

SWISS EPHEMERIS for the year 812 BCE

JANUARY 812 BCE (-811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	6 8 43	3☾37'51	1☾ 6	8♂ 6	15♁54	8♂20	26♃52	12♄21	20°R24	3♂19	17°R17	13°R10	14♁29	26♃55	n.a.									
S 2	6 12 39	4°38'38	13°26	9° 6	16°31	8°33	26°58	12°26	20☾21	3°21	17♁16	13♁ 5	14°26	27° 2	n.a.									
M 3	6 16 36	5°39'24	26° 3	10° 9	17° 6	8°45	27° 5	12°31	20°19	3°23	17°15	12°59	14°22	27° 9	n.a.									
T 4	6 20 32	6°40'09	9♂ 0	11°14	17°39	8°57	27°12	12°36	20°16	3°25	17°14	12°53	14°19	27°15	n.a.									
W 5	6 24 29	7°40'51	22°16	12°21	18°12	9° 9	27°19	12°41	20°14	3°27	17°14	12°46	14°16	27°22	n.a.									
T 6	6 28 26	8°41'33	5☾51	13°30	18°42	9°20	27°26	12°46	20°11	3°29	17°13	12°41	14°13	27°29	n.a.									
F 7	6 32 22	9°42'12	19°42	14°42	19°11	9°30	27°34	12°51	20° 9	3°31	17°12	12°38	14°10	27°35	n.a.									
S 8	6 36 19	10°42'50	3♁45	15°55	19°38	9°40	27°41	12°56	20° 6	3°33	17°12	12°36	14° 7	27°42	n.a.									
S 9	6 40 15	11°43'27	17°57	17°10	20° 4	9°49	27°49	13° 1	20° 3	3°35	17°11	12°D36	14° 3	27°49	n.a.									
M10	6 44 12	12°44'02	2♂14	18°26	20°27	9°58	27°57	13° 5	20° 1	3°36	17°11	12°37	14° 0	27°55	n.a.									
T 11	6 48 8	13°44'35	16°31	19°44	20°49	10° 6	28° 5	13°10	19°58	3°38	17°10	12°38	13°57	28° 2	n.a.									
W12	6 52 5	14°45'07	0♁46	21° 3	21° 9	10°13	28°13	13°15	19°56	3°40	17° 9	12°40	13°54	28° 9	n.a.									
T 13	6 56 1	15°45'38	14°57	22°24	21°27	10°20	28°21	13°19	19°53	3°42	17° 9	12°R40	13°51	28°16	n.a.									
F 14	6 59 58	16°46'07	29° 1	23°46	21°43	10°26	28°30	13°23	19°50	3°44	17° 8	12°40	13°47	28°22	n.a.									
S 15	7 3 55	17°46'35	12♂58	25° 9	21°57	10°31	28°38	13°28	19°48	3°46	17° 8	12°38	13°44	28°29	n.a.									
S 16	7 7 51	18°47'01	26°46	26°33	22° 8	10°36	28°47	13°32	19°45	3°47	17° 7	12°35	13°41	28°36	n.a.									
M17	7 11 48	19°47'26	10♂22	27°59	22°17	10°40	28°56	13°36	19°43	3°49	17° 7	12°32	13°38	28°42	n.a.									
T 18	7 15 44	20°47'50	23°47	29°26	22°24	10°43	29° 5	13°40	19°40	3°51	17° 6	12°28	13°35	28°49	n.a.									
W19	7 19 41	21°48'11	6☾58	0☾54	22°29	10°46	29°14	13°44	19°37	3°52	17° 6	12°25	13°32	28°56	n.a.									
T 20	7 23 37	22°48'31	19°55	2°22	22°R31	10°48	29°23	13°48	19°35	3°54	17° 5	12°23	13°28	29° 2	n.a.									
F 21	7 27 34	23°48'49	2♁36	3°52	22°31	10°49	29°32	13°52	19°32	3°56	17° 5	12°22	13°25	29° 9	n.a.									
S 22	7 31 31	24°49'04	15° 4	5°24	22°29	10°R50	29°42	13°55	19°29	3°57	17° 5	12°D21	13°22	29°16	n.a.									
S 23	7 35 27	25°49'18	27°18	6°56	22°23	10°49	29°51	13°59	19°27	3°59	17° 4	12°22	13°19	29°22	n.a.									
M24	7 39 24	26°49'30	9♂21	8°29	22°16	10°48	0♂ 1	14° 3	19°24	4° 0	17° 4	12°23	13°16	29°29	n.a.									
T 25	7 43 20	27°49'39	21°16	10° 3	22° 6	10°47	0°11	14° 6	19°22	4° 2	17° 4	12°25	13°13	29°36	n.a.									
W26	7 47 17	28°49'47	3♂ 6	11°38	21°53	10°44	0°21	14° 9	19°19	4° 3	17° 3	12°26	13° 9	29°42	n.a.									
T 27	7 51 13	29°49'52	14°57	13°15	21°38	10°41	0°31	14°13	19°16	4° 5	17° 3	12°27	13° 6	29°49	n.a.									
F 28	7 55 10	0♁49'54	26°52	14°52	21°20	10°37	0°41	14°16	19°14	4° 6	17° 3	12°R27	13° 3	29°56	n.a.									
S 29	7 59 6	1°49'55	8♁56	16°31	21° 0	10°32	0°51	14°19	19°11	4° 8	17° 3	12°27	13° 0	0♂ 3	n.a.									
S 30	8 3 3	2°49'53	21°14	18°10	20°37	10°26	1° 2	14°22	19° 9	4° 9	17° 3	12°27	12°57	0° 9	n.a.									
M31	8 6 59	3♁49'49	3♂51	19☾51	20♁13	10♂20	1♂12	14♂25	19☾ 6	4♂11	17♁ 2	12♂26	12♂53	0♂16	n.a.									

