

SWISS EPHEMERIS for the year 2547 BCE

JANUARY 2547 BCE (-2546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	5 16 9	21♌19'31	2♌32	5♌4	15♌45	20♌29	4♌32	18♌59	9♌16	28°R59	12°R50	5°R47	4♌10	7♌38	n.a.							
M 2	5 20 6	22°19'55	15° 0	6°39	16°59	21°14	4°46	19° 5	9°19	28°Y58	12°Y50	5♌41	4° 7	7°44	n.a.							
T 3	5 24 2	23°20'18	27°19	8°16	18°13	22° 0	5° 0	19°11	9°22	28°57	12°49	5°33	4° 4	7°51	n.a.							
W 4	5 27 59	24°20'39	9♌29	9°53	19°27	22°45	5°14	19°18	9°25	28°56	12°49	5°24	4° 1	7°58	n.a.							
T 5	5 31 56	25°20'58	21°32	11°31	20°41	23°30	5°27	19°24	9°28	28°55	12°49	5°14	3°57	8° 5	n.a.							
F 6	5 35 52	26°21'14	3♌28	13°10	21°55	24°15	5°41	19°30	9°30	28°55	12°49	5° 4	3°54	8°11	n.a.							
S 7	5 39 49	27°21'29	15°20	14°49	23° 9	25° 0	5°55	19°36	9°33	28°54	12°48	4°56	3°51	8°18	n.a.							
S 8	5 43 45	28°21'41	27°11	16°30	24°23	25°45	6° 9	19°42	9°36	28°53	12°48	4°49	3°48	8°25	n.a.							
M 9	5 47 42	29°21'51	9♌4	18°12	25°37	26°30	6°22	19°48	9°38	28°53	12°48	4°44	3°45	8°32	n.a.							
T 10	5 51 38	0♌21'59	21° 4	19°55	26°50	27°14	6°36	19°54	9°41	28°52	12°48	4°42	3°42	8°38	n.a.							
W11	5 55 35	1°22'04	3♌15	21°39	28° 4	27°59	6°49	20° 0	9°43	28°51	12°48	4°D41	3°38	8°45	n.a.							
T 12	5 59 31	2°22'07	15°43	23°24	29°18	28°44	7° 3	20° 6	9°46	28°51	12°48	4°42	3°35	8°52	n.a.							
F 13	6 3 28	3°22'07	28°32	25°10	0♌31	29°29	7°16	20°12	9°48	28°50	12°48	4°R43	3°32	8°58	n.a.							
S 14	6 7 24	4°22'05	11♌47	26°58	1°45	0♌13	7°30	20°18	9°51	28°50	12°48	4°42	3°29	9° 5	n.a.							
S 15	6 11 21	5°22'01	25°30	28°46	2°58	0°58	7°43	20°24	9°53	28°49	12°48	4°41	3°26	9°12	n.a.							
M16	6 15 18	6°21'55	9♌12	0♌35	4°12	1°43	7°57	20°29	9°56	28°49	12°D48	4°36	3°23	9°19	n.a.							
T 17	6 19 14	7°21'46	24°20	2°26	5°25	2°27	8°10	20°35	9°58	28°48	12°48	4°29	3°19	9°25	n.a.							
W18	6 23 11	8°21'35	9♌18	4°17	6°39	3°12	8°23	20°41	10° 0	28°48	12°48	4°21	3°16	9°32	n.a.							
T 19	6 27 7	9°21'22	24°27	6°10	7°52	3°56	8°36	20°46	10° 3	28°47	12°48	4°11	3°13	9°39	n.a.							
F 20	6 31 4	10°21'06	9♌36	8° 4	9° 5	4°40	8°50	20°52	10° 5	28°47	12°48	4° 1	3°10	9°45	n.a.							
S 21	6 35 0	11°20'49	24°36	9°58	10°18	5°25	9° 3	20°57	10° 7	28°47	12°48	3°52	3° 7	9°52	n.a.							
S 22	6 38 57	12°20'30	9♌18	11°54	11°32	6° 9	9°16	21° 2	10° 9	28°47	12°48	3°46	3° 3	9°59	n.a.							
M23	6 42 54	13°20'08	23°36	13°51	12°45	6°53	9°29	21° 8	10°11	28°46	12°48	3°42	3° 0	10° 6	n.a.							
T 24	6 46 50	14°19'45	7♌30	15°48	13°58	7°37	9°42	21°13	10°13	28°46	12°48	3°41	2°57	10°12	n.a.							
W25	6 50 47	15°19'20	21° 0	17°47	15°11	8°22	9°54	21°18	10°15	28°46	12°48	3°D41	2°54	10°19	n.a.							
T 26	6 54 43	16°18'53	4♌8	19°46	16°24	9° 6	10° 7	21°23	10°17	28°46	12°49	3°R41	2°51	10°26	n.a.							
F 27	6 58 40	17°18'24	16°58	21°45	17°37	9°50	10°20	21°28	10°19	28°46	12°49	3°40	2°48	10°33	n.a.							
S 28	7 2 36	18°17'53	29°32	23°45	18°49	10°34	10°33	21°33	10°21	28°46	12°49	3°38	2°44	10°39	n.a.							
S 29	7 6 33	19°17'20	11♌55	25°45	20° 2	11°18	10°45	21°38	10°23	28°D46	12°49	3°32	2°41	10°46	n.a.							
M30	7 10 29	20°16'45	24° 9	27°45	21°15	12° 2	10°58	21°43	10°25	28°46	12°50	3°24	2°38	10°53	n.a.							
T 31	7 14 26	21♌16'07	6♌16	29♌45	22♌27	12♌46	11♌10	21♌47	10♌26	28°Y46	12°Y50	3♌13	2♌35	10♌59	n.a.							

Delta T = 17h40m39s Julian Calendar 1 Jan. 2547 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 2548 BCE
 The year -2546 astronomical counting style corresponds to year 2547 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2547 BCE (-2546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	7 18 23	22♌15'28	18♌16	1♌44	23♌40	13♌29	11♌23	21♌52	10♌28	28°Y46	12°Y50	3°R 0	2♌32	11♌6	n.a.							
T 2	7 22 19	23°14'46	0♌13	3°42	24°53	14°13	11°35	21°57	10°30	28°46	12°51	2♌45	2°29	11°13	n.a.							
F 3	7 26 16	24°14'02	12° 6	5°39	26° 5	14°57	11°48	22° 1	10°31	28°46	12°51	2°31	2°25	11°20	n.a.							
S 4	7 30 12	25°13'16	23°57	7°35	27°17	15°41	12° 0	22° 6	10°33	28°46	12°51	2°18	2°22	11°26	n.a.							
S 5	7 34 9	26°12'27	5♌48	9°28	28°30	16°24	12°12	22°10	10°34	28°47	12°52	2° 7	2°19	11°33	n.a.							
M 6	7 38 5	27°11'36	17°42	11°19	29°42	17° 8	12°24	22°14	10°36	28°47	12°52	1°59	2°16	11°40	n.a.							
T 7	7 42 2	28°10'42	29°42	13° 7	0♌54	17°51	12°36	22°19	10°37	28°47	12°53	1°54	2°13	11°47	n.a.							
W 8	7 45 58	29° 9'46	11°Y52	14°52	2° 6	18°35	12°48	22°23	10°38	28°47	12°53	1°52	2° 9	11°53	n.a.							
T 9	7 49 55	0♌8'48	24°17	16°33	3°18	19°18	13° 0	22°27	10°40	28°48	12°54	1°51	2° 6	12° 0	n.a.							
F 10	7 53 52	1° 7'47	7♌1	18°10	4°30	20° 2	13°11	22°31	10°41	28°48	12°54	1°51	2° 3	12° 7	n.a.							
S 11	7 57 48	2° 6'43	20° 9	19°42	5°42	20°45	13°23	22°35	10°42	28°49	12°55	1°50	2° 0	12°13	n.a.							
S 12	8 1 45	3° 5'37	3♌46	21°10	6°54	21°28	13°35	22°39	10°43	28°49	12°55	1°48	1°57	12°20	n.a.							
M13	8 5 41	4° 4'29	17°52	22°32	8° 6	22°12	13°46	22°42	10°44	28°50	12°56	1°43	1°54	12°27	n.a.							
T 14	8 9 38	5° 3'18	2♌27	23°50	9°17	22°55	13°57	22°46	10°46	28°50	12°56	1°36	1°50	12°34	n.a.							
W15	8 13 34	6° 2'05	17°27	25° 1	10°29	23°38	14° 9	22°50	10°47	28°51	12°57	1°27	1°47	12°40	n.a.							
T 16	8 17 31	7° 0'49	2♌43	26° 7	11°40	24°21	14°20	22°53	10°48	28°51	12°58	1°16	1°44	12°47	n.a.							
F 17	8 21 27	7°59'32	18° 4	27° 7	12°52	25° 4	14°31	22°57	10°48	28°52	12°58	1° 5	1°41	12°54	n.a.							
S 18	8 25 24	8°58'12	3♌19	28° 0	14° 3	25°47	14°42	23° 0	10°49	28°52	12°59	0°55	1°38	13° 0	n.a.							
S 19	8 29 21	9°56'50	18°16	28°48	15°14	26°30	14°53	23° 3	10°50	28°53	13° 0	0°48	1°34	13° 7	n.a.							
M20	8 33 17	10°55'26	2♌50	29°28	16°25	27°13	15° 4	23° 6	10°51	28°54	13° 1	0°43	1°31	13°14	n.a.							
T 21	8 37 14	11°54'00	16°55	0♌3	17°36	27°56	15°15	23° 9	10°52	28°55	13° 1	0°41	1°28	13°21	n.a.							
W22	8 41 10	12°52'32	0♌32	0°31	18°47	28°39	15°25	23°12	10°52	28°55	13° 2	0°D40	1°25	13°27	n.a.							
T 23	8 45 7	13°51'03	13°43	0°52	19°58	29°21	15°36	23°15	10°53	28°56	13° 3	0°R40	1°22	13°34	n.a.							
F 24	8 49 3	14°49'31	26°31	1° 7	21° 9	0♌4	15°46	23°18	10°53	28°57	13° 4	0°40	1°19	13°41	n.a.							
S 25	8 53 0	15°47'58	9♌1	1°15	22°20	0°47	15°57	23°21	10°54	28°58	13° 4	0°38	1°15	13°48	n.a.							
S 26	8 56 56	16°46'24	21°17	1°R18	23°30	1°29	16° 7	23°23	10°54	28°59	13° 5	0°33	1°12	13°54	n.a.							
M27	9 0 53	17°44'47	3♌22	1°14	24°41	2°12	16°17	23°26	10°55	29° 0	13° 6	0°26	1° 9	14° 1	n.a.							
T 28	9 4 50	18♌43'09	15♌21	1♌4	25♌51	2♌55	16♌27	23♌28	10♌55	29°Y 1	13°Y 7	0♌16	1♌6	14♌8	n.a.							

