

SWISS EPHEMERIS for the year 2912 BCE

JANUARY 2912 BCE (-2911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	5 6 22	19♌3'55	25♋0	29°R34	27♎25	1♃31	16♏11	3°R35	22°R19	5♋20	27♎40	14♐25	14♐23	2♎42	n.a.		
S 2	5 10 18	20° 4'10	9♐50	28♌56	28°39	2°18	16°21	3♌30	22♐16	5°21	27°41	14°R26	14°19	2°49	n.a.		
M 3	5 14 15	21° 4'22	24°30	28°11	29°54	3° 4	16°32	3°25	22°13	5°23	27°43	14°26	14°16	2°55	n.a.		
T 4	5 18 11	22° 4'33	8♌56	27°18	1♌ 8	3°50	16°43	3°21	22°11	5°25	27°45	14°25	14°13	3° 2	n.a.		
W 5	5 22 8	23° 4'41	23° 1	26°21	2°22	4°37	16°54	3°16	22° 8	5°27	27°47	14°24	14°10	3° 9	n.a.		
T 6	5 26 4	24° 4'48	6♎43	25°20	3°36	5°23	17° 5	3°12	22° 6	5°28	27°48	14°23	14° 7	3°15	n.a.		
F 7	5 30 1	25° 4'53	20° 0	24°17	4°51	6° 9	17°16	3° 7	22° 3	5°30	27°50	14°22	14° 4	3°22	n.a.		
S 8	5 33 57	26° 4'55	2♎52	23°14	6° 5	6°55	17°27	3° 2	22° 0	5°32	27°52	14°20	14° 0	3°29	n.a.		
S 9	5 37 54	27° 4'56	15°24	22°11	7°19	7°41	17°39	2°58	21°58	5°34	27°54	14°20	13°57	3°36	n.a.		
M10	5 41 51	28° 4'55	27°37	21°11	8°33	8°27	17°50	2°53	21°55	5°36	27°55	14°D19	13°54	3°42	n.a.		
T 11	5 45 47	29° 4'52	9♌38	20°15	9°47	9°14	18° 2	2°48	21°52	5°38	27°57	14°20	13°51	3°49	n.a.		
W12	5 49 44	0♌ 4'48	21°31	19°23	11° 2	10° 0	18°13	2°44	21°50	5°40	27°59	14°20	13°48	3°56	n.a.		
T 13	5 53 40	1° 4'41	3♎20	18°36	12°16	10°46	18°25	2°39	21°47	5°41	28° 0	14°22	13°44	4° 2	n.a.		
F 14	5 57 37	2° 4'32	15°10	17°55	13°30	11°32	18°37	2°34	21°45	5°43	28° 2	14°23	13°41	4° 9	n.a.		
S 15	6 1 33	3° 4'22	27° 5	17°21	14°44	12°17	18°49	2°29	21°42	5°45	28° 4	14°25	13°38	4°16	n.a.		
S 16	6 5 30	4° 4'09	9♌ 8	16°53	15°58	13° 3	19° 1	2°25	21°40	5°47	28° 5	14°R26	13°35	4°22	n.a.		
M17	6 9 26	5° 3'55	21°23	16°32	17°12	13°49	19°13	2°20	21°37	5°49	28° 7	14°25	13°32	4°29	n.a.		
T 18	6 13 23	6° 3'38	3♌50	16°17	18°27	14°35	19°25	2°15	21°35	5°51	28° 9	14°24	13°29	4°36	n.a.		
W19	6 17 20	7° 3'19	16°32	16° 9	19°41	15°21	19°37	2°11	21°32	5°53	28°10	14°22	13°25	4°42	n.a.		
T 20	6 21 16	8° 2'58	29°27	16°D 7	20°55	16° 7	19°49	2° 6	21°30	5°55	28°12	14°19	13°22	4°49	n.a.		
F 21	6 25 13	9° 2'34	12♌37	16°11	22° 9	16°52	20° 1	2° 1	21°27	5°58	28°13	14°15	13°19	4°56	n.a.		
S 22	6 29 9	10° 2'08	26° 1	16°21	23°23	17°38	20°14	1°56	21°25	6° 0	28°15	14°11	13°16	5° 2	n.a.		
S 23	6 33 6	11° 1'40	9♌37	16°36	24°37	18°23	20°26	1°52	21°22	6° 2	28°16	14° 8	13°13	5° 9	n.a.		
M24	6 37 2	12° 1'09	23°24	16°57	25°51	19° 9	20°39	1°47	21°20	6° 4	28°18	14° 5	13° 9	5°16	n.a.		
T 25	6 40 59	13° 0'35	7♎21	17°22	27° 5	19°54	20°51	1°43	21°17	6° 6	28°19	14°D 4	13° 6	5°22	n.a.		
W26	6 44 55	13°59'59	21°28	17°52	28°19	20°40	21° 4	1°38	21°15	6° 8	28°21	14° 4	13° 3	5°29	n.a.		
T 27	6 48 52	14°59'20	5♌42	18°27	29°33	21°25	21°17	1°34	21°13	6°10	28°22	14° 5	13° 0	5°36	n.a.		
F 28	6 52 49	15°58'39	20° 2	19° 5	0♌47	22°11	21°30	1°29	21°10	6°12	28°23	14° 7	12°57	5°42	n.a.		
S 29	6 56 45	16°57'56	4♐24	19°48	2° 1	22°56	21°42	1°25	21° 8	6°14	28°25	14° 8	12°54	5°49	n.a.		
S 30	7 0 42	17°57'09	18°46	20°34	3°15	23°41	21°55	1°20	21° 6	6°17	28°26	14°R 8	12°50	5°56	n.a.		
M31	7 4 38	18°56'21	3♌ 2	21♌23	4♌29	24♌26	22♌ 8	1°16	21° 4	6♌19	28♎28	14° 7	12°47	6♎ 2	n.a.		

Delta T = 20h49m22s Julian Calendar 1 Jan. 2912 BCE == Greg. Calendar 8 Dec. 2913 BCE  
 The year -2911 astronomical counting style corresponds to year 2912 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2912 BCE (-2911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	7 8 35	19♌55'30	17♌ 9	22♌16	5♌43	25♌12	22♌21	1°R11	21°R 1	6♌21	28♎29	14°R 4	12♐44	6♎ 9	n.a.		
W 2	7 12 31	20°54'37	1♎ 1	23°12	6°57	25°57	22°34	1♌ 7	20♐59	6°23	28°30	13°R59	12°41	6°16	n.a.		
T 3	7 16 28	21°53'42	14°35	24°10	8°11	26°42	22°48	1° 3	20°57	6°25	28°32	13°53	12°38	6°22	n.a.		
F 4	7 20 25	22°52'44	27°49	25°12	9°25	27°27	23° 1	0°59	20°55	6°28	28°33	13°46	12°35	6°29	n.a.		
S 5	7 24 21	23°51'44	10♎42	26°16	10°39	28°12	23°14	0°54	20°53	6°30	28°34	13°40	12°31	6°36	n.a.		
S 6	7 28 18	24°50'43	23°16	27°22	11°53	28°57	23°27	0°50	20°51	6°32	28°35	13°34	12°28	6°42	n.a.		
M 7	7 32 14	25°49'39	5♌32	28°31	13° 7	29°42	23°40	0°46	20°49	6°34	28°36	13°30	12°25	6°49	n.a.		
T 8	7 36 11	26°48'33	17°34	29°42	14°21	0♌26	23°54	0°42	20°47	6°36	28°38	13°28	12°22	6°56	n.a.		
W 9	7 40 7	27°47'26	29°28	0♌55	15°35	1°11	24° 7	0°38	20°45	6°39	28°39	13°D28	12°19	7° 2	n.a.		
T 10	7 44 4	28°46'16	11♎17	2°10	16°49	1°56	24°21	0°34	20°43	6°41	28°40	13°28	12°15	7° 9	n.a.		
F 11	7 48 0	29°45'05	23° 8	3°27	18° 3	2°41	24°34	0°31	20°41	6°43	28°41	13°30	12°12	7°16	n.a.		
S 12	7 51 57	0♌43'51	5♌ 5	4°46	19°17	3°25	24°48	0°27	20°39	6°45	28°42	13°31	12° 9	7°23	n.a.		
S 13	7 55 54	1°42'36	17°14	6° 7	20°31	4°10	25° 1	0°23	20°38	6°48	28°43	13°R31	12° 6	7°29	n.a.		
M14	7 59 50	2°41'19	29°36	7°30	21°45	4°54	25°15	0°19	20°36	6°50	28°44	13°30	12° 3	7°36	n.a.		
T 15	8 3 47	3°39'59	12♌17	8°55	22°58	5°39	25°28	0°16	20°34	6°52	28°45	13°26	12° 0	7°43	n.a.		
W16	8 7 43	4°38'38	25°16	10°21	24°12	6°23	25°42	0°12	20°32	6°54	28°46	13°21	11°56	7°49	n.a.		
T 17	8 11 40	5°37'14	8♌35	11°49	25°26	7° 8	25°56	0° 9	20°31	6°57	28°47	13°13	11°53	7°56	n.a.		
F 18	8 15 36	6°35'49	22°10	13°19	26°40	7°52	26°10	0° 6	20°29	6°59	28°48	13° 4	11°50	8° 3	n.a.		
S 19	8 19 33	7°34'21	6♌ 0	14°50	27°54	8°36	26°23	0° 2	20°28	7° 1	28°49	12°55	11°47	8° 9	n.a.		
S 20	8 23 29	8°32'51	20° 1	16°24	29° 8	9°21	26°37	29♐59	20°26	7° 3	28°50	12°47	11°44	8°16	n.a.		
M21	8 27 26	9°31'18	4♎ 8	17°58	0♌22	10° 5	26°51	29°56	20°25	7° 6	28°51	12°40	11°41	8°23	n.a.		
T 22	8 31 23	10°29'43	18°18	19°35	1°36	10°49	27° 5	29°53	20°23	7° 8	28°52	12°36	11°37	8°29	n.a.		
W23	8 35 19	11°28'06	2♌29	21°13	2°49	11°33	27°19	29°50	20°22	7°10	28°52	12°34	11°34	8°36	n.a.		
T 24	8 39 16	12°26'27	16°37	22°53	4° 3	12°17	27°33	29°47	20°21	7°12	28°53	12°D34	11°31	8°43	n.a.		
F 25	8 43 12	13°24'45	0♐43	24°34	5°17	13° 1	27°46	29°44	20°19	7°15	28°54	12°34	11°28	8°49	n.a.		
S 26	8 47 9	14°23'01	14°44	26°17	6°31	13°45	28° 0	29°42	20°18	7°17	28°55	12°R35	11°25	8°56	n.a.		
S 27	8 51 5	15°21'14	28°41	28° 2	7°45	14°29	28°14	29°39	20°17	7°19	28°55	12°33	11°21	9° 3	n.a.		
M28	8 55 2	16°19'26	12♌30	29♌48	8♌59	15♌13	28♌28	29♐37	20°16	7♌21	28♎56	12°R30	11°R18	9♎ 9	n.a.		

