

SWISS EPHEMERIS for the year 2211 BCE

JANUARY 2211 BCE (-2210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	5 26 5	23°38'12	3♁10	14♁16	8♁33	22♁21	0♃29	17°R30	13♄51	18°R12	19♄4	15♁54	14♁56	2♁17	n.a.		
M 2	5 30 1	24°38'42	16°28	15°58	9°40	23° 3	0°33	17°Y29	13°54	18♁10	19° 4	15°R54	14°52	2°24	n.a.		
T 3	5 33 58	25°39'09	29°29	17°41	10°46	23°44	0°37	17°29	13°57	18° 9	19° 5	15°53	14°49	2°30	n.a.		
W 4	5 37 54	26°39'35	12♄17	19°25	11°52	24°26	0°41	17°29	14° 0	18° 8	19° 5	15°50	14°46	2°37	n.a.		
T 5	5 41 51	27°39'59	24°53	21° 9	12°57	25° 8	0°45	17°28	14° 2	18° 7	19° 5	15°45	14°43	2°44	n.a.		
F 6	5 45 47	28°40'22	7♁19	22°55	14° 3	25°49	0°50	17°D28	14° 5	18° 5	19° 5	15°36	14°40	2°50	n.a.		
S 7	5 49 44	29°40'43	19°36	24°42	15° 8	26°31	0°54	17°28	14° 8	18° 4	19° 5	15°24	14°37	2°57	n.a.		
S 8	5 53 41	0♁41'01	1♁46	26°29	16°13	27°12	0°59	17°29	14°11	18° 3	19° 5	15°11	14°33	3° 4	n.a.		
M 9	5 57 37	1°41'18	13°48	28°18	17°18	27°54	1° 4	17°29	14°14	18° 2	19°R 5	14°56	14°30	3°11	n.a.		
T 10	6 1 34	2°41'33	25°45	0♁ 7	18°22	28°36	1°10	17°29	14°16	18° 1	19° 5	14°42	14°27	3°17	n.a.		
W11	6 5 30	3°41'46	7♁37	1°58	19°26	29°17	1°15	17°30	14°19	18° 0	19° 5	14°30	14°24	3°24	n.a.		
T 12	6 9 27	4°41'56	19°27	3°49	20°30	29°59	1°20	17°31	14°21	17°59	19° 5	14°20	14°21	3°31	n.a.		
F 13	6 13 23	5°42'04	1♁18	5°41	21°33	0♄41	1°26	17°31	14°24	17°58	19° 5	14°13	14°17	3°37	n.a.		
S 14	6 17 20	6°42'10	13°13	7°34	22°36	1°22	1°32	17°32	14°27	17°57	19° 5	14° 8	14°14	3°44	n.a.		
S 15	6 21 16	7°42'14	25°16	9°28	23°39	2° 4	1°38	17°33	14°29	17°56	19° 5	14° 6	14°11	3°51	n.a.		
M16	6 25 13	8°42'15	7♃33	11°23	24°41	2°45	1°44	17°34	14°31	17°55	19° 4	14° 6	14° 8	3°58	n.a.		
T 17	6 29 10	9°42'14	0°29 3	13°19	25°43	3°27	1°51	17°36	14°34	17°54	19° 4	14° 6	14° 5	4° 4	n.a.		
W18	6 33 6	10°42'10	3♁ 9	15°15	26°45	4° 9	1°57	17°37	14°36	17°53	19° 4	14° 5	14° 2	4°11	n.a.		
T 19	6 37 3	11°42'04	16°38	17°11	27°46	4°50	2° 4	17°39	14°39	17°52	19° 4	14° 2	13°58	4°18	n.a.		
F 20	6 40 59	12°41'56	0♄36	19° 8	28°47	5°32	2°11	17°40	14°41	17°51	19° 3	13°57	13°55	4°24	n.a.		
S 21	6 44 56	13°41'45	15° 4	21° 5	29°47	6°14	2°18	17°42	14°43	17°50	19° 3	13°49	13°52	4°31	n.a.		
S 22	6 48 52	14°41'32	29°57	23° 2	0♁47	6°55	2°25	17°44	14°45	17°50	19° 2	13°39	13°49	4°38	n.a.		
M23	6 52 49	15°41'17	15♁ 8	24°58	1°47	7°37	2°32	17°45	14°48	17°49	19° 2	13°27	13°46	4°45	n.a.		
T 24	6 56 46	16°41'00	0♄25	26°54	2°46	8°19	2°40	17°48	14°50	17°48	19° 1	13°16	13°43	4°51	n.a.		
W25	7 0 42	17°40'40	15°38	28°49	3°44	9° 1	2°47	17°50	14°52	17°47	19° 1	13° 6	13°39	4°58	n.a.		
T 26	7 4 39	18°40'19	0♄36	0♁43	4°42	9°42	2°55	17°52	14°54	17°47	19° 0	12°59	13°36	5° 5	n.a.		
F 27	7 8 35	19°39'55	15°12	2°35	5°40	10°24	3° 3	17°54	14°56	17°46	19° 0	12°54	13°33	5°11	n.a.		
S 28	7 12 32	20°39'30	29°22	4°25	6°37	11° 6	3°11	17°57	14°58	17°45	18°59	12°52	13°30	5°18	n.a.		
S 29	7 16 28	21°39'02	13♁ 6	6°13	7°34	11°47	3°19	17°59	15° 0	17°45	18°58	12°D52	13°27	5°25	n.a.		
M30	7 20 25	22°38'33	26°24	7°57	8°29	12°29	3°27	18° 2	15° 2	17°44	18°58	12°R52	13°23	5°32	n.a.		
T 31	7 24 21	23°38'01	9♄21	9♁38	9♁25	13♄11	3°Y36	18°Y 5	15♄ 3	17♁44	18♄57	12♁51	13♁20	5♁38	n.a.		

Delta T = 15h00m35s Julian Calendar 1 Jan. 2211 BCE == Greg. Calendar 13 Dec. 2212 BCE
 The year -2210 astronomical counting style corresponds to year 2211 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2211 BCE (-2210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	7 28 18	24°37'28	22♄ 0	11♁15	10♁20	13♄53	3°Y44	18°Y 7	15♄ 5	17°R43	18°R56	12°R48	13♁17	5♁45	n.a.		
T 2	7 32 14	25°36'53	4♁25	12°48	11°14	14°34	3°53	18°10	15° 7	17♁43	18♄55	12♁43	13°14	5°52	n.a.		
F 3	7 36 11	26°36'16	16°39	14°16	12° 7	15°16	4° 2	18°13	15° 9	17°43	18°55	12°35	13°11	5°58	n.a.		
S 4	7 40 8	27°35'36	28°45	15°38	13° 0	15°58	4°11	18°17	15°10	17°42	18°54	12°24	13° 8	6° 5	n.a.		
S 5	7 44 4	28°34'55	10♁44	16°55	13°52	16°39	4°20	18°20	15°12	17°42	18°53	12°11	13° 4	6°12	n.a.		
M 6	7 48 1	29°34'12	22°40	18° 6	14°44	17°21	4°29	18°23	15°14	17°42	18°52	11°57	13° 1	6°19	n.a.		
T 7	7 51 57	0♁33'26	4♁32	19°11	15°34	18° 3	4°38	18°27	15°15	17°41	18°51	11°44	12°58	6°25	n.a.		
W 8	7 55 54	1°32'38	16°23	20° 9	16°24	18°44	4°48	18°30	15°17	17°41	18°50	11°32	12°55	6°32	n.a.		
T 9	7 59 50	2°31'48	28°14	21° 0	17°14	19°26	4°57	18°34	15°18	17°41	18°49	11°22	12°52	6°39	n.a.		
F 10	8 3 47	3°30'55	10♁ 7	21°44	18° 2	20° 8	5° 7	18°38	15°19	17°41	18°48	11°15	12°49	6°45	n.a.		
S 11	8 7 44	4°30'00	22° 4	22°21	18°49	20°49	5°16	18°42	15°21	17°40	18°47	11°10	12°45	6°52	n.a.		
S 12	8 11 40	5°29'02	4°Y10	22°50	19°36	21°31	5°26	18°45	15°22	17°40	18°46	11° 9	12°42	6°59	n.a.		
M13	8 15 37	6°28'02	16°28	23°12	20°22	22°13	5°36	18°49	15°23	17°40	18°45	11°D 8	12°39	7° 6	n.a.		
T 14	8 19 33	7°27'00	29° 2	23°27	21° 6	22°54	5°46	18°54	15°24	17°40	18°44	11° 9	12°36	7°12	n.a.		
W15	8 23 30	8°25'55	11♁58	23°35	21°50	23°36	5°56	18°58	15°25	17°D40	18°43	11°R 9	12°33	7°19	n.a.		
T 16	8 27 26	9°24'48	25°19	23°R35	22°33	24°17	6° 7	19° 2	15°26	17°40	18°41	11° 8	12°29	7°26	n.a.		
F 17	8 31 23	10°23'38	9♄ 9	23°29	23°14	24°59	6°17	19° 7	15°28	17°40	18°40	11° 5	12°26	7°32	n.a.		
S 18	8 35 19	11°22'26	23°27	23°16	23°55	25°41	6°28	19°11	15°28	17°40	18°39	10°59	12°23	7°39	n.a.		
S 19	8 39 16	12°21'11	8♁13	22°57	24°34	26°22	6°38	19°16	15°29	17°41	18°38	10°52	12°20	7°46	n.a.		
M20	8 43 13	13°19'54	23°19	22°32	25°12	27° 4	6°49	19°20	15°30	17°41	18°37	10°43	12°17	7°53	n.a.		
T 21	8 47 9	14°18'35	8♄36	22° 2	25°49	27°45	6°59	19°25	15°31	17°41	18°35	10°35	12°14	7°59	n.a.		
W22	8 51 6	15°17'14	23°55	21°27	26°25	28°27	7°10	19°30	15°32	17°41	18°34	10°27	12°10	8° 6	n.a.		
T 23	8 55 2	16°15'50	9♄ 3	20°49	26°59	29° 8	7°21	19°35	15°33	17°41	18°33	10°22	12° 7	8°13	n.a.		
F 24	8 58 59	17°14'24	23°51	20° 8	27°32	29°50	7°32	19°40	15°33	17°42	18°31	10°18	12° 4	8°19	n.a.		
S 25	9 2 55	18°12'57	8♁13	19°25	28° 3	0♁31	7°43	19°45	15°34	17°42	18°30	10°D17	12° 1	8°26	n.a.		
S 26	9 6 52	19°11'27	22° 8	18°40	28°33	1°12	7°55	19°50	15°34	17°42	18°28	10°18	11°58	8°33	n.a.		
M27	9 10 48	20° 9'56	5♄35	17°55	29° 1	1°54	8° 6	19°55	15°35	17°43	18°27	10°19	11°55	8°40	n.a.		
T 28	9 14 45	21♁ 8'23	18♄36	17♁10	29♁28	2♁35	8°Y17	20°Y 0	15♄35	17♁43	18♄26	10°R20	11♁51	8♁46	n.a.		