Delta T = 17h40m37s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2547 BCE

MARCH 2547 BCE (-2546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	9 8 46	19 ⁴⁴ 1'28	27 ³ 15	0°R49	27 ⁷ 1	3 ⁷ 37	16 ⁷ 37	23 ¹¹ 31	10 ¹¹ 55	29 ⁹ 2	13 ⁹ 8	0°R 4	1 ¹¹ 3	14 ¹¹ 14	n.a.
T 2	9 12 43	20°39'46	9 ⁷ 7	0 ⁷ 29	28°12	4°19	16°47	23°33	10°56	29° 3	13° 9	29 ¹¹ 51	1° 0	14°21	n.a.
F 3	9 16 39	21°38'01	20°59	0° 4	29°22	5° 2	16°56	23°35	10°56	29° 4	13°10	29°38	0°56	14°28	n.a.
S 4	9 20 36	22°36'15	2 ⁷ 51	29 ¹¹ 35	0 ⁷ 32	5°44	17° 6	23°37	10°56	29° 5	13°11	29°26	0°53	14°35	n.a.
S 5	9 24 32	23°34'27	14°46	29° 2	1°42	6°26	17°15	23°39	10°56	29° 6	13°12	29°17	0°50	14°41	n.a.
M 6	9 28 29	24°32'36	26°45	28°27	2°51	7° 9	17°25	23°41	10°R56	29° 7	13°12	29° 9	0°47	14°48	n.a.
T 7	9 32 25	25°30'44	8 ⁷ 51	27°49	4° 1	7°51	17°34	23°43	10°56	29° 8	13°13	29° 5	0°44	14°55	n.a.
W 8	9 36 22	26°28'50	21° 5	27°10	5°10	8°33	17°43	23°45	10°56	29° 9	13°14	29° 3	0°40	15° 1	n.a.
T 9	9 40 18	27°26'53	3 ⁸ 33	26°29	6°20	9°15	17°52	23°46	10°56	29°11	13°15	29°D 3	0°37	15° 8	n.a.
F 10	9 44 15	28°24'54	16°18	25°49	7°29	9°57	18° 1	23°48	10°56	29°12	13°16	29° 3	0°34	15°15	n.a.
S 11	9 48 12	29°22'54	29°23	25° 9	8°38	10°39	18° 9	23°49	10°56	29°13	13°18	29°R 4	0°31	15°22	n.a.
S 12	9 52 8	0 ⁸ 20'51	12 ¹¹ 53	24°31	9°47	11°21	18°18	23°51	10°55	29°15	13°19	29° 3	0°28	15°28	n.a.
M13	9 56 5	1°18'46	26°50	23°55	10°56	12° 3	18°27	23°52	10°55	29°16	13°20	29° 0	0°25	15°35	n.a.
T 14	10 0 1	2°16'39	11 ¹¹ 14	23°21	12° 5	12°45	18°35	23°53	10°55	29°17	13°21	28°56	0°21	15°42	n.a.
W15	10 3 58	3°14'30	26° 2	22°50	13°14	13°27	18°43	23°54	10°54	29°19	13°22	28°49	0°18	15°48	n.a.
T 16	10 7 54	4°12'19	11 ¹¹ 11	22°22	14°22	14° 9	18°51	23°55	10°54	29°20	13°23	28°41	0°15	15°55	n.a.
F 17	10 11 51	5°10'07	26°22	21°59	15°31	14°50	18°59	23°56	10°53	29°21	13°24	28°33	0°12	16° 2	n.a.
S 18	10 15 47	6° 7'52	11 ¹¹ 35	21°39	16°39	15°32	19° 7	23°57	10°53	29°23	13°25	28°26	0° 9	16° 9	n.a.
S 19	10 19 44	7° 5'36	26°36	21°24	17°47	16°14	19°14	23°57	10°52	29°24	13°26	28°21	0° 6	16°15	n.a.
M20	10 23 41	8° 3'18	11 ¹¹ 15	21°14	18°55	16°55	19°22	23°58	10°52	29°26	13°27	28°17	0° 2	16°22	n.a.
T 21	10 27 37	9° 0'59	25°29	21° 8	20° 2	17°37	19°29	23°58	10°51	29°27	13°29	28°D16	29 ¹¹ 59	16°29	n.a.
W22	10 31 34	9°58'39	9 ¹¹ 15	21°D 6	21°10	18°18	19°36	23°59	10°50	29°29	13°30	28°16	29°56	16°36	n.a.
T 23	10 35 30	10°56'17	22°33	21°10	22°18	19° 0	19°44	23°59	10°49	29°31	13°31	28°18	29°53	16°42	n.a.
F 24	10 39 27	11°53'54	5 ⁷ 26	21°18	23°25	19°41	19°50	23°59	10°49	29°32	13°32	28°19	29°50	16°49	n.a.
S 25	10 43 23	12°51'30	17°58	21°31	24°32	20°23	19°57	23°R59	10°48	29°34	13°33	28°R19	29°46	16°56	n.a.
S 26	10 47 20	13°49'05	0 ⁸ 14	21°48	25°39	21° 4	20° 4	23°59	10°47	29°36	13°35	28°17	29°43	17° 2	n.a.
M27	10 51 16	14°46'38	12°17	22°10	26°46	21°45	20°10	23°59	10°46	29°37	13°36	28°14	29°40	17° 9	n.a.
T 28	10 55 13	15°44'11	24°13	22°36	27°53	22°26	20°17	23°59	10°45	29°39	13°37	28° 9	29°37	17°16	n.a.
W29	10 59 10	16°41'42	6 ⁸ 5	23° 6	28°59	23° 8	20°23	23°58	10°44	29°41	13°38	28° 2	29°34	17°23	n.a.
T 30	11 3 6	17°39'12	17°56	23°41	0 ⁸ 5	23°49	20°29	23°58	10°43	29°42	13°40	27°55	29°31	17°29	n.a.
F 31	11 7 3	18 ⁷ 36'41	29 ¹¹ 49	24 ¹¹ 19	1 ⁸ 11	24 ⁷ 30	20 ⁷ 35	23 ¹¹ 57	10 ¹¹ 42	29 ⁹ 44	13 ⁹ 41	27 ¹¹ 48	29 ¹¹ 27	17 ¹¹ 36	n.a.

Delta T = 17h40m34s Julian Calendar 1 March 2547 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2547 BCE
The year -2546 astronomical counting style corresponds to year 2547 B.C.E historical counting style.

