

SWISS EPHEMERIS for the year 1486 BCE

JANUARY 1486 BCE (-1485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	5 46 37	28♂24'40	7♂44	9♂52	3♂55	0♂ 3	29°R36	9♂ 9	1°R 6	23♁ 4	23°R11	3°R 1	1♂.24	17♂43	n.a.
T 2	5 50 34	29°25'22	19°45	11°38	5° 9	0°44	29♂29	9°15	1♂ 3	23° 5	23♂10	2♂.53	1°21	17°50	n.a.
F 3	5 54 30	0♂26'02	1♂41	13°24	6°24	1°24	29°23	9°22	1° 0	23° 6	23°10	2°43	1°18	17°57	n.a.
S 4	5 58 27	1°26'41	13°35	15° 9	7°38	2° 5	29°17	9°29	0°58	23° 7	23° 9	2°31	1°15	18° 3	n.a.
S 5	6 2 23	2°27'18	25°27	16°51	8°53	2°45	29°12	9°36	0°55	23° 8	23° 8	2°19	1°12	18°10	n.a.
M 6	6 6 20	3°27'53	7♂18	18°32	10° 7	3°26	29° 6	9°43	0°52	23°10	23° 7	2° 7	1° 8	18°17	n.a.
T 7	6 10 16	4°28'26	19°12	20°10	11°22	4° 6	29° 1	9°49	0°50	23°11	23° 6	1°57	1° 5	18°23	n.a.
W 8	6 14 13	5°28'57	1♂11	21°46	12°36	4°47	28°55	9°56	0°47	23°12	23° 5	1°49	1° 2	18°30	n.a.
T 9	6 18 9	6°29'26	13°17	23°17	13°50	5°27	28°50	10° 3	0°44	23°13	23° 4	1°44	0°59	18°37	n.a.
F 10	6 22 6	7°29'53	25°35	24°44	15° 5	6° 8	28°45	10° 9	0°42	23°13	23° 3	1°41	0°56	18°44	n.a.
S 11	6 26 3	8°30'18	8♂10	26° 7	16°19	6°48	28°41	10°16	0°39	23°14	23° 2	1°D40	0°53	18°50	n.a.
S 12	6 29 59	9°30'41	21° 6	27°24	17°34	7°28	28°36	10°23	0°37	23°15	23° 1	1°41	0°49	18°57	n.a.
M13	6 33 56	10°31'01	4♂27	28°34	18°48	8° 9	28°32	10°29	0°34	23°16	23° 0	1°R41	0°46	19° 4	n.a.
T 14	6 37 52	11°31'20	18°17	29°38	20° 2	8°49	28°27	10°36	0°32	23°17	22°59	1°40	0°43	19°11	n.a.
W15	6 41 49	12°31'36	2♂36	0♂34	21°17	9°30	28°23	10°42	0°29	23°18	22°58	1°37	0°40	19°17	n.a.
T 16	6 45 45	13°31'50	17°22	1°22	22°31	10°10	28°19	10°48	0°26	23°18	22°57	1°31	0°37	19°24	n.a.
F 17	6 49 42	14°32'02	2♂31	2° 2	23°45	10°50	28°16	10°55	0°24	23°19	22°55	1°22	0°33	19°31	n.a.
S 18	6 53 38	15°32'12	17°51	2°33	25° 0	11°30	28°12	11° 1	0°21	23°20	22°54	1°12	0°30	19°37	n.a.
S 19	6 57 35	16°32'20	3♂12	2°54	26°14	12°11	28° 9	11° 7	0°19	23°20	22°53	1° 1	0°27	19°44	n.a.
M20	7 1 32	17°32'26	18°22	3° 6	27°28	12°51	28° 6	11°14	0°16	23°21	22°52	0°50	0°24	19°51	n.a.
T 21	7 5 28	18°32'30	3♂11	3°R 9	28°43	13°31	28° 3	11°20	0°14	23°22	22°50	0°42	0°21	19°58	n.a.
W22	7 9 25	19°32'33	17°33	3° 2	29°57	14°11	28° 0	11°26	0°11	23°22	22°49	0°36	0°18	20° 4	n.a.
T 23	7 13 21	20°32'33	1♂26	2°45	1♂11	14°52	27°57	11°32	0° 9	23°23	22°48	0°33	0°14	20°11	n.a.
F 24	7 17 18	21°32'32	14°50	2°21	2°26	15°32	27°55	11°38	0° 7	23°23	22°46	0°32	0°11	20°18	n.a.
S 25	7 21 14	22°32'29	27°48	1°48	3°40	16°12	27°53	11°44	0° 4	23°24	22°45	0°32	0° 8	20°24	n.a.
S 26	7 25 11	23°32'24	10♂.24	1° 8	4°54	16°52	27°51	11°50	0° 2	23°24	22°44	0°32	0° 5	20°31	n.a.
M27	7 29 7	24°32'17	22°43	0°21	6° 8	17°32	27°49	11°56	0° 0	23°24	22°42	0°30	0° 2	20°38	n.a.
T 28	7 33 4	25°32'09	4♂51	29♂30	7°23	18°12	27°47	12° 2	29♂57	23°25	22°41	0°26	29♂59	20°45	n.a.
W29	7 37 1	26°31'58	16°50	28°35	8°37	18°52	27°46	12° 8	29°55	23°25	22°39	0°19	29°55	20°51	n.a.
T 30	7 40 57	27°31'46	28°44	27°38	9°51	19°32	27°45	12°13	29°53	23°25	22°38	0°10	29°52	20°58	n.a.
F 31	7 44 54	28♂31'31	10♂35	26♂39	11♂ 5	20♂12	27♂44	12♂19	29♂51	23♂25	22♂37	29♂57	29♂49	21♂ 5	n.a.

Delta T = 09h59m46s Julian Calendar 1 Jan. 1486 BCE == Greg. Calendar 19 Dec. 1487 BCE  
 The year -1485 astronomical counting style corresponds to year 1486 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1486 BCE (-1485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	7 48 50	29♂31'15	22♂27	25°R41	12♂20	20♂52	27°R43	12♂25	29°R48	23♁26	22°R35	29°R43	29♂46	21♂12	n.a.
S 2	7 52 47	0♂30'56	4♂19	24♂44	13°34	21°32	27♂42	12°30	29♂46	23°26	22♂34	29♂28	29°43	21°18	n.a.
M 3	7 56 43	1°30'35	16°15	23°49	14°48	22°12	27°42	12°36	29°44	23°26	22°32	29°14	29°39	21°25	n.a.
T 4	8 0 40	2°30'12	28°13	22°58	16° 2	22°52	27°41	12°41	29°42	23°26	22°30	29° 1	29°36	21°32	n.a.
W 5	8 4 36	3°29'47	10♂18	22°12	17°17	23°32	27°D41	12°47	29°40	23°26	22°29	28°51	29°33	21°38	n.a.
T 6	8 8 33	4°29'19	22°30	21°30	18°31	24°12	27°41	12°52	29°38	23°26	22°27	28°43	29°30	21°45	n.a.
F 7	8 12 30	5°28'48	4♂52	20°54	19°45	24°52	27°42	12°57	29°36	23°R26	22°26	28°39	29°27	21°52	n.a.
S 8	8 16 26	6°28'16	17°27	20°24	20°59	25°32	27°42	13° 3	29°34	23°26	22°24	28°37	29°24	21°59	n.a.
S 9	8 20 23	7°27'41	0♂21	19°59	22°13	26°11	27°43	13° 8	29°32	23°26	22°23	28°37	29°20	22° 5	n.a.
M10	8 24 19	8°27'03	13°36	19°41	23°27	26°51	27°44	13°13	29°30	23°26	22°21	28°37	29°17	22°12	n.a.
T 11	8 28 16	9°26'23	27°16	19°29	24°41	27°31	27°45	13°18	29°28	23°26	22°19	28°36	29°14	22°19	n.a.
W12	8 32 12	10°25'40	11♂22	19°23	25°56	28°11	27°46	13°23	29°27	23°26	22°18	28°33	29°11	22°25	n.a.
T 13	8 36 9	11°24'55	25°55	19°D23	27°10	28°51	27°48	13°28	29°25	23°25	22°16	28°28	29° 8	22°32	n.a.
F 14	8 40 5	12°24'08	10♂51	19°28	28°24	29°30	27°49	13°32	29°23	23°25	22°15	28°20	29° 4	22°39	n.a.
S 15	8 44 2	13°23'18	26° 2	19°39	29°38	0♂10	27°51	13°37	29°21	23°25	22°13	28°10	29° 1	22°46	n.a.
S 16	8 47 59	14°22'26	11♂19	19°55	0♂52	0°50	27°53	13°42	29°20	23°25	22°11	27°59	28°58	22°52	n.a.
M17	8 51 55	15°21'31	26°30	20°16	2° 6	1°29	27°56	13°46	29°18	23°24	22°10	27°49	28°55	22°59	n.a.
T 18	8 55 52	16°20'35	11♂25	20°42	3°20	2° 9	27°58	13°51	29°17	23°24	22° 8	27°40	28°52	23° 6	n.a.
W19	8 59 48	17°19'36	25°55	21°13	4°34	2°48	28° 0	13°55	29°15	23°24	22° 6	27°34	28°49	23°13	n.a.
T 20	9 3 45	18°18'35	9♂57	21°47	5°48	3°28	28° 3	14° 0	29°14	23°23	22° 5	27°31	28°45	23°19	n.a.
F 21	9 7 41	19°17'33	23°29	22°26	7° 2	4° 8	28° 6	14° 4	29°12	23°23	22° 3	27°D30	28°42	23°26	n.a.
S 22	9 11 38	20°16'28	6♂34	23° 8	8°16	4°47	28° 9	14° 8	29°11	23°22	22° 1	27°30	28°39	23°33	n.a.
S 23	9 15 34	21°15'22	19°14	23°54	9°30	5°27	28°13	14°12	29°10	23°22	22° 0	27°R30	28°36	23°39	n.a.
M24	9 19 31	22°14'13	1♂36	24°44	10°44	6° 6	28°16	14°16	29° 8	23°21	21°58	27°30	28°33	23°46	n.a.
T 25	9 23 28	23°13'03	13°42	25°37	11°58	6°46	28°20	14°20	29° 7	23°21	21°56	27°28	28°30	23°53	n.a.
W26	9 27 24	24°11'51	25°40	26°32	13°12	7°25	28°24	14°24	29° 6	23°20	21°55	27°23	28°26	24° 0	n.a.
T 27	9 31 21	25°10'37	7♂32	27°31	14°26	8° 4	28°28	14°28	29° 5	23°19	21°53	27°16	28°23	24° 6	n.a.
F 28	9 35 17	26♂ 9'21	19♂22	28♂32	15♂40	8♂44	28♂32	14♂32	29♂ 4	23♂19	21♂51	27♂ 7	28♂20	24♂13	n.a.

