

SWISS EPHEMERIS for the year 3402 BCE

JANUARY 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	4 50 1	15♌13'23	9♎44	29♏14	0♐49	19°R13	28♁34	29♂46	24°R40	7♃42	24♄3	13°R46	12♅35	9♆43	n.a.
W 2	4 53 57	16°13'32	23°49	0♐51	1°53	18♏49	28°46	29°52	24♁40	7°44	24°5	13♅46	12°32	9°50	n.a.
T 3	4 57 54	17°13'38	8♏22	2°29	2°57	18°26	28°57	29°58	24°39	7°45	24°7	13°43	12°29	9°57	n.a.
F 4	5 1 51	18°13'43	23°18	4°9	4°0	18°2	29°8	0♏3	24°39	7°47	24°9	13°38	12°25	10°3	n.a.
S 5	5 5 47	19°13'46	8♏30	5°49	5°3	17°39	29°20	0°9	24°38	7°48	24°10	13°31	12°22	10°10	n.a.
S 6	5 9 44	20°13'46	23°49	7°30	6°6	17°15	29°31	0°14	24°38	7°50	24°12	13°22	12°19	10°17	n.a.
M 7	5 13 40	21°13'45	9♏4	9°12	7°8	16°51	29°42	0°19	24°37	7°52	24°14	13°11	12°16	10°24	n.a.
T 8	5 17 37	22°13'41	24°2	10°55	8°10	16°28	29°53	0°25	24°37	7°53	24°16	13°1	12°13	10°30	n.a.
W 9	5 21 33	23°13'35	8♏37	12°40	9°12	16°4	0♏4	0°30	24°36	7°55	24°17	12°53	12°9	10°37	n.a.
T 10	5 25 30	24°13'26	22°43	14°25	10°13	15°41	0°15	0°35	24°35	7°57	24°19	12°46	12°6	10°44	n.a.
F 11	5 29 26	25°13'15	6♏18	16°12	11°14	15°18	0°26	0°40	24°34	7°59	24°21	12°43	12°3	10°50	n.a.
S 12	5 33 23	26°13'01	19°24	18°0	12°14	14°55	0°36	0°45	24°33	8°0	24°22	12°41	12°0	10°57	n.a.
S 13	5 37 20	27°12'45	2♀6	19°49	13°14	14°33	0°47	0°50	24°32	8°2	24°24	12°D41	11°57	11°4	n.a.
M 14	5 41 16	28°12'26	14°28	21°39	14°14	14°11	0°57	0°55	24°31	8°4	24°26	12°R41	11°54	11°10	n.a.
T 15	5 45 13	29°12'05	26°35	23°30	15°13	13°49	1°8	1°0	24°30	8°6	24°27	12°41	11°50	11°17	n.a.
W 16	5 49 9	0♐11'41	8♏32	25°22	16°11	13°28	1°18	1°4	24°29	8°8	24°29	12°38	11°47	11°24	n.a.
T 17	5 53 6	1°11'15	20°23	27°16	17°9	13°8	1°28	1°9	24°28	8°10	24°30	12°33	11°44	11°31	n.a.
F 18	5 57 2	2°10'46	2♏13	29°10	18°7	12°47	1°38	1°14	24°27	8°11	24°32	12°24	11°41	11°37	n.a.
S 19	6 0 59	3°10'15	14°3	1♐6	19°4	12°28	1°48	1°18	24°26	8°13	24°34	12°13	11°38	11°44	n.a.
S 20	6 4 55	4°9'42	25°57	3°3	20°0	12°9	1°58	1°23	24°25	8°15	24°35	12°0	11°35	11°51	n.a.
M 21	6 8 52	5°9'06	7♏55	5°0	20°56	11°50	2°7	1°27	24°23	8°17	24°37	11°46	11°31	11°57	n.a.
T 22	6 12 49	6°8'28	19°59	6°59	21°51	11°32	2°17	1°31	24°22	8°19	24°38	11°32	11°28	12°4	n.a.
W 23	6 16 45	7°7'48	2♏10	8°59	22°46	11°15	2°26	1°36	24°21	8°21	24°40	11°19	11°25	12°11	n.a.
T 24	6 20 42	8°7'06	14°29	10°59	23°40	10°58	2°36	1°40	24°19	8°23	24°41	11°8	11°22	12°18	n.a.
F 25	6 24 38	9°6'21	26°58	13°0	24°34	10°42	2°45	1°44	24°18	8°25	24°42	11°0	11°19	12°24	n.a.
S 26	6 28 35	10°5'34	9♏38	15°1	25°26	10°27	2°54	1°48	24°16	8°27	24°44	10°55	11°15	12°31	n.a.
S 27	6 32 31	11°4'46	22°33	17°2	26°18	10°13	3°3	1°52	24°15	8°29	24°45	10°53	11°12	12°38	n.a.
M 28	6 36 28	12°3'55	5♏45	19°3	27°10	9°59	3°12	1°56	24°13	8°31	24°47	10°52	11°9	12°44	n.a.
T 29	6 40 24	13°3'03	19°17	21°5	28°0	9°46	3°21	1°59	24°11	8°33	24°48	10°52	11°6	12°51	n.a.
W 30	6 44 21	14°2'08	3♏11	23°5	28°50	9°33	3°29	2°3	24°10	8°35	24°49	10°51	11°3	12°58	n.a.
T 31	6 48 18	15♏1'11	17♏28	25♏5	29♏39	9♏22	3♏38	2♏7	24♁8	8♃37	24♂51	10♅49	11♅0	13♆5	n.a.

Delta T = 25h26m58s Julian Calendar 1 Jan. 3402 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3403 BCE
 The year -3401 astronomical counting style corresponds to year 3402 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	6 52 14	16♏0'13	2♏7	27♏3	0♐28	9°R11	3♏46	2♏10	24°R6	8♃40	24♄52	10°R43	10♅56	13♆11	n.a.
S 2	6 56 11	16°59'12	17°3	29°0	1°15	9♏1	3°55	2°14	24♁4	8°42	24°53	10♅35	10°53	13°18	n.a.
S 3	7 0 7	17°58'10	2♏9	0♐55	2°1	8°52	4°3	2°17	24°2	8°44	24°55	10°25	10°50	13°25	n.a.
M 4	7 4 4	18°57'05	17°14	2°47	2°47	8°44	4°11	2°20	24°1	8°46	24°56	10°14	10°47	13°31	n.a.
T 5	7 8 0	19°55'58	2♏9	4°37	3°32	8°36	4°18	2°23	23°59	8°48	24°57	10°3	10°44	13°38	n.a.
W 6	7 11 57	20°54'49	16°44	6°24	4°15	8°29	4°26	2°26	23°57	8°50	24°58	9°53	10°41	13°45	n.a.
T 7	7 15 53	21°53'37	0♐54	8°7	4°58	8°24	4°34	2°29	23°55	8°52	25°0	9°46	10°37	13°51	n.a.
F 8	7 19 50	22°52'23	14°35	9°46	5°39	8°18	4°41	2°32	23°53	8°55	25°1	9°42	10°34	13°58	n.a.
S 9	7 23 47	23°51'07	27°48	11°21	6°20	8°14	4°48	2°35	23°51	8°57	25°2	9°39	10°31	14°5	n.a.
S 10	7 27 43	24°49'48	10♀34	12°51	6°59	8°11	4°56	2°38	23°49	8°59	25°3	9°D39	10°28	14°12	n.a.
M 11	7 31 40	25°48'26	22°59	14°17	7°37	8°8	5°2	2°41	23°47	9°1	25°4	9°R39	10°25	14°18	n.a.
T 12	7 35 36	26°47'02	5♏8	15°38	8°14	8°6	5°9	2°43	23°44	9°3	25°5	9°39	10°21	14°25	n.a.
W 13	7 39 33	27°45'36	17°6	16°53	8°49	8°5	5°16	2°46	23°42	9°6	25°6	9°37	10°18	14°32	n.a.
T 14	7 43 29	28°44'07	28°57	18°3	9°24	8°D4	5°23	2°48	23°40	9°8	25°7	9°33	10°15	14°38	n.a.
F 15	7 47 26	29°42'36	10♏47	19°7	9°56	8°5	5°29	2°50	23°38	9°10	25°8	9°27	10°12	14°45	n.a.
S 16	7 51 22	0♐41'03	22°39	20°5	10°28	8°6	5°35	2°52	23°36	9°12	25°9	9°18	10°9	14°52	n.a.
S 17	7 55 19	1°39'27	4♏37	20°58	10°57	8°7	5°41	2°54	23°33	9°15	25°10	9°7	10°6	14°59	n.a.
M 18	7 59 16	2°37'49	16°42	21°44	11°26	8°10	5°47	2°56	23°31	9°17	25°11	8°55	10°2	15°5	n.a.
T 19	8 3 12	3°36'09	28°56	22°25	11°52	8°13	5°53	2°58	23°29	9°19	25°12	8°42	9°59	15°12	n.a.
W 20	8 7 9	4°34'27	11♏20	22°59	12°17	8°17	5°59	3°0	23°26	9°21	25°13	8°31	9°56	15°19	n.a.
T 21	8 11 5	5°32'43	23°54	23°27	12°40	8°22	6°4	3°2	23°24	9°24	25°14	8°22	9°53	15°25	n.a.
F 22	8 15 2	6°30'57	6♏39	23°49	13°1	8°27	6°9	3°4	23°22	9°26	25°15	8°16	9°50	15°32	n.a.
S 23	8 18 58	7°29'09	19°35	24°5	13°21	8°33	6°14	3°5	23°19	9°28	25°15	8°12	9°46	15°39	n.a.
S 24	8 22 55	8°27'19	2♏43	24°15	13°38	8°40	6°19	3°7	23°17	9°30	25°16	8°D10	9°43	15°46	n.a.
M 25	8 26 51	9°25'27	16°4	24°R18	13°54	8°47	6°24	3°8	23°15	9°33	25°17	8°10	9°40	15°52	n.a.
T 26	8 30 48	10°23'34	29°40	24°17	14°7	8°55	6°29	3°9	23°12	9°35	25°18	8°11	9°37	15°59	n.a.
W 27	8 34 45	11°21'39	13♏32	24°9	14°19	9°4	6°33	3°10	23°10	9°37	25°18	8°R11	9°34	16°6	n.a.
T 28	8 38 41	12♏19'43	27♏40	23♏56	14♏28	9♏13	6♏37	3♏11	23♁7	9♃39	25♂19	8♅10	9♅31	16♆12	n.a.

