

SWISS EPHEMERIS for the year 893 BCE

JANUARY 893 BCE (-892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	6 3 22	23°18'41	13°11'32	19°34'47	28°11'5	0°R34	6°R 6	26°33'9	4°R 7	5°R15	27°14	21°17'49	21°17'16	0°30	n.a.								
W 2	6 7 18	3°19'28	28°23	20°12	29°18	0°19	6°II 0	26°46	4°R 5	5°II13	27°15	21°R49	21°13	0°37	n.a.								
T 3	6 11 15	4°20'14	13°27	20°27	0°32	0° 3	5°53	26°53	4° 3	5°12	27°15	21°49	21°10	0°43	n.a.								
F 4	6 15 11	5°20'59	28°34	20°R31	1°45	29°47	5°47	27° 0	4° 1	5°10	27°16	21°48	21° 6	0°50	n.a.								
S 5	6 19 8	6°21'42	13°13	20°25	2°59	29°30	5°41	27° 7	3°59	5° 9	27°17	21°46	21° 3	0°57	n.a.								
S 6	6 23 5	7°22'23	28°25	20° 7	4°12	29°13	5°35	27°14	3°56	5° 8	27°18	21°44	21° 0	1° 3	n.a.								
M 7	6 27 1	8°23'04	12°11'53	19°40	5°26	28°54	5°29	27°21	3°54	5° 6	27°19	21°42	20°57	1°10	n.a.								
T 8	6 30 58	9°23'43	26°58	19° 2	6°39	28°36	5°24	27°29	3°52	5° 5	27°21	21°41	20°54	1°17	n.a.								
W 9	6 34 54	10°24'20	10°11'38	18°16	7°53	28°16	5°18	27°36	3°50	5° 4	27°22	21°D40	20°51	1°23	n.a.								
T 10	6 38 51	11°24'57	23°55	17°22	9° 7	27°56	5°13	27°43	3°47	5° 2	27°23	21°41	20°47	1°30	n.a.								
F 11	6 42 47	12°25'32	6°11'50	16°22	10°20	27°36	5° 8	27°50	3°45	5° 1	27°24	21°42	20°44	1°37	n.a.								
S 12	6 46 44	13°26'05	19°28	15°17	11°34	27°15	5° 3	27°57	3°42	5° 0	27°25	21°44	20°41	1°44	n.a.								
S 13	6 50 40	14°26'37	1°17'50	14°10	12°47	26°53	4°58	28° 5	3°40	4°58	27°26	21°45	20°38	1°50	n.a.								
M14	6 54 37	15°27'08	14° 1	13° 2	14° 1	26°31	4°53	28°12	3°38	4°57	27°27	21°46	20°35	1°57	n.a.								
T 15	6 58 34	16°27'37	26° 4	11°55	15°15	26° 9	4°49	28°19	3°35	4°56	27°28	21°R47	20°32	2° 4	n.a.								
W16	7 2 30	17°28'04	8° 0	10°50	16°28	25°46	4°45	28°27	3°33	4°55	27°29	21°45	20°28	2°10	n.a.								
T 17	7 6 27	18°28'29	19°52	9°49	17°42	25°23	4°40	28°34	3°30	4°54	27°31	21°43	20°25	2°17	n.a.								
F 18	7 10 23	19°28'53	1°42	8°53	18°56	25° 0	4°36	28°42	3°28	4°53	27°32	21°39	20°22	2°24	n.a.								
S 19	7 14 20	20°29'15	13°31	8° 3	20° 9	24°37	4°33	28°49	3°25	4°52	27°33	21°34	20°19	2°30	n.a.								
S 20	7 18 16	21°29'34	25°22	7°20	21°23	24°13	4°29	28°56	3°23	4°50	27°34	21°29	20°16	2°37	n.a.								
M21	7 22 13	22°29'52	7°11'38	6°44	22°36	23°50	4°26	29° 4	3°20	4°49	27°35	21°23	20°12	2°44	n.a.								
T 22	7 26 9	23°30'07	19°19	6°14	23°50	23°26	4°22	29°11	3°18	4°48	27°37	21°18	20° 9	2°50	n.a.								
W23	7 30 6	24°30'20	1°11'31	5°52	25° 4	23° 2	4°19	29°19	3°15	4°47	27°38	21°14	20° 6	2°57	n.a.								
T 24	7 34 3	25°30'31	13°56	5°37	26°17	22°38	4°17	29°26	3°12	4°46	27°39	21°12	20° 3	3° 4	n.a.								
F 25	7 37 59	26°30'40	26°39	5°29	27°31	22°15	4°14	29°33	3°10	4°46	27°41	21°D11	20° 0	3°10	n.a.								
S 26	7 41 56	27°30'47	9°11'43	5°D28	28°45	21°51	4°12	29°41	3° 7	4°45	27°42	21°12	19°57	3°17	n.a.								
S 27	7 45 52	28°30'51	23°11	5°33	29°58	21°28	4° 9	29°48	3° 5	4°44	27°43	21°13	19°53	3°24	n.a.								
M28	7 49 49	29°30'53	7°II 7	5°44	1°31	21° 4	4° 7	29°56	3° 2	4°43	27°44	21°15	19°50	3°30	n.a.								
T 29	7 53 45	0°30'53	21°30	6° 1	2°26	20°41	4° 5	0°33	2°59	4°42	27°46	21°R15	19°47	3°37	n.a.								
W30	7 57 42	1°30'51	6°17	6°23	3°39	20°19	4° 4	0°11	2°57	4°41	27°47	21°14	19°44	3°44	n.a.								
T 31	8 1 38	2°30'46	21°24	6°31	4°53	19°56	4°II 2	0°18	2°54	4°II41	27°48	21°12	19°41	3°51	n.a.								

Delta T = 06h38m59s Julian Calendar 1 Jan. 893 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 894 BCE  
 The year -892 astronomical counting style corresponds to year 893 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 893 BCE (-892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	8 5 35	3°30'39	6°11'41	7°32'23	6°3 7	19°R34	4°R 1	0°25	2°R52	4°R40	27°50	21°R 7	19°17'38	3°57	n.a.								
S 2	8 9 32	4°30'30	21°59	7°59	7°20	19°13	4°II 0	0°33	2°149	4°II39	27°51	21°1 1	19°34	4° 4	n.a.								
S 3	8 13 28	5°30'19	7°11'5	8°40	8°34	18°52	3°59	0°40	2°46	4°38	27°53	20°54	19°31	4°11	n.a.								
M 4	8 17 25	6°30'06	21°51	9°24	9°48	18°31	3°58	0°48	2°44	4°38	27°54	20°47	19°28	4°17	n.a.								
T 5	8 21 21	7°29'51	6°11'0	10°12	11° 2	18°11	3°58	0°55	2°41	4°37	27°55	20°42	19°25	4°24	n.a.								
W 6	8 25 18	8°29'34	20° 1	11° 3	12°15	17°51	3°57	1° 3	2°38	4°37	27°57	20°38	19°22	4°31	n.a.								
T 7	8 29 14	9°29'16	3°11'22	11°57	13°29	17°32	3°D57	1°10	2°36	4°36	27°58	20°36	19°18	4°37	n.a.								
F 8	8 33 11	10°28'55	16°18	12°55	14°43	17°13	3°57	1°17	2°33	4°36	28° 0	20°D36	19°15	4°44	n.a.								
S 9	8 37 7	11°28'33	28°51	13°55	15°56	16°55	3°58	1°25	2°31	4°35	28° 1	20°37	19°12	4°51	n.a.								
S 10	8 41 4	12°28'09	11°17'7	14°58	17°10	16°38	3°58	1°32	2°28	4°35	28° 2	20°39	19° 9	4°57	n.a.								
M11	8 45 1	13°27'43	23°10	16° 3	18°24	16°21	3°59	1°39	2°26	4°34	28° 4	20°R39	19° 6	5° 4	n.a.								
T 12	8 48 57	14°27'15	5°3 4	17°10	19°37	16° 5	4° 0	1°47	2°23	4°34	28° 5	20°38	19° 3	5°11	n.a.								
W13	8 52 54	15°26'45	16°54	18°20	20°51	15°50	4° 1	1°54	2°20	4°34	28° 7	20°34	18°59	5°17	n.a.								
T 14	8 56 50	16°26'13	28°42	19°32	22° 5	15°36	4° 2	2° 1	2°18	4°33	28° 8	20°28	18°56	5°24	n.a.								
F 15	9 0 47	17°25'39	10°33'2	20°45	23°18	15°22	4° 3	2° 9	2°15	4°33	28°10	20°20	18°53	5°31	n.a.								
S 16	9 4 43	18°25'03	22°24	22° 1	24°32	15° 9	4° 5	2°16	2°13	4°33	28°11	20° 9	18°50	5°37	n.a.								
S 17	9 8 40	19°24'24	4°11'24	23°19	25°46	14°57	4° 7	2°23	2°10	4°33	28°13	19°58	18°47	5°44	n.a.								
M18	9 12 36	20°23'44	16°23	24°38	26°59	14°45	4° 9	2°30	2° 8	4°32	28°14	19°46	18°44	5°51	n.a.								
T 19	9 16 33	21°23'00	28°32	25°59	28°13	14°35	4°11	2°38	2° 6	4°32	28°15	19°35	18°40	5°58	n.a.								
W20	9 20 30	22°22'15	10°11'51	27°22	29°27	14°25	4°13	2°45	2° 3	4°32	28°17	19°26	18°37	6° 4	n.a.								
T 21	9 24 26	23°21'27	23°20	28°46	0°40	14°16	4°16	2°52	2° 1	4°32	28°18	19°20	18°34	6°11	n.a.								
F 22	9 28 23	24°20'37	6°8 2	0°12	1°54	14° 7	4°19	2°59	1°58	4°32	28°20	19°16	18°31	6°18	n.a.								
S 23	9 32 19	25°19'44	19° 5	1°40	3° 8	14° 0	4°21	3° 6	1°56	4°D32	28°21	19°14	18°28	6°24	n.a.								
S 24	9 36 16	26°18'49	2°11'26	3° 9	4°21	13°53	4°25	3°13	1°54	4°32	28°23	19°D14	18°24	6°31	n.a.								
M25	9 40 12	27°17'52	16°10	4°40	5°35	13°47	4°28	3°20	1°51	4°32	28°24	19°R15	18°21	6°38	n.a.								
T 26	9 44 9	28°16'52	0°11'9	6°12	6°49	13°42	4°31	3°27	1°49	4°32	28°26	19°14	18°18	6°44	n.a.								
W27	9 48 5	29°15'49	14°51	7°46	8° 2	13°38	4°35	3°34	1°47	4°32	28°27	19°12	18°15	6°51	n.a.								
T 28	9 52 2	0°14'45	29°45	9°21	9°16	13°34	4°39	3°41	1°45	4°32	28°29	19° 7	18°12	6°58	n.a.								
F 29	9 55 59	1°13'37	14°11'53	10°57	10°30	13°32	4°II43	3°48	1°43	4°II33	28°30	19°1 0	18°1 9	7° 4	n.a.								

