

SWISS EPHEMERIS for the year 811 BCE

JANUARY 811 BCE (-810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	6 7 45	3°22'49	8♍50	13♌39	11♋46	5♊50	0°R15	22♈28	25°R22	5♌25	18°R21	24☾0	25☽9	7♉45	n.a.								
M 2	6 11 42	4°23'37	22°29	15° 6	13° 1	6°36	0♉15	22°34	25°E19	5°27	18♉20	24° 1	25° 6	7°52	n.a.								
T 3	6 15 38	5°24'24	6♌23	16°35	14°16	7°22	0°D14	22°40	25°17	5°29	18°19	24°R 2	25° 3	7°59	n.a.								
W 4	6 19 35	6°25'10	20°33	18° 4	15°31	8° 8	0°15	22°46	25°14	5°31	18°19	24° 1	24°59	8° 5	n.a.								
T 5	6 23 31	7°25'55	4♈55	19°34	16°46	8°54	0°15	22°51	25°12	5°33	18°18	24° 0	24°56	8°12	n.a.								
F 6	6 27 28	8°26'39	19°27	21° 5	18° 1	9°40	0°16	22°57	25°10	5°35	18°17	23°58	24°53	8°19	n.a.								
S 7	6 31 25	9°27'21	4♌4	22°37	19°16	10°25	0°16	23° 2	25° 7	5°37	18°17	23°56	24°50	8°26	n.a.								
S 8	6 35 21	10°28'02	18°40	24° 9	20°31	11°11	0°17	23° 8	25° 5	5°39	18°16	23°54	24°47	8°32	n.a.								
M 9	6 39 18	11°28'42	3♉9	25°43	21°46	11°57	0°19	23°13	25° 2	5°41	18°15	23°53	24°44	8°39	n.a.								
T 10	6 43 14	12°29'20	17°24	27°17	23° 1	12°43	0°20	23°19	25° 0	5°43	18°15	23°D52	24°40	8°46	n.a.								
W11	6 47 11	13°29'56	1♌21	28°53	24°16	13°29	0°22	23°24	24°57	5°45	18°14	23°52	24°37	8°52	n.a.								
T 12	6 51 7	14°30'31	14°56	0♉29	25°31	14°15	0°23	23°30	24°54	5°47	18°13	23°53	24°34	8°59	n.a.								
F 13	6 55 4	15°31'03	28° 9	2° 6	26°46	15° 0	0°25	23°35	24°52	5°49	18°13	23°54	24°31	9° 6	n.a.								
S 14	6 59 1	16°31'34	11♌0	3°44	28° 1	15°46	0°27	23°40	24°49	5°50	18°12	23°54	24°28	9°13	n.a.								
S 15	7 2 57	17°32'02	23°30	5°23	29°15	16°32	0°30	23°45	24°47	5°52	18°12	23°55	24°24	9°19	n.a.								
M16	7 6 54	18°32'29	5♈45	7° 2	0♉30	17°17	0°32	23°50	24°44	5°54	18°11	23°56	24°21	9°26	n.a.								
T 17	7 10 50	19°32'53	17°47	8°43	1°45	18° 3	0°35	23°55	24°41	5°56	18°11	23°R56	24°18	9°33	n.a.								
W18	7 14 47	20°33'15	29°42	10°25	3° 0	18°48	0°38	24° 0	24°39	5°58	18°10	23°56	24°15	9°39	n.a.								
T 19	7 18 43	21°33'36	11♉34	12° 7	4°15	19°34	0°41	24° 5	24°36	5°59	18°10	23°55	24°12	9°46	n.a.								
F 20	7 22 40	22°33'54	23°28	13°51	5°29	20°19	0°45	24°10	24°34	6° 1	18° 9	23°55	24° 9	9°53	n.a.								
S 21	7 26 36	23°34'10	5♈28	15°35	6°44	21° 4	0°48	24°14	24°31	6° 3	18° 9	23°D55	24° 5	10° 0	n.a.								
S 22	7 30 33	24°34'24	17°37	17°21	7°59	21°50	0°52	24°19	24°28	6° 4	18° 8	23°55	24° 2	10° 6	n.a.								
M23	7 34 30	25°34'36	29°58	19° 7	9°13	22°35	0°56	24°23	24°26	6° 6	18° 8	23°55	23°59	10°13	n.a.								
T 24	7 38 26	26°34'46	12☾34	20°55	10°28	23°20	1° 0	24°28	24°23	6° 8	18° 8	23°56	23°56	10°20	n.a.								
W25	7 42 23	27°34'54	25°25	22°44	11°43	24° 6	1° 4	24°32	24°20	6° 9	18° 7	23°R56	23°53	10°26	n.a.								
T 26	7 46 19	28°34'59	8♌32	24°33	12°57	24°51	1° 8	24°37	24°18	6°11	18° 7	23°55	23°50	10°33	n.a.								
F 27	7 50 16	29°35'03	21°54	26°24	14°12	25°36	1°13	24°41	24°15	6°12	18° 7	23°55	23°46	10°40	n.a.								
S 28	7 54 12	0♉35'05	5♈30	28°16	15°26	26°21	1°18	24°45	24°13	6°14	18° 7	23°54	23°43	10°47	n.a.								
S 29	7 58 9	1°35'05	19°18	0♉8	16°41	27° 6	1°23	24°49	24°10	6°15	18° 6	23°53	23°40	10°53	n.a.								
M30	8 2 5	2°35'04	3♌15	2° 2	17°55	27°51	1°28	24°53	24° 7	6°17	18° 6	23°52	23°37	11° 0	n.a.								
T 31	8 6 2	3♉35'00	17♌19	3♉57	19♌10	28♌36	1♉33	24♈57	24☾5	6♌18	18♉6	23☽52	23☾34	11♉7	n.a.								

Delta T = 06h14m26s Julian Calendar 1 Jan. 811 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 812 BCE
 The year -810 astronomical counting style corresponds to year 811 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 811 BCE (-810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	8 9 59	4♌34'55	1♈29	5♉52	20♌24	29♌21	1♉39	25♈1	24°R 2	6♌20	18°R 6	23☽51	23☽30	11♉14	n.a.								
T 2	8 13 55	5°34'48	15°41	7°48	21°38	0♉6	1°44	25° 5	24☾0	6°21	18♉6	23°51	23°27	11°20	n.a.								
F 3	8 17 52	6°34'39	29°54	9°45	22°53	0°51	1°50	25° 8	23°57	6°22	18° 5	23°52	23°24	11°27	n.a.								
S 4	8 21 48	7°34'28	14♌6	11°43	24° 7	1°35	1°56	25°12	23°55	6°24	18° 5	23°53	23°21	11°34	n.a.								
S 5	8 25 45	8°34'16	28°12	13°41	25°22	2°20	2° 2	25°15	23°52	6°25	18° 5	23°54	23°18	11°40	n.a.								
M 6	8 29 41	9°34'02	12♉12	15°39	26°36	3° 5	2° 8	25°19	23°50	6°26	18° 5	23°55	23°15	11°47	n.a.								
T 7	8 33 38	10°33'46	26° 1	17°38	27°50	3°49	2°15	25°22	23°47	6°28	18° 5	23°R55	23°11	11°54	n.a.								
W 8	8 37 34	11°33'27	9♌37	19°36	29° 4	4°34	2°21	25°26	23°45	6°29	18°D 5	23°55	23° 8	12° 1	n.a.								
T 9	8 41 31	12°33'07	22°57	21°35	0♉19	5°19	2°28	25°29	23°42	6°30	18° 5	23°53	23° 5	12° 7	n.a.								
F 10	8 45 28	13°32'44	6♌1	23°32	1°33	6° 3	2°35	25°32	23°40	6°31	18° 5	23°51	23° 2	12°14	n.a.								
S 11	8 49 24	14°32'19	18°48	25°29	2°47	6°48	2°42	25°35	23°37	6°32	18° 5	23°48	22°59	12°21	n.a.								
S 12	8 53 21	15°31'52	1♈18	27°24	4° 1	7°32	2°49	25°38	23°35	6°33	18° 5	23°44	22°56	12°27	n.a.								
M13	8 57 17	16°31'22	13°33	29°17	5°15	8°16	2°56	25°41	23°33	6°35	18° 5	23°41	22°52	12°34	n.a.								
T 14	9 1 14	17°30'50	25°37	1♉9	6°29	9° 1	3° 4	25°43	23°30	6°36	18° 5	23°38	22°49	12°41	n.a.								
W15	9 5 10	18°30'15	7♉32	2°57	7°43	9°45	3°11	25°46	23°28	6°37	18° 6	23°37	22°46	12°48	n.a.								
T 16	9 9 7	19°29'39	19°25	4°43	8°57	10°29	3°19	25°48	23°26	6°38	18° 6	23°D36	22°43	12°54	n.a.								
F 17	9 13 3	20°28'59	1♈18	6°26	10°11	11°13	3°27	25°51	23°23	6°38	18° 6	23°37	22°40	13° 1	n.a.								
S 18	9 17 0	21°28'18	13°17	8° 4	11°25	11°57	3°35	25°53	23°21	6°39	18° 6	23°38	22°36	13° 8	n.a.								
S 19	9 20 57	22°27'33	25°28	9°38	12°39	12°42	3°43	25°56	23°19	6°40	18° 6	23°40	22°33	13°14	n.a.								
M20	9 24 53	23°26'47	7☽53	11° 8	13°53	13°26	3°52	25°58	23°17	6°41	18° 7	23°41	22°30	13°21	n.a.								
T 21	9 28 50	24°25'58	20°37	12°32	15° 7	14°10	4° 0	26° 0	23°15	6°42	18° 7	23°R42	22°27	13°28	n.a.								
W22	9 32 46	25°25'07	3♌42	13°51	16°20	14°53	4° 8	26° 2	23°13	6°43	18° 7	23°42	22°24	13°35	n.a.								
T 23	9 36 43	26°24'14	17° 8	15° 5	17°34	15°37	4°17	26° 4	23°11	6°44	18° 8	23°40	22°21	13°41	n.a.								
F 24	9 40 39	27°23'18	0♈54	16°12	18°48	16°21	4°26	26° 6	23° 8	6°44	18° 8	23°36	22°17	13°48	n.a.								
S 25	9 44 36	28°22'20	14°58	17°13	20° 2	17° 5	4°35	26° 7	23° 6	6°45	18° 8	23°32	22°14	13°55	n.a.								
S 26	9 48 32	29°21'20	29°15	18° 7	21°15	17°49	4°44	26° 9	23° 5	6°46	18° 9	23°26	22°11	14° 1	n.a.								
M27	9 52 29	0♉20'18	13♌39	18°55	22°29	18°32	4°53	26°10	23° 3	6°46	18° 9	23°21	22° 8	14° 8	n.a.								
T 28	9 56 25	1♉19'14	28♌5	19♌36	23♌42	19♌16	5♉2	26♈12	23☽1	6♌47	18♉9	23☽16	22☽5	14♉15	n.a.								

