

SWISS EPHEMERIS for the year 43 BCE

JANUARY 43 BCE (-42) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	6 30 50	8♁48'51	4♁51	16♁48	15♁32	26°R 8	6♁49	23♁45	3♁14	16°R10	1°R42	20°Y44	20°Y15	1♁29	n.a.		
T 2	6 34 47	9°49'48	18°40	17° 2	15°51	25♁47	7° 2	23°52	3°15	16♁ 9	1♁40	20°R44	20°12	1°36	n.a.		
W 3	6 38 44	10°50'44	2♁13	17°24	16° 8	25°26	7°16	23°59	3°15	16° 7	1°39	20°43	20° 9	1°42	n.a.		
T 4	6 42 40	11°51'39	15°31	17°51	16°23	25° 5	7°30	24° 6	3°15	16° 6	1°38	20°41	20° 6	1°49	n.a.		
F 5	6 46 37	12°52'34	28°38	18°24	16°35	24°45	7°43	24°13	3°16	16° 5	1°36	20°37	20° 3	1°56	n.a.		
S 6	6 50 33	13°53'27	11♁33	19° 1	16°46	24°25	7°57	24°19	3°16	16° 3	1°35	20°29	19°59	2° 2	n.a.		
S 7	6 54 30	14°54'19	24°17	19°43	16°54	24° 6	8°11	24°26	3°16	16° 2	1°34	20°18	19°56	2° 9	n.a.		
M 8	6 58 26	15°55'10	6♁52	20°30	17° 0	23°48	8°25	24°33	3°16	16° 1	1°32	20° 5	19°53	2°16	n.a.		
T 9	7 2 23	16°56'00	19°16	21°20	17° 3	23°30	8°39	24°40	3°16	15°59	1°31	19°51	19°50	2°22	n.a.		
W10	7 6 19	17°56'48	1♁29	22°13	17°R 4	23°13	8°53	24°47	3°R16	15°58	1°30	19°36	19°47	2°29	n.a.		
T11	7 10 16	18°57'35	13°34	23°10	17° 3	22°56	9° 7	24°53	3°16	15°56	1°29	19°22	19°44	2°36	n.a.		
F12	7 14 13	19°58'20	25°30	24° 9	16°59	22°41	9°21	25° 0	3°16	15°55	1°27	19°11	19°40	2°43	n.a.		
S13	7 18 9	20°59'03	7♁20	25°11	16°52	22°26	9°35	25° 7	3°16	15°53	1°26	19° 2	19°37	2°49	n.a.		
S14	7 22 6	21°59'45	19° 8	26°16	16°43	22°12	9°49	25°13	3°16	15°52	1°25	18°57	19°34	2°56	n.a.		
M15	7 26 2	23° 0'24	0°Y57	27°23	16°32	21°58	10° 3	25°20	3°15	15°50	1°24	18°54	19°31	3° 3	n.a.		
T16	7 29 59	24° 1'02	12°52	28°32	16°17	21°46	10°18	25°26	3°15	15°49	1°22	18°53	19°28	3° 9	n.a.		
W17	7 33 55	25° 1'38	24°59	29°43	16° 1	21°34	10°32	25°33	3°15	15°47	1°21	18°53	19°24	3°16	n.a.		
T18	7 37 52	26° 2'13	7♁22	0♁56	15°42	21°23	10°46	25°39	3°14	15°46	1°20	18°52	19°21	3°23	n.a.		
F19	7 41 48	27° 2'45	20° 8	2°10	15°20	21°13	11° 0	25°46	3°14	15°44	1°19	18°51	19°18	3°29	n.a.		
S20	7 45 45	28° 3'16	3♁20	3°26	14°57	21° 3	11°15	25°52	3°13	15°43	1°17	18°47	19°15	3°36	n.a.		
S21	7 49 42	29° 3'44	17° 2	4°44	14°31	20°55	11°29	25°58	3°13	15°41	1°16	18°40	19°12	3°43	n.a.		
M22	7 53 38	0♁41'11	1♁13	6° 3	14° 3	20°47	11°43	26° 5	3°12	15°40	1°15	18°31	19° 9	3°49	n.a.		
T23	7 57 35	1° 4'36	15°50	7°24	13°33	20°40	11°58	26°11	3°11	15°38	1°14	18°20	19° 5	3°56	n.a.		
W24	8 1 31	2° 4'59	0♁47	8°45	13° 1	20°33	12°12	26°17	3°10	15°36	1°13	18° 8	19° 2	4° 3	n.a.		
T25	8 5 28	3° 5'20	15°55	10° 9	12°28	20°28	12°26	26°23	3°10	15°35	1°12	17°58	18°59	4° 9	n.a.		
F26	8 9 24	4° 5'39	1♁ 2	11°33	11°53	20°23	12°41	26°30	3° 9	15°33	1°11	17°49	18°56	4°16	n.a.		
S27	8 13 21	5° 5'57	16° 0	12°59	11°17	20°19	12°55	26°36	3° 8	15°32	1°10	17°43	18°53	4°23	n.a.		
S28	8 17 18	6° 6'13	0♁41	14°25	10°41	20°16	13° 9	26°42	3° 7	15°30	1° 9	17°40	18°50	4°30	n.a.		
M29	8 21 14	7° 6'27	15° 0	15°53	10° 3	20°14	13°24	26°48	3° 6	15°28	1° 7	17°D39	18°46	4°36	n.a.		
T30	8 25 11	8° 6'40	28°55	17°22	9°26	20°12	13°38	26°54	3° 5	15°27	1° 6	17°39	18°43	4°43	n.a.		
W31	8 29 7	9♁ 6'51	12♁29	18♁53	8♁48	20♁11	13♁53	27♁ 0	3♁ 4	15♁25	1♁ 5	17°R39	18°Y40	4♁50	n.a.		

Delta T = 03h02m04s Julian Calendar 1 Jan. 43 BCE == Greg. Calendar 30 Dec. 044 BCE  
 The year -42 astronomical counting style corresponds to year 043 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 43 BCE (-42) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	8 33 4	10♁ 7'01	25♁42	20♁24	8°R10	20♁11	14♁ 7	27♁ 5	3°R 3	15°R23	1°R 4	17°R38	18°Y37	4♁56	n.a.		
F 2	8 37 0	11° 7'09	8♁37	21°56	7♁33	20°12	14°22	27°11	3♁ 1	15°R22	1♁ 3	17°Y35	18°34	5° 3	n.a.		
S 3	8 40 57	12° 7'15	21°18	23°30	6°56	20°13	14°36	27°17	3° 0	15°20	1° 2	17°29	18°30	5°10	n.a.		
S 4	8 44 53	13° 7'19	3♁46	25° 4	6°21	20°15	14°51	27°23	2°59	15°18	1° 2	17°20	18°27	5°16	n.a.		
M 5	8 48 50	14° 7'22	16° 5	26°40	5°46	20°18	15° 5	27°28	2°58	15°17	1° 1	17° 9	18°24	5°23	n.a.		
T 6	8 52 47	15° 7'23	28°15	28°17	5°13	20°22	15°20	27°34	2°56	15°15	1° 0	16°57	18°21	5°30	n.a.		
W 7	8 56 43	16° 7'22	10♁17	29°55	4°41	20°26	15°34	27°39	2°55	15°13	0°59	16°45	18°18	5°36	n.a.		
T 8	9 0 40	17° 7'19	22°14	1♁34	4°11	20°31	15°48	27°45	2°53	15°12	0°58	16°34	18°15	5°43	n.a.		
F 9	9 4 36	18° 7'14	4♁ 5	3°14	3°42	20°36	16° 3	27°50	2°52	15°10	0°57	16°24	18°11	5°50	n.a.		
S10	9 8 33	19° 7'06	15°54	4°56	3°16	20°42	16°17	27°55	2°50	15° 8	0°56	16°17	18° 8	5°56	n.a.		
S11	9 12 29	20° 6'57	27°42	6°38	2°52	20°49	16°32	28° 1	2°48	15° 7	0°55	16°13	18° 5	6° 3	n.a.		
M12	9 16 26	21° 6'45	9°Y32	8°22	2°30	20°57	16°46	28° 6	2°47	15° 5	0°55	16°11	18° 2	6°10	n.a.		
T13	9 20 22	22° 6'31	21°28	10° 7	2°10	21° 5	17° 1	28°11	2°45	15° 3	0°54	16°D11	17°59	6°16	n.a.		
W14	9 24 19	23° 6'14	3♁34	11°53	1°53	21°14	17°15	28°16	2°43	15° 2	0°53	16°12	17°56	6°23	n.a.		
T15	9 28 16	24° 5'56	15°56	13°40	1°38	21°23	17°30	28°21	2°42	15° 0	0°52	16°13	17°52	6°30	n.a.		
F16	9 32 12	25° 5'35	28°38	15°28	1°26	21°33	17°44	28°26	2°40	14°58	0°52	16°R13	17°49	6°36	n.a.		
S17	9 36 9	26° 5'11	11♁44	17°18	1°16	21°43	17°58	28°31	2°38	14°57	0°51	16°11	17°46	6°43	n.a.		
S18	9 40 5	27° 4'46	25°18	19° 9	1° 8	21°54	18°13	28°36	2°36	14°55	0°50	16° 8	17°43	6°50	n.a.		
M19	9 44 2	28° 4'18	9♁22	21° 1	1° 3	22° 6	18°27	28°40	2°34	14°53	0°50	16° 3	17°40	6°57	n.a.		
T20	9 47 58	29° 3'47	23°55	22°54	1° 0	22°18	18°41	28°45	2°32	14°52	0°49	15°56	17°36	7° 3	n.a.		
W21	9 51 55	0♁ 3'14	8♁51	24°49	1°D 0	22°30	18°56	28°50	2°30	14°50	0°48	15°49	17°33	7°10	n.a.		
T22	9 55 51	1° 2'39	24° 3	26°44	1° 2	22°44	19°10	28°54	2°28	14°49	0°48	15°42	17°30	7°17	n.a.		
F23	9 59 48	2° 2'02	9♁20	28°41	1° 7	22°57	19°24	28°58	2°26	14°47	0°47	15°37	17°27	7°23	n.a.		
S24	10 3 45	3° 1'22	24°32	0♁39	1°14	23°11	19°39	29° 3	2°24	14°45	0°47	15°33	17°24	7°30	n.a.		
S25	10 7 41	4° 0'41	9♁30	2°38	1°23	23°26	19°53	29° 7	2°22	14°44	0°46	15°D32	17°21	7°37	n.a.		
M26	10 11 38	4°59'57	24° 6	4°38	1°34	23°41	20° 7	29°11	2°20	14°42	0°46	15°32	17°17	7°43	n.a.		
T27	10 15 34	5°59'12	8♁16	6°39	1°47	23°56	20°21	29°15	2°18	14°41	0°45	15°33	17°14	7°50	n.a.		
W28	10 19 31	6♁58'25	21♁59	8♁41	2♁ 3	24♁12	20♁36	29♁20	2♁15	14♁39	0♁45	15°Y34	17°Y11	7♁57	n.a.		

