

SWISS EPHEMERIS for the year 846 BCE

JANUARY 846 BCE (-845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	6 5 43	23°52'45	11°47	23°R38	26°57	23°R56	20°R38	23°0	22°20	20°R40	13°R38	12°II56	12°II 9	23°824	n.a.							
S 2	6 9 40	3°53'34	25°54	22°40	28°12	23°37	20°B34	23° 1	22°23	20°40	13°Y38	12°57	12° 6	23°31	n.a.							
S 3	6 13 36	4°54'22	10°19	21°50	29°26	23°17	20°30	23° 1	22°25	20°39	13°37	12°58	12° 3	23°37	n.a.							
M 4	6 17 33	5°55'09	24°58	21° 7	0°40	22°57	20°26	23° 2	22°28	20°39	13°37	13° 0	11°59	23°44	n.a.							
T 5	6 21 29	6°55'55	9°47	20°33	1°55	22°37	20°23	23° 3	22°31	20°39	13°D37	13°R 0	11°56	23°51	n.a.							
W 6	6 25 26	7°56'39	24°38	20° 6	3° 9	22°16	20°19	23° 3	22°33	20°39	13°37	13° 0	11°53	23°57	n.a.							
T 7	6 29 23	8°57'22	9°32	19°48	4°23	21°54	20°16	23° 3	22°36	20°39	13°37	12°58	11°50	24° 4	n.a.							
F 8	6 33 19	9°58'04	24° 1	19°38	5°37	21°32	20°13	23° 4	22°39	20°39	13°37	12°55	11°47	24°11	n.a.							
S 9	6 37 16	10°58'43	8°18	19°D35	6°52	21°10	20°10	23° 4	22°41	20°38	13°38	12°51	11°43	24°17	n.a.							
S 10	6 41 12	11°59'21	22°11	19°39	8° 6	20°47	20° 7	23°R 4	22°44	20°38	13°38	12°47	11°40	24°24	n.a.							
M11	6 45 9	12°59'57	5°38	19°50	9°20	20°24	20° 5	23° 4	22°47	20°38	13°38	12°42	11°37	24°31	n.a.							
T 12	6 49 5	14° 0'31	18°40	20° 7	10°34	20° 1	20° 2	23° 3	22°50	20°37	13°38	12°38	11°34	24°37	n.a.							
W13	6 53 2	15° 1'03	1°Y18	20°29	11°48	19°38	20° 0	23° 3	22°53	20°37	13°38	12°36	11°31	24°44	n.a.							
T 14	6 56 59	16° 1'33	13°36	20°58	13° 2	19°14	19°58	23° 3	22°55	20°36	13°38	12°D35	11°28	24°51	n.a.							
F 15	7 0 55	17° 2'01	25°39	21°31	14°16	18°50	19°57	23° 2	22°58	20°36	13°38	12°35	11°24	24°57	n.a.							
S 16	7 4 52	18° 2'27	7°8	22° 8	15°30	18°27	19°55	23° 2	23° 1	20°35	13°39	12°37	11°21	25° 4	n.a.							
S 17	7 8 48	19° 2'50	19°20	22°50	16°43	18° 3	19°54	23° 1	23° 4	20°35	13°39	12°39	11°18	25°10	n.a.							
M18	7 12 45	20° 3'12	1°II 8	23°36	17°57	17°39	19°53	23° 0	23° 7	20°34	13°39	12°40	11°15	25°17	n.a.							
T 19	7 16 41	21° 3'32	13° 0	24°25	19°11	17°15	19°52	22°59	23°10	20°34	13°39	12°R41	11°12	25°24	n.a.							
W20	7 20 38	22° 3'50	24°59	25°18	20°24	16°51	19°51	22°58	23°13	20°33	13°40	12°40	11° 9	25°30	n.a.							
T 21	7 24 34	23° 4'06	7°8	26°14	21°38	16°28	19°51	22°57	23°16	20°32	13°40	12°37	11° 5	25°37	n.a.							
F 22	7 28 31	24° 4'20	19°33	27°13	22°52	16° 5	19°50	22°56	23°19	20°32	13°40	12°32	11° 2	25°44	n.a.							
S 23	7 32 28	25° 4'31	2°II10	28°14	24° 5	15°42	19°D50	22°54	23°22	20°31	13°41	12°26	10°59	25°50	n.a.							
S 24	7 36 24	26° 4'41	15° 1	29°18	25°19	15°19	19°50	22°53	23°26	20°30	13°41	12°18	10°56	25°57	n.a.							
M25	7 40 21	27° 4'49	28° 6	0°32	26°32	14°56	19°51	22°52	23°29	20°29	13°42	12°10	10°53	26° 4	n.a.							
T 26	7 44 17	28° 4'55	11°12	1°32	27°45	14°34	19°51	22°50	23°32	20°28	13°42	12° 3	10°49	26°10	n.a.							
W27	7 48 14	29° 5'00	24°53	2°43	28°59	14°12	19°52	22°48	23°35	20°28	13°42	11°56	10°46	26°17	n.a.							
T 28	7 52 10	0°5'02	8°34	3°55	0°12	13°51	19°53	22°47	23°38	20°27	13°43	11°52	10°43	26°24	n.a.							
F 29	7 56 7	1° 5'03	22°24	5° 9	1°25	13°30	19°54	22°45	23°41	20°26	13°43	11°50	10°40	26°30	n.a.							
S 30	8 0 3	2° 5'02	6°12	6°25	2°38	13°10	19°55	22°43	23°45	20°25	13°44	11°D50	10°37	26°37	n.a.							
S 31	8 4 0	3° 4'59	20°13	7°43	3°51	12°50	19°56	22°41	23°48	20°24	13°Y44	11°II51	10°II34	26°44	n.a.							

