

SWISS EPHEMERIS for the year 718 BCE

JANUARY 718 BCE (-717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	6 9 33	3☾46'55	17♁ 8	24♁ 3	6♁55	29♁16	0♁18	11♁ 5	10°R42	0°R49	13♁58	25°R 4	26♁19	12♁25	n.a.									
F 2	6 13 30	4°47'47	29°22	25°42	8° 9	29°21	0°29	11°12	10°42	0°48	14° 0	25° 1	26°16	12°32	n.a.									
S 3	6 17 26	5°48'37	11♁46	27°21	9°22	29°26	0°40	11°20	10°41	0°46	14° 2	25° 0	26°13	12°39	n.a.									
S 4	6 21 23	6°49'27	24°22	29° 1	10°35	29°31	0°51	11°27	10°40	0°44	14° 3	24°D59	26° 9	12°45	n.a.									
M 5	6 25 19	7°50'14	7♁10	0♁41	11°48	29°34	1° 3	11°34	10°40	0°43	14° 5	25° 0	26° 6	12°52	n.a.									
T 6	6 29 16	8°51'00	20°10	2°23	13° 1	29°37	1°14	11°42	10°39	0°41	14° 6	25° 1	26° 3	12°59	n.a.									
W 7	6 33 13	9°51'44	3♁24	4° 5	14°14	29°39	1°25	11°49	10°38	0°39	14° 8	25° 2	26° 0	13° 5	n.a.									
T 8	6 37 9	10°52'26	16°52	5°48	15°27	29°41	1°37	11°56	10°37	0°38	14° 9	25° 3	25°57	13°12	n.a.									
F 9	6 41 6	11°53'07	0♁34	7°32	16°40	29°R41	1°48	12° 3	10°37	0°36	14°11	25° 4	25°54	13°19	n.a.									
S 10	6 45 2	12°53'45	14°31	9°17	17°53	29°41	2° 0	12°11	10°36	0°34	14°12	25°R 4	25°50	13°26	n.a.									
S 11	6 48 59	13°54'22	28°42	11° 3	19° 5	29°41	2°12	12°18	10°35	0°33	14°13	25° 4	25°47	13°32	n.a.									
M12	6 52 55	14°54'56	13♁ 5	12°49	20°18	29°39	2°24	12°25	10°34	0°31	14°15	25° 3	25°44	13°39	n.a.									
T 13	6 56 52	15°55'29	27°36	14°37	21°31	29°37	2°36	12°33	10°32	0°29	14°16	25° 2	25°41	13°46	n.a.									
W14	7 0 48	16°56'00	12♁11	16°25	22°43	29°34	2°48	12°40	10°31	0°28	14°17	25° 1	25°38	13°52	n.a.									
T 15	7 4 45	17°56'29	26°45	18°14	23°56	29°30	3° 0	12°47	10°30	0°26	14°19	25° 0	25°34	13°59	n.a.									
F 16	7 8 42	18°56'56	11♁10	20° 4	25° 8	29°26	3°12	12°54	10°29	0°25	14°20	25° 0	25°31	14° 6	n.a.									
S 17	7 12 38	19°57'21	25°22	21°54	26°20	29°20	3°24	13° 2	10°28	0°23	14°21	24°D59	25°28	14°13	n.a.									
S 18	7 16 35	20°57'45	9♁15	23°46	27°32	29°14	3°37	13° 9	10°26	0°21	14°22	25° 0	25°25	14°19	n.a.									
M19	7 20 31	21°58'06	22°47	25°38	28°44	29° 7	3°49	13°16	10°25	0°20	14°24	25° 0	25°22	14°26	n.a.									
T 20	7 24 28	22°58'26	5♁57	27°31	29°56	29° 0	4° 2	13°23	10°24	0°18	14°25	25° 0	25°19	14°33	n.a.									
W21	7 28 24	23°58'45	18°46	29°24	1♁ 8	28°51	4°14	13°31	10°22	0°17	14°26	25° 0	25°15	14°39	n.a.									
T 22	7 32 21	24°59'01	1♁15	18°17	2°20	28°42	4°27	13°38	10°21	0°15	14°27	25°R 0	25°12	14°46	n.a.									
F 23	7 36 17	25°59'16	13°28	3°11	3°32	28°32	4°40	13°45	10°19	0°14	14°28	25° 0	25° 9	14°53	n.a.									
S 24	7 40 14	26°59'30	25°30	5° 5	4°43	28°21	4°53	13°52	10°17	0°12	14°29	25°D 0	25° 6	15° 0	n.a.									
S 25	7 44 11	27°59'41	7♁24	6°59	5°55	28°10	5° 5	13°59	10°16	0°11	14°30	25° 0	25° 3	15° 6	n.a.									
M26	7 48 7	28°59'51	19°15	8°53	7° 6	27°57	5°18	14° 6	10°14	0° 9	14°31	25° 1	25° 0	15°13	n.a.									
T 27	7 52 4	0♁ 0'00	1♁ 9	10°46	8°17	27°44	5°31	14°14	10°12	0° 8	14°32	25° 1	24°56	15°20	n.a.									
W28	7 56 0	1° 0'06	13° 9	12°38	9°29	27°31	5°44	14°21	10°11	0° 7	14°33	25° 2	24°53	15°26	n.a.									
T 29	7 59 57	2° 0'11	25°20	14°29	10°40	27°16	5°57	14°28	10° 9	0° 5	14°33	25° 2	24°50	15°33	n.a.									
F 30	8 3 53	3° 0'14	7♁43	16°19	11°51	27° 1	6°11	14°35	10° 7	0° 4	14°34	25° 3	24°47	15°40	n.a.									
S 31	8 7 50	4♁ 0'15	20♁21	18♁ 6	13♁ 2	26♁45	6♁24	14♁42	10♁ 5	0♁ 2	14♁35	25°R 3	24♁44	15♁47	n.a.									

Delta T = 05h47m31s Julian Calendar 1 Jan. 718 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 719 BCE
 The year -717 astronomical counting style corresponds to year 718 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 718 BCE (-717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	8 11 46	5♁ 0'14	3♁15	19♁51	14♁12	26°R28	6♁37	14♁49	10°R 3	0°R 1	14♁36	25°R 3	24♁40	15♁53	n.a.									
M 2	8 15 43	6° 0'11	16°26	21°33	15°23	26°R11	6°50	14°56	10°41	0° 0	14°36	25° 3	24°37	16° 0	n.a.									
T 3	8 19 40	7° 0'06	29°52	23°11	16°34	25°53	7° 4	15° 3	9°59	29°II59	14°37	25° 1	24°34	16° 7	n.a.									
W 4	8 23 36	7°59'59	13♁31	24°45	17°44	25°34	7°17	15°10	9°57	29°57	14°38	25° 0	24°31	16°13	n.a.									
T 5	8 27 33	8°59'49	27°22	26°15	18°54	25°15	7°31	15°17	9°55	29°56	14°38	24°58	24°28	16°20	n.a.									
F 6	8 31 29	9°59'37	11♁22	27°39	20° 5	24°56	7°44	15°24	9°53	29°55	14°39	24°56	24°25	16°27	n.a.									
S 7	8 35 26	10°59'23	25°29	28°58	21°15	24°36	7°58	15°30	9°51	29°54	14°40	24°55	24°21	16°34	n.a.									
S 8	8 39 22	11°59'06	9♁39	0♁11	22°25	24°15	8°12	15°37	9°49	29°52	14°40	24°D54	24°18	16°40	n.a.									
M 9	8 43 19	12°58'47	23°51	1°18	23°34	23°54	8°25	15°44	9°46	29°51	14°41	24°55	24°15	16°47	n.a.									
T 10	8 47 15	13°58'25	8♁ 3	2°17	24°44	23°33	8°39	15°51	9°44	29°50	14°41	24°56	24°12	16°54	n.a.									
W11	8 51 12	14°58'01	22°12	3° 9	25°53	23°11	8°53	15°57	9°42	29°49	14°41	24°57	24° 9	17° 0	n.a.									
T 12	8 55 9	15°57'35	6♁15	3°54	27° 3	22°49	9° 6	16° 4	9°40	29°48	14°42	24°58	24° 6	17° 7	n.a.									
F 13	8 59 5	16°57'06	20°12	4°31	28°12	22°26	9°20	16°11	9°37	29°47	14°42	24°R59	24° 2	17°14	n.a.									
S 14	9 3 2	17°56'35	3♁58	4°59	29°21	22° 4	9°34	16°17	9°35	29°46	14°43	24°59	23°59	17°21	n.a.									
S 15	9 6 58	18°56'02	17°31	5°20	0♁30	21°41	9°48	16°24	9°33	29°45	14°43	24°58	23°56	17°27	n.a.									
M16	9 10 55	19°55'27	0♁48	5°33	1°39	21°18	10° 2	16°30	9°30	29°44	14°43	24°55	23°53	17°34	n.a.									
T 17	9 14 51	20°54'49	13°50	5°R37	2°47	20°55	10°16	16°37	9°28	29°43	14°43	24°51	23°50	17°41	n.a.									
W18	9 18 48	21°54'09	26°34	5°34	3°56	20°31	10°30	16°43	9°26	29°42	14°43	24°47	23°46	17°47	n.a.									
T 19	9 22 44	22°53'27	9♁ 2	5°23	5° 4	20° 8	10°44	16°50	9°23	29°41	14°44	24°42	23°43	17°54	n.a.									
F 20	9 26 41	23°52'44	21°16	5° 5	6°12	19°45	10°58	16°56	9°21	29°40	14°44	24°38	23°40	18° 1	n.a.									
S 21	9 30 38	24°51'58	3♁19	4°41	7°20	19°22	11°12	17° 2	9°18	29°40	14°44	24°35	23°37	18° 8	n.a.									
S 22	9 34 34	25°51'11	15°14	4°10	8°28	18°59	11°26	17° 9	9°16	29°39	14°44	24°33	23°34	18°14	n.a.									
M23	9 38 31	26°50'21	27° 6	3°34	9°35	18°36	11°40	17°15	9°13	29°38	14°R44	24°D32	23°31	18°21	n.a.									
T 24	9 42 27	27°49'30	9♁ 0	2°53	10°42	18°13	11°54	17°21	9°11	29°37	14°44	24°33	23°27	18°28	n.a.									
W25	9 46 24	28°48'37	21° 0	2° 9	11°50	17°50	12° 8	17°27	9° 8	29°37	14°44	24°34	23°24	18°34	n.a.									
T 26	9 50 20	29°47'42	3♁12	1°22	12°57	17°28	12°23	17°33	9° 6	29°36	14°44	24°36	23°21	18°41	n.a.									
F 27	9 54 17	0♁46'45	15°39	0°33	14° 3	17° 6	12°37	17°39	9° 3	29°35	14°44	24°37	23°18	18°48	n.a.									
S 28	9 58 13	1♁45'46	28♁26	29♁44	15♁10	16♁44	12♁51	17♁45																

