

SWISS EPHEMERIS for the year 584 BCE

JANUARY 584 BCE (-583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	6 15 33	5♁14'10	8♁18	23♁21	12♁24	20♁ 2	1°R16	19°R54	4♁49	22°R52	1°R42	15♁56	14♁25	5♁28	n.a.								
F 2	6 19 29	6°15'00	22°36	24° 3	13°39	20°45	1♁ 8	19♁52	4°50	22°♁52	1♁41	15°R56	14°21	5°35	n.a.								
S 3	6 23 26	7°15'49	7♁20	24°35	14°55	21°28	1° 0	19°49	4°50	22°52	1°41	15°54	14°18	5°41	n.a.								
S 4	6 27 22	8°16'36	22°25	24°58	16°10	22°12	0°52	19°46	4°51	22°52	1°41	15°50	14°15	5°48	n.a.								
M 5	6 31 19	9°17'22	7♁42	25°10	17°25	22°55	0°44	19°43	4°52	22°51	1°40	15°43	14°12	5°55	n.a.								
T 6	6 35 16	10°18'06	23° 2	25°R11	18°40	23°38	0°36	19°40	4°53	22°51	1°40	15°35	14° 9	6° 2	n.a.								
W 7	6 39 12	11°18'48	8♁13	25° 1	19°55	24°22	0°28	19°37	4°54	22°51	1°40	15°26	14° 6	6° 8	n.a.								
T 8	6 43 9	12°19'30	23° 4	24°41	21°10	25° 5	0°21	19°34	4°55	22°51	1°39	15°18	14° 2	6°15	n.a.								
F 9	6 47 5	13°20'09	7♁28	24°10	22°25	25°49	0°13	19°31	4°56	22°D51	1°39	15°11	13°59	6°22	n.a.								
S 10	6 51 2	14°20'48	21°23	23°30	23°40	26°32	0° 5	19°27	4°57	22°51	1°39	15° 6	13°56	6°28	n.a.								
S 11	6 54 58	15°21'25	4♁48	22°41	24°55	27°16	29♁58	19°24	4°58	22°51	1°39	15° 4	13°53	6°35	n.a.								
M12	6 58 55	16°22'01	17°46	21°46	26°10	27°59	29°50	19°20	4°59	22°51	1°38	15°D 3	13°50	6°42	n.a.								
T 13	7 2 51	17°22'35	0♁20	20°44	27°25	28°43	29°43	19°17	5° 0	22°52	1°38	15° 4	13°46	6°48	n.a.								
W14	7 6 48	18°23'08	12°36	19°39	28°40	29°26	29°36	19°13	5° 2	22°52	1°38	15°R 4	13°43	6°55	n.a.								
T 15	7 10 45	19°23'40	24°40	18°31	29°54	0♁10	29°29	19°10	5° 3	22°52	1°38	15° 4	13°40	7° 2	n.a.								
F 16	7 14 41	20°24'10	6♁34	17°23	1♁ 9	0°54	29°22	19° 6	5° 4	22°52	1°38	15° 1	13°37	7° 9	n.a.								
S 17	7 18 38	21°24'39	18°24	16°16	2°24	1°37	29°15	19° 2	5° 6	22°52	1°38	14°56	13°34	7°15	n.a.								
S 18	7 22 34	22°25'06	0♁13	15°12	3°39	2°21	29° 8	18°58	5° 7	22°53	1°38	14°48	13°31	7°22	n.a.								
M19	7 26 31	23°25'31	12° 2	14°13	4°54	3° 5	29° 1	18°54	5° 9	22°53	1°37	14°38	13°27	7°29	n.a.								
T 20	7 30 27	24°25'55	23°55	13°18	6° 9	3°49	28°54	18°50	5°10	22°53	1°37	14°25	13°24	7°35	n.a.								
W21	7 34 24	25°26'17	5♁53	12°30	7°23	4°32	28°48	18°46	5°12	22°54	1°D37	14°11	13°21	7°42	n.a.								
T 22	7 38 20	26°26'36	17°56	11°49	8°38	5°16	28°42	18°42	5°14	22°54	1°37	13°58	13°18	7°49	n.a.								
F 23	7 42 17	27°26'54	0♁ 6	11°14	9°53	6° 0	28°35	18°38	5°15	22°55	1°37	13°45	13°15	7°55	n.a.								
S 24	7 46 14	28°27'10	12°25	10°47	11° 8	6°44	28°29	18°33	5°17	22°55	1°38	13°35	13°12	8° 2	n.a.								
S 25	7 50 10	29°27'23	24°54	10°27	12°22	7°28	28°23	18°29	5°19	22°56	1°38	13°28	13° 8	8° 9	n.a.								
M26	7 54 7	0♁27'35	7♁36	10°14	13°37	8°12	28°17	18°25	5°21	22°56	1°38	13°23	13° 5	8°15	n.a.								
T 27	7 58 3	1°27'44	20°33	10°D 8	14°52	8°56	28°12	18°20	5°23	22°57	1°38	13°21	13° 2	8°22	n.a.								
W28	8 2 0	2°27'51	3♁50	10° 9	16° 6	9°39	28° 6	18°16	5°25	22°58	1°38	13°D21	12°59	8°29	n.a.								
T 29	8 5 56	3°27'55	17°29	10°15	17°21	10°23	28° 1	18°12	5°27	22°58	1°38	13°R21	12°56	8°36	n.a.								
F 30	8 9 53	4°27'58	1♁32	10°28	18°36	11° 7	27°55	18° 7	5°29	22°59	1°38	13°20	12°52	8°42	n.a.								
S 31	8 13 49	5♁27'58	16♁ 0	10♁47	19♁50	11♁51	27♁50	18♁ 3	5♁31	23♁ 0	1♁39	13♁17	12♁49	8♁49	n.a.								

Delta T = 05h08m40s Julian Calendar 1 Jan. 584 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 585 BCE
 The year -583 astronomical counting style corresponds to year 584 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 584 BCE (-583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	8 17 46	6♁27'56	0♁48	11♁10	21♁ 5	12♁35	27°R45	17°R58	5♁33	23♁ 0	1♁39	13°R11	12♁46	8♁56	n.a.								
M 2	8 21 43	7°27'52	15°53	11°39	22°19	13°19	27♁41	17♁54	5°35	23° 1	1°39	13♁ 3	12°43	9° 2	n.a.								
T 3	8 25 39	8°27'45	1♁ 5	12°12	23°34	14° 3	27°36	17°49	5°37	23° 2	1°39	12°53	12°40	9° 9	n.a.								
W 4	8 29 36	9°27'37	16°13	12°50	24°48	14°47	27°32	17°44	5°39	23° 3	1°40	12°41	12°37	9°16	n.a.								
T 5	8 33 32	10°27'26	1♁ 7	13°32	26° 2	15°31	27°28	17°40	5°42	23° 4	1°40	12°30	12°33	9°23	n.a.								
F 6	8 37 29	11°27'13	15°38	14°17	27°17	16°16	27°23	17°35	5°44	23° 5	1°40	12°20	12°30	9°29	n.a.								
S 7	8 41 25	12°26'58	29°41	15° 6	28°31	17° 0	27°20	17°30	5°46	23° 6	1°41	12°13	12°27	9°36	n.a.								
S 8	8 45 22	13°26'42	13♁14	15°58	29°45	17°44	27°16	17°26	5°49	23° 7	1°41	12° 8	12°24	9°43	n.a.								
M 9	8 49 18	14°26'23	26°18	16°53	1♁ 0	18°28	27°12	17°21	5°51	23° 8	1°41	12° 6	12°21	9°49	n.a.								
T 10	8 53 15	15°26'03	8♁57	17°52	2°14	19°12	27° 9	17°16	5°53	23° 9	1°42	12° 5	12°17	9°56	n.a.								
W11	8 57 12	16°25'41	21°16	18°52	3°28	19°56	27° 6	17°12	5°56	23°10	1°42	12° 5	12°14	10° 3	n.a.								
T 12	9 1 8	17°25'17	3♁19	19°56	4°42	20°41	27° 3	17° 7	5°58	23°11	1°43	12° 5	12°11	10° 9	n.a.								
F 13	9 5 5	18°24'51	15°13	21° 2	5°57	21°25	27° 0	17° 2	6° 1	23°12	1°43	12° 2	12° 8	10°16	n.a.								
S 14	9 9 1	19°24'24	27° 2	22°10	7°11	22° 9	26°57	16°58	6° 4	23°13	1°44	11°57	12° 5	10°23	n.a.								
S 15	9 12 58	20°23'54	8♁51	23°20	8°25	22°53	26°55	16°53	6° 6	23°15	1°44	11°49	12° 2	10°30	n.a.								
M16	9 16 54	21°23'22	20°43	24°33	9°39	23°38	26°53	16°48	6° 9	23°16	1°45	11°39	11°58	10°36	n.a.								
T 17	9 20 51	22°22'49	2♁41	25°47	10°53	24°22	26°51	16°44	6°11	23°17	1°45	11°26	11°55	10°43	n.a.								
W18	9 24 47	23°22'13	14°46	27° 3	12° 7	25° 6	26°49	16°39	6°14	23°18	1°46	11°12	11°52	10°50	n.a.								
T 19	9 28 44	24°21'35	27° 0	28°21	13°21	25°50	26°47	16°34	6°17	23°20	1°46	10°58	11°49	10°56	n.a.								
F 20	9 32 41	25°20'55	9♁23	29°41	14°35	26°35	26°45	16°30	6°20	23°21	1°47	10°46	11°46	11° 3	n.a.								
S 21	9 36 37	26°20'13	21°57	1♁ 3	15°49	27°19	26°44	16°25	6°23	23°22	1°48	10°35	11°43	11°10	n.a.								
S 22	9 40 34	27°19'28	4♁40	2°26	17° 3	28° 3	26°43	16°20	6°25	23°24	1°48	10°28	11°39	11°16	n.a.								
M23	9 44 30	28°18'41	17°35	3°51	18°17	28°48	26°42	16°16	6°28	23°25	1°49	10°23	11°36	11°23	n.a.								
T 24	9 48 27	29°17'52	0♁42	5°17	19°31	29°32	26°41	16°11	6°31	23°27	1°50	10°21	11°33	11°30	n.a.								
W25	9 52 23	0♁17'00	14° 4	6°45	20°45	0♁16	26°41	16° 7	6°34	23°28	1°50	10°D21	11°30	11°37	n.a.								
T 26	9 56 20	1°16'06	27°41	8°15	21°58	1° 1	26°41	16° 2	6°37	23°30	1°51	10°R21	11°27	11°43	n.a.								
F 27	10 0 16	2°15'09	11♁36	9°46	23°12	1°45	26°D40	15°58	6°40	23°31	1°52	10°21	11°23	11°50	n.a.								
S 28	10 4 13	3♁14'10	25♁49	11♁19	24♁26	2♁29	26♁40	15♁54	6♁43	23♁33	1♁53	10♁19	11♁20	11♁57	n.a.								

