

SWISS EPHEMERIS for the year 1915 BCE

JANUARY 1915 BCE (-1914) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	5 34 51	25°40'53	21°53'35	16°47'38	4°R46	1°58'58	17°27'27	11°R 9	11°R56	7°H 3	0°Z 8	20°M46	19°M26	18°S38	n.a.		
S 2	5 38 48	26°41'27	5°M10	18°20	4°Z11	2°43	17°34	11°B 6	11°B54	7° 4	0° 9	20°47	19°23	18°45	n.a.		
M 3	5 42 44	27°42'00	19°12	20° 2	3°35	3°27	17°40	11° 3	11°53	7° 5	0°11	20°R48	19°20	18°52	n.a.		
T 4	5 46 41	28°42'31	3°A42	21°46	2°58	4°12	17°48	11° 1	11°51	7° 6	0°13	20°48	19°17	18°58	n.a.		
W 5	5 50 38	29°43'01	18°34	23°30	2°21	4°57	17°55	10°58	11°50	7° 8	0°15	20°45	19°14	19° 5	n.a.		
T 6	5 54 34	0°Z43'29	3°Z43	25°15	1°44	5°41	18° 2	10°56	11°48	7° 9	0°16	20°41	19°10	19°12	n.a.		
F 7	5 58 31	1°43'55	18°57	27° 1	1° 6	6°26	18°10	10°54	11°47	7°10	0°18	20°35	19° 7	19°19	n.a.		
S 8	6 2 27	2°44'19	4°A 7	28°48	0°28	7°11	18°17	10°52	11°45	7°11	0°20	20°28	19° 4	19°25	n.a.		
S 9	6 6 24	3°44'40	19° 3	0°Z36	29°51	7°55	18°25	10°49	11°44	7°12	0°22	20°22	19° 1	19°32	n.a.		
M10	6 10 20	4°45'00	3°A36	2°25	29°15	8°40	18°33	10°48	11°43	7°13	0°23	20°17	18°58	19°39	n.a.		
T 11	6 14 17	5°45'17	17°44	4°15	28°39	9°24	18°41	10°46	11°41	7°15	0°25	20°13	18°54	19°45	n.a.		
W12	6 18 13	6°45'33	1°Y25	6° 5	28° 5	10° 9	18°50	10°44	11°40	7°16	0°27	20°D12	18°51	19°52	n.a.		
T 13	6 22 10	7°45'45	14°40	7°57	27°32	10°53	18°58	10°42	11°39	7°17	0°29	20°12	18°48	19°59	n.a.		
F 14	6 26 7	8°45'56	27°32	9°50	27° 0	11°37	19° 7	10°41	11°38	7°19	0°30	20°13	18°45	20° 5	n.a.		
S 15	6 30 3	9°46'04	10°B 5	11°43	26°31	12°22	19°15	10°40	11°37	7°20	0°32	20°14	18°42	20°12	n.a.		
S 16	6 34 0	10°46'10	22°24	13°37	26° 3	13° 6	19°24	10°38	11°36	7°21	0°34	20°R14	18°39	20°19	n.a.		
M17	6 37 56	11°46'14	4°II32	15°32	25°37	13°50	19°33	10°37	11°35	7°23	0°36	20°13	18°35	20°26	n.a.		
T 18	6 41 53	12°46'16	16°32	17°27	25°13	14°34	19°42	10°36	11°34	7°24	0°37	20°10	18°32	20°32	n.a.		
W19	6 45 49	13°46'15	28°28	19°23	24°52	15°18	19°51	10°35	11°33	7°26	0°39	20° 4	18°29	20°39	n.a.		
T 20	6 49 46	14°46'13	10°S20	21°19	24°32	16° 2	20° 1	10°34	11°33	7°27	0°41	19°55	18°26	20°46	n.a.		
F 21	6 53 43	15°46'08	22°12	23°15	24°16	16°46	20°10	10°34	11°32	7°29	0°42	19°45	18°23	20°52	n.a.		
S 22	6 57 39	16°46'01	4°L 4	25°11	24° 2	17°30	20°20	10°33	11°31	7°30	0°44	19°34	18°20	20°59	n.a.		
S 23	7 1 36	17°45'52	15°58	27° 7	23°50	18°14	20°29	10°33	11°31	7°32	0°46	19°22	18°16	21° 6	n.a.		
M24	7 5 32	18°45'41	27°56	29° 2	23°41	18°58	20°39	10°32	11°30	7°34	0°48	19°12	18°13	21°13	n.a.		
T 25	7 9 29	19°45'28	10°M 0	0°A57	23°34	19°42	20°49	10°32	11°29	7°35	0°49	19° 3	18°10	21°19	n.a.		
W26	7 13 25	20°45'13	22°13	2°50	23°30	20°26	20°59	10°32	11°29	7°37	0°51	18°57	18° 7	21°26	n.a.		
T 27	7 17 22	21°44'56	4°B38	4°42	23°D28	21°10	21° 9	10°D32	11°28	7°38	0°53	18°53	18° 4	21°33	n.a.		
F 28	7 21 18	22°44'37	17°19	6°31	23°28	21°53	21°19	10°32	11°28	7°40	0°54	18°52	18° 0	21°39	n.a.		
S 29	7 25 15	23°44'16	0°M20	8°18	23°31	22°37	21°30	10°32	11°28	7°42	0°56	18°D52	17°57	21°46	n.a.		
S 30	7 29 12	24°43'53	13°45	10° 2	23°37	23°21	21°40	10°32	11°28	7°44	0°57	18°R52	17°54	21°53	n.a.		
M31	7 33 8	25°Z43'29	27°M36	11°A43	23°A44	24°A 4	21°H51	10°B33	11°B27	7°H45	0°Z59	18°M52	17°M51	22°S 0	n.a.		

Delta T = 12h50m24s Julian Calendar 1 Jan. 1915 BCE == Greg. Calendar 15 Dec. 1916 BCE
 The year -1914 astronomical counting style corresponds to year 1915 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1915 BCE (-1914) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	7 37 5	26°Z43'03	11°A56	13°A20	23°A54	24°A48	22°H 1	10°B33	11°R27	7°H47	1°Z 1	18°R50	17°M48	22°S 6	n.a.		
W 2	7 41 1	27°42'34	26°41	14°52	24° 6	25°31	22°12	10°34	11°B27	7°49	1° 2	18°M45	17°45	22°13	n.a.		
T 3	7 44 58	28°42'04	11°B47	16°19	24°20	26°15	22°23	10°35	11°D27	7°51	1° 4	18°38	17°41	22°20	n.a.		
F 4	7 48 54	29°41'32	27° 5	17°42	24°37	26°58	22°34	10°36	11°27	7°53	1° 5	18°29	17°38	22°26	n.a.		
S 5	7 52 51	0°A40'57	12°A24	18°58	24°55	27°41	22°45	10°36	11°27	7°55	1° 7	18°18	17°35	22°33	n.a.		
S 6	7 56 47	1°40'20	27°32	20° 8	25°15	28°25	22°56	10°38	11°27	7°56	1° 9	18° 8	17°32	22°40	n.a.		
M 7	8 0 44	2°39'41	12°H19	21°12	25°37	29° 8	23° 7	10°39	11°27	7°58	1°10	17°59	17°29	22°46	n.a.		
T 8	8 4 41	3°38'59	26°40	22° 9	26° 0	29°51	23°18	10°40	11°28	8° 0	1°12	17°52	17°25	22°53	n.a.		
W 9	8 8 37	4°38'15	10°Y30	22°59	26°25	0°H34	23°30	10°41	11°28	8° 2	1°13	17°47	17°22	23° 0	n.a.		
T 10	8 12 34	5°37'28	23°51	23°42	26°52	1°18	23°41	10°43	11°28	8° 4	1°15	17°45	17°19	23° 7	n.a.		
F 11	8 16 30	6°36'39	6°B45	24°17	27°21	2° 1	23°53	10°45	11°29	8° 6	1°16	17°D45	17°16	23°13	n.a.		
S 12	8 20 27	7°35'47	19°17	24°45	27°51	2°44	24° 4	10°46	11°29	8° 8	1°18	17°R45	17°13	23°20	n.a.		
S 13	8 24 23	8°34'53	1°II32	25° 6	28°22	3°27	24°16	10°48	11°29	8°10	1°19	17°44	17°10	23°27	n.a.		
M14	8 28 20	9°33'56	13°35	25°19	28°55	4°10	24°28	10°50	11°30	8°12	1°21	17°42	17° 6	23°33	n.a.		
T 15	8 32 16	10°32'57	25°30	25°R24	29°29	4°52	24°40	10°52	11°31	8°14	1°22	17°37	17° 3	23°40	n.a.		
W16	8 36 13	11°31'56	7°S21	25°22	0°Z 5	5°35	24°52	10°54	11°31	8°16	1°23	17°29	17° 0	23°47	n.a.		
T 17	8 40 10	12°30'52	19°11	25°13	0°42	6°18	25° 4	10°57	11°32	8°18	1°25	17°19	16°57	23°54	n.a.		
F 18	8 44 6	13°29'46	1°L 3	24°58	1°20	7° 1	25°16	10°59	11°33	8°20	1°26	17° 6	16°54	24° 0	n.a.		
S 19	8 48 3	14°28'38	12°58	24°36	1°59	7°43	25°28	11° 2	11°33	8°22	1°28	16°52	16°51	24° 7	n.a.		
S 20	8 51 59	15°27'27	24°59	24° 9	2°39	8°26	25°40	11° 4	11°34	8°25	1°29	16°38	16°47	24°14	n.a.		
M21	8 55 56	16°26'14	7°M 4	23°37	3°20	9° 9	25°52	11° 7	11°35	8°27	1°30	16°24	16°44	24°20	n.a.		
T 22	8 59 52	17°25'00	19°17	23° 0	4° 3	9°51	26° 5	11°10	11°36	8°29	1°32	16°13	16°41	24°27	n.a.		
W23	9 3 49	18°23'43	1°B39	22°19	4°46	10°34	26°17	11°13	11°37	8°31	1°33	16° 5	16°38	24°34	n.a.		
T 24	9 7 45	19°22'24	14°11	21°36	5°30	11°16	26°30	11°15	11°38	8°33	1°34	15°59	16°35	24°41	n.a.		
F 25	9 11 42	20°21'03	26°56	20°51	6°16	11°59	26°42	11°19	11°39	8°35	1°35	15°56	16°31	24°47	n.a.		
S 26	9 15 38	21°19'41	9°M58	20° 6	7° 2	12°41	26°55	11°22	11°41	8°37	1°37	15°55	16°28	24°54	n.a.		
S 27	9 19 35	22°18'17	23°18	19°20	7°49	13°23	27° 8	11°25	11°42	8°40	1°38	15°55	16°25	25° 1	n.a.		
M28	9 23 32	23°A16'51	7°A 1	18°A34	8°Z36	14°H 6	27°H20	11°B28	11°B43	8°H42	1°Z39	15°M55	16°M22	25°S 7	n.a.		