Delta T = 06h14m24s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 811 BCE

MARCH 811 BCE (-810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	10 0 22	2♂18'08	12♂28	20♂11	24♂56	20♂0	5♂12	26♂13	22°R59	6♂47	18♂10	23°R13	22♂1	14♂22	n.a.								
T 2	10 4 19	3°17'00	26°44	20°38	26°9	20°43	5°21	26°14	22♂57	6°48	18°10	23♂11	21°58	14°28	n.a.								
F 3	10 8 15	4°15'51	10♂51	20°58	27°23	21°27	5°31	26°16	22°55	6°48	18°11	23°D11	21°55	14°35	n.a.								
S 4	10 12 12	5°14'40	24°47	21°12	28°36	22°10	5°40	26°17	22°53	6°49	18°11	23°12	21°52	14°42	n.a.								
S 5	10 16 8	6°13'27	8♂32	21°19	29°50	22°53	5°50	26°18	22°52	6°49	18°12	23°13	21°49	14°48	n.a.								
M 6	10 20 5	7°12'12	22°6	21°R19	1♂9	23°37	6°0	26°18	22°50	6°50	18°13	23°R14	21°46	14°55	n.a.								
T 7	10 24 1	8°10'55	5♂29	21°12	2°16	24°20	6°10	26°19	22°49	6°50	18°13	23°13	21°42	15°2	n.a.								
W 8	10 27 58	9°9'37	18°40	21°0	3°29	25°3	6°20	26°20	22°47	6°50	18°14	23°11	21°39	15°9	n.a.								
T 9	10 31 54	10°8'16	1♂39	20°42	4°43	25°47	6°31	26°20	22°45	6°51	18°14	23°6	21°36	15°15	n.a.								
F 10	10 35 51	11°6'53	14°27	20°19	5°56	26°30	6°41	26°21	22°44	6°51	18°15	22°59	21°33	15°22	n.a.								
S 11	10 39 48	12°5'28	27°1	19°50	7°9	27°13	6°51	26°21	22°43	6°51	18°16	22°50	21°30	15°29	n.a.								
S 12	10 43 44	13°4'01	9♂24	19°18	8°22	27°56	7°2	26°21	22°41	6°51	18°16	22°41	21°27	15°35	n.a.								
M13	10 47 41	14°2'32	21°35	18°42	9°35	28°39	7°13	26°22	22°40	6°52	18°17	22°31	21°23	15°42	n.a.								
T 14	10 51 37	15°1'01	3♂36	18°3	10°48	29°22	7°23	26°R22	22°38	6°52	18°18	22°23	21°20	15°49	n.a.								
W15	10 55 34	15°59'28	15°30	17°23	12°1	0♂9	7°34	26°22	22°37	6°52	18°18	22°17	21°17	15°56	n.a.								
T 16	10 59 30	16°57'52	27°21	16°41	13°14	0°48	7°45	26°22	22°36	6°52	18°19	22°12	21°14	16°2	n.a.								
F 17	11 3 27	17°56'14	9♂13	15°58	14°27	1°30	7°56	26°21	22°35	6°52	18°20	22°10	21°11	16°9	n.a.								
S 18	11 7 23	18°54'34	21°11	15°16	15°39	2°13	8°7	26°21	22°34	6°R52	18°21	22°D10	21°7	16°16	n.a.								
S 19	11 11 20	19°52'52	3♂19	14°35	16°52	2°56	8°18	26°21	22°33	6°52	18°22	22°10	21°4	16°22	n.a.								
M20	11 15 17	20°51'08	15°44	13°55	18°5	3°39	8°30	26°20	22°32	6°52	18°22	22°R11	21°1	16°29	n.a.								
T 21	11 19 13	21°49'21	28°30	13°18	19°18	4°21	8°41	26°19	22°31	6°52	18°23	22°11	20°58	16°36	n.a.								
W22	11 23 10	22°47'32	11♂39	12°44	20°30	5°4	8°52	26°19	22°30	6°52	18°24	22°10	20°55	16°42	n.a.								
T 23	11 27 6	23°45'42	25°15	12°14	21°43	5°46	9°4	26°18	22°29	6°51	18°25	22°6	20°52	16°49	n.a.								
F 24	11 31 3	24°43'49	9♂18	11°47	22°55	6°29	9°15	26°17	22°28	6°51	18°26	21°59	20°48	16°56	n.a.								
S 25	11 34 59	25°41'54	23°43	11°24	24°8	7°11	9°27	26°16	22°27	6°51	18°27	21°51	20°45	17°3	n.a.								
S 26	11 38 56	26°39'58	8♂25	11°6	25°20	7°54	9°39	26°15	22°27	6°51	18°28	21°41	20°42	17°9	n.a.								
M27	11 42 52	27°37'59	23°16	10°53	26°32	8°36	9°50	26°14	22°26	6°51	18°29	21°31	20°39	17°16	n.a.								
T 28	11 46 49	28°35'59	8♂8	10°44	27°45	9°18	10°2	26°12	22°25	6°50	18°30	21°23	20°36	17°23	n.a.								
W29	11 50 46	29°33'58	22°52	10°D40	28°57	10°0	10°14	26°11	22°25	6°50	18°31	21°16	20°32	17°29	n.a.								
T 30	11 54 42	0♂31'55	7♂22	10°41	0♂9	10°42	10°26	26°10	22°24	6°49	18°32	21°12	20°29	17°36	n.a.								
F 31	11 58 39	1♂29'51	21♂34	10♂47	1♂21	11♂25	10♂38	26♂8	22♂24	6♂49	18♂33	21♂10	20♂26	17♂43	n.a.								

Delta T = 06h14m23s Julian Calendar 1 March 811 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 811 BCE
 The year -810 astronomical counting style corresponds to year 811 B.C.E historical counting style.

