

SWISS EPHEMERIS for the year 3186 BCE

JANUARY 3186 BCE (-3185) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	4 56 21	16°41'32	24♁28	21♏17	15°R35	24♃55	8♃31	24♁15	8♃ 6	5°R15	28♃27	3°R46	4♃26	10♏52	n.a.
S 2	5 0 18	17°41'43	9♏35	22°32	15♃32	25°18	8°45	24°20	8° 7	5♏14	28°27	3♃35	4°23	10°58	n.a.
M 3	5 4 14	18°41'51	24°35	23°50	15°27	25°42	8°59	24°24	8° 8	5°12	28°28	3°24	4°20	11° 5	n.a.
T 4	5 8 11	19°41'58	9♁19	25° 9	15°20	26° 6	9°13	24°29	8° 9	5°10	28°29	3°14	4°17	11°12	n.a.
W 5	5 12 8	20°42'02	23°40	26°29	15° 9	26°30	9°27	24°34	8°11	5° 9	28°30	3° 6	4°14	11°18	n.a.
T 6	5 16 4	21°42'05	7♏32	27°51	14°57	26°54	9°41	24°39	8°12	5° 7	28°30	3° 1	4°11	11°25	n.a.
F 7	5 20 1	22°42'05	20°55	29°14	14°42	27°19	9°55	24°44	8°13	5° 6	28°31	2°58	4° 7	11°32	n.a.
S 8	5 23 57	23°42'03	3♃38	0♁38	14°24	27°44	10° 9	24°49	8°15	5° 4	28°32	2°D58	4° 4	11°39	n.a.
S 9	5 27 54	24°42'00	16°24	2° 4	14° 4	28°10	10°23	24°54	8°16	5° 2	28°32	2°58	4° 1	11°45	n.a.
M10	5 31 50	25°41'55	28°39	3°31	13°42	28°35	10°37	25° 0	8°18	5° 1	28°33	2°R58	3°58	11°52	n.a.
T 11	5 35 47	26°41'47	10♁40	4°59	13°17	29° 1	10°51	25° 5	8°19	4°59	28°33	2°57	3°55	11°59	n.a.
W12	5 39 44	27°41'38	22°32	6°29	12°50	29°27	11° 5	25°11	8°21	4°58	28°34	2°54	3°51	12° 5	n.a.
T 13	5 43 40	28°41'27	4♏22	8° 0	12°21	29°53	11°19	25°16	8°22	4°56	28°34	2°49	3°48	12°12	n.a.
F 14	5 47 37	29°41'14	16°13	9°32	11°51	0♃19	11°34	25°22	8°24	4°55	28°35	2°40	3°45	12°19	n.a.
S 15	5 51 33	0♁40'59	28° 8	11° 5	11°18	0°46	11°48	25°27	8°26	4°53	28°35	2°30	3°42	12°26	n.a.
S 16	5 55 30	1°40'42	10♁10	12°39	10°45	1°13	12° 2	25°33	8°28	4°52	28°35	2°19	3°39	12°32	n.a.
M17	5 59 26	2°40'23	22°20	14°14	10° 9	1°40	12°16	25°39	8°29	4°50	28°36	2° 7	3°36	12°39	n.a.
T 18	6 3 23	3°40'02	4♁41	15°51	9°33	2° 7	12°31	25°45	8°31	4°49	28°36	1°56	3°32	12°46	n.a.
W19	6 7 19	4°39'38	17°11	17°29	8°56	2°35	12°45	25°51	8°33	4°47	28°36	1°47	3°29	12°52	n.a.
T 20	6 11 16	5°39'12	29°52	19° 8	8°18	3° 2	12°59	25°57	8°35	4°46	28°36	1°40	3°26	12°59	n.a.
F 21	6 15 13	6°38'44	12♁44	20°49	7°40	3°30	13°13	26° 3	8°37	4°45	28°37	1°36	3°23	13° 6	n.a.
S 22	6 19 9	7°38'13	25°48	22°30	7° 2	3°58	13°28	26° 9	8°39	4°43	28°37	1°D34	3°20	13°13	n.a.
S 23	6 23 6	8°37'40	9♃ 4	24°13	6°24	4°26	13°42	26°15	8°41	4°42	28°37	1°34	3°17	13°19	n.a.
M24	6 27 2	9°37'04	22°34	25°57	5°46	4°54	13°56	26°22	8°43	4°41	28°37	1°35	3°13	13°26	n.a.
T 25	6 30 59	10°36'26	6♃19	27°42	5° 9	5°23	14°11	26°28	8°46	4°39	28°37	1°R36	3°10	13°33	n.a.
W26	6 34 55	11°35'45	20°20	29°29	4°33	5°52	14°25	26°34	8°48	4°38	28°R37	1°35	3° 7	13°39	n.a.
T 27	6 38 52	12°35'01	4♁36	1♃17	3°58	6°21	14°39	26°41	8°50	4°37	28°37	1°33	3° 4	13°46	n.a.
F 28	6 42 48	13°34'15	19° 6	3° 6	3°24	6°50	14°54	26°47	8°52	4°36	28°37	1°29	3° 1	13°53	n.a.
S 29	6 46 45	14°33'27	3♏44	4°56	2°52	7°19	15° 8	26°54	8°55	4°34	28°37	1°23	2°57	14° 0	n.a.
S 30	6 50 42	15°32'36	18°25	6°48	2°22	7°48	15°22	27° 1	8°57	4°33	28°37	1°16	2°54	14° 6	n.a.
M31	6 54 38	16°31'42	3♁ 3	8♁41	1♃53	8♃17	15♃37	27♁ 7	8♃59	4♏32	28♃37	1♃ 9	2♃51	14♏13	n.a.

Delta T = 23h21m10s Julian Calendar 1 Jan. 3186 BCE == Greg. Calendar 6 Dec. 3187 BCE
 The year -3185 astronomical counting style corresponds to year 3186 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3186 BCE (-3185) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	6 58 35	17°30'47	17♁28	10♃35	1°R26	8♃47	15♃51	27♁14	9♃ 2	4°R31	28°R36	1°R 3	2♃48	14♏20	n.a.
W 2	7 2 31	18°29'49	1♏37	12°31	1♃ 2	9°17	16° 6	27°21	9° 4	4♏30	28♃36	0♃58	2°45	14°26	n.a.
T 3	7 6 28	19°28'48	15°23	14°28	0°40	9°47	16°20	27°28	9° 7	4°29	28°36	0°55	2°42	14°33	n.a.
F 4	7 10 24	20°27'46	28°45	16°26	0°20	10°17	16°34	27°34	9° 9	4°28	28°36	0°D54	2°38	14°40	n.a.
S 5	7 14 21	21°26'42	11♃43	18°26	0° 3	10°47	16°48	27°41	9°12	4°27	28°35	0°54	2°35	14°47	n.a.
S 6	7 18 17	22°25'35	24°19	20°26	29♁48	11°17	17° 3	27°48	9°14	4°26	28°35	0°56	2°32	14°53	n.a.
M 7	7 22 14	23°24'27	6♁38	22°27	29°35	11°47	17°17	27°55	9°17	4°25	28°34	0°57	2°29	15° 0	n.a.
T 8	7 26 11	24°23'16	18°42	24°30	29°25	12°18	17°31	28° 3	9°20	4°24	28°34	0°58	2°26	15° 7	n.a.
W 9	7 30 7	25°22'04	0♏38	26°33	29°17	12°49	17°46	28°10	9°22	4°23	28°34	0°R58	2°23	15°13	n.a.
T 10	7 34 4	26°20'50	12°30	28°37	29°12	13°19	18° 0	28°17	9°25	4°22	28°33	0°57	2°19	15°20	n.a.
F 11	7 38 0	27°19'33	24°23	0♁42	29°10	13°50	18°14	28°24	9°28	4°21	28°33	0°54	2°16	15°27	n.a.
S 12	7 41 57	28°18'15	6♁21	2°47	29°D10	14°21	18°28	28°31	9°31	4°20	28°32	0°50	2°13	15°34	n.a.
S 13	7 45 53	29°16'55	18°27	4°51	29°12	14°52	18°43	28°39	9°33	4°19	28°31	0°45	2°10	15°40	n.a.
M14	7 49 50	0♁15'33	0♁46	6°56	29°16	15°24	18°57	28°46	9°36	4°18	28°31	0°39	2° 7	15°47	n.a.
T 15	7 53 46	1°14'10	13°17	9° 0	29°23	15°55	19°11	28°53	9°39	4°18	28°30	0°34	2° 3	15°54	n.a.
W16	7 57 43	2°12'43	26° 3	11° 4	29°32	16°26	19°25	29° 1	9°42	4°17	28°29	0°30	2° 0	16° 1	n.a.
T 17	8 1 40	3°11'15	9♁ 3	13° 6	29°43	16°58	19°39	29° 8	9°45	4°16	28°29	0°27	1°57	16° 7	n.a.
F 18	8 5 36	4° 9'45	22°17	15° 7	29°56	17°30	19°53	29°16	9°48	4°15	28°28	0°26	1°54	16°14	n.a.
S 19	8 9 33	5° 8'12	5♃44	17° 6	0♃11	18° 1	20° 7	29°23	9°51	4°15	28°27	0°D26	1°51	16°21	n.a.
S 20	8 13 29	6° 6'37	19°23	19° 3	0°28	18°33	20°22	29°31	9°54	4°14	28°26	0°26	1°48	16°27	n.a.
M21	8 17 26	7° 5'00	3♃17	20°58	0°47	19° 5	20°36	29°38	9°57	4°14	28°26	0°28	1°44	16°34	n.a.
T 22	8 21 22	8° 3'21	17°10	22°50	1° 8	19°37	20°50	29°46	10° 0	4°13	28°25	0°29	1°41	16°41	n.a.
W23	8 25 19	9° 1'39	1♁16	24°38	1°31	20° 9	21° 4	29°53	10° 3	4°12	28°24	0°30	1°38	16°48	n.a.
T 24	8 29 15	9°59'55	15°28	26°24	1°55	20°42	21°17	0♃ 1	10° 6	4°12	28°23	0°R30	1°35	16°54	n.a.
F 25	8 33 12	10°58'09	29°44	28° 5	2°21	21°14	21°31	0° 9	10° 9	4°12	28°22	0°29	1°32	17° 1	n.a.
S 26	8 37 9	11°56'20	14♏11	29°43	2°49	21°46	21°45	0°17	10°13	4°11	28°21	0°28	1°29	17° 8	n.a.
S 27	8 41 5	12°54'29	28°15	1♃17	3°18	22°19	21°59	0°24	10°16	4°11	28°20	0°26	1°25	17°14	n.a.
M28	8 45 2	13°52'37	12♁24	2♃47	3♁48	22°50	22♁13	0♃32	10°19	4♏10	28♃19	0♃23	1♃22	17♏21	n.a.

