

SWISS EPHEMERIS for the year 1814 BCE

JANUARY 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	5 36 50	26♌7'45	13♋23	14♋7	11♌30	16♌29	8♌44	23♌19	6♌R28	22♌9	17♌R29	16♌R17	15♌II49	19♌♌8	n.a.		
S 2	5 40 47	27° 8'22	25°19	14°50	12°39	17°14	8°51	23°23	6♌26	22°10	17♌V28	16♌II16	15°46	19°14	n.a.		
M 3	5 44 43	28° 8'58	7♌22	15°24	13°47	17°59	8°58	23°27	6°24	22°11	17°28	16°14	15°43	19°21	n.a.		
T 4	5 48 40	29° 9'31	19°34	15°47	14°56	18°44	9° 5	23°31	6°23	22°12	17°28	16°12	15°40	19°28	n.a.		
W 5	5 52 37	0♌10'02	1♌59	16° 1	16° 5	19°29	9°12	23°36	6°21	22°14	17°27	16°10	15°36	19°34	n.a.		
T 6	5 56 33	1°10'31	14°30	16°R 5	17°14	20°15	9°18	23°40	6°19	22°15	17°27	16° 9	15°33	19°41	n.a.		
F 7	6 0 30	2°10'58	27°39	15°58	18°23	21° 0	9°24	23°43	6°17	22°16	17°27	16°D 8	15°30	19°47	n.a.		
S 8	6 4 26	3°11'22	11°0	15°41	19°32	21°45	9°30	23°47	6°15	22°17	17°27	16° 8	15°27	19°54	n.a.		
S 9	6 8 23	4°11'45	24°44	15°15	20°41	22°30	9°36	23°51	6°13	22°18	17°27	16° 9	15°24	20° 1	n.a.		
M10	6 12 19	5°12'05	8♌53	14°39	21°50	23°15	9°42	23°55	6°11	22°19	17°26	16°10	15°20	20° 7	n.a.		
T 11	6 16 16	6°12'24	23°26	13°55	23° 0	24° 0	9°48	23°58	6° 8	22°20	17°26	16°12	15°17	20°14	n.a.		
W12	6 20 12	7°12'40	8♌II18	13° 5	24° 9	24°46	9°53	24° 2	6° 6	22°21	17°26	16°13	15°14	20°21	n.a.		
T 13	6 24 9	8°12'54	23°24	12° 9	25°19	25°31	9°59	24° 5	6° 4	22°22	17°26	16°R13	15°11	20°27	n.a.		
F 14	6 28 6	9°13'06	8♌35	11° 8	26°29	26°16	10° 4	24° 9	6° 2	22°22	17°26	16°11	15° 8	20°34	n.a.		
S 15	6 32 2	10°13'16	23°42	10° 5	27°38	27° 1	10° 9	24°12	6° 0	22°23	17°26	16° 9	15° 5	20°41	n.a.		
S 16	6 35 59	11°13'24	8♌35	9° 1	28°48	27°47	10°14	24°15	5°57	22°24	17°D26	16° 6	15° 1	20°47	n.a.		
M17	6 39 55	12°13'30	23° 7	7°58	29°58	28°32	10°18	24°18	5°55	22°25	17°26	16° 2	14°58	20°54	n.a.		
T 18	6 43 52	13°13'34	7♌II12	6°56	1♌♌ 8	29°17	10°23	24°21	5°53	22°25	17°26	15°58	14°55	21° 1	n.a.		
W19	6 47 48	14°13'37	20°49	5°58	2°18	0♌♌ 3	10°27	24°24	5°51	22°26	17°26	15°55	14°52	21° 7	n.a.		
T 20	6 51 45	15°13'37	3♌58	5° 4	3°29	0°48	10°31	24°27	5°48	22°27	17°26	15°53	14°49	21°14	n.a.		
F 21	6 55 41	16°13'36	16°42	4°15	4°39	1°34	10°35	24°30	5°46	22°27	17°26	15°D53	14°46	21°21	n.a.		
S 22	6 59 38	17°13'33	29° 5	3°32	5°49	2°19	10°39	24°32	5°43	22°28	17°26	15°53	14°42	21°27	n.a.		
S 23	7 3 35	18°13'28	11♌II11	2°55	7° 0	3° 4	10°43	24°35	5°41	22°29	17°27	15°55	14°39	21°34	n.a.		
M24	7 7 31	19°13'22	23° 6	2°25	8°10	3°50	10°46	24°37	5°38	22°29	17°27	15°57	14°36	21°40	n.a.		
T 25	7 11 28	20°13'13	4♌54	2° 2	9°20	4°35	10°49	24°40	5°36	22°30	17°27	15°58	14°33	21°47	n.a.		
W26	7 15 24	21°13'03	16°40	1°45	10°31	5°21	10°52	24°42	5°34	22°30	17°27	15°R59	14°30	21°54	n.a.		
T 27	7 19 21	22°12'50	28°27	1°35	11°42	6° 6	10°55	24°44	5°31	22°31	17°27	15°58	14°26	22° 0	n.a.		
F 28	7 23 17	23°12'36	10♌32	1°D32	12°52	6°52	10°58	24°46	5°29	22°31	17°28	15°55	14°23	22° 7	n.a.		
S 29	7 27 14	24°12'19	2°16	1°34	14° 3	7°37	11° 1	24°48	5°26	22°31	17°28	15°51	14°20	22°14	n.a.		
S 30	7 31 11	25°12'00	4♌22	1°42	15°14	8°23	11° 3	24°50	5°23	22°32	17°28	15°44	14°17	22°20	n.a.		
M31	7 35 7	26♌11'39	16♌37	1♌56	16♌25	9♌♌ 8	11♌ 5	24♌52	5♌21	22♌32	17♌V28	15♌II37	14♌II14	22♌♌27	n.a.		

Delta T = 12h08m19s Julian Calendar 1 Jan. 1814 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1815 BCE
 The year -1813 astronomical counting style corresponds to year 1814 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	7 39 4	27♌11'16	29♌ 3	2♌16	17♌36	9♌54	11♌ 7	24♌53	5♌R18	22♌32	17♌V29	15♌R29	14♌II11	22♌♌34	n.a.		
W 2	7 43 0	28°10'50	11♌41	2°40	18°47	10°40	11° 9	24°55	5♌16	22°32	17°29	15°II22	14° 7	22°40	n.a.		
T 3	7 46 57	29°10'22	24°32	3° 9	19°58	11°25	11°11	24°57	5°13	22°33	17°29	15°16	14° 4	22°47	n.a.		
F 4	7 50 53	0♌9'51	7♌V37	3°43	21° 9	12°11	11°12	24°58	5°11	22°33	17°30	15°12	14° 1	22°54	n.a.		
S 5	7 54 50	1° 9'18	20°58	4°20	22°20	12°56	11°13	24°59	5° 8	22°33	17°30	15° 9	13°58	23° 0	n.a.		
S 6	7 58 46	2° 8'42	4♌35	5° 2	23°31	13°42	11°14	25° 0	5° 5	22°33	17°31	15°D 9	13°55	23° 7	n.a.		
M 7	8 2 43	3° 8'04	18°31	5°47	24°42	14°27	11°15	25° 2	5° 3	22°33	17°31	15°10	13°52	23°14	n.a.		
T 8	8 6 39	4° 7'23	2♌II46	6°36	25°53	15°13	11°16	25° 3	5° 0	22°R33	17°32	15°11	13°48	23°20	n.a.		
W 9	8 10 36	5° 6'40	17°17	7°28	27° 4	15°59	11°17	25° 3	4°58	22°33	17°32	15°R11	13°45	23°27	n.a.		
T 10	8 14 33	6° 5'55	2♌ 2	8°23	28°15	16°44	11°17	25° 4	4°55	22°33	17°33	15°10	13°42	23°33	n.a.		
F 11	8 18 29	7° 5'07	16°55	9°21	29°27	17°30	11°R17	25° 5	4°52	22°33	17°33	15° 7	13°39	23°40	n.a.		
S 12	8 22 26	8° 4'17	1♌49	10°22	0♌38	18°15	11°17	25° 6	4°50	22°33	17°34	15° 1	13°36	23°47	n.a.		
S 13	8 26 22	9° 3'24	16°35	11°25	1°49	19° 1	11°17	25° 6	4°47	22°33	17°34	14°53	13°32	23°53	n.a.		
M14	8 30 19	10° 2'30	1♌ 6	12°31	3° 1	19°47	11°16	25° 7	4°45	22°32	17°35	14°44	13°29	24° 0	n.a.		
T 15	8 34 15	11° 1'33	15°14	13°39	4°12	20°32	11°16	25° 7	4°42	22°32	17°36	14°35	13°26	24° 7	n.a.		
W16	8 38 12	12° 0'34	28°56	14°49	5°24	21°18	11°15	25° 7	4°39	22°32	17°36	14°27	13°23	24°13	n.a.		
T 17	8 42 9	12°59'33	12♌10	16° 2	6°35	22° 4	11°14	25° 7	4°37	22°32	17°37	14°21	13°20	24°20	n.a.		
F 18	8 46 5	13°58'30	24°59	17°17	7°47	22°49	11°13	25°R 7	4°34	22°31	17°38	14°17	13°17	24°27	n.a.		
S 19	8 50 2	14°57'25	7♌II25	18°33	8°58	23°35	11°12	25° 7	4°32	22°31	17°38	14°15	13°13	24°33	n.a.		
S 20	8 53 58	15°56'18	19°33	19°52	10°10	24°20	11°10	25° 7	4°29	22°31	17°39	14°D15	13°10	24°40	n.a.		
M21	8 57 55	16°55'10	1♌28	21°13	11°21	25° 6	11° 8	25° 7	4°27	22°30	17°40	14°16	13° 7	24°47	n.a.		
T 22	9 1 51	17°53'59	13°17	22°35	12°33	25°52	11° 6	25° 7	4°24	22°30	17°41	14°R16	13° 4	24°53	n.a.		
W23	9 5 48	18°52'47	25° 3	23°59	13°45	26°37	11° 4	25° 6	4°22	22°29	17°41	14°16	13° 1	25° 0	n.a.		
T 24	9 9 44	19°51'33	6♌52	25°25	14°56	27°23	11° 2	25° 6	4°19	22°29	17°42	14°13	12°58	25° 7	n.a.		
F 25	9 13 41	20°50'17	18°48	26°52	16° 8	28° 9	11° 0	25° 5	4°17	22°28	17°43	14° 8	12°54	25°13	n.a.		
S 26	9 17 38	21°48'58	0♌54	28°22	17°20	28°54	10°57	25° 4	4°14	22°28	17°44	14° 0	12°51	25°20	n.a.		
S 27	9 21 34	22°47'38	13°12	29°53	18°31	29°40	10°54	25° 3	4°12	22°27	17°45	13°50	12°48	25°27	n.a.		
M28	9 25 31	23♌46'16	25♌43	1♌25	19♌43	0♌25	10♌51	25♌ 2	4♌ 9	22♌27	17♌V45	13♌II38	12♌II45	25♌♌33	n.a.		