APRIL 811 BCE (-810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	12 2 35	2♂27'45	5♂28	10♂57	2♂33	12♂7	10♂50	26°R6	22°R23	6°R49	18♂34	21♂10	20♂23	17♂50	n.a.								
S 2	12 6 32	3°25'38	19°4	11°13	3°45	12°49	11°2	26♂5	22♂23	6♂48	18°35	21°R10	20°20	17°56	n.a.								
M 3	12 10 28	4°23'30	2♂23	11°32	4°57	13°31	11°15	26°3	22°23	6°48	18°36	21°9	20°17	18°3	n.a.								
T 4	12 14 25	5°21'20	15°27	11°56	6°9	14°13	11°27	26°1	22°23	6°47	18°37	21°7	20°13	18°10	n.a.								
W 5	12 18 21	6°19'09	28°18	12°25	7°21	14°55	11°39	25°59	22°22	6°47	18°38	21°3	20°10	18°16	n.a.								
T 6	12 22 18	7°16'57	10♂58	12°57	8°33	15°36	11°52	25°57	22°22	6°46	18°39	20°55	20°7	18°23	n.a.								
F 7	12 26 15	8°14'43	23°28	13°33	9°45	16°18	12°4	25°55	22°22	6°45	18°40	20°45	20°4	18°30	n.a.								
S 8	12 30 11	9°12'27	5♂48	14°14	10°56	17°0	12°17	25°52	22°D22	6°45	18°42	20°32	20°1	18°37	n.a.								
S 9	12 34 8	10°10'10	17°59	14°58	12°8	17°42	12°29	25°50	22°22	6°44	18°43	20°19	19°58	18°43	n.a.								
M10	12 38 4	11°7'52	0♂3	15°45	13°19	18°23	12°42	25°48	22°22	6°43	18°44	20°6	19°54	18°50	n.a.								
T 11	12 42 1	12°5'32	11°59	16°36	14°31	19°5	12°54	25°45	22°22	6°43	18°45	19°53	19°51	18°57	n.a.								
W12	12 45 57	13°3'10	23°51	17°31	15°42	19°47	13°7	25°43	22°23	6°42	18°46	19°43	19°48	19°3	n.a.								
T 13	12 49 54	14°0'47	5♂40	18°28	16°54	20°28	13°20	25°40	22°23	6°41	18°47	19°36	19°45	19°10	n.a.								
F 14	12 53 50	14°58'23	17°31	19°29	18°5	21°10	13°33	25°37	22°23	6°40	18°49	19°31	19°42	19°17	n.a.								
S 15	12 57 47	15°55'57	29°27	20°33	19°16	21°51	13°45	25°34	22°23	6°39	18°50	19°29	19°38	19°23	n.a.								
S 16	13 1 43	16°53'29	11♂33	21°40	20°28	22°33	13°58	25°32	22°24	6°38	18°51	19°28	19°35	19°30	n.a.								
M17	13 5 40	17°51'00	23°55	22°49	21°39	23°14	14°11	25°29	22°24	6°37	18°52	19°28	19°32	19°37	n.a.								
T 18	13 9 37	18°48'29	6♂38	24°2	22°50	23°55	14°24	25°26	22°25	6°37	18°54	19°27	19°29	19°44	n.a.								
W19	13 13 33	19°45'57	19°46	25°17	24°1	24°37	14°37	25°22	22°25	6°36	18°55	19°25	19°26	19°50	n.a.								
T 20	13 17 30	20°43'23	3♂22	26°35	25°12	25°18	14°50	25°19	22°26	6°35	18°56	19°21	19°23	19°57	n.a.								
F 21	13 21 26	21°40'48	17°28	27°55	26°22	25°59	15°3	25°16	22°27	6°34	18°57	19°14	19°19	20°4	n.a.								
S 22	13 25 23	22°38'11	2♂2	29°18	27°33	26°40	15°17	25°13	22°27	6°33	18°59	19°5	19°16	20°10	n.a.								
S 23	13 29 19	23°35'34	16°58	0♂44	28°44	27°21	15°30	25°9	22°28	6°32	19°0	18°54	19°13	20°17	n.a.								
M24	13 33 16	24°32'55	2♂6	2°12	29°54	28°2	15°43	25°6	22°29	6°30	19°1	18°43	19°10	20°24	n.a.								
T 25	13 37 12	25°30'15	17°18	3°43	1♂5	28°43	15°56	25°2	22°30	6°29	19°3	18°33	19°7	20°30	n.a.								
W26	13 41 9	26°27'34	2♂22	5°16	2°15	29°24	16°9	24°59	22°31	6°28	19°4	18°26	19°4	20°37	n.a.								
T 27	13 45 6	27°24'53	17°9	6°52	3°26	0♂5	16°23	24°55	22°32	6°27	19°5	18°21	19°0	20°44	n.a.								
F 28	13 49 2	28°22'11	1♂35	8°30	4°36	0°46	16°36	24°52	22°33	6°26	19°7	18°18	18°57	20°51	n.a.								
S 29	13 52 59	29°19'28	15°36	10°11	5°46	1°27	16°49	24°48	22°34	6°25	19°8	18°D17	18°54	20°57	n.a.								
S 30	13 56 55	0♂16'45	29♂13	11♂54	6♂56	2♂8	17♂3	24♂44	22♂35	6♂24	19♂9	18°R17	18♂51	21♂4	n.a.								

Delta T = 06h14m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 811 BCE

MAY 811 BCE (-810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	14 0 52	18♁14'01	12♋28	13♃40	8♂ 7	2♃48	17♁16	24°R40	22♋36	6°R22	19♁11	18°R17	18♋48	21♁11	n.a.		
T 2	14 4 48	2°11'16	25°24	15°28	9°17	3°29	17°29	24♂37	22°37	6♁21	19°12	18♋15	18°44	21°17	n.a.		
W 3	14 8 45	3° 8'31	8♁ 4	17°19	10°26	4°10	17°43	24°33	22°39	6°20	19°14	18°11	18°41	21°24	n.a.		
T 4	14 12 41	4° 5'46	20°31	19°11	11°36	4°50	17°56	24°29	22°40	6°18	19°15	18° 4	18°38	21°31	n.a.		
F 5	14 16 38	5° 2'59	2♃47	21° 6	12°46	5°31	18°10	24°25	22°41	6°17	19°16	17°54	18°35	21°38	n.a.		
S 6	14 20 35	6° 0'13	14°55	23° 4	13°56	6°12	18°23	24°21	22°43	6°16	19°18	17°43	18°32	21°44	n.a.		
S 7	14 24 31	6°57'25	26°56	25° 3	15° 5	6°52	18°37	24°17	22°44	6°15	19°19	17°30	18°29	21°51	n.a.		
M 8	14 28 28	7°54'37	8♁52	27° 5	16°15	7°32	18°50	24°12	22°46	6°13	19°21	17°18	18°25	21°58	n.a.		
T 9	14 32 24	8°51'49	20°44	29° 8	17°24	8°13	19° 4	24° 8	22°48	6°12	19°22	17° 6	18°22	22° 4	n.a.		
W10	14 36 21	9°49'00	2♂34	1♁14	18°33	8°53	19°18	24° 4	22°49	6°10	19°23	16°56	18°19	22°11	n.a.		
T 11	14 40 17	10°46'10	14°23	3°21	19°42	9°34	19°31	24° 0	22°51	6° 9	19°25	16°49	18°16	22°18	n.a.		
F 12	14 44 14	11°43'20	26°15	5°29	20°52	10°14	19°45	23°56	22°53	6° 8	19°26	16°45	18°13	22°24	n.a.		
S 13	14 48 10	12°40'29	8♁13	7°38	22° 1	10°54	19°58	23°51	22°54	6° 6	19°28	16°43	18° 9	22°31	n.a.		
S 14	14 52 7	13°37'37	20°20	9°48	23° 9	11°35	20°12	23°47	22°56	6° 5	19°29	16°D43	18° 6	22°38	n.a.		
M15	14 56 4	14°34'45	2♂42	11°59	24°18	12°15	20°26	23°43	22°58	6° 3	19°31	16°43	18° 3	22°45	n.a.		
T 16	15 0 0	15°31'52	15°22	14°10	25°27	12°55	20°39	23°38	23° 0	6° 2	19°32	16°R44	18° 0	22°51	n.a.		
W17	15 3 57	16°28'59	28°26	16°22	26°35	13°35	20°53	23°34	23° 2	6° 0	19°34	16°43	17°57	22°58	n.a.		
T 18	15 7 53	17°26'04	11♂58	18°33	27°44	14°15	21° 6	23°30	23° 4	5°59	19°35	16°40	17°54	23° 5	n.a.		
F 19	15 11 50	18°23'10	25°58	20°44	28°52	14°55	21°20	23°25	23° 6	5°57	19°36	16°36	17°50	23°11	n.a.		
S 20	15 15 46	19°20'14	10♁28	22°53	0♁ 0	15°35	21°34	23°21	23° 8	5°56	19°38	16°29	17°47	23°18	n.a.		
S 21	15 19 43	20°17'19	25°21	25° 2	1° 8	16°15	21°47	23°17	23°10	5°54	19°39	16°22	17°44	23°25	n.a.		
M22	15 23 39	21°14'23	10♂32	27°10	2°16	16°55	22° 1	23°12	23°12	5°53	19°41	16°13	17°41	23°31	n.a.		
T 23	15 27 36	22°11'27	25°50	29°17	3°24	17°35	22°15	23° 8	23°15	5°51	19°42	16° 6	17°38	23°38	n.a.		
W24	15 31 33	23° 8'30	11♁ 4	1♂22	4°32	18°15	22°28	23° 3	23°17	5°49	19°44	16° 0	17°35	23°45	n.a.		
T 25	15 35 29	24° 5'34	26° 4	3°26	5°39	18°55	22°42	22°59	23°19	5°48	19°45	15°57	17°31	23°51	n.a.		
F 26	15 39 26	25° 2'39	10♁42	5°27	6°47	19°35	22°56	22°55	23°22	5°46	19°46	15°D55	17°28	23°58	n.a.		
S 27	15 43 22	25°59'43	24°54	7°28	7°54	20°14	23° 9	22°50	23°24	5°45	19°48	15°55	17°25	24° 5	n.a.		
S 28	15 47 19	26°56'47	8♁39	9°26	9° 1	20°54	23°23	22°46	23°26	5°43	19°49	15°56	17°22	24°12	n.a.		
M29	15 51 15	27°53'52	21°58	11°22	10° 8	21°34	23°36	22°41	23°29	5°42	19°51	15°R57	17°19	24°18	n.a.		
T 30	15 55 12	28°50'58	4♁55	13°16	11°15	22°13	23°50	22°37	23°31	5°40	19°52	15°57	17°15	24°25	n.a.		
W31	15 59 8	29♁48'03	17♁31	15♂ 9	12♁22	22♁53	24♁ 4	22♂33	23♁34	5♁38	19♁54	15♁56	17♁12	24♁32	n.a.		

