

SWISS EPHEMERIS for the year 2460 BCE

JANUARY 2460 BCE (-2459) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	5 19 42	22♂10'25	22♂137	26♂24	7♂17	4♀44	29♂47	6♂25	22♂12	11♂30	8°R 2	29°R59	1♂19	8♂26	n.a.
F 2	5 23 39	23°10'51	4♂33	28°16	8° 6	5° 6	29°51	6°31	22°15	11°32	8♂ 2	29°47	1°16	8°33	n.a.
S 3	5 27 36	24°11'14	16°32	0♂ 8	8°57	5°28	29°55	6°36	22°18	11°33	8° 2	29°37	1°12	8°39	n.a.
S 4	5 31 32	25°11'36	28°37	2° 1	9°48	5°50	29°59	6°42	22°22	11°35	8° 2	29°30	1° 9	8°46	n.a.
M 5	5 35 29	26°11'55	10♂49	3°54	10°40	6°12	0♀ 3	6°47	22°25	11°37	8° 2	29°25	1° 6	8°53	n.a.
T 6	5 39 25	27°12'12	23°12	5°47	11°33	6°35	0° 7	6°53	22°28	11°39	8° 1	29°24	1° 3	9° 0	n.a.
W 7	5 43 22	28°12'27	5♂48	7°40	12°26	6°58	0°12	6°58	22°31	11°40	8° 1	29°D24	1° 0	9° 6	n.a.
T 8	5 47 18	29°12'40	18°42	9°32	13°20	7°21	0°17	7° 3	22°34	11°42	8° 1	29°24	0°57	9°13	n.a.
F 9	5 51 15	0♂12'50	1♀57	11°24	14°14	7°45	0°22	7° 8	22°37	11°44	8° 1	29°R25	0°53	9°20	n.a.
S 10	5 55 11	1°12'58	15°37	13°15	15° 9	8° 8	0°27	7°13	22°40	11°45	8° 0	29°24	0°50	9°26	n.a.
S 11	5 59 8	2°13'03	29°43	15° 5	16° 5	8°32	0°32	7°18	22°43	11°47	8° 0	29°21	0°47	9°33	n.a.
M12	6 3 5	3°13'07	14♂15	16°52	17° 1	8°57	0°37	7°23	22°46	11°49	7°59	29°15	0°44	9°40	n.a.
T13	6 7 1	4°13'08	29° 8	18°38	17°57	9°21	0°43	7°28	22°48	11°50	7°59	29° 8	0°41	9°47	n.a.
W14	6 10 58	5°13'06	14♂16	20°21	18°55	9°46	0°49	7°33	22°51	11°52	7°58	29° 0	0°37	9°53	n.a.
T15	6 14 54	6°13'03	29°29	22° 1	19°52	10°11	0°54	7°38	22°54	11°53	7°58	28°51	0°34	10° 0	n.a.
F16	6 18 51	7°12'57	14♂37	23°37	20°50	10°37	1° 1	7°42	22°57	11°55	7°57	28°44	0°31	10° 7	n.a.
S17	6 22 47	8°12'49	29°30	25° 9	21°48	11° 2	1° 7	7°47	23° 0	11°56	7°57	28°39	0°28	10°14	n.a.
S18	6 26 44	9°12'40	13♂59	26°37	22°47	11°28	1°13	7°52	23° 2	11°58	7°56	28°36	0°25	10°20	n.a.
M19	6 30 40	10°12'28	28° 1	27°59	23°46	11°54	1°20	7°56	23° 5	11°59	7°55	28°D35	0°22	10°27	n.a.
T20	6 34 37	11°12'14	11♂34	29°15	24°46	12°21	1°26	8° 0	23° 8	12° 1	7°55	28°35	0°18	10°34	n.a.
W21	6 38 34	12°11'58	24°40	0♂25	25°46	12°47	1°33	8° 5	23°10	12° 2	7°54	28°37	0°15	10°40	n.a.
T22	6 42 30	13°11'40	7♂22	1°28	26°47	13°14	1°40	8° 9	23°13	12° 3	7°53	28°R38	0°12	10°47	n.a.
F23	6 46 27	14°11'21	19°45	2°24	27°47	13°41	1°47	8°13	23°16	12° 5	7°53	28°38	0° 9	10°54	n.a.
S24	6 50 23	15°10'59	1♂53	3°12	28°48	14° 8	1°55	8°17	23°18	12° 6	7°52	28°36	0° 6	11° 1	n.a.
S25	6 54 20	16°10'35	13°52	3°52	29°50	14°35	2° 2	8°21	23°20	12° 7	7°51	28°33	0° 3	11° 7	n.a.
M26	6 58 16	17°10'10	25°44	4°24	0♂51	15° 2	2°10	8°25	23°23	12° 8	7°50	28°27	29°59	11°14	n.a.
T27	7 2 13	18° 9'43	7♂35	4°48	1°53	15°30	2°17	8°29	23°25	12° 9	7°49	28°20	29°56	11°21	n.a.
W28	7 6 9	19° 9'13	19°27	5° 4	2°56	15°58	2°25	8°33	23°28	12°11	7°48	28°13	29°53	11°28	n.a.
T29	7 10 6	20° 8'42	1♂23	5°R11	3°58	16°26	2°33	8°37	23°30	12°12	7°47	28° 6	29°50	11°34	n.a.
F30	7 14 3	21° 8'08	13°24	5°10	5° 1	16°54	2°41	8°40	23°32	12°13	7°46	27°59	29°47	11°41	n.a.
S31	7 17 59	22♂ 7'32	25♂32	5♂ 1	6♂ 4	17♀23	2♀50	8♂44	23♂35	12♂14	7♂45	27°53	29°43	11♂48	n.a.

Delta T = 16h57m57s Julian Calendar 1 Jan. 2460 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 2461 BCE
 The year -2459 astronomical counting style corresponds to year 2460 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2460 BCE (-2459) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	7 21 56	23♂ 6'54	7♂49	4°R45	7♂ 7	17♀51	2♀58	8♂47	23♂37	12♂15	7°R44	27°R50	29°40	11♂54	n.a.
M 2	7 25 52	24° 6'13	20°15	4♂21	8°11	18°20	3° 6	8°50	23°39	12°16	7♂43	27°48	29°37	12° 1	n.a.
T 3	7 29 49	25° 5'30	2♂53	3°51	9°15	18°49	3°15	8°54	23°41	12°17	7°42	27°D48	29°34	12° 8	n.a.
W 4	7 33 45	26° 4'45	15°43	3°15	10°19	19°18	3°24	8°57	23°43	12°18	7°41	27°49	29°31	12°15	n.a.
T 5	7 37 42	27° 3'57	28°47	2°34	11°23	19°47	3°33	9° 0	23°45	12°19	7°40	27°51	29°28	12°21	n.a.
F 6	7 41 38	28° 3'07	12♀ 8	1°49	12°27	20°16	3°42	9° 3	23°47	12°20	7°39	27°52	29°24	12°28	n.a.
S 7	7 45 35	29° 2'14	25°47	1° 1	13°32	20°46	3°51	9° 6	23°49	12°21	7°37	27°R53	29°21	12°35	n.a.
S 8	7 49 32	0♂ 1'19	9♂45	0°11	14°37	21°16	4° 0	9° 9	23°51	12°21	7°36	27°53	29°18	12°41	n.a.
M 9	7 53 28	1° 0'21	24° 2	29♂20	15°42	21°45	4°10	9°11	23°53	12°22	7°35	27°51	29°15	12°48	n.a.
T10	7 57 25	1°59'21	8♂34	28°29	16°47	22°15	4°19	9°14	23°55	12°23	7°34	27°48	29°12	12°55	n.a.
W11	8 1 21	2°58'18	23°19	27°39	17°52	22°45	4°29	9°17	23°57	12°24	7°32	27°45	29° 9	13° 2	n.a.
T12	8 5 18	3°57'13	8♂ 8	26°51	18°58	23°15	4°38	9°19	23°58	12°24	7°31	27°42	29° 5	13° 8	n.a.
F13	8 9 14	4°56'05	22°56	26° 6	20° 4	23°46	4°48	9°22	24° 0	12°25	7°30	27°39	29° 2	13°15	n.a.
S14	8 13 11	5°54'56	7♂33	25°24	21° 9	24°16	4°58	9°24	24° 2	12°26	7°28	27°37	28°59	13°22	n.a.
S15	8 17 8	6°53'44	21°54	24°46	22°15	24°47	5° 8	9°26	24° 3	12°26	7°27	27°D36	28°56	13°29	n.a.
M16	8 21 4	7°52'29	5♂53	24°13	23°22	25°17	5°18	9°28	24° 5	12°27	7°26	27°36	28°53	13°35	n.a.
T17	8 25 1	8°51'13	19°29	23°45	24°28	25°48	5°29	9°30	24° 6	12°27	7°24	27°37	28°49	13°42	n.a.
W18	8 28 57	9°49'55	2♂39	23°22	25°35	26°19	5°39	9°32	24° 8	12°28	7°23	27°38	28°46	13°49	n.a.
T19	8 32 54	10°48'35	15°27	23° 4	26°41	26°50	5°49	9°34	24° 9	12°28	7°21	27°39	28°43	13°55	n.a.
F20	8 36 50	11°47'13	27°55	22°52	27°48	27°21	6° 0	9°36	24°11	12°29	7°20	27°41	28°40	14° 2	n.a.
S21	8 40 47	12°45'49	10♂ 7	22°45	28°55	27°52	6°11	9°37	24°12	12°29	7°18	27°R41	28°37	14° 9	n.a.
S22	8 44 43	13°44'23	22° 8	22°D43	0♂ 2	28°24	6°21	9°39	24°13	12°30	7°17	27°41	28°34	14°16	n.a.
M23	8 48 40	14°42'56	4♂ 2	22°47	1° 9	28°55	6°32	9°40	24°14	12°30	7°15	27°40	28°30	14°22	n.a.
T24	8 52 37	15°41'26	15°54	22°56	2°16	29°27	6°43	9°42	24°16	12°30	7°14	27°39	28°27	14°29	n.a.
W25	8 56 33	16°39'55	27°47	23°10	3°24	29°59	6°54	9°43	24°17	12°31	7°12	27°37	28°24	14°36	n.a.
T26	9 0 30	17°38'22	9♂47	23°29	4°31	0♂30	7° 5	9°44	24°18	12°31	7°11	27°36	28°21	14°42	n.a.
F27	9 4 26	18°36'47	21°54	23°52	5°39	1° 2	7°16	9°45	24°19	12°31	7° 9	27°34	28°18	14°49	n.a.
S28	9 8 23	19°35'10	4♂12	24♂20	6♂47	1♂34	7♀27	9♂46	24♂20	12♂31	7♂ 8	27°34	28°15	14°56	n.a.