Delta T = 12h50m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1915 BCE

MARCH 1915 BCE (-1914) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♄
T 1	9 27 28	24♌15'23	21♌8	17°R51	9♌25	14♌48	27♌33	11♌32	11♌44	8♌44	1♌40	15°R53	16♌19	25♌14	n.a.
W 2	9 31 25	25°13'54	5♌38	17°R9	10°14	15°30	27°46	11°35	11°46	8°46	1°41	15♌48	16°16	25°21	n.a.
T 3	9 35 21	26°12'22	20°28	16°31	11° 4	16°12	27°59	11°39	11°47	8°48	1°43	15°41	16°12	25°28	n.a.
F 4	9 39 18	27°10'49	5♌32	15°56	11°55	16°54	28°12	11°43	11°49	8°51	1°44	15°32	16° 9	25°34	n.a.
S 5	9 43 14	28° 9'14	20°41	15°25	12°46	17°36	28°25	11°47	11°50	8°53	1°45	15°21	16° 6	25°41	n.a.
S 6	9 47 11	29° 7'37	5♌43	14°58	13°38	18°18	28°38	11°51	11°52	8°55	1°46	15°10	16° 3	25°48	n.a.
M 7	9 51 8	0♌5'58	20°30	14°36	14°30	19° 0	28°51	11°55	11°53	8°57	1°47	15° 1	16° 0	25°54	n.a.
T 8	9 55 4	1° 4'16	4♌54	14°19	15°24	19°42	29° 4	11°59	11°55	9° 0	1°48	14°53	15°57	26° 1	n.a.
W 9	9 59 1	2° 2'33	18°49	14° 7	16°17	20°24	29°17	12° 3	11°57	9° 2	1°49	14°48	15°53	26° 8	n.a.
T 10	10 2 57	3° 0'47	2♌16	14° 0	17°11	21° 6	29°30	12° 7	11°58	9° 4	1°50	14°46	15°50	26°15	n.a.
F 11	10 6 54	3°59'00	15°16	13°D57	18° 6	21°48	29°44	12°12	12° 0	9° 6	1°51	14°D45	15°47	26°21	n.a.
S 12	10 10 50	4°57'10	27°52	14° 0	19° 1	22°30	29°57	12°16	12° 2	9° 9	1°52	14°46	15°44	26°28	n.a.
S 13	10 14 47	5°55'18	10♌19	14° 8	19°57	23°11	0♌10	12°21	12° 4	9°11	1°53	14°R46	15°41	26°35	n.a.
M 14	10 18 43	6°53'23	22°13	14°21	20°53	23°53	0°24	12°25	12° 6	9°13	1°54	14°45	15°37	26°41	n.a.
T 15	10 22 40	7°51'27	4♌7	14°38	21°50	24°34	0°37	12°30	12° 8	9°15	1°55	14°41	15°34	26°48	n.a.
W 16	10 26 36	8°49'29	15°58	15° 0	22°47	25°16	0°51	12°35	12°10	9°18	1°56	14°36	15°31	26°55	n.a.
T 17	10 30 33	9°47'28	27°49	15°26	23°44	25°58	1° 4	12°40	12°12	9°20	1°56	14°28	15°28	27° 2	n.a.
F 18	10 34 30	10°45'26	9♌44	15°56	24°42	26°39	1°18	12°45	12°14	9°22	1°57	14°18	15°25	27° 8	n.a.
S 19	10 38 26	11°43'22	21°44	16°31	25°40	27°20	1°31	12°50	12°16	9°24	1°58	14° 6	15°22	27°15	n.a.
S 20	10 42 23	12°41'16	3♌52	17° 9	26°39	28° 2	1°45	12°55	12°18	9°27	1°59	13°55	15°18	27°22	n.a.
M 21	10 46 19	13°39'08	16° 9	17°51	27°38	28°43	1°58	13° 0	12°20	9°29	2° 0	13°44	15°15	27°29	n.a.
T 22	10 50 16	14°36'58	28°35	18°37	28°37	29°25	2°12	13° 5	12°23	9°31	2° 0	13°35	15°12	27°35	n.a.
W 23	10 54 12	15°34'47	11♌12	19°27	29°37	0♌6	2°26	13°11	12°25	9°33	2° 1	13°28	15° 9	27°42	n.a.
T 24	10 58 9	16°32'34	23°59	20°19	0♌37	0°47	2°39	13°16	12°27	9°36	2° 2	13°24	15° 6	27°49	n.a.
F 25	11 2 5	17°30'20	6♌58	21°15	1°38	1°28	2°53	13°21	12°30	9°38	2° 2	13°23	15° 2	27°55	n.a.
S 26	11 6 2	18°28'04	20°11	22°14	2°38	2° 9	3° 7	13°27	12°32	9°40	2° 3	13°D22	14°59	28° 2	n.a.
S 27	11 9 59	19°25'47	3♌38	23°16	3°39	2°50	3°20	13°33	12°35	9°42	2° 3	13°23	14°56	28° 9	n.a.
M 28	11 13 55	20°23'29	17°21	24°21	4°41	3°31	3°34	13°38	12°37	9°44	2° 4	13°R24	14°53	28°16	n.a.
T 29	11 17 52	21°21'10	1♌21	25°29	5°42	4°12	3°48	13°44	12°40	9°47	2° 5	13°24	14°50	28°22	n.a.
W 30	11 21 48	22°18'49	15°38	26°39	6°44	4°53	4° 2	13°50	12°42	9°49	2° 5	13°21	14°47	28°29	n.a.
T 31	11 25 45	23°16'28	0♌10	27°52	7°46	5°34	4°16	13°56	12°45	9°51	2° 6	13♌17	14♌43	28°36	n.a.

Delta T = 12h50m20s Julian Calendar 1 March 1915 BCE == Greg. Calendar 12 Feb. 1915 BCE

The year -1914 astronomical counting style corresponds to year 1915 B.C.E historical counting style.

