

SWISS EPHEMERIS for the year 2043 BCE

JANUARY 2043 BCE (-2042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	5 31 3	24°47'42	1♐36	11°R 1	8♋ 1	16♁48	10°R 9	28♁13	16♌ 1	27°R47	1°R48	5°R37	5♌19	29♁32	n.a.
M 2	5 35 0	25°48'13	15°40	10♁22	8♁ 1	17°34	10♂ 2	28°20	16° 4	27♁45	1♁47	5♌35	5°16	29°39	n.a.
T 3	5 38 56	26°48'42	29°22	9°51	9°20	18°20	9°54	28°27	16° 7	27°44	1°46	5°35	5°13	29°45	n.a.
W 4	5 42 53	27°49'10	12♌43	9°27	9°58	19° 6	9°47	28°35	16°10	27°43	1°46	5°35	5°10	29°52	n.a.
T 5	5 46 49	28°49'37	25°46	9°11	10°34	19°52	9°40	28°42	16°13	27°41	1°45	5°33	5° 6	29°59	n.a.
F 6	5 50 46	29°50'01	8♌33	9° 3	11° 9	20°38	9°32	28°50	16°15	27°40	1°45	5°30	5° 3	0♌ 6	n.a.
S 7	5 54 42	0♁50'25	21° 9	9°D 1	11°42	21°24	9°25	28°57	16°18	27°38	1°44	5°24	5° 0	0°12	n.a.
S 8	5 58 39	1°50'46	3♁34	9° 7	12°14	22°10	9°18	29° 4	16°21	27°37	1°43	5°14	4°57	0°19	n.a.
M 9	6 2 35	2°51'06	15°50	9°18	12°45	22°56	9°12	29°12	16°24	27°36	1°43	5° 2	4°54	0°26	n.a.
T 10	6 6 32	3°51'24	27°59	9°36	13°13	23°42	9° 5	29°19	16°27	27°34	1°42	4°48	4°51	0°32	n.a.
W11	6 10 29	4°51'40	10♁ 1	9°58	13°40	24°28	8°58	29°26	16°29	27°33	1°42	4°33	4°47	0°39	n.a.
T 12	6 14 25	5°51'53	21°58	10°27	14° 6	25°14	8°52	29°34	16°32	27°32	1°42	4°18	4°44	0°46	n.a.
F 13	6 18 22	6°52'05	3♌50	11° 0	14°29	26° 0	8°46	29°41	16°34	27°31	1°41	4° 5	4°41	0°53	n.a.
S 14	6 22 18	7°52'15	15°39	11°37	14°51	26°46	8°39	29°48	16°37	27°29	1°41	3°55	4°38	0°59	n.a.
S 15	6 26 15	8°52'22	27°29	12°18	15°11	27°32	8°33	29°56	16°40	27°28	1°40	3°47	4°35	1° 6	n.a.
M16	6 30 11	9°52'27	9♁22	13° 4	15°29	28°17	8°27	0♁ 3	16°42	27°27	1°40	3°43	4°31	1°13	n.a.
T 17	6 34 8	10°52'30	21°23	13°53	15°44	29° 3	8°22	0°10	16°45	27°26	1°40	3°41	4°28	1°19	n.a.
W18	6 38 4	11°52'30	3♐36	14°45	15°58	29°49	8°16	0°17	16°47	27°25	1°39	3°D41	4°25	1°26	n.a.
T 19	6 42 1	12°52'28	16° 6	15°40	16° 9	0♌34	8°10	0°25	16°49	27°24	1°39	3°R41	4°22	1°33	n.a.
F 20	6 45 58	13°52'24	29° 0	16°38	16°18	1°20	8° 5	0°32	16°52	27°23	1°39	3°40	4°19	1°40	n.a.
S 21	6 49 54	14°52'17	12♁20	17°39	16°25	2° 5	8° 0	0°39	16°54	27°21	1°39	3°37	4°16	1°46	n.a.
S 22	6 53 51	15°52'08	26°11	18°42	16°30	2°51	7°55	0°46	16°56	27°20	1°38	3°32	4°12	1°53	n.a.
M23	6 57 47	16°51'57	10♂32	19°48	16°R32	3°36	7°50	0°54	16°59	27°19	1°38	3°25	4° 9	2° 0	n.a.
T 24	7 1 44	17°51'43	25°20	20°56	16°31	4°22	7°45	1° 1	17° 1	27°19	1°38	3°15	4° 6	2° 6	n.a.
W25	7 5 40	18°51'27	10♁28	22° 6	16°28	5° 7	7°41	1° 8	17° 3	27°18	1°38	3° 4	4° 3	2°13	n.a.
T 26	7 9 37	19°51'08	25°46	23°18	16°23	5°52	7°36	1°15	17° 5	27°17	1°38	2°54	4° 0	2°20	n.a.
F 27	7 13 33	20°50'48	11♌ 3	24°32	16°15	6°37	7°32	1°22	17° 7	27°16	1°38	2°44	3°57	2°26	n.a.
S 28	7 17 30	21°50'25	26° 8	25°48	16° 5	7°23	7°28	1°29	17° 9	27°15	1°37	2°38	3°53	2°33	n.a.
S 29	7 21 27	22°50'00	10♐53	27° 5	15°51	8° 8	7°24	1°36	17°11	27°14	1°37	2°33	3°50	2°40	n.a.
M30	7 25 23	23°49'34	25°11	28°25	15°36	8°53	7°21	1°43	17°13	27°13	1°37	2°32	3°47	2°47	n.a.
T 31	7 29 20	24♁49'05	9♌ 3	29♁46	15♌18	9♌38	7♂17	1♁50	17♌15	27♁13	1♁37	2°D32	3♌44	2♌53	n.a.

Delta T = 13h45m27s Julian Calendar 1 Jan. 2043 BCE == Greg. Calendar 15 Dec. 2044 BCE
 The year -2042 astronomical counting style corresponds to year 2043 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2043 BCE (-2042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	7 33 16	25♁48'34	22♌29	1♁ 8	14°R58	10♌23	7°R14	1♁57	17♌17	27°R12	1°D37	2°R32	3♌41	3♌ 0	n.a.
T 2	7 37 13	26°48'02	5♌31	2°32	14♌35	11° 8	7♂11	2° 4	17°18	27♁11	1♁37	2♌32	3°37	3° 7	n.a.
F 3	7 41 9	27°47'28	18°14	3°58	14°10	11°53	7° 8	2°11	17°20	27°11	1°37	2°30	3°34	3°13	n.a.
S 4	7 45 6	28°46'51	0♁41	5°25	13°43	12°38	7° 5	2°18	17°22	27°10	1°37	2°25	3°31	3°20	n.a.
S 5	7 49 2	29°46'13	12°56	6°53	13°14	13°22	7° 2	2°25	17°24	27° 9	1°37	2°18	3°28	3°27	n.a.
M 6	7 52 59	0♌45'33	25° 2	8°23	12°43	14° 7	7° 0	2°31	17°25	27° 9	1°38	2° 9	3°25	3°34	n.a.
T 7	7 56 56	1°44'50	7♁ 1	9°54	12°11	14°52	6°58	2°38	17°27	27° 8	1°38	1°58	3°22	3°40	n.a.
W 8	8 0 52	2°44'06	18°56	11°27	11°37	15°37	6°56	2°45	17°28	27° 8	1°38	1°46	3°18	3°47	n.a.
T 9	8 4 49	3°43'19	0♌48	13° 1	11° 2	16°21	6°54	2°52	17°30	27° 7	1°38	1°35	3°15	3°54	n.a.
F 10	8 8 45	4°42'30	12°38	14°37	10°25	17° 6	6°52	2°58	17°31	27° 7	1°38	1°25	3°12	4° 0	n.a.
S 11	8 12 42	5°41'39	24°29	16°14	9°48	17°50	6°51	3° 5	17°32	27° 6	1°39	1°16	3° 9	4° 7	n.a.
S 12	8 16 38	6°40'46	6♁21	17°52	9°10	18°35	6°50	3°12	17°34	27° 6	1°39	1°11	3° 6	4°14	n.a.
M13	8 20 35	7°39'50	18°19	19°32	8°32	19°19	6°49	3°18	17°35	27° 6	1°39	1° 8	3° 3	4°20	n.a.
T 14	8 24 31	8°38'51	0♐24	21°13	7°54	20° 4	6°48	3°25	17°36	27° 5	1°39	1°D 7	2°59	4°27	n.a.
W15	8 28 28	9°37'51	12°40	22°55	7°16	20°48	6°47	3°31	17°37	27° 5	1°40	1° 7	2°56	4°34	n.a.
T 16	8 32 25	10°36'48	25°11	24°39	6°38	21°32	6°47	3°37	17°39	27° 5	1°40	1° 8	2°53	4°41	n.a.
F 17	8 36 21	11°35'42	8♁ 2	26°24	6° 1	22°17	6°46	3°44	17°40	27° 4	1°40	1°R 9	2°50	4°47	n.a.
S 18	8 40 18	12°34'34	21°17	28°11	5°25	23° 1	6°D46	3°50	17°41	27° 4	1°41	1° 9	2°47	4°54	n.a.
S 19	8 44 14	13°33'23	4♂59	29°59	4°50	23°45	6°46	3°56	17°42	27° 4	1°41	1° 7	2°43	5° 1	n.a.
M20	8 48 11	14°32'11	19° 9	1♌49	4°16	24°29	6°47	4° 3	17°43	27° 4	1°42	1° 3	2°40	5° 7	n.a.
T 21	8 52 7	15°30'55	3♁45	3°40	3°44	25°13	6°47	4° 9	17°44	27° 4	1°42	0°57	2°37	5°14	n.a.
W22	8 56 4	16°29'38	18°44	5°32	3°14	25°57	6°48	4°15	17°44	27° 4	1°42	0°51	2°34	5°21	n.a.
T 23	9 0 0	17°28'18	3♌56	7°26	2°45	26°41	6°49	4°21	17°45	27°D 4	1°43	0°44	2°31	5°27	n.a.
F 24	9 3 57	18°26'55	19°13	9°21	2°18	27°25	6°50	4°27	17°46	27° 4	1°43	0°38	2°28	5°34	n.a.
S 25	9 7 54	19°25'31	4♐23	11°18	1°54	28° 9	6°51	4°33	17°47	27° 4	1°44	0°34	2°24	5°41	n.a.
S 26	9 11 50	20°24'04	19°16	13°17	1°32	28°52	6°52	4°39	17°47	27° 4	1°45	0°32	2°21	5°48	n.a.
M27	9 15 47	21°22'36	3♌46	15°16	1°12	29°36	6°54	4°45	17°48	27° 4	1°45	0°D32	2°18	5°54	n.a.
T 28	9 19 43	22♌21'05	17♌50	17♌17	0♌54	0♁20	6♂56	4♁50	17♌48	27♁ 4	1♁46	0♌33	2♌15	6♌ 1	n.a.

