

SWISS EPHEMERIS for the year 2315 BCE

JANUARY 2315 BCE (-2314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	5 22 59	22°55'05	26♁23	1♁19	2♁51	25°R21	4°R17	14♁57	14°R24	1♁23	2°R22	18°R 2	16♁35	29♁41	n.a.							
T 2	5 26 56	23°55'31	8♁30	3°10	4° 2	25♁ 6	4♁10	15° 1	14♁22	1°24	2°V22	18♁ 0	16°32	29°47	n.a.							
F 3	5 30 52	24°55'55	20°49	5° 1	5°13	24°51	4° 2	15° 5	14°21	1°25	2°22	17°56	16°29	29°54	n.a.							
S 4	5 34 49	25°56'17	3♁21	6°52	6°23	24°38	3°54	15° 8	14°20	1°25	2°D22	17°51	16°26	0♁ 1	n.a.							
S 5	5 38 45	26°56'37	16° 7	8°41	7°34	24°25	3°47	15°12	14°18	1°26	2°22	17°44	16°23	0° 7	n.a.							
M 6	5 42 42	27°56'56	29° 7	10°30	8°44	24°13	3°39	15°15	14°17	1°26	2°22	17°37	16°19	0°14	n.a.							
T 7	5 46 39	28°57'13	12♁19	12°18	9°54	24° 1	3°31	15°19	14°15	1°27	2°22	17°30	16°16	0°21	n.a.							
W 8	5 50 35	29°57'27	25°44	14° 3	11° 4	23°51	3°23	15°22	14°14	1°27	2°22	17°24	16°13	0°27	n.a.							
T 9	5 54 32	0♁57'40	9♁20	15°46	12°14	23°41	3°15	15°26	14°12	1°28	2°22	17°20	16°10	0°34	n.a.							
F 10	5 58 28	1°57'52	23° 8	17°27	13°24	23°32	3° 7	15°29	14°10	1°28	2°22	17°18	16° 7	0°41	n.a.							
S 11	6 2 25	2°58'01	7♁ 6	19° 4	14°33	23°23	2°59	15°32	14° 9	1°29	2°22	17°D18	16° 4	0°47	n.a.							
S 12	6 6 21	3°58'09	21°15	20°38	15°43	23°16	2°52	15°35	14° 7	1°29	2°23	17°19	16° 0	0°54	n.a.							
M13	6 10 18	4°58'15	5♁33	22° 7	16°52	23° 9	2°44	15°38	14° 5	1°29	2°23	17°20	15°57	1° 1	n.a.							
T 14	6 14 14	5°58'19	19°58	23°31	18° 1	23° 3	2°36	15°41	14° 3	1°29	2°23	17°R20	15°54	1° 7	n.a.							
W15	6 18 11	6°58'22	4♁26	24°50	19°10	22°58	2°28	15°43	14° 2	1°30	2°23	17°19	15°51	1°14	n.a.							
T 16	6 22 8	7°58'22	18°53	26° 3	20°19	22°54	2°20	15°46	14° 0	1°30	2°23	17°15	15°48	1°21	n.a.							
F 17	6 26 4	8°58'21	3♁14	27° 9	21°28	22°50	2°12	15°49	13°58	1°30	2°24	17° 9	15°44	1°27	n.a.							
S 18	6 30 1	9°58'18	17°21	28° 7	22°36	22°47	2° 5	15°51	13°56	1°30	2°24	17° 1	15°41	1°34	n.a.							
S 19	6 33 57	10°58'12	1♁12	28°58	23°45	22°45	1°57	15°53	13°54	1°30	2°24	16°52	15°38	1°40	n.a.							
M20	6 37 54	11°58'04	14°41	29°41	24°53	22°44	1°49	15°56	13°52	1°30	2°25	16°43	15°35	1°47	n.a.							
T 21	6 41 50	12°57'54	27°47	0♁16	26° 1	22°D44	1°42	15°58	13°50	1°R30	2°25	16°34	15°32	1°54	n.a.							
W22	6 45 47	13°57'41	10♁31	0°42	27° 9	22°44	1°34	16° 0	13°48	1°30	2°25	16°27	15°29	2° 0	n.a.							
T 23	6 49 43	14°57'26	22°55	0°59	28°16	22°45	1°26	16° 2	13°46	1°30	2°26	16°22	15°25	2° 7	n.a.							
F 24	6 53 40	15°57'08	5°V 2	1°R 7	29°24	22°47	1°19	16° 4	13°43	1°30	2°26	16°19	15°22	2°14	n.a.							
S 25	6 57 37	16°56'48	16°57	1° 7	0♁31	22°49	1°12	16° 6	13°41	1°30	2°27	16°D19	15°19	2°20	n.a.							
S 26	7 1 33	17°56'25	28°46	0°58	1°38	22°52	1° 4	16° 7	13°39	1°30	2°27	16°19	15°16	2°27	n.a.							
M27	7 5 30	18°56'00	10♁34	0°41	2°45	22°56	0°57	16° 9	13°37	1°30	2°27	16°R20	15°13	2°34	n.a.							
T 28	7 9 26	19°55'33	22°27	0°17	3°51	23° 1	0°50	16°11	13°35	1°30	2°28	16°20	15°10	2°40	n.a.							
W29	7 13 23	20°55'03	4♁28	29♁45	4°58	23° 6	0°43	16°12	13°32	1°29	2°28	16°18	15° 6	2°47	n.a.							
T 30	7 17 19	21°54'30	16°43	29° 7	6° 4	23°12	0°36	16°13	13°30	1°29	2°29	16°14	15° 3	2°54	n.a.							
F 31	7 21 16	22°53'56	29♁14	28♁24	7♁10	23♁19	0♁29	16♁15	13♁28	1♁29	2°V30	16♁ 7	15♁ 0	3♁ 0	n.a.							

Delta T = 15h48m44s Julian Calendar 1 Jan. 2315 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 2316 BCE
 The year -2314 astronomical counting style corresponds to year 2315 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2315 BCE (-2314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	7 25 12	23°53'19	12♁ 2	27°R36	8♁15	23♁26	0°R23	16♁16	13°R25	1°R28	2°V30	15°R58	14♁57	3♁ 7	n.a.							
S 2	7 29 9	24°52'39	25° 9	26♁45	9°21	23°34	0♁16	16°17	13°R23	1♁28	2°31	15♁47	14°54	3°14	n.a.							
M 3	7 33 6	25°51'58	8♁32	25°53	10°26	23°42	0° 9	16°18	13°20	1°28	2°31	15°35	14°50	3°20	n.a.							
T 4	7 37 2	26°51'14	22°10	24°59	11°30	23°51	0° 3	16°19	13°18	1°27	2°32	15°24	14°47	3°27	n.a.							
W 5	7 40 59	27°50'28	5♁59	24° 5	12°35	24° 1	29♁57	16°19	13°16	1°27	2°33	15°14	14°44	3°34	n.a.							
T 6	7 44 55	28°49'40	19°56	23°12	13°39	24°11	29°51	16°20	13°13	1°26	2°33	15° 7	14°41	3°40	n.a.							
F 7	7 48 52	29°48'50	3♁58	22°22	14°43	24°21	29°45	16°21	13°11	1°26	2°34	15° 2	14°38	3°47	n.a.							
S 8	7 52 48	0♁47'58	18° 3	21°35	15°47	24°33	29°39	16°21	13° 8	1°25	2°35	15° 0	14°35	3°53	n.a.							
S 9	7 56 45	1°47'04	2♁ 9	20°52	16°50	24°44	29°33	16°22	13° 6	1°25	2°35	14°D59	14°31	4° 0	n.a.							
M10	8 0 41	2°46'08	16°15	20°13	17°53	24°57	29°27	16°22	13° 3	1°24	2°36	14°R59	14°28	4° 7	n.a.							
T 11	8 4 38	3°45'10	0♁21	19°39	18°56	25°10	29°22	16°22	13° 1	1°23	2°37	14°58	14°25	4°13	n.a.							
W12	8 8 35	4°44'11	14°26	19°10	19°58	25°23	29°17	16°R22	12°58	1°23	2°38	14°56	14°22	4°20	n.a.							
T 13	8 12 31	5°43'09	28°26	18°47	21° 1	25°37	29°11	16°22	12°56	1°22	2°39	14°51	14°19	4°27	n.a.							
F 14	8 16 28	6°42'06	12♁20	18°29	22° 2	25°51	29° 6	16°22	12°53	1°21	2°39	14°42	14°16	4°33	n.a.							
S 15	8 20 24	7°41'00	26° 4	18°17	23° 4	26° 6	29° 1	16°22	12°50	1°20	2°40	14°32	14°12	4°40	n.a.							
S 16	8 24 21	8°39'53	9♁35	18°10	24° 5	26°22	28°57	16°21	12°48	1°20	2°41	14°19	14° 9	4°47	n.a.							
M17	8 28 17	9°38'43	22°50	18°D10	25° 5	26°37	28°52	16°21	12°45	1°19	2°42	14° 6	14° 6	4°53	n.a.							
T 18	8 32 14	10°37'30	5♁47	18°14	26° 6	26°54	28°48	16°20	12°43	1°18	2°43	13°54	14° 3	5° 0	n.a.							
W19	8 36 10	11°36'16	18°25	18°24	27° 5	27°10	28°44	16°20	12°40	1°17	2°44	13°44	14° 0	5° 7	n.a.							
T 20	8 40 7	12°34'58	0°V46	18°39	28° 5	27°27	28°40	16°19	12°38	1°16	2°45	13°36	13°56	5°13	n.a.							
F 21	8 44 4	13°33'39	12°52	18°59	29° 4	27°45	28°36	16°18	12°35	1°15	2°46	13°31	13°53	5°20	n.a.							
S 22	8 48 0	14°32'17	24°47	19°23	0°V 2	28° 3	28°32	16°17	12°32	1°14	2°47	13°28	13°50	5°27	n.a.							
S 23	8 51 57	15°30'53	6♁36	19°52	1° 1	28°21	28°28	16°16	12°30	1°13	2°47	13°27	13°47	5°33	n.a.							
M24	8 55 53	16°29'27	18°24	20°25	1°58	28°40	28°25	16°15	12°27	1°12	2°48	13°27	13°44	5°40	n.a.							
T 25	8 59 50	17°27'58	0♁17	21° 2	2°55	28°59	28°22	16°14	12°25	1°11	2°49	13°27	13°41	5°47	n.a.							
W26	9 3 46	18°26'27	12°20	21°43	3°52	29°19	28°19	16°13	12°22	1°10	2°50	13°25	13°37	5°53	n.a.							
T 27	9 7 43	19°24'54	24°39	22°27	4°48	29°39	28°16	16°12	12°20	1° 9	2°52	13°21	13°34	6° 0	n.a.							
F 28	9 11 39	20♁23'18	7♁16	23♁15	5°V43	29♁59	28♁14	16♁10	12♁17	1♁ 8	2°V53	13♁15	13♁31	6♁ 6	n.a.							

