

SWISS EPHEMERIS for the year 834 BCE

JANUARY 834 BCE (-833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	6 6 6	2358'36	18X32	21315	18M28	7X24	25°R40	28342	9Y31	16A34	25°R 8	20°R37	20A 3	1A45	n.a.									
S 2	6 10 3	3°59'26	2Y38	22° 7	19°37	8°10	25B35	28°49	9°31	16°35	25Y 7	20°D36	20° 0	1°52	n.a.									
M 3	6 13 59	5° 0'13	16°43	22°52	20°46	8°56	25°30	28°56	9°32	16°36	25° 7	20°R36	19°56	1°58	n.a.									
T 4	6 17 56	6° 0'59	0B45	23°27	21°55	9°42	25°25	29° 3	9°32	16°37	25° 7	20A36	19°53	2° 5	n.a.									
W 5	6 21 52	7° 1'43	14°44	23°53	23° 4	10°28	25°21	29°10	9°33	16°37	25° 6	20°34	19°50	2°12	n.a.									
T 6	6 25 49	8° 2'25	28°38	24° 8	24°14	11°14	25°17	29°17	9°33	16°38	25° 6	20°29	19°47	2°18	n.a.									
F 7	6 29 45	9° 3'06	12II26	24°R13	25°23	12° 0	25°12	29°24	9°34	16°39	25° 6	20°22	19°44	2°25	n.a.									
S 8	6 33 42	10° 3'44	26° 4	24° 7	26°33	12°46	25° 8	29°32	9°34	16°39	25° 6	20°11	19°40	2°32	n.a.									
S 9	6 37 39	11° 4'21	9B30	23°51	27°42	13°33	25° 5	29°39	9°35	16°40	25° 6	19°59	19°37	2°38	n.a.									
M10	6 41 35	12° 4'57	22°41	23°24	28°52	14°19	25° 1	29°46	9°36	16°40	25° 5	19°45	19°34	2°45	n.a.									
T 11	6 45 32	13° 5'31	5A35	22°47	0X 2	15° 5	24°58	29°53	9°37	16°41	25° 5	19°32	19°31	2°52	n.a.									
W12	6 49 28	14° 6'03	18°11	22° 2	1°12	15°51	24°55	0A 0	9°38	16°41	25° 5	19°21	19°28	2°58	n.a.									
T 13	6 53 25	15° 6'34	0M31	21°10	2°22	16°37	24°52	0° 8	9°38	16°42	25° 5	19°12	19°25	3° 5	n.a.									
F 14	6 57 21	16° 7'03	12°37	20°11	3°32	17°24	24°49	0°15	9°39	16°42	25° 5	19° 5	19°21	3°12	n.a.									
S 15	7 1 18	17° 7'30	24°32	19° 8	4°42	18°10	24°46	0°22	9°40	16°43	25° 5	19° 2	19°18	3°18	n.a.									
S 16	7 5 14	18° 7'56	6A21	18° 2	5°52	18°56	24°44	0°30	9°41	16°43	25° 5	19° 0	19°15	3°25	n.a.									
M17	7 9 11	19° 8'21	18° 9	16°55	7° 2	19°43	24°42	0°37	9°42	16°43	25°D 5	19° 0	19°12	3°32	n.a.									
T 18	7 13 8	20° 8'44	0M 1	15°49	8°13	20°29	24°40	0°44	9°44	16°44	25° 5	19° 0	19° 9	3°38	n.a.									
W19	7 17 4	21° 9'05	12° 4	14°45	9°23	21°15	24°38	0°52	9°45	16°44	25° 5	18°59	19° 5	3°45	n.a.									
T 20	7 21 1	22° 9'25	24°23	13°44	10°34	22° 2	24°36	0°59	9°46	16°44	25° 5	18°55	19° 2	3°52	n.a.									
F 21	7 24 57	23° 9'43	7X 1	12°49	11°45	22°48	24°35	1° 7	9°47	16°44	25° 5	18°50	18°59	3°58	n.a.									
S 22	7 28 54	24° 9'59	20° 2	11°58	12°55	23°34	24°33	1°14	9°49	16°45	25° 5	18°41	18°56	4° 5	n.a.									
S 23	7 32 50	25°10'14	3B28	11°15	14° 6	24°21	24°32	1°21	9°50	16°45	25° 5	18°30	18°53	4°12	n.a.									
M24	7 36 47	26°10'27	17°16	10°38	15°17	25° 7	24°31	1°29	9°51	16°45	25° 5	18°18	18°50	4°18	n.a.									
T 25	7 40 43	27°10'38	1A24	10° 8	16°28	25°54	24°31	1°36	9°53	16°45	25° 6	18° 5	18°46	4°25	n.a.									
W26	7 44 40	28°10'47	15°45	9°45	17°39	26°40	24°30	1°44	9°54	16°R45	25° 6	17°54	18°43	4°31	n.a.									
T 27	7 48 37	29°10'53	0X15	9°29	18°50	27°27	24°30	1°51	9°56	16°45	25° 6	17°45	18°40	4°38	n.a.									
F 28	7 52 33	0A10'58	14°45	9°20	20° 1	28°13	24°D30	1°59	9°58	16°45	25° 6	17°39	18°37	4°45	n.a.									
S 29	7 56 30	1°11'00	29°11	9°D17	21°12	29° 0	24°30	2° 6	9°59	16°45	25° 7	17°35	18°34	4°51	n.a.									
S 30	8 0 26	2°11'00	13Y30	9°21	22°23	29°46	24°31	2°13	10° 1	16°45	25° 7	17°D34	18°31	4°58	n.a.									
M31	8 4 23	3A10'58	27Y38	9B31	23X34	0B33	24B31	2A21	10Y 3	16A44	25Y 7	17°R34	18A27	5A 5	n.a.									

Delta T = 06h21m14s Julian Calendar 1 Jan. 834 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 835 BCE
 The year -833 astronomical counting style corresponds to year 834 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 834 BCE (-833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	8 8 19	4A10'53	11B35	9B47	24X46	1B19	24B32	2A28	10Y 5	16°R44	25Y 7	17°R34	18A24	5A11	n.a.									
W 2	8 12 16	5°10'46	25°21	10° 8	25°57	2° 6	24°33	2°36	10° 6	16A44	25° 8	17A33	18°21	5°18	n.a.									
T 3	8 16 12	6°10'37	8II56	10°34	27° 8	2°52	24°34	2°43	10° 8	16°44	25° 8	17°29	18°18	5°25	n.a.									
F 4	8 20 9	7°10'25	22°20	11° 5	28°20	3°39	24°35	2°51	10°10	16°43	25° 9	17°22	18°15	5°31	n.a.									
S 5	8 24 6	8°10'11	5B34	11°40	29°31	4°25	24°37	2°58	10°12	16°43	25° 9	17°13	18°11	5°38	n.a.									
S 6	8 28 2	9° 9'54	18°36	12°19	0B42	5°12	24°39	3° 6	10°14	16°43	25° 9	17° 2	18° 8	5°45	n.a.									
M 7	8 31 59	10° 9'36	1A26	13° 3	1°54	5°58	24°40	3°13	10°16	16°42	25°10	16°50	18° 5	5°51	n.a.									
T 8	8 35 55	11° 9'15	14° 3	13°49	3° 6	6°45	24°43	3°20	10°18	16°42	25°10	16°38	18° 2	5°58	n.a.									
W 9	8 39 52	12° 8'52	26°27	14°40	4°17	7°31	24°45	3°28	10°21	16°42	25°11	16°27	17°59	6° 5	n.a.									
T 10	8 43 48	13° 8'27	8M38	15°33	5°29	8°18	24°47	3°35	10°23	16°41	25°11	16°19	17°56	6°11	n.a.									
F 11	8 47 45	14° 8'00	20°39	16°30	6°40	9° 4	24°50	3°43	10°25	16°41	25°12	16°13	17°52	6°18	n.a.									
S 12	8 51 41	15° 7'31	2A32	17°29	7°52	9°51	24°53	3°50	10°27	16°40	25°12	16°10	17°49	6°24	n.a.									
S 13	8 55 38	16° 6'59	14°19	18°31	9° 4	10°37	24°56	3°57	10°30	16°39	25°13	16°D 9	17°46	6°31	n.a.									
M14	8 59 35	17° 6'26	26° 7	19°35	10°16	11°24	24°59	4° 5	10°32	16°39	25°13	16° 9	17°43	6°38	n.a.									
T 15	9 3 31	18° 5'51	7M59	20°42	11°27	12°11	25° 2	4°12	10°34	16°38	25°14	16°10	17°40	6°44	n.a.									
W16	9 7 28	19° 5'15	20° 1	21°51	12°39	12°57	25° 6	4°19	10°37	16°38	25°15	16°R10	17°37	6°51	n.a.									
T 17	9 11 24	20° 4'36	2X18	23° 3	13°51	13°44	25°10	4°27	10°39	16°37	25°15	16° 9	17°33	6°58	n.a.									
F 18	9 15 21	21° 3'55	14°56	24°16	15° 3	14°30	25°13	4°34	10°42	16°36	25°16	16° 7	17°30	7° 4	n.a.									
S 19	9 19 17	22° 3'13	27°58	25°31	16°15	15°17	25°18	4°41	10°44	16°35	25°17	16° 2	17°27	7°11	n.a.									
S 20	9 23 14	23° 2'28	11B26	26°48	17°27	16° 3	25°22	4°48	10°47	16°35	25°17	15°55	17°24	7°18	n.a.									
M21	9 27 10	24° 1'42	25°22	28° 8	18°39	16°50	25°26	4°56	10°49	16°34	25°18	15°47	17°21	7°24	n.a.									
T 22	9 31 7	25° 0'54	9A22	29°28	19°51	17°36	25°31	5° 3	10°52	16°33	25°19	15°38	17°17	7°31	n.a.									
W23	9 35 4	26° 0'03	24°21	0A51	21° 3	18°23	25°36	5°10	10°55	16°32	25°20	15°31	17°14	7°38	n.a.									
T 24	9 39 0	26°59'10	9X13	2°15	22°15	19° 9	25°41	5°17	10°57	16°31	25°20	15°25	17°11	7°44	n.a.									
F 25	9 42 57	27°58'15	24° 7	3°41	23°27	19°56	25°46	5°24	11° 0	16°30	25°21	15°21	17° 8	7°51	n.a.									
S 26	9 46 53	28°57'18	8Y58	5° 9	24°39	20°42	25°51	5°31	11° 3	16°29	25°22	15°D19	17° 5	7°58	n.a.									
S 27	9 50 50	29°56'18	23°37	6°38	25°51	21°29	25°56	5°38	11° 5	16°28	25°23	15°19	17° 2	8° 4	n.a.									
M28	9 54 46	0X55'16	8B 0	8A 8	27B 3	22B15	26B 2	5A45	11Y 8	16A27	25Y24	15A20	16A58	8A11	n.a.									

