

SWISS EPHEMERIS for the year 2710 BCE

JANUARY 2710 BCE (-2709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	5 10 20	19 ^h 56'33	23 ^h 17	22 ^h 55	20 ^h 5	9°R 5	28 ^h 44	6°R40	26 ^h 49	0°R41	24°R15	5°R44	7 ^h 6	3 ^h 37	n.a.
S 2	5 14 17	20°56'55	5 ^h 57	24°47	21°18	8 ^h 58	28°53	6 ^h 37	26°52	0 ^h 40	24 ^h 14	5 ^h 38	7° 2	3°44	n.a.
M 3	5 18 13	21°57'14	18°58	26°39	22°32	8°53	29° 2	6°35	26°56	0°39	24°14	5°30	6°59	3°50	n.a.
T 4	5 22 10	22°57'32	2 ^h 21	28°32	23°45	8°48	29°11	6°32	26°59	0°38	24°13	5°22	6°56	3°57	n.a.
W 5	5 26 7	23°57'49	16° 5	0 ^h 26	24°58	8°44	29°20	6°29	27° 2	0°38	24°13	5°15	6°53	4° 4	n.a.
T 6	5 30 3	24°58'03	0 ^h 3	2°20	26°11	8°41	29°30	6°27	27° 5	0°37	24°12	5°10	6°50	4°10	n.a.
F 7	5 34 0	25°58'15	14°20	4°14	27°24	8°38	29°39	6°25	27° 8	0°36	24°11	5° 6	6°47	4°17	n.a.
S 8	5 37 56	26°58'25	28°42	6° 7	28°37	8°37	29°49	6°22	27°12	0°35	24°11	5°D 4	6°43	4°24	n.a.
S 9	5 41 53	27°58'33	13 ^h 7	8° 1	29°50	8°36	29°59	6°20	27°15	0°34	24°10	5° 5	6°40	4°30	n.a.
M10	5 45 49	28°58'38	27°31	9°54	1 ^h 3	8°D36	0 ^h 9	6°18	27°18	0°34	24° 9	5° 6	6°37	4°37	n.a.
T 11	5 49 46	29°58'41	11 ^h 49	11°46	2°16	8°37	0°19	6°16	27°21	0°33	24° 9	5° 7	6°34	4°44	n.a.
W12	5 53 42	0 ^h 58'42	26° 0	13°36	3°29	8°38	0°29	6°14	27°24	0°32	24° 8	5°R 8	6°31	4°50	n.a.
T 13	5 57 39	1°58'40	10 ^h 7	15°25	4°42	8°40	0°39	6°13	27°27	0°32	24° 7	5° 8	6°28	4°57	n.a.
F 14	6 1 36	2°58'36	23°54	17°12	5°54	8°43	0°50	6°11	27°30	0°31	24° 6	5° 6	6°24	5° 3	n.a.
S 15	6 5 32	3°58'29	7 ^h 34	18°56	7° 7	8°46	1° 0	6°10	27°33	0°30	24° 5	5° 3	6°21	5°10	n.a.
S 16	6 9 29	4°58'20	21° 3	20°37	8°20	8°51	1°11	6° 8	27°36	0°30	24° 4	4°59	6°18	5°17	n.a.
M17	6 13 25	5°58'08	4 ^h 20	22°15	9°32	8°56	1°22	6° 7	27°39	0°29	24° 3	4°54	6°15	5°23	n.a.
T 18	6 17 22	6°57'55	17°23	23°48	10°44	9° 1	1°32	6° 6	27°42	0°29	24° 2	4°50	6°12	5°30	n.a.
W19	6 21 18	7°57'39	0 ^h 12	25°17	11°57	9° 7	1°43	6° 5	27°45	0°28	24° 1	4°46	6° 8	5°37	n.a.
T 20	6 25 15	8°57'20	12°48	26°41	13° 9	9°14	1°54	6° 4	27°48	0°28	24° 0	4°43	6° 5	5°43	n.a.
F 21	6 29 11	9°57'00	25°10	27°59	14°21	9°22	2° 5	6° 3	27°51	0°27	23°59	4°41	6° 2	5°50	n.a.
S 22	6 33 8	10°56'37	7 ^h 20	29°10	15°33	9°30	2°16	6° 2	27°53	0°27	23°58	4°D41	5°59	5°57	n.a.
S 23	6 37 5	11°56'13	19°20	0 ^h 16	16°45	9°38	2°28	6° 1	27°56	0°27	23°57	4°41	5°56	6° 3	n.a.
M24	6 41 1	12°55'46	1 ^h 13	1°14	17°57	9°48	2°39	6° 1	27°59	0°27	23°56	4°43	5°53	6°10	n.a.
T 25	6 44 58	13°55'17	13° 3	2° 5	19° 9	9°58	2°50	6° 0	28° 2	0°26	23°55	4°45	5°49	6°17	n.a.
W26	6 48 54	14°54'46	24°53	2°48	20°21	10° 8	3° 2	6° 0	28° 4	0°26	23°54	4°46	5°46	6°23	n.a.
T 27	6 52 51	15°54'13	6 ^h 48	3°23	21°32	10°19	3°14	6° 0	28° 7	0°26	23°52	4°47	5°43	6°30	n.a.
F 28	6 56 47	16°53'38	18°53	3°50	22°44	10°31	3°25	6°D 0	28°10	0°26	23°51	4°R47	5°40	6°37	n.a.
S 29	7 0 44	17°53'01	1 ^h 12	4° 9	23°55	10°43	3°37	6° 0	28°12	0°26	23°50	4°47	5°37	6°43	n.a.
S 30	7 4 40	18°52'22	13°51	4°20	25° 7	10°55	3°49	6° 0	28°15	0°25	23°49	4°46	5°34	6°50	n.a.
M31	7 8 37	19°51'42	26 ^h 52	4°R23	26 ^h 18	11 ^h 8	4 ^h 1	6 ^h 0	28 ^h 17	0 ^h 25	23 ^h 47	4 ^h 44	5 ^h 30	6 ^h 57	n.a.

