

SWISS EPHEMERIS for the year 583 BCE

JANUARY 583 BCE (-582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	6 14 36	43°59'27	0♁ 9	28°R54	20♁L48	15♃24	6°R 6	2°R43	8♃53	25°R 8	2°R41	25♃56	25♃ 5	16♁20			n.a.
S 2	6 18 32	6° 0'19	13°49	27♁47	21°58	15°49	6♁ 0	2♁41	8°53	25♃ 8	2♁40	25°57	25° 2	16°26			n.a.
S 3	6 22 29	7° 1'09	27°11	26°46	23° 7	16°14	5°54	2°40	8°54	25° 8	2°40	25°R57	24°59	16°33			n.a.
M 4	6 26 25	8° 1'58	10♁L17	25°52	24°16	16°39	5°48	2°38	8°55	25° 7	2°39	25°56	24°55	16°40			n.a.
T 5	6 30 22	9° 2'47	23° 8	25° 5	25°26	17° 5	5°41	2°36	8°55	25° 7	2°39	25°53	24°52	16°47			n.a.
W 6	6 34 18	10° 3'34	5♁47	24°27	26°36	17°31	5°35	2°35	8°56	25° 7	2°39	25°47	24°49	16°53			n.a.
T 7	6 38 15	11° 4'20	18°17	23°56	27°45	17°57	5°29	2°33	8°57	25° 7	2°38	25°38	24°46	17° 0			n.a.
F 8	6 42 12	12° 5'04	0♁37	23°34	28°55	18°23	5°22	2°31	8°57	25° 7	2°38	25°26	24°43	17° 7			n.a.
S 9	6 46 8	13° 5'47	12°49	23°20	0♁ 5	18°50	5°15	2°28	8°58	25° 7	2°38	25°13	24°39	17°13			n.a.
S 10	6 50 5	14° 6'28	24°54	23°D13	1°15	19°17	5° 8	2°26	8°59	25° 7	2°37	24°58	24°36	17°20			n.a.
M11	6 54 1	15° 7'08	6♁53	23°14	2°26	19°44	5° 1	2°24	9° 0	25°D 6	2°37	24°44	24°33	17°27			n.a.
T 12	6 57 58	16° 7'46	18°46	23°22	3°36	20°12	4°54	2°21	9° 1	25° 6	2°37	24°31	24°30	17°34			n.a.
W13	7 1 54	17° 8'22	0♁36	23°36	4°46	20°39	4°47	2°19	9° 2	25° 7	2°37	24°21	24°27	17°40			n.a.
T 14	7 5 51	18° 8'56	12°25	23°56	5°57	21° 7	4°40	2°16	9° 3	25° 7	2°37	24°13	24°24	17°47			n.a.
F 15	7 9 47	19° 9'28	24°18	24°21	7° 7	21°35	4°33	2°14	9° 4	25° 7	2°36	24° 9	24°20	17°54			n.a.
S 16	7 13 44	20° 9'58	6♃18	24°52	8°18	22° 3	4°25	2°11	9° 5	25° 7	2°36	24° 7	24°17	18° 0			n.a.
S 17	7 17 41	21°10'27	18°32	25°28	9°28	22°31	4°18	2° 8	9° 6	25° 7	2°36	24° 6	24°14	18° 7			n.a.
M18	7 21 37	22°10'53	1♁ 3	26° 8	10°39	23° 0	4°10	2° 5	9° 8	25° 7	2°36	24° 6	24°11	18°14			n.a.
T 19	7 25 34	23°11'17	13°58	26°52	11°50	23°28	4° 3	2° 2	9° 9	25° 8	2°36	24° 5	24° 8	18°20			n.a.
W20	7 29 30	24°11'39	27°20	27°40	13° 0	23°57	3°55	1°59	9°10	25° 8	2°36	24° 2	24° 5	18°27			n.a.
T 21	7 33 27	25°11'59	11♁13	28°31	14°11	24°26	3°48	1°56	9°12	25° 8	2°36	23°57	24° 1	18°34			n.a.
F 22	7 37 23	26°12'17	25°35	29°25	15°22	24°56	3°40	1°53	9°13	25° 8	2°D36	23°49	23°58	18°41			n.a.
S 23	7 41 20	27°12'34	10♁24	0♁22	16°33	25°25	3°32	1°49	9°15	25° 9	2°36	23°39	23°55	18°47			n.a.
S 24	7 45 17	28°12'48	25°31	1°23	17°44	25°54	3°24	1°46	9°16	25° 9	2°36	23°27	23°52	18°54			n.a.
M25	7 49 13	29°13'00	10♁L48	2°25	18°56	26°24	3°17	1°42	9°18	25°10	2°36	23°16	23°49	19° 1			n.a.
T 26	7 53 10	0♁13'10	26° 2	3°30	20° 7	26°54	3° 9	1°39	9°20	25°10	2°36	23° 6	23°45	19° 7			n.a.
W27	7 57 6	1°13'18	11♁ 3	4°38	21°18	27°24	3° 1	1°35	9°21	25°11	2°36	22°58	23°42	19°14			n.a.
T 28	8 1 3	2°13'25	25°43	5°47	22°29	27°54	2°53	1°32	9°23	25°11	2°36	22°54	23°39	19°21			n.a.
F 29	8 4 59	3°13'29	9♁58	6°58	23°41	28°24	2°45	1°28	9°25	25°12	2°36	22°52	23°36	19°28			n.a.
S 30	8 8 56	4°13'33	23°46	8°12	24°52	28°54	2°37	1°24	9°27	25°13	2°36	22°D51	23°33	19°34			n.a.
S 31	8 12 52	5♁13'34	7♁L10	9♁27	26♁ 3	29♃25	2♁L29	1♁20	9♃29	25♃13	2♁37	22°R51	23♃30	19♁41			n.a.

Delta T = 05h08m17s Julian Calendar 1 Jan. 583 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 584 BCE
 The year -582 astronomical counting style corresponds to year 583 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 583 BCE (-582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	8 16 49	6♁13'34	20♁L11	10♁44	27♁15	29♃56	2°R22	1°R16	9♃30	25♃14	2♁37	22°R51	23♃26	19♁48			n.a.
T 2	8 20 46	7°13'32	2♁54	12° 2	28°27	0♁26	2♁L14	1♁12	9°32	25°15	2°37	22♃48	23°23	19°54			n.a.
W 3	8 24 42	8°13'28	15°23	13°22	29°38	0°57	2° 6	1° 8	9°34	25°15	2°37	22°43	23°20	20° 1			n.a.
T 4	8 28 39	9°13'22	27°39	14°44	0♁50	1°28	1°58	1° 4	9°36	25°16	2°38	22°35	23°17	20° 8			n.a.
F 5	8 32 35	10°13'15	9♁48	16° 7	2° 1	1°59	1°50	1° 0	9°39	25°17	2°38	22°24	23°14	20°15			n.a.
S 6	8 36 32	11°13'05	21°49	17°31	3°13	2°31	1°43	0°56	9°41	25°18	2°38	22°11	23°11	20°21			n.a.
S 7	8 40 28	12°12'54	3♁46	18°57	4°25	3° 2	1°35	0°52	9°43	25°19	2°38	21°58	23° 7	20°28			n.a.
M 8	8 44 25	13°12'40	15°39	20°24	5°37	3°33	1°28	0°47	9°45	25°20	2°39	21°44	23° 4	20°35			n.a.
T 9	8 48 21	14°12'24	27°30	21°53	6°49	4° 5	1°20	0°43	9°47	25°21	2°39	21°32	23° 1	20°41			n.a.
W10	8 52 18	15°12'06	9♁20	23°23	8° 0	4°37	1°13	0°39	9°50	25°22	2°40	21°23	22°58	20°48			n.a.
T 11	8 56 15	16°11'46	21°12	24°54	9°12	5° 8	1° 5	0°34	9°52	25°23	2°40	21°16	22°55	20°55			n.a.
F 12	9 0 11	17°11'24	3♃ 7	26°26	10°24	5°40	0°58	0°30	9°54	25°24	2°40	21°11	22°51	21° 2			n.a.
S 13	9 4 8	18°10'59	15°10	28° 0	11°36	6°12	0°51	0°25	9°57	25°25	2°41	21°10	22°48	21° 8			n.a.
S 14	9 8 4	19°10'32	27°24	29°35	12°48	6°44	0°43	0°21	9°59	25°26	2°41	21°D10	22°45	21°15			n.a.
M15	9 12 1	20°10'02	9♁54	1♁12	14° 0	7°17	0°36	0°16	10° 2	25°27	2°42	21°10	22°42	21°22			n.a.
T 16	9 15 57	21° 9'30	22°44	2°49	15°12	7°49	0°29	0°12	10° 4	25°28	2°42	21°R11	22°39	21°28			n.a.
W17	9 19 54	22° 8'55	6♁ 0	4°28	16°24	8°21	0°22	0° 7	10° 7	25°29	2°43	21°10	22°36	21°35			n.a.
T 18	9 23 50	23° 8'19	19°43	6° 8	17°36	8°54	0°16	0° 3	10° 9	25°30	2°43	21° 7	22°32	21°42			n.a.
F 19	9 27 47	24° 7'39	3♁56	7°50	18°48	9°26	0° 9	29♁58	10°12	25°32	2°44	21° 2	22°29	21°48			n.a.
S 20	9 31 44	25° 6'58	18°36	9°32	20° 0	9°59	0° 2	29°53	10°14	25°33	2°45	20°55	22°26	21°55			n.a.
S 21	9 35 40	26° 6'14	3♁39	11°17	21°12	10°32	29♁56	29°49	10°17	25°34	2°45	20°46	22°23	22° 2			n.a.
M22	9 39 37	27° 5'27	18°55	13° 2	22°24	11° 4	29°50	29°44	10°20	25°36	2°46	20°38	22°20	22° 9			n.a.
T 23	9 43 33	28° 4'39	4♁14	14°49	23°37	11°37	29°43	29°40	10°23	25°37	2°47	20°31	22°17	22°15			n.a.
W24	9 47 30	29° 3'48	19°25	16°37	24°49	12°10	29°37	29°35	10°25	25°38	2°47	20°25	22°13	22°22			n.a.
T 25	9 51 26	0♁ 2'55	4♁18	18°26	26° 1	12°43	29°31	29°30	10°28	25°40	2°48	20°22	22°10	22°29			n.a.
F 26	9 55 23	1° 2'00	18°47	20°17	27°13	13°16	29°26	29°26	10°31	25°41	2°49	20°D21	22° 7	22°35			n.a.
S 27	9 59 19	2° 1'03	2♁L47	22° 9	28°25	13°49	29°20	29°21	10°34	25°43	2°49	20°21	22° 4	22°42			n.a.
S 28	10 3 16	3♁ 0'04	16♁L20	24♁ 3	29♁38	14♁23	29♁14	29♁16	10♃37	25♃44	2♁50	20♃23	22♃ 1	22♁49			n.a.

