

SWISS EPHEMERIS for the year 858 BCE

JANUARY 858 BCE (-857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	
T 1	6 5 23	23°48'36	7°57	7°18	17°25	8°5	15°R32	5°Y34	7°3	24°R20	2°Y12	2°R50	4°16	15°3	4	n.a.
F 2	6 9 20	3°49'24	22°13	8°19	18°33	8°51	15°B28	5°36	7°9	24°R19	2°12	2°46	4°13	15°10		n.a.
S 3	6 13 17	4°50'10	6°II55	9°22	19°41	9°36	15°25	5°38	7°13	24°18	2°13	2°42	4°10	15°17		n.a.
S 4	6 17 13	5°50'54	21°57	10°28	20°49	10°22	15°22	5°40	7°16	24°17	2°13	2°38	4°6	15°24		n.a.
M 5	6 21 10	6°51'38	7°310	11°35	21°57	11°8	15°20	5°42	7°20	24°16	2°13	2°35	4°3	15°30		n.a.
T 6	6 25 6	7°52'19	22°25	12°45	23°5	11°53	15°17	5°45	7°23	24°15	2°13	2°34	4°0	15°37		n.a.
W 7	6 29 3	8°52'59	7°313	13°57	24°13	12°39	15°15	5°47	7°27	24°14	2°14	2°D34	3°57	15°44		n.a.
T 8	6 32 59	9°53'37	22°20	15°11	25°21	13°25	15°12	5°50	7°30	24°13	2°14	2°34	3°54	15°50		n.a.
F 9	6 36 56	10°54'15	6°II46	16°26	26°30	14°10	15°11	5°52	7°33	24°12	2°14	2°36	3°51	15°57		n.a.
S 10	6 40 53	11°54'50	20°47	17°43	27°39	14°56	15°9	5°55	7°37	24°11	2°15	2°37	3°47	16°4		n.a.
S 11	6 44 49	12°55'24	4°II22	19°1	28°47	15°41	15°7	5°58	7°40	24°10	2°15	2°38	3°44	16°10		n.a.
M12	6 48 46	13°55'57	17°32	20°20	29°56	16°26	15°6	6°1	7°44	24°9	2°15	2°R38	3°41	16°17		n.a.
T 13	6 52 42	14°56'29	0°II21	21°41	1°6	17°12	15°5	6°4	7°47	24°7	2°16	2°38	3°38	16°24		n.a.
W14	6 56 39	15°56'59	12°52	23°4	2°15	17°57	15°4	6°7	7°51	24°6	2°16	2°36	3°35	16°30		n.a.
T 15	7 0 35	16°57'27	25°9	24°27	3°24	18°42	15°3	6°11	7°54	24°5	2°17	2°34	3°31	16°37		n.a.
F 16	7 4 32	17°57'54	7°14	25°52	4°33	19°28	15°2	6°14	7°58	24°4	2°17	2°32	3°28	16°44		n.a.
S 17	7 8 28	18°58'19	19°11	27°18	5°43	20°13	15°2	6°17	8°1	24°3	2°17	2°29	3°25	16°50		n.a.
S 18	7 12 25	19°58'43	1°3	28°45	6°53	20°58	15°D 2	6°21	8°5	24°1	2°18	2°28	3°22	16°57		n.a.
M19	7 16 22	20°59'05	12°51	0°313	8°2	21°43	15°2	6°25	8°8	24°0	2°19	2°26	3°19	17°4		n.a.
T 20	7 20 18	21°59'25	24°38	1°42	9°12	22°28	15°2	6°29	8°12	23°59	2°19	2°26	3°16	17°10		n.a.
W21	7 24 15	22°59'43	6°II26	3°12	10°22	23°13	15°3	6°32	8°15	23°57	2°20	2°D25	3°12	17°17		n.a.
T 22	7 28 11	23°59'59	18°18	4°43	11°32	23°58	15°3	6°36	8°18	23°56	2°20	2°26	3°9	17°23		n.a.
F 23	7 32 8	25°0'13	0°II16	6°16	12°42	24°43	15°4	6°40	8°22	23°55	2°21	2°26	3°6	17°30		n.a.
S 24	7 36 4	26°0'25	12°22	7°49	13°52	25°28	15°5	6°45	8°25	23°53	2°21	2°27	3°3	17°37		n.a.
S 25	7 40 1	27°0'35	24°40	9°24	15°2	26°13	15°6	6°49	8°28	23°52	2°22	2°28	3°0	17°43		n.a.
M26	7 43 57	28°0'42	7°Y12	10°59	16°12	26°58	15°8	6°53	8°32	23°50	2°23	2°28	2°57	17°50		n.a.
T 27	7 47 54	29°0'47	20°3	12°36	17°23	27°43	15°9	6°58	8°35	23°49	2°23	2°29	2°53	17°57		n.a.
W28	7 51 51	0°55'0	3°II15	14°13	18°33	28°28	15°11	7°2	8°38	23°47	2°24	2°R29	2°50	18°3		n.a.
T 29	7 55 47	1°0'51	16°52	15°52	19°43	29°12	15°13	7°7	8°42	23°46	2°25	2°29	2°47	18°10		n.a.
F 30	7 59 44	2°0'49	0°II53	17°32	20°54	29°57	15°16	7°11	8°45	23°44	2°26	2°D29	2°44	18°17		n.a.
S 31	8 3 40	3°5'45	15°II19	19°313	22°15	0°II42	15°B18	7°Y16	8°348	23°R43	2°Y26	2°29	2°41	18°23		n.a.

Delta T = 06h28m25s Julian Calendar 1 Jan. 858 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 859 BCE  
 The year -857 astronomical counting style corresponds to year 858 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 858 BCE (-857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	
S 1	8 7 37	4°0'39	0°3	20°355	23°15	1°26	15°B21	7°Y21	8°352	23°R41	2°Y27	2°29	2°37	18°30		n.a.
M 2	8 11 33	5°0'31	15°10	22°38	24°26	2°11	15°23	7°26	8°55	23°R40	2°28	2°29	2°34	18°37		n.a.
T 3	8 15 30	6°0'20	0°R20	24°22	25°37	2°55	15°26	7°31	8°58	23°38	2°29	2°R29	2°31	18°43		n.a.
W 4	8 19 26	7°0'07	15°29	26°8	26°47	3°40	15°29	7°36	9°1	23°37	2°30	2°29	2°28	18°50		n.a.
T 5	8 23 23	7°59'52	0°II26	27°54	27°58	4°24	15°33	7°41	9°4	23°35	2°30	2°28	2°25	18°57		n.a.
F 6	8 27 20	8°59'35	15°5	29°42	29°9	5°8	15°36	7°46	9°7	23°34	2°31	2°28	2°22	19°3		n.a.
S 7	8 31 16	9°59'16	29°19	1°31	0°320	5°53	15°40	7°52	9°11	23°32	2°32	2°27	2°18	19°10		n.a.
S 8	8 35 13	10°58'55	13°6	3°21	1°31	6°37	15°44	7°57	9°14	23°30	2°33	2°26	2°15	19°17		n.a.
M 9	8 39 9	11°58'32	26°25	5°13	2°42	7°21	15°48	8°3	9°17	23°29	2°34	2°25	2°12	19°23		n.a.
T 10	8 43 6	12°58'07	9°II20	7°5	3°53	8°5	15°52	8°8	9°20	23°27	2°35	2°D25	2°9	19°30		n.a.
W11	8 47 2	13°57'41	21°52	8°59	5°5	8°50	15°56	8°14	9°23	23°26	2°36	2°25	2°6	19°36		n.a.
T 12	8 50 59	14°57'12	4°6	10°54	6°16	9°34	16°1	8°20	9°26	23°24	2°37	2°26	2°3	19°43		n.a.
F 13	8 54 55	15°56'42	16°7	12°50	7°27	10°18	16°6	8°25	9°29	23°22	2°38	2°27	1°59	19°50		n.a.
S 14	8 58 52	16°56'10	27°59	14°47	8°38	11°2	16°11	8°31	9°32	23°21	2°39	2°28	1°56	19°56		n.a.
S 15	9 2 49	17°55'36	9°347	16°45	9°50	11°46	16°16	8°37	9°35	23°19	2°40	2°29	1°53	20°3		n.a.
M16	9 6 45	18°55'00	21°33	18°44	11°1	12°29	16°21	8°43	9°38	23°17	2°41	2°30	1°50	20°10		n.a.
T 17	9 10 42	19°54'22	3°II22	20°44	12°13	13°13	16°26	8°49	9°40	23°16	2°42	2°R31	1°47	20°16		n.a.
W18	9 14 38	20°53'41	15°15	22°45	13°24	13°57	16°32	8°55	9°43	23°14	2°43	2°30	1°43	20°23		n.a.
T 19	9 18 35	21°52'59	27°16	24°47	14°35	14°41	16°38	9°1	9°46	23°12	2°44	2°29	1°40	20°30		n.a.
F 20	9 22 31	22°52'14	9°X25	26°49	15°47	15°25	16°44	9°8	9°49	23°11	2°45	2°26	1°37	20°36		n.a.
S 21	9 26 28	23°51'27	21°44	28°52	16°59	16°8	16°50	9°14	9°52	23°9	2°46	2°23	1°34	20°43		n.a.
S 22	9 30 24	24°50'37	4°Y15	0°II54	18°10	16°52	16°56	9°20	9°54	23°7	2°47	2°19	1°31	20°50		n.a.
M23	9 34 21	25°49'45	16°59	2°57	19°22	17°35	17°2	9°27	9°57	23°6	2°48	2°16	1°28	20°56		n.a.
T 24	9 38 18	26°48'51	29°58	4°59	20°33	18°19	17°9	9°33	10°0	23°4	2°50	2°13	1°24	21°3		n.a.
W25	9 42 14	27°47'55	13°B14	7°0	21°45	19°2	17°15	9°40	10°2	23°2	2°51	2°11	1°21	21°10		n.a.
T 26	9 46 11	28°46'56	26°46	9°1	22°57	19°46	17°22	9°46	10°5	23°1	2°52	2°D10	1°18	21°16		n.a.
F 27	9 50 7	29°45'55	10°II37	11°0	24°8	20°29	17°29	9°53	10°7	22°59	2°53	2°11	1°15	21°23		n.a.
S 28	9 54 4	0°II44'51	24°II47	12°X57	25°320	21°12	17°36	9°Y59	10°310	22°R58	2°Y54	2°29	1°12	21°30		n.a.