Delta T = 19h03m01s Julian Calendar 1 Jan. 2710 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2711 BCE
 The year -2709 astronomical counting style corresponds to year 2710 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2710 BCE (-2709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	7 12 34	20°50'59	10 ^h 17	4°R18	27 ^h 29	11 ^h 22	4 ^h 13	6 ^h 1	28 ^h 20	0°D25	23°R46	4°R42	5 ^h 27	7 ^h 3	n.a.
W 2	7 16 30	21°50'14	24° 8	4 ^h 6	28°40	11°36	4°25	6° 1	28°22	0 ^h 25	23 ^h 45	4 ^h 40	5°24	7°10	n.a.
T 3	7 20 27	22°49'27	8 ^h 21	3°46	29°51	11°51	4°37	6° 2	28°25	0°25	23°43	4°39	5°21	7°17	n.a.
F 4	7 24 23	23°48'38	22°54	3°20	1 ^h 2	12° 6	4°49	6° 2	28°27	0°26	23°42	4°38	5°18	7°23	n.a.
S 5	7 28 20	24°47'47	7 ^h 39	2°47	2°13	12°21	5° 2	6° 3	28°29	0°26	23°40	4°D38	5°14	7°30	n.a.
S 6	7 32 16	25°46'54	22°31	2°10	3°24	12°37	5°14	6° 4	28°31	0°26	23°39	4°38	5°11	7°37	n.a.
M 7	7 36 13	26°45'58	7 ^h 20	1°28	4°34	12°54	5°26	6° 5	28°34	0°26	23°38	4°39	5° 8	7°44	n.a.
T 8	7 40 10	27°44'59	22° 1	0°43	5°45	13°11	5°39	6° 6	28°36	0°26	23°36	4°39	5° 5	7°50	n.a.
W 9	7 44 6	28°43'58	6 ^h 28	29 ^h 55	6°55	13°28	5°51	6° 8	28°38	0°26	23°35	4°40	5° 2	7°57	n.a.
T 10	7 48 3	29°42'54	20°38	29° 6	8° 6	13°46	6° 4	6° 9	28°40	0°27	23°33	4°40	4°59	8° 4	n.a.
F 11	7 51 59	0 ^h 41'48	4 ^h 29	28°16	9°16	14° 4	6°17	6°10	28°42	0°27	23°32	4°R40	4°55	8°10	n.a.
S 12	7 55 56	1°40'40	18° 1	27°27	10°26	14°23	6°29	6°12	28°44	0°27	23°30	4°40	4°52	8°17	n.a.
S 13	7 59 52	2°39'29	1 ^h 15	26°39	11°36	14°42	6°42	6°14	28°46	0°28	23°29	4°40	4°49	8°24	n.a.
M14	8 3 49	3°38'16	14°12	25°53	12°45	15° 1	6°55	6°15	28°48	0°28	23°27	4°40	4°46	8°30	n.a.
T 15	8 7 45	4°37'00	26°55	25°10	13°55	15°21	7° 8	6°17	28°50	0°29	23°26	4°D40	4°43	8°37	n.a.
W16	8 11 42	5°35'42	9 ^h 24	24°31	15° 5	15°41	7°21	6°19	28°52	0°29	23°24	4°40	4°40	8°44	n.a.
T 17	8 15 39	6°34'21	21°42	23°56	16°14	16° 1	7°34	6°21	28°54	0°30	23°22	4°40	4°36	8°50	n.a.
F 18	8 19 35	7°32'59	3 ^h 50	23°25	17°23	16°22	7°47	6°24	28°56	0°30	23°21	4°R40	4°33	8°57	n.a.
S 19	8 23 32	8°31'34	15°50	23° 0	18°32	16°43	8° 0	6°26	28°57	0°31	23°19	4°40	4°30	9° 4	n.a.
S 20	8 27 28	9°30'07	27°45	22°39	19°41	17° 4	8°13	6°28	28°59	0°31	23°18	4°40	4°27	9°10	n.a.
M21	8 31 25	10°28'38	9 ^h 35	22°24	20°50	17°26	8°26	6°31	29° 1	0°32	23°16	4°39	4°24	9°17	n.a.
T 22	8 35 21	11°27'07	21°25	22°14	21°59	17°48	8°40	6°33	29° 2	0°33	23°14	4°38	4°20	9°24	n.a.
W23	8 39 18	12°25'34	3 ^h 16	22°D10	23° 8	18°11	8°53	6°36	29° 4	0°33	23°13	4°37	4°17	9°30	n.a.
T 24	8 43 14	13°23'59	15°12	22°11	24°16	18°33	9° 6	6°39	29° 6	0°34	23°11	4°36	4°14	9°37	n.a.
F 25	8 47 11	14°22'23	27°17	22°16	25°24	18°56	9°20	6°42	29° 7	0°35	23° 9	4°35	4°11	9°44	n.a.
S 26	8 51 7	15°20'44	9 ^h 35	22°27	26°32	19°20	9°33	6°45	29° 8	0°36	23° 8	4°D35	4° 8	9°50	n.a.
S 27	8 55 4	16°19'04	22°10	22°43	27°40	19°43	9°47	6°48	29°10	0°37	23° 6	4°35	4° 5	9°57	n.a.
M28	8 59 1	17°17'22	5 ^h 7	23 ^h 4	28 ^h 48	20 ^h 8	10 ^h 0	6 ^h 51	29 ^h 11	0 ^h 37	23 ^h 4	4 ^h 35	4 ^h 1	10 ^h 4	n.a.

Delta T = 19h02m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2710 BCE

MARCH 2710 BCE (-2709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	9 2 57	18 [♌] 15'39	18 [♌] 26	23 [♋] 29	29 [♊] 56	20 [♋] 31	10 [♌] 14	6 [♍] 54	29 [♎] 12	0 [♏] 38	23 [♐] R 3	4 [♑] 36	3 [♒] 58	10 [♓] 10	n.a.
W 2	9 6 54	19°13'53	2 [♋] 12	23°58	1 [♊] 3	20°55	10°27	6°58	29°14	0°39	23 [♐] 1	4°37	3°55	10°17	n.a.
T 3	9 10 50	20°12'06	16°25	24°32	2°10	21°20	10°41	7° 1	29°15	0°40	22°59	4°38	3°52	10°24	n.a.
F 4	9 14 47	21°10'18	1 [♋] 2	25° 9	3°18	21°45	10°54	7° 5	29°16	0°41	22°58	4°R39	3°49	10°30	n.a.
S 5	9 18 43	22° 8'27	15°58	25°50	4°24	22°10	11° 8	7° 9	29°17	0°42	22°56	4°39	3°46	10°37	n.a.
S 6	9 22 40	23° 6'35	1 [♋] 6	26°35	5°31	22°36	11°22	7°12	29°18	0°43	22°54	4°38	3°42	10°44	n.a.
M 7	9 26 36	24° 4'40	16°15	27°24	6°38	23° 1	11°35	7°16	29°19	0°44	22°52	4°36	3°39	10°50	n.a.
T 8	9 30 33	25° 2'44	1 [♋] 17	28°16	7°44	23°27	11°49	7°20	29°20	0°45	22°51	4°33	3°36	10°57	n.a.
W 9	9 34 30	26° 0'45	16° 3	29°11	8°50	23°53	12° 3	7°24	29°21	0°47	22°49	4°30	3°33	11° 4	n.a.
T 10	9 38 26	26°58'45	0 [♋] 28	0 [♋] 9	9°56	24°20	12°17	7°28	29°22	0°48	22°47	4°28	3°30	11°10	n.a.
F 11	9 42 23	27°56'42	14°27	1°10	11° 2	24°46	12°30	7°33	29°23	0°49	22°46	4°26	3°26	11°17	n.a.
S 12	9 46 19	28°54'37	28° 1	2°13	12° 8	25°13	12°44	7°37	29°23	0°50	22°44	4°D26	3°23	11°24	n.a.
S 13	9 50 16	29°52'30	11 [♋] 11	3°20	13°13	25°40	12°58	7°41	29°24	0°51	22°42	4°26	3°20	11°30	n.a.
M 14	9 54 12	0 [♋] 50'22	23°59	4°29	14°18	26° 7	13°12	7°46	29°25	0°53	22°41	4°27	3°17	11°37	n.a.
T 15	9 58 9	1°48'11	6 [♋] 29	5°41	15°23	26°35	13°26	7°50	29°25	0°54	22°39	4°29	3°14	11°44	n.a.
W 16	10 2 5	2°45'58	18°45	6°55	16°28	27° 3	13°40	7°55	29°26	0°55	22°37	4°31	3°11	11°50	n.a.
T 17	10 6 2	3°43'44	0 [♋] 50	8°12	17°32	27°30	13°54	8° 0	29°26	0°57	22°36	4°R31	3° 7	11°57	n.a.
F 18	10 9 59	4°41'28	12°47	9°31	18°36	27°58	14° 8	8° 4	29°27	0°58	22°34	4°31	3° 4	12° 4	n.a.
S 19	10 13 55	5°39'10	24°40	10°52	19°40	28°27	14°22	8° 9	29°27	1° 0	22°32	4°29	3° 1	12°10	n.a.
S 20	10 17 52	6°36'50	6 [♋] 30	12°15	20°44	28°55	14°35	8°14	29°28	1° 1	22°31	4°26	2°58	12°17	n.a.
M 21	10 21 48	7°34'29	18°20	13°41	21°47	29°24	14°49	8°19	29°28	1° 2	22°29	4°22	2°55	12°24	n.a.
T 22	10 25 45	8°32'06	0 [♋] 11	15° 9	22°50	29°52	15° 3	8°24	29°28	1° 4	22°27	4°16	2°51	12°30	n.a.
W 23	10 29 41	9°29'42	12° 6	16°39	23°53	0 [♋] 21	15°17	8°30	29°29	1° 5	22°26	4°10	2°48	12°37	n.a.
T 24	10 33 38	10°27'16	24° 7	18°12	24°56	0°51	15°31	8°35	29°29	1° 7	22°24	4° 3	2°45	12°44	n.a.
F 25	10 37 34	11°24'49	6 [♋] 15	19°46	25°58	1°20	15°45	8°40	29°29	1° 8	22°23	3°58	2°42	12°50	n.a.
S 26	10 41 31	12°22'21	18°35	21°23	27° 0	1°49	15°59	8°46	29°29	1°10	22°21	3°54	2°39	12°57	n.a.
S 27	10 45 28	13°19'52	1 [♋] 9	23° 1	28° 1	2°19	16°13	8°51	29°R29	1°12	22°20	3°52	2°36	13° 4	n.a.
M 28	10 49 24	14°17'22	14° 2	24°42	29° 3	2°49	16°27	8°56	29°29	1°13	22°18	3°D51	2°32	13°11	n.a.
T 29	10 53 21	15°14'51	27°15	26°25	0 [♋] 4	3°19	16°41	9° 2	29°29	1°15	22°17	3°51	2°29	13°17	n.a.
W 30	10 57 17	16°12'18	10 [♋] 53	28°10	1° 4	3°49	16°55	9° 8	29°29	1°17	22°15	3°53	2°26	13°24	n.a.
T 31	11 1 14	17 [♋] 9'45	24 [♋] 57	29 [♋] 58	2 [♋] 4	4 [♋] 19	17 [♋] 9	9 [♋] 13	29 [♋] 28	1 [♌] 18	22 [♌] 14	3 [♌] 54	2 [♌] 23	13 [♌] 31	n.a.

