

SWISS EPHEMERIS for the year 2234 BCE

JANUARY 2234 BCE (-2233) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	5 24 25	23°13'57	9°Y13	18°R 6	15°X48	15°R14	24°R19	21°R 9	0°R46	26°X12	21°R21	8°R55	9°Z50	26°II11	n.a.
S 2	5 28 22	24°14'25	21°45	17°X 2	17° 3	14°E57	24°Y18	21°E 6	0°L44	26°12	21°E20	8°Z53	9°47	26°18	n.a.
M 3	5 32 19	25°14'51	4°X 3	16° 1	18°18	14°38	24°17	21° 2	0°42	26°12	21°18	8°51	9°43	26°25	n.a.
T 4	5 36 15	26°15'15	16° 9	15° 6	19°33	14°20	24°16	20°58	0°40	26°13	21°17	8°49	9°40	26°31	n.a.
W 5	5 40 12	27°15'37	28° 7	14°18	20°47	14° 0	24°15	20°54	0°38	26°13	21°15	8°47	9°37	26°38	n.a.
T 6	5 44 8	28°15'58	9°II59	13°36	22° 2	13°40	24°15	20°50	0°36	26°13	21°14	8°46	9°34	26°45	n.a.
F 7	5 48 5	29°16'16	21°48	13° 1	23°17	13°20	24°D15	20°45	0°34	26°14	21°12	8°45	9°31	26°51	n.a.
S 8	5 52 1	0°Z16'32	3°E36	12°34	24°32	12°59	24°15	20°41	0°32	26°14	21°11	8°D45	9°28	26°58	n.a.
S 9	5 55 58	1°16'46	15°25	12°14	25°46	12°37	24°15	20°37	0°30	26°15	21°10	8°45	9°24	27° 5	n.a.
M10	5 59 54	2°16'58	27°17	12° 2	27° 1	12°15	24°16	20°33	0°28	26°15	21° 8	8°45	9°21	27°11	n.a.
T 11	6 3 51	3°17'08	9°L15	11°D56	28°16	11°53	24°16	20°28	0°26	26°16	21° 7	8°45	9°18	27°18	n.a.
W12	6 7 48	4°17'16	21°21	11°57	29°31	11°31	24°17	20°24	0°23	26°16	21° 5	8°46	9°15	27°25	n.a.
T 13	6 11 44	5°17'23	3°M38	12° 5	0°Z45	11° 8	24°18	20°19	0°21	26°17	21° 4	8°46	9°12	27°31	n.a.
F 14	6 15 41	6°17'27	16°10	12°18	2° 0	10°45	24°19	20°15	0°19	26°18	21° 2	8°47	9° 9	27°38	n.a.
S 15	6 19 37	7°17'30	29° 1	12°38	3°15	10°21	24°21	20°10	0°16	26°18	21° 1	8°47	9° 5	27°44	n.a.
S 16	6 23 34	8°17'31	12°L13	13° 2	4°29	9°58	24°22	20° 6	0°14	26°19	20°59	8°47	9° 2	27°51	n.a.
M17	6 27 30	9°17'30	25°48	13°32	5°44	9°34	24°24	20° 1	0°12	26°20	20°57	8°47	8°59	27°58	n.a.
T 18	6 31 27	10°17'28	9°M49	14° 6	6°59	9°11	24°26	19°57	0° 9	26°21	20°56	8°47	8°56	28° 4	n.a.
W19	6 35 23	11°17'23	24°14	14°44	8°13	8°47	24°28	19°52	0° 7	26°21	20°54	8°47	8°53	28°11	n.a.
T 20	6 39 20	12°17'17	9°X 1	15°26	9°28	8°24	24°31	19°48	0° 5	26°22	20°53	8°47	8°49	28°18	n.a.
F 21	6 43 17	13°17'09	24° 3	16°12	10°43	8° 0	24°33	19°43	0° 2	26°23	20°51	8°48	8°46	28°24	n.a.
S 22	6 47 13	14°16'59	9°Z13	17° 2	11°57	7°37	24°36	19°38	0° 0	26°24	20°50	8°R48	8°43	28°31	n.a.
S 23	6 51 10	15°16'47	24°22	17°54	13°12	7°13	24°39	19°34	29°E57	26°25	20°48	8°48	8°40	28°38	n.a.
M24	6 55 6	16°16'32	9°X19	18°50	14°26	6°50	24°42	19°29	29°55	26°26	20°46	8°47	8°37	28°44	n.a.
T 25	6 59 3	17°16'15	23°58	19°49	15°41	6°28	24°45	19°24	29°52	26°27	20°45	8°46	8°34	28°51	n.a.
W26	7 2 59	18°15'55	8°X12	20°50	16°55	6° 5	24°49	19°20	29°50	26°28	20°43	8°45	8°30	28°58	n.a.
T 27	7 6 56	19°15'33	21°59	21°54	18°10	5°43	24°53	19°15	29°47	26°29	20°42	8°44	8°27	29° 4	n.a.
F 28	7 10 52	20°15'09	5°Y19	23° 0	19°24	5°21	24°57	19°10	29°45	26°30	20°40	8°43	8°24	29°11	n.a.
S 29	7 14 49	21°14'42	18°14	24° 8	20°39	5° 0	25° 1	19° 6	29°42	26°31	20°38	8°D43	8°21	29°18	n.a.
S 30	7 18 46	22°14'13	0°Z47	25°19	21°53	4°39	25° 5	19° 1	29°39	26°33	20°37	8°43	8°18	29°24	n.a.
M31	7 22 42	23°13'41	13°X 1	26°X31	23°Z 8	4°E18	25°Y 9	18°E56	29°E37	26°X34	20°E35	8°Z44	8°Z15	29°II31	n.a.

Delta T = 15h11m07s Julian Calendar 1 Jan. 2234 BCE == Greg. Calendar 13 Dec. 2235 BCE

The year -2233 astronomical counting style corresponds to year 2234 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2234 BCE (-2233) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	7 26 39	24°Z13'06	25°X 3	27°X46	24°Z22	3°R59	25°Y14	18°R51	29°R34	26°X35	20°R34	8°Z45	8°Z11	29°II38	n.a.
W 2	7 30 35	25°12'30	6°II56	29° 2	25°37	3°E39	25°18	18°E47	29°E32	26°36	20°E32	8°46	8° 8	29°44	n.a.
T 3	7 34 32	26°11'51	18°44	0°Z20	26°51	3°21	25°23	18°42	29°29	26°38	20°30	8°48	8° 5	29°51	n.a.
F 4	7 38 28	27°11'09	0°E31	1°40	28° 5	3° 2	25°28	18°38	29°27	26°39	20°29	8°49	8° 2	29°57	n.a.
S 5	7 42 25	28°10'25	12°20	3° 2	29°20	2°45	25°34	18°33	29°24	26°40	20°27	8°R49	7°59	0°E 4	n.a.
S 6	7 46 22	29° 9'39	24°13	4°25	0°X34	2°28	25°39	18°28	29°21	26°42	20°26	8°48	7°55	0°11	n.a.
M 7	7 50 18	0°X 8'51	6°L13	5°50	1°49	2°12	25°45	18°24	29°19	26°43	20°24	8°46	7°52	0°17	n.a.
T 8	7 54 15	1° 8'00	18°22	7°16	3° 3	1°57	25°50	18°19	29°16	26°44	20°23	8°43	7°49	0°24	n.a.
W 9	7 58 11	2° 7'07	0°M41	8°44	4°17	1°42	25°56	18°15	29°14	26°46	20°21	8°40	7°46	0°31	n.a.
T 10	8 2 8	3° 6'12	13°12	10°13	5°31	1°28	26° 2	18°10	29°11	26°47	20°19	8°36	7°43	0°37	n.a.
F 11	8 6 4	4° 5'15	25°56	11°44	6°46	1°15	26° 8	18° 6	29° 8	26°49	20°18	8°32	7°40	0°44	n.a.
S 12	8 10 1	5° 4'16	8°L54	13°17	8° 0	1° 2	26°15	18° 2	29° 6	26°50	20°16	8°29	7°36	0°51	n.a.
S 13	8 13 57	6° 3'15	22° 9	14°51	9°14	0°50	26°21	17°57	29° 3	26°52	20°15	8°27	7°33	0°57	n.a.
M14	8 17 54	7° 2'12	5°M41	16°26	10°28	0°39	26°28	17°53	29° 1	26°53	20°13	8°D26	7°30	1° 4	n.a.
T 15	8 21 51	8° 1'07	19°31	18° 3	11°43	0°29	26°35	17°49	28°58	26°55	20°12	8°26	7°27	1°11	n.a.
W16	8 25 47	9° 0'00	3°X40	19°41	12°57	0°20	26°42	17°44	28°56	26°57	20°10	8°28	7°24	1°17	n.a.
T 17	8 29 44	9°58'52	18° 7	21°21	14°11	0°11	26°49	17°40	28°53	26°58	20° 9	8°29	7°21	1°24	n.a.
F 18	8 33 40	10°57'42	2°Z49	23° 2	15°25	0° 3	26°56	17°36	28°50	27° 0	20° 7	8°R30	7°17	1°31	n.a.
S 19	8 37 37	11°56'29	17°40	24°45	16°39	29°II56	27° 3	17°32	28°48	27° 2	20° 6	8°30	7°14	1°37	n.a.
S 20	8 41 33	12°55'15	2°X34	26°29	17°54	29°50	27°11	17°28	28°45	27° 3	20° 4	8°28	7°11	1°44	n.a.
M21	8 45 30	13°53'58	17°Z 3	28°14	19° 8	29°44	27°18	17°24	28°43	27° 5	20° 3	8°25	7° 8	1°50	n.a.
T 22	8 49 26	14°52'40	2°X 0	0°X 2	20°22	29°40	27°26	17°20	28°40	27° 7	20° 2	8°20	7° 5	1°57	n.a.
W23	8 53 23	15°51'19	16°16	1°50	21°36	29°36	27°34	17°16	28°38	27° 9	20° 0	8°14	7° 1	2° 4	n.a.
T 24	8 57 20	16°49'55	0°Y 9	3°40	22°50	29°33	27°42	17°13	28°36	27°10	19°59	8° 8	6°58	2°10	n.a.
F 25	9 1 16	17°48'30	13°34	5°32	24° 4	29°30	27°50	17° 9	28°33	27°12	19°57	8° 3	6°55	2°17	n.a.
S 26	9 5 13	18°47'02	26°34	7°25	25°18	29°29	27°58	17° 5	28°31	27°14	19°56	7°59	6°52	2°24	n.a.
S 27	9 9 9	19°45'31	9°X11	9°20	26°32	29°D28	28° 7	17° 2	28°28	27°16	19°55	7°56	6°49	2°30	n.a.
M28	9 13 6	20°X43'59	21°Z27	11°X16	27°X46	29°II28	28°Y15	16°E58	28°E26	27°X18	19°E53	7°D56	6°Z46	2°E37	n.a.