Delta T = 16h57m54s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2460 BCE

MARCH 2460 BCE (-2459) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	9 12 19	20 ³³ 31'31	16 ⁴³ 43	24 ⁵² 52	7 ⁵⁵ 55	2 ⁸ 6	7 ³⁹ 39	9 ⁴⁷ 47	24 ²¹ 21	12 ³¹ 31	7 ⁶ R 6	27 ³³ R33	28 ¹¹ 11	15 ³ 3	n.a.	n.a.	
M 2	9 16 16	21 ³¹ 51	29 ²⁸ 28	25 ²⁸ 28	9 ³ 3	2 ³⁸ 38	7 ⁵⁰ 50	9 ⁴⁸ 48	24 ²² 22	12 ³¹ 31	7 ⁴ 4	27 ³³ D33	28 ⁸ 8	15 ⁹ 9	n.a.	n.a.	
T 3	9 20 12	22 ³⁰ 08	12 ²⁶ 26	26 ⁸ 8	10 ¹¹ 11	3 ¹¹ 11	8 ² 2	9 ⁴⁸ 48	24 ²³ 23	12 ³¹ 31	7 ³ 3	27 ³³ R33	28 ⁵ 5	15 ¹⁶ 16	n.a.	n.a.	
W 4	9 24 9	23 ²⁸ 23	25 ³⁸ 38	26 ⁵² 52	11 ¹⁹ 19	3 ⁴³ 43	8 ¹³ 13	9 ⁴⁹ 49	24 ²³ 23	12 ³² 32	7 ¹ 1	27 ³³ 33	28 ² 2	15 ²³ 23	n.a.	n.a.	
T 5	9 28 6	24 ²⁶ 35	9 ⁹ 9	27 ³⁹ 39	12 ²⁷ 27	4 ¹⁵ 15	8 ²⁵ 25	9 ⁴⁹ 49	24 ²⁴ 24	12 ³² 32	7 ⁰ 0	27 ³⁴ 34	27 ⁵⁹ 59	15 ²⁹ 29	n.a.	n.a.	
F 6	9 32 2	25 ²⁴ 46	22 ⁴² 42	28 ²⁹ 29	13 ³⁵ 35	4 ⁴⁸ 48	8 ³⁷ 37	9 ⁵⁰ 50	24 ²⁵ 25	12 ³² 32	6 ⁵⁸ 58	27 ³⁴ 34	27 ⁵⁵ 55	15 ³⁶ 36	n.a.	n.a.	
S 7	9 35 59	26 ²² 55	6 ³² 32	29 ²³ 23	14 ⁴⁴ 44	5 ²¹ 21	8 ⁴⁸ 48	9 ⁵⁰ 50	24 ²⁵ 25	12 ³¹ 31	6 ⁵⁶ 56	27 ³⁴ 34	27 ⁵² 52	15 ⁴³ 43	n.a.	n.a.	
S 8	9 39 55	27 ²¹ 01	20 ³³ 33	0 ²⁰ 20	15 ⁵² 52	5 ⁵³ 53	9 ⁰ 0	9 ⁵⁰ 50	24 ²⁶ 26	12 ³¹ 31	6 ⁵⁵ 55	27 ³⁴ 34	27 ⁴⁹ 49	15 ⁵⁰ 50	n.a.	n.a.	
M 9	9 43 52	28 ¹⁹ 05	4 ⁴⁴ 44	1 ²⁰ 20	17 ¹ 1	6 ²⁶ 26	9 ¹² 12	9 ⁵⁰ 50	24 ²⁷ 27	12 ³¹ 31	6 ⁵³ 53	27 ³⁴ 34	27 ⁴⁶ 46	15 ⁵⁶ 56	n.a.	n.a.	
T 10	9 47 48	29 ¹⁷ 08	19 ¹ 1	2 ²³ 23	18 ⁹ 9	6 ⁵⁹ 59	9 ²⁴ 24	9 ⁵⁰ 50	24 ²⁷ 27	12 ³¹ 31	6 ⁵¹ 51	27 ³⁴ 34	27 ⁴³ 43	16 ³ 3	n.a.	n.a.	
W11	9 51 45	0 ¹⁵ 08	3 ²³ 23	3 ²⁸ 28	19 ¹⁸ 18	7 ³² 32	9 ³⁶ 36	9 ⁵⁰ 50	24 ²⁸ 28	12 ³¹ 31	6 ⁵⁰ 50	27 ³⁴ 34	27 ⁴⁰ 40	16 ¹⁰ 10	n.a.	n.a.	
T 12	9 55 41	1 ¹³ 06	17 ⁴⁶ 46	4 ³⁶ 36	20 ²⁷ 27	8 ⁵ 5	9 ⁴⁸ 48	9 ⁵⁰ 50	24 ²⁸ 28	12 ³¹ 31	6 ⁴⁸ 48	27 ³⁵ 35	27 ³⁶ 36	16 ¹⁶ 16	n.a.	n.a.	
F 13	9 59 38	2 ¹¹ 02	2 ² 2	5 ⁴⁷ 47	21 ³⁶ 36	8 ³⁸ 38	10 ⁰ 0	9 ⁵⁰ 50	24 ²⁸ 28	12 ³⁰ 30	6 ⁴⁶ 46	27 ³⁵ 35	27 ³³ 33	16 ²³ 23	n.a.	n.a.	
S 14	10 3 35	3 ⁸ 56	16 ¹⁷ 17	7 ⁰ 0	22 ⁴⁵ 45	9 ¹¹ 11	10 ¹³ 13	9 ⁴⁹ 49	24 ²⁹ 29	12 ³⁰ 30	6 ⁴⁵ 45	27 ³⁵ 35	27 ³⁰ 30	16 ³⁰ 30	n.a.	n.a.	
S 15	10 7 31	4 ⁶ 48	0 ¹⁶ 16	8 ¹⁵ 15	23 ⁵⁴ 54	9 ⁴⁴ 44	10 ²⁵ 25	9 ⁴⁹ 49	24 ²⁹ 29	12 ³⁰ 30	6 ⁴³ 43	27 ³⁵ 35	27 ²⁷ 27	16 ³⁷ 37	n.a.	n.a.	
M16	10 11 28	5 ⁴ 38	14 ⁰ 0	9 ³³ 33	25 ³ 3	10 ¹⁸ 18	10 ³⁷ 37	9 ⁴⁸ 48	24 ²⁹ 29	12 ³⁰ 30	6 ⁴¹ 41	27 ³⁵ 35	27 ²⁴ 24	16 ⁴³ 43	n.a.	n.a.	
T 17	10 15 24	6 ² 27	27 ²⁶ 26	10 ⁵³ 53	26 ¹² 12	10 ⁵¹ 51	10 ⁵⁰ 50	9 ⁴⁸ 48	24 ²⁹ 29	12 ²⁹ 29	6 ⁴⁰ 40	27 ³⁵ 35	27 ²¹ 21	16 ⁵⁰ 50	n.a.	n.a.	
W18	10 19 21	7 ⁰ 13	10 ³² 32	12 ¹⁶ 16	27 ²¹ 21	11 ²⁴ 24	11 ² 2	9 ⁴⁷ 47	24 ²⁹ 29	12 ²⁹ 29	6 ³⁸ 38	27 ³⁴ 34	27 ¹⁷ 17	16 ⁵⁷ 57	n.a.	n.a.	
T 19	10 23 17	7 ⁵⁷ 59	23 ¹⁹ 19	13 ⁴⁰ 40	28 ³¹ 31	11 ⁵⁸ 58	11 ¹⁵ 15	9 ⁴⁶ 46	24 ²⁹ 29	12 ²⁸ 28	6 ³⁶ 36	27 ³² 32	27 ¹⁴ 14	17 ³ 3	n.a.	n.a.	
F 20	10 27 14	8 ⁵⁵ 43	5 ¹⁴ 14	15 ⁷ 7	29 ⁴⁰ 40	12 ³² 32	11 ²⁷ 27	9 ⁴⁵ 45	24 ²⁹ 29	12 ²⁸ 28	6 ³⁴ 34	27 ³¹ 31	27 ¹¹ 11	17 ¹⁰ 10	n.a.	n.a.	
S 21	10 31 10	9 ⁵³ 26	18 ³ 3	16 ³⁶ 36	0 ⁵⁰ 50	13 ⁵ 5	11 ⁴⁰ 40	9 ⁴⁴ 44	24 ²⁹ 29	12 ²⁷ 27	6 ³³ 33	27 ³⁰ 30	27 ⁸ 8	17 ¹⁷ 17	n.a.	n.a.	
S 22	10 35 7	10 ⁵¹ 07	0 ⁷ 5	18 ⁷ 7	1 ⁵⁹ 59	13 ³⁹ 39	11 ⁵³ 53	9 ⁴³ 43	24 ²⁹ 29	12 ²⁷ 27	6 ³¹ 31	27 ²⁹ 29	27 ⁵ 5	17 ²⁴ 24	n.a.	n.a.	
M23	10 39 3	11 ⁴⁸ 48	12 ¹ 1	19 ⁴⁰ 40	3 ⁹ 9	14 ¹³ 13	12 ⁵ 5	9 ⁴¹ 41	24 ²⁹ 29	12 ²⁶ 26	6 ²⁹ 29	27 ²⁸ 28	27 ¹ 1	17 ³⁰ 30	n.a.	n.a.	
T 24	10 43 0	12 ⁴⁶ 27	23 ⁵³ 53	21 ¹⁵ 15	4 ¹⁹ 19	14 ⁴⁷ 47	12 ¹⁸ 18	9 ⁴⁰ 40	24 ²⁹ 29	12 ²⁶ 26	6 ²⁸ 28	27 ²⁹ 29	26 ⁵⁸ 58	17 ³⁷ 37	n.a.	n.a.	
W25	10 46 57	13 ⁴⁴ 04	5 ³ 48	22 ⁵² 52	5 ²⁸ 28	15 ²¹ 21	12 ³¹ 31	9 ³⁹ 39	24 ²⁹ 29	12 ²⁵ 25	6 ²⁶ 26	27 ³⁰ 30	26 ⁵⁵ 55	17 ⁴⁴ 44	n.a.	n.a.	
T 26	10 50 53	14 ⁴¹ 41	17 ⁴⁹ 49	24 ³² 32	6 ³⁸ 38	15 ⁵⁵ 55	12 ⁴⁴ 44	9 ³⁷ 37	24 ²⁸ 28	12 ²⁴ 24	6 ²⁴ 24	27 ³¹ 31	26 ⁵² 52	17 ⁵¹ 51	n.a.	n.a.	
F 27	10 54 50	15 ³⁹ 16	0 ¹ 1	26 ¹³ 13	7 ⁴⁸ 48	16 ²⁹ 29	12 ⁵⁷ 57	9 ³⁶ 36	24 ²⁸ 28	12 ²⁴ 24	6 ²³ 23	27 ³² 32	26 ⁴⁹ 49	17 ⁵⁷ 57	n.a.	n.a.	
S 28	10 58 46	16 ³⁶ 50	12 ²⁷ 27	27 ⁵⁶ 56	8 ⁵⁸ 58	17 ³ 3	13 ¹⁰ 10	9 ³⁴ 34	24 ²⁸ 28	12 ²³ 23	6 ²¹ 21	27 ³⁴ 34	26 ⁴⁶ 46	18 ⁴ 4	n.a.	n.a.	
S 29	11 2 43	17 ³⁴ 23	25 ¹⁰ 10	29 ⁴² 42	10 ⁸ 8	17 ³⁷ 37	13 ²³ 23	9 ³² 32	24 ²⁷ 27	12 ²² 22	6 ¹⁹ 19	27 ³⁴ 34	26 ⁴² 42	18 ¹¹ 11	n.a.	n.a.	
M30	11 6 39	18 ³¹ 54	8 ¹¹ 11	1 ²⁹ 29	11 ¹⁸ 18	18 ¹¹ 11	13 ³⁶ 36	9 ³⁰ 30	24 ²⁷ 27	12 ²¹ 21	6 ¹⁸ 18	27 ³⁴ 34	26 ³⁹ 39	18 ¹⁷ 17	n.a.	n.a.	
T 31	11 10 36	19 ²⁹ 24	21 ³¹ 31	3 ¹⁹ 19	12 ²⁸ 28	18 ³ 46	13 ⁴⁹ 49	9 ²⁸ 28	24 ²⁶ 26	12 ²¹ 21	6 ¹⁶ 16	27 ³² 32	26 ³⁶ 36	18 ²⁴ 24	n.a.	n.a.	