Delta T = 13h45m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2043 BCE

MARCH 2043 BCE (-2042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	9 23 40	23 ¹⁹ 19'33	1 ¹¹ 25	19 ¹⁹ 19	0 ⁰ R39	1 ¹¹ 3	6 ¹¹ 57	4 ³ 56	17 ¹¹ 49	27 ⁸ 4	1 ⁸ 46	0 ⁰ 34	2 ⁰ 12	6 ¹¹ 8	n.a.
T 2	9 27 36	24 ¹⁷ 59	14 ³⁴	21 ²³	0 ⁰ 27	1 ⁴⁷	7 ⁰	5 ²	17 ⁴⁹	27 ⁵	1 ⁴⁷	0 ⁰ 35	2 ⁰ 8	6 ¹⁴	n.a.
F 3	9 31 33	25 ¹⁶ 24	27 ²¹	23 ²⁷	0 ⁰ 16	2 ³⁰	7 ²	5 ⁷	17 ⁵⁰	27 ⁵	1 ⁴⁸	0 ⁰ R36	2 ⁰ 5	6 ²¹	n.a.
S 4	9 35 29	26 ¹⁴ 46	9 ¹⁷ 48	25 ³³	0 ⁰ 9	3 ¹⁴	7 ⁴	5 ¹³	17 ⁵⁰	27 ⁵	1 ⁴⁸	0 ⁰ 35	2 ⁰ 2	6 ²⁸	n.a.
S 5	9 39 26	27 ¹³ 07	22 ⁰	27 ³⁹	0 ⁰ 3	3 ⁵⁷	7 ⁷	5 ¹⁸	17 ⁵⁰	27 ⁵	1 ⁴⁹	0 ⁰ 32	1 ⁵⁹	6 ³⁴	n.a.
M 6	9 43 23	28 ¹¹ 26	4 ³ 2	29 ⁴⁶	0 ⁰ 1	4 ⁴¹	7 ¹⁰	5 ²⁴	17 ⁵⁰	27 ⁶	1 ⁵⁰	0 ⁰ 28	1 ⁵⁶	6 ⁴¹	n.a.
T 7	9 47 19	29 ⁹ 44	15 ⁵⁷	1 ¹¹ 54	0 ⁰ D 0	5 ²⁴	7 ¹³	5 ²⁹	17 ⁵⁰	27 ⁶	1 ⁵⁰	0 ⁰ 23	1 ⁵³	6 ⁴⁸	n.a.
W 8	9 51 16	0 ¹¹ 7'59	27 ⁴⁸	4 ²	0 ⁰ 2	6 ⁷	7 ¹⁶	5 ³⁴	17 ⁵¹	27 ⁷	1 ⁵¹	0 ⁰ 18	1 ⁴⁹	6 ⁵⁵	n.a.
T 9	9 55 12	1 ⁰ 6'13	9 ¹¹ 38	6 ⁹	0 ⁰ 6	6 ⁵¹	7 ¹⁹	5 ⁴⁰	17 ⁵¹	27 ⁷	1 ⁵²	0 ⁰ 13	1 ⁴⁶	7 ¹	n.a.
F 10	9 59 9	2 ⁰ 4'25	21 ²⁹	8 ¹⁷	0 ⁰ 13	7 ³⁴	7 ²³	5 ⁴⁵	17 ⁵¹	27 ⁸	1 ⁵³	0 ⁰ 8	1 ⁴³	7 ⁸	n.a.
S 11	10 3 5	3 ⁰ 2'35	3 ¹¹ 23	10 ²³	0 ⁰ 22	8 ¹⁷	7 ²⁷	5 ⁵⁰	17 ⁵¹	27 ⁸	1 ⁵⁴	0 ⁰ 5	1 ⁴⁰	7 ¹⁵	n.a.
S 12	10 7 2	4 ⁰ 0'43	15 ²³	12 ²⁹	0 ⁰ 32	9 ⁰	7 ³¹	5 ⁵⁵	17 ⁵¹	27 ⁹	1 ⁵⁴	0 ⁰ 2	1 ³⁷	7 ²¹	n.a.
M13	10 10 58	4 ⁵⁸ 49	27 ³⁰	14 ³⁴	0 ⁰ 45	9 ⁴³	7 ³⁵	6 ⁰	17 ⁵⁰	27 ⁹	1 ⁵⁵	0 ⁰ D 1	1 ³⁴	7 ²⁸	n.a.
T 14	10 14 55	5 ⁵⁶ 53	9 ¹⁷ 46	16 ³⁷	1 ⁰	10 ²⁶	7 ³⁹	6 ⁵	17 ⁵⁰	27 ¹⁰	1 ⁵⁶	0 ⁰ 2	1 ³⁰	7 ³⁵	n.a.
W15	10 18 52	6 ⁵⁴ 56	22 ¹³	18 ³⁸	1 ¹⁷	11 ⁹	7 ⁴³	6 ¹⁰	17 ⁵⁰	27 ¹⁰	1 ⁵⁷	0 ⁰ 3	1 ²⁷	7 ⁴¹	n.a.
T 16	10 22 48	7 ⁵² 56	4 ⁸ 53	20 ³⁷	1 ³⁶	11 ⁵²	7 ⁴⁸	6 ¹⁴	17 ⁵⁰	27 ¹¹	1 ⁵⁸	0 ⁰ 4	1 ²⁴	7 ⁴⁸	n.a.
F 17	10 26 45	8 ⁵⁰ 54	17 ⁵¹	22 ³⁴	1 ⁵⁷	12 ³⁵	7 ⁵²	6 ¹⁹	17 ⁴⁹	27 ¹²	1 ⁵⁹	0 ⁰ 6	1 ²¹	7 ⁵⁵	n.a.
S 18	10 30 41	9 ⁴⁸ 50	1 ¹¹ 7	24 ²⁸	2 ¹⁹	13 ¹⁷	7 ⁵⁷	6 ²⁴	17 ⁴⁹	27 ¹³	2 ⁰ 0	0 ⁰ 7	1 ¹⁸	8 ²	n.a.
S 19	10 34 38	10 ⁴⁶ 44	14 ⁴⁵	26 ²⁰	2 ⁴³	14 ⁰	8 ²	6 ²⁸	17 ⁴⁹	27 ¹³	2 ⁰ 1	0 ⁰ R 7	1 ¹⁴	8 ⁸	n.a.
M20	10 38 34	11 ⁴⁴ 37	28 ⁴⁵	28 ⁸	3 ⁹	14 ⁴³	8 ⁸	6 ³³	17 ⁴⁸	27 ¹⁴	2 ⁰ 2	0 ⁰ 6	1 ¹¹	8 ¹⁵	n.a.
T 21	10 42 31	12 ⁴² 27	13 ³³ 6	29 ⁵³	3 ³⁶	15 ²⁵	8 ¹³	6 ³⁷	17 ⁴⁸	27 ¹⁵	2 ⁰ 3	0 ⁰ 5	1 ⁸	8 ²²	n.a.
W22	10 46 27	13 ⁴⁰ 15	27 ⁴⁶	1 ¹⁷ 35	4 ⁵	16 ⁸	8 ¹⁸	6 ⁴¹	17 ⁴⁷	27 ¹⁶	2 ⁰ 4	0 ⁰ 3	1 ⁵	8 ²⁸	n.a.
T 23	10 50 24	14 ³⁸ 01	12 ¹³ 39	3 ¹³	4 ³⁵	16 ⁵¹	8 ²⁴	6 ⁴⁵	17 ⁴⁶	27 ¹⁷	2 ⁰ 5	0 ⁰ 1	1 ²	8 ³⁵	n.a.
F 24	10 54 21	15 ³⁵ 46	27 ³⁹	4 ⁴⁷	5 ⁷	17 ³³	8 ³⁰	6 ⁴⁹	17 ⁴⁶	27 ¹⁸	2 ⁰ 6	29 ¹⁷ 59	0 ⁰ 59	8 ⁴²	n.a.
S 25	10 58 17	16 ³³ 29	12 ¹⁷ 36	6 ¹⁸	5 ⁴⁰	18 ¹⁵	8 ³⁶	6 ⁵⁴	17 ⁴⁵	27 ¹⁹	2 ⁰ 7	29 ⁵⁸	0 ⁰ 55	8 ⁴⁸	n.a.
S 26	11 2 14	17 ³¹ 10	27 ²³	7 ⁴⁵	6 ¹⁴	18 ⁵⁸	8 ⁴²	6 ⁵⁸	17 ⁴⁴	27 ²⁰	2 ⁰ 8	29 ^D 58	0 ⁰ 52	8 ⁵⁵	n.a.
M27	11 6 10	18 ²⁸ 49	11 ¹¹ 52	9 ⁸	6 ⁵⁰	19 ⁴⁰	8 ⁴⁸	7 ¹	17 ⁴³	27 ²¹	2 ⁰ 9	29 ⁵⁸	0 ⁰ 49	9 ²	n.a.
T 28	11 10 7	19 ²⁶ 28	25 ⁵⁹	10 ²⁸	7 ²⁷	20 ²²	8 ⁵⁴	7 ⁵	17 ⁴³	27 ²²	2 ⁰ 10	29 ⁵⁹	0 ⁰ 46	9 ⁹	n.a.
W29	11 14 3	20 ²⁴ 04	9 ¹¹ 40	11 ⁴³	8 ⁵	21 ⁵	9 ¹	7 ⁹	17 ⁴²	27 ²³	2 ⁰ 11	29 ⁵⁹	0 ⁰ 43	9 ¹⁵	n.a.
T 30	11 18 0	21 ²¹ 40	22 ⁵⁶	12 ⁵⁵	8 ⁴⁴	21 ⁴⁷	9 ⁸	7 ¹³	17 ⁴¹	27 ²⁴	2 ⁰ 12	0 ⁰ 0	0 ⁰ 39	9 ²²	n.a.
F 31	11 21 56	22 ¹⁹ 15	5 ¹⁷ 48	14 ¹⁷ 2	9 ²⁴	22 ¹¹ 29	9 ¹¹ 14	7 ³ 16	17 ⁴⁰	27 ²⁵	2 ⁰ 13	0 ⁰ 1	0 ⁰ 36	9 ²⁹	n.a.