Delta T = 25h26m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3402 BCE

MARCH 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	8 42 38	13♌17'45	12♋2	23°R39	14♋35	9♏23	6♏42	3♏12	23°R 5	9♏42	25♏20	8°R 7	9♏27	16♏19	n.a.
S 2	8 46 34	14°15'45	26°37	23♌16	14°40	9°33	6°46	3°13	23♏2	9°44	25°20	8♌2	9°24	16°26	n.a.
S 3	8 50 31	15°13'44	11♌19	22°50	14°43	9°44	6°49	3°14	23° 0	9°46	25°21	7°55	9°21	16°33	n.a.
M 4	8 54 27	16°11'41	26° 1	22°20	14°R43	9°56	6°53	3°15	22°57	9°48	25°21	7°47	9°18	16°39	n.a.
T 5	8 58 24	17° 9'37	10♌36	21°47	14°41	10° 8	6°56	3°15	22°55	9°51	25°22	7°39	9°15	16°46	n.a.
W 6	9 2 20	18° 7'31	24°56	21°12	14°36	10°21	7° 0	3°16	22°52	9°53	25°22	7°32	9°12	16°53	n.a.
T 7	9 6 17	19° 5'22	8♌57	20°35	14°29	10°34	7° 3	3°16	22°50	9°55	25°23	7°27	9° 8	16°59	n.a.
F 8	9 10 14	20° 3'12	22°33	19°56	14°20	10°48	7° 5	3°16	22°47	9°57	25°23	7°24	9° 5	17° 6	n.a.
S 9	9 14 10	21° 1'00	5♌45	19°18	14° 8	11° 2	7° 8	3°16	22°45	10° 0	25°24	7°D23	9° 2	17°13	n.a.
S 10	9 18 7	21°58'47	18°34	18°40	13°53	11°17	7°11	3°R16	22°42	10° 2	25°24	7°23	8°59	17°20	n.a.
M11	9 22 3	22°56'31	18° 2	18° 2	13°37	11°33	7°13	3°16	22°40	10° 4	25°25	7°25	8°56	17°26	n.a.
T 12	9 26 0	23°54'13	13°13	17°27	13°18	11°49	7°15	3°16	22°37	10° 6	25°25	7°26	8°52	17°33	n.a.
W13	9 29 56	24°51'54	25°14	16°53	12°56	12° 5	7°17	3°16	22°35	10° 8	25°25	7°R27	8°49	17°40	n.a.
T 14	9 33 53	25°49'33	7♏7	16°22	12°33	12°22	7°19	3°16	22°32	10°11	25°26	7°26	8°46	17°46	n.a.
F 15	9 37 49	26°47'10	18°59	15°54	12° 7	12°39	7°20	3°15	22°30	10°13	25°26	7°23	8°43	17°53	n.a.
S 16	9 41 46	27°44'45	0♌54	15°30	11°39	12°57	7°22	3°15	22°27	10°15	25°26	7°19	8°40	18° 0	n.a.
S 17	9 45 43	28°42'18	12°55	15°10	11° 9	13°15	7°23	3°14	22°25	10°17	25°26	7°14	8°37	18° 7	n.a.
M18	9 49 39	29°39'50	25° 7	14°54	10°38	13°34	7°24	3°14	22°22	10°19	25°27	7° 7	8°33	18°13	n.a.
T 19	9 53 36	0♌37'20	7♏30	14°42	10° 4	13°53	7°25	3°13	22°20	10°21	25°27	7° 1	8°30	18°20	n.a.
W20	9 57 32	1°34'49	20° 7	14°34	9°30	14°13	7°26	3°12	22°17	10°24	25°27	6°55	8°27	18°27	n.a.
T 21	10 1 29	2°32'16	2♏58	14°D32	8°54	14°32	7°26	3°11	22°15	10°26	25°27	6°50	8°24	18°33	n.a.
F 22	10 5 25	3°29'42	16° 3	14°33	8°18	14°53	7°26	3°10	22°12	10°28	25°27	6°47	8°21	18°40	n.a.
S 23	10 9 22	4°27'06	29°21	14°40	7°40	15°14	7°R26	3° 9	22°10	10°30	25°27	6°46	8°18	18°47	n.a.
S 24	10 13 18	5°24'30	12♌51	14°51	7° 2	15°35	7°26	3° 7	22° 7	10°32	25°R27	6°D46	8°14	18°54	n.a.
M25	10 17 15	6°21'52	26°33	15° 6	6°24	15°56	7°26	3° 6	22° 5	10°34	25°27	6°47	8°11	19° 0	n.a.
T 26	10 21 12	7°19'13	10♏24	15°26	5°46	16°18	7°26	3° 5	22° 2	10°36	25°27	6°48	8° 8	19° 7	n.a.
W27	10 25 8	8°16'33	24°25	15°50	5° 8	16°40	7°25	3° 3	22° 0	10°38	25°27	6°49	8° 5	19°14	n.a.
T 28	10 29 5	9°13'53	8♌33	16°19	4°31	17° 3	7°24	3° 1	21°58	10°40	25°27	6°R50	8° 2	19°20	n.a.
F 29	10 33 1	10°11'12	22°48	16°52	3°54	17°26	7°23	3° 0	21°55	10°42	25°27	6°49	7°58	19°27	n.a.
S 30	10 36 58	11° 8'29	7♌6	17°28	3°18	17°49	7°22	2°58	21°53	10°44	25°27	6°48	7°55	19°34	n.a.
S 31	10 40 54	12♌5	21♌25	18° 9	2♌44	18♏13	7♏20	2♏56	21♏51	10°46	25♏26	6♏45	7♏52	19♏41	n.a.

Delta T = 25h26m52s Julian Calendar 1 March 3402 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3402 BCE
 The year -3401 astronomical counting style corresponds to year 3402 B.C.E historical counting style.

