

SWISS EPHEMERIS for the year 1745 BCE

JANUARY 1745 BCE (-1744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	5 37 55	26°21'25	21II55	5♂43	0♂42	19°R21	4°R35	11♁46	23°R43	20♁47	20°R39	1°R24	1♁11	7♁12	n.a.
T 2	5 41 52	27°22'00	5♁44	7°10	1°57	19°R 4	4♁30	11°52	23♁41	20°48	20°R37	1♁11	1° 8	7°19	n.a.
W 3	5 45 48	28°22'34	19°14	8°38	3°11	18°46	4°25	11°59	23°39	20°48	20°36	0°58	1° 5	7°25	n.a.
T 4	5 49 45	29°23'07	2♁23	10° 8	4°25	18°27	4°20	12° 5	23°37	20°49	20°34	0°47	1° 1	7°32	n.a.
F 5	5 53 41	0♁23'38	15°10	11°38	5°39	18° 8	4°15	12°11	23°35	20°49	20°33	0°39	0°58	7°39	n.a.
S 6	5 57 38	1°24'07	27°36	13° 9	6°54	17°48	4° 9	12°18	23°33	20°50	20°31	0°33	0°55	7°45	n.a.
S 7	6 1 34	2°24'34	9♁46	14°41	8° 8	17°28	4° 4	12°24	23°31	20°51	20°30	0°30	0°52	7°52	n.a.
M 8	6 5 31	3°25'00	21°43	16°14	9°22	17° 7	3°58	12°31	23°30	20°52	20°29	0°29	0°49	7°59	n.a.
T 9	6 9 28	4°25'25	3♁32	17°48	10°37	16°45	3°52	12°38	23°28	20°52	20°27	0°28	0°46	8° 5	n.a.
W10	6 13 24	5°25'47	15°20	19°22	11°51	16°24	3°46	12°44	23°26	20°53	20°26	0°28	0°42	8°12	n.a.
T 11	6 17 21	6°26'09	27°12	20°58	13° 5	16° 2	3°40	12°51	23°24	20°54	20°24	0°27	0°39	8°19	n.a.
F 12	6 21 17	7°26'28	9♁12	22°35	14°19	15°39	3°34	12°58	23°23	20°55	20°23	0°23	0°36	8°25	n.a.
S 13	6 25 14	8°26'46	21°26	24°13	15°34	15°16	3°28	13° 4	23°21	20°56	20°21	0°17	0°33	8°32	n.a.
S 14	6 29 10	9°27'02	3♂57	25°51	16°48	14°53	3°21	13°11	23°19	20°57	20°20	0° 8	0°30	8°39	n.a.
M15	6 33 7	10°27'16	16°47	27°31	18° 2	14°30	3°14	13°18	23°18	20°58	20°18	29♁57	0°27	8°45	n.a.
T 16	6 37 3	11°27'29	29°57	29°12	19°17	14° 6	3° 8	13°25	23°16	20°59	20°16	29°44	0°23	8°52	n.a.
W17	6 41 0	12°27'39	13♁25	0♁54	20°31	13°43	3° 1	13°32	23°15	21° 0	20°15	29°31	0°20	8°58	n.a.
T 18	6 44 57	13°27'48	27°10	2°36	21°45	13°19	2°54	13°39	23°13	21° 1	20°13	29°19	0°17	9° 5	n.a.
F 19	6 48 53	14°27'54	11♁ 6	4°20	22°59	12°55	2°47	13°46	23°12	21° 2	20°12	29°10	0°14	9°12	n.a.
S 20	6 52 50	15°27'58	25°10	6° 5	24°13	12°32	2°40	13°53	23°11	21° 3	20°10	29° 3	0°11	9°18	n.a.
S 21	6 56 46	16°28'00	9♁18	7°51	25°28	12° 8	2°33	14° 0	23° 9	21° 4	20° 9	28°59	0° 7	9°25	n.a.
M22	7 0 43	17°28'00	23°27	9°38	26°42	11°44	2°26	14° 7	23° 8	21° 5	20° 7	28°D58	0° 4	9°32	n.a.
T 23	7 4 39	18°27'57	7♁36	11°26	27°56	11°21	2°18	14°15	23° 7	21° 7	20° 6	28°58	0° 1	9°38	n.a.
W24	7 8 36	19°27'51	21°42	13°16	29°10	10°58	2°11	14°22	23° 6	21° 8	20° 4	28°R58	29♁58	9°45	n.a.
T 25	7 12 32	20°27'43	5♁45	15° 6	0♁24	10°35	2° 3	14°29	23° 5	21° 9	20° 2	28°57	29°55	9°52	n.a.
F 26	7 16 29	21°27'33	19°44	16°57	1°38	10°12	1°56	14°36	23° 4	21°10	20° 1	28°54	29°52	9°58	n.a.
S 27	7 20 26	22°27'21	3II38	18°50	2°53	9°50	1°48	14°44	23° 3	21°12	19°59	28°48	29°48	10° 5	n.a.
S 28	7 24 22	23°27'06	17°25	20°44	4° 7	9°28	1°41	14°51	23° 2	21°13	19°58	28°40	29°45	10°12	n.a.
M29	7 28 19	24°26'48	1♁ 2	22°38	5°21	9° 6	1°33	14°59	23° 1	21°15	19°56	28°30	29°42	10°18	n.a.
T 30	7 32 15	25°26'29	14°27	24°34	6°35	8°45	1°25	15° 6	23° 0	21°16	19°55	28°19	29°39	10°25	n.a.
W31	7 36 12	26°26'07	27♁37	26♁31	7♁49	8♁24	1♁18	15♁13	22♁59	21♁17	19♁53	28♁ 8	29♁36	10♁32	n.a.

Delta T = 11h40m14s Julian Calendar 1 Jan. 1745 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 1746 BCE
 The year -1744 astronomical counting style corresponds to year 1745 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1745 BCE (-1744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	7 40 8	27°25'43	10♁30	28♁28	9♁ 3	8°R 4	1°R10	15♁21	22°R59	21♁19	19°R52	27°R59	29♁33	10♁38	n.a.
F 2	7 44 5	28°25'17	23° 7	0♁26	10°17	7♁44	1♁ 2	15°28	22♁58	21°20	19°R50	27♁51	29°29	10°45	n.a.
S 3	7 48 2	29°24'49	5♁28	2°26	11°31	7°25	0°54	15°36	22°57	21°22	19°48	27°46	29°26	10°52	n.a.
S 4	7 51 58	0♁24'18	17°35	4°25	12°45	7° 7	0°47	15°43	22°57	21°23	19°47	27°44	29°23	10°58	n.a.
M 5	7 55 55	1°23'46	29°31	6°25	14° 0	6°49	0°39	15°51	22°56	21°25	19°45	27°D43	29°20	11° 5	n.a.
T 6	7 59 51	2°23'12	11♁21	8°26	15°14	6°32	0°31	15°58	22°56	21°27	19°44	27°44	29°17	11°11	n.a.
W 7	8 3 48	3°22'35	23° 9	10°26	16°28	6°15	0°23	16° 6	22°55	21°28	19°42	27°45	29°13	11°18	n.a.
T 8	8 7 44	4°21'57	5II 1	12°26	17°42	5°59	0°15	16°14	22°55	21°30	19°41	27°R45	29°10	11°25	n.a.
F 9	8 11 41	5°21'17	17° 2	14°26	18°56	5°44	0° 8	16°21	22°55	21°32	19°39	27°44	29° 7	11°31	n.a.
S 10	8 15 37	6°20'35	29°17	16°25	20°10	5°29	0° 0	16°29	22°55	21°33	19°38	27°42	29° 4	11°38	n.a.
S 11	8 19 34	7°19'51	11♁50	18°23	21°24	5°16	29♁52	16°37	22°54	21°35	19°36	27°37	29° 1	11°45	n.a.
M12	8 23 30	8°19'05	24°46	20°19	22°38	5° 3	29°45	16°44	22°54	21°37	19°35	27°30	28°58	11°51	n.a.
T 13	8 27 27	9°18'17	8♁ 5	22°13	23°52	4°50	29°37	16°52	22°54	21°38	19°33	27°23	28°54	11°58	n.a.
W14	8 31 24	10°17'27	21°47	24° 5	25° 6	4°39	29°29	17° 0	22°D54	21°40	19°32	27°14	28°51	12° 5	n.a.
T 15	8 35 20	11°16'35	5♁50	25°55	26°20	4°28	29°22	17° 7	22°54	21°42	19°31	27° 7	28°48	12°11	n.a.
F 16	8 39 17	12°15'40	20° 9	27°41	27°34	4°18	29°14	17°15	22°54	21°44	19°29	27° 1	28°45	12°18	n.a.
S 17	8 43 13	13°14'44	4♁39	29°24	28°48	4° 9	29° 7	17°23	22°54	21°46	19°28	26°57	28°42	12°25	n.a.
S 18	8 47 10	14°13'45	19°14	1♁ 2	0♁ 2	4° 1	29° 0	17°30	22°54	21°47	19°26	26°55	28°38	12°31	n.a.
M19	8 51 6	15°12'43	3♁47	2°37	1°16	3°53	28°53	17°38	22°55	21°49	19°25	26°D55	28°35	12°38	n.a.
T 20	8 55 3	16°11'39	18°14	4° 7	2°30	3°46	28°45	17°46	22°55	21°51	19°24	26°56	28°32	12°45	n.a.
W21	8 58 59	17°10'33	2♁31	5°32	3°44	3°40	28°38	17°54	22°55	21°53	19°22	26°57	28°29	12°51	n.a.
T 22	9 2 56	18° 9'24	16°37	6°51	4°58	3°35	28°31	18° 1	22°56	21°55	19°21	26°R58	28°26	12°58	n.a.
F 23	9 6 53	19° 8'13	0II30	8° 6	6°12	3°31	28°24	18° 9	22°56	21°57	19°19	26°57	28°23	13° 5	n.a.
S 24	9 10 49	20° 7'00	14°10	9°14	7°26	3°27	28°17	18°17	22°57	21°59	19°18	26°55	28°19	13°11	n.a.
S 25	9 14 46	21° 5'44	27°37	10°17	8°40	3°25	28°11	18°24	22°57	22° 1	19°17	26°51	28°16	13°18	n.a.
M26	9 18 42	22° 4'25	10♁51	11°14	9°54	3°23	28° 4	18°32	22°58	22° 3	19°16	26°46	28°13	13°24	n.a.
T 27	9 22 39	23° 3'04	23°51	12° 4	11° 8	3°21	27°58	18°40	22°58	22° 5	19°14	26°41	28°10	13°31	n.a.
W28	9 26 35	24° 1'41	6♁38	12°48	12°21	3°D21	27°51	18°48	22°59	22° 7	19°13	26°35	28° 7	13°38	n.a.
T 29	9 30 32	25♁ 0'16	19♁13	13♁26	13♁35	3♁21	27♁45	18♁55	23♁ 0	22♁ 9	19♁12	26♁30	28♁ 4	13♁44	n.a.

