

SWISS EPHEMERIS for the year 887 BCE

JANUARY 887 BCE (-886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	6 5 29	23°51'04	13♐ 7	19♌32	16°R56	20♉24	7♌52	11♍11	3°R36	18°R57	3♋32	23♏42	25♌11	4♉43	n.a.								
T 2	6 9 26	3°51'51	25° 1	21° 0	16♌32	21° 1	8° 5	11°12	3♐35	18♏55	3°33	23°43	25° 8	4°50	n.a.								
F 3	6 13 22	4°52'38	6♉50	22°24	16°11	21°38	8°18	11°14	3°34	18°53	3°34	23°R44	25° 4	4°57	n.a.								
S 4	6 17 19	5°53'23	18°41	23°43	15°52	22°15	8°32	11°15	3°33	18°52	3°35	23°43	25° 1	5° 3	n.a.								
S 5	6 21 15	6°54'07	0♏39	24°57	15°35	22°52	8°45	11°17	3°32	18°50	3°35	23°40	24°58	5°10	n.a.								
M 6	6 25 12	7°54'50	12°49	26° 5	15°21	23°28	8°58	11°19	3°31	18°49	3°36	23°35	24°55	5°17	n.a.								
T 7	6 29 9	8°55'32	25°13	27° 5	15°10	24° 5	9°11	11°20	3°30	18°47	3°37	23°28	24°52	5°23	n.a.								
W 8	6 33 5	9°56'12	7♌56	27°58	15° 1	24°42	9°24	11°22	3°29	18°45	3°38	23°20	24°48	5°30	n.a.								
T 9	6 37 2	10°56'50	20°57	28°43	14°54	25°18	9°37	11°24	3°28	18°44	3°39	23°12	24°45	5°37	n.a.								
F 10	6 40 58	11°57'27	4♌16	29°18	14°50	25°55	9°50	11°27	3°27	18°42	3°40	23° 5	24°42	5°44	n.a.								
S 11	6 44 55	12°58'03	17°53	29°44	14°D48	26°32	10° 3	11°29	3°25	18°41	3°41	22°59	24°39	5°50	n.a.								
S 12	6 48 51	13°58'37	1♉43	0♏ 0	14°49	27° 8	10°16	11°31	3°24	18°39	3°42	22°55	24°36	5°57	n.a.								
M13	6 52 48	14°59'09	15°44	0°R 6	14°52	27°45	10°29	11°34	3°23	18°38	3°43	22°53	24°33	6° 4	n.a.								
T14	6 56 44	15°59'38	29°52	0° 1	14°58	28°21	10°41	11°36	3°21	18°36	3°44	22°D53	24°29	6°10	n.a.								
W15	7 0 41	17° 0'06	14♋ 4	29♌47	15° 6	28°58	10°54	11°39	3°20	18°35	3°45	22°55	24°26	6°17	n.a.								
T16	7 4 38	18° 0'32	28°17	29°22	15°16	29°34	11° 6	11°42	3°18	18°33	3°46	22°56	24°23	6°24	n.a.								
F17	7 8 34	19° 0'56	12♍28	28°48	15°28	0♏10	11°19	11°45	3°17	18°32	3°47	22°R57	24°20	6°30	n.a.								
S 18	7 12 31	20° 1'17	26°36	28° 6	15°42	0°46	11°31	11°48	3°15	18°31	3°48	22°57	24°17	6°37	n.a.								
S 19	7 16 27	21° 1'36	10♌39	27°17	15°59	1°23	11°44	11°51	3°13	18°29	3°49	22°56	24°13	6°44	n.a.								
M20	7 20 24	22° 1'54	24°36	26°21	16°17	1°59	11°56	11°54	3°12	18°28	3°51	22°53	24°10	6°50	n.a.								
T21	7 24 20	23° 2'09	8♏25	25°21	16°37	2°35	12° 8	11°58	3°10	18°27	3°52	22°49	24° 7	6°57	n.a.								
W22	7 28 17	24° 2'22	22° 3	24°19	16°59	3°11	12°20	12° 1	3° 8	18°25	3°53	22°44	24° 4	7° 4	n.a.								
T23	7 32 13	25° 2'32	5♌29	23°15	17°23	3°47	12°33	12° 5	3° 6	18°24	3°54	22°40	24° 1	7°10	n.a.								
F24	7 36 10	26° 2'41	18°41	22°11	17°49	4°23	12°45	12° 8	3° 5	18°23	3°55	22°36	23°58	7°17	n.a.								
S 25	7 40 7	27° 2'48	1♏37	21° 9	18°16	4°59	12°57	12°12	3° 3	18°21	3°56	22°33	23°54	7°24	n.a.								
S 26	7 44 3	28° 2'53	14°17	20°10	18°45	5°35	13° 8	12°16	3° 1	18°20	3°58	22°31	23°51	7°30	n.a.								
M27	7 48 0	29° 2'56	26°43	19°15	19°15	6°10	13°20	12°20	2°59	18°19	3°59	22°D31	23°48	7°37	n.a.								
T28	7 51 56	0♏ 56	8♐55	18°25	19°47	6°46	13°32	12°24	2°57	18°18	4° 0	22°32	23°45	7°44	n.a.								
W29	7 55 53	1° 2'55	20°56	17°40	20°21	7°22	13°44	12°28	2°55	18°17	4° 1	22°34	23°42	7°50	n.a.								
T30	7 59 49	2° 2'52	2♉49	17° 2	20°56	7°57	13°55	12°32	2°53	18°15	4° 2	22°35	23°39	7°57	n.a.								
F31	8 3 46	3♏ 48	14♉40	16♌31	21♌32	8♏33	14♌ 7	12♍36	2♐51	18♏14	4♋ 4	22♏37	23♏35	8♉ 4	n.a.								

Delta T = 06h37m10s Julian Calendar 1 Jan. 887 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 888 BCE
 The year -886 astronomical counting style corresponds to year 887 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 887 BCE (-886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	8 7 42	4♏ 2'41	26♉32	16°R 6	22♌ 9	9♏ 8	14♌18	12♍41	2°R48	18°R13	4♋ 5	22♏38	23♏32	8♉11	n.a.								
S 2	8 11 39	5° 2'33	8♏30	15♌48	22°48	9°44	14°29	12°45	2♐46	18♏12	4° 6	22°R38	23°29	8°17	n.a.								
M 3	8 15 36	6° 2'22	20°39	15°37	23°28	10°19	14°40	12°50	2°44	18°11	4° 8	22°37	23°26	8°24	n.a.								
T 4	8 19 32	7° 2'10	3♌ 3	15°D32	24° 8	10°54	14°52	12°54	2°42	18°10	4° 9	22°36	23°23	8°31	n.a.								
W 5	8 23 29	8° 1'57	15°47	15°33	24°50	11°29	15° 3	12°59	2°40	18° 9	4°10	22°34	23°19	8°37	n.a.								
T 6	8 27 25	9° 1'41	28°52	15°41	25°33	12° 5	15°14	13° 4	2°37	18° 8	4°12	22°32	23°16	8°44	n.a.								
F 7	8 31 22	10° 1'23	12♌20	15°54	26°17	12°40	15°24	13° 9	2°35	18° 7	4°13	22°30	23°13	8°51	n.a.								
S 8	8 35 18	11° 1'04	26°11	16°12	27° 2	13°14	15°35	13°14	2°33	18° 6	4°14	22°29	23°10	8°57	n.a.								
S 9	8 39 15	12° 0'42	10♏22	16°35	27°48	13°49	15°46	13°19	2°30	18° 6	4°16	22°28	23° 7	9° 4	n.a.								
M10	8 43 11	13° 0'18	24°48	17° 4	28°35	14°24	15°56	13°24	2°28	18° 5	4°17	22°D28	23° 4	9°11	n.a.								
T11	8 47 8	13°59'52	9♋24	17°36	29°22	14°59	16° 7	13°29	2°26	18° 4	4°18	22°28	23° 0	9°17	n.a.								
W12	8 51 5	14°59'23	24° 4	18°13	0♌11	15°33	16°17	13°34	2°23	18° 3	4°20	22°29	22°57	9°24	n.a.								
T13	8 55 1	15°58'52	8♍41	18°54	1° 0	16° 8	16°27	13°40	2°21	18° 2	4°21	22°30	22°54	9°31	n.a.								
F14	8 58 58	16°58'19	23° 9	19°39	1°50	16°42	16°37	13°45	2°18	18° 2	4°22	22°30	22°51	9°37	n.a.								
S 15	9 2 54	17°57'43	7♌27	20°27	2°40	17°16	16°47	13°51	2°16	18° 1	4°24	22°30	22°48	9°44	n.a.								
S 16	9 6 51	18°57'05	21°29	21°19	3°31	17°51	16°57	13°56	2°13	18° 0	4°25	22°R30	22°45	9°51	n.a.								
M17	9 10 47	19°56'24	5♏17	22°13	4°23	18°25	17° 7	14° 2	2°11	18° 0	4°27	22°30	22°41	9°58	n.a.								
T18	9 14 44	20°55'41	18°48	23°11	5°16	18°59	17°17	14° 8	2° 8	17°59	4°28	22°30	22°38	10° 4	n.a.								
W19	9 18 40	21°54'56	2♌ 4	24°11	6° 9	19°33	17°26	14°13	2° 6	17°58	4°29	22°30	22°35	10°11	n.a.								
T20	9 22 37	22°54'08	15° 6	25°14	7° 3	20° 6	17°36	14°19	2° 3	17°58	4°31	22°D30	22°32	10°18	n.a.								
F21	9 26 34	23°53'17	27°54	26°19	7°57	20°40	17°45	14°25	2° 1	17°57	4°32	22°30	22°29	10°24	n.a.								
S 22	9 30 30	24°52'25	10♏29	27°27	8°52	21°14	17°54	14°31	1°58	17°57	4°34	22°30	22°25	10°31	n.a.								
S 23	9 34 27	25°51'30	22°52	28°37	9°47	21°47	18° 3	14°37	1°56	17°57	4°35	22°R30	22°22	10°38	n.a.								
M24	9 38 23	26°50'32	5♐ 5	29°50	10°43	22°21	18°12	14°43	1°53	17°56	4°37	22°30	22°19	10°44	n.a.								
T25	9 42 20	27°49'33	17° 9	1♉ 4	11°39	22°54	18°21	14°50	1°50	17°56	4°38	22°30	22°16	10°51	n.a.								
W26	9 46 16	28°48'32	29° 6	2°20	12°36	23°27	18°30	14°56	1°48	17°55	4°39	22°29	22°13	10°58	n.a.								
T27	9 50 13	29°47'28	10♉59	3°38	13°33	24° 0	18°38	15° 2	1°45	17°55	4°41	22°28	22°10	11° 4	n.a.								
F28	9 54 9	0♋46'23	22♉49	4♏59	14♌31	24♏33	18♌47	15♍ 9	1♐43	17♏55	4♋42	22♏27	22♏ 6	11♉11	n.a.								