APRIL 1915 BCE (-1914) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♄
F 1	11 29 41	24♌14'05	14♌51	29°R8	8♌49	6♌15	4♌29	14♌2	12♌47	9♌53	2♌6	13°R11	14♌40	28°42	n.a.
S 2	11 33 38	25°11'40	29°37	0♌26	9°51	6°56	4°43	14° 8	12°50	9°56	2° 7	13♌4	14°37	28°49	n.a.
S 3	11 37 34	26° 9'15	14♌19	1°47	10°54	7°37	4°57	14°14	12°53	9°58	2° 7	12°57	14°34	28°56	n.a.
M 4	11 41 31	27° 6'48	28°49	3°10	11°57	8°18	5°11	14°20	12°56	10° 0	2° 7	12°51	14°31	29° 3	n.a.
T 5	11 45 28	28° 4'20	13♌2	4°35	13° 0	8°59	5°25	14°26	12°58	10° 2	2° 8	12°46	14°28	29° 9	n.a.
W 6	11 49 24	29° 1'50	26°51	6° 3	14° 4	9°39	5°39	14°32	13° 1	10° 4	2° 8	12°42	14°24	29°16	n.a.
T 7	11 53 21	29°59'19	10♌17	7°33	15° 8	10°20	5°53	14°39	13° 4	10° 6	2° 8	12°D41	14°21	29°23	n.a.
F 8	11 57 17	0♌56'47	23°18	9° 6	16°12	11° 1	6° 7	14°45	13° 7	10° 9	2° 9	12°42	14°18	29°29	n.a.
S 9	12 1 14	1°54'13	5♌56	10°40	17°16	11°41	6°21	14°51	13°10	10°11	2° 9	12°43	14°15	29°36	n.a.
S 10	12 5 10	2°51'38	18°17	12°17	18°20	12°22	6°34	14°58	13°13	10°13	2° 9	12°45	14°12	29°43	n.a.
M 11	12 9 7	3°49'01	0♌23	13°57	19°25	13° 2	6°48	15° 4	13°16	10°15	2° 9	12°R45	14° 8	29°50	n.a.
T 12	12 13 3	4°46'23	12°20	15°38	20°29	13°43	7° 2	15°11	13°19	10°17	2°10	12°45	14° 5	29°56	n.a.
W 13	12 17 0	5°43'44	24°13	17°22	21°34	14°23	7°16	15°18	13°22	10°19	2°10	12°43	14° 2	0♌3	n.a.
T 14	12 20 56	6°41'03	6♌6	19° 8	22°39	15° 3	7°30	15°24	13°25	10°21	2°10	12°40	13°59	0°10	n.a.
F 15	12 24 53	7°38'21	18° 3	20°57	23°45	15°44	7°44	15°31	13°28	10°23	2°10	12°35	13°56	0°16	n.a.
S 16	12 28 50	8°35'38	0♌8	22°47	24°50	16°24	7°58	15°38	13°31	10°25	2°10	12°30	13°53	0°23	n.a.
S 17	12 32 46	9°32'53	12°24	24°40	25°56	17° 4	8°12	15°45	13°34	10°27	2°10	12°24	13°49	0°30	n.a.
M 18	12 36 43	10°30'08	24°52	26°35	27° 1	17°45	8°26	15°52	13°37	10°29	2°10	12°19	13°46	0°37	n.a.
T 19	12 40 39	11°27'21	7♌33	28°32	28° 7	18°25	8°40	15°58	13°40	10°31	2°R10	12°15	13°43	0°43	n.a.
W 20	12 44 36	12°24'34	20°28	0♌32	29°13	19° 5	8°54	16° 5	13°44	10°33	2°10	12°12	13°40	0°50	n.a.
T 21	12 48 32	13°21'45	3♌36	2°33	0♌19	19°45	9° 8	16°12	13°47	10°35	2°10	12°10	13°37	0°57	n.a.
F 22	12 52 29	14°18'56	16°57	4°36	1°26	20°25	9°22	16°19	13°50	10°37	2°10	12°D10	13°33	1° 4	n.a.
S 23	12 56 25	15°16'07	0♌30	6°41	2°32	21° 5	9°35	16°26	13°53	10°39	2°10	12°11	13°30	1°10	n.a.
S 24	13 0 22	16°13'17	14°15	8°47	3°39	21°45	9°49	16°34	13°57	10°41	2°10	12°12	13°27	1°17	n.a.
M 25	13 4 19	17°10'26	28° 9	10°55	4°46	22°25	10° 3	16°41	14° 0	10°43	2°10	12°13	13°24	1°24	n.a.
T 26	13 8 15	18° 7'36	12♌14	13° 4	5°53	23° 5	10°17	16°48	14° 3	10°45	2°10	12°R14	13°21	1°30	n.a.
W 27	13 12 12	19° 4'44	26°26	15°14	7° 0	23°45	10°31	16°55	14° 7	10°47	2°10	12°14	13°18	1°37	n.a.
T 28	13 16 8	20° 1'53	10♌44	17°25	8° 7	24°25	10°45	17° 2	14°10	10°49	2° 9	12°13	13°14	1°44	n.a.
F 29	13 20 5	20°59'01	25° 5	19°36	9°14	25° 5	10°59	17°10	14°13	10°50	2° 9	12°11	13°11	1°51	n.a.
S 30	13 24 1	21°56'09	9♌25	21°47	10♌22	25°45	11°12	17°17	14°17	10°52	2° 9	12♌9	13♌8	1°57	n.a.

Delta T = 12h50m18s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1915 BCE

MAY 1915 BCE (-1914) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	13 27 58	22°53'16	23°39	23°59	11°29	26°25	11°26	17°24	14°20	10°54	2°R 9	12°R 6	13°M 5	2°Ω 4	n.a.								
M 2	13 31 54	23°50'23	7°43	26°10	12°37	27° 4	11°40	17°32	14°24	10°56	2°R 8	12°M 4	13° 2	2°11	n.a.								
T 3	13 35 51	24°47'30	21°34	28°21	13°44	27°44	11°54	17°39	14°27	10°58	2° 8	12° 2	12°59	2°17	n.a.								
W 4	13 39 48	25°44'36	5° 7	0°30	14°52	28°24	12° 7	17°47	14°31	10°59	2° 8	12° 1	12°55	2°24	n.a.								
T 5	13 43 44	26°41'42	18°21	2°39	16° 0	29° 4	12°21	17°54	14°34	11° 1	2° 7	12°D 1	12°52	2°31	n.a.								
F 6	13 47 41	27°38'47	1°15	4°46	17° 8	29°43	12°35	18° 2	14°38	11° 3	2° 7	12° 2	12°49	2°38	n.a.								
S 7	13 51 37	28°35'52	13°52	6°52	18°17	0°23	12°48	18° 9	14°41	11° 4	2° 6	12° 3	12°46	2°44	n.a.								
S 8	13 55 34	29°32'57	26°12	8°57	19°25	1° 2	13° 2	18°17	14°45	11° 6	2° 6	12° 4	12°43	2°51	n.a.								
M 9	13 59 30	0°30'01	8°19	10°59	20°33	1°42	13°16	18°24	14°48	11° 8	2° 5	12° 5	12°39	2°58	n.a.								
T 10	14 3 27	1°27'05	20°17	13° 0	21°42	2°22	13°29	18°32	14°52	11° 9	2° 5	12° 6	12°36	3° 4	n.a.								
W11	14 7 23	2°24'08	2°11	14°59	22°50	3° 1	13°43	18°40	14°55	11°11	2° 4	12°R 6	12°33	3°11	n.a.								
T 12	14 11 20	3°21'11	14° 5	16°56	23°59	3°41	13°56	18°47	14°59	11°12	2° 4	12° 6	12°30	3°18	n.a.								
F 13	14 15 17	4°18'13	26° 4	18°51	25° 8	4°20	14°10	18°55	15° 2	11°14	2° 3	12° 5	12°27	3°25	n.a.								
S 14	14 19 13	5°15'15	8°11	20°44	26°16	4°59	14°23	19° 3	15° 6	11°15	2° 3	12° 5	12°24	3°31	n.a.								
S 15	14 23 10	6°12'17	20°32	22°35	27°25	5°39	14°36	19°10	15°10	11°17	2° 2	12° 4	12°20	3°38	n.a.								
M16	14 27 6	7° 9'18	3° 7	24°24	28°34	6°18	14°50	19°18	15°13	11°18	2° 2	12° 3	12°17	3°45	n.a.								
T 17	14 31 3	8° 6'20	16° 1	26°10	29°44	6°57	15° 3	19°26	15°17	11°20	2° 1	12° 3	12°14	3°52	n.a.								
W18	14 34 59	9° 3'21	29°12	27°55	0°53	7°37	15°16	19°33	15°20	11°21	2° 0	12° 2	12°11	3°58	n.a.								
T 19	14 38 56	10° 0'22	12°42	29°37	2° 2	8°16	15°30	19°41	15°24	11°22	1°59	12°D 2	12° 8	4° 5	n.a.								
F 20	14 42 52	10°57'24	26°28	1°17	3°11	8°55	15°43	19°49	15°28	11°24	1°59	12° 2	12° 4	4°12	n.a.								
S 21	14 46 49	11°54'26	10°28	2°55	4°21	9°34	15°56	19°57	15°31	11°25	1°58	12°R 3	12° 1	4°18	n.a.								
S 22	14 50 45	12°51'28	24°38	4°31	5°30	10°14	16° 9	20° 5	15°35	11°26	1°57	12° 2	11°58	4°25	n.a.								
M23	14 54 42	13°48'31	8°54	6° 5	6°40	10°53	16°22	20°12	15°38	11°28	1°57	12° 2	11°55	4°32	n.a.								
T 24	14 58 39	14°45'34	23°13	7°37	7°50	11°32	16°35	20°20	15°42	11°29	1°56	12° 2	11°52	4°39	n.a.								
W25	15 2 35	15°42'38	7°31	9° 6	9° 0	12°11	16°48	20°28	15°46	11°30	1°55	12° 2	11°49	4°45	n.a.								
T 26	15 6 32	16°39'42	21°45	10°34	10° 9	12°50	17° 1	20°36	15°49	11°31	1°54	12°D 2	11°45	4°52	n.a.								
F 27	15 10 28	17°36'48	5°53	11°59	11°19	13°29	17°14	20°44	15°53	11°32	1°53	12° 2	11°42	4°59	n.a.								
S 28	15 14 25	18°33'53	19°52	13°21	12°29	14° 8	17°27	20°51	15°57	11°34	1°52	12° 3	11°39	5° 6	n.a.								
S 29	15 18 21	19°31'00	3°41	14°42	13°40	14°47	17°40	20°59	16° 0	11°35	1°51	12° 3	11°36	5°12	n.a.								
M30	15 22 18	20°28'07	17°18	16° 0	14°50	15°26	17°52	21° 7	16° 4	11°36	1°51	12° 4	11°33	5°19	n.a.								
T 31	15 26 14	21°25'15	0°42	17°16	16°0	16° 5	18°0	21°15	16° 7	11°37	1°50	12°M 4	11°M30	5°26	n.a.								

