

SWISS EPHEMERIS for the year 3308 BCE

JANUARY 3308 BCE (-3307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	4 54 44	16♌21'42	11♏13	28♌9	8♌39	4°R16	5♌27	1♌33	9♌46	8♌13	10♌19	24°R35	24♏17	25♌45	n.a.
T 2	4 58 41	17°21'49	26°11	29°59	9°54	3♏54	5°35	1°40	9°48	8°13	10°19	24♏24	24°14	25°52	n.a.
W 3	5 2 37	18°21'54	11♏15	1♌47	11° 8	3°32	5°43	1°48	9°50	8°13	10°19	24°13	24°11	25°59	n.a.
T 4	5 6 34	19°21'57	26°16	3°33	12°21	3°11	5°51	1°55	9°52	8°R13	10°20	24° 3	24° 8	26° 5	n.a.
F 5	5 10 31	20°21'58	11♏ 4	5°17	13°35	2°50	5°59	2° 3	9°53	8°13	10°20	23°57	24° 4	26°12	n.a.
S 6	5 14 27	21°21'57	25°34	6°58	14°49	2°29	6° 7	2°11	9°55	8°13	10°20	23°53	24° 1	26°19	n.a.
S 7	5 18 24	22°21'54	9♏42	8°35	16° 3	2° 9	6°14	2°18	9°57	8°13	10°21	23°51	23°58	26°26	n.a.
M 8	5 22 20	23°21'49	23°28	10° 8	17°17	1°50	6°22	2°26	9°59	8°13	10°21	23°51	23°55	26°32	n.a.
T 9	5 26 17	24°21'42	6♌53	11°37	18°31	1°31	6°29	2°33	10° 0	8°13	10°21	23°51	23°52	26°39	n.a.
W10	5 30 13	25°21'33	20° 0	13° 1	19°45	1°13	6°36	2°41	10° 2	8°13	10°22	23°49	23°49	26°46	n.a.
T 11	5 34 10	26°21'23	2♏51	14°19	20°58	0°56	6°43	2°48	10° 3	8°12	10°22	23°45	23°45	26°52	n.a.
F 12	5 38 6	27°21'11	15°30	15°30	22°12	0°39	6°50	2°56	10° 5	8°12	10°23	23°39	23°42	26°59	n.a.
S 13	5 42 3	28°20'56	27°58	16°35	23°26	0°23	6°56	3° 4	10° 6	8°12	10°23	23°29	23°39	27° 6	n.a.
S 14	5 45 59	29°20'40	10♌17	17°33	24°39	0° 7	7° 3	3°11	10° 7	8°12	10°24	23°17	23°36	27°13	n.a.
M15	5 49 56	0♌20'21	22°27	18°24	25°53	29♌52	7° 9	3°19	10° 9	8°11	10°24	23° 3	23°33	27°19	n.a.
T 16	5 53 53	1°20'00	4♌31	19° 6	27° 7	29°38	7°16	3°27	10°10	8°11	10°25	22°48	23°30	27°26	n.a.
W17	5 57 49	2°19'37	16°28	19°41	28°20	29°25	7°22	3°34	10°11	8°11	10°26	22°34	23°26	27°33	n.a.
T 18	6 1 46	3°19'12	28°20	20° 7	29°34	29°13	7°27	3°42	10°12	8°10	10°26	22°22	23°23	27°39	n.a.
F 19	6 5 42	4°18'44	10♌ 9	20°24	0♌47	29° 1	7°33	3°50	10°13	8°10	10°27	22°13	23°20	27°46	n.a.
S 20	6 9 39	5°18'14	21°58	20°33	2° 0	28°50	7°39	3°57	10°14	8° 9	10°27	22° 6	23°17	27°53	n.a.
S 21	6 13 35	6°17'41	3♌50	20°R34	3°14	28°40	7°44	4° 5	10°15	8° 9	10°28	22° 3	23°14	27°59	n.a.
M22	6 17 32	7°17'06	15°49	20°26	4°27	28°31	7°49	4°13	10°16	8° 8	10°29	22° 1	23°10	28° 6	n.a.
T 23	6 21 29	8°16'28	27°59	20°11	5°40	28°22	7°55	4°20	10°17	8° 7	10°29	22°D 1	23° 7	28°13	n.a.
W24	6 25 25	9°15'47	10♏27	19°48	6°53	28°14	7°59	4°28	10°18	8° 7	10°30	22°R 2	23° 4	28°20	n.a.
T 25	6 29 22	10°15'05	23°17	19°19	8° 6	28° 8	8° 4	4°35	10°19	8° 6	10°31	22° 1	23° 1	28°26	n.a.
F 26	6 33 18	11°14'19	6♌33	18°44	9°20	28° 1	8° 9	4°43	10°20	8° 6	10°32	21°58	22°58	28°33	n.a.
S 27	6 37 15	12°13'31	20°19	18° 3	10°33	27°56	8°13	4°51	10°20	8° 5	10°32	21°53	22°55	28°40	n.a.
S 28	6 41 11	13°12'41	4♏35	17°18	11°45	27°52	8°17	4°58	10°21	8° 4	10°33	21°46	22°51	28°46	n.a.
M29	6 45 8	14°11'48	19°18	16°29	12°58	27°48	8°22	5° 6	10°22	8° 3	10°34	21°37	22°48	28°53	n.a.
T 30	6 49 4	15°10'53	4♌22	15°39	14°11	27°45	8°26	5°13	10°22	8° 3	10°35	21°27	22°45	29° 0	n.a.
W31	6 53 1	16♌ 9'55	19♌39	14♌47	15♌24	27♌43	8♌29	5♌21	10♌23	8♏ 2	10♌36	21♏17	22♏42	29♌ 6	n.a.

Delta T = 24h31m33s Julian Calendar 1 Jan. 3308 BCE == Greg. Calendar 5 Dec. 3309 BCE
 The year -3307 astronomical counting style corresponds to year 3308 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3308 BCE (-3307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	6 56 58	17♌ 8'55	4♏55	13°R55	16♌37	27°R41	8♌33	5♌29	10♌23	8°R 1	10♌37	21°R 9	22♏39	29♌13	n.a.
F 2	7 0 54	18° 7'54	20° 2	13♌ 4	17°49	27°D41	8°36	5°36	10°23	8♏ 0	10°37	21°R 3	22°36	29°20	n.a.
S 3	7 4 51	19° 6'49	4♏49	12°15	19° 2	27♌41	8°39	5°44	10°24	7°59	10°38	21° 0	22°32	29°27	n.a.
S 4	7 8 47	20° 5'43	19°12	11°29	20°15	27°41	8°42	5°51	10°24	7°58	10°39	20°D59	22°29	29°33	n.a.
M 5	7 12 44	21° 4'35	3♌ 9	10°46	21°27	27°43	8°45	5°59	10°24	7°57	10°40	21° 0	22°26	29°40	n.a.
T 6	7 16 40	22° 3'25	16°40	10° 7	22°40	27°45	8°48	6° 6	10°24	7°56	10°41	21°R 0	22°23	29°47	n.a.
W 7	7 20 37	23° 2'13	29°47	9°32	23°52	27°48	8°51	6°14	10°25	7°55	10°42	21° 0	22°20	29°53	n.a.
T 8	7 24 33	24° 0'59	12♏34	9° 3	25° 4	27°52	8°53	6°21	10°25	7°54	10°43	20°58	22°16	0♌ 0	n.a.
F 9	7 28 30	24°59'44	25° 5	8°39	26°17	27°56	8°55	6°28	10°R25	7°53	10°44	20°54	22°13	0° 7	n.a.
S 10	7 32 27	25°58'26	7♌23	8°20	27°29	28° 1	8°57	6°36	10°25	7°52	10°45	20°48	22°10	0°13	n.a.
S 11	7 36 23	26°57'06	19°31	8° 7	28°41	28° 7	8°59	6°43	10°25	7°51	10°46	20°40	22° 7	0°20	n.a.
M12	7 40 20	27°55'45	1♌32	7°59	29°53	28°13	9° 0	6°51	10°24	7°50	10°47	20°30	22° 4	0°27	n.a.
T 13	7 44 16	28°54'21	13°27	7°D57	1♌ 5	28°20	9° 2	6°58	10°24	7°49	10°48	20°20	22° 1	0°33	n.a.
W14	7 48 13	29°52'55	25°19	8° 0	2°17	28°28	9° 3	7° 5	10°24	7°48	10°49	20°10	21°57	0°40	n.a.
T 15	7 52 9	0♌51'27	7♌ 9	8° 8	3°29	28°36	9° 4	7°12	10°24	7°46	10°50	20° 2	21°54	0°47	n.a.
F 16	7 56 6	1°49'57	18°58	8°21	4°41	28°45	9° 5	7°20	10°23	7°45	10°51	19°55	21°51	0°54	n.a.
S 17	8 0 2	2°48'25	0♌50	8°39	5°52	28°55	9° 5	7°27	10°23	7°44	10°52	19°51	21°48	1° 0	n.a.
S 18	8 3 59	3°46'50	12°46	9° 2	7° 4	29° 5	9° 6	7°34	10°22	7°43	10°54	19°49	21°45	1° 7	n.a.
M19	8 7 56	4°45'14	24°49	9°29	8°16	29°16	9° 6	7°41	10°22	7°41	10°55	19°D49	21°42	1°14	n.a.
T 20	8 11 52	5°43'35	7♏ 3	10° 0	9°27	29°27	9°R 6	7°48	10°21	7°40	10°56	19°50	21°38	1°20	n.a.
W21	8 15 49	6°41'53	19°32	10°36	10°38	29°39	9° 6	7°55	10°21	7°39	10°57	19°51	21°35	1°27	n.a.
T 22	8 19 45	7°40'10	2♌21	11°15	11°50	29°51	9° 6	8° 2	10°20	7°37	10°58	19°R52	21°32	1°34	n.a.
F 23	8 23 42	8°38'24	15°32	11°58	13° 1	0♏ 4	9° 5	8° 9	10°19	7°36	10°59	19°52	21°29	1°40	n.a.
S 24	8 27 38	9°36'36	29°10	12°45	14°12	0°18	9° 5	8°16	10°19	7°35	11° 0	19°51	21°26	1°47	n.a.
S 25	8 31 35	10°34'45	13♏16	13°35	15°23	0°32	9° 4	8°23	10°18	7°33	11° 2	19°47	21°22	1°54	n.a.
M26	8 35 31	11°32'53	27°49	14°29	16°34	0°46	9° 3	8°30	10°17	7°32	11° 3	19°43	21°19	2° 0	n.a.
T 27	8 39 28	12°30'58	12♌43	15°25	17°45	1° 1	9° 1	8°37	10°16	7°30	11° 4	19°37	21°16	2° 7	n.a.
W28	8 43 25	13♌29'01	27♌53	16♌24	18♌56	1♏17	9♌ 0	8♌44	10♌15	7♏29	11♌ 5	19♏32	21♏13	2♌14	n.a.