Delta T = 12h08m17s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1814 BCE

MARCH 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	9 29 27	24 ⁴⁴ 47'51	8 ²⁸	2 ⁵⁹	20 ⁵⁵	1 ¹¹	10°R48	25°R 1	4°R 7	22°R26	17°Y46	13°R26	12°II42	25° ⁴⁰	n.a.
W 2	9 33 24	25°43'24	21°25	4°35	22° 7	1°56	10 ⁴⁵	25 ⁰	4 ⁵	22 ²⁵	17°47	13°II14	12°38	25°46	n.a.
T 3	9 37 20	26°41'56	4°Y35	6°13	23°19	2°42	10°41	24°59	4° 2	22°25	17°48	13° 4	12°35	25°53	n.a.
F 4	9 41 17	27°40'24	17°56	7°52	24°31	3°27	10°37	24°58	4° 0	22°24	17°49	12°56	12°32	26° 0	n.a.
S 5	9 45 13	28°38'51	1 ⁸ 28	9°32	25°42	4°13	10°33	24°56	3°58	22°23	17°50	12°51	12°29	26° 6	n.a.
S 6	9 49 10	29°37'15	15°11	11°15	26°54	4°58	10°29	24°55	3°55	22°22	17°51	12°48	12°26	26°13	n.a.
M 7	9 53 6	0 ³⁵ 37	29° 4	12°59	28° 6	5°44	10°25	24°53	3°53	22°21	17°52	12°D48	12°23	26°20	n.a.
T 8	9 57 3	1°33'57	13 ^{II} 8	14°44	29°18	6°29	10°21	24°52	3°51	22°21	17°53	12°R48	12°19	26°26	n.a.
W 9	10 1 0	2°32'15	27°23	16°31	0 ³⁰	7°15	10°16	24°50	3°49	22°20	17°54	12°47	12°16	26°33	n.a.
T 10	10 4 56	3°30'30	11 ³⁶ 46	18°20	1°42	8° 0	10°12	24°48	3°47	22°19	17°55	12°45	12°13	26°40	n.a.
F 11	10 8 53	4°28'43	26°15	20°11	2°54	8°46	10° 7	24°46	3°44	22°18	17°56	12°40	12°10	26°46	n.a.
S 12	10 12 49	5°26'54	10 ⁴⁵	22° 3	4° 6	9°31	10° 2	24°44	3°42	22°17	17°57	12°32	12° 7	26°53	n.a.
S 13	10 16 46	6°25'03	25°10	23°57	5°18	10°16	9°57	24°42	3°40	22°16	17°58	12°22	12° 3	27° 0	n.a.
M14	10 20 42	7°23'09	9 ²³	25°52	6°30	11° 2	9°52	24°40	3°38	22°15	17°59	12°11	12° 0	27° 6	n.a.
T 15	10 24 39	8°21'14	23°19	27°49	7°42	11°47	9°46	24°37	3°36	22°14	18° 0	11°59	11°57	27°13	n.a.
W16	10 28 35	9°19'17	6 ⁵⁴	29°48	8°54	12°32	9°41	24°35	3°34	22°13	18° 1	11°48	11°54	27°20	n.a.
T 17	10 32 32	10°17'19	20° 6	1 ⁴⁸	10° 7	13°18	9°35	24°33	3°32	22°12	18° 3	11°39	11°51	27°26	n.a.
F 18	10 36 29	11°15'18	2 ^{II} 54	3°50	11°19	14° 3	9°29	24°30	3°30	22°11	18° 4	11°32	11°48	27°33	n.a.
S 19	10 40 25	12°13'17	15°21	5°53	12°31	14°48	9°23	24°27	3°29	22°10	18° 5	11°28	11°44	27°40	n.a.
S 20	10 44 22	13°11'13	27°31	7°58	13°43	15°33	9°17	24°25	3°27	22° 8	18° 6	11°27	11°41	27°46	n.a.
M21	10 48 18	14° 9'08	9 ²⁸	10° 4	14°55	16°19	9°11	24°22	3°25	22° 7	18° 7	11°26	11°38	27°53	n.a.
T 22	10 52 15	15° 7'02	21°18	12°11	16° 7	17° 4	9° 5	24°19	3°23	22° 6	18° 8	11°26	11°35	27°59	n.a.
W23	10 56 11	16° 4'55	3 ³ 6	14°19	17°20	17°49	8°59	24°16	3°22	22° 5	18° 9	11°25	11°32	28° 6	n.a.
T 24	11 0 8	17° 2'46	14°58	16°28	18°32	18°34	8°52	24°13	3°20	22° 4	18°11	11°23	11°29	28°13	n.a.
F 25	11 4 4	18° 0'35	26°58	18°37	19°44	19°19	8°45	24°10	3°18	22° 2	18°12	11°18	11°25	28°19	n.a.
S 26	11 8 1	18°58'23	9 ¹¹	20°47	20°56	20° 4	8°39	24° 7	3°17	22° 1	18°13	11°10	11°22	28°26	n.a.
S 27	11 11 58	19°56'10	21°39	22°57	22° 9	20°49	8°32	24° 4	3°15	22° 0	18°14	11° 0	11°19	28°33	n.a.
M28	11 15 54	20°53'55	4 ²⁵	25° 7	23°21	21°34	8°25	24° 1	3°14	21°59	18°16	10°48	11°16	28°39	n.a.
T 29	11 19 51	21°51'38	17°27	27°17	24°33	22°19	8°18	23°57	3°12	21°57	18°17	10°36	11°13	28°46	n.a.
W30	11 23 47	22°49'20	0 ^Y 46	29°26	25°46	23° 4	8°11	23°54	3°11	21°56	18°18	10°24	11° 9	28°53	n.a.
T 31	11 27 44	23 ⁴⁷ 01	14 ^Y 19	1 ^Y 34	26 ⁵⁸	23 ⁴⁹	8 ⁴ 4	23 ⁵¹	3 ⁹ 9	21 ⁵⁵	18 ^Y 19	10 ^{II} 13	11 ^{II} 6	28 ⁴ 59	n.a.

Delta T = 12h08m15s Julian Calendar 1 March 1814 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1814 BCE
 The year -1813 astronomical counting style corresponds to year 1814 B.C.E historical counting style.

