

SWISS EPHEMERIS for the year 1466 BCE

JANUARY 1466 BCE (-1465) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	5 47 12	28°32'55	18°21	13°20	14°00	26°11	0°20	29°26	7°45	5°32	14°38	5°R 0	4°33	21°38	n.a.
M 2	5 51 9	29°33'35	0°10	14°59	15° 6	26°48	0°33	29°25	7°46	5°34	14°39	4°57	4°30	21°45	n.a.
T 3	5 55 5	0°34'14	12° 4	16°35	16°12	27°33	0°46	29°24	7°47	5°37	14°40	4°53	4°27	21°52	n.a.
W 4	5 59 2	1°34'50	24° 9	18° 8	17°17	28°19	1° 0	29°23	7°49	5°39	14°41	4°45	4°23	21°58	n.a.
T 5	6 2 58	2°35'25	6°11	19°37	18°23	29° 5	1°13	29°21	7°50	5°41	14°42	4°35	4°20	22° 5	n.a.
F 6	6 6 55	3°35'58	19° 0	21° 2	19°27	29°50	1°27	29°20	7°51	5°43	14°42	4°22	4°17	22°12	n.a.
S 7	6 10 52	4°36'30	19°49	22°22	20°32	0°36	1°41	29°18	7°52	5°45	14°43	4° 9	4°14	22°18	n.a.
S 8	6 14 48	5°36'59	14°52	23°36	21°36	1°22	1°54	29°16	7°53	5°47	14°44	3°55	4°11	22°25	n.a.
M 9	6 18 45	6°37'27	28°10	24°44	22°40	2° 8	2° 8	29°14	7°54	5°49	14°45	3°43	4° 8	22°32	n.a.
T 10	6 22 41	7°37'53	11°39	25°44	23°44	2°54	2°22	29°12	7°54	5°51	14°45	3°33	4° 4	22°38	n.a.
W 11	6 26 38	8°38'17	25°17	26°37	24°47	3°39	2°36	29°10	7°55	5°53	14°46	3°26	4° 1	22°45	n.a.
T 12	6 30 34	9°38'40	9°11	27°22	25°50	4°25	2°49	29° 8	7°56	5°55	14°47	3°22	3°58	22°52	n.a.
F 13	6 34 31	10°39'01	22°56	27°57	26°53	5°11	3° 3	29° 6	7°57	5°57	14°47	3°20	3°55	22°58	n.a.
S 14	6 38 27	11°39'20	6°55	28°24	27°55	5°57	3°17	29° 4	7°57	5°59	14°48	3°20	3°52	23° 5	n.a.
S 15	6 42 24	12°39'38	21° 0	28°40	28°57	6°43	3°31	29° 2	7°58	6° 1	14°48	3°20	3°48	23°12	n.a.
M 16	6 46 21	13°39'54	5°11	28°R47	29°58	7°29	3°45	28°59	7°58	6° 3	14°49	3°18	3°45	23°18	n.a.
T 17	6 50 17	14°40'09	19° 23	28°44	0°59	8°15	3°59	28°56	7°59	6° 5	14°49	3°14	3°42	23°25	n.a.
W 18	6 54 14	15°40'22	3°38	28°32	2° 0	9° 1	4°13	28°54	7°59	6° 6	14°50	3° 8	3°39	23°31	n.a.
T 19	6 58 10	16°40'33	17°50	28°10	3° 0	9°47	4°27	28°51	7°59	6° 8	14°50	2°59	3°36	23°38	n.a.
F 20	7 2 7	17°40'42	1°55	27°39	4° 0	10°33	4°41	28°48	8° 0	6°10	14°51	2°47	3°33	23°45	n.a.
S 21	7 6 3	18°40'50	15°48	27° 1	4°59	11°19	4°56	28°45	8° 0	6°12	14°51	2°35	3°29	23°51	n.a.
S 22	7 10 0	19°40'55	29°24	26°16	5°58	12° 5	5°10	28°42	8° 0	6°14	14°51	2°23	3°26	23°58	n.a.
M 23	7 13 56	20°40'58	12°40	25°24	6°57	12°51	5°24	28°39	8° 0	6°16	14°52	2°13	3°23	24° 5	n.a.
T 24	7 17 53	21°40'59	25°35	24°29	7°54	13°37	5°38	28°36	8° 0	6°17	14°52	2° 5	3°20	24°11	n.a.
W 25	7 21 50	22°40'58	8°10	23°30	8°52	14°23	5°53	28°33	8°R 0	6°19	14°52	2° 0	3°17	24°18	n.a.
T 26	7 25 46	23°40'55	20°27	22°29	9°49	15° 9	6° 7	28°30	8° 0	6°21	14°52	1°57	3°14	24°25	n.a.
F 27	7 29 43	24°40'49	2°19	21°29	10°45	15°55	6°21	28°26	8° 0	6°22	14°52	1°D57	3°10	24°31	n.a.
S 28	7 33 39	25°40'41	14°22	20°29	11°41	16°41	6°35	28°23	8° 0	6°24	14°52	1°57	3° 7	24°38	n.a.
S 29	7 37 36	26°40'30	26°11	19°32	12°36	17°27	6°50	28°19	8° 0	6°26	14°52	1°R58	3° 4	24°45	n.a.
M 30	7 41 32	27°40'17	8° 1	18°38	13°30	18°13	7° 4	28°16	8° 0	6°27	14°R52	1°57	3° 1	24°51	n.a.
T 31	7 45 29	28°40'01	19°57	17°38	14°24	18°59	7°18	28°12	7°59	6°29	14°52	1°55	2°58	24°58	n.a.

Delta T = 09h52m19s Julian Calendar 1 Jan. 1466 BCE == Greg. Calendar 19 Dec. 1467 BCE  
 The year -1465 astronomical counting style corresponds to year 1466 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1466 BCE (-1465) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	7 49 25	29°39'44	2°11	17°R 4	15°17	19°46	7°33	28°R 9	7°R59	6°30	14°R52	1°R50	2°54	25°Y 5	n.a.
T 2	7 53 22	0°39'23	14°27	16°25	16°10	20°32	7°47	28°R 5	7°59	6°32	14°52	1°43	2°51	25°11	n.a.
F 3	7 57 19	1°39'01	27° 9	15°52	17° 1	21°18	8° 2	28° 1	7°58	6°33	14°52	1°34	2°48	25°18	n.a.
S 4	8 1 15	2°38'36	10°11	15°26	17°52	22° 4	8°16	27°57	7°58	6°35	14°52	1°24	2°45	25°25	n.a.
S 5	8 5 12	3°38'09	23°32	15° 5	18°43	22°50	8°30	27°53	7°57	6°36	14°52	1°13	2°42	25°31	n.a.
M 6	8 9 8	4°37'40	7°11	14°51	19°32	23°36	8°45	27°49	7°56	6°38	14°51	1° 4	2°39	25°38	n.a.
T 7	8 13 5	5°37'08	21° 5	14°43	20°21	24°23	8°59	27°45	7°56	6°39	14°51	0°56	2°35	25°45	n.a.
W 8	8 17 1	6°36'34	5°10	14°D42	21° 8	25° 9	9°14	27°41	7°55	6°41	14°51	0°51	2°32	25°51	n.a.
T 9	8 20 58	7°35'58	19°21	14°46	21°55	25°55	9°28	27°37	7°54	6°42	14°51	0°49	2°29	25°58	n.a.
F 10	8 24 54	8°35'21	3°35	14°56	22°41	26°41	9°42	27°33	7°53	6°43	14°50	0°D48	2°26	26° 5	n.a.
S 11	8 28 51	9°34'41	17°49	15°11	23°26	27°27	9°57	27°29	7°52	6°44	14°50	0°49	2°23	26°11	n.a.
S 12	8 32 48	10°33'59	2°11	15°31	24°10	28°13	10°11	27°24	7°52	6°46	14°49	0°50	2°19	26°18	n.a.
M 13	8 36 44	11°33'16	16° 7	15°56	24°53	29° 0	10°26	27°20	7°51	6°47	14°49	0°R50	2°16	26°25	n.a.
T 14	8 40 41	12°32'30	0°7	16°26	25°35	29°46	10°40	27°16	7°50	6°48	14°48	0°49	2°13	26°31	n.a.
W 15	8 44 37	13°31'43	14° 5	17° 0	26°16	0°32	10°55	27°12	7°49	6°49	14°48	0°45	2°10	26°38	n.a.
T 16	8 48 34	14°30'54	27°52	17°38	26°55	1°18	11° 9	27° 7	7°47	6°50	14°47	0°40	2° 7	26°45	n.a.
F 17	8 52 30	15°30'03	11°30	18°20	27°34	2° 4	11°23	27° 3	7°46	6°52	14°47	0°33	2° 4	26°51	n.a.
S 18	8 56 27	16°29'09	24°56	19° 6	28°11	2°51	11°38	26°58	7°45	6°53	14°46	0°25	2° 0	26°58	n.a.
S 19	9 0 23	17°28'14	8° 8	19°55	28°47	3°37	11°52	26°54	7°44	6°54	14°46	0°18	1°57	27° 5	n.a.
M 20	9 4 20	18°27'17	21° 4	20°48	29°21	4°23	12° 7	26°49	7°42	6°55	14°45	0°11	1°54	27°11	n.a.
T 21	9 8 17	19°26'17	3°45	21°43	29°54	5° 9	12°21	26°45	7°41	6°56	14°44	0° 6	1°51	27°18	n.a.
W 22	9 12 13	20°25'15	16°10	22°41	0°26	5°55	12°35	26°40	7°40	6°57	14°43	0° 3	1°48	27°24	n.a.
T 23	9 16 10	21°24'10	28°22	23°42	0°56	6°41	12°50	26°36	7°38	6°58	14°43	0°D 2	1°45	27°31	n.a.
F 24	9 20 6	22°23'04	10°22	24°46	1°25	7°28	13° 4	26°31	7°37	6°59	14°42	0° 3	1°41	27°38	n.a.
S 25	9 24 3	23°21'55	22°14	25°52	1°52	8°14	13°18	26°27	7°35	6°59	14°41	0° 4	1°38	27°44	n.a.
S 26	9 27 59	24°20'43	4° 3	27° 1	2°17	9° 0	13°33	26°22	7°34	7° 0	14°40	0° 6	1°35	27°51	n.a.
M 27	9 31 56	25°19'30	15°53	28°12	2°41	9°46	13°47	26°17	7°32	7° 1	14°39	0° 7	1°32	27°58	n.a.
T 28	9 35 52	26°18'13	27°50	29°25	3°Y 3	10°32	14° 1	26°13	7°31	7° 2	14°38	0°R 8	1°29	28°Y 4	n.a.

