

SWISS EPHEMERIS for the year 185 BCE

MARCH 185 BCE (-184) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
T 1	10 21 10	7 ^h 24'50	0 ^h Ω19	24 ^h R44	28 ^h ♁43	15 ^h ♂22	28 ^h ♃34	24 ^h ♄42	22 ^h ♅28	3 ^h R20	0 ^h ♆14	3 ^h R29	3 ^h ♈42	19 ^h ♉21	n.a.	
W 2	10 25 7	8 ^h 23'54	15 ^h 25	24 ^h ♁11	29 ^h ♂54	16 ^h 8	28 ^h 49	24 ^h 49	22 ^h 31	3 ^h ♆18	0 ^h 15	3 ^h ♈20	3 ^h 39	19 ^h 28	n.a.	
T 3	10 29 3	9 ^h 22'56	0 ^h ♁41	23 ^h 43	1 ^h ♂ 5	16 ^h 55	29 ^h 3	24 ^h 56	22 ^h 33	3 ^h 17	0 ^h 17	3 ^h 10	3 ^h 36	19 ^h 35	n.a.	
F 4	10 33 0	10 ^h 21'55	15 ^h 57	23 ^h 20	2 ^h 16	17 ^h 42	29 ^h 17	25 ^h 4	22 ^h 36	3 ^h 15	0 ^h 18	2 ^h 59	3 ^h 33	19 ^h 42	n.a.	
S 5	10 36 56	11 ^h 20'53	1 ^h 1	23 ^h 4	3 ^h 27	18 ^h 29	29 ^h 32	25 ^h 11	22 ^h 39	3 ^h 14	0 ^h 19	2 ^h 48	3 ^h 29	19 ^h 48	n.a.	
S 6	10 40 53	12 ^h 19'48	15 ^h 44	22 ^h 52	4 ^h 39	19 ^h 15	29 ^h 46	25 ^h 18	22 ^h 41	3 ^h 12	0 ^h 21	2 ^h 40	3 ^h 26	19 ^h 55	n.a.	
M 7	10 44 49	13 ^h 18'41	0 ^h ♁ 0	22 ^h 47	5 ^h 50	20 ^h 2	0 ^h ♁ 0	25 ^h 26	22 ^h 44	3 ^h 11	0 ^h 22	2 ^h 34	3 ^h 23	20 ^h 2	n.a.	
T 8	10 48 46	14 ^h 17'33	13 ^h 47	22 ^h D47	7 ^h 1	20 ^h 48	0 ^h 15	25 ^h 33	22 ^h 46	3 ^h 9	0 ^h 23	2 ^h 31	3 ^h 20	20 ^h 8	n.a.	
W 9	10 52 42	15 ^h 16'23	27 ^h 4	22 ^h 52	8 ^h 12	21 ^h 35	0 ^h 29	25 ^h 40	22 ^h 49	3 ^h 8	0 ^h 25	2 ^h D30	3 ^h 17	20 ^h 15	n.a.	
T 10	10 56 39	16 ^h 15'11	9 ^h ♁55	23 ^h 2	9 ^h 23	22 ^h 21	0 ^h 43	25 ^h 47	22 ^h 51	3 ^h 6	0 ^h 26	2 ^h R30	3 ^h 14	20 ^h 22	n.a.	
F 11	11 0 35	17 ^h 13'57	22 ^h 23	23 ^h 18	10 ^h 35	23 ^h 8	0 ^h 57	25 ^h 54	22 ^h 53	3 ^h 5	0 ^h 27	2 ^h 30	3 ^h 10	20 ^h 29	n.a.	
S 12	11 4 32	18 ^h 12'41	4 ^h ♁36	23 ^h 38	11 ^h 46	23 ^h 54	1 ^h 11	26 ^h 2	22 ^h 56	3 ^h 3	0 ^h 28	2 ^h 29	3 ^h 7	20 ^h 35	n.a.	
S 13	11 8 29	19 ^h 11'24	16 ^h 36	24 ^h 3	12 ^h 58	24 ^h 41	1 ^h 26	26 ^h 9	22 ^h 58	3 ^h 2	0 ^h 30	2 ^h 25	3 ^h 4	20 ^h 42	n.a.	
M 14	11 12 25	20 ^h 10'04	28 ^h 29	24 ^h 32	14 ^h 9	25 ^h 27	1 ^h 40	26 ^h 16	23 ^h 0	3 ^h 0	0 ^h 31	2 ^h 20	3 ^h 1	20 ^h 49	n.a.	
T 15	11 16 22	21 ^h 8'43	10 ^h ♁20	25 ^h 6	15 ^h 20	26 ^h 14	1 ^h 54	26 ^h 23	23 ^h 3	2 ^h 58	0 ^h 32	2 ^h 11	2 ^h 58	20 ^h 56	n.a.	
W 16	11 20 18	22 ^h 7'20	22 ^h 10	25 ^h 43	16 ^h 32	27 ^h 0	2 ^h 8	26 ^h 30	23 ^h 5	2 ^h 57	0 ^h 33	2 ^h 0	2 ^h 54	21 ^h 2	n.a.	
T 17	11 24 15	23 ^h 5'55	4 ^h ♁ 4	26 ^h 25	17 ^h 44	27 ^h 46	2 ^h 22	26 ^h 37	23 ^h 7	2 ^h 55	0 ^h 34	1 ^h 48	2 ^h 51	21 ^h 9	n.a.	
F 18	11 28 11	24 ^h 4'28	16 ^h 2	27 ^h 10	18 ^h 55	28 ^h 33	2 ^h 36	26 ^h 44	23 ^h 9	2 ^h 54	0 ^h 36	1 ^h 35	2 ^h 48	21 ^h 16	n.a.	
S 19	11 32 8	25 ^h 2'59	28 ^h 7	27 ^h 58	20 ^h 7	29 ^h 19	2 ^h 50	26 ^h 51	23 ^h 11	2 ^h 52	0 ^h 37	1 ^h 23	2 ^h 45	21 ^h 22	n.a.	
S 20	11 36 4	26 ^h 1'28	10 ^h ♁18	28 ^h 50	21 ^h 18	0 ^h ♁ 5	3 ^h 4	26 ^h 58	23 ^h 13	2 ^h 50	0 ^h 38	1 ^h 12	2 ^h 42	21 ^h 29	n.a.	
M 21	11 40 1	26 ^h 59'55	22 ^h 38	29 ^h 45	22 ^h 30	0 ^h 51	3 ^h 18	27 ^h 4	23 ^h 15	2 ^h 49	0 ^h 39	1 ^h 4	2 ^h 39	21 ^h 36	n.a.	
T 22	11 43 58	27 ^h 58'20	5 ^h 7	0 ^h ♁43	23 ^h 42	1 ^h 37	3 ^h 31	27 ^h 11	23 ^h 17	2 ^h 47	0 ^h 40	0 ^h 58	2 ^h 35	21 ^h 43	n.a.	
W 23	11 47 54	28 ^h 56'43	17 ^h 48	1 ^h 43	24 ^h 53	2 ^h 23	3 ^h 45	27 ^h 18	23 ^h 19	2 ^h 46	0 ^h 41	0 ^h 55	2 ^h 32	21 ^h 49	n.a.	
T 24	11 51 51	29 ^h 55'03	0 ^h ♁41	2 ^h 47	26 ^h 5	3 ^h 9	3 ^h 59	27 ^h 25	23 ^h 21	2 ^h 44	0 ^h 42	0 ^h D54	2 ^h 29	21 ^h 56	n.a.	
F 25	11 55 47	0 ^h ♁53'22	13 ^h 51	3 ^h 53	27 ^h 17	3 ^h 55	4 ^h 13	27 ^h 31	23 ^h 23	2 ^h 42	0 ^h 43	0 ^h 55	2 ^h 26	22 ^h 3	n.a.	
S 26	11 59 44	1 ^h 51'38	27 ^h 18	5 ^h 2	28 ^h 29	4 ^h 41	4 ^h 26	27 ^h 38	23 ^h 24	2 ^h 41	0 ^h 44	0 ^h R55	2 ^h 23	22 ^h 9	n.a.	
S 27	12 3 40	2 ^h 49'53	11 ^h ♁ 5	6 ^h 13	29 ^h 40	5 ^h 27	4 ^h 40	27 ^h 45	23 ^h 26	2 ^h 39	0 ^h 45	0 ^h 55	2 ^h 20	22 ^h 16	n.a.	
M 28	12 7 37	3 ^h 48'05	25 ^h 14	7 ^h 27	0 ^h ♁52	6 ^h 13	4 ^h 53	27 ^h 51	23 ^h 28	2 ^h 37	0 ^h 46	0 ^h 53	2 ^h 16	22 ^h 23	n.a.	
T 29	12 11 33	4 ^h 46'15	9 ^h ♁43	8 ^h 43	2 ^h 4	6 ^h 59	5 ^h 7	27 ^h 58	23 ^h 30	2 ^h 36	0 ^h 47	0 ^h 49	2 ^h 13	22 ^h 30	n.a.	
W 30	12 15 30	5 ^h 44'22	24 ^h 29	10 ^h 1	3 ^h 16	7 ^h 45	5 ^h 20	28 ^h 4	23 ^h 31	2 ^h 34	0 ^h 48	0 ^h 43	2 ^h 10	22 ^h 36	n.a.	
T 31	12 19 27	6 ^h ♁42'28	9 ^h ♁25	11 ^h ♁22	4 ^h ♁28	8 ^h ♁31	5 ^h ♁34	28 ^h ♁11	23 ^h ♁33	2 ^h ♁32	0 ^h ♁48	0 ^h ♁36	2 ^h ♁ 7	22 ^h ♁43	n.a.	