Delta T = 06h14m44s Julian Calendar 1 Jan. 812 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 813 BCE  
 The year -811 astronomical counting style corresponds to year 812 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 812 BCE (-811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	8 10 56	4♁49'43	16♂49	21☾33	19°R46	10°R13	1♂23	14♂28	19°R 4	4♂12	17°R 2	12°R25	12♂50	0♂23	n.a.									
W 2	8 14 53	5°49'34	0☾10	23°16	19♁17	10♂ 5	1°33	14°31	19☾ 1	4°13	17♁ 2	12♂24	12°47	0°29	n.a.									
T 3	8 18 49	6°49'23	13°55	25° 0	18°46	9°56	1°44	14°33	18°59	4°15	17° 2	12°23	12°44	0°36	n.a.									
F 4	8 22 46	7°49'10	28° 2	26°45	18°13	9°47	1°55	14°36	18°56	4°16	17° 2	12°23	12°41	0°43	n.a.									
S 5	8 26 42	8°48'55	12♂28	28°32	17°39	9°37	2° 6	14°39	18°54	4°17	17° 2	12°D23	12°38	0°49	n.a.									
S 6	8 30 39	9°48'37	27° 7	0♁19	17° 4	9°26	2°17	14°41	18°52	4°18	17° 2	12°23	12°34	0°56	n.a.									
M 7	8 34 35	10°48'18	11♂52	2° 8	16°28	9°14	2°28	14°43	18°49	4°19	17°D 2	12°23	12°31	1° 3	n.a.									
T 8	8 38 32	11°47'56	26°36	3°58	15°51	9° 2	2°40	14°45	18°47	4°21	17° 2	12°23	12°28	1° 9	n.a.									
W 9	8 42 28	12°47'33	11♁13	5°49	15°13	8°48	2°51	14°48	18°44	4°22	17° 2	12°R23	12°25	1°16	n.a.									
T 10	8 46 25	13°47'08	25°39	7°41	14°35	8°34	3° 3	14°50	18°42	4°23	17° 2	12°23	12°22	1°23	n.a.									
F 11	8 50 22	14°46'40	9♂49	9°35	13°57	8°20	3°14	14°52	18°40	4°24	17° 2	12°D23	12°18	1°29	n.a.									
S 12	8 54 18	15°46'12	23°41	11°30	13°19	8° 4	3°26	14°53	18°38	4°25	17° 2	12°23	12°15	1°36	n.a.									
S 13	8 58 15	16°45'41	7♂16	13°26	12°41	7°48	3°37	14°55	18°35	4°26	17° 2	12°23	12°12	1°43	n.a.									
M14	9 2 11	17°45'08	20°34	15°23	12° 5	7°32	3°49	14°57	18°33	4°27	17° 2	12°24	12° 9	1°50	n.a.									
T 15	9 6 8	18°44'34	3☾37	17°21	11°29	7°14	4° 1	14°58	18°31	4°28	17° 3	12°24	12° 6	1°56	n.a.									
W16	9 10 4	19°43'57	16°24	19°20	10°54	6°56	4°13	15° 0	18°29	4°29	17° 3	12°25	12° 3	2° 3	n.a.									
T 17	9 14 1	20°43'19	28°59	21°20	10°21	6°38	4°25	15° 1	18°27	4°30	17° 3	12°26	11°59	2°10	n.a.									
F 18	9 17 58	21°42'38	11♁22	23°21	9°49	6°19	4°37	15° 3	18°25	4°30	17° 3	12°R26	11°56	2°16	n.a.									
S 19	9 21 54	22°41'56	23°36	25°22	9°20	5°59	4°49	15° 4	18°23	4°31	17° 3	12°26	11°53	2°23	n.a.									
S 20	9 25 51	23°41'11	5♂40	27°24	8°51	5°39	5° 2	15° 5	18°21	4°32	17° 4	12°25	11°50	2°30	n.a.									
M21	9 29 47	24°40'23	17°38	29°27	8°25	5°19	5°14	15° 6	18°19	4°33	17° 4	12°23	11°47	2°36	n.a.									
T 22	9 33 44	25°39'34	29°30	1♂30	8° 2	4°58	5°26	15° 7	18°17	4°33	17° 4	12°21	11°44	2°43	n.a.									
W23	9 37 40	26°38'42	11♂21	3°32	7°40	4°36	5°39	15° 7	18°15	4°34	17° 5	12°19	11°40	2°50	n.a.									
T 24	9 41 37	27°37'48	23°11	5°34	7°21	4°15	5°51	15° 8	18°13	4°35	17° 5	12°17	11°37	2°56	n.a.									
F 25	9 45 33	28°36'51	5♁ 6	7°36	7° 4	3°53	6° 4	15° 9	18°11	4°35	17° 5	12°15	11°34	3° 3	n.a.									
S 26	9 49 30	29°35'53	17° 9	9°37	6°49	3°30	6°16	15° 9	18° 9	4°36	17° 6	12°14	11°31	3°10	n.a.									
S 27	9 53 26	0♂34'51	29°25	11°36	6°37	3° 8	6°29	15° 9	18° 8	4°37	17° 6	12°D13	11°28	3°17	n.a.									
M28	9 57 23	1♂33'48	11♂57	13♂34	6♁27	2♂45	6♂42	15♂10	18☾ 6	4♂37	17♁													

SWISS EPHEMERIS for the year 812 BCE

MARCH 812 BCE (-811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	10 1 20	2☿32'42	24♂49	15☿30	6°R20	2°R22	6°V55	15♂10	18°R 4	4☿38	17♂ 7	12♂15	11♂21	3°V30	n.a.								
W 2	10 5 16	3°31'33	8♂ 6	17°23	6♂15	2♂ 0	7° 8	15°R10	18♂ 3	4°38	17° 8	12°16	11°18	3°37	n.a.								
T 3	10 9 13	4°30'22	21°50	19°14	6°D13	1°37	7°21	15°10	18° 1	4°38	17° 8	12°18	11°15	3°43	n.a.								
F 4	10 13 9	5°29'09	6♂ 1	21° 1	6°13	1°14	7°34	15°10	18° 0	4°39	17° 9	12°R18	11°12	3°50	n.a.								
S 5	10 17 6	6°27'54	20°35	22°45	6°15	0°51	7°47	15°10	17°58	4°39	17° 9	12°18	11° 9	3°57	n.a.								
S 6	10 21 2	7°26'36	5♂30	24°25	6°20	0°28	8° 0	15° 9	17°57	4°39	17°10	12°17	11° 5	4° 3	n.a.								
M 7	10 24 59	8°25'16	20°35	26° 1	6°27	0° 6	8°13	15° 9	17°55	4°40	17°11	12°15	11° 2	4°10	n.a.								
T 8	10 28 55	9°23'54	5♂44	27°33	6°36	29♂43	8°26	15° 8	17°54	4°40	17°11	12°11	10°59	4°17	n.a.								
W 9	10 32 52	10°22'31	20°45	29° 0	6°47	29°21	8°39	15° 8	17°53	4°40	17°12	12° 7	10°56	4°23	n.a.								
T 10	10 36 49	11°21'05	5♂30	0°V22	7° 1	28°59	8°52	15° 7	17°51	4°40	17°13	12° 4	10°53	4°30	n.a.								
F 11	10 40 45	12°19'38	19°54	1°39	7°16	28°38	9° 6	15° 6	17°50	4°41	17°13	12° 1	10°50	4°37	n.a.								
S 12	10 44 42	13°18'08	3☿53	2°51	7°34	28°16	9°19	15° 6	17°49	4°41	17°14	11°59	10°46	4°44	n.a.								
S 13	10 48 38	14°16'38	17°28	3°58	7°53	27°56	9°33	15° 5	17°48	4°41	17°15	11°D59	10°43	4°50	n.a.								
M14	10 52 35	15°15'05	0♂39	4°59	8°14	27°35	9°46	15° 3	17°47	4°41	17°15	12° 0	10°40	4°57	n.a.								
T 15	10 56 31	16°13'31	13°30	5°55	8°37	27°15	9°59	15° 2	17°46	4°R41	17°16	12° 1	10°37	5° 4	n.a.								
W16	11 0 28	17°11'55	26° 3	6°45	9° 2	26°56	10°13	15° 1	17°45	4°41	17°17	12° 3	10°34	5°10	n.a.								
T 17	11 4 24	18°10'18	8♂22	7°29	9°28	26°37	10°27	15° 0	17°44	4°41	17°18	12°R 4	10°30	5°17	n.a.								
F 18	11 8 21	19° 8'38	20°31	8° 8	9°56	26°18	10°40	14°58	17°43	4°41	17°19	12° 3	10°27	5°24	n.a.								
S 19	11 12 18	20° 6'57	2☿32	8°41	10°26	26° 0	10°54	14°57	17°42	4°41	17°19	12° 1	10°24	5°30	n.a.								
S 20	11 16 14	21° 5'14	14°28	9° 8	10°57	25°43	11° 7	14°55	17°42	4°40	17°20	11°57	10°21	5°37	n.a.								
M21	11 20 11	22° 3'28	26°20	9°29	11°29	25°27	11°21	14°53	17°41	4°40	17°21	11°52	10°18	5°44	n.a.								
T 22	11 24 7	23° 1'41	8°V11	9°44	12° 3	25°11	11°35	14°52	17°40	4°40	17°22	11°45	10°15	5°51	n.a.								
W23	11 28 4	23°59'53	20° 1	9°54	12°38	24°56	11°49	14°50	17°40	4°40	17°23	11°37	10°11	5°57	n.a.								
T 24	11 32 0	24°58'02	1♂54	9°R58	13°14	24°41	12° 2	14°48	17°39	4°40	17°24	11°28	10° 8	6° 4	n.a.								
F 25	11 35 57	25°56'09	13°52	9°57	13°51	24°28	12°16	14°46	17°39	4°39	17°25	11°21	10° 5	6°11	n.a.								
S 26	11 39 53	26°54'14	25°56	9°50	14°30	24°15	12°30	14°43	17°38	4°39	17°26	11°15	10° 2	6°17	n.a.								
S 27	11 43 50	27°52'17	8♂11	9°38	15°10	24° 2	12°44	14°41	17°38	4°39	17°27	11°11	9°59	6°24	n.a.								
M28	11 47 46	28°50'18	20°41	9°22	15°50	23°51	12°58	14°39	17°37	4°38	17°28	11° 9	9°55	6°31	n.a.								
T 29	11 51 43	29°48'18	3♂29	9° 1	16°32	23°40	13°12	14°36	17°37	4°38	17°29	11°D 9	9°52	6°37	n.a.								
W30	11 55 40	0°V46'15	16°39	8°36	17°15	23°31	13°25	14°34	17°37	4°37	17°30	11°10	9°49	6°44	n.a.								
T 31	11 59 36	1°V44'10	0♂14	8°V 8	17°58	23°22	13°V39	14♂31	17♂37	4☿37	17♂31	11♂11	9♂46	6°V51	n.a.								