Delta T = 09h52m18s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1466 BCE

MARCH 1466 BCE (-1465) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	9 39 49	27°16'55	9II57	0°40	3°23	11°18	14°15	26°R 8	7°R29	7°3	14°R37	0°R 7	1°25	28°11	n.a.
T 2	9 43 46	28°15'34	22°21	1°58	3°41	12° 4	14°29	26°L 4	7°27	7° 3	14°36	0° 5	1°22	28°18	n.a.
F 3	9 47 42	29°14'11	5°2 4	3°17	3°57	12°50	14°44	25°59	7°25	7° 4	14°35	0° 1	1°19	28°24	n.a.
S 4	9 51 39	0°12'45	18°10	4°38	4°11	13°36	14°58	25°55	7°24	7° 5	14°34	29°57	1°16	28°31	n.a.
S 5	9 55 35	1°11'17	1°L40	6° 2	4°22	14°22	15°12	25°50	7°22	7° 5	14°33	29°52	1°13	28°38	n.a.
M 6	9 59 32	2° 9'47	15°32	7°27	4°32	15° 8	15°26	25°46	7°20	7° 6	14°32	29°48	1°10	28°44	n.a.
T 7	10 3 28	3° 8'15	29°45	8°54	4°39	15°54	15°40	25°41	7°18	7° 6	14°31	29°45	1° 6	28°51	n.a.
W 8	10 7 25	4° 6'41	14°13	10°22	4°44	16°40	15°54	25°37	7°16	7° 7	14°30	29°43	1° 3	28°58	n.a.
T 9	10 11 21	5° 5'04	28°51	11°53	4°47	17°26	16° 8	25°32	7°14	7° 7	14°29	29°D42	1° 0	29° 4	n.a.
F 10	10 15 18	6° 3'26	13°31	13°25	4°R48	18°12	16°22	25°28	7°12	7° 8	14°28	29°43	0°57	29°11	n.a.
S 11	10 19 15	7° 1'46	28° 8	14°59	4°46	18°58	16°36	25°23	7°10	7° 8	14°26	29°44	0°54	29°18	n.a.
S 12	10 23 11	8° 0'04	12°L38	16°35	4°41	19°44	16°50	25°19	7° 8	7° 9	14°25	29°45	0°51	29°24	n.a.
M13	10 27 8	8°58'21	26°55	18°12	4°34	20°30	17° 4	25°14	7° 6	7° 9	14°24	29°46	0°47	29°31	n.a.
T 14	10 31 4	9°56'36	10°58	19°51	4°25	21°16	17°18	25°10	7° 4	7° 9	14°23	29°R47	0°44	29°38	n.a.
W15	10 35 1	10°54'49	24°47	21°32	4°13	22° 2	17°32	25° 6	7° 2	7°10	14°21	29°46	0°41	29°44	n.a.
T 16	10 38 57	11°53'01	8°31	23°15	3°59	22°47	17°45	25° 1	7° 0	7°10	14°20	29°45	0°38	29°51	n.a.
F 17	10 42 54	12°51'11	21°37	24°59	3°43	23°33	17°59	24°57	6°57	7°10	14°19	29°43	0°35	29°58	n.a.
S 18	10 46 50	13°49'20	4°40	26°45	3°24	24°19	18°13	24°53	6°55	7°10	14°17	29°40	0°31	0° 4	n.a.
S 19	10 50 47	14°47'26	17°28	28°33	3° 2	25° 5	18°26	24°49	6°53	7°10	14°16	29°38	0°28	0°11	n.a.
M20	10 54 44	15°45'31	0° 4	0°22	2°39	25°50	18°40	24°45	6°51	7°10	14°15	29°36	0°25	0°18	n.a.
T 21	10 58 40	16°43'35	12°27	2°14	2°13	26°36	18°54	24°41	6°48	7°11	14°13	29°35	0°22	0°24	n.a.
W22	11 2 37	17°41'36	24°39	4° 7	1°46	27°22	19° 7	24°36	6°46	7°11	14°12	29°D35	0°19	0°31	n.a.
T 23	11 6 33	18°39'36	6°Y42	6° 1	1°16	28° 7	19°21	24°32	6°44	7°R11	14°10	29°35	0°16	0°38	n.a.
F 24	11 10 30	19°37'33	18°37	7°58	0°45	28°53	19°34	24°29	6°41	7°11	14° 9	29°35	0°12	0°44	n.a.
S 25	11 14 26	20°35'29	0°27	9°56	0°12	29°38	19°47	24°25	6°39	7°11	14° 8	29°36	0° 9	0°51	n.a.
S 26	11 18 23	21°33'23	12°16	11°56	29°38	0°24	20° 1	24°21	6°37	7°10	14° 6	29°37	0° 6	0°58	n.a.
M27	11 22 19	22°31'16	24° 6	13°57	29° 2	1° 9	20°14	24°17	6°34	7°10	14° 5	29°38	0° 3	1° 4	n.a.
T 28	11 26 16	23°29'06	6°II 2	16° 0	28°26	1°55	20°27	24°13	6°32	7°10	14° 3	29°38	0° 0	1°11	n.a.
W29	11 30 12	24°26'54	18° 9	18° 5	27°48	2°40	20°40	24°10	6°29	7°10	14° 2	29°39	29°56	1°18	n.a.
T 30	11 34 9	25°24'41	0°30	20°11	27°11	3°26	20°53	24° 6	6°27	7°10	14° 0	29°R39	29°53	1°24	n.a.
F 31	11 38 6	26°22'26	13°E11	22°18	26°32	4°11	21° 6	24°L 3	6°24	7°10	13°58	29°38	29°50	1°31	n.a.

Delta T = 09h52m16s Julian Calendar 1 March 1466 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 1466 BCE  
 The year -1465 astronomical counting style corresponds to year 1466 B.C.E historical counting style.