Delta T = 11h40m12s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1745 BCE

MARCH 1745 BCE (-1744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	9 34 28	25 ⁵⁸ 58'49	1 ³⁴ 34	13 ⁵⁷ 57	14 ⁴⁹ 49	3 ²² 22	27 ^R 39	19 ³ 3	23 ⁸ 1	22 ¹¹ 11	19 ^R 11	26 ^R 27	28 ⁰ 0	13 ⁵¹ 51	n.a.
S 2	9 38 25	26 ⁵⁷ 19	13 ⁴⁵ 45	14 ²² 22	16 ³ 3	3 ²⁴ 24	27 ³³ 33	19 ¹¹ 11	23 ² 2	22 ¹³ 13	19 ¹⁰ 10	26 ²⁴ 24	27 ⁵⁷ 57	13 ⁵⁸ 58	n.a.
S 3	9 42 22	27 ⁵⁵ 48	25 ⁴⁵ 45	14 ⁴¹ 41	17 ¹⁷ 17	3 ²⁶ 26	27 ²⁷ 27	19 ¹⁸ 18	23 ³ 3	22 ¹⁵ 15	19 ⁸ 8	26 ^D 24	27 ⁵⁴ 54	14 ⁴ 4	n.a.
M 4	9 46 18	28 ⁵⁴ 14	7 ³⁸ 38	14 ⁵³ 53	18 ³¹ 31	3 ³⁰ 30	27 ²¹ 21	19 ²⁶ 26	23 ³ 3	22 ¹⁷ 17	19 ⁷ 7	26 ²⁴ 24	27 ⁵¹ 51	14 ¹¹ 11	n.a.
T 5	9 50 15	29 ⁵² 39	19 ²⁷ 27	14 ^R 59	19 ⁴⁵ 45	3 ³³ 33	27 ¹⁶ 16	19 ³⁴ 34	23 ⁵ 5	22 ¹⁹ 19	19 ⁶ 6	26 ²⁶ 26	27 ⁴⁸ 48	14 ¹⁸ 18	n.a.
W 6	9 54 11	0 ⁵¹ 02	1 ¹⁶ 16	14 ⁵⁹ 59	20 ⁵⁹ 59	3 ³⁸ 38	27 ¹⁰ 10	19 ⁴¹ 41	23 ⁶ 6	22 ²² 22	19 ⁵ 5	26 ²⁷ 27	27 ⁴⁴ 44	14 ²⁴ 24	n.a.
T 7	9 58 8	1 ⁴⁹ 23	13 ⁸ 8	14 ⁵³ 53	22 ¹² 12	3 ⁴³ 43	27 ⁵ 5	19 ⁴⁹ 49	23 ⁷ 7	22 ²⁴ 24	19 ⁴ 4	26 ²⁹ 29	27 ⁴¹ 41	14 ³¹ 31	n.a.
F 8	10 2 4	2 ⁴⁷ 42	25 ⁸ 8	14 ⁴¹ 41	23 ²⁶ 26	3 ⁴⁹ 49	27 ⁰ 0	19 ⁵⁶ 56	23 ⁸ 8	22 ²⁶ 26	19 ³ 3	26 ³⁰ 30	27 ³⁸ 38	14 ³⁸ 38	n.a.
S 9	10 6 1	3 ⁴⁶ 00	7 ²² 22	14 ²⁵ 25	24 ⁴⁰ 40	3 ⁵⁶ 56	26 ⁵⁴ 54	20 ⁴ 4	23 ⁹ 9	22 ²⁸ 28	19 ² 2	26 ^R 30	27 ³⁵ 35	14 ⁴⁴ 44	n.a.
S 10	10 9 57	4 ⁴⁴ 16	19 ⁵⁴ 54	14 ³ 3	25 ⁵⁴ 54	4 ³ 3	26 ⁵⁰ 50	20 ¹² 12	23 ¹⁰ 10	22 ³⁰ 30	19 ¹ 1	26 ²⁹ 29	27 ³² 32	14 ⁵¹ 51	n.a.
M 11	10 13 54	5 ⁴² 30	2 ³⁸ 38	13 ³⁷ 37	27 ⁸ 8	4 ¹¹ 11	26 ⁴⁵ 45	20 ¹⁹ 19	23 ¹² 12	22 ³² 32	19 ⁰ 0	26 ²⁸ 28	27 ²⁹ 29	14 ⁵⁸ 58	n.a.
T 12	10 17 51	6 ⁴⁰ 43	16 ⁶ 6	13 ⁶ 6	28 ²² 22	4 ¹⁹ 19	26 ⁴⁰ 40	20 ²⁷ 27	23 ¹³ 13	22 ³⁴ 34	18 ⁵⁹ 59	26 ²⁵ 25	27 ²⁵ 25	15 ⁴ 4	n.a.
W 13	10 21 47	7 ³⁸ 54	29 ⁵¹ 51	12 ³³ 33	29 ³⁵ 35	4 ²⁸ 28	26 ³⁶ 36	20 ³⁴ 34	23 ¹⁵ 15	22 ³⁷ 37	18 ⁵⁸ 58	26 ²³ 23	27 ²² 22	15 ¹¹ 11	n.a.
T 14	10 25 44	8 ³⁷ 03	14 ⁰ 0	11 ⁵⁷ 57	0 ⁴⁹ 49	4 ³⁸ 38	26 ³¹ 31	20 ⁴² 42	23 ¹⁶ 16	22 ³⁹ 39	18 ⁵⁷ 57	26 ²⁰ 20	27 ¹⁹ 19	15 ¹⁸ 18	n.a.
F 15	10 29 40	9 ³⁵ 11	28 ³² 32	11 ¹⁹ 19	2 ³ 3	4 ⁴⁸ 48	26 ²⁷ 27	20 ⁴⁹ 49	23 ¹⁸ 18	22 ⁴¹ 41	18 ⁵⁶ 56	26 ¹⁸ 18	27 ¹⁶ 16	15 ²⁴ 24	n.a.
S 16	10 33 37	10 ³³ 16	13 ¹⁹ 19	10 ⁴⁰ 40	3 ¹⁷ 17	4 ⁵⁹ 59	26 ²³ 23	20 ⁵⁷ 57	23 ¹⁹ 19	22 ⁴³ 43	18 ⁵⁵ 55	26 ¹⁷ 17	27 ¹³ 13	15 ³¹ 31	n.a.
S 17	10 37 33	11 ³¹ 20	28 ¹⁶ 16	10 ⁰ 0	4 ³¹ 31	5 ¹¹ 11	26 ²⁰ 20	21 ⁴ 4	23 ²¹ 21	22 ⁴⁵ 45	18 ⁵⁵ 55	26 ^D 17	27 ¹⁰ 10	15 ³⁷ 37	n.a.
M 18	10 41 30	12 ²⁹ 22	13 ¹² 12	9 ²⁰ 20	5 ⁴⁴ 44	5 ²³ 23	26 ¹⁶ 16	21 ¹¹ 11	23 ²² 22	22 ⁴⁸ 48	18 ⁵⁴ 54	26 ¹⁷ 17	27 ⁶ 6	15 ⁴⁴ 44	n.a.
T 19	10 45 26	13 ²⁷ 22	28 ² 2	8 ⁴² 42	6 ⁵⁸ 58	5 ³⁵ 35	26 ¹³ 13	21 ¹⁹ 19	23 ²⁴ 24	22 ⁵⁰ 50	18 ⁵³ 53	26 ¹⁸ 18	27 ³ 3	15 ⁵¹ 51	n.a.
W 20	10 49 23	14 ²⁵ 19	12 ³⁹ 39	8 ⁴ 4	8 ¹² 12	5 ⁴⁹ 49	26 ⁹ 9	21 ²⁶ 26	23 ²⁶ 26	22 ⁵² 52	18 ⁵² 52	26 ¹⁹ 19	27 ⁰ 0	15 ⁵⁷ 57	n.a.
T 21	10 53 20	15 ²³ 15	26 ⁵⁷ 57	7 ²⁹ 29	9 ²⁶ 26	6 ² 2	26 ⁶ 6	21 ³³ 33	23 ²⁸ 28	22 ⁵⁴ 54	18 ⁵¹ 51	26 ²⁰ 20	26 ⁵⁷ 57	16 ⁴ 4	n.a.
F 22	10 57 16	16 ²¹ 09	10 ⁵⁶ 56	6 ⁵⁷ 57	10 ⁴⁰ 40	6 ¹⁷ 17	26 ³ 3	21 ⁴¹ 41	23 ³⁰ 30	22 ⁵⁷ 57	18 ⁵¹ 51	26 ^R 20	26 ⁵⁴ 54	16 ¹¹ 11	n.a.
S 23	11 1 13	17 ¹⁹ 01	24 ³³ 33	6 ²⁸ 28	11 ⁵³ 53	6 ³¹ 31	26 ¹ 1	21 ⁴⁸ 48	23 ³¹ 31	22 ⁵⁹ 59	18 ⁵⁰ 50	26 ²⁰ 20	26 ⁵⁰ 50	16 ¹⁷ 17	n.a.
S 24	11 5 9	18 ¹⁶ 51	7 ⁵¹ 51	6 ² 2	13 ⁷ 7	6 ⁴⁶ 46	25 ⁵⁸ 58	21 ⁵⁵ 55	23 ³³ 33	23 ¹ 1	18 ⁴⁹ 49	26 ²⁰ 20	26 ⁴⁷ 47	16 ²⁴ 24	n.a.
M 25	11 9 6	19 ¹⁴ 39	20 ⁵¹ 51	5 ⁴⁰ 40	14 ²¹ 21	7 ² 2	25 ⁵⁶ 56	22 ² 2	23 ³⁵ 35	23 ³ 3	18 ⁴⁹ 49	26 ¹⁹ 19	26 ⁴⁴ 44	16 ³¹ 31	n.a.
T 26	11 13 2	20 ¹² 25	3 ³⁴ 34	5 ²³ 23	15 ³⁵ 35	7 ¹⁸ 18	25 ⁵³ 53	22 ⁹ 9	23 ³⁷ 37	23 ⁶ 6	18 ⁴⁸ 48	26 ¹⁸ 18	26 ⁴¹ 41	16 ³⁷ 37	n.a.
W 27	11 16 59	21 ¹⁰ 10	16 ³ 3	5 ⁹ 9	16 ⁴⁸ 48	7 ³⁵ 35	25 ⁵¹ 51	22 ¹⁷ 17	23 ³⁹ 39	23 ⁸ 8	18 ⁴⁸ 48	26 ¹⁸ 18	26 ³⁸ 38	16 ⁴⁴ 44	n.a.
T 28	11 20 55	22 ⁷ 52	28 ²⁰ 20	5 ¹ 1	18 ² 2	7 ⁵² 52	25 ⁴⁹ 49	22 ²⁴ 24	23 ⁴² 42	23 ¹⁰ 10	18 ⁴⁷ 47	26 ¹⁷ 17	26 ³⁵ 35	16 ⁵¹ 51	n.a.
F 29	11 24 52	23 ⁵ 33	10 ²⁷ 27	4 ^D 57	19 ¹⁶ 16	8 ¹⁰ 10	25 ⁴⁸ 48	22 ³¹ 31	23 ⁴⁴ 44	23 ¹² 12	18 ⁴⁷ 47	26 ¹⁷ 17	26 ³¹ 31	16 ⁵⁷ 57	n.a.
S 30	11 28 48	24 ³ 12	22 ²⁶ 26	4 ⁵⁷ 57	20 ²⁹ 29	8 ²⁸ 28	25 ⁴⁶ 46	22 ³⁸ 38	23 ⁴⁶ 46	23 ¹⁵ 15	18 ⁴⁶ 46	26 ^D 17	26 ²⁸ 28	17 ⁴ 4	n.a.
S 31	11 32 45	25 ¹ 05	4 ²⁰ 20	5 ¹ 3	21 ¹ 43	8 ⁴⁶ 46	25 ⁴⁵ 45	22 ⁴⁵ 45	23 ⁴⁸ 48	23 ¹⁷ 17	18 ⁴⁶ 46	26 ¹⁷ 17	26 ²⁵ 25	17 ¹¹ 11	n.a.

