

SWISS EPHEMERIS for the year 714 BCE

JANUARY 714 BCE (-713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	6 9 41	3☾49'05	6♂57	13♂7	25♂31	16♂32	16°R35	25♂♂56	29♂♂33	9°R56	22♂♂39	10°R30	8♂57	25♀12	n.a.		
W 2	6 13 37	4°49'54	19°23	13° 9	26°44	17° 7	16♂♂27	26° 1	29°34	9♂♂55	22°41	10♂24	8°54	25°18	n.a.		
T 3	6 17 34	5°50'42	2♂ 6	13°18	27°56	17°42	16°20	26° 7	29°34	9°53	22°42	10°16	8°50	25°25	n.a.		
F 4	6 21 30	6°51'29	15° 5	13°34	29° 9	18°17	16°12	26°13	29°35	9°51	22°44	10° 6	8°47	25°32	n.a.		
S 5	6 25 27	7°52'14	28°19	13°55	0♂♂21	18°51	16° 4	26°19	29°35	9°49	22°46	9°55	8°44	25°38	n.a.		
S 6	6 29 23	8°52'57	11♂46	14°23	1°34	19°26	15°57	26°25	29°35	9°48	22°47	9°45	8°41	25°45	n.a.		
M 7	6 33 20	9°53'40	25°24	14°56	2°47	20° 1	15°49	26°31	29°36	9°46	22°49	9°36	8°38	25°51	n.a.		
T 8	6 37 17	10°54'21	9♂♂11	15°33	4° 0	20°35	15°41	26°37	29°36	9°44	22°51	9°30	8°35	25°58	n.a.		
W 9	6 41 13	11°55'00	23° 5	16°15	5°12	21°10	15°33	26°43	29°36	9°43	22°52	9°26	8°31	26° 5	n.a.		
T 10	6 45 10	12°55'38	7♂ 5	17° 1	6°25	21°44	15°25	26°49	29°36	9°41	22°54	9°D24	8°28	26°11	n.a.		
F 11	6 49 6	13°56'15	21°10	17°51	7°38	22°19	15°17	26°56	29°R36	9°39	22°56	9°24	8°25	26°18	n.a.		
S 12	6 53 3	14°56'51	5♂♂18	18°44	8°51	22°53	15° 9	27° 2	29°36	9°38	22°57	9°R25	8°22	26°25	n.a.		
S 13	6 56 59	15°57'25	19°30	19°40	10° 4	23°27	15° 1	27° 8	29°36	9°36	22°59	9°25	8°19	26°31	n.a.		
M14	7 0 56	16°57'58	3♂♂43	20°39	11°16	24° 1	14°53	27°15	29°36	9°34	23° 0	9°22	8°16	26°38	n.a.		
T 15	7 4 53	17°58'29	17°54	21°41	12°29	24°35	14°45	27°21	29°36	9°33	23° 2	9°17	8°12	26°45	n.a.		
W16	7 8 49	18°58'59	1♂59	22°45	13°42	25° 9	14°37	27°28	29°35	9°31	23° 3	9° 9	8° 9	26°51	n.a.		
T 17	7 12 46	19°59'27	15°54	23°51	14°55	25°43	14°30	27°34	29°35	9°29	23° 4	8°59	8° 6	26°58	n.a.		
F 18	7 16 42	20°59'53	29°34	25° 0	16° 8	26°17	14°22	27°41	29°35	9°28	23° 6	8°47	8° 3	27° 5	n.a.		
S 19	7 20 39	22° 0'18	12♂♂56	26°10	17°21	26°51	14°14	27°48	29°34	9°26	23° 7	8°34	8° 0	27°11	n.a.		
S 20	7 24 35	23° 0'40	25°58	27°23	18°34	27°24	14° 6	27°55	29°34	9°24	23° 9	8°23	7°56	27°18	n.a.		
M21	7 28 32	24° 1'01	8♂♂39	28°37	19°47	27°58	13°58	28° 1	29°33	9°23	23°10	8°13	7°53	27°25	n.a.		
T 22	7 32 28	25° 1'19	21° 2	29°53	21° 0	28°31	13°51	28° 8	29°33	9°21	23°11	8° 6	7°50	27°31	n.a.		
W23	7 36 25	26° 1'35	3♀ 9	1♂10	22°13	29° 4	13°43	28°15	29°32	9°20	23°12	8° 1	7°47	27°38	n.a.		
T 24	7 40 22	27° 1'49	15° 5	2°29	23°26	29°37	13°35	28°22	29°31	9°18	23°14	7°59	7°44	27°45	n.a.		
F 25	7 44 18	28° 2'01	26°53	3°50	24°40	0♂♂11	13°28	28°29	29°31	9°16	23°15	7°D59	7°41	27°51	n.a.		
S 26	7 48 15	29° 2'10	8♂♂41	5°12	25°53	0°44	13°20	28°36	29°30	9°15	23°16	7°R59	7°37	27°58	n.a.		
S 27	7 52 11	0♂♂ 2'17	20°34	6°35	27° 6	1°16	13°13	28°43	29°29	9°13	23°17	7°58	7°34	28° 4	n.a.		
M28	7 56 8	1° 2'23	2♂♂37	8° 0	28°19	1°49	13° 6	28°50	29°28	9°12	23°18	7°56	7°31	28°11	n.a.		
T 29	8 0 4	2° 2'25	14°54	9°26	29°32	2°22	12°59	28°57	29°27	9°10	23°19	7°52	7°28	28°18	n.a.		
W30	8 4 1	3° 2'26	27°29	10°53	0♂♂45	2°54	12°52	29° 4	29°26	9° 9	23°20	7°44	7°25	28°24	n.a.		
T 31	8 7 57	4♂♂ 2'25	10♂♂25	12♂♂21	1♂58	3♂♂27	12♂♂45	29♂♂11	29♂♂25	9♂ 7	23♂♂21	7♂♂34	7♂♂22	28♀31	n.a.		

