

SWISS EPHEMERIS for the year 2584 BCE

JANUARY 2584 BCE (-2583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	5 16 3	21 [♁] 17°41	5 [♃] 14	8 [♄] 17	24 [♁] 35	6 [♂] R29	26 [♁] 26	29 [♂] R 4	17 [♂] R10	6 [♁] 31	7 [♃] 7	1 [♁] 9	29 [♁] 51	1 [♁] 42	n.a.								
T 2	5 19 59	22°20'02	19°12	9°43	25°50	6 [♂] 25	26°36	29 [♁] 3	17 [♂] 8	6°33	7° 7	1°10	29°48	1°48	n.a.								
F 3	5 23 56	23°20'21	3 [♂] 35	11° 3	27° 5	6°23	26°47	29° 3	17° 6	6°35	7° 8	1°R11	29°45	1°55	n.a.								
S 4	5 27 52	24°20'38	18°19	12°18	28°19	6°21	26°57	29° 2	17° 4	6°37	7° 8	1°10	29°41	2° 2	n.a.								
S 5	5 31 49	25°20'53	3 [♁] 21	13°26	29°34	6°20	27° 7	29° 1	17° 2	6°38	7° 9	1° 6	29°38	2° 8	n.a.								
M 6	5 35 46	26°21'05	18°32	14°28	0 [♂] 49	6°D20	27°17	29° 1	17° 0	6°40	7°10	1° 0	29°35	2°15	n.a.								
T 7	5 39 42	27°21'16	3 [♁] 42	15°21	2° 4	6°21	27°27	29° 0	16°58	6°42	7°10	0°52	29°32	2°22	n.a.								
W 8	5 43 39	28°21'24	18°42	16° 7	3°18	6°22	27°37	28°59	16°57	6°44	7°11	0°43	29°29	2°28	n.a.								
T 9	5 47 35	29°21'31	3 [♁] 21	16°44	4°33	6°24	27°47	28°57	16°55	6°46	7°11	0°34	29°25	2°35	n.a.								
F 10	5 51 32	0 [♂] 21'35	17°34	17°11	5°48	6°27	27°56	28°56	16°53	6°48	7°12	0°26	29°22	2°42	n.a.								
S 11	5 55 28	1°21'38	1 [♁] 18	17°30	7° 2	6°30	28° 6	28°55	16°52	6°50	7°12	0°20	29°19	2°48	n.a.								
S 12	5 59 25	2°21'39	14°31	17°R39	8°17	6°35	28°15	28°54	16°50	6°52	7°13	0°16	29°16	2°55	n.a.								
M13	6 3 22	3°21'38	27°18	17°38	9°32	6°39	28°24	28°52	16°48	6°53	7°14	0°14	29°13	3° 2	n.a.								
T 14	6 7 18	4°21'35	9 [♁] 43	17°29	10°46	6°45	28°34	28°50	16°47	6°55	7°15	0°D14	29°10	3° 8	n.a.								
W15	6 11 15	5°21'30	21°50	17°10	12° 1	6°51	28°43	28°49	16°45	6°57	7°15	0°15	29° 6	3°15	n.a.								
T 16	6 15 11	6°21'23	3 [♁] 46	16°43	13°15	6°58	28°52	28°47	16°44	6°59	7°16	0°R15	29° 3	3°22	n.a.								
F 17	6 19 8	7°21'15	15°34	16° 9	14°30	7° 5	29° 0	28°45	16°42	7° 1	7°17	0°14	29° 0	3°28	n.a.								
S 18	6 23 4	8°21'04	27°21	15°27	15°44	7°13	29° 9	28°43	16°41	7° 3	7°17	0°10	28°57	3°35	n.a.								
S 19	6 27 1	9°20'52	9 [♁] 9	14°40	16°59	7°22	29°18	28°41	16°40	7° 5	7°18	0° 4	28°54	3°42	n.a.								
M20	6 30 57	10°20'37	21° 2	13°48	18°14	7°31	29°26	28°39	16°39	7° 8	7°19	29 [♁] 55	28°51	3°48	n.a.								
T 21	6 34 54	11°20'21	3 [♂] 2	12°53	19°28	7°41	29°34	28°37	16°37	7°10	7°20	29°44	28°47	3°55	n.a.								
W22	6 38 51	12°20'02	15°11	11°55	20°42	7°51	29°43	28°34	16°36	7°12	7°21	29°31	28°44	4° 2	n.a.								
T 23	6 42 47	13°19'41	27°29	10°57	21°57	8° 2	29°51	28°32	16°35	7°14	7°22	29°17	28°41	4° 8	n.a.								
F 24	6 46 44	14°19'17	9 [♁] 58	10° 0	23°11	8°14	29°58	28°29	16°34	7°16	7°22	29° 4	28°38	4°15	n.a.								
S 25	6 50 40	15°18'52	22°37	9° 4	24°26	8°26	0 [♁] 6	28°27	16°33	7°18	7°23	28°53	28°35	4°22	n.a.								
S 26	6 54 37	16°18'23	5 [♁] 27	8°11	25°40	8°38	0°14	28°24	16°32	7°20	7°24	28°45	28°31	4°28	n.a.								
M27	6 58 33	17°17'53	18°29	7°21	26°55	8°52	0°21	28°21	16°31	7°22	7°25	28°39	28°28	4°35	n.a.								
T 28	7 2 30	18°17'20	1 [♁] 45	6°36	28° 9	9° 5	0°29	28°18	16°30	7°24	7°26	28°36	28°25	4°42	n.a.								
W29	7 6 26	19°16'44	15°17	5°56	29°23	9°19	0°36	28°15	16°29	7°27	7°27	28°D36	28°22	4°48	n.a.								
T 30	7 10 23	20°16'06	29° 6	5°22	0 [♁] 38	9°34	0°43	28°12	16°29	7°29	7°28	28°R36	28°19	4°55	n.a.								
F 31	7 14 20	21 [♁] 15'25	13 [♂] 14	4 [♂] 53	1 [♁] 52	9 [♂] 49	0 [♁] 50	28 [♁] 9	16 [♂] 28	7 [♁] 31	7 [♁] 29	28 [♁] 35	28 [♁] 16	5 [♁] 2	n.a.								