Delta T = 06h24m49s Julian Calendar 1 Jan. 846 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 847 BCE  
 The year -845 astronomical counting style corresponds to year 846 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 846 BCE (-845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	8 7 57	4°4'55	4°4750	9°3 2	5°5 5	12°R31	19°58	22°R38	23°51	20°R23	13°Y45	11°R52	10°II30	26°50	n.a.							
T 2	8 11 53	5° 4'49	19°13	10°23	6°17	12°12	20° 0	22°36	23°54	20°22	13°46	11°II51	10°27	26°57	n.a.							
W 3	8 15 50	6° 4'41	3°38	11°45	7°30	11°54	20° 2	22°34	23°58	20°21	13°46	11°49	10°24	27° 4	n.a.							
T 4	8 19 46	7° 4'31	18° 1	13° 9	8°43	11°36	20° 4	22°31	24° 1	20°20	13°47	11°45	10°21	27°10	n.a.							
F 5	8 23 43	8° 4'19	2°17	14°34	9°56	11°20	20° 7	22°29	24° 4	20°19	13°47	11°38	10°18	27°17	n.a.							
S 6	8 27 39	9° 4'05	16°19	16° 0	11° 9	11° 4	20° 9	22°26	24° 8	20°18	13°48	11°29	10°15	27°24	n.a.							
S 7	8 31 36	10° 3'49	0°4 4	17°28	12°22	10°48	20°12	22°24	24°11	20°17	13°49	11°19	10°11	27°30	n.a.							
M 8	8 35 32	11° 3'31	13°28	18°57	13°34	10°34	20°15	22°21	24°14	20°15	13°49	11° 9	10° 8	27°37	n.a.							
T 9	8 39 29	12° 3'10	26°30	20°28	14°47	10°20	20°18	22°18	24°18	20°14	13°50	11° 0	10° 5	27°43	n.a.							
W10	8 43 26	13° 2'47	9°Y10	22° 0	15°59	10° 7	20°21	22°15	24°21	20°13	13°51	10°52	10° 2	27°50	n.a.							
T 11	8 47 22	14° 2'21	21°30	23°33	17°12	9°54	20°25	22°12	24°24	20°12	13°52	10°47	9°59	27°57	n.a.							
F 12	8 51 19	15° 1'53	3°35	25° 7	18°24	9°43	20°29	22° 9	24°28	20°11	13°52	10°45	9°55	28° 3	n.a.							
S 13	8 55 15	16° 1'23	15°29	26°43	19°36	9°32	20°33	22° 6	24°31	20° 9	13°53	10°D44	9°52	28°10	n.a.							
S 14	8 59 12	17° 0'50	27°17	28°20	20°48	9°22	20°37	22° 3	24°35	20° 8	13°54	10°44	9°49	28°17	n.a.							
M15	9 3 8	18° 0'15	9°II 6	29°58	22° 0	9°13	20°41	21°59	24°38	20° 7	13°55	10°R45	9°46	28°23	n.a.							
T 16	9 7 5	18°59'37	21° 0	1°38	23°12	9° 4	20°45	21°56	24°41	20° 5	13°56	10°44	9°43	28°30	n.a.							
W17	9 11 1	19°58'57	3°4 4	3°19	24°24	8°57	20°50	21°53	24°45	20° 4	13°56	10°42	9°40	28°37	n.a.							
T 18	9 14 58	20°58'15	15°22	5° 1	25°36	8°50	20°55	21°49	24°48	20° 3	13°57	10°37	9°36	28°43	n.a.							
F 19	9 18 55	21°57'30	27°57	6°44	26°48	8°44	20°59	21°45	24°52	20° 1	13°58	10°30	9°33	28°50	n.a.							
S 20	9 22 51	22°56'43	10°II51	8°29	28° 0	8°38	21° 5	21°42	24°55	20° 0	13°59	10°20	9°30	28°57	n.a.							
S 21	9 26 48	23°55'54	24° 3	10°15	29°11	8°34	21°10	21°38	24°58	19°58	14° 0	10° 8	9°27	29° 3	n.a.							
M22	9 30 44	24°55'02	7°32	12° 3	0°Y23	8°30	21°15	21°34	25° 2	19°57	14° 1	9°56	9°24	29°10	n.a.							
T 23	9 34 41	25°54'09	21°15	13°52	1°34	8°27	21°21	21°31	25° 5	19°56	14° 2	9°45	9°21	29°17	n.a.							
W24	9 38 37	26°53'13	5°9 9	15°42	2°45	8°25	21°26	21°27	25° 9	19°54	14° 3	9°35	9°17	29°23	n.a.							
T 25	9 42 34	27°52'15	19°10	17°34	3°57	8°24	21°32	21°23	25°12	19°53	14° 4	9°28	9°14	29°30	n.a.							
F 26	9 46 30	28°51'16	3°15	19°27	5° 8	8°D23	21°38	21°19	25°15	19°51	14° 5	9°23	9°11	29°36	n.a.							
S 27	9 50 27	29°50'15	17°22	21°21	6°19	8°23	21°45	21°15	25°19	19°50	14° 6	9°21	9° 8	29°43	n.a.							
S 28	9 54 24	0°49'11	1°429	23°17	7°Y30	8°24	21°51	21°11	25°22	19°48	14°Y 7	9°II21	9°II 5	29°50	n.a.							

Delta T = 06h24m48s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 846 BCE

MARCH 846 BCE (-845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	9 58 20	1✶48°06	15♁34	25♁14	8♃41	8♁25	21♁57	21°R 7	25♁26	19°R47	14♃ 8	9°R21	9♂ 1	29♁56	n.a.								
T 2	10 2 17	2°47'00	29°38	27°12	9°51	8°28	22° 4	21♂ 3	25°29	19♂45	14° 9	9♂20	8°58	0♂ 3	n.a.								
W 3	10 6 13	3°45'51	13♁40	29°12	11° 2	8°31	22°11	20°58	25°32	19°44	14°10	9°17	8°55	0°10	n.a.								
T 4	10 10 10	4°44'41	27°36	1✶13	12°13	8°34	22°18	20°54	25°36	19°42	14°11	9°11	8°52	0°16	n.a.								
F 5	10 14 6	5°43'28	11♁26	3°15	13°23	8°39	22°25	20°50	25°39	19°40	14°12	9° 2	8°49	0°23	n.a.								
S 6	10 18 3	6°42'14	25° 5	5°19	14°34	8°44	22°32	20°46	25°43	19°39	14°13	8°51	8°46	0°30	n.a.								
S 7	10 21 59	7°40'57	8✶30	7°23	15°44	8°49	22°39	20°41	25°46	19°37	14°14	8°38	8°42	0°36	n.a.								
M 8	10 25 56	8°39'38	21°39	9°28	16°54	8°56	22°47	20°37	25°49	19°36	14°16	8°25	8°39	0°43	n.a.								
T 9	10 29 53	9°38'17	4♃31	11°34	18° 4	9° 3	22°54	20°32	25°53	19°34	14°17	8°13	8°36	0°50	n.a.								
W10	10 33 49	10°36'54	17° 5	13°40	19°14	9°10	23° 2	20°28	25°56	19°32	14°18	8° 3	8°33	0°56	n.a.								
T 11	10 37 46	11°35'29	29°22	15°46	20°24	9°19	23°10	20°24	25°59	19°31	14°19	7°56	8°30	1° 3	n.a.								
F 12	10 41 42	12°34'01	11♁25	17°53	21°33	9°27	23°18	20°19	26° 3	19°29	14°20	7°51	8°26	1°10	n.a.								
S 13	10 45 39	13°32'32	23°19	19°59	22°43	9°37	23°26	20°15	26° 6	19°28	14°21	7°49	8°23	1°16	n.a.								
S 14	10 49 35	14°31'00	5♂ 7	22° 5	23°52	9°47	23°35	20°10	26° 9	19°26	14°22	7°D48	8°20	1°23	n.a.								
M15	10 53 32	15°29'26	16°56	24°10	25° 2	9°58	23°43	20° 6	26°13	19°24	14°24	7°R48	8°17	1°29	n.a.								
T 16	10 57 28	16°27'49	28°50	26°13	26°11	10° 9	23°51	20° 1	26°16	19°23	14°25	7°48	8°14	1°36	n.a.								
W17	11 1 25	17°26'11	10♁56	28°16	27°20	10°21	24° 0	19°57	26°19	19°21	14°26	7°46	8°11	1°43	n.a.								
T 18	11 5 22	18°24'30	23°17	0♃16	28°29	10°33	24° 9	19°52	26°22	19°19	14°27	7°42	8° 7	1°49	n.a.								
F 19	11 9 18	19°22'47	5♂59	2°14	29°38	10°46	24°18	19°48	26°25	19°18	14°29	7°35	8° 4	1°56	n.a.								
S 20	11 13 15	20°21'02	19° 3	4°10	0♁46	10°59	24°27	19°43	26°29	19°16	14°30	7°26	8° 1	2° 3	n.a.								
S 21	11 17 11	21°19'14	2♂31	6° 3	1°55	11°13	24°36	19°39	26°32	19°15	14°31	7°15	7°58	2° 9	n.a.								
M22	11 21 8	22°17'25	16°20	7°54	3° 3	11°28	24°45	19°34	26°35	19°13	14°32	7° 3	7°55	2°16	n.a.								
T 23	11 25 4	23°15'34	0♁27	9°41	4°12	11°43	24°54	19°30	26°38	19°11	14°34	6°52	7°52	2°23	n.a.								
W24	11 29 1	24°13'40	14°47	11°24	5°20	11°58	25° 4	19°25	26°41	19°10	14°35	6°43	7°48	2°29	n.a.								
T 25	11 32 57	25°11'46	29°14	13° 4	6°27	12°14	25°13	19°21	26°44	19° 8	14°36	6°36	7°45	2°36	n.a.								
F 26	11 36 54	26° 9'49	13♁42	14°40	7°35	12°30	25°23	19°16	26°47	19° 6	14°38	6°32	7°42	2°43	n.a.								
S 27	11 40 50	27° 7'51	28° 6	16°13	8°43	12°47	25°33	19°12	26°51	19° 5	14°39	6°30	7°39	2°49	n.a.								
S 28	11 44 47	28° 5'52	12♁23	17°41	9°50	13° 4	25°43	19° 7	26°54	19° 3	14°40	6°D30	7°36	2°56	n.a.								
M29	11 48 44	29° 3'51	26°31	19° 5	10°57	13°22	25°52	19° 3	26°57	19° 2	14°41	6°R30	7°32	3° 3	n.a.								
T 30	11 52 40	0♃1'49	10♁29	20°26	12° 5	13°40	26° 3	18°58	27° 0	19° 0	14°43	6°30	7°29	3° 9	n.a.								
W31	11 56 37	0♃59'46	24♁16	21♃41	13♁12	13♁58	26♁13	18♂54	27°≈ 3	18♂58	14♃44	6♂27	7♂26	3♂16	n.a.								

