

SWISS EPHEMERIS for the year 1812 BCE

JANUARY 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	5 38 53	26°38'49	21°30	0°52	14°20	3°4	2°26	13°45	16°R18	26°26	19°R27	8°31	7°6	10°42	n.a.		
W 2	5 42 49	27°39'24	5°15	1°38	15°35	3°51	2°39	13°50	16°R17	26°28	19°R26	8°R32	7°3	10°49	n.a.		
T 3	5 46 46	28°39'58	18°51	2°28	16°50	4°38	2°53	13°56	16°15	26°29	19°26	8°31	7°0	10°55	n.a.		
F 4	5 50 42	29°40'31	2°16	3°22	18°4	5°24	3°6	14°2	16°14	26°30	19°26	8°29	6°57	11°2	n.a.		
S 5	5 54 39	0°34'02	15°31	4°19	19°19	6°11	3°19	14°7	16°12	26°32	19°25	8°24	6°54	11°9	n.a.		
S 6	5 58 35	1°41'31	28°34	5°18	20°34	6°57	3°33	14°13	16°11	26°33	19°25	8°16	6°51	11°15	n.a.		
M 7	6 2 32	2°41'58	11°32	6°20	21°49	7°44	3°46	14°18	16°9	26°34	19°25	8°7	6°47	11°22	n.a.		
T 8	6 6 28	3°42'24	24°0	7°24	23°4	8°31	3°59	14°24	16°8	26°35	19°25	7°56	6°44	11°29	n.a.		
W 9	6 10 25	4°42'47	6°23	8°31	24°19	9°17	4°12	14°29	16°6	26°36	19°25	7°45	6°41	11°36	n.a.		
T 10	6 14 22	5°43'09	18°33	9°40	25°33	10°4	4°25	14°34	16°4	26°37	19°24	7°35	6°38	11°42	n.a.		
F 11	6 18 18	6°43'28	0°33	10°51	26°48	10°51	4°38	14°40	16°2	26°38	19°24	7°27	6°35	11°49	n.a.		
S 12	6 22 15	7°43'45	12°26	12°4	28°3	11°38	4°51	14°45	16°1	26°39	19°24	7°21	6°32	11°56	n.a.		
S 13	6 26 11	8°44'00	24°16	13°18	29°18	12°24	5°4	14°50	15°59	26°40	19°24	7°18	6°28	12°2	n.a.		
M 14	6 30 8	9°44'12	6°7	14°34	0°32	13°11	5°17	14°55	15°57	26°41	19°24	7°D17	6°25	12°9	n.a.		
T 15	6 34 4	10°44'22	18°5	15°52	1°47	13°58	5°30	15°0	15°55	26°42	19°24	7°17	6°22	12°16	n.a.		
W 16	6 38 1	11°44'30	0°16	17°11	3°2	14°44	5°42	15°5	15°53	26°43	19°24	7°17	6°19	12°22	n.a.		
T 17	6 41 57	12°44'36	12°43	18°32	4°16	15°31	5°55	15°9	15°51	26°44	19°24	7°R17	6°16	12°29	n.a.		
F 18	6 45 54	13°44'39	25°33	19°54	5°31	16°18	6°8	15°14	15°49	26°45	19°D24	7°16	6°12	12°36	n.a.		
S 19	6 49 51	14°44'41	8°II47	21°17	6°46	17°5	6°20	15°19	15°47	26°46	19°24	7°12	6°9	12°43	n.a.		
S 20	6 53 47	15°44'40	22°28	22°42	8°0	17°51	6°33	15°24	15°45	26°47	19°24	7°5	6°6	12°49	n.a.		
M 21	6 57 44	16°44'36	6°34	24°8	9°15	18°38	6°45	15°28	15°43	26°47	19°24	6°57	6°3	12°56	n.a.		
T 22	7 1 40	17°44'31	21°1	25°36	10°29	19°25	6°57	15°33	15°41	26°48	19°24	6°46	6°0	13°3	n.a.		
W 23	7 5 37	18°44'24	5°II43	27°5	11°44	20°12	7°10	15°37	15°38	26°49	19°24	6°35	5°57	13°9	n.a.		
T 24	7 9 33	19°44'14	20°31	28°34	12°59	20°58	7°22	15°41	15°36	26°49	19°24	6°25	5°53	13°16	n.a.		
F 25	7 13 30	20°44'02	5°II17	0°3	14°13	21°45	7°34	15°45	15°34	26°50	19°24	6°16	5°50	13°23	n.a.		
S 26	7 17 27	21°43'49	19°54	1°38	15°28	22°32	7°46	15°50	15°32	26°51	19°24	6°10	5°47	13°29	n.a.		
S 27	7 21 23	22°43'33	4°II17	3°11	16°42	23°19	7°58	15°54	15°29	26°51	19°25	6°7	5°44	13°36	n.a.		
M 28	7 25 20	23°43'16	18°23	4°46	17°57	24°5	8°10	15°58	15°27	26°52	19°25	6°6	5°41	13°43	n.a.		
T 29	7 29 16	24°42'56	2°II12	6°22	19°11	24°52	8°22	16°2	15°25	26°52	19°25	6°6	5°38	13°49	n.a.		
W 30	7 33 13	25°42'35	15°45	7°59	20°26	25°39	8°33	16°6	15°22	26°53	19°25	6°6	5°34	13°56	n.a.		
T 31	7 37 9	26°42'12	29°II3	9°38	21°34	26°26	8°45	16°II9	15°D20	26°53	19°R26	6°4	5°31	14°3	n.a.		

Delta T = 12h07m29s Julian Calendar 1 Jan. 1812 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1813 BCE  
 The year -1811 astronomical counting style corresponds to year 1812 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	7 41 6	27°41'48	12°7	11°17	22°55	27°12	8°56	16°II13	15°R17	26°53	19°R26	6°R0	5°28	14°10	n.a.		
S 2	7 45 2	28°41'21	25°0	12°58	24°9	27°59	9°8	16°17	15°D15	26°54	19°26	5°53	5°25	14°16	n.a.		
S 3	7 48 59	29°40'52	7°343	14°40	25°24	28°46	9°19	16°20	15°13	26°54	19°27	5°43	5°22	14°23	n.a.		
M 4	7 52 56	0°40'21	20°15	16°23	26°38	29°33	9°31	16°24	15°10	26°54	19°27	5°30	5°18	14°30	n.a.		
T 5	7 56 52	1°39'48	2°37	18°8	27°53	0°319	9°42	16°27	15°8	26°55	19°27	5°16	5°15	14°36	n.a.		
W 6	8 0 49	2°39'12	14°49	19°54	29°7	1°6	9°53	16°30	15°5	26°55	19°28	5°2	5°12	14°43	n.a.		
T 7	8 4 45	3°38'35	26°52	21°41	0°21	1°53	10°4	16°33	15°3	26°55	19°28	4°48	5°9	14°50	n.a.		
F 8	8 8 42	4°37'54	8°48	23°29	1°36	2°40	10°15	16°36	15°0	26°55	19°29	4°37	5°6	14°56	n.a.		
S 9	8 12 38	5°37'12	20°39	25°19	2°50	3°26	10°26	16°39	14°58	26°55	19°29	4°28	5°3	15°3	n.a.		
S 10	8 16 35	6°36'27	2°V27	27°10	4°5	4°13	10°37	16°42	14°55	26°55	19°30	4°22	4°59	15°10	n.a.		
M 11	8 20 31	7°35'39	14°17	29°2	5°19	5°0	10°47	16°45	14°52	26°55	19°30	4°19	4°56	15°16	n.a.		
T 12	8 24 28	8°34'50	26°13	0°56	6°33	5°46	10°58	16°48	14°50	26°R56	19°31	4°18	4°53	15°23	n.a.		
W 13	8 28 25	9°33'57	8°20	2°51	7°48	6°33	11°8	16°51	14°47	26°55	19°31	4°18	4°50	15°30	n.a.		
T 14	8 32 21	10°33'03	20°45	4°47	9°2	7°19	11°18	16°53	14°45	26°55	19°32	4°18	4°47	15°37	n.a.		
F 15	8 36 18	11°32'05	3°II31	6°44	10°16	8°6	11°29	16°56	14°42	26°55	19°32	4°16	4°43	15°43	n.a.		
S 16	8 40 14	12°31'06	16°44	8°43	11°30	8°53	11°39	16°58	14°40	26°55	19°33	4°13	4°40	15°50	n.a.		
S 17	8 44 11	13°30'04	0°326	10°43	12°45	9°39	11°49	17°0	14°37	26°55	19°34	4°7	4°37	15°57	n.a.		
M 18	8 48 7	14°28'59	14°38	12°44	13°59	10°26	11°59	17°3	14°34	26°55	19°34	3°58	4°34	16°3	n.a.		
T 19	8 52 4	15°27'53	29°15	14°46	15°13	11°12	12°9	17°5	14°32	26°55	19°35	3°48	4°31	16°10	n.a.		
W 20	8 56 0	16°26'43	14°II13	16°49	16°27	11°59	12°18	17°7	14°29	26°54	19°36	3°36	4°28	16°17	n.a.		
T 21	8 59 57	17°25'32	29°21	18°52	17°42	12°45	12°28	17°9	14°27	26°54	19°36	3°26	4°24	16°23	n.a.		
F 22	9 3 54	18°24'19	14°II29	20°57	18°56	13°32	12°37	17°10	14°24	26°54	19°37	3°17	4°21	16°30	n.a.		
S 23	9 7 50	19°23'03	29°28	23°2	20°10	14°18	12°47	17°12	14°21	26°54	19°38	3°11	4°18	16°37	n.a.		
S 24	9 11 47	20°21'45	14°II9	25°7	21°24	15°4	12°56	17°14	14°19	26°53	19°39	3°8	4°15	16°43	n.a.		
M 25	9 15 43	21°20'26	28°29	27°12	22°38	15°51	13°5	17°15	14°16	26°53	19°39	3°D7	4°12	16°50	n.a.		
T 26	9 19 40	22°19'05	12°II25	29°16	23°52	16°37	13°14	17°17	14°14	26°52	19°40	3°7	4°9	16°57	n.a.		
W 27	9 23 36	23°17'42	25°58	1°II21	25°7	17°24	13°23	17°18	14°11	26°52	19°41	3°R7	4°5	17°4	n.a.		
T 28	9 27 33	24°16'17	9°II11	3°II24	26°21	18°310	13°31	17°II19	14°II9	26°51	19°R42	3°8	4°2	17°II10	n.a.		

