

SWISS EPHEMERIS for the year 3285 BCE

JANUARY 3285 BCE (-3284) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	4 52 26	15°45'45	21♐ 3	19♐ 3	15♐20	4♌13	15♍ 5	22♎47	8♏46	27♏37	2°R40	28°R42	29♐26	1♑34	n.a.
T 2	4 56 23	16°45'57	4♌29	20° 6	15°27	4°53	15°10	22°52	8°50	27°39	2°Y40	28°I40	29°22	1°40	n.a.
W 3	5 0 20	17°46'06	18°13	21°11	15°35	5°32	15°14	22°57	8°53	27°41	2°40	28°39	29°19	1°47	n.a.
T 4	5 4 16	18°46'14	2♌13	22°19	15°46	6°12	15°19	23° 2	8°56	27°42	2°40	28°D39	29°16	1°54	n.a.
F 5	5 8 13	19°46'20	16°26	23°29	15°59	6°52	15°23	23° 7	8°59	27°44	2°40	28°40	29°13	2° 1	n.a.
S 6	5 12 9	20°46'23	0♉46	24°40	16°14	7°32	15°27	23°11	9° 3	27°45	2°40	28°40	29°10	2° 7	n.a.
S 7	5 16 6	21°46'23	15° 9	25°54	16°31	8°12	15°31	23°16	9° 6	27°47	2°39	28°41	29° 7	2°14	n.a.
M 8	5 20 2	22°46'22	29°31	27° 9	16°50	8°51	15°34	23°21	9° 9	27°49	2°39	28°41	29° 3	2°21	n.a.
T 9	5 23 59	23°46'17	13♋49	28°26	17°11	9°31	15°38	23°25	9°13	27°50	2°39	28°42	29° 0	2°27	n.a.
W10	5 27 55	24°46'11	27°59	29°45	17°33	10°11	15°41	23°30	9°16	27°51	2°39	28°R42	28°57	2°34	n.a.
T 11	5 31 52	25°46'01	11♍59	1♌ 5	17°58	10°51	15°44	23°34	9°19	27°53	2°39	28°42	28°54	2°41	n.a.
F 12	5 35 49	26°45'50	25°49	2°27	18°24	11°30	15°47	23°39	9°23	27°54	2°D39	28°42	28°51	2°47	n.a.
S 13	5 39 45	27°45'36	9♌27	3°50	18°52	12°10	15°50	23°43	9°26	27°56	2°39	28°41	28°48	2°54	n.a.
S 14	5 43 42	28°45'19	22°52	5°14	19°21	12°50	15°53	23°47	9°29	27°57	2°39	28°D41	28°44	3° 1	n.a.
M15	5 47 38	29°45'00	6♐ 4	6°40	19°52	13°29	15°55	23°51	9°33	27°58	2°39	28°41	28°41	3° 8	n.a.
T 16	5 51 35	0♌44'39	19° 2	8° 7	20°24	14° 9	15°57	23°55	9°36	28° 0	2°39	28°42	28°38	3°14	n.a.
W17	5 55 31	1°44'15	1♌47	9°36	20°58	14°48	16° 0	23°59	9°39	28° 1	2°39	28°R42	28°35	3°21	n.a.
T 18	5 59 28	2°43'50	14°19	11° 6	21°33	15°28	16° 1	24° 3	9°43	28° 2	2°40	28°41	28°32	3°28	n.a.
F 19	6 3 25	3°43'22	26°39	12°37	22° 9	16° 8	16° 3	24° 7	9°46	28° 3	2°40	28°41	28°28	3°34	n.a.
S 20	6 7 21	4°42'51	8♎47	14° 9	22°47	16°47	16° 5	24°11	9°50	28° 5	2°40	28°40	28°25	3°41	n.a.
S 21	6 11 18	5°42'19	20°47	15°43	23°26	17°27	16° 6	24°15	9°53	28° 6	2°40	28°39	28°22	3°48	n.a.
M22	6 15 14	6°41'45	2♐42	17°18	24° 5	18° 6	16° 7	24°18	9°57	28° 7	2°40	28°38	28°19	3°55	n.a.
T 23	6 19 11	7°41'08	14°34	18°54	24°47	18°46	16° 8	24°22	10° 0	28° 8	2°40	28°37	28°16	4° 1	n.a.
W24	6 23 7	8°40'30	26°27	20°32	25°29	19°25	16° 9	24°25	10° 3	28° 9	2°41	28°37	28°13	4° 8	n.a.
T 25	6 27 4	9°39'49	8♌27	22°11	26°12	20° 4	16° 9	24°29	10° 7	28°10	2°41	28°D36	28° 9	4°15	n.a.
F 26	6 31 0	10°39'07	20°38	23°51	26°56	20°44	16°10	24°32	10°10	28°11	2°41	28°37	28° 6	4°21	n.a.
S 27	6 34 57	11°38'22	3♐ 3	25°32	27°41	21°23	16°10	24°35	10°14	28°12	2°42	28°37	28° 3	4°28	n.a.
S 28	6 38 53	12°37'36	15°48	27°15	28°27	22° 3	16°R10	24°38	10°17	28°13	2°42	28°38	28° 0	4°35	n.a.
M29	6 42 50	13°36'47	28°55	28°59	29°14	22°42	16°10	24°41	10°20	28°14	2°42	28°40	27°57	4°42	n.a.
T 30	6 46 47	14°35'57	12♌27	0♌44	0♌ 1	23°21	16°10	24°44	10°24	28°15	2°43	28°41	27°54	4°48	n.a.
W31	6 50 43	15°35'04	26♌24	2♌31	0♌50	24♌ 0	16♐ 9	24♌47	10♏27	28♌15	2°Y43	28°R41	27♐50	4♑55	n.a.

Delta T = 24h18m09s Julian Calendar 1 Jan. 3285 BCE == Greg. Calendar 6 Dec. 3286 BCE
 The year -3284 astronomical counting style corresponds to year 3285 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3285 BCE (-3284) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	6 54 40	16°34'10	10♌42	4♌19	1♌39	24♌40	16°R 8	24♌50	10♏31	28♌16	2°Y44	28°R41	27♐47	5♑ 2	n.a.
F 2	6 58 36	17°33'13	25°18	6° 9	2°29	25°19	16♐ 7	24°52	10°34	28°17	2°44	28°I40	27°44	5° 8	n.a.
S 3	7 2 33	18°32'13	10♉ 6	7°59	3°19	25°58	16° 6	24°55	10°38	28°18	2°45	28°37	27°41	5°15	n.a.
S 4	7 6 29	19°31'12	24°57	9°51	4°10	26°37	16° 5	24°57	10°41	28°18	2°45	28°35	27°38	5°22	n.a.
M 5	7 10 26	20°30'08	9♋44	11°45	5° 2	27°16	16° 4	25° 0	10°44	28°19	2°46	28°32	27°34	5°29	n.a.
T 6	7 14 23	21°29'01	24°20	13°40	5°55	27°55	16° 2	25° 2	10°48	28°20	2°46	28°29	27°31	5°35	n.a.
W 7	7 18 19	22°27'52	8♍40	15°36	6°48	28°34	16° 0	25° 4	10°51	28°20	2°47	28°28	27°28	5°42	n.a.
T 8	7 22 16	23°26'40	22°41	17°34	7°41	29°13	15°58	25° 6	10°54	28°21	2°47	28°D27	27°25	5°49	n.a.
F 9	7 26 12	24°25'26	6♌23	19°32	8°35	29°52	15°56	25° 8	10°58	28°22	2°48	28°28	27°22	5°55	n.a.
S 10	7 30 9	25°24'09	19°46	21°33	9°30	0♐30	15°53	25°10	11° 1	28°22	2°48	28°29	27°19	6° 2	n.a.
S 11	7 34 5	26°22'50	2♐52	23°34	10°25	1° 9	15°51	25°12	11° 4	28°23	2°49	28°31	27°15	6° 9	n.a.
M12	7 38 2	27°21'29	15°43	25°36	11°21	1°48	15°48	25°14	11° 8	28°23	2°50	28°32	27°12	6°16	n.a.
T 13	7 41 58	28°20'05	28°20	27°40	12°17	2°27	15°45	25°15	11°11	28°23	2°50	28°R33	27° 9	6°22	n.a.
W14	7 45 55	29°18'39	10♌46	29°44	13°14	3° 5	15°42	25°17	11°14	28°24	2°51	28°32	27° 6	6°29	n.a.
T 15	7 49 52	0♉17'11	23° 3	1♉49	14°11	3°44	15°39	25°18	11°18	28°24	2°52	28°30	27° 3	6°36	n.a.
F 16	7 53 48	1°15'41	5♎11	3°54	15° 8	4°22	15°35	25°20	11°21	28°24	2°53	28°26	27° 0	6°42	n.a.
S 17	7 57 45	2°14'08	17°12	6° 0	16° 6	5° 1	15°32	25°21	11°24	28°25	2°53	28°21	26°56	6°49	n.a.
S 18	8 1 41	3°12'33	29° 9	8° 6	17° 4	5°39	15°28	25°22	11°27	28°25	2°54	28°14	26°53	6°56	n.a.
M19	8 5 38	4°10'57	11♐ 2	10°12	18° 3	6°18	15°24	25°23	11°31	28°25	2°55	28° 8	26°50	7° 3	n.a.
T 20	8 9 34	5° 9'18	22°54	12°18	19° 2	6°56	15°20	25°24	11°34	28°25	2°56	28° 2	26°47	7° 9	n.a.
W21	8 13 31	6° 7'37	4♌48	14°23	20° 2	7°34	15°15	25°25	11°37	28°26	2°56	27°56	26°44	7°16	n.a.
T 22	8 17 27	7° 5'55	16°47	16°27	21° 1	8°12	15°11	25°26	11°40	28°26	2°57	27°53	26°40	7°23	n.a.
F 23	8 21 24	8° 4'11	28°55	18°29	22° 2	8°50	15° 6	25°26	11°43	28°26	2°58	27°51	26°37	7°29	n.a.
S 24	8 25 21	9° 2'25	11♐18	20°30	23° 2	9°28	15° 2	25°27	11°47	28°26	2°59	27°D50	26°34	7°36	n.a.
S 25	8 29 17	10° 0'38	23°58	22°29	24° 3	10° 6	14°57	25°27	11°50	28°R26	3° 0	27°51	26°31	7°43	n.a.
M26	8 33 14	10°58'49	7♌ 1	24°25	25° 4	10°44	14°52	25°28	11°53	28°26	3° 1	27°52	26°28	7°50	n.a.
T 27	8 37 10	11°56'58	20°30	26°19	26° 5	11°22	14°47	25°28	11°56	28°26	3° 2	27°53	26°25	7°56	n.a.
W28	8 41 7	12°55'06	4♌26	28°10	27° 7	12° 0	14°41	25°28	11°59	28°26	3° 3	27°R53	26°21	8° 3	n.a.
T 29	8 45 3	13°53'11	18♌50	29°58	28♌ 9	12♐37	14♐36	25°R28	12♏ 2	28♌26	3°Y 4	27°I52	26°I18	8♑10	n.a.