Delta T = 19h02m56s Julian Calendar 1 March 2710 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2710 BCE
 The year -2709 astronomical counting style corresponds to year 2710 B.C.E historical counting style.

APRIL 2710 BCE (-2709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	11 5 10	18 [♋] 7'11	9 [♋] 26	1 [♋] 47	3 [♋] 4	4 [♋] 50	17 [♋] 23	9 [♋] 19	29°R28	1 [♌] 20	22°R12	3°R54	2 [♌] 20	13 [♌] 37	n.a.
S 2	11 9 7	19° 4'35	24°17	3°38	4° 4	5°20	17°37	9°25	29 [♌] 28	1°22	22 [♌] 11	3 [♌] 52	2°17	13°44	n.a.
S 3	11 13 3	20° 1'59	9 [♋] 25	5°32	5° 3	5°51	17°51	9°31	29°28	1°24	22° 9	3°49	2°13	13°51	n.a.
M 4	11 17 0	20°59'21	24°40	7°27	6° 2	6°22	18° 5	9°37	29°27	1°25	22° 8	3°43	2°10	13°57	n.a.
T 5	11 20 57	21°56'43	9 [♋] 51	9°24	7° 0	6°53	18°19	9°43	29°27	1°27	22° 6	3°36	2° 7	14° 4	n.a.
W 6	11 24 53	22°54'03	24°50	11°24	7°58	7°24	18°33	9°49	29°26	1°29	22° 5	3°29	2° 4	14°11	n.a.
T 7	11 28 50	23°51'21	9 [♋] 26	13°25	8°56	7°55	18°47	9°55	29°26	1°31	22° 3	3°22	2° 1	14°17	n.a.
F 8	11 32 46	24°48'39	23°36	15°28	9°53	8°27	19° 1	10° 2	29°25	1°33	22° 2	3°17	1°57	14°24	n.a.
S 9	11 36 43	25°45'55	7 [♋] 16	17°33	10°50	8°58	19°15	10° 8	29°25	1°34	22° 1	3°13	1°54	14°31	n.a.
S 10	11 40 39	26°43'10	20°29	19°39	11°46	9°30	19°29	10°14	29°24	1°36	21°59	3°12	1°51	14°37	n.a.
M 11	11 44 36	27°40'24	3 [♋] 16	21°47	12°41	10° 2	19°43	10°21	29°23	1°38	21°58	3°D12	1°48	14°44	n.a.
T 12	11 48 32	28°37'37	15°42	23°56	13°37	10°34	19°57	10°27	29°23	1°40	21°57	3°13	1°45	14°51	n.a.
W 13	11 52 29	29°34'49	27°52	26° 6	14°31	11° 6	20°11	10°34	29°22	1°42	21°56	3°R13	1°42	14°57	n.a.
T 14	11 56 25	0 [♋] 31'59	9 [♋] 51	28°17	15°25	11°38	20°25	10°40	29°21	1°44	21°54	3°13	1°38	15° 4	n.a.
F 15	12 0 22	1°29'08	21°43	0 [♋] 28	16°19	12°11	20°39	10°47	29°20	1°46	21°53	3°11	1°35	15°11	n.a.
S 16	12 4 19	2°26'17	3 [♋] 32	2°39	17°12	12°43	20°52	10°53	29°19	1°48	21°52	3° 7	1°32	15°17	n.a.
S 17	12 8 15	3°23'24	15°21	4°51	18° 4	13°16	21° 6	11° 0	29°18	1°50	21°51	3° 1	1°29	15°24	n.a.
M 18	12 12 12	4°20'31	27°13	7° 2	18°56	13°49	21°20	11° 7	29°17	1°52	21°50	2°52	1°26	15°31	n.a.
T 19	12 16 8	5°17'37	9 [♋] 9	9°13	19°47	14°22	21°34	11°14	29°16	1°54	21°49	2°41	1°22	15°38	n.a.
W 20	12 20 5	6°14'42	21°11	11°22	20°37	14°54	21°48	11°20	29°15	1°56	21°48	2°30	1°19	15°44	n.a.
T 21	12 24 1	7°11'47	3 [♋] 20	13°31	21°27	15°28	22° 1	11°27	29°14	1°58	21°46	2°18	1°16	15°51	n.a.
F 22	12 27 58	8° 8'51	15°38	15°39	22°16	16° 1	22°15	11°34	29°13	2° 0	21°45	2° 8	1°13	15°58	n.a.
S 23	12 31 54	9° 5'55	28° 6	17°45	23° 4	16°34	22°29	11°41	29°11	2° 2	21°44	2° 0	1°10	16° 4	n.a.
S 24	12 35 51	10° 2'59	10 [♋] 47	19°49	23°52	17° 7	22°42	11°48	29°10	2° 4	21°43	1°54	1° 7	16°11	n.a.
M 25	12 39 48	11° 0'03	23°41	21°52	24°38	17°41	22°56	11°55	29° 9	2° 6	21°43	1°51	1° 3	16°18	n.a.
T 26	12 43 44	11°57'06	6 [♋] 53	23°53	25°24	18°15	23°10	12° 2	29° 7	2° 9	21°42	1°D49	1° 0	16°24	n.a.
W 27	12 47 41	12°54'09	20°25	25°52	26° 9	18°48	23°23	12° 9	29° 6	2°11	21°41	1°49	0°57	16°31	n.a.
T 28	12 51 37	13°51'12	4 [♋] 18	27°49	26°53	19°22	23°37	12°17	29° 5	2°13	21°40	1°R50	0°54	16°38	n.a.
F 29	12 55 34	14°48'15	18°35	29°43	27°36	19°56	23°50	12°24	29° 3	2°15	21°39	1°49	0°51	16°44	n.a.
S 30	12 59 30	15°45'18	3 [♋] 12	1 [♋] 36	28 [♋] 18	20 [♋] 30	24 [♋] 4	12 [♋] 31	29 [♋] 2	2 [♋] 17	21 [♋] 38	1 [♌] 46	0 [♌] 48	16 [♌] 51	n.a.