Delta T = 06h14m41s Julian Calendar 1 March 812 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 812 BCE

The year -811 astronomical counting style corresponds to year 812 B.C.E historical counting style.

APRIL 812 BCE (-811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	12 3 33	2°V42'03	14♂17	7°R37	18♂43	23°R13	13°V53	14°R29	17°R37	4°R36	17♂32	11°R11	9♂43	6°V58	n.a.								
S 2	12 7 29	3°39'55	28°47	7°V 3	19°29	23♂ 6	14° 7	14♂26	17♂36	4☿36	17°33	11♂10	9°40	7° 4	n.a.								
S 3	12 11 26	4°37'44	13♂41	6°28	20°15	22°59	14°21	14°23	17°D36	4°35	17°34	11° 7	9°36	7°11	n.a.								
M 4	12 15 22	5°35'32	28°53	5°52	21° 2	22°54	14°35	14°20	17°36	4°35	17°35	11° 1	9°33	7°18	n.a.								
T 5	12 19 19	6°33'18	14♂11	5°15	21°50	22°49	14°49	14°17	17°37	4°34	17°36	10°54	9°30	7°24	n.a.								
W 6	12 23 15	7°31'02	29°26	4°38	22°38	22°45	15° 3	14°14	17°37	4°33	17°37	10°45	9°27	7°31	n.a.								
T 7	12 27 12	8°28'45	14♂27	4° 2	23°28	22°41	15°17	14°11	17°37	4°33	17°38	10°37	9°24	7°38	n.a.								
F 8	12 31 9	9°26'27	29° 5	3°28	24°18	22°39	15°31	14° 8	17°37	4°32	17°40	10°30	9°21	7°44	n.a.								
S 9	12 35 5	10°24'08	13☿15	2°56	25° 9	22°37	15°45	14° 5	17°37	4°31	17°41	10°25	9°17	7°51	n.a.								
S 10	12 39 2	11°21'47	26°56	2°26	26° 0	22°36	15°59	14° 2	17°38	4°30	17°42	10°22	9°14	7°58	n.a.								
M11	12 42 58	12°19'26	10♂ 9	1°59	26°52	22°D36	16°13	13°58	17°38	4°29	17°43	10°D21	9°11	8° 5	n.a.								
T 12	12 46 55	13°17'03	22°58	1°35	27°45	22°36	16°27	13°55	17°39	4°29	17°44	10°21	9° 8	8°11	n.a.								
W13	12 50 51	14°14'39	5♂26	1°16	28°38	22°37	16°41	13°51	17°39	4°28	17°46	10°R22	9° 5	8°18	n.a.								
T 14	12 54 48	15°12'14	17°38	1° 0	29°32	22°39	16°55	13°48	17°40	4°27	17°47	10°22	9° 1	8°25	n.a.								
F 15	12 58 44	16° 9'48	29°39	0°48	0♂26	22°42	17°10	13°44	17°40	4°26	17°48	10°20	8°58	8°31	n.a.								
S 16	13 2 41	17° 7'21	11☿33	0°41	1°21	22°46	17°24	13°41	17°41	4°25	17°49	10°16	8°55	8°38	n.a.								
S 17	13 6 38	18° 4'52	23°24	0°D38	2°16	22°50	17°38	13°37	17°42	4°24	17°51	10° 9	8°52	8°45	n.a.								
M18	13 10 34	19° 2'23	5°V14	0°40	3°12	22°55	17°52	13°33	17°42	4°23	17°52	9°59	8°49	8°52	n.a.								
T 19	13 14 31	19°59'52	17° 5	0°47	4° 8	23° 1	18° 6	13°29	17°43	4°22	17°53	9°48	8°46	8°58	n.a.								
W20	13 18 27	20°57'20	28°58	0°57	5° 5	23° 7	18°20	13°25	17°44	4°21	17°54	9°35	8°42	9° 5	n.a.								
T 21	13 22 24	21°54'47	10♂57	1°13	6° 2	23°15	18°34	13°22	17°45	4°20	17°56	9°22	8°39	9°12	n.a.								
F 22	13 26 20	22°52'12	23° 0	1°32	6°59	23°22	18°48	13°18	17°46	4°19	17°57	9°10	8°36	9°18	n.a.								
S 23	13 30 17	23°49'37	5♂12	1°57	7°57	23°31	19° 2	13°14	17°47	4°18	17°58	9° 0	8°33	9°25	n.a.								
S 24	13 34 13	24°47'00	17°33	2°25	8°56	23°40	19°16	13°10	17°48	4°17	18° 0	8°53	8°30	9°32	n.a.								
M25	13 38 10	25°44'22	0♂ 5	2°57	9°54	23°50	19°30	13° 5	17°49	4°15	18° 1	8°48	8°26	9°38	n.a.								
T 26	13 42 7	26°41'43	12°54	3°34	10°53	24° 1	19°44	13° 1	17°51	4°14	18° 2	8°46	8°23	9°45	n.a.								
W27	13 46 3	27°39'03	26° 0	4°14	11°53	24°12	19°58	12°57	17°52	4°13	18° 4	8°D45	8°20	9°52	n.a.								
T 28	13 50 0	28°36'21	9♂29	4°59	12°52	24°24	20°12	12°53	17°53	4°12	18° 5	8°R45	8°17	9°59	n.a.								
F 29	13 53 56	29°33'38	23°22	5°47	13°52	24°36	20°26	12°49	17°54	4°11	18° 6	8°45	8°14	10° 5	n.a.								
S 30	13 57 53	0♂30'54	7♂40	6°V39	14♂53	24♂49	20°V40	12♂45	17♂56	4☿ 9	18♂ 8	8♂42	8♂11	10°V12	n.a.								

