

SWISS EPHEMERIS for the year 2637 BCE

JANUARY 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	5 11 31	20♌12'01	27♎26	2♋28	0♌40	27♌50	28°R53	0♌51	13♌35	13♌10	11♋25	4°R23	5♎4	4♌41	n.a.
S 2	5 15 27	21°12'23	9♎46	4°15	1°55	28°28	28°Y50	0°56	13°36	13°11	11°27	4♎22	5° 1	4°48	n.a.
M 3	5 19 24	22°12'44	21°52	6° 1	3° 9	29° 6	28°48	1° 2	13°38	13°12	11°28	4°18	4°58	4°54	n.a.
T 4	5 23 20	23°13'03	3♎50	7°45	4°24	29°43	28°46	1° 7	13°40	13°13	11°30	4°11	4°54	5° 1	n.a.
W 5	5 27 17	24°13'21	15°43	9°26	5°38	0♌21	28°43	1°12	13°42	13°14	11°31	4° 2	4°51	5° 8	n.a.
T 6	5 31 13	25°13'36	27°33	11° 5	6°53	0°58	28°42	1°17	13°44	13°15	11°33	3°50	4°48	5°15	n.a.
F 7	5 35 10	26°13'50	9♌25	12°40	8° 7	1°36	28°40	1°22	13°45	13°16	11°34	3°37	4°45	5°21	n.a.
S 8	5 39 7	27°14'02	21°19	14°11	9°21	2°14	28°39	1°27	13°47	13°17	11°36	3°24	4°42	5°28	n.a.
S 9	5 43 3	28°14'11	3♋16	15°37	10°36	2°51	28°37	1°32	13°49	13°18	11°37	3°11	4°39	5°35	n.a.
M10	5 47 0	29°14'19	15°19	16°58	11°50	3°29	28°36	1°37	13°50	13°19	11°39	3° 1	4°35	5°42	n.a.
T11	5 50 56	0♋14'25	27°28	18°13	13° 5	4° 7	28°35	1°42	13°52	13°20	11°41	2°53	4°32	5°48	n.a.
W12	5 54 53	1°14'28	9♌44	19°22	14°19	4°45	28°35	1°46	13°53	13°20	11°42	2°47	4°29	5°55	n.a.
T13	5 58 49	2°14'29	22°11	20°23	15°33	5°22	28°34	1°51	13°55	13°21	11°44	2°45	4°26	6° 2	n.a.
F14	6 2 46	3°14'27	4♌50	21°18	16°48	6° 0	28°34	1°55	13°56	13°22	11°45	2°D44	4°23	6° 8	n.a.
S15	6 6 42	4°14'23	17°46	22° 4	18° 2	6°38	28°D34	2° 0	13°57	13°23	11°47	2°45	4°19	6°15	n.a.
S16	6 10 39	5°14'17	1♌0	22°41	19°16	7°16	28°34	2° 4	13°59	13°23	11°48	2°R46	4°16	6°22	n.a.
M17	6 14 36	6°14'08	14°37	23°10	20°31	7°53	28°35	2° 9	14° 0	13°24	11°50	2°45	4°13	6°29	n.a.
T18	6 18 32	7°13'57	28°38	23°30	21°45	8°31	28°35	2°13	14° 1	13°25	11°52	2°43	4°10	6°35	n.a.
W19	6 22 29	8°13'43	13♋3	23°42	22°59	9° 9	28°36	2°17	14° 2	13°25	11°53	2°39	4° 7	6°42	n.a.
T20	6 26 25	9°13'27	27°49	23°R44	24°13	9°47	28°37	2°21	14° 3	13°26	11°55	2°33	4° 4	6°49	n.a.
F21	6 30 22	10°13'09	12♌50	23°37	25°28	10°24	28°38	2°25	14° 4	13°26	11°56	2°25	4° 0	6°55	n.a.
S22	6 34 18	11°12'48	27°58	23°22	26°42	11° 2	28°39	2°29	14° 5	13°27	11°58	2°17	3°57	7° 2	n.a.
S23	6 38 15	12°12'25	13♋6	22°59	27°56	11°40	28°41	2°33	14° 6	13°27	12° 0	2°10	3°54	7° 9	n.a.
M24	6 42 12	13°11'59	27°53	22°29	29°10	12°18	28°42	2°37	14° 7	13°28	12° 1	2° 4	3°51	7°16	n.a.
T25	6 46 8	14°11'32	12♌22	21°52	0♋25	12°55	28°44	2°40	14° 8	13°28	12° 3	2° 0	3°48	7°22	n.a.
W26	6 50 5	15°11'02	26°26	21° 9	1°39	13°33	28°46	2°44	14° 8	13°28	12° 4	1°D58	3°45	7°29	n.a.
T27	6 54 1	16°10'31	10♎1	20°21	2°53	14°11	28°49	2°47	14° 9	13°29	12° 6	1°58	3°41	7°36	n.a.
F28	6 57 58	17° 9'57	23° 9	19°30	4° 7	14°49	28°51	2°51	14°10	13°29	12° 8	1°59	3°38	7°43	n.a.
S29	7 1 54	18° 9'21	5♌54	18°36	5°21	15°26	28°54	2°54	14°10	13°29	12° 9	2° 1	3°35	7°49	n.a.
S30	7 5 51	19° 8'43	18°18	17°41	6°36	16° 4	28°56	2°57	14°11	13°29	12°11	2°R 1	3°32	7°56	n.a.
M31	7 9 47	20♋8'04	0♌27	16♋46	7♋50	16♌42	28°Y59	3♌1	14♌11	13♌30	12♋12	2♎1	3♎29	8♌3	n.a.

Delta T = 18h25m45s Julian Calendar 1 Jan. 2637 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2638 BCE
 The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	7 13 44	21♋7'22	12♌25	15°R53	9♋4	17♌20	29°Y3	3♌4	14♌12	13♌30	12♋14	1°R58	3♎25	8♌9	n.a.
W 2	7 17 41	22° 6'38	24°18	15♋1	10°18	17°58	29° 6	3° 7	14°12	13°30	12°16	1♎54	3°22	8°16	n.a.
T 3	7 21 37	23° 5'53	6♌9	14°12	11°32	18°35	29°10	3°10	14°12	13°30	12°17	1°49	3°19	8°23	n.a.
F 4	7 25 34	24° 5'05	18° 1	13°27	12°46	19°13	29°13	3°13	14°13	13°30	12°19	1°42	3°16	8°30	n.a.
S 5	7 29 30	25° 4'15	29°59	12°46	14° 0	19°51	29°17	3°15	14°13	13°R30	12°20	1°35	3°13	8°36	n.a.
S 6	7 33 27	26° 3'23	12♋3	12°11	15°15	20°29	29°21	3°18	14°13	13°30	12°22	1°28	3°10	8°43	n.a.
M 7	7 37 23	27° 2'29	24°15	11°40	16°29	21° 7	29°25	3°20	14°13	13°30	12°23	1°23	3° 6	8°50	n.a.
T 8	7 41 20	28° 1'33	6♌37	11°15	17°43	21°44	29°30	3°23	14°13	13°30	12°25	1°19	3° 3	8°57	n.a.
W 9	7 45 16	29° 0'34	19° 9	10°56	18°57	22°22	29°34	3°25	14°R13	13°30	12°27	1°16	3° 0	9° 3	n.a.
T10	7 49 13	29°59'33	1♌52	10°43	20°11	23° 0	29°39	3°28	14°13	13°30	12°28	1°D16	2°57	9°10	n.a.
F11	7 53 10	0♌58'30	14°48	10°35	21°25	23°38	29°44	3°30	14°13	13°30	12°30	1°16	2°54	9°17	n.a.
S12	7 57 6	1°57'24	27°57	10°D33	22°39	24°16	29°49	3°32	14°13	13°29	12°31	1°18	2°50	9°23	n.a.
S13	8 1 3	2°56'16	11♌22	10°37	23°53	24°53	29°54	3°34	14°13	13°29	12°33	1°19	2°47	9°30	n.a.
M14	8 4 59	3°55'05	25° 2	10°45	25° 7	25°31	0♋0	3°36	14°12	13°29	12°34	1°21	2°44	9°37	n.a.
T15	8 8 56	4°53'52	8♋58	10°59	26°21	26° 9	0° 5	3°38	14°12	13°29	12°36	1°R21	2°41	9°44	n.a.
W16	8 12 52	5°52'37	23°11	11°18	27°35	26°47	0°11	3°39	14°12	13°28	12°37	1°20	2°38	9°50	n.a.
T17	8 16 49	6°51'18	7♌38	11°42	28°49	27°24	0°17	3°41	14°11	13°28	12°39	1°18	2°35	9°57	n.a.
F18	8 20 45	7°49'58	22°15	12°10	0♌3	28° 2	0°23	3°43	14°11	13°27	12°40	1°15	2°31	10° 4	n.a.
S19	8 24 42	8°48'35	6♋56	12°42	1°17	28°40	0°29	3°44	14°10	13°27	12°42	1°12	2°28	10°11	n.a.
S20	8 28 39	9°47'10	21°36	13°19	2°31	29°18	0°36	3°45	14°10	13°27	12°43	1° 9	2°25	10°17	n.a.
M21	8 32 35	10°45'43	6♌9	13°59	3°45	29°56	0°42	3°47	14° 9	13°26	12°45	1° 7	2°22	10°24	n.a.
T22	8 36 32	11°44'13	20°23	14°43	4°59	0♌33	0°49	3°48	14° 8	13°25	12°46	1° 6	2°19	10°31	n.a.
W23	8 40 28	12°42'41	4♎19	15°31	6°13	1°11	0°56	3°49	14° 8	13°25	12°47	1°D 5	2°16	10°37	n.a.
T24	8 44 25	13°41'07	17°53	16°22	7°27	1°49	1° 2	3°50	14° 7	13°24	12°49	1° 6	2°12	10°44	n.a.
F25	8 48 21	14°39'32	1♌3	17°16	8°41	2°27	1°10	3°51	14° 6	13°24	12°50	1° 7	2° 9	10°51	n.a.
S26	8 52 18	15°37'54	13°51	18°13	9°55	3° 4	1°17	3°51	14° 5	13°23	12°52	1° 8	2° 6	10°58	n.a.
S27	8 56 14	16°36'15	26°19	19°13	11° 9	3°42	1°24	3°52	14° 4	13°22	12°53	1° 9	2° 3	11° 4	n.a.
M28	9 0 11	17°34'34	8♌32	20°16	12°22	4°20	1°32	3°53	14° 4	13°22	12°54	1°10	2° 0	11°11	n.a.
T29	9 4 7	18°32'51	20♌34	21♋21	13♌36	4°Y57	1♋39	3♌53	14♌3	13♌21	12♋56	1°R10	1♎56	11♌18	n.a.