Delta T = 20h49m19s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2912 BCE

MARCH 2912 BCE (-2911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	8 58 58	17 <sup>h</sup> 17'35"	26 <sup>h</sup> 01'11"	1 <sup>h</sup> 36'	10 <sup>h</sup> 12'	15 <sup>h</sup> 57'	28 <sup>h</sup> 42'	29 <sup>h</sup> R34	20 <sup>h</sup> R15	7 <sup>h</sup> 24'	28 <sup>h</sup> M57	12 <sup>h</sup> R24	11 <sup>h</sup> II15	9 <sup>h</sup> M16	n.a.
W 2	9 2 55	18 <sup>h</sup> 15'42"	9 <sup>h</sup> Ω41	3 <sup>h</sup> 26'	11 <sup>h</sup> 26'	16 <sup>h</sup> 40'	28 <sup>h</sup> 56'	29 <sup>h</sup> II32	20 <sup>h</sup> II14	7 <sup>h</sup> 26'	28 <sup>h</sup> 57'	12 <sup>h</sup> II16	11 <sup>h</sup> 12	9 <sup>h</sup> 23	n.a.
T 3	9 6 52	19 <sup>h</sup> 13'48"	22 <sup>h</sup> 58'	5 <sup>h</sup> 17'	12 <sup>h</sup> 40'	17 <sup>h</sup> 24'	29 <sup>h</sup> 10'	29 <sup>h</sup> 30'	20 <sup>h</sup> 13'	7 <sup>h</sup> 28'	28 <sup>h</sup> 58'	12 <sup>h</sup> 5	11 <sup>h</sup> 9	9 <sup>h</sup> 29	n.a.
F 4	9 10 48	20 <sup>h</sup> 11'51"	5 <sup>h</sup> M59	7 <sup>h</sup> 10'	13 <sup>h</sup> 54'	18 <sup>h</sup> 8'	29 <sup>h</sup> 24'	29 <sup>h</sup> 27'	20 <sup>h</sup> 12'	7 <sup>h</sup> 30'	28 <sup>h</sup> 58'	11 <sup>h</sup> 54	11 <sup>h</sup> 6	9 <sup>h</sup> 36	n.a.
S 5	9 14 45	21 <sup>h</sup> 9'52"	18 <sup>h</sup> 44'	9 <sup>h</sup> 4'	15 <sup>h</sup> 7'	18 <sup>h</sup> 51'	29 <sup>h</sup> 38'	29 <sup>h</sup> 25'	20 <sup>h</sup> 11'	7 <sup>h</sup> 33'	28 <sup>h</sup> 59'	11 <sup>h</sup> 42	11 <sup>h</sup> 2	9 <sup>h</sup> 43	n.a.
S 6	9 18 41	22 <sup>h</sup> 7'52"	1 <sup>h</sup> Ω12	11 <sup>h</sup> 1'	16 <sup>h</sup> 21'	19 <sup>h</sup> 35'	29 <sup>h</sup> 52'	29 <sup>h</sup> 23'	20 <sup>h</sup> 10'	7 <sup>h</sup> 35'	28 <sup>h</sup> 59'	11 <sup>h</sup> 32	10 <sup>h</sup> 59	9 <sup>h</sup> 49	n.a.
M 7	9 22 38	23 <sup>h</sup> 5'50"	13 <sup>h</sup> 26'	12 <sup>h</sup> 59'	17 <sup>h</sup> 35'	20 <sup>h</sup> 18'	0 <sup>h</sup> Ω 7	29 <sup>h</sup> 22'	20 <sup>h</sup> 9'	7 <sup>h</sup> 37'	29 <sup>h</sup> 0'	11 <sup>h</sup> 23	10 <sup>h</sup> 56	9 <sup>h</sup> 56	n.a.
T 8	9 26 34	24 <sup>h</sup> 3'47"	25 <sup>h</sup> 27'	14 <sup>h</sup> 58'	18 <sup>h</sup> 49'	21 <sup>h</sup> 2'	0 <sup>h</sup> 21'	29 <sup>h</sup> 20'	20 <sup>h</sup> 9'	7 <sup>h</sup> 39'	29 <sup>h</sup> 0'	11 <sup>h</sup> 18	10 <sup>h</sup> 53	10 <sup>h</sup> 3	n.a.
W 9	9 30 31	25 <sup>h</sup> 1'41"	7 <sup>h</sup> M20	16 <sup>h</sup> 59'	20 <sup>h</sup> 2'	21 <sup>h</sup> 45'	0 <sup>h</sup> 35'	29 <sup>h</sup> 18'	20 <sup>h</sup> 8'	7 <sup>h</sup> 41'	29 <sup>h</sup> 1'	11 <sup>h</sup> 14	10 <sup>h</sup> 50	10 <sup>h</sup> 9	n.a.
T 10	9 34 27	25 <sup>h</sup> 59'35"	19 <sup>h</sup> 9'	19 <sup>h</sup> 2'	21 <sup>h</sup> 16'	22 <sup>h</sup> 28'	0 <sup>h</sup> 49'	29 <sup>h</sup> 17'	20 <sup>h</sup> 7'	7 <sup>h</sup> 44'	29 <sup>h</sup> 1'	11 <sup>h</sup> 13	10 <sup>h</sup> 47	10 <sup>h</sup> 16	n.a.
F 11	9 38 24	26 <sup>h</sup> 57'27"	1 <sup>h</sup> Ω 0	21 <sup>h</sup> 6'	22 <sup>h</sup> 30'	23 <sup>h</sup> 11'	1 <sup>h</sup> 3'	29 <sup>h</sup> 15'	20 <sup>h</sup> 7'	7 <sup>h</sup> 46'	29 <sup>h</sup> 2'	11 <sup>h</sup> D13	10 <sup>h</sup> 43	10 <sup>h</sup> 23	n.a.
S 12	9 42 21	27 <sup>h</sup> 55'17"	12 <sup>h</sup> 58'	23 <sup>h</sup> 11'	23 <sup>h</sup> 44'	23 <sup>h</sup> 55'	1 <sup>h</sup> 17'	29 <sup>h</sup> 14'	20 <sup>h</sup> 6'	7 <sup>h</sup> 48'	29 <sup>h</sup> 2'	11 <sup>h</sup> R13	10 <sup>h</sup> 40	10 <sup>h</sup> 29	n.a.
S 13	9 46 17	28 <sup>h</sup> 53'06"	25 <sup>h</sup> 7'	25 <sup>h</sup> 18'	24 <sup>h</sup> 57'	24 <sup>h</sup> 38'	1 <sup>h</sup> 31'	29 <sup>h</sup> 12'	20 <sup>h</sup> 6'	7 <sup>h</sup> 50'	29 <sup>h</sup> 2'	11 <sup>h</sup> 12	10 <sup>h</sup> 37	10 <sup>h</sup> 36	n.a.
M 14	9 50 14	29 <sup>h</sup> 50'54"	7 <sup>h</sup> Ω34	27 <sup>h</sup> 26'	26 <sup>h</sup> 11'	25 <sup>h</sup> 21'	1 <sup>h</sup> 45'	29 <sup>h</sup> 11'	20 <sup>h</sup> 5'	7 <sup>h</sup> 52'	29 <sup>h</sup> 3'	11 <sup>h</sup> 10	10 <sup>h</sup> 34	10 <sup>h</sup> 43	n.a.
T 15	9 54 10	0 <sup>h</sup> Ω48'40"	20 <sup>h</sup> 22'	29 <sup>h</sup> 34'	27 <sup>h</sup> 25'	26 <sup>h</sup> 4'	1 <sup>h</sup> 59'	29 <sup>h</sup> 10'	20 <sup>h</sup> 5'	7 <sup>h</sup> 54'	29 <sup>h</sup> 3'	11 <sup>h</sup> 5	10 <sup>h</sup> 31	10 <sup>h</sup> 49	n.a.
W 16	9 58 7	1 <sup>h</sup> 46'25"	3 <sup>h</sup> Ω33	1 <sup>h</sup> Ω44	28 <sup>h</sup> 39'	26 <sup>h</sup> 47'	2 <sup>h</sup> 13'	29 <sup>h</sup> 9'	20 <sup>h</sup> 5'	7 <sup>h</sup> 56'	29 <sup>h</sup> 3'	10 <sup>h</sup> 57	10 <sup>h</sup> 27	10 <sup>h</sup> 56	n.a.