Delta T = 13h45m23s Julian Calendar 1 March 2043 BCE == Greg. Calendar 12 Feb. 2043 BCE
 The year -2042 astronomical counting style corresponds to year 2043 B.C.E historical counting style.

APRIL 2043 BCE (-2042) JC

00:00 UT

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

SWISS EPHEMERIS for the year 2043 BCE

MAY 2043 BCE (-2042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	13 24 9	21°55'07	20°34'5	15°R20	6°X15	13°V51	13°II44	8°Z21	16°R49	28°B12	2°S54	29°D47	28°M58	12°≈56	n.a.		
T 2	13 28 6	22°52'12	2°≈40	14°V54	7°15	14°32	13°54	8°21	16°M47	28°14	2°55	29°M47	28°55	13°3	n.a.		
W 3	13 32 3	23°49'17	14°30	14°30	8°15	15°13	14°5	8°22	16°45	28°16	2°57	29°48	28°51	13°9	n.a.		
T 4	13 35 59	24°46'22	26°22	14°9	9°16	15°53	14°15	8°22	16°43	28°18	2°58	29°50	28°48	13°16	n.a.		
F 5	13 39 56	25°43'26	8°X19	13°53	10°17	16°34	14°26	8°22	16°41	28°20	3°0	29°51	28°45	13°23	n.a.		
S 6	13 43 52	26°40'30	20°26	13°40	11°18	17°14	14°37	8°23	16°39	28°22	3°1	29°53	28°42	13°29	n.a.		
S 7	13 47 49	27°37'35	2°V45	13°31	12°19	17°55	14°47	8°R23	16°36	28°24	3°3	29°R53	28°39	13°36	n.a.		
M 8	13 51 45	28°34'39	15°19	13°D27	13°21	18°35	14°58	8°23	16°34	28°26	3°4	29°52	28°36	13°43	n.a.		
T 9	13 55 42	29°31'43	28°9	13°27	14°23	19°15	15°9	8°22	16°32	28°28	3°5	29°50	28°32	13°49	n.a.		
W10	13 59 38	0°B28'47	11°B17	13°33	15°25	19°56	15°20	8°22	16°30	28°30	3°7	29°46	28°29	13°56	n.a.		
T 11	14 3 35	1°25'50	24°40	13°42	16°27	20°36	15°31	8°22	16°27	28°32	3°8	29°41	28°26	14°3	n.a.		
F 12	14 7 32	2°22'54	8°II17	13°57	17°30	21°16	15°42	8°21	16°25	28°34	3°10	29°37	28°23	14°9	n.a.		
S 13	14 11 28	3°19'57	22°6	14°16	18°33	21°56	15°53	8°21	16°23	28°36	3°11	29°32	28°20	14°16	n.a.		
S 14	14 15 25	4°17'00	6°S5	14°40	19°36	22°36	16°5	8°20	16°20	28°38	3°13	29°28	28°16	14°23	n.a.		
M15	14 19 21	5°14'03	20°10	15°9	20°40	23°17	16°16	8°19	16°18	28°40	3°14	29°26	28°13	14°30	n.a.		
T 16	14 23 18	6°11'06	4°L19	15°42	21°43	23°57	16°27	8°19	16°16	28°42	3°16	29°D25	28°10	14°36	n.a.		
W17	14 27 14	7°8'08	18°31	16°21	22°47	24°37	16°39	8°18	16°13	28°44	3°17	29°25	28°7	14°43	n.a.		
T 18	14 31 11	8°5'10	2°M44	17°3	23°51	25°17	16°50	8°17	16°11	28°46	3°18	29°26	28°4	14°50	n.a.		
F 19	14 35 7	9°2'12	16°55	17°51	24°55	25°57	17°2	8°15	16°8	28°48	3°20	29°28	28°1	14°56	n.a.		
S 20	14 39 4	9°59'14	1°L2	18°43	26°0	26°36	17°14	8°14	16°6	28°50	3°21	29°R28	27°57	15°3	n.a.		
S 21	14 43 1	10°56'16	15°3	19°39	27°5	27°16	17°25	8°13	16°4	28°53	3°23	29°27	27°54	15°10	n.a.		
M22	14 46 57	11°53'18	28°54	20°40	28°9	27°56	17°37	8°11	16°1	28°55	3°24	29°24	27°51	15°16	n.a.		
T 23	14 50 54	12°50'20	12°M33	21°45	29°14	28°36	17°49	8°10	15°59	28°57	3°26	29°19	27°48	15°23	n.a.		
W24	14 54 50	13°47'22	25°57	22°54	0°V20	29°16	18°1	8°8	15°56	28°59	3°27	29°13	27°45	15°30	n.a.		
T 25	14 58 47	14°44'25	9°A3	24°7	1°25	29°55	18°13	8°7	15°54	29°1	3°28	29°5	27°42	15°36	n.a.		
F 26	15 2 43	15°41'29	21°52	25°25	2°31	0°B35	18°25	8°5	15°52	29°3	3°30	28°58	27°38	15°43	n.a.		
S 27	15 6 40	16°38'33	4°Z23	26°47	3°37	1°15	18°37	8°3	15°49	29°6	3°31	28°50	27°35	15°50	n.a.		
S 28	15 10 36	17°35'38	16°38	28°13	4°43	1°54	18°49	8°1	15°47	29°8	3°33	28°45	27°32	15°56	n.a.		
M29	15 14 33	18°32'43	28°41	29°42	5°49	2°34	19°1	7°59	15°44	29°10	3°34	28°40	27°29	16°3	n.a.		
T 30	15 18 30	19°29'50	10°≈36	1°B16	6°55	3°13	19°13	7°57	15°42	29°12	3°35	28°38	27°26	16°10	n.a.		
W31	15 22 26	20°B26'57	22°≈26	2°B53	8°V1	3°B53	19°II25	7°S54	15°M39	29°B14	3°B37	28°D38	27°M22	16°≈16	n.a.		