Delta T = 05h08m15s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 583 BCE

MARCH 583 BCE (-582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	10 7 13	3X59'04	29M27	25X58	0X50	14B56	29°R 9	29°R12	10Y40	25Y46	2B51	20°R24	21Y57	22X56			n.a.
T 2	10 11 9	4°58'01	12A12	27°54	2° 2	15°29	29B 4	29B 7	10°43	25°47	2°52	20Y23	21°54	23° 2			n.a.
W 3	10 15 6	5°56'57	24°38	29°52	3°15	16° 3	28°59	29° 3	10°46	25°49	2°53	20°21	21°51	23° 9			n.a.
T 4	10 19 2	6°55'51	6B51	1X51	4°27	16°36	28°54	28°58	10°48	25°50	2°53	20°18	21°48	23°16			n.a.
F 5	10 22 59	7°54'43	18°53	3°51	5°39	17°10	28°49	28°54	10°52	25°52	2°54	20°12	21°45	23°22			n.a.
S 6	10 26 55	8°53'34	0X49	5°53	6°52	17°43	28°44	28°49	10°55	25°54	2°55	20° 5	21°42	23°29			n.a.
S 7	10 30 52	9°52'22	12°40	7°56	8° 4	18°17	28°40	28°44	10°58	25°55	2°56	19°57	21°38	23°36			n.a.
M 8	10 34 48	10°51'08	24°31	9°59	9°17	18°51	28°35	28°40	11° 1	25°57	2°57	19°50	21°35	23°42			n.a.
T 9	10 38 45	11°49'52	6X22	12° 4	10°29	19°25	28°31	28°36	11° 4	25°59	2°58	19°43	21°32	23°49			n.a.
W10	10 42 42	12°48'34	18°15	14° 9	11°42	19°59	28°27	28°31	11° 7	26° 0	2°59	19°38	21°29	23°56			n.a.
T11	10 46 38	13°47'14	0Y12	16°15	12°54	20°33	28°24	28°27	11°10	26° 2	3° 0	19°34	21°26	24° 3			n.a.
F12	10 50 35	14°45'51	12°16	18°21	14° 7	21° 7	28°20	28°22	11°13	26° 4	3° 1	19°32	21°22	24° 9			n.a.
S13	10 54 31	15°44'27	24°28	20°28	15°19	21°41	28°16	28°18	11°16	26° 6	3° 2	19°D32	21°19	24°16			n.a.
S14	10 58 28	16°43'00	6B50	22°34	16°32	22°15	28°13	28°14	11°20	26° 8	3° 3	19°33	21°16	24°23			n.a.
M15	11 2 24	17°41'31	19°27	24°40	17°44	22°49	28°10	28°10	11°23	26° 9	3° 4	19°35	21°13	24°29			n.a.
T16	11 6 21	18°40'00	2II21	26°45	18°57	23°23	28° 7	28° 5	11°26	26°11	3° 5	19°36	21°10	24°36			n.a.
W17	11 10 17	19°38'27	15°35	28°50	20° 9	23°57	28° 4	28° 1	11°29	26°13	3° 6	19°R37	21° 7	24°43			n.a.
T18	11 14 14	20°36'51	29°12	0Y53	21°22	24°32	28° 2	27°57	11°33	26°15	3° 7	19°37	21° 3	24°49			n.a.
F19	11 18 11	21°35'14	13B14	2°54	22°34	25° 6	27°59	27°53	11°36	26°17	3° 8	19°35	21° 0	24°56			n.a.
S20	11 22 7	22°33'33	27°39	4°54	23°47	25°41	27°57	27°49	11°39	26°19	3° 9	19°33	20°57	25° 3			n.a.
S21	11 26 4	23°31'51	12B24	6°51	24°59	26°15	27°55	27°45	11°43	26°21	3°10	19°29	20°54	25°10			n.a.
M22	11 30 0	24°30'07	27°24	8°46	26°12	26°49	27°53	27°41	11°46	26°23	3°11	19°26	20°51	25°16			n.a.
T23	11 33 57	25°28'20	12B30	10°37	27°24	27°24	27°52	27°37	11°49	26°25	3°12	19°23	20°48	25°23			n.a.
W24	11 37 53	26°26'31	27°33	12°26	28°37	27°59	27°50	27°34	11°53	26°27	3°13	19°21	20°44	25°30			n.a.
T25	11 41 50	27°24'41	12B24	14°11	29°50	28°33	27°49	27°30	11°56	26°29	3°14	19°D20	20°41	25°36			n.a.
F26	11 45 46	28°22'48	26°55	15°53	1X 2	29° 8	27°48	27°26	11°59	26°31	3°15	19°20	20°38	25°43			n.a.
S27	11 49 43	29°20'54	11B 3	17°31	2°15	29°43	27°47	27°23	12° 3	26°33	3°17	19°21	20°35	25°50			n.a.
S28	11 53 39	0Y18'59	24°44	19° 6	3°28	0II17	27°46	27°19	12° 6	26°35	3°18	19°22	20°32	25°56			n.a.
M29	11 57 36	1°17'02	7A58	20°36	4°40	0°52	27°46	27°16	12°10	26°37	3°19	19°23	20°28	26° 3			n.a.
T30	12 1 33	2°15'03	20°49	22° 3	5°53	1°27	27°45	27°12	12°13	26°39	3°20	19°24	20°25	26°10			n.a.
W31	12 5 29	3Y13'04	3B19	23Y25	7X 6	2II 2	27B45	27B 9	12Y16	26Y41	3B21	19°R25	20Y22	26X17			n.a.

Delta T = 05h08m13s Julian Calendar 1 March 583 BCE == Greg. Calendar 23 Feb. 583 BCE
 The year -582 astronomical counting style corresponds to year 583 B.C.E historical counting style.