Delta T = 24h18m06s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3285 BCE

MARCH 3285 BCE (-3284) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	8 49 0	14 ⁵⁵ 15	3 ³⁷ 37	1 ⁴² 42	29 ²⁷ 11	13 ¹⁵ 15	14 ⁰ R30	25 ²⁸ R28	12 ⁵ 5	28 ²⁵ R25	3 ⁵ 5	27 ⁰ R48	26 ¹⁵ 15	8 ¹⁷ 17	n.a.		
S 2	8 52 56	15 ⁴⁹ 18	18 ⁴¹ 41	3 ²³ 23	0 ¹³ 13	13 ⁵² 52	14 ¹⁷ 24	25 ²⁸ 28	12 ⁸ 8	28 ²⁵ 25	3 ⁶ 6	27 ¹¹ 42	26 ¹² 12	8 ²³ 23	n.a.		
S 3	8 56 53	16 ⁴⁷ 18	3 ⁵³ 53	5 ⁰ 0	1 ¹⁶ 16	14 ³⁰ 30	14 ¹⁸ 18	25 ²⁸ 28	12 ¹¹ 11	28 ²⁵ 25	3 ⁷ 7	27 ¹² 35	26 ⁹ 9	8 ³⁰ 30	n.a.		
M 4	9 0 50	17 ⁴⁵ 16	19 ² 2	6 ³⁴ 34	2 ¹⁹ 19	15 ⁷ 7	14 ¹² 12	25 ²⁸ 28	12 ¹⁴ 14	28 ²⁵ 25	3 ⁸ 8	27 ¹³ 28	26 ⁵ 5	8 ³⁷ 37	n.a.		
T 5	9 4 46	18 ⁴³ 13	3 ⁵⁸ 58	8 ³ 3	3 ²² 22	15 ⁴⁴ 44	14 ⁶ 6	25 ²⁷ 27	12 ¹⁷ 17	28 ²⁵ 25	3 ⁹ 9	27 ¹⁴ 21	26 ² 2	8 ⁴³ 43	n.a.		
W 6	9 8 43	19 ⁴¹ 07	18 ³⁴ 34	9 ²⁸ 28	4 ²⁵ 25	16 ²¹ 21	14 ⁰ 0	25 ²⁷ 27	12 ²⁰ 20	28 ²⁴ 24	3 ¹⁰ 10	27 ¹⁵ 15	25 ⁵⁹ 59	8 ⁵⁰ 50	n.a.		
T 7	9 12 39	20 ³⁸ 59	2 ⁴⁵ 45	10 ⁴⁹ 49	5 ²⁹ 29	16 ⁵⁸ 58	13 ⁵⁴ 54	25 ²⁶ 26	12 ²² 22	28 ²⁴ 24	3 ¹¹ 11	27 ¹⁶ 12	25 ⁵⁶ 56	8 ⁵⁷ 57	n.a.		
F 8	9 16 36	21 ³⁶ 49	16 ²⁹ 29	12 ⁵ 5	6 ³² 32	17 ³⁵ 35	13 ⁴⁷ 47	25 ²⁶ 26	12 ²⁵ 25	28 ²⁴ 24	3 ¹² 12	27 ¹⁷ D10	25 ⁵³ 53	9 ⁴ 4	n.a.		
S 9	9 20 32	22 ³⁴ 38	29 ⁴⁹ 49	13 ¹⁷ 17	7 ³⁶ 36	18 ¹¹ 11	13 ⁴¹ 41	25 ²⁵ 25	12 ²⁸ 28	28 ²³ 23	3 ¹³ 13	27 ¹⁸ 10	25 ⁵⁰ 50	9 ¹⁰ 10	n.a.		
S 10	9 24 29	23 ³² 24	12 ⁴⁷ 47	14 ²⁵ 25	8 ⁴¹ 41	18 ⁴⁸ 48	13 ³⁴ 34	25 ²⁴ 24	12 ³¹ 31	28 ²³ 23	3 ¹⁴ 14	27 ¹⁹ 11	25 ⁴⁶ 46	9 ¹⁷ 17	n.a.		
M 11	9 28 25	24 ³⁰ 08	25 ²⁶ 26	15 ²⁸ 28	9 ⁴⁵ 45	19 ²⁵ 25	13 ²⁷ 27	25 ²³ 23	12 ³⁴ 34	28 ²² 22	3 ¹⁵ 15	27 ²⁰ R12	25 ⁴³ 43	9 ²⁴ 24	n.a.		
T 12	9 32 22	25 ²⁷ 51	7 ⁵⁰ 50	16 ²⁶ 26	10 ⁴⁹ 49	20 ¹ 1	13 ²⁰ 20	25 ²² 22	12 ³⁶ 36	28 ²² 22	3 ¹⁶ 16	27 ²¹ 11	25 ⁴⁰ 40	9 ³⁰ 30	n.a.		
W 13	9 36 19	26 ²⁵ 32	20 ³ 3	17 ²⁰ 20	11 ⁵⁴ 54	20 ³⁷ 37	13 ¹³ 13	25 ²¹ 21	12 ³⁹ 39	28 ²¹ 21	3 ¹⁷ 17	27 ²² 9	25 ³⁷ 37	9 ³⁷ 37	n.a.		
T 14	9 40 15	27 ²³ 11	2 ¹⁰ 10	18 ⁹ 9	12 ⁵⁹ 59	21 ¹³ 13	13 ⁶ 6	25 ²⁰ 20	12 ⁴² 42	28 ²¹ 21	3 ¹⁹ 19	27 ²³ 4	25 ³⁴ 34	9 ⁴⁴ 44	n.a.		
F 15	9 44 12	28 ²⁰ 48	14 ⁶ 6	18 ⁵³ 53	14 ⁴ 4	21 ⁵⁰ 50	12 ⁵⁹ 59	25 ¹⁸ 18	12 ⁴⁴ 44	28 ²⁰ 20	3 ²⁰ 20	26 ⁵⁶ 56	25 ³¹ 31	9 ⁵¹ 51	n.a.		
S 16	9 48 8	29 ¹⁸ 24	26 ¹ 1	19 ³³ 33	15 ⁹ 9	22 ²⁵ 25	12 ⁵² 52	25 ¹⁷ 17	12 ⁴⁷ 47	28 ²⁰ 20	3 ²¹ 21	26 ⁴⁶ 46	25 ²⁷ 27	9 ⁵⁷ 57	n.a.		
S 17	9 52 5	0 ¹⁵ 58	7 ⁵⁴ 54	20 ⁷ 7	16 ¹⁵ 15	23 ¹ 1	12 ⁴⁵ 45	25 ¹⁵ 15	12 ⁵⁰ 50	28 ¹⁹ 19	3 ²² 22	26 ³⁵ 35	25 ²⁴ 24	10 ⁴ 4	n.a.		
M 18	9 56 1	1 ¹³ 30	19 ⁴⁷ 47	20 ³⁶ 36	17 ²⁰ 20	23 ³⁷ 37	12 ³⁸ 38	25 ¹⁴ 14	12 ⁵² 52	28 ¹⁸ 18	3 ²³ 23	26 ²³ 23	25 ²¹ 21	10 ¹¹ 11	n.a.		
T 19	9 59 58	2 ¹¹ 01	1 ⁴⁰ 40	21 ¹ 1	18 ²⁶ 26	24 ¹² 12	12 ³⁰ 30	25 ¹² 12	12 ⁵⁵ 55	28 ¹⁸ 18	3 ²⁴ 24	26 ¹¹ 11	25 ¹⁸ 18	10 ¹⁷ 17	n.a.		
W 20	10 3 54	3 ⁸ 31	13 ³⁶ 36	21 ²⁰ 20	19 ³² 32	24 ⁴⁸ 48	12 ²³ 23	25 ¹⁰ 10	12 ⁵⁷ 57	28 ¹⁷ 17	3 ²⁶ 26	26 ¹ 1	25 ¹⁵ 15	10 ²⁴ 24	n.a.		
T 21	10 7 51	4 ⁶ 00	25 ³⁸ 38	21 ³⁵ 35	20 ³⁸ 38	25 ²³ 23	12 ¹⁶ 16	25 ⁸ 8	12 ⁵⁹ 59	28 ¹⁶ 16	3 ²⁷ 27	25 ⁵³ 53	25 ¹¹ 11	10 ³¹ 31	n.a.		
F 22	10 11 47	5 ³ 27	7 ⁴⁸ 48	21 ⁴⁴ 44	21 ⁴⁴ 44	25 ⁵⁸ 58	12 ⁸ 8	25 ⁷ 7	13 ² 2	28 ¹⁵ 15	3 ²⁸ 28	25 ⁴⁷ 47	25 ⁸ 8	10 ³⁸ 38	n.a.		
S 23	10 15 44	6 ⁰ 54	20 ¹⁰ 10	21 ⁰ R49	22 ⁵⁰ 50	26 ³³ 33	12 ¹ 1	25 ⁴ 4	13 ⁴ 4	28 ¹⁵ 15	3 ²⁹ 29	25 ⁴⁴ 44	25 ⁵ 5	10 ⁴⁴ 44	n.a.		
S 24	10 19 41	6 ⁵⁸ 19	2 ⁴⁷ 47	21 ⁴⁹ 49	23 ⁵⁷ 57	27 ⁸ 8	11 ⁵³ 53	25 ² 2	13 ⁷ 7	28 ¹⁴ 14	3 ³¹ 31	25 ^{D43} D43	25 ² 2	10 ⁵¹ 51	n.a.		
M 25	10 23 37	7 ⁵⁵ 44	15 ⁴⁵ 45	21 ⁴⁴ 44	25 ³ 3	27 ⁴² 42	11 ⁴⁵ 45	25 ⁰ 0	13 ⁹ 9	28 ¹³ 13	3 ³² 32	25 ⁴³ 43	24 ⁵⁹ 59	10 ⁵⁸ 58	n.a.		
T 26	10 27 34	8 ⁵³ 07	29 ⁸ 8	21 ³⁵ 35	26 ¹⁰ 10	28 ¹⁷ 17	11 ³⁸ 38	24 ⁵⁸ 58	13 ¹¹ 11	28 ¹² 12	3 ³³ 33	25 ^{R43} R43	24 ⁵⁶ 56	11 ⁴ 4	n.a.		
W 27	10 31 30	9 ⁵⁰ 30	12 ⁵⁷ 57	21 ²¹ 21	27 ¹⁷ 17	28 ⁵¹ 51	11 ³⁰ 30	24 ⁵⁶ 56	13 ¹³ 13	28 ¹¹ 11	3 ³⁵ 35	25 ⁴² 42	24 ⁵² 52	11 ¹¹ 11	n.a.		
T 28	10 35 27	10 ⁴⁷ 52	27 ¹⁵ 15	21 ⁴ 4	28 ²⁴ 24	29 ²⁵ 25	11 ²³ 23	24 ⁵³ 53	13 ¹⁶ 16	28 ¹⁰ 10	3 ³⁶ 36	25 ³⁹ 39	24 ⁴⁹ 49	11 ¹⁸ 18	n.a.		
F 29	10 39 23	11 ⁴⁵ 12	11 ⁵⁹ 59	20 ⁴² 42	29 ³¹ 31	29 ⁵⁹ 59	11 ¹⁵ 15	24 ⁵¹ 51	13 ¹⁸ 18	28 ⁹ 9	3 ³⁷ 37	25 ³⁴ 34	24 ⁴⁶ 46	11 ²⁵ 25	n.a.		
S 30	10 43 20	12 ⁴² 32	27 ⁴ 4	20 ¹⁸ 18	0 ³⁸ 38	0 ³³ 33	11 ⁷ 7	24 ⁴⁸ 48	13 ²⁰ 20	28 ⁸ 8	3 ³⁸ 38	25 ²⁶ 26	24 ⁴³ 43	11 ³¹ 31	n.a.		
S 31	10 47 17	13 ³⁹ 51	12 ²¹ 21	19 ⁴⁵ 45	1 ⁴⁶ 46	1 ⁶ 6	11 ¹⁰ 10	24 ⁴⁵ 45	13 ²² 22	28 ⁷ 7	3 ³⁹ 39	25 ¹⁶ 16	24 ⁴⁰ 40	11 ³⁸ 38	n.a.		

