

SWISS EPHEMERIS for the year 1043 BCE

JANUARY 1043 BCE (-1042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♄	♃
T 1	6 0 51	13̣46'09	9̣X38	13°R 0	22̣X17	4̣M40	18̣Ω25	25̣X41	26̣Ω43	6°R44	1°R38	12̣Ω3	12̣Ω37	16̣Ω11	n.a.	n.a.
F 2	6 4 48	2°46'56	21°35	12°X48	23°32	5°22	18°32	25°48	26°45	6°Ω43	1°II37	12° 3	12°34	16°18	n.a.	n.a.
S 3	6 8 44	3°47'40	3°Y42	12°D43	24°47	6° 3	18°40	25°56	26°47	6°41	1°36	12°R 3	12°31	16°24	n.a.	n.a.
S 4	6 12 41	4°48'23	16° 6	12°46	26° 2	6°44	18°47	26° 3	26°49	6°39	1°35	12° 3	12°27	16°31	n.a.	n.a.
M 5	6 16 37	5°49'03	28°50	12°56	27°17	7°26	18°54	26°10	26°51	6°38	1°34	12° 3	12°24	16°38	n.a.	n.a.
T 6	6 20 34	6°49'42	11̣X57	13°12	28°32	8° 7	19° 1	26°17	26°53	6°36	1°33	12° 2	12°21	16°45	n.a.	n.a.
W 7	6 24 30	7°50'20	25°30	13°35	29°47	8°48	19° 8	26°24	26°55	6°34	1°32	12° 1	12°18	16°51	n.a.	n.a.
T 8	6 28 27	8°50'55	9̣II30	14° 2	1̣Ω3	9°30	19°15	26°31	26°56	6°33	1°31	12° 1	12°15	16°58	n.a.	n.a.
F 9	6 32 24	9°51'29	23°53	14°35	2°17	10°11	19°22	26°38	26°58	6°31	1°30	12° 1	12°12	17° 5	n.a.	n.a.
S 10	6 36 20	10°52'00	8̣Ω36	15°13	3°32	10°53	19°28	26°45	27° 0	6°29	1°29	12°D 1	12° 8	17°11	n.a.	n.a.
S 11	6 40 17	11°52'30	23°31	15°55	4°47	11°34	19°34	26°52	27° 1	6°28	1°28	12°R 1	12° 5	17°18	n.a.	n.a.
M12	6 44 13	12°52'59	8̣Ω31	16°40	6° 2	12°16	19°40	26°59	27° 3	6°26	1°27	12° 1	12° 2	17°25	n.a.	n.a.
T13	6 48 10	13°53'25	23°27	17°30	7°17	12°57	19°46	27° 6	27° 4	6°24	1°26	12° 0	11°59	17°31	n.a.	n.a.
W14	6 52 6	14°53'50	8̣M12	18°22	8°32	13°39	19°52	27°13	27° 6	6°23	1°25	12° 0	11°56	17°38	n.a.	n.a.
T15	6 56 3	15°54'13	22°40	19°18	9°46	14°20	19°58	27°20	27° 7	6°21	1°24	12° 0	11°53	17°45	n.a.	n.a.
F16	6 59 59	16°54'35	6̣Ω47	20°17	11° 1	15° 2	20° 4	27°27	27° 9	6°19	1°23	12° 0	11°49	17°51	n.a.	n.a.
S17	7 3 56	17°54'55	20°33	21°18	12°16	15°43	20° 9	27°34	27°10	6°18	1°23	12°D 0	11°46	17°58	n.a.	n.a.
S18	7 7 53	18°55'14	3̣M57	22°22	13°31	16°25	20°14	27°41	27°11	6°16	1°22	12° 0	11°43	18° 5	n.a.	n.a.
M19	7 11 49	19°55'31	17° 1	23°29	14°46	17° 7	20°19	27°48	27°12	6°14	1°21	12° 0	11°40	18°11	n.a.	n.a.
T20	7 15 46	20°55'47	29°48	24°37	16° 1	17°48	20°24	27°55	27°13	6°13	1°20	12° 1	11°37	18°18	n.a.	n.a.
W21	7 19 42	21°56'00	12̣X20	25°47	17°16	18°30	20°29	28° 1	27°15	6°11	1°20	12° 2	11°33	18°25	n.a.	n.a.
T22	7 23 39	22°56'12	24°40	27° 0	18°30	19°11	20°33	28° 8	27°16	6° 9	1°19	12° 3	11°30	18°31	n.a.	n.a.
F23	7 27 35	23°56'23	6̣Ω49	28°14	19°45	19°53	20°38	28°15	27°17	6° 8	1°18	12°R 4	11°27	18°38	n.a.	n.a.
S24	7 31 32	24°56'31	18°51	29°30	21° 0	20°35	20°42	28°22	27°18	6° 6	1°17	12° 3	11°24	18°45	n.a.	n.a.
S25	7 35 28	25°56'37	0̣Ω46	0̣Ω47	22°15	21°16	20°46	28°28	27°18	6° 5	1°17	12° 3	11°21	18°51	n.a.	n.a.
M26	7 39 25	26°56'41	12°38	2° 6	23°30	21°58	20°50	28°35	27°19	6° 3	1°16	12° 1	11°18	18°58	n.a.	n.a.
T27	7 43 22	27°56'43	24°27	3°27	24°44	22°40	20°53	28°42	27°20	6° 2	1°16	11°59	11°14	19° 5	n.a.	n.a.
W28	7 47 18	28°56'43	6̣X16	4°49	25°59	23°21	20°57	28°48	27°21	6° 0	1°15	11°56	11°11	19°11	n.a.	n.a.
T29	7 51 15	29°56'41	18° 8	6°12	27°14	24° 3	21° 0	28°55	27°21	5°59	1°14	11°53	11° 8	19°18	n.a.	n.a.
F30	7 55 11	0̣Ω56'36	0̣Y 6	7°37	28°28	24°45	21° 3	29° 1	27°22	5°57	1°14	11°51	11° 5	19°25	n.a.	n.a.
S31	7 59 8	1̣Ω56'29	12̣Y14	9̣Ω3	29̣Ω43	25̣M26	21̣Ω6	29̣X8	27̣Ω23	5̣Ω56	1̣II13	11̣Ω49	11̣Ω2	19̣Ω31	n.a.	n.a.