Delta T = 24h31m30s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3308 BCE

MARCH 3308 BCE (-3307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	8 47 21	14 ²⁷ 27'02	13 ^Ω 9	17 [♄] 27	20 [♃] 7	1 [♂] 33	8°R58	8 [♄] 50	10°R14	7°R28	11 [♃] 7	19°R28	21 [♂] 10	2 [♄] 21	n.a.
F 2	8 51 18	15°25'02	28°19	18°32	21°18	1°49	8 [♄] 57	8°57	10 [♂] 13	7 [♂] 26	11° 8	19 [♂] 25	21° 7	2°27	n.a.
S 3	8 55 14	16°22'59	13 [♂] 15	19°39	22°28	2° 6	8°55	9° 4	10°12	7°25	11° 9	19°D23	21° 3	2°34	n.a.
S 4	8 59 11	17°20'55	27°49	20°50	23°39	2°23	8°53	9°10	10°11	7°23	11°10	19°23	21° 0	2°41	n.a.
M 5	9 3 7	18°18'49	11 [♄] 57	22° 2	24°49	2°41	8°50	9°17	10°10	7°22	11°12	19°25	20°57	2°47	n.a.
T 6	9 7 4	19°16'41	25°37	23°17	25°59	2°59	8°48	9°23	10° 9	7°20	11°13	19°26	20°54	2°54	n.a.
W 7	9 11 0	20°14'33	8 [♂] 52	24°35	27° 9	3°18	8°45	9°30	10° 8	7°19	11°14	19°27	20°51	3° 1	n.a.
T 8	9 14 57	21°12'22	21°43	25°54	28°19	3°37	8°42	9°36	10° 6	7°17	11°15	19°R28	20°47	3° 7	n.a.
F 9	9 18 54	22°10'10	4 [♂] 14	27°16	29°29	3°56	8°39	9°42	10° 5	7°16	11°17	19°27	20°44	3°14	n.a.
S 10	9 22 50	23° 7'57	16°29	28°41	0 [♂] 39	4°16	8°36	9°49	10° 4	7°14	11°18	19°25	20°41	3°21	n.a.
S 11	9 26 47	24° 5'43	28°33	0 [♄] 7	1°49	4°36	8°33	9°55	10° 2	7°12	11°19	19°22	20°38	3°27	n.a.
M12	9 30 43	25° 3'27	10 [♄] 28	1°35	2°59	4°57	8°29	10° 1	10° 1	7°11	11°21	19°19	20°35	3°34	n.a.
T13	9 34 40	26° 1'09	22°20	3° 6	4° 8	5°18	8°25	10° 7	9°59	7° 9	11°22	19°15	20°32	3°41	n.a.
W14	9 38 36	26°58'51	4 [♄] 9	4°38	5°18	5°39	8°21	10°13	9°58	7° 8	11°23	19°11	20°28	3°48	n.a.
T15	9 42 33	27°56'30	15°59	6°13	6°27	6° 1	8°17	10°19	9°56	7° 6	11°25	19° 8	20°25	3°54	n.a.
F 16	9 46 29	28°54'08	27°52	7°49	7°36	6°23	8°13	10°25	9°55	7° 5	11°26	19° 6	20°22	4° 1	n.a.
S 17	9 50 26	29°51'45	9 [♂] 50	9°28	8°46	6°45	8° 9	10°31	9°53	7° 3	11°27	19° 4	20°19	4° 8	n.a.
S 18	9 54 22	0 [♂] 49'20	21°55	11° 9	9°55	7° 8	8° 4	10°37	9°51	7° 1	11°29	19°D 4	20°16	4°14	n.a.
M19	9 58 19	1°46'53	4 [♂] 9	12°52	11° 4	7°31	7°59	10°43	9°50	7° 0	11°30	19° 5	20°13	4°21	n.a.
T 20	10 2 16	2°44'25	16°34	14°36	12°12	7°55	7°55	10°49	9°48	6°58	11°31	19° 6	20° 9	4°28	n.a.
W21	10 6 12	3°41'55	29°13	16°23	13°21	8°18	7°50	10°54	9°46	6°56	11°33	19° 7	20° 6	4°34	n.a.
T 22	10 10 9	4°39'24	12 [♄] 8	18°12	14°30	8°42	7°44	11° 0	9°44	6°55	11°34	19° 8	20° 3	4°41	n.a.
F 23	10 14 5	5°36'51	25°23	20° 3	15°38	9° 7	7°39	11° 5	9°42	6°53	11°35	19° 9	20° 0	4°48	n.a.
S 24	10 18 2	6°34'17	8 [♂] 57	21°56	16°46	9°31	7°34	11°11	9°40	6°52	11°37	19°R 9	19°57	4°54	n.a.
S 25	10 21 58	7°31'41	22°54	23°50	17°54	9°56	7°28	11°16	9°38	6°50	11°38	19° 9	19°53	5° 1	n.a.
M26	10 25 55	8°29'04	7 [♄] 12	25°47	19° 2	10°21	7°22	11°22	9°37	6°48	11°39	19° 8	19°50	5° 8	n.a.
T 27	10 29 51	9°26'25	21°49	27°46	20°10	10°47	7°17	11°27	9°35	6°47	11°41	19° 7	19°47	5°14	n.a.
W28	10 33 48	10°23'44	6 [♂] 40	29°46	21°18	11°13	7°11	11°32	9°33	6°45	11°42	19° 6	19°44	5°21	n.a.
T 29	10 37 45	11°21'02	21°39	1 [♂] 49	22°26	11°39	7° 5	11°37	9°31	6°44	11°43	19° 5	19°41	5°28	n.a.
F 30	10 41 41	12°18'19	6 [♂] 37	3°53	23°33	12° 5	6°58	11°42	9°28	6°42	11°45	19° 5	19°38	5°34	n.a.
S 31	10 45 38	13 [♂] 15'35	21 [♂] 26	5 [♂] 58	24 [♂] 40	12 [♂] 32	6 [♄] 52	11 [♄] 47	9 [♄] 26	6 [♂] 40	11 [♂] 46	19°D 5	19 [♂] 34	5 [♄] 41	n.a.

Delta T = 24h31m28s Julian Calendar 1 March 3308 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3308 BCE
 The year -3307 astronomical counting style corresponds to year 3308 B.C.E historical counting style.