APRIL 2547 BCE (-2546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	11 10 59	19 ¹¹ 34'08	11 ⁷ 45	25 ¹¹ 1	2 ⁸ 17	25 ⁷ 11	20 ⁷ 40	23°R57	10°R40	29 ⁹ 46	13 ⁹ 42	27°R41	29 ¹¹ 24	17 ¹¹ 43	n.a.
S 2	11 14 56	20°31'34	23°47	25°47	3°23	25°52	20°46	23 ¹¹ 56	10 ¹¹ 39	29°48	13°44	27 ¹¹ 35	29°21	17°49	n.a.
M 3	11 18 52	21°28'59	5 ⁷ 55	26°36	4°29	26°33	20°51	23°55	10°38	29°50	13°45	27°32	29°18	17°56	n.a.
T 4	11 22 49	22°26'23	18°12	27°29	5°34	27°14	20°56	23°54	10°37	29°51	13°46	27°30	29°15	18° 3	n.a.
W 5	11 26 45	23°23'45	0 ⁸ 39	28°25	6°39	27°55	21° 2	23°53	10°35	29°53	13°47	27°D29	29°11	18°10	n.a.
T 6	11 30 42	24°21'07	13°19	29°25	7°44	28°36	21° 6	23°52	10°34	29°55	13°49	27°30	29° 8	18°16	n.a.
F 7	11 34 39	25°18'26	26°13	0 ⁸ 27	8°49	29°17	21°11	23°51	10°32	29°57	13°50	27°32	29° 5	18°23	n.a.
S 8	11 38 35	26°15'45	9 ¹¹ 24	1°33	9°53	29°57	21°16	23°50	10°31	29°59	13°51	27°33	29° 2	18°30	n.a.
S 9	11 42 32	27°13'02	22°55	2°42	10°58	0 ⁷ 38	21°20	23°49	10°29	0 ⁸ 1	13°53	27°R34	28°59	18°36	n.a.
M10	11 46 28	28°10'18	6 ⁸ 46	3°54	12° 2	1°19	21°24	23°47	10°28	0° 3	13°54	27°34	28°56	18°43	n.a.
T 11	11 50 25	29° 7'33	20°58	5° 8	13° 6	1°59	21°28	23°46	10°26	0° 5	13°55	27°32	28°52	18°50	n.a.
W12	11 54 21	0 ⁷ 4'46	5 ¹¹ 29	6°26	14° 9	2°40	21°32	23°44	10°25	0° 7	13°57	27°30	28°49	18°57	n.a.
T 13	11 58 18	1° 1'58	20°15	7°46	15°13	3°21	21°36	23°42	10°23	0° 9	13°58	27°26	28°46	19° 3	n.a.
F 14	12 2 14	1°59'09	5 ¹¹ 9	9° 9	16°16	4° 1	21°39	23°40	10°21	0°11	14° 0	27°23	28°43	19°10	n.a.
S 15	12 6 11	2°56'19	20° 5	10°35	17°18	4°42	21°42	23°38	10°20	0°13	14° 1	27°20	28°40	19°17	n.a.
S 16	12 10 7	3°53'28	4 ¹¹ 52	12° 3	18°21	5°22	21°46	23°36	10°18	0°15	14° 2	27°18	28°37	19°23	n.a.
M17	12 14 4	4°50'37	19°25	13°34	19°23	6° 2	21°48	23°34	10°16	0°17	14° 4	27°17	28°33	19°30	n.a.
T 18	12 18 1	5°47'44	3 ¹¹ 37	15° 8	20°25	6°43	21°51	23°32	10°14	0°19	14° 5	27°D16	28°30	19°37	n.a.
W19	12 21 57	6°44'51	17°24	16°45	21°27	7°23	21°54	23°30	10°12	0°21	14° 6	27°17	28°27	19°44	n.a.
T 20	12 25 54	7°41'58	0 ⁷ 46	18°24	22°28	8° 4	21°56	23°28	10°11	0°23	14° 8	27°19	28°24	19°50	n.a.
F 21	12 29 50	8°39'04	13°44	20° 5	23°29	8°44	21°58	23°25	10° 9	0°25	14° 9	27°20	28°21	19°57	n.a.
S 22	12 33 47	9°36'10	26°20	21°50	24°30	9°24	22° 0	23°23	10° 7	0°27	14°11	27°21	28°17	20° 4	n.a.
S 23	12 37 43	10°33'16	8 ⁸ 39	23°37	25°30	10° 4	22° 2	23°20	10° 5	0°29	14°12	27°R21	28°14	20°10	n.a.
M24	12 41 40	11°30'21	20°45	25°26	26°30	10°44	22° 4	23°17	10° 3	0°31	14°13	27°21	28°11	20°17	n.a.
T 25	12 45 36	12°27'26	2 ¹¹ 41	27°18	27°30	11°24	22° 5	23°15	10° 1	0°34	14°15	27°20	28° 8	20°24	n.a.
W26	12 49 33	13°24'31	14°34	29°12	28°29	12° 5	22° 7	23°12	9°59	0°36	14°16	27°19	28° 5	20°31	n.a.
T 27	12 53 30	14°21'35	26°25	1°Y 9	29°28	12°45	22° 8	23° 9	9°57	0°38	14°18	27°17	28° 2	20°37	n.a.
F 28	12 57 26	15°18'39	8 ⁷ 21	3° 7	0 ¹¹ 26	13°25	22° 9	23° 6	9°54	0°40	14°19	27°15	27°58	20°44	n.a.
S 29	13 1 23	16°15'43	20°22	5° 8	1°24	14° 5	22° 9	23° 3	9°52	0°42	14°20	27°14	27°55	20°51	n.a.
S 30	13 5 19	17 ⁹ 12'47	2 ⁹ 32	7 ⁹ 11	2 ¹¹ 22	14 ⁹ 45	22 ⁹ 10	23 ¹¹ 0	9 ¹¹ 50	0 ⁸ 44	14 ⁹ 22	27 ¹¹ 13	27 ¹¹ 52	20 ¹¹ 57	n.a.

Delta T = 17h40m32s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2547 BCE

MAY 2547 BCE (-2546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	13 9 16	18°9'50	14°5'53	9°16	3°11	15°24	22°10	22°10	22°10	9°48	0°46	14°23	27°12	27°49	21°4	n.a.	
T 2	13 13 12	19° 6'53	17°25	11°22	4°16	16° 4	22°10	22°10	22°10	9°44	0°49	14°25	27°12	27°46	21°11	n.a.	
W 3	13 17 9	20° 3'56	10°11	13°30	5°13	16°44	22°10	22°10	22°10	9°44	0°51	14°26	27°12	27°42	21°18	n.a.	
T 4	13 21 5	21° 0'59	23°10	15°39	6° 9	17°24	22°10	22°47	9°41	0°53	14°27	27°12	27°39	21°24	n.a.		
F 5	13 25 2	21°58'01	6°11	17°48	7° 4	18° 4	22° 9	22°43	9°39	0°55	14°29	27°13	27°36	21°31	n.a.		
S 6	13 28 59	22°55'03	19°50	19°59	7°59	18°44	22° 9	22°40	9°37	0°57	14°30	27°13	27°33	21°38	n.a.		
S 7	13 32 55	23°52'05	3°31	22°10	8°54	19°23	22° 8	22°36	9°35	1° 0	14°31	27°14	27°30	21°44	n.a.		
M 8	13 36 52	24°49'07	17°25	24°20	9°48	20° 3	22° 7	22°33	9°32	1° 2	14°33	27°14	27°27	21°51	n.a.		
T 9	13 40 48	25°46'08	1°32	26°31	10°41	20°43	22° 6	22°29	9°30	1° 4	14°34	27°14	27°23	21°58	n.a.		
W10	13 44 45	26°43'08	15°50	28°41	11°34	21°22	22° 4	22°25	9°28	1° 6	14°36	27°14	27°20	22° 5	n.a.		
T 11	13 48 41	27°40'09	0°16	0°50	12°26	22° 2	22° 3	22°22	9°25	1° 9	14°37	27°14	27°17	22°11	n.a.		
F 12	13 52 38	28°37'09	14°46	2°59	13°18	22°41	22° 1	22°18	9°23	1°11	14°38	27°14	27°14	22°18	n.a.		
S 13	13 56 34	29°34'09	29°15	5° 6	14° 9	23°21	21°59	22°14	9°21	1°13	14°40	27°14	27°11	22°25	n.a.		
S 14	14 0 31	0°31'09	13°39	7°12	14°59	24° 0	21°57	22°10	9°18	1°15	14°41	27°14	27° 8	22°31	n.a.		
M15	14 4 27	1°28'09	27°52	9°17	15°49	24°40	21°54	22° 6	9°16	1°18	14°42	27°14	27° 4	22°38	n.a.		
T 16	14 8 24	2°25'09	11°49	11°20	16°37	25°19	21°52	22° 2	9°13	1°20	14°44	27°14	27° 1	22°45	n.a.		
W17	14 12 21	3°22'10	25°28	13°21	17°25	25°58	21°49	21°58	9°11	1°22	14°45	27°14	26°58	22°52	n.a.		
T 18	14 16 17	4°19'11	8°46	15°21	18°13	26°38	21°46	21°54	9° 9	1°24	14°46	27°13	26°55	22°58	n.a.		
F 19	14 20 14	5°16'13	21°43	17°19	18°59	27°17	21°43	21°50	9° 6	1°26	14°48	27°12	26°52	23° 5	n.a.		
S 20	14 24 10	6°13'15	4°32	19°15	19°45	27°56	21°40	21°45	9° 4	1°29	14°49	27°11	26°48	23°12	n.a.		
S 21	14 28 7	7°10'18	16°42	21° 9	20°30	28°36	21°37	21°41	9° 1	1°31	14°50	27°10	26°45	23°18	n.a.		
M22	14 32 3	8° 7'21	28°49	23° 2	21°14	29°15	21°33	21°37	8°59	1°33	14°52	27° 9	26°42	23°25	n.a.		
T 23	14 36 0	9° 4'25	10°47	24°52	21°57	29°54	21°29	21°33	8°57	1°35	14°53	27°D 9	26°39	23°32	n.a.		
W24	14 39 56	10° 1'30	22°40	26°41	22°39	0°33	21°25	21°28	8°54	1°38	14°54	27°10	26°36	23°38	n.a.		
T 25	14 43 53	10°58'35	4°32	28°27	23°20	1°12	21°21	21°24	8°52	1°40	14°56	27°10	26°33	23°45	n.a.		
F 26	14 47 50	11°55'42	16°30	0°12	24° 0	1°51	21°17	21°20	8°49	1°42	14°57	27°12	26°29	23°52	n.a.		
S 27	14 51 46	12°52'49	28°35	1°55	24°39	2°30	21°12	21°15	8°47	1°44	14°58	27°13	26°26	23°59	n.a.		
S 28	14 55 43	13°49'57	10°53	3°36	25°17	3° 9	21° 8	21°11	8°45	1°46	14°59	27°14	26°23	24° 5	n.a.		
M29	14 59 39	14°47'06	23°25	5°15	25°54	3°49	21° 3	21° 7	8°42	1°49	15° 1	27°R15	26°20	24°12	n.a.		
T 30	15 3 36	15°44'15	6°14	6°53	26°29	4°28	20°58	21° 2	8°40	1°51	15° 2	27°14	26°17	24°19	n.a.		
W31	15 7 32	16°41'26	19°20	8°12	27°11	5° 6	20°53	20°58	8°37	1°53	15°Y 3	27°13	26°13	24°25	n.a.		