APRIL 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	10 44 51	13♌3'03	5♌40	18°54	2°R11	18♏36	7°R19	2°R54	21°R48	10°48	25°R26	6°R42	7°49	19°47	n.a.
T 2	10 48 47	14° 0'18	19°47	19°42	1♌39	19° 1	7♏17	2♏52	21♏46	10°50	25♏26	6♏39	7°46	19°54	n.a.
W 3	10 52 44	14°57'32	3♌42	20°33	1° 9	19°25	7°15	2°50	21°44	10°52	25°26	6°36	7°43	20° 1	n.a.
T 4	10 56 41	15°54'46	17°22	21°29	0°41	19°50	7°13	2°48	21°41	10°54	25°26	6°34	7°39	20° 7	n.a.
F 5	11 0 37	16°51'59	0♌43	22°27	0°15	20°15	7°11	2°45	21°39	10°56	25°25	6°D33	7°36	20°14	n.a.
S 6	11 4 34	17°49'10	13°45	23°29	29°51	20°41	7° 8	2°43	21°37	10°58	25°25	6°33	7°33	20°21	n.a.
S 7	11 8 30	18°46'21	26°29	24°35	29°29	21° 7	7° 5	2°40	21°35	11° 0	25°25	6°34	7°30	20°28	n.a.
M 8	11 12 27	19°43'30	8♌55	25°43	29° 9	21°33	7° 2	2°38	21°33	11° 2	25°24	6°35	7°27	20°34	n.a.
T 9	11 16 23	20°40'39	21° 7	26°54	28°52	21°59	6°59	2°35	21°31	11° 3	25°24	6°37	7°23	20°41	n.a.
W10	11 20 20	21°37'47	3♏9	28° 9	28°37	22°26	6°56	2°33	21°29	11° 5	25°23	6°38	7°20	20°48	n.a.
T 11	11 24 16	22°34'54	15° 4	29°26	28°25	22°53	6°53	2°30	21°27	11° 7	25°23	6°38	7°17	20°54	n.a.
F 12	11 28 13	23°31'59	26°57	0♌47	28°15	23°20	6°49	2°27	21°25	11° 9	25°22	6°R39	7°14	21° 1	n.a.
S 13	11 32 9	24°29'04	8♌53	2°10	28° 7	23°48	6°45	2°24	21°23	11°11	25°22	6°38	7°11	21° 8	n.a.
S 14	11 36 6	25°26'08	20°56	3°36	28° 1	24°15	6°41	2°21	21°21	11°12	25°21	6°37	7° 8	21°15	n.a.
M15	11 40 3	26°23'12	3♏10	5° 5	27°58	24°43	6°37	2°18	21°19	11°14	25°21	6°36	7° 4	21°21	n.a.
T 16	11 43 59	27°20'14	15°39	6°37	27°D58	25°12	6°33	2°15	21°17	11°16	25°20	6°35	7° 1	21°28	n.a.
W17	11 47 56	28°17'16	28°26	8°12	28° 0	25°40	6°29	2°12	21°15	11°17	25°20	6°34	6°58	21°35	n.a.
T 18	11 51 52	29°14'17	11♏31	9°49	28° 3	26° 9	6°24	2° 8	21°13	11°19	25°19	6°33	6°55	21°42	n.a.
F 19	11 55 49	0♌11'17	24°54	11°29	28°10	26°38	6°19	2° 5	21°11	11°21	25°18	6°32	6°52	21°48	n.a.
S 20	11 59 45	1° 8'17	8♌35	13°12	28°18	27° 7	6°15	2° 1	21°10	11°22	25°18	6°D32	6°49	21°55	n.a.
S 21	12 3 42	2° 5'17	22°31	14°58	28°28	27°36	6°10	1°58	21° 8	11°24	25°17	6°32	6°45	22° 2	n.a.
M22	12 7 38	3° 2'16	6♏39	16°46	28°41	28° 6	6° 4	1°54	21° 6	11°26	25°16	6°33	6°42	22° 8	n.a.
T 23	12 11 35	3°59'16	20°55	18°37	28°56	28°36	5°59	1°51	21° 5	11°27	25°16	6°33	6°39	22°15	n.a.
W24	12 15 32	4°56'15	5♌15	20°30	29°12	29° 6	5°54	1°47	21° 3	11°29	25°15	6°33	6°36	22°22	n.a.
T 25	12 19 28	5°53'15	19°35	22°26	29°31	29°36	5°48	1°44	21° 1	11°30	25°14	6°33	6°33	22°29	n.a.
F 26	12 23 25	6°50'14	3♌52	24°24	29°51	0♌7	5°42	1°40	21° 0	11°32	25°13	6°33	6°29	22°35	n.a.
S 27	12 27 21	7°47'14	18° 3	26°24	0♌13	0°38	5°36	1°36	20°59	11°33	25°12	6°33	6°26	22°42	n.a.
S 28	12 31 18	8°44'14	2♌6	28°27	0°37	1° 9	5°30	1°32	20°57	11°34	25°12	6°33	6°23	22°49	n.a.
M29	12 35 14	9°41'14	15°58	0♌31	1° 2	1°40	5°24	1°28	20°56	11°36	25°11	6°34	6°20	22°55	n.a.
T 30	12 39 11	10°38'14	29°39	2♌37	1♌29	2♌11	5♏18	1♏24	20°54	11°37	25♏10	6♏34	6♏17	23♏2	n.a.

Delta T = 25h26m49s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3402 BCE

MAY 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	12 43 7	11°Y35'14	13°K 8	4°Y44	1°K57	2°E43	5°R12	1°R20	20°R53	11°K38	25°R 9	6°E34	6°E14	23°II 9	n.a.
T 2	12 47 4	12°32'15	26°22	6°52	2°27	3°14	5°M 5	1°M16	20°L52	11°40	25°M 8	6°35	6°10	23°16	n.a.
F 3	12 51 0	13°29'15	9°Y23	9° 2	2°59	3°46	4°58	1°12	20°51	11°41	25° 7	6°R35	6° 7	23°22	n.a.
S 4	12 54 57	14°26'16	22° 9	11°11	3°32	4°18	4°52	1° 8	20°49	11°42	25° 6	6°34	6° 4	23°29	n.a.
S 5	12 58 54	15°23'17	4°B41	13°22	4° 6	4°51	4°45	1° 4	20°48	11°44	25° 5	6°34	6° 1	23°36	n.a.
M 6	13 2 50	16°20'18	17° 1	15°32	4°41	5°23	4°38	1° 0	20°47	11°45	25° 4	6°33	5°58	23°42	n.a.
T 7	13 6 47	17°17'19	29° 9	17°42	5°17	5°56	4°31	0°56	20°46	11°46	25° 3	6°31	5°54	23°49	n.a.
W 8	13 10 43	18°14'20	11°II 9	19°51	5°55	6°29	4°24	0°51	20°45	11°47	25° 2	6°30	5°51	23°56	n.a.
T 9	13 14 40	19°11'21	23° 3	22° 0	6°34	7° 2	4°17	0°47	20°44	11°48	25° 1	6°28	5°48	24° 3	n.a.
F 10	13 18 36	20° 8'22	4°E56	24° 8	7°14	7°35	4°10	0°43	20°43	11°49	25° 0	6°27	5°45	24° 9	n.a.
S 11	13 22 33	21° 5'23	16°51	26°15	7°55	8° 8	4° 2	0°38	20°43	11°50	24°59	6°D27	5°42	24°16	n.a.
S 12	13 26 29	22° 2'25	28°53	28°21	8°37	8°42	3°55	0°34	20°42	11°51	24°58	6°27	5°39	24°23	n.a.
M13	13 30 26	22°59'26	11°O 7	0°E25	9°19	9°16	3°48	0°30	20°41	11°52	24°57	6°27	5°35	24°30	n.a.
T 14	13 34 23	23°56'28	23°36	2°27	10° 3	9°49	3°40	0°25	20°40	11°53	24°55	6°29	5°32	24°36	n.a.
W15	13 38 19	24°53'30	6°M26	4°29	10°48	10°23	3°33	0°21	20°40	11°54	24°54	6°30	5°29	24°43	n.a.
T 16	13 42 16	25°50'32	19°37	6°28	11°33	10°58	3°25	0°17	20°39	11°55	24°53	6°31	5°26	24°50	n.a.
F 17	13 46 12	26°47'34	3°E13	8°26	12°20	11°32	3°17	0°12	20°39	11°56	24°52	6°R32	5°23	24°56	n.a.
S 18	13 50 9	27°44'37	17°11	10°22	13° 7	12° 7	3°10	0° 8	20°38	11°57	24°51	6°31	5°20	25° 3	n.a.
S 19	13 54 5	28°41'40	1°M30	12°16	13°55	12°41	3° 2	0° 3	20°38	11°58	24°50	6°30	5°16	25°10	n.a.
M20	13 58 2	29°38'45	16° 4	14° 8	14°44	13°16	2°54	29°E59	20°37	11°59	24°48	6°28	5°13	25°17	n.a.
T 21	14 1 58	0°B35'50	0°A48	15°59	15°33	13°51	2°47	29°54	20°37	11°59	24°47	6°25	5°10	25°23	n.a.
W22	14 5 55	1°32'56	15°33	17°47	16°23	14°26	2°39	29°50	20°37	12° 0	24°46	6°22	5° 7	25°30	n.a.
T 23	14 9 52	2°30'02	0°E13	19°34	17°14	15° 1	2°31	29°46	20°36	12° 1	24°45	6°19	5° 4	25°37	n.a.
F 24	14 13 48	3°27'10	14°42	21°19	18° 6	15°37	2°24	29°41	20°36	12° 1	24°43	6°16	5° 0	25°43	n.a.
S 25	14 17 45	4°24'19	28°56	23° 3	18°58	16°12	2°16	29°37	20°36	12° 2	24°42	6°D15	4°57	25°50	n.a.
S 26	14 21 41	5°21'30	12°E52	24°44	19°50	16°48	2° 8	29°32	20°36	12° 3	24°41	6°15	4°54	25°57	n.a.
M27	14 25 38	6°18'41	26°31	26°24	20°44	17°24	2° 0	29°28	20°D36	12° 3	24°39	6°16	4°51	26° 4	n.a.
T 28	14 29 34	7°15'53	9°K54	28° 1	21°38	18° 0	1°53	29°24	20°36	12° 4	24°38	6°18	4°48	26°10	n.a.
W29	14 33 31	8°13'07	23° 5	29°38	22°32	18°36	1°45	29°19	20°36	12° 4	24°37	6°19	4°45	26°17	n.a.
T 30	14 37 27	9°10'22	5°Y53	1°II12	23°27	19°12	1°38	29°15	20°36	12° 5	24°35	6°R20	4°41	26°24	n.a.
F 31	14 41 24	10°E 7'38	18°Y33	2°II44	24°K22	19°E48	1°M30	29°E11	20°E36	12°E 5	24°M34	6°E19	4°E38	26°II31	n.a.