Delta T = 18h25m42s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2637 BCE

MARCH 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	9 8 4	19 ³³ 1'06	2 ²⁷ 28	22 ³⁵ 29	14 ⁴⁴ 50	5 ⁵⁷ 35	1 ³ 47	3 ³ 53	14 ¹ R 2	13 ¹ R20	12 ³ 57	1 ¹ R10	1 ¹ 53	11 ²⁷ 24	n.a.							
T 2	9 12 1	20 ²⁹ 20	14 ²¹ 21	23 ⁴⁰ 40	16 ⁴ 4	6 ¹³ 13	1 ⁵⁵ 55	3 ⁵⁴ 54	14 ¹ 0	13 ¹ 19	12 ⁵ 58	1 ¹ 59	1 ¹ 50	11 ³¹ 31	n.a.							
F 3	9 15 57	21 ²⁷ 32	26 ¹⁵ 15	24 ⁵² 52	17 ¹⁸ 18	6 ⁵¹ 51	2 ³ 3	3 ⁵⁴ 54	13 ⁵⁹ 59	13 ¹⁹ 19	13 ⁰ 0	1 ⁸ 8	1 ⁴⁷ 47	11 ³⁸ 38	n.a.							
S 4	9 19 54	22 ²⁵ 43	8 ³ 16	26 ⁸ 8	18 ³² 32	7 ²⁸ 28	2 ¹¹ 11	3 ^R 54	13 ⁵⁸ 58	13 ¹⁸ 18	13 ¹ 1	1 ⁷ 7	1 ⁴⁴ 44	11 ⁴⁵ 45	n.a.							
S 5	9 23 50	23 ²³ 51	20 ²⁵ 25	27 ²⁵ 25	19 ⁴⁶ 46	8 ⁶ 6	2 ¹⁹ 19	3 ⁵⁴ 54	13 ⁵⁷ 57	13 ¹⁷ 17	13 ² 2	1 ⁶ 6	1 ⁴¹ 41	11 ⁵¹ 51	n.a.							
M 6	9 27 47	24 ²¹ 58	2 ⁴⁴ 47	28 ⁴⁵ 45	21 ⁰ 0	8 ⁴⁴ 44	2 ²⁷ 27	3 ⁵⁴ 54	13 ⁵⁶ 56	13 ¹⁶ 16	13 ⁴ 4	1 ⁵ 5	1 ³⁷ 37	11 ⁵⁸ 58	n.a.							
T 7	9 31 43	25 ²⁰ 03	15 ²² 22	0 ⁶ 6	22 ¹⁴ 14	9 ²² 22	2 ³⁶ 36	3 ⁵⁴ 54	13 ⁵⁴ 54	13 ¹⁵ 15	13 ⁵ 5	1 ⁴ 4	1 ³⁴ 34	12 ⁵ 5	n.a.							
W 8	9 35 40	26 ¹⁸ 06	28 ¹² 12	1 ³⁰ 30	23 ²⁷ 27	9 ⁵⁹ 59	2 ⁴⁵ 45	3 ⁵³ 53	13 ⁵³ 53	13 ¹⁴ 14	13 ⁶ 6	1 ^D 4	1 ³¹ 31	12 ¹² 12	n.a.							
T 9	9 39 36	27 ¹⁶ 08	11 ¹⁷ 17	2 ⁵⁶ 56	24 ⁴¹ 41	10 ³⁷ 37	2 ⁵³ 53	3 ⁵³ 53	13 ⁵² 52	13 ¹³ 13	13 ⁷ 7	1 ⁴ 4	1 ²⁸ 28	12 ¹⁸ 18	n.a.							
F 10	9 43 33	28 ¹⁴ 07	24 ³⁶ 36	4 ²⁴ 24	25 ⁵⁵ 55	11 ¹⁵ 15	3 ² 2	3 ⁵² 52	13 ⁵⁰ 50	13 ¹² 12	13 ⁸ 8	1 ⁴ 4	1 ²⁵ 25	12 ²⁵ 25	n.a.							
S 11	9 47 30	29 ¹² 05	8 ⁹ 9	5 ⁵³ 53	27 ⁹ 9	11 ⁵² 52	3 ¹¹ 11	3 ⁵² 52	13 ⁴⁹ 49	13 ¹¹ 11	13 ¹⁰ 10	1 ⁵ 5	1 ²² 22	12 ³² 32	n.a.							
S 12	9 51 26	0 ¹⁰ 00	21 ⁵⁴ 54	7 ²⁵ 25	28 ²³ 23	12 ³⁰ 30	3 ²⁰ 20	3 ⁵¹ 51	13 ⁴⁷ 47	13 ¹⁰ 10	13 ¹¹ 11	1 ⁵ 5	1 ¹⁸ 18	12 ³⁸ 38	n.a.							
M13	9 55 23	1 ⁷ 54	5 ⁴ 4	8 ⁵⁹ 59	29 ³⁷ 37	13 ⁸ 8	3 ²⁹ 29	3 ⁵⁰ 50	13 ⁴⁶ 46	13 ⁹ 9	13 ¹² 12	1 ^R 5	1 ¹⁵ 15	12 ⁴⁵ 45	n.a.							
T 14	9 59 19	2 ⁵ 45	19 ⁵³ 53	10 ³⁴ 34	0 ⁵⁰ 50	13 ⁴⁶ 46	3 ³⁹ 39	3 ⁴⁹ 49	13 ⁴⁴ 44	13 ⁸ 8	13 ¹³ 13	1 ⁵ 5	1 ¹² 12	12 ⁵² 52	n.a.							
W15	10 3 16	3 ³ 35	4 ¹¹ 4	12 ¹² 12	2 ⁴ 4	14 ²³ 23	3 ⁴⁸ 48	3 ⁴⁸ 48	13 ⁴² 42	13 ⁷ 7	13 ¹⁴ 14	1 ^D 5	1 ⁹ 9	12 ⁵⁹ 59	n.a.							
T 16	10 7 12	4 ¹ 22	18 ²⁰ 20	13 ⁵¹ 51	3 ¹⁸ 18	15 ¹ 1	3 ⁵⁸ 58	3 ⁴⁷ 47	13 ⁴¹ 41	13 ⁶ 6	13 ¹⁵ 15	1 ⁵ 5	1 ⁶ 6	13 ⁵ 5	n.a.							
F 17	10 11 9	4 ⁵⁹ 08	2 ³⁷ 37	15 ³³ 33	4 ³² 32	15 ³⁹ 39	4 ⁷ 7	3 ⁴⁶ 46	13 ³⁹ 39	13 ⁴ 4	13 ¹⁶ 16	1 ⁵ 5	1 ² 2	13 ¹² 12	n.a.							
S 18	10 15 5	5 ⁵⁶ 52	17 ⁵³ 53	17 ¹⁶ 16	5 ⁴⁵ 45	16 ¹⁶ 16	4 ¹⁷ 17	3 ⁴⁵ 45	13 ³⁷ 37	13 ³ 3	13 ¹⁸ 18	1 ⁵ 5	0 ⁵⁹ 59	13 ¹⁹ 19	n.a.							
S 19	10 19 2	6 ⁵⁴ 34	1 ¹⁰ 5	19 ¹ 1	6 ⁵⁹ 59	16 ⁵⁴ 54	4 ²⁷ 27	3 ⁴⁴ 44	13 ³⁶ 36	13 ² 2	13 ¹⁹ 19	1 ⁶ 6	0 ⁵⁶ 56	13 ²⁵ 25	n.a.							
M20	10 22 59	7 ⁵² 14	15 ⁸ 8	20 ⁴⁸ 48	8 ¹³ 13	17 ³² 32	4 ³⁷ 37	3 ⁴² 42	13 ³⁴ 34	13 ¹ 1	13 ²⁰ 20	1 ⁶ 6	0 ⁵³ 53	13 ³² 32	n.a.							
T 21	10 26 55	8 ⁴⁹ 52	29 ⁰ 0	22 ³⁷ 37	9 ²⁷ 27	18 ⁹ 9	4 ⁴⁷ 47	3 ⁴¹ 41	13 ³² 32	13 ⁰ 0	13 ²¹ 21	1 ^R 7	0 ⁵⁰ 50	13 ³⁹ 39	n.a.							
W22	10 30 52	9 ⁴⁷ 29	12 ¹⁷ 37	24 ²⁸ 28	10 ⁴⁰ 40	18 ⁴⁷ 47	4 ⁵⁷ 57	3 ³⁹ 39	13 ³⁰ 30	12 ⁵⁸ 58	13 ²² 22	1 ⁶ 6	0 ⁴⁷ 47	13 ⁴⁶ 46	n.a.							
T 23	10 34 48	10 ⁴⁵ 04	25 ³⁷ 37	26 ²¹ 21	11 ⁵⁴ 54	19 ²⁵ 25	5 ⁷ 7	3 ³⁷ 37	13 ²⁸ 28	12 ⁵⁷ 57	13 ²³ 23	1 ⁶ 6	0 ⁴³ 43	13 ⁵² 52	n.a.							
F 24	10 38 45	11 ⁴² 38	8 ⁵ 59	28 ¹⁶ 16	13 ⁸ 8	20 ² 2	5 ¹⁷ 17	3 ³⁶ 36	13 ²⁶ 26	12 ⁵⁶ 56	13 ²⁴ 24	1 ⁵ 5	0 ⁴⁰ 40	13 ⁵⁹ 59	n.a.							
S 25	10 42 41	12 ⁴⁰ 10	21 ⁴⁴ 44	0 ¹² 12	14 ²² 22	20 ⁴⁰ 40	5 ²⁸ 28	3 ³⁴ 34	13 ²⁴ 24	12 ⁵⁴ 54	13 ²⁴ 24	1 ³ 3	0 ³⁷ 37	14 ⁶ 6	n.a.							
S 26	10 46 38	13 ³⁷ 41	4 ¹¹ 12	2 ¹¹ 11	15 ³⁵ 35	21 ¹⁸ 18	5 ³⁸ 38	3 ³² 32	13 ²² 22	12 ⁵³ 53	13 ²⁵ 25	1 ² 2	0 ³⁴ 34	14 ¹³ 13	n.a.							
M27	10 50 34	14 ³⁵ 12	16 ²⁶ 26	4 ¹¹ 11	16 ⁴⁹ 49	21 ⁵⁵ 55	5 ⁴⁹ 49	3 ³⁰ 30	13 ²⁰ 20	12 ⁵² 52	13 ²⁶ 26	1 ⁰ 0	0 ³¹ 31	14 ¹⁹ 19	n.a.							
T 28	10 54 31	15 ³² 41	28 ²⁸ 28	6 ¹³ 13	18 ³ 3	22 ³³ 33	5 ⁵⁹ 59	3 ²⁷ 27	13 ¹⁸ 18	12 ⁵⁰ 50	13 ²⁷ 27	0 ⁵⁹ 59	0 ²⁷ 27	14 ²⁶ 26	n.a.							
W29	10 58 28	16 ³⁰ 09	10 ²⁷ 24	8 ¹⁷ 17	19 ¹⁶ 16	23 ¹¹ 11	6 ¹⁰ 10	3 ²⁵ 25	13 ¹⁶ 16	12 ⁴⁹ 49	13 ²⁸ 28	0 ⁵⁸ 58	0 ²⁴ 24	14 ³³ 33	n.a.							
T 30	11 2 24	17 ²⁷ 35	22 ¹⁷ 17	10 ²² 22	20 ³⁰ 30	23 ⁴⁸ 48	6 ²¹ 21	3 ²³ 23	13 ¹⁴ 14	12 ⁴⁸ 48	13 ²⁹ 29	0 ^D 58	0 ²¹ 21	14 ³⁹ 39	n.a.							
F 31	11 6 21	18 ²⁵ 01	4 ³ 12	12 ¹⁷ 29	21 ¹⁷ 44	24 ¹⁷ 26	6 ³ 32	3 ¹¹ 21	13 ¹² 12	12 ⁴⁶ 46	13 ³⁰ 30	0 ¹⁷ 59	0 ¹⁸ 18	14 ⁴⁶ 46	n.a.							

