

SWISS EPHEMERIS for the year 2917 BCE

JANUARY 2917 BCE (-2916) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	5 3 16	18♁17'09	6♄13	22♌ 8	9♍33	6♃58	28♎39	21°R 4	27°R42	24♋26	19♌13	21°R 3	21♎ 8	8♃57	n.a.
S 2	5 7 13	19°17'25	19°31	22°52	10°45	7°15	28°45	21°Y 3	27°R39	24°28	19°14	20♎52	21° 5	9° 3	n.a.
M 3	5 11 9	20°17'40	3♌ 0	23°40	11°57	7°32	28°52	21° 2	27°37	24°30	19°16	20°43	21° 2	9°10	n.a.
T 4	5 15 6	21°17'52	16°38	24°32	13° 9	7°50	28°58	21° 0	27°35	24°32	19°18	20°37	20°59	9°17	n.a.
W 5	5 19 2	22°18'03	0♎24	25°27	14°21	8° 8	29° 5	20°59	27°32	24°34	19°20	20°34	20°55	9°23	n.a.
T 6	5 22 59	23°18'11	14°18	26°25	15°33	8°27	29°11	20°58	27°30	24°36	19°21	20°34	20°52	9°30	n.a.
F 7	5 26 55	24°18'19	28°20	27°25	16°45	8°46	29°17	20°57	27°28	24°38	19°23	20°34	20°49	9°37	n.a.
S 8	5 30 52	25°18'24	12♁28	28°28	17°57	9° 5	29°22	20°56	27°26	24°40	19°25	20°33	20°46	9°43	n.a.
S 9	5 34 49	26°18'27	26°43	29°33	19° 9	9°25	29°28	20°56	27°23	24°42	19°27	20°30	20°43	9°50	n.a.
M10	5 38 45	27°18'29	11♌ 1	0♁41	20°21	9°45	29°34	20°55	27°21	24°44	19°28	20°25	20°40	9°57	n.a.
T 11	5 42 42	28°18'29	25°20	1°51	21°34	10° 5	29°39	20°55	27°19	24°46	19°30	20°17	20°36	10° 3	n.a.
W12	5 46 38	29°18'27	9♁35	3° 2	22°46	10°26	29°44	20°54	27°17	24°48	19°31	20° 7	20°33	10°10	n.a.
T 13	5 50 35	0♋18'22	23°40	4°16	23°58	10°47	29°49	20°54	27°15	24°50	19°33	19°55	20°30	10°16	n.a.
F 14	5 54 31	1°18'16	7♋29	5°31	25°10	11° 9	29°54	20°54	27°13	24°52	19°35	19°42	20°27	10°23	n.a.
S 15	5 58 28	2°18'08	21° 0	6°48	26°22	11°30	29°58	20°D54	27°11	24°54	19°36	19°31	20°24	10°30	n.a.
S 16	6 2 24	3°17'57	4♁ 9	8° 7	27°35	11°52	0♁ 3	20°54	27° 9	24°57	19°38	19°21	20°20	10°36	n.a.
M17	6 6 21	4°17'44	16°56	9°27	28°47	12°15	0° 7	20°54	27° 7	24°59	19°39	19°15	20°17	10°43	n.a.
T 18	6 10 18	5°17'28	29°23	10°49	29°59	12°37	0°11	20°55	27° 5	25° 1	19°41	19°11	20°14	10°50	n.a.
W19	6 14 14	6°17'10	11♁33	12°12	1♁11	13° 0	0°15	20°55	27° 3	25° 3	19°42	19° 9	20°11	10°56	n.a.
T 20	6 18 11	7°16'49	23°31	13°37	2°24	13°24	0°19	20°55	27° 1	25° 5	19°44	19°D 9	20° 8	11° 3	n.a.
F 21	6 22 7	8°16'26	5♃21	15° 3	3°36	13°47	0°23	20°56	26°59	25° 7	19°45	19°R 9	20° 5	11°10	n.a.
S 22	6 26 4	9°16'00	17° 9	16°30	4°48	14°11	0°26	20°57	26°58	25°10	19°47	19° 9	20° 1	11°16	n.a.
S 23	6 30 0	10°15'32	29° 1	17°59	6° 1	14°35	0°29	20°58	26°56	25°12	19°48	19° 7	19°58	11°23	n.a.
M24	6 33 57	11°15'02	11♁ 2	19°29	7°13	15° 0	0°33	20°59	26°54	25°14	19°49	19° 3	19°55	11°30	n.a.
T 25	6 37 53	12°14'29	23°15	21° 1	8°26	15°24	0°35	21° 0	26°53	25°16	19°51	18°56	19°52	11°36	n.a.
W26	6 41 50	13°13'53	5♀46	22°34	9°38	15°49	0°38	21° 1	26°51	25°18	19°52	18°48	19°49	11°43	n.a.
T 27	6 45 47	14°13'15	18°35	24° 8	10°50	16°14	0°41	21° 3	26°50	25°21	19°53	18°37	19°45	11°50	n.a.
F 28	6 49 43	15°12'35	1♄43	25°43	12° 3	16°40	0°43	21° 4	26°48	25°23	19°55	18°26	19°42	11°56	n.a.
S 29	6 53 40	16°11'53	15°10	27°20	13°15	17° 5	0°45	21° 6	26°47	25°25	19°56	18°15	19°39	12° 3	n.a.
S 30	6 57 36	17°11'08	28°52	28°58	14°28	17°31	0°47	21° 7	26°45	25°27	19°57	18° 6	19°36	12°10	n.a.
M31	7 1 33	18♁10'21	12♁47	0♋37	15♁40	17♃57	0♁49	21°Y 9	26°R44	25°R30	19♌59	17♎59	19♎33	12°Y16	n.a.

Delta T = 20h52m03s Julian Calendar 1 Jan. 2917 BCE == Greg. Calendar 8 Dec. 2918 BCE

The year -2916 astronomical counting style corresponds to year 2917 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2917 BCE (-2916) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	7 5 29	19♋ 9'31	26♌50	2♋18	16♁53	18♃23	0♁51	21°Y11	26°R43	25°R32	20♌ 0	17°R55	19♎30	12°Y23	n.a.
W 2	7 9 26	20° 8'40	10♎58	4° 0	18° 5	18°50	0°52	21°13	26°R41	25°34	20° 1	17°R53	19°26	12°30	n.a.
T 3	7 13 22	21° 7'47	25° 9	5°43	19°17	19°16	0°53	21°15	26°40	25°36	20° 2	17°D53	19°23	12°36	n.a.
F 4	7 17 19	22° 6'51	9♁19	7°28	20°30	19°43	0°54	21°17	26°39	25°39	20° 3	17°54	19°20	12°43	n.a.
S 5	7 21 16	23° 5'54	23°27	9°14	21°43	20°10	0°55	21°19	26°38	25°41	20° 4	17°R54	19°17	12°50	n.a.
S 6	7 25 12	24° 4'55	7♌33	11° 1	22°55	20°37	0°56	21°22	26°37	25°43	20° 5	17°53	19°14	12°56	n.a.
M 7	7 29 9	25° 3'54	21°34	12°50	24° 8	21° 5	0°57	21°24	26°36	25°45	20° 6	17°51	19°11	13° 3	n.a.
T 8	7 33 5	26° 2'51	5♁30	14°40	25°20	21°32	0°57	21°27	26°35	25°48	20° 7	17°45	19° 7	13°10	n.a.
W 9	7 37 2	27° 1'46	19°18	16°32	26°33	22° 0	0°R57	21°30	26°34	25°50	20° 8	17°38	19° 4	13°16	n.a.
T 10	7 40 58	28° 0'39	2♋55	18°25	27°45	22°28	0°57	21°32	26°33	25°52	20° 9	17°30	19° 1	13°23	n.a.
F 11	7 44 55	28°59'30	16°19	20°19	28°58	22°56	0°57	21°35	26°32	25°54	20°10	17°22	18°58	13°30	n.a.
S 12	7 48 51	29°58'19	29°28	22°15	0♋11	23°25	0°56	21°38	26°31	25°57	20°11	17°14	18°55	13°36	n.a.
S 13	7 52 48	0♁57'05	12♁21	24°12	1°23	23°53	0°56	21°42	26°31	25°59	20°12	17° 7	18°51	13°43	n.a.
M14	7 56 45	1°55'49	24°57	26°11	2°36	24°22	0°55	21°45	26°30	26° 1	20°13	17° 3	18°48	13°50	n.a.
T 15	8 0 41	2°54'31	7♁18	28°10	3°48	24°51	0°54	21°48	26°29	26° 4	20°14	17° 1	18°45	13°56	n.a.
W16	8 4 38	3°53'11	19°25	0♁11	5° 1	25°20	0°53	21°52	26°29	26° 6	20°15	17°D 0	18°42	14° 3	n.a.
T 17	8 8 34	4°51'48	1°Y21	2°14	6°14	25°49	0°51	21°55	26°28	26° 8	20°16	17° 1	18°39	14°10	n.a.
F 18	8 12 31	5°50'23	13°12	4°17	7°26	26°18	0°50	21°59	26°28	26°10	20°16	17° 2	18°36	14°16	n.a.
S 19	8 16 27	6°48'55	25° 1	6°21	8°39	26°48	0°48	22° 2	26°27	26°13	20°17	17° 4	18°32	14°23	n.a.
S 20	8 20 24	7°47'26	6♁53	8°26	9°51	27°17	0°46	22° 6	26°27	26°15	20°18	17°R 5	18°29	14°29	n.a.
M21	8 24 20	8°45'53	18°54	10°32	11° 4	27°47	0°44	22°10	26°27	26°17	20°18	17° 4	18°26	14°36	n.a.
T 22	8 28 17	9°44'19	1♀ 9	12°38	12°17	28°17	0°42	22°14	26°27	26°19	20°19	17° 2	18°23	14°43	n.a.
W23	8 32 14	10°42'42	13°41	14°45	13°29	28°47	0°39	22°18	26°26	26°21	20°20	16°58	18°20	14°49	n.a.
T 24	8 36 10	11°41'03	26°35	16°51	14°42	29°17	0°37	22°22	26°26	26°24	20°20	16°53	18°17	14°56	n.a.
F 25	8 40 7	12°39'22	9♁51	18°58	15°55	29°48	0°34	22°26	26°26	26°26	20°21	16°48	18°13	15° 3	n.a.
S 26	8 44 3	13°37'38	23°30	21° 3	17° 7	0♋18	0°31	22°31	26°D26	26°28	20°21	16°43	18°10	15° 9	n.a.
S 27	8 48 0	14°35'53	7♌30	23° 8	18°20	0°49	0°28	22°35	26°26	26°30	20°22	16°38	18° 7	15°16	n.a.
M28	8 51 56	15°34'05	21°47	25°12	19°33	1°19	0°24	22°40	26°26	26°32	20°22	16°35	18° 4	15°23	n.a.
T 29	8 55 53	16♁32'15	6♎16	27♁15	20♋46	1♃50	0♁21	22°Y44	26°R26	26°R34	20♌23	16♎33	18♎ 1	15°Y29	n.a.

