

SWISS EPHEMERIS for the year 1912 BCE

JANUARY 1912 BCE (-1911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	5 35 55	25°57'19	9° 0	0°R36	12°22	17°43	0°R39	25°R50	26°R 2	13°43	4°36	21°R15	21°23	20°45	n.a.								
T 2	5 39 51	26°57'54	21° 2	29°33	13°24	18°22	0°31	25°44	26°R 0	13°44	4°18	21°20	21°20	20°52	n.a.								
F 3	5 43 48	27°58'27	3°12	28°26	14°26	19° 2	0°23	25°40	25°58	13°45	4°20	20°45	21°17	20°59	n.a.								
S 4	5 47 45	28°58'58	15°30	27°18	15°28	19°41	0°15	25°36	25°56	13°45	4°22	20°32	21°14	21° 5	n.a.								
S 5	5 51 41	29°59'27	27°57	26°10	16°29	20°20	0° 7	25°31	25°54	13°46	4°23	20°20	21°11	21°12	n.a.								
M 6	5 55 38	0°59'54	10°34	25° 4	17°29	21° 0	29°59	25°26	25°52	13°47	4°25	20°12	21° 8	21°19	n.a.								
T 7	5 59 34	2° 0'20	23°22	24° 2	18°29	21°39	29°51	25°21	25°50	13°48	4°27	20° 6	21° 4	21°25	n.a.								
W 8	6 3 31	3° 0'42	6°22	23° 4	19°29	22°18	29°43	25°16	25°48	13°49	4°28	20° 4	21° 1	21°32	n.a.								
T 9	6 7 27	4° 1'03	19°38	22°12	20°28	22°58	29°36	25°12	25°46	13°50	4°30	20°D 3	20°58	21°39	n.a.								
F 10	6 11 24	5° 1'22	3°10	21°26	21°27	23°37	29°28	25° 7	25°44	13°51	4°32	20°R 3	20°55	21°46	n.a.								
S 11	6 15 20	6° 1'38	17° 2	20°47	22°25	24°16	29°20	25° 2	25°42	13°52	4°34	20° 3	20°52	21°52	n.a.								
S 12	6 19 17	7° 1'52	1°13	20°16	23°23	24°56	29°12	24°57	25°41	13°53	4°35	20° 1	20°49	21°59	n.a.								
M13	6 23 14	8° 2'04	15°44	19°51	24°20	25°35	29° 4	24°53	25°39	13°54	4°37	19°56	20°45	22° 6	n.a.								
T 14	6 27 10	9° 2'13	0°29	19°34	25°16	26°14	28°57	24°48	25°37	13°56	4°39	19°49	20°42	22°12	n.a.								
W15	6 31 7	10° 2'21	15°24	19°23	26°12	26°54	28°49	24°44	25°35	13°57	4°40	19°40	20°39	22°19	n.a.								
T 16	6 35 3	11° 2'26	0°20	19°D20	27° 8	27°33	28°41	24°39	25°34	13°58	4°42	19°29	20°36	22°26	n.a.								
F 17	6 39 0	12° 2'29	15° 6	19°23	28° 3	28°12	28°34	24°35	25°32	13°59	4°44	19°19	20°33	22°33	n.a.								
S 18	6 42 56	13° 2'30	29°36	19°32	28°57	28°51	28°26	24°30	25°31	14° 1	4°46	19°10	20°29	22°39	n.a.								
S 19	6 46 53	14° 2'29	13°42	19°47	29°50	29°30	28°19	24°26	25°29	14° 2	4°47	19° 2	20°26	22°46	n.a.								
M20	6 50 50	15° 2'26	27°22	20° 8	0°43	0°10	28°12	24°21	25°28	14° 3	4°49	18°58	20°23	22°53	n.a.								
T 21	6 54 46	16° 2'21	10°34	20°34	1°35	0°49	28° 4	24°17	25°26	14° 4	4°51	18°56	20°20	22°59	n.a.								
W22	6 58 43	17° 2'14	23°21	21° 4	2°26	1°28	27°57	24°13	25°25	14° 6	4°52	18°D56	20°17	23° 6	n.a.								
T 23	7 2 39	18° 2'06	5°47	21°39	3°17	2° 7	27°50	24° 8	25°24	14° 7	4°54	18°56	20°14	23°13	n.a.								
F 24	7 6 36	19° 1'55	17°56	22°19	4° 7	2°46	27°43	24° 4	25°23	14° 9	4°56	18°R57	20°10	23°20	n.a.								
S 25	7 10 32	20° 1'43	29°53	23° 2	4°55	3°25	27°36	24° 0	25°21	14°10	4°57	18°56	20° 7	23°26	n.a.								
S 26	7 14 29	21° 1'28	11°44	23°49	5°44	4° 5	27°29	23°56	25°20	14°12	4°59	18°54	20° 4	23°33	n.a.								
M27	7 18 25	22° 1'12	23°34	24°39	6°31	4°44	27°23	23°52	25°19	14°13	5° 1	18°49	20° 1	23°40	n.a.								
T 28	7 22 22	23° 0'54	5°27	25°32	7°17	5°23	27°16	23°48	25°18	14°15	5° 2	18°42	19°58	23°46	n.a.								
W29	7 26 18	24° 0'34	17°27	26°29	8° 2	6° 2	27°10	23°44	25°17	14°16	5° 4	18°33	19°54	23°53	n.a.								
T 30	7 30 15	25° 0'12	29°36	27°28	8°47	6°41	27° 3	23°41	25°16	14°18	5° 6	18°23	19°51	24° 0	n.a.								
F 31	7 34 12	25°59'47	11°56	28°30	9°30	7°10	26°57	23°37	25°15	14°19	5° 7	18°13	19°48	24° 7	n.a.								

Delta T = 12h49m08s Julian Calendar 1 Jan. 1912 BCE == Greg. Calendar 15 Dec. 1913 BCE
 The year -1911 astronomical counting style corresponds to year 1912 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1912 BCE (-1911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	7 38 8	26°59'21	24°28	29°34	10°12	7°10	26°R51	23°R33	25°R14	14°21	5°3 9	18°R 3	19°45	24°13	n.a.								
S 2	7 42 5	27°58'52	7°13	0°34	10°53	8°37	26°45	23°30	25°13	14°23	5°11	17°55	19°42	24°20	n.a.								
M 3	7 46 1	28°58'21	20° 9	1°50	11°33	9°16	26°40	23°26	25°12	14°24	5°12	17°50	19°39	24°27	n.a.								
T 4	7 49 58	29°57'48	3°17	3° 1	12°12	9°55	26°34	23°23	25°12	14°26	5°14	17°47	19°35	24°33	n.a.								
W 5	7 53 54	0°57'12	16°36	4°14	12°50	10°34	26°28	23°19	25°11	14°28	5°15	17°D46	19°32	24°40	n.a.								
T 6	7 57 51	1°56'34	0°17	5°29	13°26	11°13	26°23	23°16	25°11	14°30	5°17	17°46	19°29	24°47	n.a.								
F 7	8 1 47	2°55'53	13°49	6°46	14° 1	11°51	26°18	23°13	25°10	14°31	5°18	17°47	19°26	24°53	n.a.								
S 8	8 5 44	3°55'10	27°43	8° 5	14°35	12°30	26°13	23°10	25°10	14°33	5°20	17°R48	19°23	25° 0	n.a.								
S 9	8 9 41	4°54'25	11°48	9°25	15° 7	13° 9	26° 8	23° 7	25° 9	14°35	5°22	17°48	19°20	25° 7	n.a.								
M10	8 13 37	5°53'37	26° 4	10°47	15°37	13°47	26° 3	23° 4	25° 9	14°37	5°23	17°47	19°16	25°14	n.a.								
T 11	8 17 34	6°52'46	10°29	12°11	16° 6	14°26	25°59	23° 1	25° 8	14°39	5°25	17°43	19°13	25°20	n.a.								
W12	8 21 30	7°51'53	24°57	13°36	16°33	15° 5	25°54	22°58	25° 8	14°41	5°26	17°38	19°10	25°27	n.a.								
T 13	8 25 27	8°50'57	9°24	15° 3	16°59	15°43	25°50	22°56	25° 8	14°42	5°28	17°32	19° 7	25°34	n.a.								
F 14	8 29 23	9°49'59	23°45	16°32	17°23	16°22	25°46	22°53	25° 8	14°44	5°29	17°26	19° 4	25°40	n.a.								
S 15	8 33 20	10°48'59	7°53	18° 2	17°45	17° 0	25°42	22°51	25° 8	14°46	5°31	17°21	19° 0	25°47	n.a.								
S 16	8 37 17	11°47'57	21°44	19°34	18° 5	17°38	25°39	22°48	25° 8	14°48	5°32	17°17	18°57	25°54	n.a.								
M17	8 41 13	12°46'52	5°13	21° 7	18°23	18°17	25°35	22°46	25°D 8	14°50	5°33	17°15	18°54	26° 1	n.a.								
T 18	8 45 10	13°45'45	18°21	22°41	18°40	18°55	25°32	22°44	25° 8	14°52	5°35	17°D14	18°51	26° 7	n.a.								
W19	8 49 6	14°44'36	1° 8	24°17	18°54	19°33	25°29	22°42	25° 8	14°54	5°36	17°15	18°48	26°14	n.a.								
T 20	8 53 3	15°43'26	13°36	25°55	19° 6	20°12	25°26	22°40	25° 8	14°56	5°38	17°16	18°45	26°21	n.a.								
F 21	8 56 59	16°42'13	25°47	27°34	19°16	20°50	25°23	22°38	25° 8	14°58	5°39	17°18	18°41	26°27	n.a.								
S 22	9 0 56	17°40'58	7°10	29°15	19°23	21°28	25°20	22°36	25° 8	15° 0	5°40	17°19	18°38	26°34	n.a.								
S 23	9 4 52	18°39'42	19°42	0°57	19°29	22° 6	25°18	22°35	25° 9	15° 2	5°42	17°R20	18°35	26°41	n.a.								
M24	9 8 49	19°38'23	1°34	2°40	19°32	22°44	25°15	22°33	25° 9	15° 4	5°43	17°19	18°32	26°48	n.a.								
T 25	9 12 45	20°37'03	13°29	4°25	19°R33	23°22	25°13	22°32	25° 9	15° 6	5°44	17°17	18°29	26°54	n.a.								
W26	9 16 42	21°35'41	25°32	6°12	19°31	24° 0	25°12	22°30	25°10	15° 9	5°46	17°14	18°26	27° 1	n.a.								
T 27	9 20 39	22°34'17	7°45	8° 0	19°27	24°38	25°10	22°29	25°10	15°11	5°47	17°11	18°22	27° 8	n.a.								
F 28	9 24 35	23°32'51	20°13	9°50	19°R20	25°16	25°11	22°28	25°11	15°13	5°48	17°7	18°19	27°14	n.a.								