Delta T = 06h37m08s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 887 BCE

MARCH 887 BCE (-886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	9 58 6	1✠45'15	4♏42	6♋21	15♁29	25♏5	18♂55	15♃15	1°R40	17°R55	4✠44	22°R26	22♏3	11♁18	n.a.		
S 2	10 2 2	2°44'06	16°39	7°44	16°28	25°38	19° 3	15°21	1♃37	17♏54	4°45	22♏25	22° 0	11°24	n.a.		
M 3	10 5 59	3°42'55	28°47	9°10	17°26	26°11	19°12	15°28	1°35	17°54	4°47	22°D25	21°57	11°31	n.a.		
T 4	10 9 56	4°41'42	11♂8	10°37	18°26	26°43	19°19	15°35	1°32	17°54	4°48	22°25	21°54	11°38	n.a.		
W 5	10 13 52	5°40'27	23°48	12° 6	19°25	27°15	19°27	15°41	1°30	17°54	4°50	22°25	21°51	11°45	n.a.		
T 6	10 17 49	6°39'11	6♁50	13°37	20°25	27°47	19°35	15°48	1°27	17°54	4°51	22°26	21°47	11°51	n.a.		
F 7	10 21 45	7°37'52	20°17	15° 9	21°26	28°19	19°42	15°55	1°25	17°54	4°52	22°27	21°44	11°58	n.a.		
S 8	10 25 42	8°36'32	4♋10	16°43	22°26	28°51	19°50	16° 2	1°22	17°D54	4°54	22°29	21°41	12° 5	n.a.		
S 9	10 29 38	9°35'10	18°29	18°18	23°28	29°22	19°57	16° 8	1°19	17°54	4°55	22°R29	21°38	12°11	n.a.		
M10	10 33 35	10°33'46	3✠9	19°56	24°29	29°54	20° 4	16°15	1°17	17°54	4°57	22°29	21°35	12°18	n.a.		
T 11	10 37 31	11°32'20	18° 5	21°34	25°30	0♂25	20°11	16°22	1°14	17°54	4°58	22°28	21°31	12°25	n.a.		
W12	10 41 28	12°30'51	3♃8	23°15	26°32	0°56	20°18	16°29	1°12	17°54	5° 0	22°26	21°28	12°31	n.a.		
T 13	10 45 25	13°29'21	18° 9	24°57	27°34	1°27	20°25	16°36	1° 9	17°54	5° 1	22°23	21°25	12°38	n.a.		
F 14	10 49 21	14°27'48	3♁1	26°40	28°37	1°58	20°31	16°43	1° 7	17°54	5° 3	22°20	21°22	12°45	n.a.		
S 15	10 53 18	15°26'13	17°35	28°25	29°39	2°28	20°37	16°51	1° 4	17°55	5° 4	22°18	21°19	12°51	n.a.		
S 16	10 57 14	16°24'36	1♏48	0✠12	0♋42	2°58	20°44	16°58	1° 2	17°55	5° 5	22°16	21°16	12°58	n.a.		
M17	11 1 11	17°22'57	15°37	2° 1	1°45	3°28	20°50	17° 5	0°59	17°55	5° 7	22°D15	21°12	13° 5	n.a.		
T 18	11 5 7	18°21'15	29° 3	3°51	2°49	3°58	20°55	17°12	0°57	17°56	5° 8	22°16	21° 9	13°12	n.a.		
W19	11 9 4	19°19'32	12♁8	5°43	3°52	4°28	21° 1	17°19	0°55	17°56	5°10	22°17	21° 6	13°18	n.a.		
T 20	11 13 0	20°17'46	24°55	7°36	4°56	4°57	21° 7	17°27	0°52	17°56	5°11	22°19	21° 3	13°25	n.a.		
F 21	11 16 57	21°15'57	7♏25	9°31	6° 0	5°27	21°12	17°34	0°50	17°57	5°13	22°20	21° 0	13°32	n.a.		
S 22	11 20 54	22°14'07	19°44	11°28	7° 4	5°56	21°17	17°41	0°47	17°57	5°14	22°R21	20°56	13°38	n.a.		
S 23	11 24 50	23°12'15	1♃53	13°26	8° 9	6°25	21°22	17°49	0°45	17°58	5°15	22°20	20°53	13°45	n.a.		
M24	11 28 47	24°10'21	13°54	15°26	9°13	6°53	21°27	17°56	0°43	17°58	5°17	22°19	20°50	13°52	n.a.		
T 25	11 32 43	25° 8'25	25°50	17°28	10°18	7°22	21°32	18° 4	0°40	17°59	5°18	22°15	20°47	13°58	n.a.		
W26	11 36 40	26° 6'27	7♁43	19°31	11°23	7°50	21°36	18°11	0°38	17°59	5°19	22°10	20°44	14° 5	n.a.		
T 27	11 40 36	27° 4'27	19°34	21°35	12°28	8°18	21°41	18°19	0°36	18° 0	5°21	22° 4	20°41	14°12	n.a.		
F 28	11 44 33	28° 2'26	1♏26	23°41	13°34	8°45	21°45	18°26	0°34	18° 1	5°22	21°58	20°37	14°19	n.a.		
S 29	11 48 29	29° 0'23	13°20	25°47	14°39	9°13	21°49	18°34	0°32	18° 1	5°23	21°51	20°34	14°25	n.a.		
S 30	11 52 26	29°58'18	25°20	27°55	15°45	9°40	21°53	18°42	0°29	18° 2	5°25	21°46	20°31	14°32	n.a.		
M31	11 56 23	0♃56'12	7♂28	0♃4	16♋51	10♂7	21♂57	18♃49	0♃27	18♏3	5♁26	21♏41	20♏28	14♁39	n.a.		

Delta T = 06h37m07s Julian Calendar 1 March 887 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 887 BCE
 The year -886 astronomical counting style corresponds to year 887 B.C.E historical counting style.