APRIL 3308 BCE (-3307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	10 49 34	14 [♂] 12'49	5 [♄] 58	8 [♂] 5	25 [♂] 47	12 [♂] 58	6°R46	11 [♄] 52	9°R24	6°R39	11 [♂] 48	19 [♂] 5	19 [♂] 31	5 [♄] 48	n.a.
M 2	10 53 31	15°10'03	20° 9	10°14	26°54	13°25	6 [♄] 39	11°57	9°22	6 [♂] 37	11°49	19° 5	19°28	5°55	n.a.
T 3	10 57 27	16° 7'16	3 [♂] 55	12°23	28° 1	13°53	6°32	12° 2	9°20	6°35	11°50	19° 5	19°25	6° 1	n.a.
W 4	11 1 24	17° 4'28	17°16	14°33	29° 8	14°20	6°26	12° 6	9°18	6°34	11°52	19° 6	19°22	6° 8	n.a.
T 5	11 5 20	18° 1'40	0 [♂] 12	16°44	0 [♂] 14	14°48	6°19	12°11	9°16	6°32	11°53	19° 6	19°18	6°15	n.a.
F 6	11 9 17	18°58'51	12°47	18°55	1°20	15°16	6°12	12°15	9°13	6°31	11°54	19° 6	19°15	6°21	n.a.
S 7	11 13 14	19°56'01	25° 4	21° 7	2°27	15°44	6° 5	12°20	9°11	6°29	11°56	19° 6	19°12	6°28	n.a.
S 8	11 17 10	20°53'11	7 [♄] 8	23°18	3°33	16°13	5°58	12°24	9° 9	6°28	11°57	19° 6	19° 9	6°35	n.a.
M 9	11 21 7	21°50'20	19° 3	25°29	4°38	16°41	5°51	12°28	9° 7	6°26	11°58	19° 6	19° 6	6°41	n.a.
T 10	11 25 3	22°47'29	0 [♄] 53	27°39	5°44	17°10	5°44	12°33	9° 4	6°24	12° 0	19° 6	19° 3	6°48	n.a.
W11	11 29 0	23°44'37	12°43	29°48	6°49	17°40	5°36	12°37	9° 2	6°23	12° 1	19° 7	18°59	6°55	n.a.
T 12	11 32 56	24°41'44	24°35	1 [♂] 57	7°55	18° 9	5°29	12°41	9° 0	6°21	12° 2	19° 7	18°56	7° 1	n.a.
F 13	11 36 53	25°38'51	6 [♂] 34	4° 3	9° 0	18°38	5°22	12°45	8°57	6°20	12° 4	19° 8	18°53	7° 8	n.a.
S 14	11 40 49	26°35'58	18°41	6° 8	10° 4	19° 8	5°14	12°48	8°55	6°18	12° 5	19°R 8	18°50	7°15	n.a.
S 15	11 44 46	27°33'03	0 [♂] 59	8°12	11° 9	19°38	5° 7	12°52	8°53	6°17	12° 6	19° 8	18°47	7°21	n.a.
M16	11 48 42	28°30'09	13°29	10°13	12°13	20° 8	4°59	12°56	8°50	6°15	12° 8	19° 7	18°44	7°28	n.a.
T 17	11 52 39	29°27'13	26°12	12°13	13°18	20°39	4°52	12°59	8°48	6°14	12° 9	19° 6	18°40	7°35	n.a.
W18	11 56 36	0 [♂] 24'17	9 [♄] 9	14°10	14°21	21° 9	4°44	13° 3	8°45	6°13	12°10	19° 5	18°37	7°41	n.a.
T 19	12 0 32	1°21'21	22°21	16° 6	15°25	21°40	4°36	13° 6	8°43	6°11	12°12	19° 3	18°34	7°48	n.a.
F 20	12 4 29	2°18'23	5 [♂] 14	17°59	16°29	22°11	4°29	13°10	8°41	6°10	12°13	19° 2	18°31	7°55	n.a.
S 21	12 8 25	3°15'26	19°27	19°49	17°32	22°42	4°21	13°13	8°38	6° 8	12°14	19° 1	18°28	8° 1	n.a.
S 22	12 12 22	4°12'27	3 [♄] 22	21°38	18°35	23°13	4°13	13°16	8°36	6° 7	12°15	19°D 0	18°24	8° 8	n.a.
M23	12 16 18	5° 9'28	17°31	23°24	19°38	23°45	4° 6	13°19	8°33	6° 5	12°17	19° 1	18°21	8°15	n.a.
T 24	12 20 15	6° 6'28	1 [♂] 51	25° 8	20°40	24°17	3°58	13°22	8°31	6° 4	12°18	19° 2	18°18	8°21	n.a.
W25	12 24 11	7° 3'28	16°20	26°49	21°42	24°48	3°51	13°25	8°28	6° 3	12°19	19° 3	18°15	8°28	n.a.
T 26	12 28 8	8° 0'27	0 [♂] 54	28°29	22°44	25°20	3°43	13°28	8°26	6° 1	12°21	19° 4	18°12	8°35	n.a.
F 27	12 32 5	8°57'26	15°29	0 [♂] 5	23°46	25°53	3°35	13°30	8°23	6° 0	12°22	19°R 4	18° 9	8°42	n.a.
S 28	12 36 1	9°54'24	29°58	1°40	24°47	26°25	3°28	13°33	8°21	5°59	12°23	19° 4	18° 5	8°48	n.a.
S 29	12 39 58	10°51'23	14 [♄] 16	3°11	25°48	26°57	3°20	13°35	8°19	5°58	12°24	19° 3	18° 2	8°55	n.a.
M30	12 43 54	11 [♂] 48'21	28 [♄] 17	4 [♂] 41	26 [♄] 49	27 [♂] 30	3 [♄] 13	13 [♄] 38	8 [♄] 16	5 [♂] 56	12 [♂] 25	19 [♂] 1	17 [♂] 59	9 [♄] 2	n.a.

Delta T = 24h31m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3308 BCE

MAY 3308 BCE (-3307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	12 47 51	12°45'19	11°18'59	6°8'8	27°49	28°11'3	3°R 5	13°340	8°R14	5°R55	12°27	18°R57	17°17'56	9°28'8	n.a.
W 2	12 51 47	13°42'18	25°19	7°32	28°49	28°36	2°58	13°42	8°11	5°54	12°28	18°54	17°53	9°15	n.a.
T 3	12 55 44	14°39'16	8°17	8°55	29°49	29°9	2°50	13°44	8°9	5°53	12°29	18°50	17°49	9°22	n.a.
F 4	12 59 40	15°36'15	20°54	10°14	0°11'48	29°42	2°43	13°46	8°6	5°52	12°30	18°47	17°46	9°28	n.a.
S 5	13 3 37	16°33'15	3°13	11°31	1°47	0°16	2°36	13°48	8°4	5°50	12°31	18°46	17°43	9°35	n.a.
S 6	13 7 34	17°30'15	15°18	12°45	2°45	0°49	2°29	13°50	8°2	5°49	12°33	18°D45	17°40	9°42	n.a.
M 7	13 11 30	18°27'15	27°13	13°57	3°43	1°23	2°22	13°52	7°59	5°48	12°34	18°45	17°37	9°48	n.a.
T 8	13 15 27	19°24'15	9°41	15°6	4°41	1°57	2°15	13°53	7°57	5°47	12°35	18°46	17°34	9°55	n.a.
W 9	13 19 23	20°21'16	20°54	16°12	5°39	2°31	2°8	13°55	7°54	5°46	12°36	18°48	17°30	10°2	n.a.
T 10	13 23 20	21°18'18	2°15	17°15	6°35	3°5	2°1	13°56	7°52	5°45	12°37	18°49	17°27	10°8	n.a.
F 11	13 27 16	22°15'20	14°54	18°15	7°32	3°39	1°54	13°57	7°50	5°44	12°38	18°R50	17°24	10°15	n.a.
S 12	13 31 13	23°12'23	27°11	19°12	8°28	4°14	1°47	13°59	7°47	5°43	12°39	18°50	17°21	10°22	n.a.
S 13	13 35 9	24°9'26	9°43	20°5	9°24	4°48	1°41	14°0	7°45	5°42	12°40	18°48	17°18	10°28	n.a.
M 14	13 39 6	25°6'29	22°31	20°56	10°19	5°23	1°34	14°1	7°43	5°41	12°41	18°45	17°15	10°35	n.a.
T 15	13 43 2	26°3'33	5°35	21°43	11°13	5°58	1°28	14°2	7°41	5°40	12°42	18°40	17°11	10°42	n.a.
W 16	13 46 59	27°0'38	18°56	22°26	12°7	6°33	1°22	14°2	7°38	5°39	12°43	18°34	17°8	10°48	n.a.
T 17	13 50 56	27°57'43	2°11'31	23°6	13°1	7°8	1°15	14°3	7°36	5°39	12°44	18°28	17°5	10°55	n.a.
F 18	13 54 52	28°54'48	16°18	23°41	13°54	7°43	1°9	14°4	7°34	5°38	12°45	18°22	17°2	11°2	n.a.
S 19	13 58 49	29°51'54	0°14	24°13	14°46	8°18	1°4	14°4	7°32	5°37	12°46	18°18	16°59	11°8	n.a.
S 20	14 2 45	0°49'00	14°17	24°41	15°38	8°54	0°58	14°4	7°29	5°36	12°47	18°15	16°55	11°15	n.a.
M 21	14 6 42	1°46'06	28°25	25°4	16°29	9°30	0°52	14°5	7°27	5°36	12°48	18°D13	16°52	11°22	n.a.
T 22	14 10 38	2°43'13	12°36	25°23	17°19	10°5	0°47	14°5	7°25	5°35	12°49	18°14	16°49	11°28	n.a.
W 23	14 14 35	3°40'20	26°48	25°37	18°9	10°41	0°41	14°R 5	7°23	5°34	12°50	18°15	16°46	11°35	n.a.
T 24	14 18 31	4°37'28	11°17	25°46	18°58	11°17	0°36	14°5	7°21	5°34	12°51	18°R16	16°43	11°42	n.a.
F 25	14 22 28	5°34'36	25°8	25°R51	19°47	11°53	0°31	14°5	7°19	5°33	12°52	18°16	16°40	11°48	n.a.
S 26	14 26 25	6°31'45	9°12	25°51	20°34	12°30	0°26	14°4	7°17	5°32	12°53	18°14	16°36	11°55	n.a.
S 27	14 30 21	7°28'54	23°6	25°45	21°21	13°6	0°21	14°4	7°15	5°32	12°54	18°10	16°33	12°2	n.a.
M 28	14 34 18	8°26'05	6°14	25°35	22°7	13°43	0°17	14°3	7°13	5°31	12°55	18°4	16°30	12°8	n.a.
T 29	14 38 14	9°23'16	20°49	25°20	22°52	14°19	0°12	14°3	7°11	5°31	12°55	17°56	16°27	12°15	n.a.
W 30	14 42 11	10°20'28	3°27	25°0	23°36	14°56	0°8	14°2	7°9	5°30	12°56	17°47	16°24	12°22	n.a.
T 31	14 46 7	11°17'42	16°19	24°36	24°11	15°33	0°4	14°R 1	7°7	5°30	12°57	17°39	16°20	12°28	n.a.

