

SWISS EPHEMERIS for the year 855 BCE

JANUARY 855 BCE (-854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	6 6 28	3☾ 4'58	23II18	8☾40	5♁ 2	24♁38	29°R11	19°R 7	18☾26	0°R58	5♁ 4	7°R23	6♁14	17☾11	n.a.								
T 2	6 10 25	4° 5'45	5☾33	10°28	5° 3	25°16	29Ω 9	19☾ 4	18°30	0♁57	5° 4	7♁21	6°10	17°17	n.a.								
W 3	6 14 21	5° 6'31	17°58	12°16	5° 6	25°54	29° 7	19° 1	18°33	0°56	5° 4	7°17	6° 7	17°24	n.a.								
T 4	6 18 18	6° 7'15	0Ω36	14° 4	5°11	26°32	29° 5	18°58	18°37	0°56	5° 5	7°12	6° 4	17°31	n.a.								
F 5	6 22 14	7° 7'58	13°28	15°53	5°19	27°10	29° 3	18°56	18°40	0°55	5° 5	7° 7	6° 1	17°37	n.a.								
S 6	6 26 11	8° 8'39	26°32	17°42	5°29	27°49	29° 0	18°54	18°43	0°54	5° 5	7° 2	5°58	17°44	n.a.								
S 7	6 30 7	9° 9'19	9♁49	19°30	5°41	28°27	28°57	18°51	18°47	0°53	5° 5	6°58	5°54	17°51	n.a.								
M 8	6 34 4	10° 9'58	23°20	21°18	5°55	29° 5	28°55	18°49	18°50	0°52	5° 5	6°55	5°51	17°57	n.a.								
T 9	6 38 1	11°10'35	7♁ 5	23° 6	6°11	29°43	28°51	18°47	18°54	0°51	5° 6	6°D54	5°48	18° 4	n.a.								
W10	6 41 57	12°11'11	21° 4	24°52	6°30	0♁21	28°48	18°45	18°57	0°50	5° 6	6°54	5°45	18°11	n.a.								
T 11	6 45 54	13°11'46	5♁15	26°38	6°50	0°59	28°45	18°43	19° 1	0°49	5° 6	6°55	5°42	18°17	n.a.								
F 12	6 49 50	14°12'19	19°39	28°22	7°12	1°37	28°41	18°41	19° 4	0°48	5° 7	6°57	5°39	18°24	n.a.								
S 13	6 53 47	15°12'51	4♁11	0♁ 4	7°36	2°15	28°37	18°40	19° 7	0°47	5° 7	6°R58	5°35	18°30	n.a.								
S 14	6 57 43	16°13'21	18°48	1°43	8° 2	2°53	28°33	18°38	19°11	0°46	5° 7	6°57	5°32	18°37	n.a.								
M15	7 1 40	17°13'50	3☾24	3°20	8°29	3°31	28°29	18°37	19°14	0°45	5° 8	6°55	5°29	18°44	n.a.								
T 16	7 5 37	18°14'17	17°53	4°53	8°59	4° 8	28°25	18°36	19°18	0°44	5° 8	6°50	5°26	18°50	n.a.								
W17	7 9 33	19°14'43	2♁ 8	6°21	9°29	4°46	28°20	18°34	19°21	0°43	5° 9	6°44	5°23	18°57	n.a.								
T 18	7 13 30	20°15'06	16° 3	7°45	10° 1	5°24	28°16	18°33	19°25	0°42	5° 9	6°37	5°20	19° 4	n.a.								
F 19	7 17 26	21°15'27	29°36	9° 4	10°35	6° 2	28°11	18°32	19°28	0°41	5° 9	6°29	5°16	19°10	n.a.								
S 20	7 21 23	22°15'46	12♁45	10°16	11°10	6°40	28° 6	18°31	19°32	0°40	5°10	6°22	5°13	19°17	n.a.								
S 21	7 25 19	23°16'03	25°31	11°22	11°46	7°17	28° 1	18°31	19°35	0°38	5°10	6°16	5°10	19°24	n.a.								
M22	7 29 16	24°16'18	7♁55	12°21	12°23	7°55	27°55	18°30	19°39	0°37	5°11	6°13	5° 7	19°30	n.a.								
T 23	7 33 12	25°16'31	20° 3	13°12	13° 2	8°33	27°50	18°29	19°42	0°36	5°12	6°D11	5° 4	19°37	n.a.								
W24	7 37 9	26°16'41	1☾59	13°54	13°42	9°10	27°44	18°29	19°45	0°35	5°12	6°11	5° 0	19°44	n.a.								
T 25	7 41 6	27°16'50	13°48	14°28	14°23	9°48	27°39	18°29	19°49	0°33	5°13	6°12	4°57	19°50	n.a.								
F 26	7 45 2	28°16'56	25°35	14°52	15° 5	10°25	27°33	18°28	19°52	0°32	5°13	6°14	4°54	19°57	n.a.								
S 27	7 48 59	29°17'00	7II27	15° 7	15°48	11° 3	27°27	18°D28	19°56	0°31	5°14	6°R14	4°51	20° 4	n.a.								
S 28	7 52 55	0♁17'01	19°26	15°R13	16°32	11°40	27°21	18°28	19°59	0°29	5°15	6°13	4°48	20°10	n.a.								
M29	7 56 52	1°17'01	1☾38	15°10	17°17	12°18	27°15	18°29	20° 3	0°28	5°15	6°10	4°45	20°17	n.a.								
T 30	8 0 48	2°16'58	14° 4	14°57	18° 3	12°55	27° 8	18°29	20° 6	0°27	5°16	6° 4	4°41	20°24	n.a.								
W31	8 4 45	3♁16'53	26☾47	14♁36	18♁49	13III33	27Ω 2	18☾29	20☾ 9	0♁25	5♁17	5♁56	4♁38	20☾30	n.a.								

Delta T = 06h27m31s Julian Calendar 1 Jan. 855 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 856 BCE  
 The year -854 astronomical counting style corresponds to year 855 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 855 BCE (-854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	8 8 41	4♁16'46	9Ω46	14°R 6	19♁37	14III10	26°R55	18☾30	20☾13	0°R24	5♁17	5°R46	4♁35	20☾37	n.a.								
F 2	8 12 38	5°16'37	23° 1	13♁30	20°26	14°47	26Ω49	18°30	20°16	0♁22	5°18	5♁36	4°32	20°44	n.a.								
S 3	8 16 35	6°16'26	6♁30	12°46	21°15	15°25	26°42	18°31	20°20	0°21	5°19	5°26	4°29	20°50	n.a.								
S 4	8 20 31	7°16'13	20°10	11°58	22° 5	16° 2	26°35	18°32	20°23	0°19	5°20	5°16	4°26	20°57	n.a.								
M 5	8 24 28	8°15'58	3♁58	11° 5	22°56	16°39	26°28	18°33	20°26	0°18	5°20	5°10	4°22	21° 3	n.a.								
T 6	8 28 24	9°15'41	17°54	10°10	23°47	17°16	26°21	18°34	20°30	0°16	5°21	5° 5	4°19	21°10	n.a.								
W 7	8 32 21	10°15'22	1II55	9°12	24°39	17°53	26°14	18°35	20°33	0°15	5°22	5° 3	4°16	21°17	n.a.								
T 8	8 36 17	11°15'02	16° 0	8°15	25°32	18°30	26° 7	18°36	20°36	0°13	5°23	5°D 3	4°13	21°23	n.a.								
F 9	8 40 14	12°14'40	0♁ 8	7°18	26°25	19° 7	25°59	18°38	20°39	0°12	5°24	5°R 4	4°10	21°30	n.a.								
S 10	8 44 10	13°14'16	14°19	6°23	27°19	19°44	25°52	18°39	20°43	0°10	5°25	5° 3	4° 6	21°37	n.a.								
S 11	8 48 7	14°13'50	28°30	5°32	28°14	20°21	25°45	18°41	20°46	0° 9	5°26	5° 1	4° 3	21°43	n.a.								
M12	8 52 4	15°13'22	12☾39	4°44	29° 9	20°58	25°37	18°42	20°49	0° 7	5°27	4°57	4° 0	21°50	n.a.								
T 13	8 56 0	16°12'52	26°42	4° 1	0☾ 5	21°35	25°30	18°44	20°52	0° 6	5°27	4°49	3°57	21°57	n.a.								
W14	8 59 57	17°12'20	10♁35	3°23	1° 1	22°12	25°22	18°46	20°56	0° 4	5°28	4°39	3°54	22° 3	n.a.								
T 15	9 3 53	18°11'46	24°14	2°51	1°57	22°48	25°14	18°48	20°59	0° 2	5°29	4°27	3°51	22°10	n.a.								
F 16	9 7 50	19°11'10	7♁36	2°24	2°54	23°25	25° 7	18°50	21° 2	0° 1	5°30	4°15	3°47	22°17	n.a.								
S 17	9 11 46	20°10'31	20°38	2° 3	3°52	24° 1	24°59	18°53	21° 5	29Ω59	5°31	4° 3	3°44	22°23	n.a.								
S 18	9 15 43	21° 9'50	3♁20	1°49	4°50	24°38	24°51	18°55	21° 8	29°58	5°32	3°53	3°41	22°30	n.a.								
M19	9 19 39	22° 9'07	15°44	1°40	5°48	25°14	24°44	18°57	21°11	29°56	5°33	3°46	3°38	22°37	n.a.								
T 20	9 23 36	23° 8'21	27°52	1°D37	6°47	25°51	24°36	19° 0	21°14	29°54	5°34	3°41	3°35	22°43	n.a.								
W21	9 27 33	24° 7'33	9☾48	1°40	7°46	26°27	24°28	19° 3	21°17	29°53	5°35	3°38	3°32	22°50	n.a.								
T 22	9 31 29	25° 6'42	21°38	1°48	8°46	27° 3	24°20	19° 5	21°20	29°51	5°37	3°D38	3°28	22°56	n.a.								
F 23	9 35 26	26° 5'49	3II26	2° 2	9°45	27°39	24°13	19° 8	21°23	29°49	5°38	3°R38	3°25	23° 3	n.a.								
S 24	9 39 22	27° 4'54	15°18	2°21	10°46	28°15	24° 5	19°11	21°26	29°48	5°39	3°37	3°22	23°10	n.a.								
S 25	9 43 19	28° 3'56	27°20	2°44	11°46	28°51	23°57	19°14	21°29	29°46	5°40	3°35	3°19	23°16	n.a.								
M26	9 47 15	29° 2'56	9☾36	3°12	12°47	29°27	23°49	19°17	21°32	29°44	5°41	3°31	3°16	23°23	n.a.								
T 27	9 51 12	0♁ 1'53	22°11	3°45	13°48	0♁ 3	23°42	19°21	21°35	29°43	5°42	3°25	3°12	23°30	n.a.								
W28	9 55 8	1♁ 0'49	5Ω 6	4♁21	14☾50	0♁39	23Ω34	19☾24	21☾38	29Ω41	5♁43	3♁15	3♁ 9	23☾36	n.a.								