Delta T = 17h40m29s Julian Calendar 1 May 2547 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 2547 BCE
 The year -2546 astronomical counting style corresponds to year 2547 B.C.E historical counting style.

JUNE 2547 BCE (-2546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	15 11 29	17°38'37	2°11	10°11	27°11	5°45	20°R48	20°R53	8°R35	1°55	15°Y 4	27°R11	26°10	24°32	n.a.		
F 2	15 15 25	18°35'49	16°21	11°33	28° 8	6°24	20°42	20°49	8°33	1°57	15° 5	27° 9	26° 7	24°39	n.a.		
S 3	15 19 22	19°33'02	0°12	13° 3	28°39	7° 3	20°37	20°44	8°30	1°59	15° 7	27° 6	26° 4	24°46	n.a.		
S 4	15 23 19	20°30'15	14°14	14°30	29° 7	7°42	20°31	20°40	8°28	2° 2	15° 8	27° 3	26° 1	24°52	n.a.		
M 5	15 27 15	21°27'29	28°22	15°56	29°35	8°21	20°25	20°36	8°26	2° 4	15° 9	27° 0	25°58	24°59	n.a.		
T 6	15 31 12	22°24'44	12°34	17°20	0° 0	9° 0	20°19	20°31	8°23	2° 6	15°10	26°59	25°54	25° 6	n.a.		
W 7	15 35 8	23°21'59	26°47	18°42	0°25	9°39	20°13	20°27	8°21	2° 8	15°11	26°D59	25°51	25°12	n.a.		
T 8	15 39 5	24°19'15	10°59	20° 1	0°47	10°17	20° 7	20°22	8°19	2°10	15°12	26°59	25°48	25°19	n.a.		
F 9	15 43 1	25°16'31	25° 8	21°19	1° 8	10°56	20° 0	20°18	8°16	2°12	15°13	27° 1	25°45	25°26	n.a.		
S 10	15 46 58	26°13'48	9°12	22°34	1°27	11°35	19°54	20°13	8°14	2°14	15°15	27° 2	25°42	25°32	n.a.		
S 11	15 50 54	27°11'07	23° 8	23°47	1°43	12°13	19°47	20° 9	8°12	2°16	15°16	27°R 3	25°39	25°39	n.a.		
M12	15 54 51	28° 8'26	6°55	24°58	1°59	12°52	19°40	20° 5	8°10	2°18	15°17	27° 3	25°35	25°46	n.a.		
T 13	15 58 48	29° 5'46	20°31	26° 6	2°12	13°31	19°34	20° 0	8° 7	2°20	15°18	27° 1	25°32	25°53	n.a.		
W14	16 2 44	0°11'30	3°52	27°12	2°23	14° 9	19°27	19°56	8° 5	2°22	15°19	26°57	25°29	25°59	n.a.		
T 15	16 6 41	1° 0'30	16°58	28°15	2°31	14°48	19°20	19°52	8° 3	2°24	15°20	26°53	25°26	26° 6	n.a.		
F 16	16 10 37	1°57'54	29°47	29°16	2°38	15°26	19°13	19°47	8° 1	2°26	15°21	26°47	25°23	26°13	n.a.		
S 17	16 14 34	2°55'20	12°20	0°14	2°43	16° 5	19° 5	19°43	7°59	2°28	15°22	26°41	25°19	26°19	n.a.		
S 18	16 18 30	3°52'46	24°39	1° 9	2°45	16°43	18°58	19°39	7°57	2°30	15°23	26°35	25°16	26°26	n.a.		
M19	16 22 27	4°50'15	6°45	2° 0	2°R45	17°22	18°51	19°35	7°55	2°32	15°24	26°31	25°13	26°33	n.a.		
T 20	16 26 23	5°47'45	18°42	2°49	2°43	18° 0	18°43	19°30	7°53	2°34	15°25	26°27	25°10	26°40	n.a.		
W21	16 30 20	6°45'16	0°35	3°34	2°38	18°39	18°36	19°26	7°51	2°36	15°26	26°26	25° 7	26°46	n.a.		
T 22	16 34 17	7°42'49	12°27	4°16	2°31	19°17	18°28	19°22	7°49	2°38	15°27	26°D26	25° 4	26°53	n.a.		
F 23	16 38 13	8°40'24	24°24	4°54	2°22	19°56	18°21	19°18	7°47	2°40	15°28	26°27	25° 0	27° 0	n.a.		
S 24	16 42 10	9°38'01	6°30	5°28	2°11	20°34	18°13	19°14	7°45	2°42	15°29	26°28	24°57	27° 6	n.a.		
S 25	16 46 6	10°35'39	18°51	5°58	1°57	21°12	18° 5	19°10	7°43	2°44	15°29	26°29	24°54	27°13	n.a.		
M26	16 50 3	11°33'19	1°31	6°23	1°40	21°51	17°58	19° 6	7°41	2°46	15°30	26°R30	24°51	27°20	n.a.		
T 27	16 53 59	12°31'01	14°32	6°44	1°22	22°29	17°50	19° 2	7°39	2°47	15°31	26°28	24°48	27°26	n.a.		
W28	16 57 56	13°28'44	27°55	7° 0	1° 1	23° 7	17°42	18°58	7°37	2°49	15°32	26°24	24°45	27°33	n.a.		
T 29	17 1 52	14°26'30	11°40	7°11	0°38	23°45	17°34	18°54	7°35	2°51	15°33	26°19	24°41	27°40	n.a.		
F 30	17 5 49	15°24'17	25°45	7°17	0°13	24°24	17°26	18°51	7°34	2°53	15°Y 34	26°12	24°38	27°47	n.a.		

Delta T = 17h40m27s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2547 BCE

JULY 2547 BCE (-2546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	17 9 46	16II22'05	10☾ 4	7°R17	29°R46	25♄ 2	17°R18	18°R47	7°R32	2♃54	15°P34	26°R 4	24♁35	27♁53	n.a.		
S 2	17 13 42	17°19'55	24°32	7☾12	29II18	25°40	17♁11	18♁43	7♁30	2°56	15°35	25♁56	24°32	28° 0	n.a.		
M 3	17 17 39	18°17'47	9♁ 2	7° 1	28°47	26°18	17° 3	18°40	7°29	2°58	15°36	25°50	24°29	28° 7	n.a.		
T 4	17 21 35	19°15'40	23°29	6°44	28°16	26°56	16°55	18°36	7°27	2°59	15°37	25°45	24°25	28°13	n.a.		
W 5	17 25 32	20°13'34	7♁48	6°22	27°42	27°35	16°47	18°33	7°25	3° 1	15°37	25°42	24°22	28°20	n.a.		
T 6	17 29 28	21°11'30	21°57	5°53	27° 8	28°13	16°39	18°29	7°24	3° 3	15°38	25°D42	24°19	28°27	n.a.		
F 7	17 33 25	22° 9'27	5♁55	5°19	26°33	28°51	16°31	18°26	7°22	3° 4	15°39	25°42	24°16	28°33	n.a.		
S 8	17 37 21	23° 7'26	19°40	4°39	25°57	29°29	16°24	18°23	7°21	3° 6	15°39	25°R43	24°13	28°40	n.a.		
S 9	17 41 18	24° 5'26	3♁14	3°55	25°20	0II 7	16°16	18°20	7°20	3° 8	15°40	25°43	24°10	28°47	n.a.		
M10	17 45 15	25° 3'29	16°37	3° 7	24°43	0°45	16° 8	18°17	7°18	3° 9	15°41	25°41	24° 6	28°54	n.a.		
T11	17 49 11	26° 1'32	29°48	2°15	24° 7	1°23	16° 1	18°14	7°17	3°11	15°41	25°37	24° 3	29° 0	n.a.		
W12	17 53 8	26°59'38	12♁49	1°20	23°30	2° 1	15°53	18°11	7°16	3°12	15°42	25°30	24° 0	29° 7	n.a.		
T13	17 57 4	27°57'45	25°37	0°23	22°54	2°39	15°45	18° 8	7°14	3°14	15°42	25°20	23°57	29°14	n.a.		
F14	18 1 1	28°55'55	8♁13	29II26	22°19	3°17	15°38	18° 5	7°13	3°15	15°43	25° 9	23°54	29°20	n.a.		
S15	18 4 57	29°54'06	20°37	28°30	21°44	3°55	15°31	18° 2	7°12	3°16	15°43	24°58	23°51	29°27	n.a.		
S16	18 8 54	0☾52'19	2♁49	27°35	21°11	4°32	15°23	17°59	7°11	3°18	15°44	24°46	23°47	29°34	n.a.		
M17	18 12 50	1°50'35	14°51	26°44	20°39	5°10	15°16	17°57	7°10	3°19	15°44	24°36	23°44	29°40	n.a.		
T18	18 16 47	2°48'53	26°46	25°57	20° 9	5°48	15° 9	17°54	7° 9	3°20	15°45	24°28	23°41	29°47	n.a.		
W19	18 20 44	3°47'12	8♁36	25°15	19°40	6°26	15° 2	17°52	7° 8	3°22	15°45	24°23	23°38	29°54	n.a.		
T20	18 24 40	4°45'34	20°26	24°40	19°13	7° 4	14°55	17°50	7° 7	3°23	15°45	24°20	23°35	0♁ 1	n.a.		
F21	18 28 37	5°43'59	2♁21	24°13	18°49	7°42	14°48	17°47	7° 6	3°24	15°46	24°D19	23°31	0° 7	n.a.		
S22	18 32 33	6°42'26	14°25	23°53	18°26	8°19	14°41	17°45	7° 5	3°25	15°46	24°19	23°28	0°14	n.a.		
S23	18 36 30	7°40'55	26°45	23°42	18° 5	8°57	14°35	17°43	7° 4	3°27	15°47	24°R19	23°25	0°21	n.a.		
M24	18 40 26	8°39'26	9♁25	23°D40	17°47	9°35	14°28	17°41	7° 4	3°28	15°47	24°18	23°22	0°27	n.a.		
T25	18 44 23	9°38'00	22°29	23°47	17°31	10°13	14°22	17°39	7° 3	3°29	15°47	24°16	23°19	0°34	n.a.		
W26	18 48 19	10°36'36	6II 1	24° 3	17°18	10°50	14°15	17°37	7° 2	3°30	15°47	24°10	23°16	0°41	n.a.		
T27	18 52 16	11°35'15	20° 0	24°28	17° 7	11°28	14° 9	17°36	7° 2	3°31	15°48	24° 2	23°12	0°47	n.a.		
F28	18 56 13	12°33'56	4☾23	25° 2	16°58	12° 6	14° 3	17°34	7° 1	3°32	15°48	23°52	23° 9	0°54	n.a.		
S29	19 0 9	13°32'39	19° 6	25°45	16°51	12°43	13°57	17°33	7° 1	3°33	15°48	23°41	23° 6	1° 1	n.a.		
S30	19 4 6	14°31'24	3♁59	26°36	16°48	13°21	13°51	17°31	7° 0	3°34	15°48	23°30	23° 3	1° 8	n.a.		
M31	19 8 2	15°30'11	18♁55	27II35	16°D46	13II59	13♁46	17♁30	7♁ 0	3♁35	15°P48	23♁20	23♁ 0	1♁14	n.a.		

