

SWISS EPHEMERIS for the year 211 BCE

JANUARY 211 BCE (-210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	6 25 46	7♁37'23	5♁38	5♁18	24♁12	13♁34	12♁57	29♁22	1♁ 5	6°R32	17♁40	0°R54	29♁45	4♁50	n.a.		
T 2	6 29 43	8°38'20	18°58	7° 0	25°15	14°20	13°11	29°25	1° 5	6♁30	17°42	0♁52	29°42	4°56	n.a.		
W 3	6 33 40	9°39'15	2♁ 7	8°44	26°19	15° 6	13°24	29°28	1° 6	6°29	17°43	0°48	29°38	5° 3	n.a.		
T 4	6 37 36	10°40'10	15° 5	10°28	27°21	15°52	13°37	29°32	1° 6	6°27	17°45	0°41	29°35	5°10	n.a.		
F 5	6 41 33	11°41'03	27°53	12°13	28°24	16°38	13°50	29°35	1° 6	6°26	17°47	0°31	29°32	5°17	n.a.		
S 6	6 45 29	12°41'55	10♁30	13°59	29°26	17°24	14° 3	29°38	1° 6	6°24	17°49	0°19	29°29	5°23	n.a.		
S 7	6 49 26	13°42'45	22°56	15°45	0♁28	18°10	14°16	29°42	1° 6	6°23	17°51	0° 6	29°26	5°30	n.a.		
M 8	6 53 22	14°43'34	5♁11	17°32	1°29	18°56	14°29	29°46	1° 6	6°21	17°53	29♁52	29°22	5°37	n.a.		
T 9	6 57 19	15°44'22	17°16	19°19	2°30	19°42	14°42	29°50	1°R 6	6°20	17°55	29°39	29°19	5°43	n.a.		
W10	7 1 16	16°45'08	29°12	21° 8	3°30	20°28	14°55	29°53	1° 6	6°18	17°57	29°28	29°16	5°50	n.a.		
T11	7 5 12	17°45'52	11♁ 3	22°56	4°30	21°13	15° 8	29°57	1° 6	6°17	17°59	29°20	29°13	5°57	n.a.		
F12	7 9 9	18°46'34	22°51	24°46	5°30	21°59	15°21	0♁ 1	1° 6	6°15	18° 0	29°14	29°10	6° 3	n.a.		
S13	7 13 5	19°47'15	4♁42	26°35	6°29	22°45	15°34	0° 6	1° 6	6°14	18° 2	29°12	29° 7	6°10	n.a.		
S14	7 17 2	20°47'54	16°39	28°25	7°27	23°31	15°46	0°10	1° 6	6°12	18° 4	29°11	29° 3	6°17	n.a.		
M15	7 20 58	21°48'31	28°49	0♁15	8°25	24°16	15°59	0°14	1° 5	6°10	18° 6	29°11	29° 0	6°24	n.a.		
T16	7 24 55	22°49'06	11♁17	2° 6	9°23	25° 2	16°11	0°19	1° 5	6° 9	18° 8	29°11	28°57	6°30	n.a.		
W17	7 28 51	23°49'39	24° 7	3°56	10°20	25°48	16°24	0°23	1° 5	6° 7	18° 9	29° 9	28°54	6°37	n.a.		
T18	7 32 48	24°50'10	7♁25	5°45	11°16	26°33	16°36	0°28	1° 4	6° 6	18°11	29° 4	28°51	6°44	n.a.		
F19	7 36 45	25°50'40	21°12	7°34	12°12	27°19	16°49	0°32	1° 3	6° 4	18°13	28°57	28°48	6°50	n.a.		
S20	7 40 41	26°51'07	5♁26	9°22	13° 7	28° 4	17° 1	0°37	1° 3	6° 2	18°15	28°48	28°44	6°57	n.a.		
S21	7 44 38	27°51'33	20° 5	11° 9	14° 2	28°50	17°13	0°42	1° 2	6° 1	18°16	28°37	28°41	7° 4	n.a.		
M22	7 48 34	28°51'57	5♁ 2	12°54	14°56	29°35	17°25	0°47	1° 2	5°59	18°18	28°25	28°38	7°10	n.a.		
T23	7 52 31	29°52'19	20° 6	14°37	15°49	0♁21	17°37	0°52	1° 1	5°57	18°20	28°13	28°35	7°17	n.a.		
W24	7 56 27	0♁52'39	5♁ 7	16°17	16°41	1° 6	17°49	0°57	1° 0	5°56	18°21	28° 4	28°32	7°24	n.a.		
T25	8 0 24	1°52'58	19°58	17°55	17°33	1°51	18° 1	1° 2	0°59	5°54	18°23	27°58	28°28	7°31	n.a.		
F26	8 4 20	2°53'15	4♁30	19°28	18°24	2°36	18°13	1° 7	0°58	5°52	18°24	27°54	28°25	7°37	n.a.		
S27	8 8 17	3°53'30	18°42	20°58	19°14	3°22	18°25	1°13	0°57	5°51	18°26	27°53	28°22	7°44	n.a.		
S28	8 12 14	4°53'44	2♁31	22°22	20° 3	4° 7	18°37	1°18	0°56	5°49	18°28	27°53	28°19	7°51	n.a.		
M29	8 16 10	5°53'56	16° 0	23°42	20°52	4°52	18°48	1°24	0°55	5°47	18°29	27°52	28°16	7°57	n.a.		
T30	8 20 7	6°54'07	29°10	24°55	21°40	5°37	19° 0	1°29	0°54	5°46	18°31	27°51	28°13	8° 4	n.a.		
W31	8 24 3	7♁54'16	12♁ 4	26♁ 1	22♁26	6♁22	19♁11	1♁35	0♁53	5♁44	18♁32	27♁47	28♁ 9	8♁11	n.a.		

