

SWISS EPHEMERIS for the year 486 BCE

JANUARY 486 BCE (-485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	6 16 32	5°25'36	16°11'27	19°33'39	21°10'10	16°17'48	11°15'15	7°17'15	6°R43	0°17'17	11°15'23	7°R22	8°54'54	3°40'40	n.a.									
M 2	6 20 29	6°26'27	16°21'21	21°18'18	22°16'16	17°34'34	11°21'21	7°21'21	6°11'41	0°19'19	11°24'24	7°17'17	8°50'50	3°47'47	n.a.									
T 3	6 24 26	7°27'17	16°26'26	22°56'56	23°22'22	18°20'20	11°26'26	7°28'28	6°38'38	0°21'21	11°24'24	7°15'15	8°47'47	3°53'53	n.a.									
W 4	6 28 22	8°28'06	16°33'33	24°31'31	24°27'27	19°7'7	11°32'32	7°34'34	6°36'36	0°23'23	11°25'25	7°D13	8°44'44	4°0'0	n.a.									
T 5	6 32 19	9°28'54	16°31'31	26°4'4	25°32'32	19°53'53	11°37'37	7°41'41	6°34'34	0°25'25	11°25'25	7°13'13	8°41'41	4°7'7	n.a.									
F 6	6 36 15	10°29'40	16°15'15	27°32'32	26°37'37	20°40'40	11°42'42	7°47'47	6°32'32	0°27'27	11°26'26	7°15'15	8°38'38	4°13'13	n.a.									
S 7	6 40 12	11°30'25	15°39'39	28°57'57	27°41'41	21°26'26	11°47'47	7°53'53	6°30'30	0°29'29	11°26'26	7°16'16	8°34'34	4°20'20	n.a.									
S 8	6 44 8	12°31'09	29°40'40	0°18'18	28°46'46	22°13'13	11°52'52	7°59'59	6°28'28	0°30'30	11°27'27	7°17'17	8°31'31	4°27'27	n.a.									
M 9	6 48 5	13°31'52	13°18'18	1°32'32	29°50'50	22°59'59	11°56'56	8°6'6	6°26'26	0°32'32	11°27'27	7°R18	8°28'28	4°33'33	n.a.									
T 10	6 52 1	14°32'33	26°36'36	2°41'41	0°53'53	23°46'46	12°0'0	8°12'12	6°24'24	0°34'34	11°28'28	7°17'17	8°25'25	4°40'40	n.a.									
W11	6 55 58	15°33'14	9°11'33	3°43'43	1°57'57	24°32'32	12°5'5	8°18'18	6°23'23	0°36'36	11°28'28	7°16'16	8°22'22	4°47'47	n.a.									
T 12	6 59 55	16°33'52	22°14'14	4°37'37	2°59'59	25°19'19	12°9'9	8°24'24	6°21'21	0°37'37	11°28'28	7°13'13	8°19'19	4°53'53	n.a.									
F 13	7 3 51	17°34'30	4°14'14	5°23'23	4°2'2	26°6'6	12°13'13	8°30'30	6°19'19	0°39'39	11°29'29	7°10'10	8°15'15	5°0'0	n.a.									
S 14	7 7 48	18°35'06	16°56'56	6°0'0	5°4'4	26°52'52	12°16'16	8°36'36	6°17'17	0°41'41	11°29'29	7°7'7	8°12'12	5°7'7	n.a.									
S 15	7 11 44	19°35'41	29°1'1	6°28'28	6°6'6	27°39'39	12°20'20	8°42'42	6°16'16	0°43'43	11°29'29	7°4'4	8°9'9	5°13'13	n.a.									
M16	7 15 41	20°36'14	10°35'51	6°45'45	7°8'8	28°26'26	12°23'23	8°48'48	6°14'14	0°44'44	11°29'29	7°2'2	8°6'6	5°20'20	n.a.									
T 17	7 19 37	21°36'45	22°51'51	6°R53	8°9'9	29°12'12	12°26'26	8°54'54	6°12'12	0°46'46	11°29'29	7°0'0	8°3'3	5°27'27	n.a.									
W18	7 23 34	22°37'15	4°39'39	6°50'50	9°9'9	29°59'59	12°29'29	8°59'59	6°11'11	0°47'47	11°29'29	7°D0	8°0'0	5°33'33	n.a.									
T 19	7 27 30	23°37'43	16°26'26	6°37'37	10°10'10	0°34'34	12°32'32	9°5'5	6°9'9	0°49'49	11°29'29	7°0'0	7°56'56	5°40'40	n.a.									
F 20	7 31 27	24°38'08	28°13'13	6°14'14	11°9'9	1°33'33	12°35'35	9°11'11	6°8'8	0°50'50	11°R29	7°1'1	7°53'53	5°46'46	n.a.									
S 21	7 35 24	25°38'32	10°X5	5°42'42	12°9'9	2°19'19	12°37'37	9°16'16	6°6'6	0°52'52	11°29'29	7°2'2	7°50'50	5°53'53	n.a.									
S 22	7 39 20	26°38'54	22°4'4	5°2'2	13°7'7	3°6'6	12°40'40	9°22'22	6°5'5	0°53'53	11°29'29	7°3'3	7°47'47	6°0'0	n.a.									
M23	7 43 17	27°39'13	4°Y13	4°14'14	14°6'6	3°53'53	12°42'42	9°27'27	6°4'4	0°55'55	11°29'29	7°4'4	7°44'44	6°6'6	n.a.									
T 24	7 47 13	28°39'31	16°38'38	3°20'20	15°4'4	4°40'40	12°44'44	9°33'33	6°2'2	0°56'56	11°29'29	7°5'5	7°40'40	6°13'13	n.a.									
W25	7 51 10	29°39'46	29°22'22	2°21'21	16°1'1	5°26'26	12°45'45	9°38'38	6°1'1	0°58'58	11°29'29	7°R5	7°37'37	6°20'20	n.a.									
T 26	7 55 6	0°40'00	12°8'8	1°19'19	16°58'58	6°13'13	12°47'47	9°43'43	6°0'0	0°59'59	11°29'29	7°5'5	7°34'34	6°26'26	n.a.									
F 27	7 59 3	1°40'11	26°1'1	0°15'15	17°54'54	7°0'0	12°48'48	9°48'48	5°59'59	1°0'0	11°28'28	7°4'4	7°31'31	6°33'33	n.a.									
S 28	8 2 59	2°40'20	10°11'1	29°31'1	18°49'49	7°47'47	12°49'49	9°54'54	5°58'58	1°2'2	11°28'28	7°4'4	7°28'28	6°40'40	n.a.									
S 29	8 6 56	3°40'27	24°27'27	28°9'9	19°44'44	8°34'34	12°50'50	9°59'59	5°56'56	1°3'3	11°28'28	7°3'3	7°25'25	6°46'46	n.a.									
M30	8 10 53	4°40'31	9°26'16	27°10'10	20°39'39	9°20'20	12°51'51	10°4'4	5°55'55	1°4'4	11°27'27	7°3'3	7°21'21	6°53'53	n.a.									
T 31	8 14 49	5°40'34	24°22'22	26°14'14	21°X32	10°3'7	12°52'52	10°17'17	5°54'54	1°17'17	11°27'27	7°3'3	7°18'18	7°0'0	n.a.									