Delta T = 16h57m52s Julian Calendar 1 March 2460 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 2460 BCE
 The year -2459 astronomical counting style corresponds to year 2460 B.C.E historical counting style.

APRIL 2460 BCE (-2459) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	11 14 32	20 ²⁶ 53	5 ⁹ 8	5 ¹¹ 11	13 ³⁸ 38	19 ²⁰ 20	14 ⁹ 2	9 ²⁶ 26	24 ²⁵ 25	12 ²⁰ 20	6 ¹⁴ 14	27 ³⁰ R30	26 ³³ 33	18 ³¹ 31	n.a.	n.a.	
T 2	11 18 29	21 ²⁴ 20	19 ⁰ 0	7 ⁴ 4	14 ⁴⁹ 49	19 ⁵⁴ 54	14 ¹⁵ 15	9 ²⁴ 24	24 ²⁵ 25	12 ¹⁹ 19	6 ¹³ 13	27 ²⁷ 27	26 ³⁰ 30	18 ³⁷ 37	n.a.	n.a.	
F 3	11 22 26	22 ²¹ 46	3 ⁸ 4	9 ⁰ 0	15 ⁵⁹ 59	20 ²⁹ 29	14 ²⁸ 28	9 ²² 22	24 ²⁴ 24	12 ¹⁸ 18	6 ¹¹ 11	27 ²³ 23	26 ²⁶ 26	18 ⁴⁴ 44	n.a.	n.a.	
S 4	11 26 22	23 ¹⁹ 11	17 ¹⁶ 16	10 ⁵⁸ 58	17 ⁹ 9	21 ³ 3	14 ⁴² 42	9 ¹⁹ 19	24 ²³ 23	12 ¹⁷ 17	6 ¹⁰ 10	27 ²⁰ 20	26 ²³ 23	18 ⁵¹ 51	n.a.	n.a.	
S 5	11 30 19	24 ¹⁶ 34	1 ³² 32	12 ⁵⁷ 57	18 ¹⁹ 19	21 ³⁸ 38	14 ⁵⁵ 55	9 ¹⁷ 17	24 ²³ 23	12 ¹⁶ 16	6 ⁸ 8	27 ¹⁸ 18	26 ²⁰ 20	18 ⁵⁸ 58	n.a.	n.a.	
M 6	11 34 15	25 ¹³ 56	15 ⁴⁸ 48	14 ⁵⁸ 58	19 ³⁰ 30	22 ¹³ 13	15 ⁸ 8	9 ¹⁵ 15	24 ²² 22	12 ¹⁵ 15	6 ⁶ 6	27 ¹⁶ 16	26 ¹⁷ 17	19 ⁴ 4	n.a.	n.a.	
T 7	11 38 12	26 ¹¹ 17	0 ¹ 1	17 ² 2	20 ⁴⁰ 40	22 ⁴⁷ 47	15 ²¹ 21	9 ¹² 12	24 ²¹ 21	12 ¹⁴ 14	6 ⁵ 5	27 ¹⁶ D16	26 ¹⁴ 14	19 ¹¹ 11	n.a.	n.a.	
W 8	11 42 8	27 ⁸ 36	14 ¹⁰ 10	19 ⁶ 6	21 ⁵¹ 51	23 ²² 22	15 ³⁵ 35	9 ⁹ 9	24 ²⁰ 20	12 ¹³ 13	6 ³ 3	27 ¹⁷ 17	26 ¹¹ 11	19 ¹⁸ 18	n.a.	n.a.	
T 9	11 46 5	28 ⁵ 53	28 ¹¹ 11	21 ¹³ 13	23 ¹ 1	23 ⁵⁷ 57	15 ⁴⁸ 48	9 ⁷ 7	24 ¹⁹ 19	12 ¹² 12	6 ² 2	27 ¹⁸ 18	26 ⁷ 7	19 ²⁴ 24	n.a.	n.a.	
F 10	11 50 1	29 ³ 10	12 ⁵ 5	23 ²⁰ 20	24 ¹² 12	24 ³² 32	16 ² 2	9 ⁴ 4	24 ¹⁸ 18	12 ¹¹ 11	6 ⁰ 0	27 ¹⁹ 19	26 ⁴ 4	19 ³¹ 31	n.a.	n.a.	
S 11	11 53 58	0 ⁹ 25	25 ⁴⁹ 49	25 ²⁹ 29	25 ²³ 23	25 ⁷ 7	16 ¹⁵ 15	9 ¹ 1	24 ¹⁷ 17	12 ¹⁰ 10	5 ⁵⁹ 59	27 ²⁰ R20	26 ¹ 1	19 ³⁸ 38	n.a.	n.a.	
S 12	11 57 55	0 ⁵⁷ 39	9 ²³ 23	27 ³⁹ 39	26 ³³ 33	25 ⁴² 42	16 ²⁸ 28	8 ⁵⁸ 58	24 ¹⁶ 16	12 ⁹ 9	5 ⁵⁷ 57	27 ²⁰ 20	25 ⁵⁸ 58	19 ⁴⁵ 45	n.a.	n.a.	
M13	12 1 51	1 ⁵⁴ 51	22 ⁴⁴ 44	29 ⁵⁰ 50	27 ⁴⁴ 44	26 ¹⁷ 17	16 ⁴² 42	8 ⁵⁵ 55	24 ¹⁵ 15	12 ⁸ 8	5 ⁵⁶ 56	27 ¹⁷ 17	25 ⁵⁵ 55	19 ⁵¹ 51	n.a.	n.a.	
T 14	12 5 48	2 ⁵² 03	5 ⁵² 52	2 ⁹ 9	28 ⁵⁵ 55	26 ⁵² 52	16 ⁵⁵ 55	8 ⁵² 52	24 ¹⁴ 14	12 ⁷ 7	5 ⁵⁴ 54	27 ¹⁴ 14	25 ⁵² 52	19 ⁵⁸ 58	n.a.	n.a.	
W15	12 9 44	3 ⁴⁹ 14	18 ⁴⁶ 46	4 ¹² 12	0 ⁶ 6	27 ²⁷ 27	17 ⁹ 9	8 ⁴⁹ 49	24 ¹² 12	12 ⁶ 6	5 ⁵³ 53	27 ⁸ 8	25 ⁴⁸ 48	20 ⁵ 5	n.a.	n.a.	
T 16	12 13 41	4 ⁴⁶ 24	1 ¹⁴ 14	6 ²⁴ 24	1 ¹⁶ 16	28 ² 2	17 ²² 22	8 ⁴⁶									

