

SWISS EPHEMERIS for the year 1873 BCE

JANUARY 1873 BCE (-1872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	5 34 6	25 ²⁸ 28'20	15 ^Υ 35	12 [♁] 6	20 [♁] 58	6 [♂] R23	16 [♁] 31	21 [♁] 26	26 [♁] 11	11 [♂] R54	20 [♁] 0	15 [♂] R47	17 [♁] 3	17 ^Υ 52	n.a.
W 2	5 38 3	26 ²⁸ 28'55	27 ²⁷	12 ²⁰	22 ¹¹	6 [♂] II 3	16 ⁴⁰	21 ³¹	26 ¹⁴	11 [♂] II53	20 ⁰	15 [♂] Ω42	17 ⁰	17 ⁵⁹	n.a.
T 3	5 41 59	27 ²⁹ 29'27	9 [♁] 26	12 [♂] R22	23 ²⁴	5 ⁴⁴	16 ⁴⁸	21 ³⁵	26 ¹⁷	11 [♂] 51	20 ¹	15 [♂] 36	16 ⁵⁷	18 ⁶	n.a.
F 4	5 45 56	28 ²⁹ 29'58	21 ³⁴	12 ¹⁵	24 ³⁷	5 ²⁶	16 ⁵⁶	21 ³⁹	26 ²⁰	11 ⁴⁹	20 ²	15 ²⁸	16 ⁵⁴	18 ¹²	n.a.
S 5	5 49 53	29 ³⁰ 30'27	3 [♂] II54	11 ⁵⁶	25 ⁵¹	5 ⁹	17 ⁴	21 ⁴³	26 ²³	11 ⁴⁸	20 ³	15 ¹⁹	16 ⁵¹	18 ¹⁹	n.a.
S 6	5 53 49	0 ³⁰ 30'54	16 ²⁸	11 ²⁹	27 ⁴	4 ⁵²	17 ¹²	21 ⁴⁷	26 ²⁶	11 ⁴⁶	20 ⁴	15 ¹⁰	16 ⁴⁸	18 ²⁶	n.a.
M 7	5 57 46	1 ³¹ 31'19	29 ¹⁶	10 ⁵²	28 ¹⁷	4 ³⁵	17 ²⁰	21 ⁵⁰	26 ³⁰	11 ⁴⁵	20 ⁵	15 ³	16 ⁴⁴	18 ³³	n.a.
T 8	6 1 42	2 ³¹ 31'42	12 [♁] 17	10 ⁶	29 ³⁰	4 ²⁰	17 ²⁷	21 ⁵⁴	26 ³³	11 ⁴³	20 ⁶	14 ⁵⁷	16 ⁴¹	18 ³⁹	n.a.
W 9	6 5 39	3 ³² 32'03	25 ³²	9 ¹⁴	0 [♂] II44	4 ⁵	17 ³⁵	21 ⁵⁸	26 ³⁶	11 ⁴²	20 ⁷	14 ⁵³	16 ³⁸	18 ⁴⁶	n.a.
T 10	6 9 35	4 ³² 32'22	8 [♁] 58	8 ¹⁶	1 ⁵⁷	3 ⁵¹	17 ⁴²	22 ¹	26 ³⁹	11 ⁴⁰	20 ⁸	14 ^D 51	16 ³⁵	18 ⁵³	n.a.
F 11	6 13 32	5 ³² 32'40	22 ³⁴	7 ¹⁴	3 ¹⁰	3 ³⁷	17 ⁴⁹	22 ⁵	26 ⁴²	11 ³⁹	20 ¹⁰	14 ⁵¹	16 ³²	18 ⁵⁹	n.a.
S 12	6 17 29	6 ³² 32'56	6 [♁] 20	6 ¹⁰	4 ²⁴	3 ²⁵	17 ⁵⁶	22 ⁸	26 ⁴⁵	11 ³⁷	20 ¹¹	14 ⁵³	16 ²⁹	19 ⁶	n.a.
S 13	6 21 25	7 ³³ 33'10	20 ¹⁵	5 ⁴	5 ³⁷	3 ¹³	18 ³	22 ¹²	26 ⁴⁷	11 ³⁶	20 ¹²	14 ⁵⁴	16 ²⁵	19 ¹³	n.a.
M 14	6 25 22	8 ³³ 33'22	4 [♁] 18	4 ⁰	6 ⁵⁰	3 ²	18 ¹⁰	22 ¹⁵	26 ⁵⁰	11 ³⁴	20 ¹³	14 ^R 55	16 ²²	19 ¹⁹	n.a.
T 15	6 29 18	9 ³³ 33'33	18 ²⁸	2 ⁵⁸	8 ⁴	2 ⁵²	18 ¹⁷	22 ¹⁸	26 ⁵³	11 ³³	20 ¹⁴	14 ⁵⁵	16 ¹⁹	19 ²⁶	n.a.
W 16	6 33 15	10 ³³ 33'42	2 [♁] 43	1 ⁵⁹	9 ¹⁷	2 ⁴²	18 ²³	22 ²¹	26 ⁵⁶	11 ³¹	20 ¹⁵	14 ⁵³	16 ¹⁶	19 ³³	n.a.
T 17	6 37 11	11 ³³ 33'49	17 ⁰	1 ⁵	10 ³⁰	2 ³³	18 ²⁹	22 ²⁴	26 ⁵⁹	11 ³⁰	20 ¹⁶	14 ⁵⁰	16 ¹³	19 ⁴⁰	n.a.
F 18	6 41 8	12 ³³ 33'55	1 [♂] 17	0 ¹⁷	11 ⁴⁴	2 ²⁵	18 ³⁶	22 ²⁷	27 ²	11 ²⁸	20 ¹⁸	14 ⁴⁵	16 ⁹	19 ⁴⁶	n.a.
S 19	6 45 4	13 ³³ 33'58	15 ²⁹	29 [♂] 34	12 ⁵⁷	2 ¹⁸	18 ⁴²	22 ³⁰	27 ⁴	11 ²⁷	20 ¹⁹	14 ⁴⁰	16 ⁶	19 ⁵³	n.a.
S 20	6 49 1	14 ³⁴ 34'00	29 ³⁰	28 ⁵⁸	14 ¹⁰	2 ¹²	18 ⁴⁷	22 ³²	27 ⁷	11 ²⁶	20 ²⁰	14 ³⁶	16 ³	20 ⁰	n.a.
M 21	6 52 58	15 ³⁴ 34'00	13 [♁] 17	28 ²⁹	15 ²⁴	2 ⁶	18 ⁵³	22 ³⁵	27 ¹⁰	11 ²⁴	20 ²¹	14 ³²	16 ⁰	20 ⁶	n.a.
T 22	6 56 54	16 ³³ 33'58	26 ⁴⁷	28 ⁷	16 ³⁷	2 ²	18 ⁵⁹	22 ³⁷	27 ¹²	11 ²³	20 ²²	14 ²⁹	15 ⁵⁷	20 ¹³	n.a.
W 23	7 0 51	17 ³³ 33'53	9 [♁] 57	27 ⁵¹	17 ⁵¹	1 ⁵⁸	19 ⁴	22 ⁴⁰	27 ¹⁵	11 ²²	20 ²⁴	14 ^D 28	15 ⁵⁴	20 ²⁰	n.a.
T 24	7 4 47	18 ³³ 33'47	22 ⁴⁷	27 ⁴²	19 ⁴	1 ⁵⁴	19 ⁹	22 ⁴²	27 ¹⁷	11 ²⁰	20 ²⁵	14 ²⁸	15 ⁵⁰	20 ²⁷	n.a.
F 25	7 8 44	19 ³³ 33'37	5 [♂] 19	27 ^D 40	20 ¹⁷	1 ⁵²	19 ¹⁴	22 ⁴⁴	27 ²⁰	11 ¹⁹	20 ²⁶	14 ²⁹	15 ⁴⁷	20 ³³	n.a.
S 26	7 12 40	20 ³³ 33'26	17 ³⁵	27 ⁴⁴	21 ³¹	1 ⁵⁰	19 ¹⁹	22 ⁴⁷	27 ²²	11 ¹⁸	20 ²⁷	14 ³¹	15 ⁴⁴	20 ⁴⁰	n.a.
S 27	7 16 37	21 ³³ 33'12	29 ³⁹	27 ⁵³	22 ⁴⁴	1 ⁵⁰	19 ²⁴	22 ⁴⁹	27 ²⁵	11 ¹⁷	20 ²⁹	14 ³³	15 ⁴¹	20 ⁴⁷	n.a.
M 28	7 20 33	22 ³² 32'56	11 ^Υ 34	28 ⁹	23 ⁵⁸	1 ^D 49	19 ²⁸	22 ⁵¹	27 ²⁷	11 ¹⁵	20 ³⁰	14 ³⁴	15 ³⁸	20 ⁵³	n.a.
T 29	7 24 30	23 ³² 32'37	23 ²⁶	28 ²⁹	25 ¹¹	1 ⁵⁰	19 ³³	22 ⁵²	27 ³⁰	11 ¹⁴	20 ³¹	14 ^R 34	15 ³⁵	21 ⁰	n.a.
W 30	7 28 27	24 ³² 32'16	5 [♂] 19	28 ⁵⁵	26 ²⁴	1 ⁵¹	19 ³⁷	22 ⁵⁴	27 ³²	11 ¹³	20 ³³	14 ³⁴	15 ³¹	21 ⁷	n.a.
T 31	7 32 23	25 ³¹ 31'52	17 [♂] 19	29 [♂] 25	27 [♂] 38	1 ^{II} 54	19 ⁴¹	22 ⁵⁶	27 [♂] 34	11 ^{II} 12	20 [♂] 34	14 [♂] 32	15 [♂] 28	21 ^Υ 14	n.a.

