

SWISS EPHEMERIS for the year 2771 BCE

JANUARY 2771 BCE (-2770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	5 9 33	19°47'09	9♁22	29♁32	27♁21	24♁19	9♁27	4♁37	22♁57	16♁27	3°R 7	18♁13	17♁1	11♁14	n.a.
M 2	5 13 30	20°47'27	23°46	1♁2	28°35	25° 6	9°41	4°38	22°59	16°30	3♁6	18°R13	16°58	11°20	n.a.
T 3	5 17 26	21°47'43	8♁5	2°33	29°50	25°53	9°55	4°39	23° 1	16°32	3° 5	18°12	16°55	11°27	n.a.
W 4	5 21 23	22°47'57	22°15	4° 4	1♁5	26°39	10° 9	4°39	23° 3	16°34	3° 4	18° 8	16°51	11°34	n.a.
T 5	5 25 19	23°48'09	6♁9	5°37	2°20	27°26	10°23	4°40	23° 5	16°36	3° 4	18° 4	16°48	11°40	n.a.
F 6	5 29 16	24°48'18	19°45	7°11	3°34	28°13	10°37	4°41	23° 7	16°39	3° 3	17°58	16°45	11°47	n.a.
S 7	5 33 13	25°48'26	2♁59	8°46	4°49	29° 0	10°51	4°42	23° 9	16°41	3° 2	17°51	16°42	11°54	n.a.
S 8	5 37 9	26°48'32	15°53	10°21	6° 3	29°47	11° 6	4°44	23°11	16°43	3° 2	17°45	16°39	12° 0	n.a.
M 9	5 41 6	27°48'36	28°26	11°58	7°18	0♁33	11°20	4°45	23°14	16°45	3° 1	17°40	16°36	12° 7	n.a.
T 10	5 45 2	28°48'38	10♁41	13°36	8°33	1°20	11°34	4°46	23°16	16°48	3° 0	17°36	16°32	12°14	n.a.
W11	5 48 59	29°48'38	22°43	15°15	9°47	2° 7	11°48	4°48	23°18	16°50	3° 0	17°34	16°29	12°20	n.a.
T 12	5 52 55	0♁48'37	4♁36	16°55	11° 2	2°53	12° 2	4°50	23°21	16°52	2°59	17°D34	16°26	12°27	n.a.
F 13	5 56 52	1°48'33	16°25	18°36	12°16	3°40	12°17	4°51	23°23	16°54	2°59	17°35	16°23	12°34	n.a.
S 14	6 0 48	2°48'28	28°16	20°18	13°31	4°26	12°31	4°53	23°25	16°57	2°58	17°36	16°20	12°40	n.a.
S 15	6 4 45	3°48'21	10♁13	22° 2	14°45	5°13	12°45	4°55	23°28	16°59	2°58	17°38	16°17	12°47	n.a.
M16	6 8 42	4°48'11	22°21	23°46	16° 0	5°59	13° 0	4°58	23°30	17° 1	2°57	17°R38	16°13	12°54	n.a.
T 17	6 12 38	5°48'00	4♁43	25°32	17°14	6°46	13°14	5° 0	23°33	17° 3	2°57	17°36	16°10	13° 0	n.a.
W18	6 16 35	6°47'47	17°23	27°18	18°29	7°32	13°28	5° 2	23°35	17° 5	2°56	17°32	16° 7	13° 7	n.a.
T 19	6 20 31	7°47'32	0♁22	29° 6	19°43	8°19	13°43	5° 5	23°38	17° 8	2°56	17°26	16° 4	13°14	n.a.
F 20	6 24 28	8°47'14	13°39	0♁55	20°57	9° 5	13°57	5° 7	23°41	17°10	2°55	17°18	16° 1	13°20	n.a.
S 21	6 28 24	9°46'55	27°13	2°46	22°12	9°52	14°11	5°10	23°43	17°12	2°55	17° 9	15°57	13°27	n.a.
S 22	6 32 21	10°46'33	11♁1	4°37	23°26	10°38	14°26	5°12	23°46	17°14	2°54	17° 0	15°54	13°34	n.a.
M23	6 36 17	11°46'08	24°59	6°29	24°41	11°24	14°40	5°15	23°49	17°16	2°54	16°52	15°51	13°40	n.a.
T 24	6 40 14	12°45'41	9♁4	8°23	25°55	12°10	14°54	5°18	23°51	17°18	2°54	16°46	15°48	13°47	n.a.
W25	6 44 11	13°45'12	23°12	10°18	27° 9	12°56	15° 9	5°21	23°54	17°20	2°53	16°41	15°45	13°54	n.a.
T 26	6 48 7	14°44'40	7♁20	12°14	28°23	13°43	15°23	5°25	23°57	17°22	2°53	16°40	15°42	14° 0	n.a.
F 27	6 52 4	15°44'05	21°28	14°11	29°38	14°29	15°37	5°28	24° 0	17°24	2°53	16°D39	15°38	14° 7	n.a.
S 28	6 56 0	16°43'28	5♁33	16° 9	0♁52	15°15	15°52	5°31	24° 3	17°26	2°53	16°40	15°35	14°14	n.a.
S 29	6 59 57	17°42'49	19°36	18° 8	2° 6	16° 1	16° 6	5°35	24° 6	17°29	2°52	16°R40	15°32	14°20	n.a.
M30	7 3 53	18°42'07	3♁33	20° 8	3°20	16°47	16°21	5°38	24° 9	17°31	2°52	16°39	15°29	14°27	n.a.
T 31	7 7 50	19°41'22	17♁25	22♁8	4♁34	17♁33	16♁35	5♁42	24♁12	17♁33	2♁52	16♁36	15♁26	14♁34	n.a.

Delta T = 19h34m38s Julian Calendar 1 Jan. 2771 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2772 BCE
 The year -2770 astronomical counting style corresponds to year 2771 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2771 BCE (-2770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	7 11 46	20°40'35	1♁9	24♁10	5♁48	18♁19	16♁49	5♁46	24♁15	17♁35	2°R52	16°R29	15♁23	14♁40	n.a.
T 2	7 15 43	21°39'46	14°41	26°11	7° 2	19° 4	17° 4	5°50	24°18	17°37	2♁52	16♁21	15°19	14°47	n.a.
F 3	7 19 40	22°38'54	28° 0	28°13	8°16	19°50	17°18	5°53	24°21	17°38	2°52	16°10	15°16	14°54	n.a.
S 4	7 23 36	23°38'01	11♁2	0♁15	9°30	20°36	17°32	5°57	24°24	17°40	2°52	15°58	15°13	15° 0	n.a.
S 5	7 27 33	24°37'05	23°48	2°17	10°44	21°22	17°47	6° 2	24°27	17°42	2°52	15°46	15°10	15° 7	n.a.
M 6	7 31 29	25°36'06	6♁17	4°18	11°58	22° 7	18° 1	6° 6	24°30	17°44	2°52	15°36	15° 7	15°14	n.a.
T 7	7 35 26	26°35'06	18°31	6°19	13°12	22°53	18°15	6°10	24°33	17°46	2°D52	15°28	15° 3	15°20	n.a.
W 8	7 39 22	27°34'04	0♁33	8°18	14°26	23°38	18°30	6°15	24°36	17°48	2°52	15°22	15° 0	15°27	n.a.
T 9	7 43 19	28°33'00	12°25	10°16	15°40	24°24	18°44	6°19	24°39	17°50	2°52	15°19	14°57	15°34	n.a.
F 10	7 47 15	29°31'54	24°14	12°12	16°54	25°10	18°58	6°24	24°42	17°52	2°52	15°18	14°54	15°40	n.a.
S 11	7 51 12	0♁30'45	6♁5	14° 5	18° 8	25°55	19°12	6°28	24°46	17°53	2°52	15°D18	14°51	15°47	n.a.
S 12	7 55 9	1°29'35	18° 2	15°56	19°22	26°40	19°26	6°33	24°49	17°55	2°52	15°R18	14°48	15°54	n.a.
M13	7 59 5	2°28'24	0♁12	17°44	20°35	27°26	19°41	6°38	24°52	17°57	2°52	15°17	14°44	16° 0	n.a.
T 14	8 3 2	3°27'10	12°39	19°29	21°49	28°11	19°55	6°43	24°55	17°59	2°52	15°14	14°41	16° 7	n.a.
W15	8 6 58	4°25'54	25°26	21° 9	23° 3	28°56	20° 9	6°48	24°59	18° 0	2°52	15° 9	14°38	16°14	n.a.
T 16	8 10 55	5°24'36	8♁37	22°46	24°17	29°42	20°23	6°53	25° 2	18° 2	2°53	15° 1	14°35	16°20	n.a.
F 17	8 14 51	6°23'16	22°12	24°18	25°30	0♁27	20°37	6°58	25° 5	18° 4	2°53	14°51	14°32	16°27	n.a.
S 18	8 18 48	7°21'54	6♁8	25°46	26°44	1°12	20°51	7° 3	25° 8	18° 5	2°53	14°39	14°29	16°34	n.a.
S 19	8 22 44	8°20'30	20°22	27° 9	27°57	1°57	21° 5	7° 8	25°12	18° 7	2°53	14°27	14°25	16°40	n.a.
M20	8 26 41	9°19'04	4♁47	28°27	29°11	2°42	21°19	7°14	25°15	18° 9	2°54	14°16	14°22	16°47	n.a.
T 21	8 30 38	10°17'36	19°18	29°39	0♁25	3°27	21°33	7°19	25°18	18°10	2°54	14° 7	14°19	16°54	n.a.
W22	8 34 34	11°16'05	3♁47	0♁46	1°38	4°12	21°47	7°25	25°22	18°12	2°54	14° 1	14°16	17° 0	n.a.
T 23	8 38 31	12°14'31	18°10	1°48	2°51	4°57	22° 1	7°30	25°25	18°13	2°55	13°58	14°13	17° 7	n.a.
F 24	8 42 27	13°12'56	2♁24	2°43	4° 5	5°42	22°15	7°36	25°29	18°15	2°55	13°57	14° 9	17°14	n.a.
S 25	8 46 24	14°11'18	16°27	3°33	5°18	6°26	22°29	7°42	25°32	18°16	2°55	13°57	14° 6	17°20	n.a.
S 26	8 50 20	15° 9'38	0♁19	4°17	6°32	7°11	22°43	7°48	25°35	18°18	2°56	13°56	14° 3	17°27	n.a.
M27	8 54 17	16° 7'55	14° 0	4°55	7°45	7°56	22°56	7°54	25°39	18°19	2°56	13°54	14° 0	17°34	n.a.
T 28	8 58 13	17° 6'11	27♁31	5♁27	8♁58	8♁40	23♁10	7♁59	25♁42	18♁21	2♁57	13♁50	13♁57	17♁40	n.a.