Delta T = 20h52m00s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2917 BCE

MARCH 2917 BCE (-2916) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄	
W 1	8 59 49	17 ³⁰ 23	20 ¹¹ 51	29 ³³ 15	21 ³⁵ 58	2 ²⁸ 21	0 ⁰ 17	22 ¹⁷ 49	26 ²⁸ 27	26 ³³ 37	20 ¹¹ 23	16 ⁰ D33	17 ¹¹ 57	15 ¹⁷ 36	n.a.	
T 2	9 3 46	18 ²⁸ 30	5 ²⁶ 26	1 ¹⁴ 14	23 ¹¹ 11	2 ⁵² 11	0 ¹³ 13	22 ⁵⁴ 54	26 ²⁷ 27	26 ³⁹ 39	20 ²⁴ 24	16 ¹⁰ 34	17 ⁵⁴ 54	15 ⁴³ 43	n.a.	
F 3	9 7 43	19 ²⁶ 35	19 ⁵⁶ 35	3 ¹⁰ 10	24 ²⁴ 24	3 ²³ 23	0 ⁹ 9	22 ⁵⁹ 59	26 ²⁷ 27	26 ⁴¹ 41	20 ²⁴ 24	16 ³⁵ 35	17 ⁵¹ 51	15 ⁴⁹ 49	n.a.	
S 4	9 11 39	20 ²⁴ 38	4 ¹¹ 17	5 ³ 3	25 ³⁷ 37	3 ⁵⁴ 54	0 ⁵ 5	23 ³ 3	26 ²⁷ 27	26 ⁴³ 43	20 ²⁴ 24	16 ³⁶ 36	17 ⁴⁸ 48	15 ⁵⁶ 56	n.a.	
S 5	9 15 36	21 ²² 40	18 ²⁶ 26	6 ⁵³ 53	26 ⁴⁹ 49	4 ²⁶ 26	0 ¹ 1	23 ⁸ 8	26 ²⁸ 28	26 ⁴⁵ 45	20 ²⁵ 25	16 ³⁷ 37	17 ⁴⁵ 45	16 ³ 3	n.a.	
M 6	9 19 32	22 ²⁰ 40	2 ²⁷ 23	8 ⁴¹ 41	28 ² 2	4 ⁵⁷ 57	29 ¹¹ 56	23 ¹⁴ 14	26 ²⁸ 28	26 ⁴⁷ 47	20 ²⁵ 25	16 ³⁷ 37	17 ⁴² 42	16 ⁹ 9	n.a.	
T 7	9 23 29	23 ¹⁸ 39	16 ⁵ 5	10 ²⁵ 25	29 ¹⁵ 15	5 ²⁹ 29	29 ⁵¹ 51	23 ¹⁹ 19	26 ²⁹ 29	26 ⁴⁹ 49	20 ²⁵ 25	16 ³⁵ 35	17 ³⁸ 38	16 ¹⁶ 16	n.a.	
W 8	9 27 25	24 ¹⁶ 37	29 ³⁴ 34	12 ⁵ 5	0 ²⁸ 28	6 ¹ 1	29 ⁴⁷ 47	23 ²⁴ 24	26 ²⁹ 29	26 ⁵¹ 51	20 ²⁵ 25	16 ³³ 33	17 ³⁵ 35	16 ²³ 23	n.a.	
T 9	9 31 22	25 ¹⁴ 32	12 ³ 48	13 ⁴² 42	1 ⁴⁰ 40	6 ³² 32	29 ⁴² 42	23 ²⁹ 29	26 ³⁰ 30	26 ⁵³ 53	20 ²⁶ 26	16 ³⁰ 30	17 ³² 32	16 ²⁹ 29	n.a.	
F 10	9 35 18	26 ¹² 26	25 ⁴⁸ 48	15 ¹⁴ 14	2 ⁵³ 53	7 ⁴ 4	29 ³⁷ 37	23 ³⁵ 35	26 ³¹ 31	26 ⁵⁵ 55	20 ²⁶ 26	16 ²⁷ 27	17 ²⁹ 29	16 ³⁶ 36	n.a.	
S 11	9 39 15	27 ¹⁰ 19	8 ³³ 34	16 ⁴³ 43	4 ⁶ 6	7 ³⁶ 36	29 ³¹ 31	23 ⁴⁰ 40	26 ³¹ 31	26 ⁵⁷ 57	20 ²⁶ 26	16 ²⁴ 24	17 ²⁶ 26	16 ⁴³ 43	n.a.	
S 12	9 43 12	28 ⁸ 10	21 ⁷ 7	18 ⁸ 8	5 ¹⁹ 19	8 ⁸ 8	29 ²⁶ 26	23 ⁴⁶ 46	26 ³² 32	26 ⁵⁹ 59	20 ²⁶ 26	16 ²² 22	17 ²³ 23	16 ⁴⁹ 49	n.a.	
M13	9 47 8	29 ⁵ 5	3 ²⁸ 28	19 ²⁹ 29	6 ³² 32	8 ⁴¹ 41	29 ²⁰ 20	23 ⁵¹ 51	26 ³³ 33	27 ¹ 1	20 ²⁶ 26	16 ²⁰ 20	17 ¹⁹ 19	16 ⁵⁶ 56	n.a.	
T 14	9 51 5	0 ³ 3	4 ³⁸ 38	15 ³⁸ 38	20 ⁴⁵ 45	7 ⁴⁵ 45	9 ¹³ 13	29 ¹⁵ 15	23 ⁵⁷ 57	26 ³⁴ 34	27 ³ 3	20 ²⁶ 26	16 ²⁰ 20	17 ¹⁶ 16	17 ³ 3	n.a.
W15	9 55 1	1 ¹ 32	27 ³⁸ 38	21 ⁵⁸ 58	8 ⁵⁷ 57	9 ⁴⁵ 45	29 ⁹ 9	24 ³ 3	26 ³⁵ 35	27 ⁵ 5	20 ²⁶ 26	16 ²⁰ 20	17 ¹³ 13	17 ⁹ 9	n.a.	
T 16	9 58 58	1 ⁵⁹ 16	9 ¹¹ 31	23 ⁵ 5	10 ¹⁰ 10	10 ¹⁸ 18	29 ³ 3	24 ⁸ 8	26 ³⁶ 36	27 ⁷ 7	20 ²⁶ 26	16 ²¹ 21	17 ¹⁰ 10	17 ¹⁶ 16	n.a.	
F 17	10 2 54	2 ⁵⁶ 58	21 ²⁰ 20	24 ⁹ 9	11 ²³ 23	10 ⁵¹ 51	28 ⁵⁷ 57	24 ¹⁴ 14	26 ³⁷ 37	27 ⁹ 9	20 ²⁶ 26	16 ²² 22	17 ⁷ 7	17 ²³ 23	n.a.	
S 18	10 6 51	3 ⁵⁴ 38	3 ⁸ 9	25 ⁸ 8	12 ³⁶ 36	11 ²³ 23	28 ⁵¹ 51	24 ²⁰ 20	26 ³⁸ 38	27 ¹¹ 11	20 ²⁶ 26	16 ²⁴ 24	17 ³ 3	17 ²⁹ 29	n.a.	
S 19	10 10 47	4 ⁵² 17	15 ² 2	26 ² 2	13 ⁴⁹ 49	11 ⁵⁶ 56	28 ⁴⁴ 44	24 ²⁶ 26	26 ³⁹ 39	27 ¹³ 13	20 ²⁶ 26	16 ²⁵ 25	17 ⁰ 0	17 ³⁶ 36	n.a.	
M20	10 14 44	5 ⁴⁹ 54	27 ³ 3	26 ⁵² 52	15 ² 2	12 ²⁹ 29	28 ³⁸ 38	24 ³² 32	26 ⁴⁰ 40	27 ¹⁵ 15	20 ²⁶ 26	16 ²⁵ 25	16 ⁵⁷ 57	17 ⁴³ 43	n.a.	
T 21	10 18 41	6 ⁴⁷ 29	9 ¹¹ 16	27 ³⁷ 37	16 ¹⁵ 15	13 ² 2	28 ³² 32	24 ³⁸ 38	26 ⁴¹ 41	27 ¹⁷ 17	20 ²⁶ 26	16 ²⁵ 25	16 ⁵⁴ 54	17 ⁴⁹ 49	n.a.	
W22	10 22 37	7 ⁴⁵ 02	21 ⁴⁶ 46	28 ¹⁷ 17	17 ²⁸ 28	13 ³⁵ 35	28 ²⁵ 25	24 ⁴⁴ 44	26 ⁴³ 43	27 ¹⁹ 19	20 ²⁶ 26	16 ²⁵ 25	16 ⁵¹ 51	17 ⁵⁶ 56	n.a.	
T 23	10 26 34	8 ⁴² 34	4 ³⁸ 38	28 ⁵³ 53	18 ⁴¹ 41	14 ⁸ 8	28 ¹⁸ 18	24 ⁵¹ 51	26 ⁴⁴ 44	27 ²⁰ 20	20 ²⁵ 25	16 ²⁵ 25	16 ⁴⁸ 48	18 ³ 3	n.a.	
F 24	10 30 30	9 ⁴⁰ 04	17 ⁵³ 53	29 ²⁴ 24	19 ⁵⁴ 54	14 ⁴¹ 41	28 ¹² 12	24 ⁵⁷ 57	26 ⁴⁵ 45	27 ²² 22	20 ²⁵ 25	16 ²⁴ 24	16 ⁴⁴ 44	18 ⁹ 9	n.a.	
S 25	10 34 27	10 ³⁷ 33	1 ³⁵ 35	29 ⁵⁰ 50	21 ⁶ 6	15 ¹⁵ 15	28 ⁵ 5	25 ³ 3	26 ⁴⁷ 47	27 ²⁴ 24	20 ²⁵ 25	16 ²³ 23	16 ⁴¹ 41	18 ¹⁶ 16	n.a.	
S 26	10 38 23	11 ³⁵ 00	15 ⁴¹ 41	0 ¹¹ 11	22 ¹⁹ 19	15 ⁴⁸ 48	27 ⁵⁸ 58	25 ¹⁰ 10	26 ⁴⁸ 48	27 ²⁶ 26	20 ²⁵ 25	16 ²² 22	16 ³⁸ 38	18 ²³ 23	n.a.	
M27	10 42 20	12 ³² 25	0 ¹¹ 10	0 ²⁷ 27	23 ³² 32	16 ²¹ 21	27 ⁵¹ 51	25 ¹⁶ 16	26 ⁵⁰ 50	27 ²⁷ 27	20 ²⁴ 24	16 ²² 22	16 ³⁵ 35	18 ²⁹ 29	n.a.	
T 28	10 46 16	13 ²⁹ 49	14 ⁵⁶ 56	0 ³⁸ 38	24 ⁴⁵ 45	16 ⁵⁵ 55	27 ⁴⁴ 44	25 ²³ 23	26 ⁵¹ 51	27 ²⁹ 29	20 ²⁴ 24	16 ²² 22	16 ³² 32	18 ³⁶ 36	n.a.	
W29	10 50 13	14 ²⁷ 11	29 ⁵³ 53	0 ⁴⁴ 44	25 ⁵⁸ 58	17 ²⁹ 29	27 ³⁶ 36	25 ²⁹ 29	26 ⁵³ 53	27 ³¹ 31	20 ²⁴ 24	16 ²² 22	16 ²⁸ 28	18 ⁴³ 43	n.a.	
T 30	10 54 9	15 ²⁴ 33	14 ⁵² 52	0 ⁴⁶ 46	27 ¹¹ 11	18 ² 2	27 ²⁹ 29	25 ³⁶ 36	26 ⁵⁵ 55	27 ³³ 33	20 ²³ 23	16 ²² 22	16 ²⁵ 25	18 ⁴⁹ 49	n.a.	
F 31	10 58 6	16 ²¹ 53	29 ⁴⁵ 45	0 ⁴³ 43	28 ²⁴ 24	18 ³⁶ 36	27 ¹¹ 11	25 ⁴² 42	26 ⁵⁶ 56	27 ³⁴ 34	20 ¹¹ 23	16 ²² 22	16 ¹¹ 22	18 ⁵⁶ 56	n.a.	