Delta T = 11h40m10s Julian Calendar 1 March 1745 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 1745 BCE
 The year -1744 astronomical counting style corresponds to year 1745 B.C.E historical counting style.

APRIL 1745 BCE (-1744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	11 36 42	25 ⁵⁸ 26	16 ¹⁰ 10	5 ¹³ 13	22 ⁵⁷ 57	9 ⁵ 5	25 ^R 44	22 ⁵² 52	23 ⁵⁰ 50	23 ¹⁹ 19	18 ^R 45	26 ^R 17	26 ²² 22	17 ¹⁷ 17	n.a.
T 2	11 40 38	26 ⁵⁶ 01	27 ⁵⁸ 58	5 ²⁷ 27	24 ¹¹ 11	9 ²⁴ 24	25 ⁴³ 43	22 ⁵⁸ 58	23 ⁵³ 53	23 ²¹ 21	18 ⁴⁵ 45	26 ¹⁷ 17	26 ¹⁹ 19	17 ²⁴ 24	n.a.
W 3	11 44 35	27 ⁵³ 34	9 ¹⁴ 14	5 ⁴⁶ 46	25 ²⁴ 24	9 ⁴⁴ 44	25 ⁴² 42	23 ⁵ 5	23 ⁵⁵ 55	23 ²⁴ 24	18 ⁴⁵ 45	26 ¹⁷ 17	26 ¹⁵ 15	17 ³¹ 31	n.a.
T 4	11 48 31	28 ⁵¹ 07	21 ⁴² 42	6 ⁹ 9	26 ³⁸ 38	10 ⁴ 4	25 ⁴² 42	23 ¹² 12	23 ⁵⁷ 57	23 ²⁶ 26	18 ⁴⁴ 44	26 ¹⁶ 16	26 ¹² 12	17 ³⁷ 37	n.a.
F 5	11 52 28	29 ⁴⁸ 38	3 ⁷ 44	6 ³⁷ 37	27 ⁵² 52	10 ²⁵ 25	25 ⁴¹ 41	23 ¹⁹ 19	24 ⁰ 0	23 ²⁸ 28	18 ⁴⁴ 44	26 ¹⁶ 16	26 ⁹ 9	17 ⁴⁴ 44	n.a.
S 6	11 56 24	0 ⁴⁶ 08	15 ⁵⁹ 59	7 ⁹ 9	29 ⁵ 5	10 ⁴⁶ 46	25 ⁴¹ 41	23 ²⁶ 26	24 ² 2	23 ³⁰ 30	18 ⁴⁴ 44	26 ¹⁶ 16	26 ⁶ 6	17 ⁵¹ 51	n.a.
S 7	12 0 21	1 ⁴³ 37	28 ²⁹ 29	7 ⁴⁵ 45	0 ¹⁹ 19	11 ⁷ 7	25 ^D 41	23 ³² 32	24 ⁵ 5	23 ³² 32	18 ⁴³ 43	26 ^D 16	26 ³ 3	17 ⁵⁷ 57	n.a.
M 8	12 4 17	2 ⁴¹ 06	11 ¹⁸ 18	8 ²⁴ 24	1 ³³ 33	11 ²⁸ 28	25 ⁴¹ 41	23 ³⁹ 39	24 ⁷ 7	23 ³⁵ 35	18 ⁴³ 43	26 ¹⁶ 16	26 ⁰ 0	18 ⁴ 4	n.a.
T 9	12 8 14	3 ³⁸ 33	24 ³¹ 31	9 ⁸ 8	2 ⁴⁶ 46	11 ⁵⁰ 50	25 ⁴¹ 41	23 ⁴⁵ 45	24 ¹⁰ 10	23 ³⁷ 37	18 ⁴³ 43	26 ¹⁶ 16	25 ⁵⁶ 56	18 ¹¹ 11	n.a.
W 10	12 12 11	4 ³⁵ 59	8 ¹⁰ 10	9 ⁵⁵ 55	4 ⁰ 0	12 ¹³ 13	25 ⁴² 42	23 ⁵² 52	24 ¹³ 13	23 ³⁹ 39	18 ⁴³ 43	26 ¹⁷ 17	25 ⁵³ 53	18 ¹⁷ 17	n.a.
T 11	12 16 7	5 ³³ 24	22 ¹⁵ 15	10 ⁴⁶ 46	5 ¹⁴ 14	12 ³⁵ 35	25 ⁴³ 43	23 ⁵⁸ 58	24 ¹⁵ 15	23 ⁴¹ 41	18 ⁴³ 43	26 ¹⁷ 17	25 ⁵⁰ 50	18 ²⁴ 24	n.a.
F 12	12 20 4	6 ³⁰ 48	6 ¹ 45	11 ⁴⁰ 40	6 ²⁷ 27	12 ⁵⁸ 58	25 ⁴³ 43	24 ⁵ 5	24 ¹⁸ 18	23 ⁴⁴ 44	18 ⁴³ 43	26 ¹⁸ 18	25 ⁴⁷ 47	18 ³¹ 31	n.a.
S 13	12 24 0	7 ²⁸ 12	21 ³⁶ 36	12 ³⁸ 38	7 ⁴¹ 41	13 ²² 22	25 ⁴⁵ 45	24 ¹¹ 11	24 ²¹ 21	23 ⁴⁶ 46	18 ⁴³ 43	26 ^R 19	25 ⁴⁴ 44	18 ³⁷ 37	n.a.
S 14	12 27 57	8 ²⁵ 34	6 ¹ 41	13 ³⁸ 38	8 ⁵⁵ 55	13 ⁴⁵ 45	25 ⁴⁶ 46	24 ¹⁷ 17	24 ²⁴ 24	23 ⁴⁸ 48	18 ^D 43	26 ¹⁸ 18	25 ⁴¹ 41	18 ⁴⁴ 44	n.a.
M 15	12 31 53	9 ²² 55	21 ⁵² 52	14 ⁴² 42	10 ⁸ 8	14 ⁹ 9	25 ⁴⁷ 47	24 ²⁴ 24	24 ²⁶ 26	23 ⁵⁰ 50	18 ⁴³ 43	26 ¹⁸ 18	25 ³⁷ 37	18 ⁵⁰ 50	n.a.
T 16	12 35 50	10 ²⁰ 15	6 ⁸ 59	15 ⁵⁰ 50	11 ²² 22	14 ³⁴ 34	25 ⁴⁹ 49	24 ³⁰ 30	24 ²⁹ 29	23 ⁵² 52	18 ⁴³ 43	26 ¹⁶ 16	25 ³⁴ 34	18 ⁵⁷ 57	n.a.
W 17	12 39 46	11 ¹⁷ 34	21 ⁵³ 53	17 ⁰ 0	12 ³⁶ 36	14 ⁵⁸ 58	25 ⁵⁰ 50	24 ³⁶ 36</							