SWISS EPHEMERIS for the year 2460 BCE

MAY 2460 BCE (-2459) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	13 12 49	19°Y 3'04	12♂52	6♂47	19♁ 5	6♂57	20°Y47	7°R51	23°R48	11°R45	5°R32	26°R15	24≈57	21♂52	n.a.
S 2	13 16 46	20° 0'08	27°30	8°32	20°17	7°33	21° 1	7♂47	23♂46	11♂43	5♂31	26≈7	24°54	21°59	n.a.
S 3	13 20 42	20°57'11	12♂ 7	10°15	21°28	8° 9	21°14	7°42	23°44	11°42	5°30	26° 1	24°51	22° 6	n.a.
M 4	13 24 39	21°54'14	26°38	11°56	22°40	8°45	21°28	7°38	23°42	11°40	5°29	25°56	24°48	22°12	n.a.
T 5	13 28 35	22°51'17	10♂58	13°35	23°52	9°21	21°42	7°34	23°40	11°39	5°28	25°54	24°45	22°19	n.a.
W 6	13 32 32	23°48'19	25° 3	15°11	25° 3	9°57	21°55	7°30	23°38	11°37	5°27	25°D53	24°42	22°26	n.a.
T 7	13 36 28	24°45'21	8♂55	16°45	26°15	10°34	22° 9	7°26	23°36	11°36	5°26	25°54	24°38	22°32	n.a.
F 8	13 40 25	25°42'22	22°32	18°16	27°27	11°10	22°23	7°21	23°34	11°34	5°26	25°R54	24°35	22°39	n.a.
S 9	13 44 22	26°39'22	5♂55	19°45	28°39	11°46	22°36	7°17	23°32	11°32	5°25	25°54	24°32	22°46	n.a.
S 10	13 48 18	27°36'23	19° 6	21°11	29°51	12°23	22°50	7°13	23°30	11°31	5°24	25°51	24°29	22°52	n.a.
M11	13 52 15	28°33'23	2♂ 5	22°36	1°Y 2	12°59	23° 4	7° 9	23°28	11°29	5°23	25°47	24°26	22°59	n.a.
T 12	13 56 11	29°30'23	14°53	23°57	2°14	13°35	23°17	7° 4	23°26	11°28	5°22	25°39	24°23	23° 6	n.a.
W13	14 0 8	0♂27'24	27°30	25°16	3°26	14°12	23°31	7° 0	23°24	11°26	5°21	25°30	24°19	23°13	n.a.
T 14	14 4 4	1°24'24	9♂56	26°33	4°38	14°49	23°44	6°56	23°22	11°25	5°21	25°19	24°16	23°19	n.a.
F 15	14 8 1	2°21'25	22°11	27°47	5°50	15°25	23°58	6°51	23°19	11°23	5°20	25° 7	24°13	23°26	n.a.
S 16	14 11 57	3°18'26	4♂17	28°58	7° 3	16° 2	24°12	6°47	23°17	11°21	5°19	24°56	24°10	23°33	n.a.
S 17	14 15 54	4°15'27	16°15	0♂ 6	8°15	16°38	24°25	6°42	23°15	11°20	5°19	24°46	24° 7	23°39	n.a.
M18	14 19 51	5°12'29	28° 7	1°12	9°27	17°15	24°39	6°38	23°13	11°18	5°18	24°38	24° 3	23°46	n.a.
T 19	14 23 47	6° 9'31	9♂57	2°15	10°39	17°52	24°52	6°34	23°11	11°17	5°17	24°32	24° 0	23°53	n.a.
W20	14 27 44	7° 6'34	21°50	3°14	11°51	18°29	25° 6	6°29	23° 8	11°15	5°17	24°29	23°57	24° 0	n.a.
T 21	14 31 40	8° 3'37	3≈48	4°11	13° 4	19° 6	25°19	6°25	23° 6	11°13	5°16	24°D28	23°54	24° 6	n.a.
F 22	14 35 37	9° 0'41	15°59	5° 4	14°16	19°43	25°33	6°20	23° 4	11°12	5°16	24°28	23°51	24°13	n.a.
S 23	14 39 33	9°57'46	28°27	5°55	15°28	20°20	25°46	6°16	23° 1	11°10	5°15	24°R29	23°48	24°20	n.a.
S 24	14 43 30	10°54'51	11♂17	6°41	16°41	20°57	26° 0	6°11	22°59	11° 8	5°15	24°28	23°44	24°26	n.a.
M25	14 47 26	11°51'58	24°32	7°24	17°53	21°34	26°13	6° 7	22°57	11° 7	5°14	24°25	23°41	24°33	n.a.
T 26	14 51 23	12°49'04	8°Y16	8° 4	19° 6	22°11	26°26	6° 3	22°54	11° 5	5°14	24°19	23°38	24°40	n.a.
W27	14 55 19	13°46'12	22°27	8°39	20°18	22°48	26°40	5°58	22°52	11° 4	5°14	24°11	23°35	24°46	n.a.
T 28	14 59 16	14°43'20	7♂ 2	9°10	21°31	23°25	26°53	5°54	22°50	11° 2	5°13	24° 1	23°32	24°53	n.a.
F 29	15 3 13	15°40'30	21°54	9°38	22°44	24° 3	27° 6	5°50	22°47	11° 0	5°13	23°51	23°29	25° 0	n.a.
S 30	15 7 9	16°37'39	6♂56	10° 1	23°56	24°40	27°20	5°45	22°45	10°59	5°13	23°40	23°25	25° 7	n.a.
S 31	15 11 6	17♂34'50	21♂56	10♂19	25°Y 9	25♂17	27°Y33	5♂41	22♂42	10♂57	5♂13	23≈31	23≈22	25♂13	n.a.

Delta T = 16h57m47s Julian Calendar 1 May 2460 BCE == Greg. Calendar 11 Apr. 2460 BCE
 The year -2459 astronomical counting style corresponds to year 2460 B.C.E historical counting style.