Delta T = 03h28m16s Julian Calendar 1 March 185 BCE == Greg. Calendar 27 Feb. 185 BCE

The year -184 astronomical counting style corresponds to year 185 B.C.E historical counting style.

APRIL 185 BCE (-184) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
F 1	12 23 23	7 ^h ♁40'32	24 ^h ♁23	12 ^h ♁44	5 ^h ♁40	9 ^h ♁16	5 ^h ♁47	28 ^h ♁17	23 ^h ♁34	2 ^h R31	0 ^h ♁49	0 ^h R27	2 ^h ♁ 4	22 ^h ♁50	n.a.	
S 2	12 27 20	8 ^h 38'33	9 ^h ♁14	14 ^h 9	6 ^h 52	10 ^h 2	6 ^h 0	28 ^h 23	23 ^h 36	2 ^h ♁29	0 ^h 50	0 ^h ♁20	2 ^h 0	22 ^h 57	n.a.	
S 3	12 31 16	9 ^h 36'33	23 ^h 50	15 ^h 36	8 ^h 3	10 ^h 48	6 ^h 14	28 ^h 30	23 ^h 37	2 ^h 28	0 ^h 51	0 ^h 14	1 ^h 57	23 ^h 3	n.a.	
M 4	12 35 13	10 ^h 34'32	8 ^h ♁ 3	17 ^h 5	9 ^h 15	11 ^h 33	6 ^h 27	28 ^h 36	23 ^h 38	2 ^h 26	0 ^h 52	0 ^h 10	1 ^h 54	23 ^h 10	n.a.	
T 5	12 39 9	11 ^h 32'29	21 ^h 51	18 ^h 36	10 ^h 27	12 ^h 19	6 ^h 40	28 ^h 42	23 ^h 40	2 ^h 24	0 ^h 52	0 ^h 7	1 ^h 51	23 ^h 17	n.a.	
W 6	12 43 6	12 ^h 30'24	5 ^h ♁12	20 ^h 8	11 ^h 39	13 ^h 4	6 ^h 53	28 ^h 48	23 ^h 41	2 ^h 23	0 ^h 53	0 ^h D 7	1 ^h 48	23 ^h 23	n.a.	
T 7	12 47 2	13 ^h 28'19	18 ^h 8	21 ^h 43	12 ^h 51	13 ^h 50	7 ^h 6	28 ^h 54	23 ^h 42	2 ^h 21	0 ^h 54	0 ^h 8	1 ^h 45	23 ^h 30	n.a.	
F 8	12 50 59	14 ^h 26'11	0 ^h ♁41	23 ^h 20	14 ^h 4	14 ^h 35	7 ^h 19	29 ^h 0	23 ^h 43	2 ^h 20	0 ^h 55	0 ^h 10	1 ^h 41	23 ^h 37	n.a.	
S 9	12 54 56	15 ^h 24'03	12 ^h 57	24 ^h 59	15 ^h 16	15 ^h 20	7 ^h 32	29 ^h 6	23 ^h 45	2 ^h 18	0 ^h 55	0 ^h R10	1 ^h 38	23 ^h 44	n.a.	
S 10	12 58 52	16 ^h 21'53	25 ^h 0	26 ^h 40	16 ^h 28	16 ^h 6	7 ^h 45	29 ^h 12	23 ^h 46	2 ^h 16	0 ^h 56	0 ^h 10	1 ^h 35	23 ^h 50	n.a.	
M 11	13 2 49	17 ^h 19'41	6 ^h ♁55	28 ^h 23	17 ^h 40	16 ^h 51	7 ^h 57	29 ^h 18	23 ^h 47	2 ^h 15	0 ^h 56	0 ^h 8	1 ^h 32	23 ^h 57	n.a.	
T 12	13 6 45	18 ^h 17'29	18 ^h 46	0 ^h ♁ 8	18 ^h 52	17 ^h 36	8 ^h 10	29 ^h 24	23 ^h 48	2 ^h 13	0 ^h 57	0 ^h 4	1 ^h 29	24 ^h 4	n.a.	
W 13	13 10 42	19 ^h 15'14	0 ^h ♁39	1 ^h 54	20 ^h 4	18 ^h 21	8 ^h 23	29 ^h 30	23 ^h 49	2 ^h 12	0 ^h 58	29 ^h ♁59	1 ^h 26	24 ^h 10	n.a.	
T 14	13 14 38	20 ^h 12'59	12 ^h 36	3 ^h 43	21 ^h 16	19 ^h 7	8 ^h 35	29 ^h 35	23 ^h 50	2 ^h 10	0 ^h 58	29 ^h 52	1 ^h 22	24 ^h 17	n.a.	
F 15	13 18 35	21 ^h 10'42	24 ^h 40	5 ^h 34	22 ^h 29	19 ^h 52	8 ^h 48	29 ^h 41	23 ^h 50	2 ^h 9	0 ^h 59	29 ^h 45	1 ^h 19	24 ^h 24	n.a.	
S 16	13 22 31	22 ^h 8'24	6 ^h ♁53	7 ^h 27	23 ^h 41	20 ^h 37	9 ^h 0	29 ^h 46	23 ^h 51	2 ^h 7	0 ^h 59	29 ^h 38	1 ^h 16	24 ^h 31	n.a.	
S 17	13 26 28	23 ^h 6'05	19 ^h 17	9 ^h 22	24 ^h 53	21 ^h 22	9 ^h 13	29 ^h 52	23 ^h 52	2 ^h 6	1 ^h 0	29 ^h 32	1 ^h 13	24 ^h 37	n.a.	
M 18	13 30 24	24 ^h 3'44	1 ^h ♁52	11 ^h 18	26 ^h 5	22 ^h 6	9 ^h 25	29 ^h 57	23 ^h 53	2 ^h 4	1 ^h					