Delta T = 20h51m58s Julian Calendar 1 March 2917 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2917 BCE
 The year -2916 astronomical counting style corresponds to year 2917 B.C.E historical counting style.

APRIL 2917 BCE (-2916) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	11 2 3	17 ¹⁹ 13	14 ¹¹ 25	0 ³⁵ 35	29 ³⁷ 37	19 ¹⁰ 10	27 ¹⁴ 14	25 ¹⁷ 17	26 ⁵⁸ 58	27 ³⁶ 36	20 ²² 22	16 ²² 22	16 ¹⁹ 19	19 ³ 3	n.a.
S 2	11 5 59	18 ¹⁶ 32	28 ⁴⁸ 48	0 ¹¹ 11	0 ⁵⁰ 50	19 ⁴⁴ 44	27 ¹¹ 11	25 ⁵⁶ 56	27 ⁰ 0	27 ³⁷ 37	20 ¹¹ 22	16 ¹¹ 22	16 ¹⁶ 16	19 ⁹ 9	n.a.
M 3	11 9 56	19 ¹³ 50	12 ⁴⁷ 50	0 ⁸ 8	2 ³ 3	20 ¹⁸ 18	27 ⁷ 7	26 ³ 3	27 ² 2	27 ³⁹ 39	20 ²¹ 21	16 ²² 22	16 ¹³ 13	19 ¹⁶ 16	n.a.
T 4	11 13 52	20 ¹¹ 07	26 ³⁰ 30	29 ⁴⁸ 48	3 ¹⁶ 16	20 ⁵² 52	26 ⁵² 52	26 ¹⁰ 10	27 ⁴ 4	27 ⁴¹ 41	20 ²¹ 21	16 ²² 22	16 ⁹ 9	19 ²³ 23	n.a.
W 5	11 17 49	21 ⁸ 23	9 ³ 49	29 ²⁵ 25	4 ²⁹ 29	21 ²⁶ 26	26 ⁴⁴ 44	26 ¹⁷ 17	27 ⁶ 6	27 ⁴² 42	20 ²⁰ 20	16 ²² 22	16 ⁶ 6	19 ²⁹ 29	n.a.
T 6	11 21 45	22 ⁵ 39	22 ⁴⁹ 49	28 ⁵⁹ 59	5 ⁴³ 43	22 ⁰ 0	26 ³⁷ 37	26 ²³ 23	27 ⁸ 8	27 ⁴⁴ 44	20 ²⁰ 20	16 ²³ 23	16 ³ 3	19 ³⁶ 36	n.a.
F 7	11 25 42	23 ² 54	5 ³² 32	28 ³⁰ 30	6 ⁵⁶ 56	22 ³⁴ 34	26 ²⁹ 29	26 ³⁰ 30	27 ¹⁰ 10	27 ⁴⁵ 45	20 ¹⁹ 19	16 ²³ 23	16 ⁰ 0	19 ⁴³ 43	n.a.
S 8	11 29 38	24 ⁰ 08	18 ¹ 1	27 ⁵⁹ 59	8 ⁹ 9	23 ⁹ 9	26 ²² 22	26 ³⁷ 37	27 ¹² 12	27 ⁴⁶ 46	20 ¹⁸ 18	16 ²⁴ 24	15 ⁵⁷ 57	19 ⁴⁹ 49	n.a.
S 9	11 33 35	24 ⁵⁷ 21	0 ¹⁷ 17	27 ²⁷ 27	9 ²² 22	23 ⁴³ 43	26 ¹⁴ 14	26 ⁴⁵ 45	27 ¹⁴ 14	27 ⁴⁸ 48	20 ¹⁸ 18	16 ²⁵ 25	15 ⁵⁴ 54	19 ⁵⁶ 56	n.a.
M10	11 37 32	25 ⁵⁴ 34	12 ²³ 23	26 ⁵⁴ 54	10 ³⁵ 35	24 ¹⁸ 18	26 ⁶ 6	26 ⁵² 52	27 ¹⁶ 16	27 ⁴⁹ 49	20 ¹⁷ 17	16 ²⁵ 25	15 ⁵⁰ 50	20 ³ 3	n.a.
T 11	11 41 28	26 ⁵¹ 46	24 ²² 22	26 ²⁰ 20	11 ⁴⁸ 48	24 ⁵² 52	25 ⁵⁹ 59	26 ⁵⁹ 59	27 ¹⁸ 18	27 ⁵¹ 51	20 ¹⁶ 16	16 ²⁵ 25	15 ⁴⁷ 47	20 ⁹ 9	n.a.
W12	11 45 25	27 ⁴⁸ 57	6 ¹⁵ 15	25 ⁴⁶ 46	13 ¹ 1	25 ²⁷ 27	25 ⁵¹ 51	27 ⁶ 6	27 ²⁰ 20	27 ⁵² 52	20 ¹⁶ 16	16 ²⁴ 24	15 ⁴⁴ 44	20 ¹⁶ 16	n.a.
T 13	11 49 21	28 ⁴⁶ 07	18 ⁵ 5	25 ¹⁴ 14	14 ¹⁴ 14	26 ² 2	25 ⁴⁴ 44	27 ¹³ 13	27 ²³ 23	27 ⁵³ 53	20 ¹⁵ 15	16 ²³ 23	15 ⁴¹ 41	20 ²³ 23	n.a.
F 14	11 53 18	29 ⁴³ 16	29 ⁵⁴ 54	24 ⁴² 42	15 ²⁸ 28	26 ³⁶ 36	25 ³⁶ 36	27 ²¹ 21	27 ²⁵ 25	27 ⁵⁵ 55	20 ¹⁴ 14	16 ²¹ 21	15 ³⁸ 38	20 ²⁹ 29	n.a.
S 15	11 57 14	0 ¹¹ 24	11 ³ 44	24 ¹² 12	16 ⁴¹ 41	27 ¹¹ 11	25 ²⁸ 28	27 ²⁸ 28	27 ²⁷ 27	27 ⁵⁶ 56	20 ¹³ 13	16 ¹⁹ 19	15 ³⁴ 34	20 ³⁶ 36	n.a.
S 16	12 1 11	1 ³⁷ 32	23 ³⁸ 38	23 ⁴⁵ 45	17 ⁵⁴ 54	27 ⁴⁶ 46	25 ²¹ 21	27 ³⁵ 35	27 ³⁰ 30	27 ⁵⁷ 57	20 ¹² 12	16 ¹⁷ 17	15 ³¹ 31	20 ⁴³ 43	n.a.
M17	12 5 7	2 ³⁴ 38	5 ¹¹ 40	23											