Delta T = 25h26m46s Julian Calendar 1 May 3402 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3402 BCE
 The year -3401 astronomical counting style corresponds to year 3402 B.C.E historical counting style.

JUNE 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	14 45 21	11°B 4'55	1°B 2	4°II15	25°K18	20°E25	1°R22	29°R 6	20°E37	12°E 5	24°R33	6°R17	4°E35	26°II37	n.a.
S 2	14 49 17	12° 2'13	13°20	5°43	26°15	21° 2	1°M15	29°E 2	20°37	12° 6	24°M31	6°E13	4°32	26°44	n.a.
M 3	14 53 14	12°59'32	25°30	7°10	27°12	21°38	1° 7	28°58	20°37	12° 6	24°30	6° 7	4°29	26°51	n.a.
T 4	14 57 10	13°56'53	7°II32	8°35	28° 9	22°15	1° 0	28°54	20°38	12° 6	24°29	6° 1	4°25	26°57	n.a.
W 5	15 1 7	14°54'15	19°28	9°58	29° 7	22°52	0°53	28°49	20°38	12° 7	24°27	5°54	4°22	27° 4	n.a.
T 6	15 5 3	15°51'37	1°E21	11°20	0°Y 5	23°30	0°46	28°45	20°39	12° 7	24°26	5°47	4°19	27°11	n.a.
F 7	15 9 0	16°49'01	13°12	12°39	1° 3	24° 7	0°38	28°41	20°39	12° 7	24°25	5°41	4°16	27°18	n.a.
S 8	15 12 56	17°46'26	25° 6	13°56	2° 2	24°44	0°31	28°37	20°40	12° 7	24°23	5°37	4°13	27°24	n.a.
S 9	15 16 53	18°43'51	7°O 6	15°11	3° 2	25°22	0°24	28°33	20°40	12° 8	24°22	5°34	4°10	27°31	n.a.
M10	15 20 50	19°41'18	19°17	16°23	4° 1	25°59	0°17	28°29	20°41	12° 8	24°20	5°D34	4° 6	27°38	n.a.
T 11	15 24 46	20°38'46	1°M43	17°34	5° 1	26°37	0°11	28°25	20°42	12° 8	24°19	5°34	4° 3	27°45	n.a.
W12	15 28 43	21°36'15	14°29	18°42	6° 2	27°15	0° 4	28°21	20°43	12° 8	24°18	5°35	4° 0	27°51	n.a.
T 13	15 32 39	22°33'45	27°39	19°48	7° 3	27°53	29°E57	28°17	20°44	12°R 8	24°16	5°37	3°57	27°58	n.a.
F 14	15 36 36	23°31'16	11°E17	20°51	8° 4	28°31	29°51	28°14	20°44	12° 8	24°15	5°R37	3°54	28° 5	n.a.
S 15	15 40 32	24°28'49	25°22	21°52	9° 5	29°10	29°44	28°10	20°45	12° 8	24°14	5°35	3°51	28°11	n.a.
S 16	15 44 29	25°26'23	9°M53	22°50	10° 7	29°48	29°38	28° 6	20°46	12° 8	24°12	5°31	3°47	28°18	n.a.
M17	15 48 25	26°23'58	24°45	23°45	11° 9	0°E27	29°32	28° 3	20°47	12° 7	24°11	5°26	3°44	28°25	n.a.
T 18	15 52 22	27°21'35	9°A50	24°36	12°11	1° 5	29°26	27°59	20°49	12° 7	24° 9	5°18	3°41	28°32	n.a.
W19	15 56 18	28°19'14	24°59	25°25	13°14	1°44	29°20	27°56	20°50	12° 7	24° 8	5°11	3°38	28°38	n.a.
T 20	16 0 15	29°16'54	10°E 1	26°11	14°17	2°23	29°14	27°52	20°51	12° 7	24° 7	5° 3	3°35	28°45	n.a.
F 21	16 4 12	0°II14'36	24°47	26°52	15°20	3° 2	29° 9	27°49	20°52	12° 7	24° 5	4°57	3°31	28°52	n.a.
S 22	16 8 8	1°12'20	9°E12	27°30	16°23	3°41	29° 3	27°45	20°54	12° 6	24° 4	4°53	3°28	28°58	n.a.
S 23	16 12 5	2°10'06	23°13	28° 5	17°27	4°20	28°58	27°42	20°55	12° 6	24° 2	4°51	3°25	29° 5	n.a.
M24	16 16 1	3° 7'54	6°K49	28°35	18°31	4°59	28°53	27°39	20°56	12° 6	24° 1	4°D51	3°22	29°12	n.a.
T 25	16 19 58	4° 5'44	20° 3	29° 0	19°35	5°38	28°48	27°36	20°58	12° 5	24° 0	4°51	3°19	29°19	n.a.
W26	16 23 54	5° 3'36	2°Y57	29°21	20°40	6°18	28°43	27°33	20°59	12° 5	23°58	4°R52	3°16	29°25	n.a.
T 27	16 27 51	6° 1'30	15°34	29°37	21°45	6°58	28°38	27°30	21° 1	12° 4	23°57	4°51	3°12	29°32	n.a.
F 28	16 31 47	6°59'26	27°59	29°48	22°50	7°37	28°33	27°27	21° 2	12° 4	23°56	4°49	3° 9	29°39	n.a.
S 29	16 35 44	7°57'24	10°B13	29°R53	23°55	8°17	28°29	27°24	21° 4	12° 4	23°54	4°44	3° 6	29°46	n.a.
S 30	16 39 41	8°II55'24	22°E20	29°II53	25°Y 0	8°E57	28°E25	27°E21	21°E 6	12°E 3	23°M53	4°E36	3°E 3	29°II52	n.a.

