

SWISS EPHEMERIS for the year 2369 BCE

JANUARY 2369 BCE (-2368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	5 19 26	22♌2'42	22♐29	10♌28	15♍13	18♎54	8♌27	4♌18	20♌2	1♍22	9♎27	12♍R 0	11♍8	21♌56	n.a.
S 2	5 23 22	23° 3'08	6♍9	12° 8	14♌39	19°35	8°41	4°25	20° 5	1♐20	9°28	11♍48	11° 5	22° 3	n.a.
S 3	5 27 19	24° 3'32	20° 2	13°49	14° 5	20°17	8°55	4°32	20° 9	1°19	9°29	11°36	11° 2	22° 9	n.a.
M 4	5 31 15	25° 3'55	4♎5	15°31	13°34	20°58	9° 9	4°39	20°12	1°17	9°30	11°27	10°59	22°16	n.a.
T 5	5 35 12	26° 4'15	18°14	17°13	13° 4	21°39	9°23	4°46	20°16	1°16	9°31	11°19	10°56	22°23	n.a.
W 6	5 39 8	27° 4'34	2♎24	18°57	12°36	22°20	9°37	4°52	20°19	1°14	9°32	11°14	10°52	22°29	n.a.
T 7	5 43 5	28° 4'51	16°33	20°42	12°10	23° 1	9°51	4°59	20°23	1°13	9°33	11°12	10°49	22°36	n.a.
F 8	5 47 2	29° 5'07	0♎39	22°27	11°46	23°43	10° 4	5° 6	20°26	1°11	9°35	11°D12	10°46	22°43	n.a.
S 9	5 50 58	0♌5'21	14°42	24°14	11°24	24°24	10°18	5°13	20°30	1°10	9°36	11°R12	10°43	22°49	n.a.
S 10	5 54 55	1° 5'33	28°41	26° 1	11° 5	25° 5	10°32	5°20	20°33	1° 8	9°37	11°11	10°40	22°56	n.a.
M11	5 58 51	2° 5'43	12♐35	27°50	10°48	25°46	10°46	5°26	20°36	1° 7	9°38	11° 8	10°36	23° 2	n.a.
T 12	6 2 48	3° 5'52	26°23	29°40	10°34	26°28	11° 0	5°33	20°40	1° 5	9°39	11° 2	10°33	23° 9	n.a.
W13	6 6 44	4° 5'59	10♌2	1♌30	10°22	27° 9	11°13	5°40	20°43	1° 4	9°41	10°53	10°30	23°16	n.a.
T 14	6 10 41	5° 6'04	23°31	3°22	10°12	27°50	11°27	5°46	20°47	1° 3	9°42	10°42	10°27	23°22	n.a.
F 15	6 14 37	6° 6'07	6♌47	5°15	10° 5	28°32	11°41	5°53	20°50	1° 1	9°43	10°29	10°24	23°29	n.a.
S 16	6 18 34	7° 6'08	19°47	7° 8	10° 1	29°13	11°54	5°59	20°53	1° 0	9°44	10°15	10°21	23°36	n.a.
S 17	6 22 31	8° 6'06	2♎31	9° 3	9°D59	29°54	12° 8	6° 6	20°57	0°59	9°46	10° 2	10°17	23°42	n.a.
M18	6 26 27	9° 6'02	14°58	10°58	9°59	0♐35	12°21	6°12	21° 0	0°57	9°47	9°52	10°14	23°49	n.a.
T 19	6 30 24	10° 5'56	27°10	12°54	10° 2	1°17	12°35	6°19	21° 3	0°56	9°48	9°43	10°11	23°56	n.a.
W20	6 34 20	11° 5'48	9♌10	14°51	10° 7	1°58	12°48	6°25	21° 7	0°55	9°50	9°38	10° 8	24° 2	n.a.
T 21	6 38 17	12° 5'37	21° 1	16°48	10°15	2°39	13° 1	6°31	21°10	0°54	9°51	9°35	10° 5	24° 9	n.a.
F 22	6 42 13	13° 5'24	2♍49	18°46	10°24	3°20	13°15	6°38	21°13	0°53	9°52	9°34	10° 2	24°16	n.a.
S 23	6 46 10	14° 5'08	14°38	20°44	10°36	4° 2	13°28	6°44	21°17	0°51	9°53	9°34	9°58	24°22	n.a.
S 24	6 50 6	15° 4'50	26°35	22°42	10°50	4°43	13°41	6°50	21°20	0°50	9°55	9°34	9°55	24°29	n.a.
M25	6 54 3	16° 4'29	8♌44	24°39	11° 6	5°24	13°54	6°56	21°23	0°49	9°56	9°32	9°52	24°36	n.a.
T 26	6 58 0	17° 4'06	21°11	26°37	11°24	6° 5	14° 7	7° 2	21°26	0°48	9°58	9°28	9°49	24°42	n.a.
W27	7 1 56	18° 3'40	3♐59	28°33	11°43	6°47	14°20	7° 9	21°30	0°47	9°59	9°22	9°46	24°49	n.a.
T 28	7 5 53	19° 3'13	17°12	0♎29	12° 5	7°28	14°33	7°15	21°33	0°46	10° 0	9°13	9°42	24°56	n.a.
F 29	7 9 49	20° 2'42	0♌49	2°23	12°29	8° 9	14°46	7°20	21°36	0°45	10° 2	9° 2	9°39	25° 2	n.a.
S 30	7 13 46	21° 2'10	14°48	4°15	12°54	8°50	14°59	7°26	21°39	0°44	10° 3	8°50	9°36	25° 9	n.a.
S 31	7 17 42	22♌1'35	29♍6	6♎4	13♌20	9♐32	15♌12	7♌32	21♌42	0♐43	10♎4	8♍38	9♍33	25♌16	n.a.

Delta T = 16h14m13s Julian Calendar 1 Jan. 2369 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 2370 BCE

The year -2368 astronomical counting style corresponds to year 2369 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2369 BCE (-2368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	7 21 39	23♌0'58	13♎36	7♎51	13♌49	10♐13	15♌24	7♌38	21♌45	0♐42	10♎6	8♍R28	9♍30	25♌22	n.a.
T 2	7 25 36	24° 0'19	28°12	9°35	14°19	10°54	15°37	7°44	21°48	0♐41	10° 7	8♍Y21	9°27	25°29	n.a.
W 3	7 29 32	24°59'37	12♎45	11°15	14°50	11°35	15°50	7°49	21°51	0°41	10° 9	8°16	9°23	25°36	n.a.
T 4	7 33 29	25°58'54	27°13	12°51	15°23	12°17	16° 2	7°55	21°54	0°40	10°10	8°14	9°20	25°42	n.a.
F 5	7 37 25	26°58'08	11♎30	14°23	15°58	12°58	16°15	8° 1	21°57	0°39	10°12	8°D13	9°17	25°49	n.a.
S 6	7 41 22	27°57'21	25°35	15°50	16°33	13°39	16°27	8° 6	22° 0	0°38	10°13	8°R14	9°14	25°55	n.a.
S 7	7 45 18	28°56'32	9♐28	17°11	17°10	14°20	16°39	8°12	22° 3	0°37	10°14	8°13	9°11	26° 2	n.a.
M 8	7 49 15	29°55'41	23° 8	18°26	17°48	15° 1	16°52	8°17	22° 6	0°37	10°16	8°11	9° 8	26° 9	n.a.
T 9	7 53 11	0♎54'48	6♌36	19°36	18°27	15°43	17° 4	8°22	22° 9	0°36	10°17	8° 6	9° 4	26°15	n.a.
W10	7 57 8	1°53'53	19°53	20°39	19° 8	16°24	17°16	8°27	22°12	0°35	10°19	7°59	9° 1	26°22	n.a.
T 11	8 1 5	2°52'56	2♌58	21°36	19°49	17° 5	17°28	8°33	22°15	0°35	10°20	7°49	8°58	26°29	n.a.
F 12	8 5 1	3°51'57	15°51	22°27	20°32	17°46	17°40	8°38	22°18	0°34	10°22	7°38	8°55	26°35	n.a.
S 13	8 8 58	4°50'56	28°32	23°10	21°15	18°27	17°52	8°43	22°20	0°34	10°23	7°27	8°52	26°42	n.a.
S 14	8 12 54	5°49'53	11♎0	23°46	21°59	19° 8	18° 4	8°48	22°23	0°33	10°25	7°16	8°48	26°49	n.a.
M15	8 16 51	6°48'47	23°16	24°16	22°45	19°49	18°15	8°53	22°26	0°33	10°26	7° 6	8°45	26°55	n.a.
T 16	8 20 47	7°47'39	5♌21	24°38	23°31	20°30	18°27	8°58	22°28	0°32	10°28	6°59	8°42	27° 2	n.a.
W17	8 24 44	8°46'29	17°16	24°53	24°18	21°11	18°38	9° 2	22°31	0°32	10°29	6°55	8°39	27° 9	n.a.
T 18	8 28 40	9°45'16	29° 6	25° 1	25° 5	21°52	18°50	9° 7	22°34	0°31	10°30	6°53	8°36	27°15	n.a.
F 19	8 32 37	10°44'01	10♍52	25°R 2	25°54	22°33	19° 1	9°12	22°36	0°31	10°32	6°D52	8°33	27°22	n.a.
S 20	8 36 34	11°42'43	22°41	24°57	26°43	23°14	19°13	9°16	22°39	0°31	10°33	6°53	8°29	27°29	n.a.
S 21	8 40 30	12°41'23	4♌36	24°45	27°33	23°55	19°24	9°21	22°41	0°30	10°35	6°54	8°26	27°35	n.a.
M22	8 44 27	13°40'01	16°44	24°28	28°24	24°36	19°35	9°25	22°44	0°30	10°36	6°R54	8°23	27°42	n.a.
T 23	8 48 23	14°38'37	29° 9	24° 5	29°15	25°17	19°46	9°30	22°46	0°30	10°38	6°53	8°20	27°49	n.a.
W24	8 52 20	15°37'10	11♐57	23°36	0♌7	25°58	19°57	9°34	22°49	0°30	10°39	6°50	8°17	27°55	n.a.
T 25	8 56 16	16°35'40	25°10	23° 4	0°59	26°39	20° 7	9°38	22°51	0°30	10°41	6°45	8°14	28° 2	n.a.
F 26	9 0 13	17°34'09	8♌51	22°28	1°52	27°20	20°18	9°42	22°53	0°29	10°42	6°38	8°10	28° 8	n.a.
S 27	9 4 9	18°32'35	22°58	21°48	2°46	28° 0	20°29	9°46	22°56	0°29	10°44	6°31	8° 7	28°15	n.a.
S 28	9 8 6	19°30'59	7♎29	21° 7	3°40	28°41	20°39	9°50	22°58	0°29	10°45	6°23	8° 4	28°22	n.a.
M29	9 12 3	20°29'21	22♎17	20°24	4♌35	29♐22	20♌50	9♌54	23♌0	0♐29	10°47	6♍17	8♍1	28♌28	n.a.

