

SWISS EPHEMERIS for the year 2443 BCE

JANUARY 2443 BCE (-2442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	5 19 13	22♌2'30	20♋14	25♍58	23♎51	21♏30	20♐46	10°R 7	26♑25	17♒37	20♓7	2°D51	2°Y30	10♍8	n.a.								
F 2	5 23 9	23° 2'55	4♌3	27° 5	25° 4	21°39	20°51	10II 2	26°28	17°39	20° 8	2°R51	2°26	10°15	n.a.								
S 3	5 27 6	24° 3'17	18°12	28°15	26°17	21°49	20°55	9°58	26°31	17°41	20°10	2°Y50	2°23	10°21	n.a.								
S 4	5 31 3	25° 3'38	2♌39	29°27	27°30	21°59	20°59	9°53	26°34	17°43	20°11	2°48	2°20	10°28	n.a.								
M 5	5 34 59	26° 3'56	17°22	0♌41	28°43	22°10	21° 4	9°49	26°37	17°46	20°12	2°43	2°17	10°35	n.a.								
T 6	5 38 56	27° 4'12	2II15	1°56	29°56	22°22	21° 7	9°44	26°40	17°48	20°13	2°35	2°14	10°41	n.a.								
W 7	5 42 52	28° 4'26	17°11	3°13	1♌9	22°34	21°11	9°40	26°43	17°50	20°15	2°24	2°11	10°48	n.a.								
T 8	5 46 49	29° 4'37	2♌0	4°31	2°22	22°47	21°15	9°35	26°46	17°52	20°16	2°12	2° 7	10°55	n.a.								
F 9	5 50 45	0♌4'47	16°34	5°51	3°34	23° 0	21°18	9°31	26°49	17°55	20°17	2° 0	2° 4	11° 1	n.a.								
S 10	5 54 42	1° 4'55	0♌45	7°13	4°47	23°13	21°21	9°26	26°52	17°57	20°18	1°50	2° 1	11° 8	n.a.								
S 11	5 58 38	2° 5'01	14°30	8°35	6° 0	23°28	21°24	9°22	26°56	17°59	20°19	1°41	1°58	11°15	n.a.								
M12	6 2 35	3° 5'05	27°46	9°59	7°12	23°42	21°27	9°18	26°59	18° 1	20°20	1°35	1°55	11°21	n.a.								
T13	6 6 32	4° 5'07	10♌36	11°25	8°24	23°57	21°30	9°14	27° 2	18° 4	20°21	1°32	1°51	11°28	n.a.								
W14	6 10 28	5° 5'08	23° 3	12°51	9°37	24°13	21°32	9° 9	27° 5	18° 6	20°22	1°31	1°48	11°35	n.a.								
T15	6 14 25	6° 5'06	5♌13	14°19	10°49	24°29	21°34	9° 5	27° 8	18° 8	20°23	1°31	1°45	11°42	n.a.								
F16	6 18 21	7° 5'03	17° 9	15°48	12° 1	24°45	21°36	9° 1	27°12	18°10	20°24	1°31	1°42	11°48	n.a.								
S17	6 22 18	8° 4'57	28°59	17°18	13°13	25° 2	21°38	8°57	27°15	18°12	20°24	1°29	1°39	11°55	n.a.								
S18	6 26 14	9° 4'50	10♌47	18°50	14°25	25°20	21°40	8°54	27°18	18°15	20°25	1°26	1°36	12° 2	n.a.								
M19	6 30 11	10° 4'41	22°38	20°22	15°37	25°37	21°41	8°50	27°22	18°17	20°26	1°19	1°32	12° 8	n.a.								
T20	6 34 7	11° 4'30	4♌35	21°56	16°49	25°55	21°43	8°46	27°25	18°19	20°27	1°10	1°29	12°15	n.a.								
W21	6 38 4	12° 4'17	16°42	23°31	18° 1	26°14	21°44	8°42	27°28	18°21	20°27	0°58	1°26	12°22	n.a.								
T22	6 42 1	13° 4'02	29° 2	25° 7	19°13	26°33	21°45	8°39	27°32	18°23	20°28	0°45	1°23	12°28	n.a.								
F23	6 45 57	14° 3'45	11♌33	26°44	20°24	26°52	21°46	8°35	27°35	18°25	20°29	0°32	1°20	12°35	n.a.								
S24	6 49 54	15° 3'25	24°18	28°23	21°36	27°12	21°46	8°32	27°38	18°27	20°29	0°19	1°17	12°42	n.a.								
S25	6 53 50	16° 3'04	7♌15	0♌3	22°47	27°32	21°47	8°28	27°42	18°29	20°30	0° 8	1°13	12°48	n.a.								
M26	6 57 47	17° 2'40	20°23	1°44	23°59	27°52	21°47	8°25	27°45	18°31	20°31	29♋59	1°10	12°55	n.a.								
T27	7 1 43	18° 2'13	3♋41	3°26	25°10	28°13	21°R47	8°22	27°48	18°33	20°31	29°54	1° 7	13° 2	n.a.								
W28	7 5 40	19° 1'44	17°11	5° 9	26°21	28°34	21°47	8°19	27°52	18°36	20°32	29°52	1° 4	13° 8	n.a.								
T29	7 9 37	20° 1'13	0♌51	6°54	27°32	28°56	21°46	8°16	27°55	18°38	20°32	29°D51	1° 1	13°15	n.a.								
F30	7 13 33	21° 0'39	14°41	8°39	28°43	29°17	21°46	8°13	27°59	18°40	20°32	29°R51	0°57	13°22	n.a.								
S31	7 17 30	22♌0'03	28♌43	10♌26	29♌54	29♌39	21♌45	8II10	28♌2	18♌42	20♌33	29♌51	0♌54	13♌28	n.a.								