Delta T = 07h25m55s Julian Calendar 1 Jan. 1043 BCE == Greg. Calendar 22 Dec. 1044 BCE
 The year -1042 astronomical counting style corresponds to year 1043 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1043 BCE (-1042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♄	♃
S 1	8 3 4	2̣Ω56'19	24̣Y35	10̣Ω31	0̣Ω58	26̣M 8	21̣Ω 9	29̣X14	27̣Ω23	5°R54	1°R13	11°R47	10̣Ω58	19̣Ω38	n.a.	n.a.
M 2	8 7 1	3°56'08	7̣X13	12° 0	2°12	26°50	21°12	29°20	27°24	5°Ω53	1°II12	11°D47	10°55	19°45	n.a.	n.a.
T 3	8 10 57	4°55'53	20°13	13°30	3°27	27°31	21°14	29°27	27°24	5°51	1°12	11̣Ω48	10°52	19°51	n.a.	n.a.
W 4	8 14 54	5°55'37	3̣II38	15° 1	4°42	28°13	21°17	29°33	27°24	5°50	1°11	11°49	10°49	19°58	n.a.	n.a.
T 5	8 18 51	6°55'18	17°29	16°33	5°56	28°55	21°19	29°39	27°25	5°48	1°11	11°51	10°46	20° 5	n.a.	n.a.
F 6	8 22 47	7°54'57	1̣Ω48	18° 7	7°11	29°36	21°20	29°45	27°25	5°47	1°10	11°52	10°43	20°11	n.a.	n.a.
S 7	8 26 44	8°54'33	16°31	19°42	8°25	0̣X18	21°22	29°51	27°25	5°46	1°10	11°R52	10°39	20°18	n.a.	n.a.
S 8	8 30 40	9°54'08	1̣Ω34	21°18	9°40	1° 0	21°24	29°58	27°25	5°44	1°10	11°51	10°36	20°25	n.a.	n.a.
M 9	8 34 37	10°53'39	16°48	22°56	10°55	1°42	21°25	0̣Ω4	27°25	5°43	1° 9	11°48	10°33	20°31	n.a.	n.a.
T10	8 38 33	11°53'09	2̣M 3	24°35	12° 9	2°23	21°26	0°10	27°R25	5°42	1° 9	11°45	10°30	20°38	n.a.	n.a.
W11	8 42 30	12°52'37	17° 8	26°15	13°24	3° 5	21°27	0°16	27°25	5°40	1° 9	11°40	10°27	20°45	n.a.	n.a.
T12	8 46 26	13°52'02	1̣Ω56	27°56	14°38	3°47	21°28	0°21	27°25	5°39	1° 9	11°36	10°24	20°52	n.a.	n.a.
F13	8 50 23	14°51'26	16°19	29°39	15°53	4°28	21°29	0°27	27°25	5°38	1° 8	11°32	10°20	20°58	n.a.	n.a.
S14	8 54 20	15°50'47	0̣M14	1̣Ω22	17° 7	5°10	21°29	0°33	27°25	5°37	1° 8	11°29	10°17	21° 5	n.a.	n.a.
S15	8 58 16	16°50'07	13°42	3° 8	18°21	5°52	21°29	0°39	27°25	5°35	1° 8	11°D28	10°14	21°12	n.a.	n.a.
M16	9 2 13	17°49'25	26°44	4°54	19°36	6°34	21°R29	0°44	27°24	5°34	1° 8	11°29	10°11	21°18	n.a.	n.a.
T17	9 6 9	18°48'42	9̣X24	6°42	20°50	7°15	21°29	0°50	27°24	5°33	1° 8	11°30	10° 8	21°25	n.a.	n.a.
W18	9 10 6	19°47'56	21°47	8°31	22° 5	7°57	21°29	0°56	27°24	5°32	1° 7	11°32	10° 4	21°32	n.a.	n.a.
T19	9 14 2	20°47'08	3̣Ω55	10°21	23°19	8°39	21°28	1° 1	27°23	5°31	1° 7	11°33	10° 1	21°38	n.a.	n.a.
F20	9 17 59	21°46'18	15°54	12°13	24°33	9°21	21°27	1° 7	27°23	5°30	1° 7	11°R33	9°58	21°45	n.a.	n.a.
S21	9 21 56	22°45'27	27°47	14° 6	25°48	10° 2	21°26	1°12	27°22	5°29	1° 7	11°32	9°55	21°52	n.a.	n.a.
S22	9 25 52	23°44'33	9̣Ω37	16° 1	27° 2	10°44	21°25	1°17	27°22	5°28	1° 7	11°28	9°52	21°58	n.a.	n.a.
M23	9 29 49	24°43'37	21°25	17°57	28°17	11°26	21°24	1°22	27°21	5°27	1°D 7	11°22	9°49	22° 5	n.a.	n.a.
T24	9 33 45	25°42'39	3̣X15	19°54	29°31	12° 7	21°23	1°28	27°20	5°26	1° 7	11°15	9°45	22°12	n.a.	n.a.
W25	9 37 42	26°41'38	15° 8	21°52	0̣X45	12°49	21°21	1°33	27°19	5°25	1° 7	11° 7	9°42	22°18	n.a.	n.a.
T26	9 41 38	27°40'36	27° 6	23°52	1°59	13°31	21°19	1°38	27°19	5°24	1° 7	10°57	9°39	22°25	n.a.	n.a.
F27	9 45 35	28°39'31	9̣Y 9	25°53	3°14	14°12	21°17	1°43	27°18	5°23	1° 7	10°49	9°36	22°32	n.a.	n.a.
S28	9 49 31	29̣Ω38'23	21̣Y22	27̣Ω54	4̣X28	14̣X54	21̣Ω15	1̣Ω48	27̣Ω17	5̣Ω22	1̣II 7	10̣Ω42	9̣Ω33	22̣Ω38	n.a.	n.a.

Delta T = 07h25m54s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1043 BCE

MARCH 1043 BCE (-1042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	9 53 28	0☿37'14	3♃46	29♁57	5♃42	15♁36	21°R12	1♃53	27°R16	5°R22	1♂ 8	10°R36	9♃30	22♁45	n.a.
M 2	9 57 24	1°36'02	16°24	2♃ 1	6°56	16°17	21♁10	1°57	27♁15	5♁21	1° 8	10♃33	9°26	22°52	n.a.
T 3	10 1 21	2°34'48	29°19	4° 6	8°11	16°59	21° 7	2° 2	27°14	5°20	1° 8	10°D31	9°23	22°58	n.a.
W 4	10 5 18	3°33'31	12♂36	6°11	9°25	17°40	21° 4	2° 7	27°13	5°19	1° 8	10°32	9°20	23° 5	n.a.
T 5	10 9 14	4°32'12	26°16	8°17	10°39	18°22	21° 1	2°11	27°12	5°19	1° 8	10°33	9°17	23°12	n.a.
F 6	10 13 11	5°30'51	10♁23	10°22	11°53	19° 4	20°58	2°16	27°10	5°18	1° 9	10°R33	9°14	23°18	n.a.
S 7	10 17 7	6°29'27	24°54	12°28	13° 7	19°45	20°54	2°20	27° 9	5°17	1° 9	10°32	9°10	23°25	n.a.
S 8	10 21 4	7°28'01	9♂48	14°34	14°21	20°27	20°51	2°24	27° 8	5°17	1° 9	10°29	9° 7	23°32	n.a.
M 9	10 25 0	8°26'32	24°57	16°38	15°35	21° 8	20°47	2°29	27° 7	5°16	1°10	10°24	9° 4	23°39	n.a.
T 10	10 28 57	9°25'02	10♂13	18°42	16°49	21°50	20°43	2°33	27° 5	5°15	1°10	10°17	9° 1	23°45	n.a.
W11	10 32 53	10°23'29	25°25	20°44	18° 3	22°31	20°39	2°37	27° 4	5°15	1°10	10° 8	8°58	23°52	n.a.
T 12	10 36 50	11°21'55	10♁22	22°45	19°17	23°12	20°34	2°41	27° 2	5°14	1°11	9°59	8°55	23°59	n.a.
F 13	10 40 47	12°20'18	24°56	24°44	20°31	23°54	20°30	2°45	27° 1	5°14	1°11	9°50	8°51	24° 5	n.a.
S 14	10 44 43	13°18'40	9♂ 2	26°41	21°45	24°35	20°25	2°49	26°59	5°14	1°12	9°44	8°48	24°12	n.a.
S 15	10 48 40	14°17'00	22°38	28°35	22°59	25°17	20°21	2°53	26°58	5°13	1°12	9°40	8°45	24°19	n.a.
M16	10 52 36	15°15'19	5♁45	0♂26	24°13	25°58	20°16	2°56	26°56	5°13	1°13	9°37	8°42	24°25	n.a.
T 17	10 56 33	16°13'36	18°26	2°14	25°27	26°39	20°11	3° 0	26°55	5°13	1°13	9°D37	8°39	24°32	n.a.
W18	11 0 29	17°11'51	0♃47	3°59	26°41	27°21	20° 6	3° 3	26°53	5°12	1°14	9°37	8°36	24°39	n.a.
T 19	11 4 26	18°10'05	12°53	5°40	27°55	28° 2	20° 0	3° 7	26°51	5°12	1°14	9°R38	8°32	24°45	n.a.
F 20	11 8 22	19° 8'17	24°48	7°17	29° 9	28°43	19°55	3°10	26°50	5°12	1°15	9°36	8°29	24°52	n.a.
S 21	11 12 19	20° 6'27	6♁37	8°50	0♂23	29°25	19°49	3°14	26°48	5°12	1°15	9°33	8°26	24°59	n.a.
S 22	11 16 16	21° 4'36	18°25	10°19	1°37	0♃ 6	19°43	3°17	26°46	5°11	1°16	9°27	8°23	25° 5	n.a.
M23	11 20 12	22° 2'43	0♃14	11°44	2°50	0°47	19°37	3°20	26°44	5°11	1°17	9°19	8°20	25°12	n.a.
T 24	11 24 9	23° 0'48	12° 8	13° 5	4° 4	1°28	19°31	3°23	26°42	5°11	1°17	9° 8	8°16	25°19	n.a.
W25	11 28 5	23°58'51	24° 7	14°21	5°18	2° 9	19°25	3°26	26°40	5°11	1°18	8°55	8°13	25°26	n.a.
T 26	11 32 2	24°56'52	6♂13	15°33	6°32	2°50	19°19	3°29	26°38	5°11	1°19	8°42	8°10	25°32	n.a.
F 27	11 35 58	25°54'52	18°28	16°40	7°45	3°31	19°13	3°31	26°36	5°D11	1°19	8°29	8° 7	25°39	n.a.
S 28	11 39 55	26°52'50	0♃51	17°42	8°59	4°12	19° 6	3°34	26°34	5°11	1°20	8°17	8° 4	25°46	n.a.
S 29	11 43 51	27°50'46	13°25	18°40	10°13	4°53	19° 0	3°37	26°32	5°11	1°21	8° 8	8° 1	25°52	n.a.
M30	11 47 48	28°48'40	26°11	19°33	11°27	5°34	18°53	3°39	26°30	5°11	1°22	8° 2	7°57	25°59	n.a.
T 31	11 51 45	29♁46'33	9♂11	20♂21	12♂40	6♃14	18♁46	3♃42	26♁28	5♁11	1♂23	7♃59	7♃54	26♁ 6	n.a.

Delta T = 07h25m52s Julian Calendar 1 March 1043 BCE == Greg. Calendar 19 Feb. 1043 BCE
 The year -1042 astronomical counting style corresponds to year 1043 B.C.E historical counting style.