Delta T = 06h24m46s Julian Calendar 1 March 846 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 846 BCE

The year -845 astronomical counting style corresponds to year 846 B.C.E historical counting style.

APRIL 846 BCE (-845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	12 0 33	1♃57'41	7≈54	22♃53	14♁18	14♁17	26♁23	18°R50	27≈ 6	18°R57	14♃45	6°R23	7♂23	3♂22	n.a.								
F 2	12 4 30	2°55'34	21°20	24° 0	15°25	14°36	26°33	18♂45	27° 8	18♂55	14°47	6♂16	7°20	3°29	n.a.								
S 3	12 8 26	3°53'26	4✶35	25° 3	16°31	14°56	26°44	18°41	27°11	18°54	14°48	6° 7	7°17	3°36	n.a.								
S 4	12 12 23	4°51'17	17°37	26° 1	17°37	15°16	26°54	18°37	27°14	18°52	14°49	5°56	7°13	3°42	n.a.								
M 5	12 16 19	5°49'06	0♃26	26°54	18°43	15°36	27° 5	18°32	27°17	18°50	14°51	5°46	7°10	3°49	n.a.								
T 6	12 20 16	6°46'53	13° 1	27°43	19°49	15°57	27°15	18°28	27°20	18°49	14°52	5°36	7° 7	3°56	n.a.								
W 7	12 24 13	7°44'39	25°22	28°27	20°55	16°18	27°26	18°24	27°23	18°47	14°53	5°27	7° 4	4° 2	n.a.								
T 8	12 28 9	8°42'23	7♁31	29° 6	22° 0	16°40	27°37	18°20	27°26	18°46	14°55	5°21	7° 1	4° 9	n.a.								
F 9	12 32 6	9°40'06	19°30	29°41	23° 6	17° 2	27°48	18°16	27°28	18°44	14°56	5°18	6°58	4°16	n.a.								
S 10	12 36 2	10°37'47	1♂21	0♁10	24°11	17°24	27°59	18°12	27°31	18°43	14°57	5°D16	6°54	4°22	n.a.								
S 11	12 39 59	11°35'26	13° 8	0°35	25°15	17°47	28°10	18° 8	27°34	18°41	14°59	5°17	6°51	4°29	n.a.								
M12	12 43 55	12°33'04	24°57	0°55	26°20	18°10	28°21	18° 4	27°36	18°40	15° 0	5°18	6°48	4°36	n.a.								
T 13	12 47 52	13°30'40	6♁51	1°10	27°24	18°33	28°33	18° 0	27°39	18°38	15° 2	5°19	6°45	4°42	n.a.								
W14	12 51 48	14°28'15	18°56	1°19	28°28	18°56	28°44	17°56	27°41	18°37	15° 3	5°R19	6°42	4°49	n.a.								
T 15	12 55 45	15°25'48	1♂17	1°24	29°32	19°20	28°55	17°53	27°44	18°36	15° 4	5°17	6°38	4°55	n.a.								
F 16	12 59 42	16°23'19	13°59	1°R25	0♂36	19°44	29° 7	17°49	27°47	18°34	15° 6	5°14	6°35	5° 2	n.a.								
S 17	13 3 38	17°20'49	27° 6	1°20	1°39	20° 9	29°18	17°45	27°49	18°33	15° 7	5° 9	6°32	5° 9	n.a.								
S 18	13 7 35	18°18'17	10♂39	1°11	2°42	20°33	29°30	17°42	27°52	18°31	15° 8	5° 2	6°29	5°15	n.a.								
M19	13 11 31	19°15'44	24°37	0°58	3°45	20°58	29°42	17°38	27°54	18°30	15°10	4°55	6°26	5°22	n.a.								
T 20	13 15 28	20°13'10	8♁59	0°41	4°47	21°24	29°53	17°35	27°56	18°29	15°11	4°48	6°23	5°29	n.a.								
W21	13 19 24	21°10'34	23°38	0°20	5°49	21°49	0♂ 5	17°31	27°59	18°27	15°12	4°42	6°19	5°35	n.a.								
T 22	13 23 21	22° 7'57	8♂27	29♃56	6°51	22°15	0°17	17°28	28° 1	18°26	15°14	4°38	6°16	5°42	n.a.								
F 23	13 27 17	23° 5'19	23°19	29°29	7°53	22°41	0°29	17°25	28° 3	18°25	15°15	4°36	6°13	5°49	n.a.								
S 24	13 31 14	24° 2'41	8♁ 6	29° 0	8°54	23° 7	0°41	17°22	28° 6	18°24	15°16	4°D36	6°10	5°55	n.a.								
S 25	13 35 11	25° 0'01	22°41	28°28	9°55	23°34	0°53	17°18	28° 8	18°22	15°18	4°36	6° 7	6° 2	n.a.								
M26	13 39 7	25°57'21	7♁ 2	27°56	10°55	24° 1	1° 5	17°15	28°10	18°21	15°19	4°38	6° 3	6° 9	n.a.								
T 27	13 43 4	26°54'40	21° 5	27°22	11°55	24°28	1°17	17°12	28°12	18°20	15°21	4°R39	6° 0	6°15	n.a.								
W28	13 47 0	27°51'59	4♁51	26°48	12°55	24°55	1°29	17°10	28°14	18°19	15°22	4°39	5°57	6°22	n.a.								
T 29	13 50 57	28°49'17	18°19	26°15	13°55	25°23	1°42	17° 7	28°16	18°18	15°23	4°37	5°54	6°29	n.a.								
F 30	13 54 53	29♃46'34	1✶31	25♃43	14♂54	25♁50	1♂54	17♂ 4	28≈18	18♂16	15♃25	4♂34	5♂51	6♂35	n.a.								