Delta T = 16h49m42s Julian Calendar 1 Jan. 2443 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 2444 BCE
 The year -2442 astronomical counting style corresponds to year 2443 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2443 BCE (-2442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	7 21 26	22♌59'23	12♌56	12♌15	1♋5	0♌2	21°R44	8°R 7	28♌5	18♌43	20♌33	29°R50	0°Y51	13♌35	n.a.								
M 2	7 25 23	23°58'42	27°18	14° 4	2°15	0°24	21♌43	8II 5	28° 9	18°45	20°33	29♋46	0°48	13°42	n.a.								
T 3	7 29 19	24°57'58	11II46	15°55	3°26	0°47	21°42	8° 2	28°12	18°47	20°34	29°39	0°45	13°48	n.a.								
W 4	7 33 16	25°57'12	26°15	17°47	4°36	1°11	21°40	8° 0	28°16	18°49	20°34	29°31	0°42	13°55	n.a.								
T 5	7 37 12	26°56'23	10♌39	19°41	5°46	1°34	21°38	7°57	28°19	18°51	20°34	29°21	0°38	14° 2	n.a.								
F 6	7 41 9	27°55'32	24°52	21°36	6°57	1°58	21°37	7°55	28°22	18°53	20°34	29°11	0°35	14° 9	n.a.								
S 7	7 45 6	28°54'39	8♌48	23°32	8° 7	2°22	21°35	7°53	28°26	18°55	20°35	29° 2	0°32	14°15	n.a.								
S 8	7 49 2	29°53'43	22°23	25°29	9°16	2°46	21°32	7°51	28°29	18°57	20°35	28°55	0°29	14°22	n.a.								
M 9	7 52 59	0♌52'45	5♌35	27°27	10°26	3°11	21°30	7°49	28°33	18°59	20°35	28°50	0°26	14°29	n.a.								
T10	7 56 55	1°51'45	18°24	29°27	11°36	3°36	21°27	7°47	28°36	19° 0	20°35	28°47	0°23	14°35	n.a.								
W11	8 0 52	2°50'43	0♌53	1♌28	12°45	4° 1	21°25	7°45	28°39	19° 2	20°R35	28°D47	0°19	14°42	n.a.								
T12	8 4 48	3°49'40	13° 4	3°29	13°55	4°26	21°22	7°43	28°43	19° 4	20°35	28°47	0°16	14°49	n.a.								
F13	8 8 45	4°48'34	25° 4	5°32	15° 4	4°52	21°19	7°42	28°46	19° 6	20°35	28°48	0°13	14°55	n.a.								
S14	8 12 41	5°47'26	6II56	7°35	16°13	5°17	21°15	7°40	28°50	19° 7	20°35	28°R49	0°10	15° 2	n.a.								
S15	8 16 38	6°46'16	18°46	9°39	17°22	5°43	21°12	7°39	28°53	19° 9	20°35	28°48	0° 7	15° 9	n.a.								
M16	8 20 35	7°45'05	0♌39	11°43	18°31	6° 9	21° 8	7°38	28°57	19°11	20°34	28°45	0° 3	15°15	n.a.								
T17	8 24 31	8°43'51	12°40	13°48	19°39	6°36	21° 4	7°37	29° 0	19°12	20°34	28°40	0° 0	15°22	n.a.								
W18	8 28 28	9°42'36	24°53	15°53	20°48	7° 2	21° 0	7°35	29° 3	19°14	20°34	28°33	29♋57	15°29	n.a.								
T19	8 32 24	10°41'19	7♌20	17°57	21°56	7°29	20°56	7°35	29° 7	19°16	20°34	28°25	29°54	15°35	n.a.								
F20	8 36 21	11°39'59	20° 4	20° 1	23° 5	7°56	20°52	7°34	29°10	19°17	20°34	28°17	29°51	15°42	n.a.								
S21	8 40 17	12°38'38	3♌4	22° 3	24°13	8°24	20°48	7°33	29°13	19°19	20°33	28° 9	29°48	15°49	n.a.								
S22	8 44 14	13°37'15	16°21	24° 5	25°20	8°51	20°43	7°32	29°17	19°20	20°33	28° 2	29°44	15°55	n.a.								
M23	8 48 10	14°35'49	29°52	26° 5	26°28	9°19	20°38	7°32	29°20	19°22	20°33	27°57	29°41	16° 2	n.a.								
T24	8 52 7	15°34'21	13♋36	28° 3	27°36	9°46	20°33	7°31	29°23	19°23	20°32	27°54	29°38	16° 9	n.a.								
W25	8 56 4	16°32'51	17°29	29°58	28°43	10°14	20°28	7°31	29°27	19°25	20°32	27°D53	29°35	16°16	n.a.								
T26	9 0 0	17°31'18	11♌29	1♋52	29°50	10°43	20°23	7°31	29°30	19°26	20°31	27°54	29°32	16°22	n.a.								
F27	9 3 57	18°29'44	25°34	3°42	0♌57	11°11	20°18	7°D31	29°33	19°27	20°31	27°55	29°28	16°29	n.a.								
S28	9 7 53	19°28'06	9♌43	5♋28	2°Y 4	11♌39	20♌12	7II31	29♌37	19♌29	20♌30	27♋56	29♋25	16♌36	n.a.								