SWISS EPHEMERIS for the year 185 BCE

MAY 185 BCE (-184) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	14 21 40	6♄31'03	2♌16	8♄49	11♃46	1♃45	11♃57	1♃ 2	23♄58	1°R46	1♄ 4	29°R13	0♄28	26♄11	n.a.								
M 2	14 25 36	7°28'23	16°14	11° 1	12°59	2°29	12° 8	1° 6	23°R58	1♄45	1° 4	29♌12	0°25	26°18	n.a.								
T 3	14 29 33	8°25'42	29°52	13°11	14°11	3°14	12°19	1°10	23°58	1°44	1° 4	29°D11	0°22	26°25	n.a.								
W 4	14 33 29	9°23'01	13♄ 8	15°21	15°24	3°58	12°30	1°15	23°57	1°42	1° 4	29°12	0°19	26°32	n.a.								
T 5	14 37 26	10°20'18	26° 3	17°30	16°36	4°42	12°41	1°19	23°57	1°41	1°R 4	29°13	0°16	26°38	n.a.								
F 6	14 41 22	11°17'35	8♄37	19°37	17°49	5°25	12°51	1°23	23°57	1°40	1° 4	29°14	0°12	26°45	n.a.								
S 7	14 45 19	12°14'51	20°56	21°43	19° 1	6° 9	13° 2	1°27	23°57	1°39	1° 4	29°16	0° 9	26°52	n.a.								
S 8	14 49 16	13°12'07	3♄ 1	23°47	20°14	6°53	13°12	1°31	23°57	1°38	1° 4	29°16	0° 6	26°59	n.a.								
M 9	14 53 12	14° 9'22	14°58	25°49	21°27	7°37	13°23	1°35	23°56	1°37	1° 4	29°R17	0° 3	27° 5	n.a.								
T 10	14 57 9	15° 6'36	26°52	27°50	22°39	8°21	13°33	1°38	23°56	1°35	1° 3	29°16	0° 0	27°12	n.a.								
W11	15 1 5	16° 3'50	8♄46	29°48	23°52	9° 4	13°43	1°42	23°56	1°34	1° 3	29°15	29♌57	27°19	n.a.								
T 12	15 5 2	17° 1'04	20°45	1♌44	25° 5	9°48	13°53	1°46	23°55	1°33	1° 3	29°14	29°53	27°25	n.a.								
F 13	15 8 58	17°58'17	2♃54	3°37	26°17	10°31	14° 3	1°49	23°55	1°32	1° 3	29°12	29°50	27°32	n.a.								
S 14	15 12 55	18°55'30	15°14	5°29	27°30	11°15	14°13	1°53	23°54	1°31	1° 3	29°11	29°47	27°39	n.a.								
S 15	15 16 51	19°52'42	27°48	7°18	28°43	11°58	14°23	1°56	23°53	1°30	1° 3	29°10	29°44	27°46	n.a.								
M16	15 20 48	20°49'54	10♄39	9° 4	29°55	12°41	14°32	1°59	23°53	1°29	1° 2	29° 9	29°41	27°52	n.a.								
T 17	15 24 45	21°47'05	23°45	10°48	1♄ 8	13°25	14°42	2° 2	23°52	1°28	1° 2	29°D 9	29°37	27°59	n.a.								
W18	15 28 41	22°44'16	7♌ 7	12°30	2°21	14° 8	14°51	2° 6	23°51	1°28	1° 2	29° 9	29°34	28° 6	n.a.								
T 19	15 32 38	23°41'27	20°44	14°10	3°34	14°51	15° 0	2° 9	23°51	1°27	1° 1	29° 9	29°31	28°13	n.a.								
F 20	15 36 34	24°38'37	4♄33	15°46	4°47	15°34	15° 9	2°11	23°50	1°26	1° 1	29° 9	29°28	28°19	n.a.								
S 21	15 40 31	25°35'46	18°32	17°21	6° 0	16°17	15°28	2°14	23°49	1°25	1° 1	29°10	29°25	28°26	n.a.								
S 22	15 44 27	26°32'55	2♌39	18°53	7°12	17° 0	15°27	2°17	23°48	1°24	1° 0	29°10	29°22	28°33	n.a.								
M23	15 48 24	27°30'03	16°51	20°22	8°25	17°43	15°36	2°20	23°47	1°24	1° 0	29°10	29°18	28°39	n.a.								
T 24	15 52 20	28°27'10	1♌ 6	21°49	9°38	18°25	15°45	2°22	23°46	1°23	0°59	29°R10	29°15	28°46	n.a.								
W25	15 56 17	29°24'17	15°20	23°14	10°51	19° 8	15°53	2°25	23°45	1°22	0°59	29°D10	29°12	28°53	n.a.								
T 26	16 0 14	0♌21'24	29°32	24°35	12° 4	19°51	16° 1	2°27	23°44	1°21	0°58	29°10	29° 9	29° 0	n.a.								
F 27	16 4 10	1°18'29	13♄38	25°55	13°17	20°33	16° 9	2°29	23°43	1°21	0°58	29°10	29° 6	29° 6	n.a.								
S 28	16 8 7	2°15'35	27°36	27°11	14°30	21°16	16°18	2°31	23°42	1°20	0°57	29°11	29° 3	29°13	n.a.								
S 29	16 12 3	3°12'40	11♌23	28°25	15°43	21°58	16°25	2°33	23°40	1°20	0°57	29°11	28°59	29°20	n.a.								
M30	16 16 0	4° 9'45	24°57	29°36	16°56	22°41	16°33	2°35	23°39	1°19	0°56	29°R11	28°56	29°26	n.a.								
T 31	16 19 56	5♌ 6'50	8♄16	0♄44	18♄ 9	23°V23	16♄41	2♄37	23♄38	1♄19	0♄56	29♌11	28♌53	29♄33	n.a.								

Delta T = 03h28m14s Julian Calendar 1 May 185 BCE == Greg. Calendar 28 Apr. 185 BCE

The year -184 astronomical counting style corresponds to year 185 B.C.E historical counting style.