Delta T = 25h26m43s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3402 BCE

JULY 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
M 1	16 43 37	9II53'26	4II21	29°R47	26°V 6	9Ω37	28°R21	27°R19	21Ω 8	12°R 2	23°R52	4°R26	3Ω 0	29II59	n.a.
T 2	16 47 34	10°51'30	16°17	29II35	27°12	10°17	28Ω17	27Ω16	21° 9	12Ω 2	23III50	4Ω14	2°57	0Ω 6	n.a.
W 3	16 51 30	11°49'36	28°10	29°17	28°18	10°57	28°13	27°13	21°11	12° 1	23°49	4° 1	2°53	0°12	n.a.
T 4	16 55 27	12°47'44	10Ω 1	28°53	29°24	11°38	28° 9	27°11	21°13	12° 1	23°48	3°49	2°50	0°19	n.a.
F 5	16 59 23	13°45'53	21°53	28°22	0Ω30	12°18	28° 6	27° 9	21°15	12° 0	23°46	3°38	2°47	0°26	n.a.
S 6	17 3 20	14°44'04	3Ω47	27°47	1°37	12°59	28° 3	27° 6	21°17	11°59	23°45	3°29	2°44	0°33	n.a.
S 7	17 7 17	15°42'17	15°47	27° 5	2°44	13°39	28° 0	27° 4	21°19	11°58	23°44	3°22	2°41	0°39	n.a.
M 8	17 11 13	16°40'32	27°56	26°18	3°51	14°20	27°57	27° 2	21°21	11°58	23°43	3°19	2°37	0°46	n.a.
T 9	17 15 10	17°38'49	10II19	25°28	4°58	15° 1	27°54	27° 0	21°23	11°57	23°41	3°17	2°34	0°53	n.a.
W10	17 19 6	18°37'07	23° 0	24°33	6° 6	15°42	27°52	26°58	21°25	11°56	23°40	3°D17	2°31	1° 0	n.a.
T 11	17 23 3	19°35'27	6Ω 4	23°36	7°13	16°23	27°50	26°56	21°28	11°55	23°39	3°R17	2°28	1° 6	n.a.
F 12	17 26 59	20°33'48	19°35	22°37	8°21	17° 4	27°47	26°55	21°30	11°54	23°38	3°16	2°25	1°13	n.a.
S 13	17 30 56	21°32'12	3III36	21°37	9°29	17°45	27°46	26°53	21°32	11°53	23°36	3°14	2°22	1°20	n.a.
S 14	17 34 52	22°30'38	18° 6	20°39	10°37	18°26	27°44	26°51	21°34	11°52	23°35	3° 8	2°18	1°26	n.a.
M15	17 38 49	23°29'05	3♁ 1	19°43	11°45	19° 8	27°42	26°50	21°37	11°51	23°34	3° 0	2°15	1°33	n.a.
T 16	17 42 46	24°27'35	18°14	18°51	12°53	19°49	27°41	26°49	21°39	11°50	23°33	2°50	2°12	1°40	n.a.
W17	17 46 42	25°26'06	3Ω35	18° 3	14° 2	20°31	27°40	26°47	21°42	11°49	23°32	2°40	2° 9	1°47	n.a.
T 18	17 50 39	26°24'40	18°52	17°22	15°11	21°13	27°39	26°46	21°44	11°48	23°31	2°29	2° 6	1°53	n.a.
F 19	17 54 35	27°23'16	3Ω54	16°47	16°20	21°54	27°38	26°45	21°47	11°47	23°30	2°20	2° 3	2° 0	n.a.
S 20	17 58 32	28°21'55	18°33	16°21	17°29	22°36	27°38	26°44	21°49	11°46	23°28	2°13	1°59	2° 7	n.a.
S 21	18 2 28	29°20'35	2II44	16° 3	18°38	23°18	27°37	26°43	21°52	11°45	23°27	2° 9	1°56	2°14	n.a.
M22	18 6 25	0Ω19'19	16°26	15°D55	19°47	24° 0	27°D37	26°42	21°55	11°44	23°26	2° 8	1°53	2°20	n.a.
T 23	18 10 21	1°18'04	29°41	15°56	20°57	24°42	27°37	26°42	21°57	11°43	23°25	2° 7	1°50	2°27	n.a.
W24	18 14 18	2°16'53	12V32	16° 6	22° 6	25°24	27°37	26°41	22° 0	11°41	23°24	2° 7	1°47	2°34	n.a.
T 25	18 18 15	3°15'43	25° 3	16°26	23°16	26° 7	27°38	26°41	22° 3	11°40	23°23	2° 6	1°43	2°40	n.a.
F 26	18 22 11	4°14'37	7Ω20	16°56	24°26	26°49	27°38	26°40	22° 6	11°39	23°22	2° 3	1°40	2°47	n.a.
S 27	18 26 8	5°13'32	19°26	17°34	25°36	27°31	27°39	26°40	22° 8	11°38	23°21	1°57	1°37	2°54	n.a.
S 28	18 30 4	6°12'30	1II25	18°21	26°46	28°14	27°40	26°40	22°11	11°36	23°20	1°48	1°34	3° 1	n.a.
M29	18 34 1	7°11'31	13°19	19°16	27°57	28°57	27°41	26°39	22°14	11°35	23°19	1°36	1°31	3° 7	n.a.
T 30	18 37 57	8°10'34	25°12	20°18	29° 7	29°39	27°42	26°D39	22°17	11°34	23°19	1°23	1°28	3°14	n.a.
W31	18 41 54	9Ω 9'39	7Ω 4	21II28	0II18	0II22	27Ω44	26Ω40	22Ω20	11Ω32	23III18	1Ω 8	1Ω24	3Ω21	n.a.

Delta T = 25h26m40s Julian Calendar 1 July 3402 BCE == Greg. Calendar 3 June 3402 BCE
 The year -3401 astronomical counting style corresponds to year 3402 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	18 45 50	10Ω 8'47	18Ω57	22II43	1II28	1II 5	27Ω46	26Ω40	22Ω23	11°R31	23°R17	0°R54	1Ω21	3Ω28	n.a.
F 2	18 49 47	11° 7'57	0Ω52	24° 4	2°39	1°48	27°48	26°40	22°26	11Ω30	23III16	0Ω41	1°18	3°34	n.a.
S 3	18 53 44	12° 7'09	12°51	25°30	3°50	2°31	27°50	26°40	22°29	11°28	23°15	0°31	1°15	3°41	n.a.
S 4	18 57 40	13° 6'23	24°56	27° 0	5° 1	3°14	27°52	26°41	22°32	11°27	23°14	0°23	1°12	3°48	n.a.
M 5	19 1 37	14° 5'39	7II 9	28°34	6°12	3°57	27°55	26°41	22°35	11°25	23°14	0°19	1° 9	3°54	n.a.
T 6	19 5 33	15° 4'57	19°34	0Ω11	7°24	4°41	27°57	26°42	22°39	11°24	23°13	0°16	1° 5	4° 1	n.a.
W 7	19 9 30	16° 4'17	2Ω14	1°50	8°35	5°24	28° 0	26°43	22°42	11°22	23°12	0°D16	1° 2	4° 8	n.a.
T 8	19 13 26	17° 3'39	15°14	3°31	9°46	6° 7	28° 3	26°44	22°45	11°21	23°11	0°R16	0°59	4°15	n.a.
F 9	19 17 23	18° 3'04	28°38	5°14	10°58	6°51	28° 7	26°45	22°48	11°19	23°11	0°16	0°56	4°21	n.a.
S 10	19 21 19	19° 2'30	12III28	6°58	12°10	7°35	28°10	26°46	22°51	11°18	23°10	0°14	0°53	4°28	n.a.
S 11	19 25 16	20° 1'58	26°45	8°44	13°22	8°18	28°14	26°47	22°55	11°16	23° 9	0° 9	0°49	4°35	n.a.
M12	19 29 13	21° 1'28	11♁28	10°29	14°33	9° 2	28°18	26°48	22°58	11°15	23° 9	0° 3	0°46	4°42	n.a.
T 13	19 33 9	22° 1'00	26°32	12°16	15°45	9°46	28°22	26°50	23° 1	11°13	23° 8	29II54	0°43	4°48	n.a.
W14	19 37 6	23° 0'35	11Ω47	14° 2	16°58	10°30	28°26	26°51	23° 5	11°12	23° 8	29°44	0°40	4°55	n.a.
T 15	19 41 2	24° 0'12	27° 4	15°48	18°10	11°14	28°30	26°53	23° 8	11°10	23° 7	29°34	0°37	5° 2	n.a.
F 16	19 44 59	24°59'50	12Ω10	17°35	19°22	11°58	28°35	26°54	23°12	11° 8	23° 7	29°25	0°34	5° 8	n.a.
S 17	19 48 55	25°59'31	26°57	19°21	20°35	12°42	28°39	26°56	23°15	11° 7	23° 6	29°19	0°30	5°15	n.a.
S 18	19 52 52	26°59'15	11♁17	21° 7	21°47	13°26	28°44	26°58	23°18	11° 5	23° 6	29°15	0°27	5°22	n.a.
M19	19 56 48	27°59'01	25° 8	22°52	23° 0	14°10	28°49	27° 0	23°22	11° 4	23° 5	29°D14	0°24	5°29	n.a.
T 20	20 0 45	28°58'49	8V30	24°37	24°12	14°54	28°54	27° 2	23°25	11° 2	23° 5	29°14	0°21	5°35	n.a.
W21	20 4 42	29°58'40	21°25	26°21	25°25	15°39	29° 0	27° 4	23°29	11° 0	23° 4	29°15	0°18	5°42	n.a.
T 22	20 8 38	0Ω58'33	3Ω59	28° 5	26°38	16°23	29° 5	27° 7	23°32	10°59	23° 4	29°R15	0°14	5°49	n.a.
F 23	20 12 35	1°58'29	16°15	29°48	27°51	17° 7	29°11	27° 9	23°36	10°57	23° 4	29°14	0°11	5°55	n.a.
S 24	20 16 31	2°58'27	28°19	1Ω31	29° 4	17°52	29°17	27°11	23°40	10°55	23° 4	29°11	0° 8	6° 2	n.a.
S 25	20 20 28	3°58'28	10II15	3°13	0Ω17	18°37	29°23	27°14	23°43	10°54	23° 3	29° 5	0° 5	6° 9	n.a.
M26	20 24 24	4°58'31	22° 7	4°54	1°31	19°21	29°29	27°16	23°47	10°52	23° 3	28°57	0° 2	6°16	n.a.
T 27	20 28 21	5°58'36	3Ω58	6°35	2°44	20° 6	29°36	27°19	23°50	10°50	23° 3	28°47	29II59	6°22	n.a.
W28	20 32 17	6°58'44	15°51	8°15	3°57	20°51	29°42	27°22	23°54	10°49	23° 3	28°37	29°55	6°29	n.a.
T 29	20 36 14	7°58'54	27°48	9°55	5°11	21°36	29°49	27°25	23°58	10°47	23° 2	28°26	29°52	6°36	n.a.
F 30	20 40 11	8°59'06	9Ω51	11°34	6°24	22°21	29°56	27°28	24° 1	10°45	23° 2	28°17	29°49	6°43	n.a.
S 31	20 44 7	9Ω59'20	21Ω59	13Ω12	7Ω38	23II 6	0II 3	27Ω31	24Ω 5	10Ω44	23III 2	28II10	29II46	6Ω49	n.a.