Delta T = 16h49m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2443 BCE

MARCH 2443 BCE (-2442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	9 11 50	20 ²⁶ 26'27	23 ⁸ 54	7 ¹¹ 12	3 ¹⁹ 11	12 ⁸ 8	20 ^R 6	7 ^{II} 31	29 ³ 40	19 ²⁷ 30	20 ^R 30	27 ^R 57	29 ¹¹ 22	16 ¹¹ 42	n.a.
M 2	9 15 46	21 ⁰ 24'45	8 ^{II} 4	8 ⁵ 1	4 ¹⁷	12 ³⁷	20 ¹¹ 1	7 ³¹	29 ⁴³	19 ³¹	20 ²⁹ 29	27 ¹¹ 55	29 ¹⁹	16 ⁴⁹	n.a.
T 3	9 19 43	22 ⁰ 23'02	22 ⁰ 13	10 ²⁷	5 ²³	13 ⁰ 6	19 ⁵⁵	7 ³¹	29 ⁴⁶	19 ³³	20 ²⁸	27 ⁰ 53	29 ¹⁶	16 ⁵⁶	n.a.
W 4	9 23 39	23 ⁰ 21'16	6 ^{III} 17	11 ⁵⁸	6 ²⁹	13 ³⁵	19 ⁴⁹	7 ³²	29 ⁴⁹	19 ³⁴	20 ²⁸	27 ⁴⁹	29 ¹³	17 ⁰ 2	n.a.
T 5	9 27 36	24 ⁰ 19'27	20 ⁰ 13	13 ²⁵	7 ³⁵	14 ⁰ 4	19 ⁴³	7 ³²	29 ⁵³	19 ³⁵	20 ²⁷	27 ⁴⁴	29 ⁰ 9	17 ⁰ 9	n.a.
F 6	9 31 33	25 ⁰ 17'37	3 ^Ω 58	14 ⁴⁸	8 ⁴¹	14 ³⁴	19 ³⁶	7 ³³	29 ⁵⁶	19 ³⁶	20 ²⁶	27 ³⁸	29 ⁰ 6	17 ⁰ 16	n.a.
S 7	9 35 29	26 ⁰ 15'44	17 ⁰ 29	16 ⁰ 6	9 ⁴⁶	15 ⁰ 4	19 ³⁰	7 ³⁴	29 ⁵⁹	19 ³⁸	20 ²⁶	27 ³⁴	29 ⁰ 3	17 ⁰ 22	n.a.
S 8	9 39 26	27 ⁰ 13'50	0 ¹¹ 43	17 ¹⁹	10 ⁵¹	15 ³³	19 ²⁴	7 ³⁵	0 ²	19 ³⁹	20 ²⁵	27 ³⁰	29 ⁰ 0	17 ⁰ 29	n.a.
M 9	9 43 22	28 ⁰ 11'53	13 ⁴¹	18 ²⁷	11 ⁵⁶	16 ⁰ 3	19 ¹⁷	7 ³⁶	0 ⁵	19 ⁴⁰	20 ²⁴	27 ²⁸	28 ⁰ 57	17 ⁰ 36	n.a.
T 10	9 47 19	29 ⁰ 9'55	26 ⁰ 21	19 ³¹	13 ⁰ 1	16 ³³	19 ¹⁰	7 ³⁷	0 ⁸	19 ⁴¹	20 ²³	27 ^D 27	28 ⁰ 54	17 ⁰ 43	n.a.
W11	9 51 15	0 ¹¹ 7'55	8 ² 45	20 ²⁹	14 ⁰ 5	17 ⁰ 3	19 ⁰ 4	7 ³⁸	0 ¹¹	19 ⁴²	20 ²²	27 ²⁸	28 ⁰ 50	17 ⁰ 49	n.a.
T 12	9 55 12	1 ⁰ 5'53	20 ⁰ 55	21 ²²	15 ⁰ 9	17 ³⁴	18 ⁵⁷	7 ³⁹	0 ¹⁴	19 ⁴³	20 ²²	27 ²⁹	28 ⁰ 47	17 ⁰ 56	n.a.
F 13	9 59 8	2 ⁰ 3'50	2 ¹¹ 54	22 ¹⁰	16 ¹³	18 ⁰ 4	18 ⁵⁰	7 ⁴¹	0 ¹⁷	19 ⁴⁴	20 ²¹	27 ³¹	28 ⁰ 44	18 ⁰ 3	n.a.
S 14	10 3 5	3 ⁰ 1'45	14 ⁴⁸	22 ⁵³	17 ¹⁶	18 ³⁵	18 ⁴³	7 ⁴²	0 ²⁰	19 ⁴⁵	20 ²⁰	27 ³²	28 ⁰ 41	18 ⁰ 9	n.a.
S 15	10 7 2	3 ⁵⁹ 39	26 ³⁹	23 ³¹	18 ²⁰	19 ⁰ 5	18 ³⁶	7 ⁴⁴	0 ²³	19 ⁴⁶	20 ¹⁹	27 ³³	28 ⁰ 38	18 ⁰ 16	n.a.
M16	10 10 58	4 ⁵⁷ 31	8 ¹ 33	24 ⁰ 3	19 ²³	19 ³⁶	18 ²⁸	7 ⁴⁵	0 ²⁶	19 ⁴⁷	20 ¹⁸	27 ^R 33	28 ⁰ 34	18 ⁰ 23	n.a.
T 17	10 14 55	5 ⁵⁵ 22	20 ³⁶	24 ³⁰	20 ²⁶	20 ⁰ 7	18 ²¹	7 ⁴⁷	0 ²⁹	19 ⁴⁸	20 ¹⁷	27 ³³	28 ⁰ 31	18 ⁰ 29	n.a.
W18	10 18 51	6 ⁵³ 12	2 ³ 50	24 ⁵²	21 ²⁸	20 ³⁸	18 ¹⁴	7 ⁴⁹	0 ³²	19 ⁴⁸	20 ¹⁶	27 ³¹	28 ⁰ 28	18 ⁰ 36	n.a.
T 19	10 22 48	7 ⁵¹ 00	15 ²⁰	25 ⁰ 9	22 ³⁰	21 ¹⁰	18 ⁰ 7	7 ⁵¹	0 ³⁵	19 ⁴⁹	20 ¹⁵	27 ²⁹	28 ⁰ 25	18 ⁰ 43	n.a.
F 20	10 26 44	8 ⁴⁸ 46	28 ¹⁰	25 ²⁰	23 ³²	21 ⁴¹	17 ⁵⁹	7 ⁵³	0 ³⁸	19 ⁵⁰	20 ¹⁴	27 ²⁶	28 ⁰ 22	18 ⁰ 49	n.a.
S 21	10 30 41	9 ⁴⁶ 31	11 ²⁰	25 ²⁶	24 ³³	22 ¹²	17 ⁵²	7 ⁵⁵	0 ⁴¹	19 ⁵¹	20 ¹³	27 ²³	28 ⁰ 19	18 ⁰ 56	n.a.
S 22	10 34 37	10 ⁴⁴ 15	24 ⁵¹	25 ^R 27	25 ³⁵	22 ⁴⁴	17 ⁴⁴	7 ⁵⁸	0 ⁴⁴	19 ⁵²	20 ¹²	27 ²¹	28 ⁰ 15	19 ⁰ 3	n.a.
M23	10 38 34	11 ⁴¹ 57	8 ¹ 42	25 ²²	26 ³⁶	23 ¹⁵	17 ³⁷	8 ⁰	0 ⁴⁶	19 ⁵²	20 ¹⁰	27 ²⁰	28 ⁰ 12	19 ⁰ 10	n.a.
T 24	10 42 31	12 ³⁹ 38	22 ⁴⁹	25 ¹⁴	27 ³⁶	23 ⁴⁷	17 ²⁹	8 ⁰ 2	0 ⁴⁹	19 ⁵³	20 ⁰ 9	27 ^D 19	28 ⁰ 9	19 ⁰ 16	n.a.
W25	10 46 27	13 ³⁷ 17	7 ¹⁹ 9	25 ⁰	28 ³⁶	24 ¹⁹	17 ²¹	8 ⁰ 5	0 ⁵²	19 ⁵³	20 ⁰ 8	27 ¹⁹	28 ⁰ 6	19 ⁰ 23	n.a.
T 26	10 50 24	14 ³⁴ 54	21 ³⁵	24 ⁴³	29 ³⁶	24 ⁵¹	17 ¹⁴	8 ⁰ 8	0 ⁵⁵	19 ⁵⁴	20 ⁰ 7	27 ²⁰	28 ⁰ 3	19 ⁰ 30	n.a.
F 27	10 54 20	15 ³² 30	6 ⁸ 5	24 ²¹	0 ³ 35	25 ²³	17 ⁰ 6	8 ¹¹	0 ⁵⁷	19 ⁵⁵	20 ⁰ 6	27 ²¹	28 ⁰ 0	19 ⁰ 36	n.a.
S 28	10 58 17	16 ³⁰ 04	20 ³¹	23 ⁵⁶	1 ³⁴	25 ⁵⁶	16 ⁵⁹	8 ¹³	1 ⁰	19 ⁵⁵	20 ⁰ 4	27 ²²	27 ⁰ 56	19 ⁰ 43	n.a.
S 29	11 2 13	17 ²⁷ 36	4 ^{II} 52	23 ²⁸	2 ³³	26 ²⁸	16 ⁵¹	8 ¹⁶	1 ⁰ 3	19 ⁵⁶	20 ⁰ 3	27 ²²	27 ⁰ 53	19 ⁰ 50	n.a.
M30	11 6 10	18 ²⁵ 07	19 ⁰ 3	22 ⁵⁸	3 ³¹	27 ⁰ 0	16 ⁴³	8 ¹⁹	1 ⁰ 5	19 ⁵⁶	20 ⁰ 2	27 ^R 22	27 ⁰ 50	19 ⁰ 56	n.a.
T 31	11 10 6	19 ¹¹ 23'36	3 ^{III} 3	22 ¹¹ 25	4 ⁸ 29	27 ³ 33	16 ¹¹ 36	8 ^{II} 23	1 ² 8	19 ⁵⁶	20 ¹	27 ¹¹ 22	27 ¹¹ 47	20 ¹¹ 3	n.a.

Delta T = 16h49m38s Julian Calendar 1 March 2443 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 2443 BCE
 The year -2442 astronomical counting style corresponds to year 2443 B.C.E historical counting style.