Delta T = 06h28m23s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 858 BCE

MARCH 858 BCE (-857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	9 58 0	1♠43'45	9♁14	14♠52	26♁32	21♠56	17♁43	10♠6	10♁12	22°R56	2♠55	2♁13	1♁9	21♁36	n.a.								
M 2	10 1 57	2°42'36	23°56	16°45	27°44	22°39	17°51	10°13	10°15	22♁54	2°57	2°14	1°5	21°43	n.a.								
T 3	10 5 53	3°41'25	8♁46	18°35	28°56	23°22	17°58	10°20	10°17	22°53	2°58	2°R14	1°2	21°49	n.a.								
W 4	10 9 50	4°40'12	23°40	20°22	0♁7	24°5	18°6	10°27	10°20	22°51	2°59	2°13	0°59	21°56	n.a.								
T 5	10 13 47	5°38'56	8♁28	22°5	1°19	24°48	18°14	10°34	10°22	22°49	3°0	2°10	0°56	22°3	n.a.								
F 6	10 17 43	6°37'39	23°4	23°44	2°31	25°31	18°22	10°41	10°24	22°48	3°1	2°6	0°53	22°9	n.a.								
S 7	10 21 40	7°36'19	7♁20	25°19	3°43	26°14	18°30	10°48	10°27	22°46	3°3	2°0	0°49	22°16	n.a.								
S 8	10 25 36	8°34'57	21°12	26°49	4°55	26°57	18°38	10°55	10°29	22°45	3°4	1°55	0°46	22°23	n.a.								
M 9	10 29 33	9°33'34	4♁38	28°15	6°7	27°40	18°46	11°2	10°31	22°43	3°5	1°49	0°43	22°29	n.a.								
T 10	10 33 29	10°32'09	17°37	29°36	7°19	28°23	18°55	11°9	10°33	22°42	3°6	1°46	0°40	22°36	n.a.								
W11	10 37 26	11°30'42	0♠14	0♠52	8°31	29°5	19°3	11°16	10°35	22°40	3°8	1°43	0°37	22°43	n.a.								
T 12	10 41 22	12°29'13	12°30	2°3	9°43	29°48	19°12	11°23	10°37	22°38	3°9	1°D42	0°34	22°49	n.a.								
F 13	10 45 19	13°27'42	24°32	3°9	10°55	0♠31	19°21	11°31	10°39	22°37	3°10	1°43	0°30	22°56	n.a.								
S 14	10 49 16	14°26'10	6♁24	4°9	12°7	1°14	19°30	11°38	10°41	22°35	3°12	1°44	0°27	23°3	n.a.								
S 15	10 53 12	15°24'36	18°11	5°3	13°19	1°56	19°39	11°45	10°43	22°34	3°13	1°46	0°24	23°9	n.a.								
M16	10 57 9	16°23'00	29°58	5°52	14°31	2°39	19°48	11°53	10°45	22°32	3°14	1°R47	0°21	23°16	n.a.								
T 17	11 1 5	17°21'23	11♁50	6°35	15°44	3°21	19°57	12°0	10°47	22°31	3°16	1°46	0°18	23°22	n.a.								
W18	11 5 2	18°19'43	23°50	7°12	16°56	4°4	20°6	12°7	10°49	22°30	3°17	1°44	0°14	23°29	n.a.								
T 19	11 8 58	19°18'02	6♠1	7°43	18°8	4°46	20°16	12°15	10°51	22°28	3°18	1°39	0°11	23°36	n.a.								
F 20	11 12 55	20°16'19	18°24	8°9	19°20	5°28	20°25	12°22	10°52	22°27	3°20	1°32	0°8	23°42	n.a.								
S 21	11 16 51	21°14'34	1♠1	8°28	20°32	6°11	20°35	12°30	10°54	22°25	3°21	1°24	0°5	23°49	n.a.								
S 22	11 20 48	22°12'47	13°51	8°42	21°45	6°53	20°45	12°37	10°56	22°24	3°22	1°15	0°2	23°56	n.a.								
M23	11 24 45	23°10'58	26°55	8°50	22°57	7°35	20°55	12°45	10°57	22°22	3°24	1°6	29♁59	24°2	n.a.								
T 24	11 28 41	24°9'07	10♁12	8°R53	24°9	8°17	21°5	12°52	10°59	22°21	3°25	0°58	29°55	24°9	n.a.								
W25	11 32 38	25°7'14	23°41	8°50	25°21	8°59	21°15	13°0	11°0	22°20	3°26	0°53	29°52	24°16	n.a.								
T 26	11 36 34	26°5'19	7♁21	8°42	26°34	9°42	21°25	13°8	11°2	22°18	3°28	0°49	29°49	24°22	n.a.								
F 27	11 40 31	27°3'22	21°12	8°29	27°46	10°24	21°35	13°15	11°3	22°17	3°29	0°D47	29°46	24°29	n.a.								
S 28	11 44 27	28°1'23	5♁14	8°11	28°58	11°6	21°46	13°23	11°5	22°16	3°30	0°47	29°43	24°36	n.a.								
S 29	11 48 24	28°59'21	19°26	7°49	0♠10	11°48	21°56	13°31	11°6	22°15	3°32	0°48	29°40	24°42	n.a.								
M30	11 52 20	29°57'18	3♁46	7°23	1°23	12°29	22°7	13°39	11°7	22°13	3°33	0°R48	29°36	24°49	n.a.								
T 31	11 56 17	0♠55'13	18♁13	6♠54	2♠35	13♠11	22♠17	13♠46	11♁8	22♁12	3♠34	0♁47	29♁33	24♁56	n.a.								

Delta T = 06h28m22s Julian Calendar 1 March 858 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 858 BCE  
 The year -857 astronomical counting style corresponds to year 858 B.C.E historical counting style.