Delta T = 06h27m29s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 855 BCE

MARCH 855 BCE (-854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	9 59 5	1♋59'41	18♌22	5♍2	15♎51	1♏14	23°R26	19♐27	21♑41	29°R40	5♒44	3°R 4	3♓6	23♈43	n.a.								
F 2	10 3 2	2°58'32	1♍59	5°46	16°53	1°50	23♌19	19°31	21°44	29♌38	5°46	2♊52	3° 3	23°50	n.a.								
S 3	10 6 58	3°57'20	15°53	6°34	17°56	2°26	23°11	19°35	21°46	29°36	5°47	2°39	3° 0	23°56	n.a.								
S 4	10 10 55	4°56'07	29°59	7°25	18°58	3° 1	23° 4	19°38	21°49	29°35	5°48	2°29	2°57	24° 3	n.a.								
M 5	10 14 51	5°54'51	14♌14	8°19	20° 1	3°36	22°57	19°42	21°52	29°33	5°49	2°20	2°53	24°10	n.a.								
T 6	10 18 48	6°53'33	28°31	9°16	21° 4	4°12	22°49	19°46	21°55	29°31	5°50	2°15	2°50	24°16	n.a.								
W 7	10 22 44	7°52'14	12♌47	10°16	22° 8	4°47	22°42	19°50	21°57	29°30	5°52	2°12	2°47	24°23	n.a.								
T 8	10 26 41	8°50'53	26°59	11°19	23°11	5°22	22°35	19°54	22° 0	29°28	5°53	2°11	2°44	24°30	n.a.								
F 9	10 30 37	9°49'30	11♌6	12°25	24°15	5°57	22°28	19°59	22° 3	29°26	5°54	2°11	2°41	24°36	n.a.								
S 10	10 34 34	10°48'05	25° 7	13°33	25°19	6°32	22°20	20° 3	22° 5	29°25	5°55	2°10	2°37	24°43	n.a.								
S 11	10 38 30	11°46'39	9♌0	14°43	26°24	7° 7	22°13	20° 7	22° 8	29°23	5°56	2° 8	2°34	24°49	n.a.								
M12	10 42 27	12°45'11	22°47	15°56	27°28	7°41	22° 7	20°12	22°10	29°22	5°58	2° 3	2°31	24°56	n.a.								
T 13	10 46 24	13°43'41	6♌25	17°10	28°33	8°16	22° 0	20°16	22°13	29°20	5°59	1°56	2°28	25° 3	n.a.								
W14	10 50 20	14°42'09	19°52	18°27	29°38	8°50	21°53	20°21	22°15	29°18	6° 0	1°46	2°25	25° 9	n.a.								
T 15	10 54 17	15°40'35	3♌8	19°47	0♌43	9°25	21°47	20°26	22°17	29°17	6° 2	1°34	2°22	25°16	n.a.								
F 16	10 58 13	16°39'00	16°10	21° 8	1°48	9°59	21°40	20°30	22°20	29°15	6° 3	1°21	2°18	25°23	n.a.								
S 17	11 2 10	17°37'22	28°57	22°31	2°53	10°33	21°34	20°35	22°22	29°14	6° 4	1° 9	2°15	25°29	n.a.								
S 18	11 6 6	18°35'42	11♌28	23°56	3°59	11° 7	21°27	20°40	22°24	29°12	6° 5	0°59	2°12	25°36	n.a.								
M19	11 10 3	19°34'01	23°45	25°23	5° 5	11°41	21°21	20°45	22°27	29°11	6° 7	0°51	2° 9	25°43	n.a.								
T 20	11 13 59	20°32'17	5♌49	26°52	6°11	12°14	21°15	20°50	22°29	29° 9	6° 8	0°46	2° 6	25°49	n.a.								
W21	11 17 56	21°30'31	17°43	28°23	7°17	12°48	21° 9	20°55	22°31	29° 8	6° 9	0°43	2° 3	25°56	n.a.								
T 22	11 21 53	22°28'43	29°52	29°56	8°23	13°21	21° 4	21° 1	22°33	29° 6	6°11	0°D42	1°59	26° 3	n.a.								
F 23	11 25 49	23°26'53	11♌19	1♋30	9°29	13°54	20°58	21° 6	22°35	29° 5	6°12	0°42	1°56	26° 9	n.a.								
S 24	11 29 46	24°25'01	23°12	3° 6	10°36	14°27	20°53	21°11	22°37	29° 3	6°13	0°R43	1°53	26°16	n.a.								
S 25	11 33 42	25°23'07	5♌13	4°45	11°42	15° 0	20°47	21°17	22°39	29° 2	6°15	0°42	1°50	26°23	n.a.								
M26	11 37 39	26°21'11	17°30	6°25	12°49	15°33	20°42	21°23	22°41	29° 0	6°16	0°40	1°47	26°29	n.a.								
T 27	11 41 35	27°19'12	0♌7	8° 6	13°56	16° 6	20°37	21°28	22°43	28°59	6°17	0°36	1°43	26°36	n.a.								
W28	11 45 32	28°17'12	13° 7	9°50	15° 3	16°38	20°32	21°34	22°45	28°58	6°19	0°29	1°40	26°42	n.a.								
T 29	11 49 28	29°15'10	26°32	11°35	16°10	17°11	20°27	21°40	22°47	28°56	6°20	0°21	1°37	26°49	n.a.								
F 30	11 53 25	0♌13'05	10♌22	13°23	17°17	17°43	20°23	21°45	22°49	28°55	6°21	0°11	1°34	26°56	n.a.								
S 31	11 57 22	1♌10'59	24♌34	15♌12	18♌25	18♌15	20♌18	21♌51	22♌50	28♌54	6♌23	0♌2	1♌31	27♌2	n.a.								

Delta T = 06h27m28s Julian Calendar 1 March 855 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 855 BCE  
 The year -854 astronomical counting style corresponds to year 855 B.C.E historical counting style.