SWISS EPHEMERIS for the year 2917 BCE

MAY 2917 BCE (-2916) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	13 0 19	15°53'02	22°32	24°43	6°13	6°37	23°R34	29°28	28°10	28°12	19°R58	16°R 1	14°44	22°23	n.a.								
T 2	13 4 16	16°50'02	6°18	25°23	7°27	7°13	23°27	29°36	28°13	28°13	19°56	15°59	14°40	22°30	n.a.								
W 3	13 8 12	17°47'02	19°37	26° 7	8°40	7°49	23°21	29°44	28°16	28°14	19°55	15°D59	14°37	22°36	n.a.								
T 4	13 12 9	18°44'03	2°32	26°55	9°54	8°25	23°15	29°52	28°19	28°14	19°54	15°59	14°34	22°43	n.a.								
F 5	13 16 5	19°41'03	15° 6	27°48	11° 7	9° 1	23° 8	29°59	28°23	28°15	19°53	16° 1	14°31	22°50	n.a.								
S 6	13 20 2	20°38'04	27°24	28°45	12°21	9°37	23° 2	0° 7	28°26	28°16	19°52	16° 2	14°28	22°56	n.a.								
S 7	13 23 58	21°35'05	9°30	29°45	13°34	10°13	22°56	0°15	28°29	28°16	19°51	16° 4	14°25	23° 3	n.a.								
M 8	13 27 55	22°32'06	21°27	0°50	14°48	10°50	22°51	0°23	28°32	28°17	19°49	16°R 4	14°21	23°10	n.a.								
T 9	13 31 52	23°29'08	3°18	1°59	16° 1	11°26	22°45	0°31	28°35	28°17	19°48	16° 2	14°18	23°16	n.a.								
W10	13 35 48	24°26'09	15° 7	3°12	17°15	12° 2	22°39	0°39	28°38	28°18	19°47	15°59	14°15	23°23	n.a.								
T 11	13 39 45	25°23'11	26°56	4°28	18°28	12°39	22°34	0°46	28°42	28°18	19°45	15°54	14°12	23°30	n.a.								
F 12	13 43 41	26°20'13	8°46	5°49	19°42	13°15	22°29	0°54	28°45	28°19	19°44	15°47	14° 9	23°36	n.a.								
S 13	13 47 38	27°17'16	20°40	7°13	20°56	13°52	22°24	1° 2	28°48	28°19	19°43	15°40	14° 5	23°43	n.a.								
S 14	13 51 34	28°14'18	2°40	8°41	22° 9	14°28	22°19	1°10	28°51	28°20	19°42	15°32	14° 2	23°50	n.a.								
M15	13 55 31	29°11'21	14°47	10°13	23°23	15° 5	22°14	1°18	28°55	28°20	19°40	15°25	13°59	23°56	n.a.								
T 16	13 59 27	0° 8'24	27° 4	11°48	24°37	15°42	22° 9	1°26	28°58	28°20	19°39	15°19	13°56	24° 3	n.a.								
W17	14 3 24	1° 5'27	9°34	13°26	25°50	16°18	22° 5	1°33	29° 1	28°21	19°38	15°15	13°53	24°10	n.a.								
T 18	14 7 21	2° 2'31	22°20	15° 8	27° 4	16°55	22° 0	1°41	29° 5	28°21	19°36	15°13	13°50	24°16	n.a.								
F 19	14 11 17	2°59'34	5°25	16°54	28°18	17°32	21°56	1°49	29° 8	28°21	19°35	15°D12	13°46	24°23	n.a.								
S 20	14 15 14	3°56'38	18°53	18°42	29°31	18° 9	21°52	1°57	29°12	28°21	19°34	15°13	13°43	24°30	n.a.								
S 21	14 19 10	4°53'42	2°45	20°34	0°45	18°46	21°48	2° 5	29°15	28°22	19°32	15°14	13°40	24°36	n.a.								
M22	14 23 7	5°50'46	1° 2	22°28	1°59	19°23	21°44	2°13	29°19	28°22	19°31	15°R15	13°37	24°43	n.a.								
T 23	14 27 3	6°47'50	17°44	24°25	3°13	20° 0	21°41	2°21	29°22	28°22	19°29	15°14	13°34	24°50	n.a.								
W24	14 31 0	7°44'55	16°44	26°24	4°26	20°37	21°37	2°28	29°26	28°22	19°28	15°10	13°30	24°56	n.a.								
T 25	14 34 56	8°42'01	1°56	28°25	5°40	21°14	21°34	2°36	29°29	28°R22	19°27	15° 5	13°27	25° 3	n.a.								
F 26	14 38 53	9°39'07	17°11	0°28	6°54	21°52	21°31	2°44	29°33	28°22	19°25	14°58	13°24	25°10	n.a.								
S 27	14 42 50	10°36'14	2°16	2°32	8° 8	22°29	21°28	2°52	29°36	28°22	19°24	14°50	13°21	25°17	n.a.								
S 28	14 46 46	11°33'22	17° 3	4°38	9°22	23° 6	21°26	3° 0	29°40	28°22	19°22	14°42	13°18	25°23	n.a.								
M29	14 50 43	12°30'31	1°25	6°44	10°36	23°44	21°23	3° 8	29°43	28°22	19°21	14°35	13°15	25°30	n.a.								
T 30	14 54 39	13°27'41	15°18	8°51	11°50	24°21	21°21	3°15	29°47	28°21	19°19	14°29	13°11	25°37	n.a.								
W31	14 58 36	14°24'52	28°42	10°58	13° 4	24°59	21°19	3°23	29°50	28°21	19°18	14°26	13° 8	25°44	n.a.								

Delta T = 20h51m52s Julian Calendar 1 May 2917 BCE == Greg. Calendar 7 Apr. 2917 BCE
 The year -2916 astronomical counting style corresponds to year 2917 B.C.E historical counting style.