Delta T = 17h40m24s Julian Calendar 1 July 2547 BCE == Greg. Calendar 10 June 2547 BCE

The year -2546 astronomical counting style corresponds to year 2547 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2547 BCE (-2546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	19 11 59	16☾29'00	3♁43	28II41	16II47	14II36	13°R40	17°R29	6°R59	3♁36	15°P49	23°R12	22♁57	1♁21	n.a.		
W 2	19 15 55	17°27'51	18°18	29°54	16°50	15°14	13♁35	17♁27	6♁59	3°37	15°49	23♁ 8	22°53	1°28	n.a.		
T 3	19 19 52	18°26'44	2♁36	1☾12	16°55	15°51	13°30	17°26	6°59	3°38	15°49	23° 6	22°50	1°34	n.a.		
F 4	19 23 49	19°25'39	16°34	2°36	17° 3	16°29	13°25	17°25	6°59	3°39	15°49	23° 5	22°47	1°41	n.a.		
S 5	19 27 45	20°24'36	0♁12	4° 4	17°12	17° 6	13°20	17°24	6°58	3°39	15°49	23° 5	22°44	1°48	n.a.		
S 6	19 31 42	21°23'35	13°34	5°37	17°24	17°44	13°15	17°24	6°58	3°40	15°49	23° 4	22°41	1°54	n.a.		
M 7	19 35 38	22°22'36	26°39	7°13	17°38	18°21	13°11	17°23	6°58	3°41	15°R49	23° 1	22°37	2° 1	n.a.		
T 8	19 39 35	23°21'38	9♁32	8°52	17°54	18°59	13° 7	17°22	6°D58	3°42	15°49	22°56	22°34	2° 8	n.a.		
W 9	19 43 31	24°20'43	22°13	10°33	18°12	19°36	13° 2	17°22	6°58	3°42	15°49	22°47	22°31	2°14	n.a.		
T10	19 47 28	25°19'50	4♁44	12°17	18°32	20°13	12°58	17°22	6°58	3°43	15°49	22°36	22°28	2°21	n.a.		
F11	19 51 24	26°18'59	17° 5	14° 2	18°53	20°51	12°55	17°21	6°59	3°44	15°49	22°22	22°25	2°28	n.a.		
S12	19 55 21	27°18'10	29°17	15°48	19°17	21°28	12°51	17°21	6°59	3°44	15°49	22° 8	22°22	2°35	n.a.		
S13	19 59 18	28°17'24	11♁21	17°35	19°42	22° 6	12°48	17°D21	6°59	3°45	15°49	21°54	22°18	2°41	n.a.		
M14	20 3 14	29°16'40	23°18	19°22	20° 9	22°43	12°44	17°21	6°59	3°45	15°48	21°42	22°15	2°48	n.a.		
T15	20 7 11	0♁15'58	5♁ 9	21°10	20°37	23°20	12°41	17°21	7° 0	3°46	15°48	21°32	22°12	2°55	n.a.		
W16	20 11 7	1°15'18	16°58	22°58	21° 7	23°57	12°38	17°22	7° 0	3°46	15°48	21°25	22° 9	3° 1	n.a.		
T17	20 15 4	2°14'41	28°46	24°46	21°39	24°35	12°36	17°22	7° 1	3°46	15°48	21°20	22° 6	3° 8	n.a.		
F18	20 19 0	3°14'06	10♁39	26°34	22°12	25°12	12°33	17°22	7° 1	3°47	15°48	21°18	22° 2	3°15	n.a.		
S19	20 22 57	4°13'34	22°41	28°21	22°47	25°49	12°31	17°23	7° 2	3°47	15°47	21°D18	21°59	3°21	n.a.		
S20	20 26 53	5°13'04	4♁58	0♁ 8	23°22	26°26	12°29	17°23	7° 2	3°47	15°47	21°R18	21°56	3°28	n.a.		
M21	20 30 50	6°12'37	17°34	1°55	23°59	27° 4	12°27	17°24	7° 3	3°48	15°47	21°18	21°53	3°35	n.a.		
T22	20 34 47	7°12'13	0II34	3°41	24°38	27°41	12°25	17°25	7° 4	3°48	15°47	21°16	21°50	3°41	n.a.		
W23	20 38 43	8°11'50	14° 3	5°26	25°17	28°18	12°24	17°26	7° 4	3°48	15°46	21°11	21°47	3°48	n.a.		
T24	20 42 40	9°11'31	28° 2	7°11	25°58	28°55	12°22	17°27	7° 5	3°48	15°46	21° 4	21°43	3°55	n.a.		
F25	20 46 36	10°11'14	12☾30	8°55	26°40	29°32	12°21	17°28	7° 6	3°48	15°45	20°55	21°40	4° 2	n.a.		
S26	20 50 33	11°10'59	27°22	10°39	27°23	0☾ 9	12°20	17°29	7° 7	3°49	15°45	20°44	21°37	4° 8	n.a.		
S27	20 54 29	12°10'46	12♁30	12°21	28° 7	0°46	12°20	17°31	7° 8	3°49	15°45	20°34	21°34	4°15	n.a.		
M28	20 58 26	13°10'36	27°44	14° 4	28°52	1°23	12°19	17°32	7° 9	3°R49	15°44	20°24	21°31	4°22	n.a.		
T29	21 2 22	14°10'28	12♁53	15°45	29°38	2° 0	12°19	17°34	7°10	3°49	15°44	20°17	21°28	4°28	n.a.		
W30	21 6 19	15°10'21	27°48	17°26	0☾25	2°37	12°D19	17°35	7°11	3°49	15°43	20°13	21°24	4°35	n.a.		
T31	21 10 16	16♁10'17	12♁21	19♁ 6	1☾13	3☾14	12♁19	17♁37	7♁12	3♁49	15°P43	20♁11	21♁21	4♁42	n.a.		