Delta T = 06h14m39s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 812 BCE

MAY 812 BCE (-811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	14 1 49	18°28'09	22♎23	7♃34	15♁54	25♂ 3	20♃54	12°R40	17♄57	4°R 8	18♁ 9	8°R38	8♂ 7	10♃19	n.a.								
M 2	14 5 46	2°25'22	7♁24	8°33	16°54	25°17	21° 8	12♎36	17°59	4♁ 7	18°11	8♂30	8° 4	10°25	n.a.								
T 3	14 9 42	3°22'35	22°36	9°35	17°56	25°31	21°21	12°32	18° 0	4° 5	18°12	8°21	8° 1	10°32	n.a.								
W 4	14 13 39	4°19'47	7♎49	10°41	18°57	25°47	21°35	12°27	18° 2	4° 4	18°13	8°10	7°58	10°39	n.a.								
T 5	14 17 35	5°16'58	22°51	11°50	19°59	26° 2	21°49	12°23	18° 4	4° 3	18°15	8° 0	7°55	10°46	n.a.								
F 6	14 21 32	6°14'09	7♁34	13° 2	21° 1	26°19	22° 3	12°19	18° 5	4° 1	18°16	7°50	7°52	10°52	n.a.								
S 7	14 25 29	7°11'19	21°51	14°17	22° 4	26°36	22°17	12°14	18° 7	4° 0	18°18	7°43	7°48	10°59	n.a.								
S 8	14 29 25	8° 8'29	5♁38	15°36	23° 6	26°53	22°30	12°10	18° 9	3°59	18°19	7°38	7°45	11° 6	n.a.								
M 9	14 33 22	9° 5'38	18°56	16°57	24° 9	27°11	22°44	12° 6	18°11	3°57	18°20	7°36	7°42	11°12	n.a.								
T 10	14 37 18	10° 2'48	18°48	18°22	25°12	27°29	22°58	12° 1	18°12	3°56	18°22	7°35	7°39	11°19	n.a.								
W11	14 41 15	10°59'56	14°17	19°50	26°15	27°48	23°12	11°57	18°14	3°54	18°23	7°35	7°36	11°26	n.a.								
T 12	14 45 11	11°57'05	26°28	21°20	27°19	28° 7	23°25	11°52	18°16	3°53	18°25	7°35	7°32	11°32	n.a.								
F 13	14 49 8	12°54'13	8♁28	22°54	28°23	28°27	23°39	11°48	18°18	3°51	18°26	7°33	7°29	11°39	n.a.								
S 14	14 53 4	13°51'22	20°21	24°30	29°27	28°47	23°52	11°44	18°20	3°50	18°27	7°28	7°26	11°46	n.a.								
S 15	14 57 1	14°48'30	2♃10	26°10	0♃31	29° 8	24° 6	11°39	18°22	3°48	18°29	7°21	7°23	11°53	n.a.								
M16	15 0 58	15°45'37	14° 1	27°52	1°35	29°29	24°19	11°35	18°25	3°47	18°30	7°12	7°20	11°59	n.a.								
T 17	15 4 54	16°42'45	25°54	29°38	2°40	29°50	24°33	11°30	18°27	3°45	18°32	7° 0	7°17	12° 6	n.a.								
W18	15 8 51	17°39'52	7♁54	18°26	3°45	0♎12	24°46	11°26	18°29	3°44	18°33	6°47	7°13	12°13	n.a.								
T 19	15 12 47	18°37'00	20° 1	3°16	4°50	0°35	25° 0	11°22	18°31	3°42	18°35	6°33	7°10	12°19	n.a.								
F 20	15 16 44	19°34'07	2♁15	5°10	5°55	0°58	25°13	11°17	18°34	3°41	18°36	6°21	7° 7	12°26	n.a.								
S 21	15 20 40	20°31'14	14°39	7° 5	7° 0	1°21	25°27	11°13	18°36	3°39	18°38	6°11	7° 4	12°33	n.a.								
S 22	15 24 37	21°28'20	27°12	9° 4	8° 6	1°44	25°40	11° 9	18°38	3°38	18°39	6° 3	7° 1	12°40	n.a.								
M23	15 28 33	22°25'26	9♁56	11° 4	9°11	2° 8	25°53	11° 4	18°41	3°36	18°40	5°58	6°58	12°46	n.a.								
T 24	15 32 30	23°22'32	22°53	13° 7	10°17	2°33	26° 6	11° 0	18°43	3°34	18°42	5°55	6°54	12°53	n.a.								
W25	15 36 27	24°19'38	6♂ 5	15°11	11°23	2°58	26°19	10°56	18°46	3°33	18°43	5°D55	6°51	13° 0	n.a.								
T 26	15 40 23	25°16'44	19° 34	17°17	12°29	3°23	26°33	10°52	18°48	3°31	18°45	5°R55	6°48	13° 6	n.a.								
F 27	15 44 20	26°13'49	3♎22	19°24	13°36	3°48	26°46	10°47	18°51	3°30	18°46	5°55	6°45	13°13	n.a.								
S 28	15 48 16	27°10'53	17°30	21°33	14°42	4°14	26°59	10°43	18°54	3°28	18°48	5°53	6°42	13°20	n.a.								
S 29	15 52 13	28° 7'58	1♁56	23°42	15°49	4°40	27°12	10°39	18°56	3°26	18°49	5°50	6°38	13°27	n.a.								
M30	15 56 9	29° 5'02	16°39	25°52	16°55	5° 7	27°25	10°35	18°59	3°25	18°50	5°44	6°35	13°33	n.a.								
T 31	16 0 6	0♁2'06	1♎32	28♁ 2	18♃ 2	5♎33	27♃37	10♎31	19♄ 2	3♁23	18♁52	5♂35	6♂32	13♃40	n.a.								