Delta T = 19h34m35s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2771 BCE

MARCH 2771 BCE (-2770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	9 2 10	18 ³³ 4'24	10 ⁵⁰ 50	5 ⁵³ 53	10 ¹² 12	9 ²⁵ 25	23 ²⁴ 24	8 ⁵ 5	25 ⁴⁶ 46	18 ²² 22	2 ⁵⁷ 57	13 ⁴³ 43	13 ⁵⁴ 54	17 ⁴⁷ 47	n.a.
T 2	9 6 7	19° 2'34	23°59	6°13	11°25	10° 9	23°38	8°12	25°49	18°23	2°58	13 ³³ 33	13°50	17°54	n.a.
F 3	9 10 3	20° 0'43	6 ⁵⁶ 56	6°28	12°38	10°54	23°51	8°18	25°52	18°25	2°58	13°21	13°47	18° 0	n.a.
S 4	9 14 0	20°58'50	19°41	6°36	13°51	11°38	24° 5	8°24	25°56	18°26	2°59	13° 8	13°44	18° 7	n.a.
S 5	9 17 56	21°56'55	2 ¹³ 13	6°R38	15° 4	12°23	24°18	8°30	25°59	18°27	3° 0	12°55	13°41	18°14	n.a.
M 6	9 21 53	22°54'58	14°32	6°35	16°17	13° 7	24°32	8°36	26° 3	18°28	3° 0	12°43	13°38	18°20	n.a.
T 7	9 25 49	23°52'59	26°39	6°27	17°30	13°51	24°45	8°43	26° 6	18°30	3° 1	12°34	13°34	18°27	n.a.
W 8	9 29 46	24°50'58	8 ³⁷ 37	6°13	18°43	14°35	24°59	8°49	26°10	18°31	3° 1	12°27	13°31	18°34	n.a.
T 9	9 33 42	25°48'56	20°27	5°55	19°56	15°20	25°12	8°56	26°13	18°32	3° 2	12°23	13°28	18°40	n.a.
F 10	9 37 39	26°46'52	2 ¹⁵ 15	5°32	21° 9	16° 4	25°25	9° 2	26°16	18°33	3° 3	12°21	13°25	18°47	n.a.
S 11	9 41 36	27°44'47	14° 5	5° 5	22°22	16°48	25°38	9° 9	26°20	18°34	3° 4	12°D20	13°22	18°54	n.a.
S 12	9 45 32	28°42'40	26° 1	4°35	23°35	17°32	25°52	9°16	26°23	18°35	3° 4	12°R20	13°19	19° 0	n.a.
M13	9 49 29	29°40'32	8 ¹⁰ 10	4° 2	24°48	18°16	26° 5	9°22	26°27	18°36	3° 5	12°20	13°15	19° 7	n.a.
T 14	9 53 25	0 ³⁸ 38'22	20°37	3°27	26° 0	19° 0	26°18	9°29	26°30	18°37	3° 6	12°18	13°12	19°14	n.a.
W15	9 57 22	1°36'11	3 ²⁶ 26	2°51	27°13	19°43	26°31	9°36	26°34	18°38	3° 7	12°15	13° 9	19°20	n.a.
T 16	10 1 18	2°33'58	16°41	2°13	28°26	20°27	26°44	9°43	26°37	18°39	3° 7	12° 8	13° 6	19°27	n.a.
F 17	10 5 15	3°31'44	0 ²³ 23	1°35	29°38	21°11	26°57	9°50	26°41	18°40	3° 8	12° 0	13° 3	19°33	n.a.
S 18	10 9 11	4°29'29	14°31	0°58	0 ⁵¹ 51	21°55	27° 9	9°57	26°44	18°41	3° 9	11°50	13° 0	19°40	n.a.
S 19	10 13 8	5°27'12	29° 2	0°22	2° 3	22°38	27°22	10° 4	26°47	18°42	3°10	11°40	12°56	19°47	n.a.
M20	10 17 5	6°24'53	13 ⁴⁸ 48	29 ⁴⁷ 47	3°16	23°22	27°35	10°11	26°51	18°43	3°11	11°31	12°53	19°53	n.a.
T 21	10 21 1	7°22'33	28°41	29°15	4°28	24° 5	27°47	10°18	26°54	18°43	3°12	11°23	12°50	20° 0	n.a.
W22	10 24 58	8°20'11	13 ³⁴ 34	28°45	5°41	24°49	28° 0	10°25	26°58	18°44	3°13	11°18	12°47	20° 7	n.a.
T 23	10 28 54	9°17'48	28°18	28°19	6°53	25°32	28°13	10°32	27° 1	18°45	3°14	11°15	12°44	20°13	n.a.
F 24	10 32 51	10°15'23	12 ⁴⁷ 47	27°56	8° 6	26°16	28°25	10°39	27° 4	18°46	3°15	11°D15	12°40	20°20	n.a.
S 25	10 36 47	11°12'56	27° 0	27°37	9°18	26°59	28°37	10°46	27° 8	18°46	3°16	11°15	12°37	20°27	n.a.
S 26	10 40 44	12°10'27	10 ⁵⁴ 54	27°22	10°30	27°42	28°50	10°54	27°11	18°47	3°17	11°R16	12°34	20°33	n.a.
M27	10 44 40	13° 7'57	24°30	27°11	11°42	28°25	29° 2	11° 1	27°14	18°47	3°18	11°15	12°31	20°40	n.a.
T 28	10 48 37	14° 5'26	7 ⁴⁹ 49	27° 5	12°54	29° 9	29°14	11° 8	27°18	18°48	3°19	11°12	12°28	20°47	n.a.
W29	10 52 34	15° 2'52	20°53	27°D 3	14° 7	29°52	29°26	11°16	27°21	18°49	3°20	11° 8	12°25	20°53	n.a.
T 30	10 56 30	16° 0'17	3 ⁴⁴ 44	27° 6	15°19	0 ³⁵ 35	29°38	11°23	27°24	18°49	3°21	11° 1	12°21	21° 0	n.a.
F 31	11 0 27	16 ⁵⁷ 57'41	16 ²² 22	27 ¹³ 13	16 ³¹ 31	1 ¹⁸ 18	29 ⁵⁰ 50	11 ³¹ 31	27 ²⁸ 28	18 ⁴⁹ 49	3 ²² 22	10 ⁵² 52	12 ¹⁸ 18	21 ⁴ 4	n.a.

Delta T = 19h34m33s Julian Calendar 1 March 2771 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2771 BCE
 The year -2770 astronomical counting style corresponds to year 2771 B.C.E historical counting style.

