

SWISS EPHEMERIS for the year 1734 BCE

JANUARY 1734 BCE (-1733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	5 39 14	26°41'13	11°48	18°R 5	15°M 51	14°V 38	5°R 32	17°R 2	17°R 41	15°R 30	15°R 51	26°R 47	28°24	5°Z 2	n.a.
T 2	5 43 11	27°41'49	26°57	17°7	17° 3	14°56	5°24	16°58	17°39	15°V 30	15°Q 50	26°41	28°21	5° 9	n.a.
W 3	5 47 8	28°42'23	11°47	16°15	18°14	15°15	5°16	16°54	17°36	15°30	15°49	26°38	28°18	5°16	n.a.
T 4	5 51 4	29°42'56	26°12	15°30	19°26	15°34	5° 8	16°49	17°34	15°30	15°48	26°D37	28°15	5°22	n.a.
F 5	5 55 1	0°34'27	10°10	14°53	20°37	15°54	5° 1	16°45	17°31	15°29	15°47	26°38	28°11	5°29	n.a.
S 6	5 58 57	1°43'56	23°41	14°24	21°49	16°14	4°53	16°40	17°29	15°29	15°46	26°38	28° 8	5°36	n.a.
S 7	6 2 54	2°44'24	6°48	14° 2	23° 0	16°34	4°45	16°36	17°26	15°29	15°45	26°R39	28° 5	5°42	n.a.
M 8	6 6 50	3°44'51	19°34	13°48	24°12	16°55	4°37	16°31	17°24	15°29	15°44	26°37	28° 2	5°49	n.a.
T 9	6 10 47	4°45'15	2°M 3	13°D41	25°24	17°16	4°29	16°27	17°21	15°29	15°43	26°34	27°59	5°56	n.a.
W10	6 14 43	5°45'39	14°19	13°42	26°35	17°38	4°21	16°22	17°19	15°D29	15°42	26°28	27°56	6° 2	n.a.
T 11	6 18 40	6°46'00	26°25	13°48	27°47	18° 0	4°13	16°17	17°16	15°29	15°41	26°20	27°52	6° 9	n.a.
F 12	6 22 37	7°46'20	8°24	14° 2	28°59	18°22	4° 5	16°13	17°14	15°29	15°39	26°10	27°49	6°16	n.a.
S 13	6 26 33	8°46'38	20°19	14°20	0°21	18°44	3°57	16° 8	17°11	15°29	15°38	26° 1	27°46	6°23	n.a.
S 14	6 30 30	9°46'55	2°Z 10	14°45	1°23	19° 7	3°49	16° 3	17° 9	15°29	15°37	25°51	27°43	6°29	n.a.
M15	6 34 26	10°47'09	14° 0	15°14	2°35	19°30	3°42	15°59	17° 6	15°29	15°36	25°43	27°40	6°36	n.a.
T 16	6 38 23	11°47'21	25°50	15°48	3°47	19°53	3°34	15°54	17° 3	15°29	15°34	25°37	27°36	6°43	n.a.
W17	6 42 19	12°47'31	7°42	16°27	4°59	20°17	3°26	15°49	17° 1	15°30	15°33	25°33	27°33	6°49	n.a.
T 18	6 46 16	13°47'39	19°39	17° 9	6°11	20°41	3°18	15°44	16°58	15°30	15°32	25°32	27°30	6°56	n.a.
F 19	6 50 12	14°47'45	1°X 43	17°56	7°23	21° 5	3°11	15°40	16°56	15°30	15°30	25°D31	27°27	7° 3	n.a.
S 20	6 54 9	15°47'48	13°58	18°45	8°35	21°29	3° 3	15°35	16°53	15°31	15°29	25°33	27°24	7° 9	n.a.
S 21	6 58 6	16°47'50	26°27	19°38	9°47	21°54	2°56	15°30	16°50	15°31	15°28	25°34	27°21	7°16	n.a.
M22	7 2 2	17°47'48	9°V 15	20°34	10°59	22°19	2°48	15°25	16°48	15°31	15°26	25°36	27°17	7°23	n.a.
T 23	7 5 59	18°47'45	22°25	21°33	12°11	22°44	2°41	15°21	16°45	15°32	15°25	25°R36	27°14	7°29	n.a.
W24	7 9 55	19°47'39	6°B 1	22°35	13°23	23°10	2°34	15°16	16°42	15°32	15°23	25°35	27°11	7°36	n.a.
T 25	7 13 52	20°47'31	20° 4	23°39	14°36	23°35	2°26	15°11	16°40	15°33	15°22	25°32	27° 8	7°43	n.a.
F 26	7 17 48	21°47'20	4°II 33	24°45	15°48	24° 1	2°19	15° 7	16°37	15°33	15°20	25°28	27° 5	7°50	n.a.
S 27	7 21 45	22°47'07	19°25	25°54	17° 0	24°27	2°12	15° 2	16°35	15°34	15°19	25°23	27° 2	7°56	n.a.
S 28	7 25 41	23°46'52	4°S 33	27° 4	18°12	24°54	2° 5	14°57	16°32	15°34	15°17	25°18	26°58	8° 3	n.a.
M29	7 29 38	24°46'34	19°48	28°17	19°25	25°20	1°58	14°53	16°29	15°35	15°16	25°14	26°55	8°10	n.a.
T 30	7 33 35	25°46'14	4°Q 58	29°31	20°37	25°47	1°52	14°48	16°27	15°36	15°14	25°12	26°52	8°16	n.a.
W31	7 37 31	26°45'52	19°Q 55	0°Z 48	21°49	26°V 14	1°45	14°43	16°24	15°V 36	15°Q 13	25°D11	26°49	8°23	n.a.

Delta T = 11h35m48s Julian Calendar 1 Jan. 1734 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 1735 BCE
 The year -1733 astronomical counting style corresponds to year 1734 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1734 BCE (-1733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	7 41 28	27°45'28	4°M 32	2°Z 6	23°2	26°V 41	1°R 39	14°R 39	16°R 22	15°V 37	15°R 11	25°11	26°46	8°Z 30	n.a.
F 2	7 45 24	28°45'02	18°42	3°25	24°14	27° 8	1°32	14°34	16°19	15°38	15°Q 10	25°12	26°42	8°36	n.a.
S 3	7 49 21	29°44'34	2°A 24	4°47	25°26	27°36	1°26	14°30	16°17	15°39	15° 8	25°13	26°39	8°43	n.a.
S 4	7 53 17	0°44'03	15°40	6°10	26°39	28° 3	1°20	14°25	16°14	15°39	15° 7	25°15	26°36	8°50	n.a.
M 5	7 57 14	1°43'31	28°32	7°34	27°51	28°31	1°14	14°21	16°12	15°40	15° 5	25°R16	26°33	8°56	n.a.
T 6	8 1 10	2°42'58	11°M 3	9° 0	29° 4	28°59	1° 8	14°16	16° 9	15°41	15° 3	25°15	26°30	9° 3	n.a.
W 7	8 5 7	3°42'22	23°18	10°27	0°Z 16	29°28	1° 2	14°12	16° 7	15°42	15° 2	25°14	26°27	9°10	n.a.
T 8	8 9 4	4°41'44	5°X 21	11°56	1°29	29°56	0°57	14° 8	16° 4	15°43	15° 0	25°12	26°23	9°17	n.a.
F 9	8 13 0	5°41'04	17°16	13°27	2°41	0°Z 25	0°51	14° 3	16° 2	15°44	14°59	25° 9	26°20	9°23	n.a.
S 10	8 16 57	6°40'23	29° 7	14°58	3°54	0°53	0°46	13°59	15°59	15°45	14°57	25° 6	26°17	9°30	n.a.
S 11	8 20 53	7°39'39	10°Z 56	16°31	5° 6	1°22	0°41	13°55	15°57	15°46	14°55	25° 3	26°14	9°37	n.a.
M12	8 24 50	8°38'53	22°46	18° 6	6°19	1°51	0°36	13°51	15°55	15°47	14°54	25° 0	26°11	9°43	n.a.
T 13	8 28 46	9°38'05	4°A 40	19°42	7°31	2°21	0°31	13°47	15°52	15°48	14°52	24°59	26° 8	9°50	n.a.
W14	8 32 43	10°37'15	16°40	21°19	8°44	2°50	0°26	13°43	15°50	15°49	14°50	24°58	26° 4	9°57	n.a.
T 15	8 36 39	11°36'22	28°47	22°58	9°56	3°19	0°22	13°39	15°48	15°51	14°49	24°D58	26° 1	10° 3	n.a.
F 16	8 40 36	12°35'27	11°X 4	24°38	11° 9	3°49	0°18	13°35	15°45	15°52	14°47	24°58	25°58	10°10	n.a.
S 17	8 44 33	13°34'30	23°31	26°19	12°22	4°19	0°13	13°31	15°43	15°53	14°45	24°59	25°55	10°17	n.a.
S 18	8 48 29	14°33'30	6°V 12	28° 2	13°34	4°49	0° 9	13°28	15°41	15°54	14°44	25° 0	25°52	10°23	n.a.
M19	8 52 26	15°32'28	19° 8	29°46	14°47	5°19	0° 6	13°24	15°39	15°55	14°42	25° 1	25°48	10°30	n.a.
T 20	8 56 22	16°31'24	2°B 22	1°A 32	15°59	5°49	0° 2	13°20	15°37	15°57	14°40	25° 2	25°45	10°37	n.a.
W21	9 0 19	17°30'17	15°55	3°19	17°12	6°19	29°II 59	13°17	15°34	15°58	14°39	25°R 2	25°42	10°43	n.a.
T 22	9 4 15	18°29'08	29°49	5° 7	18°25	6°50	29°55	13°13	15°32	15°59	14°37	25° 2	25°39	10°50	n.a.
F 23	9 8 12	19°27'56	14°II 3	6°57	19°37	7°20	29°52	13°10	15°30	16° 1	14°35	25° 1	25°36	10°57	n.a.
S 24	9 12 8	20°26'42	28°35	8°48	20°50	7°51	29°49	13° 7	15°28	16° 2	14°34	25° 1	25°33	11° 4	n.a.
S 25	9 16 5	21°25'25	13°S 21	10°41	22° 3	8°22	29°47	13° 3	15°26	16° 4	14°32	25° 0	25°29	11°10	n.a.
M26	9 20 2	22°24'07	28°15	12°36	23°15	8°53	29°44	13° 0	15°24	16° 5	14°31	25° 0	25°26	11°17	n.a.
T 27	9 23 58	23°22'45	13°Q 10	14°31	24°28	9°24	29°42	12°57	15°23	16° 7	14°29	25° 0	25°23	11°24	n.a.
W28	9 27 55	24°21'22	27°Q 57	16°A 29	25°Z 41	9°S 55	29°II 39	12°54	15°21	16°V 8	14°Q 27	25°D 0	25°20	11°Z 30	n.a.