Delta T = 15h48m41s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2315 BCE

MARCH 2315 BCE (-2314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	9 15 36	21 ²² 21'40	20 ²⁸ 15	24 ³ 7	6 ¹⁷ 38	0 ¹¹ 20	28 ¹¹ R11	16 ¹⁶ R 9	12 ¹² R15	1 ¹ R 7	2 ¹⁷ 54	13 ¹³ R 6	13 ¹³ R28	6 ¹⁸ 13	n.a.		
S 2	9 19 33	22 ²⁰ 0'00	3 ¹³ 37	25 ⁵ 1	7 ³³	0 ⁴¹	28 ¹¹ 9	16 ¹⁶ 7	12 ¹² 12	1 ¹ 6	2 ¹⁷ 55	12 ¹³ 55	13 ¹³ 25	6 ¹⁸ 20	n.a.		
M 3	9 23 29	23 ¹⁸ 17	17 ²⁰	25 ⁵ 9	8 ²⁷	1 ² 28	28 ¹¹ 7	16 ¹⁶ 5	12 ¹² 9	1 ¹ 5	2 ¹⁷ 56	12 ¹³ 43	13 ¹³ 22	6 ¹⁸ 26	n.a.		
T 4	9 27 26	24 ¹⁶ 33	17 ²²	26 ⁵ 59	9 ²⁰	1 ²⁴	28 ¹¹ 5	16 ¹⁶ 3	12 ¹² 7	1 ³	2 ¹⁷ 57	12 ¹³ 31	13 ¹³ 18	6 ¹⁸ 33	n.a.		
W 5	9 31 22	25 ¹⁴ 47	15 ³⁷	28 ³	10 ¹²	1 ⁴⁶	28 ¹¹ 3	16 ¹⁶ 2	12 ¹² 4	1 ²	2 ¹⁷ 58	12 ¹³ 21	13 ¹³ 15	6 ¹⁸ 40	n.a.		
T 6	9 35 19	26 ¹² 58	0 ¹ 0	29 ⁹	11 ⁴	2 ⁸	28 ¹¹ 2	16 ¹⁶ 0	12 ¹² 2	1 ¹	2 ¹⁷ 59	12 ¹³ 13	13 ¹³ 12	6 ¹⁸ 46	n.a.		
F 7	9 39 15	27 ¹¹ 08	14 ²⁶	0 ¹⁷ 17	11 ⁵⁵	2 ³¹	28 ¹¹ 0	15 ¹⁵ 58	12 ¹² 0	1 ⁰	3 ¹ 0	12 ¹³ 8	13 ¹³ 9	6 ¹⁸ 53	n.a.		
S 8	9 43 12	28 ⁹ 17	28 ⁴⁸	1 ²⁸	12 ⁴⁶	2 ⁵⁴	27 ⁵⁹	15 ¹⁵ 55	11 ¹¹ 57	0 ⁵⁸	3 ¹ 1	12 ¹³ 6	13 ¹³ 6	7 ¹⁹ 0	n.a.		
S 9	9 47 8	29 ⁷ 23	13 ¹³ 5	2 ⁴¹	13 ³⁵	3 ¹⁷	27 ⁵⁸	15 ¹⁵ 53	11 ¹¹ 55	0 ⁵⁷	3 ²	12 ¹³ D 5	13 ¹³ 2	7 ¹⁹ 6	n.a.		
M10	9 51 5	0 ¹¹ 5'29	27 ¹³	3 ⁵⁷	14 ²⁴	3 ⁴⁰	27 ⁵⁷	15 ¹⁵ 51	11 ¹¹ 52	0 ⁵⁶	3 ⁴	12 ¹³ R 6	12 ¹³ 59	7 ¹⁹ 13	n.a.		
T 11	9 55 2	1 ³ 32	11 ¹⁷ 13	5 ¹⁵	15 ¹³	4 ⁴	27 ⁵⁷	15 ¹⁵ 48	11 ¹¹ 50	0 ⁵⁴	3 ⁵	12 ¹³ 5	12 ¹³ 56	7 ¹⁹ 20	n.a.		
W12	9 58 58	2 ¹ 34	25 ³	6 ³⁵	16 ⁰	4 ²⁸	27 ⁵⁶	15 ¹⁵ 46	11 ¹¹ 47	0 ⁵³	3 ⁶	12 ¹³ 3	12 ¹³ 53	7 ¹⁹ 26	n.a.		
T 13	10 2 55	2 ⁵⁹ 35	8 ³⁴	7 ⁵⁷	16 ⁴⁶	4 ⁵²	27 ⁵⁶	15 ¹⁵ 43	11 ¹¹ 45	0 ⁵²	3 ⁷	11 ¹¹ 59	12 ¹³ 50	7 ¹⁹ 33	n.a.		
F 14	10 6 51	3 ⁵⁷ 34	22 ¹⁴	9 ²²	17 ³²	5 ¹⁷	27 ⁵⁶ D56	15 ¹⁵ 41	11 ¹¹ 43	0 ⁵⁰	3 ⁸	11 ¹¹ 52	12 ¹³ 47	7 ¹⁹ 40	n.a.		
S 15	10 10 48	4 ⁵⁵ 31	5 ³⁴	10 ⁴⁸	18 ¹⁷	5 ⁴²	27 ⁵⁶	15 ¹⁵ 38	11 ¹¹ 40	0 ⁴⁹	3 ¹⁰	11 ¹¹ 43	12 ¹³ 43	7 ¹⁹ 46	n.a.		
S 16	10 14 44	5 ⁵³ 27	18 ⁴¹	12 ¹⁷	19 ¹	6 ⁷	27 ⁵⁶	15 ¹⁵ 35	11 ¹¹ 38	0 ⁴⁷	3 ¹¹	11 ¹¹ 32	12 ¹³ 40	7 ¹⁹ 53	n.a.		
M17	10 18 41	6 ⁵¹ 21	1 ¹¹ 35	13 ⁴⁷	19 ⁴³	6 ³²	27 ⁵⁷	15 ¹⁵ 32	11 ¹¹ 36	0 ⁴⁶	3 ¹²	11 ¹¹ 20	12 ¹³ 37	7 ¹⁹ 59	n.a.		
T 18	10 22 37	7 ⁴⁹ 13	14 ¹⁵	15 ²⁰	20 ²⁵	6 ⁵⁸	27 ⁵⁷	15 ¹⁵ 29	11 ¹¹ 34	0 ⁴⁵	3 ¹³	11 ¹¹ 10	12 ¹³ 34	8 ¹⁹ 6	n.a.		
W19	10 26 34	8 ⁴⁷ 04	26 ⁴¹	16 ⁵⁴	21 ⁶	7 ²⁴	27 ⁵⁸	15 ¹⁵ 26	11 ¹¹ 31	0 ⁴³	3 ¹⁵	11 ¹¹ 1	12 ¹³ 31	8 ¹⁹ 13	n.a.		
T 20	10 30 31	9 ⁴⁴ 52	8 ¹⁷ 54	18 ³⁰	21 ⁴⁶	7 ⁵⁰	27 ⁵⁹	15 ¹⁵ 23	11 ¹¹ 29	0 ⁴²	3 ¹⁶	10 ¹⁰ 54	12 ¹³ 27	8 ¹⁹ 19	n.a.		
F 21	10 34 27	10 ⁴² 39	20 ⁵⁵	20 ⁹	22 ²⁴	8 ¹⁶	28 ¹¹ 0	15 ¹⁵ 20	11 ¹¹ 27	0 ⁴⁰	3 ¹⁷	10 ¹⁰ 49	12 ¹³ 24	8 ¹⁹ 26	n.a.		
S 22	10 38 24	11 ⁴⁰ 25	2 ¹⁸ 47	21 ⁴⁹	23 ¹	8 ⁴³	28 ¹¹ 2	15 ¹⁵ 17	11 ¹¹ 25	0 ³⁹	3 ¹⁸	10 ¹⁰ 47	12 ¹³ 21	8 ¹⁹ 33	n.a.		
S 23	10 42 20	12 ³⁸ 08	14 ³⁵	23 ³¹	23 ³⁷	9 ¹⁰	28 ¹¹ 3	15 ¹⁵ 14	11 ¹¹ 23	0 ³⁷	3 ²⁰	10 ¹⁰ D47	12 ¹³ 18	8 ¹⁹ 39	n.a.		
M24	10 46 17	13 ³⁵ 50	26 ²³	25 ¹⁶	24 ¹²	9 ³⁷	28 ¹¹ 5	15 ¹⁵ 10	11 ¹¹ 21	0 ³⁶	3 ²¹	10 ¹⁰ 48	12 ¹³ 15	8 ¹⁹ 46	n.a.		
T 25	10 50 13	14 ³³ 29	8 ¹¹ 16	27 ²	24 ⁴⁶	10 ⁴	28 ¹¹ 7	15 ¹⁵ 7	11 ¹¹ 19	0 ³⁴	3 ²²	10 ¹⁰ 48	12 ¹³ 12	8 ¹⁹ 53	n.a.		
W26	10 54 10	15 ³¹ 08	20 ¹⁸	28 ⁵⁰	25 ¹⁸	10 ³²	28 ¹¹ 9	15 ¹⁵ 3	11 ¹¹ 17	0 ³³	3 ²⁴	10 ¹⁰ R48	12 ¹³ 8	8 ¹⁹ 59	n.a.		
T 27	10 58 6	16 ²⁸ 44	2 ²⁸ 36	0 ¹¹ 40	25 ⁴⁸	10 ⁵⁹	28 ¹¹ 12	15 ¹⁵ 0	11 ¹¹ 15	0 ³¹	3 ²⁵	10 ¹⁰ 47	12 ¹³ 5	9 ¹⁹ 6	n.a.		
F 28	11 2 3	17 ²⁶ 19	15 ¹⁵	2 ³²	26 ¹⁸	11 ²⁷	28 ¹¹ 14	14 ¹⁴ 56	11 ¹¹ 13	0 ²⁹	3 ²⁶	10 ¹⁰ 44	12 ¹³ 2	9 ¹⁹ 13	n.a.		
S 29	11 6 0	18 ²³ 52	28 ¹⁷	4 ²⁶	26 ⁴⁵	11 ⁵⁵	28 ¹¹ 17	14 ¹⁴ 53	11 ¹¹ 11	0 ²⁸	3 ²⁸	10 ¹⁰ 38	11 ¹¹ 59	9 ¹⁹ 19	n.a.		
S 30	11 9 56	19 ²¹ 23	11 ¹⁴ 45	6 ²²	27 ¹¹	12 ²⁴	28 ¹¹ 19	14 ¹⁴ 49	11 ¹¹ 9	0 ²⁶	3 ²⁹	10 ¹⁰ 31	11 ¹¹ 56	9 ¹⁹ 26	n.a.		
M31	11 13 53	20 ¹⁸ 52	25 ¹³ 39	8 ¹¹ 20	27 ¹⁷ 35	12 ¹¹ 52	28 ¹¹ 22	14 ¹⁴ 45	11 ¹¹ 7	0 ²⁵	3 ¹⁷ 30	10 ¹⁰ R23	11 ¹¹ R53	9 ¹⁹ R32	n.a.		