Delta T = 25h26m37s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3402 BCE

SEPTEMBER 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	20 48 4	10♁59°35	4♏16	14♁50	8♄52	23♏51	0♏10	27♁34	24♁9	10°R42	23°R 2	28°R 5	29♏43	6♄56	n.a.
M 2	20 52 0	11°59'53	16°41	16°28	10° 5	24°36	0°17	27°37	24°12	10°R40	23°R 2	28°R 2	29°40	7° 3	n.a.
T 3	20 55 57	13° 0'13	29°17	18° 5	11°19	25°21	0°25	27°41	24°16	10°R38	23°D 2	28°D 1	29°36	7° 9	n.a.
W 4	20 59 53	14° 0'34	12♁6	19°41	12°33	26° 6	0°32	27°44	24°20	10°R37	23° 2	28° 2	29°33	7°16	n.a.
T 5	21 3 50	15° 0'57	25°11	21°17	13°47	26°52	0°40	27°48	24°24	10°R35	23° 2	28° 3	29°30	7°23	n.a.
F 6	21 7 46	16° 1'22	8♏14	22°52	15° 1	27°37	0°48	27°51	24°27	10°R33	23° 2	28° 4	29°27	7°30	n.a.
S 7	21 11 43	17° 1'49	22°17	24°27	16°15	28°23	0°56	27°55	24°31	10°R32	23° 2	28°R 4	29°24	7°36	n.a.
S 8	21 15 40	18° 2'17	6♏21	26° 2	17°29	29° 8	1° 4	27°59	24°35	10°R30	23° 2	28° 3	29°20	7°43	n.a.
M 9	21 19 36	19° 2'47	20°46	27°36	18°43	29°54	1°13	28° 3	24°39	10°R28	23° 3	28° 0	29°17	7°50	n.a.
T 10	21 23 33	20° 3'18	5♄28	29° 9	19°58	0♁39	1°21	28° 7	24°42	10°R27	23° 3	27°55	29°14	7°57	n.a.
W11	21 27 29	21° 3'51	20°22	0♏43	21°12	1°25	1°30	28°11	24°46	10°R25	23° 3	27°49	29°11	8° 3	n.a.
T 12	21 31 26	22° 4'25	5♁19	2°15	22°26	2°10	1°38	28°15	24°50	10°R23	23° 3	27°44	29° 8	8°10	n.a.
F 13	21 35 22	23° 5'02	20°12	3°48	23°41	2°56	1°47	28°19	24°54	10°R22	23° 4	27°39	29° 5	8°17	n.a.
S 14	21 39 19	24° 5'40	4♏51	5°20	24°55	3°42	1°56	28°23	24°57	10°R20	23° 4	27°36	29° 1	8°23	n.a.
S 15	21 43 15	25° 6'19	19°10	6°52	26°10	4°28	2° 5	28°28	25° 1	10°R18	23° 4	27°34	28°58	8°30	n.a.
M16	21 47 12	26° 7'01	3♏4	8°23	27°24	5°14	2°15	28°32	25° 5	10°R17	23° 5	27°D34	28°55	8°37	n.a.
T 17	21 51 9	27° 7'44	16°31	9°54	28°39	5°59	2°24	28°37	25° 9	10°R15	23° 5	27°35	28°52	8°44	n.a.
W18	21 55 5	28° 8'29	29°33	11°25	29°54	6°45	2°34	28°41	25°12	10°R14	23° 5	27°36	28°49	8°50	n.a.
T 19	21 59 2	29° 9'16	12♁13	12°55	1♁8	7°31	2°43	28°46	25°16	10°R12	23° 6	27°38	28°46	8°57	n.a.
F 20	22 2 58	0♏10°05	24°34	14°25	2°23	8°17	2°53	28°50	25°20	10°R10	23° 6	27°39	28°42	9° 4	n.a.
S 21	22 6 55	1°10'56	6♏40	15°54	3°38	9° 3	3° 3	28°55	25°24	10° 9	23° 7	27°R39	28°39	9°10	n.a.
S 22	22 10 51	2°11'49	18°37	17°23	4°53	9°50	3°13	29° 0	25°27	10° 7	23° 7	27°38	28°36	9°17	n.a.
M23	22 14 48	3°12'43	0♄29	18°52	6° 8	10°36	3°23	29° 5	25°31	10° 6	23° 8	27°35	28°33	9°24	n.a.
T 24	22 18 44	4°13'40	12°21	20°20	7°23	11°22	3°33	29°10	25°35	10° 4	23° 8	27°32	28°30	9°31	n.a.
W25	22 22 41	5°14'37	24°16	21°48	8°38	12° 8	3°43	29°15	25°39	10° 3	23° 9	27°28	28°26	9°37	n.a.
T 26	22 26 37	6°15'37	6♏17	23°15	9°53	12°55	3°54	29°20	25°42	10° 1	23°10	27°24	28°23	9°44	n.a.
F 27	22 30 34	7°16'38	18°27	24°41	11° 8	13°41	4° 4	29°26	25°46	10° 0	23°10	27°21	28°20	9°51	n.a.
S 28	22 34 31	8°17'40	0♏48	26° 7	12°23	14°27	4°15	29°31	25°50	9°58	23°11	27°18	28°17	9°58	n.a.
S 29	22 38 27	9°18'43	13°20	27°32	13°38	15°14	4°26	29°36	25°53	9°57	23°12	27°17	28°14	10° 4	n.a.
M30	22 42 24	10♏19'48	26♏4	28♏57	14♁53	16♁0	4♏37	29♁42	25♁57	9♁56	23♏12	27°D16	28♏11	10♄11	n.a.