Delta T = 04h33m37s Julian Calendar 1 Jan. 486 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 487 BCE
 The year -485 astronomical counting style corresponds to year 486 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 486 BCE (-485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	8 18 46	6°40'34	9°11'36	25°R23	22°X25	10°35'54	12°52'52	10°17'14	5°R54	1°17'17	11°R27	7°R3	7°15'15	7°6'6	n.a.									
T 2	8 22 42	7°40'32	24°48'48	24°33'38	23°18'18	11°41'41	12°52'52	10°18'18	5°11'53	1°8'8	11°15'26	7°3'3	7°12'12	7°13'13	n.a.									
F 3	8 26 39	8°40'28	9°11'49	23°59'59	24°9'9	12°28'28	12°R52	10°23'23	5°52'52	1°9'9	11°26'26	7°3'3	7°9'9	7°19'19	n.a.									
S 4	8 30 35	9°40'23	24°31'31	23°26'26	25°0'0	13°15'15	12°52'52	10°28'28	5°51'51	1°10'10	11°25'25	7°3'3	7°6'6	7°26'26	n.a.									
S 5	8 34 32	10°40'15	8°11'48	23°0'0	25°50'50	14°1'1	12°52'52	10°33'33	5°50'50	1°11'11	11°25'25	7°2'2	7°2'2	7°33'33	n.a.									
M 6	8 38 28	11°40'06	22°39'39	22°41'41	26°39'39	14°48'48	12°51'51	10°37'37	5°50'50	1°12'12	11°24'24	7°2'2	6°59'59	7°39'39	n.a.									
T 7	8 42 25	12°39'55	6°11'3	22°28'28	27°27'27	15°35'35	12°51'51	10°42'42	5°49'49	1°13'13	11°23'23	7°2'2	6°56'56	7°46'46	n.a.									
W 8	8 46 22	13°39'42	19°2'2	22°D22	28°15'15	16°22'22	12°50'50	10°46'46	5°49'49	1°14'14	11°23'23	7°D2	6°53'53	7°53'53	n.a.									
T 9	8 50 18	14°39'28	1°17'40	22°22'22	29°1'1	17°9'9	12°49'49	10°50'50	5°48'48	1°15'15	11°22'22	7°2'2	6°50'50	7°59'59	n.a.									
F 10	8 54 15	15°39'11	13°59'59	22°28'28	29°47'47	17°56'56	12°47'47	10°55'55	5°48'48	1°16'16	11°21'21	7°3'3	6°46'46	8°6'6	n.a.									
S 11	8 58 11	16°38'53	26°5'5	22°40'40	0°Y32	18°43'43	12°46'46	10°59'59	5°47'47	1°17'17	11°21'21	7°4'4	6°43'43	8°13'13	n.a.									
S 12	9 2 8	17°38'33	8°3'2	22°57'57	1°15'15	19°29'29	12°44'44	11°3'3	5°47'47	1°18'18	11°20'20	7°5'5	6°40'40	8°19'19	n.a.									
M13	9 6 4	18°38'11	19°52'52	23°20'20	1°58'58	20°16'16	12°42'42	11°7'7	5°47'47	1°19'19	11°19'19	7°5'5	6°37'37	8°26'26	n.a.									
T 14	9 10 1	19°37'46	1°39'39	23°47'47	2°39'39	21°3'3	12°40'40	11°11'11	5°46'46	1°20'20	11°18'18	7°R6	6°34'34	8°33'33	n.a.									
W15	9 13 58	20°37'20	13°26'26	24°19'19	3°20'20	21°50'50	12°38'38	11°15'15	5°46'46	1°20'20	11°17'17	7°6'6	6°31'31	8°39'39	n.a.									
T 16	9 17 54	21°36'52	25°14'14	24°55'55	3°59'59	22°37'37	12°36'36	11°19'19	5°46'46	1°21'21	11°16'16	7°5'5	6°27'27	8°46'46	n.a.									
F 17	9 21 51	22°36'21	7°X7	25°35'35	4°37'37	23°24'24	12°33'33	11°22'22	5°46'46	1°22'22	11°15'15	7°4'4	6°24'24	8°53'53	n.a.									
S 18	9 25 47	23°35'48	19°6'6	26°19'19	5°14'14	24°11'11	12°30'30	11°26'26	5°D46	1°23'23	11°15'15	7°1'1	6°21'21	8°59'59	n.a.									
S 19	9 29 44	24°35'13	1°Y14	27°6'6	5°49'49	24°57'57	12°27'27	11°29'29	5°46'46	1°23'23	11°14'14	6°59'59	6°18'18	9°6'6	n.a.									
M20	9 33 40	25°34'35	13°32'32	27°57'57	6°23'23	25°44'44	12°24'24	11°33'33	5°46'46	1°24'24	11°13'13	6°56'56	6°15'15	9°12'12	n.a.									
T 21	9 37 37	26°33'56	26°2'2	28°51'51	6°56'56	26°31'31	12°21'21	11°36'36	5°46'46	1°24'24	11°11'11	6°53'53	6°12'12	9°19'19	n.a.									

SWISS EPHEMERIS for the year 486 BCE

MARCH 486 BCE (-485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	10 9 9	4 ^h 27'10"	17 ^h Ω42	7 ^h ♋38	10 ^h ♊17	2 ^h ♋45	11 ^h ♉R49	12 ^h ♈ 0	5 ^h ♇49	1 ^h ♆28	11 ^h ♅ 2	6 ^h ♄R54	5 ^h ♃46	10 ^h ♂12	n.a.								
T 2	10 13 6	5 ^h 26'09"	2 ^h ♌49	8 ^h ♋54	10 ^h ♋34	3 ^h ♃1	11 ^h ♄44	12 ^h ♃ 3	5 ^h ♂50	1 ^h ♆28	11 ^h ♄ 1	6 ^h ♃53	5 ^h ♂43	10 ^h ♂19	n.a.								
F 3	10 17 2	6 ^h 25'05"	17 ^h ♌52	10 ^h ♋11	10 ^h ♋49	4 ^h ♂18	11 ^h ♃39	12 ^h ♂ 5	5 ^h ♂51	1 ^h ♆28	11 ^h ♃ 0	6 ^h ♂50	5 ^h ♂40	10 ^h ♂26	n.a.								
S 4	10 20 59	7 ^h 24'00"	2 ^h ♌41	11 ^h ♃31	11 ^h ♃ 2	5 ^h ♂ 5	11 ^h ♃34	12 ^h ♂ 8	5 ^h ♂51	1 ^h ♆29	10 ^h ♂58	6 ^h ♂45	5 ^h ♂37	10 ^h ♂32	n.a.								
S 5	10 24 55	8 ^h 22'52"	17 ^h ♌ 8	12 ^h ♃53	11 ^h ♃13	5 ^h ♂51	11 ^h ♃29	12 ^h ♂10	5 ^h ♂52	1 ^h ♆29	10 ^h ♂57	6 ^h ♂41	5 ^h ♂33	10 ^h ♂39	n.a.								
M 6	10 28 52	9 ^h 21'42"	1 ^h ♌ 9	14 ^h ♂16	11 ^h ♃21	6 ^h ♂38	11 ^h ♃23	12 ^h ♂12	5 ^h ♂53	1 ^h ♆29	10 ^h ♂56	6 ^h ♂36	5 ^h ♂30	10 ^h ♂45	n.a.								
T 7	10 32 49	10 ^h 20'31"	14 ^h ♂41	15 ^h ♃42	11 ^h ♃27	7 ^h ♂24	11 ^h ♃18	12 ^h ♂14	5 ^h ♂54	1 ^h ♆29	10 ^h ♂54	6 ^h ♂33	5 ^h ♂27	10 ^h ♂52	n.a.								
W 8	10 36 45	11 ^h 19'18"	27 ^h ♌47	17 ^h ♃ 9	11 ^h ♃31	8 ^h ♂11	11 ^h ♃12	12 ^h ♂16	5 ^h ♂55	1 ^h ♆29	10 ^h ♂53	6 ^h ♂30	5 ^h ♂24	10 ^h ♂59	n.a.								
T 9	10 40 42	12 ^h 18'03"	10 ^h ♌27	18 ^h ♃37	11 ^h ♃R33	8 ^h ♂58	11 ^h ♃ 7	12 ^h ♂18	5 ^h ♂56	1 ^h ♆29	10 ^h ♂52	6 ^h ♄D29	5 ^h ♂21	11 ^h ♃ 5	n.a.								
F 10	10 44 38	13 ^h 16'46"	22 ^h ♌47	20 ^h ♃ 8	11 ^h ♃32	9 ^h ♂44	11 ^h ♃ 1	12 ^h ♂20	5 ^h ♂57	1 ^h ♆R29	10 ^h ♂50	6 ^h ♂30	5 ^h ♂18	11 ^h ♃12	n.a.								
S 11	10 48 35	14 ^h 15'27"	4 ^h ♌51	21 ^h ♃40	11 ^h ♃29	10 ^h ♃31	10 ^h ♂55	12 ^h ♂22	5 ^h ♂58	1 ^h ♆29	10 ^h ♂49	6 ^h ♂31	5 ^h ♂14	11 ^h ♃19	n.a.								
S 12	10 52 31	15 ^h 14'07"	16 ^h ♌45	23 ^h ♃13	11 ^h ♃23	11 ^h ♃17	10 ^h ♂49	12 ^h ♂24	5 ^h ♂59	1 ^h ♆29	10 ^h ♂47	6 ^h ♂33	5 ^h ♂11	11 ^h ♃25	n.a.								
M13	10 56 28	16 ^h 12'45"	28 ^h ♃32	24 ^h ♃48	11 ^h ♃15	12 ^h ♃ 3	10 ^h ♂42	12 ^h ♂25	6 ^h ♂ 0	1 ^h ♆29	10 ^h ♂46	6 ^h ♂34	5 ^h ♂ 8	11 ^h ♃32	n.a.								
T14	11 0 24	17 ^h 11'20"	10 ^h ♌18	26 ^h ♃25	11 ^h ♃ 4	12 ^h ♃50	10 ^h ♂36	12 ^h ♂27	6 ^h ♂ 1	1 ^h ♆29	10 ^h ♂44	6 ^h ♄R34	5 ^h ♂ 5	11 ^h ♃39	n.a.								
W15	11 4 21	18 ^h 9'54"	22 ^h ♌ 6	28 ^h ♃ 4	10 ^h ♂51	13 ^h ♃36	10 ^h ♂29	12 ^h ♂28	6 ^h ♂ 3	1 ^h ♆29	10 ^h ♂43	6 ^h ♂33	5 ^h ♂ 2	11 ^h ♃45	n.a.								
T16	11 8 18	19 ^h 8'26"	4 ^h ♌ 0	29 ^h ♃44	10 ^h ♂36	14 ^h ♃23	10 ^h ♂23	12 ^h ♂29	6 ^h ♂ 4	1 ^h ♆29	10 ^h ♂41	6 ^h ♂29	4 ^h ♂58	11 ^h ♃52	n.a.								
F17	11 12 14	20 ^h 6'56"	16 ^h ♌ 1	1 ^h ♌26	10 ^h ♂18	15 ^h ♃ 9	10 ^h ♂16	12 ^h ♂30	6 ^h ♂ 5	1 ^h ♆28	10 ^h ♂40	6 ^h ♂24	4 ^h ♂55	11 ^h ♃59	n.a.								
S18	11 16 11	21 ^h 5'24"	28 ^h ♃12	3 ^h ♂ 9	9 ^h ♂58	15 ^h ♃55	10 ^h ♂ 9	12 ^h ♂31	6 ^h ♂ 7	1 ^h ♆28	10 ^h ♂38	6 ^h ♂17	4 ^h ♂52	12 ^h ♃ 5	n.a.								
S19	11 20 7	22 ^h 3'50"	10 ^h ♊33	4 ^h ♂54	9 ^h ♂35	16 ^h ♃42	10 ^h ♂ 2	12 ^h ♂32	6 ^h ♂ 8	1 ^h ♆28	10 ^h ♂37	6 ^h ♂ 9	4 ^h ♂49	12 ^h ♃12	n.a.								
M20	11 24 4	23 ^h 2'14"	23 ^h ♌ 6	6 ^h ♂41	9 ^h ♂10	17 ^h ♃28	9 ^h ♂56	12 ^h ♂33	6 ^h ♂10	1 ^h ♆27	10 ^h ♂35	6 ^h ♂ 0	4 ^h ♂46	12 ^h ♃19	n.a.								
T21	11 28 0	24 ^h 0'36"	5 ^h ♌51	8 ^h ♂29	8 ^h ♂44	18 ^h ♃14	9 ^h ♂48	12 ^h ♂34	6 ^h ♂11	1 ^h ♆27	10 ^h ♂33	5 ^h ♂52	4 ^h ♂43	12 ^h ♃25	n.a.								
W22	11 31 57	24 ^h 58'56"	18 ^h ♃49	10 ^h ♂19	8 ^h ♂15	19 ^h ♃ 0	9 ^h ♂41	12 ^h ♂35	6 ^h ♂13	1 ^h ♆27	10 ^h ♂32	5 ^h ♂46	4 ^h ♂39	12 ^h ♃32	n.a.								
T23	11 35 53	25 ^h 57'13"	2 ^h ♌ 1	12 ^h ♃11	7 ^h ♂44	19 ^h ♃46	9 ^h ♂34	12 ^h ♂35	6 ^h ♂15	1 ^h ♆26	10 ^h ♂30	5 ^h ♂41	4 ^h ♂36	12 ^h ♃38	n.a.								
F24	11 39 50	26 ^h 55'29"	15 ^h ♃28	14 ^h ♂ 4	7 ^h ♂12	20 ^h ♃33	9 ^h ♂27	12 ^h ♂36	6 ^h ♂16	1 ^h ♆26	10 ^h ♂29	5 ^h ♂39	4 ^h ♂33	12 ^h ♃45	n.a.								
S25	11 43 47	27 ^h 53'42"	29 ^h ♃10	15 ^h ♃59	6 ^h ♂38	21 ^h ♃19	9 ^h ♂20	12 ^h ♂36	6 ^h ♂18	1 ^h ♆25	10 ^h ♂27	5 ^h ♄D38	4 ^h ♂30	12 ^h ♃52	n.a.								
S26	11 47 43	28 ^h 51'54"	13 ^h ♌ 9	17 ^h ♃55	6 ^h ♂ 3	22 ^h ♃ 5	9 ^h ♂12	12 ^h ♂37	6 ^h ♂20	1 ^h ♆25	10 ^h ♂25	5 ^h ♂39	4 ^h ♂27	12 ^h ♃58	n.a.								
M27	11 51 40	29 ^h 50'03"	27 ^h ♌24	19 ^h ♃54	5 ^h ♂27	22 ^h ♃51	9 ^h ♂ 5	12 ^h ♂37	6 ^h ♂22	1 ^h ♆24	10 ^h ♂24	5 ^h ♂39	4 ^h ♂23	13 ^h ♃ 5	n.a.								
T28	11 55 36	0 ^h ♊48'10"	11 ^h ♌54	21 ^h ♃53	4 ^h ♂50	23 ^h ♃37	8 ^h ♂57	12 ^h ♂37	6 ^h ♂24	1 ^h ♆24	10 ^h ♂22	5 ^h ♄R40	4 ^h ♂20	13 ^h ♃12	n.a.								
W29	11 59 33	1 ^h 46'14"	26 ^h ♃36	23 ^h ♃55	4 ^h ♂12	24 ^h ♃23	8 ^h ♂50	12 ^h ♂R37	6 ^h ♂26	1 ^h ♆23	10 ^h ♂20	5 ^h ♂38	4 ^h ♂17	13 ^h ♃18	n.a.								
T30	12 3 29	2 ^h 44'17"	11 ^h ♌24	25 ^h ♃58	3 ^h ♂34	25 ^h ♃ 8	8 ^h ♂42	12 ^h ♂37	6 ^h ♂28	1 ^h ♆23	10 ^h ♂19	5 ^h ♂34	4 ^h ♂14	13 ^h ♃25	n.a.								
F31	12 7 26	3 ^h ♊42'18"	26 ^h ♌11	28 ^h ♃ 2	2 ^h ♊56	25 ^h ♃54	8 ^h ♄35	12 ^h ♂R37	6 ^h ♄30	1 ^h ♆22	10 ^h ♄17	5 ^h ♃27	4 ^h ♃11	13 ^h ♃32	n.a.								