Delta T = 05h08m38s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 584 BCE

MARCH 584 BCE (-583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	10 8 10	4 ^h 13'09"	10 ^h 09'19"	12 ^h 55'53"	25 ^h 44'40"	3 ^h 03'14"	26 ^h 11'41"	15 ^h 09'49"	6 ^h 46'46"	23 ^h 34'34"	1 ^h 55'54"	10 ^h 09'15"	11 ^h 08'17"	12 ^h 03'03"	n.a.		
M 2	10 12 6	5 ^h 12'05"	25 ^h 01'14"	14 ^h 28'26"	26 ^h 53'30"	3 ^h 58'26"	26 ^h 41'15"	15 ^h 04'45"	6 ^h 49'23"	23 ^h 36'15"	1 ^h 54'10"	10 ^h 08'08"	11 ^h 11'14"	12 ^h 10'12"	n.a.		
T 3	10 16 3	6 ^h 10'59"	9 ^h 05'50"	16 ^h 06'28"	28 ^h 07'44"	4 ^h 43'26"	26 ^h 42'15"	15 ^h 04'41"	6 ^h 52'23"	23 ^h 38'15"	1 ^h 55'09"	9 ^h 05'11"	11 ^h 11'11"	12 ^h 17'12"	n.a.		
W 4	10 19 59	7 ^h 09'50"	24 ^h 38'17"	17 ^h 44'29"	29 ^h 20'52"	5 ^h 27'26"	26 ^h 43'15"	15 ^h 03'37"	6 ^h 55'23"	23 ^h 39'15"	1 ^h 56'09"	9 ^h 04'11"	11 ^h 08'08"	12 ^h 24'12"	n.a.		
T 5	10 23 56	8 ^h 08'39"	9 ^h 11'19"	19 ^h 24'00"	0 ^h 34'00"	6 ^h 11'26"	26 ^h 44'15"	15 ^h 03'32"	6 ^h 58'23"	23 ^h 41'15"	1 ^h 57'09"	9 ^h 04'11"	11 ^h 04'12"	12 ^h 30'12"	n.a.		
F 6	10 27 52	9 ^h 07'26"	23 ^h 37'21"	21 ^h 06'14"	1 ^h 47'06"	6 ^h 56'26"	26 ^h 45'15"	15 ^h 02'28"	7 ^h 01'23"	23 ^h 43'15"	1 ^h 58'09"	9 ^h 03'11"	11 ^h 01'12"	12 ^h 37'12"	n.a.		
S 7	10 31 49	10 ^h 06'11"	7 ^h 23'36"	22 ^h 49'03"	3 ^h 01'07"	7 ^h 40'26"	26 ^h 46'15"	15 ^h 02'24"	7 ^h 05'23"	23 ^h 44'15"	1 ^h 59'09"	9 ^h 02'50"	10 ^h 58'12"	12 ^h 44'12"	n.a.		
S 8	10 35 45	11 ^h 04'54"	21 ^h 09'24"	24 ^h 33'04"	4 ^h 14'08"	8 ^h 24'26"	26 ^h 48'15"	15 ^h 02'20"	7 ^h 08'23"	23 ^h 46'02"	2 ^h 00'09"	9 ^h 02'22"	10 ^h 55'12"	12 ^h 50'12"	n.a.		
M 9	10 39 42	12 ^h 03'36"	4 ^h 16'16"	26 ^h 19'05"	5 ^h 27'09"	9 ^h 09'26"	26 ^h 49'15"	15 ^h 01'16"	7 ^h 11'23"	23 ^h 48'02"	2 ^h 01'09"	9 ^h 02'20"	10 ^h 52'12"	12 ^h 57'12"	n.a.		
T 10	10 43 39	13 ^h 02'15"	16 ^h 59'28"	28 ^h 07'04"	6 ^h 41'09"	9 ^h 53'26"	26 ^h 51'15"	15 ^h 01'12"	7 ^h 14'23"	23 ^h 50'02"	2 ^h 01'09"	9 ^h 02'19"	10 ^h 49'13"	13 ^h 04'12"	n.a.		
W11	10 47 35	14 ^h 01'52"	29 ^h 22'11"	29 ^h 56'07"	7 ^h 54'10"	10 ^h 38'26"	26 ^h 53'15"	15 ^h 00'09"	7 ^h 17'23"	23 ^h 52'02"	2 ^h 02'09"	9 ^h 02'19"	10 ^h 45'13"	13 ^h 10'12"	n.a.		
T 12	10 51 32	14 ^h 59'28"	11 ^h 27'29"	1 ^h 47'09"	9 ^h 07'11"	11 ^h 22'26"	26 ^h 56'15"	15 ^h 00'05"	7 ^h 21'23"	23 ^h 53'02"	2 ^h 03'09"	9 ^h 02'22"	10 ^h 42'13"	13 ^h 17'12"	n.a.		
F 13	10 55 28	15 ^h 58'02"	23 ^h 25'03"	3 ^h 39'10"	10 ^h 20'12"	12 ^h 06'26"	26 ^h 58'15"	15 ^h 00'01"	7 ^h 24'23"	23 ^h 55'02"	2 ^h 04'09"	9 ^h 02'21"	10 ^h 39'13"	13 ^h 24'12"	n.a.		
S 14	10 59 25	16 ^h 56'35"	5 ^h 31'17"	5 ^h 33'11"	11 ^h 33'12"	12 ^h 51'27"	27 ^h 01'14"	14 ^h 57'07"	7 ^h 27'23"	23 ^h 57'02"	2 ^h 05'09"	9 ^h 01'19"	10 ^h 36'13"	13 ^h 31'12"	n.a.		
S 15	11 3 21	17 ^h 55'05"	17 ^h 08'07"	7 ^h 28'12"	12 ^h 46'13"	13 ^h 35'27"	27 ^h 04'14"	14 ^h 54'07"	7 ^h 30'23"	23 ^h 59'02"	2 ^h 06'09"	9 ^h 01'15"	10 ^h 33'13"	13 ^h 37'12"	n.a.		
M16	11 7 18	18 ^h 53'34"	29 ^h 03'09"	9 ^h 25'14"	14 ^h 00'14"	14 ^h 20'27"	27 ^h 07'14"	14 ^h 50'07"	7 ^h 34'24"	24 ^h 01'02"	2 ^h 07'09"	9 ^h 01'15"	10 ^h 29'13"	13 ^h 44'12"	n.a.		
T 17	11 11 14	19 ^h 52'01"	11 ^h 05'11"	11 ^h 24'15"	15 ^h 13'15"	15 ^h 04'27"	27 ^h 10'14"	14 ^h 47'07"	7 ^h 37'24"	24 ^h 03'02"	2 ^h 08'09"	9 ^h 01'15"	10 ^h 26'13"	13 ^h 51'12"	n.a.		
W18	11 15 11	20 ^h 50'26"	23 ^h 18'13"	13 ^h 23'16"	16 ^h 26'15"	15 ^h 48'27"	27 ^h 13'13"	14 ^h 44'07"	7 ^h 40'24"	24 ^h 05'02"	2 ^h 10'08"	8 ^h 53'10"	10 ^h 23'13"	13 ^h 57'12"	n.a.		
T 19	11 19 8	21 ^h 48'49"	5 ^h 43'43"	15 ^h 25'17"	17 ^h 38'16"	16 ^h 33'27"	27 ^h 17'14"	14 ^h 40'07"	7 ^h 44'24"	24 ^h 07'02"	2 ^h 11'08"	8 ^h 44'10"	10 ^h 20'14"	14 ^h 04'12"	n.a.		
F 20	11 23 4	22 ^h 47'11"	18 ^h 20'17"	17 ^h 27'18"	18 ^h 51'17"	17 ^h 17'27"	27 ^h 20'14"	14 ^h 37'07"	7 ^h 47'24"	24 ^h 09'02"	2 ^h 12'08"	8 ^h 36'10"	10 ^h 17'14"	14 ^h 11'12"	n.a.		
S 21	11 27 1	23 ^h 45'30"	1 ^h 11'18"	19 ^h 31'20"	20 ^h 04'18"	18 ^h 01'27"	27 ^h 24'14"	14 ^h 34'07"	7 ^h 50'24"	24 ^h 11'02"	2 ^h 13'08"	8 ^h 29'10"	10 ^h 14'14"	14 ^h 18'12"	n.a.		
S 22	11 30 57	24 ^h 43'47"	14 ^h 15'21"	21 ^h 37'17"	21 ^h 17'18"	18 ^h 46'27"	27 ^h 28'14"	14 ^h 31'07"	7 ^h 54'24"	24 ^h 13'02"	2 ^h 14'08"	8 ^h 25'10"	10 ^h 10'14"	14 ^h 24'12"	n.a.		
M23	11 34 54	25 ^h 42'03"	27 ^h 31'23"	23 ^h 43'22"	22 ^h 30'19"	19 ^h 30'27"	27 ^h 32'14"	14 ^h 28'07"	7 ^h 57'24"	24 ^h 15'02"	2 ^h 15'08"	8 ^h 22'10"	10 ^h 07'14"	14 ^h 31'12"	n.a.		
T 24	11 38 50	26 ^h 40'16"	10 ^h 58'25"	25 ^h 50'23"	23 ^h 42'20"	20 ^h 14'27"	27 ^h 37'14"	14 ^h 25'08"	8 ^h 01'24"	24 ^h 17'02"	2 ^h 16'08"	8 ^h 22'10"	10 ^h 04'14"	14 ^h 38'12"	n.a.		
W25	11 42 47	27 ^h 38'28"	24 ^h 37'27"	27 ^h 58'24"	24 ^h 55'20"	20 ^h 58'27"	27 ^h 41'14"	14 ^h 22'08"	8 ^h 04'24"	24 ^h 19'02"	2 ^h 17'08"	8 ^h 23'10"	10 ^h 01'14"	14 ^h 44'12"	n.a.		
T 26	11 46 43	28 ^h 36'37"	8 ^h 11'00"	0 ^h 37'26"	26 ^h 08'21"	21 ^h 43'27"	27 ^h 46'14"	14 ^h 20'08"	8 ^h 07'24"	24 ^h 21'02"	2 ^h 18'08"	8 ^h 24'10"	9 ^h 58'14"	14 ^h 51'12"	n.a.		
F 27	11 50 40	29 ^h 34'44"	22 ^h 25'22"	2 ^h 16'27"	27 ^h 20'22"	22 ^h 27'27"	27 ^h 51'14"	14 ^h 17'08"	8 ^h 11'24"	24 ^h 23'02"	2 ^h 20'08"	8 ^h 25'10"	9 ^h 54'14"	14 ^h 58'12"	n.a.		
S 28	11 54 37	0 ^h 32'50"	6 ^h 33'42"	4 ^h 25'28"	28 ^h 33'23"	23 ^h 11'27"	27 ^h 56'14"	14 ^h 14'08"	8 ^h 14'24"	24 ^h 25'02"	2 ^h 21'08"	8 ^h 25'10"	9 ^h 51'15"	15 ^h 05'12"	n.a.		
S 29	11 58 33	1 ^h 30'53"	20 ^h 50'06"	6 ^h 34'29"	29 ^h 45'23"	23 ^h 55'28"	28 ^h 01'14"	14 ^h 12'08"	8 ^h 18'24"	24 ^h 27'02"	2 ^h 22'08"	8 ^h 24'10"	9 ^h 48'15"	15 ^h 11'12"	n.a.		
M30	12 2 30	2 ^h 28'54"	5 ^h 11'08"	8 ^h 42'08"	0 ^h 58'24"	24 ^h 39'28"	28 ^h 06'14"	14 ^h 10'08"	8 ^h 21'24"	24 ^h 29'02"	2 ^h 23'08"	8 ^h 21'10"	9 ^h 45'15"	15 ^h 18'12"	n.a.		
T 31	12 6 26	3 ^h 26'53"	19 ^h 35'10"	10 ^h 35'08"	2 ^h 10'25"	25 ^h 32'28"	28 ^h 11'14"	14 ^h 07'08"	8 ^h 25'24"	24 ^h 31'02"	2 ^h 24'08"	8 ^h 16'10"	9 ^h 42'15"	15 ^h 25'12"	n.a.		

