

SWISS EPHEMERIS for the year 3000 BCE

JANUARY 3000 BCE (-2999) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	5 3 48	18°28'24	16°43	13°5	20°29	24°27	28°26	7°R55	1°R30	25°R30	21°R25	5°R46	6°R35	21°M 1	n.a.
T 2	5 7 44	19°28'39	28°47	14°53	21°42	25°5	28°33	7°S50	1°I27	25°S29	21°S24	5°K33	6°R32	21° 7	n.a.
W 3	5 11 41	20°28'53	10°S58	16°41	22°56	25°43	28°39	7°46	1°25	25°27	21°22	5°21	6°28	21°14	n.a.
T 4	5 15 37	21°29'04	23°16	18°31	24°10	26°20	28°46	7°41	1°22	25°26	21°21	5°11	6°25	21°21	n.a.
F 5	5 19 34	22°29'13	5°K44	20°21	25°24	26°58	28°52	7°37	1°20	25°25	21°20	5°5	6°22	21°28	n.a.
S 6	5 23 30	23°29'20	18°23	22°12	26°38	27°36	28°58	7°33	1°18	25°23	21°19	5°1	6°19	21°34	n.a.
S 7	5 27 27	24°29'25	1°K16	24°5	27°51	28°13	29°4	7°28	1°15	25°22	21°18	5°D 0	6°16	21°41	n.a.
M 8	5 31 23	25°29'27	14°25	25°58	29°5	28°51	29°9	7°24	1°13	25°21	21°17	5°0	6°13	21°48	n.a.
T 9	5 35 20	26°29'26	27°54	27°52	0°K19	29°29	29°15	7°19	1°11	25°19	21°16	5°R 0	6°9	21°54	n.a.
W10	5 39 17	27°29'24	11°Y45	29°47	1°33	0°K 6	29°20	7°14	1°8	25°18	21°15	5°0	6°6	22°1	n.a.
T 11	5 43 13	28°29'18	25°59	1°K42	2°47	0°44	29°26	7°10	1°6	25°16	21°14	4°57	6°3	22°8	n.a.
F 12	5 47 10	29°29'11	10°K34	3°39	4°0	1°22	29°31	7°5	1°4	25°15	21°13	4°51	6°0	22°15	n.a.
S 13	5 51 6	0°S29'01	25°27	5°35	5°14	1°59	29°36	7°1	1°2	25°14	21°12	4°44	5°57	22°21	n.a.
S 14	5 55 3	1°28'48	10°I29	7°32	6°28	2°37	29°40	6°56	0°59	25°12	21°11	4°35	5°53	22°28	n.a.
M15	5 58 59	2°28'34	25°33	9°30	7°41	3°15	29°45	6°51	0°57	25°11	21°10	4°25	5°50	22°35	n.a.
T 16	6 2 56	3°28'17	10°S27	11°27	8°55	3°53	29°49	6°47	0°55	25°9	21°9	4°16	5°47	22°42	n.a.
W17	6 6 53	4°27'58	25°3	13°24	10°9	4°30	29°54	6°42	0°53	25°8	21°8	4°8	5°44	22°48	n.a.
T 18	6 10 49	5°27'36	9°K15	15°20	11°23	5°8	29°58	6°37	0°51	25°6	21°7	4°3	5°41	22°55	n.a.
F 19	6 14 46	6°27'13	23°0	17°16	12°36	5°46	0°K 2	6°33	0°49	25°5	21°6	4°1	5°38	23°2	n.a.
S 20	6 18 42	7°26'47	6°M16	19°11	13°50	6°24	0°5	6°28	0°47	25°3	21°5	4°D 0	5°34	23°8	n.a.
S 21	6 22 39	8°26'20	19°7	21°3	15°4	7°1	0°9	6°23	0°45	25°2	21°4	4°1	5°31	23°15	n.a.
M22	6 26 35	9°25'50	1°K35	22°54	16°17	7°39	0°12	6°19	0°43	25°0	21°4	4°2	5°28	23°22	n.a.
T 23	6 30 32	10°25'19	13°47	24°43	17°31	8°17	0°15	6°14	0°42	24°58	21°3	4°R 2	5°25	23°29	n.a.
W24	6 34 28	11°24'46	25°47	26°29	18°45	8°54	0°18	6°9	0°40	24°57	21°2	4°1	5°22	23°35	n.a.
T 25	6 38 25	12°24'10	7°M40	28°11	19°59	9°32	0°21	6°5	0°38	24°55	21°1	3°57	5°19	23°42	n.a.
F 26	6 42 22	13°23'33	19°30	29°50	21°12	10°10	0°24	6°0	0°36	24°54	21°0	3°52	5°15	23°49	n.a.
S 27	6 46 18	14°22'53	1°K22	18°24	22°26	10°48	0°26	5°55	0°35	24°52	21°0	3°44	5°12	23°55	n.a.
S 28	6 50 15	15°22'12	13°19	2°54	23°40	11°26	0°29	5°51	0°33	24°50	20°59	3°36	5°9	24°2	n.a.
M29	6 54 11	16°21'28	25°24	4°18	24°53	12°3	0°31	5°46	0°31	24°49	20°58	3°27	5°6	24°9	n.a.
T 30	6 58 8	17°20'43	7°S37	5°38	26°7	12°41	0°33	5°42	0°30	24°47	20°58	3°18	5°3	24°16	n.a.
W31	7 2 4	18°S19'55	20°S 1	6°K51	27°K21	13°K19	0°K34	5°S37	0°I28	24°S45	20°S57	3°K10	4°K59	24°M22	n.a.

Delta T = 21h37m10s Julian Calendar 1 Jan. 3000 BCE == Greg. Calendar 8 Dec. 3001 BCE
 The year -2999 astronomical counting style corresponds to year 3000 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3000 BCE (-2999) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	7 6 1	19°S19'05	2°K35	7°K58	28°K34	13°K57	0°K36	5°R33	0°R27	24°R44	20°R56	3°R 4	4°K56	24°M29	n.a.
F 2	7 9 57	20°18'12	15°20	8°58	29°48	14°34	0°37	5°S28	0°I25	24°S42	20°S56	3°K 1	4°53	24°36	n.a.
S 3	7 13 54	21°17'17	28°17	9°52	1°K 2	15°12	0°39	5°24	0°24	24°41	20°55	2°D59	4°50	24°43	n.a.
S 4	7 17 51	22°16'19	11°K26	10°39	2°15	15°50	0°40	5°19	0°23	24°39	20°55	2°59	4°47	24°49	n.a.
M 5	7 21 47	23°15'19	24°48	11°19	3°29	16°28	0°40	5°15	0°21	24°37	20°54	3°0	4°44	24°56	n.a.
T 6	7 25 44	24°14'17	8°Y24	11°52	4°43	17°6	0°41	5°11	0°20	24°36	20°54	3°2	4°40	25°3	n.a.
W 7	7 29 40	25°13'12	22°15	12°17	5°56	17°43	0°41	5°6	0°19	24°34	20°53	3°R 3	4°37	25°9	n.a.
T 8	7 33 37	26°12'05	6°K21	12°36	7°10	18°21	0°42	5°2	0°18	24°32	20°53	3°2	4°34	25°16	n.a.
F 9	7 37 33	27°10'55	20°40	12°46	8°23	18°59	0°R42	4°58	0°17	24°31	20°52	3°0	4°31	25°23	n.a.
S 10	7 41 30	28°9'42	5°I11	12°R50	9°37	19°37	0°42	4°54	0°16	24°29	20°52	2°57	4°28	25°30	n.a.
S 11	7 45 26	29°8'27	19°47	12°47	10°51	20°14	0°41	4°50	0°15	24°27	20°51	2°52	4°25	25°36	n.a.
M12	7 49 23	0°K 7'10	4°S25	12°38	12°4	20°52	0°41	4°46	0°14	24°26	20°51	2°47	4°21	25°43	n.a.
T 13	7 53 20	1°5'51	18°55	12°22	13°18	21°30	0°40	4°42	0°13	24°24	20°51	2°43	4°18	25°50	n.a.
W14	7 57 16	2°4'29	3°K13	12°0	14°31	22°8	0°39	4°38	0°12	24°22	20°51	2°39	4°15	25°56	n.a.
T 15	8 1 13	3°3'05	17°13	11°33	15°45	22°45	0°38	4°34	0°11	24°21	20°50	2°37	4°12	26°3	n.a.
F 16	8 5 9	4°1'39	0°M51	11°1	16°58	23°23	0°37	4°30	0°10	24°19	20°50	2°D36	4°9	26°10	n.a.
S 17	8 9 6	5°0'11	14°6	10°25	18°12	24°1	0°35	4°27	0°10	24°18	20°50	2°36	4°5	26°17	n.a.
S 18	8 13 2	5°58'40	26°58	9°45	19°26	24°39	0°34	4°23	0°9	24°16	20°50	2°38	4°2	26°23	n.a.
M19	8 16 59	6°57'08	9°K30	9°3	20°39	25°16	0°32	4°19	0°8	24°14	20°49	2°39	3°59	26°30	n.a.
T 20	8 20 55	7°55'34	21°46	8°20	21°53	25°54	0°30	4°16	0°8	24°13	20°49	2°41	3°56	26°37	n.a.
W21	8 24 52	8°53'59	3°M49	7°35	23°6	26°32	0°28	4°12	0°7	24°11	20°49	2°R42	3°53	26°44	n.a.
T 22	8 28 49	9°52'21	15°45	6°51	24°20	27°9	0°25	4°9	0°7	24°10	20°49	2°42	3°50	26°50	n.a.
F 23	8 32 45	10°50'42	27°37	6°7	25°33	27°47	0°23	4°6	0°7	24°8	20°49	2°41	3°46	26°57	n.a.
S 24	8 36 42	11°49'01	9°K31	5°25	26°47	28°25	0°20	4°2	0°6	24°7	20°49	2°39	3°43	27°4	n.a.
S 25	8 40 38	12°47'18	21°31	4°45	28°1	29°3	0°17	3°59	0°6	24°5	20°49	2°36	3°40	27°10	n.a.
M26	8 44 35	13°45'34	3°K40	4°8	29°14	29°40	0°14	3°56	0°6	24°3	20°D49	2°33	3°37	27°17	n.a.
T 27	8 48 31	14°43'47	16°2	3°35	0°K28	0°Y18	0°11	3°53	0°6	24°2	20°49	2°30	3°34	27°24	n.a.
W28	8 52 28	15°41'59	28°S37	3°K 5	1°K41	0°Y56	0°K 8	3°S50	0°I 6	24°S 0	20°S49	2°K28	3°K31	27°M31	n.a.