Delta T = 05h46m23s Julian Calendar 1 Jan. 714 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 715 BCE
 The year -713 astronomical counting style corresponds to year 714 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 714 BCE (-713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	8 11 54	5♂♂ 2'21	23♂♂42	13♂51	3♂♂11	3♂♂59	12°R38	29♂♂19	29°R24	9°R 6	23♂♂22	7°R23	7♂18	28♀38	n.a.		
S 2	8 15 51	6° 2'15	7♂19	15°22	4°25	4°31	12♂♂31	29°26	29♂♂23	9♂ 4	23°23	7♂10	7°15	28°44	n.a.		
S 3	8 19 47	7° 2'07	21°12	16°53	5°38	5° 3	12°24	29°33	29°22	9° 3	23°24	6°57	7°12	28°51	n.a.		
M 4	8 23 44	8° 1'57	5♂♂18	18°27	6°51	5°35	12°18	29°40	29°21	9° 1	23°25	6°46	7° 9	28°58	n.a.		
T 5	8 27 40	9° 1'46	19°30	20° 1	8° 4	6° 7	12°11	29°48	29°19	9° 0	23°26	6°38	7° 6	29° 4	n.a.		
W 6	8 31 37	10° 1'32	3♂♂45	21°37	9°17	6°39	12° 5	29°55	29°18	8°59	23°27	6°32	7° 2	29°11	n.a.		
T 7	8 35 33	11° 1'16	17°59	23°13	10°31	7°10	11°59	0♂♂ 3	29°17	8°57	23°28	6°30	6°59	29°18	n.a.		
F 8	8 39 30	12° 0'58	2♂♂ 9	24°51	11°44	7°42	11°53	0°10	29°15	8°56	23°29	6°29	6°56	29°24	n.a.		
S 9	8 43 26	13° 0'39	16°15	26°30	12°57	8°13	11°47	0°17	29°14	8°54	23°29	6°29	6°53	29°31	n.a.		
S 10	8 47 23	14° 0'18	0♂♂15	28°11	14°10	8°44	11°41	0°25	29°12	8°53	23°30	6°28	6°50	29°38	n.a.		
M11	8 51 20	14°59'55	14° 8	29°52	15°24	9°15	11°35	0°32	29°11	8°52	23°31	6°26	6°47	29°44	n.a.		
T 12	8 55 16	15°59'30	27°55	1♂♂35	16°37	9°46	11°30	0°40	29° 9	8°51	23°31	6°21	6°43	29°51	n.a.		
W13	8 59 13	16°59'04	11♂♂34	3°19	17°50	10°17	11°25	0°47	29° 8	8°49	23°32	6°12	6°40	29°57	n.a.		
T 14	9 3 9	17°58'35	25° 3	5° 4	19° 3	10°47	11°19	0°55	29° 6	8°48	23°33	6° 2	6°37	0♂ 4	n.a.		
F 15	9 7 6	18°58'04	8♂♂19	6°51	20°17	11°17	11°14	1° 2	29° 4	8°47	23°33	5°49	6°34	0°11	n.a.		
S 16	9 11 2	19°57'32	21°22	8°39	21°30	11°48	11°10	1°10	29° 2	8°46	23°34	5°37	6°31	0°17	n.a.		
S 17	9 14 59	20°56'56	4♂10	10°28	22°43	12°18	11° 5	1°18	29° 1	8°44	23°34	5°24	6°28	0°24	n.a.		
M18	9 18 55	21°56'19	16°42	12°18	23°57	12°47	11° 0	1°25	28°59	8°43	23°35	5°14	6°24	0°31	n.a.		
T 19	9 22 52	22°55'39	28°58	14°10	25°10	13°17	10°56	1°33	28°57	8°42	23°35	5° 6	6°21	0°37	n.a.		
W20	9 26 49	23°54'57	11♀ 2	16° 3	26°23	13°46	10°52	1°40	28°55	8°41	23°35	5° 1	6°18	0°44	n.a.		
T 21	9 30 45	24°54'13	22°56	17°57	27°36	14°16	10°48	1°48	28°53	8°40	23°36	4°58	6°15	0°51	n.a.		
F 22	9 34 42	25°53'26	4♂♂44	19°53	28°50	14°45	10°44	1°56	28°51	8°39	23°36	4°D57	6°12	0°57	n.a.		
S 23	9 38 38	26°52'37	16°32	21°49	0♂♂ 3	15°13	10°40	2° 3	28°49	8°38	23°36	4°58	6° 8	1° 4	n.a.		
S 24	9 42 35	27°51'45	28°24	23°47	1°16	15°42	10°37	2°11	28°47	8°37	23°37	4°R58	6° 5	1°11	n.a.		
M25	9 46 31	28°50'51	10♂♂26	25°47	2°30	16°11	10°33	2°19	28°45	8°36	23°37	4°57	6° 2	1°17	n.a.		
T 26	9 50 28	29°49'55	22°44	27°47	3°43	16°39	10°30	2°26	28°43	8°35	23°37	4°55	5°59	1°24	n.a.		
W27	9 54 24	0♂♂48'56	5♂22	29°48	4°56	17° 7	10°27	2°34	28°41	8°34	23°37	4°50	5°56	1°31	n.a.		
T 28	9 58 21	1♂♂47'55	18♂♂23	1♂51	6♂ 9	17♂♂35	10♂♂24	2♂♂42	28♂♂39	8♂♂33	23♂♂37	4♂♂43	5♂♂53	1♂♂37	n.a.		