Delta T = 12h07m27s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1812 BCE

MARCH 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	9 31 29	25 <sup>≈</sup> 14'51	22 <sup>♁</sup> 6	5 <sup>♁</sup> 26	27 <sup>≈</sup> 35	18 <sup>♁</sup> 56	13 <sup>♁</sup> 40	17 <sup>♁</sup> 20	14 <sup>°</sup> R 6	26 <sup>°</sup> R51	19 <sup>°</sup> 43	3 <sup>°</sup> R 3	3 <sup>♁</sup> 59	17 <sup>♁</sup> 17	n.a.
S 2	9 35 26	26 <sup>°</sup> 13'22	4 <sup>♁</sup> 45	7 <sup>°</sup> 27	28 <sup>°</sup> 49	19 <sup>°</sup> 43	13 <sup>°</sup> 48	17 <sup>°</sup> 22	14 <sup>°</sup> Ω 4	26 <sup>°</sup> Ω50	19 <sup>°</sup> 44	2 <sup>♁</sup> 57	3 <sup>°</sup> 56	17 <sup>°</sup> 24	n.a.
S 3	9 39 23	27 <sup>°</sup> 11'52	17 <sup>°</sup> 13	9 <sup>°</sup> 26	0 <sup>♁</sup> 3	20 <sup>°</sup> 29	13 <sup>°</sup> 57	17 <sup>°</sup> 23	14 <sup>°</sup> 1	26 <sup>°</sup> 50	19 <sup>°</sup> 45	2 <sup>°</sup> 49	3 <sup>°</sup> 53	17 <sup>°</sup> 30	n.a.
M 4	9 43 19	28 <sup>°</sup> 10'20	29 <sup>°</sup> 30	11 <sup>°</sup> 22	1 <sup>°</sup> 17	21 <sup>°</sup> 15	14 <sup>°</sup> 5	17 <sup>°</sup> 23	13 <sup>°</sup> 59	26 <sup>°</sup> 49	19 <sup>°</sup> 45	2 <sup>°</sup> 39	3 <sup>°</sup> 49	17 <sup>°</sup> 37	n.a.
T 5	9 47 16	29 <sup>°</sup> 8'46	11 <sup>≈</sup> 39	13 <sup>°</sup> 16	2 <sup>°</sup> 31	22 <sup>°</sup> 1	14 <sup>°</sup> 13	17 <sup>°</sup> 24	13 <sup>°</sup> 56	26 <sup>°</sup> 48	19 <sup>°</sup> 46	2 <sup>°</sup> 27	3 <sup>°</sup> 46	17 <sup>°</sup> 44	n.a.
W 6	9 51 12	0 <sup>♁</sup> 7'10	23 <sup>°</sup> 40	15 <sup>°</sup> 8	3 <sup>°</sup> 45	22 <sup>°</sup> 47	14 <sup>°</sup> 21	17 <sup>°</sup> 25	13 <sup>°</sup> 54	26 <sup>°</sup> 48	19 <sup>°</sup> 47	2 <sup>°</sup> 15	3 <sup>°</sup> 43	17 <sup>°</sup> 50	n.a.
T 7	9 55 9	1 <sup>°</sup> 5'32	5 <sup>♁</sup> 36	16 <sup>°</sup> 56	4 <sup>°</sup> 59	23 <sup>°</sup> 34	14 <sup>°</sup> 29	17 <sup>°</sup> 25	13 <sup>°</sup> 51	26 <sup>°</sup> 47	19 <sup>°</sup> 48	2 <sup>°</sup> 4	3 <sup>°</sup> 40	17 <sup>°</sup> 57	n.a.
F 8	9 59 5	2 <sup>°</sup> 3'52	17 <sup>°</sup> 27	18 <sup>°</sup> 40	6 <sup>°</sup> 13	24 <sup>°</sup> 20	14 <sup>°</sup> 36	17 <sup>°</sup> 26	13 <sup>°</sup> 49	26 <sup>°</sup> 46	19 <sup>°</sup> 49	1 <sup>°</sup> 54	3 <sup>°</sup> 37	18 <sup>°</sup> 4	n.a.
S 9	10 3 2	3 <sup>°</sup> 2'10	29 <sup>°</sup> 16	20 <sup>°</sup> 21	7 <sup>°</sup> 27	25 <sup>°</sup> 6	14 <sup>°</sup> 44	17 <sup>°</sup> 26	13 <sup>°</sup> 46	26 <sup>°</sup> 46	19 <sup>°</sup> 50	1 <sup>°</sup> 47	3 <sup>°</sup> 34	18 <sup>°</sup> 10	n.a.
S 10	10 6 58	4 <sup>°</sup> 0'25	11 <sup>°</sup> 5	21 <sup>°</sup> 58	8 <sup>°</sup> 41	25 <sup>°</sup> 52	14 <sup>°</sup> 51	17 <sup>°</sup> 27	13 <sup>°</sup> 44	26 <sup>°</sup> 45	19 <sup>°</sup> 51	1 <sup>°</sup> 42	3 <sup>°</sup> 30	18 <sup>°</sup> 17	n.a.
M 11	10 10 55	4 <sup>°</sup> 58'39	22 <sup>°</sup> 56	23 <sup>°</sup> 31	9 <sup>°</sup> 55	26 <sup>°</sup> 38	14 <sup>°</sup> 58	17 <sup>°</sup> 27	13 <sup>°</sup> 42	26 <sup>°</sup> 44	19 <sup>°</sup> 52	1 <sup>°</sup> 40	3 <sup>°</sup> 27	18 <sup>°</sup> 24	n.a.
T 12	10 14 52	5 <sup>°</sup> 56'50	4 <sup>♁</sup> 53	25 <sup>°</sup> 0	11 <sup>°</sup> 9	27 <sup>°</sup> 24	15 <sup>°</sup> 5	17 <sup>°</sup> R27	13 <sup>°</sup> 39	26 <sup>°</sup> 43	19 <sup>°</sup> 53	1 <sup>°</sup> D40	3 <sup>°</sup> 24	18 <sup>°</sup> 30	n.a.
W 13	10 18 48	6 <sup>°</sup> 55'00	17 <sup>°</sup> 1	26 <sup>°</sup> 25	12 <sup>°</sup> 23	28 <sup>°</sup> 10	15 <sup>°</sup> 12	17 <sup>°</sup> 27	13 <sup>°</sup> 37	26 <sup>°</sup> 42	19 <sup>°</sup> 54	1 <sup>°</sup> 40	3 <sup>°</sup> 21	18 <sup>°</sup> 37	n.a.
T 14	10 22 45	7 <sup>°</sup> 53'07	29 <sup>°</sup> 24	27 <sup>°</sup> 45	13 <sup>°</sup> 37	28 <sup>°</sup> 56	15 <sup>°</sup> 19	17 <sup>°</sup> 27	13 <sup>°</sup> 35	26 <sup>°</sup> 41	19 <sup>°</sup> 55	1 <sup>°</sup> 41	3 <sup>°</sup> 18	18 <sup>°</sup> 44	n.a.
F 15	10 26 41	8 <sup>°</sup> 51'13	12 <sup>♁</sup> 8	29 <sup>°</sup> 0	14 <sup>°</sup> 51	29 <sup>°</sup> 41	15 <sup>°</sup> 26	17 <sup>°</sup> 26	13 <sup>°</sup> 32	26 <sup>°</sup> 40	19 <sup>°</sup> 56	1 <sup>°</sup> R42	3 <sup>°</sup> 15	18 <sup>°</sup> 51	n.a.