Delta T = 19h02m53s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2710 BCE

MAY 2710 BCE (-2709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	13 3 27	16°42'21	18°17	3°26	29°8	21°11	4°24	12°38	29°R 0	2°19	21°R37	1°R40	0°44	16°58	n.a.
M 2	13 7 23	17°39'24	3°11	5°14	29°40	21°39	24°30	12°45	28°M59	2°21	21°R37	1°R32	0°41	17° 4	n.a.
T 3	13 11 20	18°36'27	18°17	7° 0	0°119	22°13	24°44	12°53	28°57	2°24	21°36	1°22	0°38	17°11	n.a.
W 4	13 15 17	19°33'29	3°13	8°44	0°57	22°48	24°57	13° 0	28°55	2°26	21°35	1°12	0°35	17°18	n.a.
T 5	13 19 13	20°30'32	17°51	10°25	1°34	23°22	25°10	13° 8	28°54	2°28	21°35	1° 1	0°32	17°24	n.a.
F 6	13 23 10	21°27'34	2°11	12° 4	2° 9	23°57	25°24	13°15	28°52	2°30	21°34	0°53	0°28	17°31	n.a.
S 7	13 27 6	22°24'36	15°49	13°41	2°44	24°32	25°37	13°22	28°50	2°32	21°33	0°46	0°25	17°38	n.a.
S 8	13 31 3	23°21'38	29° 5	15°16	3°17	25° 6	25°50	13°30	28°48	2°35	21°33	0°43	0°22	17°45	n.a.
M 9	13 34 59	24°18'39	11°55	16°48	3°49	25°41	26° 3	13°37	28°47	2°37	21°32	0°41	0°19	17°51	n.a.
T 10	13 38 56	25°15'40	24°22	18°17	4°19	26°17	26°16	13°45	28°45	2°39	21°32	0°40	0°16	17°58	n.a.
W11	13 42 52	26°12'41	6°32	19°45	4°48	26°52	26°29	13°52	28°43	2°41	21°31	0°40	0°13	18° 5	n.a.
T 12	13 46 49	27° 9'42	18°30	21°10	5°15	27°27	26°42	14° 0	28°41	2°43	21°31	0°40	0° 9	18°11	n.a.
F 13	13 50 46	28° 6'43	0°21	22°33	5°41	28° 2	26°55	14° 7	28°39	2°46	21°30	0°37	0° 6	18°18	n.a.
S 14	13 54 42	29° 3'43	12°10	23°53	6° 5	28°38	27° 8	14°15	28°37	2°48	21°30	0°32	0° 3	18°25	n.a.
S 15	13 58 39	0° 0'44	24° 1	25°11	6°27	29°13	27°21	14°23	28°35	2°50	21°30	0°24	0° 0	18°31	n.a.
M16	14 2 35	0°57'45	5°57	26°26	6°48	29°49	27°33	14°30	28°33	2°52	21°29	0°14	29°57	18°38	n.a.
T 17	14 6 32	1°54'46	18° 0	27°38	7° 7	0°25	27°46	14°38	28°31	2°55	21°29	0° 2	29°53	18°45	n.a.
W18	14 10 28	2°51'47	0°12	28°48	7°24	1° 0	27°59	14°46	28°29	2°57	21°29	29°49	29°50	18°51	n.a.
T 19	14 14 25	3°48'48	12°34	29°55	7°39	1°36	28°11	14°53	28°27	2°59	21°29	29°35	29°47	18°58	n.a.
F 20	14 18 21	4°45'50	25° 7	1°11	0 7°52	2°12	28°24	15° 1	28°25	3° 1	21°28	29°24	29°44	19° 5	n.a.
S 21	14 22 18	5°42'53	7°50	2° 1	8° 3	2°48	28°36	15° 9	28°23	3° 3	21°28	29°14	29°41	19°12	n.a.
S 22	14 26 14	6°39'56	20°44	2°59	8°12	3°24	28°49	15°16	28°20	3° 6	21°28	29° 7	29°38	19°18	n.a.
M23	14 30 11	7°37'00	3°50	3°55	8°19	4° 1	29° 1	15°24	28°18	3° 8	21°28	29° 2	29°34	19°25	n.a.
T 24	14 34 8	8°34'05	17° 9	4°47	8°24	4°37	29°13	15°32	28°16	3°10	21°28	29° 1	29°31	19°32	n.a.
W25	14 38 4	9°31'10	0°43	5°36	8°26	5°13	29°25	15°40	28°14	3°12	21°D28	29°D 0	29°28	19°38	n.a.
T 26	14 42 1	10°28'17	14°32	6°21	8°R26	5°50	29°38	15°47	28°12	3°15	21°28	29°R 0	29°25	19°45	n.a.
F 27	14 45 57	11°25'24	28°38	7° 2	8°24	6°26	29°50	15°55	28° 9	3°17	21°28	28°59	29°22	19°52	n.a.
S 28	14 49 54	12°22'32	13°11	0 7°40	8°20	7° 3	0°Y 2	16° 3	28° 7	3°19	21°28	28°57	29°19	19°58	n.a.
S 29	14 53 50	13°19'42	27°36	8°14	8°13	7°40	0°14	16°11	28° 5	3°21	21°28	28°51	29°15	20° 5	n.a.
M30	14 57 47	14°16'52	12°Y20	8°44	8° 4	8°17	0°25	16°18	28° 2	3°23	21°28	28°44	29°12	20°12	n.a.
T 31	15 1 43	15°14'03	27°Y 6	9°11	9 7°11	8°54	0°Y37	16°26	28°11	3°26	21°29	28°34	29°9	20°18	n.a.

Delta T = 19h02m51s Julian Calendar 1 May 2710 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2710 BCE
 The year -2709 astronomical counting style corresponds to year 2710 B.C.E historical counting style.

JUNE 2710 BCE (-2709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	15 5 40	16°11'15	11°46	9°11	7°R38	9°31	0°Y49	16°34	27°R58	3°28	21°R29	28°R23	29°6	20°25	n.a.
T 2	15 9 37	17° 8'28	26°12	9°47	7°11	10° 8	1° 0	16°42	27°M55	3°30	21°29	28°E13	29° 3	20°32	n.a.
F 3	15 13 33	18° 5'42	10°11	9°59	7° 4	10°45	1°12	16°50	27°53	3°32	21°29	28° 4	28°59	20°39	n.a.
S 4	15 17 30	19° 2'56	23°58	10° 6	6°43	11°22	1°23	16°57	27°51	3°34	21°30	27°58	28°56	20°45	n.a.
S 5	15 21 26	20° 0'12	7°E13	10°R 8	6°20	11°59	1°35	17° 5	27°48	3°37	21°30	27°54	28°53	20°52	n.a.
M 6	15 25 23	20°57'28	20° 4	10° 6	5°56	12°37	1°46	17°13	27°46	3°39	21°31	27°52	28°50	20°59	n.a.
T 7	15 29 19	21°54'45	2°R33	9°58	5°29	13°14	1°57	17°21	27°44	3°41	21°31	27°D52	28°47	21° 5	n.a.
W 8	15 33 16	22°52'03	14°44	9°45	5° 0	13°52	2° 9	17°28	27°41	3°43	21°31	27°52	28°44	21°12	n.a.
T 9	15 37 12	23°49'21	26°44	9°27	4°30	14°29	2°20	17°36	27°39	3°45	21°32	27°R53	28°40	21°19	n.a.
F 10	15 41 9	24°46'40	8°M36	9° 4	3°58	15° 7	2°30	17°44	27°36	3°47	21°32	27°52	28°37	21°25	n.a.
S 11	15 45 6	25°44'00	20°27	8°36	3°24	15°45	2°41	17°52	27°34	3°49	21°33	27°48	28°34	21°32	n.a.
S 12	15 49 2	26°41'21	2°20	8° 4	2°50	16°23	2°52	17°59	27°32	3°51	21°34	27°43	28°31	21°39	n.a.
M13	15 52 59	27°38'43	14°20	7°28	2°14	17° 1	3° 3	18° 7	27°29	3°53	21°34	27°36	28°28	21°45	n.a.
T 14	15 56 55	28°36'06	26°31	6°48	1°38	17°39	3°13	18°15	27°27	3°56	21°35	27°26	28°25	21°52	n.a.
W15	16 0 52	29°33'30	8°M53	6° 6	1° 2	18°17	3°24	18°22	27°24	3°58	21°36	27°16	28°21	21°59	n.a.
T 16	16 4 48	0°11'30	5°21	5°21	0°25	18°55	3°34	18°30	27°22	4° 0	21°36	27° 6	28°18	22° 6	n.a.
F 17	16 8 45	1°28'22	4°Y18	4°34	29°R48	19°33	3°44	18°38	27°20	4° 2	21°37	26°57	28°15	22°12	n.a.
S 18	16 12 41	2°25'50	17°21	3°47	29°11	20°12	3°55	18°45	27°17	4° 4	21°38	26°50	28°12	22°19	n.a.
S 19	16 16 38	3°23'20	0°Z36	3° 0	28°34	20°50	4° 5	18°53	27°15	4° 6	21°39	26°44	28° 9	22°26	n.a.
M20	16 20 35	4°20'51	14° 2	2°13	27°59	21°29	4°15	19° 1	27°13	4° 8	21°40	26°42	28° 5	22°32	n.a.
T 21	16 24 31	5°18'24	27°38	1°29	27°24	22° 7	4°25	19° 8	27°10	4°10	21°41	26°D41	28° 2	22°39	n.a.
W22	16 28 28	6°15'58	11°24	0°47	26°50	22°46	4°34	19°16	27° 8	4°12	21°42	26°42	27°59	22°46	n.a.
T 23	16 32 24	7°13'34	25°20	0° 9	26°18	23°24	4°44	19°23	27° 5	4°14	21°42	26°43	27°56	22°52	n.a.
F 24	16 36 21	8°11'12	9°X25	29°R35	25°47	24° 3	4°54	19°31	27° 3	4°16	21°43	26°R43	27°53	22°59	n.a.
S 25	16 40 17	9° 8'51	23°37	29° 7	25°18	24°42	5° 3	19°38	27° 1	4°17	21°45	26°42	27°50	23° 6	n.a.
S 26	16 44 14	10° 6'33	7°Y56	28°44	24°51	25°21	5°12	19°46	26°58	4°19	21°46	26°39	27°46	23°13	n.a.
M27	16 48 10	11° 4'16	22°17	28°27	24°26	26° 0	5°21	19°53	26°56	4°21	21°47	26°35	27°43	23°19	n.a.
T 28	16 52 7	12° 2'01	6°R38	28°18	24° 2	26°39	5°30	20° 1	26°54	4°23	21°48	26°29	27°40	23°26	n.a.
W29	16 56 4	12°59'48	20°52	28°D15	23°41	27°18	5°39	20° 8	26°52	4°25	21°49	26°22	27°37	23°33	n.a.
T 30	17 0 0	13°11'57	4°11	28°R20	23°R22	27°E58	5°Y48	20°15	26°M49	4°R27	21°50	26°E15	27°E34	23°M39	n.a.