Delta T = 05h46m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 714 BCE

MAY 714 BCE (-713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	14 2 47	18°44'32	1♠ 5	14°36	21°58	3°R43	13°18	9°58	26°R12	8°40	22°R51	2°31	2°36	8°29	n.a.
T 2	14 6 44	2°41'47	16°17	14°41	23°11	3°A40	13°25	10° 3	26°10	8°41	22°M49	2°R31	2°32	8°36	n.a.
F 3	14 10 40	3°39'01	1°A22	14°50	24°24	3°37	13°33	10° 9	26° 8	8°42	22°48	2°30	2°29	8°42	n.a.
S 4	14 14 37	4°36'14	16°12	15° 4	25°38	3°32	13°41	10°14	26° 6	8°44	22°46	2°30	2°26	8°49	n.a.
S 5	14 18 34	5°33'27	0°341	15°22	26°51	3°27	13°49	10°20	26° 5	8°45	22°45	2°30	2°23	8°56	n.a.
M 6	14 22 30	6°30'39	14°45	15°45	28° 5	3°21	13°57	10°25	26° 3	8°46	22°43	2°30	2°20	9° 2	n.a.
T 7	14 26 27	7°27'51	28°22	16°12	29°18	3°15	14° 5	10°31	26° 1	8°47	22°42	2°30	2°16	9° 9	n.a.
W 8	14 30 23	8°25'02	11°A35	16°43	0°32	3° 7	14°14	10°36	26° 0	8°49	22°40	2°D29	2°13	9°16	n.a.
T 9	14 34 20	9°22'13	24°25	17°19	1°45	2°59	14°22	10°41	25°58	8°50	22°39	2°30	2°10	9°22	n.a.
F 10	14 38 16	10°19'24	6°A55	17°58	2°59	2°51	14°31	10°46	25°56	8°51	22°37	2°30	2° 7	9°29	n.a.
S 11	14 42 13	11°16'34	19°10	18°42	4°12	2°41	14°40	10°51	25°55	8°53	22°36	2°31	2° 4	9°36	n.a.
S 12	14 46 9	12°13'44	1°V13	19°30	5°26	2°31	14°49	10°56	25°53	8°54	22°34	2°32	2° 1	9°42	n.a.
M13	14 50 6	13°10'53	13° 8	20°22	6°39	2°20	14°57	11° 1	25°52	8°55	22°33	2°33	1°57	9°49	n.a.
T14	14 54 3	14° 8'02	24°57	21°17	7°53	2° 9	15° 7	11° 6	25°50	8°57	22°31	2°33	1°54	9°56	n.a.
W15	14 57 59	15° 5'11	6°A45	22°17	9° 6	1°57	15°16	11°11	25°49	8°58	22°30	2°R33	1°51	10° 2	n.a.
T16	15 1 56	16° 2'19	18°32	23°20	10°20	1°44	15°25	11°16	25°48	9° 0	22°28	2°33	1°48	10° 9	n.a.
F 17	15 5 52	16°59'28	0°II21	24°27	11°34	1°31	15°34	11°20	25°46	9° 1	22°27	2°32	1°45	10°15	n.a.
S 18	15 9 49	17°56'35	12°15	25°37	12°47	1°17	15°44	11°25	25°45	9° 3	22°25	2°30	1°42	10°22	n.a.
S 19	15 13 45	18°53'43	24°16	26°51	14° 1	1° 3	15°53	11°29	25°44	9° 4	22°24	2°27	1°38	10°29	n.a.
M20	15 17 42	19°50'50	6°B27	28° 8	15°14	0°48	16° 3	11°34	25°43	9° 6	22°22	2°25	1°35	10°35	n.a.
T 21	15 21 38	20°47'56	18°49	29°29	16°28	0°33	16°13	11°38	25°42	9° 7	22°21	2°22	1°32	10°42	n.a.
W22	15 25 35	21°45'02	1°A26	0°53	17°42	0°17	16°23	11°42	25°41	9° 9	22°19	2°21	1°29	10°49	n.a.
T23	15 29 32	22°42'08	14°21	2°21	18°55	0° 1	16°33	11°46	25°40	9°11	22°17	2°20	1°26	10°55	n.a.
F 24	15 33 28	23°39'13	27°36	3°52	20° 9	29°M45	16°43	11°50	25°39	9°12	22°16	2°D19	1°22	11° 2	n.a.
S 25	15 37 25	24°36'18	11°14	5°26	21°22	29°28	16°53	11°54	25°38	9°14	22°14	2°20	1°19	11° 9	n.a.
S 26	15 41 21	25°33'22	25°15	7° 4	22°36	29°11	17° 3	11°58	25°37	9°16	22°13	2°21	1°16	11°15	n.a.
M27	15 45 18	26°30'26	9°A40	8°44	23°50	28°54	17°13	12° 2	25°36	9°17	22°11	2°23	1°13	11°22	n.a.
T 28	15 49 14	27°27'30	24°26	10°28	25° 3	28°37	17°24	12° 6	25°35	9°19	22°10	2°24	1°10	11°29	n.a.
W29	15 53 11	28°24'34	9°M27	12°15	26°17	28°20	17°34	12° 9	25°35	9°21	22° 8	2°R24	1° 7	11°35	n.a.
T 30	15 57 7	29°21'37	24°36	14° 5	27°31	28° 2	17°45	12°13	25°34	9°23	22° 7	2°22	1° 3	11°42	n.a.
F 31	16 1 4	0°II18'41	9°A44	15°57	28°A44	27°M45	17°55	12°A16	25°33	9°24	22°M 5	2°B20	1°B 0	11°A49	n.a.

Delta T = 05h46m18s Julian Calendar 1 May 714 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 714 BCE
 The year -713 astronomical counting style corresponds to year 714 B.C.E historical counting style.

JUNE 714 BCE (-713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	16 5 1	1°II15'45	24°A41	17°B52	29°B58	27°R27	18°B 6	12°A19	25°R33	9°B26	22°R 3	2°R16	0°B57	11°B55	n.a.
S 2	16 8 57	2°12'49	9°B19	19°50	1°II12	27°M10	18°17	12°23	25°M32	9°28	22°M 2	2°B12	0°54	12° 2	n.a.
M 3	16 12 54	3° 9'54	23°32	21°50	2°26	26°53	18°27	12°26	25°32	9°30	22° 0	2° 8	0°51	12° 9	n.a.
T 4	16 16 50	4° 6'59	7°A17	23°52	3°39	26°36	18°38	12°29	25°31	9°32	21°59	2° 5	0°48	12°15	n.a.
W 5	16 20 47	5° 4'05	20°35	25°56	4°53	26°19	18°49	12°32	25°31	9°34	21°57	2° 2	0°44	12°22	n.a.
T 6	16 24 43	6° 1'11	3°A26	28° 2	6° 7	26° 2	19° 0	12°35	25°31	9°36	21°56	2°D 1	0°41	12°28	n.a.
F 7	16 28 40	6°58'18	15°56	0°II 8	7°21	25°46	19°12	12°38	25°30	9°38	21°54	2° 2	0°38	12°35	n.a.
S 8	16 32 36	7°55'25	28° 7	2°16	8°34	25°30	19°23	12°40	25°30	9°40	21°53	2° 3	0°35	12°42	n.a.
S 9	16 36 33	8°52'33	10°V 6	4°25	9°48	25°14	19°34	12°43	25°30	9°42	21°51	2° 5	0°32	12°48	n.a.
M10	16 40 30	9°49'42	21°57	6°33	11° 2	24°58	19°45	12°45	25°30	9°43	21°50	2° 6	0°28	12°55	n.a.
T 11	16 44 26	10°46'52	3°B44	8°42	12°16	24°44	19°57	12°48	25°30	9°45	21°49	2°R 6	0°25	13° 2	n.a.
W12	16 48 23	11°44'02	15°30	10°51	13°30	24°29	20° 8	12°50	25°D30	9°47	21°47	2° 5	0°22	13° 8	n.a.
T 13	16 52 19	12°41'12	27°20	12°59	14°44	24°15	20°20	12°52	25°30	9°50	21°46	2° 3	0°19	13°15	n.a.
F 14	16 56 16	13°38'24	9°II16	15° 7	15°57	24° 2	20°31	12°54	25°30	9°52	21°44	1°58	0°16	13°22	n.a.
S 15	17 0 12	14°35'36	21°19	17°13	17°11	23°49	20°43	12°56	25°30	9°54	21°43	1°52	0°13	13°28	n.a.
S 16	17 4 9	15°32'49	3°B32	19°19	18°25	23°37	20°55	12°58	25°30	9°56	21°41	1°44	0° 9	13°35	n.a.
M17	17 8 5	16°30'02	15°55	21°23	19°39	23°26	21° 6	13° 0	25°31	9°58	21°40	1°36	0° 6	13°42	n.a.
T 18	17 12 2	17°27'16	28°30	23°27	20°53	23°15	21°18	13° 2	25°31	10° 0	21°39	1°28	0° 3	13°48	n.a.
W19	17 15 59	18°24'31	11°A17	25°28	22° 7	23° 5	21°30	13° 3	25°31	10° 2	21°37	1°22	0° 0	13°55	n.a.
T 20	17 19 55	19°21'46	24°18	27°29	23°21	22°55	21°42	13° 5	25°32	10° 4	21°36	1°17	29°V57	14° 2	n.a.
F 21	17 23 52	20°19'01	7°M35	29°27	24°35	22°47	21°54	13° 6	25°32	10° 6	21°35	1°15	29°54	14° 8	n.a.
S 22	17 27 48	21°16'17	21° 9	1°B25	25°49	22°39	22° 6	13° 7	25°33	10° 8	21°33	1°D14	29°50	14°15	n.a.
S 23	17 31 45	22°13'33	5°A 1	3°20	27° 3	22°32	22°18	13° 9	25°33	10°10	21°32	1°14	29°47	14°22	n.a.
M24	17 35 41	23°10'51	19°11	5°14	28°17	22°26	22°30	13°10	25°34	10°13	21°31	1°15	29°44	14°28	n.a.
T 25	17 39 38	24° 8'08	3°M40	7° 6	29°31	22°20	22°43	13°11	25°35	10°15	21°30	1°R16	29°41	14°35	n.a.
W26	17 43 34	25° 5'27	18°23	8°57	0°B45	22°16	22°55	13°12	25°35	10°17	21°28	1°15	29°38	14°41	n.a.
T 27	17 47 31	26° 2'46	3°A16	10°46	1°59	22°12	23° 7	13°12	25°36	10°19	21°27	1°11	29°34	14°48	n.a.
F 28	17 51 28	27° 0'07	18°11	12°33	3°13	22° 9	23°19	13°13	25°37	10°21	21°26	1° 6	29°31	14°55	n.a.
S 29	17 55 24	27°57'28	3°B 0	14°19	4°27	22° 7	23°32	13°14	25°38	10°23	21°25	0°58	29°28	15° 1	n.a.
S 30	17 59 21	28°II54'50	17°B35	16°B 3	5°B41	22°M 5	23°B44	13°A14	25°M39	10°B26	21°M24	0°B49	29°V25	15°B 8	n.a.

