

SWISS EPHEMERIS for the year 768 BCE

JANUARY 768 BCE (-767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	6 10 3	3°56'49	19°58'1	20°34'5	26°27'55	1°31'14	19°27'11	0°R30	0°51'51	7°41'40	16°R24	3°R 9	3°Y25	17°42'42	n.a.
S 2	6 13 59	4°57'37	3°L20	20°58	28°11	2° 1	19°25	0°B29	0°54	7°41	16°E22	2°Y58	3°22	17°49	n.a.
S 3	6 17 56	5°58'23	17°44	21°R 1	29°26	2°48	19°38	0°28	0°57	7°43	16°21	2°50	3°19	17°56	n.a.
M 4	6 21 52	6°59'09	2°M 7	20°52	0°B41	3°35	19°52	0°28	1° 0	7°44	16°19	2°45	3°15	18° 2	n.a.
T 5	6 25 49	7°59'53	16°25	20°33	1°56	4°23	20° 6	0°27	1° 3	7°45	16°18	2°42	3°12	18° 9	n.a.
W 6	6 29 45	9° 0'35	0°A36	20° 3	3°11	5°10	20°20	0°27	1° 7	7°47	16°16	2°42	3° 9	18°16	n.a.
T 7	6 33 42	10° 1'17	14°38	19°24	4°26	5°57	20°34	0°27	1°10	7°48	16°15	2°42	3° 6	18°22	n.a.
F 8	6 37 38	11° 1'57	28°30	18°36	5°41	6°45	20°47	0°D27	1°13	7°49	16°13	2°41	3° 3	18°29	n.a.
S 9	6 41 35	12° 2'36	12°M14	17°40	6°56	7°32	21° 1	0°27	1°16	7°51	16°12	2°38	2°59	18°35	n.a.
S 10	6 45 32	13° 3'14	25°49	16°39	8°11	8°19	21°15	0°27	1°20	7°52	16°10	2°32	2°56	18°42	n.a.
M11	6 49 28	14° 3'50	9°A14	15°33	9°26	9° 7	21°28	0°27	1°23	7°54	16° 9	2°23	2°53	18°49	n.a.
T 12	6 53 25	15° 4'25	22°28	14°25	10°41	9°54	21°42	0°27	1°26	7°55	16° 7	2°12	2°50	18°55	n.a.
W13	6 57 21	16° 4'58	5°B31	13°17	11°56	10°41	21°55	0°28	1°30	7°57	16° 6	1°59	2°47	19° 2	n.a.
T 14	7 1 18	17° 5'30	18°20	12° 9	13°11	11°29	22° 9	0°28	1°33	7°58	16° 5	1°46	2°44	19° 9	n.a.
F 15	7 5 14	18° 5'59	0°A55	11° 5	14°26	12°16	22°22	0°29	1°36	8° 0	16° 3	1°33	2°40	19°15	n.a.
S 16	7 9 11	19° 6'27	13°17	10° 4	15°41	13° 3	22°36	0°30	1°40	8° 2	16° 2	1°22	2°37	19°22	n.a.
S 17	7 13 7	20° 6'53	25°25	9° 9	16°56	13°51	22°49	0°31	1°43	8° 3	16° 0	1°14	2°34	19°29	n.a.
M18	7 17 4	21° 7'17	7°A22	8°20	18°11	14°38	23° 2	0°32	1°47	8° 5	15°59	1° 9	2°31	19°35	n.a.
T 19	7 21 1	22° 7'39	19°13	7°38	19°26	15°25	23°16	0°33	1°50	8° 7	15°57	1° 6	2°28	19°42	n.a.
W20	7 24 57	23° 7'59	0°Y59	7° 2	20°41	16°13	23°29	0°34	1°53	8° 8	15°56	1°D 5	2°25	19°49	n.a.
T 21	7 28 54	24° 8'16	12°48	6°34	21°56	17° 0	23°42	0°36	1°57	8°10	15°54	1° 6	2°21	19°55	n.a.
F 22	7 32 50	25° 8'31	24°43	6°14	23°11	17°47	23°55	0°37	2° 0	8°12	15°53	1°R 6	2°18	20° 2	n.a.
S 23	7 36 47	26° 8'45	6°B51	6° 0	24°26	18°34	24° 8	0°39	2° 4	8°14	15°51	1° 5	2°15	20° 9	n.a.
S 24	7 40 43	27° 8'56	19°16	5°D54	25°40	19°22	24°21	0°41	2° 7	8°15	15°50	1° 3	2°12	20°15	n.a.
M25	7 44 40	28° 9'05	2°II 4	5°54	26°55	20° 9	24°34	0°42	2°10	8°17	15°48	0°58	2° 9	20°22	n.a.
T 26	7 48 36	29° 9'11	15°17	6° 1	28°10	20°56	24°47	0°44	2°14	8°19	15°47	0°51	2° 5	20°29	n.a.
W27	7 52 33	0°A 9'16	28°58	6°13	29°25	21°43	25° 0	0°46	2°17	8°21	15°46	0°42	2° 2	20°35	n.a.
T 28	7 56 30	1° 9'18	13°B 4	6°32	0°A40	22°30	25°12	0°49	2°21	8°23	15°44	0°32	1°59	20°42	n.a.
F 29	8 0 26	2° 9'19	27°32	6°55	1°54	23°17	25°25	0°51	2°24	8°25	15°43	0°23	1°56	20°48	n.a.
S 30	8 4 23	3° 9'17	12°L14	7°24	3° 9	24° 5	25°38	0°53	2°28	8°27	15°41	0°14	1°53	20°55	n.a.
S 31	8 8 19	4° 9'13	27°L 4	7°B57	4°A24	24°B52	25°A50	0°B56	2°A31	8°A28	15°B40	0°Y 8	1°Y50	21°A 2	n.a.

Delta T = 06h01m52s Julian Calendar 1 Jan. 768 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 769 BCE
 The year -767 astronomical counting style corresponds to year 768 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 768 BCE (-767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	8 12 16	5°A 9'07	11°M 53	8°B35	5°A39	25°B39	26°A 3	0°B58	2°A35	8°A30	15°R39	0°R 4	1°Y46	21°A 8	n.a.
T 2	8 16 12	6° 8'59	26°35	9°16	6°53	26°26	26°15	1° 1	2°38	8°32	15°E37	0°D 3	1°43	21°15	n.a.
W 3	8 20 9	7° 8'49	11°A 3	10° 2	8° 8	27°13	26°28	1° 4	2°41	8°34	15°36	0°Y 3	1°40	21°22	n.a.
T 4	8 24 5	8° 8'38	25°15	10°50	9°23	28° 0	26°40	1° 7	2°45	8°36	15°34	0° 4	1°37	21°28	n.a.
F 5	8 28 2	9° 8'25	9°M10	11°43	10°37	28°47	26°52	1°10	2°48	8°38	15°33	0°R 5	1°34	21°35	n.a.
S 6	8 31 59	10° 8'10	22°47	12°38	11°52	29°34	27° 4	1°13	2°52	8°40	15°32	0° 4	1°31	21°42	n.a.
S 7	8 35 55	11° 7'53	6°A10	13°36	13° 7	0°A21	27°16	1°16	2°55	8°42	15°30	0° 1	1°27	21°48	n.a.
M 8	8 39 52	12° 7'34	19°17	14°37	14°21	1° 8	27°28	1°19	2°58	8°45	15°29	29°A56	1°24	21°55	n.a.
T 9	8 43 48	13° 7'14	2°B11	15°40	15°36	1°55	27°40	1°23	3° 2	8°47	15°28	29°49	1°21	22° 2	n.a.
W10	8 47 45	14° 6'51	14°52	16°46	16°50	2°42	27°52	1°26	3° 5	8°49	15°27	29°41	1°18	22° 8	n.a.
T 11	8 51 41	15° 6'27	27°22	17°54	18° 5	3°29	28° 4	1°30	3° 9	8°51	15°25	29°33	1°15	22°15	n.a.
F 12	8 55 38	16° 6'00	9°A41	19° 4	19°19	4°16	28°16	1°33	3°12	8°53	15°24	29°25	1°11	22°22	n.a.
S 13	8 59 35	17° 5'31	21°49	20°17	20°34	5° 3	28°27	1°37	3°15	8°55	15°23	29°18	1° 8	22°28	n.a.
S 14	9 3 31	18° 5'00	3°A49	21°31	21°49	5°49	28°39	1°41	3°19	8°57	15°22	29°13	1° 5	22°35	n.a.
M15	9 7 28	19° 4'27	15°41	22°47	23° 3	6°36	28°50	1°45	3°22	8°59	15°20	29°10	1° 2	22°41	n.a.
T 16	9 11 24	20° 3'51	27°29	24° 5	24°18	7°23	29° 2	1°49	3°25	9° 2	15°19	29°D 9	0°59	22°48	n.a.
W17	9 15 21	21° 3'13	9°Y15	25°25	25°32	8°10	29°13	1°53	3°29	9° 4	15°18	29° 9	0°56	22°55	n.a.
T 18	9 19 17	22° 2'33	21° 4	26°46	26°46	8°57	29°24	1°58	3°32	9° 6	15°17	29°11	0°52	23° 1	n.a.
F 19	9 23 14	23° 1'50	2°B59	28°10	28° 1	9°43	29°35	2° 2	3°35	9° 8	15°16	29°12	0°49	23° 8	n.a.
S 20	9 27 10	24° 1'05	15° 6	29°34	29°15	10°30	29°46	2° 6	3°39	9°10	15°15	29°14	0°46	23°15	n.a.
S 21	9 31 7	25° 0'18	27°29	1°A 1	0°A30	11°16	29°57	2°11	3°42	9°12	15°14	29°R14	0°43	23°21	n.a.
M22	9 35 3	25°59'28	10°II13	2°29	1°44	12° 3	0°B 8	2°15	3°45	9°15	15°13	29°13	0°40	23°28	n.a.
T 23	9 39 0	26°58'36	23°22	3°58	2°58	12°50	0°19	2°20	3°48	9°17	15°12	29°11	0°37	23°35	n.a.
W24	9 42 57	27°57'41	6°E59	5°29	4°13	13°36	0°29	2°25	3°52	9°19	15°11	29° 7	0°33	23°41	n.a.
T 25	9 46 53	28°56'44	21° 4	7° 1	5°27	14°23	0°40	2°30	3°55	9°21	15°10	29° 3	0°30	23°48	n.a.
F 26	9 50 50	29°55'44	5°L35	8°35	6°41	15° 9	0°50	2°35	3°58	9°24	15° 9	28°58	0°27	23°55	n.a.
S 27	9 54 46	0°A54'42	20°27	10°10	7°56	15°55	1° 0	2°40	4° 1	9°26	15° 8	28°55	0°24	24° 1	n.a.
S 28	9 58 43	1°A53'38	5°M 31	11°A47	9°A10	16°A42	1°B10	2°B45	4°A 4	9°A28	15°E 7	28°A52	0°Y21	24°A 8	n.a.