Delta T = 15h48m39s Julian Calendar 1 March 2315 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 2315 BCE
 The year -2314 astronomical counting style corresponds to year 2315 B.C.E historical counting style.

APRIL 2315 BCE (-2314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	11 17 49	21 ¹¹ 16'20	9 ¹⁷ 55	10 ¹¹ 19	27 ¹⁷ 58	13 ¹¹ 21	28 ¹¹ 26	14 ¹⁴ R42	11 ¹¹ R 6	0 ¹⁸ 23	3 ¹⁷ 32	10 ¹⁰ R16	11 ¹¹ R49	9 ¹⁸ 39	n.a.		
W 2	11 21 46	22 ¹³ 47	24 ³⁰	12 ²⁰	28 ¹⁹	13 ⁵⁰	28 ¹¹ 29	14 ¹⁴ R38	11 ¹¹ R 4	0 ¹⁶ 22	3 ¹³ 33	10 ¹⁰ R 9	11 ¹¹ 46	9 ¹⁸ 46	n.a.		
T 3	11 25 42	23 ¹¹ 13	9 ¹⁶ 16	14 ²⁴	28 ³⁸	14 ¹⁹	28 ¹¹ 32	14 ¹⁴ 34	11 ¹¹ 2	0 ²⁰	3 ¹³ 34	10 ¹⁰ 4	11 ¹¹ 43	9 ¹⁸ 52	n.a.		
F 4	11 29 39	24 ⁸ 37	24 ⁵	16 ²⁸	28 ⁵⁵	14 ⁴⁸	28 ¹¹ 36	14 ¹⁴ 30	11 ¹¹ 1	0 ¹⁸	3 ¹³ 36	10 ¹⁰ 1	11 ¹¹ 40	9 ¹⁸ 59	n.a.		
S 5	11 33 35	25 ⁶ 00	8 ¹¹ 51	18 ³⁴	29 ¹⁰	15 ¹⁷	28 ¹¹ 40	14 ¹⁴ 26	10 ¹⁰ 59	0 ¹⁷	3 ¹³ 37	10 ¹⁰ D 0	11 ¹¹ 37	10 ¹⁰ 6	n.a.		
S 6	11 37 32	26 ³ 22	23 ²⁶	20 ⁴²	29 ²³	15 ⁴⁷	28 ¹¹ 44	14 ¹⁴ 22	10 ¹⁰ 57	0 ¹⁵	3 ¹³ 38	10 ¹⁰ 0	11 ¹¹ 33	10 ¹⁰ 12	n.a.		
M 7	11 41 29	27 ⁰ 44	7 ¹⁷ 47	22 ⁵¹	29 ³⁴	16 ¹⁷	28 ¹¹ 48	14 ¹⁴ 18	10 ¹⁰ 56	0 ¹⁴	3 ¹⁴	10 ¹⁰ 2	11 ¹¹ 30	10 ¹⁰ 19	n.a.		
T 8	11 45 25	27 ⁵⁸ 04	21 ⁵³	25 ⁰	29 ⁴³	16 ⁴⁷	28 ¹¹ 52	14 ¹⁴ 14	10 ¹⁰ 54	0 ¹²	3 ¹⁴	10 ¹⁰ R 3	11 ¹¹ 27	10 ¹⁰ 26	n.a.		
W 9	11 49 22	28 ⁵⁵ 24	5 ³ 41	27 ¹¹	29 ⁵⁰	17 ¹⁷	28 ¹¹ 57	14 ¹⁴ 10	10 ¹⁰ 53	0 ¹⁰	3 ¹⁴	10 ¹⁰ 2	11 ¹¹ 24	10 ¹⁰ 32	n.a.		
T 10	11 53 18	29 ⁵² 43	19 ¹²	29 ²²	29 ⁵⁵	17 ⁴⁷	29 ¹	14 ¹⁴ 6	10 ¹⁰ 52	0 ⁹	3 ¹⁴	10 ¹⁰ 1	11 ¹¹ 21	10 ¹⁰ 39	n.a.		
F 11	11 57 15	0 ¹⁷ 50'01	2 ²⁸ 28	1 ¹⁷ 33	29 ⁵⁷	18 ¹⁷	29 ⁶	14 ¹⁴ 1	10 ¹⁰ 50	0 ⁷	3 ¹⁴	9 ¹⁸ 58	11 ¹¹ 18	10 ¹⁰ 46	n.a.		
S 12	12 1 11	1 ⁴⁷ 19	15 ²⁹	3 ⁴⁵	29 ⁵⁸ R57	18 ⁴⁸	29 ¹¹	13 ¹³ 57	10 ¹⁰ 49	0 ⁵	3 ¹⁴	9 ¹⁸ 53	11 ¹¹ 14	10 ¹⁰ 52	n.a.		
S 13	12 5 8	2 ⁴⁴ 35	28 ¹⁶	5 ⁵⁶	29 ⁵⁴	19 ¹⁹	29 ¹⁶	13 ¹³ 53	10 ¹⁰ 48	0 ⁴	3 ¹⁴	9 ¹⁸ 47	11 ¹¹ 11	10 ¹⁰ 59	n.a.		
M14	12 9 4	3 ⁴¹ 51	10 ¹¹ 50	8 ⁷	29 ⁵⁰	19 ⁴⁹	29 ²¹	13 ¹³ 49	10 ¹⁰ 46	0 ²	3 ¹⁴	9 ¹⁸ 40	11 ¹¹ 8	11 ¹¹ 6	n.a.		
T 15	12 13 1	4 ³⁹ 06	23 ¹³	10 ¹⁷	29 ⁴³	20 ²⁰	29 ²⁷	13 ¹³ 44	10 ¹⁰ 45	0 ¹	3 ¹⁵	9 ¹⁸ 35	11 ¹¹ 5	11 ¹¹ 12	n.a.		
W16	12 16 58	5 ³⁶ 20	5 ¹⁷ 24	12 ²⁵	29 ³³	20 ⁵²	29 ³²	13 ¹³ 40	10 ¹⁰ 44	29 ¹⁷ 59	3 ¹⁵	9 ¹⁸ 30	11 ¹¹ 2	11 ¹¹ 19	n.a.		
T 17	12 20 54	6 ³³ 33	17 ²⁶	14 ³³	29 ²¹	21 ²³	29 ³⁸	13 ¹³ 36	10 ¹⁰ 43	29 ¹⁷ 57	3 ¹⁵	9 ¹⁸ 26	10 ¹⁰ 59	11 ¹¹ 25	n.a.		
F 18	12 24 51	7 ³⁰ 45	29 ²⁰	16 ³⁹	29 ⁷	21 ⁵⁴	29 ⁴⁴	13 ¹³ 31	10 ¹⁰ 42	29 ¹⁶ 56	3 ¹⁵	9 ¹⁸ 24	10 ¹⁰ 55	11 ¹¹ 32	n.a.		
S 19	12 28 47	8 ²⁷ 56	11 ¹⁸ 9	18 ⁴³	28 ⁵¹	22 ²⁶	29 ⁵⁰	13 ¹³ 27	10 ¹⁰ 41	29 ¹⁵ 54	3 ¹⁵	9 ¹⁸ D24	10 ¹⁰ 52	11 ¹¹ 39	n.a.		
S 20	12 32 44	9 ²⁵ 07	22 ⁵⁶	20 ⁴⁶	28 ³²	22 ⁵											