Delta T = 05h46m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 714 BCE

JULY 714 BCE (-713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	18 3 17	29II52'14	1848	17545	6555	22II 5	23556	13X14	25II40	10528	21°R22	0°R40	29Y22	15815	n.a.		
T 2	18 7 14	0549'39	15°36	19°26	8° 9	22° 5	24° 9	13°15	25°41	10°30	21II21	0832	29°19	15°21	n.a.		
W 3	18 11 10	1°47'05	28°57	21° 5	9°23	22° 6	24°21	13°15	25°42	10°32	21°20	0°26	29°15	15°28	n.a.		
T 4	18 15 7	2°44'33	11X51	22°43	10°37	22° 8	24°34	13°R15	25°43	10°34	21°19	0°22	29°12	15°35	n.a.		
F 5	18 19 4	3°42'02	24°22	24°19	11°51	22°11	24°47	13°15	25°44	10°37	21°18	0°20	29° 9	15°41	n.a.		
S 6	18 23 0	4°39'32	6Y34	25°53	13° 5	22°14	24°59	13°15	25°45	10°39	21°17	0°D19	29° 6	15°48	n.a.		
S 7	18 26 57	5°37'04	18°33	27°26	14°19	22°19	25°12	13°14	25°47	10°41	21°16	0°20	29° 3	15°55	n.a.		
M 8	18 30 53	6°34'38	0823	28°57	15°34	22°24	25°24	13°14	25°48	10°43	21°15	0°R20	29° 0	16° 1	n.a.		
T 9	18 34 50	7°32'14	12°10	0827	16°48	22°30	25°37	13°13	25°49	10°45	21°14	0°19	28°56	16° 8	n.a.		
W10	18 38 46	8°29'51	23°59	1°55	18° 2	22°37	25°50	13°13	25°51	10°48	21°13	0°17	28°53	16°15	n.a.		
T11	18 42 43	9°27'29	5II53	3°21	19°16	22°44	26° 3	13°12	25°52	10°50	21°12	0°12	28°50	16°21	n.a.		
F12	18 46 39	10°25'09	17°57	4°46	20°30	22°53	26°15	13°11	25°54	10°52	21°11	0° 4	28°47	16°28	n.a.		
S13	18 50 36	11°22'51	0512	6° 9	21°44	23° 2	26°28	13°10	25°55	10°54	21°11	29Y54	28°44	16°35	n.a.		
S14	18 54 33	12°20'34	12°39	7°30	22°59	23°12	26°41	13° 9	25°57	10°57	21°10	29°42	28°40	16°41	n.a.		
M15	18 58 29	13°18'19	25°19	8°49	24°13	23°22	26°54	13° 8	25°59	10°59	21° 9	29°30	28°37	16°48	n.a.		
T16	19 2 26	14°16'05	8812	10° 7	25°27	23°34	27° 7	13° 7	26° 1	11° 1	21° 8	29°18	28°34	16°55	n.a.		
W17	19 6 22	15°13'53	21°18	11°23	26°41	23°46	27°20	13° 6	26° 2	11° 3	21° 7	29° 7	28°31	17° 1	n.a.		
T18	19 10 19	16°11'42	4II35	12°37	27°56	23°59	27°33	13° 4	26° 4	11° 5	21° 7	28°59	28°28	17° 8	n.a.		
F19	19 14 15	17° 9'32	18° 3	13°49	29°10	24°12	27°46	13° 3	26° 6	11° 8	21° 6	28°54	28°25	17°14	n.a.		
S20	19 18 12	18° 7'24	1842	14°58	0824	24°27	27°59	13° 1	26° 8	11°10	21° 5	28°51	28°21	17°21	n.a.		
S21	19 22 8	19° 5'17	15°32	16° 6	1°38	24°42	28°12	12°59	26°10	11°12	21° 5	28°D50	28°18	17°28	n.a.		
M22	19 26 5	20° 3'11	29°34	17°11	2°53	24°57	28°25	12°57	26°12	11°14	21° 4	28°R50	28°15	17°34	n.a.		
T23	19 30 2	21° 1'07	13II47	18°14	4° 7	25°13	28°38	12°55	26°14	11°17	21° 3	28°50	28°12	17°41	n.a.		
W24	19 33 58	21°59'04	28°10	19°15	5°21	25°30	28°51	12°53	26°16	11°19	21° 3	28°48	28° 9	17°48	n.a.		
T25	19 37 55	22°57'03	1240	20°12	6°35	25°48	29° 4	12°51	26°18	11°21	21° 2	28°43	28° 6	17°54	n.a.		
F26	19 41 51	23°55'03	27°13	21° 7	7°50	26° 6	29°17	12°49	26°20	11°23	21° 2	28°36	28° 2	18° 1	n.a.		
S27	19 45 48	24°53'05	11341	21°59	9° 4	26°25	29°30	12°47	26°23	11°25	21° 1	28°26	27°59	18° 8	n.a.		
S28	19 49 44	25°51'09	25°59	22°48	10°18	26°44	29°43	12°44	26°25	11°28	21° 1	28°14	27°56	18°14	n.a.		
M29	19 53 41	26°49'15	1081	23°34	11°32	27° 4	29°56	12°42	26°27	11°30	21° 1	28° 2	27°53	18°21	n.a.		
T30	19 57 38	27°47'22	23°41	24°16	12°47	27°25	089	12°39	26°30	11°32	21° 0	27°51	27°50	18°28	n.a.		
W31	20 1 34	28545'31	6X58	24854	1481	27II46	0822	12X37	26II32	11534	21II 0	27Y42	27Y46	18834	n.a.		