APRIL 855 BCE (-854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	12 1 18	2♌8'51	9♌3	17♌3	19♌32	18♌46	20°R14	21♌57	22♌52	28°R52	6♌24	29°R53	1♌28	27♌9	n.a.								
M 2	12 5 15	3° 6'42	23°42	18°55	20°40	19°18	20♌10	22° 3	22°54	28♌51	6°26	29♌47	1°24	27°16	n.a.								
T 3	12 9 11	4° 4'31	8♌25	20°50	21°47	19°49	20° 6	22° 9	22°55	28°50	6°27	29°43	1°21	27°22	n.a.								
W 4	12 13 8	5° 2'19	23° 3	22°47	22°55	20°21	20° 2	22°15	22°57	28°48	6°28	29°D41	1°18	27°29	n.a.								
T 5	12 17 4	6° 0'05	7♌33	24°45	24° 3	20°52	19°59	22°22	22°59	28°47	6°30	29°41	1°15	27°36	n.a.								
F 6	12 21 1	6°57'50	21°51	26°45	25°11	21°23	19°55	22°28	23° 0	28°46	6°31	29°42	1°12	27°42	n.a.								
S 7	12 24 57	7°55'34	5♌54	28°46	26°19	21°53	19°52	22°34	23° 1	28°45	6°32	29°R43	1° 9	27°49	n.a.								
S 8	12 28 54	8°53'17	19°43	0♌50	27°28	22°24	19°49	22°41	23° 3	28°43	6°34	29°42	1° 5	27°56	n.a.								
M 9	12 32 50	9°50'58	3♌17	2°54	28°36	22°54	19°46	22°47	23° 4	28°42	6°35	29°40	1° 2	28° 2	n.a.								
T 10	12 36 47	10°48'38	16°37	5° 1	29°44	23°24	19°43	22°54	23° 6	28°41	6°36	29°35	0°59	28° 9	n.a.								
W11	12 40 44	11°46'17	29°44	7° 8	0♌53	23°53	19°40	23° 0	23° 7	28°40	6°38	29°29	0°56	28°15	n.a.								
T 12	12 44 40	12°43'55	12♌37	9°17	2° 1	24°23	19°38	23° 7	23° 8	28°39	6°39	29°21	0°53	28°22	n.a.								
F 13	12 48 37	13°41'31	25°18	11°27	3°10	24°52	19°36	23°13	23° 9	28°38	6°41	29°13	0°49	28°29	n.a.								
S 14	12 52 33	14°39'06	7♌47	13°37	4°19	25°21	19°34	23°20	23°10	28°37	6°42	29° 5	0°46	28°35	n.a.								
S 15	12 56 30	15°36'40	20° 4	15°48	5°28	25°50	19°32	23°27	23°11	28°36	6°43	28°58	0°43	28°42	n.a.								
M16	13 0 26	16°34'13	2♌10	17°59	6°37	26°18	19°30	23°34	23°12	28°35	6°45	28°53	0°40	28°49	n.a.								
T 17	13 4 23	17°31'44	14° 7	20°11	7°46	26°46	19°29	23°40	23°13	28°34	6°46	28°50	0°37	28°55	n.a.								
W18	13 8 19	18°29'14	25°58	22°21	8°55	27°14	19°27	23°47	23°14	28°33	6°47	28°D49	0°34	29° 2	n.a.								
T 19	13 12 16	19°26'43	7♌45	24°32	10° 4	27°41	19°26	23°54	23°15	28°32	6°49	28°49	0°30	29° 9	n.a.								
F 20	13 16 13	20°24'10	19°32	26°42	11°13	28° 9	19°25	24° 1	23°16	28°31	6°50	28°51	0°27	29°15	n.a.								
S 21	13 20 9	21°21'36	1♌24	28°50	12°23	28°36	19°24	24° 8	23°17	28°30	6°51	28°52	0°24	29°22	n.a.								
S 22	13 24 6	22°19'00	13°25	0♌57	13°32	29° 2	19°24	24°15	23°18	28°30	6°53	28°54	0°21	29°29	n.a.								
M23	13 28 2	23°16'23	25°41	3° 3	14°41	29°28	19°23	24°22	23°18	28°29	6°54	28°R54	0°18	29°35	n.a.								
T 24	13 31 59	24°13'45	8♌16	5° 7	15°51	29°54	19°23	24°29	23°19	28°28	6°55	28°53	0°14	29°42	n.a.								
W25	13 35 55	25°11'05	21°15	7° 9	17° 0	0♌20	19°D23	24°37	23°20	28°27	6°57	28°51	0°11	29°49	n.a.								
T 26	13 39 52	26° 8'24	4♌40	9° 9	18°10	0°45	19°23	24°44	23°20	28°26	6°58	28°47	0° 8	29°55	n.a.								
F 27	13 43 48	27° 5'42	18°32	11° 6	19°20	1°10	19°23	24°51	23°21	28°26	6°59	28°43	0° 5	0♌2	n.a.								
S 28	13 47 45	28° 2'59	2♌50	13° 2	20°30	1°35	19°24	24°58	23°21	28°25	7° 0	28°38	0° 2	0° 8	n.a.								
S 29	13 51 42	29° 0'14	17°30	14°55	21°39	1°59	19°25	25° 6	23°22	28°25	7° 2	28°34	29♌59	0°15	n.a.								
M30	13 55 38	29♌57'29	2♌25	16♌45	22♌49	2♌23	19♌25	25♌13	23♌22	28♌24	7♌3	28♌31	29♌55	0♌22	n.a.								

Delta T = 06h27m26s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 855 BCE

MAY 855 BCE (-854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	13 59 35	08°54'43	17m27	188°33	23°59	23°46	19°26	25°20	23°22	28°R23	7°V 4	28°R30	29m52	0II28	n.a.								
W 2	14 3 31	1°51'56	2°27	20°18	25° 9	3° 9	19°28	25°28	23°23	28°R23	7° 5	28°D29	29°49	0°35	n.a.								
T 3	14 7 28	2°49'09	17°17	22° 1	26°19	3°32	19°29	25°35	23°23	28°22	7° 7	28m30	29°46	0°42	n.a.								
F 4	14 11 24	3°46'21	13°52	23°41	27°30	3°54	19°30	25°43	23°23	28°22	7° 8	28°31	29°43	0°48	n.a.								
S 5	14 15 21	4°43'33	16° 7	25°18	28°40	4°16	19°32	25°50	23°23	28°21	7° 9	28°33	29°40	0°55	n.a.								
S 6	14 19 17	5°40'44	0° 1	26°53	29°50	4°37	19°34	25°58	23°23	28°21	7°10	28°R33	29°36	1° 2	n.a.								
M 7	14 23 14	6°37'55	13°34	28°25	1°V 0	4°58	19°36	26° 5	23°R23	28°21	7°12	28°33	29°33	1° 8	n.a.								
T 8	14 27 11	7°35'05	26°46	29°54	2°11	5°18	19°38	26°13	23°23	28°20	7°13	28°32	29°30	1°15	n.a.								
W 9	14 31 7	8°32'15	9°41	1II21	3°21	5°38	19°41	26°20	23°23	28°20	7°14	28°31	29°27	1°22	n.a.								
T 10	14 35 4	9°29'25	22°19	2°44	4°32	5°58	19°43	26°28	23°23	28°20	7°15	28°28	29°24	1°28	n.a.								
F 11	14 39 0	10°26'35	4°V44	4° 5	5°42	6°17	19°46	26°36	23°23	28°19	7°16	28°25	29°20	1°35	n.a.								
S 12	14 42 57	11°23'44	16°57	5°23	6°53	6°35	19°49	26°43	23°23	28°19	7°18	28°23	29°17	1°41	n.a.								
S 13	14 46 53	12°20'53	29° 0	6°39	8° 4	6°53	19°52	26°51	23°22	28°19	7°19	28°21	29°14	1°48	n.a.								
M14	14 50 50	13°18'01	108°57	7°51	9°14	7°10	19°55	26°59	23°22	28°19	7°20	28°19	29°11	1°55	n.a.								
T 15	14 54 46	14°15'09	22°47	9° 0	10°25	7°27	19°59	27° 7	23°22	28°19	7°21	28°D18	29° 8	2° 1	n.a.								
W16	14 58 43	15°12'17	4II35	10° 6	11°36	7°43	20° 2	27°14	23°21	28°18	7°22	28°18	29° 5	2° 8	n.a.								
T 17	15 2 39	16° 9'24	16°22	11° 9	12°47	7°58	20° 6	27°22	23°21	28°18	7°23	28°19	29° 1	2°15	n.a.								
F 18	15 6 36	17° 6'31	28°10	12° 9	13°58	8°13	20°10	27°30	23°20	28°18	7°24	28°20	28°58	2°21	n.a.								
S 19	15 10 33	18° 3'38	108° 5	13° 5	15° 9	8°28	20°14	27°38	23°20	28°D18	7°25	28°21	28°55	2°28	n.a.								
S 20	15 14 29	19° 0'44	22° 8	13°58	16°20	8°41	20°18	27°45	23°19	28°18	7°27	28°22	28°52	2°35	n.a.								
M21	15 18 26	19°57'49	4II24	14°48	17°31	8°55	20°23	27°53	23°18	28°18	7°28	28°23	28°49	2°41	n.a.								
T 22	15 22 22	20°54'54	16°58	15°34	18°42	9° 7	20°27	28° 1	23°18	28°18	7°29	28°R23	28°45	2°48	n.a.								
W23	15 26 19	21°51'59	29°53	16°16	19°53	9°19	20°32	28° 9	23°17	28°19	7°30	28°23	28°42	2°55	n.a.								
T 24	15 30 15	22°49'04	13m12	16°54	21° 4	9°30	20°37	28°17	23°16	28°19	7°31	28°22	28°39	3° 1	n.a.								
F 25	15 34 12	23°46'08	26°58	17°28	22°15	9°41	20°42	28°24	23°15	28°19	7°32	28°22	28°36	3° 8	n.a.								
S 26	15 38 8	24°43'11	11°10	17°58	23°27	9°51	20°47	28°32	23°15	28°19	7°33	28°22	28°33	3°15	n.a.								
S 27	15 42 5	25°40'15	25°47	18°24	24°38	10° 0	20°53	28°40	23°14	28°19	7°34	28°21	28°30	3°21	n.a.								
M28	15 46 2	26°37'18	10m44	18°45	25°49	10° 8	20°58	28°48	23°13	28°20	7°35	28°21	28°26	3°28	n.a.								
T 29	15 49 58	27°34'22	25°52	19° 2	27° 1	10°16	21° 4	28°56	23°12	28°20	7°36	28°D21	28°23	3°34	n.a.								
W30	15 53 55	28°31'25	11°V 4	19°15	28°12	10°23	21° 9	29° 4	23°11	28°20	7°36	28°R21	28°20	3°41	n.a.								
T 31	15 57 51	29°28'29	26°V10	19II23	29°V24	10°30	21°15	29°V11	23°V10	28°R21	7°V37	28m21	28m17	3°V48	n.a.								