Delta T = 24h18m03s Julian Calendar 1 March 3285 BCE == Greg. Calendar 4 Feb. 3285 BCE
 The year -3284 astronomical counting style corresponds to year 3285 B.C.E historical counting style.

APRIL 3285 BCE (-3284) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	10 51 13	14 ³⁷ 08	27 ³⁹ 39	19 ⁰ R21	2 ⁵³ 53	1 ⁴⁰ 40	10 ⁰ R52	24 ⁰ R42	13 ²⁶ 26	28 ⁰ R 6	3 ⁴¹ 41	25 ⁰ R 5	24 ³⁷ 37	11 ⁴⁵ 45	n.a.		
T 2	10 55 10	15 ³⁴ 25	12 ⁴⁷ 47	18 ⁴⁹ 49	4 ¹ 1	2 ¹³ 13	10 ¹⁷ 44	24 ⁴⁰ 40	13 ²⁶ 26	28 ⁵ 5	3 ⁴² 42	24 ³⁸ 38	24 ³³ 33	11 ⁵² 52	n.a.		
W 3	10 59 6	16 ³¹ 40	27 ³⁵ 35	18 ¹⁶ 16	5 ⁸ 8	2 ⁴⁵ 45	10 ³⁷ 37	24 ³⁷ 37	13 ²⁸ 28	28 ⁴ 4	3 ⁴⁴ 44	24 ⁴⁷ 47	24 ³⁰ 30	11 ⁵⁸ 58	n.a.		
T 4	11 3 3	17 ²⁸ 54	11 ⁵⁶ 56	17 ⁴² 42	6 ¹⁶ 16	3 ¹⁸ 18	10 ²⁹ 29	24 ³⁴ 34	13 ³⁰ 30	28 ³ 3	3 ⁴⁵ 45	24 ⁴¹ 41	24 ²⁷ 27	12 ⁵ 5	n.a.		
F 5	11 6 59	18 ²⁶ 07	25 ⁴⁹ 49	17 ⁸ 8	7 ²⁴ 24	3 ⁵¹ 51	10 ²² 22	24 ³¹ 31	13 ³² 32	28 ² 2	3 ⁴⁶ 46	24 ³⁸ 38	24 ²⁴ 24	12 ¹² 12	n.a.		
S 6	11 10 56	19 ²³ 19	9 ¹¹ 11	16 ³⁵ 35	8 ³² 32	4 ²³ 23	10 ¹⁴ 14	24 ²⁸ 28	13 ³⁴ 34	28 ¹ 1	3 ⁴⁸ 48	24 ³⁶ 36	24 ²¹ 21	12 ¹⁸ 18	n.a.		
S 7	11 14 52	20 ²⁰ 29	22 ¹¹ 11	16 ² 2	9 ⁴⁰ 40	4 ⁵⁵ 55	10 ⁷ 7	24 ²⁴ 24	13 ³⁵ 35	27 ⁵⁹ 59	3 ⁴⁹ 49	24 ³⁶ 36	24 ¹⁷ 17	12 ²⁵ 25	n.a.		
M 8	11 18 49	21 ¹⁷ 39	4 ⁴⁷ 47	15 ³¹ 31	10 ⁴⁸ 48	5 ²⁶ 26	9 ⁵⁹ 59	24 ²¹ 21	13 ³⁷ 37	27 ⁵⁸ 58	3 ⁵⁰ 50	24 ³⁶ 36	24 ¹⁴ 14	12 ³² 32	n.a.		
T 9	11 22 45	22 ¹⁴ 47	17 ⁶ 6	15 ² 2	11 ⁵⁷ 57	5 ⁵⁸ 58	9 ⁵² 52	24 ¹⁸ 18	13 ³⁹ 39	27 ⁵⁷ 57	3 ⁵² 52	24 ³⁵ 35	24 ¹¹ 11	12 ³⁹ 39	n.a.		
W 10	11 26 42	23 ¹¹ 55	29 ¹³ 13	14 ³⁶ 36	13 ⁵ 5	6 ²⁹ 29	9 ⁴⁵ 45	24 ¹⁴ 14	13 ⁴⁰ 40	27 ⁵⁶ 56	3 ⁵³ 53	24 ³¹ 31	24 ⁸ 8	12 ⁴⁵ 45	n.a.		
T 11	11 30 39	24 ⁹ 01	11 ¹¹ 11	14 ¹² 12	14 ¹³ 13	7 ⁰ 0	9 ³⁸ 38	24 ¹¹ 11	13 ⁴² 42	27 ⁵⁴ 54	3 ⁵⁵ 55	24 ²⁵ 25	24 ⁵ 5	12 ⁵² 52	n.a.		
F 12	11 34 35	25 ⁶ 07	23 ⁵ 5	13 ⁵² 52	15 ²² 22	7 ³¹ 31	9 ³¹ 31	24 ⁷ 7	13 ⁴⁴ 44	27 ⁵³ 53	3 ⁵⁶ 56	24 ¹⁷ 17	24 ² 2	12 ⁵⁹ 59	n.a.		
S 13	11 38 32	26 ³ 11	4 ⁵⁷ 57	13 ³⁶ 36	16 ³¹ 31	8 ¹ 1	9 ²³ 23	24 ⁴ 4	13 ⁴⁵ 45	27 ⁵² 52	3 ⁵⁷ 57	24 ⁵ 5	23 ⁵⁸ 58	13 ⁵ 5	n.a.		
S 14	11 42 28	27 ⁰ 15	16 ⁴⁹ 49	13 ²³ 23	17 ³⁹ 39	8 ³¹ 31	9 ¹⁶ 16	24 ⁰ 0	13 ⁴⁷ 47	27 ⁵¹ 51	3 ⁵⁹ 59	23 ⁵² 52	23 ⁵⁵ 55	13 ¹² 12	n.a.		
M 15	11 46 25	27 ⁵⁷ 19	28 ⁴³ 43	13 ¹⁵ 15	18 ⁴⁸ 48	9 ¹ 1	9 ¹⁰ 10	23 ⁵⁷ 57	13 ⁴⁸ 48	27 ⁴⁹ 49	4 ⁰ 0	23 ³⁹ 39	23 ⁵² 52	13 ¹⁹ 19	n.a.		
T 16	11 50 21	28 ⁵⁴ 21	10 ⁴¹ 41	13 ^{D11} D11	19 ⁵⁷ 57	9 ³¹ 31	9 ³ 3	23 ⁵³ 53	13 ⁵⁰ 50	27 ⁴⁸ 48	4 ² 2	23 ²⁵ 25	23 ⁴⁹ 49	13 ²⁶ 26	n.a.		
W 17	11 54 18	29 ⁵¹ 24	22 ⁴³ 43	13 ¹¹ 11	21 ⁶ 6	10 ⁰ 0	8 ⁵⁶ 56	23<									

