

SWISS EPHEMERIS for the year 2658 BCE

JANUARY 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	5 11 53	20 ^h 18'52"	25 ^h 14'42"	14 ^h 13'	12 ^h 31'	15 ^h 08'	2 ^h R56	2 ^h 14'	5 ^h R15	27 ^h R41	13 ^h 12'	22 ^h R33	21 ^h 16'	20 ^h 02'	n.a.
T 2	5 15 50	21 ^h 19'15"	10 ^h 05'52"	15 ^h 59'	13 ^h 43'	15 ^h 53'	2 ^h 02'	2 ^h 20'	5 ^h 02'	27 ^h 04'	13 ^h 28'	22 ^h 02'	21 ^h 12'	20 ^h 09'	n.a.
W 3	5 19 47	22 ^h 19'36"	25 ^h 05'59"	17 ^h 46'	14 ^h 56'	16 ^h 39'	2 ^h 47'	2 ^h 27'	5 ^h 10'	27 ^h 41'	13 ^h 30'	22 ^h 14'	21 ^h 09'	20 ^h 16'	n.a.
T 4	5 23 43	23 ^h 19'55"	10 ^h 05'53"	19 ^h 34'	16 ^h 08'	17 ^h 25'	2 ^h 43'	2 ^h 34'	5 ^h 07'	27 ^h 40'	13 ^h 31'	22 ^h 07'	21 ^h 06'	20 ^h 23'	n.a.
F 5	5 27 40	24 ^h 20'11"	25 ^h 02'28"	21 ^h 22'	17 ^h 20'	18 ^h 10'	2 ^h 38'	2 ^h 40'	5 ^h 05'	27 ^h 40'	13 ^h 33'	22 ^h 01'	21 ^h 03'	20 ^h 29'	n.a.
S 6	5 31 36	25 ^h 20'25"	9 ^h 13'38"	23 ^h 12'	18 ^h 33'	18 ^h 55'	2 ^h 34'	2 ^h 47'	5 ^h 02'	27 ^h 39'	13 ^h 35'	21 ^h 58'	21 ^h 00'	20 ^h 36'	n.a.
S 7	5 35 33	26 ^h 20'37"	23 ^h 02'33"	25 ^h 03'	19 ^h 45'	19 ^h 41'	2 ^h 29'	2 ^h 54'	5 ^h 00'	27 ^h 39'	13 ^h 37'	21 ^h D57	20 ^h 57'	20 ^h 43'	n.a.
M 8	5 39 29	27 ^h 20'47"	6 ^h 14'45"	26 ^h 54'	20 ^h 57'	20 ^h 26'	2 ^h 24'	3 ^h 01'	4 ^h 57'	27 ^h 38'	13 ^h 38'	21 ^h 57'	20 ^h 53'	20 ^h 49'	n.a.
T 9	5 43 26	28 ^h 20'54"	19 ^h 45'	28 ^h 47'	22 ^h 10'	21 ^h 11'	2 ^h 18'	3 ^h 07'	4 ^h 55'	27 ^h 37'	13 ^h 40'	21 ^h R57	20 ^h 50'	20 ^h 56'	n.a.
W10	5 47 22	29 ^h 20'59"	2 ^h 08'28"	0 ^h 03'40"	23 ^h 22'	21 ^h 57'	2 ^h 13'	3 ^h 14'	4 ^h 52'	27 ^h 37'	13 ^h 42'	21 ^h 57'	20 ^h 47'	21 ^h 03'	n.a.
T 11	5 51 19	0 ^h 03'21'02"	14 ^h 57'	2 ^h 34'	24 ^h 35'	22 ^h 42'	2 ^h 07'	3 ^h 21'	4 ^h 49'	27 ^h 36'	13 ^h 44'	21 ^h 54'	20 ^h 44'	21 ^h 10'	n.a.
F 12	5 55 16	1 ^h 21'02"	17 ^h 21'16"	4 ^h 29'	25 ^h 47'	23 ^h 27'	2 ^h 02'	3 ^h 28'	4 ^h 47'	27 ^h 35'	13 ^h 45'	21 ^h 49'	20 ^h 41'	21 ^h 16'	n.a.
S 13	5 59 12	2 ^h 21'00"	9 ^h 11'26"	6 ^h 24'	27 ^h 00'	24 ^h 12'	1 ^h 56'	3 ^h 35'	4 ^h 44'	27 ^h 35'	13 ^h 47'	21 ^h 41'	20 ^h 37'	21 ^h 23'	n.a.
S 14	6 3 9	3 ^h 20'56"	21 ^h 30'	8 ^h 20'	28 ^h 12'	24 ^h 57'	1 ^h 50'	3 ^h 42'	4 ^h 42'	27 ^h 34'	13 ^h 49'	21 ^h 31'	20 ^h 34'	21 ^h 30'	n.a.
M15	6 7 5	4 ^h 20'49"	3 ^h 02'28"	10 ^h 17'	29 ^h 25'	25 ^h 42'	1 ^h 44'	3 ^h 49'	4 ^h 39'	27 ^h 33'	13 ^h 51'	21 ^h 18'	20 ^h 31'	21 ^h 37'	n.a.
T 16	6 11 2	5 ^h 20'41"	15 ^h 24'	12 ^h 13'	0 ^h 13'37"	26 ^h 27'	1 ^h 38'	3 ^h 57'	4 ^h 36'	27 ^h 32'	13 ^h 52'	21 ^h 04'	20 ^h 28'	21 ^h 43'	n.a.
W17	6 14 58	6 ^h 20'30"	27 ^h 17'	14 ^h 10'	1 ^h 50'	27 ^h 12'	1 ^h 32'	4 ^h 04'	4 ^h 34'	27 ^h 31'	13 ^h 54'	20 ^h 50'	20 ^h 25'	21 ^h 50'	n.a.
T 18	6 18 55	7 ^h 20'18"	9 ^h 09'	16 ^h 06'	3 ^h 02'	27 ^h 57'	1 ^h 25'	4 ^h 11'	4 ^h 31'	27 ^h 31'	13 ^h 56'	20 ^h 37'	20 ^h 22'	21 ^h 57'	n.a.
F 19	6 22 52	8 ^h 20'03"	21 ^h 02'	18 ^h 02'	4 ^h 15'	28 ^h 42'	1 ^h 19'	4 ^h 18'	4 ^h 28'	27 ^h 30'	13 ^h 57'	20 ^h 27'	20 ^h 18'	22 ^h 03'	n.a.
S 20	6 26 48	9 ^h 19'46"	2 ^h 11'59"	19 ^h 58'	5 ^h 27'	29 ^h 27'	1 ^h 12'	4 ^h 26'	4 ^h 26'	27 ^h 29'	13 ^h 59'	20 ^h 19'	20 ^h 15'	22 ^h 10'	n.a.
S 21	6 30 45	10 ^h 19'27"	15 ^h 03'	21 ^h 52'	6 ^h 40'	0 ^h 11'	1 ^h 05'	4 ^h 33'	4 ^h 23'	27 ^h 28'	14 ^h 01'	20 ^h 14'	20 ^h 12'	22 ^h 17'	n.a.
M22	6 34 41	11 ^h 19'06"	27 ^h 19'	23 ^h 45'	7 ^h 53'	0 ^h 56'	0 ^h 59'	4 ^h 40'	4 ^h 21'	27 ^h 27'	14 ^h 02'	20 ^h 12'	20 ^h 09'	22 ^h 24'	n.a.
T 23	6 38 38	12 ^h 18'43"	9 ^h 05'50"	25 ^h 36'	9 ^h 05'	1 ^h 41'	0 ^h 52'	4 ^h 48'	4 ^h 18'	27 ^h 26'	14 ^h 04'	20 ^h D11	20 ^h 06'	22 ^h 30'	n.a.
W24	6 42 34	13 ^h 18'18"	22 ^h 42'	27 ^h 25'	10 ^h 18'	2 ^h 25'	0 ^h 45'	4 ^h 55'	4 ^h 15'	27 ^h 25'	14 ^h 06'	20 ^h R11	20 ^h 03'	22 ^h 37'	n.a.
T 25	6 46 31	14 ^h 17'52"	6 ^h 11'00"	29 ^h 11'	11 ^h 31'	3 ^h 10'	0 ^h 38'	5 ^h 02'	4 ^h 13'	27 ^h 24'	14 ^h 07'	20 ^h 11'	19 ^h 59'	22 ^h 44'	n.a.
F 26	6 50 27	15 ^h 17'23"	19 ^h 45'	0 ^h 15'54"	12 ^h 43'	3 ^h 54'	0 ^h 30'	5 ^h 10'	4 ^h 10'	27 ^h 23'	14 ^h 09'	20 ^h 08'	19 ^h 56'	22 ^h 51'	n.a.
S 27	6 54 24	16 ^h 16'53"	4 ^h 11'	2 ^h 33'	13 ^h 56'	4 ^h 39'	0 ^h 23'	5 ^h 17'	4 ^h 08'	27 ^h 21'	14 ^h 10'	20 ^h 04'	19 ^h 53'	22 ^h 57'	n.a.
S 28	6 58 21	17 ^h 16'20"	18 ^h 44'	4 ^h 08'	15 ^h 09'	5 ^h 23'	0 ^h 16'	5 ^h 25'	4 ^h 05'	27 ^h 20'	14 ^h 12'	19 ^h 56'	19 ^h 50'	23 ^h 04'	n.a.
M29	7 2 17	18 ^h 15'46"	3 ^h 03'49"	5 ^h 39'	16 ^h 21'	6 ^h 08'	0 ^h 08'	5 ^h 33'	4 ^h 03'	27 ^h 19'	14 ^h 14'	19 ^h 46'	19 ^h 47'	23 ^h 11'	n.a.
T 30	7 6 14	19 ^h 15'09"	19 ^h 08'	7 ^h 04'	17 ^h 34'	6 ^h 52'	0 ^h 01'	5 ^h 40'	4 ^h 00'	27 ^h 18'	14 ^h 15'	19 ^h 35'	19 ^h 43'	23 ^h 17'	n.a.
W31	7 10 10	20 ^h 14'30"	4 ^h 11'28"	8 ^h 12'24"	18 ^h 14'47"	7 ^h 11'36"	29 ^h 05'53"	5 ^h 11'48"	3 ^h 05'58"	27 ^h 17'17"	14 ^h 17'	19 ^h 11'23"	19 ^h 11'40"	23 ^h 02'24"	n.a.