Delta T = 16h14m11s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2369 BCE

MARCH 2369 BCE (-2368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	9 15 59	21 <sup>h</sup> 27'40	7 <sup>h</sup> 11'14	19 <sup>h</sup> R40	5 <sup>h</sup> 30	0 <sup>h</sup> 3	21 <sup>h</sup> 0	9 <sup>h</sup> 58	23 <sup>h</sup> 3	0 <sup>h</sup> D29	10 <sup>h</sup> 48	6 <sup>h</sup> R12	7 <sup>h</sup> 58	28 <sup>h</sup> 35	n.a.
W 2	9 19 56	22 <sup>h</sup> 25'58	22 <sup>h</sup> 11	18 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 26	0 <sup>h</sup> 43	21 <sup>h</sup> 10	10 <sup>h</sup> 1	23 <sup>h</sup> 5	0 <sup>h</sup> II29	10 <sup>h</sup> 49	6 <sup>h</sup> Y 9	7 <sup>h</sup> 54	28 <sup>h</sup> 42	n.a.
T 3	9 23 52	23 <sup>h</sup> 24'14	7 <sup>h</sup> 21	18 <sup>h</sup> 15	7 <sup>h</sup> 22	1 <sup>h</sup> 24	21 <sup>h</sup> 20	10 <sup>h</sup> 5	23 <sup>h</sup> 7	0 <sup>h</sup> 29	10 <sup>h</sup> 51	6 <sup>h</sup> D 9	7 <sup>h</sup> 51	28 <sup>h</sup> 48	n.a.
F 4	9 27 49	24 <sup>h</sup> 22'28	21 <sup>h</sup> 37	17 <sup>h</sup> 34	8 <sup>h</sup> 19	2 <sup>h</sup> 5	21 <sup>h</sup> 30	10 <sup>h</sup> 9	23 <sup>h</sup> 9	0 <sup>h</sup> 29	10 <sup>h</sup> 52	6 <sup>h</sup> 9	7 <sup>h</sup> 48	28 <sup>h</sup> 55	n.a.
S 5	9 31 45	25 <sup>h</sup> 20'40	5 <sup>h</sup> 11'56	16 <sup>h</sup> 56	9 <sup>h</sup> 16	2 <sup>h</sup> 45	21 <sup>h</sup> 40	10 <sup>h</sup> 12	23 <sup>h</sup> 11	0 <sup>h</sup> 30	10 <sup>h</sup> 54	6 <sup>h</sup> 11	7 <sup>h</sup> 45	29 <sup>h</sup> 2	n.a.
S 6	9 35 42	26 <sup>h</sup> 18'51	19 <sup>h</sup> 55	16 <sup>h</sup> 20	10 <sup>h</sup> 14	3 <sup>h</sup> 26	21 <sup>h</sup> 50	10 <sup>h</sup> 16	23 <sup>h</sup> 13	0 <sup>h</sup> 30	10 <sup>h</sup> 55	6 <sup>h</sup> R12	7 <sup>h</sup> 42	29 <sup>h</sup> 8	n.a.
M 7	9 39 38	27 <sup>h</sup> 17'00	3 <sup>h</sup> 34	15 <sup>h</sup> 49	11 <sup>h</sup> 12	4 <sup>h</sup> 6	21 <sup>h</sup> 59	10 <sup>h</sup> 19	23 <sup>h</sup> 15	0 <sup>h</sup> 30	10 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 12	7 <sup>h</sup> 39	29 <sup>h</sup> 15	n.a.
T 8	9 43 35	28 <sup>h</sup> 15'08	16 <sup>h</sup> 55	15 <sup>h</sup> 21	12 <sup>h</sup> 10	4 <sup>h</sup> 47	22 <sup>h</sup> 9	10 <sup>h</sup> 22	23 <sup>h</sup> 17	0 <sup>h</sup> 30	10 <sup>h</sup> 58	6 <sup>h</sup> 10	7 <sup>h</sup> 35	29 <sup>h</sup> 22	n.a.
W 9	9 47 32	29 <sup>h</sup> 13'14	29 <sup>h</sup> 58	14 <sup>h</sup> 57	13 <sup>h</sup> 9	5 <sup>h</sup> 27	22 <sup>h</sup> 18	10 <sup>h</sup> 25	23 <sup>h</sup> 19	0 <sup>h</sup> 30	10 <sup>h</sup> 59	6 <sup>h</sup> 7	7 <sup>h</sup> 32	29 <sup>h</sup> 28	n.a.
T 10	9 51 28	0 <sup>h</sup> 11'19	12 <sup>h</sup> 347	14 <sup>h</sup> 38	14 <sup>h</sup> 8	6 <sup>h</sup> 7	22 <sup>h</sup> 27	10 <sup>h</sup> 28	23 <sup>h</sup> 20	0 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 1	6 <sup>h</sup> 2	7 <sup>h</sup> 29	29 <sup>h</sup> 35	n.a.
F 11	9 55 25	1 <sup>h</sup> 9'21	25 <sup>h</sup> 22	14 <sup>h</sup> 23	15 <sup>h</sup> 7	6 <sup>h</sup> 48	22 <sup>h</sup> 37	10 <sup>h</sup> 31	23 <sup>h</sup> 22	0 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 2	5 <sup>h</sup> 56	7 <sup>h</sup> 26	29 <sup>h</sup> 42	n.a.
S 12	9 59 21	2 <sup>h</sup> 7'22	7 <sup>h</sup> 45	14 <sup>h</sup> 14	16 <sup>h</sup> 7	7 <sup>h</sup> 28	22 <sup>h</sup> 46	10 <sup>h</sup> 34	23 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 4	5 <sup>h</sup> 50	7 <sup>h</sup> 23	29 <sup>h</sup> 48	n.a.
S 13	10 3 18	3 <sup>h</sup> 5'22	19 <sup>h</sup> 57	14 <sup>h</sup> D 9	17 <sup>h</sup> 7	8 <sup>h</sup> 8	22 <sup>h</sup> 54	10 <sup>h</sup> 37	23 <sup>h</sup> 26	0 <sup>h</sup> 32	11 <sup>h</sup> 5	5 <sup>h</sup> 45	7 <sup>h</sup> 20	29 <sup>h</sup> 55	n.a.
M 14	10 7 14	4 <sup>h</sup> 3'19	2 <sup>h</sup> 1	14 <sup>h</sup> 9	18 <sup>h</sup> 8	8 <sup>h</sup> 48	23 <sup>h</sup> 3	10 <sup>h</sup> 39	23 <sup>h</sup> 27	0 <sup>h</sup> 32	11 <sup>h</sup> 6	5 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 16	0 <sup>h</sup> Y 1	n.a.
T 15	10 11 11	5 <sup>h</sup> 1'15	13 <sup>h</sup> 57	14 <sup>h</sup> 14	19 <sup>h</sup> 9	9 <sup>h</sup> 28	23 <sup>h</sup> 12	10 <sup>h</sup> 42	23 <sup>h</sup> 29	0 <sup>h</sup> 33	11 <sup>h</sup> 8	5 <sup>h</sup> 37	7 <sup>h</sup> 13	0 <sup>h</sup> 8	n.a.
W 16	10 15 7	5 <sup>h</sup> 59'09	25 <sup>h</sup> 47	14 <sup>h</sup> 24	20 <sup>h</sup> 10	10 <sup>h</sup> 8	23 <sup>h</sup> 20	10 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 31	0 <sup>h</sup> 33	11 <sup>h</sup> 9	5 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 10	0 <sup>h</sup> 15	n.a.
T 17	10 19 4	6 <sup>h</sup> 57'01	7 <sup>h</sup> Y34	14 <sup>h</sup> 38	21 <sup>h</sup> 11	10 <sup>h</sup> 48	23 <sup>h</sup> 29	10 <sup>h</sup> 47	23 <sup>h</sup> 32	0 <sup>h</sup> 34	11 <sup>h</sup> 10	5 <sup>h</sup> D34	7 <sup>h</sup> 7	0 <sup>h</sup> 21	n.a.
F 18	10 23 0	7 <sup>h</sup> 54'51	19 <sup>h</sup> 21	14 <sup>h</sup> 57	22 <sup>h</sup> 13	11 <sup>h</sup> 28	23 <sup>h</sup> 37	10 <sup>h</sup> 49	23 <sup>h</sup> 34	0 <sup>h</sup> 34	11 <sup>h</sup> 12	5 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 4	0 <sup>h</sup> 28	n.a.
S 19	10 26 57	8 <sup>h</sup> 52'40	1 <sup>h</sup> 10	15 <sup>h</sup> 20	23 <sup>h</sup> 14	12 <sup>h</sup> 8	23 <sup>h</sup> 45	10 <sup>h</sup> 51	23 <sup>h</sup> 35	0 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 13	5 <sup>h</sup> 37	7 <sup>h</sup> 0	0 <sup>h</sup> 35	n.a.
S 20	10 30 54	9 <sup>h</sup> 50'26	13 <sup>h</sup> 7	15 <sup>h</sup> 48	24 <sup>h</sup> 17	12 <sup>h</sup> 48	23 <sup>h</sup> 53	10 <sup>h</sup> 54	23 <sup>h</sup> 36	0 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 14	5 <sup>h</sup> 38	6 <sup>h</sup> 57	0 <sup>h</sup> 41	n.a.
M 21	10 34 50	10 <sup>h</sup> 48'11	25 <sup>h</sup> 15	16 <sup>h</sup> 20	25 <sup>h</sup> 19	13 <sup>h</sup> 27	24 <sup>h</sup> 1	10 <sup>h</sup> 56	23 <sup>h</sup> 38	0 <sup>h</sup> 36	11 <sup>h</sup> 16	5 <sup>h</sup> 40	6 <sup>h</sup> 54	0 <sup>h</sup> 48	n.a.
T 22	10 38 47	11 <sup>h</sup> 45'54	7 <sup>h</sup> II39	16 <sup>h</sup> 56	26 <sup>h</sup> 22	14 <sup>h</sup> 7	24 <sup>h</sup> 9	10 <sup>h</sup> 57	23 <sup>h</sup> 39	0 <sup>h</sup> 37	11 <sup>h</sup> 17	5 <sup>h</sup> R40	6 <sup>h</sup> 51	0 <sup>h</sup> 55	n.a.
W 23	10 42 43	12 <sup>h</sup> 43'35	20 <sup>h</sup> 24	17 <sup>h</sup> 35	27 <sup>h</sup> 24	14 <sup>h</sup> 46	24 <sup>h</sup> 16	10 <sup>h</sup> 59	23 <sup>h</sup> 40	0 <sup>h</sup> 38	11 <sup>h</sup> 18	5 <sup>h</sup> 40	6 <sup>h</sup> 48	1 <sup>h</sup> 1	n.a.
T 24	10 46 40	13 <sup>h</sup> 41'15	3 <sup>h</sup> 33	18 <sup>h</sup> 19	28 <sup>h</sup> 27	15 <sup>h</sup> 26	24 <sup>h</sup> 24	11 <sup>h</sup> 1	23 <sup>h</sup> 42	0 <sup>h</sup> 38	11 <sup>h</sup> 20	5 <sup>h</sup> 39	6 <sup>h</sup> 45	1 <sup>h</sup> 8	n.a.
F 25	10 50 36	14 <sup>h</sup> 38'52	17 <sup>h</sup> 8	19 <sup>h</sup> 6	29 <sup>h</sup> 31	16 <sup>h</sup> 5	24 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 3	23 <sup>h</sup> 43	0 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 21	5 <sup>h</sup> 37	6 <sup>h</sup> 41	1 <sup>h</sup> 15	n.a.
S 26	10 54 33	15 <sup>h</sup> 36'28	1 <sup>h</sup> 12	19 <sup>h</sup> 56	0 <sup>h</sup> 34	16 <sup>h</sup> 44	24 <sup>h</sup> 38	11 <sup>h</sup> 4	23 <sup>h</sup> 44	0 <sup>h</sup> 40	11 <sup>h</sup> 22	5 <sup>h</sup> 35	6 <sup>h</sup> 38	1 <sup>h</sup> 21	n.a.
S 27	10 58 30	16 <sup>h</sup> 34'02	15 <sup>h</sup> 41	20 <sup>h</sup> 50	1 <sup>h</sup> 38	17 <sup>h</sup> 24	24 <sup>h</sup> 45	11 <sup>h</sup> 6	23 <sup>h</sup> 45	0 <sup>h</sup> 41	11 <sup>h</sup> 23	5 <sup>h</sup> 32	6 <sup>h</sup> 35	1 <sup>h</sup> 28	n.a.
M 28	11 2 26	17 <sup>h</sup> 31'35	0 <sup>h</sup> 132	21 <sup>h</sup> 47	2 <sup>h</sup> 42	18 <sup>h</sup> 3	24 <sup>h</sup> 52	11 <sup>h</sup> 7	23 <sup>h</sup> 46	0 <sup>h</sup> 42	11 <sup>h</sup> 25	5 <sup>h</sup> 30	6 <sup>h</sup> 32	1 <sup>h</sup> 35	n.a.
T 29	11 6 23	18 <sup>h</sup> 29'05	15 <sup>h</sup> 38	22 <sup>h</sup> 48	3 <sup>h</sup> 46	18 <sup>h</sup> 42	24 <sup>h</sup> 58	11 <sup>h</sup> 8	23 <sup>h</sup> 47	0 <sup>h</sup> 42	11 <sup>h</sup> 26	5 <sup>h</sup> 29	6 <sup>h</sup> 29	1 <sup>h</sup> 41	n.a.
W 30	11 10 19	19 <sup>h</sup> 26'35	0 <sup>h</sup> 49	23 <sup>h</sup> 51	4 <sup>h</sup> 51	19 <sup>h</sup> 21	25 <sup>h</sup> 5	11 <sup>h</sup> 10	23 <sup>h</sup> 48	0 <sup>h</sup> 43	11 <sup>h</sup> 27	5 <sup>h</sup> D28	6 <sup>h</sup> 25	1 <sup>h</sup> 48	n.a.
T 31	11 14 16	20 <sup>h</sup> 24'03	15 <sup>h</sup> 55	24 <sup>h</sup> 57	5 <sup>h</sup> 55	20 <sup>h</sup> 0	25 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> 11	23 <sup>h</sup> 49	0 <sup>h</sup> II44	11 <sup>h</sup> 28	5 <sup>h</sup> Y28	6 <sup>h</sup> Y22	1 <sup>h</sup> Y54	n.a.

