

SWISS EPHEMERIS for the year 1127 BCE

JANUARY 1127 BCE (-1126) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	5 58 19	13°10'10	3°Y24	8°A47	17°A42	0°K 4	20°M 7	11°A59	25°A39	29°A47	6°K59	16°R39	17°E23	17°Q43	n.a.								
F 2	6 2 15	2°10'55	17° 6	10° 9	18°37	0°50	20°10	12° 6	25°41	29°49	7° 0	16°E38	17°20	17°50	n.a.								
S 3	6 6 12	3°11'37	0°B32	11°33	19°32	1°36	20°12	12°12	25°43	29°51	7° 0	16°F37	17°17	17°56	n.a.								
S 4	6 10 8	4°12'18	13°43	12°57	20°26	2°22	20°14	12°19	25°44	29°53	7° 1	16°G36	17°13	18° 3	n.a.								
M 5	6 14 5	5°12'58	26°39	14°23	21°20	3° 8	20°16	12°25	25°46	29°56	7° 2	16°H34	17°10	18°10	n.a.								
T 6	6 18 2	6°13'35	9°II22	15°50	22°13	3°54	20°18	12°32	25°48	29°58	7° 3	16°I32	17° 7	18°16	n.a.								
W 7	6 21 58	7°14'11	21°52	17°18	23° 5	4°40	20°20	12°38	25°50	0°Z 0	7° 3	16°J31	17° 4	18°23	n.a.								
T 8	6 25 55	8°14'45	4E11	18°46	23°56	5°26	20°21	12°45	25°52	0° 2	7° 4	16°K30	17° 1	18°30	n.a.								
F 9	6 29 51	9°15'17	16°20	20°16	24°47	6°12	20°23	12°52	25°53	0° 5	7° 5	16°D30	16°57	18°36	n.a.								
S 10	6 33 48	10°15'48	28°21	21°46	25°37	6°58	20°24	12°59	25°55	0° 7	7° 6	16°E30	16°54	18°43	n.a.								
S 11	6 37 44	11°16'17	10°Q15	23°18	26°26	7°44	20°25	13° 5	25°57	0° 9	7° 7	16°F31	16°51	18°50	n.a.								
M12	6 41 41	12°16'44	22° 4	24°51	27°14	8°30	20°25	13°12	25°58	0°11	7° 8	16°G31	16°48	18°56	n.a.								
T 13	6 45 37	13°17'10	3°M53	26°24	28° 1	9°16	20°26	13°19	26° 0	0°14	7° 9	16°H32	16°45	19° 3	n.a.								
W14	6 49 34	14°17'34	15°45	27°58	28°47	10° 2	20°26	13°26	26° 1	0°16	7°10	16°I32	16°42	19°10	n.a.								
T 15	6 53 31	15°17'56	27°43	29°34	29°32	10°47	20°R26	13°33	26° 2	0°18	7°10	16°J32	16°38	19°16	n.a.								
F 16	6 57 27	16°18'16	9°A51	1°Z10	0°K17	11°33	20°26	13°40	26° 4	0°20	7°11	16°K32	16°35	19°23	n.a.								
S 17	7 1 24	17°18'36	22°15	2°47	1° 0	12°19	20°26	13°47	26° 5	0°23	7°12	16°L32	16°32	19°30	n.a.								
S 18	7 5 20	18°18'53	4°M59	4°26	1°42	13° 4	20°26	13°54	26° 6	0°25	7°13	16°M32	16°29	19°36	n.a.								
M19	7 9 17	19°19'09	18° 6	6° 5	2°23	13°50	20°25	14° 2	26° 7	0°27	7°14	16°N33	16°26	19°43	n.a.								
T 20	7 13 13	20°19'23	1°A39	7°45	3° 3	14°36	20°24	14° 9	26° 9	0°29	7°15	16°O33	16°23	19°50	n.a.								
W21	7 17 10	21°19'36	15°39	9°26	3°41	15°21	20°23	14°16	26°10	0°31	7°16	16°P33	16°19	19°56	n.a.								
T 22	7 21 6	22°19'46	0°Z 4	11° 9	4°18	16° 7	20°22	14°23	26°11	0°33	7°17	16°Q34	16°16	20° 3	n.a.								
F 23	7 25 3	23°19'55	14°50	12°52	4°54	16°52	20°21	14°30	26°12	0°36	7°18	16°R34	16°13	20°10	n.a.								
S 24	7 29 0	24°20'02	29°50	14°36	5°29	17°38	20°19	14°38	26°12	0°38	7°20	16°S34	16°10	20°16	n.a.								
S 25	7 32 56	25°20'07	14°A56	16°22	6° 2	18°23	20°18	14°45	26°13	0°40	7°21	16°T33	16° 7	20°23	n.a.								
M26	7 36 53	26°20'10	29°59	18° 8	6°33	19° 8	20°16	14°52	26°14	0°42	7°22	16°U32	16° 3	20°30	n.a.								
T 27	7 40 49	27°20'10	14°K50	19°56	7° 4	19°54	20°14	15° 0	26°15	0°44	7°23	16°V31	16° 0	20°36	n.a.								
W28	7 44 46	28°20'08	29°22	21°45	7°32	20°39	20°11	15° 7	26°16	0°46	7°24	16°W30	15°57	20°43	n.a.								
T 29	7 48 42	29°20'04	13°Y32	23°34	7°59	21°24	20° 9	15°15	26°16	0°48	7°25	16°X29	15°54	20°50	n.a.								
F 30	7 52 39	0°A19'57	27°19	25°25	8°24	22° 9	20° 6	15°22	26°17	0°50	7°26	16°D28	15°51	20°56	n.a.								
S 31	7 56 35	1°A19'48	10°B41	27°Z17	8°K47	22°A54	20°M 3	15°A29	26°A17	0°Z52	7°K28	16°E28	15°E48	21°Q 3	n.a.								

Delta T = 07h53m21s Julian Calendar 1 Jan. 1127 BCE == Greg. Calendar 21 Dec. 1128 BCE
 The year -1126 astronomical counting style corresponds to year 1127 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1127 BCE (-1126) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	8 0 32	2°A19'36	23°B42	29°Z10	9°K 8	23°A39	20°R 0	15°A37	26°A18	0°Z54	7°K29	16°E29	15°E44	21°Q10	n.a.								
M 2	8 4 29	3°19'23	6°II24	1°A 4	9°28	24°24	19°M57	15°44	26°18	0°56	7°30	16°F31	15°41	21°16	n.a.								
T 3	8 8 25	4°19'06	18°51	3° 0	9°45	25° 9	19°54	15°52	26°19	0°58	7°31	16°G32	15°38	21°23	n.a.								
W 4	8 12 22	5°18'48	1E 5	4°56	10° 0	25°54	19°50	15°59	26°19	1° 0	7°32	16°H33	15°35	21°30	n.a.								
T 5	8 16 18	6°18'27	13°10	6°53	10°14	26°39	19°46	16° 7	26°19	1° 2	7°34	16°I34	15°32	21°36	n.a.								
F 6	8 20 15	7°18'04	25° 7	8°51	10°25	27°24	19°43	16°14	26°19	1° 4	7°35	16°J34	15°29	21°43	n.a.								
S 7	8 24 11	8°17'39	7°Q 1	10°50	10°33	28° 9	19°39	16°22	26°20	1° 6	7°36	16°K32	15°25	21°50	n.a.								
S 8	8 28 8	9°17'11	18°51	12°49	10°40	28°53	19°34	16°30	26°20	1° 8	7°37	16°L30	15°22	21°56	n.a.								
M 9	8 32 4	10°16'42	0°M41	14°49	10°44	29°38	19°30	16°37	26°20	1°10	7°39	16°M31	15°19	22° 3	n.a.								
T 10	8 36 1	11°16'10	12°32	16°49	10°R46	0°K23	19°25	16°45	26°R20	1°12	7°40	16°N32	15°16	22°10	n.a.								
W11	8 39 58	12°15'36	24°26	18°49	10°45	1° 7	19°21	16°52	26°20	1°13	7°41	16°O31	15°13	22°16	n.a.								
T 12	8 43 54	13°15'00	6°A27	20°50	10°42	1°52	19°16	17° 0	26°20	1°15	7°43	16°P31	15° 9	22°23	n.a.								
F 13	8 47 51	14°14'22	18°37	22°50	10°36	2°36	19°11	17° 8	26°19	1°17	7°44	16°Q30	15° 6	22°30	n.a.								
S 14	8 51 47	15°13'42	1°L 1	24°49	10°28	3°21	19° 6	17°15	26°19	1°19	7°45	16°R30	15° 3	22°36	n.a.								
S 15	8 55 44	16°13'01	13°40	26°47	10°17	4° 5	19° 1	17°23	26°19	1°21	7°46	16°D 7	15° 0	22°43	n.a.								
M16	8 59 40	17°12'17	26°40	28°44	10° 4	4°49	18°55	17°30	26°19	1°22	7°48	16° 7	14°57	22°50	n.a.								
T 17	9 3 37	18°11'32	10°A 4	0°K40	9°49	5°34	18°50	17°38	26°18	1°24	7°49	16° 8	14°54	22°56	n.a.								
W18	9 7 33	19°10'45	23°54	2°33	9°31	6°18	18°44	17°46	26°18	1°26	7°51	16°10	14°50	23° 3	n.a.								
T 19	9 11 30	20° 9'55	8°Z11	4°24	9°10	7° 2	18°38	17°53	26°17	1°27	7°52	16°11	14°47	23°10	n.a.								
F 20	9 15 27	21° 9'04	22°52	6°11	8°48	7°46	18°32	18° 1	26°17	1°29	7°53	16°R11	14°44	23°16	n.a.								
S 21	9 19 23	22° 8'11	7°A54	7°56	8°23	8°30	18°26	18° 8	26°16	1°31	7°55	16°10	14°41	23°23	n.a.								
S 22	9 23 20	23° 7'16	23° 7	9°37	7°56	9°14	18°20	18°16	26°16	1°32	7°56	16° 6	14°38	23°30	n.a.								
M23	9 27 16	24° 6'18	8°K23	11°13	7°27	9°58	18°13	18°24	26°15	1°34	7°57	16° 1	14°35	23°36	n.a.								
T 24	9 31 13	25° 5'19	23°30	12°46	6°56	10°42	18° 7	18°31	26°14	1°35	7°59	15°56	14°31	23°43	n.a.								
W25	9 35 9	26° 4'16	8°Y19	14°13	6°24	11°26	18° 0	18°39	26°14	1°37	8° 0	15°50	14°28	23°50	n.a.								
T 26	9 39 6	27° 3'12	22°44	15°35	5°50	12°10	17°54	18°46	26°13	1°38	8° 2	15°45	14°25	23°56	n.a.								
F 27	9 43 2	28° 2'05	6°B41	16°52	5°15	12°54	17°47	18°54	26°12	1°40	8° 3	15°41	14°22	24° 3	n.a.								
S 28	9 46 59	29° 0'55	20°B 9	18°K 4	4°K38	13°K38	17°M40	19°A 1	26°A11	1°Z41	8°K 4	15°E39	14°E19	24°Q10	n.a.								