Delta T = 15h11m05s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2234 BCE

MARCH 2234 BCE (-2233) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	9 17 2	21 ⁴² 42'24	3 ^{II} 29	13 ⁴⁴ 14	29 ⁴⁴ 0	29 ^{II} 29	28 ⁹ 24	16 ^R 55	28 ^R 24	27 ^{II} 20	19 ^R 52	7 ⁵⁷ 57	6 ³ 42	2 ⁵⁴ 44	n.a.
W 2	9 20 59	22 ⁴⁰ 47	15 ²¹	15 ¹³	0 ^{II} 14	29 ³¹	28 ³³	16 ⁵¹ 51	28 ²¹	27 ²¹	19 ⁵¹ 51	7 ⁵⁸	6 ³⁹	2 ⁵⁰	n.a.
T 3	9 24 55	23 ³⁹ 07	27 ⁹	17 ¹³	1 ²⁸	29 ³³	28 ⁴²	16 ⁴⁸	28 ¹⁹	27 ²³	19 ⁴⁹	7 ⁵⁹	6 ³⁶	2 ⁵⁷	n.a.
F 4	9 28 52	24 ³⁷ 25	8 ⁵⁶	19 ¹⁵	2 ⁴²	29 ³⁶	28 ⁵¹	16 ⁴⁵	28 ¹⁷	27 ²⁵	19 ⁴⁸	8 ^R 0	6 ³³	3 ⁴	n.a.
S 5	9 32 49	25 ³⁵ 42	20 ⁴⁸	21 ¹⁸	3 ⁵⁶	29 ³⁹	29 ⁰	16 ⁴²	28 ¹⁵	27 ²⁷	19 ⁴⁷	7 ⁵⁹	6 ³⁰	3 ¹⁰	n.a.
S 6	9 36 45	26 ³³ 56	2 ⁴⁸	23 ²³	5 ¹⁰	29 ⁴⁴	29 ⁹	16 ³⁹	28 ¹²	27 ²⁹	19 ⁴⁶	7 ⁵⁶	6 ²⁷	3 ¹⁷	n.a.
M 7	9 40 42	27 ³² 08	14 ⁵⁹	25 ²⁸	6 ²⁴	29 ⁴⁹	29 ¹⁸	16 ³⁶	28 ¹⁰	27 ³¹	19 ⁴⁵	7 ⁵¹	6 ²³	3 ²⁴	n.a.
T 8	9 44 38	28 ³⁰ 17	27 ²²	27 ³⁵	7 ³⁸	29 ⁵⁵	29 ²⁸	16 ³³	28 ⁸	27 ³³	19 ⁴³	7 ⁴⁴	6 ²⁰	3 ³⁰	n.a.
W 9	9 48 35	29 ²⁸ 25	9 ⁵⁸	29 ⁴²	8 ⁵²	0 ⁵ 1	29 ³⁷	16 ³⁰	28 ⁶	27 ³⁵	19 ⁴²	7 ³⁵	6 ¹⁷	3 ³⁷	n.a.
T 10	9 52 31	0 ^{II} 26'31	22 ⁴⁸	1 ^{II} 50	10 ⁵	0 ⁸	29 ⁴⁷	16 ²⁷	28 ⁴	27 ³⁷	19 ⁴¹	7 ²⁶	6 ¹⁴	3 ⁴³	n.a.
F 11	9 56 28	1 ²⁴ 35	5 ⁵¹	3 ⁵⁸	11 ¹⁹	0 ¹⁶	29 ⁵⁷	16 ²⁵	28 ²	27 ³⁹	19 ⁴⁰	7 ¹⁶	6 ¹¹	3 ⁵⁰	n.a.
S 12	10 0 24	2 ²² 38	19 ⁷	6 ⁷	12 ³³	0 ²⁴	0 ⁸ 7	16 ²²	28 ⁰	27 ⁴¹	19 ³⁹	7 ⁹	6 ⁷	3 ⁵⁷	n.a.
S 13	10 4 21	3 ²⁰ 39	2 ³⁴	8 ¹⁵	13 ⁴⁷	0 ³³	0 ¹⁷	16 ²⁰	27 ⁵⁸	27 ⁴³	19 ³⁸	7 ³	6 ⁴	4 ³	n.a.
M 14	10 8 17	4 ¹⁸ 38	16 ¹³	10 ²³	15 ¹	0 ⁴³	0 ²⁷	16 ¹⁷	27 ⁵⁶	27 ⁴⁶	19 ³⁷	6 ⁵⁹	6 ¹	4 ¹⁰	n.a.
T 15	10 12 14	5 ¹⁶ 36	0 ⁷ 4	12 ³¹	16 ¹⁴	0 ⁵³	0 ³⁷	16 ¹⁵	27 ⁵⁴	27 ⁴⁸	19 ³⁶	6 ^D 58	5 ⁵⁸	4 ¹⁷	n.a.
W 16	10 16 11	6 ¹⁴ 33	14 ⁵	14 ³⁷	17 ²⁸	1 ⁴	0 ⁴⁷	16 ¹³	27 ⁵²	27 ⁵⁰	19 ³⁵	6 ⁵⁸	5 ⁵⁵	4 ²³	n.a.
T 17	10 20 7	7 ¹² 28	17 ⁴	16 ⁴²	18 ⁴²	1 ¹⁵	0 ⁵⁷	16 ¹¹	27 ⁵⁰	27 ⁵²	19 ³⁴	6 ⁵⁸	5 ⁵²	4 ³⁰	n.a.
F 18	10 24 4	8 ¹⁰ 22	12 ³⁸	18 ⁴⁶	19 ⁵⁵	1 ²⁷	1 ⁸	16 ⁸	27 ⁴⁹	27 ⁵⁴	19 ³³	6 ^R 58	5 ⁴⁸	4 ³⁷	n.a.
S 19	10 28 0	9 ⁸ 14	27 ⁵	20 ⁴⁸	21 ⁹	1 ⁴⁰	1 ¹⁸	16 ⁷	27 ⁴⁷	27 ⁵⁶	19 ³²	6 ⁵⁷	5 ⁴⁵	4 ⁴³	n.a.
S 20	10 31 57	10 ⁶ 05	11 ³⁶	22 ⁴⁷	22 ²³	1 ⁵³	1 ²⁹	16 ⁵	27 ⁴⁵	27 ⁵⁸	19 ³¹	6 ⁵³	5 ⁴²	4 ⁵⁰	n.a.
M 21	10 35 53	11 ³ 54	26 ³	24 ⁴⁵	23 ³⁷	2 ⁶	1 ⁴⁰	16 ³	27 ⁴³	28 ⁰	19 ³⁰	6 ⁴⁶	5 ³⁹	4 ⁵⁷	n.a.
T 22	10 39 50	12 ¹ 41	10 ^{II} 23	26 ⁴⁰	24 ⁵⁰	2 ²⁰	1 ⁵⁰	16 ¹	27 ⁴²	28 ³	19 ²⁹	6 ³⁸	5 ³⁶	5 ³	n.a.
W 23	10 43 46	12 ⁵⁹ 27	24 ²⁷	28 ³²	26 ⁴	2 ³⁵	2 ¹	16 ⁰	27 ⁴⁰	28 ⁵	19 ²⁸	6 ²⁷	5 ³²	5 ¹⁰	n.a.
T 24	10 47 43	13 ⁵⁷ 11	8 ^{II} 12	0 ^{II} 21	27 ¹⁷	2 ⁵⁰	2 ¹²	15 ⁵⁸	27 ³⁹	28 ⁷	19 ²⁸	6 ¹⁷	5 ²⁹	5 ¹⁶	n.a.
F 25	10 51 40	14 ⁵⁴ 54	21 ³⁵	2 ⁷	28 ³¹	3 ⁶	2 ²³	15 ⁵⁷	27 ³⁷	28 ⁹	19 ²⁷	6 ⁷	5 ²⁶	5 ²³	n.a.
S 26	10 55 36	15 ⁵² 35	4 ³⁴	3 ⁴⁹	29 ⁴⁵	3 ²²	2 ³⁴	15 ⁵⁶	27 ³⁶	28 ¹¹	19 ²⁶	5 ⁵⁸	5 ²³	5 ³⁰	n.a.
S 27	10 59 33	16 ⁵⁰ 14	17 ¹¹	5 ²⁹	0 ^{II} 58	3 ³⁹	2 ⁴⁶	15 ⁵⁵	27 ³⁴	28 ¹⁴	19 ²⁶	5 ⁵²	5 ²⁰	5 ³⁶	n.a.
M 28	11 3 29	17 ⁴⁷ 51	29 ²⁹	7 ⁵	2 ¹²	3 ⁵⁶	2 ⁵⁷	15 ⁵⁴	27 ³³	28 ¹⁶	19 ²⁵	5 ⁴⁹	5 ¹⁷	5 ⁴³	n.a.
T 29	11 7 26	18 ⁴⁵ 27	11 ^{II} 31	8 ³⁷	3 ²⁵	4 ¹⁴	3 ⁸	15 ⁵³	27 ³²	28 ¹⁸	19 ²⁴	5 ⁴⁷	5 ¹³	5 ⁵⁰	n.a.
W 30	11 11 22	19 ⁴³ 01	23 ²⁴	10 ⁶	4 ³⁹	4 ³²	3 ²⁰	15 ⁵²	27 ³⁰	28 ²⁰	19 ²⁴	5 ^D 47	5 ¹⁰	5 ⁵⁶	n.a.
T 31	11 15 19	20 ⁴⁰ 33	5 ⁵²	11 ^{II} 32	5 ^{II} 52	4 ⁵⁰	3 ³¹	15 ⁵¹	27 ²⁹	28 ²²	19 ²³	5 ^R 47	5 ⁷	6 ⁵ 3	n.a.