Delta T = 16h14m09s Julian Calendar 1 March 2369 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 2369 BCE  
 The year -2368 astronomical counting style corresponds to year 2369 B.C.E historical counting style.

APRIL 2369 BCE (-2368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	11 18 12	21 <sup>h</sup> 21'30	0 <sup>h</sup> 11'49	26 <sup>h</sup> 6	7 <sup>h</sup> 0	20 <sup>h</sup> 38	25 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 12	23 <sup>h</sup> 50	0 <sup>h</sup> II45	11 <sup>h</sup> 29	5 <sup>h</sup> Y29	6 <sup>h</sup> Y19	2 <sup>h</sup> Y 1	n.a.
S 2	11 22 9	22 <sup>h</sup> 18'56	15 <sup>h</sup> 25	27 <sup>h</sup> 18	8 <sup>h</sup> 5	21 <sup>h</sup> 17	25 <sup>h</sup> 24	11 <sup>h</sup> 12	23 <sup>h</sup> 50	0 <sup>h</sup> 46	11 <sup>h</sup> 31	5 <sup>h</sup> 30	6 <sup>h</sup> 16	2 <sup>h</sup> 8	n.a.
S 3	11 26 5	23 <sup>h</sup> 16'21	29 <sup>h</sup> 36	28 <sup>h</sup> 33	9 <sup>h</sup> 10	21 <sup>h</sup> 56	25 <sup>h</sup> 29	11 <sup>h</sup> 13	23 <sup>h</sup> 51	0 <sup>h</sup> 47	11 <sup>h</sup> 32	5 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> 13	2 <sup>h</sup> 14	n.a.
M 4	11 30 2	24 <sup>h</sup> 13'45	13 <sup>h</sup> 23	29 <sup>h</sup> 50	10 <sup>h</sup> 15	22 <sup>h</sup> 34	25 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 14	23 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 49	11 <sup>h</sup> 33	5 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> 10	2 <sup>h</sup> 21	n.a.
T 5	11 33 58	25 <sup>h</sup> 11'08	26 <sup>h</sup> 46	1 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 21	23 <sup>h</sup> 13	25 <sup>h</sup> 41	11 <sup>h</sup> 14	23 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 50	11 <sup>h</sup> 34	5 <sup>h</sup> R31	6 <sup>h</sup> 6	2 <sup>h</sup> 28	n.a.
W 6	11 37 55	26 <sup>h</sup> 8'30	9 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 32	12 <sup>h</sup> 26	23 <sup>h</sup> 51	25 <sup>h</sup> 46	11 <sup>h</sup> 15	23 <sup>h</sup> 53	0 <sup>h</sup> 51	11 <sup>h</sup> 35	5 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> 3	2 <sup>h</sup> 34	n.a.
T 7	11 41 52	27 <sup>h</sup> 5'52	22 <sup>h</sup> 27	3 <sup>h</sup> 57	13 <sup>h</sup> 32	24 <sup>h</sup> 29	25 <sup>h</sup> 52	11 <sup>h</sup> 15	23 <sup>h</sup> 54	0 <sup>h</sup> 52	11 <sup>h</sup> 36	5 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> 0	2 <sup>h</sup> 41	n.a.
F 8	11 45 48	28 <sup>h</sup> 3'12	4 <sup>h</sup> 51	5 <sup>h</sup> 24	14 <sup>h</sup> 38	25 <sup>h</sup> 7	25 <sup>h</sup> 57	11 <sup>h</sup> 16	23 <sup>h</sup> 54	0 <sup>h</sup> 53	11 <sup>h</sup> 37	5 <sup>h</sup> 30	5 <sup>h</sup> 57	2 <sup>h</sup> 48	n.a.
S 9	11 49 45	29 <sup>h</sup> 0'32	17 <sup>h</sup> 3	6 <sup>h</sup> 54	15 <sup>h</sup> 44	25 <sup>h</sup> 45	26 <sup>h</sup> 2	11 <sup>h</sup> 16	23 <sup>h</sup> 54	0 <sup>h</sup> 54	11 <sup>h</sup> 38	5 <sup>h</sup> 29	5 <sup>h</sup> 54	2 <sup>h</sup> 54	n.a.
S 10	11 53 41	29 <sup>h</sup> 57'50	29 <sup>h</sup> 4	8 <sup>h</sup> 27	16 <sup>h</sup> 50	26 <sup>h</sup> 23	26 <sup>h</sup> 6	11 <sup>h</sup> R16	23 <sup>h</sup> 55	0 <sup>h</sup> 56	11 <sup>h</sup> 39	5 <sup>h</sup> 28	5 <sup>h</sup> 51	3 <sup>h</sup> 1	n.a.
M 11	11 57 38	0 <sup>h</sup> Y55'08	10 <sup>h</sup> 132	10 <sup>h</sup> 2	17 <sup>h</sup> 57	27 <sup>h</sup> 1	26 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> 16	23 <sup>h</sup> 55	0 <sup>h</sup> 57	11 <sup>h</sup> 40	5 <sup>h</sup> 27	5 <sup>h</sup> 47	3 <sup>h</sup> 8	n.a.
T 12	12 1 34	1 <sup>h</sup> 52'25	22 <sup>h</sup> 47	11 <sup>h</sup> 39	19 <sup>h</sup> 3	27 <sup>h</sup> 38	26 <sup>h</sup> 15	11 <sup>h</sup> 16	23 <sup>h</sup> 56	0 <sup>h</sup> 58	11 <sup>h</sup> 41	5 <sup>h</sup> 27	5 <sup>h</sup> 44	3 <sup>h</sup> 14	n.a.
W 13	12 5 31	2 <sup>h</sup> 49'41	4 <sup>h</sup> Y34	13 <sup>h</sup> 19	20 <sup>h</sup> 10	28 <sup>h</sup> 16	26 <sup>h</sup> 20	11 <sup>h</sup> 16	23 <sup>h</sup> 56	0 <sup>h</sup> 59	11 <sup>h</sup> 42	5 <sup>h</sup> D27	5 <sup>h</sup> 41	3 <sup>h</sup> 21	n.a.
T 14	12 9 27	3 <sup>h</sup> 46'56	16 <sup>h</sup> 21	15 <sup>h</sup> 1	21 <sup>h</sup> 17	28 <sup>h</sup> 53	26 <sup>h</sup> 24	11 <sup>h</sup> 15	23 <sup>h</sup> 56	1 <sup>h</sup> 0	11 <sup>h</sup> 43	5 <sup>h</sup> 27	5 <sup>h</sup> 38	3 <sup>h</sup> 27	n.a.
F 15	12 13 24	4 <sup>h</sup> 44'09	28 <sup>h</sup> 11	16 <sup>h</sup> 45	22 <sup>h</sup> 23	29 <sup>h</sup> 30	26 <sup>h</sup> 28	11 <sup>h</sup> 15	23 <sup>h</sup> 56	1 <sup>h</sup> 2	11 <sup>h</sup> 44	5 <sup>h</sup> 27	5 <sup>h</sup> 35	3 <sup>h</sup> 34	n.a.
S 16	12 17 21	5 <sup>h</sup> 41'23	10 <sup>h</sup> 13	18 <sup>h</sup> 32	23 <sup>h</sup> 30	0 <sup>h</sup> 3	26 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 14	23 <sup>h</sup> 56	1 <sup>h</sup> 4	11 <sup>h</sup> 45	5 <sup>h</sup> R27	5 <sup>h</sup> 31	3 <sup>h</sup> 41	n.a.
S 17	12 21 17	6 <sup>h</sup> 38'35	22 <sup>h</sup> 8	20 <sup>h</sup> 21	24 <sup>h</sup> 38	0 <sup>h</sup> 44	26 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 14	23 <sup>h</sup> 56	1 <sup>h</sup> 5	11 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 27	5 <sup>h</sup> 28	3 <sup>h</sup> 47	n.a.
M 18	12 25 14	7 <sup>h</sup> 35'46	4 <sup>h</sup> II21	22 <sup>h</sup> 13	25 <sup>h</sup> 45	1 <sup>h</sup> 20	26 <sup>h</sup> 38	11 <sup>h</sup> 13	23 <sup>h</sup> R56	1 <sup>h</sup> 7	11 <sup>h</sup> 47	5 <sup>h</sup> 27	5 <sup>h</sup> 25	3 <sup>h</sup> 54	n.a.
T 19	12 29 10	8 <sup>h</sup> 32'56	16 <sup>h</sup> 48	24 <sup>h</sup> 7	26 <sup>h</sup> 52	1 <sup>h</sup> 57	26 <sup>h</sup> 41	11 <sup>h</sup> 12	23 <sup>h</sup> 5						