APRIL 583 BCE (-582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	12 9 26	4Y11'02	15B33	24Y43	8X18	2II37	27B45	27°R 6	12Y20	26Y43	3B23	19°R24	20Y19	26X23			n.a.
F 2	12 13 22	5° 8'59	27°35	25°56	9°31	3°12	27°45	27B 3	12°23	26°45	3°24	19Y23	20°16	26°30			n.a.
S 3	12 17 19	6° 6'55	9X29	27° 6	10°44	3°47	27°46	27° 0	12°27	26°47	3°25	19°22	20°13	26°37			n.a.
S 4	12 21 15	7° 4'49	21°19	28°10	11°57	4°22	27°46	26°57	12°30	26°50	3°26	19°20	20° 9	26°43			n.a.
M 5	12 25 12	8° 2'42	3X10	29°11	13° 9	4°57	27°47	26°54	12°34	26°52	3°27	19°18	20° 6	26°50			n.a.
T 6	12 29 8	9° 0'33	15° 3	0B 6	14°22	5°32	27°48	26°51	12°37	26°54	3°29	19°17	20° 3	26°57			n.a.
W 7	12 33 5	9°58'22	27° 2	0°57	15°35	6° 7	27°49	26°48	12°41	26°56	3°30	19°16	20° 0	27° 3			n.a.
T 8	12 37 2	10°56'10	9Y 8	1°44	16°48	6°43	27°50	26°45	12°44	26°58	3°31	19°15	19°57	27°10			n.a.
F 9	12 40 58	11°53'57	21°24	2°25	18° 0	7°18	27°52	26°43	12°47	27° 0	3°33	19°D15	19°54	27°17			n.a.
S10	12 44 55	12°51'42	3B51	3° 2	19°13	7°53	27°53	26°40	12°51	27° 2	3°34	19°15	19°50	27°23			n.a.
S11	12 48 51	13°49'25	16°30	3°34	20°26	8°28	27°55	26°38	12°54	27° 5	3°35	19°15	19°47	27°30			n.a.
M12	12 52 48	14°47'07	29°23	4° 1	21°39	9° 4	27°57	26°35	12°58	27° 7	3°36	19°16	19°44	27°37			n.a.
T13	12 56 44	15°44'47	12II30	4°23	22°52	9°39	27°59	26°33	13° 1	27° 9	3°38	19°16	19°41	27°44			n.a.
W14	13 0 41	16°42'26	25°53	4°40	24° 4	10°15	28° 2	26°31	13° 5	27°11	3°39	19°17	19°38	27°50			n.a.
T15	13 4 37	17°40'03	9B33	4°52	25°17	10°50	28° 4	26°29	13° 8	27°14	3°40	19°17	19°34	27°57			n.a.
F16	13 8 34	18°37'38	23°29	4°59	26°30	11°26	28° 7	26°27	13°12	27°16	3°42	19°R17	19°31	28° 4			n.a.
S17	13 12 31	19°35'12	7B42	5°R 1	27°43	12° 1	28°10	26°25	13°15	27°18	3°43	19°D17	19°28	28°10			n.a.
S18	13 16 27	20°32'44	22° 8	4°59	28°56	12°37	28°13	26°23	13°19	27°20	3°44	19°17	19°25	28°17			n.a.
M19	13 20 24	21°30'14	6B45	4°52	0Y 9	13°12	28°16	26°22	13°22	27°22	3°46	19°17	19°22	28°24			n.a.
T20	13 24 20	22°27'43	21°27	4°41	1°22	13°48	28°19	26°20	13°25	27°25	3°47	19°17	19°19	28°30			n.a.
W21	13 28 17	23°25'11	6B 8	4°25	2°34	14°24	28°23	26°18	13°29	27°27	3°48	19°17	19°15	28°37			n.a.
T22	13 32 13	24°22'37	20°42	4° 6	3°47	14°59	28°27	26°17	13°32	27°29	3°50	19°R18	19°12	28°44			n.a.
F23	13 36 10	25°20'02	5B 2	3°43	5° 0	15°35	28°31	26°16	13°36	27°31	3°51	19°17	19° 9	28°51			n.a.
S24	13 40 6	26°17'25	19° 4	3°17	6°13	16°11	28°35	26°15	13°39	27°34	3°53	19°17	19° 6	28°57			n.a.
S25	13 44 3	27°14'48	2A44	2°49	7°26	16°47	28°39	26°13	13°42	27°36	3°54	19°16	19° 3	29° 4			n.a.
M26	13 48 0	28°12'11	16° 1	2°18	8°39	17°22	28°43	26°12	13°46	27°38	3°55	19°15	18°59	29°11			n.a.
T27	13 51 56	29° 9'32	28°56	1°46	9°52	17°58	28°48	26°11	13°49	27°40	3°57	19°14	18°56	29°17			n.a.
W28	13 55 53	0B 6'52	11B30	1°13	11° 5	18°34	28°52	26°11	13°53	27°43	3°58	19°13	18°53	29°24			n.a.
T29	13 59 49	1° 4'12	23°46	0°39	12°18	19°10	28°57	26°10	13°56	27°45	3°59	19°12	18°50	29°31			n.a.
F30	14 3 46	2B 1'31	5X50	0B 6	13Y31	19II46	29B 2	26B 9	13Y59	27Y47	4B 1	19°D12	18Y47	29X37			n.a.

Delta T = 05h08m12s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 583 BCE

MAY 583 BCE (-582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	14 7 42	28°58'49	17°44	29°R33	14°Y44	20°II22	29°57	26°R 9	14°Y 3	27°Y49	4°B 2	19°Y13	18°Y44	29°44	n.a.
S 2	14 11 39	3°56'07	29°35	29°Y 1	15°57	20°58	29°12	26°L 8	14° 6	27°52	4° 4	19°14	18°40	29°51	n.a.
M 3	14 15 35	4°53'24	11°X27	28°31	17°10	21°34	29°18	26° 8	14° 9	27°54	4° 5	19°15	18°37	29°57	n.a.
T 4	14 19 32	5°50'40	23°23	28° 4	18°23	22°10	29°24	26° 8	14°13	27°56	4° 6	19°16	18°34	0°X 4	n.a.
W 5	14 23 29	6°47'56	5°Y28	27°39	19°36	22°46	29°29	26° 7	14°16	27°58	4° 8	19°17	18°31	0°11	n.a.
T 6	14 27 25	7°45'11	17°44	27°17	20°49	23°22	29°35	26°D 7	14°19	28° 1	4° 9	19°R18	18°28	0°17	n.a.
F 7	14 31 22	8°42'25	0°B14	26°59	22° 2	23°58	29°41	26° 8	14°22	28° 3	4°10	19°18	18°25	0°24	n.a.
S 8	14 35 18	9°39'39	12°59	26°44	23°15	24°35	29°47	26° 8	14°26	28° 5	4°12	19°16	18°21	0°31	n.a.
S 9	14 39 15	10°36'52	25°59	26°34	24°29	25°11	29°54	26° 8	14°29	28° 7	4°13	19°14	18°18	0°38	n.a.
M10	14 43 11	11°34'04	9°II15	26°28	25°42	25°47	0°L 0	26° 8	14°32	28° 9	4°14	19°11	18°15	0°44	n.a.
T 11	14 47 8	12°31'16	22°44	26°D26	26°55	26°23	0° 7	26° 9	14°35	28°12	4°16	19° 8	18°12	0°51	n.a.
W12	14 51 4	13°28'27	6°E26	26°29	28° 8	27° 0	0°13	26° 9	14°38	28°14	4°17	19° 5	18° 9	0°58	n.a.
T 13	14 55 1	14°25'38	20°19	26°36	29°21	27°36	0°20	26°10	14°41	28°16	4°19	19° 2	18° 5	1° 4	n.a.
F 14	14 58 58	15°22'47	4°L21	26°47	0°B34	28°13	0°27	26°11	14°44	28°18	4°20	19° 0	18° 2	1°11	n.a.
S 15	15 2 54	16°19'56	18°30	27° 4	1°48	28°49	0°34	26°12	14°47	28°20	4°21	19°D 0	17°59	1°18	n.a.
S 16	15 6 51	17°17'03	2°M44	27°25	3° 1	29°25	0°42	26°13	14°51	28°22	4°23	19° 1	17°56	1°24	n.a.
M17	15 10 47	18°14'10	17° 1	27°50	4°14	0°E 2	0°49	26°14	14°54	28°25	4°24	19° 2	17°53	1°31	n.a.
T 18	15 14 44	19°11'17	1°A18	28°20	5°27	0°38	0°56	26°15	14°57	28°27	4°25	19° 3	17°50	1°38	n.a.
W19	15 18 40	20° 8'22	15°32	28°55	6°40	1°15	1° 4	26°16	15° 0	28°29	4°27	19°R 4	17°46	1°44	n.a.
T 20	15 22 37	21° 5'28	29°41	29°34	7°54	1°51	1°12	26°17	15° 3	28°31	4°28	19° 4	17°43	1°51	n.a.
F 21	15 26 33	22° 2'33	13°M39	0°B17	9° 7	2°28	1°20	26°19	15° 5	28°33	4°29	19° 2	17°40	1°58	n.a.
S 22	15 30 30	22°59'37	27°24	1° 4	10°20	3° 5	1°28	26°20	15° 8	28°35	4°31	18°59	17°37	2° 4	n.a.
S 23	15 34 27	23°56'42	10°A53	1°56	11°33	3°41	1°36	26°22	15°11	28°37	4°32	18°54	17°34	2°11	n.a.
M24	15 38 23	24°53'46	24° 3	2°51	12°47	4°18	1°44	26°24	15°14	28°39	4°33	18°48	17°31	2°18	n.a.
T 25	15 42 20	25°50'51	6°B54	3°51	14° 0	4°54	1°52	26°26	15°17	28°41	4°35	18°42	17°27	2°25	n.a.
W26	15 46 16	26°47'56	19°27	4°55	15°13	5°31	2° 1	26°27	15°20	28°43	4°36	18°37	17°24	2°31	n.a.
T 27	15 50 13	27°45'00	1°A44	6° 3	16°27	6° 8	2° 9	26°29	15°23	28°45	4°37	18°32	17°21	2°38	n.a.
F 28	15 54 9	28°42'05	13°48	7°14	17°40	6°45	2°18	26°32	15°25	28°47	4°38	18°29	17°18	2°45	n.a.
S 29	15 58 6	29°39'10	25°43	8°30	18°54	7°22	2°27	26°34	15°28	28°49	4°40	18°D28	17°15	2°51	n.a.
S 30	16 2 2	0°II36'15	7°X34	9°49	20° 7	7°58	2°36	26°36	15°31	28°51	4°41	18°28	17°11	2°58	n.a.
M31	16 5 59	1°II33'21	19°X26	11°B12	21°B21	8°E35	2°45	26°L38	15°Y33	28°Y53	4°B42	18°Y29	17°Y 8	3°X 5	n.a.