Delta T = 12h49m06s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1912 BCE

MARCH 1912 BCE (-1911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	
S 1	9 28 32	24 ³³ 1'23	2 ⁵⁶ 56	11 ⁴¹ 41	19 ¹¹ R11	25 ⁵³ M53	25 ⁷ R 7	22 ²⁷ R27	25 ¹² ♁12	15 ¹⁵ ♁15	5 ⁴⁹ ♁49	17 ³ R 3	18 ¹⁶ ♁16	27 ²¹ M21	n.a.	
S 2	9 32 28	25 ²⁹ 5'3	15 ⁵⁷ 57	13 ³⁴ 34	19 ¹¹ ♁ 0	26 ³¹ 31	25 ^{II} 6	22 ^{II} 26	25 ¹² 12	15 ¹⁷ 17	5 ⁵¹ 51	17 ⁰ ♁ 0	18 ¹³ 13	27 ²⁸ 28	n.a.	
M 3	9 36 25	26 ²⁸ 2'22	29 ¹³ 13	15 ²⁸ 28	18 ⁴⁶ 46	27 ⁹ 9	25 ⁵ 5	22 ²⁵ 25	25 ¹³ 13	15 ¹⁹ 19	5 ⁵² 52	16 ⁵⁸ D57	18 ¹⁰ 10	27 ³⁵ 35	n.a.	
T 4	9 40 21	27 ²⁶ 6'48	12 ⁴⁵ 45	17 ²⁴ 24	18 ³⁰ 30	27 ⁴⁶ 46	25 ⁴ 4	22 ²⁴ 24	25 ¹⁴ 14	15 ²¹ 21	5 ⁵³ 53	16 ^{D57} 57	18 ⁶ 6	27 ⁴¹ 41	n.a.	
W 5	9 44 18	28 ²⁵ 1'11	26 ²⁹ 29	19 ²¹ 21	18 ¹¹ 11	28 ²⁴ 24	25 ⁴ 4	22 ²⁴ 24	25 ¹⁵ 15	15 ²³ 23	5 ⁵⁴ 54	16 ⁵⁸ 58	18 ³ 3	27 ⁴⁸ 48	n.a.	
T 6	9 48 14	29 ²³ 3'33	10 ²⁵ 25	21 ²⁰ 20	17 ⁵⁰ 50	29 ¹ 1	25 ³ 3	22 ²³ 23	25 ¹⁵ 15	15 ²⁶ 26	5 ⁵⁵ 55	16 ⁵⁸ 58	18 ⁰ 0	27 ⁵⁵ 55	n.a.	
F 7	9 52 11	0 ²¹ 21'53	24 ²⁹ 29	23 ²⁰ 20	17 ²⁷ 27	29 ³⁸ 38	25 ³ 3	22 ²³ 23	25 ¹⁶ 16	15 ²⁸ 28	5 ⁵⁶ 56	17 ⁰ 0	17 ⁵⁷ 57	28 ¹ 1	n.a.	
S 8	9 56 8	1 ²⁰ 20'10	8 ³⁸ 38	25 ²² 22	17 ¹ 1	0 ¹⁵ 15	25 ^D 3	22 ²² 22	25 ¹⁷ 17	15 ³⁰ 30	5 ⁵⁸ 58	17 ¹ 1	17 ⁵⁴ 54	28 ⁸ 8	n.a.	
S 9	10 0 4	2 ¹⁸ 18'25	22 ⁵⁰ 50	27 ²⁵ 25	16 ³³ 33	0 ⁵² 52	25 ³ 3	22 ²² 22	25 ¹⁸ 18	15 ³² 32	5 ⁵⁹ 59	17 ² 2	17 ⁵¹ 51	28 ¹⁵ 15	n.a.	
M10	10 4 1	3 ¹⁶ 16'38	7 ^{II} 4	29 ²⁹ 29	16 ⁴ 4	1 ³⁰ 30	25 ³ 3	22 ^D 22	25 ¹⁹ 19	15 ³⁴ 34	6 ⁰ 0	17 ^R 2	17 ⁴⁷ 47	28 ²² 22	n.a.	
T 11	10 7 57	4 ¹⁴ 14'49	21 ¹⁶ 16	1 ^X 35	15 ³³ 33	2 ⁶ 6	25 ⁴ 4	22 ²² 22	25 ²¹ 21	15 ³⁷ 37	6 ¹ 1	17 ¹ 1	17 ⁴⁴ 44	28 ²⁸ 28	n.a.	
W12	10 11 54	5 ¹² 12'57	5 ²³ 23	3 ⁴¹ 41	15 ⁰ 0	2 ⁴³ 43	25 ⁵ 5	22 ²² 22	25 ²² 22	15 ³⁹ 39	6 ² 2	17 ⁰ 0	17 ⁴¹ 41	28 ³⁵ 35	n.a.	
T 13	10 15 50	6 ¹¹ 11'04	19 ²⁵ 25	5 ⁴⁹ 49	14 ²⁵ 25	3 ²⁰ 20	25 ⁶ 6	22 ²² 22	25 ²³ 23	15 ⁴¹ 41	6 ³ 3	16 ⁵⁹ 59	17 ³⁸ 38	28 ⁴² 42	n.a.	
F 14	10 19 47	7 ⁹ 9'08	3 ¹⁶ 16	7 ⁵⁷ 57	13 ⁴⁹ 49	3 ⁵⁷ 57	25 ⁷ 7	22 ²³ 23	25 ²⁴ 24	15 ⁴³ 43	6 ⁴ 4	16 ⁵⁸ 58	17 ³⁵ 35	28 ⁴⁸ 48	n.a.	
S 15	10 23 43	8 ⁷ 7'10	16 ⁵⁶ 56	10 ⁵ 5	13 ¹³ 13	4 ³³ 33	25 ⁸ 8	22 ²³ 23	25 ²⁶ 26	15 ⁴⁶ 46	6 ⁵ 5	16 ⁵⁷ 57	17 ³² 32	28 ⁵⁵ 55	n.a.	
S 16	10 27 40	9 ⁵ 5'10	0 ²² 22	12 ¹⁴ 14	12 ³⁵ 35	5 ¹⁰ 10	25 ⁹ 9	22 ²⁴ 24	25 ²⁷ 27	15 ⁴⁸ 48	6 ⁶ 6	16 ⁵⁶ 56	17 ²⁸ 28	29 ² 2	n.a.	
M17	10 31 37	10 ³ 3'08	13 ³³ 33	14 ²³ 23	11 ⁵⁷ 57	5 ⁴⁶ 46	25 ¹¹ 11	22 ²⁴ 24	25 ²⁹ 29	15 ⁵⁰ 50	6 ⁷ 7	16 ^{D56} 56	17 ²⁵ 25	29 ⁹ 9	n.a.	
T 18	10 35 33	11 ¹ 1'05	2 ²⁷ 27	16 ³² 32	11 ¹⁹ 19	6 ²³ 23	25 ¹³ 13	22 ²⁵ 25	25 ³⁰ 30	15 ⁵² 52	6 ⁸ 8	16 ⁵⁶ 56	17 ²² 22	29 ¹⁵ 15	n.a.	
W19	10 39 30	11 ⁵⁸ 5'59	9 ⁵ 5	18 ⁴⁰ 40	10 ⁴¹ 41	6 ⁵⁹ 59	25 ¹⁵ 15	22 ²⁶ 26	25 ³² 32	15 ⁵⁵ 55	6 ⁸ 8	16 ⁵⁶ 56	17 ¹⁹ 19	29 ²² 22	n.a.	
T 20	10 43 26	12 ⁵⁶ 5'52	21 ²⁸ 28	20 ⁴⁷ 47	10 ³ 3	7 ³⁵ 35	25 ¹⁷ 17	22 ²⁷ 27	25 ³³ 33	15 ⁵⁷ 57	6 ⁹ 9	16 ⁵⁶ 56	17 ¹⁶ 16	29 ²⁹ 29	n.a.	
F 21	10 47 23	13 ⁵⁴ 4'44	3 ³⁹ 39	22 ⁵³ 53	9 ²⁵ 25	8 ¹¹ 11	25 ¹⁹ 19	22 ²⁸ 28	25 ³⁵ 35	15 ⁵⁹ 59	6 ¹⁰ 10	16 ⁵⁷ 57	17 ¹² 12	29 ³⁵ 35	n.a.	
S 22	10 51 19	14 ⁵² 2'34	15 ⁴⁰ 40	24 ⁵⁷ 57	8 ⁴⁸ 48	8 ⁴⁷ 47	25 ²² 22	22 ²⁹ 29	25 ³⁶ 36	16 ¹ 1	6 ¹¹ 11	16 ⁵⁷ 57	17 ⁹ 9	29 ⁴² 42	n.a.	
S 23	10 55 16	15 ⁵⁰ 2'23	27 ³⁵ 35	27 ⁰ 0	8 ¹² 12	9 ²³ 23	25 ²⁵ 25	22 ³⁰ 30	25 ³⁸ 38	16 ⁴ 4	6 ¹² 12	16 ⁵⁷ 57	17 ⁶ 6	29 ⁴⁹ 49	n.a.	
M24	10 59 12	16 ⁴⁸ 1'10	9 ²⁸ 28	29 ¹ 1	7 ³⁸ 38	9 ⁵⁸ 58	25 ²⁷ 27	22 ³² 32	25 ⁴⁰ 40	16 ⁶ 6	6 ¹² 12	16 ⁵⁷ 57	17 ³ 3	29 ⁵⁶ 56	n.a.	
T 25	11 3 9	17 ⁴⁵ 5'56	21 ²⁴ 24	1 ^Y 0	7 ⁴ 4	10 ³⁴ 34	25 ³⁰ 30	22 ³³ 33	25 ⁴² 42	16 ⁸ 8	6 ¹³ 13	16 ⁵⁷ 57	17 ⁰ 0	0 ² 2	n.a.	
W26	11 7 6	18 ⁴³ 4'41	3 ²⁷ 27	2 ⁵⁶ 56	6 ³³ 33	11 ⁹ 9	25 ³⁴ 34	22 ³⁵ 35	25 ⁴⁴ 44	16 ¹⁰ 10	6 ¹⁴ 14	16 ⁵⁷ 57	16 ⁵⁷ 57	0 ⁹ 9	n.a.	
T 27	11 11 2	19 ⁴¹ 1'24	15 ⁴¹ 41	4 ⁴⁹ 49	6 ³ 3	11 ⁴⁴ 44	25 ³⁷ 37	22 ³⁶ 36	25 ⁴⁶ 46	16 ¹³ 13	6 ¹⁴ 14	16 ⁵⁸ 58	16 ⁵³ 53	0 ¹⁶ 16	n.a.	
F 28	11 14 59	20 ³⁹ 0'6	28 ¹¹ 11	6 ⁴⁰ 40	5 ³⁴ 34	12 ¹⁹ 19	25 ⁴¹ 41	22 ³⁸ 38	25 ⁴⁸ 48	16 ¹⁵ 15	6 ¹⁵ 15	16 ⁵⁸ 58	16 ⁵⁰ 50	0 ²³ 23	n.a.	
S 29	11 18 55	21 ³⁶ 4'47	11 ⁸⁸ 88	0 ⁸ 8	8 ²⁸ 28	5 ⁸ 8	12 ⁵⁴ 54	25 ⁴⁴ 44	22 ⁴⁰ 40	25 ⁵⁰ 50	16 ¹⁷ 17	6 ¹⁶ 16	16 ⁵⁸ 58	16 ⁴⁷ 47	0 ²⁹ 29	n.a.
S 30	11 22 52	22 ³⁴ 2'26	24 ¹⁰ 10	10 ¹² 12	4 ⁴⁴ 44	13 ²⁹ 29	25 ⁴⁸ 48	22 ⁴² 42	25 ⁵² 52	16 ¹⁹ 19	6 ¹⁶ 16	16 ⁵⁹ 59	16 ⁴⁴ 44	0 ³⁶ 36	n.a.	
M31	11 26 48	23 ³² 3'04	7 ^X 41	11 ^Y 54	4 ^X 22	14 ^X 4	25 ^{II} 52	22 ^{II} 44	25 ⁵⁴ 54	16 ^X 22	6 ¹⁷ 17	16 ⁵⁹ 59	16 ⁴¹ 41	0 ^X 43	n.a.	