SWISS EPHEMERIS for the year 718 BCE

MARCH 718 BCE (-717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	10 2 10	2♋44'45	11♌34	28°R55	16♍16	16°R23	13♎5	17♏51	8°R58	29°R34	14°R43	24°R36	23♐11	19♑1	n.a.									
M 2	10 6 7	3°43'41	25° 4	28♌7	17°22	16♌3	13°20	17°57	8♍56	29♎33	14♏43	24♐33	23° 8	19° 8	n.a.									
T 3	10 10 3	4°42'36	8♋55	27°21	18°28	15°42	13°34	18° 3	8°53	29°33	14°43	24°28	23° 5	19°15	n.a.									
W 4	10 14 0	5°41'29	23° 2	26°38	19°34	15°23	13°48	18° 8	8°50	29°32	14°43	24°22	23° 2	19°21	n.a.									
T 5	10 17 56	6°40'19	7♍22	25°58	20°40	15° 3	14° 2	18°14	8°48	29°32	14°42	24°15	22°59	19°28	n.a.									
F 6	10 21 53	7°39'07	21°48	25°23	21°45	14°45	14°17	18°20	8°45	29°32	14°42	24° 9	22°56	19°35	n.a.									
S 7	10 25 49	8°37'53	6♌15	24°51	22°50	14°27	14°31	18°25	8°43	29°31	14°42	24° 4	22°52	19°42	n.a.									
S 8	10 29 46	9°36'37	20°38	24°25	23°54	14° 9	14°45	18°31	8°40	29°31	14°41	24° 0	22°49	19°48	n.a.									
M 9	10 33 42	10°35'18	4♎52	24° 4	24°59	13°53	15° 0	18°36	8°37	29°30	14°41	23°D59	22°46	19°55	n.a.									
T 10	10 37 39	11°33'57	18°57	23°48	26° 3	13°37	15°14	18°41	8°35	29°30	14°40	23°59	22°43	20° 2	n.a.									
W11	10 41 36	12°32'33	2♌51	23°37	27° 7	13°21	15°28	18°47	8°32	29°30	14°40	24° 0	22°40	20° 8	n.a.									
T 12	10 45 32	13°31'07	16°33	23°31	28°11	13° 7	15°43	18°52	8°30	29°30	14°39	24° 1	22°37	20°15	n.a.									
F 13	10 49 29	14°29'39	0♎4	23°D31	29°14	12°53	15°57	18°57	8°27	29°29	14°39	24°R1	22°33	20°22	n.a.									
S 14	10 53 25	15°28'08	13°24	23°36	0♌17	12°40	16°11	19° 2	8°25	29°29	14°38	23°59	22°30	20°28	n.a.									
S 15	10 57 22	16°26'36	26°33	23°46	1°20	12°27	16°26	19° 7	8°22	29°29	14°38	23°55	22°27	20°35	n.a.									
M16	11 1 18	17°25'01	9♎31	24° 0	2°22	12°16	16°40	19°12	8°19	29°29	14°37	23°48	22°24	20°42	n.a.									
T 17	11 5 15	18°23'24	22°16	24°20	3°24	12° 5	16°54	19°17	8°17	29°29	14°36	23°40	22°21	20°49	n.a.									
W18	11 9 11	19°21'45	4♎49	24°44	4°26	11°55	17° 9	19°22	8°14	29°29	14°36	23°30	22°17	20°55	n.a.									
T 19	11 13 8	20°20'04	27° 9	25°12	5°28	11°45	17°23	19°27	8°12	29°D29	14°35	23°20	22°14	21° 2	n.a.									
F 20	11 17 4	21°18'21	19°19	25°45	6°29	11°37	17°37	19°31	8° 9	29°29	14°34	23°10	22°11	21° 9	n.a.									
S 21	11 21 1	22°16'37	11♎19	26°22	7°29	11°29	17°52	19°36	8° 7	29°29	14°33	23° 1	22° 8	21°15	n.a.									
S 22	11 24 58	23°14'51	23°13	27° 2	8°30	11°22	18° 6	19°40	8° 4	29°29	14°32	22°54	22° 5	21°22	n.a.									
M23	11 28 54	24°13'03	5♌4	27°46	9°30	11°16	18°20	19°45	8° 2	29°29	14°32	22°50	22° 2	21°29	n.a.									
T 24	11 32 51	25°11'14	16°56	28°34	10°29	11°11	18°34	19°49	8° 0	29°29	14°31	22°48	21°58	21°36	n.a.									
W25	11 36 47	26° 9'23	28°55	29°25	11°28	11° 6	18°49	19°54	7°57	29°30	14°30	22°D48	21°55	21°42	n.a.									
T 26	11 40 44	27° 7'31	11♌5	0♋20	12°27	11° 3	19° 3	19°58	7°55	29°30	14°29	22°48	21°52	21°49	n.a.									
F 27	11 44 40	28° 5'37	23°33	1°17	13°25	11° 0	19°17	20° 2	7°52	29°30	14°28	22°R49	21°49	21°56	n.a.									
S 28	11 48 37	29° 3'41	6♌21	2°17	14°23	10°58	19°31	20° 6	7°50	29°30	14°27	22°48	21°46	22° 2	n.a.									
S 29	11 52 33	0♍1'44	19°35	3°21	15°21	10°56	19°46	20°10	7°48	29°31	14°26	22°45	21°43	22° 9	n.a.									
M30	11 56 30	0°59'45	3♋15	4°27	16°18	10°D56	20° 0	20°14	7°45	29°31	14°25	22°40	21°39	22°16	n.a.									
T 31	12 0 27	1°57'45	17♋22	5♋35	17♌14	10°Ω56	20°14	20°18	7♎43	29♎31	14♏24	22♐32	21♑36	22♒22	n.a.									

Delta T = 05h47m29s Julian Calendar 1 March 718 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 718 BCE
 The year -717 astronomical counting style corresponds to year 718 B.C.E historical counting style.