APRIL 2771 BCE (-2770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	11 4 23	17 ⁵⁵ 55'03	28 ⁴⁹ 49	27 ²⁵ 25	17 ⁴³ 43	2 ¹ 1	0 ² 2	11 ³⁸ 38	27 ³¹ 31	18 ⁵⁰ 50	3 ²³ 23	10°R43	12 ¹⁵ 15	21 ¹³ 13	n.a.
S 2	11 8 20	18°52'23	11 ¹³ 13	27°42	18°54	2°43	0°13	11°46	27°34	18°50	3°24	10 ³³ 33	12°12	21°20	n.a.
M 3	11 12 16	19°49'43	23°12	28° 3	20° 6	3°26	0°25	11°53	27°38	18°51	3°25	10°25	12° 9	21°27	n.a.
T 4	11 16 13	20°47'02	5 ¹¹ 11	28°28	21°18	4° 9	0°37	12° 1	27°41	18°51	3°26	10°18	12° 6	21°33	n.a.
W 5	11 20 9	21°44'19	17° 3	28°57	22°30	4°52	0°48	12° 8	27°44	18°51	3°28	10°13	12° 2	21°40	n.a.
T 6	11 24 6	22°41'35	28°52	29°31	23°41	5°34	1° 0	12°16	27°47	18°52	3°29	10°10	11°59	21°47	n.a.
F 7	11 28 2	23°38'51	10 ³⁹ 39	0 ⁹ 9	24°53	6°17	1°11	12°24	27°50	18°52	3°30	10°D10	11°56	21°53	n.a.
S 8	11 31 59	24°36'06	22°29	0°50	26° 5	6°59	1°22	12°31	27°54	18°52	3°31	10°10	11°53	22° 0	n.a.
S 9	11 35 56	25°33'20	4 ²⁶ 26	1°36	27°16	7°42	1°33	12°39	27°57	18°52	3°32	10°12	11°50	22° 7	n.a.
M10	11 39 52	26°30'33	16°35	2°25	28°28	8°24	1°44	12°47	28° 0	18°52	3°34	10°13	11°46	22°13	n.a.
T 11	11 43 49	27°27'46	29° 0	3°17	29°39	9° 7	1°55	12°54	28° 3	18°52	3°35	10°R13	11°43	22°20	n.a.
W12	11 47 45	28°24'58	11 ³⁴ 34	4°13	0 ⁵⁰ 50	9°49	2° 6	13° 2	28° 6	18°53	3°36	10°12	11°40	22°27	n.a.
T 13	11 51 42	29°22'10	24°59	5°13	2° 2	10°31	2°17	13°10	28° 9	18°53	3°37	10°10	11°37	22°33	n.a.
F 14	11 55 38	0 ¹⁹ 19'21	8 ³⁹ 39	6°16	3°13	11°14	2°27	13°18	28°12	18°R53	3°39	10° 6	11°34	22°40	n.a.
S 15	11 59 35	1°16'31	22°48	7°22	4°24	11°56	2°38	13°26	28°15	18°53	3°40	10° 1	11°31	22°46	n.a.
S 16	12 3 31	2°13'41	7 ²¹ 21	8°32	5°35	12°38	2°48	13°33	28°18	18°53	3°41	9°55	11°27	22°53	n.a.
M17	12 7 28	3°10'50	22°15	9°44	6°46	13°20	2°59	13°41	28°21	18°52	3°43	9°50	11°24	23° 0	n.a.
T 18	12 11 25	4° 7'59	7 ²¹ 21	11° 0	7°57	14° 2	3° 9	13°49	28°24	18°52	3°44	9°46	11°21	23° 6	n.a.
W19	12 15 21	5° 5'07	22°30	12°18	9° 8	14°44	3°19	13°57	28°27	18°52	3°45	9°43	11°18	23°13	n.a.
T 20	12 19 18	6° 2'14	7 ³¹ 31	13°40	10°19	15°26	3°29	14° 5	28°30	18°52	3°47	9°D42	11°15	23°20	n.a.
F 21	12 23 14	6°59'20	22°18	15° 5	11°30	16° 8	3°39	14°13	28°33	18°52	3°48	9°42	11°11	23°26	n.a.
S 22	12 27 11	7°56'26	6 ¹¹ 11	16°32	12°41	16°49	3°49	14°21	28°36	18°52	3°49	9°44	11° 8	23°33	n.a.
S 23	12 31 7	8°53'31	20°49	18° 3	13°52	17°31	3°59	14°28	28°38	18°51	3°51	9°45	11° 5	23°40	n.a.
M24	12 35 4	9°50'35	4 ³⁰ 30	19°36	15° 2	18°13	4° 8	14°36	28°41	18°51	3°52	9°R46	11° 2	23°46	n.a.
T 25	12 39 0	10°47'39	17°48	21°12	16°13	18°54	4°18	14°44	28°44	18°51	3°54	9°46	10°59	23°53	n.a.
W26	12 42 57	11°44'42	0 ⁴⁶ 46	22°51	17°23	19°36	4°27	14°52	28°47	18°50	3°55	9°45	10°56	24° 0	n.a.
T 27	12 46 54	12°41'44	13°27	24°33	18°34	20°17	4°36	15° 0	28°49	18°50	3°56	9°42	10°52	24° 6	n.a.
F 28	12 50 50	13°38'45	25°53	26°18	19°44	20°59	4°45	15° 8	28°52	18°49	3°58	9°39	10°49	24°13	n.a.
S 29	12 54 47	14°35'46	8 ¹³ 13	28° 5	20°55	21°40	4°54	15°16	28°55	18°49	3°59	9°35	10°46	24°20	n.a.
S 30	12 58 43	15 ³² 32'46	20 ¹¹ 11	29 ⁵⁵ 55	22 ⁸ 8	22 ²² 22	5 ³ 3	15 ²⁴ 24	28 ⁵⁷ 57	18 ⁴⁸ 48	4 ¹ 1	9 ³¹ 31	10 ⁴³ 43	24 ²⁶ 26	n.a.