JUNE 185 BCE (-184) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	16 23 53	6♌ 3'55	21♄18	1♄49	19♄22	24♃ 5	16♄48	2♄39	23°R36	1°R18	0°R55	29°R11	28♌50	29♄40	n.a.								
T 2	16 27 49	7° 1'00	4♄ 4	2°52	20°35	24°47	16°56	2°40	23♄35	1♄18	0♄54	29♌10	28°47	29°47	n.a.								
F 3	16 31 46	7°58'05	16°35	3°51	21°48	25°30	17° 3	2°42	23°34	1°17	0°54	29° 9	28°43	29°53	n.a.								
S 4	16 35 43	8°55'11	28°51	4°47	23° 1	26°12	17°10	2°43	23°32	1°17	0°53	29° 8	28°40	0♄ 0	n.a.								
S 5	16 39 39	9°52'16	10♄57	5°39	24°15	26°54	17°17	2°45	23°31	1°16	0°52	29° 6	28°37	0° 7	n.a.								
M 6	16 43 36	10°49'23	22°54	6°29	25°28	27°36	17°24	2°46	23°29	1°16	0°52	29° 5	28°34	0°14	n.a.								
T 7	16 47 32	11°46'29	4♄48	7°14	26°41	28°17	17°30	2°47	23°28	1°16	0°51	29° 5	28°31	0°20	n.a.								
W 8	16 51 29	12°43'36	16°42	7°56	27°54	28°59	17°37	2°48	23°26	1°16	0°50	29°D 5	28°28	0°27	n.a.								
T 9	16 55 25	13°40'43	28°42	8°35	29° 8	29°41	17°43	2°49	23°24	1°15	0°49	29° 5	28°24	0°34	n.a.								
F 10	16 59 22	14°37'51	10♃51	9° 9	0♌21	0♄23	17°49	2°50	23°23	1°15	0°48	29° 6	28°21	0°40	n.a.								
S 11	17 3 18	15°35'00	23°14	9°39	1°34	1° 4	17°55	2°51	23°21	1°15	0°48	29° 7	28°18	0°47	n.a.								
S 12	17 7 15	16°32'09	5♄55	10° 5	2°47	1°46	18° 1	2°51	23°19	1°15	0°47	29° 9	28°15	0°54	n.a.								
M13	17 11 12	17°29'19	18°56	10°27	4° 1	2°27	18° 6	2°52	23°18	1°15	0°46	29°10	28°12	1° 1	n.a.								
T 14	17 15 8	18°26'29	2♌18	10°44	5°14	3° 8	18°12	2°52	23°16	1°15	0°45	29°R10	28° 8	1° 7	n.a.								
W15	17 19 5	19°23'40	16° 1	10°57	6°28	3°50	18°17	2°53	23°14	1°14	0°44	29° 9	28° 5	1°14	n.a.								
T 16	17 23 1	20°20'52	0♄ 3	11° 5	7°41	4°31	18°22	2°53	23°12	1°D14	0°43	29° 7	28° 2	1°21	n.a.								
F 17	17 26 58	21°18'04	14°19	11°R 8	8°55	5°12	18°27	2°53	23°10	1°14	0°42	29° 5	27°59	1°28	n.a.								
S 18	17 30 54	22°15'16	28°46	11° 6	10° 8	5°53	18°32	2°R53	23° 8	1°15	0°41	29° 2	27°56	1°34	n.a.								
S 19	17 34 51	23°12'29	13♌16	11° 0	11°21	6°34	18°37	2°53	23° 6	1°15	0°40	28°59	27°53	1°41	n.a.								
M20	17 38 47	24° 9'42	27°45	10°48	12°35	7°15	18°41	2°53	23° 4	1°15	0°39	28°56	27°49	1°48	n.a.								
T 21	17 42 44	25° 6'55	12♌ 8	10°32	13°49	7°56	18°45	2°53	23° 2	1°15	0°38	28°55	27°46	1°54	n.a.								
W22	17 46 41	26° 4'09	26°21	10°11	15° 2	8°37	18°50	2°52	23° 0	1°15	0°37	28°D54	27°43	2° 1	n.a.								
T 23	17 50 37	27° 1'23	10♄22	9°46	16°16	9°17	18°53	2°52	22°58	1°15	0°36	28°55	27°40	2° 8	n.a.								
F 24	17 54 34	27°58'37	24°10	9°16	17°29	9°58	18°57	2°51	22°56	1°15	0°35	28°56	27°37	2°15	n.a.								
S 25	17 58 30	28°55'52	7♌45	8°42	18°43	10°38	19° 1	2°51	22°54	1°16	0°34	28°57	27°34	2°21	n.a.								
S 26	18 2 27	29°53'08	21° 7	8° 5	19°57	11°19	19° 4	2°50	22°52	1°16	0°33	28°58	27°30	2°28	n.a.								
M27	18 6 23	0♄50'24	4♄16	7°26	21°10	11°59	19° 7	2°49	22°50	1°16	0°32	28°R59	27°27	2°35	n.a.								
T 28	18 10 20	1°47'42	17°13	6°44	22°24	12°40	19°10	2°48	22°48	1°17	0°31	28°57	27°24	2°42	n.a.								
W29	18 14 16	2°45'00	29°57	6° 0	23°38	13°20	19°13	2°47	22°45	1°17	0°30	28°54	27°21	2°48	n.a.								
T 30	18 18 13	3♄42'19	12♄30	5♄15	24♌52	14♄ 0	19♄16	2♄46	22♄43	1♄18	0♄29	28♌50	27♌18	2♄55	n.a.								

Delta T = 03h28m13s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 185 BCE

JULY 185 BCE (-184) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	18 22 10	48°39'38	24°51	4°R31	26°II 5	14°B40	19°H18	2°R44	22°R41	1°A18	0°R28	28°R44	27°M14	3°H 2	n.a.								
S 2	18 26 6	5°36'59	7°≈ 2	3°E47	27°19	15°20	19°20	2°H43	22°B39	1°19	0°≈27	28°M38	27°11	3° 8	n.a.								
S 3	18 30 3	6°34'21	19° 4	3° 5	28°33	16° 0	19°22	2°41	22°36	1°19	0°25	28°31	27° 8	3°15	n.a.								
M 4	18 33 59	7°31'45	1°H 0	2°25	29°47	16°40	19°24	2°40	22°34	1°20	0°24	28°25	27° 5	3°22	n.a.								
T 5	18 37 56	8°29'09	12°52	1°48	1°E 1	17°19	19°26	2°38	22°32	1°20	0°23	28°21	27° 2	3°29	n.a.								
W 6	18 41 52	9°26'35	24°45	1°15	2°15	17°59	19°27	2°36	22°30	1°21	0°22	28°18	26°59	3°35	n.a.								
T 7	18 45 49	10°24'02	6°Y43	0°47	3°29	18°39	19°29	2°35	22°27	1°21	0°21	28°D16	26°55	3°42	n.a.								
F 8	18 49 45	11°21'31	18°50	0°24	4°43	19°18	19°30	2°33	22°25	1°22	0°19	28°17	26°52	3°49	n.a.								
S 9	18 53 42	12°19'01	1°B11	0° 6	5°57	19°58	19°31	2°31	22°23	1°23	0°18	28°18	26°49	3°55	n.a.								
S 10	18 57 39	13°16'33	13°52	29°II55	7°11	20°37	19°31	2°28	22°20	1°24	0°17	28°19	26°46	4° 2	n.a.								
M11	19 1 35	14°14'06	26°56	29°D50	8°25	21°16	19°32	2°26	22°18	1°24	0°16	28°R20	26°43	4° 9	n.a.								
T12	19 5 32	15°11'41	10°II25	29°51	9°39	21°55	19°32	2°24	22°15	1°25	0°14	28°19	26°40	4°16	n.a.								
W13	19 9 28	16° 9'17	24°21	0°E 0	10°53	22°35	19°R32	2°22	22°13	1°26	0°13	28°17	26°36	4°22	n.a.								
T14	19 13 25	17° 6'55	8°E41	0°16	12° 7	23°14	19°32	2°19	22°11	1°27	0°12	28°12	26°33	4°29	n.a.								
F15	19 17 21	18° 4'35	23°21	0°39	13°21	23°52	19°32	2°16	22° 8	1°28	0°11	28° 6	26°30	4°36	n.a.								
S16	19 21 18	19° 2'15	8°L13	1° 9	14°35	24°31	19°31	2°14	22° 6	1°29	0° 9	27°58	26°27	4°43	n.a.								
S17	19 25 15	19°59'57	23° 9	1°46	15°50	25°10	19°31	2°11	22° 4	1°30	0° 8	27°50	26°24	4°49	n.a.								
M18	19 29 11	20°57'40	8°M 1	2°31	17° 4	25°49	19°30	2° 8	22° 1	1°31	0° 7	27°43	26°20	4°56	n.a.								
T19	19 33 8	21°55'24	22°39	3°22	18°18	26°27	19°29	2° 5	21°59	1°32	0° 6	27°38	26°17	5° 3	n.a.								
W20	19 37 4	22°53'09	7°A 0	4°20	19°32	27° 6	19°27	2° 2	21°56	1°33	0° 4	27°35	26°14	5° 9	n.a.								
T21	19 41 1	23°50'56	21° 2	5°24	20°47	27°44	19°26	1°59	21°54	1°34	0° 3	27°D34	26°11	5°16	n.a.								
F22	19 44 57	24°48'44	4°M 42	6°35	22° 1	28°22	19°24	1°56	21°52	1°35	0° 2	27°34	26° 8	5°23	n.a.								
S23	19 48 54	25°46'33	18° 4	7°51	23°15	29° 1	19°22	1°53	21°49	1°36	0° 0	27°35	26° 5	5°30	n.a.								
S24	19 52 50	26°44'24	1°A 9	9°13	24°29	29°39	19°20	1°49	21°47	1°37	29°B59	27°R35	26° 1	5°36	n.a.								
M25	19 56 47	27°42'16	13°59	10°41	25°44	0°II17	19°18	1°46	21°44	1°38	29°58	27°34	25°58	5°43	n.a.								
T26	20 0 44	28°40'09	26°37	12°13	26°58	0°55	19°15	1°42	21°42	1°40	29°57	27°30	25°55	5°50	n.a.								
W27	20 4 40	29°38'04	9°B 4	13°50	28°13	1°32	19°13	1°39	21°40	1°41	29°55	27°24	25°52	5°57	n.a.								
T28	20 8 37	0°L36'01	21°22	15°30	29°27	2°10	19°10	1°35	21°37	1°42	29°54	27°15	25°49	6° 3	n.a.								
F29	20 12 33	1°33'59	3°≈32	17°14	0°L42	2°48	19° 7	1°32	21°35	1°43	29°53	27° 5	25°46	6°10	n.a.								
S30	20 16 30	2°31'59	15°36	19° 1	1°56	3°25	19° 4	1°28	21°33	1°45	29°51	26°53	25°42	6°17	n.a.								
S31	20 20 26	3°L30'01	27°≈33	20°E51	3°L10	4°II 3	19°H 0	1°H24	21°B30	1°A46	29°B50	26°M41	25°M39	6°H23	n.a.								