APRIL 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	11 31 40	24 ⁴⁴ 47'39	28 ^Y 4	3 ^Y 40	28 ¹¹	24 ³⁴	7°R57	23°R47	3°R 8	21°R53	18°Y21	10°R 5	11°II 3	29° ⁴ 6	n.a.
S 2	11 35 37	25°42'17	11 ⁸ 57	5°45	29°23	25°18	7 ⁴⁹	23 ⁴⁴	3 ⁷	21 ⁵²	18°22	10°II 0	11° 0	29°13	n.a.
S 3	11 39 33	26°39'52	25°56	7°49	0 ³⁵	26° 3	7°42	23°40	3° 6	21°50	18°23	9°58	10°57	29°19	n.a.
M 4	11 43 30	27°37'26	9 ^{II} 59	9°50	1°48	26°48	7°35	23°36	3° 4	21°49	18°24	9°D57	10°54	29°26	n.a.
T 5	11 47 27	28°34'59	24° 5	11°49	3° 0	27°32	7°27	23°33	3° 3	21°47	18°26	9°R57	10°50	29°33	n.a.
W 6	11 51 23	29°32'30	8 ²³	13°46	4°13	28°17	7°20	23°29	3° 2	21°46	18°27	9°57	10°47	29°39	n.a.
T 7	11 55 20	0 ^Y 29'59	22°23	15°40	5°25	29° 1	7°12	23°25	3° 1	21°45	18°28	9°55	10°44	29°46	n.a.
F 8	11 59 16	1°27'26	6 ^{II} 31	17°32	6°38	29°46	7° 5	23°21	3° 0	21°43	18°30	9°51	10°41	29°53	n.a.
S 9	12 3 13	2°24'52	20°36	19°20	7°50	0 ³⁰	6°57	23°17	2°59	21°42	18°31	9°45	10°38	29°59	n.a.
S 10	12 7 9	3°22'17	4 ³⁴	21° 6	9° 3	1°15	6°50	23°13	2°58	21°40	18°32	9°36	10°35	0 ³ 6	n.a.
M11	12 11 6	4°19'40	18°22	22°49	10°15	1°59	6°42	23° 9	2°58	21°39	18°34	9°26	10°31	0°13	n.a.
T 12	12 15 2	5°17'01	1 ⁵⁶	24°29	11°28	2°43	6°34	23° 5	2°57	21°37	18°35	9°16	10°28	0°19	n.a.
W13	12 18 59	6°14'22	15°14	26° 6	12°40	3°28	6°27	23° 1	2°56	21°36	18°36	9° 6	10°25	0°26	n.a.
T 14	12 22 56	7°11'42	28°13	27°40	13°53	4°12	6°19	22°57	2°55	21°34	18°38	8°58	10°22	0°32	n.a.
F 15	12 26 52	8° 9'00	10 ^{II} 53	29°11	15° 5	4°56	6°12	22°53	2°55	21°32	18°39	8°52	10°19	0°39	n.a.
S 16	12 30 49	9° 6'18	23°15	0 ³⁹	16°18	5°40	6° 4	22°49	2°54	21°31	18°40	8°49	10°15	0°46	n.a.
S 17	12 34 45	10° 3'35	5 ²³	2° 3	17°31	6°24	5°56	22°45	2°54	21°29	18°42	8°D47	10°12	0°52	n.a.
M18	12 38 42	11° 0'51	17°20	3°24	18°43	7° 8	5°49	22°40	2°53	21°28	18°43	8°48	10° 9	0°59	n.a.
T 19	12 42 38	11°58'07	29°11	4°42	19°56	7°52	5°41	22°36	2°53	21°26	18°45	8°49	10° 6	1° 6	n.a.
W20	12 46 35	12°55'21	11 ³ 0	5°57	21° 9	8°36	5°34	22°32	2°52	21°25	18°46	8°R49	10° 3	1°12	n.a.
T 21	12 50 31	13°52'36	22°54	7° 8	22°21	9°20	5°26	22°27	2°52	21°23	18°47	8°49	10° 0	1°19	n.a.
F 22	12 54 28	14°49'49	4 ⁵⁶	8°16	23°34	10° 4	5°19	22°23	2°52	21°21	18°49	8°47	9°56	1°26	n.a.
S 23	12 58 25	15°47'02	17°12	9°21	24°47	10°47	5°11	22°19	2°52	21°20	18°50	8°42	9°53	1°32	n.a.
S 24	13 2 21	16°44'14	29°46	10°22	25°59	11°31	5° 4	22°14	2°51	21°18	18°51	8°36	9°50	1°39	n.a.
M25	13 6 18	17°41'26	12 ⁴¹	11°19	27°12	12°15	4°57	22°10	2°51	21°17	18°53	8°29	9°47	1°46	n.a.
T 26	13 10 14	18°38'37	25°56	12°13	28°25	12°58	4°49	22° 6	2°51	21°15	18°54	8°20	9°44	1°52	n.a.
W27	13 14 11	19°35'48	9 ^Y 33	13° 3	29°38	13°41	4°42	22° 1	2°D51	21°13	18°56	8°12	9°40	1°59	n.a.
T 28	13 18 7	20°32'58	23°27	13°49	0 ^Y 51	14°25	4°35	21°57	2°51	21°12	18°57	8° 5	9°37	2° 6	n.a.
F 29	13 22 4	21°30'07	7 ³⁶	14°31	2° 4	15° 8	4°28	21°53	2°51	21°10	18°58	8° 0	9°34	2°12	n.a.
S 30	13 26 0	22 ^Y 27'16	21 ⁸ 54	15 ⁸ 9	3 ^Y 16	15 ⁵¹	4 ²¹	21 ⁴⁸	2 ⁵²	21 ⁸	19 ^Y 0	7 ^{II} 57	9 ^{II} 31	2 ³ 19	n.a.

Delta T = 12h08m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1814 BCE

MAY 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	13 29 57	23°24'24	6II17	15♄43	4♃29	16♁34	4°R14	21°R44	2♂52	21°R 7	19♃1	7°D56	9II28	2♄26	n.a.								
M 2	13 33 53	24°21'31	20°40	16°13	5°42	17°17	4♁ 7	21♁39	2°52	21♁ 5	19° 2	7II57	9°25	2°32	n.a.								
T 3	13 37 50	25°18'38	4♁59	16°38	6°55	18° 0	4° 1	21°35	2°52	21° 4	19° 4	7°58	9°21	2°39	n.a.								
W 4	13 41 47	26°15'44	19°13	16°59	8° 8	18°43	3°54	21°31	2°53	21° 2	19° 5	7°59	9°18	2°46	n.a.								
T 5	13 45 43	27°12'49	3♂19	17°16	9°21	19°26	3°48	21°26	2°53	21° 0	19° 7	7°R59	9°15	2°52	n.a.								
F 6	13 49 40	28° 9'53	17°15	17°27	10°34	20° 9	3°41	21°22	2°54	20°59	19° 8	7°57	9°12	2°59	n.a.								
S 7	13 53 36	29° 6'57	1♃ 2	17°35	11°47	20°51	3°35	21°18	2°54	20°57	19° 9	7°54	9° 9	3° 6	n.a.								
S 8	13 57 33	0♄ 4'00	14°37	17°R38	13° 0	21°34	3°29	21°13	2°55	20°56	19°11	7°49	9° 6	3°12	n.a.								
M 9	14 1 29	1° 1'02	28° 0	17°36	14°13	22°16	3°23	21° 9	2°55	20°54	19°12	7°44	9° 2	3°19	n.a.								
T 10	14 5 26	1°58'04	11♁10	17°30	15°26	22°59	3°17	21° 5	2°56	20°52	19°13	7°38	8°59	3°26	n.a.								
W11	14 9 22	2°55'06	24° 5	17°19	16°39	23°41	3°11	21° 0	2°57	20°51	19°15	7°33	8°56	3°32	n.a.								
T 12	14 13 19	3°52'07	6II46	17° 4	17°52	24°23	3° 5	20°56	2°58	20°49	19°16	7°28	8°53	3°39	n.a.								
F 13	14 17 16	4°49'09	19°13	16°46	19° 5	25° 5	3° 0	20°52	2°59	20°48	19°17	7°25	8°50	3°46	n.a.								
S 14	14 21 12	5°46'10	1♃26	16°23	20°18	25°47	2°54	20°48	2°59	20°46	19°19	7°24	8°46	3°52	n.a.								
S 15	14 25 9	6°43'11	13°29	15°57	21°31	26°29	2°49	20°44	3° 0	20°45	19°20	7°D24	8°43	3°59	n.a.								
M16	14 29 5	7°40'13	25°23	15°28	22°45	27°11	2°44	20°40	3° 1	20°43	19°21	7°25	8°40	4° 6	n.a.								
T 17	14 33 2	8°37'15	7♄13	14°57	23°58	27°53	2°39	20°36	3° 2	20°42	19°23	7°27	8°37	4°12	n.a.								
W18	14 36 58	9°34'17	19° 2	14°23	25°11	28°35	2°34	20°32	3° 4	20°40	19°24	7°28	8°34	4°19	n.a.								
T 19	14 40 55	10°31'19	0♁56	13°48	26°24	29°16	2°29	20°28	3° 5	20°39	19°25	7°29	8°31	4°26	n.a.								
F 20	14 44 51	11°28'22	12°58	13°12	27°37	29°58	2°25	20°24	3° 6	20°37	19°27	7°R30	8°27	4°32	n.a.								
S 21	14 48 48	12°25'25	25°14	12°35	28°51	0♃39	2°20	20°20	3° 7	20°36	19°28	7°29	8°24	4°39	n.a.								
S 22	14 52 45	13°22'28	7♃49	11°59	0♄ 4	1°20	2°16	20°16	3° 8	20°34	19°29	7°27	8°21	4°45	n.a.								
M23	14 56 41	14°19'32	20°45	11°23	1°17	2° 1	2°12	20°12	3°10	20°33	19°30	7°25	8°18	4°52	n.a.								
T 24	15 0 38	15°16'36	4♃ 5	10°50	2°31	2°42	2° 8	20° 8	3°11	20°31	19°32	7°22	8°15	4°59	n.a.								
W25	15 4 34	16°13'41	17°50	10°18	3°44	3°23	2° 5	20° 4	3°13	20°30	19°33	7°19	8°12	5° 5	n.a.								
T 26	15 8 31	17°10'46	1♄57	9°49	4°57	4° 4	2° 1	20° 1	3°14	20°28	19°34	7°16	8° 8	5°12	n.a.								
F 27	15 12 27	18° 7'51	16°24	9°23	6°11	4°45	1°58	19°57	3°16	20°27	19°36	7°14	8° 5	5°19	n.a.								
S 28	15 16 24	19° 4'57	1II 5	9° 1	7°24	5°26	1°54	19°54	3°17	20°26	19°37	7°D14	8° 2	5°25	n.a.								
S 29	15 20 20	20° 2'04	15°52	8°43	8°38	6° 6	1°51	19°50	3°19	20°24	19°38	7°14	7°59	5°32	n.a.								
M30	15 24 17	20°59'11	0♁39	8°29	9°51	6°46	1°48	19°47	3°21	20°23	19°39	7°14	7°56	5°39	n.a.								
T 31	15 28 14	21♄56'18	15♁19	8♄20	11♄ 5	7♃26	1♁46	19♁43	3♂22	20♁22	19♃40	7II16	7II52	5♄45	n.a.								

