

SWISS EPHEMERIS for the year 3002 BCE

JANUARY 3002 BCE (-3001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	5 1 45	17 ^h 56 ^m 59 ^s	19 ^h 25 ^m	21 ^h 50 ^m	8 ^h 54 ^m	7 ^h 30 ^m	27 ^h 59 ^m	10 ^h 11 ^m	21 ^h 47 ^m	21 ^h 02 ^m	18 ^h 38 ^m	16 ^h 18 ^m	15 ^h 17 ^m	29 ^h 04 ^m	n.a.
S 2	5 5 42	18 ^h 57 ^m 14 ^s	3 ^h 23 ^m	23 ^h 1 ^m	9 ^h 24 ^m	8 ^h 12 ^m	27 ^h 55 ^m	10 ^h 11 ^m	21 ^h 44 ^m	21 ^h 00 ^m	18 ^h 37 ^m	16 ^h 18 ^m	15 ^h 14 ^m	29 ^h 50 ^m	n.a.
S 3	5 9 38	19 ^h 57 ^m 27 ^s	17 ^h 11 ^m	24 ^h 13 ^m	9 ^h 55 ^m	8 ^h 54 ^m	27 ^h 50 ^m	10 ^h 2 ^m	21 ^h 42 ^m	20 ^h 59 ^m	18 ^h 35 ^m	16 ^h 19 ^m	15 ^h 11 ^m	29 ^h 57 ^m	n.a.
M 4	5 13 35	20 ^h 57 ^m 37 ^s	0 ^h 50 ^m	25 ^h 27 ^m	10 ^h 28 ^m	9 ^h 35 ^m	27 ^h 45 ^m	9 ^h 57 ^m	21 ^h 40 ^m	20 ^h 58 ^m	18 ^h 34 ^m	16 ^h 18 ^m	15 ^h 8 ^m	0 ^h 11 ^m 4 ^s	n.a.
T 5	5 17 31	21 ^h 57 ^m 45 ^s	14 ^h 20 ^m	26 ^h 43 ^m	11 ^h 3 ^m	10 ^h 17 ^m	27 ^h 40 ^m	9 ^h 53 ^m	21 ^h 38 ^m	20 ^h 56 ^m	18 ^h 33 ^m	16 ^h 15 ^m	15 ^h 5 ^m	0 ^h 11 ^m	n.a.
W 6	5 21 28	22 ^h 57 ^m 51 ^s	27 ^h 39 ^m	28 ^h 0 ^m	11 ^h 38 ^m	10 ^h 58 ^m	27 ^h 35 ^m	9 ^h 48 ^m	21 ^h 36 ^m	20 ^h 55 ^m	18 ^h 32 ^m	16 ^h 9 ^m	15 ^h 1 ^m	0 ^h 17 ^m	n.a.
T 7	5 25 24	23 ^h 57 ^m 55 ^s	10 ^h 11 ^m	29 ^h 19 ^m	12 ^h 15 ^m	11 ^h 40 ^m	27 ^h 30 ^m	9 ^h 43 ^m	21 ^h 34 ^m	20 ^h 53 ^m	18 ^h 31 ^m	16 ^h 0 ^m	14 ^h 58 ^m	0 ^h 24 ^m	n.a.
F 8	5 29 21	24 ^h 57 ^m 57 ^s	23 ^h 44 ^m	0 ^h 39 ^m	12 ^h 53 ^m	12 ^h 21 ^m	27 ^h 25 ^m	9 ^h 39 ^m	21 ^h 32 ^m	20 ^h 52 ^m	18 ^h 30 ^m	15 ^h 49 ^m	14 ^h 55 ^m	0 ^h 31 ^m	n.a.
S 9	5 33 18	25 ^h 57 ^m 56 ^s	6 ^h 28 ^m	2 ^h 1 ^m	13 ^h 33 ^m	13 ^h 3 ^m	27 ^h 19 ^m	9 ^h 34 ^m	21 ^h 30 ^m	20 ^h 51 ^m	18 ^h 29 ^m	15 ^h 36 ^m	14 ^h 52 ^m	0 ^h 37 ^m	n.a.
S 10	5 37 14	26 ^h 57 ^m 54 ^s	18 ^h 58 ^m	3 ^h 24 ^m	14 ^h 13 ^m	13 ^h 44 ^m	27 ^h 13 ^m	9 ^h 30 ^m	21 ^h 28 ^m	20 ^h 49 ^m	18 ^h 28 ^m	15 ^h 24 ^m	14 ^h 49 ^m	0 ^h 44 ^m	n.a.
M 11	5 41 11	27 ^h 57 ^m 49 ^s	1 ^h 01 ^m	4 ^h 49 ^m	14 ^h 55 ^m	14 ^h 25 ^m	27 ^h 8 ^m	9 ^h 25 ^m	21 ^h 26 ^m	20 ^h 48 ^m	18 ^h 27 ^m	15 ^h 12 ^m	14 ^h 46 ^m	0 ^h 51 ^m	n.a.
T 12	5 45 7	28 ^h 57 ^m 42 ^s	13 ^h 21 ^m	6 ^h 14 ^m	15 ^h 38 ^m	15 ^h 7 ^m	27 ^h 2 ^m	9 ^h 21 ^m	21 ^h 24 ^m	20 ^h 46 ^m	18 ^h 26 ^m	15 ^h 1 ^m	14 ^h 42 ^m	0 ^h 57 ^m	n.a.
W 13	5 49 4	29 ^h 57 ^m 34 ^s	25 ^h 17 ^m	7 ^h 42 ^m	16 ^h 22 ^m	15 ^h 48 ^m	26 ^h 56 ^m	9 ^h 17 ^m	21 ^h 22 ^m	20 ^h 45 ^m	18 ^h 25 ^m	14 ^h 54 ^m	14 ^h 39 ^m	1 ^h 4 ^m	n.a.
T 14	5 53 0	0 ^h 57 ^m 23 ^s	7 ^h 11 ^m	9 ^h 10 ^m	17 ^h 6 ^m	16 ^h 29 ^m	26 ^h 49 ^m	9 ^h 12 ^m	21 ^h 20 ^m	20 ^h 43 ^m	18 ^h 24 ^m	14 ^h 49 ^m	14 ^h 36 ^m	1 ^h 11 ^m	n.a.
F 15	5 56 57	1 ^h 57 ^m 10 ^s	18 ^h 57 ^m	10 ^h 40 ^m	17 ^h 52 ^m	17 ^h 11 ^m	26 ^h 43 ^m	9 ^h 8 ^m	21 ^h 18 ^m	20 ^h 42 ^m	18 ^h 23 ^m	14 ^h 46 ^m	14 ^h 33 ^m	1 ^h 17 ^m	n.a.
S 16	6 0 53	2 ^h 56 ^m 56 ^s	0 ^h 49 ^m	12 ^h 10 ^m	18 ^h 39 ^m	17 ^h 52 ^m	26 ^h 37 ^m	9 ^h 4 ^m	21 ^h 16 ^m	20 ^h 40 ^m	18 ^h 22 ^m	14 ^h D46	14 ^h 30 ^m	1 ^h 24 ^m	n.a.
S 17	6 4 50	3 ^h 56 ^m 39 ^s	12 ^h 51 ^m	13 ^h 43 ^m	19 ^h 26 ^m	18 ^h 33 ^m	26 ^h 30 ^m	9 ^h 0 ^m	21 ^h 15 ^m	20 ^h 38 ^m	18 ^h 22 ^m	14 ^h R46	14 ^h 27 ^m	1 ^h 31 ^m	n.a.
M 18	6 8 47	4 ^h 56 ^m 21 ^s	25 ^h 7 ^m	15 ^h 16 ^m	20 ^h 14 ^m	19 ^h 14 ^m	26 ^h 23 ^m	8 ^h 55 ^m	21 ^h 13 ^m	20 ^h 37 ^m	18 ^h 21 ^m	14 ^h 45 ^m	14 ^h 23 ^m	1 ^h 37 ^m	n.a.
T 19	6 12 43	5 ^h 56 ^m 00 ^s	7 ^h 11 ^m	16 ^h 50 ^m	21 ^h 3 ^m	19 ^h 55 ^m	26 ^h 17 ^m	8 ^h 51 ^m	21 ^h 11 ^m	20 ^h 35 ^m	18 ^h 20 ^m	14 ^h 44 ^m	14 ^h 20 ^m	1 ^h 44 ^m	n.a.
W 20	6 16 40	6 ^h 55 ^m 38 ^s	20 ^h 43 ^m	18 ^h 26 ^m	21 ^h 53 ^m	20 ^h 36 ^m	26 ^h 10 ^m	8 ^h 47 ^m	21 ^h 10 ^m	20 ^h 34 ^m	18 ^h 19 ^m	14 ^h 40 ^m	14 ^h 17 ^m	1 ^h 51 ^m	n.a.
T 21	6 20 36	7 ^h 55 ^m 13 ^s	4 ^h 9 ^m	20 ^h 3 ^m	22 ^h 43 ^m	21 ^h 17 ^m	26 ^h 3 ^m	8 ^h 44 ^m	21 ^h 8 ^m	20 ^h 32 ^m	18 ^h 18 ^m	14 ^h 33 ^m	14 ^h 14 ^m	1 ^h 57 ^m	n.a.
F 22	6 24 33	8 ^h 54 ^m 47 ^s	18 ^h 1 ^m	21 ^h 41 ^m	23 ^h 34 ^m	21 ^h 58 ^m	25 ^h 56 ^m	8 ^h 40 ^m	21 ^h 7 ^m	20 ^h 31 ^m	18 ^h 17 ^m	14 ^h 23 ^m	14 ^h 11 ^m	2 ^h 4 ^m	n.a.
S 23	6 28 29	9 ^h 54 ^m 19 ^s	2 ^h 18 ^m	23 ^h 21 ^m	24 ^h 26 ^m	22 ^h 39 ^m	25 ^h 49 ^m	8 ^h 36 ^m	21 ^h 5 ^m	20 ^h 29 ^m	18 ^h 17 ^m	14 ^h 12 ^m	14 ^h 7 ^m	2 ^h 11 ^m	n.a.
S 24	6 32 26	10 ^h 53 ^m 48 ^s	16 ^h 54 ^m	25 ^h 1 ^m	25 ^h 19 ^m	23 ^h 20 ^m	25 ^h 41 ^m	8 ^h 32 ^m	21 ^h 4 ^m	20 ^h 27 ^m	18 ^h 16 ^m	14 ^h 0 ^m	14 ^h 4 ^m	2 ^h 18 ^m	n.a.
M 25	6 36 23	11 ^h 53 ^m 15 ^s	1 ^h 41 ^m	26 ^h 43 ^m	26 ^h 12 ^m	24 ^h 1 ^m	25 ^h 34 ^m	8 ^h 29 ^m	21 ^h 2 ^m	20 ^h 26 ^m	18 ^h 15 ^m	13 ^h 49 ^m	14 ^h 1 ^m	2 ^h 24 ^m	n.a.
T 26	6 40 19	12 ^h 52 ^m 40 ^s	16 ^h 31 ^m	28 ^h 26 ^m	27 ^h 6 ^m	24 ^h 42 ^m	25 ^h 27 ^m	8 ^h 25 ^m	21 ^h 1 ^m	20 ^h 24 ^m	18 ^h 15 ^m	13 ^h 39 ^m	13 ^h 58 ^m	2 ^h 31 ^m	n.a.
W 27	6 44 16	13 ^h 52 ^m 02 ^s	1 ^h 16 ^m	0 ^h 11 ^m	28 ^h 0 ^m	25 ^h 23 ^m	25 ^h 19 ^m	8 ^h 22 ^m	21 ^h 0 ^m	20 ^h 22 ^m	18 ^h 14 ^m	13 ^h 32 ^m	13 ^h 55 ^m	2 ^h 38 ^m	n.a.
T 28	6 48 12	14 ^h 51 ^m 21 ^s	15 ^h 49 ^m	1 ^h 56 ^m	28 ^h 54 ^m	26 ^h 4 ^m	25 ^h 12 ^m	8 ^h 18 ^m	20 ^h 58 ^m	20 ^h 21 ^m	18 ^h 13 ^m	13 ^h 28 ^m	13 ^h 52 ^m	2 ^h 44 ^m	n.a.
F 29	6 52 9	15 ^h 50 ^m 38 ^s	0 ^h 6 ^m	3 ^h 43 ^m	29 ^h 50 ^m	26 ^h 44 ^m	25 ^h 4 ^m	8 ^h 15 ^m	20 ^h 57 ^m	20 ^h 19 ^m	18 ^h 13 ^m	13 ^h 27 ^m	13 ^h 48 ^m	2 ^h 51 ^m	n.a.
S 30	6 56 5	16 ^h 49 ^m 53 ^s	14 ^h 6 ^m	5 ^h 31 ^m	0 ^h 45 ^m	27 ^h 25 ^m	24 ^h 57 ^m	8 ^h 12 ^m	20 ^h 56 ^m	20 ^h 18 ^m	18 ^h 12 ^m	13 ^h 26 ^m	13 ^h 45 ^m	2 ^h 58 ^m	n.a.
S 31	7 0 2	17 ^h 49 ^m 05 ^s	27 ^h 48 ^m	7 ^h 21 ^m	1 ^h 42 ^m	28 ^h 6 ^m	24 ^h 49 ^m	8 ^h 11 ^m	20 ^h 55 ^m	20 ^h 16 ^m	18 ^h 11 ^m	13 ^h 26 ^m	13 ^h 42 ^m	3 ^h 11 ^m 4 ^s	n.a.