Delta T = 03h28m12s Julian Calendar 1 July 185 BCE == Greg. Calendar 28 June 185 BCE
 The year -184 astronomical counting style corresponds to year 185 B.C.E historical counting style.

AUGUST 185 BCE (-184) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	20 24 23	4°L28'04	9°H26	22°E42	4°L25	4°II40	18°R57	1°R20	21°R28	1°A48	29°R49	26°R29	25°M36	6°H30	n.a.								
T 2	20 28 19	5°26'10	21°17	24°36	5°39	5°17	18°H53	1°H16	21°B26	1°49	29°B47	26°M20	25°33	6°37	n.a.								
W 3	20 32 16	6°24'17	3°Y 9	26°30	6°54	5°54	18°49	1°12	21°23	1°50	29°46	26°12	25°30	6°44	n.a.								
T 4	20 36 13	7°22'26	15° 5	28°26	8° 9	6°31	18°45	1° 8	21°21	1°52	29°45	26° 8	25°26	6°50	n.a.								
F 5	20 40 9	8°20'38	27° 9	0°L22	9°23	7° 8	18°40	1° 4	21°19	1°53	29°44	26° 6	25°23	6°57	n.a.								
S 6	20 44 6	9°18'52	9°B28	2°18	10°38	7°45	18°36	1° 0	21°17	1°55	29°42	26°D 5	25°20	7° 4	n.a.								
S 7	20 48 2	10°17'08	22° 4	4°15	11°52	8°22	18°31	0°56	21°14	1°56	29°41	26°R 5	25°17	7°10	n.a.								
M 8	20 51 59	11°15'26	5°II 4	6°11	13° 7	8°59	18°26	0°52	21°12	1°58	29°40	26° 5	25°14	7°17	n.a.								
T 9	20 55 55	12°13'46	18°32	8° 7	14°22	9°35	18°21	0°47	21°10	1°59	29°38	26° 3	25°11	7°24	n.a.								
W10	20 59 52	13°12'09	2°E28	10° 2	15°36	10°12	18°16	0°43	21° 8	2° 1	29°37	25°59	25° 7	7°31	n.a.								
T11	21 3 48	14°10'33	16°54	11°57	16°51	10°48	18°11	0°39	21° 6	2° 3	29°36	25°53	25° 4	7°37	n.a.								
F12	21 7 45	15° 9'00	1°L44	13°51	18° 6	11°24	18° 5	0°34	21° 3	2° 4	29°35	25°44	25° 1	7°44	n.a.								
S13	21 11 42	16° 7'29	16°52	15°45	19°21	12° 0	17°59	0°30	21° 1	2° 6	29°33	25°33	24°58	7°51	n.a.								
S14	21 15 38	17° 6'00	2°M 7	17°37	20°35	12°36	17°54	0°25	20°59	2° 8	29°32	25°22	24°55	7°58	n.a.								
M15	21 19 35	18° 4'32	17°19	19°28	21°50	13°12	17°48	0°21	20°57	2° 9	29°31	25°12	24°52	8° 4	n.a.								
T16	21 23 31	19° 3'07	2°A16	21°19	23° 5	13°48	17°42	0°16	20°55	2°11	29°30	25° 4	24°48	8°11	n.a.								
W17	21 27 28	20° 1'43	16°51	23° 8	24°20	14°23	17°35	0°12	20°53	2°13	29°29	24°58	24°45	8°18	n.a.								
T18	21 31 24	21° 0'21	1°M 1	24°56	25°34	14°59	17°29	0° 7	20°51	2°15	29°27	24°56	24°42	8°24	n.a.								
F19	21 35 21	21°59'01	14°45	26°44	26°49	15°34	17°22	0° 2	20°49	2°17	29°26	24°55	24°39	8°31	n.a.								
S20	21 39 17	22°57'43	28° 4	28°30	28° 4	16° 9	17°16	29°≈58	20°47	2°18	29°25	24°55	24°36	8°38	n.a.								
S21	21 43 14	23°56'26	11°A 2	0°M15	29°19	16°44	17° 9	29°53	20°45	2°20	29°24	24°54	24°32	8°45	n.a.								
M22	21 47 10	24°55'11	23°42	2° 0	0°M34	17°19	17° 2	29°48	20°44	2°22	29°23	24°52	24°29	8°51	n.a.								
T23	21 51 7	25°53'58	6°B 7	3°43	1°48	17°54	16°55	29°44	20°42	2°24	29°22	24°47	24°26	8°58	n.a.								
W24	21 55 4	26°52'47	18°22	5°25	3° 3	18°29	16°48	29°39	20°40	2°26	29°20	24°40	24°23	9° 5	n.a.								
T25	21 59 0	27°51'38	0°≈29	7° 7	4°18	19° 3	16°41	29°34	20°38	2°28	29°19	24°30	24°20	9°11	n.a.								
F26	22 2 57	28°50'31	12°30	8°47	5°33	19°38	16°33	29°30	20°36	2°30	29°18	24°17	24°17	9°18	n.a.								
S27	22 6 53	29°49'26	24°27	10°27	6°48	20°12	16°26	29°25	20°35	2°32	29°17	24° 3	24°13	9°25	n.a.								
S28	22 10 50	0°M48'23	6°H20	12° 5	8° 3	20°46	16°19	29°20	20°33	2°34	29°16	23°49	24°10	9°32	n.a.								
M29	22 14 46	1°47'22	18°12	13°43	9°18	21°21	16°11	29°16	20°31	2°36	29°15	23°35	24° 7	9°38	n.a.								
T30	22 18 43	2°46'23	0°Y 4	15°19	10°33	21°54	16° 3	29°11	20°30	2°38	29°14	23°24	24° 4	9°45	n.a.								
W31	22 22 39	3°M45'27	11°Y58	16°M55	11°M47	22°II28	15°H56	29°≈ 6	20°B28	2°A40	29°B13	23°M15	24°M 1	9°H52	n.a.								