Delta T = 12h08m11s Julian Calendar 1 May 1814 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1814 BCE
 The year -1813 astronomical counting style corresponds to year 1814 B.C.E historical counting style.

JUNE 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	15 32 10	22♄53'25	29♁47	8°D16	12♄18	8♃ 7	1°R43	19°R40	3♂24	20°R20	19♃42	7II17	7II49	5♄52	n.a.								
T 2	15 36 7	23°50'32	14♁ 0	8♄17	13°32	8°47	1♁41	19♁37	3°26	20♁19	19°43	7°17	7°46	5°59	n.a.								
F 3	15 40 3	24°47'40	27°56	8°24	14°45	9°26	1°39	19°34	3°28	20°18	19°44	7°R17	7°43	6° 5	n.a.								
S 4	15 44 0	25°44'48	11♃34	8°36	15°59	10° 6	1°37	19°30	3°30	20°16	19°45	7°17	7°40	6°12	n.a.								
S 5	15 47 56	26°41'56	24°54	8°53	17°12	10°46	1°35	19°27	3°32	20°15	19°46	7°16	7°37	6°19	n.a.								
M 6	15 51 53	27°39'05	7♁58	9°16	18°26	11°25	1°33	19°24	3°34	20°14	19°47	7°15	7°33	6°25	n.a.								
T 7	15 55 49	28°36'14	20°47	9°45	19°40	12° 4	1°32	19°22	3°36	20°13	19°48	7°14	7°30	6°32	n.a.								
W 8	15 59 46	29°33'23	3II22	10°19	20°53	12°43	1°30	19°19	3°38	20°12	19°50	7°13	7°27	6°39	n.a.								
T 9	16 3 43	0II30'34	15°45	10°59	22° 7	13°22	1°29	19°16	3°40	20°11	19°51	7°12	7°24	6°45	n.a.								
F 10	16 7 39	1°27'45	27°57	11°44	23°21	14° 1	1°28	19°13	3°42	20° 9	19°52	7°12	7°21	6°52	n.a.								
S 11	16 11 36	2°24'57	10♁ 0	12°35	24°34	14°40	1°28	19°11	3°45	20° 8	19°53	7°D12	7°17	6°59	n.a.								
S 12	16 15 32	3°22'10	21°55	13°31	25°48	15°19	1°27	19° 8	3°47	20° 7	19°54	7°12	7°14	7° 5	n.a.								
M13	16 19 29	4°19'24	3♄46	14°33	27° 2	15°57	1°27	19° 6	3°49	20° 6	19°55	7°12	7°11	7°12	n.a.								
T 14	16 23 25	5°16'39	15°35	15°40	28°16	16°35	1°D27	19° 3	3°52	20° 5	19°56	7°12	7° 8	7°19	n.a.								
W15	16 27 22	6°13'55	27°25	16°52	29°30	17°14	1°27	19° 1	3°54	20° 4	19°57	7°12	7° 5	7°25	n.a.								
T 16	16 31 18	7°11'12	9♁19	18° 8	0II44	17°52	1°27	18°59	3°57	20° 3	19°58	7°R12	7° 2	7°32	n.a.								
F 17	16 35 15	8° 8'31	21°21	19°30	1°57	18°29	1°27	18°57	3°59	20° 2	19°59	7°12	6°58	7°39	n.a.								
S 18	16 39 12	9° 5'50	3♃36	20°57	3°11	19° 7	1°28	18°55	4° 2	20° 1	20° 0	7°D12	6°55	7°45	n.a.								
S 19	16 43 8	10° 3'12	16° 8	22°28	4°25	19°45	1°29	18°53	4° 4	20° 0	20° 1	7°12	6°52	7°52	n.a.								
M20	16 47 5	11° 0'34	29° 1	24° 3	5°39	20°22	1°29	18°51	4° 7	20° 0	20° 2	7°13	6°49	7°59	n.a.								
T 21	16 51 1	11°57'58	12♃17	25°42	6°53	20°59	1°31	18°49	4° 9	19°59	20° 3	7°13	6°46	8° 5	n.a.								
W22	16 54 58	12°55'23	26° 0	27°25	8° 7	21°36	1°32	18°47	4°12	19°58	20° 4	7°13	6°43	8°12	n.a.								
T 23	16 58 54	13°52'50	10♄ 9	29°12	9°21	22°13	1°33	18°46	4°15	19°57	20° 5	7°14	6°39	8°19	n.a.								
F 24	17 2 51	14°50'18	24°42	1II 2	10°35	22°50	1°35	18°44	4°18	19°56	20° 5	7°14	6°36	8°25	n.a.								
S 25	17 6 47	15°47'48	9II34	2°54	11°49	23°26	1°37	18°43	4°20	19°56	20° 6	7°R14	6°33	8°32	n.a.								
S 26	17 10 44	16°45'19	24°38	4°50	13° 4	24° 2	1°39	18°41	4°23	19°55	20° 7	7°14	6°30	8°39	n.a.								
M27	17 14 41	17°42'52	9♁45	6°47	14°18	24°38	1°41	18°40	4°26	19°54	20° 8	7°13	6°27	8°45	n.a.								
T 28	17 18 37	18°40'25	24°46	8°46	15°32	25°14	1°43	18°39	4°29	19°54	20° 9	7°12	6°23	8°52	n.a.								
W29	17 22 34	19°38'00	9♂33	10°46	16°46	25°50	1°46	18°38	4°32	19°53	20°10	7°11	6°20	8°59	n.a.								
T 30	17 26 30	20II35'36	24♁ 0	12II47	18II 0	26♃25	1♁49	18♁37	4♂35	19♁52	20♃10	7II 9	6II17	9♄ 5	n.a.								