Delta T = 06h14m20s Julian Calendar 1 May 811 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 811 BCE

The year -810 astronomical counting style corresponds to year 811 B.C.E historical counting style.

JUNE 811 BCE (-810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	16 3 5	0♂45'09	29♁52	16♂59	13♁28	23♁33	24♁17	22°R28	23♁36	5°R37	19♁55	15°R52	17♁ 9	24♁38	n.a.		
F 2	16 7 2	1°42'16	12♃ 2	18°48	14°35	24°12	24°31	22♂24	23°39	5♁35	19°56	15♁47	17° 6	24°45	n.a.		
S 3	16 10 58	2°39'23	24° 2	20°34	15°41	24°52	24°44	22°20	23°42	5°33	19°58	15°40	17° 3	24°52	n.a.		
S 4	16 14 55	3°36'30	5♁57	22°19	16°47	25°31	24°58	22°15	23°44	5°32	19°59	15°32	17° 0	24°58	n.a.		
M 5	16 18 51	4°33'38	17°48	24° 1	17°53	26°11	25°11	22°11	23°47	5°30	20° 1	15°25	16°56	25° 5	n.a.		
T 6	16 22 48	5°30'46	29°38	25°42	18°59	26°50	25°25	22° 7	23°50	5°29	20° 2	15°18	16°53	25°12	n.a.		
W 7	16 26 44	6°27'55	11♂29	27°20	20° 4	27°30	25°38	22° 3	23°53	5°27	20° 3	15°12	16°50	25°19	n.a.		
T 8	16 30 41	7°25'04	23°22	28°57	21°10	28° 9	25°52	21°58	23°56	5°25	20° 5	15° 8	16°47	25°25	n.a.		
F 9	16 34 37	8°22'14	5♁19	0♁31	22°15	28°48	26° 5	21°54	23°58	5°24	20° 6	15° 6	16°44	25°32	n.a.		
S 10	16 38 34	9°19'24	17°24	2° 4	23°20	29°28	26°19	21°50	24° 1	5°22	20° 8	15°D 5	16°41	25°39	n.a.		
S 11	16 42 31	10°16'34	29°38	3°34	24°25	0♂ 7	26°32	21°46	24° 4	5°20	20° 9	15° 6	16°37	25°45	n.a.		
M12	16 46 27	11°13'44	12♂ 5	5° 3	25°29	0°46	26°46	21°42	24° 7	5°19	20°10	15° 8	16°34	25°52	n.a.		
T 13	16 50 24	12°10'55	24°48	6°29	26°34	1°25	26°59	21°38	24°10	5°17	20°12	15° 9	16°31	25°59	n.a.		
W14	16 54 20	13° 8'06	7♂52	7°53	27°38	2° 4	27°12	21°34	24°13	5°16	20°13	15°R10	16°28	26° 5	n.a.		
T 15	16 58 17	14° 5'18	21°19	9°15	28°42	2°44	27°26	21°30	24°16	5°14	20°14	15°10	16°25	26°12	n.a.		
F 16	17 2 13	15° 2'30	5♁12	10°35	29°46	3°23	27°39	21°26	24°19	5°12	20°16	15° 9	16°21	26°19	n.a.		
S 17	17 6 10	15°59'42	19°29	11°53	0♂49	4° 2	27°52	21°23	24°23	5°11	20°17	15° 6	16°18	26°25	n.a.		
S 18	17 10 6	16°56'55	4♂10	13° 9	1°53	4°41	28° 6	21°19	24°26	5° 9	20°18	15° 3	16°15	26°32	n.a.		
M19	17 14 3	17°54'08	19° 8	14°22	2°56	5°20	28°19	21°15	24°29	5° 8	20°20	14°59	16°12	26°39	n.a.		
T 20	17 18 0	18°51'22	4♁16	15°32	3°58	5°59	28°32	21°11	24°32	5° 6	20°21	14°56	16° 9	26°46	n.a.		
W21	17 21 56	19°48'37	19°24	16°41	5° 1	6°38	28°45	21° 8	24°35	5° 5	20°22	14°53	16° 6	26°52	n.a.		
T 22	17 25 53	20°45'53	4♁24	17°46	6° 3	7°17	28°58	21° 4	24°39	5° 3	20°24	14°52	16° 2	26°59	n.a.		
F 23	17 29 49	21°43'09	19° 6	18°50	7° 5	7°56	29°11	21° 1	24°42	5° 2	20°25	14°D51	15°59	27° 6	n.a.		
S 24	17 33 46	22°40'27	3♁25	19°50	8° 7	8°35	29°24	20°57	24°45	5° 0	20°26	14°52	15°56	27°12	n.a.		
S 25	17 37 42	23°37'46	17°18	20°47	9° 8	9°13	29°37	20°54	24°49	4°58	20°27	14°53	15°53	27°19	n.a.		
M26	17 41 39	24°35'06	0♁44	21°42	10° 9	9°52	29°50	20°51	24°52	4°57	20°29	14°55	15°50	27°26	n.a.		
T 27	17 45 35	25°32'27	13°46	22°33	11°10	10°31	0♂ 3	20°47	24°55	4°55	20°30	14°56	15°47	27°32	n.a.		
W28	17 49 32	26°29'50	26°25	23°21	12°10	11°10	0°16	20°44	24°59	4°54	20°31	14°R56	15°43	27°39	n.a.		
T 29	17 53 29	27°27'14	8♃46	24° 6	13°10	11°49	0°29	20°41	25° 2	4°53	20°32	14°56	15°40	27°46	n.a.		
F 30	17 57 25	28♂24'39	20♃53	24♁47	14♂10	12♂27	0♂42	20♂38	25♁ 6	4♁51	20♁33	14♁55	15♁37	27♁52	n.a.		