APRIL 718 BCE (-717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	12 4 23	2♍55'43	1♍51	6♋47	18♌10	10°Ω57	20♎28	20♏22	7°R41	29♎32	14°R23	22°R22	21♐33	22♑29	n.a.									
T 2	12 8 20	3°53'39	16°35	8° 0	19° 5	10°58	20°42	20°25	7♎39	29°32	14♏22	22♐12	21°30	22°36	n.a.									
F 3	12 12 16	4°51'34	1♌28	9°17	20° 0	11° 1	20°56	20°29	7°36	29°33	14°21	22° 2	21°27	22°43	n.a.									
S 4	12 16 13	5°49'27	16°19	10°35	20°55	11° 4	21°10	20°32	7°34	29°33	14°20	21°53	21°23	22°49	n.a.									
S 5	12 20 9	6°47'18	1♎1	11°56	21°48	11° 8	21°25	20°36	7°32	29°34	14°18	21°47	21°20	22°56	n.a.									
M 6	12 24 6	7°45'07	15°29	13°19	22°42	11°12	21°39	20°39	7°30	29°35	14°17	21°43	21°17	23° 3	n.a.									
T 7	12 28 2	8°42'54	29°39	14°44	23°34	11°18	21°53	20°42	7°28	29°35	14°16	21°41	21°14	23° 9	n.a.									
W 8	12 31 59	9°40'40	13♌29	16°12	24°26	11°24	22° 7	20°45	7°26	29°36	14°15	21°D41	21°11	23°16	n.a.									
T 9	12 35 56	10°38'23	27° 2	17°42	25°17	11°31	22°20	20°48	7°24	29°36	14°14	21°R41	21° 8	23°23	n.a.									
F 10	12 39 52	11°36'05	10♎18	19°14	26° 8	11°38	22°34	20°51	7°22	29°37	14°12	21°40	21° 4	23°29	n.a.									
S 11	12 43 49	12°33'45	23°20	20°48	26°58	11°46	22°48	20°54	7°20	29°38	14°11	21°37	21° 1	23°36	n.a.									
S 12	12 47 45	13°31'24	6♎9	22°24	27°47	11°55	23° 2	20°57	7°18	29°39	14°10	21°31	20°58	23°43	n.a.									
M13	12 51 42	14°29'00	18°48	24° 2	28°35	12° 4	23°16	21° 0	7°16	29°40	14° 8	21°22	20°55	23°50	n.a.									
T 14	12 55 38	15°26'35	1♎16	25°43	29°22	12°14	23°30	21° 2	7°14	29°40	14° 7	21°11	20°52	23°56	n.a.									
W15	12 59 35	16°24'09	13°35	27°25	0♎9	12°25	23°43	21° 5	7°12	29°41	14° 6	20°58	20°48	24° 3	n.a.									
T 16	13 3 31	17°21'41	25°45	29°10	0°55	12°36	23°57	21° 7	7°10	29°42	14° 4	20°45	20°45	24°10	n.a.									
F 17	13 7 28	18°19'13	7♎47	0♍57	1°40	12°48	24°11	21°10	7° 9	29°43	14° 3	20°31	20°42	24°16	n.a.									
S 18	13 11 25	19°16'42	19°43	2°46	2°24	13° 0	24°24	21°12	7° 7	29°44	14° 2	20°20	20°39	24°23	n.a.									
S 19	13 15 21	20°14'11	1♌34	4°37	3° 7	13°13	24°38	21°14	7° 5	29°45	14° 0	20°11	20°36	24°30	n.a.									
M20	13 19 18	21°11'39	13°24	6°30	3°49	13°26	24°52	21°16	7° 4	29°46	13°59	20° 4	20°33	24°36	n.a.									
T 21	13 23 14	22° 9'06	25°15	8°25	4°30	13°40	25° 5	21°18	7° 2	29°47	13°57	20° 0	20°29	24°43	n.a.									
W22	13 27 11	23° 6'32	7♌13	10°22	5°10	13°55	25°18	21°20	7° 1	29°48	13°56	19°58	20°26	24°50	n.a.									
T 23	13 31 7	24° 3'57	19°21	12°22	5°48	14°10	25°32	21°22	6°59	29°49	13°54	19°58	20°23	24°57	n.a.									
F 24	13 35 4	25° 1'21	1♌46	14°23	6°26	14°26	25°45	21°23	6°58	29°50	13°53	19°58	20°20	25° 3	n.a.									
S 25	13 39 0	25°58'44	14°33	16°26	7° 2	14°42	25°59	21°25	6°56	29°52	13°51	19°57	20°17	25°10	n.a.									
S 26	13 42 57	26°56'07	27°45	18°30	7°38	14°58	26°12	21°26	6°55	29°53	13°50	19°54	20°14	25°17	n.a.									
M27	13 46 54	27°53'28	11♋26	20°37	8°12	15°16	26°25	21°28	6°54	29°54	13°48	19°49	20°10	25°23	n.a.									
T 2																								

SWISS EPHEMERIS for the year 718 BCE

MAY 718 BCE (-717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	14 2 40	18°42'47	10°20	29°14	10°11	16°29	27°17	21°32	6°R49	29°11	13°R42	19°R11	19°58	25°M50	n.a.								
S 2	14 6 36	2°40'04	25°30	18°26	10°40	16°48	27°30	21°33	6°M48	0°50	13°M41	19°52	19°54	25°57	n.a.								
S 3	14 10 33	3°37'21	10°11	3°37	11° 5	17° 8	27°43	21°34	6°47	0° 2	13°39	18°55	19°51	26° 4	n.a.								
M 4	14 14 29	4°34'37	25°16	5°49	11°29	17°29	27°56	21°35	6°46	0° 3	13°38	18°51	19°48	26°10	n.a.								
T 5	14 18 26	5°31'51	9°37	8° 1	11°50	17°49	28° 9	21°35	6°45	0° 5	13°36	18°49	19°45	26°17	n.a.								
W 6	14 22 22	6°29'05	23°35	10°12	12°10	18°10	28°21	21°36	6°44	0° 6	13°35	18°D49	19°42	26°24	n.a.								
T 7	14 26 19	7°26'17	7° 9	12°22	12°28	18°32	28°34	21°36	6°43	0° 8	13°33	18°R49	19°39	26°30	n.a.								
F 8	14 30 16	8°23'29	20°21	14°31	12°45	18°54	28°47	21°37	6°42	0° 9	13°31	18°49	19°35	26°37	n.a.								
S 9	14 34 12	9°20'40	3°14	16°39	12°59	19°16	28°59	21°37	6°41	0°11	13°30	18°46	19°32	26°44	n.a.								
S 10	14 38 9	10°17'49	15°52	18°46	13°11	19°39	29°12	21°R37	6°41	0°12	13°28	18°42	19°29	26°50	n.a.								
M11	14 42 5	11°14'58	28°18	20°51	13°21	20° 2	29°24	21°37	6°40	0°14	13°27	18°34	19°26	26°57	n.a.								
T 12	14 46 2	12°12'06	10°33	22°54	13°29	20°26	29°36	21°37	6°39	0°15	13°25	18°25	19°23	27° 4	n.a.								
W13	14 49 58	13° 9'13	22°40	24°55	13°34	20°50	29°48	21°37	6°39	0°17	13°23	18°14	19°19	27°11	n.a.								
T 14	14 53 55	14° 6'20	4°M40	26°55	13°38	21°14	0°V 1	21°36	6°38	0°19	13°22	18° 2	19°16	27°17	n.a.								
F 15	14 57 51	15° 3'27	16°36	28°52	13°R39	21°38	0°13	21°36	6°38	0°20	13°20	17°51	19°13	27°24	n.a.								
S 16	15 1 48	16° 0'33	28°28	0°II47	13°38	22° 3	0°25	21°35	6°38	0°22	13°19	17°41	19°10	27°31	n.a.								
S 17	15 5 45	16°57'39	10°18	2°40	13°34	22°28	0°36	21°35	6°37	0°24	13°17	17°33	19° 7	27°37	n.a.								
M18	15 9 41	17°54'44	22° 8	4°31	13°28	22°54	0°48	21°34	6°37	0°25	13°15	17°27	19° 4	27°44	n.a.								
T 19	15 13 38	18°51'49	4°3 1	6°20	13°20	23°20	1° 0	21°33	6°37	0°27	13°14	17°24	19° 0	27°51	n.a.								
W20	15 17 34	19°48'55	16° 1	8° 6	13° 9	23°46	1°12	21°32	6°36	0°29	13°12	17°D23	18°57	27°57	n.a.								
T 21	15 21 31	20°46'00	28°11	9°50	12°56	24°12	1°23	21°31	6°36	0°31	13°11	17°24	18°54	28° 4	n.a.								
F 22	15 25 27	21°43'05	10°36	11°32	12°41	24°39	1°35	21°30	6°36	0°33	13° 9	17°24	18°51	28°11	n.a.								
S 23	15 29 24	22°40'11	23°20	13°12	12°23	25° 6	1°46	21°29	6°D36	0°34	13° 8	17°R25	18°48	28°17	n.a.								
S 24	15 33 20	23°37'16	6°X29	14°49	12° 3	25°33	1°58	21°28	6°36	0°36	13° 6	17°24	18°45	28°24	n.a.								
M25	15 37 17	24°34'22	20° 5	16°24	11°41	26° 1	2° 9	21°27	6°36	0°38	13° 4	17°21	18°41	28°31	n.a.								
T 26	15 41 14	25°31'27	4°Y 9	17°57	11°17	26°29	2°20	21°25	6°36	0°40	13° 3	17°17	18°38	28°38	n.a.								
W27	15 45 10	26°28'33	18°42	19°27	10°50	26°57	2°31	21°24	6°37	0°42	13° 1	17°11	18°35	28°44	n.a.								
T 28	15 49 7	27°25'39	3°B37	20°55	10°22	27°26	2°42	21°22	6°37	0°44	13° 0	17° 3	18°32	28°51	n.a.								
F 29	15 53 3	28°22'46	18°48	22°21	9°52	27°54	2°53	21°20	6°37	0°46	12°58	16°56	18°29	28°58	n.a.								
S 30	15 57 0	29°19'52	4°II 4	23°44	9°20	28°23	3° 4	21°18	6°37	0°48	12°57	16°50	18°25	29° 4	n.a.								
S 31	16 0 56	0°II16'59	19°II14	25°II 5	8°II47	28°II53	3°Y14	21°II16	6°M38	0°50	12°M55	16°54	18°52	29°M11	n.a.								