SWISS EPHEMERIS for the year 2315 BCE

MAY 2315 BCE (-2314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	13 16 6	19°53'07	17°50	10♄47	22°R59	28♂56	1♁12	12°R35	10°R33	29°R35	4♃12	9°R15	10♄14	12♄58	n.a.		
F 2	13 20 2	20°50'08	2♂56	12°22	22°V21	29°30	1°20	12♁30	10♄32	29♂34	4°13	9°D15	10°11	13°5	n.a.		
S 3	13 23 59	21°47'09	18°0	13°54	21°44	0♁3	1°28	12°26	10°32	29°33	4°15	9♄15	10°8	13°12	n.a.		
S 4	13 27 55	22°44'11	2♄55	15°23	21°6	0°36	1°36	12°22	10°32	29°31	4°16	9°15	10°4	13°18	n.a.		
M 5	13 31 52	23°41'12	17°34	16°51	20°28	1°10	1°44	12°18	10°32	29°30	4°17	9°17	10°1	13°25	n.a.		
T 6	13 35 49	24°38'13	1♁52	18°15	19°51	1°44	1°52	12°13	10°32	29°28	4°19	9°18	9°58	13°32	n.a.		
W 7	13 39 45	25°35'15	15°48	19°37	19°15	2°18	2°0	12°9	10°32	29°27	4°20	9°18	9°55	13°38	n.a.		
T 8	13 43 42	26°32'16	29°20	20°56	18°40	2°52	2°9	12°5	10°D32	29°25	4°21	9°R18	9°52	13°45	n.a.		
F 9	13 47 38	27°29'18	12♁30	22°13	18°6	3°26	2°17	12°1	10°32	29°24	4°23	9°18	9°49	13°52	n.a.		
S 10	13 51 35	28°26'20	25°21	23°27	17°33	4°0	2°26	11°57	10°32	29°23	4°24	9°17	9°45	13°58	n.a.		
S 11	13 55 31	29°23'22	7♄55	24°38	17°2	4°35	2°35	11°53	10°32	29°21	4°25	9°16	9°42	14°5	n.a.		
M12	13 59 28	0♁20'24	20°15	25°46	16°32	5°9	2°43	11°49	10°32	29°20	4°26	9°15	9°39	14°12	n.a.		
T13	14 3 24	1°17'26	2♂23	26°51	16°4	5°44	2°52	11°45	10°32	29°19	4°28	9°14	9°36	14°18	n.a.		
W14	14 7 21	2°14'29	14°23	27°53	15°38	6°18	3°2	11°41	10°32	29°17	4°29	9°13	9°33	14°25	n.a.		
T15	14 11 18	3°11'32	26°16	28°52	15°15	6°53	3°11	11°37	10°33	29°16	4°30	9°12	9°30	14°32	n.a.		
F16	14 15 14	4°8'35	8♄5	29°48	14°53	7°28	3°20	11°33	10°33	29°15	4°31	9°D12	9°26	14°38	n.a.		
S17	14 19 11	5°5'38	19°52	0♁41	14°34	8°3	3°29	11°29	10°34	29°14	4°32	9°12	9°23	14°45	n.a.		
S18	14 23 7	6°2'41	1♂39	1°30	14°17	8°38	3°39	11°25	10°34	29°12	4°34	9°12	9°20	14°51	n.a.		
M19	14 27 4	6°59'45	13°30	2°16	14°2	9°13	3°48	11°21	10°35	29°11	4°35	9°13	9°17	14°58	n.a.		
T20	14 31 0	7°56'48	25°26	2°58	13°50	9°49	3°58	11°18	10°35	29°10	4°36	9°13	9°14	15°5	n.a.		
W21	14 34 57	8°53'52	7♁32	3°36	13°40	10°24	4°8	11°14	10°36	29°9	4°37	9°R13	9°10	15°11	n.a.		
T22	14 38 53	9°50'56	19°51	4°10	13°32	10°59	4°18	11°11	10°37	29°8	4°38	9°13	9°7	15°18	n.a.		
F23	14 42 50	10°48'00	2♂26	4°40	13°27	11°35	4°28	11°7	10°37	29°6	4°40	9°13	9°4	15°25	n.a.		
S24	14 46 47	11°45'04	15°22	5°6	13°24	12°11	4°38	11°4	10°38	29°5	4°41	9°D13	9°1	15°31	n.a.		
S25	14 50 43	12°42'08	28°42	5°27	13°D23	12°47	4°48	11°0	10°39	29°4	4°42	9°13	8°58	15°38	n.a.		
M26	14 54 40	13°39'13	12♂27	5°44	13°25	13°23	4°58	10°57	10°40	29°3	4°43	9°13	8°55	15°45	n.a.		
T27	14 58 36	14°36'17	26°38	5°57	13°29	13°58	5°8	10°54	10°41	29°2	4°44	9°14	8°51	15°51	n.a.		
W28	15 2 33	15°33'22	11♁14	6°4	13°35	14°35	5°19	10°50	10°42	29°1	4°45	9°14	8°48	15°58	n.a.		
T29	15 6 29	16°30'28	26°9	6°R 7	13°44	15°11	5°29	10°47	10°43	29°0	4°46	9°15	8°45	16°5	n.a.		
F30	15 10 26	17°27'34	11♂17	6°5	13°54	15°47	5°40	10°44	10°44	28°59	4°47	9°R15	8°42	16°11	n.a.		
S31	15 14 22	18♄24'40	26♂30	5♂59	14°V 7	16♁23	5♁50	10♄41	10♄45	28♂58	4♃48	9♄14	8♄39	16♄18	n.a.		

Delta T = 15h48m34s Julian Calendar 1 May 2315 BCE == Greg. Calendar 11 Apr. 2315 BCE
 The year -2314 astronomical counting style corresponds to year 2315 B.C.E historical counting style.

JUNE 2315 BCE (-2314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	15 18 19	19♄21'47	11♄37	5°R47	14°V21	17♁0	6♁1	10°R38	10♄47	28°R58	4♃49	9°R14	8♄36	16♄25	n.a.		
M 2	15 22 16	20°18'56	26°30	5♂31	14°38	17°36	6°12	10♁35	10°48	28♂57	4°50	9♄13	8°32	16°31	n.a.		
T 3	15 26 12	21°16'05	11♁1	5°10	14°56	18°13	6°23	10°32	10°49	28°56	4°51	9°11	8°29	16°38	n.a.		
W 4	15 30 9	22°13'15	25°7	4°44	15°16	18°50	6°34	10°30	10°51	28°55	4°52	9°10	8°26	16°44	n.a.		
T 5	15 34 5	23°10'26	8♄46	4°15	15°38	19°26	6°45	10°27	10°52	28°54	4°53	9°9	8°23	16°51	n.a.		
F 6	15 38 2	24°7'39	21°58	3°42	16°2	20°3	6°56	10°25	10°54	28°53	4°54	9°D 8	8°20	16°58	n.a.		
S 7	15 41 58	25°4'52	4♄47	3°5	16°28	20°40	7°7	10°22	10°55	28°53	4°55	9°9	8°16	17°4	n.a.		
S 8	15 45 55	26°2'07	17°15	2°26	16°55	21°17	7°18	10°20	10°57	28°52	4°56	9°10	8°13	17°11	n.a.		
M 9	15 49 51	26°59'23	29°28	1°44	17°23	21°55	7°29	10°17	10°58	28°51	4°57	9°11	8°10	17°18	n.a.		
T10	15 53 48	27°56'40	11♂28	1°1	17°53	22°32	7°41	10°15	11°0	28°51	4°58	9°12	8°7	17°24	n.a.		
W11	15 57 45	28°53'58	23°21	0°18	18°25	23°9	7°52	10°13	11°2	28°50	4°59	9°14	8°4	17°31	n.a.		
T12	16 1 41	29°51'18	5♄9	29♄34	18°58	23°47	8°4	10°11	11°3	28°50	5°0	9°R14	8°1	17°38	n.a.		
F13	16 5 38	0♁48'38	16°55	28°51	19°32	24°24	8°15	10°9	11°5	28°49	5°1	9°14	7°57	17°44	n.a.		
S14	16 9 34	1°46'00	28°43	28°10	20°7	25°2	8°27	10°7	11°7	28°48	5°1	9°13	7°54	17°51	n.a.		
S15	16 13 31	2°43'23	10♂35	27°31	20°44	25°39	8°38	10°5	11°9	28°48	5°2	9°11	7°51	17°58	n.a.		
M16	16 17 27	3°40'48	22°32	26°55	21°22	26°17	8°50	10°3	11°11	28°47	5°3	9°7	7°48	18°4	n.a.		
T17	16 21 24	4°38'13	4♁37	26°23	22°0	26°55	9°2	10°2	11°13	28°47	5°4	9°3	7°45	18°11	n.a.		
W18	16 25 20	5°35'40	16°52	25°55	22°41	27°33	9°14	10°0	11°15	28°47	5°5	8°59	7°42	18°18	n.a.		
T19	16 29 17	6°33'07	29°18	25°33	23°22	28°11	9°26	9°59	11°17	28°46	5°5	8°55	7°38	18°24	n.a.		
F20	16 33 14	7°30'36	11♂59	25°16	24°4	28°49	9°38	9°57	11°19	28°46	5°6	8°52	7°35	18°31	n.a.		
S21	16 37 10	8°28'05	24°55	25°5	24°47	29°27	9°50	9°56	11°21	28°46	5°7	8°50	7°32	18°37	n.a.		
S22	16 41 7	9°25'36	8♂11	25°D 0	25°31	0♄6	10°2	9°55	11°24	28°45	5°7	8°D49	7°29	18°44	n.a.		
M23	16 45 3	10°23'08	21°48	25°2	26°16	0°44	10°14	9°54	11°26	28°45	5°8	8°49	7°26	18°51	n.a.		
T24	16 49 0	11°20'41	5♄47	25°10	27°1	1°23	10°26	9°53	11°28	28°45	5°9	8°50	7°22	18°57	n.a.		
W25	16 52 56	12°18'15	20°8	25°26	27°48	2°1	10°38	9°52	11°30	28°45	5°9	8°52	7°19	19°4	n.a.		
T26	16 56 53	13°15'50	4♂49	25°49	28°35	2°40	10°50	9°51	11°33	28°44	5°10	8°R53	7°16	19°11	n.a.		
F27	17 0 49	14°13'26	19°45	26°18	29°24	3°18	11°3	9°50	11°35	28°44	5°11	8°52	7°13	19°17	n.a.		
S28	17 4 46	15°11'04	4♄50	26°55	0♄13	3°57	11°15	9°49	11°38	28°44	5°11	8°50	7°10	19°24	n.a.		
S29	17 8 43	16°8'44	19°55	27°38	1°2	4°36	11°27	9°49	11°40	28°44	5°12	8°47	7°7	19°31	n.a.		
M30	17 12 39	17♂6'25	4♁50	28♄29	1♄53	5♄15	11♁40	9♄48	11♄43	28°D44	5♃12	8♄42	7♄3	19♄37	n.a.		