Delta T = 07h53m19s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1127 BCE

MARCH 1127 BCE (-1126) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	9 50 56	29 ⁵⁹ 59'44	3 ^{II} 10	19 ^X 9	4 ^R 1	14 ^X 21	17 ^R 33	19 [≈] 9	26 ^R 10	1 ^Ξ 43	8 ^X 6	15 ^D 38	14 ^Ω 15	24 ^Ω 17	n.a.		
M 2	9 54 52	0 ^X 58'29	15°49	20°9	3 ^X 23	15°5	17 ^Π 26	19°16	26 ^Δ 9	1°44	8°7	15 ^Ω 39	14°12	24°23	n.a.		
T 3	9 58 49	1°57'13	28°8	21°2	2°45	15°49	17°19	19°24	26°8	1°45	8°9	15°41	14°9	24°30	n.a.		
W 4	10 2 45	2°55'54	10 ^Ω 14	21°50	2°7	16°32	17°12	19°31	26°7	1°47	8°10	15°R42	14°6	24°37	n.a.		
T 5	10 6 42	3°54'33	22°11	22°31	1°29	17°16	17°5	19°39	26°6	1°48	8°11	15°42	14°3	24°43	n.a.		
F 6	10 10 38	4°53'09	4 ^Ω 2	23°5	0°51	17°59	16°57	19°46	26°4	1°49	8°13	15°40	14°0	24°50	n.a.		
S 7	10 14 35	5°51'44	15°51	23°33	0°14	18°43	16°50	19°54	26°3	1°51	8°14	15°36	13°56	24°57	n.a.		
S 8	10 18 31	6°50'16	27°40	23°55	29 [≈] 38	19°26	16°43	20°1	26°2	1°52	8°16	15°29	13°53	25°3	n.a.		
M 9	10 22 28	7°48'46	9 ^Π 32	24°10	29°3	20°9	16°35	20°9	26°1	1°53	8°17	15°21	13°50	25°10	n.a.		
T 10	10 26 25	8°47'14	21°28	24°19	28°29	20°53	16°28	20°16	25°59	1°54	8°19	15°11	13°47	25°17	n.a.		
W11	10 30 21	9°45'40	3 ^Δ 29	24°R22	27°57	21°36	16°20	20°23	25°58	1°55	8°20	15°1	13°44	25°23	n.a.		
T 12	10 34 18	10°44'04	15°38	24°19	27°27	22°19	16°13	20°31	25°56	1°56	8°21	14°51	13°40	25°30	n.a.		
F 13	10 38 14	11°42'26	27°56	24°10	26°58	23°2	16°5	20°38	25°55	1°58	8°23	14°42	13°37	25°37	n.a.		
S 14	10 42 11	12°40'46	10 ^Π 25	23°56	26°31	23°45	15°57	20°45	25°53	1°59	8°24	14°35	13°34	25°43	n.a.		
S 15	10 46 7	13°39'05	23°7	23°36	26°7	24°28	15°50	20°52	25°52	2°0	8°26	14°31	13°31	25°50	n.a.		
M16	10 50 4	14°37'22	6 ^X 6	23°12	25°45	25°11	15°42	21°0	25°50	2°1	8°27	14°29	13°28	25°57	n.a.		
T 17	10 54 0	15°35'38	19°24	22°43	25°25	25°54	15°34	21°7	25°48	2°2	8°28	14°D28	13°25	26°3	n.a.		
W18	10 57 57	16°33'52	3 ^Ξ 4	22°12	25°7	26°37	15°27	21°14	25°47	2°2	8°30	14°29	13°21	26°10	n.a.		
T 19	11 1 53	17°32'04	17°8	21°37	24°52	27°20	15°19	21°21	25°45	2°3	8°31	14°R29	13°18	26°17	n.a.		
F 20	11 5 50	18°30'15	1 [≈] 35	21°0	24°40	28°2	15°11	21°28	25°43	2°4	8°33	14°28	13°15	26°23	n.a.		
S 21	11 9 47	19°28'24	16°24	20°21	24°29	28°45	15°4	21°35	25°41	2°5	8°34	14°25	13°12	26°30	n.a.		
S 22	11 13 43	20°26'31	1 ^X 28	19°41	24°22	29°28	14°56	21°42	25°40	2°6	8°35	14°19	13°9	26°37	n.a.		
M23	11 17 40	21°24'36	16°38	19°1	24°16	0 ^Υ 10	14°48	21°49	25°38	2°7	8°37	14°11	13°6	26°43	n.a.		
T 24	11 21 36	22°22'40	1 ^Υ 46	18°22	24°13	0°53	14°41	21°56	25°36	2°7	8°38	14°1	13°2	26°50	n.a.		
W25	11 25 33	23°20'42	16°39	17°44	24°D13	1°36	14°33	22°3	25°34	2°8	8°40	13°51	12°59	26°57	n.a.		
T 26	11 29 29	24°18'42	1 ^Ξ 11	17°8	24°15	2°18	14°26	22°10	25°32	2°9	8°41	13°41	12°56	27°4	n.a.		
F 27	11 33 26	25°16'40	15°15	16°34	24°19	3°0	14°18	22°17	25°30	2°9	8°42	13°34	12°53	27°10	n.a.		
S 28	11 37 22	26°14'36	28°49	16°4	24°25	3°43	14°11	22°24	25°28	2°10	8°44	13°29	12°50	27°17	n.a.		
S 29	11 41 19	27°12'31	11 ^{II} 55	15°36	24°33	4°25	14°4	22°30	25°26	2°11	8°45	13°26	12°46	27°24	n.a.		
M30	11 45 16	28°10'23	24°36	15°13	24°44	5°7	13°56	22°37	25°24	2°11	8°46	13°D25	12°43	27°30	n.a.		
T 31	11 49 12	29 ^X 8'13	6 ^Ω 56	14 ^X 53	24 [≈] 57	5 ^Υ 50	13 ^Π 49	22 [≈] 44	25 ^Δ 22	2 ^Ξ 12	8 ^X 48	13°R25	12 ^Ω 40	27 ^Ω 37	n.a.		

Delta T = 07h53m18s Julian Calendar 1 March 1127 BCE == Greg. Calendar 18 Feb. 1127 BCE
 The year -1126 astronomical counting style corresponds to year 1127 B.C.E historical counting style.