Delta T = 25h26m34s Julian Calendar 1 Sept. 3402 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3402 BCE
 The year -3401 astronomical counting style corresponds to year 3402 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	22 46 20	11♏20°54	9♁1	0♁20	16♁8	16♁47	4♏48	29♁47	26♁1	9°R54	23♏13	27♏17	28♏7	10♄18	n.a.
W 2	22 50 17	12°22'01	22°10	1°42	17°24	17°33	4°59	29°53	26° 4	9°R53	23°14	27°18	28° 4	10°24	n.a.
T 3	22 54 13	13°23'09	5♏32	3° 3	18°39	18°20	5°10	29°58	26° 8	9°51	23°15	27°19	28° 1	10°31	n.a.
F 4	22 58 10	14°24'18	19° 7	4°22	19°54	19° 6	5°21	0♏4	26°12	9°50	23°16	27°20	27°58	10°38	n.a.
S 5	23 2 6	15°25'28	2♏55	5°40	21° 9	19°53	5°32	0° 9	26°15	9°49	23°17	27°21	27°55	10°45	n.a.
S 6	23 6 3	16°26'38	16°55	6°56	22°25	20°40	5°44	0°15	26°19	9°48	23°18	27°R21	27°51	10°51	n.a.
M 7	23 10 0	17°27'49	1♄7	8°10	23°40	21°26	5°55	0°21	26°22	9°46	23°18	27°21	27°48	10°58	n.a.
T 8	23 13 56	18°29'01	15°27	9°21	24°55	22°13	6° 7	0°27	26°26	9°45	23°19	27°20	27°45	11° 5	n.a.
W 9	23 17 53	19°30'14	29°54	10°29	26°11	23° 0	6°19	0°33	26°30	9°44	23°20	27°19	27°42	11°11	n.a.
T 10	23 21 49	20°31'27	14♁22	11°34	27°26	23°47	6°30	0°39	26°33	9°43	23°21	27°18	27°39	11°18	n.a.
F 11	23 25 46	21°32'41	28°47	12°34	28°41	24°33	6°42	0°45	26°37	9°41	23°22	27°18	27°36	11°25	n.a.
S 12	23 29 42	22°33'55	13♏3	13°31	29°57	25°20	6°54	0°51	26°40	9°40	23°24	27°17	27°32	11°32	n.a.
S 13	23 33 39	23°35'10	27° 5	14°22	1♏12	26° 7	7° 6	0°57	26°44	9°39	23°25	27°D17	27°29	11°38	n.a.
M14	23 37 35	24°36'26	10♏49	15° 8	2°27	26°54	7°18	1° 3	26°47	9°38	23°26	27°17	27°26	11°45	n.a.
T 15	23 41 32	25°37'42	24°13	15°47	3°43	27°41	7°31	1° 9	26°50	9°37	23°27	27°17	27°23	11°52	n.a.
W16	23 45 29	26°39'00	7♁16	16°19	4°58	28°28	7°43	1°16	26°54	9°36	23°28	27°17	27°20	11°59	n.a.
T 17	23 49 25	27°40'18	19°58	16°42	6°14	29°15	7°55	1°22	26°57	9°35	23°29	27°R17	27°17	12° 5	n.a.
F 18	23 53 22	28°41'37	2♏23	16°57	7°29	0♏2	8° 8	1°28	27° 1	9°34	23°30	27°17	27°13	12°12	n.a.
S 19	23 57 18	29°42'57	14°32	17°R 1	8°45	0°49	8°20	1°35	27° 4	9°33	23°32	27°17	27°10	12°19	n.a.
S 20	0 1 15	0♁44'18	26°32	16°55	10° 0	1°36	8°33	1°41	27° 7	9°32	23°33	27°D17	27° 7	12°25	n.a.
M21	0 5 11	1°45'39	8♄25	16°38	11°16	2°23	8°45	1°48	27°11	9°31	23°34	27°17	27° 4	12°32	n.a.
T 22	0 9 8	2°47'01	16° 9	12°31	3°10	8°58	1°54	27°14	9°30	23°35	27°17	27° 1	12°39	n.a.	
W23	0 13 4	3°48'24	2♁12	15°28	13°47	3°57	9°11	2° 1	27°17	9°29	23°37	27°18	26°57	12°46	n.a.
T 24	0 17 1	4°49'47	14°16	14°36	15° 2	4°44	9°24	2° 7	27°20	9°29	23°38	27°19	26°54	12°52	n.a.
F 25	0 20 57	5°51'11	26°31	13°34	16°18	5°31	9°37	2°14	27°23	9°28	23°39	27°20	26°51	12°59	n.a.
S 26	0 24 54	6°52'34	9♏0	12°24	17°33	6°18	9°50	2°21	27°26	9°27	23°41	27°20	26°48	13° 6	n.a.
S 27	0 28 51	7°53'59	21°47	11° 7	18°49	7° 5	10° 3	2°27	27°30	9°26	23°42	27°R21	26°45	13°12	n.a.
M28	0 32 47	8°55'23	4♁50	9°46	20° 4	7°52	10°16	2°34	27°33	9°26	23°44	27°21	26°42	13°19	n.a.
T 29	0 36 44	9°56'48	18°12	8°24	21°20	8°39	10°29	2°41	27°36	9°25	23°45	27°20	26°38	13°26	n.a.
W30	0 40 40	10°58'13	1♏48	7° 3	22°35	9°26	10°42	2°48	27°39	9°24	23°46	27°19	26°35	13°33	n.a.
T 31	0 44 37	11♁59'37	15♏38	5♁47	23♏51	10♏13	10♏55	2♏55	27♁42	9♁24	23♏48	27♏17	26♏32	13♄39	n.a.

Delta T = 25h26m31s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3402 BCE

NOVEMBER 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	0 48 33	13♌ 1'02	29♍ 38	4°R36	25♎ 6	11♏ 1	11♏ 9	3♐ 1	27♑ 45	9°R23	23♒ 49	27°R15	26♓ 29	13♔ 46	n.a.
S 2	0 52 30	14° 2'26	13♌ 45	3♌ 34	26°22	11°48	11°22	3° 8	27°48	9°R23	23°51	27♓ 13	26°26	13°53	n.a.
S 3	0 56 26	15° 3'50	27°56	2°41	27°37	12°35	11°35	3°15	27°50	9°22	23°52	27°11	26°22	13°59	n.a.
M 4	1 0 23	16° 5'13	12♌ 7	1°58	28°53	13°22	11°49	3°22	27°53	9°22	23°54	27°D10	26°19	14° 6	n.a.
T 5	1 4 20	17° 6'36	26°17	1°26	0♌ 8	14° 9	12° 2	3°29	27°56	9°21	23°56	27°10	26°16	14°13	n.a.
W 6	1 8 16	18° 7'58	10♌ 24	1° 3	1°24	14°56	12°16	3°36	27°59	9°21	23°57	27°11	26°13	14°20	n.a.
T 7	1 12 13	19° 9'20	24°25	0°51	2°39	15°44	12°29	3°43	28° 1	9°21	23°59	27°13	26°10	14°26	n.a.
F 8	1 16 9	20°10'41	8♌ 20	0°D49	3°54	16°31	12°43	3°50	28° 4	9°20	24° 0	27°14	26° 7	14°33	n.a.
S 9	1 20 6	21°12'01	22° 6	0°56	5°10	17°18	12°57	3°57	28° 7	9°20	24° 2	27°R15	26° 3	14°40	n.a.
S 10	1 24 2	22°13'21	5♌ 42	1°10	6°25	18° 5	13°10	4° 4	28° 9	9°20	24° 4	27°15	26° 0	14°46	n.a.
M 11	1 27 59	23°14'41	19° 5	1°33	7°41	18°52	13°24	4°11	28°12	9°19	24° 5	27°14	25°57	14°53	n.a.
T 12	1 31 55	24°15'59	2♌ 13	2° 2	8°56	19°39	13°38	4°18	28°14	9°19	24° 7	27°11	25°54	15° 0	n.a.
W 13	1 35 52	25°17'18	15° 7	2°37	10°12	20°27	13°52	4°25	28°17	9°19	24° 8	27° 6	25°51	15° 7	n.a.
T 14	1 39 49	26°18'36	27°45	3°18	11°27	21°14	14° 5	4°32	28°19	9°19	24°10	27° 1	25°48	15°13	n.a.
F 15	1 43 45	27°19'53	10♌ 8	4° 3	12°42	22° 1	14°19	4°39	28°22	9°19	24°12	26°56	25°44	15°20	n.a.
S 16	1 47 42	28°21'10	22°18	4°54	13°58	22°48	14°33	4°47	28°24	9°19	24°14	26°51	25°41	15°27	n.a.
S 17	1 51 38	29°22'27	4♌ 18	5°48	15°13	23°35	14°47	4°54	28°26	9°D19	24°15	26°47	25°38	15°33	n.a.
M 18	1 55 35	0♌ 23'43	16°11	6°46	16°28	24°22	15° 1	5° 1	28°29	9°19	24°17	26°44	25°35	15°40	n.a.
T 19	1 59 31	1°24'58	28° 3	7°46	17°44	25° 9	15°15	5° 8	28°31	9°19	24°19	26°D43	25°32	15°47	n.a.
W 20	2 3 28	2°26'13	9♌ 57	8°50	18°59	25°57	15°29	5°15	28°33	9°19	24°21	26°43	25°28	15°54	n.a.
T 21	2 7 24	3°27'28	21°59	9°57	20°14	26°44	15°43	5°22	28°35	9°19	24°22	26°44	25°25	16° 0	n.a.
F 22	2 11 21	4°28'41	4♎ 13	11° 5	21°30	27°31	15°57	5°29	28°37	9°19	24°24	26°46	25°22	16° 7	n.a.
S 23	2 15 18	5°29'54	16°45	12°16	22°45	28°18	16°11	5°37	28°39	9°19	24°26	26°47	25°19	16°14	n.a.
S 24	2 19 14	6°31'07	29°38	13°28	24° 0	29° 5	16°25	5°44	28°41	9°20	24°28	26°R48	25°16	16°20	n.a.
M 25	2 23 11	7°32'18	12♌ 55	14°43	25°15	29°52	16°39	5°51	28°43	9°20	24°29	26°47	25°13	16°27	n.a.
T 26	2 27 7	8°33'28	26°34	15°59	26°31	0♌ 39	16°54	5°58	28°45	9°20	24°31	26°43	25° 9	16°34	n.a.
W 27	2 31 4	9°34'38	10♌ 36	17°16	27°46	1°26	17° 8	6° 5	28°47	9°21	24°33	26°38	25° 6	16°41	n.a.
T 28	2 35 0	10°35'46	24°55	18°35	29° 1	2°13	17°22	6°12	28°49	9°21	24°35	26°31	25° 3	16°47	n.a.
F 29	2 38 57	11°36'53	9♌ 25	19°55	0♎ 16	3° 0	17°36	6°20	28°50	9°21	24°37	26°24	25° 0	16°54	n.a.
S 30	2 42 53	12♌ 37'59	24♌ 1	21♌ 16	1♎ 31	3♌ 47	17♎ 50	6♎ 27	28♌ 52	9°R22	24♎ 39	26♎ 16	24♎ 57	17♔ 1	n.a.