Delta T = 06h27m25s Julian Calendar 1 May 855 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 855 BCE

The year -854 astronomical counting style corresponds to year 855 B.C.E historical counting style.

JUNE 855 BCE (-854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	16 1 48	0II25'34	11° 0	19°R26	08°35	10°35	21°21	29°R19	23°R 8	28°R21	7°V38	28°R21	28m14	3II54	n.a.								
S 2	16 5 44	1°22'38	25°30	19II24	1°47	10°40	21°28	29°27	23° 7	28°22	7°39	28m21	28°11	4° 1	n.a.								
S 3	16 9 41	2°19'43	9°35	19°18	2°59	10°44	21°34	29°35	23° 6	28°22	7°40	28°20	28° 7	4° 8	n.a.								
M 4	16 13 38	3°16'49	23°13	19° 7	4°10	10°47	21°40	29°43	23° 5	28°23	7°41	28°20	28° 4	4°14	n.a.								
T 5	16 17 34	4°13'55	6°X27	18°52	5°22	10°50	21°47	29°51	23° 4	28°23	7°42	28°D20	28° 1	4°21	n.a.								
W 6	16 21 31	5°11'02	19°17	18°32	6°34	10°52	21°54	29°58	23° 2	28°24	7°43	28°20	27°58	4°28	n.a.								
T 7	16 25 27	6° 8'10	1°V48	18° 8	7°46	10°53	22° 1	0II 6	23° 1	28°24	7°43	28°21	27°55	4°34	n.a.								
F 8	16 29 24	7° 5'18	14° 3	17°41	8°58	10°R53	22° 8	0°14	22°59	28°25	7°44	28°21	27°51	4°41	n.a.								
S 9	16 33 20	8° 2'27	26° 6	17°10	10°10	10°52	22°15	0°22	22°58	28°26	7°45	28°22	27°48	4°48	n.a.								
S 10	16 37 17	8°59'36	8° 1	16°35	11°22	10°51	22°22	0°30	22°57	28°26	7°46	28°23	27°45	4°54	n.a.								
M11	16 41 13	9°56'47	19°51	15°59	12°34	10°49	22°29	0°38	22°55	28°27	7°46	28°24	27°42	5° 1	n.a.								
T 12	16 45 10	10°53'58	1II38	15°20	13°46	10°46	22°37	0°45	22°53	28°28	7°47	28°R24	27°39	5° 8	n.a.								
W13	16 49 7	11°51'09	13°25	14°40	14°58	10°42	22°44	0°53	22°52	28°28	7°48	28°24	27°36	5°14	n.a.								
T 14	16 53 3	12°48'21	25°14	13°59	16°10	10°38	22°52	1° 1	22°50	28°29	7°48	28°22	27°32	5°21	n.a.								
F 15	16 57 0	13°45'34	7°S 9	13°18	17°22	10°32	23° 0	1° 9	22°49	28°30	7°49	28°20	27°29	5°27	n.a.								
S 16	17 0 56	14°42'48	19°10	12°38	18°34	10°26	23° 8	1°16	22°47	28°31	7°50	28°18	27°26	5°34	n.a.								
S 17	17 4 53	15°40'02	1°R20	11°59	19°47	10°20	23°16	1°24	22°45	28°32	7°50	28°16	27°23	5°41	n.a.								
M18	17 8 49	16°37'16	13°42	11°23	20°59	10°12	23°25	1°32	22°43	28°33	7°51	28°13	27°20	5°47	n.a.								
T 19	17 12 46	17°34'31	26°19	10°49	22°12	10° 4	23°33	1°39	22°42	28°34	7°52	28°11	27°17	5°54	n.a.								
W20	17 16 42	18°31'47	9m13	10°19	23°24	9°55	23°41	1°47	22°40	28°35	7°52	28°10	27°13	6° 1	n.a.								
T 21	17 20 39	19°29'03	22°28	9°53	24°36	9°46	23°50	1°55	22°38	28°36	7°53	28°D10	27°10	6° 7	n.a.								
F 22	17 24 36	20°26'19	6°S 5	9°32	25°49	9°36	23°59	2° 2	22°36	28°37	7°53	28°10	27° 7	6°14	n.a.								
S 23	17 28 32	21°23'37	20° 6	9°15	27° 2	9°25	24° 7	2°10	22°34	28°38	7°54	28°12	27° 4	6°21	n.a.								
S 24	17 32 29	22°20'55	4m30	9° 4	28°14	9°13	24°16	2°17	22°32	28°39	7°54	28°13	27° 1	6°27	n.a.								
M25	17 36 25	23°18'14	19°15	8°D59	29°27	9° 2	24°25	2°25	22°30	28°40	7°55	28°14	26°57	6°34	n.a.								
T 26	17 40 22	24°15'33	4°V15	9° 0	0II39	8°49	24°35	2°32	22°28	28°41	7°55	28°R14	26°54	6°41	n.a.								
W27	17 44 18	25°12'54	19°23	9° 6	1°S2	8°36	24°44	2°40	22°26	28°43	7°56	28°13	26°51	6°47	n.a.								
T 28	17 48 15	26°10'16	4°R31	9°20	3° 5	8°23	24°53	2°47	22°24	28°44	7°56	28°11	26°48	6°54	n.a.								
F 29	17 52 11	27° 7'39	19°28	9°39	4°18	8° 9	25° 3	2°55	22°22	28°45	7°56	28° 7	26°45	7° 1	n.a.								
S 30	17 56 8	28°II 5'03	4°S 7	10II 6	5II31	7°S55	25°12	3II 2	22°S20	28°R46	7°V57	28m 3	26m42	7°V 7	n.a.								