Delta T = 06h14m38s Julian Calendar 1 May 812 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 812 BCE  
 The year -811 astronomical counting style corresponds to year 812 B.C.E historical counting style.

JUNE 812 BCE (-811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	16 4 2	0♁59'11	16♎28	0♁12	19♃ 9	6♎ 1	27♃50	10°R27	19♄ 4	3°R22	18♁53	5°R26	6♂29	13♃47	n.a.								
T 2	16 7 59	1°56'15	1♁17	2°22	20°16	6°28	28° 3	10♎23	19° 7	3♁20	18°55	5♂17	6°26	13°53	n.a.								
F 3	16 11 56	2°53'20	15°50	4°31	21°23	6°56	28°16	10°19	19°10	3°18	18°56	5° 9	6°23	14° 0	n.a.								
S 4	16 15 52	3°50'25	0♁ 2	6°39	22°31	7°24	28°28	10°15	19°13	3°17	18°57	5° 2	6°19	14° 7	n.a.								
S 5	16 19 49	4°47'31	13°49	8°46	23°38	7°52	28°41	10°12	19°16	3°15	18°59	4°58	6°16	14°14	n.a.								
M 6	16 23 45	5°44'37	27° 8	10°53	24°46	8°21	28°53	10° 8	19°19	3°13	19° 0	4°56	6°13	14°20	n.a.								
T 7	16 27 42	6°41'44	10♁ 2	12°57	25°54	8°50	29° 6	10° 4	19°22	3°12	19° 2	4°D56	6°10	14°27	n.a.								
W 8	16 31 38	7°38'51	22°34	15° 1	27° 2	9°19	29°18	10° 0	19°25	3°10	19° 3	4°57	6° 7	14°34	n.a.								
T 9	16 35 35	8°35'59	4♁49	17° 3	28°10	9°49	29°31	9°57	19°28	3° 9	19° 4	4°R57	6° 3	14°40	n.a.								
F 10	16 39 31	9°33'08	16°50	19° 3	29°18	10°18	29°43	9°53	19°31	3° 7	19° 6	4°57	6° 0	14°47	n.a.								
S 11	16 43 28	10°30'17	28°44	21° 2	0♁26	10°48	29°55	9°50	19°34	3° 5	19° 7	4°55	5°57	14°54	n.a.								
S 12	16 47 25	11°27'28	10♃35	22°59	1°35	11°19	0♁ 7	9°46	19°37	3° 4	19° 8	4°51	5°54	15° 1	n.a.								
M13	16 51 21	12°24'39	22°28	24°55	2°43	11°49	0°19	9°43	19°40	3° 2	19°10	4°45	5°51	15° 7	n.a.								
T 14	16 55 18	13°21'51	4♁26	26°48	3°52	12°20	0°31	9°40	19°43	3° 1	19°11	4°38	5°48	15°14	n.a.								
W15	16 59 14	14°19'03	16°32	28°40	5° 0	12°51	0°43	9°37	19°47	2°59	19°12	4°29	5°44	15°21	n.a.								
T 16	17 3 11	15°16'17	28°48	0♁30	6° 9	13°23	0°55	9°33	19°50	2°57	19°14	4°20	5°41	15°27	n.a.								
F 17	17 7 7	16°13'32	11♁15	2°18	7°18	13°54	1° 7	9°30	19°53	2°56	19°15	4°11	5°38	15°34	n.a.								
S 18	17 11 4	17°10'47	23°54	4° 5	8°27	14°26	1°18	9°27	19°56	2°54	19°16	4° 4	5°35	15°41	n.a.								
S 19	17 15 0	18° 8'03	6♁46	5°50	9°36	14°58	1°30	9°24	20° 0	2°53	19°18	3°59	5°32	15°48	n.a.								
M20	17 18 57	19° 5'20	19°49	7°33	10°46	15°31	1°42	9°21	20° 3	2°51	19°19	3°56	5°29	15°54	n.a.								
T 21	17 22 54	20° 2'37	3♂ 4	9°14	11°55	16° 3	1°53	9°19	20° 6	2°50	19°20	3°D55	5°25	16° 1	n.a.								
W22	17 26 50	20°59'55	16°31	10°54	13° 4	16°36	2° 4	9°16	20°10	2°48	19°21	3°56	5°22	16° 8	n.a.								
T 23	17 30 47	21°57'14	0♎11	12°31	14°14	17° 9	2°16	9°13	20°13	2°47	19°23	3°57	5°19	16°14	n.a.								
F 24	17 34 43	22°54'33	14° 3	14° 7	15°23	17°42	2°27	9°11	20°17	2°45	19°24	3°58	5°16	16°21	n.a.								
S 25	17 38 40	23°51'53	28° 7	15°42	16°33	18°16	2°38	9° 8	20°20	2°44	19°25	3°R58	5°13	16°28	n.a.								
S 26	17 42 36	24°49'14	12♁23	17°14	17°43	18°49	2°49	9° 6	20°23	2°42	19°26	3°57	5° 9	16°35	n.a.								
M27	17 46 33	25°46'35	26°47	18°45	18°53	19°23	3° 0	9° 3	20°27	2°41	19°28	3°54	5° 6	16°41	n.a.								
T 28	17 50 29	26°43'57	11♎17	20°14	20° 3	19°57	3°11	9° 1	20°30	2°39	19°29	3°50	5° 3	16°48	n.a.								
W29	17 54 26	27°41'21	25°47	21°41	21°13	20°32	3°21	8°59	20°34	2°38	19°30	3°45	5° 0	16°55	n.a.								
T 30	17 58 23	28°38'45	10♁11	23♁ 6	22♁23	21♎ 6	3♁32	8♎57	20♄38	2♁36	19♁31	3♂39	4♂57	17♃ 1	n.a.								

Delta T = 06h14m36s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]