APRIL 1466 BCE (-1465) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	11 42 2	27°20'09	26°E14	24°26	25°R54	4°56	21°19	23°R59	6°R22	7°R 9	13°R57	29°R38	29°47	1°38	n.a.
S 2	11 45 59	28°17'50	9°L42	26°35	25°16	5°42	21°32	23°L56	6°20	7° 9	13°55	29°38	29°44	1°44	n.a.
M 3	11 49 55	29°15'29	23°37	28°45	24°39	6°27	21°45	23°52	6°17	7° 9	13°54	29°D38	29°41	1°51	n.a.
T 4	11 53 52	0°Y13'06	7°56	0°Y56	24° 2	7°12	21°58	23°49	6°15	7° 8	13°52	29°38	29°37	1°58	n.a.
W 5	11 57 48	1°10'42	22°37	3° 6	23°26	7°57	22°11	23°46	6°12	7° 8	13°51	29°R38	29°34	2° 4	n.a.
T 6	12 1 45	2° 8'17	7°32	5°17	22°52	8°42	22°23	23°43	6°10	7° 8	13°49	29°38	29°31	2°11	n.a.
F 7	12 5 41	3° 5'50	22°35	7°27	22°18	9°27	22°36	23°40	6° 7	7° 7	13°47	29°38	29°28	2°18	n.a.
S 8	12 9 38	4° 3'22	7°L35	9°37	21°47	10°12	22°48	23°37	6° 5	7° 7	13°46	29°37	29°25	2°24	n.a.
S 9	12 13 35	5° 0'53	22°26	11°46	21°17	10°57	23° 1	23°34	6° 2	7° 6	13°44	29°37	29°22	2°31	n.a.
M10	12 17 31	5°58'22	7° 1	13°54	20°49	11°42	23°13	23°31	6° 0	7° 6	13°42	29°36	29°18	2°38	n.a.
T 11	12 21 28	6°55'51	21°15	16° 1	20°22	12°27	23°26	23°29	5°57	7° 5	13°41	29°36	29°15	2°44	n.a.
W12	12 25 24	7°53'19	5° 3	18° 6	19°59	13°12	23°38	23°26	5°55	7° 4	13°39	29°D36	29°12	2°51	n.a.
T 13	12 29 21	8°50'45	18°35	20° 9	19°37	13°57	23°50	23°23	5°52	7° 4	13°38	29°36	29° 9	2°58	n.a.
F 14	12 33 17	9°48'11	1°43	22°10	19°17	14°41	24° 2	23°21	5°49	7° 3	13°36	29°36	29° 6	3° 4	n.a.
S 15	12 37 14	10°45'36	14°31	24° 9	19° 0	15°26	24°14	23°19	5°47	7° 2	13°34	29°37	29° 2	3°11	n.a.
S 16	12 41 10	11°43'00	27° 3	26° 6	18°45	16°11	24°26	23°16	5°44	7° 2	13°33	29°38	28°59	3°18	n.a.
M17	12 45 7	12°40'23	9°22	28° 0	18°33	16°55	24°38	23°14	5°42	7° 1	13°31	29°39	28°56	3°24	n.a.
T 18	12 49 4	13°37'45	21°31	29°51	18°23	17°40	24°50	23°12	5°40	7° 0	13°29	29°40	28°53	3°31	n.a.
W19	12 53 0	14°35'06	3°Y31	1°40	18°16	18°24	25° 1	23°10	5°37	6°59	13°28	29°R40	28°50	3°38	n.a.
T 20	12 56 57	15°32'26	15°25	3°27	18°11	19° 9	25°13	23° 8	5°35	6°58	13°26	29°39	28°47	3°44	n.a.
F 21	13 0 53	16°29'45	27°15	5°10	18° 8	19°53	25°24	23° 6	5°32	6°58	13°24	29°38	28°43	3°51	n.a.
S 22	13 4 50	17°27'03	9° 4	6°51	18°D 8	20°38	25°36	23° 4	5°30	6°57	13°23	29°36	28°40	3°58	n.a.
S 23	13 8 46	18°24'20	20°53	8°29	18°10	21°22	25°47	23° 3	5°27	6°56	13°21	29°33	28°37	4° 4	n.a.
M24	13 12 43	19°21'36	2°II46	10° 4	18°14	22° 6	25°58	23° 1	5°25	6°55	13°19	29°30	28°34	4°11	n.a.
T 25	13 16 39	20°18'51	14°44	11°36	18°20	22°50	26°10	23° 0	5°22	6°54	13°18	29°27	28°31	4°18	n.a.
W26	13 20 36	21°16'06	26°52	13° 6	18°29	23°34	26°21	22°58	5°20	6°53	13°16	29°24	28°27	4°24	n.a.
T 27	13 24 32	22°13'18	9°E13	14°32	18°40	24°18	26°32	22°57	5°18	6°52	13°14	29°23	28°24	4°31	n.a.
F 28	13 28 29	23°10'30	21°50	15°55	18°52	25° 2	26°43	22°56	5°15	6°51	13°13	29°D22	28°21	4°38	n.a.
S 29	13 32 26	24° 7'41	4°L48	17°16	19° 7	25°46	26°53	22°55	5°13	6°50	13°11	29°22	28°18	4°44	n.a.
S 30	13 36 22	25°Y 4'51	18°L10	18°33	19°24	26°30	27° 4	22°L54	5°11	6°49	13°10	29°24	28°15	4°51	n.a.

Delta T = 09h52m14s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1466 BCE

MAY 1466 BCE (-1465) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	13 40 19	26°Y 2'00	1m♁58	19♁47	19♁42	27♁13	27♁15	22°R53	5°R 8	6°R48	13°R 8	29m♁25	28m♁12	4♁58	n.a.		
T 2	13 44 15	26°59'08	16°12	20°58	20° 3	27°57	27°25	22°Ω52	5°Ω 6	6°Ω46	13°Ω 6	29°26	28° 8	5° 4	n.a.		
W 3	13 48 12	27°56'15	0♁52	22° 6	20°25	28°41	27°35	22°51	5° 4	6°45	13° 5	29°R27	28° 5	5°11	n.a.		
T 4	13 52 8	28°53'21	15°51	23°11	20°49	29°24	27°46	22°51	5° 2	6°44	13° 3	29°26	28° 2	5°18	n.a.		
F 5	13 56 5	29°50'27	1m♁ 2	24°12	21°14	0♁ 8	27°56	22°50	4°59	6°43	13° 2	29°24	27°59	5°24	n.a.		
S 6	14 0 1	0♁47'33	16°17	25°10	21°41	0°51	28° 6	22°50	4°57	6°42	13° 0	29°20	27°56	5°31	n.a.		
S 7	14 3 58	1°44'38	1♁24	26° 4	22°10	1°34	28°16	22°49	4°55	6°41	12°59	29°16	27°53	5°38	n.a.		
M 8	14 7 55	2°41'42	16°15	26°55	22°40	2°18	28°25	22°49	4°53	6°39	12°57	29°11	27°49	5°45	n.a.		
T 9	14 11 51	3°38'47	0♁42	27°42	23°11	3° 1	28°35	22°49	4°51	6°38	12°55	29° 7	27°46	5°51	n.a.		
W10	14 15 48	4°35'51	14°43	28°25	23°44	3°44	28°45	22°D49	4°49	6°37	12°54	29° 4	27°43	5°58	n.a.		
T 11	14 19 44	5°32'56	28°15	29° 4	24°18	4°27	28°54	22°49	4°47	6°35	12°52	29° 3	27°40	6° 5	n.a.		
F 12	14 23 41	6°30'00	11♁21	29°39	24°54	5°10	29° 4	22°49	4°45	6°34	12°51	29°D 3	27°37	6°11	n.a.		
S 13	14 27 37	7°27'05	24° 4	0m♁11	25°31	5°53	29°13	22°49	4°43	6°33	12°50	29° 4	27°33	6°18	n.a.		
S 14	14 31 34	8°24'09	6♁29	0°38	26° 8	6°36	29°22	22°50	4°41	6°31	12°48	29° 5	27°30	6°25	n.a.		
M15	14 35 30	9°21'13	18°38	1° 0	26°47	7°18	29°31	22°50	4°39	6°30	12°47	29° 7	27°27	6°31	n.a.		
T 16	14 39 27	10°18'18	0m♁37	1°18	27°27	8° 1	29°40	22°51	4°37	6°29	12°45	29°R 7	27°24	6°38	n.a.		
W17	14 43 24	11°15'22	12°30	1°32	28° 9	8°44	29°49	22°51	4°35	6°27	12°44	29° 6	27°21	6°45	n.a.		
T 18	14 47 20	12°12'27	24°19	1°41	28°51	9°26	29°57	22°52	4°33	6°26	12°42	29° 3	27°18	6°51	n.a.		
F 19	14 51 17	13° 9'31	6♁ 7	1°R46	29°34	10° 9	0♁ 6	22°53	4°32	6°24	12°41	28°58	27°14	6°58	n.a.		
S 20	14 55 13	14° 6'36	17°57	1°46	0m♁18	10°51	0°14	22°54	4°30	6°23	12°40	28°51	27°11	7° 5	n.a.		
S 21	14 59 10	15° 3'40	29°50	1°41	1° 2	11°33	0°22	22°55	4°28	6°21	12°38	28°43	27° 8	7°11	n.a.		
M22	15 3 6	16° 0'45	11m♁48	1°32	1°48	12°15	0°30	22°56	4°26	6°20	12°37	28°35	27° 5	7°18	n.a.		
T 23	15 7 3	16°57'49	23°53	1°18	2°35	12°57	0°38	22°57	4°25	6°18	12°36	28°26	27° 2	7°25	n.a.		
W24	15 10 59	17°54'54	6♁ 7	1° 0	3°22	13°39	0°46	22°59	4°23	6°17	12°34	28°18	26°59	7°31	n.a.		
T 25	15 14 56	18°51'58	18°32	0°39	4°10	14°21	0°54	23° 0	4°22	6°15	12°33	28°13	26°55	7°38	n.a.		
F 26	15 18 53	19°49'03	1♁11	0°13	4°59	15° 3	1° 1	23° 2	4°20	6°14	12°32	28° 9	26°52	7°45	n.a.		
S 27	15 22 49	20°46'07	14° 7	29♁44	5°48	15°44	1° 8	23° 3	4°19	6°12	12°31	28° 7	26°49	7°51	n.a.		
S 28	15 26 46	21°43'11	27°23	29°12	6°38	16°26	1°16	23° 5	4°17	6°11	12°30	28°D 7	26°46	7°58	n.a.		
M29	15 30 42	22°40'16	11m♁ 1	28°38	7°29	17° 7	1°23	23° 7	4°16	6° 9	12°28	28° 8	26°43	8° 5	n.a.		
T 30	15 34 39	23°37'20	25° 5	28° 1	8°21	17°49	1°30	23° 9	4°15	6° 8	12°27	28°R 9	26°39	8°11	n.a.		
W31	15 38 35	24♁34'24	9♁32	27♁24	9m♁13	18♁30	1♁36	23♁11	4♁13	6♁ 6	12♁26	28m♁ 8	26m♁36	8♁18	n.a.		