SWISS EPHEMERIS for the year 3285 BCE

MAY 3285 BCE (-3284) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	12 49 30	13°Y 9'41	68 1	21X 5	7X20	16X13	7°R34	22°R52	14Z 5	27°R26	4°Y22	21°R58	23II 1	15M 6	n.a.
T 2	12 53 26	14° 6'42	20°26	22°10	8°30	16°36	7M29	22A48	14° 6	27A24	4°24	21II52	22°58	15°13	n.a.
F 3	12 57 23	15° 3'42	4II23	23°19	9°41	16°59	7°24	22°43	14° 7	27°23	4°25	21°49	22°55	15°20	n.a.
S 4	13 1 19	16° 0'43	17°52	24°32	10°51	17°22	7°19	22°39	14° 7	27°21	4°27	21°D48	22°52	15°27	n.a.
S 5	13 5 16	16°57'44	0S54	25°49	12° 1	17°44	7°15	22°35	14° 8	27°20	4°28	21°48	22°48	15°33	n.a.
M 6	13 9 12	17°54'44	13°33	27° 9	13°12	18° 6	7°11	22°30	14° 8	27°18	4°29	21°R49	22°45	15°40	n.a.
T 7	13 13 9	18°51'44	25°53	28°34	14°22	18°27	7° 7	22°26	14° 9	27°16	4°31	21°48	22°42	15°47	n.a.
W 8	13 17 6	19°48'44	7U59	0Y 1	15°33	18°48	7° 3	22°22	14° 9	27°15	4°32	21°47	22°39	15°54	n.a.
T 9	13 21 2	20°45'45	19°57	1°33	16°43	19° 8	6°59	22°17	14° 9	27°13	4°33	21°43	22°36	16° 0	n.a.
F 10	13 24 59	21°42'45	1M49	3° 7	17°54	19°27	6°55	22°13	14°10	27°12	4°35	21°37	22°33	16° 7	n.a.
S 11	13 28 55	22°39'45	13°41	4°46	19° 5	19°46	6°52	22° 8	14°10	27°10	4°36	21°28	22°29	16°14	n.a.
S 12	13 32 52	23°36'45	25°35	6°27	20°15	20° 5	6°49	22° 4	14°10	27° 8	4°37	21°19	22°26	16°20	n.a.
M13	13 36 48	24°33'46	7A33	8°12	21°26	20°23	6°45	22° 0	14°10	27° 7	4°39	21° 8	22°23	16°27	n.a.
T 14	13 40 45	25°30'47	19°38	10° 0	22°37	20°40	6°43	21°55	14°10	27° 5	4°40	20°58	22°20	16°34	n.a.
W15	13 44 41	26°27'48	1M50	11°51	23°48	20°57	6°40	21°51	14°R10	27° 4	4°41	20°49	22°17	16°41	n.a.
T 16	13 48 38	27°24'50	14°11	13°44	24°59	21°13	6°37	21°47	14°10	27° 2	4°43	20°42	22°13	16°47	n.a.
F 17	13 52 34	28°21'53	26°41	15°40	26°10	21°28	6°35	21°42	14°10	27° 0	4°44	20°37	22°10	16°54	n.a.
S 18	13 56 31	29°18'56	9X22	17°39	27°21	21°43	6°33	21°38	14°10	26°59	4°45	20°34	22° 7	17° 1	n.a.
S 19	14 0 28	0B16'00	22°15	19°40	28°33	21°58	6°30	21°34	14°10	26°57	4°47	20°D34	22° 4	17° 8	n.a.
M20	14 4 24	1°13'05	5Z23	21°42	29°44	22°11	6°29	21°29	14°10	26°55	4°48	20°34	22° 1	17°14	n.a.
T 21	14 8 21	2°10'11	18°46	23°47	0Y55	22°24	6°27	21°25	14°10	26°54	4°49	20°35	21°58	17°21	n.a.
W22	14 12 17	3° 7'18	2A28	25°52	2° 7	22°36	6°25	21°21	14° 9	26°52	4°50	20°R36	21°54	17°28	n.a.
T 23	14 16 14	4° 4'26	16°29	27°59	3°18	22°48	6°24	21°16	14° 9	26°51	4°52	20°35	21°51	17°34	n.a.
F 24	14 20 10	5° 1'35	0X47	0B 6	4°30	22°58	6°23	21°12	14° 9	26°49	4°53	20°33	21°48	17°41	n.a.
S 25	14 24 7	5°58'45	15°22	2°14	5°41	23° 8	6°22	21° 8	14° 8	26°47	4°54	20°29	21°45	17°48	n.a.
S 26	14 28 3	6°55'56	0Y 9	4°21	6°53	23°18	6°21	21° 4	14° 8	26°46	4°55	20°23	21°42	17°55	n.a.
M27	14 32 0	7°53'08	14°59	6°29	8° 5	23°26	6°20	21° 0	14° 7	26°44	4°56	20°17	21°39	18° 1	n.a.
T 28	14 35 57	8°50'21	29°46	8°36	9°16	23°34	6°20	20°56	14° 7	26°43	4°58	20°11	21°35	18° 8	n.a.
W29	14 39 53	9°47'35	14B21	10°42	10°28	23°41	6°20	20°52	14° 6	26°41	4°59	20° 6	21°32	18°15	n.a.
T 30	14 43 50	10°44'50	28°38	12°48	11°40	23°47	6°D20	20°48	14° 5	26°40	5° 0	20° 2	21°29	18°21	n.a.
F 31	14 47 46	11B42'06	12II32	14B52	12Y52	23X52	6M20	20A44	14Z 5	26A38	5Y 1	20II 0	21II26	18M28	n.a.

Delta T = 24h17m58s Julian Calendar 1 May 3285 BCE == Greg. Calendar 5 Apr. 3285 BCE
 The year -3284 astronomical counting style corresponds to year 3285 B.C.E historical counting style.