Delta T = 21h38m16s Julian Calendar 1 Jan. 3002 BCE == Greg. Calendar 7 Dec. 3003 BCE

The year -3001 astronomical counting style corresponds to year 3002 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3002 BCE (-3001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
M 1	7 3 58	18 ^h 48 ^m 14 ^s	11 ^h 14 ^m	9 ^h 12 ^m	2 ^h 38 ^m	28 ^h 47 ^m	24 ^h R42	8 ^h R 5	20 ^h R54	20 ^h R14	18 ^h R11	13 ^h R25	13 ^h Y39	3 ^h 11 ^m	n.a.
T 2	7 7 55	19 ^h 47 ^m 21 ^s	24 ^h 26 ^m	11 ^h 4 ^m	3 ^h 36 ^m	29 ^h 27 ^m	24 ^h 34 ^m	8 ^h 11 ^m	20 ^h 53 ^m	20 ^h 13 ^m	18 ^h 10 ^m	13 ^h Y21	13 ^h 36 ^m	3 ^h 18 ^m	n.a.
W 3	7 11 52	20 ^h 46 ^m 25 ^s	7 ^h 11 ^m	12 ^h 58 ^m	4 ^h 33 ^m	0 ^h 11 ^m 8 ^s	24 ^h 26 ^m	7 ^h 59 ^m	20 ^h 52 ^m	20 ^h 11 ^m	18 ^h 10 ^m	13 ^h 15 ^m	13 ^h 33 ^m	3 ^h 24 ^m	n.a.
T 4	7 15 48	21 ^h 45 ^m 27 ^s	20 ^h 14 ^m	14 ^h 52 ^m	5 ^h 31 ^m	0 ^h 49 ^m	24 ^h 18 ^m	7 ^h 57 ^m	20 ^h 51 ^m	20 ^h 9 ^m	18 ^h 9 ^m	13 ^h 5 ^m	13 ^h 29 ^m	3 ^h 31 ^m	n.a.
F 5	7 19 45	22 ^h 44 ^m 27 ^s	2 ^h 51 ^m	16 ^h 48 ^m	6 ^h 30 ^m	1 ^h 29 ^m	24 ^h 11 ^m	7 ^h 54 ^m	20 ^h 50 ^m	20 ^h 8 ^m	18 ^h 9 ^m	12 ^h 54 ^m	13 ^h 26 ^m	3 ^h 38 ^m	n.a.
S 6	7 23 41	23 ^h 43 ^m 24 ^s	15 ^h 17 ^m	18 ^h 46 ^m	7 ^h 28 ^m	2 ^h 10 ^m	24 ^h 3 ^m	7 ^h 51 ^m	20 ^h 49 ^m	20 ^h 6 ^m	18 ^h 8 ^m	12 ^h 41 ^m	13 ^h 23 ^m	3 ^h 44 ^m	n.a.
S 7	7 27 38	24 ^h 42 ^m 19 ^s	27 ^h 34 ^m	20 ^h 44 ^m	8 ^h 28 ^m	2 ^h 50 ^m	23 ^h 55 ^m	7 ^h 49 ^m	20 ^h 49 ^m	20 ^h 4 ^m	18 ^h 8 ^m	12 ^h 27 ^m	13 ^h 20 ^m		

SWISS EPHEMERIS for the year 3002 BCE

MARCH 3002 BCE (-3001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	8 54 22	16♌9°56	21♋23	4♋4	1♋23	17♋33	21°R15	7°R18	20♌46	19°R30	18♌5	10°R46	12♌10	6♌18	n.a.
T 2	8 58 19	17° 8'04	4♌29	5°37	2°29	18°13	21♌9	7♌17	20°46	19♌28	18° 5	10°Y45	12° 7	6°25	n.a.
W 3	9 2 15	18° 6'09	17°18	7° 7	3°34	18°53	21° 3	7°17	20°47	19°27	18° 5	10°41	12° 4	6°31	n.a.
T 4	9 6 12	19° 4'13	29°53	8°32	4°39	19°33	20°56	7°D17	20°47	19°26	18° 6	10°35	12° 0	6°38	n.a.
F 5	9 10 8	20° 2'14	12♌15	9°52	5°45	20°12	20°50	7°17	20°48	19°24	18° 6	10°28	11°57	6°45	n.a.
S 6	9 14 5	21° 0'13	24°28	11° 8	6°50	20°52	20°45	7°18	20°49	19°23	18° 6	10°19	11°54	6°51	n.a.
S 7	9 18 1	21°58'10	6♌33	12°20	7°56	21°32	20°39	7°18	20°49	19°22	18° 6	10°10	11°51	6°58	n.a.
M 8	9 21 58	22°56'06	18°31	13°27	9° 2	22°11	20°33	7°18	20°50	19°20	18° 7	10° 1	11°48	7° 5	n.a.
T 9	9 25 54	23°53'59	0♌24	14°28	10° 9	22°51	20°28	7°19	20°51	19°19	18° 7	9°54	11°45	7°11	n.a.
W10	9 29 51	24°51'51	12°13	15°25	11°15	23°30	20°22	7°19	20°52	19°18	18° 7	9°48	11°41	7°18	n.a.
T 11	9 33 48	25°49'41	24° 2	16°17	12°21	24°10	20°17	7°20	20°53	19°16	18° 8	9°45	11°38	7°25	n.a.
F 12	9 37 44	26°47'29	5♌52	17° 4	13°28	24°49	20°12	7°21	20°54	19°15	18° 8	9°D43	11°35	7°31	n.a.
S 13	9 41 41	27°45'16	17°46	17°46	14°35	25°29	20° 7	7°22	20°55	19°14	18° 9	9°44	11°32	7°38	n.a.
S 14	9 45 37	28°43'01	29°49	18°23	15°41	26° 8	20° 3	7°23	20°56	19°13	18° 9	9°45	11°29	7°45	n.a.
M15	9 49 34	29°40'45	12♌4	18°55	16°48	26°48	19°58	7°24	20°57	19°12	18° 9	9°46	11°25	7°51	n.a.
T 16	9 53 30	0♋38'28	24°37	19°21	17°56	27°27	19°53	7°25	20°58	19°10	18°10	9°47	11°22	7°58	n.a.
W17	9 57 27	1°36'09	7♌31	19°43	19° 3	28° 7	19°49	7°27	20°59	19° 9	18°10	9°R47	11°19	8° 5	n.a.
T 18	10 1 23	2°33'49	20°51	19°59	20°10	28°46	19°45	7°28	21° 1	19° 8	18°11	9°46	11°16	8°11	n.a.
F 19	10 5 20	3°31'28	4♌38	20°10	21°18	29°25	19°41	7°30	21° 2	19° 7	18°12	9°43	11°13	8°18	n.a.
S 20	10 9 17	4°29'06	18°54	20°16	22°25	0♌5	19°37	7°31	21° 4	19° 6	18°12	9°39	11°10	8°25	n.a.
S 21	10 13 13	5°26'42	3♌35	20°R17	23°33	0°44	19°34	7°33	21° 5	19° 5	18°13	9°34	11° 6	8°31	n.a.
M22	10 17 10	6°24'17	18°35	20°13	24°41	1°23	19°30	7°35	21° 6	19° 4	18°13	9°29	11° 3	8°38	n.a.
T 23	10 21 6	7°21'51	3♌47	20° 4	25°49	2° 3	19°27	7°37	21° 8	19° 3	18°14	9°25	11° 0	8°45	n.a.
W24	10 25 3	8°19'23	19° 1	19°51	26°57	2°42	19°24	7°39	21°10	19° 2	18°15	9°22	10°57	8°51	n.a.
T 25	10 28 59	9°16'54	4♌5	19°34	28° 5	3°21	19°21	7°41	21°11	19° 1	18°16	9°D21	10°54	8°58	n.a.
F 26	10 32 56	10°14'23	18°53	19°13	29°13	4° 0	19°18	7°43	21°13	19° 0	18°16	9°21	10°50	9° 5	n.a.
S 27	10 36 52	11°11'51	3♌18	18°48	0♌21	4°39	19°16	7°46	21°15	18°59	18°17	9°23	10°47	9°11	n.a.
S 28	10 40 49	12° 9'17	17°17	18°21	1°29	5°19	19°13	7°48	21°16	18°59	18°18	9°24	10°44	9°18	n.a.
M29	10 44 46	13° 6'41	0♌50	17°51	2°38	5°58	19°11	7°51	21°18	18°58	18°19	9°25	10°41	9°25	n.a.
T 30	10 48 42	14° 4'05	14° 0	17°19	3°46	6°37	19° 9	7°53	21°20	18°57	18°19	9°R26	10°38	9°31	n.a.
W31	10 52 39	15♌1'26	26♌47	16♌46	4♌55	7°Y16	19°57	7♌56	21♌22	18°56	18♌20	9°Y25	10°Y35	9°Y38	n.a.