Delta T = 13h45m19s Julian Calendar 1 May 2043 BCE == Greg. Calendar 14 Apr. 2043 BCE
 The year -2042 astronomical counting style corresponds to year 2043 B.C.E historical counting style.

JUNE 2043 BCE (-2042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	15 26 23	21°B24'04	4°X18	4°B34	9°V8	4°B32	19°II38	7°R52	15°R37	29°B17	3°B38	28°M38	27°M19	16°≈23	n.a.		
F 2	15 30 19	22°21'13	16°17	6°19	10°15	5°12	19°50	7°S50	15°M35	29°19	3°40	28°40	27°16	16°30	n.a.		
S 3	15 34 16	23°18'23	28°26	8°6	11°22	5°51	20°2	7°47	15°32	29°21	3°41	28°R40	27°13	16°36	n.a.		
S 4	15 38 12	24°15'33	10°V52	9°57	12°29	6°30	20°15	7°44	15°30	29°23	3°42	28°39	27°10	16°43	n.a.		
M 5	15 42 9	25°12'45	23°36	11°51	13°36	7°10	20°27	7°42	15°28	29°25	3°44	28°37	27°7	16°50	n.a.		
T 6	15 46 5	26°9'57	6°B42	13°47	14°43	7°49	20°40	7°39	15°25	29°28	3°45	28°32	27°3	16°57	n.a.		
W 7	15 50 2	27°7'11	20°10	15°46	15°51	8°28	20°52	7°36	15°23	29°30	3°46	28°24	27°0	17°3	n.a.		
T 8	15 53 58	28°4'25	3°II57	17°46	16°59	9°7	21°5	7°33	15°20	29°32	3°48	28°15	26°57	17°10	n.a.		
F 9	15 57 55	29°1'40	18°1	19°49	18°6	9°46	21°17	7°30	15°18	29°34	3°49	28°6	26°54	17°17	n.a.		
S 10	16 1 52	29°58'56	2°S17	21°52	19°14	10°25	21°30	7°27	15°16	29°37	3°50	27°57	26°51	17°23	n.a.		
S 11	16 5 48	0°II56'13	16°39	23°57	20°22	11°5	21°43	7°24	15°13	29°39	3°52	27°49	26°48	17°30	n.a.		
M12	16 9 45	1°53'30	1°L1	26°3	21°30	11°44	21°56	7°21	15°11	29°41	3°53	27°43	26°44	17°37	n.a.		
T 13	16 13 41	2°50'48	15°20	28°9	22°39	12°23	22°8	7°17	15°9	29°43	3°54	27°40	26°41	17°43	n.a.		
W14	16 17 38	3°48'07	29°33	0°II15	23°47	13°2	22°21	7°14	15°7	29°45	3°56	27°D39	26°38	17°50	n.a.		
T 15	16 21 34	4°45'27	13°M37	2°21	24°55	13°41	22°34	7°11	15°4	29°48	3°57	27°39	26°35	17°57	n.a.		
F 16	16 25 31	5°42'47	27°32	4°27	26°4	14°19	22°47	7°7	15°2	29°50	3°58	27°R39	26°32	18°3	n.a.		
S 17	16 29 27	6°40'08	11°B19	6°32	27°13	14°58	23°0	7°3	15°0	29°52	3°59	27°38	26°28	18°10	n.a.		
S 18	16 33 24	7°37'30	24°56	8°36	28°22	15°37	23°12	7°0	14°58	29°54	4°1	27°36	26°25	18°17	n.a.		
M19	16 37 21	8°34'53	8°M23	10°40	29°31	16°16	23°25	6°56	14°56	29°56	4°2	27°30	26°22	18°23	n.a.		
T 20	16 41 17	9°32'17	21°39	12°42	0°B40	16°55	23°38	6°52	14°54	29°59	4°3	27°22	26°19	18°30	n.a.		
W21	16 45 14	10°29'42	4°X43	14°44	1°49	17°33	23°51	6°49	14°51	0°II1	4°4	27°12	26°16	18°37	n.a.		
T 22	16 49 10	11°27'08	17°33	16°44	2°58	18°12	24°4	6°45	14°49	0°3	4°6	27°0	26°13	18°43	n.a.		
F 23	16 53 7	12°24'36	0°B10	18°43	4°7	18°51	24°17	6°41	14°47	0°5	4°7	26°48	26°9	18°50	n.a.		
S 24	16 57 3	13°22'05	12°33	20°40	5°17	19°29	24°30	6°37	14°45	0°7	4°8	26°36	26°6	18°57	n.a.		
S 25	17 1 0	14°19'36	24°43	22°36	6°27	20°8	24°43	6°33	14°43	0°10	4°9	26°26	26°3	19°3	n.a.		
M26	17 4 57	15°17'08	6°≈43	24°30	7°36	20°47	24°56	6°29	14°41	0°12	4°10	26°18	26°0	19°10	n.a.		
T 27	17 8 53	16°14'42	18°35	26°23	8°46	21°25	25°9	6°24	14°39	0°14	4°11	26°13	25°57	19°17	n.a.		
W28	17 12 50	17°12'17	0°X24	28°15	9°56	22°4	25°22	6°20	14°37	0°16	4°12	26°10	25°53	19°23	n.a.		
T 29	17 16 46	18°9'55	12°15	0°S5	11°6	22°42	25°35	6°16	14°36	0°18	4°14	26°9	25°50	19°30	n.a.		
F 30	17 20 43	19°II7'33	24°X12	1°S54	12°B16	23°B20	25°II48	6°Z12	14°M34	0°II20	4°B15	26°M9	25°M47	19°≈37	n.a.		