Delta T = 03h33m27s Julian Calendar 1 Jan. 211 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 212 BCE
 The year -210 astronomical counting style corresponds to year 211 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 211 BCE (-210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
T 1	8 28 0	8♁54'23	24♁45	27♁ 1	23♁12	7♁ 7	19♁23	1♁41	0°R52	5°R42	18♁34	27°R40	28♁ 6	8♁17	n.a.	
F 2	8 31 56	9°54'28	7♁15	27°52	23°57	7°52	19°34	1°46	0♁51	5♁41	18°35	27♁30	28° 3	8°24	n.a.	
S 3	8 35 53	10°54'32	19°35	28°36	24°41	8°37	19°45	1°52	0°49	5°39	18°36	27°18	28° 0	8°31	n.a.	
S 4	8 39 49	11°54'34	1♁47	29°11	25°24	9°22	19°56	1°58	0°48	5°37	18°38	27° 4	27°57	8°37	n.a.	
M 5	8 43 46	12°54'33	13°52	29°37	26° 5	10° 7	20° 7	2° 4	0°47	5°36	18°39	26°50	27°54	8°44	n.a.	
T 6	8 47 43	13°54'31	25°49	29°54	26°46	10°52	20°18	2°10	0°45	5°34	18°41	26°37	27°50	8°51	n.a.	
W 7	8 51 39	14°54'26	7♁42	0°R 2	27°25	11°36	20°29	2°16	0°44	5°32	18°42	26°26	27°47	8°58	n.a.	
T 8	8 55 36	15°54'20	19°31	0♁ 2	28° 3	12°21	20°40	2°22	0°42	5°31	18°43	26°17	27°44	9° 4	n.a.	
F 9	8 59 32	16°54'11	1♁19	29♁52	28°40	13° 6	20°50	2°28	0°40	5°29	18°44	26°12	27°41	9°11	n.a.	
S10	9 3 29	17°54'00	13° 9	29°34	29°16	13°50	21° 1	2°35	0°39	5°27	18°46	26° 9	27°38	9°18	n.a.	
S11	9 7 25	18°53'46	25° 6	29° 8	29°50	14°35	21°11	2°41	0°37	5°26	18°47	26°D 8	27°34	9°24	n.a.	
M12	9 11 22	19°53'30	7♁14	28°35	0♁22	15°19	21°21	2°47	0°36	5°24	18°48	26° 8	27°31	9°31	n.a.	
T13	9 15 18	20°53'12	19°39	27°56	0°54	16° 4	21°32	2°54	0°34	5°23	18°49	26°R 9	27°28	9°38	n.a.	
W14	9 19 15	21°52'51	2♁24	27°11	1°23	16°48	21°42	3° 0	0°32	5°21	18°50	26° 8	27°25	9°44	n.a.	
T15	9 23 12	22°52'29	15°36	26°21	1°51	17°33	21°52	3° 7	0°30	5°19	18°52	26° 6	27°22	9°51	n.a.	
F16	9 27 8	23°52'03	29°17	25°29	2°17	18°17	22° 2	3°14	0°28	5°18	18°53	26° 1	27°19	9°58	n.a.	
S17	9 31 5	24°51'36	13♁28	24°34	2°42	19° 1	22°11	3°20	0°27	5°16	18°54	25°54	27°15	10° 4	n.a.	
S18	9 35 1	25°51'06	28° 8	23°39	3° 5	19°46	22°21	3°27	0°25	5°15	18°55	25°46	27°12	10°11	n.a.	
M19	9 38 58	26°50'33	13♁ 9	22°44	3°26	20°30	22°31	3°34	0°23	5°13	18°56	25°36	27° 9	10°18	n.a.	
T20	9 42 54	27°49'59	28°23	21°50	3°44	21°14	22°40	3°41	0°21	5°12	18°57	25°28	27° 6	10°24	n.a.	
W21	9 46 51	28°49'22	13♁40	20°59	4° 1	21°58	22°49	3°47	0°19	5°10	18°58	25°20	27° 3	10°31	n.a.	
T22	9 50 47	29°48'43	28°49	20°11	4°16	22°42	22°58	3°54	0°17	5° 9	18°59	25°15	26°59	10°38	n.a.	
F23	9 54 44	0♁48'02	13♁40	19°28	4°29	23°26	23° 8	4° 1	0°14	5° 7	19° 0	25°13	26°56	10°45	n.a.	
S24	9 58 41	1°47'19	28° 7	18°49	4°39	24°10	23°16	4° 8	0°12	5° 6	19° 0	25°D12	26°53	10°51	n.a.	
S25	10 2 37	2°46'34	12♁ 9	18°15	4°48	24°54	23°25	4°15	0°10	5° 4	19° 1	25°13	26°50	10°58	n.a.	
M26	10 6 34	3°45'48	25°45	17°47	4°54	25°38	23°34	4°22	0° 8	5° 3	19° 2	25°14	26°47	11° 5	n.a.	
T27	10 10 30	4°45'00	8♁57	17°24	4°58	26°21	23°43	4°29	0° 6	5° 1	19° 3	25°R14	26°44	11°11	n.a.	
W28	10 14 27	5♁44'10	21♁48	17♁ 7	4°R59	27♁ 5	23♁51	4♁37	0♁ 4	5♁ 0	19♁ 4	25♁13	26♁40	11♁18	n.a.	

Delta T = 03h33m26s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 211 BCE

MARCH 211 BCE (-210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	10 18 23	6°43'17	4°32'22	16°R56	4°R58	27°H49	23°A59	4°Y44	0°R 1	4°R59	19°A 4	25°R 9	26°Y37	11°K25	n.a.		
F 2	10 22 20	7°42'24	16°42	16°D51	4°Y55	28°33	24° 8	4°51	29°M59	4°L57	19° 5	25°Y 4	26°34	11°31	n.a.		
S 3	10 26 16	8°41'28	28°51	16°A51	4°49	29°16	24°16	4°58	29°57	4°56	19° 6	24°57	26°31	11°38	n.a.		
S 4	10 30 13	9°40'30	10°A53	16°57	4°40	0°Y 0	24°24	5° 6	29°54	4°55	19° 6	24°48	26°28	11°45	n.a.		
M 5	10 34 10	10°39'30	22°48	17° 8	4°29	0°43	24°31	5°13	29°52	4°53	19° 7	24°39	26°25	11°51	n.a.		
T 6	10 38 6	11°38'28	4°H40	17°24	4°16	1°27	24°39	5°20	29°50	4°52	19° 8	24°31	26°21	11°58	n.a.		
W 7	10 42 3	12°37'23	16°30	17°45	4° 0	2°10	24°46	5°28	29°47	4°51	19° 8	24°24	26°18	12° 5	n.a.		
T 8	10 45 59	13°36'17	28°19	18°11	3°42	2°54	24°54	5°35	29°45	4°49	19° 9	24°19	26°15	12°11	n.a.		
F 9	10 49 56	14°35'09	10°Y 9	18°41	3°22	3°37	25° 1	5°43	29°42	4°48	19° 9	24°16	26°12	12°18	n.a.		
S 10	10 53 52	15°33'58	22° 4	19°15	2°59	4°20	25° 8	5°50	29°40	4°47	19°10	24°D15	26° 9	12°25	n.a.		
S 11	10 57 49	16°32'45	4B 6	19°53	2°34	5° 3	25°15	5°58	29°38	4°46	19°10	24°15	26° 5	12°31	n.a.		
M12	11 1 45	17°31'30	16°18	20°35	2° 7	5°47	25°22	6° 5	29°35	4°45	19°11	24°17	26° 2	12°38	n.a.		
T 13	11 5 42	18°30'12	28°44	21°21	1°38	6°30	25°28	6°13	29°33	4°44	19°11	24°18	25°59	12°45	n.a.		
W14	11 9 39	19°28'52	11°II30	22°10	1° 7	7°13	25°35	6°20	29°30	4°43	19°11	24°20	25°56	12°52	n.a.		
T 15	11 13 35	20°27'30	24°37	23° 3	0°34	7°56	25°41	6°28	29°28	4°41	19°12	24°R20	25°53	12°58	n.a.		
F 16	11 17 32	21°26'06	8E11	23°58	0° 0	8°39	25°47	6°36	29°25	4°40	19°12	24°19	25°50	13° 5	n.a.		
S 17	11 21 28	22°24'39	22°11	24°56	29°K25	9°22	25°53	6°43	29°23	4°39	19°12	24°16	25°46	13°12	n.a.		
S 18	11 25 25	23°23'10	6L38	25°58	28°48	10° 5	25°59	6°51	29°20	4°38	19°12	24°12	25°43	13°18	n.a.		
M19	11 29 21	24°21'39	21°29	27° 2	28°11	10°48	26° 5	6°59	29°18	4°37	19°13	24° 8	25°40	13°25	n.a.		
T 20	11 33 18	25°20'05	6M35	28° 8	27°33	11°30	26°10	7° 6	29°15	4°37	19°13	24° 4	25°37	13°32	n.a.		
W21	11 37 14	26°18'30	21°50	29°17	26°55	12°13	26°16	7°14	29°12	4°36	19°13	24° 1	25°34	13°38	n.a.		
T 22	11 41 11	27°16'52	7A 1	0°K29	26°17	12°56	26°21	7°22	29°10	4°35	19°13	23°59	25°31	13°45	n.a.		
F 23	11 45 7	28°15'12	22° 0	1°43	25°39	13°38	26°26	7°29	29° 7	4°34	19°13	23°D58	25°27	13°52	n.a.		
S 24	11 49 4	29°13'31	6N38	2°59	25° 1	14°21	26°31	7°37	29° 5	4°33	19°13	23°58	25°24	13°58	n.a.		
S 25	11 53 1	0°Y11'48	20°52	4°17	24°25	15° 4	26°35	7°45	29° 2	4°32	19°R13	24° 0	25°21	14° 5	n.a.		
M26	11 56 57	1°10'03	4K39	5°37	23°49	15°46	26°40	7°53	29° 0	4°31	19°13	24° 1	25°18	14°12	n.a.		
T 27	12 0 54	2° 8'17	17°59	7° 0	23°14	16°29	26°44	8° 0	28°57	4°31	19°13	24° 2	25°15	14°18	n.a.		
W28	12 4 50	3° 6'29	0K54	8°24	22°40	17°11	26°49	8° 8	28°55	4°30	19°13	24°R 3	25°11	14°25	n.a.		
T 29	12 8 47	4° 4'40	13°29	9°51	22° 8	17°53	26°53	8°16	28°52	4°29	19°13	24° 3	25° 8	14°32	n.a.		
F 30	12 12 43	5° 2'49	25°47	11°20	21°38	18°36	26°56	8°24	28°49	4°29	19°13	24° 1	25° 5	14°38	n.a.		
S 31	12 16 40	6°Y 0'56	7A53	12°K50	21°K10	19°Y18	27°A 0	8°Y32	28°M47	4°L28	19°A13	23°Y59	25°Y 2	14°K45	n.a.		