Delta T = 18h36m24s Julian Calendar 1 Jan. 2658 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2659 BCE
 The year -2657 astronomical counting style corresponds to year 2658 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	7 14 7	21 ^h 13'49"	19 ^h 11'38"	9 ^h 11'39"	19 ^h 15'59"	8 ^h 11'21"	29 ^h R46	5 ^h 11'55"	3 ^h R55	27 ^h R16	14 ^h 18'	19 ^h R14	19 ^h 37'	23 ^h 03'31"	n.a.
F 2	7 18 3	22 ^h 13'05"	4 ^h 11'28"	10 ^h 47'	21 ^h 12'	9 ^h 05'	29 ^h 03'38"	6 ^h 03'	3 ^h 05'53"	27 ^h 14'	14 ^h 20'	19 ^h 06'	19 ^h 34'	23 ^h 38'	n.a.
S 3	7 22 0	23 ^h 12'18"	18 ^h 53'	11 ^h 48'	22 ^h 25'	9 ^h 49'	29 ^h 31'	6 ^h 11'	3 ^h 50'	27 ^h 13'	14 ^h 21'	19 ^h 01'	19 ^h 31'	23 ^h 44'	n.a.
S 4	7 25 56	24 ^h 11'29"	2 ^h 14'48"	12 ^h 43'	23 ^h 38'	10 ^h 33'	29 ^h 23'	6 ^h 18'	3 ^h 48'	27 ^h 12'	14 ^h 23'	18 ^h 59'	19 ^h 28'	23 ^h 51'	n.a.
M 5	7 29 53	25 ^h 10'38"	16 ^h 15'	13 ^h 30'	24 ^h 50'	11 ^h 17'	29 ^h 15'	6 ^h 26'	3 ^h 46'	27 ^h 11'	14 ^h 24'	18 ^h 58'	19 ^h 24'	23 ^h 58'	n.a.
T 6	7 33 50	26 ^h 09'44"	29 ^h 17'	14 ^h 11'	26 ^h 03'	12 ^h 01'	29 ^h 08'	6 ^h 34'	3 ^h 43'	27 ^h 09'	14 ^h 26'	18 ^h 58'	19 ^h 21'	24 ^h 05'	n.a.
W 7	7 37 46	27 ^h 08'48"	11 ^h 08'57"	14 ^h 44'	27 ^h 16'	12 ^h 45'	29 ^h 00'	6 ^h 41'	3 ^h 41'	27 ^h 08'	14 ^h 27'	18 ^h 58'	19 ^h 18'	24 ^h 11'	n.a.
T 8	7 41 43	28 ^h 07'49"	24 ^h 21'	15 ^h 10'	28 ^h 29'	13 ^h 29'	28 ^h 52'	6 ^h 49'	3 ^h 39'	27 ^h 06'	14 ^h 28'	18 ^h 55'	19 ^h 15'	24 ^h 18'	n.a.
F 9	7 45 39	29 ^h 06'47"	6 ^h 11'32"	15 ^h 28'	29 ^h 41'	14 ^h 13'	28 ^h 44'	6 ^h 57'	3 ^h 36'	27 ^h 05'	14 ^h 30'	18 ^h 50'	19 ^h 12'	24 ^h 25'	n.a.
S 10	7 49 36	0 ^h 05'54"	18 ^h 34'	15 ^h 39'	0 ^h 03'54"	14 ^h 57'	28 ^h 37'	7 ^h 05'	3 ^h 34'	27 ^h 04'	14 ^h 31'	18 ^h 42'	19 ^h 09'	24 ^h 31'	n.a.
S 11	7 53 32	1 ^h 04'37"	0 ^h 05'30"	15 ^h R43	2 ^h 07'	15 ^h 40'	28 ^h 29'	7 ^h 12'	3 ^h 32'	27 ^h 02'	14 ^h 32'	18 ^h 32'	19 ^h 05'	24 ^h 38'	n.a.
M12	7 57 29	2 ^h 03'29"	12 ^h 24'	15 ^h 39'	3 ^h 20'	16 ^h 24'	28 ^h 21'	7 ^h 20'	3 ^h 30'	27 ^h 01'	14 ^h 34'	18 ^h 19'	19 ^h 02'	24 ^h 45'	n.a.
T 13	8 1 25	3 ^h 02'18"	24 ^h 16'	15 ^h 29'	4 ^h 33'	17 ^h 08'	28 ^h 13'	7 ^h 28'	3 ^h 27'	26 ^h 59'	14 ^h 35'	18 ^h 06'	18 ^h 59'	24 ^h 52'	n.a.
W14	8 5 22	4 ^h 01'05"	6 ^h 09'	15 ^h 12'	5 ^h 45'	17 ^h 51'	28 ^h 06'	7 ^h 36'	3 ^h 25'	26 ^h 58'	14 ^h 36'	17 ^h 52'	18 ^h 56'	24 ^h 58'	n.a.
T 15	8 9 19	4 ^h 59'50"	18 ^h 04'	14 ^h 50'	6 ^h 58'	18 ^h 35'	27 ^h 58'	7 ^h 43'	3 ^h 23'	26 ^h 56'	14 ^h 38'	17 ^h 40'	18 ^h 53'	25 ^h 05'	n.a.
F 16	8 13 15	5 ^h 58'32"	0 ^h 11'22"	14 ^h 22'	8 ^h 11'	19 ^h 18'	27 ^h 51'	7 ^h 51'	3 ^h 21'	26 ^h 55'	14 ^h 39'	17 ^h 29'	18 ^h 49'	25 ^h 12'	n.a.
S 17	8 17 12	6 ^h 57'13"	12 ^h 05'	13 ^h 49'	9 ^h 24'	20 ^h 02'	27 ^h 43'	7 ^h 59'	3 ^h 19'	26 ^h 54'	14 ^h 40'	17 ^h 22'	18 ^h 46'	25 ^h 18'	n.a.
S 18	8 21 8	7 ^h 55'51"	24 ^h 15'	13 ^h 12'	10 ^h 37'	20 ^h 45'	27 ^h 35'	8 ^h 07'	3 ^h 17'	26 ^h					