Delta T = 05h46m15s Julian Calendar 1 July 714 BCE == Greg. Calendar 23 June 714 BCE
 The year -713 astronomical counting style corresponds to year 714 B.C.E historical counting style.

AUGUST 714 BCE (-713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	20 5 31	29543'42	19X51	25828	15815	28II 7	0835	12°R34	26II34	11536	21°R 0	27°R35	27Y43	18841	n.a.		
F 2	20 9 27	0841'56	2Y22	25°58	16°29	28°30	0°48	12X31	26°37	11°38	20II59	27Y31	27°40	18°48	n.a.		
S 3	20 13 24	1°40'11	14°35	26°23	17°44	28°52	1° 1	12°28	26°39	11°40	20°59	27°30	27°37	18°54	n.a.		
S 4	20 17 20	2°38'29	26°34	26°44	18°58	29°15	1°14	12°25	26°42	11°43	20°59	27°29	27°34	19° 1	n.a.		
M 5	20 21 17	3°36'49	8825	26°59	20°12	29°39	1°27	12°22	26°45	11°45	20°59	27°29	27°31	19° 8	n.a.		
T 6	20 25 13	4°35'11	20°14	27° 8	21°26	0X3	1°40	12°19	26°47	11°47	20°58	27°28	27°27	19°14	n.a.		
W 7	20 29 10	5°33'35	2II 5	27°R12	22°41	0°28	1°53	12°15	26°50	11°49	20°58	27°26	27°24	19°21	n.a.		
T 8	20 33 7	6°32'02	14° 3	27°10	23°55	0°53	2° 6	12°12	26°53	11°51	20°58	27°21	27°21	19°28	n.a.		
F 9	20 37 3	7°30'31	26°13	27° 1	25° 9	1°18	2°20	12° 9	26°55	11°53	20°58	27°13	27°18	19°34	n.a.		
S10	20 41 0	8°29'02	8538	26°46	26°24	1°44	2°33	12° 5	26°58	11°55	20°58	27° 3	27°15	19°41	n.a.		
S11	20 44 56	9°27'36	21°19	26°24	27°38	2°11	2°46	12° 1	27° 1	11°57	20°D58	26°51	27°12	19°48	n.a.		
M12	20 48 53	10°26'11	4817	25°55	28°52	2°38	2°59	11°58	27° 4	11°59	20°58	26°39	27° 8	19°54	n.a.		
T13	20 52 49	11°24'49	17°32	25°19	0II 7	3° 5	3°12	11°54	27° 7	12° 1	20°58	26°27	27° 5	20° 1	n.a.		
W14	20 56 46	12°23'28	1II 0	24°37	1°21	3°33	3°25	11°50	27°10	12° 3	20°58	26°16	27° 2	20° 8	n.a.		
T15	21 0 42	13°22'09	14°40	23°49	2°35	4° 1	3°38	11°46	27°13	12° 5	20°58	26° 8	26°59	20°14	n.a.		
F16	21 4 39	14°20'53	28°29	22°55	3°49	4°29	3°51	11°42	27°16	12° 7	20°58	26° 2	26°56	20°21	n.a.		
S17	21 8 36	15°19'38	12825	21°56	5° 4	4°58	4° 4	11°38	27°19	12° 9	20°59	26° 0	26°52	20°28	n.a.		
S18	21 12 32	16°18'25	26°26	20°54	6°18	5°27	4°17	11°34	27°22	12°11	20°59	25°D59	26°49	20°34	n.a.		
M19	21 16 29	17°17'14	10II30	19°50	7°32	5°57	4°29	11°30	27°25	12°13	20°59	25°R59	26°46	20°41	n.a.		
T20	21 20 25	18°16'05	24°37	18°44	8°47	6°27	4°42	11°26	27°28	12°15	20°59	25°59	26°43	20°48	n.a.		
W21	21 24 22	19°14'57	8446	17°40	10° 1	6°57	4°55	11°22	27°31	12°16	21° 0	25°58	26°40	20°54	n.a.		
T22	21 28 18	20°13'52	22°55	16°37	11°15	7°28	5° 8	11°17	27°34	12°18	21° 0	25°54	26°37	21° 1	n.a.		
F23	21 32 15	21°12'48	73 2	15°39	12°29	7°59	5°21	11°13	27°37	12°20	21° 0	25°48	26°33	21° 7	n.a.		
S24	21 36 11	22°11'46	21° 4	14°46	13°43	8°30	5°34	11° 9	27°41	12°22	21° 1	25°39	26°30	21°14	n.a.		
S25	21 40 8	23°10'47	4857	14° 0	14°58	9° 2	5°47	11° 4	27°44	12°24	21° 1	25°29	26°27	21°21	n.a.		
M26	21 44 5	24° 9'49	1836	13°22	16°12	9°34	5°59	11° 0	27°47	12°26	21° 2	25°18	26°24	21°27	n.a.		
T27	21 48 1	25° 8'53	1X59	12°53	17°26	10° 6	6°12	10°55	27°50	12°27	21° 2	25° 9	26°21	21°34	n.a.		
W28	21 51 58	26° 8'00	15° 3	12°34	18°40	10°39	6°25	10°51	27°54	12°29	21° 3	25° 1	26°18	21°41	n.a.		
T29	21 55 54	27° 7'09	27°48	12°D25	19°54	11°11	6°37	10°46	27°57	12°31	21° 3	24°55	26°14	21°47	n.a.		
F30	21 59 51	28° 6'20	10Y15	12°27	21° 9	11°44	6°50	10°42	28° 0	12°32	21° 4	24°51	26°11	21°54	n.a.		
S31	22 3 47	2985'33	22Y26	12839	22II23	12X18	783	10X37	28II 4	12534	21II 5	24°D50	26Y 8	228 1	n.a.		