APRIL 1127 BCE (-1126) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	11 53 9	0 ^Υ 6'02	19 ^Ω 1	14°R38	25 [≈] 11	6 ^Υ 32	13°R42	22 [≈] 50	25°R19	2 ^Ξ 12	8 ^X 49	13°R25	12 ^Ω 37	27 ^Ω 44	n.a.		
T 2	11 57 5	1°3'49	0 ^Ω 56	14 ^X 27	25°28	7°14	13 ^Π 35	22°57	25 ^Δ 17	2°12	8°51	13 ^Ω 24	12°34	27°50	n.a.		
F 3	12 1 2	2°1'33	12°45	14°21	25°47	7°56	13°28	23°3	25°15	2°13	8°52	13°21	12°31	27°57	n.a.		
S 4	12 4 58	2°59'16	24°33	14°D19	26°7	8°38	13°21	23°10	25°13	2°13	8°53	13°15	12°27	28°4	n.a.		
S 5	12 8 55	3°56'58	6 ^Π 24	14°23	26°29	9°20	13°14	23°16	25°11	2°14	8°54	13°6	12°24	28°10	n.a.		
M 6	12 12 51	4°54'37	18°20	14°30	26°53	10°2	13°8	23°23	25°8	2°14	8°56	12°55	12°21	28°17	n.a.		
T 7	12 16 48	5°52'16	0 ^Δ 24	14°43	27°19	10°44	13°1	23°29	25°6	2°14	8°57	12°42	12°18	28°24	n.a.		
W 8	12 20 45	6°49'52	12°36	15°0	27°46	11°26	12°55	23°35	25°4	2°14	8°58	12°29	12°15	28°30	n.a.		
T 9	12 24 41	7°47'27	24°57	15°21	28°15	12°8	12°48	23°42	25°1	2°15	9°0	12°16	12°11	28°37	n.a.		
F 10	12 28 38	8°45'01	7 ^Π 29	15°47	28°45	12°49	12°42	23°48	24°59	2°15	9°1	12°4	12°8	28°44	n.a.		
S 11	12 32 34	9°42'34	20°11	16°16	29°16	13°31	12°36	23°54	24°57	2°15	9°2	11°55	12°5	28°50	n.a.		
S 12	12 36 31	10°40'06	3 ^X 7	16°50	29°49	14°13	12°30	24°0	24°54	2°15	9°3	11°49	12°2	28°57	n.a.		
M13	12 40 27	11°37'36	16°11	17°28	0 ^X 24	14°54	12°24	24°6	24°52	2°15	9°5	11°45	11°59	29°4	n.a.		
T 14	12 44 24	12°35'06	29°32	18°10	0°59	15°36	12°18	24°12	24°50	2°15	9°6	11°44	11°56	29°11	n.a.		
W15	12 48 20	13°32'34	13 ^Ξ 9	18°55	1°36	16°17	12°12	24°18	24°47	2°R15	9°7	11°44	11°52	29°17	n.a.		
T 16	12 52 17	14°30'02	27°5	19°45	2°14	16°59	12°7	24°23	24°45	2°15	9°8	11°43	11°49	29°24	n.a.		
F 17	12 56 14	15°27'29	11 [≈] 18	20°37	2°53	17°40	12°1	24°29	24°42	2°15	9°9	11°42	11°46	29°31	n.a.		
S 18	13 0 10	16°24'55	25°49	21°33	3°33	18°22	11°56	24°35	24°40	2°15	9°11	11°38	11°43	29°37	n.a.		
S 19	13 4 7	17°22'19	10 ^X 34	22°32	4°14	19°3	11°51	24°41	24°37	2°15	9°12	11°32	11°40	29°44	n.a.		
M20	13 8 3	18°19'43	25°26	23°35	4°57	19°44	11°46	24°46	24°35	2°15	9°13	11°23	11°37	29°51	n.a.		
T 21	13 12 0	19°17'06	10 ^Υ 17	24°41	5°40	20°26	11°41	24°52	24°33	2°15	9°14	11°12	11°33	29°57	n.a.		
W22	13 15 56	20°14'28	24°59	25°49	6°24	21°7	11°36	24°57	24°30	2°15	9°15	11°1	11°30	0 ^Π 4	n.a.		
T 23	13 19 53	21°11'49	9 ^Ξ 23	27°1	7°9	21°48	11°32	25°2	24°28	2°14	9°16	10°51	11°27	0°11	n.a.		
F 24	13 23 49	22°9'09	23°24	28°15	7°55	22°29	11°27	25°8	24°25	2°14	9°17	10°42	11°24	0°17	n.a.		
S 25	13 27 46	23°6'28	6 ^{II} 59	29°33	8°41	23°10	11°23	25°13	24°23	2°14	9°19	10°36	11°21	0°24	n.a.		
S 26	13 31 42	24°3'46	20°7	0 ^Υ 53	9°29	23°51	11°19	25°18	24°20	2°13	9°20	10°32	11°17	0°31	n.a.		
M27	13 35 39	25°1'02	2 ^Ω 50	2°16	10°17	24°32	11°15	25°23	24°18	2°13	9°21	10°31	11°14	0°38	n.a.		
T 28	13 39 36	25°58'18	15°12	3°42	11°6	25°13	11°11	25°28	24°15	2°13	9°22	10°D31	11°11	0°44	n.a.		
W29	13 43 32	26°55'32	27°19	5°10	11°55	25°54	11°8	25°33	24°13	2°12	9°23	10°R31	11°8	0°51	n.a.		
T 30	13 47 29	27 ^Υ 52'45	9 ^Ω 15	6 ^Υ 42	12 ^X 45	26 ^Υ 35	11 ^Π 4	25 [≈] 38	24 ^Δ 10	2 ^Ξ 12	9 ^X 24	10 ^Ω 30	11 ^Ω 5	0 ^Π 58	n.a.		

Delta T = 07h53m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1127 BCE

MAY 1127 BCE (-1126) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	13 51 25	28°49'57	21°06	8°15	13°36	27°16	11°R 1	25°43	24°R 8	2°R11	9°25	10°R28	11°02	1°M 4	n.a.		
S 2	13 55 22	29°47'09	21°56	9°52	14°28	27°57	10°M 58	25°48	24°R 5	2°R11	9°26	10°R23	10°58	1°11	n.a.		
S 3	13 59 18	0°44'19	14°50	11°31	15°20	28°37	10°55	25°52	24° 3	2°10	9°27	10°16	10°55	1°18	n.a.		
M 4	14 3 15	1°41'28	26°52	13°13	16°13	29°18	10°53	25°57	24° 0	2°10	9°28	10° 7	10°52	1°24	n.a.		
T 5	14 7 11	2°38'37	9° 3	14°58	17° 6	29°59	10°50	26° 1	23°58	2° 9	9°29	9°56	10°49	1°31	n.a.		
W 6	14 11 8	3°35'45	21°27	16°45	18° 0	0°39	10°48	26° 6	23°55	2° 8	9°29	9°45	10°46	1°38	n.a.		
T 7	14 15 5	4°32'52	4°M 3	18°34	18°54	1°20	10°46	26°10	23°53	2° 8	9°30	9°34	10°43	1°44	n.a.		
F 8	14 19 1	5°29'59	16°52	20°26	19°49	2° 0	10°43	26°14	23°51	2° 7	9°31	9°24	10°39	1°51	n.a.		
S 9	14 22 58	6°27'05	29°53	22°21	20°44	2°41	10°42	26°18	23°48	2° 6	9°32	9°16	10°36	1°58	n.a.		
S 10	14 26 54	7°24'11	13°A 5	24°18	21°40	3°21	10°40	26°22	23°46	2° 6	9°33	9°11	10°33	2° 5	n.a.		
M11	14 30 51	8°21'17	26°29	26°17	22°37	4° 2	10°39	26°26	23°43	2° 5	9°34	9° 8	10°30	2°11	n.a.		
T 12	14 34 47	9°18'23	10°R 4	28°18	23°33	4°42	10°37	26°30	23°41	2° 4	9°35	9°D 7	10°27	2°18	n.a.		
W13	14 38 44	10°15'28	23°49	0°B 1	24°30	5°22	10°36	26°34	23°39	2° 3	9°35	9° 8	10°23	2°25	n.a.		
T 14	14 42 40	11°12'34	7°A 6	2°26	25°28	6° 3	10°35	26°38	23°36	2° 2	9°36	9°R 8	10°20	2°31	n.a.		
F 15	14 46 37	12° 9'39	21°54	4°33	26°26	6°43	10°34	26°42	23°34	2° 2	9°37	9° 8	10°17	2°38	n.a.		
S 16	14 50 34	13° 6'44	6°A 11	6°41	27°25	7°23	10°34	26°45	23°32	2° 1	9°38	9° 6	10°14	2°45	n.a.		
S 17	14 54 30	14° 3'50	20°36	8°50	28°23	8° 3	10°33	26°49	23°30	2° 0	9°38	9° 2	10°11	2°51	n.a.		
M18	14 58 27	15° 0'55	5°Y 4	11° 0	29°22	8°43	10°33	26°52	23°27	1°59	9°39	8°56	10° 8	2°58	n.a.		
T 19	15 2 23	15°58'01	19°30	13°11	0°Y 22	9°23	10°D33	26°55	23°25	1°58	9°40	8°48	10° 4	3° 5	n.a.		
W20	15 6 20	16°55'06	3°B 48	15°21	1°22	10° 3	10°33	26°59	23°23	1°57	9°40	8°40	10° 1	3°11	n.a.		
T 21	15 10 16	17°52'12	17°53	17°32	2°22	10°43	10°34	27° 2	23°21	1°56	9°41	8°32	9°58	3°18	n.a.		
F 22	15 14 13	18°49'17	1°II 39	19°43	3°22	11°23	10°34	27° 5	23°18	1°55	9°42	8°26	9°55	3°25	n.a.		
S 23	15 18 9	19°46'23	15° 4	21°53	4°23	12° 3	10°35	27° 8	23°16	1°54	9°42	8°21	9°52	3°32	n.a.		
S 24	15 22 6	20°43'28	28° 6	24° 2	5°24	12°43	10°36	27°10	23°14	1°52	9°43	8°19	9°48	3°38	n.a.		
M25	15 26 3	21°40'34	10°B 47	26°10	6°26	13°23	10°37	27°13	23°12	1°51	9°44	8°D18	9°45	3°45	n.a.		
T 26	15 29 59	22°37'39	23°10	28°18	7°27	14° 3	10°38	27°16	23°10	1°50	9°44	8°19	9°42	3°52	n.a.		
W27	15 33 56	23°34'44	5°L 17	0°II 23	8°29	14°43	10°39	27°18	23° 8	1°49	9°45	8°21	9°39	3°58	n.a.		
T 28	15 37 52	24°31'49	17°15	2°28	9°31	15°23	10°41	27°21	23° 6	1°48	9°45	8°22	9°36	4° 5	n.a.		
F 29	15 41 49	25°28'53	29° 7	4°31	10°34	16° 2	10°43	27°23	23° 4	1°47	9°46	8°R22	9°33	4°12	n.a.		
S 30	15 45 45	26°25'58	10°M 59	6°32	11°37	16°42	10°45	27°26	23° 2	1°45	9°46	8°21	9°29	4°18	n.a.		
S 31	15 49 42	27°B 23'03	22°M 56	8°II 31	12°Y 39	17°B 22	10°M 47	27°A 28	23° 0	1°B 44	9°A 47	8°B 18	9°B 26	4°M 25	n.a.		