Delta T = 06h01m50s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 768 BCE

MARCH 768 BCE (-767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	10 2 39	2♂52'32	20♎39	13♋25	10♁24	17♋28	1♃20	2♄50	4♅7	9♆30	15°R 6	28°R51	0♁17	24♋15	n.a.								
T 2	10 6 36	3°51'23	5♌42	15° 5	11°38	18°15	1°30	2°55	4°11	9°33	15°E 5	28°D50	0°14	24°21	n.a.								
W 3	10 10 32	4°50'13	20°31	16°46	12°52	19° 1	1°40	3° 1	4°14	9°35	15° 4	28°X51	0°11	24°28	n.a.								
T 4	10 14 29	5°49'01	5♎1	18°29	14° 7	19°47	1°50	3° 6	4°17	9°37	15° 3	28°53	0° 8	24°34	n.a.								
F 5	10 18 26	6°47'47	19° 8	20°13	15°21	20°33	2° 0	3°11	4°20	9°39	15° 2	28°54	0° 5	24°41	n.a.								
S 6	10 22 22	7°46'31	2♂52	21°59	16°35	21°19	2° 9	3°17	4°23	9°42	15° 2	28°R55	0° 2	24°48	n.a.								
S 7	10 26 19	8°45'13	16°14	23°46	17°49	22° 6	2°19	3°23	4°26	9°44	15° 1	28°55	29°X58	24°54	n.a.								
M 8	10 30 15	9°43'54	29°15	25°35	19° 3	22°52	2°28	3°28	4°29	9°46	15° 0	28°54	29°55	25° 1	n.a.								
T 9	10 34 12	10°42'33	11♃58	27°25	20°17	23°38	2°37	3°34	4°32	9°48	14°59	28°52	29°52	25° 8	n.a.								
W10	10 38 8	11°41'10	24°25	29°17	21°31	24°24	2°46	3°40	4°35	9°51	14°59	28°49	29°49	25°14	n.a.								
T11	10 42 5	12°39'45	6♋40	1♁11	22°45	25°10	2°55	3°46	4°37	9°53	14°58	28°47	29°46	25°21	n.a.								
F12	10 46 1	13°38'18	18°45	3° 5	23°59	25°56	3° 4	3°52	4°40	9°55	14°57	28°45	29°42	25°28	n.a.								
S13	10 49 58	14°36'49	0♁42	5° 2	25°13	26°41	3°12	3°58	4°43	9°57	14°57	28°43	29°39	25°34	n.a.								
S14	10 53 55	15°35'18	12°34	7° 0	26°27	27°27	3°21	4° 4	4°46	10° 0	14°56	28°41	29°36	25°41	n.a.								
M15	10 57 51	16°33'46	24°22	8°59	27°41	28°13	3°29	4°10	4°49	10° 2	14°56	28°D41	29°33	25°48	n.a.								
T16	11 1 48	17°32'11	6♁9	11° 0	28°55	28°59	3°37	4°16	4°52	10° 4	14°55	28°41	29°30	25°54	n.a.								
W17	11 5 44	18°30'34	17°57	13° 2	0♁9	29°45	3°46	4°23	4°54	10° 6	14°54	28°41	29°27	26° 1	n.a.								
T18	11 9 41	19°28'55	29°49	15° 6	1°23	0♁30	3°54	4°29	4°57	10° 9	14°54	28°42	29°23	26° 8	n.a.								
F19	11 13 37	20°27'14	11♃48	17°10	2°37	1°16	4° 1	4°35	5° 0	10°11	14°53	28°43	29°20	26°14	n.a.								
S20	11 17 34	21°25'31	23°57	19°16	3°51	2° 1	4° 9	4°42	5° 2	10°13	14°53	28°44	29°17	26°21	n.a.								
S21	11 21 30	22°23'46	6♁21	21°23	5° 4	2°47	4°17	4°48	5° 5	10°15	14°53	28°44	29°14	26°27	n.a.								
M22	11 25 27	23°21'58	19° 3	23°31	6°18	3°32	4°24	4°55	5° 7	10°18	14°52	28°R45	29°11	26°34	n.a.								
T23	11 29 24	24°20'09	2♄8	25°39	7°32	4°18	4°31	5° 1	5°10	10°20	14°52	28°45	29° 8	26°41	n.a.								
W24	11 33 20	25°18'17	15°37	27°48	8°46	5° 3	4°38	5° 8	5°12	10°22	14°52	28°44	29° 4	26°47	n.a.								
T25	11 37 17	26°16'23	29°32	29°56	9°59	5°49	4°45	5°15	5°15	10°24	14°51	28°44	29° 1	26°54	n.a.								
F26	11 41 13	27°14'27	13♂54	2♁5	11°13	6°34	4°52	5°22	5°17	10°26	14°51	28°44	28°58	27° 1	n.a.								
S27	11 45 10	28°12'29	28°39	4°13	12°27	7°19	4°59	5°28	5°20	10°29	14°51	28°44	28°55	27° 7	n.a.								
S28	11 49 6	29°10'29	13♎41	6°21	13°40	8° 4	5° 5	5°35	5°22	10°31	14°51	28°D44	28°52	27°14	n.a.								
M29	11 53 3	0♁8'28	28°53	8°28	14°54	8°49	5°12	5°42	5°24	10°33	14°50	28°R44	28°48	27°21	n.a.								
T30	11 56 59	1° 6'24	14♌4	10°33	16° 8	9°35	5°18	5°49	5°27	10°35	14°50	28°44	28°45	27°27	n.a.								
W31	12 0 56	2♁4'19	29♌7	12♁37	17♁21	10♁20	5♃24	5♄56	5♅29	10♆37	14♇50	28♈44	28♉42	27♊34	n.a.								

Delta T = 06h01m49s Julian Calendar 1 March 768 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 768 BCE
 The year -767 astronomical counting style corresponds to year 768 B.C.E historical counting style.

