

SWISS EPHEMERIS for the year 2027 BCE

JANUARY 2027 BCE (-2026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	5 31 32	24 ⁵⁴ 48	25 ²⁵ 2	13 ²⁷ 29	6 ²⁶ 26	23 ²⁸ 58	20 ²⁵ 6	3 ²⁰ R22	17 ²³ 2	4 ²⁰ R 6	20 ²⁰ R 9	26 ²⁰ R55	25 ²⁵ M.50	20 ²⁰ M.38	n.a.								
S 2	5 35 29	25 ⁵⁵ 18	9 ²⁰ 11	15° 8	7° 0	24° 8	20°15	3 ²⁰ M.19	17° 5	4 ²⁰ 5	20 ²⁰ 8	26 ²⁰ M.51	25°47	20°45	n.a.								
M 3	5 39 25	26 ⁵⁵ 47	22 ⁵¹ 5	16°48	7°32	24°17	20°24	3°16	17° 9	4° 3	20° 7	26°47	25°44	20°51	n.a.								
T 4	5 43 22	27 ⁵⁶ 15	6 ²⁰ 5	18°30	8° 3	24°26	20°32	3°12	17°12	4° 1	20° 6	26°44	25°41	20°58	n.a.								
W 5	5 47 18	28 ⁵⁶ 41	18°52	20°12	8°33	24°34	20°41	3° 9	17°15	4° 0	20° 5	26°42	25°37	21° 5	n.a.								
T 6	5 51 15	29 ⁵⁷ 05	1 ²⁰ 18	21°55	9° 0	24°41	20°50	3° 6	17°19	3°58	20° 4	26°D41	25°34	21°11	n.a.								
F 7	5 55 12	0 ²⁰ 57'27	13°26	23°39	9°26	24°48	20°58	3° 2	17°22	3°56	20° 3	26°42	25°31	21°18	n.a.								
S 8	5 59 8	1°57'48	25°22	25°24	9°50	24°54	21° 6	2°58	17°25	3°55	20° 2	26°43	25°28	21°25	n.a.								
S 9	6 3 5	2°58'07	7 ²⁰ M.11	27°10	10°13	25° 0	21°14	2°55	17°28	3°53	20° 1	26°45	25°25	21°31	n.a.								
M10	6 7 1	3°58'25	18°57	28°57	10°33	25° 5	21°23	2°51	17°32	3°51	20° 0	26°47	25°22	21°38	n.a.								
T 11	6 10 58	4°58'41	0 ²⁰ 27'44	0 ²⁰ 34'5	10°52	25° 9	21°30	2°47	17°35	3°50	19°59	26°R47	25°18	21°45	n.a.								
W12	6 14 54	5°58'55	12°37	2°34	11° 8	25°12	21°38	2°43	17°39	3°48	19°58	26°45	25°15	21°51	n.a.								
T 13	6 18 51	6°59'07	24°38	4°24	11°23	25°15	21°46	2°40	17°42	3°46	19°58	26°42	25°12	21°58	n.a.								
F 14	6 22 47	7°59'17	6 ²⁰ 34'9	6°15	11°35	25°17	21°53	2°36	17°45	3°45	19°57	26°37	25° 9	22° 4	n.a.								
S 15	6 26 44	8°59'25	19°11	8° 7	11°45	25°19	22° 1	2°32	17°49	3°43	19°56	26°30	25° 6	22°11	n.a.								
S 16	6 30 41	9°59'31	1 ²⁰ 27'46	9°59	11°52	25°R19	22° 8	2°27	17°52	3°41	19°55	26°22	25° 3	22°18	n.a.								
M17	6 34 37	10°59'34	14°33	11°53	11°58	25°19	22°15	2°23	17°56	3°40	19°55	26°13	24°59	22°24	n.a.								
T 18	6 38 34	11°59'36	27°33	13°48	12° 1	25°18	22°22	2°19	17°59	3°38	19°54	26° 6	24°56	22°31	n.a.								
W19	6 42 30	12°59'35	10 ²⁰ 27'46	15°43	12°R 1	25°16	22°29	2°15	18° 2	3°36	19°53	26° 0	24°53	22°38	n.a.								
T 20	6 46 27	13°59'32	24°11	17°39	11°59	25°14	22°35	2°11	18° 6	3°35	19°52	25°56	24°50	22°44	n.a.								
F 21	6 50 23	14°59'26	7 ²⁰ 27'46	19°35	11°55	25°11	22°42	2° 6	18° 9	3°33	19°52	25°54	24°47	22°51	n.a.								
S 22	6 54 20	15°59'18	21°44	21°32	11°48	25° 7	22°48	2° 2	18°13	3°31	19°51	25°D54	24°43	22°58	n.a.								
S 23	6 58 16	16°59'07	5 ²⁰ 11	23°30	11°38	25° 2	22°54	1°58	18°16	3°30	19°51	25°55	24°40	23° 4	n.a.								
M24	7 2 13	17°58'54	20°11	25°27	11°26	24°57	23° 0	1°53	18°19	3°28	19°50	25°R56	24°37	23°11	n.a.								
T 25	7 6 10	18°58'39	4 ²⁰ 11'43	27°24	11°12	24°51	23° 6	1°49	18°23	3°27	19°49	25°55	24°34	23°18	n.a.								
W26	7 10 6	19°58'21	19°21	29°21	10°55	24°44	23°12	1°44	18°26	3°25	19°49	25°53	24°31	23°24	n.a.								
T 27	7 14 3	20°58'01	4 ²⁰ 11	1 ²⁰ 27'46	10°35	24°36	23°17	1°40	18°30	3°23	19°48	25°49	24°28	23°31	n.a.								
F 28	7 17 59	21°57'39	18°36	3°12	10°13	24°27	23°23	1°35	18°33	3°22	19°48	25°42	24°24	23°37	n.a.								
S 29	7 21 56	22°57'14	2 ²⁰ 11'43	2°59	5° 6	9°49	24°18	23°28	1°31	18°37	3°20	19°47	25°33	24°21	23°44	n.a.							
S 30	7 25 52	23°56'47	17° 3	6°58	9°23	24° 8	23°33	1°26	18°40	3°19	19°47	25°23	24°18	23°51	n.a.								
M31	7 29 49	24 ²⁰ 56'18	0 ²⁰ 11'43	8 ²⁰ 27'46	8 ²⁰ 27'46	23 ²⁰ 11'43	23 ²⁰ 11'43	1 ²⁰ 27'46	18 ²⁰ 27'46	3 ²⁰ 11'43	19 ²⁰ 11'43	25 ²⁰ M.14	24 ²⁰ M.15	23 ²⁰ M.57	n.a.								

Delta T = 13h38m28s Julian Calendar 1 Jan. 2027 BCE == Greg. Calendar 15 Dec. 2028 BCE
 The year -2026 astronomical counting style corresponds to year 2027 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2027 BCE (-2026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	7 33 45	25 ²⁰ 55'47	14 ²⁰ 11	10 ²⁰ 27'46	8°R24	23°R46	23 ²⁰ 11'43	1°R17	18 ²⁰ 27'46	3°R16	19°R46	25°R 5	24 ²⁰ M.12	24 ²⁰ M. 4	n.a.								
W 2	7 37 42	26°55'14	26°51	12°20	7 ²⁰ 27'46	23 ²⁰ 11'43	23°47	1 ²⁰ 12	18°50	3 ²⁰ 14	19 ²⁰ 11'43	24 ²⁰ M.59	24° 9	24°11	n.a.								
T 3	7 41 39	27°54'39	9 ²⁰ 20	14° 0	7°18	23°20	23°51	1° 8	18°54	3°13	19°45	24°55	24° 5	24°17	n.a.								
F 4	7 45 35	28°54'02	21°31	15°37	6°43	23° 6	23°56	1° 3	18°57	3°11	19°45	24°53	24° 2	24°24	n.a.								
S 5	7 49 32	29°53'23	3 ²⁰ M.29	17° 9	6° 7	22°52	24° 0	0°58	19° 0	3°10	19°44	24°D53	23°59	24°31	n.a.								
S 6	7 53 28	0 ²⁰ 52'24	15°18	18°37	5°30	22°37	24° 4	0°54	19° 4	3° 8	19°44	24°53	23°56	24°37	n.a.								
M 7	7 57 25	1°51'59	27° 5	19°59	4°53	22°21	24° 7	0°49	19° 7	3° 7	19°44	24°R53	23°53	24°44	n.a.								
T 8	8 1 21	2°51'14	8 ²⁰ 27'46	21°15	4°15	22° 4	24°11	0°44	19°10	3° 5	19°44	24°52	23°49	24°51	n.a.								
W 9	8 5 18	3°50'28	20°52	22°26	3°36	21°47	24°14	0°40	19°14	3° 4	19°43	24°49	23°46	24°57	n.a.								
T 10	8 9 14	4°49'39	3 ²⁰ 11	23°30	2°58	21°29	24°17	0°35	19°17	3° 3	19°43	24°44	23°43	25° 4	n.a.								
F 11	8 13 11	5°48'48	15°23	24°28	2°21	21°11	24°20	0°30	19°20	3° 1	19°43	24°35	23°40	25°11	n.a.								
S 12	8 17 8	6°47'55	28° 1	25°18	1°43	20°52	24°23	0°26	19°24	3° 0	19°43	24°25	23°37	25°17	n.a.								
S 13	8 21 4	7°47'00	10 ²⁰ 27'46	26° 2	1° 7	20°32	24°26	0°21	19°27	2°59	19°43	24°12	23°34	25°24	n.a.								
M14	8 25 1	8°46'02	24° 4	26°39	0°32	20°13	24°28	0°17	19°30	2°57	19°43	24° 0	23°30	25°30	n.a.								
T 15	8 28 57	9°45'03	7 ²⁰ 27'46	27° 8	29 ²⁰ 11'43	19°52	24°30	0°12	19°34	2°56	19°43	23°48	23°27	25°37	n.a.								
W16	8 32 54	10°44'00	21° 1	27°30	29°25	19°31	24°32	0° 7	19°37	2°55	19°42	23°39	23°24	25°44	n.a.								
T 17	8 36 50	11°42'56	4 ²⁰ 11'43	27°45	28°54	19°10	24°34	0° 3	19°40	2°54	19°42	23°31	23°21	25°50	n.a.								
F 18	8 40 47	12°41'49	18°36	27°53	28°25	18°49	24°36	29 ²⁰ 11'43	19°43	2°52	19°D42	23°27	23°18	25°57	n.a.								
S 19	8 44 43	13°40'40	2 ²⁰ 11'43	27°R54	27°58	18°27	24°38	29°54	19°47	2°51	19°42	23°26	23°14	26° 4	n.a.								
S 20	8 48 40	14°39'28	16°36	27°48	27°33	18° 5	24°39	29°50	19°50	2°50	19°42	23°25	23°11	26°10	n.a.								
M21	8 52 37	15°38'13	0 ²⁰ 11'43	27°36	27°11	17°43	24°40	29°45	19°53	2°49	19°42	23°25	23° 8	26°17	n.a.								
T 22	8 56 33	16°36'57	14°57	27°17	26°50	17°20	24°41	29°41	19°56	2°48	19°43	23°24	23° 5	26°24	n.a.								
W23	9 0 30	17°35'38	29°11	26°53	26°32	16°58	24°42	29°36	19°59	2°47	19°43	23°21	23° 2	26°30	n.a.								
T 24	9 4 26	18°34'16	13 ²⁰ 27'46	26°24	26°16	16°35	24°42	29°32	20° 2	2°46	19°43	23°15	22°59	26°37	n.a.								
F 25	9 8 23	19°32'52	27°34	25°50	26° 3	16°12	24°43	29°28	20° 5	2°45	19°43	23° 6	22°55	26°44	n.a.								
S 26	9 12 19	20°31'26	11 ²⁰ 11'43	25°13	25°52	15°50	24°43	29°24	20° 8	2°44	19°43	22°55	22°52	26°50	n.a.								
S 27	9 16 16	21°29'58	25°20	24°32	25°43	15°27	24°R43	29°20	20°12	2°43	19°43	22°42	22°49	26°57	n.a.								
M28	9 20 12	22 ²⁰ 28'28	8 ²⁰ 27'46	23 ²⁰ 11'43	25 ²⁰ 11'43	15 ²⁰ 11'43	24 ²⁰ 11'43	29 ²⁰ 11'43	20 ²⁰ 11'43	2 ²⁰ 42	19 ²⁰ 11'43	22 ²⁰ M.30	22 ²⁰ M.46	27 ²⁰ M. 4	n.a.								