Delta T = 21h37m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3000 BCE

MARCH 3000 BCE (-2999) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	8 56 24	16 ⁴⁰ 09	11 ²⁷	2°R39	2 ⁵⁵	1 ³⁴	0°R 4	3°R47	0°R 5	23°R59	20 ⁴⁹	2°R26	3 ²⁷	27 ³⁷	n.a.
F 2	9 0 21	17°38'17	24°32	2 ¹⁸	4° 8	2°11	0 ⁰	3 ⁴⁵	0°D 5	23 ⁵⁷	20°49	2 ²⁵	3°24	27°44	n.a.
S 3	9 4 18	18°36'23	7 ⁵²	2° 2	5°22	2°49	29 ⁵⁶	3°42	0 ⁶	23°56	20°49	2°D25	3°21	27°51	n.a.
S 4	9 8 14	19°34'27	21°26	1°50	6°36	3°27	29°52	3°40	0° 6	23°54	20°49	2°26	3°18	27°58	n.a.
M 5	9 12 11	20°32'29	5 ¹¹	1°44	7°49	4° 4	29°48	3°37	0° 6	23°53	20°50	2°27	3°15	28° 4	n.a.
T 6	9 16 7	21°30'28	19° 6	1°D42	9° 3	4°42	29°44	3°35	0° 6	23°52	20°50	2°28	3°11	28°11	n.a.
W 7	9 20 4	22°28'26	3 ¹⁰	1°45	10°16	5°20	29°39	3°32	0° 6	23°50	20°50	2°28	3° 8	28°18	n.a.
T 8	9 24 0	23°26'22	17°20	1°54	11°30	5°57	29°34	3°30	0° 7	23°49	20°50	2°R29	3° 5	28°24	n.a.
F 9	9 27 57	24°24'16	1 ³⁴	2° 6	12°43	6°35	29°29	3°28	0° 7	23°47	20°50	2°29	3° 2	28°31	n.a.
S 10	9 31 53	25°22'07	15°49	2°24	13°57	7°13	29°24	3°26	0° 7	23°46	20°51	2°29	2°59	28°38	n.a.
S 11	9 35 50	26°19'57	0 ³	2°46	15°10	7°51	29°19	3°24	0° 8	23°45	20°51	2°28	2°56	28°45	n.a.
M12	9 39 47	27°17'45	14°13	3°12	16°24	8°28	29°14	3°22	0° 8	23°43	20°51	2°27	2°52	28°51	n.a.
T13	9 43 43	28°15'30	28°15	3°43	17°37	9° 6	29° 8	3°20	0° 9	23°42	20°52	2°27	2°49	28°58	n.a.
W14	9 47 40	29°13'14	12 ⁶	4°17	18°51	9°44	29° 3	3°19	0°10	23°41	20°52	2°26	2°46	29° 5	n.a.
T15	9 51 36	0 ¹⁰ 56	25°42	4°56	20° 4	10°21	28°57	3°17	0°10	23°40	20°53	2°26	2°43	29°12	n.a.
F 16	9 55 33	1° 8'37	9 ³	5°38	21°18	10°59	28°51	3°16	0°11	23°38	20°53	2°D26	2°40	29°18	n.a.
S 17	9 59 29	2° 6'16	22° 6	6°24	22°32	11°37	28°45	3°14	0°12	23°37	20°54	2°R26	2°37	29°25	n.a.
S 18	10 3 26	3° 3'53	4 ⁵²	7°14	23°45	12°14	28°39	3°13	0°13	23°36	20°54	2°26	2°33	29°32	n.a.
M19	10 7 22	4° 1'29	17°22	8° 6	24°59	12°52	28°33	3°12	0°14	23°35	20°55	2°26	2°30	29°38	n.a.
T 20	10 11 19	4°59'03	29°38	9° 3	26°12	13°30	28°27	3°11	0°14	23°34	20°55	2°26	2°27	29°45	n.a.
W21	10 15 16	5°56'37	11 ⁴²	10° 2	27°26	14° 7	28°20	3°10	0°15	23°33	20°56	2°26	2°24	29°52	n.a.
T 22	10 19 12	6°54'09	23°39	11° 4	28°39	14°45	28°14	3° 9	0°17	23°31	20°56	2°25	2°21	29°59	n.a.
F 23	10 23 9	7°51'40	5 ³²	12° 9	29°53	15°23	28° 7	3° 8	0°18	23°30	20°57	2°D25	2°17	0 ⁵	n.a.
S 24	10 27 5	8°49'10	17°27	13°17	1 ⁶	16° 0	28° 0	3° 8	0°19	23°29	20°58	2°25	2°14	0°12	n.a.
S 25	10 31 2	9°46'39	29°28	14°28	2°20	16°38	27°54	3° 7	0°20	23°28	20°58	2°26	2°11	0°19	n.a.
M26	10 34 58	10°44'07	11 ³⁹	15°42	3°33	17°15	27°47	3° 7	0°21	23°27	20°59	2°26	2° 8	0°25	n.a.
T 27	10 38 55	11°41'34	24° 4	16°58	4°47	17°53	27°40	3° 6	0°23	23°26	21° 0	2°27	2° 5	0°32	n.a.
W28	10 42 51	12°39'00	6 ⁴⁷	18°17	6° 1	18°31	27°33	3° 6	0°24	23°25	21° 0	2°28	2° 2	0°39	n.a.
T 29	10 46 48	13°36'24	19°49	19°38	7°14	19° 8	27°25	3° 6	0°25	23°24	21° 1	2°29	1°58	0°46	n.a.
F 30	10 50 45	14°33'47	3 ¹¹	21° 2	8°28	19°46	27°18	3°D 6	0°27	23°23	21° 2	2°R29	1°55	0°52	n.a.
S 31	10 54 41	15 ³¹ 10	16 ⁵³	22 ²⁸	9 ⁴¹	20 ²⁴	27 ¹¹	3 ⁶	0 ²⁸	23 ²³	21 ³	2 ²⁹	1 ⁵²	0 ⁵⁹	n.a.

Delta T = 21h37m05s Julian Calendar 1 March 3000 BCE == Greg. Calendar 5 Feb. 3000 BCE
 The year -2999 astronomical counting style corresponds to year 3000 B.C.E historical counting style.