JUNE 2460 BCE (-2459) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	15 15 2	18♂32'01	6♂46	10♂33	26°Y22	25♂55	27°Y46	5°R37	22°R40	10°R56	5°R13	23°R24	23≈19	25♂20	n.a.
T 2	15 18 59	19°29'13	21°19	10°42	27°35	26°32	27°59	5♂33	22♂38	10♂54	5♂12	23≈20	23°16	25°27	n.a.
W 3	15 22 55	20°26'25	5♂32	10°R46	28°47	27°10	28°12	5°28	22°35	10°52	5°12	23°18	23°13	25°33	n.a.
T 4	15 26 52	21°23'37	19°24	10°45	0♂ 0	27°47	28°26	5°24	22°33	10°51	5°12	23°18	23° 9	25°40	n.a.
F 5	15 30 49	22°20'50	2♂55	10°40	1°13	28°25	28°39	5°20	22°30	10°49	5°12	23°18	23° 6	25°47	n.a.
S 6	15 34 45	23°18'04	16° 7	10°29	2°26	29° 2	28°52	5°16	22°28	10°48	5°D12	23°17	23° 3	25°54	n.a.
S 7	15 38 42	24°15'18	29° 3	10°13	3°39	29°40	29° 5	5°12	22°26	10°46	5°12	23°14	23° 0	26° 0	n.a.
M 8	15 42 38	25°12'33	11♂46	9°53	4°52	0♂18	29°18	5° 8	22°23	10°44	5°12	23° 8	22°57	26° 7	n.a.
T 9	15 46 35	26° 9'49	24°17	9°27	6° 5	0°56	29°30	5° 4	22°21	10°43	5°12	22°59	22°54	26°14	n.a.
W10	15 50 31	27° 7'05	6♂39	8°58	7°18	1°33	29°43	5° 0	22°18	10°41	5°12	22°48	22°50	26°20	n.a.
T 11	15 54 28	28° 4'23	18°51	8°24	8°31	2°11	29°56	4°56	22°16	10°40	5°13	22°35	22°47	26°27	n.a.
F 12	15 58 24	29° 1'42	0♂57	7°47	9°44	2°49	0♂ 9	4°52	22°14	10°38	5°13	22°22	22°44	26°34	n.a.
S 13	16 2 21	29°59'02	12°56	7° 6	10°58	3°27	0°22	4°48	22°11	10°37	5°13	22° 8	22°41	26°40	n.a.
S 14	16 6 18	0♂56'23	24°49	6°23	12°11	4° 5	0°34	4°45	22° 9	10°35	5°13	21°57	22°38	26°47	n.a.
M15	16 10 14	1°53'46	6♂39	5°38	13°24	4°43	0°47	4°41	22° 7	10°34	5°14	21°47	22°35	26°54	n.a.
T 16	16 14 11	2°51'09	18°29	4°52	14°37	5°21	0°59	4°37	22° 4	10°32	5°14	21°41	22°31	27° 1	n.a.
W17	16 18 7	3°48'35	0≈20	4° 6	15°51	5°59	1°12	4°34	22° 2	10°31	5°14	21°37	22°28	27° 7	n.a.
T 18	16 22 4	4°46'01	12°19	3°20	17° 4	6°38	1°24	4°30	22° 0	10°29	5°15	21°35	22°25	27°14	n.a.
F 19	16 26 0	5°43'30	24°28	2°36	18°18	7°16	1°37	4°27	21°57	10°28	5°15	21°D35	22°22	27°21	n.a.
S 20	16 29 57	6°40'59	6♂53	1°54	19°31	7°54	1°49	4°23	21°55	10°27	5°16	21°R35	22°19	27°27	n.a.
S 21	16 33 53	7°38'31	19°40	1°15	20°45	8°32	2° 1	4°20	21°53	10°25	5°16	21°34	22°15	27°34	n.a.
M22	16 37 50	8°36'04	2°Y52	0°41	21°58	9°11	2°14	4°17	21°50	10°24	5°17	21°32	22°12	27°41	n.a.
T 23	16 41 47	9°33'39	16°33	0°10	23°12	9°49	2°26	4°14	21°48	10°22	5°17	21°28	22° 9	27°47	n.a.
W24	16 45 43	10°31'15	0♂44	29♂45	24°25	10°28	2°38	4°11	21°46	10°21	5°18	21°21	22° 6	27°54	n.a.
T 25	16 49 40	11°28'53	15°23	29°26	25°39	11° 6	2°50	4° 7	21°44	10°20	5°19	21°12	22° 3	28° 1	n.a.
F 26	16 53 36	12°26'33	0♂23	29°14	26°53	11°45	3° 2	4° 5	21°41	10°18	5°19	21° 2	22° 0	28° 8	n.a.
S 27	16 57 33	13°24'15	15°36	29°D 8	28° 7	12°23	3°14	4° 2	21°39	10°17	5°20	20°52	21°56	28°14	n.a.
S 28	17 1 29	14°21'58	0♂51	29° 9	29°20	13° 2	3°26	3°59	21°37	10°16	5°21	20°44	21°53	28°21	n.a.
M29	17 5 26	15°19'42	15°57	29°17	0♂34	13°41	3°37	3°56	21°35	10°15	5°22	20°38	21°50	28°28	n.a.
T 30	17 9 22	16♂17'28	0♂46	29♂33	1♂48	14♂20	3♂49	3♂53	21♂33	10♂13	5♂22	20≈34	21≈47	28≈34	n.a.

Delta T = 16h57m45s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2460 BCE

JULY 2460 BCE (-2459) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	17 13 19	17II15'16	15Ω12	29♄56	3II 2	14♁58	4♃ 1	3°R51	21°R31	10°R12	5♄23	20°D33	21♁44	28♄41	n.a.
T 2	17 17 16	18°13'04	29°12	0II26	4°16	15°37	4°12	3M48	21M29	10M11	5°24	20♁33	21°41	28°48	n.a.
F 3	17 21 12	19°10'54	12♄47	1° 4	5°30	16°16	4°24	3°46	21°27	10°10	5°25	20°R33	21°37	28°54	n.a.
S 4	17 25 9	20° 8'46	25°58	1°49	6°44	16°55	4°35	3°43	21°25	10° 9	5°26	20°33	21°34	29° 1	n.a.
S 5	17 29 5	21° 6'38	8♁48	2°41	7°58	17°34	4°47	3°41	21°23	10° 8	5°27	20°32	21°31	29° 8	n.a.
M 6	17 33 2	22° 4'33	21°23	3°40	9°12	18°13	4°58	3°39	21°21	10° 6	5°28	20°28	21°28	29°15	n.a.
T 7	17 36 58	23° 2'29	3M44	4°46	10°26	18°52	5° 9	3°37	21°19	10° 5	5°29	20°22	21°25	29°21	n.a.
W 8	17 40 55	24° 0'26	15°54	5°58	11°40	19°31	5°20	3°35	21°17	10° 4	5°30	20°13	21°21	29°28	n.a.
T 9	17 44 51	24°58'25	27°57	7°16	12°54	20°11	5°31	3°33	21°15	10° 3	5°31	20° 4	21°18	29°35	n.a.
F 10	17 48 48	25°56'26	9♄54	8°39	14° 9	20°50	5°42	3°31	21°13	10° 2	5°32	19°53	21°15	29°41	n.a.
S 11	17 52 45	26°54'29	21°48	10° 8	15°23	21°29	5°53	3°29	21°11	10° 1	5°34	19°43	21°12	29°48	n.a.
S 12	17 56 41	27°52'33	3♁39	11°41	16°37	22° 8	6° 3	3°27	21° 9	10° 0	5°35	19°34	21° 9	29°55	n.a.
M13	18 0 38	28°50'40	15°29	13°19	17°51	22°48	6°14	3°26	21° 8	9°59	5°36	19°27	21° 6	0♁ 1	n.a.
T 14	18 4 34	29°48'48	27°21	15° 0	19° 6	23°27	6°25	3°24	21° 6	9°58	5°37	19°23	21° 2	0° 8	n.a.
W15	18 8 31	0♁46'59	9♁16	16°44	20°20	24° 7	6°35	3°23	21° 4	9°58	5°39	19°20	20°59	0°15	n.a.
T 16	18 12 27	1°45'11	21°18	18°32	21°35	24°46	6°45	3°22	21° 3	9°57	5°40	19°D20	20°56	0°21	n.a.
F 17	18 16 24	2°43'26	3♁30	20°21	22°49	25°26	6°56	3°20	21° 1	9°56	5°41	19°20	20°53	0°28	n.a.
S 18	18 20 20	3°41'43	15°57	22°13	24° 3	26° 5	7° 6	3°19	21° 0	9°55	5°43	19°22	20°50	0°35	n.a.
S 19	18 24 17	4°40'02	28°42	24° 6	25°18	26°45	7°16	3°18	20°58	9°54	5°44	19°R23	20°47	0°42	n.a.
M20	18 28 14	5°38'23	11°V50	26° 0	26°33	27°25	7°26	3°17	20°56	9°54	5°45	19°23	20°43	0°48	n.a.
T 21	18 32 10	6°36'47	25°24	27°54	27°47	28° 5	7°36	3°17	20°55	9°53	5°47	19°21	20°40	0°55	n.a.
W22	18 36 7	7°35'13	9♁26	29°49	29° 2	28°44	7°46	3°16	20°54	9°52	5°48	19°18	20°37	1° 2	n.a.
T 23	18 40 3	8°33'42	23°55	1♁45	0♁16	29°24	7°55	3°15	20°52	9°51	5°50	19°13	20°34	1° 8	n.a.
F 24	18 44 0	9°32'13	8II47	3°40	1°31	0♁ 4	8° 5	3°15	20°51	9°51	5°52	19° 7	20°31	1°15	n.a.
S 25	18 47 56	10°30'46	23°55	5°35	2°46	0°44	8°14	3°14	20°50	9°50	5°53	19° 1	20°27	1°22	n.a.
S 26	18 51 53	11°29'22	9♁10	7°30	4° 1	1°24	8°23	3°14	20°48	9°50	5°55	18°56	20°24	1°28	n.a.
M27	18 55 50	12°27'59	24°22	9°24	5°15	2° 4	8°33	3°14	20°47	9°49	5°56	18°53	20°21	1°35	n.a.
T 28	18 59 46	13°26'39	9Ω19	11°18	6°30	2°45	8°42	3°13	20°46	9°49	5°58	18°51	20°18	1°42	n.a.
W29	19 3 43	14°25'20	23°55	13°10	7°45	3°25	8°51	3°D13	20°45	9°48	6° 0	18°D51	20°15	1°48	n.a.
T 30	19 7 39	15°24'04	8♄ 6	15° 2	9° 0	4° 5	8°59	3°13	20°44	9°48	6° 1	18°52	20°12	1°55	n.a.
F 31	19 11 36	16°22'49	21♄49	16♁53	10♁15	4♁45	9♁ 8	3M14	20M43	9M47	6♄ 3	18♁53	20♁ 8	2♁ 2	n.a.