Delta T = 13h38m26s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2027 BCE

MARCH 2027 BCE (-2026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	9 24 9	23 ²⁶ 26'55	21 ¹¹ 56	23 ^{°R} 6	25 ^{°R} 34	14 ^{°R} 42	24 ^{°R} 43	29 ^{°R} 11	20 ^{°R} 18	2 ^{°R} 41	19 ^{°R} 44	22 ^{°R} 19	22 ^{°R} 43	27 ^{°R} 10	n.a.
W 2	9 28 6	24 [°] 25'21	4 [°] 43	22 [°] 21	25 [°] D33	14 [°] 20	24 [°] 42	29 [°] 7	20 [°] 21	2 [°] 40	19 [°] 44	22 [°] 10	22 [°] 40	27 [°] 17	n.a.
T 3	9 32 2	25 [°] 23'45	17 [°] 11	21 [°] 37	25 [°] 34	13 [°] 58	24 [°] 41	29 [°] 4	20 [°] 23	2 [°] 39	19 [°] 44	22 [°] 4	22 [°] 36	27 [°] 23	n.a.
F 4	9 35 59	26 [°] 22'07	29 [°] 22	20 [°] 54	25 [°] 37	13 [°] 37	24 [°] 40	29 [°] 0	20 [°] 26	2 [°] 38	19 [°] 45	22 [°] 0	22 [°] 33	27 [°] 30	n.a.
S 5	9 39 55	27 [°] 20'27	11 [°] 20	20 [°] 13	25 [°] 43	13 [°] 16	24 [°] 39	28 [°] 56	20 [°] 29	2 [°] 37	19 [°] 45	21 [°] 58	22 [°] 30	27 [°] 37	n.a.
S 6	9 43 52	28 [°] 18'45	23 [°] 11	19 [°] 34	25 [°] 51	12 [°] 55	24 [°] 38	28 [°] 52	20 [°] 32	2 [°] 36	19 [°] 45	21 [°] 58	22 [°] 27	27 [°] 43	n.a.
M 7	9 47 48	29 [°] 17'02	4 [°] 59	18 [°] 59	26 [°] 2	12 [°] 34	24 [°] 37	28 [°] 48	20 [°] 35	2 [°] 36	19 [°] 46	21 [°] 58	22 [°] 24	27 [°] 50	n.a.
T 8	9 51 45	0 [°] 15'17	16 [°] 50	18 [°] 27	26 [°] 14	12 [°] 14	24 [°] 35	28 [°] 45	20 [°] 38	2 [°] 35	19 [°] 46	21 [°] 57	22 [°] 20	27 [°] 57	n.a.
W 9	9 55 41	1 [°] 13'31	28 [°] 50	17 [°] 59	26 [°] 29	11 [°] 54	24 [°] 33	28 [°] 41	20 [°] 41	2 [°] 34	19 [°] 47	21 [°] 54	22 [°] 17	28 [°] 3	n.a.
T 10	9 59 38	2 [°] 11'43	11 [°] 3	17 [°] 36	26 [°] 45	11 [°] 35	24 [°] 31	28 [°] 38	20 [°] 43	2 [°] 33	19 [°] 47	21 [°] 49	22 [°] 14	28 [°] 10	n.a.
F 11	10 3 35	3 [°] 9'53	23 [°] 33	17 [°] 17	27 [°] 4	11 [°] 16	24 [°] 29	28 [°] 34	20 [°] 46	2 [°] 33	19 [°] 48	21 [°] 42	22 [°] 11	28 [°] 17	n.a.
S 12	10 7 31	4 [°] 8'01	6 [°] 23	17 [°] 3	27 [°] 24	10 [°] 58	24 [°] 27	28 [°] 31	20 [°] 49	2 [°] 32	19 [°] 48	21 [°] 32	22 [°] 8	28 [°] 23	n.a.
S 13	10 11 28	5 [°] 6'08	19 [°] 33	16 [°] 54	27 [°] 46	10 [°] 41	24 [°] 24	28 [°] 28	20 [°] 52	2 [°] 32	19 [°] 49	21 [°] 20	22 [°] 5	28 [°] 30	n.a.
M 14	10 15 24	6 [°] 4'13	3 [°] 3	16 [°] D49	28 [°] 10	10 [°] 24	24 [°] 21	28 [°] 24	20 [°] 54	2 [°] 31	19 [°] 49	21 [°] 8	22 [°] 1	28 [°] 37	n.a.
T 15	10 19 21	7 [°] 2'15	16 [°] 49	16 [°] 50	28 [°] 35	10 [°] 8	24 [°] 18	28 [°] 21	20 [°] 57	2 [°] 31	19 [°] 50	20 [°] 57	21 [°] 58	28 [°] 43	n.a.
W 16	10 23 17	8 [°] 0'16	0 [°] Y49	16 [°] 55	29 [°] 2	9 [°] 53	24 [°] 15	28 [°] 18	20 [°] 59	2 [°] 30	19 [°] 50	20 [°] 47	21 [°] 55	28 [°] 50	n.a.
T 17	10 27 14	8 [°] 58'16	14 [°] 57	17 [°] 6	29 [°] 31	9 [°] 38	24 [°] 12	28 [°] 15	21 [°] 2	2 [°] 30	19 [°] 51	20 [°] 41	21 [°] 52	28 [°] 56	n.a.
F 18	10 31 10	9 [°] 56'13	29 [°] 10	17 [°] 21	0 [°] 1	9 [°] 24	24 [°] 8	28 [°] 12	21 [°] 5	2 [°] 29	19 [°] 52	20 [°] 37	21 [°] 49	29 [°] 3	n.a.
S 19	10 35 7	10 [°] 54'08	13 [°] 23	17 [°] 40	0 [°] 32	9 [°] 11	24 [°] 5	28 [°] 10	21 [°] 7	2 [°] 29	19 [°] 52	20 [°] 35	21 [°] 46	29 [°] 10	n.a.
S 20	10 39 3	11 [°] 52'01	27 [°] 35	18 [°] 4	1 [°] 5	8 [°] 58	24 [°] 1	28 [°] 7	21 [°] 9	2 [°] 28	19 [°] 53	20 [°] D35	21 [°] 42	29 [°] 16	n.a.
M 21	10 43 0	12 [°] 49'53	11 [°] II44	18 [°] 33	1 [°] 39	8 [°] 46	23 [°] 57	28 [°] 4	21 [°] 12	2 [°] 28	19 [°] 54	20 [°] R35	21 [°] 39	29 [°] 23	n.a.
T 22	10 46 57	13 [°] 47'42	25 [°] 48	19 [°] 5	2 [°] 14	8 [°] 35	23 [°] 53	28 [°] 2	21 [°] 14	2 [°] 28	19 [°] 54	20 [°] 35	21 [°] 36	29 [°] 30	n.a.
W 23	10 50 53	14 [°] 45'29	0 [°] Y47	19 [°] 42	2 [°] 51	8 [°] 25	23 [°] 49	27 [°] 59	21 [°] 17	2 [°] 27	19 [°] 55	20 [°] 32	21 [°] 33	29 [°] 36	n.a.
T 24	10 54 50	15 [°] 43'15	23 [°] 39	20 [°] 22	3 [°] 29	8 [°] 16	23 [°] 44	27 [°] 57	21 [°] 19	2 [°] 27	19 [°] 56	20 [°] 27	21 [°] 30	29 [°] 43	n.a.
F 25	10 58 46	16 [°] 40'59	7 [°] 23	21 [°] 6	4 [°] 8	8 [°] 7	23 [°] 40	27 [°] 54	21 [°] 21	2 [°] 27	19 [°] 57	20 [°] 20	21 [°] 26	29 [°] 50	n.a.
S 26	11 2 43	17 [°] 38'40	20 [°] 57	21 [°] 53	4 [°] 48	8 [°] 0	23 [°] 35	27 [°] 52	21 [°] 24	2 [°] 27	19 [°] 57	20 [°] 11	21 [°] 23	29 [°] 56	n.a.
S 27	11 6 39	18 [°] 36'20	4 [°] 118	22 [°] 44	5 [°] 29	7 [°] 53	23 [°] 30	27 [°] 50	21 [°] 26	2 [°] 27	19 [°] 58	20 [°] 1	21 [°] 20	0 [°] 3	n.a.
M 28	11 10 36	19 [°] 33'59	17 [°] 25	23 [°] 39	6 [°] 11	7 [°] 47	23 [°] 25	27 [°] 48	21 [°] 28	2 [°] 26	19 [°] 59	19 [°] 51	21 [°] 17	0 [°] 10	n.a.
T 29	11 14 32	20 [°] 31'36	0 [°] 17	24 [°] 36	6 [°] 54	7 [°] 41	23 [°] 20	27 [°] 46	21 [°] 30	2 [°] 26	20 [°] 0	19 [°] 41	21 [°] 14	0 [°] 16	n.a.
W 30	11 18 29	21 [°] 29'11	12 [°] 52	25 [°] 37	7 [°] 38	7 [°] 37	23 [°] 14	27 [°] 44	21 [°] 32	2 [°] 26	20 [°] 1	19 [°] 34	21 [°] 11	0 [°] 23	n.a.
T 31	11 22 26	22 [°] 26'45	25 [°] 12	26 [°] 40	8 [°] 23	7 [°] 33	23 [°] 9	27 [°] 43	21 [°] 34	2 [°] D26	20 [°] 2	19 [°] M29	21 [°] M7	0 [°] 30	n.a.