S 16	10 30 38	9 <sup>°</sup> 49'16	25 <sup>°</sup> 16	0 <sup>°</sup> Y11	16 <sup>°</sup> 5	0 <sup>≈</sup> 27	15 <sup>°</sup> 32	17 <sup>°</sup> 26	13 <sup>°</sup> 30	26 <sup>°</sup> 39	19 <sup>°</sup> 58	1 <sup>°</sup> 40	3 <sup>°</sup> 11	18 <sup>°</sup> 57	n.a.
S 17	10 34 34	10 <sup>°</sup> 47'17	8 <sup>♁</sup> 52	1 <sup>°</sup> 17	17 <sup>°</sup> 18	1 <sup>°</sup> 13	15 <sup>°</sup> 39	17 <sup>°</sup> 26	13 <sup>°</sup> 28	26 <sup>°</sup> 39	19 <sup>°</sup> 59	1 <sup>°</sup> 37	3 <sup>°</sup> 8	19 <sup>°</sup> 4	n.a.
M 18	10 38 31	11 <sup>°</sup> 45'16	22 <sup>°</sup> 58	2 <sup>°</sup> 18	18 <sup>°</sup> 32	1 <sup>°</sup> 59	15 <sup>°</sup> 45	17 <sup>°</sup> 25	13 <sup>°</sup> 26	26 <sup>°</sup> 38	20 <sup>°</sup> 0	1 <sup>°</sup> 32	3 <sup>°</sup> 5	19 <sup>°</sup> 11	n.a.
T 19	10 42 27	12 <sup>°</sup> 43'13	7 <sup>♁</sup> 31	3 <sup>°</sup> 14	19 <sup>°</sup> 46	2 <sup>°</sup> 45	15 <sup>°</sup> 51	17 <sup>°</sup> 25	13 <sup>°</sup> 23	26 <sup>°</sup> 36	20 <sup>°</sup> 1	1 <sup>°</sup> 26	3 <sup>°</sup> 2	19 <sup>°</sup> 17	n.a.
W 20	10 46 24	13 <sup>°</sup> 41'08	22 <sup>°</sup> 28	4 <sup>°</sup> 5	21 <sup>°</sup> 0	3 <sup>°</sup> 30	15 <sup>°</sup> 57	17 <sup>°</sup> 24	13 <sup>°</sup> 21	26 <sup>°</sup> 35	20 <sup>°</sup> 2	1 <sup>°</sup> 19	2 <sup>°</sup> 59	19 <sup>°</sup> 24	n.a.
T 21	10 50 21	14 <sup>°</sup> 39'01	7 <sup>♁</sup> 40	4 <sup>°</sup> 51	22 <sup>°</sup> 14	4 <sup>°</sup> 16	16 <sup>°</sup> 2	17 <sup>°</sup> 23	13 <sup>°</sup> 19	26 <sup>°</sup> 34	20 <sup>°</sup> 3	1 <sup>°</sup> 12	2 <sup>°</sup> 55	19 <sup>°</sup> 31	n.a.
F 22	10 54 17	15 <sup>°</sup> 36'52	22 <sup>°</sup> 57	5 <sup>°</sup> 32	23 <sup>°</sup> 28	5 <sup>°</sup> 1	16 <sup>°</sup> 8	17 <sup>°</sup> 22	13 <sup>°</sup> 17	26 <sup>°</sup> 33	20 <sup>°</sup> 4	1 <sup>°</sup> 6	2 <sup>°</sup> 52	19 <sup>°</sup> 37	n.a.
S 23	10 58 14	16 <sup>°</sup> 34'41	8 <sup>♁</sup> 8	6 <sup>°</sup> 8	24 <sup>°</sup> 41	5 <sup>°</sup> 47	16 <sup>°</sup> 13	17 <sup>°</sup> 21	13 <sup>°</sup> 15	26 <sup>°</sup> 32	20 <sup>°</sup> 6	1 <sup>°</sup> 2	2 <sup>°</sup> 49	19 <sup>°</sup> 44	n.a.
S 24	11 2 10	17 <sup>°</sup> 32'29	23 <sup>°</sup> 4	6 <sup>°</sup> 39	25 <sup>°</sup> 55	6 <sup>°</sup> 32	16 <sup>°</sup> 18	17 <sup>°</sup> 20	13 <sup>°</sup> 13	26 <sup>°</sup> 31	20 <sup>°</sup> 7	1 <sup>°</sup> 0	2 <sup>°</sup> 46	19 <sup>°</sup> 51	n.a.
M 25	11 6 7	18 <sup>°</sup> 30'16	7 <sup>♁</sup> 38	7 <sup>°</sup> 4	27 <sup>°</sup> 9	7 <sup>°</sup> 18	16 <sup>°</sup> 23	17 <sup>°</sup> 19	13 <sup>°</sup> 11	26 <sup>°</sup> 30	20 <sup>°</sup> 8	1 <sup>°</sup> D 0	2 <sup>°</sup> 43	19 <sup>°</sup> 57	n.a.
T 26	11 10 3	19 <sup>°</sup> 28'01	21 <sup>°</sup> 47	7 <sup>°</sup> 25	28 <sup>°</sup> 22	8 <sup>°</sup> 3	16 <sup>°</sup> 28	17 <sup>°</sup> 18	13 <sup>°</sup> 9	26 <sup>°</sup> 29	20 <sup>°</sup> 9	1 <sup>°</sup> 1	2 <sup>°</sup> 40	20 <sup>°</sup> 4	n.a.
W 27	11 14 0	20 <sup>°</sup> 25'45	5 <sup>♁</sup> 29	7 <sup>°</sup> 40	29 <sup>°</sup> 36	8 <sup>°</sup> 49	16 <sup>°</sup> 33	17 <sup>°</sup> 17	13 <sup>°</sup> 7	26 <sup>°</sup> 27	20 <sup>°</sup> 10	1 <sup>°</sup> 3	2 <sup>°</sup> 36	20 <sup>°</sup> 11	n.a.
T 28	11 17 56	21 <sup>°</sup> 23'27	1 <sup>♁</sup> 46	7 <sup>°</sup> 49	0 <sup>°</sup> Y50	9 <sup>°</sup> 34	16 <sup>°</sup> 38	17 <sup>°</sup> 15	13 <sup>°</sup> 6	26 <sup>°</sup> 26	20 <sup>°</sup> 12	1 <sup>°</sup> R 3	2 <sup>°</sup> 33	20 <sup>°</sup> 17	n.a.
F 29	11 21 53	22 <sup>°</sup> 21'09	1 <sup>♁</sup> 40	7 <sup>°</sup> R54	2 <sup>°</sup> 4	10 <sup>°</sup> 19	16 <sup>°</sup> 42	17 <sup>°</sup> 14	13 <sup>°</sup> 4	26 <sup>°</sup> 25	20 <sup>°</sup> 13	1 <sup>°</sup> 3	2 <sup>°</sup> 30	20 <sup>°</sup> 24	n.a.
S 30	11 25 49	23 <sup>°</sup> 18'49	14 <sup>°</sup> 16	7 <sup>°</sup> 54	3 <sup>°</sup> 17	11 <sup>°</sup> 5	16 <sup>°</sup> 46	17 <sup>°</sup> 12	13 <sup>°</sup> 2	26 <sup>°</sup> 24	20 <sup>°</sup> 14	1 <sup>°</sup> 1	2 <sup>°</sup> 27	20 <sup>°</sup> 31	n.a.
S 31	11 29 46	24 <sup>♁</sup> 16'28	26 <sup>♁</sup> 36	7 <sup>°</sup> Y49	4 <sup>°</sup> Y31	11 <sup>≈</sup> 50	16 <sup>♁</sup> 50	17 <sup>♁</sup> 10	13 <sup>°</sup> Ω 0	26 <sup>°</sup> Ω22	20 <sup>°</sup> Y15	0 <sup>♁</sup> 57	2 <sup>♁</sup> 24	20 <sup>♁</sup> 37	n.a.