JUNE 2917 BCE (-2916) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	15 2 32	15°22'04	11°38	13° 5	14°17	25°36	21°R17	3°31	29°54	28°R21	19°R17	14°D25	13° 5	25°50	n.a.								
F 2	15 6 29	16°19'18	24°11	15°12	15°31	26°14	21°15	3°39	29°58	28°21	19°15	14°25	13° 2	25°57	n.a.								
S 3	15 10 25	17°16'32	6°26	17°19	16°45	26°52	21°13	3°46	0° 1	28°21	19°14	14°26	12°59	26° 3	n.a.								
S 4	15 14 22	18°13'48	18°27	19°24	17°59	27°29	21°12	3°54	0° 5	28°20	19°12	14°R26	12°56	26°10	n.a.								
M 5	15 18 18	19°11'06	0°20	21°29	19°13	28° 7	21°11	4° 2	0° 9	28°20	19°11	14°25	12°52	26°17	n.a.								
T 6	15 22 15	20° 8'24	12° 8	23°33	20°27	28°45	21°10	4° 9	0°12	28°20	19° 9	14°21	12°49	26°23	n.a.								
W 7	15 26 12	21° 5'44	23°56	25°36	21°42	29°23	21° 9	4°17	0°16	28°19	19° 8	14°15	12°46	26°30	n.a.								
T 8	15 30 8	22° 3'05	5°37	27°37	22°56	0° 1	21° 8	4°25	0°20	28°19	19° 6	14° 6	12°43	26°37	n.a.								
F 9	15 34 5	23° 0'27	17°42	29°37	24°10	0°39	21° 8	4°32	0°23	28°18	19° 5	13°56	12°40	26°43	n.a.								
S 10	15 38 1	23°57'50	29°44	1°36	25°24	1°17	21° 7	4°40	0°27	28°18	19° 4	13°43	12°36	26°50	n.a.								
S 11	15 41 58	24°55'15	11°53	3°33	26°38	1°55	21°D 7	4°47	0°31	28°17	19° 2	13°31	12°33	26°57	n.a.								
M12	15 45 54	25°52'41	24°11	5°28	27°52	2°33	21° 7	4°55	0°35	28°17	19° 1	13°19	12°30	27° 3	n.a.								
T 13	15 49 51	26°50'08	6°39	7°23	29° 6	3°11	21° 7	5° 2	0°38	28°16	18°59	13° 9	12°27	27°10	n.a.								
W14	15 53 47	27°47'36	19°18	9°15	0°20	3°50	21° 8	5°10	0°42	28°16	18°58	13° 1	12°24	27°17	n.a.								
T 15	15 57 44	28°45'05	2° 9	11° 6	1°35	4°28	21° 8	5°17	0°46	28°15	18°56	12°56	12°21	27°23	n.a.								
F 16	16 1 41	29°42'35	15°16	12°56	2°49	5° 6	21° 9	5°25	0°49	28°14	18°55	12°53	12°17	27°30	n.a.								
S 17	16 5 37	0°40'07	28°40	14°44	4° 3	5°45	21°10	5°32	0°53	28°14	18°54	12°D53	12°14	27°37	n.a.								
S 18	16 9 34	1°37'39	12°24	16°30	5°17	6°23	21°11	5°40	0°57	28°13	18°52	12°R53	12°11	27°44	n.a.								
M19	16 13 30	2°35'13	26°30	18°15	6°32	7° 2	21°13	5°47	1° 1	28°12	18°51	12°52	12° 8	27°50	n.a.								
T 20	16 17 27	3°32'48	10°56	19°59	7°46	7°41	21°14	5°54	1° 4	28°11	18°49	12°50	12° 5	27°57	n.a.								
W21	16 21 23	4°30'24	25°40	21°41	9° 0	8°19	21°16	6° 1	1° 8	28°11	18°48	12°46	12° 2	28° 4	n.a.								
T 22	16 25 20	5°28'01	10°37	23°21	10°14	8°58	21°18	6° 9	1°12	28°10	18°47	12°38	11°58	28°10	n.a.								
F 23	16 29 16	6°25'40	25°39	25° 0	11°29	9°37	21°20	6°16	1°15	28° 9	18°45	12°29	11°55	28°17	n.a.								
S 24	16 33 13	7°23'21	10°37	26°38	12°43	10°16	21°22	6°23	1°19	28° 8	18°44	12°18	11°52	28°24	n.a.								
S 25	16 37 10	8°21'03	25°21	28°14	13°57	10°54	21°25	6°30	1°23	28° 7	18°43	12° 7	11°49	28°30	n.a.								
M26	16 41 6	9°18'47	9°33	29°49	15°12	11°33	21°27	6°37	1°26	28° 6	18°41	11°57	11°46	28°37	n.a.								
T 27	16 45 3	10°16'32	23°39	1°22	16°26	12°12	21°30	6°44	1°30	28° 5	18°40	11°49	11°42	28°44	n.a.								
W28	16 48 59	11°14'20	7° 6	2°53	17°41	12°51	21°33	6°51	1°34	28° 4	18°39	11°44	11°39	28°50	n.a.								
T 29	16 52 56	12°12'09	20° 5	4°24	18°55	13°30	21°36	6°58	1°38	28° 3	18°37	11°41	11°36	28°57	n.a.								
F 30	16 56 52	13°10'01	2°41	5°52	20° 9	14°10	21°39	7° 5	1°41	28° 2	18°36	11°40	11°33	29° 4	n.a.								

Delta T = 20h51m50s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2917 BCE

JULY 2917 BCE (-2916) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	17 049	14II 7°54	14X56	7☾20	21II24	14☾49	21♃43	7♄12	1II45	28°R 1	18°R35	11°R40	11♃30	29♃11	n.a.		
S 2	17 446	15° 5'50	26°58	8°45	22°38	15°28	21°46	7°19	1°48	28☾ 0	18♃34	11♃39	11°27	29°17	n.a.		
M 3	17 842	16° 3'47	8♃50	10° 9	23°53	16° 7	21°50	7°25	1°52	27°59	18°32	11°38	11°23	29°24	n.a.		
T 4	17 1239	17° 1'47	20°39	11°32	25° 7	16°47	21°54	7°32	1°56	27°58	18°31	11°34	11°20	29°31	n.a.		
W 5	17 1635	17°59'48	2♃29	12°53	26°22	17°26	21°58	7°39	1°59	27°56	18°30	11°28	11°17	29°37	n.a.		
T 6	17 2032	18°57'52	14°23	14°12	27°36	18° 6	22° 3	7°45	2° 3	27°55	18°29	11°19	11°14	29°44	n.a.		
F 7	17 2428	19°55'58	26°25	15°30	28°51	18°45	22° 7	7°52	2° 7	27°54	18°27	11° 7	11°11	29°51	n.a.		
S 8	17 2825	20°54'06	8II36	16°46	0☾ 5	19°25	22°12	7°58	2°10	27°53	18°26	10°54	11° 7	29°57	n.a.		
S 9	17 3221	21°52'16	20°58	18° 0	1°20	20° 5	22°17	8° 5	2°14	27°51	18°25	10°41	11° 4	0♃ 4	n.a.		
M10	17 3618	22°50'28	3☾32	19°12	2°35	20°44	22°22	8°11	2°17	27°50	18°24	10°28	11° 1	0°11	n.a.		
T 11	17 4015	23°48'41	16°16	20°23	3°49	21°24	22°27	8°17	2°21	27°49	18°23	10°17	10°58	0°17	n.a.		
W12	17 4411	24°46'57	29°12	21°31	5° 4	22° 4	22°32	8°24	2°24	27°48	18°22	10° 9	10°55	0°24	n.a.		
T 13	17 48 8	25°45'15	12♃18	22°37	6°18	22°44	22°38	8°30	2°28	27°46	18°21	10° 3	10°52	0°31	n.a.		
F 14	17 52 4	26°43'34	25°36	23°41	7°33	23°24	22°43	8°36	2°31	27°45	18°20	10° 1	10°48	0°37	n.a.		
S 15	17 56 1	27°41'55	9♃ 7	24°42	8°48	24° 4	22°49	8°42	2°35	27°43	18°19	10°D 0	10°45	0°44	n.a.		
S 16	17 59 57	28°40'18	22°51	25°41	10° 2	24°44	22°55	8°48	2°38	27°42	18°18	10°R 0	10°42	0°51	n.a.		
M17	18 3 54	29°38'42	6♃50	26°37	11°17	25°24	23° 1	8°54	2°42	27°41	18°17	10° 0	10°39	0°58	n.a.		
T 18	18 7 50	0☾37'08	21° 2	27°30	12°31	26° 4	23° 7	9° 0	2°45	27°39	18°16	9°58	10°36	1° 4	n.a.		
W19	18 11 47	1°35'36	5II28	28°20	13°46	26°44	23°14	9° 6	2°48	27°38	18°15	9°55	10°33	1°11	n.a.		
T 20	18 15 44	2°34'06	20° 3	29° 7	15° 1	27°25	23°20	9°11	2°52	27°36	18°14	9°48	10°29	1°18	n.a.		
F 21	18 19 40	3°32'38	4♃41	29°51	16°15	28° 5	23°27	9°17	2°55	27°35	18°13	9°40	10°26	1°24	n.a.		
S 22	18 23 37	4°31'12	19°18	0♃30	17°30	28°45	23°34	9°23	2°58	27°33	18°12	9°30	10°23	1°31	n.a.		
S 23	18 27 33	5°29'48	3♃44	1° 5	18°45	29°26	23°41	9°28	3° 2	27°32	18°11	9°20	10°20	1°38	n.a.		
M24	18 31 30	6°28'26	17°53	1°36	19°59	0♃ 6	23°48	9°34	3° 5	27°30	18°10	9°11	10°17	1°44	n.a.		
T 25	18 35 26	7°27'07	1♃41	2° 3	21°14	0°47	23°55	9°39	3° 8	27°29	18° 9	9° 3	10°13	1°51	n.a.		
W26	18 39 23	8°25'49	15° 4	2°24	22°29	1°27	24° 3	9°44	3°11	27°27	18° 9	8°59	10°10	1°58	n.a.		
T 27	18 43 19	9°24'34	28° 3	2°40	23°43	2° 8	24°10	9°50	3°15	27°26	18° 8	8°56	10° 7	2° 5	n.a.		
F 28	18 47 16	10°23'22	10♃40	2°50	24°58	2°49	24°18	9°55	3°18	27°24	18° 7	8°D55	10° 4	2°11	n.a.		
S 29	18 51 13	11°22'12	22°58	2°R54	26°13	3°30	24°26	10° 0	3°21	27°22	18° 6	8°56	10° 1	2°18	n.a.		
S 30	18 55 9	12°21'04	5♃ 1	2°51	27°27	4°10	24°34	10° 5	3°24	27°21	18° 6	8°57	9°58	2°25	n.a.		
M31	18 59 6	13☾19'59	16♃55	2♃42	28☾42	4♃51	24♃42	10♃10	3II27	27♃19	18♃ 5	8°R57	9♃54	2♃31	n.a.		