APRIL 2443 BCE (-2442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	11 14 3	20 ¹¹ 20'04	16 ² 50	21 ^R 51	5 ⁸ 26	28 ⁸ 5	16 ^R 28	8 ^{II} 26	1 ² 10	19 ²⁷ 57	19 ^R 59	27 ^R 22	27 ¹¹ 44	20 ¹¹ 10	n.a.
T 2	11 18 0	21 ⁰ 17'30	0 ^Ω 23	21 ¹¹ 16	6 ²³	28 ³⁸	16 ¹¹ 20	8 ²⁹	1 ¹³	19 ⁵⁷	19 ² 58	27 ¹¹ 21	27 ⁰ 40	20 ¹⁶	n.a.
F 3	11 21 56	22 ⁰ 14'54	13 ⁴³	20 ⁴²	7 ¹⁹	29 ¹¹	16 ¹³	8 ³³	1 ¹⁵	19 ⁵⁸	19 ⁵⁷	27 ²⁰	27 ⁰ 37	20 ²³	n.a.
S 4	11 25 53	23 ⁰ 12'17	26 ⁴⁸	20 ⁰ 7	8 ¹⁵	29 ⁴⁴	16 ⁰ 5	8 ³⁶	1 ¹⁷	19 ⁵⁸	19 ⁵⁵	27 ²⁰	27 ⁰ 34	20 ³⁰	n.a.
S 5	11 29 49	24 ⁰ 9'39	9 ¹¹ 40	19 ³⁴	9 ¹¹	0 ^{II} 17	15 ⁵⁸	8 ⁴⁰	1 ²⁰	19 ⁵⁸	19 ⁵⁴	27 ²⁰	27 ⁰ 31	20 ³⁷	n.a.
M 6	11 33 46	25 ⁰ 6'59	22 ¹⁹	19 ⁰ 2	10 ⁰ 5	0 ⁵⁰	15 ⁵⁰	8 ⁴³	1 ²²	19 ⁵⁸	19 ⁵³	27 ^D 19	27 ⁰ 28	20 ⁴³	n.a.
T 7	11 37 42	26 ⁰ 4'18	4 ² 44	18 ³²	11 ⁰	1 ²³	15 ⁴³	8 ⁴⁷	1 ²⁴	19 ⁵⁹	19 ⁵¹	27 ¹⁹	27 ⁰ 25	20 ⁵⁰	n.a.
W 8	11 41 39	27 ⁰ 1'36	16 ⁵⁸	18 ⁰ 4	11 ⁵³	1 ⁵⁶	15 ³⁶	8 ⁵¹	1 ²⁷	19 ⁵⁹	19 ⁵⁰	27 ^R 19	27 ⁰ 21	20 ⁵⁷	n.a.
T 9	11 45 35	27 ⁰ 58'53	29 ⁰ 3	17 ⁴⁰	12 ⁴⁶	2 ³⁰	15 ²⁸	8 ⁵⁵	1 ²⁹	19 ⁵⁹	19 ⁴⁸	27 ¹⁹	27 ⁰ 18	21 ⁰ 3	n.a.
F 10	11 49 32	28 ⁰ 56'09	11 ¹¹ 0	17 ¹⁹	13 ³⁹	3 ⁰ 3	15 ²¹	8 ⁵⁹	1 ³¹	19 ⁵⁹	19 ⁴⁷	27 ¹⁹	27 ⁰ 15	21 ⁰ 10	n.a.
S 11	11 53 28	29 ⁰ 53'25	22 ⁵³	17 ⁰ 2	14 ³¹	3 ³⁷	15 ¹⁴	9 ⁰ 3	1 ³³	19 ⁵⁹	19 ⁴⁵	27 ¹⁹	27 ⁰ 12	21 ⁰ 17	n.a.
S 12	11 57 25	0 ¹⁹ 50'39	4 ¹ 44	16 ⁴⁹	15 ²²	4 ¹⁰	15 ⁰ 7	9 ⁰ 7	1 ³⁵	19 ⁵⁹	19 ⁴⁴	27 ¹⁹	27 ⁰ 9	21 ⁰ 23	n.a.
M13	12 1 22	1 ⁴⁷ 53	16 ³⁸	16 ⁴⁰	16 ¹³	4 ⁴⁴	15 ⁰ 0	9 ¹²	1 ³⁸	19 ^R 59	19 ⁴²	27 ¹⁸	27 ⁰ 5	21 ⁰ 30	n.a.
T 14	12 5 18	2 ⁴⁵ 07	28 ⁴⁰	16 ³⁵	17 ⁰ 3	5 ¹⁸	14 ⁵³	9 ¹⁶	1 ⁴⁰	19 ⁵⁹	19 ⁴¹	27 ^D 18	27 ⁰ 2	21 ⁰ 37	n.a.
W15	12 9 15	3 ⁴² 19	10 ³ 53	16 ^D 34	17 ⁵²	5 ⁵²	14 ⁴⁶	9 ²¹	1 ⁴²	19 ⁵⁹	19 ³⁹	27 ¹⁸	26 ⁰ 59	21 ⁰ 44	n.a.
T 16	12 13 11	4 ³⁹ 31	23 ²²	16 ³⁸	18 ⁴⁰	6 ²⁶	14 ³⁹	9 ²⁵	1 ⁴⁴	19 ⁵⁹	19 ³⁸	27 ¹⁹	26 ⁰ 56	21 ⁰ 50	n.a.
F 17	12 17 8	5 ³⁶ 43	6 ² 11	16 ⁴⁷	19 ²⁸	7 ⁰	14 ³²	9 ³⁰	1 ⁴⁵	19 ⁵⁹	19 ³⁶	27 ¹⁹	26 ⁰ 53	21 ⁰ 57	n.a.
S 18	12 21 4	6 ³³ 54	19 ²³	17 ⁰	20 ¹⁵	7 ³⁴	14 ²⁶	9 ³⁴	1 ⁴⁷	19 ⁵⁹	19 ³⁵	27 ²⁰	26 ⁰ 50	22 ⁰ 4	n.a.
S 19	12 25 1	7 ³¹ 04	2 ¹¹ 59	17 ¹⁸	21 ⁰ 1	8 ⁰ 8	14 ¹⁹	9 ³⁹	1 ⁴⁹	19 ⁵⁸	19 ³³	27 ²¹	26 ⁰ 46	22 ⁰ 10	n.a.
M20	12 28 57	8 ²⁸ 14	17 ⁰	17 ⁴⁰	21 ⁴⁶	8 ⁴²	14 ¹³	9 ⁴⁴	1 ⁵¹	19 ⁵⁸	19 ³²	27 ²¹	26 ⁰ 43	22 ⁰ 17	n.a.
T 21	12 32 54	9 ²⁵ 23	1 ¹⁹ 23	18 ⁰ 6	22 ³⁰	9 ¹⁷	14 ⁰ 6	9 ⁴⁹	1 ⁵³	19 ⁵⁸	19 ³⁰	27 ^R 21	26 ⁰ 40	22 ⁰ 24	n.a.
W22	12 36 51	10 ²² 31	16 ⁰ 4	18 ³⁷	23 ¹⁴	9 ⁵¹	14 ⁰ 0	9 ⁵⁴	1 ⁵⁴	19 ⁵⁸	19 ²⁹	27 ²¹	26 ⁰ 37	22 ⁰ 30	n.a.