Delta T = 13h45m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2043 BCE

JULY 2043 BCE (-2042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	17 24 39	20II 5'14	6V21	3E41	13R27	23R59	26II 2	6°R 7	14°R32	0II23	4R16	26°R 9	25M44	19R43	n.a.
S 2	17 28 36	21° 2'56	18°48	5°27	14°37	24°37	26°15	6R 3	14M30	0°25	4°17	26M 7	25°41	19°50	n.a.
M 3	17 32 32	22° 0'40	1R36	7°11	15°47	25°16	26°28	5°59	14°28	0°27	4°18	26° 4	25°38	19°57	n.a.
T 4	17 36 29	22°58'27	14°50	8°54	16°58	25°54	26°41	5°54	14°27	0°29	4°19	25°57	25°34	20° 3	n.a.
W 5	17 40 25	23°56'14	28°31	10°35	18° 9	26°32	26°54	5°50	14°25	0°31	4°20	25°49	25°31	20°10	n.a.
T 6	17 44 22	24°54'04	12II36	12°15	19°19	27°10	27° 7	5°45	14°23	0°33	4°21	25°38	25°28	20°17	n.a.
F 7	17 48 19	25°51'56	27° 2	13°54	20°30	27°49	27°20	5°41	14°22	0°35	4°22	25°27	25°25	20°23	n.a.
S 8	17 52 15	26°49'49	11E43	15°31	21°41	28°27	27°34	5°36	14°20	0°37	4°23	25°15	25°22	20°30	n.a.
S 9	17 56 12	27°47'44	26°30	17° 7	22°52	29° 5	27°47	5°32	14°18	0°39	4°24	25° 6	25°19	20°37	n.a.
M10	18 0 8	28°45'40	11R15	18°42	24° 3	29°43	28° 0	5°27	14°17	0°41	4°25	24°58	25°15	20°43	n.a.
T 11	18 4 5	29°43'38	25°52	20°15	25°14	0II21	28°13	5°23	14°16	0°43	4°26	24°54	25°12	20°50	n.a.
W12	18 8 1	0E41'37	10M16	21°47	26°26	0°59	28°26	5°18	14°14	0°45	4°26	24°52	25° 9	20°57	n.a.
T 13	18 11 58	1°39'38	24°23	23°17	27°37	1°37	28°39	5°14	14°13	0°47	4°27	24°51	25° 6	21° 4	n.a.
F 14	18 15 55	2°37'40	8R14	24°46	28°48	2°15	28°52	5° 9	14°11	0°49	4°28	24°51	25° 3	21°10	n.a.
S 15	18 19 51	3°35'44	21°50	26°14	0II 0	2°53	29° 6	5° 4	14°10	0°51	4°29	24°50	24°59	21°17	n.a.
S 16	18 23 48	4°33'49	5M11	27°40	1°11	3°31	29°19	5° 0	14° 9	0°53	4°30	24°48	24°56	21°24	n.a.
M17	18 27 44	5°31'56	18°18	29° 4	2°23	4° 9	29°32	4°55	14° 8	0°55	4°31	24°42	24°53	21°30	n.a.
T 18	18 31 41	6°30'05	1R14	0R28	3°35	4°47	29°45	4°51	14° 6	0°57	4°31	24°34	24°50	21°37	n.a.
W19	18 35 37	7°28'16	13°58	1°49	4°47	5°25	29°58	4°46	14° 5	0°59	4°32	24°23	24°47	21°44	n.a.
T 20	18 39 34	8°26'28	26°31	3°10	5°59	6° 2	0E11	4°41	14° 4	1° 1	4°33	24°10	24°44	21°50	n.a.
F 21	18 43 30	9°24'42	8R53	4°28	7°10	6°40	0°24	4°37	14° 3	1° 2	4°34	23°57	24°40	21°57	n.a.
S 22	18 47 27	10°22'59	21° 5	5°45	8°23	7°18	0°37	4°32	14° 2	1° 4	4°34	23°45	24°37	22° 4	n.a.
S 23	18 51 24	11°21'17	3R 8	7° 0	9°35	7°55	0°50	4°28	14° 1	1° 6	4°35	23°34	24°34	22°10	n.a.
M24	18 55 20	12°19'37	15° 2	8°14	10°47	8°33	1° 3	4°23	14° 0	1° 8	4°36	23°26	24°31	22°17	n.a.
T 25	18 59 17	13°18'00	26°52	9°26	11°59	9°11	1°16	4°19	13°59	1°10	4°36	23°20	24°28	22°24	n.a.
W26	19 3 13	14°16'24	8R39	10°35	13°12	9°48	1°29	4°14	13°59	1°11	4°37	23°17	24°25	22°30	n.a.
T 27	19 7 10	15°14'51	20°28	11°43	14°24	10°26	1°42	4°10	13°58	1°13	4°38	23°D16	24°21	22°37	n.a.
F 28	19 11 6	16°13'20	2V23	12°49	15°37	11° 3	1°55	4° 5	13°57	1°15	4°38	23°16	24°18	22°44	n.a.
S 29	19 15 3	17°11'52	14°31	13°52	16°49	11°41	2° 8	4° 1	13°56	1°16	4°39	23°R16	24°15	22°50	n.a.
S 30	19 18 59	18°10'26	26°55	14°53	18° 2	12°18	2°21	3°56	13°56	1°18	4°39	23°16	24°12	22°57	n.a.
M31	19 22 56	19E 9'02	9R42	15R52	19II15	12II56	2E34	3R52	13M55	1II20	4R40	23M14	24M 9	23R 4	n.a.

Delta T = 13h45m14s Julian Calendar 1 July 2043 BCE == Greg. Calendar 14 June 2043 BCE
 The year -2042 astronomical counting style corresponds to year 2043 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2043 BCE (-2042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	19 26 53	20E 7'41	22R54	16R47	20II28	13II33	2E47	3°R48	13°R55	1II21	4R40	23°R10	24M 5	23R10	n.a.
W 2	19 30 49	21° 6'22	6II36	17°40	21°41	14°11	3° 0	3R43	13M54	1°23	4°41	23M 3	24° 2	23°17	n.a.
T 3	19 34 46	22° 5'05	20°46	18°30	22°54	14°48	3°12	3°39	13°54	1°24	4°41	22°55	23°59	23°24	n.a.
F 4	19 38 42	23° 3'51	5E23	19°16	24° 7	15°25	3°25	3°35	13°53	1°26	4°42	22°46	23°56	23°30	n.a.
S 5	19 42 39	24° 2'39	20°18	19°59	25°20	16° 3	3°38	3°31	13°53	1°28	4°42	22°37	23°53	23°37	n.a.
S 6	19 46 35	25° 1'30	5R24	20°38	26°33	16°40	3°51	3°26	13°53	1°29	4°42	22°29	23°50	23°44	n.a.
M 7	19 50 32	26° 0'22	20°30	21°12	27°46	17°17	4° 3	3°22	13°53	1°31	4°43	22°23	23°46	23°50	n.a.
T 8	19 54 28	26°59'16	5M28	21°42	29° 0	17°54	4°16	3°18	13°52	1°32	4°43	22°19	23°43	23°57	n.a.
W 9	19 58 25	27°58'13	20° 9	22° 8	0E13	18°31	4°29	3°14	13°52	1°33	4°44	22°D18	23°40	24° 4	n.a.
T 10	20 2 22	28°57'11	4R30	22°27	1°26	19° 8	4°41	3°10	13°52	1°35	4°44	22°19	23°37	24°10	n.a.
F 11	20 6 18	29°56'11	18°28	22°41	2°40	19°45	4°54	3° 7	13°D52	1°36	4°44	22°20	23°34	24°17	n.a.
S 12	20 10 15	0R55'13	2M 4	22°49	3°54	20°23	5° 6	3° 3	13°52	1°37	4°44	22°R20	23°31	24°24	n.a.
S 13	20 14 11	1°54'17	15°19	22°R51	5° 7	21° 0	5°19	2°59	13°52	1°39	4°45	22°19	23°27	24°30	n.a.
M14	20 18 8	2°53'23	28°17	22°46	6°21	21°36	5°31	2°55	13°52	1°40	4°45	22°16	23°24	24°37	n.a.
T 15	20 22 4	3°52'31	10R59	22°33	7°35	22°13	5°43	2°52	13°53	1°41	4°45	22°11	23°21	24°44	n.a.
W16	20 26 1	4°51'41	23°27	22°13	8°48	22°50	5°56	2°48	13°53	1°43	4°45	22° 4	23°18	24°50	n.a.
T 17	20 29 57	5°50'53	5R45	21°45	10° 2	23°27	6° 8	2°45	13°53	1°44	4°45	21°56	23°15	24°57	n.a.
F 18	20 33 54	6°50'07	17°54	21°10	11°16	24° 4	6°20	2°41	13°53	1°45	4°45	21°47	23°11	25° 4	n.a.
S 19	20 37 51	7°49'23	29°55	20°27	12°30	24°41	6°32	2°38	13°54	1°46	4°46	21°39	23° 8	25°10	n.a.
S 20	20 41 47	8°48'41	11R50	19°37	13°44	25°17	6°44	2°35	13°54	1°47	4°46	21°32	23° 5	25°17	n.a.
M21	20 45 44	9°48'01	23°41	18°40	14°58	25°54	6°56	2°32	13°55	1°48	4°46	21°26	23° 2	25°24	n.a.
T 22	20 49 40	10°47'24	5R29	17°37	16°13	26°31	7° 8	2°28	13°55	1°49	4°46	21°23	22°59	25°30	n.a.
W23	20 53 37	11°46'49	17°16	16°30	17°27	27° 7	7°20	2°25	13°56	1°50	4°R46	21°D21	22°56	25°37	n.a.
T 24	20 57 33	12°46'17	29° 7	15°20	18°41	27°44	7°32	2°22	13°57	1°51	4°46	21°21	22°52	25°44	n.a.
F 25	21 1 30	13°45'46	11V 4	14° 9	19°55	28°21	7°44	2°20	13°57	1°52	4°46	21°23	22°49	25°50	n.a.
S 26	21 5 26	14°45'19	23°12	12°58	21°10	28°57	7°56	2°17	13°58	1°53	4°46	21°24	22°46	25°57	n.a.
S 27	21 9 23	15°44'53	5R35	11°50	22°24	29°34	8° 7	2°14	13°59	1°54	4°45	21°26	22°43	26° 3	n.a.
M28	21 13 20	16°44'31	18°18	10°47	23°39	0E10	8°19	2°11	14° 0	1°55	4°45	21°R26	22°40	26°10	n.a.
T 29	21 17 16	17°44'10	1II24	9°50	24°53	0°47	8°30	2° 9	14° 1	1°56	4°45	21°25	22°36	26°17	n.a.
W30	21 21 13	18°43'53	14°59	9° 1	26° 8	1°23	8°42	2° 6	14° 1	1°56	4°45	21°23	22°33	26°23	n.a.
T 31	21 25 9	19R43'37	29II 2	8R22	27E22	1E59	8E53	2R 4	14M 2	1II57	4R45	21M19	22M30	26R30	n.a.