APRIL 3000 BCE (-2999) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	10 58 38	16 ³⁸ 28	0 ⁵³	23 ⁵⁷	10 ⁵⁵	21 ¹	27°R 4	3 ⁶	0 ³⁰	23°R22	21 ⁴	2°R28	1 ⁴⁹	1 ⁶	n.a.
M 2	11 2 34	17°25'50	15° 6	25°28	12° 8	21°39	26 ⁵⁶	3° 6	0°31	23 ²¹	21° 4	2 ²⁶	1°46	1°13	n.a.
T 3	11 6 31	18°23'09	29°27	27° 1	13°22	22°17	26°49	3° 6	0°33	23°20	21° 5	2°24	1°42	1°19	n.a.
W 4	11 10 27	19°20'26	13 ⁵³	28°37	14°36	22°54	26°41	3° 7	0°35	23°19	21° 6	2°22	1°39	1°26	n.a.
T 5	11 14 24	20°17'42	28°18	0 ¹⁵	15°49	23°32	26°34	3° 7	0°36	23°19	21° 7	2°20	1°36	1°33	n.a.
F 6	11 18 20	21°14'57	12 ³⁷	1°56	17° 3	24°10	26°26	3° 8	0°38	23°18	21° 8	2°20	1°33	1°39	n.a.
S 7	11 22 17	22°12'11	26°49	3°39	18°16	24°47	26°19	3° 9	0°40	23°17	21° 9	2°D19	1°30	1°46	n.a.
S 8	11 26 14	23° 9'23	10 ⁵⁰	5°24	19°30	25°25	26°11	3°10	0°42	23°17	21°10	2°20	1°27	1°53	n.a.
M 9	11 30 10	24° 6'34	24°39	7°12	20°43	26° 3	26° 3	3°11	0°44	23°16	21°11	2°21	1°23	2° 0	n.a.
T 10	11 34 7	25° 3'44	8 ¹⁶	9° 2	21°57	26°40	25°56	3°12	0°46	23°15	21°12	2°23	1°20	2° 6	n.a.
W11	11 38 3	26° 0'53	21°41	10°54	23°11	27°18	25°48	3°13	0°48	23°15	21°13	2°24	1°17	2°13	n.a.
T 12	11 42 0	26°58'01	4 ⁵³	12°48	24°24	27°56	25°41	3°14	0°50	23°14	21°14	2°R24	1°14	2°20	n.a.
F 13	11 45 56	27°55'08	17°51	14°45	25°38	28°33	25°33	3°15	0°52	23°14	21°15	2°23	1°11	2°27	n.a.
S 14	11 49 53	28°52'14	0 ³⁷	16°44	26°51	29°11	25°25	3°17	0°54	23°13	21°16	2°21	1° 8	2°33	n.a.
S 15	11 53 49	29°49'20	13°11	18°45	28° 5	29°49	25°18	3°18	0°56	23°13	21°17	2°18	1° 4	2°40	n.a.
M16	11 57 46	0 ⁴⁶ 25	25°32	20°47	29°18	0 ²⁶	25°10	3°20	0°59	23°12	21°19	2°13	1° 1	2°47	n.a.
T 17	12 1 43	1°43'29	7 ⁴³	22°52	0 ³²	1° 4	25° 3	3°22	1° 1	23°12	21°20	2° 9	0°58	2°53	n.a.
W18	12 5 39	2°40'33	19°45	24°58	1°46	1°42	24°55	3°24	1° 3	23°12	21°21	2° 4	0°55	3° 0	n.a.
T 19	12 9 36	3°37'36	1 ⁴¹	27° 5	2°59	2°19	24°48	3°25	1° 6	23°11	21°22	1°59	0°52	3° 7	n.a.
F 20	12 13 32	4°34'40	13°34	29°14	4°13	2°57	24°40	3°28	1° 8	23°11	21°23	1°56	0°48	3°14	n.a.
S 21	12 17 29	5°31'43	25°28	1 ²⁴	5°27	3°35	24°33	3°30	1°10	23°11	21°25	1°54	0°45	3°20	n.a.
S 22	12 21 25	6°28'46	7 ²⁷	3°34	6°40	4°12	24°25	3°32	1°13	23°11	21°26	1°D54	0°42	3°27	n.a.
M23	12 25 22	7°25'48	19°37	5°46	7°54	4°50	24°18	3°34	1°15	23°10	21°27	1°54	0°39	3°34	n.a.
T 24	12 29 18	8°22'51	2 ¹	7°57	9° 7	5°28	24°11	3°37	1°18	23°10	21°28	1°56	0°36	3°41	n.a.
W25	12 33 15	9°19'53	14°45	10° 8	10°21	6° 5	24° 4	3°39	1°20	23°10	21°30	1°57	0°33	3°47	n.a.
T 26	12 37 12	10°16'56	27°52	12°19	11°35	6°43	23°57	3°42	1°23	23°10	21°31	1°R58	0°29	3°54	n.a.
F 27	12 41 8	11°13'58	11 ²⁴	14°29	12°48	7°21	23°50	3°44	1°26	23°10	21°32	1°58	0°26	4° 1	n.a.
S 28	12 45 5	12°11'00	25°21	16°39	14° 2	7°58	23°43	3°47	1°28	23°10	21°34	1°56	0°23	4° 7	n.a.
S 29	12 49 1	13° 8'02	9 ⁴⁰	18°47	15°16	8°36	23°36	3°50	1°31	23°D10	21°35	1°52	0°20	4°14	n.a.
M30	12 52 58	14 ⁵ 03	24 ¹⁸	20 ⁵⁴	16 ³⁰	9 ¹⁴	23 ²⁹	3 ⁵³	1 ³⁴	23 ¹⁰	21 ³⁶	1 ⁴⁷	0 ¹⁷	4 ²¹	n.a.

Delta T = 21h37m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3000 BCE

MAY 3000 BCE (-2999) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	12 56 54	15°02'05	9♂ 6	23°00'00	17°04'43	9♂ 52	23°02'22	3♁ 56	1♂ 37	23°03'10	21°03'38	1°04'40	0♁ 13	4♂ 28	n.a.								
W 2	13 0 51	15°59'06	23°57	25° 4	18°57	10°29	23°03'16	3°59	1°40	23°10	21°39	1°03'34	0°10	4°34	n.a.								
T 3	13 4 47	16°56'08	8♂ 43	27° 7	20°11	11° 7	23° 9	4° 2	1°42	23°10	21°40	1°28	0° 7	4°41	n.a.								
F 4	13 8 44	17°53'08	23°17	29° 8	21°24	11°45	23° 3	4° 5	1°45	23°10	21°42	1°24	0° 4	4°48	n.a.								
S 5	13 12 40	18°50'09	7♁ 34	1♂ 7	22°38	12°23	22°57	4° 9	1°48	23°11	21°43	1°22	0° 1	4°54	n.a.								
S 6	13 16 37	19°47'09	21°33	3° 4	23°52	13° 0	22°51	4°12	1°51	23°11	21°45	1°02'22	29°58	5° 1	n.a.								
M 7	13 20 34	20°44'09	5♂ 12	4°59	25° 5	13°38	22°45	4°16	1°54	23°11	21°46	1°22	29°54	5° 8	n.a.								
T 8	13 24 30	21°41'09	18°34	6°52	26°19	14°16	22°39	4°19	1°57	23°11	21°48	1°23	29°51	5°15	n.a.								
W 9	13 28 27	22°38'09	1♂ 39	8°43	27°33	14°54	22°33	4°23	2° 0	23°12	21°49	1°02'24	29°48	5°21	n.a.								
T 10	13 32 23	23°35'08	14°31	10°32	28°47	15°31	22°27	4°27	2° 3	23°12	21°51	1°23	29°45	5°28	n.a.								
F 11	13 36 20	24°32'08	27°10	12°19	0♂ 0	16° 9	22°22	4°31	2° 6	23°12	21°52	1°20	29°42	5°35	n.a.								
S 12	13 40 16	25°29'07	9♁ 39	14° 4	1°14	16°47	22°17	4°35	2°10	23°13	21°54	1°15	29°39	5°42	n.a.								
S 13	13 44 13	26°26'07	21°58	15°47	2°28	17°25	22°11	4°39	2°13	23°13	21°55	1° 7	29°35	5°48	n.a.								
M 14	13 48 9	27°23'07	4♂ 9	17°28	3°42	18° 3	22° 6	4°43	2°16	23°14	21°57	0°58	29°32	5°55	n.a.								
T 15	13 52 6	28°20'08	16°13	19° 7	4°55	18°40	22° 1	4°47	2°19	23°14	21°58	0°47	29°29	6° 2	n.a.								
W 16	13 56 3	29°17'09	28°10	20°43	6° 9	19°18	21°57	4°51	2°22	23°15	22° 0	0°37	29°26	6° 8	n.a.								
T 17	13 59 59	0♂ 14'11	10♂ 4	22°18	7°23	19°56	21°52	4°56	2°26	23°15	22° 2	0°27	29°23	6°15	n.a.								
F 18	14 3 56	1°11'13	21°55	23°50	8°37	20°34	21°48	5° 0	2°29	23°16	22° 3	0°19	29°19	6°22	n.a.								
S 19	14 7 52	2° 8'16	3♁ 48	25°21	9°50	21°12	21°43	5° 5	2°32	23°17	22° 5	0°13	29°16	6°29	n.a.								
S 20	14 11 49	3° 5'20	15°46	26°49	11° 4	21°50	21°39	5° 9	2°36	23°17	22° 6	0° 9	29°13	6°35	n.a.								
M 21	14 15 45	4° 2'24	27°53	28°15	12°18	22°27	21°35	5°14	2°39	23°18	22° 8	0° 8	29°10	6°42	n.a.								
T 22	14 19 42	4°59'30	10♁ 15	29°39	13°32	23° 5	21°31	5°19	2°42	23°19	22°10	0°D 7	29° 7	6°49	n.a.								
W 23	14 23 38	5°56'36	22°56	1♂ 1	14°46	23°43	21°28	5°23	2°46	23°19	22°11	0° 8	29° 4	6°56	n.a.								
T 24	14 27 35	6°53'43	6♁ 1	2°21	16° 0	24°21	21°24	5°28	2°49	23°20	22°13	0°R 8	29° 0	7° 2	n.a.								
F 25	14 31 32	7°50'51	19°33	3°38	17°13	24°59	21°21	5°33	2°53	23°21	22°14	0° 7	28°57	7° 9	n.a.								
S 26	14 35 28	8°48'00	3♂ 34	4°53	18°27	25°37	21°18	5°38	2°56	23°22	22°16	0° 3	28°54	7°16	n.a.								
S 27	14 39 25	9°45'10	18° 2	6° 5	19°41	26°15	21°15	5°43	3° 0	23°23	22°18	29°57	28°51	7°22	n.a.								
M 28	14 43 21	10°42'21	2♁ 54	7°16	20°55	26°53	21°12	5°48	3° 3	23°24	22°19	29°48	28°48	7°29	n.a.								
T 29	14 47 18	11°39'32	18° 0	8°23	22° 9	27°31	21° 9	5°53	3° 7	23°25	22°21	29°38	28°45	7°36	n.a.								
W 30	14 51 14	12°36'45	3♂ 12	9°28	23°23	28° 9	21° 7	5°59	3°10	23°26	22°23	29°28	28°41	7°43	n.a.								
T 31	14 55 11	13°33'59	18♂ 18	10♂ 30	24♂ 37	28♂ 47	21♂ 5	6♁ 4	3♂ 14	23°27	22♂ 24	29°19	28°38	7♂ 49	n.a.								