Delta T = 12h08m08s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1814 BCE

JULY 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	17 30 27	21II33'13	8♍ 3	14II50	19II14	27♄ 1	1♅52	18°R36	4♁38	19°R52	20♃11	7°R 9	6II14	9♄12	n.a.		
S 2	17 34 23	22°30'51	21°41	16°52	20°29	27°36	1°55	18♁35	4°41	19♁51	20°12	7°D 8	6°11	9°19	n.a.		
S 3	17 38 20	23°28'30	4♁56	18°54	21°43	28°11	1°58	18°35	4°44	19°51	20°13	7II 8	6° 8	9°25	n.a.		
M 4	17 42 17	24°26'11	17°50	20°57	22°57	28°45	2° 1	18°34	4°47	19°50	20°13	7° 9	6° 4	9°32	n.a.		
T 5	17 46 13	25°23'53	0♍25	22°59	24°12	29°20	2° 5	18°34	4°50	19°50	20°14	7°11	6° 1	9°39	n.a.		
W 6	17 50 10	26°21'36	12°46	25° 0	25°26	29°54	2° 9	18°33	4°53	19°49	20°15	7°12	5°58	9°45	n.a.		
T 7	17 54 6	27°19'21	24°55	27° 1	26°40	0♃28	2°13	18°33	4°57	19°49	20°15	7°13	5°55	9°52	n.a.		
F 8	17 58 3	28°17'07	6♄55	29° 1	27°55	1° 1	2°17	18°33	5° 0	19°49	20°16	7°R14	5°52	9°59	n.a.		
S 9	18 1 59	29°14'55	18°49	1♁ 0	29° 9	1°35	2°21	18°32	5° 3	19°48	20°16	7°13	5°49	10° 5	n.a.		
S 10	18 5 56	0♁12'44	0♄40	2°58	0♁23	2° 8	2°25	18°D32	5° 6	19°48	20°17	7°12	5°45	10°12	n.a.		
M11	18 9 52	1°10'35	12°29	4°54	1°38	2°41	2°30	18°33	5°10	19°48	20°18	7° 9	5°42	10°19	n.a.		
T 12	18 13 49	2° 8'28	24°19	6°50	2°52	3°14	2°35	18°33	5°13	19°48	20°18	7° 5	5°39	10°25	n.a.		
W13	18 17 46	3° 6'23	6♁12	8°44	4° 7	3°47	2°40	18°33	5°16	19°47	20°19	7° 1	5°36	10°32	n.a.		
T 14	18 21 42	4° 4'19	18° 9	10°37	5°21	4°19	2°45	18°33	5°20	19°47	20°19	6°56	5°33	10°39	n.a.		
F 15	18 25 39	5° 2'18	0♄15	12°29	6°36	4°51	2°50	18°34	5°23	19°47	20°20	6°52	5°29	10°46	n.a.		
S 16	18 29 35	6° 0'18	12°31	14°19	7°50	5°23	2°55	18°34	5°26	19°47	20°20	6°49	5°26	10°52	n.a.		
S 17	18 33 32	6°58'21	25° 1	16° 8	9° 5	5°54	3° 1	18°35	5°30	19°47	20°21	6°47	5°23	10°59	n.a.		
M18	18 37 28	7°56'25	7♃50	17°56	10°19	6°25	3° 7	18°36	5°33	19°47	20°21	6°D46	5°20	11° 6	n.a.		
T 19	18 41 25	8°54'32	21° 0	19°43	11°34	6°56	3°13	18°37	5°37	19°D47	20°21	6°47	5°17	11°12	n.a.		
W20	18 45 21	9°52'41	4♄34	21°28	12°48	7°27	3°19	18°38	5°40	19°47	20°22	6°48	5°14	11°19	n.a.		
T 21	18 49 18	10°50'52	18°34	23°13	14° 3	7°57	3°25	18°39	5°44	19°47	20°22	6°50	5°10	11°26	n.a.		
F 22	18 53 15	11°49'05	3II 0	24°55	15°18	8°27	3°31	18°40	5°47	19°47	20°23	6°R51	5° 7	11°32	n.a.		
S 23	18 57 11	12°47'21	17°49	26°37	16°32	8°57	3°37	18°41	5°51	19°47	20°23	6°50	5° 4	11°39	n.a.		
S 24	19 1 8	13°45'39	2♁55	28°18	17°47	9°27	3°44	18°42	5°55	19°47	20°23	6°48	5° 1	11°46	n.a.		
M25	19 5 4	14°43'59	18°10	29°57	19° 2	9°56	3°51	18°44	5°58	19°48	20°23	6°44	4°58	11°52	n.a.		
T 26	19 9 1	15°42'20	3♁23	1♁35	20°16	10°24	3°58	18°45	6° 2	19°48	20°24	6°39	4°55	11°59	n.a.		
W27	19 12 57	16°40'44	18°24	3°12	21°31	10°53	4° 5	18°47	6° 5	19°48	20°24	6°33	4°51	12° 6	n.a.		
T 28	19 16 54	17°39'10	3♍ 4	4°48	22°46	11°21	4°12	18°48	6° 9	19°48	20°24	6°27	4°48	12°12	n.a.		
F 29	19 20 50	18°37'37	17°18	6°23	24° 1	11°49	4°19	18°50	6°13	19°49	20°24	6°22	4°45	12°19	n.a.		
S 30	19 24 47	19°36'06	1♁ 4	7°56	25°15	12°16	4°27	18°52	6°16	19°49	20°25	6°19	4°42	12°26	n.a.		
S 31	19 28 44	20♁34'36	14♁21	9♁29	26♁30	12♃43	4♁34	18♁54	6♁20	19♁50	20♃25	6II17	4II39	12♄32	n.a.		

Delta T = 12h08m06s Julian Calendar 1 July 1814 BCE == Greg. Calendar 15 June 1814 BCE

The year -1813 astronomical counting style corresponds to year 1814 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	19 32 40	21♁33'09	27♁13	11♁ 0	27♁45	13♃10	4♁42	18♁56	6♁24	19♁50	20♃25	6°D17	4II35	12♄39	n.a.		
T 2	19 36 37	22°31'43	9II44	12°30	29° 0	13°36	4°50	18°58	6°28	19°50	20°25	6II18	4°32	12°46	n.a.		
W 3	19 40 33	23°30'19	21°57	13°59	0♁15	14° 2	4°58	19° 1	6°31	19°51	20°25	6°20	4°29	12°52	n.a.		
T 4	19 44 30	24°28'57	3♄58	15°27	1°29	14°27	5° 6	19° 3	6°35	19°51	20°25	6°R21	4°26	12°59	n.a.		
F 5	19 48 26	25°27'37	15°52	16°53	2°44	14°52	5°14	19° 5	6°39	19°52	20°25	6°20	4°23	13° 6	n.a.		
S 6	19 52 23	26°26'19	27°41	18°19	3°59	15°17	5°23	19° 8	6°43	19°53	20°25	6°18	4°20	13°12	n.a.		
S 7	19 56 19	27°25'04	9♄30	19°43	5°14	15°41	5°31	19°11	6°46	19°53	20°R25	6°13	4°16	13°19	n.a.		
M 8	20 0 16	28°23'50	21°20	21° 6	6°29	16° 5	5°40	19°13	6°50	19°54	20°25	6° 6	4°13	13°26	n.a.		
T 9	20 4 13	29°22'38	3♁14	22°28	7°44	16°29	5°48	19°16	6°54	19°55	20°25	5°57	4°10	13°32	n.a.		
W10	20 8 9	0♁21'28	15°13	23°48	8°59	16°52	5°57	19°19	6°58	19°55	20°25	5°47	4° 7	13°39	n.a.		
T 11	20 12 6	1°20'21	27°19	25° 8	10°13	17°14	6° 6	19°22	7° 1	19°56	20°25	5°36	4° 4	13°46	n.a.		
F 12	20 16 2	2°19'16	9♄33	26°25	11°28	17°36	6°15	19°25	7° 5	19°57	20°25	5°26	4° 1	13°52	n.a.		
S 13	20 19 59	3°18'13	21°57	27°42	12°43	17°58	6°25	19°28	7° 9	19°58	20°25	5°18	3°57	13°59	n.a.		
S 14	20 23 55	4°17'13	4♃32	28°57	13°58	18°19	6°34	19°31	7°13	19°58	20°25	5°11	3°54	14° 6	n.a.		
M15	20 27 52	5°16'15	17°22	0♍10	15°13	18°40	6°43	19°35	7°17	19°59	20°24	5° 7	3°51	14°12	n.a.		
T 16	20 31 48	6°15'20	0♄28	1°21	16°28	19° 0	6°53	19°38	7°20	20° 0	20°24	5° 6	3°48	14°19	n.a.		
W17	20 35 45	7°14'27	13°55	2°31	17°43	19°19	7° 3	19°42	7°24	20° 1	20°24	5°D 6	3°45	14°26	n.a.		
T 18	20 39 42	8°13'36	27°43	3°39	18°58	19°39	7°12	19°45	7°28	20° 2	20°24	5°R 6	3°41	14°33	n.a.		
F 19	20 43 38	9°12'49	11II54	4°44	20°13	19°57	7°22	19°49	7°32	20° 3	20°23	5° 6	3°38	14°39	n.a.		
S 20	20 47 35	10°12'04	26°28	5°48	21°28	20°15	7°32	19°52	7°36	20° 4	20°23	5° 5	3°35	14°46	n.a.		
S 21	20 51 31	11°11'21	11♁21	6°49	22°43	20°32	7°42	19°56	7°39	20° 5	20°23	5° 0	3°32	14°53	n.a.		
M22	20 55 28	12°10'41	26°27	7°48	23°58	20°49	7°52	20° 0	7°43	20° 6	20°23	4°54	3°29	14°59	n.a.		
T 23	20 59 24	13°10'03	11♁36	8°43	25°13	21° 6	8° 3	20° 4	7°47	20° 7	20°22	4°44	3°26	15° 6	n.a.		
W24	21 3 21	14° 9'27	26°38	9°36	26°28	21°21	8°13	20° 8	7°51	20° 9	20°22	4°34	3°22	15°13	n.a.		
T 25	21 7 18	15° 8'53	11II23	10°25	27°42	21°36	8°24	20°12	7°55	20°10	20°22	4°23	3°19	15°19	n.a.		
F 26	21 11 14	16° 8'21	25°44	11°11	28°57	21°51	8°34	20°16	7°58	20°11	20°21	4°14	3°16	15°26	n.a.		
S 27	21 15 11	17° 7'51	9♁36	11°53	0♍12	22° 4	8°45	20°21	8° 2	20°12	20°21	4° 7	3°13	15°33	n.a.		
S 28	21 19 7	18° 7'23	22°59	12°30	1°27	22°17	8°56	20°25	8° 6	20°13	20°20	4° 2	3°10	15°39	n.a.		
M29	21 23 4	19° 6'58	5II54	13° 3	2°42	22°30	9° 6	20°29	8°10	20°15	20°20	3°59	3° 7	15°46	n.a.		
T 30	21 27 0	20° 6'34	18°26	13°31	3°57	22°42	9°17	20°34	8°14	20°16	20°19	3°D59	3° 3	15°53	n.a.		
W31	21 30 57	21♁ 6'12	0♄39	13II52	5II12	22♃53	9♁28	20♁39	8♁17	20♁17	20♃19	3°R59	3II 0	15♄59	n.a.		