Delta T = 06h14m19s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 811 BCE

JULY 811 BCE (-810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
S 1	18 1 22	29II22'06	2♂51	25♁25	15♁10	13II 6	0II55	20°R35	25♁ 9	4°R50	20♂35	14°R53	15♁34	27♂59	n.a.	
S 2	18 5 18	0♁19'34	14°43	25°58	16° 9	13°45	1° 7	20M32	25°13	4♂48	20°36	14♁51	15°31	28° 6	n.a.	
M 3	18 9 15	1°17'03	26°33	26°27	17° 7	14°23	1°20	20°30	25°16	4°47	20°37	14°49	15°27	28°13	n.a.	
T 4	18 13 11	2°14'34	8II24	26°52	18° 6	15° 2	1°33	20°27	25°20	4°45	20°38	14°47	15°24	28°19	n.a.	
W 5	18 17 8	3°12'07	20°18	27°13	19° 4	15°40	1°45	20°24	25°23	4°44	20°39	14°45	15°21	28°26	n.a.	
T 6	18 21 4	4° 9'40	2♁18	27°28	20° 1	16°19	1°58	20°22	25°27	4°43	20°40	14°45	15°18	28°33	n.a.	
F 7	18 25 1	5° 7'15	14°26	27°39	20°58	16°58	2°10	20°19	25°30	4°41	20°41	14°D44	15°15	28°39	n.a.	
S 8	18 28 58	6° 4'52	26°43	27°44	21°55	17°36	2°22	20°17	25°34	4°40	20°42	14°45	15°12	28°46	n.a.	
S 9	18 32 54	7° 2'29	9♁11	27°R45	22°51	18°15	2°35	20°14	25°38	4°39	20°43	14°45	15° 8	28°53	n.a.	
M10	18 36 51	8° 0'08	21°52	27°39	23°47	18°53	2°47	20°12	25°41	4°37	20°44	14°46	15° 5	28°59	n.a.	
T 11	18 40 47	8°57'48	4II47	27°28	24°42	19°32	2°59	20°10	25°45	4°36	20°46	14°46	15° 2	29° 6	n.a.	
W12	18 44 44	9°55'29	17°59	27°12	25°37	20°10	3°11	20° 8	25°48	4°35	20°47	14°47	14°59	29°13	n.a.	
T 13	18 48 40	10°53'12	1♁28	26°50	26°31	20°48	3°23	20° 6	25°52	4°34	20°48	14°47	14°56	29°19	n.a.	
F 14	18 52 37	11°50'55	15°16	26°23	27°25	21°27	3°36	20° 4	25°56	4°32	20°49	14°R47	14°53	29°26	n.a.	
S 15	18 56 33	12°48'40	29°22	25°50	28°18	22° 5	3°47	20° 2	25°59	4°31	20°49	14°47	14°49	29°33	n.a.	
S 16	19 0 30	13°46'26	13M46	25°12	29°10	22°43	3°59	20° 0	26° 3	4°30	20°50	14°47	14°46	29°39	n.a.	
M17	19 4 27	14°44'13	28°23	24°29	0II 2	23°22	4°11	19°59	26° 7	4°29	20°51	14°D47	14°43	29°46	n.a.	
T 18	19 8 23	15°42'02	13♂ 9	23°43	0°53	24° 0	4°23	19°57	26°11	4°28	20°52	14°47	14°40	29°53	n.a.	
W19	19 12 20	16°39'52	27°58	22°53	1°44	24°38	4°35	19°56	26°14	4°27	20°53	14°47	14°37	0II 0	n.a.	
T 20	19 16 16	17°37'44	12♁43	22° 1	2°34	25°16	4°46	19°54	26°18	4°26	20°54	14°R47	14°33	0° 6	n.a.	
F 21	19 20 13	18°35'38	27°16	21° 7	3°23	25°54	4°58	19°53	26°22	4°25	20°55	14°47	14°30	0°13	n.a.	
S 22	19 24 9	19°33'33	11♁31	20°12	4°11	26°33	5° 9	19°52	26°26	4°24	20°56	14°47	14°27	0°20	n.a.	
S 23	19 28 6	20°31'30	25°25	19°18	4°59	27°11	5°21	19°51	26°29	4°23	20°57	14°46	14°24	0°26	n.a.	
M24	19 32 3	21°29'29	8♂55	18°26	5°46	27°49	5°32	19°50	26°33	4°22	20°57	14°45	14°21	0°33	n.a.	
T 25	19 35 59	22°27'29	22° 0	17°36	6°32	28°27	5°43	19°49	26°37	4°21	20°58	14°45	14°18	0°40	n.a.	
W26	19 39 56	23°25'32	4Y43	16°51	7°17	29° 5	5°54	19°48	26°41	4°20	20°59	14°44	14°14	0°46	n.a.	
T 27	19 43 52	24°23'37	17° 7	16°10	8° 2	29°43	6° 5	19°47	26°44	4°19	21° 0	14°43	14°11	0°53	n.a.	
F 28	19 47 49	25°21'44	29°15	15°36	8°45	0♁21	6°16	19°47	26°48	4°18	21° 0	14°D43	14° 8	1° 0	n.a.	
S 29	19 51 45	26°19'53	11♂13	15° 8	9°27	0°59	6°27	19°46	26°52	4°17	21° 1	14°44	14° 5	1° 6	n.a.	
S 30	19 55 42	27°18'04	23° 5	14°48	10° 9	1°37	6°38	19°46	26°56	4°16	21° 2	14°45	14° 2	1°13	n.a.	
M31	19 59 38	28♁16'17	4II55	14♁35	10II49	2♁15	6II49	19M45	26♁59	4♂15	21♂ 3	14♁46	13♁59	1II20	n.a.	

Delta T = 06h14m17s Julian Calendar 1 July 811 BCE == Greg. Calendar 23 June 811 BCE
 The year -810 astronomical counting style corresponds to year 811 B.C.E historical counting style.