APRIL 1043 BCE (-1042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	11 55 41	0♂44'23	22♂27	21♂ 4	13♂54	6♃55	18°R39	3♃44	26°R26	5♁11	1♂23	7°R58	7♃51	26♁12	n.a.
T 2	11 59 38	1°42'12	6♁ 2	21°42	15° 7	7°36	18♁33	3°46	26♁24	5°12	1°24	7♃58	7°48	26°19	n.a.
F 3	12 3 34	2°39'59	19°58	22°15	16°21	8°16	18°25	3°48	26°22	5°12	1°25	7°57	7°45	26°26	n.a.
S 4	12 7 31	3°37'43	4♂15	22°43	17°35	8°57	18°18	3°50	26°19	5°12	1°26	7°56	7°41	26°32	n.a.
S 5	12 11 27	4°35'26	18°51	23° 6	18°48	9°37	18°11	3°52	26°17	5°12	1°27	7°52	7°38	26°39	n.a.
M 6	12 15 24	5°33'07	3♂44	23°24	20° 2	10°18	18° 4	3°54	26°15	5°13	1°28	7°45	7°35	26°46	n.a.
T 7	12 19 20	6°30'47	18°45	23°37	21°15	10°58	17°57	3°56	26°13	5°13	1°29	7°36	7°32	26°52	n.a.
W 8	12 23 17	7°28'24	3♁45	23°45	22°29	11°39	17°49	3°57	26°10	5°14	1°30	7°26	7°29	26°59	n.a.
T 9	12 27 13	8°26'01	18°36	23°R48	23°42	12°19	17°42	3°59	26° 8	5°14	1°31	7°14	7°26	27° 6	n.a.
F 10	12 31 10	9°23'36	3♂ 8	23°46	24°56	12°59	17°35	4° 0	26° 6	5°14	1°32	7° 4	7°22	27°13	n.a.
S 11	12 35 7	10°21'10	17°15	23°39	26° 9	13°39	17°27	4° 2	26° 3	5°15	1°33	6°55	7°19	27°19	n.a.
S 12	12 39 3	11°18'42	0♁54	23°28	27°22	14°19	17°20	4° 3	26° 1	5°15	1°34	6°49	7°16	27°26	n.a.
M13	12 43 0	12°16'14	14° 5	23°13	28°36	14°59	17°12	4° 4	25°59	5°16	1°35	6°46	7°13	27°33	n.a.
T 14	12 46 56	13°13'44	26°50	22°54	29°49	15°39	17° 4	4° 5	25°56	5°17	1°36	6°44	7°10	27°39	n.a.
W15	12 50 53	14°11'14	9♃14	22°31	1♃ 3	16°19	16°57	4° 6	25°54	5°17	1°37	6°44	7° 7	27°46	n.a.
T 16	12 54 49	15° 8'42	21°21	22° 5	2°16	16°59	16°49	4° 7	25°51	5°18	1°38	6°44	7° 3	27°53	n.a.
F 17	12 58 46	16° 6'10	3♁17	21°37	3°29	17°38	16°42	4° 8	25°49	5°18	1°39	6°43	7° 0	27°59	n.a.
S 18	13 2 42	17° 3'37	15° 7	21° 6	4°42	18°18	16°34	4° 9	25°47	5°19	1°40	6°40	6°57	28° 6	n.a.
S 19	13 6 39	18° 1'02	26°56	20°34	5°56	18°58	16°26	4° 9	25°44	5°20	1°42	6°35	6°54	28°13	n.a.
M20	13 10 36	18°58'27	8♁48	20° 0	7° 9	19°37	16°19	4°10	25°42	5°21	1°43	6°27	6°51	28°19	n.a.
T 21	13 14 32	19°55'50	20°47	19°26	8°22	20°16	16°11	4°10	25°39	5°21	1°44	6°16	6°47	28°26	n.a.
W22	13 18 29	20°53'13	2♂54	18°53	9°35	20°55	16° 3	4°10	25°37	5°22	1°45	6° 4	6°44	28°33	n.a.
T 23	13 22 25	21°50'35	15°11	18°19	10°49	21°35	15°56	4°10	25°34	5°23	1°46	5°52	6°41	28°40	n.a.
F 24	13 26 22	22°47'56	27°40	17°47	12° 2	22°14	15°48	4°R11	25°32	5°24	1°48	5°39	6°38	28°46	n.a.
S 25	13 30 18	23°45'15	10♃19	17°17	13°15	22°52	15°41	4°11	25°29	5°25	1°49	5°28	6°35	28°53	n.a.
S 26	13 34 15	24°42'34	23°10	16°49	14°28	23°31	15°33	4°10	25°27	5°26	1°50	5°20	6°32	29° 0	n.a.
M27	13 38 11	25°39'52	6♂13	16°24	15°41	24°10	15°26	4°10	25°24	5°27	1°51	5°14	6°28	29° 6	n.a.
T 28	13 42 8	26°37'09	19°27	16° 2	16°54	24°48	15°18	4°10	25°22	5°28	1°53	5°11	6°25	29°13	n.a.
W29	13 46 5	27°34'25	2♁53	15°43	18° 7	25°27	15°11	4°10	25°19	5°29	1°54	5°D10	6°22	29°20	n.a.
T 30	13 50 1	28♂31'39	16♁33	15♂28	19♂20	26♃ 5	15♁ 4	4♃ 9	25♁17	5♁30	1♂55	5♃10	6♃19	29♁26	n.a.

Delta T = 07h25m51s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1043 BCE

MAY 1043 BCE (-1042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	13 53 58	29°28'53	0°26	15°R18	20°34	26°343	14°R57	4°R 8	25°R14	5°31	1°56	5°R10	6°16	29°33	n.a.
S 2	13 57 54	0°26'05	14°34	15°V11	21°47	27°21	14°49	4°R 8	25°12	5°32	1°58	5°R10	6°13	29°40	n.a.
S 3	14 1 51	1°23'16	28°55	15°D 9	22°59	27°59	14°42	4° 7	25° 9	5°33	1°59	5° 7	6° 9	29°47	n.a.
M 4	14 5 47	2°20'27	13°27	15°11	24°12	28°37	14°35	4° 6	25° 7	5°35	2° 1	5° 2	6° 6	29°53	n.a.
T 5	14 9 44	3°17'36	28° 5	15°17	25°25	29°14	14°29	4° 5	25° 5	5°36	2° 2	4°55	6° 3	0°0	n.a.
W 6	14 13 40	4°14'44	12°42	15°29	26°38	29°52	14°22	4° 4	25° 2	5°37	2° 3	4°46	6° 0	0° 7	n.a.
T 7	14 17 37	5°11'52	27°12	15°44	27°51	0°29	14°15	4° 3	25° 0	5°38	2° 5	4°37	5°57	0°13	n.a.
F 8	14 21 34	6° 9'00	11°28	16° 5	29° 4	1° 6	14° 8	4° 2	24°57	5°40	2° 6	4°28	5°53	0°20	n.a.
S 9	14 25 30	7° 6'06	25°23	16°29	0°17	1°44	14° 2	4° 0	24°55	5°41	2° 7	4°21	5°50	0°27	n.a.
S 10	14 29 27	8° 3'13	8°56	16°58	1°30	2°20	13°55	3°59	24°52	5°42	2° 9	4°16	5°47	0°33	n.a.
M11	14 33 23	9° 0'19	22° 4	17°32	2°42	2°57	13°49	3°57	24°50	5°44	2°10	4°14	5°44	0°40	n.a.
T 12	14 37 20	9°57'25	4°50	18°10	3°55	3°34	13°43	3°56	24°48	5°45	2°12	4°D13	5°41	0°47	n.a.
W13	14 41 16	10°54'31	17°15	18°52	5° 8	4°10	13°37	3°54	24°45	5°46	2°13	4°14	5°38	0°53	n.a.
T 14	14 45 13	11°51'36	29°25	19°38	6°21	4°46	13°31	3°52	24°43	5°48	2°15	4°15	5°34	1° 0	n.a.
F 15	14 49 9	12°48'42	11°23	20°29	7°33	5°22	13°25	3°50	24°41	5°49	2°16	4°R15	5°31	1° 7	n.a.
S 16	14 53 6	13°45'47	23°15	21°23	8°46	5°58	13°19	3°48	24°38	5°51	2°18	4°15	5°28	1°14	n.a.
S 17	14 57 3	14°42'53	5°6	22°22	9°59	6°34	13°14	3°46	24°36	5°52	2°19	4°13	5°25	1°20	n.a.
M18	15 0 59	15°39'58	17° 1	23°24	11°11	7° 9	13° 8	3°44	24°34	5°54	2°20	4° 8	5°22	1°27	n.a.
T 19	15 4 56	16°37'04	29° 4	24°30	12°24	7°44	13° 3	3°42	24°32	5°56	2°22	4° 2	5°18	1°34	n.a.
W20	15 8 52	17°34'09	11°18	25°40	13°36	8°19	12°58	3°39	24°29	5°57	2°23	3°55	5°15	1°40	n.a.
T 21	15 12 49	18°31'14	23°46	26°53	14°49	8°54	12°53	3°37	24°27	5°59	2°25	3°47	5°12	1°47	n.a.
F 22	15 16 45	19°28'20	6°28	28°11	16° 1	9°29	12°48	3°35	24°25	6° 0	2°26	3°39	5° 9	1°54	n.a.
S 23	15 20 42	20°25'26	19°25	29°32	17°14	10° 3	12°43	3°32	24°23	6° 2	2°28	3°32	5° 6	2° 0	n.a.
S 24	15 24 38	21°22'31	2°36	0°56	18°26	10°37	12°38	3°29	24°21	6° 4	2°29	3°27	5° 3	2° 7	n.a.
M25	15 28 35	22°19'37	16° 1	2°24	19°39	11°11	12°34	3°27	24°19	6° 5	2°31	3°24	4°59	2°14	n.a.
T 26	15 32 32	23°16'43	29°37	3°56	20°51	11°44	12°30	3°24	24°17	6° 7	2°33	3°D23	4°56	2°21	n.a.
W27	15 36 28	24°13'48	13°23	5°31	22° 4	12°18	12°25	3°21	24°14	6° 9	2°34	3°23	4°53	2°27	n.a.
T 28	15 40 25	25°10'53	27°19	7° 9	23°16	12°51	12°21	3°18	24°12	6°11	2°36	3°24	4°50	2°34	n.a.
F 29	15 44 21	26° 7'59	11°21	8°51	24°28	13°24	12°18	3°15	24°11	6°12	2°37	3°26	4°47	2°41	n.a.
S 30	15 48 18	27° 5'04	25°30	10°35	25°41	13°56	12°14	3°12	24° 9	6°14	2°39	3°R26	4°44	2°47	n.a.
S 31	15 52 14	28° 2'09	9°44	12°23	26°53	14°28	12°11	3°R 9	24° 7	6°16	2°40	3°R26	4°40	2°54	n.a.