Delta T = 05h08m36s Julian Calendar 1 March 584 BCE == Greg. Calendar 23 Feb. 584 BCE

The year -583 astronomical counting style corresponds to year 584 B.C.E historical counting style.

APRIL 584 BCE (-583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
W 1	12 10 23	4 ^h 24'50"	3 ^h 11'55"	12 ^h 35'56"	3 ^h 22'26"	26 ^h 03'08"	28 ^h 17'17"	14 ^h 09'05"	8 ^h 28'24"	24 ^h 33'22"	2 ^h 26'08"	8 ^h 11'08"	9 ^h 39'15"	15 ^h 31'31"	n.a.	
T 2	12 14 19	5 ^h 22'45"	18 ^h 06'18"	15 ^h 02'43"	4 ^h 35'26"	26 ^h 52'28"	28 ^h 23'14"	14 ^h 03'08"	8 ^h 31'24"	24 ^h 35'22"	2 ^h 27'08"	8 ^h 06'09"	9 ^h 35'15"	15 ^h 38'31"	n.a.	
F 3	12 18 16	6 ^h 20'38"	2 ^h 05'17"	17 ^h 05'54"	5 ^h 47'27"	27 ^h 36'28"	28 ^h 29'14"	14 ^h 01'08"	8 ^h 35'24"	24 ^h 38'22"	2 ^h 28'08"	8 ^h 02'09"	9 ^h 32'15"	15 ^h 45'31"	n.a.	
S 4	12 22 12	7 ^h 18'29"	15 ^h 46'19"	19 ^h 07'06"	6 ^h 59'28"	28 ^h 20'28"	28 ^h 35'13"	13 ^h 59'08"	8 ^h 38'24"	24 ^h 40'22"	2 ^h 29'08"	7 ^h 59'09"	9 ^h 29'15"	15 ^h 51'31"	n.a.	
S 5	12 26 9	8 ^h 16'19"	29 ^h 08'21"	21 ^h 07'08"	8 ^h 11'29"	29 ^h 04'28"	28 ^h 41'13"	13 ^h 57'08"	8 ^h 42'24"	24 ^h 42'22"	2 ^h 31'08"	7 ^h 57'09"	9 ^h 26'15"	15 ^h 58'31"	n.a.	
M 6	12 30 5	9 ^h 14'08"	12 ^h 11'08"	23 ^h 04'09"	9 ^h 23'29"	29 ^h 48'28"	28 ^h 48'13"	13 ^h 56'08"	8 ^h 45'24"	24 ^h 44'22"	2 ^h 32'08"	7 ^h 55'09"	9 ^h 23'16"	16 ^h 05'31"	n.a.	
T 7	12 34 2	10 ^h 11'55"	24 ^h 09'24"	24 ^h 59'10"	10 ^h 35'00"	30 ^h 32'28"	28 ^h 54'13"	13 ^h 54'08"	8 ^h 49'24"	24 ^h 46'22"	2 ^h 33'08"	7 ^h 58'09"	9 ^h 20'16"	16 ^h 12'31"	n.a.	
W 8	12 37 59	11 ^h 09'41"	7 ^h 12'26"	26 ^h 51'11"	11 ^h 47'01"	1 ^h 16'29"	29 ^h 01'13"	13 ^h 53'08"	8 ^h 52'24"	24 ^h 48'22"	2 ^h 34'08"	8 ^h 00'09"	9 ^h 16'16"	16 ^h 18'31"	n.a.	
T 9	12 41 55	12 ^h 07'25"	19 ^h 21'28"	28 ^h 40'12"	12 ^h 59'02"	2 ^h 00'29"	29 ^h 07'13"	13 ^h 51'08"	8 ^h 56'24"	24 ^h 51'22"	2 ^h 36'08"	8 ^h 01'09"	9 ^h 13'16"	16 ^h 25'31"	n.a.	
F 10	12 45 52	13 ^h 05'09"	1 ^h 20'08"	0 ^h 26'14"	14 ^h 11'02"	2 ^h 44'29"	29 ^h 14'13"	13 ^h 50'08"	8 ^h 59'24"	24 ^h 53'22"	2 ^h 37'08"	8 ^h 03'09"	9 ^h 10'16"	16 ^h 32'31"	n.a.	
S 11	12 49 48	14 ^h 02'51"	13 ^h 14'20"	2 ^h 09'15"	15 ^h 22'32"	3 ^h 27'29"	29 ^h 21'13"	13 ^h 49'08"	9 ^h 03'24"	24 ^h 55'22"	2 ^h 38'08"	8 ^h 03'09"	9 ^h 07'16"	16 ^h 38'31"	n.a.	
S 12	12 53 45	15 ^h 01'31"	25 ^h 07'03"	3 ^h 49'16"	16 ^h 34'41"	4 ^h 11'29"	29 ^h 29'13"	13 ^h 48'08"	9							