Delta T = 15h00m33s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2211 BCE

MARCH 2211 BCE (-2210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	9 18 41	22 [♌] 6'48	1 [♌] 16	16 [♌] R27	29 [♌] 53	3 [♌] 17	8 [♌] Y29	20 [♌] Y 6	15 [♌] M36	17 [♌] 844	18 [♌] R24	10 [♌] R19	11 [♌] 48	8 [♌] 53	n.a.
T 2	9 22 38	23° 5'12	13°39	15 [♌] 46	0 [♌] Y16	3°58	8°40	20°11	15°36	17°44	18 [♌] 23	10 [♌] 17	11°45	9° 0	n.a.
F 3	9 26 35	24° 3'34	25°48	15° 7	0°38	4°39	8°52	20°17	15°37	17°45	18°21	10°13	11°42	9° 6	n.a.
S 4	9 30 31	25° 1'54	7 [♌] 348	14°31	0°57	5°21	9° 3	20°22	15°37	17°45	18°20	10° 7	11°39	9°13	n.a.
S 5	9 34 28	26° 0'12	19°43	13°59	1°15	6° 2	9°15	20°28	15°37	17°46	18°18	9°59	11°35	9°20	n.a.
M 6	9 38 24	26°58'28	1 [♌] 34	13°31	1°31	6°43	9°27	20°34	15°37	17°46	18°17	9°51	11°32	9°26	n.a.
T 7	9 42 21	27°56'43	13°25	13° 8	1°45	7°24	9°39	20°39	15°37	17°47	18°15	9°43	11°29	9°33	n.a.
W 8	9 46 17	28°54'55	25°16	12°49	1°56	8° 5	9°51	20°45	15°37	17°48	18°14	9°36	11°26	9°40	n.a.
T 9	9 50 14	29°53'06	7 [♌] 11	12°36	2° 6	8°46	10° 3	20°51	15 [♌] R37	17°48	18°12	9°30	11°23	9°47	n.a.
F 10	9 54 10	0 [♌] 51'14	19°11	12°27	2°13	9°27	10°15	20°57	15°37	17°49	18°10	9°26	11°20	9°53	n.a.
S 11	9 58 7	1°49'21	1 [♌] Y16	12 [♌] D23	2°18	10° 8	10°27	21° 3	15°37	17°50	18° 9	9°24	11°16	10° 0	n.a.
S 12	10 2 4	2°47'26	13°31	12°24	2°21	10°49	10°39	21° 9	15°37	17°51	18° 7	9°D24	11°13	10° 7	n.a.
M13	10 6 0	3°45'28	25°57	12°30	2°R21	11°30	10°51	21°16	15°37	17°52	18° 6	9°25	11°10	10°13	n.a.
T 14	10 9 57	4°43'29	8 [♌] 38	12°40	2°19	12°11	11° 4	21°22	15°37	17°52	18° 4	9°26	11° 7	10°20	n.a.
W15	10 13 53	5°41'28	21°37	12°56	2°15	12°52	11°16	21°28	15°36	17°53	18° 2	9°28	11° 4	10°27	n.a.
T 16	10 17 50	6°39'24	4 [♌] I57	13°16	2° 8	13°33	11°29	21°35	15°36	17°54	18° 1	9°R28	11° 0	10°34	n.a.
F 17	10 21 46	7°37'19	18°40	13°40	1°59	14°14	11°41	21°41	15°36	17°55	17°59	9°28	10°57	10°40	n.a.
S 18	10 25 43	8°35'11	2 [♌] 847	14° 9	1°47	14°54	11°54	21°47	15°35	17°56	17°57	9°26	10°54	10°47	n.a.
S 19	10 29 39	9°33'02	17°16	14°42	1°33	15°35	12° 6	21°54	15°35	17°57	17°56	9°23	10°51	10°54	n.a.
M20	10 33 36	10°30'51	2 [♌] Ω 5	15°18	1°16	16°15	12°19	22° 1	15°34	17°58	17°54	9°19	10°48	11° 0	n.a.
T 21	10 37 33	11°28'37	17° 7	15°59	0°57	16°56	12°32	22° 7	15°34	17°59	17°53	9°16	10°45	11° 7	n.a.
W22	10 41 29	12°26'22	2 [♌] 13	16°43	0°36	17°36	12°44	22°14	15°33	18° 1	17°51	9°12	10°41	11°14	n.a.
T 23	10 45 26	13°24'05	17°13	17°31	0°12	18°17	12°57	22°21	15°32	18° 2	17°49	9°10	10°38	11°20	n.a.
F 24	10 49 22	14°21'47	2 [♌] Ω 0	18°22	29 [♌] 46	18°57	13°10	22°27	15°32	18° 3	17°47	9° 9	10°35	11°27	n.a.
S 25	10 53 19	15°19'27	16°25	19°17	29°18	19°38	13°23	22°34	15°31	18° 4	17°46	9°D 8	10°32	11°34	n.a.
S 26	10 57 15	16°17'05	0 [♌] M26	20°15	28°49	20°18	13°36	22°41	15°30	18° 5	17°44	9° 9	10°29	11°41	n.a.
M27	11 1 12	17°14'43	14° 0	21°16	28°17	20°58	13°49	22°48	15°29	18° 7	17°42	9°11	10°26	11°47	n.a.
T 28	11 5 8	18°12'19	27° 8	22°19	27°44	21°38	14° 2	22°55	15°28	18° 8	17°41	9°12	10°22	11°54	n.a.
W29	11 9 5	19° 9'54	9 [♌] 53	23°26	27°10	22°18	14°15	23° 2	15°27	18° 9	17°39	9°13	10°19	12° 1	n.a.
T 30	11 13 2	20° 7'28	22°19	24°36	26°34	22°58	14°28	23° 9	15°26	18°10	17°37	9°R13	10°16	12° 7	n.a.
F 31	11 16 58	21 [♌] X 5'01	4 [♌] Z30	25 [♌] 48	25 [♌] X58	23 [♌] X38	14 [♌] Y41	23 [♌] Y16	15 [♌] M25	18 [♌] 812	17 [♌] 36	9 [♌] Ω13	10 [♌] Ω13	12 [♌] Ω14	n.a.