APRIL 768 BCE (-767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	12 4 53	3♁2'12	13♎52	14♁39	18♁35	11♁5	5♃30	6♄3	5♅31	10♆39	14°R50	28°R43	28°X39	27°X41	n.a.								
F 2	12 8 49	4° 0'04	28°13	16°39	19°48	11°50	5°36	6°10	5°33	10°42	14°E50	28°X43	28°36	27°47	n.a.								
S 3	12 12 46	4°57'54	12♁8	18°37	21° 2	12°34	5°41	6°17	5°35	10°44	14°50	28°42	28°33	27°54	n.a.								
S 4	12 16 42	5°55'44	25°37	20°32	22°15	13°19	5°47	6°25	5°37	10°46	14°D50	28°42	28°29	28° 0	n.a.								
M 5	12 20 39	6°53'32	8♃40	22°25	23°29	14° 4	5°52	6°32	5°40	10°48	14°50	28°D42	28°26	28° 7	n.a.								
T 6	12 24 35	7°51'18	21°20	24°14	24°42	14°49	5°57	6°39	5°42	10°50	14°50	28°42	28°23	28°14	n.a.								
W 7	12 28 32	8°49'03	3♋42	26° 1	25°56	15°34	6° 2	6°46	5°44	10°52	14°50	28°43	28°20	28°20	n.a.								
T 8	12 32 28	9°46'47	15°50	27°44	27° 9	16°18	6° 7	6°54	5°45	10°54	14°50	28°44	28°17	28°27	n.a.								
F 9	12 36 25	10°44'30	27°47	29°24	28°22	17° 3	6°12	7° 1	5°47	10°56	14°50	28°45	28°14	28°34	n.a.								
S10	12 40 22	11°42'11	9♁38	1♁1	29°36	17°47	6°16	7° 8	5°49	10°58	14°50	28°46	28°10	28°40	n.a.								
S11	12 44 18	12°39'51	21°25	2°34	0♁49	18°32	6°20	7°16	5°51	11° 0	14°50	28°46	28° 7	28°47	n.a.								
M12	12 48 15	13°37'30	3♁11	4° 4	2° 2	19°16	6°24	7°23	5°53	11° 2	14°51	28°R46	28° 4	28°54	n.a.								
T13	12 52 11	14°35'07	15° 0	5°30	3°16	20° 1	6°28	7°31	5°55	11° 4	14°51	28°46	28° 1	29° 0	n.a.								
W14	12 56 8	15°32'43	26°53	6°53	4°29	20°45	6°32	7°38	5°56	11° 6	14°51	28°44	27°58	29° 7	n.a.								
T15	13 0 4	16°30'18	8♃53	8°12	5°42	21°29	6°36	7°46	5°58	11° 8	14°51	28°42	27°54	29°14	n.a.								
F16	13 4 1	17°27'51	21° 1	9°27	6°55	22°13	6°39	7°53	5°59	11°10	14°52	28°39	27°51	29°20	n.a.								
S17	13 7 57	18°25'23	3♁19	10°39	8° 8	22°58	6°42	8° 1	6° 1	11°12	14°52	28°36	27°48	29°27	n.a.								
S18	13 11 54	19°22'53	15°51	11°47	9°22	23°42	6°45	8° 9	6° 3	11°14	14°53	28°34	27°45	29°33	n.a.								
M19	13 15 51	20°20'22	28°38	12°51	10°35	24°26	6°48	8°16	6° 4	11°15	14°53	28°31	27°42	29°40	n.a.								
T20	13 19 47	21°17'49	11♃42	13°51	11°48	25°10	6°51	8°24	6° 5	11°17	14°53	28°30	27°39	29°47	n.a.								
W21	13 23 44	22°15'16	25° 6	14°47	13° 1	25°54	6°53	8°32	6° 7	11°19	14°54	28°D30	27°35	29°53	n.a.								
T22	13 27 40	23°12'40	8♂52	15°40	14°14	26°37	6°55	8°39	6° 8	11°21	14°54	28°30	27°32	0♁0	n.a.								
F23	13 31 37	24°10'03	23° 0	16°28	15°27	27°21	6°58	8°47	6° 9	11°23	14°55	28°32	27°29	0° 7	n.a.								
S24	13 35 33	25° 7'25	7♎29	17°11	16°40	28° 5	6°59	8°55	6°11	11°24	14°55	28°33	27°26	0°13	n.a.								
S25	13 39 30	26° 4'45	22°16	17°51	17°53	28°49	7° 1	9° 3	6°12	11°26	14°56	28°R34	27°23	0°20	n.a.								
M26	13 43 26	27° 2'04	7♌16	18°26	19° 6	29°32	7° 3	9°10	6°13	11°28	14°57	28°34	27°19	0°27	n.a.								
T27	13 47 23	27°59'22	22°21	18°57	20°19	0♁16	7° 4	9°18	6°14	11°30	14°57	28°32	27°16	0°33	n.a.								
W28	13 51 19	28°56'40	7♎22	19°23	21°32	0°59	7° 5	9°26	6°15	11°31	14°58	28°30	27°13	0°40	n.a.								
T29	13 55 16	29°53'56	22°10	19°45	22°45	1°43	7° 6	9°34	6°16	11°33	14°59	28°26	27°10	0°47	n.a.								
F30	13 59 13	0♁51'11	6♁38	20♁2	23♁57	2♁26	7♃7	9♄42	6♅17	11♆35	14♇59	28♈21	27♉7	0♁53	n.a.								

Delta T = 06h01m48s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 768 BCE

MAY 768 BCE (-767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	14 3 9	1848'26	2027'40	20815	25810	3710	73 8	9849	6218	1136	1500	28R16	27K 4	17 0	n.a.								
S 2	14 7 6	2°45'41	4316	20°23	26°23	3°53	7° 8	9°57	6°19	11°38	15° 1	28K12	27° 0	1° 7	n.a.								
M 3	14 11 2	3°42'54	17°23	20R26	27°36	4°36	7° 8	10° 5	6°20	11°39	15° 2	28°10	26°57	1°13	n.a.								
T 4	14 14 59	4°40'08	02 7	20°25	28°49	5°19	7R 8	10°13	6°21	11°41	15° 2	28D 8	26°54	1°20	n.a.								
W 5	14 18 55	5°37'20	12°29	20°20	0II 1	6° 3	7° 8	10°21	6°21	11°42	15° 3	28° 9	26°51	1°26	n.a.								
T 6	14 22 52	6°34'33	24°35	20°10	1°14	6°46	7° 8	10°29	6°22	11°44	15° 4	28°10	26°48	1°33	n.a.								
F 7	14 26 49	7°31'45	6K29	19°56	2°27	7°29	7° 7	10°37	6°23	11°45	15° 5	28°11	26°45	1°40	n.a.								
S 8	14 30 45	8°28'56	18°18	19°38	3°39	8°12	7° 6	10°45	6°23	11°47	15° 6	28°13	26°41	1°46	n.a.								
S 9	14 34 42	9°26'07	07 4	19°17	4°52	8°54	7° 6	10°52	6°24	11°48	15° 7	28R13	26°38	1°53	n.a.								
M10	14 38 38	10°23'17	11°52	18°52	6° 4	9°37	7° 4	11° 0	6°24	11°50	15° 8	28°12	26°35	2° 0	n.a.								
T 11	14 42 35	11°20'27	23°46	18°25	7°17	10°20	7° 3	11° 8	6°25	11°51	15° 9	28° 9	26°32	2° 6	n.a.								
W12	14 46 31	12°17'37	5847	17°55	8°29	11° 3	7° 2	11°16	6°25	11°52	15°10	28° 4	26°29	2°13	n.a.								
T 13	14 50 28	13°14'47	17°58	17°23	9°42	11°45	7° 0	11°24	6°25	11°54	15°11	27°58	26°25	2°20	n.a.								
F 14	14 54 24	14°11'55	0II20	16°50	10°54	12°28	6°58	11°32	6°26	11°55	15°12	27°50	26°22	2°26	n.a.								
S 15	14 58 21	15° 9'04	12°54	16°16	12° 7	13°11	6°56	11°40	6°26	11°56	15°13	27°41	26°19	2°33	n.a.								
S 16	15 2 17	16° 6'12	25°41	15°41	13°19	13°53	6°54	11°48	6°26	11°57	15°14	27°33	26°16	2°40	n.a.								
M17	15 6 14	17° 3'20	8540	15° 7	14°32	14°35	6°51	11°56	6°26	11°59	15°15	27°27	26°13	2°46	n.a.								
T 18	15 10 11	18° 0'27	21°53	14°34	15°44	15°18	6°49	12° 3	6°26	12° 0	15°16	27°22	26°10	2°53	n.a.								
W19	15 14 7	18°57'33	5Ω21	14° 2	16°56	16° 0	6°46	12°11	6°26	12° 1	15°18	27°19	26° 6	3° 0	n.a.								
T 20	15 18 4	19°54'39	19° 3	13°33	18° 8	16°42	6°43	12°19	6R26	12° 2	15°19	27D18	26° 3	3° 6	n.a.								
F 21	15 22 0	20°51'44	31 2	13° 6	19°21	17°24	6°40	12°27	6°26	12° 3	15°20	27°19	26° 0	3°13	n.a.								
S 22	15 25 57	21°48'49	17°16	12°42	20°33	18° 7	6°36	12°35	6°26	12° 4	15°21	27°19	25°57	3°19	n.a.								
S 23	15 29 53	22°45'53	1244	12°21	21°45	18°49	6°33	12°43	6°26	12° 5	15°22	27R20	25°54	3°26	n.a.								
M24	15 33 50	23°42'57	16°23	12° 4	22°57	19°31	6°29	12°51	6°26	12° 6	15°24	27°18	25°51	3°33	n.a.								
T 25	15 37 46	24°40'01	11 8	11°51	24° 9	20°12	6°25	12°58	6°26	12° 7	15°25	27°15	25°47	3°39	n.a.								
W26	15 41 43	25°37'04	15°53	11°43	25°21	20°54	6°21	13° 6	6°25	12° 8	15°26	27° 9	25°44	3°46	n.a.								
T 27	15 45 40	26°34'08	0K30	11D39	26°33	21°36	6°17	13°14	6°25	12° 9	15°28	27° 1	25°41	3°53	n.a.								
F 28	15 49 36	27°31'12	14°51	11°40	27°45	22°18	6°13	13°22	6°25	12°10	15°29	26°51	25°38	3°59	n.a.								
S 29	15 53 33	28°28'16	28°51	11°46	28°57	22°59	6° 8	13°29	6°24	12°11	15°30	26°42	25°35	4° 6	n.a.								
S 30	15 57 29	29°25'20	12326	11°56	0E 9	23°41	6° 3	13°37	6°24	12°11	15°32	26°34	25°31	4°13	n.a.								
M31	16 1 26	0II22'24	25336	12812	1E21	24723	5359	13845	6223	12K12	15E33	26K27	25K28	4719	n.a.								