JUNE 3285 BCE (-3284) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	14 51 43	12B39'23	26II 1	16B56	14Y 4	23X57	6M20	20°R40	14°R 4	26°R36	5°Y 2	20°D 0	21II23	18M35	n.a.
S 2	14 55 39	13°36'41	9S 5	18°58	15°16	24° 0	6°21	20A36	14Z 3	26A35	5° 4	20II 1	21°19	18°42	n.a.
M 3	14 59 36	14°33'59	21°47	20°59	16°28	24° 3	6°21	20°32	14° 2	26°33	5° 5	20° 3	21°16	18°48	n.a.
T 4	15 3 32	15°31'19	4U 9	22°59	17°40	24° 5	6°22	20°28	14° 1	26°32	5° 6	20° 4	21°13	18°55	n.a.
W 5	15 7 29	16°28'39	16°18	24°57	18°52	24° 7	6°23	20°24	14° 0	26°30	5° 7	20°R 5	21°10	19° 2	n.a.
T 6	15 11 26	17°26'00	28°16	26°53	20° 5	24°R 7	6°24	20°21	13°59	26°29	5° 8	20° 4	21° 7	19° 9	n.a.
F 7	15 15 22	18°23'22	10M10	28°48	21°17	24° 7	6°26	20°17	13°58	26°27	5° 9	20° 2	21° 4	19°15	n.a.
S 8	15 19 19	19°20'45	22° 3	0II42	22°29	24° 6	6°27	20°14	13°57	26°26	5°10	19°59	21° 0	19°22	n.a.
S 9	15 23 15	20°18'09	3A59	2°34	23°42	24° 4	6°29	20°10	13°56	26°25	5°11	19°55	20°57	19°29	n.a.
M10	15 27 12	21°15'34	16° 2	4°24	24°54	24° 1	6°31	20° 7	13°55	26°23	5°12	19°50	20°54	19°35	n.a.
T 11	15 31 8	22°13'01	28°15	6°13	26° 7	23°58	6°33	20° 3	13°54	26°22	5°13	19°45	20°51	19°42	n.a.
W12	15 35 5	23°10'28	10M38	8° 0	27°19	23°53	6°36	20° 0	13°53	26°20	5°14	19°41	20°48	19°49	n.a.
T 13	15 39 1	24° 7'57	23°13	9°46	28°32	23°48	6°38	19°57	13°51	26°19	5°15	19°38	20°45	19°56	n.a.
F 14	15 42 58	25° 5'28	6X 1	11°30	29°44	23°42	6°41	19°54	13°50	26°17	5°16	19°36	20°41	20° 2	n.a.
S 15	15 46 55	26° 3'00	19° 2	13°13	0B57	23°35	6°44	19°50	13°49	26°16	5°17	19°D35	20°38	20° 9	n.a.
S 16	15 50 51	27° 0'34	2Z16	14°54	2°10	23°28	6°47	19°47	13°47	26°15	5°18	19°36	20°35	20°16	n.a.
M17	15 54 48	27°58'09	15°43	16°33	3°23	23°20	6°50	19°44	13°46	26°13	5°19	19°37	20°32	20°23	n.a.
T 18	15 58 44	28°55'46	29°22	18°11	4°36	23°11	6°53	19°41	13°44	26°12	5°20	19°38	20°29	20°29	n.a.
W19	16 2 41	29°53'25	13A12	19°48	5°49	23° 1	6°57	19°39	13°43	26°11	5°21	19°40	20°25	20°36	n.a.
T 20	16 6 37	0II51'06	27°14	21°23	7° 2	22°50	7° 0	19°36	13°41	26°10	5°22	19°R40	20°22	20°43	n.a.
F 21	16 10 34	1°48'48	11X26	22°57	8°15	22°39	7° 4	19°33	13°40	26° 8	5°22	19°40	20°19	20°49	n.a.
S 22	16 14 30	2°46'33	25°46	24°29	9°28	22°28	7° 8	19°31	13°38	26° 7	5°23	19°39	20°16	20°56	n.a.
S 23	16 18 27	3°44'19	10Y10	25°59	10°41	22°15	7°12	19°28	13°36	26° 6	5°24	19°37	20°13	21° 3	n.a.
M24	16 22 24	4°42'07	24°34	27°28	11°54	22° 2	7°17	19°26	13°35	26° 5	5°25	19°36	20°10	21°10	n.a.
T 25	16 26 20	5°39'58	8B55	28°56	13° 7	21°49	7°21	19°23	13°33	26° 4	5°26	19°34	20° 6	21°16	n.a.
W26	16 30 17	6°37'50	23° 6	0S22	14°21	21°34	7°26	19°21	13°31	26° 2	5°26	19°32	20° 3	21°23	n.a.
T 27	16 34 13	7°35'44	7II 3	1°46	15°34	21°20	7°31	19°19	13°29	26° 1	5°27	19°32	20° 0	21°30	n.a.
F 28	16 38 10	8°33'40	20°42	3° 9	16°47	21° 5	7°36	19°17	13°27	26° 0	5°28	19°D31	19°57	21°37	n.a.
S 29	16 42 6	9°31'38	4S 2	4°30	18° 1	20°49	7°41	19°15	13°26	25°59	5°29	19°32	19°54	21°43	n.a.
S 30	16 46 3	10II29'37	17S 2	5S50	19B14	20X34	7M46	19A13	13Z24	25A58	5Y29	19II32	19II51	21M50	n.a.

Delta T = 24h17m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3285 BCE

JULY 3285 BCE (-3284) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	16 49 59	11II27'38	29☾43	7☿ 8	20♁28	20♂R17	7♃52	19♄R11	13♅R22	25♆R57	5♇30	19♈33	19♉47	21♊57	n.a.								
T 2	16 53 56	12°25'41	12♌ 6	8°24	21°42	20♁1	7°58	19♁ 9	13♃20	25♁56	5°31	19°34	19°44	22° 3	n.a.								
W 3	16 57 53	13°23'45	24°16	9°38	22°55	19°44	8° 3	19° 7	13°18	25°55	5°31	19°34	19°41	22°10	n.a.								
T 4	17 1 49	14°21'51	6♃16	10°50	24° 9	19°28	8° 9	19° 6	13°16	25°54	5°32	19°35	19°38	22°17	n.a.								
F 5	17 5 46	15°19'58	18°10	12° 0	25°23	19°11	8°15	19° 4	13°14	25°53	5°33	19°R35	19°35	22°24	n.a.								
S 6	17 9 42	16°18'07	0♁ 4	13° 9	26°36	18°54	8°22	19° 3	13°12	25°52	5°33	19°35	19°31	22°30	n.a.								
S 7	17 13 39	17°16'18	12° 1	14°15	27°50	18°37	8°28	19° 1	13°10	25°52	5°34	19°34	19°28	22°37	n.a.								
M 8	17 17 35	18°14'31	24° 6	15°18	29° 4	18°20	8°35	19° 0	13° 8	25°51	5°34	19°34	19°25	22°44	n.a.								
T 9	17 21 32	19°12'46	6♃23	16°19	0II18	18° 3	8°41	18°59	13° 5	25°50	5°35	19°D34	19°22	22°51	n.a.								
W10	17 25 28	20°11'02	18°55	17°18	1°32	17°46	8°48	18°58	13° 3	25°49	5°35	19°34	19°19	22°57	n.a.								
T 11	17 29 25	21° 9'20	1♁43	18°14	2°46	17°29	8°55	18°57	13° 1	25°48	5°36	19°34	19°16	23° 4	n.a.								
F 12	17 33 22	22° 7'40	14°49	19° 7	4° 0	17°13	9° 2	18°56	12°59	25°48	5°36	19°R34	19°12	23°11	n.a.								
S 13	17 37 18	23° 6'03	28°13	19°57	5°14	16°57	9°10	18°56	12°57	25°47	5°37	19°34	19° 9	23°17	n.a.								
S 14	17 41 15	24° 4'27	11☾52	20°43	6°28	16°41	9°17	18°55	12°54	25°46	5°37	19°34	19° 6	23°24	n.a.								
M15	17 45 11	25° 2'54	25°45	21°26	7°42	16°25	9°24	18°54	12°52	25°46	5°37	19°34	19° 3	23°31	n.a.								
T 16	17 49 8	26° 1'23	9♁49	22° 6	8°57	16°10	9°32	18°54	12°50	25°45	5°38	19°33	19° 0	23°38	n.a.								
W17	17 53 4	26°59'54	24° 0	22°41	10°11	15°55	9°40	18°54	12°48	25°45	5°38	19°32	18°56	23°44	n.a.								
T 18	17 57 1	27°58'28	8♁15	23°12	11°25	15°41	9°48	18°53	12°45	25°44	5°38	19°31	18°53	23°51	n.a.								
F 19	18 0 58	28°57'04	22°30	23°38	12°40	15°27	9°56	18°53	12°43	25°43	5°39	19°D31	18°50	23°58	n.a.								
S 20	18 4 54	29°55'42	6♃43	23°59	13°54	15°14	10° 4	18°D53	12°41	25°43	5°39	19°31	18°47	24° 5	n.a.								
S 21	18 8 51	0☾54'23	20°51	24°15	15° 9	15° 1	10°12	18°53	12°38	25°43	5°39	19°32	18°44	24°11	n.a.								
M22	18 12 47	1°53'06	4♁53	24°25	16°23	14°49	10°21	18°53	12°36	25°42	5°40	19°32	18°41	24°18	n.a.								
T 23	18 16 44	2°51'52	18°46	24°R29	17°38	14°37	10°29	18°53	12°34	25°42	5°40	19°33	18°37	24°25	n.a.								
W24	18 20 40	3°50'41	2II29	24°26	18°52	14°26	10°38	18°54	12°31	25°41	5°40	19°34	18°34	24°31	n.a.								
T 25	18 24 37	4°49'32	16° 0	24°18	20° 7	14°15	10°47	18°54	12°29	25°41	5°40	19°R35	18°31	24°38	n.a.								
F 26	18 28 33	5°48'25	29°18	24° 2	21°21	14° 6	10°56	18°55	12°26	25°41	5°40	19°35	18°28	24°45	n.a.								
S 27	18 32 30	6°47'20	12☾21	23°39	22°36	13°57	11° 5	18°55	12°24	25°40	5°40	19°34	18°25	24°52	n.a.								
S 28	18 36 27	7°46'18	25° 9	23° 9	23°51	13°49	11°14	18°56	12°22	25°40	5°41	19°32	18°22	24°58	n.a.								
M29	18 40 23	8°45'18	7♁43	22°31	25° 6	13°41	11°23	18°57	12°19	25°40	5°41	19°29	18°18	25° 5	n.a.								
T 30	18 44 20	9°44'19	20° 3	21°47	26°20	13°34	11°33	18°58	12°17	25°40	5°41	19°26	18°15	25°12	n.a.								
W31	18 48 16	10☾43'23	2II11	20☾56	27II35	13♁28	11II42	18♁59	12☾14	25♁40	5♃41	19II22	18II12	25II19	n.a.								