Delta T = 03h33m25s Julian Calendar 1 March 211 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 211 BCE
 The year -210 astronomical counting style corresponds to year 211 B.C.E historical counting style.

APRIL 211 BCE (-210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	12 20 36	6°Y59'02	19°A49	14°K22	20°R44	20°Y 0	27°A 4	8°Y39	28°R44	4°R27	19°R13	23°R57	24°Y59	14°K52	n.a.		
M 2	12 24 33	7°57'06	1°K40	15°57	20°K20	20°42	27° 7	8°47	28°M42	4°L27	19°A12	23°Y54	24°56	14°58	n.a.		
T 3	12 28 30	8°55'09	13°29	17°33	19°58	21°24	27°10	8°55	28°39	4°26	19°12	23°52	24°52	15° 5	n.a.		
W 4	12 32 26	9°53'10	25°18	19°11	19°38	22° 6	27°13	9° 3	28°37	4°26	19°12	23°50	24°49	15°12	n.a.		
T 5	12 36 23	10°51'09	7°Y10	20°51	19°21	22°49	27°16	9°11	28°34	4°25	19°11	23°49	24°46	15°18	n.a.		
F 6	12 40 19	11°49'07	19° 7	22°33	19° 6	23°31	27°18	9°19	28°32	4°25	19°11	23°D48	24°43	15°25	n.a.		
S 7	12 44 16	12°47'03	1B11	24°17	18°53	24°12	27°21	9°26	28°29	4°25	19°11	23°48	24°40	15°32	n.a.		
S 8	12 48 12	13°44'57	13°24	26° 3	18°43	24°54	27°23	9°34	28°27	4°24	19°10	23°49	24°36	15°39	n.a.		
M 9	12 52 9	14°42'49	25°48	27°50	18°35	25°36	27°25	9°42	28°25	4°24	19°10	23°50	24°33	15°45	n.a.		
T 10	12 56 5	15°40'40	8II25	29°40	18°30	26°18	27°28	9°50	28°22	4°23	19°10	23°51	24°30	15°52	n.a.		
W11	13 0 2	16°38'29	21°18	1°Y31	18°27	27° 0	27°27	9°57	28°20	4°23	19° 9	23°51	24°27	15°59	n.a.		
T 12	13 3 59	17°36'17	4E29	3°24	18°D26	27°42	27°30	10° 5	28°17	4°23	19° 9	23°52	24°24	16° 5	n.a.		
F 13	13 7 55	18°34'02	18° 0	5°20	18°28	28°23	27°31	10°13	28°15	4°23	19° 8	23°R52	24°21	16°12	n.a.		
S 14	13 11 52	19°31'46	1L52	7°17	18°32	29° 5	27°32	10°21	28°13	4°23	19° 8	23°52	24°17	16°19	n.a.		
S 15	13 15 48	20°29'28	16° 5	9°16	18°39	29°46	27°33	10°29	28°10	4°22	19° 7	23°51	24°14	16°25	n.a.		
M16	13 19 45	21°27'08	0M37	11°16	18°47	0B28	27°34	10°36	28° 8	4°22	19° 6	23°51	24°11	16°32	n.a.		
T 17	13 23 41	22°24'46	15°25	13°19	18°58	1° 9	27°34	10°44	28° 6	4°22	19° 6	23°51	24° 8	16°39	n.a.		
W18	13 27 38	23°22'22	0A21	15°23	19°10	1°51	27°35	10°52	28° 4	4°22	19° 5	23°51	24° 5	16°45	n.a.		
T 19	13 31 34	24°19'58	15°18	17°28	19°25	2°32	27°R35	10°59	28° 1	4°D22	19° 4	23°D51	24° 2	16°52	n.a.		
F 20	13 35 31	25°17'31	0M 9	19°35	19°42	3°14	27°35	11° 7	27°59	4°22	19° 4	23°R51	23°58	16°59	n.a.		
S 21	13 39 28	26°15'04	14°45	21°44	20° 0	3°55	27°35	11°15	27°57	4°22	19° 3	23°51	23°55	17° 5	n.a.		
S 22	13 43 24	27°12'35	29° 1	23°53	20°21	4°36	27°34	11°22	27°55	4°22	19° 2	23°51	23°52	17°12	n.a.		
M23	13 47 21	28°10'06	12°A53	26° 3	20°43	5°17	27°34	11°30	27°53	4°22	19° 1	23°50	23°49	17°19	n.a.		
T 24	13 51 17	29° 7'35	26°20	28°14	21° 7	5°59	27°33	11°38	27°51	4°23	19° 1	23°50	23°46	17°25	n.a.		
W25	13 55 14	0B 5'04	9B21	0B25	21°33	6°40	27°32	11°45	27°49	4°23	19° 0	23°49	23°42	17°32	n.a.		
T 26	13 59 10	1° 2'31	22° 0	2°37	22° 0	7°21	27°31	11°53	27°47	4°23	18°59	23°49	23°39	17°39	n.a.		
F 27	14 3 7	1°59'58	4A21	4°49	22°29	8° 2	27°29	12° 0	27°45	4°23	18°58	23°D49	23°36	17°45	n.a.		
S 28	14 7 3	2°57'23	16°26	7° 0	22°59	8°43	27°28	12° 8	27°43	4°23	18°57	23°49	23°33	17°52	n.a.		
S 29	14 11 0	3°54'48	28°22	9°10	23°30	9°24	27°26	12°15	27°41	4°24	18°56	23°50	23°30	17°59	n.a.		
M30	14 14 57	4B52'12	10°K12	11°B20	24°K 3	10°B 5	27°A24	12°Y23	27°M39	4°L24	18°A55	23°Y51	23°Y27	18°K 5	n.a.		