Delta T = 19h02m48s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2710 BCE

JULY 2710 BCE (-2709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	17 3 57	14II55'28	18II40	28♄32	23♂R 6	28♄37	5♃57	20♄23	26♂R47	4♄29	21♂51	26♂R 9	27♄31	23♂46	n.a.
S 2	17 7 53	15°53'20	2♄8	28°52	22♄52	29°16	6°6	20°30	26♂L45	4°30	21°53	26♄5	27°27	23°53	n.a.
S 3	17 11 50	16°51'14	15°14	29°19	22°40	29°56	6°14	20°37	26°43	4°32	21°54	26°3	27°24	23°59	n.a.
M 4	17 15 46	17°49'09	28°0	29°54	22°30	0♄35	6°22	20°45	26°40	4°34	21°55	26°D 2	27°21	24°6	n.a.
T 5	17 19 43	18°47'07	10♂27	0II37	22°23	1°15	6°30	20°52	26°38	4°36	21°57	26°3	27°18	24°13	n.a.
W 6	17 23 40	19°45'05	22°39	1°26	22°18	1°55	6°39	20°59	26°36	4°37	21°58	26°5	27°15	24°20	n.a.
T 7	17 27 36	20°43'06	4♂39	2°23	22°16	2°34	6°46	21°6	26°34	4°39	21°59	26°6	27°11	24°26	n.a.
F 8	17 31 33	21°41'07	16°33	3°27	22°D16	3°14	6°54	21°13	26°32	4°41	22°1	26°R 7	27°8	24°33	n.a.
S 9	17 35 29	22°39'11	28°24	4°37	22°18	3°54	7°2	21°20	26°30	4°42	22°2	26°7	27°5	24°40	n.a.
S 10	17 39 26	23°37'16	10♄19	5°53	22°22	4°34	7°9	21°27	26°28	4°44	22°4	26°6	27°2	24°46	n.a.
M11	17 43 22	24°35'22	22°22	7°15	22°29	5°14	7°17	21°34	26°26	4°45	22°5	26°3	26°59	24°53	n.a.
T 12	17 47 19	25°33'31	4♂L36	8°43	22°38	5°54	7°24	21°41	26°24	4°47	22°7	25°59	26°56	25°0	n.a.
W13	17 51 15	26°31'41	17°5	10°15	22°49	6°34	7°31	21°48	26°22	4°49	22°8	25°55	26°52	25°7	n.a.
T 14	17 55 12	27°29'53	29°51	11°51	23°2	7°15	7°38	21°55	26°20	4°50	22°10	25°50	26°49	25°13	n.a.
F 15	17 59 8	28°28'07	12♄55	13°31	23°17	7°55	7°45	22°2	26°18	4°52	22°11	25°46	26°46	25°20	n.a.
S 16	18 3 5	29°26'23	26°17	15°14	23°34	8°35	7°51	22°8	26°16	4°53	22°13	25°42	26°43	25°27	n.a.
S 17	18 7 2	0♄24'40	9♄55	17°1	23°53	9°16	7°58	22°15	26°14	4°54	22°15	25°40	26°40	25°33	n.a.
M18	18 10 58	1°23'00	23°46	18°49	24°14	9°56	8°4	22°22	26°12	4°56	22°17	25°D39	26°37	25°40	n.a.
T 19	18 14 55	2°21'22	7♄49	20°40	24°37	10°37	8°10	22°28	26°10	4°57	22°18	25°40	26°33	25°47	n.a.
W20	18 18 51	3°19'47	21°58	22°32	25°1	11°18	8°16	22°35	26°9	4°59	22°20	25°41	26°30	25°53	n.a.
T 21	18 22 48	4°18'13	6♄11	24°25	25°27	11°58	8°22	22°41	26°7	5°0	22°22	25°42	26°27	26°0	n.a.
F 22	18 26 44	5°16'42	20°26	26°19	25°55	12°39	8°28	22°48	26°5	5°1	22°24	25°43	26°24	26°7	n.a.
S 23	18 30 41	6°15'13	4♃40	28°13	26°24	13°20	8°33	22°54	26°4	5°3	22°25	25°R44	26°21	26°14	n.a.
S 24	18 34 38	7°13'47	18°50	0♄8	26°55	14°1	8°38	23°0	26°2	5°4	22°27	25°44	26°17	26°20	n.a.
M25	18 38 34	8°12'23	2♄54	2°2	27°27	14°42	8°44	23°7	26°0	5°5	22°29	25°42	26°14	26°27	n.a.
T 26	18 42 31	9°11'02	16°51	3°57	28°0	15°23	8°49	23°13	25°59	5°6	22°31	25°41	26°11	26°34	n.a.
W27	18 46 27	10°9'43	0II37	5°51	28°35	16°4	8°54	23°19	25°57	5°7	22°33	25°39	26°8	26°40	n.a.
T 28	18 50 24	11°8'26	14°12	7°44	29°12	16°46	8°58	23°25	25°56	5°9	22°35	25°36	26°5	26°47	n.a.
F 29	18 54 20	12°7'12	27°33	9°37	29°49	17°27	9°3	23°31	25°54	5°10	22°37	25°35	26°2	26°54	n.a.
S 30	18 58 17	13°6'00	10♄40	11°29	0II28	18°8	9°7	23°37	25°53	5°11	22°39	25°34	25°58	27°1	n.a.
S 31	19 2 13	14♄4'50	23♄30	13♄20	1II 8	18♄50	9♃11	23♄43	25♂L52	5♄12	22♂L41	25°D33	25♄55	27♂7	n.a.

Delta T = 19h02m46s Julian Calendar 1 July 2710 BCE == Greg. Calendar 8 June 2710 BCE