Delta T = 06h01m46s Julian Calendar 1 May 768 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 768 BCE
 The year -767 astronomical counting style corresponds to year 768 B.C.E historical counting style.

JUNE 768 BCE (-767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	16 5 22	1II19'29	8221	12833	2E33	257 4	5R54	13852	6R23	12K13	15E35	26R22	25K25	4726	n.a.								
W 2	16 9 19	2°16'35	20°45	12°59	3°45	25°45	5348	14° 0	6222	12°14	15°36	26K20	25°22	4°33	n.a.								
T 3	16 13 16	3°13'40	2K51	13°30	4°56	26°27	5°43	14° 8	6°21	12°14	15°38	26D19	25°19	4°39	n.a.								
F 4	16 17 12	4°10'47	14°46	14° 6	6° 8	27° 8	5°38	14°15	6°21	12°15	15°39	26°19	25°16	4°46	n.a.								
S 5	16 21 9	5° 7'53	26°35	14°46	7°20	27°49	5°32	14°23	6°20	12°16	15°41	26R20	25°12	4°53	n.a.								
S 6	16 25 5	6° 5'01	8723	15°32	8°31	28°30	5°26	14°30	6°19	12°16	15°42	26°19	25° 9	4°59	n.a.								
M 7	16 29 2	7° 2'09	20°14	16°23	9°43	29°12	5°21	14°38	6°18	12°17	15°44	26°16	25° 6	5° 6	n.a.								
T 8	16 32 58	7°59'17	2813	17°18	10°54	29°53	5°14	14°45	6°18	12°17	15°45	26°12	25° 3	5°12	n.a.								
W 9	16 36 55	8°56'26	14°24	18°19	12° 6	0834	5° 8	14°53	6°17	12°18	15°47	26° 4	25° 0	5°19	n.a.								
T 10	16 40 51	9°53'36	26°48	19°24	13°17	1°14	5° 2	15° 0	6°16	12°18	15°49	25°54	24°57	5°26	n.a.								
F 11	16 44 48	10°50'47	9II27	20°33	14°29	1°55	4°56	15° 8	6°15	12°19	15°50	25°42	24°53	5°32	n.a.								
S 12	16 48 45	11°47'58	22°20	21°47	15°40	2°36	4°49	15°15	6°14	12°19	15°52	25°30	24°50	5°39	n.a.								
S 13	16 52 41	12°45'10	5E27	23° 6	16°52	3°17	4°43	15°23	6°12	12°19	15°54	25°18	24°47	5°46	n.a.								
M14	16 56 38	13°42'22	18°47	24°29	18° 3	3°57	4°36	15°30	6°11	12°20	15°55	25° 8	24°44	5°52	n.a.								
T 15	17 0 34	14°39'34	2Ω17	25°56	19°14	4°38	4°29	15°37	6°10	12°20	15°57	25° 0	24°41	5°59	n.a.								
W16	17 4 31	15°36'47	15°58	27°28	20°25	5°19	4°22	15°44	6° 9	12°20	15°59	24°55	24°37	6° 6	n.a.								
T 17	17 8 27	16°34'01	29°47	29° 3	21°36	5°59	4°15	15°52	6° 8	12°21	16° 0	24°53	24°34	6°12	n.a.								
F 18	17 12 24	17°31'14	13145	0II42	22°48	6°39	4° 8	15°59	6° 6	12°21	16° 2	24°52	24°31	6°19	n.a.								
S 19	17 16 20	18°28'28	27°51	2°25	23°59	7°20	4° 1	16° 6	6° 5	12°21	16° 4	24°52	24°28	6°26	n.a.								
S 20	17 20 17	19°25'43	12Ω 4	4°12	25°10	8° 0	3°54	16°13	6° 4	12°21	16° 5	24°51	24°25	6°32	n.a.								
M21	17 24 14	20°22'58	26°23	6° 1	26°20	8°40	3°46	16°20	6° 2	12°21	16° 7	24°49	24°22	6°39	n.a.								
T 22	17 28 10	21°20'14	10145	7°54	27°31	9°20	3°39	16°27	6° 1	12°21	16° 9	24°44	24°18	6°46	n.a.								
W23	17 32 7	22°17'31	25° 5	9°49	28°42	10° 0	3°31	16°34	5°59	12°21	16°11	24°36	24°15	6°52	n.a.								
T 24	17 36 3	23°14'48	9K20	11°47	29°53	10°40	3°24	16°41	5°58	12R21	16°13	24°26	24°12	6°59	n.a.								
F 25	17 40 0	24°12'07	23°22	13°46	1Ω 3	11°20	3°16	16°48	5°56	12°21	16°14	24°15	24° 9	7° 6	n.a.								
S 26	17 43 56	25° 9'26	73 8	15°48	2°14	12° 0	3° 9	16°54	5°54	12°21	16°16	24° 3	24° 6	7°12	n.a.								
S 27	17 47 53	26° 6'47	20°34	17°51	3°25	12°40	3° 1	17° 1	5°53	12°21	16°18	23°52	24° 3	7°19	n.a.								
M28	17 51 49	27° 4'08	3237	19°54	4°35	13°19	2°53	17° 8	5°51	12°21	16°20	23°43	23°59	7°25	n.a.								
T 29	17 55 46	28° 1'31	16°19	21°59	5°46	13°59	2°45	17°15	5°49	12°21	16°22	23°36	23°56	7°32	n.a.								
W30	17 59 43	28II58'55	28242	24II 4	6Ω5																		