Delta T = 03h33m24s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 211 BCE

JULY 211 BCE (-210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
S 1	18 19 23	35°58'19	10Ⅱ 5	25°R26	20Ⅷ53	21Ⅲ11	21°R10	18ⅴ28	27Ⅲ13	5Ⅰ41	17°R32	21°R10	20ⅴ10	24Ⅻ59	n.a.	
M 2	18 23 20	4°55'43	23°27	25Ⅱ 0	21°59	21°50	21Ⅹ 3	18°32	27°14	5°43	17Ⅹ31	21ⅴ 1	20° 6	25° 5	n.a.	
T 3	18 27 16	5°53'07	7Ⅴ 9	24°39	23° 5	22°29	20°55	18°35	27°15	5°45	17°30	20°50	20° 3	25°12	n.a.	
W 4	18 31 13	6°50'33	21° 8	24°23	24°11	23° 7	20°48	18°39	27°16	5°47	17°28	20°38	20° 0	25°19	n.a.	
T 5	18 35 9	7°48'00	5Ⅱ20	24°13	25°18	23°46	20°41	18°42	27°18	5°49	17°27	20°28	19°57	25°25	n.a.	
F 6	18 39 6	8°45'27	19°40	24°D10	26°24	24°25	20°34	18°45	27°19	5°51	17°26	20°19	19°54	25°32	n.a.	
S 7	18 43 2	9°42'56	4Ⅲ 1	24°13	27°31	25° 3	20°27	18°49	27°20	5°53	17°24	20°13	19°51	25°39	n.a.	
S 8	18 46 59	10°40'25	18°19	24°22	28°38	25°42	20°20	18°52	27°22	5°55	17°23	20° 9	19°47	25°45	n.a.	
M 9	18 50 56	11°37'55	2Ⅱ33	24°38	29°45	26°21	20°13	18°55	27°23	5°57	17°22	20° 8	19°44	25°52	n.a.	
T 10	18 54 52	12°35'26	16°39	25° 1	0Ⅲ53	26°59	20° 7	18°58	27°25	5°59	17°20	20° 8	19°41	25°59	n.a.	
W11	18 58 49	13°32'58	0Ⅲ37	25°31	2° 0	27°38	20° 0	19° 0	27°27	6° 1	17°19	20° 8	19°38	26° 5	n.a.	
T 12	19 2 45	14°30'31	14°27	26° 7	3° 8	28°16	19°54	19° 3	27°28	6° 3	17°18	20° 6	19°35	26°12	n.a.	
F 13	19 6 42	15°28'05	28° 9	26°51	4°15	28°55	19°48	19° 6	27°30	6° 5	17°16	20° 2	19°32	26°19	n.a.	
S 14	19 10 38	16°25'41	11Ⅹ41	27°40	5°23	29°33	19°41	19° 8	27°32	6° 8	17°15	19°56	19°28	26°25	n.a.	
S 15	19 14 35	17°23'17	25° 2	28°37	6°31	0Ⅳ12	19°35	19°11	27°34	6°10	17°14	19°46	19°25	26°32	n.a.	
M16	19 18 31	18°20'55	8Ⅲ12	29°40	7°39	0°50	19°29	19°13	27°35	6°12	17°13	19°35	19°22	26°39	n.a.	
T 17	19 22 28	19°18'34	21° 8	0Ⅴ48	8°48	1°29	19°24	19°15	27°37	6°14	17°12	19°22	19°19	26°45	n.a.	
W18	19 26 25	20°16'15	3Ⅲ50	2° 3	9°56	2° 7	19°18	19°17	27°39	6°16	17°10	19° 9	19°16	26°52	n.a.	
T 19	19 30 21	21°13'57	16°17	3°23	11° 5	2°45	19°12	19°19	27°41	6°18	17° 9	18°57	19°12	26°59	n.a.	
F 20	19 34 18	22°11'41	28°31	4°49	12°13	3°24	19° 7	19°21	27°43	6°20	17° 8	18°48	19° 9	27° 5	n.a.	
S 21	19 38 14	23° 9'26	10Ⅹ33	6°20	13°22	4° 2	19° 2	19°23	27°45	6°23	17° 7	18°40	19° 6	27°12	n.a.	
S 22	19 42 11	24° 7'13	22°26	7°55	14°31	4°40	18°57	19°25	27°47	6°25	17° 6	18°36	19° 3	27°18	n.a.	
M23	19 46 7	25° 5'01	4ⅴ14	9°34	15°40	5°19	18°52	19°26	27°50	6°27	17° 5	18°34	19° 0	27°25	n.a.	
T 24	19 50 4	26° 2'52	16° 3	11°17	16°49	5°57	18°47	19°28	27°52	6°29	17° 4	18°D33	18°57	27°32	n.a.	
W25	19 54 0	27° 0'44	27°56	13° 3	17°59	6°35	18°42	19°29	27°54	6°31	17° 3	18°R33	18°53	27°38	n.a.	
T 26	19 57 57	27°58'39	10Ⅷ 1	14°52	19° 8	7°13	18°38	19°30	27°56	6°34	17° 2	18°33	18°50	27°45	n.a.	
F 27	20 1 54	28°56'35	22°22	16°44	20°18	7°52	18°34	19°32	27°59	6°36	17° 1	18°31	18°47	27°52	n.a.	
S 28	20 5 50	29°54'33	5Ⅱ 4	18°37	21°27	8°30	18°30	19°33	28° 1	6°38	17° 0	18°26	18°44	27°58	n.a.	
S 29	20 9 47	0Ⅰ52'34	18°10	20°32	22°37	9° 8	18°26	19°34	28° 3	6°40	16°59	18°20	18°41	28° 5	n.a.	
M30	20 13 43	1°50'36	1Ⅴ42	22°29	23°47	9°46	18°22	19°34	28° 6	6°42	16°58	18°11	18°38	28°12	n.a.	
T 31	20 17 40	2Ⅰ48'40	15Ⅴ40	24Ⅴ26	24Ⅱ57	10Ⅴ24	18Ⅹ18	19ⅴ35	28Ⅲ 8	6Ⅰ45	16Ⅹ57	18ⅴ 0	18ⅴ34	28Ⅹ18	n.a.	

Delta T = 03h33m21s Julian Calendar 1 July 211 BCE == Greg. Calendar 27 June 211 BCE
 The year -210 astronomical counting style corresponds to year 211 B.C.E historical counting style.