Delta T = 03h02m03s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 43 BCE

MARCH 43 BCE (-42) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	
T 1	10 23 27	7 <sup>h</sup> 57'36	5 <sup>h</sup> 17	10 <sup>h</sup> 44	2 <sup>h</sup> 20	24 <sup>h</sup> 29	20 <sup>h</sup> 50	29 <sup>h</sup> 23	2°R13	14°R38	0°R45	15°R35	17 <sup>h</sup> 7	8	8 <sup>h</sup> 3	n.a.
F 2	10 27 24	8°56'45	18°13	12°47	2°40	24°46	21° 4	29°27	2 <sup>h</sup> 11	14 <sup>h</sup> 36	0 <sup>h</sup> 44	15 <sup>h</sup> 35	17° 5	8°10	n.a.	n.a.
S 3	10 31 20	9°55'52	0 <sup>h</sup> 50	14°50	3° 1	25° 3	21°18	29°31	2° 9	14°35	0°44	15°33	17° 2	8°17	n.a.	n.a.
S 4	10 35 17	10°54'58	13°11	16°54	3°24	25°20	21°32	29°35	2° 6	14°33	0°43	15°29	16°58	8°23	n.a.	n.a.
M 5	10 39 14	11°54'01	25°20	18°57	3°49	25°39	21°46	29°39	2° 4	14°32	0°43	15°24	16°55	8°30	n.a.	n.a.
T 6	10 43 10	12°53'03	7 <sup>h</sup> 21	21° 0	4°15	25°57	22° 0	29°42	2° 2	14°30	0°43	15°19	16°52	8°37	n.a.	n.a.
W 7	10 47 7	13°52'02	19°15	23° 2	4°43	26°16	22°14	29°46	1°59	14°29	0°43	15°13	16°49	8°43	n.a.	n.a.
T 8	10 51 3	14°51'00	1 <sup>h</sup> 6	25° 3	5°13	26°35	22°28	29°49	1°57	14°28	0°42	15° 7	16°46	8°50	n.a.	n.a.
F 9	10 55 0	15°49'55	12°55	27° 3	5°44	26°55	22°42	29°52	1°54	14°26	0°42	15° 3	16°42	8°57	n.a.	n.a.
S 10	10 58 56	16°48'49	24°44	29° 1	6°16	27°15	22°56	29°56	1°52	14°25	0°42	15° 0	16°39	9° 3	n.a.	n.a.
S 11	11 2 53	17°47'40	6 <sup>h</sup> 35	0 <sup>h</sup> 57	6°50	27°35	23° 9	29°59	1°50	14°24	0°42	14°58	16°36	9°10	n.a.	n.a.
M12	11 6 49	18°46'29	18°30	2°50	7°25	27°56	23°23	0 <sup>h</sup> 2	1°47	14°22	0°42	14°D58	16°33	9°17	n.a.	n.a.
T 13	11 10 46	19°45'16	0 <sup>h</sup> 33	4°40	8° 1	28°17	23°37	0° 5	1°45	14°21	0°42	14°59	16°30	9°23	n.a.	n.a.
W14	11 14 42	20°44'00	12°46	6°28	8°39	28°38	23°51	0° 8	1°42	14°20	0°41	15° 0	16°27	9°30	n.a.	n.a.
T 15	11 18 39	21°42'43	25°12	8°11	9°18	29° 0	24° 4	0°10	1°40	14°18	0°41	15° 2	16°23	9°37	n.a.	n.a.
F 16	11 22 36	22°41'23	7 <sup>h</sup> 56	9°51	9°58	29°22	24°18	0°13	1°37	14°17	0°41	15° 3	16°20	9°43	n.a.	n.a.
S 17	11 26 32	23°40'01	21° 0	11°27	10°38	29°44	24°31	0°16	1°35	14°16	0°D41	15°R 4	16°17	9°50	n.a.	n.a.
S 18	11 30 29	24°38'36	4 <sup>h</sup> 27	12°59	11°20	0 <sup>h</sup> 6	24°45	0°18	1°32	14°15	0°41	15° 3	16°14	9°57	n.a.	n.a.
M19	11 34 25	25°37'10	18°21	14°26	12° 3	0°29	24°58	0°21	1°30	14°14	0°41	15° 2	16°11	10° 3	n.a.	n.a.
T 20	11 38 22	26°35'41	2 <sup>h</sup> 40	15°48	12°47	0°53	25°12	0°23	1°27	14°12	0°42	15° 0	16° 8	10°10	n.a.	n.a.
W21	11 42 18	27°34'09	17°21	17° 6	13°32	1°16	25°25	0°25	1°24	14°11	0°42	14°58	16° 4	10°17	n.a.	n.a.
T 22	11 46 15	28°32'36	2 <sup>h</sup> 21	18°18	14°18	1°40	25°38	0°27	1°22	14°10	0°42	14°56	16° 1	10°23	n.a.	n.a.
F 23	11 50 11	29°31'00	17°30	19°25	15° 4	2° 4	25°51	0°30	1°19	14° 9	0°42	14°54	15°58	10°30	n.a.	n.a.
S 24	11 54 8	0 <sup>h</sup> 29'22	2 <sup>h</sup> 39	20°27	15°52	2°28	26° 5	0°32	1°17	14° 8	0°42	14°53	15°55	10°37	n.a.	n.a.
S 25	11 58 5	1°27'42	17°40	21°24	16°40	2°52	26°18	0°33	1°14	14° 7	0°42	14°D53	15°52	10°43	n.a.	n.a.
M26	12 2 1	2°26'01	2 <sup>h</sup> 23	22°15	17°29	3°17	26°31	0°35	1°12	14° 6	0°43	14°54	15°48	10°50	n.a.	n.a.
T 27	12 5 58	3°24'17	16°44	23° 1	18°18	3°42	26°44	0°37	1° 9	14° 5	0°43	14°54	15°45	10°57	n.a.	n.a.
W28	12 9 54	4°22'32	0 <sup>h</sup> 38	23°41	19° 9	4° 7	26°57	0°38	1° 7	14° 4	0°43	14°55	15°42	11° 3	n.a.	n.a.
T 29	12 13 51	5°20'46	14° 5	24°16	20° 0	4°33	27°10	0°40	1° 4	14° 3	0°43	14°56	15°39	11°10	n.a.	n.a.
F 30	12 17 47	6°18'58	27° 7	24°45	20°51	4°59	27°22	0°41	1° 1	14° 2	0°44	14°57	15°36	11°17	n.a.	n.a.
S 31	12 21 44	7 <sup>h</sup> 17'08	9 <sup>h</sup> 47	25 <sup>h</sup> 8	21 <sup>h</sup> 44	5 <sup>h</sup> 25	27 <sup>h</sup> 35	0 <sup>h</sup> 43	0 <sup>h</sup> 59	14 <sup>h</sup> 1	0 <sup>h</sup> 44	14°R57	15 <sup>h</sup> 33	11 <sup>h</sup> 23	n.a.	n.a.