Delta T = 11h35m46s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1734 BCE

MARCH 1734 BCE (-1733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	9 31 51	25 ¹⁹ 19'56	12 ¹¹ 29	18 ²⁷ 27	26 ³⁵ 53	10 ¹⁸ 26	29 ⁰ R37	12 ¹² R51	15 ¹⁵ R19	16 ¹⁶ Y10	14 ¹⁴ R26	25 ⁰ R 0	25 ¹⁷ 17	11 ³⁷ 37	n.a.
F 2	9 35 48	26 ¹⁸ 18'28	26 ⁴¹ 20'27	28 ⁰ 20	10 ⁵⁸ 28	10 ⁵⁸ 28	29 ¹¹ 36	12 ¹² 49	15 ¹⁵ 17	16 ¹¹ 11	14 ¹⁴ Q24	25 ⁰ 0	25 ¹³ 13	11 ⁴⁴ 44	n.a.
S 3	9 39 44	27 ¹⁶ 16'59	10 ²⁹ 29	22 ²⁸ 28	29 ¹⁹ 19	11 ²⁹ 29	29 ³⁴ 34	12 ¹² 46	15 ¹⁵ 15	16 ¹³ 13	14 ¹⁴ 22	25 ⁰ 0	25 ¹⁰ 10	11 ⁵⁰ 50	n.a.
S 4	9 43 41	28 ¹⁵ 15'27	23 ⁵² 23	24 ³¹ 24	0 ³² 32	12 ⁰ 1	29 ³² 32	12 ¹² 43	15 ¹⁴ 14	16 ¹⁴ 14	14 ¹⁴ 21	24 ⁵⁹ 24	25 ⁷ 7	11 ⁵⁷ 57	n.a.
M 5	9 47 37	29 ¹³ 13'54	6 ¹¹ 50	26 ³⁵ 26	1 ⁴⁴ 44	12 ³² 32	29 ³¹ 31	12 ¹² 41	15 ¹² 12	16 ¹⁶ 16	14 ¹⁹ 14	24 ⁵⁹ 24	25 ⁴ 4	12 ⁴ 4	n.a.
T 6	9 51 34	0 ¹¹ 21'19	19 ²⁶ 19	28 ⁴⁰ 28	2 ⁵⁷ 57	13 ⁴ 4	29 ³⁰ 30	12 ¹² 38	15 ¹⁰ 10	16 ¹⁸ 18	14 ¹⁸ 14	24 ⁵⁹ 24	25 ¹ 1	12 ¹⁰ 10	n.a.
W 7	9 55 31	1 ¹⁰ 10'43	1 ⁴⁴ 44	0 ¹¹ 45	4 ¹⁰ 10	13 ³⁶ 36	29 ²⁹ 29	12 ¹² 36	15 ⁹ 9	16 ¹⁹ 19	14 ¹⁶ 14	24 ⁵⁹ D59	24 ⁵⁸ 24	12 ¹⁷ 17	n.a.
T 8	9 59 27	2 ⁹ 04	13 ⁴⁸ 13	2 ⁵² 52	5 ²³ 23	14 ⁸ 8	29 ²⁸ 28	12 ¹² 34	15 ⁷ 7	16 ²¹ 21	14 ¹⁴ 14	24 ⁵⁹ 24	24 ⁵⁴ 24	12 ²⁴ 24	n.a.
F 9	10 3 24	3 ⁷ 24	25 ⁴³ 25	4 ⁵⁹ 4	6 ³⁵ 6	14 ⁴⁰ 14	29 ²⁸ 28	12 ¹² 31	15 ⁶ 6	16 ²³ 23	14 ¹³ 14	24 ⁵⁹ 24	24 ⁵¹ 24	12 ³⁰ 30	n.a.
S 10	10 7 20	4 ⁵ 42	7 ³³ 7	7 ⁴⁸ 7	15 ¹² 15	15 ¹² 15	29 ²⁸ 28	12 ¹² 29	15 ⁴ 4	16 ²⁵ 25	14 ¹¹ 14	25 ⁰ 25	24 ⁴⁸ 24	12 ³⁷ 37	n.a.
S 11	10 11 17	5 ³ 59	19 ²³ 19	9 ¹⁴ 9	9 ¹ 1	15 ⁴⁵ 15	29 ^{D27} 29	12 ¹² 27	15 ³ 3	16 ²⁶ 26	14 ¹⁰ 14	25 ¹ 25	24 ⁴⁵ 24	12 ⁴⁴ 44	n.a.
M12	10 15 13	6 ² 13	1 ¹⁶ 16	11 ²² 11	10 ¹⁴ 10	16 ¹⁷ 16	29 ²⁷ 29	12 ¹² 25	15 ¹ 1	16 ²⁸ 28	14 ⁸ 14	25 ² 25	24 ⁴² 24	12 ⁵⁰ 50	n.a.
T 13	10 19 10	7 ⁰ 26	13 ¹⁵ 13	13 ²⁹ 13	11 ²⁷ 11	16 ⁴⁹ 16	29 ²⁸ 29	12 ¹² 24	15 ⁰ 0	16 ³⁰ 30	14 ⁷ 14	25 ³ 25	24 ³⁹ 24	12 ⁵⁷ 57	n.a.
W14	10 23 6	7 ⁵⁸ 37	25 ²⁴ 25	15 ³⁶ 15	12 ³⁹ 12	17 ²² 17	29 ²⁸ 29	12 ¹² 22	14 ⁵⁹ 14	16 ³² 32	14 ⁵ 14	25 ^{R 3} 25	24 ³⁵ 24	13 ⁴ 4	n.a.
T 15	10 27 3	8 ⁵⁶ 46	7 ¹¹ 45	17 ⁴¹ 17	13 ⁵² 13	17 ⁵⁴ 17	29 ²⁹ 29	12 ¹² 20	14 ⁵⁸ 14	16 ³⁴ 34	14 ⁴ 14	25 ³ 25	24 ³² 24	13 ¹⁰ 10	n.a.
F 16	10 31 0	9 ⁵⁴ 53	20 ¹⁸ 20	19 ⁴⁶ 19	15 ⁵ 15	18 ²⁷ 18	29 ²⁹ 29	12 ¹² 19	14 ⁵⁷ 14	16 ³⁵ 35	14 ² 14	25 ² 25	24 ²⁹ 24	13 ¹⁷ 17	n.a.
S 17	10 34 56	10 ⁵² 58	3 ¹¹ 5	21 ⁴⁹ 21	16 ¹⁸ 16	19 ⁰ 19	29 ³⁰ 29	12 ¹² 17	14 ⁵⁵ 14	16 ³⁷ 37	14 ¹ 14	25 ⁰ 25	24 ²⁶ 24	13 ²⁴ 24	n.a.
S 18	10 38 53	11 ⁵¹ 02	16 ⁵ 16	23 ⁴⁹ 23	17 ³¹ 17	19 ³³ 19	29 ³² 29	12 ¹² 16	14 ⁵⁴ 14	16 ³⁹ 39	14 ⁰ 14	24 ⁵⁸ 24	24 ²³ 24	13 ³¹ 31	n.a.
M19	10 42 49	12 ⁴⁹ 03	29 ²⁰ 29	25 ⁴⁸ 25	18 ⁴⁴ 18	20 ⁶ 20	29 ³³ 29	12 ¹² 15	14 ⁵³ 14	16 ⁴¹ 41	13 ⁵⁸ 13	24 ⁵⁵ 24	24 ¹⁹ 24	13 ³⁷ 37	n.a.
T 20	10 46 46	13 ⁴⁷ 02	12 ¹¹ 49	27 ⁴⁴ 27	19 ⁵⁷ 19	20 ³⁹ 20	29 ³⁴ 29	12 ¹² 14	14 ⁵² 14	16 ⁴³ 43	13 ⁵⁷ 13	24 ⁵³ 24	24 ¹⁶ 24	13 ⁴⁴ 44	n.a.
W21	10 50 42	14 ⁴⁵ 00	26 ³¹ 26	29 ³⁸ 29	21 ⁹ 21	21 ¹² 21	29 ³⁶ 29	12 ¹² 13	14 ⁵¹ 14	16 ⁴⁵ 45	13 ⁵⁵ 13	24 ⁵¹ 24	24 ¹³ 24	13 ⁵¹ 51	n.a.
T 22	10 54 39	15 ⁴² 55	10 ¹¹ 28	1 ¹¹ 28	22 ²² 22	21 ⁴⁵ 21	29 ³⁸ 29	12 ¹² 12	14 ⁵¹ 14	16 ⁴⁷ 47	13 ⁵⁴ 13	24 ^{D50} 24	24 ¹⁰ 24	13 ⁵⁷ 57	n.a.
F 23	10 58 35	16 ⁴⁰ 49	24 ³¹ 24	3 ¹⁶ 3	23 ³⁵ 23	22 ¹⁸ 22	29 ⁴⁰ 29	12 ¹² 11	14 ⁵⁰ 14	16 ⁴⁹ 49	13 ⁵³ 13	24 ⁵⁰ 24	24 ⁷ 24	14 ⁴ 4	n.a.
S 24	11 2 32	17 ³⁸ 40	8 ²⁸ 48	5 ⁰ 5	24 ⁴⁸ 24	22 ⁵² 22	29 ⁴² 29	12 ¹² 10	14 ⁴⁹ 14	16 ⁵¹ 51	13 ⁵¹ 13	24 ⁵¹ 24	24 ⁴ 24	14 ¹¹ 11	n.a.
S 25	11 6 29	18 ³⁶ 30	23 ¹¹ 23	6 ⁴¹ 6	26 ¹ 26	23 ²⁵ 23	29 ⁴⁵ 29	12 ¹² 10	14 ⁴⁸ 14	16 ⁵³ 53	13 ⁵⁰ 13	24 ⁵³ 24	24 ⁰ 24	14 ¹⁷ 17	n.a.
M26	11 10 25	19 ³⁴ 17	7 ¹¹ 40	8 ¹⁸ 8	27 ¹⁴ 27	23 ⁵⁸ 23	29 ⁴⁷ 29	12 ¹² 9	14 ⁴⁸ 14	16 ⁵⁵ 55	13 ⁴⁹ 13	24 ⁵⁴ 24	23 ⁵⁷ 23	14 ²⁴ 24	n.a.
T 27	11 14 22	20 ³² 03	22 ⁸ 22	9 ⁵² 9	28 ²⁷ 28	24 ³² 24	29 ⁵⁰ 29	12 ¹² 9	14 ⁴⁷ 14	16 ⁵⁷ 57	13 ⁴⁸ 13	24 ^{R55} 24	23 ⁵⁴ 23	14 ³¹ 31	n.a.
W28	11 18 18	21 ²⁹ 47	6 ¹¹ 32	11 ²² 11	29 ⁴⁰ 29	25 ⁶ 25	29 ⁵³ 29	12 ¹² 9	14 ⁴⁶ 14	16 ⁵⁹ 59	13 ⁴⁶ 13	24 ⁵⁴ 24	23 ⁵¹ 23	14 ³⁷ 37	n.a.
T 29	11 22 15	22 ²⁷ 29	20 ⁴⁷ 20	12 ⁴⁸ 12	0 ¹¹ 53	25 ³⁹ 25	29 ⁵⁶ 29	12 ¹² 9	14 ⁴⁶ 14	17 ¹ 17	13 ⁴⁵ 13	24 ⁵³ 24	23 ⁴⁸ 23	14 ⁴⁴ 44	n.a.
F 30	11 26 11	23 ²⁵ 09	4 ¹¹ 47	14 ¹¹ 14	2 ⁵ 2	26 ¹³ 26	29 ⁵⁹ 29	12 ^{D 8} 12	14 ⁴⁵ 14	17 ³ 17	13 ⁴⁴ 13	24 ⁴⁹ 24	23 ⁴⁵ 23	14 ⁵¹ 51	n.a.
S 31	11 30 8	24 ¹¹ 22'48	18 ¹¹ 28	15 ¹¹ 29	3 ¹¹ 18	26 ¹¹ 26	0 ² 3	12 ¹² 8	14 ⁴⁵ 14	17 ¹¹ 17	13 ⁴³ 13	24 ⁴⁵ 24	23 ⁴¹ 23	14 ⁵⁷ 57	n.a.