APRIL 858 BCE (-857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	12 0 14	1♠53'06	2♁42	6°R22	3♠48	13♠53	22♁28	13♠54	11♁10	22°R11	3♠36	0°R44	29♁30	25♁2	n.a.								
T 2	12 4 10	2°50'56	17°8	5♠48	5°0	14°35	22°39	14°2	11°11	22♁10	3°37	0°38	29°27	25°9	n.a.								
F 3	12 8 7	3°48'46	1♁26	5°12	6°12	15°16	22°50	14°10	11°12	22°9	3°39	0°29	29°24	25°15	n.a.								
S 4	12 12 3	4°46'33	15°29	4°35	7°25	15°58	23°1	14°17	11°13	22°8	3°40	0°19	29°20	25°22	n.a.								
S 5	12 16 0	5°44'19	29°14	3°58	8°37	16°40	23°12	14°25	11°14	22°6	3°41	0°9	29°17	25°29	n.a.								
M 6	12 19 56	6°42'04	12♁36	3°22	9°50	17°21	23°23	14°33	11°15	22°5	3°43	29♁59	29°14	25°35	n.a.								
T 7	12 23 53	7°39'47	25°35	2°46	11°2	18°3	23°34	14°41	11°16	22°4	3°44	29°51	29°11	25°42	n.a.								
W 8	12 27 49	8°37'29	8♠12	2°12	12°14	18°44	23°45	14°49	11°17	22°3	3°45	29°44	29°8	25°49	n.a.								
T 9	12 31 46	9°35'10	20°30	1°40	13°27	19°26	23°57	14°57	11°17	22°2	3°47	29°41	29°5	25°55	n.a.								
F 10	12 35 42	10°32'49	2♁33	1°11	14°39	20°7	24°8	15°4	11°18	22°1	3°48	29°39	29°1	26°2	n.a.								
S 11	12 39 39	11°30'28	14°26	0°45	15°52	20°48	24°20	15°12	11°19	22°0	3°49	29°D39	28°58	26°9	n.a.								
S 12	12 43 36	12°28'05	26°14	0°23	17°5	21°30	24°31	15°20	11°20	21°59	3°51	29°R39	28°55	26°15	n.a.								
M13	12 47 32	13°25'41	8♁3	0°4	18°17	22°11	24°43	15°28	11°20	21°58	3°52	29°39	28°52	26°22	n.a.								
T 14	12 51 29	14°23'16	19°58	29♠49	19°30	22°52	24°55	15°36	11°21	21°58	3°54	29°37	28°49	26°29	n.a.								
W15	12 55 25	15°20'50	2♠4	29°39	20°42	23°33	25°7	15°44	11°21	21°57	3°55	29°33	28°46	26°35	n.a.								
T 16	12 59 22	16°18'22	14°23	29°33	21°55	24°15	25°18	15°52	11°22	21°56	3°56	29°26	28°42	26°42	n.a.								
F 17	13 3 18	17°15'54	27°0	29°D32	23°8	24°56	25°30	15°59	11°22	21°55	3°58	29°17	28°39	26°48	n.a.								
S 18	13 7 15	18°13'24	9♠54	29°35	24°20	25°37	25°42	16°7	11°22	21°54	3°59	29°6	28°36	26°55	n.a.								
S 19	13 11 11	19°10'53	23°6	29°42	25°33	26°18	25°54	16°15	11°23	21°54	4°0	28°54	28°33	27°2	n.a.								
M20	13 15 8	20°8'21	6♁33	29°54	26°45	26°59	26°6	16°23	11°23	21°53	4°2	28°42	28°30	27°8	n.a.								
T 21	13 19 5	21°5'48	20°14	0♠11	27°58	27°40	26°19	16°31	11°23	21°52	4°3	28°31	28°26	27°15	n.a.								
W22	13 23 1	22°3'13	4♁5	0°32	29°11	28°21	26°31	16°39	11°23	21°52	4°4	28°23	28°23	27°22	n.a.								
T 23	13 26 58	23°0'37	18°3	0°57	0♠23	29°1	26°43	16°47	11°24	21°51	4°5	28°17	28°20	27°28	n.a.								
F 24	13 30 54	23°58'00	2♁5	1°27	1°36	29°42	26°55	16°55	11°24	21°50	4°7	28°14	28°17	27°35	n.a.								
S 25	13 34 51	24°55'22	16°11	2°0	2°49	0♠23	27°8	17°2	11°R24	21°50	4°8	28°13	28°14	27°42	n.a.								
S 26	13 38 47	25°52'42	0♁18	2°38	4°2	1°4	27°20	17°10	11°24	21°49	4°9	28°12	28°11	27°48	n.a.								
M27	13 42 44	26°50'01	14°26	3°19	5°14	1°44	27°33	17°18	11°24	21°49	4°11	28°12	28°7	27°55	n.a.								
T 28	13 46 40	27°47'19	28°33	4°5	6°27	2°25	27°45	17°26	11°23	21°48	4°12	28°10	28°4	28°2	n.a.								
W29	13 50 37	28°44'35	12♁39	4°54	7°40	3°6	27°58	17°34	11°23	21°48	4°13	28°6	28°1	28°8	n.a.								
T 30	13 54 34	29♠41'50	26♁40	5♠47	8♠53	3♠46	28♠10	17♠41	11♁23	21♁48	4♠14	27♁59	27♁58	28♁15	n.a.								

Delta T = 06h28m20s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 858 BCE

MAY 858 BCE (-857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	13 58 30	08♁39'04	10♁33	6♁43	10♁5	4♁27	28♁23	17♁49	11♁R23	21♁R47	4♁V16	27♁R49	27♁355	28♁22	n.a.								
S 2	14 2 27	1°36'18	24°14	7°43	11°18	5°7	28°36	17°57	11°22	21°47	4°17	27°37	27°51	28°28	n.a.								
S 3	14 6 23	2°33'30	7♁40	8°46	12°31	5°48	28°49	18°5	11°22	21°46	4°18	27°25	27°48	28°35	n.a.								
M 4	14 10 20	3°30'42	20°49	9°53	13°44	6°28	29°1	18°12	11°22	21°46	4°19	27°13	27°45	28°41	n.a.								
T 5	14 14 16	4°27'53	3♁38	11°2	14°57	7°8	29°14	18°20	11°21	21°46	4°21	27°3	27°42	28°48	n.a.								
W 6	14 18 13	5°25'04	16°10	12°15	16°10	7°49	29°27	18°28	11°21	21°46	4°22	26°55	27°39	28°55	n.a.								
T 7	14 22 9	6°22'14	28°25	13°31	17°23	8°29	29°40	18°35	11°20	21°46	4°23	26°50	27°36	29°1	n.a.								
F 8	14 26 6	7°19'24	10♁27	14°51	18°35	9°9	29°53	18°43	11°20	21°45	4°24	26°47	27°32	29°8	n.a.								
S 9	14 30 3	8°16'33	22°19	16°13	19°48	9°49	0♁II 6	18°50	11°19	21°45	4°25	26°D46	27°29	29°15	n.a.								
S 10	14 33 59	9°13'42	4♁8	17°38	21°1	10°30	0°19	18°58	11°18	21°45	4°27	26°R46	27°26	29°21	n.a.								
M11	14 37 56	10°10'51	15°58	19°7	22°14	11°10	0°32	19°6	11°18	21°45	4°28	26°46	27°23	29°28	n.a.								
T 12	14 41 52	11°8'00	27°54	20°38	23°27	11°50	0°45	19°13	11°17	21°D45	4°29	26°45	27°20	29°35	n.a.								
W13	14 45 49	12°5'08	10♁3	22°12	24°40	12°30	0°58	19°21	11°16	21°45	4°30	26°42	27°17	29°41	n.a.								
T 14	14 49 45	13°2'16	22°28	23°50	25°53	13°10	1°11	19°28	11°15	21°45	4°31	26°37	27°13	29°48	n.a.								
F 15	14 53 42	13°59'24	5♁13	25°30	27°6	13°50	1°24	19°35	11°14	21°45	4°32	26°29	27°10	29°55	n.a.								
S 16	14 57 38	14°56'31	18°20	27°13	28°19	14°30	1°37	19°43	11°13	21°45	4°33	26°19	27°7	0♁8 1	n.a.								
S 17	15 1 35	15°53'39	1♁848	28°59	29°33	15°10	1°51	19°50	11°12	21°45	4°34	26°8	27°4	0°8	n.a.								
M18	15 5 32	16°50'46	15°36	0♁847	0♁846	15°50	2°4	19°58	11°11	21°46	4°35	25°57	27°1	0°14	n.a.								
T 19	15 9 28	17°47'53	29°41	2°38	1°59	16°30	2°17	20°5	11°10	21°46	4°36	25°48	26°57	0°21	n.a.								
W20	15 13 25	18°45'00	13♁II57	4°32	3°12	17°9	2°30	20°12	11°9	21°46	4°37	25°40	26°54	0°28	n.a.								
T 21	15 17 21	19°42'07	28°19	6°29	4°25	17°49	2°44	20°19	11°8	21°46	4°38	25°35	26°51	0°34	n.a.								
F 22	15 21 18	20°39'13	12♁42	8°27	5°38	18°29	2°57	20°27	11°6	21°47	4°40	25°32	26°48	0°41	n.a.								
S 23	15 25 14	21°36'19	27°2	10°28	6°51	19°9	3°10	20°34	11°5	21°47	4°41	25°D32	26°45	0°48	n.a.								
S 24	15 29 11	22°33'24	11♁16	12°31	8°5	19°48	3°24	20°41	11°4	21°47	4°41	25°32	26°42	0°54	n.a.								
M25	15 33 7	23°30'29	25°23	14°36	9°18	20°28	3°37	20°48	11°3	21°48	4°42	25°R32	26°38	1°1	n.a.								
T 26	15 37 4	24°27'34	9♁II21	16°42	10°31	21°8	3°50	20°55	11°1	21°48	4°43	25°31	26°35	1°8	n.a.								
W27	15 41 1	25°24'38	23°11	18°50	11°44	21°47	4°4	21°2	11°0	21°49	4°44	25°29	26°32	1°14	n.a.								
T 28	15 44 57	26°21'42	6♁50	20°58	12°58	22°27	4°17	21°9	10°58	21°49	4°45	25°23	26°29	1°21	n.a.								
F 29	15 48 54	27°18'46	20°19	23°8	14°11	23°6	4°31	21°16	10°57	21°50	4°46	25°16	26°26	1°28	n.a.								
S 30	15 52 50	28°15'50	3♁II36	25°18	15°24	23°46	4°44	21°23	10°55	21°50	4°47	25°7	26°23	1°34	n.a.								
S 31	15 56 47	29♁II2'54	16♁40	27♁28	16♁38	24♁25	4♁II57	21♁V30	10♁354	21♁151	4♁V48	24♁357	26♁319	1♁41	n.a.								