Delta T = 05h47m26s Julian Calendar 1 May 718 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 718 BCE
 The year -717 astronomical counting style corresponds to year 718 B.C.E historical counting style.

JUNE 718 BCE (-717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	16 4 53	1°II14'06	4°510	26°II24	8°R13	29°II22	3°Y25	21°R14	6°M38	0°52	12°R54	16°R43	18°519	29°M18	n.a.								
T 2	16 8 49	2°11'13	18°44	27°40	7°II38	29°52	3°35	21°312	6°39	0°54	12°M52	16°D42	18°16	29°24	n.a.								
W 3	16 12 46	3° 8'19	2°II52	28°53	7° 2	0°M22	3°46	21°10	6°39	0°56	12°51	16°543	18°13	29°31	n.a.								
T 4	16 16 43	4° 5'26	16°33	0°5 4	6°25	0°52	3°56	21° 8	6°40	0°58	12°49	16°44	18°10	29°38	n.a.								
F 5	16 20 39	5° 2'32	29°49	1°12	5°48	1°23	4° 6	21° 6	6°41	1° 0	12°48	16°R45	18° 6	29°44	n.a.								
S 6	16 24 36	5°59'39	12°M42	2°17	5°10	1°54	4°16	21° 3	6°41	1° 2	12°47	16°45	18° 3	29°51	n.a.								
S 7	16 28 32	6°56'45	25°17	3°19	4°33	2°25	4°26	21° 1	6°42	1° 4	12°45	16°44	18° 0	29°58	n.a.								
M 8	16 32 29	7°53'52	7°II36	4°19	3°56	2°56	4°36	20°58	6°43	1° 6	12°44	16°40	17°57	0°X 5	n.a.								
T 9	16 36 25	8°50'59	19°44	5°15	3°19	3°27	4°46	20°55	6°44	1° 8	12°42	16°35	17°54	0°11	n.a.								
W10	16 40 22	9°48'06	1°M44	6° 8	2°44	3°59	4°55	20°52	6°45	1°10	12°41	16°29	17°51	0°18	n.a.								
T 11	16 44 18	10°45'13	13°39	6°58	2° 9	4°31	5° 5	20°50	6°46	1°12	12°40	16°23	17°47	0°25	n.a.								
F 12	16 48 15	11°42'21	25°30	7°44	1°36	5° 3	5°14	20°47	6°47	1°14	12°38	16°17	17°44	0°31	n.a.								
S 13	16 52 12	12°39'29	7°X20	8°27	1° 4	5°35	5°23	20°44	6°48	1°16	12°37	16°11	17°41	0°38	n.a.								
S 14	16 56 8	13°36'38	19°12	9° 5	0°33	6° 8	5°32	20°41	6°49	1°18	12°36	16° 7	17°38	0°45	n.a.								
M15	17 0 5	14°33'47	1°3 6	9°41	0° 5	6°40	5°41	20°37	6°50	1°21	12°34	16° 5	17°35	0°51	n.a.								
T 16	17 4 1	15°30'58	13° 6	10°12	29°X38	7°13	5°50	20°34	6°51	1°23	12°33	16°D 4	17°31	0°58	n.a.								
W17	17 7 58	16°28'09	25°13	10°38	29°13	7°46	5°59	20°31	6°53	1°25	12°32	16° 4	17°28	1° 5	n.a.								
T 18	17 11 54	17°25'21	7°X31	11° 1	28°50	8°20	6° 8	20°28	6°54	1°27	12°31	16° 5	17°25	1°11	n.a.								
F 19	17 15 51	18°22'33	20° 2	11°19	28°30	8°53	6°16	20°24	6°55	1°29	12°29	16° 7	17°22	1°18	n.a.								
S 20	17 19 48	19°19'47	2°X50	11°32	28°12	9°27	6°25	20°21	6°57	1°31	12°28	16° 8	17°19	1°25	n.a.								
S 21	17 23 44	20°17'02	15°58	11°41	27°56	10° 1	6°33	20°17	6°58	1°34	12°27	16°R 9	17°16	1°31	n.a.								
M22	17 27 41	21°14'18	29°29	11°R44	27°43	10°35	6°41	20°13	7° 0	1°36	12°26	16° 9	17°12	1°38	n.a.								
T 23	17 31 37	22°11'35	13°Y25	11°43	27°32	11° 9	6°49	20°10	7° 1	1°38	12°25	16° 8	17° 9	1°45	n.a.								
W24	17 35 34	23° 8'53	27°45	11°36	27°23	11°43	6°57	20° 6	7° 3	1°40	12°24	16° 6	17° 6	1°52	n.a.								
T 25	17 39 30	24° 6'12	12°B27	11°25	27°17	12°18	7° 4	20° 2	7° 5	1°42	12°22	16° 3	17° 3	1°58	n.a.								
F 26	17 43 27	25° 3'33	27°24	11° 8	27°13	12°53	7°12	19°58	7° 6	1°45	12°21	16° 0	17° 0	2° 5	n.a.								
S 27	17 47 23	26° 0'55	12°II30	10°47	27°D12	13°28	7°19	19°54	7° 8	1°47	12°20	15°58	16°57	2°12	n.a.								
S 28	17 51 20	26°58'18	27°35	10°20	27°12	14° 3	7°27	19°50	7°10	1°49	12°19	15°56	16°53	2°18	n.a.								
M29	17 55 17	27°55'42	12°531	9°49	27°15	14°38	7°34	19°46	7°12	1°51	12°18	15°D55	16°50	2°25	n.a.								
T 30	17 59 13	28°II53'07	27°5 8	9°514	27°B21	15°M14	7°Y41	19°542	7°M14	1°54	12°M17	15°56	16°547	2°X32	n.a.								