Delta T = 11h35m45s Julian Calendar 1 March 1734 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1734 BCE
 The year -1733 astronomical counting style corresponds to year 1734 B.C.E historical counting style.

APRIL 1734 BCE (-1733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	11 34 4	25 ¹¹ 20'26	1 ¹¹ 48	16 ¹¹ 43	4 ¹¹ 31	27 ¹¹ 21	0 ⁶ 6	12 ⁹ 9	14 ^{R45} 14	17 ¹¹ 7	13 ^{R42} 13	24 ^{R41} 24	23 ³⁸ 23	15 ³ 4	n.a.
M 2	11 38 1	26 ¹⁸ 02	14 ⁴⁷ 14	17 ⁵⁴ 17	5 ⁴⁴ 5	27 ⁵⁴ 27	0 ¹⁰ 10	12 ⁹ 12	14 ⁴⁴ 14	17 ¹⁰ 17	13 ⁴⁰ 13	24 ³⁶ 24	23 ³⁵ 23	15 ¹¹ 11	n.a.
T 3	11 41 58	27 ¹⁵ 37	27 ²⁶ 27	19 ⁰ 19	6 ⁵⁷ 6	28 ²⁸ 28	0 ¹⁴ 0	12 ⁹ 12	14 ⁴⁴ 14	17 ¹² 17	13 ³⁹ 13	24 ³² 24	23 ³² 23	15 ¹⁷ 17	n.a.
W 4	11 45 54	28 ¹³ 11	9 ¹¹ 46	20 ² 20	8 ¹⁰ 8	29 ³ 29	0 ¹⁸ 0	12 ¹⁰ 12	14 ⁴⁴ 14	17 ¹⁴ 17	13 ³⁸ 13	24 ²⁹ 24	23 ²⁹ 23	15 ²⁴ 24	n.a.
T 5	11 49 51	29 ¹⁰ 44	21 ⁵² 21	0 ²³ 21	9 ²³ 9	29 ³⁷ 29	0 ²² 0	12 ¹⁰ 12	14 ⁴⁴ 14	17 ¹⁶ 17	13 ³⁷ 13	24 ²⁷ 24	23 ²⁵ 23	15 ³¹ 31	n.a.
F 6	11 53 47	0 ¹¹ 8'16	3 ¹¹ 47	21 ⁵⁴ 21	10 ³⁶ 10	0 ¹¹ 11	0 ²⁷ 0	12 ¹¹ 12	14 ⁴⁴ 14	17 ¹⁸ 17	13 ³⁶ 13	24 ^{D27} 24	23 ²² 23	15 ³⁷ 37	n.a.
S 7	11 57 44	1 ⁵ 47	15 ³⁸ 15	22 ⁴³ 22	11 ⁴⁹ 11	0 ⁴⁵ 0	0 ³¹ 0	12 ¹² 12	14 ^{D44} 14	17 ²⁰ 17	13 ³⁵ 13	24 ²⁸ 24	23 ¹⁹ 23	15 ⁴⁴ 44	n.a.
S 8	12 1 40	2 ³ 16	27 ²⁸ 27	23 ²⁸ 23	13 ² 13	1 ¹⁹ 1	0 ³⁶ 0	12 ¹² 12	14 ⁴⁴ 14	17 ²² 17	13 ³⁴ 13	24 ²⁹ 24	23 ¹⁶ 23	15 ⁵¹ 51	n.a.
M 9	12 5 37	3 ⁰ 45	9 ²⁴ 9	24 ⁹ 24	14 ¹⁵ 14	1 ⁵⁴ 1	0 ⁴¹ 0	12 ¹³ 12	14 ⁴⁴ 14	17 ²⁵ 17	13 ³³ 13	24 ³¹ 24	23 ¹³ 23	15 ⁵⁷ 57	n.a.
T 10	12 9 33	3 ⁵⁸ 13	21 ²⁸ 21	24 ⁴⁵ 24	15 ²⁸ 15	2 ²⁸ 2	0 ⁴⁶ 0	12 ¹⁴ 12	14 ⁴⁴ 14	17 ²⁷ 17	13 ³² 13	24 ^{R32} 24	23 ¹⁰ 23	16 ⁴ 4	n.a.
W11	12 13 30	4 ⁵⁵ 39	3 ¹¹ 45	25 ¹⁶ 25	16 ⁴¹ 16	3 ³ 3	0 ⁵¹ 0	12 ¹⁶ 12	14 ⁴⁴ 14	17 ²⁹ 17	13 ³² 13	24 ³¹ 24	23 ⁶ 23	16 ¹¹ 11	n.a.
T 12	12 17 27	5 ⁵³ 04	16 ¹⁸ 16	25 ⁴³ 25	17 ⁵⁴ 17	3 ³⁷ 3	0 ⁵⁷ 0	12 ¹⁷ 12	14 ⁴⁴ 14	17 ³¹ 17	13 ³¹ 13	24 ²⁹ 24	23 ³ 23	16 ¹⁷ 17	n.a.
F 13	12 21 23	6 ⁵⁰ 29	29 ⁹ 29	26 ⁵ 26	19 ⁸ 19	4 ¹² 4	1 ² 1	12 ¹⁸ 12	14 ⁴⁴ 14	17 ³³ 17	13 ³⁰ 13	24 ²⁵ 24	23 ⁰ 23	16 ²⁴ 24	n.a.
S 14	12 25 20	7 ⁴⁷ 52	12 ¹¹ 17	26 ²² 26	20 ²¹ 20	4 ⁴⁶ 4	1 ⁸ 1	12 ²⁰ 12	14 ⁴⁵ 14	17 ³⁶ 17	13 ²⁹ 13	24 ²⁰ 24	22 ⁵⁷ 22	16 ³¹ 31	n.a.
S 15	12 29 16	8 ⁴⁵ 14	25 ⁴² 25	26 ³⁵ 26	21 ³⁴ 21	5 ²¹ 5	1 ¹⁴ 1	12 ²¹ 12	14 ⁴⁵ 14	17 ³⁸ 17	13 ²⁸ 13	24 ¹³ 24	22 ⁵⁴ 22	16 ³⁷ 37	n.a.
M16	12 33 13	9 ⁴² 35	9 ¹¹ 22	26 ⁴³ 26	22 ⁴⁷ 22	5 ⁵⁶ 5	1 ¹⁹ 1	12 ²³ 12	14 ⁴⁶ 14	17 ⁴⁰ 17	13 ²⁷ 13	24 ⁵ 24	22 ⁵⁰ 22	16 ⁴⁴ 44	n.a.
T 17	12 37 9	10 ³⁹ 54	23 ¹⁴ 23												

