

SWISS EPHEMERIS for the year 3443 BCE

JANUARY 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	4 49 49	15♁11'41	15♏1	18♏18	4♏27	1♁15	7°R39	17°R54	15♏11	9♏43	26°R49	24°R55	25♁39	21♁15	n.a.
M 2	4 53 45	16°11'47	27° 2	19°16	5°37	1°54	7♁34	17°II49	15°13	9°45	26♁49	24♁55	25°36	21°22	n.a.
T 3	4 57 42	17°11'51	8♁56	20°17	6°48	2°34	7°29	17°45	15°15	9°47	26°48	24°54	25°32	21°29	n.a.
W 4	5 1 38	18°11'54	20°47	21°20	7°59	3°13	7°25	17°40	15°18	9°49	26°48	24°53	25°29	21°36	n.a.
T 5	5 5 35	19°11'55	2♏39	22°25	9°10	3°52	7°20	17°35	15°20	9°51	26°48	24°52	25°26	21°42	n.a.
F 6	5 9 31	20°11'53	14°35	23°33	10°22	4°32	7°16	17°30	15°22	9°53	26°47	24°52	25°23	21°49	n.a.
S 7	5 13 28	21°11'50	26°40	24°42	11°33	5°11	7°12	17°26	15°24	9°55	26°47	24°51	25°20	21°56	n.a.
S 8	5 17 25	22°11'45	8♁55	25°54	12°44	5°50	7° 8	17°21	15°27	9°56	26°46	24°51	25°17	22° 2	n.a.
M 9	5 21 21	23°11'37	21°22	27° 8	13°55	6°29	7° 4	17°16	15°29	9°58	26°46	24°D51	25°13	22° 9	n.a.
T 10	5 25 18	24°11'28	4♁ 2	28°23	15° 6	7° 8	7° 1	17°12	15°31	10° 0	26°46	24°51	25°10	22°16	n.a.
W11	5 29 14	25°11'16	16°55	29°40	16°18	7°47	6°57	17° 7	15°34	10° 2	26°45	24°R51	25° 7	22°23	n.a.
T 12	5 33 11	26°11'02	0♁ 2	0♁59	17°29	8°26	6°54	17° 2	15°36	10° 3	26°44	24°51	25° 4	22°29	n.a.
F 13	5 37 7	27°10'45	13°23	2°19	18°40	9° 6	6°51	16°58	15°39	10° 5	26°44	24°50	25° 1	22°36	n.a.
S 14	5 41 4	28°10'26	26°56	3°41	19°52	9°45	6°48	16°53	15°41	10° 7	26°43	24°50	24°57	22°43	n.a.
S 15	5 45 0	29°10'04	10♁43	5° 4	21° 3	10°24	6°46	16°48	15°44	10° 8	26°43	24°50	24°54	22°49	n.a.
M16	5 48 57	0♁ 9'40	24°40	6°29	22°15	11° 3	6°43	16°44	15°47	10°10	26°42	24°D50	24°51	22°56	n.a.
T 17	5 52 54	1° 9'13	8♁49	7°55	23°26	11°42	6°41	16°39	15°49	10°12	26°41	24°50	24°48	23° 3	n.a.
W18	5 56 50	2° 8'44	23° 6	9°23	24°38	12°20	6°39	16°35	15°52	10°13	26°40	24°50	24°45	23°10	n.a.
T 19	6 0 47	3° 8'12	7♁29	10°52	25°49	12°59	6°37	16°30	15°55	10°15	26°40	24°51	24°42	23°16	n.a.
F 20	6 4 43	4° 7'37	21°54	12°22	27° 1	13°38	6°36	16°26	15°57	10°16	26°39	24°51	24°38	23°23	n.a.
S 21	6 8 40	5° 7'00	6♏17	13°54	28°12	14°17	6°34	16°22	16° 0	10°18	26°38	24°52	24°35	23°30	n.a.
S 22	6 12 36	6° 6'21	20°34	15°27	29°24	14°56	6°33	16°17	16° 3	10°19	26°37	24°R52	24°32	23°36	n.a.
M23	6 16 33	7° 5'40	4♁40	17° 1	0♁35	15°35	6°32	16°13	16° 6	10°21	26°36	24°52	24°29	23°43	n.a.
T 24	6 20 30	8° 4'56	18°30	18°36	1°47	16°13	6°31	16° 9	16° 9	10°22	26°35	24°52	24°26	23°50	n.a.
W25	6 24 26	9° 4'09	2♁ 2	20°13	2°59	16°52	6°30	16° 5	16°12	10°24	26°34	24°50	24°23	23°57	n.a.
T 26	6 28 23	10° 3'21	15°14	21°52	4°10	17°31	6°30	16° 0	16°14	10°25	26°33	24°48	24°19	24° 3	n.a.
F 27	6 32 19	11° 2'30	28° 6	23°31	5°22	18° 9	6°29	15°56	16°17	10°26	26°32	24°46	24°16	24°10	n.a.
S 28	6 36 16	12° 1'38	10♏38	25°12	6°34	18°48	6°D29	15°52	16°20	10°28	26°31	24°44	24°13	24°17	n.a.
S 29	6 40 12	13° 0'43	22°55	26°54	7°46	19°26	6°29	15°48	16°23	10°29	26°30	24°42	24°10	24°23	n.a.
M30	6 44 9	13°59'46	4♁58	28°38	8°58	20° 5	6°29	15°45	16°26	10°30	26°29	24°40	24° 7	24°30	n.a.
T 31	6 48 5	14♁58'48	16♁54	0♁23	10♁ 9	20♁43	6♁30	15°II41	16♁29	10♏32	26♁28	24°D40	24♁ 3	24♁37	n.a.

Delta T = 25h51m27s Julian Calendar 1 Jan. 3443 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3444 BCE
 The year -3442 astronomical counting style corresponds to year 3443 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	6 52 2	15♁57'47	28♁45	2♁ 9	11♁21	21♁22	6♁30	15°R37	16♁32	10♏33	26°R27	24♁41	24♁ 0	24♁43	n.a.
T 2	6 55 59	16°56'44	10♏38	3°57	12°33	22° 0	6°31	15°II33	16°36	10°34	26♁26	24°42	23°57	24°50	n.a.
F 3	6 59 55	17°55'39	22°37	5°46	13°45	22°38	6°32	15°30	16°39	10°35	26°25	24°44	23°54	24°57	n.a.
S 4	7 3 52	18°54'33	4♁46	7°36	14°57	23°17	6°33	15°26	16°42	10°36	26°23	24°45	23°51	25° 4	n.a.
S 5	7 7 48	19°53'24	17° 8	9°28	16° 9	23°55	6°35	15°23	16°45	10°37	26°22	24°46	23°48	25°10	n.a.
M 6	7 11 45	20°52'14	29°47	11°22	17°21	24°33	6°36	15°19	16°48	10°38	26°21	24°R47	23°44	25°17	n.a.
T 7	7 15 41	21°51'01	12♁44	13°16	18°33	25°11	6°38	15°16	16°51	10°39	26°20	24°45	23°41	25°24	n.a.
W 8	7 19 38	22°49'46	26° 0	15°12	19°45	25°49	6°40	15°12	16°54	10°40	26°18	24°43	23°38	25°30	n.a.
T 9	7 23 34	23°48'29	9♁32	17°10	20°57	26°27	6°42	15° 9	16°58	10°41	26°17	24°39	23°35	25°37	n.a.
F 10	7 27 31	24°47'09	23°20	19° 9	22° 9	27° 5	6°45	15° 6	17° 1	10°42	26°16	24°35	23°32	25°44	n.a.
S 11	7 31 28	25°45'47	7♁19	21° 9	23°21	27°43	6°47	15° 3	17° 4	10°43	26°14	24°30	23°29	25°50	n.a.
S 12	7 35 24	26°44'23	21°26	23°10	24°33	28°21	6°50	15° 0	17° 7	10°44	26°13	24°26	23°25	25°57	n.a.
M13	7 39 21	27°42'56	5♁38	25°13	25°45	28°58	6°53	14°57	17°11	10°45	26°11	24°23	23°22	26° 4	n.a.
T 14	7 43 17	28°41'27	19°51	27°16	26°57	29°36	6°56	14°55	17°14	10°46	26°10	24°21	23°19	26°11	n.a.
W15	7 47 14	29°39'55	4♁ 2	29°21	28° 9	0♏14	6°59	14°52	17°17	10°47	26° 9	24°D21	23°16	26°17	n.a.
T 16	7 51 10	0♁38'21	18°11	1♁26	29°21	0°51	7° 2	14°49	17°21	10°47	26° 7	24°22	23°13	26°24	n.a.
F 17	7 55 7	1°36'45	2♏14	3°32	0♁33	1°29	7° 6	14°47	17°24	10°48	26° 6	24°23	23° 9	26°31	n.a.
S 18	7 59 3	2°35'06	16°11	5°38	1°45	2° 6	7°10	14°44	17°27	10°49	26° 4	24°24	23° 6	26°37	n.a.
S 19	8 3 0	3°33'25	0♁ 0	7°45	2°57	2°43	7°13	14°42	17°31	10°49	26° 3	24°R24	23° 3	26°44	n.a.
M20	8 6 57	4°31'42	13°39	9°52	4°10	3°20	7°17	14°40	17°34	10°50	26° 1	24°23	23° 0	26°51	n.a.
T 21	8 10 53	5°29'57	27° 7	11°58	5°22	3°57	7°22	14°38	17°37	10°51	26° 0	24°19	22°57	26°58	n.a.
W22	8 14 50	6°28'10	10♁21	14° 4	6°34	4°34	7°26	14°36	17°41	10°51	25°58	24°14	22°54	27° 4	n.a.
T 23	8 18 46	7°26'20	23°21	16° 9	7°46	5°11	7°31	14°34	17°44	10°52	25°56	24° 7	22°50	27°11	n.a.
F 24	8 22 43	8°24'29	6♏ 5	18°12	8°58	5°48	7°35	14°32	17°48	10°52	25°55	23°59	22°47	27°18	n.a.
S 25	8 26 39	9°22'36	18°33	20°15	10°11	6°25	7°40	14°30	17°51	10°53	25°53	23°51	22°44	27°24	n.a.
S 26	8 30 36	10°20'41	0♁48	22°15	11°23	7° 2	7°45	14°28	17°54	10°53	25°52	23°44	22°41	27°31	n.a.
M27	8 34 32	11°18'44	12°51	24°13	12°35	7°38	7°51	14°27	17°58	10°53	25°50	23°39	22°38	27°38	n.a.
T 28	8 38 29	12♁16'46	24♁46	26♁ 9	13♁47	8♏15	7♁56	14°II25	18♁ 1	10♏54	25♁48	23♁35	22♁35	27♁44	n.a.