Delta T = 09h52m12s Julian Calendar 1 May 1466 BCE == Greg. Calendar 18 Apr. 1466 BCE  
 The year -1465 astronomical counting style corresponds to year 1466 B.C.E historical counting style.

JUNE 1466 BCE (-1465) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	15 42 32	25♁31'28	24♁22	26°R45	10m♁ 5	19m♁11	1m♁43	23♁13	4°R12	6°R 4	12°R25	28°R 6	26m♁33	8♁25	n.a.		
F 2	15 46 28	26°28'33	9m♁28	26♁ 6	10°59	19°52	1°49	23°15	4°Ω11	6°Ω 3	12°Ω24	28m♁ 1	26°30	8°31	n.a.		
S 3	15 50 25	27°25'38	24°41	25°28	11°52	20°33	1°56	23°17	4°10	6° 1	12°23	27°54	26°27	8°38	n.a.		
S 4	15 54 21	28°22'44	9♁51	24°52	12°47	21°14	2° 2	23°19	4° 8	6° 0	12°22	27°46	26°24	8°45	n.a.		
M 5	15 58 18	29°19'50	24°48	24°17	13°42	21°55	2° 8	23°22	4° 7	5°58	12°21	27°37	26°20	8°52	n.a.		
T 6	16 2 15	0m♁16'57	9♁23	23°45	14°37	22°36	2°14	23°24	4° 6	5°56	12°20	27°28	26°17	8°58	n.a.		
W 7	16 6 11	1°14'05	23°31	23°15	15°33	23°16	2°19	23°27	4° 5	5°55	12°19	27°21	26°14	9° 5	n.a.		
T 8	16 10 8	2°11'14	7m♁ 9	22°50	16°29	23°57	2°25	23°30	4° 4	5°53	12°18	27°17	26°11	9°12	n.a.		
F 9	16 14 4	3° 8'23	20°19	22°29	17°26	24°37	2°30	23°33	4° 4	5°51	12°17	27°14	26° 8	9°18	n.a.		
S 10	16 18 1	4° 5'34	3m♁ 3	22°12	18°23	25°17	2°35	23°36	4° 3	5°50	12°16	27°D13	26° 4	9°25	n.a.		
S 11	16 21 57	5° 2'45	15°26	22° 0	19°21	25°57	2°40	23°38	4° 2	5°48	12°16	27°14	26° 1	9°32	n.a.		
M12	16 25 54	5°59'57	27°33	21°54	20°19	26°37	2°45	23°42	4° 1	5°47	12°15	27°R14	25°58	9°38	n.a.		
T 13	16 29 51	6°57'11	9m♁28	21°D53	21°17	27°17	2°50	23°45	4° 0	5°45	12°14	27°13	25°55	9°45	n.a.		
W14	16 33 47	7°54'25	21°18	21°58	22°16	27°57	2°54	23°48	4° 0	5°43	12°13	27°11	25°52	9°52	n.a.		
T 15	16 37 44	8°51'41	3♁ 6	22° 8	23°16	28°37	2°59	23°51	3°59	5°42	12°13	27° 6	25°49	9°58	n.a.		
F 16	16 41 40	9°48'57	14°55	22°25	24°15	29°16	3° 3	23°55	3°59	5°40	12°12	26°58	25°45	10° 5	n.a.		
S 17	16 45 37	10°46'15	26°49	22°47	25°15	29°56	3° 7	23°58	3°58	5°39	12°11	26°47	25°42	10°12	n.a.		
S 18	16 49 33	11°43'34	8m♁49	23°16	26°15	0m♁35	3°10	24° 2	3°58	5°37	12°11	26°35	25°39	10°18	n.a.		
M19	16 53 30	12°40'54	20°57	23°51	27°16	1°14	3°14	24° 5	3°57	5°35	12°10	26°22	25°36	10°25	n.a.		
T 20	16 57 26	13°38'14	3m♁13	24°31	28°17	1°53	3°17	24° 9	3°57	5°34	12° 9	26° 9	25°33	10°32	n.a.		
W21	17 1 23	14°35'36	15°39	25°18	29°18	2°32	3°21	24°13	3°57	5°32	12° 9	25°58	25°30	10°38	n.a.		
T 22	17 5 20	15°32'58	28°15	26°10	0♁20	3°11	3°24	24°17	3°56	5°30	12° 8	25°48	25°26	10°45	n.a.		
F 23	17 9 16	16°30'22	11m♁ 3	27° 8	1°22	3°49	3°27	24°21	3°56	5°29	12° 8	25°42	25°23	10°52	n.a.		
S 24	17 13 13	17°27'46	24° 4	28°12	2°24	4°28	3°29	24°25	3°56	5°27	12° 8	25°38	25°20	10°59	n.a.		
S 25	17 17 9	18°25'12	7m♁21	29°22	3°26	5° 6	3°32	24°29	3°56	5°26	12° 7	25°36	25°17	11° 5	n.a.		
M26	17 21 6	19°22'38	20°55	0m♁36	4°29	5°44	3°34	24°33	3°D56	5°24	12° 7	25°36	25°14	11°12	n.a.		
T 27	17 25 2	20°20'05	4m♁49	1°56	5°32	6°22	3°36	24°37	3°56	5°23	12° 6	25°36	25°10	11°19	n.a.		
W28	17 28 59	21°17'33	19° 3	3°21	6°35	7° 0	3°38	24°42	3°56	5°21	12° 6	25°35	25° 7	11°25	n.a.		
T 29	17 32 55	22°15'02	3m♁36	4°51	7°39	7°38	3°40	24°46	3°56	5°20	12° 6	25°31	25° 4	11°32	n.a.		
F 30	17 36 52	23m♁12'32	18m♁24	6m♁25	8♁42	8m♁16	3m♁41	24m♁51	3m♁56	5m♁18	12m♁ 6	25m♁25	25m♁ 1	11m♁39	n.a.		