Delta T = 18h25m40s Julian Calendar 1 March 2637 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2637 BCE
 The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

APRIL 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	11 10 17	19 ²² 26	16 ³ 14	14 ³⁶ 36	22 ⁵⁸ 58	25 ⁵⁷ 4	6 ³ 43	3 ^R 18	13 ^R 10	12 ^R 45	13 ³ 31	1 ¹ 0	0 ¹⁵ 15	14 ⁵³ 53	n.a.							
S 2	11 14 14	20 ¹⁹ 50	28 ²⁷ 27	16 ⁴⁵ 45	24 ¹¹ 11	25 ⁴¹ 41	6 ⁵⁴ 54	3 ¹⁶ 16	13 ⁷ 7	12 ⁴³ 43	13 ³¹ 31	1 ¹ 1	0 ¹² 12	15 ⁰ 0	n.a.							
M 3	11 18 10	21 ¹⁷ 13	10 ⁵⁵ 55	18 ⁵⁵ 55	25 ²⁵ 25	26 ¹⁹ 19	7 ⁵ 5	3 ¹³ 13	13 ⁵ 5	12 ⁴² 42	13 ³² 32	1 ³ 3	0 ⁸ 8	15 ⁶ 6	n.a.							
T 4	11 22 7	22 ¹⁴ 35	23 ⁴⁰ 40	21 ⁶ 6	26 ³⁹ 39	26 ⁵⁷ 57	7 ¹⁶ 16	3 ¹⁰ 10	13 ³ 3	12 ⁴⁰ 40	13 ³³ 33	1 ³ 3	0 ⁵ 5	15 ¹³ 13	n.a.							
W 5	11 26 3	23 ¹¹ 56	6 ⁴⁵ 45	23 ¹⁷ 17	27 ⁵² 52	27 ³⁴ 34	7 ²⁷ 27	3 ⁷ 7	13 ¹ 1	12 ³⁹ 39	13 ³³ 33	1 ^R 4	0 ² 2	15 ²⁰ 20	n.a.							
T 6	11 30 0	24 ⁹ 15	20 ¹⁰ 10	25 ²⁹ 29	29 ⁶ 6	28 ¹² 12	7 ³⁹ 39	3 ⁵ 5	12 ⁵⁹ 59	12 ³⁷ 37	13 ³⁴ 34	1 ³ 3	29 ¹⁵ 59	15 ²⁶ 26	n.a.							
F 7	11 33 56	25 ⁶ 34	3 ⁵⁴ 54	27 ⁴⁰ 40	0 ²⁰ 20	28 ⁵⁰ 50	7 ⁵⁰ 50	3 ² 2	12 ⁵⁶ 56	12 ³⁶ 36	13 ³⁵ 35	1 ⁰ 0	29 ⁵⁶ 56	15 ³³ 33	n.a.							
S 8	11 37 53	26 ³ 52	17 ⁵⁴ 54	29 ⁵¹ 51	1 ³³ 33	29 ²⁷ 27	8 ² 2	2 ⁵⁹ 59	12 ⁵⁴ 54	12 ³⁴ 34	13 ³⁶ 36	0 ⁵⁷ 57	29 ⁵³ 53	15 ⁴⁰ 40	n.a.							
S 9	11 41 50	27 ¹ 08	2 ⁸ 6	2 ⁵⁷ 1	2 ⁴⁷ 47	0 ⁸ 5	8 ¹³ 13	2 ⁵⁶ 56	12 ⁵² 52	12 ³³ 33	13 ³⁶ 36	0 ⁵⁴ 54	29 ⁴⁹ 49	15 ⁴⁷ 47	n.a.							
M10	11 45 46	27 ⁵⁸ 24	16 ²⁵ 25	4 ¹⁰ 10	4 ¹ 1	0 ⁴³ 43	8 ²⁵ 25	2 ⁵² 52	12 ⁴⁹ 49	12 ³¹ 31	13 ³⁷ 37	0 ⁵⁰ 50	29 ⁴⁶ 46	15 ⁵³ 53	n.a.							
T 11	11 49 43	28 ⁵⁵ 38	0 ¹¹ 48	6 ¹⁹ 19	5 ¹⁴ 14	1 ²⁰ 20	8 ³⁷ 37	2 ⁴⁹ 49	12 ⁴⁷ 47	12 ³⁰ 30	13 ³⁷ 37	0 ⁴⁷ 47	29 ⁴³ 43	16 ⁰ 0	n.a.							
W12	11 53 39	29 ⁵² 51	15 ⁸ 8	8 ²⁶ 26	6 ²⁸ 28	1 ⁵⁸ 58	8 ⁴⁸ 48	2 ⁴⁶ 46	12 ⁴⁵ 45	12 ²⁸ 28	13 ³⁸ 38	0 ⁴⁵ 45	29 ⁴⁰ 40	16 ⁷ 7	n.a.							
T 13	11 57 36	0 ⁵⁰ 03	29 ²³ 23	10 ³¹ 31	7 ⁴¹ 41	2 ³⁶ 36	9 ⁰ 0	2 ⁴³ 43	12 ⁴² 42	12 ²⁶ 26	13 ³⁸ 38	0 ^D 44	29 ³⁷ 37	16 ¹³ 13	n.a.							
F 14	12 1 32	1 ⁴⁷ 14	13 ³ 31	12 ³⁵ 35	8 ⁵⁵ 55	3 ¹³ 13	9 ¹² 12	2 ³⁹ 39	12 ⁴⁰ 40	12 ²⁵ 25	13 ³⁹ 39	0 ⁴⁵ 45	29 ³³ 33	16 ²⁰ 20	n.a.							
S 15	12 5 29	2 ⁴⁴ 24	27 ²⁹ 29	14 ³⁶ 36	10 ⁹ 9	3 ⁵¹ 51	9 ²⁴ 24	2 ³⁶ 36	12 ³⁷ 37	12 ²³ 23	13 ³⁹ 39	0 ⁴⁶ 46	29 ³⁰ 30	16 ²⁷ 27	n.a.							
S 16	12 9 25	3 ⁴¹ 33	11 ¹⁰ 17	16 ³⁶ 36	11 ²² 22	4 ²⁹ 29	9 ³⁶ 36	2 ³² 32	12 ³⁵ 35	12 ²² 22	13 ⁴⁰ 40	0 ⁴⁷ 47	29 ²⁷ 27	16 ³⁴ 34	n.a.							
M17	12 13 22	4 ³⁸ 40	24 ⁵⁴ 54	18 ³⁴ 34	12 ³⁶ 36	5 ⁶ 6	9 ⁴⁸ 48	2 ²⁹ 29	12 ³³ 33	12 ²⁰ 20	13 ⁴⁰ 40	0 ^R 48	29 ²⁴ 24	16 ⁴⁰								