Delta T = 19h34m30s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2771 BCE

MAY 2771 BCE (-2770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	13 2 40	16°29'46	2♌ 8	1°47	23♈15	23♋ 3	5♌12	15°32	29° 0	18°R48	4♌ 2	9°R27	10♌40	24♌33	n.a.								
T 2	13 6 36	17°26'46	14° 0	3°42	24°25	23°44	5°20	15°40	29° 2	18°R47	4° 4	9♌24	10°37	24°40	n.a.								
W 3	13 10 33	18°23'46	25°48	5°40	25°35	24°25	5°29	15°48	29° 5	18°47	4° 5	9°23	10°33	24°46	n.a.								
T 4	13 14 29	19°20'45	7♌36	7°39	26°45	25° 6	5°37	15°56	29° 7	18°46	4° 6	9°D22	10°30	24°53	n.a.								
F 5	13 18 26	20°17'45	19°26	9°41	27°55	25°48	5°45	16° 4	29°10	18°46	4° 8	9°22	10°27	25° 0	n.a.								
S 6	13 22 22	21°14'45	1♌19	11°45	29° 4	26°29	5°53	16°11	29°12	18°45	4° 9	9°23	10°24	25° 6	n.a.								
S 7	13 26 19	22°11'45	13°20	13°50	0♌14	27°10	6° 1	16°19	29°15	18°44	4°11	9°25	10°21	25°13	n.a.								
M 8	13 30 16	23° 8'45	25°33	15°57	1°24	27°50	6° 9	16°27	29°17	18°43	4°12	9°26	10°17	25°19	n.a.								
T 9	13 34 12	24° 5'45	8♌ 0	18° 5	2°33	28°31	6°17	16°35	29°19	18°43	4°14	9°27	10°14	25°26	n.a.								
W10	13 38 9	25° 2'46	20°46	20°14	3°43	29°12	6°24	16°43	29°22	18°42	4°15	9°R28	10°11	25°33	n.a.								
T 11	13 42 5	25°59'47	3♌54	22°24	4°52	29°53	6°32	16°51	29°24	18°41	4°17	9°28	10° 8	25°39	n.a.								
F 12	13 46 2	26°56'49	17°28	24°34	6° 1	0°V34	6°39	16°59	29°26	18°40	4°18	9°27	10° 5	25°46	n.a.								
S 13	13 49 58	27°53'51	1♌28	26°44	7°10	1°14	6°46	17° 7	29°28	18°39	4°20	9°26	10° 2	25°53	n.a.								
S 14	13 53 55	28°50'53	15°53	28°54	8°19	1°55	6°53	17°14	29°30	18°38	4°21	9°25	9°58	25°59	n.a.								
M15	13 57 51	29°47'56	0°V41	1♌ 3	9°28	2°36	7° 0	17°22	29°32	18°38	4°23	9°23	9°55	26° 6	n.a.								
T 16	14 1 48	0♌44'59	15°44	3°12	10°37	3°16	7° 6	17°30	29°35	18°37	4°24	9°23	9°52	26°13	n.a.								
W17	14 5 45	1°42'03	0♌55	5°20	11°46	3°56	7°13	17°38	29°37	18°36	4°26	9°22	9°49	26°19	n.a.								
T 18	14 9 41	2°39'07	16° 3	7°27	12°55	4°37	7°19	17°46	29°38	18°35	4°27	9°D22	9°46	26°26	n.a.								
F 19	14 13 38	3°36'12	1♌ 1	9°33	14° 3	5°17	7°25	17°53	29°40	18°34	4°29	9°22	9°42	26°33	n.a.								
S 20	14 17 34	4°33'16	15°40	11°37	15°12	5°58	7°31	18° 1	29°42	18°33	4°30	9°23	9°39	26°39	n.a.								
S 21	14 21 31	5°30'22	29°56	13°40	16°20	6°38	7°37	18° 9	29°44	18°32	4°32	9°23	9°36	26°46	n.a.								
M22	14 25 27	6°27'27	13♌45	15°41	17°29	7°18	7°43	18°16	29°46	18°30	4°33	9°24	9°33	26°53	n.a.								
T 23	14 29 24	7°24'33	27° 9	17°41	18°37	7°58	7°48	18°24	29°48	18°29	4°35	9°24	9°30	26°59	n.a.								
W24	14 33 20	8°21'38	10♌ 8	19°39	19°45	8°38	7°53	18°32	29°49	18°28	4°36	9°R24	9°27	27° 6	n.a.								
T 25	14 37 17	9°18'45	22°46	21°35	20°53	9°18	7°59	18°39	29°51	18°27	4°38	9°D24	9°23	27°13	n.a.								
F 26	14 41 14	10°15'51	5♌ 6	23°29	22° 1	9°58	8° 4	18°47	29°53	18°26	4°39	9°24	9°20	27°19	n.a.								
S 27	14 45 10	11°12'58	17°13	25°22	23° 8	10°38	8° 8	18°54	29°54	18°25	4°41	9°24	9°17	27°26	n.a.								
S 28	14 49 7	12°10'05	29°10	27°13	24°16	11°18	8°13	19° 2	29°56	18°23	4°42	9°24	9°14	27°32	n.a.								
M29	14 53 3	13° 7'13	11♌ 1	29° 2	25°23	11°58	8°18	19°10	29°57	18°22	4°44	9°25	9°11	27°39	n.a.								
T 30	14 57 0	14° 4'22	22°50	0♌49	26°31	12°37	8°22	19°17	29°59	18°21	4°45	9°25	9° 8	27°46	n.a.								
W31	15 0 56	15♌ 1'31	4♌38	2♌35	27♌38	13°V17	8♌26	19°V24	0♌ 0	18°R20	4♌47	9°R25	9♌ 4	27♌52	n.a.								

Delta T = 19h34m28s Julian Calendar 1 May 2771 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2771 BCE
 The year -2770 astronomical counting style corresponds to year 2771 B.C.E historical counting style.

JUNE 2771 BCE (-2770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	15 4 53	15♌58'41	16♌28	4♌18	28♌45	13°V57	8♌30	19°V32	0♌ 2	18°R18	4♌48	9°R25	9♌ 1	27♌59	n.a.								
F 2	15 8 49	16°55'52	28°24	6° 0	29°52	14°36	8°34	19°39	0° 3	18°R17	4°50	9°R25	8°58	28° 6	n.a.								
S 3	15 12 46	17°53'04	10♌26	7°40	0♌58	15°16	8°37	19°47	0° 4	18°16	4°51	9°24	8°55	28°12	n.a.								
S 4	15 16 43	18°50'17	22°37	9°19	2° 5	15°55	8°41	19°54	0° 5	18°14	4°53	9°23	8°52	28°19	n.a.								
M 5	15 20 39	19°47'31	4♌59	10°55	3°11	16°35	8°44	20° 1	0° 7	18°13	4°54	9°21	8°48	28°26	n.a.								
T 6	15 24 36	20°44'47	17°34	12°30	4°18	17°14	8°47	20° 8	0° 8	18°11	4°56	9°20	8°45	28°32	n.a.								
W 7	15 28 32	21°42'03	0♌25	14° 3	5°24	17°54	8°50	20°15	0° 9	18°10	4°57	9°19	8°42	28°39	n.a.								
T 8	15 32 29	22°39'21	13°34	15°34	6°30	18°33	8°53	20°23	0°10	18° 9	4°59	9°18	8°39	28°46	n.a.								
F 9	15 36 25	23°36'40	27° 3	17° 4	7°35	19°12	8°55	20°30	0°11	18° 7	5° 0	9°D18	8°36	28°52	n.a.								
S 10	15 40 22	24°34'01	10♌54	18°31	8°41	19°51	8°58	20°37	0°12	18° 6	5° 2	9°19	8°33	28°59	n.a.								
S 11	15 44 18	25°31'23	25° 6	19°57	9°46	20°31	9° 0	20°44	0°13	18° 4	5° 3	9°19	8°29	29° 6	n.a.								
M12	15 48 15	26°28'47	9°V37	21°21	10°52	21°10	9° 2	20°51	0°14	18° 3	5° 4	9°21	8°26	29°12	n.a.								
T 13	15 52 11	27°26'12	24°25	22°43	11°57	21°49	9° 3	20°58	0°14	18° 1	5° 6	9°22	8°23	29°19	n.a.								
W14	15 56 8	28°23'38	9♌23	24° 3	13° 2	22°28	9° 5	21° 5	0°15	18° 0	5° 7	9°R22	8°20	29°25	n.a.								
T 15	16 0 5	29°21'06	24°24	25°21	14° 6	23° 7	9° 6	21°11	0°16	17°58	5° 9	9°22	8°17	29°32	n.a.								
F 16	16 4 1	0♌18'36	9♌19	26°37	15°11	23°45	9° 8	21°18	0°17	17°57	5°10	9°20	8°14	29°39	n.a.								
S 17	16 7 58	1°16'06	24° 0	27°51	16°15	24°24	9° 9	21°25	0°17	17°55	5°11	9°18	8°10	29°45	n.a.								
S 18	16 11 54	2°13'38	8♌21	29° 3	17°19	25° 3	9° 9	21°32	0°18	17°54	5°13	9°15	8° 7	29°52	n.a.								
M19	16 15 51	3°11'11	22°17	0♌12	18°23	25°42	9°10	21°38	0°18	17°52	5°14	9°11	8° 4	29°59	n.a.								
T 20	16 19 47	4° 8'45	5♌46	1°19	19°27	26°20	9°10	21°45	0°19	17°50	5°16	9° 8	8° 1	0♌ 5	n.a.								
W21	16 23 44	5° 6'21	18°50	2°24	20°30	26°59	9°R10	21°51	0°19	17°49	5°17	9° 6	7°58	0°12	n.a.								
T 22	16 27 41	6° 3'57	1♌29	3°26	21°34	27°38	9°10	21°58	0°19	17°47	5°18	9°D 5	7°54	0°19	n.a.								
F 23	16 31 37	7° 1'35	13°49	4°26	22°36	28°16	9°10	22° 4	0°20	17°46	5°20	9° 6	7°51	0°25	n.a.								
S 24	16 35 34	7°59'14	25°54	5°23	23°39	28°55	9°10	22°11	0°20	17°44	5°21	9° 7	7°48	0°32	n.a.								
S 25	16 39 30	8°56'54	7♌49	6°16	24°42	29°33	9° 9	22°17	0°20	17°42	5°22	9° 8	7°45	0°39	n.a.								
M26	16 43 27	9°54'36	19°38	7° 7	25°44	0♌11	9° 8	22°23	0°20	17°41	5°23	9°10	7°42	0°45	n.a.								
T 27	16 47 23	10°52'19	1♌25	7°55	26°46	0°50	9° 7	22°29	0°21	17°39	5°25	9°11	7°39	0°52	n.a.								
W28	16 51 20	11°50'04	13°16	8°39	27°47	1°28	9° 6	22°35	0°21	17°38	5°26	9°R11	7°35	0°59	n.a.								
T 29	16 55 16	12°47'50	25°12	9°19	28°48	2° 6	9° 5	22°41	0°R21	17°36	5°27	9°10	7°32	1° 5	n.a.								
F 30	16 59 13	13♌45'38	7♌16	9♌56	29♌49	2♌44	9♌ 3	22°V47	0♌21	17°R34	5♌29	9♌ 7	7♌29	1♌12	n.a.								