Delta T = 25h51m24s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3443 BCE

MARCH 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	8 42 26	13 ³⁰ 14'46	6 ¹¹ 38	28 ³⁰ 2	15 ³⁰ 0	8 ¹¹ 51	8 ³ 1	14 ¹² R24	18 ³⁰ 5	10 ¹⁰ M54	25 ¹⁰ R47	23 ¹⁰ R33	22 ¹⁰ 31	27 ¹⁰ 51	n.a.
T 2	8 46 22	14 ¹² 44	18 ³⁰	29 ⁵²	16 ¹²	9 ²⁸	8 ⁷	14 ¹² II23	18 ⁸	10 ⁵⁴	25 ¹⁰ 45	23 ¹⁰ D33	22 ¹⁰ 28	27 ¹⁰ 58	n.a.
F 3	8 50 19	15 ¹⁰ 41	0 ³⁰ 28	1 ³⁰ 38	17 ²⁴	10 ⁴	8 ¹³	14 ¹² 21	18 ¹²	10 ⁵⁵	25 ¹⁰ 44	23 ¹⁰ 34	22 ¹⁰ 25	28 ¹⁰ 4	n.a.
S 4	8 54 15	16 ⁸ 36	12 ³⁸	3 ²²	18 ³⁷	10 ⁴⁰	8 ¹⁹	14 ¹² 20	18 ¹⁵	10 ⁵⁵	25 ¹⁰ 42	23 ¹⁰ 35	22 ¹⁰ 22	28 ¹⁰ 11	n.a.
S 5	8 58 12	17 ⁶ 30	25 ⁴	5 ²	19 ⁴⁹	11 ¹⁶	8 ²⁵	14 ¹⁹	18 ¹⁹	10 ⁵⁵	25 ¹⁰ 40	23 ¹⁰ R35	22 ¹⁰ 19	28 ¹⁰ 18	n.a.
M 6	9 2 8	18 ⁴ 23	7 ³⁰ 50	6 ³⁸	21 ¹	11 ⁵²	8 ³¹	14 ¹⁸	18 ²²	10 ⁵⁵	25 ¹⁰ 39	23 ¹⁰ 34	22 ¹⁰ 15	28 ¹⁰ 25	n.a.
T 7	9 6 5	19 ² 13	20 ⁵⁹	8 ¹⁰	22 ¹⁴	12 ²⁷	8 ³⁸	14 ¹⁸	18 ²⁵	10 ⁵⁵	25 ¹⁰ 37	23 ¹⁰ 31	22 ¹⁰ 12	28 ¹⁰ 31	n.a.
W 8	9 10 1	20 ⁰ 02	4 ³¹	9 ³⁹	23 ²⁶	13 ³	8 ⁴⁴	14 ¹⁷	18 ²⁹	10 ⁵⁶	25 ¹⁰ 35	23 ¹⁰ 26	22 ¹⁰ 9	28 ¹⁰ 38	n.a.
T 9	9 13 58	20 ⁵⁷ 50	18 ²⁶	11 ³	24 ³⁹	13 ³⁸	8 ⁵¹	14 ¹⁶	18 ³²	10 ⁵⁶	25 ¹⁰ 34	23 ¹⁰ 18	22 ¹⁰ 6	28 ¹⁰ 45	n.a.
F 10	9 17 55	21 ⁵⁵ 36	2 ³⁰ 39	12 ²³	25 ⁵¹	14 ¹⁴	8 ⁵⁸	14 ¹⁶	18 ³⁶	10 ⁵⁶	25 ¹⁰ 32	23 ¹⁰ 9	22 ¹⁰ 3	28 ¹⁰ 51	n.a.
S 11	9 21 51	22 ⁵³ 20	17 ⁶	13 ⁴⁰	27 ³	14 ⁴⁹	9 ⁵	14 ¹⁶	18 ³⁹	10 ⁵⁶	25 ¹⁰ 30	23 ¹⁰ 0	22 ¹⁰ 0	28 ¹⁰ 58	n.a.
S 12	9 25 48	23 ⁵¹ 02	1 ¹⁰ 40	14 ⁵¹	28 ¹⁶	15 ²⁴	9 ¹²	14 ¹⁵	18 ⁴³	10 ⁵⁶	25 ¹⁰ 28	22 ¹⁰ 51	21 ¹⁰ 56	29 ¹⁰ 5	n.a.
M13	9 29 44	24 ⁴⁸ 42	16 ¹⁴	15 ⁵⁹	29 ²⁸	15 ⁵⁹	9 ¹⁹	14 ¹⁵	18 ⁴⁶	10 ⁵⁶	25 ¹⁰ 27	22 ¹⁰ 44	21 ¹⁰ 53	29 ¹⁰ 11	n.a.
T 14	9 33 41	25 ⁴⁶ 21	0 ³⁰ 42	17 ²	0 ³⁰ 41	16 ³³	9 ²⁷	14 ¹⁵ D15	18 ⁴⁹	10 ⁵⁵	25 ¹⁰ 25	22 ¹⁰ 40	21 ¹⁰ 50	29 ¹⁰ 18	n.a.
W15	9 37 37	26 ⁴³ 58	15 ⁰	18 ¹	1 ⁵³	17 ⁸	9 ³⁴	14 ¹⁵	18 ⁵³	10 ⁵⁵	25 ¹⁰ 23	22 ¹⁰ 37	21 ¹⁰ 47	29 ¹⁰ 25	n.a.
T 16	9 41 34	27 ⁴¹ 33	29 ⁶	18 ⁵⁵	3 ⁶	17 ⁴²	9 ⁴²	14 ¹⁵	18 ⁵⁶	10 ⁵⁵	25 ¹⁰ 22	22 ¹⁰ D37	21 ¹⁰ 44	29 ¹⁰ 32	n.a.
F 17	9 45 30	28 ³⁹ 07	12 ¹¹ 58	19 ⁴⁵	4 ¹⁸	18 ¹⁶	9 ⁴⁹	14 ¹⁶	19 ⁰	10 ⁵⁵	25 ¹⁰ 20	22 ¹⁰ 37	21 ¹⁰ 41	29 ¹⁰ 38	n.a.
S 18	9 49 27	29 ³⁶ 38	26 ³⁸	20 ²⁹	5 ³¹	18 ⁵¹	9 ⁵⁷	14 ¹⁶	19 ³	10 ⁵⁵	25 ¹⁰ 18	22 ¹⁰ R37	21 ¹⁰ 37	29 ¹⁰ 45	n.a.
S 19	9 53 24	0 ³⁰ 43'08	10 ³⁰ 6	21 ¹⁰	6 ⁴³	19 ²⁴	10 ⁵	14 ¹⁶	19 ⁷	10 ⁵⁵	25 ¹⁰ 17	22 ¹⁰ 36	21 ¹⁰ 34	29 ¹⁰ 52	n.a.
M20	9 57 20	1 ³¹ 36	23 ²²	21 ⁴⁵	7 ⁵⁶	19 ⁵⁸	10 ¹³	14 ¹⁷	19 ¹⁰	10 ⁵⁴	25 ¹⁰ 15	22 ¹⁰ 33	21 ¹⁰ 31	29 ¹⁰ 58	n.a.
T 21	10 1 17	2 ²⁹ 03	6 ¹⁰ 27	22 ¹⁶	9 ⁸	20 ³²	10 ²²	14 ¹⁸	19 ¹³	10 ⁵⁴	25 ¹⁰ 13	22 ¹⁰ 27	21 ¹⁰ 28	0 ¹⁰ M5	n.a.
W22	10 5 13	3 ²⁶ 28	19 ²⁰	22 ⁴²	10 ²¹	21 ⁵	10 ³⁰	14 ¹⁸	19 ¹⁷	10 ⁵⁴	25 ¹⁰ 12	22 ¹⁰ 18	21 ¹⁰ 25	0 ¹⁰ 12	n.a.
T 23	10 9 10	4 ²³ 52	2 ¹⁰ 2	23 ³	11 ³⁴	21 ³⁸	10 ³⁹	14 ¹⁹	19 ²⁰	10 ⁵³	25 ¹⁰ 10	22 ¹⁰ 7	21 ¹⁰ 21	0 ¹⁰ 18	n.a.
F 24	10 13 6	5 ²¹ 14	14 ³³	23 ¹⁹	12 ⁴⁶	22 ¹¹	10 ⁴⁷	14 ²⁰	19 ²³	10 ⁵³	25 ¹⁰ 8	21 ¹⁰ 55	21 ¹⁰ 18	0 ¹⁰ 25	n.a.
S 25	10 17 3	6 ¹⁸ 36	26 ⁵²	23 ³⁰	13 ⁵⁹	22 ⁴⁴	10 ⁵⁶	14 ²¹	19 ²⁷	10 ⁵²	25 ¹⁰ 7	21 ¹⁰ 42	21 ¹⁰ 15	0 ¹⁰ 32	n.a.
S 26	10 20 59	7 ¹⁵ 56	9 ¹⁰ 0	23 ³⁶	15 ¹²	23 ¹⁷	11 ⁵	14 ²²	19 ³⁰	10 ⁵²	25 ¹⁰ 5	21 ¹⁰ 30	21 ¹⁰ 12	0 ¹⁰ 39	n.a.
M27	10 24 56	8 ¹³ 15	21 ⁰	23 ¹⁰ R38	16 ²⁴	23 ⁴⁹	11 ¹⁴	14 ²⁴	19 ³³	10 ⁵¹	25 ¹⁰ 3	21 ¹⁰ 21	21 ¹⁰ 9	0 ¹⁰ 45	n.a.
T 28	10 28 52	9 ¹⁰ 33	2 ¹⁰ 52	23 ³⁵	17 ³⁷	24 ²²	11 ²³	14 ²⁵	19 ³⁷	10 ⁵¹	25 ¹⁰ 2	21 ¹⁰ 13	21 ¹⁰ 6	0 ¹⁰ 52	n.a.
W29	10 32 49	10 ⁷ 50	14 ⁴²	23 ²⁸	18 ⁵⁰	24 ⁵⁴	11 ³²	14 ²⁶	19 ⁴⁰	10 ⁵⁰	25 ¹⁰ 0	21 ¹⁰ 8	21 ¹⁰ 2	0 ¹⁰ 59	n.a.
T 30	10 36 46	11 ⁵ 06	26 ³³	23 ¹⁶	20 ²	25 ²⁵	11 ⁴¹	14 ²⁸	19 ⁴³	10 ⁵⁰	24 ⁵⁹	21 ¹⁰ 6	20 ¹⁰ 59	1 ¹⁰ 5	n.a.
F 31	10 40 42	12 ³⁰ 22	8 ³⁰ 30	23 ³⁰ 0	21 ³⁰ 15	25 ¹⁰ M57	11 ³⁰ 51	14 ¹⁰ II30	19 ³⁰ 46	10 ¹⁰ M49	24 ¹⁰ 57	21 ¹⁰ D5	20 ¹⁰ 356	1 ¹⁰ M12	n.a.