SWISS EPHEMERIS for the year 834 BCE

MARCH 834 BCE (-833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	9 58 43	1✶54'11	22♁ 5	9♁40	28♁15	23♁ 2	26♁ 8	5♁52	11♁11	16°R26	25♁25	15♁21	16♁55	8♁17	n.a.	
W 2	10 2 39	2°53'04	5♁52	11°14	29°27	23°48	26°14	5°59	11°14	16♁25	25°25	15°R21	16°52	8°24	n.a.	
T 3	10 6 36	3°51'55	19°20	12°49	0♁39	24°35	26°20	6° 6	11°17	16°24	25°26	15°20	16°49	8°31	n.a.	
F 4	10 10 33	4°50'43	2♁32	14°26	1°52	25°21	26°26	6°13	11°20	16°23	25°27	15°17	16°46	8°37	n.a.	
S 5	10 14 29	5°49'29	15°28	16° 4	3° 4	26° 7	26°32	6°20	11°23	16°22	25°28	15°13	16°43	8°44	n.a.	
S 6	10 18 26	6°48'13	28°11	17°44	4°16	26°54	26°39	6°27	11°26	16°21	25°29	15° 7	16°39	8°51	n.a.	
M 7	10 22 22	7°46'54	10♁42	19°26	5°28	27°40	26°45	6°33	11°29	16°20	25°30	15° 0	16°36	8°57	n.a.	
T 8	10 26 19	8°45'33	23° 2	21° 9	6°41	28°27	26°52	6°40	11°32	16°19	25°31	14°53	16°33	9° 4	n.a.	
W 9	10 30 15	9°44'09	5♁11	22°53	7°53	29°13	26°59	6°47	11°35	16°17	25°32	14°48	16°30	9°11	n.a.	
T 10	10 34 12	10°42'44	17°12	24°39	9° 5	29°59	27° 6	6°53	11°38	16°16	25°33	14°43	16°27	9°17	n.a.	
F 11	10 38 8	11°41'17	29° 6	26°26	10°17	0♁45	27°13	7° 0	11°41	16°15	25°34	14°40	16°23	9°24	n.a.	
S 12	10 42 5	12°39'47	10♁56	28°16	11°30	1°32	27°21	7° 7	11°44	16°14	25°35	14°D39	16°20	9°31	n.a.	
S 13	10 46 2	13°38'16	22°43	0♁ 6	12°42	2°18	27°28	7°13	11°47	16°12	25°36	14°39	16°17	9°37	n.a.	
M14	10 49 58	14°36'43	4♁31	1°59	13°54	3° 4	27°36	7°20	11°50	16°11	25°37	14°41	16°14	9°44	n.a.	
T 15	10 53 55	15°35'08	16°24	3°52	15° 7	3°50	27°44	7°26	11°54	16°10	25°38	14°42	16°11	9°51	n.a.	
W16	10 57 51	16°33'31	28°27	5°48	16°19	4°37	27°51	7°32	11°57	16° 8	25°39	14°44	16° 8	9°57	n.a.	
T 17	11 1 48	17°31'53	10♁43	7°45	17°32	5°23	28° 0	7°39	12° 0	16° 7	25°40	14°45	16° 4	10° 4	n.a.	
F 18	11 5 44	18°30'13	23°18	9°43	18°44	6° 9	28° 8	7°45	12° 3	16° 6	25°42	14°R45	16° 1	10°10	n.a.	
S 19	11 9 41	19°28'32	6♁16	11°43	19°56	6°55	28°16	7°51	12° 6	16° 4	25°43	14°44	15°58	10°17	n.a.	
S 20	11 13 37	20°26'48	19°40	13°45	21° 9	7°41	28°24	7°57	12°10	16° 3	25°44	14°42	15°55	10°24	n.a.	
M21	11 17 34	21°25'03	3♁33	15°48	22°21	8°27	28°33	8° 3	12°13	16° 1	25°45	14°39	15°52	10°30	n.a.	
T 22	11 21 30	22°23'17	17°50	17°52	23°34	9°13	28°41	8°10	12°16	16° 0	25°46	14°36	15°48	10°37	n.a.	
W23	11 25 27	23°21'28	2♁33	19°57	24°46	9°59	28°50	8°16	12°20	15°59	25°47	14°33	15°45	10°44	n.a.	
T 24	11 29 24	24°19'38	17°32	22° 4	25°59	10°45	28°59	8°22	12°23	15°57	25°49	14°31	15°42	10°50	n.a.	
F 25	11 33 20	25°17'46	2♁40	24°12	27°11	11°31	29° 8	8°27	12°26	15°56	25°50	14°30	15°39	10°57	n.a.	
S 26	11 37 17	26°15'53	17°48	26°20	28°24	12°17	29°17	8°33	12°30	15°54	25°51	14°D30	15°36	11° 4	n.a.	
S 27	11 41 13	27°13'57	2♁46	28°29	29°36	13° 3	29°26	8°39	12°33	15°53	25°52	14°30	15°33	11°10	n.a.	
M28	11 45 10	28°11'59	17°27	0♁38	0♁49	13°49	29°36	8°45	12°36	15°51	25°53	14°31	15°29	11°17	n.a.	
T 29	11 49 6	29°10'00	1♁47	2°47	2° 1	14°35	29°45	8°50	12°40	15°50	25°55	14°32	15°26	11°24	n.a.	
W30	11 53 3	0♁ 7'58	15°44	4°57	3°14	15°20	29°55	8°56	12°43	15°48	25°56	14°33	15°23	11°30	n.a.	
T 31	11 56 59	1♁ 5'54	29♁16	7♁ 6	4♁27	16♁ 6	0♁ 4	9♁ 2	12♁47	15♁46	25♁57	14°R34	15♁20	11♁37	n.a.	

Delta T = 06h21m12s Julian Calendar 1 March 834 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 834 BCE

The year -833 astronomical counting style corresponds to year 834 B.C.E historical counting style.