SWISS EPHEMERIS for the year 768 BCE

JULY 768 BCE (-767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	18 3 39	29II56'20	10X49	26II 8	8Ω 6	15B18	2°R30	17B28	5°R46	12°R20	16B25	23°R30	23X50	7Y45	n.a.								
F 2	18 7 36	0B53'47	22°44	28°13	9°16	15°58	2B22	17°34	5B44	12X20	16B27	23°D30	23°47	7°52	n.a.								
S 3	18 11 32	1°51'15	4Y34	0B18	10°27	16°37	2°14	17°41	5°42	12°20	16°29	23°R30	23°43	7°59	n.a.								
S 4	18 15 29	2°48'45	16°23	2°21	11°37	17°16	2° 6	17°47	5°40	12°20	16°31	23X29	23°40	8° 5	n.a.								
M 5	18 19 25	3°46'16	28°16	4°24	12°47	17°55	1°59	17°53	5°38	12°19	16°33	23°27	23°37	8°12	n.a.								
T 6	18 23 22	4°43'49	10B20	6°26	13°57	18°35	1°51	18° 0	5°37	12°19	16°35	23°22	23°34	8°19	n.a.								
W 7	18 27 18	5°41'23	22°37	8°27	15° 6	19°14	1°43	18° 6	5°35	12°18	16°37	23°15	23°31	8°25	n.a.								
T 8	18 31 15	6°38'59	5II12	10°27	16°16	19°53	1°35	18°12	5°33	12°18	16°38	23° 6	23°28	8°32	n.a.								
F 9	18 35 12	7°36'37	18° 5	12°26	17°26	20°32	1°28	18°18	5°31	12°18	16°40	22°55	23°24	8°39	n.a.								
S 10	18 39 8	8°34'16	1B16	14°23	18°36	21°11	1°20	18°24	5°29	12°17	16°42	22°43	23°21	8°45	n.a.								
S 11	18 43 5	9°31'56	14°45	16°19	19°45	21°49	1°12	18°30	5°26	12°16	16°44	22°31	23°18	8°52	n.a.								
M12	18 47 1	10°29'38	28°29	18°14	20°55	22°28	1° 5	18°36	5°24	12°16	16°46	22°21	23°15	8°59	n.a.								
T 13	18 50 58	11°27'22	12Ω24	20° 7	22° 4	23° 7	0°57	18°42	5°22	12°15	16°48	22°14	23°12	9° 5	n.a.								
W14	18 54 54	12°25'06	26°26	21°59	23°14	23°45	0°49	18°48	5°20	12°15	16°50	22° 9	23° 9	9°12	n.a.								
T 15	18 58 51	13°22'52	10B33	23°50	24°23	24°24	0°42	18°53	5°18	12°14	16°52	22° 6	23° 5	9°19	n.a.								
F 16	19 2 48	14°20'39	2A42	25°39	25°32	25° 2	0°35	18°59	5°16	12°13	16°54	22°D 6	23° 2	9°25	n.a.								
S 17	19 6 44	15°18'27	8Ω51	27°27	26°41	25°41	0°27	19° 4	5°14	12°13	16°56	22°R 6	22°59	9°32	n.a.								
S 18	19 10 41	16°16'17	22°58	29°13	27°50	26°19	0°20	19°10	5°11	12°12	16°58	22° 6	22°56	9°38	n.a.								
M19	19 14 37	17°14'08	7B 4	0Ω58	28°59	26°57	0°13	19°15	5° 9	12°11	17° 0	22° 5	22°53	9°45	n.a.								
T 20	19 18 34	18°12'00	21° 6	2°41	0B 8	27°35	0° 6	19°21	5° 7	12°10	17° 1	22° 1	22°49	9°52	n.a.								
W21	19 22 30	19° 9'54	5A 2	4°24	1°16	28°13	29A59	19°26	5° 5	12° 9	17° 3	21°55	22°46	9°58	n.a.								
T 22	19 26 27	20° 7'49	18°51	6° 4	2°25	28°51	29°52	19°31	5° 2	12° 9	17° 5	21°46	22°43	10° 5	n.a.								
F 23	19 30 23	21° 5'46	2B28	7°44	3°33	29°29	29°45	19°36	5° 0	12° 8	17° 7	21°36	22°40	10°12	n.a.								
S 24	19 34 20	22° 3'44	15°52	9°22	4°41	0II 7	29°38	19°41	4°58	12° 7	17° 9	21°26	22°37	10°18	n.a.								
S 25	19 38 17	23° 1'45	28°59	10°59	5°50	0°45	29°32	19°46	4°55	12° 6	17°11	21°17	22°34	10°25	n.a.								
M26	19 42 13	23°59'47	11B49	12°35	6°58	1°22	29°25	19°51	4°53	12° 5	17°13	21° 9	22°30	10°32	n.a.								
T 27	19 46 10	24°57'50	24°22	14° 9	8° 6	2° 0	29°19	19°56	4°51	12° 4	17°15	21° 3	22°27	10°38	n.a.								
W28	19 50 6	25°55'56	6A40	15°42	9°14	2°37	29°13	20° 1	4°48	12° 3	17°17	21° 0	22°24	10°45	n.a.								
T 29	19 54 3	26°54'04	18°43	17°14	10°21	3°15	29° 7	20° 5	4°46	12° 2	17°19	20°D59	22°21	10°52	n.a.								
F 30	19 57 59	27°52'13	0Y38	18°44	11°29	3°52	29° 1	20°10	4°44	12° 1	17°21	20°59	22°18	10°58	n.a.								
S 31	20 1 56	28B50'25	12Y27	20Ω14	12B36	4II29	28A55	20B14	4B41	12X 0	17B22	21X 1	22X15	11Y 5	n.a.								

Delta T = 06h01m43s Julian Calendar 1 July 768 BCE == Greg. Calendar 23 June 768 BCE
 The year -767 astronomical counting style corresponds to year 768 B.C.E historical counting style.

AUGUST 768 BCE (-767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	20 5 52	29B48'39	24Y16	21Ω41	13B44	5II 7	28°R49	20B19	4°R39	11°R58	17B24	21°R 1	22X11	11Y12	n.a.								
M 2	20 9 49	0Ω46'55	6B10	23° 8	14°51	5°44	28A44	20°23	4B36	11X57	17°26	21X 1	22° 8	11°18	n.a.								
T 3	20 13 46	1°45'14	18°14	24°33	15°58	6°21	28°38	20°27	4°34	11°56	17°28	21° 0	22° 5	11°25	n.a.								
W 4	20 17 42	2°43'34	0II34	25°57	17° 5	6°58	28°33	20°31	4°32	11°55	17°30	20°56	22° 2	11°32	n.a.								
T 5	20 21 39	3°41'57	13°12	27°20	18°12	7°35	28°28	20°35	4°29	11°54	17°32	20°51	21°59	11°38	n.a.								
F 6	20 25 35	4°40'22	26°13	28°41	19°18	8°11	28°23	20°39	4°27	11°52	17°34	20°44	21°55	11°45	n.a.								
S 7	20 29 32	5°38'49	9B37	0B 1	20°25	8°48	28°18	20°43	4°24	11°51	17°36	20°37	21°52	11°52	n.a.								
S 8	20 33 28	6°37'19	23°22	1°19	21°31	9°25	28°14	20°47	4°22	11°50	17°37	20°29	21°49	11°58	n.a.								
M 9	20 37 25	7°35'50	7Ω27	2°36	22°37	10° 1	28° 9	20°50	4°20	11°49	17°39	20°23	21°46	12° 5	n.a.								
T 10	20 41 21	8°34'24	21°46	3°51	23°43	10°37	28° 5	20°54	4°17	11°47	17°41	20°18	21°43	12°12	n.a.								
W11	20 45 18	9°32'59	6B15	5° 4	24°49	11°14	28° 1	20°57	4°15	11°46	17°43	20°15	21°40	12°18	n.a.								
T 12	20 49 15	10°31'36	20°46	6°16	25°55	11°50	27°57	21° 1	4°13	11°45	17°45	20°D15	21°36	12°25	n.a.								
F 13	20 53 11	11°30'15	5Ω16	7°25	27° 0	12°26	27°53	21° 4	4°10	11°43	17°47	20°15	21°33	12°32	n.a.								
S 14	20 57 8	12°28'56	19°39	8°33	28° 6	13° 2	27°50	21° 7	4° 8	11°42	17°48	20°17	21°30	12°38	n.a.								
S 15	21 1 4	13°27'38	3B54	9°39	29°11	13°38	27°46	21°10	4° 5	11°40	17°50	20°18	21°27	12°45	n.a.								
M16	21 5 1	14°26'23	17°57	10°42	0Ω16	14°14	27°43	21°13	4° 3	11°39	17°52	20°R18	21°24	12°51	n.a.								
T 17	21 8 57	15°25'09	1A49	11°43	1°20	14°50	27°40	21°16	4° 1	11°37	17°54	20°17	21°20	12°58	n.a.								
W18	21 12 54	16°23'58	15°28	12°42	2°25	15°25	27°37	21°19	3°58	11°36	17°55	20°14	21°17	13° 5	n.a.								
T 19	21 16 50	17°22'48	28°54	13°38	3°29	16° 1	27°34	21°22	3°56	11°35	17°57	20°10	21°14	13°11	n.a.								
F 20	21 20 47	18°21'40	12B 7	14°31	4°33	16°36	27°32	21°24	3°54	11°33	17°59	20° 5	21°11	13°18	n.a.								
S 21	21 24 44	19°20'33	25° 6	15°21	5°37	17°12	27°30	21°27	3°51	11°32	18° 1	20° 0	21° 8	13°25	n.a.								
S 22	21 28 40	20°19'29	7B52	16° 7	6°41	17°47	27°28	21°29	3°49	11°30	18° 2	19°55	21° 5	13°31	n.a.								
M23	21 32 37	21°18'27	20°25	16°50	7°44	18°22	27°26	21°31	3°47	11°28	18° 4	19°51	21° 1	13°38	n.a.								
T 24	21 36 33	22°17'27	2X45	17°28	8°47	18°57	27°24	21°33	3°45	11°27	18° 6	19°49	20°58	13°45	n.a.								
W25	21 40 30	23°16'30	14°53	18° 2	9°50	19°32	27°23	21°35	3°42	11°25	18° 7	19°D48	20°55	13°51	n.a.								
T 26	21 44 26	24°15'34	26°52	18°32	10°52	20° 7	27°21	21°37	3°40	11°24	18° 9	19°48	20°52	13°58	n.a.								
F 27	21 48 23	25°14'41	8Y43	18°56	11°54	20°41	27°20	21°39	3°38	11°22	18°10	19°49	20°49	14° 5	n.a.								
S 28	21 52 19	26°13'50	20°31	19°15	12°56	21°16	27°19	21°41	3°36	11°21	18°12	19°50	20°46	14°11	n.a.								
S 29	21 56 16	27°13'01	2B20	19°28	13°58	21°50	27°19	21°42	3°34	11°19	18°14	19°52	20°42	14°18	n.a.								
M30	22 0 13	28°12'15	14°13	19°R34	14°59	22°25	27°18	21°44	3°32	11°17	18°15	19°54	20°39	14°25	n.a.								
T 31	22 4 9	29Ω11'32	26B16	19B34	16Ω 0	22II59	27A18	21B45	3B30	11X16	18B17	19°R54	20X36	14Y31	n.a.								