Delta T = 06h38m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 893 BCE

MARCH 893 BCE (-892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	9 59 55	2X12'28	0mp 6	12x36	11x43	13°R30	4II47	3x55	1°R40	4II33	28x32	18°R50	18x 5	7x11	n.a.								
S 2	10 3 52	3°11'16	15°14	14°15	12°57	13°28	4°51	4° 2	1°R38	4°33	28°33	18°40	18° 2	7°18	n.a.								
M 3	10 7 48	4°10'02	0x 5	15°56	14°10	13°D28	4°56	4° 9	1°36	4°33	28°35	18°29	17°59	7°25	n.a.								
T 4	10 11 45	5° 8'47	14°33	17°39	15°24	13°28	5° 0	4°15	1°34	4°34	28°36	18°20	17°56	7°31	n.a.								
W 5	10 15 41	6° 7'29	28°32	19°23	16°38	13°29	5° 5	4°22	1°32	4°34	28°38	18°13	17°53	7°38	n.a.								
T 6	10 19 38	7° 6'10	12m 1	21° 9	17°51	13°31	5°10	4°29	1°30	4°35	28°39	18° 8	17°49	7°45	n.a.								
F 7	10 23 34	8° 4'48	25° 1	22°56	19° 5	13°33	5°15	4°35	1°28	4°35	28°40	18° 6	17°46	7°51	n.a.								
S 8	10 27 31	9° 3'25	7x37	24°45	20°19	13°36	5°21	4°42	1°26	4°35	28°42	18°D 6	17°43	7°58	n.a.								
S 9	10 31 28	10° 2'01	19°53	26°35	21°32	13°40	5°26	4°49	1°24	4°36	28°43	18°R 6	17°40	8° 5	n.a.								
M10	10 35 24	11° 0'34	1x55	28°27	22°46	13°45	5°32	4°55	1°23	4°36	28°45	18° 5	17°37	8°11	n.a.								
T 11	10 39 21	11°59'06	13°48	0x20	23°59	13°50	5°37	5° 2	1°21	4°37	28°46	18° 3	17°34	8°18	n.a.								
W12	10 43 17	12°57'36	25°37	2°15	25°13	13°56	5°43	5° 8	1°19	4°38	28°48	17°58	17°30	8°25	n.a.								
T 13	10 47 14	13°56'04	7x25	4°12	26°27	14° 2	5°49	5°14	1°17	4°38	28°49	17°51	17°27	8°31	n.a.								
F 14	10 51 10	14°54'30	19°17	6°10	27°40	14° 9	5°56	5°21	1°16	4°39	28°51	17°41	17°24	8°38	n.a.								
S 15	10 55 7	15°52'54	1x14	8° 9	28°54	14°17	6° 2	5°27	1°14	4°40	28°52	17°28	17°21	8°45	n.a.								
S 16	10 59 3	16°51'16	13°18	10°10	0x 8	14°25	6° 8	5°33	1°12	4°40	28°53	17°14	17°18	8°52	n.a.								
M17	11 3 0	17°49'36	25°31	12°12	1°21	14°34	6°15	5°39	1°11	4°41	28°55	17° 0	17°15	8°58	n.a.								
T 18	11 6 57	18°47'55	7Y53	14°16	2°35	14°44	6°22	5°46	1° 9	4°42	28°56	16°47	17°11	9° 5	n.a.								
W19	11 10 53	19°46'11	20°26	16°21	3°48	14°54	6°29	5°52	1° 8	4°43	28°58	16°36	17° 8	9°12	n.a.								
T 20	11 14 50	20°44'25	3x 8	18°27	5° 2	15° 5	6°36	5°58	1° 6	4°43	28°59	16°28	17° 5	9°18	n.a.								
F 21	11 18 46	21°42'38	16° 2	20°34	6°16	15°17	6°43	6° 4	1° 5	4°44	29° 0	16°23	17° 2	9°25	n.a.								
S 22	11 22 43	22°40'48	29°10	22°42	7°29	15°29	6°51	6°10	1° 4	4°45	29° 2	16°20	16°59	9°32	n.a.								
S 23	11 26 39	23°38'56	12II33	24°50	8°43	15°41	6°58	6°15	1° 2	4°46	29° 3	16°D20	16°55	9°38	n.a.								
M24	11 30 36	24°37'02	26°13	26°59	9°56	15°54	7° 6	6°21	1° 1	4°47	29° 5	16°R20	16°52	9°45	n.a.								
T 25	11 34 32	25°35'06	10x12	29° 8	11°10	16° 8	7°13	6°27	1° 0	4°48	29° 6	16°19	16°49	9°52	n.a.								
W26	11 38 29	26°33'08	24°29	1Y17	12°23	16°22	7°21	6°33	0°59	4°49	29° 7	16°17	16°46	9°58	n.a.								
T 27	11 42 25	27°31'07	9x 4	3°25	13°37	16°37	7°29	6°38	0°58	4°50	29° 9	16°12	16°43	10° 5	n.a.								
F 28	11 46 22	28°29'05	23°52	5°33	14°50	16°52	7°37	6°44	0°57	4°51	29°10	16° 5	16°40	10°12	n.a.								
S 29	11 50 19	29°27'00	8mp46	7°40	16° 4	17° 7	7°46	6°49	0°56	4°52	29°11	15°55	16°36	10°19	n.a.								
S 30	11 54 15	0Y24'54	23°37	9°46	17°18	17°23	7°54	6°55	0°55	4°54	29°12	15°45	16°33	10°25	n.a.								
M31	11 58 12	1Y22'46	8x17	11Y50	18x31	17x40	8II 2	7x 0	0x54	4II55	29x14	15x34	16x30	10x32	n.a.								

Delta T = 06h38m56s Julian Calendar 1 March 893 BCE == Greg. Calendar 22 Feb. 893 BCE  
 The year -892 astronomical counting style corresponds to year 893 B.C.E historical counting style.