Delta T = 07h25m49s Julian Calendar 1 May 1043 BCE == Greg. Calendar 21 Apr. 1043 BCE
 The year -1042 astronomical counting style corresponds to year 1043 B.C.E historical counting style.

JUNE 1043 BCE (-1042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	15 56 11	28°59'13	24°0	14°R14	28°II 5	15°0	12°R 7	3°R 5	24°R 5	6°18	2°42	3°R24	4°37	3°1	n.a.
T 2	16 0 7	29°56'18	8°15	16° 8	29°17	15°32	12°4	3°R 2	24°3	6°20	2°43	3°R20	4°34	3° 8	n.a.
W 3	16 4 4	0°II53'23	22°26	18° 4	0°30	16° 3	12° 1	2°59	24° 1	6°22	2°45	3°16	4°31	3°14	n.a.
T 4	16 8 1	1°50'28	6°18	20° 3	1°42	16°35	11°58	2°55	23°59	6°23	2°46	3°11	4°28	3°21	n.a.
F 5	16 11 57	2°47'33	20°19	22° 4	2°54	17° 5	11°56	2°52	23°58	6°25	2°48	3° 7	4°24	3°28	n.a.
S 6	16 15 54	3°44'39	3°53	24° 7	4° 6	17°36	11°53	2°48	23°56	6°27	2°49	3° 3	4°21	3°34	n.a.
S 7	16 19 50	4°41'46	17°10	26°11	5°18	18° 6	11°51	2°44	23°54	6°29	2°51	3° 1	4°18	3°41	n.a.
M 8	16 23 47	5°38'52	0°8	28°17	6°30	18°36	11°49	2°41	23°52	6°31	2°52	3°D 0	4°15	3°48	n.a.
T 9	16 27 43	6°36'00	12°47	0°II24	7°42	19° 5	11°47	2°37	23°51	6°33	2°54	3° 0	4°12	3°54	n.a.
W10	16 31 40	7°33'08	25°10	2°31	8°54	19°34	11°46	2°33	23°49	6°35	2°56	3° 2	4° 9	4° 1	n.a.
T 11	16 35 36	8°30'17	7°18	4°39	10° 6	20° 3	11°44	2°29	23°48	6°37	2°57	3° 3	4° 5	4° 8	n.a.
F 12	16 39 33	9°27'27	19°17	6°47	11°17	20°31	11°43	2°25	23°46	6°39	2°59	3° 5	4° 2	4°15	n.a.
S 13	16 43 30	10°24'37	1°11	8°55	12°29	20°59	11°41	2°21	23°45	6°41	3° 0	3° 6	3°59	4°21	n.a.
S 14	16 47 26	11°21'49	13° 3	11° 3	13°41	21°27	11°40	2°17	23°43	6°43	3° 2	3°R 6	3°56	4°28	n.a.
M15	16 51 23	12°19'01	25° 0	13°10	14°53	21°54	11°40	2°13	23°42	6°45	3° 3	3° 6	3°53	4°35	n.a.
T 16	16 55 19	13°16'15	7°V 4	15°16	16° 5	22°21	11°39	2° 9	23°41	6°47	3° 5	3° 4	3°50	4°41	n.a.
W17	16 59 16	14°13'29	19°22	17°22	17°16	22°47	11°39	2° 5	23°39	6°49	3° 6	3° 2	3°46	4°48	n.a.
T 18	17 3 12	15°10'45	1°55	19°26	18°28	23°13	11°38	2° 1	23°38	6°52	3° 8	3° 0	3°43	4°55	n.a.
F 19	17 7 9	16° 8'02	14°46	21°29	19°39	23°38	11°D38	1°57	23°37	6°54	3° 9	2°57	3°40	5° 2	n.a.
S 20	17 11 5	17° 5'20	27°57	23°30	20°51	24° 3	11°38	1°53	23°36	6°56	3°11	2°55	3°37	5° 8	n.a.
S 21	17 15 2	18° 2'38	11°II27	25°30	22° 2	24°28	11°39	1°48	23°35	6°58	3°12	2°53	3°34	5°15	n.a.
M22	17 18 59	18°59'58	25°14	27°29	23°14	24°52	11°39	1°44	23°34	7° 0	3°14	2°53	3°30	5°22	n.a.
T 23	17 22 55	19°57'19	9°16	29°26	24°25	25°15	11°40	1°40	23°33	7° 2	3°15	2°D53	3°27	5°28	n.a.
W24	17 26 52	20°54'41	23°29	1°22	25°37	25°38	11°41	1°35	23°32	7° 4	3°17	2°53	3°24	5°35	n.a.
T 25	17 30 48	21°52'03	7°L 8	3°16	26°48	26° 1	11°42	1°31	23°31	7° 6	3°18	2°54	3°21	5°42	n.a.
F 26	17 34 45	22°49'27	12°10	5° 8	27°59	26°23	11°43	1°27	23°30	7° 9	3°20	2°55	3°18	5°48	n.a.
S 27	17 38 41	23°46'51	6°31	6°59	29°11	26°44	11°44	1°22	23°29	7°11	3°21	2°55	3°15	5°55	n.a.
S 28	17 42 38	24°44'16	20°47	8°48	0°L22	27° 5	11°46	1°18	23°28	7°13	3°23	2°R56	3°11	6° 2	n.a.
M29	17 46 34	25°41'41	4°56	10°35	1°33	27°25	11°48	1°13	23°28	7°15	3°24	2°56	3° 8	6° 9	n.a.
T 30	17 50 31	26°II39'08	18°56	12°21	2°L44	27°45	11°49	1°R 9	23°27	7°17	3°26	2°55	3° 5	6°15	n.a.