Delta T = 25h51m22s Julian Calendar 1 March 3443 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3443 BCE
 The year -3442 astronomical counting style corresponds to year 3443 B.C.E historical counting style.

APRIL 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	10 44 39	12 ³⁰ 59'36	20 ³⁰ 39	22 ¹⁰ R41	22 ²⁰ 28	26 ¹⁰ M28	12 ³⁰ 0	14 ¹⁰ II31	19 ³⁰ 50	10 ¹⁰ R48	24 ¹⁰ R55	21 ¹⁰ R5	20 ¹⁰ 353	1 ¹⁰ M19	n.a.
S 2	10 48 35	13 ⁵⁶ 50	3 ³⁰ 4	22 ³⁰ 18	23 ⁴¹	26 ⁵⁹	12 ¹⁰	14 ³³	19 ⁵³	10 ¹⁰ M48	24 ¹⁰ 54	21 ¹⁰ 3	20 ¹⁰ 50	1 ¹⁰ 25	n.a.
M 3	10 52 32	14 ⁵⁴ 04	15 ⁵¹	21 ⁵²	24 ⁵³	27 ³⁰	12 ¹⁹	14 ³⁵	19 ⁵⁶	10 ⁴⁷	24 ¹⁰ 52	21 ¹⁰ 3	20 ¹⁰ 46	1 ¹⁰ 32	n.a.
T 4	10 56 28	15 ⁵¹ 17	29 ³	21 ²³	26 ⁶	28 ¹	12 ²⁹	14 ³⁷	19 ⁵⁹	10 ⁴⁶	24 ¹⁰ 51	20 ¹⁰ 59	20 ¹⁰ 43	1 ¹⁰ 39	n.a.
W 5	11 0 25	16 ⁴⁸ 28	12 ³⁰ 43	20 ⁵²	27 ¹⁹	28 ³¹	12 ³⁹	14 ³⁹	20 ³	10 ⁴⁶	24 ¹⁰ 49	20 ¹⁰ 53	20 ¹⁰ 40	1 ¹⁰ 45	n.a.
T 6	11 4 21	17 ⁴⁵ 40	26 ⁵⁰	20 ²⁰	28 ³²	29 ¹	12 ⁴⁹	14 ⁴²	20 ⁶	10 ⁴⁵	24 ¹⁰ 48	20 ¹⁰ 44	20 ¹⁰ 37	1 ¹⁰ 52	n.a.
F 7	11 8 18	18 ⁴² 50	11 ³⁰ 21	19 ⁴⁷	29 ⁴⁵	29 ³⁰	12 ⁵⁹	14 ⁴⁴	20 ⁹	10 ⁴⁴	24 ¹⁰ 46	20 ¹⁰ 33	20 ¹⁰ 34	1 ¹⁰ 59	n.a.
S 8	11 12 15	19 ⁴⁰ 00	26 ⁹	19 ¹³	0 ³⁰ 58	0 ³⁰ 0	13 ⁹	14 ⁴⁶	20 ¹²	10 ⁴³	24 ¹⁰ 45	20 ¹⁰ 22	20 ¹⁰ 31	2 ¹⁰ 5	n.a.
S 9	11 16 11	20 ³⁷ 08	11 ¹⁰ 6	18 ³⁹	2 ¹⁰	0 ²⁹	13 ¹⁹	14 ⁴⁹	20 ¹⁵	10 ⁴²	24 ¹⁰ 43	20 ¹⁰ 12	20 ¹⁰ 27	2 ¹⁰ 12	n.a.
M10	11 20 8	21 ³⁴ 16	26 ³	18 ⁷	3 ²³	0 ⁵⁸	13 ³⁰	14 ⁵¹	20 ¹⁸	10 ⁴¹	24 ¹⁰ 42	20 ¹⁰ 3	20 ¹⁰ 24	2 ¹⁰ 19	n.a.
T 11	11 24 4	22 ³¹ 24	10 ³⁰ 51	17 ³⁵	4 ³⁶	1 ²⁶	13 ⁴⁰	14 ⁵⁴	20 ²¹	10 ⁴⁰	24 ¹⁰ 40	19 ¹⁰ 57	20 ¹⁰ 21	2 ¹⁰ 26	n.a.
W12	11 28 1	23 ²⁸ 30	25 ²⁴	17 ⁵	5 ⁴⁹	1 ⁵⁴	13 ⁵¹	14 ⁵⁷	20 ²⁴	10 ³⁹	24 ¹⁰ 39	19 ¹⁰ 53	20 ¹⁰ 18	2 ¹⁰ 32	n.a.
T 13	11 31 57	24 ²⁵ 35	9 ¹⁰ 37	16 ³⁸	7 ²	2 ²²	14 ¹	15 ⁰	20 ²⁷	10 ³⁸	24 ¹⁰ 37	19 ¹⁰ 52	20 ¹⁰ 15	2 ¹⁰ 39	n.a.
F 14	11 35 54	25 ²² 40	23 ³¹	16 ¹³	8 ¹⁵	2 ⁵⁰	14 ¹²	15 ³	20 ³⁰	10 ³⁷	24 ¹⁰ 36	19 ¹⁰ 52	20 ¹⁰ 12	2 ¹⁰ 46	n.a.
S 15	11 39 50	26 ¹⁹ 43	7 ³⁰ 5	15 ⁵¹	9 ²⁸	3 ¹⁷	14 ²³	15 ⁶	20 ³³	10 ³⁶	24 ¹⁰ 35	19 ¹⁰ 52	20 ¹⁰ 8	2 ¹⁰ 52	n.a.
S 16	11 43 47	27 ¹⁶ 46	20 ²²	15 ³³	10 ⁴¹	3 ⁴⁴	14 ³³	15 ⁹	20 ³⁶	10 ³⁵	24 ¹⁰ 33	19 ¹⁰ 50	20 ¹⁰ 5	2 ¹⁰ 59	n.a.
M17	11 47 44	28 ¹³ 48	3 ¹⁰ 23	15 ¹⁹	11 ⁵⁴	4 ¹⁰	14 ⁴⁴	15 ¹²	20 ³⁹	10 ³⁴	24 ¹⁰ 32	19 ¹⁰ 46	20 ¹⁰ 2	3 ¹⁰ 6	n.a.
T 18	11 51 40	29 ¹⁰ 50	16 ¹⁰	15 ⁹	13 ⁷	4 ³⁶	14 ⁵⁵	15 ¹⁶	20 ⁴²	10 ³³	24 ¹⁰ 31	19 ¹⁰ 40	19 ¹⁰ 59	3 ¹⁰ 12	n.a.
W19	11 55 37	0 ¹⁰ 6	7 ⁵⁰	28 ⁴⁶	15 ³	14 ²⁰	5 ²	15 ⁶	20 ⁴⁵	10 ³²	24 ¹⁰ 29	19 ¹⁰ 31	19 ¹⁰ 56	3 ¹⁰ 19	n.a.
T 20	11 59 33	1 ⁴ 50	11 ¹⁰ 12	15 ¹⁰ D1	15 ³³	5 ²⁷	15 ¹⁷	15 ²³	20 ⁴⁷	10 ³¹	24 ¹⁰ 28	19 ¹⁰ 20	19 ¹⁰ 52	3 ¹⁰ 26	n.a.
F 21	12 3 30	2 ¹ 50	23 ²⁸	15 ⁴	16 ⁴⁶	5 ⁵²	15								