Delta T = 17h40m22s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2547 BCE

SEPTEMBER 2547 BCE (-2546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	21 14 12	17 ^h 10 ^m 14 ^s	26 ^h 03 ^m 30 ^s	20 ^h 04 ^m 46 ^s	2 ^h 01 ^m 1 ^s	3 ^h 55 ^m 51 ^s	12 ^h 19 ^m 19 ^s	17 ^h 18 ^m 39 ^s	7 ^h 11 ^m 13 ^s	3 ^h 04 ^m 48 ^s	15 ^h 04 ^m 42 ^s	20 ^h 01 ^m 11 ^s	21 ^h 01 ^m 18 ^s	4 ^h 48 ^m 48 ^s	n.a.
S 2	21 18 9	18 ^h 10 ^m 13 ^s	10 ^h 11 ^m 14 ^s	22 ^h 24 ^m 2 ^s	2 ^h 51 ^m	4 ^h 28 ^m	12 ^h 19 ^m	17 ^h 41 ^m	7 ^h 15 ^m	3 ^h 08 ^m 48 ^s	15 ^h 04 ^m 42 ^s	20 ^h 01 ^m 12 ^s	21 ^h 01 ^m 15 ^s	4 ^h 55 ^m	n.a.
S 3	21 22 5	19 ^h 10 ^m 14 ^s	23 ^h 35 ^m	24 ^h 3 ^m	3 ^h 41 ^m	5 ^h 5 ^m	12 ^h 20 ^m	17 ^h 43 ^m	7 ^h 16 ^m	3 ^h 48 ^m	15 ^h 04 ^m 41 ^s	20 ^h 01 ^m 12 ^s	21 ^h 01 ^m 12 ^s	5 ^h 2 ^m	n.a.
M 4	21 26 2	20 ^h 10 ^m 17 ^s	6 ^h 35 ^m 35 ^s	25 ^h 40 ^m	4 ^h 32 ^m	5 ^h 42 ^m	12 ^h 21 ^m	17 ^h 45 ^m	7 ^h 17 ^m	3 ^h 48 ^m	15 ^h 04 ^m 41 ^s	20 ^h 01 ^m 10 ^s	21 ^h 01 ^m 8 ^s	5 ^h 8 ^m	n.a.
T 5	21 29 58	21 ^h 10 ^m 22 ^s	19 ^h 17 ^m	27 ^h 17 ^m	5 ^h 24 ^m	6 ^h 19 ^m	12 ^h 22 ^m	17 ^h 47 ^m	7 ^h 19 ^m	3 ^h 48 ^m	15 ^h 04 ^m 40 ^s	20 ^h 01 ^m 7 ^s	21 ^h 01 ^m 5 ^s	5 ^h 15 ^m	n.a.
W 6	21 33 55	22 ^h 10 ^m 29 ^s	1 ^h 36 ^m 46 ^s	28 ^h 54 ^m	6 ^h 16 ^m	6 ^h 55 ^m	12 ^h 23 ^m	17 ^h 50 ^m	7 ^h 20 ^m	3 ^h 47 ^m	15 ^h 03 ^m 39 ^s	20 ^h 01 ^m 0 ^s	21 ^h 01 ^m 2 ^s	5 ^h 22 ^m	n.a.
T 7	21 37 51	23 ^h 10 ^m 37 ^s	14 ^h 3 ^m	0 ^h 30 ^m 30 ^s	7 ^h 9 ^m	7 ^h 32 ^m	12 ^h 25 ^m	17 ^h 52 ^m	7 ^h 22 ^m	3 ^h 47 ^m	15 ^h 03 ^m 39 ^s	19 ^h 52 ^m	20 ^h 59 ^m	5 ^h 28 ^m	n.a.
F 8	21 41 48	24 ^h 10 ^m 47 ^s	26 ^h 12 ^m	2 ^h 5 ^m	8 ^h 3 ^m	8 ^h 9 ^m	12 ^h 27 ^m	17 ^h 55 ^m	7 ^h 23 ^m	3 ^h 47 ^m	15 ^h 03 ^m 38 ^s	19 ^h 42 ^m	20 ^h 56 ^m	5 ^h 35 ^m	n.a.
S 9	21 45 45	25 ^h 10 ^m 59 ^s	8 ^h 13 ^m	3 ^h 40 ^m	8 ^h 58 ^m	8 ^h 46 ^m	12 ^h 29 ^m	17 ^h 57 ^m	7 ^h 25 ^m	3 ^h 46 ^m	15 ^h 03 ^m 37 ^s	19 ^h 31 ^m	20 ^h 53 ^m	5 ^h 42 ^m	n.a.
S 10	21 49 41	26 ^h 11 ^m 14 ^s	20 ^h 10 ^m	5 ^h 14 ^m	9 ^h 53 ^m	9 ^h 22 ^m	12 ^h 31 ^m	18 ^h 0 ^m	7 ^h 27 ^m	3 ^h 46 ^m	15 ^h 03 ^m 37 ^s	19 ^h 20 ^m	20 ^h 49 ^m	5 ^h 49 ^m	n.a.
M11	21 53 38	27 ^h 11 ^m 30 ^s	2 ^h 12 ^m	6 ^h 48 ^m	10 ^h 49 ^m	9 ^h 59 ^m	12 ^h 33 ^m	18 ^h 3 ^m	7 ^h 28 ^m	3 ^h 46 ^m	15 ^h 03 ^m 36 ^s	19 ^h 11 ^m	20 ^h 46 ^m	5 ^h 55 ^m	n.a.
T 12	21 57 34	28 ^h 11 ^m 47 ^s	13 ^h 52 ^m	8 ^h 22 ^m	11 ^h 45 ^m	10 ^h 36 ^m	12 ^h 35 ^m	18 ^h 5 ^m	7 ^h 30 ^m	3 ^h 45 ^m	15 ^h 03 ^m 35 ^s	19 ^h 3 ^m	20 ^h 43 ^m	6 ^h 2 ^m	n.a.
W13	22 1 31	29 ^h 12 ^m 07 ^s	25 ^h 41 ^m	9 ^h 55 ^m	12 ^h 42 ^m	11 ^h 12 ^m	12 ^h 38 ^m	18 ^h 8 ^m	7 ^h 32 ^m	3 ^h 45 ^m	15 ^h 03 ^m 35 ^s	18 ^h 58 ^m	20 ^h 40 ^m	6 ^h 9 ^m	n.a.
T 14	22 5 27	0 ^h 12 ^m 29 ^s	7 ^h 32 ^m	11 ^h 27 ^m	13 ^h 40 ^m	11 ^h 49 ^m	12 ^h 41 ^m	18 ^h 12 ^m	7 ^h 34 ^m	3 ^h 44 ^m	15 ^h 03 ^m 34 ^s	18 ^h 55 ^m	20 ^h 37 ^m	6 ^h 15 ^m	n.a.
F 15	22 9 24	1 ^h 12 ^m 53 ^s	19 ^h 27 ^m	12 ^h 59 ^m	14 ^h 38 ^m	12 ^h 25 ^m	12 ^h 44 ^m	18 ^h 15 ^m	7 ^h 36 ^m	3 ^h 43 ^m	15 ^h 03 ^m 33 ^s	18 ^h 54 ^m	20 ^h 34 ^m	6 ^h 22 ^m	n.a.
S 16	22 13 20	2 ^h 13 ^m 20 ^s	1 ^h 31 ^m	14 ^h 31 ^m	15 ^h 36 ^m	13 ^h 2 ^m	12 ^h 47 ^m	18 ^h 18 ^m	7 ^h 37 ^m	3 ^h 43 ^m	15 ^h 03 ^m 32 ^s	18 ^h 55 ^m	20 ^h 30 ^m	6 ^h 29 ^m	n.a.
S 17	22 17 17	3 ^h 13 ^m 48 ^s	13 ^h 48 ^m	16 ^h 2 ^m	16 ^h 35 ^m	13 ^h 38 ^m	12 ^h 51 ^m	18 ^h 21 ^m	7 ^h 39 ^m	3 ^h 42 ^m	15 ^h 03 ^m 31 ^s	18 ^h 56 ^m	20 ^h 27 ^m	6 ^h 35 ^m	n.a.
M18	22 21 13	4 ^h 14 ^m 18 ^s	26 ^h 21 ^m	17 ^h 33 ^m	17 ^h 35 ^m	14 ^h 15 ^m	12 ^h 54 ^m	18 ^h 25 ^m	7 ^h 41 ^m	3 ^h 41 ^m	15 ^h 03 ^m 31 ^s	18 ^h 57 ^m	20 ^h 24 ^m	6 ^h 42 ^m	n.a.
T 19	22 25 10	5 ^h 14 ^m 51 ^s	9 ^h 16 ^m	19 ^h 3 ^m	18 ^h 35 ^m	14 ^h 51 ^m	12 ^h 58 ^m	18 ^h 28 ^m	7 ^h 44 ^m	3 ^h 41 ^m	15 ^h 03 ^m 30 ^s	18 ^h 57 ^m	20 ^h 21 ^m	6 ^h 49 ^m	n.a.
W20	22 29 7	6 ^h 15 ^m 26 ^s	22 ^h 37 ^m	20 ^h 33 ^m	19 ^h 36 ^m	15 ^h 28 ^m	13 ^h 2 ^m	18 ^h 32 ^m	7 ^h 46 ^m	3 ^h 40 ^m	15 ^h 02 ^m 29 ^s	18 ^h 56 ^m	20 ^h 18 ^m	6 ^h 55 ^m	n.a.
T 21	22 33 3	7 ^h 16 ^m 02 ^s	6 ^h 26 ^m	22 ^h 3 ^m	20 ^h 36 ^m	16 ^h 4 ^m	13 ^h 7 ^m	18 ^h 35 ^m	7 ^h 48 ^m	3 ^h 39 ^m	15 ^h 02 ^m 28 ^s	18 ^h 53 ^m	20 ^h 14 ^m	7 ^h 2 ^m	n.a.
F 22	22 37 0	8 ^h 16 ^m 41 ^s	20 ^h 44 ^m	23 ^h 32 ^m	21 ^h 38 ^m	16 ^h 41 ^m	13 ^h 11 ^m	18 ^h 39 ^m	7 ^h 50 ^m	3 ^h 39 ^m	15 ^h 02 ^m 27 ^s	18 ^h 48 ^m	20 ^h 11 ^m	7 ^h 9 ^m	n.a.
S 23	22 40 56	9 ^h 17 ^m 22 ^s	5 ^h 02 ^m 28 ^s	25 ^h 0 ^m	22 ^h 40 ^m	17 ^h 17 ^m	13 ^h 15 ^m	18 ^h 43 ^m	7 ^h 52 ^m	3 ^h 38 ^m	15 ^h 02 ^m 26 ^s	18 ^h 42 ^m	20 ^h 8 ^m	7 ^h 15 ^m	n.a.
S 24	22 44 53	10 ^h 18 ^m 04 ^s	20 ^h 33 ^m	26 ^h 28 ^m	23 ^h 42 ^m	17 ^h 53 ^m	13 ^h 20 ^m	18 ^h 47 ^m	7 ^h 54 ^m	3 ^h 37 ^m	15 ^h 02 ^m 25 ^s	18 ^h 36 ^m	20 ^h 5 ^m	7 ^h 22 ^m	n.a.
M25	22 48 49	11 ^h 18 ^m 49 ^s	5 ^h 19 ^m 49 ^s	27 ^h 56 ^m	24 ^h 44 ^m	18 ^h 30 ^m	13 ^h 25 ^m	18 ^h 51 ^m	7 ^h 57 ^m	3 ^h 36 ^m	15 ^h 02 ^m 24 ^s	18 ^h 31 ^m	20 ^h 2 ^m	7 ^h 29 ^m	n.a.
T 26	22 52 46	12 ^h 19 ^m 35 ^s	21 ^h 5 ^m	29 ^h 23 ^m	25 ^h 47 ^m	19 ^h 6 ^m	13 ^h 30 ^m	18 ^h 55 ^m	7 ^h 59 ^m	3 ^h 35 ^m	15 ^h 02 ^m 23 ^s	18 ^h 26 ^m	19 ^h 59 ^m	7 ^h 35 ^m	n.a.
W27	22 56 42	13 ^h 20 ^m 22 ^s	6 ^h 12 ^m	0 ^h 49 ^m	26 ^h 51 ^m	19 ^h 42 ^m	13 ^h 36 ^m	18 ^h 59 ^m	8 ^h 1 ^m	3 ^h 34 ^m	15 ^h 02 ^m 22 ^s	18 ^h 24 ^m	19 ^h 55 ^m	7 ^h 42 ^m	n.a.
T 28	23 0 39	14 ^h 21 ^m 11 ^s	21 ^h 0 ^m	2 ^h 15 ^m	27 ^h 54 ^m	20 ^h 18 ^m	13 ^h 41 ^m	19 ^h 4 ^m	8 ^h 4 ^m	3 ^h 33 ^m	15 ^h 02 ^m 21 ^s	18 ^h 24 ^m	19 ^h 52 ^m	7 ^h 49 ^m	n.a.
F 29	23 4 36	15 ^h 22 ^m 01 ^s	5 ^h 11 ^m 23 ^s	3 ^h 40 ^m	28 ^h 58 ^m	20 ^h 54 ^m	13 ^h 47 ^m	19 ^h 8 ^m	8 ^h 6 ^m	3 ^h 32 ^m	15 ^h 02 ^m 20 ^s	18 ^h 24 ^m	19 ^h 49 ^m	7 ^h 56 ^m	n.a.
S 30	23 8 32	16 ^h 22 ^m 53 ^s	19 ^h 11 ^m 20 ^s	5 ^h 4 ^m	0 ^h 0 ^m 2 ^s	21 ^h 53 ^m	13 ^h 53 ^m	19 ^h 11 ^m 12 ^s	8 ^h 11 ^m	3 ^h 31 ^m	15 ^h 02 ^m 19 ^s	18 ^h 26 ^m	19 ^h 46 ^m	8 ^h 2 ^m	n.a.