SWISS EPHEMERIS for the year 1734 BCE

MAY 1734 BCE (-1733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	13 32 21	24°0'36	5♂24	21°R28	11°Y 4	14°II44	3♁ 5	12♁59	14♁59	18°Y14	13°R20	22°R58	22♁ 3	18♁24	n.a.		
W 2	13 36 18	24°57'42	17°42	20°Y56	12°18	15°19	3°13	13° 2	15° 0	18°16	13♁20	22♁50	22° 0	18°31	n.a.		
T 3	13 40 14	25°54'48	29°47	20°25	13°31	15°55	3°21	13° 6	15° 1	18°18	13°19	22°45	21°56	18°38	n.a.		
F 4	13 44 11	26°51'53	11♁42	19°56	14°44	16°31	3°30	13° 9	15° 2	18°20	13°19	22°41	21°53	18°44	n.a.		
S 5	13 48 7	27°48'59	23°32	19°30	15°57	17° 6	3°38	13°12	15° 4	18°22	13°19	22°D40	21°50	18°51	n.a.		
S 6	13 52 4	28°46'04	5♁23	19° 7	17°11	17°42	3°47	13°16	15° 5	18°25	13°19	22°40	21°47	18°58	n.a.		
M 7	13 56 0	29°43'09	17°19	18°48	18°24	18°18	3°55	13°19	15° 7	18°27	13°19	22°R41	21°44	19° 4	n.a.		
T 8	13 59 57	0♁40'13	29°25	18°32	19°37	18°54	4° 4	13°23	15° 8	18°29	13°19	22°41	21°41	19°11	n.a.		
W 9	14 3 53	1°37'18	11♁48	18°20	20°51	19°30	4°13	13°27	15°10	18°31	13°19	22°39	21°37	19°18	n.a.		
T 10	14 7 50	2°34'23	24°29	18°13	22° 4	20° 6	4°22	13°31	15°12	18°33	13°D19	22°35	21°34	19°24	n.a.		
F 11	14 11 47	3°31'27	7°Y33	18°D10	23°18	20°42	4°31	13°35	15°13	18°36	13°19	22°29	21°31	19°31	n.a.		
S 12	14 15 43	4°28'32	20°59	18°11	24°31	21°18	4°40	13°39	15°15	18°38	13°19	22°20	21°28	19°38	n.a.		
S 13	14 19 40	5°25'36	4♁47	18°17	25°44	21°54	4°49	13°43	15°17	18°40	13°19	22°10	21°25	19°44	n.a.		
M14	14 23 36	6°22'40	18°52	18°28	26°58	22°30	4°59	13°47	15°19	18°42	13°19	21°59	21°22	19°51	n.a.		
T 15	14 27 33	7°19'45	3°II11	18°44	28°11	23° 7	5° 8	13°51	15°21	18°44	13°19	21°48	21°18	19°58	n.a.		
W16	14 31 29	8°16'49	17°36	19° 4	29°25	23°43	5°18	13°56	15°23	18°46	13°19	21°39	21°15	20° 4	n.a.		
T 17	14 35 26	9°13'52	2♁ 2	19°30	0♁38	24°19	5°27	14° 0	15°25	18°49	13°20	21°33	21°12	20°11	n.a.		
F 18	14 39 22	10°10'56	16°25	19°59	1°52	24°56	5°37	14° 4	15°27	18°51	13°20	21°29	21° 9	20°18	n.a.		
S 19	14 43 19	11° 7'59	0♁40	20°34	3° 5	25°32	5°47	14° 9	15°29	18°53	13°20	21°27	21° 6	20°24	n.a.		
S 20	14 47 16	12° 5'02	14°46	21°13	4°19	26° 8	5°57	14°14	15°31	18°55	13°21	21°27	21° 2	20°31	n.a.		
M21	14 51 12	13° 2'05	28°42	21°57	5°32	26°45	6° 7	14°18	15°33	18°57	13°21	21°27	20°59	20°38	n.a.		
T 22	14 55 9	13°59'07	12♁29	22°46	6°46	27°21	6°17	14°23	15°35	18°59	13°21	21°26	20°56	20°44	n.a.		
W23	14 59 5	14°56'10	26° 5	23°39	7°59	27°58	6°27	14°28	15°38	19° 1	13°22	21°23	20°53	20°51	n.a.		
T 24	15 3 2	15°53'12	9♁31	24°36	9°13	28°35	6°37	14°33	15°40	19° 3	13°22	21°17	20°50	20°58	n.a.		
F 25	15 6 58	16°50'15	22°46	25°38	10°27	29°11	6°48	14°38	15°42	19° 5	13°23	21° 8	20°47	21° 4	n.a.		
S 26	15 10 55	17°47'17	5♁49	26°44	11°40	29°48	6°58	14°43	15°45	19° 7	13°23	20°57	20°43	21°11	n.a.		
S 27	15 14 51	18°44'20	18°40	27°54	12°54	0♁25	7° 9	14°48	15°47	19° 9	13°24	20°44	20°40	21°18	n.a.		
M28	15 18 48	19°41'24	1♁17	29° 9	14° 8	1° 2	7°19	14°53	15°50	19°11	13°24	20°31	20°37	21°24	n.a.		
T 29	15 22 45	20°38'27	13°41	0♁27	15°21	1°39	7°30	14°59	15°52	19°13	13°25	20°19	20°34	21°31	n.a.		
W30	15 26 41	21°35'32	25°52	1°50	16°35	2°15	7°41	15° 4	15°55	19°15	13°26	20° 9	20°31	21°38	n.a.		
T 31	15 30 38	22°32'37	7♁52	3♁17	17♁49	2♁52	7♁52	15♁ 9	15♁57	19°Y17	13♁26	20♁ 1	20♁28	21♁44	n.a.		

Delta T = 11h35m41s Julian Calendar 1 May 1734 BCE == Greg. Calendar 16 Apr. 1734 BCE
 The year -1733 astronomical counting style corresponds to year 1734 B.C.E historical counting style.