Delta T = 15h11m03s Julian Calendar 1 March 2234 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 2234 BCE
 The year -2233 astronomical counting style corresponds to year 2234 B.C.E historical counting style.

APRIL 2234 BCE (-2233) JC

00:00 UT

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

SWISS EPHEMERIS for the year 2234 BCE

MAY 2234 BCE (-2233) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	13 17 32	20°15'29	19°Ω 2	22°R 6	13♁39	17♂20	9♃55	16♄17	27♅16	29♆31	19♇20	2°R50	3♁29	9♂29	n.a.		
M 2	13 21 29	21°12'32	1♉27	21°Υ32	14°52	17°49	10° 9	16°20	27°16	29°33	19°20	2♁44	3°25	9°36	n.a.		
T 3	13 25 25	22° 9'34	14°12	20°58	16° 5	18°18	10°22	16°22	27°16	29°35	19°20	2°36	3°22	9°42	n.a.		
W 4	13 29 22	23° 6'36	27°18	20°24	17°17	18°48	10°35	16°25	27°17	29°37	19°21	2°27	3°19	9°49	n.a.		
T 5	13 33 18	24° 3'38	10♁46	19°52	18°30	19°17	10°48	16°27	27°18	29°39	19°21	2°16	3°16	9°56	n.a.		
F 6	13 37 15	25° 0'39	24°33	19°21	19°43	19°47	11° 1	16°30	27°18	29°42	19°22	2° 5	3°13	10° 2	n.a.		
S 7	13 41 11	25°57'40	8♁37	18°53	20°55	20°17	11°14	16°33	27°19	29°44	19°22	1°56	3° 9	10° 9	n.a.		
S 8	13 45 8	26°54'41	22°51	18°27	22° 8	20°47	11°27	16°36	27°20	29°46	19°23	1°49	3° 6	10°16	n.a.		
M 9	13 49 4	27°51'42	7♁12	18° 5	23°21	21°18	11°41	16°39	27°20	29°48	19°24	1°44	3° 3	10°22	n.a.		
T 10	13 53 1	28°48'43	21°34	17°46	24°33	21°48	11°54	16°42	27°21	29°50	19°24	1°42	3° 0	10°29	n.a.		
W11	13 56 58	29°45'44	5♁53	17°31	25°46	22°19	12° 7	16°45	27°22	29°52	19°25	1°D42	2°57	10°35	n.a.		
T 12	14 0 54	0♁42'46	20° 7	17°20	26°58	22°50	12°21	16°49	27°23	29°54	19°26	1°42	2°54	10°42	n.a.		
F 13	14 4 51	1°39'48	4♁14	17°14	28°11	23°22	12°34	16°52	27°24	29°56	19°26	1°R43	2°50	10°49	n.a.		
S 14	14 8 47	2°36'50	18°14	17°D12	29°23	23°53	12°47	16°56	27°25	29°58	19°27	1°42	2°47	10°55	n.a.		
S 15	14 12 44	3°33'52	2♁ 4	17°15	0♁36	24°25	13° 1	16°59	27°26	0°Υ 0	19°28	1°39	2°44	11° 2	n.a.		
M16	14 16 40	4°30'55	15°45	17°23	1°48	24°56	13°14	17° 3	27°27	0° 2	19°29	1°33	2°41	11° 9	n.a.		
T 17	14 20 37	5°27'58	29°15	17°36	3° 1	25°28	13°27	17° 6	27°28	0° 3	19°29	1°26	2°38	11°15	n.a.		
W18	14 24 33	6°25'01	12°Υ33	17°54	4°13	26° 1	13°41	17°10	27°30	0° 5	19°30	1°17	2°35	11°22	n.a.		
T 19	14 28 30	7°22'05	25°38	18°17	5°26	26°33	13°54	17°14	27°31	0° 7	19°31	1° 8	2°31	11°29	n.a.		
F 20	14 32 27	8°19'09	8♁28	18°45	6°38	27° 6	14° 8	17°18	27°32	0° 9	19°32	0°59	2°28	11°35	n.a.		
S 21	14 36 23	9°16'13	21° 3	19°17	7°50	27°38	14°21	17°22	27°34	0°11	19°33	0°51	2°25	11°42	n.a.		
S 22	14 40 20	10°13'18	3♁23	19°55	9° 3	28°11	14°34	17°26	27°35	0°13	19°34	0°46	2°22	11°49	n.a.		
M23	14 44 16	11°10'23	15°31	20°38	10°15	28°45	14°48	17°31	27°37	0°15	19°35	0°42	2°19	11°55	n.a.		
T 24	14 48 13	12° 7'28	27°29	21°25	11°27	29°18	15° 1	17°35	27°38	0°16	19°36	0°D41	2°15	12° 2	n.a.		
W25	14 52 9	13° 4'34	9♁19	22°17	12°39	29°51	15°15	17°39	27°40	0°18	19°37	0°41	2°12	12° 9	n.a.		
T 26	14 56 6	14° 1'39	21° 7	23°14	13°51	0♁25	15°28	17°44	27°41	0°20	19°38	0°43	2° 9	12°15	n.a.		
F 27	15 0 2	14°58'45	2♁56	24°15	15° 4	0°59	15°42	17°48	27°43	0°22	19°39	0°44	2° 6	12°22	n.a.		
S 28	15 3 59	15°55'51	14°53	25°21	16°16	1°33	15°55	17°53	27°45	0°23	19°41	0°R45	2° 3	12°28	n.a.		
S 29	15 7 56	16°52'58	27° 1	26°32	17°28	2° 7	16° 8	17°57	27°46	0°25	19°42	0°44	2° 0	12°35	n.a.		
M30	15 11 52	17°50'04	9♁27	27°47	18°40	2°41	16°22	18° 2	27°48	0°27	19°43	0°42	1°56	12°42	n.a.		
T 31	15 15 49	18♁47'11	22♁14	29°Υ 6	19♁52	3♁16	16♁35	18♁ 7	27♁50	0°Υ28	19♁44	0♁38	1♁53	12♁48	n.a.		

Delta T = 15h10m58s Julian Calendar 1 May 2234 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 2234 BCE
 The year -2233 astronomical counting style corresponds to year 2234 B.C.E historical counting style.

