

SWISS EPHEMERIS for the year 842 BCE

JANUARY 842 BCE (-841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	6 5 51	23°55'21	3°Y36	63° 7	18M 6	27M 24	25°53	6M 7	7K 39	29M 21	17°R26	24°R16	24K 47	6M 0	n.a.
T 2	6 9 48	3°56'10	17°39	7°54	19°15	27°51	2°58	6°12	7°41	29°21	17°Y26	24K 16	24°44	6° 7	n.a.
F 3	6 13 45	4°56'57	18°55	9°42	20°23	28°17	3° 2	6°17	7°43	29°22	17°26	24°14	24°41	6°14	n.a.
S 4	6 17 41	5°57'42	16°25	11°30	21°32	28°43	3° 7	6°22	7°45	29°22	17°26	24° 9	24°37	6°20	n.a.
S 5	6 21 38	6°58'25	1II 3	13°19	22°41	29° 8	3°11	6°26	7°47	29°22	17°26	24° 1	24°34	6°27	n.a.
M 6	6 25 34	7°59'07	15°44	15° 8	23°50	29°34	3°15	6°31	7°49	29°22	17°26	23°51	24°31	6°34	n.a.
T 7	6 29 31	8°59'48	0320	16°57	24°59	29°59	3°19	6°35	7°51	29°22	17°26	23°40	24°28	6°40	n.a.
W 8	6 33 27	10° 0'26	14°44	18°47	26° 8	024	3°22	6°39	7°53	29°22	17°26	23°28	24°25	6°47	n.a.
T 9	6 37 24	11° 1'03	28°49	20°36	27°17	0°49	3°26	6°44	7°55	29°R22	17°D26	23°17	24°22	6°54	n.a.
F 10	6 41 21	12° 1'38	12Ω31	22°25	28°27	1°13	3°29	6°48	7°57	29°22	17°26	23° 9	24°18	7° 0	n.a.
S 11	6 45 17	13° 2'12	25°47	24°14	29°36	1°38	3°32	6°52	7°59	29°22	17°26	23° 3	24°15	7° 7	n.a.
S 12	6 49 14	14° 2'44	8M 38	26° 2	0A 46	2° 2	3°35	6°56	8° 2	29°22	17°26	23° 0	24°12	7°14	n.a.
M 13	6 53 10	15° 3'15	21° 7	27°49	1°55	2°25	3°38	7° 0	8° 4	29°22	17°26	22°D59	24° 9	7°20	n.a.
T 14	6 57 7	16° 3'44	3219	29°35	3° 5	2°49	3°40	7° 4	8° 6	29°22	17°26	23° 0	24° 6	7°27	n.a.
W 15	7 1 3	17° 4'12	15°17	1A 19	4°15	3°12	3°43	7° 8	8° 9	29°21	17°26	23°R 0	24° 3	7°34	n.a.
T 16	7 5 0	18° 4'38	27° 8	3° 1	5°25	3°34	3°45	7°11	8°11	29°21	17°26	23° 0	23°59	7°40	n.a.
F 17	7 8 56	19° 5'03	8M 57	4°40	6°35	3°57	3°47	7°15	8°14	29°21	17°26	22°57	23°56	7°47	n.a.
S 18	7 12 53	20° 5'26	20°49	6°17	7°45	4°19	3°49	7°19	8°16	29°21	17°27	22°53	23°53	7°54	n.a.
S 19	7 16 50	21° 5'48	2A 48	7°49	8°56	4°41	3°50	7°22	8°19	29°20	17°27	22°46	23°50	8° 0	n.a.
M 20	7 20 46	22° 6'08	14°59	9°17	10° 6	5° 2	3°52	7°26	8°21	29°20	17°27	22°36	23°47	8° 7	n.a.
T 21	7 24 43	23° 6'26	27°23	10°40	11°16	5°23	3°53	7°29	8°24	29°20	17°27	22°26	23°43	8°14	n.a.
W 22	7 28 39	24° 6'43	1032	11°58	12°27	5°44	3°54	7°32	8°27	29°19	17°27	22°15	23°40	8°21	n.a.
T 23	7 32 36	25° 6'57	22°57	13° 9	13°37	6° 4	3°55	7°35	8°29	29°19	17°28	22° 4	23°37	8°27	n.a.
F 24	7 36 32	26° 7'10	6A 5	14°14	14°48	6°24	3°56	7°38	8°32	29°18	17°28	21°55	23°34	8°34	n.a.
S 25	7 40 29	27° 7'21	19°27	15°11	15°59	6°44	3°56	7°41	8°35	29°18	17°28	21°48	23°31	8°41	n.a.
S 26	7 44 25	28° 7'29	2K 59	16° 1	17°10	7° 3	3°57	7°44	8°37	29°17	17°29	21°44	23°28	8°47	n.a.
M 27	7 48 22	29° 7'35	16°41	16°42	18°20	7°22	3°R57	7°47	8°40	29°17	17°29	21°D42	23°24	8°54	n.a.
T 28	7 52 19	0A 31	0Y 31	17°14	19°31	7°40	3°57	7°49	8°43	29°16	17°30	21°43	23°21	9° 1	n.a.
W 29	7 56 15	1° 7'41	14°28	17°38	20°42	7°58	3°56	7°52	8°46	29°15	17°30	21°44	23°18	9° 7	n.a.
T 30	8 0 12	2° 7'40	28°31	17°52	21°53	8°16	3°56	7°55	8°49	29°15	17°30	21°R44	23°15	9°14	n.a.
F 31	8 4 8	3A 7'37	12B 40	17°R57	23A 4	8233	355	7M 57	8K 52	29M 14	17Y 31	21K 44	23K 12	9M 21	n.a.

Delta T = 06h23m37s Julian Calendar 1 Jan. 842 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 843 BCE  
 The year -841 astronomical counting style corresponds to year 842 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 842 BCE (-841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	8 8 5	4A 7'32	26B 53	17°R53	24A 15	8250	3°R55	7M 59	8K 55	29°R13	17Y 31	21°R42	23K 9	9M 27	n.a.
S 2	8 12 1	5° 7'24	11II 7	17A 40	25°26	9° 6	354	8° 1	8°58	29M 12	17°32	21K 38	23° 5	9°34	n.a.
M 3	8 15 58	6° 7'15	25°21	17°18	26°37	9°22	3°52	8° 4	9° 1	29°12	17°32	21°32	23° 2	9°41	n.a.
T 4	8 19 54	7° 7'02	928	16°49	27°48	9°37	3°51	8° 6	9° 4	29°11	17°33	21°24	22°59	9°47	n.a.
W 5	8 23 51	8° 6'48	23°25	16°13	29° 0	9°52	3°49	8° 8	9° 7	29°10	17°33	21°17	22°56	9°54	n.a.
T 6	8 27 48	9° 6'31	7Ω 8	15°30	0311	10° 7	3°48	8° 9	9°10	29° 9	17°34	21°10	22°53	10° 1	n.a.
F 7	8 31 44	10° 6'12	20°32	14°42	1°22	10°21	3°46	8°11	9°13	29° 8	17°35	21° 5	22°49	10° 8	n.a.
S 8	8 35 41	11° 5'51	3M 38	13°51	2°34	10°34	3°44	8°13	9°16	29° 7	17°35	21° 2	22°46	10°14	n.a.
S 9	8 39 37	12° 5'28	16°24	12°56	3°45	10°47	3°41	8°14	9°19	29° 6	17°36	21°D 0	22°43	10°21	n.a.
M 10	8 43 34	13° 5'03	28°51	12° 0	4°57	10°59	3°39	8°16	9°22	29° 5	17°37	21° 0	22°40	10°28	n.a.
T 11	8 47 30	14° 4'36	112 3	11° 3	6° 8	11°11	3°36	8°17	9°25	29° 4	17°37	21° 2	22°37	10°34	n.a.
W 12	8 51 27	15° 4'07	23° 4	10° 8	7°20	11°22	3°33	8°18	9°28	29° 3	17°38	21° 3	22°34	10°41	n.a.
T 13	8 55 23	16° 3'36	4M 57	9°14	8°31	11°33	3°30	8°20	9°32	29° 2	17°39	21° 5	22°30	10°48	n.a.
F 14	8 59 20	17° 3'03	16°48	8°23	9°43	11°43	3°27	8°21	9°35	29° 1	17°39	21°R 6	22°27	10°54	n.a.
S 15	9 3 17	18° 2'28	28°41	7°37	10°54	11°52	3°24	8°22	9°38	29° 0	17°40	21° 5	22°24	11° 1	n.a.
S 16	9 7 13	19° 1'52	10A 42	6°54	12° 6	12° 1	3°20	8°22	9°41	28°59	17°41	21° 3	22°21	11° 8	n.a.
M 17	9 11 10	20° 1'14	22°55	6°17	13°18	12°10	3°17	8°23	9°45	28°58	17°42	20°59	22°18	11°14	n.a.
T 18	9 15 6	21° 0'33	5324	5°45	14°30	12°17	3°13	8°24	9°48	28°57	17°42	20°55	22°15	11°21	n.a.
W 19	9 19 3	21°59'51	18°11	5°19	15°41	12°24	3° 9	8°24	9°51	28°55	17°43	20°50	22°11	11°28	n.a.
T 20	9 22 59	22°59'07	1A 18	4°58	16°53	12°31	3° 5	8°25	9°54	28°54	17°44	20°46	22° 8	11°34	n.a.
F 21	9 26 56	23°58'20	14°44	4°44	18° 5	12°36	3° 0	8°25	9°58	28°53	17°45	20°42	22° 5	11°41	n.a.
S 22	9 30 52	24°57'31	28°27	4°35	19°17	12°41	2°56	8°26	10° 1	28°52	17°46	20°39	22° 2	11°48	n.a.
S 23	9 34 49	25°56'40	12K 25	4°D32	20°29	12°46	2°51	8°26	10° 4	28°50	17°47	20°38	21°59	11°55	n.a.
M 24	9 38 46	26°55'47	26°34	4°35	21°41	12°49	2°46	8°R26	10° 8	28°49	17°48	20°D37	21°55	12° 1	n.a.
T 25	9 42 42	27°54'52	10Y 50	4°43	22°53	12°52	2°41	8°26	10°11	28°48	17°49	20°38	21°52	12° 8	n.a.
W 26	9 46 39	28°53'54	25° 9	4°57	24° 5	12°54	2°36	8°26	10°14	28°46	17°49	20°40	21°49	12°15	n.a.
T 27	9 50 35	29°52'54	9B 27	5°15	25°16	12°56	2°31	8°25	10°18	28°45	17°50	20°41	21°46	12°21	n.a.
F 28	9 54 32	0K 51'51	23B 42	5A 38	26328	12257	225	8M 25	10K 21	28M 44	17Y 51	20K 42	21K 43	12M 28	n.a.