APRIL 893 BCE (-892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	12 2 8	2Y20'37	22x38	13Y52	19x45	17x57	8II11	7x 5	0°R53	4II56	29x15	15°R25	16x27	10x39	n.a.								
W 2	12 6 5	3°18'26	6m35	15°53	20°58	18°14	8°20	7°11	0x52	4°57	29°16	15°17	16°24	10°45	n.a.								
T 3	12 10 1	4°16'13	20° 6	17°51	22°12	18°32	8°29	7°16	0°51	4°58	29°18	15°13	16°20	10°52	n.a.								
F 4	12 13 58	5°13'59	3x 9	19°46	23°25	18°50	8°38	7°21	0°51	5° 0	29°19	15°10	16°17	10°59	n.a.								
S 5	12 17 54	6°11'44	15°49	21°39	24°39	19° 9	8°47	7°26	0°50	5° 1	29°20	15°D10	16°14	11° 5	n.a.								
S 6	12 21 51	7° 9'28	28° 8	23°29	25°52	19°28	8°56	7°31	0°50	5° 2	29°21	15°10	16°11	11°12	n.a.								
M 7	12 25 48	8° 7'10	10x13	25°16	27° 6	19°48	9° 5	7°36	0°49	5° 4	29°22	15°R10	16° 8	11°19	n.a.								
T 8	12 29 44	9° 4'52	22° 7	26°59	28°20	20° 7	9°14	7°41	0°49	5° 5	29°24	15° 9	16° 5	11°26	n.a.								
W 9	12 33 41	10° 2'32	3x58	28°40	29°33	20°28	9°24	7°45	0°48	5° 7	29°25	15° 6	16° 1	11°32	n.a.								
T 10	12 37 37	11° 0'10	15°48	0x17	0Y47	20°48	9°34	7°50	0°48	5° 8	29°26	15° 1	15°58	11°39	n.a.								
F 11	12 41 34	11°57'48	27°43	1°51	2° 0	21° 9	9°43	7°55	0°47	5°10	29°27	14°54	15°55	11°46	n.a.								
S 12	12 45 30	12°55'24	9x46	3°22	3°14	21°31	9°53	7°59	0°47	5°11	29°28	14°44	15°52	11°52	n.a.								
S 13	12 49 27	13°52'59	21°59	4°49	4°27	21°53	10° 3	8° 4	0°47	5°13	29°29	14°34	15°49	11°59	n.a.								
M14	12 53 23	14°50'33	4Y24	6°12	5°41	22°15	10°13	8° 8	0°47	5°14	29°30	14°23	15°46	12° 6	n.a.								
T 15	12 57 20	15°48'05	17° 1	7°32	6°54	22°37	10°23	8°12	0°47	5°16	29°32	14°13	15°42	12°12	n.a.								
W16	13 1 17	16°45'36	29°51	8°48	8° 8	23° 0	10°33	8°17	0°47	5°17	29°33	14° 4	15°39	12°19	n.a.								
T 17	13 5 13	17°43'06	12x53	10° 1	9°22	23°23	10°43	8°21	0°D47	5°19	29°34	13°58	15°36	12°26	n.a.								
F 18	13 9 10	18°40'35	26° 6	11°10	10°35	23°47	10°54	8°25	0°47	5°20	29°35	13°54	15°33	12°33	n.a.								
S 19	13 13 6	19°38'02	9II31	12°15	11°49	24°10	11° 4	8°29	0°47	5°22	29°36	13°D53	15°30	12°39	n.a.								
S 20	13 17 3	20°35'28	23° 7	13°17	13° 2	24°34	11°15	8°33	0°47	5°24	29°37	13°53	15°26	12°46	n.a.								
M21	13 20 59	21°32'53	6x55	14°14	14°16	24°59	11°25	8°36	0°47	5°25	29°38	13°54	15°23	12°53	n.a.								
T 22	13 24 56	22°30'16	20°54	15° 8	15°29	25°24	11°36	8°40	0°47	5°27	29°39	13°R54	15°20	12°59	n.a.								
W23	13 28 52	23°27'38	5x 4	15°57	16°43	25°49	11°47	8°44	0°48	5°29	29°40	13°54	15°17	13° 6	n.a.								
T 24	13 32 49	24°24'58	19°23	16°43	17°57	26°14	11°58	8°47	0°48	5°31	29°41	13°51	15°14	13°13	n.a.								
F 25	13 36 46	25°22'17	3mp49	17°24	19°10	26°39	12° 9	8°51	0°48	5°32	29°42	13°47	15°11	13°19	n.a.								
S 26	13 40 42	26°19'35	18°18	18° 0	20°24	27° 5	12°20	8°54	0°49	5°34	29°43	13°41	15° 7	13°26	n.a.								
S 27	13 44 39	27°16'52	2x44	18°33	21°37	27°31	12°31	8°57	0°49	5°36	29°43	13°34	15° 4	13°33	n.a.								
M28	13 48 35	28°14'07	17° 0	19° 1	22°51	27°58	12°42	9° 1	0°50	5°38	29°44	13°27	15° 1	13°40	n.a.								
T 29	13 52 32	29°11'22	1m 2	19°25	24° 4	28°24	12°53	9° 4	0°51	5°40	29°45	13°21	14°58	13°46	n.a.								
W30	13 56 28	0x 8'36	14m44	19x44	25Y18	28x51	13II 4																

SWISS EPHEMERIS for the year 893 BCE

MAY 893 BCE (-892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	14 0 25	18° 5'49"	28♁ 5	19♁58	26♁31	29♁18	13♁16	9♁10	0♁52	5♁44	29♁47	13°R13	14♁52	14♁0	n.a.
F 2	14 4 21	2° 3'01"	11♁ 5	20° 8	27°45	29°46	13°27	9°12	0°53	5°45	29°48	13°D12	14°48	14° 6	n.a.
S 3	14 8 18	3° 0'13"	23°43	20°13	28°59	0♁13	13°39	9°15	0°54	5°47	29°48	13♁12	14°45	14°13	n.a.
S 4	14 12 14	3°57'25"	6♁ 3	20°R14	0♁12	0°41	13°50	9°18	0°55	5°49	29°49	13°14	14°42	14°20	n.a.
M 5	14 16 11	4°54'36"	18°10	20°10	1°26	1° 9	14° 2	9°20	0°56	5°51	29°50	13°15	14°39	14°26	n.a.
T 6	14 20 8	5°51'47"	0♁ 7	20° 2	2°39	1°38	14°13	9°23	0°56	5°53	29°51	13°16	14°36	14°33	n.a.
W 7	14 24 4	6°48'57"	11°59	19°50	3°53	2° 6	14°25	9°25	0°58	5°55	29°51	13°R16	14°32	14°40	n.a.
T 8	14 28 1	7°46'06"	23°52	19°34	5° 7	2°35	14°37	9°28	0°59	5°57	29°52	13°15	14°29	14°47	n.a.
F 9	14 31 57	8°43'16"	5♁49	19°14	6°20	3° 4	14°49	9°30	1° 0	5°59	29°53	13°12	14°26	14°53	n.a.
S 10	14 35 54	9°40'25"	17°56	18°50	7°34	3°33	15° 1	9°32	1° 1	6° 1	29°53	13° 8	14°23	15° 0	n.a.
S 11	14 39 50	10°37'34"	0♁16	18°24	8°47	4° 3	15°13	9°34	1° 2	6° 3	29°54	13° 3	14°20	15° 7	n.a.
M12	14 43 47	11°34'43"	12°50	17°55	10° 1	4°32	15°25	9°36	1° 4	6° 5	29°55	12°58	14°17	15°13	n.a.
T 13	14 47 43	12°31'51"	25°41	17°23	11°15	5° 2	15°37	9°37	1° 5	6° 7	29°55	12°53	14°13	15°20	n.a.
W14	14 51 40	13°28'59"	8♁48	16°51	12°28	5°32	15°49	9°39	1° 6	6°10	29°56	12°49	14°10	15°27	n.a.
T 15	14 55 37	14°26'07"	22°11	16°17	13°42	6° 2	16° 1	9°41	1° 8	6°12	29°56	12°46	14° 7	15°34	n.a.
F 16	14 59 33	15°23'14"	5♁48	15°42	14°56	6°33	16°14	9°42	1° 9	6°14	29°57	12°45	14° 4	15°40	n.a.
S 17	15 3 30	16°20'21"	19°37	15° 8	16° 9	7° 4	16°26	9°44	1°11	6°16	29°57	12°D45	14° 1	15°47	n.a.
S 18	15 7 26	17°17'28"	3♁36	14°34	17°23	7°34	16°38	9°45	1°12	6°18	29°58	12°46	13°57	15°54	n.a.
M19	15 11 23	18°14'34"	17°42	14° 1	18°37	8° 5	16°51	9°46	1°14	6°20	29°58	12°47	13°54	16° 0	n.a.
T 20	15 15 19	19°11'40"	1♁53	13°31	19°50	8°37	17° 3	9°47	1°16	6°22	29°59	12°48	13°51	16° 7	n.a.
W21	15 19 16	20° 8'45"	16° 6	13° 2	21° 4	9° 8	17°16	9°48	1°18	6°24	29°59	12°R49	13°48	16°14	n.a.
T 22	15 23 12	21° 5'50"	0♁19	12°36	22°18	9°40	17°28	9°49	1°19	6°27	29°59	12°49	13°45	16°20	n.a.
F 23	15 27 9	22° 2'54"	14°31	12°14	23°31	10°11	17°41	9°50	1°21	6°29	0♁0	12°48	13°42	16°27	n.a.
S 24	15 31 6	22°59'58"	28°37	11°55	24°45	10°43	17°53	9°51	1°23	6°31	0° 0	12°46	13°38	16°34	n.a.
S 25	15 35 2	23°57'02"	12♁36	11°41	25°59	11°15	18° 6	9°51	1°25	6°33	0° 0	12°43	13°35	16°41	n.a.
M26	15 38 59	24°54'05"	26°25	11°30	27°13	11°48	18°19	9°52	1°27	6°35	0° 1	12°41	13°32	16°47	n.a.
T 27	15 42 55	25°51'09"	10♁0	11°24	28°26	12°20	18°31	9°52	1°29	6°38	0° 1	12°39	13°29	16°54	n.a.
W28	15 46 52	26°48'12"	23°21	11°D23	29°40	12°53	18°44	9°52	1°31	6°40	0° 1	12°37	13°26	17° 1	n.a.
T 29	15 50 48	27°45'16"	6♁25	11°27	0♁54	13°25	18°57	9°53	1°33	6°42	0° 2	12°D37	13°23	17° 7	n.a.
F 30	15 54 45	28°42'20"	19°12	11°36	2° 7	13°58	19°10	9°R53	1°35	6°44	0° 2	12°37	13°19	17°14	n.a.
S 31	15 58 41	29♁39'24"	1♁43	11♁49	3♁21	14♁31	19♁23	9♁53	1♁37	6♁46	0♁2	12♁37	13♁16	17♁21	n.a.