Delta T = 12h32m45s Julian Calendar 1 Jan. 1873 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1874 BCE
 The year -1872 astronomical counting style corresponds to year 1873 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1873 BCE (-1872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	7 36 20	26 ³¹ 31'26	29 [♂] 29	0 [♁] 0	28 [♂] 51	1 ^{II} 56	19 ⁴⁵	22 ⁵⁷	27 [♂] 37	11 [♂] R11	20 [♂] 35	14 [♂] R30	15 [♂] 25	21 ^Υ 20	n.a.
S 2	7 40 16	27 ³⁰ 30'57	11 ^{II} 54	0 [♁] 39	0 [♁] 5	2 ⁰	19 ⁴⁸	22 ⁵⁹	27 ³⁹	11 ^{II} 10	20 ³⁷	14 [♂] 28	15 ²²	21 ²⁷	n.a.
S 3	7 44 13	28 ³⁰ 30'27	24 ³⁵	1 ²¹	1 ¹⁸	2 ⁴	19 ⁵²	23 ⁰	27 ⁴¹	11 ⁹	20 ³⁸	14 ²⁵	15 ¹⁹	21 ³⁴	n.a.
M 4	7 48 9	29 ²⁹ 29'53	7 [♁] 35	2 ⁸	2 ³¹	2 ⁹	19 ⁵⁵	23 ¹	27 ⁴³	11 ⁸	20 ³⁹	14 ²³	15 ¹⁵	21 ⁴⁰	n.a.
T 5	7 52 6	0 [♂] 29'18	20 ⁵³	2 ⁵⁷	3 ⁴⁵	2 ¹⁴	19 ⁵⁸	23 ³	27 ⁴⁵	11 ⁷	20 ⁴¹	14 ²²	15 ¹²	21 ⁴⁷	n.a.
W 6	7 56 2	1 ²⁸ 28'40	4 [♁] 30	3 ⁵⁰	4 ⁵⁸	2 ²¹	20 ¹	23 ⁴	27 ⁴⁷	11 ⁶	20 ⁴²	14 ²¹	15 ⁹	21 ⁵⁴	n.a.
T 7	7 59 59	2 ²⁸ 28'00	18 ²²	4 ⁴⁶	6 ¹¹	2 ²⁷	20 ⁴	23 ⁵	27 ⁴⁹	11 ⁵	20 ⁴³	14 ^D 21	15 ⁶	22 ¹	n.a.
F 8	8 3 56	3 ²⁷ 27'18	2 [♁] 26	5 ⁴⁵	7 ²⁵	2 ³⁵	20 ⁶	23 ⁶	27 ⁵¹	11 ⁴	20 ⁴⁵	14 ²¹	15 ³	22 ⁷	n.a.
S 9	8 7 52	4 ²⁶ 26'34	16 ³⁹	6 ⁴⁷	8 ³⁸	2 ⁴³	20 ⁹	23 ⁶	27 ⁵³	11 ³	20 ⁴⁶	14 ²²	15 ⁰	22 ¹⁴	n.a.
S 10	8 11 49	5 ²⁵ 25'47	0 [♁] 56	7 ⁵¹	9 ⁵²	2 ⁵²	20 ¹¹	23 ⁷	27 ⁵⁵	11 ²	20 ⁴⁸	14 ²³	14 ⁵⁶	22 ²¹	n.a.
M 11	8 15 45	6 ²⁴ 24'59	15 ¹⁵	8 ⁵⁷	11 ⁵	3 ¹	20 ¹³	23 ⁸	27 ⁵⁷	11 ¹	20 ⁴⁹	14 ²³	14 ⁵³	22 ²⁷	n.a.
T 12	8 19 42	7 ²⁴ 24'09	29 ³¹	10 ⁶	12 ¹⁸	3 ¹¹	20 ¹⁵	23 ⁸	27 ⁵⁸	11 ¹	20 ⁵⁰	14 ²⁴	14 ⁵⁰	22 ³⁴	n.a.
W 13	8 23 38	8 ²³ 23'17	13 [♁] 43	11 ¹⁷	13 ³²	3 ²¹	20 ¹⁷	23 ⁹	28 ⁰	11 ⁰	20 ⁵²	14 ^R 24	14 ⁴⁷	22 ⁴¹	n.a.
T 14	8 27 35	9 ²² 22'23	27 ⁴⁷	12 ³⁰	14 ⁴⁵	3 ³²	20 ¹⁸	23 ⁹	28 ²	10 ⁵⁹	20 ⁵³	14 ²⁴	14 ⁴⁴	22 ⁴⁸	n.a.
F 15	8 31 31	10 ²¹ 21'27	11 [♂] 42	13 ⁴⁵	15 ⁵⁹	3 ⁴³	20 ²⁰	23 ⁹	28 ⁴	10 ⁵⁸	20 ⁵⁵	14 ²³	14 ⁴¹	22 ⁵⁴	n.a.
S 16	8 35 28	11 ²⁰ 20'29	25 ²⁷	15 ³	17 ¹²	3 ⁵⁵	20 ²¹	23 ⁹	28 ⁵	10 ⁵⁸	20 ⁵⁶	14 ²³	14 ³⁷	23 ¹	n.a.
S 17	8 39 25	12 ¹⁹ 19'29	9 [♁] 0	16 ²²	18 ²⁵	4 ⁸	20 ²²	23 ^R 9	28 ⁷	10 ⁵⁷	20 ⁵⁸	14 ²³	14 ³⁴	23 ⁸	n.a.
M 18	8 43 21	13 ¹⁸ 18'28	22 ²⁰	17 ⁴²	19 ³⁹	4 ²¹	20 ²²	23 ⁹	28 ⁸	10 ⁵⁶	20 ⁵⁹	14 ²²	14 ³¹	23 ¹⁴	n.a.
T 19	8 47 18	14 ¹⁷ 17'24	5 [♁] 26	19 ⁵	20 ⁵²	4 ³⁵	20 ²³	23 ⁹	28 ¹⁰	10 ⁵⁶	21 ⁰	14 ^D 22	14 ²⁸	23 ²¹	n.a.
W 20	8 51 14	15 ¹⁶ 16'18	18 ¹⁸	20 ²⁹	22 ⁶	4 ⁴⁹	20 ²³	23 ⁹	28 ¹¹	10 ⁵⁵	21 ²	14 ^R 22	14 ²⁵	23 ²⁸	n.a.
T 21	8 55 11	16 ¹⁵ 15'09	0 [♂] 55	21 ⁵⁵	23 ¹⁹	5 ³	20 ^R 23	23 ⁸	28 ¹²	10 ⁵⁵	21 ³	14 ²²	14 ²¹	23 ³⁵	n.a.
F 22	8 59 7	17 ¹³ 13'59	13 ¹⁹	23 ²³	24 ³³	5 ¹⁹	20 ²³	23 ⁸	28 ¹⁴	10 ⁵⁴	21 ⁵	14 ²²	14 ¹⁸	23 ⁴¹	n.a.
S 23	9 3 4	18 ¹² 12'46	25 ³¹	24 ⁵²	25 ⁴⁶	5 ³⁴	20 ²³	23 ⁷	28 ¹⁵						