Delta T = 07h53m14s Julian Calendar 1 May 1127 BCE == Greg. Calendar 20 Apr. 1127 BCE
 The year -1126 astronomical counting style corresponds to year 1127 B.C.E historical counting style.

JUNE 1127 BCE (-1126) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	15 53 38	28°B 20'07	5°A 1	10°II 29	13°Y 43	18°B 1	10°M 49	27°A 30	22°R 58	1°R 43	9°A 47	8°R 13	9°B 23	4°M 32	n.a.		
T 2	15 57 35	29°17'12	17°19	12°25	14°46	18°41	10°51	27°32	22°B 57	1°B 41	9°47	8°B 7	9°20	4°39	n.a.		
W 3	16 1 32	0°II 14'17	29°52	14°19	15°50	19°20	10°54	27°34	22°55	1°40	9°48	8° 1	9°17	4°45	n.a.		
T 4	16 5 28	1°11'22	12°M 41	16°11	16°54	20° 0	10°57	27°35	22°53	1°39	9°48	7°55	9°14	4°52	n.a.		
F 5	16 9 25	2° 8'28	25°47	18° 1	17°58	20°39	11° 0	27°37	22°51	1°37	9°48	7°49	9°10	4°59	n.a.		
S 6	16 13 21	3° 5'34	9°A 8	19°50	19° 2	21°19	11° 3	27°39	22°50	1°36	9°49	7°45	9° 7	5° 5	n.a.		
S 7	16 17 18	4° 2'40	22°44	21°36	20° 7	21°58	11° 6	27°40	22°48	1°35	9°49	7°43	9° 4	5°12	n.a.		
M 8	16 21 14	4°59'47	6°B 32	23°21	21°11	22°37	11°10	27°41	22°46	1°33	9°49	7°D42	9° 1	5°19	n.a.		
T 9	16 25 11	5°56'55	20°30	25° 4	22°16	23°17	11°13	27°43	22°45	1°32	9°50	7°43	8°58	5°25	n.a.		
W10	16 29 7	6°54'04	4°A 34	26°44	23°21	23°56	11°17	27°44	22°43	1°30	9°50	7°44	8°54	5°32	n.a.		
T 11	16 33 4	7°51'14	18°43	28°23	24°27	24°35	11°21	27°45	22°42	1°29	9°50	7°45	8°51	5°39	n.a.		
F 12	16 37 1	8°48'24	2°A 56	0°B 0	25°32	25°15	11°25	27°46	22°40	1°28	9°50	7°R46	8°48	5°46	n.a.		
S 13	16 40 57	9°45'36	17° 8	1°35	26°38	25°54	11°30	27°47	22°39	1°26	9°50	7°46	8°45	5°52	n.a.		
S 14	16 44 54	10°42'48	1°Y 20	3° 9	27°44	26°33	11°34	27°47	22°37	1°25	9°51	7°45	8°42	5°59	n.a.		
M15	16 48 50	11°40'02	15°27	4°40	28°50	27°12	11°39	27°48	22°36	1°23	9°51	7°42	8°39	6° 6	n.a.		
T 16	16 52 47	12°37'16	29°28	6°10	29°56	27°51	11°43	27°49	22°35	1°22	9°51	7°39	8°35	6°12	n.a.		
W17	16 56 43	13°34'32	13°B 18	7°37	1°B 2	28°30	11°48	27°49	22°33	1°20	9°51	7°36	8°32	6°19	n.a.		
T 18	17 0 40	14°31'48	26°57	9° 3	2° 9	29° 9	11°53	27°49	22°32	1°18	9°51	7°32	8°29	6°26	n.a.		
F 19	17 4 36	15°29'06	10°II 20	10°26	3°16	29°48	11°59	27°50	22°31	1°17	9°51	7°30	8°26	6°32	n.a.		
S 20	17 8 33	16°26'25	23°26	11°48	4°23	0°II 27	12° 4	27°50	22°30	1°15	9°51	7°28	8°23	6°39	n.a.		
S 21	17 12 30	17°23'44	6°B 16	13° 7	5°30	1° 6	12°10	27°R 50	22°29	1°14	9°R 51	7°D 28	8°20	6°46	n.a.		
M22	17 16 26	18°21'04	18°49	14°25	6°37	1°45	12°15	27°50	22°28	1°12	9°51	7°28	8°16	6°53	n.a.		
T 23	17 20 23	19°18'26	1°L 7	15°40	7°44	2°24	12°21	27°50	22°27	1°11	9°51	7°29	8°13	6°59	n.a.		
W24	17 24 19	20°15'48	13°13	16°53	8°51	3° 3	12°27	27°49	22°26	1° 9	9°51	7°30	8°10	7° 6	n.a.		
T 25	17 28 16	21°13'11	25°10	18° 4	9°59	3°42	12°33	27°49	22°25	1° 7	9°51	7°32	8° 7	7°13	n.a.		
F 26	17 32 12	22°10'34	7°M 3	19°12	11° 7	4°21	12°39	27°48	22°24	1° 6	9°51	7°33	8° 4	7°19	n.a.		
S 27	17 36 9	23° 7'59	18°55	20°18	12°15	4°59	12°46	27°48	22°23	1° 4	9°51	7°R 33	8° 0	7°26	n.a.		
S 28	17 40 5	24° 5'24	0°A 52	21°21	13°23	5°38	12°52	27°47	22°23	1° 3	9°51	7°33	7°57	7°33	n.a.		
M29	17 44 2	25° 2'51	12°58	22°22	14°31	6°17	12°59	27°46	22°22	1° 1	9°50	7°33	7°54	7°40	n.a.		
T 30	17 47 59	26°II 0'18	25°A 17	23°B 20	15°B 39	6°II 56	13°M 6	27°A 45	22°A 21	0°B 59	9°A 50	7°B 32	7°B 51	7°M 46	n.a.		

Delta T = 07h53m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1127 BCE

JULY 1127 BCE (-1126) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	17 51 55	26II57'46	7II54	24E15	16R47	7II34	13II13	27R44	22R21	0R58	9R50	7R30	7E48	7II53	n.a.
T 2	17 55 52	27°55'16	20°50	25° 7	17°56	8°13	13°20	27R43	22R20	0R56	9R50	7E29	7°45	8° 0	n.a.
F 3	17 59 48	28°52'47	4R 7	25°56	19° 4	8°51	13°27	27°42	22°20	0°54	9°50	7°28	7°41	8° 6	n.a.
S 4	18 3 45	29°50'18	17°45	26°41	20°13	9°30	13°35	27°41	22°19	0°53	9°49	7°27	7°38	8°13	n.a.
S 5	18 7 41	0E47'52	1E43	27°23	21°22	10° 9	13°42	27°39	22°19	0°51	9°49	7D27	7°35	8°20	n.a.
M 6	18 11 38	1°45'26	15°56	28° 1	22°31	10°47	13°50	27°38	22°18	0°50	9°49	7°27	7°32	8°26	n.a.
T 7	18 15 35	2°43'02	0R21	28°35	23°40	11°25	13°57	27°36	22°18	0°48	9°48	7°27	7°29	8°33	n.a.
W 8	18 19 31	3°40'40	14°51	29° 5	24°49	12° 4	14° 5	27°34	22°18	0°46	9°48	7°28	7°26	8°40	n.a.
T 9	18 23 28	4°38'19	29°23	29°31	25°59	12°42	14°13	27°33	22°18	0°45	9°48	7°28	7°22	8°47	n.a.
F 10	18 27 24	5°36'00	13R50	29°52	27° 8	13°21	14°21	27°31	22°17	0°43	9°47	7°28	7°19	8°53	n.a.
S 11	18 31 21	6°33'43	28° 9	0R 8	28°18	13°59	14°30	27°29	22°17	0°41	9°47	7°28	7°16	9° 0	n.a.
S 12	18 35 17	7°31'27	12R16	0°19	29°28	14°37	14°38	27°26	22°17	0°40	9°46	7°28	7°13	9° 7	n.a.
M13	18 39 14	8°29'14	26°12	0°25	0II37	15°16	14°46	27°24	22D17	0°38	9°46	7°28	7°10	9°13	n.a.
T 14	18 43 10	9°27'02	9R53	0R26	1°47	15°54	14°55	27°22	22°17	0°37	9°45	7°28	7° 6	9°20	n.a.
W15	18 47 7	10°24'53	23°20	0°21	2°57	16°32	15° 4	27°20	22°17	0°35	9°45	7°28	7° 3	9°27	n.a.
T 16	18 51 4	11°22'45	6II33	0°10	4° 8	17°11	15°13	27°17	22°18	0°33	9°44	7°29	7° 0	9°34	n.a.
F 17	18 55 0	12°20'39	19E32	29E53	5°18	17°49	15°21	27°15	22°18	0°32	9°44	7°29	6°57	9°40	n.a.
S 18	18 58 57	13°18'35	2E17	29°30	6°28	18°27	15°31	27°12	22°18	0°30	9°43	7R29	6°54	9°47	n.a.
S 19	19 2 53	14°16'32	14°50	29° 1	7°39	19° 5	15°40	27° 9	22°18	0°29	9°43	7°29	6°51	9°54	n.a.
M20	19 6 50	15°14'32	27°11	28°27	8°49	19°43	15°49	27° 6	22°19	0°27	9°42	7°29	6°47	10° 0	n.a.
T 21	19 10 46	16°12'33	9R21	27°48	10° 0	20°21	15°58	27° 3	22°19	0°26	9°42	7°28	6°44	10° 7	n.a.
W22	19 14 43	17°10'35	21°22	27° 3	11°11	20°59	16° 8	27° 0	22°20	0°24	9°41	7°27	6°41	10°14	n.a.
T 23	19 18 39	18° 8'40	3II17	26°15	12°21	21°37	16°17	26°57	22°20	0°22	9°40	7°25	6°38	10°20	n.a.
F 24	19 22 36	19° 6'45	15° 9	25°22	13°32	22°16	16°27	26°54	22°21	0°21	9°40	7°24	6°35	10°27	n.a.
S 25	19 26 33	20° 4'53	27° 0	24°27	14°43	22°54	16°37	26°51	22°21	0°19	9°39	7°23	6°32	10°34	n.a.
S 26	19 30 29	21° 3'02	8R56	23°30	15°54	23°31	16°47	26°48	22°22	0°18	9°38	7°22	6°28	10°41	n.a.
M27	19 34 26	22° 1'13	20°59	22°33	17° 6	24° 9	16°57	26°44	22°23	0°16	9°38	7D21	6°25	10°47	n.a.
T 28	19 38 22	22°59'25	3II16	21°36	18°17	24°47	17° 7	26°41	22°23	0°15	9°37	7°21	6°22	10°54	n.a.
W29	19 42 19	23°57'39	15°50	20°41	19°28	25°25	17°17	26°37	22°24	0°13	9°36	7°22	6°19	11° 1	n.a.
T 30	19 46 15	24°55'54	28°46	19°49	20°40	26° 3	17°27	26°33	22°25	0°12	9°35	7°24	6°16	11° 7	n.a.
F 31	19 50 12	25E54'12	12R 5	19E 1	21II51	26II41	17II37	26R30	22R26	0R11	9R35	7E25	6E12	11II14	n.a.