Delta T = 16h57m42s Julian Calendar 1 July 2460 BCE == Greg. Calendar 11 June 2460 BCE
 The year -2459 astronomical counting style corresponds to year 2460 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2460 BCE (-2459) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	19 15 32	17♁21'36	5♁ 6	18♁44	11♁30	5♁26	9♁17	3M14	20°R42	9°R47	6♄ 5	18♁54	20♁ 5	2♁ 9	n.a.
S 2	19 19 29	18°20'25	18° 0	20°33	12°45	6° 6	9°25	3°14	20M41	9M47	6° 7	18°R55	20° 2	2°15	n.a.
M 3	19 23 25	19°19'16	0M33	22°21	14° 0	6°47	9°34	3°15	20°40	9°46	6° 9	18°54	19°59	2°22	n.a.
T 4	19 27 22	20°18'09	12°51	24° 8	15°14	7°27	9°42	3°15	20°39	9°46	6°10	18°53	19°56	2°29	n.a.
W 5	19 31 19	21°17'04	24°56	25°55	16°29	8° 8	9°50	3°16	20°38	9°46	6°12	18°49	19°53	2°35	n.a.
T 6	19 35 15	22°16'01	6♄54	27°40	17°44	8°48	9°58	3°16	20°38	9°46	6°14	18°45	19°49	2°42	n.a.
F 7	19 39 12	23°15'00	18°46	29°24	19° 0	9°29	10° 6	3°17	20°37	9°45	6°16	18°41	19°46	2°49	n.a.
S 8	19 43 8	24°14'01	0♁37	1♁ 8	20°15	10°10	10°13	3°18	20°36	9°45	6°18	18°36	19°43	2°55	n.a.
S 9	19 47 5	25°13'04	12°28	2°50	21°30	10°50	10°21	3°19	20°36	9°45	6°20	18°33	19°40	3° 2	n.a.
M10	19 51 1	26°12'10	24°21	4°32	22°45	11°31	10°28	3°20	20°35	9°45	6°22	18°30	19°37	3° 9	n.a.
T 11	19 54 58	27°11'17	6♁19	6°13	24° 0	12°12	10°35	3°22	20°35	9°45	6°24	18°28	19°33	3°15	n.a.
W12	19 58 54	28°10'27	18°24	7°52	25°15	12°53	10°42	3°23	20°34	9°D45	6°26	18°D28	19°30	3°22	n.a.
T 13	20 2 51	29° 9'39	0♁36	9°31	26°30	13°34	10°49	3°24	20°34	9°45	6°28	18°28	19°27	3°29	n.a.
F 14	20 6 48	0♁ 8'53	12°59	11° 9	27°45	14°15	10°56	3°26	20°33	9°45	6°30	18°29	19°24	3°35	n.a.
S 15	20 10 44	1° 8'10	25°35	12°46	29° 1	14°56	11° 3	3°27	20°33	9°45	6°32	18°31	19°21	3°42	n.a.
S 16	20 14 41	2° 7'29	8°V26	14°23	0♁16	15°37	11° 9	3°29	20°33	9°45	6°34	18°32	19°18	3°49	n.a.
M17	20 18 37	3° 6'51	21°35	15°58	1°31	16°18	11°16	3°31	20°33	9°45	6°36	18°33	19°14	3°56	n.a.
T 18	20 22 34	4° 6'16	5♁ 5	17°33	2°46	17° 0	11°22	3°33	20°32	9°45	6°38	18°R33	19°11	4° 2	n.a.
W19	20 26 30	5° 5'43	18°57	19° 7	4° 2	17°41	11°28	3°35	20°32	9°46	6°41	18°33	19° 8	4° 9	n.a.
T 20	20 30 27	6° 5'12	3II11	20°40	5°17	18°22	11°34	3°37	20°32	9°46	6°43	18°32	19° 5	4°16	n.a.
F 21	20 34 23	7° 4'44	17°45	22°12	6°32	19° 4	11°40	3°39	20°D32	9°46	6°45	18°31	19° 2	4°22	n.a.
S 22	20 38 20	8° 4'19	2♁34	23°44	7°48	19°45	11°45	3°41	20°32	9°47	6°47	18°29	18°59	4°29	n.a.
S 23	20 42 17	9° 3'56	17°32	25°15	9° 3	20°27	11°51	3°44	20°32	9°47	6°49	18°28	18°55	4°36	n.a.
M24	20 46 13	10° 3'35	2♁31	26°45	10°18	21° 8	11°56	3°46	20°32	9°47	6°52	18°28	18°52	4°42	n.a.
T 25	20 50 10	11° 3'17	17°23	28°14	11°34	21°50	12° 1	3°49	20°33	9°48	6°54	18°D27	18°49	4°49	n.a.
W26	20 54 6	12° 3'00	1♄59	29°43	12°49	22°31	12° 6	3°51	20°33	9°48	6°56	18°27	18°46	4°56	n.a.
T 27	20 58 3	13° 2'46	16°14	1♄10	14° 4	23°13	12°10	3°54	20°33	9°49	6°58	18°28	18°43	5° 2	n.a.
F 28	21 1 59	14° 2'34	0♁ 4	2°37	15°20	23°55	12°15	3°57	20°34	9°49	7° 1	18°28	18°39	5° 9	n.a.
S 29	21 5 56	15° 2'23	13°28	4° 4	16°35	24°37	12°19	4° 0	20°34	9°50	7° 3	18°29	18°36	5°16	n.a.
S 30	21 9 52	16° 2'15	26°28	5°29	17°51	25°19	12°24	4° 3	20°34	9°50	7° 5	18°29	18°33	5°22	n.a.
M31	21 13 49	17° 2'08	9M 5	6♄53	19♁ 6	26♁ 0	12♁28	4M 6	20M35	9M51	7♄ 8	18♁29	18♁30	5♁29	n.a.

Delta T = 16h57m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2460 BCE

SEPTEMBER 2460 BCE (-2459) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	21 17 46	18♌2'03	21♍24	8♍17	20♌21	26♌42	12♂31	4♍9	20♍35	9♍51	7♎10	18♏29	18♏27	5♃36	n.a.
W 2	21 21 42	19° 2'01	3♌29	9°40	21°37	27°24	12°35	4°13	20°36	9°52	7°12	18°29	18°24	5°43	n.a.
T 3	21 25 39	20° 2'00	15°25	11° 1	22°52	28° 7	12°39	4°16	20°37	9°53	7°15	18°29	18°20	5°49	n.a.
F 4	21 29 35	21° 2'01	27°16	12°22	24° 8	28°49	12°42	4°19	20°37	9°54	7°17	18°29	18°17	5°56	n.a.
S 5	21 33 32	22° 2'04	9♃6	13°42	25°23	29°31	12°45	4°23	20°38	9°54	7°19	18°30	18°14	6° 3	n.a.
S 6	21 37 28	23° 2'09	20°59	15° 0	26°39	0♎13	12°48	4°26	20°39	9°55	7°22	18°30	18°11	6° 9	n.a.
M 7	21 41 25	24° 2'15	2♏57	16°17	27°54	0°55	12°51	4°30	20°40	9°56	7°24	18°31	18° 8	6°16	n.a.
T 8	21 45 21	25° 2'24	15° 4	17°33	29°10	1°38	12°53	4°34	20°41	9°57	7°27	18°R31	18° 4	6°23	n.a.
W 9	21 49 18	26° 2'34	27°22	18°47	0♎25	2°20	12°55	4°38	20°42	9°58	7°29	18°31	18° 1	6°29	n.a.
T 10	21 53 15	27° 2'47	9♌51	20° 0	1°40	3° 2	12°58	4°42	20°43	9°59	7°31	18°30	17°58	6°36	n.a.
F 11	21 57 11	28° 3'01	22°32	21°10	2°56	3°45	13° 0	4°46	20°44	10° 0	7°34	18°29	17°55	6°43	n.a.
S 12	22 1 8	29° 3'18	5♃26	22°19	4°11	4°28	13° 1	4°50	20°45	10° 1	7°36	18°28	17°52	6°49	n.a.
S 13	22 5 4	0♎3'37	18°35	23°26	5°27	5°10	13° 3	4°54	20°46	10° 2	7°39	18°26	17°49	6°56	n.a.
M 14	22 9 1	1° 3'58	1♂56	24°30	6°42	5°53	13° 4	4°58	20°47	10° 3	7°41	18°25	17°45	7° 3	n.a.
T 15	22 12 57	2° 4'21	15°32	25°31	7°58	6°35	13° 5	5° 3	20°49	10° 4	7°44	18°24	17°42	7° 9	n.a.
W 16	22 16 54	3° 4'46	29°22	26°30	9°13	7°18	13° 6	5° 7	20°50	10° 5	7°46	18°D23	17°39	7°16	n.a.
T 17	22 20 50	4° 5'14	13♂25	27°25	10°29	8° 1	13° 7	5°12	20°51	10° 6	7°48	18°23	17°36	7°23	n.a.
F 18	22 24 47	5° 5'44	27°40	28°16	11°44	8°44	13° 8	5°16	20°53	10° 7	7°51	18°24	17°33	7°29	n.a.
S 19	22 28 44	6° 6'16	12♁5	29° 3	13° 0	9°27	13° 8	5°21	20°54	10° 9	7°53	18°25	17°30	7°36	n.a.
S 20	22 32 40	7° 6'50	26°37	29°45	14°15	10°10	13°R 8	5°26	20°56	10°10	7°56	18°27	17°26	7°43	n.a.
M 21	22 36 37	8° 7'26	11♌10	0♏22	15°31	10°53	13° 8	5°30	20°57	10°11	7°58	18°R28	17°23	7°49	n.a.
T 22	22 40 33	9° 8'03	25°40	0°53	16°46	11°36	13° 8	5°35	20°59	10°12	8° 1	18°28	17°20	7°56	n.a.
W 23	22 44 30	10° 8'43	10♎1	1°18	18° 2	12°19	13° 8	5°40	21° 0	10°14	8° 3	18°26	17°17	8° 3	n.a.
T 24	22 48 26	11° 9'24	24° 7	1°35	19°17	13° 2	13° 7	5°45	21° 2	10°15	8° 6	18°24	17°14	8° 9	n.a.
F 25	22 52 23	12°10'07	7♏54	1°44	20°33	13°45	13° 6	5°50	21° 4	10°16	8° 8	18°21	17°10	8°16	n.a.
S 26	22 56 19	13°10'51	21°20	1°R45	21°48	14°29	13° 5	5°55	21° 6	10°18	8°10	18°17	17° 7	8°23	n.a.
S 27	23 0 16	14°11'37	4♍22	1°36	23° 4	15°12	13° 4	6° 0	21° 7	10°19	8°13	18°13	17° 4	8°29	n.a.
M 28	23 4 13	15°12'24	17° 3	1°18	24°19	15°55	13° 3	6° 6	21° 9	10°21	8°15	18° 9	17° 1	8°36	n.a.
T 29	23 8 9	16°13'13	29°25	0°49	25°34	16°39	13° 1	6°11	21°11	10°22	8°18	18° 7	16°58	8°43	n.a.
W 30	23 12 6	17°14'03	11♌32	0♏10	26°50	17°22	12♂59	6♍16	21♍13	10♍24	8♎20	18♏5	16♏55	8♃50	n.a.