Delta T = 13h38m24s Julian Calendar 1 March 2027 BCE == Greg. Calendar 12 Feb. 2027 BCE
 The year -2026 astronomical counting style corresponds to year 2027 B.C.E historical counting style.

APRIL 2027 BCE (-2026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	11 26 22	23 [°] 24'18	7 [°] M19	27 [°] 47	9 [°] 8	7 [°] R30	23 [°] R3	27 [°] R41	21 [°] 36	2 [°] 26	20 [°] 3	19 [°] R26	21 [°] M4	0 [°] 36	n.a.
S 2	11 30 19	24 [°] 21'50	19 [°] 15	28 [°] 56	9 [°] 55	7 [°] 28	22 [°] 58	27 [°] 39	21 [°] 38	2 [°] 26	20 [°] 4	19 [°] D25	21 [°] 1	0 [°] 43	n.a.
S 3	11 34 15	25 [°] 19'20	1 [°] 5	0 [°] 8	10 [°] 42	7 [°] 27	22 [°] 52	27 [°] 38	21 [°] 40	2 [°] 26	20 [°] 5	19 [°] M26	20 [°] 58	0 [°] 49	n.a.
M 4	11 38 12	26 [°] 16'50	12 [°] 54	1 [°] 23	11 [°] 31	7 [°] D26	22 [°] 46	27 [°] 37	21 [°] 42	2 [°] 27	20 [°] 6	19 [°] 27	20 [°] 55	0 [°] 56	n.a.
T 5	11 42 8	27 [°] 14'18	24 [°] 46	2 [°] 40	12 [°] 19	7 [°] 27	22 [°] 40	27 [°] 35	21 [°] 44	2 [°] 27	20 [°] 7	19 [°] R27	20 [°] 51	1 [°] 3	n.a.
W 6	11 46 5	28 [°] 11'46	6 [°] 346	4 [°] 0	13 [°] 9	7 [°] 28	22 [°] 34	27 [°] 34	21 [°] 46	2 [°] 27	20 [°] 8	19 [°] 27	20 [°] 48	1 [°] 9	n.a.
T 7	11 50 1	29 [°] 9'12	19 [°] 1	5 [°] 22	13 [°] 59	7 [°] 29	22 [°] 27	27 [°] 33	21 [°] 47	2 [°] 27	20 [°] 9	19 [°] 25	20 [°] 45	1 [°] 16	n.a.
F 8	11 53 58	0 [°] Y6'38	1 [°] 33	6 [°] 47	14 [°] 50	7 [°] 32	22 [°] 21	27 [°] 32	21 [°] 49	2 [°] 27	20 [°] 10	19 [°] 21	20 [°] 42	1 [°] 23	n.a.
S 9	11 57 55	1 [°] 4'02	14 [°] 28	8 [°] 15	15 [°] 42	7 [°] 35	22 [°] 14	27 [°] 31	21 [°] 51	2 [°] 28	20 [°] 11	19 [°] 15	20 [°] 39	1 [°] 29	n.a.
S 10	12 1 51	2 [°] 1'25	27 [°] 46	9 [°] 44	16 [°] 34	7 [°] 40	22 [°] 7	27 [°] 30	21 [°] 53	2 [°] 28	20 [°] 12	19 [°] 8	20 [°] 36	1 [°] 36	n.a.
M 11	12 5 48	2 [°] 58'48	11 [°] X28	11 [°] 17	17 [°] 27	7 [°] 44	22 [°] 1	27 [°] 30	21 [°] 54	2 [°] 28	20 [°] 13	19 [°] 1	20 [°] 32	1 [°] 43	n.a.
T 12	12 9 44	3 [°] 56'09	25 [°] 32	12 [°] 51	18 [°] 20	7 [°] 50	21 [°] 54	27 [°] 29	21 [°] 56	2 [°] 29	20 [°] 14	18 [°] 53	20 [°] 29	1 [°] 49	n.a.
W 13	12 13 41	4 [°] 53'30	9 [°] Y53	14 [°] 28	19 [°] 14	7 [°] 56	21 [°] 47	27 [°] 29	21 [°] 57	2 [°] 29	20 [°] 15	18 [°] 48	20 [°] 26	1 [°] 56	n.a.
T 14	12 17 37	5 [°] 50'49	24 [°] 25	16 [°] 8	20 [°] 8	8 [°] 3	21 [°] 40	27 [°] 28	21 [°] 59	2 [°] 29	20 [°] 16	18 [°] 44	20 [°] 23	2 [°] 3	n.a.
F 15	12 21 34	6 [°] 48'08	9 [°] 3	17 [°] 49	21 [°] 3	8 [°] 11	21 [°] 33	27 [°] 28	22 [°] 0	2 [°] 30	20 [°] 18	18 [°] 42	20 [°] 20	2 [°] 9	n.a.
S 16	12 25 30	7 [°] 45'25	23 [°] 39	19 [°] 33	21 [°] 58	8 [°] 19	21 [°] 26	27 [°] 28	22 [°] 2	2 [°] 30	20 [°] 19	18 [°] D41	20 [°] 17	2 [°] 16	n.a.
S 17	12 29 27	8 [°] 42'41	8 [°] II10	21 [°] 20	22 [°] 54	8 [°] 29	21 [°] 18	27 [°] D28	22 [°] 3	2 [°] 31	20 [°] 20	18 [°] 42	20 [°] 13	2 [°] 23	n.a.
M 18	12 33 24	9 [°] 39'56	22 [°] 30	23 [°] 9	23 [°] 50	8 [°] 38	21 [°] 11	27 [°] 28	22 [°] 4	2 [°] 31	20 [°] 21	18 [°] 43	20 [°] 10	2 [°] 29	n.a.
T 19	12 37 20	10 [°] 37'10	6 [°] 38												