JUNE 1734 BCE (-1733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	15 34 34	23♁29'42	19♁45	4♁48	19♁ 2	3♁29	8♁ 3	15♁15	16♁ 0	19°Y19	13♁27	19°R56	20♁24	21♁51	n.a.		
S 2	15 38 31	24°26'48	1♁33	6°22	20°16	4° 6	8°14	15°20	16° 2	19°21	13°28	19♁53	20°21	21°58	n.a.		
S 3	15 42 27	25°23'55	13°23	8° 0	21°30	4°43	8°25	15°26	16° 5	19°23	13°29	19°52	20°18	22° 4	n.a.		
M 4	15 46 24	26°21'03	25°18	9°42	22°44	5°21	8°36	15°31	16° 8	19°25	13°29	19°52	20°15	22°11	n.a.		
T 5	15 50 20	27°18'12	7♁24	11°27	23°57	5°58	8°47	15°37	16°11	19°27	13°30	19°52	20°12	22°18	n.a.		
W 6	15 54 17	28°15'21	19°47	13°16	25°11	6°35	8°58	15°43	16°13	19°29	13°31	19°50	20° 8	22°24	n.a.		
T 7	15 58 14	29°12'32	2°Y31	15° 7	26°25	7°12	9°10	15°49	16°16	19°30	13°32	19°47	20° 5	22°31	n.a.		
F 8	16 2 10	0°II 9'43	15°40	17° 1	27°39	7°50	9°21	15°55	16°19	19°32	13°33	19°41	20° 2	22°38	n.a.		
S 9	16 6 7	1° 6'56	29°16	18°58	28°53	8°27	9°33	16° 1	16°22	19°34	13°34	19°32	19°59	22°44	n.a.		
S 10	16 10 3	2° 4'09	13♁17	20°57	0°II 7	9° 4	9°44	16° 6	16°25	19°36	13°35	19°22	19°56	22°51	n.a.		
M11	16 14 0	3° 1'24	27°42	22°58	1°21	9°42	9°56	16°13	16°28	19°37	13°36	19°11	19°53	22°57	n.a.		
T 12	16 17 56	3°58'39	12°II22	25° 1	2°35	10°19	10° 7	16°19	16°31	19°39	13°37	19° 1	19°49	23° 4	n.a.		
W13	16 21 53	4°55'55	27°12	27° 5	3°48	10°57	10°19	16°25	16°34	19°41	13°38	18°52	19°46	23°11	n.a.		
T 14	16 25 49	5°53'12	12♁ 1	29°10	5° 2	11°34	10°31	16°31	16°37	19°43	13°39	18°45	19°43	23°17	n.a.		
F 15	16 29 46	6°50'30	26°44	1°II16	6°16	12°12	10°43	16°37	16°40	19°44	13°40	18°41	19°40	23°24	n.a.		
S 16	16 33 43	7°47'48	11♁13	3°22	7°30	12°50	10°55	16°43	16°43	19°46	13°42	18°40	19°37	23°31	n.a.		
S 17	16 37 39	8°45'07	25°27	5°29	8°44	13°28	11° 7	16°50	16°47	19°47	13°43	18°D40	19°33	23°37	n.a.		
M18	16 41 36	9°42'27	9♁23	7°35	9°58	14° 5	11°19	16°56	16°50	19°49	13°44	18°R40	19°30	23°44	n.a.		
T 19	16 45 32	10°39'48	23° 2	9°40	11°13	14°43	11°31	17° 3	16°53	19°51	13°45	18°39	19°27	23°51	n.a.		
W20	16 49 29	11°37'09	6♁26	11°45	12°27	15°21	11°43	17° 9	16°56	19°52	13°47	18°37	19°24	23°57	n.a.		
T 21	16 53 25	12°34'31	19°35	13°50	13°41	15°59	11°55	17°16	16°59	19°54	13°48	18°32	19°21	24° 4	n.a.		
F 22	16 57 22	13°31'54	2♁31	15°53	14°55	16°37	12° 7	17°22	17° 3	19°55	13°49	18°25	19°18	24°11	n.a.		
S 23	17 1 18	14°29'18	15°15	17°55	16° 9	17°15	12°19	17°29	17° 6	19°57	13°51	18°15	19°14	24°17	n.a.		
S 24	17 5 15	15°26'43	27°47	19°56	17°23	17°53	12°32	17°35	17° 9	19°58	13°52	18° 4	19°11	24°24	n.a.		
M25	17 9 12	16°24'10	10♁ 9	21°56	18°37	18°31	12°44	17°42	17°13	20° 0	13°54	17°53	19° 8	24°31	n.a.		
T 26	17 13 8	17°21'38	22°20	23°54	19°51	19° 9	12°56	17°49	17°16	20° 1	13°55	17°43	19° 5	24°37	n.a.		
W27	17 17 5	18°19'07	4♁23	25°51	21° 5	19°47	13° 9	17°55	17°20	20° 2	13°56	17°34	19° 2	24°44	n.a.		
T 28	17 21 1	19°16'37	16°17	27°47	22°20	20°26	13°21	18° 2	17°23	20° 4	13°58	17°27	18°59	24°51	n.a.		
F 29	17 24 58	20°14'09	28° 6	29°41	23°34	21° 4	13°34	18° 9	17°26	20° 5	14° 0	17°23	18°55	24°57	n.a.		
S 30	17 28 54	21°11'43	9♁53	1♁34	24°II48	21♁42	13♁46	18♁16	17♁30	20°Y 6	14♁ 1	17♁21	18♁52	25♁ 4	n.a.		

Delta T = 11h35m39s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1734 BCE

JULY 1734 BCE (-1733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	17 32 51	22II 9°18'	21♋42	3♊25	26II 2	22♊21	13♊59	18♊23	17♊33	20♊8	14♊3	17°D20	18♋49	25♋11	n.a.		
M 2	17 36 48	23° 6'54	3♋36	5°15	27°17	22°59	14°11	18°30	17°37	20° 9	14° 4	17°21	18°46	25°17	n.a.		
T 3	17 40 44	24° 4'33	15°41	7° 3	28°31	23°37	14°24	18°37	17°40	20°10	14° 6	17°22	18°43	25°24	n.a.		
W 4	17 44 41	25° 2'13	28° 3	8°50	29°45	24°16	14°37	18°44	17°44	20°11	14° 8	17°R23	18°39	25°31	n.a.		
T 5	17 48 37	25°59'55	10♈45	10°35	0♊59	24°55	14°49	18°51	17°48	20°12	14° 9	17°21	18°36	25°37	n.a.		
F 6	17 52 34	26°57'38	23°52	12°19	2°14	25°33	15° 2	18°58	17°51	20°13	14°11	17°18	18°33	25°44	n.a.		
S 7	17 56 30	27°55'24	7♋27	14° 2	3°28	26°12	15°15	19° 5	17°55	20°15	14°13	17°13	18°30	25°51	n.a.		
S 8	18 0 27	28°53'11	21°31	15°43	4°42	26°50	15°27	19°12	17°58	20°16	14°14	17° 7	18°27	25°57	n.a.		
M 9	18 4 23	29°51'01	6II 1	17°22	5°57	27°29	15°40	19°19	18° 2	20°17	14°16	17° 0	18°24	26° 4	n.a.		
T 10	18 8 20	0♊48'52	20°53	19° 1	7°11	28° 8	15°53	19°26	18° 6	20°18	14°18	16°53	18°20	26°11	n.a.		
W11	18 12 17	1°46'45	5♊57	20°38	8°26	28°47	16° 6	19°33	18° 9	20°19	14°20	16°47	18°17	26°17	n.a.		
T 12	18 16 13	2°44'40	21° 5	22°13	9°40	29°26	16°19	19°41	18°13	20°20	14°22	16°42	18°14	26°24	n.a.		
F 13	18 20 10	3°42'36	6♊6	23°47	10°55	0♊5	16°32	19°48	18°17	20°20	14°24	16°40	18°11	26°31	n.a.		
S 14	18 24 6	4°40'34	20°54	25°20	12° 9	0°44	16°45	19°55	18°20	20°21	14°25	16°D40	18° 8	26°37	n.a.		
S 15	18 28 3	5°38'33	5♋22	26°52	13°23	1°23	16°58	20° 2	18°24	20°22	14°27	16°41	18° 5	26°44	n.a.		
M16	18 31 59	6°36'33	19°28	28°22	14°38	2° 2	17°11	20° 9	18°28	20°23	14°29	16°42	18° 1	26°51	n.a.		
T 17	18 35 56	7°34'36	3♌11	29°50	15°52	2°41	17°24	20°17	18°32	20°24	14°31	16°R43	17°58	26°57	n.a.		
W18	18 39 52	8°32'39	16°32	1♊17	17° 7	3°20	17°37	20°24	18°35	20°25	14°33	16°43	17°55	27° 4	n.a.		
T 19	18 43 49	9°30'44	29°34	2°43	18°21	4° 0	17°50	20°31	18°39	20°25	14°35	16°41	17°52	27°11	n.a.		
F 20	18 47 46	10°28'51	12♋18	4° 7	19°36	4°39	18° 3	20°39	18°43	20°26	14°37	16°38	17°49	27°17	n.a.		
S 21	18 51 42	11°27'00	24°48	5°30	20°50	5°18	18°16	20°46	18°47	20°27	14°39	16°33	17°45	27°24	n.a.		
S 22	18 55 39	12°25'10	7♌7	6°52	22° 5	5°58	18°29	20°53	18°50	20°27	14°41	16°27	17°42	27°31	n.a.		
M23	18 59 35	13°23'22	19°15	8°11	23°19	6°37	18°42	21° 1	18°54	20°28	14°43	16°21	17°39	27°37	n.a.		
T 24	19 3 32	14°21'36	1♋15	9°30	24°34	7°16	18°55	21° 8	18°58	20°28	14°45	16°16	17°36	27°44	n.a.		
W25	19 7 28	15°19'52	13°10	10°46	25°49	7°56	19° 8	21°15	19° 2	20°29	14°47	16°11	17°33	27°50	n.a.		
T 26	19 11 25	16°18'10	25° 0	12° 1	27° 3	8°36	19°21	21°23	19° 6	20°29	14°49	16° 8	17°30	27°57	n.a.		
F 27	19 15 21	17°16'30	6♌47	13°14	28°18	9°15	19°34	21°30	19° 9	20°30	14°52	16° 6	17°26	28° 4	n.a.		
S 28	19 19 18	18°14'52	18°35	14°25	29°32	9°55	19°47	21°38	19°13	20°30	14°54	16°D 5	17°23	28°10	n.a.		
S 29	19 23 15	19°13'16	0♋26	15°35	0♊47	10°35	20° 0	21°45	19°17	20°31	14°56	16° 6	17°20	28°17	n.a.		
M30	19 27 11	20°11'42	12°23	16°42	2° 1	11°14	20°13	21°52	19°21	20°31	14°58	16° 8	17°17	28°24	n.a.		
T 31	19 31 8	21♊10'10	24♋30	17♊47	3♌16	11♊54	20♊26	22♊0	19♊25	20♊31	15♊0	16♋9	17♋14	28♋30	n.a.		