Delta T = 16h57m38s Julian Calendar 1 Sept. 2460 BCE == Greg. Calendar 12 Aug. 2460 BCE
 The year -2459 astronomical counting style corresponds to year 2460 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2460 BCE (-2459) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	23 16 2	18♎14'54	23♌28	29°R20	28♎5	18♎6	12°R57	6♍22	21♍15	10♍25	8♎23	18°D 5	16♏51	8♃56	n.a.
F 2	23 19 59	19°15'46	5♃18	28♎21	29°21	18°49	12♂55	6°27	21°17	10°27	8°25	18♏6	16°48	9° 3	n.a.
S 3	23 23 55	20°16'40	17° 8	27°14	0♏36	19°33	12°52	6°33	21°19	10°29	8°27	18° 8	16°45	9°10	n.a.
S 4	23 27 52	21°17'34	29° 2	25°59	1°52	20°17	12°50	6°39	21°21	10°30	8°30	18°10	16°42	9°16	n.a.
M 5	23 31 48	22°18'30	11♏5	24°40	3° 7	21° 1	12°47	6°44	21°24	10°32	8°32	18°11	16°39	9°23	n.a.
T 6	23 35 45	23°19'27	23°20	23°18	4°22	21°44	12°44	6°50	21°26	10°33	8°35	18°R11	16°36	9°30	n.a.
W 7	23 39 42	24°20'25	5♌50	21°56	5°38	22°28	12°41	6°56	21°28	10°35	8°37	18°10	16°32	9°36	n.a.
T 8	23 43 38	25°21'24	18°37	20°38	6°53	23°12	12°37	7° 2	21°30	10°37	8°39	18° 6	16°29	9°43	n.a.
F 9	23 47 35	26°22'25	1♃40	19°25	8° 8	23°56	12°34	7° 8	21°33	10°39	8°42	18° 1	16°26	9°50	n.a.
S 10	23 51 31	27°23'26	15° 0	18°20	9°24	24°40	12°30	7°14	21°35	10°40	8°44	17°55	16°23	9°56	n.a.
S 11	23 55 28	28°24'29	28°34	17°25	10°39	25°24	12°26	7°19	21°37	10°42	8°46	17°48	16°20	10° 3	n.a.
M 12	23 59 24	29°25'33	12♂20	16°41	11°54	26° 8	12°22	7°26	21°40	10°44	8°49	17°41	16°16	10°10	n.a.
T 13	0 3 21	0♏26'39	26°14	16° 8	13°10	26°52	12°18	7°32	21°42	10°46	8°51	17°35	16°13	10°16	n.a.
W 14	0 7 17	1°27'46	10♂15	15°46	14°25	27°36	12°13	7°38	21°45	10°48	8°53	17°31	16°10	10°23	n.a.
T 15	0 11 14	2°28'54	24°19	15°D36	15°40	28°20	12° 9	7°44	21°48	10°49	8°56	17°29	16° 7	10°30	n.a.
F 16	0 15 11	3°30'04	8♁26	15°37	16°56	29° 5	12° 4	7°50	21°50	10°51	8°58	17°D29	16° 4	10°36	n.a.
S 17	0 19 7	4°31'15	22°34	15°48	18°11	29°49	11°59	7°57	21°53	10°53	9° 0	17°30	16° 1	10°43	n.a.
S 18	0 23 4	5°32'27	6♌42	16° 8	19°26	0♏33	11°53	8° 3	21°55	10°55	9° 3	17°31	15°57	10°50	n.a.
M 19	0 27 0	6°33'40	20°47	16°37	20°42	1°18	11°48	8° 9	21°58	10°57	9° 5	17°R31	15°54	10°56	n.a.
T 20	0 30 57	7°34'54	4♎49	17°14	21°57	2° 2	11°43	8°16	22° 1	10°59	9° 7	17°30	15°51	11° 3	n.a.
W 21	0 34 53	8°36'09	18°44	17°57	23°12	2°47	11°37	8°22	22° 4	11° 1	9° 9	17°26	15°48	11°10	n.a.
T 22	0 38 50	9°37'25	2♁28	18°46	24°27	3°31	11°31	8°29	22° 6	11° 3	9°11	17°20	15°45	11°16	n.a.
F 23	0 42 46	10°38'42	15°59	19°41	25°43	4°16	11°25	8°35	22° 9	11° 5	9°14	17°11	15°41	11°23	n.a.
S 24	0 46 43	11°39'59	29°15	20°40	26°58	5° 1	11°19	8°42	22°12	11° 7	9°16	17° 1	15°38	11°30	n.a.
S 25	0 50 39	12°41'17	12♍12	21°43	28°13	5°45	11°13	8°48	22°15	11° 9	9°18	16°51	15°35	11°36	n.a.
M 26	0 54 36	13°42'35	24°50	22°50	29°28	6°30	11° 6	8°55	22°18	11°11	9°20	16°41	15°32	11°43	n.a.
T 27	0 58 33	14°43'54	7♌12	24° 0	0♍43	7°15	11° 0	9° 2	22°21	11°13	9°22	16°32	15°29	11°50	n.a.
W 28	1 2 29	15°45'13	19°19	25°13	1°58	8° 0	10°53	9° 8	22°24	11°15	9°24	16°26	15°26	11°56	n.a.
T 29	1 6 26	16°46'33	1♃15	26°28	3°14	8°44	10°46	9°15	22°27	11°17	9°26	16°23	15°22	12° 3	n.a.
F 30	1 10 22	17°47'52	13° 5	27°45	4°29	9°29	10°40	9°22	22°30	11°20	9°28	16°D21	15°19	12°10	n.a.
S 31	1 14 19	18°49'12	24♃53	29°23	5♍44	10°14	10♂33	9♍28	22♍33	11♍22	9♎30	16♏21	15♏16	12♃16	n.a.