AUGUST 811 BCE (-810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
T 1	20 3 35	29♁14'32	16II47	14♁31	11II29	2♁53	7II 0	19°R45	27♁ 3	4°R15	21♂ 3	14♁47	13♁55	1II26	n.a.	
W 2	20 7 32	0♁12'50	28°46	14°36	12° 7	3°31	7°10	19M45	27° 7	4♂14	21° 4	14°48	13°52	1°33	n.a.	
T 3	20 11 28	1°11'09	10♁55	14°49	12°44	4° 9	7°21	19°D45	27°11	4°13	21° 4	14°R49	13°49	1°40	n.a.	
F 4	20 15 25	2° 9'31	23°15	15°12	13°20	4°47	7°31	19°45	27°14	4°13	21° 5	14°49	13°46	1°46	n.a.	
S 5	20 19 21	3° 7'55	5♁49	15°43	13°55	5°24	7°41	19°45	27°18	4°12	21° 6	14°48	13°43	1°53	n.a.	
S 6	20 23 18	4° 6'20	18°37	16°22	14°28	6° 2	7°51	19°45	27°22	4°11	21° 6	14°46	13°39	2° 0	n.a.	
M 7	20 27 14	5° 4'47	1II39	17°10	15° 0	6°40	8° 1	19°46	27°26	4°11	21° 7	14°43	13°36	2° 6	n.a.	
T 8	20 31 11	6° 3'17	14°55	18° 5	15°31	7°18	8°11	19°46	27°29	4°10	21° 7	14°40	13°33	2°13	n.a.	
W 9	20 35 7	7° 1'48	28°24	19° 8	16° 0	7°56	8°21	19°47	27°33	4°10	21° 8	14°37	13°30	2°20	n.a.	
T 10	20 39 4	8° 0'20	12♁ 6	20°18	16°28	8°33	8°31	19°47	27°37	4° 9	21° 8	14°34	13°27	2°27	n.a.	
F 11	20 43 0	8°58'55	25°59	21°34	16°54	9°11	8°41	19°48	27°41	4° 9	21° 9	14°32	13°24	2°33	n.a.	
S 12	20 46 57	9°57'31	10M 1	22°55	17°18	9°49	8°50	19°49	27°44	4° 8	21° 9	14°D32	13°20	2°40	n.a.	
S 13	20 50 54	10°56'10	24°13	24°22	17°41	10°26	9° 0	19°50	27°48	4° 8	21° 9	14°32	13°17	2°47	n.a.	
M14	20 54 50	11°54'50	8♂30	25°53	18° 2	11° 4	9° 9	19°51	27°52	4° 7	21°10	14°34	13°14	2°53	n.a.	
T 15	20 58 47	12°53'31	22°52	27°28	18°21	11°42	9°18	19°52	27°55	4° 7	21°10	14°35	13°11	3° 0	n.a.	
W16	21 2 43	13°52'15	7♁11	29° 7	18°38	12°19	9°27	19°53	27°59	4° 7	21°10	14°36	13° 8	3° 7	n.a.	
T 17	21 6 40	14°51'01	21°34	0♁48	18°53	12°57	9°36	19°55	28° 3	4° 6	21°11	14°R36	13° 4	3°13	n.a.	
F 18	21 10 36	15°49'48	5♁45	2°32	19° 7	13°34	9°45	19°56	28° 6	4° 6	21°11	14°35	13° 1	3°20	n.a.	
S 19	21 14 33	16°48'38	19°45	4°18	19°18	14°12	9°54	19°58	28°10	4° 6	21°11	14°32	12°58	3°27	n.a.	
S 20	21 18 30	17°47'29	3♂28	6° 5	19°27	14°49	10° 2	19°59	28°14	4° 6	21°12	14°27	12°55	3°33	n.a.	
M21	21 22 26	18°46'23	16°52	7°53	19°34	15°27	10°11	20° 1	28°17	4° 6	21°12	14°22	12°52	3°40	n.a.	
T 22	21 26 23	19°45'19	29°56	9°41	19°38	16° 4	10°19	20° 3	28°21	4° 6	21°12	14°16	12°49	3°47	n.a.	
W23	21 30 19	20°44'18	12Y39	11°31	19°41	16°42	10°27	20° 5	28°24	4° 5	21°12	14°10	12°45	3°53	n.a.	
T 24	21 34 16	21°43'19	25° 4	13°20	19°R41	17°19	10°35	20° 7	28°28	4° 5	21°12	14° 6	12°42	4° 0	n.a.	
F 25	21 38 12	22°42'22	7♂13	15°10	19°39	17°56	10°43	20° 9	28°32	4°D 5	21°13	14° 3	12°39	4° 7	n.a.	
S 26	21 42 9	23°41'27	19°12	16°59	19°34	18°34	10°51	20°11	28°35	4° 5	21°13	14°D 1	12°36	4°13	n.a.	
S 27	21 46 5	24°40'36	1II 3	18°49	19°27	19°11	10°59	20°13	28°39	4° 5	21°13	14° 1	12°33	4°20	n.a.	
M28	21 50 2	25°39'46	12°53	20°37	19°18	19°48	11° 6	20°16	28°42	4° 6	21°13	14° 3	12°30	4°27	n.a.	
T 29	21 53 58	26°38'59	24°46	22°26	19° 6	20°26	11°14	20°18	28°45	4° 6	21°13	14° 4	12°26	4°33	n.a.	
W30	21 57 55	27°38'15	6♁48	24°13	18°52	21° 3	11°21	20°21	28°49	4° 6	21°R13	14° 5	12°23	4°40	n.a.	
T 31	22 1 52	28♁37'32	19♁ 3	26♁ 1	18II35	21♁40	11II28	20M23	28♁52	4♂ 6	21♂13	14°R 6	12♁20	4II47	n.a.	

Delta T = 06h14m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 811 BCE

SEPTEMBER 811 BCE (-810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	22 5 48	29♌36'53	1♌34	27♌47	18♌17	22♌17	11♌35	20♌26	28♌56	4♌6	21♌13	14♌4	12♌17	4♌53	n.a.
S 2	22 9 45	0♍36'15	14°23	29°33	17♍56	22°55	11°42	20°29	28°59	4°6	21♌13	14♌0	12°14	5°0	n.a.
S 3	22 13 41	1°35'40	27°32	1♍18	17°32	23°32	11°49	20°32	29°2	4°7	21°13	13°54	12°10	5°7	n.a.
M 4	22 17 38	2°35'06	10♍59	3°2	17°7	24°9	11°55	20°35	29°6	4°7	21°13	13°47	12°7	5°13	n.a.
T 5	22 21 34	3°34'35	24°42	4°46	16°40	24°46	12°2	20°38	29°9	4°7	21°12	13°38	12°4	5°20	n.a.
W 6	22 25 31	4°34'06	8♌37	6°28	16°11	25°23	12°8	20°41	29°12	4°8	21°12	13°30	12°1	5°27	n.a.
T 7	22 29 27	5°33'39	22°42	8°11	15°41	26°0	12°14	20°44	29°15	4°8	21°12	13°22	11°58	5°33	n.a.
F 8	22 33 24	6°33'14	6♌51	9°52	15°9	26°37	12°20	20°48	29°19	4°9	21°12	13°17	11°55	5°40	n.a.
S 9	22 37 21	7°32'51	21°2	11°32	14°35	27°14	12°25	20°51	29°22	4°9	21°12	13°13	11°51	5°47	n.a.
S 10	22 41 17	8°32'30	5♌11	13°12	14°1	27°51	12°31	20°55	29°25	4°10	21°12	13°D12	11°48	5°53	n.a.
M11	22 45 14	9°32'10	19°18	14°52	13°26	28°28	12°36	20°58	29°28	4°10	21°11	13°12	11°45	6°0	n.a.
T 12	22 49 10	10°31'53	3♌21	16°30	12°50	29°5	12°42	21°2	29°31	4°11	21°11	13°13	11°42	6°7	n.a.
W13	22 53 7	11°31'37	17°20	18°8	12°13	29°42	12°47	21°6	29°34	4°11	21°11	13°R13	11°39	6°13	n.a.
T 14	22 57 3	12°31'23	1♌12	19°45	11°36	0♌19	12°52	21°9	29°37	4°12	21°10	13°12	11°36	6°20	n.a.
F 15	23 1 0	13°31'11	14°57	21°22	11°0	0°56	12°56	21°13	29°40	4°13	21°10	13°8	11°32	6°27	n.a.
S 16	23 4 56	14°31'01	28°33	22°58	10°24	1°33	13°1	21°17	29°43	4°13	21°10	13°2	11°29	6°34	n.a.
S 17	23 8 53	15°30'52	11♌56	24°33	9°48	2°10	13°5	21°21	29°46	4°14	21°9	12°52	11°26	6°40	n.a.
M18	23 12 50	16°30'46	25°6	26°8	9°13	2°46	13°10	21°26	29°49	4°15	21°9	12°42	11°23	6°47	n.a.
T 19	23 16 46	17°30'42	7♌59	27°42	8°40	3°23	13°14	21°30	29°52	4°16	21°9	12°30	11°20	6°54	n.a.
W20	23 20 43	18°30'40	20°36	29°15	8°7	4°0	13°18	21°34	29°55	4°17	21°8	12°18	11°16	7°0	n.a.
T 21	23 24 39	19°30'40	2♌58	0♌49	7°36	4°37	13°21	21°39	29°57	4°17	21°8	12°8	11°13	7°7	n.a.
F 22	23 28 36	20°30'43	15°5	2°21	7°7	5°13	13°25	21°43	0♌0	4°18	21°7	12°0	11°10	7°14	n.a.
S 23	23 32 32	21°30'48	27°2	3°53	6°40	5°50	13°28	21°48	0°3	4°19	21°7	11°55	11°7	7°20	n.a.
S 24	23 36 29	22°30'55	8♌52	5°25	6°14	6°27	13°31	21°52	0°6	4°20	21°6	11°52	11°4	7°27	n.a.
M25	23 40 25	23°31'04	20°41	6°56	5°51	7°3	13°34	21°57	0°8	4°21	21°6	11°D51	11°1	7°34	n.a.
T 26	23 44 22	24°31'15	2♌33	8°26	5°29	7°40	13°37	22°2	0°11	4°22	21°5	11°51	10°57	7°40	n.a.
W27	23 48 19	25°31'29	14°35	9°56	5°10	8°16	13°39	22°6	0°13	4°23	21°4	11°R51	10°54	7°47	n.a.
T 28	23 52 15	26°31'45	26°51	11°26	4°54	8°53	13°42	22°11	0°16	4°24	21°4	11°50	10°51	7°54	n.a.
F 29	23 56 12	27°32'03	9♌26	12°55	4°40	9°29	13°44	22°16	0°18	4°26	21°3	11°47	10°48	8°0	n.a.
S 30	0 0 8	28♌32'23	22♌24	14♌23	4♍28	10♌6	13♌46	22♌21	0♌21	4♌27	21♌2	11♌42	10♌45	8♌7	n.a.