The year -2709 astronomical counting style corresponds to year 2710 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2710 BCE (-2709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
M 1	19 6 10	15♄3'42	6♂L 5	15♄11	1II49	19♂31	9♃15	23♄49	25°R50	5♄13	22♂L43	25♄34	25♄52	27♂14	n.a.
T 2	19 10 7	16°2'37	18°26	17°1	2°31	20°13	9°19	23°55	25♂L49	5°14	22°45	25°34	25°49	27°21	n.a.
W 3	19 14 3	17°1'33	0♂35	18°49	3°14	20°55	9°22	24°0	25°48	5°15	22°47	25°35	25°46	27°27	n.a.
T 4	19 18 0	18°0'32	12°34	20°37	3°58	21°36	9°26	24°6	25°47	5°16	22°49	25°36	25°43	27°34	n.a.
F 5	19 21 56	18°59'32	24°27	22°24	4°43	22°18	9°29	24°12	25°46	5°17	22°51	25°37	25°39	27°41	n.a.
S 6	19 25 53	19°58'34	6♄18	24°10	5°29	23°0	9°32	24°17	25°45	5°17	22°53	25°37	25°36	27°47	n.a.
S 7	19 29 49	20°57'39	18°12	25°55	6°16	23°42	9°35	24°23	25°43	5°18	22°55	25°R37	25°33	27°54	n.a.
M 8	19 33 46	21°56'45	0♂L14	27°39	7°3	24°24	9°38	24°28	25°42	5°19	22°57	25°37	25°30	28°1	n.a.
T 9	19 37 42	22°55'54	12°27	29°22	7°52	25°6	9°40	24°33	25°41	5°20	23°0	25°37	25°27	28°8	n.a.
W10	19 41 39	23°55'04	24°56	1♂L 4	8°41	25°48	9°42	24°38	25°41	5°21	23°2	25°37	25°23	28°14	n.a.
T 11	19 45 36	24°54'17	7♄46	2°46	9°31	26°30	9°44	24°43	25°40	5°21	23°4	25°37	25°20	28°21	n.a.
F 12	19 49 32	25°53'31	20°57	4°26	10°22	27°13	9°46	24°49	25°39	5°22	23°6	25°D37	25°17	28°28	n.a.
S 13	19 53 29	26°52'48	4♄31	6°6	11°14	27°55	9°48	24°53	25°38	5°23	23°8	25°37	25°14	28°34	n.a.
S 14	19 57 25	27°52'07	18°27	7°44	12°6	28°37	9°49	24°58	25°37	5°23	23°11	25°37	25°11	28°41	n.a.
M15	20 1 22	28°51'28	2♄42	9°22	12°59	29°20	9°51	25°3	25°37	5°24	23°13	25°R37	25°8	28°48	n.a.
T 16	20 5 18	29°50'51	17°11	10°59	13°53	0♂2	9°52	25°8	25°36	5°24	23°15	25°37	25°4	28°55	n.a.
W17	20 9 15	0♂L50'16	1♄49	12°36	14°47	0°45	9°53	25°13	25°35	5°25	23°17	25°36	25°1	29°1	n.a.
T 18	20 13 11	1°49'44	16°29	14°11	15°42	1°28	9°53	25°17	25°35	5°25	23°20	25°36	24°58	29°8	n.a.
F 19	20 17 8	2°49'15	1♃5	15°46	16°37	2°10	9°54	25°22	25°34	5°26	23°22	25°35	24°55	29°15	n.a.
S 20	20 21 5	3°48'47	15°31	17°20	17°33	2°53	9°54	25°26	25°34	5°26	23°24	25°34	24°52	29°21	n.a.
S 21	20 25 1	4°48'23	29°45	18°53	18°30	3°36	9°R54	25°30	25°34	5°27	23°27	25°D34	24°48	29°28	n.a.
M22	20 28 58	5°48'01	13♄43	20°26	19°27	4°19	9°54	25°34	25°33	5°27	23°29	25°34	24°45	29°35	n.a.
T 23	20 32 54	6°47'41	27°25	21°57	20°25	5°2	9°54	25°39	25°33	5°27	23°31	25°34	24°42	29°42	n.a.
W24	20 36 51	7°47'24	10II51	23°28	21°23	5°45	9°53	25°43	25°33	5°27	23°34	25°35	24°39	29°48	n.a.
T 25	20 40 47	8°47'10	24°2	24°59	22°22	6°28	9°53	25°47	25°33	5°28	23°36	25°36	24°36	29°55	n.a.
F 26	20 44 44	9°46'58	6♄59	26°28	23°21	7°11	9°52	25°50	25°32	5°28	23°38	25°38	24°33	0♄2	n.a.
S 27	20 48 40	10°46'48	19°43	27°57	24°21	7°55	9°51	25°54	25°32	5°28	23°41	25°R38	24°29	0°8	n.a.
S 28	20 52 37	11°46'41	2♂L14	29°25	25°21	8°38	9°49	25°58	25°D32	5°28	23°43	25°38	24°26	0°15	n.a.
M29	20 56 34	12°46'35	14°35	0♂53	26°21	9°21	9°48	26°1	25°32	5°28	23°46	25°37	24°23	0°22	n.a.
T 30	21 0 30	13°46'32	26°46	2°19	27°22	10°5	9°46	26°5	25°32	5°28	23°48	25°35	24°20	0°29	n.a.
W31	21 4 27	14♄4'31	8♂49	3♂45	28II24	10♂48	9♃44	26♄8	25♂L33	5°R28	23♂L50	25♄33	24♄17	0♄35	n.a.

Delta T = 19h02m43s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2710 BCE

SEPTEMBER 2710 BCE (-2709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	21 8 23	15Ω46'32	20♎45	5♎10	29♏25	11♎32	9°R42	26♁12	25♎33	5°R28	23Ω53	25°R29	24Ω14	0Ω42	n.a.		
F 2	21 12 20	16°46'35	2♁37	6°34	0Ω28	12°16	9°V40	26°15	25°33	5♁28	23°55	25Ω26	24°10	0°49	n.a.		
S 3	21 16 16	17°46'40	14°27	7°58	1°30	12°59	9°37	26°18	25°33	5°28	23°58	25°22	24° 7	0°55	n.a.		
S 4	21 20 13	18°46'46	26°20	9°20	2°33	13°43	9°35	26°21	25°34	5°28	24° 0	25°20	24° 4	1° 2	n.a.		
M 5	21 24 9	19°46'55	8♎19	10°41	3°36	14°27	9°32	26°24	25°34	5°28	24° 3	25°18	24° 1	1° 9	n.a.		
T 6	21 28 6	20°47'05	20°28	12° 2	4°40	15°11	9°29	26°26	25°34	5°28	24° 5	25°D17	23°58	1°16	n.a.		
W 7	21 32 3	21°47'17	2♁53	13°21	5°43	15°55	9°25	26°29	25°35	5°28	24° 7	25°18	23°54	1°22	n.a.		
T 8	21 35 59	22°47'31	15°37	14°39	6°48	16°39	9°22	26°32	25°35	5°27	24°10	25°19	23°51	1°29	n.a.		
F 9	21 39 56	23°47'47	28°45	15°56	7°52	17°23	9°18	26°34	25°36	5°27	24°12	25°21	23°48	1°36	n.a.		
S 10	21 43 52	24°48'04	12♁19	17°11	8°57	18° 7	9°14	26°36	25°37	5°27	24°15	25°22	23°45	1°42	n.a.		
S 11	21 47 49	25°48'23	26°20	18°25	10° 2	18°51	9°10	26°39	25°37	5°27	24°17	25°R23	23°42	1°49	n.a.		
M12	21 51 45	26°48'44	10♁48	19°37	11° 7	19°35	9° 6	26°41	25°38	5°26	24°20	25°22	23°39	1°56	n.a.		
T13	21 55 42	27°49'07	25°36	20°47	12°13	20°20	9° 1	26°43	25°39	5°26	24°22	25°19	23°35	2° 3	n.a.		
W14	21 59 38	28°49'31	10♁38	21°55	13°19	21° 4	8°57	26°45	25°40	5°25	24°24	25°16	23°32	2° 9	n.a.		
T15	22 3 35	29°49'58	25°45	23° 0	14°25	21°48	8°52	26°47	25°40	5°25	24°27	25°11	23°29	2°16	n.a.		
F16	22 7 32	0♎50'26	10♁46	24° 3	15°32	22°33	8°47	26°48	25°41	5°24	24°29	25° 5	23°26	2°23	n.a.		
S17	22 11 28	1°50'57	25°34	25° 3	16°38	23°17	8°42	26°50	25°42	5°24	24°32	25° 0	23°23	2°29	n.a.		
S18	22 15 25	2°51'29	10♁ 2	26° 0	17°45	24° 2	8°37	26°51	25°43	5°23	24°34	24°57	23°20	2°36	n.a.		
M19	22 19 21	3°52'04	24° 6	26°53	18°53	24°47	8°31	26°53	25°45	5°23	24°37	24°55	23°16	2°43	n.a.		
T20	22 23 18	4°52'41	7♏46	27°42	20° 0	25°31	8°26	26°54	25°46	5°22	24°39	24°D54	23°13	2°50	n.a.		
W21	22 27 14	5°53'20	21° 4	28°27	21° 8	26°16	8°20	26°55	25°47	5°21	24°41	24°55	23°10	2°56	n.a.		
T22	22 31 11	6°54'01	4♁ 1	29° 6	22°16	27° 1	8°14	26°56	25°48	5°21	24°44	24°56	23° 7	3° 3	n.a.		
F23	22 35 7	7°54'44	16°41	29°39	23°24	27°46	8° 8	26°57	25°49	5°20	24°46	24°58	23° 4	3°10	n.a.		
S24	22 39 4	8°55'29	29° 7	0♁ 6	24°32	28°31	8° 2	26°58	25°51	5°19	24°49	24°R58	23° 0	3°16	n.a.		
S25	22 43 1	9°56'15	11Ω22	0°26	25°41	29°16	7°55	26°59	25°52	5°18	24°51	24°56	22°57	3°23	n.a.		
M26	22 46 57	10°57'03	23°29	0°38	26°50	0♁ 1	7°49	26°59	25°54	5°18	24°53	24°53	22°54	3°30	n.a.		
T27	22 50 54	11°57'53	5♎30	0°R41	27°59	0°46	7°42	27° 0	25°55	5°17	24°56	24°46	22°51	3°37	n.a.		
W28	22 54 50	12°58'44	17°27	0°35	29° 8	1°31	7°36	27° 0	25°57	5°16	24°58	24°38	22°48	3°43	n.a.		
T29	22 58 47	13°59'37	29°20	0°19	0♁17	2°16	7°29	27° 1	25°58	5°15	25° 0	24°28	22°45	3°50	n.a.		
F30	23 2 43	15♎ 0'32	11♁11	29♎53	1♁27	3♁ 1	7°V22	27♁ 1	26♎ 0	5♁14	25♁ 3	24Ω18	22Ω41	3♁57	n.a.		