Delta T = 06h23m36s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 842 BCE

MARCH 842 BCE (-841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	9 58 28	1✠50'46	7♂51	6♁6	27♂40	12°R57	2°R20	8°R25	10✠25	28°R42	17♁52	20°R42	21✠40	12♁35	n.a.									
S 2	10 2 25	2°49'38	21°53	6°38	28°52	12°Ω56	2♁14	8♁24	10°28	28♁41	17°53	20✠41	21°36	12°41	n.a.									
M 3	10 6 21	3°48'28	5♁45	7°15	0♁5	12°55	2° 8	8°23	10°31	28°39	17°54	20°39	21°33	12°48	n.a.									
T 4	10 10 18	4°47'16	19°26	7°55	1°17	12°53	2° 2	8°23	10°35	28°38	17°55	20°37	21°30	12°55	n.a.									
W 5	10 14 15	5°46'01	2♁56	8°39	2°29	12°50	1°56	8°22	10°38	28°36	17°56	20°35	21°27	13° 1	n.a.									
T 6	10 18 11	6°44'44	16°11	9°26	3°41	12°46	1°50	8°21	10°42	28°35	17°57	20°33	21°24	13° 8	n.a.									
F 7	10 22 8	7°43'25	29°13	10°17	4°53	12°42	1°44	8°20	10°45	28°34	17°59	20°32	21°20	13°15	n.a.									
S 8	10 26 4	8°42'04	12♁0	11°11	6° 5	12°36	1°37	8°19	10°48	28°32	18° 0	20°31	21°17	13°22	n.a.									
S 9	10 30 1	9°40'40	24°33	12° 8	7°17	12°30	1°31	8°18	10°52	28°31	18° 1	20°D31	21°14	13°28	n.a.									
M10	10 33 57	10°39'15	6♁52	13° 7	8°29	12°24	1°24	8°17	10°55	28°29	18° 2	20°32	21°11	13°35	n.a.									
T 11	10 37 54	11°37'47	19° 0	14°10	9°42	12°16	1°17	8°15	10°59	28°27	18° 3	20°32	21° 8	13°42	n.a.									
W12	10 41 50	12°36'18	0♁59	15°15	10°54	12° 8	1°10	8°14	11° 2	28°26	18° 4	20°33	21° 5	13°48	n.a.									
T 13	10 45 47	13°34'47	12°52	16°23	12° 6	11°59	1° 4	8°12	11° 5	28°24	18° 5	20°34	21° 1	13°55	n.a.									
F 14	10 49 44	14°33'14	24°43	17°33	13°18	11°49	0°57	8°10	11° 9	28°23	18° 6	20°35	20°58	14° 2	n.a.									
S 15	10 53 40	15°31'39	6♁37	18°46	14°31	11°39	0°49	8° 9	11°12	28°21	18° 8	20°35	20°55	14° 8	n.a.									
S 16	10 57 37	16°30'03	18°38	20° 1	15°43	11°28	0°42	8° 7	11°16	28°20	18° 9	20°R35	20°52	14°15	n.a.									
M17	11 1 33	17°28'25	0♁51	21°18	16°55	11°16	0°35	8° 5	11°19	28°18	18°10	20°35	20°49	14°22	n.a.									
T 18	11 5 30	18°26'45	13°19	22°37	18° 8	11° 3	0°28	8° 3	11°23	28°16	18°11	20°35	20°46	14°29	n.a.									
W19	11 9 26	19°25'04	26° 7	23°58	19°20	10°50	0°21	8° 1	11°26	28°15	18°12	20°35	20°42	14°35	n.a.									
T 20	11 13 23	20°23'21	9♁17	25°22	20°32	10°35	0°13	7°59	11°29	28°13	18°13	20°D34	20°39	14°42	n.a.									
F 21	11 17 19	21°21'36	22°51	26°47	21°45	10°21	0° 6	7°57	11°33	28°12	18°15	20°34	20°36	14°49	n.a.									
S 22	11 21 16	22°19'49	6✠48	28°14	22°57	10° 5	29♁58	7°54	11°36	28°10	18°16	20°35	20°33	14°55	n.a.									
S 23	11 25 13	23°18'01	21° 6	29°43	24°10	9°49	29°51	7°52	11°39	28° 8	18°17	20°R35	20°30	15° 2	n.a.									
M24	11 29 9	24°16'11	5♁39	1✠14	25°22	9°33	29°43	7°49	11°43	28° 7	18°18	20°35	20°26	15° 9	n.a.									
T 25	11 33 6	25°14'18	20°22	2°47	26°34	9°15	29°35	7°47	11°46	28° 5	18°20	20°34	20°23	15°15	n.a.									
W26	11 37 2	26°12'24	5♁8	4°22	27°47	8°58	29°28	7°44	11°50	28° 4	18°21	20°34	20°20	15°22	n.a.									
T 27	11 40 59	27°10'28	19°49	5°59	28°59	8°39	29°20	7°41	11°53	28° 2	18°22	20°33	20°17	15°29	n.a.									
F 28	11 44 55	28° 8'30	4♁21	7°37	0✠12	8°21	29°13	7°38	11°56	28° 0	18°24	20°32	20°14	15°35	n.a.									
S 29	11 48 52	29° 6'30	18°38	9°18	1°24	8° 2	29° 5	7°36	12° 0	27°59	18°25	20°32	20°11	15°42	n.a.									
S 30	11 52 48	0♁42	2♁38	11° 0	2°37	7°42	28°57	7°33	12° 3	27°57	18°26	20°D32	20° 7	15°49	n.a.									
M31	11 56 45	1♁2'24	16♁21	12✠44	3✠49	7♁22	28♁50	7♁30	12✠6	27♁55	18♁27	20✠32	20✠4	15♁56	n.a.									

Delta T = 06h23m35s Julian Calendar 1 March 842 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 842 BCE  
 The year -841 astronomical counting style corresponds to year 842 B.C.E historical counting style.