Delta T = 06h14m14s Julian Calendar 1 Sept. 811 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 811 BCE

The year -810 astronomical counting style corresponds to year 811 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 811 BCE (-810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	0 4 5	29♍32'45	5♍46	15♌51	4♌19	10♌42	13♌48	22♌26	0♌23	4♌28	21♌2	11♌R33	10♌41	8♌14	n.a.
M 2	0 8 1	0♎33'09	19°33	17°19	4♍12	11°19	13°49	22°32	0°25	4°29	21♌1	11♌22	10°38	8°20	n.a.
T 3	0 11 58	1°33'35	3♎41	18°46	4°8	11°55	13°51	22°37	0°28	4°30	21°0	11°10	10°35	8°27	n.a.
W 4	0 15 54	2°34'03	18°4	20°12	4°D 6	12°31	13°52	22°42	0°30	4°32	21°0	10°58	10°32	8°34	n.a.
T 5	0 19 51	3°34'32	2♎37	21°37	4°6	13°8	13°53	22°47	0°32	4°33	20°59	10°47	10°29	8°40	n.a.
F 6	0 23 47	4°35'03	17°12	23°2	4°9	13°44	13°54	22°53	0°34	4°34	20°58	10°38	10°26	8°47	n.a.
S 7	0 27 44	5°35'36	1♎42	24°26	4°15	14°20	13°54	22°58	0°36	4°36	20°57	10°32	10°22	8°54	n.a.
S 8	0 31 41	6°36'10	16°4	25°50	4°22	14°56	13°55	23°4	0°38	4°37	20°57	10°29	10°19	9°0	n.a.
M 9	0 35 37	7°36'46	0♎14	27°12	4°32	15°32	13°55	23°9	0°40	4°38	20°56	10°28	10°16	9°7	n.a.
T 10	0 39 34	8°37'23	14°11	28°33	4°44	16°9	13°R55	23°15	0°42	4°40	20°55	10°28	10°13	9°14	n.a.
W11	0 43 30	9°38'01	27°56	29°54	4°58	16°45	13°55	23°21	0°44	4°41	20°54	10°28	10°10	9°20	n.a.
T 12	0 47 27	10°38'40	11♎29	1♎13	5°14	17°21	13°55	23°27	0°46	4°43	20°53	10°26	10°7	9°27	n.a.
F 13	0 51 23	11°39'21	24°51	2°30	5°33	17°57	13°54	23°32	0°48	4°44	20°52	10°20	10°3	9°34	n.a.
S 14	0 55 20	12°40'03	8♎2	3°47	5°53	18°33	13°53	23°38	0°50	4°46	20°51	10°12	10°0	9°40	n.a.
S 15	0 59 16	13°40'46	21°3	5°1	6°15	19°8	13°52	23°44	0°51	4°47	20°51	10°1	9°57	9°47	n.a.
M16	1 3 13	14°41'31	3♎52	6°13	6°39	19°44	13°51	23°50	0°53	4°49	20°50	9°48	9°54	9°54	n.a.
T 17	1 7 10	15°42'17	16°29	7°23	7°5	20°20	13°50	23°56	0°55	4°51	20°49	9°34	9°51	10°0	n.a.
W18	1 11 6	16°43'05	28°55	8°31	7°32	20°56	13°48	24°2	0°56	4°52	20°48	9°20	9°47	10°7	n.a.
T 19	1 15 3	17°43'54	11♎8	9°35	8°2	21°32	13°46	24°8	0°58	4°54	20°47	9°7	9°44	10°14	n.a.
F 20	1 18 59	18°44'45	23°10	10°37	8°32	22°7	13°44	24°14	0°59	4°56	20°46	8°57	9°41	10°20	n.a.
S 21	1 22 56	19°45'37	5♎4	11°34	9°5	22°43	13°42	24°21	1°1	4°57	20°45	8°50	9°38	10°27	n.a.
S 22	1 26 52	20°46'30	16°52	12°27	9°39	23°19	13°40	24°27	1°2	4°59	20°44	8°45	9°35	10°34	n.a.
M23	1 30 49	21°47'26	28°39	13°16	10°14	23°54	13°37	24°33	1°3	5°1	20°43	8°43	9°32	10°40	n.a.
T 24	1 34 45	22°48'22	10♎29	13°59	10°51	24°30	13°35	24°39	1°4	5°3	20°42	8°D43	9°28	10°47	n.a.
W25	1 38 42	23°49'21	22°28	14°35	11°29	25°5	13°32	24°46	1°6	5°4	20°41	8°R43	9°25	10°54	n.a.
T 26	1 42 39	24°50'20	4♎41	15°5	12°8	25°41	13°28	24°52	1°7	5°6	20°40	8°43	9°22	11°0	n.a.
F 27	1 46 35	25°51'21	17°14	15°27	12°49	26°16	13°25	24°59	1°8	5°8	20°39	8°41	9°19	11°7	n.a.
S 28	1 50 32	26°52'24	0♎11	15°40	13°30	26°52	13°22	25°5	1°9	5°10	20°38	8°36	9°16	11°13	n.a.
S 29	1 54 28	27°53'27	13°36	15°R44	14°13	27°27	13°18	25°12	1°10	5°12	20°36	8°29	9°12	11°20	n.a.
M30	1 58 25	28°54'32	27°29	15°37	14°57	28°2	13°14	25°18	1°11	5°14	20°35	8°20	9°9	11°27	n.a.
T 31	2 2 21	29♎55'38	11♎49	15♎20	15♎42	28♌38	13♌10	25♌25	1♌12	5♌16	20♌34	8♌9	9♌6	11♌33	n.a.

Delta T = 06h14m13s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 811 BCE

NOVEMBER 811 BCE (-810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
W 1	2 6 18	0M56'45	26♁31	14°R51	16♎28	29♏13	13°R 6	25♌31	1♊12	5♁18	20°R33	7°R58	9♁ 3	11♏40	n.a.
T 2	2 10 14	1°57'53	11♏27	14♏12	17°15	29°48	13♏ 1	25°38	1°13	5°20	20♁32	7♁48	9° 0	11°47	n.a.
F 3	2 14 11	2°59'02	26°27	13°21	18° 3	0♎23	12°57	25°45	1°14	5°22	20°31	7°40	8°57	11°53	n.a.
S 4	2 18 8	4° 0'12	11♁23	12°20	18°52	0°58	12°52	25°52	1°14	5°24	20°30	7°35	8°53	12° 0	n.a.
S 5	2 22 4	5° 1'23	26° 7	11°11	19°42	1°33	12°47	25°58	1°15	5°26	20°29	7°32	8°50	12° 7	n.a.
M 6	2 26 1	6° 2'34	10♁33	9°54	20°32	2° 8	12°42	26° 5	1°16	5°28	20°27	7°D32	8°47	12°13	n.a.
T 7	2 29 57	7° 3'45	24°39	8°33	21°24	2°43	12°36	26°12	1°16	5°30	20°26	7°32	8°44	12°20	n.a.
W 8	2 33 54	8° 4'57	8♁25	7°10	22°16	3°17	12°31	26°19	1°16	5°32	20°25	7°R33	8°41	12°27	n.a.
T 9	2 37 50	9° 6'09	21°51	5°48	23° 8	3°52	12°25	26°25	1°17	5°34	20°24	7°32	8°38	12°33	n.a.
F 10	2 41 47	10° 7'22	5♁ 1	4°30	24° 2	4°27	12°20	26°32	1°17	5°36	20°23	7°29	8°34	12°40	n.a.
S 11	2 45 43	11° 8'34	17°56	3°18	24°56	5° 1	12°14	26°39	1°17	5°38	20°22	7°23	8°31	12°47	n.a.
S 12	2 49 40	12° 9'47	0♎38	2°14	25°51	5°36	12° 8	26°46	1°17	5°40	20°20	7°15	8°28	12°53	n.a.
M13	2 53 37	13°11'01	13° 8	1°20	26°46	6°10	12° 1	26°53	1°18	5°42	20°19	7° 6	8°25	13° 0	n.a.
T 14	2 57 33	14°12'14	25°29	0°36	27°42	6°45	11°55	27° 0	1°18	5°44	20°18	6°55	8°22	13° 7	n.a.
W15	3 1 30	15°13'28	7♁40	0° 3	28°39	7°19	11°49	27° 7	1°R18	5°47	20°17	6°45	8°18	13°13	n.a.
T 16	3 5 26	16°14'43	19°42	29♁41	29°36	7°53	11°42	27°14	1°18	5°49	20°16	6°35	8°15	13°20	n.a.
F 17	3 9 23	17°15'58	1♏38	29°30	0♁34	8°28	11°35	27°21	1°18	5°51	20°14	6°28	8°12	13°27	n.a.
S 18	3 13 19	18°17'13	13°28	29°D29	1°33	9° 2	11°28	27°28	1°17	5°53	20°13	6°22	8° 9	13°33	n.a.
S 19	3 17 16	19°18'29	25°16	29°37	2°31	9°36	11°21	27°35	1°17	5°55	20°12	6°20	8° 6	13°40	n.a.
M20	3 21 12	20°19'45	7♁ 3	29°54	3°31	10°10	11°14	27°42	1°17	5°57	20°11	6°D19	8° 3	13°47	n.a.
T 21	3 25 9	21°21'01	18°53	0♏19	4°31	10°44	11° 7	27°49	1°17	6° 0	20°10	6°20	7°59	13°53	n.a.
W22	3 29 6	22°22'18	0♏51	0°51	5°31	11°18	11° 0	27°56	1°16	6° 2	20° 8	6°21	7°56	14° 0	n.a.
T 23	3 33 2	23°23'35	13° 2	1°29	6°32	11°51	10°53	28° 3	1°16	6° 4	20° 7	6°23	7°53	14° 7	n.a.
F 24	3 36 59	24°24'52	25°31	2°13	7°33	12°25	10°45	28°10	1°15	6° 6	20° 6	6°R23	7°50	14°13	n.a.
S 25	3 40 55	25°26'10	8♎22	3° 2	8°34	12°59	10°38	28°17	1°15	6° 9	20° 5	6°22	7°47	14°20	n.a.
S 26	3 44 52	26°27'28	21°40	3°55	9°36	13°32	10°30	28°24	1°14	6°11	20° 4	6°19	7°44	14°27	n.a.
M27	3 48 48	27°28'46	5♁27	4°53	10°39	14° 6	10°22	28°31	1°13	6°13	20° 2	6°15	7°40	14°33	n.a.
T 28	3 52 45	28°30'05	19°43	5°54	11°41	14°39	10°14	28°38	1°13	6°15	20° 1	6° 9	7°37	14°40	n.a.
W29	3 56 41	29°31'23	4♏25	6°58	12°44	15°12	10° 7	28°46	1°12	6°18	20° 0	6° 3	7°34	14°47	n.a.
T 30	4 0 38	0♁32'42	19♏27	8♏ 4	13♁48	15♎46	9♏59	28♏53	1♊11	6♁20	19♁59	5♁58	7♁31	14♏53	n.a.