Delta T = 09h59m44s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1486 BCE

MARCH 1486 BCE (-1485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	9 39 14	27 <sup>≈</sup> 8'03	1 <sup>≈</sup> 14	29 <sup>≈</sup> 37	16 <sup>≈</sup> 54	9 <sup>≈</sup> 23	28 <sup>≈</sup> 36	14 <sup>≈</sup> 36	29 <sup>≈</sup> R 3	23 <sup>≈</sup> R18	21 <sup>≈</sup> R50	26 <sup>≈</sup> R56	28 <sup>≈</sup> 17	24 <sup>≈</sup> 20	n.a.
S 2	9 43 10	28° 6'43	13°10	0 <sup>≈</sup> 43	18° 8	10° 3	28°41	14°39	29 <sup>≈</sup> II 2	23 <sup>≈</sup> 17	21 <sup>≈</sup> 17	26 <sup>≈</sup> 45	28°14	24°27	n.a.
M 3	9 47 7	29° 5'21	25°11	1°52	19°22	10°42	28°45	14°43	29° 1	23°17	21°46	26°34	28°10	24°33	n.a.
T 4	9 51 3	0 <sup>≈</sup> 3'57	7 <sup>≈</sup> 18	3° 4	20°36	11°21	28°50	14°46	29° 0	23°16	21°45	26°24	28° 7	24°40	n.a.
W 5	9 55 0	1° 2'31	19°34	4°17	21°50	12° 0	28°55	14°49	28°59	23°15	21°43	26°16	28° 4	24°47	n.a.
T 6	9 58 57	2° 1'03	1 <sup>≈</sup> 58	5°33	23° 4	12°40	29° 0	14°53	28°58	23°14	21°41	26°11	28° 1	24°53	n.a.
F 7	10 2 53	2°59'32	14°32	6°51	24°18	13°19	29° 6	14°56	28°57	23°13	21°40	26° 8	27°58	25° 0	n.a.
S 8	10 6 50	3°57'59	27°19	8°11	25°32	13°58	29°11	14°59	28°57	23°12	21°38	26°D 7	27°55	25° 7	n.a.
S 9	10 10 46	4°56'24	10 <sup>≈</sup> 20	9°33	26°46	14°37	29°17	15° 2	28°56	23°11	21°37	26° 8	27°51	25°14	n.a.
M10	10 14 43	5°54'47	23°38	10°57	28° 0	15°17	29°22	15° 5	28°56	23°11	21°35	26° 9	27°48	25°20	n.a.
T 11	10 18 39	6°53'08	7 <sup>≈</sup> 16	12°23	29°14	15°56	29°28	15° 7	28°55	23°10	21°33	26°R10	27°45	25°27	n.a.
W12	10 22 36	7°51'26	21°14	13°51	0 <sup>≈</sup> 28	16°35	29°35	15°10	28°55	23° 9	21°32	26° 9	27°42	25°34	n.a.
T 13	10 26 32	8°49'42	5 <sup>≈</sup> 32	15°20	1°42	17°14	29°41	15°13	28°54	23° 8	21°30	26° 6	27°39	25°40	n.a.
F 14	10 30 29	9°47'56	20° 9	16°52	2°56	17°53	29°47	15°15	28°54	23° 7	21°29	26° 1	27°36	25°47	n.a.
S 15	10 34 25	10°46'07	4 <sup>≈</sup> 59	18°25	4°10	18°32	29°54	15°18	28°53	23° 5	21°27	25°55	27°32	25°54	n.a.
S 16	10 38 22	11°44'17	19°55	20° 0	5°23	19°11	0 <sup>≈</sup> II 0	15°20	28°53	23° 4	21°26	25°49	27°29	26° 1	n.a.
M17	10 42 19	12°42'24	4 <sup>≈</sup> 49	21°37	6°37	19°50	0° 7	15°22	28°53	23° 3	21°24	25°42	27°26	26° 7	n.a.
T 18	10 46 15	13°40'29	19°32	23°15	7°51	20°29	0°14	15°24	28°53	23° 2	21°22	25°37	27°23	26°14	n.a.
W19	10 50 12	14°38'33	3 <sup>≈</sup> 57	24°55	9° 5	21° 8	0°21	15°27	28°53	23° 1	21°21	25°33	27°20	26°21	n.a.
T 20	10 54 8	15°36'35	17°58	26°38	10°19	21°47	0°28	15°29	28°D53	23° 0	21°19	25°32	27°16	26°28	n.a.
F 21	10 58 5	16°34'35	1 <sup>≈</sup> 33	28°22	11°33	22°26	0°36	15°30	28°53	22°59	21°18	25°D32	27°13	26°34	n.a.
S 22	11 2 1	17°32'34	14°42	0 <sup>≈</sup> 7	12°46	23° 5	0°43	15°32	28°53	22°57	21°17	25°33	27°10	26°41	n.a.
S 23	11 5 58	18°30'31	27°28	1°55	14° 0	23°44	0°51	15°34	28°53	22°56	21°15	25°34	27° 7	26°48	n.a.
M24	11 9 54	19°28'27	9 <sup>≈</sup> 53	3°44	15°14	24°23	0°59	15°35	28°53	22°55	21°14	25°36	27° 4	26°54	n.a.
T 25	11 13 51	20°26'21	22° 3	5°35	16°28	25° 2	1° 7	15°37	28°53	22°54	21°12	25°R36	27° 1	27° 1	n.a.
W26	11 17 48	21°24'14	4 <sup>≈</sup> 3	7°28	17°42	25°41	1°15	15°38	28°54	22°52	21°11	25°35	26°57	27° 8	n.a.
T 27	11 21 44	22°22'05	15°56	9°23	18°55	26°20	1°23	15°40	28°54	22°51	21° 9	25°33	26°54	27°15	n.a.
F 28	11 25 41	23°19'55	27°48	11°20	20° 9	26°58	1°31	15°41	28°54	22°50	21° 8	25°29	26°51	27°21	n.a.
S 29	11 29 37	24°17'44	9 <sup>≈</sup> 42	13°18	21°23	27°37	1°39	15°42	28°55	22°48	21° 7	25°24	26°48	27°28	n.a.
S 30	11 33 34	25°15'31	21°42	15°18	22°37	28°16	1°48	15°43	28°55	22°47	21° 5	25°19	26°45	27°35	n.a.
M31	11 37 30	26°13'16	3 <sup>≈</sup> 50	17 <sup>≈</sup> 20	23 <sup>≈</sup> 51	28 <sup>≈</sup> 55	1 <sup>≈</sup> 56	15°44	28°56	22°45	21°17	25°14	26°41	27°42	n.a.