SWISS EPHEMERIS for the year 3443 BCE

MAY 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	12 42 55	11°31'40	24°32'12	19°47'47	28°58'58	9°37'37	17°24'24	16°11'11	21°16'16	10°17'17	24°16'16	18°15'15	19°17'17	4°39'39	n.a.								
T 2	12 46 52	12°28'40	7°22'22	20°40'40	0°12'12	9°57'57	17°36'36	16°11'11	21°19'19	10°16'16	24°15'15	18°12'12	19°14'14	4°46'46	n.a.								
W 3	12 50 48	13°25'40	21°0'1	21°37'37	1°25'25	10°16'16	17°48'48	16°15'15	21°21'21	10°14'14	24°14'14	18°8'8	19°11'11	4°53'53	n.a.								
T 4	12 54 45	14°22'40	5°9'9	22°38'38	2°38'38	10°34'34	18°0'0	16°20'20	21°24'24	10°13'13	24°13'13	18°1'1	19°8'8	4°59'59	n.a.								
F 5	12 58 41	15°19'41	19°44'44	23°43'43	3°52'52	10°53'53	18°12'12	16°25'25	21°26'26	10°11'11	24°12'12	17°52'52	19°5'5	5°6'6	n.a.								
S 6	13 2 38	16°16'42	4°40'40	24°52'52	5°5'5	11°10'10	18°24'24	16°29'29	21°28'28	10°10'10	24°11'11	17°43'43	19°2'2	5°13'13	n.a.								
S 7	13 6 35	17°13'44	19°50'50	26°5'5	6°19'19	11°27'27	18°36'36	16°34'34	21°31'31	10°9'9	24°10'10	17°34'34	18°58'58	5°19'19	n.a.								
M 8	13 10 31	18°10'45	5°8'2	27°22'22	7°32'32	11°43'43	18°49'49	16°39'39	21°33'33	10°7'7	24°9'9	17°27'27	18°55'55	5°26'26	n.a.								
T 9	13 14 28	19°7'47	20°7'7	28°42'42	8°45'45	11°59'59	19°1'1	16°44'44	21°35'35	10°6'6	24°9'9	17°22'22	18°52'52	5°33'33	n.a.								
W10	13 18 24	20°4'49	4°11'56	0°7'7	9°59'59	12°14'14	19°13'13	16°49'49	21°37'37	10°4'4	24°8'8	17°20'20	18°49'49	5°39'39	n.a.								
T 11	13 22 21	21°1'51	19°22'22	1°35'35	11°12'12	12°28'28	19°26'26	16°54'54	21°39'39	10°3'3	24°7'7	17°D19	18°46'46	5°46'46	n.a.								
F 12	13 26 17	21°58'54	3°25'25	3°7'7	12°26'26	12°42'42	19°38'38	16°59'59	21°41'41	10°1'1	24°6'6	17°20'20	18°43'43	5°53'53	n.a.								
S 13	13 30 14	22°55'56	17°3'3	4°43'43	13°40'40	12°55'55	19°51'51	17°5'5	21°44'44	10°0'0	24°6'6	17°R21	18°39'39	6°0'0	n.a.								
S 14	13 34 10	23°52'59	0°18'18	6°22'22	14°53'53	13°8'8	20°3'3	17°10'10	21°46'46	9°58'58	24°5'5	17°21'21	18°36'36	6°6'6	n.a.								
M15	13 38 7	24°50'02	13°13'13	8°4'4	16°7'7	13°20'20	20°16'16	17°15'15	21°47'47	9°56'56	24°5'5	17°19'19	18°33'33	6°13'13	n.a.								
T 16	13 42 4	25°47'05	25°2'2	9°50'50	17°20'20	13°31'31	20°28'28	17°21'21	21°49'49	9°55'55	24°4'4	17°15'15	18°30'30	6°20'20	n.a.								
W17	13 46 0	26°44'08	8°17'17	11°39'39	18°34'34	13°41'41	20°41'41	17°26'26	21°51'51	9°53'53	24°4'4	17°9'9	18°27'27	6°26'26	n.a.								
T 18	13 49 57	27°41'12	20°31'31	13°31'31	19°48'48	13°51'51	20°53'53	17°32'32	21°53'53	9°52'52	24°3'3	17°2'2	18°23'23	6°33'33	n.a.								
F 19	13 53 53	28°38'16	2°36'36	15°25'25	21°1'1	14°0'0	21°6'6	17°37'37	21°55'55	9°50'50	24°3'3	16°53'53	18°20'20	6°40'40	n.a.								
S 20	13 57 50	29°35'21	14°34'34	17°22'22	22°15'15	14°8'8	21°19'19	17°43'43	21°57'57	9°49'49	24°2'2	16°44'44	18°17'17	6°46'46	n.a.								
S 21	14 1 46	0°32'26	26°28'28	19°22'22	23°29'29	14°15'15	21°32'32	17°49'49	21°58'58	9°47'47	24°2'2	16°36'36	18°14'14	6°53'53	n.a.								
M22	14 5 43	1°29'32	8°18'18	21°23'23	24°42'42	14°22'22	21°44'44	17°55'55	22°0'0	9°45'45	24°1'1	16°29'29	18°11'11	7°0'0	n.a.								
T 23	14 9 39	2°26'39	20°8'8	23°26'26	25°56'56	14°28'28	21°57'57	18°0'0	22°2'2	9°44'44	24°1'1	16°24'24	18°8'8	7°6'6	n.a.								
W24	14 13 36	3°23'47	1°58'58	25°30'30	27°10'10	14°33'33	22°10'10	18°6'6	22°3'3	9°42'42	24°1'1	16°21'21	18°4'4	7°13'13	n.a.								
T 25	14 17 33	4°20'56	13°52'52	27°36'36	28°24'24	14°38'38	22°23'23	18°12'12	22°5'5	9°41'41	24°0'0	16°D20	18°1'1	7°20'20	n.a.								
F 26	14 21 29	5°18'05	25°52'52	29°42'42	29°37'37	14°41'41	22°36'36	18°18'18	22°6'6	9°39'39	24°0'0	16°20'20	17°58'58	7°26'26	n.a.								
S 27	14 25 26	6°15'16	8°3'3	1°49'49	0°51'51	14°44'44	22°49'49	18°24'24	22°8'8	9°37'37	24°0'0	16°22'22	17°55'55	7°33'33	n.a.								
S 28	14 29 22	7°12'29	20°28'28	3°56'56	2°5'5	14°46'46	23°2'2	18°30'30	22°9'9	9°36'36	24°0'0	16°23'23	17°52'52	7°40'40	n.a.								
M29	14 33 19	8°9'42	3°11'11	6°3'3	3°19'19	14°47'47	23°15'15	18°37'37	22°11'11	9°34'34	24°0'0	16°R24	17°48'48	7°46'46	n.a.								
T 30	14 37 15	9°6'57	16°18'18	8°10'10	4°33'33	14°R47	23°28'28	18°43'43	22°12'12	9°32'32	24°0'0	16°24'24	17°45'45	7°53'53	n.a.								
W31	14 41 12	10°4'12	29°51'51	10°16'16	5°47'47	14°47'47	23°41'41	18°49'49	22°13'13	9°31'31	23°59'59	16°42'42	17°42'42	8°0'0	n.a.								

Delta T = 25h51m16s Julian Calendar 1 May 3443 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3443 BCE
 The year -3442 astronomical counting style corresponds to year 3443 B.C.E historical counting style.