Delta T = 06h38m53s Julian Calendar 1 May 893 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 893 BCE  
 The year -892 astronomical counting style corresponds to year 893 B.C.E historical counting style.

JUNE 893 BCE (-892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	16 2 38	0♁36'28"	14♁0	12♁8	4♁35	15♁5	19♁35	9°R53	1♁40	6♁49	0♁2	12♁38	13♁13	17♁28	n.a.
M 2	16 6 35	1°33'33"	26° 5	12°32	5°49	15°38	19°48	9♁52	1°42	6°51	0° 2	12°39	13°10	17°34	n.a.
T 3	16 10 31	2°30'39"	8♁ 2	13° 1	7° 3	16°12	20° 1	9°52	1°44	6°53	0° 2	12°40	13° 7	17°41	n.a.
W 4	16 14 28	3°27'45"	19°55	13°36	8°16	16°45	20°14	9°52	1°47	6°55	0° 3	12°41	13° 3	17°48	n.a.
T 5	16 18 24	4°24'51"	1♁48	14°15	9°30	17°19	20°27	9°51	1°49	6°57	0° 3	12°R41	13° 0	17°54	n.a.
F 6	16 22 21	5°21'58"	13°46	14°59	10°44	17°53	20°40	9°50	1°52	7° 0	0° 3	12°41	12°57	18° 1	n.a.
S 7	16 26 17	6°19'06"	25°54	15°48	11°58	18°27	20°53	9°50	1°54	7° 2	0° 3	12°41	12°54	18° 8	n.a.
S 8	16 30 14	7°16'15"	8♁15	16°42	13°12	19° 1	21° 6	9°49	1°57	7° 4	0°R 3	12°40	12°51	18°15	n.a.
M 9	16 34 10	8°13'24"	20°54	17°41	14°25	19°36	21°19	9°48	1°59	7° 6	0° 3	12°40	12°48	18°21	n.a.
T 10	16 38 7	9°10'34"	3♁52	18°45	15°39	20°10	21°33	9°47	2° 2	7° 9	0° 3	12°39	12°44	18°28	n.a.
W11	16 42 4	10° 7'45"	17°12	19°53	16°53	20°45	21°46	9°46	2° 4	7°11	0° 3	12°39	12°41	18°35	n.a.
T 12	16 46 0	11° 4'56"	0♁52	21° 7	18° 7	21°20	21°59	9°45	2° 7	7°13	0° 3	12°39	12°38	18°41	n.a.
F 13	16 49 57	12° 2'09"	14°51	22°24	19°21	21°55	22°12	9°43	2°10	7°15	0° 3	12°D39	12°35	18°48	n.a.
S 14	16 53 53	12°59'22"	29° 6	23°46	20°35	22°30	22°25	9°42	2°12	7°18	0° 2	12°R39	12°32	18°55	n.a.
S 15	16 57 50	13°56'35"	13♁32	25°13	21°49	23° 5	22°38	9°40	2°15	7°20	0° 2	12°39	12°29	19° 2	n.a.
M16	17 1 46	14°53'49"	28° 4	26°43	23° 2	23°41	22°52	9°39	2°18	7°22	0° 2	12°39	12°25	19° 8	n.a.
T 17	17 5 43	15°51'04"	12♁35	28°18	24°16	24°16	23° 5	9°37	2°21	7°24	0° 2	12°38	12°22	19°15	n.a.
W18	17 9 40	16°48'19"	27° 2	29°57	25°30	24°52	23°18	9°35	2°24	7°26	0° 2	12°38	12°19	19°22	n.a.
T 19	17 13 36	17°45'35"	11♁20	1♁39	26°44	25°28	23°31	9°33	2°27	7°29	0° 2	12°D38	12°16	19°28	n.a.
F 20	17 17 33	18°42'51"	25°26	3°25	27°58	26° 4	23°44	9°31	2°30	7°31	0° 1	12°38	12°13	19°35	n.a.
S 21	17 21 29	19°40'07"	9♁19	5°14	29°12	26°40	23°58	9°29	2°33	7°33	0° 1	12°38	12° 9	19°42	n.a.
S 22	17 25 26	20°37'24"	22°58	7° 6	0♁26	27°16	24°11	9°27	2°36	7°35	0° 1	12°39	12° 6	19°49	n.a.
M23	17 29 22	21°34'42"	6♁22	9° 1	1°40	27°52	24°24	9°25	2°39	7°37	0° 1	12°39	12° 3	19°55	n.a.
T 24	17 33 19	22°32'01"	19°33	10°59	2°54	28°29	24°37	9°23	2°42	7°40	0° 0	12°40	12° 0	20° 2	n.a.
W25	17 37 15	23°29'21"	2♁29	12°58	4° 8	29° 5	24°51	9°20	2°45	7°42	0° 0	12°41	11°57	20° 9	n.a.
T 26	17 41 12	24°26'42"	15°13	14°59	5°22	29°42	25° 4	9°18	2°48	7°44	29♁59	12°R41	11°54	20°15	n.a.
F 27	17 45 9	25°24'03"	27°44	17° 1	6°36	0♁18	25°17	9°15	2°51	7°46	29°59	12°41	11°50	20°22	n.a.
S 28	17 49 5	26°21'26"	10♁4	19° 5	7°50	0°55	25°31	9°12	2°54	7°48	29°59	12°39	11°47	20°29	n.a.
S 29	17 53 2	27°18'50"	22°13	21° 9	9° 4	1°32	25°44	9°10	2°58	7°50	29°58	12°38	11°44	20°36	n.a.
M30	17 56 58	28♁16'15"	4♁15	23♁14	10♁17	2♁9	25♁57	9♁7	3♁1	7♁52	29♁58	12♁35	11♁41	20♁42	n.a.