Delta T = 07h25m47s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1043 BCE

JULY 1043 BCE (-1042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	17 54 28	27II36'35	2II45	14☾ 6	3♁55	28♂ 4	11♁52	1°R 4	23°R26	7☾20	3II27	2°R55	3☾ 2	6♁22	n.a.
T 2	17 58 24	28°34'04	16°22	15°49	5° 6	28°23	11°54	1☾ 0	23°26	7°22	3°28	2☾54	2°59	6°29	n.a.
F 3	18 2 21	29°31'34	29°46	17°30	6°17	28°41	11°56	0°55	23°25	7°24	3°30	2°54	2°56	6°35	n.a.
S 4	18 6 17	0☾29'05	12♁56	19°10	7°28	28°58	11°59	0°51	23°25	7°26	3°31	2°54	2°52	6°42	n.a.
S 5	18 10 14	1°26'37	25°51	20°48	8°39	29°15	12° 2	0°46	23°24	7°28	3°33	2°53	2°49	6°49	n.a.
M 6	18 14 10	2°24'10	8☾33	22°25	9°49	29°31	12° 5	0°42	23°24	7°31	3°34	2°D53	2°46	6°56	n.a.
T 7	18 18 7	3°21'45	21° 0	24° 0	11° 0	29°46	12° 8	0°37	23°24	7°33	3°35	2°R53	2°43	7° 2	n.a.
W 8	18 22 4	4°19'22	3♁16	25°33	12°11	0♁ 1	12°11	0°33	23°23	7°35	3°37	2°53	2°40	7° 9	n.a.
T 9	18 26 0	5°17'00	15°21	27° 5	13°21	0°15	12°15	0°28	23°23	7°37	3°38	2°53	2°36	7°16	n.a.
F 10	18 29 57	6°14'39	27°18	28°36	14°32	0°28	12°19	0°24	23°23	7°40	3°39	2°53	2°33	7°22	n.a.
S 11	18 33 53	7°12'20	9♁11	0♁ 5	15°42	0°41	12°22	0°19	23°23	7°42	3°41	2°52	2°30	7°29	n.a.
S 12	18 37 50	8°10'03	21° 3	1°32	16°53	0°53	12°26	0°15	23°23	7°44	3°42	2°52	2°27	7°36	n.a.
M13	18 41 46	9° 7'48	2♀59	2°58	18° 3	1° 4	12°31	0°11	23°D23	7°46	3°43	2°52	2°24	7°43	n.a.
T 14	18 45 43	10° 5'34	15° 2	4°22	19°13	1°14	12°35	0° 6	23°23	7°48	3°45	2°D52	2°21	7°49	n.a.
W15	18 49 39	11° 3'23	27°18	5°45	20°23	1°24	12°39	0° 2	23°23	7°51	3°46	2°52	2°17	7°56	n.a.
T 16	18 53 36	12° 1'13	9♁51	7° 5	21°33	1°33	12°44	29♁57	23°23	7°53	3°47	2°53	2°14	8° 3	n.a.
F 17	18 57 32	12°59'05	22°45	8°25	22°43	1°41	12°49	29°53	23°23	7°55	3°48	2°53	2°11	8° 9	n.a.
S 18	19 1 29	13°57'00	6II 1	9°42	23°53	1°48	12°54	29°49	23°23	7°57	3°50	2°54	2° 8	8°16	n.a.
S 19	19 5 26	14°54'56	19°41	10°58	25° 3	1°54	12°59	29°45	23°24	8° 0	3°51	2°55	2° 5	8°23	n.a.
M20	19 9 22	15°52'54	3☾45	12°11	26°13	2° 0	13° 4	29°40	23°24	8° 2	3°52	2°R55	2° 2	8°30	n.a.
T 21	19 13 19	16°50'54	18° 8	13°23	27°23	2° 4	13°10	29°36	23°24	8° 4	3°53	2°55	1°58	8°36	n.a.
W22	19 17 15	17°48'55	2♁47	14°33	28°33	2° 8	13°16	29°32	23°25	8° 6	3°54	2°54	1°55	8°43	n.a.
T 23	19 21 12	18°46'58	17°34	15°41	29°42	2°11	13°21	29°28	23°25	8° 8	3°56	2°52	1°52	8°50	n.a.
F 24	19 25 8	19°45'03	2♁21	16°46	0♁52	2°13	13°27	29°24	23°26	8°11	3°57	2°50	1°49	8°56	n.a.
S 25	19 29 5	20°43'09	17° 2	17°49	2° 1	2°14	13°33	29°20	23°27	8°13	3°58	2°48	1°46	9° 3	n.a.
S 26	19 33 2	21°41'17	1♁31	18°50	3°10	2°R15	13°40	29°16	23°27	8°15	3°59	2°46	1°42	9°10	n.a.
M27	19 36 58	22°39'26	15°44	19°48	4°20	2°14	13°46	29°12	23°28	8°17	4° 0	2°46	1°39	9°17	n.a.
T 28	19 40 55	23°37'37	29°39	20°43	5°29	2°13	13°52	29° 8	23°29	8°19	4° 1	2°D45	1°36	9°23	n.a.
W29	19 44 51	24°35'50	13II16	21°35	6°38	2°11	13°59	29° 4	23°29	8°21	4° 2	2°46	1°33	9°30	n.a.
T 30	19 48 48	25°34'04	26°34	22°25	7°47	2° 8	14° 6	29° 0	23°30	8°24	4° 3	2°48	1°30	9°37	n.a.
F 31	19 52 44	26☾32'20	9♁37	23♁10	8♁56	2♁ 4	14♁13	28♁57	23♁31	8☾26	4II 4	2☾49	1☾27	9♁43	n.a.

Delta T = 07h25m46s Julian Calendar 1 July 1043 BCE == Greg. Calendar 21 June 1043 BCE
 The year -1042 astronomical counting style corresponds to year 1043 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1043 BCE (-1042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	19 56 41	27☾30'38	22♁25	23♁53	10♁ 5	1°R59	14♁20	28°R53	23♁32	8☾28	4II 5	2☾50	1☾23	9♁50	n.a.
S 2	20 0 37	28°28'57	5☾ 0	24°31	11°13	1°R53	14°27	28♁49	23°33	8°30	4° 6	2°R51	1°20	9°57	n.a.
M 3	20 4 34	29°27'19	17°24	25° 6	12°22	1°47	14°35	28°46	23°34	8°32	4° 7	2°50	1°17	10° 4	n.a.
T 4	20 8 31	0♁25'42	29°38	25°36	13°30	1°39	14°42	28°42	23°35	8°34	4° 8	2°48	1°14	10°10	n.a.
W 5	20 12 27	1°24'07	11♁45	26° 1	14°38	1°31	14°50	28°39	23°37	8°36	4° 9	2°44	1°11	10°17	n.a.
T 6	20 16 24	2°22'34	23°44	26°21	15°47	1°22	14°57	28°35	23°38	8°38	4°10	2°39	1° 8	10°24	n.a.
F 7	20 20 20	3°21'04	5♁39	26°36	16°55	1°12	15° 5	28°32	23°39	8°40	4°11	2°34	1° 4	10°30	n.a.
S 8	20 24 17	4°19'35	17°30	26°46	18° 3	1° 2	15°13	28°29	23°40	8°43	4°12	2°28	1° 1	10°37	n.a.
S 9	20 28 13	5°18'09	29°22	26°R49	19°10	0°51	15°22	28°26	23°42	8°45	4°13	2°23	0°58	10°44	n.a.
M10	20 32 10	6°16'45	11♀17	26°46	20°18	0°38	15°30	28°23	23°43	8°47	4°14	2°19	0°55	10°51	n.a.
T 11	20 36 6	7°15'23	23°18	26°36	21°26	0°26	15°38	28°20	23°45	8°49	4°14	2°17	0°52	10°57	n.a.
W12	20 40 3	8°14'04	5♁31	26°20	22°33	0°12	15°47	28°17	23°46	8°51	4°15	2°D16	0°48	11° 4	n.a.
T 13	20 44 0	9°12'47	17°59	25°57	23°41	29♁58	15°55	28°14	23°48	8°53	4°16	2°16	0°45	11°11	n.a.
F 14	20 47 56	10°11'33	0II48	25°26	24°48	29°43	16° 4	28°11	23°49	8°55	4°17	2°17	0°42	11°17	n.a.
S 15	20 51 53	11°10'21	14° 1	24°49	25°55	29°28	16°13	28° 9	23°51	8°57	4°17	2°19	0°39	11°24	n.a.
S 16	20 55 49	12° 9'11	27°41	24° 5	27° 2	29°12	16°22	28° 6	23°53	8°58	4°18	2°R20	0°36	11°31	n.a.
M17	20 59 46	13° 8'04	11☾48	23°14	28° 8	28°55	16°31	28° 3	23°54	9° 0	4°19	2°19	0°33	11°38	n.a.
T 18	21 3 42	14° 6'59	26°22	22°18	29°15	28°38	16°40	28° 1	23°56	9° 2	4°20	2°17	0°29	11°44	n.a.
W19	21 7 39	15° 5'57	11♁16	21°17	0♁22	28°21	16°50	27°59	23°58	9° 4	4°20	2°13	0°26	11°51	n.a.
T 20	21 11 35	16° 4'56	26°24	20°13	1°28	28° 3	16°59	27°56	24° 0	9° 6	4°21	2° 8	0°23	11°58	n.a.
F 21	21 15 32	17° 3'58	11♁34	19° 7	2°34	27°45	17° 9	27°54	24° 2	9° 8	4°21	2° 1	0°20	12° 4	n.a.
S 22	21 19 29	18° 3'01	26°38	17°59	3°40	27°26	17°19	27°52	24° 4	9°10	4°22	1°54	0°17	12°11	n.a.
S 23	21 23 25	19° 2'07	11♁26	16°53	4°46	27° 8	17°28	27°50	24° 6	9°12	4°23	1°48	0°13	12°18	n.a.
M24	21 27 22	20° 1'14	25°52	15°50	5°51	26°49	17°38	27°48	24° 8	9°13	4°23	1°44	0°10	12°25	n.a.
T 25	21 31 18	21° 0'24	9II52	14°51	6°57	26°30	17°48	27°46	24°10	9°15	4°24	1°41	0° 7	12°31	n.a.
W26	21 35 15	21°59'35	23°27	13°59	8° 2	26°10	17°58	27°45	24°12	9°17	4°24	1°D41	0° 4	12°38	n.a.
T 27	21 39 11	22°58'48	6♁38	13°14	9° 7	25°51	18° 9	27°43	24°14	9°19	4°25	1°41	0° 1	12°45	n.a.
F 28	21 43 8	23°58'03	19°38	12°38	10°12	25°32	18°19	27°42	24°17	9°20	4°25	1°42	29♁58	12°51	n.a.
S 29	21 47 4	24°57'20	2☾ 2	12°11	11°16	25°13	18°29	27°40	24°19	9°22	4°25	1°R43	29°54	12°58	n.a.
S 30	21 51 1	25°56'39	14°22	11°55	12°21	24°54	18°40	27°39	24°21	9°24	4°26	1°42	29°51	13° 5	n.a.
M31	21 54 58	26♁56'01	26☾33	11°D50	13♁25	24♁35	18♁50	27♁38	24♁24	9☾25	4II26	1☾39	29♁48	13♁12	n.a.