APRIL 887 BCE (-886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	12 0 19	1♃54'05	19♂48	2♃13	17♋57	10♂33	22♂0	18♃57	0°R25	18♏3	5✠27	21°R39	20♏25	14♁45	n.a.		
W 2	12 4 16	2°51'56	2♁24	4°23	19° 3	11° 0	22° 4	19° 5	0♃23	18° 4	5°29	21°D38	20°22	14°52	n.a.		
T 3	12 8 12	3°49'46	15°20	6°33	20° 9	11°26	22° 7	19°12	0°21	18° 5	5°30	21♏39	20°18	14°59	n.a.		
F 4	12 12 9	4°47'35	28°41	8°44	21°16	11°51	22°10	19°20	0°19	18° 6	5°31	21°40	20°15	15° 5	n.a.		
S 5	12 16 5	5°45'22	12♁27	10°53	22°23	12°17	22°12	19°28	0°17	18° 7	5°33	21°41	20°12	15°12	n.a.		
S 6	12 20 2	6°43'09	26°41	13° 2	23°29	12°42	22°15	19°36	0°15	18° 8	5°34	21°R41	20° 9	15°19	n.a.		
M 7	12 23 58	7°40'53	11♁21	15°11	24°36	13° 6	22°17	19°43	0°13	18° 9	5°35	21°40	20° 6	15°25	n.a.		
T 8	12 27 55	8°38'36	26°22	17°18	25°43	13°31	22°20	19°51	0°11	18°10	5°36	21°36	20° 2	15°32	n.a.		
W 9	12 31 51	9°36'18	11♃35	19°23	26°50	13°55	22°22	19°59	0°10	18°11	5°38	21°31	19°59	15°39	n.a.		
T 10	12 35 48	10°33'59	26°51	21°27	27°57	14°18	22°24	20° 7	0° 8	18°12	5°39	21°24	19°56	15°46	n.a.		
F 11	12 39 45	11°31'38	11♁59	23°29	29° 5	14°41	22°25	20°15	0° 6	18°13	5°40	21°16	19°53	15°52	n.a.		
S 12	12 43 41	12°29'15	26°49	25°29	0✠12	15° 4	22°27	20°22	0° 4	18°14	5°41	21°10	19°50	15°59	n.a.		
S 13	12 47 38	13°26'51	11♏15	27°26	1°20	15°27	22°28	20°30	0° 3	18°15	5°43	21° 4	19°47	16° 6	n.a.		
M14	12 51 34	14°24'25	25°13	29°21	2°28	15°49	22°29	20°38	0° 1	18°16	5°44	21° 0	19°43	16°12	n.a.		
T 15	12 55 31	15°21'58	8♁42	1♁14	3°35	16°11	22°30	20°46	0° 0	18°17	5°45	20°59	19°40	16°19	n.a.		
W16	12 59 27	16°19'29	21°46	3° 3	4°43	16°32	22°31	20°54	29♏58	18°19	5°46	20°D58	19°37	16°26	n.a.		
T 17	13 3 24	17°16'58	4♏27	4°50	5°51	16°53	22°32	21° 2	29°57	18°20	5°47	20°59	19°34	16°32	n.a.		
F 18	13 7 20	18°14'26	16°50	6°34	6°59	17°13	22°32	21°10	29°55	18°21	5°48	21°R 0	19°31	16°39	n.a.		
S 19	13 11 17	19°11'52	28°59	8°15	8° 7	17°33	22°R32	21°18	29°54	18°23	5°49	21° 0	19°27	16°46	n.a.		
S 20	13 15 14	20° 9'17	10♃59	9°53	9°16	17°53	22°32	21°26	29°52	18°24	5°51	20°58	19°24	16°53	n.a.		
M21	13 19 10	21° 6'41	22°53	11°27	10°24	18°12	22°32	21°33	29°51	18°25	5°52	20°53	19°21	16°59	n.a.		
T 22	13 23 7	22° 4'04	4♁44	12°59	11°33	18°30	22°31	21°41	29°50	18°27	5°53	20°46	19°18	17° 6	n.a.		
W23	13 27 3	23° 1'25	16°35	14°28	12°41	18°48	22°31	21°49	29°49	18°28	5°54	20°37	19°15	17°13	n.a.		
T 24	13 31 0	23°58'45	28°27	15°53	13°50	19° 6	22°30	21°57	29°47	18°29	5°55	20°26	19°12	17°19	n.a.		
F 25	13 34 56	24°56'04	10♏22	17°15	14°58	19°23	22°29	22° 5	29°46	18°31	5°56	20°14	19° 8	17°26	n.a.		
S 26	13 38 53	25°53'23	22°21	18°34	16° 7	19°40	22°28	22°13	29°45	18°32	5°57	20° 3	19° 5	17°33	n.a.		
S 27	13 42 49	26°50'40	4♂27	19°49	17°16	19°56	22°27	22°21	29°44	18°34	5°58	19°52	19° 2	17°39	n.a.		
M28	13 46 46	27°47'57	16°40	21° 2	18°25	20°12	22°25	22°29	29°43	18°35	5°59	19°44	18°59	17°46	n.a.		
T 29	13 50 43	28°45'13	29° 4	22°10	19°34	20°27	22°24	22°37	29°42	18°37	6° 0	19°37	18°56	17°53	n.a.		
W30	13 54 39	29♃42'28	11♁42	23♁16	20♁43	20♂41	22♂22	22♃44	29♏41	18♏39	6♁1	19♏34	18♏53	18♁0	n.a.		

Delta T = 06h37m05s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 887 BCE

MAY 887 BCE (-886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	13 58 36	0839'43	24337	24818	21X53	20X55	22R20	22Y52	29R40	18II40	6X 2	19R33	18Ω49	18Ω 6	n.a.								
F 2	14 2 32	1°36'57	7X51	25°16	23° 2	21° 8	22X17	23° 0	29Ω40	18°42	6° 3	19°D33	18°46	18°13	n.a.								
S 3	14 6 29	2°34'11	21°30	26°11	24°11	21°21	22°15	23° 8	29°39	18°43	6° 3	19°R33	18°43	18°20	n.a.								
S 4	14 10 25	3°31'25	5X34	27° 1	25°21	21°33	22°12	23°16	29°38	18°45	6° 4	19Ω32	18°40	18°26	n.a.								
M 5	14 14 22	4°28'37	20° 3	27°48	26°30	21°44	22° 9	23°24	29°38	18°47	6° 5	19°29	18°37	18°33	n.a.								
T 6	14 18 18	5°25'50	4Y54	28°31	27°40	21°55	22° 6	23°31	29°37	18°48	6° 6	19°24	18°33	18°40	n.a.								
W 7	14 22 15	6°23'02	20° 2	29°10	28°50	22° 5	22° 3	23°39	29°36	18°50	6° 7	19°16	18°30	18°47	n.a.								
T 8	14 26 12	7°20'13	5816	29°45	29°59	22°15	22° 0	23°47	29°36	18°52	6° 8	19° 6	18°27	18°53	n.a.								
F 9	14 30 8	8°17'24	20°27	0II16	1Y 9	22°23	21°56	23°55	29°36	18°54	6° 8	18°56	18°24	19° 0	n.a.								
S 10	14 34 5	9°14'34	5II23	0°42	2°19	22°31	21°53	24° 2	29°35	18°55	6° 9	18°45	18°21	19° 7	n.a.								
S 11	14 38 1	10°11'44	19°56	1° 4	3°29	22°39	21°49	24°10	29°35	18°57	6°10	18°37	18°18	19°13	n.a.								
M12	14 41 58	11° 8'53	48 1	1°22	4°39	22°45	21°45	24°18	29°35	18°59	6°11	18°30	18°14	19°20	n.a.								
T 13	14 45 54	12° 6'01	17°36	1°35	5°49	22°51	21°41	24°25	29°34	19° 1	6°11	18°27	18°11	19°27	n.a.								
W14	14 49 51	13° 3'09	0Ω43	1°44	6°59	22°57	21°36	24°33	29°34	19° 3	6°12	18°25	18° 8	19°33	n.a.								
T 15	14 53 47	14° 0'16	13°25	1R47	8° 9	23° 1	21°32	24°41	29°34	19° 5	6°13	18°25	18° 5	19°40	n.a.								
F 16	14 57 44	14°57'22	25°47	1°47	9°19	23° 5	21°27	24°48	29°34	19° 7	6°13	18°25	18° 2	19°47	n.a.								
S 17	15 1 41	15°54'28	7II54	1°42	10°30	23° 8	21°22	24°56	29°D34	19° 9	6°14	18°24	17°59	19°54	n.a.								
S 18	15 5 37	16°51'33	19°51	1°32	11°40	23°10	21°17	25° 3	29°34	19°10	6°15	18°21	17°55	20° 0	n.a.								
M19	15 9 34	17°48'38	1Ω43	1°18	12°50	23°12	21°12	25°11	29°34	19°12	6°15	18°16	17°52	20° 7	n.a.								
T 20	15 13 30	18°45'42	13°32	1° 0	14° 1	23°13	21° 7	25°18	29°34	19°14	6°16	18° 8	17°49	20°14	n.a.								
W21	15 17 27	19°42'46	25°24	0°39	15°11	23R13	21° 1	25°26	29°34	19°16	6°16	17°57	17°46	20°20	n.a.								
T 22	15 21 23	20°39'49	7II20	0°14	16°22	23°12	20°56	25°33	29°35	19°18	6°17	17°44	17°43	20°27	n.a.								
F 23	15 25 20	21°36'53	19°21	29845	17°33	23°11	20°50	25°41	29°35	19°20	6°17	17°31	17°39	20°34	n.a.								
S 24	15 29 16	22°33'56	1X29	29°14	18°43	23° 9	20°44	25°48	29°35	19°22	6°18	17°18	17°36	20°41	n.a.								
S 25	15 33 13	23°31'00	13°45	28°41	19°54	23° 6	20°38	25°55	29°36	19°24	6°18	17° 6	17°33	20°47	n.a.								
M26	15 37 9	24°28'04	26°10	28° 6	21° 5	23° 2	20°32	26° 3	29°36	19°26	6°19	16°56	17°30	20°54	n.a.								
T 27	15 41 6	25°25'07	8345	27°30	22°16	22°58	20°26	26°10	29°37	19°28	6°19	16°48	17°27	21° 1	n.a.								
W28	15 45 3	26°22'11	21°32	26°54	23°27	22°53	20°19	26°17	29°37	19°31	6°20	16°44	17°24	21° 7	n.a.								
T 29	15 48 59	27°19'16	4X33	26°17	24°38	22°47	20°13	26°24	29°38	19°33	6°20	16°42	17°20	21°14	n.a.								
F 30	15 52 56	28°16'21	17°49	25°42	25°49	22°40	20° 6	26°32	29°39	19°35	6°20	16°D42	17°17	21°21	n.a.								
S 31	15 56 52	29813'26	1X25	258 7	27Y 0	22X33	20X 0	26Y39	29Ω39	19II37	6X21	16R42	17Ω14	21Ω28	n.a.								