Delta T = 09h52m10s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1466 BCE

JULY 1466 BCE (-1465) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	17 40 49	24II10'03	3♂21	8II 4	9♁46	8♂53	3♃43	24♄55	3♅56	5°R16	12°R 5	25°R17	24♎58	11♏45	n.a.		
S 2	17 44 45	25° 7'36	18°19	9°46	10°50	9°30	3°44	25° 0	3°57	5♁15	12♂ 5	25♎ 6	24°55	11°52	n.a.		
M 3	17 48 42	26° 5'09	3♁ 8	11°32	11°55	10° 7	3°45	25° 5	3°57	5°13	12° 5	24°55	24°51	11°59	n.a.		
T 4	17 52 38	27° 2'45	17°39	13°21	13° 0	10°45	3°45	25° 9	3°57	5°12	12° 5	24°44	24°48	12° 5	n.a.		
W 5	17 56 35	28° 0'22	1♁46	15°13	14° 4	11°21	3°46	25°14	3°58	5°11	12° 5	24°35	24°45	12°12	n.a.		
T 6	18 0 31	28°58'00	15°26	17° 7	15°10	11°58	3°46	25°19	3°58	5° 9	12° 5	24°29	24°42	12°19	n.a.		
F 7	18 4 28	29°55'41	28°38	19° 4	16°15	12°35	3°R46	25°24	3°59	5° 8	12°D 5	24°25	24°39	12°25	n.a.		
S 8	18 8 24	0♁53'23	11♂25	21° 1	17°20	13°11	3°46	25°29	3°59	5° 6	12° 5	24°23	24°36	12°32	n.a.		
S 9	18 12 21	1°51'06	23°50	23° 1	18°26	13°47	3°46	25°34	4° 0	5° 5	12° 5	24°D22	24°32	12°39	n.a.		
M10	18 16 18	2°48'52	5♂57	25° 0	19°32	14°23	3°46	25°39	4° 1	5° 3	12° 5	24°R22	24°29	12°46	n.a.		
T 11	18 20 14	3°46'39	17°54	27° 1	20°38	14°59	3°45	25°45	4° 2	5° 2	12° 5	24°22	24°26	12°52	n.a.		
W12	18 24 11	4°44'29	29°44	29° 2	21°45	15°35	3°44	25°50	4° 2	5° 1	12° 5	24°19	24°23	12°59	n.a.		
T 13	18 28 7	5°42'20	11♁33	1♁ 3	22°51	16°10	3°43	25°55	4° 3	4°59	12° 6	24°15	24°20	13° 6	n.a.		
F 14	18 32 4	6°40'13	23°26	3° 3	23°58	16°46	3°42	26° 1	4° 4	4°58	12° 6	24° 7	24°16	13°12	n.a.		
S 15	18 36 0	7°38'08	5II25	5° 3	25° 5	17°21	3°40	26° 6	4° 5	4°57	12° 6	23°57	24°13	13°19	n.a.		
S 16	18 39 57	8°36'05	17°33	7° 3	26°12	17°56	3°39	26°12	4° 6	4°55	12° 6	23°45	24°10	13°26	n.a.		
M17	18 43 53	9°34'04	29°52	9° 2	27°19	18°30	3°37	26°17	4° 7	4°54	12° 7	23°33	24° 7	13°32	n.a.		
T 18	18 47 50	10°32'05	12♁23	11° 0	28°27	19° 5	3°35	26°23	4° 8	4°53	12° 7	23°20	24° 4	13°39	n.a.		
W19	18 51 47	11°30'07	25° 5	12°57	29°34	19°39	3°33	26°29	4° 9	4°52	12° 7	23° 9	24° 1	13°46	n.a.		
T 20	18 55 43	12°28'11	7♁59	14°53	0II42	20°14	3°30	26°34	4°10	4°50	12° 8	22°59	23°57	13°52	n.a.		
F 21	18 59 40	13°26'17	21° 5	16°47	1°50	20°47	3°28	26°40	4°12	4°49	12° 8	22°53	23°54	13°59	n.a.		
S 22	19 3 36	14°24'25	4♎21	18°41	2°58	21°21	3°25	26°46	4°13	4°48	12° 9	22°49	23°51	14° 6	n.a.		
S 23	19 7 33	15°22'34	17°49	20°34	4° 6	21°55	3°22	26°52	4°14	4°47	12° 9	22°D48	23°48	14°13	n.a.		
M24	19 11 29	16°20'44	1♁29	22°25	5°15	22°28	3°19	26°58	4°16	4°46	12°10	22°48	23°45	14°19	n.a.		
T 25	19 15 26	17°18'57	15°22	24°15	6°23	23° 1	3°15	27° 4	4°17	4°45	12°10	22°R48	23°42	14°26	n.a.		
W26	19 19 22	18°17'11	29°27	26° 4	7°32	23°34	3°12	27°10	4°19	4°44	12°11	22°48	23°38	14°33	n.a.		
T 27	19 23 19	19°15'26	13II45	27°52	8°41	24° 7	3° 8	27°16	4°20	4°43	12°12	22°45	23°35	14°39	n.a.		
F 28	19 27 16	20°13'43	18°12	29°38	9°49	24°39	3° 4	27°22	4°22	4°42	12°12	22°41	23°32	14°46	n.a.		
S 29	19 31 12	21°12'03	12♁45	1♁23	10°59	25°11	3° 0	27°28	4°24	4°41	12°13	22°34	23°29	14°53	n.a.		
S 30	19 35 9	22°10'23	27°19	3° 8	12° 8	25°43	2°55	27°35	4°25	4°40	12°14	22°25	23°26	14°59	n.a.		
M31	19 39 5	23♁ 8'46	11♁45	4♁51	13II17	26♂15	2♂51	27♁41	4♁27	4♁39	12♁15	22♎16	23♎22	15♏ 6	n.a.		

Delta T = 09h52m08s Julian Calendar 1 July 1466 BCE == Greg. Calendar 18 June 1466 BCE  
 The year -1465 astronomical counting style corresponds to year 1466 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1466 BCE (-1465) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	19 43 2	24♁ 7'11	25♁59	6♁32	14II27	26♂46	2°R46	27♁47	4♁29	4°R38	12♁16	22°R 7	23♎19	15♏13	n.a.		
W 2	19 46 58	25° 5'37	9♁54	8°13	15°36	27°17	2♂42	27°54	4°31	4♁37	12°16	21♎59	23°16	15°19	n.a.		
T 3	19 50 55	26° 4'06	23°26	9°53	16°46	27°48	2°37	28° 0	4°32	4°36	12°17	21°53	23°13	15°26	n.a.		
F 4	19 54 51	27° 2'37	6♁35	11°31	17°56	28°19	2°31	28° 6	4°34	4°35	12°18	21°50	23°10	15°33	n.a.		
S 5	19 58 48	28° 1'10	19°21	13° 9	19° 6	28°49	2°26	28°13	4°36	4°34	12°19	21°D49	23° 7	15°40	n.a.		
S 6	20 2 45	28°59'46	1♂47	14°45	20°16	29°19	2°21	28°19	4°38	4°34	12°20	21°49	23° 3	15°46	n.a.		
M 7	20 6 41	29°58'23	13°57	16°20	21°26	29°49	2°15	28°26	4°40	4°33	12°21	21°50	23° 0	15°53	n.a.		
T 8	20 10 38	0♁57'04	25°55	17°54	22°37	0♁19	2° 9	28°33	4°43	4°32	12°22	21°R51	22°57	16° 0	n.a.		
W 9	20 14 34	1°55'46	7♁47	19°28	23°47	0°48	2° 3	28°39	4°45	4°31	12°23	21°51	22°54	16° 6	n.a.		
T 10	20 18 31	2°54'31	19°37	21° 0	24°58	1°17	1°57	28°46	4°47	4°31	12°25	21°49	22°51	16°13	n.a.		
F 11	20 22 27	3°53'19	1II32	22°31	26° 9	1°46	1°51	28°53	4°49	4°30	12°26	21°46	22°48	16°20	n.a.		
S 12	20 26 24	4°52'08	13°35	24° 1	27°20	2°14	1°45	28°59	4°51	4°29	12°27	21°40	22°44	16°26	n.a.		
S 13	20 30 20	5°51'01	25°49	25°30	28°31	2°42	1°38	29° 6	4°54	4°29	12°28	21°33	22°41	16°33	n.a.		
M14	20 34 17	6°49'55	8♁18	26°58	29°42	3°10	1°31	29°13	4°56	4°28	12°29	21°25	22°38	16°40	n.a.		
T 15	20 38 14	7°48'52	21° 2	28°25	0♁53	3°38	1°25	29°20	4°58	4°28	12°31	21°17	22°35	16°47	n.a.		
W16	20 42 10	8°47'51	4♁ 2	29°51	2° 4	4° 5	1°18	29°26	5° 1	4°27	12°32	21°10	22°32	16°53	n.a.		
T 17	20 46 7	9°46'52	17°17	1♎16	3°16	4°31	1°11	29°33	5° 3	4°27	12°33	21° 4	22°28	17° 0	n.a.		
F 18	20 50 3	10°45'56	0♎46	2°39	4°27	4°58	1° 4	29°40	5° 6	4°26	12°35	21° 0	22°25	17° 7	n.a.		
S 19	20 54 0	11°45'01	14°26	4° 2	5°39	5°24	0°57	29°47	5° 8	4°26	12°36	20°D59	22°22	17°13	n.a.		
S 20	20 57 56	12°44'09	28°16	5°23	6°51	5°49	0°49	29°54	5°11	4°26	12°37	20°59	22°19	17°20	n.a.		
M21	21 1 53	13°43'18	12♁14	6°43	8° 2	6°15	0°42	0♎ 1	5°14	4°25	12°39	21° 0	22°16	17°27	n.a.		
T 22	21 5 49	14°42'29	26°17	8° 2	9°14	6°40	0°34	0° 8	5°16	4°25	12°40	21° 1	22°13	17°33	n.a.		
W23	21 9 46	15°41'43	10II25	9°20	10°26	7° 4	0°27	0°15	5°19	4°25	12°42	21°R 2	22° 9	17°40	n.a.		
T 24	21 13 43	16°40'58	24°36	10°36	11°39	7°28	0°19	0°22	5°22	4°25	12°43	21° 2	22° 6	17°47	n.a.		
F 25	21 17 39	17°40'15	8♁48	11°50	12°51	7°52	0°11	0°29	5°25	4°24	12°45	21° 0	22° 3	17°53	n.a.		
S 26	21 21 36	18°39'34	22°58	13° 3	14° 3	8°15	0° 4	0°36	5°27	4°24	12°47	20°57	22° 0	18° 0	n.a.		
S 27	21 25 32	19°38'55	7♁ 5	14°15	15°15	8°38	29♁56	0°43	5°30	4°24	12°48	20°53	21°57	18° 7	n.a.		
M28	21 29 29	20°38'18	21° 3	15°24	16°28	9° 1	29°48	0°50	5°33	4°24	12°50	20°48	21°53	18°14	n.a.		
T 29	21 33 25	21°37'43	4♁50	16°32	17°40	9°23	29°40	0°57	5°36	4°24	12°51	20°44	21°50	18°20	n.a.		
W30	21 37 22	22°37'10	18°22	17°38	18°53	9°44	29°32	1° 4	5°39	4°D24	12°53	20°40	21°47	18°27	n.a.		
T 31	21 41 18	23♁36'40	1♂37	18♎41	20♁ 6	10♁ 6	29♁24	1♎11	5♁42	4♁24	12♁55	20♎37	21♎44	18♏34	n.a.		