Delta T = 19h02m40s Julian Calendar 1 Sept. 2710 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2710 BCE
 The year -2709 astronomical counting style corresponds to year 2710 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2710 BCE (-2709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	23 6 40	16♎ 1'27	23♁ 2	29°R16	2♁36	3♁47	7°R15	27°R 1	26♎ 1	5°R13	25♁ 5	24°R 8	22Ω38	4♁ 3	n.a.		
S 2	23 10 36	17° 2'24	4♎56	28♎29	3°46	4°32	7°V 7	27♁ 1	26° 3	5♁12	25° 7	23Ω59	22°35	4°10	n.a.		
M 3	23 14 33	18° 3'22	16°54	27°32	4°56	5°17	7° 0	27° 0	26° 5	5°11	25°10	23°52	22°32	4°17	n.a.		
T 4	23 18 29	19° 4'21	29° 1	26°26	6° 6	6° 3	6°53	27° 0	26° 7	5°10	25°12	23°47	22°29	4°24	n.a.		
W 5	23 22 26	20° 5'21	11♁21	25°12	7°16	6°48	6°45	27° 0	26° 9	5° 9	25°14	23°45	22°25	4°30	n.a.		
T 6	23 26 23	21° 6'23	23°58	23°53	8°27	7°34	6°37	26°59	26°10	5° 8	25°16	23°D44	22°22	4°37	n.a.		
F 7	23 30 19	22° 7'25	6♁57	22°31	9°37	8°19	6°30	26°58	26°12	5° 7	25°19	23°45	22°19	4°44	n.a.		
S 8	23 34 16	23° 8'28	20°22	21° 9	10°48	9° 5	6°22	26°58	26°14	5° 5	25°21	23°R46	22°16	4°50	n.a.		
S 9	23 38 12	24° 9'32	4♁16	19°50	11°59	9°51	6°14	26°57	26°16	5° 4	25°23	23°45	22°13	4°57	n.a.		
M10	23 42 9	25°10'37	18°39	18°36	13°10	10°36	6° 6	26°56	26°18	5° 3	25°25	23°43	22°10	5° 4	n.a.		
T11	23 46 5	26°11'43	3♁28	17°29	14°21	11°22	5°58	26°55	26°21	5° 2	25°27	23°38	22° 6	5°11	n.a.		
W12	23 50 2	27°12'50	18°38	16°32	15°32	12° 8	5°50	26°53	26°23	5° 1	25°30	23°30	22° 3	5°17	n.a.		
T13	23 53 58	28°13'57	3♁59	15°45	16°44	12°54	5°42	26°52	26°25	4°59	25°32	23°21	22° 0	5°24	n.a.		
F14	23 57 55	29°15'06	19°19	15° 9	17°55	13°40	5°34	26°51	26°27	4°58	25°34	23°10	21°57	5°31	n.a.		
S15	0 1 52	0♁16'16	4♁27	14°45	19° 7	14°26	5°26	26°49	26°29	4°57	25°36	23° 1	21°54	5°37	n.a.		
S16	0 5 48	1°17'27	19°13	14°32	20°19	15°12	5°18	26°48	26°32	4°55	25°38	22°52	21°51	5°44	n.a.		
M17	0 9 45	2°18'39	3♏32	14°D30	21°30	15°58	5°10	26°46	26°34	4°54	25°40	22°47	21°47	5°51	n.a.		
T18	0 13 41	3°19'52	17°21	14°39	22°42	16°44	5° 2	26°44	26°36	4°53	25°42	22°43	21°44	5°58	n.a.		
W19	0 17 38	4°21'06	0Ω41	14°57	23°55	17°30	4°53	26°42	26°39	4°51	25°44	22°D42	21°41	6° 4	n.a.		
T20	0 21 34	5°22'22	13°36	15°23	25° 7	18°16	4°45	26°40	26°41	4°50	25°46	22°42	21°38	6°11	n.a.		
F21	0 25 31	6°23'38	26°11	15°57	26°19	19° 2	4°37	26°38	26°44	4°48	25°48	22°R43	21°35	6°18	n.a.		
S22	0 29 27	7°24'55	8♁28	16°38	27°31	19°48	4°29	26°35	26°46	4°47	25°50	22°41	21°31	6°24	n.a.		
S23	0 33 24	8°26'14	20°34	17°26	28°44	20°35	4°21	26°33	26°49	4°45	25°52	22°38	21°28	6°31	n.a.		
M24	0 37 21	9°27'32	2♎33	18°18	29°56	21°21	4°13	26°31	26°52	4°44	25°54	22°32	21°25	6°38	n.a.		
T25	0 41 17	10°28'52	14°26	19°16	1♎ 9	22° 7	4° 4	26°28	26°54	4°42	25°56	22°23	21°22	6°45	n.a.		
W26	0 45 14	11°30'12	26°18	20°17	2°22	22°54	3°56	26°25	26°57	4°41	25°58	22°10	21°19	6°51	n.a.		
T27	0 49 10	12°31'33	8♁ 9	21°23	3°34	23°40	3°48	26°23	27° 0	4°39	26° 0	21°56	21°16	6°58	n.a.		
F28	0 53 7	13°32'54	20° 2	22°31	4°47	24°27	3°40	26°20	27° 2	4°38	26° 1	21°41	21°12	7° 5	n.a.		
S29	0 57 3	14°34'15	1♎57	23°42	6° 0	25°13	3°32	26°17	27° 5	4°36	26° 3	21°26	21° 9	7°12	n.a.		
S30	1 1 0	15°35'37	13°56	24°56	7°13	26° 0	3°25	26°14	27° 8	4°35	26° 5	21°12	21° 6	7°18	n.a.		
M31	1 4 56	16♁36'59	26♎ 0	26♎11	8♎26	26♁46	3°V17	26♁11	27♎11	4♁33	26♁ 7	21Ω 1	21Ω 3	7♁25	n.a.		