SWISS EPHEMERIS for the year 1873 BCE

MARCH 1873 BCE (-1872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	9 30 40	25 ³³ 3'10	19 ^{II} 45	6 ³³ 3	4 ³³ 20	7 ^{II} 35	20°R17	23°R 0	28 ^{III} 23	10°R52	21 ³³ 16	14 ^Q 20	13 ^Q 53	24 ^Y 35	n.a.		
S 2	9 34 36	26° 1'39	2 ³³ 27	7°45	5°33	7°54	20 ³³ 15	22 ³³ 59	28°23	10 ^{II} 51	21°18	14°21	13°50	24°42	n.a.		
M 3	9 38 33	27° 0'05	15°31	9°29	6°46	8°14	20°13	22°58	28°24	10°51	21°19	14°22	13°46	24°48	n.a.		
T 4	9 42 29	27°58'29	28°58	11°14	8° 0	8°33	20°11	22°56	28°25	10°51	21°21	14°23	13°43	24°55	n.a.		
W 5	9 46 26	28°56'51	12 ^Q 49	13° 1	9°13	8°53	20° 9	22°54	28°26	10°51	21°22	14°R24	13°40	25° 2	n.a.		
T 6	9 50 23	29°55'10	27° 1	14°49	10°27	9°14	20° 6	22°53	28°26	10°51	21°24	14°23	13°37	25° 9	n.a.		
F 7	9 54 19	0 ³³ 53'28	11 ^{III} 30	16°39	11°40	9°35	20° 4	22°51	28°27	10°51	21°25	14°22	13°34	25°15	n.a.		
S 8	9 58 16	1°51'43	26°11	18°31	12°53	9°56	20° 1	22°49	28°28	10°D51	21°26	14°20	13°31	25°22	n.a.		
S 9	10 2 12	2°49'57	10 ³³ 57	20°24	14° 7	10°17	19°58	22°47	28°28	10°51	21°28	14°18	13°27	25°29	n.a.		
M10	10 6 9	3°48'09	25°39	22°19	15°20	10°39	19°55	22°45	28°29	10°51	21°29	14°16	13°24	25°35	n.a.		
T 11	10 10 5	4°46'19	10 ^{III} 13	24°16	16°33	11° 1	19°52	22°43	28°29	10°51	21°31	14°14	13°21	25°42	n.a.		
W12	10 14 2	5°44'28	24°33	26°14	17°47	11°24	19°48	22°41	28°29	10°51	21°32	14°12	13°18	25°49	n.a.		
T 13	10 17 58	6°42'35	8 ³³ 36	28°14	19° 0	11°46	19°44	22°38	28°30	10°51	21°33	14°D12	13°15	25°56	n.a.		
F 14	10 21 55	7°40'41	22°22	0 ³³ 15	20°14	12° 9	19°41	22°36	28°30	10°52	21°35	14°13	13°12	26° 2	n.a.		
S 15	10 25 51	8°38'45	5 ³³ 50	2°18	21°27	12°33	19°37	22°34	28°30	10°52	21°36	14°14	13° 8	26° 9	n.a.		
S 16	10 29 48	9°36'47	19° 2	4°22	22°40	12°56	19°33	22°31	28°30	10°52	21°38	14°15	13° 5	26°16	n.a.		
M17	10 33 45	10°34'48	1 ³³ 59	6°27	23°54	13°20	19°28	22°28	28°31	10°52	21°39	14°17	13° 2	26°22	n.a.		
T 18	10 37 41	11°32'48	14°43	8°34	25° 7	13°44	19°24	22°26	28°31	10°53	21°40	14°R17	12°59	26°29	n.a.		
W19	10 41 38	12°30'45	27°15	10°42	26°21	14° 9	19°19	22°23	28°R31	10°53	21°42	14°16	12°56	26°36	n.a.		
T 20	10 45 34	13°28'41	9 ³³ 36	12°50	27°34	14°33	19°14	22°20	28°31	10°54	21°43	14°14	12°52	26°43	n.a.		
F 21	10 49 31	14°26'35	21°48	14°59	28°47	14°58	19° 9	22°17	28°31	10°54	21°45	14°11	12°49	26°49	n.a.		
S 22	10 53 27	15°24'28	3 ^Y 53	17° 9	0 ³³ 1	15°24	19° 4	22°14	28°30	10°54	21°46	14° 6	12°46	26°56	n.a.		
S 23	10 57 24	16°22'18	15°51	19°19	1°14	15°49	18°59	22°11	28°30	10°55	21°47	14° 0	12°43	27° 3	n.a.		
M24	11 1 20	17°20'07	27°44	21°28	2°28	16°15	18°54	22° 8	28°30	10°55	21°49	13°54	12°40	27° 9	n.a.		
T 25	11 5 17	18°17'54	9 ³³ 36	23°38	3°41	16°41	18°48	22° 5	28°30	10°56	21°50	13°49	12°37	27°16	n.a.		
W26	11 9 14	19°15'40	21°28	25°46	4°54	17° 7	18°43	22° 1	28°29	10°57	21°51	13°44	12°33	27°23	n.a.		
T 27	11 13 10	20°13'23	3 ^{III} 26	27°54	6° 8	17°34	18°37	21°58	28°29	10°57	21°53	13°41	12°30	27°30	n.a.		
F 28	11 17 7	21°11'05	15°33	0 ^Y 1	7°21	18° 1	18°31	21°55	28°29	10°58	21°54	13°40	12°27	27°36	n.a.		
S 29	11 21 3	22° 8'45	27°53	2° 6	8°35	18°27	18°25	21°51	28°28	10°59	21°55	13°D40	12°24	27°43	n.a.		
S 30	11 25 0	23° 6'23	10 ³³ 31	4° 9	9°48	18°55	18°19	21°48	28°28	10°59	21°56	13°41	12°21	27°50	n.a.		
M31	11 28 56	24 ³³ 4'00	23 ³³ 32	6 ^Y 11	11 ³³ 1	19 ^{II} 22	18 ³³ 13	21 ³³ 44	28 ^{III} 27	11 ^{III} 0	21 ³³ 58	13 ^Q 42	12 ^Q 17	27 ^Y 57	n.a.		

Delta T = 12h32m41s Julian Calendar 1 March 1873 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1873 BCE
 The year -1872 astronomical counting style corresponds to year 1873 B.C.E historical counting style.

APRIL 1873 BCE (-1872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	11 32 53	25 ³³ 1'34	6 ^Q 59	8 ^Y 10	12 ³³ 15	19 ^{II} 50	18°R 6	21°R41	28°R26	11 ^{II} 1	21 ³³ 59	13°R44	12 ^Q 14	28 ^Y 3	n.a.		
W 2	11 36 49	25°59'07	20°53	10° 7	13°28	20°17	18 ³³ 0	21 ³³ 37	28 ^{III} 26	11° 2	22° 0	13 ^Q 44	12°11	28°10	n.a.		
T 3	11 40 46	26°56'39	5 ^{III} 13	12° 1	14°42	20°45	17°53	21°33	28°25	11° 2	22° 1	13°42	12° 8	28°17	n.a.		
F 4	11 44 43	27°54'09	19°57	13°53	15°55	21°14	17°46	21°29	28°24	11° 3	22° 3	13°38	12° 5	28°23	n.a.		
S 5	11 48 39	28°51'37	4 ³³ 58	15°41	17° 9	21°42	17°40	21°26	28°24	11° 4	22° 4	13°33	12° 2	28°30	n.a.		
S 6	11 52 36	29°49'04	20° 6	17°27	18°22	22°11	17°33	21°22	28°23	11° 5	22° 5	13°26	11°58	28°37	n.a.		
M 7	11 56 32	0 ^Y 46'30	5 ^{III} 12	19°10	19°35	22°39	17°26	21°18	28°22	11° 6	22° 6	13°19	11°55	28°44	n.a.		
T 8	12 0 29	1°43'55	20° 6	20°50	20°49	23° 8	17°19	21°14	28°21	11° 7	22° 7	13°13	11°52	28°50	n.a.		
W 9	12 4 25	2°41'19	4 ³³ 41	22°27	22° 2	23°37	17°12	21°10	28°20	11° 8	22° 8	13° 8	11°49	28°57	n.a.		
T 10	12 8 22	3°38'43	18°53	24° 0	23°16	24° 7	17° 5	21° 6	28°19	11° 9	22°10	13° 5	11°46	29° 4	n.a.		
F 11	12 12 18	4°36'05	2 ³³ 39	25°30	24°29	24°36	16°57	21° 2	28°18	11°10	22°11	13°D 4	11°43	29°10	n.a.		
S 12	12 16 15	5°33'27	16° 2	26°58	25°43	25° 6	16°50	20°57	28°17	11°11	22°12	13° 5	11°39	29°17	n.a.		
S 13	12 20 11	6°30'47	29° 4	28°21	26°56	25°36	16°43	20°53	28°16	11°13	22°13	13° 6	11°36	29°24	n.a.		
M14	12 24 8	7°28'07	11 ³³ 47	29°42	28° 9	26° 6	16°35	20°49	28°14	11°14	22°14	13°R 6	11°33	29°31	n.a.		
T 15	12 28 5	8°25'26	24°16	0 ³³ 59	29°23	26°36	16°28	20°45	28°13	11°15	22°15	13° 6	11°30	29°37	n.a.		
W16	12 32 1	9°22'44	6 ³³ 33	2°13	0 ^Y 36	27° 6	16°20	20°41	28°12	11°16	22°16	13° 3	11°27	29°44	n.a.		
T 17	12 35 58	10°20'02	18°41	3°23	1°50	27°37	16°13	20°36	28°11	11°17	22°17	12°58	11°23	29°51	n.a.		
F 18	12 39 54	11°17'18	0 ^Y 43	4°30	3° 3	28° 7	16° 5	20°32	28° 9	11°19	22°18	12°51	11°20	29°57	n.a.		
S 19	12 43 51	12°14'34	12°40	5°33	4°17	28°38	15°58	20°28	28° 8	11°20	22°19	12°41	11°17	0 ³³ 4	n.a.		
S 20	12 47 47	13°11'48	24°33	6°33	5°30	29° 9	15°50	20°23	28° 6	11°21	22°20	12°30	11°14	0°11	n.a.		
M21	12 51 44	14° 9'02	6 ³³ 25	7°29	6°44	29°40	15°42	20°19	28° 5	11°23	22°21	12°18	11°11	0°18	n.a.		
T 22	12 55 40	15° 6'15	18°17	8°21	7°57	0 ³³ 12	15°35	20°15	28° 3	11°24	22°22	12° 7	11° 8	0°24	n.a.		
W23	12 59 37	16° 3'27	0 ^{III} 11	9° 9	9°11	0°43	15°27	20°10	28° 2	11°25	22°23	11°58	11° 4	0°31	n.a.		
T 24	13 3 34	17° 0'38	12° 9	9°53	10°24	1°15	15°19	20° 6	28° 0	11°27	22°24	11°50	11° 1	0°38	n.a.		
F 25	13 7 30	17°57'49	24°16	10°34	11°38	1°46	15°12	20° 2	27°59	11°28	22°25	11°45	10°58	0°45	n.a.		
S 26	13 11 27	18°54'58	6 ³³ 34	11°10	12°51	2°18	15° 4	19°57	27°57	11°30	22°26	11°43	10°55	0°51	n.a.		
S 27	13 15 23	19°52'06	19° 9	11°42	14° 5	2°50	14°57	19°53	27°55	11°31	22°27	11°D42	10°52	0°58	n.a.		
M28	13 19 20	20°49'14	2 ^Q 5	12° 9	15°18	3°22	14°49	19°49	27°53	11°33	22°28	11°42	10°49	1° 5	n.a.		
T 29	13 23 16	21°46'20	15°26	12°32	16°32	3°55	14°41	19°44	27°52	11°34	22°28	11°R43	10°45	1°11	n.a.		
W30	13 27 13	22 ^Y 43'26	29 ^Q 15	12 ³³ 51	17 ^Y 46	4 ³³ 27	14 ³³ 34	19 ³³ 40	27 ^{III} 50	11 ^{III} 36	22 ³³ 29	11 ^Q 42	10 ^Q 42	1 ³³ 18	n.a.		