Delta T = 19h34m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2771 BCE

JULY 2771 BCE (-2770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	17 3 10	14II43'27	19♂31	10♁28	0♁50	3♃22	9°R 1	22♃53	0°R21	17°R33	5♃30	9°R 3	7♁26	1♁19	n.a.
S 2	17 7 6	15°41'18	1♃57	10°56	1°50	4° 0	8♁59	22°59	0°R20	17°R31	5°31	8♁57	7°23	1°25	n.a.
M 3	17 11 3	16°39'11	14°36	11°20	2°50	4°38	8°57	23° 5	0°20	17°29	5°32	8°51	7°19	1°32	n.a.
T 4	17 14 59	17°37'06	27°27	11°39	3°50	5°16	8°55	23°11	0°20	17°28	5°33	8°44	7°16	1°38	n.a.
W 5	17 18 56	18°35'03	10♁32	11°52	4°49	5°54	8°52	23°16	0°20	17°26	5°34	8°39	7°13	1°45	n.a.
T 6	17 22 52	19°33'02	23°50	12° 1	5°48	6°32	8°50	23°22	0°19	17°24	5°36	8°34	7°10	1°52	n.a.
F 7	17 26 49	20°31'03	7♂22	12°R 4	6°46	7° 9	8°47	23°28	0°19	17°23	5°37	8°32	7° 7	1°58	n.a.
S 8	17 30 45	21°29'06	21° 8	12° 1	7°44	7°47	8°43	23°33	0°19	17°21	5°38	8°D31	7° 4	2° 5	n.a.
S 9	17 34 42	22°27'12	5♃ 9	11°52	8°42	8°25	8°40	23°38	0°18	17°20	5°39	8°31	7° 0	2°12	n.a.
M10	17 38 39	23°25'19	19°24	11°37	9°39	9° 2	8°37	23°44	0°18	17°18	5°40	8°33	6°57	2°18	n.a.
T 11	17 42 35	24°23'29	3♃51	11°16	10°36	9°40	8°33	23°49	0°17	17°16	5°41	8°R34	6°54	2°25	n.a.
W12	17 46 32	25°21'41	18°27	10°49	11°33	10°17	8°29	23°54	0°16	17°15	5°42	8°33	6°51	2°32	n.a.
T 13	17 50 28	26°19'55	3II 8	10°16	12°28	10°55	8°25	23°59	0°16	17°13	5°43	8°31	6°48	2°38	n.a.
F 14	17 54 25	27°18'12	17°47	9°37	13°24	11°32	8°21	24° 4	0°15	17°11	5°44	8°27	6°45	2°45	n.a.
S 15	17 58 21	28°16'30	2♁16	8°52	14°19	12° 9	8°16	24° 9	0°14	17°10	5°45	8°20	6°41	2°52	n.a.
S 16	18 2 18	29°14'51	16°31	8° 3	15°13	12°46	8°12	24°14	0°13	17° 8	5°46	8°12	6°38	2°58	n.a.
M17	18 6 14	0♁13'13	0♁24	7° 9	16° 7	13°24	8° 7	24°18	0°13	17° 7	5°47	8° 4	6°35	3° 5	n.a.
T 18	18 10 11	1°11'37	13°54	6°13	17° 0	14° 1	8° 2	24°23	0°12	17° 5	5°48	7°55	6°32	3°12	n.a.
W19	18 14 8	2°10'03	26°59	5°13	17°53	14°38	7°57	24°28	0°11	17° 3	5°49	7°49	6°29	3°18	n.a.
T 20	18 18 4	3° 8'31	9♁41	4°13	18°45	15°15	7°52	24°32	0°10	17° 2	5°50	7°44	6°25	3°25	n.a.
F 21	18 22 1	4° 7'01	22° 2	3°13	19°37	15°52	7°46	24°36	0° 9	17° 0	5°51	7°41	6°22	3°31	n.a.
S 22	18 25 57	5° 5'32	4♁ 7	2°15	20°28	16°29	7°41	24°41	0° 8	16°59	5°52	7°D40	6°19	3°38	n.a.
S 23	18 29 54	6° 4'06	16° 1	1°20	21°18	17° 5	7°35	24°45	0° 6	16°57	5°53	7°41	6°16	3°45	n.a.
M24	18 33 50	7° 2'41	27°50	0°29	22° 7	17°42	7°29	24°49	0° 5	16°56	5°54	7°41	6°13	3°51	n.a.
T 25	18 37 47	8° 1'18	9II38	29II44	22°56	18°19	7°23	24°53	0° 4	16°54	5°54	7°R42	6°10	3°58	n.a.
W26	18 41 43	8°59'57	21°31	29° 5	23°44	18°55	7°17	24°57	0° 3	16°53	5°55	7°41	6° 6	4° 5	n.a.
T 27	18 45 40	9°58'38	3♂33	28°35	24°31	19°32	7°11	25° 1	0° 1	16°51	5°56	7°37	6° 3	4°11	n.a.
F 28	18 49 37	10°57'21	15°47	28°12	25°17	20° 8	7° 4	25° 5	0° 0	16°50	5°57	7°32	6° 0	4°18	n.a.
S 29	18 53 33	11°56'07	28°15	27°59	26° 3	20°45	6°58	25° 8	29♁59	16°48	5°57	7°24	5°57	4°25	n.a.
S 30	18 57 30	12°54'54	10♃59	27°D56	26°47	21°21	6°51	25°12	29°57	16°47	5°58	7°13	5°54	4°31	n.a.
M31	19 1 26	13♁53'43	23♃59	28II 2	27♁31	21♃57	6♁44	25♃15	29♁56	16♁46	5♃59	7II 2	5II51	4II38	n.a.

Delta T = 19h34m22s Julian Calendar 1 July 2771 BCE == Greg. Calendar 8 June 2771 BCE
 The year -2770 astronomical counting style corresponds to year 2771 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2771 BCE (-2770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	19 5 23	14♁52'35	7♁13	28II18	28♁13	22♃34	6°R37	25♃19	29°R54	16°R44	6♃ 0	6°R51	5II47	4II45	n.a.
W 2	19 9 19	15°51'29	20°39	28°44	28°55	23°10	6♁30	25°22	29♁53	16♁43	6° 0	6II40	5°44	4°51	n.a.
T 3	19 13 16	16°50'26	4♂16	29°18	29°35	23°46	6°23	25°25	29°51	16°41	6° 1	6°32	5°41	4°58	n.a.
F 4	19 17 12	17°49'24	18° 2	0♁ 2	0♁15	24°22	6°16	25°28	29°50	16°40	6° 1	6°26	5°38	5° 4	n.a.
S 5	19 21 9	18°48'26	1♃55	0°54	0°53	24°58	6° 8	25°31	29°48	16°39	6° 2	6°23	5°35	5°11	n.a.
S 6	19 25 6	19°47'29	15°55	1°53	1°30	25°34	6° 1	25°34	29°46	16°37	6° 3	6°D22	5°31	5°18	n.a.
M 7	19 29 2	20°46'36	0♃ 0	3° 0	2° 6	26°10	5°53	25°37	29°44	16°36	6° 3	6°R22	5°28	5°24	n.a.
T 8	19 32 59	21°45'45	14°10	4°13	2°41	26°45	5°46	25°40	29°43	16°35	6° 4	6°22	5°25	5°31	n.a.
W 9	19 36 55	22°44'56	28°24	5°32	3°14	27°21	5°38	25°42	29°41	16°34	6° 4	6°20	5°22	5°38	n.a.
T 10	19 40 52	23°44'11	12II40	6°56	3°46	27°57	5°30	25°45	29°39	16°32	6° 5	6°16	5°19	5°44	n.a.
F 11	19 44 48	24°43'27	26°53	8°24	4°17	28°32	5°23	25°47	29°37	16°31	6° 5	6° 9	5°16	5°51	n.a.
S 12	19 48 45	25°42'46	11♁ 0	9°56	4°46	29° 8	5°15	25°49	29°35	16°30	6° 6	6° 0	5°12	5°58	n.a.
S 13	19 52 41	26°42'08	24°56	11°31	5°13	29°43	5° 7	25°51	29°33	16°29	6° 6	5°48	5° 9	6° 4	n.a.
M14	19 56 38	27°41'31	8♁36	13° 9	5°39	0II18	4°59	25°53	29°31	16°28	6° 6	5°35	5° 6	6°11	n.a.
T 15	20 0 35	28°40'57	21°56	14°49	6° 4	0°54	4°51	25°55	29°29	16°26	6° 7	5°23	5° 3	6°18	n.a.
W16	20 4 31	29°40'25	4♁56	16°31	6°26	1°29	4°43	25°57	29°27	16°25	6° 7	5°12	5° 0	6°24	n.a.
T 17	20 8 28	0♁39'54	17°35	18°14	6°47	2° 4	4°35	25°59	29°25	16°24	6° 7	5° 4	4°57	6°31	n.a.
F 18	20 12 24	1°39'26	29°55	19°59	7° 6	2°39	4°27	26° 0	29°23	16°23	6° 8	4°58	4°53	6°38	n.a.
S 19	20 16 21	2°39'00	12♁ 0	21°43	7°23	3°14	4°19	26° 2	29°21	16°22	6° 8	4°55	4°50	6°44	n.a.
S 20	20 20 17	3°38'36	23°54	23°29	7°38	3°48	4°11	26° 3	29°19	16°21	6° 8	4°54	4°47	6°51	n.a.
M21	20 24 14	4°38'14	5II42	25°14	7°51	4°23	4° 2	26° 4	29°17	16°20	6° 8	4°54	4°44	6°57	n.a.
T 22	20 28 10	5°37'54	17°31	27° 0	8° 2	4°58	3°54	26° 6	29°14	16°19	6° 9	4°53	4°41	7° 4	n.a.
W23	20 32 7	6°37'35	29°25	28°46	8°11	5°32	3°46	26° 7	29°12	16°18	6° 9	4°52	4°37	7°11	n.a.
T 24	20 36 4	7°37'19	11♂30	0♁31	8°17	6° 7	3°38	26° 8	29°10	16°18	6° 9	4°48	4°34	7°17	n.a.
F 25	20 40 0	8°37'05	23°50	2°16	8°21	6°41	3°30	26° 8	29° 8	16°17	6° 9	4°42	4°31	7°24	n.a.
S 26	20 43 57	9°36'53	6♃28	4° 1	8°R23	7°16	3°22	26° 9	29° 5	16°16	6° 9	4°33	4°28	7°31	n.a.
S 27	20 47 53	10°36'42	19°26	5°45	8°23	7°50	3°14	26°10	29° 3	16°15	6° 9	4°22	4°25	7°37	n.a.
M28	20 51 50	11°36'34	2♁45	7°29	8°20	8°24	3° 6	26°10	29° 1	16°14	6° 9	4° 9	4°22	7°44	n.a.
T 29	20 55 46	12°36'28	16°22	9°12	8°15	8°58	2°58	26°10	28°58	16°14	6° 9	3°57	4°18	7°51	n.a.
W30	20 59 43	13°36'24	0♂15	10°55	8° 7	9°32	2°51	26°11	28°56	16°13	6°R 9	3°45	4°15	7°57	n.a.
T 31	21 3 39	14♁36'22	14♂18	12♁37	7♁57	10II 6	2♁43	26♃11	28♁54	16♁12	6♃ 9	3II35	4II12	8II 4	n.a.