SWISS EPHEMERIS for the year 2637 BCE

MAY 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	13 8 34	17°57'32	18°52	11°43	29°46	13°54	12°42	1°R33	11°R58	11°R58	13°34	0° 6	28°39	18°14	n.a.
T 2	13 12 30	18°54'34	1°41	13° 2	0°59	14°31	12°55	1°M29	11°56	11°56	13°44	0°R 7	28°36	18°21	n.a.
W 3	13 16 27	19°51'36	14°55	14°20	2°13	15° 9	13° 8	1°25	11°53	11°54	13°44	0° 6	28°33	18°28	n.a.
T 4	13 20 23	20°48'39	28°33	15°34	3°26	15°47	13°21	1°21	11°51	11°53	13°44	0° 3	28°30	18°35	n.a.
F 5	13 24 20	21°45'41	12°36	16°46	4°40	16°25	13°33	1°16	11°49	11°51	13°R44	29°57	28°27	18°41	n.a.
S 6	13 28 16	22°42'43	26°59	17°54	5°53	17° 2	13°46	1°12	11°46	11°50	13°44	29°51	28°24	18°48	n.a.
S 7	13 32 13	23°39'46	11°38	19° 0	7° 7	17°40	13°59	1° 8	11°44	11°48	13°44	29°42	28°20	18°55	n.a.
M 8	13 36 10	24°36'48	26°24	20° 3	8°20	18°18	14°12	1° 3	11°41	11°46	13°44	29°34	28°17	19° 1	n.a.
T 9	13 40 6	25°33'50	11°II	21° 2	9°34	18°56	14°25	0°59	11°39	11°45	13°44	29°27	28°14	19° 8	n.a.
W10	13 44 3	26°30'52	25°47	21°59	10°48	19°33	14°38	0°54	11°37	11°43	13°44	29°22	28°11	19°15	n.a.
T 11	13 47 59	27°27'54	10°32	22°51	12° 1	20°11	14°51	0°50	11°34	11°42	13°44	29°18	28° 8	19°22	n.a.
F 12	13 51 56	28°24'55	24°20	23°41	13°15	20°49	15° 4	0°46	11°32	11°40	13°44	29°D17	28° 4	19°28	n.a.
S 13	13 55 52	29°21'57	8°12	24°27	14°28	21°27	15°18	0°41	11°30	11°39	13°44	29°17	28° 1	19°35	n.a.
S 14	13 59 49	0°18'58	21°46	25° 9	15°42	22° 4	15°31	0°37	11°27	11°37	13°44	29°18	27°58	19°42	n.a.
M15	14 3 45	1°15'59	5° 5	25°48	16°55	22°42	15°44	0°32	11°25	11°36	13°43	29°R18	27°55	19°48	n.a.
T 16	14 7 42	2°13'00	18°10	26°22	18° 8	23°20	15°57	0°28	11°23	11°34	13°43	29°17	27°52	19°55	n.a.
W17	14 11 39	3°10'02	1° 2	26°52	19°22	23°58	16°10	0°24	11°21	11°33	13°43	29°13	27°49	20° 2	n.a.
T 18	14 15 35	4° 7'03	13°44	27°19	20°35	24°36	16°23	0°19	11°18	11°31	13°43	29° 6	27°45	20° 9	n.a.
F 19	14 19 32	5° 4'05	26°15	27°40	21°49	25°13	16°37	0°15	11°16	11°30	13°42	28°57	27°42	20°15	n.a.
S 20	14 23 28	6° 1'07	8°13	27°58	23° 2	25°51	16°50	0°10	11°14	11°28	13°42	28°46	27°39	20°22	n.a.
S 21	14 27 25	6°58'09	20°48	28°11	24°16	26°29	17° 3	0° 6	11°12	11°27	13°42	28°34	27°36	20°29	n.a.
M22	14 31 21	7°55'13	2°45	28°19	25°29	27° 7	17°16	0° 2	11°10	11°25	13°41	28°22	27°33	20°35	n.a.
T 23	14 35 18	8°52'16	14°48	28°R22	26°43	27°45	17°30	29°57	11° 8	11°24	13°41	28°11	27°29	20°42	n.a.
W24	14 39 14	9°49'21	26°41	28°21	27°56	28°23	17°43	29°53	11° 6	11°23	13°40	28° 2	27°26	20°49	n.a.
T 25	14 43 11	10°46'26	8°31	28°15	29°10	29° 0	17°56	29°49	11° 4	11°21	13°40	27°55	27°23	20°56	n.a.
F 26	14 47 8	11°43'32	20°23	28° 4	0°II23	29°38	18°10	29°44	11° 2	11°20	13°39	27°51	27°20	21° 2	n.a.
S 27	14 51 4	12°40'39	2°22	27°48	1°36	0°II16	18°23	29°40	11° 0	11°19	13°39	27°49	27°17	21° 9	n.a.
S 28	14 55 1	13°37'47	14°32	27°28	2°50	0°54	18°36	29°36	10°58	11°17	13°39	27°D49	27°14	21°16	n.a.
M29	14 58 57	14°34'56	26°59	27° 3	4° 3	1°32	18°50	29°32	10°56	11°16	13°38	27°R49	27°10	21°22	n.a.
T 30	15 2 54	15°32'06	9°47	26°35	5°17	2°10	19° 3	29°28	10°54	11°15	13°37	27°49	27° 7	21°29	n.a.
W31	15 6 50	16°29'17	23°1	26° 2	6°II30	2°II48	19°16	29°24	10°52	11°13	13°37	27°47	27° 4	21°36	n.a.

Delta T = 18h25m35s Julian Calendar 1 May 2637 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2637 BCE
 The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