Delta T = 24h31m22s Julian Calendar 1 May 3308 BCE == Greg. Calendar 4 Apr. 3308 BCE
 The year -3307 astronomical counting style corresponds to year 3308 B.C.E historical counting style.

JUNE 3308 BCE (-3307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	14 50 4	12°14'56	28°53	24°R 7	25°11'2	16°10	0°R 0	14°R 0	7°R 5	5°R29	12°58	17°R31	16°17	12°35	n.a.
S 2	14 54 0	13°12'12	11°10	23°34	25°43	16°47	29°17'56	13°59	7°3	5°29	12°59	17°24	16°14	12°42	n.a.
S 3	14 57 57	14°9'29	23°14	22°57	26°24	17°24	29°52	13°58	7°2	5°29	12°59	17°20	16°11	12°48	n.a.
M 4	15 1 54	15°6'48	5°9	22°17	27°3	18°1	29°49	13°57	7°0	5°28	13°0	17°17	16°8	12°55	n.a.
T 5	15 5 50	16°4'08	16°59	21°35	27°41	18°38	29°46	13°56	6°58	5°28	13°1	17°D17	16°5	13°2	n.a.
W 6	15 9 47	17°1'29	28°50	20°51	28°18	19°16	29°42	13°55	6°57	5°28	13°1	17°17	16°1	13°8	n.a.
T 7	15 13 43	17°58'52	10°17	20°6	28°54	19°54	29°39	13°53	6°55	5°28	13°2	17°18	15°58	13°15	n.a.
F 8	15 17 40	18°56'16	22°54	19°20	29°29	20°31	29°37	13°51	6°53	5°27	13°3	17°R18	15°55	13°22	n.a.
S 9	15 21 36	19°53'42	5°17	18°35	0°2	21°9	29°34	13°50	6°52	5°27	13°3	17°16	15°52	13°28	n.a.
S 10	15 25 33	20°51'09	17°59	17°52	0°34	21°47	29°32	13°48	6°50	5°27	13°4	17°13	15°49	13°35	n.a.
M 11	15 29 29	21°48'38	1°2	17°10	1°5	22°25	29°29	13°46	6°49	5°27	13°5	17°6	15°46	13°42	n.a.
T 12	15 33 26	22°46'08	14°27	16°32	1°34	23°3	29°27	13°44	6°47	5°27	13°5	16°58	15°42	13°48	n.a.
W 13	15 37 23	23°43'40	28°11	15°57	2°2	23°41	29°25	13°42	6°46	5°27	13°6	16°48	15°39	13°55	n.a.
T 14	15 41 19	24°41'13	12°11	15°27	2°28	24°20	29°24	13°40	6°44	5°D27	13°6	16°37	15°36	14°2	n.a.
F 15	15 45 16	25°38'47	26°26	15°2	2°52	24°58	29°22	13°37	6°43	5°27	13°7	16°27	15°33	14°8	n.a.
S 16	15 49 12	26°36'23	10°46	14°43	3°15	25°37	29°21	13°35	6°42	5°27	13°7	16°19	15°30	14°15	n.a.
S 17	15 53 9	27°34'00	25°7	14°29	3°36	26°16	29°20	13°33	6°41	5°27	13°8	16°13	15°26	14°22	n.a.
M 18	15 57 5	28°31'39	9°25	14°D23	3°56	26°54	29°19	13°30	6°39	5°27	13°8	16°9	15°23	14°28	n.a.
T 19	16 1 2	29°29'18	23°37	14°23	4°13	27°33	29°18	13°27	6°38	5°27	13°9	16°8	15°20	14°35	n.a.
W 20	16 4 58	0°11'26	5°59	14°30	4°29	28°12	29°17	13°25	6°37	5°28	13°9	16°D 8	15°17	14°42	n.a.
T 21	16 8 55	1°24'41	21°39	14°44	4°43	28°51	29°17	13°22	6°36	5°28	13°10	16°R 8	15°14	14°48	n.a.
F 22	16 12 52	2°22'24	5°27	15°6	4°54	29°31	29°17	13°19	6°35	5°28	13°10	16°7	15°11	14°55	n.a.
S 23	16 16 48	3°20'09	19°7	15°35	5°4	0°10	29°D17	13°16	6°34	5°28	13°10	16°4	15°7	15°2	n.a.
S 24	16 20 45	4°17'55	2°11	16°11	5°11	0°49	29°17	13°13	6°33	5°29	13°11	15°57	15°4	15°8	n.a.
M 25	16 24 41	5°15'43	15°56	16°55	5°16	1°29	29°17	13°10	6°32	5°29	13°11	15°48	15°1	15°15	n.a.
T 26	16 28 38	6°13'33	29°4	17°45	5°19	2°8	29°18	13°7	6°31	5°29	13°11	15°37	14°58	15°22	n.a.
W 27	16 32 34	7°11'24	11°58	18°43	5°R20	2°48	29°19	13°3	6°31	5°30	13°12	15°25	14°55	15°28	n.a.
T 28	16 36 31	8°9'17	24°37	19°47	5°18	3°28	29°19	13°0	6°30	5°30	13°12	15°12	14°52	15°35	n.a.
F 29	16 40 27	9°7'12	7°3	20°57	5°14	4°7	29°21	12°56	6°29	5°31	13°12	15°0	14°48	15°42	n.a.
S 30	16 44 24	10°11'59	19°15	22°13	5°8	4°47	29°22	12°53	6°28	5°31	13°12	14°50	14°45	15°48	n.a.