Delta T = 15h00m30s Julian Calendar 1 March 2211 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 2211 BCE
 The year -2210 astronomical counting style corresponds to year 2211 B.C.E historical counting style.

APRIL 2211 BCE (-2210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	11 20 55	22 [♌] X 2'32	16 [♌] Z29	27 [♌] ≈ 3	25°R21	24 [♌] X18	14 [♌] Y54	23 [♌] Y23	15°R24	18 [♌] 813	17°R34	9°R12	10 [♌] Ω10	12 [♌] ≈21	n.a.
S 2	11 24 51	23° 0'03	28°23	28°20	24 [♌] X43	24°58	15° 8	23°31	15 [♌] M23	18°15	17 [♌] 32	9 [♌] Ω10	10° 6	12°28	n.a.
M 3	11 28 48	23°57'32	10 [♌] ≈13	29°40	24° 5	25°37	15°21	23°38	15°22	18°16	17°31	9° 7	10° 3	12°34	n.a.
T 4	11 32 44	24°55'00	22° 4	1 [♌] X 2	23°27	26°17	15°34	23°45	15°21	18°18	17°29	9° 5	10° 0	12°41	n.a.
W 5	11 36 41	25°52'27	3 [♌] X59	2°27	22°49	26°56	15°47	23°52	15°19	18°19	17°27	9° 3	9°57	12°48	n.a.
T 6	11 40 37	26°49'53	16° 0	3°55	22°12	27°36	16° 1	24° 0	15°18	18°20	17°26	9° 2	9°54	12°54	n.a.
F 7	11 44 34	27°47'18	28°10	5°24	21°36	28°15	16°14	24° 7	15°17	18°22	17°24	9° 1	9°51	13° 1	n.a.
S 8	11 48 30	28°44'42	10 [♌] Y29	6°56	21° 0	28°54	16°28	24°15	15°15	18°24	17°22	9°D 1	9°47	13° 8	n.a.
S 9	11 52 27	29°42'04	22°59	8°31	20°25	29°33	16°41	24°22	15°14	18°25	17°21	9° 1	9°44	13°14	n.a.
M10	11 56 24	0 [♌] Y39'25	5 [♌] 842	10° 8	19°52	0 [♌] Z12	16°54	24°30	15°13	18°27	17°19	9° 2	9°41	13°21	n.a.
T 11	12 0 20	1°36'45	18°38	11°47	19°21	0°51	17° 8	24°37	15°11	18°28	17°17	9° 2	9°38	13°28	n.a.
W12	12 4 17	2°34'04	1 [♌] I50	13°28	18°51	1°30	17°21	24°45	15°10	18°30	17°16	9° 3	9°35	13°35	n.a.
T 13	12 8 13	3°31'22	15°17	15°12	18°23	2° 8	17°35	24°52	15° 8	18°32	17°14	9° 3	9°31	13°41	n.a.
F 14	12 12 10	4°28'38	29° 1	16°58	17°56	2°47	17°49	25° 0	15° 6	18°33	17°13	9°R 4	9°28	13°48	n.a.
S 15	12 16 6	5°25'53	13 [♌] Ω 2	18°47	17°32	3°25	18° 2	25° 7	15° 5	18°35	17°11	9° 4	9°25	13°55	n.a.
S 16	12 20 3	6°23'07	27°19	20°37	17°10	4° 3	18°16	25°15	15° 3	18°37	17° 9	9° 3	9°22	14° 1	n.a.
M17	12 23 59	7°20'19	11 [♌] Ω48	22°30	16°51	4°41	18°29	25°23	15° 1	18°39	17° 8	9° 3	9°19	14° 8	n.a.
T 18	12 27 56	8°17'31	26°26	24°25	16°33	5°19	18°43	25°30	15° 0	18°40	17° 6	9° 3	9°16	14°15	n.a.
W19	12 31 53	9°14'41	11 [♌] 38	26°23	16°18	5°57	18°56	25°38	14°58	18°42	17° 5	9°D 3	9°12	14°21	n.a.
T 20	12 35 49	10°11'50	25°48	28°22	16° 6	6°35	19°10	25°46	14°56	18°44	17° 3	9° 3	9° 9	14°28	n.a.
F 21	12 39 46	11° 8'59	10 [♌] Ω18	0 [♌] Y23	15°55	7°13	19°24	25°53	14°54	18°46	17° 2	9°R 3	9° 6	14°35	n.a.
S 22	12 43 42	12° 6'06	24°33	2°27	15°48	7°50	19°37	26° 1	14°52	18°48	17° 0	9° 3	9° 3	14°42	n.a.
S 23	12 47 39	13° 3'14	8 [♌] M29	4°32	15°42	8°28	19°51	26° 9	14°50	18°50	16°59	9° 3	9° 0	14°48	n.a.
M24	12 51 35	14° 0'20	22° 2	6°38	15°39	9° 5	20° 5	26°17	14°48	18°51	16°57	9° 2	8°57	14°55	n.a.
T 25	12 55 32	14°57'27	5 [♌] X13	8°46	15°D39	9°42	20°18	26°25	14°46	18°53	16°56	9° 2	8°53	15° 2	n.a.
W26	12 59 28	15°54'32	18° 1	10°55	15°40	10°19	20°32	26°32	14°44	18°55	16°55	9° 1	8°50	15° 8	n.a.
T 27	13 3 25	16°51'38	0 [♌] Z30	13° 5	15°45	10°55	20°46	26°40	14°42	18°57	16°53	9° 0	8°47	15°15	n.a.
F 28	13 7 22	17°48'43	12°43	15°16	15°51	11°32	21° 0	26°48	14°40	18°59	16°52	9°D 0	8°44	15°22	n.a.
S 29	13 11 18	18°45'48	24°44	17°27	15°59	12° 8	21°13	26°56	14°38	19° 1	16°50	9° 0	8°41	15°28	n.a.
S 30	13 15 15	19 [♌] Y42'53	6 [♌] ≈38	19 [♌] Y39	16 [♌] X10	12 [♌] Z45	21 [♌] Y27	27 [♌] Y 4	14 [♌] M36	19 [♌] 8 3	16 [♌] 36	9 [♌] Ω 1	8 [♌] Ω37	15 [♌] ≈35	n.a.