Delta T = 05h46m14s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 714 BCE

SEPTEMBER 714 BCE (-713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	22 7 44	0♎ 4'49	4♌24	13♌ 2	23♎37	12♌51	7♌15	10°R32	28♎ 7	12♌36	21♎ 5	24♎51	26♎ 5	22♌ 7	n.a.		
M 2	22 11 40	1° 4'07	16°16	13°34	24°51	13°25	7°28	10°K28	28°11	12°37	21° 6	24°52	26° 2	22°14	n.a.		
T 3	22 15 37	2° 3'28	28° 4	14°15	26° 5	13°59	7°40	10°23	28°14	12°39	21° 7	24°R53	25°58	22°21	n.a.		
W 4	22 19 33	3° 2'51	9♐56	15° 5	27°19	14°33	7°53	10°18	28°18	12°41	21° 7	24°52	25°55	22°27	n.a.		
T 5	22 23 30	4° 2'17	21°55	16° 3	28°34	15° 8	8° 5	10°13	28°21	12°42	21° 8	24°50	25°52	22°34	n.a.		
F 6	22 27 27	5° 1'45	4♌ 8	17° 8	29°48	15°43	8°17	10° 8	28°25	12°44	21° 9	24°46	25°49	22°41	n.a.		
S 7	22 31 23	6° 1'15	16°37	18°19	1♌ 2	16°18	8°30	10° 4	28°28	12°45	21°10	24°41	25°46	22°47	n.a.		
S 8	22 35 20	7° 0'48	29°26	19°35	2°16	16°53	8°42	9°59	28°32	12°47	21°11	24°33	25°43	22°54	n.a.		
M 9	22 39 16	8° 0'23	12♌36	20°56	3°30	17°29	8°54	9°54	28°35	12°48	21°12	24°25	25°39	23° 1	n.a.		
T 10	22 43 13	9° 0'01	26° 8	22°22	4°44	18° 4	9° 6	9°49	28°39	12°50	21°13	24°17	25°36	23° 7	n.a.		
W11	22 47 9	9°59'40	9♎58	23°51	5°58	18°40	9°18	9°44	28°43	12°51	21°13	24°10	25°33	23°14	n.a.		
T 12	22 51 6	10°59'22	24° 3	25°23	7°12	19°16	9°31	9°40	28°46	12°52	21°14	24° 5	25°30	23°21	n.a.		
F 13	22 55 2	11°59'06	8♌19	26°57	8°26	19°52	9°43	9°35	28°50	12°54	21°15	24° 2	25°27	23°27	n.a.		
S 14	22 58 59	12°58'51	22°40	28°33	9°40	20°29	9°54	9°30	28°54	12°55	21°17	24°D 1	25°23	23°34	n.a.		
S 15	23 2 56	13°58'39	7♎ 3	0♎11	10°54	21° 6	10° 6	9°25	28°57	12°56	21°18	24° 1	25°20	23°41	n.a.		
M16	23 6 52	14°58'29	21°22	1°50	12° 9	21°42	10°18	9°20	29° 1	12°57	21°19	24° 2	25°17	23°47	n.a.		
T 17	23 10 49	15°58'20	5♌36	3°30	13°23	22°19	10°30	9°15	29° 5	12°59	21°20	24° 4	25°14	23°54	n.a.		
W18	23 14 45	16°58'13	19°43	5°11	14°37	22°57	10°42	9°11	29° 8	13° 0	21°21	24°R 4	25°11	24° 1	n.a.		
T 19	23 18 42	17°58'08	3♌41	6°52	15°51	23°34	10°53	9° 6	29°12	13° 1	21°22	24° 3	25° 8	24° 7	n.a.		
F 20	23 22 38	18°58'05	17°30	8°33	17° 4	24°12	11° 5	9° 1	29°16	13° 2	21°23	24° 0	25° 4	24°14	n.a.		
S 21	23 26 35	19°58'04	1♌ 7	10°15	18°18	24°49	11°17	8°57	29°20	13° 3	21°25	23°56	25° 1	24°21	n.a.		
S 22	23 30 32	20°58'04	14°34	11°56	19°32	25°27	11°28	8°52	29°23	13° 4	21°26	23°51	24°58	24°27	n.a.		
M23	23 34 28	21°58'06	27°47	13°38	20°46	26° 5	11°39	8°47	29°27	13° 5	21°27	23°45	24°55	24°34	n.a.		
T 24	23 38 25	22°58'10	10♌46	15°19	22° 0	26°43	11°51	8°43	29°31	13° 7	21°29	23°40	24°52	24°41	n.a.		
W25	23 42 21	23°58'15	23°31	17° 0	23°14	27°21	12° 2	8°38	29°35	13° 8	21°30	23°36	24°49	24°47	n.a.		
T 26	23 46 18	24°58'23	6♎ 2	18°41	24°28	28° 0	12°13	8°34	29°38	13° 8	21°31	23°33	24°45	24°54	n.a.		
F 27	23 50 14	25°58'33	18°20	20°21	25°42	28°38	12°24	8°29	29°42	13° 9	21°33	23°D32	24°42	25° 1	n.a.		
S 28	23 54 11	26°58'45	0♌25	22° 1	26°55	29°17	12°35	8°25	29°46	13°10	21°34	23°32	24°39	25° 7	n.a.		
S 29	23 58 7	27°58'59	12°22	23°41	28° 9	29°56	12°46	8°20	29°50	13°11	21°36	23°33	24°36	25°14	n.a.		
M30	0 2 4	28°59'15	24♌12	25°20	29°23	0♌35	12°57	8°K16	29°53	13°12	21°37	23°Y35	24°Y33	25°R21	n.a.		