Delta T = 12h49m04s Julian Calendar 1 March 1912 BCE == Greg. Calendar 12 Feb. 1912 BCE
 The year -1911 astronomical counting style corresponds to year 1912 B.C.E historical counting style.

APRIL 1912 BCE (-1911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	11 30 45	24 ^X 29'41	21 ^X 33	13 ^Y 32	4 ^R 3	14 ^X 38	25 ^{II} 56	22 ^{II} 46	25 ⁵⁶ 56	16 ^X 24	6 ¹⁸ 18	16 ^R 59	16 ³⁷ 37	0 ^X 49	n.a.
W 2	11 34 41	25 ²⁷ 1'16	5 ^Y 43	15 ⁷ 7	3 ^X 45	15 ¹³ 13	26 ¹ 1	22 ⁴⁸ 48	25 ⁵⁸ 58	16 ²⁶ 26	6 ¹⁸ 18	16 ⁵⁹ 59	16 ³⁴ 34	0 ⁵⁶ 56	n.a.
T 3	11 38 38	26 ²⁴ 5'50	20 ⁶ 6	16 ³⁸ 38	3 ³¹ 31	15 ⁴⁷ 47	26 ⁵ 5	22 ⁵¹ 51	26 ⁰ 0	16 ²⁸ 28	6 ¹⁹ 19	16 ⁵⁸ 58	16 ³¹ 31	1 ³ 3	n.a.
F 4	11 42 34	27 ²² 2'22	4 ³⁷ 37	18 ⁶ 6	3 ¹⁸ 18	16 ²¹ 21	26 ¹⁰ 10	22 ⁵³ 53	26 ² 2	16 ³⁰ 30	6 ¹⁹ 19	16 ⁵⁷ 57	16 ²⁸ 28	1 ¹⁰ 10	n.a.
S 5	11 46 31	28 ¹⁹ 1'53	19 ¹⁰ 10	19 ³¹ 31	3 ⁸ 8	16 ⁵⁵ 55	26 ¹⁵ 15	22 ⁵⁶ 56	26 ⁵ 5	16 ³³ 33	6 ²⁰ 20	16 ⁵⁶ 56	16 ²⁵ 25	1 ¹⁶ 16	n.a.
S 6	11 50 28	29 ¹⁷ 2'22	3 ^{II} 40	20 ⁵¹ 51	3 ⁰ 0	17 ²⁸ 28	26 ²⁰ 20	22 ⁵⁸ 58	26 ⁷ 7	16 ³⁵ 35	6 ²⁰ 20	16 ⁵⁴ 54	16 ²² 22	1 ²³ 23	n.a.
M 7	11 54 24	0 ^Y 14'50	18 ³ 3	22 ⁹ 9	2 ⁵⁵ 55	18 ² 2	26 ²⁵ 25	23 ¹ 1	26 ⁹ 9	16 ³⁷ 37	6 ²⁰ 20	16 ⁵⁴ 54	16 ¹⁸ 18	1 ³⁰ 30	n.a.
T 8	11 58 21	1 ¹² 1'16	2 ⁵⁸ 58	23 ²² 22	2 ⁵² 52	18 ³⁵ 35	26 ³⁰ 30	23 ⁴ 4	26 ¹² 12	16 ³⁹ 39	6 ²¹ 21	16 ^{D53} 53	16 ¹⁵ 15	1 ³⁶ 36	n.a.
W 9	12 2 17	2 ⁹ 9'41	16 ¹¹ 11	24 ³² 32	2 ^D 52	19 ⁸ 8	26 ³⁶ 36	23 ⁷ 7	26 ¹⁴ 14	16 ⁴¹ 41	6 ²¹ 21	16 ⁵⁴ 54	16 ¹² 12	1 ⁴³ 43	n.a.
T 10	12 6 14	3 ⁷ 7'04	29 ⁵⁵ 55	25 ³⁸ 38	2 ⁵⁴ 54	19 ⁴¹ 41	26 ⁴² 42	23 ¹⁰ 10	26 ¹⁷ 17	16 ⁴⁴ 44	6 ²¹ 21	16 ⁵⁵ 55	16 ⁹ 9	1 ⁵⁰ 50	n.a.
F 11	12 10 10	4 ⁴ 4'25	13 ^Ω 24	26 ⁴⁰ 40	2 ⁵⁸ 58	20 ¹⁴ 14	26 ⁴⁷ 47	23 ¹³ 13	26 ¹⁹ 19	16 ⁴⁶ 46	6 ²² 22	16 ⁵⁶ 56	16 ⁶ 6	1 ⁵⁷ 57	n.a.
S 12	12 14 7	5 ¹ 1'46	26 ³⁹ 39	27 ³⁹ 39	3 ⁴ 4	20 ⁴⁷ 47	26 ⁵³ 53	23 ¹⁶ 16	26 ²² 22	16 ⁴⁸ 48	6 ²² 22	16 ⁵⁷ 57	16 ³ 3	2 ³ 3	n.a.
S 13	12 18 3	5 ⁵⁹ 0'5	9 ²² 22	28 ³³ 33	3 ¹² 12	21 ¹⁹ 19	26 ⁵⁹ 59	23 ²⁰ 20	26 ²⁵ 25	16 ⁵⁰ 50	6 ²² 22	16 ⁵⁸ 58	15 ⁵⁹ 59	2 ¹⁰ 10	n.a.
M14	12 22 0	6 ⁵⁶ 5'23	22 ²⁹ 29	29 ²³ 23	3 ²³ 23	21 ⁵¹ 51	27 ⁵ 5	23 ²³ 23	26 ²⁷ 27	16 ⁵² 52	6 ²³ 23	16 ^R 58	15 ⁵⁶ 56	2 ¹⁷ 17	n.a.
T 15	12 25 57	7 ⁵³ 3'39	5 ⁵ 5	0 ⁸ 8	3 ³⁶ 36	22 ²³ 23	27 ¹² 12	23 ²⁷ 27	26 ³⁰ 30	16 ⁵⁴ 54	6 ²³ 23	16 ⁵⁷ 57	15 ⁵³ 53	2 ²³ 23	n.a.
W16	12 29 53	8 ⁵⁰ 5'55	17 ³⁰ 30	0 ⁵¹ 51	3 ⁵⁰ 50	22 ⁵⁵ 55	27 ¹⁸ 18	23 ³⁰ 30	26 ³³ 33	16 ⁵⁷ 57	6 ²³ 23	16 ⁵⁵ 55	15 ⁵⁰ 50	2 ³⁰ 30	n.a.
T 17	12 33 50	9 ⁴⁸ 1'10	29 ⁴⁴ 44	1 ²⁹ 29	4 ⁷ 7	23 ²⁶									