Delta T = 24h31m19s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3308 BCE

JULY 3308 BCE (-3307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	16 48 21	11II 3'08	1≈15	23♁35	4°R59	5♁27	29♃23	12°R49	6°R28	5♃32	13♁13	14°R42	14♃42	15≈55	n.a.
M 2	16 52 17	12° 1'09	13° 8	25° 2	4♁48	6° 7	29°25	12♁46	6♁27	5°32	13°13	14♃37	14°39	16° 2	n.a.
T 3	16 56 14	12°59'12	24°56	26°34	4°35	6°48	29°27	12°42	6°27	5°33	13°13	14°35	14°36	16° 8	n.a.
W 4	17 0 10	13°57'17	6♁45	28°11	4°19	7°28	29°29	12°38	6°26	5°34	13°13	14°34	14°32	16°15	n.a.
T 5	17 4 7	14°55'24	18°41	29°51	4° 1	8° 8	29°31	12°34	6°26	5°34	13°13	14°34	14°29	16°22	n.a.
F 6	17 8 3	15°53'34	0♀48	1II35	3°41	8°49	29°33	12°30	6°26	5°35	13°13	14°33	14°26	16°28	n.a.
S 7	17 12 0	16°51'46	13°12	3°21	3°19	9°29	29°36	12°26	6°25	5°36	13°13	14°31	14°23	16°35	n.a.
S 8	17 15 56	17°50'00	25°57	5°11	2°54	10°10	29°39	12°22	6°25	5°37	13°13	14°27	14°20	16°42	n.a.
M 9	17 19 53	18°48'16	9♁ 8	7° 2	2°28	10°51	29°42	12°18	6°25	5°37	13°13	14°21	14°17	16°48	n.a.
T 10	17 23 50	19°46'35	22°44	8°55	2° 0	11°32	29°45	12°14	6°25	5°38	13°R13	14°11	14°13	16°55	n.a.
W11	17 27 46	20°44'55	6II46	10°49	1°30	12°13	29°48	12°10	6°25	5°39	13°13	14° 0	14°10	17° 2	n.a.
T 12	17 31 43	21°43'18	21° 9	12°44	0°58	12°54	29°52	12° 5	6°D25	5°40	13°13	13°49	14° 7	17° 8	n.a.
F 13	17 35 39	22°41'43	5♁47	14°39	0°26	13°35	29°55	12° 1	6°25	5°41	13°13	13°38	14° 4	17°15	n.a.
S 14	17 39 36	23°40'10	20°33	16°35	29II52	14°16	29°59	11°57	6°25	5°42	13°13	13°28	14° 1	17°22	n.a.
S 15	17 43 32	24°38'39	5♁17	18°31	29°17	14°57	0♁ 3	11°52	6°25	5°43	13°13	13°21	13°58	17°28	n.a.
M16	17 47 29	25°37'10	19°54	20°27	28°41	15°39	0° 7	11°48	6°25	5°44	13°13	13°17	13°54	17°35	n.a.
T 17	17 51 25	26°35'43	4♃19	22°22	28° 5	16°20	0°12	11°43	6°25	5°45	13°13	13°16	13°51	17°42	n.a.
W18	17 55 22	27°34'17	18°29	24°17	27°29	17° 2	0°16	11°39	6°25	5°46	13°13	13°D16	13°48	17°48	n.a.
T 19	17 59 19	28°32'54	2♁23	26°11	26°52	17°43	0°21	11°34	6°26	5°47	13°13	13°R16	13°45	17°55	n.a.
F 20	18 3 15	29°31'32	16° 1	28° 5	26°16	18°25	0°26	11°30	6°26	5°48	13°12	13°15	13°42	18° 2	n.a.
S 21	18 7 12	0♁30'12	29°25	29°57	25°40	19° 7	0°31	11°25	6°26	5°49	13°12	13°12	13°38	18° 8	n.a.
S 22	18 11 8	1°28'54	12III35	1♁49	25° 5	19°49	0°36	11°20	6°27	5°51	13°12	13° 6	13°35	18°15	n.a.
M23	18 15 5	2°27'38	25°34	3°40	24°31	20°31	0°41	11°16	6°27	5°52	13°12	12°58	13°32	18°22	n.a.
T 24	18 19 1	3°26'24	8♁21	5°30	23°57	21°13	0°47	11°11	6°28	5°53	13°11	12°47	13°29	18°28	n.a.
W25	18 22 58	4°25'12	20°56	7°19	23°25	21°55	0°52	11° 6	6°29	5°54	13°11	12°35	13°26	18°35	n.a.
T 26	18 26 54	5°24'03	3♁20	9° 7	22°55	22°37	0°58	11° 2	6°29	5°56	13°11	12°23	13°23	18°42	n.a.
F 27	18 30 51	6°22'55	15°34	10°54	22°26	23°19	1° 4	10°57	6°30	5°57	13°10	12°11	13°19	18°48	n.a.
S 28	18 34 48	7°21'50	27°38	12°40	21°59	24° 2	1°10	10°52	6°31	5°58	13°10	12° 1	13°16	18°55	n.a.
S 29	18 38 44	8°20'47	9≈33	14°25	21°35	24°44	1°16	10°47	6°32	6° 0	13°10	11°54	13°13	19° 2	n.a.
M30	18 42 41	9°19'47	21°22	16°10	21°12	25°26	1°23	10°43	6°32	6° 1	13° 9	11°49	13°10	19° 8	n.a.
T 31	18 46 37	10♁18'49	3♁ 9	17♁53	20II51	26♁ 9	1♁29	10♁38	6♁33	6♃ 3	13♁ 9	11♃47	13♃ 7	19≈15	n.a.

Delta T = 24h31m16s Julian Calendar 1 July 3308 BCE == Greg. Calendar 4 June 3308 BCE
 The year -3307 astronomical counting style corresponds to year 3308 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3308 BCE (-3307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	18 50 34	11♁17'53	14♁57	19♁35	20°R33	26♁52	1♁36	10°R33	6♁34	6♃ 4	13°R 8	11°D47	13♃ 4	19≈22	n.a.
T 2	18 54 30	12°17'00	26°51	21°16	20II17	27°34	1°43	10♁28	6°35	6° 6	13♁ 8	11♃48	13° 0	19°28	n.a.
F 3	18 58 27	13°16'09	8♀56	22°57	20° 3	28°17	1°50	10°24	6°36	6° 7	13° 7	11°R48	12°57	19°35	n.a.
S 4	19 2 23	14°15'21	21°17	24°36	19°52	29° 0	1°57	10°19	6°38	6° 9	13° 7	11°48	12°54	19°42	n.a.
S 5	19 6 20	15°14'36	4♁ 0	26°15	19°43	29°43	2° 5	10°14	6°39	6°10	13° 6	11°46	12°51	19°48	n.a.
M 6	19 10 17	16°13'53	17° 9	27°52	19°37	0♃26	2°12	10° 9	6°40	6°12	13° 6	11°42	12°48	19°55	n.a.
T 7	19 14 13	17°13'13	0II46	29°29	19°33	1° 9	2°20	10° 5	6°41	6°13	13° 5	11°36	12°44	20° 2	n.a.
W 8	19 18 10	18°12'35	14°52	1♁ 5	19°D31	1°53	2°27	10° 0	6°43	6°15	13° 5	11°29	12°41	20° 8	n.a.
T 9	19 22 6	19°12'00	29°24	2°40	19°32	2°36	2°35	9°55	6°44	6°17	13° 4	11°20	12°38	20°15	n.a.
F 10	19 26 3	20°11'27	14♁16	4°15	19°36	3°19	2°43	9°50	6°45	6°18	13° 3	11°12	12°35	20°22	n.a.
S 11	19 29 59	21°10'56	29°20	5°48	19°41	4° 3	2°51	9°46	6°47	6°20	13° 3	11° 5	12°32	20°28	n.a.
S 12	19 33 56	22°10'28	14♁26	7°21	19°49	4°46	3° 0	9°41	6°48	6°22	13° 2	11° 0	12°29	20°35	n.a.
M13	19 37 52	23°10'02	29°25	8°53	19°59	5°30	3° 8	9°37	6°50	6°24	13° 2	10°58	12°25	20°42	n.a.
T 14	19 41 49	24° 9'37	14♃ 9	10°24	20°11	6°13	3°17	9°32	6°52	6°25	13° 1	10°D57	12°22	20°48	n.a.
W15	19 45 46	25° 9'15	28°33	11°55	20°25	6°57	3°25	9°28	6°53	6°27	13° 0	10°58	12°19	20°55	n.a.
T 16	19 49 42	26° 8'54	12♁36	13°24	20°41	7°41	3°34	9°23	6°55	6°29	12°59	10°59	12°16	21° 2	n.a.
F 17	19 53 39	27° 8'36	26°16	14°53	20°59	8°25	3°43	9°19	6°57	6°31	12°59	11°R 0	12°13	21° 8	n.a.
S 18	19 57 35	28° 8'20	9III35	16°21	21°19	9° 9	3°52	9°14	6°59	6°33	12°58	10°59	12° 9	21°15	n.a.
S 19	20 1 32	29° 8'05	22°36	17°48	21°41	9°53	4° 1	9°10	7° 0	6°34	12°57	10°57	12° 6	21°21	n.a.
M20	20 5 28	0♁ 7'53	5♁21	19°15	22° 5	10°37	4°11	9° 6	7° 2	6°36	12°56	10°52	12° 3	21°28	n.a.
T 21	20 9 25	1° 7'42	17°52	20°40	22°30	11°21	4°20	9° 1	7° 4	6°38	12°56	10°47	12° 0	21°35	n.a.
W22	20 13 21	2° 7'34	0♁12	22° 5	22°57	12° 5	4°30	8°57	7° 6	6°40	12°55	10°40	11°57	21°41	n.a.
T 23	20 17 18	3° 7'27	12°22	23°28	23°26	12°49	4°39	8°53	7° 8	6°42	12°54	10°32	11°54	21°48	n.a.
F 24	20 21 15	4° 7'23	24°24	24°51	23°56	13°34	4°49	8°49	7°10	6°44	12°53	10°26	11°50	21°55	n.a.
S 25	20 25 11	5° 7'20	6≈19	26°13	24°28	14°18	4°59	8°45	7°12	6°46	12°52	10°20	11°47	22° 1	n.a.
S 26	20 29 8	6° 7'20	18°10	27°34	25° 2	15° 2	5° 9	8°41	7°15	6°48	12°51	10°16	11°44	22° 8	n.a.
M27	20 33 4	7° 7'22	29°58	28°54	25°36	15°47	5°19	8°37	7°17	6°50	12°50	10°14	11°41	22°15	n.a.
T 28	20 37 1	8° 7'26	11♁45	0♃12	26°13	16°31	5°29	8°33	7°19	6°52	12°50	10°D13	11°38	22°21	n.a.
W29	20 40 57	9° 7'33	23°34	1°29	26°50	17°16	5°39	8°29	7°21	6°54	12°49	10°14	11°35	22°28	n.a.
T 30	20 44 54	10° 7'41	5♀30	2°45	27°29	18° 1	5°50	8°26	7°24	6°56	12°48	10°16	11°31	22°35	n.a.
F 31	20 48 50	11♁ 7'52	17♀36	3♃59	28II 9	18♃46	6♁ 0	8♁22	7♁26	6♃58	12♁47	10♃18	11♃28	22≈41	n.a.