Delta T = 06h28m19s Julian Calendar 1 May 858 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 858 BCE  
 The year -857 astronomical counting style corresponds to year 858 B.C.E historical counting style.

JUNE 858 BCE (-857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	16 0 43	0♁II 9'58	29♁II29	29♁38	17♁51	25♁5	5♁II11	21♁V36	10°R52	21°151	4°V49	24°R48	26♁316	1♁48	n.a.								
T 2	16 4 40	1°7'02	12♁4	1♁II47	19°4	25°44	5°24	21°43	10°350	21°52	4°50	24°340	26°13	1°54	n.a.								
W 3	16 8 36	2°4'07	24°24	3°56	20°18	26°24	5°38	21°50	10°49	21°53	4°50	24°34	26°10	2°1	n.a.								
T 4	16 12 33	3°1'12	6♁32	6°4	21°31	27°3	5°51	21°56	10°47	21°53	4°51	24°30	26°7	2°7	n.a.								
F 5	16 16 30	3°58'17	18°30	8°12	22°44	27°42	6°5	22°3	10°45	21°54	4°52	24°28	26°3	2°14	n.a.								
S 6	16 20 26	4°55'23	0♁21	10°18	23°58	28°22	6°18	22°9	10°44	21°55	4°53	24°D28	26°0	2°21	n.a.								
S 7	16 24 23	5°52'30	12°9	12°22	25°11	29°1	6°32	22°16	10°42	21°56	4°54	24°29	25°57	2°27	n.a.								
M 8	16 28 19	6°49'37	23°58	14°26	26°25	29°40	6°45	22°22	10°40	21°56	4°54	24°31	25°54	2°34	n.a.								
T 9	16 32 16	7°46'45	5♁55	16°27	27°38	0♁II19	6°58	22°29	10°38	21°57	4°55	24°R31	25°51	2°41	n.a.								
W10	16 36 12	8°43'53	18°4	18°27	28°52	0°58	7°12	22°35	10°36	21°58	4°56	24°31	25°48	2°47	n.a.								
T 11	16 40 9	9°41'03	0♁V29	20°26	0♁II 6	1°38	7°25	22°41	10°34	21°59	4°56	24°29	25°44	2°54	n.a.								
F 12	16 44 5	10°38'13	13°16	22°23	1°19	2°17	7°39	22°47	10°32	22°0	4°57	24°25	25°41	3°1	n.a.								
S 13	16 48 2	11°35'24	26°27	24°18	2°33	2°56	7°52	22°54	10°30	22°1	4°58	24°20	25°38	3°7	n.a.								
S 14	16 51 59	12°32'36	10♁4	26°11	3°46	3°35	8°6	23°0	10°28	22°2	4°58	24°13	25°35	3°14	n.a.								
M15	16 55 55	13°29'49	24°5	28°3	5°0	4°14	8°19	23°6	10°26	22°3	4°59	24°7	25°32	3°21	n.a.								
T 16	16 59 52	14°27'02	8♁II26	29°52	6°14	4°53	8°33	23°12	10°24	22°4	5°0	24°1	25°29	3°27	n.a.								
W17	17 3 48	15°24'17	23°3	1♁340	7°28	5°32	8°46	23°17	10°22	22°5	5°0	23°57	25°25	3°34	n.a.								
T 18	17 7 45	16°21'32	7♁49	3°26	8°41	6°11	8°59	23°23	10°20	22°6	5°1	23°54	25°22	3°41	n.a.								
F 19	17 11 41	17°18'48	22°35	5°11	9°55	6°50	9°13	23°29	10°18	22°8	5°1	23°D53	25°19	3°47	n.a.								
S 20	17 15 38	18°16'04	7♁16	6°54	11°9	7°29	9°26	23°35	10°16	22°9	5°2	23°54	25°16	3°54	n.a.								
S 21	17 19 35	19°13'21	21°47	8°35	12°23	8°7	9°39	23°40	10°14	22°10	5°2	23°55	25°13	4°0	n.a.								
M22	17 23 31	20°10'38	6♁II 3	10°14	13°36	8°46	9°53	23°46	10°11	22°11	5°3	23°56	25°9	4°7	n.a.								
T 23	17 27 28	21°7'56	20°3	11°51	14°50	9°25	10°6	23°51	10°9	22°12	5°3	23°R57	25°6	4°14	n.a.								
W24	17 31 24	22°5'15	3♁46	13°27	16°4	10°4	10°19	23°57	10°7	22°14	5°4	23°56	25°3	4°20	n.a.								
T 25	17 35 21	23°2'34	17°14	15°1	17°18	10°43	10°33	24°2	10°5	22°15	5°4	23°54	25°0	4°27	n.a.								
F 26	17 39 17	23°59'54	0♁II25	16°33	18°32	11°21	10°46	24°7	10°2	22°16	5°4	23°51	24°57	4°34	n.a.								
S 27	17 43 14	24°57'15	13°22	18°3	19°46	12°0	10°59	24°12	10°0	22°18	5°5	23°47	24°54	4°40	n.a.								
S 28	17 47 10	25°54'37	26°5	19°32	21°0	12°39	11°12	24°17	9°58	22°19	5°5	23°42	24°50	4°47	n.a.								
M29	17 51 7	26°51'59	8♁35	20°59	22°14	13°17	11°26	24°22	9°56	22°21	5°6	23°38	24°47	4°54	n.a.								
T 30	17 55 4	27♁II49'23	20♁53	22♁23	23♁II28	13♁II56	11♁II39	24♁V27	9♁353	22♁122	5♁V 6	23♁334	24♁344	5♁0	n.a.								