Delta T = 04h33m34s Julian Calendar 1 March 486 BCE == Greg. Calendar 24 Feb. 486 BCE
 The year -485 astronomical counting style corresponds to year 486 B.C.E historical counting style.

APRIL 486 BCE (-485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	12 11 22	4 ^h ♊40'17"	10 ^h ♄50	0 ^h ♊ 7	2 ^h ♉R18	26 ^h ♃40	8 ^h ♉R27	12 ^h ♉R36	6 ^h ♄32	1 ^h ♉R21	10 ^h ♉R15	5 ^h ♉R19	4 ^h ♃ 8	13 ^h ♃38	n.a.								
S 2	12 15 19	5 ^h 38'14"	25 ^h ♃13	2 ^h ♂14	1 ^h ♊40	27 ^h ♃26	8 ^h ♄20	12 ^h ♂R36	6 ^h ♂34	1 ^h ♉R21	10 ^h ♄14	5 ^h ♃10	4 ^h ♂ 4	13 ^h ♃45	n.a.								
M 3	12 19 16	6 ^h 36'10"	9 ^h ♌13	4 ^h ♂22	1 ^h ♂ 3	28 ^h ♃12	8 ^h ♂12	12 ^h ♂36	6 ^h ♂36	1 ^h ♉R20	10 ^h ♄12	5 ^h ♂ 0	4 ^h ♂ 1	13 ^h ♃52	n.a.								
T 4	12 23 12	7 ^h 34'04"	22 ^h ♌48	6 ^h ♂31	0 ^h ♂27	28 ^h ♃57	8 ^h ♂ 4	12 ^h ♂35	6 ^h ♂38	1 ^h ♉R19	10 ^h ♄10	4 ^h ♂52	3 ^h ♂58	13 ^h ♃58	n.a.								
W 5	12 27 9	8 ^h 31'57"	5 ^h ♌56	8 ^h ♂40	29 ^h ♃52	29 ^h ♃43	7 ^h ♂57	12 ^h ♂34	6 ^h ♂41	1 ^h ♉R18	10 ^h ♄ 9	4 ^h ♂45	3 ^h ♂55	14 ^h ♃ 5	n.a.								
T 6	12 31 5	9 ^h 29'49"	18 ^h ♃40	10 ^h ♂50	29 ^h ♃18	0 ^h ♌29	7 ^h ♂49	12 ^h ♂34	6 ^h ♂43	1 ^h ♉R18	10 ^h ♄ 7	4 ^h ♂41	3 ^h ♂52	14 ^h ♃12	n.a.								
F 7	12 35 2	10 ^h 27'39"	1 ^h ♌ 2	13 ^h ♂ 0	28 ^h ♃46	1 ^h ♂14	7 ^h ♂41	12 ^h ♂33	6 ^h ♂45	1 ^h ♉R17	10 ^h ♄ 5	4 ^h ♂39	3 ^h ♂49	14 ^h ♃18	n.a.								
S 8	12 38 58	11 ^h 25'28"	13 ^h ♂ 8	15 ^h ♃11	28 ^h ♃16	2 ^h ♂ 0	7 ^h ♂34	12 ^h ♂32	6 ^h ♂48	1 ^h ♉R16	10 ^h ♄ 4	4 ^h ♄D39	3 ^h ♂45	14 ^h ♃25	n.a.								
S 9	12 42 55	12 ^h 23'15"	25 ^h ♃ 2	17 ^h ♂20	27 ^h ♃47	2 ^h ♂45	7 ^h ♂26	12 ^h ♂31	6 ^h														