Delta T = 23h21m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3186 BCE

MARCH 3186 BCE (-3185) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	8 48 58	14 ⁵⁰ 41	26 ²² 22	4 ¹² 12	4 ²⁰ 20	23 ²⁴ 24	22 ²⁷ 27	0 ⁴⁰ 40	10 ²² 22	4 ¹⁰ 10	28 ¹⁸ 18	0 ²¹ 21	1 ¹⁹ 19	17 ²⁸ 28	n.a.								
W 2	8 52 55	15 ⁴⁸ 44	10 ⁰⁶ 06	5 ³³ 33	4 ⁵⁴ 54	23 ⁵⁷ 57	22 ⁴⁰ 40	0 ⁴⁸ 48	10 ²⁵ 25	4 ¹⁰ 10	28 ¹⁷ 17	0 ²⁰ 20	1 ¹⁶ 16	17 ³⁵ 35	n.a.								
T 3	8 56 51	16 ⁴⁶ 45	23 ³⁴ 34	6 ⁴⁹ 49	5 ²⁸ 28	24 ³⁰ 30	22 ⁵⁴ 54	0 ⁵⁵ 55	10 ²⁹ 29	4 ⁰⁹ 09	28 ¹⁶ 16	0 ¹⁹ 19	1 ¹³ 13	17 ⁴¹ 41	n.a.								
F 4	9 0 48	17 ⁴⁴ 44	6 ⁴⁴ 44	8 ⁰⁰ 00	6 ⁰⁴ 04	25 ⁰³ 03	23 ⁰⁸ 08	1 ⁰³ 03	10 ³² 32	4 ⁰⁹ 09	28 ¹⁵ 15	0 ¹⁹ 19	1 ⁰⁹ 09	17 ⁴⁸ 48	n.a.								
S 5	9 4 45	18 ⁴² 42	19 ³⁵ 35	9 ⁰⁷ 07	6 ⁴¹ 41	25 ³⁶ 36	23 ²¹ 21	1 ¹¹ 11	10 ³⁵ 35	4 ⁰⁹ 09	28 ¹⁴ 14	0 ²⁰ 20	1 ⁰⁶ 06	17 ⁵⁵ 55	n.a.								
S 6	9 8 41	19 ⁴⁰ 37	2 ⁰⁹ 09	10 ⁰⁹ 09	7 ¹⁹ 19	26 ⁰⁹ 09	23 ³⁵ 35	1 ¹⁹ 19	10 ³⁸ 38	4 ⁰⁹ 09	28 ¹² 12	0 ²¹ 21	1 ⁰³ 03	18 ⁰¹ 01	n.a.								
M 7	9 12 38	20 ³⁸ 31	14 ²⁷ 27	11 ⁰⁵ 05	7 ⁵⁹ 59	26 ⁴² 42	23 ⁴⁹ 49	1 ²⁷ 27	10 ⁴² 42	4 ⁰⁹ 09	28 ¹¹ 11	0 ²² 22	1 ⁰⁰ 00	18 ⁰⁸ 08	n.a.								
T 8	9 16 34	21 ³⁶ 23	26 ³³ 33	11 ⁵⁷ 57	8 ³⁹ 39	27 ¹⁵ 15	24 ⁰² 02	1 ³⁵ 35	10 ⁴⁵ 45	4 ⁰⁸ 08	28 ¹⁰ 10	0 ²² 22	0 ⁵⁷ 57	18 ¹⁵ 15	n.a.								
W 9	9 20 31	22 ³⁴ 14	8 ³¹ 31	12 ⁴⁴ 44	9 ²¹ 21	27 ⁴⁸ 48	24 ¹⁵ 15	1 ⁴³ 43	10 ⁴⁸ 48	4 ⁰⁸ 08	28 ⁰⁹ 09	0 ²³ 23	0 ⁵⁴ 54	18 ²² 22	n.a.								
T 10	9 24 27	23 ³² 04	20 ²⁵ 25	13 ²⁵ 25	10 ⁰³ 03	28 ²² 22	24 ²⁹ 29	1 ⁵¹ 51	10 ⁵² 52	4 ⁰⁸ 08	28 ⁰⁸ 08	0 ²³ 23	0 ⁵⁰ 50	18 ²⁸ 28	n.a.								
F 11	9 28 24	24 ²⁹ 52	2 ¹⁷ 17	14 ⁰² 02	10 ⁴⁷ 47	28 ⁵⁵ 55	24 ⁴² 42	1 ⁵⁸ 58	10 ⁵⁵ 55	4 ⁰⁸ 08	28 ⁰⁶ 06	0 ²³ 23	0 ⁴⁷ 47	18 ³⁵ 35	n.a.								
S 12	9 32 20	25 ²⁷ 39	14 ¹⁸ 18	14 ³³ 33	11 ³¹ 31	29 ²⁹ 29	24 ⁵⁶ 56	2 ⁰⁶ 06	10 ⁵⁸ 58	4 ⁰⁸ 08	28 ⁰⁵ 05	0 ²³ 23	0 ⁴⁴ 44	18 ⁴² 42	n.a.								
S 13	9 36 17	26 ²⁵ 24	26 ²⁷ 27	14 ⁵⁹ 59	12 ¹⁶ 16	0 ⁰⁸ 08	25 ⁰⁹ 09	2 ¹⁴ 14	11 ⁰² 02	4 ⁰⁸ 08	28 ⁰⁴ 04	0 ²³ 23	0 ⁴¹ 41	18 ⁴⁹ 49	n.a.								
M 14	9 40 14	27 ²³ 08	8 ²⁸ 28	15 ¹⁹ 19	13 ⁰³ 03	0 ³⁶ 36	25 ²² 22	2 ²² 22	11 ⁰⁵ 05	4 ⁰⁸ 08	28 ⁰² 02	0 ²² 22	0 ³⁸ 38	18 ⁵⁵ 55	n.a.								
T 15	9 44 10	28 ²⁰ 50	21 ²⁷ 27	15 ³⁵ 35	13 ⁴⁹ 49	1 ¹⁰ 10	25 ³⁵ 35	2 ³⁰ 30	11 ⁰⁹ 09	4 ⁰⁹ 09	28 ⁰¹ 01	0 ²² 22	0 ³⁵ 35	19 ⁰² 02	n.a.								
W 16	9 48 7	29 ¹⁸ 31	4 ²⁴ 24	15 ⁴⁵ 45	14 ³⁷ 37	1 ⁴⁴ 44	25 ⁴⁸ 48	2 ³⁸ 38	11 ¹² 12	4 ⁰⁹ 09	28 ⁰⁰ 00	0 ²² 22	0 ³¹ 31	19 ⁰⁹ 09	n.a.								
T 17	9 52 3	0 ¹⁶ 11	17 ⁴⁰ 40	15 ⁵⁰ 50	15 ²⁶ 26	2 ¹⁷ 17	26 ⁰¹ 01	2 ⁴⁶ 46	11 ¹⁶ 16	4 ⁰⁹ 09	27 ⁵⁸ 58	0 ²² 22	0 ²⁸ 28	19 ¹⁵ 15	n.a.								
F 18	9 56 0	1 ¹³ 49	1 ¹⁵ 15	15 ^{R50} 50	16 ¹⁵ 15	2 ⁵¹ 51	26 ¹⁴ 14	2 ⁵⁴ 54	11 ¹⁹ 19	4 ⁰⁹ 09	27 ⁵⁷ 57	0 ^{R22} 22	0 ²⁵ 25	19 ²² 22	n.a.								
S 19	9 59 56	2 ¹¹ 26	15 ⁰⁷ 07	15 ⁴⁵ 45	17 ⁰⁵ 05	3 ²⁵ 25	26 ²⁷ 27	3 ⁰² 02	11 ²² 22	4 ⁰⁹ 09	27 ⁵⁶ 56	0 ²² 22	0 ²² 22	19 ²⁹ 29	n.a.								
S 20	10 3 53	3 ⁰⁹ 01	29 ¹³ 13	15 ³⁶ 36	17 ⁵⁵ 55	4 ⁰⁰ 00	26 ⁴⁰ 40	3 ¹⁰ 10	11 ²⁶ 26	4 ¹⁰ 10	27 ⁵⁴ 54	0 ²¹ 21	0 ¹⁹ 19	19 ³⁶ 36	n.a.								
M 21	10 7 49	4 ⁰⁶ 34	13 ²⁹ 29	15 ²² 22	18 ⁴⁶ 46	4 ³⁴ 34	26 ⁵³ 53	3 ¹⁸ 18	11 ²⁹ 29	4 ¹⁰ 10	27 ⁵³ 53	0 ²¹ 21	0 ¹⁵ 15	19 ⁴² 42	n.a.								
T 22	10 11 46	5 ⁰⁴ 06	27 ⁵⁰ 50	15 ⁰³ 03	19 ³⁸ 38	5 ⁰⁸ 08	27 ⁰⁶ 06	3 ²⁶ 26	11 ³³ 33	4 ¹⁰ 10	27 ⁵¹ 51	0 ²¹ 21	0 ¹² 12	19 ⁴⁹ 49	n.a.								
W 23	10 15 42	6 ⁰¹ 36	12 ¹² 12	14 ⁴² 42	20 ³⁰ 30	5 ⁴² 42	27 ¹⁸ 18	3 ³⁴ 34	11 ³⁶ 36	4 ¹¹ 11	27 ⁵⁰ 50	0 ²⁰ 20	0 ⁰⁹ 09	19 ⁵⁶ 56	n.a.								
T 24	10 19 39	6 ⁵⁹ 04	26 ³² 32	14 ¹⁶ 16	21 ²³ 23	6 ¹⁷ 17	27 ³¹ 31	3 ⁴² 42	11 ⁴⁰ 40	4 ¹¹ 11	27 ⁴⁸ 48	0 ²⁰ 20	0 ⁰⁶ 06	20 ⁰² 02	n.a.								
F 25	10 23 36	7 ⁵⁶ 31	10 ⁴⁶ 46	13 ⁴⁸ 48	22 ¹⁷ 17	6 ⁵¹ 51	27 ⁴³ 43	3 ⁵⁰ 50	11 ⁴³ 43	4 ¹² 12	27 ⁴⁷ 47	0 ^{D20} 20	0 ⁰³ 03	20 ⁰⁹ 09	n.a.								
S 26	10 27 32	8 ⁵³ 57	24 ⁵¹ 51	13 ¹⁷ 17	23 ¹¹ 11	7 ²⁵ 25	27 ⁵⁶ 56	3 ⁵⁸ 58	11 ⁴⁷ 47	4 ¹² 12	27 ⁴⁵ 45	0 ²⁰ 20	0 ⁰⁰ 00	20 ¹⁶ 16	n.a.								
S 27	10 31 29	9 ⁵¹ 21	8 ²⁶ 26	12 ⁴⁵ 45	24 ⁰⁵ 05	8 ⁰⁰ 00	28 ⁰⁸ 08	4 ⁰⁶ 06	11 ⁵⁰ 50	4 ¹³ 13	27 ⁴⁴ 44	0 ²¹ 21	29 ⁵⁶ 56	20 ²³ 23	n.a.								
M 28	10 35 25	10 ⁴⁸ 43	22 ²⁹ 29	12 ¹¹ 11	25 ⁰⁰ 00	8 ³⁴ 34	28 ²¹ 21	4 ¹⁴ 14	11 ⁵⁴ 54	4 ¹³ 13	27 ⁴² 42	0 ²¹ 21	29 ⁵³ 53	20 ²⁹ 29	n.a.								
T 29	10 39 22	11 ⁴⁶ 04	6 ⁰⁰ 00	11 ³⁶ 36	25 ⁵⁶ 56	9 ⁰⁹ 09	28 ³³ 33	4 ²² 22	11 ⁵⁷ 57	4 ¹⁴ 14	27 ⁴¹ 41	0 ²² 22	29 ⁵⁰ 50	20 ³⁶ 36	n.a.								
W 30	10 43 18	12 ⁴³ 23	19 ¹⁹ 19	11 ⁰² 02	26 ⁵² 52	9 ⁴⁴ 44	28 ⁴⁵ 45	4 ³⁰ 30	12 ⁰¹ 01	4 ¹⁴ 14	27 ³⁹ 39	0 ²³ 23	29 ⁴⁷ 47	20 ⁴³ 43	n.a.								
T 31	10 47 15	13 ⁴⁰ 41	2 ²³ 23	10 ²⁸ 28	27 ⁴⁸ 48	10 ¹⁹ 19	28 ⁵⁷ 57	4 ³⁸ 38	12 ⁰⁴ 04	4 ¹⁵ 15	27 ³⁸ 38	0 ^{R23} 23	29 ⁴⁴ 44	20 ⁵⁰ 50	n.a.								