Delta T = 12h50m16s Julian Calendar 1 May 1915 BCE == Greg. Calendar 14 Apr. 1915 BCE
 The year -1914 astronomical counting style corresponds to year 1915 B.C.E historical counting style.

JUNE 1915 BCE (-1914) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	15 30 11	22°22'23	13°53	18°29	17°10	16°44	18°18	21°23	16°11	11°38	1°R49	12°R 5	11°M26	5°Ω32	n.a.								
T 2	15 34 8	23°19'32	26°49	19°40	18°21	17°23	18°30	21°31	16°15	11°39	1°R48	12°M 4	11°23	5°39	n.a.								
F 3	15 38 4	24°16'42	9°31	20°49	19°31	18° 2	18°43	21°38	16°18	11°40	1°47	12° 3	11°20	5°46	n.a.								
S 4	15 42 1	25°13'52	21°59	21°54	20°42	18°41	18°55	21°46	16°22	11°41	1°46	12° 2	11°17	5°53	n.a.								
S 5	15 45 57	26°11'03	4°14	22°57	21°52	19°19	19° 8	21°54	16°25	11°42	1°45	12° 0	11°14	5°59	n.a.								
M 6	15 49 54	27° 8'15	16°19	23°57	23° 3	19°58	19°20	22° 2	16°29	11°42	1°44	11°58	11°10	6° 6	n.a.								
T 7	15 53 50	28° 5'27	28°16	24°54	24°14	20°37	19°32	22°10	16°33	11°43	1°43	11°56	11° 7	6°13	n.a.								
W 8	15 57 47	29° 2'39	10°10	25°48	25°25	21°16	19°44	22°17	16°36	11°44	1°42	11°54	11° 4	6°19	n.a.								
T 9	16 1 43	29°59'52	22° 3	26°39	26°36	21°55	19°57	22°25	16°40	11°45	1°40	11°53	11° 1	6°26	n.a.								
F 10	16 5 40	0°15'06	4°10	27°26	27°47	22°33	20° 9	22°33	16°43	11°46	1°39	11°D53	10°58	6°33	n.a.								
S 11	16 9 37	1°54'20	16° 7	28°10	28°58	23°12	20°21	22°41	16°47	11°46	1°38	11°54	10°55	6°40	n.a.								
S 12	16 13 33	2°51'35	28°27	28°50	0° 9	23°51	20°33	22°49	16°50	11°47	1°37	11°55	10°51	6°46	n.a.								
M13	16 17 30	3°48'51	11° 5	29°27	1°20	24°29	20°44	22°56	16°54	11°48	1°36	11°56	10°48	6°53	n.a.								
T 14	16 21 26	4°46'07	24° 4	29°59	2°31	25° 8	20°56	23° 4	16°57	11°48	1°35	11°58	10°45	7° 0	n.a.								
W15	16 25 23	5°43'24	7°26	0°28	3°42	25°47	21° 8	23°12	17° 1	11°49	1°34	11°R58	10°42	7° 7	n.a.								
T 16	16 29 19	6°40'42	21°11	0°51	4°54	26°25	21°20	23°19	17° 4	11°49	1°33	11°58	10°39	7°13	n.a.								
F 17	16 33 16	7°38'01	5°19	1°11	6° 5	27° 4	21°31	23°27	17° 8	11°50	1°31	11°57	10°36	7°20	n.a.								
S 18	16 37 12	8°35'21	19°44	1°26	7°17	27°42	21°43	23°35	17°11	11°50	1°30	11°54	10°32	7°27	n.a.								
S 19	16 41 9	9°32'43	4°22	1°35	8°28	28°21	21°54	23°42	17°15	11°51	1°29	11°51	10°29	7°33	n.a.								
M20	16 45 6	10°30'06	19° 5	1°R40	9°40	28°59	22° 5	23°50	17°18	11°51	1°28	11°47	10°26	7°40	n.a.								
T 21	16 49 2	11°27'30	3°46	1°40	10°51	29°38	22°17	23°58	17°22	11°52	1°27	11°43	10°23	7°47	n.a.								
W22	16 52 59	12°24'55	18°19	1°34	12° 3	0°16	22°28	24° 5	17°25	11°52	1°25	11°40	10°20	7°54	n.a.								
T 23	16 56 55	13°22'22	2°40	1°23	13°15	0°55	22°39	24°13	17°28	11°52	1°24	11°38	10°16	8° 0	n.a.								
F 24	17 0 52	14°19'51	16°45	1° 7	14°27	1°33	22°50	24°20	17°32	11°53	1°23	11°D38	10°13	8° 7	n.a.								
S 25	17 4 48	15°17'21	0°33	0°45	15°39	2°12	23° 1	24°28	17°35	11°53	1°22	11°39	10°10	8°14	n.a.								
S 26	17 8 45	16°14'52	14° 4	0°19	16°51	2°50	23°11	24°35	17°38	11°53	1°20	11°40	10° 7	8°21	n.a.								
M27	17 12 41	17°12'26	27°20	29°14	18° 3	3°28	23°22	24°43	17°41	11°53	1°19	11°42	10° 4	8°27	n.a.								
T 28	17 16 38	18°10'01	10°21	29°11	19°15	4° 7	23°33	24°50	17°45	11°53	1°18	11°R42	10° 1	8°34	n.a.								
W29	17 20 35	19° 7'37	23°10	28°31	20°27	4°45	23°43	24°58	17°48	11°53	1°16	11°42	9°57	8°41	n.a.								
T 30	17 24 31	20°15'16	5°14	27°14	21°40	5°23	23°54	25° 5	17°51	11°54	1°15	11°M39	9°M54	8°47	n.a.								