Delta T = 21h38m10s Julian Calendar 1 March 3002 BCE == Greg. Calendar 4 Feb. 3002 BCE
 The year -3001 astronomical counting style corresponds to year 3002 B.C.E historical counting style.

APRIL 3002 BCE (-3001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	10 56 35	15♌58'47	9♌17	16°R11	6♌4	7°Y55	19°R 5	7♌59	21♌24	18°R55	18♌21	9°R24	10°Y31	9°Y45	n.a.
F 2	11 0 32	16°56'05	21°33	15♌37	7°12	8°34	19♌4	8° 2	21°26	18♌55	18°22	9°Y21	10°28	9°51	n.a.
S 3	11 4 28	17°53'23	3♌37	15° 3	8°21	9°13	19° 2	8° 5	21°28	18°54	18°23	9°18	10°25	9°58	n.a.
S 4	11 8 25	18°50'39	15°34	14°29	9°30	9°52	19° 1	8° 8	21°30	18°53	18°24	9°15	10°22	10° 5	n.a.
M 5	11 12 21	19°47'54	27°26	13°58	10°39	10°31	19° 0	8°11	21°32	18°53	18°25	9°11	10°19	10°11	n.a.
T 6	11 16 18	20°45'08	9♌15	13°28	11°48	11°10	19° 0	8°14	21°35	18°52	18°26	9° 9	10°16	10°18	n.a.
W 7	11 20 15	21°42'21	2° 4	13° 1	12°57	11°49	18°59	8°18	21°37	18°52	18°27	9° 7	10°12	10°25	n.a.
T 8	11 24 11	22°39'32	2♌55	12°37	14° 7	12°28	18°59	8°21	21°39	18°51	18°28	9° 6	10° 9	10°31	n.a.
F 9	11 28 8	23°36'43	14°50	12°16	15°16	13° 7	18°58	8°25	21°41	18°51	18°29	9°D 6	10° 6	10°38	n.a.
S 10	11 32 4	24°33'53	26°52	11°58	16°25	13°45	18°D58	8°28	21°44	18°50	18°30	9° 7	10° 3	10°45	n.a.
S 11	11 36 1	25°31'03	9♌2	11°45	17°35	14°24	18°58	8°32	21°46	18°50	18°31	9° 8	10° 0	10°51	n.a.
M12	11 39 57	26°28'12	21°25	11°36	18°44	15° 3	18°59	8°36	21°48	18°49	18°32	9° 9	9°56	10°58	n.a.
T 13	11 43 54	27°25'20	4♌3	11°31	19°54	15°42	18°59	8°40	21°51	18°49	18°33	9°10	9°53	11° 5	n.a.
W14	11 47 50	28°22'28	17° 0	11°D30	21° 4	16°21	19° 0	8°44	21°53	18°49	18°34	9°11	9°50	11°11	n.a.
T 15	11 51 47	29°19'35	0♌17	11°34	22°14	17° 0	19° 1	8°48	21°56	18°48	18°35	9°R11	9°47	11°18	n.a.
F 16	11 55 44	0♌16'42	13°58	11°43	23°23	17°38	19° 2	8°52	21°59	18°48	18°37	9°11	9°44	11°25	n.a.
S 17	11 59 40	1°13'49	28° 2	11°56	24°33	18°17	19° 3	8°56	22° 1	18°48	18°38	9°10	9°41	11°31	n.a.
S 18	12 3 37	2°10'55	12♌30	12°13	25°43	18°56	19° 4	9° 0	22° 4	18°47	18°39	9° 9	9°37	11°38	n.a.
M19	12 7 33	3° 8'01	27°16	12°35	26°53	19°34	19° 6	9° 5	22° 7	18°47	18°40	9° 9	9°34	11°45	n.a.
T 20	12 11 30	4° 5'07	12♌16	13° 2	28° 3	20°13	19° 7	9° 9	22° 9	18°47	18°41	9° 8	9°31	11°51	n.a.
W21	12 15 26	5° 2'12	27°22	13°33	29°13	20°52	19° 9	9°14	22°12	18°47	18°43	9° 8	9°28	11°58	n.a.
T 22	12 19 23	5°59'16	12°Y24	14° 8	0♌24	21°31	19°11	9°18	22°15	18°47	18°44	9°D 8	9°25	12° 5	n.a.
F 23	12 23 19	6°56'21	27°14	14°47	1°34	22° 9	19°14	9°23	22°18	18°47	18°45	9° 8	9°22	12°11	n.a.
S 24	12 27 16	7°53'24	11♌45	15°30	2°44	22°48	19°16	9°28	22°20	18°47	18°46	9° 8	9°18	12°18	n.a.
S 25	12 31 12	8°50'27	25°52	16°18	3°55	23°26	19°19	9°33	22°23	18°D47	18°48	9°R 8	9°15	12°25	n.a.
M26	12 35 9	9°47'30	9♌34	17° 9	5° 5	24° 5	19°21	9°38	22°26	18°47	18°49	9° 8	9°12	12°31	n.a.
T 27	12 39 6	10°44'32	22°49	18° 5	6°16	24°44	19°24	9°43	22°29	18°47	18°50	9° 8	9° 9	12°38	n.a.
W28	12 43 2	11°41'34	5♌40	19° 4	7°26	25°22	19°27	9°48	22°32	18°47	18°52	9°D 8	9° 6	12°45	n.a.
T 29	12 46 59	12°38'35	18°11	20° 7	8°37	26° 1	19°31	9°53	22°35	18°47	18°53	9° 8	9° 2	12°51	n.a.
F 30	12 50 55	13°Y35'35	0♌24	21♌14	9♌47	26°Y39	19°534	9♌58	22♌38	18°547	18♌55	9°Y 8	8°Y59	12°Y58	n.a.

Delta T = 21h38m08s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3002 BCE

MAY 3002 BCE (-3001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	12 54 52	14°32'35	12♌26	22♋24	10♋58	27♍18	19♄38	10♃3	22♂41	18♁47	18♁56	9♍9	8♍56	13♎5	n.a.		
S 2	12 58 48	15°29'35	24°19	23°38	12° 9	27°56	19°41	10° 9	22°44	18°48	18°57	9° 9	8°53	13°11	n.a.		
M 3	13 2 45	16°26'34	6♎8	24°55	13°20	28°35	19°45	10°14	22°48	18°48	18°59	9°10	8°50	13°18	n.a.		
T 4	13 6 41	17°23'33	17°57	26°16	14°31	29°13	19°49	10°19	22°51	18°48	19° 0	9°11	8°47	13°25	n.a.		
W 5	13 10 38	18°20'32	29°49	27°41	15°41	29°52	19°54	10°25	22°54	18°49	19° 2	9°11	8°43	13°31	n.a.		
T 6	13 14 35	19°17'31	11♌45	29° 9	16°52	0♃30	19°58	10°30	22°57	18°49	19° 3	9°R11	8°40	13°38	n.a.		
F 7	13 18 31	20°14'30	23°50	0♍40	18° 4	1° 9	20° 3	10°36	23° 0	18°49	19° 5	9°11	8°37	13°45	n.a.		
S 8	13 22 28	21°11'29	6♎4	2°15	19°15	1°47	20° 7	10°42	23° 4	18°50	19° 6	9°10	8°34	13°51	n.a.		
S 9	13 26 24	22° 8'28	18°29	3°53	20°26	2°26	20°12	10°48	23° 7	18°50	19° 8	9° 8	8°31	13°58	n.a.		
M10	13 30 21	23° 5'28	1♌6	5°34	21°37	3° 4	20°17	10°53	23°10	18°51	19° 9	9° 7	8°27	14° 5	n.a.		
T 11	13 34 17	24° 2'28	13°58	7°18	22°48	3°43	20°23	10°59	23°13	18°51	19°11	9° 5	8°24	14°11	n.a.		
W12	13 38 14	24°59'28	27° 4	9° 5	24° 0	4°21	20°28	11° 5	23°17	18°52	19°12	9° 3	8°21	14°18	n.a.		
T 13	13 42 10	25°56'29	10♃27	10°56	25°11	4°59	20°33	11°11	23°20	18°52	19°14	9° 2	8°18	14°25	n.a.		
F 14	13 46 7	26°53'30	24° 6	12°49	26°22	5°38	20°39	11°17	23°24	18°53	19°15	9°D 1	8°15	14°31	n.a.		
S 15	13 50 4	27°50'33	8♎3	14°44	27°34	6°16	20°45	11°23	23°27	18°53	19°17	9° 1	8°12	14°38	n.a.		
S 16	13 54 0	28°47'35	22°16	16°42	28°45	6°55	20°51	11°29	23°30	18°54	19°18	9° 2	8° 8	14°44	n.a.		
M17	13 57 57	29°44'39	6♋44	18°43	29°57	7°33	20°57	11°36	23°34	18°55	19°20	9° 3	8° 5	14°51	n.a.		
T 18	14 1 53	0♃41'43	21°24	20°45	1♍9	8°11	21° 3	11°42	23°37	18°56	19°21	9° 5	8° 2	14°58	n.a.		
W19	14 5 50	1°38'47	6♍9	22°49	2°20	8°50	21° 9	11°48	23°41	18°56	19°23	9°R 5	7°59	15° 4	n.a.		
T 20	14 9 46	2°35'52	20°55	24°55	3°32	9°28	21°16	11°55	23°44	18°57	19°25	9° 5	7°56	15°11	n.a.		
F 21	14 13 43	3°32'58	5♃33	27° 1	4°44	10° 6	21°22	12° 1	23°48	18°58	19°26	9° 3	7°53	15°18	n.a.		
S 22	14 17 39	4°30'05	19°58	29° 9	5°56	10°45	21°29	12° 7	23°51	18°59	19°28	9° 1	7°49	15°24	n.a.		
S 23	14 21 36	5°27'12	4♃4	1♌17	7° 8	11°23	21°36	12°14	23°55	19° 0	19°29	8°57	7°46	15°31	n.a.		
M24	14 25 33	6°24'20	17°47	3°25	8°19	12° 1	21°43	12°21	23°58	19° 1	19°31	8°53	7°43	15°38	n.a.		
T 25	14 29 29	7°21'28	1♌5	5°34	9°31	12°40	21°50	12°27	24° 2	19° 2	19°33	8°49	7°40	15°44	n.a.		
W26	14 33 26	8°18'37	13°59	7°42	10°43	13°18	21°57	12°34	24° 6	19° 3	19°34	8°46	7°37	15°51	n.a.		
T 27	14 37 22	9°15'46	26°32	9°49	11°56	13°56	22° 5	12°40	24° 9	19° 4	19°36	8°44	7°33	15°58	n.a.		
F 28	14 41 19	10°12'55	8♌47	11°56	13° 8	14°35	22°12	12°47	24°13	19° 5	19°38	8°D43	7°30	16° 4	n.a.		
S 29	14 45 15	11°10'05	20°48	14° 2	14°20	15°13	22°20	12°54	24°16	19° 6	19°39	8°44	7°27	16°11	n.a.		
S 30	14 49 12	12° 7'16	2♎40	16° 7	15°32	15°51	22°28	13° 1	24°20	19° 7	19°41	8°45	7°24	16°18	n.a.		
M31	14 53 8	13♃4'27	14♎29	18♌11	16♍44	16♃29	22♄36	13♃8	24♂24	19♁8	19♁42	8♍47	7♍21	16♎24	n.a.		