SWISS EPHEMERIS for the year 1912 BCE

MAY 1912 BCE (-1911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	13 29 1	23°8'33"	29°9'3"	2°R30	10°52'	0°318	29°111	24°34	27°17	17°27	6°R23	16°R32	15°17	2	4°11	n.a.	
F 2	13 32 58	24° 5'40"	13°8'59"	2°8'5	11°31	0°45	29°19	24°39	27°20	17°29	6°23	16°17	14°59	4°18	n.a.		
S 3	13 36 54	25° 2'46"	28°58'	1°36	12°11	1°11	29°28	24°44	27°23	17°31	6°22	16°22	14°56	4°24	n.a.		
S 4	13 40 51	25°59'52"	13°11'50"	1° 5	12°52	1°38	29°37	24°49	27°27	17°32	6°22	16°16	14°53	4°31	n.a.		
M 5	13 44 48	26°56'57"	28°28'	0°33	13°34	2° 4	29°46	24°54	27°30	17°34	6°22	16°12	14°49	4°38	n.a.		
T 6	13 48 44	27°54'02"	12°34'47"	29°59	14°17	2°29	29°55	24°59	27°33	17°36	6°22	16°10	14°46	4°45	n.a.		
W 7	13 52 41	28°51'06"	26°46'	29°25	15° 1	2°54	0°36	25° 4	27°37	17°38	6°21	16°D 9	14°43	4°51	n.a.		
T 8	13 56 37	29°48'09"	10°12'22"	28°50	15°46	3°19	0°13	25°10	27°40	17°40	6°21	16° 9	14°40	4°58	n.a.		
F 9	14 0 34	0°34'52"	23°38'	28°16	16°31	3°43	0°22	25°15	27°43	17°42	6°21	16°10	14°37	5° 5	n.a.		
S 10	14 4 30	1°42'14"	6°17'37"	27°43	17°18	4° 7	0°31	25°20	27°47	17°43	6°20	16°11	14°34	5°11	n.a.		
S 11	14 8 27	2°39'16"	19°20'	27°12	18° 5	4°31	0°41	25°26	27°50	17°45	6°20	16°R12	14°30	5°18	n.a.		
M12	14 12 23	3°36'17"	1°12'50"	26°43	18°53	4°54	0°50	25°31	27°53	17°47	6°19	16°10	14°27	5°25	n.a.		
T13	14 16 20	4°33'19"	14°10'	26°17	19°42	5°16	1° 0	25°37	27°57	17°48	6°19	16° 7	14°24	5°32	n.a.		
W14	14 20 17	5°30'20"	26°22'	25°54	20°31	5°38	1°10	25°43	28° 0	17°50	6°18	16° 2	14°21	5°38	n.a.		
T15	14 24 13	6°27'21"	8°11'27"	25°35	21°21	6° 0	1°19	25°48	28° 4	17°52	6°18	15°54	14°18	5°45	n.a.		
F16	14 28 10	7°24'22"	20°26'	25°20	22°12	6°21	1°29	25°54	28° 7	17°53	6°17	15°45	14°14	5°52	n.a.		
S17	14 32 6	8°21'23"	2°12'23"	25° 8	23° 4	6°42	1°39	26° 0	28°11	17°55	6°17	15°35	14°11	5°59	n.a.		
S18	14 36 3	9°18'25"	14°13'	25° 2	23°56	7° 2	1°49	26° 6	28°14	17°56	6°16	15°26	14° 8	6° 5	n.a.		
M19	14 39 59	10°15'26"	26° 5	25°D 0	24°48	7°22	2° 0	26°12	28°18	17°58	6°16	15°17	14° 5	6°12	n.a.		
T20	14 43 56	11°12'29"	8°3' 0	25° 3	25°42	7°41	2°10	26°18	28°21	17°59	6°15	15°10	14° 2	6°19	n.a.		
W21	14 47 52	12° 9'31"	20° 1	25°10	26°35	7°59	2°20	26°24	28°25	18° 1	6°14	15° 6	13°59	6°25	n.a.		
T22	14 51 49	13° 6'34"	2°11'22"	25°23	27°30	8°17	2°31	26°30	28°28	18° 2	6°14	15° 3	13°55	6°32	n.a.		
F23	14 55 46	14° 3'37"	14°37'	25°41	28°25	8°35	2°41	26°36	28°32	18° 4	6°13	15°D 2	13°52	6°39	n.a.		
S24	14 59 42	15° 0'41"	27°21'	26° 4	29°20	8°51	2°52	26°43	28°36	18° 5	6°12	15° 3	13°49	6°46	n.a.		
S25	15 3 39	15°57'46"	10°11'29"	26°32	0°16	9° 8	3° 3	26°49	28°39	18° 7	6°11	15°R 4	13°46	6°52	n.a.		
M26	15 7 35	16°54'51"	24° 3	27° 5	1°12	9°23	3°13	26°55	28°43	18° 8	6°11	15° 3	13°43	6°59	n.a.		
T27	15 11 32	17°51'57"	8°9' 6	27°43	2° 9	9°38	3°24	27° 2	28°46	18° 9	6°10	15° 1	13°39	7° 6	n.a.		
W28	15 15 28	18°49'03"	22°37'	28°26	3° 6	9°52	3°35	27° 8	28°50	18°11	6° 9	14°57	13°36	7°13	n.a.		
T29	15 19 25	19°46'10"	7°31'31"	29°14	4° 4	10° 6	3°46	27°15	28°54	18°12	6° 8	14°50	13°33	7°19	n.a.		
F30	15 23 21	20°43'18"	22°41'	0°8' 7	5° 2	10°19	3°57	27°21	28°57	18°13	6° 8	14°42	13°30	7°26	n.a.		
S31	15 27 18	21°40'26"	7°11'57"	1°8' 5	6°9' 0	10°31	4°8' 8	27°28	29° 1	18°14	6°7' 7	14°17	13°27	7°33	n.a.		

Delta T = 12h49m00s Julian Calendar 1 May 1912 BCE == Greg. Calendar 14 Apr. 1912 BCE
 The year -1911 astronomical counting style corresponds to year 1912 B.C.E historical counting style.