JUNE 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	15 10 47	17°26'29	6°43	25°R27	7°II43	3°II26	19°30	29°R19	10°R50	11°R12	13°R36	27°R42	27°1	21°42	n.a.
F 2	15 14 43	18°23'42	20°54	24°49	8°57	4° 4	19°43	29°15	10°49	11°11	13°36	27°35	26°58	21°49	n.a.
S 3	15 18 40	19°20'56	5°31	24° 8	10°10	4°42	19°57	29°11	10°47	11°10	13°35	27°26	26°55	21°56	n.a.
S 4	15 22 37	20°18'11	20°27	23°26	11°24	5°20	20°10	29° 7	10°45	11° 9	13°34	27°16	26°51	22° 3	n.a.
M 5	15 26 33	21°15'27	5°II34	22°44	12°37	5°58	20°23	29° 3	10°43	11° 8	13°34	27° 5	26°48	22° 9	n.a.
T 6	15 30 30	22°12'44	20°41	22° 1	13°50	6°36	20°37	29° 0	10°42	11° 6	13°33	26°55	26°45	22°16	n.a.
W 7	15 34 26	23°10'02	5°38	21°19	15° 4	7°14	20°50	28°56	10°40	11° 5	13°32	26°47	26°42	22°23	n.a.
T 8	15 38 23	24° 7'20	20°18	20°38	16°17	7°52	21° 3	28°52	10°39	11° 4	13°32	26°42	26°39	22°29	n.a.
F 9	15 42 19	25° 4'40	4°36	20° 0	17°30	8°30	21°17	28°48	10°37	11° 3	13°31	26°40	26°35	22°36	n.a.
S 10	15 46 16	26° 2'00	18°30	19°24	18°44	9° 8	21°30	28°45	10°36	11° 2	13°30	26°39	26°32	22°43	n.a.
S 11	15 50 12	26°59'21	2° 2	18°53	19°57	9°46	21°43	28°41	10°34	11° 1	13°29	26°39	26°29	22°50	n.a.
M12	15 54 9	27°56'43	15°13	18°25	21°10	10°24	21°57	28°37	10°33	11° 0	13°29	26°38	26°26	22°56	n.a.
T 13	15 58 6	28°54'05	28° 6	18° 2	22°24	11° 3	22°10	28°34	10°31	10°59	13°28	26°36	26°23	23° 3	n.a.
W14	16 2 2	29°51'29	10°44	17°45	23°37	11°41	22°23	28°30	10°30	10°58	13°27	26°31	26°20	23°10	n.a.
T 15	16 5 59	0°II48'54	23°11	17°34	24°50	12°19	22°37	28°27	10°29	10°57	13°26	26°24	26°16	23°16	n.a.
F 16	16 9 55	1°46'20	5°18	17°D28	26° 4	12°57	22°50	28°24	10°28	10°56	13°25	26°14	26°13	23°23	n.a.
S 17	16 13 52	2°43'47	17°37	17°29	27°17	13°35	23° 3	28°20	10°26	10°56	13°24	26° 1	26°10	23°30	n.a.
S 18	16 17 48	3°41'15	29°39	17°37	28°30	14°13	23°17	28°17	10°25	10°55	13°23	25°48	26° 7	23°37	n.a.
M19	16 21 45	4°38'45	11°36	17°51	29°43	14°51	23°30	28°14	10°24	10°54	13°23	25°34	26° 4	23°43	n.a.
T 20	16 25 41	5°36'16	23°29	18°12	0°56	15°30	23°43	28°11	10°23	10°53	13°22	25°22	26° 1	23°50	n.a.
W21	16 29 38	6°33'49	5°30	18°40	2°10	16° 8	23°56	28° 8	10°22	10°52	13°21	25°11	25°57	23°57	n.a.
T 22	16 33 35	7°31'23	17°10	19°15	3°23	16°46	24° 9	28° 5	10°21	10°52	13°20	25° 3	25°54	24° 3	n.a.
F 23	16 37 31	8°28'59	29° 3	19°56	4°36	17°24	24°23	28° 2	10°20	10°51	13°19	24°58	25°51	24°10	n.a.
S 24	16 41 28	9°26'37	11° 2	20°44	5°49	18° 3	24°36	28° 0	10°19	10°50	13°18	24°55	25°48	24°17	n.a.
S 25	16 45 24	10°24'16	23°12	21°39	7° 2	18°41	24°49	27°57	10°19	10°50	13°17	24°D55	25°45	24°24	n.a.
M26	16 49 21	11°21'57	5°36	22°40	8°16	19°19	25° 2	27°54	10°18	10°49	13°16	24°R55	25°41	24°30	n.a.
T 27	16 53 17	12°19'40	18°21	23°48	9°29	19°58	25°15	27°52	10°17	10°49	13°15	24°55	25°38	24°37	n.a.
W28	16 57 14	13°17'25	1°31	25° 1	10°42	20°36	25°28	27°49	10°16	10°48	13°14	24°54	25°35	24°44	n.a.
T 29	17 1 10	14°15'12	15° 8	26°20	11°55	21°15	25°41	27°47	10°16	10°48	13°13	24°50	25°32	24°50	n.a.
F 30	17 5 7	15°13'01	29°16	27°45	13°38	21°53	25°54	27°45	10°15	10°47	13°12	24°44	25°29	24°57	n.a.

Delta T = 18h25m32s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2637 BCE

JULY 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	17 9 4	16II10'51	13R51	29R14	14R21	22II31	26R7	27R42	10R15	10R47	13R10	24R37	25R26	25R4	n.a.		
S 2	17 13 0	17° 8'44	28°50	0II48	15°34	23°10	26°20	27R40	10R14	10R46	13R9	24R27	25°22	25°10	n.a.		
M 3	17 16 57	18° 6'38	14II 4	2°26	16°47	23°48	26°33	27°38	10°14	10°46	13° 8	24°17	25°19	25°17	n.a.		
T 4	17 20 53	19° 4'35	29°22	4° 8	18° 0	24°27	26°46	27°36	10°13	10°45	13° 7	24° 8	25°16	25°24	n.a.		
W 5	17 24 50	20° 2'33	14R33	5°54	19°13	25° 5	26°58	27°35	10°13	10°45	13° 6	24° 1	25°13	25°31	n.a.		
T 6	17 28 46	21° 0'33	29°27	7°42	20°26	25°44	27°11	27°33	10°13	10°45	13° 5	23°57	25°10	25°37	n.a.		
F 7	17 32 43	21°58'34	13R58	9°33	21°39	26°22	27°24	27°31	10°12	10°45	13° 4	23°55	25° 7	25°44	n.a.		
S 8	17 36 39	22°56'37	28° 2	11°26	22°52	27° 1	27°37	27°30	10°12	10°44	13° 3	23°D54	25° 3	25°51	n.a.		
S 9	17 40 36	23°54'41	11R39	13°20	24° 5	27°40	27°49	27°28	10°12	10°44	13° 1	23°55	25° 0	25°57	n.a.		
M10	17 44 33	24°52'47	24°51	15°16	25°18	28°18	28° 2	27°27	10°12	10°44	13° 0	23R55	24°57	26° 4	n.a.		
T 11	17 48 29	25°50'54	7R42	17°13	26°31	28°57	28°14	27°25	10D12	10°44	12°59	23°55	24°54	26°11	n.a.		
W12	17 52 26	26°49'04	20°14	19°10	27°44	29°35	28°27	27°24	10°12	10°44	12°58	23°52	24°51	26°18	n.a.		
T 13	17 56 22	27°47'14	2II33	21° 8	28°57	0R14	28°39	27°23	10°12	10°44	12°57	23°47	24°47	26°24	n.a.		
F 14	18 0 19	28°45'27	14°41	23° 6	0R 9	0°53	28°52	27°22	10°12	10°44	12°55	23°40	24°44	26°31	n.a.		
S 15	18 4 15	29°43'42	26°42	25° 3	1°22	1°32	29° 4	27°21	10°12	10D44	12°54	23°31	24°41	26°38	n.a.		
S 16	18 8 12	0R41'58	8R38	27° 0	2°35	2°10	29°17	27°20	10°13	10°44	12°53	23°21	24°38	26°44	n.a.		
M17	18 12 8	1°40'16	20°30	28°57	3°48	2°49	29°29	27°20	10°13	10°44	12°52	23°11	24°35	26°51	n.a.		
T 18	18 16 5	2°38'36	2R22	0R53	5° 0	3°28	29°41	27°19	10°13	10°44	12°51	23° 1	24°32	26°58	n.a.		
W19	18 20 2	3°36'59	14°13	2°48	6°13	4° 7	29°53	27°18	10°14	10°44	12°49	22°54	24°28	27° 4	n.a.		
T 20	18 23 58	4°35'23	26° 7	4°42	7°26	4°45	0II 5	27°18	10°14	10°44	12°48	22°48	24°25	27°11	n.a.		
F 21	18 27 55	5°33'50	8R 5	6°35	8°38	5°24	0°17	27°18	10°14	10°44	12°47	22°45	24°22	27°18	n.a.		
S 22	18 31 51	6°32'18	20° 9	8°28	9°51	6° 3	0°29	27°17	10°15	10°45	12°46	22D44	24°19	27°25	n.a.		
S 23	18 35 48	7°30'50	2R24	10°19	11° 3	6°42	0°41	27°17	10°16	10°45	12°44	22°44	24°16	27°31	n.a.		
M24	18 39 44	8°29'23	14°52	12°10	12°16	7°21	0°53	27D17	10°16	10°45	12°43	22°45	24°13	27°38	n.a.		
T 25	18 43 41	9°27'59	27°37	13°59	13°28	8° 0	1° 5	27°17	10°17	10°45	12°42	22°47	24° 9	27°45	n.a.		
W26	18 47 37	10°26'37	10R43	15°47	14°41	8°39	1°17	27°17	10°18	10°46	12°41	22R47	24° 6	27°51	n.a.		
T 27	18 51 34	11°25'17	24°14	17°34	15°53	9°18	1°28	27°17	10°18	10°46	12°39	22°46	24° 3	27°58	n.a.		
F 28	18 55 31	12°24'00	8R12	19°21	17° 6	9°57	1°40	27°18	10°19	10°47	12°38	22°44	24° 0	28° 5	n.a.		
S 29	18 59 27	13°22'46	22°35	21° 6	18°18	10°36	1°51	27°18	10°20	10°47	12°37	22°40	23°57	28°11	n.a.		
S 30	19 3 24	14°21'34	7II22	22°50	19°30	11°15	2° 3	27°19	10°21	10°48	12°36	22°35	23°53	28°18	n.a.		
M31	19 7 20	15R20'24	22II26	24R33	20R43	11R54	2II14	27R19	10R22	10R48	12R34	22R29	23R50	28R25	n.a.		