Delta T = 21h38m05s Julian Calendar 1 May 3002 BCE == Greg. Calendar 6 Apr. 3002 BCE
 The year -3001 astronomical counting style corresponds to year 3002 B.C.E historical counting style.

JUNE 3002 BCE (-3001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	14 57 5	14♃1'39	26♎19	20♃13	17♍57	17♃8	22♄44	13♃14	24♂27	19♁9	19♁44	8♍48	7♍18	16♎31	n.a.		
W 2	15 1 2	14°58'51	8♌15	22°14	19° 9	17°46	22°52	13°21	24°31	19°10	19°46	8°R49	7°14	16°38	n.a.		
T 3	15 4 58	15°56'05	20°19	24°13	20°21	18°24	23° 0	13°28	24°35	19°11	19°47	8°48	7°11	16°44	n.a.		
F 4	15 8 55	16°53'19	2♎34	26°11	21°34	19° 2	23° 9	13°35	24°38	19°13	19°49	8°46	7° 8	16°51	n.a.		
S 5	15 12 51	17°50'35	15° 3	28° 8	22°46	19°41	23°17	13°42	24°42	19°14	19°51	8°42	7° 5	16°58	n.a.		
S 6	15 16 48	18°47'51	27°47	0♃3	23°59	20°19	23°26	13°49	24°46	19°15	19°52	8°36	7° 2	17° 4	n.a.		
M 7	15 20 44	19°45'09	10♌45	1°56	25°11	20°57	23°34	13°56	24°49	19°16	19°54	8°30	6°59	17°11	n.a.		
T 8	15 24 41	20°42'28	23°57	3°48	26°24	21°35	23°43	14° 3	24°53	19°18	19°56	8°23	6°55	17°18	n.a.		
W 9	15 28 37	21°39'48	7♃23	5°38	27°37	22°14	23°52	14°11	24°57	19°19	19°57	8°16	6°52	17°24	n.a.		
T 10	15 32 34	22°37'09	21° 0	7°26	28°49	22°52	24° 1	14°18	25° 1	19°21	19°59	8°11	6°49	17°31	n.a.		
F 11	15 36 31	23°34'33	4♎48	9°13	0♃2	23°30	24°10	14°25	25° 4	19°22	20° 1	8° 8	6°46	17°38	n.a.		
S 12	15 40 27	24°31'57	18°45	10°58	1°15	24° 8	24°20	14°32	25° 8	19°23	20° 2	8°D 6	6°43	17°44	n.a.		
S 13	15 44 24	25°29'23	2♋50	12°42	2°28	24°47	24°29	14°39	25°12	19°25	20° 4	8° 6	6°39	17°51	n.a.		
M14	15 48 20	26°26'51	17° 3	14°24	3°41	25°25	24°38	14°47	25°15	19°26	20° 6	8° 7	6°36	17°58	n.a.		
T 15	15 52 17	27°24'20	1♍22	16° 4	4°54	26° 3	24°48	14°54	25°19	19°28	20° 7	8°R 8	6°33	18° 4	n.a.		
W16	15 56 13	28°21'51	15°43	17°43	6° 7	26°41	24°58	15° 1	25°23	19°29	20° 9	8° 8	6°30	18°11	n.a.		
T 17	16 0 10	29°19'24	0♃5	19°20	7°20	27°20	25° 7	15° 8	25°26	19°31	20°11	8° 6	6°27	18°17	n.a.		
F 18	16 4 6	0♃16'58	14°21	20°56	8°33	27°58	25°17	15°16	25°30	19°33	20°12	8° 2	6°24	18°24	n.a.		
S 19	16 8 3	1°14'34	28°28	22°30	9°46	28°36	25°27	15°23	25°34	19°34	20°14	7°55	6°20	18°31	n.a.		
S 20	16 12 0	2°12'11	12♃21	24° 3	10°59	29°14	25°37	15°31	25°38	19°36	20°15	7°47	6°17	18°37	n.a.		
M21	16 15 56	3° 9'50	25°55	25°34	12°13	29°53	25°47	15°38	25°41	19°37	20°17	7°38	6°14	18°44	n.a.		
T 22	16 19 53	4° 7'31	9♁9	27° 3	13°26	0♃31	25°58	15°45	25°45	19°39	20°19	7°29	6°11	18°51	n.a.		
W23	16 23 49	5° 5'12	22° 1	28°31	14°39	1° 9	26° 8	15°53	25°49	19°41	20°20	7°21	6° 8	18°57	n.a.		
T 24	16 27 46	6° 2'55	4♌33	29°57	15°53	1°47	26°18	16° 0	25°52	19°43	20°22	7°14	6° 5	19° 4	n.a.		
F 25	16 31 42	7° 0'40	16°47	1♁22	17° 6	2°26	26°29	16° 8	25°56	19°44	20°24	7°10	6° 1	19°11	n.a.		
S 26	16 35 39	7°58'25	28°48	2°45	18°20	3° 4	26°39	16°15	26° 0	19°46	20°25	7° 8	5°58	19°17	n.a.		
S 27	16 39 36	8°56'12	10♎41	4° 6	19°33	3°42	26°50	16°23	26° 3	19°48	20°27	7°D 7	5°55	19°24	n.a.		
M28	16 43 32	9°54'01	22°30	5°25	20°47	4°21	27° 1	16°30	26° 7	19°50	20°28	7° 8	5°52	19°31	n.a.		
T 29	16 47 29	10°51'51	4♌20	6°43	22° 0	4°59	27°12	16°38	26°10	19°51	20°30	7°R 8	5°49	19°37	n.a.		
W30	16 51 25	11°49'42	16♌18	7♁59	23♃14	5♃37	27♄22	16♃45	26♂14	19♁53	20♂31	7♍8	5♍45	19♎44	n.a.		

Delta T = 21h38m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3002 BCE

JULY 3002 BCE (-3001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	16 55 22	12II47'35	28♁28	9♁12	24♁28	6II15	27♁33	16II53	26♁18	19♁55	20♁33	7°R 6	5°Y42	19♁51	n.a.
F 2	16 59 18	13°45'30	10II53	10°24	25°42	6°54	27°44	17° 0	26°21	19°57	20°35	7°Y 1	5°39	19°57	n.a.
S 3	17 3 15	14°43'26	23°36	11°34	26°55	7°32	27°56	17° 8	26°25	19°59	20°36	6°54	5°36	20° 4	n.a.
S 4	17 7 11	15°41'24	6♁38	12°42	28° 9	8°10	28° 7	17°15	26°28	20° 1	20°38	6°45	5°33	20°11	n.a.
M 5	17 11 8	16°39'24	19°58	13°47	29°23	8°48	28°18	17°23	26°32	20° 3	20°39	6°34	5°30	20°17	n.a.
T 6	17 15 5	17°37'26	3♁36	14°50	0II37	9°27	28°29	17°30	26°35	20° 5	20°41	6°23	5°26	20°24	n.a.
W 7	17 19 1	18°35'30	17°26	15°51	1°51	10° 5	28°41	17°38	26°39	20° 7	20°42	6°12	5°23	20°31	n.a.
T 8	17 22 58	19°33'36	1♁26	16°49	3° 5	10°43	28°52	17°45	26°42	20° 9	20°44	6° 3	5°20	20°37	n.a.
F 9	17 26 54	20°31'44	15°32	17°44	4°19	11°22	29° 4	17°53	26°46	20°11	20°45	5°57	5°17	20°44	n.a.
S 10	17 30 51	21°29'54	29°41	18°36	5°33	12° 0	29°15	18° 0	26°49	20°13	20°47	5°53	5°14	20°51	n.a.
S 11	17 34 47	22°28'06	13♁50	19°25	6°47	12°38	29°27	18° 8	26°53	20°15	20°48	5°51	5°11	20°57	n.a.
M12	17 38 44	23°26'21	27°57	20°10	8° 1	13°17	29°39	18°15	26°56	20°17	20°50	5°51	5° 7	21° 4	n.a.
T 13	17 42 40	24°24'38	12°Y 2	20°52	9°15	13°55	29°50	18°23	27° 0	20°19	20°51	5°51	5° 4	21°10	n.a.
W14	17 46 37	25°22'57	26° 3	21°31	10°30	14°33	0♁ 2	18°30	27° 3	20°21	20°52	5°50	5° 1	21°17	n.a.
T 15	17 50 34	26°21'19	10♁ 1	22° 5	11°44	15°12	0°14	18°38	27° 6	20°23	20°54	5°46	4°58	21°24	n.a.
F 16	17 54 30	27°19'43	23°52	22°35	12°58	15°50	0°26	18°45	27°10	20°25	20°55	5°40	4°55	21°30	n.a.
S 17	17 58 27	28°18'09	7II34	23° 0	14°13	16°28	0°38	18°53	27°13	20°27	20°57	5°31	4°51	21°37	n.a.
S 18	18 2 23	29°16'38	21° 5	23°20	15°27	17° 7	0°50	19° 0	27°16	20°29	20°58	5°20	4°48	21°44	n.a.
M19	18 6 20	0♁15'08	4♁22	23°35	16°42	17°45	1° 2	19° 7	27°20	20°31	20°59	5° 7	4°45	21°50	n.a.
T 20	18 10 16	1°13'41	17°23	23°44	17°56	18°23	1°15	19°15	27°23	20°33	21° 1	4°54	4°42	21°57	n.a.
W21	18 14 13	2°12'16	0♁ 6	23°R47	19°11	19° 2	1°27	19°22	27°26	20°36	21° 2	4°42	4°39	22° 4	n.a.
T 22	18 18 9	3°10'52	12°32	23°45	20°25	19°40	1°39	19°30	27°29	20°38	21° 3	4°32	4°36	22°10	n.a.
F 23	18 22 6	4° 9'31	24°43	23°35	21°40	20°19	1°51	19°37	27°32	20°40	21° 5	4°25	4°32	22°17	n.a.
S 24	18 26 3	5° 8'11	6II42	23°19	22°55	20°57	2° 4	19°44	27°35	20°42	21° 6	4°21	4°29	22°24	n.a.
S 25	18 29 59	6° 6'54	18°33	22°56	24° 9	21°36	2°16	19°52	27°39	20°44	21° 7	4°19	4°26	22°30	n.a.
M26	18 33 56	7° 5'38	0♁21	22°26	25°24	22°14	2°29	19°59	27°42	20°46	21° 8	4°18	4°23	22°37	n.a.
T 27	18 37 52	8° 4'25	12°11	21°50	26°39	22°52	2°41	20° 6	27°45	20°49	21°10	4°18	4°20	22°44	n.a.
W28	18 41 49	9° 3'13	24° 9	21° 6	27°53	23°31	2°54	20°13	27°48	20°51	21°11	4°17	4°17	22°50	n.a.
T 29	18 45 45	10° 2'03	6II20	20°17	29° 8	24° 9	3° 6	20°21	27°51	20°53	21°12	4°15	4°13	22°57	n.a.
F 30	18 49 42	11° 0'55	18°49	19°22	0♁23	24°48	3°19	20°28	27°54	20°55	21°13	4°11	4°10	23° 4	n.a.
S 31	18 53 38	11♁59'50	1♁39	18♁22	1♁38	25II26	3♁32	20II35	27♁57	20♁57	21♁14	4°Y 3	4°Y 7	23II10	n.a.