JUNE 1912 BCE (-1911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	15 31 15	22°37'35"	23°11'7"	2°8' 8	6°59	10°342	4°19	27°1134	29°8' 5	18°16	6°R 6	14°R23	13°17	24	7°39	n.a.	
M 2	15 35 11	23°34'44"	8°2' 2	3°15	7°58	10°53	4°31	27°41	29° 8	18°17	6°5	14°15	13°20	7°46	n.a.		
T 3	15 39 8	24°31'53"	22°34'	4°27	8°58	11° 3	4°42	27°48	29°12	18°18	6° 4	14° 9	13°17	7°53	n.a.		
W 4	15 43 4	25°29'03"	6°14'40"	5°43	9°57	11°13	4°53	27°55	29°16	18°19	6° 3	14° 6	13°14	8° 0	n.a.		
T 5	15 47 1	26°26'13"	20°19'	7° 4	10°58	11°21	5° 5	28° 1	29°19	18°20	6° 2	14° 5	13°11	8° 6	n.a.		
F 6	15 50 57	27°23'24"	3°17'32"	8°29	11°58	11°29	5°16	28° 8	29°23	18°21	6° 1	14°D 5	13° 8	8°13	n.a.		
S 7	15 54 54	28°20'35"	16°23'	9°58	12°59	11°36	5°28	28°15	29°27	18°22	6° 0	14°R 5	13° 5	8°20	n.a.		
S 8	15 58 50	29°17'47"	28°57'	11°32	14° 0	11°42	5°40	28°22	29°30	18°23	5°59	14° 4	13° 1	8°26	n.a.		
M 9	16 2 47	0°11'45'59"	11°12'16"	13° 9	15° 2	11°48	5°51	28°29	29°34	18°24	5°58	14° 1	12°58	8°33	n.a.		
T10	16 6 44	1°12'12"	23°25'	14°50	16° 3	11°53	6° 3	28°36	29°38	18°25	5°57	13°56	12°55	8°40	n.a.		
W11	16 10 40	2° 9'25"	5°11'27"	16°35	17° 5	11°57	6°15	28°43	29°41	18°26	5°56	13°48	12°52	8°47	n.a.		
T12	16 14 37	3° 6'40"	17°24'	18°23	18° 8	12° 0	6°27	28°50	29°45	18°27	5°55	13°37	12°49	8°53	n.a.		
F13	16 18 33	4° 3'55"	29°19'	20°14	19°10	12° 3	6°39	28°57	29°49	18°28	5°54	13°24	12°45	9° 0	n.a.		
S14	16 22 30	5° 1'11"	11°11'11"	22° 8	20°13	12° 4	6°51	29° 4	29°52	18°29	5°53	13°11	12°42	9° 7	n.a.		
S15	16 26 26	5°58'29"	23° 4	24° 5	21°16	12° 5	7° 3	29°11	29°56	18°29	5°52	12°57	12°39	9°14	n.a.		
M16	16 30 23	6°55'47"	4°35'59"	26° 4	22°20	12°R 5	7°15	29°18	0°II 0	18°30	5°51	12°45	12°36	9°20	n.a.		
T17	16 34 19	7°53'07"	16°56'	28° 4	23°23	12° 4	7°27	29°26	0° 3	18°31	5°50	12°35	12°33	9°27	n.a.		
W18	16 38 16	8°50'28"	29° 0	0°II 6	24°27	12° 3	7°39	29°33	0° 7	18°32	5°49	12°27	12°30	9°34	n.a.		
T19	16 42 13	9°47'50"	11°11'13"	2° 9	25°31	12° 0	7°51	29°40	0°11	18°32	5°47	12°23	12°26	9°40	n.a.		
F20	16 46 9	10°45'14"	23°38'	4°13	26°35	11°57	8° 4	29°47	0°14	18°33	5°46	12°20	12°23	9°47	n.a.		
S21	16 50 6	11°42'39"	6°18'20"	6°18	27°40	11°53	8°16	29°55	0°18	18°34	5°45	12°20	12°20	9°54	n.a.		
S22	16 54 2	12°40'06"	19°23'	8°22	28°45	11°48	8°28	0°36	0°21	18°34	5°44	12°20	12°17	10° 1	n.a.		
M23	16 57 59	13°37'34"	2°11'51"	10°27	29°50	11°43	8°41	0° 9	0°25	18°35	5°43	12°19	12°14	10° 7	n.a.		
T24	17 1 55	14°35'04"	16°46'	12°31	0°55	11°36	8°53	0°17	0°29	18°35	5°42	12°17	12°11	10°14	n.a.		
W25	17 5 52	15°32'35"	1°11'18"	14°35	2° 1	11°29	9° 5	0°24	0°32	18°36	5°40	12°12	12° 7	10°21	n.a.		
T26	17 9 48	16°30'08"	15°59'	16°38	3° 6	11°21	9°18	0°31	0°36	18°36	5°39	12° 4	12° 4	10°28	n.a.		
F27	17 13 45	17°27'43"	1°11' 8	18°41	4°12	11°12	9°31	0°39	0°39	18°36	5°38	11°55	12° 1	10°34	n.a.		
S28	17 17 42	18°25'19"	16°26'	20°42	5°18	11° 3	9°43	0°46	0°43	18°37	5°37	11°44	11°58	10°41	n.a.		
S29	17 21 38	19°22'56"	1°12'43"	22°42	6°24	10°53	9°56	0°54	0°46	18°37	5°35	11°33	11°55	10°48	n.a.		
M30	17 25 35	20°20'35"	16°12'46"	24°11'41"	7°31	10°342	10°36	8	1°12	18°38	5°34	11°17	11°51	10°54	n.a.		

Delta T = 12h48m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1912 BCE

JULY 1912 BCE (-1911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	17 29 31	21II18'16	1Ω28	26II39	8♃37	10°R31	10Ω21	1♁ 9	0II53	18♃38	5°R33	11°R17	11♃48	11♃ 1	n.a.
W 2	17 33 28	22°15'57	15°43	28°35	9°44	10°19	10°34	1°16	0°57	18°38	5°32	11°13	11°45	11° 8	n.a.
T 3	17 37 24	23°13'40	29°28	0♁30	10°51	10° 6	10°47	1°24	1° 0	18°38	5°30	11°11	11°42	11°15	n.a.
F 4	17 41 21	24°11'24	12♃46	2°24	11°58	9°53	10°59	1°31	1° 4	18°38	5°29	11°D11	11°39	11°21	n.a.
S 5	17 45 17	25° 9'09	25°38	4°16	13° 5	9°39	11°12	1°39	1° 7	18°39	5°28	11°R11	11°36	11°28	n.a.
S 6	17 49 14	26° 6'56	8♁ 9	6° 7	14°12	9°25	11°25	1°46	1°11	18°39	5°27	11°10	11°32	11°35	n.a.
M 7	17 53 11	27° 4'44	20°25	7°57	15°20	9°11	11°38	1°54	1°14	18°39	5°25	11° 8	11°29	11°42	n.a.
T 8	17 57 7	28° 2'33	2II30	9°45	16°28	8°56	11°51	2° 1	1°18	18°39	5°24	11° 3	11°26	11°48	n.a.
W 9	18 1 4	29° 0'24	14°27	11°32	17°35	8°40	12° 4	2° 9	1°21	18°R39	5°23	10°56	11°23	11°55	n.a.
T 10	18 5 0	29°58'16	26°20	13°18	18°43	8°25	12°16	2°16	1°24	18°39	5°21	10°46	11°20	12° 2	n.a.
F 11	18 8 57	0♁56'11	8♃12	15° 2	19°52	8° 9	12°29	2°24	1°28	18°39	5°20	10°35	11°17	12° 8	n.a.
S 12	18 12 53	1°54'06	20° 5	16°44	21° 0	7°53	12°42	2°31	1°31	18°39	5°19	10°22	11°13	12°15	n.a.
S 13	18 16 50	2°52'04	2♁ 1	18°26	22° 8	7°37	12°55	2°39	1°34	18°38	5°17	10°10	11°10	12°22	n.a.
M 14	18 20 46	3°50'03	14° 1	20° 6	23°17	7°20	13° 8	2°46	1°37	18°38	5°16	9°58	11° 7	12°29	n.a.
T 15	18 24 43	4°48'04	26° 7	21°45	24°26	7° 4	13°21	2°54	1°41	18°38	5°15	9°49	11° 4	12°35	n.a.
W 16	18 28 40	5°46'07	8♁19	23°22	25°35	6°47	13°34	3° 2	1°44	18°38	5°14	9°42	11° 1	12°42	n.a.
T 17	18 32 36	6°44'12	20°40	24°59	26°44	6°31	13°47	3° 9	1°47	18°38	5°12	9°38	10°57	12°49	n.a.
F 18	18 36 33	7°42'19	3♃12	26°34	27°53	6°14	14° 0	3°17	1°50	18°37	5°11	9°36	10°54	12°55	n.a.
S 19	18 40 29	8°40'28	15°59	28° 7	29° 2	5°58	14°13	3°24	1°53	18°37	5°10	9°D36	10°51	13° 2	n.a.
S 20	18 44 26	9°38'40	29° 3	29°40	0II11	5°42	14°26	3°32	1°56	18°37	5° 8	9°37	10°48	13° 9	n.a.
M 21	18 48 22	10°36'53	12°Y27	1Ω11	1°21	5°26	14°40	3°39	2° 0	18°36	5° 7	9°R37	10°45	13°16	n.a.
T 22	18 52 19	11°35'09	26°15	2°41	2°31	5°10	14°53	3°47	2° 3	18°36	5° 6	9°36	10°42	13°22	n.a.
W 23	18 56 15	12°33'27	10♁26	4° 9	3°41	4°54	15° 6	3°54	2° 6	18°35	5° 4	9°33	10°38	13°29	n.a.
T 24	19 0 12	13°31'47	25° 1	5°37	4°50	4°39	15°19	4° 2	2° 9	18°35	5° 3	9°28	10°35	13°36	n.a.
F 25	19 4 9	14°30'10	9II54	7° 3	6° 1	4°24	15°32	4° 9	2°12	18°34	5° 2	9°21	10°32	13°43	n.a.
S 26	19 8 5	15°28'35	24°58	8°27	7°11	4°10	15°45	4°17	2°14	18°34	5° 1	9°13	10°29	13°49	n.a.
S 27	19 12 2	16°27'02	10♁ 4	9°51	8°21	3°56	15°58	4°24	2°17	18°33	4°59	9° 5	10°26	13°56	n.a.
M 28	19 15 58	17°25'31	25° 2	11°13	9°31	3°42	16°11	4°32	2°20	18°33	4°58	8°58	10°23	14° 3	n.a.
T 29	19 19 55	18°24'03	9Ω44	12°33	10°42	3°29	16°24	4°39	2°23	18°32	4°57	8°53	10°19	14° 9	n.a.
W 30	19 23 51	19°22'36	24° 1	13°52	11°53	3°17	16°37	4°46	2°26	18°31	4°55	8°50	10°16	14°16	n.a.
T 31	19 27 48	20♁21'11	7II51	15Ω10	13II 3	3♁ 5	16♁50	4♁54	2II29	18♃31	4♁54	8°D49	10II13	14♃23	n.a.