JUNE 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	14 45 8	11°1'30	13°45'51	12°22'22	7°8'1	14°R46	23°54'54	18°11'55	22°14'14	9°R29	23°R59	16°R19	17°39'39	8°11'11	n.a.								
F 2	14 49 5	11°58'48	28°18'18	14°26'26	8°15'15	14°43'43	24°7'7	19°2'2	22°16'16	9°M28	23°D59	16°41'41	17°36'36	8°13'13	n.a.								
S 3	14 53 2	12°56'08	13°9'9	16°30'30	9°29'29	14°41'41	24°20'20	19°8'8	22°17'17	9°26'26	23°Q59	16°11'11	17°33'33	8°20'20	n.a.								
S 4	14 56 58	13°53'29	28°15'15	18°32'32	10°43'43	14°37'37	24°33'33	19°14'14	22°18'18	9°24'24	24°0'0	16°6'6	17°29'29	8°26'26	n.a.								
M 5	15 0 55	14°50'52	13°8'29	20°33'33	11°57'57	14°32'32	24°46'46	19°21'21	22°19'19	9°23'23	24°0'0	16°2'2	17°26'26	8°33'33	n.a.								
T 6	15 4 51	15°48'16	28°39'39	22°32'32	13°11'11	14°27'27	24°59'59	19°27'27	22°20'20	9°21'21	24°0'0	16°0'0	17°23'23	8°40'40	n.a.								
W 7	15 8 48	16°45'41	13°11'37	24°31'31	14°25'25	14°21'21	25°12'12	19°34'34	22°21'21	9°19'19	24°0'0	15°D59	17°20'20	8°46'46	n.a.								
T 8	15 12 44	17°43'07	28°15'15	26°27'27	15°39'39	14°14'14	25°26'26	19°41'41	22°22'22	9°18'18	24°0'0	15°59'59	17°17'17	8°53'53	n.a.								
F 9	15 16 41	18°40'34	12°28'28	28°23'23	16°53'53	14°6'6	25°39'39	19°47'47	22°23'23	9°16'16	24°0'0	16°1'1	17°14'14	9°0'0	n.a.								
S 10	15 20 37	19°38'03	26°14'14	0°11'17	18°8'8	13°58'58	25°52'52	19°54'54	22°23'23	9°15'15	24°1'1	16°2'2	17°10'10	9°7'7	n.a.								
S 11	15 24 34	20°35'32	9°11'35	2°9'9	19°22'22	13°49'49	26°5'5	20°1'1	22°24'24	9°13'13	24°1'1	16°3'3	17°7'7	9°13'13	n.a.								
M12	15 28 31	21°33'03	22°32'32	4°0'0	20°36'36	13°39'39	26°18'18	20°7'7	22°25'25	9°11'11	24°1'1	16°R4	17°4'4	9°20'20	n.a.								
T 13	15 32 27	22°30'34	5°18'18	5°49'49	21°50'50	13°28'28	26°32'32	20°14'14	22°25'25	9°10'10	24°2'2	16°3'3	17°1'1	9°27'27	n.a.								
W14	15 36 24	23°28'07	17°30'30	7°36'36	23°4'4	13°17'17	26°45'45	20°21'21	22°26'26	9°8'8	24°2'2	16°1'1	16°58'58	9°33'33	n.a.								
T 15	15 40 20	24°25'41	29°37'37	9°23'23	24°19'19	13°5'5	26°58'58	20°28'28	22°27'27	9°7'7	24°3'3	15°59'59	16°54'54	9°40'40	n.a.								
F 16	15 44 17	25°23'16	11°23'23	11°7'7	25°33'33	12°53'53	27°11'11	20°35'35	22°27'27	9°5'5	24°3'3	15°56'56	16°51'51	9°47'47	n.a.								
S 17	15 48 13	26°20'53	23°29'29	12°51'51	26°47'47	12°40'40	27°25'25	20°41'41	22°28'28	9°4'4	24°4'4	15°53'53	16°48'48	9°53'53	n.a.								
S 18	15 52 10	27°18'31	5°11'19	14°32'32	28°2'2	12°27'27	27°38'38	20°48'48	22°28'28	9°2'2	24°4'4	15°50'50	16°45'45	10°0'0	n.a.								
M19	15 56 6	28°16'11	17°9'9	16°13'13	29°16'16	12°13'13	27°51'51	20°55'55	22°28'28	9°1'1	24°5'5	15°47'47	16°42'42	10°7'7	n.a.								
T 20	16 0 3	29°13'52	29°1'1	17°51'51	0°11'30	11°59'59	28°4'4	21°2'2	22°29'29	8°59'59	24°5'5	15°46'46	16°39'39	10°13'13	n.a.								
W21	16 4 0	0°11'35	10°11'35	19°29'29	1°45'45	11°44'44	28°17'17	21°9'9	22°29'29	8°58'58	24°6'6	15°D45	16°35'35	10°20'20	n.a.								
T 22	16 7 56	1°9'20	2°56'56	21°4'4	2°59'59	11°29'29	28°31'31	21°16'16	22°29'29	8°56'56	24°7'7	15°45'45	16°32'32	10°27'27	n.a.								
F 23	16 11 53	2°7'06	5°8'8	22°39'39	4°13'13	11°13'13	28°44'44	21°23'23	22°29'29	8°55'55	24°7'7	15°46'46	16°29'29	10°33'33	n.a.								
S 24	16 15 49	3°4'54	17°28'28	24°12'12	5°28'28	10°58'58	28°57'57	21°31'31	22°29'29	8°53'53	24°8'8	15°47'47	16°26'26	10°40'40	n.a.								
S 25	16 19 46	4°2'45	0°1'1	25°43'43	6°42'42	10°42'42	29°10'10	21°38'38	22°29'29	8°52'52	24°9'9	15°48'48	16°23'23	10°47'47	n.a.								
M26	16 23 42	5°0'37	12°51'51	27°13'13	7°57'57	10°25'25	29°24'24	21°45'45	22°R29	8°50'50	24°10'10	15°49'49	16°20'20	10°53'53	n.a.								
T 27	16 27 39	5°58'31	25°59'59	28°42'42	9°11'11	10°9'9	29°37'37	21°52'52	22°29'29	8°49'49	24°11'11	15°49'49	16°16'16	11°0'0	n.a.								
W28	16 31 35	6°56'27	9°42'42	0°9'9	10°26'26	9°52'52	29°50'50	21°59'59	22°29'29	8°48'48	24°11'11	15°R50	16°13'13	11°7'7	n.a.								
T 29	16 35 32	7°54'25	23°19'19	1°35'35	11°40'40	9°36'36	0°11'3	22°6'6	22°29'29	8°46'46	24°12'12	15°49'49	16°10'10	11°13'13	n.a.								
F 30	16 39 29	8°52'26	7°33'33	2°59'59	12°11'55																		

SWISS EPHEMERIS for the year 3443 BCE

JULY 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	16 43 25	9II50'28	22V 7	4☾21	14II10	9°R 3	0II29	22II21	22°R29	8°R43	24Ω14	15°R48	16X 4	11M27	n.a.		
S 2	16 47 22	10°48'33	6♁57	5°42	15°24	8X46	0°43	22°28	22X28	8M42	24°15	15X48	16° 0	11°33	n.a.		
M 3	16 51 18	11°46'40	21°56	7° 1	16°39	8°30	0°56	22°35	22°28	8°41	24°16	15°47	15°57	11°40	n.a.		
T 4	16 55 15	12°44'49	6II57	8°19	17°53	8°13	1° 9	22°43	22°28	8°40	24°17	15°47	15°54	11°47	n.a.		
W 5	16 59 11	13°43'01	21°50	9°35	19° 8	7°57	1°22	22°50	22°27	8°38	24°19	15°D47	15°51	11°53	n.a.		
T 6	17 3 8	14°41'14	6☾29	10°49	20°23	7°41	1°35	22°57	22°27	8°37	24°20	15°47	15°48	12° 0	n.a.		
F 7	17 7 4	15°39'29	20°47	12° 1	21°37	7°26	1°48	23° 4	22°26	8°36	24°21	15°R47	15°45	12° 7	n.a.		
S 8	17 11 1	16°37'45	4Ω41	13°11	22°52	7°11	2° 1	23°12	22°26	8°35	24°22	15°47	15°41	12°13	n.a.		
S 9	17 14 58	17°36'04	18° 8	14°19	24° 7	6°56	2°14	23°19	22°25	8°33	24°23	15°47	15°38	12°20	n.a.		
M10	17 18 54	18°34'24	1M10	15°25	25°22	6°42	2°27	23°26	22°24	8°32	24°25	15°47	15°35	12°27	n.a.		
T 11	17 22 51	19°32'46	13°50	16°29	26°36	6°28	2°40	23°34	22°24	8°31	24°26	15°D47	15°32	12°33	n.a.		
W12	17 26 47	20°31'10	26°11	17°30	27°51	6°15	2°53	23°41	22°23	8°30	24°27	15°47	15°29	12°40	n.a.		
T 13	17 30 44	21°29'35	8X17	18°29	29° 6	6° 2	3° 6	23°48	22°22	8°29	24°29	15°47	15°26	12°47	n.a.		
F 14	17 34 40	22°28'03	20°14	19°25	0☾21	5°50	3°19	23°56	22°21	8°28	24°30	15°47	15°22	12°53	n.a.		
S 15	17 38 37	23°26'32	2M 5	20°18	1°35	5°38	3°32	24° 3	22°20	8°27	24°31	15°48	15°19	13° 0	n.a.		
S 16	17 42 33	24°25'03	13°54	21° 8	2°50	5°27	3°44	24°11	22°19	8°26	24°33	15°49	15°16	13° 7	n.a.		
M17	17 46 30	25°23'37	25°45	21°55	4° 5	5°17	3°57	24°18	22°18	8°25	24°34	15°50	15°13	13°13	n.a.		
T 18	17 50 27	26°22'12	7X42	22°38	5°20	5° 8	4°10	24°25	22°17	8°24	24°36	15°50	15°10	13°20	n.a.		
W19	17 54 23	27°20'50	19°46	23°17	6°35	4°59	4°23	24°33	22°16	8°23	24°37	15°R50	15° 6	13°27	n.a.		
T 20	17 58 20	28°19'29	2☾ 0	23°52	7°49	4°50	4°35	24°40	22°15	8°22	24°39	15°50	15° 3	13°33	n.a.		
F 21	18 2 16	29°18'11	14°25	24°23	9° 4	4°43	4°48	24°47	22°14	8°21	24°41	15°49	15° 0	13°40	n.a.		
S 22	18 6 13	0☾16'55	27° 2	24°49	10°19	4°36	5° 0	24°55	22°13	8°20	24°42	15°47	14°57	13°47	n.a.		
S 23	18 10 9	1°15'42	9X53	25°10	11°34	4°30	5°13	25° 2	22°11	8°20	24°44	15°45	14°54	13°53	n.a.		
M24	18 14 6	2°14'30	25°47	25°25	12°49	4°25	5°25	25° 9	22°10	8°19	24°45	15°43	14°51	14° 0	n.a.		
T 25	18 18 2	3°13'22	6X15	25°35	14° 4	4°21	5°38	25°17	22° 9	8°18	24°47	15°41	14°47	14° 7	n.a.		
W26	18 21 59	4°12'15	19°49	25°R38	15°19	4°17	5°50	25°24	22° 7	8°17	24°49	15°39	14°44	14°13	n.a.		
T 27	18 25 56	5°11'11	3V37	25°35	16°33	4°14	6° 3	25°31	22° 6	8°17	24°51	15°D39	14°41	14°20	n.a.		
F 28	18 29 52	6°10'10	17°40	25°25	17°48	4°12	6°15	25°38	22° 4	8°16	24°52	15°39	14°38	14°27	n.a.		
S 29	18 33 49	7° 9'11	1X56	25° 8	19° 3	4°10	6°27	25°46	22° 3	8°15	24°54	15°40	14°35	14°33	n.a.		
S 30	18 37 45	8° 8'15	16°24	24°44	20°18	4°D10	6°39	25°53	22° 1	8°15	24°56	15°41	14°32	14°40	n.a.		
M31	18 41 42	9☾ 7'22	0II59	24☾12	21☾33	4X10	6II52	26II 0	22X 0	8M14	24Ω58	15X43	14X28	14M47	n.a.		