Delta T = 12h32m39s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1873 BCE

MAY 1873 BCE (-1872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	13 31 9	23°40'31	13°32	13♄5	18°59	5♄0	14°R26	19°R35	27°R48	11°II38	22°30	11°R38	10°Ω39	1♄25	n.a.
F 2	13 35 6	24°37'35	28°16	13°15	20°13	5°32	14♄19	19°31	27°M46	11°39	22°31	11°Ω33	10°36	1°32	n.a.
S 3	13 39 3	25°34'38	13♄22	13°20	21°26	6°5	14°12	19°27	27°44	11°41	22°32	11°25	10°33	1°38	n.a.
S 4	13 42 59	26°31'41	28°40	13°R20	22°40	6°38	14°4	19°22	27°42	11°42	22°32	11°15	10°29	1°45	n.a.
M 5	13 46 56	27°28'44	13°M59	13°16	23°53	7°11	13°57	19°18	27°40	11°44	22°33	11°5	10°26	1°52	n.a.
T 6	13 50 52	28°25'47	29°7	13°8	25°7	7°44	13°50	19°14	27°38	11°46	22°34	10°55	10°23	1°58	n.a.
W 7	13 54 49	29°22'49	13°A56	12°55	26°21	8°17	13°43	19°9	27°36	11°48	22°34	10°48	10°20	2°5	n.a.
T 8	13 58 45	0♄19'52	28°19	12°38	27°34	8°51	13°36	19°5	27°34	11°49	22°35	10°42	10°17	2°12	n.a.
F 9	14 2 42	1°16'54	12°B13	12°18	28°48	9°24	13°29	19°1	27°32	11°51	22°36	10°39	10°14	2°19	n.a.
S 10	14 6 38	2°13'57	25°39	11°54	0♄1	9°58	13°22	18°57	27°30	11°53	22°36	10°38	10°10	2°25	n.a.
S 11	14 10 35	3°10'59	8°39	11°27	1°15	10°32	13°15	18°53	27°28	11°55	22°37	10°38	10°7	2°32	n.a.
M12	14 14 32	4°8'02	21°18	10°57	2°29	11°6	13°8	18°48	27°26	11°56	22°38	10°38	10°4	2°39	n.a.
T13	14 18 28	5°5'05	3°A40	10°24	3°42	11°40	13°2	18°44	27°24	11°58	22°38	10°36	10°1	2°46	n.a.
W14	14 22 25	6°2'08	15°49	9°50	4°56	12°14	12°55	18°40	27°22	12°0	22°39	10°33	9°58	2°52	n.a.
T15	14 26 21	6°59'11	27°50	9°15	6°10	12°48	12°49	18°36	27°20	12°2	22°39	10°26	9°54	2°59	n.a.
F16	14 30 18	7°56'14	9°Y45	8°40	7°23	13°22	12°42	18°32	27°17	12°4	22°40	10°17	9°51	3°6	n.a.
S17	14 34 14	8°53'17	21°37	8°4	8°37	13°57	12°36	18°28	27°15	12°6	22°40	10°5	9°48	3°12	n.a.
S18	14 38 11	9°50'21	3♄29	7°29	9°51	14°31	12°30	18°24	27°13	12°8	22°41	9°52	9°45	3°19	n.a.
M19	14 42 7	10°47'25	15°21	6°55	11°5	15°6	12°24	18°20	27°11	12°10	22°41	9°38	9°42	3°26	n.a.
T20	14 46 4	11°44'28	27°16	6°23	12°18	15°41	12°18	18°16	27°8	12°12	22°42	9°24	9°39	3°33	n.a.
W21	14 50 0	12°41'32	9°II14	5°53	13°32	16°16	12°13	18°13	27°6	12°14	22°42	9°13	9°35	3°39	n.a.
T22	14 53 57	13°38'37	21°18	5°26	14°46	16°51	12°7	18°9	27°4	12°16	22°42	9°3	9°32	3°46	n.a.
F23	14 57 54	14°35'41	3♄30	5°3	15°59	17°26	12°2	18°5	27°1	12°18	22°43	8°57	9°29	3°53	n.a.
S24	15 1 50	15°32'45	15°52	4°43	17°13	18°1	11°56	18°1	26°59	12°20	22°43	8°53	9°26	4°0	n.a.
S25	15 5 47	16°29'50	28°28	4°28	18°27	18°36	11°51	17°58	26°57	12°22	22°43	8°51	9°23	4°6	n.a.
M26	15 9 43	17°26'54	11°Ω22	4°17	19°41	19°12	11°46	17°54	26°54	12°24	22°44	8°51	9°20	4°13	n.a.
T27	15 13 40	18°23'58	24°39	4°10	20°55	19°47	11°41	17°51	26°52	12°26	22°44	8°51	9°16	4°20	n.a.
W28	15 17 36	19°21'03	8°M20	4°D9	22°8	20°23	11°37	17°47	26°50	12°28	22°44	8°50	9°13	4°26	n.a.
T29	15 21 33	20°18'08	22°28	4°13	23°22	20°59	11°32	17°44	26°47	12°30	22°45	8°47	9°10	4°33	n.a.
F30	15 25 29	21°15'13	7°Ω2	4°22	24°36	21°34	11°28	17°41	26°45	12°32	22°45	8°41	9°7	4°40	n.a.
S31	15 29 26	22°12'18	21°Ω58	4°B37	25°B50	22°Ω10	11°Ω23	17°Ω38	26°M42	12°II34	22°Ω45	8°Ω34	9°Ω4	4°Ω47	n.a.

Delta T = 12h32m37s Julian Calendar 1 May 1873 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1873 BCE
 The year -1872 astronomical counting style corresponds to year 1873 B.C.E historical counting style.

JUNE 1873 BCE (-1872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	15 33 23	23°9'23	7°M9	4♄57	27°B4	22°Ω46	11°R19	17°R34	26°R40	12°II36	22°Ω45	8°R24	9°Ω0	4♄53	n.a.
M 2	15 37 19	24°6'29	22°25	5°22	28°18	23°22	11°Ω15	17°Ω31	26°M38	12°38	22°45	8°Ω14	8°57	5°0	n.a.
T 3	15 41 16	25°3'36	7°A35	5°53	29°31	23°58	11°12	17°28	26°35	12°41	22°45	8°4	8°54	5°7	n.a.
W 4	15 45 12	26°0'44	22°29	6°29	0°II45	24°35	11°8	17°25	26°33	12°43	22°46	7°56	8°51	5°13	n.a.
T 5	15 49 9	26°57'52	6°B58	7°11	1°59	25°11	11°5	17°22	26°30	12°45	22°46	7°51	8°48	5°20	n.a.
F 6	15 53 5	27°55'01	20°59	7°58	3°13	25°48	11°1	17°20	26°28	12°47	22°46	7°48	8°45	5°27	n.a.
S 7	15 57 2	28°52'12	4°Ω30	8°50	4°27	26°24	10°58	17°17	26°26	12°49	22°46	7°D47	8°41	5°34	n.a.
S 8	16 0 59	29°49'23	17°35	9°47	5°41	27°1	10°55	17°14	26°23	12°51	22°R46	7°47	8°38	5°40	n.a.
M 9	16 4 55	0°II46'35	0°A15	10°50	6°55	27°37	10°53	17°12	26°21	12°54	22°46	7°R47	8°35	5°47	n.a.
T10	16 8 52	1°43'49	12°37	11°58	8°9	28°14	10°50	17°9	26°18	12°56	22°46	7°47	8°32	5°54	n.a.
W11	16 12 48	2°41'03	24°45	13°11	9°23	28°51	10°48	17°7	26°16	12°58	22°46	7°44	8°29	6°1	n.a.
T12	16 16 45	3°38'19	6°Y43	14°28	10°37	29°28	10°46	17°4	26°14	13°0	22°46	7°40	8°26	6°7	n.a.
F13	16 20 41	4°35'36	18°36	15°50	11°51	0°Ω5	10°44	17°2	26°11	13°2	22°45	7°33	8°22	6°14	n.a.
S14	16 24 38	5°32'54	0°B27	17°17	13°5	0°42	10°42	17°0	26°9	13°5	22°45	7°23	8°19	6°21	n.a.
S15	16 28 34	6°30'13	12°19	18°48	14°19	1°20	10°40	16°58	26°6	13°7	22°45	7°13	8°16	6°27	n.a.
M16	16 32 31	7°27'34	24°15	20°24	15°33	1°57	10°39	16°56	26°4	13°9	22°45	7°1	8°13	6°34	n.a.
T17	16 36 27	8°24'55	6°II16	22°3	16°47	2°35	10°37	16°54	26°2	13°11	22°45	6°50	8°10	6°41	n.a.
W18	16 40 24	9°22'18	18°22	23°47	18°1	3°12	10°36	16°52	25°59	13°13	22°45	6°41	8°6	6°48	n.a.
T19	16 44 21	10°19'42	0°Ω37	25°33	19°15	3°50	10°35	16°50	25°57	13°16	22°45	6°34	8°3	6°54	n.a.
F20	16 48 17	11°17'07	13°0	27°23	20°29	4°28	10°35	16°49	25°55	13°18	22°44	6°29	8°0	7°1	n.a.
S21	16 52 14	12°14'33	25°33	29°16	21°43	5°5	10°34	16°47	25°53	13°20	22°44	6°26	7°57	7°8	n.a.
S22	16 56 10	13°11'59	8°Ω19	1°II12	22°57	5°43	10°34	16°46	25°50	13°22	22°44	6°D25	7°54	7°15	n.a.
M23	17 0 7	14°9'27	21°20	3°9	24°11	6°21	10°D34	16°44	25°48	13°25	22°43	6°26	7°51	7°21	n.a.
T24	17 4 3	15°6'56	4°M38	5°8	25°25	6°59	10°34	16°43	25°46	13°27	22°43	6°27	7°47	7°28	n.a.
W25	17 8 0	16°4'26	18°16	7°9	26°39	7°37	10°34	16°42	25°44	13°29	22°43	6°R27	7°44	7°35	n.a.
T26	17 11 56	17°1'57	2°Ω16	9°11	27°53	8°16	10°34	16°41	25°41	13°31	22°42	6°26	7°41	7°41	n.a.
F27	17 15 53	17°59'29	16°36	11°13	29°7	8°54	10°35	16°39	25°39	13°33	22°42	6°23	7°38	7°48	n.a.
S28	17 19 50	18°57'02	1°M15	13°16	0°Ω22	9°32	10°35	16°39	25°37	13°36	22°42	6°19	7°35	7°55	n.a.
S29	17 23 46	19°54'37	16°7	15°19	1°36	10°11	10°36	16°38	25°35	13°38	22°41	6°12	7°31	8°2	n.a.
M30	17 27 43	20°II52'12	1°A5	17°II22	2°Ω50	10°Ω49	10°Ω38	16°Ω37	25°M33	13°II40	22°Ω41	6°Ω6	7°Ω28	8°Ω8	n.a.