Delta T = 06h28m17s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 858 BCE

JULY 858 BCE (-857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	17 59 0	28II46'48	3☾ 1	23☾47	24II42	14II35	11II52	24Y32	9°R51	22♁24	5Y 6	23°R32	24☾41	5☾ 7	n.a.
T 2	18 2 57	29°44'14	15° 1	25° 8	25°56	15°13	12° 5	24°37	9☾49	22°25	5° 6	23☾30	24°38	5°14	n.a.
F 3	18 6 53	0☾41'42	26°53	26°27	27°10	15°52	12°18	24°42	9°46	22°27	5° 7	23°D30	24°35	5°20	n.a.
S 4	18 10 50	1°39'11	8☾42	27°44	28°24	16°30	12°31	24°46	9°44	22°28	5° 7	23°31	24°31	5°27	n.a.
S 5	18 14 46	2°36'41	20°29	29° 0	29°38	17° 9	12°44	24°51	9°41	22°30	5° 7	23°32	24°28	5°34	n.a.
M 6	18 18 43	3°34'12	2X19	0♁13	0☾52	17°47	12°57	24°55	9°39	22°31	5° 7	23°34	24°25	5°40	n.a.
T 7	18 22 39	4°31'45	14°16	1°24	2° 6	18°26	13°10	25° 0	9°37	22°33	5° 8	23°35	24°22	5°47	n.a.
W 8	18 26 36	5°29'20	26°24	2°33	3°21	19° 4	13°23	25° 4	9°34	22°34	5° 8	23°36	24°19	5°54	n.a.
T 9	18 30 33	6°26'56	8Y48	3°39	4°35	19°43	13°36	25° 8	9°32	22°36	5° 8	23°R36	24°15	6° 0	n.a.
F 10	18 34 29	7°24'34	21°32	4°43	5°49	20°21	13°49	25°12	9°29	22°38	5° 8	23°36	24°12	6° 7	n.a.
S 11	18 38 26	8°22'14	4☾40	5°45	7° 3	21° 0	14° 2	25°16	9°27	22°39	5° 8	23°35	24° 9	6°13	n.a.
S 12	18 42 22	9°19'55	18°14	6°44	8°17	21°38	14°14	25°20	9°25	22°41	5° 8	23°33	24° 6	6°20	n.a.
M13	18 46 19	10°17'39	2II16	7°40	9°32	22°16	14°27	25°24	9°22	22°43	5° 8	23°31	24° 3	6°27	n.a.
T 14	18 50 15	11°15'24	16°42	8°33	10°46	22°55	14°40	25°28	9°20	22°45	5° 8	23°30	24° 0	6°33	n.a.
W15	18 54 12	12°13'11	1☾29	9°23	12° 0	23°33	14°52	25°32	9°18	22°47	5°R 8	23°29	23°56	6°40	n.a.
T 16	18 58 8	13°10'59	16°29	10°10	13°15	24°11	15° 5	25°35	9°15	22°48	5° 8	23°D28	23°53	6°47	n.a.
F 17	19 2 5	14° 8'49	1♁34	10°53	14°29	24°50	15°18	25°39	9°13	22°50	5° 8	23°28	23°50	6°53	n.a.
S 18	19 6 2	15° 6'40	16°36	11°33	15°44	25°28	15°30	25°42	9°10	22°52	5° 8	23°29	23°47	7° 0	n.a.
S 19	19 9 58	16° 4'33	1♠26	12° 9	16°58	26° 6	15°43	25°45	9° 8	22°54	5° 8	23°29	23°44	7° 7	n.a.
M20	19 13 55	17° 2'27	15°58	12°40	18°12	26°44	15°55	25°48	9° 6	22°56	5° 8	23°30	23°41	7°13	n.a.
T 21	19 17 51	18° 0'22	0♁ 9	13° 8	19°27	27°22	16° 7	25°51	9° 3	22°58	5° 8	23°30	23°37	7°20	n.a.
W22	19 21 48	18°58'19	13°56	13°30	20°41	28° 1	16°20	25°54	9° 1	23° 0	5° 8	23°R31	23°34	7°27	n.a.
T 23	19 25 44	19°56'18	27°20	13°48	21°56	28°39	16°32	25°57	8°59	23° 1	5° 7	23°31	23°31	7°33	n.a.
F 24	19 29 41	20°54'17	10♁23	14° 1	23°10	29°17	16°44	26° 0	8°56	23° 3	5° 7	23°30	23°28	7°40	n.a.
S 25	19 33 37	21°52'19	23° 8	14° 8	24°25	29°55	16°56	26° 3	8°54	23° 5	5° 7	23°30	23°25	7°47	n.a.
S 26	19 37 34	22°50'22	5X36	14°R10	25°39	0☾33	17° 8	26° 5	8°52	23° 7	5° 7	23°30	23°21	7°53	n.a.
M27	19 41 31	23°48'26	17°51	14° 6	26°54	1°11	17°20	26° 8	8°49	23° 9	5° 7	23°D30	23°18	8° 0	n.a.
T 28	19 45 27	24°46'33	29°56	13°55	28° 8	1°49	17°32	26°10	8°47	23°11	5° 6	23°30	23°15	8° 7	n.a.
W29	19 49 24	25°44'41	11☾54	13°39	29°23	2°27	17°44	26°13	8°45	23°13	5° 6	23°30	23°12	8°13	n.a.
T 30	19 53 20	26°42'50	23°46	13°16	0♁37	3° 5	17°56	26°15	8°42	23°15	5° 6	23°R30	23° 9	8°20	n.a.
F 31	19 57 17	27☾41'02	5☾35	12♁47	1♁52	3☾43	18II 8	26Y17	8☾40	23♁17	5Y 5	23☾30	23☾ 6	8☾26	n.a.

Delta T = 06h28m16s Julian Calendar 1 July 858 BCE == Greg. Calendar 23 June 858 BCE  
 The year -857 astronomical counting style corresponds to year 858 B.C.E historical counting style.

AUGUST 858 BCE (-857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	20 1 13	28☾39'15	17☾22	12°R11	3♁ 7	4☾21	18II19	26Y19	8°R38	23♁19	5°R 5	23°R30	23☾ 2	8☾33	n.a.
S 2	20 5 10	29°37'31	29°12	11♁30	4°21	4°59	18°31	26°21	8☾36	23°22	5Y 5	23☾29	22°59	8°40	n.a.
M 3	20 9 6	0♁35'48	11X 5	10°44	5°36	5°37	18°43	26°22	8°34	23°24	5° 4	23°28	22°56	8°46	n.a.
T 4	20 13 3	1°34'08	23° 5	9°52	6°51	6°15	18°54	26°24	8°32	23°26	5° 4	23°27	22°53	8°53	n.a.
W 5	20 17 0	2°32'29	5Y15	8°57	8° 5	6°53	19° 5	26°26	8°29	23°28	5° 3	23°26	22°50	9° 0	n.a.
T 6	20 20 56	3°30'53	17°39	7°58	9°20	7°30	19°17	26°27	8°27	23°30	5° 3	23°25	22°46	9° 6	n.a.
F 7	20 24 53	4°29'20	0☾21	6°57	10°35	8° 8	19°28	26°28	8°25	23°32	5° 3	23°D25	22°43	9°13	n.a.
S 8	20 28 49	5°27'48	13°23	5°56	11°49	8°46	19°39	26°30	8°23	23°34	5° 2	23°25	22°40	9°20	n.a.
S 9	20 32 46	6°26'19	26°50	4°56	13° 4	9°24	19°50	26°31	8°21	23°36	5° 2	23°26	22°37	9°26	n.a.
M10	20 36 42	7°24'52	10II42	3°57	14°19	10° 2	20° 1	26°32	8°19	23°39	5° 1	23°27	22°34	9°33	n.a.
T 11	20 40 39	8°23'28	25° 0	3° 2	15°34	10°40	20°12	26°33	8°17	23°41	5° 0	23°28	22°31	9°40	n.a.
W12	20 44 35	9°22'06	9☾41	2°12	16°48	11°17	20°23	26°33	8°15	23°43	5° 0	23°29	22°27	9°46	n.a.
T 13	20 48 32	10°20'46	24°41	1°29	18° 3	11°55	20°34	26°34	8°13	23°45	4°59	23°R29	22°24	9°53	n.a.
F 14	20 52 29	11°19'29	9♁52	0°52	19°18	12°33	20°45	26°35	8°11	23°47	4°59	23°29	22°21	10° 0	n.a.
S 15	20 56 25	12°18'13	25° 5	0°24	20°33	13°10	20°55	26°35	8° 9	23°49	4°58	23°27	22°18	10° 6	n.a.
S 16	21 0 22	13°16'59	10♠ 9	0° 5	21°48	13°48	21° 6	26°35	8° 8	23°52	4°58	23°25	22°15	10°13	n.a.
M17	21 4 18	14°15'47	24°57	29°D55	23° 2	14°26	21°16	26°36	8° 6	23°54	4°57	23°22	22°12	10°20	n.a.
T 18	21 8 15	15°14'38	9☾21	29☾55	24°17	15° 3	21°26	26°R36	8° 4	23°56	4°56	23°19	22° 8	10°26	n.a.
W19	21 12 11	16°13'30	23°18	0♁ 5	25°32	15°41	21°37	26°36	8° 2	23°58	4°56	23°17	22° 5	10°33	n.a.
T 20	21 16 8	17°12'24	6♁47	0°25	26°47	16°19	21°47	26°36	8° 1	24° 1	4°55	23°16	22° 2	10°40	n.a.
F 21	21 20 4	18°11'19	19°50	0°54	28° 2	16°56	21°57	26°35	7°59	24° 3	4°54	23°D15	21°59	10°46	n.a.
S 22	21 24 1	19°10'17	2X31	1°32	29°16	17°34	22° 7	26°35	7°57	24° 5	4°53	23°16	21°56	10°53	n.a.
S 23	21 27 58	20° 9'17	14°52	2°19	0♠31	18°11	22°16	26°35	7°56	24° 7	4°53	23°17	21°52	10°59	n.a.
M24	21 31 54	21° 8'18	26°59	3°15	1°46	18°49	22°26	26°34	7°54	24° 9	4°52	23°19	21°49	11° 6	n.a.
T 25	21 35 51	22° 7'22	8☾56	4°17	3° 1	19°26	22°36	26°33	7°53	24°12	4°51	23°21	21°46	11°13	n.a.
W26	21 39 47	23° 6'27	20°46	5°26	4°16	20° 4	22°45	26°33	7°51	24°14	4°50	23°R21	21°43	11°19	n.a.
T 27	21 43 44	24° 5'35	2X34	6°42	5°31	20°41	22°55	26°32	7°50	24°16	4°49	23°21	21°40	11°26	n.a.
F 28	21 47 40	25° 4'44	14°22	8° 3	6°46	21°19	23° 4	26°31	7°48	24°18	4°49	23°19	21°37	11°33	n.a.
S 29	21 51 37	26° 3'56	26°13	9°28	8° 0	21°56	23°13	26°30	7°47	24°21	4°48	23°16	21°33	11°39	n.a.
S 30	21 55 33	27° 3'10	8X 8	10°58	9°15	22°34	23°22	26°28	7°46	24°23	4°47	23°11	21°30	11°46	n.a.
M31	21 59 30	28♁ 2'26	20X 9	12♁31	10♠30	23☾11	23II31	26Y27	7☾44	24♁25	4Y46	23☾ 4	21☾27	11☾53	n.a.