Delta T = 05h08m10s Julian Calendar 1 May 583 BCE == Greg. Calendar 25 Apr. 583 BCE
 The year -582 astronomical counting style corresponds to year 583 B.C.E historical counting style.

JUNE 583 BCE (-582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	16 9 56	2°II30'27	1°Y24	12°B39	22°B34	9°E12	2°L54	26°L41	15°Y36	28°Y55	4°B43	18°Y31	17°Y 5	3°X11	n.a.
W 2	16 13 52	3°27'33	13°33	14° 9	23°47	9°49	3° 3	26°43	15°39	28°57	4°45	18°R32	17° 2	3°18	n.a.
T 3	16 17 49	4°24'40	25°56	15°43	25° 1	10°26	3°12	26°46	15°41	28°59	4°46	18°32	16°59	3°25	n.a.
F 4	16 21 45	5°21'47	8°B38	17°21	26°14	11° 3	3°22	26°49	15°44	29° 1	4°47	18°30	16°56	3°31	n.a.
S 5	16 25 42	6°18'55	21°40	19° 2	27°28	11°40	3°31	26°52	15°46	29° 3	4°48	18°26	16°52	3°38	n.a.
S 6	16 29 38	7°16'03	5°II 1	20°46	28°42	12°17	3°41	26°55	15°49	29° 5	4°49	18°20	16°49	3°45	n.a.
M 7	16 33 35	8°13'11	18°42	22°33	29°55	12°54	3°50	26°58	15°51	29° 7	4°51	18°12	16°46	3°51	n.a.
T 8	16 37 31	9°10'20	2°E38	24°24	1°II 9	13°31	4° 0	27° 1	15°53	29° 8	4°52	18° 4	16°43	3°58	n.a.
W 9	16 41 28	10° 7'28	16°45	26°17	2°22	14° 9	4°10	27° 4	15°56	29°10	4°53	17°56	16°40	4° 5	n.a.
T 10	16 45 25	11° 4'38	1°L 0	28°13	3°36	14°46	4°20	27° 7	15°58	29°12	4°54	17°50	16°37	4°12	n.a.
F 11	16 49 21	12° 1'47	15°17	0°II11	4°50	15°23	4°30	27°11	16° 0	29°14	4°55	17°45	16°33	4°18	n.a.
S 12	16 53 18	12°58'56	29°33	2°12	6° 3	16° 0	4°40	27°14	16° 3	29°16	4°56	17°42	16°30	4°25	n.a.
S 13	16 57 14	13°56'06	13°M44	4°15	7°17	16°37	4°50	27°18	16° 5	29°17	4°58	17°D41	16°27	4°32	n.a.
M14	17 1 11	14°53'15	27°50	6°19	8°31	17°15	5° 1	27°21	16° 7	29°19	4°59	17°42	16°24	4°38	n.a.
T 15	17 5 7	15°50'25	11°A49	8°24	9°44	17°52	5°11	27°25	16° 9	29°21	5° 0	17°R43	16°21	4°45	n.a.
W16	17 9 4	16°47'35	25°41	10°31	10°58	18°29	5°22	27°29	16°11	29°22	5° 1	17°43	16°17	4°52	n.a.
T 17	17 13 0	17°44'46	9°M24	12°38	12°12	19° 7	5°32	27°33	16°13	29°24	5° 2	17°41	16°14	4°58	n.a.
F 18	17 16 57	18°41'57	22°58	14°45	13°26	19°44	5°43	27°37	16°15	29°26	5° 3	17°36	16°11	5° 5	n.a.
S 19	17 20 54	19°39'09	6°A20	16°53	14°39	20°22	5°53	27°41	16°17	29°27	5° 4	17°29	16° 8	5°12	n.a.
S 20	17 24 50	20°36'22	19°30	19° 0	15°53	20°59	6° 4	27°45	16°19	29°29	5° 5	17°20	16° 5	5°18	n.a.
M21	17 28 47	21°33'35	2°E26	21° 7	17° 7	21°37	6°15	27°49	16°21	29°30	5° 6	17°10	16° 2	5°25	n.a.
T 22	17 32 43	22°30'49	15° 7	23°14	18°21	22°14	6°26	27°53	16°23	29°32	5° 7	16°58	15°58	5°32	n.a.
W23	17 36 40	23°28'05	27°33	25°20	19°35	22°52	6°37	27°57	16°25	29°33	5° 8	16°48	15°55	5°38	n.a.
T 24	17 40 36	24°25'21	9°A45	27°24	20°49	23°29	6°48	28° 2	16°26	29°35	5° 9	16°39	15°52	5°45	n.a.
F 25	17 44 33	25°22'38	21°47	29°28	22° 3	24° 7	6°59	28° 6	16°28	29°36	5°10	16°31	15°49	5°52	n.a.
S 26	17 48 30	26°19'56	3°X40	1°E30	23°17	24°45	7°11	28°11	16°30	29°38	5°11	16°27	15°46	5°58	n.a.
S 27	17 52 26	27°17'15	15°30	3°31	24°31	25°22	7°22	28°15	16°31	29°39	5°12	16°24	15°43	6° 5	n.a.
M28	17 56 23	28°14'36	27°21	5°30	25°44	26° 0	7°33	28°20	16°33	29°40	5°13	16°D24	15°39	6°12	n.a.
T 29	18 0 19	29°11'58	9°Y18	7°28	26°58	26°38	7°45	28°25	16°34	29°42	5°14	16°24	15°36	6°18	n.a.
W30	18 4 16	0°E 9'21	21°Y27	9°E25	28°II12	27°E16	7°L56	28°L30	16°Y36	29°Y43	5°B14	16°R24	15°Y33	6°X25	n.a.