JUNE 2234 BCE (-2233) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	15 19 45	19♁44'18	5♁25	0♁30	21♁ 4	3♁50	16♁49	18♁12	27♁52	0°Υ30	19♁45	0°R33	1♁50	12♁55	n.a.		
T 2	15 23 42	20°41'26	19° 1	1°58	22°16	4°25	17° 2	18°17	27°54	0°31	19°47	0°Z27	1°47	13° 2	n.a.		
F 3	15 27 38	21°38'35	3♁ 1	3°30	23°28	5° 0	17°16	18°22	27°56	0°33	19°48	0°21	1°44	13° 8	n.a.		
S 4	15 31 35	22°35'44	17°22	5° 6	24°39	5°35	17°29	18°27	27°58	0°35	19°49	0°15	1°40	13°15	n.a.		
S 5	15 35 31	23°32'54	1♁58	6°45	25°51	6°10	17°42	18°32	28° 0	0°36	19°51	0°11	1°37	13°22	n.a.		
M 6	15 39 28	24°30'05	16°43	8°29	27° 3	6°46	17°56	18°37	28° 2	0°38	19°52	0° 9	1°34	13°28	n.a.		
T 7	15 43 25	25°27'17	1♁29	10°15	28°15	7°21	18° 9	18°42	28° 5	0°39	19°54	0°D 8	1°31	13°35	n.a.		
W 8	15 47 21	26°24'30	16°10	12° 5	29°26	7°57	18°23	18°48	28° 7	0°40	19°55	0° 9	1°28	13°42	n.a.		
T 9	15 51 18	27°21'44	0♁40	13°58	0♁38	8°32	18°36	18°53	28° 9	0°42	19°56	0°10	1°25	13°48	n.a.		
F 10	15 55 14	28°18'59	14°57	15°54	1°50	9° 8	18°49	18°59	28°11	0°43	19°58	0°12	1°21	13°55	n.a.		
S 11	15 59 11	29°16'15	28°57	17°51	3° 1	9°44	19° 3	19° 4	28°14	0°45	19°59	0°R12	1°18	14° 2	n.a.		
S 12	16 3 7	0♁13'33	12♁41	19°51	4°13	10°21	19°16	19°10	28°16	0°46	20° 1	0°12	1°15	14° 8	n.a.		
M13	16 7 4	1°10'52	26° 9	21°53	5°24	10°57	19°29	19°15	28°19	0°47	20° 3	0°10	1°12	14°15	n.a.		
T 14	16 11 0	2° 8'12	9°Υ22	23°56	6°36	11°33	19°42	19°21	28°21	0°49	20° 4	0° 7	1° 9	14°22	n.a.		
W15	16 14 57	3° 5'34	22°19	26° 0	7°47	12°10	19°56	19°27	28°24	0°50	20° 6	0° 3	1° 6	14°28	n.a.		
T 16	16 18 54	4° 2'57	5♁ 3	28° 4	8°59	12°47	20° 9	19°32	28°26	0°51	20° 7	29♁59	1° 2	14°35	n.a.		
F 17	16 22 50	5° 0'22	17°33	0♁10	10°10	13°24	20°22	19°38	28°29	0°52	20° 9	29°55	0°59	14°41	n.a.		
S 18	16 26 47	5°57'47	29°52	2°15	11°21	14° 1	20°35	19°44	28°31	0°53	20°11	29°51	0°56	14°48	n.a.		
S 19	16 30 43	6°55'14	12♁ 0	4°20	12°33	14°38	20°48	19°50	28°34	0°55	20°12	29°49	0°53	14°55	n.a.		
M20	16 34 40	7°52'43	23°59	6°24	13°44	15°15	21° 2	19°56	28°37	0°56	20°14	29°D48	0°50	15° 1	n.a.		
T 21	16 38 36	8°50'12	5♁51	8°28	14°55	15°52	21°15	20° 2	28°39	0°57	20°16	29°48	0°46	15° 8	n.a.		
W22	16 42 33	9°47'43	17°39	10°32	16° 6	16°30	21°28	20° 8	28°42	0°58	20°17	29°49	0°43	15°15	n.a.		
T 23	16 46 29	10°45'15	29°26	12°34	17°17	17° 8	21°41	20°15	28°45	0°59	20°19	29°50	0°40	15°21	n.a.		
F 24	16 50 26	11°42'47	11♁16	14°35	18°28	17°45	21°54	20°21	28°48	1° 0	20°21	29°52	0°37	15°28	n.a.		
S 25	16 54 23	12°40'22	23°12	16°35	19°39	18°23	22° 7	20°27	28°51	1° 1	20°23	29°53	0°34	15°35	n.a.		
S 26	16 58 19	13°37'57	5♁20	18°34	20°50	19° 1	22°20	20°33	28°54	1° 2	20°25	29°54	0°31	15°41	n.a.		
M27	17 2 16	14°35'33	17°43	20°32	22° 1	19°39	22°33	20°40	28°57	1° 3	20°26	29°R54	0°27	15°48	n.a.		
T 28	17 6 12	15°33'11	0♁27	22°28	23°12	20°18	22°46	20°46	29° 0	1° 4	20°28	29°54	0°24	15°55	n.a.		
W29	17 10 9	16°30'49	13°35	24°23	24°22	20°56	22°58	20°52	29° 3	1° 4	20°30	29°53	0°21	16° 1	n.a.		
T 30	17 14 5	17♁28'30	27♁ 9	26♁17	25♁33	21♁35	23♁11	20♁59	29♁ 6	1°Υ 5	20♁32	29♁51	0♁18	16♁ 8	n.a.		

Delta T = 15h10m56s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2234 BCE

JULY 2234 BCE (-2233) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	17 18 2	18II26'11	11II10	28II 9	26♁44	22♂13	23♃24	21♁ 5	29♁ 9	1♃ 6	20♁34	29°R50	0♃15	16♁15	n.a.
S 2	17 21 58	19°23'54	25°37	0♁ 0	27°54	22°52	23°37	21°12	29°12	1° 7	20°36	29°R48	0°12	16°21	n.a.
S 3	17 25 55	20°21'38	10♃23	1°49	29° 5	23°31	23°49	21°19	29°15	1° 8	20°38	29°48	0° 8	16°28	n.a.
M 4	17 29 52	21°19'24	25°24	3°37	0♂15	24°10	24° 2	21°25	29°18	1° 8	20°40	29°D47	0° 5	16°35	n.a.
T 5	17 33 48	22°17'12	10♃29	5°23	1°25	24°49	24°15	21°32	29°21	1° 9	20°42	29°47	0° 2	16°41	n.a.
W 6	17 37 45	23°15'02	25°31	7° 9	2°36	25°28	24°27	21°39	29°25	1°10	20°44	29°48	29°R59	16°48	n.a.
T 7	17 41 41	24°12'53	10♁22	8°52	3°46	26° 7	24°40	21°45	29°28	1°10	20°46	29°48	29°56	16°55	n.a.
F 8	17 45 38	25°10'46	24°55	10°35	4°56	26°46	24°52	21°52	29°31	1°11	20°48	29°49	29°52	17° 1	n.a.
S 9	17 49 34	26° 8'41	9♃ 6	12°16	6° 6	27°26	25° 5	21°59	29°35	1°11	20°50	29°49	29°49	17° 8	n.a.
S 10	17 53 31	27° 6'39	22°54	13°56	7°16	28° 5	25°17	22° 6	29°38	1°12	20°52	29°R49	29°46	17°14	n.a.
M11	17 57 27	28° 4'38	6♃18	15°34	8°26	28°45	25°29	22°13	29°41	1°12	20°54	29°49	29°43	17°21	n.a.
T 12	18 1 24	29° 2'39	19°22	17°11	9°36	29°25	25°41	22°20	29°45	1°13	20°56	29°49	29°40	17°28	n.a.
W13	18 5 21	0♁ 0'43	2♃ 6	18°47	10°46	0♃ 5	25°54	22°26	29°48	1°13	20°58	29°D49	29°37	17°34	n.a.
T 14	18 9 17	0°58'49	14°35	20°21	11°55	0°45	26° 6	22°33	29°51	1°13	21° 0	29°49	29°33	17°41	n.a.
F 15	18 13 14	1°56'56	26°50	21°54	13° 5	1°25	26°18	22°40	29°55	1°14	21° 2	29°49	29°30	17°48	n.a.
S 16	18 17 10	2°55'06	8II55	23°26	14°15	2° 5	26°30	22°47	29°58	1°14	21° 4	29°50	29°27	17°54	n.a.
S 17	18 21 7	3°53'18	20°52	24°57	15°24	2°45	26°42	22°54	0♂ 2	1°14	21° 6	29°50	29°24	18° 1	n.a.
M18	18 25 3	4°51'32	2♁44	26°26	16°33	3°26	26°54	23° 2	0° 5	1°15	21° 8	29°R50	29°21	18° 8	n.a.
T 19	18 29 0	5°49'48	14°32	27°54	17°43	4° 6	27° 6	23° 9	0° 9	1°15	21°10	29°50	29°18	18°14	n.a.
W20	18 32 57	6°48'06	26°20	29°21	18°52	4°47	27°17	23°16	0°12	1°15	21°13	29°49	29°14	18°21	n.a.
T 21	18 36 53	7°46'26	8♂ 8	0♂46	20° 1	5°28	27°29	23°23	0°16	1°15	21°15	29°48	29°11	18°28	n.a.
F 22	18 40 50	8°44'47	20° 1	2°10	21°10	6° 9	27°41	23°30	0°20	1°15	21°17	29°47	29° 8	18°34	n.a.
S 23	18 44 46	9°43'10	2♃ 0	3°32	22°19	6°50	27°52	23°37	0°23	1°15	21°19	29°46	29° 5	18°41	n.a.
S 24	18 48 43	10°41'35	14° 9	4°53	23°28	7°31	28° 4	23°44	0°27	1°R15	21°21	29°44	29° 2	18°48	n.a.
M25	18 52 39	11°40'02	26°32	6°13	24°36	8°12	28°15	23°52	0°31	1°15	21°23	29°43	28°58	18°54	n.a.
T 26	18 56 36	12°38'31	9♁13	7°31	25°45	8°53	28°26	23°59	0°34	1°15	21°25	29°D43	28°55	19° 1	n.a.
W27	19 0 32	13°37'02	22°15	8°47	26°53	9°34	28°38	24° 6	0°38	1°15	21°28	29°43	28°52	19° 8	n.a.
T 28	19 4 29	14°35'34	5♂41	10° 2	28° 2	10°16	28°49	24°13	0°42	1°15	21°30	29°44	28°49	19°14	n.a.
F 29	19 8 26	15°34'08	19°33	11°15	29°10	10°57	29° 0	24°20	0°45	1°15	21°32	29°45	28°46	19°21	n.a.
S 30	19 12 22	16°32'44	3♃51	12°27	0♃18	11°39	29°11	24°28	0°49	1°15	21°34	29°46	28°43	19°28	n.a.
S 31	19 16 19	17♁31'22	18♃33	13♂36	1♃26	12♃20	29♃22	24♁35	0♂53	1♃15	21♁36	29♃47	28♃39	19♁34	n.a.