Delta T = 06h37m04s Julian Calendar 1 May 887 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 887 BCE

The year -886 astronomical counting style corresponds to year 887 B.C.E historical counting style.

JUNE 887 BCE (-886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	16 0 49	0II10'31	15X20	24R35	28Y11	22R25	19R53	26Y46	29Ω40	19II39	6X21	16R41	17Ω11	21Ω34	n.a.								
M 2	16 4 45	1° 7'37	29°36	248 5	29°22	22X16	19X46	26°53	29°41	19°41	6°21	16Ω39	17° 8	21°41	n.a.								
T 3	16 8 42	2° 4'44	14Y12	23°39	0833	22° 6	19°39	27° 0	29°42	19°43	6°22	16°34	17° 4	21°48	n.a.								
W 4	16 12 38	3° 1'51	29° 2	23°16	1°45	21°56	19°32	27° 7	29°43	19°45	6°22	16°26	17° 1	21°54	n.a.								
T 5	16 16 35	3°58'59	148 1	22°56	2°56	21°46	19°25	27°14	29°44	19°48	6°22	16°17	16°58	22° 1	n.a.								
F 6	16 20 32	4°56'07	28°58	22°42	4° 8	21°34	19°18	27°20	29°45	19°50	6°22	16° 7	16°55	22° 8	n.a.								
S 7	16 24 28	5°53'16	13II45	22°32	5°19	21°22	19°10	27°27	29°46	19°52	6°23	15°57	16°52	22°14	n.a.								
S 8	16 28 25	6°50'26	28°13	22°26	6°31	21°10	19° 3	27°34	29°47	19°54	6°23	15°48	16°49	22°21	n.a.								
M 9	16 32 21	7°47'35	12817	22D26	7°42	20°57	18°55	27°41	29°48	19°56	6°23	15°42	16°45	22°28	n.a.								
T 10	16 36 18	8°44'45	25°53	22°32	8°54	20°43	18°48	27°47	29°49	19°58	6°23	15°38	16°42	22°35	n.a.								
W11	16 40 14	9°41'55	9Ω 3	22°42	10° 5	20°29	18°40	27°54	29°51	20° 1	6°23	15°37	16°39	22°41	n.a.								
T 12	16 44 11	10°39'06	21°48	22°59	11°17	20°15	18°33	28° 0	29°52	20° 3	6°23	15D37	16°36	22°48	n.a.								
F 13	16 48 8	11°36'16	4II12	23°20	12°29	20° 0	18°25	28° 7	29°53	20° 5	6°23	15°37	16°33	22°55	n.a.								
S 14	16 52 4	12°33'28	16°20	23°48	13°41	19°45	18°18	28°13	29°55	20° 7	6°23	15R37	16°30	23° 1	n.a.								
S 15	16 56 1	13°30'39	28°18	24°21	14°53	19°30	18°10	28°20	29°56	20° 9	6R23	15°36	16°26	23° 8	n.a.								
M16	16 59 57	14°27'51	10Ω11	24°59	16° 5	19°15	18° 2	28°26	29°58	20°12	6°23	15°33	16°23	23°15	n.a.								
T 17	17 3 54	15°25'03	22° 2	25°43	17°16	18°59	17°54	28°32	29°59	20°14	6°23	15°27	16°20	23°22	n.a.								
W18	17 7 50	16°22'16	3II56	26°33	18°28	18°43	17°47	28°39	0II 1	20°16	6°23	15°20	16°17	23°28	n.a.								
T 19	17 11 47	17°19'30	15°56	27°28	19°41	18°27	17°39	28°45	0° 3	20°18	6°23	15°10	16°14	23°35	n.a.								
F 20	17 15 43	18°16'44	28° 5	28°28	20°53	18°11	17°31	28°51	0° 5	20°21	6°23	15° 0	16°10	23°42	n.a.								
S 21	17 19 40	19°14'00	10X24	29°34	22° 5	17°55	17°23	28°57	0° 6	20°23	6°23	14°50	16° 7	23°48	n.a.								
S 22	17 23 37	20°11'16	22°54	0II44	23°17	17°39	17°16	29° 3	0° 8	20°25	6°23	14°41	16° 4	23°55	n.a.								
M23	17 27 33	21° 8'33	5335	2° 0	24°29	17°23	17° 8	29° 9	0°10	20°27	6°23	14°33	16° 1	24° 2	n.a.								
T 24	17 31 30	22° 5'51	18°28	3°20	25°42	17° 7	17° 0	29°15	0°12	20°29	6°23	14°28	15°58	24° 9	n.a.								
W25	17 35 26	23° 3'10	1X32	4°46	26°54	16°51	16°53	29°20	0°14	20°32	6°22	14°25	15°55	24°15	n.a.								
T 26	17 39 23	24° 0'30	14°48	6°16	28° 6	16°36	16°45	29°26	0°16	20°34	6°22	14D25	15°51	24°22	n.a.								
F 27	17 43 19	24°57'51	28°17	7°50	29°19	16°20	16°37	29°32	0°18	20°36	6°22	14°25	15°48	24°29	n.a.								
S 28	17 47 16	25°55'14	11X59	9°28	0II31	16° 5	16°30	29°37	0°20	20°38	6°22	14°26	15°45	24°35	n.a.								
S 29	17 51 12	26°52'38	25°54	11°11	1°44	15°50	16°22	29°43	0°22	20°41	6°21	14R27	15°42	24°42	n.a.								
M30	17 55 9	27II50'04	10Y 2	12II57	2II56	15X36	16X15	29Y48	0II24	20II43	6X21	14Ω26	15Ω39	24Ω49	n.a.								