Delta T = 05h47m24s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 718 BCE

JULY 718 BCE (-717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	18 3 10	29II50'33	11Ω23	8°R36	27♁28	15♃49	7♄47	19°R38	7♅16	1♆56	12°R16	15♇57	16♈44	2♉38	n.a.								
T 2	18 7 6	0♉48'00	25°11	7♁54	27°38	16°25	7°54	19♁34	7°18	1°58	12♃16	15°58	16°41	2°45	n.a.								
F 3	18 11 3	1°45'28	8♃34	7° 9	27°50	17° 1	8° 1	19°30	7°20	2° 0	12°15	15°59	16°37	2°52	n.a.								
S 4	18 14 59	2°42'56	21°32	6°23	28° 3	17°37	8° 7	19°26	7°22	2° 2	12°14	16° 0	16°34	2°58	n.a.								
S 5	18 18 56	3°40'26	4♌ 8	5°35	28°19	18°13	8°13	19°21	7°24	2° 5	12°13	16°R 0	16°31	3° 5	n.a.								
M 6	18 22 52	4°37'56	16°27	4°47	28°37	18°50	8°19	19°17	7°26	2° 7	12°12	16° 0	16°28	3°12	n.a.								
T 7	18 26 49	5°35'28	28°33	4° 0	28°56	19°26	8°25	19°13	7°28	2° 9	12°11	15°59	16°25	3°18	n.a.								
W 8	18 30 46	6°33'01	10♃30	3°15	29°17	20° 3	8°31	19° 8	7°30	2°11	12°11	15°58	16°22	3°25	n.a.								
T 9	18 34 42	7°30'35	22°22	2°32	29°40	20°40	8°36	19° 4	7°33	2°14	12°10	15°57	16°18	3°32	n.a.								
F 10	18 38 39	8°28'10	4♌12	1°52	0♁ 5	21°17	8°42	19° 0	7°35	2°16	12° 9	15°55	16°15	3°38	n.a.								
S 11	18 42 35	9°25'46	16° 4	1°17	0°31	21°54	8°47	18°55	7°38	2°18	12° 9	15°55	16°12	3°45	n.a.								
S 12	18 46 32	10°23'24	28° 0	0°46	0°59	22°32	8°52	18°51	7°40	2°20	12° 8	15°54	16° 9	3°52	n.a.								
M 13	18 50 28	11°21'03	10♁ 2	0°21	1°28	23° 9	8°57	18°46	7°42	2°22	12° 7	15°D54	16° 6	3°59	n.a.								
T 14	18 54 25	12°18'43	22°13	0° 3	1°59	23°47	9° 1	18°42	7°45	2°25	12° 7	15°54	16° 3	4° 5	n.a.								
W 15	18 58 21	13°16'25	4♌34	29II51	2°32	24°24	9° 6	18°37	7°47	2°27	12° 6	15°54	15°59	4°12	n.a.								
T 16	19 2 18	14°14'09	17° 6	29°D46	3° 5	25° 2	9°10	18°33	7°50	2°29	12° 6	15°54	15°56	4°19	n.a.								
F 17	19 6 15	15°11'54	29°51	29°48	3°40	25°40	9°14	18°28	7°53	2°31	12° 5	15°54	15°53	4°25	n.a.								
S 18	19 10 11	16° 9'41	12♁51	29°58	4°16	26°18	9°18	18°24	7°55	2°33	12° 5	15°R54	15°50	4°32	n.a.								
S 19	19 14 8	17° 7'30	26° 7	0♁16	4°54	26°57	9°22	18°19	7°58	2°36	12° 4	15°54	15°47	4°39	n.a.								
M 20	19 18 4	18° 5'21	9♄40	0°42	5°32	27°35	9°26	18°14	8° 1	2°38	12° 4	15°54	15°43	4°45	n.a.								
T 21	19 22 1	19° 3'13	23°31	1°15	6°12	28°14	9°29	18°10	8° 4	2°40	12° 3	15°D54	15°40	4°52	n.a.								
W 22	19 25 57	20° 1'08	7♁39	1°55	6°53	28°52	9°32	18° 5	8° 6	2°42	12° 3	15°54	15°37	4°59	n.a.								
T 23	19 29 54	20°59'05	22° 3	2°44	7°35	29°31	9°36	18° 1	8° 9	2°44	12° 3	15°55	15°34	5° 5	n.a.								
F 24	19 33 50	21°57'04	6II39	3°39	8°18	0♁10	9°38	17°56	8°12	2°46	12° 2	15°55	15°31	5°12	n.a.								
S 25	19 37 47	22°55'04	21°23	4°41	9° 2	0°49	9°41	17°52	8°15	2°49	12° 2	15°56	15°28	5°19	n.a.								
S 26	19 41 44	23°53'07	6♁ 9	5°50	9°47	1°28	9°44	17°47	8°18	2°51	12° 2	15°56	15°24	5°25	n.a.								
M 27	19 45 40	24°51'12	20°50	7° 5	10°32	2° 8	9°46	17°43	8°21	2°53	12° 2	15°R56	15°21	5°32	n.a.								
T 28	19 49 37	25°49'18	5Ω18	8°26	11°19	2°47	9°48	17°38	8°24	2°55	12° 2	15°56	15°18	5°39	n.a.								
W 29	19 53 33	26°47'26	19°29	9°52	12° 6	3°27	9°50	17°34	8°27	2°57	12° 1	15°55	15°15	5°45	n.a.								
T 30	19 57 30	27°45'36	3♃18	11°23	12°54	4° 6	9°52	17°29	8°30	2°59	12° 1	15°53	15°12	5°52	n.a.								
F 31	20 1 26	28♁43'47	16♃44	12♁59	13II43	4♌46	9♄53	17♁25	8♃33	3♅ 1	12♃ 1	15♇52	15♈ 9	5♉59	n.a.								

Delta T = 05h47m23s Julian Calendar 1 July 718 BCE == Greg. Calendar 23 June 718 BCE

The year -717 astronomical counting style corresponds to year 718 B.C.E historical counting style.

AUGUST 718 BCE (-717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	20 5 23	29♁42'00	29♃46	14♁38	14II33	5♌26	9♄55	17°R20	8♃36	3♅ 3	12♃ 1	15°R50	15♈ 5	6♉ 5	n.a.								
S 2	20 9 19	0Ω40'15	12♌25	16°21	15°24	6° 6	9°56	17♁16	8°39	3° 5	12° 1	15♇49	15° 2	6°12	n.a.								
M 3	20 13 16	1°38'31	24°47	18° 7	16°15	6°46	9°57	17°12	8°43	3° 7	12° 1	15°48	14°59	6°19	n.a.								
T 4	20 17 13	2°36'49	6♃53	19°55	17° 6	7°27	9°57	17° 7	8°46	3° 9	12° 1	15°D48	14°56	6°25	n.a.								
W 5	20 21 9	3°35'09	18°49	21°45	17°59	8° 7	9°58	17° 3	8°49	3°11	12° 2	15°49	14°53	6°32	n.a.								
T 6	20 25 6	4°33'31	0♁40	23°36	18°52	8°48	9°58	16°59	8°52	3°13	12° 2	15°50	14°49	6°39	n.a.								
F 7	20 29 2	5°31'54	12°31	25°29	19°46	9°28	9°R58	16°55	8°56	3°15	12° 2	15°51	14°46	6°45	n.a.								
S 8	20 32 59	6°30'19	24°25	27°22	20°40	10° 9	9°58	16°50	8°59	3°17	12° 2	15°53	14°43	6°52	n.a.								
S 9	20 36 55	7°28'46	6♁26	29°16	21°35	10°50	9°58	16°46	9° 2	3°19	12° 2	15°54	14°40	6°59	n.a.								
M 10	20 40 52	8°27'15	18°38	1Ω11	22°30	11°31	9°58	16°42	9° 6	3°21	12° 3	15°R54	14°37	7° 5	n.a.								
T 11	20 44 48	9°25'45	1♌ 2	3° 5	23°26	12°12	9°57	16°38	9° 9	3°23	12° 3	15°53	14°34	7°12	n.a.								
W 12	20 48 45	10°24'18	13°40	4°59	24°23	12°53	9°56	16°34	9°13	3°25	12° 3	15°51	14°30	7°19	n.a.								
T 13	20 52 42	11°22'53	26°33	6°53	25°20	13°34	9°55	16°30	9°16	3°26	12° 4	15°48	14°27	7°26	n.a.								
F 14	20 56 38	12°21'29	9♁41	8°46	26°17	14°16	9°54	16°27	9°20	3°28	12° 4	15°44	14°24	7°32	n.a.								
S 15	21 0 35	13°20'08	23° 2	10°38	27°15	14°57	9°52	16°23	9°23	3°30	12° 4	15°40	14°21	7°39	n.a.								
S 16	21 4 31	14°18'50	6♄36	12°30	28°14	15°39	9°51	16°19	9°27	3°32	12° 5	15°36	14°18	7°46	n.a.								
M 17	21 8 28	15°17'33	20°21	14°21	29°13	16°20	9°49	16°15	9°30	3°34	12° 5	15°33	14°14	7°52	n.a.								
T 18	21 12 24	16°16'19	4♁16	16°12	0♁12	17° 2	9°47	16°12	9°34	3°35	12° 6	15°31	14°11	7°59	n.a.								
W 19	21 16 21	17°15'08	18°20	18° 1	1°12	17°44	9°45	16° 8	9°37	3°37	12° 6	15°D30	14° 8	8° 6	n.a.								
T 20	21 20 17	18°13'58	2II30	19°50	2°12	18°26	9°42	16° 5	9°41	3°39	12° 7	15°31	14° 5	8°12	n.a.								
F 21	21 24 14	19°12'52	16°46	21°37	3°13	19° 8	9°39	16° 1	9°44	3°41	12° 8	15°32	14° 2	8°19	n.a.								
S 22	21 28 11	20°11'48	1♁ 6	23°24	4°14	19°50	9°37	15°58	9°48	3°42	12° 8	15°34	13°59	8°26	n.a.								
S 23	21 32 7	21°10'46	15°25	25°10	5°15	20°32	9°34	15°54	9°52	3°44	12° 9	15°R34	13°55	8°32	n.a.								
M 24	21 36 4	22° 9'47	29°41	26°54	6°17	21°15	9°30	15°51	9°55	3°45	12°10	15°34	13°52	8°39	n.a.								
T 25	21 40 0	23° 8'50	13Ω48	28°38	7°19	21°57	9°27	15°48	9°59	3°47	12°10	15°31	13°49	8°46	n.a.								
W 26	21 43 57	24° 7'54	27°44	0♃21	8°21	22°40	9°23	15°45	10° 3	3°49	12°11	15°27	13°46	8°52	n.a.								
T 27	21 47 53	25° 7'02	11♃23	2° 3	9°24	23°22	9°19	15°42	10° 6	3°50	12°12	15°21	13°43	8°59	n.a.								
F 28	21 51 50	26° 6'11	24°42	3°44	10°27	24° 5	9°15	15°39	10°10	3°52	12°13	15°14	13°40	9° 6	n.a.								
S 29	21 55 46	27° 5'22	7♌42	5°25	11°30	24°48	9°11	15°36	10°14	3°53	12°14	15° 6	13°36	9°12	n.a.								
S 30	21 59 43	28° 4'35	20°22	7° 4	12°34	25°31	9° 7	15°33	10°18	3°55	12°15	15° 0	13°33	9°19	n.a.								
M 31	22 3 40	29Ω 3'50	2II43	8♃43	13♁38	26♌14	9♄ 2	15♁31	10♃21	3♅56	12♃16	14♇55	13♈30	9♉26	n.a.								