Delta T = 06h24m45s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 846 BCE

MAY 846 BCE (-845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	13 58 50	0843'50	14X27	25°R12	15II53	26E18	2II 6	17°R 1	28≈20	18°R15	15V26	4°R30	5II48	6II42	n.a.		
S 2	14 2 46	1°41'06	27°10	24V43	16°51	26°47	2°19	16M59	28°22	18M14	15°27	4II24	5°44	6°48	n.a.		
M 3	14 6 43	2°38'21	9V40	24°16	17°49	27°15	2°31	16°56	28°24	18°13	15°28	4°19	5°41	6°55	n.a.		
T 4	14 10 40	3°35'36	21°58	23°53	18°46	27°44	2°44	16°54	28°26	18°12	15°30	4°14	5°38	7° 2	n.a.		
W 5	14 14 36	4°32'50	48 6	23°33	19°44	28°13	2°56	16°51	28°28	18°11	15°31	4°10	5°35	7° 8	n.a.		
T 6	14 18 33	5°30'03	16° 5	23°16	20°40	28°42	3° 9	16°49	28°30	18°10	15°32	4° 7	5°32	7°15	n.a.		
F 7	14 22 29	6°27'15	27°58	23° 3	21°36	29°11	3°22	16°47	28°31	18° 9	15°34	4° 6	5°29	7°22	n.a.		
S 8	14 26 26	7°24'27	9II46	22°55	22°32	29°41	3°34	16°45	28°33	18° 8	15°35	4°D 6	5°25	7°28	n.a.		
S 9	14 30 22	8°21'38	21°32	22°D50	23°27	08II10	3°47	16°43	28°35	18° 7	15°36	4° 7	5°22	7°35	n.a.		
M10	14 34 19	9°18'49	3E21	22°51	24°22	0°40	4° 0	16°41	28°36	18° 6	15°37	4° 8	5°19	7°42	n.a.		
T 11	14 38 15	10°15'58	15°15	22°55	25°16	1°10	4°13	16°39	28°38	18° 6	15°39	4°10	5°16	7°48	n.a.		
W12	14 42 12	11°13'07	27°20	23° 4	26° 9	1°41	4°26	16°38	28°39	18° 5	15°40	4°11	5°13	7°55	n.a.		
T 13	14 46 9	12°10'15	9II41	23°18	27° 2	2°11	4°38	16°36	28°41	18° 4	15°41	4°R12	5° 9	8° 2	n.a.		
F 14	14 50 5	13° 7'23	22°21	23°37	27°55	2°42	4°51	16°34	28°42	18° 3	15°42	4°12	5° 6	8° 8	n.a.		
S 15	14 54 2	14° 4'29	5M24	23°59	28°46	3°13	5° 4	16°33	28°44	18° 2	15°44	4°10	5° 3	8°15	n.a.		
S 16	14 57 58	15° 1'35	18°54	24°27	29°37	3°44	5°17	16°32	28°45	18° 2	15°45	4° 9	5° 0	8°21	n.a.		
M17	15 1 55	15°58'41	2A51	24°59	0E28	4°15	5°30	16°30	28°46	18° 1	15°46	4° 6	4°57	8°28	n.a.		
T 18	15 5 51	16°55'46	17°14	25°35	1°18	4°46	5°43	16°29	28°48	18° 0	15°47	4° 4	4°54	8°35	n.a.		
W19	15 9 48	17°52'50	1M59	26°16	2° 7	5°18	5°56	16°28	28°49	18° 0	15°48	4° 2	4°50	8°41	n.a.		
T 20	15 13 44	18°49'54	17° 0	27° 1	2°55	5°49	6° 9	16°27	28°50	17°59	15°50	4° 1	4°47	8°48	n.a.		
F 21	15 17 41	19°46'58	2A 7	27°51	3°42	6°21	6°23	16°26	28°51	17°58	15°51	4°D 1	4°44	8°55	n.a.		
S 22	15 21 37	20°44'02	17°12	28°44	4°29	6°53	6°36	16°26	28°52	17°58	15°52	4° 1	4°41	9° 1	n.a.		
S 23	15 25 34	21°41'06	28 7	29°42	5°15	7°25	6°49	16°25	28°53	17°57	15°53	4° 2	4°38	9° 8	n.a.		
M24	15 29 31	22°38'10	16°45	0844	6° 0	7°58	7° 2	16°24	28°54	17°57	15°54	4° 2	4°35	9°15	n.a.		
T 25	15 33 27	23°35'15	1≈ 1	1°49	6°44	8°30	7°15	16°24	28°55	17°56	15°55	4° 3	4°31	9°21	n.a.		
W26	15 37 24	24°32'19	14°53	2°59	7°27	9° 3	7°28	16°23	28°56	17°56	15°56	4° 4	4°28	9°28	n.a.		
T 27	15 41 20	25°29'24	28°22	4°12	8° 9	9°36	7°42	16°23	28°57	17°56	15°58	4°R 4	4°25	9°35	n.a.		
F 28	15 45 17	26°26'29	11X28	5°30	8°50	10° 9	7°55	16°23	28°58	17°55	15°59	4° 4	4°22	9°41	n.a.		
S 29	15 49 13	27°23'35	24°15	6°51	9°30	10°42	8° 8	16°23	28°58	17°55	16° 0	4° 3	4°19	9°48	n.a.		
S 30	15 53 10	28°20'40	6V45	8°16	10° 9	11°15	8°22	16°D23	28°59	17°55	16° 1	4° 2	4°15	9°55	n.a.		
M31	15 57 7	29817'46	19V 1	9844	10E47	11848	8II35	16M23	29≈ 0	17M54	16V 2	4II 2	4II12	10II 1	n.a.		