SWISS EPHEMERIS for the year 2027 BCE

MAY 2027 BCE (-2026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	13 24 39	22°Y 2'42	9°X 17	19°Y 42	6°X 37	11°Q 41	19°R 33	27°S 37	22°T 17	2°S 42	20°U 38	18°V 14	19°W 29	3°X 56	n.a.		
M 2	13 28 35	22°59'46	21° 6	21°53	7°38	11°59	19°25	27°38	22°17	2°43	20°40	18°15	19°26	4° 2	n.a.		
T 3	13 32 32	23°56'50	2°S 58	24° 5	8°40	12°18	19°18	27°40	22°18	2°44	20°41	18°17	19°22	4° 9	n.a.		
W 4	13 36 28	24°53'54	14°58	26°16	9°42	12°37	19°10	27°41	22°19	2°45	20°42	18°18	19°19	4°16	n.a.		
T 5	13 40 25	25°50'58	27°12	28°26	10°44	12°56	19° 3	27°43	22°19	2°46	20°44	18°R 18	19°16	4°22	n.a.		
F 6	13 44 21	26°48'01	9°X 44	0°S 36	11°46	13°16	18°55	27°45	22°20	2°47	20°45	18°18	19°13	4°29	n.a.		
S 7	13 48 18	27°45'05	22°37	2°46	12°49	13°36	18°48	27°47	22°20	2°48	20°47	18°16	19°10	4°36	n.a.		
S 8	13 52 15	28°42'08	5°X 55	4°54	13°52	13°57	18°40	27°49	22°20	2°49	20°48	18°14	19° 7	4°42	n.a.		
M 9	13 56 11	29°39'12	19°39	7° 0	14°55	14°18	18°33	27°51	22°21	2°50	20°50	18°12	19° 3	4°49	n.a.		
T 10	14 0 8	0°S 36'16	3°Y 49	9° 6	15°59	14°40	18°25	27°53	22°21	2°51	20°51	18° 9	19° 0	4°55	n.a.		
W 11	14 4 4	1°33'19	18°20	11° 9	17° 2	15° 2	18°18	27°55	22°21	2°53	20°53	18° 7	18°57	5° 2	n.a.		
T 12	14 8 1	2°30'23	3°S 9	13°11	18° 6	15°25	18°11	27°58	22°21	2°54	20°54	18° 6	18°54	5° 9	n.a.		
F 13	14 11 57	3°27'27	18° 6	15°11	19°10	15°48	18° 4	28° 0	22°21	2°55	20°56	18°D 6	18°51	5°15	n.a.		
S 14	14 15 54	4°24'30	3°II 5	17° 9	20°14	16°11	17°57	28° 3	22°21	2°57	20°57	18° 6	18°48	5°22	n.a.		
S 15	14 19 50	5°21'34	17°57	19° 6	21°19	16°35	17°50	28° 5	22°R 21	2°58	20°59	18° 7	18°44	5°29	n.a.		
M 16	14 23 47	6°18'37	2°S 35	21° 0	22°23	17° 0	17°43	28° 8	22°21	2°59	21° 0	18° 8	18°41	5°35	n.a.		
T 17	14 27 44	7°15'40	16°55	22°52	23°28	17°24	17°36	28°11	22°21	3° 1	21° 2	18° 9	18°38	5°42	n.a.		
W 18	14 31 40	8°12'43	0°Q 55	24°42	24°33	17°49	17°29	28°14	22°21	3° 2	21° 3	18° 9	18°35	5°49	n.a.		
T 19	14 35 37	9° 9'46	14°34	26°30	25°38	18°15	17°22	28°17	22°21	3° 4	21° 5	18°R 9	18°32	5°55	n.a.		
F 20	14 39 33	10° 6'48	27°52	28°17	26°44	18°40	17°16	28°20	22°21	3° 5	21° 6	18° 9	18°28	6° 2	n.a.		
S 21	14 43 30	11° 3'51	10°P 51	0°II 1	27°49	19° 6	17° 9	28°23	22°21	3° 7	21° 8	18° 8	18°25	6° 9	n.a.		
S 22	14 47 26	12° 0'53	23°34	1°43	28°55	19°33	17° 3	28°26	22°20	3° 8	21° 9	18° 8	18°22	6°15	n.a.		
M 23	14 51 23	12°57'56	6°S 2	3°23	0°Y 1	20° 0	16°57	28°30	22°20	3°10	21°11	18° 7	18°19	6°22	n.a.		
T 24	14 55 19	13°54'58	18°18	5° 0	1° 7	20°27	16°51	28°33	22°19	3°11	21°12	18° 6	18°16	6°29	n.a.		
W 25	14 59 16	14°52'01	0°M 24	6°36	2°13	20°54	16°45	28°37	22°19	3°13	21°14	18° 6	18°13	6°35	n.a.		
T 26	15 3 13	15°49'04	12°22	8°10	3°19	21°22	16°39	28°40	22°19	3°14	21°15	18°D 6	18° 9	6°42	n.a.		
F 27	15 7 9	16°46'08	24°15	9°42	4°26	21°50	16°33	28°44	22°18	3°16	21°17	18° 6	18° 6	6°49	n.a.		
S 28	15 11 6	17°43'12	6°X 4	11°11	5°33	22°19	16°28	28°48	22°17	3°18	21°18	18°R 6	18° 3	6°55	n.a.		
S 29	15 15 2	18°40'17	17°52	12°38	6°39	22°47	16°22	28°51	22°17	3°19	21°20	18° 6	18° 0	7° 2	n.a.		
M 30	15 18 59	19°37'22	29°42	14° 4	7°46	23°16	16°17	28°55	22°16	3°21	21°22	18° 6	17°57	7° 9	n.a.		
T 31	15 22 55	20°34'28	11°S 36	15°II 27	8°Y 53	23°Q 46	16°12	28°S 59	22°S 15	3°S 23	21°U 23	18°U 5	17°M 54	7°X 15	n.a.		

Delta T = 13h38m19s Julian Calendar 1 May 2027 BCE == Greg. Calendar 14 Apr. 2027 BCE
 The year -2026 astronomical counting style corresponds to year 2027 B.C.E historical counting style.

JUNE 2027 BCE (-2026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	15 26 52	21°S 31'35	23°S 39	16°II 47	10°Y 1	24°Q 15	16°R 7	29°S 3	22°R 15	3°S 25	21°U 25	18°R 5	17°M 50	7°X 22	n.a.		
T 2	15 30 48	22°28'43	5°S 53	18° 6	11° 8	24°45	16°S 2	29° 8	22°S 14	3°26	21°26	18°U 5	17°47	7°29	n.a.		
F 3	15 34 45	23°25'51	18°23	19°22	12°16	25°15	15°57	29°12	22°13	3°28	21°28	18°D 5	17°44	7°35	n.a.		
S 4	15 38 42	24°23'01	1°X 13	20°36	13°23	25°46	15°52	29°16	22°12	3°30	21°29	18° 5	17°41	7°42	n.a.		
S 5	15 42 38	25°20'12	14°25	21°48	14°31	26°16	15°48	29°20	22°11	3°32	21°31	18° 5	17°38	7°48	n.a.		
M 6	15 46 35	26°17'23	28° 4	22°57	15°39	26°47	15°44	29°25	22°10	3°34	21°32	18° 6	17°34	7°55	n.a.		
T 7	15 50 31	27°14'36	12°Y 8	24° 3	16°47	27°19	15°39	29°29	22° 9	3°35	21°34	18° 6	17°31	8° 2	n.a.		
W 8	15 54 28	28°11'49	26°38	25° 7	17°55	27°50	15°36	29°34	22° 8	3°37	21°36	18° 7	17°28	8° 8	n.a.		
T 9	15 58 24	29° 9'04	11°S 28	26° 8	19° 4	28°22	15°32	29°39	22° 7	3°39	21°37	18°R 7	17°25	8°15	n.a.		
F 10	16 2 21	0°II 6'20	26°34	27° 6	20°12	28°54	15°28	29°43	22° 6	3°41	21°39	18° 7	17°22	8°22	n.a.		
S 11	16 6 17	1° 3'36	11°II 45	28° 1	21°21	29°26	15°25	29°48	22° 4	3°43	21°40	18° 7	17°19	8°28	n.a.		
S 12	16 10 14	2° 0'54	26°53	28°53	22°29	29°59	15°21	29°53	22° 3	3°45	21°42	18° 5	17°15	8°35	n.a.		
M 13	16 14 11	2°58'13	11°S 48	29°42	23°38	0°M 32	15°18	29°58	22° 2	3°47	21°43	18° 4	17°12	8°42	n.a.		
T 14	16 18 7	3°55'32	26°23	0°S 27	24°47	1° 5	15°15	0°Q 3	22° 0	3°49	21°45	18° 2	17° 9	8°48	n.a.		
W 15	16 22 4	4°52'52	10°Q 33	1° 9	25°56	1°38	15°13	0° 8	21°59	3°51	21°46	18° 0	17° 6	8°55	n.a.		
T 16	16 26 0	5°50'13	24°18	1°46	27° 5	2°11	15°10	0°13	21°58	3°53	21°48	17°59	17° 3	9° 2	n.a.		
F 17	16 29 57	6°47'34	7°M 36	2°20	28°14	2°45	15° 8	0°19	21°56	3°55	21°49	17°D 59	17° 0	9° 8	n.a.		
S 18	16 33 53	7°44'57	20°31	2°50	29°23	3°19	15° 6	0°24	21°55	3°57	21°51	17°59	16°56	9°15	n.a.		
S 19	16 37 50	8°42'20	3°S 5	3°16	0°S 33	3°53	15° 3	0°29	21°53	3°59	21°52	18° 0	16°53	9°22	n.a.		
M 20	16 41 46	9°39'44	15°23	3°37	1°42	4°27	15° 2	0°35	21°52	4° 1	21°54	18° 2	16°50	9°28	n.a.		
T 21	16 45 43	10°37'09	27°28	3°53	2°52	5° 2	15° 0	0°40	21°50	4° 3	21°55	18° 4	16°47	9°35	n.a.		
W 22	16 49 40	11°34'36	9°M 25	4° 5	4° 2	5°37	14°58	0°46	21°48	4° 5	21°57	18° 5	16°44	9°42	n.a.		
T 23	16 53 36	12°32'03	21°16	4°11	5°11	6°12	14°57	0°51	21°47	4° 7	21°58	18°R 5	16°40	9°48	n.a.		
F 24	16 57 33	13°29'32	3°X 5	4°R 13	6°21	6°47	14°56	0°57	21°45	4° 9	22° 0	18° 4	16°37	9°55	n.a.		
S 25	17 1 29	14°27'02	14°53	4° 9	7°31	7°22	14°55	1° 3	21°43	4°12	22° 1	18° 2	16°34	10° 2	n.a.		
S 26	17 5 26	15°24'33	26°44	3°59	8°41	7°58	14°54	1° 8	21°42	4°14	22° 3	17°58	16°31	10° 8	n.a.		
M 27	17 9 22	16°22'06	8°S 38	3°44	9°52	8°34	14°54	1°14	21°40	4°16	22° 4	17°54	16°28	10°15	n.a.		
T 28	17 13 19	17°19'41	20°39	3°24	11° 2	9°10	14°54	1°20	21°38	4°18	22° 6	17°49	16°25	10°22	n.a.		
W 29	17 17 15	18°17'17	2°S 48	2°58	12°12	9°46	14°D 53	1°26	21°36	4°20	22° 7	17°44	16°21	10°28	n.a.		
T 30	17 21 12	19°II 4'54	15°S 7	2°S 27	13°S 23	10°M 22	14°S 53	1°S 32	21°S 34	4°S 22	22°S 9	17°M 39	16°M 18	10°X 35	n.a.		