Delta T = 09h59m42s Julian Calendar 1 March 1486 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 1486 BCE  
 The year -1485 astronomical counting style corresponds to year 1486 B.C.E historical counting style.

APRIL 1486 BCE (-1485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	11 41 27	27 <sup>≈</sup> 11'00	16 <sup>≈</sup> 7	19 <sup>≈</sup> 23	25 <sup>≈</sup> 4	29 <sup>≈</sup> 34	2 <sup>≈</sup> II 5	15°45	28°56	22°R44	21°R 3	25°R10	26°138	27°48	n.a.
W 2	11 45 23	28° 8'43	28°36	21°28	26°18	0 <sup>≈</sup> 12	2°14	15°46	28°57	22°43	21°17	25°6	26°35	27°55	n.a.
T 3	11 49 20	29° 6'24	11 <sup>≈</sup> 17	23°34	27°32	0°51	2°23	15°46	28°58	22°41	21° 0	25° 4	26°32	28° 2	n.a.
F 4	11 53 17	0 <sup>≈</sup> 4'04	24°11	25°41	28°46	1°30	2°32	15°47	28°58	22°40	20°59	25°D 3	26°29	28° 8	n.a.
S 5	11 57 13	1° 1'42	7 <sup>≈</sup> 17	27°50	29°59	2° 8	2°41	15°47	28°59	22°38	20°58	25° 4	26°26	28°15	n.a.
S 6	12 1 10	1°59'18	20°37	0 <sup>≈</sup> 0	1 <sup>≈</sup> 13	2°47	2°50	15°47	29° 0	22°37	20°57	25° 5	26°22	28°22	n.a.
M 7	12 5 6	2°56'53	4 <sup>≈</sup> II 9	2°10	2°27	3°26	3° 0	15°48	29° 1	22°35	20°56	25° 7	26°19	28°29	n.a.
T 8	12 9 3	3°54'26	17°55	4°21	3°41	4° 4	3° 9	15°48	29° 2	22°34	20°55	25° 8	26°16	28°35	n.a.
W 9	12 12 59	4°51'58	1 <sup>≈</sup> 54	6°32	4°54	4°43	3°19	15°R48	29° 3	22°32	20°53	25°R 8	26°13	28°42	n.a.
T 10	12 16 56	5°49'28	16° 6	8°43	6° 8	5°22	3°29	15°48	29° 4	22°31	20°52	25° 8	26°10	28°49	n.a.
F 11	12 20 52	6°46'57	0 <sup>≈</sup> 27	10°53	7°22	6° 0	3°38	15°48	29° 5	22°29	20°51	25° 7	26° 7	28°55	n.a.
S 12	12 24 49	7°44'24	14°55	13° 4	8°35	6°39	3°48	15°47	29° 6	22°28	20°50	25° 5	26° 3	29° 2	n.a.
S 13	12 28 45	8°41'49	29°25	15°13	9°49	7°17	3°58	15°47	29° 8	22°26	20°49	25° 3	26° 0	29° 9	n.a.
M14	12 32 42	9°39'13	13 <sup>≈</sup> 52	17°21	11° 3	7°56	4° 8	15°47	29° 9	22°25	20°48	25° 1	25°57	29°16	n.a.
T 15	12 36 39	10°36'35	28°11	19°28	12°16	8°35	4°19	15°46	29°10	22°23	20°47	25° 0	25°54	29°22	n.a.
W16	12 40 35	11°33'57	12 <sup>≈</sup> 16	21°33	13°30	9°13	4°29	15°45	29°12	22°21	20°47	24°59	25°51	29°29	n.a.
T 17	12 44 32	12°31'17	26° 4	23°37	14°44	9°52	4°39	15°45	29°13	22°20	20°46	24°D58	25°47	29°36	n.a.
F 18	12 48 28	13°28'36	9 <sup>≈</sup> 31	25°38	15°57	10°30	4°50	15°44	29°15	22°18	20°45	24°59	25°44	29°43	n.a.
S 19	12 52 25	14°25'55	22°37	27°38	17°11	11° 8	5° 0	15°43	29°16	22°17	20°44	25° 0	25°41	29°49	n.a.
S 20	12 56 21	15°23'12	5 <sup>≈</sup> 23	29°35	18°25	11°47	5°11	15°42	29°18	22°15	20°43	25° 0	25°38	29°56	n.a.
M21	13 0 18	16°20'29	17°50	1 <sup>≈</sup> 29	19°38	12°25	5°21	15°41	29°19	22°13	20°42	25° 1	25°35	0 <sup>≈</sup> 3	n.a.
T 22	13 4 14	17°17'45	0 <sup>≈</sup> 3	3°22	20°52	13° 4	5°32	15°40	29°21	22°12	20°42	25° 2	25°32	0° 9	n.a.
W23	13 8 11	18°15'01	12° 4	5°11	22° 6	13°42	5°43	15°38	29°23	22°10	20°41	25° 2	25°28	0°16	n.a.
T 24	13 12 8	19°12'15	24° 0	6°59	23°19	14°21	5°54	15°37	29°24	22° 9	20°40	25°R 2	25°25	0°23	n.a.
F 25	13 16 4	20° 9'30	5 <sup>≈</sup> 53	8°43	24°33	14°59	6° 5	15°35	29°26	22° 7	20°40	25° 2	25°22	0°30	n.a.
S 26	13 20 1	21° 6'43	17°49	10°25	25°47	15°37	6°16	15°34	29°28	22° 5	20°39	25° 2	25°19	0°36	n.a.
S 27	13 23 57	22° 3'56	29°51	12° 4	27° 0	16°16	6°27	15°32	29°30	22° 4	20°38	25° 1	25°16	0°43	n.a.
M28	13 27 54	23° 1'08	12 <sup>≈</sup> 4	13°41	28°14	16°54	6°38	15°30	29°32	22° 2	20°38	25° 1	25°12	0°50	n.a.
T 29	13 31 50	23°58'20	24°30	15°14	29°28	17°33	6°50	15°29	29°34	22° 1	20°37	25° 1	25° 9	0°57	n.a.
W30	13 35 47	24°55'32	7 <sup>≈</sup> 12	16°45	0 <sup>≈</sup> 41	18°11	7 <sup>≈</sup> II 1	15°27	29°36	21°59	20°37	25°D 1	25°6	1°3	n.a.