Delta T = 06h38m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 893 BCE

JULY 893 BCE (-892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	18 0 55	29II13'42	16∞10	25II18	11∞31	2II47	26II10	9°R 4	3∞ 4	7II55	29°R57	12°R33	11∞38	20∞49	n.a.		
W 2	18 4 51	0∞11'10	28° 2	27°23	12°45	3°24	26°24	9∞ 1	3° 8	7°57	29∞57	12°R31	11°35	20°56	n.a.		
T 3	18 8 48	1° 8'39	9X55	29°27	13°59	4° 1	26°37	8°58	3°11	7°59	29°56	12°29	11°31	21° 2	n.a.		
F 4	18 12 44	2° 6'10	21°52	1∞30	15°13	4°39	26°50	8°55	3°14	8° 1	29°56	12°27	11°28	21° 9	n.a.		
S 5	18 16 41	3° 3'42	3Y57	3°33	16°27	5°17	27° 3	8°51	3°18	8° 3	29°55	12°D27	11°25	21°16	n.a.		
S 6	18 20 38	4° 1'16	16°16	5°35	17°41	5°54	27°16	8°48	3°21	8° 5	29°55	12°28	11°22	21°23	n.a.		
M 7	18 24 34	4°58'52	28°53	7°36	18°55	6°32	27°30	8°45	3°24	8° 7	29°54	12°29	11°19	21°29	n.a.		
T 8	18 28 31	5°56'29	11∞52	9°35	20° 9	7°10	27°43	8°41	3°28	8° 9	29°54	12°30	11°15	21°36	n.a.		
W 9	18 32 27	6°54'08	25°14	11°34	21°23	7°48	27°56	8°38	3°31	8°11	29°53	12°32	11°12	21°43	n.a.		
T 10	18 36 24	7°51'49	9II 3	13°31	22°37	8°27	28° 9	8°34	3°35	8°13	29°52	12°R32	11° 9	21°49	n.a.		
F 11	18 40 20	8°49'31	23°16	15°27	23°52	9° 5	28°22	8°30	3°38	8°15	29°52	12°32	11° 6	21°56	n.a.		
S 12	18 44 17	9°47'15	7∞50	17°21	25° 6	9°43	28°36	8°27	3°42	8°17	29°51	12°30	11° 3	22° 3	n.a.		
S 13	18 48 13	10°45'00	22°40	19°14	26°20	10°22	28°49	8°23	3°45	8°19	29°50	12°28	11° 0	22°10	n.a.		
M14	18 52 10	11°42'47	7∞37	21° 6	27°34	11° 1	29° 2	8°19	3°49	8°21	29°50	12°24	10°56	22°16	n.a.		
T 15	18 56 7	12°40'35	22°33	22°56	28°48	11°39	29°15	8°15	3°53	8°23	29°49	12°20	10°53	22°23	n.a.		
W16	19 0 3	13°38'25	7II20	24°45	0∞ 2	12°18	29°28	8°11	3°56	8°25	29°48	12°16	10°50	22°30	n.a.		
T 17	19 4 0	14°36'16	21°51	26°33	1°16	12°57	29°41	8° 7	4° 0	8°27	29°47	12°13	10°47	22°36	n.a.		
F 18	19 7 56	15°34'08	6∞ 2	28°19	2°30	13°36	29°54	8° 3	4° 3	8°28	29°46	12°11	10°44	22°43	n.a.		
S 19	19 11 53	16°32'02	19°52	0∞ 4	3°44	14°15	0∞ 7	7°59	4° 7	8°30	29°46	12°D11	10°41	22°50	n.a.		
S 20	19 15 49	17°29'57	3II21	1°48	4°58	14°55	0°20	7°55	4°11	8°32	29°45	12°12	10°37	22°57	n.a.		
M21	19 19 46	18°27'53	16°30	3°30	6°12	15°34	0°33	7°50	4°14	8°34	29°44	12°13	10°34	23° 3	n.a.		
T 22	19 23 42	19°25'51	29°22	5°11	7°26	16°14	0°46	7°46	4°18	8°36	29°43	12°14	10°31	23°10	n.a.		
W23	19 27 39	20°23'50	12∞ 0	6°50	8°40	16°53	0°59	7°42	4°22	8°38	29°42	12°R15	10°28	23°17	n.a.		
T 24	19 31 36	21°21'52	24°25	8°29	9°54	17°33	1°11	7°38	4°25	8°39	29°41	12°14	10°25	23°23	n.a.		
F 25	19 35 32	22°19'54	6∞41	10° 6	11° 8	18°12	1°24	7°33	4°29	8°41	29°41	12°12	10°21	23°30	n.a.		
S 26	19 39 29	23°17'59	18°49	11°41	12°22	18°52	1°37	7°29	4°33	8°43	29°40	12° 7	10°18	23°37	n.a.		
S 27	19 43 25	24°16'05	0∞50	13°16	13°36	19°32	1°50	7°24	4°37	8°44	29°39	12° 1	10°15	23°44	n.a.		
M28	19 47 22	25°14'13	12°47	14°49	14°50	20°12	2° 2	7°20	4°40	8°46	29°38	11°53	10°12	23°50	n.a.		
T 29	19 51 18	26°12'23	24°40	16°21	16° 4	20°52	2°15	7°15	4°44	8°48	29°37	11°45	10° 9	23°57	n.a.		
W30	19 55 15	27°10'35	6X31	17°51	17°18	21°33	2°28	7°11	4°48	8°49	29°36	11°37	10° 6	24° 4	n.a.		
T 31	19 59 11	28∞ 8'49	18X24	19∞21	18∞32	22II13	2∞40	7∞ 6	4∞52	8II51	29∞35	11∞29	10∞ 2	24∞10	n.a.		

Delta T = 06h38m50s Julian Calendar 1 July 893 BCE == Greg. Calendar 23 June 893 BCE  
 The year -892 astronomical counting style corresponds to year 893 B.C.E historical counting style.

AUGUST 893 BCE (-892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	20 3 8	29∞ 7'05	0Y20	20∞49	19∞46	22II53	2∞53	7°R 2	4∞55	8II53	29°R34	11°R23	9∞59	24∞17	n.a.		
S 2	20 7 5	0∞ 5'24	12°24	22°16	21° 0	23°34	3° 5	6∞57	4°59	8°54	29∞33	11∞20	9°56	24°24	n.a.		
S 3	20 11 1	1° 3'44	24°40	23°41	22°14	24°15	3°18	6°52	5° 3	8°56	29°32	11°18	9°53	24°31	n.a.		
M 4	20 14 58	2° 2'07	7X13	25° 5	23°28	24°55	3°30	6°48	5° 7	8°57	29°31	11°D18	9°50	24°37	n.a.		
T 5	20 18 54	3° 0'32	20° 6	26°28	24°42	25°36	3°43	6°43	5°11	8°59	29°30	11°19	9°46	24°44	n.a.		
W 6	20 22 51	3°59'00	3II24	27°50	25°56	26°17	3°55	6°38	5°14	9° 0	29°29	11°20	9°43	24°51	n.a.		
T 7	20 26 47	4°57'30	17° 9	29°10	27°10	26°58	4° 7	6°34	5°18	9° 2	29°28	11°R20	9°40	24°58	n.a.		
F 8	20 30 44	5°56'02	1∞23	0II28	28°24	27°39	4°19	6°29	5°22	9° 3	29°27	11°18	9°37	25° 4	n.a.		
S 9	20 34 40	6°54'36	16° 4	1°45	29°38	28°20	4°31	6°24	5°26	9° 4	29°26	11°14	9°34	25°11	n.a.		
S 10	20 38 37	7°53'12	1∞ 5	3° 1	0II52	29° 1	4°44	6°20	5°30	9° 6	29°25	11° 8	9°31	25°18	n.a.		
M11	20 42 34	8°51'51	16°19	4°15	2° 6	29°43	4°56	6°15	5°33	9° 7	29°23	11° 0	9°27	25°24	n.a.		
T 12	20 46 30	9°50'31	1II35	5°27	3°20	0∞24	5° 8	6°10	5°37	9° 8	29°22	10°51	9°24	25°31	n.a.		
W13	20 50 27	10°49'14	16°41	6°37	4°34	1° 6	5°20	6° 6	5°41	9°10	29°21	10°42	9°21	25°38	n.a.		
T 14	20 54 23	11°47'58	1∞29	7°45	5°48	1°47	5°31	6° 1	5°45	9°11	29°20	10°35	9°18	25°45	n.a.		
F 15	20 58 20	12°46'44	15°52	8°52	7° 2	2°29	5°43	5°57	5°48	9°12	29°19	10°30	9°15	25°51	n.a.		
S 16	21 2 16	13°45'32	29°48	9°56	8°16	3°11	5°55	5°52	5°52	9°13	29°18	10°27	9°12	25°58	n.a.		
S 17	21 6 13	14°44'22	13II17	10°58	9°30	3°53	6° 7	5°47	5°56	9°14	29°17	10°D26	9° 8	26° 5	n.a.		
M18	21 10 9	15°43'14	26°21	11°57	10°43	4°34	6°18	5°43	6° 0	9°15	29°16	10°26	9° 5	26°11	n.a.		
T 19	21 14 6	16°42'07	9X 4	12°53	11°57	5°16	6°30	5°38	6° 3	9°17	29°14	10°R27	9° 2	26°18	n.a.		
W20	21 18 3	17°41'03	21°31	13°47	13°11	5°59	6°41	5°34	6° 7	9°18	29°13	10°26	8°59	26°25	n.a.		
T 21	21 21 59	18°40'00	3∞45	14°38	14°25	6°41	6°53	5°29	6°11	9°19	29°12	10°24	8°56	26°32	n.a.		
F 22	21 25 56	19°38'59	15°49	15°25	15°39	7°23	7° 4	5°25	6°15	9°20	29°11	10°19	8°52	26°38	n.a.		
S 23	21 29 52	20°38'01	27°48	16° 9	16°53	8° 5	7°15	5°20	6°18	9°21	29°10	10°11	8°49	26°45	n.a.		
S 24	21 33 49	21°37'04	9∞43	16°49	18° 6	8°48	7°26	5°16	6°22	9°22	29° 9	10° 0	8°46	26°52	n.a.		
M25	21 37 45	22°36'10	21°36	17°24	19°20	9°30	7°38	5°12	6°26	9°23	29° 7	9°48	8°43	26°58	n.a.		
T 26	21 41 42	23°35'17	3X28	17°55	20°34	10°13	7°49	5° 7	6°29	9°23	29° 6	9°34	8°40	27° 5	n.a.		
W27	21 45 38	24°34'27	15°22	18°20	21°48	10°56	8° 0	5° 3	6°33	9°24	29° 5	9°20	8°37	27°12	n.a.		
T 28	21 49 35	25°33'39	27°17	18°40	23° 2	11°38	8°10	4°59	6°37	9°25	29° 4	9° 8	8°33	27°19	n.a.		
F 29	21 53 32	26°32'53	9Y17	18°55	24°15	12°21	8°21	4°55	6°40	9°26	29° 3	8°58	8°30	27°25	n.a.		
S 30	21 57 28	27°32'10	21°24	19° 2	25°29	13° 4	8°32	4°50	6°44	9°27	29° 2	8°50	8°27	27°32	n.a.		
S 31	22 1 25	28∞31'29	3∞40	19°R 3	26II43	13∞47	8∞43	4∞46	6∞48	9II27	29∞ 0	8∞45	8∞24	27∞39	n.a.		