Delta T = 13h38m17s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2027 BCE

JULY 2027 BCE (-2026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	17 25 9	20II12'33	27≈40	1°R52	14♁33	10♁58	14♁54	1♁38	21°R32	4♁24	22♁10	17°R36	16♁15	10♁42	n.a.
S 2	17 29 5	21°10'14	10♁29	1♁11	15°44	11°35	14°54	1°44	21°♁30	4°27	22°11	17♁34	16°12	10°48	n.a.
S 3	17 33 2	22° 7'57	23°37	0°27	16°55	12°12	14°54	1°50	21°28	4°29	22°13	17°D34	16° 9	10°55	n.a.
M 4	17 36 58	23° 5'42	7♁ 7	29II40	18° 6	12°49	14°55	1°56	21°26	4°31	22°14	17°34	16° 5	11° 2	n.a.
T 5	17 40 55	24° 3'29	21° 0	28°50	19°17	13°26	14°56	2° 2	21°24	4°33	22°15	17°36	16° 2	11° 8	n.a.
W 6	17 44 51	25° 1'17	5♁18	27°58	20°28	14° 3	14°57	2° 9	21°22	4°35	22°17	17°37	15°59	11°15	n.a.
T 7	17 48 48	25°59'08	19°58	27° 6	21°39	14°41	14°59	2°15	21°20	4°38	22°18	17°R37	15°56	11°22	n.a.
F 8	17 52 44	26°57'00	4II56	26°13	22°50	15°19	15° 0	2°21	21°18	4°40	22°19	17°36	15°53	11°28	n.a.
S 9	17 56 41	27°54'55	20° 5	25°22	24° 1	15°56	15° 2	2°28	21°16	4°42	22°21	17°33	15°50	11°35	n.a.
S 10	18 0 38	28°52'51	5♁15	24°34	25°13	16°34	15° 4	2°34	21°14	4°44	22°22	17°29	15°46	11°42	n.a.
M11	18 4 34	29°50'49	20°17	23°49	26°24	17°13	15° 6	2°41	21°12	4°46	22°23	17°23	15°43	11°48	n.a.
T 12	18 8 31	0♁48'48	5♁ 1	23° 8	27°36	17°51	15° 8	2°47	21° 9	4°49	22°25	17°16	15°40	11°55	n.a.
W13	18 12 27	1°46'49	19°22	22°33	28°47	18°30	15°10	2°54	21° 7	4°51	22°26	17°10	15°37	12° 2	n.a.
T 14	18 16 24	2°44'52	3♁13	22° 3	29°59	19° 8	15°13	3° 0	21° 5	4°53	22°27	17° 5	15°34	12° 8	n.a.
F 15	18 20 20	3°42'56	16°37	21°41	1II11	19°47	15°16	3° 7	21° 3	4°55	22°28	17° 2	15°31	12°15	n.a.
S 16	18 24 17	4°41'02	29°33	21°26	2°23	20°26	15°19	3°14	21° 0	4°58	22°30	17°D 0	15°27	12°21	n.a.
S 17	18 28 13	5°39'09	12♁ 6	21°D19	3°34	21° 5	15°22	3°20	20°58	5° 0	22°31	17° 0	15°24	12°28	n.a.
M18	18 32 10	6°37'18	24°21	21°21	4°46	21°44	15°25	3°27	20°56	5° 2	22°32	17° 1	15°21	12°35	n.a.
T 19	18 36 7	7°35'28	6♁21	21°30	5°59	22°24	15°29	3°34	20°53	5° 4	22°33	17° 2	15°18	12°41	n.a.
W20	18 40 3	8°33'41	18°14	21°49	7°11	23° 3	15°32	3°41	20°51	5° 6	22°34	17°R 3	15°15	12°48	n.a.
T 21	18 44 0	9°31'55	0♁ 2	22°15	8°23	23°43	15°36	3°47	20°49	5° 9	22°35	17° 2	15°11	12°55	n.a.
F 22	18 47 56	10°30'11	11°50	22°51	9°35	24°23	15°40	3°54	20°46	5°11	22°37	16°59	15° 8	13° 1	n.a.
S 23	18 51 53	11°28'29	23°40	23°34	10°48	25° 3	15°44	4° 1	20°44	5°13	22°38	16°53	15° 5	13° 8	n.a.
S 24	18 55 49	12°26'48	5♁36	24°25	12° 0	25°43	15°49	4° 8	20°42	5°15	22°39	16°46	15° 2	13°15	n.a.
M25	18 59 46	13°25'10	17°39	25°23	13°13	26°23	15°53	4°15	20°39	5°18	22°40	16°36	14°59	13°21	n.a.
T 26	19 3 42	14°23'34	29°51	26°29	14°25	27° 3	15°58	4°22	20°37	5°20	22°41	16°25	14°56	13°28	n.a.
W27	19 7 39	15°22'00	12≈12	27°41	15°38	27°44	16° 3	4°29	20°35	5°22	22°42	16°14	14°52	13°35	n.a.
T 28	19 11 36	16°20'28	24°44	29° 0	16°51	28°24	16° 8	4°36	20°32	5°24	22°43	16° 5	14°49	13°41	n.a.
F 29	19 15 32	17°18'58	7♁27	0♁23	18° 3	29° 5	16°13	4°43	20°30	5°26	22°44	15°56	14°46	13°48	n.a.
S 30	19 19 29	18°17'30	20°22	1°52	19°16	29°46	16°18	4°50	20°27	5°29	22°45	15°51	14°43	13°55	n.a.
S 31	19 23 25	19♁16'05	3♁32	3♁25	20II29	0♁26	16♁24	4♁57	20♁25	5♁31	22♁46	15♁47	14♁40	14♁ 1	n.a.

Delta T = 13h38m15s Julian Calendar 1 July 2027 BCE == Greg. Calendar 14 June 2027 BCE
 The year -2026 astronomical counting style corresponds to year 2027 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2027 BCE (-2026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	19 27 22	20♁14'42	16♁59	5♁ 2	21II42	1♁ 8	16♁29	5♁ 4	20°R23	5♁33	22♁47	15°D46	14♁37	14♁ 8	n.a.
T 2	19 31 18	21°13'22	0♁43	6°43	22°55	1°49	16°35	5°11	20°♁20	5°35	22°48	15♁46	14°33	14°15	n.a.
W 3	19 35 15	22°12'04	14°47	8°26	24° 9	2°30	16°41	5°18	20°18	5°37	22°49	15°R47	14°30	14°21	n.a.
T 4	19 39 11	23°10'49	29°10	10°11	25°22	3°11	16°47	5°26	20°15	5°39	22°50	15°46	14°27	14°28	n.a.
F 5	19 43 8	24° 9'36	13II50	11°58	26°35	3°53	16°53	5°33	20°13	5°41	22°50	15°43	14°24	14°35	n.a.
S 6	19 47 5	25° 8'25	28°42	13°47	27°48	4°35	17° 0	5°40	20°11	5°44	22°51	15°38	14°21	14°41	n.a.
S 7	19 51 1	26° 7'17	13♁39	15°37	29° 2	5°16	17° 6	5°47	20° 8	5°46	22°52	15°30	14°17	14°48	n.a.
M 8	19 54 58	27° 6'11	28°33	17°27	0♁15	5°58	17°13	5°54	20° 6	5°48	22°53	15°20	14°14	14°55	n.a.
T 9	19 58 54	28° 5'08	13♁13	19°18	1°29	6°40	17°20	6° 2	20° 3	5°50	22°54	15° 9	14°11	15° 1	n.a.
W10	20 2 51	29° 4'06	27°34	21° 9	2°43	7°22	17°27	6° 9	20° 1	5°52	22°54	14°58	14° 8	15° 8	n.a.
T 11	20 6 47	0♁ 3'06	11♁28	23° 0	3°56	8° 4	17°34	6°16	19°59	5°54	22°55	14°49	14° 5	15°15	n.a.
F 12	20 10 44	1° 2'08	24°55	24°51	5°10	8°47	17°41	6°23	19°56	5°56	22°56	14°42	14° 2	15°21	n.a.
S 13	20 14 40	2° 1'13	7♁55	26°41	6°24	9°29	17°49	6°31	19°54	5°58	22°57	14°38	13°58	15°28	n.a.
S 14	20 18 37	3° 0'19	20°30	28°31	7°38	10°12	17°57	6°38	19°52	6° 0	22°57	14°35	13°55	15°35	n.a.
M15	20 22 34	3°59'27	2♁45	0♁21	8°52	10°54	18° 4	6°45	19°49	6° 2	22°58	14°D35	13°52	15°41	n.a.
T 16	20 26 30	4°58'37	14°46	2°10	10° 6	11°37	18°12	6°52	19°47	6° 4	22°59	14°R35	13°49	15°48	n.a.
W17	20 30 27	5°57'49	26°38	3°58	11°20	12°20	18°20	7° 0	19°45	6° 6	22°59	14°34	13°46	15°55	n.a.
T 18	20 34 23	6°57'03	8♁26	5°46	12°34	13° 3	18°28	7° 7	19°43	6° 8	23° 0	14°32	13°43	16° 1	n.a.
F 19	20 38 20	7°56'19	20°15	7°32	13°48	13°46	18°37	7°14	19°40	6°10	23° 0	14°28	13°39	16° 8	n.a.
S 20	20 42 16	8°55'38	2♁10	9°18	15° 2	14°29	18°45	7°21	19°38	6°12	23° 1	14°21	13°36	16°15	n.a.
S 21	20 46 13	9°54'58	14°12	11° 3	16°16	15°12	18°53	7°29	19°36	6°14	23° 1	14°11	13°33	16°21	n.a.
M22	20 50 9	10°54'20	26°26	12°48	17°30	15°55	19° 2	7°36	19°34	6°16	23° 2	13°59	13°30	16°28	n.a.
T 23	20 54 6	11°53'45	8≈51	14°31	18°45	16°38	19°11	7°43	19°31	6°18	23° 2	13°45	13°27	16°35	n.a.
W24	20 58 3	12°53'11	21°29	16°14	19°59	17°22	19°20	7°51	19°29	6°20	23° 3	13°31	13°23	16°41	n.a.
T 25	21 1 59	13°52'40	4♁19	17°56	21°14	18° 5	19°29	7°58	19°27	6°22	23° 3	13°18	13°20	16°48	n.a.
F 26	21 5 56	14°52'11	17°21	19°37	22°28	18°49	19°38	8° 5	19°25	6°24	23° 4	13° 8	13°17	16°55	n.a.
S 27	21 9 52	15°51'45	0♁33	21°18	23°43	19°32	19°47	8°12	19°23	6°25	23° 4	13° 0	13°14	17° 1	n.a.
S 28	21 13 49	16°51'21	13°56	22°58	24°57	20°16	19°57	8°19	19°21	6°27	23° 4	12°55	13°11	17° 8	n.a.
M29	21 17 45	17°50'59	27°29	24°37	26°12	21° 0	20° 6	8°27	19°19	6°29	23° 5	12°53	13° 8	17°15	n.a.
T 30	21 21 42	18°50'40	11♁14	26°15	27°26	21°44	20°16	8°34	19°17	6°31	23° 5	12°52	13° 4	17°21	n.a.
W31	21 25 38	19♁50'23	25♁11	27♁53	28♁41	22♁28	20♁25	8♁41	19♁15	6♁32	23♁ 5	12♁52	13♁ 1	17♁28	n.a.