Delta T = 21h37m59s Julian Calendar 1 July 3002 BCE == Greg. Calendar 6 June 3002 BCE
 The year -3001 astronomical counting style corresponds to year 3002 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3002 BCE (-3001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	18 57 35	12♁58'46	14♁53	17°R19	2♁53	26II 5	3♁44	20II42	27♁59	21♁ 0	21♁15	3°R54	4°Y 4	23II17	n.a.
M 2	19 1 32	13°57'44	28°31	16♁13	4° 8	26°43	3°57	20°49	28° 2	21° 2	21°16	3°Y42	4° 1	23°23	n.a.
T 3	19 5 28	14°56'45	12♁30	15° 7	5°23	27°22	4°10	20°56	28° 5	21° 4	21°18	3°30	3°57	23°30	n.a.
W 4	19 9 25	15°55'48	26°47	14° 2	6°38	28° 0	4°23	21° 4	28° 8	21° 6	21°19	3°19	3°54	23°37	n.a.
T 5	19 13 21	16°54'53	11♁14	12°59	7°53	28°39	4°35	21°11	28°11	21° 9	21°20	3° 9	3°51	23°43	n.a.
F 6	19 17 18	17°54'01	25°45	12° 1	9° 8	29°17	4°48	21°18	28°13	21°11	21°21	3° 2	3°48	23°50	n.a.
S 7	19 21 14	18°53'10	10♁15	11° 8	10°23	29°56	5° 1	21°25	28°16	21°13	21°22	2°58	3°45	23°57	n.a.
S 8	19 25 11	19°52'23	24°38	10°23	11°38	0♁34	5°14	21°32	28°19	21°15	21°23	2°57	3°42	24° 3	n.a.
M 9	19 29 8	20°51'38	8°Y52	9°46	12°53	1°13	5°27	21°38	28°21	21°18	21°24	2°D57	3°38	24°10	n.a.
T 10	19 33 4	21°50'55	22°56	9°18	14° 8	1°51	5°40	21°45	28°24	21°20	21°25	2°R57	3°35	24°17	n.a.
W11	19 37 1	22°50'15	6♁48	9° 1	15°23	2°30	5°53	21°52	28°26	21°22	21°26	2°56	3°32	24°23	n.a.
T 12	19 40 57	23°49'38	20°29	8°D54	16°38	3° 9	6° 6	21°59	28°29	21°24	21°26	2°53	3°29	24°30	n.a.
F 13	19 44 54	24°49'03	3II59	8°57	17°54	3°47	6°19	22° 6	28°31	21°27	21°27	2°48	3°26	24°37	n.a.
S 14	19 48 50	25°48'31	17°18	9°11	19° 9	4°26	6°32	22°12	28°34	21°29	21°28	2°40	3°23	24°43	n.a.
S 15	19 52 47	26°48'01	0♁25	9°36	20°24	5° 5	6°45	22°19	28°36	21°31	21°29	2°30	3°19	24°50	n.a.
M16	19 56 43	27°47'34	13°20	10° 9	21°40	5°43	6°58	22°26	28°38	21°33	21°30	2°18	3°16	24°57	n.a.
T 17	20 0 40	28°47'09	26° 3	10°52	22°55	6°22	7°11	22°32	28°41	21°35	21°31	2° 6	3°13	25° 3	n.a.
W18	20 4 37	29°46'46	8♁32	11°44	24°10	7° 1	7°24	22°39	28°43	21°38	21°31	1°55	3°10	25°10	n.a.
T 19	20 8 33	0♁46'25	20°48	12°43	25°26	7°39	7°38	22°45	28°45	21°40	21°32	1°46	3° 7	25°17	n.a.
F 20	20 12 30	1°46'07	2II52	13°49	26°41	8°18	7°51	22°52	28°47	21°42	21°33	1°40	3° 3	25°23	n.a.
S 21	20 16 26	2°45'50	14°47	15° 0	27°56	8°57	8° 4	22°58	28°49	21°44	21°34	1°36	3° 0	25°30	n.a.
S 22	20 20 23	3°45'35	26°35	16°18	29°12	9°35	8°17	23° 4	28°51	21°47	21°34	1°D34	2°57	25°36	n.a.
M23	20 24 19	4°45'23	8♁21	17°40	0♁27	10°14	8°30	23°10	28°53	21°49	21°35	1°34	2°54	25°43	n.a.
T 24	20 28 16	5°45'12	20°10	19° 6	1°43	10°53	8°43	23°17	28°55	21°51	21°36	1°35	2°51	25°50	n.a.
W25	20 32 12	6°45'04	2II 6	20°35	2°58	11°32	8°57	23°23	28°57	21°53	21°36	1°R36	2°48	25°56	n.a.
T 26	20 36 9	7°44'57	14°15	22° 7	4°14	12°10	9°10	23°29	28°59	21°55	21°37	1°36	2°44	26° 3	n.a.
F 27	20 40 6	8°44'52	26°42	23°41	5°29	12°49	9°23	23°35	29° 1	21°58	21°37	1°34	2°41	26°10	n.a.
S 28	20 44 2	9°44'49	9♁31	25°18	6°45	13°28	9°36	23°41	29° 3	22° 0	21°38	1°30	2°38	26°16	n.a.
S 29	20 47 59	10°44'48	22°47	26°55	8° 0	14° 7	9°49	23°47	29° 4	22° 2	21°38	1°24	2°35	26°23	n.a.
M30	20 51 55	11°44'49	6♁31	28°34	9°16	14°45	10° 3	23°53	29° 6	22° 4	21°39	1°17	2°32	26°30	n.a.
T 31	20 55 52	12♁44'52	20♁40	0♁14	10♁31	15♁24	10♁16	23II59	29♁ 8	22♁ 6	21♁39	1°Y 9	2°Y28	26II36	n.a.