Delta T = 15h48m32s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2315 BCE

JULY 2315 BCE (-2314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	17 16 36	18II 4'08	19☾27	29♃26	2♃44	5♃54	11☾52	9°R48	11♃45	28♃44	5°P13	8°R36	7♃ 0	19♃44	n.a.
W 2	17 20 32	19° 1'52	3♃41	0II29	3°36	6°33	12° 5	9♃48	11°48	28°44	5°13	8♃30	6°57	19°51	n.a.
T 3	17 24 29	19°59'39	17°26	1°39	4°28	7°12	12°17	9°48	11°51	28°44	5°14	8°25	6°54	19°57	n.a.
F 4	17 28 25	20°57'27	0X43	2°54	5°21	7°51	12°30	9°D47	11°53	28°44	5°14	8°21	6°51	20° 4	n.a.
S 5	17 32 22	21°55'17	13°35	4°15	6°15	8°31	12°42	9°47	11°56	28°45	5°15	8°19	6°48	20°11	n.a.
S 6	17 36 19	22°53'09	26° 3	5°42	7° 9	9°10	12°55	9°48	11°59	28°45	5°15	8°D19	6°44	20°17	n.a.
M 7	17 40 15	23°51'03	8°Y14	7°13	8° 4	9°49	13° 8	9°48	12° 2	28°45	5°15	8°20	6°41	20°24	n.a.
T 8	17 44 12	24°48'59	20°11	8°49	8°59	10°29	13°20	9°48	12° 5	28°45	5°16	8°21	6°38	20°31	n.a.
W 9	17 48 8	25°46'57	2♃ 1	10°29	9°55	11° 9	13°33	9°48	12° 7	28°45	5°16	8°22	6°35	20°37	n.a.
T 10	17 52 5	26°44'58	13°48	12°12	10°51	11°48	13°46	9°49	12°10	28°46	5°17	8°R22	6°32	20°44	n.a.
F 11	17 56 1	27°43'00	25°35	13°58	11°48	12°28	13°59	9°50	12°13	28°46	5°17	8°21	6°28	20°50	n.a.
S 12	17 59 58	28°41'04	7II27	15°48	12°46	13° 8	14°11	9°50	12°16	28°46	5°17	8°17	6°25	20°57	n.a.
S 13	18 3 54	29°39'10	19°26	17°39	13°43	13°48	14°24	9°51	12°19	28°47	5°17	8°11	6°22	21° 4	n.a.
M 14	18 7 51	0☾37'19	1☾34	19°33	14°42	14°28	14°37	9°52	12°22	28°47	5°18	8° 3	6°19	21°10	n.a.
T 15	18 11 48	1°35'29	13°53	21°27	15°40	15° 8	14°50	9°53	12°25	28°48	5°18	7°53	6°16	21°17	n.a.
W 16	18 15 44	2°33'41	26°22	23°23	16°39	15°48	15° 3	9°54	12°29	28°48	5°18	7°43	6°13	21°24	n.a.
T 17	18 19 41	3°31'54	9♃ 2	25°20	17°39	16°29	15°16	9°55	12°32	28°49	5°18	7°33	6° 9	21°30	n.a.
F 18	18 23 37	4°30'10	21°57	27°16	18°39	17° 9	15°29	9°56	12°35	28°49	5°19	7°25	6° 6	21°37	n.a.
S 19	18 27 34	5°28'27	5♃ 3	29°13	19°39	17°49	15°42	9°58	12°38	28°50	5°19	7°19	6° 3	21°44	n.a.
S 20	18 31 30	6°26'46	18°23	1☾10	20°40	18°30	15°55	9°59	12°41	28°50	5°19	7°15	6° 0	21°50	n.a.
M 21	18 35 27	7°25'07	1♃57	3° 7	21°41	19°10	16° 8	10° 1	12°44	28°51	5°19	7°D14	5°57	21°57	n.a.
T 22	18 39 23	8°23'29	15°48	5° 3	22°42	19°51	16°21	10° 2	12°48	28°52	5°19	7°14	5°53	22° 4	n.a.
W 23	18 43 20	9°21'53	29°54	6°59	23°44	20°32	16°34	10° 4	12°51	28°53	5°19	7°R14	5°50	22°10	n.a.
T 24	18 47 17	10°20'19	14♃17	8°54	24°46	21°13	16°47	10° 6	12°54	28°53	5°19	7°14	5°47	22°17	n.a.
F 25	18 51 13	11°18'47	28°52	10°48	25°48	21°53	17° 0	10° 8	12°58	28°54	5°19	7°13	5°44	22°24	n.a.
S 26	18 55 10	12°17'17	13♃37	12°41	26°51	22°34	17°13	10°10	13° 1	28°55	5°R19	7° 9	5°41	22°30	n.a.
S 27	18 59 6	13°15'49	28°25	14°33	27°54	23°15	17°26	10°12	13° 5	28°56	5°19	7° 2	5°38	22°37	n.a.
M 28	19 3 3	14°14'23	13♃ 8	16°25	28°57	23°56	17°39	10°14	13° 8	28°57	5°19	6°53	5°34	22°44	n.a.
T 29	19 6 59	15°12'59	27°38	18°15	0II 0	24°38	17°52	10°16	13°11	28°57	5°19	6°42	5°31	22°50	n.a.
W 30	19 10 56	16°11'37	11♃48	20° 4	1° 4	25°19	18° 5	10°19	13°15	28°58	5°19	6°32	5°28	22°57	n.a.
T 31	19 14 52	17☾10'17	25♃33	21☾52	2II 8	26♃ 0	18☾18	10♃21	13♃18	28♃59	5°P19	6♃22	5♃25	23♃ 4	n.a.