Delta T = 03h02m02s Julian Calendar 1 March 43 BCE == Greg. Calendar 27 Feb. 043 BCE

The year -42 astronomical counting style corresponds to year 043 B.C.E historical counting style.

APRIL 43 BCE (-42) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	
S 1	12 25 40	8 <sup>h</sup> 15'17	22 <sup>h</sup> 8	25 <sup>h</sup> 26	22 <sup>h</sup> 37	5 <sup>h</sup> 51	27 <sup>h</sup> 48	0 <sup>h</sup> 44	0°R56	14°R 1	0 <sup>h</sup> 44	14°R57	15 <sup>h</sup> 29	11 <sup>h</sup> 30	n.a.	n.a.
M 2	12 29 37	9°13'24	4 <sup>h</sup> 15	25°38	23°30	6°17	28° 0	0°45	0 <sup>h</sup> 54	14 <sup>h</sup> 0	0°45	14°Y56	15°26	11°37	n.a.	n.a.
T 3	12 33 34	10°11'30	16°12	25°45	24°24	6°44	28°13	0°46	0°51	13°59	0°45	14°55	15°23	11°44	n.a.	n.a.
W 4	12 37 30	11° 9'34	28° 3	25°R46	25°19	7°11	28°25	0°47	0°49	13°58	0°46	14°55	15°20	11°50	n.a.	n.a.
T 5	12 41 27	12° 7'37	9 <sup>h</sup> 51	25°42	26°14	7°38	28°38	0°48	0°46	13°57	0°46	14°55	15°17	11°57	n.a.	n.a.
F 6	12 45 23	13° 5'38	21°40	25°33	27° 9	8° 5	28°50	0°48	0°44	13°57	0°47	14°54	15°13	12° 4	n.a.	n.a.
S 7	12 49 20	14° 3'37	3 <sup>h</sup> 32	25°20	28° 5	8°32	29° 2	0°49	0°41	13°56	0°47	14°54	15°10	12°10	n.a.	n.a.
S 8	12 53 16	15° 1'35	15°30	25° 2	29° 2	9° 0	29°14	0°50	0°39	13°55	0°48	14°54	15° 7	12°17	n.a.	n.a.
M 9	12 57 13	15°59'31	27°35	24°40	29°59	9°28	29°26	0°50	0°36	13°55	0°48	14°54	15° 4	12°24	n.a.	n.a.
T 10	13 1 9	16°57'25	9 <sup>h</sup> 51	24°14	0 <sup>h</sup> 56	9°56	29°38	0°50	0°34	13°54	0°49	14°54	15° 1	12°30	n.a.	n.a.
W11	13 5 6	17°55'18	22°17	23°45	1°54	10°24	29°50	0°51	0°32	13°54	0°50	14°54	14°58	12°37	n.a.	n.a.
T 12	13 9 3	18°53'09	4 <sup>h</sup> 56	23°14	2°52	10°53	0 <sup>h</sup> 2	0°51	0°29	13°53	0°50	14°53	14°54	12°44	n.a.	n.a.
F 13	13 12 59	19°50'58	17°51	22°41	3°51	11°21	0°14	0°R51	0°27	13°53	0°51	14°53	14°51	12°50	n.a.	n.a.
S 14	13 16 56	20°48'45	1 <sup>h</sup> 1	22° 6	4°50	11°50	0°26	0°51	0°25	13°52	0°52	14°52	14°48	12°57	n.a.	n.a.
S 15	13 20 52	21°46'31	14°30	21°30	5°49	12°19	0°37	0°51	0°22	13°52	0°52	14°52	14°45	13° 4	n.a.	n.a.
M16	13 24 49	22°44'15	28°18	20°54	6°49	12°48	0°49	0°50	0°20	13°52	0°53	14°D52	14°42	13°10	n.a.	n.a.
T 17	13 28 45	23°41'57	12 <sup>h</sup> 24	20°19	7°48	13°17	1° 0	0°50	0°18	13°51	0°54	14°52	14°39	13°17	n.a.	n.a.
W18	13 32 42	24°39'38	26°48	19°44	8°49	13°47	1°11	0°50	0°15	13°51	0°55	14°53	14°35	13°24	n.a.	n.a.
T 19	13 36 38	25°37'16	11 <sup>h</sup> 26	19°12	9°49	14°16	1°23	0°49	0°13	13°51	0°55	14°54	14°32	13°30	n.a.	n.a.
F 20	13 40 35	26°34'53	26°14	18°41	10°50	14°46	1°34	0°48	0°11	13°50	0°56	14°55	14°29	13°37	n.a.	n.a.
S 21	13 44 32	27°32'28	1 <sup>h</sup> 6	18°13	11°51	15°16	1°45	0°48	0° 9	13°50	0°57	14°R55	14°26	13°44	n.a.	n.a.
S 22	13 48 28	28°30'02	25°54	17°48	12°53	15°46	1°56	0°47	0° 7	13°50	0°58	14°55	14°23	13°50	n.a.	n.a.
M23	13 52 25	29°27'35	10 <sup>h</sup> 30	17°27	13°55	16°16	2° 6	0°46	0° 4	13°50	0°59	14°54	14°19	13°57	n.a.	n.a.
T 24	13 56 21	0 <sup>h</sup> 25'07	24°49	17° 9	14°57	16°46	2°17	0°45	0° 2	13°50	1° 0	14°52	14°16	14° 4	n.a.	n.a.
W25	14 0 18	1°22'37	8 <sup>h</sup> 45	16°56	15°59	17°17	2°28	0°44	0° 0	13°49	1° 1	14°50	14°13	14°10	n.a.	n.a.
T 26	14 4 14	2°20'06	22°17	16°46	17° 2	17°47	2°38	0°43	29 <sup>h</sup> 58	13°49	1° 2	14°48	14°10	14°17	n.a.	n.a.
F 27	14 8 11	3°17'35	5 <sup>h</sup> 25	16°41	18° 4	18°18	2°49	0°41	29°56	13°49	1° 3	14°46	14° 7	14°24	n.a.	n.a.
S 28	14 12 7	4°15'03	18° 8	16°D41	19° 7	18°49	2°59	0°40	29°54	13°D49	1° 4	14°44	14° 4	14°30	n.a.	n.a.
S 29	14 16 4	5°12'29	0 <sup>h</sup> 32	16°45	20°11	19°20	3° 9	0°38	29°52	13°49	1° 5	14°D44	14° 0	14°37	n.a.	n.a.
M30	14 20 1	6 <sup>h</sup> 9'55	12 <sup>h</sup> 40	16 <sup>h</sup> 53	21 <sup>h</sup> 14	19 <sup>h</sup> 51	3 <sup>h</sup> 19	0 <sup>h</sup> 37	29 <sup>h</sup> 50	13 <sup>h</sup> 49	1 <sup>h</sup> 6	14 <sup>h</sup> Y44	13 <sup>h</sup> Y57	14 <sup>h</sup> X44	n.a.	n.a.