Delta T = 12h08m04s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1814 BCE

SEPTEMBER 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	21 34 53	22♌5'52	12♋38	14♍8	6♍27	23♍3	9♌39	20♌43	8♌21	20♌19	20°R18	3°R58	2♍57	16♌6	n.a.								
F 2	21 38 50	23° 5'34	24°30	14°17	7°42	23°13	9°51	20°48	8°25	20°20	20°V18	3♍57	2°54	16°13	n.a.								
S 3	21 42 46	24° 5'18	6♋18	14°R19	8°57	23°22	10° 2	20°53	8°28	20°22	20°17	3°53	2°51	16°19	n.a.								
S 4	21 46 43	25° 5'04	18° 7	14°13	10°12	23°30	10°13	20°57	8°32	20°23	20°17	3°46	2°47	16°26	n.a.								
M 5	21 50 40	26° 4'51	0♌1	13°59	11°27	23°37	10°25	21° 2	8°36	20°25	20°16	3°36	2°44	16°33	n.a.								
T 6	21 54 36	27° 4'41	12° 1	13°36	12°42	23°44	10°36	21° 7	8°39	20°26	20°15	3°24	2°41	16°39	n.a.								
W 7	21 58 33	28° 4'33	24°10	13° 5	13°57	23°50	10°48	21°12	8°43	20°28	20°15	3°10	2°38	16°46	n.a.								
T 8	22 2 29	29° 4'27	6♋29	12°25	15°12	23°55	10°59	21°17	8°47	20°29	20°14	2°56	2°35	16°53	n.a.								
F 9	22 6 26	0♍4'23	18°58	11°36	16°27	24° 0	11°11	21°23	8°50	20°31	20°13	2°43	2°32	17° 0	n.a.								
S 10	22 10 22	1° 4'22	1♍36	10°39	17°42	24° 3	11°23	21°28	8°54	20°32	20°13	2°31	2°28	17° 6	n.a.								
S 11	22 14 19	2° 4'22	14°25	9°35	18°57	24° 6	11°35	21°33	8°58	20°34	20°12	2°22	2°25	17°13	n.a.								
M12	22 18 15	3° 4'25	27°26	8°25	20°12	24° 8	11°47	21°38	9° 1	20°36	20°11	2°16	2°22	17°20	n.a.								
T 13	22 22 12	4° 4'30	10♋39	7°11	21°27	24° 9	11°59	21°44	9° 5	20°37	20°11	2°12	2°19	17°26	n.a.								
W14	22 26 9	5° 4'37	24° 6	5°55	22°41	24°R10	12°11	21°49	9° 8	20°39	20°10	2°11	2°16	17°33	n.a.								
T 15	22 30 5	6° 4'47	7♍48	4°38	23°56	24° 9	12°23	21°55	9°12	20°41	20° 9	2°11	2°12	17°40	n.a.								
F 16	22 34 2	7° 4'59	21°47	3°24	25°11	24° 8	12°35	22° 0	9°15	20°43	20° 8	2°11	2° 9	17°46	n.a.								
S 17	22 37 58	8° 5'14	6♌4	2°14	26°26	24° 5	12°48	22° 6	9°19	20°44	20° 7	2° 9	2° 6	17°53	n.a.								
S 18	22 41 55	9° 5'31	20°36	1°12	27°41	24° 2	13° 0	22°12	9°22	20°46	20° 7	2° 4	2° 3	18° 0	n.a.								
M19	22 45 51	10° 5'50	5♌19	0°18	28°56	23°58	13°12	22°18	9°26	20°48	20° 6	1°57	2° 0	18° 6	n.a.								
T 20	22 49 48	11° 6'11	20° 8	29♌34	0♌11	23°53	13°25	22°23	9°29	20°50	20° 5	1°47	1°57	18°13	n.a.								
W21	22 53 44	12° 6'34	4♍53	29° 1	1°26	23°47	13°37	22°29	9°32	20°52	20° 4	1°35	1°53	18°20	n.a.								
T 22	22 57 41	13° 6'59	19°27	28°39	2°41	23°41	13°50	22°35	9°36	20°53	20° 3	1°23	1°50	18°26	n.a.								
F 23	23 1 38	14° 7'25	3♌42	28°D29	3°55	23°33	14° 3	22°41	9°39	20°55	20° 2	1°12	1°47	18°33	n.a.								
S 24	23 5 34	15° 7'54	17°33	28°31	5°10	23°25	14°15	22°47	9°42	20°57	20° 1	1° 3	1°44	18°40	n.a.								
S 25	23 9 31	16° 8'24	0♍58	28°43	6°25	23°15	14°28	22°53	9°46	20°59	20° 0	0°57	1°41	18°47	n.a.								
M26	23 13 27	17° 8'56	13°56	29° 6	7°40	23° 5	14°41	22°59	9°49	21° 1	19°59	0°54	1°38	18°53	n.a.								
T 27	23 17 24	18° 9'29	26°31	29°38	8°55	22°54	14°54	23° 5	9°52	21° 3	19°58	0°D53	1°34	19° 0	n.a.								
W28	23 21 20	19°10'04	8♋19	0♍19	10°10	22°42	15° 7	23°11	9°55	21° 5	19°58	0°53	1°31	19° 7	n.a.								
T 29	23 25 17	20°10'40	20°47	1° 7	11°25	22°29	15°20	23°18	9°58	21° 7	19°57	0°R53	1°28	19°13	n.a.								
F 30	23 29 13	21♍11'18	2♌40	2♍3	12♌39	22♍16	15♌33	23♌24	10♌2	21♌9	19♍56	0♍52	1♍25	19♌20	n.a.								