Delta T = 07h25m44s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1043 BCE

SEPTEMBER 1043 BCE (-1042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	21 58 54	27 ^h 55'23	8 ^h 36	11 ^h 55	14 ^h 28	24 ^h R16	19 ^h 1	27 ^h R37	24 ^h 26	9 ^h 27	4 ^h 27	1 ^h R33	29 ^h 45	13 ^h 18	n.a.		
W 2	22 2 51	28 ^h 54'49	20 ^h 33	12 ^h 10	15 ^h 32	23 ^h 58	19 ^h 12	27 ^h 35	24 ^h 28	9 ^h 29	4 ^h 27	1 ^h 25	29 ^h 42	13 ^h 25	n.a.		
T 3	22 6 47	29 ^h 54'16	2 ^h X28	12 ^h 36	16 ^h 36	23 ^h 40	19 ^h 23	27 ^h 35	24 ^h 31	9 ^h 30	4 ^h 27	1 ^h 15	29 ^h 39	13 ^h 32	n.a.		
F 4	22 10 44	0 ^h 53'45	14 ^h 20	13 ^h 12	17 ^h 39	23 ^h 22	19 ^h 34	27 ^h 34	24 ^h 33	9 ^h 32	4 ^h 27	1 ^h 3	29 ^h 35	13 ^h 38	n.a.		
S 5	22 14 40	1 ^h 53'17	26 ^h 12	13 ^h 56	18 ^h 42	23 ^h 5	19 ^h 45	27 ^h 33	24 ^h 36	9 ^h 33	4 ^h 28	0 ^h 51	29 ^h 32	13 ^h 45	n.a.		
S 6	22 18 37	2 ^h 52'51	8 ^h Y 6	14 ^h 49	19 ^h 44	22 ^h 48	19 ^h 56	27 ^h 32	24 ^h 39	9 ^h 35	4 ^h 28	0 ^h 40	29 ^h 29	13 ^h 52	n.a.		
M 7	22 22 33	3 ^h 52'27	20 ^h 2	15 ^h 49	20 ^h 47	22 ^h 31	20 ^h 7	27 ^h 32	24 ^h 41	9 ^h 36	4 ^h 28	0 ^h 30	29 ^h 26	13 ^h 59	n.a.		
T 8	22 26 30	4 ^h 52'05	2 ^h X 5	16 ^h 55	21 ^h 49	22 ^h 15	20 ^h 18	27 ^h 31	24 ^h 44	9 ^h 38	4 ^h 28	0 ^h 23	29 ^h 23	14 ^h 5	n.a.		
W 9	22 30 26	5 ^h 51'46	14 ^h 16	18 ^h 8	22 ^h 50	22 ^h 0	20 ^h 30	27 ^h 31	24 ^h 47	9 ^h 39	4 ^h 28	0 ^h 18	29 ^h 19	14 ^h 12	n.a.		
T 10	22 34 23	6 ^h 51'30	26 ^h 42	19 ^h 26	23 ^h 52	21 ^h 45	20 ^h 41	27 ^h 31	24 ^h 49	9 ^h 40	4 ^h 29	0 ^h 16	29 ^h 16	14 ^h 19	n.a.		
F 11	22 38 20	7 ^h 51'15	9 ^h II25	20 ^h 48	24 ^h 53	21 ^h 30	20 ^h 53	27 ^h 31	24 ^h 52	9 ^h 42	4 ^h 29	0 ^h D16	29 ^h 13	14 ^h 26	n.a.		
S 12	22 42 16	8 ^h 51'04	22 ^h 30	22 ^h 14	25 ^h 54	21 ^h 17	21 ^h 4	27 ^h D31	24 ^h 55	9 ^h 43	4 ^h 29	0 ^h 16	29 ^h 10	14 ^h 32	n.a.		
S 13	22 46 13	9 ^h 50'54	6 ^h 28 1	23 ^h 43	26 ^h 54	21 ^h 3	21 ^h 16	27 ^h 31	24 ^h 58	9 ^h 44	4 ^h 29	0 ^h R16	29 ^h 7	14 ^h 39	n.a.		
M14	22 50 9	10 ^h 50'48	20 ^h 0	25 ^h 14	27 ^h 54	20 ^h 51	21 ^h 28	27 ^h 31	25 ^h 1	9 ^h 46	4 ^h 29	0 ^h 14	29 ^h 4	14 ^h 46	n.a.		
T 15	22 54 6	11 ^h 50'43	4 ^h Q28	26 ^h 48	28 ^h 54	20 ^h 39	21 ^h 39	27 ^h 31	25 ^h 4	9 ^h 47	4 ^h R29	0 ^h 11	29 ^h 0	14 ^h 52	n.a.		
W16	22 58 2	12 ^h 50'41	19 ^h 22	28 ^h 24	29 ^h 53	20 ^h 28	21 ^h 51	27 ^h 32	25 ^h 7	9 ^h 48	4 ^h 29	0 ^h 4	28 ^h 57	14 ^h 59	n.a.		
T 17	23 1 59	13 ^h 50'40	4 ^h III35	0 ^h III 1	0 ^h III52	20 ^h 18	22 ^h 3	27 ^h 32	25 ^h 10	9 ^h 49	4 ^h 29	29 ^h 55	28 ^h 54	15 ^h 6	n.a.		
F 18	23 5 55	14 ^h 50'42	19 ^h 56	1 ^h 39	1 ^h 50	20 ^h 9	22 ^h 15	27 ^h 33	25 ^h 13	9 ^h 51	4 ^h 29	29 ^h 44	28 ^h 51	15 ^h 13	n.a.		
S 19	23 9 52	15 ^h 50'46	5 ^h 13	3 ^h 18	2 ^h 48	20 ^h 0	22 ^h 27	27 ^h 33	25 ^h 16	9 ^h 52	4 ^h 29	29 ^h 33	28 ^h 48	15 ^h 19	n.a.		
S 20	23 13 49	16 ^h 50'52	20 ^h 17	4 ^h 58	3 ^h 46	19 ^h 52	22 ^h 39	27 ^h 34	25 ^h 19	9 ^h 53	4 ^h 29	29 ^h 23	28 ^h 45	15 ^h 26	n.a.		
M21	23 17 45	17 ^h 51'00	4 ^h II57	6 ^h 38	4 ^h 43	19 ^h 45	22 ^h 52	27 ^h 35	25 ^h 22	9 ^h 54	4 ^h 28	29 ^h 15	28 ^h 41	15 ^h 33	n.a.		
T 22	23 21 42	18 ^h 51'09	19 ^h 9	8 ^h 18	5 ^h 40	19 ^h 38	23 ^h 4	27 ^h 36	25 ^h 25	9 ^h 55	4 ^h 28	29 ^h 10	28 ^h 38	15 ^h 39	n.a.		
W23	23 25 38	19 ^h 51'20	2 ^h 751	9 ^h 58	6 ^h 36	19 ^h 33	23 ^h 16	27 ^h 37	25 ^h 28	9 ^h 56	4 ^h 28	29 ^h 7	28 ^h 35	15 ^h 46	n.a.		
T 24	23 29 35	20 ^h 51'33	16 ^h 5	11 ^h 38	7 ^h 31	19 ^h 28	23 ^h 29	27 ^h 38	25 ^h 31	9 ^h 57	4 ^h 28	29 ^h 6	28 ^h 32	15 ^h 53	n.a.		
F 25	23 33 31	21 ^h 51'48	28 ^h 54	13 ^h 19	8 ^h 26	19 ^h 24	23 ^h 41	27 ^h 40	25 ^h 34	9 ^h 58	4 ^h 28	29 ^h 6	28 ^h 29	16 ^h 0	n.a.		
S 26	23 37 28	22 ^h 52'04	11 ^h 22	14 ^h 59	9 ^h 21	19 ^h 21	23 ^h 54	27 ^h 41	25 ^h 38	9 ^h 59	4 ^h 27	29 ^h 6	28 ^h 25	16 ^h 6	n.a.		
S 27	23 41 24	23 ^h 52'22	23 ^h 36	16 ^h 38	10 ^h 15	19 ^h 19	24 ^h 6	27 ^h 43	25 ^h 41	10 ^h 0	4 ^h 27	29 ^h 4	28 ^h 22	16 ^h 13	n.a.		
M28	23 45 21	24 ^h 52'41	5 ^h 339	18 ^h 18	11 ^h 8	19 ^h 18	24 ^h 19	27 ^h 44	25 ^h 44	10 ^h 1	4 ^h 27	28 ^h 59	28 ^h 19	16 ^h 20	n.a.		
T 29	23 49 18	25 ^h 53'02	17 ^h 35	19 ^h 57	12 ^h 1	19 ^h D17	24 ^h 32	27 ^h 46	25 ^h 48	10 ^h 1	4 ^h 27	28 ^h 52	28 ^h 16	16 ^h 26	n.a.		
W30	23 53 14	26 ^h 53'25	29 ^h 28	21 ^h 36	12 ^h III53	19 ^h 17	24 ^h 44	27 ^h 48	25 ^h 51	10 ^h 2	4 ^h II26	28 ^h 42	28 ^h 13	16 ^h X33	n.a.		