Delta T = 23h21m04s Julian Calendar 1 March 3186 BCE == Greg. Calendar 3 Feb. 3186 BCE
 The year -3185 astronomical counting style corresponds to year 3186 B.C.E historical counting style.

APRIL 3186 BCE (-3185) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
F 1	10 51 11	14 ³⁷ 58	15 ¹⁴ 14	9 ^{R54} 54	28 ⁴⁵ 45	10 ⁵³ 53	29 ⁰⁹ 09	4 ⁴⁶ 46	12 ⁰⁸ 08	4 ¹⁶ 16	27 ^{R36} 36	0 ^{R23} 23	29 ⁴⁰ 40	20 ⁵⁶ 56	n.a.								
S 2	10 55 8	15 ³⁵ 14	27 ⁵² 52	9 ^{R23} 23	29 ⁴² 42	11 ²⁸ 28	29 ²¹ 21	4 ⁵³ 53	12 ¹¹ 11	4 ¹⁶ 16	27 ³⁴ 34	0 ^{R22} 22	29 ³⁷ 37	21 ⁰³ 03	n.a.								
S 3	10 59 5	16 ³² 28	10 ¹⁷ 17	8 ⁵³ 53	0 ⁴⁰ 40	12 ⁰³ 03	29 ³³ 33	5 ⁰¹ 01	12 ¹⁵ 15	4 ¹⁷ 17	27 ³³ 33	0 ²⁰ 20	29 ³⁴ 34	21 ¹⁰ 10	n.a.								
M 4	11 3 1	17 ²⁹ 42	22 ³⁰ 30	8 ²⁷ 27	1 ³⁸ 38	12 ³⁸ 38	29 ⁴⁵ 45	5 ⁰⁹ 09	12 ¹⁸ 18	4 ¹⁸ 18	27 ³¹ 31	0 ¹⁷ 17	29 ³¹ 31	21 ¹⁶ 16	n.a.								
T 5	11 6 58	18 ²⁶ 55	4 ³⁴ 34	8 ⁰³ 03	2 ³⁶ 36	13 ¹³ 13	29 ⁵⁶ 56	5 ¹⁷ 17	12 ²¹ 21	4 ¹⁹ 19	27 ³⁰ 30	0 ¹⁵ 15	29 ²⁸ 28	21 ²³ 23	n.a.								
W 6	11 10 54	19 ²⁴ 08	16 ³¹ 31	7 ⁴² 42	3 ³⁵ 35	13 ⁴⁸ 48	0 ⁰⁸ 08	5 ²⁵ 25	12 ²⁵ 25	4 ¹⁹ 19	27 ²⁸ 28	0 ¹² 12	29 ²⁵ 25	21 ³⁰ 30	n.a.								
T 7	11 14 51	20 ²¹ 19	28 ²⁴ 24	7 ²⁶ 26	4 ³⁴ 34	14 ²³ 23	0 ²⁰ 20	5 ³³ 33	12 ²⁸ 28	4 ²⁰ 20	27 ²⁶ 26	0 ¹⁰ 10	29 ²¹ 21	21 ³⁷ 37	n.a.								
F 8	11 18 47	21 ¹⁸ 30	10 ¹⁸ 18	7 ¹³ 13	5 ³⁴ 34	14 ⁵⁸ 58	0 ³¹ 31	5 ⁴⁰ 40	12 ³² 32	4 ²¹ 21	27 ²⁵ 25	0 ⁰⁸ 08	29 ¹⁸ 18	21 ⁴³ 43	n.a.								
S 9	11 22 44	22 ¹⁵ 41	22 ¹⁶ 16	7 ⁰⁵ 05	6 ³⁴ 34	15 ³⁴ 34	0 ⁴³ 43	5 ⁴⁸ 48	12 ³⁵ 35	4 ²² 22	27 ²³ 23	0 ^{D8} 08	29 ¹⁵ 15	21 ⁵⁰ 50	n.a.								
S 10	11 26 40	23 ¹² 50	4 ²⁴ 24	7 ^{D1} 01	7 ³⁴ 34	16 ⁰⁹ 09	0 ⁵⁴ 54	5 ⁵⁶ 56	12 ³⁹ 39	4 ²³ 23	27 ²¹ 21	0 ⁰⁸ 08	29 ¹² 12	21 ⁵⁷ 57	n.a.								
M 11	11 30 37	24 ¹⁰ 00	16 ⁴⁵ 45	7 ⁰¹ 01	8 ³⁵ 35	16 ⁴⁴ 44	1 ⁰⁵ 05	6 ⁰⁴ 04	12 ⁴² 42														