Delta T = 05h46m12s Julian Calendar 1 Sept. 714 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 714 BCE
 The year -713 astronomical counting style corresponds to year 714 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 714 BCE (-713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	0 6 0	29♎59'33	6♐ 0	26♎59	0♎37	1♌14	13♌ 8	8°R12	29♎57	13°13	21°39	23°Y37	24°Y29	25°R27	n.a.		
W 2	0 9 57	0♌59'53	17°51	28°38	1°51	1°53	13°19	8°K 7	0♌ 1	13°14	21°40	23°38	24°26	25°34	n.a.		
T 3	0 13 54	2° 0'16	29°49	0♌16	3° 4	2°32	13°29	8° 3	0° 5	13°14	21°42	23°R39	24°23	25°41	n.a.		
F 4	0 17 50	3° 0'40	12♌ 0	1°53	4°18	3°11	13°40	7°59	0° 9	13°15	21°43	23°39	24°20	25°47	n.a.		
S 5	0 21 47	4° 1'07	24°27	3°31	5°32	3°51	13°50	7°55	0°12	13°16	21°45	23°37	24°17	25°54	n.a.		
S 6	0 25 43	5° 1'35	7♌15	5° 8	6°45	4°30	14° 1	7°51	0°16	13°16	21°47	23°35	24°14	26° 1	n.a.		
M 7	0 29 40	6° 2'06	20°28	6°44	7°59	5°10	14°11	7°47	0°20	13°17	21°48	23°33	24°10	26° 7	n.a.		
T 8	0 33 36	7° 2'38	4♎ 5	8°20	9°13	5°50	14°21	7°43	0°24	13°18	21°50	23°30	24° 7	26°14	n.a.		
W 9	0 37 33	8° 3'13	18° 6	9°56	10°26	6°30	14°31	7°39	0°27	13°18	21°52	23°28	24° 4	26°21	n.a.		
T 10	0 41 29	9° 3'49	2♌29	11°32	11°40	7° 9	14°41	7°35	0°31	13°19	21°53	23°27	24° 1	26°27	n.a.		
F 11	0 45 26	10° 4'26	17° 8	13° 7	12°53	7°49	14°51	7°32	0°35	13°19	21°55	23°D26	23°58	26°34	n.a.		
S 12	0 49 23	11° 5'06	1♎56	14°42	14° 7	8°30	15° 1	7°28	0°39	13°19	21°57	23°26	23°55	26°41	n.a.		
S 13	0 53 19	12° 5'47	16°46	16°16	15°21	9°10	15°11	7°25	0°42	13°20	21°59	23°27	23°51	26°47	n.a.		
M14	0 57 16	13° 6'29	1♌30	17°51	16°34	9°50	15°20	7°21	0°46	13°20	22° 0	23°27	23°48	26°54	n.a.		
T 15	1 1 12	14° 7'13	16° 4	19°25	17°48	10°31	15°30	7°18	0°50	13°21	22° 2	23°28	23°45	27° 1	n.a.		
W16	1 5 9	15° 7'58	0♌22	20°59	19° 1	11°11	15°39	7°14	0°54	13°21	22° 4	23°29	23°42	27° 7	n.a.		
T 17	1 9 5	16° 8'44	14°22	22°32	20°14	11°52	15°48	7°11	0°57	13°21	22° 6	23°R29	23°39	27°14	n.a.		
F 18	1 13 2	17° 9'32	28° 4	24° 6	21°28	12°32	15°58	7° 8	1° 1	13°21	22° 8	23°29	23°35	27°21	n.a.		
S 19	1 16 58	18°10'20	11♌27	25°39	22°41	13°13	16° 7	7° 5	1° 5	13°22	22°10	23°29	23°32	27°27	n.a.		
S 20	1 20 55	19°11'10	24°34	27°12	23°54	13°54	16°16	7° 2	1° 8	13°22	22°12	23°28	23°29	27°34	n.a.		
M21	1 24 52	20°12'00	7♌26	28°45	25° 8	14°34	16°24	6°59	1°12	13°22	22°14	23°28	23°26	27°41	n.a.		
T 22	1 28 48	21°12'52	20° 3	0♎17	26°21	15°15	16°33	6°57	1°15	13°22	22°16	23°27	23°23	27°47	n.a.		
W23	1 32 45	22°13'45	2♎29	1°50	27°34	15°56	16°42	6°54	1°19	13°22	22°17	23°27	23°20	27°54	n.a.		
T 24	1 36 41	23°14'39	14°43	3°22	28°47	16°37	16°50	6°51	1°23	13°R22	22°19	23°27	23°16	28° 1	n.a.		
F 25	1 40 38	24°15'34	26°49	4°55	0♌ 1	17°18	16°58	6°49	1°26	13°22	22°21	23°27	23°13	28° 7	n.a.		
S 26	1 44 34	25°16'31	8♌47	6°27	1°14	17°59	17° 7	6°47	1°30	13°22	22°23	23°27	23°10	28°14	n.a.		
S 27	1 48 31	26°17'28	20°40	7°59	2°27	18°40	17°15	6°44	1°33	13°22	22°25	23°27	23° 7	28°21	n.a.		
M28	1 52 27	27°18'27	2♐29	9°30	3°40	19°21	17°23	6°42	1°37	13°22	22°27	23°26	23° 4	28°27	n.a.		
T 29	1 56 24	28°19'28	14°18	11° 2	4°53	20° 3	17°30	6°40	1°40	13°22	22°30	23°26	23° 0	28°34	n.a.		
W30	2 0 21	29°20'30	26° 9	12°33	6° 6	20°44	17°38	6°38	1°44	13°21	22°32	23°25	22°57	28°41	n.a.		
T 31	2 4 17	0♎21'33	8♌ 7	14♎ 4	7♌19	21♌25	17°46	6°K36	1°47	13°21	22°34	23°Y24	22°Y54	28°R47	n.a.		

Delta T = 05h46m11s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 714 BCE

NOVEMBER 714 BCE (-713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
F 1	2 8 14	1♈22'37	20♍15	15♌35	8♌31	22♉6	17♈53	6°R34	1♌51	13°R21	22♌36	23°R24	22°Y51	28♉54									n.a.
S 2	2 12 10	2°23'42	2♌38	17° 6	9°44	22°48	18° 0	6♌33	1°54	13♉21	22°38	23°D24	22°48	29° 1									n.a.
S 3	2 16 7	3°24'49	15°20	18°36	10°57	23°29	18° 7	6°31	1°57	13°20	22°40	23°Y24	22°45	29° 7									n.a.
M 4	2 20 3	4°25'57	28°25	20° 6	12°10	24°11	18°14	6°30	2° 1	13°20	22°42	23°24	22°41	29°14									n.a.
T 5	2 24 0	5°27'05	11♈56	21°35	13°23	24°52	18°21	6°28	2° 4	13°20	22°44	23°25	22°38	29°21									n.a.
W 6	2 27 56	6°28'15	25°54	23° 3	14°35	25°34	18°28	6°27	2° 7	13°19	22°46	23°27	22°35	29°27									n.a.
T 7	2 31 53	7°29'26	10♌19	24°31	15°48	26°15	18°35	6°26	2°11	13°19	22°48	23°27	22°32	29°34									n.a.
F 8	2 35 50	8°30'38	25° 6	25°58	17° 0	26°57	18°41	6°25	2°14	13°18	22°51	23°R28	22°29	29°41									n.a.
S 9	2 39 46	9°31'51	10♌10	27°24	18°13	27°38	18°47	6°24	2°17	13°18	22°53	23°27	22°26	29°47									n.a.
S 10	2 43 43	10°33'04	25°21	28°48	19°25	28°20	18°53	6°23	2°20	13°17	22°55	23°26	22°22	29°54									n.a.
M11	2 47 39	11°34'18	10♌29	0♌12	20°38	29° 2	18°59	6°23	2°23	13°17	22°57	23°24	22°19	0♈1									n.a.
T 12	2 51 36	12°35'32	25°26	1°33	21°50	29°43	19° 5	6°22	2°27	13°16	22°59	23°21	22°16	0° 7									n.a.
W13	2 55 32	13°36'47	10♌3	2°53	23° 2	0♌25	19°11	6°22	2°30	13°15	23° 1	23°18	22°13	0°14									n.a.
T 14	2 59 29	14°38'02	24°18	4°10	24°14	1° 7	19°16	6°21	2°33	13°15	23° 4	23°16	22°10	0°21									n.a.
F 15	3 3 25	15°39'17	8♌6	5°24	25°27	1°49	19°22	6°21	2°36	13°14	23° 6	23°15	22° 6	0°28									n.a.
S 16	3 7 22	16°40'33	21°28	6°35	26°39	2°30	19°27	6°D21	2°39	13°13	23° 8	23°D15	22° 3	0°34									n.a.
S 17	3 11 19	17°41'48	4♌27	7°42	27°51	3°12	19°32	6°21	2°42	13°12	23°10	23°16	22° 0	0°41									n.a.
M18	3 15 15	18°43'03	17° 7	8°45	29° 3	3°54	19°36	6°21	2°45	13°12	23°12	23°18	21°57	0°48									n.a.
T 19	3 19 12	19°44'18	29°30	9°43	0♌14	4°36	19°41	6°21	2°48	13°11	23°15	23°19	21°54	0°54									n.a.
W20	3 23 8	20°45'34	11°Y41	10°35	1°26	5°18	19°46	6°22	2°50	13°10	23°17	23°21	21°51	1° 1									n.a.
T 21	3 27 5	21°46'49	23°43	11°20	2°38	6° 0	19°50	6°22	2°53	13° 9	23°19	23°R21	21°47	1° 8									n.a.
F 22	3 31 1	22°48'05	5♌38	11°58	3°49	6°42	19°54	6°23	2°56	13° 8	23°21	23°21	21°44	1°14									n.a.
S 23	3 34 58	23°49'21	17°30	12°27	5° 1	7°23	19°58	6°23	2°59	13° 7	23°23	23°18	21°41	1°21									n.a.
S 24	3 38 54	24°50'36	29°20	12°47	6°12	8° 5	20° 2	6°24	3° 1	13° 6	23°26	23°14	21°38	1°28									n.a.
M25	3 42 51	25°51'52	11°II 9	12°R57	7°24	8°47	20° 5	6°25	3° 4	13° 5	23°28	23° 9	21°35	1°34									n.a.
T 26	3 46 48	26°53'08	23° 1	12°56	8°35	9°29	20° 9	6°26	3° 7	13° 4	23°30	23° 2	21°32	1°41									n.a.
W27	3 50 44	27°54'25	4♌57	12°44	9°46	10°11	20°12	6°27	3° 9	13° 3	23°32	22°56	21°28	1°48									n.a.
T 28	3 54 41	28°55'41	16°58	12°19	10°57	10°53	20°15	6°29	3°12	13° 2	23°34	22°49	21°25	1°54									n.a.
F 29	3 58 37	29°56'57	29° 9	11°43	12° 8	11°35	20°18	6°30	3°14	13° 1	23°37	22°44	21°22	2° 1									n.a.
S 30	4 2 34	0♌58'14	11♌31	10♌56	13♉19	12♌17	20♌21	6♌31	3♌17	13♉0	23♌39	22°Y40	21°Y19	2°II 8									n.a.