Delta T = 06h38m49s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 893 BCE

SEPTEMBER 893 BCE (-892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	22 5 21	29Ω30'51	16♁10	18°R57	27♁56	14♁30	8♁53	4°R42	6♁51	9♁28	28°R59	8°R43	8♁21	27♁46	n.a.		
T 2	22 9 18	0♁30'15	28°59	18♁43	29°10	15°13	9° 3	4♁38	6°55	9°29	28♁58	8°D43	8°18	27°52	n.a.		
W 3	22 13 14	1°29'42	12♁ 9	18°21	0♁24	15°56	9°14	4°34	6°58	9°29	28°57	8°R43	8°14	27°59	n.a.		
T 4	22 17 11	2°29'11	25°45	17°51	1°37	16°40	9°24	4°31	7° 2	9°30	28°56	8♁42	8°11	28° 6	n.a.		
F 5	22 21 7	3°28'42	9♁50	17°13	2°51	17°23	9°34	4°27	7° 5	9°30	28°54	8°39	8° 8	28° 12	n.a.		
S 6	22 25 4	4°28'16	24°22	16°27	4° 5	18° 6	9°44	4°23	7° 9	9°31	28°53	8°34	8° 5	28°19	n.a.		
S 7	22 29 1	5°27'53	9♁18	15°33	5°18	18°50	9°54	4°19	7°12	9°31	28°52	8°26	8° 2	28°26	n.a.		
M 8	22 32 57	6°27'31	24°32	14°32	6°32	19°34	10° 4	4°16	7°16	9°32	28°51	8°16	7°58	28°33	n.a.		
T 9	22 36 54	7°27'12	9♁52	13°26	7°45	20°17	10°14	4°12	7°19	9°32	28°50	8° 5	7°55	28°39	n.a.		
W10	22 40 50	8°26'55	25° 8	12°15	8°59	21° 1	10°24	4° 9	7°22	9°33	28°49	7°53	7°52	28°46	n.a.		
T11	22 44 47	9°26'40	10♁ 7	11° 2	10°13	21°45	10°33	4° 6	7°26	9°33	28°47	7°44	7°49	28°53	n.a.		
F12	22 48 43	10°26'26	24°42	9°48	11°26	22°29	10°43	4° 2	7°29	9°33	28°46	7°36	7°46	28°59	n.a.		
S13	22 52 40	11°26'15	8♁48	8°35	12°40	23°13	10°52	3°59	7°32	9°34	28°45	7°31	7°43	29° 6	n.a.		
S14	22 56 36	12°26'06	22°24	7°27	13°53	23°57	11° 1	3°56	7°36	9°34	28°44	7°29	7°39	29°13	n.a.		
M15	23 0 33	13°25'58	5♁31	6°24	15° 7	24°41	11°10	3°53	7°39	9°34	28°43	7°29	7°36	29°20	n.a.		
T16	23 4 30	14°25'53	18°15	5°29	16°20	25°25	11°19	3°50	7°42	9°34	28°42	7°29	7°33	29°26	n.a.		
W17	23 8 26	15°25'49	0♁39	4°43	17°33	26° 9	11°28	3°47	7°45	9°35	28°41	7°28	7°30	29°33	n.a.		
T18	23 12 23	16°25'47	12°49	4° 7	18°47	26°54	11°37	3°44	7°49	9°35	28°39	7°25	7°27	29°40	n.a.		
F19	23 16 19	17°25'46	24°49	3°42	20° 0	27°38	11°46	3°42	7°52	9°35	28°38	7°20	7°24	29°47	n.a.		
S20	23 20 16	18°25'48	6♁43	3°29	21°13	28°22	11°54	3°39	7°55	9°35	28°37	7°12	7°20	29°53	n.a.		
S21	23 24 12	19°25'51	18°34	3°D27	22°27	29° 7	12° 2	3°36	7°58	9°R35	28°36	7° 1	7°17	0♁ 0	n.a.		
M22	23 28 9	20°25'56	0♁26	3°36	23°40	29°51	12°11	3°34	8° 1	9°35	28°35	6°49	7°14	0° 7	n.a.		
T23	23 32 5	21°26'03	12°21	3°56	24°53	0♁36	12°19	3°32	8° 4	9°35	28°34	6°35	7°11	0°13	n.a.		
W24	23 36 2	22°26'12	24°18	4°26	26° 7	1°21	12°27	3°29	8° 7	9°35	28°33	6°21	7° 8	0°20	n.a.		
T25	23 39 58	23°26'23	6♁21	5° 5	27°20	2° 5	12°35	3°27	8°10	9°35	28°32	6° 8	7° 4	0°27	n.a.		
F26	23 43 55	24°26'35	18°30	5°52	28°33	2°50	12°43	3°25	8°13	9°34	28°31	5°57	7° 1	0°34	n.a.		
S27	23 47 52	25°26'50	0♁46	6°46	29°46	3°35	12°50	3°23	8°16	9°34	28°30	5°49	6°58	0°40	n.a.		
S28	23 51 48	26°27'07	13°11	7°47	0♁59	4°20	12°58	3°21	8°19	9°34	28°29	5°44	6°55	0°47	n.a.		
M29	23 55 45	27°27'26	25°47	8°54	2°12	5° 5	13° 5	3°19	8°21	9°34	28°28	5°42	6°52	0°54	n.a.		
T30	23 59 41	28♁27'48	8♁38	10♁ 5	3♁25	5♁50	13♁12	3♁18	8♁24	9♁33	28♁27	5°D42	6♁49	1♁ 0	n.a.		