Delta T = 15h00m28s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2211 BCE

MAY 2211 BCE (-2210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	13 19 11	20°39'58	18°29	21°50	16°22	13°21	21°41	27°12	14°R34	19°5	16°R48	9°1	8°34	15°42	n.a.		
T 2	13 23 8	21°37'02	0°22	24°1	16°37	13°56	21°54	27°20	14°M32	19°7	16°M46	9°3	8°31	15°48	n.a.		
W 3	13 27 4	22°34'07	12°21	26°11	16°54	14°32	22°8	27°28	14°30	19°9	16°45	9°4	8°28	15°55	n.a.		
T 4	13 31 1	23°31'11	24°29	28°21	17°12	15°7	22°22	27°35	14°28	19°11	16°44	9°5	8°25	16°2	n.a.		
F 5	13 34 57	24°28'15	6°49	0°29	17°33	15°43	22°36	27°43	14°25	19°13	16°43	9°R5	8°22	16°9	n.a.		
S 6	13 38 54	25°25'19	19°23	2°36	17°55	16°18	22°49	27°51	14°23	19°15	16°41	9°5	8°18	16°15	n.a.		
S 7	13 42 50	26°22'22	2°12	4°42	18°18	16°52	23°3	27°59	14°21	19°17	16°40	9°4	8°15	16°22	n.a.		
M 8	13 46 47	27°19'26	15°16	6°46	18°44	17°27	23°17	28°7	14°19	19°19	16°39	9°2	8°12	16°29	n.a.		
T 9	13 50 44	28°16'29	28°36	8°48	19°11	18°1	23°30	28°15	14°16	19°22	16°38	8°59	8°9	16°35	n.a.		
W10	13 54 40	29°13'32	12°11	10°48	19°39	18°35	23°44	28°23	14°14	19°24	16°37	8°57	8°6	16°42	n.a.		
T 11	13 58 37	0°10'35	25°55	12°47	20°9	19°9	23°58	28°31	14°12	19°26	16°36	8°54	8°2	16°49	n.a.		
F 12	14 2 33	1°7'38	9°50	14°44	20°40	19°43	24°11	28°39	14°9	19°28	16°35	8°52	7°59	16°55	n.a.		
S 13	14 6 30	2°4'40	23°55	16°38	21°13	20°16	24°25	28°47	14°7	19°30	16°34	8°51	7°56	17°2	n.a.		
S 14	14 10 26	3°1'42	8°11	18°31	21°47	20°49	24°39	28°55	14°5	19°32	16°33	8°D51	7°53	17°9	n.a.		
M15	14 14 23	3°58'43	22°21	20°22	22°22	21°22	24°52	29°3	14°2	19°34	16°32	8°52	7°50	17°15	n.a.		
T 16	14 18 19	4°55'45	6°11	22°10	22°59	21°55	25°6	29°10	14°0	19°36	16°31	8°53	7°47	17°22	n.a.		
W17	14 22 16	5°52'46	20°55	23°56	23°37	22°27	25°19	29°18	13°58	19°39	16°30	8°54	7°43	17°29	n.a.		
T 18	14 26 13	6°49'47	5°11	25°41	24°15	22°59	25°33	29°26	13°55	19°41	16°29	8°R55	7°40	17°36	n.a.		
F 19	14 30 9	7°46'48	19°12	27°23	24°55	23°31	25°46	29°34	13°53	19°43	16°28	8°55	7°37	17°42	n.a.		
S 20	14 34 6	8°43'50	3°11	29°3	25°36	24°2	26°0	29°42	13°50	19°45	16°27	8°53	7°34	17°49	n.a.		
S 21	14 38 2	9°40'51	16°47	0°11	26°18	24°34	26°14	29°50	13°48	19°47	16°26	8°50	7°31	17°56	n.a.		
M22	14 41 59	10°37'53	0°10	2°17	27°1	25°4	26°27	29°58	13°45	19°50	16°25	8°46	7°28	18°2	n.a.		
T 23	14 45 55	11°34'56	13°14	3°51	27°45	25°35	26°40	0°8	13°43	19°52	16°25	8°40	7°24	18°9	n.a.		
W24	14 49 52	12°31'59	26°0	5°23	28°29	26°5	26°54	0°13	13°41	19°54	16°24	8°35	7°21	18°16	n.a.		
T 25	14 53 48	13°29'03	8°28	6°53	29°15	26°35	27°7	0°21	13°38	19°56	16°23	8°30	7°18	18°22	n.a.		
F 26	14 57 45	14°26'07	20°41	8°20	0°12	27°5	27°21	0°29	13°36	19°58	16°22	8°26	7°15	18°29	n.a.		
S 27	15 1 42	15°23'12	2°42	9°46	0°49	27°34	27°34	0°37	13°33	20°1	16°22	8°24	7°12	18°36	n.a.		
S 28	15 5 38	16°20'18	14°36	11°9	1°37	28°3	27°47	0°44	13°31	20°3	16°21	8°D23	7°8	18°42	n.a.		
M29	15 9 35	17°17'24	26°28	12°30	2°26	28°31	28°1	0°52	13°29	20°5	16°21	8°23	7°5	18°49	n.a.		
T 30	15 13 31	18°14'32	8°21	13°48	3°15	28°59	28°14	1°0	13°26	20°7	16°20	8°25	7°2	18°56	n.a.		
W31	15 17 28	19°11'40	20°22	15°11	4°15	29°27	28°27	1°7	13°24	20°10	16°19	8°26	6°59	19°3	n.a.		

Delta T = 15h00m26s Julian Calendar 1 May 2211 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 2211 BCE
 The year -2210 astronomical counting style corresponds to year 2211 B.C.E historical counting style.

JUNE 2211 BCE (-2210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	15 21 24	20°8'49	2°34	16°19	4°56	29°35	28°40	1°15	13°R21	20°12	16°R19	8°R27	6°56	19°9	n.a.		
F 2	15 25 21	21°5'59	15°2	17°30	5°48	0°21	28°53	1°23	13°M19	20°14	16°M19	8°27	6°53	19°16	n.a.		
S 3	15 29 17	22°3'10	27°49	18°39	6°40	0°48	29°7	1°30	13°17	20°16	16°18	8°26	6°49	19°23	n.a.		
S 4	15 33 14	23°0'21	10°56	19°45	7°32	1°14	29°20	1°38	13°14	20°18	16°18	8°22	6°46	19°29	n.a.		
M 5	15 37 11	23°57'34	24°23	20°49	8°26	1°39	29°33	1°46	13°12	20°21	16°17	8°16	6°43	19°36	n.a.		
T 6	15 41 7	24°54'47	8°11	21°50	9°20	2°4	29°46	1°53	13°9	20°23	16°17	8°9	6°40	19°43	n.a.		
W 7	15 45 4	25°52'02	22°8	22°48	10°14	2°29	29°59	2°1	13°7	20°25	16°17	8°2	6°37	19°49	n.a.		
T 8	15 49 0	26°49'17	6°19	23°43	11°9	2°53	0°12	2°8	13°5	20°27	16°16	7°55	6°34	19°56	n.a.		
F 9	15 52 57	27°46'33	20°35	24°35	12°4	3°17	0°25	2°15	13°2	20°30	16°16	7°49	6°30	20°3	n.a.		
S 10	15 56 53	28°43'49	4°53	25°23	13°0	3°40	0°37	2°23	13°0	20°32	16°16	7°44	6°27	20°9	n.a.		
S 11	16 0 50	29°41'06	19°9	26°8	13°57	4°3	0°50	2°30	12°58	20°34	16°16	7°42	6°24	20°16	n.a.		
M12	16 4 46	0°11'38	24°38	26°50	14°53	4°25	1°3	2°38	12°56	20°36	16°16	7°D42	6°21	20°23	n.a.		
T 13	16 8 43	1°35'42	17°24	27°27	15°51	4°46	1°16	2°45	12°53	20°38	16°16	7°42	6°18	20°29	n.a.		
W14	16 12 40	2°33'01	1°21	28°1	16°48	5°7	1°28	2°52	12°51	20°41	16°16	7°R43	6°14	20°36	n.a.		
T 15	16 16 36	3°30'22	15°10	28°31	17°46	5°28	1°41	2°59	12°49	20°43	16°D16	7°43	6°11	20°43	n.a.		
F 16	16 20 33	4°27'42	28°49	28°56	18°45	5°48	1°53	3°7	12°47	20°45	16°16	7°41	6°8	20°50	n.a.		
S 17	16 24 29	5°25'04	12°19	29°17	19°44	6°7	2°6	3°14	12°45	20°47	16°16	7°37	6°5	20°56	n.a.		
S 18	16 28 26	6°22'27	25°37	29°33	20°43	6°26	2°18	3°21	12°42	20°49	16°16	7°30	6°2	21°3	n.a.		
M19	16 32 22	7°19'52	8°43	29°45	21°43	6°44	2°31	3°28	12°40	20°51	16°16	7°21	5°59	21°10	n.a.		
T 20	16 36 19	8°17'17	21°34	29°51	22°43	7°2	2°43	3°35	12°38	20°54	16°16	7°11	5°55	21°16	n.a.		
W21	16 40 15	9°14'44	4°10	29°R52	23°43	7°19	2°55	3°42	12°36	20°56	16°16	7°0	5°52	21°23	n.a.		
T 22	16 44 12	10°12'13	16°33	29°48	24°44	7°35	3°7	3°49	12°34	20°58	16°16	6°50	5°49	21°30	n.a.		
F 23	16 48 9	11°9'42	28°42	29°38	25°45	7°51	3°19	3°56	12°32	21°0	16°17	6°41	5°46	21°36	n.a.		
S 24	16 52 5	12°7'14	10°41	29°23	26°46	8°6	3°32	4°2	12°30	21°2	16°17	6°34	5°43	21°43	n.a.		
S 25	16 56 2	13°4'47	22°33	29°3	27°48	8°20	3°44	4°9	12°28	21°4	16°17	6°30	5°39	21°50	n.a.		
M26	16 59 58	14°2'21	4°23	28°37	28°50	8°34	3°55	4°16	12°26	21°6	16°17	6°28	5°36	21°56	n.a.		
T 27	17 3 55	14°59'57	16°15	28°7	29°52	8°47	4°7	4°23	12°24	21°8	16°18	6°D27	5°33	22°3	n.a.		
W28	17 7 51	15°57'35	28°15	27°31	0°55	8°59	4°19	4°29	12°22	21°10	16°18	6°28	5°30	22°10	n.a.		
T 29	17 11 48	16°55'15	10°28	26°51	1°58	9°10	4°31	4°36	12°20	21°13	16°19	6°R28	5°27	22°16	n.a.		
F 30	17 15 44	17°52'57	22°59	26°11	3°8	9°21	4°43	4°42	12°18	21°15	16°19	6°27	5°24	22°23	n.a.		