AUGUST 211 BCE (-210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
W 1	20 21 36	3Ⅰ46'46	29Ⅴ59	26Ⅴ23	26Ⅱ 7	11Ⅴ 2	18°R15	19ⅴ36	28Ⅲ11	6Ⅰ47	16°R56	17°R49	18ⅴ31	28Ⅹ25	n.a.	
T 2	20 25 33	4°44'54	14Ⅱ35	28°21	27°18	11°40	18Ⅹ12	19°36	28°14	6°49	16Ⅹ55	17ⅴ38	18°28	28°32	n.a.	
F 3	20 29 30	5°43'03	29°20	0Ⅰ19	28°28	12°18	18° 9	19°37	28°16	6°51	16°54	17°30	18°25	28°38	n.a.	
S 4	20 33 26	6°41'14	14Ⅲ 5	2°17	29°39	12°56	18° 6	19°37	28°19	6°54	16°53	17°23	18°22	28°45	n.a.	
S 5	20 37 23	7°39'27	28°44	4°14	0Ⅱ49	13°34	18° 3	19°37	28°22	6°56	16°52	17°20	18°18	28°52	n.a.	
M 6	20 41 19	8°37'41	13Ⅱ11	6°10	2° 0	14°12	18° 0	19°R37	28°24	6°58	16°52	17°D19	18°15	28°58	n.a.	
T 7	20 45 16	9°35'57	27°24	8° 6	3°11	14°50	17°58	19°37	28°27	7° 0	16°51	17°19	18°12	29° 5	n.a.	
W 8	20 49 12	10°34'15	11Ⅲ22	10° 1	4°21	15°28	17°56	19°37	28°30	7° 3	16°50	17°R19	18° 9	29°12	n.a.	
T 9	20 53 9	11°32'34	25° 4	11°55	5°32	16° 6	17°54	19°37	28°33	7° 5	16°49	17°18	18° 6	29°18	n.a.	
F 10	20 57 5	12°30'55	8Ⅹ31	13°48	6°43	16°44	17°52	19°36	28°36	7° 7	16°49	17°16	18° 3	29°25	n.a.	
S 11	21 1 2	13°29'17	21°45	15°41	7°55	17°22	17°51	19°36	28°38	7° 9	16°48	17°10	17°59	29°32	n.a.	
S 12	21 4 59	14°27'41	4Ⅲ46	17°32	9° 6	18° 0	17°49	19°35	28°41	7°11	16°48	17° 3	17°56	29°38	n.a.	
M13	21 8 55	15°26'07	17°34	19°22	10°17	18°38	17°48	19°35	28°44	7°14	16°47	16°53	17°53	29°45	n.a.	
T 14	21 12 52	16°24'35	0Ⅲ11	21°11	11°29	19°15	17°47	19°34	28°47	7°16	16°46	16°42	17°50	29°52	n.a.	
W15	21 16 48	17°23'05	12°37	22°59	12°40	19°53	17°46	19°33	28°50	7°18	16°46	16°31	17°47	29°58	n.a.	
T 16	21 20 45	18°21'37	24°52	24°46	13°52	20°31	17°46	19°32	28°54	7°20	16°45	16°21	17°43	0ⅴ 5	n.a.	
F 17	21 24 41	19°20'10	6Ⅹ56	26°31	15° 4	21° 9	17°45	19°31	28°57	7°22	16°45	16°13	17°40	0°11	n.a.	
S 18	21 28 38	20°18'46	18°52	28°16	16°15	21°47	17°45	19°30	29° 0	7°25	16°44	16° 7	17°37	0°18	n.a.	
S 19	21 32 34	21°17'24	0ⅴ42	0Ⅲ 0	17°27	22°24	17°D45	19°28	29° 3	7°27	16°44	16° 3	17°34	0°25	n.a.	
M20	21 36 31	22°16'04	12°28	1°42	18°39	23° 2	17°45	19°27	29° 6	7°29	16°43	16°D 2	17°31	0°31	n.a.	
T 21	21 40 28	23°14'47	24°16	3°24	19°51	23°40	17°46	19°25	29° 9	7°31	16°43	16° 2	17°28	0°38	n.a.	
W22	21 44 24	24°13'31	6Ⅷ 9	5° 4	21° 4	24°17	17°46	19°24	29°13	7°33	16°43	16° 3	17°24	0°45	n.a.	
T 23	21 48 21	25°12'19	18°12	6°44	22°16	24°55	17°47	19°22	29°16	7°35	16°42	16° 4	17°21	0°51	n.a.	
F 24	21 52 17	26°11'08	0Ⅲ30	8°23	23°28	25°33	17°48	19°20	29°19	7°38	16°42	16°R 4	17°18	0°58	n.a.	
S 25	21 56 14	27°10'00	13°10	10° 0	24°41	26°10	17°49	19°18	29°22	7°40	16°42	16° 3	17°15	1° 5	n.a.	
S 26	22 0 10	28° 8'54	26°14	11°37	25°53	26°48	17°51	19°16	29°26	7°42	16°42	15°59	17°12	1°11	n.a.	
M27	22 4 7	29° 7'51	9Ⅴ46	13°13	27° 6	27°25	17°52	19°14	29°29	7°44	16°41	15°54	17° 9	1°18	n.a.	
T 28	22 8 3	0Ⅲ 6'50	23°46	14°48	28°19	28° 3	17°54	19°12	29°33	7°46	16°41	15°48	17° 5	1°25	n.a.	
W29	22 12 0	1° 5'52	8Ⅱ13	16°22	29°31	28°40	17°56	19° 9	29°36	7°48	16°41	15°41	17° 2	1°31	n.a.	
T 30	22 15 57	2° 4'55	23° 1	17°55	0Ⅰ44	29°18	17°58	19° 7	29°39	7°50	16°41	15°34	16°59	1°38	n.a.	
F 31	22 19 53	3Ⅲ 4'01	8Ⅲ 3	19Ⅲ27	1Ⅰ57	29Ⅴ55	18Ⅹ 0	19ⅴ 4	29Ⅲ43	7Ⅰ52	16Ⅹ41	15ⅴ28	16ⅴ56	1ⅴ45	n.a.	