Delta T = 21h36m59s Julian Calendar 1 May 3000 BCE == Greg. Calendar 7 Apr. 3000 BCE
 The year -2999 astronomical counting style corresponds to year 3000 B.C.E historical counting style.

JUNE 3000 BCE (-2999) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	14 59 7	14°31'13	3♁ 9	11♂ 30	25♂ 50	29♂ 25	21°R 3	6♁ 9	3♂ 17	23°28	22♂ 26	29°R 12	28°35	7♂ 56	n.a.								
S 2	15 3 4	15°28'28	17°39	12°26	27° 4	0♂ 3	21♂ 1	6°15	3°21	23°29	22°28	29°R 7	28°32	8° 3	n.a.								
S 3	15 7 1	16°25'43	1♂ 43	13°19	28°18	0°41	20°59	6°20	3°24	23°30	22°29	29° 5	28°29	8° 9	n.a.								
M 4	15 10 57	17°23'00	15°23	14° 9	29°32	1°19	20°57	6°26	3°28	23°31	22°31	29°D 4	28°25	8°16	n.a.								
T 5	15 14 54	18°20'17	28°39	14°56	0♂ 46	1°57	20°56	6°32	3°32	23°32	22°33	29°R 4	28°22	8°23	n.a.								
W 6	15 18 50	19°17'34	11♂ 35	15°39	2° 0	2°35	20°55	6°37	3°35	23°33	22°34	29° 4	28°19	8°30	n.a.								
T 7	15 22 47	20°14'53	24°15	16°19	3°14	3°13	20°54	6°43	3°39	23°35	22°36	29° 2	28°16	8°36	n.a.								
F 8	15 26 43	21°12'12	6♁ 40	16°55	4°28	3°51	20°53	6°49	3°43	23°36	22°38	28°57	28°13	8°43	n.a.								
S 9	15 30 40	22° 9'33	18°56	17°26	5°42	4°29	20°53	6°55	3°46	23°37	22°39	28°50	28°10	8°50	n.a.								
S 10	15 34 36	23° 6'54	1♂ 4	17°54	6°56	5° 8	20°52	7° 0	3°50	23°38	22°41	28°40	28° 6	8°57	n.a.								
M 11	15 38 33	24° 4'17	13° 5	18°17	8°10	5°46	20°52	7° 6	3°54	23°40	22°43	28°28	28° 3	9° 3	n.a.								
T 12	15 42 30	25° 1'41	25° 2	18°35	9°24	6°24	20°D 52	7°12	3°57	23°41	22°44	28°14	28° 0	9°10	n.a.								
W 13	15 46 26	25°59'06	6♂ 56	18°49	10°37	7° 2	20°52	7°18	4° 1	23°42	22°46	28° 0	27°57	9°17	n.a.								
T 14	15 50 23	26°56'33	18°48	18°57	11°51	7°40	20°52	7°25	4° 5	23°44	22°48	27°47	27°54	9°23	n.a.								
F 15	15 54 19	27°54'01	0♁ 40	19°R 1	13° 5	8°18	20°53	7°31	4° 8	23°45	22°49	27°36	27°51	9°30	n.a.								
S 16	15 58 16	28°51'31	12°34	18°59	14°19	8°57	20°53	7°37	4°12	23°47	22°51	27°28	27°47	9°37	n.a.								
S 17	16 2 12	29°49'02	24°33	18°52	15°33	9°35	20°54	7°43	4°16	23°48	22°53	27°22	27°44	9°44	n.a.								
M 18	16 6 9	0♂ 46'35	6♁ 41	18°39	16°47	10°13	20°55	7°49	4°20	23°49	22°54	27°19	27°41	9°50	n.a.								
T 19	16 10 5	1°44'10	19° 1	18°21	18° 1	10°51	20°57	7°56	4°23	23°51	22°56	27°18	27°38	9°57	n.a.								
W 20	16 14 2	2°41'46	1♂ 39	17°58	19°15	11°30	20°58	8° 2	4°27	23°53	22°58	27°18	27°35	10° 4	n.a.								
T 21	16 17 59	3°39'24	14°40	17°29	20°29	12° 8	21° 0	8° 9	4°31	23°54	22°59	27°17	27°31	10°10	n.a.								
F 22	16 21 55	4°37'04	28° 6	16°56	21°43	12°46	21° 1	8°15	4°34	23°56	23° 1	27°16	27°28	10°17	n.a.								
S 23	16 25 52	5°34'46	12♂ 1	16°17	22°57	13°25	21° 3	8°22	4°38	23°57	23° 3	27°12	27°25	10°24	n.a.								
S 24	16 29 48	6°32'29	26°26	15°35	24°11	14° 3	21° 5	8°28	4°42	23°59	23° 4	27° 6	27°22	10°31	n.a.								
M 25	16 33 45	7°30'15	11♂ 17	14°49	25°25	14°42	21° 8	8°35	4°46	24° 1	23° 6	26°57	27°19	10°37	n.a.								
T 26	16 37 41	8°28'03	26°26	14° 0	26°39	15°20	21°10	8°41	4°49	24° 2	23° 8	26°47	27°16	10°44	n.a.								
W 27	16 41 38	9°25'52	11♂ 45	13° 9	27°53	15°58	21°13	8°48	4°53	24° 4	23° 9	26°36	27°12	10°51	n.a.								
T 28	16 45 34	10°23'43	27° 2	12°17	29° 7	16°37	21°16	8°55	4°57	24° 6	23°11	26°27	27° 9	10°58	n.a.								
F 29	16 49 31	11°21'35	12♁ 6	11°24	0♁ 21	17°15	21°19	9° 1	5° 1	24° 7	23°13	26°19	27° 6	11° 4	n.a.								
S 30	16 53 28	12♂ 19'30	26♁ 47	10♂ 33	1♁ 35	17♂ 54	21♂ 22	9♁ 8	5♂ 4	24° 9	23♂ 14	26°14	27° 3	11♂ 11	n.a.								