Delta T = 15h10m54s Julian Calendar 1 July 2234 BCE == Greg. Calendar 12 June 2234 BCE
 The year -2233 astronomical counting style corresponds to year 2234 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2234 BCE (-2233) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
M 1	19 20 15	18♁30'02	3♃34	14♂43	2♃34	13♃ 2	29♃33	24♁42	0♂56	1°R14	21♁38	29°R47	28♃36	19♁41	n.a.
T 2	19 24 12	19°28'45	18°46	15°49	3°42	13°44	29°43	24°50	1° 0	1°Y14	21°41	29°R46	28°33	19°48	n.a.
W 3	19 28 8	20°27'29	4♁ 1	16°52	4°49	14°26	29°54	24°57	1° 4	1°14	21°43	29°45	28°30	19°54	n.a.
T 4	19 32 5	21°26'15	19° 6	17°52	5°57	15° 8	0II 5	25° 4	1° 8	1°13	21°45	29°42	28°27	20° 1	n.a.
F 5	19 36 1	22°25'04	3♃55	18°50	7° 4	15°50	0°15	25°11	1°11	1°13	21°47	29°39	28°24	20° 8	n.a.
S 6	19 39 58	23°23'55	18°20	19°45	8°11	16°32	0°26	25°19	1°15	1°13	21°49	29°36	28°20	20°14	n.a.
S 7	19 43 55	24°22'48	2°Y18	20°37	9°18	17°14	0°36	25°26	1°19	1°12	21°52	29°34	28°17	20°21	n.a.
M 8	19 47 51	25°21'44	15°48	21°26	10°25	17°57	0°46	25°33	1°23	1°12	21°54	29°32	28°14	20°27	n.a.
T 9	19 51 48	26°20'43	28°51	22°12	11°32	18°39	0°56	25°41	1°27	1°11	21°56	29°D32	28°11	20°34	n.a.
W10	19 55 44	27°19'44	11♃13	22°54	12°39	19°22	1° 6	25°48	1°30	1°11	21°58	29°33	28° 8	20°41	n.a.
T 11	19 59 41	28°18'47	23°51	23°31	13°45	20° 4	1°16	25°55	1°34	1°10	22° 0	29°34	28° 4	20°47	n.a.
F 12	20 3 37	29°17'53	6II 0	24° 5	14°51	20°47	1°26	26° 3	1°38	1°10	22° 3	29°36	28° 1	20°54	n.a.
S 13	20 7 34	0♂17'02	17°56	24°33	15°58	21°30	1°36	26°10	1°42	1° 9	22° 5	29°37	27°58	21° 1	n.a.
S 14	20 11 30	1°16'13	29°47	24°57	17° 3	22°13	1°45	26°17	1°46	1° 8	22° 7	29°R38	27°55	21° 7	n.a.
M15	20 15 27	2°15'26	11♁34	25°14	18° 9	22°56	1°55	26°24	1°49	1° 8	22° 9	29°37	27°52	21°14	n.a.
T 16	20 19 24	3°14'42	23°21	25°26	19°15	23°39	2° 4	26°32	1°53	1° 7	22°11	29°35	27°49	21°21	n.a.
W17	20 23 20	4°13'59	5♂11	25°R31	20°20	24°22	2°13	26°39	1°57	1° 6	22°13	29°31	27°45	21°27	n.a.
T 18	20 27 17	5°13'19	17° 5	25°30	21°25	25° 5	2°23	26°46	2° 1	1° 5	22°15	29°25	27°42	21°34	n.a.
F 19	20 31 13	6°12'41	29° 5	25°21	22°30	25°49	2°32	26°53	2° 5	1° 5	22°18	29°18	27°39	21°41	n.a.
S 20	20 35 10	7°12'06	11♃13	25° 4	23°35	26°32	2°41	27° 1	2° 8	1° 4	22°20	29°11	27°36	21°47	n.a.
S 21	20 39 6	8°11'32	23°30	24°40	24°40	27°15	2°49	27° 8	2°12	1° 3	22°22	29° 5	27°33	21°54	n.a.
M22	20 43 3	9°11'00	5♁58	24° 7	25°44	27°59	2°58	27°15	2°16	1° 2	22°24	28°59	27°30	22° 1	n.a.
T 23	20 46 59	10°10'30	18°41	23°27	26°48	28°43	3° 7	27°22	2°20	1° 1	22°26	28°55	27°26	22° 7	n.a.
W24	20 50 56	11°10'03	1♂40	22°39	27°52	29°26	3°15	27°30	2°24	1° 0	22°28	28°53	27°23	22°14	n.a.
T 25	20 54 53	12° 9'37	14°59	21°43	28°56	0♁10	3°23	27°37	2°27	0°59	22°30	28°D52	27°20	22°21	n.a.
F 26	20 58 49	13° 9'13	28°39	20°41	29°59	0°54	3°32	27°44	2°31	0°58	22°32	28°53	27°17	22°27	n.a.
S 27	21 2 46	14° 8'51	12♃42	19°34	1♁ 2	1°38	3°40	27°51	2°35	0°57	22°34	28°54	27°14	22°34	n.a.
S 28	21 6 42	15° 8'31	27° 9	18°23	2° 5	2°22	3°48	27°58	2°39	0°56	22°37	28°R55	27°10	22°41	n.a.
M29	21 10 39	16° 8'14	11♃55	17°10	3° 8	3° 6	3°55	28° 5	2°42	0°55	22°39	28°54	27° 7	22°47	n.a.
T 30	21 14 35	17° 7'58	26°57	15°58	4°10	3°50	4° 3	28°12	2°46	0°54	22°41	28°52	27° 4	22°54	n.a.
W31	21 18 32	18♂ 7'44	12♁ 7	14♂47	5♁12	4♁34	4II10	28♁19	2♂50	0♃53	22♁43	28♃47	27♃ 1	23♁ 1	n.a.