Delta T = 21h37m57s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3002 BCE

SEPTEMBER 3002 BCE (-3001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	20 59 48	13♏44'57	5♌12	1♏55	11♏47	16♌3	10♏29	24♐4	29♌9	22♌8	21♌40	1°R 1	2♑25	26♐43	n.a.								
T 2	21 3 45	14°45'04	20° 0	3°36	13° 2	16°42	10°42	24°10	29°11	22°10	21°40	0°Y54	2°22	26°50	n.a.								
F 3	21 7 41	15°45'13	4♌56	5°17	14°18	17°21	10°55	24°16	29°12	22°12	21°40	0°50	2°19	26°56	n.a.								
S 4	21 11 38	16°45'24	19°51	6°58	15°33	18° 0	11° 9	24°21	29°14	22°15	21°41	0°47	2°16	27° 3	n.a.								
S 5	21 15 35	17°45'37	4♑38	8°39	16°49	18°38	11°22	24°27	29°15	22°17	21°41	0°D47	2°13	27°10	n.a.								
M 6	21 19 31	18°45'52	19°10	10°21	18° 5	19°17	11°35	24°32	29°16	22°19	21°41	0°48	2° 9	27°16	n.a.								
T 7	21 23 28	19°46'10	3♌25	12° 2	19°20	19°56	11°48	24°37	29°18	22°21	21°42	0°49	2° 6	27°23	n.a.								
W 8	21 27 24	20°46'30	17°21	13°43	20°36	20°35	12° 1	24°43	29°19	22°23	21°42	0°R50	2° 3	27°29	n.a.								
T 9	21 31 21	21°46'53	0♐57	15°23	21°51	21°14	12°14	24°48	29°20	22°25	21°42	0°50	2° 0	27°36	n.a.								
F 10	21 35 17	22°47'17	14°17	17° 3	23° 7	21°53	12°28	24°53	29°21	22°27	21°42	0°48	1°57	27°43	n.a.								
S 11	21 39 14	23°47'44	27°20	18°43	24°23	22°32	12°41	24°58	29°22	22°29	21°43	0°44	1°54	27°49	n.a.								
S 12	21 43 10	24°48'13	10♌8	20°23	25°38	23°11	12°54	25° 3	29°23	22°31	21°43	0°38	1°50	27°56	n.a.								
M13	21 47 7	25°48'44	22°44	22° 2	26°54	23°50	13° 7	25° 8	29°24	22°33	21°43	0°32	1°47	28° 3	n.a.								
T 14	21 51 4	26°49'17	5♏8	23°41	28° 9	24°29	13°20	25°13	29°25	22°35	21°43	0°26	1°44	28° 9	n.a.								
W15	21 55 0	27°49'52	17°21	25°19	29°25	25° 8	13°33	25°17	29°26	22°37	21°43	0°20	1°41	28°16	n.a.								
T 16	21 58 57	28°50'29	29°25	26°57	0♐41	25°47	13°46	25°22	29°27	22°38	21°43	0°15	1°38	28°23	n.a.								
F 17	22 2 53	29°51'07	11♐21	28°34	1°56	26°26	13°59	25°27	29°27	22°40	21°R43	0°12	1°34	28°29	n.a.								
S 18	22 6 50	0♐51'47	23°12	0♐12	3°12	27° 5	14°12	25°31	29°28	22°42	21°43	0°10	1°31	28°36	n.a.								
S 19	22 10 46	1°52'29	4♌59	1°49	4°28	27°44	14°25	25°35	29°29	22°44	21°43	0°D10	1°28	28°43	n.a.								
M20	22 14 43	2°53'12	16°44	3°25	5°43	28°23	14°38	25°40	29°29	22°46	21°43	0°11	1°25	28°49	n.a.								
T 21	22 18 39	3°53'57	28°33	5° 1	6°59	29° 2	14°51	25°44	29°30	22°48	21°43	0°13	1°22	28°56	n.a.								
W22	22 22 36	4°54'43	10♌29	6°37	8°15	29°41	15° 3	25°48	29°30	22°49	21°43	0°15	1°19	29° 2	n.a.								
T 23	22 26 33	5°55'31	22°36	8°12	9°30	0♏21	15°16	25°52	29°31	22°51	21°42	0°16	1°15	29° 9	n.a.								
F 24	22 30 29	6°56'20	4♌59	9°48	10°46	1° 0	15°29	25°56	29°31	22°53	21°42	0°R17	1°12	29°16	n.a.								
S 25	22 34 26	7°57'10	17°43	11°23	12° 1	1°39	15°42	26° 0	29°31	22°55	21°42	0°17	1° 9	29°22	n.a.								
S 26	22 38 22	8°58'01	0♑52	12°57	13°17	2°18	15°54	26° 4	29°32	22°56	21°42	0°15	1° 6	29°29	n.a.								
M27	22 42 19	9°58'54	14°29	14°32	14°33	2°57	16° 7	26° 8	29°32	22°58	21°42	0°13	1° 3	29°36	n.a.								
T 28	22 46 15	10°59'48	28°34	16° 6	15°48	3°36	16°20	26°11	29°32	23° 0	21°41	0°10	1° 0	29°42	n.a.								
W29	22 50 12	12° 0'43	13♌5	17°40	17° 4	4°15	16°32	26°15	29°32	23° 1	21°41	0° 8	0°56	29°49	n.a.								
T 30	22 54 8	13♐1'39	27♌58	19♐14	18♐19	4♏55	16♏45	26♐18	29°R32	23♌3	21♌41	0°Y 5	0°Y53	29♐56	n.a.								

Delta T = 21h37m54s Julian Calendar 1 Sept. 3002 BCE == Greg. Calendar 7 Aug. 3002 BCE
 The year -3001 astronomical counting style corresponds to year 3002 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3002 BCE (-3001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	22 58 5	14♐2'37	13♌6	20♐47	19♐35	5♏34	16♏57	26♐22	29°R32	23♌5	21°R40	0°R 4	0°Y50	0♌2	n.a.								
S 2	23 2 2	15° 3'35	28°18	22°21	20°51	6°13	17°10	26°25	29°R32	23° 6	21°R40	0°D 4	0°47	0° 9	n.a.								
S 3	23 5 58	16° 4'35	13♑26	23°54	22° 6	6°52	17°22	26°28	29°32	23° 8	21°40	0°Y 4	0°44	0°16	n.a.								
M 4	23 9 55	17° 5'37	28°20	25°27	23°22	7°31	17°35	26°31	29°31	23° 9	21°39	0° 5	0°40	0°22	n.a.								
T 5	23 13 51	18° 6'40	12♌55	27° 0	24°37	8°11	17°47	26°34	29°31	23°11	21°39	0° 6	0°37	0°29	n.a.								
W 6	23 17 48	19° 7'44	27° 5	28°33	25°53	8°50	17°59	26°37	29°31	23°12	21°38	0° 7	0°34	0°36	n.a.								
T 7	23 21 44	20° 8'50	10♐50	0♌5	27° 8	9°29	18°11	26°39	29°30	23°13	21°38	0° 7	0°31	0°42	n.a.								
F 8	23 25 41	21° 9'58	24°11	1°38	28°24	10° 8	18°23	26°42	29°30	23°15	21°37	0°R 7	0°28	0°49	n.a.								
S 9	23 29 37	22°11'07	7♌9	3°10	29°39	10°48	18°36	26°45	29°29	23°16	21°37	0° 7	0°25	0°55	n.a.								
S 10	23 33 34	23°12'17	19°48	4°43	0♌55	11°27	18°48	26°47	29°29	23°18	21°36	0° 6	0°21	1° 2	n.a.								
M11	23 37 31	24°13'28	2♏11	6°15	2°10	12° 6	19° 0	26°49	29°28	23°19	21°35	0° 6	0°18	1° 9	n.a.								
T 12	23 41 27	25°14'40	14°22	7°47	3°26	12°46	19°12	26°52	29°28	23°20	21°35	0° 5	0°15	1°15	n.a.								
W13	23 45 24	26°15'54	26°23	9°19	4°41	13°25	19°23	26°54	29°27	23°21	21°34	0° 4	0°12	1°22	n.a.								
T 14	23 49 20	27°17'08	8♐17	10°50	5°57	14° 4	19°35	26°56	29°26	23°23	21°33	0° 4	0° 9	1°29	n.a.								
F 15	23 53 17	28°18'23	20° 6	12°21	7°12	14°44	19°47	26°58	29°25	23°24	21°33	0° 4	0° 5	1°35	n.a.								
S 16	23 57 13	29°19'40	1♌54	13°52	8°28	15°23	19°59	27° 0	29°24	23°25	21°32	0°D 4	0° 2	1°42	n.a.								
S 17	0 1 10	0♌20'57	13°41	15°23	9°43	16° 3	20°10	27° 1	29°23	23°26	21°31	0°R 4	29♌59	1°49	n.a.								
M18	0 5 6	1°22'14	25°30	16°53	10°59	16°42	20°22	27° 3	29°22	23°27	21°31	0° 4	29°56	1°55	n.a.								
T 19	0 9 3	2°23'32	7♐24	18°23	12°14	17°21	20°33	27° 4	29°21	23°28	21°30	0° 3	29°53	2° 2	n.a.								
W20	0 12 59	3°24'51	19°25	19°52	13°30	18° 1	20°44	27° 6	29°20	23°29	21°29	0° 3	29°50	2° 9	n.a.								
T 21	0 16 56	4°26'10	1♌36	21°20	14°45	18°40	20°56	27° 7	29°19	23°30	21°28	0° 2	29°46	2°15	n.a.								
F 22	0 20 53	5°27'30	14° 0	22°47	16° 0	19°20	21° 7	27° 8	29°18	23°31	21°27	0° 2	29°43	2°22	n.a.								
S 23	0 24 49	6°28'50	26°41	24°14	17°16	19°59	21°18	27° 9	29°17	23°32	21°26	0° 2	29°40	2°29	n.a.								
S 24	0 28 46	7°30'10	9♌43	25°39	18°31	20°39	21°29	27°10	29°16	23°33	21°26	0°D 1	29°37	2°35	n.a.								
M25	0 32 42	8°31'30	23° 8	27° 2	19°47	21°18	21°40	27°11	29°14	23°34	21°25	0° 2	29°34	2°42	n.a.								
T 26	0 36 39	9°32'50	6♌59	28°24	21° 2	21°57	21°51	27°12	29°13	23°35	21°24	0° 2	29°31	2°48	n.a.								
W27	0 40 35	10°34'10	21°15	29°44	22°17	22°37	22° 2	27°12	29°11	23°36	21°23	0° 3	29°27	2°55	n.a.								
T 28	0 44 32	11°35'31	5♌56	1♐1	23°33	23°16	22°13	27°13	29°10	23°37	21°22	0° 4	29°24	3° 2	n.a.								
F 29	0 48 28	12°36'51	20°56	2°15	24°48	23°56	22°23	27°13	29° 8	23°37	21°21	0° 5	29°21	3° 8	n.a.								
S 30	0 52 25	13°38'11	6♑7	3°26	26° 3	24°35	22°34	27°13	29° 7	23°38	21°20	0°R 5	29°18	3°15	n.a.								
S 31	0 56 22	14♌39'32	21♑21	4♐34	27♌18	25♏15	22♏44	27♐14	29♌5	23♌39	21♌19	0°Y 4	29♌15	3♌22	n.a.								