Delta T = 03h33m20s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 211 BCE

SEPTEMBER 211 BCE (-210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	22 23 50	4♍ 3'09	23♍ 8	20♍58	3♊10	0♊33	18♁ 3	19°R 2	29♍46	7♊54	16°R41	15°R24	16°V53	1°V51	n.a.
S 2	22 27 46	5° 2'19	8♌ 9	22°29	4°23	1°10	18° 5	18°V59	29°50	7°56	16°R41	15°V23	16°49	1°58	n.a.
M 3	22 31 43	6° 1'31	22°56	23°58	5°36	1°48	18° 8	18°56	29°53	7°58	16°D41	15°D23	16°46	2° 5	n.a.
T 4	22 35 39	7° 0'44	7♌25	25°27	6°49	2°25	18°11	18°53	29°57	8° 0	16°41	15°24	16°43	2°11	n.a.
W 5	22 39 36	8° 0'00	21°33	26°55	8° 3	3° 2	18°14	18°50	0♌ 0	8° 2	16°41	15°25	16°40	2°18	n.a.
T 6	22 43 32	8°59'17	5♌18	28°22	9°16	3°40	18°18	18°47	0° 4	8° 4	16°41	15°R26	16°37	2°25	n.a.
F 7	22 47 29	9°58'37	18°43	29°48	10°29	4°17	18°22	18°44	0° 8	8° 6	16°41	15°26	16°34	2°31	n.a.
S 8	22 51 26	10°57'58	1♌48	1♌13	11°43	4°54	18°25	18°41	0°11	8° 8	16°41	15°24	16°30	2°38	n.a.
S 9	22 55 22	11°57'21	14°36	2°37	12°56	5°32	18°29	18°37	0°15	8°10	16°41	15°20	16°27	2°44	n.a.
M10	22 59 19	12°56'47	27° 9	4° 0	14°10	6° 9	18°33	18°34	0°19	8°12	16°41	15°16	16°24	2°51	n.a.
T 11	23 3 15	13°56'13	9♌30	5°22	15°24	6°46	18°38	18°30	0°22	8°14	16°42	15°10	16°21	2°58	n.a.
W12	23 7 12	14°55'42	21°41	6°43	16°37	7°23	18°42	18°27	0°26	8°16	16°42	15° 5	16°18	3° 4	n.a.
T 13	23 11 8	15°55'13	3♌44	8° 3	17°51	8° 1	18°47	18°23	0°30	8°18	16°42	15° 0	16°15	3°11	n.a.
F 14	23 15 5	16°54'46	15°39	9°22	19° 5	8°38	18°52	18°19	0°33	8°20	16°43	14°56	16°11	3°18	n.a.
S 15	23 19 1	17°54'21	27°30	10°39	20°19	9°15	18°57	18°15	0°37	8°21	16°43	14°53	16° 8	3°24	n.a.
S 16	23 22 58	18°53'58	9♍18	11°55	21°33	9°52	19° 2	18°11	0°41	8°23	16°43	14°D52	16° 5	3°31	n.a.
M17	23 26 54	19°53'38	21° 5	13°10	22°47	10°29	19° 7	18° 7	0°44	8°25	16°44	14°52	16° 2	3°38	n.a.
T 18	23 30 51	20°53'19	2♌54	14°23	24° 1	11° 6	19°13	18° 3	0°48	8°27	16°44	14°53	15°59	3°44	n.a.
W19	23 34 48	21°53'03	14°49	15°34	25°15	11°43	19°19	17°59	0°52	8°29	16°45	14°54	15°55	3°51	n.a.
T 20	23 38 44	22°52'50	26°53	16°44	26°29	12°20	19°25	17°55	0°56	8°30	16°45	14°56	15°52	3°58	n.a.
F 21	23 42 41	23°52'38	9♍12	17°52	27°43	12°58	19°31	17°51	0°59	8°32	16°46	14°58	15°49	4° 4	n.a.
S 22	23 46 37	24°52'29	21°48	18°58	28°58	13°35	19°37	17°47	1° 3	8°34	16°46	14°R58	15°46	4°11	n.a.
S 23	23 50 34	25°52'23	4♌46	20° 1	0♍12	14°12	19°43	17°42	1° 7	8°35	16°47	14°58	15°43	4°18	n.a.
M24	23 54 30	26°52'19	18°11	21° 1	1°26	14°48	19°50	17°38	1°11	8°37	16°48	14°57	15°40	4°24	n.a.
T 25	23 58 27	27°52'17	2♌ 2	21°59	2°41	15°25	19°56	17°33	1°14	8°39	16°48	14°55	15°36	4°31	n.a.
W26	0 2 23	28°52'17	16°21	22°54	3°55	16° 2	20° 3	17°29	1°18	8°40	16°49	14°53	15°33	4°37	n.a.
T 27	0 6 20	29°52'19	1♍ 5	23°45	5°10	16°39	20°10	17°24	1°22	8°42	16°50	14°51	15°30	4°44	n.a.
F 28	0 10 17	0♌52'24	16° 7	24°32	6°25	17°16	20°17	17°20	1°26	8°43	16°50	14°49	15°27	4°51	n.a.
S 29	0 14 13	1°52'31	1♌20	25°15	7°39	17°53	20°25	17°15	1°30	8°45	16°51	14°48	15°24	4°57	n.a.
S 30	0 18 10	2♌52'39	16♌33	25♌52	8♍54	18♊30	20♁32	17°V11	1♌33	8♊46	16♁52	14°D48	15°V20	5°V 4	n.a.