Delta T = 12h50m14s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1915 BCE

JULY 1915 BCE (-1914) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	17 28 28	21II 2'55	18II13	27°R 0	22♂52	6II 2	24°Y 4	25♂12	17♂54	11♂54	1°R14	11°R35	9♂51	8♂54	n.a.
S 2	17 32 24	22° 0'37	0♁29	26II11	24° 4	6°40	24°14	25°20	17°58	11°R54	1♁13	11♂29	9°48	9° 1	n.a.
S 3	17 36 21	22°58'19	12°37	25°21	25°17	7°18	24°24	25°27	18° 1	11°54	1°11	11°22	9°45	9° 8	n.a.
M 4	17 40 17	23°56'04	24°37	24°30	26°29	7°57	24°34	25°34	18° 4	11°54	1°10	11°14	9°42	9°14	n.a.
T 5	17 44 14	24°53'49	6♂32	23°39	27°42	8°35	24°44	25°41	18° 7	11°53	1° 9	11° 6	9°38	9°21	n.a.
W 6	17 48 11	25°51'36	18°24	22°51	28°54	9°13	24°54	25°49	18°10	11°53	1° 7	11° 0	9°35	9°28	n.a.
T 7	17 52 7	26°49'25	0♂15	22° 4	0II 7	9°51	25° 4	25°56	18°13	11°53	1° 6	10°54	9°32	9°35	n.a.
F 8	17 56 4	27°47'15	12°11	21°22	1°20	10°30	25°13	26° 3	18°16	11°53	1° 5	10°51	9°29	9°41	n.a.
S 9	18 0 0	28°45'06	24°14	20°43	2°33	11° 8	25°23	26°10	18°19	11°53	1° 3	10°D50	9°26	9°48	n.a.
S 10	18 3 57	29°42'58	6♁31	20°10	3°45	11°46	25°32	26°17	18°22	11°53	1° 2	10°50	9°22	9°55	n.a.
M11	18 7 53	0♁40'52	19° 6	19°43	4°58	12°24	25°41	26°24	18°25	11°52	1° 1	10°51	9°19	10° 1	n.a.
T 12	18 11 50	1°38'48	2♂13	19°23	6°11	13° 2	25°50	26°31	18°28	11°52	0°59	10°52	9°16	10° 8	n.a.
W13	18 15 46	2°36'45	15°26	19°10	7°24	13°40	25°59	26°38	18°31	11°52	0°58	10°R52	9°13	10°15	n.a.
T 14	18 19 43	3°34'44	29°17	19°D 5	8°37	14°18	26° 8	26°44	18°33	11°51	0°57	10°50	9°10	10°22	n.a.
F 15	18 23 39	4°32'44	13♁35	19° 8	9°50	14°57	26°17	26°51	18°36	11°51	0°55	10°47	9° 7	10°28	n.a.
S 16	18 27 36	5°30'47	28°17	19°19	11° 4	15°35	26°26	26°58	18°39	11°50	0°54	10°41	9° 3	10°35	n.a.
S 17	18 31 33	6°28'50	13♁16	19°38	12°17	16°13	26°34	27° 5	18°42	11°50	0°53	10°33	9° 0	10°42	n.a.
M18	18 35 29	7°26'56	28♁23	20° 5	13°30	16°51	26°42	27°11	18°44	11°50	0°51	10°25	8°57	10°49	n.a.
T 19	18 39 26	8°25'04	13♁28	20°41	14°43	17°29	26°51	27°18	18°47	11°49	0°50	10°17	8°54	10°55	n.a.
W20	18 43 22	9°23'14	28°22	21°24	15°57	18° 7	26°59	27°24	18°50	11°48	0°49	10°10	8°51	11° 2	n.a.
T 21	18 47 19	10°21'26	12♁56	22°15	17°10	18°45	27° 7	27°31	18°52	11°48	0°48	10° 4	8°48	11° 9	n.a.
F 22	18 51 15	11°19'40	27° 8	23°14	18°24	19°23	27°15	27°37	18°55	11°47	0°46	10° 2	8°44	11°15	n.a.
S 23	18 55 12	12°17'56	10°Y56	24°19	19°37	20° 1	27°22	27°43	18°57	11°47	0°45	10°D 1	8°41	11°22	n.a.
S 24	18 59 9	13°16'15	24°20	25°31	20°51	20°39	27°30	27°50	19° 0	11°46	0°44	10° 1	8°38	11°29	n.a.
M25	19 3 5	14°14'36	7♁25	26°49	22° 5	21°17	27°37	27°56	19° 2	11°45	0°42	10°R 1	8°35	11°36	n.a.
T 26	19 7 2	15°12'59	20°11	28°13	23°18	21°55	27°44	28° 2	19° 5	11°44	0°41	10° 1	8°32	11°42	n.a.
W27	19 10 58	16°11'25	2II44	29°42	24°32	22°33	27°52	28° 8	19° 7	11°44	0°40	9°59	8°28	11°49	n.a.
T 28	19 14 55	17° 9'53	15° 5	1♁15	25°46	23°11	27°59	28°14	19° 9	11°43	0°39	9°54	8°25	11°56	n.a.
F 29	19 18 51	18° 8'23	27°18	2°52	2°52	23°48	28° 5	28°20	19°11	11°42	0°37	9°46	8°22	12° 2	n.a.
S 30	19 22 48	19° 6'55	9♁23	4°33	28°14	24°26	28°12	28°26	19°14	11°41	0°36	9°36	8°19	12° 9	n.a.
S 31	19 26 44	20♁ 5'30	21♁23	6♁16	29II28	25II 4	28°Y19	28♁32	19♁16	11♁40	0♁35	9♂23	8♂16	12♂16	n.a.

Delta T = 12h50m12s Julian Calendar 1 July 1915 BCE == Greg. Calendar 14 June 1915 BCE
 The year -1914 astronomical counting style corresponds to year 1915 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1915 BCE (-1914) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
M 1	19 30 41	21♁ 4'06	3♂18	8♁ 2	0♁42	25II42	28°Y25	28♁38	19♁18	11°R39	0°R34	9°R10	8♂13	12♂23	n.a.
T 2	19 34 38	22° 2'44	15°10	9°50	1°56	26°20	28°31	28°44	19°20	11♁38	0♁32	8♂57	8° 9	12°29	n.a.
W 3	19 38 34	23° 1'25	27° 1	11°39	3°10	26°58	28°37	28°49	19°22	11°37	0°31	8°45	8° 6	12°36	n.a.
T 4	19 42 31	24° 0'07	8♂53	13°30	4°24	27°36	28°43	28°55	19°24	11°36	0°30	8°35	8° 3	12°43	n.a.
F 5	19 46 27	24°58'51	20♁48	15°21	5°38	28°13	28°49	29° 0	19°26	11°35	0°29	8°28	8° 0	12°50	n.a.
S 6	19 50 24	25°57'38	2♁50	17°13	6°52	28°51	28°54	29° 6	19°28	11°34	0°28	8°23	7°57	12°56	n.a.
S 7	19 54 20	26°56'26	15° 4	19° 5	8° 7	29°29	29° 0	29°11	19°30	11°33	0°26	8°21	7°53	13° 3	n.a.
M 8	19 58 17	27°55'16	27°34	20°57	9°21	0♁ 7	29° 5	29°17	19°32	11°32	0°25	8°D21	7°50	13°10	n.a.
T 9	20 2 13	28°54'08	10♂25	22°49	10°35	0°45	29°10	29°22	19°34	11°31	0°24	8°R21	7°47	13°16	n.a.
W10	20 6 10	29°53'02	23°42	24°41	11°50	1°22	29°15	29°27	19°35	11°30	0°23	8°20	7°44	13°23	n.a.
T 11	20 10 7	0♁51'58	7♁28	26°32	13° 4	2° 0	29°20	29°32	19°37	11°29	0°22	8°18	7°41	13°30	n.a.
F 12	20 14 3	1°50'55	21°43	28°23	14°19	2°38	29°24	29°37	19°39	11°28	0°21	8°13	7°38	13°37	n.a.
S 13	20 18 0	2°49'55	6♁27	0♁13	15°33	3°15	29°29	29°42	19°40	11°26	0°20	8° 5	7°34	13°43	n.a.
S 14	20 21 56	3°48'57	21°33	2° 2	16°48	3°53	29°33	29°47	19°42	11°25	0°19	7°55	7°31	13°50	n.a.
M15	20 25 53	4°48'01	6♁51	3°51	18° 3	4°31	29°37	29°51	19°43	11°24	0°18	7°44	7°28	13°57	n.a.
T 16	20 29 49	5°47'07	22°12	5°39	19°17	5° 9	29°41	29°56	19°45	11°23	0°17	7°33	7°25	14° 4	n.a.
W17	20 33 46	6°46'16	7♁22	7°26	20°32	5°46	29°44	0II 1	19°46	11°21	0°16	7°23	7°22	14°10	n.a.
T 18	20 37 42	7°45'26	22°13	9°12	21°47	6°24	29°48	0° 5	19°48	11°20	0°15	7°16	7°19	14°17	n.a.
F 19	20 41 39	8°44'39	6°Y37	10°57	23° 1	7° 1	29°51	0°10	19°49	11°19	0°14	7°11	7°15	14°24	n.a.
S 20	20 45 36	9°43'55	20°34	12°42	24°16	7°39	29°54	0°14	19°50	11°17	0°13	7° 9	7°12	14°30	n.a.
S 21	20 49 32	10°43'13	4♁ 2	14°25	25°31	8°17	29°57	0°18	19°51	11°16	0°12	7° 9	7° 9	14°37	n.a.
M22	20 53 29	11°42'34	17° 5	16° 8	26°46	8°54	0♁ 0	0°22	19°53	11°14	0°11	7° 9	7° 6	14°44	n.a.
T 23	20 57 25	12°41'57	29°47	17°50	28° 1	9°32	0° 3	0°26	19°54	11°13	0°10	7° 8	7° 3	14°51	n.a.
W24	21 1 22	13°41'23	12II11	19°31	29°16	10°10	0° 5	0°30	19°55	11°12	0° 9	7° 5	6°59	14°57	n.a.
T 25	21 5 18	14°40'51	24°24	21°12	0♁31	10°47	0° 7	0°34	19°56	11°10	0° 8	7° 0	6°56	15° 4	n.a.
F 26	21 9 15	15°40'22	6♁27	22°51	1°46	11°25	0° 9	0°38	19°57	11° 9	0° 7	6°52	6°53	15°11	n.a.
S 27	21 13 11	16°39'55	18°25	24°30	3° 1	12° 2	0°11	0°42	19°58	11° 7	0° 6	6°40	6°50	15°18	n.a.
S 28	21 17 8	17°39'31	0♁19	26° 8	4°16	12°40	0°12	0°45	19°58	11° 6	0° 6	6°27	6°47	15°24	n.a.
M29	21 21 5	18°39'08	12°11	27°46	5°31	13°17	0°14	0°49	19°59	11° 4	0° 5	6°13	6°44	15°31	n.a.
T 30	21 25 1	19°38'48	24° 3	29°22	6°46	13°55	0°15	0°52	20° 0	11° 2	0° 4	5°59	6°40	15°38	n.a.
W31	21 28 58	20♁38'30	5♂56	0♂58	8♂ 1	14♁32	0♁16	0II55	20♁ 1	11♁ 1	0♁ 3	5♂46	6♂37	15♂44	n.a.