Delta T = 15h00m24s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2211 BCE

JULY 2211 BCE (-2210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	17 19 41	18II50'40	5♂53	25°R21	4♂ 4	9≈31	4♂54	4♂49	12°R17	21♂17	16♁20	6°R24	5♂20	22≈30	n.a.
S 2	17 23 38	19°48'25	19°11	24II31	5° 8	9°40	5° 6	4°55	12♁15	21°19	16°20	6♂18	5°17	22°37	n.a.
M 3	17 27 34	20°46'12	2II54	23°40	6°12	9°49	5°17	5° 2	12°13	21°21	16°21	6°10	5°14	22°43	n.a.
T 4	17 31 31	21°44'01	17° 0	22°48	7°16	9°56	5°28	5° 8	12°12	21°23	16°21	5°59	5°11	22°50	n.a.
W 5	17 35 27	22°41'51	1♁26	21°56	8°21	10° 3	5°40	5°14	12°10	21°25	16°22	5°48	5° 8	22°57	n.a.
T 6	17 39 24	23°39'44	16° 3	21° 6	9°25	10° 9	5°51	5°20	12° 8	21°27	16°23	5°37	5° 5	23° 3	n.a.
F 7	17 43 20	24°37'37	0♂45	20°18	10°30	10°14	6° 2	5°26	12° 7	21°28	16°24	5°28	5° 1	23°10	n.a.
S 8	17 47 17	25°35'32	15°24	19°33	11°35	10°18	6°13	5°33	12° 5	21°30	16°24	5°21	4°58	23°17	n.a.
S 9	17 51 13	26°33'29	29°54	18°53	12°41	10°21	6°24	5°39	12° 4	21°32	16°25	5°17	4°55	23°23	n.a.
M10	17 55 10	27°31'27	14♁12	18°18	13°46	10°24	6°35	5°44	12° 2	21°34	16°26	5°15	4°52	23°30	n.a.
T 11	17 59 7	28°29'26	28°14	17°49	14°52	10°25	6°46	5°50	12° 1	21°36	16°27	5°14	4°49	23°37	n.a.
W12	18 3 3	29°27'27	12♂ 2	17°27	15°58	10°R26	6°56	5°56	11°59	21°38	16°28	5°14	4°45	23°43	n.a.
T 13	18 7 0	0♁25'30	25°36	17°12	17° 4	10°26	7° 7	6° 2	11°58	21°40	16°29	5°13	4°42	23°50	n.a.
F 14	18 10 56	1°23'34	8♁56	17°D 5	18°10	10°25	7°17	6° 7	11°57	21°42	16°30	5°10	4°39	23°57	n.a.
S 15	18 14 53	2°21'40	22° 4	17° 6	19°17	10°24	7°28	6°13	11°56	21°43	16°31	5° 5	4°36	24° 3	n.a.
S 16	18 18 49	3°19'48	5♂ 1	17°16	20°24	10°21	7°38	6°19	11°54	21°45	16°32	4°56	4°33	24°10	n.a.
M17	18 22 46	4°17'57	17°47	17°34	21°31	10°18	7°48	6°24	11°53	21°47	16°33	4°45	4°30	24°17	n.a.
T 18	18 26 42	5°16'08	0♁21	18° 0	22°38	10°13	7°58	6°29	11°52	21°49	16°34	4°32	4°26	24°23	n.a.
W19	18 30 39	6°14'22	12°44	18°35	23°45	10° 8	8° 8	6°35	11°51	21°50	16°35	4°18	4°23	24°30	n.a.
T 20	18 34 36	7°12'37	24°57	19°17	24°52	10° 2	8°18	6°40	11°50	21°52	16°36	4° 5	4°20	24°37	n.a.
F 21	18 38 32	8°10'54	7≈ 0	20° 8	26° 0	9°55	8°28	6°45	11°49	21°54	16°37	3°53	4°17	24°43	n.a.
S 22	18 42 29	9° 9'13	18°55	21° 6	27° 8	9°47	8°38	6°50	11°48	21°55	16°38	3°44	4°14	24°50	n.a.
S 23	18 46 25	10° 7'35	0♁44	22°11	28°16	9°39	8°47	6°55	11°47	21°57	16°40	3°38	4°11	24°57	n.a.
M24	18 50 22	11° 5'58	12°32	23°22	29°24	9°30	8°57	7° 0	11°46	21°59	16°41	3°34	4° 7	25° 3	n.a.
T 25	18 54 18	12° 4'24	24°22	24°40	0II32	9°19	9° 6	7° 5	11°45	22° 0	16°42	3°33	4° 4	25°10	n.a.
W26	18 58 15	13° 2'53	6♁20	26° 3	1°41	9° 8	9°15	7° 9	11°45	22° 2	16°43	3°D32	4° 1	25°17	n.a.
T 27	19 2 11	14° 1'23	18°31	27°32	2°50	8°57	9°24	7°14	11°44	22° 3	16°45	3°R32	3°58	25°24	n.a.
F 28	19 6 8	14°59'56	1♂ 0	29° 5	3°58	8°44	9°33	7°19	11°43	22° 5	16°46	3°31	3°55	25°30	n.a.
S 29	19 10 5	15°58'32	13°53	0♁42	5° 7	8°31	9°42	7°23	11°43	22° 6	16°48	3°29	3°51	25°37	n.a.
S 30	19 14 1	16°57'10	27°12	2°22	6°17	8°17	9°51	7°27	11°42	22° 8	16°49	3°24	3°48	25°44	n.a.
M31	19 17 58	17°55'50	11II 0	4♁ 5	7II26	8≈ 3	10♂ 0	7♂32	11♁41	22♂ 9	16♁51	3♂16	3♂45	25≈50	n.a.

Delta T = 15h00m21s Julian Calendar 1 July 2211 BCE == Greg. Calendar 12 June 2211 BCE