APRIL 842 BCE (-841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	12 0 42	2♁0'17	29♁46	14✠30	5✠2	7°R 2	28°R42	7°R26	12✠9	27°R54	18♁29	20✠33	20✠1	16♁2	n.a.									
W 2	12 4 38	2°58'09	12♁55	16°18	6°14	6♁41	28♁34	7♁23	12°13	27♁52	18°30	20°34	19°58	16° 9	n.a.									
T 3	12 8 35	3°55'59	25°48	18° 8	7°27	6°21	28°27	7°20	12°16	27°51	18°31	20°35	19°55	16°16	n.a.									
F 4	12 12 31	4°53'47	8♁28	19°59	8°39	6° 0	28°19	7°17	12°19	27°49	18°33	20°36	19°52	16°22	n.a.									
S 5	12 16 28	5°51'33	20°56	21°53	9°52	5°39	28°12	7°13	12°22	27°47	18°34	20°R36	19°48	16°29	n.a.									
S 6	12 20 24	6°49'18	3♁13	23°48	11° 5	5°18	28° 4	7°10	12°25	27°46	18°35	20°36	19°45	16°36	n.a.									
M 7	12 24 21	7°47'01	15°21	25°45	12°17	4°56	27°57	7° 6	12°29	27°44	18°37	20°34	19°42	16°42	n.a.									
T 8	12 28 17	8°44'43	27°22	27°44	13°30	4°35	27°49	7° 3	12°32	27°43	18°38	20°32	19°39	16°49	n.a.									
W 9	12 32 14	9°42'23	9♁17	29°45	14°42	4°14	27°42	6°59	12°35	27°41	18°39	20°29	19°36	16°56	n.a.									
T 10	12 36 10	10°40'02	21°10	1♁47	15°55	3°53	27°35	6°56	12°38	27°39	18°41	20°26	19°32	17° 3	n.a.									
F 11	12 40 7	11°37'40	3♁1	3°51	17° 8	3°32	27°27	6°52	12°41	27°38	18°42	20°23	19°29	17° 9	n.a.									
S 12	12 44 4	12°35'16	14°55	5°57	18°20	3°11	27°20	6°48	12°44	27°36	18°43	20°20	19°26	17°16	n.a.									
S 13	12 48 0	13°32'52	26°56	8° 4	19°33	2°50	27°13	6°44	12°47	27°35	18°45	20°18	19°23	17°23	n.a.									
M14	12 51 57	14°30'26	9♁6	10°12	20°46	2°29	27° 6	6°40	12°50	27°33	18°46	20°D17	19°20	17°29	n.a.									
T 15	12 55 53	15°27'59	21°32	12°21	21°58	2° 9	26°59	6°37	12°53	27°32	18°47	20°17	19°17	17°36	n.a.									
W16	12 59 50	16°25'31	4♁16	14°31	23°11	1°49	26°52	6°33	12°56	27°30	18°49	20°18	19°13	17°43	n.a.									
T 17	13 3 46	17°23'02	17°23	16°42	24°24	1°30	26°45	6°29	12°59	27°29	18°50	20°20	19°10	17°50	n.a.									
F 18	13 7 43	18°20'32	0✠56	18°53	25°37	1°11	26°39	6°25	13° 2	27°27	18°52	20°21	19° 7	17°56	n.a.									
S 19	13 11 39	19°18'01	14°55	21° 5	26°49	0°52	26°32	6°21	13° 5	27°26	18°53	20°R22	19° 4	18° 3	n.a.									
S 20	13 15 36	20°15'29	29°20	23°16	28° 2	0°34	26°25	6°16	13° 8	27°24	18°54	20°22	19° 1	18°10	n.a.									
M21	13 19 33	21°12'56	14♁7	25°27	29°15	0°16	26°19	6°12	13°11	27°23	18°56	20°20	18°57	18°16	n.a.									
T 22	13 23 29	22°10'22	29° 8	27°37	29°28	29♁59	26°13	6° 8	13°14	27°21	18°57	20°17	18°54	18°23	n.a.									
W23	13 27 26	23° 7'47	14♁16	29°46	1°40	29°43	26° 7	6° 4	13°17	27°20	18°58	20°13	18°51	18°30	n.a.									
T 24	13 31 22	24° 5'10	29°20	1♁55	2°53	29°27	26° 1	6° 0	13°19	27°18	19° 0	20° 8	18°48	18°36	n.a.									
F 25	13 35 19	25° 2'32	14♁11	4° 1	4° 6	29°12	25°55	5°55	13°22	27°17	19° 1	20° 4	18°45	18°43	n.a.									
S 26	13 39 15	25°59'54	28°43	6° 6	5°19	28°57	25°49	5°51	13°25	27°15	19° 2	20° 0	18°42	18°50	n.a.									
S 27	13 43 12	26°57'14	12♁51	8°10	6°32	28°44	25°43	5°47	13°28	27°14	19° 4	19°58	18°38	18°57	n.a.									
M28	13 47 8	27°54'32	26°34	10°11	7°45																			

SWISS EPHEMERIS for the year 842 BCE

MAY 842 BCE (-841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	13 58 58	0846°20	5♎31	16♄2	11♃23	27°R56	25°R22	5°R29	13♋38	27°R 9	19♃9	20♋0	18♋26	19♎23	n.a.								
F 2	14 2 55	1°43'34	17°56	17°54	12°36	27♎46	25♎17	5♎25	13°41	27♎8	19°10	20°R 1	18°23	19°30	n.a.								
S 3	14 6 51	2°40'47	0♁10	19°44	13°49	27°37	25°12	5°21	13°43	27° 6	19°12	20° 0	18°19	19°37	n.a.								
S 4	14 10 48	3°37'59	12°14	21°31	15° 2	27°29	25° 7	5°16	13°46	27° 5	19°13	19°58	18°16	19°43	n.a.								
M 5	14 14 44	4°35'10	24°13	23°16	16°15	27°21	25° 3	5°12	13°48	27° 4	19°14	19°54	18°13	19°50	n.a.								
T 6	14 18 41	5°32'20	6♎8	24°58	17°28	27°14	24°59	5° 7	13°50	27° 3	19°16	19°47	18°10	19°57	n.a.								
W 7	14 22 37	6°29'30	18° 0	26°37	18°41	27° 8	24°54	5° 3	13°53	27° 1	19°17	19°39	18° 7	20° 4	n.a.								
T 8	14 26 34	7°26'39	29°52	28°14	19°54	27° 3	24°50	4°59	13°55	27° 0	19°18	19°30	18° 3	20°10	n.a.								
F 9	14 30 31	8°23'48	11♄45	29°49	21° 7	26°59	24°46	4°54	13°57	26°59	19°20	19°22	18° 0	20°17	n.a.								
S 10	14 34 27	9°20'56	23°41	1♁20	22°20	26°56	24°43	4°50	14° 0	26°58	19°21	19°13	17°57	20°24	n.a.								
S 11	14 38 24	10°18'04	5♄34	2°49	23°33	26°53	24°39	4°46	14° 2	26°57	19°22	19° 7	17°54	20°30	n.a.								
M12	14 42 20	11°15'11	17°45	4°16	24°46	26°51	24°36	4°41	14° 4	26°56	19°24	19° 2	17°51	20°37	n.a.								
T 13	14 46 17	12°12'19	0♁19	5°39	25°59	26°50	24°32	4°37	14° 6	26°55	19°25	18°59	17°48	20°44	n.a.								
W14	14 50 13	13° 9'26	13° 0	7° 0	27°12	26°D50	24°29	4°32	14° 8	26°54	19°26	18°D58	17°44	20°51	n.a.								
T 15	14 54 10	14° 6'33	26° 1	8°18	28°25	26°51	24°26	4°28	14°11	26°53	19°27	18°59	17°41	20°57	n.a.								
F 16	14 58 6	15° 3'40	9♄28	9°33	29°38	26°52	24°24	4°24	14°13	26°52	19°29	19° 0	17°38	21° 4	n.a.								
S 17	15 2 3	16° 0'47	23°21	10°46	0♄52	26°55	24°21	4°20	14°15	26°51	19°30	19°R 0	17°35	21°11	n.a.								
S 18	15 6 0	16°57'53	7♃41	11°55	2° 5	26°58	24°19	4°15	14°17	26°50	19°31	18°59	17°32	21°17	n.a.								
M19	15 9 56	17°55'00	22°27	13° 1	3°18	27° 2	24°17	4°11	14°19	26°49	19°32	18°55	17°29	21°24	n.a.								
T 20	15 13 53	18°52'07	7♄33	14° 4	4°31	27° 6	24°15	4° 7	14°20	26°48	19°33	18°49	17°25	21°31	n.a.								
W21	15 17 49	19°49'13	22°49	15° 5	5°44	27°12	24°13	4° 3	14°22	26°47	19°35	18°41	17°22	21°38	n.a.								
T 22	15 21 46	20°46'20	8♁6	16° 1	6°58	27°18	24°11	3°59	14°24	26°47	19°36	18°32	17°19	21°44	n.a.								
F 23	15 25 42	21°43'26	23°11	16°55	8°11	27°25	24°10	3°55	14°26	26°46	19°37	18°23	17°16	21°51	n.a.								
S 24	15 29 39	22°40'32	7♄56	17°45	9°24	27°33	24° 8	3°51	14°28	26°45	19°38	18°16	17°13	21°58	n.a.								
S 25	15 33 35	23°37'38	22°15	18°31	10°38	27°41	24° 7	3°47	14°29	26°44	19°39	18°10	17° 9	22° 4	n.a.								
M26	15 37 32	24°34'43	6♁4	19°14	11°51	27°50	24° 6	3°43	14°31	26°44	19°41	18° 6	17° 6	22°11	n.a.								
T 27	15 41 29	25°31'48	19°26	19°53	13° 4	28° 0	24° 6	3°39	14°33	26°43	19°42	18° 5	17° 3	22°18	n.a.								
W28	15 45 25	26°28'53	2♎22	20°27	14°17	28°11	24° 5	3°35	14°34	26°42	19°43	18°D 5	17° 0	22°25	n.a.								
T 29	15 49 22	27°25'57	14°57	20°58	15°31	28°22	24° 5	3°31	14°36	26°42	19°44	18°R 5	16°57	22°31	n.a.								
F 30	15 53 18	28°23'02	27°15	21°25	16°44	28°34	24° 4	3°27	14°37	26°41	19°45	18° 5	16°54	22°38	n.a.								
S 31	15 57 15	29♄20'06	9♁20	21♁47	17♄58	28♎47	24°D 4	3♎23	14♋38	26♎41	19♃46	18♋3	16♋50	22♎45	n.a.								