APRIL 834 BCE (-833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	12 0 56	2♁ 3'49	12♁25	9♁14	5♁39	16♁52	0♁14	9♁ 7	12♁50	15°R45	25♁58	14°R33	15♁17	11♁44	n.a.	
S 2	12 4 53	3° 1'41	25°15	11°21	6°52	17°38	0°24	9°13	12°53	15♁43	26° 0	14♁33	15°14	11°50	n.a.	
S 3	12 8 49	3°59'32	7♁47	13°26	8° 4	18°23	0°34	9°18	12°57	15°42	26° 1	14°31	15°10	11°57	n.a.	
M 4	12 12 46	4°57'20	20° 5	15°31	9°17	19° 9	0°44	9°23	13° 0	15°40	26° 2	14°30	15° 7	12° 3	n.a.	
T 5	12 16 42	5°55'07	2♁12	17°33	10°30	19°54	0°54	9°28	13° 4	15°39	26° 3	14°29	15° 4	12°10	n.a.	
W 6	12 20 39	6°52'52	14°10	19°33	11°42	20°40	1° 4	9°34	13° 7	15°37	26° 5	14°28	15° 1	12°17	n.a.	
T 7	12 24 35	7°50'36	26° 3	21°31	12°55	21°25	1°14	9°39	13°11	15°35	26° 6	14°27	14°58	12°23	n.a.	
F 8	12 28 32	8°48'18	7♁52	23°26	14° 8	22°11	1°25	9°44	13°14	15°34	26° 7	14°27	14°54	12°30	n.a.	
S 9	12 32 28	9°45'58	19°39	25°19	15°20	22°56	1°35	9°49	13°18	15°32	26° 9	14°D27	14°51	12°37	n.a.	
S 10	12 36 25	10°43'37	1♁28	27° 9	16°33	23°41	1°46	9°53	13°21	15°31	26°10	14°27	14°48	12°43	n.a.	
M11	12 40 21	11°41'15	13°20	28°56	17°46	24°27	1°57	9°58	13°24	15°29	26°11	14°27	14°45	12°50	n.a.	
T 12	12 44 18	12°38'51	25°19	0♁40	18°58	25°12	2° 7	10° 3	13°28	15°27	26°13	14°28	14°42	12°57	n.a.	
W13	12 48 15	13°36'26	7♁26	2°21	20°11	25°57	2°18	10° 8	13°31	15°26	26°14	14°28	14°39	13° 3	n.a.	
T 14	12 52 11	14°34'00	19°46	3°58	21°24	26°42	2°29	10°12	13°35	15°24	26°15	14°R28	14°35	13°10	n.a.	
F 15	12 56 8	15°31'33	2♁22	5°32	22°37	27°27	2°40	10°17	13°38	15°22	26°17	14°28	14°32	13°17	n.a.	
S 16	13 0 4	16°29'05	15°18	7° 3	23°49	28°13	2°51	10°21	13°42	15°21	26°18	14°D28	14°29	13°23	n.a.	
S 17	13 4 1	17°26'36	28°36	8°31	25° 2	28°58	3° 2	10°26	13°45	15°19	26°19	14°28	14°26	13°30	n.a.	
M18	13 7 57	18°24'06	12♁19	9°55	26°15	29°43	3°13	10°30	13°49	15°18	26°21	14°28	14°23	13°36	n.a.	
T 19	13 11 54	19°21'35	26°27	11°16	27°28	0♁28	3°25	10°34	13°52	15°16	26°22	14°28	14°19	13°43	n.a.	
W20	13 15 50	20°19'03	10♁59	12°33	28°41	1°12	3°36	10°38	13°56	15°14	26°23	14°29	14°16	13°50	n.a.	
T 21	13 19 47	21°16'30	25°51	13°47	29°53	1°57	3°48	10°42	13°59	15°13	26°25	14°29	14°13	13°56	n.a.	
F 22	13 23 44	22°13'56	10♁57	14°57	1♁ 6	2°42	3°59	10°46	14° 3	15°11	26°26	14°R30	14°10	14° 3	n.a.	
S 23	13 27 40	23°11'21	26° 8	16° 3	2°19	3°27	4°11	10°50	14° 6	15°10	26°27	14°29	14° 7	14°10	n.a.	
S 24	13 31 37	24° 8'44	11♁14	17° 6	3°32	4°11	4°22	10°54	14° 9	15° 8	26°29	14°29	14° 4	14°16	n.a.	
M25	13 35 33	25° 6'07	26° 7	18° 5	4°45	4°56	4°34	10°57	14°13	15° 6	26°30	14°28	14° 0	14°23	n.a.	
T 26	13 39 30	26° 3'29	10♁39	19° 0	5°58	5°41	4°46	11° 1	14°16	15° 5	26°32	14°27	13°57	14°30	n.a.	
W27	13 43 26	27° 0'49	24°46	19°51	7°11	6°25	4°58	11° 5	14°20	15° 3	26°33	14°25	13°54	14°36	n.a.	
T 28	13 47 23	27°58'08	8♁27	20°38	8°24	7°10	5°10	11° 8	14°23	15° 2	26°34	14°24	13°51	14°43	n.a.	
F 29	13 51 19	28°55'26	21°40	21°21	9°36	7°54	5°22	11°11	14°27	15° 0	26°36	14°23	13°48	14°50	n.a.	
S 30	13 55 16	29♁52'43	4♁30	22♁ 0	10♁49	8♁38	5♁34	11♁15	14♁30	14♁58	26♁37	14°D23	13♁45	14♁56	n.a.	