SWISS EPHEMERIS for the year 2369 BCE

MAY 2369 BCE (-2368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	13 16 29	19°57'54	8♂29	19°12	10♂29	9♂1	27♂5	10°R56	23°R52	1♂28	11♂57	5°R24	4°V44	5°V20	n.a.		
M 2	13 20 25	20°54'56	22°25	21°23	11°38	9°35	27°6	10♂54	23°51	1°29	11°58	5°V23	4°41	5°27	n.a.		
T 3	13 24 22	21°51'58	5♂55	23°34	12°47	10°9	27°7	10°52	23°51	1°31	11°59	5°21	4°37	5°34	n.a.		
W 4	13 28 19	22°49'00	18°58	25°44	13°55	10°42	27°7	10°49	23°50	1°33	11°59	5°D21	4°34	5°40	n.a.		
T 5	13 32 15	23°46'02	1♂38	27°54	15°5	11°16	27°7	10°47	23°49	1°35	12°0	5°21	4°31	5°47	n.a.		
F 6	13 36 12	24°43'04	13°59	0♂2	16°14	11°49	27°R 7	10°45	23°48	1°37	12°1	5°22	4°28	5°54	n.a.		
S 7	13 40 8	25°40'06	26°5	2°10	17°23	12°22	27°7	10°42	23°48	1°38	12°1	5°23	4°25	6°0	n.a.		
S 8	13 44 5	26°37'08	8♂0	4°16	18°32	12°54	27°7	10°40	23°47	1°40	12°2	5°25	4°22	6°7	n.a.		
M 9	13 48 1	27°34'11	19°49	6°20	19°41	13°27	27°6	10°37	23°46	1°42	12°2	5°26	4°18	6°14	n.a.		
T 10	13 51 58	28°31'13	1°V36	8°23	20°51	13°59	27°5	10°35	23°45	1°44	12°3	5°R27	4°15	6°20	n.a.		
W11	13 55 54	29°28'15	13°23	10°24	22°0	14°30	27°4	10°32	23°44	1°46	12°3	5°27	4°12	6°27	n.a.		
T 12	13 59 51	0♂25'18	25°14	12°24	23°10	15°2	27°3	10°29	23°42	1°48	12°4	5°25	4°9	6°34	n.a.		
F 13	14 3 48	1°22'21	7♂10	14°21	24°20	15°33	27°2	10°26	23°41	1°50	12°4	5°23	4°6	6°40	n.a.		
S 14	14 7 44	2°19'24	19°14	16°17	25°29	16°4	27°0	10°23	23°40	1°52	12°4	5°19	4°2	6°47	n.a.		
S 15	14 11 41	3°16'27	1♂27	18°10	26°39	16°34	26°58	10°20	23°39	1°54	12°5	5°14	3°59	6°53	n.a.		
M16	14 15 37	4°13'30	13°51	20°2	27°49	17°5	26°57	10°17	23°38	1°56	12°5	5°10	3°56	7°0	n.a.		
T 17	14 19 34	5°10'33	26°29	21°51	28°59	17°34	26°54	10°14	23°36	1°58	12°5	5°5	3°53	7°7	n.a.		
W18	14 23 30	6°7'36	9♂20	23°39	0°V 9	18°4	26°52	10°11	23°35	2°0	12°6	5°2	3°50	7°13	n.a.		
T 19	14 27 27	7°4'39	22°28	25°24	1°19	18°33	26°50	10°7	23°34	2°2	12°6	5°0	3°47	7°20	n.a.		
F 20	14 31 23	8°1'43	5♂54	27°8	2°29	19°2	26°47	10°4	23°32	2°4	12°6	4°D59	3°43	7°27	n.a.		
S 21	14 35 20	8°58'46	19°39	28°49	3°40	19°30	26°44	10°0	23°31	2°6	12°7	4°59	3°40	7°33	n.a.		
S 22	14 39 17	9°55'49	3♂44	0♂29	4°50	19°59	26°41	9°57	23°29	2°8	12°7	5°0	3°37	7°40	n.a.		
M23	14 43 13	10°52'52	18°9	2°6	6°0	20°26	26°38	9°53	23°28	2°10	12°7	5°2	3°34	7°47	n.a.		
T 24	14 47 10	11°49'56	2♂51	3°41	7°11	20°54	26°35	9°50	23°26	2°12	12°7	5°R 2	3°31	7°53	n.a.		
W25	14 51 6	12°46'59	17°44	5°15	8°21	21°21	26°31	9°46	23°25	2°15	12°7	5°2	3°28	8°0	n.a.		
T 26	14 55 3	13°44'03	2♂43	6°46	9°32	21°47	26°27	9°42	23°23	2°17	12°8	5°0	3°24	8°7	n.a.		
F 27	14 58 59	14°41'08	17°39	8°15	10°43	22°13	26°23	9°38	23°21	2°19	12°8	4°56	3°21	8°13	n.a.		
S 28	15 2 56	15°38'14	2♂23	9°42	11°53	22°39	26°19	9°35	23°20	2°21	12°8	4°50	3°18	8°20	n.a.		
S 29	15 6 52	16°35'20	16°48	11°7	13°4	23°4	26°15	9°31	23°18	2°23	12°8	4°44	3°15	8°27	n.a.		
M30	15 10 49	17°32'27	0♂49	12°30	14°15	23°29	26°11	9°27	23°16	2°25	12°8	4°38	3°12	8°33	n.a.		
T 31	15 14 46	18°29'34	14♂23	13♂51	15°V26	23♂53	26♂6	9♂23	23♂14	2♂27	12♂8	4°V32	3°V 8	8°V40	n.a.		

Delta T = 16h14m04s Julian Calendar 1 May 2369 BCE == Greg. Calendar 11 Apr. 2369 BCE  
 The year -2368 astronomical counting style corresponds to year 2369 B.C.E historical counting style.