Delta T = 12h07m25s Julian Calendar 1 March 1812 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1812 BCE  
 The year -1811 astronomical counting style corresponds to year 1812 B.C.E historical counting style.

APRIL 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	11 33 43	25 <sup>♁</sup> 14'05	8 <sup>≈</sup> 45	7 <sup>°</sup> R39	5 <sup>°</sup> Y45	12 <sup>≈</sup> 35	16 <sup>♁</sup> 54	17 <sup>°</sup> R 9	12 <sup>°</sup> R58	26 <sup>°</sup> R21	20 <sup>°</sup> Y17	0 <sup>°</sup> R52	2 <sup>♁</sup> 21	20 <sup>♁</sup> 44	n.a.
T 2	11 37 39	26 <sup>°</sup> 11'42	20 <sup>°</sup> 45	7 <sup>°</sup> Y25	6 <sup>°</sup> 58	13 <sup>°</sup> 20	16 <sup>°</sup> 58	17 <sup>♁</sup> 7	12 <sup>°</sup> Ω57	26 <sup>°</sup> Ω20	20 <sup>°</sup> 18	0 <sup>♁</sup> 47	2 <sup>°</sup> 17	20 <sup>°</sup> 51	n.a.
W 3	11 41 36	27 <sup>°</sup> 9'17	2 <sup>♁</sup> 39	7 <sup>°</sup> 7	8 <sup>°</sup> 12	14 <sup>°</sup> 5	17 <sup>°</sup> 1	17 <sup>°</sup> 5	12 <sup>°</sup> 55	26 <sup>°</sup> 18	20 <sup>°</sup> 19	0 <sup>°</sup> 40	2 <sup>°</sup> 14	20 <sup>°</sup> 57	n.a.
T 4	11 45 32	28 <sup>°</sup> 6'50	14 <sup>°</sup> 30	6 <sup>°</sup> 45	9 <sup>°</sup> 25	14 <sup>°</sup> 50	17 <sup>°</sup> 5	17 <sup>°</sup> 3	12 <sup>°</sup> 54	26 <sup>°</sup> 17	20 <sup>°</sup> 20	0 <sup>°</sup> 35	2 <sup>°</sup> 11	21 <sup>°</sup> 4	n.a.
F 5	11 49 29	29 <sup>°</sup> 4'23	26 <sup>°</sup> 19	6 <sup>°</sup> 20	10 <sup>°</sup> 39	15 <sup>°</sup> 35	17 <sup>°</sup> 8	17 <sup>°</sup> 0	12 <sup>°</sup> 52	26 <sup>°</sup> 16	20 <sup>°</sup> 22	0 <sup>°</sup> 30	2 <sup>°</sup> 8	21 <sup>°</sup> 11	n.a.
S 6	11 53 25	0 <sup>°</sup> Y 1'54	8 <sup>°</sup> Y 8	5 <sup>°</sup> 52	11 <sup>°</sup> 53	16 <sup>°</sup> 20	17 <sup>°</sup> 11	16 <sup>°</sup> 58	12 <sup>°</sup> 51	26 <sup>°</sup> 14	20 <sup>°</sup> 23	0 <sup>°</sup> 26	2 <sup>°</sup> 5	21 <sup>°</sup> 18	n.a.
S 7	11 57 22	0 <sup>°</sup> 59'24	20 <sup>°</sup> 0	5 <sup>°</sup> 22	13 <sup>°</sup> 6	17 <sup>°</sup> 5	17 <sup>°</sup> 13	16 <sup>°</sup> 56	12 <sup>°</sup> 49	26 <sup>°</sup> 13	20 <sup>°</sup> 24	0 <sup>°</sup> 24	2 <sup>°</sup> 1	21 <sup>°</sup> 24	n.a.
M 8	12 1 18	1 <sup>°</sup> 56'52	1 <sup>♁</sup> 57	4 <sup>°</sup> 49	14 <sup>°</sup> 20	17 <sup>°</sup> 50	17 <sup>°</sup> 16	16 <sup>°</sup> 54	12 <sup>°</sup> 48	26 <sup>°</sup> 11	20 <sup>°</sup> 26	0 <sup>°</sup> D24	1 <sup>°</sup> 58	21 <sup>°</sup> 31	n.a.
T 9	12 5 15	2 <sup>°</sup> 54'19	14 <sup>°</sup> 1	4 <sup>°</sup> 16	15 <sup>°</sup> 33	18 <sup>°</sup> 35	17 <sup>°</sup> 18	16 <sup>°</sup> 51	12 <sup>°</sup> 46	26 <sup>°</sup> 10	20 <sup>°</sup> 27	0 <sup>°</sup> 25	1 <sup>°</sup> 55	21 <sup>°</sup> 38	n.a.
W 10	12 9 12	3 <sup>°</sup> 51'45	26 <sup>°</sup> 15	3 <sup>°</sup> 41	16 <sup>°</sup> 47	19 <sup>°</sup> 19	17 <sup>°</sup> 21	16 <sup>°</sup> 49	12 <sup>°</sup> 45	26 <sup>°</sup> 9	20 <sup>°</sup> 28	0 <sup>°</sup> 26	1 <sup>°</sup> 52	21 <sup>°</sup> 44	n.a.
T 11	12 13 8	4 <sup>°</sup> 49'09	8 <sup>♁</sup> 44	3 <sup>°</sup> 7	18 <sup>°</sup> 0	20 <sup>°</sup> 4	17 <sup>°</sup> 23	16 <sup>°</sup> 46	12 <sup>°</sup> 44	26 <sup>°</sup> 7	20 <sup>°</sup> 30	0 <sup>°</sup> 28	1 <sup>°</sup> 49	21 <sup>°</sup> 51	n.a.
F 12	12 17 5	5 <sup>°</sup> 46'32	21 <sup>°</sup> 30	2 <sup>°</sup> 33	19 <sup>°</sup> 14	20 <sup>°</sup> 48	17 <sup>°</sup> 25	16 <sup>°</sup> 43	12 <sup>°</sup> 42	26 <sup>°</sup> 6	20 <sup>°</sup> 31	0 <sup>°</sup> 29	1 <sup>°</sup> 46	21 <sup>°</sup> 58	n.a.
S 13	12 21 1	6 <sup>°</sup> 43'54	4 <sup>♁</sup> 36	2 <sup>°</sup> 0	20 <sup>°</sup> 27	21 <sup>°</sup> 33	17 <sup>°</sup> 26	16 <sup>°</sup> 40	12 <sup>°</sup> 41	26 <sup>°</sup> 4	20 <sup>°</sup> 32	0 <sup>°</sup> R30	1 <sup>°</sup> 42	22 <sup>°</sup> 4	n.a.
S 14	12 24 58	7 <sup>°</sup> 41'14	18 <sup>°</sup> 7	1 <sup>°</sup> 29	21 <sup>°</sup> 41	22 <sup>°</sup> 17	17 <sup>°</sup> 28	16 <sup>°</sup> 38	12 <sup>°</sup> 40	26 <sup>°</sup> 3	20 <sup>°</sup> 34	0 <sup>°</sup> 29	1 <sup>°</sup> 39	22 <sup>°</sup> 11	n.a.
M 15	12 28 54	8 <sup>°</sup> 38'33	2 <sup>♁</sup> 3	1 <sup>°</sup> 0	22 <sup>°</sup> 54	23 <sup>°</sup> 2	17 <sup>°</sup> 29	16 <sup>°</sup> 35	12 <sup>°</sup> 39	26 <sup>°</sup> 1	20 <sup>°</sup> 35	0 <sup>°</sup> 28	1 <sup>°</sup> 36	22 <sup>°</sup> 18	n.a.
T 16	12 32 51	9 <sup>°</sup> 35'50	16 <sup>°</sup> 24	0 <sup>°</sup> 33	24 <sup>°</sup> 8	23 <sup>°</sup> 46	17 <sup>°</sup> 30	16 <sup>°</sup> 32	12 <sup>°</sup> 38	26 <sup>°</sup> 0	20 <sup>°</sup> 36	0 <sup>°</sup> 26	1 <sup>°</sup> 33	22 <sup>°</sup> 24	n.a.
W 17	12 36 47	10 <sup>°</sup> 33'06	1 <sup>♁</sup> 7	0 <sup>°</sup> 10	25 <sup>°</sup> 21	24 <sup>°</sup> 31	17 <sup>°</sup> 31	16 <sup>°</sup> 29	12 <sup>°</sup> 37	25 <sup>°</sup> 58	20 <sup>°</sup> 38	0 <sup>°</sup> 23	1 <sup>°</sup> 30	22 <sup>°</sup> 31	n.a.
T 18	12 40 44	11 <sup>°</sup> 30'21	16 <sup>°</sup> 8	29 <sup>♁</sup> 50	26 <sup>°</sup> 34	25 <sup>°</sup> 15	17 <sup>°</sup> 32	16 <sup>°</sup> 25	12 <sup>°</sup> 36	25 <sup>°</sup> 57	20 <sup>°</sup> 39	0 <sup>°</sup>			

SWISS EPHEMERIS for the year 1812 BCE

MAY 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	13 31 59	23°53'31	11°27	1°55	12°27	4°44	17°R24	15°R39	12°R28	25°R36	20°V57	0°R19	0°R45	24°K 4	n.a.							
T 2	13 35 56	24°50'38	23°16	2°35	13°40	5°28	17°22	15°M35	12°Q28	25°Q34	20°S58	0°B18	0°42	24°11	n.a.							
F 3	13 39 52	25°47'45	5°V 6	3°19	14°53	6°11	17°20	15°31	12°28	25°33	21° 0	0°17	0°39	24°18	n.a.							
S 4	13 43 49	26°44'51	16°59	4° 8	16° 7	6°54	17°18	15°27	12°28	25°31	21° 1	0°17	0°36	24°24	n.a.							
S 5	13 47 45	27°41'57	28°58	5° 0	17°20	7°38	17°15	15°23	12°28	25°29	21° 3	0°D17	0°32	24°31	n.a.							
M 6	13 51 42	28°39'03	11°B 4	5°56	18°33	8°21	17°13	15°19	12°D28	25°28	21° 4	0°17	0°29	24°38	n.a.							
T 7	13 55 39	29°36'08	23°21	6°56	19°46	9° 4	17°10	15°15	12°28	25°26	21° 5	0°17	0°26	24°44	n.a.							
W 8	13 59 35	0°B33'13	5°II49	8° 0	20°59	9°47	17° 7	15°11	12°28	25°25	21° 7	0°R17	0°23	24°51	n.a.							
T 9	14 3 32	1°30'17	18°30	9° 7	22°12	10°30	17° 3	15° 7	12°28	25°23	21° 8	0°17	0°20	24°58	n.a.							
F 10	14 7 28	2°27'21	1°E27	10°18	23°25	11°12	17° 0	15° 2	12°28	25°21	21° 9	0°17	0°17	25° 4	n.a.							
S 11	14 11 25	3°24'25	14°40	11°33	24°38	11°55	16°56	14°58	12°28	25°20	21°11	0°17	0°13	25°11	n.a.							
S 12	14 15 21	4°21'28	28°11	12°51	25°51	12°38	16°53	14°54	12°29	25°18	21°12	0°D16	0°10	25°18	n.a.							
M13	14 19 18	5°18'31	12°Q 2	14°13	27° 4	13°20	16°49	14°50	12°29	25°17	21°14	0°16	0° 7	25°24	n.a.							
T 14	14 23 14	6°15'33	26°11	15°38	28°17	14° 3	16°45	14°45	12°29	25°15	21°15	0°17	0° 4	25°31	n.a.							
W15	14 27 11	7°12'35	10°M37	17° 6	29°30	14°45	16°41	14°41	12°30	25°13	21°16	0°17	0° 1	25°38	n.a.							
T 16	14 31 8	8° 9'36	25°17	18°38	0°II43	15°28	16°36	14°37	12°30	25°12	21°18	0°18	29°V58	25°45	n.a.							
F 17	14 35 4	9° 6'38	10°Q 5	20°13	1°56	16°10	16°32	14°32	12°31	25°10	21°19	0°18	29°S4	25°51	n.a.							
S 18	14 39 1	10° 3'39	24°56	21°51	3° 9	16°52	16°27	14°28	12°31	25° 9	21°20	0°R19	29°S1	25°58	n.a.							
S 19	14 42 57	11° 0'40	9°M42	23°33	4°22	17°34	16°22	14°23	12°32	25° 7	21°22	0°19	29°48	26° 5	n.a.							
M20	14 46 54	11°57'41	24°15	25°18	5°35	18°16	16°17	14°19	12°33	25° 6	21°23	0°18	29°45	26°11	n.a.							
T 21	14 50 50	12°54'43	8°A31	27° 5	6°48	18°58	16°12	14°15	12°34	25° 4	21°24	0°17	29°42	26°18	n.a.							
W22	14 54 47	13°51'45	22°24	28°56	8° 1	19°40	16° 6	14°10	12°34	25° 3	21°25	0°15	29°38	26°25	n.a.							
T 23	14 58 43	14°48'48	5°E52	0°B49	9°13	20°22	16° 1	14° 6	12°35	25° 1	21°27	0°13	29°35	26°31	n.a.							
F 24	15 2 40	15°45'50	18°56	2°45	10°26	21° 4	15°55	14° 2	12°36	25° 0	21°28	0°12	29°32	26°38	n.a.							
S 25	15 6 37	16°42'54	1°K37	4°44	11°39	21°45	15°50	13°57	12°37	24°58	21°29	0°10	29°29	26°45	n.a.							
S 26	15 10 33	17°39'58	13°59	6°45	12°52	22°27	15°44	13°53	12°38	24°57	21°31	0°D10	29°26	26°51	n.a.							
M27	15 14 30	18°37'02	26° 6	8°47	14° 5	23° 8	15°38	13°48	12°39	24°55	21°32	0°10	29°23	26°58	n.a.							
T 28	15 18 26	19°34'07	8°K 2	10°52	15°17	23°50	15°31	13°44	12°40	24°54	21°33	0°11	29°19	27° 5	n.a.							
W29	15 22 23	20°31'13	19°53	12°57	16°30	24°31	15°25	13°40	12°42	24°52	21°34	0°12	29°16	27°11	n.a.							
T 30	15 26 19	21°28'20	1°V42	15° 4	17°43	25°12	15°19	13°35	12°43	24°51	21°36	0°14	29°13	27°18	n.a.							
F 31	15 30 16	22°B25'27	13°V34	17°B12	18°II55	25°K54	15°A12	13°M31	12°Q44	24°Q50	21°V37	0°B15	29°V10	27°K25	n.a.							