Delta T = 24h17m52s Julian Calendar 1 July 3285 BCE == Greg. Calendar 5 June 3285 BCE
 The year -3284 astronomical counting style corresponds to year 3285 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3285 BCE (-3284) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	18 52 13	11☾42'29	14II10	20°R 0	28II50	13°R23	11II52	19♁ 0	12°R12	25°R40	5°R41	19°R20	18II 9	25II25	n.a.								
F 2	18 56 9	12°41'37	26° 4	18☾59	0☾ 5	13♁19	12° 2	19° 1	12☾10	25♁40	5♃41	19II17	18° 6	25°32	n.a.								
S 3	19 0 6	13°40'47	7♁56	17°54	1°20	13°15	12°11	19° 2	12° 7	25°40	5°41	19°16	18° 2	25°39	n.a.								
S 4	19 4 2	14°39'59	19°52	16°46	2°35	13°13	12°21	19° 4	12° 5	25°D40	5°41	19°D16	17°59	25°45	n.a.								
M 5	19 7 59	15°39'13	1III55	15°38	3°50	13°11	12°31	19° 5	12° 2	25°40	5°41	19°17	17°56	25°52	n.a.								
T 6	19 11 56	16°38'29	14°12	14°31	5° 5	13° 9	12°41	19° 7	12° 0	25°40	5°41	19°19	17°53	25°59	n.a.								
W 7	19 15 52	17°37'47	26°46	13°27	6°20	13°D 9	12°52	19° 8	11°57	25°40	5°40	19°21	17°50	26° 6	n.a.								
T 8	19 19 49	18°37'07	9♁40	12°27	7°35	13° 9	13° 2	19°10	11°55	25°40	5°40	19°22	17°47	26°12	n.a.								
F 9	19 23 45	19°36'29	22°58	11°34	8°50	13°11	13°12	19°12	11°53	25°40	5°40	19°R22	17°43	26°19	n.a.								
S 10	19 27 42	20°35'53	6☾39	10°48	10° 5	13°13	13°23	19°14	11°50	25°40	5°40	19°21	17°40	26°26	n.a.								
S 11	19 31 38	21°35'20	20°42	10°12	11°21	13°16	13°34	19°16	11°48	25°40	5°40	19°18	17°37	26°32	n.a.								
M12	19 35 35	22°34'49	5♁ 2	9°45	12°36	13°19	13°44	19°18	11°46	25°41	5°40	19°14	17°34	26°39	n.a.								
T 13	19 39 31	23°34'20	19°36	9°28	13°51	13°23	13°55	19°21	11°43	25°41	5°39	19° 9	17°31	26°46	n.a.								
W14	19 43 28	24°33'53	4♁14	9°D23	15° 6	13°28	14° 6	19°23	11°41	25°41	5°39	19° 4	17°28	26°53	n.a.								
T 15	19 47 25	25°33'29	18°52	9°28	16°22	13°34	14°17	19°25	11°38	25°42	5°39	18°59	17°24	26°59	n.a.								
F 16	19 51 21	26°33'08	3♃27	9°44	17°37	13°41	14°28	19°28	11°36	25°42	5°39	18°55	17°21	27° 6	n.a.								
S 17	19 55 18	27°32'48	17°40	10°10	18°52	13°48	14°39	19°30	11°34	25°43	5°38	18°53	17°18	27°13	n.a.								
S 18	19 59 14	28°32'32	1♁44	10°45	20° 8	13°56	14°50	19°33	11°32	25°43	5°38	18°D53	17°15	27°20	n.a.								
M19	20 3 11	29°32'18	15°33	11°30	21°23	14° 5	15° 2	19°36	11°29	25°44	5°37	18°54	17°12	27°26	n.a.								
T 20	20 7 7	0♁32'06	29° 7	12°22	22°38	14°14	15°13	19°39	11°27	25°44	5°37	18°55	17° 8	27°33	n.a.								
W21	20 11 4	1°31'58	12II27	13°22	23°54	14°24	15°25	19°42	11°25	25°45	5°37	18°R56	17° 5	27°40	n.a.								
T 22	20 15 0	2°31'51	25°33	14°29	25° 9	14°35	15°36	19°45	11°23	25°45	5°36	18°56	17° 2	27°46	n.a.								
F 23	20 18 57	3°31'47	8☾28	15°42	26°25	14°46	15°48	19°48	11°20	25°46	5°36	18°54	16°59	27°53	n.a.								
S 24	20 22 54	4°31'45	21°11	16°59	27°40	14°58	16° 0	19°51	11°18	25°47	5°35	18°50	16°56	28° 0	n.a.								
S 25	20 26 50	5°31'45	3♁44	18°21	28°56	15°11	16°11	19°55	11°16	25°47	5°35	18°44	16°53	28° 7	n.a.								
M26	20 30 47	6°31'48	16° 6	19°47	0♁11	15°25	16°23	19°58	11°14	25°48	5°34	18°36	16°49	28°13	n.a.								
T 27	20 34 43	7°31'52	28°18	21°15	1°27	15°39	16°35	20° 2	11°12	25°49	5°34	18°26	16°46	28°20	n.a.								
W28	20 38 40	8°31'59	10II22	22°47	2°42	15°53	16°47	20° 5	11°10	25°50	5°33	18°16	16°43	28°27	n.a.								
T 29	20 42 36	9°32'07																					

SWISS EPHEMERIS for the year 3285 BCE

SEPTEMBER 3285 BCE (-3284) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	20 54 26	12♌32'44	27♎53	29♏10	7♏45	16♏57	17♏36	20♏20	11°R 2	25♏53	5°R31	17°R50	16♐30	28♐54	n.a.
M 2	20 58 23	13°33'00	9♐53	0♐49	9° 0	17°15	17°48	20°24	11♑ 0	25°54	5°R30	17°D49	16°27	29° 0	n.a.
T 3	21 2 19	14°33'17	22° 5	2°28	10°16	17°33	18° 1	20°29	10°58	25°55	5°30	17°D49	16°24	29° 7	n.a.
W 4	21 6 16	15°33'36	4♑35	4° 7	11°32	17°52	18°13	20°33	10°56	25°56	5°29	17°50	16°21	29°14	n.a.
T 5	21 10 12	16°33'58	17°27	5°47	12°47	18°11	18°26	20°37	10°54	25°57	5°28	17°R50	16°18	29°21	n.a.
F 6	21 14 9	17°34'20	0♒45	7°27	14° 3	18°30	18°38	20°41	10°52	25°58	5°27	17°49	16°14	29°27	n.a.
S 7	21 18 5	18°34'45	14°32	9° 7	15°19	18°50	18°51	20°46	10°51	25°59	5°27	17°46	16°11	29°34	n.a.
S 8	21 22 2	19°35'11	28°46	10°47	16°34	19°11	19° 3	20°50	10°49	26° 0	5°26	17°41	16° 8	29°41	n.a.
M 9	21 25 58	20°35'39	13♒25	12°27	17°50	19°32	19°16	20°55	10°47	26° 2	5°25	17°33	16° 5	29°47	n.a.
T 10	21 29 55	21°36'09	28°22	14° 6	19° 5	19°53	19°29	20°59	10°46	26° 3	5°24	17°23	16° 2	29°54	n.a.
W11	21 33 52	22°36'41	13♋27	15°45	20°21	20°15	19°42	21° 4	10°44	26° 4	5°24	17°13	15°59	0♌ 1	n.a.
T 12	21 37 48	23°37'14	28°31	17°25	21°37	20°37	19°55	21° 9	10°42	26° 5	5°23	17° 4	15°55	0° 8	n.a.
F 13	21 41 45	24°37'50	13♌24	19° 3	22°53	21° 0	20° 7	21°13	10°41	26° 7	5°22	16°56	15°52	0°14	n.a.
S 14	21 45 41	25°38'27	27°59	20°42	24° 8	21°23	20°20	21°18	10°39	26° 8	5°21	16°50	15°49	0°21	n.a.
S 15	21 49 38	26°39'07	12♍11	22°20	25°24	21°46	20°33	21°23	10°38	26° 9	5°20	16°47	15°46	0°28	n.a.
M16	21 53 34	27°39'48	26° 1	23°58	26°40	22°10	20°46	21°28	10°36	26°11	5°19	16°D47	15°43	0°34	n.a.
T 17	21 57 31	28°40'32	9♐28	25°35	27°55	22°34	21° 0	21°33	10°35	26°12	5°18	16°R47	15°40	0°41	n.a.
W18	22 1 27	29°41'18	22°35	27°12	29°11	22°59	21°13	21°39	10°34	26°13	5°17	16°47	15°36	0°48	n.a.
T 19	22 5 24	0♐42'05	5♏26	28°49	0♐27	23°24	21°26	21°44	10°32	26°15	5°17	16°45	15°33	0°55	n.a.
F 20	22 9 21	1°42'55	18° 3	0♐26	1°42	23°49	21°39	21°49	10°31	26°16	5°16	16°42	15°30	1° 1	n.a.
S 21	22 13 17	2°43'46	0♑29	2° 2	2°58	24°15	21°52	21°54	10°30	26°18	5°15	16°35	15°27	1° 8	n.a.
S 22	22 17 14	3°44'39	12°46	3°38	4°14	24°41	22° 6	22° 0	10°29	26°19	5°14	16°25	15°24	1°15	n.a.
M23	22 21 10	4°45'33	24°55	5°14	5°30	25° 7	22°19	22° 5	10°27	26°21	5°13	16°12	15°20	1°22	n.a.
T 24	22 25 7	5°46'29	6♐58	6°49	6°45	25°34	22°32	22°11	10°26	26°23	5°12	15°58	15°17	1°28	n.a.
W25	22 29 3	6°47'26	18°56	8°24	8° 1	26° 1	22°46	22°17	10°25	26°24	5°11	15°43	15°14	1°35	n.a.
T 26	22 33 0	7°48'25	0♌49	9°59	9°17	26°28	22°59	22°22	10°24	26°26	5°10	15°28	15°11	1°42	n.a.
F 27	22 36 56	8°49'25	12°40	11°34	10°32	26°56	23°12	22°28	10°23	26°27	5° 9	15°16	15° 8	1°48	n.a.
S 28	22 40 53	9°50'26	24°30	13° 8	11°48	27°24	23°26	22°34	10°22	26°29	5° 8	15° 6	15° 5	1°55	n.a.
S 29	22 44 50	10°51'28	6♐22	14°43	13° 4	27°52	23°39	22°39	10°22	26°31	5° 7	14°59	15° 1	2° 2	n.a.
M30	22 48 46	11°52'32	18♐20	16°17	14°19	28°20	23°53	22°45	10°21	26°33	5° 6	14°D55	14°D58	2° 9	n.a.