Delta T = 15h10m51s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2234 BCE

SEPTEMBER 2234 BCE (-2233) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	21 22 28	19♌ 7'31	27♋13	13°R40	6♁13	5♂18	4♂18	28♁26	2♌53	0°R52	22♁45	28°R40	26♁58	23♁7	n.a.		
F 2	21 26 25	20° 7'22	12♌8	12♌39	7°15	6° 3	4°25	28°33	2°57	0°Y50	22°47	28♁32	26°55	23°14	n.a.		
S 3	21 30 22	21° 7'14	26° 41	11°47	8°16	6°47	4°32	28°40	3° 1	0°49	22°49	28°23	26°51	23°21	n.a.		
S 4	21 34 18	22° 7'09	10♌48	11° 3	9°16	7°31	4°39	28°47	3° 5	0°48	22°51	28°16	26°48	23°27	n.a.		
M 5	21 38 15	23° 7'06	24°26	10°31	10°16	8°16	4°46	28°54	3° 8	0°47	22°53	28°10	26°45	23°34	n.a.		
T 6	21 42 11	24° 7'05	7♌35	10° 9	11°16	9° 0	4°53	29° 1	3°12	0°45	22°55	28° 7	26°42	23°41	n.a.		
W 7	21 46 8	25° 7'07	20°17	9°D58	12°16	9°45	4°59	29° 8	3°15	0°44	22°56	28°D 5	26°39	23°47	n.a.		
T 8	21 50 4	26° 7'12	2♌39	9°59	13°15	10°30	5° 5	29°14	3°19	0°43	22°58	28° 5	26°35	23°54	n.a.		
F 9	21 54 1	27° 7'18	14°44	10°11	14°14	11°15	5°12	29°21	3°23	0°42	23° 0	28° 6	26°32	24° 1	n.a.		
S 10	21 57 57	28° 7'27	26°37	10°33	15°12	11°59	5°18	29°28	3°26	0°40	23° 2	28°R 7	26°29	24° 7	n.a.		
S 11	22 1 54	29° 7'39	8♁25	11° 5	16°10	12°44	5°24	29°35	3°30	0°39	23° 4	28° 6	26°26	24°14	n.a.		
M12	22 5 51	0♌ 7'52	20°12	11°47	17° 7	13°29	5°29	29°41	3°33	0°37	23° 6	28° 3	26°23	24°21	n.a.		
T13	22 9 47	1° 8'08	2♌ 1	12°36	18° 4	14°14	5°35	29°48	3°37	0°36	23° 8	27°58	26°20	24°27	n.a.		
W14	22 13 44	2° 8'25	13°55	13°32	19° 0	15° 0	5°40	29°55	3°40	0°35	23° 9	27°50	26°16	24°34	n.a.		
T15	22 17 40	3° 8'45	25°58	14°35	19°56	15°45	5°46	0♌ 1	3°44	0°33	23°11	27°40	26°13	24°41	n.a.		
F16	22 21 37	4° 9'06	8♌ 9	15°44	20°52	16°30	5°51	0° 8	3°47	0°32	23°13	27°27	26°10	24°47	n.a.		
S17	22 25 33	5° 9'30	20°31	16°57	21°46	17°15	5°55	0°14	3°50	0°30	23°15	27°14	26° 7	24°54	n.a.		
S18	22 29 30	6° 9'55	3♁ 3	18°14	22°41	18° 1	6° 0	0°20	3°54	0°29	23°16	27° 2	26° 4	25° 1	n.a.		
M19	22 33 26	7°10'22	15°46	19°36	23°34	18°46	6° 5	0°27	3°57	0°27	23°18	26°51	26° 1	25° 7	n.a.		
T20	22 37 23	8°10'51	28°40	21° 0	24°27	19°31	6° 9	0°33	4° 1	0°26	23°20	26°42	25°57	25°14	n.a.		
W21	22 41 19	9°11'21	11♌47	22°26	25°20	20°17	6°13	0°39	4° 4	0°24	23°22	26°37	25°54	25°21	n.a.		
T22	22 45 16	10°11'53	25° 7	23°55	26°11	21° 2	6°17	0°46	4° 7	0°22	23°23	26°34	25°51	25°27	n.a.		
F23	22 49 13	11°12'27	8♁42	25°25	27° 2	21°48	6°21	0°52	4°10	0°21	23°25	26°D33	25°48	25°34	n.a.		
S24	22 53 9	12°13'02	22°34	26°57	27°53	22°34	6°25	0°58	4°14	0°19	23°26	26°R33	25°45	25°41	n.a.		
S25	22 57 6	13°13'38	6♁43	28°30	28°42	23°19	6°28	1° 4	4°17	0°18	23°28	26°33	25°41	25°47	n.a.		
M26	23 1 2	14°14'16	21° 9	0♌ 4	29°31	24° 5	6°32	1°10	4°20	0°16	23°30	26°31	25°38	25°54	n.a.		
T27	23 4 59	15°14'55	5♁48	1°38	0♌19	24°51	6°35	1°16	4°23	0°14	23°31	26°27	25°35	26° 1	n.a.		
W28	23 8 55	16°15'36	20°37	3°13	1° 6	25°37	6°38	1°22	4°26	0°13	23°33	26°19	25°32	26° 7	n.a.		
T29	23 12 52	17°16'18	5♁27	4°48	1°52	26°23	6°41	1°27	4°29	0°11	23°34	26° 9	25°29	26°14	n.a.		
F30	23 16 48	18♌17'02	20♌10	6♌24	2♌37	27♁ 9	6♌43	1♌33	4♌32	0°Y 9	23♁35	25♁57	25♁26	26♁21	n.a.		

Delta T = 15h10m49s Julian Calendar 1 Sept. 2234 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 2234 BCE
 The year -2233 astronomical counting style corresponds to year 2234 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2234 BCE (-2233) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	23 20 45	19♌17'47	4♌38	8♌ 0	3♌21	27♁55	6♌45	1♌39	4♌35	0°R 8	23♁37	25°R45	25♁22	26♁27	n.a.		
S 2	23 24 42	20°18'33	18°43	9°36	4° 4	28°41	6°48	1°45	4°38	0°Y 6	23°38	25♁34	25°19	26°34	n.a.		
M 3	23 28 38	21°19'22	2♌23	11°12	4°46	29°27	6°50	1°50	4°41	0° 4	23°40	25°24	25°16	26°41	n.a.		
T 4	23 32 35	22°20'12	15°36	12°48	5°27	0♌13	6°51	1°56	4°44	0° 3	23°41	25°18	25°13	26°47	n.a.		
W 5	23 36 31	23°21'04	28°22	14°24	6° 7	0°59	6°53	2° 1	4°47	0° 1	23°42	25°14	25°10	26°54	n.a.		
T 6	23 40 28	24°21'57	10♌47	16° 0	6°45	1°45	6°54	2° 7	4°50	29♌59	23°44	25°12	25° 7	27° 1	n.a.		
F 7	23 44 24	25°22'53	25°44	17°36	7°23	2°32	6°56	2°12	4°52	29°58	23°45	25°11	25° 3	27° 7	n.a.		
S 8	23 48 21	26°23'49	4♁49	19°11	7°59	3°18	6°57	2°17	4°55	29°56	23°46	25°11	25° 0	27°14	n.a.		
S 9	23 52 17	27°24'48	16°38	20°47	8°34	4° 4	6°58	2°22	4°58	29°54	23°47	25°10	24°57	27°21	n.a.		
M10	23 56 14	28°25'48	28°25	22°22	9° 7	4°51	6°58	2°27	5° 0	29°53	23°48	25° 7	24°54	27°27	n.a.		
T11	0 0 11	29°26'49	10♌17	23°58	9°39	5°37	6°59	2°32	5° 3	29°51	23°50	25° 2	24°51	27°34	n.a.		
W12	0 4 7	0♁27'52	22°16	25°33	10° 9	6°24	6°59	2°37	5° 6	29°49	23°51	24°53	24°47	27°41	n.a.		
T13	0 8 4	1°28'56	4♌27	27° 8	10°38	7°10	6°R59	2°42	5° 8	29°47	23°52	24°42	24°44	27°47	n.a.		
F14	0 12 0	2°30'02	16°51	28°43	11° 5	7°57	6°59	2°47	5°11	29°46	23°53	24°28	24°41	27°54	n.a.		
S15	0 15 57	3°31'08	29°28	0♁18	11°31	8°43	6°58	2°52	5°13	29°44	23°54	24°14	24°38	28° 1	n.a.		
S16	0 19 53	4°32'16	12♁19	1°52	11°54	9°30	6°58	2°57	5°15	29°42	23°55	24° 1	24°35	28° 7	n.a.		
M17	0 23 50	5°33'24	25°23	3°27	12°16	10°16	6°57	3° 1	5°18	29°41	23°56	23°48	24°32	28°14	n.a.		
T18	0 27 46	6°34'34	8♌39	5° 1	12°36	11° 3	6°56	3° 6	5°20	29°39	23°57	23°39	24°28	28°21	n.a.		
W19	0 31 43	7°35'44	22° 5	6°36	12°54	11°50	6°55	3°10	5°22	29°37	23°58	23°32	24°25	28°27	n.a.		
T20	0 35 40	8°36'56	5♁39	8°10	13°10	12°37	6°54	3°14	5°25	29°36	23°59	23°29	24°22	28°34	n.a.		
F21	0 39 36	9°38'08	19°23	9°45	13°24	13°23	6°52	3°19	5°27	29°34	23°59	23°D28	24°19	28°41	n.a.		
S22	0 43 33	10°39'20	3♁15	11°19	13°35	14°10	6°50	3°23	5°29	29°32	24° 0	23°28	24°16	28°47	n.a.		
S23	0 47 29	11°40'33	17°17	12°54	13°45	14°57	6°48	3°27	5°31	29°31	24° 1	23°R28	24°12	28°54	n.a.		
M24	0 51 26	12°41'46	1♁27	14°28	13°52	15°44	6°46	3°31	5°33	29°29	24° 2	23°26	24° 9	29° 1	n.a.		
T25	0 55 22	13°43'00	15°44	16° 3	13°57	16°31	6°44	3°35	5°35	29°27	24° 3	23°23	24° 6	29° 7	n.a.		
W26	0 59 19	14°44'14	0♌ 6	17°37	13°R59	17°18	6°41	3°39	5°37	29°26	24° 3	23°16	24° 3	29°14	n.a.		
T27	1 3 15	15°45'29	14°28	19°12	13°59	18° 4	6°38	3°43	5°39	29°24	24° 4	23° 7	24° 0	29°21	n.a.		
F28	1 7 12	16°46'44	28°46	20°47	13°57	18°51	6°36	3°46	5°41	29°22	24° 5	22°57	23°57	29°27	n.a.		
S29	1 11 9	17°47'59	12♌52	22°21	13°52	19°38	6°32	3°50	5°42	29°21	24° 5	22°45	23°53	29°34	n.a.		
S30	1 15 5	18°49'15	26°42	23°56	13°44	20°25	6°29	3°53	5°44	29°19	24° 6	22°35	23°50	29°41	n.a.		
M31	1 19 2	19°50'32	10♌12	25♁31	13♌34	21♌12	6♌26	3♌57	5♌46	29♌18	24♁ 6	22♁26	23♁47	29♁47	n.a.		