Delta T = 07h53m11s Julian Calendar 1 July 1127 BCE == Greg. Calendar 20 June 1127 BCE
 The year -1126 astronomical counting style corresponds to year 1127 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1127 BCE (-1126) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	19 54 8	26E52'31	25R50	18R20	23II 3	27II19	17II48	26R26	22R27	0R 9	9R34	7E26	6E 9	11II21	n.a.
S 2	19 58 5	27°50'52	10R 3	17E44	24°15	27°56	17°58	26R22	22°28	0R 8	9R33	7R26	6° 6	11°28	n.a.
M 3	20 2 2	28°49'15	24°32	17°16	25°27	28°34	18° 9	26°18	22°29	0° 6	9°32	7°26	6° 3	11°34	n.a.
T 4	20 5 58	29°47'40	9R20	16°57	26°38	29°12	18°20	26°14	22°30	0° 5	9°31	7°24	6° 0	11°41	n.a.
W 5	20 9 55	0R46'07	24°17	16°45	27°50	29°50	18°30	26°10	22°32	0° 4	9°30	7°21	5°57	11°48	n.a.
T 6	20 13 51	1°44'36	9R14	16D43	29° 2	0E27	18°41	26° 6	22°33	0° 2	9°30	7°18	5°53	11°54	n.a.
F 7	20 17 48	2°43'07	24° 3	16°51	0E15	1° 5	18°52	26° 2	22°34	0° 1	9°29	7°15	5°50	12° 1	n.a.
S 8	20 21 44	3°41'41	8R38	17° 7	1°27	1°43	19° 3	25°58	22°35	0° 0	9°28	7°12	5°47	12° 8	n.a.
S 9	20 25 41	4°40'17	22°53	17°33	2°39	2°20	19°14	25°54	22°37	29R58	9°27	7°10	5°44	12°15	n.a.
M10	20 29 37	5°38'55	6R46	18° 8	3°52	2°58	19°25	25°49	22°38	29°57	9°26	7D10	5°41	12°21	n.a.
T 11	20 33 34	6°37'36	20°19	18°51	5° 4	3°35	19°37	25°45	22°40	29°56	9°25	7°10	5°38	12°28	n.a.
W12	20 37 31	7°36'19	3II31	19°43	6°17	4°13	19°48	25°41	22°41	29°55	9°24	7°12	5°34	12°35	n.a.
T 13	20 41 27	8°35'05	16°26	20°42	7°29	4°50	19°59	25°36	22°43	29°53	9°23	7°13	5°31	12°41	n.a.
F 14	20 45 24	9°33'53	29° 5	21°48	8°42	5°28	20°11	25°32	22°44	29°52	9°22	7°15	5°28	12°48	n.a.
S 15	20 49 20	10°32'43	11E32	23° 1	9°55	6° 5	20°22	25°27	22°46	29°51	9°21	7R15	5°25	12°55	n.a.
S 16	20 53 17	11°31'35	23°49	24°20	11° 8	6°43	20°34	25°23	22°48	29°50	9°20	7°13	5°22	13° 2	n.a.
M17	20 57 13	12°30'30	5R57	25°44	12°21	7°20	20°46	25°18	22°50	29°49	9°19	7°10	5°18	13° 8	n.a.
T 18	21 1 10	13°29'27	17°58	27°13	13°34	7°57	20°57	25°13	22°51	29°48	9°18	7° 5	5°15	13°15	n.a.
W19	21 5 6	14°28'26	29°54	28°46	14°47	8°35	21° 9	25° 9	22°53	29°47	9°17	6°59	5°12	13°22	n.a.
T 20	21 9 3	15°27'27	11II47	0R22	16° 0	9°12	21°21	25° 4	22°55	29°46	9°16	6°52	5° 9	13°28	n.a.
F 21	21 13 0	16°26'30	23°37	2° 1	17°13	9°49	21°33	24°59	22°57	29°45	9°15	6°44	5° 6	13°35	n.a.
S 22	21 16 56	17°25'35	5R29	3°42	18°27	10°27	21°45	24°55	22°59	29°44	9°14	6°38	5° 3	13°42	n.a.
S 23	21 20 53	18°24'42	17°24	5°25	19°40	11° 4	21°57	24°50	23° 1	29°43	9°13	6°32	4°59	13°49	n.a.
M24	21 24 49	19°23'52	29°26	7°10	20°53	11°41	22° 9	24°45	23° 3	29°42	9°12	6°28	4°56	13°55	n.a.
T 25	21 28 46	20°23'03	11II39	8°56	22° 7	12°18	22°21	24°40	23° 5	29°41	9°11	6°26	4°53	14° 2	n.a.
W26	21 32 42	21°22'16	24° 8	10°42	23°21	12°55	22°33	24°36	23° 8	29°40	9°10	6D25	4°50	14° 9	n.a.
T 27	21 36 39	22°21'31	6R57	12°29	24°34	13°32	22°46	24°31	23°10	29°39	9° 9	6°26	4°47	14°15	n.a.
F 28	21 40 35	23°20'47	20°10	14°17	25°48	14°10	22°58	24°26	23°12	29°39	9° 7	6°27	4°43	14°22	n.a.
S 29	21 44 32	24°20'06	3R50	16° 4	27° 2	14°47	23°10	24°21	23°14	29°38	9° 6	6R28	4°40	14°29	n.a.
S 30	21 48 29	25°19'27	17°59	17°52	28°15	15°24	23°23	24°17	23°17	29°37	9° 5	6°28	4°37	14°36	n.a.
M31	21 52 25	26R18'50	2R36	19R39	29E29	16E 1	23II35	24R12	23R19	29R36	9R 4	6E25	4E34	14II42	n.a.