Delta T = 21h36m56s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3000 BCE

JULY 3000 BCE (-2999) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	16 57 24	13II17'25	11Ω 2	9°R43	2♁49	18II32	21♃25	9♁15	5II 8	24♁11	23♃16	26°R11	27≈ 0	11♁18	n.a.							
M 2	17 1 21	14°15'22	24°49	8II56	4° 3	19°11	21°29	9°22	5°12	24°13	23°17	26°D10	26°57	11°24	n.a.							
T 3	17 5 17	15°13'21	8♃ 9	8°14	5°17	19°50	21°33	9°29	5°15	24°15	23°19	26≈10	26°53	11°31	n.a.							
W 4	17 9 14	16°11'21	21° 4	7°36	6°31	20°28	21°37	9°36	5°19	24°16	23°21	26°R10	26°50	11°38	n.a.							
T 5	17 13 10	17° 9'23	3♁40	7° 4	7°45	21° 7	21°41	9°42	5°23	24°18	23°22	26° 9	26°47	11°45	n.a.							
F 6	17 17 7	18° 7'26	16° 0	6°39	8°59	21°45	21°45	9°49	5°26	24°20	23°24	26° 6	26°44	11°51	n.a.							
S 7	17 21 4	19° 5'31	28° 8	6°21	10°13	22°24	21°49	9°56	5°30	24°22	23°25	26° 0	26°41	11°58	n.a.							
S 8	17 25 0	20° 3'38	10♃ 9	6°11	11°27	23° 3	21°54	10° 3	5°34	24°24	23°27	25°51	26°37	12° 5	n.a.							
M 9	17 28 57	21° 1'46	22° 5	6°D 8	12°41	23°41	21°59	10°10	5°37	24°26	23°28	25°41	26°34	12°11	n.a.							
T 10	17 32 53	21°59'57	3♁58	6°15	13°55	24°20	22° 3	10°17	5°41	24°28	23°30	25°29	26°31	12°18	n.a.							
W11	17 36 50	22°58'09	15°50	6°29	15° 9	24°59	22° 9	10°24	5°45	24°30	23°31	25°17	26°28	12°25	n.a.							
T 12	17 40 46	23°56'24	27°43	6°52	16°22	25°37	22°14	10°32	5°48	24°32	23°33	25° 6	26°25	12°32	n.a.							
F 13	17 44 43	24°54'40	9♁39	7°24	17°36	26°16	22°19	10°39	5°52	24°34	23°34	24°56	26°22	12°38	n.a.							
S 14	17 48 39	25°52'58	21°39	8° 3	18°50	26°55	22°25	10°46	5°55	24°36	23°36	24°49	26°18	12°45	n.a.							
S 15	17 52 36	26°51'19	3≈44	8°51	20° 4	27°34	22°30	10°53	5°59	24°38	23°37	24°44	26°15	12°52	n.a.							
M16	17 56 33	27°49'42	15°58	9°46	21°18	28°13	22°36	11° 0	6° 2	24°40	23°39	24°42	26°12	12°59	n.a.							
T 17	18 0 29	28°48'07	28°23	10°49	22°32	28°52	22°42	11° 7	6° 6	24°42	23°40	24°D42	26° 9	13° 5	n.a.							
W18	18 4 26	29°46'34	11♁ 4	11°58	23°46	29°30	22°48	11°15	6° 9	24°44	23°42	24°43	26° 6	13°12	n.a.							
T 19	18 8 22	0♁45'04	24° 3	13°14	25° 0	0♁ 9	22°55	11°22	6°13	24°46	23°43	24°43	26° 2	13°19	n.a.							
F 20	18 12 19	1°43'36	7♃25	14°35	26°14	0°48	23° 1	11°29	6°16	24°48	23°44	24°R43	25°59	13°25	n.a.							
S 21	18 16 15	2°42'11	21°11	16° 2	27°28	1°27	23° 8	11°36	6°20	24°50	23°46	24°42	25°56	13°32	n.a.							
S 22	18 20 12	3°40'48	5♁24	17°33	28°41	2° 6	23°14	11°43	6°23	24°52	23°47	24°38	25°53	13°39	n.a.							
M23	18 24 8	4°39'27	20° 2	19° 9	29°55	2°45	23°21	11°51	6°27	24°54	23°48	24°33	25°50	13°46	n.a.							
T 24	18 28 5	5°38'09	4II59	20°48	1Ω 9	3°24	23°28	11°58	6°30	24°57	23°50	24°26	25°47	13°52	n.a.							
W25	18 32 2	6°36'54	20° 8	22°30	2°23	4° 3	23°36	12° 5	6°33	24°59	23°51	24°18	25°43	13°59	n.a.							
T 26	18 35 58	7°35'40	5♁19	24°14	3°37	4°42	23°43	12°13	6°37	25° 1	23°52	24°12	25°40	14° 6	n.a.							
F 27	18 39 55	8°34'29	20°22	26° 1	4°51	5°22	23°50	12°20	6°40	25° 3	23°54	24° 6	25°37	14°12	n.a.							
S 28	18 43 51	9°33'20	5Ω 8	27°49	6° 5	6° 1	23°58	12°27	6°43	25° 5	23°55	24° 3	25°34	14°19	n.a.							
S 29	18 47 48	10°32'14	19°30	29°38	7°18	6°40	24° 6	12°34	6°47	25° 7	23°56	24°D 1	25°31	14°26	n.a.							
M30	18 51 44	11°31'09	3♃24	1♁28	8°32	7°19	24°14	12°42	6°50	25°10	23°57	24° 1	25°28	14°33	n.a.							
T 31	18 55 41	12°30'05	16♃50	3♁19	9Ω46	7♁58	24♃22	12♁49	6II53	25♁12	23♃59	24≈ 3	25≈24	14≈39	n.a.							