Delta T = 03h02m01s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 43 BCE

MAY 43 BCE (-42) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	14 23 57	7♄ 7'20	24♋37	17♃ 6	22♋18	20♋23	3♄29	0°R35	29°R49	13♌50	1♄ 7	14♃44	13♃54	14♋50	n.a.
W 2	14 27 54	8° 4'44	6♋27	17°23	23°22	20°54	3°39	0♄33	29♃47	13°50	1° 8	14°46	13°51	14°57	n.a.
T 3	14 31 50	9° 2'07	18°16	17°45	24°26	21°26	3°49	0°32	29°45	13°50	1° 9	14°48	13°48	15° 3	n.a.
F 4	14 35 47	9°59'30	0♃ 7	18°11	25°30	21°57	3°59	0°30	29°43	13°50	1°10	14°49	13°45	15°10	n.a.
S 5	14 39 43	10°56'51	12° 4	18°42	26°35	22°29	4° 8	0°28	29°41	13°50	1°11	14°R50	13°41	15°17	n.a.
S 6	14 43 40	11°54'12	24°10	19°16	27°40	23° 1	4°18	0°26	29°40	13°50	1°12	14°49	13°38	15°23	n.a.
M 7	14 47 36	12°51'32	6♄29	19°55	28°45	23°33	4°27	0°23	29°38	13°51	1°13	14°48	13°35	15°30	n.a.
T 8	14 51 33	13°48'52	19° 0	20°38	29°50	24° 5	4°36	0°21	29°36	13°51	1°15	14°45	13°32	15°37	n.a.
W 9	14 55 30	14°46'10	1♂46	21°24	0♃55	24°37	4°45	0°19	29°35	13°51	1°16	14°41	13°29	15°43	n.a.
T 10	14 59 26	15°43'28	14°45	22°14	2° 0	25°10	4°54	0°16	29°33	13°52	1°17	14°36	13°25	15°50	n.a.
F 11	15 3 23	16°40'44	27°59	23° 8	3° 6	25°42	5° 3	0°14	29°32	13°52	1°18	14°31	13°22	15°57	n.a.
S 12	15 7 19	17°38'00	11♄26	24° 6	4°12	26°15	5°11	0°11	29°31	13°53	1°20	14°26	13°19	16° 3	n.a.
S 13	15 11 16	18°35'15	25° 6	25° 7	5°18	26°48	5°20	0° 9	29°29	13°53	1°21	14°23	13°16	16°10	n.a.
M14	15 15 12	19°32'29	8♌57	26°11	6°24	27°21	5°28	0° 6	29°28	13°54	1°22	14°21	13°13	16°17	n.a.
T 15	15 19 9	20°29'42	22°59	27°19	7°30	27°54	5°37	0° 3	29°26	13°54	1°23	14°D21	13°10	16°23	n.a.
W16	15 23 5	21°26'54	7♁10	28°30	8°36	28°27	5°45	0° 0	29°25	13°55	1°25	14°22	13° 6	16°30	n.a.
T 17	15 27 2	22°24'05	21°29	29°45	9°43	29° 0	5°53	29♃57	29°24	13°55	1°26	14°23	13° 3	16°37	n.a.
F 18	15 30 59	23°21'15	5♌54	1♄ 3	10°49	29°33	6° 0	29°54	29°23	13°56	1°27	14°24	13° 0	16°43	n.a.
S 19	15 34 55	24°18'24	20°21	2°24	11°56	0♌ 7	6° 8	29°51	29°22	13°57	1°29	14°R24	12°57	16°50	n.a.
S 20	15 38 52	25°15'33	4♁45	3°48	13° 3	0°40	6°16	29°48	29°21	13°57	1°30	14°23	12°54	16°57	n.a.
M21	15 42 48	26°12'41	19° 2	5°15	14°10	1°14	6°23	29°44	29°20	13°58	1°32	14°19	12°50	17° 3	n.a.
T 22	15 46 45	27° 9'49	3♄ 6	6°45	15°17	1°47	6°30	29°41	29°19	13°59	1°33	14°14	12°47	17°10	n.a.
W23	15 50 41	28° 6'57	16°53	8°19	16°24	2°21	6°38	29°38	29°18	14° 0	1°34	14° 7	12°44	17°17	n.a.
T 24	15 54 38	29° 4'04	0♄20	9°56	17°32	2°55	6°45	29°34	29°17	14° 1	1°36	14° 0	12°41	17°23	n.a.
F 25	15 58 34	0♂ 1'11	13°26	11°35	18°39	3°29	6°51	29°31	29°16	14° 1	1°37	13°53	12°38	17°30	n.a.
S 26	16 2 31	0°58'18	26°10	13°18	19°47	4° 3	6°58	29°27	29°15	14° 2	1°39	13°47	12°35	17°37	n.a.
S 27	16 6 28	1°55'25	8♋34	15° 3	20°55	4°37	7° 5	29°24	29°14	14° 3	1°40	13°42	12°31	17°43	n.a.
M28	16 10 24	2°52'32	20°43	16°52	22° 3	5°12	7°11	29°20	29°14	14° 4	1°42	13°40	12°28	17°50	n.a.
T 29	16 14 21	3°49'39	2♋41	18°43	23°11	5°46	7°17	29°16	29°13	14° 5	1°43	13°D39	12°25	17°57	n.a.
W30	16 18 17	4°46'46	14°31	20°36	24°19	6°20	7°23	29°12	29°13	14° 6	1°45	13°39	12°22	18° 3	n.a.
T 31	16 22 14	5♂43'54	26♋20	22♄33	25♃27	6♌55	7♄29	29♃ 9	29♃12	14♌ 7	1♄46	13♃40	12♃19	18♋10	n.a.

Delta T = 03h02m01s Julian Calendar 1 May 43 BCE == Greg. Calendar 29 Apr. 043 BCE  
 The year -42 astronomical counting style corresponds to year 043 B.C.E historical counting style.

JUNE 43 BCE (-42) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	16 26 10	6♂41'01	8♃13	24♄32	26♃35	7♌30	7♄35	29°R 5	29°R12	14♌ 8	1♄48	13°R41	12♃16	18♋17	n.a.
S 2	16 30 7	7°38'08	20°15	26°32	27°44	8° 4	7°40	29♃ 1	29♃11	14° 9	1°49	13♃41	12°12	18°23	n.a.
S 3	16 34 3	8°35'16	2♄29	28°35	28°52	8°39	7°46	28°57	29°11	14°10	1°51	13°39	12° 9	18°30	n.a.
M 4	16 38 0	9°32'24	14°59	0♂40	0♄ 1	9°14	7°51	28°53	29°10	14°12	1°52	13°35	12° 6	18°37	n.a.
T 5	16 41 57	10°29'32	27°46	2°47	1° 9	9°49	7°56	28°49	29°10	14°13	1°54	13°29	12° 3	18°43	n.a.
W 6	16 45 53	11°26'41	10♂52	4°54	2°18	10°24	8° 1	28°45	29°10	14°14	1°56	13°21	12° 0	18°50	n.a.
T 7	16 49 50	12°23'49	24°15	7° 3	3°27	10°59	8° 6	28°41	29°10	14°15	1°57	13°11	11°56	18°57	n.a.
F 8	16 53 46	13°20'58	7♄54	9°12	4°36	11°35	8°10	28°36	29°10	14°16	1°59	13° 1	11°53	19° 3	n.a.
S 9	16 57 43	14°18'07	21°45	11°22	5°45	12°10	8°14	28°32	29° 9	14°18	2° 0	12°52	11°50	19°10	n.a.
S 10	17 1 39	15°15'16	5♌44	13°31	6°54	12°45	8°19	28°28	29°D 9	14°19	2° 2	12°45	11°47	19°17	n.a.
M11	17 5 36	16°12'24	19°50	15°41	8° 4	13°21	8°23	28°24	29°10	14°20	2° 4	12°40	11°44	19°23	n.a.
T 12	17 9 32	17° 9'33	3♁58	17°50	9°13	13°56	8°26	28°19	29°10	14°22	2° 5	12°38	11°41	19°30	n.a.
W13	17 13 29	18° 6'41	18° 6	19°59	10°22	14°32	8°30	28°15	29°10	14°23	2° 7	12°D37	11°37	19°37	n.a.
T 14	17 17 26	19° 3'50	2♌15	22° 6	11°32	15° 8	8°34	28°11	29°10	14°25	2° 8	12°37	11°34	19°43	n.a.
F 15	17 21 22	20° 0'59	16°21	24°13	12°42	15°44	8°37	28° 6	29°10	14°26	2°10	12°R37	11°31	19°50	n.a.
S 16	17 25 19	20°58'08	0♁25	26°18	13°51	16°20	8°40	28° 2	29°10	14°27	2°12	12°36	11°28	19°57	n.a.
S 17	17 29 15	21°55'17	14°24	28°22	15° 1	16°56	8°43	27°58	29°11	14°29	2°13	12°33	11°25	20° 3	n.a.
M18	17 33 12	22°52'26	28°16	0♄25	16°11	17°32	8°46	27°53	29°11	14°31	2°15	12°27	11°22	20°10	n.a.
T 19	17 37 8	23°49'36	11♃57	2°26	17°21	18° 8	8°48	27°49	29°12	14°32	2°17	12°18	11°18	20°17	n.a.
W20	17 41 5	24°46'47	25°26	4°26	18°31	18°44	8°51	27°44	29°12	14°34	2°18	12° 8	11°15	20°23	n.a.
T 21	17 45 2	25°43'58	8♄39	6°23	19°41	19°21	8°53	27°40	29°13	14°35	2°20	11°56	11°12	20°30	n.a.
F 22	17 48 58	26°41'10	21°34	8°20	20°51	19°57	8°55	27°36	29°13	14°37	2°22	11°44	11° 9	20°36	n.a.
S 23	17 52 55	27°38'22	4♋12	10°14	22° 1	20°33	8°56	27°31	29°14	14°38	2°23	11°34	11° 6	20°43	n.a.
S 24	17 56 51	28°35'35	16°33	12° 7	23°11	21°10	8°58	27°27	29°15	14°40	2°25	11°25	11° 3	20°50	n.a.
M25	18 0 48	29°32'50	28°39	13°58	24°22	21°47	8°59	27°22	29°15	14°42	2°27	11°19	10°59	20°56	n.a.
T 26	18 4 44	0♄30'05	10♋36	15°47	25°32	22°23	9° 1	27°18	29°16	14°43	2°28	11°16	10°56	21° 3	n.a.
W27	18 8 41	1°27'21	22°26	17°35	26°43	23° 0	9° 2	27°13	29°17	14°45	2°30	11°14	10°53	21°10	n.a.
T 28	18 12 37	2°24'38	4♃15	19°21	27°53	23°37	9° 3	27° 9	29°18	14°47	2°32	11°14	10°50	21°16	n.a.
F 29	18 16 34	3°21'56	16° 8	21° 5	29° 4	24°14	9° 3	27° 5	29°19	14°49	2°33	11°14	10°47	21°23	n.a.
S 30	18 20 31	4♄19'16	28♃11	22♄47	0♂15	24♌51	9♄ 4	27♃ 0	29♃20	14♌50	2♄35	11♃13	10♃43	21♋30	n.a.