Delta T = 24h31m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3308 BCE

SEPTEMBER 3308 BCE (-3307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	20 52 47	12♌ 8°06'	29♍56	5♎12	28♏50	19♐30	6♑11	8°R19	7♒29	7♓ 0	12°R46	10♈19	11♉25	22♊48	n.a.
S 2	20 56 44	13° 8'21"	12♌35	6°23'	29°32'	20°15'	6°22'	8♌15	7°31'	7° 3	12♋45	10°R20	11°22'	22°55'	n.a.
M 3	21 0 40	14° 8'39"	25°37'	7°32'	0♎16	21° 0	6°32'	8°12'	7°33'	7° 5	12°44'	10°19'	11°19'	23° 1	n.a.
T 4	21 4 37	15° 9'00"	9♏ 6	8°39'	1° 0	21°45'	6°43'	8° 8	7°36'	7° 7	12°43'	10°17'	11°15'	23° 8	n.a.
W 5	21 8 33	16° 9'22"	23° 4	9°44'	1°45'	22°30'	6°54'	8° 5	7°39'	7° 9	12°42'	10°15'	11°12'	23°15'	n.a.
T 6	21 12 30	17° 9'47"	7♎29	10°46'	2°32'	23°15'	7° 5	8° 2	7°41'	7°11'	12°41'	10°11'	11° 9	23°21'	n.a.
F 7	21 16 26	18°10'14"	22°17'	11°45'	3°19'	24° 1	7°16'	7°59'	7°44'	7°13'	12°40'	10° 8	11° 6	23°28'	n.a.
S 8	21 20 23	19°10'43"	7♏24	12°40'	4° 7	24°46'	7°28'	7°56'	7°46'	7°15'	12°39'	10° 6	11° 3	23°35'	n.a.
S 9	21 24 19	20°11'14"	22°38'	13°32'	4°56'	25°31'	7°39'	7°53'	7°49'	7°18'	12°38'	10° 4	11° 0	23°41'	n.a.
M10	21 28 16	21°11'47"	7♐50	14°20'	5°46'	26°16'	7°50'	7°50'	7°52'	7°20'	12°37'	10°D 3	10°56'	23°48'	n.a.
T 11	21 32 13	22°12'21"	22°51'	15° 3	6°37'	27° 2	8° 2	7°48'	7°55'	7°22'	12°36'	10° 3	10°53'	23°55'	n.a.
W12	21 36 9	23°12'58"	7♑33	15°42'	7°29'	27°47'	8°14'	7°45'	7°58'	7°24'	12°35'	10° 4	10°50'	24° 1	n.a.
T 13	21 40 6	24°13'35"	21°51'	16°14'	8°21'	28°33'	8°25'	7°43'	8° 0	7°26'	12°34'	10° 6	10°47'	24° 8	n.a.
F 14	21 44 2	25°14'14"	5♒42	16°41'	9°14'	29°18'	8°37'	7°40'	8° 3	7°29'	12°32'	10° 7	10°44'	24°14'	n.a.
S 15	21 47 59	26°14'55"	19° 8	17° 0	10° 7	0♓ 4	8°49'	7°38'	8° 6	7°31'	12°31'	10° 8	10°41'	24°21'	n.a.
S 16	21 51 55	27°15'37"	2♊ 9	17°11'	11° 2	0°50'	9° 1	7°36'	8° 9	7°33'	12°30'	10°R 8	10°37'	24°28'	n.a.
M17	21 55 52	28°16'21"	14°50'	17°R15	11°57'	1°35'	9°13'	7°33'	8°12'	7°35'	12°29'	10° 7	10°34'	24°34'	n.a.
T 18	21 59 48	29°17'06"	27°14'	17° 9	12°52'	2°21'	9°25'	7°31'	8°15'	7°37'	12°28'	10° 6	10°31'	24°41'	n.a.
W19	22 3 45	29°17'52"	9♌24	16°53'	13°49'	3° 7	9°37'	7°30'	8°18'	7°40'	12°27'	10° 5	10°28'	24°48'	n.a.
T 20	22 7 42	1°18'40"	21°24'	16°27'	14°45'	3°53'	9°49'	7°28'	8°21'	7°42'	12°26'	10° 3	10°25'	24°54'	n.a.
F 21	22 11 38	2°19'29"	3♍18	15°51'	15°43'	4°39'	10° 2	7°26'	8°24'	7°44'	12°25'	10° 2	10°21'	25° 1	n.a.
S 22	22 15 35	3°20'20"	15° 7	15° 5	16°41'	5°25'	10°14'	7°24'	8°27'	7°46'	12°24'	10° 1	10°18'	25° 8	n.a.
S 23	22 19 31	4°21'12"	26°55'	14° 9	17°39'	6°11'	10°26'	7°23'	8°31'	7°49'	12°22'	10° 1	10°15'	25°14'	n.a.
M24	22 23 28	5°22'05"	8♋44	13° 4	18°38'	6°57'	10°39'	7°21'	8°34'	7°51'	12°21'	10°D 0	10°12'	25°21'	n.a.
T 25	22 27 24	6°23'00"	20°36'	11°52'	19°38'	7°43'	10°51'	7°20'	8°37'	7°53'	12°20'	10° 0	10° 9	25°28'	n.a.
W26	22 31 21	7°23'56"	2♎32	10°34'	20°38'	8°29'	11° 4	7°19'	8°40'	7°56'	12°19'	10° 1	10° 6	25°34'	n.a.
T 27	22 35 17	8°24'54"	14°36'	9°13'	21°38'	9°15'	11°17'	7°18'	8°43'	7°58'	12°18'	10° 1	10° 2	25°41'	n.a.
F 28	22 39 14	9°25'54"	26°49'	7°51'	22°39'	10° 1	11°29'	7°17'	8°47'	8° 0	12°17'	10° 1	9°59'	25°48'	n.a.
S 29	22 43 11	10°26'54"	9♉15	6°31'	23°40'	10°48'	11°42'	7°16'	8°50'	8° 2	12°16'	10°R 1	9°56'	25°54'	n.a.
S 30	22 47 7	11♐27'57"	21♌56	5♎17	24♎42	11♏34	11♑55	7♒15	8♓53	8♎5	12♋14	10♈1	9♉53	26♊1	n.a.