SWISS EPHEMERIS for the year 584 BCE

MAY 584 BCE (-583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	14 8 39	3♈12'31	11♁15	23♄51	9♁ 5	17♁55	2♁ 8	13♁45	10♁10	25♁40	3♁ 5	7°R47	8♁ 3	18♁53	n.a.								
S 2	14 12 36	4° 9'47	24°32	24°13	10°15	18°37	2°18	13°46	10°13	25°42	3° 7	7♁47	8° 0	18°59	n.a.								
S 3	14 16 32	5° 7'02	7♁.34	24°31	11°25	19°20	2°27	13°47	10°16	25°44	3° 8	7°D47	7°57	19° 6	n.a.								
M 4	14 20 29	6° 4'16	20°20	24°44	12°35	20° 3	2°37	13°48	10°19	25°47	3°10	7°47	7°54	19°13	n.a.								
T 5	14 24 26	7° 1'30	2♁.52	24°53	13°46	20°45	2°47	13°50	10°23	25°49	3°11	7°47	7°51	19°20	n.a.								
W 6	14 28 22	7°58'43	15°11	24°R57	14°56	21°28	2°57	13°51	10°26	25°51	3°12	7°R47	7°47	19°26	n.a.								
T 7	14 32 19	8°55'55	27°18	24°57	16° 6	22°10	3° 7	13°52	10°29	25°53	3°14	7°47	7°44	19°33	n.a.								
F 8	14 36 15	9°53'07	9♁16	24°52	17°15	22°53	3°17	13°54	10°32	25°55	3°15	7°47	7°41	19°40	n.a.								
S 9	14 40 12	10°50'18	21°10	24°42	18°25	23°35	3°27	13°55	10°35	25°58	3°16	7°47	7°38	19°46	n.a.								
S 10	14 44 8	11°47'29	3♁ 3	24°29	19°35	24°17	3°37	13°57	10°38	26° 0	3°18	7°47	7°35	19°53	n.a.								
M11	14 48 5	12°44'40	15° 0	24°12	20°45	24°59	3°47	13°59	10°41	26° 2	3°19	7°D47	7°32	20° 0	n.a.								
T 12	14 52 1	13°41'50	27° 6	23°51	21°54	25°41	3°58	14° 1	10°44	26° 4	3°20	7°47	7°28	20° 7	n.a.								
W13	14 55 58	14°39'00	9♁24	23°26	23° 3	26°23	4° 8	14° 3	10°47	26° 6	3°22	7°47	7°25	20°13	n.a.								
T 14	14 59 55	15°36'10	21°58	22°59	24°13	27° 5	4°19	14° 5	10°50	26° 8	3°23	7°48	7°22	20°20	n.a.								
F 15	15 3 51	16°33'20	4♁52	22°29	25°22	27°47	4°30	14° 7	10°53	26°11	3°24	7°49	7°19	20°27	n.a.								
S 16	15 7 48	17°30'29	18° 9	21°58	26°31	28°29	4°40	14° 9	10°56	26°13	3°26	7°49	7°16	20°34	n.a.								
S 17	15 11 44	18°27'38	1♁48	21°25	27°40	29°10	4°51	14°12	10°59	26°15	3°27	7°R50	7°12	20°40	n.a.								
M18	15 15 41	19°24'47	15°47	20°50	28°49	29°52	5° 2	14°14	11° 2	26°17	3°28	7°50	7° 9	20°47	n.a.								
T 19	15 19 37	20°21'55	0♁ 5	20°16	29°58	0♁33	5°13	14°17	11° 5	26°19	3°30	7°49	7° 6	20°54	n.a.								
W20	15 23 34	21°19'04	14°36	19°42	1♁ 7	1°14	5°24	14°19	11° 8	26°21	3°31	7°48	7° 3	21° 0	n.a.								
T 21	15 27 30	22°16'12	29°14	19° 8	2°16	1°55	5°35	14°22	11°11	26°23	3°32	7°46	7° 0	21° 7	n.a.								
F 22	15 31 27	23°13'19	13♁52	18°36	3°24	2°36	5°46	14°25	11°13	26°25	3°34	7°44	6°57	21°14	n.a.								
S 23	15 35 24	24°10'26	28°24	18° 6	4°33	3°17	5°58	14°28	11°16	26°27	3°35	7°43	6°53	21°21	n.a.								
S 24	15 39 20	25° 7'33	12♁47	17°38	5°41	3°58	6° 9	14°31	11°19	26°29	3°36	7°42	6°50	21°27	n.a.								
M25	15 43 17	26° 4'39	26°56	17°13	6°49	4°39	6°20	14°34	11°22	26°31	3°38	7°D41	6°47	21°34	n.a.								
T 26	15 47 13	27° 1'44	10♁49	16°52	7°57	5°19	6°32	14°37	11°24	26°33	3°39	7°42	6°44	21°41	n.a.								
W27	15 51 10	27°58'50	24°27	16°34	9° 5	6° 0	6°43	14°40	11°27	26°35	3°40	7°43	6°41	21°47	n.a.								
T 28	15 55 6	28°55'54	7♁49	16°21	10°13	6°40	6°55	14°44	11°29	26°37	3°41	7°44	6°37	21°54	n.a.								
F 29	15 59 3	29°52'59	20°57	16°11	11°21	7°20	7° 7	14°47	11°32	26°39	3°43	7°46	6°34	22° 1	n.a.								
S 30	16 2 59	0♁50'04	3♁.51	16°D 7	12°28	8° 0	7°18	14°51	11°34	26°41	3°44	7°R46	6°31	22° 8	n.a.								
S 31	16 6 56	1♁47'08	16♁.33	16♁ 7	13♁36	8♁40	7♁30	14♁.54	11♁37	26♁43	3♁45	7♁46	6♁28	22♁14	n.a.								

Delta T = 05h08m32s Julian Calendar 1 May 584 BCE == Greg. Calendar 25 Apr. 584 BCE
 The year -583 astronomical counting style corresponds to year 584 B.C.E historical counting style.