SWISS EPHEMERIS for the year 2658 BCE

MARCH 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	9 4 30	18 ³⁸ 38'52	27 ⁵² 27	5°R45	23 ⁵⁸ 23	28 ³⁹ 28	26°R17	9 ³² 9	2°R57	26°R35	14 ⁵³ 14	16°R31	18 ⁸ 18	26 ³⁹ 26	n.a.								
F 2	9 8 27	19°37'08	12 ⁴⁶ 12	5 ¹⁹ 5	25°11	29°22	26 ¹⁰ 26	9°40	2 ⁵⁶ 2	26 ³³ 26	14°54	16 ²⁵ 16	18° 5	26°46	n.a.								
S 3	9 12 23	20°35'21	27°18	4°58	26°24	0 ⁵ 0	26° 4	9°48	2°54	26°31	14°55	16°22	18° 2	26°53	n.a.								
S 4	9 16 20	21°33'33	11 ²¹ 11	4°42	27°37	0°48	25°57	9°55	2°53	26°30	14°56	16°D20	17°59	26°59	n.a.								
M 5	9 20 17	22°31'42	24°57	4°31	28°50	1°30	25°51	10° 3	2°51	26°28	14°57	16°20	17°55	27° 6	n.a.								
T 6	9 24 13	23°29'49	8 ⁵ 8	4°25	0 ³ 0	2°13	25°45	10°11	2°50	26°27	14°58	16°21	17°52	27°13	n.a.								
W 7	9 28 10	24°27'55	20°49	4°D23	1°16	2°56	25°39	10°18	2°49	26°25	14°59	16°R22	17°49	27°20	n.a.								
T 8	9 32 6	25°25'58	3 ¹⁴ 3	4°27	2°29	3°38	25°33	10°26	2°47	26°23	14°59	16°22	17°46	27°26	n.a.								
F 9	9 36 3	26°23'58	15°25	4°36	3°42	4°21	25°27	10°34	2°46	26°22	15° 0	16°20	17°43	27°33	n.a.								
S 10	9 39 59	27°21'57	27°25	4°49	4°55	5° 3	25°21	10°41	2°45	26°20	15° 1	16°16	17°40	27°40	n.a.								
S 11	9 43 56	28°19'54	9 ¹⁹ 9	5° 7	6° 7	5°45	25°16	10°49	2°44	26°18	15° 2	16°10	17°36	27°46	n.a.								
M12	9 47 52	29°17'49	21°11	5°29	7°20	6°28	25°10	10°56	2°43	26°17	15° 2	16° 2	17°33	27°53	n.a.								
T 13	9 51 49	0 ¹⁵ 0	3 ³ 3	5°56	8°33	7°10	25° 5	11° 4	2°42	26°15	15° 3	15°54	17°30	28° 0	n.a.								
W14	9 55 45	1°13'32	14°58	6°27	9°46	7°52	25° 0	11°11	2°41	26°14	15° 4	15°45	17°27	28° 7	n.a.								
T 15	9 59 42	2°11'21	26°58	7° 3	10°59	8°34	24°55	11°19	2°40	26°12	15° 4	15°37	17°24	28°13	n.a.								
F 16	10 3 39	3° 9'09	9 ⁴ 9	7°42	12°12	9°16	24°50	11°26	2°39	26°10	15° 5	15°31	17°20	28°20	n.a.								
S 17	10 7 35	4° 6'54	21°18	8°24	13°25	9°59	24°46	11°34	2°38	26° 9	15° 6	15°26	17°17	28°27	n.a.								
S 18	10 11 32	5° 4'38	3 ⁴ 3	9°11	14°38	10°41	24°41	11°41	2°37	26° 7	15° 6	15°24	17°14	28°33	n.a.								
M19	10 15 28	6° 2'21	16°13	10° 1	15°51	11°23	24°37	11°48	2°36	26° 6	15° 7	15°D23	17°11	28°40	n.a.								
T 20	10 19 25	7° 0'02	28°59	10°54	17° 4	12° 4	24°33	11°56	2°36	26° 4	15° 7	15°24	17° 8	28°47	n.a.								
W21	10 23 21	7°57'42	12 ⁰ 12	11°50	18°17	12°46	24°29	12° 3	2°35	26° 2	15° 8	15°25	17° 5	28°54	n.a.								
T 22	10 27 18	8°55'20	25°18	12°50	19°30	13°28	24°25	12°10	2°35	26° 1	15° 8	15°27	17° 1	29° 0	n.a.								
F 23	10 31 14	9°52'58	8 ⁵⁵ 8	13°52	20°43	14°10	24°21	12°18	2°34	25°59	15° 8	15°R27	16°58	29° 7	n.a.								
S 24	10 35 11	10°50'34	22°52	14°58	21°56	14°52	24°18	12°25	2°34	25°58	15° 9	15°27	16°55	29°14	n.a.								
S 25	10 39 8	11°48'09	7 ³ 7	16° 6	23° 9	15°33	24°14	12°32	2°33	25°56	15° 9	15°25	16°52	29°20	n.a.								
M26	10 43 4	12°45'43	21°44	17°17	24°22	16°15	24°11	12°39	2°33	25°54	15°10	15°21	16°49	29°27	n.a.								
T 27	10 47 1	13°43'15	6 ³² 6	18°31	25°36	16°57	24° 8	12°46	2°32	25°53	15°10	15°17	16°46	29°34	n.a.								
W28	10 50 57	14°40'47	21°32	19°47	26°49	17°38	24° 5	12°53	2°32	25°51	15°10	15°13	16°42	29°41	n.a.								
T 29	10 54 54	15°38'17	6 ¹⁸ 6	21° 6	28° 2	18°20	24° 3	13° 0	2°32	25°50	15°11	15° 9	16°39	29°47	n.a.								
F 30	10 58 50	16°35'46	21° 0	22°27	29°15	19° 1	24° 0	13° 7	2°32	25°48	15°11	15° 6	16°36	29°54	n.a.								
S 31	11 2 47	17 ³³ 13	5 ²⁵ 5	23 ⁵¹ 23	0 ²⁸ 0	19 ⁴³ 19	23 ⁵⁸ 23	13 ¹⁴ 13	2 ³² 2	25 ⁴⁷ 25	15 ¹¹ 15	15 ⁴ 15	16 ³³ 16	0 ¹ 0	n.a.								

Delta T = 18h36m19s Julian Calendar 1 March 2658 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2658 BCE
 The year -2657 astronomical counting style corresponds to year 2658 B.C.E historical counting style.

APRIL 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	11 6 43	18 ³⁰ 30	19 ²⁷ 19	25 ¹⁷ 25	1 ⁴¹ 1	20 ²⁴ 20	23°R56	13 ²¹ 13	2°R32	25°R45	15 ¹¹ 15	15°D 4	16 ³⁰ 16	0 ⁸ 0	n.a.								
M 2	11 10 40	19°28'04	3 ⁴ 3	26°45	2°54	21° 6	23 ⁵⁴ 23	13°28	2°D32	25 ⁴⁴ 25	15°11	15 ⁵ 15	16°26	0°14	n.a.								
T 3	11 14 37	20°25'27	16°16	28°16	4° 7	21°47	23°52	13°35	2 ³² 2	25°42	15°11	15° 6	16°23	0°21	n.a.								
W 4	11 18 33	21°22'49	29° 5	29°49	5°20	22°28	23°50	13°41	2°32	25°41	15°12	15° 8	16°20	0°28	n.a.								
T 5	11 22 30	22°20'10	11 ³⁵ 11	1 ²⁵ 1	6°34	23° 9	23°49	13°48	2°32	25°40	15°12	15° 9	16°17	0°34	n.a.								
F 6	11 26 26	23°17'29	23°48	3° 3	7°47	23°50	23°48	13°55	2°32	25°38	15°12	15°R10	16°14	0°41	n.a.								
S 7	11 30 23	24°14'47	5 ⁴⁹ 5	4°43	9° 0	24°32	23°47	14° 1	2°32	25°37	15°12	15° 9	16°11	0°48	n.a.								
S 8	11 34 19	25°12'04	17°44	6°26	10°13	25°13	23°46	14° 8	2°33	25°35	15°R12	15° 8	16° 7	0°55	n.a.								
M 9	11 38 16	26° 9'19	29°37	8°10	11°26	25°54	23°45	14°14	2°33	25°34	15°12	15° 5	16° 4	1° 1	n.a.								
T 10	11 42 12	27° 6'33	11 ³⁰ 11	9°57	12°39	26°35	23°45	14°21	2°33	25°33	15°12	15° 3	16° 1	1° 8	n.a.								
W11	11 46 9	28° 3'46	23°29	11°47	13°53	27°16	23°44	14°27	2°34	25°31	15°12	15° 0	15°58	1°15	n.a.								
T 12	11 50 5	29° 0'57	5 ³⁵ 5	13°38	15° 6	27°56	23°D44	14°34	2°34	25°30	15°12	14°58	15°55	1°21	n.a.								
F 13	11 54 2	29°58'08	17°51	15°32	16°19	28°37	23°44	14°40	2°35	25°29	15°11	14°56	15°51	1°28	n.a.								
S 14	11 57 59	0 ¹⁸ 0	5 ¹⁸ 5	17°28	17°32	29°18	23°45	14°46	2°36	25°28	15°11	14°55	15°48	1°35	n.a.								
S 15	12 1 55	1°52'27	12°57	19°26	18°45	29°59	23°45	14°52	2°36	25°26	15°11	14°D54	15°45	1°42	n.a.								
M16	12 5 52	2°49'35	25°49	21°26	19°59	0 ⁴⁰ 0	23°46	14°58	2°37	25°25	15°11	14°55	15°42	1°48	n.a.								
T 17	12 9 48	3°46'43	8 ⁵⁵ 8	23°29	21°12	1°20	23°46	15° 4	2°38	25°24	15°11	14°55	15°39	1°55	n.a.								
W18	12 13 45	4°43'50	22°15	25°32	22°25	2° 1	23°47	15°10	2°39	25°23	15°10	14°56	15°36	2° 2	n.a.								
T 19	12 17 41	5°40'56	5 ⁴⁸ 5	27°38	23°38	2°41	23°49	15°16	2°40	25°22	15°10	14°57	15°32	2° 8	n.a.								
F 20	12 21 38	6°38'02	19°34	29°45	24°52	3°22	23°50	15°22	2°40	25°20	15°10	14°58	15°29	2°15	n.a.								
S 21	12 25 34	7°35'08	3 ³⁴ 3	1 ⁵⁴ 1	26° 5	4° 3	23°51	15°28	2°41	25°19	15° 9	14°R58	15°26	2°22	n.a.								
S 22	12 29 31	8°32'14	17°44	4° 3	27°18	4°43	23°53	15°34	2°43	25°18	15° 9	14°58	15°23	2°29	n.a.								
M23	12 33 28	9°29'19	2 ⁵ 2	6°13	28°32	5°24	23°55	15°40	2°44	25°17	15° 9	14°57	15°20	2°35	n.a.								
T 24	12 37 24	10°26'24	16°31	8°24	29°45	6° 4	23°57	15°45	2°45	25°16	15° 8	14°57	15°17	2°42	n.a.								
W25	12 41 21	11°23'29	1 ⁰ 1	10°36	0 ⁵⁸ 0	6°44	23°59	15°51	2°46	25°15	15° 8	14°57	15°13	2°49	n.a.								
T 26	12 45 17	12°20'34	15°25	12°47	2°12	7°25	24° 1	15°56	2°47	25°14	15° 7	14°56	15°10	2°56	n.a.								
F 27	12 49 14	13°17'38	29°43	14°58	3°25	8° 5	24° 4	16° 2	2°49	25°13	15° 7	14°56	15° 7										