Delta T = 06h23m32s Julian Calendar 1 May 842 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 842 BCE  
 The year -841 astronomical counting style corresponds to year 842 B.C.E historical counting style.

JUNE 842 BCE (-841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	16 1 11	0♁17'10	21♁18	22♁5	19♄11	29♎1	24♎5	3°R20	14♋40	26°R40	19♃47	17°R59	16♋47	22♎51	n.a.								
M 2	16 5 8	1°14'14	3♎11	22°18	20°24	29°15	24° 5	3♎16	14°41	26♎40	19°48	17♋52	16°44	22°58	n.a.								
T 3	16 9 4	2°11'18	15° 2	22°27	21°38	29°29	24° 5	3°12	14°42	26°39	19°49	17°42	16°41	23° 5	n.a.								
W 4	16 13 1	3° 8'23	26°54	22°R30	22°51	29°44	24° 6	3° 9	14°44	26°39	19°50	17°30	16°38	23°12	n.a.								
T 5	16 16 58	4° 5'28	8♄48	22°30	24° 5	0♁0	24° 7	3° 6	14°45	26°38	19°51	17°17	16°35	23°18	n.a.								
F 6	16 20 54	5° 2'33	20°45	22°24	25°18	0°17	24° 8	3° 2	14°46	26°38	19°52	17° 4	16°31	23°25	n.a.								
S 7	16 24 51	5°59'39	2♄47	22°14	26°32	0°34	24° 9	2°59	14°47	26°38	19°53	16°52	16°28	23°32	n.a.								
S 8	16 28 47	6°56'45	14°56	21°59	27°45	0°51	24°11	2°56	14°48	26°37	19°54	16°41	16°25	23°38	n.a.								
M 9	16 32 44	7°53'52	27°14	21°39	28°59	1°10	24°12	2°52	14°49	26°37	19°55	16°34	16°22	23°45	n.a.								
T 10	16 36 40	8°51'00	9♁42	21°16	0♁13	1°28	24°14	2°49	14°50	26°37	19°56	16°28	16°19	23°52	n.a.								
W11	16 40 37	9°48'08	22°24	20°48	1°26	1°48	24°16	2°46	14°51	26°37	19°57	16°26	16°15	23°59	n.a.								
T 12	16 44 34	10°45'17	5♄24	20°17	2°40	2° 8	24°18	2°43	14°52	26°36	19°58	16°25	16°12	24° 5	n.a.								
F 13	16 48 30	11°42'27	18°45	19°42	3°53	2°28	24°20	2°40	14°53	26°36	19°59	16°25	16° 9	24°12	n.a.								
S 14	16 52 27	12°39'38	2♃30	19° 5	5° 7	2°49	24°23	2°37	14°54	26°36	20° 0	16°24	16° 6	24°19	n.a.								
S 15	16 56 23	13°36'50	16°40	18°26	6°21	3°10	24°25	2°35	14°54	26°36	20° 1	16°22	16° 3	24°25	n.a.								
M16	17 0 20	14°34'02	1♄15	17°45	7°35	3°32	24°28	2°32	14°55	26°36	20° 2	16°18	16° 0	24°32	n.a.								
T 17	17 4 16	15°31'16	16°11	17° 4	8°48	3°54	24°31	2°29	14°56	26°D36	20° 3	16°11	15°56	24°39	n.a.								
W18	17 8 13	16°28'31	1♁20	16°22	10° 2	4°17	24°34	2°27	14°56	26°36	20° 3	16° 1	15°53	24°46	n.a.								
T 19	17 12 9	17°25'46	16°33	15°41	11°16	4°40	24°38	2°24	14°57	26°36	20° 4	15°51	15°50	24°52	n.a.								
F 20	17 16 6	18°23'03	1♄39	15° 1	12°30	5° 4	24°41	2°22	14°57	26°36	20° 5	15°40	15°47	24°59	n.a.								
S 21	17 20 3	19°20'20	16°28	14°23	13°44	5°29	24°45	2°19	14°58	26°36	20° 6	15°30	15°44	25° 6	n.a.								
S 22	17 23 59	20°17'38	0♁52	13°48	14°57	5°53	24°49	2°17	14°58	26°36	20° 7	15°23	15°41	25°12	n.a.								
M23	17 27 56	21°14'56	14°48	13°17	16°11	6°18	24°53	2°15	14°58	26°37	20° 7	15°18	15°37	25°19	n.a.								
T 24	17 31 52	22°12'16	28°14	12°50	17°25	6°44	24°57	2°13	14°59	26°37	20° 8	15°15	15°34	25°26	n.a.								
W25	17 35 49	23° 9'35	11♎13	12°27	18°39	7°10	25° 1	2°11	14°59	26°37	20° 9	15°D14	15°31	25°33	n.a.								
T 26	17 39 45	24° 6'56	23°49	12° 9	19°53	7°36	25° 6	2° 9	14°59	26°37	20°10	15°R14	15°28	25°39	n.a.								
F 27	17 43 42	25° 4'17	6♁7	11°57	21° 7	8° 3	25°10	2° 7	14°59	26°38	20°10	15°14	15°25	25°46	n.a.								
S 28	17 47 38	26° 1'39	18°11	11°51	22°21	8°30	25°15	2° 6	14°59	26°38	20°11	15°12	15°21	25°53	n.a.								
S 29	17 51 35	26°59'02	0♎6	11°D51	23°35	8°58	25°20	2° 4	14°R59	26°38	20°12	15° 8	15°18	25°59	n.a.								
M30	17 55 32	27♁56'26	11♎57	11♁57	24♁49	9♁26	25♎25	2♎2	14♋59	26♎39	20°Y12	15♋2	15♋15	26♎6	n.a.								