The year -2210 astronomical counting style corresponds to year 2211 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2211 BCE (-2210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	19 21 54	18♁54'32	25II17	5♁50	8II35	7°R48	10♂ 8	7♂36	11°R41	22♂11	16♁52	3°R 6	3♂42	25≈57	n.a.
W 2	19 25 51	19°53'17	9♁57	7°38	9°45	7≈32	10°16	7°40	11♁41	22°12	16°54	2♂55	3°39	26° 4	n.a.
T 3	19 29 47	20°52'04	24°54	9°26	10°55	7°16	10°25	7°44	11°40	22°13	16°55	2°45	3°36	26°10	n.a.
F 4	19 33 44	21°50'53	9♁58	11°16	12° 4	6°59	10°33	7°48	11°40	22°15	16°57	2°35	3°32	26°17	n.a.
S 5	19 37 40	22°49'45	24°59	13° 7	13°14	6°42	10°41	7°52	11°40	22°16	16°58	2°28	3°29	26°24	n.a.
S 6	19 41 37	23°48'38	9♁50	14°58	14°24	6°24	10°49	7°56	11°39	22°17	17° 0	2°24	3°26	26°30	n.a.
M 7	19 45 34	24°47'33	24°23	16°50	15°35	6° 6	10°56	7°59	11°39	22°18	17° 2	2°22	3°23	26°37	n.a.
T 8	19 49 30	25°46'30	8♂35	18°41	16°45	5°48	11° 4	8° 3	11°39	22°20	17° 3	2°D22	3°20	26°44	n.a.
W 9	19 53 27	26°45'29	22°25	20°32	17°55	5°29	11°11	8° 6	11°39	22°21	17° 5	2°R23	3°17	26°50	n.a.
T 10	19 57 23	27°44'30	5II55	22°23	19° 6	5°11	11°19	8°10	11°D39	22°22	17° 7	2°22	3°13	26°57	n.a.
F 11	20 1 20	28°43'32	19° 6	24°14	20°17	4°52	11°26	8°13	11°39	22°23	17° 9	2°21	3°10	27° 4	n.a.
S 12	20 5 16	29°42'37	2♂ 0	26° 4	21°28	4°33	11°33	8°16	11°39	22°24	17°10	2°16	3° 7	27°10	n.a.
S 13	20 9 13	0♁41'44	14°41	27°53	22°38	4°14	11°40	8°19	11°39	22°25	17°12	2° 9	3° 4	27°17	n.a.
M14	20 13 9	1°40'53	27°10	29°42	23°50	3°55	11°46	8°22	11°39	22°26	17°14	2° 0	3° 1	27°24	n.a.
T 15	20 17 6	2°40'04	9♁29	1♁30	25° 1	3°35	11°53	8°25	11°40	22°27	17°16	1°50	2°57	27°30	n.a.
W16	20 21 3	3°39'17	21°40	3°17	26°12	3°16	11°59	8°28	11°40	22°28	17°18	1°38	2°54	27°37	n.a.
T 17	20 24 59	4°38'32	3≈42	5° 3	27°23	2°58	12° 5	8°30	11°40	22°29	17°20	1°27	2°51	27°44	n.a.
F 18	20 28 56	5°37'49	15°38	6°49	28°35	2°39	12°12	8°33	11°41	22°30	17°22	1°18	2°48	27°50	n.a.
S 19	20 32 52	6°37'09	27°29	8°34	29°46	2°20	12°17	8°35	11°41	22°31	17°24	1°11	2°45	27°57	n.a.
S 20	20 36 49	7°36'31	9♁17	10°18	0♁58	2° 2	12°23	8°38	11°41	22°32	17°26	1° 6	2°42	28° 4	n.a.
M21	20 40 45	8°35'55	21° 4	12° 1	2°10	1°44	12°29	8°40	11°42	22°33	17°28	1° 3	2°38	28°10	n.a.
T 22	20 44 42	9°35'22	2♁55	13°43	3°22	1°27	12°34	8°42	11°43	22°34	17°30	1°D 2	2°35	28°17	n.a.
W23	20 48 38	10°34'51	14°53	15°25	4°34	1° 9	12°40	8°44	11°43	22°34	17°32	1° 3	2°32	28°24	n.a.
T 24	20 52 35	11°34'22	27° 3	17° 6	5°46	0°53	12°45	8°46	11°44	22°35	17°34	1° 4	2°29	28°30	n.a.
F 25	20 56 32	12°33'56	9♁29	18°46	6°58	0°36	12°50	8°48	11°45	22°36	17°36	1°R 5	2°26	28°37	n.a.
S 26	21 0 28	13°33'33	22°17	20°25	8°11	0°20	12°54	8°50	11°45	22°36	17°38	1° 5	2°23	28°44	n.a.
S 27	21 4 25	14°33'12	5II31	22° 4	9°23	0° 5	12°59	8°51	11°46	22°37	17°40	1° 3	2°19	28°50	n.a.
M28	21 8 21	15°32'54	19°13	23°42	10°36	29♁51	13° 3	8°53	11°47	22°38	17°42	0°59	2°16	28°57	n.a.
T 29	21 12 18	16°32'38	3♁25	25°19	11°48	29°36	13° 8	8°54	11°48	22°38	17°44	0°53	2°13	29° 4	n.a.
W30	21 16 14	17°32'24	18° 4	26°55	13° 1	29°23	13°12	8°55	11°49	22°39	17°47	0°46	2°10	29°10	n.a.
T 31	21 20 11	18♁32'13	3♁ 4	28♁31	14♁14	29♁10	13♁16	8♁56	11♁50	22♁39	17♁49	0♁40	2♁ 7	29≈17	n.a.

Delta T = 15h00m19s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2211 BCE

SEPTEMBER 2211 BCE (-2210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	21 24 7	19♏32'04	18♌17	0♍6	15♌27	28♍R58	13♌19	8♌57	11♌51	22♌40	17♍51	0°R34	2♌3	29♌24	n.a.
S 2	21 28 4	20°31'57	3♍33	1°41	16°40	28♌47	13°23	8°58	11°52	22°40	17°53	0♌30	2°0	29°30	n.a.
S 3	21 32 1	21°31'52	18°40	3°14	17°53	28°36	13°26	8°59	11°54	22°40	17°55	0°27	1°57	29°37	n.a.
M 4	21 35 57	22°31'49	3♌30	4°48	19°6	28°26	13°29	9°0	11°55	22°41	17°58	0°D27	1°54	29°44	n.a.
T 5	21 39 54	23°31'48	17°58	6°20	20°19	28°17	13°32	9°0	11°56	22°41	18°0	0°28	1°51	29°50	n.a.
W 6	21 43 50	24°31'49	2♌0	7°52	21°33	28°9	13°35	9°1	11°58	22°41	18°2	0°29	1°48	29°57	n.a.
T 7	21 47 47	25°31'52	15°36	9°24	22°46	28°2	13°38	9°1	11°59	22°42	18°4	0°30	1°44	0♌4	n.a.
F 8	21 51 43	26°31'56	28°49	10°55	23°59	27°55	13°40	9°1	12°0	22°42	18°7	0°R31	1°41	0°10	n.a.
S 9	21 55 40	27°32'03	11♌40	12°25	25°13	27°49	13°42	9°2	12°2	22°42	18°9	0°30	1°38	0°17	n.a.
S 10	21 59 36	28°32'11	24°14	13°55	26°26	27°44	13°44	9°R 2	12°3	22°42	18°11	0°27	1°35	0°24	n.a.
M11	22 3 33	29°32'21	6♌33	15°24	27°40	27°40	13°46	9°1	12°5	22°42	18°14	0°23	1°32	0°30	n.a.
T 12	22 7 30	0♍32'32	18°41	16°52	28°54	27°36	13°48	9°1	12°7	22°42	18°16	0°18	1°28	0°37	n.a.
W13	22 11 26	1°32'46	0♌41	18°20	0♌8	27°34	13°49	9°1	12°8	22°42	18°18	0°13	1°25	0°44	n.a.
T 14	22 15 23	2°33'01	12°35	19°48	1°21	27°32	13°50	9°0	12°10	22°R43	18°21	0°8	1°22	0°50	n.a.
F 15	22 19 19	3°33'18	24°26	21°14	2°35	27°31	13°51	9°0	12°12	22°42	18°23	0°4	1°19	0°57	n.a.
S 16	22 23 16	4°33'37	6♌15	22°40	3°49	27°D31	13°52	8°59	12°14	22°42	18°26	0°0	1°16	1°4	n.a.
S 17	22 27 12	5°33'58	18°4	24°5	5°3	27°31	13°53	8°58	12°16	22°42	18°28	29♍58	1°13	1°10	n.a.
M18	22 31 9	6°34'21	29°56	25°30	6°18	27°33	13°53	8°57	12°17	22°42	18°30	29°D58	1°9	1°17	n.a.
T 19	22 35 5	7°34'46	11♍52	26°54	7°32	27°35	13°54	8°56	12°19	22°42	18°33	29°58	1°6	1°24	n.a.
W20	22 39 2	8°35'13	23°56	28°16	8°46	27°38	13°R54	8°55	12°21	22°42	18°35	0♌0	1°3	1°30	n.a.
T 21	22 42 58	9°35'42	6♌11	29°38	10°0	27°41	13°53	8°54	12°23	22°42	18°38	0°1	1°0	1°37	n.a.
F 22	22 46 55	10°36'12	18°39	0♌59	11°15	27°46	13°53	8°53	12°25	22°41	18°40	0°3	0°57	1°44	n.a.
S 23	22 50 52	11°36'46	1♍26	2°19	12°29	27°51	13°53	8°51	12°28	22°41	18°42	0°4	0°54	1°50	n.a.
S 24	22 54 48	12°37'21	14°35	3°38	13°43	27°57	13°52	8°50	12°30	22°41	18°45	0°R 4	0°50	1°57	n.a.
M25	22 58 45	13°37'58	28°7	4°55	14°58	28°3	13°51	8°48	12°32	22°40	18°47	0°4	0°47	2°4	n.a.
T 26	23 2 41	14°38'37	12♌6	6°11	16°12	28°11	13°50	8°46	12°34	22°40	18°50	0°2	0°44	2°10	n.a.
W27	23 6 38	15°39'18	26°30	7°25	17°27	28°19	13°48	8°44	12°37	22°40	18°52	0°1	0°41	2°17	n.a.
T 28	23 10 34	16°40'01	11♌17	8°38	18°42	28°27	13°47	8°42	12°39	22°39	18°55	29♍59	0°38	2°24	n.a.
F 29	23 14 31	17°40'46	26°20	9°48	19°56	28°37	13°45	8°40	12°41	22°39	18°57	29°57	0°34	2°30	n.a.
S 30	23 18 27	18♍41'33	11♍31	10♌56	21♌11	28♌47	13♌43	8♌38	12♌44	22♌38	18♍59	29♍56	0♌31	2♌37	n.a.