Delta T = 05h46m09s Julian Calendar 1 Nov. 714 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 714 BCE

The year -713 astronomical counting style corresponds to year 714 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 714 BCE (-713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	4 6 30	1♌59'30	24♌9	9°R58	14♉29	12♌59	20♌23	6♌33	3♌19	12°R59	23♌41	22°R38	21°Y16	2°II14									n.a.
M 2	4 10 27	3° 0'47	7♈6	8♌51	15°40	13°40	20°26	6°35	3°22	12♉57	23°43	22°D38	21°12	2°21									n.a.
T 3	4 14 23	4° 2'03	20°25	7°38	16°51	14°22	20°28	6°36	3°24	12°56	23°45	22°Y39	21° 9	2°28									n.a.
W 4	4 18 20	5° 3'20	4♌11	6°20	18° 1	15° 4	20°30	6°38	3°26	12°55	23°47	22°40	21° 6	2°34									n.a.
T 5	4 22 17	6° 4'36	18°23	4°59	19°11	15°46	20°32	6°40	3°28	12°54	23°50	22°R41	21° 3	2°41									n.a.
F 6	4 26 13	7° 5'53	3♈1	3°40	20°21	16°28	20°33	6°42	3°31	12°52	23°52	22°41	21° 0	2°48									n.a.
S 7	4 30 10	8° 7'09	18° 1	2°23	21°31	17°10	20°35	6°45	3°33	12°51	23°54	22°39	20°57	2°54									n.a.
S 8	4 34 6	9° 8'25	3♌15	1°12	22°41	17°52	20°36	6°47	3°35	12°50	23°56	22°34	20°53	3° 1									n.a.
M 9	4 38 3	10° 9'40	18°33	0° 7	23°51	18°34	20°37	6°49	3°37	12°49	23°58	22°27	20°50	3° 8									n.a.
T 10	4 41 59	11°10'55	3♌45	29♌11	25° 0	19°16	20°38	6°52	3°39	12°47	24° 0	22°20	20°47	3°14									n.a.
W11	4 45 56	12°12'10	18°39	28°24	26°10	19°58	20°38	6°55	3°41	12°46	24° 2	22°12	20°44	3°21									n.a.
T 12	4 49 52	13°13'23	3♌9	27°46	27°19	20°40	20°39	6°57	3°43	12°44	24° 5	22° 4	20°41	3°28									n.a.
F 13	4 53 49	14°14'36	17° 9	27°18	28°28	21°22	20°39	7° 0	3°45	12°43	24° 7	21°59	20°38	3°35									n.a.
S 14	4 57 46	15°15'47	0♌39	27° 0	29°37	22° 3	20°R39	7° 3	3°46	12°42	24° 9	21°56	20°34	3°41									n.a.
S 15	5 1 42	16°16'57	13°42	26°51	0♌46	22°45	20°39	7° 6	3°48	12°40	24°11	21°D55	20°31	3°48									n.a.
M16	5 5 39	17°18'07	26°20	26°D50	1°55	23°27	20°38	7° 9	3°50	12°39	24°13	21°55	20°28	3°55									n.a.
T 17	5 9 35	18°19'15	8°Y39	26°57	3° 3	24° 9	20°38	7°13	3°51	12°37	24°15	21°56	20°25	4° 1									n.a.
W18	5 13 32	19°20'22	20°44	27°12	4°11	24°51	20°37	7°16	3°53	12°36	24°17	21°R57	20°22	4° 8									n.a.
T 19	5 17 28	20°21'28	2♌39	27°34	5°20	25°33	20°36	7°20	3°55	12°34	24°19	21°56	20°18	4°15									n.a.
F 20	5 21 25	21°22'33	14°28	28° 1	6°27	26°14	20°35	7°23	3°56	12°33	24°21	21°53	20°15	4°21									n.a.
S 21	5 25 21	22°23'37	26°17	28°35	7°35	26°56	20°34	7°27	3°58	12°31	24°23	21°48	20°12	4°28									n.a.
S 22	5 29 18	23°24'40	8°II 6	29°14	8°43	27°38	20°32	7°31	3°59	12°29	24°25	21°39	20° 9	4°35									n.a.
M23	5 33 15	24°25'42	19°59	29°57	9°50	28°20	20°31	7°34	4° 0	12°28	24°27	21°29	20° 6	4°41									