Delta T = 20h51m47s Julian Calendar 1 July 2917 BCE == Greg. Calendar 7 June 2917 BCE
 The year -2916 astronomical counting style corresponds to year 2917 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2917 BCE (-2916) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	19 3 2	14☾18'56	28♃46	2°R25	29☾57	5♃32	24♃50	10♃15	3II30	27°R18	18°R 4	8°R56	9♃51	2♃38	n.a.		
W 2	19 6 59	15°17'55	10♃37	2♃ 2	1♃11	6°13	24°58	10°19	3°33	27☾16	18♃ 4	8♃52	9°48	2°45	n.a.		
T 3	19 10 55	16°16'58	22°35	1°31	2°26	6°54	25° 7	10°24	3°36	27°14	18° 3	8°47	9°45	2°51	n.a.		
F 4	19 14 52	17°16'02	4II42	0°52	3°41	7°35	25°15	10°29	3°39	27°13	18° 2	8°40	9°42	2°58	n.a.		
S 5	19 18 48	18°15'10	17° 2	0° 7	4°56	8°17	25°24	10°33	3°42	27°11	18° 2	8°31	9°39	3° 5	n.a.		
S 6	19 22 45	19°14'19	29°36	29☾15	6°10	8°58	25°33	10°38	3°45	27° 9	18° 1	8°21	9°35	3°11	n.a.		
M 7	19 26 42	20°13'31	12☾25	28°18	7°25	9°39	25°42	10°42	3°48	27° 8	18° 1	8°13	9°32	3°18	n.a.		
T 8	19 30 38	21°12'46	25°29	27°15	8°40	10°21	25°51	10°46	3°51	27° 6	18° 0	8° 5	9°29	3°25	n.a.		
W 9	19 34 35	22°12'02	8♃46	26° 9	9°54	11° 2	26° 0	10°50	3°53	27° 4	18° 0	8° 0	9°26	3°32	n.a.		
T 10	19 38 31	23°11'21	22°16	25° 0	11° 9	11°43	26° 9	10°54	3°56	27° 3	17°59	7°56	9°23	3°38	n.a.		
F 11	19 42 28	24°10'42	5♃56	23°51	12°24	12°25	26°19	10°58	3°59	27° 1	17°59	7°D55	9°19	3°45	n.a.		
S 12	19 46 24	25°10'04	19°45	22°44	13°39	13° 7	26°28	11° 2	4° 1	26°59	17°59	7°56	9°16	3°52	n.a.		
S 13	19 50 21	26° 9'29	3♃41	21°39	14°53	13°48	26°38	11° 6	4° 4	26°58	17°58	7°57	9°13	3°58	n.a.		
M14	19 54 17	27° 8'56	17°44	20°39	16° 8	14°30	26°48	11°10	4° 7	26°56	17°58	7°58	9°10	4° 5	n.a.		
T 15	19 58 14	28° 8'25	1II53	19°46	17°23	15°12	26°58	11°13	4° 9	26°54	17°58	7°R58	9° 7	4°12	n.a.		
W16	20 2 11	29° 7'55	16° 5	19° 2	18°37	15°53	27° 8	11°17	4°12	26°53	17°57	7°57	9° 4	4°18	n.a.		
T 17	20 6 7	0♃ 7'28	0♃20	18°26	19°52	16°35	27°18	11°20	4°14	26°51	17°57	7°54	9° 0	4°25	n.a.		
F 18	20 10 4	1° 7'03	14°33	18° 0	21° 7	17°17	27°28	11°24	4°17	26°49	17°57	7°50	8°57	4°32	n.a.		
S 19	20 14 0	2° 6'39	28°41	17°46	22°21	17°59	27°38	11°27	4°19	26°48	17°57	7°44	8°54	4°39	n.a.		
S 20	20 17 57	3° 6'18	12☾39	17°D42	23°36	18°41	27°49	11°30	4°21	26°46	17°57	7°39	8°51	4°45	n.a.		
M21	20 21 53	4° 5'59	26°25	17°49	24°51	19°23	27°59	11°33	4°24	26°44	17°57	7°34	8°48	4°52	n.a.		
T 22	20 25 50	5° 5'42	9♃54	18° 6	26° 5	20° 5	28°10	11°36	4°26	26°43	17°57	7°30	8°45	4°59	n.a.		
W23	20 29 46	6° 5'27	23° 4	18°34	27°20	20°48	28°20	11°39	4°28	26°41	17°57	7°27	8°41	5° 5	n.a.		
T 24	20 33 43	7° 5'15	5♃56	19°11	28°34	21°30	28°31	11°41	4°30	26°39	17°D56	7°D26	8°38	5°12	n.a.		
F 25	20 37 40	8° 5'04	18°29	19°57	29°49	22°12	28°42	11°44	4°32	26°38	17°57	7°27	8°35	5°19	n.a.		
S 26	20 41 36	9° 4'57	0♃45	20°51	1♃ 4	22°55	28°53	11°46	4°35	26°36	17°57	7°28	8°32	5°25	n.a.		
S 27	20 45 33	10° 4'51	12°50	21°52	2°18	23°37	29° 4	11°49	4°37	26°35	17°57	7°30	8°29	5°32	n.a.		
M28	20 49 29	11° 4'48	24°45	23° 0	3°33	24°20	29°15	11°51	4°39	26°33	17°57	7°31	8°25	5°39	n.a.		
T 29	20 53 26	12° 4'47	6♃36	24°13	4°47	25° 2	29°26	11°53	4°41	26°31	17°57	7°32	8°22	5°46	n.a.		
W30	20 57 22	13° 4'49	18°29	25°31	6° 2	25°45	29°38	11°55	4°42	26°30	17°57	7°R32	8°19	5°52	n.a.		
T 31	21 1 19	14♃ 4'53	0II27	26☾53	7♃17	26♃27	29♃49	11♃57	4II44	26☾28	17♃57	7♃31	8♃16	5♃59	n.a.		

Delta T = 20h51m44s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2917 BCE

SEPTEMBER 2917 BCE (-2916) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	21 5 15	15Ω 4'59	12Π35	28Ϟ19	8♁31	27Ω10	0♁ 0	11Ϡ59	4Π46	26°R27	17ℳ57	7°R29	8♁13	6Ϡ 6	n.a.		
S 2	21 9 12	16° 5'08	24°58	29°47	9°46	27°53	0°12	12° 1	4°48	26°Ϡ25	17°58	7♁26	8°10	6°12	n.a.		
S 3	21 13 9	17° 5'19	7Ϟ38	1Ω18	11° 0	28°36	0°24	12° 2	4°50	26°23	17°58	7°23	8° 6	6°19	n.a.		
M 4	21 17 5	18° 5'33	20°38	2°52	12°15	29°18	0°35	12° 4	4°51	26°22	17°58	7°20	8° 3	6°26	n.a.		
T 5	21 21 2	19° 5'48	3Ω57	4°26	13°29	0♁ 1	0°47	12° 5	4°53	26°20	17°59	7°17	8° 0	6°33	n.a.		
W 6	21 24 58	20° 6'06	17°36	6° 2	14°44	0°44	0°59	12° 7	4°54	26°19	17°59	7°16	7°57	6°39	n.a.		
T 7	21 28 55	21° 6'26	1♁31	7°40	15°58	1°27	1°11	12° 8	4°56	26°17	17°59	7°D15	7°54	6°46	n.a.		
F 8	21 32 51	22° 6'47	15°38	9°17	17°13	2°11	1°23	12° 9	4°57	26°16	18° 0	7°15	7°51	6°53	n.a.		
S 9	21 36 48	23° 7'11	29°55	10°56	18°27	2°54	1°35	12°10	4°59	26°14	18° 0	7°16	7°47	6°59	n.a.		
S 10	21 40 44	24° 7'36	14♁16	12°35	19°42	3°37	1°47	12°11	5° 0	26°13	18° 1	7°17	7°44	7° 6	n.a.		
M11	21 44 41	25° 8'02	28°37	14°14	20°56	4°20	1°59	12°11	5° 1	26°12	18° 1	7°18	7°41	7°13	n.a.		
T 12	21 48 38	26° 8'31	12ℳ55	15°53	22°10	5° 4	2°12	12°12	5° 3	26°10	18° 2	7°19	7°38	7°19	n.a.		
W13	21 52 34	27° 9'01	27° 6	17°32	23°25	5°47	2°24	12°13	5° 4	26° 9	18° 2	7°R19	7°35	7°26	n.a.		
T 14	21 56 31	28° 9'32	11♁10	19°11	24°39	6°30	2°36	12°13	5° 5	26° 7	18° 3	7°19	7°31	7°33	n.a.		
F 15	22 0 27	29°10'05	25° 4	20°50	25°54	7°14	2°49	12°13	5° 6	26° 6	18° 3	7°18	7°28	7°40	n.a.		
S 16	22 4 24	0♁10'40	8Ϡ47	22°29	27° 8	7°57	3° 1	12°13	5° 7	26° 5	18° 4	7°17	7°25	7°46	n.a.		
S 17	22 8 20	1°11'16	22°17	24° 7	28°22	8°41	3°14	12°R13	5° 8	26° 3	18° 5	7°16	7°22	7°53	n.a.		
M18	22 12 17	2°11'54	5♁35	25°46	29°36	9°25	3°27	12°13	5° 9	26° 2	18° 6	7°16	7°19	8° 0	n.a.		
T 19	22 16 13	3°12'33	18°40	27°24	0♁51	10° 8	3°39	12°13	5°10	26° 1	18° 6	7°15	7°16	8° 6	n.a.		
W20	22 20 10	4°13'14	1♁30	29° 2	2° 5	10°52	3°52	12°13	5°11	26° 0	18° 7	7°D15	7°12	8°13	n.a.		
T 21	22 24 7	5°13'56	14° 7	0♁39	3°19	11°36	4° 5	12°12	5°11	25°58	18° 8	7°15	7° 9	8°20	n.a.		
F 22	22 28 3	6°14'41	26°31	2°16	4°33	12°20	4°18	12°12	5°12	25°57	18° 9	7°15	7° 6	8°26	n.a.		
S 23	22 32 0	7°15'26	8Ϡ42	3°53	5°48	13° 4	4°31	12°11	5°13	25°56	18°10	7°R15	7° 3	8°33	n.a.		
S 24	22 35 56	8°16'14	20°44	5°30	7° 2	13°47	4°43	12°11	5°13	25°55	18°10	7°15	7° 0	8°40	n.a.		
M25	22 39 53	9°17'03	2♁39	7° 6	8°16	14°31	4°56	12°10	5°14	25°54	18°11	7°15	6°56	8°47	n.a.		
T 26	22 43 49	10°17'54	14°30	8°42	9°30	15°16	5°10	12° 9	5°14	25°53	18°12	7°14	6°53	8°53	n.a.		
W27	22 47 46	11°18'47	26°22	10°18	10°44	16° 0	5°23	12° 8	5°15	25°52	18°13	7°14	6°50	9° 0	n.a.		
T 28	22 51 42	12°19'42	8Π18	11°54	11°58	16°44	5°36	12° 6	5°15	25°51	18°14	7°D14	6°47	9° 7	n.a.		
F 29	22 55 39	13°20'38	20°24	13°29	13°12	17°28	5°49	12° 5	5°15	25°50	18°15	7°14	6°44	9°13	n.a.		
S 30	22 59 35	14♁21'36	2Ϟ44	15♁ 5	14♁27	18♁12	6♁ 2	12Ϡ 4	5Π16	25Ϡ49	18ℳ16	7♁14	6♁41	9Ϡ20	n.a.		