Delta T = 13h45m12s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2043 BCE

SEPTEMBER 2043 BCE (-2042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	21 29 6	20 ^h 43'24	13 ^h 32	7 ^h R52	28 ^h 37	2 ^h 36	9 ^h 5	2 ^h R 2	14 ^h M 4	1 ^h II58	4 ^h R45	21 ^h R15	22 ^h M27	26 ^h 37	n.a.
S 2	21 33 2	21 ^h 43'14	28 ^h 25	7 ^h L34	29 ^h 52	3 ^h 12	9 ^h 16	2 ^h 0	14 ^h 5	1 ^h 59	4 ^h 45	21 ^h M11	22 ^h 24	26 ^h 43	n.a.
S 3	21 36 59	22 ^h 43'06	13 ^h L34	7 ^h D27	1 ^h L 7	3 ^h 48	9 ^h 27	1 ^h 58	14 ^h 6	1 ^h 59	4 ^h 44	21 ^h 7	22 ^h 21	26 ^h 50	n.a.
M 4	21 40 55	23 ^h 42'59	28 ^h 49	7 ^h 31	2 ^h 21	4 ^h 24	9 ^h 38	1 ^h 56	14 ^h 7	2 ^h 0	4 ^h 44	21 ^h 4	22 ^h 17	26 ^h 57	n.a.
T 5	21 44 52	24 ^h 42'55	14 ^h M 0	7 ^h 45	3 ^h 36	5 ^h 0	9 ^h 49	1 ^h 54	14 ^h 8	2 ^h 1	4 ^h 44	21 ^h D 3	22 ^h 14	27 ^h 3	n.a.
W 6	21 48 49	25 ^h 42'53	28 ^h 58	8 ^h 11	4 ^h 51	5 ^h 36	10 ^h 0	1 ^h 52	14 ^h 10	2 ^h 1	4 ^h 43	21 ^h 3	22 ^h 11	27 ^h 10	n.a.
T 7	21 52 45	26 ^h 42'53	13 ^h L34	8 ^h 45	6 ^h 6	6 ^h 12	10 ^h 11	1 ^h 50	14 ^h 11	2 ^h 2	4 ^h 43	21 ^h 4	22 ^h 8	27 ^h 17	n.a.
F 8	21 56 42	27 ^h 42'55	27 ^h 46	9 ^h 29	7 ^h 21	6 ^h 48	10 ^h 22	1 ^h 49	14 ^h 12	2 ^h 2	4 ^h 43	21 ^h 5	22 ^h 5	27 ^h 23	n.a.
S 9	22 0 38	28 ^h 42'58	11 ^h M32	10 ^h 20	8 ^h 36	7 ^h 24	10 ^h 33	1 ^h 47	14 ^h 14	2 ^h 3	4 ^h 42	21 ^h 7	22 ^h 2	27 ^h 30	n.a.
S 10	22 4 35	29 ^h 43'04	24 ^h 52	11 ^h 19	9 ^h 51	8 ^h 0	10 ^h 43	1 ^h 46	14 ^h 15	2 ^h 3	4 ^h 42	21 ^h R 7	21 ^h 58	27 ^h 37	n.a.
M11	22 8 31	0 ^h M43'11	7 ^h L49	12 ^h 24	11 ^h 6	8 ^h 36	10 ^h 54	1 ^h 45	14 ^h 17	2 ^h 4	4 ^h 42	21 ^h 7	21 ^h 55	27 ^h 43	n.a.
T 12	22 12 28	1 ^h 43'19	20 ^h 26	13 ^h 35	12 ^h 21	9 ^h 12	11 ^h 4	1 ^h 43	14 ^h 18	2 ^h 4	4 ^h 41	21 ^h 6	21 ^h 52	27 ^h 50	n.a.
W13	22 16 24	2 ^h 43'30	2 ^h L38	14 ^h 51	13 ^h 36	9 ^h 48	11 ^h 15	1 ^h 42	14 ^h 20	2 ^h 4	4 ^h 41	21 ^h 4	21 ^h 49	27 ^h 57	n.a.
T 14	22 20 21	3 ^h 43'42	14 ^h 56	16 ^h 10	14 ^h 51	10 ^h 23	11 ^h 25	1 ^h 41	14 ^h 22	2 ^h 4	4 ^h 40	21 ^h 2	21 ^h 46	28 ^h 3	n.a.
F 15	22 24 17	4 ^h 43'57	26 ^h 56	17 ^h 34	16 ^h 6	10 ^h 59	11 ^h 35	1 ^h 40	14 ^h 23	2 ^h 5	4 ^h 40	20 ^h 59	21 ^h 42	28 ^h 10	n.a.
S 16	22 28 14	5 ^h 44'12	8 ^h L49	19 ^h 0	17 ^h 22	11 ^h 35	11 ^h 45	1 ^h 40	14 ^h 25	2 ^h 5	4 ^h 39	20 ^h 57	21 ^h 39	28 ^h 17	n.a.
S 17	22 32 11	6 ^h 44'30	20 ^h 39	20 ^h 29	18 ^h 37	12 ^h 10	11 ^h 55	1 ^h 39	14 ^h 27	2 ^h 5	4 ^h 39	20 ^h 54	21 ^h 36	28 ^h 23	n.a.
M18	22 36 7	7 ^h 44'50	2 ^h L28	21 ^h 59	19 ^h 52	12 ^h 46	12 ^h 5	1 ^h 38	14 ^h 29	2 ^h 5	4 ^h 38	20 ^h 53	21 ^h 33	28 ^h 30	n.a.
T 19	22 40 4	8 ^h 45'11	14 ^h 17	23 ^h 32	21 ^h 7	13 ^h 21	12 ^h 15	1 ^h 38	14 ^h 31	2 ^h 5	4 ^h 37	20 ^h 52	21 ^h 30	28 ^h 37	n.a.
W20	22 44 0	9 ^h 45'34	26 ^h 9	25 ^h 5	22 ^h 23	13 ^h 57	12 ^h 25	1 ^h 38	14 ^h 33	2 ^h 6	4 ^h 37	20 ^h D52	21 ^h 27	28 ^h 43	n.a.
T 21	22 47 57	10 ^h 46'00	8 ^h L 7	26 ^h 40	23 ^h 38	14 ^h 32	12 ^h 34	1 ^h 37	14 ^h 35	2 ^h 6	4 ^h 36	20 ^h 53	21 ^h 23	28 ^h 50	n.a.
F 22	22 51 53	11 ^h 46'27	20 ^h 12	28 ^h 16	24 ^h 53	15 ^h 7	12 ^h 44	1 ^h 37	14 ^h 37	2 ^h R 6	4 ^h 36	20 ^h 54	21 ^h 20	28 ^h 57	n.a.
S 23	22 55 50	12 ^h 46'56	2 ^h L27	29 ^h 52	26 ^h 9	15 ^h 43	12 ^h 53	1 ^h D37	14 ^h 39	2 ^h 6	4 ^h 35	20 ^h 54	21 ^h 17	29 ^h 3	n.a.
S 24	22 59 46	13 ^h 47'27	14 ^h 55	1 ^h M29	27 ^h 24	16 ^h 18	13 ^h 2	1 ^h 37	14 ^h 41	2 ^h 6	4 ^h 34	20 ^h 55	21 ^h 14	29 ^h 10	n.a.
M25	23 3 43	14 ^h 48'00	27 ^h 39	3 ^h 6	28 ^h 40	16 ^h 53	13 ^h 12	1 ^h 37	14 ^h 43	2 ^h 5	4 ^h 33	20 ^h 56	21 ^h 11	29 ^h 17	n.a.
T 26	23 7 40	15 ^h 48'35	10 ^h II43	4 ^h 43	29 ^h 55	17 ^h 28	13 ^h 21	1 ^h 38	14 ^h 45	2 ^h 5	4 ^h 33	20 ^h R56	21 ^h 8	29 ^h 23	n.a.
W27	23 11 36	16 ^h 49'13	24 ^h 9	6 ^h 20	1 ^h M11	18 ^h 3	13 ^h 30	1 ^h 38	14 ^h 48	2 ^h 5	4 ^h 32	20 ^h 56	21 ^h 4	29 ^h 30	n.a.
T 28	23 15 33	17 ^h 49'52	7 ^h D59	7 ^h 58	2 ^h 26	18 ^h 38	13 ^h 38	1 ^h 39	14 ^h 50	2 ^h 5	4 ^h 31	20 ^h 56	21 ^h 1	29 ^h 37	n.a.
F 29	23 19 29	18 ^h 50'33	22 ^h 13	9 ^h 35	3 ^h 42	19 ^h 13	13 ^h 47	1 ^h 39	14 ^h 52	2 ^h 5	4 ^h 30	20 ^h 56	20 ^h 58	29 ^h 43	n.a.
S 30	23 23 26	19 ^h M51'17	6 ^h L50	11 ^h M12	4 ^h M57	19 ^h L48	13 ^h L56	1 ^h L40	14 ^h M55	2 ^h II 5	4 ^h L30	20 ^h M56	20 ^h M55	29 ^h L50	n.a.