SWISS EPHEMERIS for the year 486 BCE

MAY 486 BCE (-485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	14 9 39	3♁28'55	17♎25	26♁28	26♁46	19♁14	4°R53	11°R46	7♎52	0°R49	9°R26	2°R19	2♁32	16♁58	n.a.								
T 2	14 13 36	4°26'13	0♁51	27°41	27° 8	19°59	4♁47	11°R43	7°55	0♁48	9♁25	2♁ 9	2°29	17° 4	n.a.								
W 3	14 17 32	5°23'29	13°55	28°51	27°31	20°43	4°42	11°40	7°58	0°46	9°23	2° 0	2°26	17°11	n.a.								
T 4	14 21 29	6°20'45	26°37	29°57	27°56	21°27	4°36	11°37	8° 1	0°45	9°22	1°54	2°23	17°18	n.a.								
F 5	14 25 25	7°18'00	8♁59	1♎ 0	28°23	22°11	4°31	11°33	8° 4	0°44	9°21	1°50	2°20	17°24	n.a.								
S 6	14 29 22	8°15'15	21° 5	1°59	28°51	22°56	4°25	11°30	8° 7	0°42	9°19	1°49	2°16	17°31	n.a.								
S 7	14 33 18	9°12'29	3♁ 0	2°54	29°21	23°40	4°20	11°27	8°11	0°41	9°18	1°48	2°13	17°38	n.a.								
M 8	14 37 15	10° 9'43	14°50	3°46	29°52	24°24	4°15	11°23	8°14	0°39	9°16	1°48	2°10	17°44	n.a.								
T 9	14 41 11	11° 6'56	26°39	4°34	0♁25	25° 8	4°10	11°20	8°17	0°38	9°15	1°47	2° 7	17°51	n.a.								
W10	14 45 8	12° 4'08	8♁33	5°19	0°58	25°51	4° 5	11°17	8°21	0°36	9°14	1°45	2° 4	17°58	n.a.								
T11	14 49 5	13° 1'20	20°37	5°59	1°34	26°35	4° 1	11°13	8°24	0°35	9°12	1°40	2° 0	18° 4	n.a.								
F12	14 53 1	13°58'32	2♁54	6°35	2°10	27°19	3°56	11° 9	8°27	0°33	9°11	1°33	1°57	18°11	n.a.								
S13	14 56 58	14°55'44	15°29	7° 7	2°48	28° 3	3°52	11° 6	8°31	0°32	9°10	1°23	1°54	18°18	n.a.								
S14	15 0 54	15°52'55	28°21	7°34	3°26	28°46	3°48	11° 2	8°34	0°30	9° 8	1°12	1°51	18°24	n.a.								
M15	15 4 51	16°50'05	11♁32	7°58	4° 6	29°30	3°44	10°58	8°38	0°29	9° 7	1° 0	1°48	18°31	n.a.								
T16	15 8 47	17°47'15	24°59	8°16	4°47	0♁13	3°40	10°54	8°41	0°27	9° 6	0°48	1°45	18°37	n.a.								
W17	15 12 44	18°44'25	8♎41	8°31	5°29	0°57	3°36	10°51	8°44	0°25	9° 5	0°39	1°41	18°44	n.a.								
T18	15 16 40	19°41'35	22°33	8°41	6°12	1°40	3°33	10°47	8°48	0°24	9° 4	0°31	1°38	18°51	n.a.								
F19	15 20 37	20°38'43	6♁34	8°46	6°55	2°23	3°30	10°43	8°51	0°22	9° 2	0°27	1°35	18°57	n.a.								
S20	15 24 34	21°35'52	20°39	8°R47	7°40	3° 7	3°27	10°39	8°55	0°21	9° 1	0°25	1°32	19° 4	n.a.								
S21	15 28 30	22°32'59	4♎46	8°43	8°25	3°50	3°24	10°35	8°58	0°19	9° 0	0°D25	1°29	19°11	n.a.								
M22	15 32 27	23°30'06	18°55	8°34	9°12	4°33	3°21	10°30	9° 2	0°17	8°59	0°R25	1°26	19°17	n.a.								
T23	15 36 23	24°27'12	3♎ 3	8°22	9°59	5°16	3°18	10°26	9° 5	0°16	8°58	0°25	1°22	19°24	n.a.								
W24	15 40 20	25°24'18	17°10	8° 5	10°46	5°59	3°16	10°22	9° 9	0°14	8°57	0°23	1°19	19°31	n.a.								
T25	15 44 16	26°21'23	1♁14	7°44	11°35	6°42	3°13	10°18	9°12	0°13	8°56	0°19	1°16	19°37	n.a.								
F26	15 48 13	27°18'28	15°13	7°20	12°24	7°24	3°11	10°14	9°16	0°11	8°55	0°13	1°13	19°44	n.a.								
S27	15 52 9	28°15'33	29° 3	6°53	13°14	8° 7	3° 9	10°10	9°20	0° 9	8°54	0° 4	1°10	19°51	n.a.								
S28	15 56 6	29°12'37	12♎42	6°22	14° 5	8°50	3° 8	10° 5	9°23	0° 8	8°53	29♁54	1° 6	19°57	n.a.								
M29	16 0 3	0♎ 9'42	26° 7	5°49	14°56	9°32	3° 6	10° 1	9°27	0° 6	8°52	29°45	1° 3	20° 4	n.a.								
T30	16 3 59	1° 6'46	9♁15	5°15	15°48	10°15	3° 5	9°57	9°30	0° 5	8°52	29°36	1° 0	20°11	n.a.								
W31	16 7 56	2♎ 3'50	22♁ 6	4♎39	16♁41	10♁57	3♁ 4	9♁52	9♎34	0♁ 3	8♁51	29♁28	0♁57	20♁17	n.a.								

Delta T = 04h33m32s Julian Calendar 1 May 486 BCE == Greg. Calendar 26 Apr. 486 BCE

The year -485 astronomical counting style corresponds to year 486 B.C.E historical counting style.

JUNE 486 BCE (-485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	16 11 52	3♎ 0'55	4♁39	4°R 2	17♁34	11♁39	3°R 3	9°R48	9♎38	0°R 1	8°R50	29°R23	0♁54	20♁24	n.a.								
F 2	16 15 49	3°58'00	16°56	3♎26	18°27	12°22	3♁ 2	9°R44	9°41	0♁ 0	8♁49	29♁20	0°51	20°31	n.a.								
S 3	16 19 45	4°55'05	29° 0	2°50	19°22	13° 4	3° 1	9°39	9°45	29♎58	8°48	29°D20	0°47	20°37	n.a.								
S 4	16 23 42	5°52'10	10♁55	2°15	20°16	13°46	3° 1	9°35	9°48	29°57	8°48	29°20	0°44	20°44	n.a.								
M 5	16 27 39	6°49'16	22°44	1°42	21°12	14°28	3° 0	9°31	9°52	29°55	8°47	29°21	0°41	20°51	n.a.								
T 6	16 31 35	7°46'22	4♁34	1°11	22° 7	15°10	3°D 0	9°26	9°56	29°53	8°46	29°R22	0°38	20°57	n.a.								
W 7	16 35 32	8°43'29	16°29	0°43	23° 3	15°52	3° 0	9°22	9°59	29°52	8°46	29°22	0°35	21° 4	n.a.								
T 8	16 39 28	9°40'36	28°35	0°19	24° 0	16°34	3° 1	9°17	10° 3	29°50	8°45	29°20	0°32	21°11	n.a.								
F 9	16 43 25	10°37'44	10♁55	29♁58	24°57	17°15	3° 1	9°13	10° 6	29°49	8°45	29°16	0°28	21°17	n.a.								
S10	16 47 21	11°34'53	23°35	29°42	25°55	17°57	3° 2	9° 9	10°10	29°47	8°44	29°10	0°25	21°24	n.a.								
S11	16 51 18	12°32'02	6♁36	29°30	26°53	18°39	3° 2	9° 4	10°14	29°45	8°44	29° 3	0°22	21°31	n.a.								
M12	16 55 14	13°29'12	19°59	29°24	27°51	19°20	3° 3	9° 0	10°17	29°44	8°43	28°56	0°19	21°37	n.a.								
T13	16 59 11	14°26'22	3♎44	29°D22	28°50	20° 2	3° 4	8°55	10°21	29°42	8°43	28°49	0°16	21°44	n.a.								
W14	17 3 8	15°23'33	17°47	29°26	29°49	20°43	3° 6	8°51	10°25	29°41	8°42	28°43	0°12	21°50	n.a.								
T15	17 7 4	16°20'45	2♁ 4	29°35	0♁48	21°24	3° 7	8°47	10°28	29°39	8°42	28°38	0° 9	21°57	n.a.								
F16	17 11 1	17°17'57	16°29	29°50	1°48	22° 5	3° 9	8°42	10°32	29°38	8°42	28°36	0° 6	22° 4	n.a.								
S17	17 14 57	18°15'10	0♎58	0♎10	2°48	22°46	3°11	8°38	10°35	29°36	8°41	28°D35	0° 3	22°10	n.a.								
S18	17 18 54	19°12'22	15°25	0°36	3°48	23°27	3°13	8°34	10°39	29°35	8°41	28°36	0° 0	22°17	n.a.								
M19	17 22 50	20° 9'36	29°47	1° 8	4°49	24° 8	3°15	8°29	10°43	29°33	8°41	28°37	29♁57	22°24	n.a.								
T20	17 26 47	21° 6'49	14♎ 1	1°45	5°50	24°49	3°18	8°25	10°46	29°32	8°41	28°38	29°53	22°30	n.a.								
W21	17 30 43	22° 4'03	28° 4	2°27	6°52	25°30	3°20	8°21	10°50	29°30	8°40	28°R38	29°50	22°37	n.a.								
T22	17 34 40	23° 1'17	11♁57	3°16	7°53	26°10	3°23	8°17	10°53	29°29	8°40	28°37	29°47	22°44	n.a.								
F23	17 38 37	23°58'32	25°37	4° 9	8°55	26°51	3°26	8°13	10°57	29°27	8°40	28°34	29°44	22°50	n.a.								
S24	17 42 33	24°55'48	9♎ 5	5° 8	9°57	27°31	3°29	8° 8	11° 0	29°26	8°40	28°30	29°41	22°57	n.a.								
S25	17 46 30	25°53'04	22°20	6°13	11° 0	28°12	3°32	8° 4	11° 4	29°24	8°D40	28°25	29°38	23° 4	n.a.								
M26	17 50 26	26°50'21	5♁21	7°22	12° 3	28°52	3°36	8° 0	11° 8	29°23	8°40	28°20	29°34	23°10	n.a.								
T27	17 54 23	27°47'39	18° 8	8°37	13° 6	29°32	3°39	7°56	11°11	29°22	8°40	28°15	29°31	23°17	n.a.								
W28	17 58 19	28°44'57	0♁42	9°57	14° 9	0♁12	3°43	7°52	11°15	29°20	8°40	28°11	29°28	23°24	n.a.								
T29	18 2 16	29°42'17	13° 2	11°21	15°12	0°52	3°47	7°48	11°18	29°19	8°40	28° 9	29°25	23°30	n.a.								
F30	18 6 12	0♁39'38	25♁10	12♎50	16♁16	1♁32	3♁51	7♁44	11♎22	29♎18	8♁40	28°D 8	29♁22	23♁37	n.a.								