Delta T = 06h21m10s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 834 BCE

MAY 834 BCE (-833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	13 59 13	08 ⁴⁹ 59	16 ⁰² 59	22 ⁰⁸ 35	12 ¹⁷ 2	9 ¹¹ 22	5 ¹¹ 46	11 ⁰⁸ 18	14 ¹⁷ 33	14 ⁰⁵ 57	26 ¹⁷ 38	14 ⁰² 24	13 ⁰² 41	15 ⁰² 3	n.a.									
M 2	14 3 9	1 ⁴⁷ 13	29 ⁰² 12	23 ⁰⁵ 5	13 ¹⁵ 15	10 ⁰⁷ 7	5 ⁵⁸ 8	11 ²¹ 21	14 ³⁷ 37	14 ⁰⁵ 55	26 ⁴⁰ 40	14 ²⁵ 25	13 ³⁸ 38	15 ⁰⁹ 9	n.a.									
T 3	14 7 6	2 ⁴⁴ 27	11 ¹¹ 12	23 ³¹ 12	14 ²⁸ 28	10 ⁵¹ 51	6 ¹⁰ 10	11 ²⁴ 24	14 ⁴⁰ 40	14 ⁵⁴ 54	26 ⁴¹ 41	14 ²⁶ 26	13 ³⁵ 35	15 ¹⁶ 16	n.a.									
W 4	14 11 2	3 ⁴¹ 39	23 ⁰⁴ 4	23 ⁵³ 53	15 ⁴¹ 41	11 ³⁵ 35	6 ²² 22	11 ²⁷ 27	14 ⁴³ 43	14 ⁵² 52	26 ⁴³ 43	14 ²⁸ 28	13 ³² 32	15 ²³ 23	n.a.									
T 5	14 14 59	4 ³⁸ 51	4 ⁵² 24	9 ¹⁶ 54	12 ¹⁹ 19	6 ³⁴ 34	11 ³⁰ 30	14 ⁴⁷ 47	14 ⁵¹ 51	26 ⁴⁴ 44	14 ²⁹ 29	13 ²⁹ 29	15 ²⁹ 29	n.a.										
F 6	14 18 55	5 ³⁶ 01	16 ⁴⁰ 24	22 ²² 18	7 ¹³ 13	3 ⁰⁷ 07	6 ⁴⁷ 47	11 ³² 32	14 ⁵⁰ 50	14 ⁴⁹ 49	26 ⁴⁵ 45	14 ^{R29} 29	13 ²⁵ 25	15 ³⁶ 36	n.a.									
S 7	14 22 52	6 ³³ 11	28 ²⁹ 24	19 ²⁰ 19	13 ⁴⁷ 47	6 ⁵⁹ 59	11 ³⁵ 35	14 ⁵³ 53	14 ⁴⁸ 48	26 ⁴⁷ 47	14 ²⁸ 28	13 ²² 22	15 ⁴³ 43	n.a.										
S 8	14 26 48	7 ³⁰ 21	10 ¹¹ 22	24 ^{R33} 20	20 ³³ 33	14 ³¹ 31	7 ¹² 12	11 ³⁷ 37	14 ⁵⁶ 56	14 ⁴⁶ 46	26 ⁴⁸ 48	14 ²⁷ 27	13 ¹⁹ 19	15 ⁴⁹ 49	n.a.									
M 9	14 30 45	8 ²⁷ 29	22 ²² 24	21 ⁴⁶ 21	15 ¹⁴ 14	7 ²⁴ 24	11 ⁴⁰ 40	15 ⁰⁰ 00	14 ⁴⁵ 45	26 ⁴⁹ 49	14 ²⁴ 24	13 ¹⁶ 16	15 ⁵⁶ 56	n.a.										
T 10	14 34 42	9 ²⁴ 38	4 ³⁷ 31	24 ²⁶ 22	22 ⁵⁹ 59	15 ⁵⁸ 58	7 ³⁷ 37	11 ⁴² 42	15 ⁰³ 03	14 ⁴³ 43	26 ⁵¹ 51	14 ²⁰ 20	13 ¹³ 13	16 ⁰³ 03	n.a.									
W11	14 38 38	10 ²¹ 46	16 ⁴⁹ 24	15 ²⁴ 12	16 ⁴² 42	7 ⁴⁹ 49	11 ⁴⁴ 44	15 ⁰⁶ 06	14 ⁴² 42	26 ⁵² 52	14 ¹⁶ 16	13 ¹⁰ 10	16 ⁰⁹ 09	n.a.										
T 12	14 42 35	11 ¹⁸ 53	29 ¹⁹ 24	12 ⁵² 25	17 ²⁵ 25	8 ⁰² 02	11 ⁴⁷ 47	15 ⁰⁹ 09	14 ⁴¹ 41	26 ⁵³ 53	14 ¹² 12	13 ⁰⁶ 06	16 ¹⁶ 16	n.a.										
F 13	14 46 31	12 ¹⁶ 00	12 ⁰³ 23	23 ⁴³ 26	26 ³⁹ 39	18 ⁰⁹ 09	8 ¹⁴ 14	11 ⁴⁹ 49	15 ¹³ 13	14 ³⁹ 39	26 ⁵⁵ 55	14 ⁰⁸ 08	13 ⁰³ 03	16 ²³ 23	n.a.									
S 14	14 50 28	13 ¹³ 07	25 ⁰³ 23	27 ⁵² 18	18 ⁵² 52	8 ²⁷ 27	11 ⁵¹ 51	15 ¹⁶ 16	14 ³⁸ 38	26 ⁵⁶ 56	14 ⁰⁶ 06	13 ⁰⁰ 00	16 ²⁹ 29	n.a.										
S 15	14 54 24	14 ¹⁰ 14	8 ²⁰ 22	22 ⁵⁶ 29	19 ³⁵ 35	8 ⁴⁰ 40	11 ⁵² 52	15 ¹⁹ 19	14 ³⁶ 36	26 ⁵⁷ 57	14 ^{D5} 5	12 ⁵⁷ 57	16 ³⁶ 36	n.a.										
M16	14 58 21	15 ⁰⁷ 21	21 ⁵⁷ 22	22 ²⁸ 08	20 ¹⁹ 19	8 ⁵³ 53	11 ⁵⁴ 54	15 ²² 22	14 ³⁵ 35	26 ⁵⁹ 59	14 ⁰⁵ 05	12 ⁵⁴ 54	16 ⁴³ 43	n.a.										
T 17	15 2 17	16 ⁰⁴ 28	5 ¹¹ 54	21 ⁵⁸ 13	21 ⁰² 21	9 ⁰⁵ 05	11 ⁵⁶ 56	15 ²⁵ 25	14 ³⁴ 34	27 ⁰⁰ 00	14 ⁰⁶ 06	12 ⁵⁰ 50	16 ⁴⁹ 49	n.a.										
W18	15 6 14	17 ⁰¹ 34	20 ¹¹ 21	21 ²⁶ 24	21 ⁴⁵ 21	9 ¹⁸ 18	11 ⁵⁷ 57	15 ²⁸ 28	14 ³² 32	27 ⁰¹ 01	14 ⁰⁷ 07	12 ⁴⁷ 47	16 ⁵⁶ 56	n.a.										
T 19	15 10 11	17 ⁵⁸ 41	4 ¹⁷ 47	20 ⁵² 35	22 ²⁸ 22	9 ³¹ 31	11 ⁵⁹ 59	15 ³¹ 31	14 ³¹ 31	27 ⁰² 02	14 ⁰⁸ 08	12 ⁴⁴ 44	17 ⁰² 02	n.a.										
F 20	15 14 7	18 ⁵⁵ 48	19 ³⁷ 20	19 ¹⁷ 51	23 ¹¹ 23	9 ⁴⁴ 44	12 ⁰⁰ 12	15 ³⁴ 34	14 ³⁰ 30	27 ⁰⁴ 04	14 ^{R8} 8	12 ⁴¹ 41	17 ⁰⁹ 09	n.a.										
S 21	15 18 4	19 ⁵² 54	4 ¹⁸ 35	19 ⁴² 62	23 ⁵⁴ 23	9 ⁵⁷ 57	12 ⁰² 12	15 ³⁷ 37	14 ²⁹ 29	27 ⁰⁵ 05	14 ⁰⁷ 07	12 ³⁸ 38	17 ¹⁶ 16	n.a.										
S 22	15 22 0	20 ⁵⁰ 01	19 ³⁴ 19	7 ³⁸ 24	24 ³⁷ 24	10 ¹⁰ 10	12 ⁰³ 12	15 ⁴⁰ 40	14 ²⁷ 27	27 ⁰⁶ 06	14 ⁰⁴ 04	12 ³⁵ 35	17 ²² 22	n.a.										
M23	15 25 57	21 ⁴⁷ 08	4 ¹¹ 25	18 ³³ 85	25 ²⁰ 25	10 ²³ 23	12 ⁰⁴ 12	15 ⁴³ 43	14 ²⁶ 26	27 ⁰⁸ 08	13 ⁵⁹ 59	12 ³¹ 31	17 ²⁹ 29	n.a.										
T 24	15 29 53	22 ⁴⁴ 14	19 ⁰⁰ 18	10 ⁰⁴ 26	10 ³⁶ 10	12 ⁰⁵ 12	15 ⁴⁶ 46	14 ²⁵ 25	27 ⁰⁹ 09	13 ⁵⁴ 54	12 ²⁸ 28	17 ³⁶ 36	n.a.											
W25	15 33 50	23 ⁴¹ 20	3 ⁰⁵ 11	17 ³¹ 11	11 ¹⁷ 26	10 ⁴⁹ 10	12 ⁰⁶ 12	15 ⁴⁹ 49	14 ²⁴ 24	27 ¹⁰ 10	13 ⁴⁸ 48	12 ²⁵ 25	17 ⁴² 42	n.a.										
T 26	15 37 46	24 ³⁸ 26	16 ⁵⁷ 17	12 ³¹ 27	27 ²⁸ 11	11 ⁰² 12	15 ⁵² 52	14 ²³ 23	27 ¹¹ 11	13 ⁴² 42	12 ²² 22	17 ⁴⁹ 49	n.a.											
F 27	15 41 43	25 ³⁵ 32	0 ¹⁵ 15	16 ³⁸ 13	13 ⁴⁴ 28	10 ¹⁵ 11	15 ⁵⁵ 55	14 ²² 27	13 ³⁸ 38	12 ¹⁹ 17	17 ⁵⁶ 56	n.a.												
S 28	15 45 40	26 ³² 37	13 ⁰⁸ 16	14 ⁵⁸ 28	28 ⁵² 11	11 ²⁸ 12	15 ⁵⁸ 58	14 ²⁰ 27	13 ³⁶ 36	12 ¹⁶ 18	18 ⁰² 02	n.a.												
S 29	15 49 36	27 ²⁹ 43	25 ³⁸ 16	16 ¹¹ 16	29 ³⁵ 11	11 ⁴² 12	16 ⁰¹ 16	14 ¹⁹ 27	13 ^{D35} 35	12 ¹² 18	18 ⁰⁹ 09	n.a.												
M30	15 53 33	28 ²⁶ 48	7 ¹¹ 50	15 ⁴⁷ 17	17 ²⁴ 07	11 ⁵⁵ 11	16 ⁰³ 16	14 ¹⁸ 27	13 ³⁵ 35	12 ⁰⁹ 18	18 ¹⁶ 16	n.a.												
T 31	15 57 29	29 ²³ 53	19 ¹¹ 49	15 ³⁸ 18	18 ³⁸ 07	12 ¹¹ 12	16 ⁰⁶ 16	14 ¹⁷ 27	13 ^{D36} 36	12 ⁰⁶ 18	18 ^{D22} 22	n.a.												

Delta T = 06h21m09s Julian Calendar 1 May 834 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 834 BCE
 The year -833 astronomical counting style corresponds to year 834 B.C.E historical counting style.