Delta T = 06h28m14s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 858 BCE

SEPTEMBER 858 BCE (-857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
T 1	22 3 27	29♌ 1'44	2♃18	14♌ 6	11♃45	23♄48	23♂40	26°R26	7°R43	24♌27	4°R45	22°R58	21♌24	11♃59	n.a.	
W 2	22 7 23	0♃ 1'04	14°37	15°45	13° 0	24°26	23°49	26°Y24	7♄42	24°30	4°Y44	22♄52	21°21	12° 6	n.a.	
T 3	22 11 20	1° 0'27	27° 7	17°25	14°15	25° 3	23°57	26°23	7°41	24°32	4°43	22°46	21°18	12°13	n.a.	
F 4	22 15 16	1°59'52	9♄52	19° 6	15°30	25°40	24° 6	26°21	7°40	24°34	4°42	22°42	21°14	12°19	n.a.	
S 5	22 19 13	2°59'20	22°52	20°49	16°44	26°18	24°14	26°19	7°39	24°36	4°42	22°40	21°11	12°26	n.a.	
S 6	22 23 9	3°58'51	6♂12	22°33	17°59	26°55	24°22	26°17	7°38	24°38	4°41	22°D39	21° 8	12°33	n.a.	
M 7	22 27 6	4°58'24	19°53	24°17	19°14	27°32	24°30	26°15	7°37	24°41	4°40	22°40	21° 5	12°39	n.a.	
T 8	22 31 2	5°57'59	3♄56	26° 1	20°29	28°10	24°38	26°13	7°36	24°43	4°39	22°41	21° 2	12°46	n.a.	
W 9	22 34 59	6°57'37	18°21	27°46	21°44	28°47	24°46	26°10	7°35	24°45	4°38	22°R42	20°58	12°53	n.a.	
T 10	22 38 56	7°57'17	3♌ 7	29°31	22°59	29°24	24°54	26° 8	7°34	24°47	4°37	22°42	20°55	12°59	n.a.	
F 11	22 42 52	8°56'59	18° 6	1♃15	24°14	0♌ 1	25° 1	26° 6	7°33	24°49	4°36	22°40	20°52	13° 6	n.a.	
S 12	22 46 49	9°56'44	3♃13	3° 0	25°29	0°38	25° 8	26° 3	7°33	24°52	4°35	22°35	20°49	13°13	n.a.	
S 13	22 50 45	10°56'30	18°18	4°44	26°44	1°16	25°16	26° 0	7°32	24°54	4°34	22°29	20°46	13°19	n.a.	
M14	22 54 42	11°56'19	3♁10	6°27	27°58	1°53	25°23	25°58	7°31	24°56	4°33	22°21	20°43	13°26	n.a.	
T 15	22 58 38	12°56'10	17°42	8°11	29°13	2°30	25°30	25°55	7°31	24°58	4°32	22°13	20°39	13°33	n.a.	
W16	23 2 35	13°56'03	1♃47	9°53	0♁28	3° 7	25°37	25°52	7°30	25° 0	4°31	22° 5	20°36	13°39	n.a.	
T 17	23 6 31	14°55'57	15°24	11°36	1°43	3°44	25°43	25°49	7°30	25° 2	4°30	22° 0	20°33	13°46	n.a.	
F 18	23 10 28	15°55'54	28°32	13°18	2°58	4°21	25°50	25°46	7°29	25° 5	4°28	21°56	20°30	13°53	n.a.	
S 19	23 14 25	16°55'52	11♁14	14°59	4°13	4°58	25°56	25°42	7°29	25° 7	4°27	21°54	20°27	13°59	n.a.	
S 20	23 18 21	17°55'52	23°36	16°39	5°28	5°35	26° 2	25°39	7°29	25° 9	4°26	21°D54	20°24	14° 6	n.a.	
M21	23 22 18	18°55'54	5♁41	18°19	6°42	6°12	26° 8	25°36	7°28	25°11	4°25	21°55	20°20	14°13	n.a.	
T 22	23 26 14	19°55'58	17°35	19°59	7°57	6°49	26°14	25°32	7°28	25°13	4°24	21°R56	20°17	14°19	n.a.	
W23	23 30 11	20°56'03	29°23	21°38	9°12	7°26	26°20	25°29	7°28	25°15	4°23	21°56	20°14	14°26	n.a.	
T 24	23 34 7	21°56'10	11♁10	23°17	10°27	8° 3	26°25	25°25	7°28	25°17	4°22	21°53	20°11	14°32	n.a.	
F 25	23 38 4	22°56'19	22°59	24°55	11°42	8°40	26°31	25°21	7°28	25°19	4°21	21°49	20° 8	14°39	n.a.	
S 26	23 42 0	23°56'29	4♁55	26°32	12°57	9°16	26°36	25°18	7°D28	25°21	4°20	21°42	20° 4	14°46	n.a.	
S 27	23 45 57	24°56'42	16°59	28° 9	14°11	9°53	26°41	25°14	7°28	25°23	4°19	21°32	20° 1	14°52	n.a.	
M28	23 49 54	25°56'56	29°12	29°46	15°26	10°30	26°46	25°10	7°28	25°25	4°17	21°20	19°58	14°59	n.a.	
T 29	23 53 50	26°57'12	11♁35	1°22	16°41	11° 7	26°51	25° 6	7°28	25°27	4°16	21° 8	19°55	15° 6	n.a.	
W30	23 57 47	27°57'30	24°Y10	2♁57	17♁56	11♌44	26♂55	25°Y 2	7♄28	25♌29	4°Y15	20♄56	19♄52	15♁12	n.a.	