T 17	10 2 3	2 <sup>h</sup> 44'08"	17 <sup>h</sup> 9'	3 <sup>h</sup> 53'	29 <sup>h</sup> 52'	27 <sup>h</sup> 30'	2 <sup>h</sup> 28'	29 <sup>h</sup> 8'	20 <sup>h</sup> 4'	7 <sup>h</sup> 58'	29 <sup>h</sup> 3'	10 <sup>h</sup> 47	10 <sup>h</sup> 24	11 <sup>h</sup> 3	n.a.
F 18	10 6 0	3 <sup>h</sup> 41'50"	1 <sup>h</sup> Ω 6	6 <sup>h</sup> 3'	1 <sup>h</sup> Ω 6	6 <sup>h</sup> 3'	2 <sup>h</sup> 42'	29 <sup>h</sup> 7'	20 <sup>h</sup> 4'	8 <sup>h</sup> 1'	29 <sup>h</sup> 3'	10 <sup>h</sup> 36	10 <sup>h</sup> 21	11 <sup>h</sup> 9	n.a.
S 19	10 9 56	4 <sup>h</sup> 39'30"	15 <sup>h</sup> 21'	8 <sup>h</sup> 13'	2 <sup>h</sup> 20'	28 <sup>h</sup> 56'	2 <sup>h</sup> 56'	29 <sup>h</sup> 7'	20 <sup>h</sup> 4'	8 <sup>h</sup> 3'	29 <sup>h</sup> 4'	10 <sup>h</sup> 24	10 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 16	n.a.
S 20	10 13 53	5 <sup>h</sup> 37'08"	29 <sup>h</sup> 48'	10 <sup>h</sup> 23'	3 <sup>h</sup> 34'	29 <sup>h</sup> 39'	3 <sup>h</sup> 10'	29 <sup>h</sup> 6'	20 <sup>h</sup> 4'	8 <sup>h</sup> 5'	29 <sup>h</sup> 4'	10 <sup>h</sup> 14	10 <sup>h</sup> 15	11 <sup>h</sup> 23	n.a.
M 21	10 17 50	6 <sup>h</sup> 34'45"	14 <sup>h</sup> Ω21	12 <sup>h</sup> 33'	4 <sup>h</sup> 47'	0 <sup>h</sup> Ω21	3 <sup>h</sup> 24'	29 <sup>h</sup> 6'	20 <sup>h</sup> D 4	8 <sup>h</sup> 7'	29 <sup>h</sup> 4'	10 <sup>h</sup> 5	10 <sup>h</sup> 12	11 <sup>h</sup> 29	n.a.
T 22	10 21 46	7 <sup>h</sup> 32'20"	28 <sup>h</sup> 52'	14 <sup>h</sup> 41'	6 <sup>h</sup> 1'	1 <sup>h</sup> 4'	3 <sup>h</sup> 38'	29 <sup>h</sup> 5'	20 <sup>h</sup> 4'	8 <sup>h</sup> 9'	29 <sup>h</sup> 4'	9 <sup>h</sup> 59	10 <sup>h</sup> 8	11 <sup>h</sup> 36	n.a.
W 23	10 25 43	8 <sup>h</sup> 29'54"	13 <sup>h</sup> Ω17	16 <sup>h</sup> 48'	7 <sup>h</sup> 15'	1 <sup>h</sup> 47'	3 <sup>h</sup> 52'	29 <sup>h</sup> 5'	20 <sup>h</sup> 4'	8 <sup>h</sup> 11'	29 <sup>h</sup> 4'	9 <sup>h</sup> 55	10 <sup>h</sup> 5	11 <sup>h</sup> 43	n.a.
T 24	10 29 39	9 <sup>h</sup> 27'26"	27 <sup>h</sup> 33'	18 <sup>h</sup> 54'	8 <sup>h</sup> 28'	2 <sup>h</sup> 29'	4 <sup>h</sup> 6'	29 <sup>h</sup> 5'	20 <sup>h</sup> 4'	8 <sup>h</sup> 13'	29 <sup>h</sup> R 4	9 <sup>h</sup> 54	10 <sup>h</sup> 2	11 <sup>h</sup> 49	n.a.
F 25	10 33 36	10 <sup>h</sup> 24'56"	11 <sup>h</sup> II37	20 <sup>h</sup> 58'	9 <sup>h</sup> 42'	3 <sup>h</sup> 12'	4 <sup>h</sup> 20'	29 <sup>h</sup> D 5	20 <sup>h</sup> 4'	8 <sup>h</sup> 15'	29 <sup>h</sup> 4'	9 <sup>h</sup> 54	9 <sup>h</sup> 59	11 <sup>h</sup> 56	n.a.
S 26	10 37 32	11 <sup>h</sup> 22'25"	25 <sup>h</sup> 29'	23 <sup>h</sup> 1'	10 <sup>h</sup> 56'	3 <sup>h</sup> 54'	4 <sup>h</sup> 34'	29 <sup>h</sup> 5'	20 <sup>h</sup> 5'	8 <sup>h</sup> 17'	29 <sup>h</sup> 4'	9 <sup>h</sup> 53	9 <sup>h</sup> 56	12 <sup>h</sup> 3	n.a.
S 27	10 41 29	12 <sup>h</sup> 19'52"	9 <sup>h</sup> Ω 9	25 <sup>h</sup> 1'	12 <sup>h</sup> 10'	4 <sup>h</sup> 37'	4 <sup>h</sup> 48'	29 <sup>h</sup> 5'	20 <sup>h</sup> 5'	8 <sup>h</sup> 19'	29 <sup>h</sup> 4'	9 <sup>h</sup> 52	9 <sup>h</sup> 52	12 <sup>h</sup> 9	n.a.
M 28	10 45 25	13 <sup>h</sup> 17'17"	22 <sup>h</sup> 39'	26 <sup>h</sup> 59'	13 <sup>h</sup> 23'	5 <sup>h</sup> 19'	5 <sup>h</sup> 2'	29 <sup>h</sup> 5'	20 <sup>h</sup> 5'	8 <sup>h</sup> 21'	29 <sup>h</sup> 4'	9 <sup>h</sup> 48	9 <sup>h</sup> 49	12 <sup>h</sup> 16	n.a.
T 29	10 49 22	14 <sup>h</sup> 14'41"	5 <sup>h</sup> Ω57	28 <sup>h</sup> 54'	14 <sup>h</sup> 37'	6 <sup>h</sup> 1'	5 <sup>h</sup> 16'	29 <sup>h</sup> 5'	20 <sup>h</sup> 6'	8 <sup>h</sup> 23'	29 <sup>h</sup> 4'	9 <sup>h</sup> 41	9 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> 23	n.a.
W 30	10 53 19	15 <sup>h</sup> 12'03"	19 <sup>h</sup> 4'	0 <sup>h</sup> Ω47	15 <sup>h</sup> 51'	6 <sup>h</sup> 44'	5 <sup>h</sup> 30'	29 <sup>h</sup> 6'	20 <sup>h</sup> 6'	8 <sup>h</sup> 24'	29 <sup>h</sup> 3'	9 <sup>h</sup> 31	9 <sup>h</sup> 43	12 <sup>h</sup> 29	n.a.
T 31	10 57 15	16 <sup>h</sup> Ω 9'24"	1 <sup>h</sup> M59	2 <sup>h</sup> Ω37	17 <sup>h</sup> Ω 4	7 <sup>h</sup> Ω26	5 <sup>h</sup> Ω44	29 <sup>h</sup> II 6	20 <sup>h</sup> II 6	8 <sup>h</sup> Ω26	29 <sup>h</sup> III 3	9 <sup>h</sup> II20	9 <sup>h</sup> II40	12 <sup>h</sup> III36	n.a.

Delta T = 20h49m16s Julian Calendar 1 March 2912 BCE == Greg. Calendar 5 Feb. 2912 BCE  
 The year -2911 astronomical counting style corresponds to year 2912 B.C.E historical counting style.