JUNE 834 BCE (-833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	16 1 26	0 ¹¹ 20'57	1 ⁰³ 39	15 ⁰⁸ 34	19 ⁰⁸ 51	1 ¹⁷ 41	12 ¹¹ 21	12 ⁰⁸ 9	16 ¹⁷ 9	14 ^{R16} 16	27 ¹⁷ 19	13 ⁰³ 38	12 ⁰² 3	18 ⁰² 29	n.a.									
T 2	16 5 22	1 ¹⁸ 02	13 ²⁶ 15	15 ³⁵ 21	21 ⁰⁵ 22	2 ²³ 12	12 ³⁴ 12	12 ^{R9} 9	16 ¹¹ 14	14 ¹⁵ 15	27 ²⁰ 20	13 ^{R38} 38	12 ⁰⁰ 00	18 ³⁵ 35	n.a.									
F 3	16 9 19	2 ¹⁵ 07	25 ¹⁵ 15	15 ⁴¹ 22	22 ¹⁸ 3	3 ⁰⁵ 12	12 ⁴⁸ 12	12 ⁰⁹ 16	16 ¹⁴ 14	14 ¹⁴ 27	27 ²¹ 21	13 ³⁷ 37	11 ⁵⁶ 56	18 ⁴² 42	n.a.									
S 4	16 13 15	3 ¹² 12	7 ¹¹ 8	15 ⁵² 23	23 ³² 3	3 ⁴⁷ 13	13 ⁰¹ 12	12 ⁰⁹ 16	16 ¹⁷ 14	14 ¹³ 27	27 ²² 22	13 ³⁵ 35	11 ⁵³ 53	18 ⁴⁹ 49	n.a.									
S 5	16 17 12	4 ⁰⁹ 17	19 ⁰⁹ 16	16 ⁰⁹ 24	24 ⁴⁵ 4	4 ²⁸ 13	13 ¹⁴ 12	12 ⁰⁹ 16	16 ¹⁹ 14	14 ¹² 27	27 ²³ 23	13 ³⁰ 30	11 ⁵⁰ 50	18 ⁵⁵ 55	n.a.									
M 6	16 21 8	5 ⁰⁶ 23	1 ¹⁷ 20	16 ³⁰ 25	25 ⁵⁹ 5	5 ¹⁰ 13	13 ²⁷ 12	12 ⁰⁸ 16	16 ²² 14	14 ¹² 27	27 ²⁴ 24	13 ²³ 23	11 ⁴⁷ 47	19 ⁰² 02	n.a.									
T 7	16 25 5	6 ⁰³ 28	13 ⁴² 16	16 ⁵⁷ 27	27 ¹² 5	5 ⁵¹ 13	13 ⁴¹ 12	12 ⁰⁸ 16	16 ²⁴ 14	14 ¹¹ 27	27 ²⁵ 25	13 ¹⁴ 14	11 ⁴⁴ 44	19 ⁰⁹ 09	n.a.									
W 8	16 29 2	7 ⁰⁰ 35	26 ¹⁷ 17	17 ²⁹ 28	28 ²⁶ 6	6 ³³ 13	13 ⁵⁴ 12	12 ⁰⁷ 16	16 ²⁷ 14	14 ¹⁰ 27	27 ²⁷ 27	13 ⁰⁵ 05	11 ⁴¹ 41	19 ¹⁵ 15	n.a.									
T 9	16 32 58	7 ⁵⁷ 42	9 ⁰³ 18	18 ⁰⁶ 29	29 ³⁹ 7	7 ¹⁴ 14	14 ⁰⁷ 12	12 ⁰⁷ 16	16 ²⁹ 14	14 ⁰⁹ 27	27 ²⁸ 28	12 ⁵⁶ 56	11 ³⁷ 37	19 ²² 22	n.a.									
F 10	16 36 55	8 ⁵⁴ 49	22 ⁰⁴ 18	18 ⁴⁹ 07	27 ⁵³ 7	7 ⁵⁵ 14	14 ²¹ 12	12 ⁰⁶ 16	16 ³² 14	1														

SWISS EPHEMERIS for the year 834 BCE

JULY 834 BCE (-833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	17 59 42	28II57'45	3M29	20II40	26II44	21V58	19II 1	11°R28	17V14	13°R59	27V48	11°R24	10II28	21II48	n.a.		
S 2	18 3 39	29°55'11	15°27	22°43	27°58	22°37	19°14	11II25	17°15	13II59	27°49	11II19	10°24	21°55	n.a.		
S 3	18 7 36	00II52'38	27°35	24°46	29°12	23°16	19°27	11°22	17°17	13°59	27°49	11°13	10°21	22° 2	n.a.		
M 4	18 11 32	1°50'07	9II57	26°50	00II26	23°55	19°40	11°19	17°18	13°58	27°50	11° 3	10°18	22° 8	n.a.		
T 5	18 15 29	2°47'36	22°35	28°54	1°40	24°33	19°53	11°16	17°20	13°D58	27°51	10°52	10°15	22°15	n.a.		
W 6	18 19 25	3°45'07	5II38	00II58	2°54	25°12	20° 7	11°13	17°21	13°58	27°51	10°39	10°12	22°22	n.a.		
T 7	18 23 22	4°42'39	18°36	3° 2	4° 9	25°50	20°20	11°10	17°22	13°59	27°52	10°27	10° 8	22°28	n.a.		
F 8	18 27 18	5°40'13	1II58	5° 4	5°23	26°28	20°33	11° 6	17°24	13°59	27°53	10°16	10° 5	22°35	n.a.		
S 9	18 31 15	6°37'48	15°31	7° 6	6°37	27° 6	20°46	11° 3	17°25	13°59	27°53	10° 7	10° 2	22°41	n.a.		
S 10	18 35 11	7°35'25	29°14	9° 7	7°51	27°44	20°59	11° 0	17°26	13°59	27°54	10° 0	9°59	22°48	n.a.		
M11	18 39 8	8°33'03	13II 4	11° 7	9° 6	28°22	21°12	10°56	17°27	13°59	27°54	9°57	9°56	22°55	n.a.		
T 12	18 43 5	9°30'43	27° 1	13° 6	10°20	29° 0	21°25	10°53	17°28	13°59	27°55	9°55	9°53	23° 1	n.a.		
W13	18 47 1	10°28'24	11V 4	15° 4	11°34	29°37	21°38	10°49	17°29	13°59	27°56	9°55	9°49	23° 8	n.a.		
T 14	18 50 58	11°26'08	25°12	17° 0	12°48	00II15	21°51	10°45	17°30	14° 0	27°56	9°55	9°46	23°15	n.a.		
F 15	18 54 54	12°23'53	9II25	18°56	14° 3	0°52	22° 4	10°42	17°31	14° 0	27°57	9°53	9°43	23°21	n.a.		
S 16	18 58 51	13°21'40	23°40	20°49	15°17	1°29	22°17	10°38	17°32	14° 0	27°57	9°49	9°40	23°28	n.a.		
S 17	19 2 47	14°19'30	7II55	22°42	16°31	2° 6	22°30	10°34	17°33	14° 1	27°57	9°43	9°37	23°35	n.a.		
M18	19 6 44	15°17'21	22° 5	24°33	17°46	2°43	22°42	10°30	17°34	14° 1	27°58	9°33	9°34	23°41	n.a.		
T 19	19 10 40	16°15'13	6II 5	26°23	19° 0	3°20	22°55	10°26	17°34	14° 2	27°58	9°22	9°30	23°48	n.a.		
W20	19 14 37	17°13'08	19°52	28°11	20°15	3°56	23° 8	10°22	17°35	14° 2	27°59	9°10	9°27	23°55	n.a.		
T 21	19 18 34	18°11'04	3II21	29°58	21°29	4°33	23°21	10°18	17°36	14° 3	27°59	8°58	9°24	24° 1	n.a.		
F 22	19 22 30	19° 9'01	16°29	1II44	22°44	5° 9	23°33	10°14	17°36	14° 3	27°59	8°48	9°21	24° 8	n.a.		
S 23	19 26 27	20° 7'00	29°17	3°28	23°58	5°45	23°46	10° 9	17°37	14° 4	28° 0	8°40	9°18	24°15	n.a.		
S 24	19 30 23	21° 5'01	11II44	5°11	25°13	6°21	23°58	10° 5	17°37	14° 4	28° 0	8°35	9°14	24°21	n.a.		
M25	19 34 20	22° 3'03	23°56	6°53	26°27	6°57	24°11	10° 1	17°38	14° 5	28° 0	8°32	9°11	24°28	n.a.		
T 26	19 38 16	23° 1'07	5II54	8°34	27°42	7°32	24°23	9°57	17°38	14° 6	28° 1	8°D31	9° 8	24°35	n.a.		
W27	19 42 13	23°59'12	17°45	10°13	28°56	8° 8	24°36	9°52	17°38	14° 6	28° 1	8°31	9° 5	24°41	n.a.		
T 28	19 46 9	24°57'19	29°34	11°51	00II11	8°43	24°48	9°48	17°39	14° 7	28° 1	8°R31	9° 2	24°48	n.a.		
F 29	19 50 6	25°55'27	11II25	13°27	1°25	9°18	25° 1	9°43	17°39	14° 8	28° 1	8°30	8°59	24°54	n.a.		
S 30	19 54 3	26°53'37	23°25	15° 3	2°40	9°53	25°13	9°39	17°39	14° 8	28° 1	8°27	8°55	25° 1	n.a.		
S 31	19 57 59	27II51'49	5II38	16II37	3II54	10II28	25II25	9II34	17V39	14II 9	28V 2	8II22	8II52	25II 8	n.a.		

Delta T = 06h21m06s Julian Calendar 1 July 834 BCE == Greg. Calendar 23 June 834 BCE
 The year -833 astronomical counting style corresponds to year 834 B.C.E historical counting style.