Delta T = 17h59m05s Julian Calendar 1 Jan. 2584 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 2585 BCE
 The year -2583 astronomical counting style corresponds to year 2584 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2584 BCE (-2583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	7 18 16	22 [♁] 14'42	27 [♂] 39	4°R30	3 [♁] 6	10 [♂] 5	0 [♁] 57	28°R 6	16°R27	7 [♁] 33	7 [♁] 30	28°R33	28 [♁] 12	5 [♁] 8	n.a.								
S 2	7 22 13	23°13'56	12 [♁] 19	4 [♂] 14	4°20	10°21	1° 3	28 [♁] 3	16 [♂] 27	7°35	7°31	28 [♁] 28	28° 9	5°15	n.a.								
T 3	7 26 9	24°13'08	12 [♁] 19	4° 3	5°35	10°37	1°10	28° 0	16°26	7°38	7°32	28°21	28° 6	5°22	n.a.								
M 4	7 30 6	25°12'17	12 [♁] 2	3°D58	6°49	10°54	1°16	27°56	16°26	7°40	7°33	28°11	28° 3	5°28	n.a.								
W 5	7 34 2	26°11'25	26°49	3°59	8° 3	11°11	1°22	27°53	16°25	7°42	7°34	27°59	28° 0	5°35	n.a.								
T 6	7 37 59	27°10'29	11 [♁] 21	4° 6	9°17	11°29	1°28	27°50	16°25	7°44	7°35	27°47	27°57	5°42	n.a.								
F 7	7 41 55	28° 9'32	15°22	4°18	10°31	11°47	1°34	27°46	16°24	7°47	7°36	27°37	27°53	5°48	n.a.								
S 8	7 45 52	29° 8'33	9 [♁] 17	4°35	11°45	12° 6	1°40	27°42	16°24	7°49	7°37	27°28	27°50	5°55	n.a.								
S 9	7 49 49	0 [♁] 7'31	22°34	4°57	12°59	12°24	1°45	27°39	16°24	7°51	7°39	27°22	27°47	6° 2	n.a.								
M10	7 53 45	1° 6'27	5 [♁] 25	5°24	14°13	12°44	1°51	27°35	16°24	7°53	7°40	27°19	27°44	6° 9	n.a.								
T 11	7 57 42	2° 5'22	17°54	5°55	15°27	13° 3	1°56	27°31	16°24	7°55	7°41	27°17	27°41	6°15	n.a.								
W12	8 1 38	3° 4'15	0 [♁] 4	6°31	16°41	13°23	2° 1	27°27	16°24	7°58	7°42	27°17	27°37	6°22	n.a.								
T 13	8 5 35	4° 3'05	12° 1	7°10	17°55	13°44	2° 6	27°24	16°D24	8° 0	7°43	27°17	27°34	6°29	n.a.								
F 14	8 9 31	5° 1'54	23°51	7°53	19° 9	14° 4	2°10	27°20	16°24	8° 2	7°44	27°16	27°31	6°35	n.a.								
S 15	8 13 28	6° 0'41	5 [♁] 40	8°40	20°23	14°25	2°15	27°16	16°24	8° 5	7°46	27°13	27°28	6°42	n.a.								
S 16	8 17 24	6°59'26	17°30	9°30	21°37	14°47	2°19	27°12	16°24	8° 7	7°47	27° 7	27°25	6°49	n.a.								
M17	8 21 21	7°58'09	29°28	10°23	22°51	15° 8	2°24	27° 8	16°24	8° 9	7°48	26°58	27°22	6°55	n.a.								
T 18	8 25 18	8°56'50	11 [♁] 36	11°20	24° 5	15°30	2°28	27° 3	16°24	8°11	7°49	26°47	27°18	7° 2	n.a.								
W19	8 29 14	9°55'29	23°55	12°19	25°19	15°53	2°31	26°59	16°25	8°14	7°50	26°35	27°15	7° 9	n.a.								
T 20	8 33 11	10°54'06	6 [♁] 28	13°21	26°33	16°15	2°35	26°55	16°25	8°16	7°52	26°22	27°12	7°15	n.a.								
F 21	8 37 7	11°52'40	19°14	14°25	27°47	16°38	2°39	26°51	16°25	8°18	7°53	26° 9	27° 9	7°22	n.a.								
S 22	8 41 4	12°51'13	2 [♁] 12	15°32	29° 0	17° 2	2°42	26°47	16°26	8°20	7°54	25°59	27° 6	7°29	n.a.								
S 23	8 45 0	13°49'43	15°22	16°42	0 [♁] 14	17°25	2°45	26°42	16°26	8°23	7°55	25°50	27° 3	7°35	n.a.								
M24	8 48 57	14°48'11	28°43	17°54	1°28	17°49	2°48	26°38	16°27	8°25	7°57	25°45	26°59	7°42	n.a.								
T 25	8 52 53	15°46'37	12 [♁] 14	19° 8	2°41	18°13	2°51	26°34	16°27	8°27	7°58	25°42	26°56	7°49	n.a.								
W26	8 56 50	16°45'01	25°56	20°24	3°55	18°37	2°54	26°29	16°28	8°29	7°59	25°D41	26°53	7°55	n.a.								
T 27	9 0 47	17°43'22	9 [♁] 48	21°43	5° 9	19° 2	2°56	26°25	16°29	8°32	8° 0	25°42	26°50	8° 2	n.a.								
F 28	9 4 43	18 [♁] 41'41	23 [♂] 51	23 [♁] 3	6 [♁] 22	19 [♂] 27	2 [♁] 58	26 [♁] 21	16 [♂] 30	8 [♁] 34	8 [♁] 2	25°R42	26 [♁] 47	8 [♁] 9	n.a.								