Delta T = 06h37m02s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 887 BCE

JULY 887 BCE (-886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	17 59 6	28II47'31	24V23	14II46	4II 9	15°R22	16°R 7	29V53	0m27	20II45	6°R21	14°R24	15Ω36	24Ω56	n.a.
W 2	18 3 2	29°45'00	8B53	16°38	5°22	15°X 8	16°X 0	29°59	0°29	20°47	6X20	14Ω20	15°32	25° 2	n.a.
T 3	18 6 59	0Ω42'30	23°27	18°32	6°35	14°55	15°53	0X 4	0°31	20°49	6°20	14°14	15°29	25° 9	n.a.
F 4	18 10 55	1°40'01	8II 0	20°29	7°47	14°43	15°45	0° 9	0°34	20°52	6°20	14° 7	15°26	25°16	n.a.
S 5	18 14 52	2°37'35	22°25	22°28	9° 0	14°31	15°38	0°14	0°36	20°54	6°19	14° 1	15°23	25°22	n.a.
S 6	18 18 48	3°35'09	6Ω35	24°28	10°13	14°19	15°31	0°19	0°38	20°56	6°19	13°56	15°20	25°29	n.a.
M 7	18 22 45	4°32'45	20°27	26°29	11°26	14° 8	15°24	0°24	0°41	20°58	6°18	13°52	15°16	25°36	n.a.
T 8	18 26 41	5°30'22	3Ω56	28°31	12°39	13°58	15°17	0°29	0°43	21° 0	6°18	13°50	15°13	25°43	n.a.
W 9	18 30 38	6°28'00	17° 2	0Ω34	13°52	13°49	15°11	0°33	0°46	21° 3	6°17	13°D49	15°10	25°49	n.a.
T 10	18 34 35	7°25'39	29°47	2°36	15° 5	13°40	15° 4	0°38	0°49	21° 5	6°17	13°50	15° 7	25°56	n.a.
F 11	18 38 31	8°23'20	12m12	4°39	16°18	13°32	14°57	0°43	0°51	21° 7	6°16	13°52	15° 4	26° 3	n.a.
S 12	18 42 28	9°21'02	24°23	6°41	17°32	13°24	14°51	0°47	0°54	21° 9	6°16	13°53	15° 1	26° 9	n.a.
S 13	18 46 24	10°18'45	6Ω22	8°43	18°45	13°18	14°45	0°51	0°57	21°11	6°15	13°R54	14°57	26°16	n.a.
M14	18 50 21	11°16'29	18°16	10°44	19°58	13°12	14°38	0°56	0°59	21°13	6°15	13°54	14°54	26°23	n.a.
T 15	18 54 17	12°14'15	0m 9	12°44	21°11	13° 7	14°32	1° 0	1° 2	21°15	6°14	13°52	14°51	26°30	n.a.
W16	18 58 14	13°12'02	12° 5	14°43	22°25	13° 3	14°26	1° 4	1° 5	21°17	6°13	13°50	14°48	26°36	n.a.
T 17	19 2 10	14° 9'50	24° 9	16°41	23°38	12°59	14°21	1° 8	1° 8	21°20	6°13	13°46	14°45	26°43	n.a.
F 18	19 6 7	15° 7'40	6X24	18°38	24°52	12°57	14°15	1°12	1°11	21°22	6°12	13°41	14°42	26°50	n.a.
S 19	19 10 4	16° 5'31	18°52	20°34	26° 5	12°55	14° 9	1°16	1°14	21°24	6°12	13°36	14°38	26°57	n.a.
S 20	19 14 0	17° 3'24	1Ω35	22°28	27°19	12°54	14° 4	1°20	1°17	21°26	6°11	13°32	14°35	27° 3	n.a.
M21	19 17 57	18° 1'18	14°34	24°21	28°32	12°D54	13°59	1°23	1°20	21°28	6°10	13°29	14°32	27°10	n.a.
T 22	19 21 53	18°59'14	27°47	29°46	29°46	12°54	13°54	1°27	1°23	21°30	6° 9	13°27	14°29	27°17	n.a.
W23	19 25 50	19°57'12	11Ω15	28° 4	0Ω59	12°56	13°49	1°30	1°26	21°32	6° 9	13°D26	14°26	27°23	n.a.
T 24	19 29 46	20°55'12	24°55	29°54	2°13	12°58	13°44	1°34	1°29	21°34	6° 8	13°27	14°22	27°30	n.a.
F 25	19 33 43	21°53'13	8X45	1Ω42	3°27	13° 1	13°39	1°37	1°32	21°36	6° 7	13°28	14°19	27°37	n.a.
S 26	19 37 39	22°51'17	22°45	3°29	4°41	13° 4	13°35	1°40	1°35	21°38	6° 6	13°29	14°16	27°44	n.a.
S 27	19 41 36	23°49'22	6V51	5°14	5°55	13° 9	13°31	1°43	1°38	21°40	6° 6	13°30	14°13	27°50	n.a.
M28	19 45 33	24°47'30	21° 1	6°59	7° 8	13°14	13°27	1°46	1°41	21°42	6° 5	13°R31	14°10	27°57	n.a.
T 29	19 49 29	25°45'40	5B15	8°42	8°22	13°20	13°23	1°49	1°45	21°44	6° 4	13°31	14° 7	28° 4	n.a.
W30	19 53 26	26°43'52	19°29	10°24	9°36	13°27	13°19	1°52	1°48	21°46	6° 3	13°30	14° 3	28°10	n.a.
T 31	19 57 22	27Ω42'07	3II40	12Ω 5	10Ω50	13°X35	13°X15	1Ω55	1m51	21II47	6X 2	13Ω28	14Ω 0	28Ω17	n.a.

Delta T = 06h37m01s Julian Calendar 1 July 887 BCE == Greg. Calendar 23 June 887 BCE

The year -886 astronomical counting style corresponds to year 887 B.C.E historical counting style.