Delta T = 15h48m30s Julian Calendar 1 July 2315 BCE == Greg. Calendar 11 June 2315 BCE
 The year -2314 astronomical counting style corresponds to year 2315 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2315 BCE (-2314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	19 18 49	18☾ 8'59	8X53	23☾40	3II13	26♃41	18☾31	10♃24	13♃22	29♃ 0	5°R19	6°R14	5♃22	23♃10	n.a.
S 2	19 22 46	19° 7'44	21°46	25°26	4°18	27°23	18°45	10°26	13°25	29° 1	5°P19	6♃ 9	5°19	23°17	n.a.
S 3	19 26 42	20° 6'31	4°Y17	27°11	5°23	28° 4	18°58	10°29	13°29	29° 2	5°18	6° 6	5°15	23°24	n.a.
M 4	19 30 39	21° 5'21	16°28	28°55	6°28	28°46	19°11	10°32	13°33	29° 4	5°18	6°D 5	5°12	23°30	n.a.
T 5	19 34 35	22° 4'13	28°26	0♃38	7°33	29°28	19°24	10°35	13°36	29° 5	5°18	6° 5	5° 9	23°37	n.a.
W 6	19 38 32	23° 3'08	10♃16	2°20	8°39	0♃ 9	19°37	10°38	13°40	29° 6	5°18	6°R 5	5° 6	23°43	n.a.
T 7	19 42 28	24° 2'05	22° 4	4° 1	9°45	0°51	19°50	10°41	13°43	29° 7	5°17	6° 4	5° 3	23°50	n.a.
F 8	19 46 25	25° 1'05	3II53	5°41	10°51	1°33	20° 3	10°44	13°47	29° 8	5°17	6° 1	4°59	23°57	n.a.
S 9	19 50 21	26° 0'07	15°50	7°21	11°58	2°15	20°16	10°47	13°51	29° 9	5°17	5°55	4°56	24° 3	n.a.
S 10	19 54 18	26°59'12	27°57	8°59	13° 4	2°57	20°29	10°51	13°54	29°11	5°17	5°46	4°53	24°10	n.a.
M 11	19 58 15	27°58'19	10☾16	10°36	14°11	3°39	20°42	10°54	13°58	29°12	5°16	5°36	4°50	24°17	n.a.
T 12	20 2 11	28°57'28	22°50	12°13	15°18	4°21	20°55	10°58	14° 2	29°13	5°16	5°23	4°47	24°23	n.a.
W 13	20 6 8	29°56'39	5II38	13°48	16°25	5° 3	21° 8	11° 1	14° 5	29°15	5°16	5° 9	4°44	24°30	n.a.
T 14	20 10 4	0♃55'53	18°40	15°23	17°33	5°46	21°21	11° 5	14° 9	29°16	5°15	4°56	4°40	24°37	n.a.
F 15	20 14 1	1°55'09	1♃54	16°57	18°41	6°28	21°34	11° 9	14°13	29°17	5°15	4°45	4°37	24°43	n.a.
S 16	20 17 57	2°54'26	15°19	18°30	19°48	7°11	21°47	11°12	14°17	29°19	5°14	4°36	4°34	24°50	n.a.
S 17	20 21 54	3°53'46	28°54	20° 2	20°57	7°53	22° 0	11°16	14°20	29°20	5°14	4°30	4°31	24°57	n.a.
M 18	20 25 50	4°53'08	12♃38	21°33	22° 5	8°36	22°13	11°20	14°24	29°22	5°13	4°27	4°28	25° 3	n.a.
T 19	20 29 47	5°52'32	26°30	23° 4	23°13	9°18	22°26	11°24	14°28	29°23	5°13	4°26	4°25	25°10	n.a.
W 20	20 33 44	6°51'57	10♃31	24°34	24°22	10° 1	22°39	11°28	14°32	29°25	5°12	4°26	4°21	25°17	n.a.
T 21	20 37 40	7°51'25	24°39	26° 2	25°31	10°44	22°52	11°33	14°35	29°26	5°12	4°26	4°18	25°23	n.a.
F 22	20 41 37	8°50'55	8♃55	27°30	26°39	11°27	23° 5	11°37	14°39	29°28	5°11	4°23	4°15	25°30	n.a.
S 23	20 45 33	9°50'26	23°16	28°57	27°49	12°10	23°18	11°41	14°43	29°30	5°11	4°19	4°12	25°37	n.a.
S 24	20 49 30	10°50'00	7♃38	0♃23	28°58	12°52	23°31	11°46	14°47	29°31	5°10	4°11	4° 9	25°43	n.a.
M 25	20 53 26	11°49'36	21°57	1°49	0☾ 7	13°36	23°43	11°50	14°51	29°33	5° 9	4° 0	4° 5	25°50	n.a.
T 26	20 57 23	12°49'14	6♃ 6	3°13	1°17	14°19	23°56	11°55	14°54	29°34	5° 9	3°49	4° 2	25°57	n.a.
W 27	21 1 20	13°48'53	20° 0	4°36	2°27	15° 2	24° 9	11°59	14°58	29°36	5° 8	3°36	3°59	26° 3	n.a.
T 28	21 5 16	14°48'35	3X35	5°59	3°37	15°45	24°21	12° 4	15° 2	29°38	5° 8	3°25	3°56	26°10	n.a.
F 29	21 9 13	15°48'20	16°47	7°20	4°47	16°28	24°34	12° 9	15° 6	29°40	5° 7	3°15	3°53	26°17	n.a.
S 30	21 13 9	16°48'06	29°38	8°40	5°57	17°12	24°47	12°14	15°10	29°41	5° 6	3° 9	3°50	26°23	n.a.
S 31	21 17 6	17♃47'55	12°Y 8	10♃ 0	7☾ 7	17♃55	24☾59	12♃19	15♃13	29♃43	5°P 5	3♃ 4	3♃46	26♃30	n.a.

Delta T = 15h48m27s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2315 BCE

SEPTEMBER 2315 BCE (-2314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	21 21 2	18 ^h 47 ^m 46 ^s	24 ^h 17 ^m 20 ^s	11 ^h 17 ^m 17 ^s	8 ^h 58 ^m 18 ^s	18 ^h 39 ^m 39 ^s	25 ^h 52 ^m 12 ^s	12 ^h 24 ^m 12 ^s	15 ^h 17 ^m 17 ^s	29 ^h 45 ^m 45 ^s	5°R 5	3°R 3	3 ^h 43 ^m	26 ^h 37 ^m	n.a.							
T 2	21 24 59	19°47'40	6 ^h 19 ^m	12°34'	9°28'	19°22'	25°24'	12°29'	15°21'	29°47'	5°Y 4	3°D 2	3°40'	26°43'	n.a.							
W 3	21 28 55	20°47'36	18°10'	13°49'	10°39'	20° 6'	25°37'	12°34'	15°25'	29°49'	5° 3	3°R 3	3°37'	26°50'	n.a.							
T 4	21 32 52	21°47'34	29°58'	15° 3'	11°50'	20°50'	25°49'	12°39'	15°29'	29°50'	5° 2	3 ^h 2	3°34'	26°57'	n.a.							
F 5	21 36 49	22°47'35	11 ^h 11 ^m 49 ^s	16°15'	13° 1'	21°33'	26° 2'	12°44'	15°32'	29°52'	5° 2	3° 0	3°31'	27° 3'	n.a.							
S 6	21 40 45	23°47'39	23°48'	17°25'	14°12'	22°17'	26°14'	12°49'	15°36'	29°54'	5° 1	2°56'	3°27'	27°10'	n.a.							
S 7	21 44 42	24°47'44	6 ^h 50 ^m	18°33'	15°24'	23° 1'	26°26'	12°55'	15°40'	29°56'	5° 0	2°50'	3°24'	27°16'	n.a.							
M 8	21 48 38	25°47'52	18°28'	19°40'	16°35'	23°45'	26°39'	13° 0'	15°44'	29°58'	4°59'	2°41'	3°21'	27°23'	n.a.							
T 9	21 52 35	26°48'02	1 ^h 13 ^m	20°43'	17°47'	24°29'	26°51'	13° 6'	15°47'	0 ^h 0	4°58'	2°30'	3°18'	27°30'	n.a.							
W10	21 56 31	27°48'15	14°18'	21°44'	18°58'	25°13'	27° 3'	13°11'	15°51'	0° 2	4°57'	2°18'	3°15'	27°36'	n.a.							
T 11	22 0 28	28°48'29	27°41'	22°43'	20°10'	25°57'	27°15'	13°17'	15°55'	0° 4	4°57'	2° 7	3°11'	27°43'	n.a.							
F 12	22 4 24	29°48'45	11 ^h 11 ^m 19 ^s	23°38'	21°22'	26°41'	27°27'	13°22'	15°59'	0° 6	4°56'	1°57'	3° 8'	27°50'	n.a.							
S 13	22 8 21	0 ^h 49 ^m 03 ^s	25°10'	24°29'	22°34'	27°26'	27°39'	13°28'	16° 2'	0° 8	4°55'	1°49'	3° 5'	27°56'	n.a.							
S 14	22 12 18	1°49'23	9 ^h 9 ^m	25°16'	23°46'	28°10'	27°51'	13°34'	16° 6'	0°10'	4°54'	1°45'	3° 2'	28° 3'	n.a.							
M15	22 16 14	2°49'45	23°14'	25°59'	24°58'	28°54'	28° 3'	13°40'	16°10'	0°12'	4°53'	1°42'	2°59'	28°10'	n.a.							
T 16	22 20 11	3°50'08	7 ^h 11 ^m 22 ^s	26°37'	26°11'	29°39'	28°15'	13°45'	16°13'	0°14'	4°52'	1°D42	2°56'	28°16'	n.a.							
W17	22 24 7	4°50'33	21°30'	27°10'	27°23'	0 ^h 23 ^m	28°27'	13°51'	16°17'	0°16'	4°51'	1°43'	2°52'	28°23'	n.a.							
T 18	22 28 4	5°51'00	5 ^h 17 ^m 37 ^s	27°36'	28°36'	1° 8'	28°38'	13°57'	16°21'	0°18'	4°50'	1°R43	2°49'	28°30'	n.a.							
F 19	22 32 0	6°51'28	19°42'	27°56'	29°48'	1°53'	28°50'	14° 3'	16°24'	0°20'	4°49'	1°43'	2°46'	28°36'	n.a.							
S 20	22 35 57	7°51'58	3 ^h 35 ^m 45 ^s	28° 8'	1 ^h 1 ^m	2°37'	29° 1'	14° 9'	16°28'	0°23'	4°48'	1°40'	2°43'	28°43'	n.a.							
S 21	22 39 53	8°52'30	17°43'	28°R12	2°14'	3°22'	29°13'	14°15'	16°32'	0°25'	4°47'	1°35'	2°40'	28°50'	n.a.							
M22	22 43 50	9°53'03	1 ^h 33 ^m	28° 7'	3°27'	4° 7'	29°24'	14°21'	16°35'	0°27'	4°46'	1°27'	2°37'	28°56'	n.a.							
T 23	22 47 47	10°53'37	15°15'	27°53'	4°40'	4°52'	29°36'	14°28'	16°39'	0°29'	4°45'	1°19'	2°33'	29° 3'	n.a.							
W24	22 51 43	11°54'13	28°44'	27°29'	5°53'	5°37'	29°47'	14°34'	16°42'	0°31'	4°44'	1°10'	2°30'	29°10'	n.a.							
T 25	22 55 40	12°54'50	11 ^h 11 ^m 58 ^s	26°56'	7° 6'	6°21'	29°58'	14°40'	16°46'	0°33'	4°43'	1° 1'	2°27'	29°16'	n.a.							
F 26	22 59 36	13°55'30	24°55'	26°12'	8°19'	7° 6'	0 ^h 9 ^m	14°46'	16°49'	0°36'	4°42'	0°54'	2°24'	29°23'	n.a.							
S 27	23 3 33	14°56'10	7 ^h 17 ^m 35 ^s	25°18'	9°32'	7°52'	0°20'	14°53'	16°53'	0°38'	4°41'	0°50'	2°21'	29°30'	n.a.							
S 28	23 7 29	15°56'53	19°59'	24°15'	10°46'	8°37'	0°31'	14°59'	16°56'	0°40'	4°40'	0°47'	2°17'	29°36'	n.a.							
M29	23 11 26	16°57'37	2 ^h 9 ^m	23° 5'	11°59'	9°22'	0°42'	15° 5'	17° 0'	0°42'	4°39'	0°D46	2°14'	29°43'	n.a.							
T 30	23 15 22	17 ^h 58 ^m 24 ^s	14 ^h 7 ^m	21 ^h 49 ^m	13 ^h 13 ^m	10 ^h 7 ^m	0 ^h 53 ^m	15 ^h 12 ^m	17 ^h 3 ^m	0 ^h 44 ^m	4 ^h 37 ^m	0 ^h 47 ^m	2 ^h 11 ^m	29 ^h 50 ^m	n.a.							