Delta T = 03h02m00s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 43 BCE

JULY 43 BCE (-42) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	18 24 27	5♄16'36	10♂29	24♄28	1♂26	25♄28	9♂4	26°R56	29♂21	14♄52	2♄37	11°R11	10♂40	21♂36	n.a.								
M 2	18 28 24	6°13'58	23° 6	26° 7	2°37	26° 5	9°R 4	26♂51	29°22	14°54	2°38	11°Y 6	10°37	21°43	n.a.								
T 3	18 32 20	7°11'21	6♂5	27°44	3°48	26°42	9° 4	26°47	29°23	14°56	2°40	10°58	10°34	21°50	n.a.								
W 4	18 36 17	8° 8'45	19°27	29°20	4°59	27°20	9° 3	26°43	29°25	14°58	2°42	10°48	10°31	21°56	n.a.								
T 5	18 40 13	9° 6'10	3♄11	0♄54	6°10	27°57	9° 3	26°39	29°26	15° 0	2°43	10°36	10°28	22° 3	n.a.								
F 6	18 44 10	10° 3'37	17°14	2°26	7°21	28°35	9° 2	26°34	29°27	15° 1	2°45	10°25	10°24	22°10	n.a.								
S 7	18 48 6	11° 1'04	1♄31	3°56	8°32	29°12	9° 1	26°30	29°29	15° 3	2°47	10°14	10°21	22°16	n.a.								
S 8	18 52 3	11°58'33	15°55	5°25	9°44	29°50	9° 0	26°26	29°30	15° 5	2°48	10° 4	10°18	22°23	n.a.								
M 9	18 56 0	12°56'02	0♂22	6°52	10°55	0♂28	8°59	26°22	29°32	15° 7	2°50	9°58	10°15	22°30	n.a.								
T 10	18 59 56	13°53'32	14°46	8°18	12° 7	1° 5	8°57	26°18	29°33	15° 9	2°52	9°54	10°12	22°36	n.a.								
W11	19 3 53	14°51'03	29° 4	9°41	13°18	1°43	8°55	26°13	29°35	15°11	2°53	9°53	10° 9	22°43	n.a.								
T 12	19 7 49	15°48'35	13♄12	11° 3	14°30	2°21	8°53	26° 9	29°36	15°13	2°55	9°53	10° 5	22°50	n.a.								
F 13	19 11 46	16°46'08	27°11	12°22	15°41	2°59	8°51	26° 5	29°38	15°15	2°57	9°53	10° 2	22°56	n.a.								
S 14	19 15 42	17°43'42	11♂0	13°40	16°53	3°37	8°49	26° 1	29°40	15°17	2°58	9°51	9°59	23° 3	n.a.								
S 15	19 19 39	18°41'17	24°39	14°56	18° 5	4°15	8°46	25°58	29°41	15°19	3° 0	9°47	9°56	23°10	n.a.								
M16	19 23 35	19°38'54	8♂8	16°10	19°17	4°53	8°44	25°54	29°43	15°21	3° 1	9°41	9°53	23°16	n.a.								
T 17	19 27 32	20°36'31	21°26	17°22	20°29	5°32	8°41	25°50	29°45	15°23	3° 3	9°32	9°49	23°23	n.a.								
W18	19 31 29	21°34'10	4♂32	18°32	21°41	6°10	8°38	25°46	29°47	15°25	3° 5	9°20	9°46	23°29	n.a.								
T 19	19 35 25	22°31'50	17°26	19°39	22°53	6°48	8°34	25°42	29°49	15°27	3° 6	9° 8	9°43	23°36	n.a.								
F 20	19 39 22	23°29'31	0♄5	20°44	24° 5	7°27	8°31	25°39	29°51	15°30	3° 8	8°56	9°40	23°43	n.a.								
S 21	19 43 18	24°27'14	12°31	21°47	25°17	8° 6	8°27	25°35	29°53	15°32	3° 9	8°44	9°37	23°49	n.a.								
S 22	19 47 15	25°24'58	24°44	22°47	26°29	8°44	8°23	25°32	29°55	15°34	3°11	8°35	9°34	23°56	n.a.								
M23	19 51 11	26°22'44	6♂46	23°44	27°42	9°23	8°19	25°28	29°57	15°36	3°13	8°28	9°30	24° 3	n.a.								
T 24	19 55 8	27°20'32	18°39	24°39	28°54	10° 2	8°15	25°25	29°59	15°38	3°14	8°24	9°27	24° 9	n.a.								
W25	19 59 4	28°18'22	0♂27	25°30	0♄6	10°40	8°11	25°21	0♄2	15°40	3°16	8°23	9°24	24°16	n.a.								
T 26	20 3 1	29°16'13	12°14	26°18	1°19	11°19	8° 6	25°18	0° 4	15°42	3°17	8°D22	9°21	24°23	n.a.								
F 27	20 6 58	0♄14'06	24° 7	27° 3	2°31	11°58	8° 2	25°15	0° 6	15°44	3°19	8°23	9°18	24°29	n.a.								
S 28	20 10 54	1°12'01	6♂9	27°45	3°44	12°37	7°57	25°12	0° 8	15°47	3°20	8°R23	9°14	24°36	n.a.								
S 29	20 14 51	2° 9'58	18°27	28°22	4°57	13°16	7°52	25° 8	0°11	15°49	3°22	8°21	9°11	24°43	n.a.								
M30	20 18 47	3° 7'57	1♂5	28°56	6°10	13°56	7°47	25° 5	0°13	15°51	3°23	8°18	9° 8	24°49	n.a.								
T 31	20 22 44	4♄5'58	14♂7	29♄25	7♄22	14♂35	7♂41	25♂2	0♄16	15♄53	3♄25	8♂13	9♂5	24♂56	n.a.								

Delta T = 03h01m59s Julian Calendar 1 July 43 BCE == Greg. Calendar 29 June 043 BCE  
 The year -42 astronomical counting style corresponds to year 043 B.C.E historical counting style.