Delta T = 17h40m19s Julian Calendar 1 Sept. 2547 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 2547 BCE
 The year -2546 astronomical counting style corresponds to year 2547 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2547 BCE (-2546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	23 12 29	17 ^h 19 ^m 23 ^s 46 ^s	2 ^h 17 ^m 49 ^s	6 ^h 02 ^m 27 ^s	1 ^h 01 ^m 7 ^s	22 ^h 56 ^m 6 ^s	13 ^h 17 ^m 59 ^s	19 ^h 11 ^m 17 ^s	8 ^h 11 ^m	3 ^h 03 ^m 30 ^s	15 ^h 01 ^m 18 ^s	18 ^h 02 ^m 28 ^s	19 ^h 01 ^m 43 ^s	8 ^h 11 ^m 9 ^s	n.a.
M 2	23 16 25	18 ^h 24 ^m 40 ^s	15 ^h 53 ^m	7 ^h 50 ^m	2 ^h 12 ^m	22 ^h 42 ^m	14 ^h 5 ^m	19 ^h 21 ^m	8 ^h 14 ^m	3 ^h 02 ^m 29 ^s	15 ^h 01 ^m 17 ^s	18 ^h 02 ^m 28 ^s	19 ^h 01 ^m 39 ^s	8 ^h 16 ^m	n.a.
T 3	23 20 22	19 ^h 25 ^m 35 ^s	28 ^h 36 ^m	9 ^h 11 ^m	3 ^h 17 ^m	23 ^h 18 ^m	14 ^h 11 ^m	19 ^h 26 ^m	8 ^h 17 ^m	3 ^h 02 ^m 28 ^s	15 ^h 01 ^m 16 ^s	18 ^h 02 ^m 28 ^s	19 ^h 01 ^m 36 ^s	8 ^h 22 ^m	n.a.
W 4	23 24 18	20 ^h 26 ^m 31 ^s	11 ^h 3 ^m	10 ^h 31 ^m	4 ^h 23 ^m	23 ^h 54 ^m	14 ^h 18 ^m	19 ^h 31 ^m	8 ^h 19 ^m	3 ^h 02 ^m 27 ^s	15 ^h 01 ^m 15 ^s	18 ^h 02 ^m 26 ^s	19 ^h 01 ^m 33 ^s	8 ^h 29 ^m	n.a.
T 5	23 28 15	21 ^h 27 ^m 28 ^s	23 ^h 12 ^m	11 ^h 50 ^m	5 ^h 29 ^m	24 ^h 30 ^m	14 ^h 24 ^m	19 ^h 36 ^m	8 ^h 22 ^m	3 ^h 02 ^m 26 ^s	15 ^h 01 ^m 14 ^s	18 ^h 02 ^m 23 ^s	19 ^h 01 ^m 30 ^s	8 ^h 36 ^m	n.a.
F 6	23 32 11	22 ^h 28 ^m 27 ^s	5 ^h 13 ^m	13 ^h 7 ^m	6 ^h 35 ^m	25 ^h 6 ^m	14 ^h 31 ^m	19 ^h 41 ^m	8 ^h 25 ^m	3 ^h 02 ^m 24 ^s	15 ^h 01 ^m				