Delta T = 06h27m23s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 855 BCE

JULY 855 BCE (-854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	18 0 5	29II 2'28	18≈20	10II38	6II44	7°R41	25Ω22	3II 9	22°R18	28Ω48	7V57	27°R59	26M38	7II14	n.a.		
M 2	18 4 1	29°59'55	2X 7	11°17	7°57	7Z26	25°31	3°17	22Z16	28°49	7°57	27M55	26°35	7°20	n.a.		
T 3	18 7 58	0Ω57'23	15°25	12° 3	9°10	7°10	25°41	3°24	22°13	28°50	7°58	27°53	26°32	7°27	n.a.		
W 4	18 11 54	1°54'53	28°17	12°55	10°23	6°55	25°51	3°31	22°11	28°52	7°58	27°D52	26°29	7°34	n.a.		
T 5	18 15 51	2°52'24	10V47	13°53	11°36	6°39	26° 1	3°38	22° 9	28°53	7°58	27°52	26°26	7°40	n.a.		
F 6	18 19 47	8°38'05	3°49'57	22°59	14°57	12°49	6°24	26°11	3°46	22° 7	28°55	7°59	27°53	26°23	7°47	n.a.	
S 7	18 23 44	4°47'31	4R58	16° 7	14° 2	6° 8	26°21	3°53	22° 5	28°56	7°59	27°55	26°19	7°54	n.a.		
S 8	18 27 40	5°45'07	16°49	17°23	15°15	5°52	26°32	4° 0	22° 2	28°57	7°59	27°56	26°16	8° 0	n.a.		
M 9	18 31 37	6°42'45	28°36	18°44	16°29	5°36	26°42	4° 7	22° 0	28°59	7°59	27°R57	26°13	8° 7	n.a.		
T 10	18 35 34	7°40'24	10II22	20°10	17°42	5°20	26°52	4°14	21°58	29° 1	7°59	27°56	26°10	8°14	n.a.		
W11	18 39 30	8°39'05	2°12'13	21°41	18°55	5° 4	27° 3	4°21	21°55	29° 2	7°59	27°53	26° 7	8°20	n.a.		
T 12	18 43 27	9°35'47	4Ω 8	23°16	20° 9	4°48	27°14	4°28	21°53	29° 4	8° 0	27°49	26° 3	8°27	n.a.		
F 13	18 47 23	10°33'31	16°12	24°56	21°22	4°33	27°24	4°35	21°51	29° 5	8° 0	27°42	26° 0	8°34	n.a.		
S 14	18 51 20	11°31'16	28°25	26°39	22°36	4°18	27°35	4°42	21°48	29° 7	8° 0	27°35	25°57	8°40	n.a.		
S 15	18 55 16	12°29'03	10Ω48	28°26	23°49	4° 3	27°46	4°48	21°46	29° 9	8° 0	27°26	25°54	8°47	n.a.		
M16	18 59 13	13°26'51	23°23	0Ω16	25° 3	3°48	27°57	4°55	21°44	29°10	8° 0	27°19	25°51	8°54	n.a.		
T 17	19 3 9	14°24'41	6M10	2° 8	26°16	3°34	28° 8	5° 2	21°41	29°12	8°R 0	27°12	25°48	9° 0	n.a.		
W18	19 7 6	15°22'32	19°12	4° 2	27°30	3°20	28°19	5° 8	21°39	29°14	8° 0	27° 7	25°44	9° 7	n.a.		
T 19	19 11 3	16°20'24	2Ω28	5°58	28°44	3° 6	28°30	5°15	21°37	29°15	8° 0	27° 4	25°41	9°14	n.a.		
F 20	19 14 59	17°18'18	16° 1	7°55	29°57	2°53	28°41	5°22	21°34	29°17	8° 0	27°D 3	25°38	9°20	n.a.		
S 21	19 18 56	18°16'13	29°52	9°53	1Ω11	2°41	28°52	5°28	21°32	29°19	8° 0	27° 4	25°35	9°27	n.a.		
S 22	19 22 52	19°14'09	14M 1	11°52	2°25	2°29	29° 4	5°35	21°29	29°21	8° 0	27° 5	25°32	9°33	n.a.		
M23	19 26 49	20°12'08	28°28	13°51	3°39	2°18	29°15	5°41	21°27	29°22	8° 0	27°R 5	25°29	9°40	n.a.		
T 24	19 30 45	21°10'07	13V10	15°50	4°53	2° 7	29°27	5°47	21°25	29°24	7°59	27° 4	25°25	9°47	n.a.		
W25	19 34 42	22° 8'08	28° 1	17°49	6° 7	1°57	29°38	5°53	21°22	29°26	7°59	27° 1	25°22	9°53	n.a.		
T 26	19 38 38	23° 6'11	12Z55	19°48	7°21	1°48	29°50	6° 0	21°20	29°28	7°59	26°55	25°19	10° 0	n.a.		
F 27	19 42 35	24° 4'16	27°44	21°46	8°35	1°39	0M 1	6° 6	21°17	29°30	7°59	26°48	25°16	10° 7	n.a.		
S 28	19 46 32	25° 2'22	12≈19	23°43	9°49	1°31	0°13	6°12	21°15	29°32	7°59	26°39	25°13	10°13	n.a.		
S 29	19 50 28	26° 0'30	26°33	25°39	11° 3	1°24	0°25	6°18	21°13	29°34	7°58	26°30	25° 9	10°20	n.a.		
M30	19 54 25	26°58'40	10X22	27°35	12°17	1°17	0°37	6°24	21°10	29°36	7°58	26°21	25° 6	10°27	n.a.		
T 31	19 58 21	27Ω56'53	23X44	29Ω29	13Ω31	1Z11	0M49	6II30	21Z 8	29Ω38	7V58	26M14	25M 3	10II33	n.a.		

Delta T = 06h27m22s Julian Calendar 1 July 855 BCE == Greg. Calendar 23 June 855 BCE  
 The year -854 astronomical counting style corresponds to year 855 B.C.E historical counting style.