SWISS EPHEMERIS for the year 2658 BCE

MAY 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	13 5 0	17°5'51	24°16	23°36	8°19	10°46	24°16	16°23	2°54	25°R10	15°R 5	14°R56	14°54	3°29	n.a.		
W 2	13 8 57	18°2'54	7°II 4	25°42	9°32	11°26	24°19	16°28	2°56	25°R 9	15°R 4	14°56	14°51	3°36	n.a.		
T 3	13 12 53	18°59'56	19°34	27°47	10°46	12° 6	24°23	16°33	2°57	25° 8	15° 4	14°55	14°48	3°43	n.a.		
F 4	13 16 50	19°56'57	1°49	29°51	11°59	12°46	24°26	16°37	2°59	25° 7	15° 3	14°55	14°45	3°49	n.a.		
S 5	13 20 46	20°53'58	13°53	1°52	13°13	13°26	24°30	16°42	3° 1	25° 6	15° 2	14°54	14°42	3°56	n.a.		
S 6	13 24 43	21°50'59	25°48	3°52	14°26	14° 6	24°34	16°47	3° 2	25° 6	15° 2	14°D54	14°38	4° 3	n.a.		
M 7	13 28 39	22°48'00	7°II 4	5°50	15°40	14°46	24°38	16°52	3° 4	25° 5	15° 1	14°55	14°35	4° 9	n.a.		
T 8	13 32 36	23°45'00	19°36	7°46	16°53	15°25	24°43	16°56	3° 6	25° 4	15° 0	14°55	14°32	4°16	n.a.		
W 9	13 36 32	24°42'00	1°37	9°39	18° 7	16° 5	24°47	17° 1	3° 8	25° 4	15° 0	14°56	14°29	4°23	n.a.		
T 10	13 40 29	25°38'59	13°48	11°31	19°20	16°45	24°52	17° 5	3°10	25° 3	14°59	14°57	14°26	4°30	n.a.		
F 11	13 44 25	26°35'59	26°12	13°21	20°34	17°25	24°57	17°10	3°12	25° 2	14°58	14°58	14°22	4°36	n.a.		
S 12	13 48 22	27°32'59	8°52	15° 9	21°48	18° 5	25° 2	17°14	3°14	25° 2	14°57	14°R59	14°19	4°43	n.a.		
S 13	13 52 19	28°29'58	21°48	16°54	23° 1	18°44	25° 7	17°18	3°16	25° 1	14°56	14°59	14°16	4°50	n.a.		
M 14	13 56 15	29°26'58	5°II 2	18°38	24°15	19°24	25°12	17°22	3°18	25° 1	14°55	14°58	14°13	4°56	n.a.		
T 15	14 0 12	0°23'58	18°33	20°19	25°28	20° 3	25°18	17°26	3°20	25° 0	14°55	14°57	14°10	5° 3	n.a.		
W 16	14 4 8	1°20'58	2°18	21°58	26°42	20°43	25°23	17°30	3°22	25° 0	14°54	14°55	14° 7	5°10	n.a.		
T 17	14 8 5	2°17'59	16°15	23°35	27°56	21°23	25°29	17°34	3°25	24°59	14°53	14°52	14° 3	5°17	n.a.		
F 18	14 12 1	3°15'01	0°21	25°10	29° 9	22° 2	25°35	17°38	3°27	24°59	14°52	14°50	14° 0	5°23	n.a.		
S 19	14 15 58	4°12'03	14°33	26°43	0°23	22°42	25°41	17°41	3°29	24°59	14°51	14°49	13°57	5°30	n.a.		
S 20	14 19 54	5° 9'05	28°47	28°14	1°37	23°21	25°47	17°45	3°32	24°58	14°50	14°D48	13°54	5°37	n.a.		
M 21	14 23 51	6° 6'09	13°II 1	29°43	2°51	24° 0	25°53	17°48	3°34	24°58	14°49	14°48	13°51	5°43	n.a.		
T 22	14 27 48	7° 3'13	27°12	1°II 9	4° 4	24°40	26° 0	17°52	3°36	24°58	14°48	14°49	13°48	5°50	n.a.		
W 23	14 31 44	8° 0'18	11°18	2°33	5°18	25°19	26° 6	17°55	3°39	24°58	14°47	14°50	13°44	5°57	n.a.		
T 24	14 35 41	8°57'23	25°18	3°56	6°32	25°58	26°13	17°58	3°41	24°58	14°46	14°51	13°41	6° 4	n.a.		
F 25	14 39 37	9°54'30	9°Y 9	5°15	7°46	26°38	26°20	18° 1	3°44	24°57	14°45	14°R52	13°38	6°10	n.a.		
S 26	14 43 34	10°51'37	22°49	6°33	8°59	27°17	26°27	18° 4	3°47	24°57	14°44	14°52	13°35	6°17	n.a.		
S 27	14 47 30	11°48'45	6°II 9	7°48	10°13	27°56	26°34	18° 7	3°49	24°57	14°43	14°51	13°32	6°24	n.a.		
M 28	14 51 27	12°45'53	19°29	9° 0	11°27	28°35	26°41	18°10	3°52	24°57	14°42	14°48	13°28	6°30	n.a.		
T 29	14 55 23	13°43'03	2°II 27	10°11	12°41	29°14	26°49	18°13	3°55	24°D57	14°41	14°44	13°25	6°37	n.a.		
W 30	14 59 20	14°40'13	15° 8	11°18	13°55	29°54	26°56	18°15	3°57	24°57	14°39	14°39	13°22	6°44	n.a.		
T 31	15 3 17	15°37'23	27°II 34	12°II 23	15°R 9	0°33	27°5 4	18°18	4°5 0	24°57	14°38	14°34	13°19	6°51	n.a.		

Delta T = 18h36m14s Julian Calendar 1 May 2658 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2658 BCE
 The year -2657 astronomical counting style corresponds to year 2658 B.C.E historical counting style.

JUNE 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	15 7 13	16°34'34	9°47	13°II 25	16°R 23	1°12	27°51	18°20	4° 3	24°57	14°R37	14°R29	13°16	6°57	n.a.		
S 2	15 11 10	17°31'46	21°50	14°25	17°37	1°51	27°19	18°22	4° 6	24°57	14°R36	14°26	13°13	7° 4	n.a.		
S 3	15 15 6	18°28'58	3°45	15°21	18°51	2°30	27°27	18°25	4° 9	24°57	14°35	14°23	13° 9	7°11	n.a.		
M 4	15 19 3	19°26'11	15°37	16°14	20° 5	3° 9	27°35	18°27	4°12	24°58	14°34	14°D22	13° 6	7°17	n.a.		
T 5	15 22 59	20°23'25	27°31	17° 4	21°19	3°48	27°44	18°29	4°15	24°58	14°32	14°22	13° 3	7°24	n.a.		
W 6	15 26 56	21°20'39	9°32	17°51	22°33	4°26	27°52	18°31	4°18	24°58	14°31	14°23	13° 0	7°31	n.a.		
T 7	15 30 52	22°17'55	2°44	18°34	23°47	5° 5	28° 0	18°32	4°21	24°58	14°30	14°25	12°57	7°38	n.a.		
F 8	15 34 49	23°15'10	4°12	19°13	25° 1	5°44	28° 9	18°34	4°24	24°59	14°29	14°26	12°54	7°44	n.a.		
S 9	15 38 46	24°12'27	16°59	19°49	26°15	6°23	28°18	18°36	4°27	24°59	14°28	14°R27	12°50	7°51	n.a.		
S 10	15 42 42	25° 9'45	0°II 9	20°20	27°29	7° 2	28°27	18°37	4°30	24°59	14°26	14°25	12°47	7°58	n.a.		
M 11	15 46 39	26° 7'03	13°41	20°47	28°43	7°40	28°35	18°39	4°33	25° 0	14°25	14°22	12°44	8° 4	n.a.		
T 12	15 50 35	27° 4'23	27°35	21°10	29°57	8°19	28°44	18°40	4°36	25° 0	14°24	14°18	12°41	8°11	n.a.		
W 13	15 54 32	28° 1'44	11°47	21°28	1°II 11	8°58	28°54	18°41	4°39	25° 1	14°22	14°12	12°38	8°18	n.a.		
T 14	15 58 28	28°59'06	26°12	21°42	2°25	9°36	29° 3	18°42	4°43	25° 1	14°21	14° 5	12°34	8°24	n.a.		
F 15	16 2 25	29°56'30	10°34	21°50	3°39	10°15	29°12	18°43	4°46	25° 2	14°20	13°58	12°31	8°31	n.a.		
S 16	16 6 21	0°II 53'55	25°16	21°R54	4°53	10°54	29°22	18°44	4°49	25° 2	14°19	13°53	12°28	8°38	n.a.		
S 17	16 10 18	1°51'22	9°43	21°52	6° 7	11°32	29°31	18°45	4°52	25° 3	14°17	13°49	12°25	8°45	n.a.		
M 18	16 14 15	2°48'50	24° 1	21°45	7°22	12°11	29°41	18°46	4°56	25° 3	14°16	13°47	12°22	8°51	n.a.		
T 19	16 18 11	3°46'20	8°II 8	21°33	8°36	12°49	29°50	18°46	4°59	25° 4	14°15	13°D47	12°19	8°58	n.a.		
W 20	16 22 8	4°43'52	22° 1	21°15	9°50	13°28	0°II 0	18°46	5° 2	25° 5	14°13	13°47	12°15	9° 5	n.a.		
T 21	16 26 4	5°41'25	5°Y 42	20°52	11° 4	14° 6	0°10	18°47	5° 6	25° 5	14°12	13°48	12°12	9°11	n.a.		
F 22	16 30 1	6°39'00	19°10	20°23	12°19	14°45	0°20	18°47	5° 9	25° 6	14°11	13°R48	12° 9	9°18	n.a.		
S 23	16 33 57	7°36'37	2°26	19°50	13°33	15°23	0°30	18°47	5°13	25° 7	14° 9	13°47	12° 6	9°25	n.a.		
S 24	16 37 54	8°34'15	15°30	19°13	14°47	16° 1	0°40	18°R47	5°16	25° 8	14° 8	13°43	12° 3	9°32	n.a.		
M 25	16 41 50	9°31'55	28°23	18°31	16° 1	16°40	0°51	18°47	5°20	25° 8	14° 7	13°36	11°59	9°38	n.a.		
T 26	16 45 47	10°29'37	11°II 4	17°46	17°16	17°18	1° 1	18°47	5°23	25° 9	14° 5	13°28	11°56	9°45	n.a.		
W 27	16 49 44	11°27'20	23°34	16°58	18°30	17°56	1°12	18°47	5°27	25°10	14° 4	13°18	11°53	9°52	n.a.		
T 28	16 53 40	12°25'05	5°52	16° 7	19°44	18°35	1°22	18°46	5°30	25°11	14° 3	13° 7	11°50	9°58	n.a.		
F 29	16 57 37	13°22'51	17°59	15°16	20°59	19°13	1°33	18°46	5°34	25°12	14° 1	12°56	11°47	10° 5	n.a.		
S 30	17 1 33	14°II 20'39	29°58	14°II 25	22°II 13	19°51	1°43	18°45	5°37	25°13	14° 0	12°47	11°44	10°12	n.a.		