Delta T = 18h25m30s Julian Calendar 1 July 2637 BCE == Greg. Calendar 9 June 2637 BCE

The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	19 11 17	16R19'17	7R39	26R15	21R55	12R33	2II26	27R20	10R23	10R49	12R33	22R24	23R47	28R32	n.a.		
W 2	19 15 13	17°18'12	22°49	27°56	23° 7	13°13	2°37	27°21	10°24	10°49	12R32	22R20	23°44	28°38	n.a.		
T 3	19 19 10	18°17'09	7R47	29°36	24°20	13°52	2°48	27°22	10°25	10°50	12°31	22°17	23°41	28°45	n.a.		
F 4	19 23 7	19°16'09	22°26	1R15	25°32	14°31	2°59	27°23	10°27	10°51	12°29	22D17	23°38	28°52	n.a.		
S 5	19 27 3	20°15'10	6R39	2°53	26°44	15°10	3°10	27°24	10°28	10°51	12°28	22°17	23°34	28°58	n.a.		
S 6	19 31 0	21°14'13	20°25	4°30	27°56	15°49	3°21	27°25	10°29	10°52	12°27	22°19	23°31	29° 5	n.a.		
M 7	19 34 56	22°13'18	3R44	6° 6	29° 8	16°29	3°32	27°27	10°31	10°53	12°26	22°20	23°28	29°12	n.a.		
T 8	19 38 53	23°12'25	16°39	7°41	0R20	17° 8	3°43	27°28	10°32	10°53	12°25	22°21	23°25	29°18	n.a.		
W 9	19 42 49	24°11'34	29°13	9°16	1°32	17°47	3°53	27°29	10°33	10°54	12°23	22R21	23°22	29°25	n.a.		
T 10	19 46 46	25°10'46	11R30	10°49	2°44	18°27	4° 4	27°31	10°35	10°55	12°22	22°20	23°18	29°32	n.a.		
F 11	19 50 42	26° 9'59	23°35	12°22	3°56	19° 6	4°14	27°33	10°36	10°56	12°21	22°18	23°15	29°39	n.a.		
S 12	19 54 39	27° 9'14	5R32	13°54	5° 8	19°46	4°25	27°35	10°38	10°57	12°20	22°14	23°12	29°45	n.a.		
S 13	19 58 35	28° 8'31	17°24	15°25	6°20	20°25	4°35	27°37	10°40	10°58	12°18	22°10	23° 9	29°52	n.a.		
M14	20 2 32	29° 7'50	29°15	16°55	7°31	21° 5	4°45	27°39	10°41	10°59	12°17	22° 6	23° 6	29°59	n.a.		
T 15	20 6 29	0R 7'12	11R 8	18°24	8°43	21°44	4°55	27°41	10°43	11° 0	12°16	22° 3	23° 3	0R 5	n.a.		
W16	20 10 25	1° 6'35	23° 3	19°52	9°55	22°24	5° 5	27°43	10°45	11° 1	12°15	22° 0	22°59	0°12	n.a.		
T 17	20 14 22	2° 6'01	5R 4	21°19	11° 6	23° 3	5°15	27°45	10°47	11° 2	12°14	21°58	22°56	0°19	n.a.		
F 18	20 18 18	3° 5'29	17°12	22°46	12°18	23°43	5°25	27°47	10°48	11° 3	12°13	21D57	22°53	0°25	n.a.		
S 19	20 22 15	4° 4'59	29°29	24°11	13°29	24°22	5°35	27°50	10°50	11° 4	12°11	21°57	22°50	0°32	n.a.		
S 20	20 26 11	5° 4'32	11R57	25°36	14°41	25° 2	5°44	27°52	10°52	11° 5	12°10	21°58	22°47	0°39	n.a.		
M21	20 30 8	6° 4'07	24°36	26°59	15°52	25°42	5°54	27°55	10°54	11° 6	12° 9	21°59	22°44	0°46	n.a.		
T 22	20 34 4	7° 3'44	7R31	28°22	17° 3	26°21	6° 3	27°58	10°56	11° 8	12° 8	22° 0	22°40	0°52	n.a.		
W23	20 38 1	8° 3'24	20°42	29°43	18°14	27° 1	6°12	28° 1	10°58	11° 9	12° 7	22° 1	22°37	0°59	n.a.		
T 24	20 41 58	9° 3'06	4R12	1R 4	19°26	27°41	6°21	28° 4	11° 1	11°10	12° 6	22R 2	22°34	1° 6	n.a.		
F 25	20 45 54	10° 2'51	18° 1	2°23	20°37	28°21	6°30	28° 7	11° 3	11°11	12° 5	22° 2	22°31	1°12	n.a.		
S 26	20 49 51	11° 2'38	2II11	3°41	21°48	29° 1	6°39	28°10	11° 5	11°13	12° 4	22° 1	22°28	1°19	n.a.		
S 27	20 53 47	12° 2'28	16°38	4°58	22°59	29°40	6°48	28°13	11° 7	11°14	12° 3	22° 0	22°24	1°26	n.a.		
M28	20 57 44	13° 2'21	1R20	6°13	24°10	0R20	6°57	28°16	11°10	11°15	12° 2	21°59	22°21	1°32	n.a.		
T 29	21 1 40	14° 2'15	16°12	7°27	25°21	1° 0	7° 5	28°19	11°12	11°17	12° 1	21°58	22°18	1°39	n.a.		
W30	21 5 37	15° 2'13	1R 4	8°40	26°31	1°40	7°14	28°23	11°14	11°18	12° 0	21°57	22°15	1°46	n.a.		
T 31	21 9 34	16R 2'12	15R51	9R50	27R42	2R20	7II22	28R26	11R17	11R20	11R59	21D57	22R12	1R52	n.a.		

Delta T = 18h25m27s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2637 BCE

SEPTEMBER 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	21 13 30	17°Ω 2'13	0♐24	10♑59	28♒53	3♃0	7♄30	28♅30	11♆19	11♇21	11°R58	21♈57	22♉9	1♊59	n.a.
S 2	21 17 27	18° 2'16	14°37	12° 5	0♋3	3°40	7°38	28°34	11°22	11°23	11°S57	21°57	22° 5	2° 6	n.a.
S 3	21 21 23	19° 2'21	28°27	13° 9	1°14	4°20	7°46	28°37	11°24	11°24	11°56	21°58	22° 2	2°13	n.a.
M 4	21 25 20	20° 2'29	11♌53	14°11	2°24	5° 0	7°54	28°41	11°27	11°26	11°55	21°58	21°59	2°19	n.a.
T 5	21 29 16	21° 2'37	24°53	15°10	3°35	5°41	8° 2	28°45	11°29	11°27	11°54	21°58	21°56	2°26	n.a.
W 6	21 33 13	22° 2'48	7♍32	16° 5	4°45	6°21	8° 9	28°49	11°32	11°29	11°53	21°R58	21°53	2°33	n.a.
T 7	21 37 9	23° 3'01	19°52	16°58	5°55	7° 1	8°16	28°53	11°35	11°31	11°52	21°D58	21°50	2°39	n.a.
F 8	21 41 6	24° 3'15	1♎58	17°46	7° 5	7°41	8°24	28°58	11°38	11°32	11°51	21°58	21°46	2°46	n.a.
S 9	21 45 2	25° 3'31	13°54	18°30	8°15	8°21	8°31	29° 2	11°40	11°34	11°50	21°58	21°43	2°53	n.a.
S 10	21 48 59	26° 3'49	25°46	19°10	9°25	9° 2	8°38	29° 6	11°43	11°36	11°49	21°59	21°40	2°59	n.a.
M11	21 52 56	27° 4'09	7♏36	19°44	10°35	9°42	8°44	29°11	11°46	11°37	11°48	21°59	21°37	3° 6	n.a.
T 12	21 56 52	28° 4'30	19°30	20°12	11°45	10°22	8°51	29°15	11°49	11°39	11°48	22° 0	21°34	3°13	n.a.
W13	22 0 49	29° 4'53	1♐31	20°34	12°55	11° 3	8°58	29°20	11°52	11°41	11°47	22° 1	21°30	3°19	n.a.
T 14	22 4 45	0♑ 5'18	13°41	20°49	14° 4	11°43	9° 4	29°24	11°55	11°43	11°46	22° 1	21°27	3°26	n.a.
F 15	22 8 42	1° 5'44	26° 2	20°R56	15°13	12°24	9°10	29°29	11°58	11°45	11°45	22°R 1	21°24	3°33	n.a.
S 16	22 12 38	2° 6'13	8♒37	20°55	16°23	13° 4	9°16	29°34	12° 1	11°46	11°45	22° 1	21°21	3°40	n.a.
S 17	22 16 35	3° 6'43	21°24	20°44	17°32	13°45	9°22	29°39	12° 4	11°48	11°44	22° 0	21°18	3°46	n.a.
M18	22 20 31	4° 7'15	4♓25	20°25	18°41	14°25	9°28	29°43	12° 7	11°50	11°43	21°58	21°15	3°53	n.a.
T 19	22 24 28	5° 7'49	17°40	19°55	19°50	15° 6	9°33	29°48	12°10	11°52	11°43	21°56	21°11	4° 0	n.a.
W20	22 28 25	6° 8'25	1♉ 7	19°16	20°59	15°46	9°38	29°54	12°13	11°54	11°42	21°55	21° 8	4° 6	n.a.
T 21	22 32 21	7° 9'03	14°47	18°26	22° 7	16°27	9°44	29°59	12°16	11°56	11°41	21°53	21° 5	4°13	n.a.
F 22	22 36 18	8° 9'43	28°39	17°28	23°16	17° 8	9°49	0♌ 4	12°19	11°58	11°41	21°52	21° 2	4°20	n.a.
S 23	22 40 14	9°10'25	12♌42	16°21	24°24	17°48	9°54	0° 9	12°22	12° 0	11°40	21°D52	20°59	4°26	n.a.
S 24	22 44 11	10°11'09	26°53	15° 8	25°33	18°29	9°58	0°14	12°26	12° 2	11°40	21°52	20°55	4°33	n.a.
M25	22 48 7	11°11'55	11♍13	13°49	26°41	19°10	10° 3	0°20	12°29	12° 4	11°39	21°54	20°52	4°40	n.a.
T 26	22 52 4	12°12'42	25°36	12°29	27°49	19°51	10° 7	0°25	12°32	12° 6	11°39	21°55	20°49	4°46	n.a.
W27	22 56 0	13°13'32	10♎1	11° 8	28°57	20°31	10°11	0°31	12°35	12° 8	11°38	21°56	20°46	4°53	n.a.
T 28	22 59 57	14°14'23	24°23	9°51	0♏ 4	21°12	10°15	0°36	12°39	12°10	11°38	21°R56	20°43	5° 0	n.a.
F 29	23 3 54	15°15'16	8♐35	8°39	1°12	21°53	10°19	0°42	12°42	12°12	11°37	21°56	20°40	5° 6	n.a.
S 30	23 7 50	16°16'10	22♐35	7°34	2♌19	22♌34	10♌23	0♌48	12°45	12°14	11°37	21°S53	20♌36	5°13	n.a.