AUGUST 834 BCE (-833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	20 1 56	28II50'02	18II 8	18II10	5II 9	11II 2	25II37	9°R30	17V39	14II10	28V 2	8°R14	8II49	25II14	n.a.		
T 2	20 5 52	29°48'18	00II57	19°42	6°24	11°37	25°49	9II25	17°R39	14°11	28° 2	8II 4	8°46	25°21	n.a.		
W 3	20 9 49	00II46'35	14° 6	21°13	7°38	12°11	26° 1	9°21	17°39	14°12	28° 2	7°53	8°43	25°28	n.a.		
T 4	20 13 45	1°44'53	27°34	22°42	8°53	12°45	26°13	9°16	17°39	14°13	28° 2	7°42	8°39	25°34	n.a.		
F 5	20 17 42	2°43'14	11II19	24°10	10° 7	13°19	26°25	9°11	17°39	14°14	28° 2	7°32	8°36	25°41	n.a.		
S 6	20 21 38	3°41'37	25°18	25°37	11°22	13°52	26°37	9° 7	17°39	14°15	28° 2	7°24	8°33	25°48	n.a.		
S 7	20 25 35	4°40'01	9II25	27° 2	12°37	14°26	26°49	9° 2	17°39	14°16	28°R 2	7°19	8°30	25°54	n.a.		
M 8	20 29 32	5°38'28	23°37	28°27	13°51	14°59	27° 1	8°57	17°39	14°17	28° 2	7°16	8°27	26° 1	n.a.		
T 9	20 33 28	6°36'57	7V 50	29°50	15° 6	15°32	27°13	8°53	17°38	14°18	28° 2	7°D15	8°24	26° 8	n.a.		
W10	20 37 25	7°35'29	22° 2	1II11	16°21	16° 5	27°24	8°48	17°38	14°19	28° 2	7°15	8°20	26°14	n.a.		
T 11	20 41 21	8°34'03	6II12	2°31	17°35	16°38	27°36	8°43	17°37	14°20	28° 2	7°R16	8°17	26°21	n.a.		
F 12	20 45 18	9°32'39	20°17	3°50	18°50	17°10	27°47	8°39	17°37	14°21	28° 2	7°16	8°14	26°28	n.a.		
S 13	20 49 14	10°31'18	4II16	5° 8	20° 5	17°43	27°59	8°34	17°36	14°23	28° 2	7°13	8°11	26°34	n.a.		
S 14	20 53 11	11°29'59	18°10	6°23	21°20	18°15	28°10	8°29	17°36	14°24	28° 2	7° 8	8° 8	26°41	n.a.		
M15	20 57 7	12°28'42	1II55	7°38	22°34	18°46	28°21	8°25	17°35	14°25	28° 1	7° 2	8° 5	26°48	n.a.		
T 16	21 1 4	13°27'28	15°29	8°50	23°49	19°18	28°32	8°20	17°35	14°26	28° 1	6°53	8° 1	26°54	n.a.		
W17	21 5 1	14°26'16	28°51	10° 1	25° 4	19°49	28°44	8°16	17°34	14°28	28° 1	6°44	7°58	27° 1	n.a.		
T 18	21 8 57	15°25'06	11II59	11°10	26°19	20°21	28°55	8°11	17°33	14°29	28° 1	6°35	7°55	27° 8	n.a.		
F 19	21 12 54	16°23'58	24°51	12°17	27°33	20°51	29° 6	8° 6	17°32	14°30	28° 1	6°27	7°52	27°14	n.a.		
S 20	21 16 50	17°22'52	7II26	13°22	28°48	21°22	29°16	8° 2	17°31	14°32	28° 0	6°21	7°49	27°21	n.a.		
S 21	21 20 47	18°21'49	19°46	14°24	0II 3	21°52	29°27	7°57	17°30	14°33	28° 0	6°18	7°45	27°28	n.a.		
M22	21 24 43	19°20'47	1II53	15°24	1°18	22°22	29°38	7°53	17°30	14°35	28° 0	6°D16	7°42	27°34	n.a.		
T 23	21 28 40	20°19'47	13°49	16°22	2°32	22°52	29°48	7°48	17°29	14°36	27°59	6°16	7°39	27°41	n.a.		
W24	21 32 36	21°18'49	25°39	17°16	3°47	23°22	29°59	7°44	17°27	14°38	27°59	6°17	7°36	27°47	n.a.		
T 25	21 36 33	22°17'53	7II27	18° 8	5° 2	23°51	00II 9	7°39	17°26	14°39	27°59	6°19	7°33	27°54	n.a.		
F 26	21 40 30	23°16'59	19°18	18°56	6°17	24°20	0°20	7°35	17°25	14°41	27°58	6°R20	7°30	28° 1	n.a.		
S 27	21 44 26	24°16'07	1II17	19°41	7°32	24°49	0°30	7°30	17°24	14°42	27°58	6°20	7°26	28° 7	n.a.		
S 28	21 48 23	25°15'17	13°30	20°21	8°46	25°18	0°40	7°26	17°23	14°44	27°57	6°18	7°23	28°14	n.a.		
M29	21 52 19	26°14'29	26° 1	20°58	10° 1	25°46	0°50	7°22	17°22	14°46	27°57	6°14	7°20	28°21	n.a.		
T 30	21 56 16	27°13'43	8II54	21°29	11°16	26°14	1° 0	7°17	17°20	14°47	27°56	6° 9	7°17	28°27	n.a.		
W31	22 0 12	28II12'59	22II10	21II56	12II31	26II41	1II10	7II13	17V19	14II49	27V56	6II 3	7II14	28II34	n.a.		

Delta T = 06h21m04s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 834 BCE

SEPTEMBER 834 BCE (-833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	22 4 9	29♏12'16	5♌50	22♍17	13♍45	27♄9	1♅20	7°R 9	17°R17	14♌51	27°R56	5°R57	7♌11	28♌41	n.a.		
F 2	22 8 5	0♍11'36	19°52	22°32	15° 0	27°36	1°29	7♌5	17°Y16	14°52	27°Y55	5♌52	7° 7	28°47	n.a.		
S 3	22 12 2	1°10'58	4♌12	22°41	16°15	28° 2	1°39	7° 1	17°14	14°54	27°54	5°47	7° 4	28°54	n.a.		
S 4	22 15 59	2°10'22	18°45	22°R43	17°30	28°29	1°48	6°57	17°13	14°56	27°54	5°44	7° 1	29° 1	n.a.		
M 5	22 19 55	3° 9'48	3°Y24	22°38	18°45	28°55	1°58	6°53	17°11	14°58	27°53	5°D43	6°58	29° 7	n.a.		
T 6	22 23 52	4° 9'17	18° 2	22°24	19°59	29°20	2° 7	6°49	17°10	14°59	27°53	5°44	6°55	29°14	n.a.		
W 7	22 27 48	5° 8'47	2♄35	22° 3	21°14	29°46	2°16	6°45	17° 8	15° 1	27°52	5°45	6°51	29°21	n.a.		
T 8	22 31 45	6° 8'21	16°58	21°34	22°29	0♐11	2°25	6°41	17° 6	15° 3	27°51	5°47	6°48	29°27	n.a.		
F 9	22 35 41	7° 7'57	1♐ 8	20°56	23°44	0°35	2°34	6°38	17° 5	15° 5	27°51	5°R48	6°45	29°34	n.a.		
S 10	22 39 38	8° 7'35	15° 3	20° 9	24°58	1° 0	2°42	6°34	17° 3	15° 7	27°50	5°48	6°42	29°41	n.a.		
S 11	22 43 34	9° 7'16	28°45	19°15	26°13	1°24	2°51	6°31	17° 1	15° 9	27°49	5°46	6°39	29°47	n.a.		
M12	22 47 31	10° 6'59	12♌11	18°14	27°28	1°47	3° 0	6°27	16°59	15°11	27°49	5°44	6°36	29°54	n.a.		
T13	22 51 27	11° 6'45	25°23	17° 8	28°43	2°10	3° 8	6°24	16°57	15°12	27°48	5°40	6°32	0♍ 1	n.a.		
W14	22 55 24	12° 6'33	8♏22	15°56	29°58	2°33	3°16	6°20	16°56	15°14	27°47	5°37	6°29	0° 7	n.a.		
T15	22 59 21	13° 6'23	21° 7	14°42	1♌12	2°55	3°24	6°17	16°54	15°16	27°46	5°33	6°26	0°14	n.a.		
F16	23 3 17	14° 6'15	3♍39	13°27	2°27	3°17	3°32	6°14	16°52	15°18	27°46	5°30	6°23	0°21	n.a.		
S17	23 7 14	15° 6'10	15°59	12°14	3°42	3°39	3°40	6°11	16°50	15°20	27°45	5°27	6°20	0°27	n.a.		
S18	23 11 10	16° 6'06	28° 8	11° 5	4°57	4° 0	3°48	6° 8	16°48	15°22	27°44	5°26	6°16	0°34	n.a.		
M19	23 15 7	17° 6'05	10♌ 8	10° 1	6°11	4°20	3°55	6° 5	16°46	15°24	27°43	5°D26	6°13	0°41	n.a.		
T20	23 19 3	18° 6'05	22° 0	9° 5	7°26	4°41	4° 3	6° 2	16°43	15°26	27°42	5°27	6°10	0°47	n.a.		
W21	23 23 0	19° 6'08	3♍49	8°19	8°41	5° 0	4°10	5°59	16°41	15°28	27°42	5°28	6° 7	0°54	n.a.		
T22	23 26 56	20° 6'12	15°36	7°43	9°56	5°20	4°17	5°56	16°39	15°31	27°41	5°30	6° 4	1° 0	n.a.		
F23	23 30 53	21° 6'18	27°26	7°18	11°10	5°38	4°24	5°54	16°37	15°33	27°40	5°31	6° 1	1° 7	n.a.		
S24	23 34 50	22° 6'26	9♌24	7° 5	12°25	5°56	4°31	5°51	16°35	15°35	27°39	5°32	5°57	1°14	n.a.		
S25	23 38 46	23° 6'35	21°34	7°D 3	13°40	6°14	4°38	5°49	16°33	15°37	27°38	5°R32	5°54	1°20	n.a.		
M26	23 42 43	24° 6'46	4♄ 1	7°12	14°54	6°31	4°45	5°47	16°30	15°39	27°37	5°32	5°51	1°27	n.a.		
T27	23 46 39	25° 6'59	16°49	7°31	16° 9	6°48	4°51	5°44	16°28	15°41	27°36	5°31	5°48	1°34	n.a.		
W28	23 50 36	26° 7'14	0♌ 2	8° 1	17°24	7° 4	4°57	5°42	16°26	15°43	27°35	5°30	5°45	1°40	n.a.		
T29	23 54 32	27° 7'30	13°42	8°40	18°38	7°20	5° 3	5°40	16°23	15°45	27°34	5°29	5°42	1°47	n.a.		
F30	23 58 29	28♍ 7'48	27♌47	9♍26	19♌53	7♐35	5♅ 9	5♌38	16°Y21	15♌48	27°Y33	5♌28	5♌38	1♍54	n.a.		