Delta T = 12h50m10s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1915 BCE

SEPTEMBER 1915 BCE (-1914) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	21 32 54	21 ^h 38'14	17 ^m 51	2 ^m 34	9 ^h 17	15 ^h 10	0 ^h 17	0 ^h 59	20 ^h 1	10 ^h R59	0 ^h R 2	5 ^h R35	6 ^m 34	15 ^h 51	n.a.
F 2	21 36 51	22°38'00	29°51	4° 8	10°32	15°47	0°17	1° 2	20° 2	10 ^h 58	0 ^h 2	5 ^m 27	6°31	15°58	n.a.
S 3	21 40 47	23°37'48	11 ^h 58	5°42	11°47	16°25	0°18	1° 5	20° 2	10°56	0° 1	5°22	6°28	16° 5	n.a.
S 4	21 44 44	24°37'38	24°14	7°15	13° 2	17° 2	0°R18	1° 8	20° 3	10°55	0° 0	5°19	6°25	16°11	n.a.
M 5	21 48 40	25°37'30	6 ^m 44	8°48	14°18	17°40	0°18	1°10	20° 3	10°53	0° 0	5°D19	6°21	16°18	n.a.
T 6	21 52 37	26°37'24	19°33	10°20	15°33	18°17	0°18	1°13	20° 4	10°51	29 ^h 59	5°19	6°18	16°25	n.a.
W 7	21 56 33	27°37'19	2 ^h 43	11°51	16°48	18°54	0°17	1°16	20° 4	10°50	29°59	5°R19	6°15	16°31	n.a.
T 8	22 0 30	28°37'17	16°19	13°22	18° 4	19°32	0°17	1°18	20° 4	10°48	29°58	5°18	6°12	16°38	n.a.
F 9	22 4 27	29°37'16	0 ^h 23	14°52	19°19	20° 9	0°16	1°21	20° 4	10°46	29°57	5°14	6° 9	16°45	n.a.
S 10	22 8 23	0 ^m 37'17	14°54	16°22	20°35	20°47	0°15	1°23	20° 4	10°45	29°57	5° 8	6° 5	16°52	n.a.
S 11	22 12 20	1°37'20	29°49	17°51	21°50	21°24	0°13	1°25	20° 4	10°43	29°56	5° 0	6° 2	16°58	n.a.
M12	22 16 16	2°37'25	15 ^h 1	19°19	23° 5	22° 1	0°12	1°27	20 ^h R 5	10°41	29°56	4°51	5°59	17° 5	n.a.
T 13	22 20 13	3°37'32	0 ^h 19	20°47	24°21	22°38	0°10	1°29	20° 4	10°40	29°55	4°41	5°56	17°12	n.a.
W14	22 24 9	4°37'41	15°33	22°14	25°36	23°16	0° 9	1°31	20° 4	10°38	29°55	4°33	5°53	17°19	n.a.
T 15	22 28 6	5°37'51	0 ^h 31	23°40	26°52	23°53	0° 7	1°33	20° 4	10°36	29°55	4°26	5°50	17°25	n.a.
F 16	22 32 2	6°38'04	15° 5	25° 5	28° 7	24°30	0° 4	1°34	20° 4	10°35	29°54	4°22	5°46	17°32	n.a.
S 17	22 35 59	7°38'19	29°12	26°30	29°23	25° 8	0° 2	1°36	20° 4	10°33	29°54	4°D21	5°43	17°39	n.a.
S 18	22 39 56	8°38'36	12 ^h 49	27°54	0 ^m 38	25°45	29 ^h 59	1°37	20° 4	10°31	29°54	4°21	5°40	17°45	n.a.
M19	22 43 52	9°38'56	25°59	29°18	1°54	26°22	29°56	1°38	20° 3	10°30	29°53	4°22	5°37	17°52	n.a.
T 20	22 47 49	10°39'17	8 ^h 44	0 ^h 40	3° 9	26°59	29°53	1°40	20° 3	10°28	29°53	4°R22	5°34	17°59	n.a.
W21	22 51 45	11°39'41	21°10	2° 1	4°25	27°36	29°50	1°41	20° 2	10°26	29°53	4°22	5°31	18° 6	n.a.
T 22	22 55 42	12°40'07	3 ^h 21	3°22	5°41	28°14	29°47	1°42	20° 2	10°25	29°53	4°20	5°27	18°12	n.a.
F 23	22 59 38	13°40'35	15°21	4°41	6°56	28°51	29°43	1°42	20° 1	10°23	29°52	4°15	5°24	18°19	n.a.
S 24	23 3 35	14°41'06	27°15	5°59	8°12	29°28	29°39	1°43	20° 1	10°21	29°52	4° 8	5°21	18°26	n.a.
S 25	23 7 31	15°41'38	9 ^h 7	7°16	9°27	0 ^h 5	29°36	1°44	20° 0	10°20	29°52	3°59	5°18	18°32	n.a.
M26	23 11 28	16°42'12	20°58	8°31	10°43	0°42	29°31	1°44	19°59	10°18	29°52	3°50	5°15	18°39	n.a.
T 27	23 15 25	17°42'48	2 ^m 52	9°44	11°59	1°19	29°27	1°45	19°59	10°16	29°52	3°40	5°11	18°46	n.a.
W28	23 19 21	18°43'25	14°50	10°56	13°14	1°56	29°23	1°45	19°58	10°14	29°52	3°32	5° 8	18°53	n.a.
T 29	23 23 18	19°44'05	26°53	12° 5	14°30	2°33	29°18	1°45	19°57	10°13	29°52	3°25	5° 5	18°59	n.a.
F 30	23 27 14	20 ^m 44'45	9 ^h 3	13 ^h 12	15 ^m 46	3 ^h 10	29 ^h 13	1°R45	19 ^h 56	10 ^h 11	29°D52	3 ^m 20	5 ^m 2	19 ^h 16	n.a.