Delta T = 06h24m43s Julian Calendar 1 May 846 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 846 BCE  
 The year -845 astronomical counting style corresponds to year 846 B.C.E historical counting style.

JUNE 846 BCE (-845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	16 1 3	0II14'53	18 7	11817	11E24	12822	8II48	16M23	29≈ 0	17°R54	16V 3	4°R 1	4II 9	10II 8	n.a.		
W 2	16 5 0	1°12'00	13° 4	12°52	11°59	12°56	9° 2	16°23	29° 1	17M54	16° 4	4II 1	4° 6	10°14	n.a.		
T 3	16 8 56	2° 9'07	24°55	14°32	12°34	13°29	9°15	16°24	29° 2	17°54	16° 5	4° 1	4° 3	10°21	n.a.		
F 4	16 12 53	3° 6'14	6II43	16°14	13° 7	14° 3	9°28	16°24	29° 2	17°53	16° 6	4°D 1	4° 0	10°28	n.a.		
S 5	16 16 49	4° 3'22	18°30	18° 0	13°38	14°38	9°42	16°25	29° 2	17°53	16° 7	4°R 1	3°56	10°34	n.a.		
S 6	16 20 46	5° 0'30	0E18	19°49	14° 9	15°12	9°55	16°25	29° 3	17°53	16° 8	4° 1	3°53	10°41	n.a.		
M 7	16 24 42	5°57'39	12°10	21°41	14°38	15°46	10° 8	16°26	29° 3	17°53	16° 9	4° 0	3°50	10°48	n.a.		
T 8	16 28 39	6°54'47	24° 9	23°36	15° 5	16°21	10°22	16°27	29° 3	17°D53	16°10	4° 0	3°47	10°54	n.a.		
W 9	16 32 36	7°51'56	6II18	25°33	15°31	16°55	10°35	16°28	29° 4	17°53	16°11	4° 0	3°44	11° 1	n.a.		
T 10	16 36 32	8°49'05	18°40	27°32	15°55	17°30	10°49	16°29	29° 4	17°53	16°11	3°59	3°41	11° 8	n.a.		
F 11	16 40 29	9°46'15	1M19	29°34	16°17	18° 5	11° 2	16°30	29° 4	17°53	16°12	3°59	3°37	11°14	n.a.		
S 12	16 44 25	10°43'24	14°18	1II37	16°38	18°40	11°15	16°32	29° 4	17°53	16°13	3°D59	3°34	11°21	n.a.		
S 13	16 48 22	11°40'34	27°41	3°42	16°57	19°15	11°29	16°33	29°R 4	17°54	16°14	3°59	3°31	11°28	n.a.		
M14	16 52 18	12°37'44	11E30	5°48	17°13	19°51	11°42	16°34	29° 4	17°54	16°15	4° 0	3°28	11°34	n.a.		
T 15	16 56 15	13°34'55	25°44	7°55	17°28	20°26	11°56	16°36	29° 4	17°54	16°16	4° 1	3°25	11°41	n.a.		
W16	17 0 11	14°32'06	10M21	10° 2	17°41	21° 2	12° 9	16°38	29° 4	17°54	16°17	4° 1	3°21	11°48	n.a.		
T 17	17 4 8	15°29'18	25°19	12°10	17°52	21°37	12°22	16°39	29° 4	17°54	16°17	4° 2	3°18	11°54	n.a.		
F 18	17 8 5	16°26'30	10A28	14°17	18° 1	22°13	12°36	16°41	29° 3	17°55	16°18	4°R 2	3°15	12° 1	n.a.		
S 19	17 12 1	17°23'43	25°40	16°24	18° 8	22°49	12°49	16°43	29° 3	17°55	16°19	4° 1	3°12	12° 7	n.a.		
S 20	17 15 58	18°20'57	10E46	18°31	18°12	23°25	13° 3	16°45	29° 3	17°55	16°20	4° 0	3° 9	12°14	n.a.		
M21	17 19 54	19°18'12	25°36	20°37	18°R15	24° 1	13°16	16°47	29° 2	17°56	16°20	3°58	3° 6	12°21	n.a.		
T 22	17 23 51	20°15'28	10≈ 5	22°42	18°15	24°37	13°29	16°49	29° 2	17°56	16°21	3°56	3° 2	12°27	n.a.		
W23	17 27 47	21°12'45	24° 8	24°46	18°12	25°14	13°43	16°52	29° 2	17°57	16°22	3°55	2°59	12°34	n.a.		
T 24	17 31 44	22°10'03	7X42	26°49	18° 8	25°50	13°56	16°54	29° 1	17°57	16°22	3°53	2°56	12°41	n.a.		
F 25	17 35 40	23° 7'22	20°51	28°50	18° 0	26°27	14° 9	16°56	29° 1	17°58	16°23	3°D53	2°53	12°47	n.a.		
S 26	17 39 37	24° 4'43	3V36	0E50	17°51	27° 3	14°23	16°59	29° 0	17°58	16°24	3°53	2°50	12°54	n.a.		
S 27	17 43 34	25° 2'05	16° 1	2°49	17°39	27°40	14°36	17° 2	28°59	17°59	16°24	3°54	2°46	13° 1	n.a.		
M28	17 47 30	25°59'28	28°10	4°46	17°25	28°17	14°49	17° 4	28°59	17°59	16°25	3°55	2°43	13° 7	n.a.		
T 29	17 51 27	26°56'52	108 8	6°42	17° 9	28°54	15° 2	17° 7	28°58	18° 0	16°25	3°57	2°40	13°14	n.a.		
W30	17 55 23	27II54'18	21859	8E36	16E50	29831	15II16	17M10	28≈57	18M 1	16V26	3II58	2II37	13II21	n.a.		