Delta T = 09h59m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1486 BCE

MAY 1486 BCE (-1485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	13 39 43	25°52'42	20°10'	18°13'	18°55'	18°49'	7°12'	15°R25	29°II38	21°R57	20°R36	25°R 1	25° 3	1°10	n.a.		
F 2	13 43 40	26°49'52	3°25	19°39	3° 9	19°28	7°24	15°R22	29°40	21°R56	20°R36	25° 1	25° 0	1°17	n.a.		
S 3	13 47 37	27°47'02	16°56	21° 1	4°22	20° 6	7°36	15°20	29°42	21°54	20°36	25° 1	24°57	1°23	n.a.		
S 4	13 51 33	28°44'11	0°II41	22°21	5°36	20°44	7°47	15°18	29°44	21°52	20°35	25° 0	24°53	1°30	n.a.		
M 5	13 55 30	29°41'19	14°37	23°37	6°49	21°22	7°59	15°16	29°47	21°51	20°35	25° 0	24°50	1°37	n.a.		
T 6	13 59 26	0°III8'27	28°43	24°51	8° 3	22° 1	8°11	15°13	29°49	21°49	20°35	24°59	24°47	1°44	n.a.		
W 7	14 3 23	1°35'34	12°S54	26° 2	9°17	22°39	8°22	15°11	29°51	21°48	20°34	24°59	24°44	1°50	n.a.		
T 8	14 7 19	2°32'40	27° 8	27° 9	10°30	23°17	8°34	15° 8	29°54	21°46	20°34	24°D59	24°41	1°57	n.a.		
F 9	14 11 16	3°29'45	11°Ω23	28°13	11°44	23°56	8°46	15° 5	29°56	21°44	20°34	24°59	24°38	2° 4	n.a.		
S 10	14 15 12	4°26'50	25°35	29°14	12°58	24°34	8°58	15° 3	29°59	21°43	20°34	24°59	24°34	2°10	n.a.		
S 11	14 19 9	5°23'54	9°III43	0°II12	14°11	25°12	9°10	15° 0	0°S 1	21°41	20°33	25° 0	24°31	2°17	n.a.		
M12	14 23 6	6°20'57	23°43	1° 6	15°25	25°50	9°22	14°57	0° 4	21°40	20°33	25° 1	24°28	2°24	n.a.		
T 13	14 27 2	7°18'00	7°II34	1°57	16°38	26°29	9°35	14°54	0° 6	21°38	20°33	25° 2	24°25	2°31	n.a.		
W14	14 30 59	8°15'03	21°13	2°44	17°52	27° 7	9°47	14°51	0° 9	21°37	20°33	25°R 2	24°22	2°37	n.a.		
T 15	14 34 55	9°12'05	4°III39	3°28	19° 6	27°45	9°59	14°48	0°11	21°35	20°D33	25° 2	24°18	2°44	n.a.		
F 16	14 38 52	10° 9'07	17°50	4° 7	20°19	28°23	10°11	14°44	0°14	21°34	20°33	25° 1	24°15	2°51	n.a.		
S 17	14 42 48	11° 6'09	0°R44	4°43	21°33	29° 1	10°24	14°41	0°17	21°32	20°33	24°59	24°12	2°58	n.a.		
S 18	14 46 45	12° 3'12	13°23	5°14	22°46	29°40	10°36	14°38	0°20	21°31	20°33	24°57	24° 9	3° 4	n.a.		
M19	14 50 41	13° 0'14	25°47	5°42	24° 0	0°III18	10°48	14°34	0°22	21°29	20°33	24°54	24° 6	3°11	n.a.		
T 20	14 54 38	13°57'16	7°S59	6° 5	25°14	0°56	11° 1	14°31	0°25	21°28	20°34	24°52	24° 3	3°18	n.a.		
W21	14 58 34	14°54'19	20° 0	6°23	26°27	1°34	11°13	14°27	0°28	21°26	20°34	24°50	23°59	3°24	n.a.		
T 22	15 2 31	15°51'22	1°S56	6°37	27°41	2°12	11°26	14°24	0°31	21°25	20°34	24°48	23°56	3°31	n.a.		
F 23	15 6 28	16°48'25	13°49	6°47	28°54	2°50	11°39	14°20	0°34	21°23	20°34	24°D47	23°53	3°38	n.a.		
S 24	15 10 24	17°45'29	25°45	6°52	0°II 8	3°29	11°51	14°16	0°37	21°22	20°35	24°47	23°50	3°45	n.a.		
S 25	15 14 21	18°42'33	7°R47	6°R52	1°21	4° 7	12° 4	14°13	0°40	21°21	20°35	24°48	23°47	3°51	n.a.		
M26	15 18 17	19°39'37	20° 2	6°47	2°35	4°45	12°17	14° 9	0°43	21°19	20°35	24°50	23°44	3°58	n.a.		
T 27	15 22 14	20°36'42	2°Y32	6°38	3°49	5°23	12°29	14° 5	0°46	21°18	20°36	24°52	23°40	4° 5	n.a.		
W28	15 26 10	21°33'48	15°22	6°25	5° 2	6° 1	12°42	14° 1	0°49	21°16	20°36	24°53	23°37	4°11	n.a.		
T 29	15 30 7	22°30'53	28°33	6° 7	6°16	6°39	12°55	13°57	0°52	21°15	20°36	24°R53	23°34	4°18	n.a.		
F 30	15 34 3	23°28'00	12°R 6	5°45	7°29	7°17	13° 8	13°53	0°55	21°14	20°37	24°52	23°31	4°25	n.a.		
S 31	15 38 0	24°R25'07	25°S59	5°II19	8°II43	7°II56	13°II21	13°R49	0°S58	21°II13	20°R37	24°S50	23°R28	4°R32	n.a.		

Delta T = 09h59m38s Julian Calendar 1 May 1486 BCE == Greg. Calendar 18 Apr. 1486 BCE  
 The year -1485 astronomical counting style corresponds to year 1486 B.C.E historical counting style.

JUNE 1486 BCE (-1485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	15 41 57	25°R22'14	10°II11	4°R49	9°II57	8°II34	13°II34	13°R45	1°S 2	21°R11	20°R38	24°R46	23°R24	4°R38	n.a.		
M 2	15 45 53	26°19'21	24°35	4°II17	11°10	9°12	13°47	13°R41	1° 5	21°R10	20°39	24°R42	23°21	4°45	n.a.		
T 3	15 49 50	27°16'29	9°S 6	3°42	12°24	9°50	14° 0	13°37	1° 8	21° 9	20°39	24°37	23°18	4°52	n.a.		
W 4	15 53 46	28°13'38	23°38	3° 4	13°37	10°28	14°13	13°33	1°11	21° 8	20°40	24°33	23°15	4°59	n.a.		
T 5	15 57 43	29°10'46	8°Ω 6	2°25	14°51	11° 6	14°26	13°28	1°15	21° 6	20°41	24°30	23°12	5° 5	n.a.		
F 6	16 1 39	0°II 7'55	22°24	1°45	16° 5	11°44	14°39	13°24	1°18	21° 5	20°41	24°28	23° 9	5°12	n.a.		
S 7	16 5 36	1° 5'04	6°III31	1° 5	17°18	12°23	14°52	13°20	1°21	21° 4	20°42	24°D28	23° 5	5°19	n.a.		
S 8	16 9 32	2° 2'13	20°25	0°26	18°32	13° 1	15° 5	13°15	1°25	21° 3	20°43	24°29	23° 2	5°25	n.a.		
M 9	16 13 29	2°59'22	4°S 5	2°R47	19°45	13°39	15°18	13°11	1°28	21° 2	20°44	24°31	22°59	5°32	n.a.		
T 10	16 17 26	3°56'32	17°33	2°11	20°59	14°17	15°31	13° 7	1°31	21° 1	20°44	24°32	22°56	5°39	n.a.		
W11	16 21 22	4°53'43	0°III48	28°37	22°12	14°55	15°44	13° 2	1°35	21° 0	20°45	24°R32	22°53	5°46	n.a.		
T 12	16 25 19	5°50'54	13°50	28° 6	23°26	15°33	15°57	12°58	1°38	20°59	20°46	24°30	22°49	5°52	n.a.		
F 13	16 29 15	6°48'06	26°41	27°39	24°40	16°11	16°10	12°53	1°42	20°58	20°47	24°27	22°46	5°59	n.a.		
S 14	16 33 12	7°45'19	9°R19	27°16	25°53	16°49	16°24	12°49	1°45	20°57	20°48	24°21	22°43	6° 6	n.a.		
S 15	16 37 8	8°42'32	21°47	26°59	27° 7	17°28	16°37	12°45	1°49	20°56	20°49	24°14	22°40	6°12	n.a.		
M16	16 41 5	9°39'47	4°S 3	26°46	28°20	18° 6	16°50	12°40	1°52	20°55	20°50	24° 6	22°37	6°19	n.a.		
T 17	16 45 1	10°37'03	16°10	26°39	29°34	18°44	17° 3	12°36	1°56	20°54	20°51	23°58	22°34	6°26	n.a.		
W18	16 48 58	11°34'19	28° 8	26°D37	0°S47	19°22	17°16	12°31	1°59	20°53	20°52	23°50	22°30	6°33	n.a.		
T 19	16 52 55	12°31'37	10°R 2	26°42	2° 1	20° 0	17°30	12°27	2° 3	20°52	20°53	23°44	22°27	6°39	n.a.		
F 20	16 56 51	13°28'56	21°53	26°52	3°14	20°38	17°43	12°22	2° 7	20°51	20°55	23°39	22°24	6°46	n.a.		
S 21	17 0 48	14°26'17	3°R47	27° 9	4°28	21°16	17°56	12°18	2°10	20°50	20°56	23°37	22°21	6°53	n.a.		
S 22	17 4 44	15°23'38	15°48	27°33	5°41	21°55	18° 9	12°13	2°14	20°50	20°57	23°D36	22°18	7° 0	n.a.		
M23	17 8 41	16°21'01	28° 0	28° 2	6°55	22°33	18°23	12° 9	2°17	20°49	20°58	23°36	22°15	7° 6	n.a.		
T 24	17 12 37	17°18'26	10°Y30	28°38	8° 8	23°11	18°36	12° 4	2°21	20°48	20°59	23°37	22°11	7°13	n.a.		
W25	17 16 34	18°15'51	23°20	29°20	9°22	23°49	18°49	12° 0	2°25	20°47	21° 1	23°R38	22° 8	7°20	n.a.		
T 26	17 20 30	19°13'19	6°R36	0°II 8	10°35	24°27	19° 2	11°56	2°28	20°47	21° 2	23°37	22° 5	7°26	n.a.		
F 27	17 24 27	20°10'48	20°18	1° 3	11°49	25° 5	19°16	11°51	2°32	20°46	21° 3	23°34	22° 2	7°33	n.a.		
S 28	17 28 24	21° 8'18	4°II27	2° 3	13° 2	25°44	19°29	11°47	2°36	20°46	21° 5	23°29	21°59	7°40	n.a.		
S 29	17 32 20	22° 5'50	18°59	3°10	14°16	26°22	19°42	11°42	2°40	20°45	21° 6	23°22	21°55	7°47	n.a.		
M30	17 36 17	23°II 3'23	3°S47	4°II22	15°S29	27°II 0	19°II55	11°R38	2°S43	20°R44	21°R 8	23°R14	21°R52	7°R53	n.a.		