APRIL 2912 BCE (-2911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	11 1 12	17 <sup>h</sup> Ω 6'44"	14 <sup>h</sup> M42	4 <sup>h</sup> Ω25	18 <sup>h</sup> Ω18	8 <sup>h</sup> Ω 8	5 <sup>h</sup> Ω58	29 <sup>h</sup> II 7	20 <sup>h</sup> II 7	8 <sup>h</sup> Ω28	29 <sup>h</sup> R 3	9 <sup>h</sup> R 7	9 <sup>h</sup> II37	12 <sup>h</sup> M43	n.a.
S 2	11 5 8	18 <sup>h</sup> 4'02"	27 <sup>h</sup> 13'	6 <sup>h</sup> 9'	19 <sup>h</sup> 32'	8 <sup>h</sup> 50'	6 <sup>h</sup> 12'	29 <sup>h</sup> 8	20 <sup>h</sup> 8	8 <sup>h</sup> 30'	29 <sup>h</sup> M 3	8 <sup>h</sup> II54	9 <sup>h</sup> 33	12 <sup>h</sup> 49	n.a.
S 3	11 9 5	19 <sup>h</sup> 1'20"	9 <sup>h</sup> Ω31	7 <sup>h</sup> 51'	20 <sup>h</sup> 45'	9 <sup>h</sup> 32'	6 <sup>h</sup> 26'	29 <sup>h</sup> 9	20 <sup>h</sup> 8	8 <sup>h</sup> 32'	29 <sup>h</sup> 3	8 <sup>h</sup> 43	9 <sup>h</sup> 30	12 <sup>h</sup> 56	n.a.
M 4	11 13 1	19 <sup>h</sup> 58'36"	21 <sup>h</sup> 37'	9 <sup>h</sup> 30'	21 <sup>h</sup> 59'	10 <sup>h</sup> 14'	6 <sup>h</sup> 40'	29 <sup>h</sup> 10'	20 <sup>h</sup> 9	8 <sup>h</sup> 34'	29 <sup>h</sup> 2	8 <sup>h</sup> 33	9 <sup>h</sup> 27	13 <sup>h</sup> 3	n.a.
T 5	11 16 58	20 <sup>h</sup> 55'52"	3 <sup>h</sup> M35	11 <sup>h</sup> 5'	23 <sup>h</sup> 12'	10 <sup>h</sup> 56'	6 <sup>h</sup> 54'	29 <sup>h</sup> 11'	20 <sup>h</sup> 10'	8 <sup>h</sup> 35'	29 <sup>h</sup> 2	8 <sup>h</sup> 26	9 <sup>h</sup> 24	13 <sup>h</sup> 9	n.a.
W 6	11 20 54	21 <sup>h</sup> 53'06"	15 <sup>h</sup> 25'	12 <sup>h</sup> 38'	24 <sup>h</sup> 26'	11 <sup>h</sup> 38'	7 <sup>h</sup> 8'	29 <sup>h</sup> 12'	20 <sup>h</sup> 11'	8 <sup>h</sup> 37'	29 <sup>h</sup> 2	8 <sup>h</sup> 21	9 <sup>h</sup> 21	13 <sup>h</sup> 16	n.a.
T 7	11 24 51	22 <sup>h</sup> 50'20"	27 <sup>h</sup> 13'	14 <sup>h</sup> 8'	25 <sup>h</sup> 40'	12 <sup>h</sup> 20'	7 <sup>h</sup> 22'	29 <sup>h</sup> 13'	20 <sup>h</sup> 11'	8 <sup>h</sup> 39'	29 <sup>h</sup> 1	8 <sup>h</sup> 19	9 <sup>h</sup> 18	13 <sup>h</sup> 22	n.a.
F 8	11 28 47	23 <sup>h</sup> 47'33"	9 <sup>h</sup> Ω 3	15 <sup>h</sup> 34'	26 <sup>h</sup> 53'	13 <sup>h</sup> 2'	7 <sup>h</sup> 35'	29 <sup>h</sup> 14'	20 <sup>h</sup> 12'	8 <sup>h</sup> 41'	29 <sup>h</sup> 1	8 <sup>h</sup> D19	9 <sup>h</sup> 14	13 <sup>h</sup> 29	n.a.
S 9	11 32 44	24 <sup>h</sup> 44'46"	21 <sup>h</sup> 0'	16 <sup>h</sup> 57'	28 <sup>h</sup> 7'	13 <sup>h</sup> 44'	7 <sup>h</sup> 49'	29 <sup>h</sup> 16'	20 <sup>h</sup> 13'	8 <sup>h</sup> 42'	29 <sup>h</sup> 1	8 <sup>h</sup> R19	9 <sup>h</sup> 11	13 <sup>h</sup> 36	n.a.
S 10	11 36 41	25 <sup>h</sup> 41'58"	3 <sup>h</sup> Ω 9	18 <sup>h</sup> 17'	29 <sup>h</sup> 21'	14 <sup>h</sup> 25'	8 <sup>h</sup> 3'	29 <sup>h</sup> 17'	20 <sup>h</sup> 14'	8 <sup>h</sup> 44'	29 <sup>h</sup> 0	8 <sup>h</sup> 19	9 <sup>h</sup> 8	13 <sup>h</sup> 42	n.a.
M 11	11 40 37	26 <sup>h</sup> 39'09"	15 <sup>h</sup> 36'	19 <sup>h</sup> 34'	0 <sup>h</sup> Ω34	15 <sup>h</sup> 7'	8 <sup>h</sup> 17'	29 <sup>h</sup> 19'	20 <sup>h</sup> 15'	8 <sup>h</sup> 46'	29 <sup>h</sup> 0	8 <sup>h</sup> 17	9 <sup>h</sup> 5	13 <sup>h</sup> 49	n.a.
T 12	11 44 34	27 <sup>h</sup> 36'20"	28 <sup>h</sup> 25'	20 <sup>h</sup> 48'	1 <sup>h</sup> 48'	15 <sup>h</sup> 49'	8 <sup>h</sup> 30'	29 <sup>h</sup> 21'	20 <sup>h</sup> 16'	8 <sup>h</sup> 47'	28 <sup>h</sup> 59'	8 <sup>h</sup> 14	9 <sup>h</sup> 2	13 <sup>h</sup> 56	n.a.
W 13	11 48 30	28 <sup>h</sup> 33'30"	11 <sup>h</sup> Ω40	21 <sup>h</sup> 58'	3 <sup>h</sup> 2'	16 <sup>h</sup> 30'	8 <sup>h</sup> 44'	29 <sup>h</sup> 22'	20 <sup>h</sup> 18'	8 <sup>h</sup> 49'	28 <sup>h</sup> 59'	8 <sup>h</sup> 8	8 <sup>h</sup> 58	14 <sup>h</sup> 2	n.a.
T 14	11 52 27	29 <sup>h</sup> 30'40"	25 <sup>h</sup> 22'	23 <sup>h</sup> 5'	4 <sup>h</sup> 15'	17 <sup>h</sup> 12'	8 <sup>h</sup> 58'	29 <sup>h</sup> 24'	20 <sup>h</sup> 19'	8 <sup>h</sup> 51'	28 <sup>h</sup> 58'	8 <sup>h</sup> 0	8 <sup>h</sup> 55	14 <sup>h</sup> 9	n.a.
F 15	11 56 23	0 <sup>h</sup> Ω27'49"	9 <sup>h</sup> Ω31	24 <sup>h</sup> 8'	5 <sup>h</sup> 29'	17 <sup>h</sup> 53'	9 <sup>h</sup> 11'	29 <sup>h</sup> 26'	20 <sup>h</sup> 20'	8 <sup>h</sup> 52'	28 <sup>h</sup> 58'	7 <sup>h</sup> 50	8 <sup>h</sup> 52	14 <sup>h</sup> 16	n.a.
S 16	12 0 20	1 <sup>h</sup> 24'57"	24 <sup>h</sup> 3'	25 <sup>h</sup> 8'	6 <sup>h</sup> 43'	18 <sup>h</sup> 35'	9 <sup>h</sup> 25'	29 <sup>h</sup> 28'	20 <sup>h</sup> 21'	8 <sup>h</sup> 54'	28 <sup>h</sup> 57'	7 <sup>h</sup> 40	8 <sup>h</sup> 49	14 <sup>h</sup> 22	n.a.
S 17	12 4 16	2 <sup>h</sup> 22'05"	8 <sup>h</sup> Ω50	26 <sup>h</sup> 5'	7 <sup>h</sup> 56'	19 <sup>h</sup> 16'	9 <sup>h</sup> 38'	29 <sup>h</sup> 31'	20 <sup>h</sup> 23'	8 <sup>h</sup> 55'	28 <sup>h</sup> 56'	7 <sup>h</sup> 31	8 <sup>h</sup> 46	14 <sup>h</sup> 29	n.a.
M 18	12 8 13	3 <sup>h</sup> 19'12"	23 <sup>h</sup> 45'	26 <sup>h</sup> 57'	9 <sup>h</sup> 10'	19 <sup>h</sup> 57'	9 <sup>h</sup> 52'	29 <sup>h</sup> 33'	20 <sup>h</sup> 24'	8 <sup>h</sup> 57'	28 <sup>h</sup> 56'	7 <sup>h</sup> 23	8 <sup>h</sup> 43	14 <sup>h</sup> 36	

SWISS EPHEMERIS for the year 2912 BCE

MAY 2912 BCE (-2911) JC

00:00 UT

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

Delta T = 20h49m11s Julian Calendar 1 May 2912 BCE == Greg. Calendar 7 Apr. 2912 BCE  
 The year -2911 astronomical counting style corresponds to year 2912 B.C.E historical counting style.