SWISS EPHEMERIS for the year 3186 BCE

MAY 3186 BCE (-3185) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	12 49 28	13°11'06	18°52	21°57	29°38	28°42	4°28	8°32	13°48	4°49	26°R48	29°R40	28°5	24°M18	n.a.								
M 2	12 53 25	14° 8'04	0M58	23°21	0°43	29°18	4°37	8°39	13°51	4°51	26°M46	29°32	28° 2	24°25	n.a.								
T 3	12 57 21	15° 5'03	12°57	24°49	1°49	29°54	4°46	8°46	13°55	4°52	26°45	29°24	27°59	24°31	n.a.								
W 4	13 1 18	16° 2'02	24°51	26°20	2°55	0°II31	4°54	8°53	13°58	4°54	26°43	29°16	27°56	24°38	n.a.								
T 5	13 5 14	16°59'01	6°43	27°55	4° 0	1° 7	5° 3	9° 0	14° 1	4°55	26°42	29° 9	27°52	24°45	n.a.								
F 6	13 9 11	17°56'01	18°36	29°33	5° 6	1°44	5°11	9° 7	14° 4	4°57	26°40	29° 3	27°49	24°52	n.a.								
S 7	13 13 7	18°53'00	0°33	1°V14	6°13	2°20	5°20	9°14	14° 7	4°59	26°39	28°59	27°46	24°58	n.a.								
S 8	13 17 4	19°50'00	12°39	2°58	7°19	2°57	5°28	9°20	14°10	5° 0	26°37	28°57	27°43	25° 5	n.a.								
M 9	13 21 1	20°47'01	24°57	4°45	8°26	3°34	5°36	9°27	14°13	5° 2	26°36	28°D57	27°40	25°12	n.a.								
T 10	13 24 57	21°44'02	7°34	6°35	9°32	4°11	5°44	9°34	14°16	5° 4	26°34	28°58	27°37	25°19	n.a.								
W11	13 28 54	22°41'04	20°33	8°27	10°39	4°47	5°52	9°40	14°19	5° 6	26°33	28°59	27°33	25°25	n.a.								
T 12	13 32 50	23°38'06	3°58	10°23	11°46	5°24	5°59	9°47	14°21	5° 7	26°31	28°R59	27°30	25°32	n.a.								
F 13	13 36 47	24°35'08	17°50	12°21	12°53	6° 1	6° 7	9°53	14°24	5° 9	26°30	28°57	27°27	25°39	n.a.								
S 14	13 40 43	25°32'11	2°V10	14°21	14° 0	6°38	6°14	10° 0	14°27	5°11	26°29	28°54	27°24	25°45	n.a.								
S 15	13 44 40	26°29'15	16°54	16°23	15° 8	7°15	6°21	10° 6	14°30	5°13	26°27	28°48	27°21	25°52	n.a.								
M16	13 48 36	27°26'19	1°B56	18°27	16°15	7°52	6°28	10°13	14°33	5°14	26°26	28°40	27°17	25°59	n.a.								
T 17	13 52 33	28°23'24	17° 5	20°32	17°23	8°29	6°35	10°19	14°35	5°16	26°25	28°31	27°14	26° 6	n.a.								
W18	13 56 29	29°20'29	2°II11	22°39	18°31	9° 6	6°42	10°25	14°38	5°18	26°23	28°23	27°11	26°12	n.a.								
T 19	14 0 26	0°B17'34	17° 6	24°46	19°38	9°43	6°49	10°31	14°41	5°20	26°22	28°15	27° 8	26°19	n.a.								
F 20	14 4 23	1°14'40	1°B41	26°54	20°46	10°21	6°55	10°37	14°44	5°22	26°21	28°10	27° 5	26°26	n.a.								
S 21	14 8 19	2°11'46	15°53	29° 3	21°55	10°58	7° 1	10°43	14°46	5°24	26°19	28° 7	27° 2	26°33	n.a.								
S 22	14 12 16	3° 8'53	29°40	1°B11	23° 3	11°35	7° 8	10°49	14°49	5°26	26°18	28°D 6	26°58	26°39	n.a.								
M23	14 16 12	4° 5'59	13°Ω 2	3°20	24°11	12°13	7°14	10°55	14°51	5°28	26°17	28° 6	26°55	26°46	n.a.								
T 24	14 20 9	5° 3'07	26° 4	5°28	25°20	12°50	7°19	11° 1	14°54	5°30	26°16	28°R 7	26°52	26°53	n.a.								
W25	14 24 5	6° 0'14	8°M48	7°35	26°28	13°27	7°25	11° 6	14°56	5°32	26°15	28° 6	26°49	26°59	n.a.								
T 26	14 28 2	6°57'22	2°17	9°41	27°37	14° 5	7°30	11°12	14°59	5°34	26°14	28° 4	26°46	27° 6	n.a.								
F 27	14 31 58	7°54'31	3°B36	11°46	28°46	14°43	7°36	11°18	15° 1	5°36	26°12	27°59	26°43	27°13	n.a.								
S 28	14 35 55	8°51'40	15°45	13°50	29°54	15°20	7°41	11°23	15° 4	5°38	26°11	27°52	26°39	27°20	n.a.								
S 29	14 39 52	9°48'50	27°48	15°53	1°V 3	15°58	7°46	11°29	15° 6	5°40	26°10	27°42	26°36	27°26	n.a.								
M30	14 43 48	10°46'01	9°M47	17°55	2°13	16°35	7°51	11°34	15° 8	5°42	26° 9	27°30	26°33	27°33	n.a.								
T 31	14 47 45	11°43'13	21°M41	19°B55	3°V22	17°II13	7°55	11°39	15°10	5°II44	26°M 8	27°317	26°30	27°M40	n.a.								

Delta T = 23h20m59s Julian Calendar 1 May 3186 BCE == Greg. Calendar 5 Apr. 3186 BCE
 The year -3185 astronomical counting style corresponds to year 3186 B.C.E historical counting style.

JUNE 3186 BCE (-3185) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	14 51 41	12°B40'26	3°A34	21°B53	4°V31	17°II51	8°5 0	11°A45	15°A13	5°II46	26°R 7	27°R 4	26°27	27°M46	n.a.								
T 2	14 55 38	13°37'40	15°26	23°50	5°41	18°29	8° 4	11°50	15°15	5°48	26°M 6	26°52	26°23	27°53	n.a.								
F 3	14 59 34	14°34'56	27°20	25°45	6°50	19° 7	8° 8	11°55	15°17	5°50	26° 5	26°42	26°20	28° 0	n.a.								
S 4	15 3 31	15°32'12	9°B18	27°39	8° 0	19°44	8°12	12° 0	15°19	5°52	26° 4	26°35	26°17	28° 7	n.a.								
S 5	15 7 27	16°29'30	21°24	29°31	9° 9	20°22	8°16	12° 5	15°21	5°54	26° 4	26°30	26°14	28°13	n.a.								
M 6	15 11 24	17°26'49	3°341	1°II21	10°19	21° 0	8°20	12°10	15°23	5°57	26° 3	26°28	26°11	28°20	n.a.								
T 7	15 15 21	18°24'10	16°14	3°10	11°29	21°38	8°23	12°14	15°25	5°59	26° 2	26°D27	26° 8	28°27	n.a.								
W 8	15 19 17	19°21'32	29° 9	4°57	12°39	22°17	8°26	12°19	15°27	6° 1	26° 1	26°R27	26° 4	28°34	n.a.								
T 9	15 23 14	20°18'55	12°A28	6°43	13°49	22°55	8°29	12°24	15°29	6° 3	26° 0	26°27	26° 1	28°40	n.a.								
F 10	15 27 10	21°16'20	26°16	8°27	14°59	23°33	8°32	12°28	15°31	6° 5	26° 0	26°24	25°58	28°47	n.a.								
S 11	15 31 7	22°13'47	10°V33	10° 9	16°10	24°11	8°35	12°33	15°33	6° 7	25°59	26°20	25°55	28°54	n.a.								
S 12	15 35 3	23°11'15	25°17	11°50	17°20	24°49	8°38	12°37	15°35	6°10	25°58	26°12	25°52	29° 0	n.a.								
M13	15 39 0	24° 8'45	10°B22	13°29	18°31	25°28	8°40	12°41	15°36	6°12	25°57	26° 3	25°48	29° 7	n.a.								
T 14	15 42 56	25° 6'16	25°40	15° 7	19°41	26° 6	8°42	12°45	15°38	6°14	25°57	25°52	25°45	29°14	n.a.								
W15	15 46 53	26° 3'49	10°II58	16°43	20°52	26°45	8°44	12°49	15°40	6°16	25°56	25°41	25°42	29°21	n.a.								
T 16	15 50 50	27° 1'23	26° 6	18°17	22° 3	27°23	8°46	12°53	15°41	6°18	25°56	25°32	25°39	29°27	n.a.								
F 17	15 54 46	27°58'58	10°B54	19°50	23°13	28° 2	8°47	12°57	15°43	6°21	25°55	25°25	25°36	29°34	n.a.								
S 18	15 58 43	28°56'35	25°17	21°21	24°24	28°40	8°48	13° 1	15°44	6°23	25°55	25°20	25°33	29°41	n.a.								
S 19	16 2 39	29°54'12	9°Ω11	22°51	25°35	29°19	8°50	13° 5	15°46	6°25	25°54	25°18	25°29	29°48	n.a.								
M20	16 6 36	0°II51'51	22°36	24°19	26°46	29°58	8°51	13° 8	15°47	6°27	25°54	25°17	25°26	29°54	n.a.								
T 21	16 10 32	1°49'31	5°M37	25°45	27°58	0°B36	8°51	13°12	15°49	6°29	25°53	25°17	25°23	0°A 1	n.a.								
W22	16 14 29	2°47'13	18°17	27°10	29° 9	1°15	8°52	13°15	15°50	6°32	25°53	25°17	25°20	0° 8	n.a.								
T 23	16 18 26	3°44'55	0°B40	28°33	0°B20	1°54	8°52	13°19	15°51	6°34	25°53	25°14	25°17	0°14	n.a.								
F 24	16 22 22	4°42'40	12°51	29°54	1°31	2°33	8°R52	13°22	15°53	6°36	25°52	25° 9	25°14	0°21	n.a.								
S 25	16 26 19	5°40'25	24°53	1°B13	2°43	3°12	8°52	13°25	15°54	6°38	25°52	25° 2	25°10	0°28	n.a.								
S 26	16 30 15	6°38'12	6°M50	2°31	3°54	3°51	8°52	13°28	15°55	6°41	25°52	24°51	25° 7	0°35	n.a.								
M27	16 34 12	7°36'01	18°43	3°47	5° 6	4°30	8°52	13°31	15°56	6°43	25°52	24°39	25° 4	0°41	n.a.								
T 28	16 38 8	8°33'52	0°A36	5° 1	6°18	5° 9	8°51	13°34	15°57	6°45	25°51	24°26	25° 1	0°48	n.a.								
W29	16 42 5	9°31'44	12°29	6°13	7°29	5°48	8°50	13°37	15°58	6°47	25°51	24°12	24°58	0°55	n.a.								
T 30	16 46 1	10°II29'38	24°A24	7°B22	8°B41	6°B27	8°59	13°39	15°59	6°II49	25°M51	24°5 0	24°54	1°A 2	n.a.								