Delta T = 03h33m19s Julian Calendar 1 Sept. 211 BCE == Greg. Calendar 28 Aug. 211 BCE
 The year -210 astronomical counting style corresponds to year 211 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 211 BCE (-210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	0 22 6	3♌52'50	1♌36	26♌25	10♍ 9	19♊ 7	20♁40	17°R 6	1♌37	8♊48	16°R53	14°V48	15°V17	5°V11	n.a.
T 2	0 26 3	4°53'02	16°23	26°52	11°23	19°43	20°48	17°V 1	1°41	8°49	16°54	14°49	15°14	5°17	n.a.
W 3	0 29 59	5°53'16	0♌46	27°12	12°38	20°20	20°55	16°56	1°45	8°51	16°54	14°50	15°11	5°24	n.a.
T 4	0 33 56	6°53'32	14°43	27°24	13°53	20°57	21° 4	16°52	1°48	8°52	16°55	14°51	15° 8	5°31	n.a.
F 5	0 37 52	7°53'49	28°14	27°R29	15° 8	21°34	21°12	16°47	1°52	8°53	16°56	14°51	15° 5	5°37	n.a.
S 6	0 41 49	8°54'08	11♌20	27°26	16°23	22°10	21°20	16°42	1°56	8°55	16°57	14°R51	15° 1	5°44	n.a.
S 7	0 45 46	9°54'28	24° 5	27°13	17°37	22°47	21°28	16°37	2° 0	8°56	16°58	14°51	14°58	5°51	n.a.
M 8	0 49 42	10°54'50	6♌31	26°51	18°52	23°23	21°37	16°32	2° 3	8°57	16°59	14°51	14°55	5°57	n.a.
T 9	0 53 39	11°55'14	18°43	26°19	20° 7	24° 0	21°46	16°27	2° 7	8°58	17° 0	14°50	14°52	6° 4	n.a.
W10	0 57 35	12°55'39	0♌45	25°37	21°22	24°36	21°55	16°22	2°11	9° 0	17° 1	14°50	14°49	6°11	n.a.
T 11	1 1 32	13°56'05	12°38	24°46	22°37	25°13	22° 4	16°17	2°15	9° 1	17° 3	14°50	14°46	6°17	n.a.
F 12	1 5 28	14°56'33	24°28	23°45	23°52	25°49	22°13	16°12	2°18	9° 2	17° 4	14°D50	14°42	6°24	n.a.
S 13	1 9 25	15°57'03	6♍16	22°36	25° 8	26°26	22°22	16° 8	2°22	9° 3	17° 5	14°50	14°39	6°30	n.a.
S 14	1 13 21	16°57'34	18° 4	21°22	26°23	27° 2	22°31	16° 3	2°26	9° 4	17° 6	14°R50	14°36	6°37	n.a.
M15	1 17 18	17°58'07	29°55	20° 3	27°38	27°39	22°41	15°58	2°29	9° 5	17° 7	14°50	14°33	6°44	n.a.
T 16	1 21 15	18°58'42	11♌51	18°42	28°53	28°15	22°51	15°53	2°33	9° 6	17° 9	14°49	14°30	6°50	n.a.
W17	1 25 11	19°59'19	23°54	17°22	0♌ 8	28°51	23° 0	15°48	2°37	9° 7	17°10	14°49	14°26	6°57	n.a.
T 18	1 29 8	20°59'57	6♍ 7	16° 6	1°23	29°28	23°10	15°43	2°40	9° 8	17°11	14°48	14°23	7° 4	n.a.
F 19	1 33 4	22° 0'37	18°31	14°55	2°39	0♍ 4	23°20	15°38	2°44	9° 9	17°12	14°47	14°20	7°10	n.a.
S 20	1 37 1	23° 1'19	1♌10	13°53	3°54	0°40	23°30	15°33	2°48	9°10	17°14	14°46	14°17	7°17	n.a.
S 21	1 40 57	24° 2'02	14° 7	13° 1	5° 9	1°16	23°40	15°28	2°51	9°11	17°15	14°46	14°14	7°24	n.a.
M22	1 44 54	25° 2'48	27°25	12°19	6°24	1°53	23°51	15°23	2°55	9°12	17°16	14°D46	14°11	7°30	n.a.
T 23	1 48 50	26° 3'35	11♌ 4	11°49	7°40	2°29	24° 1	15°19	2°58	9°13	17°18	14°46	14° 7	7°37	n.a.
W24	1 52 47	27° 4'24	25° 8	11°30	8°55	3° 5	24°12	15°14	3° 2	9°13	17°19	14°47	14° 4	7°44	n.a.
T 25	1 56 44	28° 5'14	9♍34	11°D23	10°11	3°41	24°22	15° 9	3° 5	9°14	17°21	14°48	14° 1	7°50	n.a.
F 26	2 0 40	29° 6'06	24°20	11°28	11°26	4°17	24°33	15° 4	3° 9	9°15	17°22	14°49	13°58	7°57	n.a.
S 27	2 4 37	0♌ 6'59	9♌21	11°42	12°41	4°53	24°44	15° 0	3°12	9°15	17°24	14°R49	13°55	8° 4	n.a.
S 28	2 8 33	1° 7'54	24°28	12° 6	13°57	5°29	24°55	14°55	3°16	9°16	17°25	14°49	13°52	8°10	n.a.
M29	2 12 30	2° 8'50	9♍33	12°38	15°12	6° 5	25° 6	14°50	3°19	9°17	17°27	14°48	13°48	8°17	n.a.
T 30	2 16 26	3° 9'48	24°26	13°18	16°28	6°41	25°17	14°46	3°23	9°17	17°28	14°46	13°45	8°23	n.a.
W31	2 20 23	4♌10'46	9♁ 0	14♌ 5	17♌43	7♍17	25♁28	14°V41	3♌26	9♊18	17♁30	14°V44	13°V42	8°V30	n.a.

Delta T = 03h33m18s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 211 BCE

NOVEMBER 211 BCE (-210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	2 24 19	5♁11'46	23♂ 9	14♁58	18♁59	7♁53	25♂40	14°R37	3♁30	9♁18	17♂32	14°R41	13°Y39	8°Y37	n.a.
F 2	2 28 16	6°12'46	6♁51	15°56	20°14	8°28	25°51	14°Y33	3°33	9°19	17°33	14°Y38	13°36	8°43	n.a.
S 3	2 32 13	7°13'48	20° 5	16°59	21°29	9° 4	26° 3	14°28	3°36	9°19	17°35	14°36	13°32	8°50	n.a.
S 4	2 36 9	8°14'50	2♁53	18° 5	22°45	9°40	26°14	14°24	3°40	9°20	17°36	14°D35	13°29	8°57	n.a.
M 5	2 40 6	9°15'52	15°20	19°16	24° 0	10°15	26°26	14°20	3°43	9°20	17°38	14°35	13°26	9° 3	n.a.
T 6	2 44 2	10°16'56	27°30	20°29	25°16	10°51	26°38	14°16	3°46	9°20	17°40	14°36	13°23	9°10	n.a.
W 7	2 47 59	11°18'00	9♂28	21°44	26°31	11°26	26°50	14°11	3°49	9°21	17°42	14°38	13°20	9°17	n.a.
T 8	2 51 55	12°19'04	21°17	23° 2	27°47	12° 2	27° 2	14° 7	3°52	9°21	17°43	14°40	13°17	9°23	n.a.
F 9	2 55 52	13°20'10	3°Y 4	24°22	29° 2	12°37	27°14	14° 3	3°56	9°21	17°45	14°41	13°13	9°30	n.a.
S 10	2 59 48	14°21'16	14°52	25°44	0♁18	13°13	27°26	13°59	3°59	9°21	17°47	14°R42	13°10	9°37	n.a.
S 11	3 3 45	15°22'22	26°43	27° 7	1°33	13°48	27°38	13°56	4° 2	9°21	17°49	14°41	13° 7	9°43	n.a.
M12	3 7 42	16°23'30	8♁42	28°31	2°49	14°23	27°51	13°52	4° 5	9°22	17°50	14°39	13° 4	9°50	n.a.
T 13	3 11 38	17°24'38	20°49	29°56	4° 5	14°59	28° 3	13°48	4° 8	9°22	17°52	14°35	13° 1	9°56	n.a.
W14	3 15 35	18°25'47	3♁6	1♁22	5°20	15°34	28°15	13°45	4°11	9°22	17°54	14°29	12°58	10° 3	n.a.
T 15	3 19 31	19°26'57	15°34	2°49	6°36	16° 9	28°28	13°41	4°14	9°R22	17°56	14°23	12°54	10°10	n.a.
F 16	3 23 28	20°28'07	28°13	4°17	7°51	16°44	28°41	13°38	4°17	9°22	17°58	14°16	12°51	10°16	n.a.
S 17	3 27 24	21°29'18	11♁6	5°45	9° 7	17°19	28°53	13°34	4°20	9°22	17°59	14°10	12°48	10°23	n.a.
S 18	3 31 21	22°30'30	24°11	7°14	10°22	17°54	29° 6	13°31	4°22	9°22	18° 1	14° 5	12°45	10°30	n.a.
M19	3 35 17	23°31'43	7♁31	8°43	11°38	18°29	29°19	13°28	4°25	9°21	18° 3	14° 2	12°42	10°36	n.a.
T 20	3 39 14	24°32'56	21° 6	10°13	12°53	19° 4	29°32	13°25	4°28	9°21	18° 5	14°D 1	12°38	10°43	n.a.
W21	3 43 11	25°34'10	4♁58	11°43	14° 9	19°39	29°45	13°22	4°31	9°21	18° 7	14° 1	12°35	10°50	n.a.
T 22	3 47 7	26°35'25	19° 6	13°13	15°24	20°14	29°57	13°19	4°33	9°21	18° 9	14° 2	12°32	10°56	n.a.
F 23	3 51 4	27°36'40	3♁29	14°44	16°40	20°49	0♁11	13°16	4°36	9°21	18°11	14° 4	12°29	11° 3	n.a.
S 24	3 55 0	28°37'56	18° 6	16°15	17°55	21°23	0°24	13°13	4°39	9°20	18°13	14°R 4	12°26	11°10	n.a.
S 25	3 58 57	29°39'12	2♁51	17°46	19°11	21°58	0°37	13°11	4°41	9°20	18°15	14° 2	12°23	11°16	n.a.
M26	4 2 53	0♁40'29	17°39	19°18	20°27	22°33	0°50	13° 8	4°44	9°20	18°17	13°59	12°19	11°23	n.a.
T 27	4 6 50	1°41'46	2♁21	20°50	21°42	23° 7	1° 3	13° 6	4°46	9°19	18°19	13°53	12°16	11°30	n.a.
W28	4 10 46	2°43'04	16°50	22°22	22°58	23°41	1°17	13° 4	4°49	9°19	18°21	13°45	12°13	11°36	n.a.
T 29	4 14 43	3°44'21	1♁0	23°55	24°13	24°16	1°30	13° 1	4°51	9°18	18°23	13°36	12°10	11°43	n.a.
F 30	4 18 40	4°45'38	14♁46	25♁28	25♁29	24♁50	1♁343	12°Y59	4♁53	9♁18	18♁25	13°Y28	12°Y 7	11°Y49	n.a.