JUNE 2912 BCE (-2911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	15 1 41	15° 9'45	2°A 38	25°V 39	3°II 9	19°V 29	18°K 48	2°E 37	22°II 9	9°A 34	28°R 9	5°D 22	6°II 23	19°M 29	n.a.
T 2	15 5 38	16° 6'58	14°27	26°26	4°22	20° 8	18°59	2°43	22°13	9°35	28°M 7	5°II 22	6°20	19°35	n.a.
F 3	15 9 34	17° 4'11	26°21	27°18	5°36	20°47	19° 9	2°49	22°16	9°35	28° 6	5°23	6°16	19°42	n.a.
S 4	15 13 31	18° 1'26	8°Z 23	28°16	6°49	21°27	19°19	2°54	22°19	9°35	28° 5	5°24	6°13	19°49	n.a.
S 5	15 17 28	18°58'42	20°35	29°20	8° 3	22° 6	19°30	3° 0	22°22	9°35	28° 3	5°26	6°10	19°55	n.a.
M 6	15 21 24	19°55'59	3°A 3	0°R 29	9°16	22°45	19°40	3° 6	22°26	9°R 35	28° 2	5°27	6° 7	20° 2	n.a.
T 7	15 25 21	20°53'17	15°49	1°42	10°30	23°24	19°50	3°12	22°29	9°35	28° 0	5°R 28	6° 4	20° 8	n.a.
W 8	15 29 17	21°50'37	28°58	3° 1	11°44	24° 3	19°59	3°19	22°32	9°35	27°59	5°27	6° 1	20°15	n.a.
T 9	15 33 14	22°47'58	12°K 31	4°25	12°57	24°42	20° 9	3°25	22°36	9°35	27°58	5°27	5°57	20°22	n.a.
F 10	15 37 10	23°45'20	26°31	5°53	14°11	25°21	20°19	3°31	22°39	9°35	27°56	5°26	5°54	20°28	n.a.
S 11	15 41 7	24°42'45	10°V 57	7°26	15°24	26° 0	20°28	3°37	22°43	9°34	27°55	5°25	5°51	20°35	n.a.
S 12	15 45 3	25°40'10	25°44	9° 2	16°38	26°39	20°38	3°43	22°46	9°34	27°53	5°23	5°48	20°42	n.a.
M 13	15 49 0	26°37'37	10°Z 47	10°43	17°51	27°17	20°47	3°50	22°49	9°34	27°52	5°22	5°45	20°48	n.a.
T 14	15 52 57	27°35'05	25°58	12°28	19° 5	27°56	20°56	3°56	22°53	9°34	27°51	5°22	5°41	20°55	n.a.
W 15	15 56 53	28°32'35	11°II 7	14°16	20°18	28°35	21° 5	4° 2	22°56	9°34	27°49	5°D 22	5°38	21° 2	n.a.
T 16	16 0 50	29°30'07	26° 5	16° 7	21°32	29°13	21°14	4° 9	23° 0	9°33	27°48	5°22	5°35	21° 8	n.a.
F 17	16 4 46	0°II 27'39	10°E 44	18° 0	22°45	29°52	21°23	4°15	23° 4	9°33	27°46	5°23	5°32	21°15	n.a.
S 18	16 8 43	1°25'13	24°59	19°56	23°59	0°U 31	21°31	4°22	23° 7	9°33	27°45	5°23	5°29	21°22	n.a.
S 19	16 12 39	2°22'47	8°O 48	21°54	25°12	1° 9	21°40	4°29	23°11	9°32	27°44	5°23	5°26	21°28	n.a.
M 20	16 16 36	3°20'23	22°12	23°53	26°26	1°48	21°48	4°35	23°14	9°32	27°42	5°24	5°22	21°35	n.a.
T 21	16 20 33	4°18'00	5°M 10	25°54	27°39	2°26	21°57	4°42	23°18	9°31	27°41	5°R 24	5°19	21°42	n.a.
W 22	16 24 29	5°15'39	17°48	27°55	28°53	3° 5	22° 5	4°49	23°21	9°31	27°39	5°D 24	5°16	21°48	n.a.
T 23	16 28 26	6°13'18	0°A 8	29°57	0°E 6	3°43	22°13	4°55	23°25	9°30	27°38	5°24	5°13	21°55	n.a.
F 24	16 32 22	7°10'59	12°14	2°II 0	1°20	4°21	22°20	5° 2	23°29	9°30	27°37	5°24	5°10	22° 2	n.a.
S 25	16 36 19	8° 8'41	24°11	4° 2	2°33	5° 0	22°28	5° 9	23°32	9°29	27°35	5°24	5° 6	22° 8	n.a.
S 26	16 40 15	9° 6'25	6°M 2	6° 4	3°47	5°38	22°36	5°16	23°36	9°28	27°34	5°24	5° 3	22°15	n.a.
M 27	16 44 12	10° 4'10	17°50	8° 5	5° 0	6°16	22°43	5°23	23°40	9°28	27°32	5°25	5° 0	22°22	n.a.
T 28	16 48 8	11° 1'57	29°39	10° 6	6°14	6°54	22°50	5°29	23°43	9°27	27°31	5°R 25	4°57	22°28	n.a.
W 29	16 52 5	11°59'46	11°A 30	12° 6	7°27	7°32	22°58	5°36	23°47	9°26	27°30	5°25	4°54	22°35	n.a.
T 30	16 56 1	12°II 57'36	23°A 25	14°II 5	8°E 40	8°U 10	23°K 5	5°E 43	23°II 51	9°A 26	27°M 28	5°II 25	4°II 51	22°M 41	n.a.

Delta T = 20h49m08s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2912 BCE

JULY 2912 BCE (-2911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	16 59 58	13II55'28	5☾28	16II 3	9☽54	8♁48	23♂11	5☽50	23II55	9°R25	27°R27	5°R24	4II47	22III48	n.a.		
S 2	17 3 55	14°53'22	17°40	18° 0	11° 7	9°26	23°18	5°57	23°58	9°24	27III26	5II23	4°44	22°55	n.a.		
S 3	17 7 51	15°51'18	0☾ 2	19°56	12°21	10° 4	23°25	6° 4	24° 2	9°23	27°24	5°21	4°41	23° 1	n.a.		
M 4	17 11 48	16°49'16	12°38	21°51	13°34	10°42	23°31	6°11	24° 6	9°22	27°23	5°20	4°38	23° 8	n.a.		
T 5	17 15 44	17°47'16	25°30	23°44	14°47	11°20	23°37	6°18	24°10	9°22	27°22	5°19	4°35	23°15	n.a.		
W 6	17 19 41	18°45'18	8♁39	25°37	16° 1	11°58	23°43	6°26	24°13	9°21	27°20	5°18	4°32	23°21	n.a.		
T 7	17 23 37	19°43'23	22° 8	27°28	17°14	12°36	23°49	6°33	24°17	9°20	27°19	5°D18	4°28	23°28	n.a.		
F 8	17 27 34	20°41'29	5Y58	29°17	18°27	13°14	23°55	6°40	24°21	9°19	27°18	5°18	4°25	23°35	n.a.		
S 9	17 31 31	21°39'38	20° 9	1☽ 6	19°40	13°51	24° 1	6°47	24°25	9°18	27°17	5°19	4°22	23°41	n.a.		
S 10	17 35 27	22°37'48	4♁39	2°53	20°54	14°29	24° 6	6°54	24°28	9°17	27°15	5°20	4°19	23°48	n.a.		
M11	17 39 24	23°36'02	19°26	4°39	22° 7	15° 7	24°11	7° 1	24°32	9°16	27°14	5°21	4°16	23°55	n.a.		
T 12	17 43 20	24°34'17	4II23	6°24	23°20	15°44	24°16	7° 9	24°36	9°15	27°13	5°R22	4°12	24° 1	n.a.		
W13	17 47 17	25°32'34	19°23	8° 7	24°33	16°22	24°21	7°16	24°40	9°14	27°12	5°21	4° 9	24° 8	n.a.		
T 14	17 51 13	26°30'54	4☽18	9°50	25°47	16°59	24°26	7°23	24°43	9°12	27°11	5°20	4° 6	24°15	n.a.		
F 15	17 55 10	27°29'16	18°59	11°31	27° 0	17°37	24°31	7°30	24°47	9°11	27° 9	5°17	4° 3	24°21	n.a.		
S 16	17 59 6	28°27'39	3♁20	13°11	28°13	18°14	24°35	7°38	24°51	9°10	27° 8	5°14	4° 0	24°28	n.a.		
S 17	18 3 3	29°26'05	17°16	14°50	29°26	18°51	24°39	7°45	24°55	9° 9	27° 7	5°11	3°57	24°35	n.a.		
M18	18 7 0	0☽24'32	0III45	16°27	0♁39	19°29	24°43	7°52	24°59	9° 8	27° 6	5° 8	3°53	24°41	n.a.		
T 19	18 10 56	1°23'01	13°48	18° 4	1°52	20° 6	24°47	8° 0	25° 2	9° 7	27° 5	5° 6	3°50	24°48	n.a.		
W20	18 14 53	2°21'31	26°28	19°39	3° 6	20°43	24°51	8° 7	25° 6	9° 5	27° 4	5° 4	3°47	24°54	n.a.		
T 21	18 18 49	3°20'04	8♁48	21°13	4°19	21°20	24°54	8°14	25°10	9° 4	27° 3	5°D 4	3°44	25° 1	n.a.		
F 22	18 22 46	4°18'38	20°53	22°47	5°32	21°57	24°58	8°22	25°14	9° 3	27° 2	5° 5	3°41	25° 8	n.a.		
S 23	18 26 42	5°17'14	2III47	24°18	6°45	22°35	25° 1	8°29	25°17	9° 1	27° 1	5° 7	3°38	25°14	n.a.		
S 24	18 30 39	6°15'53	14°36	25°49	7°58	23°12	25° 4	8°36	25°21	9° 0	27° 0	5° 9	3°34	25°21	n.a.		
M25	18 34 35	7°14'33	26°23	27°19	9°11	23°49	25° 7	8°44	25°25	8°59	26°59	5°10	3°31	25°28	n.a.		
T 26	18 38 32	8°13'15	8♁14	28°48	10°24	24°26	25° 9	8°51	25°28	8°57	26°58	5°R10	3°28	25°34	n.a.		
W27	18 42 29	9°12'00	20°10	0♁15	11°37	25° 2	25°11	8°58	25°32	8°56	26°57	5° 9	3°25	25°41	n.a.		
T 28	18 46 25	10°10'46	2☾16	1°41	12°49	25°39	25°14	9° 6	25°36	8°55	26°56	5° 6	3°22	25°48	n.a.		
F 29	18 50 22	11° 9'35	14°31	3° 7	14° 2	26°16	25°16	9°13	25°39	8°53	26°55	5° 2	3°18	25°54	n.a.		
S 30	18 54 18	12° 8'26	26°59	4°31	15°15	26°53	25°17	9°20	25°43	8°52	26°54	4°56	3°15	26° 1	n.a.		
S 31	18 58 15	13☽ 7'19	9♁39	5♁53	16♁28	27♁30	25♁19	9☽28	25II47	8♁50	26III53	4II49	3II12	26III 8	n.a.		