Delta T = 17h59m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2584 BCE

MARCH 2584 BCE (-2583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	9 8 40	19 ³⁹ 37'57	8II 3	24 ³ 26	7 ³⁶ 36	19 ⁵² 52	3 ⁰ 11	26 ¹⁶ R16	16 ³⁰ 30	8 ³⁶ 36	8 ³ 3	25 ⁴¹ R41	26 ⁴³ 43	8 ¹⁵ 15	n.a.		
S 2	9 12 36	20 ³⁸ '12	22 ²⁴	25 ⁵⁰	8 ⁵⁰	20 ¹⁷	3 ²	26 ¹² 12	16 ³¹	8 ³⁸	8 ⁴	25 ³⁷ 37	26 ⁴⁰	8 ²²	n.a.		
M 3	9 16 33	21 ³⁶ '24	6 ⁵⁰ 50	27 ¹⁶	10 ³	20 ⁴³	3 ⁴	26 ⁷	16 ³²	8 ⁴¹	8 ⁶	25 ³¹	26 ³⁷	8 ²⁹	n.a.		
T 4	9 20 29	22 ³⁴ '34	21 ¹⁷	28 ⁴⁵	11 ¹⁷	21 ⁹	3 ⁵	26 ³	16 ³³	8 ⁴³	8 ⁷	25 ²³	26 ³⁴	8 ³⁵	n.a.		
W 5	9 24 26	23 ³² '42	5 ³⁹ 39	0 ¹⁵ 15	12 ³⁰	21 ³⁵	3 ⁷	25 ⁵⁸	16 ³⁴	8 ⁴⁵	8 ⁸	25 ¹⁴	26 ³¹	8 ⁴²	n.a.		
T 6	9 28 22	24 ³⁰ '47	19 ⁴⁹	1 ⁴⁷	13 ⁴³	22 ¹	3 ⁸	25 ⁵⁴	16 ³⁵	8 ⁴⁷	8 ¹⁰	25 ⁴	26 ²⁸	8 ⁴⁹	n.a.		
F 7	9 32 19	25 ²⁸ '51	3 ⁴³ 43	3 ²⁰	14 ⁵⁷	22 ²⁸	3 ⁹	25 ⁴⁹	16 ³⁷	8 ⁴⁹	8 ¹¹	24 ⁵⁵	26 ²⁴	8 ⁵⁵	n.a.		
S 8	9 36 16	26 ²⁶ '53	17 ¹⁷	4 ⁵⁶	16 ¹⁰	22 ⁵⁴	3 ¹⁰	25 ⁴⁵	16 ³⁸	8 ⁵²	8 ¹²	24 ⁴⁸	26 ²¹	9 ²	n.a.		
S 9	9 40 12	27 ²⁴ '53	0 ²⁸ 28	6 ³³	17 ²³	23 ²¹	3 ¹⁰	25 ⁴⁰	16 ³⁹	8 ⁵⁴	8 ¹⁴	24 ⁴³	26 ¹⁸	9 ⁹	n.a.		
M10	9 44 9	28 ²² '52	13 ¹⁷	8 ¹³	18 ³⁷	23 ⁴⁸	3 ¹¹	25 ³⁶	16 ⁴⁰	8 ⁵⁶	8 ¹⁵	24 ⁴⁰	26 ¹⁵	9 ¹⁶	n.a.		
T 11	9 48 5	29 ²⁰ '49	25 ⁴⁵	9 ⁵⁴	19 ⁵⁰	24 ¹⁶	3 ¹¹	25 ³¹	16 ⁴²	8 ⁵⁸	8 ¹⁶	24 ^{D39}	26 ¹²	9 ²²	n.a.		
W12	9 52 2	0 ¹⁸ '44	7 ¹¹ 11	11 ³⁷	21 ³	24 ⁴³	3 ^{R11}	25 ²⁷	16 ⁴³	9 ⁰	8 ¹⁸	24 ⁴⁰	26 ⁸	9 ²⁹	n.a.		
T 13	9 55 58	1 ¹⁶ '38	19 ⁵⁷	13 ²¹	22 ¹⁶	25 ¹¹	3 ¹¹	25 ²³	16 ⁴⁴	9 ²	8 ¹⁹	24 ⁴¹	26 ⁵	9 ³⁶	n.a.		
F 14	9 59 55	2 ¹⁴ '30	1 ⁴⁹	15 ⁸	23 ³⁰	25 ³⁹	3 ¹⁰	25 ¹⁸	16 ⁴⁶	9 ⁴	8 ²¹	24 ^{R42}	26 ²	9 ⁴²	n.a.		
S 15	10 3 51	3 ¹² '21	13 ⁴⁰	16 ⁵⁶	24 ⁴³	26 ⁷	3 ¹⁰	25 ¹⁴	16 ⁴⁸	9 ⁶	8 ²²	24 ⁴¹	25 ⁵⁹	9 ⁴⁹	n.a.		
S 16	10 7 48	4 ¹⁰ '11	25 ³³	18 ⁴⁶	25 ⁵⁶	26 ³⁵	3 ⁹	25 ⁹	16 ⁴⁹	9 ⁹	8 ²³	24 ³⁹	25 ⁵⁶	9 ⁵⁶	n.a.		
M17	10 11 45	5 ⁷ '59	7 ³ 34	20 ³⁸	27 ⁹	27 ⁴	3 ⁸	25 ⁵	16 ⁵¹	9 ¹¹	8 ²⁵	24 ³⁴	25 ⁵³	10 ²	n.a.		
T 18	10 15 41	6 ⁵ '46	19 ⁴⁷	22 ³²	28 ²²	27 ³²	3 ⁷	25 ¹	16 ⁵²	9 ¹³	8 ²⁶	24 ²⁸	25 ⁴⁹	10 ⁹	n.a.		
W19	10 19 38	7 ³ '31	2 ¹⁵ 15	24 ²⁸	29 ³⁵	28 ¹	3 ⁶	24 ⁵⁶	16 ⁵⁴	9 ¹⁵	8 ²⁷	24 ²⁰	25 ⁴⁶	10 ¹⁶	n.a.		
T 20	10 23 34	8 ¹ '15	14 ⁵⁹	26 ²⁵	0 ⁴⁸ 48	28 ³⁰	3 ⁴	24 ⁵²	16 ⁵⁶	9 ¹⁷	8 ²⁹	24 ¹²	25 ⁴³	10 ²²	n.a.		
F 21	10 27 31	8 ⁵⁸ '57	28 ⁰	28 ²⁴	2 ¹	28 ⁵⁹	3 ³	24 ⁴⁸	16 ⁵⁸	9 ¹⁹	8 ³⁰	24 ⁴	25 ⁴⁰	10 ²⁹	n.a.		
S 22	10 31 27	9 ⁵⁶ '38	11 ¹⁸ 18	0 ²⁵ 25	3 ¹⁴	29 ²⁹	3 ¹	24 ⁴³	17 ⁰	9 ²¹	8 ³¹	23 ⁵⁷	25 ³⁷	10 ³⁶	n.a.		
S 23	10 35 24	10 ⁵⁴ '17	24 ⁵¹	2 ²⁷	4 ²⁷	29 ⁵⁸	2 ⁵⁹	24 ³⁹	17 ²	9 ²³	8 ³³	23 ⁵²	25 ³⁴	10 ⁴²	n.a.		
M24	10 39 20	11 ⁵¹ '54	8 ³⁶ 36	4 ³¹	5 ⁴⁰	0 ²⁸ 28	2 ⁵⁶	24 ³⁵	17 ³	9 ²⁵	8 ³⁴	23 ⁵⁰	25 ³⁰	10 ⁴⁹	n.a.		
T 25	10 43 17	12 ⁴⁹ '30	22 ³¹	6 ³⁷	6 ⁵³	0 ⁵⁸ 58	2 ⁵⁴	24 ³¹	17 ⁵	9 ²⁷	8 ³⁶	23 ^{D49}	25 ²⁷	10 ⁵⁶	n.a.		
W26	10 47 13	13 ⁴⁷ '05	6 ³³ 33	8 ⁴⁴	8 ⁵	1 ²⁸	2 ⁵²	24 ²⁷	17 ⁷	9 ²⁹	8 ³⁷	23 ⁴⁹	25 ²⁴	11 ²	n.a.		
T 27	10 51 10	14 ⁴⁴ '38	20 ⁴¹	10 ⁵²	9 ¹⁸	1 ⁵⁸	2 ⁴⁹	24 ²³	17 ¹⁰	9 ³¹	8 ³⁸	23 ⁵⁰	25 ²¹	11 ⁹	n.a.		
F 28	10 55 7	15 ⁴² '09	4 ¹¹ 11	13 ¹	10 ³¹	2 ²⁸	2 ⁴⁶	24 ¹⁹	17 ¹²	9 ³³	8 ⁴⁰	23 ⁵²	25 ¹⁸	11 ¹⁶	n.a.		
S 29	10 59 3	16 ³⁹ '38	19 ²	15 ¹¹	11 ⁴³	2 ⁵⁹	2 ⁴³	24 ¹⁵	17 ¹⁴	9 ³⁵	8 ⁴¹	23 ^{R52}	25 ¹⁴	11 ²³	n.a.		
S 30	11 3 0	17 ³⁷ '06	3 ¹³ 13	17 ²¹	12 ⁵⁶	3 ³⁰	2 ³⁹	24 ¹¹	17 ¹⁶	9 ³⁶	8 ⁴²	23 ⁵¹	25 ¹¹	11 ²⁹	n.a.		
M31	11 6 56	18 ³⁴ '32	17 ²¹ 21	19 ³²	14 ⁴⁹	4 ¹¹ 11	2 ³⁶	24 ¹¹	17 ¹⁸	9 ³⁸	8 ⁴⁴	23 ⁴⁸	25 ⁸	11 ³⁶	n.a.		

Delta T = 17h59m00s Julian Calendar 1 March 2584 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2584 BCE

The year -2583 astronomical counting style corresponds to year 2584 B.C.E historical counting style.