Delta T = 06h21m03s Julian Calendar 1 Sept. 834 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 834 BCE

The year -833 astronomical counting style corresponds to year 834 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 834 BCE (-833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	0 2 25	29♍ 8'07	12♌17	10♍20	21♌ 8	7♐49	5♅15	5°R36	16°R19	15♌50	27°R32	5°R28	5♌35	2♍ 0	n.a.		
S 2	0 6 22	0♌ 8'28	27° 6	11°21	22°22	8° 3	5°21	5♌35	16°Y16	15°52	27°Y31	5♌27	5°32	2° 7	n.a.		
M 3	0 10 19	1° 8'51	12°Y 6	12°27	23°37	8°17	5°26	5°33	16°14	15°54	27°30	5°D27	5°29	2°14	n.a.		
T 4	0 14 15	2° 9'16	27°10	13°38	24°52	8°29	5°32	5°32	16°12	15°56	27°29	5°28	5°26	2°20	n.a.		
W 5	0 18 12	3° 9'43	12♄ 8	14°53	26° 6	8°41	5°37	5°30	16° 9	15°59	27°28	5°28	5°22	2°27	n.a.		
T 6	0 22 8	4°10'12	26°52	16°12	27°21	8°53	5°42	5°29	16° 7	16° 1	27°27	5°28	5°19	2°34	n.a.		
F 7	0 26 5	5°10'43	11♐18	17°34	28°35	9° 4	5°47	5°28	16° 4	16° 3	27°26	5°R28	5°16	2°40	n.a.		
S 8	0 30 1	6°11'16	25°23	18°58	29°50	9°14	5°51	5°26	16° 2	16° 5	27°25	5°28	5°13	2°47	n.a.		
S 9	0 33 58	7°11'51	9♅ 4	20°24	1♍ 4	9°24	5°56	5°25	15°59	16° 7	27°24	5°D28	5°10	2°54	n.a.		
M10	0 37 54	8°12'27	22°24	21°52	2°19	9°32	6° 0	5°25	15°57	16°10	27°23	5°28	5° 7	3° 0	n.a.		
T11	0 41 51	9°13'06	5♏24	23°22	3°34	9°41	6° 4	5°24	15°54	16°12	27°22	5°28	5° 3	3° 7	n.a.		
W12	0 45 47	10°13'47	18° 6	24°53	4°48	9°48	6° 8	5°23	15°52	16°14	27°21	5°29	5° 0	3°14	n.a.		
T13	0 49 44	11°14'29	0♍33	26°25	6° 3	9°55	6°12	5°22	15°49	16°16	27°20	5°29	4°57	3°20	n.a.		
F14	0 53 41	12°15'13	12°48	27°57	7°17	10° 1	6°16	5°22	15°47	16°19	27°19	5°30	4°54	3°27	n.a.		
S15	0 57 37	13°15'59	24°53	29°30	8°32	10° 6	6°19	5°22	15°44	16°21	27°18	5°31	4°51	3°34	n.a.		
S16	1 1 34	14°16'46	6♌51	1♌ 4	9°46	10°11	6°22	5°21	15°42	16°23	27°17	5°R31	4°47	3°40	n.a.		
M17	1 5 30	15°17'35	18°44	2°38	11° 1	10°14	6°25	5°21	15°39	16°25	27°15	5°30	4°44	3°47	n.a.		
T18	1 9 27	16°18'25	0♍33	4°12	12°15	10°17	6°28	5°D21	15°37	16°28	27°14	5°29	4°41	3°54	n.a.		
W19	1 13 23	17°19'17	12°21	5°47	13°30	10°20	6°31	5°21	15°34	16°30	27°13	5°28	4°38	4° 0	n.a.		
T20	1 17 20	18°20'10	24°10	7°21	14°44	10°21	6°33	5°21	15°32	16°32	27°12	5°26	4°35	4° 7	n.a.		
F21	1 21 16	19°21'04	6♌ 3	8°56	15°59	10°R22	6°36	5°22	15°29	16°34	27°11	5°24	4°32	4°14	n.a.		
S22	1 25 13	20°21'59	18° 2	10°30	17°13	10°21	6°38	5°22	15°27	16°37	27°10	5°22	4°28	4°20	n.a.		
S23	1 29 10	21°22'55	0♄12	12° 5	18°27	10°20	6°40	5°23	15°24	16°39	27° 9	5°20	4°25	4°27	n.a.		
M24	1 33 6	22°23'53	12°35	13°40	19°42	10°18	6°41	5°23	15°22	16°41	27° 7	5°19	4°22	4°34	n.a.		
T25	1 37 3	23°24'51	25°17	15°14	20°56	10°16	6°43	5°24	15°19	16°43	27° 6	5°D19	4°19	4°40	n.a.		
W26	1 40 59	24°25'50	8♌21	16°49	22°11	10°12	6°44	5°25	15°17	16°46	27° 5	5°19	4°16	4°47	n.a.		
T27	1 44 56	25°26'50	21°50	18°24	23°25	10° 8	6°45	5°26	15°14	16°48	27° 4	5°20	4°13	4°54	n.a.		
F28	1 48 52	26°27'51	5♌46	19°58	24°39	10° 3	6°46	5°27	15°12	16°50	27° 3	5°22	4° 9	5° 0	n.a.		
S29	1 52 49	27°28'52	20° 9	21°32	25°53	9°57	6°47	5°28	15°10	16°52	27° 2	5°23	4° 6	5° 7	n.a.		
S30	1 56 45	28°29'54	4°Y56	23° 7	27° 8	9°50	6°48	5°29	15° 7	16°55	27° 1	5°R24	4° 3	5°14	n.a.		
M31	2 0 42	29♌30'58	20°Y 1	24♌41	28♍22	9♐42	6♅48	5♌30	15°Y 5	16♌57	26°Y59	5♌23	4♌ 0	5♍20	n.a.		