Delta T = 12h07m21s Julian Calendar 1 May 1812 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1812 BCE  
 The year -1811 astronomical counting style corresponds to year 1812 B.C.E historical counting style.

JUNE 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	15 34 12	23°B22'34	25°V32	19°B20	20°II 8	26°K35	15°R 6	13°R27	12°Q46	24°R48	21°V38	0°R16	29°V 7	27°K31	n.a.							
S 2	15 38 9	24°19'43	7°B40	21°29	21°21	27°16	14°A59	13°M22	12°47	24°Q47	21°39	0°B16	29° 3	27°38	n.a.							
M 3	15 42 6	25°16'52	20° 0	23°37	22°33	27°57	14°52	13°18	12°48	24°45	21°40	0°15	29° 0	27°45	n.a.							
T 4	15 46 2	26°14'02	2°II33	25°46	23°46	28°37	14°45	13°14	12°50	24°44	21°42	0°12	28°57	27°51	n.a.							
W 5	15 49 59	27°11'13	15°21	27°53	24°58	29°18	14°38	13°10	12°51	24°43	21°43	0° 9	28°54	27°58	n.a.							
T 6	15 53 55	28° 8'24	28°22	0°II 0	26°11	29°59	14°31	13° 5	12°53	24°42	21°44	0° 4	28°51	28° 5	n.a.							
F 7	15 57 52	29° 5'36	11°E38	2° 6	27°24	0°V39	14°24	13° 1	12°55	24°40	21°45	0° 0	28°48	28°11	n.a.							
S 8	16 1 48	0°II 2'48	25° 7	4°11	28°36	1°20	14°17	12°57	12°56	24°39	21°46	29°V56	28°44	28°18	n.a.							
S 9	16 5 45	1° 0'01	8°Q48	6°15	29°49	2° 0	14° 9	12°53	12°58	24°38	21°47	29°53	28°41	28°25	n.a.							
M10	16 9 41	1°57'15	22°41	8°17	1°E 1	2°40	14° 2	12°49	13° 0	24°37	21°48	29°51	28°38	28°31	n.a.							
T 11	16 13 38	2°54'29	6°M45	10°18	2°13	3°20	13°54	12°45	13° 2	24°35	21°49	29°D51	28°35	28°38	n.a.							
W12	16 17 35	3°51'43	20°58	12°18	3°26	4° 0	13°47	12°41	13° 3	24°34	21°51	29°52	28°32	28°45	n.a.							
T 13	16 21 31	4°48'58	5°E18	14°16	4°38	4°40	13°39	12°37	13° 5	24°33	21°52	29°53	28°29	28°51	n.a.							
F 14	16 25 28	5°46'14	19°43	16°12	5°51	5°20	13°32	12°33	13° 7	24°32	21°53	29°55	28°25	28°58	n.a.							
S 15	16 29 24	6°43'30	4°M 8	18° 7	7° 3	6° 0	13°24	12°29	13° 9	24°31	21°54	29°R55	28°22	29° 5	n.a.							
S 16	16 33 21	7°40'48	18°31	20° 0	8°15	6°40	13°16	12°26	13°11	24°30	21°55	29°54	28°19	29°11	n.a.							
M17	16 37 17	8°38'06	2°A46	21°52	9°27	7°19	13° 9	12°22	13°13	24°29	21°56	29°50	28°16	29°18	n.a.							
T 18	16 41 14	9°35'26	16°47	23°41	10°40	7°59	13° 1	12°18	13°16	24°28	21°57	29°46	28°13	29°25	n.a.							
W19	16 45 10	10°32'46	0°B31	25°30	11°52	8°38	12°53	12°15	13°18	24°27	21°58	29°40	28° 9	29°31	n.a.							
T 20	16 49 7	11°30'08	13°55	27°16	13° 4	9°17	12°45	12°11	13°20	24°26	21°59	29°33	28° 6	29°38	n.a.							
F 21	16 53 4	12°27'31	26°58	29° 1	14°16	9°56	12°37	12° 8	13°22	24°25	22° 0	29°26	28° 3	29°45	n.a.							
S 22	16 57 0	13°24'56	9°K39	0°E45	15°28	10°36	12°30	12° 4	13°25	24°24	22° 1	29°20	28° 0	29°51	n.a.							
S 23	17 0 57	14°22'22	22° 2	2°27	16°40	11°14	12°22	12° 1	13°27	24°23	22° 2	29°16	27°57	29°58	n.a.							
M24	17 4 53	15°19'49	4°K 9	4° 7	17°52	11°53	12°14	11°58	13°29	24°22	22° 2	29°14	27°54	0°V 5	n.a.							
T 25	17 8 50	16°17'18	16° 5	5°45	19° 4	12°32	12° 6	11°54	13°32	24°21	22° 3	29°D13	27°50	0°11	n.a.							
W26	17 12 46	17°14'49	27°56	7°22	20°16	13°11	11°59	11°51	13°34	24°20	22° 4	29°13	27°47	0°18	n.a.							
T 27	17 16 43	18°12'21	9°V45	8°58	21°28	13°49	11°51	11°48	13°37	24°20	22° 5	29°15	27°44	0°25	n.a.							
F 28	17 20 39	19° 9'54	21°39	10°32	22°40	14°28	11°43	11°45	13°39	24°19	22° 6	29°16	27°41	0°31	n.a.							
S 29	17 24 36	20° 7'30	3°B42	12° 4	23°52	15° 6	11°36	11°42	13°42	24°18	22° 7	29°R16	27°38	0°38	n.a.							
S 30	17 28 33	21°II 5'07	15°B58	13°E35	25°E 4	15°V44	11°A28	11°M39	13°Q44	24°Q17	22°V 8	29°V14	27°V35	0°V45	n.a.							

Delta T = 12h07m19s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1812 BCE

JULY 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	17 32 29	22II 2'45	28R30	15E 4	26E15	16V22	11°R20	11°R36	13°Q47	24°R17	22°V 8	29°R11	27°V31	0°V51	n.a.
T 2	17 36 26	23° 0'26	11II20	16°32	27°27	17° 0	11°R13	11°M33	13°50	24°Q16	22° 9	29°V 5	27°28	0°58	n.a.
W 3	17 40 22	23°58'08	24°29	17°57	28°39	17°38	11° 5	11°31	13°53	24°15	22°10	28°57	27°25	1° 4	n.a.
T 4	17 44 19	24°55'51	7E55	19°22	29°51	18°16	10°58	11°28	13°55	24°15	22°11	28°48	27°22	1°11	n.a.
F 5	17 48 15	25°53'36	21°36	20°44	1Q 2	18°53	10°51	11°26	13°58	24°14	22°11	28°38	27°19	1°18	n.a.
S 6	17 52 12	26°51'22	5Q28	22° 5	2°14	19°31	10°44	11°23	14° 1	24°14	22°12	28°30	27°15	1°24	n.a.
S 7	17 56 9	27°49'10	19°30	23°24	3°25	20° 8	10°36	11°21	14° 4	24°13	22°13	28°23	27°12	1°31	n.a.
M 8	18 0 5	28°46'59	3M36	24°41	4°37	20°45	10°29	11°19	14° 7	24°13	22°13	28°18	27° 9	1°38	n.a.
T 9	18 4 2	29°44'50	17°44	25°57	5°48	21°22	10°22	11°16	14°10	24°12	22°14	28°15	27° 6	1°44	n.a.
W10	18 7 58	0E42'41	1E53	27°10	7° 0	21°59	10°16	11°14	14°13	24°12	22°15	28°D15	27° 3	1°51	n.a.
T 11	18 11 55	1°40'34	16° 1	28°22	8°11	22°36	10° 9	11°12	14°16	24°12	22°15	28°15	27° 0	1°58	n.a.
F 12	18 15 51	2°38'29	0M 6	29°31	9°23	23°13	10° 2	11°10	14°19	24°11	22°16	28°R16	26°56	2° 4	n.a.
S 13	18 19 48	3°36'25	14° 8	0Q38	10°34	23°49	9°56	11° 9	14°22	24°11	22°16	28°15	26°53	2°11	n.a.
S 14	18 23 44	4°34'23	28° 5	1°43	11°45	24°26	9°49	11° 7	14°25	24°11	22°17	28°11	26°50	2°18	n.a.
M15	18 27 41	5°32'22	11R55	2°45	12°56	25° 2	9°43	11° 5	14°28	24°10	22°17	28° 6	26°47	2°24	n.a.
T 16	18 31 38	6°30'23	25°34	3°45	14° 7	25°38	9°37	11° 4	14°31	24°10	22°18	27°57	26°44	2°31	n.a.
W17	18 35 34	7°28'26	9E 0	4°43	15°18	26°14	9°31	11° 2	14°35	24°10	22°18	27°47	26°41	2°38	n.a.
T 18	18 39 31	8°26'31	22°10	5°37	16°29	26°50	9°25	11° 1	14°38	24°10	22°19	27°35	26°37	2°44	n.a.
F 19	18 43 27	9°24'37	5E 4	6°29	17°40	27°25	9°19	10°59	14°41	24°10	22°19	27°23	26°34	2°51	n.a.
S 20	18 47 24	10°22'46	17°39	7°17	18°51	28° 1	9°13	10°58	14°44	24°10	22°20	27°13	26°31	2°58	n.a.
S 21	18 51 20	11°20'56	29°58	8° 2	20° 2	28°36	9° 8	10°57	14°48	24° 9	22°20	27° 4	26°28	3° 4	n.a.
M22	18 55 17	12°19'09	12R 4	8°43	21°13	29°12	9° 2	10°56	14°51	24° 9	22°20	26°58	26°25	3°11	n.a.
T 23	18 59 13	13°17'24	23°59	9°21	22°23	29°47	8°57	10°55	14°54	24°D 9	22°21	26°54	26°21	3°18	n.a.
W24	19 3 10	14°15'41	5V48	9°54	23°34	0E22	8°52	10°54	14°58	24° 9	22°21	26°52	26°18	3°24	n.a.
T 25	19 7 7	15°14'00	17°37	10°23	24°45	0°57	8°47	10°54	15° 1	24°10	22°21	26°D52	26°15	3°31	n.a.
F 26	19 11 3	16°12'22	29°31	10°47	25°55	1°31	8°42	10°53	15° 5	24°10	22°22	26°R52	26°12	3°38	n.a.
S 27	19 15 0	17°10'45	11E36	11° 6	27° 6	2° 6	8°38	10°52	15° 8	24°10	22°22	26°52	26° 9	3°44	n.a.
S 28	19 18 56	18° 9'12	23°55	11°20	28°16	2°40	8°33	10°52	15°12	24°10	22°22	26°49	26° 6	3°51	n.a.
M29	19 22 53	19° 7'40	6II34	11°29	29°26	3°14	8°29	10°52	15°15	24°10	22°23	26°44	26° 2	3°58	n.a.
T 30	19 26 49	20° 6'11	19°36	11°R31	0M37	3°48	8°25	10°51	15°19	24°10	22°23	26°36	25°59	4° 4	n.a.
W31	19 30 46	21E 4'44	3E 1	11Q27	1M47	4E22	8R21	10M51	15Q22	24E11	22V23	26V26	25V56	4V11	n.a.