SWISS EPHEMERIS for the year 1745 BCE

MAY 1745 BCE (-1744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	13 34 58	24°38'06	18°42	8°13	29°47	21°13	26°33	25°55	25°15	24°24	18°47	26°R 4	24°46	20°37	n.a.							
T 2	13 38 55	25°35'11	0°42	10° 4	18° 0	21°41	26°38	26° 1	25°18	24°26	18°47	25°59	24°43	20°44	n.a.							
F 3	13 42 51	26°32'16	12°51	11°58	2°14	22°10	26°42	26° 6	25°22	24°28	18°48	25°54	24°40	20°50	n.a.							
S 4	13 46 48	27°29'21	25°10	13°53	3°28	22°39	26°47	26°11	25°25	24°30	18°48	25°50	24°37	20°57	n.a.							
S 5	13 50 44	28°26'25	7°32	15°51	4°41	23° 9	26°51	26°16	25°28	24°32	18°49	25°47	24°34	21° 4	n.a.							
M 6	13 54 41	29°23'29	20°31	17°51	5°55	23°38	26°56	26°21	25°32	24°34	18°50	25°45	24°31	21°10	n.a.							
T 7	13 58 37	0°20'34	3°33	19°54	7° 9	24° 8	27° 1	26°25	25°35	24°36	18°50	25°D45	24°27	21°17	n.a.							
W 8	14 2 34	1°17'38	17°10	21°58	8°22	24°38	27° 7	26°30	25°38	24°37	18°51	25°46	24°24	21°24	n.a.							
T 9	14 6 31	2°14'42	1°5	24° 4	9°36	25° 8	27°12	26°35	25°42	24°39	18°52	25°47	24°21	21°30	n.a.							
F 10	14 10 27	3°11'46	15°24	26°11	10°50	25°38	27°17	26°39	25°45	24°41	18°53	25°48	24°18	21°37	n.a.							
S 11	14 14 24	4° 8'51	0°Y 6	28°19	12° 3	26° 9	27°23	26°44	25°49	24°43	18°53	25°R49	24°15	21°44	n.a.							
S 12	14 18 20	5° 5'55	15° 5	0°B29	13°17	26°40	27°29	26°48	25°52	24°45	18°54	25°47	24°12	21°50	n.a.							
M13	14 22 17	6° 2'59	0°B15	2°39	14°30	27°11	27°35	26°52	25°56	24°47	18°55	25°44	24° 8	21°57	n.a.							
T 14	14 26 13	7° 0'03	15°25	4°50	15°44	27°42	27°41	26°57	25°59	24°48	18°56	25°40	24° 5	22° 4	n.a.							
W15	14 30 10	7°57'07	0°II27	7° 0	16°58	28°13	27°47	27° 1	26° 3	24°50	18°57	25°34	24° 2	22°10	n.a.							
T 16	14 34 6	8°54'11	15°11	9°11	18°11	28°45	27°54	27° 5	26° 6	24°52	18°58	25°27	23°59	22°17	n.a.							
F 17	14 38 3	9°51'15	29°30	11°21	19°25	29°17	28° 0	27° 9	26°10	24°54	18°59	25°21	23°56	22°24	n.a.							
S 18	14 42 0	10°48'18	13°B21	13°31	20°39	29°49	28° 7	27°13	26°13	24°55	19° 0	25°17	23°52	22°30	n.a.							
S 19	14 45 56	11°45'22	26°44	15°40	21°52	0°Ω21	28°13	27°17	26°17	24°57	19° 1	25°14	23°49	22°37	n.a.							
M20	14 49 53	12°42'25	9°Ω39	17°47	23° 6	0°53	28°20	27°20	26°20	24°59	19° 2	25°D13	23°46	22°44	n.a.							
T 21	14 53 49	13°39'28	22°12	19°54	24°20	1°26	28°27	27°24	26°24	25° 0	19° 3	25°13	23°43	22°50	n.a.							
W22	14 57 46	14°36'31	4°II27	21°59	25°33	1°58	28°35	27°28	26°28	25° 2	19° 4	25°14	23°40	22°57	n.a.							
T 23	15 1 42	15°33'33	16°28	24° 2	26°47	2°31	28°42	27°31	26°31	25° 3	19° 5	25°15	23°37	23° 4	n.a.							
F 24	15 5 39	16°30'36	28°21	26° 4	28° 1	3° 4	28°49	27°34	26°35	25° 5	19° 6	25°R15	23°33	23°10	n.a.							
S 25	15 9 35	17°27'39	10°Ω 9	28° 5	29°14	3°37	28°57	27°38	26°38	25° 7	19° 7	25°14	23°30	23°17	n.a.							
S 26	15 13 32	18°24'42	21°57	0°II 3	0°II28	4°11	29° 5	27°41	26°42	25° 8	19° 8	25°11	23°27	23°24	n.a.							
M27	15 17 29	19°21'45	3°II47	2° 0	1°42	4°44	29°12	27°44	26°46	25°10	19°10	25° 5	23°24	23°30	n.a.							
T 28	15 21 25	20°18'49	15°43	3°55	2°55	5°18	29°20	27°47	26°49	25°11	19°11	24°57	23°21	23°37	n.a.							
W29	15 25 22	21°15'52	27°45	5°48	4° 9	5°51	29°28	27°50	26°53	25°12	19°12	24°48	23°17	23°44	n.a.							
T 30	15 29 18	22°12'57	9°A55	7°39	5°22	6°25	29°37	27°53	26°57	25°14	19°13	24°38	23°14	23°50	n.a.							
F 31	15 33 15	23°10'02	22°A15	9°II28	6°II36	6°Ω59	29°B45	27°A55	27°B 0	25°K15	19°B15	24°II27	23°II11	23°A57	n.a.							

Delta T = 11h40m06s Julian Calendar 1 May 1745 BCE == Greg. Calendar 16 Apr. 1745 BCE
 The year -1744 astronomical counting style corresponds to year 1745 B.C.E historical counting style.