Delta T = 13h38m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2027 BCE

SEPTEMBER 2027 BCE (-2026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	21 29 35	20 ^h 50 ^m 09 ^s	9 ^h II ^m 20	29 ^h Ω ^m 29	29 ^h Ω ^m 56	23 ^h ♁ ^m 12	20 ^h ♁ ^m 35	8 ^h Ω ^m 48	19 ^h R13	6 ^h Ω ^m 34	23 ^h ♁ ^m 5	12 ^h R51	12 ^h ♌ ^m 58	17 ^h ♁ ^m 35	n.a.		
F 2	21 33 32	21 ^h 49 ^m 58	23 ^h 40	1 ^h ♁ ^m 6	1 ^h Ω ^m 11	23 ^h 56	20 ^h 45	8 ^h 55	19 ^h ♁ ^m 11	6 ^h 36	23 ^h 6	12 ^h ♌ ^m 48	12 ^h 55	17 ^h 42	n.a.		
S 3	21 37 28	22 ^h 49 ^m 49	8 ^h Ω ^m 8	2 ^h 41	2 ^h 26	24 ^h 40	20 ^h 55	9 ^h 3	19 ^h 9	6 ^h 38	23 ^h 6	12 ^h 43	12 ^h 52	17 ^h 48	n.a.		
S 4	21 41 25	23 ^h 49 ^m 42	22 ^h 41	4 ^h 16	3 ^h 40	25 ^h 25	21 ^h 5	9 ^h 10	19 ^h 7	6 ^h 39	23 ^h 6	12 ^h 34	12 ^h 49	17 ^h 55	n.a.		
M 5	21 45 21	24 ^h 49 ^m 37	7 ^h Ω ^m 12	5 ^h 51	4 ^h 55	26 ^h 9	21 ^h 16	9 ^h 17	19 ^h 6	6 ^h 41	23 ^h 6	12 ^h 24	12 ^h 45	18 ^h 2	n.a.		
T 6	21 49 18	25 ^h 49 ^m 35	21 ^h 34	7 ^h 24	6 ^h 10	26 ^h 53	21 ^h 26	9 ^h 24	19 ^h 4	6 ^h 42	23 ^h 6	12 ^h 12	12 ^h 42	18 ^h 8	n.a.		
W 7	21 53 14	26 ^h 49 ^m 35	5 ^h ♁ ^m 41	8 ^h 57	7 ^h 25	27 ^h 38	21 ^h 36	9 ^h 31	19 ^h 2	6 ^h 44	23 ^h 6	12 ^h 0	12 ^h 39	18 ^h 15	n.a.		
T 8	21 57 11	27 ^h 49 ^m 36	19 ^h 27	10 ^h 30	8 ^h 40	28 ^h 22	21 ^h 47	9 ^h 38	19 ^h 0	6 ^h 46	23 ^h 7	11 ^h 50	12 ^h 36	18 ^h 22	n.a.		
F 9	22 1 7	28 ^h 49 ^m 40	2 ^h ♁ ^m 50	12 ^h 2	9 ^h 55	29 ^h 7	21 ^h 58	9 ^h 45	18 ^h 59	6 ^h 47	23 ^h 7	11 ^h 41	12 ^h 33	18 ^h 28	n.a.		
S 10	22 5 4	29 ^h 49 ^m 46	15 ^h 48	13 ^h 33	11 ^h 11	29 ^h 52	22 ^h 8	9 ^h 52	18 ^h 57	6 ^h 49	23 ^h 7	11 ^h 36	12 ^h 29	18 ^h 35	n.a.		
S 11	22 9 1	0 ^h ♁ ^m 49 ^m 53	28 ^h 24	15 ^h 4	12 ^h 26	0 ^h ♌ ^m 37	22 ^h 19	9 ^h 59	18 ^h 55	6 ^h 50	23 ^h R7	11 ^h 33	12 ^h 26	18 ^h 42	n.a.		
M12	22 12 57	1 ^h 50 ^m 03	10 ^h ♌ ^m 41	16 ^h 34	13 ^h 41	1 ^h 21	22 ^h 30	10 ^h 6	18 ^h 54	6 ^h 52	23 ^h 7	11 ^h D33	12 ^h 23	18 ^h 48	n.a.		
T13	22 16 54	2 ^h 50 ^m 14	22 ^h 44	18 ^h 4	14 ^h 56	2 ^h 6	22 ^h 41	10 ^h 13	18 ^h 52	6 ^h 53	23 ^h 7	11 ^h 33	12 ^h 20	18 ^h 55	n.a.		
W14	22 20 50	3 ^h 50 ^m 27	4 ^h ♁ ^m 37	19 ^h 33	16 ^h 11	2 ^h 51	22 ^h 52	10 ^h 20	18 ^h 51	6 ^h 54	23 ^h 6	11 ^h R33	12 ^h 17	19 ^h 2	n.a.		
T15	22 24 47	4 ^h 50 ^m 41	16 ^h 26	21 ^h 2	17 ^h 26	3 ^h 36	23 ^h 4	10 ^h 27	18 ^h 49	6 ^h 56	23 ^h 6	11 ^h 32	12 ^h 14	19 ^h 8	n.a.		
F16	22 28 43	5 ^h 50 ^m 58	28 ^h 16	22 ^h 30	18 ^h 42	4 ^h 21	23 ^h 15	10 ^h 33	18 ^h 48	6 ^h 57	23 ^h 6	11 ^h 30	12 ^h 10	19 ^h 15	n.a.		
S17	22 32 40	6 ^h 51 ^m 16	10 ^h ♁ ^m 13	23 ^h 57	19 ^h 57	5 ^h 6	23 ^h 26	10 ^h 40	18 ^h 46	6 ^h 58	23 ^h 6	11 ^h 25	12 ^h 7	19 ^h 22	n.a.		
S18	22 36 36	7 ^h 51 ^m 36	22 ^h 21	25 ^h 24	21 ^h 12	5 ^h 52	23 ^h 38	10 ^h 47	18 ^h 45	7 ^h 0	23 ^h 6	11 ^h 17	12 ^h 4	19 ^h 28	n.a.		
M19	22 40 33	8 ^h 51 ^m 57	4 ^h ♁ ^m 42	26 ^h 50	22 ^h 28	6 ^h 37	23 ^h 49	10 ^h 54	18 ^h 44	7 ^h 1	23 ^h 6	11 ^h 7	12 ^h 1	19 ^h 35	n.a.		
T20	22 44 30	9 ^h 52 ^m 20	17 ^h 20	28 ^h 15	23 ^h 43	7 ^h 22	24 ^h 1	11 ^h 0	18 ^h 43	7 ^h 2	23 ^h 6	10 ^h 56	11 ^h 58	19 ^h 42	n.a.		
W21	22 48 26	10 ^h 52 ^m 45	0 ^h ♁ ^m 14	29 ^h 40	24 ^h 58	8 ^h 7	24 ^h 13	11 ^h 7	18 ^h 41	7 ^h 3	23 ^h 5	10 ^h 45	11 ^h 54	19 ^h 48	n.a.		
T22	22 52 23	11 ^h 53 ^m 12	13 ^h 24	1 ^h ♁ ^m 4	26 ^h 14	8 ^h 53	24 ^h 25	11 ^h 14	18 ^h 40	7 ^h 5	23 ^h 5	10 ^h 35	11 ^h 51	19 ^h 55	n.a.		
F23	22 56 19	12 ^h 53 ^m 40	26 ^h 49	2 ^h 27	27 ^h 29	9 ^h 38	24 ^h 36	11 ^h 20	18 ^h 39	7 ^h 6	23 ^h 5	10 ^h 26	11 ^h 48	20 ^h 2	n.a.		
S24	23 0 16	13 ^h 54 ^m 11	10 ^h ♁ ^m 25	3 ^h 49	28 ^h 45	10 ^h 24	24 ^h 48	11 ^h 27	18 ^h 38	7 ^h 7	23 ^h 4	10 ^h 20	11 ^h 45	20 ^h 8	n.a.		
S25	23 4 12	14 ^h 54 ^m 43	24 ^h 11	5 ^h 10	0 ^h ♁ ^m 0	11 ^h 9	25 ^h 0	11 ^h 33	18 ^h 37	7 ^h 8	23 ^h 4	10 ^h 16	11 ^h 42	20 ^h 15	n.a.		
M26	23 8 9	15 ^h 55 ^m 17	8 ^h ♁ ^m 5	6 ^h 30	1 ^h 16	11 ^h 55	25 ^h 12	11 ^h 40	18 ^h 36	7 ^h 9	23 ^h 4	10 ^h D15	11 ^h 39	20 ^h 22	n.a.		
T27	23 12 5	16 ^h 55 ^m 54	22 ^h 4	7 ^h 49	2 ^h 31	12 ^h 40	25 ^h 25	11 ^h 46	18 ^h 35	7 ^h 10	23 ^h 3	10 ^h 15	11 ^h 35	20 ^h 28	n.a.		
W28	23 16 2	17 ^h 56 ^m 32	6 ^h ♁ ^m 11	9 ^h 6	3 ^h 47	13 ^h 26	25 ^h 37	11 ^h 52	18 ^h 34	7 ^h 11	23 ^h 3	10 ^h 16	11 ^h 32	20 ^h 35	n.a.		
T29	23 19 59	18 ^h 57 ^m 12	20 ^h 13	10 ^h 22	5 ^h 2	14 ^h 12	25 ^h 49	11 ^h 59	18 ^h 33	7 ^h 12	23 ^h 2	10 ^h R17	11 ^h 29	20 ^h 42	n.a.		
F30	23 23 55	19 ^h 57 ^m 55	4 ^h ♁ ^m 21	11 ^h ♁ ^m 37	6 ^h ♁ ^m 18	14 ^h ♌ ^m 58	26 ^h ♁ ^m 2	12 ^h Ω ^m 5	18 ^h ♁ ^m 32	7 ^h ♁ ^m 13	23 ^h ♁ ^m 2	10 ^h ♌ ^m 16	11 ^h ♌ ^m 26	20 ^h ♁ ^m 48	n.a.		