Delta T = 24h17m46s Julian Calendar 1 Sept. 3285 BCE == Greg. Calendar 6 Aug. 3285 BCE
 The year -3284 astronomical counting style corresponds to year 3285 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3285 BCE (-3284) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	22 52 43	12♐53'36	0♑29	17°17	15°35	28°49	24° 6	22°51	10°R20	26°34	5°R 4	14°R53	14°D55	2°15	n.a.
W 2	22 56 39	13°54'41	12°53	19°25	16°51	29°18	24°20	22°57	10°R19	26°36	5°R 3	14°D53	14°52	2°22	n.a.
T 3	23 0 36	14°55'47	25°38	20°59	18° 6	29°47	24°34	23° 3	10°19	26°38	5° 2	14°53	14°49	2°29	n.a.
F 4	23 4 32	15°56'55	8♒49	22°32	19°22	0♒16	24°47	23° 9	10°18	26°40	5° 1	14°51	14°45	2°35	n.a.
S 5	23 8 29	16°58'03	22°28	24° 6	20°38	0°46	25° 1	23°15	10°18	26°42	5° 0	14°48	14°42	2°42	n.a.
S 6	23 12 25	17°59'11	6♓39	25°39	21°53	1°16	25°14	23°22	10°17	26°43	4°59	14°42	14°39	2°49	n.a.
M 7	23 16 22	19° 0'21	21°19	27°13	23° 9	1°46	25°28	23°28	10°17	26°45	4°58	14°33	14°36	2°56	n.a.
T 8	23 20 19	20° 1'31	6♋22	28°46	24°25	2°17	25°42	23°34	10°16	26°47	4°57	14°22	14°33	3° 2	n.a.
W 9	23 24 15	21° 2'42	21°40	0♌19	25°40	2°47	25°55	23°40	10°16	26°49	4°56	14°11	14°30	3° 9	n.a.
T 10	23 28 12	22° 3'54	7♌ 2	1°53	26°56	3°18	26° 9	23°47	10°15	26°51	4°54	13°59	14°26	3°16	n.a.
F 11	23 32 8	23° 5'07	22°14	3°26	28°11	3°49	26°23	23°53	10°15	26°53	4°53	13°50	14°23	3°22	n.a.
S 12	23 36 5	24° 6'21	7♍ 8	4°59	29°27	4°20	26°36	23°59	10°15	26°55	4°52	13°43	14°20	3°29	n.a.
S 13	23 40 1	25° 7'36	21°37	6°32	0♌42	4°51	26°50	24° 6	10°15	26°57	4°51	13°39	14°17	3°36	n.a.
M14	23 43 58	26° 8'52	5♐38	8° 4	1°58	5°23	27° 4	24°12	10°15	26°59	4°50	13°38	14°14	3°43	n.a.
T 15	23 47 54	27°10'09	19°11	9°37	3°14	5°55	27°17	24°19	10°D15	27° 1	4°49	13°D37	14°11	3°49	n.a.
W16	23 51 51	28°11'27	2♏19	11°10	4°29	6°26	27°31	24°25	10°15	27° 3	4°48	13°R37	14° 7	3°56	n.a.
T 17	23 55 48	29°12'46	15° 6	12°42	5°45	6°58	27°45	24°32	10°15	27° 5	4°46	13°36	14° 4	4° 3	n.a.
F 18	23 59 44	0♌14'06	27°35	14°14	7° 0	7°31	27°58	24°39	10°15	27° 7	4°45	13°33	14° 1	4° 9	n.a.
S 19	0 3 41	1°15'27	9♑51	15°46	8°16	8° 3	28°12	24°45	10°15	27° 9	4°44	13°27	13°58	4°16	n.a.
S 20	0 7 37	2°16'48	21°58	17°17	9°31	8°36	28°26	24°52	10°15	27°11	4°43	13°18	13°55	4°23	n.a.
M21	0 11 34	3°18'10	3♐58	18°48	10°47	9° 8	28°39	24°59	10°15	27°13	4°42	13° 7	13°51	4°30	n.a.
T 22	0 15 30	4°19'32	15°53	20°18	12° 2	9°41	28°53	25° 6	10°16	27°16	4°41	12°53	13°48	4°36	n.a.
W23	0 19 27	5°20'55	27°46	21°48	13°18	10°14	29° 7	25°12	10°16	27°18	4°39	12°40	13°45	4°43	n.a.
T 24	0 23 23	6°22'18	9♏38	23°16	14°33	10°47	29°20	25°19	10°17	27°20	4°38	12°26	13°42	4°50	n.a.
F 25	0 27 20	7°23'42	21°29	24°44	15°48	11°21	29°34	25°26	10°17	27°22	4°37	12°14	13°39	4°56	n.a.
S 26	0 31 16	8°25'05	3♐22	26°10	17° 4	11°54	29°48	25°33	10°18	27°24	4°36	12° 5	13°36	5° 3	n.a.
S 27	0 35 13	9°26'29	15°19	27°35	18°19	12°28	0♌ 1	25°40	10°18	27°26	4°35	11°59	13°32	5°10	n.a.
M28	0 39 10	10°27'53	27°21	28°58	19°35	13° 1	0°15	25°47	10°19	27°29	4°33	11°55	13°29	5°17	n.a.
T 29	0 43 6	11°29'17	9♑32	0♐19	20°50	13°35	0°29	25°53	10°19	27°31	4°32	11°D54	13°26	5°23	n.a.
W30	0 47 3	12°30'41	21°57	1°37	22° 5	14° 9	0°42	26° 0	10°20	27°33	4°31	11°54	13°23	5°30	n.a.
T 31	0 50 59	13♏32'04	4♒39	2♐52	23°21	14°43	0♌56	26° 7	10°R21	27°35	4°R30	11°D55	13°D20	5°37	n.a.