JUNE 2369 BCE (-2368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	15 18 42	19♂26'43	27♂30	15♂9	16°V37	24♂17	26°R 1	9°R19	23°R12	2♂30	12°R 8	4°R28	3°V 5	8°V46	n.a.		
T 2	15 22 39	20°23'53	10♂13	16°25	17°48	24°41	25♂56	9♂15	23♂11	2°32	12♂8	4°V26	3°2	8°53	n.a.		
F 3	15 26 35	21°21'04	22°34	17°39	18°59	25°4	25°51	9°10	23°9	2°34	12°8	4°D25	2°59	9°0	n.a.		
S 4	15 30 32	22°18'15	4♂39	18°51	20°10	25°26	25°46	9°6	23°7	2°36	12°8	4°26	2°56	9°6	n.a.		
S 5	15 34 28	23°15'28	16°33	20°0	21°22	25°48	25°41	9°2	23°5	2°38	12°8	4°27	2°53	9°13	n.a.		
M 6	15 38 25	24°12'42	28°21	21°6	22°33	26°9	25°35	8°58	23°3	2°41	12°8	4°R28	2°49	9°20	n.a.		
T 7	15 42 21	25°9'57	10°V 8	22°10	23°44	26°30	25°29	8°54	23°1	2°43	12°8	4°28	2°46	9°26	n.a.		
W 8	15 46 18	26°7'14	21°58	23°11	24°56	26°50	25°24	8°49	22°59	2°45	12°8	4°27	2°43	9°33	n.a.		
T 9	15 50 15	27°4'31	3♂54	24°9	26°7	27°10	25°18	8°45	22°57	2°47	12°7	4°23	2°40	9°40	n.a.		
F 10	15 54 11	28°1'49	16°0	25°4	27°19	27°29	25°12	8°41	22°55	2°49	12°7	4°17	2°37	9°46	n.a.		
S 11	15 58 8	28°59'09	28°17	25°56	28°31	27°48	25°5	8°36	22°52	2°52	12°7	4°8	2°34	9°53	n.a.		
S 12	16 2 4	29°56'30	10♂46	26°45	29°42	28°5	24°59	8°32	22°50	2°54	12°7	3°59	2°30	10°0	n.a.		
M13	16 6 1	0♂53'52	23°27	27°31	0♂54	28°23	24°53	8°27	22°48	2°56	12°7	3°49	2°27	10°6	n.a.		
T 14	16 9 57	1°51'15	6♂22	28°12	2°6	28°39	24°46	8°23	22°46	2°58	12°6	3°39	2°24	10°13	n.a.		
W15	16 13 54	2°48'39	19°29	28°51	3°18	28°55	24°39	8°18	22°44	3°1	12°6	3°31	2°21	10°20	n.a.		
T 16	16 17 50	3°46'04	2♂48	29°25	4°30	29°10	24°32	8°14	22°42	3°3	12°6	3°25	2°18	10°26	n.a.		
F 17	16 21 47	4°43'30	16°20	29°55	5°42	29°25	24°26	8°9	22°39	3°5	12°5	3°21	2°14	10°33	n.a.		
S 18	16 25 44	5°40'56	0♂4	0♂21	6°54	29°39	24°19	8°5	22°37	3°7	12°5	3°D20	2°11	10°39	n.a.		
S 19	16 29 40	6°38'24	14°2	0°42	8°6	29°52	24°11	8°1	22°35	3°10	12°5	3°20	2°8	10°46	n.a.		
M20	16 33 37	7°35'53	28°12	0°59	9°18	0♂4	24°4	7°56	22°33	3°12	12°4	3°R20	2°5	10°53	n.a.		
T 21	16 37 33	8°33'22	12♂35	1°10	10°30	0°16	23°57	7°52	22°30	3°14	12°4	3°20	2°2	10°59	n.a.		
W22	16 41 30	9°30'53	27°7	1°17	11°43	0°27	23°50	7°47	22°28	3°16	12°3	3°18	1°59	11°6	n.a.		
T 23	16 45 26	10°28'25	11♂43	1°R18	12°55	0°38	23°42	7°43	22°26	3°18	12°3	3°14	1°55	11°13	n.a.		
F 24	16 49 23	11°25'59	26°20	1°14	14°7	0°47	23°35	7°38	22°23	3°21	12°2	3°7	1°52	11°19	n.a.		
S 25	16 53 19	12°23'34	10♂49	1°5	15°20	0°56	23°27	7°34	22°21	3°23	12°2	2°58	1°49	11°26	n.a.		
S 26	16 57 16	13°21'10	25°3	0°50	16°32	1°4	23°20	7°29	22°19	3°25	12°1	2°47	1°46	11°33	n.a.		
M27	17 1 13	14°18'48	8♂58	0°29	17°45	1°11	23°12	7°25	22°16	3°27	12°1	2°36	1°43	11°39	n.a.		
T 28	17 5 9	15°16'28	22°29	0°3	18°57	1°18	23°4	7°20	22°14	3°29	12°0	2°26	1°40	11°46	n.a.		
W29	17 9 6	16°14'09	5♂36	29♂32	20°10	1°23	22°57	7°16	22°12	3°32	12°0	2°18	1°36	11°53	n.a.		
T 30	17 13 2	17♂11'52	18♂19	28♂56	21♂23	1♂28	22♂49	7♂11	22♂9	3♂34	11♂59	2°V13	1°V33	11°V59	n.a.		

Delta T = 16h14m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2369 BCE

JULY 2369 BCE (-2368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	17 16 59	18II 9°37'	0X41	28°R15	22Y36	1≈32	22°R41	7°R 7	22°R 7	3II36	11°R59	2°R10	1Y30	12Y 6	n.a.
S 2	17 20 55	19° 7'23	12°47	27II30	23°49	1°35	22≈33	7≈3 3	22≈5 5	3°38	11≈58	2Y 8	1°27	12°13	n.a.
S 3	17 24 52	20° 5'12	24°41	26°42	25° 1	1°37	22°25	6°58	22° 2	3°40	11°57	2°D 8	1°24	12°19	n.a.
M 4	17 28 48	21° 3'02	6Y30	25°51	26°14	1°39	22°17	6°54	22° 0	3°42	11°57	2°R 8	1°20	12°26	n.a.
T 5	17 32 45	22° 0'55	18°18	24°58	27°27	1°R39	22° 9	6°50	21°57	3°45	11°56	2° 7	1°17	12°33	n.a.
W 6	17 36 42	22°58'49	0R11	24° 5	28°41	1°39	22° 2	6°46	21°55	3°47	11°55	2° 5	1°14	12°39	n.a.
T 7	17 40 38	23°56'46	12°13	23°12	29°54	1°37	21°54	6°41	21°53	3°49	11°55	1°59	1°11	12°46	n.a.
F 8	17 44 35	24°54'44	24°28	22°20	1II 7	1°35	21°46	6°37	21°50	3°51	11°54	1°51	1° 8	12°52	n.a.
S 9	17 48 31	25°52'45	6II58	21°30	2°20	1°32	21°38	6°33	21°48	3°53	11°53	1°41	1° 5	12°59	n.a.
S 10	17 52 28	26°50'47	19°43	20°45	3°33	1°29	21°30	6°29	21°45	3°55	11°52	1°28	1° 1	13° 6	n.a.
M11	17 56 24	27°48'51	2R45	20° 3	4°47	1°24	21°22	6°25	21°43	3°57	11°52	1°15	0°58	13°12	n.a.
T 12	18 0 21	28°46'58	16° 2	19°28	6° 0	1°18	21°15	6°21	21°41	3°59	11°51	1° 3	0°55	13°19	n.a.
W13	18 4 18	29°45'05	29°31	18°58	7°14	1°12	21° 7	6°17	21°38	4° 1	11°50	0°52	0°52	13°26	n.a.
T 14	18 8 14	0R43'15	13R11	18°36	8°27	1° 5	20°59	6°13	21°36	4° 3	11°49	0°44	0°49	13°32	n.a.
F 15	18 12 11	1°41'26	26°59	18°22	9°41	0°57	20°52	6° 9	21°34	4° 5	11°48	0°39	0°46	13°39	n.a.
S 16	18 16 7	2°39'39	10II53	18°D15	10°54	0°48	20°44	6° 5	21°31	4° 7	11°47	0°36	0°42	13°46	n.a.
S 17	18 20 4	3°37'54	24°53	18°17	12° 8	0°38	20°37	6° 2	21°29	4° 9	11°47	0°35	0°39	13°52	n.a.
M18	18 24 0	4°36'10	8≈58	18°28	13°22	0°28	20°29	5°58	21°27	4°11	11°46	0°35	0°36	13°59	n.a.
T 19	18 27 57	5°34'28	23° 8	18°47	14°35	0°17	20°22	5°54	21°24	4°13	11°45	0°35	0°33	14° 6	n.a.
W20	18 31 53	6°32'48	7II20	19°14	15°49	0° 5	20°14	5°51	21°22	4°15	11°44	0°32	0°30	14°12	n.a.
T 21	18 35 50	7°31'09	21°33	19°51	17° 3	29R52	20° 7	5°47	21°20	4°17	11°43	0°27	0°26	14°19	n.a.
F 22	18 39 47	8°29'32	5≈44	20°35	18°17	29°39	20° 0	5°44	21°18	4°19	11°42	0°19	0°23	14°26	n.a.
S 23	18 43 43	9°27'58	19°48	21°27	19°31	29°25	19°53	5°41	21°15	4°21	11°41	0° 9	0°20	14°32	n.a.
S 24	18 47 40	10°26'25	3R41	22°27	20°45	29°11	19°46	5°37	21°13	4°23	11°40	29X57	0°17	14°39	n.a.
M25	18 51 36	11°24'54	17°18	23°34	21°59	28°56	19°40	5°34	21°11	4°25	11°39	29°45	0°14	14°46	n.a.
T 26	18 55 33	12°23'26	0≈37	24°47	23°13	28°40	19°33	5°31	21° 9	4°27	11°38	29°34	0°11	14°52	n.a.
W27	18 59 29	13°21'59	13°36	26° 7	24°27	28°24	19°26	5°28	21° 7	4°29	11°37	29°25	0° 7	14°59	n.a.
T 28	19 3 26	14°20'35	26°14	27°31	25°41	28° 8	19°20	5°25	21° 4	4°30	11°36	29°18	0° 4	15° 5	n.a.
F 29	19 7 22	15°19'13	8X34	29° 1	26°56	27°51	19°13	5°22	21° 2	4°32	11°35	29°14	0° 1	15°12	n.a.
S 30	19 11 19	16°17'53	20°39	0R35	28°10	27°34	19° 7	5°19	21° 0	4°34	11°34	29°12	29X58	15°19	n.a.
S 31	19 15 16	17R16'36	2Y34	2R12	29II24	27R16	19≈1 1	5≈16	20≈58	4II36	11≈33	29°D12	29X55	15Y25	n.a.