AUGUST 887 BCE (-886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	20 1 19	28Ω40'23	17II46	13Ω44	12Ω 5	13°X43	13°R12	1Ω57	1m54	21II49	6°R 1	13°R26	13Ω57	28Ω24	n.a.
S 2	20 5 15	29°38'42	1Ω42	15°22	13°19	13°53	13°X 9	2° 0	1°58	21°51	6X 0	13Ω24	13°54	28°31	n.a.
S 3	20 9 12	0Ω37'03	15°27	17° 0	14°33	14° 3	13° 5	2° 2	2° 1	21°53	5°59	13°23	13°51	28°37	n.a.
M 4	20 13 8	1°35'26	28°57	18°36	15°47	14°13	13° 3	2° 5	2° 5	21°55	5°59	13°22	13°48	28°44	n.a.
T 5	20 17 5	2°33'50	12Ω10	20°10	17° 1	14°25	13° 0	2° 7	2° 8	21°57	5°58	13°D22	13°44	28°51	n.a.
W 6	20 21 2	3°32'17	25° 5	21°44	18°16	14°37	12°57	2° 9	2°11	21°58	5°57	13°22	13°41	28°57	n.a.
T 7	20 24 58	4°30'46	7m43	23°17	19°30	14°50	12°55	2°11	2°15	22° 0	5°56	13°22	13°38	29° 4	n.a.
F 8	20 28 55	5°29'16	20° 6	24°48	20°44	15° 3	12°53	2°13	2°18	22° 2	5°55	13°23	13°35	29°11	n.a.
S 9	20 32 51	6°27'48	2Ω16	26°19	21°59	15°17	12°51	2°15	2°22	22° 4	5°54	13°24	13°32	29°18	n.a.
S 10	20 36 48	7°26'22	14°15	27°48	23°13	15°32	12°49	2°16	2°25	22° 5	5°53	13°25	13°28	29°24	n.a.
M11	20 40 44	8°24'58	26°10	29°16	24°27	15°48	12°48	2°18	2°29	22° 7	5°52	13°25	13°25	29°31	n.a.
T 12	20 44 41	9°23'35	8m 2	0m43	25°42	16° 4	12°46	2°19	2°33	22° 9	5°51	13°R25	13°22	29°38	n.a.
W13	20 48 37	10°22'15	19°58	2° 8	26°56	16°21	12°45	2°20	2°36	22°10	5°50	13°25	13°19	29°45	n.a.
T 14	20 52 34	11°20'56	2X 2	3°33	28°11	16°38	12°44	2°22	2°40	22°12	5°49	13°25	13°16	29°51	n.a.
F 15	20 56 31	12°19'40	14°19	4°56	29°26	16°56	12°43	2°23	2°43	22°13	5°48	13°25	13°13	29°58	n.a.
S 16	21 0 27	13°18'25	26°51	6°18	0Ω40	17°15	12°43	2°24	2°47	22°15	5°47	13°D25	13° 9	0m 5	n.a.
S 17	21 4 24	14°17'12	9Ω42	7°39	1°55	17°34	12°42	2°25	2°51	22°17	5°45	13°25	13° 6	0°11	n.a.
M18	21 8 20	15°16'01	22°53	8°58	3°10	17°54	12°D42	2°25	2°54	22°18	5°44	13°25	13° 3	0°18	n.a.
T 19	21 12 17	16°14'52	6Ω25	10°16	4°24	18°14	12°42	2°26	2°58	22°20	5°43	13°R25	13° 0	0°25	n.a.
W20	21 16 13	17°13'45	20°16	11°33	5°39	18°35	12°42	2°27	3° 2	22°21	5°42	13°25	12°57	0°32	n.a.
T 21	21 20 10	18°12'40	4X23	12°48	6°54	18°56	12°43	2°27	3° 5	22°22	5°41	13°25	12°53	0°38	n.a.
F 22	21 24 6	19°11'37	18°42	14° 1	8° 9	19°18	12°43	2°27	3° 9	22°24	5°40	13°24	12°50	0°45	n.a.
S 23	21 28 3	20°10'37	3V 8	15°13	9°23	19°40	12°44	2°28	3°13	22°25	5°39	13°24	12°47	0°52	n.a.
S 24	21 32 0	21° 9'39	17°35	16°23	10°38	20° 3	12°45	2°R28	3°16	22°27	5°38	13°23	12°44	0°58	n.a.
M25	21 35 56	22° 8'43	2B 0	17°31	11°53	20°26	12°46	2°28	3°20	22°28	5°37	13°22	12°41	1° 5	n.a.
T 26	21 39 53	23° 7'50	16°18	18°37	13° 8	20°50	12°48	2°28	3°24	22°29	5°35	13°22	12°38	1°12	n.a.
W27	21 43 49	24° 7'00	0II26	19°41	14°23	21°14	12°49	2°27	3°28	22°30	5°34	13°D22	12°34	1°19	n.a.
T 28	21 47 46	25° 6'12	14°22	20°43	15°38	21°39	12°51	2°27	3°31	22°32	5°33	13°22	12°31	1°25	n.a.
F 29	21 51 42	26° 5'26	28° 6	21°42	16°53	22° 4	12°53	2°27	3°35	22°33	5°32	13°23	12°28	1°32	n.a.
S 30	21 55 39	27° 4'43	11Ω37	22°38	18° 8	22°30	12°55	2°26	3°39	22°34	5°31	13°24	12°25	1°39	n.a.
S 31	21 59 35	28Ω 4'03	24Ω55	23m32	19Ω23	22°X56	12°X57	2Ω25	3m43	22II35	5X30	13Ω25	12Ω22	1m45	n.a.

Delta T = 06h36m59s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 887 BCE

SEPTEMBER 887 BCE (-886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	22 3 32	29♌ 3'24	8♌ 0	24♍22	20♌38	23♌22	13♌ 0	2°R25	3♍47	22♌36	5°R29	13°R26	12♌19	1♌52	n.a.
T 2	22 7 29	0♍ 2'48	20°52	25° 8	21°53	23°49	13° 3	2♌24	3°50	22°37	5♌27	13♌26	12°15	1°59	n.a.
W 3	22 11 25	1° 2'14	3♍31	25°51	23° 9	24°16	13° 6	2°23	3°54	22°39	5°26	13°25	12°12	2° 6	n.a.
T 4	22 15 22	2° 1'42	15°58	26°29	24°24	24°43	13° 9	2°22	3°58	22°40	5°25	13°23	12° 9	2°12	n.a.
F 5	22 19 18	3° 1'13	28°13	27° 3	25°39	25°11	13°12	2°20	4° 2	22°41	5°24	13°20	12° 6	2°19	n.a.
S 6	22 23 15	4° 0'45	10♌19	27°32	26°54	25°40	13°15	2°19	4° 6	22°42	5°23	13°17	12° 3	2°26	n.a.
S 7	22 27 11	5° 0'19	22°17	27°55	28° 9	26° 8	13°19	2°17	4° 9	22°42	5°22	13°13	11°59	2°33	n.a.
M 8	22 31 8	5°59'56	4♌10	28°12	29°25	26°37	13°23	2°16	4°13	22°43	5°20	13°10	11°56	2°39	n.a.
T 9	22 35 4	6°59'34	16° 1	28°23	0♍40	27° 7	13°27	2°14	4°17	22°44	5°19	13° 7	11°53	2°46	n.a.
W10	22 39 1	7°59'14	27°55	28°R26	1°55	27°36	13°31	2°12	4°21	22°45	5°18	13° 6	11°50	2°53	n.a.
T 11	22 42 57	8°58'56	9♌56	28°22	3°10	28° 6	13°35	2°11	4°25	22°46	5°17	13°D 5	11°47	2°59	n.a.
F 12	22 46 54	9°58'40	22° 9	28°10	4°26	28°36	13°40	2° 9	4°28	22°47	5°16	13° 6	11°44	3° 6	n.a.
S 13	22 50 51	10°58'26	4♌39	27°50	5°41	29° 7	13°45	2° 7	4°32	22°47	5°15	13° 7	11°40	3°13	n.a.
S 14	22 54 47	11°58'14	17°29	27°20	6°56	29°38	13°50	2° 4	4°36	22°48	5°13	13° 9	11°37	3°20	n.a.
M15	22 58 44	12°58'03	0♌43	26°42	8°12	0♌ 9	13°55	2° 2	4°40	22°49	5°12	13°10	11°34	3°26	n.a.
T 16	23 2 40	13°57'55	14°24	25°56	9°27	0°41	14° 0	2° 0	4°44	22°50	5°11	13°R11	11°31	3°33	n.a.
W17	23 6 37	14°57'48	28°29	25° 1	10°42	1°12	14° 5	1°57	4°47	22°50	5°10	13°10	11°28	3°40	n.a.
T 18	23 10 33	15°57'43	12♌57	23°58	11°58	1°44	14°11	1°55	4°51	22°51	5° 9	13° 7	11°25	3°46	n.a.
F 19	23 14 30	16°57'40	27°42	22°50	13°13	2°16	14°17	1°52	4°55	22°51	5° 8	13° 3	11°21	3°53	n.a.
S 20	23 18 26	17°57'40	12♌37	21°36	14°29	2°49	14°23	1°49	4°59	22°52	5° 6	12°58	11°18	4° 0	n.a.
S 21	23 22 23	18°57'41	27°32	20°20	15°44	3°21	14°29	1°46	5° 2	22°52	5° 5	12°53	11°15	4° 7	n.a.
M22	23 26 20	19°57'45	12♌19	19° 4	16°59	3°54	14°35	1°43	5° 6	22°53	5° 4	12°48	11°12	4°13	n.a.
T 23	23 30 16	20°57'51	26°53	17°49	18°15	4°28	14°42	1°40	5°10	22°53	5° 3	12°44	11° 9	4°20	n.a.
W24	23 34 13	21°57'59	11♌ 7	16°38	19°30	5° 1	14°48	1°37	5°13	22°54	5° 2	12°42	11° 5	4°27	n.a.
T 25	23 38 9	22°58'10	25° 1	15°34	20°46	5°34	14°55	1°34	5°17	22°54	5° 1	12°D41	11° 2	4°34	n.a.
F 26	23 42 6	23°58'23	8♌35	14°38	22° 1	6° 8	15° 2	1°30	5°21	22°54	5° 0	12°42	10°59	4°40	n.a.
S 27	23 46 2	24°58'38	21°50	13°51	23°17	6°42	15° 9	1°27	5°24	22°55	4°59	12°44	10°56	4°47	n.a.
S 28	23 49 59	25°58'56	4♌48	13°15	24°32	7°16	15°16	1°23	5°28	22°55	4°58	12°45	10°53	4°54	n.a.
M29	23 53 55	26°59'15	17°32	12°51	25°48	7°51	15°23	1°20	5°32	22°55	4°56	12°R45	10°50	5° 0	n.a.
T 30	23 57 52	27°59'36	0♍ 4	12♌38	27♌ 3	8♌25	15°31	1♌16	5°35	22°55	4°55	12♌43	10♌46	5♌ 7	n.a.