Delta T = 04h33m30s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 486 BCE

JULY 486 BCE (-485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	18 10 9	1537'00	7♋ 9	14II24	17820	2812	3♃55	7°R41	11II25	29°R16	8♃41	283 8	29318	23344	n.a.								
S 2	18 14 6	2°34'23	19° 1	16° 2	18°24	2°51	4° 0	7♃37	11°28	29ML15	8°41	28°10	29°15	23°50	n.a.								
M 3	18 18 2	3°31'47	0X50	17°43	19°29	3°31	4° 4	7°33	11°32	29°14	8°41	28°11	29°12	23°57	n.a.								
T 4	18 21 59	4°29'13	12°39	19°28	20°34	4°10	4° 9	7°29	11°35	29°13	8°41	28°13	29° 9	24° 4	n.a.								
W 5	18 25 55	5°26'40	24°34	21°17	21°38	4°50	4°14	7°26	11°39	29°11	8°42	28°14	29° 6	24°10	n.a.								
T 6	18 29 52	6°24'08	6Y39	23° 9	22°44	5°29	4°19	7°22	11°42	29°10	8°42	28°R15	29° 3	24°17	n.a.								
F 7	18 33 48	7°21'38	18°59	25° 3	23°49	6° 8	4°24	7°19	11°45	29° 9	8°42	28°14	28°59	24°24	n.a.								
S 8	18 37 45	8°19'09	1838	26°59	24°54	6°47	4°29	7°15	11°49	29° 8	8°43	28°13	28°56	24°30	n.a.								
S 9	18 41 41	9°16'42	14°40	28°57	26° 0	7°26	4°35	7°12	11°52	29° 7	8°43	28°11	28°53	24°37	n.a.								
M10	18 45 38	10°14'17	28° 6	0557	27° 6	8° 5	4°41	7° 9	11°55	29° 5	8°44	28° 8	28°50	24°44	n.a.								
T 11	18 49 35	11°11'53	11II58	2°58	28°12	8°44	4°46	7° 5	11°59	29° 4	8°44	28° 6	28°47	24°50	n.a.								
W12	18 53 31	12° 9'31	26°13	5° 0	29°19	9°23	4°52	7° 2	12° 2	29° 3	8°45	28° 4	28°44	24°57	n.a.								
T 13	18 57 28	13° 7'10	10547	7° 2	0II25	10° 1	4°58	6°59	12° 5	29° 2	8°45	28° 3	28°40	25° 4	n.a.								
F 14	19 1 24	14° 4'51	25°34	9° 5	1°32	10°40	5° 5	6°56	12° 8	29° 1	8°46	28°D 2	28°37	25°10	n.a.								
S 15	19 5 21	15° 2'33	10II27	11° 7	2°38	11°18	5°11	6°53	12°12	29° 0	8°47	28° 2	28°34	25°17	n.a.								
S 16	19 9 17	16° 0'16	25°18	13° 9	3°45	11°56	5°18	6°50	12°15	28°59	8°47	28° 3	28°31	25°24	n.a.								
M17	19 13 14	16°58'01	10II 0	15°11	4°53	12°34	5°24	6°47	12°18	28°58	8°48	28° 4	28°28	25°30	n.a.								
T 18	19 17 10	17°55'46	24°29	17°12	6° 0	13°12	5°31	6°44	12°21	28°57	8°49	28° 5	28°24	25°37	n.a.								
W19	19 21 7	18°53'33	8♃39	19°12	7° 7	13°50	5°38	6°42	12°24	28°56	8°50	28° 5	28°21	25°44	n.a.								
T 20	19 25 4	19°51'21	22°31	21°11	8°15	14°28	5°45	6°39	12°27	28°56	8°50	28°R 5	28°18	25°50	n.a.								
F 21	19 29 0	20°49'11	6II 3	23° 9	9°23	15° 6	5°52	6°36	12°30	28°55	8°51	28° 5	28°15	25°57	n.a.								
S 22	19 32 57	21°47'02	19°17	25° 6	10°31	15°43	6° 0	6°34	12°33	28°54	8°52	28° 5	28°12	26° 4	n.a.								
S 23	19 36 53	22°44'54	2♃13	27° 2	11°39	16°21	6° 7	6°32	12°36	28°53	8°53	28° 4	28° 9	26°10	n.a.								
M24	19 40 50	23°42'48	14°55	28°57	12°47	16°58	6°15	6°29	12°39	28°52	8°54	28° 3	28° 5	26°17	n.a.								
T 25	19 44 46	24°40'43	27°23	0II50	13°55	17°35	6°23	6°27	12°42	28°52	8°55	28° 3	28° 2	26°24	n.a.								
W26	19 48 43	25°38'40	9339	2°42	15° 4	18°12	6°30	6°25	12°45	28°51	8°56	28° 3	27°59	26°30	n.a.								
T 27	19 52 40	26°36'38	21°46	4°33	16°12	18°49	6°38	6°23	12°48	28°50	8°57	28° 3	27°56	26°37	n.a.								
F 28	19 56 36	27°34'38	3345	6°22	17°21	19°26	6°47	6°21	12°51	28°50	8°58	28° 3	27°53	26°44	n.a.								
S 29	20 0 33	28°32'40	15°38	8°11	18°30	20° 2	6°55	6°19	12°53	28°49	8°59	28° 3	27°50	26°50	n.a.								
S 30	20 4 29	29°30'44	27°28	9°58	19°39	20°39	7° 3	6°17	12°56	28°48	9° 0	28° 3	27°46	26°57	n.a.								
M31	20 8 26	0II28'50	9X16	11II43	20II48	21815	7♃12	6♃16	12II59	28ML48	9♃ 2	283 2	27343	2734 4	n.a.								

Delta T = 04h33m29s Julian Calendar 1 July 486 BCE == Greg. Calendar 26 June 486 BCE
 The year -485 astronomical counting style corresponds to year 486 B.C.E historical counting style.