AUGUST 43 BCE (-42) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	20 26 40	5♄4'01	27♂36	29♄50	8♄35	15♂14	7°R36	25°R 0	0♄18	15♄55	3♄26	8°R 5	9♂Y 2	25♂3	n.a.								
T 2	20 30 37	6° 2'06	11♄31	0♂10	9°48	15°54	7♂30	24♂57	0°21	15°58	3°28	7°Y55	8°59	25° 9	n.a.								
F 3	20 34 34	7° 0'13	25°50	0°25	11° 1	16°33	7°24	24°54	0°23	16° 0	3°29	7°46	8°55	25°16	n.a.								
S 4	20 38 30	7°58'22	10♄28	0°35	12°14	17°13	7°18	24°51	0°26	16° 2	3°31	7°37	8°52	25°23	n.a.								
S 5	20 42 27	8°56'32	25°16	0°R39	13°27	17°52	7°12	24°49	0°29	16° 4	3°32	7°29	8°49	25°29	n.a.								
M 6	20 46 23	9°54'44	10♂7	0°37	14°40	18°32	7° 6	24°46	0°31	16° 6	3°33	7°24	8°46	25°36	n.a.								
T 7	20 50 20	10°52'58	24°53	0°29	15°54	19°12	7° 0	24°44	0°34	16° 9	3°35	7°21	8°43	25°42	n.a.								
W 8	20 54 16	11°51'13	9♄28	0°14	17° 7	19°52	6°53	24°42	0°37	16°11	3°36	7°D21	8°40	25°49	n.a.								
T 9	20 58 13	12°49'30	23°48	29♄54	18°20	20°31	6°46	24°39	0°40	16°13	3°38	7°21	8°36	25°56	n.a.								
F 10	21 2 9	13°47'48	7♂56	29°26	19°34	21°11	6°40	24°37	0°42	16°15	3°39	7°R22	8°33	26° 2	n.a.								
S 11	21 6 6	14°46'08	21°36	28°53	20°47	21°51	6°33	24°35	0°45	16°18	3°40	7°22	8°30	26° 9	n.a.								
S 12	21 10 3	15°44'30	5♂5	28°13	22° 1	22°31	6°26	24°33	0°48	16°20	3°42	7°20	8°27	26°16	n.a.								
M13	21 13 59	16°42'54	18°18	27°27	23°14	23°12	6°19	24°31	0°51	16°22	3°43	7°16	8°24	26°22	n.a.								
T 14	21 17 56	17°41'19	1♂17	26°36	24°28	23°52	6°12	24°30	0°54	16°24	3°44	7°10	8°20	26°29	n.a.								
W15	21 21 52	18°39'46	14° 4	25°40	25°41	24°32	6° 4	24°28	0°57	16°26	3°45	7° 3	8°17	26°36	n.a.								
T 16	21 25 49	19°38'15	26°38	24°41	26°55	25°13	5°57	24°26	1° 0	16°29	3°47	6°54	8°14	26°42	n.a.								
F 17	21 29 45	20°36'46	9♄1	23°40	28° 9	25°53	5°49	24°25	1° 3	16°31	3°48	6°46	8°11	26°49	n.a.								
S 18	21 33 42	21°35'18	21°13	22°37	29°22	26°33	5°42	24°23	1° 6	16°33	3°49	6°38	8° 8	26°56	n.a.								
S 19	21 37 38	22°33'53	3♂16	21°34	0♄36	27°14	5°34	24°22	1°10	16°35	3°50	6°32	8° 5	27° 2	n.a.								
M20	21 41 35	23°32'29	15°11	20°34	1°50	27°55	5°27	24°21	1°13	16°38	3°51	6°27	8° 1	27° 9	n.a.								
T 21	21 45 32	24°31'08	27° 1	19°36	3° 4	28°35	5°19	24°20	1°16	16°40	3°53	6°25	7°58	27°16	n.a.								
W22	21 49 28	25°29'49	8♂47	18°44	4°18	29°16	5°11	24°19	1°19	16°42	3°54	6°D24	7°55	27°22	n.a.								
T 23	21 53 25	26°28'32	20°34	17°57	5°32	29°57	5° 3	24°18	1°22	16°44	3°55	6°25	7°52	27°29	n.a.								
F 24	21 57 21	27°27'17	2♂26	17°18	6°46	0♄38	4°55	24°17	1°26	16°46	3°56	6°27	7°49	27°36	n.a.								
S 25	22 1 18	28°26'05	14°28	16°47	8° 0	1°19	4°47	24°16	1°29	16°49	3°57	6°28	7°46	27°42	n.a.								
S 26	22 5 14	29°24'55	26°44	16°26	9°14	2° 0	4°39	24°15	1°32	16°51	3°58	6°R29	7°42	27°49	n.a.								
M27	22 9 11	0♂23'48	9♂19	16°14	10°29	2°41	4°31	24°15	1°36	16°53	3°59	6°29	7°39	27°55	n.a.								
T 28	22 13 7	1°22'43	2°18	16°D12	11°43	3°22	4°23	24°14	1°39	16°55	4° 0	6°27	7°36	28° 2	n.a.								
W29	22 17 4	2°21'41	5♄43	16°20	12°57	4° 3	4°15	24°14	1°42	16°57	4° 1	6°24	7°33	28° 9	n.a.								
T 30	22 21 1	3°20'40	19°38	16°38	14°12	4°45	4° 7	24°14	1°46	17° 0	4° 2	6°19	7°30	28°15	n.a.								
F 31	22 24 57	4♂19'43	3♄59	17♄6	15♄26	5♄26	3♂59	24♂14	1♄49	17♄2	4♄3	6♂15	7♂26	28♂22	n.a.								

Delta T = 03h01m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 43 BCE

SEPTEMBER 43 BCE (-42) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	22 28 54	5♍18'47	18♌43	17♌43	16♌41	6♌ 7	3°R51	24♌14	1♌53	17♌ 4	4♌ 4	6°R10	7♍23	28♌29	n.a.								
S 2	22 32 50	6°17'53	3♍44	18°29	17°55	6°49	3♌43	24°14	1°56	17° 6	4° 5	6°V 6	7°20	28°35	n.a.								
M 3	22 36 47	7°17'02	18°52	19°23	19°10	7°31	3°35	24°14	2° 0	17° 8	4° 6	6° 4	7°17	28°42	n.a.								
T 4	22 40 43	8°16'13	3♌58	20°25	20°24	8°12	3°27	24°14	2° 3	17°10	4° 7	6°D 3	7°14	28°49	n.a.								
W 5	22 44 40	9°15'25	18°53	21°33	21°39	8°54	3°19	24°14	2° 7	17°12	4° 8	6° 3	7°11	28°55	n.a.								
T 6	22 48 36	10°14'40	3♌31	22°47	22°53	9°36	3°11	24°15	2°10	17°14	4° 8	6° 5	7° 7	29° 2	n.a.								
F 7	22 52 33	11°13'56	17°47	24° 7	24° 8	10°18	3° 3	24°15	2°14	17°17	4° 9	6° 6	7° 4	29° 9	n.a.								
S 8	22 56 29	12°13'15	1♌40	25°32	25°23	10°59	2°55	24°16	2°17	17°19	4°10	6° 7	7° 1	29°15	n.a.								
S 9	23 0 26	13°12'35	15° 9	27° 0	26°37	11°41	2°48	24°17	2°21	17°21	4°11	6°R 8	6°58	29°22	n.a.								
M10	23 4 23	14°11'57	28°17	28°32	27°52	12°23	2°40	24°18	2°25	17°23	4°12	6° 7	6°55	29°29	n.a.								
T 11	23 8 19	15°11'21	11♌ 7	0♍ 7	29° 7	13° 6	2°32	24°18	2°28	17°25	4°12	6° 5	6°52	29°35	n.a.								
W12	23 12 16	16°10'47	23°40	1°44	0♍22	13°48	2°25	24°19	2°32	17°27	4°13	6° 3	6°48	29°42	n.a.								
T 13	23 16 12	17°10'15	6♌ 0	3°23	1°37	14°30	2°17	24°21	2°36	17°29	4°14	6° 0	6°45	29°48	n.a.								
F 14	23 20 9	18° 9'45	18° 9	5° 3	2°52	15°12	2°10	24°22	2°39	17°31	4°14	5°57	6°42	29°55	n.a.								
S 15	23 24 5	19° 9'16	0♌ 9	6°44	4° 7	15°55	2° 2	24°23	2°43	17°33	4°15	5°54	6°39	0°V 2	n.a.								
S 16	23 28 2	20° 8'50	12° 3	8°27	5°21	16°37	1°55	24°25	2°47	17°35	4°15	5°52	6°36	0° 8	n.a.								
M17	23 31 58	21° 8'26	23°53	10°10	6°36	17°19	1°48	24°26	2°50	17°37	4°16	5°51	6°32	0°15	n.a.								
T 18	23 35 55	22° 8'03	5°V41	11°53	7°51	18° 2	1°41	24°28	2°54	17°39	4°17	5°D50	6°29	0°22	n.a.								
W19	23 39 52	23° 7'43	17°29	13°36	9° 6	18°45	1°34	24°30	2°58	17°40	4°17	5°51	6°26	0°28	n.a.								
T 20	23 43 48	24° 7'25	29°19	15°20	10°22	19°27	1°27	24°31	3° 2	17°42	4°18	5°52	6°23	0°35	n.a.								
F 21	23 47 45	25° 7'10	11♌14	17° 3	11°37	20°10	1°20	24°33	3° 5	17°44	4°18	5°53	6°20	0°42	n.a.								
S 22	23 51 41	26° 6'56	23°19	18°46	12°52	20°53	1°14	24°35	3° 9	17°46	4°18	5°54	6°17	0°48	n.a.								
S 23	23 55 38	27° 6'45	5♌36	20°29	14° 7	21°36	1° 7	24°37	3°13	17°48	4°19	5°55	6°13	0°55	n.a.								
M24	23 59 34	28° 6'37	18°10	22°12	15°22	22°19	1° 1	24°40	3°17	17°50	4°19	5°55	6°10	1° 2	n.a.								
T 25	0 3 31	29° 6'31	1♌ 4	23°54	16°37	23° 2	0°55	24°42	3°20	17°51	4°20	5°R55	6° 7	1° 8	n.a.								
W26	0 7 27	0♌ 6'27	14°21	25°36	17°53	23°45	0°49	24°44	3°24	17°53	4°20	5°55	6° 4	1°15	n.a.								
T 27	0 11 24	1° 6'25	28° 5	27°17	19° 8	24°28	0°43	24°47	3°28	17°55	4°20	5°55	6° 1	1°21	n.a.								
F 28	0 15 21	2° 6'26	12♌16	28°58	20°23	25°11	0°37	24°49	3°32	17°57	4°21	5°54	5°57	1°28	n.a.								
S 29	0 19 17	3° 6'28	26°51	0♌38	21°38	25°54	0°31	24°52	3°35	17°58	4°21	5°54	5°54	1°35	n.a.								
S 30	0 23 14	4♌ 6'33	11♍47	2♌18	22♍54	26♌38	0♌26	24♌55	3♌39	18♌ 0	4♌21	5°V54	5°V51	1°V41	n.a.								