Delta T = 09h59m36s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1486 BCE

JULY 1486 BCE (-1485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	17 40 13	24II 0°57'	18☾44	5II39	16☾43	27II38	20II 9	11°R34	2☾47	20°R44	21♁ 9	23°R 4	21♁49	8≈ 0	n.a.
W 2	17 44 10	24°58'32	3♁40	7° 2	17°56	28°16	20°22	11°A29	2°51	20♁43	21°11	22♁56	21°46	8° 7	n.a.
T 3	17 48 6	25°56'09	18°27	8°30	19°10	28°55	20°35	11°25	2°54	20°43	21°12	22°49	21°43	8°13	n.a.
F 4	17 52 3	26°53'47	2♉58	10° 2	20°23	29°33	20°48	11°21	2°58	20°43	21°14	22°45	21°40	8°20	n.a.
S 5	17 55 59	27°51'26	17°10	11°39	21°36	0☾11	21° 2	11°17	3° 2	20°42	21°15	22°43	21°36	8°27	n.a.
S 6	17 59 56	28°49'06	1♁ 1	13°20	22°50	0°49	21°15	11°13	3° 6	20°42	21°17	22°D42	21°33	8°34	n.a.
M 7	18 3 53	29°46'47	14°32	15° 4	24° 3	1°27	21°28	11° 8	3° 9	20°41	21°18	22°43	21°30	8°40	n.a.
T 8	18 7 49	0☾44'30	27°44	16°52	25°17	2° 6	21°41	11° 4	3°13	20°41	21°20	22°R43	21°27	8°47	n.a.
W 9	18 11 46	1°42'13	10♁42	18°42	26°30	2°44	21°54	11° 0	3°17	20°41	21°22	22°41	21°24	8°54	n.a.
T 10	18 15 42	2°39'59	23°26	20°35	27°43	3°22	22° 7	10°56	3°21	20°41	21°23	22°38	21°21	9° 0	n.a.
F 11	18 19 39	3°37'45	5♁58	22°30	28°57	4° 0	22°21	10°52	3°24	20°40	21°25	22°31	21°17	9° 7	n.a.
S 12	18 23 35	4°35'34	18°21	24°27	0♁10	4°39	22°34	10°48	3°28	20°40	21°27	22°22	21°14	9°14	n.a.
S 13	18 27 32	5°33'23	0☾35	26°25	1°23	5°17	22°47	10°45	3°32	20°40	21°29	22°11	21°11	9°21	n.a.
M14	18 31 29	6°31'15	12°42	28°24	2°37	5°55	23° 0	10°41	3°36	20°40	21°30	21°58	21° 8	9°27	n.a.
T 15	18 35 25	7°29'08	24°43	0☾23	3°50	6°34	23°13	10°37	3°39	20°40	21°32	21°45	21° 5	9°34	n.a.
W16	18 39 22	8°27'03	6≈37	2°23	5° 3	7°12	23°26	10°33	3°43	20°40	21°34	21°32	21° 1	9°41	n.a.
T 17	18 43 18	9°25'00	18°29	4°23	6°17	7°50	23°39	10°30	3°47	20°D40	21°36	21°22	20°58	9°48	n.a.
F 18	18 47 15	10°22'59	0♁19	6°22	7°30	8°28	23°52	10°26	3°51	20°40	21°38	21°13	20°55	9°54	n.a.
S 19	18 51 11	11°20'59	12°12	8°21	8°43	9° 7	24° 5	10°23	3°54	20°40	21°40	21° 8	20°52	10° 1	n.a.
S 20	18 55 8	12°19'02	24°11	10°20	9°56	9°45	24°18	10°19	3°58	20°40	21°42	21° 5	20°49	10° 8	n.a.
M21	18 59 4	13°17'07	6♁20	12°17	11° 9	10°24	24°31	10°16	4° 2	20°40	21°43	21° 3	20°46	10°14	n.a.
T 22	19 3 1	14°15'14	18°46	14°14	12°23	11° 2	24°44	10°12	4° 5	20°40	21°45	21° 3	20°42	10°21	n.a.
W23	19 6 57	15°13'23	1♁33	16°10	13°36	11°40	24°56	10° 9	4° 9	20°40	21°47	21° 3	20°39	10°28	n.a.
T 24	19 10 54	16°11'34	14°46	18° 5	14°49	12°19	25° 9	10° 6	4°13	20°41	21°49	21° 2	20°36	10°35	n.a.
F 25	19 14 51	17° 9'47	28°27	19°59	16° 2	12°57	25°22	10° 3	4°17	20°41	21°51	20°58	20°33	10°41	n.a.
S 26	19 18 47	18° 8'03	12II38	21°52	17°15	13°36	25°35	10° 0	4°20	20°41	21°53	20°52	20°30	10°48	n.a.
S 27	19 22 44	19° 6'21	27°17	23°44	18°28	14°14	25°47	9°57	4°24	20°42	21°55	20°43	20°27	10°55	n.a.
M28	19 26 40	20° 4'41	12☾17	25°34	19°42	14°52	26° 0	9°54	4°28	20°42	21°57	20°32	20°23	11° 1	n.a.
T 29	19 30 37	21° 3'03	27°30	27°24	20°55	15°31	26°13	9°51	4°31	20°42	22° 0	20°21	20°20	11° 8	n.a.
W30	19 34 33	22° 1'27	12♁45	29°12	22° 8	16° 9	26°25	9°48	4°35	20°43	22° 2	20°11	20°17	11°15	n.a.
T 31	19 38 30	22☾59'52	27♁51	0♁59	23♁21	16☾48	26II38	9♁46	4☾38	20♁43	22♁ 4	20♁ 2	20♁14	11≈22	n.a.