AUGUST 486 BCE (-485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	20 12 22	1II26'57	21X 7	13II28	21II58	21851	7♃20	6°R14	13II 2	28°R47	9♃ 3	28°R 2	27340	27310	n.a.								
W 2	20 16 19	2°25'07	3Y 2	15°11	23° 7	22°28	7°29	6♃13	13° 4	28ML47	9° 4	283 1	27°37	27°17	n.a.								
T 3	20 20 15	3°23'18	15° 7	16°53	24°17	23° 4	7°38	6°11	13° 7	28°46	9° 5	28° 1	27°34	27°24	n.a.								
F 4	20 24 12	4°21'32	27°25	18°34	25°26	23°39	7°47	6°10	13°10	28°46	9° 7	28° 1	27°30	27°30	n.a.								
S 5	20 28 8	5°19'48	108 0	20°13	26°36	24°15	7°56	6° 9	13°12	28°45	9° 8	28°D 1	27°27	27°37	n.a.								
S 6	20 32 5	6°18'07	22°57	21°52	27°46	24°51	8° 5	6° 7	13°15	28°45	9° 9	28° 1	27°24	27°44	n.a.								
M 7	20 36 2	7°16'27	6II18	23°29	28°56	25°26	8°14	6° 6	13°17	28°45	9°11	28° 2	27°21	27°50	n.a.								
T 8	20 39 58	8°14'50	20° 6	25° 5	057 7	26° 1	8°24	6° 5	13°19	28°44	9°12	28° 2	27°18	27°57	n.a.								
W 9	20 43 55	9°13'15	4520	26°40	1°17	26°37	8°33	6° 5	13°22	28°44	9°13	28° 3	27°15	28° 4	n.a.								
T 10	20 47 51	10°11'42	18°59	28°14	2°27	27°12	8°43	6° 4	13°24	28°44	9°15	28° 4	27°11	28°10	n.a.								
F 11	20 51 48	11°10'12	3II56	29°47	3°38	27°46	8°53	6° 3	13°27	28°44	9°16	28°R 4	27° 8	28°17	n.a.								
S 12	20 55 44	12° 8'43	19° 4	1II18	4°49	28°21	9° 2	6° 3	13°29	28°43	9°18	28° 3	27° 5	28°24	n.a.								
S 13	20 59 41	13° 7'16	4II14	2°49	5°59	28°56	9°12	6° 2	13°31	28°43	9°19	28° 2	27° 2	28°30	n.a.								
M14	21 3 38	14° 5'51	19°17	4°18	7°10	29°30	9°22	6° 2	13°33	28°43	9°21	28° 0	26°59	28°37	n.a.								
T 15	21 7 34	15° 4'28	4♃ 3	5°46	8°21	0II 4	9°32	6° 1	13°35	28°43	9°23	27°58	26°56	28°44	n.a.								
W16	21 11 31	16° 3'07	18°28	7°13	9°32	0°38	9°43	6° 1	13°38	28°43	9°24	27°56	26°52	28°50	n.a.								
T 17	21 15 27	17° 1'47	2II27	8°39	10°43	1°12	9°53	6°D 1	13°40	28°D43	9°26	27°55	26°49	28°57	n.a.								
F 18	21 19 24	18° 0'29	16° 1	10° 4	11°55	1°46	10° 3	6° 1	13°42	28°43	9°28	27°D54	26°46	29° 4	n.a.								
S 19	21 23 20	18°59'14	29°10	11°27	13° 6	2°19	10°14	6° 1	13°44	28°43	9°29	27°54	26°43	29°10	n.a.								
S 20	21 27 17	19°58'00	11X58	12°49	14°18	2°52	10°24	6° 2	13°46	28°43	9°31	27°55	26°40	29°17	n.a.								
M21	21 31 13	20°56'47	24°27	14°10	15°29	3°25	10°35	6° 2	13°47	28°43	9°33	27°57	26°36	29°24	n.a.								
T 22	21 35 10	21°55'37	6347	15°30	16°41	3°58	10°46	6° 2	13°49	28°43	9°35	27°59	26°33	29°30	n.a.								
W23	21 39 7	22°54'29	18°46	16°48	17°53	4°31	10°57	6° 3	13°51	28°44	9°36	28° 0	26°30	29°37	n.a.								
T 24	21 43 3	23°53'23	0343	18° 5	19° 5	5° 4	11° 8	6° 3	13°53	28°44	9°38	28°R 0	26°27	29°44	n.a.								
F 25	21 47 0	24°52'18	12°34	19°21	20°16	5°36	11°19	6° 4	13°55	28°44	9°40	27°59	26°24	29°50	n.a.								
S 26	21 50 56	25°51'16	24°24	20°35	21°29	6° 8	11°30	6° 5	13°56	28°44	9°42	27°57	26°21	29°57	n.a.								
S 27	21 54 53	26°50'16	6X13	21°47	22°41	6°40	11°41	6° 6	13°58	28°45	9°44	27°53	26°17	0X 4	n.a.								
M28	21 58 49	27°49'17	18° 4	22°57	23°53	7°12	11°52	6° 7	13°59	28°45	9°46	27°48	26°14	0°10	n.a.								
T 29	22 2 46	28°48'22	29°58	24° 6	25° 5	7°44	12° 3	6° 8	14° 1	28°45	9°48	27°43	26°11	0°17	n.a.								
W30	22 6 42	29°47'28	11Y59	25°12	26°18	8°15	12°15	6° 9	14° 2	28°46	9°50	27°37	26° 8	0°24	n.a.								
T 31	22 10 39	0II46'37	24Y 7	26II17	27330	8II46	12326	6♃10	14II 4	28ML46	9♃52	27332	263 5	0X30	n.a.								

Delta T = 04h33m28s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 486 BCE

SEPTEMBER 486 BCE (-485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	22 14 35	1♎45'48	6♄27	27♎19	28♄43	9♂17	12♁38	6♄12	14♂5	28♎47	9♁54	27°R28	26♄1	0♃37	n.a.								
S 2	22 18 32	2°45'02	19° 1	28°19	29°55	9°48	12°49	6°13	14° 6	28°47	9°56	27♄25	25°58	0°44	n.a.								
S 3	22 22 29	3°44'18	1♂53	29°16	1♁ 8	10°19	13° 1	6°15	14° 8	28°48	9°58	27°D24	25°55	0°50	n.a.								
M 4	22 26 25	4°43'36	15° 6	0♁10	2°21	10°49	13°13	6°17	14° 9	28°48	10° 0	27°25	25°52	0°57	n.a.								
T 5	22 30 22	5°42'58	28°43	1° 1	3°34	11°19	13°24	6°18	14°10	28°49	10° 2	27°26	25°49	1° 4	n.a.								
W 6	22 34 18	6°42'21	12♄46	1°48	4°47	11°49	13°36	6°20	14°11	28°49	10° 4	27°27	25°46	1°10	n.a.								
T 7	22 38 15	7°41'47	27°14	2°32	6° 0	12°18	13°48	6°22	14°12	28°50	10° 6	27°R28	25°42	1°17	n.a.								
F 8	22 42 11	8°41'15	12♁ 5	3°11	7°13	12°48	14° 0	6°24	14°13	28°51	10° 8	27°27	25°39	1°24	n.a.								
S 9	22 46 8	9°40'46	27°13	3°46	8°26	13°17	14°12	6°26	14°14	28°51	10°11	27°25	25°36	1°30	n.a.								
S 10	22 50 5	10°40'19	12♎28	4°16	9°40	13°46	14°25	6°29	14°15	28°52	10°13	27°20	25°33	1°37	n.a.								
M11	22 54 1	11°39'54	27°40	4°40	10°53	14°14	14°37	6°31	14°16	28°53	10°15	27°13	25°30	1°44	n.a.								
T 12	22 57 58	12°39'30	12♁40	4°59	12° 6	14°43	14°49	6°33	14°17	28°54	10°17	27° 6	25°27	1°50	n.a.								
W13	23 1 54	13°39'09	27°18	5°10	13°20	15°11	15° 1	6°36	14°18	28°55	10°19	26°59	25°23	1°57	n.a.								
T 14	23 5 51	14°38'50	11♎29	5°R15	14°34	15°39	15°14	6°39	14°18	28°56	10°22	26°54	25°20	2° 4	n.a.								
F 15	23 9 47	15°38'33	25°10	5°13	15°47	16° 6	15°26	6°41	14°19	28°57	10°24	26°50	25°17	2°10	n.a.								
S 16	23 13 44	16°38'17	8♄23	5° 2	17° 1	16°33	15°38	6°44	14°20	28°58	10°26	26°48	25°14	2°17	n.a.								
S 17	23 17 40	17°38'04	21°10	4°43	18°15	17° 0	15°51	6°47	14°20	28°59	10°28	26°D47	25°11	2°24	n.a.								
M18	23 21 37	18°37'52	3♄36	4°16	19°28	17°27	16° 4	6°50	14°21	29° 0	10°31	26°48	25° 7	2°30	n.a.								
T 19	23 25 33	19°37'42	15°45	3°39	20°42	17°53	16°16	6°53	14°21	29° 1	10°33	26°49	25° 4	2°37	n.a.								
W20	23 29 30	20°37'34	27°43	2°54	21°56	18°19	16°29	6°56	14°21	29° 2	10°35	26°R50	25° 1	2°44	n.a.								
T 21	23 33 27	21°37'28	9♁34	2° 1	23°10	18°45	16°42	7° 0	14°22	29° 3	10°38	26°49	24°58	2°50	n.a.								
F 22	23 37 23	22°37'23	21°22	0°59	24°24	19°10	16°54	7° 3	14°22	29° 4	10°40	26°46	24°55	2°57	n.a.								
S 23	23 41 20	23°37'21	3♃11	29♎52	25°38	19°35	17° 7	7° 6	14°22	29° 5	10°42	26°40	24°52	3° 4	n.a.								
S 24	23 45 16	24°37'20	15° 2	28°39	26°53	20° 0	17°20	7°10	14°22	29° 6	10°45	26°32	24°48	3°10	n.a.								
M25	23 49 13	25°37'21	26°59	27°23	28° 7	20°24	17°33	7°13	14°22	29° 7	10°47	26°21	24°45	3°17	n.a.								
T 26	23 53 9	26°37'25	9♂ 2	26° 6	29°21	20°48	17°46	7°17	14°R22	29° 9	10°49	26°10	24°42	3°24	n.a.								
W27	23 57 6	27°37'30	21°12	24°51	0♎35	21°12	17°59	7°21	14°22	29°10	10°52	25°58	24°39	3°30	n.a.								
T 28	0 1 2	28°37'37	3♄31	23°39	1°50	21°35	18°12	7°25	14°22	29°11	10°54	25°47	24°36	3°37	n.a.								
F 29	0 4 59	29°37'47	16° 0	22°33	3° 4	21°58	18°25	7°29	14°22	29°13	10°57	25°37	24°32	3°44	n.a.								
S 30	0 8 56	0♁37'59	28♄40	21♎35	4♎19	22♂21	18♁38	7♄33	14♂22	29♎14	10♁59	25♄30	24♄29	3♃50	n.a.								