Delta T = 03h33m17s Julian Calendar 1 Nov. 211 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 211 BCE
 The year -210 astronomical counting style corresponds to year 211 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 211 BCE (-210) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	4 22 36	5♁46'55	28♁6	27♁1	26♁44	25♁24	1♁57	12°R57	4♁56	9°R17	18♁27	13°R20	12°Y 4	11°Y56	n.a.
S 2	4 26 33	6°48'12	10♁59	28°34	28° 0	25°58	2°10	12°Y55	4°58	9°R17	18°29	13°Y15	12° 0	12° 3	n.a.
M 3	4 30 29	7°49'28	23°30	0♁8	29°15	26°33	2°24	12°54	5° 0	9°16	18°31	13°11	11°57	12° 9	n.a.
T 4	4 34 26	8°50'44	5♂42	1°42	0♁31	27° 7	2°38	12°52	5° 2	9°16	18°33	13°D10	11°54	12°16	n.a.
W 5	4 38 22	9°52'00	17°40	3°16	1°46	27°40	2°51	12°50	5° 5	9°15	18°35	13°10	11°51	12°23	n.a.
T 6	4 42 19	10°53'15	29°30	4°51	3° 2	28°14	3° 5	12°49	5° 7	9°14	18°37	13°11	11°48	12°29	n.a.
F 7	4 46 15	11°54'29	11°Y16	6°26	4°17	28°48	3°19	12°48	5° 9	9°14	18°39	13°R12	11°44	12°36	n.a.
S 8	4 50 12	12°55'44	23° 5	8° 2	5°33	29°22	3°33	12°46	5°11	9°13	18°41	13°11	11°41	12°43	n.a.
S 9	4 54 9	13°56'57	5♁0	9°38	6°48	29°55	3°46	12°45	5°13	9°12	18°43	13° 9	11°38	12°49	n.a.
M10	4 58 5	14°58'10	17° 6	11°14	8° 4	0♁29	4° 0	12°44	5°14	9°11	18°45	13° 3	11°35	12°56	n.a.
T 11	5 2 2	15°59'23	29°24	12°51	9°19	1° 2	4°14	12°43	5°16	9°11	18°47	12°55	11°32	13° 3	n.a.
W12	5 5 58	17° 0'35	11♁57	14°28	10°34	1°36	4°28	12°42	5°18	9°10	18°49	12°45	11°29	13° 9	n.a.
T 13	5 9 55	18° 1'47	24°45	16° 5	11°50	2° 9	4°42	12°42	5°20	9° 9	18°51	12°33	11°25	13°16	n.a.
F 14	5 13 51	19° 2'58	7♁47	17°44	13° 5	2°42	4°56	12°41	5°22	9° 8	18°53	12°21	11°22	13°23	n.a.
S 15	5 17 48	20° 4'09	21° 1	19°22	14°21	3°15	5°10	12°41	5°23	9° 7	18°55	12°10	11°19	13°29	n.a.
S 16	5 21 45	21° 5'19	4♁27	21° 1	15°36	3°48	5°24	12°40	5°25	9° 6	18°57	12° 0	11°16	13°36	n.a.
M17	5 25 41	22° 6'29	18° 3	22°41	16°52	4°21	5°38	12°40	5°26	9° 5	18°59	11°53	11°13	13°42	n.a.
T 18	5 29 38	23° 7'39	1♁47	24°21	18° 7	4°54	5°52	12°D40	5°28	9° 4	19° 1	11°49	11°10	13°49	n.a.
W19	5 33 34	24° 8'48	15°39	26° 2	19°22	5°27	6° 6	12°40	5°29	9° 3	19° 3	11°47	11° 6	13°56	n.a.
T 20	5 37 31	25° 9'56	29°39	27°43	20°38	6° 0	6°20	12°40	5°31	9° 2	19° 5	11°D46	11° 3	14° 2	n.a.
F 21	5 41 27	26°11'04	13♁46	29°24	21°53	6°32	6°34	12°41	5°32	9° 1	19° 7	11°R47	11° 0	14° 9	n.a.
S 22	5 45 24	27°12'12	28° 1	1♁7	23° 8	7° 5	6°49	12°41	5°33	9° 0	19° 9	11°46	10°57	14°16	n.a.
S 23	5 49 20	28°13'19	12♁19	2°49	24°24	7°37	7° 3	12°41	5°34	8°58	19°12	11°43	10°54	14°22	n.a.
M24	5 53 17	29°14'26	26°40	4°33	25°39	8° 9	7°17	12°42	5°36	8°57	19°14	11°37	10°50	14°29	n.a.
T 25	5 57 14	0♁15'32	10♁57	6°16	26°54	8°41	7°31	12°43	5°37	8°56	19°16	11°28	10°47	14°36	n.a.
W26	6 1 10	1°16'37	25° 6	8° 0	28°10	9°13	7°45	12°43	5°38	8°55	19°18	11°16	10°44	14°42	n.a.
T 27	6 5 7	2°17'41	9♁1	9°45	29°25	9°45	8° 0	12°44	5°39	8°54	19°20	11° 4	10°41	14°49	n.a.
F 28	6 9 3	3°18'44	22°37	11°29	0♁40	10°17	8°14	12°45	5°40	8°52	19°22	10°51	10°38	14°56	n.a.
S 29	6 13 0	4°19'46	5♁52	13°14	1°56	10°49	8°28	12°47	5°41	8°51	19°24	10°39	10°35	15° 2	n.a.
S 30	6 16 56	5°20'46	18°45	14°59	3°11	11°20	8°42	12°48	5°41	8°50	19°26	10°29	10°31	15° 9	n.a.
M31	6 20 53	6♁21'45	1♁17	16♁44	4♁26	11♁52	8♁57	12°Y49	5♁42	8♁48	19♁28	10°Y23	10°Y28	15°Y16	n.a.

Delta T = 03h33m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]