SWISS EPHEMERIS for the year 2443 BCE

MAY 2443 BCE (-2442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	13 12 20	18°56'17	23Ω43	26♁15	28♁56	15♁ 4	13°R10	10♁42	2≈ 8	19°R54	19°R14	27♁15	26♁ 8	23♁31	n.a.
S 2	13 16 16	19°53'19	6♁30	27°24	29°28	15°40	13♁ 5	10°47	2° 9	19°♁53	19♁13	27°17	26° 5	23°37	n.a.
S 3	13 20 13	20°50'20	19° 2	28°37	29°59	16°15	13° 0	10°53	2°10	19°52	19°11	27°18	26° 2	23°44	n.a.
M 4	13 24 9	21°47'20	1♁23	29°54	0♁28	16°50	12°56	10°59	2°12	19°52	19°10	27°R18	25°59	23°51	n.a.
T 5	13 28 6	22°44'21	13°34	1°Y14	0°55	17°26	12°51	11° 5	2°13	19°51	19° 8	27°17	25°56	23°58	n.a.
W 6	13 32 2	23°41'21	25°38	2°37	1°21	18° 1	12°47	11°11	2°14	19°50	19° 6	27°15	25°52	24° 4	n.a.
T 7	13 35 59	24°38'21	7♁36	4° 3	1°45	18°37	12°43	11°17	2°15	19°50	19° 5	27°11	25°49	24°11	n.a.
F 8	13 39 55	25°35'21	19°29	5°33	2° 8	19°12	12°39	11°23	2°16	19°49	19° 3	27° 7	25°46	24°18	n.a.
S 9	13 43 52	26°32'21	1♁21	7° 7	2°29	19°48	12°35	11°29	2°17	19°48	19° 2	27° 2	25°43	24°24	n.a.
S 10	13 47 49	27°29'21	13°13	8°43	2°48	20°23	12°31	11°35	2°18	19°47	19° 0	26°57	25°40	24°31	n.a.
M11	13 51 45	28°26'22	25° 7	10°23	3° 5	20°59	12°28	11°41	2°19	19°46	18°58	26°52	25°37	24°38	n.a.
T 12	13 55 42	29°23'23	7♁ 9	12° 5	3°21	21°35	12°25	11°47	2°20	19°46	18°57	26°49	25°33	24°44	n.a.
W13	13 59 38	0♁20'24	19°21	13°51	3°34	22°11	12°22	11°53	2°20	19°45	18°55	26°47	25°30	24°51	n.a.
T 14	14 3 35	1°17'25	1♁47	15°40	3°45	22°47	12°19	12° 0	2°21	19°44	18°54	26°D46	25°27	24°58	n.a.
F 15	14 7 31	2°14'27	14°32	17°31	3°55	23°23	12°16	12° 6	2°22	19°43	18°52	26°47	25°24	25° 5	n.a.
S 16	14 11 28	3°11'29	27°39	19°25	4° 2	23°59	12°13	12°13	2°22	19°42	18°51	26°48	25°21	25°11	n.a.
S 17	14 15 24	4° 8'32	11♁12	21°22	4° 7	24°35	12°11	12°19	2°23	19°41	18°49	26°50	25°17	25°18	n.a.
M18	14 19 21	5° 5'35	25°12	23°21	4° 9	25°12	12° 9	12°26	2°23	19°40	18°48	26°R50	25°14	25°25	n.a.
T 19	14 23 18	6° 2'38	9°Y39	25°23	4°R10	25°48	12° 7	12°32	2°24	19°39	18°46	26°50	25°11	25°31	n.a.
W20	14 27 14	6°59'42	24°29	27°26	4° 8	26°24	12° 5	12°39	2°24	19°38	18°45	26°47	25° 8	25°38	n.a.
T 21	14 31 11	7°56'47	9♁35	29°31	4° 4	27° 1	12° 3	12°45	2°25	19°37	18°43	26°43	25° 5	25°45	n.a.
F 22	14 35 7	8°53'52	24°47	1♁37	3°58	27°37	12° 1	12°52	2°25	19°35	18°42	26°38	25° 2	25°52	n.a.
S 23	14 39 4	9°50'57	9♁56	3°44	3°49	28°14	12° 0	12°59	2°25	19°34	18°40	26°32	24°58	25°58	n.a.
S 24	14 43 0	10°48'03	24°52	5°52	3°38	28°51	11°59	13° 6	2°26	19°33	18°39	26°26	24°55	26° 5	n.a.
M25	14 46 57	11°45'09	9♁27	8° 1	3°24	29°27	11°58	13°13	2°26	19°32	18°37	26°21	24°52	26°12	n.a.
T 26	14 50 53	12°42'15	23°37	10°10	3° 8	0♁ 4	11°57	13°19	2°26	19°31	18°36	26°17	24°49	26°18	n.a.
W27	14 54 50	13°39'21	7♁20	12°18	2°50	0°41	11°57	13°26	2°26	19°29	18°35	26°16	24°46	26°25	n.a.
T 28	14 58 47	14°36'28	20°38	14°27	2°29	1°18	11°56	13°33	2°R26	19°28	18°33	26°D15	24°43	26°32	n.a.
F 29	15 2 43	15°33'35	3♁32	16°35	2° 7	1°55	11°56	13°40	2°26	19°27	18°32	26°16	24°39	26°38	n.a.
S 30	15 6 40	16°30'42	16° 8	18°42	1°42	2°32	11°D56	13°47	2°26	19°26	18°30	26°18	24°36	26°45	n.a.
S 31	15 10 36	17♁27'50	28♁28	20♁48	1♁15	3♁ 9	11♁56	13♁54	2≈26	19♁24	18♁29	26°R18	24♁33	26♁52	n.a.

Delta T = 16h49m33s Julian Calendar 1 May 2443 BCE == Greg. Calendar 11 Apr. 2443 BCE
 The year -2442 astronomical counting style corresponds to year 2443 B.C.E historical counting style.

JUNE 2443 BCE (-2442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	15 14 33	18♁24'58	10♁37	22♁53	0°R47	3♁46	11♁56	14♁ 1	2°R26	19°R23	18°R28	26°R17	24♁30	26♁59	n.a.
T 2	15 18 29	19°22'07	22°38	24°57	0♁16	4°23	11°57	14° 8	2≈26	19♁22	18♁26	26♁14	24°27	27° 5	n.a.
W 3	15 22 26	20°19'16	4♁34	26°59	29♁44	5° 0	11°57	14°16	2°25	19°20	18°25	26° 8	24°23	27°12	n.a.
T 4	15 26 22	21°16'27	16°26	29° 0	29°11	5°38	11°58	14°23	2°25	19°19	18°24	26° 0	24°20	27°19	n.a.
F 5	15 30 19	22°13'38	28°18	1♁ 0	28°36	6°15	11°59	14°30	2°25	19°17	18°23	25°51	24°17	27°25	n.a.
S 6	15 34 16	23°10'50	10♁10	2°57	28° 1	6°53	12° 0	14°37	2°24	19°16	18°21	25°40	24°14	27°32	n.a.
S 7	15 38 12	24° 8'03	22° 5	4°54	27°25	7°30	12° 2	14°44	2°24	19°15	18°20	25°29	24°11	27°39	n.a.
M 8	15 42 9	25° 5'17	4♁ 3	6°48	26°48	8° 8	12° 3	14°52	2°23	19°13	18°19	25°19	24° 8	27°46	n.a.
T 9	15 46 5	26° 2'33	16° 7	8°42	26°11	8°45	12° 5	14°59	2°23	19°12	18°18	25°11	24° 4	27°52	n.a.
W10	15 50 2	26°59'49	28°21	10°33	25°34	9°23	12° 7	15° 6	2°22	19°10	18°17	25° 5	24° 1	27°59	n.a.
T 11	15 53 58	27°57'07	10≈47	12°23	24°57	10° 1	12° 9	15°14	2°22	19° 9	18°16	25° 2	23°58	28° 6	n.a.
F 12	15 57 55	28°54'26	23°29	14°11	24°20	10°38	12°11	15°21	2°21	19° 7	18°14	25°D 0	23°55	28°12	n.a.
S 13	16 1 51	29°51'47	6♁31	15°57	23°45	11°16	12°14	15°28	2°20	19° 6	18°13	25° 0	23°52	28°19	n.a.
S 14	16 5 48	0♁49'09	19°57	17°42	23°10	11°54	12°16	15°36	2°20	19° 4	18°12	25°R 1	23°48	28°26	n.a.
M15	16 9 45	1°46'32	3°Y50	19°25	22°36	12°32	12°19	15°43	2°19	19° 3	18°11	25° 0	23°45	28°33	n.a.
T 16	16 13 41	2°43'57	18° 9	21° 7	22° 3	13°10	12°22	15°51	2°18	19° 1	18°10	24°58	23°42	28°39	n.a.
W17	16 17 38	3°41'23	2♁54	22°47	21°32	13°48	12°25	15°58	2°17	19° 0	18° 9	24°54	23°39	28°46	n.a.
T 18	16 21 34	4°38'51	17°59	24°25	21° 3	14°27	12°29	16° 6	2°16	18°58	18° 8	24°47	23°36	28°53	n.a.
F 19	16 25 31	5°36'21	3♁15	26° 2	20°35	15° 5	12°32	16°13	2°15	18°56	18° 7	24°38	23°33	28°59	n.a.
S 20	16 29 27	6°33'51	18°32	27°37	20° 9	15°43	12°36	16°21	2°14	18°55	18° 6	24°28	23°29	29° 6	n.a.
S 21	16 33 24	7°31'24	3♁38	29°11	19°46	16°22	12°40	16°28	2°13	18°53	18° 5	24°18	23°26	29°13	n.a.
M22	16 37 20	8°28'57	18°34	0♁43	19°24	17° 0	12°44	16°36	2°12	18°52	18° 5	24°10	23°23	29°20	n.a.
T 23	16 41 17	9°26'31	2♁44	2°13	19° 5	17°38	12°48	16°43	2°11	18°50	18° 4	24° 3	23°20	29°26	n.a.
W24	16 45 14	10°24'07	16°34	3°42	18°48	18°17	12°52	16°51	2°10	18°48	18° 3	23°59	23°17	29°33	n.a.
T 25	16 49 10	11°21'43	29°55	5° 9	18°33	18°56	12°57	16°58	2° 8	18°47	18° 2	23°57	23°14	29°40	n.a.
F 26	16 53 7	12°19'21	12♁49	6°34	18°20	19°34	13° 1	17° 6	2° 7	18°45	18° 1	23°D57	23°10	29°46	n.a.
S 27	16 57 3	13°17'00	25°22	7°58	18°10	20°13	13° 6	17°13	2° 6	18°44	18° 1	23°R57	23° 7	29°53	n.a.
S 28	17 1 0	14°14'41	7♁38	9°20	18° 2	20°52	13°11	17°21	2° 4	18°42	18° 0	23°56	23° 4	0♁ 0	n.a.
M29	17 4 56	15°12'22	19°41	10°40	17°57	21°31	13°16	17°29	2° 3	18°40	17°59	23°54	23° 1	0° 7	n.a.
T 30	17 8 53	16♁10'05	1♁37	11♁58	17♁54	22♁ 9	13♁21	17♁36	2≈ 1	18♁39	17♁59	23♁49	22♁58	0♁13	n.a.