Delta T = 09h52m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1466 BCE

SEPTEMBER 1466 BCE (-1465) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	21 45 15	24♌36'11	14♋35	19♍42	21♌19	10♉26	29°R16	1♎18	5♌45	4♌24	12♌57	20°D36	21♍41	18♌40	n.a.
S 2	21 49 12	25°35'45	27°14	20°40	22°32	10°47	29° 8	1°26	5°48	4°24	12°58	20♍36	21°38	18°47	n.a.
S 3	21 53 8	26°35'21	9♍37	21°35	23°45	11° 6	29° 0	1°33	5°51	4°24	13° 0	20°37	21°34	18°54	n.a.
M 4	21 57 5	27°34'59	21°46	22°27	24°58	11°26	28°52	1°40	5°54	4°24	13° 2	20°39	21°31	19° 1	n.a.
T 5	22 1 1	28°34'40	3♌44	23°16	26°11	11°44	28°44	1°47	5°57	4°24	13° 4	20°40	21°28	19° 7	n.a.
W 6	22 4 58	29°34'23	15°37	24° 0	27°24	12° 3	28°35	1°54	6° 1	4°25	13° 6	20°42	21°25	19°14	n.a.
T 7	22 8 54	0♎34'08	27°28	24°41	28°37	12°20	28°27	2° 1	6° 4	4°25	13° 7	20°R43	21°22	19°21	n.a.
F 8	22 12 51	1°33'56	9♁23	25°17	29°51	12°38	28°19	2° 8	6° 7	4°25	13° 9	20°42	21°19	19°27	n.a.
S 9	22 16 47	2°33'47	21°26	25°47	1♌ 4	12°54	28°11	2°16	6°10	4°25	13°11	20°41	21°15	19°34	n.a.
S 10	22 20 44	3°33'40	3♌42	26°12	2°18	13°10	28° 3	2°23	6°14	4°26	13°13	20°39	21°12	19°41	n.a.
M11	22 24 41	4°33'35	16°14	26°31	3°31	13°26	27°55	2°30	6°17	4°26	13°15	20°37	21° 9	19°47	n.a.
T 12	22 28 37	5°33'32	29° 5	26°43	4°45	13°41	27°47	2°37	6°20	4°27	13°17	20°35	21° 6	19°54	n.a.
W13	22 32 34	6°33'32	12♌17	26°R48	5°59	13°55	27°39	2°44	6°24	4°27	13°19	20°33	21° 3	20° 1	n.a.
T 14	22 36 30	7°33'34	25°50	26°45	7°13	14° 9	27°31	2°51	6°27	4°28	13°21	20°31	20°59	20° 8	n.a.
F 15	22 40 27	8°33'38	9♎41	26°33	8°26	14°22	27°23	2°58	6°30	4°28	13°23	20°31	20°56	20°14	n.a.
S 16	22 44 23	9°33'44	23°48	26°13	9°40	14°34	27°16	3° 6	6°34	4°29	13°25	20°D30	20°53	20°21	n.a.
S 17	22 48 20	10°33'52	8♌ 6	25°44	10°54	14°46	27° 8	3°13	6°37	4°29	13°27	20°31	20°50	20°28	n.a.
M18	22 52 16	11°34'02	22°31	25° 5	12° 8	14°57	27° 0	3°20	6°41	4°30	13°29	20°31	20°47	20°34	n.a.
T 19	22 56 13	12°34'13	6♌57	24°17	13°23	15° 8	26°53	3°27	6°44	4°30	13°32	20°32	20°44	20°41	n.a.
W20	23 0 9	13°34'26	21°20	23°21	14°37	15°18	26°45	3°34	6°48	4°31	13°34	20°33	20°40	20°48	n.a.
T 21	23 4 6	14°34'42	5♌37	22°17	15°51	15°27	26°38	3°41	6°51	4°32	13°36	20°33	20°37	20°54	n.a.
F 22	23 8 3	15°34'58	19°45	21° 6	17° 5	15°35	26°31	3°48	6°55	4°32	13°38	20°R33	20°34	21° 1	n.a.
S 23	23 11 59	16°35'17	3♌43	19°51	18°20	15°43	26°24	3°55	6°58	4°33	13°40	20°33	20°31	21° 8	n.a.
S 24	23 15 56	17°35'36	17°28	18°33	19°34	15°50	26°17	4° 2	7° 2	4°34	13°42	20°33	20°28	21°15	n.a.
M25	23 19 52	18°35'58	1♌ 1	17°14	20°48	15°56	26°10	4° 9	7° 5	4°35	13°45	20°33	20°25	21°21	n.a.
T 26	23 23 49	19°36'21	14°20	15°58	22° 3	16° 1	26° 3	4°16	7° 9	4°36	13°47	20°32	20°21	21°28	n.a.
W27	23 27 45	20°36'46	27°26	14°47	23°17	16° 6	25°56	4°23	7°13	4°37	13°49	20°D32	20°18	21°35	n.a.
T 28	23 31 42	21°37'12	10♌19	13°42	24°32	16°10	25°49	4°30	7°16	4°38	13°51	20°32	20°15	21°41	n.a.
F 29	23 35 38	22°37'40	22°59	12°46	25°46	16°13	25°43	4°37	7°20	4°39	13°54	20°R32	20°12	21°48	n.a.
S 30	23 39 35	23♎38'10	5♍25	12♎ 0	27♌ 1	16♉15	25°37	4♎44	7♌23	4♌40	13♌56	20♎32	20♎ 9	21♉55	n.a.