Delta T = 06h28m13s Julian Calendar 1 Sept. 858 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 858 BCE  
 The year -857 astronomical counting style corresponds to year 858 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 858 BCE (-857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
T 1	0 1 43	28♃57'51	6♄55	4♁33	19♁10	12♌20	27♂ 0	24°R57	7♄28	25♌31	4°R14	20°R45	19♄49	15♁19	n.a.	
F 2	0 5 40	29°58'13	19°52	6° 7	20°25	12°57	27° 4	24°Y53	7°29	25°33	4°Y13	20♄36	19°45	15°26	n.a.	
S 3	0 9 36	0♁58'37	3♂11	7°42	21°40	13°34	27° 8	24°49	7°29	25°35	4°12	20°30	19°42	15°32	n.a.	
S 4	0 13 33	1°59'04	16°23	9°16	22°55	14°10	27°12	24°45	7°29	25°37	4°11	20°27	19°39	15°39	n.a.	
M 5	0 17 29	2°59'32	29°59	10°50	24° 9	14°47	27°16	24°40	7°30	25°39	4°10	20°D26	19°36	15°46	n.a.	
T 6	0 21 26	4° 0'03	13♄51	12°23	25°24	15°24	27°19	24°36	7°30	25°40	4° 8	20°R26	19°33	15°52	n.a.	
W 7	0 25 23	5° 0'36	28° 0	13°56	26°39	16° 0	27°22	24°31	7°31	25°42	4° 7	20°26	19°29	15°59	n.a.	
T 8	0 29 19	6° 1'10	12♌24	15°29	27°54	16°37	27°26	24°27	7°31	25°44	4° 6	20°25	19°26	16° 6	n.a.	
F 9	0 33 16	7° 1'47	27° 2	17° 1	29° 8	17°13	27°29	24°22	7°32	25°46	4° 5	20°21	19°23	16°12	n.a.	
S 10	0 37 12	8° 2'25	11♃47	18°33	0♃23	17°50	27°31	24°18	7°33	25°48	4° 4	20°14	19°20	16°19	n.a.	
S 11	0 41 9	9° 3'05	26°35	20° 5	1°38	18°26	27°34	24°13	7°33	25°49	4° 3	20° 4	19°17	16°26	n.a.	
M12	0 45 5	10° 3'47	11♁15	21°37	2°53	19° 3	27°36	24° 8	7°34	25°51	4° 2	19°52	19°14	16°32	n.a.	
T 13	0 49 2	11° 4'30	25°40	23° 8	4° 7	19°39	27°38	24° 3	7°35	25°53	4° 1	19°40	19°10	16°39	n.a.	
W14	0 52 58	12° 5'15	9♃43	24°39	5°22	20°16	27°40	23°59	7°36	25°55	3°59	19°28	19° 7	16°46	n.a.	
T 15	0 56 55	13° 6'02	23°22	26° 9	6°37	20°52	27°42	23°54	7°37	25°56	3°58	19°19	19° 4	16°52	n.a.	
F 16	1 0 51	14° 6'49	6♁33	27°40	7°51	21°28	27°44	23°49	7°38	25°58	3°57	19°11	19° 1	16°59	n.a.	
S 17	1 4 48	15° 7'38	19°19	29°10	9° 6	22° 5	27°45	23°44	7°39	25°59	3°56	19° 7	18°58	17° 6	n.a.	
S 18	1 8 45	16° 8'28	1♄43	0♃40	10°21	22°41	27°47	23°39	7°40	26° 1	3°55	19° 5	18°55	17°12	n.a.	
M19	1 12 41	17° 9'19	13°49	2° 9	11°35	23°17	27°48	23°34	7°41	26° 3	3°54	19° 4	18°51	17°19	n.a.	
T 20	1 16 38	18°10'12	25°44	3°38	12°50	23°53	27°48	23°29	7°42	26° 4	3°53	19° 4	18°48	17°26	n.a.	
W21	1 20 34	19°11'05	7♁33	5° 6	14° 4	24°29	27°49	23°24	7°43	26° 6	3°52	19° 4	18°45	17°32	n.a.	
T 22	1 24 31	20°11'59	19°21	6°34	15°19	25° 6	27°49	23°19	7°45	26° 7	3°51	19° 1	18°42	17°39	n.a.	
F 23	1 28 27	21°12'55	1♁13	8° 2	16°33	25°42	27°50	23°14	7°46	26° 9	3°49	18°56	18°39	17°46	n.a.	
S 24	1 32 24	22°13'51	13°13	9°28	17°48	26°18	27°R50	23° 9	7°47	26°10	3°48	18°48	18°35	17°52	n.a.	
S 25	1 36 20	23°14'48	25°25	10°54	19° 2	26°54	27°50	23° 5	7°49	26°12	3°47	18°37	18°32	17°59	n.a.	
M26	1 40 17	24°15'47	7°Y51	12°20	20°17	27°30	27°49	23° 0	7°50	26°13	3°46	18°24	18°29	18° 6	n.a.	
T 27	1 44 14	25°16'46	20°30	13°44	21°31	28° 6	27°49	22°55	7°52	26°14	3°45	18°10	18°26	18°12	n.a.	
W28	1 48 10	26°17'47	3♄24	15° 7	22°46	28°41	27°48	22°50	7°53	26°16	3°44	17°56	18°23	18°19	n.a.	
T 29	1 52 7	27°18'49	16°31	16°29	24° 0	29°17	27°47	22°45	7°55	26°17	3°43	17°44	18°20	18°26	n.a.	
F 30	1 56 3	28°19'51	29°50	17°50	25°15	29°53	27°46	22°40	7°57	26°18	3°42	17°34	18°16	18°32	n.a.	
S 31	2 0 0	29♁20'56	13♂18	19♃ 9	26♃29	0♃29	27♂45	22°Y35	7♄58	26♌19	3°Y41	17♄27	18♄13	18♁39	n.a.	

Delta T = 06h28m11s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 858 BCE

NOVEMBER 858 BCE (-857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	2 3 56	0M22'01	26II56	20M26	27M44	1M 5	27°R43	22°R30	8Z 0	26Q21	3°R40	17°R23	18Z10	18Z46	n.a.								
M 2	2 7 53	1°23'07	10S41	21°40	28°58	1°40	27II41	22Y25	8° 2	26°22	3Y39	17Z22	18° 7	18°52	n.a.								
T 3	2 11 49	2°24'15	24°35	22°53	0Z12	2°16	27°39	22°20	8° 4	26°23	3°38	17°D22	18° 4	18°59	n.a.								
W 4	2 15 46	3°25'24	8Q36	24° 2	1°27	2°52	27°37	22°15	8° 6	26°24	3°37	17°R22	18° 1	19° 6	n.a.								
T 5	2 19 43	4°26'34	22°46	25° 8	2°41	3°27	27°35	22°10	8° 8	26°25	3°36	17°20	17°57	19°12	n.a.								
F 6	2 23 39	5°27'45	7M 1	26° 9	3°55	4° 3	27°32	22° 6	8°10	26°26	3°35	17°17	17°54	19°19	n.a.								
S 7	2 27 36	6°28'57	21°21	27° 7	5°10	4°38	27°30	22° 1	8°12	26°27	3°34	17°11	17°51	19°26	n.a.								
S 8	2 31 32	7°30'09	5Q40	27°59	6°24	5°14	27°27	21°56	8°14	26°28	3°33	17° 2	17°48	19°32	n.a.								
M 9	2 35 29	8°31'23	19°55	28°45	7°38	5°49	27°24	21°52	8°16	26°29	3°32	16°51	17°45	19°39	n.a.								
T 10	2 39 25	9°32'37	3M58	29°24	8°53	6°25	27°20	21°47	8°18	26°30	3°32	16°39	17°41	19°46	n.a.								
W11	2 43 22	10°33'53	17°45	29°55	10° 7	7° 0	27°17	21°42	8°20	26°31	3°31	16°28	17°38	19°52	n.a.								
T 12	2 47 18	11°35'08	1Z13	0Z18	11°21	7°35	27°13	21°38	8°22	26°32	3°30	16°18	17°35	19°59	n.a.								
F 13	2 51 15	12°36'24	14°19	0°32	12°35	8°10	27° 9	21°33	8°25	26°33	3°29	16°11	17°32	20° 6	n.a.								
S 14	2 55 12	13°37'41	27° 3	0°R36	13°49	8°45	27° 5	21°29	8°27	26°34	3°28	16° 7	17°29	20°12	n.a.								
S 15	2 59 8	14°38'57	9Z28	0°28	15° 3	9°21	27° 1	21°25	8°29	26°34	3°27	16° 5	17°26	20°19	n.a.								
M16	3 3 5	15°40'14	21°36	0° 9	16°18	9°56	26°57	21°20	8°32	26°35	3°26	16°D 5	17°22	20°26	n.a.								
T 17	3 7 1	16°41'31	3Z32	29M38	17°32	10°31	26°52	21°16	8°34	26°36	3°26	16° 6	17°19	20°32	n.a.								
W18	3 10 58	17°42'48	15°22	28°56	18°46	11° 5	26°47	21°12	8°37	26°37	3°25	16°R 6	17°16	20°39	n.a.								
T 19	3 14 54	18°44'05	27°11	28° 2	20° 0	11°40	26°43	21° 8	8°39	26°37	3°24	16° 6	17°13	20°46	n.a.								
F 20	3 18 51	19°45'21	9X 4	26°59	21°14	12°15	26°38	21° 4	8°42	26°38	3°23	16° 4	17°10	20°52	n.a.								
S 21	3 22 47	20°46'38	21° 7	25°48	22°28	12°50	26°32	21° 0	8°44	26°38	3°23	15°59	17° 6	20°59	n.a.								
S 22	3 26 44	21°47'54	3Y23	24°30	23°42	13°24	26°27	20°56	8°47	26°39	3°22	15°52	17° 3	21° 6	n.a.								
M23	3 30 41	22°49'11	15°56	23° 9	24°55	13°59	26°21	20°52	8°49	26°39	3°21	15°44	17° 0	21°12	n.a.								
T 24	3 34 37	23°50'27	28°47	21°47	26° 9	14°34	26°16	20°48	8°52	26°40	3°21	15°34	16°57	21°19	n.a.								
W25	3 38 34	24°51'43	11Z57	20°27	27°23	15° 8	26°10	20°45	8°55	26°40	3°20	15°25	16°54	21°26	n.a.								
T 26	3 42 30	25°53'00	25°25	19°11	28°37	15°43	26° 4	20°41	8°58	26°41	3°19	15°16	16°51	21°32	n.a.								
F 27	3 46 27	26°54'16	9II 9	18° 2	29°51	16°17	25°58	20°37	9° 0	26°41	3°19	15° 9	16°47	21°39	n.a.								
S 28	3 50 23	27°55'32	23° 4	17° 1	1Z 4	16°51	25°51	20°34	9° 3	26°42	3°18	15° 5	16°44	21°46	n.a.								
S 29	3 54 20	28°56'48	7S 8	16°10	2°18	17°26	25°45	20°31	9° 6	26°42	3°17	15° 3	16°41	21°52	n.a.								
M30	3 58 16	29M58'05	21S16	15M28	3Z31	18M 0	25II39	20Y27	9Z 9	26Q42	3Y17	15°D 2	16Z38	21Z59	n.a.								