Delta T = 16h13m59s Julian Calendar 1 July 2369 BCE == Greg. Calendar 11 June 2369 BCE

The year -2368 astronomical counting style corresponds to year 2369 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2369 BCE (-2368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	19 19 12	18R15'21	14Y23	3R53	0R39	26°R58	18°R55	5°R14	20°R56	4II37	11°R32	29°R12	29X52	15Y32	n.a.
T 2	19 23 9	19°14'08	26°12	5°36	1°53	26R40	18≈49	5≈11	20≈54	4°39	11≈31	29X12	29°48	15°39	n.a.
W 3	19 27 5	20°12'58	8R 6	7°21	3° 7	26°21	18°44	5° 9	20°52	4°41	11°30	29°10	29°45	15°45	n.a.
T 4	19 31 2	21°11'51	20°11	9° 8	4°22	26° 3	18°38	5° 6	20°50	4°42	11°29	29° 7	29°42	15°52	n.a.
F 5	19 34 58	22°10'46	2II30	10°56	5°36	25°44	18°33	5° 4	20°48	4°44	11°27	29° 0	29°39	15°59	n.a.
S 6	19 38 55	23° 9'43	15° 8	12°46	6°51	25°26	18°28	5° 2	20°46	4°46	11°26	28°52	29°36	16° 5	n.a.
S 7	19 42 51	24° 8'43	28° 7	14°36	8° 6	25° 7	18°23	4°59	20°44	4°47	11°25	28°42	29°32	16°12	n.a.
M 8	19 46 48	25° 7'45	11R26	16°26	9°20	24°48	18°18	4°57	20°42	4°49	11°24	28°31	29°29	16°19	n.a.
T 9	19 50 45	26° 6'50	25° 3	18°16	10°35	24°30	18°13	4°55	20°41	4°50	11°23	28°20	29°26	16°25	n.a.
W10	19 54 41	27° 5'57	8R57	20° 7	11°50	24°11	18° 8	4°53	20°39	4°52	11°22	28°11	29°23	16°32	n.a.
T 11	19 58 38	28° 5'05	23° 3	21°57	13° 5	23°53	18° 4	4°52	20°37	4°54	11°21	28° 4	29°20	16°39	n.a.
F 12	20 2 34	29° 4'16	7II15	23°47	14°19	23°35	18° 0	4°50	20°35	4°55	11°20	28° 0	29°17	16°45	n.a.
S 13	20 6 31	0R 3'29	21°31	25°36	15°34	23°18	17°56	4°48	20°34	4°56	11°18	27°D58	29°13	16°52	n.a.
S 14	20 10 27	1° 2'44	5≈46	27°25	16°49	23° 1	17°52	4°47	20°32	4°58	11°17	27°58	29°10	16°59	n.a.
M15	20 14 24	2° 2'00	19°58	29°13	18° 4	22°44	17°48	4°45	20°30	4°59	11°16	27°59	29° 7	17° 5	n.a.
T 16	20 18 20	3° 1'19	4II 6	1R 1	19°19	22°28	17°45	4°44	20°29	5° 1	11°15	27°R59	29° 4	17°12	n.a.
W17	20 22 17	4° 0'40	18° 8	2°47	20°34	22°12	17°42	4°43	20°27	5° 2	11°14	27°58	29° 1	17°19	n.a.
T 18	20 26 14	5° 0'02	2≈3	4°33	21°49	21°56	17°39	4°42	20°26	5° 3	11°13	27°55	28°58	17°25	n.a.
F 19	20 30 10	5°59'27	15°51	6°19	23° 4	21°42	17°36	4°41	20°24	5° 5	11°11	27°50	28°54	17°32	n.a.
S 20	20 34 7	6°58'54	29°29	8° 3	24°19	21°27	17°33	4°40	20°23	5° 6	11°10	27°43	28°51	17°39	n.a.
S 21	20 38 3	7°58'22	12R56	9°47	25°34	21°14	17°30	4°39	20°22	5° 7	11° 9	27°34	28°48	17°45	n.a.
M22	20 42 0	8°57'53	26° 9	11°30	26°49	21° 1	17°28	4°38	20°20	5° 8	11° 8	27°25	28°45	17°52	n.a.
T 23	20 45 56	9°57'26	9≈8	13°12	28° 4	20°48	17°26	4°38	20°19	5° 9	11° 7	27°17	28°42	17°58	n.a.
W24	20 49 53	10°57'01	21°52	14°54	29°20	20°37	17°24	4°37	20°18	5°11	11° 5	27°11	28°38	18° 5	n.a.
T 25	20 53 50	11°56'38	4X19	16°35	0R35	20°26	17°22	4°37	20°17	5°12	11° 4	27° 6	28°35	18°12	n.a.
F 26	20 57 46	12°56'18	16°33	18°15	1°50	20°16	17°21	4°36	20°15	5°13	11° 3	27° 3	28°32	18°18	n.a.
S 27	21 1 43	13°56'00	28°35	19°54	3° 5	20° 6	17°19	4°36	20°14	5°14	11° 2	27°D 3	28°29	18°25	n.a.
S 28	21 5 39	14°55'44	10Y28	21°32	4°20	19°57	17°18	4°36	20°13	5°15	11° 1	27° 4	28°26	18°32	n.a.
M29	21 9 36	15°55'30	22°16	23°10	5°36	19°49	17°17	4°D36	20°12	5°16	11° 0	27° 5	28°23	18°38	n.a.
T 30	21 13 32	16°55'19	4R 4	24°48	6°51	19°42	17°16	4°36	20°11	5°17	10°58	27° 7	28°19	18°45	n.a.
W31	21 17 29	17R55'11	15R58	26R24	8R 6	19R36	17≈16	4≈36	20≈10	5II18	10≈57	27°R 8	28X16	18Y52	n.a.

Delta T = 16h13m57s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2369 BCE

SEPTEMBER 2369 BCE (-2368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	21 21 25	18Ω55'05	28♄ 2	28Ω 0	9Ω22	19°R30	17°R15	4♄36	20°R 9	5♂19	10°R56	27°R 7	28♄13	18♃58	n.a.
F 2	21 25 22	19°55'01	10♂21	29°36	10°37	19°Z25	17°D15	4°37	20♄ 8	5°20	10♄55	27♄ 5	28°10	19° 5	n.a.
S 3	21 29 18	20°55'00	23° 0	1♃10	11°53	19°21	17♄15	4°37	20° 8	5°20	10°54	27° 1	28° 7	19°12	n.a.
S 4	21 33 15	21°55'01	6♄ 2	2°44	13° 8	19°18	17°16	4°38	20° 7	5°21	10°53	26°57	28° 4	19°18	n.a.
M 5	21 37 12	22°55'04	19°28	4°18	14°24	19°15	17°16	4°39	20° 6	5°22	10°51	26°51	28° 0	19°25	n.a.
T 6	21 41 8	23°55'10	3Ω19	5°51	15°39	19°14	17°17	4°39	20° 5	5°23	10°50	26°45	27°57	19°32	n.a.
W 7	21 45 5	24°55'18	17°30	7°23	16°55	19°13	17°18	4°40	20° 5	5°23	10°49	26°41	27°54	19°38	n.a.
T 8	21 49 1	25°55'28	1♃59	8°55	18°10	19°D13	17°19	4°41	20° 4	5°24	10°48	26°37	27°51	19°45	n.a.
F 9	21 52 58	26°55'40	16°38	10°27	19°26	19°14	17°20	4°42	20° 4	5°25	10°47	26°36	27°48	19°52	n.a.
S 10	21 56 54	27°55'53	1♂21	11°58	20°41	19°15	17°21	4°44	20° 3	5°25	10°46	26°D35	27°44	19°58	n.a.
S 11	22 0 51	28°56'09	16° 0	13°28	21°57	19°18	17°23	4°45	20° 3	5°26	10°45	26°36	27°41	20° 5	n.a.
M12	22 4 47	29°56'26	0♂32	14°58	23°12	19°21	17°25	4°46	20° 3	5°26	10°43	26°38	27°38	20°12	n.a.
T13	22 8 44	0♃56'45	14°51	16°27	24°28	19°25	17°27	4°48	20° 2	5°27	10°42	26°39	27°35	20°18	n.a.
W14	22 12 41	1°57'06	28°56	17°55	25°43	19°29	17°29	4°50	20° 2	5°27	10°41	26°R40	27°32	20°25	n.a.
T15	22 16 37	2°57'28	12♄45	19°23	26°59	19°35	17°32	4°51	20° 2	5°28	10°40	26°39	27°29	20°32	n.a.
F16	22 20 34	3°57'52	26°19	20°51	28°15	19°41	17°34	4°53	20° 2	5°28	10°39	26°38	27°25	20°38	n.a.
S17	22 24 30	4°58'18	9♄37	22°18	29°30	19°48	17°37	4°55	20° 1	5°29	10°38	26°36	27°22	20°45	n.a.
S18	22 28 27	5°58'45	22°41	23°44	0♃46	19°56	17°40	4°57	20° 1	5°29	10°37	26°33	27°19	20°52	n.a.
M19	22 32 23	6°59'14	5♄32	25°10	2° 2	20° 4	17°44	4°59	20°D 1	5°29	10°36	26°29	27°16	20°58	n.a.
T20	22 36 20	7°59'44	18° 9	26°35	3°17	20°13	17°47	5° 1	20° 1	5°30	10°35	26°26	27°13	21° 5	n.a.
W21	22 40 16	9° 0'16	0♄34	27°59	4°33	20°23	17°51	5° 4	20° 2	5°30	10°34	26°24	27° 9	21°12	n.a.
T22	22 44 13	10° 0'50	12°48	29°22	5°48	20°33	17°54	5° 6	20° 2	5°30	10°33	26°23	27° 6	21°18	n.a.
F23	22 48 10	11° 1'25	24°52	0♂44	7° 4	20°44	17°58	5° 9	20° 2	5°30	10°32	26°D22	27° 3	21°25	n.a.
S24	22 52 6	12° 2'02	6♃48	2° 6	8°20	20°56	18° 3	5°11	20° 2	5°30	10°31	26°22	27° 0	21°32	n.a.
S25	22 56 3	13° 2'41	18°39	3°26	9°35	21° 8	18° 7	5°14	20° 2	5°30	10°30	26°23	26°57	21°38	n.a.
M26	22 59 59	14° 3'22	0♄27	4°45	10°51	21°21	18°12	5°17	20° 3	5°30	10°29	26°25	26°54	21°45	n.a.
T27	23 3 56	15° 4'05	12°15	6° 3	12° 7	21°34	18°16	5°20	20° 3	5°R30	10°28	26°26	26°50	21°51	n.a.
W28	23 7 52	16° 4'49	24° 8	7°19	13°22	21°48	18°21	5°23	20° 4	5°30	10°27	26°27	26°47	21°58	n.a.
T29	23 11 49	17° 5'36	6♂11	8°34	14°38	22° 3	18°26	5°26	20° 4	5°30	10°26	26°27	26°44	22° 5	n.a.
F30	23 15 45	18♃ 6'24	18♂26	9♂47	15♃54	22♄18	18♄32	5♄29	20♄ 5	5♂30	10♄25	26°R28	26♄41	22♃11	n.a.