Delta T = 06h23m30s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 842 BCE

JULY 842 BCE (-841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	17 59 28	28II53'51	23III49	12II10	26II 3	9Ω54	25III30	2°R 1	14°R59	26III39	20V13	14°R52	15X12	26III13	n.a.								
W 2	18 3 25	29°51'17	5X42	12°30	27°17	10°23	25°36	2II 0	14X59	26°40	20°13	14X41	15° 9	26°20	n.a.								
T 3	18 7 21	0Ω48'44	17°41	12°56	28°31	10°52	25°41	1°58	14°59	26°40	20°14	14°28	15° 6	26°26	n.a.								
F 4	18 11 18	1°46'12	29°45	13°28	29°45	11°21	25°47	1°57	14°59	26°41	20°14	14°15	15° 2	26°33	n.a.								
S 5	18 15 14	2°43'41	11Z58	14° 8	0Ω59	11°51	25°53	1°56	14°59	26°41	20°15	14° 3	14°59	26°40	n.a.								
S 6	18 19 11	3°41'12	24°18	14°53	2°14	12°21	25°59	1°55	14°58	26°42	20°15	13°53	14°56	26°46	n.a.								
M 7	18 23 7	4°38'44	6X48	15°46	3°28	12°51	26° 5	1°54	14°58	26°42	20°16	13°46	14°53	26°53	n.a.								
T 8	18 27 4	5°36'18	19°28	16°44	4°42	13°22	26°11	1°53	14°58	26°43	20°16	13°41	14°50	27° 0	n.a.								
W 9	18 31 1	6°33'53	2X20	17°49	5°56	13°53	26°18	1°53	14°57	26°44	20°17	13°38	14°47	27° 7	n.a.								
T 10	18 34 57	7°31'30	15°27	19° 0	7°10	14°24	26°24	1°52	14°57	26°44	20°17	13°D38	14°43	27°13	n.a.								
F 11	18 38 54	8°29'08	28°49	20°16	8°25	14°56	26°31	1°52	14°56	26°45	20°18	13°38	14°40	27°20	n.a.								
S 12	18 42 50	9°26'49	12V31	21°38	9°39	15°28	26°38	1°51	14°56	26°46	20°18	13°R38	14°37	27°27	n.a.								
S 13	18 46 47	10°24'31	26°32	23° 5	10°53	16° 0	26°45	1°51	14°55	26°47	20°18	13°37	14°34	27°33	n.a.								
M14	18 50 43	11°22'14	10X52	24°37	12° 7	16°32	26°52	1°51	14°54	26°48	20°19	13°34	14°31	27°40	n.a.								
T 15	18 54 40	12°20'00	25°30	26°13	13°22	17° 5	26°59	1°50	14°54	26°48	20°19	13°29	14°27	27°47	n.a.								
W16	18 58 36	13°17'48	10II20	27°54	14°36	17°38	27° 7	1°D50	14°53	26°49	20°19	13°21	14°24	27°54	n.a.								
T 17	19 2 33	14°15'37	25°15	29°38	15°51	18°11	27°14	1°50	14°52	26°50	20°20	13°12	14°21	28° 0	n.a.								
F 18	19 6 30	15°13'28	10Ω 6	1Ω25	17° 5	18°45	27°22	1°51	14°51	26°51	20°20	13° 4	14°18	28° 7	n.a.								
S 19	19 10 26	16°11'21	24°45	3°15	18°19	19°19	27°30	1°51	14°50	26°52	20°20	12°56	14°15	28°14	n.a.								
S 20	19 14 23	17° 9'16	9Ω 4	5° 7	19°34	19°53	27°38	1°51	14°49	26°53	20°20	12°49	14°12	28°20	n.a.								
M21	19 18 19	18° 7'11	22°58	7° 1	20°48	20°27	27°46	1°52	14°48	26°54	20°21	12°45	14° 8	28°27	n.a.								
T 22	19 22 16	19° 5'09	6III26	8°57	22° 3	21° 2	27°54	1°52	14°47	26°55	20°21	12°44	14° 5	28°34	n.a.								
W23	19 26 12	20° 3'07	19°28	10°54	23°17	21°37	28° 2	1°53	14°46	26°56	20°21	12°D44	14° 2	28°41	n.a.								
T 24	19 30 9	21° 1'08	2Ω 6	12°52	24°32	22°12	28°11	1°54	14°45	26°58	20°21	12°45	13°59	28°47	n.a.								
F 25	19 34 6	21°59'09	14°26	14°50	25°46	22°47	28°19	1°54	14°44	26°59	20°21	12°46	13°56	28°54	n.a.								
S 26	19 38 2	22°57'13	26°32	16°49	27° 1	23°23	28°28	1°55	14°43	27° 0	20°21	12°R46	13°52	29° 1	n.a.								
S 27	19 41 59	23°55'18	8III28	18°47	28°15	23°59	28°37	1°56	14°41	27° 1	20°21	12°44	13°49	29° 8	n.a.								
M28	19 45 55	24°53'24	20°21	20°45	29°30	24°35	28°45	1°57	14°40	27° 2	20°22	12°41	13°46	29°14	n.a.								
T 29	19 49 52	25°51'32	2X13	22°43	0Ω44	25°11	28°54	1°59	14°39	27° 4	20°22	12°36	13°43	29°21	n.a.								
W30	19 53 48	26°49'42	14°10	24°40	1°59	25°47	29° 4	2° 0	14°37	27° 5	20°R22	12°29	13°40	29°28	n.a.								
T 31	19 57 45	27Ω47'54	26X13	26Ω36	3Ω13	26Ω24	29III33	2II 1	14X36	27III 6	20V22	12X21	13X37	29III34	n.a.								

Delta T = 06h23m29s Julian Calendar 1 July 842 BCE == Greg. Calendar 23 June 842 BCE  
 The year -841 astronomical counting style corresponds to year 842 B.C.E historical counting style.

AUGUST 842 BCE (-841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	20 1 41	28Ω46'07	8Z26	28Ω32	4Ω28	27Ω 1	29III22	2II 3	14°R34	27III 8	20°R22	12°R13	13X33	29III41	n.a.								
S 2	20 5 38	29°44'22	20°50	0Ω27	5°43	27°38	29°31	2° 4	14X33	27° 9	20V21	12X 6	13°30	29°48	n.a.								
S 3	20 9 35	0Ω42'39	3X26	2°20	6°57	28°15	29°41	2° 6	14°31	27°11	20°21	11°59	13°27	29°55	n.a.								
M 4	20 13 31	1°40'58	16°13	4°13	8°12	28°53	29°51	2° 8	14°30	27°12	20°21	11°55	13°24	0X1 1	n.a.								
T 5	20 17 28	2°39'19	29°13	6° 4	9°27	29°30	0Ω 0	2°10	14°28	27°13	20°21	11°52	13°21	0° 8	n.a.								
W 6	20 21 24	3°37'42	12X24	7°55	10°41	0III 8	0°10	2°12	14°27	27°15	20°21	11°D51	13°18	0°15	n.a.								
T 7	20 25 21	4°36'07	25°47	9°44	11°56	0°46	0°20	2°14	14°25	27°16	20°21	11°52	13°14	0°21	n.a.								
F 8	20 29 17	5°34'34	9V23	11°33	13°11	1°24	0°30	2°16	14°23	27°18	20°21	11°53	13°11	0°28	n.a.								
S 9	20 33 14	6°33'04	23°10	13°20	14°25	2° 3	0°40	2°18	14°21	27°19	20°21	11°55	13° 8	0°35	n.a.								
S 10	20 37 10	7°31'36	7X10	15° 6	15°40	2°41	0°50	2°21	14°20	27°21	20°20	11°R55	13° 5	0°42	n.a.								
M11	20 41 7	8°30'10	21°21	16°51	16°55	3°20	1° 1	2°23	14°18	27°23	20°20	11°55	13° 2	0°48	n.a.								
T 12	20 45 4	9°28'47	5II42	18°35	18° 9	3°59	1°11	2°25	14°16	27°24	20°20	11°53	12°58	0°55	n.a.								
W13	20 49 0	10°27'27	20°10	20°18	19°24	4°38	1°22	2°28	14°14	27°26	20°20	11°49	12°55	1° 2	n.a.								
T 14	20 52 57	11°26'08	4Ω38	21°59	20°39	5°17	1°32	2°31	14°12	27°28	20°19	11°45	12°52	1° 9	n.a.								
F 15	20 56 53	12°24'52	19° 4	23°40	21°54	5°56	1°43	2°34	14°10	27°29	20°19	11°41	12°49	1°15	n.a.								
S 16	21 0 50	13°23'39	3Ω19	25°20	23° 8	6°36	1°54	2°36	14° 8	27°31	20°19	11°37	12°46	1°22	n.a.								
S 17	21 4 46	14°22'27	17°20	26°59	24°23	7°16	2° 4	2°39	14° 6	27°33	20°18	11°34	12°43	1°29	n.a.								
M18	21 8 43	15°21'17	1III 2	28°37	25°38	7°56	2°15	2°42	14° 4	27°35	20°18	11°32	12°39	1°35	n.a.								
T 19	21 12 39	16°20'09	14°22	0III13	26°53	8°36	2°26	2°45	14° 2	27°36	20°17	11°D32	12°36	1°42	n.a.								
W20	21 16 36	17°19'04	27°22	1°49	28° 8	9°16	2°37	2°49	14° 0	27°38	20°17	11°32	12°33	1°49	n.a.								
T 21	21 20 33	18°18'00	10Ω 0	3°24	29°22	9°56	2°49	2°52	13°58	27°40	20°17	11°34	12°30	1°56	n.a.								
F 22	21 24 29	19°16'58	22°22	4°58	0III37	10°36	3° 0	2°55	13°56	27°42	20°16	11°35	12°27	2° 2	n.a.								
S 23	21 28 26	20°15'58	4III29	6°31	1°52	11°17	3°11	2°59	13°54	27°44	20°16	11°37	12°24	2° 9	n.a.								
S 24	21 32 22	21°15'00	16°27	8° 3	3° 7	11°58	3°23	3° 2	13°51	27°46	20°15	11°R38	12°20	2°16	n.a.								
M25	21 36 19	22°14'04	28°21	9°34	4°22	12°39	3°34	3° 6	13°49	27°47	20°15	11°38	12°17	2°22	n.a.								
T 26	21 40 15	23°13'10	10X14	11° 5	5°36	13°20	3°46	3°10	13°47	27°49	20°14	11°37	12°14	2°29	n.a.								
W27	21 44 12	24°12'18	22°12	12°34	6°51	14° 1	3°57	3°14	13°45	27°51	20°14	11°35	12°11	2°36	n.a.								
T 28	21 48 8	25°11'28	4X19	14° 3	8° 6	14°42	4° 9	3°17	13°42	27°53	20°13	11°33	12° 8	2°43	n.a.								
F 29	21 52 5	26°10'40	16°37	15°30	9°21	15°23	4°21	3°21	13°40	27°55	20°12	11°30	12° 4	2°49	n.a.								
S 30	21 56 2	27° 9'54	29°11	16°57	10°36	16° 5	4°32	3°25	13°38	27°57	20°12	11°28	12° 1	2°56	n.a.								
S 31	21 59 58	28Ω 9'10	12X 0	18III22	11III50	16III46	4Ω44	3III29	13X35	27III59	20V11	11X26	11X58	3X 3	n.a.								