Delta T = 18h36m12s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2658 BCE

JULY 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	
S 1	17 5 30	15II18'28	11Ω50	13°R34	23II27	20♃29	1♃54	18°R44	5♃41	25♃14	13°R58	12°R40	11♃40	10♃19	n.a.						
M 2	17 9 26	16°16'19	23°40	12II45	24°42	21° 8	2° 5	18♃43	5°45	25°15	13♃57	12♃35	11°37	10°25	n.a.						
T 3	17 13 23	17°14'11	5II32	11°59	25°56	21°46	2°16	18°42	5°48	25°16	13°56	12°32	11°34	10°32	n.a.						
W 4	17 17 19	18°12'05	17°30	11°17	27°11	22°24	2°27	18°41	5°52	25°17	13°54	12°D32	11°31	10°39	n.a.						
T 5	17 21 16	19°10'00	29°40	10°40	28°25	23° 2	2°38	18°40	5°55	25°18	13°53	12°32	11°28	10°45	n.a.						
F 6	17 25 13	20° 7'57	12♃ 7	10° 8	29°40	23°40	2°49	18°39	5°59	25°20	13°52	12°R32	11°25	10°52	n.a.						
S 7	17 29 9	21° 5'55	24°55	9°43	0♃54	24°18	3° 1	18°38	6° 3	25°21	13°50	12°32	11°21	10°59	n.a.						
S 8	17 33 6	22° 3'55	8II 9	9°25	2° 8	24°56	3°12	18°36	6° 6	25°22	13°49	12°29	11°18	11° 5	n.a.						
M 9	17 37 2	23° 1'56	21°50	9°14	3°23	25°34	3°23	18°34	6°10	25°23	13°48	12°24	11°15	11°12	n.a.						
T 10	17 40 59	24° 0'00	5♃59	9°D11	4°37	26°12	3°35	18°33	6°14	25°25	13°46	12°17	11°12	11°19	n.a.						
W11	17 44 55	24°58'05	20°31	9°17	5°52	26°50	3°46	18°31	6°18	25°26	13°45	12° 7	11° 9	11°26	n.a.						
T 12	17 48 52	25°56'12	5♃20	9°30	7° 6	27°28	3°58	18°29	6°21	25°27	13°44	11°57	11° 5	11°32	n.a.						
F 13	17 52 48	26°54'21	20°17	9°53	8°21	28° 6	4° 9	18°27	6°25	25°29	13°42	11°46	11° 2	11°39	n.a.						
S 14	17 56 45	27°52'32	5♃14	10°23	9°35	28°43	4°21	18°25	6°29	25°30	13°41	11°37	10°59	11°46	n.a.						
S 15	18 0 42	28°50'45	20° 1	11° 1	10°50	29°21	4°33	18°23	6°33	25°31	13°40	11°30	10°56	11°52	n.a.						
M16	18 4 38	29°49'01	4♃33	11°48	12° 4	29°59	4°45	18°21	6°36	25°33	13°39	11°26	10°53	11°59	n.a.						
T 17	18 8 35	0♃47'19	18°45	12°42	13°19	0II37	4°56	18°18	6°40	25°34	13°37	11°24	10°50	12° 6	n.a.						
W18	18 12 31	1°45'39	2♃37	13°43	14°33	1°14	5° 8	18°16	6°44	25°36	13°36	11°D24	10°46	12°13	n.a.						
T 19	18 16 28	2°44'01	16° 9	14°51	15°48	1°52	5°20	18°13	6°48	25°37	13°35	11°R24	10°43	12°19	n.a.						
F 20	18 20 24	3°42'26	29°24	16° 6	17° 2	2°30	5°32	18°11	6°51	25°39	13°33	11°23	10°40	12°26	n.a.						
S 21	18 24 21	4°40'53	12♃23	17°26	18°17	3° 8	5°45	18° 8	6°55	25°40	13°32	11°20	10°37	12°33	n.a.						
S 22	18 28 17	5°39'22	25° 9	18°52	19°32	3°45	5°57	18° 5	6°59	25°42	13°31	11°14	10°34	12°39	n.a.						
M23	18 32 14	6°37'54	7II44	20°22	20°46	4°23	6° 9	18° 2	7° 3	25°43	13°30	11° 6	10°31	12°46	n.a.						
T 24	18 36 11	7°36'28	20° 8	21°57	22° 1	5° 0	6°21	17°59	7° 7	25°45	13°29	10°54	10°27	12°53	n.a.						
W25	18 40 7	8°35'04	2♃24	23°36	23°15	5°38	6°33	17°56	7°10	25°47	13°27	10°41	10°24	12°59	n.a.						
T 26	18 44 4	9°33'43	14°32	25°17	24°30	6°16	6°46	17°53	7°14	25°48	13°26	10°27	10°21	13° 6	n.a.						
F 27	18 48 0	10°32'23	26°32	27° 2	25°45	6°53	6°58	17°49	7°18	25°50	13°25	10°13	10°18	13°13	n.a.						
S 28	18 51 57	11°31'06	8Ω26	28°48	26°59	7°31	7°11	17°46	7°22	25°52	13°24	10° 0	10°15	13°20	n.a.						
S 29	18 55 53	12°29'51	20°16	0♃36	28°14	8° 8	7°23	17°43	7°26	25°54	13°23	9°50	10°11	13°26	n.a.						
M30	18 59 50	13°28'37	2II 5	2°26	29°28	8°46	7°36	17°39	7°29	25°55	13°21	9°43	10° 8	13°33	n.a.						
T 31	19 3 46	14♃27'26	13II55	4♃17	0Ω43	9II23	7Ω48	17♃35	7♃33	25Ω57	13♃20	9♃38	10Ω 5	13Ω40	n.a.						