Delta T = 19h34m20s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2771 BCE

SEPTEMBER 2771 BCE (-2770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
F 1	21 7 36	15♁36'23	28♂28	14♁19	7°R45	10♁40	2°R35	26°R11	28°R51	16°R12	6°R 9	3°R29	4♁ 9	8♁11	n.a.
S 2	21 11 33	16°36'25	12♀40	16° 0	7♁30	11°13	2♁27	26♀11	28♁49	16♁11	6♁ 9	3♁25	4° 6	8°17	n.a.
S 3	21 15 29	17°36'30	26°51	17°41	7°12	11°47	2°20	26°11	28°47	16°10	6° 9	3°24	4° 2	8°24	n.a.
M 4	21 19 26	18°36'38	11♁ 0	19°21	6°53	12°20	2°12	26°10	28°44	16°10	6° 9	3°D24	3°59	8°31	n.a.
T 5	21 23 22	19°36'48	25° 4	21° 0	6°31	12°54	2° 5	26°10	28°42	16° 9	6° 9	3°R24	3°56	8°37	n.a.
W 6	21 27 19	20°37'00	9♁ 5	22°39	6° 7	13°27	1°58	26° 9	28°39	16° 9	6° 9	3°22	3°53	8°44	n.a.
T 7	21 31 15	21°37'15	22°59	24°17	5°42	14° 0	1°51	26° 9	28°37	16° 8	6° 8	3°19	3°50	8°50	n.a.
F 8	21 35 12	22°37'32	6♁48	25°55	5°14	14°33	1°43	26° 8	28°34	16° 8	6° 8	3°12	3°47	8°57	n.a.
S 9	21 39 8	23°37'51	20°28	27°32	4°44	15° 6	1°36	26° 7	28°32	16° 7	6° 8	3° 3	3°43	9° 4	n.a.
S 10	21 43 5	24°38'12	3♁59	29° 9	4°13	15°39	1°30	26° 6	28°29	16° 7	6° 8	2°52	3°40	9°10	n.a.
M11	21 47 2	25°38'35	17°16	0♁45	3°41	16°12	1°23	26° 5	28°27	16° 7	6° 7	2°40	3°37	9°17	n.a.
T 12	21 50 58	26°39'00	0♁18	2°21	3° 7	16°44	1°16	26° 3	28°24	16° 6	6° 7	2°29	3°34	9°24	n.a.
W13	21 54 55	27°39'27	13° 5	3°56	2°33	17°17	1°10	26° 2	28°22	16° 6	6° 7	2°18	3°31	9°30	n.a.
T 14	21 58 51	28°39'56	25°35	5°31	1°57	17°49	1° 3	26° 1	28°19	16° 6	6° 6	2°10	3°28	9°37	n.a.
F 15	22 2 48	29°40'27	7♁50	7° 6	1°21	18°21	0°57	25°59	28°17	16° 6	6° 6	2° 4	3°24	9°44	n.a.
S 16	22 6 44	0♁40'59	19°52	8°40	0°45	18°53	0°51	25°57	28°15	16° 6	6° 6	2° 1	3°21	9°50	n.a.
S 17	22 10 41	1°41'33	1♁44	10°13	0° 9	19°25	0°45	25°56	28°12	16° 5	6° 5	2°D 0	3°18	9°57	n.a.
M18	22 14 37	2°42'08	13°32	11°47	29♁33	19°57	0°39	25°54	28°10	16° 5	6° 5	2° 1	3°15	10° 4	n.a.
T 19	22 18 34	3°42'45	25°19	13°20	28°53	20°29	0°34	25°52	28° 7	16° 5	6° 4	2° 2	3°12	10°10	n.a.
W20	22 22 31	4°43'24	7♁12	14°52	28°22	21° 0	0°28	25°50	28° 5	16°D 5	6° 4	2°R 2	3° 8	10°17	n.a.
T 21	22 26 27	5°44'04	19°16	16°25	27°48	21°32	0°23	25°47	28° 2	16° 5	6° 3	2° 1	3° 5	10°24	n.a.
F 22	22 30 24	6°44'45	1♁36	17°57	27°15	22° 3	0°18	25°45	28° 0	16° 5	6° 3	1°58	3° 2	10°30	n.a.
S 23	22 34 20	7°45'28	14°16	19°28	26°44	22°34	0°13	25°43	27°57	16° 5	6° 2	1°52	2°59	10°37	n.a.
S 24	22 38 17	8°46'12	27°20	20°59	26°14	23° 5	0° 8	25°40	27°55	16° 5	6° 2	1°45	2°56	10°43	n.a.
M25	22 42 13	9°46'57	10♁49	22°30	25°45	23°36	0° 4	25°38	27°52	16° 6	6° 1	1°36	2°53	10°50	n.a.
T 26	22 46 10	10°47'44	24°42	24° 1	25°19	24° 7	29♁59	25°35	27°50	16° 6	6° 1	1°27	2°49	10°57	n.a.
W27	22 50 6	11°48'33	8♁55	25°31	24°55	24°38	29°55	25°32	27°48	16° 6	6° 0	1°19	2°46	11° 3	n.a.
T 28	22 54 3	12°49'22	23°24	27° 1	24°33	25° 8	29°51	25°29	27°45	16° 6	5°59	1°12	2°43	11°10	n.a.
F 29	22 57 59	13°50'14	8♀ 1	28°31	24°13	25°38	29°47	25°26	27°43	16° 7	5°59	1° 8	2°40	11°17	n.a.
S 30	23 1 56	14♁51'06	22♀40	0♁ 0	23♁55	26♁ 9	29♁44	25♀23	27♁41	16♁ 7	5♁58	1♁ 6	2♁37	11♁23	n.a.