APRIL 2584 BCE (-2583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	11 10 53	19 ³¹ '57	1 ²⁴ 24	21 ⁴³	15 ²¹	4 ¹¹ 11	2 ^{R32}	24 ^{R 3}	17 ²¹	9 ⁴⁰	8 ⁴⁵	23 ^{R45}	25 ⁵	11 ⁴³	n.a.		
W 2	11 14 49	20 ²⁹ '20	15 ¹⁸	23 ⁵⁴	16 ³⁴	5 ²	2 ²⁹	23 ²⁹	17 ²³	9 ⁴²	8 ⁴⁶	23 ⁴⁰	25 ²	11 ⁴⁹	n.a.		
T 3	11 18 46	21 ²⁶ '42	29 ¹	26 ⁴	17 ⁴⁶	5 ³³	2 ²⁵	23 ⁵⁶	17 ²⁵	9 ⁴⁴	8 ⁴⁸	23 ³⁵	24 ⁵⁹	11 ⁵⁶	n.a.		
F 4	11 22 42	22 ²⁴ '02	12 ³⁰ 30	28 ¹⁴	18 ⁵⁹	6 ⁵	2 ²⁰	23 ⁵²	17 ²⁸	9 ⁴⁶	8 ⁴⁹	23 ³⁰	24 ⁵⁵	12 ³	n.a.		
S 5	11 26 39	23 ²¹ '21	25 ⁴³	0 ²³ 23	20 ¹¹	6 ³⁶	2 ¹⁶	23 ⁴⁸	17 ³⁰	9 ⁴⁷	8 ⁵⁰	23 ²⁷	24 ⁵²	12 ⁹	n.a.		
S 6	11 30 36	24 ¹⁸ '40	8 ²⁹ 29	2 ³⁰	21 ²³	7 ⁸	2 ¹²	23 ⁴⁵	17 ³³	9 ⁴⁹	8 ⁵²	23 ²⁴	24 ⁴⁹	12 ¹⁶	n.a.		
M 7	11 34 32	25 ¹⁵ '57	21 ¹⁸	4 ³⁶	22 ³⁶	7 ³⁹	2 ⁷	23 ⁴¹	17 ³⁵	9 ⁵¹	8 ⁵³	23 ^{D23}	24 ⁴⁶	12 ²³	n.a.		
T 8	11 38 29	26 ¹³ '13	3 ¹¹ 11	6 ⁴¹	23 ⁴⁸	8 ¹¹	2 ²	23 ³⁸	17 ³⁸	9 ⁵²	8 ⁵⁴	23 ²⁴	24 ⁴³	12 ²⁹	n.a.		
W 9	11 42 25	27 ¹⁰ '28	15 ⁵¹	8 ⁴³	25 ⁰	8 ⁴³	1 ⁵⁷	23 ³⁴	17 ⁴⁰	9 ⁵⁴	8 ⁵⁶	23 ²⁵	24 ³⁹	12 ³⁶	n.a.		
T 10	11 46 22	28 ⁷ '43	27 ⁵⁰	10 ⁴⁴	26 ¹²	9 ¹⁵	1 ⁵²	23 ³¹	17 ⁴³	9 ⁵⁶	8 ⁵⁷	23 ²⁷	24 ³⁶	12 ⁴³	n.a.		
F 11	11 50 18	29 ⁴ '57	9 ⁴³ 43	12 ⁴²	27 ²⁵	9 ⁴⁷	1 ⁴⁷	23 ²⁸	17 ⁴⁶	9 ⁵⁷	8 ⁵⁸	23 ²⁸	24 ³³	12 ⁴⁹	n.a.		
S 12	11 54 15	0 ⁴ '10	2 ¹⁰ 10	14 ³⁸	28 ³⁷	10 ²⁰	1 ⁴²	23 ²⁵	17 ⁴⁸	9 ⁵⁹	9 ⁰	23 ²⁹	24 ³⁰	12 ⁵⁶	n.a.		
S 13	11 58 11	0 ⁵⁹ '22	3 ²⁹ 29	16 ³²	29 ⁴⁹	10 ⁵²	1 ³⁶	23 ²²	17 ⁵¹	10 ¹	9 ¹	23 ^{R30}	24 ²⁷	13 ³	n.a.		
M14	12 2 8	1 ⁵⁶ '34	15 ³¹	18 ²³	1 ⁸ 8	11 ²⁵	1 ³¹	23 ¹⁹	17 ⁵⁴	10 ²	9 ²	23 ²⁹	24 ²⁴	13 ¹⁰	n.a.		
T 15	12 6 5	2 ⁵³ '46	27 ⁴⁶	20 ¹¹	2 ¹³	11 ⁵⁷	1 ²⁵	23 ¹⁶	17 ⁵⁷	10 ⁴	9 ⁴	23 ²⁷	24 ²⁰	13 ¹⁶	n.a.		
W16	12 10 1	3 ⁵⁰ '57	10 ¹¹ 11	21 ⁵⁷	3 ²⁵	12 ³⁰	1 ¹⁹	23 ¹³	18 ⁰	10 ⁵	9 ⁵	23 ²⁵	24 ¹⁷	13 ²³	n.a.		
T 17	12 13 58	4 ⁴⁸ '07	23 ⁷	23 ⁴¹	4 ³⁷	13 ³	1 ¹³	23 ¹⁰	18 ²	10 ⁷	9 ⁶	23 ²²	24 ¹⁴	13 ³⁰	n.a.		
F 18	12 17 54	5 ⁴⁵ '16	6 ¹⁷ 17	25 ²¹	5 ⁴⁹	13 ³⁶	1 ⁷	23 ⁷	18 ⁵	10 ⁸	9 ⁷	23 ²⁰	24 ¹¹	13 ³⁶	n.a.		
S 19	12 21 51	6 ⁴² '25	19 ⁵⁰	26 ⁵⁹	7 ⁰	14 ⁹	1 ¹	23 ⁵	18 ⁸	10 ¹⁰	9 ⁹	23 ¹⁸	24 ⁸	13 ⁴³	n.a.		
S 20	12 25 47	7 ³⁹ '34	3 ⁴¹ 41	28 ³⁵	8 ¹²	14 ⁴²	0 ⁵⁴	23 ²	18 ¹¹	10 ¹¹	9 ¹⁰	23 ¹⁶	24 ⁵	13 ⁵⁰	n.a.		
M21	12 29 44	8 ³⁶ '42	17 ⁵⁰	0 ⁸ 8	9 ²⁴	15 ¹⁶	0 ⁴⁸	23 ⁰	18 ¹⁴	10 ¹²	9 ¹¹	23 ^{D16}	24 ¹	13 ⁵⁶	n.a.		
T 22	12 33 40	9 ³³ '49	2 ⁸ 8	1 ³⁷	10 ³⁶	15 ⁴⁹	0 ⁴¹	22 ⁵⁷	18 ¹⁷	10 ¹⁴	9 ¹²	23 ¹⁶	23 ⁵⁸	14 ³	n.a.</		

SWISS EPHEMERIS for the year 2584 BCE

MAY 2584 BCE (-2583) JC

00:00 UT

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

Delta T = 17h58m55s Julian Calendar 1 May 2584 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 2584 BCE
 The year -2583 astronomical counting style corresponds to year 2584 B.C.E historical counting style.