Delta T = 06h36m58s Julian Calendar 1 Sept. 887 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 887 BCE
 The year -886 astronomical counting style corresponds to year 887 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 887 BCE (-886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	0 1 49	29♍ 0'00	12♍26	12♍37	28♍19	9♌ 0	15°39	1°R12	5°39	22♌55	4°R54	12°R40	10♌43	5♌14	n.a.
T 2	0 5 45	0♌ 0'25	24°40	12°47	29°34	9°35	15°46	1♌ 9	5°42	22°55	4♌53	12♌33	10°40	5°21	n.a.
F 3	0 9 42	1° 0'52	6♌46	13° 8	0♌50	10°10	15°54	1° 5	5°46	22°55	4°52	12°25	10°37	5°27	n.a.
S 4	0 13 38	2° 1'21	18°45	13°38	2° 5	10°46	16° 2	1° 1	5°49	22°56	4°51	12°15	10°34	5°34	n.a.
S 5	0 17 35	3° 1'51	0♌40	14°16	3°21	11°21	16°11	0°57	5°53	22°R56	4°50	12° 5	10°30	5°41	n.a.
M 6	0 21 31	4° 2'24	12°32	15° 3	4°36	11°57	16°19	0°53	5°56	22°55	4°49	11°55	10°27	5°48	n.a.
T 7	0 25 28	5° 2'58	24°22	15°57	5°52	12°33	16°28	0°48	6° 0	22°55	4°48	11°46	10°24	5°54	n.a.
W 8	0 29 24	6° 3'33	6♌15	16°57	7° 8	13° 9	16°36	0°44	6° 3	22°55	4°47	11°39	10°21	6° 1	n.a.
T 9	0 33 21	7° 4'10	18°14	18° 2	8°23	13°45	16°45	0°40	6° 7	22°55	4°46	11°35	10°18	6° 8	n.a.
F 10	0 37 18	8° 4'48	0♌22	19°11	9°39	14°21	16°54	0°35	6°10	22°55	4°45	11°33	10°15	6°14	n.a.
S 11	0 41 14	9° 5'27	12°46	20°25	10°54	14°57	17° 3	0°31	6°14	22°55	4°44	11°D33	10°11	6°21	n.a.
S 12	0 45 11	10° 6'08	25°29	21°42	12°10	15°34	17°12	0°27	6°17	22°55	4°43	11°33	10° 8	6°28	n.a.
M13	0 49 7	11° 6'50	8♌37	23° 3	13°25	16°11	17°21	0°22	6°20	22°54	4°42	11°R34	10° 5	6°35	n.a.
T 14	0 53 4	12° 7'34	22°13	24°25	14°41	16°47	17°31	0°17	6°23	22°54	4°42	11°34	10° 2	6°41	n.a.
W15	0 57 0	13° 8'18	6♌19	25°50	15°56	17°24	17°40	0°13	6°27	22°54	4°41	11°31	9°59	6°48	n.a.
T 16	1 0 57	14° 9'04	20°53	27°16	17°12	18° 1	17°50	0° 8	6°30	22°53	4°40	11°26	9°56	6°55	n.a.
F 17	1 4 53	15° 9'51	5♌50	28°44	18°27	18°39	18° 0	0° 3	6°33	22°53	4°39	11°18	9°52	7° 1	n.a.
S 18	1 8 50	16°10'40	21° 3	0♌13	19°43	19°16	18°10	29♌59	6°36	22°53	4°38	11° 9	9°49	7° 8	n.a.
S 19	1 12 46	17°11'30	6♌21	1°43	20°58	19°53	18°20	29°54	6°39	22°52	4°37	10°59	9°46	7°15	n.a.
M20	1 16 43	18°12'21	21°32	3°13	22°14	20°31	18°30	29°49	6°43	22°52	4°36	10°49	9°43	7°22	n.a.
T 21	1 20 40	19°13'14	6♌26	4°45	23°29	21° 8	18°40	29°44	6°46	22°51	4°36	10°41	9°40	7°28	n.a.
W22	1 24 36	20°14'09	20°56	6°17	24°45	21°46	18°51	29°39	6°49	22°50	4°35	10°35	9°36	7°35	n.a.
T 23	1 28 33	21°15'05	5♌ 0	7°49	26° 0	22°24	19° 1	29°34	6°52	22°50	4°34	10°32	9°33	7°42	n.a.
F 24	1 32 29	22°16'03	18°36	9°22	27°16	23° 2	19°12	29°30	6°55	22°49	4°33	10°D31	9°30	7°49	n.a.
S 25	1 36 26	23°17'02	1♌48	10°54	28°31	23°40	19°23	29°25	6°58	22°49	4°33	10°31	9°27	7°55	n.a.
S 26	1 40 22	24°18'02	14°37	12°28	29°47	24°18	19°33	29°20	7° 0	22°48	4°32	10°R31	9°24	8° 2	n.a.
M27	1 44 19	25°19'04	27°10	14° 1	1♌ 2	24°56	19°44	29°15	7° 3	22°47	4°31	10°30	9°21	8° 9	n.a.
T 28	1 48 15	26°20'08	9♍29	15°34	2°18	25°34	19°55	29°10	7° 6	22°46	4°31	10°26	9°17	8°15	n.a.
W29	1 52 12	27°21'12	21°38	17° 8	3°33	26°12	20° 6	29° 5	7° 9	22°46	4°30	10°20	9°14	8°22	n.a.
T 30	1 56 9	28°22'18	3♌40	18°41	4°49	26°51	20°18	29° 0	7°12	22°45	4°29	10°10	9°11	8°29	n.a.
F 31	2 0 5	29♌23'24	15♌38	20♌15	6♌ 4	27♌29	20♌29	28♌55	7°14	22♌44	4°29	9♌58	9♌ 8	8♌36	n.a.