Delta T = 07h25m43s Julian Calendar 1 Sept. 1043 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 1043 BCE
 The year -1042 astronomical counting style corresponds to year 1043 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1043 BCE (-1042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	23 57 11	27 ^h 53'49	11 ^h X19	23 ^h 15	13 ^h III44	19 ^h 18	24 ^h 57	27 ^h 50	25 ^h 54	10 ^h 3	4 ^h R26	28 ^h R29	28 ^h 10	16 ^h X40	n.a.		
F 2	0 1 7	28 ^h 54'15	23 ^h 12	24 ^h 53	14 ^h 35	19 ^h 20	25 ^h 10	27 ^h 52	25 ^h 58	10 ^h 4	4 ^h II25	28 ^h X14	28 ^h 6	16 ^h 47	n.a.		
S 3	0 5 4	29 ^h 54'43	5 ^h Y 7	26 ^h 31	15 ^h 24	19 ^h 23	25 ^h 23	27 ^h 54	26 ^h 1	10 ^h 4	4 ^h 25	27 ^h 59	28 ^h 3	16 ^h 53	n.a.		
S 4	0 9 0	0 ^h 55'13	17 ^h 6	28 ^h 9	16 ^h 13	19 ^h 26	25 ^h 36	27 ^h 56	26 ^h 5	10 ^h 5	4 ^h 25	27 ^h 45	28 ^h 0	17 ^h 0	n.a.		
M 5	0 12 57	1 ^h 55'44	29 ^h 9	29 ^h 46	17 ^h 2	19 ^h 30	25 ^h 49	27 ^h 58	26 ^h 8	10 ^h 6	4 ^h 24	27 ^h 32	27 ^h 57	17 ^h 7	n.a.		
T 6	0 16 53	2 ^h 56'18	11 ^h 18	1 ^h 23	17 ^h 49	19 ^h 35	26 ^h 2	28 ^h 1	26 ^h 11	10 ^h 6	4 ^h 24	27 ^h 23	27 ^h 54	17 ^h 14	n.a.		
W 7	0 20 50	3 ^h 56'53	23 ^h 36	2 ^h 59	18 ^h 35	19 ^h 41	26 ^h 15	28 ^h 3	26 ^h 15	10 ^h 7	4 ^h 23	27 ^h 16	27 ^h 50	17 ^h 20	n.a.		
T 8	0 24 47	4 ^h 57'30	6 ^h II 5	4 ^h 35	19 ^h 21	19 ^h 47	26 ^h 28	28 ^h 6	26 ^h 18	10 ^h 7	4 ^h 22	27 ^h 12	27 ^h 47	17 ^h 27	n.a.		
F 9	0 28 43	5 ^h 58'09	18 ^h 48	6 ^h 11	20 ^h 6	19 ^h 54	26 ^h 41	28 ^h 8	26 ^h 22	10 ^h 8	4 ^h 22	27 ^h 11	27 ^h 44	17 ^h 34	n.a.		
S 10	0 32 40	6 ^h 58'50	1 ^h 249	7 ^h 47	20 ^h 49	20 ^h 2	26 ^h 54	28 ^h 11	26 ^h 25	10 ^h 8	4 ^h 21	27 ^h 10	27 ^h 41	17 ^h 40	n.a.		
S 11	0 36 36	7 ^h 59'33	15 ^h 12	9 ^h 22	21 ^h 32	20 ^h 10	27 ^h 7	28 ^h 14	26 ^h 29	10 ^h 9	4 ^h 21	27 ^h 10	27 ^h 38	17 ^h 47	n.a.		
M12	0 40 33	9 ^h 0'18	29 ^h 0	10 ^h 57	22 ^h 13	20 ^h 19	27 ^h 21	28 ^h 17	26 ^h 33	10 ^h 9	4 ^h 20	27 ^h 9	27 ^h 35	17 ^h 54	n.a.		
T 13	0 44 29	10 ^h 1'04	13 ^h Q13	12 ^h 32	22 ^h 54	20 ^h 29	27 ^h 34	28 ^h 20	26 ^h 36	10 ^h 10	4 ^h 20	27 ^h 5	27 ^h 31	18 ^h 1	n.a.		
W14	0 48 26	11 ^h 1'52	27 ^h 52	14 ^h 7	23 ^h 33	20 ^h 39	27 ^h 47	28 ^h 23	26 ^h 40	10 ^h 10	4 ^h 19	26 ^h 59	27 ^h 28	18 ^h 7	n.a.		
T 15	0 52 22	12 ^h 2'42	12 ^h III51	15 ^h 41	24 ^h 11	20 ^h 50	28 ^h 1	28 ^h 27	26 ^h 43	10 ^h 10	4 ^h 18	26 ^h 50	27 ^h 25	18 ^h 14	n.a.		
F 16	0 56 19	13 ^h 3'33	28 ^h 2	17 ^h 16	24 ^h 48	21 ^h 2	28 ^h 14	28 ^h 30	26 ^h 47	10 ^h 11	4 ^h 17	26 ^h 40	27 ^h 22	18 ^h 21	n.a.		
S 17	1 0 16	14 ^h 4'26	13 ^h 16	18 ^h 50	25 ^h 23	21 ^h 14	28 ^h 27	28 ^h 33	26 ^h 51	10 ^h 11	4 ^h 17	26 ^h 29	27 ^h 19	18 ^h 27	n.a.		
S 18	1 4 12	15 ^h 5'21	28 ^h 21	20 ^h 24	25 ^h 57	21 ^h 27	28 ^h 41	28 ^h 37	26 ^h 54	10 ^h 11	4 ^h 16	26 ^h 18	27 ^h 16	18 ^h 34	n.a.		
M19	1 8 9	16 ^h 6'16	13 ^h III 6	21 ^h 57	26 ^h 30	21 ^h 41	28 ^h 54	28 ^h 40	26 ^h 58	10							