Delta T = 18h36m09s Julian Calendar 1 July 2658 BCE == Greg. Calendar 9 June 2658 BCE
 The year -2657 astronomical counting style corresponds to year 2658 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	
W 1	19 7 43	15♃26'16	25II51	6♃ 8	1Ω58	10II 0	8Ω 1	17°R32	7♃37	25Ω59	13°R19	9°R36	10Ω 2	13Ω46	n.a.						
T 2	19 11 40	16°25'09	7♃58	8° 0	3°12	10°38	8°14	17°28	7°41	26° 1	13♃18	9°D36	9°59	13°53	n.a.						
F 3	19 15 36	17°24'03	20°21	9°51	4°27	11°15	8°26	17°24	7°44	26° 3	13°17	9°R36	9°56	14° 0	n.a.						
S 4	19 19 33	18°23'00	3II 5	11°43	5°41	11°52	8°39	17°20	7°48	26° 4	13°16	9♃35	9°52	14° 6	n.a.						
S 5	19 23 29	19°21'58	16°15	13°34	6°56	12°30	8°52	17°16	7°52	26° 6	13°15	9°33	9°49	14°13	n.a.						
M 6	19 27 26	20°20'59	29°55	15°26	8°11	13° 7	9° 4	17°12	7°56	26° 8	13°14	9°28	9°46	14°20	n.a.						
T 7	19 31 22	21°20'01	14♃ 4	17°16	9°25	13°44	9°17	17° 8	7°59	26°10	13°13	9°21	9°43	14°27	n.a.						
W 8	19 35 19	22°19'06	28°42	19° 6	10°40	14°21	9°30	17° 4	8° 3	26°12	13°12	9°11	9°40	14°33	n.a.						
T 9	19 39 15	23°18'12	13♃42	20°56	11°54	14°58	9°43	17° 0	8° 7	26°14	13°11	9° 0	9°37	14°40	n.a.						
F 10	19 43 12	24°17'21	28°55	22°44	13° 9	15°36	9°56	16°56	8°10	26°16	13°10	8°50	9°33	14°47	n.a.						
S 11	19 47 9	25°16'32	14♃11	24°32	14°23	16°13	10° 9	16°51	8°14	26°18	13° 9	8°40	9°30	14°53	n.a.						
S 12	19 51 5	26°15'45	29°18	26°19	15°38	16°50	10°22	16°47	8°18	26°20	13° 8	8°33	9°27	15° 0	n.a.						
M13	19 55 2	27°15'01	14♃ 7	28° 6	16°53	17°27	10°35	16°43	8°21	26°22	13° 7	8°28	9°24	15° 7	n.a.						
T 14	19 58 58	28°14'19	28°33	29°51	18° 7	18° 4	10°48	16°38	8°25	26°24	13° 6	8°26	9°21	15°13	n.a.						
W15	20 2 55	29°13'40	12♃34	1Ω36	19°22	18°41	11° 1	16°34	8°29	26°26	13° 6	8°D26	9°17	15°20	n.a.						
T 16	20 6 51	0Ω13'03	26° 9	3°20	20°36	19°18	11°14	16°29	8°32	26°28	13° 5	8°R26	9°14	15°27	n.a.						
F 17	20 10 48	1°12'29	9♃21	5° 3	21°51	19°55	11°27	16°24	8°36	26°30	13° 4	8°26	9°11	15°34	n.a.						
S 18	20 14 44	2°11'58	22°14	6°45	23° 5	20°32	11°40	16°20	8°39	26°32	13° 3	8°24	9° 8	15°40	n.a.						
S 19	20 18 41	3°11'29	4II49	8°27	24°20	21° 9	11°53	16°15	8°43	26°34	13° 2	8°20	9° 5	15°47	n.a.						
M20	20 22 38	4°11'02	17°12	10° 8	25°34	21°46	12° 6	16°10	8°46	26°36	13° 2	8°13	9° 2	15°54	n.a.						
T 21	20 26 34	5°10'38	29°25	11°47	26°49	22°22	12°19	16° 6	8°50	26°39	13° 1	8° 4	8°58	16° 0	n.a.						
W22	20 30 31	6°10'16	11♃29	13°27	28° 3	22°59	12°32	16° 1	8°53	26°41	13° 0	7°53	8°55	16° 7	n.a.						
T 23	20 34 27	7° 9'57	23°28	15° 5	29°18	23°36	12°46	15°56	8°57	26°43	12°59	7°40	8°52	16°14	n.a.						
F 24	20 38 24	8° 9'40	5Ω22	16°43	0II33	24°13	12°59	15°51	9° 0	26°45	12°59	7°29	8°49	16°20	n.a.						
S 25	20 42 20	9° 9'25	17°13	18°20	1°47	24°50	13°12	15°46	9° 4	26°47	12°58	7°18	8°46	16°27	n.a.						
S 26	20 46 17	10° 9'12	29° 2	19°56	3° 2	25°26	13°25	15°42	9° 7	26°49	12°58	7° 9	8°43	16°34	n.a.						
M27	20 50 13	11° 9'01	10II52	21°32	4°16	26° 3	13°38	15°37	9°11	26°51	12°57	7° 3	8°39	16°41	n.a.						
T 28	20 54 10	12° 8'53	22°44	23° 7	5°31	26°39	13°52	15°32	9°14	26°54	12°56	7° 0	8°36	16°47	n.a.						
W29	20 58 7	13° 8'46	4Ω43	24°41	6°45	27°16	14° 5	15°27	9°17	26°56	12°56	6°D58	8°33	16°54	n.a.						
T 30	21 2 3	14° 8'41	16°51	26°15	7°59	27°53	14°18	15°22	9°20	26°58	12°55	6°59	8°30	17° 1	n.a.						
F 31	21 6 0	15Ω 8'38	29Ω13	27Ω48	9II14	28II29	14Ω31	15♃17	9♃24	27Ω 0	12♃55	7Ω 0	8Ω27	17Ω 7	n.a.						

Delta T = 18h36m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2658 BCE

SEPTEMBER 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄	
S 1	21 9 56	16♌ 8°37'	11♍ 54'	29♎ 20'	10♏ 28'	29♐ 6'	14♑ 44'	15°R12	9♒ 27'	27♓ 2'	12°R54	7°R 1	8♄ 23'	17♌ 14'	n.a.	
S 2	21 13 53	17° 8'38	24°58	0♐ 52'	11°43	29°42	14°58	15♒ 7	9°30	27° 5	12♓ 54	7♄ 1	8°20	17°21	n.a.	
M 3	21 17 49	18° 8'41	8♑ 28'	2°23	12°57	0♒ 19'	15°11	15° 3	9°33	27° 7	12°53	6°59	8°17	17°27	n.a.	
T 4	21 21 46	19° 8'46	22°28	3°54	14°12	0°55	15°24	14°58	9°37	27° 9	12°53	6°55	8°14	17°34	n.a.	
W 5	21 25 42	20° 8'52	6♒ 57'	5°24	15°26	1°31	15°37	14°53	9°40	27°11	12°53	6°49	8°11	17°41	n.a.	
T 6	21 29 39	21° 9'00	21°50	6°53	16°40	2° 8	15°50	14°48	9°43	27°14	12°52	6°42	8° 8	17°47	n.a.	
F 7	21 33 36	22° 9'11	7♃ 1	8°22	17°55	2°44	16° 4	14°43	9°46	27°16	12°52	6°35	8° 4	17°54	n.a.	
S 8	21 37 32	23° 9'23	22°19	9°50	19° 9	3°20	16°17	14°38	9°49	27°18	12°52	6°29	8° 1	18° 1	n.a.	
S 9	21 41 29	24° 9'37	7♃ 35'	11°18	20°23	3°56	16°30	14°34	9°52	27°20	12°52	6°24	7°58	18° 8	n.a.	
M10	21 45 25	25° 9'53	22°37	12°45	21°38	4°33	16°43	14°29	9°55	27°23	12°51	6°21	7°55	18°14	n.a.	
T 11	21 49 22	26°10'11	7♃ 17'	14°11	22°52	5° 9	16°56	14°24	9°58	27°25	12°51	6°D21	7°52	18°21	n.a.	
W12	21 53 18	27°10'31	21°31	15°36	24° 6	5°45	17° 9	14°19	10° 1	27°27	12°51	6°21	7°48	18°28	n.a.	
T 13	21 57 15	28°10'54	5♄ 17'	17° 1	25°20	6°21	17°22	14°15	10° 3	27°29	12°51	6°23	7°45	18°34	n.a.	
F 14	22 1 11	29°11'18	18°36	18°25	26°35	6°57	17°36	14°10	10° 6	27°32	12°51	6°24	7°42	18°41	n.a.	
S 15	22 5 8	0♐ 11'45	1♑ 31'	19°49	27°49	7°33	17°49	14° 5	10° 9	27°34	12°51	6°R25	7°39	18°48	n.a.	
S 16	22 9 5	1°12'14	14° 6	21°11	29° 3	8° 9	18° 2	14° 1	10°12	27°36	12°50	6°24	7°36	18°54	n.a.	
M17	22 13 1	2°12'46	26°24	22°32	0♑ 17'	8°45	18°15	13°56	10°14	27°38	12°50	6°21	7°33	19° 1	n.a.	
T 18	22 16 58	3°13'19	8♒ 31'	23°53	1°31	9°21	18°28	13°52	10°17	27°41	12°D50	6°17	7°29	19° 8	n.a.	
W19	22 20 54	4°13'54	4°13'54	20°29	25°12	2°46	9°57	18°41	13°47	10°20	27°43	12°50	6°12	7°26	19°14	n.a.
T 20	22 24 51	5°14'32	2♑ 22'	26°30	4° 0	10°32	18°54	13°43	10°22	27°45	12°50	6° 6	7°23	19°21	n.a.	
F 21	22 28 47	6°15'11	14°12	27°46	5°14	11° 8	19° 7	13°39	10°25	27°47	12°51	6° 0	7°20	19°28	n.a.	
S 22	22 32 44	7°15'52	26° 2	29° 1	6°28	11°44	19°20	13°34	10°27	27°50	12°51	5°55	7°17	19°35	n.a.	
S 23	22 36 40	8°16'34	7♎ 54'	0♑ 14'	7°42	12°19	19°33	13°30	10°30	27°52	12°51	5°51	7°14	19°41	n.a.	
M24	22 40 37	9°17'19	19°49	1°25	8°56	12°55	19°45	13°26	10°32	27°54	12°51	5°48	7°10	19°48	n.a.	
T 25	22 44 34	10°18'05	1♑ 49'	2°34	10°10	13°31	19°58	13°22	10°34	27°56	12°51	5°D47	7° 7	19°55	n.a.	
W26	22 48 30	11°18'52	13°57	3°41	11°24	14° 6	20°11	13°18	10°37	27°59	12°51	5°47	7° 4	20° 1	n.a.	
T 27	22 52 27	12°19'41	26°14	4°44	12°38	14°42	20°24	13°14	10°39	28° 1	12°51	5°49	7° 1	20° 8	n.a.	
F 28	22 56 23	13°20'31	8♍ 44'	5°45	13°52	15°17	20°36	13°10	10°41	28° 3	12°52	5°50	6°58	20°15	n.a.	
S 29	23 0 20	14°21'22	21°29	6°42	15° 6	15°52	20°49	13° 6	10°43	28° 5	12°52	5°52	6°54	20°21	n.a.	
S 30	23 4 16	15♎ 22'15	4♑ 32'	7♄ 34'	16♑ 20'	16♒ 28'	21♌ 2'	13♍ 3	10♒ 46'	28♏ 7	12♓ 52	5♄ 53'	6♄ 51'	20♌ 28'	n.a.	