Delta T = 06h23m27s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 842 BCE

SEPTEMBER 842 BCE (-841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
M 1	22 3 55	29♌ 8°28'	25♋ 6°	19♍ 47'	13♎ 5°	17♏ 28'	4♁ 56'	3♂ 34'	13°R33	28♎ 1°	20°R10	11°R25	11♋ 55'	3♌ 10'	n.a.									
T 2	22 7 51	0♍ 7°48'	8♋ 28'	21°11'	14°20'	18°10'	5° 8'	3°38'	13♋ 31'	28° 3'	20°Y10	11°D25	11°52'	3°16'	n.a.									
W 3	22 11 48	1° 7'10"	22° 5'	22°33'	15°35'	18°52'	5°20'	3°42'	13°28'	28° 5'	20° 9'	11♋ 25'	11°49'	3°23'	n.a.									
T 4	22 15 44	2° 6'34"	5°Y54'	23°55'	16°50'	19°34'	5°32'	3°47'	13°26'	28° 7'	20° 8'	11°26'	11°45'	3°30'	n.a.									
F 5	22 19 41	3° 6'01"	19°53'	25°15'	18° 4'	20°16'	5°45'	3°51'	13°24'	28° 9'	20° 8'	11°26'	11°42'	3°36'	n.a.									
S 6	22 23 37	4° 5'31"	3♁ 59'	26°35'	19°19'	20°58'	5°57'	3°56'	13°21'	28°11'	20° 7'	11°27'	11°39'	3°43'	n.a.									
S 7	22 27 34	5° 5'02"	18°10'	27°53'	20°34'	21°41'	6° 9'	4° 0'	13°19'	28°14'	20° 6'	11°27'	11°36'	3°50'	n.a.									
M 8	22 31 31	6° 4'37"	2♁ 23'	29°10'	21°49'	22°23'	6°21'	4° 5'	13°16'	28°16'	20° 5'	11°R28	11°33'	3°57'	n.a.									
T 9	22 35 27	7° 4'14"	16°35'	0♁ 25'	23° 4'	23° 6'	6°34'	4°10'	13°14'	28°18'	20° 5'	11°28'	11°30'	4° 3'	n.a.									
W10	22 39 24	8° 3'53"	0♁ 45'	1°39'	24°19'	23°48'	6°46'	4°15'	13°12'	28°20'	20° 4'	11°27'	11°26'	4°10'	n.a.									
T 11	22 43 20	9° 3'35"	14°49'	2°51'	25°33'	24°31'	6°59'	4°19'	13° 9'	28°22'	20° 3'	11°27'	11°23'	4°17'	n.a.									
F 12	22 47 17	10° 3'19"	28°46'	4° 2'	26°48'	25°14'	7°11'	4°24'	13° 7'	28°24'	20° 2'	11°27'	11°20'	4°23'	n.a.									
S 13	22 51 13	11° 3'05"	12♌ 33'	5°11'	28° 3'	25°57'	7°24'	4°29'	13° 4'	28°26'	20° 1'	11°D27	11°17'	4°30'	n.a.									
S 14	22 55 10	12° 2'54"	26° 7'	6°17'	29°18'	26°40'	7°37'	4°34'	13° 2'	28°29'	20° 1'	11°27'	11°14'	4°37'	n.a.									
M15	22 59 6	13° 2'45"	9♎ 27'	7°22'	0♁ 33'	27°23'	7°49'	4°40'	12°59'	28°31'	20° 0'	11°R27	11°10'	4°44'	n.a.									
T 16	23 3 3	14° 2'37"	22°32'	8°24'	1°47'	28° 6'	8° 2'	4°45'	12°57'	28°33'	19°59'	11°27'	11° 7'	4°50'	n.a.									
W17	23 7 0	15° 2'32"	5♁ 21'	9°23'	3° 2'	28°49'	8°15'	4°50'	12°54'	28°35'	19°58'	11°27'	11° 4'	4°57'	n.a.									
T 18	23 10 56	16° 2'29"	17°54'	10°19'	4°17'	29°33'	8°28'	4°55'	12°52'	28°37'	19°57'	11°26'	11° 1'	5° 4'	n.a.									
F 19	23 14 53	17° 2'28"	0♏ 13'	11°12'	5°32'	0♁ 16'	8°40'	5° 1'	12°50'	28°40'	19°56'	11°25'	10°58'	5°11'	n.a.									
S 20	23 18 49	18° 2'29"	12°20'	12° 2'	6°47'	1° 0'	8°53'	5° 6'	12°47'	28°42'	19°55'	11°25'	10°55'	5°17'	n.a.									
S 21	23 22 46	19° 2'31"	24°18'	12°47'	8° 1'	1°43'	9° 6'	5°12'	12°45'	28°44'	19°54'	11°24'	10°51'	5°24'	n.a.									
M22	23 26 42	20° 2'36"	6♁ 11'	13°28'	9°16'	2°27'	9°19'	5°17'	12°42'	28°46'	19°53'	11°23'	10°48'	5°31'	n.a.									
T 23	23 30 39	21° 2'42"	18° 4'	14° 4'	10°31'	3°11'	9°32'	5°23'	12°40'	28°48'	19°52'	11°D23	10°45'	5°37'	n.a.									
W24	23 34 35	22° 2'50"	0♁ 1'	14°34'	11°46'	3°55'	9°45'	5°29'	12°37'	28°51'	19°51'	11°23'	10°42'	5°44'	n.a.									
T 25	23 38 32	23° 2'59"	12° 6'	14°59'	13° 0'	4°39'	9°58'	5°34'	12°35'	28°53'	19°50'	11°23'	10°39'	5°51'	n.a.									
F 26	23 42 29	24° 3'11"	24°25'	15°16'	14°15'	5°23'	10°11'	5°40'	12°33'	28°55'	19°49'	11°24'	10°36'	5°58'	n.a.									
S 27	23 46 25	25° 3'24"	7♋ 1'	15°27'	15°30'	6° 7'	10°25'	5°46'	12°30'	28°57'	19°48'	11°26'	10°32'	6° 4'	n.a.									
S 28	23 50 22	26° 3'38"	19°57'	15°R29	16°45'	6°51'	10°38'	5°52'	12°28'	29° 0'	19°47'	11°27'	10°29'	6°11'	n.a.									
M29	23 54 18	27° 3'55"	3♋ 15'	15°23'	17°59'	7°35'	10°51'	5°58'	12°25'	29° 2'	19°46'	11°28'	10°26'	6°18'	n.a.									
T 30	23 58 15	28♎ 4'13"	16♋ 55'	15♁ 8'	19♁ 14'	8♁ 19'	11♁ 4'	6♏ 4'	12♋ 23'	29♎ 4'	19°Y45	11°R28	10♋ 23'	6♁ 24'	n.a.									