Delta T = 15h10m47s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2234 BCE

NOVEMBER 2234 BCE (-2233) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	1 22 58	20 ^h 51 ^m 49 ^s	23 ^h 20 ^m	27 ^h 07 ^m	13 ^h R21	21 ^h M59	6 ^h R22	4 ^h 00 ^m	5 ^h 04 ^m 47 ^s	29 ^h R16	24 ^h 07 ^m	22 ^h R19	23 ^h 44 ^m	29 ^h 54 ^m	n.a.								
W 2	1 26 55	21 ^h 53 ^m 07 ^s	6 ^h II 5	28 ^h 42 ^m	13 ^h M 6	22 ^h 46 ^m	6 ^h II 18	4 ^h 3 ^m	5 ^h 49 ^m	29 ^h 15 ^m	24 ^h 7 ^m	22 ^h 16 ^m	23 ^h 41 ^m	0 ^h 01 ^m	n.a.								
T 3	1 30 51	22 ^h 54 ^m 25 ^s	18 ^h 31 ^m	0 ^h M.17	12 ^h 49 ^m	23 ^h 33 ^m	6 ^h 14 ^m	4 ^h 6 ^m	5 ^h 50 ^m	29 ^h 13 ^m	24 ^h 8 ^m	22 ^h D14	23 ^h 38 ^m	0 ^h 7 ^m	n.a.								
F 4	1 34 48	23 ^h 55 ^m 44 ^s	0 ^h 040	1 ^h 53 ^m	12 ^h 29 ^m	24 ^h 20 ^m	6 ^h 10 ^m	4 ^h 9 ^m	5 ^h 52 ^m	29 ^h 11 ^m	24 ^h 8 ^m	22 ^h 14 ^m	23 ^h 34 ^m	0 ^h 14 ^m	n.a.								
S 5	1 38 44	24 ^h 57 ^m 03 ^s	12 ^h 37 ^m	3 ^h 28 ^m	12 ^h 7 ^m	25 ^h 8 ^m	6 ^h 5 ^m	4 ^h 12 ^m	5 ^h 53 ^m	29 ^h 10 ^m	24 ^h 8 ^m	22 ^h 15 ^m	23 ^h 31 ^m	0 ^h 21 ^m	n.a.								
S 6	1 42 41	25 ^h 58 ^m 23 ^s	24 ^h 28 ^m	5 ^h 4 ^m	11 ^h 43 ^m	25 ^h 55 ^m	6 ^h 1 ^m	4 ^h 15 ^m	5 ^h 55 ^m	29 ^h 8 ^m	24 ^h 9 ^m	22 ^h R16	23 ^h 28 ^m	0 ^h 27 ^m	n.a.								
M 7	1 46 38	26 ^h 59 ^m 44 ^s	6 ^h II 17	6 ^h 40 ^m	11 ^h 16 ^m	26 ^h 42 ^m	5 ^h 56 ^m	4 ^h 18 ^m	5 ^h 56 ^m	29 ^h 7 ^m	24 ^h 9 ^m	22 ^h 15 ^m	23 ^h 25 ^m	0 ^h 34 ^m	n.a.								
T 8	1 50 34	28 ^h 1 ^m 04 ^s	18 ^h 10 ^m	8 ^h 16 ^m	10 ^h 48 ^m	27 ^h 29 ^m	5 ^h 51 ^m	4 ^h 20 ^m	5 ^h 57 ^m	29 ^h 6 ^m	24 ^h 9 ^m	22 ^h 13 ^m	23 ^h 22 ^m	0 ^h 41 ^m	n.a.								
W 9	1 54 31	29 ^h 2 ^m 26 ^s	0 ^h II 11	9 ^h 52 ^m	10 ^h 18 ^m	28 ^h 16 ^m	5 ^h 46 ^m	4 ^h 23 ^m	5 ^h 59 ^m	29 ^h 4 ^m	24 ^h 9 ^m	22 ^h 8 ^m	23 ^h 18 ^m	0 ^h 47 ^m	n.a.								
T 10	1 58 27	0 ^h M. 3'47	12 ^h 26 ^m	11 ^h 28 ^m	9 ^h 46 ^m	29 ^h 3 ^m	5 ^h 41 ^m	4 ^h 25 ^m	6 ^h 0 ^m	29 ^h 3 ^m	24 ^h 10 ^m	22 ^h 1 ^m	23 ^h 15 ^m	0 ^h 54 ^m	n.a.								
F 11	2 2 24	1 ^h 5'09	24 ^h 58 ^m	13 ^h 3 ^m	9 ^h 13 ^m	29 ^h 50 ^m	5 ^h 35 ^m	4 ^h 28 ^m	6 ^h 1 ^m	29 ^h 1 ^m	24 ^h 10 ^m	21 ^h 53 ^m	23 ^h 12 ^m	1 ^h 1 ^m	n.a.								
S 12	2 6 20	2 ^h 6'30	7 ^h 47	14 ^h 39 ^m	8 ^h 39 ^m	0 ^h 17'38	5 ^h 30 ^m	4 ^h 30 ^m	6 ^h 2 ^m	29 ^h 0 ^m	24 ^h 10 ^m	21 ^h 43 ^m	23 ^h 9 ^m	1 ^h 7 ^m	n.a.								
S 13	2 10 17	3 ^h 7'52	20 ^h 55 ^m	16 ^h 15 ^m	8 ^h 4 ^m	1 ^h 25 ^m	5 ^h 24 ^m	4 ^h 32 ^m	6 ^h 3 ^m	28 ^h 59 ^m	24 ^h 10 ^m	21 ^h 34 ^m	23 ^h 6 ^m	1 ^h 14 ^m	n.a.								
M 14	2 14 13	4 ^h 9'14	4 ^h II 20	17 ^h 50 ^m	7 ^h 28 ^m	2 ^h 12 ^m	5 ^h 18 ^m	4 ^h 34 ^m	6 ^h 4 ^m	28 ^h 57 ^m	24 ^h 10 ^m	21 ^h 26 ^m	23 ^h 3 ^m	1 ^h 21 ^m	n.a.								
T 15	2 18 10	5 ^h 10'36	18 ^h 0 ^m	19 ^h 25 ^m	6 ^h 51 ^m	2 ^h 59 ^m	5 ^h 12 ^m	4 ^h 36 ^m	6 ^h 5 ^m	28 ^h 56 ^m	24 ^h R10	21 ^h 20 ^m	22 ^h 59 ^m	1 ^h 27 ^m	n.a.								
W 16	2 22 6	6 ^h 11'58	1 ^h 17'53	20 ^h 59 ^m	6 ^h 15 ^m	3 ^h 46 ^m	5 ^h 6 ^m	4 ^h 38 ^m	6 ^h 5 ^m	28 ^h 55 ^m	24 ^h 10 ^m	21 ^h 16 ^m	22 ^h 56 ^m	1 ^h 34 ^m	n.a.								
T 17	2 26 3	7 ^h 13'19	15 ^h 53 ^m	22 ^h 32 ^m	5 ^h 38 ^m	4 ^h 34 ^m	5 ^h 0 ^m	4 ^h 40 ^m	6 ^h 6 ^m	28 ^h 53 ^m	24 ^h 10 ^m	21 ^h D14	22 ^h 53 ^m	1 ^h 41 ^m	n.a.								
F 18	2 30 0	8 ^h 14'40	29 ^h 59 ^m	24 ^h 5 ^m	5 ^h 1 ^m	5 ^h 21 ^m	4 ^h 54 ^m	4 ^h 41 ^m	6 ^h 7 ^m	28 ^h 52 ^m	24 ^h 10 ^m	21 ^h 14 ^m	22 ^h 50 ^m	1 ^h 47 ^m	n.a.								
S 19	2 33 56	9 ^h 16'00	14 ^h 38 8	25 ^h 36 ^m	4 ^h 26 ^m	6 ^h 8 ^m	4 ^h 47 ^m	4 ^h 43 ^m	6 ^h 7 ^m	28 ^h 51 ^m	24 ^h 10 ^m	21 ^h 15 ^m	22 ^h 47 ^m	1 ^h 54 ^m	n.a.								
S 20	2 37 53	10 ^h 17'20	28 ^h 17 ^m	27 ^h 6 ^m	3 ^h 51 ^m	6 ^h 55 ^m	4 ^h 40 ^m	4 ^h 44 ^m	6 ^h 8 ^m	28 ^h 50 ^m	24 ^h 10 ^m	21 ^h 17 ^m	22 ^h 44 ^m	2 ^h 1 ^m	n.a.								
M 21	2 41 49	11 ^h 18'39	12 ^h 22'25	28 ^h 34 ^m	3 ^h 16 ^m	7 ^h 42 ^m	4 ^h 34 ^m	4 ^h 46 ^m	6 ^h 9 ^m	28 ^h 49 ^m	24 ^h 9 ^m	21 ^h R17	22 ^h 40 ^m	2 ^h 7 ^m	n.a.								
T 22	2 45 46	12 ^h 19'57	26 ^h 31 ^m	0 ^h 17 1	2 ^h 44 ^m	8 ^h 30 ^m	4 ^h 27 ^m	4 ^h 47 ^m	6 ^h 9 ^m	28 ^h 47 ^m	24 ^h 9 ^m	21 ^h 16 ^m	22 ^h 37 ^m	2 ^h 14 ^m	n.a.								
W 23	2 49 42	13 ^h 21'14	10 ^h 17'33	1 ^h 24 ^m	2 ^h 12 ^m	9 ^h 17 ^m	4 ^h 20 ^m	4 ^h 48 ^m	6 ^h 9 ^m	28 ^h 46 ^m	24 ^h 9 ^m	21 ^h 13 ^m	22 ^h 34 ^m	2 ^h 21 ^m	n.a.								
T 24	2 53 39	14 ^h 22'31	24 ^h 29 ^m	2 ^h 45 ^m	1 ^h 42 ^m	10 ^h 4 ^m	4 ^h 13 ^m	4 ^h 49 ^m	6 ^h 10 ^m	28 ^h 45 ^m	24 ^h 9 ^m	21 ^h 9 ^m	22 ^h 31 ^m	2 ^h 28 ^m	n.a.								
F 25	2 57 35	15 ^h 23'47	8 ^h 17'17	4 ^h 1 ^m	1 ^h 14 ^m	10 ^h 51 ^m	4 ^h 5 ^m	4 ^h 50 ^m	6 ^h 10 ^m	28 ^h 44 ^m	24 ^h 8 ^m	21 ^h 3 ^m	22 ^h 28 ^m	2 ^h 34 ^m	n.a.								
S 26	3 1 32	16 ^h 25'02	21 ^h 54 ^m	5 ^h 14 ^m	0 ^h 49 ^m	11 ^h 39 ^m	3 ^h 58 ^m	4 ^h 50 ^m	6 ^h 10 ^m	28 ^h 43 ^m	24 ^h 8 ^m	20 ^h 57 ^m	22 ^h 24 ^m	2 ^h 41 ^m	n.a.								
S 27	3 5 29	17 ^h 26'16	5 ^h 18 19	6 ^h 22 ^m	0 ^h 25 ^m	12 ^h 26 ^m	3 ^h 51 ^m	4 ^h 51 ^m	6 ^h 11 ^m	28 ^h 42 ^m	24 ^h 8 ^m	20 ^h 52 ^m	22 ^h 21 ^m	2 ^h 48 ^m	n.a.								
M 28	3 9 25	18 ^h 27'30	18 ^h 28 28	7 ^h 24 ^m	0 ^h 3 ^m	13 ^h 13 ^m	3 ^h 43 ^m	4 ^h 52 ^m	6 ^h 11 ^m	28 ^h 41 ^m	24 ^h 7 ^m	20 ^h 47 ^m	22 ^h 18 ^m	2 ^h 54 ^m	n.a.								
T 29	3 13 22	19 ^h 28'43	1 ^h II 20	8 ^h 19 ^m	29 ^h 44 14	14 ^h 0 ^m	3 ^h 36 ^m	4 ^h 52 ^m	6 ^h 11 ^m	28 ^h 40 ^m	24 ^h 7 ^m	20 ^h 44 ^m	22 ^h 15 ^m	3 ^h 1 ^m	n.a.								
W 30	3 17 18	20 ^h M.29'55	13 ^h II 57	9 ^h 17 8	29 ^h 42 14	14 ^h 17 47	3 ^h II 28	4 ^h 53 6	6 ^h R11	28 ^h 39 24	24 ^h 06 20	20 ^h 42 22	22 ^h 12 30	3 ^h 08 8	n.a.								