Delta T = 03h28m11s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 185 BCE

SEPTEMBER 185 BCE (-184) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	22 26 36	4♍44'33	23♃56	18♍30	13♍2	23♂2	15°R48	29°R 2	20°R27	2♁42	29°R12	23°R 9	23♍57	9♁58	n.a.
F 2	22 30 33	5°43'41	6♂2	20° 4	14°17	23°35	15♁40	28°57	20°25	2°44	29°11	23♍6	23°54	10° 5	n.a.
S 3	22 34 29	6°42'52	18°19	21°38	15°32	24° 9	15°32	28°52	20°24	2°46	29°10	23°D 4	23°51	10°12	n.a.
S 4	22 38 26	7°42'05	0♂53	23°10	16°47	24°42	15°24	28°48	20°23	2°48	29° 9	23° 5	23°48	10°19	n.a.
M 5	22 42 22	8°41'20	13°48	24°42	18° 2	25°15	15°16	28°43	20°21	2°50	29° 8	23°R 5	23°45	10°25	n.a.
T 6	22 46 19	9°40'38	27° 8	26°13	19°17	25°48	15° 8	28°38	20°20	2°52	29° 7	23° 3	23°42	10°32	n.a.
W 7	22 50 15	10°39'59	10♁57	27°43	20°32	26°21	15° 0	28°34	20°19	2°54	29° 6	23° 0	23°38	10°39	n.a.
T 8	22 54 12	11°39'22	25°15	29°12	21°47	26°53	14°52	28°29	20°17	2°56	29° 5	22°54	23°35	10°45	n.a.
F 9	22 58 8	12°38'47	10♁0	0♁40	23° 2	27°26	14°44	28°25	20°16	2°58	29° 4	22°46	23°32	10°52	n.a.
S 10	23 2 5	13°38'14	25° 6	2° 8	24°17	27°58	14°36	28°20	20°15	3° 0	29° 4	22°36	23°29	10°59	n.a.
S 11	23 6 2	14°37'44	10♍25	3°35	25°32	28°30	14°28	28°16	20°14	3° 3	29° 3	22°26	23°26	11° 6	n.a.
M12	23 9 58	15°37'16	25°44	5° 1	26°47	29° 2	14°20	28°12	20°13	3° 5	29° 2	22°17	23°23	11°12	n.a.
T 13	23 13 55	16°36'50	10♁52	6°26	28° 2	29°34	14°12	28° 7	20°12	3° 7	29° 1	22° 9	23°19	11°19	n.a.
W14	23 17 51	17°36'26	25°40	7°50	29°17	0♁5	14° 3	28° 3	20°11	3° 9	29° 0	22° 4	23°16	11°26	n.a.
T 15	23 21 48	18°36'04	10♍2	9°13	0♁32	0°36	13°55	27°59	20°10	3°11	28°59	22° 1	23°13	11°32	n.a.
F 16	23 25 44	19°35'43	23°56	10°35	1°47	1° 8	13°47	27°54	20° 9	3°13	28°59	22°D 1	23°10	11°39	n.a.
S 17	23 29 41	20°35'25	7♁21	11°57	3° 2	1°39	13°39	27°50	20° 8	3°16	28°58	22° 1	23° 7	11°46	n.a.
S 18	23 33 37	21°35'09	20°21	13°17	4°17	2° 9	13°31	27°46	20° 8	3°18	28°57	22°R 2	23° 3	11°53	n.a.
M19	23 37 34	22°34'54	3♁0	14°36	5°32	2°40	13°23	27°42	20° 7	3°20	28°57	22° 1	23° 0	11°59	n.a.
T 20	23 41 31	23°34'41	15°22	15°54	6°47	3°10	13°16	27°38	20° 6	3°22	28°56	21°58	22°57	12° 6	n.a.
W21	23 45 27	24°34'30	27°31	17°10	8° 2	3°41	13° 8	27°34	20° 6	3°24	28°55	21°54	22°54	12°13	n.a.
T 22	23 49 24	25°34'21	9♁32	18°25	9°16	4°11	13° 0	27°30	20° 5	3°27	28°55	21°46	22°51	12°20	n.a.
F 23	23 53 20	26°34'13	21°27	19°39	10°31	4°40	12°52	27°27	20° 4	3°29	28°54	21°37	22°48	12°26	n.a.
S 24	23 57 17	27°34'08	3♁20	20°51	11°46	5°10	12°45	27°23	20° 4	3°31	28°54	21°27	22°44	12°33	n.a.
S 25	0 1 13	28°34'04	15°12	22° 1	13° 1	5°39	12°37	27°19	20° 4	3°33	28°53	21°16	22°41	12°40	n.a.
M26	0 5 10	29°34'02	27° 5	23° 9	14°16	6° 8	12°30	27°16	20° 3	3°36	28°53	21° 6	22°38	12°46	n.a.
T 27	0 9 6	0♁34'02	9♃1	24°15	15°31	6°37	12°23	27°12	20° 3	3°38	28°52	20°57	22°35	12°53	n.a.
W28	0 13 3	1°34'05	21° 1	25°19	16°46	7° 6	12°15	27° 9	20° 3	3°40	28°52	20°51	22°32	13° 0	n.a.
T 29	0 16 59	2°34'09	3♁7	26°19	18° 1	7°35	12° 8	27° 5	20° 2	3°42	28°51	20°47	22°29	13° 6	n.a.
F 30	0 20 56	3♁34'15	15♁21	27♁17	19♁16	8♁3	12♁1	27♁2	20♁2	3♁45	28♁51	20°D45	22♍25	13♁13	n.a.

Delta T = 03h28m10s Julian Calendar 1 Sept. 185 BCE == Greg. Calendar 29 Aug. 185 BCE