Delta T = 06h21m01s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 834 BCE

NOVEMBER 834 BCE (-833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
T 1	2 4 39	0M32'02	5R17	26Ω15	29M36	9°R34	6°R48	5Ω32	15°R 2	16Ω59	26°R58	5°R21	3Ω57	5M27	n.a.
W 2	2 8 35	1°33'07	20°33	27°50	0X50	9II24	6Ω48	5°33	15°Y 0	17° 1	26°Y57	5Ω18	3°53	5°34	n.a.
T 3	2 12 32	2°34'13	5II38	29°24	2° 5	9°14	6°48	5°35	14°58	17° 3	26°56	5°14	3°50	5°40	n.a.
F 4	2 16 28	3°35'21	20°23	0M58	3°19	9° 3	6°48	5°37	14°55	17° 6	26°55	5°10	3°47	5°47	n.a.
S 5	2 20 25	4°36'29	4Ω44	2°33	4°33	8°51	6°47	5°39	14°53	17° 8	26°54	5° 6	3°44	5°54	n.a.
S 6	2 24 21	5°37'38	18°36	4° 7	5°47	8°39	6°46	5°41	14°51	17°10	26°53	5° 4	3°41	6° 0	n.a.
M 7	2 28 18	6°38'49	2Ω 0	5°41	7° 1	8°25	6°45	5°43	14°48	17°12	26°51	5°D 3	3°38	6° 7	n.a.
T 8	2 32 14	7°40'00	14°58	7°16	8°15	8°11	6°44	5°45	14°46	17°14	26°50	5° 3	3°34	6°14	n.a.
W 9	2 36 11	8°41'13	27°34	8°50	9°29	7°56	6°43	5°47	14°44	17°16	26°49	5° 4	3°31	6°20	n.a.
T 10	2 40 8	9°42'26	9M52	10°25	10°43	7°40	6°41	5°50	14°42	17°19	26°48	5° 6	3°28	6°27	n.a.
F 11	2 44 4	10°43'40	21°57	12° 0	11°57	7°23	6°39	5°52	14°39	17°21	26°47	5° 7	3°25	6°34	n.a.
S 12	2 48 1	11°44'55	3Ω53	13°35	13°11	7° 6	6°37	5°55	14°37	17°23	26°46	5°R 8	3°22	6°40	n.a.
S 13	2 51 57	12°46'10	15°44	15°10	14°25	6°48	6°35	5°58	14°35	17°25	26°45	5° 8	3°19	6°47	n.a.
M14	2 55 54	13°47'26	27°32	16°45	15°39	6°29	6°33	6° 0	14°33	17°27	26°44	5° 5	3°15	6°54	n.a.
T 15	2 59 50	14°48'43	9M20	18°20	16°53	6°10	6°30	6° 3	14°31	17°29	26°43	5° 0	3°12	7° 0	n.a.
W16	3 3 47	15°50'00	21°10	19°56	18° 7	5°50	6°27	6° 6	14°29	17°31	26°42	4°54	3° 9	7° 7	n.a.
T 17	3 7 43	16°51'17	3X 4	21°31	19°21	5°29	6°24	6°10	14°27	17°33	26°40	4°46	3° 6	7°14	n.a.
F 18	3 11 40	17°52'35	15° 4	23° 7	20°35	5° 8	6°21	6°13	14°25	17°35	26°39	4°37	3° 3	7°20	n.a.
S 19	3 15 36	18°53'53	27°10	24°43	21°48	4°47	6°18	6°16	14°23	17°37	26°38	4°28	2°59	7°27	n.a.
S 20	3 19 33	19°55'11	9Ω26	26°20	23° 2	4°25	6°14	6°19	14°21	17°39	26°37	4°21	2°56	7°34	n.a.
M21	3 23 30	20°56'28	21°53	27°56	24°16	4° 3	6°10	6°23	14°19	17°41	26°36	4°15	2°53	7°40	n.a.
T 22	3 27 26	21°57'46	4Ω34	29°33	25°29	3°40	6° 7	6°27	14°17	17°43	26°35	4°11	2°50	7°47	n.a.
W23	3 31 23	22°59'04	17°32	1X10	26°43	3°17	6° 2	6°30	14°15	17°45	26°34	4°D 9	2°47	7°54	n.a.
T 24	3 35 19	24° 0'21	0X51	2°47	27°57	2°53	5°58	6°34	14°14	17°47	26°33	4° 9	2°44	8° 0	n.a.
F 25	3 39 16	25° 1'38	14°32	4°24	29°10	2°30	5°54	6°38	14°12	17°49	26°32	4°10	2°40	8° 7	n.a.
S 26	3 43 12	26° 2'55	28°39	6° 1	0Ω24	2° 6	5°49	6°42	14°10	17°51	26°31	4°R11	2°37	8°14	n.a.
S 27	3 47 9	27° 4'11	13Y10	7°39	1°37	1°42	5°44	6°46	14° 9	17°53	26°30	4°11	2°34	8°20	n.a.
M28	3 51 5	28° 5'27	28° 2	9°16	2°51	1°18	5°40	6°50	14° 7	17°54	26°29	4° 9	2°31	8°27	n.a.
T 29	3 55 2	29° 6'43	13R10	10°53	4° 4	0°54	5°34	6°54	14° 5	17°56	26°28	4° 4	2°28	8°34	n.a.
W30	3 58 59	0X 7'59	28R25	12X30	5Ω17	0II30	5Ω29	6Ω59	14Y 4	17Ω58	26Y27	3Ω57	2Ω24	8M40	n.a.

Delta T = 06h21m00s Julian Calendar 1 Nov. 834 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 834 BCE

The year -833 astronomical counting style corresponds to year 834 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 834 BCE (-833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
T 1	4 2 55	1X 9'14	13II35	14X 7	6Ω30	0°R 6	5°R24	7Ω 3	14°R 2	18Ω 0	26°R27	3°R48	2Ω21	8M47	n.a.
F 2	4 6 52	2°10'29	28°30	15°44	7°44	29R42	5Ω18	7° 7	14°Y 1	18° 2	26°Y26	3Ω39	2°18	8°54	n.a.
S 3	4 10 48	3°11'44	13Ω 3	17°20	8°57	29°18	5°13	7°12	13°59	18° 3	26°25	3°30	2°15	9° 0	n.a.
S 4	4 14 45	4°12'59	27° 7	18°55	10°10	28°55	5° 7	7°17	13°58	18° 5	26°24	3°22	2°12	9° 7	n.a.
M 5	4 18 41	5°14'14	10Ω40	20°30	11°23	28°32	5° 1	7°21	13°57	18° 7	26°23	3°17	2° 9	9°14	n.a.
T 6	4 22 38	6°15'28	23°45	22° 3	12°36	28° 9	4°55	7°26	13°55	18° 8	26°22	3°14	2° 5	9°20	n.a.
W 7	4 26 35	7°16'43	6M24	23°35	13°49	27°46	4°48	7°31	13°54	18°10	26°21	3°D13	2° 2	9°27	n.a.
T 8	4 30 31	8°17'57	18°42	25° 5	15° 2	27°23	4°42	7°36	13°53	18°12	26°20	3°13	1°59	9°34	n.a.
F 9	4 34 28	9°19'11	0Ω45	26°34	16°15	27° 1	4°35	7°41	13°52	18°13	26°20	3°R14	1°56	9°40	n.a.
S 10	4 38 24	10°20'24	12°37	27°59	17°27	26°40	4°29	7°46	13°51	18°15	26°19	3°14	1°53	9°47	n.a.
S 11	4 42 21	11°21'37	24°25	29°22	18°40	26°19	4°22	7°51	13°50	18°16	26°18	3°11	1°50	9°54	n.a.
M12	4 46 17	12°22'50	6M12	0Ω41	19°53	25°58	4°15	7°57	13°49	18°18	26°17	3° 6	1°46	10° 1	n.a.
T 13	4 50 14	13°24'02	18° 1	1°56	21° 5	25°39	4° 8	8° 2	13°48	18°19	26°17	2°58	1°43	10° 7	n.a.
W14	4 54 10	14°25'14	29°56	3° 6	22°18	25°19	4° 1	8° 7	13°47	18°21	26°16	2°48	1°40	10°14	n.a.
T 15	4 58 7	15°26'25	11X58	4°10	23°30	25° 0	3°54	8°13	13°46	18°22	26°15	2°35	1°37	10°21	n.a.
F 16	5 2 4	16°27'35	24° 9	5° 8	24°42	24°42	3°46	8°18	13°45	18°24	26°14	2°21	1°34	10°27	n.a.
S 17	5 6 0	17°28'44	6Ω29	5°59	25°55	24°25	3°39	8°24	13°45	18°25	26°14	2° 7	1°30	10°34	n.a.
S 18	5 9 57	18°29'52	18°58	6°41	27° 7	24° 8	3°32	8°30	13°44	18°26	26°13	1°54	1°27	10°41	n.a.
M19	5 13 53	19°31'00	1Ω38	7°14	28°19	23°52	3°24	8°36	13°43	18°28	26°12	1°43	1°24	10°47	n.a.
T 20	5 17 50	20°32'06	14°29	7°37	29°31	23°37	3°16	8°41	13°43	18°29	26°12	1°36	1°21	10°54	n.a.
W21	5 21 46	21°33'10	27°33	7°50	0Ω43	23°23	3° 9	8°47	13°42	18°30	26°11	1°31	1°18	11° 1	n.a.
T 22	5 25 43	22°34'14	10X51	7°R52	1°55	23° 9	3° 1	8°53	13°42	18°31	26°11	1°29	1°15	11° 7	n.a.
F 23	5 29 39	23°35'16	24°26	7°42	3° 7	22°56	2°53	8°59	13°41	18°33	26°10	1°29	1°11	11°14	n.a.
S 24	5 33 36	24°36'16	8Y19	7°21	4°18	22°44	2°45	9° 5	13°41	18°34	26°10	1°29	1° 8	11°21	n.a.
S 25	5 37 33	25°37'16	22°32	6°49	5°30	22°32	2°38	9°11	13°40	18°35	26° 9	1°28	1° 5	11°27	n.a.
M26	5 41 29	26°38'13	7Ω 2	6° 6	6°41	22°22	2°30	9°18	13°40	18°36	26° 9	1°25	1° 2	11°34	n.a.
T 27	5 45 26	27°39'10	21° 8	5°14	7°53	22°12	2°22	9°24	13°40	18°37	26° 8	1°18	0°59	11°41	n.a.
W28	5 49 22	28°40'05	6II43	4°14	9° 4	22° 3	2°14	9°30	13°40	18°38	26° 8	1° 9	0°56	11°47	n.a.
T 29	5 53 19	29°40'58	21°38	3° 8	10°15	21°55	2° 6	9°36	13°40	18°39	26° 7	0°58	0°52	11°54	n.a.
F 30	5 57 15	0Ω41'51	6Ω24	1°57	11°26	21°48	1°58	9°43	13°40	18°40	26° 7	0°46	0°49	12° 1	n.a.
S 31	6 1 12	1Ω42'41	20Ω53	0Ω44	12Ω37	21R41	1Ω50	9Ω49	13°D40	18Ω41	26Y 6	0Ω34	0Ω46	12M 7	n.a.

Delta T = 06h20m58s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]