SWISS EPHEMERIS for the year 812 BCE

SEPTEMBER 812 BCE (-811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	22 6 46	29♂51'19	28♂49	14♂47	8♂33	2♂30	10♂16	9♂52	24♂26	1♂56	20°R 9	3°R 4	1♂37	24°Y 5	n.a.
F 2	22 10 42	0♂50'40	10♂49	16°25	9°48	3°14	10°17	9°56	24°29	1°56	20°B 9	2♂59	1°33	24°12	n.a.
S 3	22 14 39	1°50'03	22°44	18° 5	11° 2	3°57	10°17	10° 0	24°32	1°57	20° 9	2°54	1°30	24°18	n.a.
S 4	22 18 35	2°49'28	4♂35	19°46	12°17	4°40	10°18	10° 4	24°36	1°57	20° 8	2°50	1°27	24°25	n.a.
M 5	22 22 32	3°48'56	16°28	21°28	13°31	5°24	10°18	10° 8	24°39	1°57	20° 8	2°47	1°24	24°32	n.a.
T 6	22 26 28	4°48'26	28°26	23°11	14°46	6° 7	10°R19	10°12	24°42	1°58	20° 8	2°46	1°21	24°39	n.a.
W 7	22 30 25	5°47'59	10♂33	24°55	16° 0	6°51	10°19	10°16	24°45	1°58	20° 8	2°D46	1°18	24°45	n.a.
T 8	22 34 21	6°47'34	22°56	26°40	17°15	7°35	10°18	10°21	24°48	1°59	20° 8	2°47	1°14	24°52	n.a.
F 9	22 38 18	7°47'12	5♂37	28°24	18°30	8°19	10°18	10°25	24°51	1°59	20° 7	2°48	1°11	24°59	n.a.
S 10	22 42 15	8°46'51	18°41	0♂9	19°45	9° 2	10°17	10°29	24°54	2° 0	20° 7	2°50	1° 8	25° 5	n.a.
S 11	22 46 11	9°46'34	2♂11	1°54	21° 0	9°46	10°17	10°34	24°57	2° 1	20° 7	2°R51	1° 5	25°12	n.a.
M12	22 50 8	10°46'18	16° 8	3°38	22°14	10°30	10°16	10°38	25° 0	2° 1	20° 7	2°50	1° 2	25°19	n.a.
T 13	22 54 4	11°46'05	0♂30	5°22	23°29	11°15	10°14	10°43	25° 3	2° 2	20° 6	2°47	0°58	25°26	n.a.
W14	22 58 1	12°45'54	15°12	7° 6	24°44	11°59	10°13	10°48	25° 6	2° 3	20° 6	2°43	0°55	25°32	n.a.
T 15	23 1 57	13°45'45	0♂8	8°49	25°59	12°43	10°11	10°53	25° 8	2° 3	20° 6	2°37	0°52	25°39	n.a.
F 16	23 5 54	14°45'38	15° 8	10°32	27°14	13°27	10°10	10°57	25°11	2° 4	20° 5	2°30	0°49	25°46	n.a.
S 17	23 9 50	15°45'33	0♂3	12°14	28°29	14°12	10° 8	11° 2	25°14	2° 5	20° 5	2°24	0°46	25°52	n.a.
S 18	23 13 47	16°45'30	14°45	13°56	29°44	14°56	10° 5	11° 7	25°16	2° 6	20° 4	2°19	0°43	25°59	n.a.
M19	23 17 44	17°45'29	29° 9	15°37	1♂9	15°41	10° 3	11°12	25°19	2° 7	20° 4	2°15	0°39	26° 6	n.a.
T 20	23 21 40	18°45'29	13♂11	17°18	2°15	16°26	10° 0	11°17	25°22	2° 8	20° 3	2°D14	0°36	26°13	n.a.
W21	23 25 37	19°45'31	26°52	18°58	3°30	17°10	9°57	11°23	25°24	2° 9	20° 3	2°14	0°33	26°19	n.a.
T 22	23 29 33	20°45'35	10♂12	20°37	4°45	17°55	9°54	11°28	25°27	2°10	20° 2	2°15	0°30	26°26	n.a.
F 23	23 33 30	21°45'41	23°14	22°17	6° 0	18°40	9°51	11°33	25°29	2°11	20° 2	2°16	0°27	26°33	n.a.
S 24	23 37 26	22°45'48	6♂1	23°55	7°15	19°25	9°48	11°38	25°32	2°12	20° 1	2°R16	0°24	26°40	n.a.
S 25	23 41 23	23°45'57	18°35	25°33	8°31	20°10	9°44	11°44	25°34	2°13	20° 1	2°15	0°20	26°46	n.a.
M26	23 45 19	24°46'08	0♂58	27°11	9°46	20°55	9°40	11°49	25°37	2°14	20° 0	2°11	0°17	26°53	n.a.
T 27	23 49 16	25°46'20	13°13	28°48	11° 1	21°40	9°37	11°55	25°39	2°15	20° 0	2° 5	0°14	27° 0	n.a.
W28	23 53 13	26°46'35	25°20	0♂24	12°16	22°25	9°32	12° 0	25°41	2°16	19°59	1°56	0°11	27° 6	n.a.
T 29	23 57 9	27°46'51	7♂21	2° 0	13°32	23°10	9°28	12° 6	25°43	2°17	19°58	1°45	0° 8	27°13	n.a.
F 30	0 1 6	28♂47'09	19♂17	3♂36	14♂47	23♂56	9♂24	12♂12	25♂46	2♂19	19♂58	1♂34	0♂4	27♂20	n.a.

Delta T = 06h14m32s Julian Calendar 1 Sept. 812 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 812 BCE

The year -811 astronomical counting style corresponds to year 812 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 812 BCE (-811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	0 5 2	29♂47'30	1♂10	5♂11	16♂3	24♂41	9°R19	12♂17	25♂48	2♂20	19°R57	1°R23	0♂1	27°Y27	n.a.
S 2	0 8 59	0♂47'52	13° 1	6°46	17°18	25°26	9♂14	12°23	25°50	2°21	19♂56	1♂12	29♂58	27°33	n.a.
M 3	0 12 55	1°48'16	24°54	8°21	18°33	26°12	9° 9	12°29	25°52	2°22	19°55	1° 4	29°55	27°40	n.a.
T 4	0 16 52	2°48'42	6♂50	9°55	19°49	26°57	9° 4	12°35	25°54	2°24	19°55	0°58	29°52	27°47	n.a.
W 5	0 20 48	3°49'10	18°55	11°29	21° 4	27°43	8°58	12°41	25°56	2°25	19°54	0°54	29°49	27°53	n.a.
T 6	0 24 45	4°49'41	1♂12	13° 2	22°20	28°28	8°53	12°47	25°58	2°27	19°53	0°D53	29°45	28° 0	n.a.
F 7	0 28 42	5°50'13	13°47	14°35	23°35	29°14	8°47	12°53	26° 0	2°28	19°52	0°53	29°42	28° 7	n.a.
S 8	0 32 38	6°50'47	26°45	16° 8	24°51	0♂0	8°41	12°59	26° 1	2°29	19°52	0°R54	29°39	28°14	n.a.
S 9	0 36 35	7°51'24	10♂9	17°41	26° 6	0°45	8°35	13° 5	26° 3	2°31	19°51	0°53	29°36	28°20	n.a.
M10	0 40 31	8°52'02	24° 2	19°13	27°22	1°31	8°29	13°11	26° 5	2°32	19°50	0°51	29°33	28°27	n.a.
T 11	0 44 28	9°52'42	8♂25	20°45	28°37	2°17	8°23	13°18	26° 6	2°34	19°49	0°47	29°29	28°34	n.a.
W12	0 48 24	10°53'24	23°15	22°16	29°53	3° 3	8°17	13°24	26° 8	2°36	19°48	0°39	29°26	28°41	n.a.
T 13	0 52 21	11°54'07	8♂24	23°48	1♂8	3°49	8°10	13°30	26°10	2°37	19°47	0°30	29°23	28°47	n.a.
F 14	0 56 17	12°54'52	23°42	25°19	2°24	4°35	8° 3	13°37	26°11	2°39	19°46	0°19	29°20	28°54	n.a.
S 15	1 0 14	13°55'38	8♂58	26°49	3°40	5°21	7°56	13°43	26°13	2°40	19°45	0° 8	29°17	29° 1	n.a.
S 16	1 4 10	14°56'26	24° 1	28°20	4°55	6° 7	7°49	13°49	26°14	2°42	19°44	29♂58	29°14	29° 7	n.a.
M17	1 8 7	15°57'15	8♂43	29°50	6°11	6°53	7°42	13°56	26°15	2°44	19°43	29°51	29°10	29°14	n.a.
T 18	1 12 4	16°58'05	22°58	1♂20	7°26	7°39	7°35	14° 2	26°17	2°45	19°43	29°47	29° 7	29°21	n.a.
W19	1 16 0	17°58'57	6♂45	2°49	8°42	8°25	7°28	14° 9	26°18	2°47	19°42	29°45	29° 4	29°28	n.a.
T 20	1 19 57	18°59'49	20° 5	4°18	9°58	9°11	7°21	14°16	26°19	2°49	19°41	29°D44	29° 1	29°34	n.a.
F 21	1 23 53	20° 0'43	3♂2	5°47	11°13	9°58	7°13	14°22	26°20	2°51	19°40	29°R45	28°58	29°41	n.a.
S 22	1 27 50	21° 1'37	15°40	7°15	12°29	10°44	7° 6	14°29	26°21	2°52	19°39	29°44	28°55	29°48	n.a.
S 23	1 31 46	22° 2'33	28° 2	8°43	13°44	11°30	6°58	14°35	26°22	2°54	19°37	29°41	28°51	29°55	n.a.
M24	1 35 43	23° 3'29	10♂14	10°10	15° 0	12°16	6°50	14°42	26°23	2°56	19°36	29°35	28°48	0♂1	n.a.
T 25	1 39 39	24° 4'26	22°18	11°36	16°16	13° 3	6°42	14°49	26°24	2°58	19°35	29°27	28°45	0° 8	n.a.
W26	1 43 36	25° 5'25	4♂16	13° 2	17°31	13°49	6°35	14°56	26°25	3° 0	19°34	29°15	28°42	0°15	n.a.
T 27	1 47 33	26° 6'24	16°11	14°26	18°47	14°35	6°27	15° 2	26°26	3° 2	19°33	29° 1	28°39	0°21	n.a.
F 28	1 51 29	27° 7'25	28° 4	15°50	20° 3	15°22	6°19	15° 9	26°27	3° 4	19°32	28°46	28°35	0°28	n.a.
S 29	1 55 26	28° 8'26	9♂57	17°12	21°18	16° 8	6°11	15°16	26°27	3° 6	19°31	28°31	28°32	0°35	n.a.
S 30	1 59 22	29° 9'29	21°50	18°33	22°34	16°55	6° 3	15°23	26°28	3° 7	19°30	28°17	28°29	0°42	n.a.
M31	2 3 19	0♂10'33	3♂46	19♂53	23♂49	17♂41	5♂55	15♂30	26♂28	3♂9	19♂29	28♂5	28♂26	0♂48	n.a.