Delta T = 12h07m17s Julian Calendar 1 July 1812 BCE == Greg. Calendar 15 June 1812 BCE  
 The year -1811 astronomical counting style corresponds to year 1812 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	19 34 42	22E 3'19	16E48	11°R17	2M57	4E56	8°R17	10°D51	15Q26	24E11	22V23	26°R15	25V53	4V18	n.a.
F 2	19 38 39	23° 1'56	0Q54	10Q59	4° 7	5°29	8R14	10M51	15°29	24°11	22°23	26V 3	25°50	4°24	n.a.
S 3	19 42 36	24° 0'36	15°14	10°36	5°17	6° 2	8°11	10°51	15°33	24°12	22°23	25°51	25°47	4°31	n.a.
S 4	19 46 32	24°59'17	29°41	10° 5	6°27	6°35	8° 7	10°52	15°37	24°12	22°23	25°42	25°43	4°38	n.a.
M 5	19 50 29	25°58'00	14M 9	9°27	7°37	7° 8	8° 4	10°52	15°40	24°12	22°24	25°35	25°40	4°44	n.a.
T 6	19 54 25	26°56'45	28°34	8°43	8°46	7°41	8° 2	10°52	15°44	24°13	22°24	25°31	25°37	4°51	n.a.
W 7	19 58 22	27°55'32	12E50	7°53	9°56	8°14	7°59	10°53	15°47	24°13	22°24	25°30	25°34	4°58	n.a.
T 8	20 2 18	28°54'21	26°57	6°57	11° 6	8°46	7°57	10°53	15°51	24°14	22°R24	25°29	25°31	5° 4	n.a.
F 9	20 6 15	29°53'11	10M54	5°57	12°15	9°18	7°54	10°54	15°55	24°15	22°24	25°29	25°27	5°11	n.a.
S 10	20 10 11	0Q52'04	24°41	4°54	13°25	9°50	7°52	10°55	15°59	24°15	22°24	25°28	25°24	5°18	n.a.
S 11	20 14 8	1°50'58	8R17	3°48	14°34	10°22	7°50	10°56	16° 2	24°16	22°24	25°24	25°21	5°24	n.a.
M12	20 18 5	2°49'55	21°43	2°42	15°43	10°53	7°49	10°57	16° 6	24°16	22°23	25°17	25°18	5°31	n.a.
T 13	20 22 1	3°48'53	4E58	1°37	16°52	11°24	7°47	10°58	16°10	24°17	22°23	25° 8	25°15	5°38	n.a.
W14	20 25 58	4°47'54	18° 2	0°36	18° 1	11°55	7°46	10°59	16°13	24°18	22°23	24°56	25°12	5°44	n.a.
T 15	20 29 54	5°46'56	0E53	29E38	19°10	12°26	7°45	11° 1	16°17	24°19	22°23	24°43	25° 8	5°51	n.a.
F 16	20 33 51	6°46'01	13°31	28°46	20°19	12°57	7°44	11° 2	16°21	24°19	22°23	24°30	25° 5	5°57	n.a.
S 17	20 37 47	7°45'08	25°56	28° 2	21°27	13°27	7°43	11° 4	16°25	24°20	22°23	24°18	25° 2	6° 4	n.a.
S 18	20 41 44	8°44'17	8R 7	27°27	22°36	13°57	7°43	11° 5	16°28	24°21	22°23	24° 8	24°59	6°11	n.a.
M19	20 45 40	9°43'29	20° 8	27° 1	23°44	14°27	7°43	11° 7	16°32	24°22	22°22	24° 1	24°56	6°17	n.a.
T 20	20 49 37	10°42'43	2V 0	26°45	24°53	14°57	7°D43	11° 9	16°36	24°23	22°22	23°56	24°53	6°24	n.a.
W21	20 53 34	11°41'59	13°48	26°D39	26° 1	15°27	7°43	11°11	16°40	24°24	22°22	23°54	24°49	6°31	n.a.
T 22	20 57 30	12°41'18	25°35	26°44	27° 9	15°56	7°43	11°13	16°44	24°25	22°22	23°D53	24°46	6°37	n.a.
F 23	21 1 27	13°40'39	7E27	27° 0	28°17	16°25	7°43	11°15	16°47	24°26	22°21	23°54	24°43	6°44	n.a.
S 24	21 5 23	14°40'03	19°30	27°25	29°25	16°53	7°44	11°17	16°51	24°27	22°21	23°R54	24°40	6°51	n.a.
S 25	21 9 20	15°39'29	1II48	28° 0	0E32	17°22	7°45	11°19	16°55	24°28	22°21	23°52	24°37	6°57	n.a.
M26	21 13 16	16°38'58	14°28	28°45	1°40	17°50	7°46	11°21	16°59	24°29	22°20	23°49	24°33	7° 4	n.a.
T 27	21 17 13	17°38'29	27°32	29°37	2°47	18°18	7°47	11°24	17° 3	24°30	22°20	23°43	24°30	7°11	n.a.
W28	21 21 9	18°38'03	11E 3	0Q37	3°55	18°45	7°49	11°26	17° 7	24°31	22°19	23°35	24°27	7°17	n.a.
T 29	21 25 6	19°37'39	25° 1	1°44	5° 2	19°13	7°51	11°29	17°10	24°32	22°19	23°25	24°24	7°24	n.a.
F 30	21 29 3	20°37'17	9Q23	2°56	6° 9	19°40	7°53	11°32	17°14	24°34	22°18	23°15	24°21	7°31	n.a.
S 31	21 32 59	21Q36'58	24Q 4	4Q14	7E16	20E 6	7R55	11M35	17Q18	24E35	22V18	23V 5	24V18	7V37	n.a.