Delta T = 16h49m30s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2443 BCE

JULY 2443 BCE (-2442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	17 12 49	17II 7°50	13III 28	13III 14	17°D53	22III 48	13III 27	17II 44	2°R 0	18°R37	17°R58	23°R41	22°X54	0°X20	n.a.								
T 2	17 16 46	18° 5'36	25°19	14°29	17III 55	23°27	13°32	17°51	1°X58	18°X35	17°X57	23°X31	22°51	0°27	n.a.								
F 3	17 20 43	19° 3'24	7°X12	15°41	17°59	24° 7	13°38	17°59	1°57	18°34	17°57	23°19	22°48	0°33	n.a.								
S 4	17 24 39	20° 1'13	19° 7	16°52	18° 5	24°46	13°44	18° 6	1°55	18°32	17°56	23° 5	22°45	0°40	n.a.								
S 5	17 28 36	20°59'04	1III 8	18° 0	18°14	25°25	13°50	18°14	1°54	18°30	17°56	22°51	22°42	0°47	n.a.								
M 6	17 32 32	21°56'57	13°14	19° 6	18°24	26° 4	13°56	18°22	1°52	18°29	17°55	22°38	22°39	0°54	n.a.								
T 7	17 36 29	22°54'52	25°27	20°10	18°37	26°43	14° 3	18°29	1°50	18°27	17°55	22°27	22°35	1° 0	n.a.								
W 8	17 40 25	23°52'49	7°X49	21°11	18°51	27°23	14° 9	18°37	1°49	18°26	17°55	22°19	22°32	1° 7	n.a.								
T 9	17 44 22	24°50'47	20°21	22° 9	19° 8	28° 2	14°16	18°44	1°47	18°24	17°54	22°13	22°29	1°14	n.a.								
F 10	17 48 19	25°48'48	3°X 7	23° 5	19°27	28°42	14°22	18°52	1°45	18°22	17°54	22°11	22°26	1°20	n.a.								
S 11	17 52 15	26°46'51	16° 9	23°58	19°47	29°21	14°29	18°59	1°43	18°21	17°54	22°10	22°23	1°27	n.a.								
S 12	17 56 12	27°44'55	29°31	24°48	20° 9	0°II 1	14°36	19° 7	1°41	18°19	17°53	22°10	22°20	1°34	n.a.								
M13	18 0 8	28°43'02	13°V14	25°34	20°33	0°40	14°44	19°14	1°39	18°17	17°53	22° 9	22°16	1°41	n.a.								
T 14	18 4 5	29°41'12	27°22	26°17	20°59	1°20	14°51	19°22	1°38	18°16	17°53	22° 7	22°13	1°47	n.a.								
W15	18 8 1	0III 39'23	11III 53	26°56	21°26	2° 0	14°58	19°29	1°36	18°14	17°53	22° 3	22°10	1°54	n.a.								
T 16	18 11 58	1°37'37	26°44	27°32	21°55	2°40	15° 6	19°37	1°34	18°13	17°52	21°56	22° 7	2° 1	n.a.								
F 17	18 15 54	2°35'53	11II 48	28° 3	22°25	3°20	15°14	19°44	1°32	18°11	17°52	21°46	22° 4	2° 7	n.a.								
S 18	18 19 51	3°34'11	26°56	28°29	22°57	4° 0	15°22	19°52	1°30	18°10	17°52	21°36	22° 0	2°14	n.a.								
S 19	18 23 48	4°32'32	11III 58	28°51	23°30	4°40	15°30	19°59	1°27	18° 8	17°52	21°25	21°57	2°21	n.a.								
M20	18 27 44	5°30'54	26°44	29° 8	24° 5	5°20	15°38	20° 7	1°25	18° 6	17°D52	21°15	21°54	2°28	n.a.								
T 21	18 31 41	6°29'18	11II 6	29°19	24°41	6° 0	15°46	20°14	1°23	18° 5	17°52	21° 8	21°51	2°34	n.a.								
W22	18 35 37	7°27'44	25° 0	29°R24	25°18	6°40	15°54	20°21	1°21	18° 3	17°52	21° 3	21°48	2°41	n.a.								
T 23	18 39 34	8°26'12	8III 26	29°24	25°56	7°21	16° 3	20°29	1°19	18° 2	17°52	21° 0	21°45	2°48	n.a.								
F 24	18 43 30	9°24'41	21°25	29°17	26°35	8° 1	16°11	20°36	1°17	18° 0	17°52	21°D 0	21°41	2°54	n.a.								
S 25	18 47 27	10°23'12	4II 0	29° 3	27°16	8°41	16°20	20°43	1°15	17°59	17°53	21° 0	21°38	3° 1	n.a.								
S 26	18 51 23	11°21'46	16°16	28°43	27°57	9°22	16°29	20°51	1°12	17°57	17°53	21°R 0	21°35	3° 8	n.a.								
M27	18 55 20	12°20'20	28°20	28°16	28°40	10° 2	16°38	20°58	1°10	17°56	17°53	20°59	21°32	3°15	n.a.								
T 28	18 59 17	13°18'57	10III 14	27°43	29°23	10°43	16°47	21° 5	1° 8	17°54	17°53	20°55	21°29	3°21	n.a.								
W29	19 3 13	14°17'36	22° 6	27° 3	0III 8	11°24	16°56	21°12	1° 6	17°53	17°53	20°49	21°26	3°28	n.a.								
T 30	19 7 10	15°16'17	3°X 57	26°16	0°54	12° 4	17° 5	21°19	1° 3	17°52	17°54	20°41	21°22	3°35	n.a.								
F 31	19 11 6	16III 15'00	15°X 52	25III 24	1II 40	12°II 45	17III 15	21III 26	1°X 1	17°X 50	17°X 54	20°X 31	21°X 19	3°X 41	n.a.								