Delta T = 06h38m47s Julian Calendar 1 Sept. 893 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 893 BCE  
 The year -892 astronomical counting style corresponds to year 893 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 893 BCE (-892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	0 3 38	29♁28'11	21♁47	11♁21	4♁38	6♁35	13♁19	3°R16	8♁27	9°R33	28°R26	5♁42	6♁45	1♁ 7	n.a.		
T 2	0 7 34	0♁28'37	5♁16	12°40	5°51	7°20	13°26	3♁15	8°30	9♁33	28♁25	5°R42	6°42	1°14	n.a.		
F 3	0 11 31	1°29'04	19° 9	14° 3	7° 4	8° 6	13°33	3°13	8°32	9°32	28°24	5°41	6°39	1°21	n.a.		
S 4	0 15 27	2°29'34	3♁25	15°28	8°17	8°51	13°40	3°12	8°35	9°32	28°23	5°37	6°36	1°27	n.a.		
S 5	0 19 24	3°30'06	18° 4	16°55	9°30	9°36	13°46	3°11	8°37	9°31	28°22	5°31	6°33	1°34	n.a.		
M 6	0 23 21	4°30'39	3♁ 1	18°24	10°43	10°22	13°52	3°10	8°40	9°31	28°21	5°23	6°29	1°41	n.a.		
T 7	0 27 17	5°31'14	18° 7	19°55	11°56	11° 7	13°59	3° 9	8°42	9°30	28°20	5°13	6°26	1°48	n.a.		
W 8	0 31 14	6°31'52	3♁13	21°26	13° 9	11°53	14° 5	3° 8	8°45	9°30	28°19	5° 4	6°23	1°54	n.a.		
T 9	0 35 10	7°32'30	18° 8	22°59	14°22	12°38	14°10	3° 7	8°47	9°29	28°18	4°56	6°20	2° 1	n.a.		
F10	0 39 7	8°33'11	2♁44	24°32	15°34	13°24	14°16	3° 7	8°50	9°29	28°17	4°49	6°17	2° 8	n.a.		
S11	0 43 3	9°33'53	16°55	26° 6	16°47	14° 9	14°22	3° 6	8°52	9°28	28°16	4°45	6°14	2°14	n.a.		
S12	0 47 0	10°34'36	0♁38	27°41	18° 0	14°55	14°27	3° 6	8°54	9°27	28°16	4°D44	6°10	2°21	n.a.		
M13	0 50 56	11°35'21	13°52	29°15	19°12	15°41	14°32	3° 5	8°57	9°27	28°15	4°44	6° 7	2°28	n.a.		
T14	0 54 53	12°36'07	26°42	0♁50	20°25	16°27	14°37	3° 5	8°59	9°26	28°14	4°45	6° 4	2°35	n.a.		
W15	0 58 50	13°36'54	9♁10	2°25	21°37	17°13	14°42	3°D 5	9° 1	9°25	28°13	4°R46	6° 1	2°41	n.a.		
T16	1 2 46	14°37'43	21°21	4° 1	22°50	17°59	14°47	3° 5	9° 3	9°24	28°12	4°46	5°58	2°48	n.a.		
F17	1 6 43	15°38'32	3♁21	5°36	24° 2	18°45	14°51	3° 5	9° 5	9°23	28°12	4°44	5°55	2°55	n.a.		
S18	1 10 39	16°39'23	15°15	7°11	25°15	19°31	14°56	3° 5	9° 7	9°23	28°11	4°40	5°51	3° 2	n.a.		
S19	1 14 36	17°40'14	27° 6	8°46	26°27	20°17	15° 0	3° 6	9° 9	9°22	28°10	4°34	5°48	3° 8	n.a.		
M20	1 18 32	18°41'07	8♁59	10°21	27°39	21° 3	15° 4	3° 6	9°11	9°21	28° 9	4°26	5°45	3°15	n.a.		
T21	1 22 29	19°42'01	20°56	11°57	28°52	21°49	15° 8	3° 7	9°13	9°20	28° 9	4°17	5°42	3°22	n.a.		
W22	1 26 25	20°42'56	3♁ 0	13°31	0♁ 4	22°35	15°11	3° 7	9°14	9°19	28° 8	4° 8	5°39	3°28	n.a.		
T23	1 30 22	21°43'52	15°12	15° 6	1°16	23°21	15°15	3° 8	9°16	9°18	28° 8	4° 0	5°35	3°35	n.a.		
F24	1 34 18	22°44'49	27°34	16°41	2°28	24° 8	15°18	3° 9	9°18	9°17	28° 7	3°54	5°32	3°42	n.a.		
S25	1 38 15	23°45'48	10♁ 5	18°16	3°40	24°54	15°21	3°10	9°19	9°16	28° 6	3°49	5°29	3°49	n.a.		
S26	1 42 12	24°46'48	22°47	19°51	4°52	25°40	15°24	3°11	9°21	9°15	28° 6	3°46	5°26	3°55	n.a.		
M27	1 46 8	25°47'49	5♁41	21°25	6° 4	26°27	15°27	3°12	9°23	9°14	28° 5	3°D46	5°23	4° 2	n.a.		
T28	1 50 5	26°48'51	18°46	23° 0	7°16	27°13	15°30	3°14	9°24	9°12	28° 5	3°47	5°20	4° 9	n.a.		
W29	1 54 1	27°49'55	2♁ 5	24°34	8°27	28° 0	15°32	3°15	9°26	9°11	28° 4	3°48	5°16	4°15	n.a.		
T30	1 57 58	28°51'00	15°39	26° 8	9°39	28°46	15°34	3°17	9°27	9°10	28° 4	3°50	5°13	4°22	n.a.		
F31	2 1 54	29♁52'06	29♁28	27♁43	10♁51	29♁33	15♁36	3♁18	9♁28	9♁ 9	28♁ 3	3°R50	5♁10	4♁29	n.a.		

Delta T = 06h38m46s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 893 BCE

NOVEMBER 893 BCE (-892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	2 5 51	0m53'14	13Ω33	29♁17	12♂ 2	0♂20	15♁38	3♁20	9Ω30	9°R 8	28°R 3	3°R50	5♂ 7	4♂36	n.a.
S 2	2 9 47	1°54'22	27°53	0m52	13°14	1° 6	15°40	3°22	9°31	9II 6	28♁ 2	3♂48	5° 4	4°42	n.a.
M 3	2 13 44	2°55'32	12♎25	2°26	14°25	1°53	15°41	3°24	9°32	9° 5	28° 2	3°44	5° 0	4°49	n.a.
T 4	2 17 41	3°56'42	27° 5	4° 0	15°36	2°40	15°42	3°26	9°33	9° 4	28° 1	3°40	4°57	4°56	n.a.
W 5	2 21 37	4°57'54	11♁45	5°35	16°48	3°26	15°43	3°28	9°34	9° 2	28° 1	3°35	4°54	5° 3	n.a.
T 6	2 25 34	5°59'07	26°19	7° 9	17°59	4°13	15°44	3°30	9°35	9° 1	28° 1	3°31	4°51	5° 9	n.a.
F 7	2 29 30	7° 0'20	10m40	8°44	19°10	5° 0	15°45	3°33	9°36	9° 0	28° 0	3°28	4°48	5°16	n.a.
S 8	2 33 27	8° 1'34	24°42	10°19	20°21	5°47	15°45	3°35	9°37	8°58	28° 0	3°27	4°45	5°23	n.a.
S 9	2 37 23	9° 2'49	8♂22	11°54	21°32	6°34	15°46	3°38	9°38	8°57	28° 0	3°D26	4°41	5°29	n.a.
M10	2 41 20	10° 4'04	21°39	13°28	22°43	7°21	15°R46	3°40	9°38	8°55	28° 0	3°27	4°38	5°36	n.a.
T 11	2 45 16	11° 5'19	4♁32	15° 4	23°53	8° 8	15°45	3°43	9°39	8°54	27°59	3°29	4°35	5°43	n.a.
W12	2 49 13	12° 6'34	17° 5	16°39	25° 4	8°54	15°45	3°46	9°40	8°53	27°59	3°31	4°32	5°50	n.a.
T 13	2 53 10	13° 7'50	29°20	18°14	26°14	9°41	15°45	3°49	9°40	8°51	27°59	3°32	4°29	5°56	n.a.
F 14	2 57 6	14° 9'06	11♁23	19°50	27°25	10°28	15°44	3°52	9°41	8°50	27°59	3°R33	4°26	6° 3	n.a.
S 15	3 1 3	15°10'22	23°19	21°25	28°35	11°16	15°43	3°55	9°42	8°48	27°59	3°32	4°22	6°10	n.a.
S 16	3 4 59	16°11'38	5♂11	23° 1	29°45	12° 3	15°42	3°58	9°42	8°47	27°59	3°31	4°19	6°17	n.a.
M17	3 8 56	17°12'54	17° 4	24°37	0♁55	12°50	15°40	4° 2	9°42	8°45	27°58	3°29	4°16	6°23	n.a.
T 18	3 12 52	18°14'10	29° 4	26°13	2° 5	13°37	15°39	4° 5	9°43	8°43	27°58	3°27	4°13	6°30	n.a.
W19	3 16 49	19°15'26	11♀12	27°49	3°15	14°24	15°37	4° 9	9°43	8°42	27°58	3°25	4°10	6°37	n.a.
T 20	3 20 45	20°16'42	23°32	29°26	4°24	15°11	15°35	4°12	9°43	8°40	27°D58	3°23	4° 6	6°43	n.a.
F 21	3 24 42	21°17'59	6♁ 6	1♂ 2	5°34	15°58	15°33	4°16	9°43	8°39	27°58	3°21	4° 3	6°50	n.a.
S 22	3 28 39	22°19'15	18°55	2°39	6°43	16°45	15°31	4°20	9°43	8°37	27°58	3°20	4° 0	6°57	n.a.
S 23	3 32 35	23°20'31	1II58	4°15	7°53	17°32	15°28	4°24	9°R43	8°35	27°58	3°D20	3°57	7° 4	n.a.
M24	3 36 32	24°21'47	15°16	5°52	9° 2	18°20	15°26	4°28	9°43	8°34	27°58	3°20	3°54	7°10	n.a.
T 25	3 40 28	25°23'04	28°47	7°29	10°10	19° 7	15°23	4°32	9°43	8°32	27°59	3°21	3°51	7°17	n.a.
W26	3 44 25	26°24'20	12♁29	9° 5	11°19	19°54	15°20	4°36	9°43	8°30	27°59	3°21	3°47	7°24	n.a.
T 27	3 48 21	27°25'37	26°21	10°41	12°28	20°41	15°17	4°40	9°43	8°29	27°59	3°22	3°44	7°31	n.a.
F 28	3 52 18	28°26'54	10Ω21	12°17	13°36	21°29	15°13	4°45	9°43	8°27	27°59	3°22	3°41	7°37	n.a.
S 29	3 56 14	29°28'11	24°28	13°52	14°44	22°16	15°10	4°49	9°42	8°26	27°59	3°R23	3°38	7°44	n.a.
S 30	4 0 11	0♂29'27	8♎39	15♂26	15♁52	23♂ 3	15♁ 6	4♁54	9Ω42	8II24	27♁59	3♂23	3♂35	7♂51	n.a.