Delta T = 09h52m05s Julian Calendar 1 Sept. 1466 BCE == Greg. Calendar 19 Aug. 1466 BCE  
 The year -1465 astronomical counting style corresponds to year 1466 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1466 BCE (-1465) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	23 43 32	24♎38'42	17♍40	11°R26	28♌16	16♉17	25°R31	4♎51	7♌27	4♌41	13♌58	20°R32	20♎ 5	22♉ 2	n.a.
M 2	23 47 28	25°39'15	29°45	11♎ 3	29°31	16°R18	25°25	4°58	7°31	4°42	14° 0	20°R31	20° 2	22° 8	n.a.
T 3	23 51 25	26°39'51	11♌42	10°D52	0♎45	16°18	25°19	5° 4	7°34	4°43	14° 3	20°31	19°59	22°15	n.a.
W 4	23 55 21	27°40'28	23°35	10°52	2° 0	16°17	25°13	5°11	7°38	4°44	14° 5	20°30	19°56	22°22	n.a.
T 5	23 59 18	28°41'07	5♁25	11° 3	3°15	16°15	25° 7	5°18	7°42	4°45	14° 7	20°29	19°53	22°28	n.a.
F 6	0 3 14	29°41'48	17°19	11°24	4°30	16°12	25° 2	5°25	7°46	4°46	14°10	20°28	19°50	22°35	n.a.
S 7	0 7 11	0♌42'31	29°20	11°55	5°45	16° 9	24°57	5°32	7°49	4°47	14°12	20°D28	19°46	22°42	n.a.
S 8	0 11 7	1°43'16	11♌32	12°34	7° 0	16° 5	24°52	5°38	7°53	4°49	14°14	20°28	19°43	22°48	n.a.
M 9	0 15 4	2°44'03	24° 1	13°21	8°15	15°59	24°47	5°45	7°57	4°50	14°17	20°29	19°40	22°55	n.a.
T 10	0 19 1	3°44'51	6♌51	14°14	9°30	15°53	24°42	5°51	8° 0	4°51	14°19	20°30	19°37	23° 2	n.a.
W11	0 22 57	4°45'41	20° 4	15°13	10°45	15°46	24°38	5°58	8° 4	4°53	14°21	20°31	19°34	23° 9	n.a.
T 12	0 26 54	5°46'32	3♎42	16°17	12° 0	15°39	24°33	6° 5	8° 8	4°54	14°24	20°32	19°30	23°15	n.a.
F 13	0 30 50	6°47'26	17°45	17°26	13°15	15°30	24°29	6°11	8°12	4°55	14°26	20°R33	19°27	23°22	n.a.
S 14	0 34 47	7°48'20	2♌11	18°38	14°30	15°20	24°25	6°18	8°15	4°57	14°28	20°32	19°24	23°29	n.a.
S 15	0 38 43	8°49'16	16°54	19°54	15°46	15°10	24°21	6°24	8°19	4°58	14°31	20°31	19°21	23°35	n.a.
M16	0 42 40	9°50'14	1♎47	21°12	17° 1	14°59	24°18	6°30	8°23	5° 0	14°33	20°29	19°18	23°42	n.a.
T 17	0 46 36	10°51'12	16°42	22°33	18°16	14°47	24°14	6°37	8°27	5° 1	14°36	20°26	19°15	23°49	n.a.
W18	0 50 33	11°52'12	1♌31	23°55	19°31	14°34	24°11	6°43	8°30	5° 3	14°38	20°23	19°11	23°56	n.a.
T 19	0 54 29	12°53'12	16° 6	25°20	20°47	14°20	24° 8	6°49	8°34	5° 4	14°40	20°21	19° 8	24° 2	n.a.
F 20	0 58 26	13°54'14	0♉24	26°46	22° 2	14° 5	24° 5	6°55	8°38	5° 6	14°43	20°19	19° 5	24° 9	n.a.
S 21	1 2 23	14°55'16	14°21	28°13	23°17	13°50	24° 3	7° 2	8°42	5° 7	14°45	20°D18	19° 2	24°16	n.a.
S 22	1 6 19	15°56'19	27°58	29°41	24°33	13°34	24° 0	7° 8	8°45	5° 9	14°48	20°19	18°59	24°22	n.a.
M23	1 10 16	16°57'23	11♌15	1♌10	25°48	13°17	23°58	7°14	8°49	5°11	14°50	20°20	18°56	24°29	n.a.
T 24	1 14 12	17°58'28	24°15	2°39	27° 3	13° 0	23°56	7°20	8°53	5°12	14°52	20°22	18°52	24°36	n.a.
W25	1 18 9	18°59'33	7♌ 0	4° 9	28°19	12°42	23°54	7°26	8°56	5°14	14°55	20°23	18°49	24°43	n.a.
T 26	1 22 5	20° 0'39	19°32	5°40	29°34	12°23	23°53	7°32	9° 0	5°16	14°57	20°R24	18°46	24°49	n.a.
F 27	1 26 2	21° 1'46	1♍53	7°11	0♌49	12° 4	23°52	7°37	9° 4	5°17	14°59	20°24	18°43	24°56	n.a.
S 28	1 29 58	22° 2'54	14° 5	8°42	2° 5	11°44	23°50	7°43	9° 7	5°19	15° 2	20°21	18°40	25° 3	n.a.
S 29	1 33 55	23° 4'03	26°10	10°14	3°20	11°23	23°49	7°49	9°11	5°21	15° 4	20°17	18°36	25° 9	n.a.
M30	1 37 52	24° 5'12	8♌ 9	11°46	4°36	11° 2	23°49	7°55	9°15	5°23	15° 7	20°12	18°33	25°16	n.a.
T 31	1 41 48	25° 6'22	20♌ 4	13♌18	5♌51	10♉40	23°48	8♎ 0	9♌18	5♌25	15° 9	20♎ 5	18♎30	25♉23	n.a.

Delta T = 09h52m03s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1466 BCE

NOVEMBER 1466 BCE (-1465) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	1 45 45	26♌7°33	1♏55	14♌51	7♌6	10°R18	23°R48	8♏6	9♌22	5♌26	15♌11	19°R58	18♏27	25♌30	n.a.
T 2	1 49 41	27° 8'45	13°46	16°23	8°22	9♌56	23°D48	8°11	9°26	5°28	15°14	19♏51	18°24	25°36	n.a.
F 3	1 53 38	28° 9'58	25°40	17°56	9°37	9°33	23°≈48	8°17	9°29	5°30	15°16	19°45	18°21	25°43	n.a.
S 4	1 57 34	29°11'12	7♍39	19°28	10°53	9°10	23°48	8°22	9°33	5°32	15°18	19°41	18°17	25°50	n.a.
S 5	2 1 31	0♏12'27	19°48	21° 1	12° 8	8°47	23°49	8°27	9°36	5°34	15°21	19°39	18°14	25°56	n.a.
M 6	2 5 27	1°13'42	2♏11	22°35	13°24	8°23	23°49	8°33	9°40	5°36	15°23	19°D38	18°11	26° 3	n.a.
T 7	2 9 24	2°14'58	14°53	24° 8	14°39	8° 0	23°50	8°38	9°44	5°38	15°25	19°39	18° 8	26°10	n.a.
W 8	2 13 21	3°16'15	27°59	25°41	15°55	7°36	23°51	8°43	9°47	5°40	15°28	19°40	18° 5	26°17	n.a.
T 9	2 17 17	4°17'32	11♏31	27°15	17°10	7°12	23°53	8°48	9°51	5°42	15°30	19°41	18° 1	26°23	n.a.
F 10	2 21 14	5°18'51	25°32	28°48	18°26	6°48	23°54	8°53	9°54	5°44	15°32	19°R42	17°58	26°30	n.a.
S 11	2 25 10	6°20'09	10♌0	0♏22	19°41	6°24	23°56	8°58	9°57	5°46	15°35	19°40	17°55	26°37	n.a.
S 12	2 29 7	7°21'28	24°53	1°56	20°57	6° 0	23°58	9° 3	10° 1	5°48	15°37	19°36	17°52	26°43	n.a.
M13	2 33 3	8°22'48	10♏3	3°30	22°12	5°36	24° 0	9° 7	10° 4	5°50	15°39	19°30	17°49	26°50	n.a.
T 14	2 37 0	9°24'08	25°19	5° 5	23°28	5°13	24° 2	9°12	10° 8	5°52	15°41	19°22	17°46	26°57	n.a.
W15	2 40 56	10°25'28	10♌32	6°39	24°43	4°49	24° 5	9°17	10°11	5°54	15°44	19°14	17°42	27° 4	n.a.
T 16	2 44 53	11°26'48	25°29	8°14	25°59	4°26	24° 8	9°21	10°14	5°56	15°46	19° 6	17°39	27°10	n.a.
F 17	2 48 50	12°28'07	10♌5	9°49	27°14	4° 4	24°11	9°26	10°18	5°58	15°48	19° 0	17°36	27°17	n.a.
S 18	2 52 46	13°29'27	24°14	11°24	28°30	3°41	24°14	9°30	10°21	6° 1	15°50	18°56	17°33	27°24	n.a.
S 19	2 56 43	14°30'46	7♌55	13° 0	29°45	3°19	24°17	9°34	10°24	6° 3	15°52	18°54	17°30	27°30	n.a.
M20	3 0 39	15°32'05	21°11	14°36	1♏1	2°58	24°21	9°39	10°28	6° 5	15°54	18°D54	17°27	27°37	n.a.
T 21	3 4 36	16°33'24	4♌3	16°12	2°16	2°37	24°25	9°43	10°31	6° 7	15°57	18°55	17°23	27°44	n.a.
W22	3 8 32	17°34'42	16°37	17°48	3°32	2°17	24°29	9°47	10°34	6° 9	15°59	18°R55	17°20	27°51	n.a.
T 23	3 12 29	18°35'59	28°56	19°25	4°47	1°57	24°33	9°51	10°37	6°11	16° 1	18°55	17°17	27°57	n.a.
F 24	3 16 25	19°37'17	11♏4	21° 2	6° 3	1°37	24°37	9°55	10°40	6°14	16° 3	18°52	17°14	28° 4	n.a.
S 25	3 20 22	20°38'33	23° 5	22°40	7°18	1°19	24°41	9°58	10°43	6°16	16° 5	18°47	17°11	28°11	n.a.
S 26	3 24 18	21°39'50	5♌1	24°18	8°33	1° 1	24°46	10° 2	10°46	6°18	16° 7	18°39	17° 7	28°17	n.a.
M27	3 28 15	22°41'06	16°55	25°56	9°49	0°43	24°51	10° 6	10°49	6°20	16° 9	18°28	17° 4	28°24	n.a.
T 28	3 32 12	23°42'22	28°47	27°35	11° 4	0°27	24°56	10° 9	10°52	6°22	16°11	18°15	17° 1	28°31	n.a.
W29	3 36 8	24°43'37	10♏39	29°14	12°20	0°11	25° 1	10°13	10°55	6°25	16°13	18° 2	16°58	28°38	n.a.
T 30	3 40 5	25♏44'52	22♏33	0♌53	13♏35	29♏56	25°≈7	10♏16	10°58	6♌27	16°15	17♏49	16♏55	28°44	n.a.