Delta T = 06h14m30s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 812 BCE

NOVEMBER 812 BCE (-811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋
T 1	2 7 15	1♈11'38	15♊45	21♈10	25♄ 5	18♂28	5°R46	15♈37	26♄29	3♂11	19°R28	27°R56	28♄23	0♃55	n.a.
W 2	2 11 12	2°12'44	27°52	22°25	26°21	19°14	5♃38	15°44	26°29	3°13	19♃27	27♄51	28°20	1° 2	n.a.
T 3	2 15 8	3°13'51	10♄ 9	23°38	27°36	20° 1	5°30	15°50	26°30	3°15	19°25	27°48	28°16	1° 8	n.a.
F 4	2 19 5	4°14'59	22°42	24°48	28°52	20°48	5°22	15°57	26°30	3°17	19°24	27°47	28°13	1°15	n.a.
S 5	2 23 2	5°16'09	5♈33	25°55	0♈ 8	21°34	5°14	16° 4	26°30	3°19	19°23	27°47	28°10	1°22	n.a.
S 6	2 26 58	6°17'19	18°48	26°58	1°23	22°21	5° 6	16°11	26°31	3°22	19°22	27°46	28° 7	1°29	n.a.
M 7	2 30 55	7°18'30	2♈31	27°56	2°39	23° 7	4°57	16°18	26°31	3°24	19°21	27°44	28° 4	1°35	n.a.
T 8	2 34 51	8°19'43	16°42	28°49	3°55	23°54	4°49	16°25	26°31	3°26	19°20	27°40	28° 1	1°42	n.a.
W 9	2 38 48	9°20'56	1♄22	29°37	5°10	24°41	4°41	16°32	26°31	3°28	19°19	27°33	27°57	1°49	n.a.
T 10	2 42 44	10°22'10	16°24	0♂18	6°26	25°27	4°33	16°39	26°R31	3°30	19°17	27°23	27°54	1°56	n.a.
F 11	2 46 41	11°23'25	1♈41	0°51	7°41	26°14	4°25	16°46	26°31	3°32	19°16	27°12	27°51	2° 2	n.a.
S 12	2 50 37	12°24'40	17° 2	1°16	8°57	27° 1	4°17	16°53	26°31	3°34	19°15	27° 0	27°48	2° 9	n.a.
S 13	2 54 34	13°25'56	2♂15	1°32	10°13	27°47	4° 9	17° 0	26°31	3°36	19°14	26°50	27°45	2°16	n.a.
M14	2 58 31	14°27'13	17°10	1°R38	11°28	28°34	4° 1	17° 7	26°30	3°39	19°13	26°42	27°41	2°22	n.a.
T 15	3 2 27	15°28'29	1♃38	1°32	12°44	29°21	3°53	17°14	26°30	3°41	19°11	26°37	27°38	2°29	n.a.
W16	3 6 24	16°29'46	15°37	1°16	13°59	0♃ 8	3°45	17°21	26°30	3°43	19°10	26°35	27°35	2°36	n.a.
T 17	3 10 20	17°31'03	29° 6	0°48	15°15	0°54	3°37	17°29	26°29	3°45	19° 9	26°D35	27°32	2°43	n.a.
F 18	3 14 17	18°32'20	12♁ 8	0° 8	16°31	1°41	3°30	17°36	26°29	3°47	19° 8	26°R35	27°29	2°49	n.a.
S 19	3 18 13	19°33'36	24°48	29♈17	17°46	2°28	3°22	17°43	26°29	3°50	19° 7	26°35	27°26	2°56	n.a.
S 20	3 22 10	20°34'53	7♃ 9	28°15	19° 2	3°15	3°15	17°50	26°28	3°52	19° 5	26°34	27°22	3° 3	n.a.
M21	3 26 6	21°36'09	19°16	27° 5	20°17	4° 2	3° 7	17°57	26°27	3°54	19° 4	26°30	27°19	3°10	n.a.
T 22	3 30 3	22°37'26	1♂15	25°49	21°33	4°48	3° 0	18° 4	26°27	3°56	19° 3	26°23	27°16	3°16	n.a.
W23	3 34 0	23°38'42	13° 9	24°28	22°48	5°35	2°53	18°11	26°26	3°58	19° 2	26°14	27°13	3°23	n.a.
T 24	3 37 56	24°39'58	25° 0	23° 7	24° 4	6°22	2°46	18°18	26°25	4° 1	19° 1	26° 3	27°10	3°30	n.a.
F 25	3 41 53	25°41'14	6♃53	21°46	25°19	7° 9	2°39	18°25	26°24	4° 3	18°59	25°51	27° 6	3°36	n.a.
S 26	3 45 49	26°42'30	18°47	20°29	26°35	7°55	2°32	18°32	26°24	4° 5	18°58	25°39	27° 3	3°43	n.a.
S 27	3 49 46	27°43'46	0♈45	19°19	27°50	8°42	2°25	18°39	26°23	4° 7	18°57	25°27	27° 0	3°50	n.a.
M28	3 53 42	28°45'02	12°48	18°16	29° 6	9°29	2°18	18°46	26°22	4°10	18°56	25°18	26°57	3°57	n.a.
T 29	3 57 39	29°46'17	24°57	17°22	0♂21	10°16	2°12	18°53	26°21	4°12	18°55	25°11	26°54	4° 3	n.a.
W30	4 1 35	0♂47'33	7♄14	16♈38	1♂37	11♃ 2	2♃ 6	19♈ 0	26♄19	4♂14	18♃54	25♄ 7	26♄51	4♂10	n.a.