Delta T = 06h01m42s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 768 BCE

SEPTEMBER 768 BCE (-767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	22 8 6	0♏10'50	8♏34	19°R26	17♁ 1	23♏33	27♁18	21♁47	3°R27	11°R14	18♁18	19°R54	20♁33	14♁38	n.a.
T 2	22 12 2	1°10'12	21°10	19♏11	18° 2	24° 7	27°18	21°48	3♁25	11♁12	18♁20	19♁53	20°30	14°45	n.a.
F 3	22 15 59	2° 9'36	4♁ 9	18°47	19° 2	24°41	27°18	21°49	3°23	11°11	18°21	19°51	20°26	14°51	n.a.
S 4	22 19 55	3° 9'02	17°34	18°16	20° 1	25°15	27°19	21°50	3°21	11° 9	18°23	19°49	20°23	14°58	n.a.
S 5	22 23 52	4° 8'31	1♏24	17°37	21° 1	25°49	27°19	21°51	3°19	11° 7	18°24	19°47	20°20	15° 5	n.a.
M 6	22 27 48	5° 8'01	15°39	16°49	21°59	26°22	27°20	21°51	3°18	11° 6	18°26	19°45	20°17	15°11	n.a.
T 7	22 31 45	6° 7'35	0♏15	15°54	22°58	26°56	27°21	21°52	3°16	11° 4	18°27	19°43	20°14	15°18	n.a.
W 8	22 35 42	7° 7'10	15° 4	14°53	23°56	27°29	27°23	21°52	3°14	11° 2	18°28	19°D43	20°11	15°25	n.a.
T 9	22 39 38	8° 6'47	0♁ 1	13°46	24°54	28° 2	27°24	21°53	3°12	11° 1	18°30	19°43	20° 7	15°31	n.a.
F 10	22 43 35	9° 6'26	14°56	12°36	25°51	28°35	27°26	21°53	3°10	10°59	18°31	19°44	20° 4	15°38	n.a.
S 11	22 47 31	10° 6'08	29°42	11°22	26°48	29° 8	27°28	21°53	3° 8	10°57	18°32	19°44	20° 1	15°45	n.a.
S 12	22 51 28	11° 5'51	14♏13	10° 9	27°44	29°41	27°30	21°R53	3° 7	10°56	18°34	19°45	19°58	15°51	n.a.
M13	22 55 24	12° 5'36	28°26	8°58	28°40	0♁13	27°32	21°53	3° 5	10°54	18°35	19°46	19°55	15°58	n.a.
T 14	22 59 21	13° 5'23	12♁19	7°50	29°35	0°46	27°34	21°53	3° 3	10°52	18°36	19°R46	19°52	16° 5	n.a.
W15	23 3 17	14° 5'12	25°52	6°48	0♏30	1°18	27°37	21°53	3° 2	10°51	18°38	19°46	19°48	16°11	n.a.
T 16	23 7 14	15° 5'02	9♁ 5	5°55	1°24	1°50	27°40	21°52	3° 0	10°49	18°39	19°45	19°45	16°18	n.a.
F 17	23 11 11	16° 4'55	22° 1	5°10	2°17	2°22	27°43	21°52	2°58	10°47	18°40	19°45	19°42	16°25	n.a.
S 18	23 15 7	17° 4'49	4♁41	4°36	3°10	2°54	27°46	21°51	2°57	10°46	18°41	19°45	19°39	16°31	n.a.
S 19	23 19 4	18° 4'45	17° 8	4°13	4° 3	3°26	27°50	21°50	2°55	10°44	18°42	19°44	19°36	16°38	n.a.
M20	23 23 0	19° 4'43	29°23	4° 1	4°54	3°57	27°53	21°49	2°54	10°42	18°43	19°44	19°32	16°45	n.a.
T 21	23 26 57	20° 4'43	11♁29	4°D 1	5°45	4°29	27°57	21°48	2°53	10°41	18°44	19°D44	19°29	16°51	n.a.
W22	23 30 53	21° 4'44	23°28	4°12	6°35	5° 0	28° 1	21°47	2°51	10°39	18°46	19°R44	19°26	16°58	n.a.
T 23	23 34 50	22° 4'48	5♁21	4°33	7°25	5°31	28° 5	21°46	2°50	10°37	18°47	19°44	19°23	17° 5	n.a.
F 24	23 38 46	23° 4'54	17°10	5° 4	8°14	6° 2	28°10	21°45	2°49	10°36	18°48	19°44	19°20	17°11	n.a.
S 25	23 42 43	24° 5'02	28°58	5°44	9° 1	6°33	28°14	21°43	2°47	10°34	18°49	19°43	19°17	17°18	n.a.
S 26	23 46 40	25° 5'12	10♁48	6°32	9°48	7° 3	28°19	21°42	2°46	10°32	18°50	19°43	19°13	17°25	n.a.
M27	23 50 36	26° 5'24	22°42	7°28	10°35	7°34	28°24	21°40	2°45	10°31	18°51	19°42	19°10	17°31	n.a.
T 28	23 54 33	27° 5'38	4♏45	8°30	11°20	8° 4	28°29	21°38	2°44	10°29	18°51	19°41	19° 7	17°38	n.a.
W29	23 58 29	28° 5'55	17° 1	9°38	12° 4	8°34	28°34	21°37	2°43	10°28	18°52	19°40	19° 4	17°44	n.a.
T 30	0 2 26	29♏6'14	29♏32	10♏50	12♏47	9♁ 4	28♁39	21♁35	2♁42	10♁26	18♁53	19°D40	19♁ 1	17♁51	n.a.