Delta T = 06h38m44s Julian Calendar 1 Nov. 893 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 893 BCE  
 The year -892 astronomical counting style corresponds to year 893 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 893 BCE (-892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	4 4 8	1♂30'44	22♎53	17♂ 0	17♁ 0	23♂51	15°R 2	4♁58	9°R42	8°R22	28♁ 0	3°R22	3♂32	7♂57	n.a.
T 2	4 8 4	2°32'01	7♁ 6	18°33	18° 8	24°38	14♁58	5° 3	9Ω41	8II20	28° 0	3♂22	3°28	8° 4	n.a.
W 3	4 12 1	3°33'18	21°16	20° 4	19°15	25°25	14°53	5° 8	9°41	8°19	28° 0	3°D22	3°25	8°11	n.a.
T 4	4 15 57	4°34'34	5m20	21°33	20°23	26°12	14°49	5°13	9°40	8°17	28° 0	3°22	3°22	8°18	n.a.
F 5	4 19 54	5°35'51	19°13	23° 1	21°30	27° 0	14°44	5°18	9°39	8°15	28° 1	3°22	3°19	8°24	n.a.
S 6	4 23 50	6°37'07	2♂54	24°26	22°36	27°47	14°39	5°23	9°39	8°14	28° 1	3°R23	3°16	8°31	n.a.
S 7	4 27 47	7°38'22	16°18	25°47	23°43	28°35	14°34	5°28	9°38	8°12	28° 2	3°22	3°12	8°38	n.a.
M 8	4 31 43	8°39'37	29°25	27° 6	24°49	29°22	14°29	5°33	9°37	8°10	28° 2	3°22	3° 9	8°44	n.a.
T 9	4 35 40	9°40'52	12♁15	28°20	25°56	0♁ 9	14°24	5°38	9°36	8° 9	28° 2	3°21	3° 6	8°51	n.a.
W10	4 39 37	10°42'05	24°47	29°29	27° 2	0°57	14°19	5°43	9°35	8° 7	28° 3	3°20	3° 3	8°58	n.a.
T 11	4 43 33	11°43'17	7♁ 4	0♁33	28° 7	1°44	14°13	5°49	9°35	8° 5	28° 3	3°19	3° 0	9° 5	n.a.
F 12	4 47 30	12°44'29	19° 9	1°31	29°13	2°31	14° 7	5°54	9°33	8° 3	28° 4	3°18	2°57	9°11	n.a.
S 13	4 51 26	13°45'40	1♂ 6	2°21	0♁18	3°19	14° 1	6° 0	9°32	8° 2	28° 4	3°17	2°53	9°18	n.a.
S 14	4 55 23	14°46'49	12°58	3° 3	1°22	4° 6	13°55	6° 5	9°31	8° 0	28° 5	3°D17	2°50	9°25	n.a.
M15	4 59 19	15°47'57	24°52	3°36	2°27	4°53	13°49	6°11	9°30	7°58	28° 5	3°17	2°47	9°32	n.a.
T 16	5 3 16	16°49'05	6♀50	3°59	3°31	5°41	13°43	6°17	9°29	7°57	28° 6	3°18	2°44	9°38	n.a.
W17	5 7 12	17°50'11	18°59	4°11	4°35	6°28	13°36	6°22	9°28	7°55	28° 7	3°19	2°41	9°45	n.a.
T 18	5 11 9	18°51'16	1♁22	4°R13	5°38	7°15	13°30	6°28	9°26	7°53	28° 7	3°21	2°38	9°52	n.a.
F 19	5 15 6	19°52'19	14° 3	4° 3	6°42	8° 3	13°23	6°34	9°25	7°52	28° 8	3°22	2°34	9°58	n.a.
S 20	5 19 2	20°53'22	27° 3	3°41	7°44	8°50	13°16	6°40	9°24	7°50	28° 9	3°R23	2°31	10° 5	n.a.
S 21	5 22 59	21°54'24	10II24	3° 8	8°47	9°37	13° 9	6°46	9°22	7°48	28° 9	3°23	2°28	10°12	n.a.
M22	5 26 55	22°55'24	24° 6	2°25	9°49	10°25	13° 2	6°52	9°21	7°47	28°10	3°22	2°25	10°19	n.a.
T 23	5 30 52	23°56'23	8♁ 5	1°32	10°51	11°12	12°55	6°58	9°19	7°45	28°11	3°20	2°22	10°25	n.a.
W24	5 34 48	24°57'22	22°17	0°31	11°52	11°59	12°48	7° 5	9°18	7°44	28°11	3°17	2°18	10°32	n.a.
T 25	5 38 45	25°58'19	6Ω38	29♂24	12°53	12°47	12°41	7°11	9°16	7°42	28°12	3°13	2°15	10°39	n.a.
F 26	5 42 42	26°59'15	21° 2	28°12	13°53	13°34	12°33	7°17	9°14	7°40	28°13	3°10	2°12	10°46	n.a.
S 27	5 46 38	28° 0'10	5m25	26°58	14°53	14°21	12°26	7°23	9°13	7°39	28°14	3° 8	2° 9	10°52	n.a.
S 28	5 50 35	29° 1'04	19°43	25°45	15°53	15° 8	12°19	7°30	9°11	7°37	28°15	3° 6	2° 6	10°59	n.a.
M29	5 54 31	0♁ 1'57	3♁52	24°33	16°52	15°56	12°11	7°36	9° 9	7°36	28°15	3°D 6	2° 3	11° 6	n.a.
T 30	5 58 28	1° 2'49	17°51	23°25	17°50	16°43	12° 3	7°43	9° 7	7°34	28°16	3° 7	1°59	11°12	n.a.
W31	6 2 24	2♁ 3'40	1m39	22♂22	18♁48	17♁30	11♁56	7♁49	9Ω 5	7II33	28♁17	3♂ 8	1♂56	11♂19	n.a.

Delta T = 06h38m43s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]