Delta T = 18h25m25s Julian Calendar 1 Sept. 2637 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2637 BCE
 The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	23 11 47	17°17'06	6♑18	6°R39	3♒26	23♃15	10♄26	0♌53	12°49	12°16	11°R36	21°R50	20♌33	5°S20	n.a.
M 2	23 15 43	18°18'03	19°40	5♓55	4°34	23°56	10°30	0°59	12°52	12°18	11°S36	21♎46	20°30	5°26	n.a.
T 3	23 19 40	19°19'01	2♌42	5°22	5°40	24°37	10°33	1° 5	12°56	12°20	11°36	21°41	20°27	5°33	n.a.
W 4	23 23 36	20°20'00	15°23	5° 0	6°47	25°18	10°36	1°11	12°59	12°22	11°35	21°37	20°24	5°40	n.a.
T 5	23 27 33	21°21'01	27°46	4°D51	7°54	25°59	10°38	1°17	13° 2	12°25	11°35	21°33	20°21	5°47	n.a.
F 6	23 31 29	22°22'03	9♒54	4°52	9° 0	26°40	10°41	1°23	13° 6	12°27	11°35	21°31	20°17	5°53	n.a.
S 7	23 35 26	23°23'05	21°51	5° 4	10° 6	27°22	10°43	1°29	13° 9	12°29	11°34	21°D30	20°14	6° 0	n.a.
S 8	23 39 22	24°24'09	3♊42	5°25	11°12	28° 3	10°45	1°35	13°13	12°31	11°34	21°31	20°11	6° 7	n.a.
M 9	23 43 19	25°25'13	15°32	5°56	12°17	28°44	10°47	1°41	13°16	12°33	11°34	21°32	20° 8	6°13	n.a.
T 10	23 47 16	26°26'18	27°26	6°34	13°23	29°25	10°49	1°47	13°20	12°35	11°34	21°34	20° 5	6°20	n.a.
W11	23 51 12	27°27'24	9♋30	7°19	14°28	0♐ 7	10°51	1°53	13°23	12°38	11°34	21°36	20° 1	6°27	n.a.
T 12	23 55 9	28°28'31	21°46	8°10	15°33	0°48	10°52	2° 0	13°27	12°40	11°33	21°R36	19°58	6°33	n.a.
F 13	23 59 5	29°29'39	4♌18	9° 7	16°37	1°29	10°53	2° 6	13°31	12°42	11°33	21°35	19°55	6°40	n.a.
S 14	0 3 2	0♍30'48	17° 9	10° 9	17°42	2°11	10°54	2°12	13°34	12°44	11°33	21°33	19°52	6°47	n.a.
S 15	0 6 58	1°31'57	0♎18	11°15	18°46	2°52	10°55	2°19	13°38	12°47	11°33	21°28	19°49	6°53	n.a.
M16	0 10 55	2°33'08	13°45	12°24	19°49	3°33	10°56	2°25	13°41	12°49	11°33	21°22	19°46	7° 0	n.a.
T 17	0 14 51	3°34'19	27°27	13°36	20°53	4°15	10°56	2°32	13°45	12°51	11°D33	21°15	19°42	7° 7	n.a.
W18	0 18 48	4°35'31	11♏22	14°51	21°56	4°56	10°56	2°38	13°49	12°53	11°33	21° 7	19°39	7°13	n.a.
T 19	0 22 45	5°36'44	25°25	16° 9	22°59	5°38	10°R56	2°45	13°52	12°56	11°33	21° 1	19°36	7°20	n.a.
F 20	0 26 41	6°37'59	9♐32	17°28	24° 1	6°20	10°56	2°51	13°56	12°58	11°33	20°56	19°33	7°27	n.a.
S 21	0 30 38	7°39'14	23°41	18°49	25° 3	7° 1	10°56	2°58	13°59	13° 0	11°33	20°53	19°30	7°33	n.a.
S 22	0 34 34	8°40'31	7♑50	20°12	26° 5	7°43	10°55	3° 4	14° 3	13° 2	11°33	20°D52	19°26	7°40	n.a.
M23	0 38 31	9°41'48	21°56	21°36	27° 6	8°24	10°54	3°11	14° 7	13° 5	11°34	20°52	19°23	7°47	n.a.
T 24	0 42 27	10°43'06	5♒59	23° 1	28° 7	9° 6	10°53	3°18	14°10	13° 7	11°34	20°53	19°20	7°54	n.a.
W25	0 46 24	11°44'25	19°57	24°27	29° 8	9°48	10°52	3°25	14°14	13° 9	11°34	20°R54	19°17	8° 0	n.a.
T 26	0 50 20	12°45'45	3♓50	25°53	0♓ 8	10°30	10°51	3°31	14°18	13°11	11°34	20°53	19°14	8° 7	n.a.
F 27	0 54 17	13°47'05	17°35	27°21	1° 8	11°12	10°49	3°38	14°21	13°14	11°34	20°50	19°11	8°14	n.a.
S 28	0 58 14	14°48'26	1♑11	28°49	2° 8	11°53	10°47	3°45	14°25	13°16	11°35	20°44	19° 7	8°20	n.a.
S 29	1 2 10	15°49'47	14°34	0♒18	3° 6	12°35	10°45	3°52	14°29	13°18	11°35	20°36	19° 4	8°27	n.a.
M30	1 6 7	16°51'09	27°43	1°47	4° 5	13°17	10°43	3°59	14°32	13°20	11°35	20°26	19° 1	8°34	n.a.
T 31	1 10 3	17°52'31	10♌36	3♑16	5♓ 3	13°59	10♌41	4♌ 6	14°36	13°23	11°S36	20♌15	18♌58	8°S40	n.a.