JUNE 1745 BCE (-1744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	15 37 11	24°B 7'08	4°B45	11°II16	7°II50	7°Ω34	29°B53	27°A58	27°B 4	25°K17	19°B16	24°R18	23°II 8	24°A 4	n.a.							
S 2	15 41 8	25° 4'14	17°27	13° 1	9° 3	8° 8	0°Ω 2	28° 0	27° 8	25°18	19°17	24°II11	23° 5	24°10	n.a.							
M 3	15 45 4	26° 1'21	0°A22	14°45	10°17	8°43	0°10	28° 3	27°11	25°19	19°19	24° 5	23° 2	24°17	n.a.							
T 4	15 49 1	26°58'29	13°32	16°27	11°31	9°17	0°19	28° 5	27°15	25°21	19°20	24° 3	22°58	24°24	n.a.							
W 5	15 52 58	27°55'38	27° 0	18° 6	12°44	9°52	0°28	28° 7	27°19	25°22	19°22	24°D 2	22°55	24°30	n.a.							
T 6	15 56 54	28°52'48	10°K46	19°44	13°58	10°27	0°37	28°10	27°22	25°23	19°23	24° 2	22°52	24°37	n.a.							
F 7	16 0 51	29°49'59	24°52	21°21	15°12	11° 2	0°46	28°12	27°26	25°24	19°25	24°R 2	22°49	24°44	n.a.							
S 8	16 4 47	0°II47'11	9°Y18	22°55	16°25	11°38	0°55	28°13	27°30	25°25	19°26	24° 2	22°46	24°50	n.a.							
S 9	16 8 44	1°44'24	24° 1	24°27	17°39	12°13	1° 4	28°15	27°33	25°27	19°28	23°59	22°43	24°57	n.a.							
M10	16 12 40	2°41'38	8°B56	25°58	18°53	12°48	1°14	28°17	27°37	25°28	19°29	23°53	22°39	25° 4	n.a.							
T 11	16 16 37	3°38'53	23°56	27°26	20° 6	13°24	1°23	28°19	27°41	25°29	19°31	23°45	22°36	25°10	n.a.							
W12	16 20 33	4°36'09	8°II50	28°53	21°20	14° 0	1°33	28°20	27°44	25°30	19°32	23°36	22°33	25°17	n.a.							
T 13	16 24 30	5°33'26	23°31	0°B17	22°34	14°36	1°42	28°22	27°48	25°31	19°34	23°25	22°30	25°24	n.a.							
F 14	16 28 27	6°30'43	7°B51	1°40	23°47	15°12	1°52	28°23	27°51	25°32	19°36	23°15	22°27	25°30	n.a.							
S 15	16 32 23	7°28'02	21°44	3° 0	25° 1	15°48	2° 2	28°24	27°55	25°33	19°37	23° 7	22°23	25°37	n.a.							
S 16	16 36 20	8°25'21	5°Ω10	4°19	26°15	16°25	2°12	28°25	27°59	25°34	19°39	23° 1	22°20	25°44	n.a.							
M17	16 40 16	9°22'41	18° 8	5°35	27°28	17° 1	2°22	28°26	28° 2	25°35	19°41	22°57	22°17	25°50	n.a.							
T 18	16 44 13	10°20'02	0°II43	6°50	28°42	17°38	2°32	28°27	28° 6	25°36	19°42	22°55	22°14	25°57	n.a.							
W19	16 48 9	11°17'24	12°58	8° 2	29°55	18°15	2°42	28°28	28°10	25°36	19°44	22°D55	22°11	26° 4	n.a.							
T 20	16 52 6	12°14'46	24°58	9°11	1°B 9	18°51	2°53	28°28	28°13	25°37	19°46	22°R55	22° 8	26°10	n.a.							
F 21	16 56 2	13°12'10	6°A50	10°18	2°23	19°28	3° 3	28°29	28°17	25°38	19°47	22°54	22° 4	26°17	n.a.							
S 22	16 59 59	14° 9'34	18°39	11°23	3°36	20° 5	3°13	28°29	28°20	25°39	19°49	22°52	22° 1	26°24	n.a.							
S 23	17 3 56	15° 6'59	0°II28	12°25	4°50	20°43	3°24	28°30	28°24	25°39	19°51	22°47	21°58	26°30	n.a.							
M24	17 7 52	16° 4'26	12°23	13°24	6° 4	21°20	3°35	28°30	28°27	25°40	19°53	22°40	21°55	26°37	n.a.							
T 25	17 11 49	17° 1'53	24°25	14°21	7°17	21°58	3°45	28°30	28°31	25°41	19°55	22°30	21°52	26°44	n.a.							
W26	17 15 45	17°59'22	6°A37	15°14	8°31	22°35	3°56	28°R30	28°34	25°41	19°56	22°18	21°49	26°50	n.a.							
T 27	17 19 42	18°56'52	19° 1	16° 5	9°44	23°13	4° 7	28°30	28°38	25°42	19°58	22° 5	21°45	26°57	n.a.							
F 28	17 23 38	19°54'24	1°B37	16°52	10°58	23°51	4°18	28°30	28°41	25°43	20° 0	21°51	21°42	27° 4	n.a.							
S 29	17 27 35	20°51'57	14°24	17°36	12°12	24°29	4°29	28°30	28°45	25°43	20° 2	21°40	21°39	27°10	n.a.							
S 30	17 31 31	21°II49'31	27°B23	18°B16	13°B25	25°Ω 7	4°Ω40	28°A29	28°B48	25°K44	20°B 4	21°II30	21°II36	27°A17	n.a.							

Delta T = 11h40m04s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1745 BCE

JULY 1745 BCE (-1744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	17 35 28	22II47'07	10≈32	18≈52	14≈39	25Ω45	4Ω51	28°R29	28≈52	25≈44	20≈6	21°R23	21≈33	27≈24	n.a.		
T 2	17 39 25	23°44'45	23°54	19°24	15°52	26°23	5° 2	28≈28	28°55	25°45	20° 8	21≈19	21°29	27°30	n.a.		
W 3	17 43 21	24°42'24	7≈27	19°52	17° 6	27° 1	5°14	28°27	28°58	25°45	20°10	21°17	21°26	27°37	n.a.		
T 4	17 47 18	25°40'06	21°13	20°15	18°19	27°40	5°25	28°27	29° 2	25°45	20°12	21°16	21°23	27°44	n.a.		
F 5	17 51 14	26°37'49	5≈12	20°34	19°33	28°18	5°36	28°26	29° 5	25°46	20°14	21°16	21°20	27°50	n.a.		
S 6	17 55 11	27°35'34	19°25	20°48	20°46	28°57	5°48	28°25	29° 9	25°46	20°16	21°15	21°17	27°57	n.a.		
S 7	17 59 7	28°33'21	3≈50	20°57	22° 0	29°36	5°59	28°24	29°12	25°46	20°18	21°12	21°14	28° 4	n.a.		
M 8	18 3 4	29°31'09	18≈23	21°R 0	23°14	0≈15	6°11	28°22	29°15	25°46	20°20	21° 6	21°10	28°10	n.a.		
T 9	18 7 0	0≈29'00	3II 0	20°58	24°27	0°54	6°23	28°21	29°18	25°47	20°22	20°58	21° 7	28°17	n.a.		
W10	18 10 57	1°26'53	17°34	20°50	25°41	1°33	6°34	28°20	29°22	25°47	20°24	20°47	21° 4	28°24	n.a.		
T 11	18 14 54	2°24'47	1≈58	20°36	26°54	2°12	6°46	28°18	29°25	25°47	20°26	20°36	21° 1	28°30	n.a.		
F 12	18 18 50	3°22'43	16° 6	20°16	28° 8	2°52	6°58	28°16	29°28	25°47	20°28	20°25	20°58	28°37	n.a.		
S 13	18 22 47	4°20'41	29°52	19°50	29°21	3°31	7°10	28°15	29°31	25°47	20°30	20°15	20°55	28°44	n.a.		
S 14	18 26 43	5°18'40	13Ω13	19°19	0Ω35	4°11	7°22	28°13	29°34	25°47	20°32	20° 8	20°51	28°50	n.a.		
M15	18 30 40	6°16'41	26°10	18°42	1°48	4°50	7°34	28°11	29°38	25°R47	20°34	20° 3	20°48	28°57	n.a.		
T 16	18 34 36	7°14'43	8≈45	18° 0	3° 2	5°30	7°46	28° 9	29°41	25°47	20°36	20° 1	20°45	29° 4	n.a.		
W17	18 38 33	8°12'47	21° 1	17°13	4°15	6°10	7°58	28° 7	29°44	25°47	20°38	20°D 1	20°42	29°10	n.a.		
T 18	18 42 29	9°10'53	3≈ 3	16°22	5°28	6°50	8°10	28° 4	29°47	25°47	20°40	20° 1	20°39	29°17	n.a.		
F 19	18 46 26	10° 9'00	14°56	15°28	6°42	7°30	8°22	28° 2	29°50	25°47	20°42	20°R 1	20°35	29°24	n.a.		
S 20	18 50 23	11° 7'09	26°46	14°32	7°55	8°10	8°35	28° 0	29°53	25°47	20°44	20° 0	20°32	29°31	n.a.		
S 21	18 54 19	12° 5'19	8≈37	13°35	9° 9	8°51	8°47	27°57	29°56	25°46	20°46	19°56	20°29	29°37	n.a.		
M22	18 58 16	13° 3'32	20°35	12°37	10°22	9°31	8°59	27°55	29°59	25°46	20°48	19°51	20°26	29°44	n.a.		
T 23	19 2 12	14° 1'46	2≈43	11°41	11°35	10°11	9°12	27°52	0II 1	25°46	20°50	19°43	20°23	29°51	n.a.		
W24	19 6 9	15° 0'01	15° 5	10°48	12°49	10°52	9°24	27°49	0° 4	25°46	20°52	19°33	20°20	29°57	n.a.		
T 25	19 10 5	15°58'19	27°41	9°58	14° 2	11°33	9°37	27°46	0° 7	25°45	20°55	19°22	20°16	0≈ 4	n.a.		
F 26	19 14 2	16°56'39	10≈33	9°13	15°15	12°13	9°49	27°43	0°10	25°45	20°57	19°10	20°13	0°11	n.a.		
S 27	19 17 58	17°55'00	23°40	8°34	16°29	12°54	10° 2	27°40	0°13	25°45	20°59	19° 0	20°10	0°17	n.a.		
S 28	19 21 55	18°53'24	7≈ 1	8° 3	17°42	13°35	10°14	27°37	0°15	25°44	21° 1	18°52	20° 7	0°24	n.a.		
M29	19 25 52	19°51'49	20°34	7°39	18°55	14°16	10°27	27°34	0°18	25°44	21° 3	18°47	20° 4	0°31	n.a.		
T 30	19 29 48	20°50'17	4≈16	7°23	20° 8	14°57	10°40	27°31	0°21	25°43	21° 5	18°43	20° 1	0°37	n.a.		
W31	19 33 45	21≈48'47	18≈ 6	7°D16	21Ω22	15≈39	10Ω52	27≈27	0II23	25≈43	21≈ 7	18°D43	19≈57	0≈44	n.a.		