Delta T = 23h20m56s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3186 BCE

JULY 3186 BCE (-3185) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	16 49 58	11II27'34	6♁23	8♁30	9♁53	7♁ 6	8°R48	13♁42	16♁ 0	6II52	25°R51	23°R50	24♁51	1♁ 8	n.a.
S 2	16 53 55	12°25'32	18°26	9°35	11° 5	7°45	8♁47	13°44	16° 1	6°54	25II51	23♁42	24°48	1°15	n.a.
S 3	16 57 51	13°23'31	0♁37	10°38	12°17	8°25	8°45	13°46	16° 2	6°56	25°D51	23°38	24°45	1°22	n.a.
M 4	17 1 48	14°21'33	12°59	11°39	13°29	9° 4	8°43	13°49	16° 2	6°58	25°51	23°35	24°42	1°28	n.a.
T 5	17 5 44	15°19'37	25°35	12°37	14°42	9°43	8°41	13°51	16° 3	7° 1	25°51	23°D35	24°39	1°35	n.a.
W 6	17 9 41	16°17'43	8♁28	13°32	15°54	10°23	8°39	13°53	16° 4	7° 3	25°51	23°35	24°35	1°42	n.a.
T 7	17 13 37	17°15'52	21°43	14°24	17° 6	11° 2	8°37	13°55	16° 4	7° 5	25°51	23°R35	24°32	1°49	n.a.
F 8	17 17 34	18°14'02	5Y23	15°12	18°19	11°42	8°34	13°57	16° 5	7° 7	25°51	23°34	24°29	1°55	n.a.
S 9	17 21 30	19°12'15	19°30	15°58	19°31	12°21	8°31	13°58	16° 5	7° 9	25°51	23°31	24°26	2° 2	n.a.
S 10	17 25 27	20°10'30	4♁ 2	16°40	20°44	13° 1	8°28	14° 0	16° 6	7°12	25°52	23°25	24°23	2° 9	n.a.
M11	17 29 24	21° 8'48	18°56	17°18	21°57	13°41	8°25	14° 1	16° 6	7°14	25°52	23°17	24°20	2°16	n.a.
T 12	17 33 20	22° 7'07	4II 6	17°52	23° 9	14°21	8°22	14° 3	16° 7	7°16	25°52	23° 9	24°16	2°22	n.a.
W13	17 37 17	23° 5'29	19°20	18°22	24°22	15° 0	8°18	14° 4	16° 7	7°18	25°53	22°59	24°13	2°29	n.a.
T 14	17 41 13	24° 3'53	4♁28	18°47	25°35	15°40	8°14	14° 5	16° 7	7°20	25°53	22°51	24°10	2°36	n.a.
F 15	17 45 10	25° 2'19	19°20	19° 7	26°48	16°20	8°11	14° 6	16° 7	7°22	25°53	22°45	24° 7	2°42	n.a.
S 16	17 49 6	26° 0'47	3II49	19°22	28° 1	17° 0	8° 6	14° 7	16° 7	7°25	25°54	22°41	24° 4	2°49	n.a.
S 17	17 53 3	26°59'17	17°50	19°31	29°14	17°40	8° 2	14° 8	16° 8	7°27	25°54	22°D40	24° 0	2°56	n.a.
M18	17 56 59	27°57'49	1II23	19°R34	0II27	18°20	7°58	14° 8	16°R 8	7°29	25°55	22°40	23°57	3° 3	n.a.
T 19	18 0 56	28°56'22	14°28	19°32	1°40	19° 0	7°53	14° 9	16° 8	7°31	25°55	22°41	23°54	3° 9	n.a.
W20	18 4 53	29°54'57	27°11	19°22	2°54	19°41	7°48	14°10	16° 8	7°33	25°56	22°R42	23°51	3°16	n.a.
T 21	18 8 49	0♁53'34	9♁34	19° 7	4° 7	20°21	7°43	14°10	16° 7	7°35	25°56	22°41	23°48	3°23	n.a.
F 22	18 12 46	1°52'13	21°44	18°44	5°20	21° 1	7°38	14°10	16° 7	7°37	25°57	22°39	23°45	3°29	n.a.
S 23	18 16 42	2°50'54	3III43	18°14	6°34	21°41	7°33	14°10	16° 7	7°39	25°58	22°35	23°41	3°36	n.a.
S 24	18 20 39	3°49'37	15°37	17°38	7°47	22°22	7°27	14°R10	16° 7	7°41	25°58	22°29	23°38	3°43	n.a.
M25	18 24 35	4°48'22	27°30	16°55	9° 1	23° 2	7°22	14°10	16° 6	7°43	25°59	22°21	23°35	3°50	n.a.
T 26	18 28 32	5°47'09	9♁23	16° 6	10°14	23°43	7°16	14°10	16° 6	7°45	26° 0	22°12	23°32	3°56	n.a.
W27	18 32 28	6°45'58	21°19	15°12	11°28	24°23	7°10	14°10	16° 6	7°47	26° 0	22° 3	23°29	4° 3	n.a.
T 28	18 36 25	7°44'50	3♁20	14°13	12°42	25° 4	7° 4	14° 9	16° 5	7°49	26° 1	21°55	23°26	4°10	n.a.
F 29	18 40 22	8°43'43	15°27	13°10	13°56	25°44	6°58	14° 9	16° 5	7°51	26° 2	21°48	23°22	4°17	n.a.
S 30	18 44 18	9°42'39	27°42	12° 5	15° 9	26°25	6°52	14° 8	16° 4	7°53	26° 3	21°43	23°19	4°23	n.a.
S 31	18 48 15	10♁41'37	10♁ 5	10♁59	16II23	27♁ 6	6♁45	14♁ 7	16♁ 4	7II55	26II4	21♁41	23♁16	4♁30	n.a.