Delta T = 12h50m07s Julian Calendar 1 Sept. 1915 BCE == Greg. Calendar 15 Aug. 1915 BCE
 The year -1914 astronomical counting style corresponds to year 1915 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1915 BCE (-1914) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	23 31 11	21 ^h 45'28	21 ^h 22	14 ^h 16	17 ^m 1	3 ^h 47	29°R 8	1°R45	19°R55	10°R 9	29 ^h 52	3°R17	4 ^m 59	19 ^h 13	n.a.
M 2	23 35 7	22°46'12	3 ^m 50	15°18	18°17	4°24	29°Y 3	1°II45	19°Y54	10°Y 8	29°52	3°D16	4°56	19°19	n.a.
S 3	23 39 4	23°46'57	16°30	16°16	19°33	5° 1	28°57	1°45	19°53	10° 6	29°52	3 ^m 17	4°52	19°26	n.a.
T 4	23 43 0	24°47'44	29°25	17°10	20°48	5°38	28°52	1°44	19°52	10° 5	29°52	3°18	4°49	19°33	n.a.
W 5	23 46 57	25°48'33	12 ^h 37	17°59	22° 4	6°15	28°46	1°44	19°50	10° 3	29°52	3°20	4°46	19°40	n.a.
T 6	23 50 54	26°49'22	26° 8	18°44	23°20	6°52	28°40	1°43	19°49	10° 1	29°52	3°R20	4°43	19°46	n.a.
F 7	23 54 50	27°50'12	10 ^h 1	19°23	24°35	7°29	28°34	1°42	19°48	10° 0	29°52	3°20	4°40	19°53	n.a.
S 8	23 58 47	28°51'04	24°16	19°56	25°51	8° 6	28°28	1°41	19°47	9°58	29°53	3°17	4°36	20° 0	n.a.
S 9	0 2 43	29°51'57	8 ^h 50	20°22	27° 7	8°43	28°22	1°40	19°45	9°57	29°53	3°14	4°33	20° 7	n.a.
M10	0 6 40	0 ^h 52'51	23°40	20°40	28°22	9°20	28°15	1°39	19°44	9°55	29°53	3° 9	4°30	20°13	n.a.
T 11	0 10 36	1°53'46	8 ^h 38	20°50	29°38	9°56	28° 9	1°38	19°42	9°53	29°53	3° 4	4°27	20°20	n.a.
W12	0 14 33	2°54'42	23°35	20°R50	0 ^h 54	10°33	28° 2	1°37	19°41	9°52	29°54	3° 0	4°24	20°27	n.a.
T 13	0 18 29	3°55'39	8 ^h 24	20°41	2° 9	11°10	27°55	1°35	19°39	9°50	29°54	2°57	4°21	20°33	n.a.
F 14	0 22 26	4°56'38	22°56	20°21	3°25	11°47	27°48	1°34	19°38	9°49	29°54	2°55	4°17	20°40	n.a.
S 15	0 26 22	5°57'38	7 ^h 5	19°50	4°41	12°23	27°41	1°32	19°36	9°47	29°55	2°D55	4°14	20°47	n.a.
S 16	0 30 19	6°58'39	20°48	19° 8	5°56	13° 0	27°34	1°30	19°34	9°46	29°55	2°56	4°11	20°54	n.a.
M17	0 34 16	7°59'42	4 ^h 5	18°15	7°12	13°37	27°27	1°29	19°33	9°44	29°56	2°57	4° 8	21° 0	n.a.
T 18	0 38 12	9° 0'46	16°57	17°13	8°28	14°13	27°20	1°27	19°31	9°43	29°56	2°59	4° 5	21° 7	n.a.
W19	0 42 9	10° 1'51	29°28	16° 2	9°43	14°50	27°12	1°24	19°29	9°42	29°57	3° 0	4° 2	21°14	n.a.
T 20	0 46 5	11° 2'58	11 ^h 42	14°45	10°59	15°26	27° 5	1°22	19°27	9°40	29°57	3°R 0	3°58	21°20	n.a.
F 21	0 50 2	12° 4'06	23°44	13°24	12°15	16° 3	26°57	1°20	19°25	9°39	29°58	3° 0	3°55	21°27	n.a.
S 22	0 53 58	13° 5'15	5 ^h 39	12° 1	13°30	16°40	26°49	1°18	19°24	9°37	29°58	2°58	3°52	21°34	n.a.
S 23	0 57 55	14° 6'25	17°30	10°40	14°46	17°16	26°41	1°15	19°22	9°36	29°59	2°56	3°49	21°41	n.a.
M24	1 1 51	15° 7'37	29°22	9°23	16° 1	17°53	26°34	1°13	19°20	9°35	29°59	2°53	3°46	21°47	n.a.
T 25	1 5 48	16° 8'49	11 ^m 18	8°12	17°17	18°29	26°26	1°10	19°18	9°34	0 ^h 0	2°50	3°42	21°54	n.a.
W26	1 9 45	17°10'02	23°22	7° 9	18°33	19° 5	26°18	1° 7	19°16	9°32	0° 1	2°48	3°39	22° 1	n.a.
T 27	1 13 41	18°11'17	5 ^h 35	6°17	19°48	19°42	26°10	1° 4	19°13	9°31	0° 2	2°46	3°36	22° 7	n.a.
F 28	1 17 38	19°12'32	17°59	5°36	21° 4	20°18	26° 2	1° 1	19°11	9°30	0° 2	2°44	3°33	22°14	n.a.
S 29	1 21 34	20°13'47	0 ^m 35	5° 5	22°20	20°54	25°53	0°58	19° 9	9°29	0° 3	2°D44	3°30	22°21	n.a.
S 30	1 25 31	21°15'04	13°22	4°46	23°35	21°31	25°45	0°55	19° 7	9°27	0° 4	2°44	3°27	22°28	n.a.
M31	1 29 27	22°16'21	26 ^m 23	4°D38	24°51	22 ^h 7	25 ^h 37	0 ^h 52	19 ^h 5	9 ^h 26	0 ^h 5	2 ^m 45	3 ^m 23	22 ^h 34	n.a.

Delta T = 12h50m05s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1915 BCE

NOVEMBER 1915 BCE (-1914) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	1 33 24	23♁17'38	9♂37	4♁40	26♁ 6	22♁43	25°R29	0°R49	19°R 2	9°R25	0°3 5	2♁46	3♁20	22♁41	n.a.
W 2	1 37 20	24°18'56	23° 3	4°52	27°22	23°19	25°V21	0II45	19♁ 0	9♂24	0° 6	2°46	3°17	22°48	n.a.
T 3	1 41 17	25°20'14	6♁43	5°12	28°37	23°55	25°13	0°42	18°58	9°23	0° 7	2°47	3°14	22°54	n.a.
F 4	1 45 14	26°21'32	20°36	5°41	29°53	24°32	25° 4	0°38	18°56	9°22	0° 8	2°R47	3°11	23° 1	n.a.
S 5	1 49 10	27°22'50	4♁42	6°16	1♁ 9	25° 8	24°56	0°34	18°53	9°21	0° 9	2°47	3° 7	23° 8	n.a.
S 6	1 53 7	28°24'08	18°58	6°58	2°24	25°44	24°48	0°31	18°51	9°20	0°10	2°47	3° 4	23°15	n.a.
M 7	1 57 3	29°25'26	3♂22	7°45	3°40	26°20	24°40	0°27	18°48	9°19	0°11	2°47	3° 1	23°21	n.a.
T 8	2 1 0	0♁26'44	17°51	8°38	4°55	26°55	24°32	0°23	18°46	9°18	0°12	2°46	2°58	23°28	n.a.
W 9	2 4 56	1°28'02	2°V20	9°35	6°11	27°31	24°24	0°19	18°44	9°17	0°13	2°46	2°55	23°35	n.a.
T 10	2 8 53	2°29'20	16°43	10°36	7°26	28° 7	24°16	0°15	18°41	9°16	0°14	2°D46	2°52	23°41	n.a.
F 11	2 12 49	3°30'39	0♁55	11°40	8°41	28°43	24° 8	0°11	18°39	9°15	0°15	2°R46	2°48	23°48	n.a.
S 12	2 16 46	4°31'57	14°52	12°47	9°57	29°19	24° 0	0° 7	18°36	9°15	0°16	2°46	2°45	23°55	n.a.
S 13	2 20 43	5°33'16	28°29	13°57	11°12	29°55	23°52	0° 2	18°34	9°14	0°17	2°46	2°42	24° 2	n.a.
M14	2 24 39	6°34'34	11II45	15° 9	12°28	0III30	23°44	29♁58	18°31	9°13	0°18	2°46	2°39	24° 8	n.a.
T 15	2 28 36	7°35'53	24°41	16°23	13°43	1° 6	23°37	29°54	18°29	9°12	0°20	2°45	2°36	24°15	n.a.
W16	2 32 32	8°37'12	7♁16	17°39	14°59	1°41	23°29	29°49	18°26	9°12	0°21	2°44	2°33	24°22	n.a.
T 17	2 36 29	9°38'32	19°34	18°57	16°14	2°17	23°21	29°45	18°24	9°11	0°22	2°44	2°29	24°28	n.a.
F 18	2 40 25	10°39'51	1♁39	20°16	17°29	2°53	23°14	29°40	18°21	9°10	0°23	2°43	2°26	24°35	n.a.
S 19	2 44 22	11°41'10	13°35	21°36	18°45	3°28	23° 6	29°36	18°18	9°10	0°24	2°D43	2°23	24°42	n.a.
S 20	2 48 18	12°42'30	25°27	22°58	20° 0	4° 3	22°59	29°31	18°16	9° 9	0°26	2°43	2°20	24°49	n.a.
M21	2 52 15	13°43'49	7III19	24°20	21°15	4°39	22°52	29°27	18°13	9° 9	0°27	2°44	2°17	24°55	n.a.
T 22	2 56 11	14°45'08	19°17	25°44	22°31	5°14	22°45	29°22	18°11	9° 8	0°28	2°45	2°13	25° 2	n.a.
W23	3 0 8	15°46'28	1♁24	27° 9	23°46	5°49	22°38	29°17	18° 8	9° 8	0°29	2°47	2°10	25° 9	n.a.
T 24	3 4 5	16°47'47	13°44	28°34	25° 1	6°25	22°31	29°12	18° 5	9° 7	0°31	2°48	2° 7	25°15	n.a.
F 25	3 8 1	17°49'05	26°19	0III 0	26°17	7° 0	22°24	29° 8	18° 3	9° 7	0°32	2°48	2° 4	25°22	n.a.
S 26	3 11 58	18°50'24	9III12	1°27	27°32	7°35	22°18	29° 3	18° 0	9° 6	0°33	2°R48	2° 1	25°29	n.a.
S 27	3 15 54	19°51'42	22°22	2°54	28°47	8°10	22°11	28°58	17°58	9° 6	0°35	2°48	1°58	25°36	n.a.
M28	3 19 51	20°52'59	5♂48	4°22	0♁ 3	8°45	22° 5	28°53	17°55	9° 6	0°36	2°46	1°54	25°42	n.a.
T 29	3 23 47	21°54'16	19°29	5°51	1°18	9°20	21°59	28°48	17°52	9° 6	0°38	2°43	1°51	25°49	n.a.
W30	3 27 44	22II55'32	3♁23	7III20	2♁33	9III55	21°V53	28♁43	17♁50	9♂ 5	0°39	2III40	1III48	25♁56	n.a.