Delta T = 06h14m29s Julian Calendar 1 Nov. 812 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 812 BCE

The year -811 astronomical counting style corresponds to year 812 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 812 BCE (-811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋
T 1	4 5 32	1♂48'48	19♄41	16°R 5	2♂52	11♃49	1°R59	19♈ 7	26°R18	4♂17	18°R52	25♄ 5	26♄47	4♂17	n.a.
F 2	4 9 29	2°50'04	2♈20	15♈41	4° 8	12°36	1♃53	19°14	26♄17	4°19	18♃51	25° 5	26°44	4°24	n.a.
S 3	4 13 25	3°51'19	15°15	15°28	5°23	13°22	1°47	19°20	26°16	4°21	18°50	25° 6	26°41	4°30	n.a.
S 4	4 17 22	4°52'35	28°28	15°D24	6°39	14° 9	1°42	19°27	26°15	4°23	18°49	25° 7	26°38	4°37	n.a.
M 5	4 21 18	5°53'50	12♈ 2	15°28	7°54	14°56	1°36	19°34	26°13	4°26	18°48	25°R 7	26°35	4°44	n.a.
T 6	4 25 15	6°55'05	26° 0	15°41	9° 9	15°42	1°31	19°41	26°12	4°28	18°47	25° 5	26°32	4°50	n.a.
W 7	4 29 11	7°56'20	10♄22	16° 1	10°25	16°29	1°25	19°48	26°11	4°30	18°46	25° 1	26°28	4°57	n.a.
T 8	4 33 8	8°57'34	25° 4	16°28	11°40	17°16	1°20	19°55	26° 9	4°32	18°44	24°56	26°25	5° 4	n.a.
F 9	4 37 4	9°58'49	10♈ 2	17° 2	12°56	18° 2	1°15	20° 1	26° 8	4°35	18°43	24°49	26°22	5°11	n.a.
S 10	4 41 1	11° 0'03	25° 7	17°40	14°11	18°49	1°11	20° 8	26° 6	4°37	18°42	24°42	26°19	5°17	n.a.
S 11	4 44 58	12° 1'16	10♂10	18°24	15°26	19°36	1° 6	20°15	26° 4	4°39	18°41	24°35	26°16	5°24	n.a.
M12	4 48 54	13° 2'29	25° 0	19°12	16°42	20°22	1° 2	20°22	26° 3	4°41	18°40	24°30	26°12	5°31	n.a.
T 13	4 52 51	14° 3'41	9♃31	20° 4	17°57	21° 9	0°57	20°28	26° 1	4°44	18°39	24°27	26° 9	5°37	n.a.
W14	4 56 47	15° 4'52	23°36	21° 0	19°12	21°55	0°53	20°35	25°59	4°46	18°38	24°D26	26° 6	5°44	n.a.
T 15	5 0 44	16° 6'02	7♁13	21°59	20°28	22°42	0°50	20°42	25°57	4°48	18°37	24°27	26° 3	5°51	n.a.
F 16	5 4 40	17° 7'11	20°24	23° 1	21°43	23°28	0°46	20°48	25°56	4°50	18°36	24°28	26° 0	5°58	n.a.
S 17	5 8 37	18° 8'19	3♈10	24° 6	22°58	24°15	0°43	20°55	25°54	4°53	18°35	24°30	25°57	6° 4	n.a.
S 18	5 12 33	19° 9'26	15°36	25°13	24°14	25° 1	0°39	21° 1	25°52	4°55	18°34	24°R31	25°53	6°11	n.a.
M19	5 16 30	20°10'31	27°46	26°22	25°29	25°48	0°36	21° 8	25°50	4°57	18°33	24°31	25°50	6°18	n.a.
T 20	5 20 27	21°11'36	9♂46	27°34	26°44	26°34	0°33	21°14	25°48	4°59	18°32	24°29	25°47	6°25	n.a.
W21	5 24 23	22°12'38	21°39	28°47	27°59	27°21	0°31	21°21	25°46	5° 2	18°31	24°25	25°44	6°31	n.a.
T 22	5 28 20	23°13'40	3♃30	0♂ 1	29°15	28° 7	0°28	21°27	25°44	5° 4	18°30	24°21	25°41	6°38	n.a.
F 23	5 32 16	24°14'41	15°23	1°18	0♃30	28°54	0°26	21°33	25°42	5° 6	18°29	24°15	25°38	6°45	n.a.
S 24	5 36 13	25°15'40	27°20	2°35	1°45	29°40	0°24	21°40	25°40	5° 8	18°28	24°10	25°34	6°51	n.a.
S 25	5 40 9	26°16'38	9♈25	3°54	3° 0	0♁26	0°22	21°46	25°38	5°10	18°27	24° 5	25°31	6°58	n.a.
M26	5 44 6	27°17'34	21°38	5°14	4°15	1°12	0°20	21°52	25°35	5°12	18°26	24° 1	25°28	7° 5	n.a.
T 27	5 48 2	28°18'30	4♄ 0	6°36	5°30	1°59	0°19	21°58	25°33	5°15	18°25	23°58	25°25	7°12	n.a.
W28	5 51 59	29°19'24	16°34	7°58	6°46	2°45	0°18	22° 4	25°31	5°17	18°24	23°56	25°22	7°18	n.a.
T 29	5 55 56	0♃20'17	29°19	9°22	8° 1	3°31	0°17	22°10	25°29	5°19	18°24	23°D56	25°18	7°25	n.a.
F 30	5 59 52	1°21'09	12♈16	10°47	9°16	4°17	0°16	22°16	25°26	5°21	18°23	23°57	25°15	7°32	n.a.
S 31	6 3 49	2♃22'00	25♈26	12♂12	10♃31	5♁ 3	0♂15	22♈22	25♄24	5♂23	18♃22	23♄59	25♄12	7♂38	n.a.

Delta T = 06h14m27s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]