Delta T = 09h59m34s Julian Calendar 1 July 1486 BCE == Greg. Calendar 18 June 1486 BCE  
 The year -1485 astronomical counting style corresponds to year 1486 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1486 BCE (-1485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	19 42 27	23☾58'20	12♉38	2♁45	24♁34	17☾26	26II50	9°R43	4☾42	20♁44	22♁ 6	19°R56	20♁11	11≈28	n.a.
S 2	19 46 23	24°56'49	27° 2	4°30	25°47	18° 5	27° 3	9°A41	4°46	20°44	22° 8	19♁52	20° 7	11°35	n.a.
S 3	19 50 20	25°55'20	11♁ 0	6°14	27° 0	18°43	27°15	9°38	4°49	20°45	22°10	19°51	20° 4	11°42	n.a.
M 4	19 54 16	26°53'53	24°32	7°57	28°13	19°22	27°28	9°36	4°53	20°45	22°12	19°51	20° 1	11°48	n.a.
T 5	19 58 13	27°52'27	7♁41	9°38	29°26	20° 0	27°40	9°34	4°56	20°46	22°14	19°51	19°58	11°55	n.a.
W 6	20 2 9	28°51'04	20°30	11°19	0♉38	20°39	27°52	9°32	5° 0	20°46	22°17	19°49	19°55	12° 2	n.a.
T 7	20 6 6	29°49'42	3♁ 3	12°58	1°51	21°18	28° 4	9°30	5° 3	20°47	22°19	19°46	19°52	12° 9	n.a.
F 8	20 10 2	0♁48'22	15°24	14°36	3° 4	21°56	28°16	9°28	5° 7	20°48	22°21	19°39	19°48	12°15	n.a.
S 9	20 13 59	1°47'04	27°35	16°14	4°17	22°35	28°29	9°26	5°10	20°49	22°23	19°30	19°45	12°22	n.a.
S 10	20 17 56	2°45'48	9☾39	17°50	5°30	23°13	28°41	9°24	5°14	20°49	22°26	19°18	19°42	12°29	n.a.
M11	20 21 52	3°44'34	21°38	19°25	6°43	23°52	28°53	9°22	5°17	20°50	22°28	19° 5	19°39	12°35	n.a.
T 12	20 25 49	4°43'22	3≈32	20°59	7°55	24°31	29° 4	9°21	5°21	20°51	22°30	18°51	19°36	12°42	n.a.
W13	20 29 45	5°42'13	15°25	22°33	9° 8	25° 9	29°16	9°19	5°24	20°52	22°32	18°38	19°33	12°49	n.a.
T 14	20 33 42	6°41'05	27°16	24° 5	10°21	25°48	29°28	9°18	5°27	20°53	22°35	18°27	19°29	12°56	n.a.
F 15	20 37 38	7°40'00	9♁ 8	25°36	11°33	26°27	29°40	9°16	5°31	20°54	22°37	18°18	19°26	13° 2	n.a.
S 16	20 41 35	8°38'57	21° 3	27° 7	12°46	27° 5	29°52	9°15	5°34	20°55	22°39	18°12	19°23	13° 9	n.a.
S 17	20 45 31	9°37'56	3♁ 4	28°36	13°58	27°44	0☾ 3	9°14	5°37	20°56	22°41	18° 9	19°20	13°16	n.a.
M18	20 49 28	10°36'58	15°14	0♉ 4	15°11	28°23	0°15	9°13	5°40	20°57	22°44	18°D 8	19°17	13°22	n.a.
T 19	20 53 25	11°36'02	27°39	1°32	16°23	29° 1	0°26	9°12	5°44	20°58	22°46	18° 8	19°13	13°29	n.a.
W20	20 57 21	12°35'09	10♁23	2°58	17°36	29°40	0°38	9°11	5°47	20°59	22°48	18°R 8	19°10	13°36	n.a.
T 21	21 1 18	13°34'18	23°29	4°24	18°48	0♁19	0°49	9°11	5°50	21° 0	22°51	18° 8	19° 7	13°42	n.a.
F 22	21 5 14	14°33'30	7II 3	5°48	20° 1	0°58	1° 0	9°10	5°53	21° 1	22°53	18° 6	19° 4	13°49	n.a.
S 23	21 9 11	15°32'44	21° 6	7°11	21°13	1°37	1°11	9° 9	5°56	21° 2	22°55	18° 1	19° 1	13°56	n.a.
S 24	21 13 7	16°32'01	5☾37	8°33	22°26	2°16	1°22	9° 9	5°59	21° 3	22°58	17°54	18°58	14° 3	n.a.
M25	21 17 4	17°31'20	20°33	9°54	23°38	2°54	1°33	9° 9	6° 2	21° 4	23° 0	17°46	18°54	14° 9	n.a.
T 26	21 21 0	18°30'42	5♁45	11°14	24°50	3°33	1°44	9° 8	6° 6	21° 6	23° 2	17°37	18°51	14°16	n.a.
W27	21 24 57	19°30'05	21° 5	12°33	26° 3	4°12	1°55	9° 8	6° 8	21° 7	23° 5	17°28	18°48	14°23	n.a.
T 28	21 28 54	20°29'31	6♉19	13°50	27°15	4°51	2° 6	9°D 8	6°11	21° 8	23° 7	17°21	18°45	14°29	n.a.
F 29	21 32 50	21°28'59	21°18	15° 6	28°27	5°30	2°17	9° 8	6°14	21°10	23° 9	17°16	18°42	14°36	n.a.
S 30	21 36 47	22°28'29	5♁54	16°21	29°39	6° 9	2°27	9° 8	6°17	21°11	23°12	17°13	18°38	14°43	n.a.
S 31	21 40 43	23♁28'01	20♁ 3	17♉34	0♁51	6♁48	2☾38	9♁ 9	6☾20	21♁12	23♁14	17°D13	18♁35	14≈50	n.a.

Delta T = 09h59m33s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1486 BCE

SEPTEMBER 1486 BCE (-1485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	21 44 40	24♈27'35	3♐♏43	18♍45	2♊ 3	7♋27	2♄48	9♌ 9	6♍23	21♎14	23♏17	17♐13	18♑32	14♒56	n.a.
T 2	21 48 36	25°27'11	16°57	19°54	3°15	8° 6	2°59	9°10	6°26	21°15	23°19	17°14	18°29	15° 3	n.a.
W 3	21 52 33	26°26'48	29°48	21° 2	4°27	8° 45	3° 9	9°10	6°28	21°17	23°21	17°R15	18°26	15°10	n.a.
T 4	21 56 29	27°26'28	12♌19	22° 7	5°39	9°24	3°19	9°11	6°31	21°18	23°24	17°13	18°23	15°16	n.a.
F 5	22 0 26	28°26'09	24°35	23°10	6°51	10° 3	3°29	9°12	6°34	21°20	23°26	17°10	18°19	15°23	n.a.
S 6	22 4 22	29°25'53	6♃40	24°11	8° 3	10°42	3°39	9°13	6°36	21°21	23°28	17° 5	18°16	15°30	n.a.
S 7	22 8 19	0♐25'38	18°38	25° 8	9°15	11°21	3°49	9°14	6°39	21°23	23°31	16°57	18°13	15°37	n.a.
M 8	22 12 16	1°25'26	0♏32	26° 3	10°26	12° 0	3°58	9°15	6°42	21°24	23°33	16°49	18°10	15°43	n.a.
T 9	22 16 12	2°25'15	12°24	26°54	11°38	12°39	4° 8	9°16	6°44	21°26	23°35	16°40	18° 7	15°50	n.a.
W10	22 20 9	3°25'06	24°16	27°42	12°50	13°18	4°18	9°17	6°47	21°28	23°38	16°31	18° 4	15°57	n.a.
T 11	22 24 5	4°24'59	6♁10	28°25	14° 1	13°58	4°27	9°18	6°49	21°29	23°40	16°24	18° 0	16° 3	n.a.
F 12	22 28 2	5°24'55	18° 7	29° 4	15°13	14°37	4°36	9°20	6°51	21°31	23°42	16°19	17°57	16°10	n.a.
S 13	22 31 58	6°24'52	0♑10	29°38	16°24	15°16	4°46	9°22	6°54	21°33	23°45	16°15	17°54	16°17	n.a.
S 14	22 35 55	7°24'52	12°19	0♒ 7	17°36	15°55	4°55	9°23	6°56	21°34	23°47	16°D14	17°51	16°24	n.a.
M15	22 39 51	8°24'54	24°38	0°29	18°47	16°34	5° 4	9°25	6°58	21°36	23°49	16°14	17°48	16°30	n.a.
T 16	22 43 48	9°24'58	7♄10	0°45	19°58	17°14	5°12	9°27	7° 0	21°38	23°51	16°15	17°44	16°37	n.a.
W17	22 47 45	10°25'05	19°57	0°54	21° 9	17°53	5°21	9°29	7° 3	21°40	23°54	16°17	17°41	16°44	n.a.
T 18	22 51 41	11°25'13	3♋ 3	0°R55	22°21	18°32	5°30	9°31	7° 5	21°42	23°56	16°18	17°38	16°50	n.a.
F 19	22 55 38	12°25'24	16°31	0°47	23°32	19°12	5°38	9°33	7° 7	21°43	23°58	16°R18	17°35	16°57	n.a.
S 20	22 59 34	13°25'38	0♄23	0°31	24°43	19°51	5°47	9°35	7° 9	21°45	24° 1	16°17	17°32	17° 4	n.a.
S 21	23 3 31	14°25'54	14°39	0° 5	25°54	20°30	5°55	9°38	7°11	21°47	24° 3	16°15	17°29	17°10	n.a.
M22	23 7 27	15°26'11	29°17	29♐30	27° 5	21°10	6° 3	9°40	7°13	21°49	24° 5	16°11	17°25	17°17	n.a.
T 23	23 11 24	16°26'32	14♋12	28°45	28°15	21°49	6°11	9°43	7°15	21°51	24° 7	16° 6	17°22	17°24	n.a.
W24	23 15 20	17°26'54	29°17	27°52	29°26	22°29	6°19	9°45	7°16	21°53	24° 9	16° 2	17°19	17°31	n.a.
T 25	23 19 17	18°27'18	14♍22	26°50	0♌37	23° 8	6°27	9°48	7°18	21°55	24°12	15°59	17°16	17°37	n.a.
F 26	23 23 14	19°27'43	29°18	25°40	1°47	23°47	6°34	9°51	7°20	21°57	24°14	15°56	17°13	17°44	n.a.
S 27	23 27 10	20°28'11	13♌57	24°26	2°58	24°27	6°42	9°54	7°22	21°59	24°16	15°D56	17° 9	17°51	n.a.
S 28	23 31 7	21°28'40	28°12	23° 7	4° 8	25° 6	6°49	9°57	7°23	22° 1	24°18	15°56	17° 6	17°57	n.a.
M29	23 35 3	22°29'11	12♌ 1	21°48	5°19	25°46	6°56	10° 0	7°25	22° 3	24°20	15°57	17° 3	18° 4	n.a.
T 30	23 39 0	23♍29'44	25♌24	20♐30	6♌29	26♋26	7♄ 3	10♌ 3	7♄26	22♌ 5	24♋22	15♌59	17♌ 0	18♌11	n.a.