JUNE 2584 BCE (-2583) JC

00:00 UT

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

Delta T = 17h58m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2584 BCE

JULY 2584 BCE (-2583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	17 9 39	16II20'08	29III34	3II43	1Ω17	28Ω28	23°R33	23Ω57	22♁23	10°R33	9°R59	22°R 5	20Ω16	21♁52	n.a.
W 2	17 13 36	17°17'56	11♁26	5°36	2°22	29° 7	23Ω31	24° 1	22°27	10♁33	9°R59	21Ω57	20°13	21°59	n.a.
T 3	17 17 32	18°15'47	23°18	7°32	3°27	29°47	23°29	24° 5	22°30	10°32	9°59	21°47	20° 9	22° 5	n.a.
F 4	17 21 29	19°13'39	5♁10	9°29	4°32	0Ω26	23°27	24° 9	22°33	10°31	9°59	21°36	20° 6	22°12	n.a.
S 5	17 25 25	20°11'33	17° 4	11°27	5°36	1° 5	23°26	24°13	22°37	10°30	9°59	21°25	20° 3	22°19	n.a.
S 6	17 29 22	21° 9'29	29° 3	13°26	6°40	1°45	23°25	24°17	22°40	10°29	9°59	21°15	20° 0	22°26	n.a.
M 7	17 33 18	22° 7'27	11♁8	15°25	7°44	2°25	23°24	24°22	22°43	10°28	9°59	21° 7	19°57	22°32	n.a.
T 8	17 37 15	23° 5'27	23°21	17°24	8°48	3° 4	23°23	24°26	22°47	10°27	9°59	21° 0	19°53	22°39	n.a.
W 9	17 41 12	24° 3'29	5♁47	19°24	9°51	3°44	23°22	24°31	22°50	10°26	9°59	20°56	19°50	22°46	n.a.
T 10	17 45 8	25° 1'33	18°29	21°23	10°55	4°24	23°22	24°35	22°53	10°25	9°59	20°55	19°47	22°52	n.a.
F 11	17 49 5	25°59'39	1♀31	23°21	11°58	5° 4	23°22	24°40	22°57	10°24	9°59	20°D55	19°44	22°59	n.a.
S 12	17 53 1	26°57'47	14°56	25°19	13° 1	5°44	23°D21	24°45	23° 0	10°23	9°58	20°R55	19°41	23° 6	n.a.
S 13	17 56 58	27°55'58	28°48	27°16	14° 3	6°24	23°22	24°49	23° 3	10°22	9°58	20°55	19°38	23°13	n.a.
M14	18 0 54	28°54'11	13♁7	29°13	15° 5	7° 4	23°22	24°54	23° 6	10°21	9°58	20°53	19°34	23°19	n.a.
T 15	18 4 51	29°52'26	27°51	1♁8	16° 7	7°44	23°22	24°59	23° 9	10°19	9°58	20°49	19°31	23°26	n.a.
W16	18 8 47	0♁50'43	12II55	3° 2	17° 9	8°24	23°23	25° 4	23°12	10°18	9°57	20°42	19°28	23°33	n.a.
T 17	18 12 44	1°49'02	28°12	4°56	18°10	9° 5	23°24	25° 9	23°15	10°17	9°57	20°33	19°25	23°39	n.a.
F 18	18 16 41	2°47'24	13♁29	6°48	19°12	9°45	23°25	25°14	23°18	10°16	9°57	20°23	19°22	23°46	n.a.
S 19	18 20 37	3°45'47	28°36	8°39	20°12	10°26	23°26	25°19	23°22	10°14	9°56	20°13	19°19	23°53	n.a.
S 20	18 24 34	4°44'13	13Ω23	10°29	21°13	11° 6	23°28	25°25	23°25	10°13	9°56	20° 4	19°15	24° 0	n.a.
M21	18 28 30	5°42'40	27°43	12°18	22°13	11°47	23°29	25°30	23°27	10°12	9°55	19°57	19°12	24° 6	n.a.
T 22	18 32 27	6°41'09	11II34	14° 5	23°13	12°27	23°31	25°35	23°30	10°11	9°55	19°52	19° 9	24°13	n.a.
W23	18 36 23	7°39'39	24°55	15°52	24°12	13° 8	23°33	25°41	23°33	10° 9	9°55	19°50	19° 6	24°20	n.a.
T 24	18 40 20	8°38'12	7♁50	17°37	25°11	13°49	23°35	25°46	23°36	10° 8	9°54	19°D50	19° 3	24°26	n.a.
F 25	18 44 17	9°36'46	20°22	19°22	26°10	14°30	23°38	25°52	23°39	10° 7	9°54	19°R50	18°59	24°33	n.a.
S 26	18 48 13	10°35'22	2II38	21° 5	27° 8	15°11	23°40	25°57	23°42	10° 5	9°53	19°49	18°56	24°40	n.a.
S 27	18 52 10	11°34'00	14°40	22°47	28° 6	15°52	23°43	26° 3	23°45	10° 4	9°53	19°47	18°53	24°47	n.a.
M28	18 56 6	12°32'40	26°35	24°28	29° 4	16°33	23°46	26° 9	23°47	10° 2	9°52	19°42	18°50	24°53	n.a.
T 29	19 0 3	13°31'22	8♁27	26° 8	0II1	17°14	23°49	26°14	23°50	10° 1	9°52	19°35	18°47	25° 0	n.a.
W30	19 3 59	14°30'06	20°17	27°47	0°57	17°55	23°53	26°20	23°53	9°59	9°51	19°25	18°44	25° 7	n.a.
T 31	19 7 56	15Ω28'53	2♁10	29Ω25	1II53	18Ω37	23Ω56	26Ω26	23♁55	9♁58	9♁50	19Ω12	18Ω40	25♁13	n.a.

Delta T = 17h58m50s Julian Calendar 1 July 2584 BCE == Greg. Calendar 10 June 2584 BCE
 The year -2583 astronomical counting style corresponds to year 2584 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2584 BCE (-2583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	19 11 52	16Ω27'41	14♁6	1Ω2	2II49	19Ω18	24Ω0	26Ω32	23♁58	9°R56	9°R50	18°R58	18Ω37	25♁20	n.a.
S 2	19 15 49	17°26'31	26° 7	2°38	3°44	19°59	24° 4	26°38	24° 0	9°55	9°R49	18Ω44	18°34	25°27	n.a.
S 3	19 19 46	18°25'24	8♁14	4°12	4°38	20°41	24° 8	26°44	24° 3	9°53	9°49	18°30	18°31	25°34	n.a.
M 4	19 23 42	19°24'19	20°28	5°46	5°32	21°22	24°12	26°50	24° 5	9°52	9°48	18°19	18°28	25°40	n.a.
T 5	19 27 39	20°23'16	2♁50	7°19	6°25	22° 4	24°16	26°56	24° 8	9°50	9°47	18°10	18°25	25°47	n.a.
W 6	19 31 35	21°22'16	15°23	8°51	7°18	22°46	24°21	27° 2	24°10	9°49	9°47	18° 4	18°21	25°54	n.a.
T 7	19 35 32	22°21'18	28° 9	10°22	8°10	23°27	24°25	27° 8	24°12	9°47	9°46	18° 1	18°18	26° 0	n.a.
F 8	19 39 28	23°20'22	11♀11	11°52	9° 2	24° 9	24°30	27°14	24°15	9°46	9°45	18° 0	18°15	26° 7	n.a.
S 9	19 43 25	24°19'30	24°31	13°22	9°53	24°51	24°35	27°21	24°17	9°44	9°44	18° 0	18°12	26°14	n.a.
S 10	19 47 21	25°18'39	8♁14	14°50	10°43	25°33	24°40	27°27	24°19	9°42	9°44	18° 0	18° 9	26°21	n.a.
M11	19 51 18	26°17'52	22°19	16°17	11°32	26°15	24°46	27°33	24°21	9°41	9°43	17°58	18° 5	26°27	n.a.
T 12	19 55 15	27°17'06	6II48	17°43	12°21	26°57	24°51	27°40	24°23	9°39	9°42	17°54	18° 2	26°34	n.a.
W13	19 59 11	28°16'24	21°37	19° 8	13° 9	27°39	24°57	27°46	24°26	9°37	9°41	17°46	17°59	26°41	n.a.
T 14	20 3 8	29°15'44	6♁40	20°32	13°56	28°22	25° 3	27°53	24°28	9°36	9°40	17°37	17°56	26°47	n.a.
F 15	20 7 4	0Ω15'06	21°47	21°55	14°42	29° 4	25° 9	27°59	24°30	9°34	9°40	17°26	17°53	26°54	n.a.
S 16	20 11 1	1°14'30	6Ω49	23°17	15°28	29°46	25°15	28° 6	24°32	9°32	9°39	17°15	17°50	27° 1	n.a.
S 17	20 14 57	2°13'57	21°35	24°38	16°12	0II29	25°21	28°12	24°33	9°31	9°38	17° 5	17°46	27° 8	n.a.
M18	20 18 54	3°13'26	5II58	25°58	16°56	1°11	25°28	28°19	24°35	9°29	9°37	16°57	17°43	27°14	n.a.
T 19	20 22 50	4°12'57	19°54	27°16	17°38	1°54	25°35	28°25	24°37	9°27	9°36	16°52	17°40	27°21	n.a.
W20	20 26 47	5°12'29	3Ω20	28°33	18°20	2°36	25°41	28°32	24°39	9°26	9°35	16°49	17°37	27°28	n.a.
T 21	20 30 44	6°12'04	16°20	29°49	19° 0	3°19	25°48	28°39	24°41	9°24	9°34	16°D48	17°34	27°34	n.a.
F 22	20 34 40	7°11'41	28°55	1II3	19°40	4° 2	25°55	28°45	24°42	9°22	9°33	16°49	17°31	27°41	n.a.
S 23	20 38 37	8°11'19	11II12	2°16	20°18	4°44	26° 3	28°52	24°44	9°21	9°32	16°R49	17°27	27°48	n.a.
S 24	20 42 33	9°11'00	23°15	3°27	20°55	5°27	26°10	28°59	24°45	9°19	9°31	16°48	17°24	27°55	n.a.
M25	20 46 30	10°10'43	5♁10	4°36	21°31	6°10	26°18	29° 6	24°47	9°17	9°31	16°45	17°21	28° 1	n.a.
T 26	20 50 26	11°10'27	17° 0	5°43	22° 5	6°53	26°25	29°12	24°48	9°16	9°30	16°39	17°18	28° 8	n.a.
W27	20 54 23	12°10'14	28°52	6°48	22°38	7°36	26°33	29°19	24°50	9°14	9°29	16°31	17°15	28°15	n.a.
T 28	20 58 19	13°10'02	10♁47	7°50	23°10	8°19	26°41	29°26	24°51	9°12	9°28	16°21	17°11	28°21	n.a.
F 29	21 2 16	14° 9'53	22°48	8°50	23°40	9° 3	26°49	29°33	24°52	9°11	9°27	16° 9	17° 8	28°28	n.a.
S 30	21 6 13	15° 9'45	4♁58	9°47	24° 9	9°46	26°57	29°40	24°54	9° 9	9°26	15°57	17° 5	28°35	n.a.
S 31	21 10 9	16Ω9'40	17♁16	10II41	24II36	10II29	27Ω6	29Ω47	24♁55	9♁7	9♁24	15Ω46	17Ω2	28♁42	n.a.