Delta T = 05h08m08s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 583 BCE

JULY 583 BCE (-582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	18 8 12	19° 6'45	3♂54	11♁20	29♂27	27♁54	8♂ 8	28♂35	16♂37	29♂44	5♂15	16°R23	15♂30	6♂32	n.a.		
F 2	18 12 9	2° 4'11	16°41	13°14	0♁41	28°31	8°19	28°40	16°39	29°46	5°16	16°Y20	15°27	6°38	n.a.		
S 3	18 16 5	3° 1'39	29°53	15° 6	1°55	29° 9	8°31	28°45	16°40	29°47	5°17	16°14	15°23	6°45	n.a.		
S 4	18 20 2	3°59'07	13♂30	16°56	3° 9	29°47	8°43	28°50	16°41	29°48	5°18	16° 6	15°20	6°52	n.a.		
M 5	18 23 59	4°56'38	27°30	18°45	4°23	0♂25	8°54	28°55	16°43	29°49	5°18	15°55	15°17	6°58	n.a.		
T 6	18 27 55	5°54'09	11♁51	20°32	5°37	1° 3	9° 6	29° 0	16°44	29°50	5°19	15°44	15°14	7° 5	n.a.		
W 7	18 31 52	6°51'41	26°25	22°18	6°51	1°41	9°18	29° 5	16°45	29°51	5°20	15°33	15°11	7°12	n.a.		
T 8	18 35 48	7°49'15	11♂ 5	24° 2	8° 5	2°20	9°30	29°11	16°46	29°53	5°21	15°23	15° 8	7°19	n.a.		
F 9	18 39 45	8°46'50	25°44	25°45	9°20	2°58	9°42	29°16	16°47	29°54	5°21	15°16	15° 4	7°25	n.a.		
S 10	18 43 41	9°44'26	10♂16	27°26	10°34	3°36	9°54	29°22	16°48	29°55	5°22	15°11	15° 1	7°32	n.a.		
S 11	18 47 38	10°42'02	24°36	29° 5	11°48	4°14	10° 6	29°27	16°49	29°56	5°23	15° 9	14°58	7°39	n.a.		
M12	18 51 34	11°39'40	8♂42	0♂43	13° 2	4°52	10°18	29°33	16°50	29°57	5°23	15° 9	14°55	7°45	n.a.		
T 13	18 55 31	12°37'19	22°34	2°20	14°17	5°31	10°31	29°38	16°51	29°58	5°24	15° 9	14°52	7°52	n.a.		
W14	18 59 28	13°35'00	6♂11	3°55	15°31	6° 9	10°43	29°44	16°52	29°58	5°25	15° 8	14°49	7°59	n.a.		
T 15	19 3 24	14°32'41	19°36	5°29	16°45	6°47	10°55	29°50	16°53	29°59	5°25	15° 5	14°45	8° 5	n.a.		
F 16	19 7 21	15°30'24	2♂48	7° 1	17°59	7°26	11° 7	29°56	16°53	0♂ 0	5°26	14°59	14°42	8°12	n.a.		
S 17	19 11 17	16°28'08	15°49	8°32	19°14	8° 4	11°20	0♂ 2	16°54	0° 1	5°26	14°51	14°39	8°19	n.a.		
S 18	19 15 14	17°25'53	28°39	10° 1	20°28	8°42	11°32	0° 8	16°55	0° 2	5°27	14°40	14°36	8°25	n.a.		
M19	19 19 10	18°23'40	11♂17	11°28	21°42	9°21	11°45	0°14	16°55	0° 3	5°28	14°27	14°33	8°32	n.a.		
T 20	19 23 7	19°21'29	23°43	12°55	22°57	9°59	11°57	0°20	16°56	0° 3	5°28	14°14	14°29	8°39	n.a.		
W21	19 27 3	20°19'19	5♁59	14°19	24°11	10°38	12°10	0°26	16°56	0° 4	5°29	14° 1	14°26	8°45	n.a.		
T 22	19 31 0	21°17'11	18° 4	15°42	25°26	11°16	12°22	0°32	16°57	0° 5	5°29	13°50	14°23	8°52	n.a.		
F 23	19 34 57	22°15'04	0♂ 1	17° 3	26°40	11°55	12°35	0°38	16°57	0° 5	5°29	13°41	14°20	8°59	n.a.		
S 24	19 38 53	23°13'00	11°51	18°23	27°54	12°34	12°47	0°44	16°58	0° 6	5°30	13°34	14°17	9° 5	n.a.		
S 25	19 42 50	24°10'57	23°39	19°41	29° 9	13°12	13° 0	0°50	16°58	0° 6	5°30	13°31	14°14	9°12	n.a.		
M26	19 46 46	25° 8'56	5♂28	20°57	0♂23	13°51	13°13	0°57	16°58	0° 7	5°31	13°29	14°10	9°19	n.a.		
T 27	19 50 43	26° 6'57	17°24	22°12	1°38	14°30	13°25	1° 3	16°58	0° 7	5°31	13°D29	14° 7	9°25	n.a.		
W28	19 54 39	27° 5'00	29°31	23°24	2°52	15° 9	13°38	1° 9	16°58	0° 8	5°31	13°R29	14° 4	9°32	n.a.		
T 29	19 58 36	28° 3'06	11♂56	24°35	4° 7	15°48	13°51	1°16	16°59	0° 8	5°32	13°28	14° 1	9°39	n.a.		
F 30	20 2 32	29° 1'13	24°43	25°44	5°21	16°26	14° 4	1°22	16°R59	0° 9	5°32	13°26	13°58	9°45	n.a.		
S 31	20 6 29	29♁59'23	7♂56	26♂50	6♂36	17♂ 5	14♂16	1♂29	16°Y59	0♂ 9	5♂32	13°Y21	13°Y55	9♂52	n.a.		

Delta T = 05h08m06s Julian Calendar 1 July 583 BCE == Greg. Calendar 25 June 583 BCE
 The year -582 astronomical counting style corresponds to year 583 B.C.E historical counting style.

AUGUST 583 BCE (-582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	20 10 26	0♂57'34	21♂38	27♂54	7♂50	17♂44	14♂29	1♂35	16°R58	0♂ 9	5♂33	13°R14	13°Y51	9♂59	n.a.		
M 2	20 14 22	1°55'48	5♁47	28°56	9° 5	18°23	14°42	1°42	16°Y58	0°10	5°33	13°Y 5	13°48	10° 5	n.a.		
T 3	20 18 19	2°54'04	20°22	29°55	10°20	19° 2	14°55	1°49	16°58	0°10	5°33	12°54	13°45	10°12	n.a.		
W 4	20 22 15	3°52'22	5♂14	0♂52	11°34	19°41	15° 8	1°55	16°58	0°10	5°33	12°44	13°42	10°19	n.a.		
T 5	20 26 12	4°50'42	20°16	1°46	12°49	20°21	15°21	2° 2	16°58	0°10	5°33	12°35	13°39	10°25	n.a.		
F 6	20 30 8	5°49'03	5♂17	2°37	14° 3	21° 0	15°34	2° 9	16°57	0°11	5°33	12°28	13°35	10°32	n.a.		
S 7	20 34 5	6°47'26	20° 9	3°24	15°18	21°39	15°47	2°16	16°57	0°11	5°34	12°24	13°32	10°39	n.a.		
S 8	20 38 2	7°45'51	4♂46	4° 8	16°33	22°18	16° 0	2°22	16°57	0°11	5°34	12°22	13°29	10°45	n.a.		
M 9	20 41 58	8°44'18	19° 3	4°49	17°47	22°58	16°13	2°29	16°56	0°11	5°34	12°D22	13°26	10°52	n.a.		
T 10	20 45 55	9°42'46	2♂58	5°25	19° 2	23°37	16°26	2°36	16°56	0°R11	5°34	12°R22	13°23	10°59	n.a.		
W11	20 49 51	10°41'16	16°33	5°58	20°16	24°16	16°39	2°43	16°55	0°11	5°34	12°22	13°20	11° 5	n.a.		
T 12	20 53 48	11°39'48	29°49	6°25	21°31	24°56	16°52	2°50	16°54	0°11	5°34	12°21	13°16	11°12	n.a.		
F 13	20 57 44	12°38'21	12♂49	6°48	22°46	25°35	17° 5	2°57	16°54	0°11	5°R34	12°17	13°13	11°19	n.a.		
S 14	21 1 41	13°36'57	25°34	7° 5	24° 0	26°15	17°18	3° 4	16°53	0°11	5°34	12°11	13°10	11°25	n.a.		
S 15	21 5 37	14°35'34	8♂ 7	7°17	25°15	26°54	17°31	3°11	16°52	0°11	5°34	12° 2	13° 7	11°32	n.a.		
M16	21 9 34	15°34'13	20°29	7°R23	26°30	27°34	17°44	3°18	16°52	0°10	5°34	11°52	13° 4	11°39	n.a.		
T 17	21 13 31	16°32'55	2♁42	7°22	27°44	28°13	17°57	3°25	16°51	0°10	5°34	11°42	13° 1	11°45	n.a.		
W18	21 17 27	17°31'38	14°46	7°15	28°59	28°53	18°10	3°32	16°50	0°10	5°34	11°31	12°57	11°52	n.a.		
T 19	21 21 24	18°30'23	26°43	7° 1	0♂14	29°32	18°23	3°39	16°49	0°10	5°33	11°23	12°54	11°59	n.a.		
F 20	21 25 20	19°29'10	8♂35	6°40	1°29	0♂12	18°36	3°46	16°48	0° 9	5°33	11°16	12°51	12° 5	n.a.		
S 21	21 29 17	20°28'00	20°23	6°12	2°43	0°52	18°49	3°53	16°47	0° 9	5°33	11°11	12°48	12°12	n.a.		
S 22	21 33 13	21°26'51	2♂10	5°36	3°58	1°32	19° 2	4° 0	16°46	0° 9	5°33	11° 8	12°45	12°19	n.a.		
M23	21 37 10	22°25'45	14° 0	4°53	5°13	2°12	19°15	4° 7	16°45	0° 8	5°33	11°D 8	12°41	12°25	n.a.		
T 24	21 41 6	23°24'42	25°56	4° 4	6°27	2°52	19°28	4°14	16°43	0° 8	5°33	11° 9	12°38	12°32	n.a.		
W25	21 45 3	24°23'40	8♂ 3	3° 9	7°42	3°31	19°41	4°22	16°42	0° 7	5°32	11°10	12°35	12°39	n.a.		
T 26	21 48 59	25°22'42	20°25	2° 8	8°57	4°11	19°54	4°29	16°41	0° 7	5°32	11°R11	12°32	12°45	n.a.		
F 27	21 52 56	26°21'45	3♂ 9	1° 4	10°11	4°51	20° 7	4°36	16°40	0° 6	5°32	11°11	12°29	12°52	n.a.		
S 28	21 56 53	27°20'51	16°17	29♂56	11°26	5°32	20°21	4°43	16°38	0° 6	5°31	11° 9	12°26	12°59	n.a.		
S 29	22 0 49	28°20'00	29°53	28°48	12°41	6°12	20°34	4°50	16°37	0° 5	5°31	11° 6	12°22	13° 5	n.a.		
M30	22 4 46	29°19'11	13♁59	27°40	13°56	6°52	20°47	4°58	16°35	0° 5	5°31	11° 1	12°19	13°12	n.a.		
T 31	22 8 42	0♂18'25	28♁32	26♂35	15♂10	7♂32	21♂ 0	5♂ 5	16°Y34	0♂ 4	5♂30	10°Y55	12°Y16	13♂19	n.a.		