The year -184 astronomical counting style corresponds to year 185 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 185 BCE (-184) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	0 24 53	4♁34'24	27♁46	28♁12	20♁31	8♁31	11°R54	26°R59	20°R 2	3♁47	28°R50	20♍45	22♍22	13♁20	n.a.
S 2	0 28 49	5°34'35	10♂24	29° 3	21°46	8°59	11°48	26°56	20°2	3°49	28°50	20°46	22°19	13°27	n.a.
M 3	0 32 46	6°34'48	23°20	29°50	23° 1	9°26	11°41	26°52	20°D 2	3°51	28°50	20°48	22°16	13°33	n.a.
T 4	0 36 42	7°35'03	6♁36	0♍32	24°16	9°53	11°34	26°49	20° 2	3°54	28°49	20°R48	22°13	13°40	n.a.
W 5	0 40 39	8°35'20	20°16	1° 9	25°31	10°20	11°28	26°47	20° 2	3°56	28°49	20°48	22° 9	13°47	n.a.
T 6	0 44 35	9°35'40	4♁21	1°41	26°46	10°47	11°22	26°44	20° 2	3°58	28°49	20°45	22° 6	13°53	n.a.
F 7	0 48 32	10°36'01	18°49	2° 6	28° 1	11°14	11°16	26°41	20° 2	4° 0	28°48	20°41	22° 3	14° 0	n.a.
S 8	0 52 28	11°36'25	3♍38	2°24	29°16	11°40	11°10	26°38	20° 2	4° 3	28°48	20°36	22° 0	14° 7	n.a.
S 9	0 56 25	12°36'51	18°42	2°35	0♍30	12° 6	11° 4	26°36	20° 3	4° 5	28°48	20°30	21°57	14°14	n.a.
M10	1 0 22	13°37'18	3♁50	2°R37	1°45	12°31	10°58	26°33	20° 3	4° 7	28°48	20°24	21°54	14°20	n.a.
T 11	1 4 18	14°37'47	18°53	2°31	3° 0	12°57	10°53	26°31	20° 3	4° 9	28°48	20°20	21°50	14°27	n.a.
W12	1 8 15	15°38'18	3♍42	2°15	4°15	13°22	10°47	26°29	20° 4	4°11	28°48	20°17	21°47	14°34	n.a.
T 13	1 12 11	16°38'51	18°10	1°49	5°30	13°46	10°42	26°27	20° 4	4°14	28°47	20°D16	21°44	14°40	n.a.
F 14	1 16 8	17°39'25	2♁11	1°13	6°45	14°11	10°37	26°25	20° 5	4°16	28°47	20°16	21°41	14°47	n.a.
S 15	1 20 4	18°40'01	15°45	0°26	8° 0	14°35	10°32	26°23	20° 6	4°18	28°47	20°18	21°38	14°54	n.a.
S 16	1 24 1	19°40'38	28°53	29♁30	9°15	14°59	10°28	26°21	20° 6	4°20	28°D47	20°19	21°34	15° 1	n.a.
M17	1 27 57	20°41'16	11♁37	28°25	10°30	15°22	10°23	26°19	20° 7	4°22	28°47	20°21	21°31	15° 7	n.a.
T 18	1 31 54	21°41'56	24° 1	27°13	11°44	15°45	10°19	26°17	20° 8	4°25	28°47	20°R21	21°28	15°14	n.a.
W19	1 35 51	22°42'37	6♁11	25°56	12°59	16° 8	10°15	26°16	20° 8	4°27	28°47	20°20	21°25	15°21	n.a.
T 20	1 39 47	23°43'19	18°11	24°35	14°14	16°30	10°11	26°14	20° 9	4°29	28°48	20°18	21°22	15°27	n.a.
F 21	1 43 44	24°44'02	0♁4	23°14	15°29	16°52	10° 7	26°13	20°10	4°31	28°48	20°14	21°19	15°34	n.a.
S 22	1 47 40	25°44'47	11°55	21°54	16°44	17°14	10° 4	26°12	20°11	4°33	28°48	20°10	21°15	15°41	n.a.
S 23	1 51 37	26°45'33	23°48	20°40	17°59	17°35	10° 0	26°11	20°12	4°35	28°48	20° 6	21°12	15°48	n.a.
M24	1 55 33	27°46'20	5♃44	19°33	19°13	17°56	9°57	26°10	20°13	4°37	28°48	20° 2	21° 9	15°54	n.a.
T 25	1 59 30	28°47'08	17°47	18°34	20°28	18°16	9°54	26° 9	20°14	4°40	28°48	19°59	21° 6	16° 1	n.a.
W26	2 3 26	29°47'58	29°57	17°47	21°43	18°37	9°51	26° 8	20°15	4°42	28°49	19°56	21° 3	16° 8	n.a.
T 27	2 7 23	0♍48'48	12♁16	17°10	22°58	18°56	9°49	26° 7	20°17	4°44	28°49	19°55	21° 0	16°14	n.a.
F 28	2 11 19	1°49'41	24°46	16°45	24°13	19°15	9°47	26° 6	20°18	4°46	28°49	19°D55	20°56	16°21	n.a.
S 29	2 15 16	2°50'35	7♂27	16°32	25°27	19°34	9°44	26° 6	20°19	4°48	28°50	19°56	20°53	16°28	n.a.
S 30	2 19 13	3°51'30	20°21	16°D29	26°42	19°53	9°43	26° 6	20°20	4°50	28°50	19°57	20°50	16°35	n.a.
M31	2 23 9	4♍52'26	3♁29	16♁38	27♍57	20♁11	9♁41	26♁5	20♁22	4♁52	28♁50	19♍58	20♍47	16♁41	n.a.

Delta T = 03h28m09s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 185 BCE

NOVEMBER 185 BCE (-184) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	2 27 6	5♁53'24	16♄52	16♄56	29♁11	20♄28	9°R39	26°R 5	20♄23	4♄54	28♄51	20♁ 0	20♁44	16♁48	n.a.
W 2	2 31 2	6°54'23	0♁32	17°23	0♁26	20°45	9♁38	26°D 5	20°25	4°56	28°51	20° 0	20°40	16°55	n.a.
T 3	2 34 59	7°55'24	14°28	17°58	1°41	21° 2	9°37	26°8 5	20°26	4°58	28°52	20°R 0	20°37	17° 1	n.a.
F 4	2 38 55	8°56'26	28°41	18°40	2°56	21°18	9°36	26° 5	20°28	5° 0	28°52	20° 0	20°34	17° 8	n.a.
S 5	2 42 52	9°57'29	13♁ 8	19°28	4°10	21°33	9°35	26° 6	20°29	5° 2	28°53	19°59	20°31	17°15	n.a.
S 6	2 46 48	10°58'34	27°45	20°23	5°25	21°49	9°35	26° 6	20°31	5° 4	28°53	19°58	20°28	17°22	n.a.
M 7	2 50 45	11°59'39	12♁27	21°21	6°40	22° 3	9°35	26° 6	20°33	5° 6	28°54	19°57	20°25	17°28	n.a.
T 8	2 54 42	13° 0'46	27° 8	22°25	7°54	22°17	9°D34	26° 7	20°35	5° 7	28°54	19°56	20°21	17°35	n.a.
W 9	2 58 38	14° 1'54	11♁41	23°32	9° 9	22°31	9°35	26° 8	20°36	5° 9	28°55	19°55	20°18	17°42	n.a.
T 10	3 2 35	15° 3'03	25°59	24°42	10°24	22°43	9°35	26° 8	20°38	5°11	28°56	19°D55	20°15	17°48	n.a.
F 11	3 6 31	16° 4'12	9♁57	25°55	11°38	22°56	9°36	26° 9	20°40	5°13	28°56	19°56	20°12	17°55	n.a.
S 12	3 10 28	17° 5'22	23°33	27°10	12°53	23° 7	9°36	26°10	20°42	5°15	28°57	19°56	20° 9	18° 2	n.a.
S 13	3 14 24	18° 6'33	6♄45	28°27	14° 7	23°19	9°37	26°12	20°44	5°16	28°58	19°56	20° 6	18° 8	n.a.
M14	3 18 21	19° 7'44	19°35	29°47	15°22	23°29	9°39	26°13	20°46	5°18	28°58	19°56	20° 2	18°15	n.a.
T 15	3 22 18	20° 8'55	28 4	1♁ 7	16°36	23°39	9°40	26°14	20°48	5°20	28°59	19°R56	19°59	18°22	n.a.
W16	3 26 14	21°10'07	14°17	2°30	17°51	23°49	9°42	26°16	20°50	5°22	29° 0	19°56	19°56	18°29	n.a.
T 17	3 30 11	22°11'19	26°18	3°53	19° 5	23°57	9°43	26°17	20°52	5°23	29° 1	19°D56	19°53	18°35	n.a.
F 18	3 34 7	23°12'31	8♁12	5°17	20°20	24° 5	9°45	26°19	20°55	5°25	29° 2	19°56	19°50	18°42	n.a.
S 19	3 38 4	24°13'43	20° 3	6°43	21°34	24°13	9°48	26°21	20°57	5°27	29° 2	19°57	19°46	18°49	n.a.
S 20	3 42 0	25°14'56	1°Y56	8° 9	22°49	24°19	9°50	26°23	20°59	5°28	29° 3	19°57	19°43	18°55	n.a.
M21	3 45 57	26°16'09	13°55	9°36	24° 3	24°26	9°53	26°25	21° 1	5°30	29° 4	19°58	19°40	19° 2	n.a.
T 22	3 49 53	27°17'22	26° 4	11° 3	25°18	24°31	9°56	26°27	21° 4	5°31	29° 5	19°59	19°37	19° 9	n.a.
W23	3 53 50	28°18'35	8♄24	12°31	26°32	24°36	9°59	26°29	21° 6	5°33	29° 6	19°59	19°34	19°16	n.a.
T 24	3 57 46	29°19'48	20°58	14° 0	27°46	24°40	10° 2	26°31	21° 9	5°34	29° 7	19°R59	19°31	19°22	n.a.
F 25	4 1 43	0♁21'02	3♁48	15°29	29° 1	24°43	10° 5	26°34	21°11	5°36	29° 8	19°59	19°27	19°29	n.a.
S 26	4 5 40	1°22'16	16°52	16°59	0♄15	24°45	10° 9	26°36	21°14	5°37	29° 9	19°58	19°24	19°36	n.a.
S 27	4 9 36	2°23'30	0♄10	18°29	1°29	24°47	10°13	26°39	21°16	5°39	29°10	19°57	19°21	19°42	n.a.
M28	4 13 33	3°24'45	13°42	19°59	2°43	24°48	10°17	26°41	21°19	5°40	29°11	19°55	19°18	19°49	n.a.
T 29	4 17 29	4°26'00	27°26	21°30	3°58	24°R49	10°21	26°44	21°21	5°42	29°12	19°53	19°15	19°56	n.a.
W30	4 21 26	5♁27'15	11♁19	23♁ 1	5♄12	24♄48	10♁25	26♁47	21♄24	5♄43	29♄13	19♁51	19♁11	20♁ 2	n.a.