Delta T = 09h52m01s Julian Calendar 1 Nov. 1466 BCE == Greg. Calendar 19 Oct. 1466 BCE  
 The year -1465 astronomical counting style corresponds to year 1466 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1466 BCE (-1465) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	3 44 1	26♏46'07	4♌30	2♌33	14♏50	29°R41	25°≈12	10♏19	11♌1	6♌29	16°17	17°R37	16♏52	28°51	n.a.
S 2	3 47 58	27°47'21	16°33	4°13	16° 6	29°V27	25°18	10°23	11° 4	6°31	16°19	17°R27	16°48	28°58	n.a.
S 3	3 51 54	28°48'35	28°43	5°53	17°21	29°14	25°24	10°26	11° 7	6°34	16°21	17°20	16°45	29° 4	n.a.
M 4	3 55 51	29°49'49	11♏5	7°34	18°37	29° 2	25°30	10°29	11°10	6°36	16°23	17°17	16°42	29°11	n.a.
T 5	3 59 48	0♌51'02	23°43	9°15	19°52	28°51	25°36	10°31	11°12	6°38	16°25	17°15	16°39	29°18	n.a.
W 6	4 3 44	1°52'15	6♏40	10°56	21° 7	28°40	25°43	10°34	11°15	6°41	16°26	17°D15	16°36	29°25	n.a.
T 7	4 7 41	2°53'27	20° 2	12°37	22°23	28°31	25°50	10°37	11°18	6°43	16°28	17°R15	16°33	29°31	n.a.
F 8	4 11 37	3°54'39	3♌51	14°19	23°38	28°22	25°56	10°40	11°21	6°45	16°30	17°14	16°29	29°38	n.a.
S 9	4 15 34	4°55'50	18° 8	16° 0	24°53	28°13	26° 3	10°42	11°23	6°47	16°32	17°11	16°26	29°45	n.a.
S 10	4 19 30	5°57'01	2♏52	17°42	26° 9	28° 6	26°10	10°45	11°26	6°50	16°33	17° 5	16°23	29°51	n.a.
M11	4 23 27	6°58'12	17°58	19°22	27°24	28° 0	26°18	10°47	11°28	6°52	16°35	16°56	16°20	29°58	n.a.
T 12	4 27 23	7°59'21	3♌17	21° 3	28°39	27°54	26°25	10°49	11°31	6°54	16°37	16°46	16°17	0♏5	n.a.
W13	4 31 20	9° 0'30	18°38	22°43	29°55	27°49	26°33	10°51	11°33	6°56	16°39	16°34	16°13	0°12	n.a.
T 14	4 35 17	10° 1'37	3♌49	24°22	1♌10	27°45	26°40	10°53	11°36	6°59	16°40	16°23	16°10	0°18	n.a.
F 15	4 39 13	11° 2'44	18°39	25°59	2°25	27°42	26°48	10°55	11°38	7° 1	16°42	16°13	16° 7	0°25	n.a.
S 16	4 43 10	12° 3'49	3≈2	27°36	3°40	27°39	26°56	10°57	11°40	7° 3	16°43	16° 6	16° 4	0°32	n.a.
S 17	4 47 6	13° 4'52	16°55	29°10	4°56	27°38	27° 4	10°59	11°42	7° 6	16°45	16° 2	16° 1	0°38	n.a.
M18	4 51 3	14° 5'55	0♌18	0♌42	6°11	27°37	27°13	11° 0	11°45	7° 8	16°46	16° 0	15°58	0°45	n.a.
T 19	4 54 59	15° 6'56	13°13	2°11	7°26	27°D37	27°21	11° 2	11°47	7°10	16°48	16° 0	15°54	0°52	n.a.
W20	4 58 56	16° 7'55	25°47	3°36	8°41	27°37	27°30	11° 3	11°49	7°12	16°49	16° 0	15°51	0°59	n.a.
T 21	5 2 52	17° 8'53	8♏3	4°58	9°57	27°39	27°39	11° 5	11°51	7°15	16°51	15°58	15°48	1° 5	n.a.
F 22	5 6 49	18° 9'49	20° 6	6°15	11°12	27°41	27°47	11° 6	11°53	7°17	16°52	15°55	15°45	1°12	n.a.
S 23	5 10 46	19°10'44	2♌2	7°26	12°27	27°44	27°57	11° 7	11°55	7°19	16°54	15°49	15°42	1°19	n.a.
S 24	5 14 42	20°11'37	13°53	8°32	13°42	27°47	28° 6	11° 8	11°57	7°21	16°55	15°40	15°38	1°26	n.a.
M25	5 18 39	21°12'29	25°44	9°30	14°57	27°52	28°15	11° 9	11°59	7°24	16°56	15°28	15°35	1°32	n.a.
T 26	5 22 35	22°13'19	7♏36	10°20	16°12	27°56	28°24	11°10	12° 1	7°26	16°58	15°15	15°32	1°39	n.a.
W27	5 26 32	23°14'08	19°31	11° 2	17°27	28° 2	28°34	11°10	12° 3	7°28	16°59	15° 0	15°29	1°46	n.a.
T 28	5 30 28	24°14'56	1♌31	11°35	18°42	28° 8	28°44	11°11	12° 4	7°30	17° 0	14°45	15°26	1°52	n.a.
F 29	5 34 25	25°15'42	13°36	11°58	19°58	28°15	28°53	11°12	12° 6	7°32	17° 1	14°32	15°23	1°59	n.a.
S 30	5 38 21	26°16'26	25°48	12°10	21°13	28°23	29° 3	11°12	12° 8	7°35	17° 3	14°21	15°19	2° 6	n.a.
S 31	5 42 18	27°17'09	8♏8	12°R12	22°≈28	28°V31	29°≈13	11♏12	12°9	7♌37	17°4	14♏13	15♏16	2♏13	n.a.

Delta T = 09h51m59s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]