Delta T = 06h24m42s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 846 BCE

JULY 846 BCE (-845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	17 59 20	28II51'46	3II46	10☾29	16°R29	0♉ 8	15II29	17♉13	28°R56	18♉ 2	16°V26	3°R59	2II34	13II27	n.a.									
F 2	18 3 16	29°49'14	15°33	12°20	16☾ 6	0°46	15°42	17°16	28°55	18° 2	16°27	3II58	2°31	13°34	n.a.									
S 3	18 7 13	0☽46'44	27°22	14° 9	15°41	1°23	15°55	17°19	28°54	18° 3	16°27	3°56	2°27	13°41	n.a.									
S 4	18 11 9	1°44'15	9☾15	15°57	15°14	2° 1	16° 8	17°23	28°54	18° 4	16°28	3°53	2°24	13°47	n.a.									
M 5	18 15 6	2°41'47	21°15	17°44	14°45	2°39	16°21	17°26	28°53	18° 5	16°28	3°49	2°21	13°54	n.a.									
T 6	18 19 3	3°39'21	3II23	19°29	14°14	3°16	16°34	17°29	28°51	18° 6	16°29	3°44	2°18	14° 0	n.a.									
W 7	18 22 59	4°36'56	15°41	21°12	13°42	3°54	16°48	17°33	28°50	18° 6	16°29	3°39	2°15	14° 7	n.a.									
T 8	18 26 56	5°34'31	28°12	22°54	13° 9	4°32	17° 1	17°36	28°49	18° 7	16°30	3°34	2°12	14°14	n.a.									
F 9	18 30 52	6°32'08	10♉56	24°34	12°34	5°10	17°14	17°40	28°48	18° 8	16°30	3°30	2° 8	14°20	n.a.									
S 10	18 34 49	7°29'46	23°56	26°13	11°59	5°49	17°27	17°44	28°47	18° 9	16°30	3°28	2° 5	14°27	n.a.									
S 11	18 38 45	8°27'25	7♁15	27°50	11°22	6°27	17°39	17°48	28°46	18°10	16°31	3°D27	2° 2	14°34	n.a.									
M12	18 42 42	9°25'06	20°55	29°26	10°46	7° 5	17°52	17°52	28°44	18°11	16°31	3°28	1°59	14°40	n.a.									
T 13	18 46 38	10°22'47	4II56	1♁ 0	10° 9	7°44	18° 5	17°56	28°43	18°12	16°31	3°29	1°56	14°47	n.a.									
W14	18 50 35	11°20'30	19°18	2°33	9°32	8°22	18°18	18° 0	28°42	18°14	16°31	3°30	1°52	14°54	n.a.									
T 15	18 54 32	12°18'14	4♁ 0	4° 5	8°55	9° 1	18°31	18° 4	28°40	18°15	16°32	3°R31	1°49	15° 0	n.a.									
F 16	18 58 28	13°16'00	18°56	5°35	8°18	9°40	18°44	18° 8	28°39	18°16	16°32	3°30	1°46	15° 7	n.a.									
S 17	19 2 25	14°13'47	4☾ 0	7° 3	7°43	10°19	18°56	18°12	28°37	18°17	16°32	3°27	1°43	15°14	n.a.									
S 18	19 6 21	15°11'35	19° 3	8°30	7° 8	10°58	19° 9	18°17	28°36	18°18	16°32	3°23	1°40	15°20	n.a.									
M19	19 10 18	16° 9'26	3≈55	9°55	6°34	11°37	19°22	18°21	28°34	18°19	16°33	3°17	1°37	15°27	n.a.									
T 20	19 14 14	17° 7'17	18°28	11°19	6° 2	12°16	19°34	18°25	28°32	18°21	16°33	3°10	1°33	15°34	n.a.									
W21	19 18 11	18° 5'11	2♁37	12°41	5°31	12°55	19°47	18°30	28°31	18°22	16°33	3° 4	1°30	15°40	n.a.									
T 22	19 22 8	19° 3'07	16°18	14° 2	5° 2	13°35	19°59	18°35	28°29	18°23	16°33	2°58	1°27	15°47	n.a.									
F 23	19 26 4	20° 1'04	29°31	15°20	4°35	14°14	20°12	18°39	28°27	18°25	16°33	2°54	1°24	15°54	n.a.									
S 24	19 30 1	20°59'03	12°V19	16°38	4°10	14°54	20°24	18°44	28°26	18°26	16°33	2°52	1°21	16° 0	n.a.									
S 25	19 33 57	21°57'05	24°44	17°53	3°47	15°33	20°36	18°49	28°24	18°27	16°33	2°D52	1°18	16° 7	n.a.									
M26	19 37 54	22°55'08	6♁52	19° 7	3°26	16°13	20°49	18°54	28°22	18°29	16°R33	2°53	1°14	16°13	n.a.									
T 27	19 41 50	23°53'14	18°47	20°18	3° 7	16°53	21° 1	18°59	28°20	18°30	16°33	2°54	1°11	16°20	n.a.									
W28	19 45 47	24°51'22	0II36	21°28	2°51	17°33	21°13	19° 4	28°18	18°32	16°33	2°R55	1° 8	16°27	n.a.									
T 29	19 49 43	25°49'32	12°23	22°36	2°37	18°13	21°25	19° 9	28°16	18°33	16°33	2°54	1° 5	16°33	n.a.									
F 30	19 53 40	26°47'43	24°11	23°41	2°25	18°53	21°37	19°14	28°15	18°35	16°33	2°52	1° 2	16°40	n.a.									
S 31	19 57 37	27☽45'57	6☾ 5	24II44	2☾16	19II33	21II49	19II19	28≈13	18II36	16°V33	2II47	0II58	16II47	n.a.									

Delta T = 06h24m40s Julian Calendar 1 July 846 BCE == Greg. Calendar 23 June 846 BCE  
 The year -845 astronomical counting style corresponds to year 846 B.C.E historical counting style.

AUGUST 846 BCE (-845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	20 1 33	28☾44'13	18☾ 7	25II45	2°R 9	20II13	22II 1	19II25	28°R11	18II38	16°R33	2°R40	0II55	16II53	n.a.									
M 2	20 5 30	29°42'31	0♁18	26°43	2☾ 5	20°54	22°13	19°30	28≈ 9	18°40	16°V33	2II31	0°52	17° 0	n.a.									
T 3	20 9 26	0♁40'51	12°40	27°38	2°D 3	21°34	22°25	19°36	28° 6	18°41	16°32	2°20	0°49	17° 7	n.a.									
W 4	20 13 23	1°39'13	25°14	28°31	2° 3	22°15	22°37	19°41	28° 4	18°43	16°32	2° 9	0°46	17°13	n.a.									
T 5	20 17 19	2°37'36	8II 0	29°20	2° 6	22°55	22°48	19°47	28° 2	18°45	16°32	1°59	0°43	17°20	n.a.									
F 6	20 21 16	3°36'01	20°58	0♉ 6	2°11	23°36	23° 0	19°52	28° 0	18°46	16°32	1°51	0°39	17°27	n.a.									
S 7	20 25 12	4°34'28	4♁ 8	0°48	2°18	24°17	23°12	19°58	27°58	18°48	16°32	1°44	0°36	17°33	n.a.									
S 8	20 29 9	5°32'57	17°31	1°27	2°27	24°58	23°23	20° 4	27°56	18°50	16°31	1°41	0°33	17°40	n.a.									
M 9	20 33 6	6°31'27	1II 9	2° 1	2°39	25°39	23°34	20° 9	27°54	18°51	16°31	1°D39	0°30	17°47	n.a.									
T 10	20 37 2	7°30'00	15° 1	2°31	2°52	26°20	23°46	20°15	27°51	18°53	16°31	1°39	0°27	17°53	n.a.									
W11	20 40 59	8°28'34	29° 9	2°57	3° 8	27° 1	23°57	20°21	27°49	18°55	16°30	1°R40	0°24	18° 0	n.a.									
T 12	20 44 55	9°27'10	13♁32	3°17	3°25	27°42	24° 8	20°27	27°47	18°57	16°30	1°39	0°20	18° 7	n.a.									
F 13	20 48 52	10°25'47	28° 7	3°31	3°44	28°24	24°19	20°33	27°45	18°59	16°30	1°37	0°17	18°13	n.a.									
S 14	20 52 48	11°24'27	12☾50	3°40	4° 6	29° 5	24°30	20°39	27°42	19° 1	16°29	1°32	0°14	18°20	n.a.									
S 15	20 56 45	12°23'08	27°34	3°R43	4°29	29°47	24°41	20°45	27°40	19° 2	16°29	1°24	0°11	18°27	n.a.									
M16	21 0 41	13°21'52	12≈13	3°39	4°53	0♁28	24°52	20°51	27°38	19° 4	16°29	1°14	0° 8	18°33	n.a.									
T 17	21 4 38	14°20'37	26°38	3°29	5°20	1°10	25° 3	20°57	27°35	19° 6	16°28	1° 3	0° 4	18°40	n.a.									
W18	21 8 35	15°19'25	10♁43	3°11	5°48	1°52	25°14	21° 3	27°33	19° 8	16°28	0°52	0° 1	18°47	n.a.									
T 19	21 12 31	16°18'15	24°23	2°46	6°17	2°33	25°24	21°10	27°31	19°10	16°27	0°42	29♁58	18°53	n.a.									
F 20	21 16 28	17°17'07	7°V37	2°14	6°48	3°15	25°35	21°16	27°28	19°12	16°27	0°34	29°55	19° 0	n.a.									
S 21	21 20 24	18°16'02	20°27	1°35	7°21	3°57	25°45	21°22	27°26	19°14	16°26	0°29	29°52	19° 6	n.a.									
S 22	21 24 21	19°14'58	2♁54	0°49	7°55	4°39	25°55	21°29	27°24	19°16	16°26	0°26	29°49	19°13	n.a.									
M23	21 28 17	20°13'58	15° 3	29II57	8°30	5°21	26° 6	21°35	27°21	19°18	16°25	0°25	29°45	19°20	n.a.									
T 24	21 32 14	21°13'00	26°59	28°58	9° 7	6° 4	26°16	21°41	27°19	19°20	16°25	0°25	29°42	19°26	n.a.									
W25	21 36 10	22°12'04	8II48	27°55	9°45	6°46	26°26	21°48	27°16	19°22	16°24	0°25	29°39	19°33	n.a.									
T 26	21 40 7	23°11'11	20°36	26°49	10°24	7°28	26°36	21°54	27°14	19°24	16°23	0°24	29°36	19°40	n.a.									
F 27	21 44 4	24°10'20	2☾27	25°41	11° 4	8°11	26°46	22° 1	27°12	19°26	16°23	0°20	29°33	19°46	n.a.									
S 28	21 48 0	25° 9'32	14°25	24°32	11°46	8°53	26°55	22° 8	27° 9	19°28	16°22	0°14												