Delta T = 11h40m02s Julian Calendar 1 July 1745 BCE == Greg. Calendar 16 June 1745 BCE
 The year -1744 astronomical counting style corresponds to year 1745 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1745 BCE (-1744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	19 37 41	22≈47'20	2≈ 3	7≈19	22Ω35	16≈20	11Ω 5	27°R24	0II26	25°R42	21≈ 9	18≈43	19≈54	0≈51	n.a.		
F 2	19 41 38	23°45'54	16° 6	7°31	23°48	17° 1	11°18	27≈20	0°28	25≈42	21°11	18°44	19°51	0°57	n.a.		
S 3	19 45 34	24°44'31	0≈14	7°52	25° 1	17°43	11°30	27°17	0°31	25°41	21°14	18°R44	19°48	1° 4	n.a.		
S 4	19 49 31	25°43'11	14°26	8°22	26°14	18°24	11°43	27°13	0°33	25°40	21°16	18°42	19°45	1°11	n.a.		
M 5	19 53 27	26°41'53	28°39	9° 1	27°27	19° 6	11°56	27° 9	0°36	25°40	21°18	18°39	19°41	1°17	n.a.		
T 6	19 57 24	27°40'38	12II52	9°49	28°40	19°48	12° 9	27° 5	0°38	25°39	21°20	18°33	19°38	1°24	n.a.		
W 7	20 1 21	28°39'25	26°59	10°44	29°53	20°30	12°22	27° 1	0°41	25°38	21°22	18°26	19°35	1°31	n.a.		
T 8	20 5 17	29°38'14	10≈57	11°47	11≈ 7	21°11	12°35	26°57	0°43	25°37	21°24	18°17	19°32	1°37	n.a.		
F 9	20 9 14	0Ω37'06	24°42	12°57	2°20	21°53	12°48	26°53	0°45	25°37	21°26	18° 9	19°29	1°44	n.a.		
S 10	20 13 10	1°35'59	8Ω10	14°13	3°33	22°36	13° 1	26°49	0°47	25°36	21°28	18° 3	19°26	1°51	n.a.		
S 11	20 17 7	2°34'55	21° 8	15°35	4°46	23°18	13°14	26°45	0°49	25°35	21°30	17°57	19°22	1°57	n.a.		
M12	20 21 3	3°33'53	4≈ 8	17° 1	5°59	24° 0	13°27	26°41	0°52	25°34	21°32	17°54	19°19	2° 4	n.a.		
T 13	20 25 0	4°32'53	16°38	18°32	7°12	24°42	13°40	26°37	0°54	25°33	21°35	17°D53	19°16	2°11	n.a.		
W14	20 28 56	5°31'55	28°53	20° 6	8°24	25°25	13°53	26°32	0°56	25°32	21°37	17°54	19°13	2°18	n.a.		
T 15	20 32 53	6°30'59	10≈54	21°44	9°37	26° 7	14° 6	26°28	0°58	25°31	21°39	17°55	19°10	2°24	n.a.		
F 16	20 36 50	7°30'04	22°48	23°24	10°50	26°50	14°19	26°24	1° 0	25°30	21°41	17°57	19° 6	2°31	n.a.		
S 17	20 40 46	8°29'12	4≈38	25° 6	12° 3	27°33	14°32	26°19	1° 2	25°29	21°43	17°R58	19° 3	2°38	n.a.		
S 18	20 44 43	9°28'22	16°30	26°50	13°16	28°16	14°45	26°15	1° 3	25°28	21°45	17°58	19° 0	2°44	n.a.		
M19	20 48 39	10°27'34	28°29	28°36	14°29	28°58	14°58	26°10	1° 5	25°27	21°47	17°56	18°57	2°51	n.a.		
T 20	20 52 36	11°26'47	10≈39	0Ω22	15°41	29°41	15°11	26° 6	1° 7	25°26	21°49	17°53	18°54	2°58	n.a.		
W21	20 56 32	12°26'03	23° 5	2° 9	16°54	0≈24	15°24	26° 1	1° 9	25°25	21°51	17°48	18°51	3° 4	n.a.		
T 22	21 0 29	13°25'21	5≈48	3°56	18° 7	1° 7	15°37	25°56	1°10	25°24	21°53	17°42	18°47	3°11	n.a.		
W28	21 4 25	14°24'41	18°52	5°44	19°19	1°51	15°50	25°52	1°12	25°23	21°55	17°37	18°44	3°18	n.a.		
S 24	21 8 22	15°24'02	2≈16	7°31	20°32	2°34	16° 4	25°47	1°14	25°21	21°57	17°31	18°41	3°24	n.a.		
S 25	21 12 19	16°23'26	15°58	9°19	21°45	3°17	16°17	25°42	1°15	25°20	21°59	17°27	18°38	3°31	n.a.		
M26	21 16 15	17°22'53	29°55	11° 6	22°57	4° 1	16°30	25°37	1°17	25°19	22° 1	17°25	18°35	3°38	n.a.		
T 27	21 20 12	18°22'21	14≈ 4	12°52	24°10	4°44	16°43	25°33	1°18	25°18	22° 3	17°D24	18°32	3°44	n.a.		
W28	21 24 8	19°21'52	28°21	14°39	25°22	5°28	16°56	25°28	1°19	25°16	22° 5	17°24	18°28	3°51	n.a.		
T 29	21 28 5	20°21'25	12≈41	16°24	26°34	6°11	17° 9	25°23	1°21	25°15	22° 7	17°25	18°25	3°58	n.a.		
F 30	21 32 1	21°21'00	27° 0	18°10	27°47	6°55	17°22	25°18	1°22	25°14	22° 8	17°27	18°22	4° 4	n.a.		
S 31	21 35 58	22Ω20'38	11≈16	19Ω54	28≈59	7≈39	17Ω35	25≈13	1II23	25≈12	22≈10	17≈28	18≈19	4≈11	n.a.		

Delta T = 11h40m00s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1745 BCE

SEPTEMBER 1745 BCE (-1744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	21 39 54	23Ω20'19	25♁26	21Ω38	0♁12	8♁22	17Ω48	25°R 8	1♁24	25°R11	22♁12	17°R28	18♁16	4♁18	n.a.								
M 2	21 43 51	24°20'02	9♁28	23°22	1°24	9° 6	18° 2	25° 4	1°25	25°R10	22°14	17°R27	18°12	4°25	n.a.								
T 3	21 47 48	25°19'47	23°21	25° 4	2°36	9°50	18°15	24°59	1°26	25° 8	22°16	17°R26	18° 9	4°31	n.a.								
W 4	21 51 44	26°19'35	7♁ 4	26°46	3°48	10°34	18°28	24°54	1°27	25° 7	22°18	17°R23	18° 6	4°38	n.a.								
T 5	21 55 41	27°19'26	20°35	28°28	5° 0	11°18	18°41	24°49	1°28	25° 5	22°20	17°R20	18° 3	4°45	n.a.								
F 6	21 59 37	28°19'18	3Ω53	0♁ 9	6°13	12° 3	18°54	24°44	1°29	25° 4	22°21	17°R17	18° 0	4°51	n.a.								
S 7	22 3 34	29°19'13	16°57	1°49	7°25	12°47	19° 7	24°39	1°30	25° 2	22°23	17°R15	17°57	4°58	n.a.								
S 8	22 7 30	0♁19'10	29°46	3°28	8°37	13°31	19°20	24°35	1°31	25° 1	22°25	17°R13	17°53	5° 5	n.a.								
M 9	22 11 27	1°19'09	12♁21	5° 7	9°49	14°16	19°33	24°30	1°32	24°59	22°27	17°R12	17°50	5°11	n.a.								
T 10	22 15 23	2°19'11	24°43	6°45	11° 1	15° 0	19°46	24°25	1°32	24°58	22°28	17°R12	17°47	5°18	n.a.								
W11	22 19 20	3°19'14	6♁52	8°23	12°13	15°45	19°59	24°20	1°33	24°56	22°30	17°R13	17°44	5°25	n.a.								
T 12	22 23 17	4°19'19	18°51	10° 0	13°25	16°29	20°12	24°15	1°34	24°55	22°32	17°R14	17°41	5°31	n.a.								
F 13	22 27 13	5°19'25	0♁43	11°37	14°36	17°14	20°25	24°11	1°34	24°53	22°33	17°R15	17°38	5°38	n.a.								
S 14	22 31 10	6°19'34	12°33	13°13	15°48	17°59	20°38	24° 6	1°35	24°52	22°35	17°R17	17°34	5°45	n.a.								
S 15	22 35 6	7°19'45	24°24	14°48	17° 0	18°44	20°51	24° 1	1°35	24°50	22°37	17°R17	17°31	5°51	n.a.								
M16	22 39 3	8°19'57	6♁21	16°23	18°11	19°28	21° 3	23°57	1°35	24°48	22°38	17°R18	17°28	5°58	n.a.								
T 17	22 42 59	9°20'11	18°30	17°58	19°23	20°13	21°16	23°52	1°36	24°47	22°40	17°R17	17°25	6° 5	n.a.								
W18	22 46 56	10°20'27	0♁53	19°32	20°35	20°58	21°29	23°48	1°36	24°45	22°42	17°R17	17°22	6°12	n.a.								
T 19	22 50 52	11°20'44	13°36	21° 5	21°46	21°43	21°42	23°43	1°36	24°44	22°43	17°R16	17°18	6°18	n.a.								
F 20	22 54 49	12°21'03	26°42	22°38	22°58	22°28	21°54	23°39	1°36	24°42	22°45	17°R16	17°15	6°25	n.a.								
S 21	22 58 45	13°21'24	10♁11	24°11	24° 9	23°14	22° 7	23°34	1°36	24°40	22°46	17°R15	17°12	6°32	n.a.								
S 22	23 2 42	14°21'46	24° 5	25°43	25°20	23°59	22°20	23°30	1°36	24°39	22°48	17°R15	17° 9	6°38	n.a.								
M23	23 6 39	15°22'10	8♁21	27°15	26°31	24°44	22°32	23°25	1°36	24°37	22°49	17°R15	17° 6	6°45	n.a.								
T 24	23 10 35	16°22'36	22°54	28°46	27°42	25°29	22°45	23°21	1°36	24°35	22°50	17°R15	17° 3	6°52	n.a.								
W25	23 14 32	17°23'04	7♁38	0♁17	28°54	26°15	22°58	23°17	1°36	24°34	22°52	17°R15	16°59	6°58	n.a.								
T 26	23 18 28	18°23'34	22°27	1°48	0♁ 5	27° 0	23°10	23°13	1°36	24°32	22°53	17°R15	16°56	7° 5	n.a.								
F 27	23 22 25	19°24'05	7♁12	3°18	1°15	27°46	23°23	23° 9	1°36	24°30	22°55	17°R14	16°53	7°12	n.a.								
S 28	23 26 21	20°24'39	21°48	4°47	2°26	28°31	23°35	23° 5	1°35	24°28	22°56	17°R14	16°50	7°18	n.a.								
S 29	23 30 18	21°25'14	6♁ 9	6°17	3°37	29°17	23°47	23° 1	1°35	24°27	22°57	17°R14	16°47	7°25	n.a.								
M30	23 34 14	22°25'52	20♁14	7♁46	4♁48	0♁ 3	24Ω 0	22°57	1°35	24°25	22°58	17°R14	16°43	7°32	n.a.								