Delta T = 04h33m26s Julian Calendar 1 Sept. 486 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 486 BCE

The year -485 astronomical counting style corresponds to year 486 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 486 BCE (-485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	0 12 52	1♁38'13	11♂34	20°R47	5♎33	22♂43	18♁51	7♄37	14°R22	29♎15	11♁ 1	25°R26	24♄26	3♃57	n.a.								
M 2	0 16 49	2°38'29	24°44	20♎ 9	6°48	23° 5	19° 4	7°41	14♂22	29°17	11° 4	25♄24	24°23	4° 4	n.a.								
T 3	0 20 45	3°38'47	8♄13	19°43	8° 2	23°26	19°17	7°45	14°21	29°18	11° 6	25°D24	24°20	4°10	n.a.								
W 4	0 24 42	4°39'08	22° 3	19°29	9°17	23°47	19°30	7°49	14°21	29°20	11° 9	25°R24	24°17	4°17	n.a.								
T 5	0 28 38	5°39'30	6♁15	19°D25	10°32	24° 8	19°43	7°54	14°20	29°21	11°11	25°24	24°13	4°24	n.a.								
F 6	0 32 35	6°39'55	20°48	19°34	11°46	24°28	19°57	7°58	14°20	29°23	11°14	25°22	24°10	4°31	n.a.								
S 7	0 36 31	7°40'21	5♎39	19°52	13° 1	24°48	20°10	8° 3	14°19	29°24	11°16	25°17	24° 7	4°37	n.a.								
S 8	0 40 28	8°40'50	20°41	20°21	14°16	25° 7	20°23	8° 7	14°19	29°26	11°18	25° 9	24° 4	4°44	n.a.								
M 9	0 44 25	9°41'20	5♁46	20°58	15°31	25°26	20°36	8°12	14°18	29°28	11°21	24°59	24° 1	4°51	n.a.								
T 10	0 48 21	10°41'52	20°43	21°43	16°46	25°44	20°50	8°17	14°17	29°29	11°23	24°47	23°58	4°57	n.a.								
W11	0 52 18	11°42'26	5♎24	22°36	18° 1	26° 2	21° 3	8°22	14°17	29°31	11°26	24°36	23°54	5° 4	n.a.								
T 12	0 56 14	12°43'02	19°40	23°34	19°16	26°19	21°16	8°27	14°16	29°32	11°28	24°26	23°51	5°11	n.a.								
F 13	1 0 11	13°43'39	3♄28	24°38	20°31	26°36	21°30	8°32	14°15	29°34	11°31	24°18	23°48	5°17	n.a.								
S 14	1 4 7	14°44'17	16°46	25°47	21°46	26°52	21°43	8°37	14°14	29°36	11°33	24°13	23°45	5°24	n.a.								
S 15	1 8 4	15°44'57	29°38	27° 0	23° 1	27° 8	21°57	8°42	14°13	29°38	11°35	24°10	23°42	5°31	n.a.								
M16	1 12 0	16°45'38	12♄ 6	28°17	24°16	27°23	22°10	8°47	14°12	29°39	11°38	24° 9	23°38	5°37	n.a.								
T 17	1 15 57	17°46'20	24°16	29°36	25°31	27°38	22°23	8°52	14°11	29°41	11°40	24° 9	23°35	5°44	n.a.								
W18	1 19 54	18°47'04	6♁13	0♁58	26°46	27°52	22°37	8°57	14°10	29°43	11°43	24° 9	23°32	5°51	n.a.								
T 19	1 23 50	19°47'48	18° 3	2°22	28° 1	28° 6	22°50	9° 3	14° 9	29°45	11°45	24° 7	23°29	5°57	n.a.								
F 20	1 27 47	20°48'34	29°51	3°48	29°16	28°19	23° 4	9° 8	14° 8	29°47	11°48	24° 2	23°26	6° 4	n.a.								
S 21	1 31 43	21°49'21	11♃41	5°15	0♁32	28°31	23°17	9°14	14° 6	29°49	11°50	23°55	23°23	6°11	n.a.								
S 22	1 35 40	22°50'10	23°37	6°44	1°47	28°43	23°31	9°19	14° 5	29°50	11°52	23°45	23°19	6°17	n.a.								
M23	1 39 36	23°50'59	5♂41	8°13	3° 2	28°55	23°44	9°25	14° 4	29°52	11°55	23°33	23°16	6°24	n.a.								
T 24	1 43 33	24°51'50	17°55	9°44	4°17	29° 5	23°57	9°30	14° 2	29°54	11°57	23°18	23°13	6°31	n.a.								
W25	1 47 29	25°52'42	0♂19	11°15	5°32	29°15	24°11	9°36	14° 1	29°56	12° 0	23° 4	23°10	6°37	n.a.								
T 26	1 51 26	26°53'36	12°54	12°46	6°48	29°25	24°24	9°42	13°59	29°58	12° 2	22°50	23° 7	6°44	n.a.								
F 27	1 55 22	27°54'30	25°40	14°18	8° 3	29°33	24°38	9°48	13°58	0♄ 0	12° 4	22°38	23° 4	6°51	n.a.								
S 28	1 59 19	28°55'27	8♂37	15°51	9°18	29°41	24°51	9°54	13°56	0° 2	12° 7	22°29	23° 0	6°57	n.a.								
S 29	2 3 16	29°56'24	21°44	17°23	10°34	29°49	25° 5	9°59	13°55	0° 4	12° 9	22°24	22°57	7° 4	n.a.								
M30	2 7 12	0♎57'23	5♄ 3	18°56	11°49	29°55	25°18	10° 5	13°53	0° 6	12°11	22°21	22°54	7°11	n.a.								
T 31	2 11 9	1♎58'24	18♄35	20♁29	13♁ 4	0♄ 1	25♁32	10♄11	13♂51	0♄ 8	12♁14	22°D20	22♄51	7♃18	n.a.								