Delta T = 12h32m35s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1873 BCE

JULY 1873 BCE (-1872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	17 31 39	21II49'49	16♂ 1	19II25	4♁ 4	11♂28	10♁39	16°R36	25°R31	13II42	22°R40	5°R59	7♂25	8♂15	n.a.
W 2	17 35 36	22°47'28	0♁44	21°27	5°18	12° 7	10°40	16♁36	25II29	13°44	22♁40	5♂54	7°22	8°22	n.a.
T 3	17 39 32	23°45'08	15° 9	23°29	6°32	12°46	10°42	16°35	25°27	13°47	22°39	5°50	7°19	8°29	n.a.
F 4	17 43 29	24°42'50	29° 9	25°29	7°46	13°24	10°44	16°35	25°25	13°49	22°39	5°49	7°16	8°35	n.a.
S 5	17 47 26	25°40'33	12♁43	27°29	9° 0	14° 3	10°46	16°35	25°23	13°51	22°38	5°D49	7°12	8°42	n.a.
S 6	17 51 22	26°38'19	25°51	29°28	10°15	14°42	10°48	16°34	25°21	13°53	22°38	5°50	7° 9	8°49	n.a.
M 7	17 55 19	27°36'06	8♁36	1♁25	11°29	15°22	10°51	16°D34	25°19	13°55	22°37	5°51	7° 6	8°55	n.a.
T 8	17 59 15	28°33'55	21° 1	3°21	12°43	16° 1	10°53	16°34	25°17	13°58	22°36	5°53	7° 3	9° 2	n.a.
W 9	18 3 12	29°31'46	3♀11	5°16	13°57	16°40	10°56	16°34	25°15	14° 0	22°36	5°R53	7° 0	9° 9	n.a.
T 10	18 7 8	0♁29'39	15°10	7°10	15°11	17°19	10°59	16°35	25°13	14° 2	22°35	5°52	6°57	9°16	n.a.
F 11	18 11 5	1°27'33	27° 3	9° 2	16°26	17°59	11° 2	16°35	25°11	14° 4	22°35	5°49	6°53	9°22	n.a.
S 12	18 15 1	2°25'30	8♂56	10°54	17°40	18°38	11° 5	16°35	25°10	14° 6	22°34	5°45	6°50	9°29	n.a.
S 13	18 18 58	3°23'29	20°50	12°43	18°54	19°18	11° 9	16°36	25° 8	14° 8	22°33	5°40	6°47	9°36	n.a.
M 14	18 22 55	4°21'30	2II50	14°32	20° 8	19°58	11°12	16°36	25° 6	14°10	22°32	5°34	6°44	9°43	n.a.
T 15	18 26 51	5°19'33	14°57	16°19	21°22	20°37	11°16	16°37	25° 5	14°13	22°32	5°29	6°41	9°49	n.a.
W 16	18 30 48	6°17'38	27°15	18° 5	22°37	21°17	11°20	16°38	25° 3	14°15	22°31	5°24	6°37	9°56	n.a.
T 17	18 34 44	7°15'45	9♁43	19°50	23°51	21°57	11°24	16°39	25° 1	14°17	22°30	5°21	6°34	10° 3	n.a.
F 18	18 38 41	8°13'53	22°23	21°33	25° 5	22°37	11°29	16°40	25° 0	14°19	22°29	5°19	6°31	10° 9	n.a.
S 19	18 42 37	9°12'04	5♂15	23°15	26°19	23°17	11°33	16°41	24°58	14°21	22°29	5°D18	6°28	10°16	n.a.
S 20	18 46 34	10°10'16	18°20	24°56	27°34	23°57	11°38	16°42	24°57	14°23	22°28	5°19	6°25	10°23	n.a.
M 21	18 50 30	11° 8'30	1♁37	26°36	28°48	24°38	11°43	16°43	24°55	14°25	22°27	5°20	6°22	10°30	n.a.
T 22	18 54 27	12° 6'45	15° 8	28°14	0♂ 2	25°18	11°47	16°45	24°54	14°27	22°26	5°21	6°18	10°36	n.a.
W 23	18 58 24	13° 5'03	28°53	29°52	1°16	25°58	11°53	16°46	24°53	14°29	22°25	5°23	6°15	10°43	n.a.
T 24	19 2 20	14° 3'22	12♁51	1♂28	2°30	26°39	11°58	16°48	24°51	14°31	22°24	5°R23	6°12	10°50	n.a.
F 25	19 6 17	15° 1'42	27° 2	3° 2	3°45	27°19	12° 3	16°49	24°50	14°33	22°24	5°23	6° 9	10°56	n.a.
S 26	19 10 13	16° 0'05	11II24	4°36	4°59	28° 0	12° 9	16°51	24°49	14°35	22°23	5°21	6° 6	11° 3	n.a.
S 27	19 14 10	16°58'29	25°54	6° 9	6°13	28°41	12°15	16°53	24°48	14°37	22°22	5°20	6° 3	11°10	n.a.
M 28	19 18 6	17°56'55	10♁26	7°40	7°27	29°21	12°21	16°55	24°47	14°39	22°21	5°17	5°59	11°17	n.a.
T 29	19 22 3	18°55'23	24°55	9°10	8°41	0♁ 2	12°27	16°57	24°46	14°41	22°20	5°15	5°56	11°23	n.a.
W 30	19 25 59	19°53'53	9♁16	10°39	9°56	0°43	12°33	16°59	24°44	14°43	22°19	5°13	5°53	11°30	n.a.
T 31	19 29 56	20♁52'25	23♁23	12♂ 7	11♂10	1♁24	12♁39	17♂ 1	24II43	14II45	22♁18	5♂12	5♂50	11♁37	n.a.

Delta T = 12h32m33s Julian Calendar 1 July 1873 BCE == Greg. Calendar 15 June 1873 BCE
 The year -1872 astronomical counting style corresponds to year 1873 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1873 BCE (-1872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	19 33 53	21♁50'59	7♁12	13♂33	12♂24	2♁ 5	12♁46	17♂ 3	24°R43	14II46	22°R17	5°D12	5♂47	11♁44	n.a.
S 2	19 37 49	22°49'35	20°40	14°59	13°38	2°46	12°53	17° 6	24II42	14°48	22♁16	5♂13	5°43	11°50	n.a.
S 3	19 41 46	23°48'13	3♁46	16°23	14°52	3°28	13° 0	17° 8	24°41	14°50	22°15	5°13	5°40	11°57	n.a.
M 4	19 45 42	24°46'54	16°32	17°46	16° 7	4° 9	13° 6	17°11	24°40	14°52	22°14	5°14	5°37	12° 4	n.a.
T 5	19 49 39	25°45'37	28°59	19° 7	17°21	4°50	13°14	17°13	24°39	14°54	22°13	5°15	5°34	12°10	n.a.
W 6	19 53 35	26°44'22	11♀11	20°28	18°35	5°32	13°21	17°16	24°38	14°56	22°12	5°16	5°31	12°17	n.a.
T 7	19 57 32	27°43'10	23°12	21°47	19°49	6°13	13°28	17°19	24°38	14°57	22°11	5°R16	5°28	12°24	n.a.
F 8	20 1 28	28°42'00	5♁ 7	23° 4	21° 3	6°55	13°36	17°22	24°37	14°59	22°10	5°16	5°24	12°31	n.a.
S 9	20 5 25	29°40'53	16°59	24°20	22°17	7°36	13°43	17°25	24°37	15° 1	22° 9	5°16	5°21	12°37	n.a.
S 10	20 9 22	0♂39'48	28°55	25°34	23°32	8°18	13°51	17°28	24°36	15° 2	22° 8	5°16	5°18	12°44	n.a.
M 11	20 13 18	1°38'45	10II57	26°47	24°46	9° 0	13°59	17°31	24°35	15° 4	22° 7	5°15	5°15	12°51	n.a.
T 12	20 17 15	2°37'46	23°10	27°58	26° 0	9°42	14° 7	17°34	24°35	15° 6	22° 6	5°15	5°12	12°58	n.a.
W 13	20 21 11	3°36'48	5♁37	29° 7	27°14	10°24	14°16	17°38	24°35	15° 7	22° 4	5°14	5° 9	13° 4	n.a.
T 14	20 25 8	4°35'53	18°19	0♁14	28°28	11° 6	14°24	17°41	24°34	15° 9	22° 3	5°14	5° 5	13°11	n.a.
F 15	20 29 4	5°35'00	1♂17	1°19	29°42	11°48	14°32	17°44	24°34	15°10	22° 2	5°14	5° 2	13°18	n.a.
S 16	20 33 1	6°34'09	14°31	2°22	0♁56	12°30	14°41	17°48	24°34	15°12	22° 1	5°14	4°59	13°24	n.a.
S 17	20 36 57	7°33'21	28° 1	3°23	2°11	13°12	14°50	17°52	24°34	15°14	22° 0	5°14	4°56	13°31	n.a.
M 18	20 40 54	8°32'34	11♁44	4°20	3°25	13°54	14°58	17°55	24°33	15°15	21°59	5°14	4°53	13°38	n.a.
T 19	20 44 51	9°31'50	25°39	5°15	4°39	14°37	15° 7	17°59	24°33	15°17	21°58	5°13	4°49	13°45	n.a.
W 20	20 48 47	10°31'07	9♁42	6° 7	5°53	15°19	15°17	18° 3	24°D33	15°18	21°57	5°13	4°46	13°51	n.a.
T 21	20 52 44	11°30'27	23°51	6°56	7° 7	16° 2	15°26	18° 7	24°33	15°19	21°55	5°12	4°43	13°58	n.a.
F 22	20 56 40	12°29'48	8♁ 3	7°40	8°21	16°44	15°35	18°11	24°33	15°21	21°54	5°D12	4°40	14° 5	n.a.
S 23	21 0 37	13°29'12	22°16	8°21	9°35	17°27	15°44	18°15	24°34	15°22	21°53	5°12	4°37	14°11	n.a.
S 24	21 4 33	14°28'37	6♁27	8°58	10°49	18°10	15°54	18°20	24°34	15°23	21°52	5°13	4°34	14°18	n.a.
M 25	21 8 30	15°28'04	20°34	9°29	12° 3	18°52	16° 4	18°24	24°34	15°25	21°51	5°14	4°30	14°25	n.a.
T 26	21 12 26	16°27'34	4♁35	9°56	13°17	19°35	16°13	18°28	24°34	15°26	21°50	5°14	4°27	14°32	n.a.
W 27	21 16 23	17°27'05	18°27	10°16	14°31	20°18	16°23	18°33	24°35	15°27	21°48	5°15	4°24	14°38	n.a.
T 28	21 20 20	18°26'38	2♁ 8	10°31	15°45	21° 1	16°33	18°37	24°35	15°29	21°47	5°R16	4°21	14°45	n.a.
F 29	21 24 16	19°26'14	15°36	10°39	16°59	21°44	16°43	18°42	24°35	15°30	21°46	5°16	4°18	14°52	n.a.
S 30	21 28 13	20°25'51	28°48	10°R40	18°13	22°27	16°54	18°46	24°36	15°31	21°45	5°15	4°15	14°59	n.a.
S 31	21 32 9	21♂25'31	11♁45	10♁33	19♁27	23♁11	17♂ 4	18♂51	24II36	15II32	21♁44	5♂13	4♂11	15♁ 5	n.a.