Delta T = 06h01m40s Julian Calendar 1 Sept. 768 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 768 BCE

The year -767 astronomical counting style corresponds to year 768 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 768 BCE (-767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	0 6 22	0♁ 6'34	12♁25	12♏ 7	13♏30	9♁34	28♁45	21°R33	2°R41	10°R24	18♁54	19♁40	18♁58	17♁58	n.a.
S 2	0 10 19	1° 6'57	25°41	13°27	14°11	10° 3	28°51	21♁30	2♁40	10♁23	18°55	19°41	18°54	18° 4	n.a.
S 3	0 14 15	2° 7'22	9♏25	14°50	14°51	10°32	28°57	21°28	2°39	10°21	18°56	19°42	18°51	18°11	n.a.
M 4	0 18 12	3° 7'50	23°35	16°16	15°30	11° 2	29° 3	21°26	2°38	10°20	18°56	19°43	18°48	18°18	n.a.
T 5	0 22 9	4° 8'19	8♏11	17°44	16° 8	11°30	29° 9	21°23	2°37	10°18	18°57	19°44	18°45	18°24	n.a.
W 6	0 26 5	5° 8'49	23° 7	19°14	16°44	11°59	29°15	21°21	2°37	10°17	18°58	19°R44	18°42	18°31	n.a.
T 7	0 30 2	6° 9'22	8♁16	20°45	17°20	12°28	29°22	21°18	2°36	10°15	18°58	19°44	18°38	18°38	n.a.
F 8	0 33 58	7° 9'56	23°30	22°17	17°54	12°56	29°29	21°15	2°35	10°14	18°59	19°42	18°35	18°44	n.a.
S 9	0 37 55	8°10'33	8♏37	23°50	18°26	13°24	29°36	21°12	2°35	10°12	19° 0	19°40	18°32	18°51	n.a.
S 10	0 41 51	9°11'10	23°29	25°24	18°57	13°52	29°43	21° 9	2°34	10°11	19° 0	19°37	18°29	18°58	n.a.
M11	0 45 48	10°11'49	8♁ 0	26°58	19°27	14°19	29°50	21° 6	2°34	10°10	19° 1	19°35	18°26	19° 4	n.a.
T 12	0 49 44	11°12'30	22° 4	28°33	19°54	14°46	29°57	21° 3	2°33	10° 8	19° 1	19°33	18°23	19°11	n.a.
W13	0 53 41	12°13'11	5♁41	0♁ 8	20°21	15°13	0♁ 5	21° 0	2°33	10° 7	19° 2	19°32	18°19	19°18	n.a.
T 14	0 57 38	13°13'54	18°53	1°43	20°45	15°40	0°13	20°57	2°32	10° 6	19° 2	19°D32	18°16	19°24	n.a.
F 15	1 1 34	14°14'38	1♁42	3°19	21° 8	16° 7	0°20	20°53	2°32	10° 4	19° 3	19°33	18°13	19°31	n.a.
S 16	1 5 31	15°15'24	14°11	4°54	21°29	16°33	0°28	20°50	2°32	10° 3	19° 3	19°34	18°10	19°38	n.a.
S 17	1 9 27	16°16'10	26°26	6°30	21°47	16°59	0°37	20°46	2°32	10° 2	19° 4	19°36	18° 7	19°44	n.a.
M18	1 13 24	17°16'58	8♁29	8° 5	22° 4	17°25	0°45	20°42	2°32	10° 0	19° 4	19°37	18° 3	19°51	n.a.
T 19	1 17 20	18°17'47	20°25	9°41	22°19	17°51	0°53	20°39	2°31	9°59	19° 4	19°R38	18° 0	19°58	n.a.
W20	1 21 17	19°18'37	2♁16	11°16	22°32	18°16	1° 2	20°35	2°D31	9°58	19° 5	19°37	17°57	20° 4	n.a.
T 21	1 25 13	20°19'28	14° 5	12°51	22°42	18°41	1°10	20°31	2°31	9°57	19° 5	19°35	17°54	20°11	n.a.
F 22	1 29 10	21°20'21	25°54	14°26	22°51	19° 6	1°19	20°27	2°32	9°55	19° 5	19°31	17°51	20°18	n.a.
S 23	1 33 6	22°21'15	7♁45	16° 2	22°57	19°30	1°28	20°23	2°32	9°54	19° 5	19°25	17°48	20°24	n.a.
S 24	1 37 3	23°22'10	19°40	17°36	23° 0	19°54	1°37	20°19	2°32	9°53	19° 5	19°19	17°44	20°31	n.a.
M25	1 41 0	24°23'07	1♏40	19°11	23°R 2	20°18	1°47	20°15	2°32	9°52	19° 6	19°12	17°41	20°38	n.a.
T 26	1 44 56	25°24'05	13°48	20°46	23° 0	20°41	1°56	20°10	2°32	9°51	19° 6	19° 6	17°38	20°44	n.a.
W27	1 48 53	26°25'05	2° 7	22°21	22°57	21° 5	2° 5	20° 6	2°33	9°50	19° 6	19° 1	17°35	20°51	n.a.
T 28	1 52 49	27°26'06	8♁38	23°55	22°51	21°28	2°15	20° 2	2°33	9°49	19° 6	18°57	17°32	20°58	n.a.
F 29	1 56 46	28°27'08	21°26	25°30	22°42	21°50	2°25	19°57	2°33	9°48	19°R 6	18°55	17°29	21° 4	n.a.
S 30	2 0 42	29°28'12	4♏34	27° 4	22°31	22°12	2°35	19°53	2°34	9°47	19° 6	18°D55	17°25	21°11	n.a.
S 31	2 4 39	0♏29'16	18♏ 5	28♁39	22♏18	22♁34	2♁45	19♁48	2♁34	9♁46	19♁ 6	18♁56	17♁22	21♁18	n.a.

Delta T = 06h01m39s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 768 BCE

NOVEMBER 768 BCE (-767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	2 8 35	1♁30'22	2♂ 1	0♁13	22°R 2	22♁56	2♁55	19°R44	2♁35	9°R45	19°R 6	18♁57	17♁19	21♁24	n.a.
T 2	2 12 32	2°31'30	16°23	1°48	21♁44	23°17	3° 5	19♁39	2°36	9♁44	19♁ 6	18°R58	17°16	21°31	n.a.
W 3	2 16 29	3°32'38	1♁ 8	3°22	21°23	23°38	3°15	19°34	2°36	9°43	19° 5	18°58	17°13	21°38	n.a.
T 4	2 20 25	4°33'47	16°12	4°56	21° 0	23°58	3°26	19°30	2°37	9°43	19° 5	18°55	17° 9	21°45	n.a.
F 5	2 24 22	5°34'58	1♁26	6°31	20°36	24°18	3°36	19°25	2°38	9°42	19° 5	18°50	17° 6	21°51	n.a.
S 6	2 28 18	6°36'09	16°41	8° 5	20° 9	24°37	3°47	19°20	2°39	9°41	19° 5	18°43	17° 3	21°58	n.a.
S 7	2 32 15	7°37'21	1♁45	9°40	19°40	24°57	3°58	19°15	2°40	9°40	19° 5	18°35	17° 0	22° 5	n.a.
M 8	2 36 11	8°38'33	16°29	11°14	19° 9	25°15	4° 9	19°10	2°40	9°40	19° 4	18°27	16°57	22°11	n.a.
T 9	2 40 8	9°39'46	0♁47	12°49	18°37	25°34	4°20	19° 5	2°41	9°39	19° 4	18°20	16°54	22°18	n.a.
W10	2 44 4	10°41'00	14°34	14°24	18° 4	25°52	4°31	19° 1	2°43	9°38	19° 4	18°15	16°50	22°25	n.a.
T11	2 48 1	11°42'14	27°53	15°59	17°30	26° 9	4°42	18°56	2°44	9°38	19° 3	18°12	16°47	22°31	n.a.
F 12	2 51 58	12°43'28	10♁44	17°34	16°54	26°26	4°53	18°51	2°45	9°37	19° 3	18°D11	16°44	22°38	n.a.
S 13	2 55 54	13°44'42	23°13	19° 9	16°18	26°43	5° 5	18°46	2°46	9°37	19° 2	18°11	16°41	22°45	n.a.
S 14	2 59 51	14°45'56	5♁23	20°44	15°42	26°59	5°16	18°41	2°47	9°36	19° 2	18°12	16°38	22°51	n.a.
M15	3 3 47	15°47'11	17°22	22°20	15° 5	27°14	5°28	18°36	2°48	9°36	19° 1	18°R13	16°35	22°58	n.a.
T 16	3 7 44	16°48'25	29°13	23°55	14°29	27°29	5°39	18°31	2°50	9°35	19° 1	18°12	16°31	23° 5	n.a.
W17	3 11 40	17°49'40	11♁ 0	25°31	13°53	27°44	5°51	18°26	2°51	9°35	19° 0	18° 9	16°28	23°11	n.a.
T 18	3 15 37	18°50'55	22°48	27° 7	13°17	27°58	6° 3	18°21	2°53	9°34	19° 0	18° 4	16°25	23°18	n.a.
F 19	3 19 33	19°52'10	4♁39	28°43	12°43	28°12	6°15	18°16	2°54	9°34	18°59	17°55	16°22	23°25	n.a.
S 20	3 23 30	20°53'26	16°36	0♁19	12° 9	28°25	6°27	18°11	2°56	9°34	18°59	17°45	16°19	23°31	n.a.
S 21	3 27 27	21°54'41	28°39	1°55	11°37	28°37	6°39	18° 6	2°57	9°34	18°58	17°32	16°15	23°38	n.a.
M22	3 31 23	22°55'57	10♁51	3°31	11° 6	28°49	6°51	18° 1	2°59	9°33	18°57	17°19	16°12	23°45	n.a.
T 23	3 35 20	23°57'13	23°11	5° 8	10°37	29° 1	7° 3	17°56	3° 0	9°33	18°57	17° 7	16° 9	23°51	n.a.
W24	3 39 16	24°58'29	5♁41	6°44	10°10	29°12	7°16	17°51	3° 2	9°33	18°56	16°56	16° 6	23°58	n.a.
T 25	3 43 13	25°59'46	18°21	8°20	9°45	29°22	7°28	17°46	3° 4	9°33	18°55	16°48	16° 3	24° 5	n.a.
F 26	3 47 9	27° 1'03	1♁14	9°56	9°23	29°32	7°41	17°41	3° 6	9°33	18°54	16°42	16° 0	24°11	n.a.
S 27	3 51 6	28° 2'19	14°22	11°31	9° 2	29°41	7°53	17°36	3° 8	9°33	18°54	16°39	15°56	24°18	n.a.
S 28	3 55 3	29° 3'36	27°47	13° 7	8°44	29°49	8° 6	17°31	3° 9	9°D33	18°53	16°D38	15°53	24°25	n.a.
M29	3 58 59	0♁45	11♁31	14°41	8°28	29°57	8°19	17°26	3°11	9°33	18°52	16°R39	15°50	24°31	n.a.
T 30	4 2 56	1♁61	25♁35	16♁15	8♁15	0♁ 4	8♁31	17♁22	3♁13	9♁33	18♁51	16♁38	15♁47	24♁38	n.a.