Delta T = 20h49m06s Julian Calendar 1 July 2912 BCE == Greg. Calendar 7 June 2912 BCE

The year -2911 astronomical counting style corresponds to year 2912 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2912 BCE (-2911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	19 2 11	14☽ 6'14	22☾32	7♁15	17♁41	28♁ 6	25♁20	9☽35	25II50	8°R49	26°R52	4°R43	3II 9	26III14	n.a.		
T 2	19 6 8	15° 5'12	5♁37	8°35	18°53	28°43	25°22	9°42	25°54	8°47	26III51	4II37	3° 6	26°21	n.a.		
W 3	19 10 4	16° 4'13	18°56	9°54	20° 6	29°19	25°23	9°50	25°58	8°46	26°50	4°32	3° 3	26°28	n.a.		
T 4	19 14 1	17° 3'15	2Y28	11°11	21°19	29°56	25°23	9°57	26° 1	8°44	26°50	4°29	2°59	26°34	n.a.		
F 5	19 17 58	18° 2'21	16°14	12°27	22°32	0II32	25°24	10° 4	26° 5	8°43	26°49	4°D28	2°56	26°41	n.a.		
S 6	19 21 54	19° 1'29	0♁14	13°42	23°44	1° 9	25°24	10°12	26° 8	8°41	26°48	4°29	2°53	26°47	n.a.		
S 7	19 25 51	20° 0'39	14°27	14°54	24°57	1°45	25°25	10°19	26°12	8°40	26°47	4°30	2°50	26°54	n.a.		
M 8	19 29 47	20°59'52	28°52	16° 6	26° 9	2°22	25°R25	10°26	26°15	8°38	26°47	4°R31	2°47	27° 1	n.a.		
T 9	19 33 44	21°59'08	13II26	17°15	27°22	2°58	25°25	10°33	26°19	8°36	26°46	4°31	2°44	27° 7	n.a.		
W10	19 37 40	22°58'26	28° 5	18°22	28°34	3°34	25°24	10°41	26°22	8°35	26°45	4°28	2°40	27°14	n.a.		
T 11	19 41 37	23°57'47	12☽42	19°27	29°47	4°10	25°24	10°48	26°26	8°33	26°45	4°24	2°37	27°21	n.a.		
F 12	19 45 34	24°57'10	27°10	20°30	0III59	4°46	25°23	10°55	26°29	8°32	26°44	4°17	2°34	27°27	n.a.		
S 13	19 49 30	25°56'35	11♁24	21°31	2°12	5°23	25°22	11° 2	26°33	8°30	26°44	4° 9	2°31	27°34	n.a.		
S 14	19 53 27	26°56'02	25°18	22°29	3°24	5°59	25°21	11°10	26°36	8°28	26°43	4° 0	2°28	27°41	n.a.		
M15	19 57 23	27°55'31	8III47	23°24	4°37	6°35	25°19	11°17	26°40	8°27	26°43	3°51	2°24	27°47	n.a.		
T 16	20 1 20	28°55'02	21°53	24°15	5°49	7°10	25°18	11°24	26°43	8°25	26°42	3°44	2°21	27°54	n.a.		
W17	20 5 16	29°54'36	4☽35	25° 4	7° 1	7°46	25°16	11°31	26°46	8°23	26°42	3°39	2°18	28° 1	n.a.		
T 18	20 9 13	0♁54'11	16°56	25°48	8°13	8°22	25°14	11°38	26°50	8°22	26°41	3°35	2°15	28° 7	n.a.		
F 19	20 13 9	1°53'48	29° 1	26°29	9°26	8°58	25°11	11°45	26°53	8°20	26°41	3°D34	2°12	28°14	n.a.		
S 20	20 17 6	2°53'28	10III55	27° 5	10°38	9°33	25° 9	11°52	26°56	8°18	26°40	3°35	2° 9	28°21	n.a.		
S 21	20 21 2	3°53'09	22°44	27°36	11°50	10° 9	25° 6	11°59	26°59	8°17	26°40	3°35	2° 5	28°27	n.a.		
M22	20 24 59	4°52'52	4♁32	28° 1	13° 2	10°45	25° 4	12° 6	27° 2	8°15	26°40	3°R36	2° 2	28°34	n.a.		
T 23	20 28 56	5°52'37	16°25	28°21	14°14	11°20	25° 1	12°13	27° 6	8°13	26°39	3°35	1°59	28°40	n.a.		
W24	20 32 52	6°52'25	28°27	28°34	15°26	11°56	24°58	12°20	27° 9	8°12	26°39	3°32	1°56	28°47	n.a.		
T 25	20 36 49	7°52'14	10☽41	28°R41	16°38	12°31	24°54	12°27	27°12	8°10	26°39	3°26	1°53	28°54	n.a.		
F 26	20 40 45	8°52'05	23°11	28°40	17°49	13° 6	24°51	12°34	27°15	8° 8	26°38	3°18	1°50	29° 0	n.a.		
S 27	20 44 42	9°51'59	5♁56	28°31	19° 1	13°41	24°47	12°41	27°18	8° 7	26°38	3° 8	1°46	29° 7	n.a.		
S 28	20 48 38	10°51'54	18°57	28°14	20°13	14°17	24°43	12°47	27°21	8° 5	26°38	2°56	1°43	29°14	n.a.		
M29	20 52 35	11°51'52	2♁13	27°47	21°25	14°52	24°39	12°54	27°24	8° 3	26°38	2°44	1°40	29°20	n.a.		
T 30	20 56 32	12°51'52	15°42	27°13	22°36	15°27	24°34	13° 1	27°27	8° 2	26°38	2°33	1°37	29°27	n.a.		
W31	21 0 28	13♁51'54	29♁21	26♁29	23III48	16II 2	24♁30	13☽ 7	27II30	8♁ 0	26III38	2II24	1II34	29III34	n.a.		

Delta T = 20h49m03s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2912 BCE

SEPTEMBER 2912 BCE (-2911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	21 4 25	14♌51'58	13♍9	25°R37	24♎59	16♏37	24°R25	13♐14	27♑33	7°R58	26°R38	2°R18	1♒30	29♓40	n.a.
F 2	21 8 21	15°52'05	27° 3	24♏37	26°11	17°12	24♐20	13°21	27°35	7♓57	26♓38	2♒14	1°27	29°47	n.a.
S 3	21 12 18	16°52'14	11♌2	23°30	27°22	17°46	24°15	13°27	27°38	7°55	26°D38	2°13	1°24	29°54	n.a.
S 4	21 16 14	17°52'26	25° 6	22°18	28°33	18°21	24°10	13°34	27°41	7°53	26°38	2°13	1°21	0♌0	n.a.
M 5	21 20 11	18°52'40	9♒15	21° 2	29°45	18°56	24° 5	13°40	27°44	7°52	26°38	2°13	1°18	0° 7	n.a.
T 6	21 24 7	19°52'56	23°26	19°45	0♉56	19°30	23°59	13°47	27°46	7°50	26°38	2°11	1°15	0°14	n.a.
W 7	21 28 4	20°53'15	7♄38	18°29	2° 7	20° 5	23°54	13°53	27°49	7°48	26°38	2° 7	1°11	0°20	n.a.
T 8	21 32 1	21°53'36	21°49	17°16	3°18	20°39	23°48	13°59	27°52	7°47	26°38	2° 1	1° 8	0°27	n.a.
F 9	21 35 57	22°53'59	5♌53	16° 9	4°29	21°14	23°42	14° 6	27°54	7°45	26°38	1°51	1° 5	0°33	n.a.
S 10	21 39 54	23°54'24	19°47	15° 9	5°40	21°48	23°36	14°12	27°57	7°43	26°38	1°39	1° 2	0°40	n.a.
S 11	21 43 50	24°54'50	3♎26	14°19	6°51	22°22	23°30	14°18	27°59	7°42	26°39	1°26	0°59	0°47	n.a.
M12	21 47 47	25°55'19	16°46	13°39	8° 2	22°56	23°23	14°24	28° 2	7°40	26°39	1°13	0°56	0°53	n.a.
T13	21 51 43	26°55'49	29°46	13°11	9°13	23°31	23°17	14°30	28° 4	7°39	26°39	1° 1	0°52	1° 0	n.a.
W14	21 55 40	27°56'21	12♉25	12°54	10°23	24° 4	23°10	14°36	28° 6	7°37	26°40	0°52	0°49	1° 7	n.a.
T15	21 59 36	28°56'55	24°45	12°D49	11°34	24°38	23° 3	14°42	28° 9	7°36	26°40	0°46	0°46	1°13	n.a.
F16	22 3 33	29°57'30	6♒51	12°55	12°44	25°12	22°56	14°48	28°11	7°34	26°40	0°42	0°43	1°20	n.a.
S17	22 7 29	0♎58'07	18°45	13°12	13°55	25°46	22°49	14°54	28°13	7°33	26°41	0°41	0°40	1°27	n.a.
S18	22 11 26	1°58'46	0♌33	13°39	15° 5	26°20	22°42	15° 0	28°15	7°31	26°41	0°41	0°36	1°33	n.a.
M19	22 15 23	2°59'26	12°21	14°14	16°15	26°53	22°35	15° 5	28°17	7°30	26°42	0°41	0°33	1°40	n.a.
T20	22 19 19	4° 0'07	24°14	14°58	17°25	27°27	22°27	15°11	28°19	7°28	26°42	0°39	0°30	1°47	n.a.
W21	22 23 16	5° 0'50	6♄19	15°49	18°35	28° 0	22°20	15°17	28°21	7°27	26°43	0°36	0°27	1°53	n.a.
T22	22 27 12	6° 1'34	18°38	16°47	19°45	28°33	22°12	15°22	28°23	7°25	26°43	0°30	0°24	2° 0	n.a.
F23	22 31 9	7° 2'20	1♉16	17°50	20°55	29° 6	22° 5	15°28	28°25	7°24	26°44	0°22	0°21	2° 7	n.a.
S24	22 35 5	8° 3'07	14°15	18°58	22° 5	29°39	21°57	15°33	28°27	7°22	26°44	0°10	0°17	2°13	n.a.
S25	22 39 2	9° 3'55	27°35	20°10	23°14	0♉12	21°49	15°39	28°29	7°21	26°45	29♌58	0°14	2°20	n.a.
M26	22 42 58	10° 4'45	11♌14	21°26	24°24	0°45	21°41	15°44	28°31	7°20	26°46	29°45	0°11	2°26	n.a.
T27	22 46 55	11° 5'36	25° 9	22°45	25°33	1°18	21°33	15°49	28°32	7°18	26°46	29°33	0° 8	2°33	n.a.
W28	22 50 52	12° 6'29	9♍16	24° 7	26°42	1°51	21°25	15°54	28°34	7°17	26°47	29°23	0° 5	2°40	n.a.
T29	22 54 48	13° 7'23	23°28	25°30	27°51	2°23	21°17	15°59	28°36	7°16	26°48	29°16	0° 1	2°46	n.a.
F30	22 58 45	14♎8'19	7♄43	26♌56	29♎0	2♉56	21♌9	16♄4	28♒37	7♓14	26♓48	29♒12	29♒58	2♌53	n.a.