Delta T = 16h49m28s Julian Calendar 1 July 2443 BCE == Greg. Calendar 11 June 2443 BCE
 The year -2442 astronomical counting style corresponds to year 2443 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2443 BCE (-2442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	19 15 3	17III 13'45	27°X 53	24°R27	2II 27	13°II 26	17III 24	21III 34	0°R59	17°R49	17°X54	20°R19	21°X16	3°X48	n.a.								
S 2	19 18 59	18°12'32	10III 2	23III 26	3°15	14° 7	17°34	21°41	0°X56	17°X47	17°55	20°X 7	21°13	3°55	n.a.								
M 3	19 22 56	19°11'21	22°20	22°23	4° 4	14°48	17°44	21°48	0°54	17°46	17°55	19°56	21°10	4° 2	n.a.								
T 4	19 26 52	20°10'12	4°X47	21°18	4°54	15°29	17°54	21°55	0°52	17°45	17°56	19°47	21° 6	4° 8	n.a.								
W 5	19 30 49	21° 9'06	17°23	20°13	5°45	16°10	18° 4	22° 2	0°49	17°43	17°56	19°40	21° 3	4°15	n.a.								
T 6	19 34 46	22° 8'02	0°X11	19°10	6°36	16°51	18°14	22° 9	0°47	17°42	17°57	19°36	21° 0	4°22	n.a.								
F 7	19 38 42	23° 7'00	13°10	18°10	7°28	17°32	18°24	22°15	0°44	17°41	17°57	19°34	20°57	4°28	n.a.								
S 8	19 42 39	24° 6'01	26°22	17°16	8°20	18°13	18°34	22°22	0°42	17°40	17°58	19°D34	20°54	4°35	n.a.								
S 9	19 46 35	25° 5'04	9°V 48	16°27	9°14	18°54	18°44	22°29	0°40	17°38	17°59	19°35	20°51	4°42	n.a.								
M10	19 50 32	26° 4'10	23°31	15°47	10° 8	19°36	18°55	22°36	0°37	17°37	17°59	19°R35	20°47	4°49	n.a.								
T 11	19 54 28	27° 3'18	7III 30	15°15	11° 2	20°17	19° 5	22°43	0°35	17°36	18° 0	19°35	20°44	4°55	n.a.								
W12	19 58 25	28° 2'29	21°46	14°53	11°57	20°59	19°16	22°49	0°32	17°35	18° 1	19°33	20°41	5° 2	n.a.								
T 13	20 2 21	29° 1'42	6II 17	14°41	12°53	21°40	19°27	22°56	0°30	17°34	18° 1	19°28	20°38	5° 9	n.a.								
F 14	20 6 18	0°II 0'58	20°58	14°D40	13°49	22°22	19°37	23° 2	0°27	17°33	18° 2	19°22	20°35	5°16	n.a.								
S 15	20 10 15	1° 0'17	5III 44	14°48	14°46	23° 3	19°48	23° 9	0°25	17°32	18° 3	19°14	20°32	5°22	n.a.								
S 16	20 14 11	1°59'38	20°26	15° 7	15°43	23°45	19°59	23°15	0°23	17°31	18° 4	19° 7	20°28	5°29	n.a.								
M17	20 18 8	2°59'01	4II 57	15°36	16°41	24°27	20°10	23°22	0°20	17°29	18° 5	19° 0	20°25	5°36	n.a.								
T 18	20 22 4	3°58'26	19° 9	16°15	17°40	25° 9	20°21	23°28	0°18	17°28	18° 6	18°55	20°22	5°42	n.a.								
W19	20 26 1	4°57'54	2III 59	17° 2	18°38	25°51	20°33	23°35	0°15	17°28	18° 7	18°52	20°19	5°49	n.a.								
T 20	20 29 57	5°57'23	16°24	17°57	19°38	26°33	20°44	23°41	0°13	17°27	18° 8	18°D50	20°16	5°56	n.a.								
F 21	20 33 54	6°56'55	29°25	18°59	20°37	27°15	20°55	23°47	0°11	17°26	18° 9	18°51	20°12	6° 3	n.a.								
S 22	20 37 51	7°56'28	12III 3	20° 8	21°37	27°57	21° 7	23°53	0° 8	17°25	18°10	18°52	20° 9	6° 9	n.a.								
S 23	20 41 47	8°56'04	24°23	21°23	22°38	28°39	21°18	23°59	0° 6	17°24	18°11	18°54	20° 6	6°16	n.a.								
M24	20 45 44	9°55'41	6III 28	22°43	23°39	29°21	21°30	24° 5	0° 3	17°23	18°12	18°R55	20° 3	6°23	n.a.								
T 25	20 49 40	10°55'21	18°25	24° 7	24°40	0°III 3	21°42	24°11	0° 1	17°22	18°13	18°54	20° 0	6°29	n.a.								
W26	20 53 37	11°55'02	0°X 17	25°35	25°42	0°46	21°53	24°17	29°X 59	17°21	18°14	18°52	19°57	6°36	n.a.								
T 27	20 57 33	12°54'46	12°10	27° 6	26°44	1°28	22° 5	24°23	29°56	17°21	18°15	18°49	19°53	6°43	n.a.								
F 28	21 1 30	13°54'31	24° 7	28°40	27°47	2°11	22°17	24°29	29°54	17°20	18°17	18°44	19°50	6°50	n.a.								
S 29	21 5 26	14°54'19	6III 13	0°II 16	28°49	2°																	

SWISS EPHEMERIS for the year 2443 BCE

SEPTEMBER 2443 BCE (-2442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	21 17 16	17Ω53'53	13♁41	5Ω13	2♁0	5♁1	23♁5	24II52	29°R45	17°R17	18Ω22	18°R22	19X38	7X17	n.a.		
W 2	21 21 13	18°53'48	26°37	6°54	3° 4	5°44	23°17	24°57	29Z42	17X17	18°23	18X19	19°34	7°23	n.a.		
T 3	21 25 9	19°53'46	9X47	8°36	4° 8	6°26	23°30	25° 2	29°40	17°16	18°24	18°17	19°31	7°30	n.a.		
F 4	21 29 6	20°53'46	23° 8	10°18	5°13	7° 9	23°42	25° 8	29°38	17°16	18°26	18°D17	19°28	7°37	n.a.		
S 5	21 33 2	21°53'48	6Y41	12° 0	6°18	7°52	23°54	25°13	29°36	17°15	18°27	18°18	19°25	7°43	n.a.		
S 6	21 36 59	22°53'52	20°25	13°42	7°24	8°35	24° 7	25°18	29°34	17°15	18°29	18°19	19°22	7°50	n.a.		
M 7	21 40 55	23°53'59	4B18	15°24	8°29	9°18	24°19	25°23	29°31	17°14	18°30	18°21	19°18	7°57	n.a.		
T 8	21 44 52	24°54'08	18°20	17° 6	9°35	10° 1	24°32	25°28	29°29	17°14	18°32	18°22	19°15	8° 4	n.a.		
W 9	21 48 49	25°54'20	2II30	18°47	10°41	10°44	24°45	25°33	29°27	17°13	18°33	18°R22	19°12	8°10	n.a.		
T 10	21 52 45	26°54'34	16°45	20°29	11°48	11°27	24°57	25°38	29°25	17°13	18°35	18°21	19° 9	8°17	n.a.		
F 11	21 56 42	27°54'50	1Ω 4	22°10	12°55	12°11	25°10	25°43	29°23	17°13	18°36	18°19	19° 6	8°24	n.a.		
S 12	22 0 38	28°55'09	15°21	23°50	14° 1	12°54	25°23	25°48	29°21	17°13	18°38	18°16	19° 3	8°30	n.a.		
S 13	22 4 35	29°55'29	29°34	25°31	15° 9	13°37	25°36	25°52	29°19	17°12	18°40	18°13	18°59	8°37	n.a.		
M14	22 8 31	0♁55'52	13Ω38	27°11	16°16	14°21	25°48	25°57	29°17	17°12	18°41	18°11	18°56	8°44	n.a.		
T 15	22 12 28	1°56'17	27°28	28°50	17°24	15° 4	26° 1	26° 1	29°15	17°12	18°43	18° 9	18°53	8°51	n.a.		
W16	22 16 24	2°56'44	11♁ 2	0♁29	18°32	15°48	26°14	26° 6	29°13	17°12	18°45	18° 9	18°50	8°57	n.a.		
T 17	22 20 21	3°57'12	24°17	2° 8	19°40	16°31	26°27	26°10	29°11	17°12	18°47	18°D 9	18°47	9° 4	n.a.		
F 18	22 24 18	4°57'42	7Ω13	3°46	20°48	17°15	26°40	26°14	29°10	17°12	18°48	18° 9	18°44	9°11	n.a.		
S 19	22 28 14	5°58'14	19°50	5°24	21°56	17°59	26°53	26°19	29° 8	17°D12	18°50	18°10	18°40	9°18	n.a.		
S 20	22 32 11	6°58'47	2III10	7° 1	23° 5	18°42	27° 6	26°23	29° 6	17°12	18°52	18°11	18°37	9°24	n.a.		
M21	22 36 7	7°59'23	14°17	8°38	24°14	19°26	27°20	26°27	29° 4	17°12	18°54	18°12	18°34	9°31	n.a.		
T 22	22 40 4	8°59'59	26°15	10°15	25°23	20°10	27°33	26°30	29° 3	17°12	18°56	18°13	18°31	9°38	n.a.		
W23	22 44 0	10° 0'37	8X 8	11°51	26°32	20°54	27°46	26°34	29° 1	17°12	18°57	18°R13	18°28	9°44	n.a.		
T 24	22 47 57	11° 1'17	20° 1	13°27	27°41	21°38	27°59	26°38	28°59	17°12	18°59	18°13	18°24	9°51	n.a.		
F 25	22 51 53	12° 1'58	1Z59	15° 2	28°51	22°22	28°12	26°41	28°58	17°12	19° 1	18°13	18°21	9°58	n.a.		
S 26	22 55 50	13° 2'41	14° 5	16°37	0Ω 1	23° 6	28°26	26°45	28°56	17°13	19° 3	18°12	18°18	10° 5	n.a.		
S 27	22 59 47	14° 3'25	26°25	18°12	1°11	23°50	28°39	26°48	28°55	17°13	19° 5	18°12	18°15	10°11	n.a.		
M28	23 3 43	15° 4'10	9Ω 1	19°47	2°21	24°34	28°52	26°52	28°53	17°13	19° 7	18°11	18°12	10°18	n.a.		
T 29	23 7 40	16° 4'56	21°55	21°21	3°31	25°19	29° 6	26°55	28°52	17°13	19° 9	18°11	18° 9	10°25	n.a.		
W30	23 11 36	17° 5'44	5X 8	22°55	4Ω41	26° 3	29° 19	26II58	28Z50	17X14	19Ω11	18X11	18X 5	10X31	n.a.		