JUNE 584 BCE (-583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	16 10 53	2♁44'13	29♁. 2	16♁12	14♁43	9♁20	7♁24	14♁58	11♁39	26♁45	3♁46	7°R45	6♁25	22♁21	n.a.								
T 2	16 14 49	3°41'18	11♁.22	16°22	15°50	10° 0	7°54	15° 2	11°42	26°47	3°48	7♁42	6°22	22°28	n.a.								
W 3	16 18 46	4°38'23	23°31	16°37	16°57	10°39	8° 6	15° 5	11°44	26°49	3°49	7°38	6°18	22°34	n.a.								
T 4	16 22 42	5°35'28	5♁34	16°58	18° 4	11°19	8°18	15° 9	11°47	26°51	3°50	7°34	6°15	22°41	n.a.								
F 5	16 26 39	6°32'34	17°30	17°23	19°11	11°58	8°30	15°13	11°49	26°52	3°51	7°29	6°12	22°48	n.a.								
S 6	16 30 35	7°29'40	29°22	17°53	20°17	12°37	8°42	15°18	11°51	26°54	3°52	7°24	6° 9	22°55	n.a.								
S 7	16 34 32	8°26'46	11♁.15	18°29	21°24	13°16	8°54	15°22	11°53	26°56	3°54	7°21	6° 6	23° 1	n.a.								
M 8	16 38 29	9°23'54	23°11	19°10	22°30	13°55	9° 6	15°26	11°56	26°58	3°55	7°18	6° 3	23° 8	n.a.								
T 9	16 42 25	10°21'01	5♁14	19°55	23°36	14°34	9°18	15°30	11°58	27° 0	3°56	7°D17	5°59	23°15	n.a.								
W10	16 46 22	11°18'10	17°30	20°46	24°42	15°12	9°31	15°35	12° 0	27° 1	3°57	7°17	5°56	23°22	n.a.								
T 11	16 50 18	12°15'19	0♁Y 2	21°41	25°48	15°51	9°43	15°39	12° 2	27° 3	3°58	7°18	5°53	23°28	n.a.								
F 12	16 54 15	13°12'29	12°55	22°41	26°53	16°29	9°55	15°44	12° 4	27° 5	3°59	7°19	5°50	23°35	n.a.								
S 13	16 58 11	14° 9'39	26°12	23°46	27°59	17° 7	10° 8	15°48	12° 6	27° 6	4° 0	7°20	5°47	23°42	n.a.								
S 14	17 2 8	15° 6'51	9♁56	24°56	29° 4	17°45	10°20	15°53	12° 8	27° 8	4° 1	7°R21	5°43	23°48	n.a.								
M15	17 6 4	16° 4'03	24° 6	26°10	0♁ 9	18°22	10°33	15°58	12°10	27°10	4° 3	7°20	5°40	23°55	n.a.								
T 16	17 10 1	17° 1'16	8♁.40	27°29	1°14	19° 0	10°45	16° 3	12°12	27°11	4° 4	7°17	5°37	24° 2	n.a.								
W17	17 13 58	17°58'30	23°32	28°53	2°18	19°37	10°58	16° 8	12°14	27°13	4° 5	7°12	5°34	24° 9	n.a.								
T 18	17 17 54	18°55'44	8♁33	0♁.20	3°23	20°14	11°10	16°13	12°16	27°14	4° 6	7° 7	5°31	24°15	n.a.								
F 19	17 21 51	19°52'59	23°35	1°52	4°27	20°51	11°23	16°18	12°17	27°16	4° 7	7° 0	5°28	24°22	n.a.								
S 20	17 25 47	20°50'15	8♁.29	3°28	5°31	21°28	11°36	16°23	12°19	27°17	4° 8	6°55	5°24	24°29	n.a.								
S 21	17 29 44	21°47'31	23° 6	5° 7	6°35	22° 4	11°48	16°28	12°21	27°19	4° 9	6°50	5°21	24°35	n.a.								
M22	17 33 40	22°44'47	7♁.23	6°51	7°38	22°40	12° 1	16°33	12°22	27°20	4°10	6°47	5°18	24°42	n.a.								
T 23	17 37 37	23°42'04	21°17	8°38	8°42	23°16	12°14	16°38	12°24	27°22	4°11	6°D46	5°15	24°49	n.a.								
W24	17 41 33	24°39'22	4♁.48	10°28	9°45	23°52	12°27	16°44	12°26	27°23	4°12	6°47	5°12	24°56	n.a.								
T 25	17 45 30	25°36'40	17°58	12°21	10°47	24°28	12°40	16°49	12°27	27°25	4°12	6°48	5° 9	25° 2	n.a.								
F 26	17 49 27	26°33'59	0♁.51	14°16	11°50	25° 3	12°52	16°55	12°29	27°26	4°13	6°R49	5° 5	25° 9	n.a.								
S 27	17 53 23	27°31'18	13°28	16°14	12°52	25°38	13° 5	17° 0	12°30	27°27	4°14	6°49	5° 2	25°16	n.a.								
S 28	17 57 20	28°28'39	25°52	18°14	13°54	26°13	13°18	17° 6	12°31	27°29	4°15	6°47	4°59	25°23	n.a.								
M29	18 1 16	29°26'00	8♁. 7	20°15	14°56	26°48	13°31	17°12	12°33	27°30	4°16	6°43	4°56	25°29	n.a.								
T 30	18 5 13	0♁23'22	20♁.15	22♁.18	15♁.57	27♁.23	13♁.44	17♁.17	12♁.34	27♁.31	4♁.17	6♁.36	4♁.53	25♁.36	n.a.								

Delta T = 05h08m30s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 584 BCE

JULY 584 BCE (-583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	18 9 9	19°20'46	23°16	24II22	16♁58	27♂57	13♄57	17♅23	12♆35	27♇32	4♈18	6°R28	4♉49	25♊43	n.a.									
T 2	18 13 6	2°18'10	14°12	26°26	17°59	28°31	14°10	17°29	12°36	27°33	4°19	6♈18	4°46	25°49	n.a.									
F 3	18 17 2	3°15'36	26° 6	28°31	19° 0	29° 4	14°23	17°35	12°38	27°35	4°19	6° 7	4°43	25°56	n.a.									
S 4	18 20 59	4°13'03	7♁58	0♂35	20° 0	29°38	14°36	17°41	12°39	27°36	4°20	5°57	4°40	26° 3	n.a.									
S 5	18 24 56	5°10'31	19°51	2°40	20°59	0♆11	14°49	17°47	12°40	27°37	4°21	5°47	4°37	26°10	n.a.									
M 6	18 28 52	6° 8'00	1♂47	4°44	21°59	0°44	15° 2	17°53	12°41	27°38	4°22	5°40	4°34	26°16	n.a.									
T 7	18 32 49	7° 5'31	13°49	6°47	22°58	1°17	15°15	17°59	12°42	27°39	4°22	5°35	4°30	26°23	n.a.									
W 8	18 36 45	8° 3'04	26° 3	8°50	23°57	1°49	15°28	18° 5	12°43	27°40	4°23	5°32	4°27	26°30	n.a.									
T 9	18 40 42	9° 0'38	8♆31	10°51	24°55	2°21	15°41	18°11	12°43	27°41	4°24	5°D32	4°24	26°36	n.a.									
F 10	18 44 38	9°58'13	21°20	12°52	25°53	2°53	15°54	18°18	12°44	27°42	4°24	5°32	4°21	26°43	n.a.									
S 11	18 48 35	10°55'51	4♂32	14°51	26°50	3°24	16° 7	18°24	12°45	27°43	4°25	5°R32	4°18	26°50	n.a.									
S 12	18 52 31	11°53'30	18°12	16°49	27°47	3°55	16°21	18°30	12°46	27°44	4°26	5°32	4°15	26°57	n.a.									
M 13	18 56 28	12°51'11	2II21	18°46	28°44	4°26	16°34	18°37	12°46	27°45	4°26	5°29	4°11	27° 3	n.a.									
T 14	19 0 25	13°48'53	16°57	20°42	29°40	4°57	16°47	18°43	12°47	27°45	4°27	5°24	4° 8	27°10	n.a.									
W 15	19 4 21	14°46'38	1♄56	22°36	0♆36	5°27	17° 0	18°50	12°48	27°46	4°27	5°17	4° 5	27°17	n.a.									
T 16	19 8 18	15°44'23	17°10	24°28	1°31	5°56	17°13	18°56	12°48	27°47	4°28	5° 7	4° 2	27°24	n.a.									
F 17	19 12 14	16°42'11	2♁28	26°20	2°26	6°26	17°26	19° 3	12°49	27°48	4°29	4°57	3°59	27°30	n.a.									
S 18	19 16 11	17°39'59	17°39	28°10	3°20	6°55	17°39	19° 9	12°49	27°48	4°29	4°48	3°55	27°37	n.a.									
S 19	19 20 7	18°37'49	2♆32	29°58	4°14	7°24	17°53	19°16	12°49	27°49	4°30	4°39	3°52	27°44	n.a.									
M 20	19 24 4	19°35'40	17° 1	1♁46	5° 7	7°52	18° 6	19°23	12°50	27°50	4°30	4°34	3°49	27°50	n.a.									
T 21	19 28 1	20°33'33	1♁ 2	3°32	6° 0	8°20	18°19	19°29	12°50	27°50	4°31	4°30	3°46	27°57	n.a.									
W 22	19 31 57	21°31'27	14°36	5°16	6°52	8°47	18°32	19°36	12°50	27°51	4°31	4°29	3°43	28° 4	n.a.									
T 23	19 35 54	22°29'22	27°44	6°59	7°43	9°14	18°45	19°43	12°50	27°52	4°31	4°29	3°40	28°11	n.a.									
F 24	19 39 50	23°27'19	10♁30	8°41	8°33	9°41	18°58	19°50	12°50	27°52	4°32	4°29	3°36	28°17	n.a.									
S 25	19 43 47	24°25'17	22°58	10°22	9°23	10° 7	19°11	19°56	12°50	27°52	4°32	4°28	3°33	28°24	n.a.									
S 26	19 47 43	25°23'17	5♂13	12° 1	10°13	10°33	19°24	20° 3	12°R50	27°53	4°33	4°25	3°30	28°31	n.a.									
M 27	19 51 40	26°21'18	17°19	13°39	11° 1	10°59	19°38	20°10	12°50	27°53	4°33	4°19	3°27	28°38	n.a.									
T 28	19 55 36	27°19'21	29°18	15°15	11°49	11°24	19°51	20°17	12°50	27°54	4°33	4°10	3°24	28°44	n.a.									
W 29	19 59 33	28°17'26	11♁13	16°51	12°36	11°48	20° 4	20°24	12°50	27°54	4°33	3°58	3°21	28°51	n.a.									
T 30	20 3 30	29°15'32	23° 6	18°25	13°22	12°12	20°17	20°31	12°50	27°54	4°34	3°45	3°17	28°58	n.a.									
F 31	20 7 26	0♁13'41	4♁58	19♁57	14♆7	12♆36	20♄30	20♁38	12♆50	27♆55	4♈34	3♉31	3♊14	29♋4	n.a.									

Delta T = 05h08m28s Julian Calendar 1 July 584 BCE == Greg. Calendar 25 June 584 BCE
 The year -583 astronomical counting style corresponds to year 584 B.C.E historical counting style.