Delta T = 20h49m00s Julian Calendar 1 Sept. 2912 BCE == Greg. Calendar 8 Aug. 2912 BCE  
 The year -2911 astronomical counting style corresponds to year 2912 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2912 BCE (-2911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	23 2 41	15♎9'17	21♌56	28♌23	0♒9	3♄28	21°R 1	16♄9	28♒39	7°R13	26♓49	29°R10	29♒55	3♌0	n.a.
S 2	23 6 38	16°10'16	6♒16	29°51	1°18	4° 0	20♌53	16°14	28°40	7♓12	26°50	29°D10	29°52	3° 6	n.a.
M 3	23 10 34	17°11'17	20°10	1♎21	2°26	4°33	20°45	16°19	28°42	7°11	26°51	29°R10	29°49	3°13	n.a.
T 4	23 14 31	18°12'20	4♄9	2°51	3°35	5° 5	20°37	16°23	28°43	7° 9	26°52	29♒9	29°46	3°20	n.a.
W 5	23 18 27	19°13'24	18° 2	4°22	4°43	5°37	20°28	16°28	28°44	7° 8	26°53	29° 6	29°42	3°26	n.a.
T 6	23 22 24	20°14'30	1♌48	5°54	5°51	6° 8	20°20	16°32	28°46	7° 7	26°54	29° 0	29°39	3°33	n.a.
F 7	23 26 21	21°15'36	15°26	7°26	6°59	6°40	20°12	16°37	28°47	7° 6	26°55	28°51	29°36	3°40	n.a.
S 8	23 30 17	22°16'45	28°53	8°58	8° 7	7°12	20° 4	16°41	28°48	7° 5	26°56	28°41	29°33	3°46	n.a.
S 9	23 34 14	23°17'54	12♎8	10°31	9°15	7°43	19°56	16°46	28°49	7° 4	26°57	28°29	29°30	3°53	n.a.
M10	23 38 10	24°19'04	25° 9	12° 4	10°22	8°14	19°48	16°50	28°50	7° 3	26°58	28°17	29°27	3°59	n.a.
T11	23 42 7	25°20'16	7♄55	13°37	11°30	8°46	19°39	16°54	28°51	7° 2	26°59	28° 6	29°23	4° 6	n.a.
W12	23 46 3	26°21'28	20°25	15°10	12°37	9°17	19°31	16°58	28°52	7° 1	27° 0	27°57	29°20	4°13	n.a.
T13	23 50 0	27°22'41	2♒39	16°44	13°44	9°48	19°23	17° 2	28°53	7° 0	27° 1	27°51	29°17	4°19	n.a.
F14	23 53 56	28°23'55	14°41	18°17	14°50	10°18	19°15	17° 6	28°54	6°59	27° 2	27°48	29°14	4°26	n.a.
S15	23 57 53	29°25'10	26°34	19°51	15°57	10°49	19° 7	17° 9	28°54	6°58	27° 3	27°D47	29°11	4°33	n.a.
S16	0 1 50	0♉26'25	8♌22	21°25	17° 3	11°19	18°59	17°13	28°55	6°57	27° 4	27°48	29° 7	4°39	n.a.
M17	0 5 46	1°27'41	20° 9	22°58	18° 9	11°50	18°52	17°17	28°56	6°56	27° 5	27°49	29° 4	4°46	n.a.
T18	0 9 43	2°28'57	2♄1	24°32	19°15	12°20	18°44	17°20	28°56	6°56	27° 7	27°R49	29° 1	4°53	n.a.
W19	0 13 39	3°30'14	14° 4	26° 6	20°21	12°50	18°36	17°24	28°57	6°55	27° 8	27°48	28°58	4°59	n.a.
T20	0 17 36	4°31'31	26°22	27°40	21°26	13°20	18°28	17°27	28°57	6°54	27° 9	27°46	28°55	5° 6	n.a.
F21	0 21 32	5°32'48	9♓1	29°13	22°31	13°49	18°21	17°30	28°58	6°53	27°11	27°41	28°52	5°13	n.a.
S22	0 25 29	6°34'06	22° 4	0♉47	23°36	14°19	18°13	17°33	28°58	6°53	27°12	27°34	28°48	5°19	n.a.
S23	0 29 25	7°35'24	5♌31	2°21	24°41	14°48	18° 6	17°36	28°59	6°52	27°13	27°26	28°45	5°26	n.a.
M24	0 33 22	8°36'42	19°24	3°55	25°45	15°18	17°59	17°39	28°59	6°52	27°14	27°17	28°42	5°33	n.a.
T25	0 37 19	9°38'01	3♍38	5°30	26°49	15°47	17°52	17°42	28°59	6°51	27°16	27° 9	28°39	5°39	n.a.
W26	0 41 15	10°39'20	18° 9	7° 4	27°53	16°16	17°45	17°45	28°59	6°50	27°17	27° 2	28°36	5°46	n.a.
T27	0 45 12	11°40'39	2♄49	8°38	28°56	16°44	17°38	17°47	28°59	6°50	27°19	26°58	28°33	5°52	n.a.
F28	0 49 8	12°41'59	17°32	10°13	29°59	17°13	17°31	17°50	28°R59	6°49	27°20	26°55	28°29	5°59	n.a.
S29	0 53 5	13°43'19	2♒10	11°48	1♌2	17°41	17°25	17°52	28°59	6°49	27°22	26°D55	28°26	6° 6	n.a.
S30	0 57 1	14°44'40	16°39	13°22	2° 5	18° 9	17°18	17°55	28°59	6°49	27°23	26°56	28°23	6°12	n.a.
M31	1 0 58	15°46'02	0♉55	14♉58	3♌7	18♄37	17♌12	17♄57	28♒59	6♓48	27♓25	26♒58	28♒20	6♌19	n.a.