AUGUST 855 BCE (-854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	20 2 18	28Ω55'07	6V39	1Ω23	14Ω45	1°R 6	1M 1	6II36	21°R 5	29Ω40	7°R58	26°R10	25M 0	10II40	n.a.		
T 2	20 6 14	29°53'24	19°11	3°15	16° 0	1Z 2	1°13	6°41	21Z 3	29°42	7V57	26M 7	24°57	10°47	n.a.		
F 3	20 10 11	0Ω51'42	1R23	5° 7	17°14	0°58	1°25	6°47	21° 1	29°44	7°57	26°D 7	24°54	10°53	n.a.		
S 4	20 14 7	1°50'03	13°22	6°57	18°28	0°55	1°37	6°53	20°58	29°46	7°57	26° 7	24°50	11° 0	n.a.		
S 5	20 18 4	2°48'27	25°12	8°46	19°43	0°53	1°49	6°58	20°56	29°48	7°56	26°R 8	24°47	11° 7	n.a.		
M 6	20 22 1	3°46'52	7II 0	10°34	20°57	0°52	2° 1	7° 4	20°54	29°50	7°56	26° 7	24°44	11°13	n.a.		
T 7	20 25 57	4°45'20	18°48	12°21	22°11	0°D52	2°13	7° 9	20°51	29°52	7°55	26° 5	24°41	11°20	n.a.		
W 8	20 29 54	5°43'50	0Ω43	14° 7	23°26	0°52	2°26	7°14	20°49	29°54	7°55	26° 0	24°38	11°27	n.a.		
T 9	20 33 50	6°42'23	12°46	15°51	24°40	0°53	2°38	7°20	20°47	29°56	7°55	25°52	24°35	11°33	n.a.		
F 10	20 37 47	7°40'57	25° 1	17°35	25°55	0°55	2°50	7°25	20°45	29°58	7°54	25°42	24°31	11°40	n.a.		
S 11	20 41 43	8°39'33	7Ω29	19°17	27°10	0°58	3° 3	7°30	20°42	0M 0	7°54	25°30	24°28	11°46	n.a.		
S 12	20 45 40	9°38'12	20°10	20°59	28°24	1° 2	3°15	7°35	20°40	0° 2	7°53	25°17	24°25	11°53	n.a.		
M13	20 49 36	10°36'52	3M 4	22°39	29°39	1° 6	3°28	7°40	20°38	0° 4	7°53	25° 5	24°22	12° 0	n.a.		
T 14	20 53 33	11°35'35	16°10	24°18	0Ω53	1°11	3°40	7°45	20°36	0° 7	7°52	24°54	24°19	12° 6	n.a.		
W15	20 57 30	12°34'19	29°28	25°57	2° 8	1°17	3°53	7°50	20°34	0° 9	7°51	24°45	24°15	12°13	n.a.		
T 16	21 1 26	13°33'05	12Ω56	27°34	3°23	1°24	4° 6	7°54	20°31	0°11	7°51	24°40	24°12	12°20	n.a.		
F 17	21 5 23	14°31'53	26°35	29°10	4°38	1°31	4°18	7°59	20°29	0°13	7°50	24°37	24° 9	12°26	n.a.		
S 18	21 9 19	15°30'43	10M25	0M46	5°52	1°39	4°31	8° 3	20°27	0°15	7°50	24°36	24° 6	12°33	n.a.		
S 19	21 13 16	16°29'35	24°25	2°20	7° 7	1°48	4°44	8° 8	20°25	0°17	7°49	24°36	24° 3	12°40	n.a.		
M20	21 17 12	17°28'29	8V37	3°53	8°22	1°58	4°57	8°12	20°23	0°20	7°48	24°35	24° 0	12°46	n.a.		
T 21	21 21 9	18°27'25	22°58	5°26	9°37	2° 9	5° 9	8°16	20°21	0°22	7°48	24°33	23°56	12°53	n.a.		
W22	21 25 5	19°26'22	7Z25	6°57	10°52	2°20	5°22	8°21	20°19	0°24	7°47	24°29	23°53	13° 0	n.a.		
T 23	21 29 2	20°25'22	21°56	8°28	12° 7	2°32	5°35	8°25	20°17	0°26	7°46	24°21	23°50	13° 6	n.a.		
F 24	21 32 59	21°24'23	6≈23	9°57	13°22	2°44	5°48	8°29	20°15	0°28	7°46	24°11	23°47	13°13	n.a.		
S 25	21 36 55	22°23'26	20°41	11°26	14°37	2°57	6° 1	8°33	20°13	0°31	7°45	23°59	23°44	13°20	n.a.		
S 26	21 40 52	23°22'32	4X42	12°54	15°52	3°11	6°14	8°36	20°11	0°33	7°44	23°47	23°40	13°26	n.a.		
M27	21 44 48	24°21'40	18°23	14°20	17° 7	3°26	6°27	8°40	20° 9	0°35	7°43	23°36	23°37	13°33	n.a.		
T 28	21 48 45	25°20'50	1V41	15°46	18°22	3°41	6°40	8°44	20° 8	0°37	7°43	23°26	23°34	13°40	n.a.		
W29	21 52 41	26°20'02	14°35	17°11	19°37	3°56	6°52	8°47	20° 6	0°39	7°42	23°19	23°31	13°46	n.a.		
T 30	21 56 38	27°19'17	27° 8	18°34	20°52	4°13	7° 5	8°51	20° 4	0°42	7°41	23°14	23°28	13°53	n.a.		
F 31	22 0 34	28Ω18'34	9R21	19M57	22Ω 7	4Z30	7M18	8II54	20Z 2	0M44	7V40	23M12	23M25	14II 0	n.a.		

Delta T = 06h27m20s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 855 BCE

SEPTEMBER 855 BCE (-854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	22 4 31	29♏17'54	21♍21	21♍18	23♏22	4♌47	7♎32	8♏57	20°R 1	0♎46	7°R39	23♎12	23♎21	14♏6	n.a.
S 2	22 8 28	0♎17'16	3♏12	22°39	24°37	5° 5	7°45	9° 1	19♌59	0°48	7°V38	23°R12	23°18	14°13	n.a.
M 3	22 12 24	1°16'40	15° 0	23°58	25°52	5°24	7°58	9° 4	19°57	0°51	7°37	23°11	23°15	14°20	n.a.
T 4	22 16 21	2°16'07	26°50	25°16	27° 7	5°43	8°11	9° 7	19°56	0°53	7°37	23° 9	23°12	14°26	n.a.
W 5	22 20 17	3°15'37	8♌48	26°33	28°23	6° 3	8°24	9° 9	19°54	0°55	7°36	23° 4	23° 9	14°33	n.a.
T 6	22 24 14	4°15'09	20°58	27°48	29°38	6°23	8°37	9°12	19°53	0°57	7°35	22°57	23° 6	14°39	n.a.
F 7	22 28 10	5°14'43	3♏22	29° 2	0♎53	6°44	8°50	9°15	19°51	1° 0	7°34	22°47	23° 2	14°46	n.a.
S 8	22 32 7	6°14'19	16° 4	0♏14	2° 8	7° 5	9° 3	9°17	19°50	1° 2	7°33	22°35	22°59	14°53	n.a.
S 9	22 36 3	7°13'58	29° 2	1°24	3°24	7°27	9°16	9°20	19°48	1° 4	7°32	22°22	22°56	14°59	n.a.
M10	22 40 0	8°13'39	12♎18	2°33	4°39	7°49	9°29	9°22	19°47	1° 6	7°31	22°10	22°53	15° 6	n.a.
T 11	22 43 57	9°13'22	25°48	3°39	5°54	8°12	9°42	9°24	19°46	1° 9	7°30	21°59	22°50	15°13	n.a.
W12	22 47 53	10°13'07	9♏29	4°44	7°10	8°35	9°56	9°26	19°44	1°11	7°29	21°50	22°46	15°19	n.a.
T 13	22 51 50	11°12'53	23°20	5°46	8°25	8°58	10° 9	9°28	19°43	1°13	7°28	21°44	22°43	15°26	n.a.
F 14	22 55 46	12°12'42	7♎16	6°45	9°40	9°22	10°22	9°30	19°42	1°15	7°27	21°41	22°40	15°33	n.a.
S 15	22 59 43	13°12'33	21°18	7°41	10°56	9°47	10°35	9°32	19°41	1°17	7°26	21°D41	22°37	15°39	n.a.
S 16	23 3 39	14°12'26	5♏22	8°34	12°11	10°12	10°48	9°34	19°40	1°20	7°25	21°41	22°34	15°46	n.a.
M17	23 7 36	15°12'20	9°28	9°23	13°26	10°37	11° 1	9°35	19°39	1°22	7°24	21°R41	22°31	15°53	n.a.
T 18	23 11 32	16°12'16	3♌35	10° 9	14°42	11° 3	11°14	9°37	19°38	1°24	7°23	21°40	22°27	15°59	n.a.
W19	23 15 29	17°12'14	17°42	10°50	15°57	11°29	11°27	9°38	19°37	1°26	7°22	21°36	22°24	16° 6	n.a.
T 20	23 19 26	18°12'14	1♏47	11°26	17°13	11°56	11°41	9°39	19°36	1°28	7°21	21°30	22°21	16°13	n.a.
F 21	23 23 22	19°12'15	15°47	11°57	18°28	12°22	11°54	9°40	19°35	1°30	7°20	21°22	22°18	16°19	n.a.
S 22	23 27 19	20°12'19	29°38	12°22	19°43	12°50	12° 7	9°41	19°34	1°33	7°19	21°12	22°15	16°26	n.a.
S 23	23 31 15	21°12'24	13♏17	12°40	20°59	13°17	12°20	9°42	19°33	1°35	7°18	21° 1	22°12	16°33	n.a.
M24	23 35 12	22°12'31	26°39	12°52	22°14	13°45	12°33	9°43	19°33	1°37	7°17	20°51	22° 8	16°39	n.a.
T 25	23 39 8	23°12'40	9♏44	12°R55	23°30	14°13	12°46	9°44	19°32	1°39	7°15	20°43	22° 5	16°46	n.a.
W26	23 43 5	24°12'51	22°30	12°50	24°45	14°42	12°59	9°44	19°31	1°41	7°14	20°37	22° 2	16°53	n.a.
T 27	23 47 1	25°13'04	4♌57	12°37	26° 1	15°10	13°12	9°45	19°31	1°43	7°13	20°33	21°59	16°59	n.a.
F 28	23 50 58	26°13'19	17° 9	12°14	27°16	15°39	13°25	9°45	19°30	1°45	7°12	20°D32	21°56	17° 6	n.a.
S 29	23 54 54	27°13'36	29° 8	11°41	28°32	16° 9	13°38	9°45	19°30	1°47	7°11	20°32	21°52	17°13	n.a.
S 30	23 58 51	28♎13'56	11♏0	10♏59	29♎47	16♌39	13♎51	9°R45	19♌29	1♎49	7°V10	20♎33	21♎49	17♏19	n.a.