Delta T = 03h01m57s Julian Calendar 1 Sept. 43 BCE == Greg. Calendar 30 Aug. 043 BCE  
 The year -42 astronomical counting style corresponds to year 043 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 43 BCE (-42) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	0 27 10	5♌ 6'40	26♍56	3♌58	24♍ 9	27♌21	0°R20	24♌58	3♌43	18♌ 2	4♌21	5°R54	5°V48	1°V48	n.a.								
T 2	0 31 7	6° 6'49	12♌ 9	5°37	25°24	28° 4	0♌15	25° 1	3°47	18° 3	4°21	5°V54	5°45	1°55	n.a.								
W 3	0 35 3	7° 7'00	27°17	7°15	26°40	28°48	0°10	25° 4	3°51	18° 5	4°22	5°53	5°42	2° 1	n.a.								
T 4	0 39 0	8° 7'13	12♌10	8°53	27°55	29°31	0° 5	25° 7	3°54	18° 7	4°22	5°53	5°38	2° 8	n.a.								
F 5	0 42 56	9° 7'27	26°42	10°30	29°10	0♌15	0° 1	25°10	3°58	18° 8	4°22	5°53	5°35	2°15	n.a.								
S 6	0 46 53	10° 7'43	10♌48	12° 7	0♌26	0°59	29°56	25°13	4° 2	18°10	4°22	5°53	5°32	2°21	n.a.								
S 7	0 50 50	11° 8'01	24°27	13°44	1°41	1°42	29°52	25°17	4° 6	18°11	4°22	5°52	5°29	2°28	n.a.								
M 8	0 54 46	12° 8'20	7♌39	15°20	2°57	2°26	29°48	25°20	4° 9	18°13	4°R22	5°D52	5°26	2°35	n.a.								
T 9	0 58 43	13° 8'41	20°28	16°56	4°12	3°10	29°44	25°24	4°13	18°14	4°22	5°52	5°23	2°41	n.a.								
W10	1 2 39	14° 9'04	2♌56	18°31	5°28	3°54	29°40	25°27	4°17	18°16	4°22	5°52	5°19	2°48	n.a.								
T 11	1 6 36	15° 9'27	15° 9	20° 6	6°43	4°38	29°37	25°31	4°21	18°17	4°22	5°53	5°16	2°55	n.a.								
F 12	1 10 32	16° 9'53	27°10	21°41	7°59	5°22	29°34	25°35	4°24	18°18	4°22	5°54	5°13	3° 1	n.a.								
S 13	1 14 29	17°10'20	9♌ 2	23°15	9°14	6° 6	29°31	25°39	4°28	18°20	4°22	5°55	5°10	3° 8	n.a.								
S 14	1 18 25	18°10'48	20°51	24°49	10°29	6°50	29°28	25°43	4°32	18°21	4°21	5°56	5° 7	3°14	n.a.								
M15	1 22 22	19°11'18	2°V38	26°23	11°45	7°34	29°25	25°47	4°35	18°22	4°21	5°R57	5° 3	3°21	n.a.								
T 16	1 26 19	20°11'49	14°27	27°56	13° 0	8°19	29°22	25°51	4°39	18°24	4°21	5°57	5° 0	3°28	n.a.								
W17	1 30 15	21°12'22	26°19	29°29	14°16	9° 3	29°20	25°55	4°43	18°25	4°21	5°56	4°57	3°34	n.a.								
T 18	1 34 12	22°12'57	8♌17	1♌ 2	15°32	9°47	29°18	26° 0	4°46	18°26	4°21	5°54	4°54	3°41	n.a.								
F 19	1 38 8	23°13'33	20°23	2°34	16°47	10°32	29°16	26° 4	4°50	18°27	4°20	5°51	4°51	3°48	n.a.								
S 20	1 42 5	24°14'11	2♌37	4° 7	18° 3	11°16	29°14	26° 9	4°54	18°28	4°20	5°48	4°48	3°54	n.a.								
S 21	1 46 1	25°14'51	15° 3	5°39	19°18	12° 1	29°13	26°13	4°57	18°30	4°20	5°45	4°44	4° 1	n.a.								
M22	1 49 58	26°15'33	27°43	7°11	20°34	12°45	29°11	26°18	5° 1	18°31	4°19	5°43	4°41	4° 8	n.a.								
T 23	1 53 54	27°16'16	10♌38	8°42	21°49	13°30	29°10	26°22	5° 4	18°32	4°19	5°41	4°38	4°14	n.a.								
W24	1 57 51	28°17'01	23°51	10°13	23° 5	14°15	29° 9	26°27	5° 8	18°33	4°19	5°D40	4°35	4°21	n.a.								
T 25	2 1 48	29°17'48	7♌25	11°45	24°20	15° 0	29° 9	26°32	5°12	18°34	4°18	5°40	4°32	4°28	n.a.								
F 26	2 5 44	0♌18'37	21°20	13°15	25°36	15°44	29° 8	26°37	5°15	18°35	4°18	5°41	4°29	4°34	n.a.								
S 27	2 9 41	1°19'27	5♍38	14°46	26°52	16°29	29° 8	26°42	5°19	18°36	4°17	5°43	4°25	4°41	n.a.								
S 28	2 13 37	2°20'18	20°15	16°16	28° 7	17°14	29°D 8	26°47	5°22	18°37	4°17	5°44	4°22	4°47	n.a.								
M29	2 17 34	3°21'11	5♌ 7	17°46	29°23	17°59	29° 8	26°52	5°25	18°37	4°16	5°R45	4°19	4°54	n.a.								
T 30	2 21 30	4°22'06	20° 9	19°16	0♌38	18°44	29° 8	26°57	5°29	18°38	4°16	5°44	4°16	5° 1	n.a.								
W31	2 25 27	5♌23'02	5♌13	20♌45	1♌54	19♌29	29° 9	27° 2	5°32	18♌39	4♌15	5°V42	4°V13</										