Delta T = 15h48m25s Julian Calendar 1 Sept. 2315 BCE == Greg. Calendar 12 Aug. 2315 BCE
 The year -2314 astronomical counting style corresponds to year 2315 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2315 BCE (-2314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	23 19 19	18 ^h 59 ^m 11 ^s	25 ^h 35 ^m 58 ^s	20°R29	14 ^h 12 ^m 26 ^s	10 ^h 52 ^m 52 ^s	1 ^h 4 ^m	15 ^h 18 ^m 18 ^s	17 ^h 6 ^m	0 ^h 47 ^m	4°R36	0 ^h 49 ^m	2 ^h 8 ^m	29 ^h 56 ^m	n.a.							
T 2	23 23 15	20° 0'01	7 ^h 11 ^m 46 ^s	19 ^h 8 ^m	15°40'	11°38'	1°14'	15°25'	17°10'	0°49'	4°Y35	0°50'	2° 5'	0 ^h 11 ^m 3 ^s	n.a.							
F 3	23 27 12	21° 0'53	19°37'	17°48'	16°54'	12°23'	1°25'	15°31'	17°13'	0°51'	4°34'	0°R51	2° 2'	0°10'	n.a.							
S 4	23 31 9	22° 1'46	1 ^h 36 ^m	16°32'	18° 8'	13° 8'	1°35'	15°38'	17°16'	0°53'	4°33'	0°50'	1°58'	0°16'	n.a.							
S 5	23 35 5	23° 2'41	13°47'	15°23'	19°21'	13°54'	1°46'	15°44'	17°20'	0°56'	4°32'	0°48'	1°55'	0°23'	n.a.							
M 6	23 39 2	24° 3'38	26°16'	14°22'	20°35'	14°39'	1°56'	15°51'	17°23'	0°58'	4°31'	0°44'	1°52'	0°30'	n.a.							
T 7	23 42 58	25° 4'36	9 ^h 5 ^m	13°32'	21°49'	15°25'	2° 6'	15°58'	17°26'	1° 0'	4°30'	0°39'	1°49'	0°36'	n.a.							
W 8	23 46 55	26° 5'35	22°18'	12°53'	23° 3'	16°11'	2°16'	16° 4'	17°29'	1° 2'	4°29'	0°33'	1°46'	0°43'	n.a.							
T 9	23 50 51	27° 6'37	5 ^h 17 ^m 54 ^s	12°25'	24°18'	16°56'	2°26'	16°11'	17°33'	1° 5'	4°27'	0°27'	1°42'	0°50'	n.a.							
F 10	23 54 48	28° 7'39	19°50'	12° 9'	25°32'	17°42'	2°36'	16°18'	17°36'	1° 7'	4°26'	0°22'	1°39'	0°56'	n.a.							
S 11	23 58 44	29° 8'43	4 ^h 5 ^m	12°D 4	26°46'	18°28'	2°46'	16°25'	17°39'	1° 9'	4°25'	0°19'	1°36'	1° 3'	n.a.							
S 12	0 2 41	0 ^h 9 ^m 47 ^s	18°31'	12°10'	28° 0'	19°14'	2°56'	16°31'	17°42'	1°11'	4°24'	0°17'	1°33'	1°10'	n.a.							
M13	0 6 38	1°10'53	3 ^h 11 ^m 5 ^s	12°26'	29°15'	20° 0'	3° 5'	16°38'	17°45'	1°14'	4°23'	0°D16	1°30'	1°16'	n.a.							
T 14	0 10 34	2°12'00	17°38'	12°51'	0 ^h 17 ^m 29 ^s	20°46'	3°15'	16°45'	17°48'	1°16'	4°22'	0°17'	1°27'	1°23'	n.a.							
W15	0 14 31	3°13'08	2 ^h 7 ^m	13°25'	1°43'	21°31'	3°24'	16°52'	17°51'	1°18'	4°21'	0°18'	1°23'	1°30'	n.a.							
T 16	0 18 27	4°14'16	16°28'	14° 6'	2°58'	22°17'	3°34'	16°59'	17°54'	1°20'	4°19'	0°20'	1°20'	1°36'	n.a.							
F 17	0 22 24	5°15'26	0 ^h 37 ^m 37 ^s	14°53'	4°12'	23° 4'	3°43'	17° 6'	17°57'	1°23'	4°18'	0°R21	1°17'	1°43'	n.a.							
S 18	0 26 20	6°16'36	14°34'	15°47'	5°27'	23°50'	3°52'	17°12'	18° 0'	1°25'	4°17'	0°21'	1°14'	1°50'	n.a.							
S 19	0 30 17	7°17'46	28°17'	16°45'	6°41'	24°36'	4° 1'	17°19'	18° 2'	1°27'	4°16'	0°19'	1°11'	1°56'	n.a.							
M20	0 34 13	8°18'57	11 ^h 33 ^m 47 ^s	17°48'	7°56'	25°22'	4°10'	17°26'	18° 5'	1°29'	4°15'	0°17'	1° 8'	2° 3'	n.a.							
T 21	0 38 10	9°20'09	25° 4'	18°55'	9°11'	26° 8'	4°18'	17°33'	18° 8'	1°32'	4°14'	0°14'	1° 4'	2°10'	n.a.							
W22	0 42 7	10°21'21	8 ^h 17 ^m 7 ^s	20° 5'	10°25'	26°54'	4°27'	17°40'	18°11'	1°34'	4°13'	0°11'	1° 1'	2°16'	n.a.							
T 23	0 46 3	11°22'34	20°57'	21°17'	11°40'	27°41'	4°35'	17°47'	18°13'	1°36'	4°11'	0° 8'	0°58'	2°23'	n.a.							
F 24	0 50 0	12°23'47	3 ^h 17 ^m 34 ^s	22°33'	12°55'	28°27'	4°44'	17°54'	18°16'	1°38'	4°10'	0° 5'	0°55'	2°30'	n.a.							
S 25	0 53 56	13°25'01	15°58'	23°50'	14° 9'	29°13'	4°52'	18° 1'	18°18'	1°41'	4° 9'	0° 4'	0°52'	2°36'	n.a.							
S 26	0 57 53	14°26'16	28°11'	25°10'	15°24'	0 ^h 11 ^m 0 ^s	5° 0'	18° 8'	18°21'	1°43'	4° 8'	0°D 3	0°48'	2°43'	n.a.							
M27	1 1 49	15°27'31	10 ^h 18 ^m 14 ^s	26°31'	16°39'	0°46'	5° 8'	18°15'	18°23'	1°45'	4° 7'	0° 3'	0°45'	2°50'	n.a.							
T 28	1 5 46	16°28'47	22° 9'	16°28'47	17°54'	1°33'	5°16'	18°22'	18°26'	1°47'	4° 6'	0° 4'	0°42'	2°56'	n.a.							
W29	1 9 42	17°30'04	3 ^h 11 ^m 59 ^s	29°17'	19° 9'	2°19'	5°23'	18°29'	18°28'	1°50'	4° 5'	0° 5'	0°39'	3° 3'	n.a.							
T 30	1 13 39	18°31'22	15°48'	0 ^h 42 ^m 42 ^s	20°24'	3° 6'	5°31'	18°36'	18°31'	1°52'	4° 3'	0° 7'	0°36'	3°10'	n.a.							
F 31	1 17 36	19 ^h 32 ^m 40 ^s	27 ^h 11 ^m 38 ^s	2 ^h 8 ^m	21 ^h 39 ^m	3 ^h 11 ^m 52 ^s	5 ^h 13 ^m 38 ^s	18 ^h 43 ^m	18 ^h 33 ^m	1 ^h 54 ^m	4 ^h Y 2	0 ^h 8 ^m	0 ^h 33 ^m	3 ^h 11 ^m 16 ^s	n.a.							