Delta T = 17h58m47s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2584 BCE

SEPTEMBER 2584 BCE (-2583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	21 14 6	17Ω 9°37	29♌45	11♍31	25♎1	11♏12	27♐14	29♑54	24♒56	9°R 6	9°R23	15°R36	16♌59	28♎48	n.a.							
T 2	21 18 2	18° 9'36	12♌23	12°18	25°25	11°56	27°23	0♎0	24°57	9° 4	9°R22	15♌29	16°56	28°55	n.a.							
W 3	21 21 59	19° 9'37	25°12	13° 0	25°47	12°39	27°32	0° 7	24°58	9° 2	9°21	15°25	16°52	29° 2	n.a.							
T 4	21 25 55	20° 9'40	8♍12	13°37	26° 7	13°23	27°41	0°14	24°59	9° 1	9°20	15°22	16°49	29° 8	n.a.							
F 5	21 29 52	21° 9'46	21°25	14°10	26°25	14° 6	27°50	0°21	25° 0	8°59	9°19	15°D22	16°46	29°15	n.a.							
S 6	21 33 48	22° 9'54	4♌51	14°36	26°42	14°50	27°59	0°28	25° 1	8°57	9°18	15°23	16°43	29°22	n.a.							
S 7	21 37 45	23°10'04	18°33	14°57	26°56	15°34	28° 8	0°35	25° 2	8°56	9°17	15°R24	16°40	29°29	n.a.							
M 8	21 41 41	24°10'17	2♐31	15°10	27° 8	16°18	28°17	0°42	25° 3	8°54	9°16	15°24	16°36	29°35	n.a.							
T 9	21 45 38	25°10'32	16°44	15°R17	27°18	17° 2	28°27	0°49	25° 3	8°53	9°15	15°22	16°33	29°42	n.a.							
W10	21 49 35	26°10'50	1♌12	15°15	27°26	17°45	28°37	0°56	25° 4	8°51	9°14	15°18	16°30	29°49	n.a.							
T 11	21 53 31	27°11'09	15°51	15° 4	27°32	18°29	28°46	1° 3	25° 5	8°49	9°13	15°12	16°27	29°55	n.a.							
F 12	21 57 28	28°11'31	0♌34	14°44	27°35	19°13	28°56	1°10	25° 5	8°48	9°12	15° 4	16°24	0♌2	n.a.							
S 13	22 1 24	29°11'55	15°14	14°15	27°R36	19°58	29° 6	1°17	25° 6	8°46	9°10	14°57	16°21	0° 9	n.a.							
S 14	22 5 21	0♎12'21	29°43	13°36	27°35	20°42	29°16	1°25	25° 6	8°45	9° 9	14°50	16°17	0°16	n.a.							
M15	22 9 17	1°12'49	13♎56	12°48	27°31	21°26	29°26	1°32	25° 7	8°43	9° 8	14°44	16°14	0°22	n.a.							
T 16	22 13 14	2°13'18	27°46	11°51	27°25	22°10	29°37	1°39	25° 7	8°42	9° 7	14°41	16°11	0°29	n.a.							
W17	22 17 10	3°13'50	11♌12	10°46	27°16	22°54	29°47	1°46	25° 7	8°40	9° 6	14°D40	16° 8	0°36	n.a.							
T 18	22 21 7	4°14'22	24°14	9°34	27° 5	23°39	29°58	1°53	25° 8	8°39	9° 5	14°40	16° 5	0°42	n.a.							
F 19	22 25 4	5°14'57	6♌53	8°17	26°52	24°23	0♌8	2° 0	25° 8	8°37	9° 4	14°41	16° 2	0°49	n.a.							
S 20	22 29 0	6°15'33	19°13	6°58	26°36	25° 8	0°19	2° 7	25° 8	8°36	9° 2	14°43	15°58	0°56	n.a.							
S 21	22 32 57	7°16'10	1♌19	5°39	26°18	25°52	0°30	2°14	25° 8	8°34	9° 1	14°44	15°55	1° 3	n.a.							
M22	22 36 53	8°16'49	13°15	4°22	25°57	26°37	0°41	2°21	25°R 8	8°33	9° 0	14°R44	15°52	1° 9	n.a.							
T 23	22 40 50	9°17'30	25° 7	3° 9	25°34	27°22	0°52	2°28	25° 8	8°32	8°59	14°43	15°49	1°16	n.a.							
W24	22 44 46	10°18'12	7♌0	2° 4	25° 9	28° 6	1° 3	2°35	25° 8	8°30	8°58	14°40	15°46	1°23	n.a.							
T 25	22 48 43	11°18'55	18°57	1° 9	24°42	28°51	1°14	2°42	25° 8	8°29	8°57	14°35	15°42	1°30	n.a.							
F 26	22 52 39	12°19'40	1♌2	0°23	24°14	29°36	1°25	2°49	25° 7	8°28	8°56	14°30	15°39	1°36	n.a.							
S 27	22 56 36	13°20'26	13°19	29♌49	23°43	0♌21	1°37	2°56	25° 7	8°26	8°54	14°24	15°36	1°43	n.a.							
S 28	23 0 33	14°21'13	25°49	29°26	23°11	1° 6	1°48	3° 3	25° 7	8°25	8°53	14°18	15°33	1°50	n.a.							
M29	23 4 29	15°22'02	8♌33	29°D16	22°38	1°51	2° 0	3°10	25° 6	8°24	8°52	14°14	15°30	1°56	n.a.							
T 30	23 8 26	16°22'52	21♌31	29♌16	22♎4	2♌36	2♌11	3♎17	25♌6	8♌22	8♌51	14♌11	15♌27	2♌3	n.a.							