Delta T = 25h51m10s Julian Calendar 1 July 3443 BCE == Greg. Calendar 3 June 3443 BCE
 The year -3442 astronomical counting style corresponds to year 3443 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	18 45 38	10☾ 6'31	15II37	23°R33	22☾48	4X11	7II 4	26II 7	21°R58	8°R13	25Ω 0	15°R43	14X25	14M53	n.a.		
W 2	18 49 35	11° 5'42	0☾13	22☾47	24° 3	4°13	7°16	26°15	21X56	8M13	25° 2	15X42	14°22	15° 0	n.a.		
T 3	18 53 32	12° 4'56	14°39	21°54	25°18	4°15	7°28	26°22	21°55	8°12	25° 3	15°41	14°19	15° 7	n.a.		
F 4	18 57 28	13° 4'12	28°50	20°55	26°33	4°19	7°40	26°29	21°53	8°12	25° 5	15°37	14°16	15°13	n.a.		
S 5	19 1 25	14° 3'30	12Ω41	19°52	27°48	4°23	7°52	26°36	21°51	8°11	25° 7	15°33	14°12	15°20	n.a.		
S 6	19 5 21	15° 2'50	26° 9	18°45	29° 3	4°28	8° 3	26°43	21°49	8°11	25° 9	15°28	14° 9	15°27	n.a.		
M 7	19 9 18	16° 2'13	9M14	17°36	0Ω18	4°34	8°15	26°50	21°47	8°11	25°11	15°24	14° 6	15°33	n.a.		
T 8	19 13 14	17° 1'37	21°57	16°27	1°33	4°40	8°27	26°57	21°46	8°10	25°13	15°20	14° 3	15°40	n.a.		
W 9	19 17 11	18° 1'03	4X20	15°19	2°48	4°47	8°39	27° 4	21°44	8°10	25°15	15°18	14° 0	15°47	n.a.		
T 10	19 21 7	19° 0'32	16°27	14°15	4° 3	4°55	8°50	27°11	21°42	8°10	25°18	15°D17	13°57	15°53	n.a.		
F 11	19 25 4	20° 0'02	28°24	13°16	5°18	5° 4	9° 2	27°18	21°40	8° 9	25°20	15°17	13°53	16° 0	n.a.		
S 12	19 29 0	20°59'34	10M14	12°23	6°32	5°13	9°13	27°25	21°38	8° 9	25°22	15°19	13°50	16° 7	n.a.		
S 13	19 32 57	21°59'09	22° 3	11°39	7°47	5°23	9°24	27°32	21°36	8° 9	25°24	15°20	13°47	16°13	n.a.		
M14	19 36 54	22°58'45	3X56	11° 5	9° 2	5°34	9°36	27°39	21°33	8° 9	25°26	15°22	13°44	16°20	n.a.		
T 15	19 40 50	23°58'24	15°58	10°41	10°17	5°46	9°47	27°46	21°31	8° 9	25°28	15°R22	13°41	16°27	n.a.		
W16	19 44 47	24°58'04	28°10	10°27	11°32	5°58	9°58	27°53	21°29	8° 9	25°30	15°21	13°38	16°33	n.a.		
T 17	19 48 43	25°57'47	10☾37	10°D24	12°47	6°10	10° 9	28° 0	21°27	8° 9	25°32	15°19	13°34	16°40	n.a.		
F 18	19 52 40	26°57'32	23°20	10°33	14° 2	6°24	10°20	28° 6	21°25	8°D 9	25°35	15°14	13°31	16°47	n.a.		
S 19	19 56 36	27°57'19	6X19	10°52	15°17	6°38	10°31	28°13	21°23	8° 9	25°37	15° 8	13°28	16°53	n.a.		
S 20	20 0 33	28°57'08	19°33	11°21	16°32	6°52	10°41	28°20	21°20	8° 9	25°39	15° 0	13°25	17° 0	n.a.		
M21	20 4 30	29°56'59	3X 1	11°59	17°47	7° 8	10°52	28°26	21°18	8° 9	25°41	14°52	13°22	17° 7	n.a.		
T 22	20 8 26	0Ω56'53	16°41	12°46	19° 2	7°23	11° 3	28°33	21°16	8° 9	25°44	14°45	13°18	17°13	n.a.		
W23	20 12 23	1°56'49	0V30	13°41	20°17	7°40	11°13	28°40	21°14	8° 9	25°46	14°40	13°15	17°20	n.a.		
T 24	20 16 19	2°56'48	14°27	14°43	21°31	7°57	11°24	28°46	21°11	8° 9	25°48	14°36	13°12	17°27	n.a.		
F 25	20 20 16	3°56'49	28°29	15°51	22°46	8°14	11°34	28°53	21° 9	8°10	25°50	14°D34	13° 9	17°33	n.a.		
S 26	20 24 12	4°56'52	12X36	17° 5	24° 1	8°32	11°44	28°59	21° 7	8°10	25°53	14°34	13° 6	17°40	n.a.		
S 27	20 28 9	5°56'58	26°45	18°23	25°16	8°51	11°54	29° 5	21° 4	8°10	25°55	14°35	13° 3	17°47	n.a.		
M28	20 32 5	6°57'07	10II57	19°46	26°31	9°10	12° 5	29°12	21° 2	8°10	25°57	14°R36	12°59	17°53	n.a.		
T 29	20 36 2	7°57'18	25° 8	21°12	27°46	9°29	12°15	29°18	21° 0	8°11	26° 0	14°36	12°56	18° 0	n.a.		
W30	20 39 59	8°57'31	9☾17	22°40	29° 1	9°49	12°24	29°24	20°57	8°11	26° 2	14°33	12°53	18° 7	n.a.		
T 31	20 43 55	9Ω57'46	23☾19	24☾12	0M15	10X10	12II34	29II31	20X55	8M12	26Ω 5	14X28	12X50	18M13	n.a.		

Delta T = 25h51m06s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3443 BCE

SEPTEMBER 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	20 47 52	10♌58°03	7♋10	25♄45	1♉30	10♊31	12♈44	29♈37	20°R52	8♌12	26♌7	14°R20	12♊47	18♌20	n.a.		
S 2	20 51 48	11°58'23	20°48	27°20	2°45	10°52	12°53	29°43	20°50	8°13	26°9	14°11	12°43	18°27	n.a.		
S 3	20 55 45	12°58'44	4♉7	28°56	4°0	11°14	13°3	29°49	20°47	8°13	26°12	14°0	12°40	18°33	n.a.		
M 4	20 59 41	13°59'07	17°8	0♌33	5°15	11°37	13°12	29°55	20°45	8°14	26°14	13°50	12°37	18°40	n.a.		
T 5	21 3 38	14°59'32	29°49	2°10	6°30	11°59	13°21	0♉1	20°42	8°14	26°17	13°40	12°34	18°47	n.a.		
W 6	21 7 34	15°59'59	12♌11	3°49	7°44	12°23	13°30	0°7	20°40	8°15	26°19	13°32	12°31	18°53	n.a.		
T 7	21 11 31	17°0'27	24°18	5°27	8°59	12°46	13°39	0°12	20°37	8°16	26°21	13°27	12°28	19°0	n.a.		
F 8	21 15 28	18°0'57	6♌14	7°6	10°14	13°10	13°48	0°18	20°35	8°16	26°24	13°25	12°24	19°7	n.a.		
S 9	21 19 24	19°1'29	18°4	8°45	11°29	13°35	13°57	0°24	20°32	8°17	26°26	13°D24	12°21	19°13	n.a.		
S 10	21 23 21	20°2'02	29°53	10°24	12°43	13°59	14°6	0°29	20°30	8°18	26°29	13°24	12°18	19°20	n.a.		
M11	21 27 17	21°2'37	11♊46	12°3	13°58	14°25	14°14	0°35	20°28	8°19	26°31	13°R24	12°15	19°27	n.a.		
T 12	21 31 14	22°3'13	23°48	13°42	15°13	14°50	14°22	0°40	20°25	8°19	26°34	13°24	12°12	19°33	n.a.		
W13	21 35 10	23°3'51	6♉6	15°21	16°28	15°16	14°31	0°46	20°23	8°20	26°36	13°22	12°9	19°40	n.a.		
T 14	21 39 7	24°4'31	18°42	16°59	17°42	15°42	14°39	0°51	20°20	8°21	26°38	13°17	12°5	19°47	n.a.		
F 15	21 43 3	25°5'12	1♊38	18°37	18°57	16°9	14°47	0°56	20°18	8°22	26°41	13°9	12°2	19°53	n.a.		
S 16	21 47 0	26°5'54	14°56	20°15	20°11	16°36	14°55	1°2	20°15	8°23	26°43	12°59	11°59	20°0	n.a.		
S 17	21 50 57	27°6'38	28°35	21°53	21°26	17°3	15°2	1°7	20°13	8°24	26°46	12°47	11°56	20°7	n.a.		
M18	21 54 53	28°7'24	12♈30	23°30	22°41	17°30	15°10	1°12	20°10	8°25	26°48	12°35	11°53	20°13	n.a.		
T 19	21 58 50	29°8'11	26°38	25°7	23°55	17°58	15°17	1°17	20°8	8°26	26°51	12°23	11°49	20°20	n.a.		
W20	22 2 46	0♉9'00	10♈53	26°44	25°10	18°26	15°25	1°22	20°5	8°27	26°53	12°14	11°46	20°26	n.a.		
T 21	22 6 43	1°9'51	25°10	28°21	26°24	18°55	15°32	1°27	20°3	8°28	26°56	12°7	11°43	20°33	n.a.		
F 22	22 10 39	2°10'44	9♉25	29°57	27°39	19°23	15°39	1°31	20°0	8°29	26°58	12°3	11°40	20°40	n.a.		
S 23	22 14 36	3°11'38	23°36	1♉33	28°53	19°52	15°46	1°36	19°58	8°31	27°1	12°1	11°37	20°46	n.a.		
S 24	22 18 32	4°12'34	7♈40	3°9	0♉8	20°21	15°53	1°41	19°56	8°32	27°3	12°1	11°34	20°53	n.a.		
M25	22 22 29	5°13'33	21°38	4°45	1°22	20°50	15°59	1°45	19°53	8°33	27°5	12°1	11°30	21°0	n.a.		
T 26	22 26 25	6°14'32	5♉29	6°20	2°37	21°20	16°6	1°50	19°51	8°34	27°8	11°59	11°27	21°6	n.a.		
W27	22 30 22	7°15'34	19°12	7°55	3°51	21°50	16°12	1°54	19°48	8°36	27°10	11°55	11°24	21°13	n.a.		
T 28	22 34 19	8°16'36	2♌48	9°30	5°6	22°20	16°18	1°58	19°46	8°37	27°13	11°48	11°21	21°20	n.a.		
F 29	22 38 15	9°17'41	16°14	11°5	6°20	22°50	16°24	2°3	19°44	8°38	27°15	11°38	11°18	21°26	n.a.		
S 30	22 42 12	10♉18'46	29♌29	12♉39	7♉35	23♊21	16♈30	2♉7	19°42	8♌40	27♌17	11♊26	11♊15	21♌33	n.a.		