Delta T = 12h07m15s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1812 BCE

SEPTEMBER 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	21 36 56	22Ω36'41	8♍56	5Ω37	8♁22	20♃33	7♁57	11♍38	17Ω22	24♁36	22°R17	22°R57	24Υ14	7Υ44	n.a.
M 2	21 40 52	23°36'25	23°49	7° 3	9°29	20°59	7°59	11°41	17°26	24°37	22Υ17	22Υ52	24°11	7°51	n.a.
T 3	21 44 49	24°36'12	8♁36	8°33	10°35	21°25	8° 2	11°44	17°29	24°39	22°16	22°49	24° 8	7°57	n.a.
W 4	21 48 45	25°36'01	23°11	10° 6	11°41	21°50	8° 5	11°47	17°33	24°40	22°16	22°D48	24° 5	8° 4	n.a.
T 5	21 52 42	26°35'51	7♍30	11°40	12°47	22°15	8° 8	11°50	17°37	24°41	22°15	22°48	24° 2	8°11	n.a.
F 6	21 56 38	27°35'44	21°31	13°17	13°53	22°40	8°11	11°53	17°41	24°43	22°15	22°R49	23°59	8°17	n.a.
S 7	22 0 35	28°35'38	5♁14	14°55	14°59	23° 4	8°15	11°57	17°44	24°44	22°14	22°49	23°55	8°24	n.a.
S 8	22 4 32	29°35'34	18°40	16°34	16° 4	23°28	8°18	12° 0	17°48	24°46	22°13	22°47	23°52	8°30	n.a.
M 9	22 8 28	0♍35'32	1♃50	18°14	17° 9	23°52	8°22	12° 4	17°52	24°47	22°13	22°43	23°49	8°37	n.a.
T 10	22 12 25	1°35'32	14°47	19°55	18°14	24°15	8°26	12° 8	17°56	24°49	22°12	22°37	23°46	8°44	n.a.
W11	22 16 21	2°35'34	27°31	21°36	19°19	24°38	8°30	12°11	17°59	24°50	22°11	22°29	23°43	8°50	n.a.
T 12	22 20 18	3°35'37	10♁ 3	23°17	20°24	25° 1	8°34	12°15	18° 3	24°52	22°11	22°20	23°39	8°57	n.a.
F 13	22 24 14	4°35'43	22°24	24°58	21°28	25°23	8°39	12°19	18° 7	24°53	22°10	22°10	23°36	9° 4	n.a.
S 14	22 28 11	5°35'50	4♁35	26°40	22°32	25°45	8°44	12°23	18°10	24°55	22° 9	22° 2	23°33	9°10	n.a.
S 15	22 32 7	6°35'59	16°37	28°21	23°36	26° 6	8°49	12°27	18°14	24°57	22° 9	21°55	23°30	9°17	n.a.
M16	22 36 4	7°36'10	28°32	0♍ 2	24°39	26°27	8°54	12°32	18°18	24°58	22° 8	21°50	23°27	9°24	n.a.
T 17	22 40 1	8°36'24	10Υ21	1°43	25°42	26°48	8°59	12°36	18°21	25° 0	22° 7	21°47	23°24	9°30	n.a.
W18	22 43 57	9°36'39	22° 7	3°23	26°45	27° 8	9° 4	12°40	18°25	25° 2	22° 6	21°D46	23°20	9°37	n.a.
T 19	22 47 54	10°36'57	3♃54	5° 3	27°48	27°28	9°10	12°44	18°29	25° 3	22° 5	21°47	23°17	9°44	n.a.
F 20	22 51 50	11°37'17	15°46	6°43	28°50	27°47	9°16	12°49	18°32	25° 5	22° 5	21°48	23°14	9°50	n.a.
S 21	22 55 47	12°37'39	27°48	8°22	29°52	28° 6	9°21	12°54	18°36	25° 7	22° 4	21°50	23°11	9°57	n.a.
S 22	22 59 43	13°38'03	10II 3	10° 1	0♍54	28°24	9°28	12°58	18°39	25° 9	22° 3	21°R51	23° 8	10° 4	n.a.
M23	23 3 40	14°38'29	22°38	11°40	1°55	28°42	9°34	13° 3	18°43	25°11	22° 2	21°51	23° 4	10°10	n.a.
T 24	23 7 36	15°38'58	5♁37	13°18	2°56	28°59	9°40	13° 8	18°46	25°12	22° 1	21°49	23° 1	10°17	n.a.
W25	23 11 33	16°39'28	19° 4	14°56	3°57	29°16	9°47	13°12	18°50	25°14	22° 0	21°45	22°58	10°24	n.a.
T 26	23 15 30	17°40'01	2Ω59	16°34	4°57	29°32	9°54	13°17	18°53	25°16	21°59	21°41	22°55	10°30	n.a.
F 27	23 19 26	18°40'35	17°22	18°11	5°57	29°48	10° 0	13°22	18°57	25°18	21°58	21°36	22°52	10°37	n.a.
S 28	23 23 23	19°41'12	2♍ 8	19°48	6°57	0II 3	10° 8	13°27	19° 0	25°20	21°57	21°31	22°49	10°43	n.a.
S 29	23 27 19	20°41'50	17°11	21°24	7°56	0°18	10°15	13°32	19° 4	25°22	21°56	21°27	22°45	10°50	n.a.
M30	23 31 16	21♍42'30	2♁22	23♍ 0	8♍55	0II32	10♁22	13♍38	19Ω 7	25♁24	21Υ55	21Υ24	22Υ42	10Υ57	n.a.

Delta T = 12h07m13s Julian Calendar 1 Sept. 1812 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1812 BCE  
 The year -1811 astronomical counting style corresponds to year 1812 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	23 35 12	22♍43'11	17♁30	24♍36	9♍53	0II45	10♁30	13♍43	19Ω10	25♁26	21°R54	21°D23	22Υ39	11Υ 3	n.a.
W 2	23 39 9	23°43'54	2♍26	26°11	10°51	0°58	10°37	13°48	19°14	25°28	21Υ53	21Υ23	22°36	11°10	n.a.
T 3	23 43 5	24°44'39	17° 5	27°46	11°48	1°11	10°45	13°54	19°17	25°30	21°52	21°24	22°33	11°17	n.a.
F 4	23 47 2	25°45'24	1♁20	29°21	12°45	1°22	10°53	13°59	19°20	25°32	21°51	21°26	22°30	11°23	n.a.
S 5	23 50 59	26°46'12	15°12	0♁56	13°41	1°33	11° 1	14° 4	19°24	25°34	21°50	21°27	22°26	11°30	n.a.
S 6	23 54 55	27°47'00	28°40	2°30	14°37	1°44	11° 9	14°10	19°27	25°36	21°49	21°R28	22°23	11°37	n.a.
M 7	23 58 52	28°47'49	11♃46	4° 4	15°32	1°54	11°18	14°16	19°30	25°38	21°48	21°27	22°20	11°43	n.a.
T 8	0 2 48	29°48'40	24°34	5°38	16°27	2° 3	11°26	14°21	19°33	25°40	21°47	21°25	22°17	11°50	n.a.
W 9	0 6 45	0♁49'32	7♁ 5	7°12	17°21	2°12	11°35	14°27	19°36	25°42	21°46	21°23	22°14	11°57	n.a.
T 10	0 10 41	1°50'25	19°23	8°45	18°14	2°19	11°44	14°33	19°39	25°44	21°45	21°19	22°10	12° 3	n.a.
F 11	0 14 38	2°51'19	1♃30	10°18	19° 7	2°27	11°53	14°39	19°42	25°46	21°44	21°16	22° 7	12°10	n.a.
S 12	0 18 34	3°52'14	13°30	11°51	19°59	2°33	12° 2	14°44	19°45	25°49	21°43	21°13	22° 4	12°17	n.a.
S 13	0 22 31	4°53'11	25°23	13°24	20°50	2°39	12°11	14°50	19°48	25°51	21°42	21°11	22° 1	12°23	n.a.
M14	0 26 28	5°54'08	7Υ13	14°57	21°40	2°44	12°20	14°56	19°51	25°53	21°41	21°10	21°58	12°30	n.a.
T 15	0 30 24	6°55'07	19° 1	16°30	22°30	2°48	12°30	15° 2	19°54	25°55	21°40	21°D 9	21°55	12°36	n.a.
W16	0 34 21	7°56'08	0♃49	18° 2	23°19	2°52	12°40	15° 8	19°57	25°57	21°38	21° 9	21°51	12°43	n.a.
T 17	0 38 17	8°57'09	12°39	19°35	24° 7	2°55	12°49	15°15	20° 0	25°59	21°37	21°10	21°48	12°50	n.a.
F 18	0 42 14	9°58'12	24°35	21° 7	24°54	2°57	12°59	15°21	20° 3	26° 2	21°36	21°11	21°45	12°56	n.a.
S 19	0 46 10	10°59'16	6II40	22°39	25°41	2°58	13° 9	15°27	20° 5	26° 4	21°35	21°12	21°42	13° 3	n.a.
S 20	0 50 7	12° 0'21	18°57	24°11	26°26	2°R58	13°19	15°33	20° 8	26° 6	21°34	21°13	21°39	13°10	n.a.
M21	0 54 3	13° 1'28	1♁31	25°43	27°10	2°58	13°29	15°40	20°11	26° 8	21°33	21°14	21°36	13°16	n.a.
T 22	0 58 0	14° 2'36	14°24	27°14	27°54	2°57	13°40	15°46	20°13	26°10	21°32	21°R14	21°32	13°23	n.a.
W23	1 1 57	15° 3'46	27°42	28°46	28°36	2°55	13°50	15°52	20°16	26°13	21°30	21°14	21°29	13°30	n.a.
T 24	1 5 53	16° 4'56	11Ω25	0♍17	29°17	2°52	14° 1	15°59	20°19	26°15	21°29	21°13	21°26	13°36	n.a.
F 25	1 9 50	17° 6'07	25°35	1°48	29°57	2°49	14°11	16° 5	20°21	26°17	21°28	21°13	21°23	13°43	n.a.
S 26	1 13 46	18° 7'20	10♍10	3°18	0♁36	2°44	14°22	16°12	20°24	26°19	21°27	21°13	21°20	13°50	n.a.
S 27	1 17 43	19° 8'34	25° 6	4°48	1°13	2°39	14°33	16°18	20°26	26°22	21°26	21°12	21°16	13°56	n.a.
M28	1 21 39	20° 9'48	10♁15	6°17	1°49	2°33	14°44	16°25	20°28	26°24	21°25	21°12	21°13	14° 3	n.a.
T 29	1 25 36	21°11'03	25°29	7°46	2°24	2°26	14°55	16°31	20°31	26°26	21°23	21°12	21°10	14°10	n.a.
W30	1 29 32	22°12'19	10♍37	9°14	2°58	2°18	15° 6	16°38	20°33	26°28	21°22	21°12	21° 7	14°16	n.a.
T 31	1 33 29	23♁13'36	25♍31	10♍41	3♁30	2II10	15♁17	16♍45	20Ω35	26♁31	21Υ21	21Υ12	21Υ 4	14Υ23	n.a.