Delta T = 06h27m19s Julian Calendar 1 Sept. 855 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 855 BCE  
 The year -854 astronomical counting style corresponds to year 855 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 855 BCE (-854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	0 2 48	29♎14'17	22♏48	10°R 8	1♏2	17♌8	14♎4	9°R45	19°R29	1♎51	7°R 9	20♎34	21♎46	17♏26	n.a.
T 2	0 6 44	0♏14'41	4♌39	9♏8	2°18	17°39	14°17	9♏45	19♌29	1°53	7°V 8	20°R34	21°43	17°33	n.a.
W 3	0 10 41	1°15'07	16°37	8° 0	3°33	18° 9	14°29	9°45	19°28	1°55	7° 7	20°33	21°40	17°39	n.a.
T 4	0 14 37	2°15'35	28°48	6°46	4°49	18°40	14°42	9°45	19°28	1°58	7° 5	20°29	21°37	17°46	n.a.
F 5	0 18 34	3°16'05	11♏16	5°28	6° 4	19°11	14°55	9°44	19°28	1°59	7° 4	20°24	21°33	17°53	n.a.
S 6	0 22 30	4°16'36	24° 4	4° 8	7°20	19°42	15° 8	9°44	19°28	2° 1	7° 3	20°16	21°30	17°59	n.a.
S 7	0 26 27	5°17'10	7♎14	2°49	8°35	20°14	15°21	9°43	19°28	2° 3	7° 2	20° 9	21°27	18° 6	n.a.
M 8	0 30 23	6°17'46	20°45	1°33	9°51	20°45	15°33	9°42	19°D28	2° 5	7° 1	20° 1	21°24	18°13	n.a.
T 9	0 34 20	7°18'23	4♌36	0°23	11° 6	21°17	15°46	9°41	19°28	2° 7	7° 0	19°54	21°21	18°19	n.a.
W10	0 38 17	8°19'02	18°43	29♎21	12°22	21°50	15°59	9°40	19°28	2° 9	6°59	19°48	21°17	18°26	n.a.
T 11	0 42 13	9°19'42	3♎0	28°29	13°37	22°22	16°11	9°39	19°28	2°11	6°57	19°45	21°14	18°33	n.a.
F 12	0 46 10	10°20'24	17°24	27°48	14°53	22°55	16°24	9°38	19°28	2°13	6°56	19°D44	21°11	18°39	n.a.
S 13	0 50 6	11°21'08	1♏49	27°18	16° 8	23°27	16°37	9°36	19°28	2°15	6°55	19°44	21° 8	18°46	n.a.
S 14	0 54 3	12°21'52	16°10	26°59	17°24	24° 0	16°49	9°35	19°28	2°17	6°54	19°46	21° 5	18°53	n.a.
M15	0 57 59	13°22'38	0♌25	26°D53	18°39	24°34	17° 1	9°33	19°29	2°18	6°53	19°47	21° 2	18°59	n.a.
T 16	1 1 56	14°23'26	14°33	26°57	19°55	25° 7	17°14	9°32	19°29	2°20	6°52	19°R48	20°58	19° 6	n.a.
W17	1 5 52	15°24'14	28°30	27°12	21°10	25°41	17°26	9°30	19°30	2°22	6°51	19°47	20°55	19°12	n.a.
T 18	1 9 49	16°25'03	12♏18	27°36	22°26	26°15	17°39	9°28	19°30	2°24	6°50	19°44	20°52	19°19	n.a.
F 19	1 13 46	17°25'54	25°54	28° 9	23°41	26°49	17°51	9°26	19°31	2°25	6°48	19°41	20°49	19°26	n.a.
S 20	1 17 42	18°26'45	9♏19	28°50	24°57	27°23	18° 3	9°24	19°31	2°27	6°47	19°36	20°46	19°32	n.a.
S 21	1 21 39	19°27'38	22°31	29°38	26°12	27°57	18°15	9°22	19°32	2°29	6°46	19°31	20°43	19°39	n.a.
M22	1 25 35	20°28'31	5♏29	0♏32	27°28	28°31	18°27	9°19	19°33	2°30	6°45	19°26	20°39	19°46	n.a.
T 23	1 29 32	21°29'26	18°14	1°32	28°43	29° 6	18°39	9°17	19°33	2°32	6°44	19°22	20°36	19°52	n.a.
W24	1 33 28	22°30'23	0♌45	2°36	29°59	29°41	18°51	9°14	19°34	2°34	6°43	19°19	20°33	19°59	n.a.
T 25	1 37 25	23°31'20	13° 2	3°44	1♎14	0♏16	19° 3	9°12	19°35	2°35	6°42	19°17	20°30	20° 6	n.a.
F 26	1 41 21	24°32'19	25° 8	4°55	2°29	0°51	19°15	9° 9	19°36	2°37	6°41	19°D17	20°27	20°12	n.a.
S 27	1 45 18	25°33'19	7♏5	6°10	3°45	1°26	19°27	9° 6	19°37	2°38	6°40	19°18	20°23	20°19	n.a.
S 28	1 49 14	26°34'20	18°56	7°27	5° 0	2° 1	19°39	9° 3	19°38	2°40	6°39	19°20	20°20	20°26	n.a.
M29	1 53 11	27°35'23	0♌44	8°47	6°16	2°36	19°51	9° 0	19°39	2°41	6°38	19°22	20°17	20°32	n.a.
T 30	1 57 8	28°36'27	12°34	10° 8	7°31	3°12	20° 2	8°57	19°40	2°43	6°36	19°23	20°14	20°39	n.a.
W31	2 1 4	29♏37'32	24♌31	11♏31	8♎47	3♏48	20♎14	8♏54	19♌41	2♎44	6°V35	19°R24	20♎11	20♏46	n.a.

Delta T = 06h27m17s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 855 BCE

NOVEMBER 855 BCE (-854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	2 5 1	0M38'38	6Ω40	12Ω55	10M 2	4Ω23	20M25	8°R51	19Ω42	2M46	6°R34	19°R24	20M 8	20II52	n.a.
F 2	2 8 57	1°39'45	19° 5	14°21	11°17	4°59	20°37	8II47	19°44	2°47	6°Y33	19M23	20° 4	20°59	n.a.
S 3	2 12 54	2°40'54	1M51	15°47	12°33	5°35	20°48	8°44	19°45	2°48	6°32	19°22	20° 1	21° 6	n.a.
S 4	2 16 50	3°42'04	15° 0	17°15	13°48	6°11	20°59	8°40	19°46	2°50	6°31	19°19	19°58	21°12	n.a.
M 5	2 20 47	4°43'14	28°35	18°43	15° 4	6°48	21°11	8°37	19°48	2°51	6°30	19°17	19°55	21°19	n.a.
T 6	2 24 43	5°44'26	12Ω35	20°12	16°19	7°24	21°22	8°33	19°49	2°52	6°29	19°15	19°52	21°26	n.a.
W 7	2 28 40	6°45'38	26°58	21°41	17°34	8° 0	21°33	8°29	19°50	2°53	6°28	19°14	19°48	21°32	n.a.
T 8	2 32 37	7°46'52	11M37	23°11	18°50	8°37	21°44	8°25	19°52	2°54	6°28	19°13	19°45	21°39	n.a.
F 9	2 36 33	8°48'06	26°27	24°41	20° 5	9°13	21°55	8°21	19°54	2°56	6°27	19°D13	19°42	21°46	n.a.
S 10	2 40 30	9°49'20	11Ω20	26°11	21°20	9°50	22° 5	8°17	19°55	2°57	6°26	19°14	19°39	21°52	n.a.
S 11	2 44 26	10°50'35	26° 8	27°42	22°36	10°27	22°16	8°13	19°57	2°58	6°25	19°15	19°36	21°59	n.a.
M12	2 48 23	11°51'50	10Ω44	29°13	23°51	11° 4	22°27	8° 9	19°59	2°59	6°24	19°15	19°33	22° 6	n.a.
T 13	2 52 19	12°53'06	25° 5	0M45	25° 6	11°41	22°37	8° 5	20° 0	3° 0	6°23	19°16	19°29	22°12	n.a.
W14	2 56 16	13°54'21	9Ω 8	2°16	26°22	12°18	22°48	8° 1	20° 2	3° 1	6°22	19°R16	19°26	22°19	n.a.
T 15	3 0 12	14°55'37	22°51	3°48	27°37	12°55	22°58	7°56	20° 4	3° 2	6°21	19°16	19°23	22°26	n.a.
F 16	3 4 9	15°56'52	6Ω15	5°20	28°52	13°32	23° 8	7°52	20° 6	3° 3	6°20	19°16	19°20	22°32	n.a.
S 17	3 8 6	16°58'08	19°22	6°53	0Ω 8	14°10	23°19	7°48	20° 8	3° 4	6°19	19°16	19°17	22°39	n.a.
S 18	3 12 2	17°59'24	2Y13	8°25	1°23	14°47	23°29	7°43	20°10	3° 5	6°19	19°15	19°14	22°46	n.a.
M19	3 15 59	19° 0'39	14°50	9°58	2°38	15°25	23°39	7°39	20°12	3° 6	6°18	19°D15	19°10	22°52	n.a.
T 20	3 19 55	20° 1'55	27°15	11°31	3°53	16° 2	23°49	7°34	20°14	3° 6	6°17	19°15	19° 7	22°59	n.a.
W21	3 23 52	21° 3'11	9Ω29	13° 4	5° 8	16°40	23°58	7°29	20°16	3° 7	6°16	19°15	19° 4	23° 6	n.a.
T 22	3 27 48	22° 4'27	21°34	14°38	6°24	17°17	24° 8	7°25	20°18	3° 8	6°16	19°R15	19° 1	23°12	n.a.
F 23	3 31 45	23° 5'43	3II32	16°12	7°39	17°55	24°18	7°20	20°20	3° 9	6°15	19°15	18°58	23°19	n.a.
S 24	3 35 41	24° 6'59	15°25	17°46	8°54	18°33	24°27	7°15	20°23	3° 9	6°14	19°15	18°54	23°26	n.a.
S 25	3 39 38	25° 8'16	27°14	19°20	10° 9	19°11	24°36	7°10	20°25	3°10	6°13	19°14	18°51	23°32	n.a.
M26	3 43 35	26° 9'32	9Ω 3	20°55	11°24	19°48	24°46	7° 6	20°27	3°11	6°13	19°13	18°48	23°39	n.a.
T 27	3 47 31	27°10'49	20°54	22°29	12°40	20°26	24°55	7° 1	20°30	3°11	6°12	19°12	18°45	23°46	n.a.
W28	3 51 28	28°12'05	2Ω52	24° 5	13°55	21° 4	25° 4	6°56	20°32	3°12	6°11	19°11	18°42	23°53	n.a.
T 29	3 55 24	29°13'22	14°59	25°40	15°10	21°42	25°13	6°51	20°34	3°12	6°11	19°10	18°39	23°59	n.a.
F 30	3 59 21	0Ω14'39	27Ω20	27M16	16Ω25	22Ω20	25M22	6II46	20Ω37	3M13	6°Y10	19°D10	18M35	24II 6	n.a.