Delta T = 21h36m54s Julian Calendar 1 July 3000 BCE == Greg. Calendar 7 June 3000 BCE
 The year -2999 astronomical counting style corresponds to year 3000 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3000 BCE (-2999) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	18 59 37	13♁29'04	29♃51	5♁10	11Ω 0	8♁38	24♃30	12♁56	6II56	25♁14	24♃ 0	24≈ 4	25≈21	14≈46	n.a.							
T 2	19 3 34	14°28'05	12♁30	7° 1	12°14	9°17	24°38	13° 4	6°59	25°16	24° 1	24°R 5	25°18	14°53	n.a.							
F 3	19 7 31	15°27'08	24°50	8°52	13°27	9°56	24°46	13°11	7° 3	25°18	24° 2	24° 4	25°15	14°59	n.a.							
S 4	19 11 27	16°26'13	6II57	10°43	14°41	10°36	24°55	13°18	7° 6	25°21	24° 3	24° 2	25°12	15° 6	n.a.							
S 5	19 15 24	17°25'20	18°56	12°33	15°55	11°15	25° 4	13°26	7° 9	25°23	24° 4	23°58	25° 8	15°13	n.a.							
M 6	19 19 20	18°24'29	0♁49	14°23	17° 8	11°54	25°12	13°33	7°12	25°25	24° 5	23°53	25° 5	15°20	n.a.							
T 7	19 23 17	19°23'40	12°41	16°13	18°22	12°34	25°21	13°40	7°15	25°27	24° 7	23°47	25° 2	15°26	n.a.							
W 8	19 27 13	20°22'53	24°34	18° 1	19°36	13°13	25°30	13°47	7°18	25°30	24° 8	23°41	24°59	15°33	n.a.							
T 9	19 31 10	21°22'08	6♁31	19°49	20°49	13°53	25°39	13°55	7°21	25°32	24° 9	23°35	24°56	15°40	n.a.							
F 10	19 35 7	22°21'26	18°33	21°37	22° 3	14°32	25°49	14° 2	7°24	25°34	24°10	23°30	24°53	15°46	n.a.							
S 11	19 39 3	23°20'46	0≈43	23°23	23°16	15°12	25°58	14° 9	7°26	25°36	24°11	23°27	24°49	15°53	n.a.							
S 12	19 43 0	24°20'08	13° 1	25° 9	24°30	15°51	26° 7	14°16	7°29	25°39	24°12	23°25	24°46	16° 0	n.a.							
M13	19 46 56	25°19'32	25°28	26°54	25°44	16°31	26°17	14°24	7°32	25°41	24°13	23°D24	24°43	16° 7	n.a.							
T 14	19 50 53	26°18'59	8♁ 7	28°38	26°57	17°10	26°27	14°31	7°35	25°43	24°13	23°25	24°40	16°13	n.a.							
W15	19 54 49	27°18'28	21° 0	0Ω21	28°11	17°50	26°37	14°38	7°38	25°45	24°14	23°26	24°37	16°20	n.a.							
T 16	19 58 46	28°18'00	4♃ 7	2° 4	29°24	18°30	26°46	14°45	7°40	25°48	24°15	23°28	24°34	16°27	n.a.							
F 17	20 2 42	29°17'34	17°32	3°45	0♃38	19° 9	26°56	14°52	7°43	25°50	24°16	23°29	24°30	16°33	n.a.							
S 18	20 6 39	0Ω17'10	1♁15	5°26	1°51	19°49	27° 7	14°59	7°46	25°52	24°17	23°R30	24°27	16°40	n.a.							
S 19	20 10 35	1°16'50	15°17	7° 7	3° 4	20°29	27°17	15° 7	7°48	25°54	24°18	23°29	24°24	16°47	n.a.							
M20	20 14 32	2°16'32	29°37	8°46	4°18	21° 9	27°27	15°14	7°51	25°56	24°19	23°27	24°21	16°54	n.a.							
T 21	20 18 29	3°16'16	14II13	10°25	5°31	21°48	27°38	15°21	7°53	25°59	24°19	23°25	24°18	17° 0	n.a.							
W22	20 22 25	4°16'03	28°59	12° 3	6°45	22°28	27°48	15°28	7°56	26° 1	24°20	23°23	24°14	17° 7	n.a.							
T 23	20 26 22	5°15'53	13♁49	13°40	7°58	23° 8	27°59	15°35	7°58	26° 3	24°21	23°20	24°11	17°14	n.a.							
F 24	20 30 18	6°15'44	28°35	15°17	9°11	23°48	28° 9	15°42	8° 0	26° 5	24°21	23°18	24° 8	17°20	n.a.							
S 25	20 34 15	7°15'38	13Ω10	16°53	10°24	24°28	28°20	15°49	8° 3	26° 8	24°22	23°17	24° 5	17°27	n.a.							
S 26	20 38 11	8°15'34	27°27	18°28	11°38	25° 8	28°31	15°56	8° 5	26°10	24°23	23°D17	24° 2	17°34	n.a.							
M27	20 42 8	9°15'32	11♃21	20° 3	12°51	25°48	28°42	16° 3	8° 7	26°12	24°23	23°18	23°59	17°41	n.a.							
T 28	20 46 5	10°15'32	24°51	21°37	14° 4	26°28	28°53	16°10	8°10	26°14	24°24	23°19	23°55	17°47	n.a.							
W29	20 50 1	11°15'34	7♁57	23°11	15°17	27° 8	29° 4	16°16	8°12	26°16	24°25	23°20	23°52	17°54	n.a.							
T 30	20 53 58	12°15'37	20°41	24°44	16°31	27°48	29°16	16°23	8°14	26°19	24°25	23°21	23°49	18° 1	n.a.							
F 31	20 57 54	13Ω15'43	3II 5	26Ω16	17♃44	28♁28	29♃27	16♁30	8II16	26♁21	24♃26	23≈21	23≈46	18≈7	n.a.							

Delta T = 21h36m51s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3000 BCE

SEPTEMBER 3000 BCE (-2999) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	21 1 51	14♏15°50	15♐14	27♏48	18♐57	29♏9	29♐38	16♏37	8♐18	26♏23	24♏26	23°R22	23♏43	18♏14	n.a.
S 2	21 5 47	15°15'59	27°13	29°19	20°10	29°49	29°50	16°44	8°20	26°25	24°27	23°R21	23°40	18°21	n.a.
M 3	21 9 44	16°16'10	9♏6	0♐49	21°23	0♏29	0♏2	16°50	8°22	26°27	24°27	23°21	23°36	18°28	n.a.
T 4	21 13 40	17°16'23	20°58	2°19	22°36	1°9	0°13	16°57	8°24	26°29	24°27	23°20	23°33	18°34	n.a.
W 5	21 17 37	18°16'38	2♏53	3°49	23°49	1°50	0°25	17°4	8°26	26°31	24°28	23°19	23°30	18°41	n.a.
T 6	21 21 34	19°16'55	14°53	5°18	25°2	2°30	0°37	17°10	8°27	26°34	24°28	23°19	23°27	18°48	n.a.
F 7	21 25 30	20°17'13	27°3	6°46	26°15	3°10	0°49	17°17	8°29	26°36	24°29	23°18	23°24	18°54	n.a.
S 8	21 29 27	21°17'33	9♏24	8°14	27°27	3°51	1°1	17°23	8°31	26°38	24°29	23°18	23°20	19°1	n.a.
S 9	21 33 23	22°17'55	21°58	9°41	28°40	4°31	1°13	17°30	8°32	26°40	24°29	23°D18	23°17	19°8	n.a.
M10	21 37 20	23°18'19	4♏45	11°7	29°53	5°11	1°25	17°36	8°34	26°42	24°29	23°R18	23°14	19°15	n.a.
T 11	21 41 16	24°18'45	17°46	12°33	1♏6	5°52	1°37	17°42	8°35	26°44	24°30	23°18	23°11	19°21	n.a.
W12	21 45 13	25°19'13	1°Y1	13°58	2°18	6°32	1°49	17°49	8°37	26°46	24°30	23°18	23°8	19°28	n.a.
T 13	21 49 9	26°19'43	14°28	15°22	3°31	7°13	2°1	17°55	8°38	26°48	24°30	23°17	23°5	19°35	n.a.
F 14	21 53 6	27°20'15	28°8	16°46	4°44	7°53	2°14	18°1	8°40	26°50	24°30	23°17	23°1	19°41	n.a.
S 15	21 57 3	28°20'49	11♏58	18°8	5°56	8°34	2°26	18°7	8°41	26°52	24°30	23°17	22°58	19°48	n.a.
S 16	22 0 59	29°21'25	25°59	19°30	7°9	9°15	2°39	18°13	8°42	26°54	24°30	23°D16	22°55	19°55	n.a.
M17	22 4 56	0♐22°04	10♐9	20°50	8°21	9°55	2°51	18°19	8°44	26°56	24°30	23°16	22°52	20°2	n.a.
T 18	22 8 52	1°22'44	24°26	22°10	9°33	10°36	3°4	18°25	8°45	26°58	24°31	23°17	22°49	20°8	n.a.
W19	22 12 49	2°23'27	8♏46	23°28	10°46	11°17	3°17	18°31	8°46	27°0	24°R31	23°18	22°46	20°15	n.a.
T 20	22 16 45	3°24'11	23°7	24°45	11°58	11°58	3°29	18°37	8°47	27°2	24°31	23°19	22°42	20°22	n.a.
F 21	22 20 42	4°24'58	7♏25	26°0	13°11	12°38	3°42	18°43	8°48	27°4	24°31	23°19	22°39	20°28	n.a.
S 22	22 24 38	5°25'46	21°36	27°13	14°23	13°19	3°55	18°49	8°49	27°5	24°30	23°R20	22°36	20°35	n.a.
S 23	22 28 35	6°26'35	5♐34	28°24	15°35	14°0	4°8	18°55	8°50	27°7	24°30	23°19	22°33	20°42	n.a.
M24	22 32 32	7°27'26	19°16	29°34	16°47	14°41	4°21	19°0	8°51	27°9	24°30	23°18	22°30	20°49	n.a.
T 25	22 36 28	8°28'19	2♏40	0♏40	17°59	15°22	4°34	19°6	8°51	27°11	24°30	23°17	22°26	20°55	n.a.
W26	22 40 25	9°29'13	15°44	1°44	19°11	16°3	4°47	19°11	8°52	27°13	24°30	23°14	22°23	21°2	n.a.
T 27	22 44 21	10°30'08	28°28	2°44	20°23	16°44	5°0	19°17	8°53	27°14	24°30	23°12	22°20	21°9	n.a.
F 28	22 48 18	11°31'05	10♐55	3°41	21°35	17°25	5°13	19°22	8°53	27°16	24°30	23°9	22°17	21°15	n.a.
S 29	22 52 14	12°32'02	23°6	4°33	22°47	18°6	5°26	19°28	8°54	27°18	24°29	23°7	22°14	21°22	n.a.
S 30	22 56 11	13♐33°01	5♏6	5♏21	23♏59	18♏47	5♏39	19♏33	8♐54	27♏20	24♏29	23♏6	22♏11	21♏29	n.a.