Delta T = 12h50m03s Julian Calendar 1 Nov. 1915 BCE == Greg. Calendar 15 Oct. 1915 BCE

The year -1914 astronomical counting style corresponds to year 1915 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1915 BCE (-1914) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	3 31 40	23III56'47	17♁25	8III50	3♁48	10III29	21°R47	28°R38	17°R47	9°R 5	0°341	2°R37	1III45	26♁ 2	n.a.
F 2	3 35 37	24°58'02	1♁32	10°20	5° 4	11° 4	21°V41	28♁33	17♁45	9♂ 5	0°42	2III35	1°42	26° 9	n.a.
S 3	3 39 34	25°59'15	15°43	11°51	6°19	11°39	21°35	28°29	17°42	9° 5	0°43	2°33	1°39	26°16	n.a.
S 4	3 43 30	27° 0'27	29°53	13°22	7°34	12°13	21°30	28°24	17°40	9° 5	0°45	2°D33	1°35	26°23	n.a.
M 5	3 47 27	28° 1'38	14♂ 2	14°54	8°49	12°48	21°25	28°19	17°37	9° 5	0°46	2°34	1°32	26°29	n.a.
T 6	3 51 23	29° 2'47	28° 7	16°26	10° 4	13°22	21°20	28°14	17°34	9°D 5	0°48	2°35	1°29	26°36	n.a.
W 7	3 55 20	0♁ 3'56	12°V 7	17°59	11°19	13°57	21°15	28° 9	17°32	9° 5	0°49	2°37	1°26	26°43	n.a.
T 8	3 59 16	1° 5'03	26° 0	19°33	12°34	14°31	21°10	28° 4	17°29	9° 5	0°51	2°R38	1°23	26°49	n.a.
F 9	4 3 13	2° 6'09	9♁44	21° 7	13°50	15° 5	21° 5	27°59	17°27	9° 5	0°53	2°38	1°19	26°56	n.a.
S 10	4 7 9	3° 7'14	23°16	22°42	15° 5	15°39	21° 1	27°54	17°24	9° 5	0°54	2°36	1°16	27° 3	n.a.
S 11	4 11 6	4° 8'19	6III36	24°17	16°20	16°13	20°57	27°49	17°22	9° 5	0°56	2°33	1°13	27°10	n.a.
M12	4 15 3	5° 9'22	19°40	25°53	17°35	16°47	20°53	27°44	17°19	9° 5	0°57	2°28	1°10	27°16	n.a.
T 13	4 18 59	6°10'24	2♁29	27°30	18°50	17°21	20°49	27°39	17°17	9° 6	0°59	2°22	1° 7	27°23	n.a.
W14	4 22 56	7°11'24	15° 1	29° 7	20° 5	17°55	20°45	27°34	17°15	9° 6	1° 1	2°16	1° 4	27°30	n.a.
T 15	4 26 52	8°12'24	27°19	0♁45	21°20	18°29	20°42	27°30	17°12	9° 6	1° 2	2°10	1° 0	27°36	n.a.
F 16	4 30 49	9°13'23	9♁25	2°23	22°35	19° 3	20°39	27°25	17°10	9° 6	1° 4	2° 5	0°57	27°43	n.a.
S 17	4 34 45	10°14'21	21°22	4° 2	23°50	19°36	20°35	27°20	17° 8	9° 7	1° 5	2° 1	0°54	27°50	n.a.
S 18	4 38 42	11°15'18	3III13	5°42	25° 5	20°10	20°33	27°15	17° 5	9° 7	1° 7	1°59	0°51	27°57	n.a.
M19	4 42 39	12°16'13	15° 5	7°22	26°20	20°43	20°30	27°10	17° 3	9° 8	1° 9	1°D59	0°48	28° 3	n.a.
T 20	4 46 35	13°17'08	27° 1	9° 4	27°34	21°17	20°27	27° 6	17° 1	9° 8	1°10	2° 0	0°44	28°10	n.a.
W21	4 50 32	14°18'01	9♁ 8	10°46	28°49	21°50	20°25	27° 1	16°58	9° 9	1°12	2° 1	0°41	28°17	n.a.
T 22	4 54 28	15°18'53	21° 29	12°28	0♁ 4	22°23	20°23	26°57	16°56	9° 9	1°14	2° 3	0°38	28°23	n.a.
F 23	4 58 25	16°19'45	4III 9	14°12	1°19	22°56	20°21	26°52	16°54	9°10	1°15	2°R 3	0°35	28°30	n.a.
S 24	5 2 21	17°20'34	17°12	15°56	2°34	23°29	20°19	26°48	16°52	9°10	1°17	2° 2	0°32	28°37	n.a.
S 25	5 6 18	18°21'23	0♁38	17°41	3°49	24° 2	20°18	26°43	16°50	9°11	1°19	1°59	0°29	28°43	n.a.
M26	5 10 14	19°22'10	14°26	19°27	5° 3	24°35	20°17	26°39	16°48	9°12	1°21	1°53	0°25	28°50	n.a.
T 27	5 14 11	20°22'55	28°34	21°13	6°18	25° 7	20°16	26°34	16°46	9°12	1°22	1°46	0°22	28°57	n.a.
W28	5 18 8	21°23'39	12♁58	23° 1	7°33	25°40	20°15	26°30	16°44	9°13	1°24	1°37	0°19	29° 4	n.a.
T 29	5 22 4	22°24'21	27°29	24°49	8°48	26°12	20°14	26°26	16°42	9°14	1°26	1°29	0°16	29°10	n.a.
F 30	5 26 1	23°25'02	12♁ 2	26°37	10° 2	26°45	20°14	26°22	16°40	9°15	1°27	1°22	0°13	29°17	n.a.
S 31	5 29 57	24♁25'40	26♁31	28♁27	11♁17	27III17	20°V13	26♁18	16♁38	9♂15	1°29	1III17	0III10	29♁24	n.a.

Delta T = 12h50m01s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]