Delta T = 06h27m16s Julian Calendar 1 Nov. 855 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 855 BCE

The year -854 astronomical counting style corresponds to year 855 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 855 BCE (-854) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	4 3 17	1Ω15'55	9M59	28M52	17Ω40	22Ω58	25M30	6°R41	20Ω39	3M13	6°R10	19M10	18M32	24II13	n.a.
S 2	4 7 14	2°17'12	23° 1	0Ω29	18°55	23°37	25°39	6II36	20°42	3°14	6°Y 9	19°11	18°29	24°19	n.a.
M 3	4 11 10	3°18'29	6Ω28	2° 6	20°10	24°15	25°47	6°31	20°44	3°14	6° 8	19°12	18°26	24°26	n.a.
T 4	4 15 7	4°19'45	20°23	3°44	21°25	24°53	25°55	6°26	20°47	3°14	6° 8	19°13	18°23	24°33	n.a.
W 5	4 19 4	5°21'02	4M44	5°22	22°40	25°31	26° 4	6°21	20°50	3°15	6° 7	19°14	18°20	24°39	n.a.
T 6	4 23 0	6°22'18	19°29	7° 0	23°55	26°10	26°12	6°16	20°52	3°15	6° 7	19°R14	18°16	24°46	n.a.
F 7	4 26 57	7°23'34	4Ω32	8°39	25°10	26°48	26°20	6°11	20°55	3°15	6° 6	19°14	18°13	24°53	n.a.
S 8	4 30 53	8°24'49	19°44	10°18	26°25	27°26	26°27	6° 6	20°58	3°15	6° 6	19°12	18°10	24°59	n.a.
S 9	4 34 50	9°26'04	4Ω55	11°58	27°40	28° 5	26°35	6° 1	21° 1	3°16	6° 5	19°10	18° 7	25° 6	n.a.
M10	4 38 46	10°27'18	19°55	13°38	28°55	28°43	26°43	5°56	21° 3	3°16	6° 5	19° 7	18° 4	25°13	n.a.
T 11	4 42 43	11°28'31	4Ω37	15°19	0Ω10	29°22	26°50	5°51	21° 6	3°16	6° 5	19° 4	18° 0	25°19	n.a.
W12	4 46 39	12°29'43	18°55	17° 0	1°25	0Ω 0	26°57	5°47	21° 9	3°16	6° 4	19° 2	17°57	25°26	n.a.
T 13	4 50 36	13°30'54	2Ω47	18°41	2°40	0°39	27° 4	5°42	21°12	3°16	6° 4	19° 0	17°54	25°33	n.a.
F 14	4 54 33	14°32'04	16°12	20°23	3°55	1°17	27°11	5°37	21°15	3°R16	6° 4	19°D 0	17°51	25°39	n.a.
S 15	4 58 29	15°33'13	29°13	22° 5	5°10	1°56	27°18	5°32	21°18	3°16	6° 3	19° 0	17°48	25°46	n.a.
S 16	5 2 26	16°34'21	11Y54	23°48	6°25	2°35	27°25	5°27	21°21	3°16	6° 3	19° 2	17°45	25°53	n.a.
M17	5 6 22	17°35'28	24°18	25°31	7°40	3°13	27°31	5°22	21°24	3°16	6° 3	19° 4	17°41	25°59	n.a.
T 18	5 10 19	18°36'34	6Ω29	27°14	8°54	3°52	27°37	5°17	21°27	3°16	6° 2	19° 5	17°38	26° 6	n.a.
W19	5 14 15	19°37'38	18°30	28°58	10° 9	4°31	27°44	5°13	21°30	3°15	6° 2	19°R 6	17°35	26°13	n.a.
T 20	5 18 12	20°38'42	0II25	0Ω41	11°24	5° 9	27°50	5° 8	21°33	3°15	6° 2	19° 5	17°32	26°19	n.a.
F 21	5 22 8	21°39'44	12°16	2°25	12°39	5°48	27°56	5° 3	21°36	3°15	6° 2	19° 3	17°29	26°26	n.a.
S 22	5 26 5	22°40'45	24° 6	4° 8	13°53	6°27	28° 1	4°59	21°39	3°15	6° 2	18°59	17°26	26°33	n.a.
S 23	5 30 2	23°41'45	5Ω56	5°51	15° 8	7° 6	28° 7	4°54	21°42	3°14	6° 2	18°53	17°22	26°39	n.a.
M24	5 33 58	24°42'45	17°48	7°33	16°23	7°44	28°12	4°50	21°45	3°14	6° 1	18°46	17°19	26°46	n.a.
T 25	5 37 55	25°43'43	29°44	9°15	17°37	8°23	28°18	4°45	21°48	3°14	6° 1	18°39	17°16	26°53	n.a.
W26	5 41 51	26°44'40	11Ω46	10°56	18°52	9° 2	28°23	4°41	21°52	3°13	6° 1	18°32	17°13	26°59	n.a.
T 27	5 45 48	27°45'36	23°56	12°35	20° 7	9°41	28°28	4°36	21°55	3°13	6° 1	18°26	17°10	27° 6	n.a.
F 28	5 49 44	28°46'30	6M18	14°12	21°21	10°20	28°32	4°32	21°58	3°12	6° 1	18°22	17° 6	27°13	n.a.
S 29	5 53 41	29°47'24	18°54	15°47	22°36	10°59	28°37	4°28	22° 1	3°12	6°D 1	18°19	17° 3	27°19	n.a.
S 30	5 57 37	0Ω48'17	1Ω49	17°20	23°50	11°37	28°41	4°24	22° 5	3°11	6° 1	18°D19	17° 0	27°26	n.a.
M31	6 1 34	1Ω49'09	15Ω 6	18Ω49	25Ω 5	12Ω16	28M46	4II19	22Ω 8	3M11	6°Y 1	18M20	16M57	27II33	n.a.

Delta T = 06h27m14s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]