SWISS EPHEMERIS for the year 846 BCE

SEPTEMBER 846 BCE (-845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	22 3 46	29♌ 6'41	4♍30	20°R32	14♎42	11♏44	27♐33	22♑34	26°R59	19♒37	16°R19	29°R27	29♓17	20♈20	n.a.							
T 2	22 7 43	0♍ 6'03	17°37	19♌49	15°28	12°27	27°42	22°41	26°R57	19°39	16°Y19	29♓14	29°14	20°26	n.a.							
F 3	22 11 39	1° 5'28	0♎56	19°15	16°15	13°10	27°51	22°48	26°55	19°41	16°18	29° 3	29°10	20°33	n.a.							
S 4	22 15 36	2° 4'55	14°26	18°51	17° 4	13°53	28° 0	22°55	26°52	19°43	16°17	28°55	29° 7	20°40	n.a.							
S 5	22 19 33	3° 4'24	28° 5	18°38	17°53	14°37	28° 9	23° 1	26°50	19°45	16°16	28°49	29° 4	20°46	n.a.							
M 6	22 23 29	4° 3'54	11♎52	18°D35	18°42	15°20	28°18	23° 8	26°47	19°47	16°16	28°47	29° 1	20°53	n.a.							
T 7	22 27 26	5° 3'27	25°47	18°44	19°33	16° 3	28°27	23°15	26°45	19°50	16°15	28°46	28°58	21° 0	n.a.							
W 8	22 31 22	6° 3'02	9♍49	19° 3	20°24	16°46	28°35	23°22	26°43	19°52	16°14	28°46	28°55	21° 6	n.a.							
T 9	22 35 19	7° 2'38	23°58	19°32	21°16	17°30	28°43	23°29	26°40	19°54	16°13	28°45	28°51	21°13	n.a.							
F 10	22 39 15	8° 2'17	8♌31	20°10	22° 9	18°13	28°52	23°36	26°38	19°56	16°12	28°43	28°48	21°20	n.a.							
S 11	22 43 12	9° 1'57	22°31	20°57	23° 2	18°57	29° 0	23°43	26°35	19°58	16°11	28°37	28°45	21°26	n.a.							
S 12	22 47 8	10° 1'39	6♎50	21°52	23°56	19°41	29° 8	23°50	26°33	20° 1	16°11	28°29	28°42	21°33	n.a.							
M 13	22 51 5	11° 1'23	21° 3	22°54	24°51	20°24	29°15	23°57	26°31	20° 3	16°10	28°19	28°39	21°40	n.a.							
T 14	22 55 2	12° 1'08	5♍ 7	24° 2	25°46	21° 8	29°23	24° 4	26°28	20° 5	16° 9	28° 7	28°36	21°46	n.a.							
W 15	22 58 58	13° 0'56	18°55	25°16	26°42	21°52	29°31	24°11	26°26	20° 7	16° 8	27°55	28°32	21°53	n.a.							
T 16	23 2 55	14° 0'46	2♍24	26°35	27°39	22°36	29°38	24°18	26°24	20°10	16° 7	27°44	28°29	22° 0	n.a.							
F 17	23 6 51	15° 0'38	15°31	27°57	28°36	23°20	29°45	24°25	26°22	20°12	16° 6	27°35	28°26	22° 6	n.a.							
S 18	23 10 48	16° 0'33	28°17	29°24	29°33	24° 4	29°52	24°32	26°19	20°14	16° 5	27°29	28°23	22°13	n.a.							
S 19	23 14 44	17° 0'30	10♌43	0♍53	0♎31	24°48	29°59	24°39	26°17	20°16	16° 4	27°25	28°20	22°19	n.a.							
M 20	23 18 41	18° 0'28	22°53	2°24	1°30	25°32	0♎ 6	24°46	26°15	20°18	16° 3	27°D24	28°16	22°26	n.a.							
T 21	23 22 37	19° 0'30	4♎50	3°57	2°29	26°17	0°13	24°53	26°13	20°21	16° 2	27°24	28°13	22°33	n.a.							
W 22	23 26 34	20° 0'33	16°40	5°32	3°29	27° 1	0°20	25° 0	26°11	20°23	16° 1	27°R25	28°10	22°39	n.a.							
T 23	23 30 30	21° 0'39	28°28	7° 9	4°29	27°45	0°26	25° 7	26° 8	20°25	16° 0	27°24	28° 7	22°46	n.a.							
F 24	23 34 27	22° 0'47	10♎21	8°46	5°29	28°30	0°32	25°14	26° 6	20°27	15°59	27°23	28° 4	22°53	n.a.							
S 25	23 38 24	23° 0'58	22°22	10°24	6°30	29°14	0°38	25°22	26° 4	20°30	15°58	27°18	28° 1	22°59	n.a.							
S 26	23 42 20	24° 1'10	4♎36	12° 3	7°32	29°59	0°44	25°29	26° 2	20°32	15°57	27°12	27°57	23° 6	n.a.							
M 27	23 46 17	25° 1'25	17° 8	13°41	8°33	0♎44	0°50	25°36	26° 0	20°34	15°56	27° 3	27°54	23°13	n.a.							
T 28	23 50 13	26° 1'42	29°58	15°21	9°35	1°28	0°56	25°43	25°58	20°36	15°55	26°53	27°51	23°19	n.a.							
W 29	23 54 10	27° 2'01	13♍ 8	17° 0	10°38	2°13	1° 1	25°50	25°56	20°39	15°54	26°42	27°48	23°26	n.a.							
T 30	23 58 6	28♍ 2'21	26♍36	18♍39	11♎41	2♎58	1♎ 6	25♍57	25°54	20♍41	15°Y53	26♌31	27♌45	23♎33	n.a.							