AUGUST 584 BCE (-583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	20 11 23	1♁11'50	16♁52	21♁29	14♆52	12♆59	20♄43	20♁45	12°R49	27♆55	4♈34	3°R17	3♉11	29♊11	n.a.									
S 2	20 15 19	2°10'02	28°48	22°59	15°35	13°22	20°56	20°52	12°V49	27°55	4°34	3♈ 5	3° 8	29°18	n.a.									
M 3	20 19 16	3° 8'16	10♂48	24°28	16°17	13°44	21° 9	20°59	12°49	27°55	4°35	2°54	3° 5	29°25	n.a.									
T 4	20 23 12	4° 6'32	22°55	25°56	16°59	14° 5	21°22	21° 7	12°48	27°55	4°35	2°47	3° 1	29°31	n.a.									
W 5	20 27 9	5° 4'50	5♆10	27°22	17°39	14°27	21°35	21°14	12°48	27°56	4°35	2°43	2°58	29°38	n.a.									
T 6	20 31 5	6° 3'10	17°39	28°47	18°19	14°47	21°48	21°21	12°47	27°56	4°35	2°40	2°55	29°45	n.a.									
F 7	20 35 2	7° 1'32	0♂25	0♆11	18°57	15° 7	22° 1	21°28	12°47	27°56	4°35	2°40	2°52	29°52	n.a.									
S 8	20 38 59	7°59'57	13°32	1°34	19°34	15°27	22°14	21°35	12°46	27°R56	4°35	2°40	2°49	29°58	n.a.									
S 9	20 42 55	8°58'24	27° 4	2°55	20°10	15°45	22°26	21°42	12°45	27°56	4°35	2°39	2°46	0♁ 5	n.a.									
M 10	20 46 52	9°56'53	11II 4	4°14	20°45	16° 4	22°39	21°50	12°45	27°56	4°35	2°36	2°42	0°12	n.a.									
T 11	20 50 48	10°55'25	25°31	5°32	21°18	16°21	22°52	21°57	12°44	27°56	4°R35	2°31	2°39	0°18	n.a.									
W 12	20 54 45	11°53'59	10♄22	6°49	21°50	16°38	23° 5	22° 4	12°43	27°55	4°35	2°23	2°36	0°25	n.a.									
T 13	20 58 41	12°52'35	25°32	8° 4	22°21	16°55	23°18	22°11	12°42	27°55	4°35	2°14	2°33	0°32	n.a.									
F 14	21 2 38	13°51'13	10♁49	9°17	22°50	17°10	23°30	22°19	12°41	27°55	4°35	2° 3	2°30	0°39	n.a.									
S 15	21 6 34	14°49'53	26° 4	10°29	23°17	17°26	23°43	22°26	12°40	27°55	4°35	1°52	2°27	0°45	n.a.									
S 16	21 10 31	15°48'35	11♆5	11°39	23°44	17°40	23°56	22°33	12°39	27°55	4°35	1°43	2°23	0°52	n.a.									
M 17	21 14 28	16°47'20	25°43	12°47	24° 8	17°54	24° 8	22°41	12°38	27°54	4°35	1°36	2°20	0°59	n.a.									
T 18	21 18 24	17°46'05	9♁53	13°52	24°31	18° 7	24°21	22°48	12°37	27°54	4°35	1°32	2°17	1° 5	n.a.									
W 19	21 22 21	18°44'53	23°34	14°56	24°52	18°19	24°33	22°55	12°36	27°54	4°35	1°31	2°14	1°12	n.a.									
T 20	21 26 17	19°43'43	6♁47	15°57	25°11	18°31	24°46	23° 3	12°35	27°53	4°35	1°D31	2°11	1°19	n.a.									
F 21	21 30 14	20°42'34	19°35	16°56	25°28	18°41	24°58	23°10	12°34	27°53	4°34	1°R31	2° 7	1°26	n.a.									
S 22	21 34 10	21°41'28	2♂ 2	17°51	25°43	18°52	25°11	23°17	12°32	27°52	4°34	1°30	2° 4	1°32	n.a.									
S 23	21 38 7	22°40'23	14°15	18°44	25°57	19° 1	25°23	23°25	12°31	27°52	4°34	1°28	2° 1	1°39	n.a.									
M 24	21 42 3	23°39'20	26°16	19°34	26° 8	19° 9	25°36	23°32	12°30	27°51	4°34	1°24	1°58	1°46	n.a.									
T 25	21 46 0	24°38'19	8♁11	20°20	26°17	19°17	25°48	23°39	12°28	27°51	4°33	1°16	1°55	1°53	n.a.									
W 26	21 49 57	25°37'20	20° 3	21° 3	26°24	19°24	26° 0	23°47	12°27	27°50	4°33	1° 7	1°52	1°59	n.a.									
T 27	21 53 53	26°36'23	1♁56	21°42	26°29	19°31	26°12	23°54	12°25	27°50	4°33	0°55	1°48	2° 6	n.a.									
F 28	21 57 50	27°35'28	13°50	22°16	26°31	19°36	26°24	24° 1	12°24	27°49	4°32	0°43	1°4											

SWISS EPHEMERIS for the year 584 BCE

SEPTEMBER 584 BCE (-583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	22 13 36	1♎32'09	2♏17	23♎40	26°R17	19♏49	27♁12	24♂30	12°R17	27°R46	4°R31	0°R 5	1♃33	2♄40	n.a.		
W 2	22 17 32	2°31'25	14°43	23°R46	26♎ 7	19°51	27°24	24°38	12°V15	27°V45	4♃30	0♃ 2	1°29	2°46	n.a.		
T 3	22 21 29	3°30'43	27°21	23°45	25°56	19°R51	27°36	24°45	12°14	27°45	4°30	0°D 1	1°26	2°53	n.a.		
F 4	22 25 26	4°30'04	10♃12	23°37	25°41	19°50	27°48	24°52	12°12	27°44	4°29	0° 1	1°23	3° 0	n.a.		
S 5	22 29 22	5°29'27	23°21	23°21	25°25	19°49	27°59	25° 0	12°10	27°43	4°29	0° 2	1°20	3° 7	n.a.		
S 6	22 33 19	6°28'53	6♎49	22°57	25° 6	19°47	28°11	25° 7	12° 8	27°42	4°28	0°R 2	1°17	3°13	n.a.		
M 7	22 37 15	7°28'21	20°39	22°25	24°45	19°43	28°23	25°14	12° 6	27°41	4°28	0° 2	1°13	3°20	n.a.		
T 8	22 41 12	8°27'51	4♁52	21°44	24°21	19°39	28°34	25°21	12° 4	27°40	4°27	29°V59	1°10	3°27	n.a.		
W 9	22 45 8	9°27'24	19°26	20°56	23°56	19°34	28°45	25°28	12° 2	27°39	4°27	29°54	1° 7	3°33	n.a.		
T 10	22 49 5	10°27'00	4♎17	20° 0	23°29	19°28	28°57	25°36	12° 0	27°38	4°26	29°47	1° 4	3°40	n.a.		
F 11	22 53 1	11°26'38	19°18	18°58	23° 0	19°22	29° 8	25°43	11°58	27°37	4°25	29°40	1° 1	3°47	n.a.		
S 12	22 56 58	12°26'17	4♎19	17°50	22°29	19°14	29°19	25°50	11°56	27°36	4°25	29°32	0°58	3°54	n.a.		
S 13	23 0 55	13°25'59	19°12	16°39	21°57	19° 5	29°30	25°57	11°54	27°35	4°24	29°26	0°54	4° 0	n.a.		
M14	23 4 51	14°25'43	3♁48	15°25	21°24	18°56	29°41	26° 4	11°52	27°34	4°24	29°21	0°51	4° 7	n.a.		
T 15	23 8 48	15°25'29	18° 0	14°11	20°49	18°45	29°52	26°11	11°50	27°33	4°23	29°19	0°48	4°14	n.a.		
W16	23 12 44	16°25'17	1♎45	13° 0	20°14	18°34	0♎ 3	26°18	11°48	27°31	4°22	29°D18	0°45	4°21	n.a.		
T 17	23 16 41	17°25'07	15° 3	11°52	19°38	18°22	0°14	26°25	11°46	27°30	4°21	29°19	0°42	4°27	n.a.		
F 18	23 20 37	18°24'59	27°56	10°52	19° 2	18° 9	0°25	26°32	11°43	27°29	4°21	29°21	0°38	4°34	n.a.		
S 19	23 24 34	19°24'53	10♃28	9°59	18°25	17°55	0°35	26°39	11°41	27°28	4°20	29°22	0°35	4°41	n.a.		
S 20	23 28 30	20°24'48	22°43	9°15	17°49	17°41	0°46	26°46	11°39	27°26	4°19	29°R22	0°32	4°47	n.a.		
M21	23 32 27	21°24'45	4♃45	8°42	17°13	17°26	0°57	26°53	11°37	27°25	4°18	29°21	0°29	4°54	n.a.		
T 22	23 36 24	22°24'44	16°40	8°21	16°37	17°10	1° 7	27° 0	11°34	27°24	4°18	29°18	0°26	5° 1	n.a.		
W23	23 40 20	23°24'45	28°32	8°D11	16° 3	16°53	1°17	27° 7	11°32	27°22	4°17	29°14	0°23	5° 8	n.a.		
T 24	23 44 17	24°24'48	10♁25	8°12	15°29	16°36	1°27	27°14	11°30	27°21	4°16	29° 8	0°19	5°14	n.a.		
F 25	23 48 13	25°24'52	22°22	8°24	14°57	16°18	1°37	27°21	11°27	27°20	4°15	29° 2	0°16	5°21	n.a.		
S 26	23 52 10	26°24'58	4♃26	8°46	14°26	16° 0	1°47	27°27	11°25	27°18	4°14	28°56	0°13	5°28	n.a.		
S 27	23 56 6	27°25'06	16°38	9°19	13°57	15°41	1°57	27°34	11°23	27°17	4°13	28°50	0°10	5°34	n.a.		
M28	0 0 3	28°25'16	29° 0	10° 0	13°29	15°21	2° 7	27°41	11°20	27°16	4°12	28°46	0° 7	5°41	n.a.		
T 29	0 3 59	29°25'27	11°V33	10°49	13° 4	15° 1	2°17	27°47	11°18	27°14	4°12	28°43	0° 4	5°48	n.a.		
W30	0 7 56	0♁25'41	24°V17	11♎45	12♎40	14°V41	2♎26	27♎54	11°V15	27°V13	4♃11	28°D42	0♃ 0	5♁55	n.a.		