Delta T = 05h08m04s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 583 BCE

SEPTEMBER 583 BCE (-582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	22 12 39	1♏17'40	13♌27	25°R34	16♏25	8♏12	21♏13	5♏12	16°R32	0°R 3	5°R30	10°R49	12°Y13	13°X25	n.a.
T 2	22 16 35	2°16'58	28°37	24♌39	17°40	8°53	21°25	5°19	16°Y31	0°R 3	5°R29	10°Y43	12°10	13°32	n.a.
F 3	22 20 32	3°16'18	13♏52	23°51	18°55	9°33	21°38	5°27	16°29	0° 2	5°29	10°39	12° 7	13°39	n.a.
S 4	22 24 29	4°15'41	29° 0	23°12	20° 9	10°13	21°51	5°34	16°28	0° 1	5°29	10°37	12° 3	13°45	n.a.
S 5	22 28 25	5°15'05	13♌54	22°43	21°24	10°54	22° 4	5°41	16°26	0° 0	5°28	10°D36	12° 0	13°52	n.a.
M 6	22 32 22	6°14'31	28°27	22°24	22°39	11°34	22°17	5°48	16°24	29°Y59	5°28	10°37	11°57	13°59	n.a.
T 7	22 36 18	7°13'59	12♌35	22°D17	23°53	12°15	22°30	5°56	16°22	29°58	5°27	10°39	11°54	14° 5	n.a.
W 8	22 40 15	8°13'29	26°17	22°19	25° 8	12°55	22°43	6° 3	16°21	29°58	5°27	10°40	11°51	14°12	n.a.
T 9	22 44 11	9°13'01	9♌35	22°33	26°23	13°36	22°56	6°10	16°19	29°57	5°26	10°R41	11°47	14°19	n.a.
F 10	22 48 8	10°12'35	22°32	22°57	27°38	14°16	23° 8	6°17	16°17	29°56	5°25	10°40	11°44	14°25	n.a.
S 11	22 52 4	11°12'11	5♌10	23°31	28°52	14°57	23°21	6°25	16°15	29°55	5°25	10°38	11°41	14°32	n.a.
S 12	22 56 1	12°11'48	17°33	24°13	0♌ 7	15°38	23°34	6°32	16°13	29°54	5°24	10°34	11°38	14°39	n.a.
M13	22 59 58	13°11'28	29°44	25° 4	1°22	16°19	23°47	6°39	16°11	29°53	5°24	10°30	11°35	14°45	n.a.
T 14	23 3 54	14°11'09	11♌46	26° 3	2°36	16°59	23°59	6°46	16° 9	29°52	5°23	10°25	11°32	14°52	n.a.
W15	23 7 51	15°10'52	23°41	27° 8	3°51	17°40	24°12	6°53	16° 7	29°51	5°22	10°21	11°28	14°59	n.a.
T 16	23 11 47	16°10'37	5♌33	28°19	5° 6	18°21	24°25	7° 1	16° 5	29°49	5°22	10°17	11°25	15° 5	n.a.
F 17	23 15 44	17°10'25	17°22	29°35	6°20	19° 2	24°37	7° 8	16° 3	29°48	5°21	10°14	11°22	15°12	n.a.
S 18	23 19 40	18°10'14	29°10	0♏56	7°35	19°43	24°50	7°15	16° 1	29°47	5°20	10°12	11°19	15°19	n.a.
S 19	23 23 37	19°10'05	11°Y 1	2°20	8°50	20°24	25° 2	7°22	15°59	29°46	5°19	10°D12	11°16	15°25	n.a.
M20	23 27 33	20° 9'59	22°55	3°48	10° 4	21° 5	25°15	7°29	15°57	29°45	5°19	10°12	11°12	15°32	n.a.
T 21	23 31 30	21° 9'55	4♌57	5°18	11°19	21°46	25°27	7°36	15°55	29°43	5°18	10°14	11° 9	15°39	n.a.
W22	23 35 26	22° 9'53	17° 9	6°51	12°34	22°27	25°39	7°44	15°52	29°42	5°17	10°15	11° 6	15°45	n.a.
T 23	23 39 23	23° 9'53	29°34	8°25	13°48	23° 9	25°52	7°51	15°50	29°41	5°16	10°17	11° 3	15°52	n.a.
F 24	23 43 20	24° 9'56	12♏17	10° 1	15° 3	23°50	26° 4	7°58	15°48	29°40	5°15	10°18	11° 0	15°59	n.a.
S 25	23 47 16	25°10'01	25°21	11°38	16°18	24°31	26°16	8° 5	15°46	29°38	5°15	10°R18	10°57	16° 5	n.a.
S 26	23 51 13	26°10'08	8♌49	13°16	17°32	25°13	26°28	8°12	15°43	29°37	5°14	10°18	10°53	16°12	n.a.
M27	23 55 9	27°10'18	22°42	14°54	18°47	25°54	26°40	8°19	15°41	29°36	5°13	10°17	10°50	16°19	n.a.
T 28	23 59 6	28°10'30	7♏ 1	16°33	20° 1	26°35	26°53	8°26	15°39	29°34	5°12	10°15	10°47	16°25	n.a.
W29	0 3 2	29°10'44	21°44	18°12	21°16	27°17	27° 5	8°33	15°36	29°33	5°11	10°14	10°44	16°32	n.a.
T 30	0 6 59	0♌11'00	6♏44	19°51	22°31	27°59	27°17	8°40	15°Y34	29°Y31	5°Y10	10°Y13	10°Y41	16°X39	n.a.