Delta T = 19h02m38s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2710 BCE

NOVEMBER 2710 BCE (-2709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑
T 1	1 8 53	17♁38'21	8♂12	27♏29	9♏39	27♁33	3°R 9	26°R 7	27♏14	4°R31	26♏9	20°R53	21♁0	7♁32	n.a.					
W 2	1 12 49	18°39'44	20°34	28°48	10°53	28°19	3°V 1	26♁4	27°17	4♁30	26°10	20♁48	20°56	7°38	n.a.					
T 3	1 16 46	19°41'06	3♁9	0♁9	12°6	29°6	2°54	26°1	27°20	4°28	26°12	20°46	20°53	7°45	n.a.					
F 4	1 20 43	20°42'28	16°3	1°31	13°19	29°53	2°46	25°57	27°23	4°27	26°14	20°45	20°50	7°52	n.a.					
S 5	1 24 39	21°43'50	29°19	2°54	14°33	0♏39	2°39	25°53	27°25	4°25	26°15	20°45	20°47	7°59	n.a.					
S 6	1 28 36	22°45'11	12♁59	4°17	15°46	1°26	2°32	25°50	27°29	4°23	26°17	20°44	20°44	8°5	n.a.					
M 7	1 32 32	23°46'32	27°8	5°42	16°59	2°13	2°25	25°46	27°32	4°22	26°18	20°41	20°41	8°12	n.a.					
T 8	1 36 29	24°47'53	11♁43	7°8	18°13	3°0	2°18	25°42	27°35	4°20	26°20	20°36	20°37	8°19	n.a.					
W 9	1 40 25	25°49'13	26°41	8°34	19°26	3°47	2°11	25°38	27°38	4°18	26°21	20°27	20°34	8°25	n.a.					
T 10	1 44 22	26°50'34	11°V55	10°1	20°40	4°33	2°4	25°34	27°41	4°17	26°23	20°17	20°31	8°32	n.a.					
F 11	1 48 18	27°51'54	27°14	11°29	21°54	5°20	1°57	25°30	27°44	4°15	26°24	20°5	20°28	8°39	n.a.					
S 12	1 52 15	28°53'13	12♁27	12°57	23°7	6°7	1°51	25°26	27°47	4°13	26°26	19°54	20°25	8°46	n.a.					
S 13	1 56 12	29°54'33	27°22	14°26	24°21	6°54	1°44	25°22	27°50	4°11	26°27	19°44	20°22	8°52	n.a.					
M14	2 0 8	0♏55'53	11♏53	15°55	25°35	7°41	1°38	25°18	27°54	4°10	26°28	19°37	20°18	8°59	n.a.					
T 15	2 4 5	1°57'12	25°53	17°25	26°49	8°28	1°32	25°14	27°57	4°8	26°30	19°32	20°15	9°6	n.a.					
W16	2 8 1	2°58'32	9♁23	18°55	28°2	9°15	1°26	25°9	28°0	4°6	26°31	19°30	20°12	9°12	n.a.					
T 17	2 11 58	3°59'51	22°25	20°26	29°16	10°2	1°20	25°5	28°3	4°5	26°32	19°D30	20°9	9°19	n.a.					
F 18	2 15 54	5°1'10	5♏3	21°57	0♁30	10°49	1°14	25°1	28°7	4°3	26°33	19°R30	20°6	9°26	n.a.					
S 19	2 19 51	6°2'29	17°21	23°28	1°44	11°36	1°9	24°56	28°10	4°1	26°35	19°29	20°2	9°33	n.a.					
S 20	2 23 47	7°3'47	29°26	25°0	2°58	12°23	1°3	24°52	28°13	4°0	26°36	19°27	19°59	9°39	n.a.					
M21	2 27 44	8°5'05	11♏22	26°32	4°12	13°10	0°58	24°47	28°16	3°58	26°37	19°22	19°56	9°46	n.a.					
T 22	2 31 41	9°6'23	23°13	28°5	5°26	13°57	0°53	24°42	28°20	3°56	26°38	19°14	19°53	9°53	n.a.					
W23	2 35 37	10°7'40	5♁3	29°38	6°40	14°45	0°48	24°38	28°23	3°54	26°39	19°4	19°50	10°0	n.a.					
T 24	2 39 34	11°8'57	16°55	1♏12	7°54	15°32	0°44	24°33	28°27	3°53	26°40	18°51	19°47	10°6	n.a.					
F 25	2 43 30	12°10'13	28°51	2°46	9°8	16°19	0°39	24°28	28°30	3°51	26°41	18°38	19°43	10°13	n.a.					
S 26	2 47 27	13°11'28	10♏52	4°21	10°22	17°6	0°35	24°23	28°33	3°49	26°42	18°25	19°40	10°20	n.a.					
S 27	2 51 23	14°12'43	23°1	5°56	11°37	17°53	0°31	24°19	28°37	3°48	26°43	18°13	19°37	10°26	n.a.					
M28	2 55 20	15°13'56	5♁16	7°32	12°51	18°41	0°27	24°14	28°40	3°46	26°44	18°3	19°34	10°33	n.a.					
T 29	2 59 16	16°15'09	17°40	9°8	14°5	19°28	0°23	24°9	28°44	3°44	26°45	17°56	19°31	10°40	n.a.					
W30	3 3 13	17♏16'21	0♁14	10♏45	15♁19	20♏15	0°V20	24♁4	28♏47	3♁43	26♏45	17♁52	19♁28	10♁47	n.a.					

Delta T = 19h02m35s Julian Calendar 1 Nov. 2710 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2710 BCE
 The year -2709 astronomical counting style corresponds to year 2710 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2710 BCE (-2709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑
T 1	3 7 10	18♏17'31	12♁59	12♏22	16♁33	21♏2	0°R16	23°R59	28♏51	3°R41	26♏46	17°D50	19♁24	10♁53	n.a.					
F 2	3 11 6	19°18'40	25°59	14°0	17°47	21°49	0°V13	23♁54	28°54	3♁39	26°47	17♁50	19°21	11°0	n.a.					
S 3	3 15 3	20°19'48	9♁15	15°38	19°2	22°37	0°10	23°49	28°58	3°38	26°48	17°51	19°18	11°7	n.a.					
S 4	3 18 59	21°20'55	22°50	17°17	20°16	23°24	0°7	23°45	29°1	3°36	26°48	17°R51	19°15	11°14	n.a.					
M 5	3 22 56	22°22'00	6♁46	18°57	21°30	24°11	0°5	23°40	29°4	3°35	26°49	17°50	19°12	11°20	n.a.					
T 6	3 26 52	23°23'03	21°3	20°37	22°44	24°59	0°2	23°35	29°8	3°33	26°49	17°47	19°8	11°27	n.a.					
W 7	3 30 49	24°24'05	5°V40	22°18	23°58	25°46	0°0	23°30	29°11	3°31	26°50	17°42	19°5	11°34	n.a.					
T 8	3 34 45	25°25'06	20°31	23°59	25°13	26°33	29♁58	23°25	29°15	3°30	26°51	17°34	19°2	11°40	n.a.					
F 9	3 38 42	26°26'05	5♁30	25°41	26°27	27°20	29°57	23°20	29°18	3°28	26°51	17°26	18°59	11°47	n.a.					
S 10	3 42 39	27°27'03	20°27	27°24	27°41	28°8	29°55	23°15	29°22	3°27	26°51	17°18	18°56	11°54	n.a.					
S 11	3 46 35	28°27'59	5♏12	29°8	28°55	28°55	29°54	23°10	29°25	3°25	26°52	17°11	18°53	12°1	n.a.					
M12	3 50 32	29°28'54	19°39	0♁52	0♏9	29°42	29°52	23°5	29°29	3°24	26°52	17°6	18°49	12°7	n.a.					
T 13	3 54 28	0♁29'48	3♁42	2°37	1°24	0♁30	29°52	23°0	29°32	3°22	26°53	17°3	18°46	12°14	n.a.					
W14	3 58 25	1°30'41	17°18	4°22	2°38	1°17	29°51	22°56	29°36	3°21	26°53	17°D 2	18°43	12°21	n.a.					
T 15	4 2 21	2°31'32	0♏27	6°8	3°52	2°4	29°50	22°51	29°39	3°19	26°53	17°3	18°40	12°27	n.a.					
F 16	4 6 18	3°32'22	13°11	7°55	5°6	2°52	29°50	22°46	29°43	3°18	26°53	17°4	18°37	12°34	n.a.					
S 17	4 10 14	4°33'11	25°35	9°42	6°21	3°39	29°D50	22°41	29°47	3°17	26°54	17°6	18°34	12°41	n.a.					
S 18	4 14 11	5°33'58	7♏44	11°30	7°35	4°26	29°50	22°36	29°50	3°15	26°54	17°R 6	18°30	12°48	n.a.					
M19	4 18 8	6°34'45	19°42	13°18	8°49	5°13	29°50	22°32	29°53	3°14	26°54	17°5	18°27	12°54	n.a.					
T 20	4 22 4	7°35'29	1♁34	15°6	10°3	6°1	29°51	22°27	29°57	3°12	26°54	17°2	18°24	13°1	n.a.					
W21	4 26 1	8°36'13	13°25	16°55	11°17	6°48	29°51	22°22	0♁0	3°11	26°54	16°57	18°21	13°8	n.a.					
T 22	4 29 57	9°36'54	25°19	18°44	12°32	7°35	29°52	22°18	0°4	3°10	26°R54	16°51	18°18	13°15	n.a.					
F 23	4 33 54	10°37'35	7♏19	20°33	13°46	8°23	29°53	22°13	0°7	3°9	26°54	16°44	18°14	13°21	n.a.					
S 24	4 37 50	11°38'14	19°27	22°21	15°0	9°10	29°54	22°9	0°11	3°7	26°54	16°38	18°11	13°28	n.a.					
S 25	4 41 47	12°38'51	1♁46	24°9	16°14	9°57	29°56	22°4	0°14	3°6	26°54	16°31	18°8	13°35	n.a.					
M26	4 45 43	13°39'26	14°15	25°57	17°29	10°44	29°58	22°0	0°18	3°5	26°54	16°26	18°5	13°41	n.a.					
T 27	4 49 40	14°40'00	26°57	27°43	18°43	11°32	29°59	21°55	0°21	3°4	26°54	16°23	18°2	13°48	n.a.					
W28	4 53 37	15°40'32	9♁51	29°28	19°57	12°19	0°V 2	21°51	0°25	3°2	26°53	16°22	17°59	13°55	n.a.					
T 29	4 57 33	16°41'02	22°56	1♁11	21°11	13°6	0°4	21°47	0°28	3°1	26°53	16°D22	17°55	14°2	n.a.					
F 30	5 1 30	17°41'30	6♁14	2°52	22°25	13°53	0°6	21°43	0°31	3°0	26°53	16°23	17°52	14°8	n.a.					
S 31	5 5 26	18°41'55	19♁44	4♁30	23♏40	14♁41	0°V 9	21♁39	0♁35	2♁59	26♏53	16♁24	17♁49	14♁15	n.a.					

Delta T = 19h02m33s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]