Delta T = 20h51m42s Julian Calendar 1 Sept. 2917 BCE == Greg. Calendar 8 Aug. 2917 BCE
 The year -2916 astronomical counting style corresponds to year 2917 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2917 BCE (-2916) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	23 3 32	15♁22'36	15Ϟ23	16♁39	15♁41	18♁57	6♁15	12°R 2	5Π16	25°R48	18ℳ17	7♁15	6♁37	9Ϡ27	n.a.		
M 2	23 7 29	16°23'37	28°23	18°14	16°55	19°41	6°29	12Ϡ 0	5°16	25°Ϡ47	18°18	7°16	6°34	9°34	n.a.		
T 3	23 11 25	17°24'39	11Ω47	19°49	18° 9	20°25	6°42	11°59	5°16	25°46	18°20	7°17	6°31	9°40	n.a.		
W 4	23 15 22	18°25'44	25°37	21°23	19°23	21°10	6°55	11°57	5°R16	25°45	18°21	7°18	6°28	9°47	n.a.		
T 5	23 19 18	19°26'49	9♁49	22°58	20°37	21°54	7° 9	11°55	5°16	25°44	18°22	7°R18	6°25	9°54	n.a.		
F 6	23 23 15	20°27'56	24°21	24°32	21°50	22°39	7°22	11°53	5°16	25°43	18°23	7°17	6°22	10° 0	n.a.		
S 7	23 27 11	21°29'03	9♁ 5	26° 6	23° 4	23°24	7°36	11°51	5°16	25°42	18°24	7°16	6°18	10° 7	n.a.		
S 8	23 31 8	22°30'12	23°56	27°40	24°18	24° 8	7°49	11°48	5°16	25°42	18°26	7°14	6°15	10°14	n.a.		
M 9	23 35 4	23°31'22	8ℳ44	29°14	25°32	24°53	8° 3	11°46	5°15	25°41	18°27	7°12	6°12	10°21	n.a.		
T 10	23 39 1	24°32'32	23°23	0♁48	26°46	25°38	8°16	11°43	5°15	25°40	18°28	7°10	6° 9	10°27	n.a.		
W11	23 42 58	25°33'43	7♁48	2°21	28° 0	26°23	8°30	11°41	5°15	25°40	18°29	7° 8	6° 6	10°34	n.a.		
T 12	23 46 54	26°34'55	21°55	3°55	29°13	27° 7	8°43	11°38	5°14	25°39	18°31	7°D 8	6° 2	10°41	n.a.		
F 13	23 50 51	27°36'08	5Ϡ42	5°29	0♁27	27°52	8°57	11°35	5°14	25°38	18°32	7° 8	5°59	10°47	n.a.		
S 14	23 54 47	28°37'21	19°11	7° 2	1°41	28°37	9°11	11°32	5°13	25°38	18°34	7° 9	5°56	10°54	n.a.		
S 15	23 58 44	29°38'35	2♁22	8°36	2°55	29°22	9°24	11°29	5°13	25°37	18°35	7°10	5°53	11° 1	n.a.		
M16	0 2 40	0♁39'49	15°18	10°10	4° 8	0♁ 7	9°38	11°26	5°12	25°37	18°36	7°12	5°50	11° 8	n.a.		
T 17	0 6 37	1°41'04	28° 0	11°43	5°22	0°52	9°52	11°23	5°11	25°36	18°38	7°13	5°47	11°14	n.a.		
W18	0 10 33	2°42'19	10♁30	13°17	6°35	1°37	10° 5	11°20	5°10	25°36	18°39	7°R13	5°43	11°21	n.a.		
T 19	0 14 30	3°43'35	22°49	14°50	7°49	2°23	10°19	11°17	5°10	25°35	18°41	7°12	5°40	11°28	n.a.		
F 20	0 18 26	4°44'52	5Ϡ 0	16°23	9° 2	3° 8	10°33	11°13	5° 9	25°35	18°42	7°10	5°37	11°34	n.a.		
S 21	0 22 23	5°46'09	17° 4	17°56	10°16	3°53	10°47	11°10	5° 8	25°35	18°44	7° 6	5°34	11°41	n.a.		
S 22	0 26 20	6°47'26	29° 2	19°29	11°29	4°38	11° 0	11° 6	5° 7	25°34	18°45	7° 1	5°31	11°48	n.a.		
M23	0 30 16	7°48'45	10Ϡ55	21° 2	12°43	5°24	11°14	11° 2	5° 6	25°34	18°47	6°55	5°27	11°54	n.a.		
T 24	0 34 13	8°50'04	22°46	22°35	13°56	6° 9	11°28	10°59	5° 5	25°34	18°48	6°49	5°24	12° 1	n.a.		
W25	0 38 9	9°51'23	4Π37	24° 7	15° 9	6°55	11°42	10°55	5° 4	25°34	18°50	6°44	5°21	12° 8	n.a.		
T 26	0 42 6	10°52'44	16°33	25°39	16°22	7°40	11°56	10°51	5° 3	25°34	18°52	6°39	5°18	12°15	n.a.		
F 27	0 46 2	11°54'05	28°36	27°11	17°36	8°26	12° 9	10°47	5° 1	25°33	18°53	6°37	5°15	12°21	n.a.		
S 28	0 49 59	12°55'26	10Ϟ51	28°42	18°49	9°11	12°23	10°43	5° 0	25°33	18°55	6°D36	5°12	12°28	n.a.		
S 29	0 53 55	13°56'48	23°23	0♁12	20° 2	9°57	12°37	10°39	4°59	25°33	18°57	6°36	5° 8	12°35	n.a.		
M30	0 57 52	14°58'11	6Ω16	1°41	21°15	10°42	12°51	10°35	4°57	25°D33	18°58	6°37	5° 5	12°41	n.a.		
T 31	1 1 49	15♁59'34	19Ω35	3ℳ 9	22ℳ28	11♁28	13♁ 4	10Ϡ30	4Π56	25Ϡ33	19ℳ 0	6♁39	5♁ 2	12Ϡ48	n.a.		