Delta T = 23h20m53s Julian Calendar 1 July 3186 BCE == Greg. Calendar 5 June 3186 BCE
 The year -3185 astronomical counting style corresponds to year 3186 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3186 BCE (-3185) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	18 52 11	11♁40'37	22♁39	9°R54	17II37	27♁46	6°R39	14°R 6	16°R 3	7II57	26II5	21°D40	23♁13	4♁37	n.a.
T 2	18 56 8	12°39'40	5♁26	8♁52	18°51	28°27	6♁32	14♁ 5	16♁ 2	7°59	26° 6	21♁41	23°10	4°43	n.a.
W 3	19 0 4	13°38'46	18°27	7°54	20° 5	29° 8	6°25	14° 4	16° 1	8° 1	26° 7	21°42	23° 6	4°50	n.a.
T 4	19 4 1	14°37'53	1Y45	7° 1	21°20	29°49	6°18	14° 3	16° 1	8° 3	26° 8	21°44	23° 3	4°57	n.a.
F 5	19 7 57	15°37'04	15°22	6°15	22°34	0♁30	6°11	14° 2	16° 0	8° 5	26° 9	21°R44	23° 0	5° 4	n.a.
S 6	19 11 54	16°36'17	29°20	5°38	23°48	1°11	6° 4	14° 0	15°59	8° 7	26°10	21°44	22°57	5°10	n.a.
S 7	19 15 51	17°35'32	13♁37	5°10	25° 2	1°52	5°57	13°59	15°58	8° 8	26°11	21°42	22°54	5°17	n.a.
M 8	19 19 47	18°34'50	28°12	4°52	26°17	2°33	5°49	13°57	15°57	8°10	26°12	21°38	22°51	5°24	n.a.
T 9	19 23 44	19°34'11	13II 0	4°D45	27°31	3°15	5°42	13°56	15°56	8°12	26°14	21°33	22°47	5°31	n.a.
W10	19 27 40	20°33'34	27°54	4°47	28°46	3°56	5°34	13°54	15°55	8°14	26°15	21°29	22°44	5°37	n.a.
T 11	19 31 37	21°33'00	12♁46	5° 0	0♁ 0	4°37	5°27	13°52	15°54	8°16	26°16	21°25	22°41	5°44	n.a.
F 12	19 35 33	22°32'28	27°27	5°24	1°15	5°19	5°19	13°50	15°52	8°17	26°17	21°22	22°38	5°51	n.a.
S 13	19 39 30	23°31'58	11♁51	5°57	2°29	6° 0	5°11	13°48	15°51	8°19	26°19	21°20	22°35	5°57	n.a.
S 14	19 43 27	24°31'30	25°52	6°39	3°44	6°41	5° 3	13°45	15°50	8°21	26°20	21°D20	22°32	6° 4	n.a.
M15	19 47 23	25°31'04	9II27	7°30	4°59	7°23	4°55	13°43	15°49	8°22	26°21	21°21	22°28	6°11	n.a.
T 16	19 51 20	26°30'41	22°38	8°28	6°13	8° 5	4°47	13°40	15°47	8°24	26°23	21°22	22°25	6°18	n.a.
W17	19 55 16	27°30'19	5♁25	9°33	7°28	8°46	4°39	13°38	15°46	8°26	26°24	21°24	22°22	6°24	n.a.
T 18	19 59 13	28°29'59	17°53	10°45	8°43	9°28	4°31	13°35	15°44	8°27	26°26	21°25	22°19	6°31	n.a.
F 19	20 3 9	29°29'41	0II 4	12° 2	9°58	10°10	4°23	13°32	15°43	8°29	26°27	21°R25	22°16	6°38	n.a.
S 20	20 7 6	0♁29'25	12° 5	13°23	11°13	10°51	4°15	13°30	15°41	8°30	26°29	21°25	22°12	6°44	n.a.
S 21	20 11 2	1°29'11	23°59	14°49	12°28	11°33	4° 7	13°27	15°40	8°32	26°30	21°23	22° 9	6°51	n.a.
M22	20 14 59	2°29'00	5♁51	16°18	13°43	12°15	3°59	13°24	15°38	8°33	26°32	21°21	22° 6	6°58	n.a.
T 23	20 18 56	3°28'50	17°45	17°51	14°58	12°57	3°51	13°20	15°37	8°35	26°33	21°18	22° 3	7° 5	n.a.
W24	20 22 52	4°28'42	29°45	19°25	16°13	13°39	3°43	13°17	15°35	8°36	26°35	21°15	22° 0	7°11	n.a.
T 25	20 26 49	5°28'36	11♁52	21° 2	17°28	14°21	3°35	13°14	15°33	8°38	26°37	21°13	21°57	7°18	n.a.
F 26	20 30 45	6°28'32	24°10	22°40	18°43	15° 3	3°27	13°10	15°31	8°39	26°38	21°11	21°53	7°25	n.a.
S 27	20 34 42	7°28'30	6♁39	24°19	19°58	15°45	3°19	13° 7	15°30	8°40	26°40	21°10	21°50	7°31	n.a.
S 28	20 38 38	8°28'31	19°21	25°59	21°13	16°28	3°10	13° 3	15°28	8°42	26°42	21°D 9	21°47	7°38	n.a.
M29	20 42 35	9°28'33	2♁15	27°40	22°28	17°10	3° 2	13° 0	15°26	8°43	26°43	21° 9	21°44	7°45	n.a.
T 30	20 46 31	10°28'38	15°23	29°21	23°43	17°52	2°54	12°56	15°24	8°44	26°45	21°10	21°41	7°52	n.a.
W31	20 50 28	11♁28'45	28♁43	1♁ 3	24♁59	18♁34	2♁47	12♁52	15♁22	8II45	26II47	21♁11	21♁38	7♁58	n.a.

Delta T = 23h20m50s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3186 BCE

SEPTEMBER 3186 BCE (-3185) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	20 54 25	12 ^h 28'54	12 ^h 16'	2 ^h 45	26 ^h 14	19 ^h 17	2°R39	12°R48	15°R20	8 ^h 47	26 ^h 49	21 ^h 12	21 ^h 34	8 ^h 5	n.a.		
F 2	20 58 21	13°29'05	26° 2	4'26	27°29	19°59	2 ^h 31	12 ^h 44	15 ^h 18	8°48	26°51	21°13	21°31	8°12	n.a.		
S 3	21 2 18	14°29'19	9 ^h 59	6° 8	28°45	20°42	2°23	12°40	15°16	8°49	26°52	21°R13	21°28	8°19	n.a.		
S 4	21 6 14	15°29'35	24° 7	7°50	0 ^h 0	21°24	2°15	12°36	15°14	8°50	26°54	21°13	21°25	8°25	n.a.		
M 5	21 10 11	16°29'54	8 ^h 25	9°31	1°16	22° 7	2° 8	12°32	15°12	8°51	26°56	21°13	21°22	8°32	n.a.		
T 6	21 14 7	17°30'15	22°49	11°12	2°31	22°50	2° 0	12°28	15°10	8°52	26°58	21°12	21°18	8°39	n.a.		
W 7	21 18 4	18°30'38	7 ^h 15	12°52	3°46	23°32	1°53	12°23	15° 7	8°53	27° 0	21°12	21°15	8°45	n.a.		
T 8	21 22 0	19°31'03	21°38	14°33	5° 2	24°15	1°45	12°19	15° 5	8°54	27° 2	21°12	21°12	8°52	n.a.		
F 9	21 25 57	20°31'31	5 ^h 55	16°12	6°18	24°58	1°38	12°15	15° 3	8°55	27° 4	21°11	21° 9	8°59	n.a.		
S 10	21 29 54	21°32'00	20° 0	17°52	7°33	25°41	1°31	12°10	15° 1	8°56	27° 6	21°11	21° 6	9° 6	n.a.		
S 11	21 33 50	22°32'31	3 ^h 48	19°31	8°49	26°24	1°24	12° 6	14°59	8°57	27° 8	21°11	21° 3	9°12	n.a.		
M12	21 37 47	23°33'04	17°17	21°10	10° 4	27° 7	1°17	12° 1	14°56	8°58	27°10	21°11	20°59	9°19	n.a.		
T13	21 41 43	24°33'38	0 ^h 26	22°48	11°20	27°50	1°10	11°57	14°54	8°59	27°12	21°11	20°56	9°26	n.a.		
W14	21 45 40	25°34'14	13°14	24°26	12°35	28°33	1° 3	11°52	14°52	9° 0	27°14	21°10	20°53	9°32	n.a.		
T15	21 49 36	26°34'52	25°44	26° 3	13°51	29°16	0°56	11°47	14°49	9° 0	27°16	21°10	20°50	9°39	n.a.		
F16	21 53 33	27°35'31	7 ^h 18	27°40	15° 7	29°59	0°50	11°42	14°47	9° 1	27°18	21° 9	20°47	9°46	n.a.		
S17	21 57 29	28°36'12	20° 0	29°17	16°22	0 ^h 43	0°44	11°38	14°45	9° 2	27°21	21° 9	20°44	9°53	n.a.		
S18	22 1 26	29°36'54	1 ^h 55	0 ^h 53	17°38	1°26	0°37	11°33	14°42	9° 3	27°23	21°D 9	20°40	9°59	n.a.		
M19	22 5 23	0 ^h 37'38	13°47	2°29	18°54	2° 9	0°31	11°28	14°40	9° 3	27°25	21° 9	20°37	10° 6	n.a.		
T20	22 9 19	1°38'23	25°42	4° 5	20° 9	2°53	0°26	11°23	14°37	9° 4	27°27	21°10	20°34	10°13	n.a.		
W21	22 13 16	2°39'10	7 ^h 42	5°40	21°25	3°36	0°20	11°18	14°35	9° 4	27°29	21°11	20°31	10°19	n.a.		
T22	22 17 12	3°39'57	19°54	7°15	22°41	4°20	0°14	11°13	14°32	9° 5	27°31	21°12	20°28	10°26	n.a.		
F23	22 21 9	4°40'46	2 ^h 59	8°50	23°56	5° 3	0° 9	11° 8	14°30	9° 5	27°34	21°13	20°24	10°33	n.a.		
S24	22 25 5	5°41'37	15° 1	10°24	25°12	5°47	0° 4	11° 3	14°27	9° 6	27°36	21°R14	20°21	10°40	n.a.		
S25	22 29 2	6°42'29	28° 0	11°59	26°28	6°31	29°58	10°58	14°25	9° 6	27°38	21°14	20°18	10°46	n.a.		
M26	22 32 58	7°43'22	11 ^h 17	13°33	27°44	7°14	29°54	10°53	14°22	9° 7	27°40	21°13	20°15	10°53	n.a.		
T27	22 36 55	8°44'16	24°51	15° 6	28°59	7°58	29°49	10°48	14°20	9° 7	27°43	21°11	20°12	11° 0	n.a.		
W28	22 40 52	9°45'13	8 ^h 40	16°40	0 ^h 15	8°42	29°44	10°43	14°17	9° 8	27°45	21° 9	20° 9	11° 6	n.a.		
T29	22 44 48	10°46'10	22°39	18°13	1°31	9°26	29°40	10°38	14°15	9° 8	27°47	21° 6	20° 5	11°13	n.a.		
F30	22 48 45	11 ^h 47'09	6 ^h 46	19 ^h 47	2 ^h 47	10 ^h 10	29°36	10 ^h 33	14 ^h 12	9 ^h 8	27 ^h 49	21 ^h 3	20 ^h 2	11 ^h 20	n.a.		