Delta T = 04h33m25s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 486 BCE

NOVEMBER 486 BCE (-485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	2 15 5	2♄59'25	2♄20	22♄ 3	14♄20	0♄ 7	25♄45	10♄18	13°R49	0♄10	12♄16	22°R20	22♄48	7♄24	n.a.
T 2	2 19 2	4° 0'28	16°20	23°36	15°35	0°11	25°58	10°24	13°II48	0°12	12°18	22°R19	22°44	7°31	n.a.
F 3	2 22 58	5° 1'33	0♄35	25° 9	16°51	0°15	26°12	10°30	13°46	0°14	12°21	22°17	22°41	7°38	n.a.
S 4	2 26 55	6° 2'38	15° 3	26°43	18° 6	0°18	26°25	10°36	13°44	0°17	12°23	22°12	22°38	7°44	n.a.
S 5	2 30 51	7° 3'45	29°40	28°17	19°22	0°20	26°39	10°42	13°42	0°19	12°25	22° 5	22°35	7°51	n.a.
M 6	2 34 48	8° 4'53	14♄22	29°50	20°37	0°22	26°52	10°49	13°40	0°21	12°27	21°55	22°32	7°58	n.a.
T 7	2 38 45	9° 6'01	28°59	1♄24	21°53	0°R22	27° 5	10°55	13°38	0°23	12°30	21°43	22°29	8° 4	n.a.
W 8	2 42 41	10° 7'11	13♄25	2°58	23° 8	0°22	27°19	11° 1	13°36	0°25	12°32	21°32	22°25	8°11	n.a.
T 9	2 46 38	11° 8'22	27°32	4°31	24°23	0°21	27°32	11° 8	13°34	0°27	12°34	21°21	22°22	8°18	n.a.
F 10	2 50 34	12° 9'33	11♄17	6° 5	25°39	0°20	27°45	11°14	13°32	0°29	12°36	21°13	22°19	8°24	n.a.
S 11	2 54 31	13°10'45	24°36	7°39	26°54	0°17	27°58	11°21	13°30	0°32	12°39	21° 7	22°16	8°31	n.a.
S 12	2 58 27	14°11'57	7♄30	9°13	28°10	0°14	28°12	11°27	13°28	0°34	12°41	21° 4	22°13	8°38	n.a.
M13	3 2 24	15°13'10	20° 1	10°47	29°25	0°10	28°25	11°34	13°26	0°36	12°43	21°D 3	22°10	8°44	n.a.
T 14	3 6 21	16°14'23	2♄14	12°21	0♄41	0° 5	28°38	11°40	13°23	0°38	12°45	21° 3	22° 6	8°51	n.a.
W15	3 10 17	17°15'36	14°14	13°55	1°56	29°II59	28°51	11°47	13°21	0°40	12°47	21°R 4	22° 3	8°58	n.a.
T 16	3 14 14	18°16'50	26° 6	15°30	3°12	29°52	29° 4	11°54	13°19	0°43	12°49	21° 3	22° 0	9° 5	n.a.
F 17	3 18 10	19°18'03	7♄55	17° 4	4°27	29°45	29°17	12° 0	13°17	0°45	12°51	21° 1	21°57	9°11	n.a.
S 18	3 22 7	20°19'17	19°47	18°39	5°43	29°36	29°30	12° 7	13°14	0°47	12°53	20°57	21°54	9°18	n.a.
S 19	3 26 3	21°20'31	1♀45	20°14	6°58	29°27	29°44	12°14	13°12	0°49	12°55	20°50	21°50	9°25	n.a.
M20	3 30 0	22°21'45	13°55	21°49	8°14	29°17	29°56	12°21	13° 9	0°52	12°57	20°41	21°47	9°31	n.a.
T 21	3 33 56	23°22'59	26°18	23°24	9°29	29° 6	0♄ 9	12°27	13° 7	0°54	12°59	20°31	21°44	9°38	n.a.
W22	3 37 53	24°24'14	8♄55	24°59	10°45	28°55	0°22	12°34	13° 5	0°56	13° 1	20°20	21°41	9°45	n.a.
T 23	3 41 49	25°25'29	21°48	26°35	12° 0	28°43	0°35	12°41	13° 2	0°58	13° 3	20° 9	21°38	9°51	n.a.
F 24	3 45 46	26°26'43	4♄55	28°11	13°16	28°29	0°48	12°48	13° 0	1° 1	13° 5	20° 0	21°35	9°58	n.a.
S 25	3 49 43	27°27'59	18°15	29°47	14°31	28°15	1° 1	12°55	12°57	1° 3	13° 7	19°54	21°31	10° 5	n.a.
S 26	3 53 39	28°29'14	1♄46	1♄23	15°47	28° 1	1°14	13° 2	12°55	1° 5	13° 9	19°50	21°28	10°11	n.a.
M27	3 57 36	29°30'30	15°26	3° 0	17° 2	27°45	1°26	13° 9	12°52	1° 8	13°11	19°D48	21°25	10°18	n.a.
T 28	4 1 32	0♄31'45	29°14	4°37	18°18	27°29	1°39	13°16	12°50	1°10	13°13	19°48	21°22	10°25	n.a.
W29	4 5 29	1°33'02	13♄10	6°14	19°33	27°12	1°52	13°23	12°47	1°12	13°14	19°49	21°19	10°31	n.a.
T 30	4 9 25	2♄34'18	27♄12	7♄52	20♄49	26°II55	2♄ 4	13♄30	12°II45	1♄14	13♄16	19°R50	21°R15	10♄38	n.a.

Delta T = 04h33m24s Julian Calendar 1 Nov. 486 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 486 BCE
 The year -485 astronomical counting style corresponds to year 486 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 486 BCE (-485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	4 13 22	3♄35'34	11♄19	9♄30	22♄ 4	26°R36	2♄17	13♄37	12°R42	1♄17	13♄18	19°R50	21°R12	10♄45	n.a.
S 2	4 17 19	4°36'51	25°31	11° 8	23°20	26°II17	2°29	13°44	12°II40	1°19	13°20	19°R48	21° 9	10°52	n.a.
S 3	4 21 15	5°38'08	9♄45	12°46	24°35	25°58	2°41	13°51	12°37	1°21	13°21	19°44	21° 6	10°58	n.a.
M 4	4 25 12	6°39'24	23°58	14°25	25°51	25°38	2°54	13°58	12°34	1°23	13°23	19°38	21° 3	11° 5	n.a.
T 5	4 29 8	7°40'41	8♄ 5	16° 4	27° 6	25°17	3° 6	14° 5	12°32	1°26	13°25	19°32	21° 0	11°12	n.a.
W 6	4 33 5	8°41'58	22° 4	17°43	28°22	24°56	3°18	14°12	12°29	1°28	13°26	19°24	20°56	11°18	n.a.
T 7	4 37 1	9°43'15	5♄49	19°22	29°37	24°34	3°30	14°19	12°27	1°30	13°28	19°18	20°53	11°25	n.a.
F 8	4 40 58	10°44'31	19°16	21° 2	0♄53	24°12	3°42	14°26	12°24	1°32	13°30	19°13	20°50	11°32	n.a.
S 9	4 44 54	11°45'47	2♄25	22°41	2° 8	23°49	3°55	14°33	12°22	1°35	13°31	19° 9	20°47	11°38	n.a.
S 10	4 48 51	12°47'02	15°13	24°20	3°23	23°26	4° 6	14°40	12°19	1°37	13°33	19°D 8	20°44	11°45	n.a.
M11	4 52 48	13°48'16	27°43	26° 0	4°39	23° 3	4°18	14°47	12°16	1°39	13°34	19° 8	20°41	11°52	n.a.
T 12	4 56 44	14°49'30	9♄57	27°38	5°54	22°40	4°30	14°54	12°14	1°41	13°36	19°10	20°37	11°58	n.a.
W13	5 0 41	15°50'43	21°58	29°17	7°10	22°16	4°42	15° 1	12°11	1°44	13°37	19°11	20°34	12° 5	n.a.
T 14	5 4 37	16°51'55	3♄52	0♄55	8°25	21°52	4°54	15° 8	12° 9	1°46	13°38	19°13	20°31	12°12	n.a.
F 15	5 8 34	17°53'06	15°42	2°32	9°40	21°28	5° 5	15°15	12° 6	1°48	13°40	19°R14	20°28	12°19	n.a.
S 16	5 12 30	18°54'16	27°35	4° 7	10°56	21° 4	5°17	15°23	12° 3	1°50	13°41	19°13	20°25	12°25	n.a.
S 17	5 16 27	19°55'26	9♀34	5°42	12°11	20°40	5°28	15°30	12° 1	1°52	13°42	19°12	20°21	12°32	n.a.
M18	5 20 23	20°56'34	21°45	7°15	13°27	20°16	5°40	15°37	11°58	1°55	13°44	19° 9	20°18	12°39	n.a.
T 19	5 24 20	21°57'41	4♄11	8°45	14°42	19°52	5°51	15°44	11°56	1°57	13°45	19° 5	20°15	12°45	n.a.
W20	5 28 17	22°58'47	16°56	10°13	15°57	19°28	6° 2	15°51	11°53	1°59	13°46	19° 0	20°12	12°52	n.a.
T 21	5 32 13	23°59'52	0♄ 0	11°38	17°13	19° 4	6°13	15°58	11°51	2° 1	13°47	18°56	20° 9	12°59	n.a.
F 22	5 36 10	25° 0'57	13°23	12°59	18°28	18°40	6°24	16° 5	11°48	2° 3	13°48	18°52	20° 6	13° 5	n.a.
S 23	5 40 6	26° 2'00	27° 5	14°16	19°43	18°17	6°35	16°12	11°46	2° 5	13°49	18°50	20° 2	13°12	n.a.
S 24	5 44 3	27° 3'02	11♄ 3	15°28	20°58	17°54	6°46	16°19	11°43	2° 7	13°50	18°49	19°59	13°19	n.a.
M25	5 47 59	28° 4'03	25°11	16°34	22°14	17°32	6°57	16°26	11°41	2°10	13°51	18°D49	19°56	13°26	n.a.
T 26	5 51 56	29° 5'04	9♄28	17°33	23°29	17° 9	7° 8	16°33	11°38	2°12	13°52	18°49	19°53	13°32	n.a.
W27	5 55 52	0♄ 6'03	23°47	18°25	24°44	16°47	7°18	16°40	11°36	2°14	13°53	18°51	19°50	13°39	n.a.
T 28	5 59 49	1° 7'02	8♄ 6	19° 9	26° 0	16°26	7°29	16°47	11°33	2°16	13°54	18°52	19°47	13°46	n.a.
F 29	6 3 46	2° 7'59	22°21	19°43	27°15	16° 5	7°39	16°54	11°31	2°18	13°55	18°53	19°43	13°52	n.a.
S 30	6 7 42	3° 8'56	6♄30	20° 8	28°30	15°45	7°49	17° 1	11°28	2°20	13°56	18°R53	19°40	13°59	n.a.
S 31	6 11 39	4♄ 9'52	20♄32	20♄22	29♄45	15°II25	8♄ 0	17♄ 8	11°II26	2♄22	13♄57	18°R53	19°R37	14♄ 6	n.a.

Delta T = 04h33m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]