Delta T = 21h36m48s Julian Calendar 1 Sept. 3000 BCE == Greg. Calendar 8 Aug. 3000 BCE
 The year -2999 astronomical counting style corresponds to year 3000 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3000 BCE (-2999) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	23 0 7	14♐34°01	17♏0	6♏3	25♏11	19♏28	5♏53	19♏38	8♐55	27♏21	24°R29	23°D6	22°R7	21♏35	n.a.
T 2	23 4 4	15°35'02	28°51	6°40	26°22	20°9	6°6	19°43	8°55	27°23	24♏28	23°R6	22°4	21°42	n.a.
W 3	23 8 1	16°36'05	10♏45	7°9	27°34	20°51	6°19	19°48	8°56	27°25	24°28	23°8	22°1	21°49	n.a.
T 4	23 11 57	17°37'08	22°47	7°32	28°45	21°32	6°33	19°53	8°56	27°26	24°28	23°9	21°58	21°56	n.a.
F 5	23 15 54	18°38'12	5♏1	7°45	29°57	22°13	6°46	19°58	8°56	27°28	24°27	23°11	21°55	22°2	n.a.
S 6	23 19 50	19°39'17	17°30	7°R50	1♐8	22°54	6°59	20°3	8°56	27°29	24°27	23°R12	21°51	22°9	n.a.
S 7	23 23 47	20°40'23	0♏18	7°44	2°19	23°36	7°13	20°8	8°56	27°31	24°26	23°12	21°48	22°16	n.a.
M 8	23 27 43	21°41'29	13°24	7°29	3°31	24°17	7°26	20°12	8°R56	27°32	24°26	23°11	21°45	22°22	n.a.
T 9	23 31 40	22°42'37	26°49	7°2	4°42	24°58	7°40	20°17	8°56	27°34	24°25	23°8	21°42	22°29	n.a.
W10	23 35 36	23°43'46	10♏31	6°24	5°53	25°40	7°53	20°21	8°56	27°35	24°25	23°3	21°39	22°36	n.a.
T 11	23 39 33	24°44'56	24°27	5°35	7°4	26°21	8°7	20°26	8°56	27°37	24°24	22°58	21°36	22°43	n.a.
F 12	23 43 29	25°46'07	8♏33	4°36	8°15	27°3	8°20	20°30	8°56	27°38	24°24	22°53	21°32	22°49	n.a.
S 13	23 47 26	26°47'19	22°45	3°28	9°25	27°44	8°34	20°34	8°56	27°39	24°23	22°48	21°29	22°56	n.a.
S 14	23 51 23	27°48'33	6♐59	2°12	10°36	28°26	8°48	20°39	8°56	27°41	24°22	22°45	21°26	23°3	n.a.
M15	23 55 19	28°49'48	21°12	0°52	11°47	29°7	9°1	20°43	8°55	27°42	24°22	22°43	21°23	23°9	n.a.
T 16	23 59 16	29°51'03	5♏20	29♐29	12°57	29°49	9°15	20°47	8°55	27°43	24°21	22°D43	21°20	23°16	n.a.
W17	0 3 12	0♏52°20	19°24	28°7	14°7	0♐31	9°29	20°51	8°54	27°45	24°20	22°44	21°17	23°23	n.a.
T 18	0 7 9	1°53'38	3♏21	26°48	15°18	1°12	9°42	20°55	8°54	27°46	24°20	22°46	21°13	23°29	n.a.
F 19	0 11 5	2°54'57	17°11	25°35	16°28	1°54	9°56	20°58	8°53	27°47	24°19	22°R47	21°10	23°36	n.a.
S 20	0 15 2	3°56'16	0♐52	24°30	17°38	2°36	10°10	21°2	8°53	27°48	24°18	22°47	21°7	23°43	n.a.
S 21	0 18 58	4°57'36	14°24	23°34	18°48	3°17	10°24	21°6	8°52	27°49	24°17	22°45	21°4	23°50	n.a.
M22	0 22 55	5°58'57	27°44	22°48	19°58	3°59	10°37	21°9	8°51	27°50	24°17	22°40	21°1	23°56	n.a.
T 23	0 26 52	7°0'18	10♏51	22°14	21°8	4°41	10°51	21°13	8°51	27°51	24°16	22°34	20°57	24°3	n.a.
W24	0 30 48	8°1'40	23°44	21°51	22°17	5°23	11°5	21°16	8°50	27°52	24°15	22°26	20°54	24°10	n.a.
T 25	0 34 45	9°3'02	6♐22	21°38	23°27	6°5	11°19	21°19	8°49	27°53	24°14	22°17	20°51	24°16	n.a.
F 26	0 38 41	10°4'25	18°45	21°D36	24°36	6°47	11°32	21°22	8°48	27°54	24°13	22°7	20°48	24°23	n.a.
S 27	0 42 38	11°5'47	0♏55	21°44	25°45	7°29	11°46	21°25	8°47	27°55	24°12	21°59	20°45	24°30	n.a.
S 28	0 46 34	12°7'10	12°55	22°1	26°54	8°11	12°0	21°28	8°46	27°56	24°11	21°53	20°42	24°36	n.a.
M29	0 50 31	13°8'33	24°47	22°26	28°3	8°53	12°14	21°31	8°45	27°57	24°10	21°49	20°38	24°43	n.a.
T 30	0 54 27	14°9'56	6♏37	22°58	29°12	9°35	12°28	21°34	8°44	27°58	24°9	21°46	20°35	24°50	n.a.
W31	0 58 24	15♏11°18	18♏29	23♐36	0♏20	10♐17	12♏41	21♏36	8♐42	27♏59	24♏9	21°D46	20°R32	24♏57	n.a.

Delta T = 21h36m45s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3000 BCE

NOVEMBER 3000 BCE (-2999) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	1 2 21	16♌12'41	0♋29	24♏21	1♊29	10♏59	12♎55	21♎39	8°R41	28♎0	24°R 8	21♋47	20♋29	25♊ 3	n.a.
F 2	1 6 17	17°14'03	12°41	25°11	2°37	11°41	13° 9	21°41	8°II40	28° 0	24♎ 6	21°48	20°26	25°10	n.a.
S 3	1 10 14	18°15'25	25°12	26° 5	3°45	12°24	13°23	21°44	8°39	28° 1	24° 5	21°R48	20°23	25°17	n.a.
S 4	1 14 10	19°16'47	8♌ 4	27° 3	4°53	13° 6	13°37	21°46	8°37	28° 2	24° 4	21°47	20°19	25°23	n.a.
M 5	1 18 7	20°18'08	21°21	28° 5	6° 1	13°48	13°50	21°48	8°36	28° 2	24° 3	21°43	20°16	25°30	n.a.
T 6	1 22 3	21°19'29	5♌ 3	29°10	7° 8	14°30	14° 4	21°50	8°34	28° 3	24° 2	21°37	20°13	25°37	n.a.
W 7	1 26 0	22°20'50	19° 8	0♌18	8°16	15°13	14°18	21°52	8°33	28° 4	24° 1	21°28	20°10	25°43	n.a.
T 8	1 29 56	23°22'11	3♌33	1°28	9°23	15°55	14°32	21°54	8°31	28° 4	24° 0	21°18	20° 7	25°50	n.a.
F 9	1 33 53	24°23'32	18° 9	2°41	10°30	16°37	14°45	21°56	8°30	28° 5	23°59	21° 8	20° 3	25°57	n.a.
S 10	1 37 50	25°24'52	2♌50	3°55	11°36	17°20	14°59	21°57	8°28	28° 5	23°58	20°58	20° 0	26° 4	n.a.
S 11	1 41 46	26°26'13	17°28	5°11	12°43	18° 2	15°13	21°59	8°26	28° 6	23°57	20°50	19°57	26°10	n.a.
M12	1 45 43	27°27'33	1♌58	6°29	13°49	18°45	15°26	22° 0	8°24	28° 6	23°55	20°45	19°54	26°17	n.a.
T 13	1 49 39	28°28'54	16°14	7°48	14°55	19°27	15°40	22° 1	8°23	28° 6	23°54	20°43	19°51	26°24	n.a.
W14	1 53 36	29°30'14	0♌15	9° 9	16° 1	20°10	15°54	22° 3	8°21	28° 7	23°53	20°D42	19°48	26°30	n.a.
T 15	1 57 32	0♌31'34	14° 2	10°30	17° 6	20°52	16° 7	22° 4	8°19	28° 7	23°52	20°R42	19°44	26°37	n.a.
F 16	2 1 29	1°32'54	27°34	11°53	18°11	21°35	16°21	22° 5	8°17	28° 7	23°51	20°42	19°41	26°44	n.a.
S 17	2 5 25	2°34'13	10♏53	13°16	19°16	22°17	16°34	22° 6	8°15	28° 7	23°49	20°40	19°38	26°50	n.a.
S 18	2 9 22	3°35'32	24° 1	14°41	20°21	23° 0	16°48	22° 6	8°13	28° 8	23°48	20°36	19°35	26°57	n.a.
M19	2 13 19	4°36'51	6♌57	16° 6	21°25	23°43	17° 1	22° 7	8°11	28° 8	23°47	20°29	19°32	27° 4	n.a.
T 20	2 17 15	5°38'09	19°44	17°32	22°29	24°26	17°15	22° 8	8° 9	28° 8	23°46	20°19	19°28	27°10	n.a.
W21	2 21 12	6°39'26	2♌19	18°59	23°33	25° 8	17°28	22° 8	8° 7	28° 8	23°44	20° 6	19°25	27°17	n.a.
T 22	2 25 8	7°40'43	14°44	20°26	24°36	25°51	17°42	22° 9	8° 5	28° 8	23°43	19°52	19°22	27°24	n.a.
F 23	2 29 5	8°41'59	26°59	21°54	25°39	26°34	17°55	22° 9	8° 3	28°R 8	23°42	19°37	19°19	27°31	n.a.
S 24	2 33 1	9°43'14	9♌ 4	23°23	26°42	27°17	18° 8	22° 9	8° 0	28° 8	23°40	19°24	19°16	27°37	n.a.
S 25	2 36 58	10°44'28	21° 0	24°52	27°44	28° 0	18°22	22°R 9	7°58	28° 8	23°39	19°12	19°13	27°44	n.a.
M26	2 40 54	11°45'41	2♌50	26°22	28°46	28°42	18°35	22° 9	7°56	28° 8	23°38	19° 4	19° 9	27°51	n.a.
T 27	2 44 51	12°46'53	14°38	27°52	29°48	29°25	18°48	22° 9	7°54	28° 8	23°36	18°58	19° 6	27°57	n.a.
W28	2 48 48	13°48'04	26°28	29°24	0♌49	0♌ 8	19° 1	22° 8	7°51	28° 8	23°35	18°56	19° 3	28° 4	n.a.
T 29	2 52 44	14°49'13	8♌25	0♌55	1°50	0°51	19°15	22° 8	7°49	28° 8	23°34	18°55	19° 0	28°11	n.a.
F 30	2 56 41	15♌50'21	20♋33	2♌27	2♌50	1♌34	19♎28	22♎ 8	7°II47	28♎ 7	23♎32	18♋55	18♋57	28♊17	n.a.