Delta T = 12h08m02s Julian Calendar 1 Sept. 1814 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1814 BCE
 The year -1813 astronomical counting style corresponds to year 1814 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	23 33 10	22♍11'57	14♌29	3♍4	13♌54	22°R 1	15♌46	23♌30	10♌5	21♌11	19°R55	0°R50	1♍22	19♌27	n.a.								
S 2	23 37 7	23°12'38	26°20	4°10	15° 9	21°V46	15°59	23°37	10° 8	21°13	19°V54	0♍45	1°18	19°33	n.a.								
M 3	23 41 3	24°13'20	8♌17	5°21	16°24	21°30	16°12	23°43	10°11	21°15	19°53	0°37	1°15	19°40	n.a.								
T 4	23 45 0	25°14'04	20°23	6°36	17°38	21°14	16°25	23°49	10°14	21°17	19°52	0°27	1°12	19°47	n.a.								
W 5	23 48 56	26°14'48	2♋42	7°54	18°53	20°57	16°38	23°56	10°17	21°19	19°50	0°15	1° 9	19°53	n.a.								
T 6	23 52 53	27°15'34	15°14	9°14	20° 8	20°39	16°51	24° 2	10°19	21°21	19°49	0° 3	1° 6	20° 0	n.a.								
F 7	23 56 49	28°16'22	27°59	10°37	21°22	20°20	17° 5	24° 9	10°22	21°24	19°48	29♌52	1° 3	20° 7	n.a.								
S 8	0 0 46	29°17'11	10♍58	12° 2	22°37	20° 1	17°18	24°15	10°25	21°26	19°47	29°42	0°59	20°13	n.a.								
S 9	0 4 42	0♌18'02	24° 9	13°29	23°52	19°41	17°31	24°22	10°28	21°28	19°46	29°34	0°56	20°20	n.a.								
M10	0 8 39	1°18'54	7♋31	14°57	25° 7	19°20	17°45	24°29	10°31	21°30	19°45	29°29	0°53	20°27	n.a.								
T 11	0 12 36	2°19'48	21° 2	16°27	26°21	19° 0	17°58	24°35	10°33	21°32	19°44	29°27	0°50	20°34	n.a.								
W12	0 16 32	3°20'43	4♍43	17°57	27°36	18°38	18°11	24°42	10°36	21°34	19°43	29°D27	0°47	20°40	n.a.								
T 13	0 20 29	4°21'40	18°33	19°28	28°50	18°16	18°25	24°49	10°39	21°37	19°42	29°28	0°44	20°47	n.a.								
F 14	0 24 25	5°22'39	2♌31	20°59	0♍5	17°54	18°38	24°55	10°41	21°39	19°41	29°R28	0°40	20°54	n.a.								
S 15	0 28 22	6°23'39	16°38	22°31	1°20	17°32	18°52	25° 2	10°44	21°41	19°40	29°28	0°37	21° 0	n.a.								
S 16	0 32 18	7°24'41	0♌52	24° 4	2°34	17° 9	19° 5	25° 9	10°46	21°43	19°38	29°26	0°34	21° 7	n.a.								
M17	0 36 15	8°25'44	15°12	25°37	3°49	16°46	19°19	25°16	10°49	21°45	19°37	29°21	0°31	21°14	n.a.								
T 18	0 40 11	9°26'48	29°32	27°10	5° 3	16°22	19°32	25°22	10°51	21°48	19°36	29°14	0°28	21°20	n.a.								
W19	0 44 8	10°27'54	13♍50	28°43	6°18	15°59	19°46	25°29	10°54	21°50	19°35	29° 6	0°24	21°27	n.a.								
T 20	0 48 5	11°29'01	27°58	0♌16	7°32	15°35	20° 0	25°36	10°56	21°52	19°34	28°58	0°21	21°34	n.a.								
F 21	0 52 1	12°30'09	11♌53	1°50	8°47	15°12	20°13	25°43	10°58	21°54	19°33	28°50	0°18	21°40	n.a.								
S 22	0 55 58	13°31'18	25°30	3°23	10° 1	14°48	20°27	25°50	11° 1	21°57	19°32	28°44	0°15	21°47	n.a.								
S 23	0 59 54	14°32'28	8♍46	4°57	11°16	14°25	20°41	25°57	11° 3	21°59	19°30	28°40	0°12	21°54	n.a.								
M24	1 3 51	15°33'39	21°40	6°31	12°30	14° 1	20°54	26° 4	11° 5	22° 1	19°29	28°38	0° 9	22° 1	n.a.								
T 25	1 7 47	16°34'51	4♋15	8° 5	13°45	13°38	21° 8	26°11	11° 7	22° 3	19°28	28°D38	0° 5	22° 7	n.a.								
W26	1 11 44	17°36'03	16°31	9°38	14°59	13°15	21°22	26°18	11° 9	22° 6	19°27	28°39	0° 2	22°14	n.a.								
T 27	1 15 40	18°37'16	28°35	11°12	16°14	12°52	21°35	26°25	11°11	22° 8	19°26	28°40	29♌59	22°21	n.a.								
F 28	1 19 37	19°38'30	10♌29	12°46	17°28	12°30	21°49	26°32	11°13	22°10	19°25	28°42	29°56	22°27	n.a.								
S 29	1 23 33	20°39'44	22°19	14°20	18°42	12° 8	22° 3	26°39	11°15	22°12	19°23	28°R42	29°53	22°34	n.a.								
S 30	1 27 30	21°40'58	4♌11	15°54	19°57	11°46	22°16	26°46	11°17	22°15	19°22	28°41	29°49	22°41	n.a.								
M31	1 31 27	22°42'13	16♌9	17♌28	21♍11	11°V25	22°30	26°53	11♌19	22°17	19°V21	28♋39	29♌46	22♌47	n.a.								

Delta T = 12h08m00s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1814 BCE

NOVEMBER 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	1 35 23	23 ^h 43'28	28 ^h 18	19 ^h 02	22 ^h 25	11 ^h R 4	22 ^h 44	27 ^h 00	11 ^h Ω21	22 ^h 19	19 ^h R20	28 ^h R34	29 ^h 43	22 ^h 54	n.a.
W 2	1 39 20	24 ^h 44'43	10 ^h 41	20 ^h 36	23 ^h 40	10 ^h Υ44	22 ^h 57	27 ^h 7	11 ^h 22	22 ^h 21	19 ^h Υ19	28 ^h 29	29 ^h 40	23 ^h 1	n.a.
T 3	1 43 16	25 ^h 45'59	23 ^h 21	22 ^h 10	24 ^h 54	10 ^h 24	23 ^h 11	27 ^h 14	11 ^h 24	22 ^h 24	19 ^h 18	28 ^h 23	29 ^h 37	23 ^h 8	n.a.
F 4	1 47 13	26 ^h 47'15	6 ^h Υ20	23 ^h 44	26 ^h 8	10 ^h 5	23 ^h 25	27 ^h 21	11 ^h 26	22 ^h 26	19 ^h 17	28 ^h 17	29 ^h 34	23 ^h 14	n.a.
S 5	1 51 9	27 ^h 48'31	19 ^h 36	25 ^h 19	27 ^h 22	9 ^h 47	23 ^h 39	27 ^h 28	11 ^h 27	22 ^h 28	19 ^h 15	28 ^h 13	29 ^h 30	23 ^h 21	n.a.
S 6	1 55 6	28 ^h 49'48	3 ^h Ω10	26 ^h 53	28 ^h 36	9 ^h 29	23 ^h 52	27 ^h 35	11 ^h 29	22 ^h 30	19 ^h 14	28 ^h 9	29 ^h 27	23 ^h 28	n.a.
M 7	1 59 2	29 ^h 51'05	16 ^h 58	28 ^h 28	29 ^h 51	9 ^h 12	24 ^h 6	27 ^h 42	11 ^h 30	22 ^h 33	19 ^h 13	28 ^h 7	29 ^h 24	23 ^h 34	n.a.
T 8	2 2 59	0 ^h 52'23	0 ^h Ω57	0 ^h Ω3	1 ^h Ω5	8 ^h 55	24 ^h 20	27 ^h 49	11 ^h 31	22 ^h 35	19 ^h 12	28 ^h D 7	29 ^h 21	23 ^h 41	n.a.
W 9	2 6 56	1 ^h 53'41	15 ^h 4	1 ^h 38	2 ^h 19	8 ^h 39	24 ^h 33	27 ^h 56	11 ^h 33	22 ^h 37	19 ^h 11	28 ^h 7	29 ^h 18	23 ^h 48	n.a.
T 10	2 10 52	2 ^h 55'00	29 ^h 15	3 ^h 13	3 ^h 33	8 ^h 24	24 ^h 47	28 ^h 3	11 ^h 34	22 ^h 39	19 ^h 10	28 ^h 9	29 ^h 15	23 ^h 54	n.a.
F 11	2 14 49	3 ^h 56'19	13 ^h 28	4 ^h 49	4 ^h 47	8 ^h 10	25 ^h 0	28 ^h 10	11 ^h 35	22 ^h 42	19 ^h 9	28 ^h 10	29 ^h 11	24 ^h 1	n.a.
S 12	2 18 45	4 ^h 57'39	27 ^h 40	6 ^h 25	6 ^h 1	7 ^h 57	25 ^h 14	28 ^h 17	11 ^h 36	22 ^h 44	19 ^h 8	28 ^h 11	29 ^h 8	24 ^h 8	n.a.
S 13	2 22 42	5 ^h 58'59	11 ^h Ω49	8 ^h 1	7 ^h 15	7 ^h 44	25 ^h 28	28 ^h 24	11 ^h 38	22 ^h 46	19 ^h 6	28 ^h R11	29 ^h 5	24 ^h 14	n.a.
M14	2 26 38	7 ^h 0'19	25 ^h 54	9 ^h 37	8 ^h 29	7 ^h 32	25 ^h 41	28 ^h 31	11 ^h 39	22 ^h 48	19 ^h 5	28 ^h 10	29 ^h 2	24 ^h 21	n.a.
T 15	2 30 35	8 ^h 1'40	9 ^h Ω52	11 ^h 13	9 ^h 43	7 ^h 21	25 ^h 55	28 ^h 38	11 ^h 40	22 ^h 51	19 ^h 4	28 ^h 8	28 ^h 59	24 ^h 28	n.a.
W16	2 34 31	9 ^h 3'01	23 ^h 41	12 ^h 50	10 ^h 57	7 ^h 10	26 ^h 8	28 ^h 44	11 ^h 41	22 ^h 53	19 ^h 3	28 ^h 6	28 ^h 55	24 ^h 35	n.a.
T 17	2 38 28	10 ^h 4'22	7 ^h Ω20	14 ^h 27	12 ^h 10	7 ^h 1	26 ^h 22	28 ^h 51	11 ^h 42	22 ^h 55	19 ^h 2	28 ^h 3	28 ^h 52	24 ^h 41	n.a.
F 18	2 42 25	11 ^h 5'43	20 ^h 47	16 ^h 5	13 ^h 24	6 ^h 52	26 ^h 36	28 ^h 58	11 ^h 42	22 ^h 57	19 ^h 1	28 ^h 0	28 ^h 49	24 ^h 48	n.a.
S 19	2 46 21	12 ^h 7'04	3 ^h Ω59	17 ^h 42	14 ^h 38	6 ^h 44	26 ^h 49	29 ^h 5	11 ^h 43	22 ^h 59	19 ^h 0	27 ^h 59	28 ^h 46	24 ^h 55	n.a.
S 20	2 50 18	13 ^h 8'25	16 ^h 57	19 ^h 20	15 ^h 52	6 ^h 37	27 ^h 3	29 ^h 12	11 ^h 44	23 ^h 2	18 ^h 59	27 ^h 57	28 ^h 43	25 ^h 1	n.a.
M21	2 54 14	14 ^h 9'46	29 ^h 39	20 ^h 58	17 ^h 5	6 ^h 31	27 ^h 16	29 ^h 19	11 ^h 45	23 ^h 4	18 ^h 58	27 ^h D57	28 ^h 40	25 ^h 8	n.a.
T 22	2 58 11	15 ^h 11'07	12 ^h Ω7	22 ^h 37	18 ^h 19	6 ^h 26	27 ^h 29	29 ^h 26	11 ^h 45	23 ^h 6	18 ^h 57	27 ^h 58	28 ^h 36	25 ^h 15	n.a.
W23	3 2 7	16 ^h 12'27	24 ^h 19	24 ^h 16	19 ^h 33	6 ^h 21	27 ^h 43	29 ^h 33	11 ^h 46	23 ^h 8	18 ^h 56	27 ^h 58	28 ^h 33	25 ^h 21	n.a.
T 24	3 6 4	17 ^h 13'47	6 ^h Ω22	25 ^h 55	20 ^h 46	6 ^h 17	27 ^h 56	29 ^h 39	11 ^h 46	23 ^h 10	18 ^h 55	28 ^h 0	28 ^h 30	25 ^h 28	n.a.
F 25	3 10 0	18 ^h 15'06	18 ^h 16	27 ^h 34	22 ^h 0	6 ^h 14	28 ^h 9	29 ^h 46	11 ^h 47	23 ^h 12	18 ^h 54	28 ^h 1	28 ^h 27	25 ^h 35	n.a.
S 26	3 13 57	19 ^h 16'24	0 ^h Ω7	29 ^h 13	23 ^h 13	6 ^h 12	28 ^h 23	29 ^h 53	11 ^h 47	23 ^h 14	18 ^h 53	28 ^h 2	28 ^h 24	25 ^h 42	n.a.
S 27	3 17 54	20 ^h 17'42	11 ^h 59	0 ^h Ω52	24 ^h 27	6 ^h 11	28 ^h 36	0 ^h Ω0	11 ^h 48	23 ^h 16	18 ^h 52	28 ^h 2	28 ^h 21	25 ^h 48	n.a.
M28	3 21 50	21 ^h 18'59	23 ^h 56	2 ^h 31	25 ^h 40	6 ^h D10	28 ^h 49	0 ^h 6	11 ^h 48	23 ^h 18	18 ^h 51	28 ^h R 2	28 ^h 17	25 ^h 55	n.a.
T 29	3 25 47	22 ^h 20'15	6 ^h Ω3	4 ^h 11	26 ^h 54	6 ^h 11	29 ^h 2	0 ^h 13	11 ^h 48	23 ^h 21	18 ^h 50	28 ^h 2	28 ^h 14	26 ^h 2	n.a.
W30	3 29 43	23 ^h Ω1'30	18 ^h Ω24	5 ^h Ω49	28 ^h Ω7	6 ^h Υ12	29 ^h Ω16	0 ^h Ω20	11 ^h Ω48	23 ^h Ω23	18 ^h Υ49	28 ^h Ω2	28 ^h Ω11	26 ^h Ω8	n.a.