Delta T = 18h36m04s Julian Calendar 1 Sept. 2658 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2658 BCE
 The year -2657 astronomical counting style corresponds to year 2658 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	23 8 13	16♎ 23'09	17♑ 57'	8♄ 23'	17♄ 34'	17♒ 3	21♌ 14'	12°R59	10♒ 48'	28♏ 9	12♓ 53	5°R53	6♄ 48'	20♌ 35'	n.a.
T 2	23 12 9	17°24'04	1♒ 45'	9° 6	18°48	17°38	21°27	12♒ 55	10°50	28°12	12°53	5♄ 53	6°45	20°41	n.a.
W 3	23 16 6	18°25'01	15°57	9°43	20° 2	18°13	21°39	12°52	10°52	28°14	12°53	5°51	6°42	20°48	n.a.
T 4	23 20 3	19°25'58	0♑ 31'	10°13	21°16	18°49	21°52	12°48	10°54	28°16	12°54	5°49	6°39	20°55	n.a.
F 5	23 23 59	20°26'56	15°22	10°36	22°29	19°24	22° 4	12°45	10°56	28°18	12°54	5°47	6°35	21° 1	n.a.
S 6	23 27 56	21°27'55	0♑ 25'	10°52	23°43	19°59	22°17	12°42	10°57	28°20	12°55	5°46	6°32	21° 8	n.a.
S 7	23 31 52	22°28'56	15°30	10°R58	24°57	20°34	22°29	12°39	10°59	28°22	12°55	5°44	6°29	21°15	n.a.
M 8	23 35 49	23°29'57	0♐ 28'	10°54	26°11	21° 8	22°41	12°36	11° 1	28°24	12°56	5°D44	6°26	21°22	n.a.
T 9	23 39 45	24°31'00	15°11	10°41	27°24	21°43	22°54	12°33	11° 3	28°26	12°56	5°44	6°23	21°28	n.a.
W10	23 43 42	25°32'04	29°32	10°16	28°38	22°18	23° 6	12°30	11° 4	28°28	12°57	5°44	6°19	21°35	n.a.
T 11	23 47 38	26°33'10	13♒ 28'	9°41	29°52	22°53	23°18	12°27	11° 6	28°31	12°58	5°45	6°16	21°42	n.a.
F 12	23 51 35	27°34'17	26°57	8°54	1♍ 5	23°27	23°30	12°24	11° 7	28°33	12°58	5°46	6°13	21°48	n.a.
S 13	23 55 31	28°35'25	10♑ 0	7°58	2°19	24° 2	23°42	12°22	11° 9	28°35	12°59	5°47	6°10	21°55	n.a.
S 14	23 59 28	29°36'34	22°40	6°52	3°32	24°37	23°54	12°19	11°10	28°37	13° 0	5°47	6° 7	22° 2	n.a.
M15	0 3 25	0♑ 37'45	5♒ 2	5°38	4°46	25°11	24° 6	12°17	11°12	28°39	13° 0	5°R47	6° 4	22° 8	n.a.
T 16	0 7 21	1°38'57	17° 8	4°19	5°59	25°46	24°18	12°14	11°13	28°41	13° 1	5°47	6° 0	22°15	n.a.
W17	0 11 18	2°40'10	29° 4	2°56	7°13	26°20	24°29	12°12	11°14	28°43	13° 2	5°47	5°57	22°22	n.a.
T 18	0 15 14	3°41'24	10♌ 55'	1°34	8°26	26°54	24°41	12°10	11°15	28°44	13° 3	5°46	5°54	22°28	n.a.
F 19	0 19 11	4°42'39	22°44	0°14	9°39	27°28	24°53	12° 8	11°17	28°46	13° 3	5°46	5°51	22°35	n.a.
S 20	0 23 7	5°43'55	4♎ 35'	28♎ 59'	10°53	28° 3	25° 4	12° 6	11°18	28°48	13° 4	5°D46	5°48	22°42	n.a.
S 21	0 27 4	6°45'12	16°31	27°52	12° 6	28°37	25°16	12° 4	11°19	28°50	13° 5	5°46	5°45	22°48	n.a.
M22	0 31 0	7°46'29	28°34	26°53	13°19	29°11	25°27	12° 3	11°20	28°52	13° 6	5°46	5°41	22°55	n.a.
T 23	0 34 57	8°47'47	10♑ 46'	26° 5	14°32	29°45	25°38	12° 1	11°21	28°54	13° 7	5°R46	5°38	23° 2	n.a.
W24	0 38 54	9°49'06	23° 9	25°29	15°46	0♌ 18'	25°50	12° 0	11°22	28°56	13° 8	5°46	5°35	23° 8	n.a.
T 25	0 42 50	10°50'26	5♍ 44'	25° 3	16°59	0°52	26° 1	11°58	11°22	28°57	13° 9	5°45	5°32	23°15	n.a.
F 26	0 46 47	11°51'46	18°32	24°48	18°12	1°26	26°12	11°57	11°23	28°59	13°10	5°45	5°29	23°22	n.a.
S 27	0 50 43	12°53'06	1♑ 33'	24°D44	19°25	2° 0	26°23	11°56	11°24	29° 1	13°11	5°44	5°25	23°28	n.a.
S 28	0 54 40	13°54'26	14°48	24°50	20°38	2°33	26°34	11°55	11°25	29° 3	13°12	5°43	5°22	23°35	n.a.
M29	0 58 36	14°55'47	28°18	25° 6	21°51	3° 6	26°45	11°54	11°25	29° 4	13°13	5°42	5°19	23°42	n.a.
T 30	1 2 33	15°57'08	12♒ 3	25°29	23° 4	3°40	26°55	11°53	11°26	29° 6	13°14	5°D42	5°16	23°49	n.a.
W31	1 6 29	16♑ 58'28	26♒ 3	26♎ 0	24♍ 17'	4♌ 13'	27♏ 6	11♒ 53	11♒ 26	29♌ 8	13♓ 15	5♄ 42'	5♄ 13'	23♌ 55'	n.a.

Delta T = 18h36m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2658 BCE

NOVEMBER 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	1 10 26	17 ⁵⁹ 49	10 ¹⁷	26 ³⁸	25 ²⁹	4 ⁴⁶	27 ¹⁷	11 ^{R52}	11 ²⁷	29 ⁹	13 ¹⁶	5 ⁴³	5 ¹⁰	24 ²	n.a.
F 2	1 14 23	19° 1'09	24 ⁴⁴	27 ²²	26 ⁴²	5°19	27 ²⁷	11 ⁵¹	11 ²⁷	29 ¹¹	13 ¹⁸	5 ⁴⁴	5° 6	24° 9	n.a.
S 3	1 18 19	20° 2'30	9 ¹⁹	28 ¹¹	27 ⁵⁵	5°52	27 ³⁸	11 ⁵¹	11 ²⁷	29 ¹³	13 ¹⁹	5°45	5° 3	24 ¹⁵	n.a.
S 4	1 22 16	21° 3'50	23 ⁵⁸	29° 5	29° 7	6°25	27 ⁴⁸	11°51	11°28	29 ¹⁴	13°20	5°45	5° 0	24 ²²	n.a.
M 5	1 26 12	22° 5'11	8 ³⁴	0 ³	0 ²⁰	6°58	27 ⁵⁸	11 ^{D51}	11°28	29 ¹⁶	13°21	5 ^{R46}	4°57	24 ²⁹	n.a.
T 6	1 30 9	23° 6'31	23° 3	1° 5	1°32	7°31	28° 8	11°51	11°28	29 ¹⁷	13°22	5°45	4°54	24 ³⁵	n.a.
W 7	1 34 5	24° 7'51	7 ¹⁶	2°10	2°45	8° 3	28 ¹⁸	11°51	11°28	29 ¹⁹	13°24	5°43	4°50	24 ⁴²	n.a.
T 8	1 38 2	25° 9'12	21°11	3°18	3°57	8°36	28 ²⁸	11°51	11°28	29 ²⁰	13°25	5°41	4°47	24 ⁴⁹	n.a.
F 9	1 41 58	26°10'32	4 ⁴³	4°28	5° 9	9° 8	28 ³⁸	11°52	11°28	29 ²²	13°26	5°38	4°44	24 ⁵⁵	n.a.
S 10	1 45 55	27°11'53	17°51	5°41	6°22	9°41	28°48	11°52	11°28	29 ²³	13°28	5°35	4°41	25° 2	n.a.
S 11	1 49 51	28°13'14	0 ³⁷	6°55	7°34	10°13	28°57	11°53	11°28	29 ²⁵	13°29	5°32	4°38	25° 9	n.a.
M12	1 53 48	29°14'35	13° 3	8°12	8°46	10°45	29° 7	11°53	11°28	29 ²⁶	13°30	5°30	4°35	25°15	n.a.
T 13	1 57 45	0 ¹⁵ 55	25°12	9°30	9°58	11°17	29°16	11°54	11°27	29 ²⁷	13°32	5 ^{D28}	4°31	25°22	n.a.
W14	2 1 41	1°17'16	7 ¹⁰	10°49	11°10	11°49	29°25	11°55	11°27	29 ²⁹	13°33	5°28	4°28	25°29	n.a.
T 15	2 5 38	2°18'37	19° 0	12°10	12°22	12°21	29°34	11°56	11°27	29 ³⁰	13°34	5°29	4°25	25°35	n.a.
F 16	2 9 34	3°19'58	0 ⁴⁹	13°31	13°33	12°52	29°43	11°57	11°26	29 ³¹	13°36	5°31	4°22	25°42	n.a.
S 17	2 13 31	4°21'18	12°41	14°54	14°45	13°24	29°52	11°58	11°26	29 ³²	13°37	5°33	4°19	25°49	n.a.
S 18	2 17 27	5°22'38	24°41	16°18	15°57	13°55	0 ¹¹	12° 0	11°25	29 ³³	13°39	5°35	4°16	25°55	n.a.
M19	2 21 24	6°23'58	6 ⁵¹	17°42	17° 8	14°27	0°10	12° 1	11°25	29 ³⁵	13°40	5 ^{R35}	4°12	26° 2	n.a.
T 20	2 25 20	7°25'18	19°15	19° 8	18°19	14°58	0°18	12° 3	11°24	29 ³⁶	13°42	5°34	4° 9	26° 9	n.a.
W21	2 29 17	8°26'37	1 ⁵⁵	20°34	19°31	15°29	0°27	12° 5	11°23	29 ³⁷	13°43	5°32	4° 6	26°15	n.a.
T 22	2 33 14	9°27'55	14°51	22° 1	20°42	16° 0	0°35	12° 6	11°23	29 ³⁸	13°45	5°27	4° 3	26°22	n.a.
F 23	2 37 10	10°29'13	28° 3	23°28	21°53	16°30	0°43	12° 8	11°22	29 ³⁹	13°46	5°22	4° 0	26°29	n.a.
S 24	2 41 7	11°30'31	11 ²⁹	24°56	23° 4	17° 1	0°51	12°10	11°21	29 ⁴⁰	13°48	5°15	3°56	26°35	n.a.
S 25	2 45 3	12°31'47	25° 8	26°25	24°15	17°31	0°59	12°13	11°20	29 ⁴¹	13°49	5° 9	3°53	26°42	n.a.
M26	2 49 0	13°33'02	8 ⁵⁷	27°54	25°26	18° 2	1° 7	12°15	11°19	29 ⁴²	13°51	5° 4	3°50	26°49	n.a.
T 27	2 52 56	14°34'17	22°53	29°24	26°37	18°32	1°15	12°17	11°18	29 ⁴³	13°53	5° 0	3°47	26°55	n.a.
W28	2 56 53	15°35'30	6 ⁵⁵	0 ⁵⁵	27°47	19° 2	1°22	12°20	11°17	29 ⁴⁴	13°54	4°58	3°44	27° 2	n.a.
T 29	3 0 49	16°36'42	21° 1	2°26	28°58	19°32	1°29	12°22	11°16	29 ⁴⁴	13°56	4 ^{D58}	3°41	27° 9	n.a.
F 30	3 4 46	17 ³⁷ 53	5 ¹¹	3 ⁵⁷	0 ⁸	20 ²	1 ³⁷	12 ²⁵	11 ¹⁵	29 ⁴⁵	13 ⁵⁷	4 ⁵⁹	3 ³⁷	27 ¹⁶	n.a.