Delta T = 18h25m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2637 BCE

NOVEMBER 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	1 14 0	18♌53'53	23♍13	4♋46	6♉0	14♏41	10°R38	4♍13	14♌40	13♋25	11♊36	20°R 4	18♑55	8♐47	n.a.
T 2	1 17 56	19°55'15	5♉47	6°17	6°57	15°23	10♈35	4°19	14°43	13°27	11°36	19♑54	18°52	8°54	n.a.
F 3	1 21 53	20°56'38	17°41	7°47	7°54	16° 5	10°33	4°26	14°47	13°30	11°37	19°47	18°48	9° 0	n.a.
S 4	1 25 49	21°58'00	29°37	9°18	8°49	16°47	10°29	4°33	14°51	13°32	11°37	19°41	18°45	9° 7	n.a.
S 5	1 29 46	22°59'22	11♊27	10°50	9°44	17°29	10°26	4°40	14°54	13°34	11°38	19°39	18°42	9°14	n.a.
M 6	1 33 43	24° 0'44	23°16	12°21	10°39	18°11	10°23	4°47	14°58	13°36	11°38	19°D38	18°39	9°20	n.a.
T 7	1 37 39	25° 2'05	5♈9	13°53	11°33	18°54	10°19	4°54	15° 1	13°39	11°39	19°38	18°36	9°27	n.a.
W 8	1 41 36	26° 3'26	17°11	15°26	12°26	19°36	10°15	5° 1	15° 5	13°41	11°39	19°R39	18°32	9°34	n.a.
T 9	1 45 32	27° 4'47	29°28	16°58	13°18	20°18	10°11	5° 8	15° 9	13°43	11°40	19°38	18°29	9°40	n.a.
F 10	1 49 29	28° 6'08	12♋5	18°31	14°10	21° 0	10° 7	5°16	15°12	13°45	11°40	19°36	18°26	9°47	n.a.
S 11	1 53 25	29° 7'28	25° 4	20° 4	15° 1	21°42	10° 2	5°23	15°16	13°47	11°41	19°31	18°23	9°54	n.a.
S 12	1 57 22	0♍8'47	8♎28	21°37	15°51	22°25	9°58	5°30	15°19	13°50	11°42	19°23	18°20	10° 0	n.a.
M13	2 1 18	1°10'07	22°16	23°11	16°40	23° 7	9°53	5°37	15°23	13°52	11°42	19°13	18°17	10° 7	n.a.
T 14	2 5 15	2°11'26	6♌24	24°45	17°29	23°49	9°48	5°44	15°27	13°54	11°43	19° 2	18°13	10°14	n.a.
W15	2 9 11	3°12'45	20°47	26°19	18°16	24°32	9°43	5°51	15°30	13°56	11°44	18°50	18°10	10°20	n.a.
T 16	2 13 8	4°14'03	5♈20	27°54	19° 3	25°14	9°38	5°58	15°34	13°58	11°44	18°39	18° 7	10°27	n.a.
F 17	2 17 5	5°15'22	19°54	29°29	19°48	25°57	9°32	6° 5	15°37	14° 1	11°45	18°30	18° 4	10°34	n.a.
S 18	2 21 1	6°16'40	4♌23	1♍5	20°33	26°39	9°27	6°12	15°41	14° 3	11°46	18°24	18° 1	10°40	n.a.
S 19	2 24 58	7°17'58	18°44	2°40	21°16	27°22	9°21	6°19	15°44	14° 5	11°47	18°21	17°58	10°47	n.a.
M20	2 28 54	8°19'15	2♌52	4°17	21°59	28° 4	9°15	6°26	15°48	14° 7	11°48	18°20	17°54	10°54	n.a.
T 21	2 32 51	9°20'33	16°48	5°53	22°40	28°47	9° 9	6°33	15°51	14° 9	11°48	18°20	17°51	11° 0	n.a.
W22	2 36 47	10°21'50	0♎32	7°31	23°20	29°29	9° 3	6°41	15°54	14°11	11°49	18°19	17°48	11° 7	n.a.
T 23	2 40 44	11°23'06	14° 4	9° 8	23°59	0♌12	8°57	6°48	15°58	14°13	11°50	18°17	17°45	11°14	n.a.
F 24	2 44 40	12°24'22	27°25	10°46	24°36	0°55	8°51	6°55	16° 1	14°15	11°51	18°13	17°42	11°20	n.a.
S 25	2 48 37	13°25'38	10♌36	12°25	25°12	1°38	8°44	7° 2	16° 5	14°17	11°52	18° 5	17°38	11°27	n.a.
S 26	2 52 34	14°26'53	23°36	14° 4	25°47	2°20	8°37	7° 9	16° 8	14°19	11°53	17°54	17°35	11°34	n.a.
M27	2 56 30	15°28'07	6♍25	15°44	26°21	3° 3	8°31	7°16	16°11	14°21	11°54	17°41	17°32	11°41	n.a.
T 28	3 0 27	16°29'21	19° 2	17°24	26°52	3°46	8°24	7°23	16°14	14°23	11°55	17°26	17°29	11°47	n.a.
W29	3 4 23	17°30'34	1♎27	19° 5	27°23	4°29	8°17	7°30	16°18	14°25	11°56	17°12	17°26	11°54	n.a.
T 30	3 8 20	18♍31'45	13♎40	20♍46	27♎51	5♏12	8♏10	7♎37	16♏21	14♏27	11♏57	16♏58	17♏23	12♏1	n.a.

Delta T = 18h25m20s Julian Calendar 1 Nov. 2637 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2637 BCE
 The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	3 12 16	19♍32'56	25♎43	22♍28	28♉18	5♏54	8°R 2	7♎44	16♏24	14♏29	11♏58	16°R47	17♏19	12♏7	n.a.
S 2	3 16 13	20°34'05	7♊37	24°10	28°43	6°37	7♈55	7°51	16°27	14°31	11°59	16♑39	17°16	12°14	n.a.
S 3	3 20 9	21°35'13	19°25	25°53	29° 6	7°20	7°48	7°58	16°31	14°33	12° 0	16°34	17°13	12°21	n.a.
M 4	3 24 6	22°36'20	1♈12	27°36	29°28	8° 3	7°40	8° 5	16°34	14°35	12° 1	16°31	17°10	12°27	n.a.
T 5	3 28 3	23°37'26	13° 3	29°20	29°47	8°46	7°33	8°12	16°37	14°37	12° 2	16°D31	17° 7	12°34	n.a.
W 6	3 31 59	24°38'30	25° 2	1♎4	0♌4	9°29	7°25	8°19	16°40	14°39	12° 4	16°R31	17° 3	12°41	n.a.
T 7	3 35 56	25°39'32	7♋16	2°48	0°20	10°12	7°18	8°26	16°43	14°41	12° 5	16°30	17° 0	12°47	n.a.
F 8	3 39 52	26°40'33	19°50	4°33	0°33	10°55	7°10	8°33	16°46	14°42	12° 6	16°28	16°57	12°54	n.a.
S 9	3 43 49	27°41'33	2♎49	6°18	0°43	11°38	7° 2	8°39	16°49	14°44	12° 7	16°24	16°54	13° 1	n.a.
S 10	3 47 45	28°42'31	16°15	8° 4	0°52	12°21	6°54	8°46	16°52	14°46	12° 8	16°17	16°51	13° 7	n.a.
M11	3 51 42	29°43'27	0♎10	9°49	0°58	13° 5	6°46	8°53	16°55	14°48	12°10	16° 7	16°48	13°14	n.a.
T 12	3 55 38	0♎44'22	14°32	11°34	1° 2	13°48	6°38	9° 0	16°58	14°49	12°11	15°56	16°44	13°21	n.a.
W13	3 59 35	1°45'16	29°14	13°19	1°R 3	14°31	6°31	9° 7	17° 1	14°51	12°12	15°45	16°41	13°27	n.a.
T 14	4 3 32	2°46'08	14♈11	15° 3	1° 2	15°14	6°23	9°13	17° 3	14°53	12°13	15°34	16°38	13°34	n.a.
F 15	4 7 28	3°46'59	29°11	16°47	0°58	15°57	6°15	9°20	17° 6	14°55	12°15	15°25	16°35	13°41	n.a.
S 16	4 11 25	4°47'48	14♌6	18°30	0°52	16°41	6° 7	9°27	17° 9	14°56	12°16	15°19	16°32	13°47	n.a.
S 17	4 15 21	5°48'36	28°48	20°11	0°43	17°24	5°59	9°33	17°12	14°58	12°17	15°16	16°29	13°54	n.a.
M18	4 19 18	6°49'23	13♌13	21°51	0°31	18° 7	5°51	9°40	17°14	14°59	12°19	15°D15	16°25	14° 1	n.a.
T 19	4 23 14	7°50'08	27°17	23°28	0°17	18°51	5°43	9°46	17°17	15° 1	12°20	15°15	16°22	14° 7	n.a.
W20	4 27 11	8°50'52	11♏1	25° 3	0° 1	19°34	5°35	9°53	17°20	15° 2	12°21	15°R15	16°19	14°14	n.a.
T 21	4 31 7	9°51'35	24°27	26°35	29♎42	20°18	5°27	9°59	17°22	15° 4	12°23	15°14	16°16	14°21	n.a.
F 22	4 35 4	10°52'16	7♏35	28° 2	29°21	21° 1	5°19	10° 6	17°25	15° 5	12°24	15°11	16°13	14°27	n.a.
S 23	4 39 1	11°52'56	20°29	29°26	28°57	21°44	5°11	10°12	17°27	15° 7	12°25	15° 5	16° 9	14°34	n.a.
S 24	4 42 57	12°53'34	3♍11	0♌45	28°32	22°28	5° 3	10°19	17°30	15° 8	12°27	14°57	16° 6	14°41	n.a.
M25	4 46 54	13°54'11	15°41	1°57	28° 4	23°11	4°55	10°25	17°32	15°10	12°28	14°46	16° 3	14°47	n.a.
T 26	4 50 50	14°54'47	28° 1	3° 4	27°34	23°55	4°47	10°31	17°35	15°11	12°30	14°34	16° 0	14°54	n.a.
W27	4 54 47	15°55'20	10♎12	4° 3	27° 3	24°39	4°40	10°38	17°37	15°12	12°31	14°23	15°57	15° 1	n.a.
T 28	4 58 43	16°55'52	22°15	4°54	26°30	25°22	4°32	10°44	17°39	15°14	12°33	14°12	15°54	15° 7	n.a.
F 29	5 2 40	17°56'22	4♌11	5°37	25°55	26° 6	4°24	10°50	17°42	15°15	12°34	14° 3	15°50	15°14	n.a.
S 30	5 6 36	18°56'50	16° 1	6°10	25°20	26°49	4°17	10°56	17°44	15°16	12°36	13°56	15°47	15°21	n.a.
S 31	5 10 33	19♎57'16	27♏48	6♏34	24♎43	27♏33	4♏9	11♍2	17♏46	15♏18	12♏37	13♏52	15♏44	15♏27	n.a.

Delta T = 18h25m17s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]