Delta T = 06h36m56s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 887 BCE

NOVEMBER 887 BCE (-886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	2 4 2	0M24'32	27Ω32	21Ω49	7M20	28Ω8	20A40	28R50	7M17	22R43	4R28	9R44	9Ω5	8M42	n.a.
S 2	2 7 58	1°25'41	9M25	23°22	8°35	28°47	20°52	28Y45	7°20	22II42	4K28	9Ω29	9° 1	8°49	n.a.
M 3	2 11 55	2°26'50	21°17	24°56	9°51	29°25	21° 3	28°40	7°22	22°41	4°27	9°14	8°58	8°56	n.a.
T 4	2 15 51	3°28'00	3A9	26°30	11° 6	0A4	21°15	28°35	7°25	22°40	4°27	9° 0	8°55	9° 3	n.a.
W 5	2 19 48	4°29'12	15° 4	28° 4	12°22	0°43	21°27	28°30	7°27	22°39	4°26	8°49	8°52	9° 9	n.a.
T 6	2 23 44	5°30'23	27° 5	29°38	13°37	1°22	21°39	28°25	7°30	22°38	4°26	8°42	8°49	9°16	n.a.
F 7	2 27 41	6°31'35	9Ω14	1M12	14°53	2° 1	21°51	28°20	7°32	22°37	4°25	8°37	8°46	9°23	n.a.
S 8	2 31 38	7°32'48	21°35	2°46	16° 8	2°40	22° 3	28°15	7°34	22°36	4°25	8°35	8°42	9°29	n.a.
S 9	2 35 34	8°34'01	4A13	4°20	17°23	3°19	22°15	28°10	7°37	22°35	4°24	8°34	8°39	9°36	n.a.
M10	2 39 31	9°35'14	17°13	5°54	18°39	3°58	22°27	28° 5	7°39	22°34	4°24	8°34	8°36	9°43	n.a.
T 11	2 43 27	10°36'28	0K38	7°28	19°54	4°37	22°39	28° 0	7°41	22°33	4°23	8°33	8°33	9°50	n.a.
W12	2 47 24	11°37'41	14°33	9° 2	21°10	5°17	22°52	27°56	7°43	22°32	4°23	8°30	8°30	9°56	n.a.
T 13	2 51 20	12°38'55	28°57	10°37	22°25	5°56	23° 4	27°51	7°46	22°30	4°23	8°25	8°27	10° 3	n.a.
F 14	2 55 17	13°40'09	13Y48	12°12	23°40	6°35	23°17	27°46	7°48	22°29	4°22	8°16	8°23	10°10	n.a.
S 15	2 59 13	14°41'24	28°59	13°46	24°56	7°15	23°29	27°42	7°50	22°28	4°22	8° 6	8°20	10°16	n.a.
S 16	3 3 10	15°42'38	14Ω22	15°21	26°11	7°54	23°42	27°37	7°52	22°27	4°22	7°54	8°17	10°23	n.a.
M17	3 7 7	16°43'53	29°43	16°57	27°26	8°34	23°55	27°32	7°54	22°25	4°22	7°43	8°14	10°30	n.a.
T 18	3 11 3	17°45'09	14II51	18°32	28°42	9°13	24° 7	27°28	7°56	22°24	4°21	7°33	8°11	10°37	n.a.
W19	3 15 0	18°46'25	29°36	20° 8	29°57	9°53	24°20	27°23	7°57	22°23	4°21	7°26	8° 7	10°43	n.a.
T 20	3 18 56	19°47'41	13Ω54	21°44	1A12	10°32	24°33	27°19	7°59	22°21	4°21	7°21	8° 4	10°50	n.a.
F 21	3 22 53	20°48'58	27°41	23°20	2°28	11°12	24°46	27°15	8° 1	22°20	4°21	7°20	8° 1	10°57	n.a.
S 22	3 26 49	21°50'15	10Ω59	24°56	3°43	11°51	24°59	27°10	8° 3	22°19	4°21	7°D19	7°58	11° 4	n.a.
S 23	3 30 46	22°51'32	23°52	26°33	4°58	12°31	25°12	27° 6	8° 4	22°17	4°21	7°R20	7°55	11°10	n.a.
M24	3 34 42	23°52'50	6M24	28°10	6°14	13°11	25°25	27° 2	8° 6	22°16	4°20	7°19	7°52	11°17	n.a.
T 25	3 38 39	24°54'08	18°39	29°47	7°29	13°50	25°39	26°58	8° 7	22°14	4°20	7°16	7°48	11°24	n.a.
W26	3 42 36	25°55'26	0Ω43	1A24	8°44	14°30	25°52	26°54	8° 9	22°13	4°20	7°11	7°45	11°30	n.a.
T 27	3 46 32	26°56'44	12°40	3° 2	9°59	15°10	26° 5	26°50	8°10	22°11	4°D20	7° 3	7°42	11°37	n.a.
F 28	3 50 29	27°58'02	24°32	4°40	11°15	15°50	26°19	26°46	8°12	22°10	4°20	6°52	7°39	11°44	n.a.
S 29	3 54 25	28°59'21	6M23	6°19	12°30	16°30	26°32	26°42	8°13	22° 8	4°20	6°39	7°36	11°51	n.a.
S 30	3 58 22	0A0'39	18M16	7A57	13A45	17A10	26A46	26Y38	8M14	22II 7	4K20	6Ω26	7Ω33	11M57	n.a.

Delta T = 06h36m55s Julian Calendar 1 Nov. 887 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 887 BCE
 The year -886 astronomical counting style corresponds to year 887 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 887 BCE (-886) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	4 2 18	1A1'57	0A10	9A36	15A0	17A49	26A59	26R35	8M16	22R 5	4K21	6R12	7Ω29	12M 4	n.a.
T 2	4 6 15	2° 3'15	12° 8	11°15	16°15	18°29	27°13	26Y31	8°17	22II 4	4°21	6Ω 0	7°26	12°11	n.a.
W 3	4 10 11	3° 4'32	24°11	12°54	17°31	19° 9	27°26	26°27	8°18	22° 2	4°21	5°51	7°23	12°18	n.a.
T 4	4 14 8	4° 5'49	6Ω19	14°33	18°46	19°49	27°40	26°24	8°19	22° 1	4°21	5°44	7°20	12°24	n.a.
F 5	4 18 5	5° 7'06	18°37	16°13	20° 1	20°29	27°54	26°21	8°20	21°59	4°21	5°39	7°17	12°31	n.a.
S 6	4 22 1	6° 8'22	1A4	17°52	21°16	21° 9	28° 7	26°17	8°21	21°57	4°21	5°D38	7°13	12°38	n.a.
S 7	4 25 58	7° 9'37	13°46	19°31	22°31	21°49	28°21	26°14	8°22	21°56	4°21	5°38	7°10	12°44	n.a.
M 8	4 29 54	8°10'51	26°45	21° 9	23°46	22°29	28°35	26°11	8°23	21°54	4°22	5°39	7° 7	12°51	n.a.
T 9	4 33 51	9°12'05	10K 5	22°47	25° 1	23° 9	28°49	26° 8	8°23	21°52	4°22	5°R39	7° 4	12°58	n.a.
W10	4 37 47	10°13'17	23°48	24°25	26°17	23°49	29° 3	26° 5	8°24	21°51	4°22	5°38	7° 1	13° 5	n.a.
T 11	4 41 44	11°14'28	7Y56	26° 2	27°32	24°30	29°17	26° 3	8°25	21°49	4°23	5°35	6°58	13°11	n.a.
F 12	4 45 40	12°15'39	22°29	27°37	28°47	25°10	29°31	26° 0	8°25	21°47	4°23	5°30	6°54	13°18	n.a.
S 13	4 49 37	13°16'49	7Ω22	29°11	0Ω 2	25°50	29°45	25°57	8°26	21°46	4°23	5°23	6°51	13°25	n.a.
S 14	4 53 34	14°17'57	22°28	0Ω43	1°17	26°30	29°59	25°55	8°26	21°44	4°24	5°15	6°48	13°31	n.a.
M15	4 57 30	15°19'05	7II38	2°13	2°32	27°10	0Ω13	25°53	8°27	21°42	4°24	5° 7	6°45	13°38	n.a.
T 16	5 1 27	16°20'12	22°42	3°41	3°47	27°50	0°27	25°50	8°27	21°41	4°24	5° 0	6°42	13°45	n.a.
W17	5 5 23	17°21'18	7Ω29	5° 5	5° 1	28°30	0°41	25°48	8°27	21°39	4°25	4°55	6°39	13°52	n.a.
T 18	5 9 20	18°22'23	21°52	6°25	6°16	29°10	0°55	25°46	8°28	21°37	4°25	4°52	6°35	13°58	n.a.
F 19	5 13 16	19°23'28	5Ω49	7°41	7°31	29°50	1° 9	25°44	8°28	21°36	4°26	4°D51	6°32	14° 5	n.a.
S 20	5 17 13	20°24'32	19°16	8°52	8°46	0K30	1°23	25°42	8°28	21°34	4°26	4°52	6°29	14°12	n.a.
S 21	5 21 9	21°25'35	2M18	9°57	10° 1	1°10	1°37	25°41	8°28	21°32	4°27	4°53	6°26	14°19	n.a.
M22	5 25 6	22°26'37	14°56	10°55	11°16	1°51	1°52	25°39	8°R28	21°31	4°27	4°54	6°23	14°25	n.a.
T 23	5 29 3	23°27'38	27°15	11°46	12°31	2°31	2° 6	25°38	8°28	21°29	4°28	4°R55	6°19	14°32	n.a.
W24	5 32 59	24°28'38	9Ω20	12°28	13°45	3°11	2°20	25°36	8°28	21°27	4°29	4°53	6°16	14°39	n.a.
T 25	5 36 56	25°29'38	21°16	13° 1	15° 0	3°51	2°34	25°35	8°28	21°25	4°29	4°50	6°13	14°45	n.a.
F 26	5 40 52	26°30'37	3M 8	13°24	16°15	4°31	2°49	25°34	8°28	21°24	4°30	4°45	6°10	14°52	n.a.
S 27	5 44 49	27°31'34	14°59	13°36	17°30	5°11	3° 3	25°33	8°28	21°22	4°30	4°39	6° 7	14°59	n.a.
S 28	5 48 45	28°32'31	26°52	13R38	18°45	5°51	3°17	25°32	8°27	21°20	4°31	4°32	6° 4	15° 6	n.a.
M29	5 52 42	29°33'26	8A50	13°29	19°59	6°31	3°31	25°31	8°27	21°19	4°32	4°25	6° 0	15°12	n.a.
T 30	5 56 38	0Ω34'20	20°56	13° 8	21°14	7°11	3°46	25°30	8°27	21°17	4°33	4°19	5°57	15°19	n.a.
W31	6 0 35	1Ω35'13	3Ω 9	12Ω37	22Ω29	7K52	4Ω 0	25Y30	8M26	21II15	4K33	4Ω14	5Ω54	15M26	n.a.

Delta T = 06h36m53s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]