Delta T = 18h35m59s Julian Calendar 1 Nov. 2658 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2658 BCE
 The year -2657 astronomical counting style corresponds to year 2658 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	3 8 43	18 ³⁹ 02	19 ²¹	5 ²⁹	1 ¹⁸	20 ³¹	1 ⁴⁴	12 ²⁸	11 ^{R14}	29 ⁴⁶	13 ⁵⁹	5 ⁰	3 ³⁴	27 ²²	n.a.
S 2	3 12 39	19°40'10	3 ³¹	7° 2	2°28	21° 0	1°51	12°31	11 ¹²	29 ⁴⁷	14° 1	5 ^{R 1}	3°31	27°29	n.a.
M 3	3 16 36	20°41'17	17°39	8°35	3°38	21°30	1°57	12°34	11°11	29 ⁴⁷	14° 2	5° 0	3°28	27°36	n.a.
T 4	3 20 32	21°42'22	1 ⁴⁰	10° 9	4°48	21°59	2° 4	12°37	11°10	29 ⁴⁸	14° 4	4°57	3°25	27°42	n.a.
W 5	3 24 29	22°43'27	15°32	11°44	5°58	22°28	2°10	12°40	11° 8	29 ⁴⁹	14° 6	4°52	3°22	27°49	n.a.
T 6	3 28 25	23°44'30	29°11	13°19	7° 7	22°56	2°17	12°43	11° 7	29 ⁴⁹	14° 8	4°45	3°18	27°56	n.a.
F 7	3 32 22	24°45'32	12 ³³	14°54	8°17	23°25	2°23	12°47	11° 5	29 ⁵⁰	14° 9	4°36	3°15	28° 2	n.a.
S 8	3 36 18	25°46'33	25°36	16°31	9°26	23°53	2°29	12°50	11° 4	29 ⁵⁰	14°11	4°26	3°12	28° 9	n.a.
S 9	3 40 15	26°47'33	8 ²¹	18° 7	10°35	24°21	2°35	12°54	11° 2	29 ⁵¹	14°13	4°17	3° 9	28°16	n.a.
M10	3 44 12	27°48'32	20°47	19°45	11°44	24°49	2°41	12°58	11° 0	29 ⁵¹	14°14	4° 9	3° 6	28°22	n.a.
T 11	3 48 8	28°49'30	2 ⁵⁸	21°23	12°52	25°17	2°46	13° 1	10°59	29 ⁵²	14°16	4° 4	3° 2	28°29	n.a.
W12	3 52 5	29°50'27	14°57	23° 2	14° 1	25°44	2°52	13° 5	10°57	29 ⁵²	14°18	4° 0	2°59	28°36	n.a.
T 13	3 56 1	0 ⁵¹ 22	26°48	24°42	15° 9	26°12	2°57	13° 9	10°55	29 ⁵³	14°20	3 ^{D59}	2°56	28°42	n.a.
F 14	3 59 58	1°52'16	8 ³⁷	26°22	16°17	26°39	3° 2	13°13	10°53	29 ⁵³	14°21	3°59	2°53	28°49	n.a.
S 15	4 3 54	2°53'10	20°29	28° 3	17°25	27° 6	3° 7	13°18	10°52	29 ⁵³	14°23	4° 0	2°50	28°56	n.a.
S 16	4 7 51	3°54'01	2 ²⁹	29°45	18°33	27°33	3°12	13°22	10°50	29 ⁵³	14°25	4 ^{R 0}	2°47	29° 2	n.a.
M17	4 11 47	4°54'52	14°43	1 ²⁷	19°41	27°59	3°16	13°26	10°48	29 ⁵⁴	14°27	4° 0	2°43	29° 9	n.a.
T 18	4 15 44	5°55'41	27°14	3°11	20°48	28°25	3°21	13°31	10°46	29 ⁵⁴	14°28	3°57	2°40	29°16	n.a.
W19	4 19 41	6°56'29	10 ⁶	4°55	21°55	28°51	3°25	13°35	10°44	29 ⁵⁴	14°30	3°52	2°37	29°22	n.a.
T 20	4 23 37	7°57'16	23°19	6°40	23° 2	29°17	3°29	13°40	10°42	29 ⁵⁴	14°32	3°44	2°34	29°29	n.a.
F 21	4 27 34	8°58'01	6 ⁵⁴	8°26	24° 9	29°42	3°33	13°45	10°40	29 ⁵⁴	14°34	3°34	2°31	29°36	n.a.
S 22	4 31 30	9°58'44	20°47	10°12	25°15	0 ¹¹	3°36	13°49	10°38	29 ⁵⁴	14°36	3°22	2°27	29°42	n.a.
S 23	4 35 27	10°59'26	4 ⁵⁴	11°59	26°21	0°33	3°40	13°54	10°36	29 ^{R54}	14°37	3°11	2°24	29°49	n.a.
M24	4 39 23	12° 0'06	19°10	13°47	27°27	0°57	3°43	13°59	10°33	29 ⁵⁴	14°39	3° 1	2°21	29°56	n.a.
T 25	4 43 20	13° 0'44	3 ³⁰	15°36	28°33	1°22	3°47	14° 4	10°31	29 ⁵⁴	14°41	2°53	2°18	0 ¹¹	n.a.
W26	4 47 16	14° 1'19	17°48	17°25	29°39	1°46	3°50	14° 9	10°29	29 ⁵⁴	14°43	2°48	2°15	0° 9	n.a.
T 27	4 51 13	15° 1'53	2 ⁸	19°15	0 ⁴⁴	2°10	3°52	14°15	10°27	29 ⁵⁴	14°45	2°46	2°12	0°16	n.a.
F 28	4 55 10	16° 2'25	16° 8	21° 6	1°49	2°33	3°55	14°20	10°24	29 ⁵⁴	14°46	2 ^{D45}	2° 8	0°22	n.a.
S 29	4 59 6	17° 2'54	0 ⁸	22°57	2°53	2°56	3°57	14°25	10°22	29 ⁵⁴	14°48	2 ^{R45}	2° 5	0°29	n.a.
S 30	5 3 3	18° 3'21	13°59	24°48	3°58	3°19	4° 0	14°31	10°20	29 ⁵⁴	14°50	2°45	2° 2	0°36	n.a.
M31	5 6 59	19 ³ 46	27 ⁴²	26 ⁴⁰	5 ²	3 ⁴²	4 ¹¹	14 ³⁶	10 ¹⁷	29 ⁵⁴	14 ⁵²	2 ⁴³	1 ⁵⁹	0 ⁴²	n.a.

Delta T = 18h35m56s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]