Delta T = 12h32m31s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1873 BCE

SEPTEMBER 1873 BCE (-1872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	21 36 6	22 ^h 25 ^m 13 ^s	24 ^h 25 ^m	10 ^h R18	20 ^h 40	23 ^h 54	17 ^h 14	18 ^h 56	24 ^h 37	15 ^h 33	21 ^h R43	5 ^h R10	4 ^h 8	15 ^h 12	n.a.
T 2	21 40 2	23 ^h 24 ^m 57 ^s	6 ^h 50	9 ^h 55	21 ^h 54	24 ^h 37	17 ^h 25	19 ^h 1	24 ^h 38	15 ^h 34	21 ^h 41	5 ^h 8	4 ^h 5	15 ^h 19	n.a.
W 3	21 43 59	24 ^h 24 ^m 44 ^s	19 ^h 2	9 ^h 23	23 ^h 8	25 ^h 21	17 ^h 35	19 ^h 6	24 ^h 38	15 ^h 35	21 ^h 40	5 ^h 5	4 ^h 2	15 ^h 25	n.a.
T 4	21 47 55	25 ^h 24 ^m 33 ^s	1 ^h 8	8 ^h 43	24 ^h 22	26 ^h 4	17 ^h 46	19 ^h 11	24 ^h 39	15 ^h 36	21 ^h 39	5 ^h 2	3 ^h 59	15 ^h 32	n.a.
F 5	21 51 52	26 ^h 24 ^m 24 ^s	12 ^h 58	7 ^h 54	25 ^h 36	26 ^h 47	17 ^h 57	19 ^h 16	24 ^h 40	15 ^h 37	21 ^h 38	5 ^h 1	3 ^h 55	15 ^h 39	n.a.
S 6	21 55 49	27 ^h 24 ^m 18 ^s	24 ^h 50	6 ^h 57	26 ^h 50	27 ^h 31	18 ^h 8	19 ^h 21	24 ^h 41	15 ^h 38	21 ^h 37	5 ^h D 0	3 ^h 52	15 ^h 46	n.a.
S 7	21 59 45	28 ^h 24 ^m 14 ^s	6 ^h 44	5 ^h 54	28 ^h 3	28 ^h 15	18 ^h 19	19 ^h 26	24 ^h 42	15 ^h 39	21 ^h 36	5 ^h 0	3 ^h 49	15 ^h 52	n.a.
M 8	22 3 42	29 ^h 24 ^m 13 ^s	18 ^h 46	4 ^h 44	29 ^h 17	28 ^h 58	18 ^h 30	19 ^h 31	24 ^h 42	15 ^h 40	21 ^h 34	5 ^h 1	3 ^h 46	15 ^h 59	n.a.
T 9	22 7 38	0 ^h 24 ^m 14 ^s	0 ^h 59	3 ^h 31	0 ^h 31	29 ^h 42	18 ^h 41	19 ^h 37	24 ^h 43	15 ^h 41	21 ^h 33	5 ^h 3	3 ^h 43	16 ^h 6	n.a.
W10	22 11 35	1 ^h 24 ^m 18 ^s	13 ^h 29	2 ^h 15	1 ^h 45	0 ^h 26	18 ^h 52	19 ^h 42	24 ^h 44	15 ^h 42	21 ^h 32	5 ^h 5	3 ^h 40	16 ^h 12	n.a.
T 11	22 15 31	2 ^h 24 ^m 23 ^s	26 ^h 18	1 ^h 0	2 ^h 58	1 ^h 10	19 ^h 3	19 ^h 47	24 ^h 46	15 ^h 43	21 ^h 31	5 ^h 6	3 ^h 36	16 ^h 19	n.a.
F 12	22 19 28	3 ^h 24 ^m 31 ^s	9 ^h 29	29 ^h 46	4 ^h 12	1 ^h 54	19 ^h 15	19 ^h 53	24 ^h 47	15 ^h 43	21 ^h 30	5 ^h R 6	3 ^h 33	16 ^h 26	n.a.
S 13	22 23 24	4 ^h 24 ^m 41 ^s	23 ^h 2	28 ^h 37	5 ^h 26	2 ^h 38	19 ^h 26	19 ^h 58	24 ^h 48	15 ^h 44	21 ^h 29	5 ^h 5	3 ^h 30	16 ^h 33	n.a.
S 14	22 27 21	5 ^h 24 ^m 53 ^s	6 ^h 57	27 ^h 35	6 ^h 40	3 ^h 22	19 ^h 38	20 ^h 4	24 ^h 49	15 ^h 45	21 ^h 27	5 ^h 2	3 ^h 27	16 ^h 39	n.a.
M15	22 31 18	6 ^h 25 ^m 07 ^s	21 ^h 8	26 ^h 42	7 ^h 53	4 ^h 6	19 ^h 50	20 ^h 10	24 ^h 50	15 ^h 45	21 ^h 26	4 ^h 58	3 ^h 24	16 ^h 46	n.a.
T 16	22 35 14	7 ^h 25 ^m 23 ^s	5 ^h 33	25 ^h 58	9 ^h 7	4 ^h 50	20 ^h 1	20 ^h 15	24 ^h 52	15 ^h 46	21 ^h 25	4 ^h 53	3 ^h 20	16 ^h 53	n.a.
W17	22 39 11	8 ^h 25 ^m 41 ^s	20 ^h 3	25 ^h 25	10 ^h 20	5 ^h 35	20 ^h 13	20 ^h 21	24 ^h 53	15 ^h 47	21 ^h 24	4 ^h 48	3 ^h 17	17 ^h 0	n.a.
T 18	22 43 7	9 ^h 26 ^m 00 ^s	4 ^h 34	25 ^h 4	11 ^h 34	6 ^h 19	20 ^h 25	20 ^h 27	24 ^h 55	15 ^h 47	21 ^h 23	4 ^h 43	3 ^h 14	17 ^h 6	n.a.
F 19	22 47 4	10 ^h 26 ^m 21 ^s	19 ^h 0	24 ^h D54	12 ^h 48	7 ^h 3	20 ^h 37	20 ^h 33	24 ^h 56	15 ^h 48	21 ^h 22	4 ^h 40	3 ^h 11	17 ^h 13	n.a.
S 20	22 51 0	11 ^h 26 ^m 44 ^s	3 ^h 17	24 ^h 55	14 ^h 1	7 ^h 48	20 ^h 49	20 ^h 39	24 ^h 58	15 ^h 48	21 ^h 21	4 ^h 38	3 ^h 8	17 ^h 20	n.a.
S 21	22 54 57	12 ^h 27 ^m 09 ^s	17 ^h 22	25 ^h 8	15 ^h 15	8 ^h 32	21 ^h 1	20 ^h 45	24 ^h 59	15 ^h 49	21 ^h 20	4 ^h D38	3 ^h 5	17 ^h 26	n.a.
M22	22 58 53	13 ^h 27 ^m 35 ^s	1 ^h 14	25 ^h 31	16 ^h 28	9 ^h 17	21 ^h 13	20 ^h 51	25 ^h 1	15 ^h 49	21 ^h 19	4 ^h 39	3 ^h 1	17 ^h 33	n.a.
T 23	23 2 50	14 ^h 28 ^m 02 ^s	14 ^h 53	26 ^h 3	17 ^h 42	10 ^h 2	21 ^h 25	20 ^h 57	25 ^h 2	15 ^h 50	21 ^h 18	4 ^h 41	2 ^h 58	17 ^h 40	n.a.
W24	23 6 47	15 ^h 28 ^m 31 ^s	28 ^h 20	26 ^h 44	18 ^h 55	10 ^h 46	21 ^h 38	21 ^h 3	25 ^h 4	15 ^h 50	21 ^h 16	4 ^h R42	2 ^h 55	17 ^h 47	n.a.
T 25	23 10 43	16 ^h 29 ^m 02 ^s	11 ^h 35	27 ^h 33	20 ^h 8	11 ^h 31	21 ^h 50	21 ^h 9	25 ^h 6	15 ^h 50	21 ^h 15	4 ^h 42	2 ^h 52	17 ^h 53	n.a.
F 26	23 14 40	17 ^h 29 ^m 34 ^s	24 ^h 38	28 ^h 29	21 ^h 22	12 ^h 16	22 ^h 2	21 ^h 15	25 ^h 8	15 ^h 51	21 ^h 14	4 ^h 40	2 ^h 49	18 ^h 0	n.a.
S 27	23 18 36	18 ^h 30 ^m 08 ^s	7 ^h 30	29 ^h 31	22 ^h 35	13 ^h 1	22 ^h 15	21 ^h 21	25 ^h 10	15 ^h 51	21 ^h 13	4 ^h 36	2 ^h 46	18 ^h 7	n.a.
S 28	23 22 33	19 ^h 30 ^m 44 ^s	20 ^h 10	0 ^h 38	23 ^h 48	13 ^h 46	22 ^h 28	21 ^h 27	25 ^h 11	15 ^h 51	21 ^h 12	4 ^h 29	2 ^h 42	18 ^h 13	n.a.
M29	23 26 29	20 ^h 31 ^m 21 ^s	2 ^h 39	1 ^h 49	25 ^h 2	14 ^h 31	22 ^h 40	21 ^h 34	25 ^h 13	15 ^h 51	21 ^h 11	4 ^h 21	2 ^h 39	18 ^h 20	n.a.
T 30	23 30 26	21 ^h 32 ^m 00 ^s	14 ^h 57	3 ^h 39	26 ^h 15	15 ^h 16	22 ^h 53	21 ^h 40	25 ^h 15	15 ^h 51	21 ^h 10	4 ^h 12	2 ^h 36	18 ^h 27	n.a.