Delta T = 17h58m45s Julian Calendar 1 Sept. 2584 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 2584 BCE
 The year -2583 astronomical counting style corresponds to year 2584 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2584 BCE (-2583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	23 12 22	17♎23'44	4♍42	29♌27	21°R28	3♌21	2♌23	3♎24	25°R 5	8°R21	8°R50	14°R 9	15♌23	2♌10	n.a.							
T 2	23 16 19	18°24'37	18° 6	29°49	20♎52	4° 6	2°35	3°30	25♌5	8♌20	8♌49	14°D 9	15°20	2°17	n.a.							
F 3	23 20 15	19°25'32	1♌41	0♎19	20°16	4°51	2°47	3°37	25° 4	8°19	8°48	14♌9	15°17	2°23	n.a.							
S 4	23 24 12	20°26'29	15°27	0°58	19°40	5°36	2°59	3°44	25° 4	8°18	8°47	14°11	15°14	2°30	n.a.							
S 5	23 28 8	21°27'27	29°21	1°43	19° 3	6°22	3°11	3°51	25° 3	8°16	8°45	14°12	15°11	2°37	n.a.							
M 6	23 32 5	22°28'26	13♐23	2°36	18°27	7° 7	3°23	3°58	25° 2	8°15	8°44	14°13	15° 7	2°43	n.a.							
T 7	23 36 2	23°29'28	27°32	3°34	17°52	7°52	3°35	4° 5	25° 1	8°14	8°43	14°R14	15° 4	2°50	n.a.							
W 8	23 39 58	24°30'31	11♌46	4°37	17°18	8°38	3°47	4°11	25° 1	8°13	8°42	14°13	15° 1	2°57	n.a.							
T 9	23 43 55	25°31'35	26° 1	5°44	16°44	9°23	4° 0	4°18	25° 0	8°12	8°41	14°11	14°58	3° 4	n.a.							
F 10	23 47 51	26°32'41	10♌16	6°55	16°12	10° 9	4°12	4°25	24°59	8°11	8°40	14° 9	14°55	3°10	n.a.							
S 11	23 51 48	27°33'48	24°26	8° 9	15°42	10°54	4°25	4°31	24°58	8°10	8°39	14° 6	14°52	3°17	n.a.							
S 12	23 55 44	28°34'56	8♎27	9°26	15°13	11°40	4°37	4°38	24°57	8° 9	8°38	14° 4	14°48	3°24	n.a.							
M13	23 59 41	29°36'06	22°16	10°45	14°46	12°26	4°50	4°45	24°55	8° 8	8°37	14° 3	14°45	3°31	n.a.							
T 14	0 3 37	0♌37'16	5♌48	12° 6	14°21	13°11	5° 3	4°51	24°54	8° 7	8°36	14° 2	14°42	3°37	n.a.							
W15	0 7 34	1°38'28	19° 3	13°29	13°58	13°57	5°15	4°58	24°53	8° 7	8°35	14°D 2	14°39	3°44	n.a.							
T 16	0 11 30	2°39'40	1♌58	14°54	13°38	14°43	5°28	5° 4	24°52	8° 6	8°34	14° 2	14°36	3°51	n.a.							
F 17	0 15 27	3°40'53	14°36	16°19	13°20	15°29	5°41	5°11	24°51	8° 5	8°33	14° 3	14°33	3°57	n.a.							
S 18	0 19 24	4°42'07	26°57	17°46	13° 4	16°15	5°54	5°17	24°49	8° 4	8°32	14° 4	14°29	4° 4	n.a.							
S 19	0 23 20	5°43'22	9♌5	19°13	12°50	17° 1	6° 7	5°24	24°48	8° 3	8°31	14° 5	14°26	4°11	n.a.							
M20	0 27 17	6°44'37	21° 3	20°42	12°39	17°47	6°20	5°30	24°46	8° 3	8°30	14° 6	14°23	4°18	n.a.							
T 21	0 31 13	7°45'52	2♌56	22°10	12°31	18°33	6°33	5°37	24°45	8° 2	8°29	14°R 6	14°20	4°24	n.a.							
W22	0 35 10	8°47'08	14°48	23°40	12°25	19°19	6°46	5°43	24°43	8° 1	8°28	14° 6	14°17	4°31	n.a.							
T 23	0 39 6	9°48'25	26°45	25°10	12°21	20° 5	6°59	5°49	24°42	8° 1	8°27	14° 6	14°13	4°38	n.a.							
F 24	0 43 3	10°49'42	8♌51	26°40	12°D20	20°51	7°13	5°55	24°40	8° 0	8°26	14° 6	14°10	4°44	n.a.							
S 25	0 46 59	11°50'59	21°10	28°11	12°21	21°37	7°26	6° 1	24°38	8° 0	8°25	14° 5	14° 7	4°51	n.a.							
S 26	0 50 56	12°52'16	3♌45	29°42	12°25	22°23	7°39	6° 8	24°37	7°59	8°24	14° 5	14° 4	4°58	n.a.							
M27	0 54 53	13°53'34	16°39	1♌13	12°31	23°10	7°53	6°14	24°35	7°59	8°23	14°D 5	14° 1	5° 5	n.a.							
T 28	0 58 49	14°54'52	29°53	2°45	12°39	23°56	8° 6	6°20	24°33	7°58	8°22	14° 5	13°58	5°11	n.a.							
W29	1 2 46	15°56'10	13♍26	4°17	12°50	24°42	8°19	6°26	24°31	7°58	8°21	14°R 5	13°54	5°18	n.a.							
T 30	1 6 42	16°57'29	27°16	5°49	13° 3	25°29	8°33	6°32	24°29	7°58	8°20	14° 5	13°51	5°25	n.a.							
F 31	1 10 39	17°58'48	11♌20	7♌21	13♎18	26♌15	8♌46	6♎37	24♌27	7♌57	8♌19	14♌5	13♌48	5♌32	n.a.							

Delta T = 17h58m42s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2584 BCE

NOVEMBER 2584 BCE (-2583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	1 14 35	19♌07	25♋35	8♌53	13♎35	27♌1	9♎0	6♎43	24°R25	7°R57	8°R19	14°R 4	13♌45	5♌38	n.a.
S 2	1 18 32	20° 1'27	9♎55	10°26	13°55	27°48	9°14	6°49	24♌23	7♌57	8♌18	14♌4	13°42	5°45	n.a.
M 3	1 22 28	21° 2'48	24°17	11°59	14°16	28°34	9°27	6°55	24°21	7°56	8°17	14° 3	13°38	5°52	n.a.
T 4	1 26 25	22° 4'09	8♌35	13°32	14°39	29°21	9°41	7° 0	24°19	7°56	8°16	14° 2	13°35	5°58	n.a.
W 5	1 30 22	23° 5'30	22°47	15° 5	15° 4	0♎7	9°55	7° 6	24°17	7°56	8°15	14°D 2	13°32	6° 5	n.a.
T 6	1 34 18	24° 6'52	6♌52	16°39	15°31	0°54	10° 8	7°12	24°15	7°56	8°15	14° 2	13°29	6°12	n.a.
F 7	1 38 15	25° 8'14	20°46	18°12	15°59	1°41	10°22	7°17	24°13	7°56	8°14	14° 3	13°26	6°19	n.a.
S 8	1 42 11	26° 9'37	4♎30	19°46	16°29	2°27	10°36	7°23	24°11	7°56	8°13	14° 4	13°23	6°25	n.a.
S 9	1 46 8	27°10'59	18° 2	21°21	17° 1	3°14	10°50	7°28	24° 9	7°56	8°12	14° 5	13°19	6°32	n.a.
M10	1 50 4	28°12'22	1♌22	22°55	17°34	4° 1	11° 4	7°33	24° 6	7°D56	8°12	14° 6	13°16	6°39	n.a.
T11	1 54 1	29°13'45	14°30	24°30	18° 9	4°48	11°17	7°38	24° 4	7°56	8°11	14°R 6	13°13	6°45	n.a.
W12	1 57 57	0♎15'07	27°25	26° 5	18°45	5°34	11°31	7°44	24° 2	7°56	8°10	14° 6	13°10	6°52	n.a.
T13	2 1 54	1°16'30	10♎6	27°40	19°22	6°21	11°45	7°49	23°59	7°56	8°10	14° 4	13° 7	6°59	n.a.
F14	2 5 50	2°17'52	22°34	29°16	20° 1	7° 8	11°59	7°54	23°57	7°56	8° 9	14° 2	13° 4	7° 6	n.a.
S15	2 9 47	3°19'14	4♌51	0♎52	20°41	7°55	12°13	7°59	23°55	7°56	8° 9	13°59	13° 0	7°12	n.a.
S16	2 13 44	4°20'35	16°57	2°29	21°22	8°42	12°27	8° 4	23°52	7°56	8° 8	13°56	12°57	7°19	n.a.
M17	2 17 40	5°21'56	28°54	4° 6	22° 4	9°29	12°41	8° 8	23°50	7°57	8° 7	13°52	12°54	7°26	n.a.
T18	2 21 37	6°23'16	10♌47	5°43	22°48	10°16	12°55	8°13	23°47	7°57	8° 7	13°49	12°51	7°33	n.a.
W19	2 25 33	7°24'36	22°39	7°20	23°32	11° 3	13° 9	8°18	23°45	7°57	8° 6	13°47	12°48	7°39	n.a.
T20	2 29 30	8°25'54	4♌33	8°58	24°18	11°50	13°23	8°23	23°42	7°58	8° 6	13°D46	12°44	7°46	n.a.
F21	2 33 26	9°27'12	16°36	10°37	25° 4	12°37	13°37	8°27	23°40	7°58	8° 5	13°46	12°41	7°53	n.a.
S22	2 37 23	10°28'29	28°52	12°16	25°52	13°24	13°51	8°32	23°37	7°58	8° 5	13°47	12°38	7°59	n.a.
S23	2 41 19	11°29'45	11♌25	13°55	26°40	14°11	14° 5	8°36	23°35	7°59	8° 4	13°49	12°35	8° 6	n.a.
M24	2 45 16	12°31'00	24°19	15°35	27°29	14°58	14°19	8°40	23°32	7°59	8° 4	13°51	12°32	8°13	n.a.
T25	2 49 13	13°32'15	7♎38	17°15	28°19	15°45	14°33	8°44	23°30	8° 0	8° 4	13°R52	12°29	8°20	n.a.
W26	2 53 9	14°33'28	21°23	18°56	29°10	16°32	14°47	8°49	23°27	8° 0	8° 3	13°52	12°25	8°26	n.a.
T27	2 57 6	15°34'40	5♌31	20°37	0♌1	17°19	15° 1	8°53	23°24	8° 1	8° 3	13°50	12°22	8°33	n.a.
F28	3 1 2	16°35'52	20° 0	22°18	0°53	18° 6	15°15	8°57	23°22	8° 2	8° 3	13°47	12°19	8°40	n.a.
S29	3 4 59	17°37'03	4♎44	24° 0	1°46	18°53	15°30	9° 1	23°19	8° 2	8° 2	13°42	12°16	8°47	n.a.
S30	3 8 55	18♎38'13	19♎35	25♎43	2♌40	19♎40	15♎44	9♎4	23♌17	8♌3	8♌2	13♌37	12♌13	8♌53	n.a.