Delta T = 21h37m51s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3002 BCE

NOVEMBER 3002 BCE (-3001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	1 0 18	15 <u>♏</u> 40'52	6 <u>♌</u> 27	5 <u>♍</u> 36	28 <u>♊</u> 34	25 <u>♏</u> 54	22 <u>♏</u> 55	27 <u>♋</u> R14	29 <u>♋</u> R 4	23 <u>♎</u> 39	21 <u>♋</u> R18	0 <u>♋</u> R 3	29 <u>♋</u> X11	3 <u>♏</u> 28	n.a.		
T 2	1 4 15	16 <u>♏</u> 42'14	21 <u>♌</u> 17	6 <u>♁</u> 34	29 <u>♁</u> 49	26 <u>♁</u> 34	23 <u>♁</u> 5	27 <u>♏</u> II14	29 <u>♏</u> R 2	23 <u>♁</u> 40	21 <u>♏</u> 17	0 <u>♏</u> Y 1	29 <u>♁</u> 8	3 <u>♁</u> 35	n.a.		
W 3	1 8 11	17 <u>♏</u> 43'35	5 <u>♏</u> II44	7 <u>♁</u> 25	1 <u>♍</u> 4	27 <u>♁</u> 13	23 <u>♁</u> 15	27 <u>♁</u> 14	29 <u>♁</u> 0	23 <u>♁</u> 41	21 <u>♁</u> 16	29 <u>♋</u> X58	29 <u>♁</u> 5	3 <u>♁</u> 42	n.a.		
T 4	1 12 8	18 <u>♏</u> 44'57	19 <u>♁</u> 43	8 <u>♁</u> 10	2 <u>♁</u> 19	27 <u>♁</u> 53	23 <u>♁</u> 25	27 <u>♁</u> 13	28 <u>♁</u> 58	23 <u>♁</u> 41	21 <u>♁</u> 15	29 <u>♁</u> 56	29 <u>♁</u> 2	3 <u>♁</u> 48	n.a.		
F 5	1 16 4	19 <u>♏</u> 46'18	3 <u>♎</u> 13	8 <u>♁</u> 47	3 <u>♁</u> 34	28 <u>♁</u> 33	23 <u>♁</u> 35	27 <u>♁</u> 13	28 <u>♁</u> 57	23 <u>♁</u> 42	21 <u>♁</u> 14	29 <u>♁</u> 54	28 <u>♁</u> 59	3 <u>♁</u> 55	n.a.		
S 6	1 20 1	20 <u>♏</u> 47'40	16 <u>♁</u> 17	9 <u>♁</u> 15	4 <u>♁</u> 50	29 <u>♁</u> 12	23 <u>♁</u> 45	27 <u>♁</u> 12	28 <u>♁</u> 55	23 <u>♁</u> 42	21 <u>♁</u> 12	29 <u>♁</u> D53	28 <u>♁</u> 56	4 <u>♁</u> 2	n.a.		
S 7	1 23 57	21 <u>♏</u> 49'03	28 <u>♁</u> 56	9 <u>♁</u> 34	6 <u>♁</u> 5	29 <u>♁</u> 52	23 <u>♁</u> 55	27 <u>♁</u> 12	28 <u>♁</u> 53	23 <u>♁</u> 43	21 <u>♁</u> 11	29 <u>♁</u> 53	28 <u>♁</u> 52	4 <u>♁</u> 8	n.a.		
M 8	1 27 54	22 <u>♏</u> 50'25	11 <u>♏</u> 16	9 <u>♁</u> R43	7 <u>♁</u> 20	0 <u>♏</u> 31	24 <u>♁</u> 4	27 <u>♁</u> 11	28 <u>♁</u> 51	23 <u>♁</u> 43	21 <u>♁</u> 10	29 <u>♁</u> 54	28 <u>♁</u> 49	4 <u>♁</u> 15	n.a.		
T 9	1 31 51	23 <u>♏</u> 51'47	23 <u>♁</u> 21	9 <u>♁</u> 41	8 <u>♁</u> 35	1 <u>♁</u> 11	24 <u>♁</u> 14	27 <u>♁</u> 10	28 <u>♁</u> 49	23 <u>♁</u> 43	21 <u>♁</u> 9	29 <u>♁</u> 56	28 <u>♁</u> 46	4 <u>♁</u> 21	n.a.		
W10	1 35 47	24 <u>♏</u> 53'10	5 <u>♏</u> 16	9 <u>♁</u> 27	9 <u>♁</u> 50	1 <u>♁</u> 51	24 <u>♁</u> 23	27 <u>♁</u> 9	28 <u>♁</u> 47	23 <u>♁</u> 44	21 <u>♁</u> 8	29 <u>♁</u> 58	28 <u>♁</u> 43	4 <u>♁</u> 28	n.a.		
T 11	1 39 44	25 <u>♏</u> 54'32	17 <u>♁</u> 4	9 <u>♁</u> 1	11 <u>♁</u> 5	2 <u>♁</u> 30	24 <u>♁</u> 33	27 <u>♁</u> 8	28 <u>♁</u> 45	23 <u>♁</u> 44	21 <u>♁</u> 7	29 <u>♁</u> 59	28 <u>♁</u> 40	4 <u>♁</u> 35	n.a.		
F 12	1 43 40	26 <u>♏</u> 55'54	28 <u>♁</u> 50	8 <u>♁</u> 24	12 <u>♁</u> 20	3 <u>♁</u> 10	24 <u>♁</u> 42	27 <u>♁</u> 7	28 <u>♁</u> 43	23 <u>♁</u> 44	21 <u>♁</u> 5	0 <u>♋</u> R 0	28 <u>♁</u> 37	4 <u>♁</u> 41	n.a.		
S 13	1 47 37	27 <u>♏</u> 57'15	10 <u>♏</u> 37	7 <u>♁</u> 35	13 <u>♁</u> 35	3 <u>♁</u> 49	24 <u>♁</u> 51	27 <u>♁</u> 6	28 <u>♁</u> 41	23 <u>♁</u> 45	21 <u>♁</u> 4	0 <u>♏</u> Y 0	28 <u>♁</u> 33	4 <u>♁</u> 48	n.a.		
S 14	1 51 33	28 <u>♏</u> 58'37	22 <u>♁</u> 28	6 <u>♁</u> 36	14 <u>♁</u> 50	4 <u>♁</u> 29	25 <u>♁</u> 0	27 <u>♁</u> 5	28 <u>♁</u> 39	23 <u>♁</u> 45	21 <u>♁</u> 3	29 <u>♋</u> X57	28 <u>♁</u> 30	4 <u>♁</u> 55	n.a.		
M15	1 55 30	29 <u>♏</u> 59'58	4 <u>♏</u> 24	5 <u>♁</u> 29	16 <u>♁</u> 5	5 <u>♁</u> 9	25 <u>♁</u> 9	27 <u>♁</u> 3	28 <u>♁</u> 36	23 <u>♁</u> 45	21 <u>♁</u> 2	29 <u>♁</u> 54	28 <u>♁</u> 27	5 <u>♁</u> 1	n.a.		
T 16	1 59 26	1 <u>♏</u> 1'19	16 <u>♁</u> 28	4 <u>♁</u> 15	17 <u>♁</u> 21	5 <u>♁</u> 48	25 <u>♁</u> 17	27 <u>♁</u> 2	28 <u>♁</u> 34	23 <u>♁</u> 45	21 <u>♁</u> 1	29 <u>♁</u> 49	28 <u>♁</u> 24	5 <u>♁</u> 8	n.a.		
W17	2 3 23	2 <u>♁</u> 2'39	28 <u>♁</u> 40	2 <u>♁</u> 57	18 <u>♁</u> 36	6 <u>♁</u> 28	25 <u>♁</u> 26	27 <u>♁</u> 0	28 <u>♁</u> 32	23 <u>♁</u> 45	20 <u>♁</u> 59	29 <u>♁</u> 43	28 <u>♁</u> 21	5 <u>♁</u> 15	n.a.		
T 18	2 7 20	3 <u>♁</u> 3'58	11 <u>♁</u> 3	1 <u>♁</u> 37	19 <u>♁</u> 51	7 <u>♁</u> 8	25 <u>♁</u> 35	26 <u>♁</u> 58	28 <u>♁</u> 30	23 <u>♁</u> 45	20 <u>♁</u> 58	29 <u>♁</u> 37	28 <u>♁</u> 17	5 <u>♁</u> 21	n.a.		
F 19	2 11 16	4 <u>♁</u> 5'17	23 <u>♁</u> 37	0 <u>♁</u> 18	21 <u>♁</u> 5	7 <u>♁</u> 47	25 <u>♁</u> 43	26 <u>♁</u> 56	28 <u>♁</u> 27	23 <u>♁</u> 45	20 <u>♁</u> 57	29 <u>♁</u> 31	28 <u>♁</u> 14	5 <u>♁</u> 28	n.a.		
S 20	2 15 13	5 <u>♁</u> 6'34	6 <u>♁</u> 25	29 <u>♁</u> 3	22 <u>♁</u> 20	8 <u>♁</u> 27	25 <u>♁</u> 51	26 <u>♁</u> 54	28 <u>♁</u> 25	23 <u>♁</u> R45	20 <u>♁</u> 56	29 <u>♁</u> 26	28 <u>♁</u> 11	5 <u>♁</u> 35	n.a.		
S 21	2 19 9	6 <u>♁</u> 7'51	19 <u>♁</u> 28	27 <u>♁</u> 52	23 <u>♁</u> 35	9 <u>♁</u> 6	25 <u>♁</u> 59	26 <u>♁</u> 52	28 <u>♁</u> 23	23 <u>♁</u> 45	20 <u>♁</u> 54	29 <u>♁</u> 23	28 <u>♁</u> 8	5 <u>♁</u> 41	n.a.		
M22	2 23 6	7 <u>♁</u> 9'07	2 <u>♁</u> 48	26 <u>♁</u> 49	24 <u>♁</u> 50	9 <u>♁</u> 46	26 <u>♁</u> 7	26 <u>♁</u> 50	28 <u>♁</u> 20	23 <u>♁</u> 45	20 <u>♁</u> 53	29 <u>♁</u> D22	28 <u>♁</u> 5	5 <u>♁</u> 48	n.a.		
T 23	2 27 2	8 <u>♁</u> 10'21	16 <u>♁</u> 27	25 <u>♁</u> 54	26 <u>♁</u> 5	10 <u>♁</u> 26	26 <u>♁</u> 15	26 <u>♁</u> 48	28 <u>♁</u> 18	23 <u>♁</u> 45	20 <u>♁</u> 52	29 <u>♁</u> 22	28 <u>♁</u> 2	5 <u>♁</u> 55	n.a.		
W24	2 30 59	9 <u>♁</u> 11'35	0 <u>♋</u> X27	25 <u>♁</u> 9	27 <u>♁</u> 20	11 <u>♁</u> 5	26 <u>♁</u> 23	26 <u>♁</u> 45	28 <u>♁</u> 16	23 <u>♁</u> 45	20 <u>♁</u> 50	29 <u>♁</u> 23	27 <u>♁</u> 58	6 <u>♁</u> 1	n.a.		
T 25	2 34 55	10 <u>♁</u> 12'47	14 <u>♁</u> 47	24 <u>♁</u> 32	28 <u>♁</u> 35	11 <u>♁</u> 45	26 <u>♁</u> 30	26 <u>♁</u> 43	28 <u>♁</u> 13	23 <u>♁</u> 45	20 <u>♁</u> 49	29 <u>♁</u> 24	27 <u>♁</u> 55	6 <u>♁</u> 8	n.a.		
F 26	2 38 52	11 <u>♁</u> 13'58	29 <u>♁</u> 25	24 <u>♁</u> 5	29 <u>♁</u> 50	12 <u>♁</u> 25	26 <u>♁</u> 38	26 <u>♁</u> 40	28 <u>♁</u> 11	23 <u>♁</u> 44	20 <u>♁</u> 48	29 <u>♁</u> R25	27 <u>♁</u> 52	6 <u>♁</u> 14	n.a.		
S 27	2 42 49	12 <u>♁</u> 15'08	14 <u>♁</u> Y17	23 <u>♁</u> 48	1 <u>♁</u> X 5	13 <u>♁</u> 4	26 <u>♁</u> 45	26 <u>♁</u> 38	28 <u>♁</u> 8	23 <u>♁</u> 44	20 <u>♁</u> 46	29 <u>♁</u> 24	27 <u>♁</u> 49	6 <u>♁</u> 21	n.a.		
S 28	2 46 45	13 <u>♁</u> 16'17	29 <u>♁</u> 17	23 <u>♁</u> 39	2 <u>♁</u> 19	13 <u>♁</u> 44	26 <u>♁</u> 52	26 <u>♁</u> 35	28 <u>♁</u> 6	23 <u>♁</u> 44	20 <u>♁</u> 45	29 <u>♁</u> 21	27 <u>♁</u> 46	6 <u>♁</u> 28	n.a.		
M29	2 50 42	14 <u>♁</u> 17'25	14 <u>♁</u> X17	23 <u>♁</u> D39	3 <u>♁</u> 34	14 <u>♁</u> 24	26 <u>♁</u> 59	26 <u>♁</u> 32	28 <u>♁</u> 3	23 <u>♁</u> 44	20 <u>♁</u> 44	29 <u>♁</u> 16	27 <u>♁</u> 42	6 <u>♁</u> 34	n.a.		
T 30	2 54 38	15 <u>♏</u> 18'31	29 <u>♁</u> X 6	23 <u>♁</u> 47	4 <u>♁</u> X49	15 <u>♏</u> 3	27 <u>♏</u> 6	26 <u>♏</u> II29	28 <u>♏</u> 1	23 <u>♏</u> 43	20 <u>♏</u> 43	29 <u>♏</u> X 9	27 <u>♏</u> X39	6 <u>♏</u> 41	n.a.		