Delta T = 19h34m17s Julian Calendar 1 Sept. 2771 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2771 BCE
 The year -2770 astronomical counting style corresponds to year 2771 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2771 BCE (-2770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
S 1	23 5 53	15♁52'01	7♁14	1♁28	23°R40	26♁39	29°R40	25°R20	27°R38	16♁ 7	5°R57	1°D 5	2♁34	11♁30	n.a.
M 2	23 9 49	16°52'57	21°40	2°57	23♁27	27° 8	29♁37	25♀16	27♁36	16° 8	5♁56	1♁ 6	2°30	11°37	n.a.
T 3	23 13 46	17°53'55	5♁54	4°24	23°17	27°38	29°34	25°13	27°34	16° 8	5°56	1° 8	2°27	11°43	n.a.
W 4	23 17 42	18°54'55	19°54	5°52	23°10	28° 8	29°31	25°10	27°31	16° 8	5°55	1°R 8	2°24	11°50	n.a.
T 5	23 21 39	19°55'56	3♁40	7°18	23° 4	28°37	29°28	25° 6	27°29	16° 9	5°54	1° 7	2°21	11°57	n.a.
F 6	23 25 35	20°56'59	17°13	8°44	23° 2	29° 6	29°26	25° 2	27°27	16° 9	5°53	1° 5	2°18	12° 3	n.a.
S 7	23 29 32	21°58'03	0♁32	10° 9	23°D 2	29°35	29°24	24°59	27°25	16°10	5°52	1° 0	2°14	12°10	n.a.
S 8	23 33 28	22°59'08	13°39	11°33	23° 4	0♁ 4	29°21	24°55	27°23	16°11	5°52	0°54	2°11	12°17	n.a.
M 9	23 37 25	24° 0'15	26°32	12°57	23° 8	0°32	29°20	24°51	27°20	16°11	5°51	0°47	2° 8	12°23	n.a.
T 10	23 41 22	25° 1'23	9♁13	14°19	23°15	1° 1	29°18	24°47	27°18	16°12	5°50	0°40	2° 5	12°30	n.a.
W11	23 45 18	26° 2'32	21°41	15°39	23°25	1°29	29°16	24°43	27°16	16°13	5°49	0°34	2° 2	12°36	n.a.
T 12	23 49 15	27° 3'42	3♁58	16°58	23°36	1°57	29°15	24°39	27°14	16°13	5°48	0°30	1°59	12°43	n.a.
F 13	23 53 11	28° 4'54	16° 4	18°16	23°50	2°25	29°14	24°35	27°12	16°14	5°47	0°27	1°55	12°50	n.a.
S 14	23 57 8	29° 6'06	28° 0	19°31	24° 5	2°52	29°13	24°31	27°10	16°15	5°46	0°D26	1°52	12°56	n.a.
S 15	0 1 4	0♁ 7'18	9♁50	20°43	24°23	3°20	29°13	24°26	27° 8	16°16	5°45	0°26	1°49	13° 3	n.a.
M16	0 5 1	1° 8'32	21°37	21°53	24°43	3°47	29°12	24°22	27° 6	16°17	5°44	0°28	1°46	13°10	n.a.
T 17	0 8 57	2° 9'46	3♁24	23° 0	25° 5	4°14	29°D12	24°18	27° 4	16°17	5°43	0°30	1°43	13°16	n.a.
W18	0 12 54	3°11'01	15°16	24° 3	25°29	4°40	29°12	24°13	27° 2	16°18	5°42	0°31	1°39	13°23	n.a.
T 19	0 16 51	4°12'17	27°18	25° 2	25°54	5° 7	29°12	24° 9	27° 0	16°19	5°41	0°33	1°36	13°30	n.a.
F 20	0 20 47	5°13'32	9♁34	25°56	26°21	5°33	29°13	24° 4	26°59	16°20	5°40	0°R33	1°33	13°36	n.a.
S 21	0 24 44	6°14'49	22°10	26°44	26°50	5°59	29°13	24° 0	26°57	16°21	5°39	0°32	1°30	13°43	n.a.
S 22	0 28 40	7°16'05	5♁ 9	27°27	27°20	6°25	29°14	23°55	26°55	16°22	5°38	0°30	1°27	13°50	n.a.
M23	0 32 37	8°17'22	18°36	28° 1	27°52	6°50	29°15	23°50	26°53	16°23	5°37	0°27	1°24	13°56	n.a.
T 24	0 36 33	9°18'39	2♁29	28°28	28°26	7°15	29°17	23°45	26°52	16°25	5°36	0°23	1°20	14° 3	n.a.
W25	0 40 30	10°19'57	16°49	28°46	29° 1	7°40	29°18	23°41	26°50	16°26	5°35	0°20	1°17	14°10	n.a.
T 26	0 44 26	11°21'15	1♀30	28°R55	29°37	8° 5	29°20	23°36	26°49	16°27	5°34	0°18	1°14	14°16	n.a.
F 27	0 48 23	12°22'33	16°26	28°52	0♁15	8°29	29°21	23°31	26°47	16°28	5°32	0°17	1°11	14°23	n.a.
S 28	0 52 19	13°23'51	1♁29	28°39	0°54	8°54	29°24	23°26	26°46	16°29	5°31	0°D16	1° 8	14°29	n.a.
S 29	0 56 16	14°25'11	16°30	28°14	1°34	9°17	29°26	23°21	26°44	16°31	5°30	0°17	1° 5	14°36	n.a.
M30	1 0 13	15°26'30	1♁20	27°37	2°16	9°41	29°28	23°16	26°43	16°32	5°29	0°18	1° 1	14°43	n.a.
T 31	1 4 9	16♁27'51	15♁54	26♁49	2♁59	10♁ 4	29♁31	23♀11	26♁41	16♁33	5♁28	0♁19	0♁58	14♁49	n.a.

Delta T = 19h34m14s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2771 BCE

NOVEMBER 2771 BCE (-2770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	1 8 6	17 ^h 29'11"	08 ^h 8	25°R51	3 ^h 42	10 ^h 27	29 ^h 34	23°R 6	26°R40	16 ^h 35	5°R27	0 ^h 20	0 ^h 55	14 ^h 56	n.a.
T 2	1 12 2	18°30'32	14° 1	24 ^h 43	4°27	10°50	29°37	23°V 1	26 ^h 39	16°36	5 ^h 25	0°R20	0°52	15° 3	n.a.
F 3	1 15 59	19°31'54	27°31	23°28	5°13	11°12	29°40	22°56	26°37	16°37	5°24	0°20	0°49	15° 9	n.a.
S 4	1 19 55	20°33'16	10 ^h 41	22° 9	6° 0	11°34	29°44	22°51	26°36	16°39	5°23	0°20	0°45	15°16	n.a.
S 5	1 23 52	21°34'38	23°32	20°47	6°48	11°56	29°47	22°46	26°35	16°40	5°22	0°19	0°42	15°23	n.a.
M 6	1 27 48	22°36'01	6 ^h 8	19°25	7°37	12°17	29°51	22°41	26°34	16°42	5°21	0°18	0°39	15°29	n.a.
T 7	1 31 45	23°37'24	18°31	18° 7	8°26	12°38	29°55	22°36	26°33	16°43	5°19	0°17	0°36	15°36	n.a.
W 8	1 35 42	24°38'47	0 ^h 43	16°55	9°17	12°59	29°59	22°31	26°32	16°45	5°18	0°16	0°33	15°43	n.a.
T 9	1 39 38	25°40'09	12°46	15°49	10° 8	13°19	0 ^h 4	22°26	26°31	16°46	5°17	0°15	0°30	15°49	n.a.
F 10	1 43 35	26°41'32	24°41	14°53	11° 0	13°39	0° 8	22°21	26°30	16°48	5°16	0°D15	0°26	15°56	n.a.
S 11	1 47 31	27°42'55	6 ^h 32	14° 7	11°52	13°58	0°13	22°16	26°29	16°50	5°15	0°15	0°23	16° 3	n.a.
S 12	1 51 28	28°44'17	18°20	13°31	12°46	14°17	0°18	22°11	26°28	16°51	5°13	0°15	0°20	16° 9	n.a.
M13	1 55 24	29°45'39	0 ^h 7	13° 5	13°40	14°36	0°23	22° 6	26°28	16°53	5°12	0°15	0°17	16°16	n.a.
T 14	1 59 21	0 ^h 47'00	11°57	12°49	14°35	14°54	0°29	22° 1	26°27	16°55	5°11	0°R15	0°14	16°23	n.a.
W15	2 3 17	1°48'22	23°51	12°D43	15°30	15°12	0°34	21°57	26°26	16°56	5°10	0°15	0°10	16°29	n.a.
T 16	2 7 14	2°49'42	5 ^h 53	12°46	16°26	15°30	0°40	21°52	26°26	16°58	5° 8	0°15	0° 7	16°36	n.a.
F 17	2 11 11	3°51'02	18° 8	12°57	17°23	15°47	0°46	21°47	26°25	17° 0	5° 7	0°15	0° 4	16°42	n.a.
S 18	2 15 7	4°52'21	0 ^h 40	13°16	18°20	16° 3	0°52	21°42	26°25	17° 2	5° 6	0°D14	0° 1	16°49	n.a.
S 19	2 19 4	5°53'39	13°32	13°42	19°17	16°19	0°58	21°37	26°24	17° 3	5° 5	0°14	29°58	16°56	n.a.
M20	2 23 0	6°54'56	26°48	14°15	20°15	16°35	1° 4	21°32	26°24	17° 5	5° 3	0°15	29°55	17° 2	n.a.
T 21	2 26 57	7°56'12	10 ^h 31	14°53	21°14	16°50	1°11	21°28	26°23	17° 7	5° 2	0°15	29°51	17° 9	n.a.
W22	2 30 53	8°57'28	24°41	15°36	22°13	17° 5	1°18	21°23	26°23	17° 9	5° 1	0°16	29°48	17°16	n.a.
T 23	2 34 50	9°58'42	9 ^h 16	16°24	23°13	17°19	1°25	21°19	26°23	17°11	5° 0	0°17	29°45	17°22	n.a.
F 24	2 38 46	10°59'56	24°13	17°16	24°13	17°33	1°32	21°14	26°23	17°13	4°58	0°R17	29°42	17°29	n.a.
S 25	2 42 43	12° 1'08	9 ^h 24	18°12	25°13	17°46	1°39	21° 9	26°23	17°15	4°57	0°17	29°39	17°36	n.a.
S 26	2 46 40	13° 2'20	24°40	19°11	26°14	17°59	1°46	21° 5	26°22	17°17	4°56	0°17	29°36	17°42	n.a.
M27	2 50 36	14° 3'32	9 ^h 32	20°13	27°16	18°11	1°54	21° 1	26°D22	17°19	4°55	0°15	29°32	17°49	n.a.
T 28	2 54 33	15° 4'42	24°45	21°18	28°17	18°22	2° 1	20°56	26°22	17°21	4°53	0°13	29°29	17°56	n.a.
W29	2 58 29	16° 5'52	9 ^h 19	22°25	29°19	18°33	2° 9	20°52	26°23	17°23	4°52	0°11	29°26	18° 2	n.a.
T 30	3 2 26	17 ^h 7'01	23 ^h 26	23 ^h 34	0 ^h 22	18 ^h 44	2 ^h 17	20 ^h 48	26 ^h 23	17 ^h 25	4 ^h 51	0 ^h 10	29 ^h 23	18 ^h 9	n.a.