Delta T = 07h53m09s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1127 BCE

SEPTEMBER 1127 BCE (-1126) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	21 56 22	27 ¹⁸ 18'15	17 ³⁵ 35	21 ²⁶ 26	0 ⁴³ 43	16 ³⁸ 38	23 ⁴⁸ 48	24 ^R 7	23 ²¹ 21	29 ^R 36	9 ^R 3	6 ^R 20	4 ³¹ 31	14 ⁴⁹ 49	n.a.		
W 2	22 0 18	28 ¹⁷ 42	2 ⁴⁸ 48	23 ¹² 12	1 ⁵⁷ 57	17 ¹⁵ 15	24 ⁰ 0	24 ² 2	23 ²⁴ 24	29 ³⁵ 35	9 ² 2	6 ¹⁴ 14	4 ²⁸ 28	14 ⁵⁶ 56	n.a.		
T 3	22 4 15	29 ¹⁷ 10	18 ⁵ 5	24 ⁵⁸ 58	3 ¹¹ 11	17 ⁵¹ 51	24 ¹³ 13	23 ⁵⁸ 58	23 ²⁶ 26	29 ³⁴ 34	9 ¹ 1	6 ⁶ 6	4 ²⁴ 24	15 ² 2	n.a.		
F 4	22 8 11	0 ¹⁶ 42	3 ¹⁵ 15	26 ⁴⁴ 44	4 ²⁵ 25	18 ²⁸ 28	24 ²⁶ 26	23 ⁵³ 53	23 ²⁹ 29	29 ³⁴ 34	9 ⁰ 0	5 ⁵⁷ 57	4 ²¹ 21	15 ⁹ 9	n.a.		
S 5	22 12 8	1 ¹⁶ 15	18 ⁹ 9	28 ²⁹ 29	5 ³⁹ 39	19 ⁵ 5	24 ³⁸ 38	23 ⁴⁸ 48	23 ³² 32	29 ³³ 33	8 ⁵⁸ 58	5 ⁵⁰ 50	4 ¹⁸ 18	15 ¹⁶ 16	n.a.		
S 6	22 16 4	2 ¹⁵ 51	2 ³⁸ 38	0 ¹³ 13	6 ⁵⁴ 54	19 ⁴² 42	24 ⁵¹ 51	23 ⁴³ 43	23 ³⁴ 34	29 ³³ 33	8 ⁵⁷ 57	5 ⁴⁴ 44	4 ¹⁵ 15	15 ²³ 23	n.a.		
M 7	22 20 1	3 ¹⁵ 30	16 ⁴⁰ 40	1 ⁵⁶ 56	8 ⁸ 8	20 ¹⁹ 19	25 ⁴ 4	23 ³⁹ 39	23 ³⁷ 37	29 ³² 32	8 ⁵⁶ 56	5 ⁴¹ 41	4 ¹² 12	15 ²⁹ 29	n.a.		
T 8	22 23 58	4 ¹⁵ 11	0 ¹⁵ 15	3 ³⁹ 39	9 ²² 22	20 ⁵⁶ 56	25 ¹⁷ 17	23 ³⁴ 34	23 ⁴⁰ 40	29 ³² 32	8 ⁵⁵ 55	5 ^{D40} 40	4 ⁹ 9	15 ³⁶ 36	n.a.		
W 9	22 27 54	5 ¹⁴ 54	13 ²³ 23	5 ²² 22	10 ³⁷ 37	21 ³² 32	25 ²⁹ 29	23 ²⁹ 29	23 ⁴² 42	29 ³¹ 31	8 ⁵⁴ 54	5 ⁴⁰ 40	4 ⁵ 5	15 ⁴³ 43	n.a.		
T 10	22 31 51	6 ¹⁴ 40	26 ¹⁰ 10	7 ³ 3	11 ⁵¹ 51	22 ⁹ 9	25 ⁴² 42	23 ²⁵ 25	23 ⁴⁵ 45	29 ³¹ 31	8 ⁵³ 53	5 ⁴⁰ 40	4 ² 2	15 ⁴⁹ 49	n.a.		
F 11	22 35 47	7 ¹⁴ 28	8 ³⁹ 39	8 ⁴⁴ 44	13 ⁵ 5	22 ⁴⁶ 46	25 ⁵⁵ 55	23 ²⁰ 20	23 ⁴⁸ 48	29 ³⁰ 30	8 ⁵¹ 51	5 ^{R41} 41	3 ⁵⁹ 59	15 ⁵⁶ 56	n.a.		
S 12	22 39 44	8 ¹⁴ 19	20 ⁵⁴ 54	10 ²⁵ 25	14 ²⁰ 20	23 ²² 22	26 ⁸ 8	23 ¹⁶ 16	23 ⁵¹ 51	29 ³⁰ 30	8 ⁵⁰ 50	5 ³⁹ 39	3 ⁵⁶ 56	16 ³ 3	n.a.		
S 13	22 43 40	9 ¹⁴ 12	2 ⁵⁹ 59	12 ⁴ 4	15 ³⁴ 34	23 ⁵⁹ 59	26 ²¹ 21	23 ¹¹ 11	23 ⁵⁴ 54	29 ³⁰ 30	8 ⁴⁹ 49	5 ³⁶ 36	3 ⁵³ 53	16 ¹⁰ 10	n.a.		
M14	22 47 37	10 ¹⁴ 07	14 ⁵⁷ 57	13 ⁴⁴ 44	16 ⁴⁹ 49	24 ³⁶ 36	26 ³⁴ 34	23 ⁷ 7	23 ⁵⁶ 56	29 ²⁹ 29	8 ⁴⁸ 48	5 ²⁹ 29	3 ⁴⁹ 49	16 ¹⁶ 16	n.a.		
T 15	22 51 33	11 ¹⁴ 05	26 ⁵¹ 51	15 ²² 22	18 ⁴ 4	25 ¹² 12	26 ⁴⁷ 47	23 ² 2	23 ⁵⁹ 59	29 ²⁹ 29	8 ⁴⁷ 47	5 ²⁰ 20	3 ⁴⁶ 46	16 ²³ 23	n.a.		
W16	22 55 30	12 ¹⁴ 04	8 ¹¹ 11	17 ⁰ 0	19 ¹⁸ 18	25 ⁴⁹ 49	27 ⁰ 0	22 ⁵⁸ 58	24 ² 2	29 ²⁹ 29	8 ⁴⁶ 46	5 ⁹ 9	3 ⁴³ 43	16 ³⁰ 30	n.a.		
T 17	22 59 27	13 ¹⁴ 05	20 ³⁵ 35	18 ³⁷ 37	20 ³³ 33	26 ²⁵ 25	27 ¹³ 13	22 ⁵³ 53	24 ⁵ 5	29 ²⁹ 29	8 ⁴⁴ 44	4 ⁵⁶ 56	3 ⁴⁰ 40	16 ³⁶ 36	n.a.		
F 18	23 3 23	14 ¹⁴ 09	2 ²⁷ 27	20 ¹⁴ 14	21 ⁴⁸ 48	27 ² 2	27 ²⁶ 26	22 ⁴⁹ 49	24 ⁸ 8	29 ²⁹ 29	8 ⁴³ 43	4 ⁴² 42	3 ³⁷ 37	16 ⁴³ 43	n.a.		
S 19	23 7 20	15 ¹⁴ 14	14 ²¹ 21	21 ⁵⁰ 50	23 ³ 3	27 ³⁸ 38	27 ⁴⁰ 40	22 ⁴⁵ 45	24 ¹¹ 11	29 ²⁸ 28	8 ⁴² 42	4 ²⁹ 29	3 ³⁴ 34	16 ⁵⁰ 50	n.a.		
S 20	23 11 16	16 ¹⁴ 22	26 ²⁰ 20	23 ²⁶ 26	24 ¹⁸ 18	28 ¹⁴ 14	27 ⁵³ 53	22 ⁴¹ 41	24 ¹⁵ 15	29 ²⁸ 28	8 ⁴¹ 41	4 ¹⁸ 18	3 ³⁰ 30	16 ⁵⁷ 57	n.a.		
M21	23 15 13	17 ¹⁴ 31	8 ¹¹ 11	25 ¹ 1	25 ³³ 33	28 ⁵¹ 51	28 ⁶ 6	22 ³⁷ 37	24 ¹⁸ 18	29 ²⁸ 28	8 ⁴⁰ 40	4 ⁹ 9	3 ²⁷ 27	17 ³ 3	n.a.		
T 22	23 19 9	18 ¹⁴ 42	20 ³⁹ 39	26 ³⁶ 36	26 ⁴⁷ 47	29 ²⁷ 27	28 ¹⁹ 19	22 ³² 32	24 ²¹ 21	29 ^{D28} 28	8 ³⁹ 39	4 ³ 3	3 ²⁴ 24	17 ¹⁰ 10	n.a.		
W23	23 23 6	19 ¹⁴ 55	3 ⁵ 5	28 ¹⁰ 10	28 ² 2	0 ³ 3	28 ³² 32	22 ²⁸ 28	24 ²⁴ 24	29 ²⁸ 28	8 ³⁸ 38	4 ⁰ 0	3 ²¹ 21	17 ¹⁷ 17	n.a.		
T 24	23 27 2	20 ¹⁵ 09	15 ⁴⁹ 49	29 ⁴⁴ 44	29 ¹⁷ 17	0 ⁴⁰ 40	28 ⁴⁶ 46	22 ²⁵ 25	24 ²⁷ 27	29 ²⁸ 28	8 ³⁶ 36	3 ^{D59} 59	3 ¹⁸ 18	17 ²⁴ 24	n.a.		
F 25	23 30 59	21 ¹⁵ 25	28 ⁵⁴ 54	1 ¹⁷ 17	0 ³² 32	1 ¹⁶ 16	28 ⁵⁹ 59	22 ²¹ 21	24 ³⁰ 30	29 ²⁸ 28	8 ³⁵ 35	3 ^{R59} 59	3 ¹⁵ 15	17 ³⁰ 30	n.a.		
S 26	23 34 55	22 ¹⁵ 43	12 ³ 24	2 ⁵⁰ 50	1 ⁴⁸ 48	1 ⁵² 52	29 ¹² 12	22 ¹⁷ 17	24 ³⁴ 34	29 ²⁹ 29	8 ³⁴ 34	3 ⁵⁹ 59	3 ¹¹ 11	17 ³⁷ 37	n.a.		
S 27	23 38 52	23 ¹⁶ 02	26 ²² 22	4 ²² 22	3 ³ 3	2 ²⁸ 28	29 ²⁵ 25	22 ¹³ 13	24 ³⁷ 37	29 ²⁹ 29	8 ³³ 33	3 ⁵⁷ 57	3 ⁸ 8	17 ⁴⁴ 44	n.a.		
M28	23 42 49	24 ¹⁶ 23	10 ⁴⁸ 48	5 ⁵⁴ 54	4 ¹⁸ 18	3 ⁴ 4	29 ³⁹ 39	22 ⁹ 9	24 ⁴⁰ 40	29 ²⁹ 29	8 ³² 32	3 ⁵⁴ 54	3 ⁵ 5	17 ⁵⁰ 50	n.a.		
T 29	23 46 45	25 ¹⁶ 46	25 ⁴⁰ 40	7 ²⁶ 26	5 ³³ 33	3 ⁴⁰ 40	29 ⁵² 52	22 ⁶ 6	24 ⁴⁴ 44	29 ²⁹ 29	8 ³¹ 31	3 ⁴⁷ 47	3 ² 2	17 ⁵⁷ 57	n.a.		
W30	23 50 42	26 ¹⁷ 10	10 ⁵¹ 51	8 ⁵⁷ 57	6 ¹¹ 48	4 ¹⁶ 16	0 ⁵ 5	22 ² 2	24 ⁴⁷ 47	29 ²⁹ 29	8 ³⁰ 30	3 ⁵⁸ 58	2 ⁵⁹ 59	18 ¹¹ 11	n.a.		