Delta T = 13h38m11s Julian Calendar 1 Sept. 2027 BCE == Greg. Calendar 15 Aug. 2027 BCE
 The year -2026 astronomical counting style corresponds to year 2027 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2027 BCE (-2026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	23 27 52	20 ^h ♁ ^m 58 ^m 39	18 ^h ♁ ^m 30	12 ^h ♁ ^m 49	7 ^h ♁ ^m 33	15 ^h ♌ ^m 43	26 ^h ♁ ^m 14	12 ^h Ω ^m 11	18 ^h R32	7 ^h ♁ ^m 14	23 ^h R2	10 ^h R13	11 ^h ♌ ^m 23	20 ^h ♁ ^m 55	n.a.		
S 2	23 31 48	21 ^h 59 ^m 25	2 ^h Ω ^m 38	14 ^h 0	8 ^h 49	16 ^h 29	26 ^h 26	12 ^h 17	18 ^h ♁ ^m 31	7 ^h 15	23 ^h ♁ ^m 1	10 ^h ♌ ^m 7	11 ^h 20	21 ^h 2	n.a.		
M 3	23 35 45	23 ^h 0 ^m 13	16 ^h 40	15 ^h 8	10 ^h 5	17 ^h 15	26 ^h 39	12 ^h 23	18 ^h 30	7 ^h 16	23 ^h 6	10 ^h 0	11 ^h 16	21 ^h 8	n.a.		
T 4	23 39 41	24 ^h 1 ^m 02	0 ^h ♁ ^m 34	16 ^h 13	11 ^h 20	18 ^h 1	26 ^h 52	12 ^h 29	18 ^h 30	7 ^h 16	23 ^h 0	9 ^h 52	11 ^h 13	21 ^h 15	n.a.		
W 5	23 43 38	25 ^h 1 ^m 53	14 ^h 16	17 ^h 15	12 ^h 36	18 ^h 47	27 ^h 4	12 ^h 35	18 ^h 29	7 ^h 17	22 ^h 59	9 ^h 44	11 ^h 10	21 ^h 22	n.a.		
T 6	23 47 34	26 ^h 2 ^m 46	27 ^h 42	18 ^h 14	13 ^h 52	19 ^h 33	27 ^h 17	12 ^h 41	18 ^h 29	7 ^h 18	22 ^h 59	9 ^h 37	11 ^h 7	21 ^h 28	n.a.		
F 7	23 51 31	27 ^h 3 ^m 40	10 ^h ♁ ^m 51	19 ^h 9	15 ^h 7	20 ^h 19	27 ^h 30	12 ^h 47	18 ^h 28	7 ^h 19	22 ^h 58	9 ^h 32	11 ^h 4	21 ^h 35	n.a.		
S 8	23 55 27	28 ^h 4 ^m 35	23 ^h 40	19 ^h 59	16 ^h 23	21 ^h 5	27 ^h 43	12 ^h 53	18 ^h 28	7 ^h 19	22 ^h 58	9 ^h 29	11 ^h 0	21 ^h 42	n.a.		
S 9	23 59 24	29 ^h 5 ^m 32	6 ^h ♌ ^m 12	20 ^h 45	17 ^h 39	21 ^h 51	27 ^h 56	12 ^h 59	18 ^h 27	7 ^h 20	22 ^h 57	9 ^h D27	10 ^h 57	21 ^h 48	n.a.		
M10	0 3 21	0 ^h ♁ ^m 6 ^m 30	18 ^h 27	21 ^h 24	18 ^h 54	22 ^h 37	28 ^h 9	13 ^h 5	18 ^h 27	7 ^h 21	22 ^h 56	9 ^h 28	10 ^h 54	21 ^h 55	n.a.		
T11	0 7 17	1 ^h 7 ^m 29	0 ^h ♁ ^m 29	21 ^h 58	20 ^h 10	23 ^h 23	28 ^h 22	13 ^h 10	18 ^h 27	7 ^h 21	22 ^h 56	9 ^h 29	10 ^h 51	22 ^h 2	n.a.		
W12	0 11 14	2 ^h 8 ^m 29	12 ^h 23	22 ^h 24	21 ^h 26	24 ^h 10	28 ^h 35	13 ^h 16	18 ^h 27	7 ^h 22	22 ^h 55	9 ^h 31	10 ^h 48	22 ^h 9	n.a.		
T13	0 15 10	3 ^h 9 ^m 30	24 ^h 13	22 ^h 42	22 ^h 41	24 ^h 56	28 ^h 48	13 ^h 21	18 ^h 27	7 ^h 22	22 ^h 54	9 ^h 32	10 ^h 45	22 ^h 15	n.a.		
F14	0 19 7	4 ^h 10 ^m 32	6 ^h ♁ ^m 3	22 ^h 52	23 ^h 57	25 ^h 42	29 ^h 1	13 ^h 27	18 ^h 26	7 ^h 23	22 ^h 53	9 ^h R33	10 ^h 41	22 ^h 22	n.a.		
S15	0 23 3	5 ^h 11 ^m 35	18 ^h 0	22 ^h R52	25 ^h 13	26 ^h 28	29 ^h 14	13 ^h 32	18 ^h D26	7 ^h 23	22 ^h 53	9 ^h 32	10 ^h 38	22 ^h 29	n.a.		
S16	0 27 0	6 ^h 12 ^m 39	0 ^h ♁ ^m 8	22 ^h 42	26 ^h 28	27 ^h 15	29 ^h 27	13 ^h 38	18 ^h 26	7 ^h 24	22 ^h 52	9 ^h 29	10 ^h 35	22 ^h 35	n.a.		
M17	0 30 56	7 ^h 13 ^m 43	12 ^h 32	22													