Delta T = 06h24m37s Julian Calendar 1 Sept. 846 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 846 BCE

The year -845 astronomical counting style corresponds to year 846 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 846 BCE (-845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	0 2 3	29♍ 2'44	10♎19	20♍18	12♎44	3♎43	1♎12	26♍ 4	25°R52	20♍43	15°R52	26°R22	27♌41	23♎39	n.a.							
S 2	0 5 59	0♎ 3'08	24°15	21°57	13°48	4°28	1°16	26°11	25°R50	20°45	15°Y51	26♌16	27°38	23°46	n.a.							
S 3	0 9 56	1° 3'34	8♎19	23°36	14°52	5°13	1°21	26°19	25°49	20°48	15°50	26°12	27°35	23°53	n.a.							
M 4	0 13 53	2° 4'02	22°28	25°14	15°56	5°58	1°26	26°26	25°47	20°50	15°48	26°D10	27°32	23°59	n.a.							
T 5	0 17 49	3° 4'31	6♍39	26°53	17° 0	6°43	1°30	26°33	25°45	20°52	15°47	26°11	27°29	24° 6	n.a.							
W 6	0 21 46	4° 5'02	20°48	28°31	18° 5	7°28	1°35	26°40	25°43	20°54	15°46	26°12	27°26	24°13	n.a.							
T 7	0 25 42	5° 5'34	4♎56	0♎ 9	19°10	8°14	1°39	26°47	25°41	20°56	15°45	26°R12	27°22	24°19	n.a.							
F 8	0 29 39	6° 6'08	19° 1	1°46	20°16	8°59	1°43	26°54	25°40	20°59	15°44	26°11	27°19	24°26	n.a.							
S 9	0 33 35	7° 6'43	3♎ 1	3°23	21°21	9°44	1°46	27° 1	25°38	21° 1	15°43	26° 9	27°16	24°33	n.a.							
S 10	0 37 32	8° 7'19	16°55	5° 0	22°27	10°30	1°50	27° 8	25°36	21° 3	15°42	26° 4	27°13	24°39	n.a.							
M 11	0 41 28	9° 7'57	0♎41	6°37	23°34	11°15	1°53	27°15	25°35	21° 5	15°41	25°57	27°10	24°46	n.a.							
T 12	0 45 25	10° 8'36	14°17	8°13	24°40	12° 1	1°56	27°22	25°33	21° 7	15°40	25°49	27° 7	24°53	n.a.							
W 13	0 49 22	11° 9'16	27°40	9°49	25°47	12°46	1°59	27°29	25°32	21° 9	15°38	25°41	27° 3	24°59	n.a.							
T 14	0 53 18	12° 9'58	10♍48	11°25	26°54	13°32	2° 2	27°36	25°30	21°12	15°37	25°33	27° 0	25° 6	n.a.							
F 15	0 57 15	13°10'42	23°40	13° 0	28° 1	14°18	2° 5	27°43	25°29	21°14	15°36	25°27	26°57	25°13	n.a.							
S 16	1 1 11	14°11'27	6♌16	14°35	29° 9	15° 4	2° 7	27°50	25°28	21°16	15°35	25°24	26°54	25°19	n.a.							
S 17	1 5 8	15°12'13	18°36	16°10	0♍16	15°49	2°10	27°57	25°26	21°18	15°34	25°22	26°51	25°26	n.a.							
M 18	1 9 4	16°13'02	0♎42	17°45	1°24	16°35	2°12	28° 4	25°25	21°20	15°33	25°D21	26°47	25°33	n.a.							
T 19	1 13 1	17°13'51	12°38	19°20	2°32	17°21	2°14	28°11	25°24	21°22	15°32	25°23	26°44	25°39	n.a.							
W 20	1 16 57	18°14'43	24°29	20°54	3°41	18° 7	2°15	28°18	25°23	21°24	15°30	25°24	26°41	25°46	n.a.							
T 21	1 20 54	19°15'36	6♎17	22°28	4°49	18°53	2°17	28°24	25°21	21°26	15°29	25°26	26°38	25°53	n.a.							
F 22	1 24 51	20°16'31	18° 9	24° 2	5°58	19°39	2°18	28°31	25°20	21°28	15°28	25°R27	26°35	25°59	n.a.							
S 23	1 28 47	21°17'27	0♎ 9	25°36	7° 7	20°25	2°19	28°38	25°19	21°30	15°27	25°27	26°32	26° 6	n.a.							
S 24	1 32 44	22°18'24	12°23	27°10	8°16	21°11	2°20	28°45	25°18	21°32	15°26	25°25	26°28	26°13	n.a.							
M 25	1 36 40	23°19'24	24°55	28°44	9°25	21°57	2°21	28°51	25°17	21°34	15°25	25°21	26°25	26°19	n.a.							
T 26	1 40 37	24°20'24	7♍49	0♎18	10°35	22°44	2°21	28°58	25°16	21°36	15°24	25°17	26°22	26°26	n.a.							
W 27	1 44 33	25°21'26	21° 5	1°52	11°45	23°30	2°22	29° 5	25°15	21°38	15°23	25°12	26°19	26°33	n.a.							
T 28	1 48 30	26°22'29	4♎46	3°25	12°54	24°16	2°R22	29°11	25°15	21°40	15°21	25° 7	26°16	26°39	n.a.							
F 29	1 52 26	27°23'33	18°47	4°59	14° 4	25° 3	2°22	29°18	25°14	21°42	15°20	25° 3	26°12	26°46	n.a.							
S 30	1 56 23	28°24'38	3♎ 7	6°32	15°14	25°49	2°21	29°25	25°13	21°44	15°19	25° 0	26° 9	26°53	n.a.							
S 31	2 0 20	29♎25'45	17♎38	8♎ 6	16♍25	26♎35	2♎21	29♍31	25°R12	21♍46	15°Y18	24♌59	26♌ 6	26♎59	n.a.							

Delta T = 06h24m36s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