Delta T = 12h32m29s Julian Calendar 1 Sept. 1873 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1873 BCE
 The year -1872 astronomical counting style corresponds to year 1873 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1873 BCE (-1872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	23 34 22	22 ^h 32 ^m 40 ^s	27 ^h 9	4 ^h 23	27 ^h 28	16 ^h 1	23 ^h 5	21 ^h 46	25 ^h 17	15 ^h 52	21 ^h R 9	4 ^h R 3	2 ^h 33	18 ^h 34	n.a.
T 2	23 38 19	23 ^h 33 ^m 23 ^s	9 ^h 8	5 ^h 45	28 ^h 41	16 ^h 46	23 ^h 18	21 ^h 53	25 ^h 19	15 ^h 52	21 ^h 8	3 ^h 54	2 ^h 30	18 ^h 40	n.a.
F 3	23 42 15	24 ^h 34 ^m 07 ^s	20 ^h 57	7 ^h 9	29 ^h 54	17 ^h 31	23 ^h 31	21 ^h 59	25 ^h 22	15 ^h 52	21 ^h 7	3 ^h 47	2 ^h 26	18 ^h 47	n.a.
S 4	23 46 12	25 ^h 34 ^m 53 ^s	2 ^h 47	8 ^h 35	1 ^h 8	18 ^h 16	23 ^h 44	22 ^h 6	25 ^h 24	15 ^h R52	21 ^h 6	3 ^h 42	2 ^h 23	18 ^h 54	n.a.
S 5	23 50 9	26 ^h 35 ^m 41 ^s	14 ^h 39	10 ^h 2	2 ^h 21	19 ^h 2	23 ^h 57	22 ^h 12	25 ^h 26	15 ^h 52	21 ^h 6	3 ^h 39	2 ^h 20	19 ^h 0	n.a.
M 6	23 54 5	27 ^h 36 ^m 31 ^s	26 ^h 38	11 ^h 31	3 ^h 34	19 ^h 47	24 ^h 10	22 ^h 19	25 ^h 28	15 ^h 52	21 ^h 5	3 ^h D38	2 ^h 17	19 ^h 7	n.a.
T 7	23 58 2	28 ^h 37 ^m 22 ^s	8 ^h 47	13 ^h 1	4 ^h 47	20 ^h 32	24 ^h 23	22 ^h 26	25 ^h 30	15 ^h 52	21 ^h 4	3 ^h 38	2 ^h 14	19 ^h 14	n.a.
W 8	0 1 58	29 ^h 38 ^m 15 ^s	21 ^h 14	14 ^h 32	6 ^h 0	21 ^h 18	24 ^h 36	22 ^h 32	25 ^h 33	15 ^h 52	21 ^h 3	3 ^h 39	2 ^h 11	19 ^h 21	n.a.
T 9	0 5 55	0 ^h 39 ^m 10 ^s	4 ^h 2	16 ^h 4	7 ^h 13	22 ^h 3	24 ^h 49	22 ^h 39	25 ^h 35	15 ^h 51	21 ^h 2	3 ^h R40	2 ^h 7	19 ^h 27	n.a.
F 10	0 9 51	1 ^h 40 ^m 06 ^s	17 ^h 15	17 ^h 36	8 ^h 26	22 ^h 49	25 ^h 2	22 ^h 45	25 ^h 38	15 ^h 51	21 ^h 1	3 ^h 39	2 ^h 4	19 ^h 34	n.a.
S 11	0 13 48	2 ^h 41 ^m 04 ^s	0 ^h 56	19 ^h 9	9 ^h 38	23 ^h 34	25 ^h 15	22 ^h 52	25 ^h 40	15 ^h 51	21 ^h 0	3 ^h 35	2 ^h 1	19 ^h 41	n.a.
S 12	0 17 44	3 ^h 42 ^m 04 ^s	15 ^h 4	20 ^h 42	10 ^h 51	24 ^h 20	25 ^h 29	22 ^h 59	25 ^h 42	15 ^h 51	20 ^h 59	3 ^h 30	1 ^h 58	19 ^h 48	n.a.
M13	0 21 41	4 ^h 43 ^m 04 ^s	29 ^h 36	22 ^h 16	12 ^h 4	25 ^h 6	25 ^h 42	23 ^h 6	25 ^h 45	15 ^h 50	20 ^h 59	3 ^h 22	1 ^h 55	19 ^h 54	n.a.
T 14	0 25 38	5 ^h 44 ^m 06 ^s	14 ^h 26	23 ^h 50	13 ^h 17	25 ^h 52	25 ^h 55	23 ^h 12	25 ^h 48	15 ^h 50	20 ^h 58	3 ^h 12	1 ^h 51	20 ^h 1	n.a.
W15	0 29 34	6 ^h 45 ^m 09 ^s	29 ^h 25	25 ^h 23	14 ^h 29	26 ^h 37	26 ^h 9	23 ^h 19	25 ^h 50	15 ^h 50	20 ^h 57	3 ^h 2	1 ^h 48	20 ^h 8	n.a.
T 16	0 33 31	7 ^h 46 ^m 14 ^s	14 ^h 23	26 ^h 57	15 ^h 42	27 ^h 23	26 ^h 22	23 ^h 26	25 ^h 53	15 ^h 49	20 ^h 56	2 ^h 52	1 ^h 45	20 ^h 14	n.a.
F 17	0 37 27	8 ^h 47 ^m 19 ^s	29 ^h 12	28 ^h 31	16 ^h 55	28 ^h 9	26 ^h 35	23 ^h 33	25 ^h 55	15 ^h 49	20 ^h 56	2 ^h 44	1 ^h 42	20 ^h 21	n.a.
S 18</															