Delta T = 24h31m10s Julian Calendar 1 Sept. 3308 BCE == Greg. Calendar 5 Aug. 3308 BCE
 The year -3307 astronomical counting style corresponds to year 3308 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3308 BCE (-3307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	22 51 4	12♐29°01'	4♏56	4°R 9	25♑44	12♒20	12♓ 8	7°R15	8♑57	8♎ 7	12°R13	10°R 1	9♏50	26♊ 8	n.a.
T 2	22 55 0	13°30'06"	18°17'	3♎11	26°47'	13° 7	12°21'	7♒14	9° 0	8° 9	12♋12	10°D 1	9°46'	26°14'	n.a.
W 3	22 58 57	14°31'13"	2♎ 2	2°23'	27°50'	13°53'	12°34'	7°14'	9° 3	8°11'	12°11'	10♈ 1	9°43'	26°21'	n.a.
T 4	23 2 53	15°32'22"	16°10'	1°46'	28°53'	14°39'	12°47'	7°13'	9° 7	8°14'	12°10'	10° 1	9°40'	26°28'	n.a.
F 5	23 6 50	16°33'32"	0♌41	1°21'	29°57'	15°26'	13° 0	7°13'	9°10'	8°16'	12° 9	10° 2	9°37'	26°34'	n.a.
S 6	23 10 46	17°34'43"	15°32'	1° 7	1♌ 1	16°12'	13°13'	7°D13	9°14'	8°18'	12° 8	10° 3	9°34'	26°41'	n.a.
S 7	23 14 43	18°35'55"	0♎35	1°D 5	2° 5	16°59'	13°26'	7°13'	9°17'	8°20'	12° 7	10° 3	9°31'	26°47'	n.a.
M 8	23 18 40	19°37'08"	15°43'	1°13'	3°10'	17°46'	13°40'	7°13'	9°21'	8°23'	12° 5	10°R 3	9°27'	26°54'	n.a.
T 9	23 22 36	20°38'22"	0♑46	1°31'	4°15'	18°32'	13°53'	7°13'	9°24'	8°25'	12° 4	10° 3	9°24'	27° 1	n.a.
W10	23 26 33	21°39'37"	15°36'	1°57'	5°20'	19°19'	14° 6	7°14'	9°28'	8°27'	12° 3	10° 2	9°21'	27° 7	n.a.
T 11	23 30 29	22°40'53"	0♏ 5	2°32'	6°25'	20° 6	14°20'	7°14'	9°31'	8°29'	12° 2	10° 0	9°18'	27°14'	n.a.
F 12	23 34 26	23°42'10"	14° 9	3°13'	7°31'	20°52'	14°33'	7°15'	9°35'	8°31'	12° 1	9°58'	9°15'	27°21'	n.a.
S 13	23 38 22	24°43'27"	27°45'	4° 1	8°37'	21°39'	14°46'	7°16'	9°38'	8°34'	12° 0	9°57'	9°12'	27°27'	n.a.
S 14	23 42 19	25°44'45"	10♊54	4°55'	9°44'	22°26'	15° 0	7°16'	9°42'	8°36'	11°59'	9°55'	9° 8	27°34'	n.a.
M15	23 46 15	26°46'03"	23°39'	5°53'	10°50'	23°13'	15°13'	7°17'	9°45'	8°38'	11°58'	9°D55	9° 5	27°41'	n.a.
T 16	23 50 12	27°47'21"	6♌ 3	6°55'	11°57'	24° 0	15°27'	7°18'	9°49'	8°40'	11°56'	9°55'	9° 2	27°47'	n.a.
W17	23 54 8	28°48'40"	18°11'	8° 2	13° 4	24°46'	15°40'	7°20'	9°52'	8°42'	11°55'	9°56'	8°59'	27°54'	n.a.
T 18	23 58 5	29°49'59"	0♎ 7	9°11'	14°12'	25°33'	15°54'	7°21'	9°56'	8°44'	11°54'	9°57'	8°56'	28° 1	n.a.
F 19	0 2 2	0♑51'18"	11°56'	10°23'	15°19'	26°20'	16° 8	7°22'	10° 0	8°47'	11°53'	9°59'	8°52'	28° 7	n.a.
S 20	0 5 58	1°52'38"	23°43'	11°38'	16°27'	27° 7	16°21'	7°24'	10° 3	8°49'	11°52'	10° 1	8°49'	28°14'	n.a.
S 21	0 9 55	2°53'58"	5♋32	12°55'	17°35'	27°54'	16°35'	7°25'	10° 7	8°51'	11°51'	10°R 2	8°46'	28°21'	n.a.
M22	0 13 51	3°55'18"	17°24'	14°14'	18°43'	28°41'	16°49'	7°27'	10°11'	8°53'	11°50'	10° 1	8°43'	28°27'	n.a.
T 23	0 17 48	4°56'39"	29°23'	15°34'	19°51'	29°28'	17° 3	7°29'	10°14'	8°55'	11°49'	10° 0	8°40'	28°34'	n.a.
W24	0 21 44	5°58'00"	11♎31	16°55'	21° 0	0♏15	17°16'	7°31'	10°18'	8°57'	11°48'	9°57'	8°37'	28°40'	n.a.
T 25	0 25 41	6°59'21"	23°49'	18°18'	22° 9	1° 2	17°30'	7°33'	10°21'	8°59'	11°47'	9°53'	8°33'	28°47'	n.a.
F 26	0 29 37	8° 0'42"	6♉18	19°42'	23°18'	1°49'	17°44'	7°35'	10°25'	9° 1	11°46'	9°48'	8°30'	28°54'	n.a.
S 27	0 33 34	9° 2'04"	18°59'	21° 7	24°27'	2°36'	17°58'	7°37'	10°29'	9° 3	11°45'	9°43'	8°27'	29° 0	n.a.
S 28	0 37 31	10° 3'26"	1♏53	22°33'	25°36'	3°23'	18°12'	7°39'	10°32'	9° 5	11°44'	9°38'	8°24'	29° 7	n.a.
M29	0 41 27	11° 4'49"	15° 0	24° 0	26°46'	4°11'	18°25'	7°42'	10°36'	9° 7	11°43'	9°35'	8°21'	29°14'	n.a.
T 30	0 45 24	12° 6'12"	28°23'	25°27'	27°55'	4°58'	18°39'	7°44'	10°40'	9° 9	11°42'	9°32'	8°17'	29°20'	n.a.
W31	0 49 20	13♑ 7'35"	12♎ 2	26♐55	29♑ 5	5♏45	18♑53	7♒47	10♒43	9♎11	11♋41	9°D31	8♏14	29♊27	n.a.