Delta T = 06h01m37s Julian Calendar 1 Nov. 768 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 768 BCE

The year -767 astronomical counting style corresponds to year 768 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 768 BCE (-767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	4 6 52	2♁7'28	10♁ 1	17♁48	8°R 4	0♁11	8♁44	17°R17	3♁15	9♁33	18°R50	16°R37	15♁44	24♁45	n.a.
T 2	4 10 49	3° 8'46	24°44	19°20	7♁56	0°16	8°57	17♁12	3°17	9°33	18♁49	16♁32	15°41	24°51	n.a.
F 3	4 14 45	4°10'03	9♁41	20°51	7°50	0°22	9°10	17° 7	3°19	9°33	18°48	16°25	15°37	24°58	n.a.
S 4	4 18 42	5°11'20	24°42	22°20	7°47	0°26	9°23	17° 3	3°22	9°33	18°47	16°15	15°34	25° 5	n.a.
S 5	4 22 38	6°12'37	9♁39	23°46	7°D46	0°30	9°36	16°58	3°24	9°33	18°46	16° 3	15°31	25°11	n.a.
M 6	4 26 35	7°13'54	24°22	25°10	7°48	0°33	9°50	16°54	3°26	9°34	18°45	15°51	15°28	25°18	n.a.
T 7	4 30 32	8°15'10	8♁43	26°31	7°52	0°35	10° 3	16°49	3°28	9°34	18°44	15°40	15°25	25°25	n.a.
W 8	4 34 28	9°16'25	22°37	27°49	7°58	0°37	10°16	16°45	3°31	9°34	18°43	15°31	15°21	25°31	n.a.
T 9	4 38 25	10°17'40	6♁ 2	29° 2	8° 7	0°37	10°30	16°40	3°33	9°35	18°42	15°24	15°18	25°38	n.a.
F 10	4 42 21	11°18'54	19° 0	0♁11	8°18	0°R38	10°43	16°36	3°35	9°35	18°41	15°21	15°15	25°45	n.a.
S 11	4 46 18	12°20'07	1♁32	1°13	8°31	0°37	10°56	16°32	3°38	9°36	18°40	15°19	15°12	25°52	n.a.
S 12	4 50 14	13°21'18	13°46	2° 9	8°46	0°35	11°10	16°28	3°40	9°36	18°39	15°19	15° 9	25°58	n.a.
M13	4 54 11	14°22'29	25°45	2°58	9° 3	0°33	11°23	16°24	3°43	9°37	18°38	15°19	15° 6	26° 5	n.a.
T 14	4 58 7	15°23'39	7♁36	3°39	9°22	0°30	11°37	16°19	3°45	9°37	18°36	15°17	15° 2	26°12	n.a.
W15	5 2 4	16°24'48	19°24	4°10	9°44	0°26	11°51	16°16	3°48	9°38	18°35	15°14	14°59	26°18	n.a.
T 16	5 6 1	17°25'56	1♁13	4°32	10° 7	0°22	12° 4	16°12	3°50	9°38	18°34	15° 8	14°56	26°25	n.a.
F 17	5 9 57	18°27'03	13° 7	4°R43	10°32	0°16	12°18	16° 8	3°53	9°39	18°33	14°59	14°53	26°32	n.a.
S 18	5 13 54	19°28'09	25°10	4°43	10°58	0°10	12°32	16° 4	3°56	9°40	18°31	14°47	14°50	26°38	n.a.
S 19	5 17 50	20°29'14	7♁24	4°31	11°26	0° 3	12°46	16° 0	3°58	9°40	18°30	14°33	14°47	26°45	n.a.
M20	5 21 47	21°30'18	19°49	4° 8	11°56	29♁56	13° 0	15°57	4° 1	9°41	18°29	14°19	14°43	26°52	n.a.
T 21	5 25 43	22°31'21	2♁26	3°33	12°28	29°47	13°13	15°53	4° 4	9°42	18°28	14° 5	14°40	26°58	n.a.
W22	5 29 40	23°32'23	15°14	2°48	13° 1	29°38	13°27	15°50	4° 6	9°43	18°26	13°53	14°37	27° 5	n.a.
T 23	5 33 36	24°33'24	28°13	1°53	13°35	29°28	13°41	15°47	4° 9	9°43	18°25	13°43	14°34	27°12	n.a.
F 24	5 37 33	25°34'24	11♁23	0°51	14°11	29°17	13°55	15°43	4°12	9°44	18°24	13°36	14°31	27°18	n.a.
S 25	5 41 30	26°35'23	24°43	29♁42	14°48	29° 5	14° 9	15°40	4°15	9°45	18°22	13°33	14°27	27°25	n.a.
S 26	5 45 26	27°36'21	8♁15	28°30	15°27	28°53	14°23	15°37	4°18	9°46	18°21	13°D32	14°24	27°32	n.a.
M27	5 49 23	28°37'18	21°59	27°15	16° 7	28°40	14°38	15°34	4°21	9°47	18°20	13°R32	14°21	27°38	n.a.
T 28	5 53 19	29°38'14	5♁56	26° 1	16°47	28°26	14°52	15°31	4°24	9°48	18°18	13°32	14°18	27°45	n.a.
W29	5 57 16	0♁39'10	20° 6	24°50	17°29	28°11	15° 6	15°28	4°27	9°49	18°17	13°30	14°15	27°52	n.a.
T 30	6 1 12	1°40'04	4♁28	23°42	18°13	27°55	15°20	15°26	4°30	9°50	18°15	13°26	14°12	27°58	n.a.
F 31	6 5 9	2♁40'58	18♁59	22♁40	18♁57	27♁39	15♁34	15♁23	4♁33	9♁51	18♁14	13♁20	14♁ 8	28♁ 5	n.a.

Delta T = 06h01m36s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]