SWISS EPHEMERIS for the year 1873 BCE

NOVEMBER 1873 BCE (-1872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	1 36 35	24♌ 5'02	11♐ 9	22♌ 4	4♌ 57	9♌ 43	0♌ 0	25♌ 17	26♌ 39	15°R39	20°R47	0°R56	0♌ 54	22♌ 2	n.a.		
S 2	1 40 32	25° 6'18	23° 0	23°38	6° 8	10°29	0°14	25°24	26°42	15°II38	20°R46	0°R50	0°51	22° 9	n.a.		
M 3	1 44 29	26° 7'36	4♌ 56	25°13	7°20	11°16	0°28	25°31	26°45	15°37	20°46	0°46	0°48	22°15	n.a.		
T 4	1 48 25	27° 8'54	17° 2	26°48	8°31	12° 2	0°41	25°38	26°49	15°36	20°46	0°45	0°45	22°22	n.a.		
W 5	1 52 22	28°10'12	29°23	28°23	9°43	12°49	0°55	25°45	26°52	15°35	20°45	0°44	0°42	22°29	n.a.		
T 6	1 56 18	29°11'31	12♌ 5	29°58	10°54	13°36	1° 9	25°52	26°55	15°34	20°45	0°44	0°38	22°35	n.a.		
F 7	2 0 15	0♌ 12'51	25°12	1♌ 33	12° 5	14°22	1°23	25°59	26°58	15°33	20°45	0°43	0°35	22°42	n.a.		
S 8	2 4 11	1°14'11	8♐ 48	3° 8	13°16	15° 9	1°37	26° 6	27° 1	15°32	20°44	0°39	0°32	22°49	n.a.		
S 9	2 8 8	2°15'32	22°54	4°44	14°27	15°56	1°50	26°13	27° 5	15°31	20°44	0°33	0°29	22°56	n.a.		
M10	2 12 4	3°16'53	7♌ 30	6°20	15°38	16°43	2° 4	26°20	27° 8	15°30	20°44	0°23	0°26	23° 2	n.a.		
T 11	2 16 1	4°18'15	22°29	7°56	16°49	17°29	2°18	26°27	27°11	15°28	20°43	0°12	0°23	23° 9	n.a.		
W12	2 19 58	5°19'36	7♌ 44	9°33	18° 0	18°16	2°32	26°34	27°15	15°27	20°43	0° 0	0°19	23°16	n.a.		
T 13	2 23 54	6°20'58	23° 2	11° 9	19°10	19° 3	2°46	26°41	27°18	15°26	20°43	29♌ 49	0°16	23°22	n.a.		
F 14	2 27 51	7°22'20	8♌ 13	12°46	20°21	19°50	3° 0	26°48	27°21	15°25	20°43	29°39	0°13	23°29	n.a.		
S 15	2 31 47	8°23'42	23° 6	14°23	21°31	20°37	3°13	26°55	27°25	15°23	20°43	29°33	0°10	23°36	n.a.		
S 16	2 35 44	9°25'03	7♌ 35	16° 1	22°41	21°24	3°27	27° 2	27°28	15°22	20°43	29°29	0° 7	23°43	n.a.		
M17	2 39 40	10°26'24	21°38	17°38	23°52	22°11	3°41	27° 9	27°32	15°21	20°43	29°27	0° 3	23°49	n.a.		
T 18	2 43 37	11°27'44	5♌ 13	19°16	25° 2	22°58	3°55	27°16	27°35	15°20	20°43	29°27	0° 0	23°56	n.a.		
W19	2 47 33	12°29'04	18°25	20°54	26°11	23°45	4° 8	27°22	27°39	15°18	20°43	29°27	29♌ 57	24° 3	n.a.		
T 20	2 51 30	13°30'24	1♌ 16	22°32	27°21	24°32	4°22	27°29	27°42	15°17	20°D42	29°26	29°54	24° 9	n.a.		
F 21	2 55 27	14°31'42	13°50	24°11	28°31	25°19	4°36	27°36	27°46	15°15	20°43	29°22	29°51	24°16	n.a.		
S 22	2 59 23	15°33'01	26°11	25°49	29°40	26° 6	4°50	27°43	27°49	15°14	20°43	29°16	29°48	24°23	n.a.		
S 23	3 3 20	16°34'18	8♐ 22	27°27	0♌ 50	26°54	5° 3	27°50	27°53	15°13	20°43	29° 7	29°44	24°29	n.a.		
M24	3 7 16	17°35'35	20°26	29° 6	1°59	27°41	5°17	27°56	27°56	15°11	20°43	28°55	29°41	24°36	n.a.		
T 25	3 11 13	18°36'52	2♌ 24	0♌ 44	3° 8	28°28	5°31	28° 3	28° 0	15°10	20°43	28°42	29°38	24°43	n.a.		
W26	3 15 9	19°38'08	14°19	2°22	4°17	29°15	5°44	28°10	28° 3	15° 8	20°43	28°28	29°35	24°50	n.a.		
T 27	3 19 6	20°39'24	26°12	4° 0	5°25	0♌ 2	5°58	28°17	28° 7	15° 7	20°43	28°14	29°32	24°56	n.a.		
F 28	3 23 2	21°40'39	8♐ 3	5°37	6°34	0°49	6°12	28°23	28°10	15° 5	20°43	28° 3	29°28	25° 3	n.a.		
S 29	3 26 59	22°41'53	19°55	7°14	7°42	1°37	6°25	28°30	28°14	15° 4	20°43	27°54	29°25	25°10	n.a.		
S 30	3 30 56	23♌ 43'07	1♌ 49	8♌ 49	8♌ 50	2♌ 24	6♌ 39	28♌ 36	28♌ 17	15°II 2	20°R44	27°R48	29°R22	25♌ 16	n.a.		

Delta T = 12h32m25s Julian Calendar 1 Nov. 1873 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1873 BCE
 The year -1872 astronomical counting style corresponds to year 1873 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1873 BCE (-1872) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	3 34 52	24♌ 44'21	13♌ 48	10♌ 24	9♌ 58	3♌ 11	6♌ 52	28♌ 43	28♌ 21	15°R 1	20°R44	27°R44	29♌ 19	25♌ 23	n.a.		
T 2	3 38 49	25°45'34	25°57	11°57	11° 6	3°58	7° 6	28°49	28°24	14°II59	20°44	27°D43	29°16	25°30	n.a.		
W 3	3 42 45	26°46'46	8♌ 18	13°28	12°13	4°46	7°19	28°56	28°28	14°58	20°44	27°R43	29°13	25°37	n.a.		
T 4	3 46 42	27°47'58	20°56	14°56	13°21	5°33	7°33	29° 2	28°31	14°56	20°45	27°44	29° 9	25°43	n.a.		
F 5	3 50 38	28°49'10	3♐ 56	16°22	14°28	6°20	7°46	29° 9	28°35	14°54	20°45	27°R44	29° 6	25°50	n.a.		
S 6	3 54 35	29°50'21	17°23	17°45	15°35	7° 8	7°59	29°15	28°38	14°53	20°45	27°43	29° 3	25°57	n.a.		
S 7	3 58 31	0♌ 51'31	1♌ 18	19° 4	16°41	7°55	8°13	29°22	28°42	14°51	20°46	27°39	29° 0	26° 3	n.a.		
M 8	4 2 28	1°52'40	15°42	20°18	17°48	8°42	8°26	29°28	28°46	14°49	20°46	27°33	28°57	26°10	n.a.		
T 9	4 6 25	2°53'49	0♌ 32	21°28	18°54	9°30	8°39	29°34	28°49	14°48	20°47	27°25	28°54	26°17	n.a.		
W10	4 10 21	3°54'57	15°41	22°31	20° 0	10°17	8°53	29°40	28°53	14°46	20°47	27°16	28°50	26°24	n.a.		
T 11	4 14 18	4°56'04	1♌ 0	23°27	21° 6	11° 4	9° 6	29°46	28°56	14°44	20°48	27° 8	28°47	26°30	n.a.		
F 12	4 18 14	5°57'10	16°17	24°16	22°11	11°52	9°19	29°53	29° 0	14°43	20°48	27° 1	28°44	26°37	n.a.		
S 13	4 22 11	6°58'15	1♌ 21	24°56	23°16	12°39	9°32	29°59	29° 3	14°41	20°49	26°56	28°41	26°44	n.a.		
S 14	4 26 7	7°59'19	16° 5	25°27	24°21	13°26	9°45	0♌ 5	29° 7	14°39	20°49	26°53	28°38	26°50	n.a.		
M15	4 30 4	9° 0'21	0♌ 21	25°47	25°26	14°14	9°58	0°11	29°10	14°38	20°50	26°D53	28°34	26°57	n.a.		
T 16	4 34 0	10° 1'21	14° 9	25°R57	26°30	15° 1	10°11	0°17	29°14	14°36	20°50	26°54	28°31	27° 4	n.a.		
W17	4 37 57	11° 2'20	27°30	25°56	27°34	15°48	10°24	0°23	29°17	14°34	20°51	26°55	28°28	27°11	n.a.		
T 18	4 41 54	12° 3'18	10♌ 26	25°44	28°38	16°36	10°37	0°28	29°21	14°33	20°51	26°R56	28°25	27°17	n.a.		
F 19	4 45 50	13° 4'14	23° 1	25°20	29°41	17°23	10°49	0°34	29°24	14°31	20°52	26°55	28°22	27°24	n.a.		
S 20	4 49 47	14° 5'08	5♐ 19	24°46	0♌ 44	18°11	11° 2	0°40	29°28	14°29	20°53	26°53	28°19	27°31	n.a.		
S 21	4 53 43	15° 6'00	17°26	24° 2	1°46	18°58	11°15	0°46	29°31	14°28	20°53	26°49	28°15	27°37	n.a.		
M22	4 57 40	16° 6'51	29°24	23° 9	2°49	19°45	11°27	0°51	29°35	14°26	20°54	26°42	28°12	27°44	n.a.		
T 23	5 1 36	17° 7'40	11♌ 17	22° 8	3°50	20°33	11°40	0°57	29°38	14°24	20°55	26°35	28° 9	27°51	n.a.		
W24	5 5 33	18° 8'28	23° 8	21° 2	4°52	21°20	11°52	1° 2	29°41	14°23	20°56	26°27	28° 6	27°57	n.a.		
T 25	5 9 29	19° 9'14	4♐ 59	19°52	5°53	22° 7	12° 5	1° 8	29°45	14°21	20°56	26°20	28° 3	28° 4	n.a.		
F 26	5 13 26	20° 9'58	16°53	18°40	6°53	22°55	12°17	1°13	29°48	14°19	20°57	26°14	28° 0	28°11	n.a.		
S 27	5 17 23	21°10'41	28°50	17°29	7°54	23°42	12°29	1°19	29°52	14°18	20°58	26° 9	27°56	28°18	n.a.		
S 28	5 21 19	22°11'22	10♌ 52	16°20	8°53	24°29	12°42	1°24	29°55	14°16	20°59	26° 6	27°53	28°24	n.a.		
M29	5 25 16	23°12'02	23° 1	15°15	9°52	25°16	12°54	1°29	29°58	14°14	21° 0	26°D 5	27°50	28°31	n.a.		
T 30	5 29 12	24°12'40	5♌ 20	14°14	10°51	26° 4	13° 6	1°34	0♌ 2	14°13	21° 0	26° 5	27°47	28°38	n.a.		
W31	5 33 9	25♌ 13'16	17♌ 50	13♌ 20	11♌ 49	26♌ 51	13♌ 18	1♌ 39	0♌ 5	14°II 11	21°R 1	26°R 6	27°R44	28°R44	n.a.		

Delta T = 12h32m23s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]