Delta T = 15h48m23s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2315 BCE

NOVEMBER 2315 BCE (-2314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	1 21 32	20♁33'59	9♄36	3♁34	22♎54	4♎39	5♏45	18♁50	18♏35	1♁56	4°R 1	0♄ 9	0♄29	3♎23	n.a.		
S 2	1 25 29	21°35'18	21°44	5° 1	24° 9	5°26	5°53	18°57	18°37	1°58	4°V 0	0°R 9	0°26	3°30	n.a.		
M 3	1 29 25	22°36'38	4♎ 9	6°29	25°23	6°12	6° 0	19° 4	18°40	2° 0	3°59	0° 9	0°23	3°36	n.a.		
T 4	1 33 22	23°37'59	16°54	7°58	26°38	6°59	6° 6	19°11	18°42	2° 3	3°58	0° 8	0°20	3°43	n.a.		
W 5	1 37 18	24°39'20	0♎ 4	9°27	27°54	7°46	6°13	19°18	18°44	2° 5	3°57	0° 7	0°17	3°50	n.a.		
T 6	1 41 15	25°40'42	13°39	10°56	29° 9	8°33	6°20	19°25	18°46	2° 7	3°56	0° 7	0°14	3°56	n.a.		
F 7	1 45 11	26°42'03	27°40	12°26	0♁24	9°19	6°26	19°32	18°48	2° 9	3°55	0° 6	0°10	4° 3	n.a.		
S 8	1 49 8	27°43'25	12♁ 6	13°56	1°39	10° 6	6°32	19°39	18°50	2°11	3°54	0° 6	0° 7	4°10	n.a.		
S 9	1 53 5	28°44'48	26°50	15°26	2°54	10°53	6°38	19°45	18°52	2°13	3°53	0°D 6	0° 4	4°16	n.a.		
M10	1 57 1	29°46'10	11♎47	16°57	4° 9	11°40	6°44	19°52	18°54	2°15	3°52	0°R 6	0° 1	4°23	n.a.		
T11	2 0 58	0♎47'33	26°47	18°29	5°24	12°27	6°50	19°59	18°55	2°17	3°51	0° 6	29°V58	4°30	n.a.		
W12	2 4 54	1°48'55	11♁43	20° 0	6°39	13°14	6°56	20° 6	18°57	2°19	3°50	0° 6	29°54	4°36	n.a.		
T13	2 8 51	2°50'17	26°27	21°32	7°54	14° 1	7° 1	20°13	18°59	2°21	3°49	0° 6	29°51	4°43	n.a.		
F14	2 12 47	3°51'38	10♁53	23° 4	9° 9	14°48	7° 6	20°20	19° 0	2°23	3°48	0° 5	29°48	4°50	n.a.		
S15	2 16 44	4°52'59	24°59	24°37	10°24	15°35	7°11	20°27	19° 2	2°25	3°47	0° 5	29°45	4°56	n.a.		
S16	2 20 40	5°54'20	8♁42	26°10	11°39	16°22	7°16	20°34	19° 4	2°27	3°46	0°D 5	29°42	5° 3	n.a.		
M17	2 24 37	6°55'40	22° 4	27°43	12°55	17° 9	7°21	20°40	19° 5	2°29	3°45	0° 5	29°39	5°10	n.a.		
T18	2 28 34	7°56'59	5♁ 6	29°16	14°10	17°56	7°26	20°47	19° 7	2°31	3°44	0° 6	29°35	5°16	n.a.		
W19	2 32 30	8°58'18	17°51	0♎50	15°25	18°43	7°30	20°54	19° 8	2°33	3°43	0° 7	29°32	5°23	n.a.		
T20	2 36 27	9°59'36	0°V22	2°24	16°40	19°30	7°35	21° 1	19° 9	2°35	3°42	0° 8	29°29	5°30	n.a.		
F21	2 40 23	11° 0'53	12°40	3°59	17°55	20°17	7°39	21° 7	19°10	2°37	3°41	0° 8	29°26	5°36	n.a.		
S22	2 44 20	12° 2'10	24°49	5°34	19°10	21° 5	7°43	21°14	19°12	2°39	3°40	0°R 9	29°23	5°43	n.a.		
S23	2 48 16	13° 3'26	6♁50	7° 9	20°25	21°52	7°46	21°21	19°13	2°41	3°39	0° 9	29°19	5°50	n.a.		
M24	2 52 13	14° 4'42	18°45	8°45	21°40	22°39	7°50	21°27	19°14	2°42	3°39	0° 8	29°16	5°56	n.a.		
T25	2 56 9	15° 5'57	0♎37	10°21	22°55	23°26	7°53	21°34	19°15	2°44	3°38	0° 7	29°13	6° 3	n.a.		
W26	3 0 6	16° 7'11	12°26	11°58	24°10	24°13	7°57	21°41	19°16	2°46	3°37	0° 4	29°10	6°10	n.a.		
T27	3 4 3	17° 8'25	24°16	13°35	25°25	25° 1	8° 0	21°47	19°17	2°48	3°36	0° 1	29° 7	6°16	n.a.		
F28	3 7 9	18° 9'39	6♁ 9	15°13	26°41	25°48	8° 2	21°54	19°18	2°50	3°35	29°V59	29° 4	6°23	n.a.		
S29	3 11 56	19°10'52	18° 7	16°51	27°56	26°35	8° 5	22° 0	19°19	2°51	3°35	29°56	29° 0	6°30	n.a.		
S30	3 15 52	20♎12'04	0♎16	18♎30	29♁11	27♎22	8♎ 8	22♁ 7	19♎19	2♁53	3°V34	29°V54	28°V57	6♎36	n.a.		

Delta T = 15h48m20s Julian Calendar 1 Nov. 2315 BCE == Greg. Calendar 12 Oct. 2315 BCE
 The year -2314 astronomical counting style corresponds to year 2315 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2315 BCE (-2314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	3 19 49	21♎13'16	12♏37	20♎ 9	0♎26	28♎10	8♏10	22♁13	19♏20	2♁55	3°R33	29°R52	28°V54	6♎43	n.a.		
T 2	3 23 45	22°14'27	25°16	21°49	1°41	28°57	8°12	22°19	19°21	2°56	3°V32	29°D52	28°51	6°50	n.a.		
W 3	3 27 42	23°15'38	8♎16	23°29	2°56	29°44	8°14	22°26	19°21	2°58	3°32	29°V53	28°48	6°57	n.a.		
T 4	3 31 38	24°16'48	21°42	25°10	4°11	0♁31	8°16	22°32	19°22	2°59	3°31	29°54	28°45	7° 3	n.a.		
F 5	3 35 35	25°17'57	5♁34	26°51	5°26	1°19	8°17	22°38	19°22	3° 1	3°30	29°56	28°41	7°10	n.a.		
S 6	3 39 32	26°19'05	19°54	28°33	6°41	2° 6	8°19	22°45	19°23	3° 3	3°30	29°57	28°38	7°17	n.a.		
S 7	3 43 28	27°20'13	4♎38	0♁16	7°56	2°53	8°20	22°51	19°23	3° 4	3°29	29°R57	28°35	7°23	n.a.		
M 8	3 47 25	28°21'19	19°42	1°59	9°11	3°41	8°21	22°57	19°24	3° 6	3°28	29°56	28°32	7°30	n.a.		
T 9	3 51 21	29°22'25	4♁57	3°42	10°26	4°28	8°22	23° 3	19°24	3° 7	3°28	29°53	28°29	7°37	n.a.		
W10	3 55 18	0♁23'29	20°12	5°26	11°41	5°15	8°22	23° 9	19°24	3° 8	3°27	29°49	28°25	7°43	n.a.		
T11	3 59 14	1°24'33	5♁17	7°11	12°56	6° 3	8°23	23°15	19°24	3°10	3°27	29°45	28°22	7°50	n.a.		
F12	4 3 11	2°25'34	20° 4	8°56	14°11	6°50	8°23	23°21	19°24	3°11	3°26	29°40	28°19	7°57	n.a.		
S13	4 7 7	3°26'35	4♁26	10°42	15°26	7°38	8°R23	23°27	19°R24	3°13	3°26	29°36	28°16	8° 3	n.a.		
S14	4 11 4	4°27'33	18°19	12°27	16°41	8°25	8°23	23°33	19°24	3°14	3°25	29°33	28°13	8°10	n.a.		
M15	4 15 1	5°28'30	1♁45	14°13	17°56	9°12	8°22	23°39	19°24	3°15	3°25	29°D32	28°10	8°17	n.a.		
T16	4 18 57	6°29'25	14°46	15°59	19°11	10° 0	8°22	23°44	19°24	3°17	3°24	29°32	28° 6	8°23	n.a.		
W17	4 22 54	7°30'19	27°24	17°45	20°26	10°47	8°21	23°50	19°24	3°18	3°24	29°33	28° 3	8°30	n.a.		
T18	4 26 50	8°31'10	9°V45	19°31	21°41	11°34	8°20	23°56	19°24	3°19	3°23	29°35	28° 0	8°37	n.a.		
F19	4 30 47	9°32'01	21°52	21°17	22°56	12°22	8°19	24° 1	19°23	3°20	3°23	29°36	27°57	8°43	n.a.		
S20	4 34 43	10°32'49	3♁51	23° 1	24°11	13° 9	8°18	24° 7	19°23	3°21	3°23	29°R37	27°54	8°50	n.a.		
S21	4 38 40	11°33'36	15°43	24°45	25°26	13°56	8°16	24°12	19°23	3°22	3°22	29°35	27°51	8°57	n.a.		
M22	4 42 36	12°34'21	27°33	26°28	26°41	14°44	8°15	24°18	19°22	3°24	3°22	29°31	27°47	9° 3	n.a.		
T23	4 46 33	13°35'04	9♎22	28° 9	27°55	15°31	8°13	24°23	19°22	3°25	3°22	29°26	27°44	9°10	n.a.		
W24	4 50 30	14°35'46	21°13	29°49	29°10	16°18	8°11	24°28	19°21	3°26	3°21	29°18	27°41	9°17	n.a.		
T25	4 54 26	15°36'26	3♁ 7	1♁26	0♁25	17° 5	8° 8	24°33	19°21	3°27	3°21	29° 9	27°38	9°23	n.a.		
F26	4 58 23	16°37'05	15° 6	3° 0	1°40	1°40	8° 6	24°39	19°20	3°28	3°21	28°59	27°35	9°30	n.a.		
S27	5 2 19	17°37'42	27°11	4°30	2°55	18°40	8° 3	24°44	19°19	3°29	3°21	28°50	27°31	9°37	n.a.		
S28	5 6 16	18°38'18	9♎24	5°57	4°10	19°27	8° 1	24°49	19°18	3°29	3°21	28°42	27°28	9°44	n.a.		
M29	5 10 12	19°38'52	21°49	7°18	5°24	20°15	7°58	24°54	19°18	3°30	3°20	28°36	27°25	9°50	n.a.		
T30	5 14 9	20°39'24	4♎27	8°35	6°39	21° 2	7°54	24°59	19°17	3°31	3°20	28°33	27°22	9°57	n.a.		
W31	5 18 5	21♁39'55	17♎23	9♁45	7♁54	21♁49	7♎51	25♁ 4	19♎16	3♁32	3°V20	28°D31	27°V19	10♎ 4	n.a.		

Delta T = 15h48m18s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]