Delta T = 06h23m26s Julian Calendar 1 Sept. 842 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 842 BCE  
 The year -841 astronomical counting style corresponds to year 842 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 842 BCE (-841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	0 2 11	29♎ 4'33"	0°Y56'	14°R43	20♁ 29'	9♁ 3'	11♁ 17'	6♏ 10'	12°R21	29♎ 6'	19°R44	11°R27	10♋ 20'	6♁ 31'	n.a.									
T 2	0 6 8	0♁ 4'54"	15°14'	14♁ 9'	21°43'	9°48'	11°31'	6°16'	12♋ 19'	29° 9'	19°Y43	11♋ 25'	10°16'	6°38'	n.a.									
F 3	0 10 4	1° 5'18"	29°43'	13°25'	22°58'	10°32'	11°44'	6°22'	12°16'	29°11'	19°42'	11°23'	10°13'	6°45'	n.a.									
S 4	0 14 1	2° 5'44"	14♁ 17'	12°31'	24°13'	11°16'	11°57'	6°28'	12°14'	29°13'	19°41'	11°20'	10°10'	6°51'	n.a.									
S 5	0 17 57	3° 6'12"	28°51'	11°29'	25°27'	12° 1'	12°10'	6°35'	12°12'	29°15'	19°40'	11°17'	10° 7'	6°58'	n.a.									
M 6	0 21 54	4° 6'41"	13♁ 18'	10°19'	26°42'	12°45'	12°24'	6°41'	12° 9'	29°18'	19°39'	11°15'	10° 4'	7° 5'	n.a.									
T 7	0 25 51	5° 7'13"	27°35'	9° 3'	27°57'	13°30'	12°37'	6°47'	12° 7'	29°20'	19°38'	11°14'	10° 1'	7°12'	n.a.									
W 8	0 29 47	6° 7'47"	11♁ 39'	7°44'	29°11'	14°15'	12°50'	6°53'	12° 5'	29°22'	19°37'	11°D14	9°57'	7°18'	n.a.									
T 9	0 33 44	7° 8'23"	25°28'	6°24'	0♏ 26'	14°59'	13° 4'	7° 0'	12° 3'	29°24'	19°36'	11°15'	9°54'	7°25'	n.a.									
F 10	0 37 40	8° 9'01"	9♁ 4'	5° 5'	1°41'	15°44'	13°17'	7° 6'	12° 1'	29°27'	19°34'	11°16'	9°51'	7°32'	n.a.									
S 11	0 41 37	9° 9'41"	22°25'	3°50'	2°55'	16°29'	13°31'	7°13'	11°59'	29°29'	19°33'	11°18'	9°48'	7°38'	n.a.									
S 12	0 45 33	10°10'22"	5♎ 34'	2°42'	4°10'	17°13'	13°44'	7°19'	11°57'	29°31'	19°32'	11°R19	9°45'	7°45'	n.a.									
M13	0 49 30	11°11'05"	18°30'	1°42'	5°24'	17°58'	13°57'	7°26'	11°55'	29°33'	19°31'	11°19'	9°41'	7°52'	n.a.									
T 14	0 53 26	12°11'50"	1♁ 14'	0°51'	6°39'	18°43'	14°11'	7°32'	11°53'	29°35'	19°30'	11°17'	9°38'	7°59'	n.a.									
W15	0 57 23	13°12'36"	13°47'	0°12'	7°54'	19°28'	14°24'	7°39'	11°51'	29°38'	19°29'	11°14'	9°35'	8° 5'	n.a.									
T 16	1 1 20	14°13'24"	26°10'	29♎ 45'	9° 8'	20°13'	14°38'	7°45'	11°49'	29°40'	19°28'	11° 9'	9°32'	8°12'	n.a.									
F 17	1 5 16	15°14'14"	8♏ 22'	29°29'	10°23'	20°58'	14°51'	7°52'	11°47'	29°42'	19°27'	11° 3'	9°29'	8°19'	n.a.									
S 18	1 9 13	16°15'04"	20°25'	29°D25	11°37'	21°43'	15° 4'	7°59'	11°45'	29°44'	19°25'	10°56'	9°26'	8°26'	n.a.									
S 19	1 13 9	17°15'56"	2♁ 21'	29°32'	12°52'	22°28'	15°18'	8° 5'	11°43'	29°46'	19°24'	10°49'	9°22'	8°32'	n.a.									
M20	1 17 6	18°16'50"	14°13'	29°49'	14° 6'	23°13'	15°31'	8°12'	11°41'	29°49'	19°23'	10°43'	9°19'	8°39'	n.a.									
T 21	1 21 2	19°17'44"	26° 4'	0♁ 15'	15°21'	23°58'	15°45'	8°19'	11°39'	29°51'	19°22'	10°39'	9°16'	8°46'	n.a.									
W22	1 24 59	20°18'39"	7♁ 58'	0°49'	16°35'	24°44'	15°58'	8°26'	11°37'	29°53'	19°21'	10°36'	9°13'	8°52'	n.a.									
T 23	1 28 55	21°19'36"	20° 0'	1°31'	17°50'	25°29'	16°12'	8°32'	11°36'	29°55'	19°20'	10°D35	9°10'	8°59'	n.a.									
F 24	1 32 52	22°20'33"	2♁ 14'	2°20'	19° 4'	26°14'	16°25'	8°39'	11°34'	29°57'	19°19'	10°35'	9° 7'	9° 6'	n.a.									
S 25	1 36 49	23°21'31"	14°45'	3°15'	20°19'	26°59'	16°38'	8°46'	11°32'	29°59'	19°17'	10°37'	9° 3'	9°13'	n.a.									
S 26	1 40 45	24°22'31"	27°39'	4°15'	21°33'	27°44'	16°52'	8°53'	11°31'	0♁ 1'	19°16'	10°38'	9° 0'	9°19'	n.a.									
M27	1 44 42	25°23'31"	10♋ 58'	5°19'	22°47'	28°30'	17° 5'	9° 0'	11°29'	0° 3'	19°15'	10°R39	8°57'	9°26'	n.a.									
T 28	1 48 38	26°24'31"	24°45'	6°28'	24° 2'	29°15'	17°18'	9° 7'	11°28'	0° 5'	19°14'	10°38'	8°54'	9°33'	n.a.									
W29	1 52 35	27°25'33"	8°Y58'	7°39'	25°16'	0♁ 0'	17°32'																	