Delta T = 11h35m37s Julian Calendar 1 July 1734 BCE == Greg. Calendar 16 June 1734 BCE
 The year -1733 astronomical counting style corresponds to year 1734 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1734 BCE (-1733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	19 35 4	22♊8'41	6♈52	18♊50	4♊31	12♊34	20♊39	22♊7	19♊28	20♈32	15♊2	16♋11	17♋11	28♋37	n.a.		
T 2	19 39 1	23° 7'14	19°32	19°50	5°45	13°14	20°53	22°15	19°32	20°32	15° 4	16°R12	17° 7	28°44	n.a.		
F 3	19 42 57	24° 5'49	2♋34	20°48	7° 0	13°54	21° 6	22°22	19°36	20°32	15° 7	16°11	17° 4	28°50	n.a.		
S 4	19 46 54	25° 4'27	16° 3	21°43	8°14	14°34	21°19	22°29	19°40	20°32	15° 9	16°10	17° 1	28°57	n.a.		
S 5	19 50 50	26° 3'08	29°59	22°35	9°29	15°14	21°32	22°37	19°43	20°33	15°11	16° 8	16°58	29° 4	n.a.		
M 6	19 54 47	27° 1'50	14II21	23°24	10°44	15°54	21°45	22°44	19°47	20°33	15°13	16° 6	16°55	29°10	n.a.		
T 7	19 58 44	28° 0'36	29° 8	24° 9	11°58	16°34	21°58	22°52	19°51	20°33	15°16	16° 3	16°51	29°17	n.a.		
W 8	20 2 40	28°59'23	14♊11	24°51	13°13	17°15	22°11	22°59	19°55	20°33	15°18	16° 1	16°48	29°24	n.a.		
T 9	20 6 37	29°58'13	29°24	25°29	14°28	17°55	22°24	23° 6	19°59	20°R33	15°20	16° 0	16°45	29°30	n.a.		
F 10	20 10 33	0♊57'05	14♊35	26° 2	15°42	18°35	22°37	23°14	20° 2	20°33	15°22	16°D 0	16°42	29°37	n.a.		
S 11	20 14 30	1°55'58	29°36	26°31	16°57	19°16	22°50	23°21	20° 6	20°33	15°25	16° 0	16°39	29°44	n.a.		
S 12	20 18 26	2°54'54	14♋19	26°55	18°12	19°56	23° 3	23°29	20°10	20°33	15°27	16° 1	16°36	29°50	n.a.		
M13	20 22 23	3°53'52	28°38	27°13	19°26	20°37	23°16	23°36	20°14	20°33	15°29	16° 2	16°32	29°57	n.a.		
T 14	20 26 20	4°52'52	12♋32	27°26	20°41	21°17	23°29	23°43	20°17	20°33	15°31	16° 3	16°29	0♋4	n.a.		
W15	20 30 16	5°51'53	25°59	27°R32	21°56	21°58	23°42	23°51	20°21	20°32	15°34	16° 3	16°26	0°10	n.a.		
T 16	20 34 13	6°50'57	9♋12	27°32	23°10	22°38	23°55	23°58	20°25	20°32	15°36	16°R 3	16°23	0°17	n.a.		
F 17	20 38 9	7°50'02	21°43	27°25	24°25	23°19	24° 8	24° 5	20°28	20°32	15°38	16° 3	16°20	0°24	n.a.		
S 18	20 42 6	8°49'10	4♌7	27°11	25°40	24° 0	24°21	24°12	20°32	20°32	15°41	16° 2	16°17	0°30	n.a.		
S 19	20 46 2	9°48'19	16°17	26°49	26°54	24°41	24°34	24°20	20°36	20°31	15°43	16° 2	16°13	0°37	n.a.		
M20	20 49 59	10°47'31	28°17	26°19	28° 9	25°21	24°47	24°27	20°39	20°31	15°45	16° 1	16°10	0°43	n.a.		
T 21	20 53 55	11°46'44	10♋10	25°42	29°24	26° 2	24°59	24°34	20°43	20°31	15°48	16° 0	16° 7	0°50	n.a.		
W22	20 57 52	12°46'00	21°59	24°57	0♋38	26°43	25°12	24°41	20°46	20°30	15°50	16° 0	16° 4	0°57	n.a.		
T 23	21 1 49	13°45'17	3♌47	24° 6	1°53	27°24	25°25	24°48	20°50	20°30	15°52	16° 0	16° 1	1° 3	n.a.		
F 24	21 5 45	14°44'37	15°37	23° 7	3° 7	28° 5	25°38	24°55	20°54	20°29	15°55	16°D 0	15°57	1°10	n.a.		
S 25	21 9 42	15°43'59	27°29	22° 4	4°22	28°46	25°50	25° 3	20°57	20°29	15°57	16°R 0	15°54	1°17	n.a.		
S 26	21 13 38	16°43'23	9♋27	20°56	5°37	29°28	26° 3	25°10	21° 1	20°28	15°59	16° 0	15°51	1°23	n.a.		
M27	21 17 35	17°42'50	21°33	19°45	6°51	0♋9	26°16	25°17	21° 4	20°28	16° 2	15°59	15°48	1°30	n.a.		
T 28	21 21 31	18°42'18	3♈49	18°34	8° 6	0°50	26°28	25°24	21° 8	20°27	16° 4	15°59	15°45	1°37	n.a.		
W29	21 25 28	19°41'50	16°17	17°24	9°21	1°31	26°41	25°31	21°11	20°27	16° 6	15°59	15°42	1°43	n.a.		
T 30	21 29 24	20°41'23	29° 1	16°17	10°35	2°13	26°53	25°38	21°15	20°26	16° 9	15°58	15°38	1°50	n.a.		
F 31	21 33 21	21♊40'59	12♋3	15♊15	11♋50	2♋54	27♊6	25♊45	21♊18	20♈25	16♊11	15♋58	15♋35	1♋57	n.a.		

Delta T = 11h35m34s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1734 BCE

SEPTEMBER 1734 BCE (-1733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	21 37 18	22 ^h 40'38	25 ^h 25'	14 ^h R20	13 ^h 17 4	3 ^h 17 36	27 ^h 28 18	25 ^h 51	21 ^h 21	20 ^h R25	16 ^h 13	15 ^h D58	15 ^h 32	2 ^h 3	n.a.
S 2	21 41 14	23°40'19	9 ^h 10	13 ^h 33	14°19	4°17	27°31	25°58	21°25	20 ^h 24	16°16	15 ^h 58	15°29	2°10	n.a.
M 3	21 45 11	24°40'03	23 ^h 18	12°56	15°33	4°59	27°43	26° 5	21°28	20°23	16°18	15°59	15°26	2°17	n.a.
T 4	21 49 7	25°39'49	7 ^h 47	12°29	16°48	5°40	27°56	26°12	21°31	20°22	16°20	15°59	15°23	2°23	n.a.
W 5	21 53 4	26°39'38	22°35	12°13	18° 3	6°22	28° 8	26°19	21°35	20°21	16°22	16° 0	15°19	2°30	n.a.
T 6	21 57 0	27°39'29	7 ^h 35	12°D 9	19°17	7° 4	28°20	26°25	21°38	20°21	16°25	16° 1	15°16	2°37	n.a.
F 7	22 0 57	28°39'22	22°40	12°16	20°32	7°46	28°32	26°32	21°41	20°20	16°27	16°R 1	15°13	2°43	n.a.
S 8	22 4 53	29°39'17	7 ^h 40	12°33	21°46	8°28	28°44	26°39	21°44	20°19	16°29	16° 0	15°10	2°50	n.a.
S 9	22 8 50	0 ^h 39'14	22°28	13° 0	23° 1	9° 9	28°56	26°45	21°48	20°18	16°32	15°59	15° 7	2°56	n.a.
M10	22 12 47	1°39'13	6 ^h 56	13°37	24°15	9°51	29° 9	26°52	21°51	20°17	16°34	15°57	15° 3	3° 3	n.a.
T 11	22 16 43	2°39'14	20°59	14°23	25°30	10°33	29°20	26°58	21°54	20°16	16°36	15°55	15° 0	3°10	n.a.
W12	22 20 40	3°39'17	4 ^h 35	15°16	26°45	11°15	29°32	27° 5	21°57	20°15	16°38	15°53	14°57	3°16	n.a.
T 13	22 24 36	4°39'22	17°44	16°17	27°59	11°58	29°44	27°11	22° 0	20°14	16°41	15°51	14°54	3°23	n.a.
F 14	22 28 33	5°39'28	0 ^h 29	17°23	29°14	12°40	29°56	27°18	22° 3	20°13	16°43	15°D50	14°51	3°30	n.a.
S 15	22 32 29	6°39'37	12°53	18°35	0 ^h 28	13°22	0 ^h 8	27°24	22° 6	20°11	16°45	15°50	14°48	3°36	n.a.
S 16	22 36 26	7°39'47	25° 1	19°52	1°42	14° 4	0°19	27°30	22° 9	20°10	16°47	15°51	14°44	3°43	n.a.
M17	22 40 22	8°39'59	6 ^h 57	21°13	2°57	14°47	0°31	27°36	22°12	20° 9	16°50	15°53	14°41	3°50	n.a.
T 18	22 44 19	9°40'12	18°47	22°37	4°11	15°29	0°43	27°42	22°15	20° 8	16°52	15°54	14°38	3°56	n.a.
W19	22 48 16	10°40'27	0 ^h 34	24° 3	5°26	16°11	0°54	27°49	22°17	20° 7	16°54	15°56	14°35	4° 3	n.a.
T 20	22 52 12	11°40'44	12°23	25°33	6°40	16°54	1° 5	27°55	22°20	20° 5	16°56	15°R57	14°32	4°10	n.a.
F 21	22 56 9	12°41'03	24°16	27° 4	7°55	17°36	1°17	28° 1	22°23	20° 4	16°58	15°56	14°29	4°16	n.a.
S 22	23 0 5	13°41'24	6 ^h 17	28°37	9° 9	18°19	1°28	28° 7	22°26	20° 3	17° 0	15°55	14°25	4°23	n.a.
S 23	23 4 2	14°41'46	18°27	0 ^h 10	10°23	19° 1	1°39	28°12	22°28	20° 2	17° 3	15°52	14°22	4°30	n.a.
M24	23 7 58	15°42'10	0 ^h 47	1°45	11°38	19°44	1°50	28°18	22°31	20° 0	17° 5	15°47	14°19	4°36	n.a.
T 25	23 11 55	16°42'36	13°19	3°21	12°52	20°27	2° 1	28°24	22°34	19°59	17° 7	15°42	14°16	4°43	n.a.
W26	23 15 51	17°43'04	26° 4	4°58	14° 6	21°10	2°12	28°30	22°36	19°58	17° 9	15°36	14°13	4°50	n.a.
T 27	23 19 48	18°43'35	9 ^h 1	6°34	15°21	21°53	2°23	28°35	22°39	19°56	17°11	15°31	14° 9	4°56	n.a.
F 28	23 23 44	19°44'07	22°12	8°11	16°35	22°35	2°34	28°41	22°41	19°55	17°13	15°27	14° 6	5° 3	n.a.
S 29	23 27 41	20°44'41	5 ^h 37	9°49	17°49	23°18	2°45	28°46	22°44	19°53	17°15	15°24	14° 3	5° 9	n.a.
S 30	23 31 38	21 ^h 45'17	19 ^h 17	11 ^h 26	19 ^h 4	24 ^h 1	2 ^h 55	28 ^h 52	22 ^h 46	19 ^h 52	17 ^h 17	15°D23	14 ^h 0	5 ^h 16	n.a.