Delta T = 23h20m47s Julian Calendar 1 Sept. 3186 BCE == Greg. Calendar 6 Aug. 3186 BCE
 The year -3185 astronomical counting style corresponds to year 3186 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3186 BCE (-3185) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	22 52 41	12 ^h 48'10	20 ^h 57	21 ^h 20	4 ^h 2	10 ^h 53	29°R32	10°R28	14°R10	9 ^h 8	27 ^h 52	21°R 1	19 ^h 59	11 ^h 27	n.a.		
S 2	22 56 38	13°49'12	5 ^h 11	22°53	5°18	11°37	29°28	10°23	14° 7	9° 9	27°54	21 ^h 0	19°56	11°33	n.a.		
M 3	23 0 34	14°50'16	19° 0	24°25	6°34	12°22	29°24	10°18	14° 5	9° 9	27°56	20°D59	19°53	11°40	n.a.		
T 4	23 4 31	15°51'22	3 ^h 27	25°58	7°50	13° 6	29°21	10°13	14° 2	9° 9	27°59	21° 0	19°49	11°47	n.a.		
W 5	23 8 27	16°52'29	17°29	27°30	9° 5	13°50	29°18	10° 8	14° 0	9° 9	28° 1	21° 2	19°46	11°53	n.a.		
T 6	23 12 24	17°53'37	1 ^h 25	29° 2	10°21	14°34	29°14	10° 3	13°57	9° 9	28° 3	21° 3	19°43	12° 0	n.a.		
F 7	23 16 21	18°54'47	15°12	0 ^h 35	11°37	15°18	29°12	9°59	13°55	9°R 9	28° 6	21°R 4	19°40	12° 7	n.a.		
S 8	23 20 17	19°55'57	28°49	2° 6	12°53	16° 3	29° 9	9°54	13°52	9° 9	28° 8	21° 4	19°37	12°14	n.a.		
S 9	23 24 14	20°57'09	12 ^h 15	3°38	14° 9	16°47	29° 6	9°49	13°50	9° 9	28°10	21° 3	19°34	12°20	n.a.		
M10	23 28 10	21°58'22	25°27	5°10	15°24	17°31	29° 4	9°44	13°47	9° 9	28°13	20°59	19°30	12°27	n.a.		
T11	23 32 7	22°59'35	8 ^h 24	6°41	16°40	18°16	29° 2	9°39	13°45	9° 9	28°15	20°54	19°27	12°34	n.a.		
W12	23 36 3	24° 0'50	21° 6	8°12	17°56	19° 0	29° 0	9°34	13°42	9° 9	28°17	20°49	19°24	12°40	n.a.		
T13	23 40 0	25° 2'05	3 ^h 33	9°43	19°12	19°45	28°59	9°30	13°40	9° 8	28°20	20°42	19°21	12°47	n.a.		
F14	23 43 56	26° 3'21	15°46	11°13	20°27	20°29	28°57	9°25	13°37	9° 8	28°22	20°36	19°18	12°54	n.a.		
S15	23 47 53	27° 4'37	27°49	12°43	21°43	21°14	28°56	9°20	13°35	9° 8	28°24	20°31	19°15	13° 1	n.a.		
S16	23 51 49	28° 5'54	9 ^h 43	14°12	22°59	21°59	28°55	9°16	13°32	9° 8	28°27	20°27	19°11	13° 7	n.a.		
M17	23 55 46	29° 7'12	21°34	15°41	24°15	22°43	28°54	9°11	13°30	9° 7	28°29	20°25	19° 8	13°14	n.a.		
T18	23 59 43	0 ^h 8'30	3 ^h 26	17° 9	25°30	23°28	28°54	9° 7	13°28	9° 7	28°31	20°D25	19° 5	13°21	n.a.		
W19	0 3 39	1° 9'48	15°25	18°36	26°46	24°13	28°53	9° 2	13°25	9° 7	28°34	20°26	19° 2	13°27	n.a.		
T20	0 7 36	2°11'06	27°35	20° 2	28° 2	24°58	28°D53	8°58	13°23	9° 6	28°36	20°28	18°59	13°34	n.a.		
F21	0 11 32	3°12'25	10 ^h 1	21°27	29°17	25°42	28°53	8°53	13°21	9° 6	28°38	20°29	18°55	13°41	n.a.		
S22	0 15 29	4°13'44	22°48	22°50	0 ^h 33	26°27	28°53	8°49	13°18	9° 5	28°41	20°R30	18°52	13°48	n.a.		
S23	0 19 25	5°15'03	5 ^h 58	24°11	1°49	27°12	28°54	8°45	13°16	9° 5	28°43	20°28	18°49	13°54	n.a.		
M24	0 23 22	6°16'23	19°32	25°31	3° 4	27°57	28°55	8°41	13°14	9° 4	28°46	20°25	18°46	14° 1	n.a.		
T25	0 27 18	7°17'42	3 ^h 29	26°48	4°20	28°42	28°55	8°37	13°11	9° 4	28°48	20°19	18°43	14° 8	n.a.		
W26	0 31 15	8°19'02	17°45	28° 2	5°36	29°27	28°57	8°33	13° 9	9° 3	28°50	20°12	18°40	14°14	n.a.		
T27	0 35 12	9°20'22	2 ^h 15	29°13	6°51	0 ^h 13	28°58	8°29	13° 7	9° 2	28°53	20° 4	18°36	14°21	n.a.		
F28	0 39 8	10°21'43	16°52	0 ^h 20	8° 7	0°58	28°59	8°25	13° 5	9° 2	28°55	19°56	18°33	14°28	n.a.		
S29	0 43 5	11°23'04	1 ^h 28	1°23	9°22	1°43	29° 1	8°21	13° 3	9° 1	28°57	19°49	18°30	14°35	n.a.		
S30	0 47 1	12°24'26	15°58	2°21	10°38	2°28	29° 3	8°17	13° 1	9° 0	28°59	19°43	18°27	14°41	n.a.		
M31	0 50 58	13 ^h 25'48	0 ^h 17	3 ^h 13	11 ^h 54	3 ^h 14	29°5	8 ^h 14	12 ^h 58	9 ^h 0	29 ^h 2	19 ^h 41	18 ^h 24	14 ^h 48	n.a.		