Delta T = 19h34m12s Julian Calendar 1 Nov. 2771 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2771 BCE
 The year -2770 astronomical counting style corresponds to year 2771 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2771 BCE (-2770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	3 6 22	18 ^h 8'09	7 ^h 5	24 ^h 46	1 ^h 25	18 ^h 54	2 ^h 25	20°R44	26 ^h 23	17 ^h 27	4°R50	0°R 8	29°20	18 ^h 16	n.a.
S 2	3 10 19	19° 9'17	20°17	25°59	2°28	19° 3	2°33	20°V39	26°23	17°29	4 ^h 49	0°D 8	29°16	18°22	n.a.
S 3	3 14 15	20°10'24	3 ^h 6	27°14	3°31	19°12	2°42	20°35	26°23	17°31	4°47	0 ^h 9	29°13	18°29	n.a.
M 4	3 18 12	21°11'30	15°35	28°30	4°35	19°20	2°50	20°31	26°24	17°33	4°46	0°10	29°10	18°36	n.a.
T 5	3 22 9	22°12'35	27°48	29°48	5°39	19°27	2°59	20°28	26°24	17°35	4°45	0°12	29° 7	18°42	n.a.
W 6	3 26 5	23°13'39	9 ^h 49	1 ^h 7	6°43	19°34	3° 8	20°24	26°24	17°37	4°44	0°13	29° 4	18°49	n.a.
T 7	3 30 2	24°14'42	21°42	2°27	7°48	19°40	3°17	20°20	26°25	17°39	4°43	0°14	29° 1	18°56	n.a.
F 8	3 33 58	25°15'44	3 ^h 13	3°49	8°53	19°45	3°26	20°16	26°26	17°41	4°41	0°R15	28°57	19° 2	n.a.
S 9	3 37 55	26°16'44	15°18	5°12	9°58	19°50	3°35	20°13	26°26	17°43	4°40	0°14	28°54	19° 9	n.a.
S 10	3 41 51	27°17'44	27° 6	6°35	11° 3	19°54	3°44	20° 9	26°27	17°46	4°39	0°11	28°51	19°16	n.a.
M11	3 45 48	28°18'42	8 ^h 56	8° 0	12° 9	19°58	3°54	20° 6	26°27	17°48	4°38	0° 7	28°48	19°22	n.a.
T 12	3 49 44	29°19'39	20°52	9°25	13°15	20° 0	4° 4	20° 3	26°28	17°50	4°37	0° 2	28°45	19°29	n.a.
W13	3 53 41	0 ^h 20'34	2 ^h 53	10°52	14°21	20° 2	4°13	20° 0	26°29	17°52	4°36	29°57	28°42	19°35	n.a.
T 14	3 57 38	1°21'28	15° 3	12°19	15°27	20° 3	4°23	19°56	26°30	17°54	4°35	29°51	28°38	19°42	n.a.
F 15	4 1 34	2°22'20	27°24	13°47	16°34	20°R 4	4°33	19°53	26°31	17°56	4°34	29°46	28°35	19°49	n.a.
S 16	4 5 31	3°23'10	9 ^h 58	15°16	17°40	20° 4	4°43	19°50	26°32	17°59	4°33	29°42	28°32	19°55	n.a.
S 17	4 9 27	4°23'58	22°48	16°46	18°47	20° 3	4°53	19°48	26°33	18° 1	4°31	29°40	28°29	20° 2	n.a.
M18	4 13 24	5°24'45	5 ^h 57	18°17	19°54	20° 1	5° 4	19°45	26°34	18° 3	4°30	29°D39	28°26	20° 9	n.a.
T 19	4 17 20	6°25'29	19°27	19°48	21° 1	19°58	5°14	19°42	26°35	18° 5	4°29	29°40	28°22	20°15	n.a.
W20	4 21 17	7°26'12	3 ^h 22	21°21	22° 9	19°55	5°25	19°40	26°36	18° 8	4°28	29°41	28°19	20°22	n.a.
T 21	4 25 13	8°26'52	17°41	22°54	23°16	19°51	5°35	19°37	26°37	18°10	4°27	29°43	28°16	20°29	n.a.
F 22	4 29 10	9°27'31	2 ^h 22	24°28	24°24	19°46	5°46	19°35	26°39	18°12	4°26	29°R43	28°13	20°35	n.a.
S 23	4 33 7	10°28'08	17°22	26° 2	25°31	19°41	5°57	19°33	26°40	18°14	4°25	29°42	28°10	20°42	n.a.
S 24	4 37 3	11°28'43	2 ^h 32	27°38	26°39	19°34	6° 8	19°31	26°41	18°17	4°24	29°39	28° 7	20°49	n.a.
M25	4 41 0	12°29'16	17°44	29°14	27°48	19°27	6°19	19°29	26°43	18°19	4°23	29°33	28° 3	20°55	n.a.
T 26	4 44 56	13°29'48	2 ^h 47	0 ^h 52	28°56	19°19	6°30	19°27	26°44	18°21	4°22	29°27	28° 0	21° 2	n.a.
W27	4 48 53	14°30'18	17°32	2°30	0 ^h 4	19°11	6°41	19°25	26°46	18°23	4°22	29°20	27°57	21° 9	n.a.
T 28	4 52 49	15°30'46	1 ^h 51	4° 9	1°13	19° 1	6°53	19°23	26°47	18°26	4°21	29°13	27°54	21°15	n.a.
F 29	4 56 46	16°31'12	15°42	5°49	2°21	18°51	7° 4	19°22	26°49	18°28	4°20	29° 7	27°51	21°22	n.a.
S 30	5 0 42	17°31'37	29° 3	7°30	3°30	18°40	7°16	19°20	26°50	18°30	4°19	29° 3	27°48	21°29	n.a.
S 31	5 4 39	18 ^h 32'00	11 ^h 56	9 ^h 12	4 ^h 39	18 ^h 28	7 ^h 27	19 ^h 19	26 ^h 52	18 ^h 33	4 ^h 18	29 ^h 1	27 ^h 44	21 ^h 35	n.a.

Delta T = 19h34m09s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]