SWISS EPHEMERIS for the year 842 BCE

NOVEMBER 842 BCE (-841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
S 1	2 4 24	0m28'44	23♁33	11♁30	28m59	2♁16	18♁12	9m35	11°R22	0♁14	19°R10	10°R15	8♁41	10♁ 0	n.a.
S 2	2 8 21	1°29'50	8♁34	12°51	0♁13	3° 2	18°25	9°42	11°K21	0°16	19°Y 8	10°K 7	8°38	10° 6	n.a.
M 3	2 12 18	2°30'57	23°25	14°13	1°27	3°47	18°38	9°49	11°19	0°18	19° 7	10° 0	8°35	10°13	n.a.
T 4	2 16 14	3°32'06	7♁58	15°37	2°42	4°32	18°52	9°56	11°18	0°20	19° 6	9°55	8°32	10°20	n.a.
W 5	2 20 11	4°33'15	22°10	17° 2	3°56	5°18	19° 5	10° 3	11°17	0°22	19° 5	9°52	8°28	10°27	n.a.
T 6	2 24 7	5°34'25	5♁59	18°28	5°10	6° 3	19°18	10°10	11°16	0°23	19° 4	9°D51	8°25	10°33	n.a.
F 7	2 28 4	6°35'37	19°26	19°55	6°24	6°49	19°31	10°17	11°15	0°25	19° 3	9°52	8°22	10°40	n.a.
S 8	2 32 0	7°36'49	2m♁34	21°23	7°38	7°34	19°44	10°24	11°13	0°27	19° 2	9°52	8°19	10°47	n.a.
S 9	2 35 57	8°38'02	15°24	22°51	8°53	8°19	19°57	10°31	11°12	0°29	19° 1	9°R53	8°16	10°53	n.a.
M10	2 39 53	9°39'16	28° 2	24°20	10° 7	9° 5	20°10	10°38	11°11	0°31	19° 0	9°51	8°13	11° 0	n.a.
T 11	2 43 50	10°40'31	10♁28	25°50	11°21	9°50	20°23	10°45	11°11	0°33	18°59	9°46	8° 9	11° 7	n.a.
W12	2 47 47	11°41'46	22°45	27°19	12°35	10°36	20°37	10°52	11°10	0°35	18°58	9°39	8° 6	11°14	n.a.
T 13	2 51 43	12°43'02	4m♁54	28°50	13°49	11°21	20°49	10°59	11° 9	0°36	18°57	9°29	8° 3	11°20	n.a.
F 14	2 55 40	13°44'19	16°57	0m♁20	15° 3	12° 7	21° 2	11° 6	11° 8	0°38	18°56	9°17	8° 0	11°27	n.a.
S 15	2 59 36	14°45'36	28°55	1°51	16°17	12°52	21°15	11°13	11° 7	0°40	18°55	9° 4	7°57	11°34	n.a.
S 16	3 3 33	15°46'53	10♁49	3°22	17°31	13°38	21°28	11°20	11° 7	0°42	18°54	8°50	7°53	11°41	n.a.
M17	3 7 29	16°48'11	22°40	4°54	18°45	14°23	21°41	11°27	11° 6	0°43	18°53	8°38	7°50	11°47	n.a.
T 18	3 11 26	17°49'29	4♁31	6°25	19°59	15° 9	21°54	11°34	11° 5	0°45	18°52	8°28	7°47	11°54	n.a.
W19	3 15 22	18°50'47	16°24	7°57	21°12	15°54	22° 7	11°41	11° 5	0°47	18°51	8°20	7°44	12° 1	n.a.
T 20	3 19 19	19°52'05	28°23	9°30	22°26	16°39	22°19	11°48	11° 4	0°48	18°50	8°16	7°41	12° 7	n.a.
F 21	3 23 16	20°53'23	10♁33	11° 2	23°40	17°25	22°32	11°55	11° 4	0°50	18°49	8°13	7°38	12°14	n.a.
S 22	3 27 12	21°54'40	22°58	12°35	24°54	18°10	22°45	12° 2	11° 4	0°52	18°48	8°D13	7°34	12°21	n.a.
S 23	3 31 9	22°55'58	5♁44	14° 8	26° 8	18°56	22°57	12° 9	11° 3	0°53	18°47	8°R13	7°31	12°28	n.a.
M24	3 35 5	23°57'15	18°56	15°41	27°21	19°41	23°10	12°16	11° 3	0°55	18°46	8°13	7°28	12°34	n.a.
T 25	3 39 2	24°58'32	2♁36	17°15	28°35	20°26	23°22	12°23	11° 3	0°56	18°45	8°11	7°25	12°41	n.a.
W26	3 42 58	25°59'48	16°47	18°48	29°48	21°12	23°34	12°29	11° 3	0°58	18°44	8° 6	7°22	12°48	n.a.
T 27	3 46 55	27° 1'05	1♁26	20°22	1♁ 2	21°57	23°47	12°36	11° 3	0°59	18°43	7°59	7°18	12°55	n.a.
F 28	3 50 51	28° 2'21	16°29	21°57	2°16	22°43	23°59	12°43	11° 2	1° 1	18°42	7°49	7°15	13° 1	n.a.
S 29	3 54 48	29° 3'37	1♁47	23°32	3°29	23°28	24°11	12°50	11°D 2	1° 2	18°42	7°37	7°12	13° 8	n.a.
S 30	3 58 45	0♁ 4'53	17m♁ 8	25m♁ 7	4♁42	24♁13	24♁23	12m♁57	11°K 3	1♁ 3	18°Y41	7°K26	7°K 9	13♁15	n.a.

Delta T = 06h23m23s Julian Calendar 1 Nov. 842 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 842 BCE  
 The year -841 astronomical counting style corresponds to year 842 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 842 BCE (-841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
M 1	4 2 41	1♁ 6'09	2♁20	26m♁42	5♁56	24♁59	24♁35	13m♁ 4	11°K 3	1♁ 5	18°R40	7°R15	7°K 6	13♁21	n.a.
T 2	4 6 38	2° 7'24	17°13	28°18	7° 9	25°44	24°48	13°10	11° 3	1° 6	18°Y39	7°K 7	7° 3	13°28	n.a.
W 3	4 10 34	3° 8'40	1m♁42	29°54	8°22	26°29	24°59	13°17	11° 3	1° 7	18°38	7° 2	6°59	13°35	n.a.
T 4	4 14 31	4° 9'55	15°42	1♁31	9°36	27°14	25°11	13°24	11° 3	1° 9	18°38	6°59	6°56	13°42	n.a.
F 5	4 18 27	5°11'11	29°14	3° 8	10°49	28° 0	25°23	13°31	11° 4	1°10	18°37	6°58	6°53	13°48	n.a.
S 6	4 22 24	6°12'26	12m♁21	4°45	12° 2	28°45	25°35	13°37	11° 4	1°11	18°36	6°58	6°50	13°55	n.a.
S 7	4 26 21	7°13'41	25° 6	6°23	13°15	29°30	25°47	13°44	11° 4	1°12	18°35	6°58	6°47	14° 2	n.a.
M 8	4 30 17	8°14'55	7♁35	8° 2	14°28	0♁15	25°58	13°51	11° 5	1°13	18°35	6°55	6°44	14° 9	n.a.
T 9	4 34 14	9°16'10	19°50	9°40	15°41	1° 0	26°10	13°57	11° 5	1°14	18°34	6°50	6°40	14°15	n.a.
W10	4 38 10	10°17'24	1m♁56	11°20	16°54	1°45	26°21	14° 4	11° 6	1°16	18°33	6°42	6°37	14°22	n.a.
T 11	4 42 7	11°18'38	13°56	13° 0	18° 7	2°31	26°33	14°10	11° 6	1°17	18°33	6°30	6°34	14°29	n.a.
F 12	4 46 3	12°19'51	25°51	14°40	19°19	3°16	26°44	14°17	11° 7	1°18	18°32	6°17	6°31	14°35	n.a.
S 13	4 50 0	13°21'03	7♁45	16°21	20°32	4° 1	26°55	14°23	11° 8	1°19	18°31	6° 2	6°28	14°42	n.a.
S 14	4 53 56	14°22'15	19°37	18° 2	21°45	4°46	27° 6	14°30	11° 9	1°20	18°31	5°46	6°24	14°49	n.a.
M15	4 57 53	15°23'26	1♁29	19°44	22°57	5°31	27°18	14°36	11° 9	1°20	18°30	5°32	6°21	14°56	n.a.
T 16	5 1 50	16°24'36	13°22	21°26	24°10	6°16	27°29	14°42	11°10	1°21	18°30	5°20	6°18	15° 2	n.a.
W17	5 5 46	17°25'45	25°19	23° 9	25°22	7° 1	27°39	14°49	11°11	1°22	18°29	5°11	6°15	15° 9	n.a.
T 18	5 9 43	18°26'53	7♁22	24°52	26°35	7°46	27°50	14°55	11°12	1°23	18°29	5° 5	6°12	15°16	n.a.
F 19	5 13 39	19°28'00	19°34	26°35	27°47	8°31	28° 1	15° 1	11°13	1°24	18°28	5° 2	6° 9	15°22	n.a.
S 20	5 17 36	20°29'06	1♁59	28°19	28°59	9°16	28°12	15° 7	11°14	1°25	18°28	5°D 1	6° 5	15°29	n.a.
S 21	5 21 32	21°30'10	14°41	0♁ 3	0♁11	10° 1	28°22	15°14	11°15	1°25	18°27	5° 1	6° 2	15°36	n.a.
M22	5 25 29	22°31'13	27°45	1°47	1°23	10°45	28°33	15°20	11°17	1°26	18°27	5°R 1	5°59	15°43	n.a.
T 23	5 29 25	23°32'15	11°Y15	3°32	2°35	11°30	28°43	15°26	11°18	1°27	18°26	5° 0	5°56	15°49	n.a.
W24	5 33 22	24°33'15	25°13	5°16	3°47	12°15	28°53	15°32	11°19	1°27	18°26	4°56	5°53	15°56	n.a.
T 25	5 37 19	25°34'14	9♁40	7° 0	4°59	13° 0	29° 3	15°38	11°20	1°28	18°26	4°50	5°50	16° 3	n.a.
F 26	5 41 15	26°35'11	24°32	8°44	6°10	13°44	29°13	15°44	11°22	1°29	18°25	4°42	5°46	16°10	n.a.
S 27	5 45 12	27°36'08	9m♁44	10°27	7°22	14°29	29°23	15°49	11°23	1°29	18°25	4°32	5°43	16°16	n.a.
S 28	5 49 8	28°37'02	25° 4	12° 9	8°33	15°14	29°33	15°55	11°25	1°30	18°25	4°21	5°40	16°23	n.a.
M29	5 53 5	29°37'56	10♁22	13°50	9°45	15°58	29°43	16° 1	11°26	1°30	18°24	4°12	5°37	16°30	n.a.
T 30	5 57 1	0♁38'48	25°26	15°29	10°56	16°43	29°52	16° 7	11°28	1°30	18°24	4° 5	5°34	16°36	n.a.
W31	6 0 58	1♁39'39	10m♁ 7	17♁ 7	12m♁ 7	17m♁27	0m♁ 2	16m♁12	11°K29	1♁31	18°Y24	4°K 0	5°K31	16♁43	n.a.

Delta T = 06h23m21s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]