Delta T = 12h48m56s Julian Calendar 1 July 1912 BCE == Greg. Calendar 14 June 1912 BCE
 The year -1911 astronomical counting style corresponds to year 1912 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1912 BCE (-1911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	19 31 44	21♁19'47	21II14	16Ω26	14II14	2°R54	17♁ 4	5♁ 1	2II31	18°R30	4°R53	8II49	10II10	14♃30	n.a.
S 2	19 35 41	22°18'26	4♁11	17°40	15°25	2°R43	17°17	5° 8	2°34	18°R29	4°R52	8°50	10° 7	14°36	n.a.
S 3	19 39 38	23°17'06	16°46	18°53	16°36	2°33	17°30	5°16	2°37	18°28	4°50	8°51	10° 3	14°43	n.a.
M 4	19 43 34	24°15'49	29° 3	20° 4	17°47	2°24	17°43	5°23	2°39	18°28	4°49	8°R51	10° 0	14°50	n.a.
T 5	19 47 31	25°14'33	11II 7	21°13	18°59	2°15	17°56	5°30	2°42	18°27	4°48	8°50	9°57	14°57	n.a.
W 6	19 51 27	26°13'19	23° 4	22°20	20°10	2° 8	18° 9	5°38	2°44	18°26	4°47	8°47	9°54	15° 3	n.a.
T 7	19 55 24	27°12'07	4♃56	23°24	21°22	2° 1	18°22	5°45	2°47	18°25	4°46	8°41	9°51	15°10	n.a.
F 8	19 59 20	28°10'57	16°49	24°27	22°33	1°54	18°35	5°52	2°49	18°24	4°44	8°35	9°48	15°17	n.a.
S 9	20 3 17	29° 9'49	28°44	25°27	23°45	1°49	18°48	5°59	2°52	18°23	4°43	8°28	9°44	15°23	n.a.
S 10	20 7 13	0Ω 8'43	10♁45	26°24	24°57	1°44	19° 1	6° 6	2°54	18°22	4°42	8°20	9°41	15°30	n.a.
M 11	20 11 10	1° 7'39	22°54	27°19	26° 8	1°40	19°14	6°13	2°56	18°21	4°41	8°14	9°38	15°37	n.a.
T 12	20 15 7	2° 6'38	5♁10	28°11	27°20	1°37	19°27	6°20	2°59	18°20	4°40	8° 9	9°35	15°44	n.a.
W 13	20 19 3	3° 5'38	17°37	28°59	28°32	1°35	19°40	6°27	3° 1	18°19	4°39	8° 5	9°32	15°50	n.a.
T 14	20 23 0	4° 4'41	0♃14	29°43	29°45	1°33	19°53	6°34	3° 3	18°18	4°38	8° 3	9°28	15°57	n.a.
F 15	20 26 56	5° 3'46	13° 2	0II24	0♁57	1°32	20° 5	6°41	3° 5	18°17	4°36	8°D 3	9°25	16° 4	n.a.
S 16	20 30 53	6° 2'54	26° 3	1° 1	2° 9	1°D32	20°18	6°48	3° 8	18°16	4°35	8° 4	9°22	16°11	n.a.
S 17	20 34 49	7° 2'04	9°Y18	1°33	3°22	1°33	20°31	6°55	3°10	18°15	4°34	8° 6	9°19	16°17	n.a.
M 18	20 38 46	8° 1'16	22°48	2° 0	4°34	1°35	20°44	7° 2	3°12	18°13	4°33	8° 7	9°16	16°24	n.a.
T 19	20 42 42	9° 0'31	6♁34	2°22	5°47	1°37	20°57	7° 9	3°14	18°12	4°32	8°R 8	9°13	16°31	n.a.
W 20	20 46 39	9°59'48	20°37	2°38	6°59	1°40	21° 9	7°16	3°16	18°11	4°31	8° 7	9° 9	16°37	n.a.
T 21	20 50 36	10°59'08	4II56	2°47	8°12	1°44	21°22	7°22	3°17	18°10	4°30	8° 6	9° 6	16°44	n.a.
F 22	20 54 32	11°58'31	19°28	2°R50	9°25	1°49	21°35	7°29	3°19	18° 8	4°29	8° 3	9° 3	16°51	n.a.
S 23	20 58 29	12°57'56	4♁ 8	2°46	10°38	1°54	21°48	7°36	3°21	18° 7	4°28	8° 0	9° 0	16°58	n.a.
S 24	21 2 25	13°57'24	18°50	2°35	11°51	2° 0	22° 0	7°42	3°23	18° 6	4°27	7°56	8°57	17° 4	n.a.
M 25	21 6 22	14°56'53	3Ω27	2°15	13° 4	2° 7	22°13	7°49	3°25	18° 4	4°26	7°53	8°54	17°11	n.a.
T 26	21 10 18	15°56'25	17°53	1°48	14°17	2°15	22°25	7°55	3°26	18° 3	4°25	7°51	8°50	17°18	n.a.
W 27	21 14 15	16°56'00	2II 1	1°12	15°31	2°23	22°38	8° 2	3°28	18° 2	4°24	7°D50	8°47	17°24	n.a.
T 28	21 18 11	17°55'36	15°47	0°28	16°44	2°32	22°50	8° 8	3°29	18° 0	4°24	7°50	8°44	17°31	n.a.
F 29	21 22 8	18°55'14	29°10	29Ω37	17°57	2°42	23° 3	8°15	3°31	17°59	4°23	7°51	8°41	17°38	n.a.
S 30	21 26 5	19°54'54	12♁ 9	28°38	19°11	2°52	23°15	8°21	3°32	17°57	4°22	7°52	8°38	17°45	n.a.
S 31	21 30 1	20Ω54'37	24♁48	27Ω33	20♁24	3♁ 4	23♁27	8♁27	3II34	17♃56	4♁21	7II54	8II34	17♃51	n.a.

Delta T = 12h48m54s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1912 BCE

SEPTEMBER 1912 BCE (-1911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	21 33 58	21 ^h 54'21	7 ^m 9	26°R24	21 ^h 58	3 ^h 16	23 ^h 40	8 ^h 33	3 ^h 35	17°R54	4°R20	7 ^m 55	8 ^m 31	17 ^h 58	n.a.		
T 2	21 37 54	22°54'07	19°15	25 ^h 01	22°52	3°28	23°52	8°40	3°37	17 ^h 53	4 ^h 19	7°R55	8°28	18° 5	n.a.		
W 3	21 41 51	23°53'55	1 ^h 13	23°58	24° 5	3°41	24° 4	8°46	3°38	17°51	4°19	7°55	8°25	18°12	n.a.		
T 4	21 45 47	24°53'45	13° 6	22°45	25°19	3°55	24°16	8°52	3°39	17°50	4°18	7°55	8°22	18°18	n.a.		
F 5	21 49 44	25°53'37	24°59	21°35	26°33	4°10	24°28	8°58	3°40	17°48	4°17	7°53	8°19	18°25	n.a.		
S 6	21 53 40	26°53'30	6 ^h 57	20°30	27°47	4°25	24°40	9° 3	3°41	17°47	4°17	7°52	8°15	18°32	n.a.		
S 7	21 57 37	27°53'26	19° 2	19°32	29° 1	4°40	24°52	9° 9	3°42	17°45	4°16	7°50	8°12	18°38	n.a.		
M 8	22 1 34	28°53'24	1 ^h 17	18°43	0 ^h 15	4°57	25° 4	9°15	3°43	17°44	4°15	7°49	8° 9	18°45	n.a.		
T 9	22 5 30	29°53'23	13°46	18° 4	1°29	5°13	25°16	9°21	3°44	17°42	4°15	7°48	8° 6	18°52	n.a.		
W10	22 9 27	0 ^h 53'25	26°28	17°35	2°43	5°31	25°28	9°26	3°45	17°40	4°14	7°47	8° 3	18°59	n.a.		
T 11	22 13 23	1°53'28	9 ^h 26	17°18	3°57	5°49	25°40	9°32	3°46	17°39	4°13	7°D47	8° 0	19° 5	n.a.		
F 12	22 17 20	2°53'33	22°37	17°D13	5°12	6° 7	25°52	9°37	3°47	17°37	4°13	7°47	7°56	19°12	n.a.		
S 13	22 21 16	3°53'41	6 ^h 2	17°19	6°26	6°26	26° 3	9°43	3°47	17°36	4°12	7°48	7°53	19°19	n.a.		
S 14	22 25 13	4°53'51	19°39	17°35	7°40	6°45	26°15	9°48	3°48	17°34	4°12	7°48	7°50	19°25	n.a.		
M15	22 29 9	5°54'03	3 ^h 27	18° 2	8°55	7° 5	26°26	9°54	3°49	17°32	4°11	7°48	7°47	19°32	n.a.		
T 16	22 33 6	6°54'17	17°25	18°38	10° 9	7°26	26°38	9°59	3°49	17°31	4°11	7°48	7°44	19°39	n.a.		
W17	22 37 3	7°54'34	1 ^h 30	19°23	11°24	7°47	26°49	10° 4	3°50	17°29	4°10	7°48	7°40	19°46	n.a.		
T 18	22 40 59	8°54'53	15°41	20°15	12°38	8° 8	27° 0	10° 9	3°50	17°27	4°10	7°49	7°37	19°52	n.a.		
F 19	22 44 56	9°55'14	29°56	21°14	13°53	8°30	27°12	10°14	3°51	17°26	4° 9	7°49	7°34	19°59	n.a.		
S 20	22 48 52	10°55'37	14 ^h 11	22°19	15° 8	8°52	27°23	10°19	3°51	17°24	4° 9	7°49	7°31	20° 6	n.a.		
S 21	22 52 49	11°56'02	28°25	23°29	16°22	9°15	27°34	10°24	3°51	17°22	4° 9	7°49	7°28	20°13	n.a.		
M22	22 56 45	12°56'30	12 ^h 33	24°44	17°37	9°38	27°45	10°29	3°52	17°21	4° 8	7°50	7°25	20°19	n.a.		
T 23	23 0 42	13°56'59	26°32	26° 3	18°52	10° 1	27°56	10°33	3°52	17°19	4° 8	7°50	7°21	20°26	n.a.		
W24	23 4 38	14°57'31	10 ^h 18	27°25	20° 7	10°25	28° 6	10°38	3°52	17°17	4° 8	7°R50	7°18	20°33	n.a.		
T 25	23 8 35	15°58'04	23°49	28°49	21°22	10°49	28°17	10°42	3°52	17°15	4° 8	7°50	7°15	20°39	n.a.		
F 26	23 12 31	16°58'39	7 ^h 3	0 ^h 16	22°37	11°14	28°28	10°47	3°R52	17°14	4° 7	7°49	7°12	20°46	n.a.		
S 27	23 16 28	17°59'15	19°58	1°45	23°52	11°39	28°38	10°51	3°52	17°12	4° 7	7°48	7° 9	20°53	n.a.		
S 28	23 20 25	18°59'53	2 ^h 35	3°15	25° 7	12° 5	28°49	10°55	3°52	17°10	4° 7	7°46	7° 5	21° 0	n.a.		
M29	23 24 21	20° 0'33	14°57	4°47	26°22	12°30	28°59	11° 0	3°52	17° 9	4° 7	7°45	7° 2	21° 6	n.a.		
T 30	23 28 18	21 ^h 1'14	27 ^m 5	6 ^h 19	27 ^h 03	12 ^h 57	29 ^h 10	11 ^h 4	3 ^h 51	17 ^h 7	4 ^h 7	7 ^m 43	6 ^m 59	21 ^h 13	n.a.		