Delta T = 07h53m08s Julian Calendar 1 Sept. 1127 BCE == Greg. Calendar 21 Aug. 1127 BCE
 The year -1126 astronomical counting style corresponds to year 1127 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1127 BCE (-1126) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	23 54 38	27 ¹⁷ 36	26 ¹² 12	10 ²⁷ 27	8 ¹¹ 3	4 ⁵² 52	0 ¹⁹ 19	21 ^{R59} 59	24 ⁵⁰ 50	29 ³⁰ 30	8 ^{R29} 29	3 ^{R26} 26	2 ⁵⁵ 55	18 ¹¹ 11	n.a.		
F 2	23 58 35	28 ¹⁸ 03	11 ¹ 31	11 ⁵⁸ 58	9 ¹⁸ 18	5 ²⁸ 28	0 ³² 32	21 ⁵⁵ 55	24 ⁵⁴ 54	29 ³⁰ 30	8 ²⁸ 28	3 ¹⁵ 15	2 ⁵² 52	18 ¹⁷ 17	n.a.		
S 3	0 2 31	29 ¹⁸ 32	26 ³⁷ 37	13 ²⁷ 27	10 ³⁴ 34	6 ⁴ 4	0 ⁴⁵ 45	21 ⁵² 52	24 ⁵⁷ 57	29 ³⁰ 30	8 ²⁶ 26	3 ⁴ 4	2 ⁴⁹ 49	18 ²⁴ 24	n.a.		
S 4	0 6 28	0 ¹⁹ 04	11 ¹⁹ 19	14 ⁵⁷ 57	11 ⁴⁹ 49	6 ⁴⁰ 40	0 ⁵⁹ 59	21 ⁴⁹ 49	25 ¹ 1	29 ³¹ 31	8 ²⁵ 25	2 ⁵⁶ 56	2 ⁴⁶ 46	18 ³¹ 31	n.a.		
M 5	0 10 24	1 ¹⁹ 37	25 ³³ 33	16 ²⁶ 26	13 ⁴ 4	7 ¹⁶ 16	1 ¹² 12	21 ⁴⁶ 46	25 ⁴ 4	29 ³¹ 31	8 ²⁴ 24	2 ⁵⁰ 50	2 ⁴³ 43	18 ³⁷ 37	n.a.		
T 6	0 14 21	2 ²⁰ 12	9 ¹¹ 17	17 ⁵⁴ 54	14 ²⁰ 20	7 ⁵¹ 51	1 ²⁵ 25	21 ⁴³ 43	25 ⁷ 7	29 ³² 32	8 ²³ 23	2 ⁴⁶ 46	2 ⁴⁰ 40	18 ⁴⁴ 44	n.a.		
W 7	0 18 18	3 ²⁰ 50	22 ³¹ 31	19 ²³ 23	15 ³⁵ 35	8 ²⁷ 27	1 ³⁹ 39	21 ⁴⁰ 40	25 ¹¹ 11	29 ³² 32	8 ²² 22	2 ⁴⁵ 45	2 ³⁶ 36	18 ⁵¹ 51	n.a.		
T 8	0 22 14	4 ²¹ 29	5 ⁸ 19	20 ⁵⁰ 50	16 ⁵⁰ 50	9 ³ 3	1 ⁵² 52	21 ³⁷ 37	25 ¹⁴ 14	29 ³³ 33	8 ²¹ 21	2 ⁴⁵ 45	2 ³³ 33	18 ⁵⁸ 58	n.a.		
F 9	0 26 11	5 ²² 10	17 ⁴⁷ 47	22 ¹⁷ 17	18 ⁶ 6	9 ³⁸ 38	2 ⁵ 5	21 ³⁴ 34	25 ¹⁸ 18	29 ³³ 33	8 ²⁰ 20	2 ⁴⁵ 45	2 ³⁰ 30	19 ⁴ 4	n.a.		
S 10	0 30 7	6 ²² 53	29 ⁵⁸ 58	23 ⁴⁴ 44	19 ²¹ 21	10 ¹⁴ 14	2 ¹⁹ 19	21 ³² 32	25 ²² 22	29 ³⁴ 34	8 ¹⁹ 19	2 ⁴³ 43	2 ²⁷ 27	19 ¹¹ 11	n.a.		
S 11	0 34 4	7 ²³ 38	11 ⁵⁸ 58	25 ⁹ 9	20 ³⁷ 37	10 ⁵⁰ 50	2 ³² 32	21 ²⁹ 29	25 ²⁵ 25	29 ³⁴ 34	8 ¹⁸ 18	2 ³⁹ 39	2 ²⁴ 24	19 ¹⁸ 18	n.a.		
M12	0 38 0	8 ²⁴ 24	23 ⁵² 52	26 ³⁵ 35	21 ⁵² 52	11 ²⁵ 25	2 ⁴⁵ 45	21 ²⁶ 26	25 ²⁹ 29	29 ³⁵ 35	8 ¹⁷ 17	2 ³² 32	2 ²⁰ 20	19 ²⁴ 24	n.a.		
T 13	0 41 57	9 ²⁵ 12	5 ¹¹ 43	27 ⁵⁹ 59	23 ⁸ 8	12 ¹ 1	2 ⁵⁹ 59	21 ²⁴ 24	25 ³² 32	29 ³⁶ 36	8 ¹⁶ 16	2 ²² 22	2 ¹⁷ 17	19 ³¹ 31	n.a.		
W14	0 45 53	10 ²⁶ 02	17 ³³ 33	29 ²² 22	24 ²³ 23	12 ³⁶ 36	3 ¹² 12	21 ²² 22	25 ³⁶ 36	29 ³⁶ 36	8 ¹⁵ 15	2 ⁹ 9	2 ¹⁴ 14	19 ³⁸ 38	n.a.		
T 15	0 49 50	11 ²⁶ 53	29 ²⁶ 26	0 ¹¹ 45	25 ³⁸ 38	13 ¹¹ 11	3 ²⁵ 25	21 ²⁰ 20	25 ³⁹ 39	29 ³⁷ 37	8 ¹⁴ 14	1 ⁵⁵ 55	2 ¹¹ 11	19 ⁴⁵ 45	n.a.		
F 16	0 53 47	12 ²⁷ 45	11 ² 24	2 ⁶ 6	26 ⁵⁴ 54	13 ⁴⁷ 47	3 ³⁹ 39	21 ¹⁷ 17	25 ⁴³ 43	29 ³⁸ 38	8 ¹³ 13	1 ⁴⁰ 40	2 ⁸ 8	19 ⁵¹ 51	n.a.		
S 17	0 57 43	13 ²⁸ 39	23 ²⁴ 24	3 ²⁷ 27	28 ¹⁰ 10	14 ²² 22	3 ⁵² 52	21 ¹⁵ 15	25 ⁴⁷ 47	29 ³⁹ 39	8 ¹² 12	1 ²⁶ 26	2 ⁵ 5	19 ⁵⁸ 58	n.a.		
S 18	1 1 40	14 ²⁹ 35	5 ¹¹ 31	4 ⁴⁵ 45	29 ²⁵ 25	14 ⁵⁷ 57	4 ⁵ 5	21 ¹⁴ 14	25 ⁵⁰ 50	29 ⁴⁰ 40	8 ¹² 12	1<					