SWISS EPHEMERIS for the year 2547 BCE

NOVEMBER 2547 BCE (-2546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	1 14 42	18 ^h 59'51"	19 ^h 33'	14°R16	6 ^h 28	10 ^h 22	18 ^h 19	22 ^h 09	9 ^h 45	2°R47	14°R44	18°D 3	18 ^h 04	11 ^h 36	n.a.	
T 2	1 18 38	20° 1'12"	1 ^h 50	13 ^h 01	7°39	10°57	18°30	22°16	9°49	2 ^h 48	14°Y42	18 ^h 03	18° 1	11°43	n.a.	
F 3	1 22 35	21° 2'33"	13°50	11°54	8°50	11°31	18°41	22°22	9°52	2°43	14°41	18° 3	17°58	11°49	n.a.	
S 4	1 26 31	22° 3'53"	25°42	10°55	10° 1	12° 5	18°51	22°29	9°56	2°42	14°40	18° 3	17°55	11°56	n.a.	
S 5	1 30 28	23° 5'14"	7 ^h 30	10° 6	11°13	12°40	19° 2	22°35	9°59	2°40	14°39	18° 4	17°51	12° 3	n.a.	
M 6	1 34 25	24° 6'34"	19°20	9°28	12°24	13°14	19°13	22°42	10° 3	2°38	14°38	18° 5	17°48	12° 9	n.a.	
T 7	1 38 21	25° 7'55"	1 ^h Y13	9° 0	13°36	13°48	19°24	22°48	10° 6	2°37	14°37	18° 5	17°45	12°16	n.a.	
W 8	1 42 18	26° 9'15"	13°13	8°43	14°47	14°22	19°35	22°55	10° 9	2°35	14°35	18°R 5	17°42	12°23	n.a.	
T 9	1 46 14	27°10'35"	25°22	8°D36	15°59	14°56	19°47	23° 2	10°13	2°33	14°34	18° 5	17°39	12°29	n.a.	
F 10	1 50 11	28°11'55"	7 ^h 41	8°39	17°11	15°30	19°58	23° 8	10°16	2°32	14°33	18° 5	17°36	12°36	n.a.	
S 11	1 54 7	29°13'15"	20°12	8°50	18°23	16° 4	20° 9	23°15	10°20	2°30	14°32	18° 4	17°32	12°43	n.a.	
S 12	1 58 4	0 ^h 14'36"	2 ^h II55	9°10	19°35	16°38	20°21	23°22	10°24	2°28	14°31	18° 2	17°29	12°49	n.a.	
M13	2 2 0	1°15'56"	15°51	9°37	20°47	17°11	20°33	23°29	10°27	2°26	14°30	18° 0	17°26	12°56	n.a.	
T 14	2 5 57	2°17'16"	29° 1	10°10	22° 0	17°45	20°44	23°36	10°31	2°25	14°29	17°58	17°23	13° 3	n.a.	
W15	2 9 53	3°18'36"	12 ^h 25	10°50	23°12	18°18	20°56	23°42	10°34	2°23	14°28	17°57	17°20	13° 9	n.a.	
T 16	2 13 50	4°19'56"	26° 4	11°35	24°24	18°52	21° 8	23°49	10°38	2°21	14°26	17°56	17°16	13°16	n.a.	
F 17	2 17 47	5°21'16"	9 ^h 58	12°24	25°37	19°25	21°20	23°56	10°41	2°20	14°25	17°D56	17°13	13°23	n.a.	
S 18	2 21 43	6°22'36"	24° 7	13°18	26°49	19°59	21°32	24° 3	10°45	2°18	14°24	17°56	17°10	13°29	n.a.	
S 19	2 25 40	7°23'56"	8 ^h 28	14°15	28° 2	20°32	21°44	24°10	10°48	2°16	14°23	17°58	17° 7	13°36	n.a.	
M20	2 29 36	8°25'15"	23° 0	15°16	29°15	21° 5	21°57	24°17	10°52	2°14	14°22	17°59	17° 4	13°43	n.a.	
T 21	2 33 33	9°26'35"	7 ^h 38	16°20	0 ^h 27	21°38	22° 9	24°24	10°56	2°13	14°21	18° 0	17° 1	13°49	n.a.	
W22	2 37 29	10°27'53"	22°16	17°26	1°40	22°11	22°21	24°31	10°59	2°11	14°20	18°R 0	16°57	13°56	n.a.	
T 23	2 41 26	11°29'12"	6 ^h 49	18°35	2°53	22°44	22°34	24°38	11° 3	2° 9	14°19	17°59	16°54	14° 3	n.a.	
F 24	2 45 22	12°30'30"	21° 9	19°46	4° 6	23°16	22°46	24°45	11° 6	2° 8	14°18	17°57	16°51	14° 9	n.a.	
S 25	2 49 19	13°31'47"	5 ^h 12	20°59	5°19	23°49	22°59	24°53	11°10	2° 6	14°17	17°54	16°48	14°16	n.a.	
S 26	2 53 16	14°33'03"	18°54	22°14	6°32	24°21	23°12	25° 0	11°13	2° 4	14°16	17°49	16°45	14°23	n.a.	
M27	2 57 12	15°34'19"	2 ^h 12	23°30	7°45	24°54	23°25	25° 7	11°17	2° 3	14°15	17°45	16°41	14°29	n.a.	
T 28	3 1 9	16°35'33"	15° 6	24°48	8°58	25°26	23°37	25°14	11°21	2° 1	14°14	17°41	16°38	14°36	n.a.	
W29	3 5 5	17°36'46"	27°39	26° 7	10°11	25°58	23°50	25°21	11°24	1°59	14°13	17°38	16°35	14°43	n.a.	
T 30	3 9 2	18 ^h 37'59"	9 ^h 54	27 ^h 27	11 ^h 24	26 ^h 30	24 ^h 3	25 ^h 28	11 ^h 28	1 ^h 58	14 ^h Y12	17 ^h 36	16 ^h 32	14 ^h 49	n.a.	

Delta T = 17h40m14s Julian Calendar 1 Nov. 2547 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 2547 BCE
 The year -2546 astronomical counting style corresponds to year 2547 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2547 BCE (-2546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	3 12 58	19 ^h 39'09"	21 ^h 55	28 ^h 48	12 ^h 37	27 ^h 02	24 ^h 16	25 ^h 35	11 ^h 31	1°R56	14°R11	17°D35	16 ^h 29	14 ^h 56	n.a.	
S 2	3 16 55	20°40'19"	3 ^h 47	0 ^h 11	13°50	27°34	24°29	25°43	11°35	1 ^h 55	14°Y10	17 ^h 36	16°26	15° 3	n.a.	
S 3	3 20 51	21°41'27"	15°36	1°34	15° 4	28° 6	24°43	25°50	11°38	1°53	14° 9	17°38	16°22	15° 9	n.a.	
M 4	3 24 48	22°42'35"	27°26	2°59	16°17	28°37	24°56	25°57	11°42	1°51	14° 8	17°40	16°19	15°16	n.a.	
T 5	3 28 45	23°43'40"	9 ^h Y22	4°24	17°30	29° 9	25° 9	26° 4	11°45	1°50	14° 8	17°41	16°16	15°23	n.a.	
W 6	3 32 41	24°44'45"	21°27	5°50	18°43	29°40	25°22	26°11	11°49	1°48	14° 7	17°R42	16°13	15°29	n.a.	
T 7	3 36 38	25°45'48"	3 ^h 46	7°17	19°57	0 ^h 11	25°36	26°19	11°52	1°47	14° 6	17°40	16°10	15°36	n.a.	
F 8	3 40 34	26°46'50"	16°21	8°44	21°10	0°42	25°49	26°26	11°56	1°45	14° 5	17°37	16° 7	15°43	n.a.	
S 9	3 44 31	27°47'51"	29°11	10°13	22°24	1°13	26° 3	26°33	11°59	1°44	14° 4	17°32	16° 3	15°49	n.a.	
S 10	3 48 27	28°48'51"	12 ^h II17	11°42	23°37	1°44	26°16	26°40	12° 3	1°42	14° 3	17°25	16° 0	15°56	n.a.	
M11	3 52 24	29°49'49"	25°38	13°12	24°50	2°15	26°30	26°47	12° 6	1°41	14° 3	17°17	15°57	16° 3	n.a.	
T 12	3 56 20	0 ^h 50'46"	9 ^h 213	14°42	26° 4	2°45	26°44	26°55	12°10	1°39	14° 2	17°10	15°54	16° 9	n.a.	
W13	4 0 17	1°51'43"	22°57	16°14	27°17	3°16	26°57	27° 2	12°13	1°38	14° 1	17° 3	15°51	16°16	n.a.	
T 14	4 4 14	2°52'37"	6 ^h 50	17°46	28°31	3°46	27°11	27° 9	12°16	1°37	14° 0	16°58	15°47	16°23	n.a.	
F 15	4 8 10	3°53'31"	20°50	19°19	29°44	4°16	27°25	27°16	12°20	1°35	14° 0	16°56	15°44	16°29	n.a.	
S 16	4 12 7	4°54'24"	4 ^h 54	20°52	0 ^h 58	4°46	27°38	27°23	12°23	1°34	13°59	16°D55	15°41	16°36	n.a.	
S 17	4 16 3	5°55'15"	19° 2	22°26	2°12	5°16	27°52	27°30	12°27	1°32	13°58	16°55	15°38	16°43	n.a.	
M18	4 20 0	6°56'05"	3 ^h 12	24° 1	3°25	5°45	28° 6	27°38	12°30	1°31	13°58	16°57	15°35	16°49	n.a.	
T 19	4 23 56	7°56'54"	17°23	25°37	4°39	6°15	28°20	27°45	12°33	1°30	13°57	16°R57	15°32	16°56	n.a.	
W20	4 27 53	8°57'42"	1 ^h 33	27°14	5°52	6°44	28°34	27°52	12°37	1°28	13°56	16°56	15°28	17° 3	n.a.	
T 21	4 31 49	9°58'28"	15°38	28°51	7° 6	7°13	28°48	27°59	12°40	1°27	13°56	16°53	15°25	17° 9	n.a.	
F 22	4 35 46	10°59'13"	29°35	0 ^h 29	8°20	7°42	29° 2	28° 6	12°43	1°26	13°55	16°47	15°22	17°16	n.a.	
S 23	4 39 43	11°59'56"	13 ^h 20	2° 8	9°33	8°11	29°16	28°13	12°46	1°25	13°55	16°39	15°19	17°23	n.a.	
S 24	4 43 39	13° 0'38"	26°50	3°48	10°47	8°39	29°30	28°20	12°50	1°24	13°54	16°29	15°16	17°29	n.a.	
M25	4 47 36	14° 1'18"	10 ^h 3	5°28	12° 0	9° 8	29°44	28°27	12°53	1°22	13°54	16°18	15°13	17°36	n.a.	
T 26	4 51 32	15° 1'56"	22°52	7° 9	13°14	9°36	29°58	28°34	12°56	1°21	13°53	16° 8	15° 9	17°43	n.a.	
W27	4 55 29	16° 2'32"	5 ^h 25	8°52	14°28	10° 4	0 ^h 313	28°41	12°59	1°20	13°53	15°59	15° 6	17°49	n.a.	
T 28	4 59 25	17° 3'06"	17°41	10°35	15°41	10°31	0°27	28°48	13° 2	1°19	13°52	15°53	15° 3	17°56	n.a.	
F 29	5 3 22	18° 3'37"	29°43	12°19	16°55	10°59	0°41	28°55	13° 5	1°18	13°52	15°48	15° 0	18° 3	n.a.	
S 30	5 7 18	19° 4'07"	11 ^h 35	14° 4	18° 9	11°26	0°55	29° 2	13° 8	1°17	13°51	15°46	14°57	18° 9	n.a.	
S 31	5 11 15	20 ^h 4'35"	23 ^h 24	15 ^h 50	19 ^h 22	11 ^h 53	1 ^h 3	29 ^h 09	13 ^h 11	1 ^h 16	13 ^h Y51	15°D46	14 ^h 53	18 ^h 16	n.a.	

Delta T = 17h40m12s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]