Delta T = 17h58m40s Julian Calendar 1 Nov. 2584 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 2584 BCE
 The year -2583 astronomical counting style corresponds to year 2584 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2584 BCE (-2583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	3 12 52	19♎39'22	4♌24	27♎25	3♌35	20♎28	15♎58	9♎8	23°R14	8♌4	8°R 2	13°R32	12♌10	9♌0	n.a.
T 2	3 16 48	20°40'30	19° 5	29° 8	4°30	21°15	16°12	9°12	23♌11	8° 4	8♌1	13♌27	12° 6	9° 7	n.a.
W 3	3 20 45	21°41'38	3♌30	0♌51	5°25	22° 2	16°26	9°15	23° 9	8° 5	8° 1	13°24	12° 3	9°13	n.a.
T 4	3 24 42	22°42'45	17°38	2°34	6°21	22°49	16°40	9°19	23° 6	8° 6	8° 1	13°D22	12° 0	9°20	n.a.
F 5	3 28 38	23°43'51	1♎27	4°18	7°18	23°36	16°54	9°22	23° 4	8° 7	8° 1	13°22	11°57	9°27	n.a.
S 6	3 32 35	24°44'57	14°57	6° 1	8°15	24°24	17° 8	9°26	23° 1	8° 8	8° 1	13°24	11°54	9°34	n.a.
S 7	3 36 31	25°46'01	28°10	7°44	9°13	25°11	17°22	9°29	22°58	8° 9	8° 1	13°25	11°50	9°40	n.a.
M 8	3 40 28	26°47'04	11♌8	9°26	10°11	25°58	17°36	9°32	22°56	8°10	8° 0	13°R26	11°47	9°47	n.a.
T 9	3 44 24	27°48'07	23°53	11° 8	11°10	26°45	17°50	9°35	22°53	8°11	8° 0	13°25	11°44	9°54	n.a.
W10	3 48 21	28°49'08	6♎27	12°48	12° 9	27°33	18° 4	9°38	22°50	8°12	8° 0	13°23	11°41	10° 0	n.a.
T11	3 52 17	29°50'08	18°51	14°28	13° 9	28°20	18°18	9°41	22°48	8°13	8° 0	13°18	11°38	10° 7	n.a.
F12	3 56 14	0♌51'07	1♌6	16° 6	14° 9	29° 7	18°32	9°44	22°45	8°14	8° 0	13°11	11°35	10°14	n.a.
S13	4 0 11	1°52'05	13°13	17°42	15°10	29°54	18°45	9°46	22°43	8°15	8°D 0	13° 1	11°31	10°21	n.a.
S14	4 4 7	2°53'01	25°14	19°15	16°11	0♌42	18°59	9°49	22°40	8°16	8° 0	12°51	11°28	10°27	n.a.
M15	4 8 4	3°53'56	7♌9	20°46	17°12	1°29	19°13	9°52	22°38	8°17	8° 0	12°41	11°25	10°34	n.a.
T16	4 12 0	4°54'49	19° 1	22°13	18°13	2°16	19°27	9°54	22°35	8°18	8° 0	12°32	11°22	10°41	n.a.
W17	4 15 57	5°55'40	0♌52	23°35	19°15	3° 4	19°41	9°56	22°32	8°20	8° 0	12°24	11°19	10°48	n.a.
T18	4 19 53	6°56'29	12°45	24°53	20°18	3°51	19°55	9°59	22°30	8°21	8° 0	12°18	11°16	10°54	n.a.
F19	4 23 50	7°57'17	24°45	26° 6	21°20	4°38	20° 8	10° 1	22°27	8°22	8° 1	12°15	11°12	11° 1	n.a.
S20	4 27 46	8°58'03	6♌56	27°12	22°23	5°26	20°22	10° 3	22°25	8°24	8° 1	12°D14	11° 9	11° 8	n.a.
S21	4 31 43	9°58'47	19°24	28°11	23°26	6°13	20°36	10° 5	22°22	8°25	8° 1	12°14	11° 6	11°14	n.a.
M22	4 35 40	10°59'29	2♎12	29° 2	24°30	7° 0	20°49	10° 6	22°20	8°26	8° 1	12°15	11° 3	11°21	n.a.
T23	4 39 36	12° 0'09	15°26	29°44	25°34	7°47	21° 3	10° 8	22°18	8°28	8° 1	12°R15	11° 0	11°28	n.a.
W24	4 43 33	13° 0'47	29° 8	0♌18	26°38	8°35	21°17	10°10	22°15	8°29	8° 1	12°14	10°56	11°35	n.a.
T25	4 47 29	14° 1'23	13♌20	0°41	27°42	9°22	21°30	10°11	22°13	8°31	8° 2	12°11	10°53	11°41	n.a.
F26	4 51 26	15° 1'57	27°59	0°55	28°47	10° 9	21°44	10°13	22°10	8°32	8° 2	12° 4	10°50	11°48	n.a.
S27	4 55 22	16° 2'30	12♎59	0°R58	29°51	10°56	21°57	10°14	22° 8	8°34	8° 2	11°56	10°47	11°55	n.a.
S28	4 59 19	17° 3'01	28°11	0°50	0♎56	11°44	22°10	10°15	22° 6	8°35	8° 3	11°46	10°44	12° 2	n.a.
M29	5 3 15	18° 3'29	13♌25	0°33	2° 2	12°31	22°24	10°16	22° 3	8°37	8° 3	11°36	10°41	12° 8	n.a.
T30	5 7 12	19° 3'57	28°30	0° 5	3° 7	13°18	22°37	10°17	22° 1	8°38	8° 3	11°27	10°37	12°15	n.a.
W31	5 11 9	20♌42'22	13♌16	29♌28	4♎13	14♌5	22♎50	10♎18	21♌59	8♌40	8♌4	11♌20	10♌34	12♌22	n.a.

Delta T = 17h58m37s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]