Delta T = 11h39m58s Julian Calendar 1 Sept. 1745 BCE == Greg. Calendar 17 Aug. 1745 BCE
 The year -1744 astronomical counting style corresponds to year 1745 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1745 BCE (-1744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	23 38 11	23♁26'32	4♁ 0	9♁14	5♁58	0♁48	24Ω12	22°R53	1°R34	24°R23	23♁ 0	17°R14	16°R40	7♁39	n.a.								
W 2	23 42 8	24°27'14	17°28	10°42	7° 9	1°34	24°24	22°49	1°34	24°R22	23° 1	17°R14	16°R37	7°45	n.a.								
T 3	23 46 4	25°27'57	0Ω39	12° 9	8°19	2°20	24°36	22°46	1°33	24°20	23° 2	17°R15	16°R34	7°52	n.a.								
F 4	23 50 1	26°28'42	13°34	13°36	9°30	3° 6	24°49	22°42	1°32	24°18	23° 3	17°R16	16°R31	7°59	n.a.								
S 5	23 53 57	27°29'29	26°15	15° 2	10°40	3°52	25° 1	22°38	1°32	24°17	23° 4	17°R17	16°R28	8° 5	n.a.								
S 6	23 57 54	28°30'18	8♁44	16°28	11°50	4°38	25°13	22°35	1°31	24°15	23° 6	17°R17	16°R24	8°12	n.a.								
M 7	0 1 50	29°31'08	21° 3	17°53	13° 0	5°24	25°25	22°32	1°30	24°13	23° 7	17°R18	16°R21	8°19	n.a.								
T 8	0 5 47	0♁32'00	3♁12	19°17	14°10	6°10	25°37	22°28	1°29	24°11	23° 8	17°R17	16°R18	8°25	n.a.								
W 9	0 9 43	1°32'53	15°13	20°40	15°20	6°56	25°48	22°25	1°28	24°10	23° 9	17°R16	16°R15	8°32	n.a.								
T 10	0 13 40	2°33'48	27° 8	22° 2	16°30	7°42	26° 0	22°22	1°27	24° 8	23°10	17°R14	16°R12	8°39	n.a.								
F 11	0 17 37	3°34'43	8♁59	23°23	17°40	8°28	26°12	22°19	1°26	24° 6	23°11	17°R11	16° 9	8°45	n.a.								
S 12	0 21 33	4°35'40	20°49	24°42	18°49	9°14	26°24	22°16	1°25	24° 5	23°12	17° 8	16° 5	8°52	n.a.								
S 13	0 25 30	5°36'39	2♁40	26° 0	19°59	10° 1	26°35	22°13	1°24	24° 3	23°12	17° 5	16° 2	8°59	n.a.								
M14	0 29 26	6°37'38	14°36	27°17	21° 8	10°47	26°47	22°10	1°23	24° 1	23°13	17° 3	15°59	9° 6	n.a.								
T 15	0 33 23	7°38'38	26°41	28°31	22°17	11°33	26°58	22° 8	1°22	24° 0	23°14	17° 2	15°56	9°12	n.a.								
W16	0 37 19	8°39'39	8♁59	29°43	23°27	12°20	27° 9	22° 5	1°21	23°58	23°15	17°D 1	15°53	9°19	n.a.								
T 17	0 41 16	9°40'41	21°36	0♁53	24°36	13° 6	27°21	22° 3	1°19	23°57	23°16	17° 2	15°49	9°26	n.a.								
F 18	0 45 12	10°41'44	4♁34	2° 0	25°44	13°53	27°32	22° 0	1°18	23°55	23°17	17° 3	15°46	9°32	n.a.								
S 19	0 49 9	11°42'48	17°58	3° 3	26°53	14°39	27°43	21°58	1°17	23°53	23°17	17° 4	15°43	9°39	n.a.								
S 20	0 53 5	12°43'53	1♁50	4° 2	28° 2	15°26	27°54	21°56	1°15	23°52	23°18	17° 6	15°40	9°46	n.a.								
M21	0 57 2	13°44'58	16° 9	4°57	29°10	16°12	28° 5	21°54	1°14	23°50	23°19	17°R 7	15°37	9°52	n.a.								
T 22	1 0 59	14°46'04	0♁52	5°47	0♁18	16°59	28°16	21°52	1°12	23°49	23°19	17° 6	15°34	9°59	n.a.								
W23	1 4 55	15°47'11	15°54	6°31	1°26	17°45	28°27	21°50	1°11	23°47	23°20	17° 4	15°30	10° 6	n.a.								
T 24	1 8 52	16°48'19	1♁ 5	7° 9	2°34	18°32	28°38	21°48	1° 9	23°45	23°20	17° 0	15°27	10°13	n.a.								
F 25	1 12 48	17°49'28	16°16	7°40	3°42	19°19	28°48	21°47	1° 7	23°44	23°21	16°56	15°24	10°19	n.a.								
S 26	1 16 45	18°50'38	1♁16	8° 2	4°49	20° 6	28°59	21°45	1° 6	23°42	23°21	16°51	15°21	10°26	n.a.								
S 27	1 20 41	19°51'49	15°58	8°16	5°57	20°52	29° 9	21°44	1° 4	23°41	23°22	16°47	15°18	10°33	n.a.								
M28	1 24 38	20°53'01	0♁16	8°R19	7° 4	21°39	29°20	21°42	1° 2	23°39	23°22	16°44	15°14	10°39	n.a.								
T 29	1 28 34	21°54'14	14° 8	8°12	8°11	22°26	29°30	21°41	1° 0	23°38	23°23	16°42	15°11	10°46	n.a.								
W30	1 32 31	22°55'28	27°34	7°54	9°18	23°13	29°40	21°40	0°59	23°37	23°23	16°D42	15° 8	10°53	n.a.								
T 31	1 36 28	23°56'43	10Ω37	7♁25	10♁24	24♁ 0	29Ω51	21°39	0°57	23°35	23°23	16°R43	15°R 5	10°59	n.a.								