Delta T = 05h47m22s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 718 BCE

SEPTEMBER 718 BCE (-717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	22 7 36	0♍ 3'07	14♌50	10♍21	14♄42	26♂57	8°R58	15°R28	10♍25	3♄58	12♌17	14°R52	13♄27	9♂32	n.a.		
W 2	22 11 33	1° 2'26	26°46	11°57	15°47	27°40	8°Y53	15°Z26	10°29	3°59	12°18	14°D50	13°24	9°39	n.a.		
T 3	22 15 29	2° 1'47	8♌37	13°34	16°52	28°23	8°48	15°23	10°33	4° 0	12°19	14♄50	13°20	9°46	n.a.		
F 4	22 19 26	3° 1'10	20°27	15° 9	17°57	29° 7	8°43	15°21	10°36	4° 2	12°20	14°51	13°17	9°52	n.a.		
S 5	22 23 22	4° 0'35	2♄22	16°44	19° 2	29°50	8°37	15°19	10°40	4° 3	12°21	14°53	13°14	9°59	n.a.		
S 6	22 27 19	5° 0'02	14°26	18°18	20° 8	0♌34	8°32	15°17	10°44	4° 4	12°22	14°R54	13°11	10° 6	n.a.		
M 7	22 31 15	5°59'30	26°44	19°51	21°14	1°17	8°26	15°15	10°48	4° 6	12°23	14°53	13° 8	10°12	n.a.		
T 8	22 35 12	6°59'01	9♌19	21°23	22°20	2° 1	8°20	15°13	10°51	4° 7	12°24	14°50	13° 5	10°19	n.a.		
W 9	22 39 9	7°58'34	22°14	22°55	23°26	2°45	8°14	15°11	10°55	4° 8	12°25	14°45	13° 1	10°26	n.a.		
T 10	22 43 5	8°58'09	5♌28	24°26	24°33	3°29	8° 8	15° 9	10°59	4° 9	12°27	14°37	12°58	10°32	n.a.		
F 11	22 47 2	9°57'45	19° 1	25°56	25°40	4°12	8° 2	15° 7	11° 3	4°10	12°28	14°28	12°55	10°39	n.a.		
S 12	22 50 58	10°57'24	2°Y49	27°25	26°47	4°56	7°55	15° 6	11° 7	4°11	12°29	14°19	12°52	10°46	n.a.		
S 13	22 54 55	11°57'05	16°49	28°54	27°54	5°41	7°49	15° 4	11°10	4°12	12°30	14° 9	12°49	10°52	n.a.		
M14	22 58 51	12°56'49	0♄57	0♄22	29° 2	6°25	7°42	15° 3	11°14	4°14	12°32	14° 2	12°46	10°59	n.a.		
T 15	23 2 48	13°56'35	15° 8	1°50	0♌10	7° 9	7°35	15° 2	11°18	4°15	12°33	13°56	12°42	11° 6	n.a.		
W16	23 6 44	14°56'23	29°20	3°16	1°18	7°53	7°28	15° 0	11°22	4°16	12°35	13°53	12°39	11°12	n.a.		
T 17	23 10 41	15°56'14	13♌29	4°42	2°26	8°37	7°21	14°59	11°26	4°17	12°36	13°D52	12°36	11°19	n.a.		
F 18	23 14 37	16°56'07	27°34	6° 7	3°34	9°22	7°14	14°58	11°29	4°17	12°38	13°52	12°33	11°26	n.a.		
S 19	23 18 34	17°56'03	11♄35	7°32	4°43	10° 6	7° 7	14°58	11°33	4°18	12°39	13°R52	12°30	11°32	n.a.		
S 20	23 22 31	18°56'01	25°30	8°55	5°51	10°51	6°59	14°57	11°37	4°19	12°41	13°52	12°26	11°39	n.a.		
M21	23 26 27	19°56'01	9♌19	10°18	7° 0	11°36	6°52	14°56	11°41	4°20	12°42	13°49	12°23	11°46	n.a.		
T 22	23 30 24	20°56'04	23° 1	11°39	8°10	12°20	6°44	14°56	11°44	4°21	12°44	13°44	12°20	11°52	n.a.		
W23	23 34 20	21°56'08	6♍32	13° 0	9°19	13° 5	6°37	14°55	11°48	4°22	12°45	13°36	12°17	11°59	n.a.		
T 24	23 38 17	22°56'15	19°52	14°19	10°28	13°50	6°29	14°55	11°52	4°22	12°47	13°25	12°14	12° 6	n.a.		
F 25	23 42 13	23°56'23	2♄57	15°38	11°38	14°35	6°21	14°54	11°56	4°23	12°48	13°13	12°11	12°12	n.a.		
S 26	23 46 10	24°56'34	15°46	16°55	12°48	15°20	6°13	14°54	11°59	4°24	12°50	13° 0	12° 7	12°19	n.a.		
S 27	23 50 6	25°56'46	28°20	18°10	13°58	16° 5	6° 5	14°D54	12° 3	4°24	12°52	12°48	12° 4	12°26	n.a.		
M28	23 54 3	26°57'00	10♌38	19°24	15° 8	16°50	5°57	14°54	12° 7	4°25	12°53	12°38	12° 1	12°32	n.a.		
T 29	23 58 0	27°57'16	22°42	20°37	16°18	17°35	5°49	14°54	12°11	4°26	12°55	12°30	11°58	12°39	n.a.		
W30	0 1 56	28°57'34	4♌37	21♄47	17♌28	18♌20	5°Y41	14°Z55	12°Y14	4♄26	12°M57	12°Z55	11°Z55	12°X46	n.a.		