Delta T = 16h13m54s Julian Calendar 1 Sept. 2369 BCE == Greg. Calendar 12 Aug. 2369 BCE  
 The year -2368 astronomical counting style corresponds to year 2369 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2369 BCE (-2368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	23 19 42	19♃ 7'14	1♄ 1	10♂57	17♃ 9	22♄34	18♄37	5♄32	20♄ 5	5°R30	10°R24	26°R27	26♄38	22♃18	n.a.
S 2	23 23 39	20° 8'06	13°57	12° 5	18°25	22°50	18°43	5°35	20° 6	5♂30	10♄23	26♄27	26°35	22°25	n.a.
M 3	23 27 35	21° 9'00	27°19	13°11	19°41	23° 7	18°48	5°39	20° 7	5°30	10°23	26°26	26°31	22°31	n.a.
T 4	23 31 32	22° 9'55	11Ω 8	14°13	20°57	23°25	18°54	5°42	20° 7	5°30	10°22	26°26	26°28	22°38	n.a.
W 5	23 35 28	23°10'52	25°24	15°12	22°12	23°43	19° 1	5°46	20° 8	5°29	10°21	26°25	26°25	22°45	n.a.
T 6	23 39 25	24°11'50	10♃ 2	16° 6	23°28	24° 1	19° 7	5°50	20° 9	5°29	10°20	26°25	26°22	22°51	n.a.
F 7	23 43 21	25°12'50	24°57	16°57	24°44	24°20	19°13	5°54	20°10	5°29	10°19	26°D25	26°19	22°58	n.a.
S 8	23 47 18	26°13'50	10♂ 2	17°41	25°59	24°39	19°20	5°57	20°11	5°29	10°19	26°R25	26°15	23° 5	n.a.
S 9	23 51 14	27°14'52	25° 7	18°21	27°15	24°59	19°27	6° 1	20°12	5°28	10°18	26°25	26°12	23°11	n.a.
M10	23 55 11	28°15'56	10♂ 3	18°53	28°31	25°19	19°34	6° 5	20°13	5°28	10°17	26°25	26° 9	23°18	n.a.
T11	23 59 8	29°17'00	24°43	19°18	29°46	25°40	19°41	6°10	20°14	5°27	10°16	26°25	26° 6	23°25	n.a.
W12	0 3 4	0♂18'05	9♄ 3	19°35	1♂ 2	26° 1	19°48	6°14	20°15	5°27	10°16	26°24	26° 3	23°31	n.a.
T13	0 7 1	1°19'11	22°59	19°R44	2°18	26°23	19°56	6°18	20°16	5°26	10°15	26°24	26° 0	23°38	n.a.
F14	0 10 57	2°20'18	6♄32	19°42	3°33	26°45	20° 3	6°23	20°18	5°26	10°14	26°D24	25°56	23°45	n.a.
S15	0 14 54	3°21'25	19°42	19°30	4°49	27° 7	20°11	6°27	20°19	5°25	10°14	26°24	25°53	23°51	n.a.
S16	0 18 50	4°22'34	2♄33	19° 7	6° 5	27°30	20°19	6°32	20°20	5°25	10°13	26°25	25°50	23°58	n.a.
M17	0 22 47	5°23'43	15° 7	18°32	7°20	27°53	20°27	6°36	20°22	5°24	10°12	26°26	25°47	24° 5	n.a.
T18	0 26 43	6°24'52	27°27	17°47	8°36	28°16	20°35	6°41	20°23	5°23	10°12	26°27	25°44	24°11	n.a.
W19	0 30 40	7°26'02	9♄37	16°51	9°51	28°40	20°44	6°46	20°25	5°23	10°11	26°28	25°41	24°18	n.a.
T20	0 34 37	8°27'13	21°38	15°46	11° 7	29° 4	20°52	6°50	20°26	5°22	10°11	26°R28	25°37	24°25	n.a.
F21	0 38 33	9°28'25	3♃33	14°32	12°23	29°29	21° 1	6°55	20°28	5°21	10°10	26°28	25°34	24°31	n.a.
S22	0 42 30	10°29'37	15°24	13°13	13°38	29°54	21° 9	7° 0	20°29	5°20	10°10	26°27	25°31	24°38	n.a.
S23	0 46 26	11°30'51	27°13	11°51	14°54	0♄19	21°18	7° 5	20°31	5°19	10° 9	26°26	25°28	24°45	n.a.
M24	0 50 23	12°32'05	9♄ 2	10°28	16° 9	0°45	21°27	7°11	20°33	5°19	10° 9	26°23	25°25	24°51	n.a.
T25	0 54 19	13°33'19	20°53	9° 8	17°25	1°10	21°37	7°16	20°35	5°18	10° 8	26°21	25°21	24°58	n.a.
W26	0 58 16	14°34'35	2♂49	7°52	18°40	1°36	21°46	7°21	20°36	5°17	10° 8	26°18	25°18	25° 5	n.a.
T27	1 2 12	15°35'52	14°53	6°44	19°56	2° 3	21°55	7°26	20°38	5°16	10° 7	26°15	25°15	25°11	n.a.
F28	1 6 9	16°37'09	27° 9	5°45	21°12	2°29	22° 5	7°32	20°40	5°15	10° 7	26°13	25°12	25°18	n.a.
S29	1 10 6	17°38'27	9♄39	4°56	22°27	2°56	22°15	7°37	20°42	5°14	10° 7	26°11	25° 9	25°25	n.a.
S30	1 14 2	18°39'46	22°28	4°18	23°43	3°24	22°24	7°43	20°44	5°13	10° 6	26°D11	25° 6	25°31	n.a.
M31	1 17 59	19♄41'05	5Ω40	3♂51	24♄58	3♄51	22♄34	7♄48	20♄46	5♂12	10♄ 6	26♄12	25♄ 2	25♃38	n.a.

Delta T = 16h13m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2369 BCE

NOVEMBER 2369 BCE (-2368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	1 21 55	20 <sup>h</sup> 42'25"	19 <sup>h</sup> 18'	3°R35	26 <sup>h</sup> 14'	4 <sup>h</sup> 19'	22 <sup>h</sup> 44'	7 <sup>h</sup> 54'	20 <sup>h</sup> 48'	5°R11	10°R 6	26 <sup>h</sup> 13'	24 <sup>h</sup> 59'	25 <sup>h</sup> 45'	n.a.		
W 2	1 25 52	21°43'46"	3 <sup>h</sup> 22'	3°D30	27°29'	4°47'	22°54'	8° 0'	20°50'	5 <sup>h</sup> 10'	10 <sup>h</sup> 5	26°15'	24°56'	25°51'	n.a.		
T 3	1 29 48	22°45'07"	17°53'	3 <sup>h</sup> 34'	28°45'	5°15'	23° 5'	8° 6'	20°52'	5° 8'	10° 5	26°16'	24°53'	25°58'	n.a.		
F 4	1 33 45	23°46'28"	2 <sup>h</sup> 47'	3°47'	0 <sup>h</sup> 0'	5°44'	23°15'	8°11'	20°55'	5° 7'	10° 5	26°R16'	24°50'	26° 5'	n.a.		
S 5	1 37 41	24°47'50"	17°56'	4° 9'	1°15'	6°12'	23°26'	8°17'	20°57'	5° 6'	10° 5	26°15'	24°46'	26°11'	n.a.		
S 6	1 41 38	25°49'13"	3 <sup>h</sup> 13'	4°38'	2°31'	6°41'	23°36'	8°23'	20°59'	5° 5'	10° 5	26°12'	24°43'	26°18'	n.a.		
M 7	1 45 34	26°50'35"	18°26'	5°14'	3°46'	7°10'	23°47'	8°29'	21° 2'	5° 4'	10° 4	26° 8'	24°40'	26°25'	n.a.		
T 8	1 49 31	27°51'57"	3 <sup>h</sup> 26'	5°56'	5° 2'	7°40'	23°58'	8°35'	21° 4'	5° 2'	10° 4	26° 3'	24°37'	26°31'	n.a.		
W 9	1 53 28	28°53'19"	18° 4'	6°43'	6°17'	8° 9'	24° 9'	8°42'	21° 6'	5° 1'	10° 4	25°58'	24°34'	26°38'	n.a.		
T 10	1 57 24	29°54'41"	2 <sup>h</sup> 35'	7°35'	7°33'	8°39'	24°20'	8°48'	21° 9'	5° 0'	10° 4	25°54'	24°31'	26°45'	n.a.		
F 11	2 1 21	0 <sup>h</sup> 56'03"	15°56'	8°32'	8°48'	9° 9'	24°31'	8°54'	21°11'	4°58'	10° 4	25°51'	24°27'	26°51'	n.a.		
S 12	2 5 17	1°57'24"	29°10'	9°32'	10° 3'	9°39'	24°42'	9° 0'	21°14'	4°57'	10° 4	25°D50'	24°24'	26°58'	n.a.		
S 13	2 9 14	2°58'45"	11 <sup>h</sup> 59'	10°35'	11°19'	10°10'	24°54'	9° 7'	21°16'	4°56'	10°D 4	25°51'	24°21'	27° 5'	n.a.		
M 14	2 13 10	4° 0'05"	24°28'	11°41'	12°34'	10°40'	25° 5'	9°13'	21°19'	4°54'	10° 4	25°52'	24°18'	27°11'	n.a.		
T 15	2 17 7	5° 1'25"	6 <sup>h</sup> 39'	12°50'	13°49'	11°11'	25°17'	9°19'	21°21'	4°53'	10° 4	25°54'	24°15'	27°18'	n.a.		
W 16	2 21 4	6° 2'44"	18°40'	14° 1'	15° 5'	11°42'	25°28'	9°26'	21°24'	4°51'	10° 4	25°55'	24°12'	27°25'	n.a.		
T 17	2 25 0	7° 4'03"	0 <sup>h</sup> 32'	15°14'	16°20'	12°13'	25°40'	9°32'	21°27'	4°50'	10° 4	25°R55'	24° 8'	27°31'	n.a.		
F 18	2 28 57	8° 5'21"	12°21'	16°29'	17°35'	12°44'	25°52'	9°39'	21°29'	4°49'	10° 4	25°54'	24° 5'	27°38'	n.a.		
S 19	2 32 53	9° 6'39"	24° 9'	17°46'	18°51'	13°16'	26° 4'	9°45'	21°32'	4°47'	10° 4	25°50'	24° 2'	27°45'	n.a.		
S 20	2 36 50	10° 7'56"	5 <sup>h</sup> 59'	19° 4'	20° 6'	13°47'	26°16'	9°52'	21°35'	4°46'	10° 5	25°44'	23°59'	27°51'	n.a.		
M 21	2 40 46	11° 9'13"	17°52'	20°23'	21°21'	14°19'	26°28'	9°59'	21°38'	4°44'	10° 5	25°36'	23°56'	27°58'	n.a.		
T 22	2 44 43	12°10'30"	29°50'	21°44'	22°36'	14°51'	26°40'	10° 5'	21°41'	4°43'	10° 5	25°27'	23°52'	28° 5'	n.a.		
W 23	2 48 39	13°11'46"	11 <sup>h</sup> 55'	23° 6'	23°51'	15°23'	26°52'	10°12'	21°43'	4°41'	10° 5	25°17'	23°49'	28°11'	n.a.		
T 24	2 52 36	14°13'01"	24° 7'	24°29'	25° 7'	15°55'	27° 5'	10°19'	21°46'	4°39'	10° 6	25° 8'	23°46'	28°18'	n.a.		
F 25	2 56 32	15°14'16"	6 <sup>h</sup> 29'	25°52'	26°22'	16°27'	27°17'	10°26'	21°49'	4°38'	10° 6	25° 0'	23°43'	28°25'	n.a.		
S 26	3 0 29	16°15'31"	19° 3'	27°17'	27°37'	16°59'	27°30'	10°33'	21°52'	4°36'	10° 6	24°54'	23°40'	28°31'	n.a.		
S 27	3 4 26	17°16'45"	1 <sup>h</sup> 52'	28°42'	28°52'	17°32'	27°42'	10°39'	21°55'	4°35'	10° 6	24°51'	23°37'	28°38'	n.a.		
M 28	3 8 22	18°17'59"	14°58'	0 <sup>h</sup> 8'	0 <sup>h</sup> 7'	18° 5'	27°55'	10°46'	21°58'	4°33'	10° 7	24°D49'	23°33'	28°45'	n.a.		
T 29	3 12 19	19°19'12"	28°25'	1°35'	1°22'	18°37'	28° 8'	10°53'	22° 1'	4°32'	10° 7	24°50'	23°30'	28°51'	n.a.		
W 30	3 16 15	20 <sup>h</sup> 20'25"	12 <sup>h</sup> 14'	3 <sup>h</sup> 13'	2 <sup>h</sup> 37'	19 <sup>h</sup> 10'	28 <sup>h</sup> 20'	11 <sup>h</sup> 0'	22 <sup>h</sup> 4'	4 <sup>h</sup> 30'	10 <sup>h</sup> 7	24 <sup>h</sup> 50'	23 <sup>h</sup> 27'	28 <sup>h</sup> 58'	n.a.		