Delta T = 21h37m48s Julian Calendar 1 Nov. 3002 BCE == Greg. Calendar 7 Oct. 3002 BCE
 The year -3001 astronomical counting style corresponds to year 3002 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3002 BCE (-3001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	2 58 35	16 <u>♏</u> 19'37	13 <u>♏</u> II37	24 <u>♁</u> 2	6 <u>♁</u> X 3	15 <u>♏</u> 43	27 <u>♏</u> 13	26 <u>♁</u> R26	27 <u>♁</u> R58	23 <u>♁</u> R43	20 <u>♁</u> R41	29 <u>♁</u> R 1	27 <u>♁</u> X36	6 <u>♁</u> 48	n.a.		
T 2	3 2 31	17 <u>♏</u> 20'42	27 <u>♁</u> 44	24 <u>♁</u> 24	7 <u>♁</u> 18	16 <u>♁</u> 23	27 <u>♁</u> 19	26 <u>♏</u> II23	27 <u>♁</u> X56	23 <u>♁</u> 43	20 <u>♁</u> X40	28 <u>♁</u> X53	27 <u>♁</u> 33	6 <u>♁</u> 54	n.a.		
F 3	3 6 28	18 <u>♏</u> 21'46	11 <u>♏</u> 24	24 <u>♁</u> 52	8 <u>♁</u> 33	17 <u>♁</u> 2	27 <u>♁</u> 26	26 <u>♁</u> 20	27 <u>♁</u> 53	23 <u>♁</u> 42	20 <u>♁</u> 39	28 <u>♁</u> 47	27 <u>♁</u> 30	7 <u>♁</u> 1	n.a.		
S 4	3 10 24	19 <u>♏</u> 22'49	24 <u>♁</u> 35	25 <u>♁</u> 26	9 <u>♁</u> 47	17 <u>♁</u> 42	27 <u>♁</u> 32	26 <u>♁</u> 17	27 <u>♁</u> 50	23 <u>♁</u> 42	20 <u>♁</u> 37	28 <u>♁</u> 41	27 <u>♁</u> 27	7 <u>♁</u> 8	n.a.		
S 5	3 14 21	20 <u>♏</u> 23'51	7 <u>♏</u> 20	26 <u>♁</u> 5	11 <u>♁</u> 2	18 <u>♁</u> 22	27 <u>♁</u> 38	26 <u>♁</u> 13	27 <u>♁</u> 48	23 <u>♁</u> 41	20 <u>♁</u> 36	28 <u>♁</u> 38	27 <u>♁</u> 23	7 <u>♁</u> 14	n.a.		
M 6	3 18 18	21 <u>♏</u> 24'52	19 <u>♁</u> 43	26 <u>♁</u> 48	12 <u>♁</u> 17	19 <u>♁</u> 2	27 <u>♁</u> 44	26 <u>♁</u> 10	27 <u>♁</u> 45	23 <u>♁</u> 41	20 <u>♁</u> 35	28 <u>♁</u> D37	27 <u>♁</u> 20	7 <u>♁</u> 21	n.a.		
T 7	3 22 14	22 <u>♏</u> 25'52	1 <u>♏</u> 49	27 <u>♁</u> 36	13 <u>♁</u> 31	19 <u>♁</u> 41	27 <u>♁</u> 50	26 <u>♁</u> 7	27 <u>♁</u> 43	23 <u>♁</u> 40	20 <u>♁</u> 33	28 <u>♁</u> 38	27 <u>♁</u> 17	7 <u>♁</u> 28	n.a.		
W 8	3 26 11	23 <u>♏</u> 26'50	13 <u>♁</u> 43	28 <u>♁</u> 27	14 <u>♁</u> 46	20 <u>♁</u> 21	27 <u>♁</u> 56	26 <u>♁</u> 3	27 <u>♁</u> 40	23 <u>♁</u> 39	20 <u>♁</u> 32	28 <u>♁</u> 39	27 <u>♁</u> 14	7 <u>♁</u> 34	n.a.		
T 9	3 30 7	24 <u>♏</u> 27'48	25 <u>♁</u> 30	29 <u>♁</u> 22	16 <u>♁</u> 0	21 <u>♁</u> 1	28 <u>♁</u> 1	25 <u>♁</u> 59	27 <u>♁</u> 37	23 <u>♁</u> 39	20 <u>♁</u> 30	28 <u>♁</u> R40	27 <u>♁</u> 11	7 <u>♁</u> 41	n.a.		
F 10	3 34 4	25 <u>♏</u> 28'44	7 <u>♁</u> 16	0 <u>♏</u> 20	17 <u>♁</u> 15	21 <u>♁</u> 40	28 <u>♁</u> 6	25 <u>♁</u> 56	27 <u>♁</u> 35	23 <u>♁</u> 38	20 <u>♁</u> 29	28 <u>♁</u> 39	27 <u>♁</u> 8	7 <u>♁</u> 48	n.a.		
S 11	3 38 0	26 <u>♏</u> 29'40	19 <u>♁</u> 5	1 <u>♁</u> 21	18 <u>♁</u> 29	22 <u>♁</u> 20	28 <u>♁</u> 12	25 <u>♁</u> 52	27 <u>♁</u> 32	23 <u>♁</u> 37	20 <u>♁</u> 28	28 <u>♁</u> 37	27 <u>♁</u> 4	7 <u>♁</u> 54	n.a.		
S 12	3 41 57	27 <u>♏</u> 30'34	1 <u>♏</u> 0	2 <u>♁</u> 24	19 <u>♁</u> 44	23 <u>♁</u> 0	28 <u>♁</u> 17	25 <u>♁</u> 48	27 <u>♁</u> 29	23 <u>♁</u> 37	20 <u>♁</u> 26	28 <u>♁</u> 32	27 <u>♁</u> 1	8 <u>♁</u> 1	n.a.		
M13	3 45 53	28 <u>♏</u> 31'26	13 <u>♁</u> 5	3 <u>♁</u> 30	20 <u>♁</u> 58	23 <u>♁</u> 39	28 <u>♁</u> 21	25 <u>♁</u> 44	27 <u>♁</u> 27	23 <u>♁</u> 36	20 <u>♁</u> 25	28 <u>♁</u> 24	26 <u>♁</u> 58	8 <u>♁</u> 8	n.a.		
T 14	3 49 50	29 <u>♏</u> 32'17	25 <u>♁</u> 22	4 <u>♁</u> 38	22 <u>♁</u> 13	24 <u>♁</u> 19	28 <u>♁</u> 26	25 <u>♁</u> 40	27 <u>♁</u> 24	23 <u>♁</u> 35	20 <u>♁</u> 24	28 <u>♁</u> 14	26 <u>♁</u> 55	8 <u>♁</u> 14	n.a.		
W15	3 53 47	0 <u>♁</u> X33'07	7 <u>♁</u> X50	5 <u>♁</u> 48	23 <u>♁</u> 27	24 <u>♁</u> 59	28 <u>♁</u> 31	25 <u>♁</u> 36	27 <u>♁</u> 22	23 <u>♁</u> 34	20 <u>♁</u> 23	28 <u>♁</u> 3	26 <u>♁</u> 52	8 <u>♁</u> 21	n.a.		
T 16	3 57 43	1 <u>♁</u> 33'55	20 <u>♁</u> 31	7 <u>♁</u> 0	24 <u>♁</u> 41	25 <u>♁</u> 38	28 <u>♁</u> 35	25 <u>♁</u> 32	27 <u>♁</u> 19	23 <u>♁</u> 34	20 <u>♁</u> 21	27 <u>♁</u> 51	26 <u>♁</u> 48	8 <u>♁</u> 27	n.a.		
F 17	4 1 40	2 <u>♁</u> 34'42	3 <u>♁</u> 24	8 <u>♁</u> 13	25 <u>♁</u> 56	26 <u>♁</u> 18	28 <u>♁</u> 39	25 <u>♁</u> 28	27 <u>♁</u> 16	23 <u>♁</u> 33	20 <u>♁</u> 20	27 <u>♁</u> 39	26 <u>♁</u> 45	8 <u>♁</u> 34	n.a.		
S 18	4 5 36	3 <u>♁</u> 35'26	16 <u>♁</u> 29	9 <u>♁</u> 29	27 <u>♁</u> 10	26 <u>♁</u> 58	28 <u>♁</u> 43	25 <u>♁</u> 24	27 <u>♁</u> 14	23 <u>♁</u> 32	20 <u>♁</u> 19	27 <u>♁</u> 29	26 <u>♁</u> 42	8 <u>♁</u> 41	n.a.		
S 19	4 9 33	4 <u>♁</u> 36'09	29 <u>♁</u> 46	10 <u>♁</u> 45	28 <u>♁</u> 24	27 <u>♁</u> 37	28 <u>♁</u> 47	25 <u>♁</u> 19	27 <u>♁</u> 11	23 <u>♁</u> 31	20 <u>♁</u> 17	27 <u>♁</u>					