Delta T = 03h28m08s Julian Calendar 1 Nov. 185 BCE == Greg. Calendar 29 Oct. 185 BCE

The year -184 astronomical counting style corresponds to year 185 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 185 BCE (-184) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	4 25 22	6♁28'30	25♁20	24♁32	6♄26	24°R47	10♁30	26♁50	21♄27	5♄44	29♄14	19°R50	19♁ 8	20♁ 9	n.a.
F 2	4 29 19	7°29'45	9♁27	26° 4	7°40	24♄45	10°35	26°53	21°29	5°46	29°16	19°D50	19° 5	20°16	n.a.
S 3	4 33 16	8°31'01	23°39	27°36	8°54	24°42	10°39	26°57	21°32	5°47	29°17	19♁51	19° 2	20°23	n.a.
S 4	4 37 12	9°32'17	7♄53	29° 8	10° 8	24°38	10°45	27° 0	21°35	5°48	29°18	19°52	18°59	20°29	n.a.
M 5	4 41 9	10°33'33	22° 7	0♁41	11°22	24°34	10°50	27° 3	21°38	5°49	29°19	19°53	18°56	20°36	n.a.
T 6	4 45 5	11°34'49	6♁17	2°15	12°36	24°29	10°55	27° 7	21°40	5°51	29°20	19°54	18°52	20°43	n.a.
W 7	4 49 2	12°36'05	20°22	3°48	13°50	24°23	11° 1	27°10	21°43	5°52	29°22	19°R55	18°49	20°49	n.a.
T 8	4 52 58	13°37'21	4♁17	5°22	15° 4	24°16	11° 7	27°14	21°46	5°53	29°23	19°54	18°46	20°56	n.a.
F 9	4 56 55	14°38'37	17°58	6°56	16°18	24° 8	11°13	27°18	21°49	5°54	29°24	19°52	18°43	21° 3	n.a.
S 10	5 0 51	15°39'53	1♄23	8°31	17°32	23°59	11°19	27°22	21°52	5°55	29°25	19°49	18°40	21°10	n.a.
S 11	5 4 48	16°41'08	14°30	10° 6	18°46	23°50	11°25	27°26	21°55	5°56	29°27	19°45	18°37	21°16	n.a.
M12	5 8 45	17°42'22	27°18	11°42	20° 0	23°40	11°32	27°30	21°58	5°57	29°28	19°40	18°33	21°23	n.a.
T 13	5 12 41	18°43'36	9♁49	13°18	21°14	23°29	11°39	27°34	22° 1	5°58	29°29	19°35	18°30	21°30	n.a.
W14	5 16 38	19°44'49	22° 4	14°55	22°27	23°17	11°45	27°38	22° 4	5°59	29°31	19°31	18°27	21°36	n.a.
T 15	5 20 34	20°46'01	4♁ 7	16°32	23°41	23° 5	11°52	27°42	22° 7	6° 0	29°32	19°28	18°24	21°43	n.a.
F 16	5 24 31	21°47'12	16° 1	18° 9	24°55	22°51	12° 0	27°47	22°10	6° 1	29°34	19°27	18°21	21°50	n.a.
S 17	5 28 27	22°48'22	27°52	19°47	26° 8	22°37	12° 7	27°51	22°13	6° 1	29°35	19°D27	18°17	21°56	n.a.
S 18	5 32 24	23°49'32	9°Y44	21°26	27°22	22°22	12°15	27°56	22°17	6° 2	29°36	19°28	18°14	22° 3	n.a.
M19	5 36 20	24°50'40	21°43	23° 5	28°35	22° 7	12°22	28° 1	22°20	6° 3	29°38	19°29	18°11	22°10	n.a.
T 20	5 40 17	25°51'48	3♄53	24°44	29°49	21°51	12°30	28° 5	22°23	6° 4	29°39	19°31	18° 8	22°17	n.a.
W21	5 44 14	26°52'54	16°19	26°25	1♄ 2	21°34	12°38	28°10	22°26	6° 4	29°41	19°R32	18° 5	22°23	n.a.
T 22	5 48 10	27°54'00	29° 3	28° 5	2°15	21°16	12°46	28°15	22°29	6° 5	29°42	19°32	18° 2	22°30	n.a.
F 23	5 52 7	28°55'05	12♁ 8	29°47	3°29	20°58	12°54	28°20	22°33	6° 6	29°44	19°29	17°58	22°37	n.a.
S 24	5 56 3	29°56'08	25°34	1♄28	4°42	20°39	13° 3	28°25	22°36	6° 6	29°45	19°25	17°55	22°43	n.a.
S 25	6 0 0	0♄57'11	9♄20	3°11	5°55	20°19	13°11	28°30	22°39	6° 7	29°47	19°19	17°52	22°50	n.a.
M26	6 3 56	1°58'13	23°21	4°54	7° 8	19°59	13°20	28°35	22°43	6° 8	29°48	19°12	17°49	22°57	n.a.
T 27	6 7 53	2°59'14	7♁33	6°38	8°21	19°39	13°29	28°41	22°46	6° 8	29°50	19° 5	17°46	23° 3	n.a.
W28	6 11 49	4° 0'14	21°52	8°22	9°34	19°18	13°38	28°46	22°49	6° 8	29°51	18°58	17°43	23°10	n.a.
T 29	6 15 46	5° 1'13	6♁12	10° 6	10°47	18°56	13°47	28°51	22°53	6° 9	29°53	18°53	17°39	23°17	n.a.
F 30	6 19 43	6° 2'11	20°29	11°52	12° 0	18°34	13°56	28°57	22°56	6° 9	29°55	18°50	17°36	23°24	n.a.
S 31	6 23 39	7♄ 3'09	4♄40	13♄37	13♁13	18♄12	14♁ 5	29♁ 3	22♄59	6♄10	29♄56	18°D49	17♁33	23♁30	n.a.

Delta T = 03h28m07s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]