Delta T = 12h48m51s Julian Calendar 1 Sept. 1912 BCE == Greg. Calendar 15 Aug. 1912 BCE
 The year -1911 astronomical counting style corresponds to year 1912 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1912 BCE (-1911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	23 32 14	22 ^h 1'56	9 ^h 3	7 ^m 53	28 ^h 05	13 ^h 23	29 ^h 20	11 ^h 8	3°R51	17°R 5	4°R 7	7°R42	6 ^m 56	21 ^h 20	n.a.		
T 2	23 36 11	23° 2'40	20°57	9°27	0 ^h 7	13°50	29°30	11°12	3 ^h 51	17 ^h 4	4 ^h 7	7°D41	6°53	21°26	n.a.		
F 3	23 40 7	24° 3'25	2 ^h 49	11° 1	1°22	14°17	29°40	11°15	3°50	17° 2	4° 6	7 ^m 42	6°50	21°33	n.a.		
S 4	23 44 4	25° 4'11	14°46	12°36	2°37	14°45	29°50	11°19	3°50	17° 0	4°D 6	7°43	6°46	21°40	n.a.		
S 5	23 48 0	26° 4'59	26°51	14°11	3°53	15°12	0 ^h 0	11°23	3°50	16°59	4° 6	7°44	6°43	21°47	n.a.		
M 6	23 51 57	27° 5'48	9 ^h 10	15°46	5° 8	15°40	0° 9	11°26	3°49	16°57	4° 6	7°46	6°40	21°53	n.a.		
T 7	23 55 54	28° 6'38	21°45	17°22	6°23	16° 9	0°19	11°30	3°48	16°55	4° 7	7°47	6°37	22° 0	n.a.		
W 8	23 59 50	29° 7'29	4 ^h 40	18°57	7°38	16°37	0°28	11°33	3°48	16°54	4° 7	7°R48	6°34	22° 7	n.a.		
T 9	0 3 47	0 ^h 8'22	17°55	20°33	8°54	17° 6	0°38	11°37	3°47	16°52	4° 7	7°47	6°31	22°13	n.a.		
F 10	0 7 43	1° 9'15	1 ^h 30	22° 8	10° 9	17°35	0°47	11°40	3°46	16°50	4° 7	7°46	6°27	22°20	n.a.		
S 11	0 11 40	2°10'11	15°22	23°43	11°24	18° 5	0°56	11°43	3°46	16°49	4° 7	7°43	6°24	22°27	n.a.		
S 12	0 15 36	3°11'07	29°29	25°19	12°40	18°34	1° 5	11°46	3°45	16°47	4° 7	7°40	6°21	22°34	n.a.		
M13	0 19 33	4°12'05	13 ^h 46	26°54	13°55	19° 4	1°14	11°49	3°44	16°45	4° 8	7°36	6°18	22°40	n.a.		
T 14	0 23 29	5°13'05	28° 7	28°29	15°10	19°34	1°23	11°51	3°43	16°44	4° 8	7°32	6°15	22°47	n.a.		
W15	0 27 26	6°14'06	12 ^h 28	0 ^h 4	16°26	20° 4	1°32	11°54	3°42	16°42	4° 8	7°29	6°11	22°54	n.a.		
T 16	0 31 23	7°15'08	26°45	1°39	17°41	20°35	1°40	11°57	3°41	16°41	4° 8	7°27	6° 8	23° 1	n.a.		
F 17	0 35 19	8°16'12	10 ^h 55	3°14	18°57	21° 6	1°49	11°59	3°40	16°39	4° 9	7°D26	6° 5	23° 7	n.a.		
S 18	0 39 16	9°17'17	24°56	4°48	20°12	21°37	1°57	12° 1	3°38	16°38	4° 9	7°27	6° 2	23°14	n.a.		
S 19	0 43 12	10°18'24	8 ^h 48	6°23	21°28	22° 8	2° 6	12° 4	3°37	16°36	4° 9	7°29	5°59	23°21	n.a.		
M20	0 47 9	11°19'32	22°29	7°58	22°43	22°39	2°14	12° 6	3°36	16°35	4°10	7°30	5°56	23°27	n.a.		
T 21	0 51 5	12°20'41	5 ^h 59	9°32	23°59	23°11	2°22	12° 8	3°35	16°33	4°10	7°R31	5°52	23°34	n.a.		
W22	0 55 2	13°21'51	19°19	11° 7	25°14	23°43	2°29	12°10	3°33	16°32	4°11	7°30	5°49	23°41	n.a.		
T 23	0 58 58	14°23'02	2 ^h 27	12°41	26°30	24°15	2°37	12°12	3°32	16°30	4°11	7°28	5°46	23°48	n.a.		
F 24	1 2 55	15°24'14	15°23	14°15	27°45	24°47	2°45	12°13	3°30	16°29	4°12	7°23	5°43	23°54	n.a.		
S 25	1 6 51	16°25'27	28° 6	15°50	29° 1	25°19	2°52	12°15	3°29	16°27	4°12	7°17	5°40	24° 1	n.a.		
S 26	1 10 48	17°26'41	10 ^h 35	17°24	0 ^h 17	25°52	2°59	12°17	3°27	16°26	4°13	7°10	5°36	24° 8	n.a.		
M27	1 14 45	18°27'55	22°52	18°59	1°32	26°24	3° 7	12°18	3°26	16°24	4°13	7° 2	5°33	24°14	n.a.		
T 28	1 18 41	19°29'10	4 ^h 58	20°33	2°48	26°57	3°14	12°19	3°24	16°23	4°14	6°54	5°30	24°21	n.a.		
W29	1 22 38	20°30'26	16°56	22° 8	4° 3	27°30	3°20	12°21	3°23	16°22	4°15	6°47	5°27	24°28	n.a.		
T 30	1 26 34	21°31'41	28°48	23°43	5°19	28° 3	3°27	12°22	3°21	16°20	4°15	6°42	5°24	24°35	n.a.		
F 31	1 30 31	22°32'58	10 ^h 38	25 ^h 17	6 ^h 34	28 ^h 37	3 ^h 34	12 ^h 23	3 ^h 19	16 ^h 19	4 ^h 16	6 ^m 39	5 ^m 21	24 ^h 41	n.a.		