Delta T = 05h08m25s Julian Calendar 1 Sept. 584 BCE == Greg. Calendar 26 Aug. 584 BCE

The year -583 astronomical counting style corresponds to year 584 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 584 BCE (-583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	0 11 52	1♁25'57	7♃13	12♎48	12°R19	14°R20	2♎36	28♎ 0	11°R13	27°R11	4°R10	28°V42	29°V57	6♁ 1	n.a.		
F 2	0 15 49	2°26'15	20°21	13°56	12♎ 1	13°V58	2°45	28° 7	11°V10	27°V10	4♃ 9	28°43	29°54	6° 8	n.a.		
S 3	0 19 46	3°26'34	3♎42	15° 8	11°44	13°37	2°55	28°13	11° 8	27° 8	4° 8	28°45	29°51	6°15	n.a.		
S 4	0 23 42	4°26'57	17°18	16°25	11°30	13°15	3° 4	28°20	11° 5	27° 7	4° 7	28°46	29°48	6°22	n.a.		
M 5	0 27 39	5°27'21	1♁ 8	17°45	11°18	12°53	3°13	28°26	11° 3	27° 5	4° 6	28°R47	29°44	6°28	n.a.		
T 6	0 31 35	6°27'47	15°12	19° 9	11° 9	12°31	3°22	28°32	11° 1	27° 3	4° 5	28°47	29°41	6°35	n.a.		
W 7	0 35 32	7°28'16	29°29	20°34	11° 3	12° 9	3°30	28°39	10°58	27° 2	4° 4	28°46	29°38	6°42	n.a.		
T 8	0 39 28	8°28'46	13♎57	22° 2	10°59	11°46	3°39	28°45	10°56	27° 0	4° 3	28°44	29°35	6°48	n.a.		
F 9	0 43 25	9°29'18	28°31	23°31	10°D57	11°24	3°48	28°51	10°53	26°59	4° 2	28°41	29°32	6°55	n.a.		
S 10	0 47 21	10°29'52	13♎ 6	25° 2	10°58	11° 2	3°56	28°57	10°51	26°57	4° 1	28°39	29°29	7° 2	n.a.		
S 11	0 51 18	11°30'28	27°35	26°34	11° 1	10°40	4° 5	29° 3	10°48	26°55	4° 0	28°36	29°25	7° 9	n.a.		
M12	0 55 15	12°31'06	11♁53	28° 7	11° 7	10°18	4°13	29° 9	10°46	26°54	3°59	28°35	29°22	7°15	n.a.		
T 13	0 59 11	13°31'45	25°53	29°40	11°14	9°56	4°21	29°15	10°43	26°52	3°58	28°D34	29°19	7°22	n.a.		
W14	1 3 8	14°32'26	9♎33	1♁14	11°25	9°34	4°29	29°21	10°41	26°51	3°57	28°35	29°16	7°29	n.a.		
T 15	1 7 4	15°33'09	22°51	2°49	11°37	9°13	4°37	29°27	10°38	26°49	3°55	28°35	29°13	7°35	n.a.		
F 16	1 11 1	16°33'52	5♃47	4°24	11°51	8°52	4°44	29°33	10°36	26°47	3°54	28°37	29°10	7°42	n.a.		
S 17	1 14 57	17°34'37	18°22	5°59	12° 8	8°32	4°52	29°38	10°33	26°46	3°53	28°38	29° 6	7°49	n.a.		
S 18	1 18 54	18°35'24	0♃40	7°34	12°26	8°12	4°59	29°44	10°31	26°44	3°52	28°39	29° 3	7°56	n.a.		
M19	1 22 50	19°36'11	12°45	9° 9	12°47	7°52	5° 6	29°50	10°28	26°42	3°51	28°39	29° 0	8° 2	n.a.		
T 20	1 26 47	20°37'00	24°42	10°44	13° 9	7°33	5°14	29°55	10°26	26°40	3°50	28°R39	28°57	8° 9	n.a.		
W21	1 30 44	21°37'50	6♁34	12°19	13°33	7°15	5°21	0♎ 1	10°23	26°39	3°49	28°39	28°54	8°16	n.a.		
T 22	1 34 40	22°38'41	18°28	13°55	13°59	6°57	5°27	0° 6	10°21	26°37	3°48	28°38	28°50	8°23	n.a.		
F 23	1 38 37	23°39'33	0♃26	15°30	14°27	6°40	5°34	0°11	10°18	26°35	3°47	28°38	28°47	8°29	n.a.		
S 24	1 42 33	24°40'26	12°34	17° 5	14°56	6°23	5°41	0°17	10°16	26°34	3°45	28°37	28°44	8°36	n.a.		
S 25	1 46 30	25°41'20	24°53	18°40	15°27	6° 8	5°47	0°22	10°14	26°32	3°44	28°36	28°41	8°43	n.a.		
M26	1 50 26	26°42'15	7°V27	20°14	16° 0	5°52	5°53	0°27	10°11	26°30	3°43	28°36	28°38	8°49	n.a.		
T 27	1 54 23	27°43'11	20°16	21°49	16°34	5°38	5°59	0°32	10° 9	26°29	3°42	28°36	28°35	8°56	n.a.		
W28	1 58 19	28°44'08	3♃21	23°24	17° 9	5°24	6° 5	0°37	10° 7	26°27	3°41	28°36	28°31	9° 3	n.a.		
T 29	2 2 16	29°45'07	16°42	24°58	17°46	5°11	6°11	0°42	10° 4	26°25	3°40	28°36	28°28	9°10	n.a.		
F 30	2 6 13	0♎46'07	0♎16	26°33	18°24	4°59	6°17	0°47	10° 2	26°23	3°39	28°36	28°25	9°16	n.a.		
S 31	2 10 9	1♎47'08	14♎ 3	28♁ 7	19♎ 4	4°V48	6♎22	0♎51	10°V 0	26°V22	3♃37	28°V36	28°V22	9♁23	n.a.		