Delta T = 25h51m03s Julian Calendar 1 Sept. 3443 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3443 BCE
 The year -3442 astronomical counting style corresponds to year 3443 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	22 46 8	11♉19°53	12♉31	14♉14	8♌49	23♊52	16♈35	2♉11	19°R39	8♌41	27♌20	11°R12	11♊11	21♌40	n.a.		
M 2	22 50 5	12°21'01	15°18	15°48	10°3	24°23	16°41	2°15	19°37	8°42	27°22	10♊58	11°8	21°46	n.a.		
T 3	22 54 1	13°22'10	7♌50	17°22	11°18	24°54	16°46	2°19	19°35	8°44	27°25	10°45	11°5	21°53	n.a.		
W 4	22 57 58	14°23'20	20°7	18°56	12°32	25°25	16°51	2°22	19°33	8°45	27°27	10°34	11°2	22°0	n.a.		
T 5	23 1 54	15°24'30	2♌11	20°31	13°46	25°57	16°56	2°26	19°30	8°47	27°29	10°26	10°59	22°6	n.a.		
F 6	23 5 51	16°25'42	14°5	22°4	15°1	26°29	17°1	2°30	19°28	8°48	27°32	10°21	10°55	22°13	n.a.		
S 7	23 9 48	17°26'55	25°53	23°38	16°15	27°1	17°6	2°33	19°26	8°50	27°34	10°18	10°52	22°20	n.a.		
S 8	23 13 44	18°28'08	7♊40	25°12	17°29	27°33	17°10	2°37	19°24	8°52	27°36	10°D18	10°49	22°26	n.a.		
M 9	23 17 41	19°29'22	19°31	26°46	18°43	28°6	17°15	2°40	19°22	8°53	27°39	10°R18	10°46	22°33	n.a.		
T 10	23 21 37	20°30'36	1♉32	28°20	19°58	28°38	17°19	2°43	19°20	8°55	27°41	10°17	10°43	22°40	n.a.		
W11	23 25 34	21°31'52	13°49	29°54	21°12	29°11	17°23	2°46	19°18	8°57	27°43	10°15	10°40	22°46	n.a.		
T 12	23 29 30	22°33'07	26°25	1♉27	22°26	29°44	17°26	2°49	19°16	8°58	27°46	10°11	10°36	22°53	n.a.		
F 13	23 33 27	23°34'23	9♌26	3°1	23°40	0♉17	17°30	2°52	19°14	9°0	27°48	10°4	10°33	23°0	n.a.		
S 14	23 37 23	24°35'40	22°53	4°35	24°54	0°50	17°33	2°55	19°12	9°2	27°50	9°54	10°30	23°6	n.a.		
S 15	23 41 20	25°36'57	6♈46	6°8	26°8	1°23	17°37	2°58	19°10	9°3	27°52	9°43	10°27	23°13	n.a.		
M16	23 45 17	26°38'14	21°2	7°42	27°22	1°57	17°40	3°1	19°8	9°5	27°55	9°31	10°24	23°19	n.a.		
T 17	23 49 13	27°39'32	5♈35	9°15	28°36	2°30	17°43	3°3	19°7	9°7	27°57	9°20	10°20	23°26	n.a.		
W18	23 53 10	28°40'51	20°18	10°49	29°50	3°4	17°45	3°6	19°5	9°9	27°59	9°10	10°17	23°33	n.a.		
T 19	23 57 6	29°42'10	5♉3	12°22	1♌4	3°38	17°48	3°8	19°3	9°11	28°1	9°3	10°14	23°39	n.a.		
F 20	0 1 3	0♌43'30	19°42	13°55	2°18	4°12	17°50	3°10	19°1	9°13	28°3	9°0	10°11	23°46	n.a.		
S 21	0 4 59	1°44'51	4♈11	15°28	3°32	4°46	17°52	3°12	19°0	9°14	28°6	8°D58	10°8	23°53	n.a.		
S 22	0 8 56	2°46'12	18°25	17°0	4°46	5°20	17°54	3°14	18°58	9°16	28°8	8°58	10°5	23°59	n.a.		
M23	0 12 52	3°47'34	2♉24	18°32	5°59	5°55	17°56	3°16	18°57	9°18	28°10	8°R59	10°1	24°6	n.a.		
T 24	0 16 49	4°48'57	16°8	20°4	7°13	6°29	17°57	3°18	18°55	9°20	28°12	8°58	9°58	24°13	n.a.		
W25	0 20 46	5°50'20	29°38	21°35	8°27	7°4	17°59	3°20	18°54	9°22	28°14	8°56	9°55	24°19	n.a.		
T 26	0 24 42	6°51'44	12♌54	23°5	9°41	7°38	18°0	3°21	18°52	9°24	28°16	8°50	9°52	24°26	n.a.		
F 27	0 28 39	7°53'08	25°58	24°35	10°54	8°13	18°1	3°23	18°51	9°26	28°18	8°42	9°49	24°33	n.a.		
S 28	0 32 35	8°54'32	8♉50	26°3	12°8	8°48	18°2	3°24	18°49	9°28	28°20	8°32	9°46	24°39	n.a.		
S 29	0 36 32	9°55'57	21°31	27°30	13°21	9°23	18°2	3°26	18°48	9°30	28°22	8°21	9°42	24°46	n.a.		
M30	0 40 28	10°57'21	4♌0	28°55	14°35	9°58	18°2	3°27	18°47	9°32	28°24	8°10	9°39	24°53	n.a.		
T 31	0 44 25	11♌58'46	16♌18	0♌19	15♌48	10♉34	18°R3	3♉28	18°45	9♌34	28♌26	7♊59	9♊36	24♌59	n.a.		