Delta T = 25h26m28s Julian Calendar 1 Nov. 3402 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3402 BCE
 The year -3401 astronomical counting style corresponds to year 3402 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3402 BCE (-3401) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	2 46 50	13♌ 39'03	8♌ 34	22♌ 38	2♎ 47	4♌ 34	18♎ 4	6♎ 34	28♌ 54	9°R22	24♎ 40	26°R10	24♎ 53	17♔ 7	n.a.
M 2	2 50 46	14°40'06	23° 1	24° 1	4° 2	5°21	18°19	6°41	28°55	9°23	24°42	26♎ 6	24°50	17°14	n.a.
T 3	2 54 43	15°41'08	7♌ 15	25°26	5°17	6° 8	18°33	6°48	28°57	9°23	24°44	26° 4	24°47	17°21	n.a.
W 4	2 58 40	16°42'07	21°17	26°51	6°32	6°55	18°47	6°55	28°58	9°24	24°46	26°D 4	24°44	17°28	n.a.
T 5	3 2 36	17°43'05	5♌ 4	28°17	7°47	7°42	19° 1	7° 2	29° 0	9°24	24°48	26° 5	24°41	17°34	n.a.
F 6	3 6 33	18°44'01	18°38	29°44	9° 2	8°29	19°15	7° 9	29° 1	9°25	24°50	26° 6	24°38	17°41	n.a.
S 7	3 10 29	19°44'55	2♌ 0	1♎ 11	10°17	9°16	19°30	7°16	29° 2	9°26	24°52	26°R 6	24°34	17°48	n.a.
S 8	3 14 26	20°45'48	15° 9	2°40	11°32	10° 2	19°44	7°23	29° 4	9°26	24°53	26° 4	24°31	17°54	n.a.
M 9	3 18 22	21°46'39	28° 8	4° 9	12°47	10°49	19°58	7°30	29° 5	9°27	24°55	25°59	24°28	18° 1	n.a.
T 10	3 22 19	22°47'28	10♌ 56	5°39	14° 2	11°36	20°12	7°37	29° 6	9°28	24°57	25°52	24°25	18° 8	n.a.
W 11	3 26 15	23°48'16	23°33	7°10	15°17	12°23	20°26	7°44	29° 7	9°29	24°59	25°43	24°22	18°15	n.a.
T 12	3 30 12	24°49'02	6♌ 0	8°42	16°32	13° 9	20°41	7°51	29° 8	9°30	25° 1	25°32	24°19	18°21	n.a.
F 13	3 34 9	25°49'47	18°15	10°14	17°47	13°56	20°55	7°58	29° 9	9°31	25° 3	25°20	24°15	18°28	n.a.
S 14	3 38 5	26°50'30	0♌ 21	11°48	19° 2	14°43	21° 9	8° 5	29°10	9°31	25° 5	25° 9	24°12	18°35	n.a.
S 15	3 42 2	27°51'11	12°19	13°22	20°17	15°29	21°23	8°12	29°11	9°32	25° 7	24°58	24° 9	18°41	n.a.
M 16	3 45 58	28°51'52	24°11	14°57	21°32	16°16	21°37	8°19	29°12	9°33	25° 8	24°50	24° 6	18°48	n.a.
T 17	3 49 55	29°52'30	6♌ 1	16°33	22°47	17° 3	21°51	8°26	29°13	9°34	25°10	24°45	24° 3	18°55	n.a.
W 18	3 53 51	0♌ 53'07	17°53	18° 9	24° 2	17°49	22° 6	8°33	29°13	9°35	25°12	24°42	23°59	19° 2	n.a.
T 19	3 57 48	1°53'42	29°52	19°47	25°17	18°36	22°20	8°39	29°14	9°36	25°14	24°D41	23°56	19° 8	n.a.
F 20	4 1 44	2°54'16	12♎ 4	21°25	26°32	19°22	22°34	8°46	29°15	9°38	25°16	24°41	23°53	19°15	n.a.
S 21	4 5 41	3°54'48	24°32	23° 4	27°46	20° 9	22°48	8°53	29°15	9°39	25°18	24°R41	23°50	19°22	n.a.
S 22	4 9 38	4°55'19	7♌ 24	24°44	29° 1	20°55	23° 2	9° 0	29°16	9°40	25°20	24°41	23°47	19°28	n.a.
M 23	4 13 34	5°55'48	20°41	26°25	0♌ 16	21°42	23°16	9° 6	29°16	9°41	25°22	24°38	23°44	19°35	n.a.
T 24	4 17 31	6°56'15	4♎ 27	28° 7	1°31	22°28	23°30	9°13	29°17	9°42	25°23	24°33	23°40	19°42	n.a.
W 25	4 21 27	7°56'41	18°41	29°49	2°46	23°14	23°44	9°20	29°17	9°44	25°25	24°25	23°37	19°49	n.a.
T 26	4 25 24	8°57'05	3♌ 19	1♌ 33	4° 0	24° 1	23°58	9°26	29°17	9°45	25°27	24°14	23°34	19°55	n.a.
F 27	4 29 20	9°57'27	18°13	3°18	5°15	24°47	24°12	9°33	29°18	9°46	25°29	24° 3	23°31	20° 2	n.a.
S 28	4 33 17	10°57'46	3♌ 15	5° 3	6°30	25°33	24°26	9°39	29°18	9°47	25°31	23°52	23°28	20° 9	n.a.
S 29	4 37 13	11°58'04	18°15	6°50	7°45	26°19	24°40	9°46	29°18	9°49	25°33	23°42	23°25	20°15	n.a.
M 30	4 41 10	12°58'20	3♌ 4	8°37	8°59	27° 6	24°54	9°52	29°18	9°50	25°34	23°35	23°21	20°22	n.a.
T 31	4 45 7	13♌ 58'33	17♌ 35	10♌ 26	10♌ 14	27♌ 52	25♎ 7	9♎ 58	29°R18	9°R52	25♎ 36	23♎ 30	23♎ 18	20♔ 29	n.a.

Delta T = 25h26m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]