Delta T = 15h00m17s Julian Calendar 1 Sept. 2211 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 2211 BCE
 The year -2210 astronomical counting style corresponds to year 2211 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2211 BCE (-2210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	23 22 24	19♍42'21	26♍40	12♌1	22♌26	28♌58	13°R41	8°R36	12♌46	22°R38	19♍2	29°D56	0♌28	2♌44	n.a.
M 2	23 26 21	20°43'10	11♌39	13°3	23°41	29°9	13♌39	8♌33	12°49	22♌37	19°4	29♍56	0°25	2°50	n.a.
T 3	23 30 17	21°44'01	26°18	14°2	24°56	29°21	13°36	8°31	12°51	22°36	19°7	29°56	0°22	2°57	n.a.
W 4	23 34 14	22°44'54	10♌33	14°57	26°11	29°34	13°33	8°28	12°54	22°36	19°9	29°57	0°19	3°4	n.a.
T 5	23 38 10	23°45'47	24°21	15°47	27°25	29°47	13°30	8°25	12°56	22°35	19°12	29°58	0°15	3°10	n.a.
F 6	23 42 7	24°46'42	7♌43	16°33	28°40	0♌1	13°27	8°22	12°59	22°34	19°14	29°58	0°12	3°17	n.a.
S 7	23 46 3	25°47'38	20°39	17°13	29°55	0°15	13°24	8°20	13°2	22°34	19°17	29°R59	0°9	3°24	n.a.
S 8	23 50 0	26°48'35	3♌13	17°47	1♍10	0°30	13°20	8°17	13°4	22°33	19°19	29°59	0°6	3°30	n.a.
M 9	23 53 56	27°49'33	15°31	18°13	2°25	0°46	13°17	8°13	13°7	22°32	19°21	29°58	0°3	3°37	n.a.
T 10	23 57 53	28°50'32	27°34	18°32	3°41	1°2	13°13	8°10	13°10	22°31	19°24	29°58	29♍59	3°44	n.a.
W11	0 1 50	29°51'32	9♌29	18°43	4°56	1°19	13°9	8°7	13°13	22°30	19°26	29°D58	29°56	3°50	n.a.
T 12	0 5 46	0♌52'33	21°19	18°R44	6°11	1°36	13°4	8°4	13°15	22°29	19°29	29°58	29°53	3°57	n.a.
F 13	0 9 43	1°53'35	3♌7	18°35	7°26	1°53	13°0	8°0	13°18	22°28	19°31	29°58	29°50	4°4	n.a.
S 14	0 13 39	2°54'38	14°57	18°15	8°41	2°12	12°55	7°57	13°21	22°27	19°33	29°59	29°47	4°10	n.a.
S 15	0 17 36	3°55'42	26°50	17°44	9°56	2°30	12°50	7°53	13°24	22°27	19°36	29°R59	29°44	4°17	n.a.
M16	0 21 32	4°56'47	8♍50	17°3	11°11	2°49	12°45	7°49	13°27	22°26	19°38	29°59	29°40	4°24	n.a.
T 17	0 25 29	5°57'53	20°58	16°10	12°27	3°9	12°40	7°45	13°30	22°24	19°41	29°58	29°37	4°30	n.a.
W18	0 29 25	6°59'00	3♌15	15°8	13°42	3°29	12°35	7°42	13°33	22°23	19°43	29°58	29°34	4°37	n.a.
T 19	0 33 22	8°0'08	15°43	13°57	14°57	3°49	12°30	7°38	13°36	22°22	19°45	29°57	29°31	4°44	n.a.
F 20	0 37 18	9°1'18	28°24	12°40	16°13	4°10	12°24	7°34	13°39	22°21	19°48	29°55	29°28	4°50	n.a.
S 21	0 41 15	10°2'28	11♍19	11°18	17°28	4°31	12°18	7°29	13°42	22°20	19°50	29°54	29°25	4°57	n.a.
S 22	0 45 12	11°3'40	24°30	9°56	18°43	4°53	12°12	7°25	13°45	22°19	19°52	29°53	29°21	5°4	n.a.
M23	0 49 8	12°4'53	8♌0	8°34	19°59	5°15	12°6	7°21	13°49	22°18	19°55	29°D53	29°18	5°10	n.a.
T 24	0 53 5	13°6'07	21°48	7°17	21°14	5°38	12°0	7°17	13°52	22°16	19°57	29°53	29°15	5°17	n.a.
W25	0 57 1	14°7'22	5♌55	6°6	22°29	6°0	11°54	7°12	13°55	22°15	19°59	29°54	29°12	5°24	n.a.
T 26	1 0 58	15°8'38	20°19	5°4	23°45	6°24	11°47	7°8	13°58	22°14	20°1	29°55	29°9	5°30	n.a.
F 27	1 4 54	16°9'54	4♍59	4°11	25°0	6°47	11°41	7°4	14°1	22°13	20°4	29°56	29°5	5°37	n.a.
S 28	1 8 51	17°11'12	19°48	3°30	26°16	7°11	11°34	6°59	14°5	22°11	20°6	29°57	29°2	5°43	n.a.
S 29	1 12 47	18°12'30	4♌41	2°59	27°31	7°35	11°27	6°55	14°8	22°10	20°8	29°R57	28°59	5°50	n.a.
M30	1 16 44	19°13'49	19°30	2°40	28°46	8°0	11°20	6°50	14°11	22°9	20°10	29°56	28°56	5°57	n.a.
T 31	1 20 41	20♌15'09	4♌7	2°D31	0♌2	8♌25	11♌13	6♌45	14♌15	22♌7	20♍13	29♍54	28♍53	6♌3	n.a.

Delta T = 15h00m14s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2211 BCE

NOVEMBER 2211 BCE (-2210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	1 24 37	21♌16'28	18♍25	2♊33	1♉17	8♋50	11°R 6	6°R41	14♍18	22°R 6	20♎15	29°R51	28♏50	6♃10	n.a.
T 2	1 28 34	22°17'48	2♌19	2°44	2°33	9°15	10♌58	6♃36	14°21	22♌ 5	20°17	29♎48	28°46	6°17	n.a.
F 3	1 32 30	23°19'09	15°48	3° 4	3°48	9°41	10°51	6°31	14°25	22° 3	20°19	29°44	28°43	6°23	n.a.
S 4	1 36 27	24°20'29	28°52	3°31	5° 4	10° 7	10°44	6°26	14°28	22° 2	20°21	29°41	28°40	6°30	n.a.
S 5	1 40 23	25°21'50	11♌31	4° 6	6°19	10°34	10°36	6°21	14°32	22° 0	20°23	29°39	28°37	6°37	n.a.
M 6	1 44 20	26°23'10	23°51	4°47	7°35	11° 1	10°28	6°16	14°35	21°59	20°25	29°D39	28°34	6°43	n.a.
T 7	1 48 16	27°24'31	5♌56	5°34	8°50	11°28	10°21	6°12	14°38	21°57	20°27	29°39	28°30	6°50	n.a.
W 8	1 52 13	28°25'51	17°50	6°25	10° 6	11°55	10°13	6° 7	14°42	21°56	20°29	29°40	28°27	6°57	n.a.
T 9	1 56 10	29°27'11	29°38	7°21	11°21	12°22	10° 5	6° 2	14°45	21°54	20°32	29°42	28°24	7° 3	n.a.
F 10	2 0 6	0♍28'31	11♃26	8°21	12°36	12°50	9°57	5°57	14°49	21°53	20°34	29°44	28°21	7°10	n.a.
S 11	2 4 3	1°29'50	23°17	9°25	13°52	13°18	9°49	5°52	14°52	21°51	20°36	29°45	28°18	7°17	n.a.
S 12	2 7 59	2°31'10	5♎16	10°31	15° 7	13°46	9°41	5°47	14°56	21°49	20°37	29°R45	28°15	7°23	n.a.
M13	2 11 56	3°32'29	17°25	11°40	16°23	14°15	9°33	5°42	14°59	21°48	20°39	29°44	28°11	7°30	n.a.
T 14	2 15 52	4°33'48	29°47	12°51	17°38	14°43	9°25	5°37	15° 3	21°46	20°41	29°40	28° 8	7°37	n.a.
W15	2 19 49	5°35'07	12♌22	14° 5	18°54	15°12	9°17	5°32	15° 6	21°45	20°43	29°35	28° 5	7°43	n.a.
T 16	2 23 45	6°36'26	25°11	15°20	20° 9	15°41	9° 9	5°27	15°10	21°43	20°45	29°29	28° 2	7°50	n.a.
F 17	2 27 42	7°37'45	8♌13	16°37	21°24	16°10	9° 1	5°22	15°13	21°41	20°47	29°22	27°59	7°57	n.a.
S 18	2 31 39	8°39'04	21°28	17°56	22°40	16°40	8°53	5°17	15°17	21°40	20°49	29°15	27°56	8° 3	n.a.
S 19	2 35 35	9°40'23	4♌56	19°16	23°55	17°10	8°44	5°12	15°21	21°38	20°51	29°10	27°52	8°10	n.a.
M20	2 39 32	10°41'41	18°34	20°37	25°11	17°40	8°36	5° 7	15°24	21°36	20°52	29° 5	27°49	8°17	n.a.
T 21	2 43 28	11°43'00	2♌23	21°59	26°26	18°10	8°28	5° 2	15°28	21°35	20°54	29° 3	27°46	8°23	n.a.
W22	2 47 25	12°44'18	16°22	23°22	27°41	18°40	8°20	4°57	15°31	21°33	20°56	29°D 3	27°43	8°30	n.a.
T 23	2 51 21	13°45'36	0♎30	24°46	28°57	19°10	8°12	4°52	15°35	21°31	20°57	29° 4	27°40	8°37	n.a.
F 24	2 55 18	14°46'54	14°46	26°11	0♍12	19°41	8° 4	4°47	15°38	21°30	20°59	29° 5	27°36	8°43	n.a.
S 25	2 59 14	15°48'12	29° 8	27°36	1°28	20°11	7°56	4°42	15°42	21°28	21° 1	29°R 6	27°33	8°50	n.a.
S 26	3 3 11	16°49'29	13♌34	29° 3	2°43	20°42	7°48	4°37	15°46	21°26	21° 2	29° 5	27°30	8°56	n.a.
M27	3 7 7	17°50'46	27°58	0♍30	3°58	21°13	7°40	4°33	15°49	21°25	21° 4	29° 2	27°27	9° 3	n.a.
T 28	3 11 4	18°52'02	12♍15	1°58	5°14	21°45	7°32	4°28	15°53	21°23	21° 6	28°56	27°24	9°10	n.a.
W29	3 15 1	19°53'18	26°20	3°26	6°29	22°16	7°24	4°23	15°56	21°21	21° 7	28°48	27°21	9°16	n.a.
T 30	3 18 57	20♍54'33	10♌ 7	4♍55	7♍44	22♌48	7♃17	4♃18	16♍ 0	21♃20	21♎ 9	28♏39	27♏17	9♃23	n.a.