SWISS EPHEMERIS for the year 43 BCE

NOVEMBER 43 BCE (-42) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	2 29 23	6♉23'59	20♌ 8	22♌14	3♌ 9	20♌15	29°10	27°7	8	5♊36	18♌40	4°R15	5°R38	4♍ 9	5♍14	n.a.	
F 2	2 33 20	7°24'57	4♌46	23°42	4°25	21° 0	29°11	27°13	5°39	18°41	4♌14	5°Y33	4° 6	5°21	n.a.		
S 3	2 37 17	8°25'57	19° 1	25°10	5°41	21°45	29°12	27°19	5°42	18°41	4°13	5°28	4° 3	5°27	n.a.		
S 4	2 41 13	9°26'57	2♌50	26°37	6°56	22°30	29°13	27°24	5°46	18°42	4°13	5°23	4° 0	5°34	n.a.		
M 5	2 45 10	10°27'58	16°10	28° 3	8°12	23°16	29°15	27°30	5°49	18°43	4°12	5°19	3°57	5°41	n.a.		
T 6	2 49 6	11°29'00	29° 4	29°29	9°27	24° 1	29°17	27°35	5°52	18°43	4°11	5°17	3°54	5°47	n.a.		
W 7	2 53 3	12°30'03	11♌35	0♌53	10°43	24°46	29°19	27°41	5°56	18°44	4°11	5°D16	3°50	5°54	n.a.		
T 8	2 56 59	13°31'06	23°47	2°16	11°59	25°32	29°21	27°47	5°59	18°44	4°10	5°16	3°47	6° 1	n.a.		
F 9	3 0 56	14°32'10	5♌45	3°38	13°14	26°18	29°23	27°52	6° 2	18°45	4° 9	5°18	3°44	6° 7	n.a.		
S 10	3 4 52	15°33'14	17°35	4°58	14°30	27° 3	29°26	27°58	6° 5	18°45	4° 8	5°20	3°41	6°14	n.a.		
S 11	3 8 49	16°34'19	29°22	6°17	15°45	27°49	29°29	28° 4	6° 8	18°46	4° 7	5°R21	3°38	6°21	n.a.		
M12	3 12 46	17°35'24	11♍ 9	7°33	17° 1	28°34	29°32	28°10	6°11	18°46	4° 7	5°21	3°35	6°27	n.a.		
T 13	3 16 42	18°36'31	23° 1	8°46	18°16	29°20	29°35	28°16	6°14	18°47	4° 6	5°19	3°31	6°34	n.a.		
W14	3 20 39	19°37'38	5♌ 1	9°57	19°32	0♌ 6	29°38	28°22	6°17	18°47	4° 5	5°15	3°28	6°40	n.a.		
T 15	3 24 35	20°38'45	17° 9	11° 4	20°48	0°52	29°42	28°28	6°20	18°47	4° 4	5° 9	3°25	6°47	n.a.		
F 16	3 28 32	21°39'54	29°29	12° 7	22° 3	1°38	29°46	28°34	6°23	18°48	4° 3	5° 1	3°22	6°54	n.a.		
S 17	3 32 28	22°41'03	12♌ 1	13° 6	23°19	2°23	29°50	28°41	6°26	18°48	4° 2	4°52	3°19	7° 0	n.a.		
S 18	3 36 25	23°42'12	24°44	13°59	24°34	3° 9	29°54	28°47	6°29	18°48	4° 1	4°43	3°15	7° 7	n.a.		
M19	3 40 21	24°43'23	7♌39	14°46	25°50	3°55	29°58	28°53	6°32	18°48	4° 0	4°34	3°12	7°14	n.a.		
T 20	3 44 18	25°44'34	20°47	15°27	27° 5	4°41	0♌ 3	28°59	6°35	18°48	3°59	4°27	3° 9	7°20	n.a.		
W21	3 48 15	26°45'46	4♌ 7	15°59	28°21	5°27	0° 8	29° 6	6°37	18°48	3°58	4°22	3° 6	7°27	n.a.		
T 22	3 52 11	27°46'58	17°41	16°23	29°36	6°14	0°12	29°12	6°40	18°49	3°57	4°20	3° 3	7°34	n.a.		
F 23	3 56 8	28°48'12	11♍28	16°38	0♌52	7° 0	0°18	29°19	6°43	18°R49	3°56	4°D19	3° 0	7°40	n.a.		
S 24	4 0 4	29°49'25	15°30	16°R42	2° 7	7°46	0°23	29°25	6°45	18°49	3°55	4°20	2°56	7°47	n.a.		
S 25	4 4 1	0♌50'40	29°46	16°36	3°23	8°32	0°28	29°32	6°48	18°48	3°54	4°R21	2°53	7°54	n.a.		
M26	4 7 57	1°51'55	14♌14	16°17	4°38	9°18	0°34	29°38	6°51	18°48	3°53	4°20	2°50	8° 0	n.a.		
T 27	4 11 54	2°53'10	28°52	15°47	5°54	10° 5	0°40	29°45	6°53	18°48	3°52	4°18	2°47	8° 7	n.a.		
W28	4 15 50	3°54'26	13♌33	15° 6	7° 9	10°51	0°46	29°52	6°56	18°48	3°51	4°13	2°44	8°13	n.a.		
T 29	4 19 47	4°55'43	28°12	14°13	8°25	11°37	0°52	29°58	6°58	18°48	3°49	4° 5	2°40	8°20	n.a.		
F 30	4 23 44	5♌56'59	12♌40	13♌10	9♌40	12♌24	0♌58	0° 5	7♌ 0	18♌48	3♌48	3°Y55	2°Y37	8°Y27	n.a.		

Delta T = 03h01m56s Julian Calendar 1 Nov. 43 BCE == Greg. Calendar 30 Oct. 043 BCE  
 The year -42 astronomical counting style corresponds to year 043 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 43 BCE (-42) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	4 27 40	6♌58'16	26♌51	12°R 0	10♌56	13♌10	1♌ 5	0♌12	7♌ 3	18°R48	3°R47	3°R44	2°Y34	8°Y33	n.a.		
S 2	4 31 37	7°59'32	10♌40	10♌43	12°11	13°57	1°12	0°18	7° 5	18♌47	3♌46	3°Y34	2°31	8°40	n.a.		
M 3	4 35 33	9° 0'49	24° 3	9°22	13°27	14°43	1°18	0°25	7° 7	18°47	3°45	3°24	2°28	8°47	n.a.		
T 4	4 39 30	10° 2'05	7♌ 1	8° 1	14°42	15°30	1°25	0°32	7°10	18°47	3°44	3°17	2°25	8°53	n.a.		
W 5	4 43 26	11° 3'20	19°36	6°41	15°58	16°17	1°33	0°39	7°12	18°46	3°42	3°12	2°21	9° 0	n.a.		
T 6	4 47 23	12° 4'36	1♌50	5°25	17°13	17° 3	1°40	0°46	7°14	18°46	3°41	3°10	2°18	9° 7	n.a.		
F 7	4 51 19	13° 5'50	13°50	4°16	18°29	17°50	1°47	0°53	7°16	18°45	3°40	3°D 9	2°15	9°13	n.a.		
S 8	4 55 16	14° 7'05	25°41	3°15	19°44	18°37	1°55	1° 0	7°18	18°45	3°39	3°10	2°12	9°20	n.a.		
S 9	4 59 13	15° 8'18	7♍28	2°23	20°59	19°23	2° 3	1° 7	7°20	18°44	3°37	3°R10	2° 9	9°27	n.a.		
M10	5 3 9	16° 9'32	19°16	1°40	22°15	20°10	2°11	1°14	7°22	18°44	3°36	3° 8	2° 6	9°33	n.a.		
T 11	5 7 6	17°10'45	1♌11	1° 8	23°30	20°57	2°19	1°21	7°24	18°43	3°35	3° 5	2° 2	9°40	n.a.		
W12	5 11 2	18°11'57	13°17	0°46	24°46	21°44	2°27	1°28	7°26	18°43	3°34	2°59	1°59	9°47	n.a.		
T 13	5 14 59	19°13'09	25°36	0°33	26° 1	22°30	2°35	1°35	7°27	18°42	3°32	2°50	1°56	9°53	n.a.		
F 14	5 18 55	20°14'20	8♌11	0°D29	27°16	23°17	2°44	1°42	7°29	18°41	3°31	2°38	1°53	10° 0	n.a.		
S 15	5 22 52	21°15'31	21° 1	0°34	28°32	24° 4	2°53	1°49	7°31	18°41	3°30	2°25	1°50	10° 7	n.a.		
S 16	5 26 48	22°16'41	4♌ 6	0°47	29°47	24°51	3° 2	1°56	7°33	18°40	3°28	2°11	1°47	10°13	n.a.		
M17	5 30 45	23°17'51	17°25	1° 7	1♌ 2	25°38	3°10	2° 3	7°34	18°39	3°27	1°59	1°43	10°20	n.a.		
T 18	5 34 42	24°19'00	0♌56	1°34	2°18	26°25	3°20	2°10	7°36	18°38	3°26	1°48	1°40	10°26	n.a.		
W19	5 38 38	25°20'09	14°35	2° 7	3°33	27°12	3°29	2°17	7°37	18°38	3°24	1°40	1°37	10°33	n.a.		
T 20	5 42 35	26°21'17	28°22	2°46	4°48	27°59	3°38	2°24	7°39	18°37	3°23	1°35	1°34	10°40	n.a.		
F 21	5 46 31	27°22'25	12♍16	3°29	6° 3	28°46	3°48	2°31	7°40	18°36	3°22	1°33	1°31	10°46	n.a.		
S 22	5 50 28	28°23'32	26°15	4°17	7°19	29°33	3°57	2°38	7°41	18°35	3°20	1°32	1°27	10°53	n.a.		
S 23	5 54 24	29°24'39	10♌20	5° 8	8°34	0♌20	4° 7	2°46	7°43	18°34	3°19	1°32	1°24	11° 0	n.a.		
M24	5 58 21	0♌25'46	24°29	6° 4	9°49	1° 7	4°17	2°53	7°44	18°33	3°18	1°31	1°21	11° 6	n.a.		
T 25	6 2 18	1°26'52	8♌42	7° 2	11° 4	1°54	4°27	3° 0	7°45	18°32	3°16	1°28	1°18	11°13	n.a.		
W26	6 6 14	2°27'57	22°56	8° 4	12°20	2°41	4°37	3° 7	7°46	18°31	3°15	1°22	1°15	11°20	n.a.		
T 27	6 10 11	3°29'02	7♌ 8	9° 8	13°35	3°28	4°47	3°14	7°47	18°30	3°14	1°12	1°12	11°26	n.a.		
F 28	6 14 7	4°30'06	21°12	10°14	14°50	4°16	4°57	3°21	7°48	18°29	3°12	1° 1	1° 8	11°33	n.a.		
S 29	6 18 4	5°31'09	5♌ 3	11°23	16° 5	5° 3	5° 8	3°28	7°49	18°28	3°11	0°48	1° 5	11°40	n.a.		
S 30	6 22 0	6°32'11	18°38	12°34	17°20	5°50	5°19	3°36	7°50	18°27	3°10	0°34	1° 2	11°46	n.a.		
M31	6 25 57	7♌33'12	1♌53	13♌46	18♌36	6♌37	5♌29	3♌43	7♌51	18♌25	3♌ 8	0°Y23	0°Y59	11°Y53	n.a.		

Delta T = 03h01m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]