Delta T = 20h48m57s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2912 BCE

NOVEMBER 2912 BCE (-2911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	1 4 54	16♌47'24	14♋57	16♌33	4♌8	19♋5	17°R 6	17♋59	28°R59	6°R48	27♌26	26°R58	28♌17	6♌26	n.a.
W 2	1 8 51	17°48'46	28°43	18° 8	5° 9	19°33	16♌59	18° 1	28♌58	6♌47	27°28	26♌58	28°13	6°32	n.a.
T 3	1 12 48	18°50'09	12♌15	19°44	6°10	20° 0	16°54	18° 3	28°58	6°47	27°29	26°56	28°10	6°39	n.a.
F 4	1 16 44	19°51'32	25°33	21°20	7°11	20°27	16°48	18° 5	28°58	6°47	27°31	26°51	28° 7	6°46	n.a.
S 5	1 20 41	20°52'55	8♌38	22°56	8°11	20°54	16°42	18° 6	28°57	6°47	27°32	26°46	28° 4	6°52	n.a.
S 6	1 24 37	21°54'18	21°29	24°33	9°11	21°21	16°37	18° 8	28°57	6°47	27°34	26°40	28° 1	6°59	n.a.
M 7	1 28 34	22°55'41	4♌8	26°10	10°10	21°47	16°31	18° 9	28°56	6°46	27°35	26°33	27°58	7° 6	n.a.
T 8	1 32 30	23°57'04	16°35	27°47	11° 8	22°14	16°26	18°11	28°56	6°46	27°37	26°27	27°54	7°12	n.a.
W 9	1 36 27	24°58'27	28°51	29°24	12° 7	22°40	16°21	18°12	28°55	6°46	27°39	26°23	27°51	7°19	n.a.
T 10	1 40 23	25°59'50	10♌56	1♌2	13° 4	23° 5	16°17	18°13	28°54	6°46	27°40	26°20	27°48	7°26	n.a.
F 11	1 44 20	27° 1'12	22°52	2°40	14° 1	23°31	16°12	18°14	28°54	6°46	27°42	26°D19	27°45	7°32	n.a.
S 12	1 48 16	28° 2'35	4♌42	4°18	14°58	23°56	16° 8	18°15	28°53	6°46	27°44	26°19	27°42	7°39	n.a.
S 13	1 52 13	29° 3'56	16°29	5°57	15°54	24°21	16° 3	18°16	28°52	6°46	27°45	26°21	27°38	7°45	n.a.
M14	1 56 10	0♌5'17	28°16	7°36	16°49	24°46	15°59	18°17	28°51	6°46	27°47	26°22	27°35	7°52	n.a.
T 15	2 0 6	1° 6'38	10♌8	9°15	17°44	25°10	15°56	18°18	28°50	6°47	27°49	26°24	27°32	7°59	n.a.
W16	2 4 3	2° 7'57	22° 8	10°54	18°38	25°35	15°52	18°18	28°49	6°47	27°51	26°26	27°29	8° 5	n.a.
T 17	2 7 59	3° 9'16	4♌23	12°34	19°32	25°59	15°49	18°19	28°48	6°47	27°52	26°R26	27°26	8°12	n.a.
F 18	2 11 56	4°10'34	16°58	14°13	20°24	26°22	15°45	18°19	28°47	6°47	27°54	26°25	27°23	8°19	n.a.
S 19	2 15 52	5°11'51	29°55	15°53	21°16	26°45	15°42	18°19	28°46	6°47	27°56	26°24	27°19	8°25	n.a.
S 20	2 19 49	6°13'07	13♌19	17°32	22° 8	27° 9	15°39	18°19	28°44	6°48	27°58	26°21	27°16	8°32	n.a.
M21	2 23 45	7°14'23	27°10	19°12	22°58	27°31	15°37	18°R19	28°43	6°48	28° 0	26°18	27°13	8°39	n.a.
T 22	2 27 42	8°15'37	11♌28	20°51	23°48	27°54	15°34	18°19	28°42	6°48	28° 1	26°16	27°10	8°45	n.a.
W23	2 31 39	9°16'50	26° 8	22°30	24°36	28°16	15°32	18°19	28°40	6°49	28° 3	26°14	27° 7	8°52	n.a.
T 24	2 35 35	10°18'03	11♌5	24° 8	25°24	28°38	15°30	18°19	28°39	6°49	28° 5	26°12	27° 4	8°59	n.a.
F 25	2 39 32	11°19'14	26°10	25°46	26°11	28°59	15°28	18°18	28°38	6°50	28° 7	26°D12	27° 0	9° 5	n.a.
S 26	2 43 28	12°20'25	11♌13	27°22	26°57	29°20	15°27	18°18	28°36	6°50	28° 9	26°12	26°57	9°12	n.a.
S 27	2 47 25	13°21'35	26° 8	28°57	27°42	29°41	15°25	18°17	28°34	6°51	28°10	26°13	26°54	9°19	n.a.
M28	2 51 21	14°22'45	10♌45	0♌31	28°25	0♌1	15°24	18°16	28°33	6°51	28°12	26°14	26°51	9°25	n.a.
T 29	2 55 18	15°23'54	25° 3	2° 2	29° 8	0°21	15°23	18°15	28°31	6°52	28°14	26°15	26°48	9°32	n.a.
W30	2 59 15	16♌25'02	8♌57	3♌31	29♌50	0♌41	15♌22	18♌15	28♌30	6♌53	28♌16	26♌16	26♌44	9♌39	n.a.

Delta T = 20h48m55s Julian Calendar 1 Nov. 2912 BCE == Greg. Calendar 8 Oct. 2912 BCE  
 The year -2911 astronomical counting style corresponds to year 2912 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2912 BCE (-2911) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	3 3 11	17♌26'09	22♌29	4♌57	0♌30	1♌1	15°R21	18°R13	28°R28	6♌53	28♌18	26°R16	26♌41	9♌45	n.a.
F 2	3 7 8	18°27'15	5♌40	6°19	1° 9	1°19	15♌21	18♌12	28♌26	6°54	28°20	26♌15	26°38	9°52	n.a.
S 3	3 11 4	19°28'21	18°32	7°37	1°47	1°38	15°21	18°11	28°24	6°55	28°22	26°15	26°35	9°58	n.a.
S 4	3 15 1	20°29'25	1♌7	8°51	2°24	1°56	15°D21	18°10	28°22	6°56	28°24	26°14	26°32	10° 5	n.a.
M 5	3 18 57	21°30'29	13°29	9°58	2°59	2°14	15°21	18° 8	28°20	6°57	28°25	26°13	26°29	10°12	n.a.
T 6	3 22 54	22°31'31	25°40	11° 0	3°33	2°31	15°21	18° 7	28°19	6°57	28°27	26°12	26°25	10°18	n.a.
W 7	3 26 50	23°32'32	7♌42	11°54	4° 5	2°48	15°22	18° 5	28°17	6°58	28°29	26°12	26°22	10°25	n.a.
T 8	3 30 47	24°33'32	19°37	12°39	4°35	3° 4	15°23	18° 3	28°15	6°59	28°31	26°12	26°19	10°32	n.a.
F 9	3 34 43	25°34'31	1♌27	13°16	5° 5	3°20	15°24	18° 1	28°13	7° 0	28°33	26°D12	26°16	10°38	n.a.
S 10	3 38 40	26°35'28	13°15	13°44	5°32	3°36	15°25	17°59	28°10	7° 1	28°35	26°R12	26°13	10°45	n.a.
S 11	3 42 37	27°36'24	25° 2	14° 1	5°58	3°50	15°26	17°57	28° 8	7° 2	28°37	26°12	26°10	10°52	n.a.
M12	3 46 33	28°37'19	6♌52	14°R 7	6°21	4° 5	15°28	17°55	28° 6	7° 3	28°39	26°12	26° 6	10°58	n.a.
T 13	3 50 30	29°38'11	18°46	14° 3	6°43	4°19	15°30	17°53	28° 4	7° 4	28°41	26°11	26° 3	11° 5	n.a.
W14	3 54 26	0♌39'02	0♌49	13°47	7° 3	4°32	15°32	17°51	28° 2	7° 5	28°43	26°11	26° 0	11°12	n.a.
T 15	3 58 23	1°39'51	13° 4	13°20	7°21	4°45	15°34	17°48	28° 0	7° 7	28°44	26°10	25°57	11°18	n.a.
F 16	4 2 19	2°40'39	25°35	12°43	7°37	4°58	15°37	17°46	27°57	7° 8	28°46	26°10	25°54	11°25	n.a.
S 17	4 6 16	3°41'24	8♌25	11°57	7°51	5°10	15°39	17°43	27°55	7° 9	28°48	26°D10	25°50	11°32	n.a.
S 18	4 10 13	4°42'07	21°40	11° 3	8° 2	5°21	15°42	17°40	27°53	7°10	28°50	26°10	25°47	11°38	n.a.
M19	4 14 9	5°42'49	5♌20	10° 1	8°11	5°32	15°45	17°37	27°50	7°11	28°52	26°11	25°44	11°45	n.a.
T 20	4 18 6	6°43'28	19°27	8°55	8°18	5°42	15°48	17°35	27°48	7°13	28°54	26°12	25°41	11°52	n.a.
W21	4 22 2	7°44'06	4♌0	7°46	8°23	5°51	15°52	17°32	27°46	7°14	28°56	26°13	25°38	11°58	n.a.
T 22	4 25 59	8°44'41	18°55	6°36	8°R25	6° 1	15°55	17°29	27°43	7°15	28°58	26°R13	25°35	12° 5	n.a.
F 23	4 29 55	9°45'15	4♌5	5°27	8°24	6° 9	15°59	17°25	27°41	7°17	29° 0	26°13	25°31	12°11	n.a.
S 24	4 33 52	10°45'47	19°20	4°20	8°21	6°17	16° 3	17°22	27°38	7°18	29° 1	26°12	25°28	12°18	n.a.
S 25	4 37 48	11°46'17	4♌31	3°17	8°16	6°24	16° 7	17°19	27°36	7°20	29° 3	26°11	25°25	12°25	n.a.
M26	4 41 45	12°46'46	19°29	2°19	8° 8	6°31	16°11	17°16	27°33	7°21	29° 5	26° 9	25°22	12°31	n.a.
T 27	4 45 42	13°47'13	4♌4	1°28	7°57	6°36	16°16	17°12	27°31	7°23	29° 7	26° 7	25°19	12°38	n.a.
W28	4 49 38	14°47'38	18°14	0°43	7°44	6°42	16°21	17° 9	27°28	7°24	29° 9	26° 5	25°16	12°45	n.a.
T 29	4 53 35	15°48'02	1♌56	0° 6	7°28	6°46	16°25	17° 5	27°26	7°26	29°11	26° 3	25°12	12°51	n.a.
F 30	4 57 31	16°48'23	15°11	29♌36	7°10	6°50	16°30	17° 1	27°23	7°27	29°13	26°D 2	25° 9	12°58	n.a.
S 31	5 1 28	17°48'44	28♌2	29♌14	6♌50	6♌53	16♌36	16♌58	27♌21	7♌29	29♌14	26♌3	25♌6	13♌5	n.a.

Delta T = 20h48m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]