SWISS EPHEMERIS for the year 1127 BCE

NOVEMBER 1127 BCE (-1126) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	1 56 51	28♌44'10	19♋15	17♍33	17♌3	23♎4	7♌8	20°R58	26♌42	29♌55	8°R 0	29°R57	1♉17	21♍39	n.a.								
M 2	2 0 48	29°45'19	3♌34	17°R41	18°19	23°38	7°21	20°≈58	26°46	29°56	8°H 0	29°II52	1°14	21°46	n.a.								
T 3	2 4 44	0♌46'29	17°24	17°39	19°35	24°12	7°34	20°58	26°49	29°58	7°59	29°49	1°11	21°52	n.a.								
W 4	2 8 41	1°47'40	0♌46	17°27	20°50	24°47	7°47	20°D58	26°53	29°59	7°59	29°D48	1° 7	21°59	n.a.								
T 5	2 12 38	2°48'51	13°41	17° 3	22° 6	25°21	8° 0	20°58	26°57	0♌1	7°58	29°49	1° 4	22° 6	n.a.								
F 6	2 16 34	3°50'04	26°14	16°27	23°21	25°55	8°12	20°58	27° 0	0° 2	7°57	29°50	1° 1	22°13	n.a.								
S 7	2 20 31	4°51'18	8♌28	15°40	24°37	26°29	8°25	20°58	27° 4	0° 3	7°57	29°R50	0°58	22°19	n.a.								
S 8	2 24 27	5°52'32	20°30	14°43	25°53	27° 3	8°38	20°59	27° 8	0° 5	7°56	29°48	0°55	22°26	n.a.								
M 9	2 28 24	6°53'47	2♍23	13°36	27° 8	27°37	8°50	20°59	27°11	0° 6	7°56	29°45	0°52	22°33	n.a.								
T 10	2 32 20	7°55'03	14°14	12°22	28°24	28°10	9° 3	21° 0	27°15	0° 8	7°55	29°39	0°48	22°39	n.a.								
W11	2 36 17	8°56'20	26° 5	11° 2	29°39	28°44	9°15	21° 0	27°19	0°10	7°55	29°31	0°45	22°46	n.a.								
T 12	2 40 13	9°57'37	8♌1	9°40	0♌55	29°18	9°28	21° 1	27°22	0°11	7°54	29°22	0°42	22°53	n.a.								
F 13	2 44 10	10°58'54	20° 3	8°18	2°11	29°51	9°40	21° 2	27°26	0°13	7°54	29°12	0°39	23° 0	n.a.								
S 14	2 48 7	12° 0'13	2♌13	6°58	3°26	0♍24	9°53	21° 3	27°30	0°14	7°53	29° 2	0°36	23° 6	n.a.								
S 15	2 52 3	13° 1'31	14°32	5°44	4°42	0°58	10° 5	21° 4	27°33	0°16	7°53	28°54	0°32	23°13	n.a.								
M16	2 56 0	14° 2'50	27° 2	4°38	5°58	1°31	10°17	21° 6	27°37	0°18	7°53	28°47	0°29	23°20	n.a.								
T 17	2 59 56	15° 4'09	9♌42	3°40	7°13	2° 4	10°29	21° 7	27°40	0°20	7°52	28°43	0°26	23°26	n.a.								
W18	3 3 53	16° 5'28	22°32	2°52	8°29	2°37	10°41	21° 9	27°44	0°21	7°52	28°D41	0°23	23°33	n.a.								
T 19	3 7 49	17° 6'47	5♌35	2°15	9°44	3°10	10°53	21°10	27°48	0°23	7°52	28°41	0°20	23°40	n.a.								
F 20	3 11 46	18° 8'06	18°50	1°49	11° 0	3°43	11° 5	21°12	27°51	0°25	7°51	28°42	0°17	23°47	n.a.								
S 21	3 15 42	19° 9'25	2♌19	1°33	12°15	4°16	11°17	21°14	27°55	0°27	7°51	28°44	0°13	23°53	n.a.								
S 22	3 19 39	20°10'43	16° 4	1°D27	13°31	4°49	11°29	21°16	27°58	0°28	7°51	28°R45	0°10	24° 0	n.a.								
M23	3 23 36	21°12'01	0♌5	1°30	14°47	5°21	11°41	21°18	28° 2	0°30	7°50	28°45	0° 7	24° 7	n.a.								
T 24	3 27 32	22°13'19	14°21	1°42	16° 2	5°54	11°53	21°20	28° 5	0°32	7°50	28°43	0° 4	24°14	n.a.								
W25	3 31 29	23°14'36	28°50	2° 2	17°18	6°26	12° 4	21°22	28° 9	0°34	7°50	28°39	0° 1	24°20	n.a.								
T 26	3 35 25	24°15'53	13°Y28	2°30	18°33	6°58	12°16	21°25	28°12	0°36	7°50	28°34	29°II57	24°27	n.a.								
F 27	3 39 22	25°17'09	28° 9	3° 4	19°49	7°30	12°27	21°27	28°15	0°38	7°50	28°29	29°54	24°34	n.a.								
S 28	3 43 18	26°18'25	12♌46	3°43	21° 4	8° 3	12°39	21°30	28°19	0°40	7°50	28°24	29°51	24°40	n.a.								
S 29	3 47 15	27°19'41	27°11	4°28	22°20	8°35	12°50	21°32	28°22	0°42	7°50	28°20	29°48	24°47	n.a.								
M30	3 51 11	28♌20'56	11♌19	5♌18	23♌35	9♍6	13♌1	21°≈35	28°≈25	0♌44	7°H49	28°II17	29°II45	24°≈54	n.a.								

Delta T = 07h53m04s Julian Calendar 1 Nov. 1127 BCE == Greg. Calendar 21 Oct. 1127 BCE
 The year -1126 astronomical counting style corresponds to year 1127 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1127 BCE (-1126) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	3 55 8	29♌22'11	25♌6	6♌11	24♌50	9♍38	13♌13	21°≈38	28°≈29	0♌46	7°R49	28°D16	29°II42	25°≈1	n.a.								
W 2	3 59 5	0♌23'26	8♌28	7° 9	26° 6	10°10	13°24	21°41	28°32	0°48	7°H49	28°II16	29°38	25° 7	n.a.								
T 3	4 3 1	1°24'41	21°27	8°10	27°21	10°41	13°35	21°44	28°35	0°50	7°D49	28°18	29°35	25°14	n.a.								
F 4	4 6 58	2°25'55	4♌5	9°13	28°37	11°13	13°46	21°47	28°39	0°52	7°49	28°20	29°32	25°21	n.a.								
S 5	4 10 54	3°27'09	16°24	10°20	29°52	11°44	13°56	21°50	28°42	0°54	7°49	28°21	29°29	25°28	n.a.								
S 6	4 14 51	4°28'23	28°29	11°28	1♌8	12°15	14° 7	21°54	28°45	0°56	7°50	28°22	29°26	25°34	n.a.								
M 7	4 18 47	5°29'36	10♍26	12°39	2°23	12°46	14°18	21°57	28°48	0°58	7°50	28°R22	29°23	25°41	n.a.								
T 8	4 22 44	6°30'49	22°18	13°52	3°38	13°17	14°28	22° 1	28°51	1° 0	7°50	28°21	29°19	25°48	n.a.								
W 9	4 26 40	7°32'02	4♌11	15° 7	4°54	13°48	14°39	22° 5	28°54	1° 2	7°50	28°19	29°16	25°54	n.a.								
T 10	4 30 37	8°33'14	16° 8	16°23	6° 9	14°18	14°49	22° 8	28°57	1° 4	7°50	28°16	29°13	26° 1	n.a.								
F 11	4 34 34	9°34'26	28°14	17°40	7°25	14°49	15° 0	22°12	29° 1	1° 7	7°50	28°13	29°10	26° 8	n.a.								
S 12	4 38 30	10°35'37	10♌31	18°59	8°40	15°19	15°10	22°16	29° 4	1° 9	7°50	28°10	29° 7	26°15	n.a.								
S 13	4 42 27	11°36'47	23° 2	20°20	9°55	15°49	15°20	22°20	29° 7	1°11	7°51	28° 8	29° 3	26°21	n.a.								
M14	4 46 23	12°37'57	5♌47	21°41	11°11	16°19	15°30	22°24	29° 9	1°13	7°51	28° 6	29° 0	26°28	n.a.								
T 15	4 50 20	13°39'05	18°47	23° 3	12°26	16°49	15°40	22°29	29°12	1°15	7°51	28° 5	28°57	26°35	n.a.								
W16	4 54 16	14°40'13	2♌1	24°27	13°41	17°19	15°50	22°33	29°15	1°17	7°51	28°D 5	28°54	26°41	n.a.								
T 17	4 58 13	15°41'20	15°29	25°51	14°57	17°48	15°59	22°37	29°18	1°20	7°52	28° 5	28°51	26°48	n.a.								
F 18	5 2 10	16°42'26	29° 8	27°16	16°12	18°18	16° 9	22°42	29°21	1°22	7°52	28° 6	28°48	26°55	n.a.								
S 19	5 6 6	17°43'30	12°≈57	28°42	17°27	18°47	16°18	22°46	29°24	1°24	7°52	28° 7	28°44	27° 2	n.a.								
S 20	5 10 3	18°44'33	26°56	0♌9	18°43	19°16	16°28	22°51	29°26	1°26	7°53	28° 8	28°41	27° 8	n.a.								
M21	5 13 59	19°45'35	11°H 1	1°37	19°58	19°45	16°37	22°56	29°29	1°29	7°53	28° 8	28°38	27°15	n.a.								
T 22	5 17 56	20°46'35	25°11	3° 5	21°13	20°13	16°46	23° 1	29°32	1°31	7°54	28°R 8	28°35	27°22	n.a.								
W23	5 21 52	21°47'33	9°Y25	4°34	22°28	20°42	16°55	23° 6	29°34	1°33	7°54	28° 8	28°32	27°29	n.a.								
T 24	5 25 49	22°48'30	23°39	6° 4	23°43	21°10	17° 4	23°11	29°37	1°35	7°55	28° 8	28°29	27°35	n.a.								
F 25	5 29 45	23°49'25	7♌50	7°35	24°59	21°38	17°13	23°16	29°40	1°38	7°55	28° 7	28°25	27°42	n.a.								
S 26	5 33 42	24°50'19	21°56	9° 6	26°14	22° 6	17°21	23°21	29°42	1°40	7°56	28° 7	28°22	27°49	n.a.								
S 27	5 37 39	25°51'12	5♌53	10°39	27°29	22°34	17°30	23°26	29°45	1°42	7°56	28° 6	28°19	27°55	n.a.								
M28	5 41 35	26°52'03	19°37	12°11	28°44	23° 2	17°38	23°31	29°47	1°44	7°57	28° 6	28°16	28° 2	n.a.								
T 29	5 45 32	27°52'53	3♌5	13°45	29°59	23°29	17°46	23°37	29°49	1°47	7°57	28° 6	28°13	28° 9	n.a.								
W30	5 49 28	28°53'41	16°17	15°20	1♌14	23°56	17°54	23°42	29°52	1°49	7°58	28° 6	28° 9	28°16	n.a.								
T 31	5 53 25	29♌54'28	29°≈10	16°≈55	2♌30	24°≈23	18°≈2	23°≈48	29°≈54	1♌51	7°H59	28°II 6	28°II 6	28°≈22	n.a.								

Delta T = 07h53m03s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]