Delta T = 24h31m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3308 BCE

NOVEMBER 3308 BCE (-3307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	0 53 17	14♌8'59"	25♍57	28♎23	0♏15	6♐32	19♑7	7♒50	10♓47	9♔13	11°R40	9♕32	8♖11	29♗34	n.a.
F 2	0 57 13	15°10'23"	10♌8	29♍2	1°25	7°19	19°21	7°53	10°51	9°15	11°K39	9°33	8°8	29°40	n.a.
S 3	1 1 10	16°11'47"	24°35	1♌21	2°36	8°6	19°35	7°56	10°54	9°17	11°38	9°35	8°5	29°47	n.a.
S 4	1 5 6	17°13'11"	9♎13	2°51	3°46	8°54	19°49	7°59	10°58	9°19	11°37	9°R35	8°2	29°54	n.a.
M 5	1 9 3	18°14'35"	24°0	4°21	4°57	9°41	20°3	8°2	11°1	9°21	11°36	9°34	7°58	0°K0	n.a.
T 6	1 12 59	19°15'59"	8♌47	5°52	6°7	10°28	20°17	8°5	11°5	9°23	11°35	9°32	7°55	0°7	n.a.
W 7	1 16 56	20°17'23"	23°27	7°23	7°18	11°15	20°30	8°9	11°9	9°24	11°35	9°27	7°52	0°14	n.a.
T 8	1 20 53	21°18'47"	7♌53	8°54	8°29	12°3	20°44	8°12	11°12	9°26	11°34	9°20	7°49	0°20	n.a.
F 9	1 24 49	22°20'10"	21°59	10°26	9°40	12°50	20°58	8°16	11°16	9°28	11°33	9°13	7°46	0°27	n.a.
S 10	1 28 46	23°21'32"	5♌40	11°58	10°51	13°37	21°12	8°19	11°19	9°30	11°32	9°5	7°43	0°33	n.a.
S 11	1 32 42	24°22'54"	18°55	13°30	12°2	14°24	21°26	8°23	11°23	9°32	11°31	8°59	7°39	0°40	n.a.
M12	1 36 39	25°24'16"	1♒45	15°3	13°13	15°12	21°40	8°27	11°27	9°33	11°30	8°54	7°36	0°47	n.a.
T 13	1 40 35	26°25'36"	14°13	16°36	14°25	15°59	21°54	8°31	11°30	9°35	11°30	8°51	7°33	0°53	n.a.
W14	1 44 32	27°26'56"	26°23	18°10	15°36	16°46	22°8	8°35	11°34	9°37	11°29	8°D50	7°30	1°0	n.a.
T 15	1 48 28	28°28'15"	8♓20	19°44	16°48	17°34	22°22	8°39	11°37	9°38	11°28	8°51	7°27	1°7	n.a.
F 16	1 52 25	29°29'33"	20°9	21°18	17°59	18°21	22°36	8°43	11°41	9°40	11°27	8°52	7°23	1°13	n.a.
S 17	1 56 22	0♌30'50"	1♌56	22°53	19°11	19°8	22°50	8°48	11°44	9°42	11°27	8°53	7°20	1°20	n.a.
S 18	2 0 18	1°32'06"	13°45	24°28	20°23	19°55	23°3	8°52	11°48	9°43	11°26	8°R53	7°17	1°27	n.a.
M19	2 4 15	2°33'20"	25°41	26°4	21°34	20°43	23°17	8°57	11°51	9°45	11°25	8°52	7°14	1°33	n.a.
T 20	2 8 11	3°34'34"	7♏48	27°40	22°46	21°30	23°31	9°1	11°55	9°46	11°25	8°47	7°11	1°40	n.a.
W21	2 12 8	4°35'48"	20°8	29°17	23°58	22°17	23°45	9°6	11°58	9°48	11°24	8°41	7°8	1°47	n.a.
T 22	2 16 4	5°37'00"	2♌42	0♌54	25°10	23°4	23°59	9°11	12°1	9°49	11°23	8°32	7°4	1°53	n.a.
F 23	2 20 1	6°38'11"	15°32	2°32	26°22	23°52	24°13	9°15	12°5	9°51	11°23	8°21	7°1	2°0	n.a.
S 24	2 23 57	7°39'21"	28°35	4°11	27°35	24°39	24°26	9°20	12°8	9°52	11°22	8°10	6°58	2°7	n.a.
S 25	2 27 54	8°40'31"	11♐51	5°49	28°47	25°26	24°40	9°25	12°12	9°53	11°22	8°0	6°55	2°13	n.a.
M26	2 31 51	9°41'39"	25°19	7°29	29°59	26°13	24°54	9°30	12°15	9°55	11°21	7°51	6°52	2°20	n.a.
T 27	2 35 47	10°42'47"	8♍57	9°9	1♌12	27°1	25°8	9°35	12°18	9°56	11°21	7°44	6°49	2°26	n.a.
W28	2 39 44	11°43'54"	22°43	10°49	2°24	27°48	25°21	9°41	12°22	9°57	11°20	7°40	6°45	2°33	n.a.
T 29	2 43 40	12°45'00"	6♌37	12°31	3°36	28°35	25°35	9°46	12°25	9°59	11°20	7°38	6°42	2°40	n.a.
F 30	2 47 37	13♌46'05"	20♌39	14♌13	4♌49	29♌22	25♌48	9♒51	12♓28	10♔0	11°K19	7°D38	6♖39	2°K46	n.a.

Delta T = 24h31m04s Julian Calendar 1 Nov. 3308 BCE == Greg. Calendar 5 Oct. 3308 BCE
 The year -3307 astronomical counting style corresponds to year 3308 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3308 BCE (-3307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	2 51 33	14♌47'09"	4♎48	15♌55	6♌2	0♌10	26♌2	9♒57	12♓31	10♔1	11°R19	7°R39	6♖36	2°K53	n.a.
S 2	2 55 30	15°48'12"	19°3	17°38	7°14	0°57	26°16	10°2	12°35	10°2	11°K18	7♖38	6°33	3°0	n.a.
M 3	2 59 26	16°49'14"	3♌22	19°22	8°27	1°44	26°29	10°8	12°38	10°4	11°18	7°36	6°29	3°6	n.a.
T 4	3 3 23	17°50'16"	17°42	21°6	9°40	2°31	26°43	10°14	12°41	10°5	11°18	7°31	6°26	3°13	n.a.
W 5	3 7 20	18°51'15"	1♌58	22°51	10°52	3°18	26°56	10°19	12°44	10°6	11°17	7°22	6°23	3°20	n.a.
T 6	3 11 16	19°52'14"	16°4	24°36	12°5	4°5	27°9	10°25	12°47	10°7	11°17	7°12	6°20	3°26	n.a.
F 7	3 15 13	20°53'11"	29°56	26°22	13°18	4°52	27°23	10°31	12°50	10°8	11°16	6°59	6°17	3°33	n.a.
S 8	3 19 9	21°54'07"	13♌30	28°9	14°31	5°40	27°36	10°37	12°53	10°9	11°16	6°47	6°14	3°40	n.a.
S 9	3 23 6	22°55'01"	26°41	29°55	15°44	6°27	27°50	10°43	12°56	10°10	11°16	6°35	6°10	3°46	n.a.
M10	3 27 2	23°55'54"	9♒31	1♌43	16°56	7°14	28°3	10°49	12°59	10°11	11°16	6°26	6°7	3°53	n.a.
T 11	3 30 59	24°56'45"	22°0	3°30	18°9	8°1	28°16	10°55	13°2	10°12	11°15	6°19	6°4	4°0	n.a.
W12	3 34 55	25°57'33"	4♌12	5°17	19°22	8°48	28°29	11°2	13°5	10°13	11°15	6°15	6°1	4°6	n.a.
T 13	3 38 52	26°58'20"	16°10	7°5	20°35	9°35	28°42	11°8	13°8	10°14	11°15	6°13	5°58	4°13	n.a.
F 14	3 42 49	27°59'06"	28°0	8°52	21°48	10°22	28°55	11°14	13°11	10°14	11°15	6°D13	5°54	4°19	n.a.
S 15	3 46 45	28°59'49"	9♌47	10°39	23°1	11°9	29°8	11°20	13°14	10°15	11°15	6°R13	5°51	4°26	n.a.
S 16	3 50 42	0♌0'30"	21°37	12°25	24°14	11°56	29°21	11°27	13°16	10°16	11°15	6°12	5°48	4°33	n.a.
M17	3 54 38	1°1'09"	3♏36	14°10	25°27	12°43	29°34	11°33	13°19	10°17	11°14	6°9	5°45	4°39	n.a.
T 18	3 58 35	2°1'46"	15°48	15°54	26°40	13°30	29°47	11°40	13°22	10°17	11°14	6°4	5°42	4°46	n.a.
W19	4 2 31	3°2'21"	28°16	17°36	27°53	14°16	0♌0	11°47	13°25	10°18	11°14	5°56	5°39	4°53	n.a.
T 20	4 6 28	4°2'54"	11♒3	19°16	29°6	15°3	0°13	11°53	13°27	10°19	11°14	5°46	5°35	4°59	n.a.
F 21	4 10 24	5°3'26"	24°10	20°53	0♌19	15°50	0°25	12°0	13°30	10°19	11°D14	5°33	5°32	5°6	n.a.
S 22	4 14 21	6°3'55"	7♐36	22°28	1°32	16°37	0°38	12°7	13°32	10°20	11°14	5°20	5°29	5°13	n.a.
S 23	4 18 18	7°4'23"	21°18	23°58	2°46	17°24	0°51	12°13	13°35	10°20	11°14	5°7	5°26	5°19	n.a.
M24	4 22 14	8°4'49"	5♌13	25°24	3°59	18°10	1°3	12°20	13°37	10°21	11°14	4°56	5°23	5°26	n.a.
T 25	4 26 11	9°5'13"	19°15	26°46	5°12	18°57	1°16	12°27	13°40	10°21	11°14	4°48	5°20	5°33	n.a.
W26	4 30 7	10°5'35"	3♌22	28°2	6°25	19°44	1°28	12°34	13°42	10°22	11°15	4°42	5°16	5°39	n.a.
T 27	4 34 4	11°5'55"	17°31	29°11	7°38	20°30	1°40	12°41	13°45	10°22	11°15	4°40	5°13	5°46	n.a.
F 28	4 38 0	12°6'14"	1♎38	0♒13	8°51	21°17	1°52	12°48	13°47	10°22	11°15	4°D39	5°10	5°52	n.a.
S 29	4 41 57	13°6'31"	15°44	1°8	10°4	22°4	2°5	12°55	13°49	10°23	11°15	4°R39	5°7	5°59	n.a.
S 30	4 45 53	14°6'47"	29°46	1°55	11°18	22°50	2°17	13°2	13°51	10°23	11°15	4°38	5°4	6°6	n.a.
M31	4 49 50	15♌7'00"	13♌46	2♒33	12♌31	23♌37	2♌29	13♒9	13♓54	10♔23	11°K15	4♖36	5♖0	6°K12	n.a.

Delta T = 24h31m01s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]