Delta T = 16h49m23s Julian Calendar 1 Sept. 2443 BCE == Greg. Calendar 12 Aug. 2443 BCE
 The year -2442 astronomical counting style corresponds to year 2443 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2443 BCE (-2442) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	23 15 33	18♁ 6'34	18X40	24♁29	5Ω52	26♁47	29♁33	27II 1	28°R49	17X14	19Ω13	18°R11	18X 2	10X38	n.a.		
F 2	23 19 29	19° 7'24	2Y28	26° 3	7° 2	27°32	29°46	27° 4	28Z48	17°15	19°15	18X11	17°59	10°45	n.a.		
S 3	23 23 26	20° 8'17	16°30	27°36	8°13	28°16	29°59	27° 7	28°46	17°15	19°17	18°11	17°56	10°52	n.a.		
S 4	23 27 22	21° 9'11	0B42	29° 9	9°24	29° 0	0Ω13	27° 9	28°45	17°16	19°19	18°10	17°53	10°58	n.a.		
M 5	23 31 19	22°10'06	14°59	0Ω42	10°35	29°45	0°26	27°12	28°44	17°16	19°21	18°10	17°49	11° 5	n.a.		
T 6	23 35 15	23°11'04	29°17	2°15	11°47	0Ω30	0°40	27°15	28°43	17°17	19°23	18° 9	17°46	11°12	n.a.		
W 7	23 39 12	24°12'03	13II34	3°47	12°58	1°14	0°53	27°17	28°42	17°17	19°25	18° 9	17°43	11°19	n.a.		
T 8	23 43 9	25°13'03	27°46	5°20	14° 9	1°59	1° 7	27°19	28°41	17°18	19°27	18°D 9	17°40	11°25	n.a.		
F 9	23 47 5	26°14'05	11Ω50	6°52	15°21	2°44	1°21	27°21	28°40	17°19	19°30	18° 9	17°37	11°32	n.a.		
S 10	23 51 2	27°15'09	25°46	8°24	16°33	3°29	1°34	27°24	28°39	17°19	19°32	18°10	17°34	11°39	n.a.		
S 11	23 54 58	28°16'14	9Ω32	9°56	17°45	4°13	1°48	27°26	28°38	17°20	19°34	18°11	17°30	11°45	n.a.		
M12	23 58 55	29°17'20	23° 6	11°28	18°56	4°58	2° 1	27°27	28°37	17°21	19°36	18°12	17°27	11°52	n.a.		
T 13	0 2 51	0Ω18'28	6♁29	12°59	20° 9	5°43	2°15	27°29	28°36	17°22	19°38	18°13	17°24	11°59	n.a.		
W14	0 6 48	1°19'37	19°39	14°31	21°21	6°28	2°28	27°31	28°35	17°22	19°40	18°R13	17°21	12° 6	n.a.		
T 15	0 10 44	2°20'46	2Ω35	16° 2	22°33	7°13	2°42	27°32	28°35	17°23	19°43	18°12	17°18	12°12	n.a.		
F 16	0 14 41	3°21'57	15°18	17°33	23°45	7°58	2°56	27°34	28°34	17°24	19°45	18°11	17°15	12°19	n.a.		
S 17	0 18 38	4°23'09	27°47	19° 3	24°58	8°44	3° 9	27°35	28°33	17°25	19°47	18° 9	17°11	12°26	n.a.		
S 18	0 22 34	5°24'21	10III 3	20°33	26°10	9°29	3°23	27°36	28°33	17°26	19°49	18° 6	17° 8	12°33	n.a.		
M19	0 26 31	6°25'35	22° 9	22° 3	27°23	10°14	3°36	27°38	28°32	17°27	19°51	18° 3	17° 5	12°39	n.a.		
T 20	0 30 27	7°26'49	4X 6	23°32	28°36	10°59	3°50	27°39	28°32	17°28	19°54	18° 0	17° 2	12°46	n.a.		
W21	0 34 24	8°28'03	15°59	25° 1	29°48	11°45	4° 4	27°39	28°32	17°29	19°56	17°58	16°59	12°53	n.a.		
T 22	0 38 20	9°29'19	27°51	26°28	1♁ 1	12°30	4°17	27°40	28°31	17°30	19°58	17°56	16°55	12°59	n.a.		
F 23	0 42 17	10°30'34	9Z46	27°55	2°14	13°15	4°31	27°41	28°31	17°31	20° 0	17°D56	16°52	13° 6	n.a.		
S 24	0 46 13	11°31'50	21°50	29°22	3°27	14° 1	4°44	27°42	28°31	17°32	20° 3	17°56	16°49	13°13	n.a.		
S 25	0 50 10	12°33'07	4Ω 7	0III46	4°40	14°46	4°58	27°42	28°30	17°34	20° 5	17°57	16°46	13°20	n.a.		
M26	0 54 7	13°34'24	16°41	2°10	5°53	15°32	5°11	27°42	28°30	17°35	20° 7	17°59	16°43	13°26	n.a.		
T 27	0 58 3	14°35'41	29°38	3°32	7° 7	16°17	5°25	27°43	28°30	17°36	20° 9	18° 1	16°40	13°33	n.a.		
W28	1 2 0	15°36'58	12X58	4°52	8°20	17° 3	5°39	27°43	28°D30	17°37	20°12	18°R 2	16°36	13°40	n.a.		
T 29	1 5 56	16°38'15	26°43	6° 9	9°33	17°49	5°52	27°R43	28°30	17°39	20°14	18° 1	16°33	13°46	n.a.		
F 30	1 9 53	17°39'33	10Y52	7°24	10°47	18°34	6° 5	27°43	28°30	17°40	20°16	18° 0	16°30	13°53	n.a.		
S 31	1 13 49	18Ω40'51	25Y20	8III36	12♁0	19Ω20	6Ω19	27II42	28Z30	17X41	20Ω19	17X57	16X27	14X 0	n.a.		

Delta T = 16h49m21s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