Delta T = 06h28m10s Julian Calendar 1 Nov. 858 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 858 BCE

The year -857 astronomical counting style corresponds to year 858 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 858 BCE (-857) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	4 2 13	0Z59'21	5Q26	14°R57	4Z45	18M34	25°R32	20°R24	9Z12	26Q42	3°R16	15Z 3	16Z35	22Z 6	n.a.								
W 2	4 6 10	2° 0'37	19°36	14M36	5°59	19° 8	25II25	20Y21	9°15	26°43	3Y16	15° 5	16°32	22°12	n.a.								
T 3	4 10 6	3° 1'53	3M44	14°24	7°12	19°42	25°18	20°18	9°18	26°43	3°15	15°R 5	16°28	22°19	n.a.								
F 4	4 14 3	4° 3'09	17°49	14°D22	8°25	20°16	25°11	20°15	9°21	26°43	3°15	15° 4	16°25	22°26	n.a.								
S 5	4 17 59	5° 4'25	1Z50	14°29	9°39	20°50	25° 4	20°13	9°24	26°43	3°14	15° 2	16°22	22°32	n.a.								
S 6	4 21 56	6° 5'41	15°44	14°43	10°52	21°23	24°57	20°10	9°27	26°43	3°14	14°57	16°19	22°39	n.a.								
M 7	4 25 52	7° 6'56	29°29	15° 5	12° 5	21°57	24°50	20° 7	9°30	26°R43	3°13	14°51	16°16	22°46	n.a.								
T 8	4 29 49	8° 8'12	13M 4	15°34	13°19	22°30	24°42	20° 5	9°33	26°43	3°13	14°45	16°12	22°52	n.a.								
W 9	4 33 45	9° 9'27	26°26	16° 8	14°32	23° 4	24°35	20° 2	9°36	26°43	3°13	14°38	16° 9	22°59	n.a.								
T 10	4 37 42	10°10'41	9Z32	16°48	15°45	23°37	24°27	20° 0	9°39	26°43	3°12	14°33	16° 6	23° 6	n.a.								
F 11	4 41 39	11°11'55	22°23	17°33	16°58	24°11	24°20	19°58	9°42	26°43	3°12	14°29	16° 3	23°12	n.a.								
S 12	4 45 35	12°13'08	4Z57	18°22	18°11	24°44	24°12	19°56	9°45	26°43	3°12	14°27	16° 0	23°19	n.a.								
S 13	4 49 32	13°14'20	17°16	19°15	19°24	25°17	24° 4	19°54	9°48	26°42	3°11	14°D27	15°57	23°26	n.a.								
M14	4 53 28	14°15'32	29°22	20°12	20°37	25°50	23°56	19°52	9°52	26°42	3°11	14°28	15°53	23°32	n.a.								
T 15	4 57 25	15°16'42	11Z19	21°12	21°50	26°23	23°49	19°50	9°55	26°42	3°11	14°29	15°50	23°39	n.a.								
W16	5 1 21	16°17'51	23° 9	22°15	23° 3	26°56	23°41	19°49	9°58	26°42	3°11	14°31	15°47	23°46	n.a.								
T 17	5 5 18	17°19'00	4X58	23°20	24°15	27°29	23°33	19°47	10° 1	26°41	3°10	14°33	15°44	23°53	n.a.								
F 18	5 9 14	18°20'07	16°51	24°27	25°28	28° 1	23°25	19°46	10° 5	26°41	3°10	14°R34	15°41	23°59	n.a.								
S 19	5 13 11	19°21'12	28°53	25°37	26°41	28°34	23°17	19°44	10° 8	26°41	3°10	14°33	15°38	24° 6	n.a.								
S 20	5 17 8	20°22'17	11Y 8	26°49	27°53	29° 6	23° 9	19°43	10°11	26°40	3°10	14°32	15°34	24°13	n.a.								
M21	5 21 4	21°23'20	23°41	28° 2	29° 6	29°38	23° 1	19°42	10°15	26°40	3°10	14°29	15°31	24°19	n.a.								
T 22	5 25 1	22°24'22	6Z35	29°18	0Z18	0Z11	22°53	19°41	10°18	26°39	3°10	14°26	15°28	24°26	n.a.								
W23	5 28 57	23°25'23	19°51	0Z34	1°30	0°43	22°45	19°40	10°21	26°39	3°10	14°22	15°25	24°33	n.a.								
T 24	5 32 54	24°26'23	3II32	1°52	2°42	1°15	22°37	19°40	10°25	26°38	3° 9	14°19	15°22	24°39	n.a.								
F 25	5 36 50	25°27'21	17°33	3°12	3°54	1°47	22°29	19°39	10°28	26°38	3° 9	14°17	15°18	24°46	n.a.								
S 26	5 40 47	26°28'18	1S52	4°32	5° 6	2°18	22°21	19°38	10°32	26°37	3°D 9	14°16	15°15	24°53	n.a.								
S 27	5 44 44	27°29'14	16°24	5°54	6°18	2°50	22°13	19°38	10°35	26°37	3° 9	14°D15	15°12	24°59	n.a.								
M28	5 48 40	28°30'09	1Q 1	7°17	7°30	3°22	22° 5	19°38	10°38	26°36	3° 9	14°16	15° 9	25° 6	n.a.								
T 29	5 52 37	29°31'02	15°39	8°40	8°42	3°53	21°57	19°38	10°42	26°35	3° 9	14°17	15° 6	25°13	n.a.								
W30	5 56 33	0Z31'55	0M11	10° 5	9°53	4°24	21°49	19°D38	10°45	26°34	3°10	14°18	15° 3	25°19	n.a.								
T 31	6 0 30	1Z32'46	14M33	11Z31	11Z 5	4Z56	21II41	19Y38	10Z49	26Q34	3Y10	14Z19	14Z59	25Z26	n.a.								

Delta T = 06h28m08s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]