Delta T = 23h20m44s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3186 BCE

NOVEMBER 3186 BCE (-3185) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	0 54 54	14♌27'10	14♌22	3♍58	13♎9	3♏59	29♐7	8°R10	12°R56	8°R59	29♑4	19°D40	18♒21	14♓55	n.a.		
W 2	0 58 51	15°28'33	28°13	4°36	14°25	4°44	29°10	8♋7	12♋54	8♌58	29°6	19♍40	18°17	15°1	n.a.		
T 3	1 2 47	16°29'56	11♎50	5°5	15°40	5°30	29°13	8°4	12°52	8°57	29°9	19°41	18°14	15°8	n.a.		
F 4	1 6 44	17°31'19	25°14	5°25	16°56	6°15	29°15	8°0	12°50	8°56	29°11	19°R41	18°11	15°15	n.a.		
S 5	1 10 41	18°32'42	8♏27	5°R35	18°11	7°1	29°19	7°57	12°48	8°55	29°13	19°39	18°8	15°22	n.a.		
S 6	1 14 37	19°34'05	21°28	5°33	19°27	7°46	29°22	7°54	12°47	8°54	29°15	19°35	18°5	15°28	n.a.		
M 7	1 18 34	20°35'28	4♐18	5°21	20°42	8°32	29°25	7°51	12°45	8°53	29°18	19°28	18°1	15°35	n.a.		
T 8	1 22 30	21°36'51	16°58	4°56	21°58	9°17	29°29	7°48	12°43	8°52	29°20	19°18	17°58	15°42	n.a.		
W 9	1 26 27	22°38'14	29°26	4°20	23°13	10°3	29°33	7°45	12°41	8°51	29°22	19°6	17°55	15°48	n.a.		
T 10	1 30 23	23°39'37	11♑44	3°32	24°29	10°49	29°37	7°43	12°39	8°50	29°24	18°53	17°52	15°55	n.a.		
F 11	1 34 20	24°40'59	23°52	2°34	25°44	11°34	29°41	7°40	12°38	8°49	29°27	18°40	17°49	16°2	n.a.		
S 12	1 38 16	25°42'20	5♓52	1°28	27°0	12°20	29°46	7°38	12°36	8°48	29°29	18°29	17°46	16°8	n.a.		
S 13	1 42 13	26°43'41	17°44	0°14	28°15	13°6	29°50	7°35	12°34	8°47	29°31	18°20	17°42	16°15	n.a.		
M14	1 46 10	27°45'01	29°33	28♊56	29°31	13°52	29°55	7°33	12°33	8°46	29°33	18°13	17°39	16°22	n.a.		
T 15	1 50 6	28°46'21	11♒23	27°36	0♍46	14°38	0♎0	7°31	12°31	8°45	29°35	18°9	17°36	16°29	n.a.		
W16	1 54 3	29°47'40	23°19	26°17	2°1	15°23	0°5	7°29	12°30	8°43	29°37	18°8	17°33	16°35	n.a.		
T 17	1 57 59	0♌48'57	5♋24	25°0	3°17	16°9	0°11	7°27	12°28	8°42	29°39	18°D8	17°30	16°42	n.a.		
F 18	2 1 56	1°50'14	17°47	23°49	4°32	16°55	0°16	7°25	12°27	8°41	29°41	18°R8	17°26	16°49	n.a.		
S 19	2 5 52	2°51'30	0♋30	22°45	5°47	17°41	0°22	7°23	12°26	8°40	29°44	18°7	17°23	16°55	n.a.		
S 20	2 9 49	3°52'45	13°39	21°49	7°3	18°27	0°28	7°21	12°24	8°38	29°46	18°5	17°20	17°2	n.a.		
M21	2 13 45	4°53'59	27°17	21°3	8°18	19°13	0°34	7°20	12°23	8°37	29°48	18°0	17°17	17°9	n.a.		
T 22	2 17 42	5°55'11	11♑23	20°25	9°33	19°59	0°40	7°19	12°22	8°36	29°50	17°52	17°14	17°16	n.a.		
W23	2 21 39	6°56'23	25°56	19°58	10°48	20°45	0°46	7°17	12°21	8°34	29°52	17°42	17°11	17°22	n.a.		
T 24	2 25 35	7°57'34	10♒49	19°40	12°4	21°31	0°53	7°16	12°19	8°33	29°54	17°30	17°7	17°29	n.a.		
F 25	2 29 32	8°58'44	25°52	19°31	13°19	22°18	1°0	7°15	12°18	8°31	29°56	17°18	17°4	17°36	n.a.		
S 26	2 33 28	9°59'53	10♑55	19°D30	14°34	23°4	1°7	7°14	12°17	8°30	29°57	17°8	17°1	17°42	n.a.		
S 27	2 37 25	11°1'02	25°50	19°38	15°49	23°50	1°14	7°13	12°16	8°29	29°59	17°0	16°58	17°49	n.a.		
M28	2 41 21	12°2'09	10♒29	19°52	17°4	24°36	1°21	7°13	12°15	8°27	0♊1	16°54	16°55	17°56	n.a.		
T 29	2 45 18	13°3'16	24°46	20°14	18°20	25°22	1°28	7°12	12°14	8°26	0°3	16°52	16°52	18°2	n.a.		
W30	2 49 14	14♌4'22	8♌41	20♊42	19♑35	26♎9	1♏36	7♋11	12♋14	8♌24	0♍5	16♎51	16♏48	18♓9	n.a.		

Delta T = 23h20m41s Julian Calendar 1 Nov. 3186 BCE == Greg. Calendar 6 Oct. 3186 BCE
 The year -3185 astronomical counting style corresponds to year 3186 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3186 BCE (-3185) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	2 53 11	15♍5'27	22♎15	21♏16	20♑50	26♒55	1♓43	7°R11	12°R13	8°R23	0♓7	16°R51	16♓45	18♓16	n.a.		
F 2	2 57 8	16°6'31	5♏29	21°55	22°5	27°41	1°51	7♋11	12♋12	8♌21	0°9	16♎50	16°42	18°23	n.a.		
S 3	3 1 4	17°7'35	18°27	22°38	23°20	28°28	1°59	7°11	12°11	8°20	0°10	16°47	16°39	18°29	n.a.		
S 4	3 5 1	18°8'37	1♎10	23°26	24°35	29°14	2°7	7°D11	12°11	8°18	0°12	16°42	16°36	18°36	n.a.		
M 5	3 8 57	19°9'38	13°42	24°17	25°50	0♌1	2°16	7°11	12°10	8°17	0°14	16°33	16°32	18°43	n.a.		
T 6	3 12 54	20°10'38	26°5	25°12	27°5	0°47	2°24	7°11	12°10	8°15	0°16	16°22	16°29	18°49	n.a.		
W 7	3 16 50	21°11'36	8♏19	26°10	28°20	1°33	2°32	7°11	12°9	8°13	0°17	16°8	16°26	18°56	n.a.		
T 8	3 20 47	22°12'34	20°26	27°11	29°35	2°20	2°41	7°12	12°9	8°12	0°19	15°53	16°23	19°3	n.a.		
F 9	3 24 43	23°13'30	2♓26	28°14	0♌50	3°6	2°50	7°12	12°8	8°10	0°21	15°38	16°20	19°9	n.a.		
S 10	3 28 40	24°14'24	14°20	29°20	2°5	3°53	2°59	7°13	12°8	8°9	0°22	15°25	16°17	19°16	n.a.		
S 11	3 32 37	25°15'17	26°11	0♍28	3°20	4°39	3°8	7°14	12°8	8°7	0°24	15°14	16°13	19°23	n.a.		
M12	3 36 33	26°16'09	7♓59	1°38	4°35	5°26	3°17	7°15	12°7	8°5	0°25	15°5	16°10	19°30	n.a.		
T 13	3 40 30	27°16'58	19°49	2°50	5°50	6°12	3°27	7°16	12°7	8°4	0°27	15°0	16°7	19°36	n.a.		
W14	3 44 26	28°17'46	1♎44	4°4	7°5	6°59	3°36	7°17	12°7	8°2	0°28	14°57	16°4	19°43	n.a.		
T 15	3 48 23	29°18'32	13°47	5°19	8°20	7°46	3°46	7°18	12°7	8°0	0°30	14°D57	16°1	19°50	n.a.		
F 16	3 52 19	0♌19'16	26°6	6°36	9°35	8°32	3°55	7°19	12°D7	7°59	0°31	14°R57	15°58	19°56	n.a.		
S 17	3 56 16	1°19'58	8♋44	7°54	10°50	9°19	4°5	7°21	12°7	7°57	0°33	14°57	15°54	20°3	n.a.		
S 18	4 0 12	2°20'38	21°46	9°14	12°5	10°6	4°15	7°23	12°7	7°55	0°34	14°55	15°51	20°10	n.a.		
M19	4 4 9	3°21'16	5♑18	10°35	13°19	10°52	4°25	7°24	12°7	7°54	0°35	14°51	15°48	20°17	n.a.		
T 20	4 8 6	4°21'52	19°19	11°57	14°34	11°39	4°35	7°26	12°8	7°52	0°37	14°45	15°45	20°23	n.a.		
W21	4 12 2	5°22'26	3♒51	13°20	15°49	12°25	4°46	7°28	12°8	7°50	0°38	14°36	15°42	20°30	n.a.		
T 22	4 15 59	6°22'58	18°47	14°44	17°4	13°12	4°56	7°30	12°8	7°49	0°39	14°26	15°38	20°37	n.a.		
F 23	4 19 55	7°23'28	4♑0	16°10	18°19	13°59	5°7	7°32	12°8	7°47	0°40	14°15	15°35	20°43	n.a.		
S 24	4 23 52	8°23'57	19°19	17°36	19°33	14°46	5°17	7°34	12°9	7°45	0°42	14°6	15°32	20°50	n.a.		
S 25	4 27 48	9°24'23	4♒33	19°4	20°48	15°32	5°28	7°37	12°9	7°44	0°43	13°59	15°29	20°57	n.a.		
M26	4 31 45	10°24'48	19°31	20°33	22°3	16°19	5°39	7°39	12°10	7°42	0°44	13°54	15°26	21°3	n.a.		
T 27	4 35 41	11°25'11	4♏7	22°2	23°17	17°6	5°50	7°42	12°10	7°40	0°45	13°51	15°23	21°10	n.a.		
W28	4 39 38	12°25'33	18°16	23°33	24°32	17°52	6°1	7°45	12°11	7°39	0°46	13°D51	15°19	21°17	n.a.		
T 29	4 43 35	13°25'52	1♏58	25°5	25°47	18°39	6°12	7°47	12°12	7°37	0°47	13°52	15°16	21°24	n.a.		
F 30	4 47 31	14°26'10	15°16	26°37	27°1	19°26	6°23	7°50	12°12	7°35	0°48	13°R52	15°13	21°30	n.a.		
S 31	4 51 28	15♓26'26	28♏11	28♌11	28♓16	20♑13	6♎34	7♋53	12♋13	7♌34	0♍49	13♎51	15♏10	21♓37	n.a.		

Delta T = 23h20m39s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]