Delta T = 20h51m39s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2917 BCE

NOVEMBER 2917 BCE (-2916) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	1 5 45	17♁ 0'57	3♃21	4♃36	23♃41	12♁14	13♁18	10°R26	4°R55	25♁33	19♃ 2	6°R40	4♃59	12♁55	n.a.								
T 2	1 9 42	18° 2'21	2♁35	6° 1	24°54	13° 0	13°32	10♁22	4♁53	25°33	19° 4	6♃39	4°56	13° 2	n.a.								
F 3	1 13 38	19° 3'45	2♁16	7°25	26° 7	13°45	13°46	10°17	4°52	25°33	19° 5	6°37	4°53	13° 8	n.a.								
S 4	1 17 35	20° 5'09	17°16	8°46	27°19	14°31	14° 0	10°13	4°50	25°34	19° 7	6°32	4°49	13°15	n.a.								
S 5	1 21 31	21° 6'33	2♃28	10° 5	28°32	15°17	14°13	10° 8	4°48	25°34	19° 9	6°26	4°46	13°22	n.a.								
M 6	1 25 28	22° 7'57	17°42	11°20	29°45	16° 3	14°27	10° 4	4°47	25°34	19°11	6°19	4°43	13°28	n.a.								
T 7	1 29 24	23° 9'20	2♁45	12°32	0♁58	16°49	14°41	9°59	4°45	25°34	19°12	6°11	4°40	13°35	n.a.								
W 8	1 33 21	24°10'44	17°31	13°39	2°10	17°35	14°55	9°54	4°43	25°35	19°14	6° 5	4°37	13°42	n.a.								
T 9	1 37 18	25°12'07	1♁52	14°42	3°23	18°21	15° 8	9°50	4°41	25°35	19°16	6° 1	4°33	13°49	n.a.								
F 10	1 41 14	26°13'29	15°47	15°39	4°35	19° 7	15°22	9°45	4°39	25°35	19°18	5°58	4°30	13°55	n.a.								
S 11	1 45 11	27°14'51	29°15	16°29	5°48	19°53	15°36	9°40	4°38	25°36	19°20	5°D58	4°27	14° 2	n.a.								
S 12	1 49 7	28°16'12	12♁20	17°12	7° 0	20°39	15°49	9°35	4°36	25°36	19°22	5°58	4°24	14° 9	n.a.								
M13	1 53 4	29°17'32	25° 4	17°47	8°12	21°25	16° 3	9°30	4°34	25°37	19°23	5°59	4°21	14°15	n.a.								
T 14	1 57 0	0♃18'52	7♁32	18°12	9°24	22°11	16°17	9°26	4°32	25°37	19°25	6°R 0	4°18	14°22	n.a.								
W15	2 0 57	1°20'11	19°47	18°27	10°36	22°58	16°30	9°21	4°30	25°38	19°27	5°59	4°14	14°29	n.a.								
T 16	2 4 53	2°21'30	1♁54	18°R32	11°48	23°44	16°44	9°16	4°28	25°38	19°29	5°55	4°11	14°36	n.a.								
F 17	2 8 50	3°22'47	13°54	18°25	13° 0	24°30	16°57	9°11	4°25	25°39	19°31	5°49	4° 8	14°42	n.a.								
S 18	2 12 47	4°24'04	25°49	18° 6	14°12	25°16	17°11	9° 6	4°23	25°39	19°33	5°40	4° 5	14°49	n.a.								
S 19	2 16 43	5°25'21	7♁43	17°36	15°24	26° 3	17°24	9° 1	4°21	25°40	19°35	5°29	4° 2	14°56	n.a.								
M20	2 20 40	6°26'37	19°35	16°54	16°36	26°49	17°38	8°56	4°19	25°41	19°37	5°17	3°58	15° 2	n.a.								
T 21	2 24 36	7°27'52	1♁27	16° 1	17°47	27°36	17°51	8°51	4°17	25°41	19°39	5° 4	3°55	15° 9	n.a.								
W22	2 28 33	8°29'06	13°22	15° 0	18°59	28°22	18° 4	8°46	4°14	25°42	19°41	4°52	3°52	15°16	n.a.								
T 23	2 32 29	9°30'20	25°20	13°51	20°10	29° 8	18°18	8°41	4°12	25°43	19°43	4°42	3°49	15°23	n.a.								
F 24	2 36 26	10°31'34	7♁25	12°36	21°21	29°55	18°31	8°36	4°10	25°44	19°45	4°35	3°46	15°29	n.a.								
S 25	2 40 22	11°32'47	19°39	11°18	22°33	0♃41	18°44	8°31	4° 8	25°45	19°47	4°30	3°43	15°36	n.a.								
S 26	2 44 19	12°33'59	2♁ 8	10° 0	23°44	1°28	18°58	8°26	4° 5	25°46	19°49	4°27	3°39	15°43	n.a.								
M27	2 48 16	13°35'10	14°54	8°44	24°55	2°14	19°11	8°21	4° 3	25°47	19°50	4°D27	3°36	15°50	n.a.								
T 28	2 52 12	14°36'21	28° 3	7°32	26° 6	3° 1	19°24	8°16	4° 0	25°48	19°52	4°R27	3°33	15°56	n.a.								
W29	2 56 9	15°37'31	11♃38	6°26	27°16	3°48	19°37	8°11	3°58	25°49	19°54	4°27	3°30	16° 3	n.a.								
T 30	3 0 5	16♃38'40	25♃41	5♃26	28♁27	4♃34	19♁50	8♁ 6	3♁55	25♁50	19♃56	4♃25	3♃27	16♁10	n.a.								

Delta T = 20h51m36s Julian Calendar 1 Nov. 2917 BCE == Greg. Calendar 8 Oct. 2917 BCE
 The year -2916 astronomical counting style corresponds to year 2917 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2917 BCE (-2916) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	3 4 2	17♃39'48	10♁13	4°R35	29♁38	5♃21	20♁ 3	8°R 1	3°R53	25♁51	19♃58	4°R21	3♃24	16♁16	n.a.								
S 2	3 7 58	18°40'56	25°10	3♃53	0♁48	6° 8	20°16	7♁57	3♁50	25°52	20° 0	4♃14	3°20	16°23	n.a.								
S 3	3 11 55	19°42'02	10♃25	3°20	1°58	6°54	20°29	7°52	3°48	25°53	20° 2	4° 5	3°17	16°30	n.a.								
M 4	3 15 51	20°43'08	25°47	2°56	3° 8	7°41	20°42	7°47	3°45	25°54	20° 4	3°53	3°14	16°37	n.a.								
T 5	3 19 48	21°44'12	11♁ 4	2°40	4°19	8°28	20°55	7°42	3°43	25°55	20° 6	3°42	3°11	16°43	n.a.								
W 6	3 23 44	22°45'15	26° 6	2°D33	5°28	9°14	21° 8	7°37	3°40	25°56	20° 8	3°32	3° 8	16°50	n.a.								
T 7	3 27 41	23°46'16	10♁43	2°35	6°38	10° 1	21°21	7°33	3°38	25°58	20°10	3°23	3° 4	16°57	n.a.								
F 8	3 31 38	24°47'16	24°50	2°43	7°48	10°48	21°33	7°28	3°35	25°59	20°12	3°18	3° 1	17° 3	n.a.								
S 9	3 35 34	25°48'14	8♁28	2°59	8°57	11°35	21°46	7°24	3°33	26° 0	20°14	3°15	2°58	17°10	n.a.								
S 10	3 39 31	26°49'10	21°37	3°21	10° 7	12°22	21°58	7°19	3°30	26° 2	20°16	3°14	2°55	17°17	n.a.								
M11	3 43 27	27°50'05	4♁22	3°48	11°16	13° 8	22°11	7°14	3°27	26° 3	20°18	3°14	2°52	17°24	n.a.								
T 12	3 47 24	28°50'58	16°46	4°22	12°25	13°55	22°23	7°10	3°25	26° 4	20°20	3°14	2°49	17°30	n.a.								
W13	3 51 20	29°51'49	28°56	5° 0	13°34	14°42	22°36	7° 6	3°22	26° 6	20°22	3°12	2°45	17°37	n.a.								
T 14	3 55 17	0♁52'38	10♁56	5°42	14°42	15°29	22°48	7° 1	3°20	26° 7	20°24	3° 7	2°42	17°44	n.a.								
F 15	3 59 13	1°53'26	22°50	6°29	15°51	16°16	23° 0	6°57	3°17	26° 9	20°26	3° 0	2°39	17°50	n.a.								
S 16	4 3 10	2°54'11	4♁41	7°19	16°59	17° 3	23°12	6°53	3°14	26°10	20°28	2°49	2°36	17°57	n.a.								
S 17	4 7 7	3°54'56	16°32	8°13	18° 7	17°50	23°25	6°49	3°12	26°12	20°30	2°36	2°33	18° 4	n.a.								
M18	4 11 3	4°55'38	28°26	9°10	19°15	18°37	23°37	6°45	3° 9	26°13	20°32	2°22	2°30	18°11	n.a.								
T 19	4 15 0	5°56'19	10♁22	10° 9	20°23	19°24	23°49	6°41	3° 6	26°15	20°34	2° 7	2°26	18°17	n.a.								
W20	4 18 56	6°56'58	22°23	11°12	21°30	20°10	24° 0	6°37	3° 4	26°16	20°36	1°52	2°23	18°24	n.a.								
T 21	4 22 53	7°57'35	4♁29	12°17	22°38	20°57	24°12	6°33	3° 1	26°18	20°37	1°40	2°20	18°31	n.a.								
F 22	4 26 49	8°58'11	16°42	13°24	23°45	21°44	24°24	6°29	2°59	26°20	20°39	1°30	2°17	18°37	n.a.								
S 23	4 30 46	9°58'45	29° 4	14°33	24°52	22°31	24°36	6°25	2°56	26°21	20°41	1°24	2°14	18°44	n.a.								
S 24	4 34 43	10°59'18	11♁37	15°44	25°58	23°18	24°47	6°22	2°53	26°23	20°43	1°20	2°10	18°51	n.a.								
M25	4 38 39	11°59'48	24°25	16°57	27° 5	24° 5	24°59	6°18	2°51	26°25	20°45	1°19	2° 7	18°58	n.a.								
T 26	4 42 36	13° 0'18	7♃30	18°11	28°11	24°52	25°10	6°14	2°48	26°27	20°47	1°19	2° 4	19° 4	n.a.								
W27	4 46 32	14° 0'45	20°58	19°28	29°17	25°39	25°22	6°11	2°46	26°28	20°49	1°19	2° 1	19°11	n.a.								
T 28	4 50 29	15° 1'12	4♁49	20°45	0♁22	26°26	25°33	6° 8	2°43	26°30	20°51	1°17	1°58	19°18	n.a.								
F 29	4 54 25	16° 1'36	19° 5	22° 4	1°28	27°13	25°44	6° 5	2°41	26°32	20°52	1°14	1°55	19°25	n.a.								
S 30	4 58 22	17° 1'59	3♃45	23°25	2°33	28° 0	25°55	6° 1	2°38	26°34	20°54	1° 7	1°51	19°31	n.a.								
S 31	5 2 18	18♁ 2'20	18♃44	24♃47	3♁38	28♃47	26♁ 6	5♁58	2♁35	26♁36	20♃56	0♃59	1♃48	19♁38	n.a.								

Delta T = 20h51m33s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]