Delta T = 12h07m58s Julian Calendar 1 Nov. 1814 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1814 BCE
 The year -1813 astronomical counting style corresponds to year 1814 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	3 33 40	24 ^h Ω22'45	1 ^h Υ4	7 ^h Ω28	29 ^h Ω20	6 ^h Υ13	29 ^h Ω29	0 ^h Ω26	11 ^h Ω48	23 ^h Ω25	18 ^h R48	28 ^h R 1	28 ^h Ω8	26 ^h Ω15	n.a.
F 2	3 37 36	25 ^h 23'58	14 ^h 6	9 ^h 6	0 ^h Ω33	6 ^h 16	29 ^h 42	0 ^h 33	11 ^h R48	23 ^h 27	18 ^h Υ47	28 ^h Ω1	28 ^h 5	26 ^h 22	n.a.
S 3	3 41 33	26 ^h 25'11	27 ^h 31	10 ^h 44	1 ^h 46	6 ^h 19	29 ^h 55	0 ^h 40	11 ^h 48	23 ^h 29	18 ^h 46	28 ^h 0	28 ^h 1	26 ^h 29	n.a.
S 4	3 45 29	27 ^h 26'22	11 ^h Ω19	12 ^h 20	2 ^h 59	6 ^h 23	0 ^h Ω8	0 ^h 46	11 ^h 48	23 ^h 31	18 ^h 45	28 ^h 0	27 ^h 58	26 ^h 35	n.a.
M 5	3 49 26	28 ^h 27'33	25 ^h 28	13 ^h 55	4 ^h 12	6 ^h 28	0 ^h 21	0 ^h 53	11 ^h 48	23 ^h 32	18 ^h 44	28 ^h 0	27 ^h 55	26 ^h 42	n.a.
T 6	3 53 23	29 ^h 28'43	9 ^h Ω54	15 ^h 29	5 ^h 25	6 ^h 33	0 ^h 33	0 ^h 59	11 ^h 48	23 ^h 34	18 ^h 44	28 ^h 0	27 ^h 52	26 ^h 49	n.a.
W 7	3 57 19	0 ^h Ω29'53	24 ^h 31	17 ^h 1	6 ^h 38	6 ^h 39	0 ^h 46	1 ^h 6	11 ^h 48	23 ^h 36	18 ^h 43	28 ^h 0	27 ^h 49	26 ^h 55	n.a.
T 8	4 1 16	1 ^h 31'02	9 ^h Ω12	18 ^h 30	7 ^h 51	6 ^h 46	0 ^h 59	1 ^h 12	11 ^h 48	23 ^h 38	18 ^h 42	28 ^h 0	27 ^h 46	27 ^h 2	n.a.
F 9	4 5 12	2 ^h 32'09	23 ^h 51	19 ^h 57	9 ^h 4	6 ^h 53	1 ^h 12	1 ^h 18	11 ^h 47	23 ^h 40	18 ^h 41	27 ^h 59	27 ^h 42	27 ^h 9	n.a.
S 10	4 9 9	3 ^h 33'17	8 ^h Ω22	21 ^h 21	10 ^h 17	7 ^h 1	1 ^h 24	1 ^h 25	11 ^h 47	23 ^h 42	18 ^h 40	27 ^h 59	27 ^h 39	27 ^h 15	n.a.
S 11	4 13 5	4 ^h 34'23	22 ^h 41	22 ^h 40	11 ^h 29	7 ^h 10	1 ^h 37	1 ^h 31	11 ^h 46	23 ^h 44	18 ^h 40	27 ^h 58	27 ^h 36	27 ^h 22	n.a.
M12	4 17 2	5 ^h 35'29	6 ^h Ω45	23 ^h 55	12 ^h 42	7 ^h 19	1 ^h 50	1 ^h 37	11 ^h 46	23 ^h 46	18 ^h 39	27 ^h D58	27 ^h 33	27 ^h 29	n.a.
T 13	4 20 59	6 ^h 36'33	20 ^h 33	25 ^h 5	13 ^h 54	7 ^h 29	2 ^h 2	1 ^h 43	11 ^h 45	23 ^h 47	18 ^h 38	27 ^h 59	27 ^h 30	27 ^h 36	n.a.
W14	4 24 55	7 ^h 37'37	4 ^h Ω5	26 ^h 9	15 ^h 7	7 ^h 39	2 ^h 15	1 ^h 49	11 ^h 45	23 ^h 49	18 ^h 37	27 ^h 59	27 ^h 27	27 ^h 42	n.a.
T 15	4 28 52	8 ^h 38'41	17 ^h 21	27 ^h 5	16 ^h 19	7 ^h 50	2 ^h 27	1 ^h 56	11 ^h 44	23 ^h 51	18 ^h 37	28 ^h 0	27 ^h 23	27 ^h 49	n.a.
F 16	4 32 48	9 ^h 39'43	0 ^h Ω23	27 ^h 54	17 ^h 31	8 ^h 2	2 ^h 39	2 ^h 2	11 ^h 43	23 ^h 53	18 ^h 36	28 ^h 1	27 ^h 20	27 ^h 56	n.a.
S 17	4 36 45	10 ^h 40'44	13 ^h 11	28 ^h 35	18 ^h 43	8 ^h 14	2 ^h 52	2 ^h 8	11 ^h 42	23 ^h 54	18 ^h 35	28 ^h 2	27 ^h 17	28 ^h 2	n.a.
S 18	4 40 41	11 ^h 41'44	25 ^h 47	29 ^h 6	19 ^h 56	8 ^h 27	3 ^h 4	2 ^h 14	11 ^h 42	23 ^h 56	18 ^h 35	28 ^h R 3	27 ^h 14	28 ^h 9	n.a.
M19	4 44 38	12 ^h 42'43	8 ^h Ω11	29 ^h 27	21 ^h 8	8 ^h 40	3 ^h 16	2 ^h 20	11 ^h 41	23 ^h 58	18 ^h 34	28 ^h 2			