Delta T = 05h08m23s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 584 BCE

NOVEMBER 584 BCE (-583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	2 14 6	2♌48'10	27♏59	29♌42	19♏44	4°R37	6♌28	0♏56	9°R58	26°R20	3°R36	28°R35	28°Y19	9♌30	n.a.
M 2	2 18 2	3°49'14	12♏2	1♌16	20°26	4°Y28	6°33	1° 1	9°Y55	26°Y18	3♌35	28°Y35	28°15	9°36	n.a.
T 3	2 21 59	4°50'19	26°10	2°51	21° 9	4°19	6°38	1° 5	9°53	26°17	3°34	28°34	28°12	9°43	n.a.
W 4	2 25 55	5°51'25	10♌21	4°25	21°53	4°11	6°42	1°10	9°51	26°15	3°33	28°D34	28° 9	9°50	n.a.
T 5	2 29 52	6°52'32	24°33	5°59	22°38	4° 3	6°47	1°14	9°49	26°13	3°32	28°35	28° 6	9°57	n.a.
F 6	2 33 48	7°53'41	8♏43	7°34	23°24	3°57	6°52	1°18	9°47	26°12	3°31	28°35	28° 3	10° 3	n.a.
S 7	2 37 45	8°54'50	22°49	9° 8	24°12	3°51	6°56	1°23	9°45	26°10	3°29	28°36	28° 0	10°10	n.a.
S 8	2 41 42	9°56'00	6♌48	10°43	25° 0	3°46	7° 0	1°27	9°42	26° 8	3°28	28°37	27°56	10°17	n.a.
M 9	2 45 38	10°57'12	20°37	12°17	25°49	3°42	7° 4	1°31	9°40	26° 7	3°27	28°38	27°53	10°24	n.a.
T 10	2 49 35	11°58'24	4♌14	13°52	26°38	3°39	7° 8	1°35	9°38	26° 5	3°26	28°R38	27°50	10°30	n.a.
W11	2 53 31	12°59'37	17°37	15°26	27°29	3°37	7°11	1°38	9°36	26° 3	3°25	28°37	27°47	10°37	n.a.
T 12	2 57 28	14° 0'50	0♌44	17° 1	28°20	3°35	7°15	1°42	9°34	26° 2	3°24	28°36	27°44	10°44	n.a.
F 13	3 1 24	15° 2'04	13°34	18°36	29°12	3°D34	7°18	1°46	9°33	26° 0	3°23	28°33	27°41	10°50	n.a.
S 14	3 5 21	16° 3'19	26° 7	20°11	0♌5	3°34	7°21	1°49	9°31	25°59	3°21	28°31	27°37	10°57	n.a.
S 15	3 9 17	17° 4'34	8♌26	21°47	0°59	3°35	7°24	1°53	9°29	25°57	3°20	28°28	27°34	11° 4	n.a.
M16	3 13 14	18° 5'49	20°32	23°22	1°53	3°37	7°27	1°56	9°27	25°56	3°19	28°25	27°31	11°11	n.a.
T 17	3 17 11	19° 7'04	2♌29	24°57	2°48	3°39	7°29	2° 0	9°25	25°54	3°18	28°23	27°28	11°17	n.a.
W18	3 21 7	20° 8'19	14°21	26°33	3°44	3°42	7°31	2° 3	9°24	25°52	3°17	28°22	27°25	11°24	n.a.
T 19	3 25 4	21° 9'35	26°14	28° 9	4°40	3°46	7°34	2° 6	9°22	25°51	3°16	28°D22	27°21	11°31	n.a.
F 20	3 29 0	22°10'50	8♌11	29°45	5°37	3°51	7°35	2° 9	9°20	25°49	3°15	28°23	27°18	11°37	n.a.
S 21	3 32 57	23°12'06	20°18	1♌21	6°34	3°56	7°37	2°12	9°19	25°48	3°14	28°24	27°15	11°44	n.a.
S 22	3 36 53	24°13'21	2°Y39	2°57	7°32	4° 2	7°39	2°15	9°17	25°47	3°13	28°26	27°12	11°51	n.a.
M23	3 40 50	25°14'36	15°18	4°34	8°30	4° 9	7°40	2°17	9°15	25°45	3°12	28°28	27° 9	11°58	n.a.
T 24	3 44 46	26°15'52	28°18	6°10	9°29	4°16	7°41	2°20	9°14	25°44	3°11	28°R28	27° 6	12° 4	n.a.
W25	3 48 43	27°17'07	11♌40	7°47	10°28	4°24	7°42	2°23	9°13	25°42	3°10	28°28	27° 2	12°11	n.a.
T 26	3 52 40	28°18'22	25°23	9°23	11°28	4°33	7°43	2°25	9°11	25°41	3° 9	28°25	26°59	12°18	n.a.
F 27	3 56 36	29°19'38	9♏25	11° 0	12°28	4°43	7°44	2°27	9°10	25°40	3° 8	28°22	26°56	12°25	n.a.
S 28	4 0 33	0♌20'53	23°42	12°36	13°29	4°53	7°44	2°30	9° 8	25°38	3° 7	28°17	26°53	12°31	n.a.
S 29	4 4 29	1°22'09	8♌8	14°13	14°30	5° 3	7°44	2°32	9° 7	25°37	3° 6	28°12	26°50	12°38	n.a.
M30	4 8 26	2♌23'24	22♏37	15♌49	15♌32	5°Y14	7°R44	2♏34	9°Y6	25°Y36	3♌5	28°Y7	26°Y47	12♌45	n.a.

Delta T = 05h08m21s Julian Calendar 1 Nov. 584 BCE == Greg. Calendar 26 Oct. 584 BCE

The year -583 astronomical counting style corresponds to year 584 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 584 BCE (-583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	4 12 22	3♌24'40	7♏3	17♌24	16♌34	5°Y26	7°R44	2♏36	9°R5	25°R34	3°R4	28°R3	26°Y43	12♌51	n.a.
W 2	4 16 19	4°25'56	21°23	18°59	17°36	5°39	7♌44	2°37	9°Y4	25°Y33	3♌3	28°Y0	26°40	12°58	n.a.
T 3	4 20 15	5°27'12	5♏32	20°33	18°39	5°52	7°43	2°39	9° 3	25°32	3° 2	28°D0	26°37	13° 5	n.a.
F 4	4 24 12	6°28'28	19°30	22° 7	19°42	6° 5	7°42	2°41	9° 2	25°31	3° 1	28° 0	26°34	13°12	n.a.
S 5	4 28 9	7°29'43	3♌16	23°39	20°45	6°19	7°41	2°42	9° 1	25°29	3° 0	28° 2	26°31	13°18	n.a.
S 6	4 32 5	8°30'59	16°50	25°10	21°49	6°34	7°40	2°44	9° 0	25°28	2°59	28° 3	26°27	13°25	n.a.
M 7	4 36 2	9°32'15	0♌12	26°39	22°53	6°49	7°39	2°45	8°59	25°27	2°58	28°R3	26°24	13°32	n.a.
T 8	4 39 58	10°33'30	13°23	28° 5	23°57	7° 4	7°37	2°46	8°58	25°26	2°57	28° 2	26°21	13°38	n.a.
W 9	4 43 55	11°34'46	26°23	29°29	25° 2	7°21	7°36	2°47	8°57	25°25	2°56	27°59	26°18	13°45	n.a.
T 10	4 47 51	12°36'00	9♌11	0♌50	26° 7	7°37	7°34	2°48	8°56	25°24	2°55	27°53	26°15	13°52	n.a.
F 11	4 51 48	13°37'15	21°48	2° 8	27°12	7°54	7°32	2°49	8°56	25°23	2°54	27°46	26°12	13°59	n.a.
S 12	4 55 44	14°38'28	4♌12	3°21	28°17	8°12	7°29	2°50	8°55	25°22	2°54	27°36	26° 8	14° 5	n.a.
S 13	4 59 41	15°39'41	16°26	4°29	29°23	8°30	7°27	2°51	8°54	25°21	2°53	27°27	26° 5	14°12	n.a.
M14	5 3 38	16°40'54	28°29	5°31	0♌29	8°48	7°24	2°51	8°54	25°20	2°52	27°18	26° 2	14°19	n.a.
T 15	5 7 34	17°42'05	10♌25	6°26	1°35	9° 7	7°21	2°52	8°53	25°19	2°51	27°10	25°59	14°25	n.a.
W16	5 11 31	18°43'15	22°16	7°14	2°41	9°26	7°18	2°52	8°53	25°18	2°50	27° 4	25°56	14°32	n.a.
T 17	5 15 27	19°44'24	4♌7	7°54	3°48	9°46	7°15	2°52	8°53	25°17	2°50	27° 0	25°53	14°39	n.a.
F 18	5 19 24	20°45'33	16° 1	8°24	4°55	10° 6	7°11	2°52	8°52	25°16	2°49	26°D58	25°49	14°46	n.a.
S 19	5 23 20	21°46'40	28° 4	8°44	6° 2	10°27	7° 8	2°R52	8°52	25°16	2°48	26°58	25°46	14°52	n.a.
S 20	5 27 17	22°47'45	10°Y22	8°R54	7° 9	10°47	7° 4	2°52	8°52	25°15	2°48	26°59	25°43	14°59	n.a.
M21	5 31 14	23°48'50	22°58	8°52	8°16	11° 9	7° 0	2°52	8°51	25°14	2°47	27°R0	25°40	15° 6	n.a.
T 22	5 35 10	24°49'54	5♌59	8°39	9°24	11°30	6°56	2°52	8°51	25°14	2°46	27° 0	25°37	15°12	n.a.
W23	5 39 7	25°50'56	19°26	8°14	10°32	11°52	6°52	2°51	8°51	25°13	2°46	26°57	25°33	15°19	n.a.
T 24	5 43 3	26°51'57	3♏20	7°38	11°39	12°14	6°47	2°51	8°D51	25°12	2°45	26°53	25°30	15°26	n.a.
F 25	5 47 0	27°52'57	17°41	6°52	12°48	12°37	6°43	2°50	8°51	25°12	2°44	26°45	25°27	15°33	n.a.
S 26	5 50 56	28°53'56	2♌22	5°57	13°56	13° 0	6°38	2°49	8°51	25°11	2°44	26°36	25°24	15°39	n.a.
S 27	5 54 53	29°54'54	17°16	4°54	15° 4	13°23	6°33	2°49	8°52	25°11	2°43	26°26	25°21	15°46	n.a.
M28	5 58 49	0♌55'51	2♏14	3°45	16°13	13°47	6°28	2°48	8°52	25°10	2°43	26°16	25°18	15°53	n.a.
T 29	6 2 46	1°56'47	17° 6	2°32	17°21	14°10	6°22	2°47	8°52	25°10	2°42	26° 8	25°14	16° 0	n.a.
W30	6 6 43	2°57'41	1♏46	1°18	18°30	14°35	6°17	2°45	8°52	25° 9	2°42	26° 1	25°11	16° 6	n.a.
T 31	6 10 39	3♌58'35	16♏7	0♌5	19♌39	14°Y59	6♌11	2♏44	8°Y53	25°Y9	2♌41	25°Y58	25°Y8	16♌13	n.a.

Delta T = 05h08m19s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]