Delta T = 21h36m43s Julian Calendar 1 Nov. 3000 BCE == Greg. Calendar 8 Oct. 3000 BCE
 The year -2999 astronomical counting style corresponds to year 3000 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3000 BCE (-2999) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	3 0 37	16♌51'27	3♌ 0	4♌ 0	3♌50	2♌17	19♎41	22°R 7	7°R44	28°R 7	23°R31	18°R54	18♋54	28♊24	n.a.
S 2	3 4 34	17°52'32	15°49	5°34	4°49	3° 0	19°54	22♎ 6	7°II42	28♎ 7	23♎30	18♋52	18°50	28°31	n.a.
M 3	3 8 30	18°53'36	29° 5	7° 8	5°48	3°43	20° 7	22° 5	7°40	28° 7	23°28	18°48	18°47	28°38	n.a.
T 4	3 12 27	19°54'38	12♌51	8°42	6°47	4°27	20°20	22° 5	7°37	28° 6	23°27	18°41	18°44	28°44	n.a.
W 5	3 16 23	20°55'38	27° 5	10°18	7°45	5°10	20°33	22° 3	7°35	28° 6	23°26	18°31	18°41	28°51	n.a.
T 6	3 20 20	21°56'38	11♌45	11°54	8°42	5°53	20°45	22° 2	7°32	28° 5	23°24	18°20	18°38	28°58	n.a.
F 7	3 24 17	22°57'36	26°42	13°30	9°39	6°36	20°58	22° 1	7°30	28° 5	23°23	18° 8	18°34	29° 4	n.a.
S 8	3 28 13	23°58'33	11♌48	15° 7	10°35	7°19	21°11	22° 0	7°27	28° 4	23°22	17°56	18°31	29°11	n.a.
S 9	3 32 10	24°59'28	26°52	16°45	11°30	8° 2	21°23	21°58	7°25	28° 4	23°20	17°47	18°28	29°18	n.a.
M10	3 36 6	26° 0'22	11♌45	18°24	12°25	8°46	21°36	21°57	7°22	28° 3	23°19	17°41	18°25	29°24	n.a.
T 11	3 40 3	27° 1'15	26°20	20° 3	13°20	9°29	21°49	21°55	7°19	28° 3	23°18	17°37	18°22	29°31	n.a.
W12	3 43 59	28° 2'07	10♌34	21°43	14°13	10°12	22° 1	21°54	7°17	28° 2	23°16	17°36	18°19	29°38	n.a.
T 13	3 47 56	29° 2'58	24°25	23°24	15° 6	10°56	22°13	21°52	7°14	28° 2	23°15	17°36	18°15	29°44	n.a.
F 14	3 51 52	0♌ 3'47	7♏54	25° 6	15°58	11°39	22°26	21°50	7°12	28° 1	23°14	17°36	18°12	29°51	n.a.
S 15	3 55 49	1° 4'35	21° 4	26°48	16°50	12°22	22°38	21°48	7° 9	28° 0	23°12	17°34	18° 9	29°58	n.a.
S 16	3 59 46	2° 5'21	3♌58	28°31	17°40	13° 6	22°50	21°46	7° 7	28° 0	23°11	17°30	18° 6	0♌ 5	n.a.
M17	4 3 42	3° 6'06	16°38	0♌15	18°30	13°49	23° 2	21°43	7° 4	27°59	23°10	17°23	18° 3	0°11	n.a.
T 18	4 7 39	4° 6'50	29° 7	2° 0	19°19	14°33	23°15	21°41	7° 1	27°58	23° 8	17°14	18° 0	0°18	n.a.
W19	4 11 35	5° 7'32	11♌27	3°46	20° 7	15°16	23°27	21°39	6°59	27°57	23° 7	17° 2	17°56	0°25	n.a.
T 20	4 15 32	6° 8'13	23°38	5°32	20°54	16° 0	23°39	21°36	6°56	27°56	23° 6	16°48	17°53	0°31	n.a.
F 21	4 19 28	7° 8'52	5♌41	7°19	21°41	16°43	23°50	21°34	6°53	27°55	23° 4	16°35	17°50	0°38	n.a.
S 22	4 23 25	8° 9'29	17°39	9° 7	22°26	17°27	24° 2	21°31	6°51	27°55	23° 3	16°22	17°47	0°45	n.a.
S 23	4 27 21	9°10'05	29°31	10°56	23°10	18°11	24°14	21°28	6°48	27°54	23° 2	16°11	17°44	0°51	n.a.
M24	4 31 18	10°10'38	11♌20	12°45	23°53	18°54	24°26	21°25	6°46	27°53	23° 0	16° 3	17°40	0°58	n.a.
T 25	4 35 15	11°11'10	23° 7	14°35	24°36	19°38	24°37	21°23	6°43	27°52	22°59	15°57	17°37	1° 5	n.a.
W26	4 39 11	12°11'39	4♋58	16°26	25°16	20°21	24°49	21°20	6°40	27°51	22°58	15°54	17°34	1°11	n.a.
T 27	4 43 8	13°12'06	16°54	18°17	25°56	21° 5	25° 0	21°16	6°38	27°50	22°57	15°D54	17°31	1°18	n.a.
F 28	4 47 4	14°12'31	29° 1	20° 9	26°35	21°49	25°11	21°13	6°35	27°49	22°55	15°54	17°28	1°25	n.a.
S 29	4 51 1	15°12'54	11♌24	22° 1	27°12	22°33	25°22	21°10	6°32	27°47	22°54	15°R55	17°25	1°31	n.a.
S 30	4 54 57	16°13'15	24° 8	23°54	27°47	23°16	25°34	21° 7	6°30	27°46	22°53	15°55	17°21	1°38	n.a.
M31	4 58 54	17°13'33	7♏18	25°46	28♌22	24♌ 0	25♎45	21♎ 3	6°II27	27♎45	22♎52	15♋53	17♋18	1♌45	n.a.

Delta T = 21h36m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]