Delta T = 09h59m31s Julian Calendar 1 Sept. 1486 BCE == Greg. Calendar 19 Aug. 1486 BCE  
 The year -1485 astronomical counting style corresponds to year 1486 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1486 BCE (-1485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	23 42 56	24♐30'18	8♌21	19°R16	7♌39	27♋ 5	7♄10	10♌ 7	7♄28	22♌ 7	24♋25	16♌ 0	16♌57	18♌17	n.a.
T 2	23 46 53	25°30'53	20°56	18♍ 8	8°49	27°45	7°17	10°10	7°29	22° 9	24°27	16°R 1	16°54	18°24	n.a.
F 3	23 50 49	26°31'30	3♄14	17° 9	9°59	28°24	7°23	10°14	7°31	22°11	24°29	16° 1	16°50	18°31	n.a.
S 4	23 54 46	27°32'09	15°19	16°19	11° 9	29° 4	7°30	10°17	7°32	22°13	24°31	16° 0	16°47	18°38	n.a.
S 5	23 58 43	28°32'48	27°15	15°40	12°19	29°44	7°36	10°21	7°33	22°15	24°33	15°58	16°44	18°44	n.a.
M 6	0 2 39	29°33'29	9♏ 6	15°13	13°29	0♐23	7°42	10°24	7°34	22°17	24°35	15°56	16°41	18°51	n.a.
T 7	0 6 36	0♒34'12	20°57	14°58	14°38	1° 3	7°48	10°28	7°36	22°19	24°37	15°53	16°38	18°58	n.a.
W 8	0 10 32	1°34'56	2♁51	14°D54	15°48	1°43	7°54	10°32	7°37	22°22	24°39	15°51	16°35	19° 4	n.a.
T 9	0 14 29	2°35'41	14°49	15° 2	16°57	2°22	8° 0	10°36	7°38	22°24	24°41	15°49	16°31	19°11	n.a.
F 10	0 18 25	3°36'27	26°55	15°19	18° 7	3° 2	8° 5	10°40	7°39	22°26	24°43	15°47	16°28	19°18	n.a.
S 11	0 22 22	4°37'15	9♑10	15°46	19°16	3°42	8°10	10°44	7°40	22°28	24°45	15°47	16°25	19°25	n.a.
S 12	0 26 18	5°38'05	21°35	16°22	20°25	4°22	8°16	10°49	7°41	22°30	24°47	15°D47	16°22	19°31	n.a.
M13	0 30 15	6°38'56	4♁11	17° 5	21°33	5° 1	8°21	10°53	7°41	22°32	24°49	15°47	16°19	19°38	n.a.
T 14	0 34 11	7°39'48	17° 0	17°55	22°42	5°41	8°25	10°57	7°42	22°35	24°50	15°48	16°15	19°45	n.a.
W15	0 38 8	8°40'42	0♐ 2	18°52	23°51	6°21	8°30	11° 2	7°43	22°37	24°52	15°49	16°12	19°51	n.a.
T 16	0 42 5	9°41'38	13°18	19°53	24°59	7° 1	8°35	11° 6	7°44	22°39	24°54	15°49	16° 9	19°58	n.a.
F 17	0 46 1	10°42'35	26°51	20°59	26° 8	7°41	8°39	11°11	7°44	22°41	24°56	15°50	16° 6	20° 5	n.a.
S 18	0 49 58	11°43'34	10♄39	22° 9	27°16	8°21	8°43	11°16	7°45	22°44	24°58	15°R50	16° 3	20°11	n.a.
S 19	0 53 54	12°44'34	24°42	23°22	28°24	9° 1	8°47	11°20	7°45	22°46	24°59	15°50	16° 0	20°18	n.a.
M20	0 57 51	13°45'36	9♋ 1	24°38	29°32	9°41	8°51	11°25	7°46	22°48	25° 1	15°50	15°56	20°25	n.a.
T 21	1 1 47	14°46'39	23°31	25°57	0♌39	10°21	8°54	11°30	7°46	22°50	25° 3	15°50	15°53	20°32	n.a.
W22	1 5 44	15°47'44	8♍10	27°17	1°47	11° 1	8°58	11°35	7°46	22°53	25° 5	15°D50	15°50	20°38	n.a.
T 23	1 9 40	16°48'50	22°50	28°40	2°54	11°41	9° 1	11°40	7°47	22°55	25° 6	15°50	15°47	20°45	n.a.
F 24	1 13 37	17°49'57	7♌26	0♒ 4	4° 1	12°21	9° 4	11°45	7°47	22°57	25° 8	15°50	15°44	20°52	n.a.
S 25	1 17 34	18°51'05	21°51	1°29	5° 8	13° 1	9° 7	11°51	7°47	22°59	25° 9	15°R50	15°40	20°58	n.a.
S 26	1 21 30	19°52'14	6♌ 0	2°56	6°15	13°41	9°10	11°56	7°47	23° 2	25°11	15°49	15°37	21° 5	n.a.
M27	1 25 27	20°53'23	19°48	4°23	7°22	14°21	9°12	12° 1	7°R47	23° 4	25°13	15°49	15°34	21°12	n.a.
T 28	1 29 23	21°54'34	3♌13	5°51	8°28	15° 1	9°15	12° 7	7°47	23° 6	25°14	15°48	15°31	21°18	n.a.
W29	1 33 20	22°55'45	16°15	7°20	9°34	15°41	9°17	12°12	7°47	23° 8	25°16	15°47	15°28	21°25	n.a.
T 30	1 37 16	23°56'57	28°56	8°50	10°40	16°22	9°19	12°18	7°47	23°11	25°17	15°47	15°25	21°32	n.a.
F 31	1 41 13	24°58'10	11♄17	10♒20	11♌46	17♍ 2	9°20	12♌23	7♄47	23♌13	25♋18	15♌46	15♌21	21♌38	n.a.