Delta T = 11h35m32s Julian Calendar 1 Sept. 1734 BCE == Greg. Calendar 17 Aug. 1734 BCE
 The year -1733 astronomical counting style corresponds to year 1734 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1734 BCE (-1733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	23 35 34	22 ^h 45'55	3 ^h 13	13 ^h 17 3	20 ^h 18	24 ^h 44	3 ^h 6	28 ^h 57	22 ^h 48	19°R50	17 ^h 19	15 ^h 24	13 ^h 57	5 ^h 23	n.a.
T 2	23 39 31	23°46'36	17°24	14°41	21°32	25°27	3°16	29° 2	22°51	19°49	17°21	15°25	13°54	5°29	n.a.
W 3	23 43 27	24°47'18	1 ^h 49	16°18	22°46	26°11	3°27	29° 8	22°53	19°47	17°23	15°26	13°50	5°36	n.a.
T 4	23 47 24	25°48'02	16°25	17°55	24° 1	26°54	3°37	29°13	22°55	19°46	17°25	15°R27	13°47	5°43	n.a.
F 5	23 51 20	26°48'47	1 ^h 8	19°32	25°15	27°37	3°47	29°18	22°57	19°44	17°27	15°26	13°44	5°49	n.a.
S 6	23 55 17	27°49'35	15°51	21° 8	26°29	28°20	3°57	29°23	23° 0	19°43	17°29	15°23	13°41	5°56	n.a.
S 7	23 59 13	28°50'24	0 ^h 28	22°45	27°43	29° 4	4° 7	29°28	23° 2	19°41	17°31	15°18	13°38	6° 3	n.a.
M 8	0 3 10	29°51'14	14°51	24°21	28°57	29°47	4°17	29°33	23° 4	19°40	17°32	15°11	13°34	6° 9	n.a.
T 9	0 7 7	0 ^h 52'06	28°53	25°57	0 ^h 11	0 ^h 31	4°27	29°37	23° 6	19°38	17°34	15° 3	13°31	6°16	n.a.
W10	0 11 3	1°52'59	12 ^h 32	27°33	1°26	1°14	4°37	29°42	23° 8	19°37	17°36	14°55	13°28	6°23	n.a.
T 11	0 15 0	2°53'54	25°46	29° 9	2°40	1°58	4°46	29°47	23° 9	19°35	17°38	14°48	13°25	6°29	n.a.
F 12	0 18 56	3°54'49	8 ^h 35	0 ^h 45	3°54	2°41	4°56	29°51	23°11	19°33	17°40	14°43	13°22	6°36	n.a.
S 13	0 22 53	4°55'46	21° 2	2°20	5° 8	3°25	5° 5	29°56	23°13	19°32	17°41	14°39	13°19	6°42	n.a.
S 14	0 26 49	5°56'44	3 ^h 11	3°55	6°22	4° 9	5°14	0 ^h 0	23°15	19°30	17°43	14°D38	13°15	6°49	n.a.
M15	0 30 46	6°57'42	15° 8	5°30	7°36	4°52	5°23	0° 4	23°16	19°28	17°45	14°38	13°12	6°56	n.a.
T 16	0 34 42	7°58'42	26°57	7° 5	8°50	5°36	5°32	0° 8	23°18	19°27	17°47	14°40	13° 9	7° 2	n.a.
W17	0 38 39	8°59'43	8 ^h 44	8°40	10° 4	6°20	5°41	0°13	23°20	19°25	17°48	14°R41	13° 6	7° 9	n.a.
T 18	0 42 36	10° 0'44	20°34	10°14	11°18	7° 4	5°50	0°17	23°21	19°23	17°50	14°41	13° 3	7°16	n.a.
F 19	0 46 32	11° 1'46	2 ^h 32	11°49	12°32	7°48	5°59	0°21	23°23	19°22	17°51	14°39	13° 0	7°22	n.a.
S 20	0 50 29	12° 2'50	14°41	13°23	13°46	8°32	6° 7	0°24	23°24	19°20	17°53	14°34	12°56	7°29	n.a.
S 21	0 54 25	13° 3'54	27° 3	14°58	14°59	9°16	6°16	0°28	23°25	19°18	17°55	14°27	12°53	7°36	n.a.
M22	0 58 22	14° 4'59	9 ^h 40	16°32	16°13	10° 0	6°24	0°32	23°27	19°17	17°56	14°18	12°50	7°42	n.a.
T 23	1 2 18	15° 6'05	22°33	18° 6	17°27	10°44	6°32	0°35	23°28	19°15	17°58	14° 7	12°47	7°49	n.a.
W24	1 6 15	16° 7'12	5 ^h 40	19°40	18°41	11°28	6°40	0°39	23°29	19°13	17°59	13°56	12°44	7°56	n.a.
T 25	1 10 11	17° 8'21	19° 1	21°15	19°54	12°13	6°48	0°42	23°30	19°11	18° 0	13°45	12°40	8° 2	n.a.
F 26	1 14 8	18° 9'30	2 ^h 32	22°49	21° 8	12°57	6°56	0°46	23°32	19°10	18° 2	13°36	12°37	8° 9	n.a.
S 27	1 18 5	19°10'40	16°13	24°23	22°22	13°41	7° 4	0°49	23°33	19° 8	18° 3	13°29	12°34	8°16	n.a.
S 28	1 22 1	20°11'52	0 ^h 1	25°57	23°35	14°26	7°11	0°52	23°34	19° 6	18° 5	13°24	12°31	8°22	n.a.
M29	1 25 58	21°13'04	13°57	27°32	24°49	15°10	7°19	0°55	23°34	19° 5	18° 6	13°23	12°28	8°29	n.a.
T 30	1 29 54	22°14'18	27°59	29° 6	26° 3	15°54	7°26	0°58	23°35	19° 3	18° 7	13°D23	12°25	8°35	n.a.
W31	1 33 51	23 ^h 15'32	12 ^h 7	0 ^h 40	27 ^h 16	16 ^h 39	7 ^h 33	1 ^h 1	23 ^h 36	19 ^h 1	18 ^h 8	13°R23	12 ^h 21	8 ^h 42	n.a.