Delta T = 13h45m10s Julian Calendar 1 Sept. 2043 BCE == Greg. Calendar 15 Aug. 2043 BCE
 The year -2042 astronomical counting style corresponds to year 2043 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2043 BCE (-2042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	23 27 22	20 ^h M52'01	21 ^h L44	12 ^h M49	6 ^h M13	20 ^h L23	14 ^h L 4	1 ^h L41	14 ^h M57	2 ^h R 4	4 ^h R29	20 ^h D55	20 ^h M52	29 ^h L57	n.a.
M 2	23 31 19	21 ^h 52'48	6 ^h M49	14 ^h 26	7 ^h 28	20 ^h 57	14 ^h 12	1 ^h 42	14 ^h 59	2 ^h II 4	4 ^h L28	20 ^h M56	20 ^h 48	0 ^h X 3	n.a.
T 3	23 35 15	22 ^h 53'36	21 ^h 57	16 ^h 3	8 ^h 44	21 ^h 32	14 ^h 21	1 ^h 43	15 ^h 2	2 ^h 4	4 ^h 27	20 ^h R56	20 ^h 45	0 ^h 10	n.a.
W 4	23 39 12	23 ^h 54'26	6 ^h L57	17 ^h 40	10 ^h 0	22 ^h 7	14 ^h 29	1 ^h 44	15 ^h 4	2 ^h 3	4 ^h 26	20 ^h 55	20 ^h 42	0 ^h 16	n.a.
T 5	23 43 9	24 ^h 55'17	21 ^h 43	19 ^h 16	11 ^h 15	22 ^h 41	14 ^h 37	1 ^h 45	15 ^h 7	2 ^h 3	4 ^h 25	20 ^h 55	20 ^h 39	0 ^h 23	n.a.
F 6	23 47 5	25 ^h 56'10	6 ^h M 6	20 ^h 52	12 ^h 31	23 ^h 16	14 ^h 44	1 ^h 46	15 ^h 10	2 ^h 2	4 ^h 25	20 ^h 55	20 ^h 36	0 ^h 30	n.a.
S 7	23 51 2	26 ^h 57'04	20 ^h 3	22 ^h 28	13 ^h 46	23 ^h 50	14 ^h 52	1 ^h 48	15 ^h 12	2 ^h 2	4 ^h 24	20 ^h 54	20 ^h 33	0 ^h 36	n.a.
S 8	23 54 58	27 ^h 57'59	3 ^h L33	24 ^h 4	15 ^h 2	24 ^h 24	15 ^h 0	1 ^h 50	15 ^h 15	2 ^h 1	4 ^h 23	20 ^h 53	20 ^h 29	0 ^h 43	n.a.
M 9	23 58 55	28 ^h 58'55	16 ^h 36	25 ^h 40	16 ^h 18	24 ^h 59	15 ^h 7	1 ^h 51	15 ^h 18	2 ^h 1	4 ^h 22	20 ^h 53	20 ^h 26	0 ^h 50	n.a.
T 10	0 2 51	29 ^h 59'52	29 ^h 17	27 ^h 15	17 ^h 33	25 ^h 33	15 ^h 14	1 ^h 53	15 ^h 20	2 ^h 0	4 ^h 21	20 ^h D52	20 ^h 23	0 ^h 56	n.a.
W11	0 6 48	1 ^h L 0	11 ^h L38	28 ^h 50	18 ^h 49	26 ^h 7	15 ^h 21	1 ^h 55	15 ^h 23	2 ^h 0	4 ^h 20	20 ^h 53	20 ^h 20	1 ^h 3	n.a.
T 12	0 10 44	2 ^h 1'49	23 ^h 43	0 ^h L25	20 ^h 5	26 ^h 41	15 ^h 28	1 ^h 57	15 ^h 26	1 ^h 59	4 ^h 19	20 ^h 53	20 ^h 17	1 ^h 10	n.a.
F 13	0 14 41	3 ^h 2'49	5 ^h L39	2 ^h 0	21 ^h 20	27 ^h 15	15 ^h 35	1 ^h 59	15 ^h 29	1 ^h 58	4 ^h 18	20 ^h 54	20 ^h 13	1 ^h 16	n.a.
S 14	0 18 38	4 ^h 3'50	17 ^h 28	3 ^h 35	22 ^h 36	27 ^h 49	15 ^h 42	2 ^h 1	15 ^h 32	1 ^h 58	4 ^h 17	20 ^h 56	20 ^h 10	1 ^h 23	n.a.
S 15	0 22 34	5 ^h 4'52	29 ^h 16	5 ^h 10	23 ^h 52	28 ^h 23	15 ^h 48	2 ^h 3	15 ^h 35	1 ^h 57	4 ^h 16	20 ^h 57	20 ^h 7	1 ^h 30	n.a.
M16	0 26 31	6 ^h 5'55	11 ^h L 5	6 ^h 44	25 ^h 7	28 ^h 57	15 ^h 55	2 ^h 6	15 ^h 37	1 ^h 56	4 ^h 15	20 ^h 58	20 ^h 4	1 ^h 36	n.a.
T 17	0 30 27	7 ^h 6'59	22 ^h 59	8 ^h 19	26 ^h 23	29 ^h 30	16 ^h 1	2 ^h 8	15 ^h 40	1 ^h 55	4 ^h 14	20 ^h R58	20 ^h 1	1 ^h 43	n.a.
W18	0 34 24	8 ^h 8'04	4 ^h Y59	9 ^h 53	27 ^h 39	0 ^h L 4	16 ^h 7	2 ^h 11	15 ^h 43	1 ^h 54	4 ^h 13	20 ^h 58	19 ^h 58	1 ^h 50	n.a.
T 19	0 38 20	9 ^h 9'10	17 ^h 8	11 ^h 27	28 ^h 54	0 ^h 37	16 ^h 13	2 ^h 14	15 ^h 46	1 ^h 54	4 ^h 12	20 ^h 56	19 ^h 54	1 ^h 56	n.a.
F 20	0 42 17	10 ^h 10'17	29 ^h 27	13 ^{h</}											