Delta T = 05h47m20s Julian Calendar 1 Sept. 718 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 718 BCE

The year -717 astronomical counting style corresponds to year 718 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 718 BCE (-717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	0 5 53	29♍57'53	16♌26	22♂56	18♌39	19♌ 6	5°R33	14°Z55	12°Y18	4♄27	12°M59	12°R22	11♄51	12°X52	n.a.		
F 2	0 9 49	0♄58'14	28°14	24° 2	19°49	19°51	5°Y25	14°56	12°22	4°27	13° 0	12°D21	11°48	12°59	n.a.		
S 3	0 13 46	1°58'37	10♄ 7	25° 6	21° 0	20°36	5°17	14°56	12°25	4°28	13° 2	12°R21	11°45	13° 6	n.a.		
S 4	0 17 42	2°59'01	22°11	26° 7	22°11	21°22	5° 9	14°57	12°29	4°28	13° 4	12♄21	11°42	13°12	n.a.		
M 5	0 21 39	3°59'27	4♌30	27° 4	23°22	22° 7	5° 1	14°58	12°32	4°28	13° 6	12°19	11°39	13°19	n.a.		
T 6	0 25 35	4°59'54	17°10	27°58	24°33	22°53	4°52	14°59	12°36	4°29	13° 8	12°15	11°36	13°26	n.a.		
W 7	0 29 32	6° 0'22	0♌13	28°48	25°45	23°38	4°44	15° 0	12°40	4°29	13°10	12° 9	11°32	13°32	n.a.		
T 8	0 33 29	7° 0'53	13°41	29°33	26°56	24°24	4°36	15° 1	12°43	4°29	13°12	11°59	11°29	13°39	n.a.		
F 9	0 37 25	8° 1'24	27°33	0♌14	28° 8	25°10	4°28	15° 2	12°47	4°30	13°14	11°48	11°26	13°46	n.a.		
S 10	0 41 22	9° 1'58	11°Y46	0°48	29°19	25°56	4°20	15° 3	12°50	4°30	13°16	11°35	11°23	13°52	n.a.		
S 11	0 45 18	10° 2'33	26°14	1°17	0♍31	26°41	4°12	15° 5	12°54	4°30	13°17	11°23	11°20	13°59	n.a.		
M12	0 49 15	11° 3'09	10♄50	1°38	1°43	27°27	4° 4	15° 6	12°57	4°30	13°19	11°13	11°17	14° 6	n.a.		
T 13	0 53 11	12° 3'48	25°27	1°51	2°55	28°13	3°56	15° 8	13° 1	4°30	13°21	11° 5	11°13	14°12	n.a.		
W14	0 57 8	13° 4'28	9♌58	1°R56	4° 7	28°59	3°48	15° 9	13° 4	4°30	13°23	11° 0	11°10	14°19	n.a.		
T 15	1 1 4	14° 5'11	24°19	1°52	5°19	29°45	3°40	15°11	13° 8	4°R30	13°26	10°57	11° 7	14°26	n.a.		
F 16	1 5 1	15° 5'55	8♄28	1°38	6°32	0♌31	3°32	15°13	13°11	4°30	13°28	10°57	11° 4	14°32	n.a.		
S 17	1 8 58	16° 6'41	22°23	1°13	7°44	1°17	3°24	15°15	13°14	4°30	13°30	10°57	11° 1	14°39	n.a.		
S 18	1 12 54	17° 7'29	6♌ 6	0°38	8°57	2° 3	3°16	15°17	13°18	4°30	13°32	10°56	10°57	14°46	n.a.		
M19	1 16 51	18° 8'18	19°36	29♄53	10° 9	2°50	3° 9	15°20	13°21	4°30	13°34	10°53	10°54	14°52	n.a.		
T 20	1 20 47	19° 9'09	2♍54	28°57	11°22	3°36	3° 1	15°22	13°24	4°30	13°36	10°47	10°51	14°59	n.a.		
W21	1 24 44	20°10'02	16° 2	27°52	12°35	4°22	2°54	15°24	13°27	4°30	13°38	10°38	10°48	15° 6	n.a.		
T 22	1 28 40	21°10'56	28°59	26°40	13°48	5° 8	2°46	15°27	13°31	4°29	13°40	10°26	10°45	15°12	n.a.		
F 23	1 32 37	22°11'51	11♄44	25°22	15° 1	5°55	2°39	15°30	13°34	4°29	13°42	10°13	10°42	15°19	n.a.		
S 24	1 36 33	23°12'48	24°18	24° 0	16°14	6°41	2°32	15°32	13°37	4°29	13°44	9°59	10°38	15°25	n.a.		
S 25	1 40 30	24°13'46	6♌39	22°38	17°27	7°27	2°25	15°35	13°40	4°29	13°47	9°45	10°35	15°32	n.a.		
M26	1 44 26	25°14'45	18°49	21°18	18°40	8°14	2°18	15°38	13°43	4°28	13°49	9°34	10°32	15°39	n.a.		
T 27	1 48 23	26°15'45	0♌47	20° 3	19°53	9° 0	2°11	15°41	13°46	4°28	13°51	9°25	10°29	15°45	n.a.		
W28	1 52 20	27°16'47	12°40	18°54	21° 7	9°47	2° 4	15°44	13°49	4°27	13°53	9°19	10°26	15°52	n.a.		
T 29	1 56 16	28°17'49	24°27	17°55	22°20	10°34	1°58	15°47	13°52	4°27	13°55	9°15	10°22	15°59	n.a.		
F 30	2 0 13	29°18'52	6♄14	17° 7	23°33	11°20	1°51	15°51	13°55	4°27	13°58	9°D14	10°19	16° 5	n.a.		
S 31	2 4 9	0♌19'56	18♄ 5	16♄29	24♍47	12♌ 7	1°Y45	15°Z54	13°Y58	4♄26	14°M 0	9°Z14	10°Z16	16°X12	n.a.		