Delta T = 05h08m02s Julian Calendar 1 Sept. 583 BCE == Greg. Calendar 26 Aug. 583 BCE

The year -582 astronomical counting style corresponds to year 583 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 583 BCE (-582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	0 10 55	1♌11'18	21♏54	21°31	23°45	28°40	27°28	8°47	15°R31	29°R30	5°R 9	10°R12	10°Y38	16°X45	n.a.
S 2	0 14 52	2°11'38	7♌ 4	23°10	25° 0	29°22	27°40	8°53	15°Y29	29°Y29	5°R 8	10°D12	10°34	16°52	n.a.
S 3	0 18 49	3°11'59	22° 6	24°49	26°14	0♌ 3	27°52	9° 0	15°27	29°27	5° 7	10°Y12	10°31	16°58	n.a.
M 4	0 22 45	4°12'23	6♌50	26°28	27°29	0°45	28° 4	9° 7	15°24	29°26	5° 6	10°12	10°28	17° 5	n.a.
T 5	0 26 42	5°12'48	21°11	28° 7	28°44	1°27	28°16	9°14	15°22	29°24	5° 6	10°13	10°25	17°12	n.a.
W 6	0 30 38	6°13'15	5♌ 5	29°45	29°58	2° 9	28°27	9°21	15°19	29°22	5° 5	10°13	10°22	17°18	n.a.
T 7	0 34 35	7°13'43	18°32	1♌23	1♌13	2°51	28°39	9°27	15°17	29°21	5° 4	10°13	10°18	17°25	n.a.
F 8	0 38 31	8°14'13	1♌33	3° 1	2°27	3°33	28°50	9°34	15°14	29°19	5° 3	10°13	10°15	17°32	n.a.
S 9	0 42 28	9°14'45	14°13	4°39	3°42	4°15	29° 2	9°41	15°12	29°18	5° 2	10°R13	10°12	17°38	n.a.
S 10	0 46 24	10°15'17	26°33	6°16	4°56	4°57	29°13	9°47	15° 9	29°16	5° 1	10°D13	10° 9	17°45	n.a.
M11	0 50 21	11°15'51	8♌40	7°53	6°11	5°39	29°24	9°54	15° 7	29°15	4°59	10°14	10° 6	17°52	n.a.
T 12	0 54 18	12°16'27	20°36	9°30	7°25	6°21	29°35	10° 0	15° 4	29°13	4°58	10°14	10° 3	17°58	n.a.
W13	0 58 14	13°17'04	2♌27	11° 7	8°40	7° 3	29°47	10° 7	15° 2	29°11	4°57	10°14	9°59	18° 5	n.a.
T 14	1 2 11	14°17'42	14°15	12°43	9°54	7°45	29°58	10°13	14°59	29°10	4°56	10°14	9°56	18°12	n.a.
F 15	1 6 7	15°18'22	26° 4	14°19	11° 8	8°27	0♏ 9	10°20	14°57	29° 8	4°55	10°15	9°53	18°18	n.a.
S 16	1 10 4	16°19'03	7°Y56	15°54	12°23	9° 9	0°19	10°26	14°54	29° 6	4°54	10°R15	9°50	18°25	n.a.
S 17	1 14 0	17°19'45	19°54	17°30	13°37	9°52	0°30	10°32	14°52	29° 5	4°53	10°15	9°47	18°32	n.a.
M18	1 17 57	18°20'29	1♌59	19° 5	14°52	10°34	0°41	10°38	14°49	29° 3	4°52	10°14	9°43	18°38	n.a.
T 19	1 21 53	19°21'15	14°13	20°40	16° 6	11°17	0°52	10°45	14°47	29° 2	4°51	10°13	9°40	18°45	n.a.
W20	1 25 50	20°22'02	26°38	22°14	17°20	11°59	1° 2	10°51	14°44	29° 0	4°50	10°12	9°37	18°52	n.a.
T 21	1 29 47	21°22'51	9♏15	23°49	18°35	12°42	1°13	10°57	14°42	28°58	4°49	10°10	9°34	18°58	n.a.
F 22	1 33 43	22°23'42	22° 7	25°23	19°49	13°24	1°23	11° 3	14°39	28°56	4°48	10° 9	9°31	19° 5	n.a.
S 23	1 37 40	23°24'34	5♌14	26°57	21° 3	14° 7	1°33	11° 9	14°37	28°55	4°46	10° 8	9°28	19°12	n.a.
S 24	1 41 36	24°25'27	18°39	28°31	22°18	14°49	1°44	11°15	14°34	28°53	4°45	10°D 7	9°24	19°18	n.a.
M25	1 45 33	25°26'23	2♏23	0♌ 5	23°32	15°32	1°54	11°21	14°32	28°51	4°44	10° 7	9°21	19°25	n.a.
T 26	1 49 29	26°27'20	16°26	1°39	24°46	16°15	2° 4	11°27	14°30	28°50	4°43	10° 8	9°18	19°32	n.a.
W27	1 53 26	27°28'18	0♏48	3°13	26° 0	16°58	2°14	11°32	14°27	28°48	4°42	10° 9	9°15	19°38	n.a.
T 28	1 57 22	28°29'17	15°26	4°46	27°15	17°40	2°23	11°38	14°25	28°46	4°41	10°10	9°12	19°45	n.a.
F 29	2 1 19	29°30'18	0♌15	6°20	28°29	18°23	2°33	11°44	14°22	28°45	4°40	10°11	9° 9	19°52	n.a.
S 30	2 5 16	0♏31'21	15° 9	7°54	29°43	19° 6	2°43	11°49	14°20	28°43	4°38	10°R11	9° 5	19°58	n.a.
S 31	2 9 12	1♌32'24	0♌ 0	9♏27	0♌57	19°49	2°52	11°55	14°Y18	28°Y41	4°Y37	10°Y10	9°Y 2	20°X 5	n.a.

Delta T = 05h08m00s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 583 BCE

NOVEMBER 583 BCE (-582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	2 13 9	2♁33'28	14♁41	11♁ 0	2♂12	20♁32	3♁ 2	12♁ 0	14°R15	28°R39	4°R36	10°R 8	8°Y59	20♁11	n.a.
T 2	2 17 5	3°34'34	29° 5	12°34	3°26	21°15	3°11	12° 6	14°Y13	28°Y38	4♁35	10°Y 5	8°56	20°18	n.a.
W 3	2 21 2	4°35'40	13♁ 5	14° 7	4°40	21°58	3°20	12°11	14°11	28°36	4°34	10° 1	8°53	20°25	n.a.
T 4	2 24 58	5°36'48	26°40	15°40	5°54	22°42	3°29	12°16	14° 8	28°34	4°33	9°58	8°49	20°31	n.a.
F 5	2 28 55	6°37'55	9♁49	17°13	7° 8	23°25	3°38	12°22	14° 6	28°33	4°32	9°54	8°46	20°38	n.a.
S 6	2 32 51	7°39'04	22°33	18°47	8°22	24° 8	3°47	12°27	14° 4	28°31	4°30	9°52	8°43	20°45	n.a.
S 7	2 36 48	8°40'13	4♁56	20°20	9°36	24°51	3°56	12°32	14° 2	28°29	4°29	9°D51	8°40	20°51	n.a.
M 8	2 40 45	9°41'22	17° 3	21°52	10°50	25°35	4° 4	12°37	13°59	28°28	4°28	9°51	8°37	20°58	n.a.
T 9	2 44 41	10°42'32	28°59	23°25	12° 4	26°18	4°13	12°42	13°57	28°26	4°27	9°52	8°34	21° 5	n.a.
W10	2 48 38	11°43'42	10♁48	24°58	13°18	27° 1	4°21	12°47	13°55	28°24	4°26	9°54	8°30	21°11	n.a.
T11	2 52 34	12°44'53	22°35	26°30	14°32	27°45	4°29	12°51	13°53	28°23	4°25	9°56	8°27	21°18	n.a.
F12	2 56 31	13°46'04	4°Y26	28° 2	15°46	28°28	4°37	12°56	13°51	28°21	4°24	9°R57	8°24	21°25	n.a.
S13	3 0 27	14°47'15	16°23	29°34	17° 0	29°12	4°45	13° 1	13°49	28°19	4°22	9°57	8°21	21°31	n.a.
S14	3 4 24	15°48'27	28°29	1♂ 5	18°14	29°55	4°53	13° 5	13°47	28°18	4°21	9°55	8°18	21°38	n.a.
M15	3 8 20	16°49'40	10♁47	2°35	19°27	0♁39	5° 1	13°10	13°45	28°16	4°20	9°52	8°15	21°45	n.a.
T16	3 12 17	17°50'53	23°19	4° 5	20°41	1°23	5° 8	13°14	13°43	28°15	4°19	9°46	8°11	21°51	n.a.
W17	3 16 14	18°52'06	6♁ 3	5°34	21°55	2° 6	5°16	13°18	13°41	28°13	4°18	9°40	8° 8	21°58	n.a.
T18	3 20 10	19°53'20	19° 2	7° 3	23° 9	2°50	5°23	13°23	13°39	28°11	4°17	9°32	8° 5	22° 5	n.a.
F19	3 24 7	20°54'34	2♁13	8°29	24°22	3°34	5°30	13°27	13°37	28°10	4°16	9°25	8° 2	22°11	n.a.
S20	3 28 3	21°55'49	15°36	9°55	25°36	4°18	5°37	13°31	13°35	28° 8	4°15	9°19	7°59	22°18	n.a.
S21	3 32 0	22°57'05	29°11	11°18	26°50	5° 2	5°44	13°35	13°34	28° 7	4°14	9°14	7°55	22°25	n.a.
M22	3 35 56	23°58'21	12♁56	12°40	28° 3	5°46	5°51	13°39	13°32	28° 5	4°12	9°12	7°52	22°31	n.a.
T23	3 39 53	24°59'37	26°52	13°59	29°17	6°30	5°57	13°42	13°30	28° 4	4°11	9°D11	7°49	22°38	n.a.
W24	3 43 49	26° 0'54	10♁59	15°15	0♁30	7°14	6° 4	13°46	13°28	28° 2	4°10	9°12	7°46	22°45	n.a.
T25	3 47 46	27° 2'11	25°14	16°27	1°44	7°58	6°10	13°50	13°27	28° 1	4° 9	9°13	7°43	22°51	n.a.
F26	3 51 43	28° 3'29	9♁37	17°36	2°57	8°42	6°16	13°53	13°25	27°59	4° 8	9°R14	7°40	22°58	n.a.
S27	3 55 39	29° 4'47	24° 4	18°40	4°10	9°26	6°22	13°57	13°24	27°58	4° 7	9°13	7°36	23° 4	n.a.
S28	3 59 36	0♂ 6'05	8♁30	19°38	5°24	10°10	6°28	14° 0	13°22	27°57	4° 6	9°10	7°33	23°11	n.a.
M29	4 3 32	1° 7'23	22°51	20°30	6°37	10°55	6°33	14° 3	13°21	27°55	4° 5	9° 4	7°30	23°18	n.a.
T30	4 7 29	2♂ 8'41	7♂ 1	21♂15	7♁50	11♁39	6♁39	14♁ 7	13°Y19	27°Y54	4♁ 4	8°Y56	7°Y27	23♁24	n.a.