SWISS EPHEMERIS for the year 2043 BCE

NOVEMBER 2043 BCE (-2042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	1 29 35	22♌25'01	14♋56	1♏54	15♎18	7♏45	17♍15	2♄57	16♌28	1°R40	3°R57	20°R41	19♏13	3♋23	n.a.
T 2	1 33 32	23°26'20	29°33	3°29	16°34	8°17	17°18	3° 1	16°31	1♏39	3♄56	20♏38	19°10	3°29	n.a.
F 3	1 37 29	24°27'39	13♌54	5° 3	17°50	8°49	17°22	3° 5	16°35	1°37	3°55	20°33	19° 7	3°36	n.a.
S 4	1 41 25	25°28'59	27°54	6°38	19° 5	9°21	17°25	3° 9	16°38	1°36	3°53	20°27	19° 4	3°43	n.a.
S 5	1 45 22	26°30'19	11♌30	8°13	20°21	9°53	17°28	3°14	16°42	1°35	3°52	20°21	19° 0	3°49	n.a.
M 6	1 49 18	27°31'39	24°40	9°47	21°36	10°25	17°31	3°18	16°45	1°33	3°51	20°16	18°57	3°56	n.a.
T 7	1 53 15	28°32'59	7♄25	11°21	22°52	10°56	17°33	3°22	16°48	1°32	3°50	20°12	18°54	4° 3	n.a.
W 8	1 57 11	29°34'19	19°50	12°56	24° 8	11°28	17°36	3°27	16°52	1°31	3°49	20°10	18°51	4° 9	n.a.
T 9	2 1 8	0♏35'39	1♌57	14°29	25°23	11°59	17°38	3°32	16°55	1°29	3°47	20°D 9	18°48	4°16	n.a.
F 10	2 5 4	1°36'59	13°52	16° 3	26°39	12°30	17°40	3°36	16°59	1°28	3°46	20°10	18°44	4°23	n.a.
S 11	2 9 1	2°38'19	25°41	17°36	27°55	13° 1	17°42	3°41	17° 2	1°26	3°45	20°12	18°41	4°29	n.a.
S 12	2 12 58	3°39'38	7♋28	19° 8	29°10	13°32	17°44	3°46	17° 6	1°25	3°44	20°13	18°38	4°36	n.a.
M13	2 16 54	4°40'58	19°19	20°39	0♏26	14° 3	17°45	3°51	17° 9	1°24	3°43	20°R14	18°35	4°43	n.a.
T 14	2 20 51	5°42'17	1°Y17	22°10	1°41	14°34	17°47	3°56	17°13	1°22	3°41	20°13	18°32	4°49	n.a.
W15	2 24 47	6°43'35	13°26	23°39	2°57	15° 5	17°48	4° 1	17°16	1°21	3°40	20°10	18°29	4°56	n.a.
T 16	2 28 44	7°44'54	25°48	25° 7	4°12	15°35	17°49	4° 6	17°20	1°19	3°39	20° 5	18°25	5° 3	n.a.
F 17	2 32 40	8°46'12	8♄25	26°33	5°28	16° 5	17°49	4°11	17°23	1°18	3°38	19°58	18°22	5° 9	n.a.
S 18	2 36 37	9°47'30	21°16	27°56	6°43	16°35	17°50	4°16	17°27	1°16	3°37	19°49	18°19	5°16	n.a.
S 19	2 40 33	10°48'49	4♏22	29°18	7°59	17° 5	17°50	4°22	17°30	1°14	3°35	19°40	18°16	5°22	n.a.
M20	2 44 30	11°50'07	17°41	0♌36	9°14	17°35	17°R50	4°27	17°34	1°13	3°34	19°30	18°13	5°29	n.a.
T 21	2 48 26	12°51'24	1♄11	1°50	10°30	18° 5	17°50	4°33	17°38	1°11	3°33	19°22	18°10	5°36	n.a.
W22	2 52 23	13°52'42	14°51	3° 0	11°45	18°35	17°50	4°38	17°41	1°10	3°32	19°16	18° 6	5°42	n.a.
T 23	2 56 20	14°54'00	28°40	4° 5	13° 1	19° 4	17°50	4°44	17°45	1° 8	3°31	19°13	18° 3	5°49	n.a.
F 24	3 0 16	15°55'17	12♏36	5° 5	14°16	19°33	17°49	4°49	17°48	1° 6	3°29	19°D12	18° 0	5°56	n.a.
S 25	3 4 13	16°56'34	26°40	5°58	15°32	20° 2	17°48	4°55	17°52	1° 5	3°28	19°12	17°57	6° 2	n.a.
S 26	3 8 9	17°57'51	10♏51	6°43	16°47	20°31	17°47	5° 1	17°55	1° 3	3°27	19°13	17°54	6° 9	n.a.
M27	3 12 6	18°59'08	25° 7	7°20	18° 2	21° 0	17°46	5° 7	17°59	1° 2	3°26	19°R13	17°50	6°16	n.a.
T 28	3 16 2	20° 0'25	9♌25	7°48	19°18	21°28	17°45	5°13	18° 3	1° 0	3°25	19°11	17°47	6°22	n.a.
W29	3 19 59	21° 1'41	23°44	8° 6	20°33	21°57	17°43	5°19	18° 6	0°58	3°24	19° 7	17°44	6°29	n.a.
T 30	3 23 55	22♌2'56	7♏57	8°R13	21♏49	22♏25	17♄41	5♄25	18♏10	0♏57	3♄23	18♏59	17♏41	6♋36	n.a.

Delta T = 13h45m05s Julian Calendar 1 Nov. 2043 BCE == Greg. Calendar 15 Oct. 2043 BCE
 The year -2042 astronomical counting style corresponds to year 2043 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2043 BCE (-2042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	3 27 52	23♌4'11	22♏1	8°R 9	23♏4	22♏53	17°R39	5♄31	18♏13	0°R55	3°R21	18°R50	17♏38	6♋42	n.a.
S 2	3 31 49	24° 5'25	5♌49	7♌53	24°19	23°21	17♄37	5°37	18°17	0♏53	3♄20	18♏38	17°35	6°49	n.a.
S 3	3 35 45	25° 6'38	19°18	7°26	25°35	23°48	17°35	5°43	18°20	0°52	3°19	18°27	17°31	6°56	n.a.
M 4	3 39 42	26° 7'51	2♄25	6°47	26°50	24°15	17°32	5°50	18°24	0°50	3°18	18°16	17°28	7° 2	n.a.
T 5	3 43 38	27° 9'02	15°11	5°57	28° 5	24°43	17°29	5°56	18°27	0°48	3°17	18° 6	17°25	7° 9	n.a.
W 6	3 47 35	28°10'12	27°37	4°59	29°21	25° 9	17°27	6° 2	18°31	0°47	3°16	17°59	17°22	7°15	n.a.
T 7	3 51 31	29°11'21	9♌46	3°52	0♌36	25°36	17°23	6° 9	18°35	0°45	3°15	17°55	17°19	7°22	n.a.
F 8	3 55 28	0♌12'29	21°43	2°40	1°51	26° 3	17°20	6°15	18°38	0°43	3°14	17°53	17°16	7°29	n.a.
S 9	3 59 24	1°13'35	3♋32	1°25	3° 6	26°29	17°17	6°22	18°42	0°41	3°13	17°D53	17°12	7°35	n.a.
S 10	4 3 21	2°14'40	15°19	0° 8	4°22	26°55	17°13	6°28	18°45	0°40	3°12	17°R53	17° 9	7°42	n.a.
M11	4 7 18	3°15'44	27°11	28♏53	5°37	27°21	17° 9	6°35	18°49	0°38	3°11	17°53	17° 6	7°49	n.a.
T 12	4 11 14	4°16'46	9♏11	27°41	6°52	27°46	17° 5	6°42	18°52	0°36	3°10	17°51	17° 3	7°55	n.a.
W13	4 15 11	5°17'47	21°25	26°34	8° 7	28°11	17° 1	6°48	18°56	0°35	3° 9	17°47	17° 0	8° 2	n.a.
T 14	4 19 7	6°18'47	3♄57	25°33	9°22	28°36	16°57	6°55	18°59	0°33	3° 8	17°39	16°56	8° 9	n.a.
F 15	4 23 4	7°19'45	16°47	24°40	10°38	29° 1	16°52	7° 2	19° 2	0°31	3° 7	17°30	16°53	8°15	n.a.
S 16	4 27 0	8°20'42	29°58	23°56	11°53	29°26	16°47	7° 9	19° 6	0°30	3° 6	17°18	16°50	8°22	n.a.
S 17	4 30 57	9°21'37	13♏28	23°20	13° 8	29°50	16°43	7°16	19° 9	0°28	3° 5	17° 4	16°47	8°29	n.a.
M18	4 34 53	10°22'32	27°13	22°52	14°23	0♏14	16°38	7°22	19°13	0°26	3° 4	16°52	16°44	8°35	n.a.
T 19	4 38 50	11°23'25	11♄10	22°34	15°38	0°37	16°32	7°29	19°16	0°25	3° 3	16°40	16°41	8°42	n.a.
W20	4 42 47	12°24'16	25°15	22°23	16°53	1° 1	16°27	7°36	19°19	0°23	3° 2	16°31	16°37	8°49	n.a.
T 21	4 46 43	13°25'07	9♏23	22°D21	18° 8	1°24	16°22	7°43	19°23	0°21	3° 1	16°26	16°34	8°55	n.a.
F 22	4 50 40	14°25'56	23°32	22°26	19°23	1°47	16°16	7°50	19°26	0°20	3° 0	16°23	16°31	9° 2	n.a.
S 23	4 54 36	15°26'44	7♏39	22°37	20°38	2° 9	16°10	7°57	19°29	0°18	2°59	16°22	16°28	9° 9	n.a.
S 24	4 58 33	16°27'31	21°44	22°56	21°53	2°31	16° 4	8° 5	19°33	0°16	2°59	16°22	16°25	9°15	n.a.
M25	5 2 29	17°28'16	5♌45	23°20	23° 8	2°53	15°58	8°12	19°36	0°15	2°58	16°21	16°21	9°22	n.a.
T 26	5 6 26	18°29'01	19°42	23°50	24°23	3°15	15°52	8°19	19°39	0°13	2°57	16°19	16°18	9°28	n.a.
W27	5 10 22	19°29'44	3♏35	24°24	25°38	3°36	15°46	8°26	19°42	0°12	2°56	16°13	16°15	9°35	n.a.
T 28	5 14 19	20°30'25	17°21	25° 4	26°53	3°56	15°40	8°33	19°46	0°10	2°55	16° 5	16°12	9°42	n.a.
F 29	5 18 16	21°31'05	0♌58	25°48	28° 8	4°17	15°33	8°40	19°49	0° 8	2°55	15°54	16° 9	9°48	n.a.
S 30	5 22 12	22°31'44	14°23	26°35	29°23	4°37	15°26	8°48	19°52	0° 7	2°54	15°41	16° 6	9°55	n.a.
S 31	5 26 9	23♌32'21	27♌34	27♏26	0♄38	4♏57	15♄20	8♄55	19♏55	0♏15	2♄53	15♏28	16♏2	10♋2	n.a.

Delta T = 13h45m03s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]