Delta T = 15h10m44s Julian Calendar 1 Nov. 2234 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 2234 BCE
 The year -2233 astronomical counting style corresponds to year 2234 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2234 BCE (-2233) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	3 21 15	21 ^h M.31'07	26 ^h II 17	9 ^h 17'48	29 ^h R12	15 ^h 17'34	3 ^h R20	4 ^h 05'53	6 ^h R11	28 ^h R38	24 ^h R 6	20 ^h D42	22 ^h 17 9	3 ^h 01'14	n.a.								
F 2	3 25 11	22 ^h 32'18	8 ^h 02'25	10 ^h 19 ^m	29 ^h 0 0	16 ^h 22 ^m	3 ^h II 13	4 ^h 53 ^m	6 ^h 01'11	28 ^h 37	24 ^h 05 5	20 ^h 43	22 ^h 5	3 ^h 21 ^m	n.a.								
S 3	3 29 8	23 ^h 33'28	20 ^h 22 ^m	10 ^h 39 ^m	28 ^h 51 ^m	17 ^h 9 ^m	3 ^h 5 ^m	4 ^h R53	6 ^h 10 ^m	28 ^h 37 ^m	24 ^h 5 ^m	20 ^h 45 ^m	22 ^h 2 ^m	3 ^h 28 ^m	n.a.								
S 4	3 33 4	24 ^h 34'38	2 ^h 01'14	10 ^h R50	28 ^h 44 ^m	17 ^h 56 ^m	2 ^h 57 ^m	4 ^h 53 ^m	6 ^h 10 ^m	28 ^h 36 ^m	24 ^h 4 ^m	20 ^h 47 ^m	21 ^h 59 ^m	3 ^h 34 ^m	n.a.								
M 5	3 37 1	25 ^h 35'46	14 ^h 3 ^m	10 ^h 49 ^m	28 ^h 40 ^m	18 ^h 43 ^m	2 ^h 49 ^m	4 ^h 53 ^m	6 ^h 10 ^m	28 ^h 35 ^m	24 ^h 3 ^m	20 ^h 48 ^m	21 ^h 56 ^m	3 ^h 41 ^m	n.a.								
T 6	3 40 58	26 ^h 36'55	25 ^h 56 ^m	10 ^h 36 ^m	28 ^h D38	19 ^h 30 ^m	2 ^h 41 ^m	4 ^h 52 ^m	6 ^h 10 ^m	28 ^h 34 ^m	24 ^h 3 ^m	20 ^h R49	21 ^h 53 ^m	3 ^h 48 ^m	n.a.								
W 7	3 44 54	27 ^h 38'02	7 ^h II 58	10 ^h 12 ^m	28 ^h 39 ^m	20 ^h 17 ^m	2 ^h 33 ^m	4 ^h 52 ^m	6 ^h 9 ^m	28 ^h 34 ^m	24 ^h 2 ^m	20 ^h 48 ^m	21 ^h 49 ^m	3 ^h 54 ^m	n.a.								
T 8	3 48 51	28 ^h 39'09	20 ^h 12 ^m	9 ^h 37 ^m	28 ^h 42 ^m	21 ^h 4 ^m	2 ^h 25 ^m	4 ^h 51 ^m	6 ^h 9 ^m	28 ^h 33 ^m	24 ^h 1 ^m	20 ^h 47 ^m	21 ^h 46 ^m	4 ^h 1 ^m	n.a.								
F 9	3 52 47	29 ^h 40'14	2 ^h 04'44	8 ^h 51 ^m	28 ^h 47 ^m	21 ^h 52 ^m	2 ^h 17 ^m	4 ^h 51 ^m	6 ^h 8 ^m	28 ^h 32 ^m	24 ^h 1 ^m	20 ^h 44 ^m	21 ^h 43 ^m	4 ^h 8 ^m	n.a.								
S 10	3 56 44	0 ^h 17'41'19	15 ^h 36 ^m	7 ^h 56 ^m	28 ^h 55 ^m	22 ^h 39 ^m	2 ^h 9 ^m	4 ^h 50															