Delta T = 05h07m58s Julian Calendar 1 Nov. 583 BCE == Greg. Calendar 26 Oct. 583 BCE

The year -582 astronomical counting style corresponds to year 583 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 583 BCE (-582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	4 11 25	3♂ 9'59	20♂54	21♂53	9♁ 3	12♁23	6♁44	14♁10	13°R18	27°R53	4°R 3	8°R46	7°Y24	23♁31	n.a.
T 2	4 15 22	4°11'17	4♁27	22°21	10°17	13° 8	6°49	14°13	13°Y17	27°Y51	4♁ 2	8°Y36	7°21	23°38	n.a.
F 3	4 19 18	5°12'34	17°36	22°40	11°30	13°52	6°54	14°16	13°15	27°50	4° 1	8°27	7°17	23°44	n.a.
S 4	4 23 15	6°13'51	0♁23	22°R48	12°43	14°36	6°59	14°18	13°14	27°49	4° 0	8°19	7°14	23°51	n.a.
S 5	4 27 12	7°15'08	12°49	22°45	13°56	15°21	7° 4	14°21	13°13	27°48	3°59	8°13	7°11	23°58	n.a.
M 6	4 31 8	8°16'23	24°58	22°30	15° 9	16° 5	7° 8	14°24	13°12	27°46	3°58	8°10	7° 8	24° 4	n.a.
T 7	4 35 5	9°17'38	6♁55	22° 3	16°21	16°50	7°13	14°26	13°11	27°45	3°57	8°D 9	7° 5	24°11	n.a.
W 8	4 39 1	10°18'53	18°44	21°25	17°34	17°34	7°17	14°29	13° 9	27°44	3°57	8° 9	7° 1	24°18	n.a.
T 9	4 42 58	11°20'06	0°Y31	20°35	18°47	18°19	7°21	14°31	13° 8	27°43	3°56	8°10	6°58	24°24	n.a.
F10	4 46 54	12°21'19	12°23	19°36	19°59	19° 4	7°25	14°33	13° 8	27°42	3°55	8°R10	6°55	24°31	n.a.
S11	4 50 51	13°22'32	24°23	18°29	21°12	19°48	7°28	14°35	13° 7	27°41	3°54	8° 9	6°52	24°38	n.a.
S12	4 54 47	14°23'43	6♁36	17°15	22°25	20°33	7°32	14°37	13° 6	27°40	3°53	8° 5	6°49	24°44	n.a.
M13	4 58 44	15°24'54	19° 5	15°58	23°37	21°18	7°35	14°39	13° 5	27°38	3°52	7°58	6°46	24°51	n.a.
T14	5 2 41	16°26'04	1♁52	14°39	24°49	22° 3	7°38	14°41	13° 4	27°37	3°51	7°49	6°42	24°58	n.a.
W15	5 6 37	17°27'13	14°57	13°21	26° 2	22°48	7°41	14°43	13° 3	27°36	3°51	7°38	6°39	25° 4	n.a.
T16	5 10 34	18°28'21	28°20	12° 7	27°14	23°32	7°44	14°44	13° 3	27°36	3°50	7°26	6°36	25°11	n.a.
F17	5 14 30	19°29'29	11♁57	10°58	28°26	24°17	7°46	14°46	13° 2	27°35	3°49	7°14	6°33	25°17	n.a.
S18	5 18 27	20°30'36	25°46	9°56	29°38	25° 2	7°49	14°47	13° 2	27°34	3°48	7° 3	6°30	25°24	n.a.
S19	5 22 23	21°31'43	9♁43	9° 2	0♁50	25°47	7°51	14°48	13° 1	27°33	3°48	6°54	6°27	25°31	n.a.
M20	5 26 20	22°32'48	23°45	8°17	2° 2	26°32	7°53	14°49	13° 1	27°32	3°47	6°49	6°23	25°37	n.a.
T21	5 30 17	23°33'53	7♁49	7°40	3°14	27°17	7°55	14°51	13° 0	27°31	3°46	6°46	6°20	25°44	n.a.
W22	5 34 13	24°34'58	21°53	7°13	4°25	28° 3	7°56	14°52	13° 0	27°30	3°45	6°D45	6°17	25°51	n.a.
T23	5 38 10	25°36'01	5♁58	6°56	5°37	28°48	7°58	14°52	13° 0	27°30	3°45	6°R45	6°14	25°57	n.a.
F24	5 42 6	26°37'04	20° 2	6°46	6°48	29°33	7°59	14°53	12°59	27°29	3°44	6°45	6°11	26° 4	n.a.
S25	5 46 3	27°38'07	4♁ 4	6°D45	8° 0	0♂18	8° 0	14°54	12°59	27°28	3°44	6°42	6° 7	26°11	n.a.
S26	5 49 59	28°39'08	18° 3	6°52	9°11	1° 3	8° 1	14°54	12°59	27°28	3°43	6°37	6° 4	26°17	n.a.
M27	5 53 56	29°40'09	1♂57	7° 6	10°22	1°49	8° 2	14°55	12°59	27°27	3°42	6°29	6° 1	26°24	n.a.
T28	5 57 52	0♁41'08	15°42	7°26	11°33	2°34	8° 2	14°55	12°D59	27°26	3°42	6°18	5°58	26°31	n.a.
W29	6 1 49	1°42'07	29°14	7°53	12°44	3°19	8° 2	14°55	12°59	27°26	3°41	6° 5	5°55	26°37	n.a.
T30	6 5 46	2°43'04	12♁31	8°25	13°55	4° 5	8°R 2	14°56	12°59	27°25	3°41	5°52	5°52	26°44	n.a.
F31	6 9 42	3♁44'00	25♁31	9♂ 2	15♁ 6	4♂50	8♁ 2	14°R56	12°Y59	27°Y25	3♁40	5°Y38	5°Y48	26♁51	n.a.

Delta T = 05h07m56s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]