Delta T = 11h35m30s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1734 BCE

NOVEMBER 1734 BCE (-1733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	1 37 47	24♁16'48	26♂20	2♂15	28♂30	17♁24	7♂40	1♂ 3	23♁37	19°R 0	18♂10	13°R22	12♁18	8♁49	n.a.
F 2	1 41 44	25°18'04	10♂36	3°49	29°43	18° 8	7°47	1° 6	23°38	18°58	18°11	13♁20	12°15	8°55	n.a.
S 3	1 45 40	26°19'21	24°52	5°24	0♁57	18°53	7°53	1° 9	23°38	18°56	18°12	13°14	12°12	9° 2	n.a.
S 4	1 49 37	27°20'39	9♁ 3	6°58	2°10	19°38	8° 0	1°11	23°39	18°54	18°13	13° 6	12° 9	9° 9	n.a.
M 5	1 53 34	28°21'57	23° 6	8°33	3°23	20°22	8° 6	1°13	23°39	18°53	18°14	12°55	12° 5	9°15	n.a.
T 6	1 57 30	29°23'16	6♂54	10° 8	4°37	21° 7	8°12	1°16	23°40	18°51	18°15	12°42	12° 2	9°22	n.a.
W 7	2 1 27	0♂24'35	20°24	11°42	5°50	21°52	8°18	1°18	23°40	18°49	18°16	12°29	11°59	9°29	n.a.
T 8	2 5 23	1°25'55	3♁34	13°17	7° 3	22°37	8°24	1°20	23°41	18°48	18°17	12°17	11°56	9°35	n.a.
F 9	2 9 20	2°27'14	16°21	14°51	8°17	23°22	8°30	1°22	23°41	18°46	18°18	12° 7	11°53	9°42	n.a.
S 10	2 13 16	3°28'34	28°49	16°26	9°30	24° 7	8°36	1°23	23°41	18°44	18°19	12° 0	11°50	9°49	n.a.
S 11	2 17 13	4°29'54	10♁59	18° 0	10°43	24°52	8°41	1°25	23°41	18°43	18°20	11°55	11°46	9°55	n.a.
M12	2 21 9	5°31'14	22°56	19°33	11°56	25°37	8°46	1°27	23°42	18°41	18°21	11°53	11°43	10° 2	n.a.
T 13	2 25 6	6°32'33	4♁46	21° 7	13° 9	26°22	8°52	1°28	23°42	18°40	18°22	11°53	11°40	10° 9	n.a.
W14	2 29 3	7°33'53	16°33	22°39	14°22	27° 7	8°56	1°30	23°R42	18°38	18°23	11°53	11°37	10°15	n.a.
T 15	2 32 59	8°35'12	28°24	24°12	15°35	27°52	9° 1	1°31	23°42	18°36	18°23	11°52	11°34	10°22	n.a.
F 16	2 36 56	9°36'31	10♁23	25°43	16°48	28°37	9° 6	1°32	23°42	18°35	18°24	11°50	11°31	10°28	n.a.
S 17	2 40 52	10°37'50	22°36	27°13	18° 1	29°23	9°10	1°33	23°41	18°33	18°25	11°45	11°27	10°35	n.a.
S 18	2 44 49	11°39'08	5♁ 7	28°42	19°13	0♂ 8	9°14	1°34	23°41	18°32	18°25	11°37	11°24	10°42	n.a.
M19	2 48 45	12°40'26	17°57	0♁ 9	20°26	0°53	9°19	1°35	23°41	18°30	18°26	11°26	11°21	10°48	n.a.
T 20	2 52 42	13°41'44	1♁ 7	1°34	21°39	1°39	9°22	1°36	23°41	18°29	18°27	11°13	11°18	10°55	n.a.
W21	2 56 38	14°43'02	14°37	2°57	22°51	2°24	9°26	1°36	23°40	18°27	18°27	11° 0	11°15	11° 2	n.a.
T 22	3 0 35	15°44'20	28°23	4°18	24° 4	3° 9	9°30	1°37	23°40	18°26	18°28	10°47	11°11	11° 8	n.a.
F 23	3 4 31	16°45'37	12♂22	5°35	25°16	3°55	9°33	1°37	23°39	18°24	18°28	10°36	11° 8	11°15	n.a.
S 24	3 8 28	17°46'54	26°29	6°48	26°28	4°40	9°36	1°38	23°39	18°23	18°29	10°27	11° 5	11°22	n.a.
S 25	3 12 25	18°48'12	10♁39	7°57	27°41	5°26	9°39	1°38	23°38	18°21	18°29	10°22	11° 2	11°28	n.a.
M26	3 16 21	19°49'29	24°50	9° 1	28°53	6°12	9°42	1°R38	23°38	18°20	18°30	10°19	10°59	11°35	n.a.
T 27	3 20 18	20°50'46	8♂58	9°59	0♁ 5	6°57	9°45	1°38	23°37	18°19	18°30	10°D19	10°56	11°42	n.a.
W28	3 24 14	21°52'02	23° 3	10°50	1°17	7°43	9°47	1°38	23°36	18°17	18°30	10°R19	10°52	11°48	n.a.
T 29	3 28 11	22°53'19	7♂ 4	11°33	2°29	8°29	9°50	1°37	23°35	18°16	18°31	10°18	10°49	11°55	n.a.
F 30	3 32 7	23♂54'35	21♂ 1	12♁ 8	3♁41	9♂14	9♂52	1♂37	23♁34	18°15	18♂31	10♁15	10♁46	12♁ 1	n.a.

Delta T = 11h35m28s Julian Calendar 1 Nov. 1734 BCE == Greg. Calendar 17 Oct. 1734 BCE
 The year -1733 astronomical counting style corresponds to year 1734 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1734 BCE (-1733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	3 36 4	24♂55'51	4♁52	12♁34	4♁53	10♂ 0	9♂54	1°R37	23°R33	18°R13	18♂31	10°R10	10♁43	12♁ 8	n.a.
S 2	3 40 1	25°57'06	18°36	12°49	6° 4	10°46	9°55	1♂36	23♁33	18°12	18°31	10♁ 2	10°40	12°15	n.a.
M 3	3 43 57	26°58'21	2♂12	12°R54	7°16	11°32	9°57	1°35	23°31	18°11	18°31	9°51	10°37	12°21	n.a.
T 4	3 47 54	27°59'36	15°36	12°47	8°28	12°18	9°58	1°35	23°30	18° 9	18°31	9°39	10°33	12°28	n.a.
W 5	3 51 50	29° 0'49	28°46	12°28	9°39	13° 4	9°59	1°34	23°29	18° 8	18°31	9°26	10°30	12°35	n.a.
T 6	3 55 47	0♁ 2'03	11♁40	11°57	10°50	13°49	10° 0	1°33	23°28	18° 7	18°R31	9°14	10°27	12°41	n.a.
F 7	3 59 43	1° 3'15	24°18	11°16	12° 2	14°35	10° 1	1°32	23°27	18° 6	18°31	9° 4	10°24	12°48	n.a.
S 8	4 3 40	2° 4'26	6♁40	10°24	13°13	15°21	10° 2	1°31	23°26	18° 5	18°31	8°56	10°21	12°55	n.a.
S 9	4 7 36	3° 5'36	18°47	9°23	14°24	16° 8	10° 2	1°29	23°24	18° 4	18°31	8°52	10°17	13° 1	n.a.
M10	4 11 33	4° 6'45	0♁43	8°15	15°35	16°54	10°R 2	1°28	23°23	18° 3	18°31	8°49	10°14	13° 8	n.a.
T 11	4 15 30	5° 7'53	12°32	7° 2	16°46	17°40	10° 2	1°26	23°21	18° 1	18°31	8°D49	10°11	13°15	n.a.
W12	4 19 26	6° 9'00	24°19	5°46	17°56	18°26	10° 2	1°25	23°20	18° 0	18°31	8°50	10° 8	13°21	n.a.
T 13	4 23 23	7°10'05	6♁ 9	4°29	19° 7	19°12	10° 2	1°23	23°19	17°59	18°31	8°R50	10° 5	13°28	n.a.
F 14	4 27 19	8°11'09	18° 8	3°15	20°18	19°58	10° 1	1°21	23°17	17°58	18°30	8°50	10° 2	13°35	n.a.
S 15	4 31 16	9°12'11	0♁21	2° 4	21°28	20°44	10° 0	1°19	23°15	17°58	18°30	8°47	9°58	13°41	n.a.
S 16	4 35 12	10°13'12	12°52	0°58	22°38	21°31	9°59	1°17	23°14	17°57	18°30	8°42	9°55	13°48	n.a.
M17	4 39 9	11°14'12	25°46	29♂59	23°48	22°17	9°58	1°15	23°12	17°56	18°29	8°35	9°52	13°54	n.a.
T 18	4 43 5	12°15'10	9♁ 5	29° 8	24°58	23° 3	9°57	1°13	23°10	17°55	18°29	8°27	9°49	14° 1	n.a.
W19	4 47 2	13°16'07	22°48	28°26	26° 8	23°49	9°55	1°11	23° 9	17°54	18°29	8°17	9°46	14° 8	n.a.
T 20	4 50 59	14°17'03	6♂53	27°52	27°18	24°36	9°53	1° 8	23° 7	17°53	18°28	8° 7	9°43	14°14	n.a.
F 21	4 54 55	15°17'57	21°15	27°27	28°27	25°22	9°52	1° 6	23° 5	17°52	18°28	7°59	9°39	14°21	n.a.
S 22	4 58 52	16°18'50	5♁49	27°10	29°36	26° 8	9°49	1° 3	23° 3	17°52	18°27	7°53	9°36	14°28	n.a.
S 23	5 2 48	17°19'42	20°27	27° 2	0♁46	26°55	9°47	1° 1	23° 1	17°51	18°27	7°50	9°33	14°34	n.a.
M24	5 6 45	18°20'32	5♂ 3	27°D 1	1°55	27°41	9°45	0°58	22°59	17°50	18°26	7°D48	9°30	14°41	n.a.
T 25	5 10 41	19°21'21	19°32	27° 8	3° 3	28°28	9°42	0°55	22°57	17°50	18°25	7°49	9°27	14°48	n.a.
W26	5 14 38	20°22'09	3♂50	27°21	4°12	29°14	9°39	0°52	22°55	17°49	18°25	7°50	9°23	14°54	n.a.
T 27	5 18 34	21°22'56	17°55	27°41	5°20	0♁ 7	9°36	0°49	22°53	17°49	18°24	7°R51	9°20	15° 1	n.a.
F 28	5 22 31	22°23'41	1♁46	28° 7	6°29	0°47	9°33	0°46	22°51	17°48	18°23	7°50	9°17	15° 8	n.a.
S 29	5 26 28	23°24'25	15°25	28°38	7°37	1°34	9°29	0°43	22°49	17°47	18°23	7°48	9°14	15°14	n.a.
S 30	5 30 24	24°25'08	28°50	29°14	8°45	2°20	9°26	0°39	22°47	17°47	18°22	7°44	9°11	15°21	n.a.
M31	5 34 21	25♁25'49	12♂ 2	29♂55	9♁53	3♁ 7	9♂22	0♂36	22♁44	17°47	18♂21	7♁38	9♁ 8	15♁28	n.a.

Delta T = 11h35m26s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]