Delta T = 24h17m43s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3285 BCE

NOVEMBER 3285 BCE (-3284) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	0 54 56	14♁33'27	17♃43	4♍. 4	24♁36	15♃17	1♁. 9	26♁14	10♃22	27♁37	4°R29	11°R55	13♀16	5♁43	n.a.		
S 2	0 58 52	15°34'50	1♁12	5°12	25°51	15°52	1°23	26°21	10°23	27°40	4°V28	11♀54	13°13	5°50	n.a.		
S 3	1 2 49	16°36'13	15°10	6°15	27° 7	16°26	1°36	26°28	10°24	27°42	4°27	11°51	13°10	5°57	n.a.		
M 4	1 6 45	17°37'34	29°36	7°12	28°22	17° 1	1°50	26°35	10°25	27°44	4°25	11°45	13° 7	6° 4	n.a.		
T 5	1 10 42	18°38'56	14♃27	8° 3	29°37	17°35	2° 3	26°42	10°26	27°46	4°24	11°37	13° 4	6°10	n.a.		
W 6	1 14 39	19°40'17	29°36	8°48	0♍52	18°10	2°17	26°49	10°27	27°49	4°23	11°29	13° 1	6°17	n.a.		
T 7	1 18 35	20°41'38	14°V55	9°24	2° 8	18°45	2°30	26°56	10°28	27°51	4°22	11°21	12°57	6°24	n.a.		
F 8	1 22 32	21°42'58	0♃11	9°51	3°23	19°20	2°43	27° 3	10°29	27°53	4°21	11°14	12°54	6°30	n.a.		
S 9	1 26 28	22°44'18	15°14	10° 8	4°38	19°55	2°57	27°11	10°30	27°55	4°20	11° 9	12°51	6°37	n.a.		
S 10	1 30 25	23°45'38	29°55	10°R15	5°53	20°30	3°10	27°18	10°31	27°58	4°19	11° 6	12°48	6°44	n.a.		
M 11	1 34 21	24°46'57	14♀10	10°10	7° 8	21° 5	3°23	27°25	10°33	28° 0	4°18	11°D 6	12°45	6°51	n.a.		
T 12	1 38 18	25°48'17	27°55	9°54	8°23	21°40	3°36	27°32	10°34	28° 2	4°17	11° 7	12°42	6°57	n.a.		
W 13	1 42 14	26°49'36	11♁12	9°25	9°39	22°16	3°50	27°39	10°36	28° 5	4°15	11° 8	12°38	7° 4	n.a.		
T 14	1 46 11	27°50'55	24° 5	8°46	10°54	22°51	4° 3	27°46	10°37	28° 7	4°14	11°R 9	12°35	7°11	n.a.		
F 15	1 50 8	28°52'14	6♁36	7°55	12° 9	23°26	4°16	27°53	10°39	28° 9	4°13	11° 9	12°32	7°17	n.a.		
S 16	1 54 4	29°53'32	18°51	6°55	13°24	24° 2	4°29	28° 0	10°40	28°11	4°12	11° 7	12°29	7°24	n.a.		
S 17	1 58 1	0♍54'50	0♎55	5°47	14°39	24°38	4°42	28° 7	10°42	28°14	4°11	11° 3	12°26	7°31	n.a.		
M 18	2 1 57	1°56'07	12°51	4°33	15°54	25°13	4°55	28°14	10°43	28°16	4°10	10°57	12°22	7°38	n.a.		
T 19	2 5 54	2°57'23	24°42	3°15	17° 9	25°49	5° 8	28°21	10°45	28°18	4° 9	10°50	12°19	7°44	n.a.		
W 20	2 9 50	3°58'39	6♁33	1°56	18°24	26°25	5°21	28°28	10°47	28°20	4° 8	10°43	12°16	7°51	n.a.		
T 21	2 13 47	4°59'55	18°24	0°39	19°39	27° 1	5°34	28°35	10°49	28°23	4° 7	10°36	12°13	7°58	n.a.		
F 22	2 17 43	6° 1'09	0♍19	29♁25	20°54	27°37	5°46	28°42	10°50	28°25	4° 6	10°29	12°10	8° 4	n.a.		
S 23	2 21 40	7° 2'23	12°19	28°17	22° 9	28°13	5°59	28°49	10°52	28°27	4° 5	10°25	12° 7	8°11	n.a.		
S 24	2 25 37	8° 3'35	24°25	27°16	23°24	28°49	6°12	28°56	10°54	28°29	4° 4	10°22	12° 3	8°18	n.a.		
M 25	2 29 33	9° 4'47	6♃39	26°23	24°39	29°25	6°24	29° 3	10°56	28°32	4° 3	10°D20	12° 0	8°25	n.a.		
T 26	2 33 30	10° 5'58	19° 2	25°39	25°54	0♁. 1	6°37	29°10	10°58	28°34	4° 2	10°21	11°57	8°31	n.a.		
W 27	2 37 26	11° 7'07	1♃37	25° 4	27° 9	0°38	6°50	29°17	11° 0	28°36	4° 1	10°22	11°54	8°38	n.a.		
T 28	2 41 23	12° 8'15	14°27	24°39	28°24	1°14	7° 2	29°24	11° 2	28°38	4° 1	10°24	11°51	8°45	n.a.		
F 29	2 45 19	13° 9'21	27°34	24°22	29°39	1°50	7°14	29°31	11° 5	28°41	4° 0	10°25	11°48	8°51	n.a.		
S 30	2 49 16	14♍10'26	11♁. 0	24°D14	0♃53	2♁27	7♁27	29♁38	11♃. 7	28♁43	3°V59	10°R26	11♀44	8♁58	n.a.		

Delta T = 24h17m40s Julian Calendar 1 Nov. 3285 BCE == Greg. Calendar 6 Oct. 3285 BCE
 The year -3284 astronomical counting style corresponds to year 3285 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3285 BCE (-3284) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	2 53 12	15♍11'30	24♁48	24♁15	2♃. 8	3♁. 3	7♁39	29♁45	11♃. 9	28♁45	3°R58	10°R26	11♀41	9♁. 5	n.a.		
M 2	2 57 9	16°12'32	8♃57	24°23	3°23	3°40	7°51	29°52	11°11	28°47	3°V57	10♀24	11°38	9°12	n.a.		
T 3	3 1 6	17°13'32	23°28	24°38	4°38	4°16	8° 3	29°59	11°13	28°49	3°56	10°22	11°35	9°18	n.a.		
W 4	3 5 2	18°14'30	8°V14	24°59	5°52	4°53	8°15	0♍. 6	11°16	28°52	3°55	10°19	11°32	9°25	n.a.		
T 5	3 8 59	19°15'28	23°11	25°27	7° 7	5°30	8°27	0°13	11°18	28°54	3°55	10°16	11°28	9°32	n.a.		
F 6	3 12 55	20°16'23	8♃10	26° 0	8°22	6° 6	8°39	0°20	11°21	28°56	3°54	10°13	11°25	9°38	n.a.		
S 7	3 16 52	21°17'17	23° 3	26°38	9°36	6°43	8°51	0°26	11°23	28°58	3°53	10°11	11°22	9°45	n.a.		
S 8	3 20 48	22°18'10	7♀41	27°21	10°51	7°20	9° 3	0°33	11°25	29° 0	3°52	10°D11	11°19	9°52	n.a.		
M 9	3 24 45	23°19'01	21°58	28° 7	12° 6	7°57	9°15	0°40	11°28	29° 2	3°52	10°11	11°16	9°58	n.a.		
T 10	3 28 41	24°19'51	5♁50	28°58	13°20	8°34	9°26	0°47	11°31	29° 5	3°51	10°12	11°13	10° 5	n.a.		
W 11	3 32 38	25°20'40	19°16	29°52	14°35	9°10	9°38	0°53	11°33	29° 7	3°50	10°13	11° 9	10°12	n.a.		
T 12	3 36 35	26°21'27	2♁16	0♍49	15°49	9°47	9°49	1° 0	11°36	29° 9	3°50	10°14	11° 6	10°19	n.a.		
F 13	3 40 31	27°22'13	14°55	1°49	17° 4	10°24	10° 1	1° 6	11°38	29°11	3°49	10°15	11° 3	10°25	n.a.		
S 14	3 44 28	28°22'58	27°15	2°51	18°18	11° 1	10°12	1°13	11°41	29°13	3°48	10°R16	11° 0	10°32	n.a.		
S 15	3 48 24	29°23'41	9♎20	3°56	19°33	11°38	10°23	1°20	11°44	29°15	3°48	10°16	10°57	10°39	n.a.		
M 16	3 52 21	0♃24'23	21°17	5° 4	20°47	12°15	10°34	1°26	11°46	29°17	3°47	10°15	10°54	10°45	n.a.		
T 17	3 56 17	1°25'03	3♁. 8	6°13	22° 2	12°52	10°45	1°33	11°49	29°19	3°47	10°14	10°50	10°52	n.a.		
W 18	4 0 14	2°25'41	14°58	7°24	23°16	13°29	10°56	1°39	11°52	29°21	3°46	10°13	10°47	10°59	n.a.		
T 19	4 4 10	3°26'18	26°51	8°37	24°31	14° 6	11° 7	1°45	11°55	29°23	3°46	10°12	10°44	11° 6	n.a.		
F 20	4 8 7	4°26'54	8♍15	9°52	25°45	14°44	11°18	1°52	11°58	29°25	3°45	10°11	10°41	11°12	n.a.		
S 21	4 12 4	5°27'27	20°58	11° 8	26°59	15°21	11°29	1°58	12° 1	29°27	3°45	10°10	10°38	11°19	n.a.		
S 22	4 16 0	6°27'59	3♃17	12°26	28°14	15°58	11°39	2° 4	12° 3	29°29	3°44	10°10	10°34	11°26	n.a.		
M 23	4 19 57	7°28'30	15°46	13°45	29°28	16°35	11°50	2°11	12° 6	29°31	3°44	10°D10	10°31	11°32	n.a.		
T 24	4 23 53	8°28'58	28°29	15° 6	0♃42	17°12	12° 0	2°17	12° 9	29°32	3°43	10°10	10°28	11°39	n.a.		
W 25	4 27 50	9°29'24	11♃24	16°28	1°56	17°50	12°10	2°23	12°12	29°34	3°43	10°10	10°25	11°46	n.a.		
T 26	4 31 46	10°29'48	24°33	17°51	3°10	18°27	12°20	2°29	12°15	29°36	3°42	10°R10	10°22	11°52	n.a.		
F 27	4 35 43	11°30'10	7♁56	19°15	4°25	19° 4	12°30	2°35	12°18	29°38	3°42	10°10	10°19	11°59	n.a.		
S 28	4 39 39	12°30'30	21°32	20°40	5°39	19°42	12°40	2°41	12°21	29°40	3°42	10°10	10°15	12° 6	n.a.		
S 29	4 43 36	13°30'47	5♃22	22° 7	6°53	20°19	12°50	2°47	12°25	29°42	3°41	10°10	10°12	12°13	n.a.		
M 30	4 47 33	14°31'02	19°25	23°35	8° 7	20°56	13° 0	2°53	12°28	29°43	3°41	10°D10	10° 9	12°19	n.a.		
T 31	4 51 29	15♃31'15	3°V39	25♍. 4	9♃21	21♁34	13♁10	2♍59	12♃31	29♁45	3°V41	10♀10	10♀. 6	12♁26	n.a.		

Delta T = 24h17m37s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]