Delta T = 16h57m35s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2460 BCE

NOVEMBER 2460 BCE (-2459) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	1 18 15	19 ^Ω 50'32	6 [♋] 47	0 [♈] 24	6 [♌] 59	10 [♉] 59	10 [♈] R25	9 [♌] 35	22 [♌] 36	11 [♌] 24	9 [♎] 32	16 [♋] 22	15 [♋] 13	12 [♈] 23	n.a.		
M 2	1 22 12	20°51'51	18°50	1°45	8°14	11°44	10 [♈] 18	9°42	22°39	11°26	9°34	16°R22	15°10	12°30	n.a.		
T 3	1 26 8	21°53'11	1 [♋] 8	3° 8	9°29	12°29	10°11	9°49	22°42	11°28	9°36	16°21	15° 7	12°36	n.a.		
W 4	1 30 5	22°54'31	13°45	4°32	10°44	13°15	10° 3	9°56	22°46	11°30	9°38	16°17	15° 3	12°43	n.a.		
T 5	1 34 2	23°55'50	26°43	5°57	11°59	14° 0	9°56	10° 3	22°49	11°33	9°40	16°11	15° 0	12°50	n.a.		
F 6	1 37 58	24°57'10	10 [♀] 5	7°22	13°14	14°45	9°48	10°10	22°52	11°35	9°42	16° 3	14°57	12°56	n.a.		
S 7	1 41 55	25°58'30	23°48	8°49	14°29	15°30	9°41	10°17	22°55	11°37	9°44	15°52	14°54	13° 3	n.a.		
S 8	1 45 51	26°59'50	7 [♋] 49	10°16	15°44	16°15	9°33	10°24	22°58	11°39	9°46	15°40	14°51	13°10	n.a.		
M 9	1 49 48	28° 1'09	22° 4	11°43	16°59	17° 1	9°25	10°31	23° 2	11°41	9°48	15°28	14°47	13°16	n.a.		
T 10	1 53 44	29° 2'30	6 [♈] 27	13°11	18°14	17°46	9°17	10°38	23° 5	11°44	9°49	15°18	14°44	13°23	n.a.		
W11	1 57 41	0 [♌] 3'50	20°51	14°40	19°29	18°31	9° 9	10°45	23° 8	11°46	9°51	15°10	14°41	13°30	n.a.		
T 12	2 1 37	1° 5'10	5 [♈] 12	16° 9	20°44	19°17	9° 1	10°52	23°12	11°48	9°53	15° 5	14°38	13°36	n.a.		
F 13	2 5 34	2° 6'31	19°26	17°39	21°59	20° 2	8°53	10°59	23°15	11°50	9°55	15° 3	14°35	13°43	n.a.		
S 14	2 9 31	3° 7'51	3 [♌] 31	19° 9	23°14	20°48	8°45	11° 6	23°18	11°53	9°56	15°D 3	14°32	13°50	n.a.		
S 15	2 13 27	4° 9'12	17°27	20°40	24°29	21°33	8°37	11°13	23°22	11°55	9°58	15°R 3	14°28	13°56	n.a.		
M16	2 17 24	5°10'33	1 [♎] 14	22°10	25°44	22°19	8°29	11°20	23°25	11°57	10° 0	15° 2	14°25	14° 3	n.a.		
T 17	2 21 20	6°11'53	14°52	23°42	26°58	23° 5	8°21	11°27	23°28	11°59	10° 1	14°59	14°22	14°10	n.a.		
W18	2 25 17	7°13'13	28°20	25°14	28°13	23°50	8°13	11°34	23°32	12° 2	10° 3	14°53	14°19	14°16	n.a.		
T 19	2 29 13	8°14'33	11 [♈] 39	26°46	29°28	24°36	8° 5	11°41	23°35	12° 4	10° 4	14°44	14°16	14°23	n.a.		
F 20	2 33 10	9°15'53	24°47	28°18	0 [♋] 43	25°22	7°57	11°48	23°39	12° 6	10° 6	14°33	14°12	14°30	n.a.		
S 21	2 37 6	10°17'13	7 [♌] 43	29°51	1°58	26° 8	7°49	11°55	23°42	12° 8	10° 7	14°19	14° 9	14°36	n.a.		
S 22	2 41 3	11°18'32	20°26	1 [♌] 24	3°12	26°53	7°41	12° 2	23°46	12°11	10° 9	14° 4	14° 6	14°43	n.a.		
M23	2 45 0	12°19'50	2 [♈] 55	2°58	4°27	27°39	7°32	12° 9	23°49	12°13	10°10	13°51	14° 3	14°50	n.a.		
T 24	2 48 56	13°21'08	15°10	4°32	5°42	28°25	7°24	12°17	23°53	12°15	10°11	13°38	14° 0	14°56	n.a.		
W25	2 52 53	14°22'25	27°14	6° 7	6°56	29°11	7°16	12°24	23°56	12°18	10°13	13°29	13°57	15° 3	n.a.		
T 26	2 56 49	15°23'41	9 [♋] 8	7°42	8°11	29°57	7° 8	12°31	24° 0	12°20	10°14	13°22	13°53	15°10	n.a.		
F 27	3 0 46	16°24'56	20°56	9°18	9°26	0 [♌] 43	7° 0	12°38	24° 3	12°22	10°15	13°18	13°50	15°16	n.a.		
S 28	3 4 42	17°26'10	2 [♋] 43	10°54	10°40	1°29	6°53	12°45	24° 7	12°24	10°17	13°17	13°47	15°23	n.a.		
S 29	3 8 39	18°27'23	14°34	12°30	11°55	2°15	6°45	12°52	24°10	12°27	10°18	13°16	13°44	15°30	n.a.		
M30	3 12 35	19 [♌] 28'35	26 [♋] 35	14 [♌] 7	13 [♋] 10	3 [♌] 1	6 [♋] 37	12 [♌] 59	24 [♌] 14	12 [♌] 29	10 [♎] 19	13 [♋] 16	13 [♋] 41	15 [♈] 36	n.a.		

Delta T = 16h57m33s Julian Calendar 1 Nov. 2460 BCE == Greg. Calendar 12 Oct. 2460 BCE
 The year -2459 astronomical counting style corresponds to year 2460 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2460 BCE (-2459) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	3 16 32	20 [♌] 29'45	8 [♋] 51	15 [♌] 45	14 [♋] 24	3 [♌] 47	6°R29	13 [♌] 6	24 [♌] 17	12 [♌] 31	10 [♎] 20	13°R15	13 [♋] 38	15 [♈] 43	n.a.		
W 2	3 20 29	21°30'55	21°27	17°23	15°39	4°33	6 [♋] 22	13°13	24°21	12°33	10°21	13 [♋] 12	13°34	15°50	n.a.		
T 3	3 24 25	22°32'03	4 [♀] 28	19° 2	16°53	5°19	6°14	13°20	24°24	12°36	10°23	13° 6	13°31	15°56	n.a.		
F 4	3 28 22	23°33'10	17°56	20°41	18° 7	6° 5	6° 7	13°27	24°28	12°38	10°24	12°58	13°28	16° 3	n.a.		
S 5	3 32 18	24°34'15	1 [♋] 51	22°21	19°22	6°52	5°59	13°34	24°31	12°40	10°25	12°47	13°25	16°10	n.a.		
S 6	3 36 15	25°35'20	16°11	24° 2	20°36	7°38	5°52	13°41	24°35	12°42	10°26	12°35	13°22	16°16	n.a.		
M 7	3 40 11	26°36'23	0 [♈] 49	25°43	21°51	8°24	5°45	13°48	24°38	12°45	10°27	12°23	13°18	16°23	n.a.		
T 8	3 44 8	27°37'26	15°38	27°24	23° 5	9°10	5°38	13°55	24°42	12°47	10°28	12°13	13°15	16°30	n.a.		
W 9	3 48 4	28°38'27	0 [♉] 30	29° 7	24°19	9°57	5°31	14° 2	24°45	12°49	10°28	12° 5	13°12	16°36	n.a.		
T 10	3 52 1	29°39'28	15°16	0 [♈] 50	25°34	10°43	5°24	14° 9	24°49	12°51	10°29	12° 0	13° 9	16°43	n.a.		
F 11	3 55 58	0 [♋] 40'27	29°50	2°33	26°48	11°29	5°17	14°16	24°52	12°54	10°30	11°57	13° 6	16°50	n.a.		
S 12	3 59 54	1°41'25	14 [♌] 8	4°18	28° 2	12°16	5°11	14°23	24°56	12°56	10°31	11°D57	13° 3	16°56	n.a.		
S 13	4 3 51	2°42'22	28° 8	6° 3	29°16	13° 2	5° 4	14°30	25° 0	12°58	10°32	11°R57	12°59	17° 3	n.a.		
M14	4 7 47	3°43'18	11 [♎] 50	7°48	0 [♈] 30	13°48	4°58	14°37	25° 3	13° 0	10°32	11°57	12°56	17°10	n.a.		
T 15	4 11 44	4°44'13	25°17	9°34	1°44	14°35	4°52	14°44	25° 7	13° 2	10°33	11°55	12°53	17°16	n.a.		
W16	4 15 40	5°45'07	8 [♈] 29	11°21	2°58	15°21	4°46	14°50	25°10	13° 4	10°34	11°51	12°50	17°23	n.a.		
T 17	4 19 37	6°45'59	21°27	13° 8	4°13	16° 8	4°40	14°57	25°13	13° 6	10°34	11°43	12°47	17°30	n.a.		
F 18	4 23 33	7°46'51	4 [♌] 14	14°55	5°27	16°54	4°34	15° 4	25°17	13° 9	10°35	11°34	12°44	17°36	n.a.		
S 19	4 27 30	8°47'41	16°50	16°43	6°40	17°41	4°28	15°11	25°20	13°11	10°36	11°22	12°40	17°43	n.a.		
S 20	4 31 27	9°48'29	29°15	18°31	7°54	18°27	4°23	15°17	25°24	13°13	10°36	11°10	12°37	17°50	n.a.		
M21	4 35 23	10°49'16	11 [♋] 30	20°19	9° 8	19°14	4°18	15°24	25°27	13°15	10°37	10°58	12°34	17°56	n.a.		
T 22	4 39 20	11°50'02	23°35	22° 6	10°22	20° 1	4°13	15°31	25°31	13°17	10°37	10°48	12°31	18° 3	n.a.		
W23	4 43 16	12°50'46	5 [♋] 32	23°54	11°36	20°47	4° 8	15°37	25°34	13°19	10°37	10°40	12°28	18°10	n.a.		
T 24	4 47 13	13°51'28	17°23	25°41	12°50	21°34	4° 3	15°44	25°38	13°21	10°38	10°34	12°24	18°16	n.a.		
F 25	4 51 9	14°52'08	29°10	27°27	14° 3	22°21	3°58	15°51	25°41	13°23	10°38	10°31	12°21	18°23	n.a.		
S 26	4 55 6	15°52'46	10 [♋] 57	29°12	15°17	23° 7	3°54	15°57	25°44	13°25	10°38	10°D30	12°18	18°30	n.a.		
S 27	4 59 3	16°53'23	22°47	0 [♈] 56	16°31	23°54	3°50	16° 3	25°48	13°27	10°39	10°31	12°15	18°36	n.a.		
M28	5 2 59	17°53'57	4 [♋] 46	2°38	17°44	24°40	3°45	16°10	25°51	13°29	10°39	10°32	12°12	18°43	n.a.		
T 29	5 6 56	18°54'29	16°59	4°18	18°58	25°27	3°42	16°16	25°54	13°31	10°39	10°R33	12° 9	18°50	n.a.		
W30	5 10 52	19°54'59	29°31	5°54	20°11	26°14	3°38	16°23	25°58	13°33	10°39	10°32	12° 5	18°56	n.a.		
T 31	5 14 49	20 [♋] 55'27	12 [♀] 27	7 [♋] 28	21 [♋] 25	27 [♌] 1	3 [♋] 34	16 [♌] 29	26 [♌] 1	13 [♌] 35	10 [♎] 39	10 [♋] 30	12 [♋] 2	19 [♈] 3	n.a.		

Delta T = 16h57m30s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]