Delta T = 16h13m50s Julian Calendar 1 Nov. 2369 BCE == Greg. Calendar 12 Oct. 2369 BCE  
 The year -2368 astronomical counting style corresponds to year 2369 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2369 BCE (-2368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	3 20 12	21 <sup>h</sup> 21'37"	26 <sup>h</sup> 28'	4 <sup>h</sup> 31'	3 <sup>h</sup> 53'	19 <sup>h</sup> 43'	28 <sup>h</sup> 33'	11 <sup>h</sup> 7'	22 <sup>h</sup> 7'	4°R28	10 <sup>h</sup> 8	24°R51'	23 <sup>h</sup> 24'	29 <sup>h</sup> 5'	n.a.		
F 2	3 24 8	22°22'48"	11 <sup>h</sup> 5'	6° 0'	5° 8'	20°16'	28°46'	11°14'	22°10'	4 <sup>h</sup> 27'	10° 8	24 <sup>h</sup> 50'	23°21'	29°11'	n.a.		
S 3	3 28 5	23°23'59"	26° 1'	7°30'	6°23'	20°49'	28°59'	11°21'	22°14'	4°25'	10° 9	24°46'	23°18'	29°18'	n.a.		
S 4	3 32 1	24°25'09"	11 <sup>h</sup> 9'	9° 0'	7°38'	21°23'	29°12'	11°28'	22°17'	4°23'	10° 9	24°40'	23°14'	29°25'	n.a.		
M 5	3 35 58	25°26'18"	26°20'	10°31'	8°53'	21°56'	29°25'	11°35'	22°20'	4°22'	10°10	24°32'	23°11'	29°31'	n.a.		
T 6	3 39 55	26°27'26"	11 <sup>h</sup> 24'	12° 2'	10° 8'	22°30'	29°38'	11°43'	22°23'	4°20'	10°10	24°22'	23° 8'	29°38'	n.a.		
W 7	3 43 51	27°28'33"	26°10'	13°34'	11°23'	23° 3'	29°52'	11°50'	22°26'	4°18'	10°11	24°12'	23° 5'	29°45'	n.a.		
T 8	3 47 48	28°29'39"	10 <sup>h</sup> 31'	15° 7'	12°38'	23°37'	0 <sup>h</sup> 35'	11°57'	22°29'	4°17'	10°11	24° 2'	23° 2'	29°51'	n.a.		
F 9	3 51 44	29°30'43"	24°24'	16°40'	13°53'	24°11'	0°18'	12° 4'	22°33'	4°15'	10°12	23°55'	22°58'	29°58'	n.a.		
S 10	3 55 41	0 <sup>h</sup> 31'46"	7 <sup>h</sup> 46'	18°14'	15° 8'	24°45'	0°32'	12°11'	22°36'	4°13'	10°13	23°50'	22°55'	0 <sup>h</sup> 5'	n.a.		
S 11	3 59 37	1°32'48"	20°40'	19°49'	16°23'	25°19'	0°45'	12°18'	22°39'	4°12'	10°13	23°48'	22°52'	0°12'	n.a.		
M 12	4 3 34	2°33'47"	3 <sup>h</sup> 11'	21°24'	17°37'	25°53'	0°59'	12°26'	22°43'	4°10'	10°14	23°D47'	22°49'	0°18'	n.a.		
T 13	4 7 31	3°34'45"	15°23'	23° 0'	18°52'	26°27'	1°12'	12°33'	22°46'	4° 8'	10°15	23°48'	22°46'	0°25'	n.a.		
W 14	4 11 27	4°35'42"	27°21'	24°37'	20° 7'	27° 2'	1°26'	12°40'	22°49'	4° 6'	10°15	23°R48'	22°43'	0°32'	n.a.		
T 15	4 15 24	5°36'37"	9 <sup>h</sup> 11'	26°14'	21°22'	27°36'	1°39'	12°47'	22°52'	4° 5'	10°16	23°47'	22°39'	0°38'	n.a.		
F 16	4 19 20	6°37'30"	20°58'	27°52'	22°37'	28°10'	1°53'	12°55'	22°56'	4° 3'	10°17	23°43'	22°36'	0°45'	n.a.		
S 17	4 23 17	7°38'21"	2 <sup>h</sup> 46'	29°30'	23°52'	28°45'	2° 7'	13° 2'	22°59'	4° 1'	10°17	23°37'	22°33'	0°52'	n.a.		
S 18	4 27 13	8°39'12"	14°39'	1 <sup>h</sup> 10'	25° 6'	29°19'	2°21'	13° 9'	23° 3'	4° 0'	10°18	23°28'	22°30'	0°58'	n.a.		
M 19	4 31 10	9°40'00"	26°38'	2°50'	26°21'	29°54'	2°34'	13°16'	23° 6'	3°58'	10°19	23°16'	22°27'	1° 5'	n.a.		
T 20	4 35 6	10°40'47"	8 <sup>h</sup> 46'	4°31'	27°36'	0 <sup>h</sup> 29'	2°48'	13°24'	23° 9'	3°56'	10°20	23° 3'	22°24'	1°12'	n.a.		
W 21	4 39 3	11°41'32"	21° 3'	6°13'	28°51'	1° 4'	3° 2'	13°31'	23°13'	3°55'	10°21	22°48'	22°20'	1°18'	n.a.		
T 22	4 43 0	12°42'16"	3 <sup>h</sup> 30'	7°55'	0 <sup>h</sup> 5'	1°38'	3°16'	13°38'	23°16'	3°53'	10°22	22°35'	22°17'	1°25'	n.a.		
F 23	4 46 56	13°42'59"	16° 7'	9°39'	1°20'	2°13'	3°30'	13°46'	23°20'	3°51'	10°22	22°23'	22°14'	1°32'	n.a.		
S 24	4 50 53	14°43'40"	28°54'	11°23'	2°35'	2°48'	3°44'	13°53'	23°23'	3°50'	10°23	22°13'	22°11'	1°38'	n.a.		
S 25	4 54 49	15°44'19"	11 <sup>h</sup> 53'	13° 8'	3°49'	3°23'	3°58'	14° 0'	23°26'	3°48'	10°24	22° 7'	22° 8'	1°45'	n.a.		
M 26	4 58 46	16°44'57"	25° 5'	14°53'	5° 4'	3°58'	4°12'	14° 7'	23°30'	3°46'	10°25	22° 3'	22° 4'	1°52'	n.a.		
T 27	5 2 42	17°45'34"	8 <sup>h</sup> 32'	16°40'	6°18'	4°34'	4°26'	14°15'	23°33'	3°45'	10°26	22° 2'	22° 1'	1°58'	n.a.		
W 28	5 6 39	18°46'09"	22°14'	18°28'	7°33'	5° 9'	4°40'	14°22'	23°37'	3°43'	10°27	22° 2'	21°58'	2° 5'	n.a.		
T 29	5 10 35	19°46'42"	6 <sup>h</sup> 14'	20°16'	8°47'	5°44'	4°55'	14°29'	23°40'	3°42'	10°28	22° 1'	21°55'	2°12'	n.a.		
F 30	5 14 32	20°47'14"	20°32'	22° 5'	10° 2'	6°19'	5° 9'	14°37'	23°44'	3°40'	10°29	22° 0'	21°52'	2°18'	n.a.		
S 31	5 18 29	21 <sup>h</sup> 47'45"	5 <sup>h</sup> 13'	23 <sup>h</sup> 55'	11 <sup>h</sup> 16'	6 <sup>h</sup> 55'	5 <sup>h</sup> 23'	14 <sup>h</sup> 44'	23 <sup>h</sup> 47'	3 <sup>h</sup> 38'	10 <sup>h</sup> 30	21 <sup>h</sup> 55'	21 <sup>h</sup> 49'	2 <sup>h</sup> 25'	n.a.		

Delta T = 16h13m47s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]