Delta T = 09h59m29s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1486 BCE

NOVEMBER 1486 BCE (-1485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	
S 1	1 45 9	25♁59'23	23♂25	11♁50	12♁51	17♎42	9♁22	12♁29	7°R47	23♁15	25♁20	15°D45	15♁18	21♁45	n.a.						
S 2	1 49 6	27° 0'36	5♁21	13°21	13°57	18°22	9°23	12°35	7♁46	23°17	25°21	15°46	15°15	21°52	n.a.						
M 3	1 53 3	28° 1'49	17°13	14°52	15° 1	19° 2	9°24	12°40	7°46	23°20	25°23	15°46	15°12	21°59	n.a.						
T 4	1 56 59	29° 3'03	29° 4	16°23	16° 6	19°43	9°25	12°46	7°45	23°22	25°24	15°47	15° 9	22° 5	n.a.						
W 5	2 0 56	0♁ 4'18	10♁59	17°55	17°11	20°23	9°26	12°52	7°45	23°24	25°25	15°49	15° 6	22°12	n.a.						
T 6	2 4 52	1° 5'32	23° 1	19°27	18°15	21° 3	9°27	12°58	7°44	23°26	25°26	15°50	15° 2	22°19	n.a.						
F 7	2 8 49	2° 6'47	5♁15	20°59	19°18	21°44	9°27	13° 4	7°44	23°29	25°28	15°51	14°59	22°25	n.a.						
S 8	2 12 45	3° 8'03	17°42	22°31	20°22	22°24	9°R27	13°10	7°43	23°31	25°29	15°R51	14°56	22°32	n.a.						
S 9	2 16 42	4° 9'18	0♁24	24° 3	21°25	23° 4	9°27	13°16	7°43	23°33	25°30	15°51	14°53	22°39	n.a.						
M10	2 20 38	5°10'34	13°22	25°36	22°28	23°45	9°27	13°22	7°42	23°35	25°31	15°49	14°50	22°45	n.a.						
T11	2 24 35	6°11'51	26°35	27° 9	23°30	24°25	9°27	13°28	7°41	23°38	25°32	15°47	14°46	22°52	n.a.						
W12	2 28 31	7°13'08	10♁ 2	28°42	24°33	25° 5	9°26	13°35	7°40	23°40	25°33	15°43	14°43	22°59	n.a.						
T13	2 32 28	8°14'25	23°42	0♁15	25°34	25°46	9°25	13°41	7°39	23°42	25°34	15°40	14°40	23° 6	n.a.						
F14	2 36 25	9°15'43	7♁32	1°48	26°36	26°26	9°24	13°47	7°38	23°44	25°35	15°37	14°37	23°12	n.a.						
S15	2 40 21	10°17'01	21°30	3°22	27°37	27° 7	9°23	13°54	7°37	23°46	25°36	15°35	14°34	23°19	n.a.						
S16	2 44 18	11°18'20	5♁34	4°56	28°37	27°47	9°22	14° 0	7°36	23°49	25°37	15°D33	14°31	23°26	n.a.						
M17	2 48 14	12°19'39	19°43	6°30	29°37	28°28	9°20	14° 7	7°35	23°51	25°38	15°34	14°27	23°32	n.a.						
T18	2 52 11	13°20'58	3♁54	8° 4	0♁37	29° 8	9°18	14°13	7°34	23°53	25°39	15°35	14°24	23°39	n.a.						
W19	2 56 7	14°22'18	18° 6	9°39	1°36	29°49	9°16	14°20	7°33	23°55	25°40	15°36	14°21	23°46	n.a.						
T20	3 0 4	15°23'38	2♁17	11°14	2°35	0♁30	9°14	14°26	7°32	23°57	25°41	15°38	14°18	23°52	n.a.						
F21	3 4 0	16°24'58	16°24	12°49	3°33	1°10	9°12	14°33	7°30	23°59	25°41	15°R38	14°15	23°59	n.a.						
S22	3 7 57	17°26'18	0♁23	14°25	4°31	1°51	9° 9	14°40	7°29	24° 2	25°42	15°37	14°12	24° 6	n.a.						
S23	3 11 54	18°27'38	14°11	16° 0	5°28	2°32	9° 7	14°46	7°28	24° 4	25°43	15°35	14° 8	24°12	n.a.						
M24	3 15 50	19°28'58	27°45	17°37	6°25	3°12	9° 4	14°53	7°26	24° 6	25°43	15°30	14° 5	24°19	n.a.						
T25	3 19 47	20°30'18	11♁ 2	19°13	7°21	3°53	9° 1	15° 0	7°25	24° 8	25°44	15°25	14° 2	24°26	n.a.						
W26	3 23 43	21°31'37	24° 0	20°50	8°17	4°34	8°57	15° 7	7°23	24°10	25°45	15°18	13°59	24°33	n.a.						
T27	3 27 40	22°32'56	6♁40	22°27	9°12	5°14	8°54	15°13	7°21	24°12	25°45	15°11	13°56	24°39	n.a.						
F28	3 31 36	23°34'14	19° 3	24° 5	10° 6	5°55	8°50	15°20	7°20	24°14	25°46	15° 6	13°52	24°46	n.a.						
S29	3 35 33	24°35'32	1♁12	25°43	10°59	6°36	8°46	15°27	7°18	24°16	25°46	15° 1	13°49	24°53	n.a.						
S30	3 39 29	25♁36'49	13♁ 9	27♁22	11♁52	7♁17	8♁42	15♁34	7♁16	24♁18	25♁47	14♁58	13♁46	24♁59	n.a.						

Delta T = 09h59m27s Julian Calendar 1 Nov. 1486 BCE == Greg. Calendar 19 Oct. 1486 BCE  
 The year -1485 astronomical counting style corresponds to year 1486 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1486 BCE (-1485) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	
M 1	3 43 26	26♁38'05	25♁ 1	29♁ 1	12♁44	7♁57	8°R38	15♁41	7°R15	24♁20	25♁47	14°D57	13♁43	25♁ 6	n.a.						
T 2	3 47 23	27°39'20	6♁51	0♁40	13°36	8°38	8♁34	15°48	7♁13	24°22	25°47	14°45	13°40	25°13	n.a.						
W 3	3 51 19	28°40'35	18°45	2°20	14°26	9°19	8°29	15°55	7°11	24°24	25°48	14°59	13°37	25°19	n.a.						
T 4	3 55 16	29°41'48	0♁48	4° 0	15°16	10° 0	8°24	16° 2	7° 9	24°26	25°48	15° 1	13°33	25°26	n.a.						
F 5	3 59 12	0♁43'01	13° 5	5°41	16° 5	10°41	8°20	16° 9	7° 7	24°28	25°48	15°R 1	13°30	25°33	n.a.						
S 6	4 3 9	1°44'13	25°40	7°22	16°53	11°22	8°15	16°16	7° 5	24°30	25°49	15° 1	13°27	25°39	n.a.						
S 7	4 7 5	2°45'24	8♁35	9° 3	17°40	12° 3	8° 9	16°23	7° 3	24°32	25°49	14°58	13°24	25°46	n.a.						
M 8	4 11 2	3°46'34	21°51	10°45	18°26	12°43	8° 4	16°30	7° 1	24°34	25°49	14°53	13°21	25°53	n.a.						
T 9	4 14 58	4°47'43	5♁28	12°27	19°11	13°24	7°58	16°37	6°59	24°35	25°49	14°46	13°17	25°59	n.a.						
W10	4 18 55	5°48'52	19°24	14°10	19°55	14° 5	7°53	16°44	6°57	24°37	25°49	14°38	13°14	26° 6	n.a.						
T11	4 22 52	6°49'59	3♁33	15°52	20°38	14°46	7°47	16°52	6°55	24°39	25°49	14°29	13°11	26°13	n.a.						
F12	4 26 48	7°51'06	17°51	17°35	21°20	15°27	7°41	16°59	6°53	24°41	25°R49	14°20	13° 8	26°20	n.a.						
S13	4 30 45	8°52'13	2♁11	19°18	22° 1	16° 8	7°35	17° 6	6°51	24°43	25°49	14°13	13° 5	26°26	n.a.						
S14	4 34 41	9°53'18	16°31	21° 0	22°40	16°49	7°29	17°13	6°48	24°44	25°49	14° 9	13° 2	26°33	n.a.						
M15	4 38 38	10°54'23	0♁45	22°43	23°18	17°30	7°22	17°20	6°46	24°46	25°49	14° 6	12°58	26°40	n.a.						
T16	4 42 34	11°55'26	14°51	24°25	23°55	18°11	7°16	17°27	6°44	24°48	25°49	14°D 6	12°55	26°46	n.a.						
W17	4 46 31	12°56'30	28°49	26° 7	24°31	18°53	7° 9	17°35	6°41	24°49	25°49	14° 6	12°52	26°53	n.a.						
T18	4 50 27	13°57'32	12♁39	27°47	25° 5	19°34	7° 3	17°42	6°39	24°51	25°49	14°R 7	12°49	27° 0	n.a.						
F19	4 54 24	14°58'33	26°20	29°27	25°37	20°15	6°56	17°49	6°37	24°53	25°48	14° 6	12°46	27° 6	n.a.						
S20	4 58 21	15°59'34	9♁51	1♁ 5	26° 8	20°56	6°49	17°56	6°34	24°54	25°48	14° 3	12°43	27°13	n.a.						
S21	5 2 17	17° 0'33	23°13	2°41	26°37	21°37	6°42	18° 4	6°32	24°56	25°48	13°58	12°39	27°20	n.a.						
M22	5 6 14	18° 1'31	6♁24	4°15	27° 5	22°18	6°35	18°11	6°30	24°57	25°47	13°49	12°36	27°26	n.a.						
T23	5 10 10	19° 2'28	19°23	5°47	27°31	22°59	6°28	18°18	6°27	24°59	25°47	13°38	12°33	27°33	n.a.						
W24	5 14 7	20° 3'24	2♁ 9	7°14	27°55	23°41	6°20	18°25	6°25	25° 0	25°47	13°26	12°30	27°40	n.a.						
T25	5 18 3	21° 4'18	14°40	8°39	28°18	24°22	6°13	18°32	6°22	25° 2	25°46	13°13	12°27	27°46	n.a.						
F26	5 22 0	22° 5'11	26°58	9°58	28°38	25° 3	6° 5	18°40	6°20	25° 3	25°46	13° 1	12°23	27°53	n.a.						
S27	5 25 57	23° 6'02	9♁ 4	11°12	28°57	25°44	5°58	18°47	6°17	25° 5	25°45	12°51	12°20	28° 0	n.a.						
S28	5 29 53	24° 6'52	21° 1	12°20	29°13	26°25	5°50	18°54	6°15	25° 6	25°45	12°43	12°17	28° 7	n.a.						
M29	5 33 50	25° 7'40	2♁51	13°22	29°27	27° 7	5°43	19° 1	6°12	25° 7	25°44	12°39	12°14	28°13	n.a.						
T30	5 37 46	26° 8'26	14°39	14°16	29°39	27°48	5°35	19° 8	6° 9	25° 9	25°44	12°36	12°11	28°20	n.a.						
W31	5 41 43	27♁ 9'10	26♁31	15♁ 1	29♁49	28♁29	5♁27	19♁16	6♁ 7	25♁10	25♁43	12°D35	12♁ 8	28♁27	n.a.						

Delta T = 09h59m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]