Delta T = 12h48m49s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1912 BCE

NOVEMBER 1912 BCE (-1911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	1 34 27	23♁34'14	22♂32	26♁52	7♁50	29♂10	3♁40	12♁23	3°R17	16°R18	4♂17	6°D38	5♁17	24♂48	n.a.		
S 2	1 38 24	24°35'31	4♁35	28°27	9° 5	29°44	3°46	12°24	3♁15	16°R16	4°18	6♁39	5°14	24°55	n.a.		
M 3	1 42 20	25°36'48	16°50	0♁ 2	10°21	0♁18	3°53	12°25	3°14	16°15	4°18	6°40	5°11	25° 1	n.a.		
T 4	1 46 17	26°38'05	29°25	1°38	11°37	0°51	3°58	12°25	3°12	16°14	4°19	6°41	5° 8	25° 8	n.a.		
W 5	1 50 14	27°39'22	12♁22	3°13	12°52	1°25	4° 4	12°26	3°10	16°13	4°20	6°R41	5° 5	25°15	n.a.		
T 6	1 54 10	28°40'39	25°45	4°49	14° 8	2° 0	4°10	12°26	3° 8	16°12	4°21	6°40	5° 2	25°22	n.a.		
F 7	1 58 7	29°41'57	9♁34	6°24	15°23	2°34	4°15	12°26	3° 6	16°11	4°22	6°36	4°58	25°28	n.a.		
S 8	2 2 3	0♁43'15	23°47	8° 0	16°39	3° 8	4°21	12°R26	3° 4	16° 9	4°22	6°29	4°55	25°35	n.a.		
S 9	2 6 0	1°44'32	8♂21	9°36	17°54	3°43	4°26	12°26	3° 2	16° 8	4°23	6°21	4°52	25°42	n.a.		
M10	2 9 56	2°45'50	23° 7	11°12	19°10	4°17	4°31	12°26	2°59	16° 7	4°24	6°11	4°49	25°48	n.a.		
T11	2 13 53	3°47'09	7♁58	12°48	20°25	4°52	4°36	12°26	2°57	16° 6	4°25	6° 2	4°46	25°55	n.a.		
W12	2 17 49	4°48'28	22°45	14°25	21°41	5°27	4°40	12°26	2°55	16° 5	4°26	5°54	4°42	26° 2	n.a.		
T13	2 21 46	5°49'47	7♁21	16° 1	22°56	6° 2	4°45	12°25	2°53	16° 4	4°27	5°49	4°39	26° 9	n.a.		
F14	2 25 43	6°51'06	21°41	17°38	24°12	6°37	4°49	12°25	2°51	16° 3	4°28	5°45	4°36	26°15	n.a.		
S15	2 29 39	7°52'26	5♁42	19°14	25°28	7°12	4°53	12°24	2°48	16° 2	4°29	5°D44	4°33	26°22	n.a.		
S16	2 33 36	8°53'46	19°26	20°51	26°43	7°47	4°57	12°23	2°46	16° 1	4°30	5°45	4°30	26°29	n.a.		
M17	2 37 32	9°55'06	2♁52	22°27	27°59	8°22	5° 1	12°22	2°44	16° 1	4°31	5°R45	4°27	26°35	n.a.		
T18	2 41 29	10°56'26	16° 2	24° 3	29°14	8°58	5° 5	12°21	2°41	16° 0	4°33	5°45	4°23	26°42	n.a.		
W19	2 45 25	11°57'46	29° 0	25°39	0♁30	9°33	5° 8	12°20	2°39	15°59	4°34	5°42	4°20	26°49	n.a.		
T20	2 49 22	12°59'06	11♁46	27°14	1°45	10° 9	5°11	12°19	2°37	15°58	4°35	5°37	4°17	26°56	n.a.		
F21	2 53 18	14° 0'26	24°22	28°49	3° 1	10°45	5°15	12°18	2°34	15°57	4°36	5°29	4°14	27° 2	n.a.		
S22	2 57 15	15° 1'46	6♁48	0♁22	4°16	11°20	5°17	12°16	2°32	15°57	4°37	5°17	4°11	27° 9	n.a.		
S23	3 1 12	16° 3'05	19° 5	1°55	5°32	11°56	5°20	12°15	2°29	15°56	4°38	5° 4	4° 7	27°16	n.a.		
M24	3 5 8	17° 4'24	1♁14	3°27	6°47	12°32	5°23	12°13	2°27	15°55	4°40	4°50	4° 4	27°22	n.a.		
T25	3 9 5	18° 5'43	13°15	4°57	8° 3	13° 8	5°25	12°11	2°24	15°55	4°41	4°36	4° 1	27°29	n.a.		
W26	3 13 1	19° 7'01	25° 9	6°25	9°18	13°44	5°27	12° 9	2°22	15°54	4°42	4°24	3°58	27°36	n.a.		
T27	3 16 58	20° 8'18	7♂ 0	7°51	10°33	14°20	5°29	12° 7	2°19	15°54	4°43	4°14	3°55	27°43	n.a.		
F28	3 20 54	21° 9'35	18°49	9°13	11°49	14°56	5°31	12° 5	2°17	15°53	4°45	4° 7	3°52	27°49	n.a.		
S29	3 24 51	22°10'51	0♁40	10°33	13° 4	15°33	5°33	12° 3	2°14	15°53	4°46	4° 2	3°48	27°56	n.a.		
S30	3 28 47	23♁12'06	12♁39	11♁49	14♁20	16♁ 9	5♁34	12♁ 1	2♁11	15♁52	4♂47	4♁ 0	3♁45	28♁ 3	n.a.		

Delta T = 12h48m47s Julian Calendar 1 Nov. 1912 BCE == Greg. Calendar 15 Oct. 1912 BCE
 The year -1911 astronomical counting style corresponds to year 1912 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1912 BCE (-1911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	3 32 44	24♁13'20	24♁50	13♁ 0	15♁35	16♁45	5♁35	11°R59	2°R 9	15°R52	4♂49	4°D 0	3♁42	28♁ 9	n.a.		
T 2	3 36 41	25°14'33	7♁19	14° 6	16°50	17°22	5°36	11♁56	2♁ 6	15°R51	4°50	4°R 0	3°39	28°16	n.a.		
W 3	3 40 37	26°15'45	20°11	15° 5	18° 6	17°58	5°37	11°54	2° 4	15°51	4°52	3♁59	3°36	28°23	n.a.		
T 4	3 44 34	27°16'55	3♁30	15°58	19°21	18°35	5°38	11°51	2° 1	15°51	4°53	3°57	3°33	28°30	n.a.		
F 5	3 48 30	28°18'05	17°20	16°43	20°36	19°12	5°38	11°48	1°59	15°51	4°54	3°51	3°29	28°36	n.a.		
S 6	3 52 27	29°19'14	1♁38	17°19	21°52	19°48	5°38	11°45	1°56	15°50	4°56	3°43	3°26	28°43	n.a.		
S 7	3 56 23	0♁20'21	16°23	17°45	23° 7	20°25	5°R38	11°42	1°53	15°50	4°57	3°33	3°23	28°50	n.a.		
M 8	4 0 20	1°21'28	1♁28	18° 2	24°22	21° 2	5°38	11°39	1°51	15°50	4°59	3°21	3°20	28°56	n.a.		
T 9	4 4 16	2°22'34	16°41	18°R 7	25°38	21°39	5°38	11°36	1°48	15°50	5° 0	3° 9	3°17	29° 3	n.a.		
W10	4 8 13	3°23'39	1♁52	18° 1	26°53	22°15	5°37	11°33	1°45	15°50	5° 2	2°59	3°13	29°10	n.a.		
T11	4 12 10	4°24'42	16°51	17°43	28° 8	22°52	5°37	11°30	1°43	15°50	5° 3	2°51	3°10	29°17	n.a.		
F12	4 16 6	5°25'46	1♁30	17°14	29°23	23°29	5°36	11°27	1°40	15°50	5° 5	2°46	3° 7	29°23	n.a.		
S13	4 20 3	6°26'48	15°45	16°35	0♁39	24° 6	5°35	11°23	1°38	15°D50	5° 6	2°43	3° 4	29°30	n.a.		
S14	4 23 59	7°27'49	29°35	15°45	1°54	24°43	5°33	11°20	1°35	15°50	5° 8	2°43	3° 1	29°37	n.a.		
M15	4 27 56	8°28'49	13♁ 0	14°46	3° 9	25°20	5°32	11°16	1°32	15°50	5° 9	2°43	2°58	29°43	n.a.		
T16	4 31 52	9°29'49	26° 5	13°41	4°24	25°57	5°30	11°13	1°30	15°50	5°11	2°42	2°54	29°50	n.a.		
W17	4 35 49	10°30'47	8♁51	12°31	5°39	26°34	5°28	11° 9	1°27	15°50	5°12	2°39	2°51	29°57	n.a.		
T18	4 39 45	11°31'44	21°24	11°17	6°55	27°12	5°26	11° 5	1°25	15°50	5°14	2°34	2°48	0♂ 3	n.a.		
F19	4 43 42	12°32'40	3♁45	10° 3	8°10	27°49	5°24	11° 1	1°22	15°50	5°16	2°25	2°45	0°10	n.a.		
S20	4 47 39	13°33'35	15°57	8°50	9°25	28°26	5°22	10°57	1°20	15°50	5°17	2°14	2°42	0°17	n.a.		
S21	4 51 35	14°34'29	28° 2	7°41	10°40	29° 3	5°19	10°53	1°17	15°51	5°19	2° 0	2°39	0°24	n.a.		
M22	4 55 32	15°35'22	10♁ 1	6°36	11°55	29°41	5°16	10°49	1°14	15°51	5°20	1°46	2°35	0°30	n.a.		
T23	4 59 28	16°36'13	21°56	5°38	13°10	0♁18	5°13	10°45	1°12	15°51	5°22	1°31	2°32	0°37	n.a.		
W24	5 3 25	17°37'02	3♁48	4°46	14°25	0°55	5°10	10°41	1° 9	15°52	5°24	1°18	2°29	0°44	n.a.		
T25	5 7 21	18°37'50	15°38	4° 3	15°40	1°33	5° 7	10°37	1° 7	15°52	5°25	1° 7	2°26	0°50	n.a.		
F26	5 11 18	19°38'37	27°28	3°27	16°56	2°10	5° 3	10°33	1° 5	15°53	5°27	0°59	2°23	0°57	n.a.		
S27	5 15 14	20°39'21	9♁21	3° 0	18°11	2°48	5° 0	10°28	1° 2	15°53	5°29	0°55	2°19	1° 4	n.a.		
S28	5 19 11	21°40'04	21°20	2°41	19°26	3°25	4°56	10°24	1° 0	15°54	5°30	0°52	2°16	1°11	n.a.		
M29	5 23 8	22°40'45	3♁31	2°30	20°41	4° 3	4°52	10°19	0°57	15°54	5°32	0°D52	2°13	1°17	n.a.		
T30	5 27 4	23°41'23	15°56	2°D26	21°56	4°40	4°47	10°15	0°55	15°55	5°34	0°52	2°10	1°24	n.a.		
W31	5 31 1	24♁42'00	28♁43	2♁29	23♁11	5♁18	4♁43	10♁10	0♁53	15♁55	5♂35	0°R52	2♁ 7	1♂31	n.a.		

Delta T = 12h48m45s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]