SWISS EPHEMERIS for the year 1043 BCE

NOVEMBER 1043 BCE (-1042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	1 59 24	29♁19'45	26♃0	12♃5	0♃56	25♁26	1♃50	29♃35	27♁46	10°R10	4°R 4	25°R 1	26♃31	20♃8	n.a.
M 2	2 3 20	0♃20'53	8♃15	13°37	1° 2	25°47	2° 4	29°40	27°50	10♁10	4♃3	24♃51	26°28	20°15	n.a.
T 3	2 7 17	1°22'02	20°37	15° 9	1° 6	26° 8	2°18	29°45	27°53	10° 9	4° 2	24°44	26°25	20°22	n.a.
W 4	2 11 13	2°23'12	3♃9	16°40	1°R 7	26°30	2°31	29°50	27°57	10° 9	4° 1	24°39	26°21	20°28	n.a.
T 5	2 15 10	3°24'22	15°52	18°11	1° 6	26°51	2°45	29°54	28° 1	10° 9	3°59	24°37	26°18	20°35	n.a.
F 6	2 19 7	4°25'34	28°47	19°42	1° 2	27°14	2°59	0♃0	28° 4	10° 8	3°58	24°D36	26°15	20°42	n.a.
S 7	2 23 3	5°26'46	11♁55	21°12	0°56	27°36	3°12	0° 5	28° 8	10° 8	3°57	24°37	26°12	20°49	n.a.
S 8	2 27 0	6°28'00	25°19	22°42	0°47	27°59	3°26	0°10	28°12	10° 7	3°56	24°38	26° 9	20°55	n.a.
M 9	2 30 56	7°29'14	9♁2	24°10	0°36	28°23	3°40	0°15	28°15	10° 7	3°55	24°R39	26° 6	21° 2	n.a.
T 10	2 34 53	8°30'29	23° 3	25°38	0°22	28°46	3°53	0°20	28°19	10° 6	3°54	24°38	26° 2	21° 9	n.a.
W11	2 38 49	9°31'45	7♃23	27° 5	0° 6	29°10	4° 7	0°26	28°23	10° 5	3°53	24°35	25°59	21°16	n.a.
T 12	2 42 46	10°33'01	21°59	28°31	29♃48	29°35	4°21	0°31	28°26	10° 5	3°52	24°30	25°56	21°22	n.a.
F 13	2 46 42	11°34'18	6♁46	29°55	29°27	0♃0	4°34	0°37	28°30	10° 4	3°51	24°24	25°53	21°29	n.a.
S 14	2 50 39	12°35'36	21°37	1♃17	29° 4	0°25	4°48	0°42	28°34	10° 3	3°49	24°17	25°50	21°36	n.a.
S 15	2 54 36	13°36'54	6♃24	2°37	28°39	0°50	5° 2	0°48	28°37	10° 3	3°48	24°10	25°47	21°42	n.a.
M16	2 58 32	14°38'13	20°59	3°54	28°12	1°16	5°15	0°54	28°41	10° 2	3°47	24° 5	25°43	21°49	n.a.
T 17	3 2 29	15°39'32	5♃14	5° 9	27°43	1°42	5°29	0°59	28°44	10° 1	3°46	24° 1	25°40	21°56	n.a.
W18	3 6 25	16°40'51	19° 5	6°20	27°12	2° 8	5°42	1° 5	28°48	10° 0	3°45	24°D 0	25°37	22° 3	n.a.
T 19	3 10 22	17°42'10	2♃30	7°27	26°40	2°34	5°56	1°11	28°52	9°59	3°43	24° 0	25°34	22° 9	n.a.
F 20	3 14 18	18°43'29	15°31	8°29	26° 7	3° 1	6° 9	1°17	28°55	9°58	3°42	24° 1	25°31	22°16	n.a.
S 21	3 18 15	19°44'48	28° 8	9°26	25°32	3°28	6°23	1°23	28°59	9°57	3°41	24° 3	25°27	22°23	n.a.
S 22	3 22 11	20°46'07	10♁28	10°17	24°56	3°56	6°36	1°29	29° 2	9°56	3°40	24° 5	25°24	22°30	n.a.
M23	3 26 8	21°47'25	22°33	11° 0	24°20	4°23	6°50	1°35	29° 6	9°55	3°39	24°R 5	25°21	22°36	n.a.
T 24	3 30 5	22°48'43	4♃29	11°35	23°43	4°51	7° 3	1°41	29° 9	9°54	3°37	24° 4	25°18	22°43	n.a.
W25	3 34 1	23°50'00	16°21	12° 2	23° 7	5°19	7°17	1°48	29°13	9°53	3°36	24° 2	25°15	22°50	n.a.
T 26	3 37 58	24°51'17	28°13	12°19	22°30	5°48	7°30	1°54	29°16	9°52	3°35	23°58	25°12	22°56	n.a.
F 27	3 41 54	25°52'34	10♃10	12°R25	21°54	6°16	7°43	2° 0	29°20	9°51	3°34	23°54	25° 8	23° 3	n.a.
S 28	3 45 51	26°53'51	22°14	12°20	21°18	6°45	7°57	2° 6	29°23	9°50	3°32	23°49	25° 5	23°10	n.a.
S 29	3 49 47	27°55'07	4♃28	12° 3	20°44	7°14	8°10	2°13	29°26	9°49	3°31	23°44	25° 2	23°17	n.a.
M30	3 53 44	28♃56'23	16♃55	11♃34	20♃10	7♃43	8♃23	2♃19	29°30	9°48	3♃30	23°40	24°59	23°23	n.a.

Delta T = 07h25m39s Julian Calendar 1 Nov. 1043 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 1043 BCE
 The year -1042 astronomical counting style corresponds to year 1043 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1043 BCE (-1042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	3 57 40	29♃57'38	29♃33	10°R54	19°R38	8♃12	8♃36	2♃26	29°33	9°R47	3°R29	23°R37	24°56	23°30	n.a.
W 2	4 1 37	0♃58'53	12♃25	10♃3	19♃7	8°42	8°50	2°32	29°36	9°45	3♃27	23°35	24°53	23°37	n.a.
T 3	4 5 34	2° 0'08	25°30	9° 2	18°38	9°12	9° 3	2°39	29°40	9°44	3°26	23°D35	24°49	23°43	n.a.
F 4	4 9 30	3° 1'22	8♁47	7°53	18°11	9°42	9°16	2°45	29°43	9°43	3°25	23°36	24°46	23°50	n.a.
S 5	4 13 27	4° 2'36	22°16	6°38	17°46	10°12	9°29	2°52	29°46	9°42	3°24	23°37	24°43	23°57	n.a.
S 6	4 17 23	5° 3'50	5♁56	5°19	17°23	10°42	9°42	2°59	29°49	9°40	3°22	23°38	24°40	24° 4	n.a.
M 7	4 21 20	6° 5'04	19°47	4° 0	17° 3	11°12	9°55	3° 5	29°52	9°39	3°21	23°40	24°37	24°10	n.a.
T 8	4 25 16	7° 6'17	3♃48	2°42	16°45	11°43	10° 8	3°12	29°56	9°38	3°20	23°R40	24°33	24°17	n.a.
W 9	4 29 13	8° 7'30	17°58	1°28	16°29	12°14	10°21	3°19	29°59	9°36	3°18	23°40	24°30	24°24	n.a.
T 10	4 33 9	9° 8'42	2♁15	0°20	16°16	12°45	10°34	3°26	0♃2	9°35	3°17	23°39	24°27	24°31	n.a.
F 11	4 37 6	10° 9'54	16°37	29♃18	16° 5	13°16	10°47	3°33	0° 5	9°34	3°16	23°38	24°24	24°37	n.a.
S 12	4 41 3	11°11'06	0♃58	28°26	15°57	13°47	10°59	3°40	0° 8	9°32	3°15	23°36	24°21	24°44	n.a.
S 13	4 44 59	12°12'17	15°15	27°42	15°51	14°19	11°12	3°46	0°11	9°31	3°13	23°34	24°18	24°51	n.a.
M14	4 48 56	13°13'27	29°23	27° 8	15°48	14°50	11°25	3°53	0°14	9°29	3°12	23°33	24°14	24°57	n.a.
T 15	4 52 52	14°14'37	13♃18	26°43	15°D48	15°22	11°37	4° 0	0°17	9°28	3°11	23°32	24°11	25° 4	n.a.
W16	4 56 49	15°15'46	26°55	26°27	15°49	15°54	11°50	4° 7	0°20	9°26	3°10	23°D32	24° 8	25°11	n.a.
T 17	5 0 45	16°16'53	10♃13	26°D20	15°53	16°26	12° 2	4°14	0°23	9°25	3° 8	23°33	24° 5	25°18	n.a.
F 18	5 4 42	17°18'00	23°11	26°21	16° 0	16°58	12°15	4°21	0°25	9°23	3° 7	23°33	24° 2	25°24	n.a.
S 19	5 8 39	18°19'06	5♁50	26°30	16° 9	17°30	12°27	4°28	0°28	9°22	3° 6	23°34	23°59	25°31	n.a.
S 20	5 12 35	19°20'10	18°12	26°46	16°20	18° 3	12°40	4°36	0°31	9°20	3° 5	23°34	23°55	25°38	n.a.
M21	5 16 32	20°21'12	0♃21	27° 8	16°33	18°35	12°52	4°43	0°34	9°19	3° 4	23°35	23°52	25°45	n.a.
T 22	5 20 28	21°22'14	12°19	27°37	16°48	19° 8	13° 4	4°50	0°36	9°17	3° 2	23°35	23°49	25°51	n.a.
W23	5 24 25	22°23'14	24°12	28°11	17° 5	19°41	13°16	4°57	0°39	9°15	3° 1	23°R35	23°46	25°58	n.a.
T 24	5 28 21	23°24'12	6♃5	28°50	17°24	20°14	13°28	5° 4	0°42	9°14	3° 0	23°D35	23°43	26° 5	n.a.
F 25	5 32 18	24°25'09	18° 2	29°33	17°46	20°46	13°40	5°11	0°44	9°12	2°59	23°35	23°39	26°11	n.a.
S 26	5 36 14	25°26'05	0♃8	0♃21	18° 9	21°20	13°52	5°18	0°47	9°11	2°58	23°35	23°36	26°18	n.a.
S 27	5 40 11	26°26'59	12°26	1°12	18°33	21°53	14° 4	5°26	0°49	9° 9	2°57	23°35	23°33	26°25	n.a.
M28	5 44 8	27°27'51	24°59	2° 7	19° 0	22°26	14°16	5°33	0°52	9° 7	2°55	23°36	23°30	26°32	n.a.
T 29	5 48 4	28°28'43	7♃51	3° 5	19°28	22°59	14°27	5°40	0°54	9° 6	2°54	23°36	23°27	26°38	n.a.
W30	5 52 1	29°29'32	21° 0	4° 6	19°58	23°33	14°39	5°47	0°56	9° 4	2°53	23°R36	23°24	26°45	n.a.
T 31	5 55 57	0♃30'20	4♁28	5♃9	20♃30	24♃6	14♃50	5♃55	0♃59	9♁2	2♃52	23°36	23°20	26°52	n.a.

Delta T = 07h25m38s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]