SWISS EPHEMERIS for the year 2027 BCE

NOVEMBER 2027 BCE (-2026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	1 30 5	22♁31'40	10♏20	7°R 5	16♁39	9♁37	3♏ 4	14♏53	18♁33	7°R25	22°R37	9°R 1	9♏44	24♁22	n.a.		
W 2	1 34 1	23°32'59	23°35	6♁47	17°55	10°24	3°18	14°57	18°34	7♁25	22♁35	8♏59	9°41	24°29	n.a.		
T 3	1 37 58	24°34'18	6♁36	6°D39	19°11	11°10	3°31	15° 1	18°35	7°25	22°34	8°57	9°38	24°36	n.a.		
F 4	1 41 54	25°35'38	19°23	6°42	20°26	11°57	3°45	15° 5	18°36	7°25	22°33	8°55	9°35	24°42	n.a.		
S 5	1 45 51	26°36'58	1♏56	6°54	21°42	12°43	3°59	15° 9	18°37	7°24	22°32	8°54	9°31	24°49	n.a.		
S 6	1 49 47	27°38'19	14°17	7°14	22°58	13°30	4°13	15°13	18°38	7°24	22°31	8°D54	9°28	24°56	n.a.		
M 7	1 53 44	28°39'40	26°26	7°42	24°13	14°16	4°27	15°16	18°39	7°24	22°30	8°55	9°25	25° 2	n.a.		
T 8	1 57 41	29°41'01	8♁26	8°17	25°29	15° 3	4°41	15°20	18°41	7°23	22°29	8°56	9°22	25° 9	n.a.		
W 9	2 1 37	0♏42'22	20°18	8°59	26°44	15°49	4°54	15°23	18°42	7°23	22°28	8°57	9°19	25°16	n.a.		
T 10	2 5 34	1°43'43	2♁ 8	9°46	28° 0	16°36	5° 8	15°27	18°43	7°22	22°26	8°58	9°16	25°22	n.a.		
F 11	2 9 30	2°45'04	13°58	10°37	29°16	17°22	5°22	15°30	18°44	7°22	22°25	8°58	9°12	25°29	n.a.		
S 12	2 13 27	3°46'25	25°53	11°34	0♏31	18° 9	5°36	15°33	18°46	7°21	22°24	8°58	9° 9	25°36	n.a.		
S 13	2 17 23	4°47'45	7♁59	12°34	1°47	18°55	5°50	15°36	18°47	7°21	22°23	8°R59	9° 6	25°42	n.a.		
M14	2 21 20	5°49'05	20°19	13°37	3° 2	19°42	6° 4	15°39	18°49	7°20	22°22	8°58	9° 3	25°49	n.a.		
T 15	2 25 16	6°50'25	2♁58	14°43	4°18	20°28	6°18	15°42	18°50	7°20	22°20	8°58	9° 0	25°56	n.a.		
W16	2 29 13	7°51'44	15°59	15°52	5°33	21°15	6°32	15°45	18°52	7°19	22°19	8°58	8°56	26° 2	n.a.		
T 17	2 33 10	8°53'03	29°26	17° 3	6°49	22° 1	6°46	15°47	18°53	7°18	22°18	8°D58	8°53	26° 9	n.a.		
F 18	2 37 6	9°54'22	13°Y17	18°17	8° 4	22°48	6°59	15°50	18°55	7°18	22°17	8°58	8°50	26°16	n.a.		
S 19	2 41 3	10°55'40	27°33	19°32	9°20	23°34	7°13	15°52	18°57	7°17	22°15	8°58	8°47	26°23	n.a.		
S 20	2 44 59	11°56'58	12♁ 8	20°49	10°35	24°21	7°27	15°55	18°58	7°16	22°14	8°R58	8°44	26°29	n.a.		
M21	2 48 56	12°58'16	26°56	22° 7	11°51	25° 7	7°41	15°57	19° 0	7°15	22°13	8°58	8°41	26°36	n.a.		
T 22	2 52 52	13°59'33	11♏50	23°27	13° 6	25°53	7°55	15°59	19° 2	7°15	22°12	8°58	8°37	26°43	n.a.		
W23	2 56 49	15° 0'51	26°42	24°47	14°22	26°40	8° 9	16° 1	19° 4	7°14	22°10	8°57	8°34	26°49	n.a.		
T 24	3 0 45	16° 2'08	11♁24	26° 9	15°37	27°26	8°23	16° 3	19° 6	7°13	22° 9	8°56	8°31	26°56	n.a.		
F 25	3 4 42	17° 3'25	25°52	27°32	16°53	28°13	8°36	16° 5	19° 8	7°12	22° 8	8°55	8°28	27° 3	n.a.		
S 26	3 8 39	18° 4'41	10♏ 1	28°56	18° 8	28°59	8°50	16° 7	19°10	7°11	22° 7	8°55	8°25	27° 9	n.a.		
S 27	3 12 35	19° 5'58	23°50	0♏21	19°23	29°45	9° 4	16° 9	19°12	7°10	22° 5	8°D55	8°22	27°16	n.a.		
M28	3 16 32	20° 7'14	7♏19	1°47	20°39	0♁32	9°18	16°10	19°14	7° 9	22° 4	8°55	8°18	27°23	n.a.		
T 29	3 20 28	21° 8'29	20°29	3°13	21°54	1°18	9°32	16°12	19°16	7° 8	22° 3	8°56	8°15	27°29	n.a.		
W30	3 24 25	22♏ 9'44	3♁23	4♏40	23♏10	2♁ 4	9♏45	16♏13	19♁18	7♁ 7	22♁ 1	8♏58	8♏12	27♁36	n.a.		

Delta T = 13h38m06s Julian Calendar 1 Nov. 2027 BCE == Greg. Calendar 15 Oct. 2027 BCE
 The year -2026 astronomical counting style corresponds to year 2027 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2027 BCE (-2026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	3 28 21	23♏10'59	16♁ 2	6♏ 8	24♏25	2♁50	9♏59	16♏14	19♁20	7°R 6	22°R 0	8♏59	8♏ 9	27♁43	n.a.		
F 2	3 32 18	24°12'13	28°28	7°36	25°40	3°37	10°13	16°15	19°23	7♁ 5	21♁59	9° 0	8° 6	27°49	n.a.		
S 3	3 36 14	25°13'27	10♏45	9° 5	26°56	4°23	10°27	16°17	19°25	7° 4	21°58	9°R 0	8° 2	27°56	n.a.		
S 4	3 40 11	26°14'39	22°52	10°34	28°11	5° 9	10°40	16°17	19°27	7° 2	21°56	8°59	7°59	28° 3	n.a.		
M 5	3 44 8	27°15'51	4♁52	12° 5	29°26	5°55	10°54	16°18	19°30	7° 1	21°55	8°58	7°56	28°10	n.a.		
T 6	3 48 4	28°17'02	16°47	13°35	0♁42	6°41	11° 7	16°19	19°32	7° 0	21°54	8°55	7°53	28°16	n.a.		
W 7	3 52 1	29°18'12	28°38	15° 7	1°57	7°28	11°21	16°20	19°35	6°59	21°53	8°52	7°50	28°23	n.a.		
T 8	3 55 57	0♁19'21	10♁28	16°39	3°12	8°14	11°35	16°20	19°37	6°58	21°51	8°48	7°47	28°30	n.a.		
F 9	3 59 54	1°20'29	22°19	18°11	4°27	9° 0	11°48	16°21	19°40	6°56	21°50	8°44	7°43	28°36	n.a.		
S 10	4 3 50	2°21'35	4♁14	19°44	5°43	9°46	12° 2	16°21	19°42	6°55	21°49	8°41	7°40	28°43	n.a.		
S 11	4 7 47	3°22'40	16°18	21°18	6°58	10°32	12°15	16°21	19°45	6°54	21°47	8°39	7°37	28°50	n.a.		
M12	4 11 43	4°23'44	28°34	22°52	8°13	11°18	12°29	16°R21	19°47	6°52	21°46	8°37	7°34	28°56	n.a.		
T 13	4 15 40	5°24'46	11♁ 6	24°27	9°28	12° 4	12°42	16°21	19°50	6°51	21°45	8°D37	7°31	29° 3	n.a.		
W14	4 19 37	6°25'47	24° 0	26° 3	10°43	12°50	12°55	16°21	19°53	6°50	21°44	8°38	7°28	29°10	n.a.		
T 15	4 23 33	7°26'46	7°Y18	27°39	11°58	13°36	13° 9	16°21	19°55	6°48	21°43	8°40	7°24	29°17	n.a.		
F 16	4 27 30	8°27'44	21° 4	29°16	13°14	14°22	13°22	16°21	19°58	6°47	21°41	8°42	7°21	29°23	n.a.		
S 17	4 31 26	9°28'40	5♁ 7	0♁54	14°29	15° 8	13°35	16°20	20° 1	6°45	21°40	8°R42	7°18	29°30	n.a.		
S 18	4 35 23	10°29'34	19°57	2°32	15°44	15°53	13°48	16°20	20° 4	6°44	21°39	8°42	7°15	29°37	n.a.		
M19	4 39 19	11°30'27	4♏57	4°11	16°59	16°39	14° 1	16°19	20° 6	6°42	21°38	8°40	7°12	29°43	n.a.		
T 20	4 43 16	12°31'19	20° 9	5°51	18°14	17°25	14°14	16°18	20° 9	6°41	21°36	8°36	7° 8	29°50	n.a.		
W21	4 47 12	13°32'10	5♁24	7°31	19°29	18°11	14°28	16°17	20°12	6°39	21°35	8°31	7° 5	29°57	n.a.		
T 22	4 51 9	14°32'59	20°30	9°12	20°44	18°56	14°41	16°16	20°15	6°38	21°34	8°26	7° 2	0♁ 3	n.a.		
F 23	4 55 6	15°33'47	5♏20	10°54	21°59	19°42	14°53	16°15	20°18	6°36	21°33	8°21	6°59	0°10	n.a.		
S 24	4 59 2	16°34'33	19°46	12°37	23°14	20°28	15° 6	16°14	20°21	6°35	21°32	8°17	6°56	0°17	n.a.		
S 25	5 2 59	17°35'18	3♏44	14°21	24°29	21°13	15°19	16°13	20°24	6°33	21°31	8°14	6°53	0°23	n.a.		
M26	5 6 55	18°36'02	17°16	16° 5	25°44	21°59	15°32	16°12	20°27	6°32	21°30	8°D13	6°49	0°30	n.a.		
T 27	5 10 52	19°36'44	0♁23	17°50	26°59	22°44	15°45	16°10	20°30	6°30	21°28	8°13	6°46	0°37	n.a.		
W28	5 14 48	20°37'25	13° 7	19°36	28°14	23°30	15°57	16° 9	20°33	6°29	21°27	8°15	6°43	0°44	n.a.		
T 29	5 18 45	21°38'05	25°34	21°23	29°29	24°15	16°10	16° 7	20°36	6°27	21°26	8°16	6°40	0°50	n.a.		
F 30	5 22 41	22°38'44	7♏48	23°11	0♁44	25° 1	16°23	16° 5	20°39	6°25	21°25	8°R17	6°37	0°57	n.a.		
S 31	5 26 38	23♁39'20	19♏51	24♁59	1♁59	25♁46	16♏35	16♏ 3	20♁42	6♁24	21♁24	8♏16	6♏34	1♁ 4	n.a.		

Delta T = 13h38m04s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]