Delta T = 05h47m19s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 718 BCE

NOVEMBER 718 BCE (-717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
S 1	2 8 6	1M21'01	088° 5	16°R 3	26M 0	12A53	1°R39	15Z58	14M 1	4°R25	14M 2	9°R15	10Z13	16A19	n.a.
M 2	2 12 2	2°22'06	12°21	15A48	27°14	13°40	1Y33	16° 1	14° 4	4Z25	14° 4	9Z14	10°10	16°25	n.a.
T 3	2 15 59	3°23'12	24°58	15°D44	28°28	14°27	1°27	16° 5	14° 7	4°24	14° 6	9°12	10° 7	16°32	n.a.
W 4	2 19 55	4°24'19	7A59	15°51	29°41	15°13	1°21	16° 9	14°10	4°24	14° 9	9° 7	10° 3	16°39	n.a.
T 5	2 23 52	5°25'26	21°29	16° 7	0A55	16° 0	1°16	16°12	14°12	4°23	14°11	9° 0	10° 0	16°45	n.a.
F 6	2 27 49	6°26'34	5Y28	16°32	2° 9	16°47	1°10	16°16	14°15	4°22	14°13	8°51	9°57	16°52	n.a.
S 7	2 31 45	7°27'42	19°52	17° 5	3°23	17°34	1° 5	16°20	14°18	4°22	14°15	8°41	9°54	16°59	n.a.
S 8	2 35 42	8°28'51	4B38	17°44	4°37	18°21	1° 0	16°24	14°20	4°21	14°18	8°31	9°51	17° 5	n.a.
M 9	2 39 38	9°30'01	19°37	18°30	5°51	19° 7	0°55	16°29	14°23	4°20	14°20	8°22	9°48	17°12	n.a.
T 10	2 43 35	10°31'11	4II39	19°22	7° 5	19°54	0°50	16°33	14°25	4°19	14°22	8°16	9°44	17°19	n.a.
W11	2 47 31	11°32'22	19°35	20°18	8°19	20°41	0°46	16°37	14°28	4°18	14°24	8°12	9°41	17°25	n.a.
T 12	2 51 28	12°33'35	4E18	21°18	9°33	21°28	0°42	16°42	14°30	4°17	14°27	8°D10	9°38	17°32	n.a.
F 13	2 55 24	13°34'48	18°43	22°23	10°47	22°15	0°38	16°46	14°33	4°16	14°29	8°11	9°35	17°39	n.a.
S 14	2 59 21	14°36'01	2A48	23°30	12° 2	23° 2	0°34	16°51	14°35	4°16	14°31	8°12	9°32	17°45	n.a.
S 15	3 3 18	15°37'16	16°32	24°41	13°16	23°49	0°30	16°56	14°37	4°15	14°34	8°R12	9°28	17°52	n.a.
M16	3 7 14	16°38'31	29°56	25°53	14°30	24°36	0°26	17° 0	14°40	4°14	14°36	8°11	9°25	17°59	n.a.
T 17	3 11 11	17°39'47	13M 3	27° 8	15°44	25°23	0°23	17° 5	14°42	4°13	14°38	8° 8	9°22	18° 5	n.a.
W18	3 15 7	18°41'03	25°55	28°25	16°59	26°10	0°20	17°10	14°44	4°11	14°40	8° 3	9°19	18°12	n.a.
T 19	3 19 4	19°42'20	8A33	29°44	18°13	26°57	0°17	17°15	14°46	4°10	14°43	7°55	9°16	18°19	n.a.
F 20	3 23 0	20°43'37	21° 0	1M 4	19°28	27°44	0°14	17°20	14°48	4° 9	14°45	7°46	9°13	18°25	n.a.
S 21	3 26 57	21°44'55	3M17	2°26	20°42	28°31	0°11	17°25	14°50	4° 8	14°47	7°37	9° 9	18°32	n.a.
S 22	3 30 53	22°46'13	15°25	3°48	21°57	29°18	0° 9	17°30	14°52	4° 7	14°49	7°28	9° 6	18°39	n.a.
M23	3 34 50	23°47'32	27°25	5°12	23°11	0Z 5	0° 7	17°36	14°54	4° 6	14°52	7°20	9° 3	18°45	n.a.
T 24	3 38 47	24°48'50	9A18	6°36	24°26	0°52	0° 5	17°41	14°56	4° 5	14°54	7°14	9° 0	18°52	n.a.
W25	3 42 43	25°50'08	21° 7	8° 1	25°40	1°39	0° 3	17°46	14°58	4° 3	14°56	7°11	8°57	18°59	n.a.
T 26	3 46 40	26°51'27	2Z53	9°27	26°55	2°26	0° 2	17°52	15° 0	4° 2	14°58	7°D 9	8°54	19° 5	n.a.
F 27	3 50 36	27°52'45	14°40	10°54	28° 9	3°13	0° 0	17°57	15° 1	4° 1	15° 1	7° 9	8°50	19°12	n.a.
S 28	3 54 33	28°54'03	26°31	12°22	29°24	4° 0	29A59	18° 3	15° 3	4° 0	15° 3	7°11	8°47	19°18	n.a.
S 29	3 58 29	29°55'20	8A31	13°50	0M38	4°47	29°58	18° 9	15° 5	3°58	15° 5	7°13	8°44	19°25	n.a.
M30	4 2 26	0A56'38	20A45	15M18	1M53	5Z34	29A58	18Z14	15M 6	3Z57	15M 7	7Z14	8Z41	19A32	n.a.

Delta T = 05h47m17s Julian Calendar 1 Nov. 718 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 718 BCE

The year -717 astronomical counting style corresponds to year 718 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 718 BCE (-717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
T 1	4 6 22	1A57'54	3A17	16M47	3M 8	6Z21	29°R57	18Z20	15M 8	3°R56	15M 9	7°R14	8Z38	19A38	n.a.
W 2	4 10 19	2°59'10	16°12	18°16	4°22	7° 8	29A57	18°26	15° 9	3Z54	15°12	7Z14	8°34	19°45	n.a.
T 3	4 14 16	4° 0'26	29°33	19°46	5°37	7°55	29°D57	18°32	15°11	3°53	15°14	7°11	8°31	19°52	n.a.
F 4	4 18 12	5° 1'41	13Y24	21°17	6°52	8°42	29°57	18°38	15°12	3°51	15°16	7° 7	8°28	19°58	n.a.
S 5	4 22 9	6° 2'55	27°44	22°48	8° 6	9°29	29°57	18°44	15°14	3°50	15°18	7° 3	8°25	20° 5	n.a.
S 6	4 26 5	7° 4'09	12B29	24°19	9°21	10°16	29°58	18°50	15°15	3°48	15°20	6°58	8°22	20°12	n.a.
M 7	4 30 2	8° 5'22	27°33	25°51	10°36	11° 3	29°58	18°56	15°16	3°47	15°22	6°54	8°19	20°18	n.a.
T 8	4 33 58	9° 6'35	12II47	27°23	11°50	11°51	29°59	19° 2	15°17	3°45	15°25	6°51	8°15	20°25	n.a.
W 9	4 37 55	10° 7'48	28° 1	28°56	13° 5	12°38	0Y 1	19° 9	15°18	3°44	15°27	6°49	8°12	20°32	n.a.
T 10	4 41 52	11° 9'00	13E 4	0A29	14°20	13°25	0° 2	19°15	15°19	3°42	15°29	6°D49	8° 9	20°38	n.a.
F 11	4 45 48	12°10'11	27°50	2° 3	15°35	14°12	0° 3	19°21	15°20	3°41	15°31	6°50	8° 6	20°45	n.a.
S 12	4 49 45	13°11'23	12A12	3°37	16°49	14°59	0° 5	19°28	15°21	3°39	15°33	6°52	8° 3	20°52	n.a.
S 13	4 53 41	14°12'33	26° 9	5°11	18° 4	15°46	0° 7	19°34	15°22	3°38	15°35	6°53	8° 0	20°58	n.a.
M14	4 57 38	15°13'44	9M41	6°46	19°19	16°32	0° 9	19°41	15°23	3°36	15°37	6°R54	7°56	21° 5	n.a.
T 15	5 1 34	16°14'54	22°48	8°22	20°34	17°19	0°12	19°47	15°24	3°35	15°39	6°54	7°53	21°12	n.a.
W16	5 5 31	17°16'03	5A36	9°58	21°48	18° 6	0°14	19°54	15°24	3°33	15°41	6°53	7°50	21°18	n.a.
T 17	5 9 27	18°17'12	18° 5	11°35	23° 3	18°53	0°17	20° 0	15°25	3°31	15°43	6°51	7°47	21°25	n.a.
F 18	5 13 24	19°18'20	0M21	13°12	24°18	19°40	0°20	20° 7	15°26	3°30	15°45	6°48	7°44	21°32	n.a.
S 19	5 17 21	20°19'28	12°26	14°50	25°33	20°27	0°23	20°14	15°26	3°28	15°47	6°46	7°40	21°38	n.a.
S 20	5 21 17	21°20'34	24°23	16°28	26°48	21°14	0°27	20°20	15°27	3°27	15°49	6°43	7°37	21°45	n.a.
M21	5 25 14	22°21'40	6A15	18° 7	28° 2	22° 1	0°30	20°27	15°27	3°25	15°51	6°41	7°34	21°51	n.a.
T 22	5 29 10	23°22'46	18° 3	19°47	29°17	22°48	0°34	20°34	15°28	3°23	15°53	6°39	7°31	21°58	n.a.
W23	5 33 7	24°23'50	29°50	21°27	0A32	23°35	0°38	20°41	15°28	3°22	15°55	6°39	7°28	22° 5	n.a.
T 24	5 37 3	25°24'53	11Z39	23° 8	1°47	24°21	0°42	20°48	15°28	3°20	15°57	6°D39	7°25	22°11	n.a.
F 25	5 41 0	26°25'55	23°30	24°50	3° 2	25° 8	0°46	20°55	15°28	3°18	15°58	6°39	7°21	22°18	n.a.
S 26	5 44 56	27°26'55	5A27	26°32	4°16	25°55	0°51	21° 2	15°29	3°17	16° 0	6°40	7°18	22°25	n.a.
S 27	5 48 53	28°27'55	17°33	28°15	5°31	26°42	0°55	21° 9	15°29	3°15	16° 2	6°41	7°15	22°31	n.a.
M28	5 52 50	29°28'52	29°51	29°58	6°46	27°29	1° 0	21°16	15°R29	3°13	16° 4	6°42	7°12	22°38	n.a.
T 29	5 56 46	0Z29'49	12A24	1Z42	8° 1	28°15	1° 5	21°23	15°29	3°12	16° 6	6°42	7° 9	22°45	n.a.
W30	6 0 43	1°30'43	25°16	3°27	9°15	29° 2	1°11	21°30	15°29	3°10	16° 7	6°43	7° 6	22°51	n.a.
T 31	6 4 39	2Z31'37	8Y30	5Z13	10A30	29Z49	1Y16	21Z37	15M28	3Z 8	16M 9	6°R43	7Z 2	22A58	n.a.

Delta T = 05h47m16s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]