Delta T = 06h14m11s Julian Calendar 1 Nov. 811 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 811 BCE
 The year -810 astronomical counting style corresponds to year 811 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 811 BCE (-810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
F 1	4 4 35	1♁34'00	4♁39	9♏14	14♁52	16♎19	9°R51	29♏ 0	1°R10	6♁22	19°R58	5°R54	7♁28	15♏ 0	n.a.
S 2	4 8 31	2°35'18	19°53	10°25	15°56	16°52	9♏43	29° 7	1♊ 9	6°24	19♁57	5♁51	7°24	15° 7	n.a.
S 3	4 12 28	3°36'36	4♁57	11°39	17° 0	17°25	9°35	29°14	1° 8	6°27	19°55	5°D50	7°21	15°13	n.a.
M 4	4 16 24	4°37'53	19°43	12°54	18° 5	17°58	9°27	29°21	1° 7	6°29	19°54	5°51	7°18	15°20	n.a.
T 5	4 20 21	5°39'10	4♁ 7	14°11	19°10	18°30	9°19	29°28	1° 6	6°31	19°53	5°52	7°15	15°27	n.a.
W 6	4 24 17	6°40'25	18° 6	15°29	20°15	19° 3	9°11	29°35	1° 5	6°33	19°52	5°54	7°12	15°33	n.a.
T 7	4 28 14	7°41'41	1♁39	16°49	21°20	19°36	9° 3	29°42	1° 4	6°36	19°51	5°R55	7° 9	15°40	n.a.
F 8	4 32 10	8°42'55	14°50	18° 9	22°26	20° 8	8°54	29°49	1° 3	6°38	19°50	5°55	7° 5	15°47	n.a.
S 9	4 36 7	9°44'08	27°40	19°31	23°32	20°40	8°46	29°56	1° 1	6°40	19°49	5°53	7° 2	15°53	n.a.
S 10	4 40 4	10°45'20	10♎12	20°54	24°38	21°12	8°38	0♁ 3	1° 0	6°43	19°47	5°51	6°59	16° 0	n.a.
M11	4 44 0	11°46'32	22°31	22°18	25°44	21°45	8°30	0°10	0°59	6°45	19°46	5°47	6°56	16° 6	n.a.
T 12	4 47 57	12°47'43	4♁39	23°42	26°51	22°17	8°22	0°17	0°57	6°47	19°45	5°43	6°53	16°13	n.a.
W13	4 51 53	13°48'53	16°38	25° 8	27°58	22°49	8°14	0°24	0°56	6°49	19°44	5°39	6°50	16°20	n.a.
T 14	4 55 50	14°50'02	28°32	26°34	29° 5	23°20	8° 6	0°31	0°54	6°52	19°43	5°36	6°46	16°26	n.a.
F 15	4 59 46	15°51'10	10♏22	28° 1	0♏12	23°52	7°58	0°38	0°53	6°54	19°42	5°33	6°43	16°33	n.a.
S 16	5 3 43	16°52'18	22°11	29°29	1°19	24°24	7°50	0°45	0°51	6°56	19°41	5°31	6°40	16°40	n.a.
S 17	5 7 39	17°53'24	3♁59	0♁57	2°27	24°55	7°42	0°52	0°49	6°58	19°40	5°D31	6°37	16°46	n.a.
M18	5 11 36	18°54'30	15°50	2°26	3°35	25°26	7°34	0°58	0°48	7° 1	19°39	5°31	6°34	16°53	n.a.
T 19	5 15 33	19°55'35	27°46	3°56	4°43	25°57	7°27	1° 5	0°46	7° 3	19°38	5°32	6°30	17° 0	n.a.
W20	5 19 29	20°56'39	9♏50	5°27	5°51	26°29	7°19	1°12	0°44	7° 5	19°37	5°33	6°27	17° 6	n.a.
T 21	5 23 26	21°57'43	22° 5	6°58	6°59	26°59	7°11	1°19	0°42	7° 7	19°36	5°35	6°24	17°13	n.a.
F 22	5 27 22	22°58'45	4♎35	8°30	8° 8	27°30	7° 4	1°26	0°40	7°10	19°35	5°36	6°21	17°20	n.a.
S 23	5 31 19	23°59'47	17°23	10° 2	9°16	28° 1	6°56	1°32	0°39	7°12	19°34	5°36	6°18	17°26	n.a.
S 24	5 35 15	25° 0'48	0♁34	11°35	10°25	28°31	6°49	1°39	0°37	7°14	19°33	5°R37	6°15	17°33	n.a.
M25	5 39 12	26° 1'48	14° 9	13° 9	11°34	29° 2	6°42	1°46	0°35	7°16	19°32	5°36	6°11	17°40	n.a.
T 26	5 43 8	27° 2'47	28°11	14°43	12°43	29°32	6°35	1°52	0°33	7°18	19°31	5°35	6° 8	17°46	n.a.
W27	5 47 5	28° 3'46	12♏38	16°18	13°52	0♁ 2	6°27	1°59	0°31	7°20	19°30	5°34	6° 5	17°53	n.a.
T 28	5 51 2	29° 4'43	27°28	17°54	15° 2	0°32	6°20	2° 6	0°29	7°23	19°29	5°33	6° 2	18° 0	n.a.
F 29	5 54 58	0♁ 5'39	12♁33	19°30	16°11	1° 2	6°14	2°12	0°26	7°25	19°28	5°33	5°59	18° 6	n.a.
S 30	5 58 55	1° 6'34	27°45	21° 7	17°21	1°31	6° 7	2°19	0°24	7°27	19°28	5°33	5°56	18°13	n.a.
S 31	6 2 51	2♁ 7'28	12♁55	22♁45	18♏30	2♁ 1	6♏ 0	2♁25	0♊22	7♁29	19♁27	5°D33	5♁52	18♏20	n.a.

Delta T = 06h14m10s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]