Delta T = 25h51m00s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3443 BCE

NOVEMBER 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	0 48 21	13♌ 0°10	28♌25	1♌40	17♌ 2	11♌ 9	18°R 3	3♁29	18°R44	9♌36	28♌28	7°R50	9♌33	25♌ 6	n.a.
T 2	0 52 18	14° 1'35	10♌21	2°58	18°15	11°44	18II 2	3°30	18♌43	9°38	28°30	7♌44	9°30	25°13	n.a.
F 3	0 56 14	15° 2'59	22°14	4°14	19°29	12°20	18° 2	3°31	18°42	9°41	28°31	7°40	9°26	25°19	n.a.
S 4	1 0 11	16° 4'23	4♌ 1	5°25	20°42	12°55	18° 1	3°31	18°41	9°43	28°33	7°D38	9°23	25°26	n.a.
S 5	1 4 8	17° 5'46	15°47	6°32	21°55	13°31	18° 1	3°32	18°40	9°45	28°35	7°38	9°20	25°32	n.a.
M 6	1 8 4	18° 7'09	27°37	7°34	23° 9	14° 7	18° 0	3°32	18°39	9°47	28°37	7°40	9°17	25°39	n.a.
T 7	1 12 1	19° 8'32	9♌35	8°31	24°22	14°43	17°58	3°33	18°38	9°49	28°39	7°41	9°14	25°46	n.a.
W 8	1 15 57	20° 9'53	21°48	9°20	25°35	15°19	17°57	3°33	18°37	9°51	28°40	7°R41	9°11	25°52	n.a.
T 9	1 19 54	21°11'15	4♌21	10° 2	26°48	15°55	17°55	3°33	18°37	9°53	28°42	7°40	9° 7	25°59	n.a.
F 10	1 23 50	22°12'35	17°17	10°36	28° 1	16°31	17°54	3°R33	18°36	9°56	28°44	7°37	9° 4	26° 6	n.a.
S 11	1 27 47	23°13'55	0♌41	11° 0	29°14	17° 7	17°52	3°33	18°35	9°58	28°45	7°32	9° 1	26°12	n.a.
S 12	1 31 43	24°15'13	14°34	11°14	0♌27	17°43	17°49	3°33	18°34	10° 0	28°47	7°26	8°58	26°19	n.a.
M13	1 35 40	25°16'31	28°55	11°R18	1°40	18°19	17°47	3°33	18°34	10° 2	28°49	7°19	8°55	26°26	n.a.
T 14	1 39 37	26°17'49	13♌38	11° 9	2°53	18°56	17°44	3°32	18°33	10° 4	28°50	7°12	8°51	26°32	n.a.
W15	1 43 33	27°19'05	28°38	10°49	4° 6	19°32	17°42	3°32	18°33	10° 7	28°52	7° 7	8°48	26°39	n.a.
T 16	1 47 30	28°20'21	13♌45	10°17	5°18	20° 8	17°39	3°31	18°32	10° 9	28°53	7° 3	8°45	26°46	n.a.
F 17	1 51 26	29°21'37	28°48	9°34	6°31	20°45	17°36	3°30	18°32	10°11	28°55	7° 1	8°42	26°52	n.a.
S 18	1 55 23	0♌22'52	13II41	8°41	7°43	21°21	17°32	3°29	18°32	10°13	28°56	7°D 1	8°39	26°59	n.a.
S 19	1 59 19	1°24'06	28°16	7°38	8°56	21°58	17°29	3°28	18°31	10°16	28°58	7° 2	8°36	27° 6	n.a.
M20	2 3 16	2°25'20	12♌30	6°28	10° 8	22°35	17°25	3°27	18°31	10°18	28°59	7° 3	8°32	27°12	n.a.
T 21	2 7 12	3°26'33	26°22	5°14	11°21	23°11	17°21	3°26	18°31	10°20	29° 0	7° 5	8°29	27°19	n.a.
W22	2 11 9	4°27'45	9♌51	3°56	12°33	23°48	17°17	3°25	18°31	10°22	29° 2	7°R 5	8°26	27°26	n.a.
T 23	2 15 6	5°28'57	23° 1	2°38	13°45	24°25	17°13	3°24	18°31	10°25	29° 3	7° 3	8°23	27°32	n.a.
F 24	2 19 2	6°30'08	5♌53	1°23	14°57	25° 2	17° 9	3°22	18°D31	10°27	29° 4	7° 0	8°20	27°39	n.a.
S 25	2 22 59	7°31'18	18°29	0°11	16° 9	25°39	17° 4	3°21	18°31	10°29	29° 5	6°56	8°17	27°45	n.a.
S 26	2 26 55	8°32'27	0♌53	29♌ 6	17°21	26°16	17° 0	3°19	18°31	10°31	29° 7	6°51	8°13	27°52	n.a.
M27	2 30 52	9°33'36	13° 6	28° 8	18°33	26°53	16°55	3°17	18°31	10°34	29° 8	6°46	8°10	27°59	n.a.
T 28	2 34 48	10°34'43	25°10	27°18	19°45	27°30	16°50	3°15	18°31	10°36	29° 9	6°41	8° 7	28° 5	n.a.
W29	2 38 45	11°35'49	7♌ 7	26°36	20°57	28° 7	16°44	3°13	18°31	10°38	29°10	6°38	8° 4	28°12	n.a.
T 30	2 42 41	12♌36'55	18♌59	26♌ 4	22♌ 9	28♌44	16II39	3♁11	18♌32	10♌41	29♌11	6♌35	8♌ 1	28♌19	n.a.

Delta T = 25h50m57s Julian Calendar 1 Nov. 3443 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3443 BCE
 The year -3442 astronomical counting style corresponds to year 3443 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3443 BCE (-3442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	2 46 38	13♌37'58	0♌47	25°R41	23♌20	29♌21	16°R34	3°R 9	18♌32	10♌43	29♌12	6°D34	7♌57	28♌25	n.a.
S 2	2 50 35	14°39'01	12°33	25♌27	24°32	29°58	16II28	3♁ 7	18°32	10°45	29°13	6♌34	7°54	28°32	n.a.
S 3	2 54 31	15°40'02	24°21	25°D20	25°43	0♌35	16°22	3° 5	18°33	10°47	29°14	6°35	7°51	28°39	n.a.
M 4	2 58 28	16°41'01	6♌14	25°22	26°54	1°13	16°16	3° 2	18°33	10°50	29°15	6°36	7°48	28°45	n.a.
T 5	3 2 24	17°41'59	18°14	25°31	28° 5	1°50	16°10	3° 0	18°34	10°52	29°16	6°38	7°45	28°52	n.a.
W 6	3 6 21	18°42'56	0♌27	25°48	29°16	2°27	16° 4	2°57	18°34	10°54	29°17	6°39	7°42	28°59	n.a.
T 7	3 10 17	19°43'50	12°56	26°10	0♌27	3° 5	15°58	2°54	18°35	10°56	29°18	6°40	7°38	29° 5	n.a.
F 8	3 14 14	20°44'43	25°47	26°38	1°38	3°42	15°51	2°52	18°36	10°59	29°18	6°R40	7°35	29°12	n.a.
S 9	3 18 10	21°45'34	9♌ 2	27°12	2°49	4°19	15°45	2°49	18°37	11° 1	29°19	6°40	7°32	29°19	n.a.
S 10	3 22 7	22°46'23	22°45	27°50	3°59	4°57	15°38	2°46	18°37	11° 3	29°20	6°38	7°29	29°25	n.a.
M11	3 26 4	23°47'10	6♌55	28°33	5°10	5°34	15°31	2°43	18°38	11° 5	29°21	6°37	7°26	29°32	n.a.
T 12	3 30 0	24°47'55	21°31	29°19	6°20	6°12	15°24	2°40	18°39	11° 8	29°21	6°35	7°23	29°38	n.a.
W13	3 33 57	25°48'39	6♌29	0♌10	7°30	6°49	15°17	2°36	18°40	11°10	29°22	6°34	7°19	29°45	n.a.
T 14	3 37 53	26°49'21	21°40	1° 4	8°41	7°27	15°10	2°33	18°41	11°12	29°22	6°33	7°16	29°52	n.a.
F 15	3 41 50	27°50'01	6II55	2° 1	9°50	8° 4	15° 3	2°30	18°42	11°14	29°23	6°D33	7°13	29°58	n.a.
S 16	3 45 46	28°50'39	22° 4	3° 1	11° 0	8°42	14°56	2°26	18°43	11°17	29°23	6°33	7°10	0♌ 5	n.a.
S 17	3 49 43	29°51'16	6♌58	4° 3	12°10	9°20	14°48	2°23	18°45	11°19	29°24	6°34	7° 7	0°12	n.a.
M18	3 53 39	0♌51'51	21°31	5° 8	13°19	9°57	14°41	2°19	18°46	11°21	29°24	6°34	7° 3	0°18	n.a.
T 19	3 57 36	1°52'25	5♌38	6°15	14°29	10°35	14°33	2°16	18°47	11°23	29°25	6°35	7° 0	0°25	n.a.
W20	4 1 33	2°52'57	19°18	7°24	15°38	11°12	14°26	2°12	18°48	11°25	29°25	6°35	6°57	0°32	n.a.
T 21	4 5 29	3°53'27	2II33	8°35	16°47	11°50	14°18	2° 8	18°50	11°27	29°25	6°R35	6°54	0°38	n.a.
F 22	4 9 26	4°53'56	15°24	9°48	17°56	12°28	14°10	2° 4	18°51	11°29	29°26	6°35	6°51	0°45	n.a.
S 23	4 13 22	5°54'23	27°55	11° 3	19° 4	13° 5	14° 3	2° 0	18°53	11°32	29°26	6°35	6°48	0°52	n.a.
S 24	4 17 19	6°54'49	10♌11	12°19	20°13	13°43	13°55	1°56	18°54	11°34	29°26	6°D35	6°44	0°58	n.a.
M25	4 21 15	7°55'13	22°14	13°37	21°21	14°21	13°47	1°52	18°56	11°36	29°26	6°35	6°41	1° 5	n.a.
T 26	4 25 12	8°55'35	4II 9	14°56	22°29	14°58	13°39	1°48	18°57	11°38	29°26	6°35	6°38	1°12	n.a.
W27	4 29 8	9°55'55	15°58	16°17	23°37	15°36	13°31	1°44	18°59	11°40	29°26	6°36	6°35	1°18	n.a.
T 28	4 33 5	10°56'14	27°46	17°39	24°45	16°14	13°24	1°40	19° 1	11°42	29°27	6°36	6°32	1°25	n.a.
F 29	4 37 2	11°56'30	9♌33	19° 2	25°53	16°52	13°16	1°36	19° 2	11°44	29°R27	6°R36	6°28	1°31	n.a.
S 30	4 40 58	12°56'44	21°22	20°26	27° 0	17°29	13° 8	1°31	19° 4	11°46	29°27	6°36	6°25	1°38	n.a.
S 31	4 44 55	13♌56'57	3♌16	21♌52	28♌ 7	18♌ 7	13II 0	1♁27	19♌ 6	11♌48	29♌27	6♌35	6♌22	1♌45	n.a.

Delta T = 25h50m54s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]