Delta T = 11h39m56s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1745 BCE

NOVEMBER 1745 BCE (-1744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	1 40 24	24 ^Ω 57'59	23 ^Ω 20	6°R44	11 [♁] 30	24 [♁] 47	0 [♁] 1	21°R38	0°R55	23°R34	23 [♁] 24	16 [♁] 44	15 [♁] 2	11 [♁] 6	n.a.								
S 2	1 44 21	25°59'16	5 [♁] 46	5 [♁] 51	12°37	25°34	0°10	21 [♁] 38	0 [♁] 53	23 [♁] 32	23°24	16°46	14°59	11°13	n.a.								
S 3	1 48 17	27° 0'33	18° 0	4°49	13°43	26°20	0°20	21°37	0°51	23°31	23°24	16°R47	14°55	11°20	n.a.								
M 4	1 52 14	28° 1'51	0 [♁] 5	3°39	14°48	27° 7	0°30	21°36	0°49	23°30	23°24	16°45	14°52	11°26	n.a.								
T 5	1 56 10	29° 3'09	12° 3	2°21	15°54	27°54	0°40	21°36	0°47	23°28	23°25	16°42	14°49	11°33	n.a.								
W 6	2 0 7	0 [♁] 4'28	23°57	1° 0	16°59	28°42	0°49	21°36	0°45	23°27	23°25	16°37	14°46	11°40	n.a.								
T 7	2 4 3	1° 5'48	5 [♁] 48	29 [♁] 38	18° 4	29°29	0°58	21°35	0°42	23°26	23°25	16°29	14°43	11°46	n.a.								
F 8	2 8 0	2° 7'08	17°39	28°16	19° 8	0 [♁] 16	1° 8	21°D35	0°40	23°24	23°25	16°20	14°40	11°53	n.a.								
S 9	2 11 57	3° 8'28	29°30	26°59	20°13	1° 3	1°17	21°35	0°38	23°23	23°25	16°11	14°36	12° 0	n.a.								
S 10	2 15 53	4° 9'48	11 [♁] 24	25°49	21°17	1°50	1°26	21°36	0°36	23°22	23°R25	16° 1	14°33	12° 6	n.a.								
M 11	2 19 50	5°11'08	23°23	24°46	22°21	2°37	1°35	21°36	0°33	23°21	23°25	15°53	14°30	12°13	n.a.								
T 12	2 23 46	6°12'29	5 [♁] 29	23°54	23°24	3°24	1°44	21°36	0°31	23°20	23°25	15°46	14°27	12°20	n.a.								
W 13	2 27 43	7°13'49	17°46	23°11	24°27	4°11	1°52	21°37	0°29	23°19	23°25	15°42	14°24	12°27	n.a.								
T 14	2 31 39	8°15'09	0 [♁] 17	22°39	25°30	4°59	2° 1	21°37	0°27	23°17	23°25	15°39	14°20	12°33	n.a.								
F 15	2 35 36	9°16'28	13° 8	22°18	26°32	5°46	2° 9	21°38	0°24	23°16	23°25	15°D39	14°17	12°40	n.a.								
S 16	2 39 32	10°17'47	26°21	22° 7	27°34	6°33	2°18	21°39	0°22	23°15	23°24	15°40	14°14	12°47	n.a.								
S 17	2 43 29	11°19'06	10 [♁] 1	22°D 6	28°36	7°20	2°26	21°40	0°19	23°14	23°24	15°R41	14°11	12°53	n.a.								
M 18	2 47 26	12°20'25	24° 9	22°13	29°37	8° 7	2°34	21°41	0°17	23°13	23°24	15°41	14° 8	13° 0	n.a.								
T 19	2 51 22	13°21'43	8 [♁] Y 44	22°29	0 [♁] 38	8°55	2°42	21°42	0°14	23°12	23°24	15°38	14° 5	13° 7	n.a.								
W 20	2 55 19	14°23'01	23°44	22°53	1°39	9°42	2°50	21°43	0°12	23°11	23°23	15°34	14° 1	13°13	n.a.								
T 21	2 59 15	15°24'18	8 [♁] 59	23°24	2°39	10°29	2°57	21°45	0° 9	23°10	23°23	15°26	13°58	13°20	n.a.								
F 22	3 3 12	16°25'36	24°21	24° 0	3°38	11°16	3° 5	21°46	0° 7	23°10	23°23	15°17	13°55	13°27	n.a.								
S 23	3 7 8	17°26'53	9 [♁] 37	24°43	4°37	12° 4	3°12	21°48	0° 4	23° 9	23°22	15° 8	13°52	13°34	n.a.								
S 24	3 11 5	18°28'10	24°37	25°30	5°36	12°51	3°20	21°49	0° 2	23° 8	23°22	14°58	13°49	13°40	n.a.								
M 25	3 15 1	19°29'26	9 [♁] 11	26°21	6°34	13°38	3°27	21°51	29 [♁] 59	23° 7	23°21	14°50	13°46	13°47	n.a.								
T 26	3 18 58	20°30'43	23°16	27°17	7°31	14°25	3°34	21°53	29°57	23° 6	23°21	14°45	13°42	13°54	n.a.								
W 27	3 22 55	21°31'59	6 [♁] 51	28°16	8°28	15°13	3°41	21°55	29°54	23° 6	23°20	14°41	13°39	14° 0	n.a.								
T 28	3 26 51	22°33'15	19°58	29°18	9°25	16° 0	3°47	21°57	29°52	23° 5	23°20	14°D40	13°36	14° 7	n.a.								
F 29	3 30 48	23°34'31	2 [♁] 39	0 [♁] 23	10°21	16°47	3°54	22° 0	29°49	23° 4	23°19	14°41	13°33	14°14	n.a.								
S 30	3 34 44	24 [♁] 35'46	15 [♁] 2	1 [♁] 31	11 [♁] 16	17°34	4 [♁] 0	22 [♁] 2	29 [♁] 46	23 [♁] 4	23 [♁] 18	14°R41	13 [♁] 30	14 [♁] 20	n.a.								

Delta T = 11h39m54s Julian Calendar 1 Nov. 1745 BCE == Greg. Calendar 17 Oct. 1745 BCE
 The year -1744 astronomical counting style corresponds to year 1745 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1745 BCE (-1744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	3 38 41	25 [♁] 37'01	27 [♁] 9	2 [♁] 41	12 [♁] 10	18 [♁] 22	4 [♁] 7	22 [♁] 5	29°R44	23°R 3	23°R18	14°R40	13 [♁] 26	14 [♁] 27	n.a.								
M 2	3 42 37	26°38'16	9 [♁] 6	3°52	13° 4	19° 9	4°13	22° 7	29 [♁] 41	23 [♁] 2	23 [♁] 17	14 [♁] 37	13°23	14°34	n.a.								
T 3	3 46 34	27°39'30	20°58	5° 6	13°58	19°56	4°19	22°10	29°39	23° 2	23°16	14°32	13°20	14°41	n.a.								
W 4	3 50 30	28°40'43	2 [♁] 48	6°22	14°50	20°44	4°24	22°13	29°36	23° 1	23°16	14°23	13°17	14°47	n.a.								
T 5	3 54 27	29°41'56	14°38	7°38	15°42	21°31	4°30	22°16	29°33	23° 1	23°15	14°12	13°14	14°54	n.a.								
F 6	3 58 23	0 [♁] 43'08	26°30	8°57	16°33	22°18	4°35	22°19	29°31	23° 0	23°14	13°58	13°11	15° 1	n.a.								
S 7	4 2 20	1°44'20	8 [♁] 26	10°16	17°23	23° 5	4°41	22°22	29°28	23° 0	23°13	13°43	13° 7	15° 7	n.a.								
S 8	4 6 17	2°45'30	20°26	11°37	18°13	23°53	4°46	22°25	29°26	23° 0	23°12	13°28	13° 4	15°14	n.a.								
M 9	4 10 13	3°46'40	2 [♁] 33	12°59	19° 1	24°40	4°51	22°28	29°23	22°59	23°12	13°15	13° 1	15°21	n.a.								
T 10	4 14 10	4°47'48	14°47	14°22	19°49	25°27	4°56	22°32	29°20	22°59	23°11	13° 4	12°58	15°28	n.a.								
W 11	4 18 6	5°48'55	27°11	15°45	20°36	26°14	5° 0	22°35	29°18	22°59	23°10	12°56	12°55	15°34	n.a.								
T 12	4 22 3	6°50'01	9 [♁] 46	17°10	21°21	27° 2	5° 5	22°39	29°15	22°59	23° 9	12°51	12°51	15°41	n.a.								
F 13	4 25 59	7°51'06	22°35	18°36	22° 6	27°49	5° 9	22°42	29°13	22°58	23° 8	12°49	12°48	15°48	n.a.								
S 14	4 29 56	8°52'09	5 [♁] 43	20° 2	22°50	28°36	5°13	22°46	29°10	22°58	23° 7	12°48	12°45	15°54	n.a.								
S 15	4 33 53	9°53'11	19°13	21°29	23°32	29°23	5°17	22°50	29° 7	22°58	23° 6	12°48	12°42	16° 1	n.a.								
M 16	4 37 49	10°54'11	3 [♁] Y 6	22°57	24°13	0 [♁] 10	5°21	22°54	29° 5	22°58	23° 5	12°47	12°39	16° 8	n.a.								
T 17	4 41 46	11°55'09	17°25	24°26	24°54	0°57	5°24	22°58	29° 2	22°58	23° 4	12°44	12°36	16°15	n.a.								
W 18	4 45 42	12°56'06	2 [♁] 8	25°56	25°32	1°45	5°28	23° 2	29° 0	22°D58	23° 3	12°39	12°32	16°21	n.a.								
T 19	4 49 39	13°57'02	17° 9	27°26	26°10	2°32	5°31	23° 7	28°57	22°58	23° 1	12°30	12°29	16°28	n.a.								
F 20	4 53 35	14°57'56	2 [♁] 20	28°57	26°46	3°19	5°34	23°11	28°55	22°58	23° 0	12°19	12°26	16°35	n.a.								
S 21	4 57 32	15°58'49	17°32	0 [♁] 29	27°21	4° 6	5°37	23°15	28°52	22°58	22°59	12° 8	12°23	16°41	n.a.								
S 22	5 1 28	16°59'41	2 [♁] 33	2° 1	27°54	4°53	5°40	23°20	28°50	22°58	22°58	11°56	12°20	16°48	n.a.								
M 23	5 5 25	18° 0'31	17°14	3°35	28°26	5°40	5°42	23°25	28°47	22°58	22°57	11°46	12°17	16°55	n.a.								
T 24	5 9 22	19° 1'20	1 [♁] Ω28	5° 9	28°56	6°27	5°45	23°29	28°45	22°58	22°56	11°39	12°13	17° 2	n.a.								
W 25	5 13 18	20° 2'07	15°12	6°43	29°25	7°14	5°47	23°34	28°43	22°59	22°54	11°34	12°10	17° 8	n.a.								
T 26	5 17 15	21° 2'53	28°26	8°19	29°52	8° 1	5°49	23°39	28°40	22°59	22°53	11°32	12° 7	17°15	n.a.								
F 27	5 21 11	22° 3'38	11 [♁] 14	9°55	0 [♁] 17	8°48	5°51	23°44	28°38	22°59	22°52	11°D31	12° 4	17°22	n.a.								
S 28	5 25 8	23° 4'22	23°40	11°32	0°40	9°35	5°52	23°49	28°36	23° 0	22°50	11°R31	12° 1	17°28	n.a.								
S 29	5 29 4	24° 5'04	5 [♁] 48	13°10	1° 2	10°22	5°54	23°54	28°33	23° 0	22°49	11°31	11°57	17°35	n.a.								
M 30	5 33 1	25° 5'45	17°46	14°49	1°21	11° 9	5°55	23°59	28°31	23° 0	22°48	11°28	11°54	17°42	n.a.								
T 31	5 36 57	26 [♁] 6'25	29 [♁] 37	16 [♁] 28	1 [♁] 39	11 [♁] 56	5 [♁] 56	24 [♁] 4	28 [♁] 29	23 [♁] 1	22 [♁] 46	11 [♁] 24	11 [♁] 51	17 [♁] 48	n.a.								

Delta T = 11h39m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]