Delta T = 15h00m12s Julian Calendar 1 Nov. 2211 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 2211 BCE
 The year -2210 astronomical counting style corresponds to year 2211 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2211 BCE (-2210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	3 22 54	21♍55'47	23♌34	6♍25	9♍ 0	23♋19	7°R 9	4°R14	16♍ 3	21°R18	21♎10	28°R29	27♏14	9♃30	n.a.
S 2	3 26 50	22°57'00	6♃38	7°55	10°15	23°51	7♃ 2	4♃ 9	16° 7	21♃16	21°11	28♏20	27°11	9°36	n.a.
S 3	3 30 47	23°58'12	19°20	9°26	11°30	24°23	6°54	4° 5	16°10	21°15	21°13	28°13	27° 8	9°43	n.a.
M 4	3 34 43	24°59'23	1♌43	10°57	12°46	24°55	6°47	4° 0	16°14	21°13	21°14	28° 8	27° 5	9°50	n.a.
T 5	3 38 40	26° 0'32	13°49	12°29	14° 1	25°28	6°39	3°56	16°18	21°11	21°16	28° 5	27° 2	9°56	n.a.
W 6	3 42 37	27° 1'41	25°44	14° 1	15°16	26° 0	6°32	3°51	16°21	21° 9	21°17	28°D 4	26°58	10° 3	n.a.
T 7	3 46 33	28° 2'48	7♃33	15°34	16°31	26°32	6°25	3°47	16°25	21° 8	21°18	28° 4	26°55	10°10	n.a.
F 8	3 50 30	29° 3'53	19°21	17° 8	17°47	27° 5	6°18	3°43	16°28	21° 6	21°19	28° 5	26°52	10°16	n.a.
S 9	3 54 26	0♌4'58	1♎14	18°42	19° 2	27°38	6°11	3°38	16°32	21° 4	21°21	28°R 5	26°49	10°23	n.a.
S 10	3 58 23	1° 6'01	13°16	20°17	20°17	28°11	6° 4	3°34	16°35	21° 3	21°22	28° 4	26°46	10°30	n.a.
M11	4 2 19	2° 7'03	25°32	21°52	21°32	28°44	5°58	3°30	16°39	21° 1	21°23	28° 0	26°42	10°36	n.a.
T 12	4 6 16	3° 8'03	8♃ 5	23°28	22°47	29°17	5°51	3°26	16°42	20°59	21°24	27°54	26°39	10°43	n.a.
W13	4 10 12	4° 9'02	20°57	25° 5	24° 2	29°50	5°45	3°22	16°45	20°58	21°25	27°45	26°36	10°50	n.a.
T 14	4 14 9	5°10'00	4♌ 7	26°42	25°18	0♃23	5°39	3°18	16°49	20°56	21°26	27°34	26°33	10°56	n.a.
F 15	4 18 6	6°10'56	17°34	28°21	26°33	0°56	5°33	3°15	16°52	20°55	21°27	27°22	26°30	11° 3	n.a.
S 16	4 22 2	7°11'51	1♌16	29°59	27°48	1°30	5°27	3°11	16°56	20°53	21°28	27°10	26°27	11°10	n.a.
S 17	4 25 59	8°12'45	15° 9	1♌39	29° 3	2° 3	5°21	3° 7	16°59	20°51	21°29	27° 0	26°23	11°16	n.a.
M18	4 29 55	9°13'38	29° 9	3°19	0♌18	2°37	5°15	3° 4	17° 3	20°50	21°30	26°52	26°20	11°23	n.a.
T 19	4 33 52	10°14'29	13♌13	5° 0	1°33	3°11	5°10	3° 0	17° 6	20°48	21°31	26°47	26°17	11°30	n.a.
W20	4 37 48	11°15'20	27°19	6°41	2°48	3°44	5° 4	2°57	17° 9	20°47	21°32	26°44	26°14	11°36	n.a.
T 21	4 41 45	12°16'09	11♎25	8°24	4° 3	4°18	4°59	2°54	17°13	20°45	21°33	26°D43	26°11	11°43	n.a.
F 22	4 45 41	13°16'56	25°29	10° 7	5°18	4°52	4°54	2°50	17°16	20°43	21°33	26°R43	26° 8	11°49	n.a.
S 23	4 49 38	14°17'43	9♌32	11°51	6°33	5°26	4°49	2°47	17°19	20°42	21°34	26°43	26° 4	11°56	n.a.
S 24	4 53 35	15°18'28	23°32	13°36	7°48	6° 0	4°45	2°44	17°22	20°40	21°35	26°41	26° 1	12° 3	n.a.
M25	4 57 31	16°19'12	7♍29	15°21	9° 3	6°35	4°40	2°41	17°26	20°39	21°35	26°36	25°58	12° 9	n.a.
T 26	5 1 28	17°19'55	21°18	17° 8	10°18	7° 9	4°36	2°39	17°29	20°37	21°36	26°28	25°55	12°16	n.a.
W27	5 5 24	18°20'36	4♌59	18°55	11°33	7°43	4°32	2°36	17°32	20°36	21°37	26°17	25°52	12°23	n.a.
T 28	5 9 21	18°21'15	18°26	20°43	12°48	8°18	4°28	2°33	17°35	20°34	21°37	26° 4	25°48	12°29	n.a.
F 29	5 13 17	20°21'53	1♃38	22°31	14° 3	8°52	4°24	2°31	17°38	20°33	21°38	25°50	25°45	12°36	n.a.
S 30	5 17 14	21°22'29	14°33	24°21	15°18	9°27	4°21	2°28	17°42	20°32	21°38	25°37	25°42	12°43	n.a.
S 31	5 21 10	22♌23'03	27♃10	26♌11	16♌33	10♃ 1	4♃17	2♃26	17♍45	20♃30	21♎39	25♏26	25♏39	12♃49	n.a.

Delta T = 15h00m10s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]