Delta T = 12h07m11s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1812 BCE

NOVEMBER 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	1 37 25	24♌14'53	10♋4	12♍7	4♋0	2°R 0	15♋29	16♍51	20♌37	26♌33	21°R20	21°R12	21°V 1	14°V29	n.a.
S 2	1 41 22	25°16'10	24°10	13°31	4°29	1♌50	15°40	16°58	20°40	26°35	21°V19	21°V11	20°57	14°36	n.a.
S 3	1 45 19	26°17'28	7♄49	14°54	4°56	1°39	15°52	17° 5	20°42	26°37	21°18	21°11	20°54	14°43	n.a.
M 4	1 49 15	27°18'46	21° 1	16°16	5°21	1°27	16° 3	17°12	20°44	26°40	21°17	21°11	20°51	14°49	n.a.
T 5	1 53 12	28°20'03	3♌49	17°35	5°45	1°14	16°15	17°18	20°46	26°42	21°15	21°D11	20°48	14°56	n.a.
W 6	1 57 8	29°21'21	16°17	18°52	6° 7	1° 1	16°27	17°25	20°48	26°44	21°14	21°11	20°45	15° 3	n.a.
T 7	2 1 5	0♍22'39	28°29	20° 5	6°26	0°46	16°39	17°32	20°50	26°47	21°13	21°12	20°41	15° 9	n.a.
F 8	2 5 1	1°23'57	10♋29	21°16	6°44	0°31	16°51	17°39	20°51	26°49	21°12	21°13	20°38	15°16	n.a.
S 9	2 8 58	2°25'16	22°21	22°22	7° 0	0°16	17° 3	17°46	20°53	26°51	21°11	21°14	20°35	15°23	n.a.
S 10	2 12 54	3°26'34	4°V 9	23°24	7°13	29♄59	17°15	17°53	20°55	26°53	21°10	21°15	20°32	15°29	n.a.
M11	2 16 51	4°27'52	15°56	24°20	7°24	29°42	17°27	18° 0	20°57	26°56	21° 9	21°R16	20°29	15°36	n.a.
T 12	2 20 48	5°29'10	27°45	25°10	7°33	29°24	17°40	18° 7	20°58	26°58	21° 7	21°15	20°26	15°43	n.a.
W13	2 24 44	6°30'29	9♄38	25°54	7°40	29° 5	17°52	18°14	21° 0	27° 0	21° 6	21°15	20°22	15°49	n.a.
T 14	2 28 41	7°31'47	21°37	26°30	7°44	28°46	18° 4	18°21	21° 2	27° 2	21° 5	21°13	20°19	15°56	n.a.
F 15	2 32 37	8°33'06	3♌43	26°56	7°R46	28°26	18°17	18°28	21° 3	27° 5	21° 4	21°10	20°16	16° 3	n.a.
S 16	2 36 34	9°34'25	15°59	27°14	7°46	28° 6	18°30	18°35	21° 5	27° 7	21° 3	21° 8	20°13	16° 9	n.a.
S 17	2 40 30	10°35'44	28°27	27°R21	7°43	27°45	18°42	18°42	21° 6	27° 9	21° 2	21° 4	20°10	16°16	n.a.
M18	2 44 27	11°37'03	11♄ 7	27°16	7°37	27°24	18°55	18°49	21° 7	27°11	21° 1	21° 2	20° 7	16°22	n.a.
T 19	2 48 23	12°38'22	24° 3	27° 1	7°29	27° 2	19° 8	18°56	21° 9	27°13	21° 0	20°59	20° 3	16°29	n.a.
W20	2 52 20	13°39'41	7♌17	26°33	7°18	26°40	19°21	19° 3	21°10	27°16	20°59	20°58	20° 0	16°36	n.a.
T 21	2 56 17	14°41'00	20°50	25°53	7° 5	26°17	19°34	19°10	21°11	27°18	20°58	20°D58	19°57	16°42	n.a.
F 22	3 0 13	15°42'19	4♍45	25° 3	6°50	25°54	19°47	19°17	21°12	27°20	20°57	20°59	19°54	16°49	n.a.
S 23	3 4 10	16°43'39	19° 0	24° 2	6°32	25°30	20° 0	19°24	21°13	27°22	20°55	21° 1	19°51	16°56	n.a.
S 24	3 8 6	17°44'58	3♌35	22°54	6°11	25° 7	20°13	19°31	21°14	27°24	20°54	21° 2	19°47	17° 2	n.a.
M25	3 12 3	18°46'17	18°26	21°39	5°49	24°43	20°26	19°38	21°15	27°27	20°53	21°R 3	19°44	17° 9	n.a.
T 26	3 15 59	19°47'35	3♍26	20°20	5°24	24°19	20°40	19°45	21°16	27°29	20°52	21° 2	19°41	17°16	n.a.
W27	3 19 56	20°48'54	18°27	19° 0	4°57	23°55	20°53	19°52	21°17	27°31	20°51	21° 0	19°38	17°22	n.a.
T 28	3 23 52	21°50'12	3♋21	17°41	4°28	23°31	21° 6	20° 0	21°18	27°33	20°50	20°57	19°35	17°29	n.a.
F 29	3 27 49	22°51'29	17°59	16°26	3°58	23° 7	21°20	20° 7	21°18	27°35	20°49	20°52	19°32	17°36	n.a.
S 30	3 31 46	23♍52'46	2♄14	15♍17	3♋25	22♄43	21♋33	20♍14	21♌19	27♌37	20°V49	20°V47	19°V28	17°V42	n.a.

Delta T = 12h07m09s Julian Calendar 1 Nov. 1812 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1812 BCE  
 The year -1811 astronomical counting style corresponds to year 1812 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	3 35 42	24♍54'02	16♄ 3	14°R15	2°R52	22°R18	21♋47	20♍21	21♌20	27♌39	20°R48	20°R42	19°V25	17°V49	n.a.
M 2	3 39 39	25°55'17	29°24	13♍22	2♋17	21♄55	22° 0	20°28	21°20	27°41	20°V47	20°V37	19°22	17°56	n.a.
T 3	3 43 35	26°56'31	12♌19	12°37	1°41	21°31	22°14	20°35	21°21	27°43	20°46	20°35	19°19	18° 2	n.a.
W 4	3 47 32	27°57'43	24°50	12° 2	1° 5	21° 7	22°28	20°42	21°21	27°45	20°45	20°D33	19°16	18° 9	n.a.
T 5	3 51 28	28°58'55	7♄ 2	11°37	0°28	20°44	22°41	20°49	21°22	27°47	20°44	20°34	19°13	18°15	n.a.
F 6	3 55 25	0♋ 0'06	19° 1	11°21	29♍51	20°21	22°55	20°56	21°22	27°49	20°43	20°35	19° 9	18°22	n.a.
S 7	3 59 22	1° 1'15	0°V51	11°D14	29°14	19°59	23° 9	21° 3	21°22	27°51	20°42	20°37	19° 6	18°29	n.a.
S 8	4 3 18	2° 2'23	12°37	11°16	28°37	19°37	23°23	21°10	21°22	27°53	20°41	20°38	19° 3	18°35	n.a.
M 9	4 7 15	3° 3'31	24°24	11°25	28° 1	19°15	23°36	21°17	21°23	27°55	20°41	20°R38	19° 0	18°42	n.a.
T 10	4 11 11	4° 4'37	6♄16	11°41	27°26	18°54	23°50	21°24	21°23	27°57	20°40	20°37	18°57	18°49	n.a.
W11	4 15 8	5° 5'42	18°16	12° 5	26°52	18°33	24° 4	21°31	21°R23	27°59	20°39	20°33	18°53	18°55	n.a.
T 12	4 19 4	6° 6'46	0♌26	12°34	26°19	18°13	24°18	21°38	21°23	28° 1	20°38	20°28	18°50	19° 2	n.a.
F 13	4 23 1	7° 7'48	12°47	13° 8	25°47	17°53	24°32	21°45	21°23	28° 3	20°37	20°20	18°47	19° 9	n.a.
S 14	4 26 57	8° 8'50	25°20	13°48	25°17	17°34	24°46	21°52	21°23	28° 5	20°37	20°11	18°44	19°15	n.a.
S 15	4 30 54	9° 9'51	8♄ 6	14°32	24°50	17°16	25° 0	21°59	21°22	28° 7	20°36	20° 2	18°41	19°22	n.a.
M16	4 34 51	10°10'51	21° 4	15°21	24°24	16°58	25°14	22° 6	21°22	28° 8	20°35	19°53	18°38	19°29	n.a.
T 17	4 38 47	11°11'49	4♌14	16°13	24° 0	16°41	25°28	22°12	21°22	28°10	20°35	19°46	18°34	19°35	n.a.
W18	4 42 44	12°12'47	17°37	17° 8	23°39	16°25	25°43	22°19	21°22	28°12	20°34	19°41	18°31	19°42	n.a.
T 19	4 46 40	13°13'43	1♍12	18° 7	23°20	16° 9	25°57	22°26	21°21	28°14	20°33	19°38	18°28	19°49	n.a.
F 20	4 50 37	14°14'38	15° 0	19° 8	23° 3	15°55	26°11	22°33	21°21	28°15	20°33	19°D37	18°25	19°55	n.a.
S 21	4 54 33	15°15'33	29° 1	20°12	22°49	15°40	26°25	22°40	21°20	28°17	20°32	19°38	18°22	20° 2	n.a.
S 22	4 58 30	16°16'26	13♌16	21°19	22°37	15°27	26°39	22°46	21°20	28°19	20°31	19°R38	18°19	20° 8	n.a.
M23	5 2 26	17°17'18	27°42	22°27	22°28	15°14	26°54	22°53	21°19	28°21	20°31	19°38	18°15	20°15	n.a.
T 24	5 6 23	18°18'09	12♍17	23°38	22°21	15° 3	27° 8	23° 0	21°18	28°22	20°30	19°36	18°12	20°22	n.a.
W25	5 10 20	19°18'59	26°55	24°50	22°17	14°51	27°22	23° 6	21°18	28°24	20°30	19°31	18° 9	20°28	n.a.
T 26	5 14 16	20°19'47	11♋30	26° 4	22°D15	14°41	27°36	23°13	21°17	28°25	20°29	19°24	18° 6	20°35	n.a.
F 27	5 18 13	21°20'34	25°56	27°20	22°16	14°32	27°51	23°19	21°16	28°27	20°29	19°15	18° 3	20°42	n.a.
S 28	5 22 9	22°21'19	10♄ 5	28°37	22°19	14°23	28° 5	23°26	21°15	28°28	20°28	19° 4	17°59	20°48	n.a.
S 29	5 26 6	23°22'03	23°52	29°55	22°25	14°15	28°19	23°32	21°14	28°30	20°28	18°53	17°56	20°55	n.a.
M30	5 30 2	24°22'45	7♌15	1♋15	22°33	14° 8	28°34	23°39	21°13	28°31	20°27	18°43	17°53	21° 2	n.a.
T 31	5 33 59	25♋23'25	20♌13	2♋36	22♍43	14♄ 2	28♋48	23♍45	21♌12	28♌33	20°V27	18°V36	17°V50	21°V 8	n.a.

Delta T = 12h07m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]