

SWISS EPHEMERIS for the year 1306 BCE

JANUARY 1306 BCE (-1305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	5 52 1	29°40'05	11°Y 2	9°R 7	12°40	14°Z53	14°R25	15°Z 4	2°R52	27°M31	9°R41	28°R32	29°44	23°8 8	n.a.
F 2	5 55 58	0°30'47	23° 1	9°D 6	13°20	15°40	14°Q21	15°11	2°M51	27°33	9°B41	28°29	29°40	23°15	n.a.
S 3	5 59 54	1°41'28	4°B54	9°Z12	13°57	16°27	14°17	15°18	2°51	27°35	9°40	28°24	29°37	23°21	n.a.
S 4	6 3 51	2°42'07	16°45	9°26	14°34	17°14	14°13	15°26	2°50	27°37	9°39	28°16	29°34	23°28	n.a.
M 5	6 7 47	3°42'44	28°37	9°45	15° 9	18° 1	14° 8	15°33	2°49	27°38	9°39	28° 7	29°31	23°35	n.a.
T 6	6 11 44	4°43'19	10°II33	10°10	15°43	18°48	14° 4	15°40	2°48	27°40	9°38	27°56	29°28	23°42	n.a.
W 7	6 15 40	5°43'53	22°35	10°40	16°15	19°35	13°59	15°48	2°47	27°42	9°38	27°46	29°25	23°48	n.a.
T 8	6 19 37	6°44'24	4°B45	11°15	16°46	20°22	13°55	15°55	2°46	27°44	9°37	27°36	29°21	23°55	n.a.
F 9	6 23 33	7°44'54	17° 3	11°55	17°15	21° 9	13°50	16° 2	2°45	27°46	9°36	27°28	29°18	24° 2	n.a.
S 10	6 27 30	8°45'23	29°30	12°39	17°42	21°56	13°44	16°10	2°44	27°48	9°36	27°22	29°15	24° 8	n.a.
S 11	6 31 27	9°45'49	12°Q 8	13°26	18° 8	22°43	13°39	16°17	2°43	27°50	9°35	27°18	29°12	24°15	n.a.
M12	6 35 23	10°46'14	24°56	14°17	18°31	23°30	13°34	16°24	2°42	27°51	9°35	27°D17	29° 9	24°22	n.a.
T 13	6 39 20	11°46'37	7°M58	15°11	18°53	24°17	13°28	16°32	2°40	27°53	9°34	27°18	29° 5	24°29	n.a.
W14	6 43 16	12°46'59	21°13	16° 9	19°13	25° 4	13°23	16°39	2°39	27°55	9°34	27°19	29° 2	24°35	n.a.
T 15	6 47 13	13°47'19	4°Q45	17° 9	19°31	25°51	13°17	16°47	2°38	27°57	9°33	27°20	28°59	24°42	n.a.
F 16	6 51 9	14°47'37	18°34	18°11	19°47	26°38	13°11	16°54	2°36	27°58	9°33	27°R20	28°56	24°49	n.a.
S 17	6 55 6	15°47'54	2°M42	19°16	20° 1	27°25	13° 5	17° 1	2°35	28° 0	9°33	27°19	28°53	24°56	n.a.
S 18	6 59 2	16°48'09	17° 6	20°24	20°13	28°12	12°58	17° 9	2°33	28° 2	9°32	27°16	28°50	25° 2	n.a.
M19	7 2 59	17°48'23	1°Z45	21°33	20°22	28°59	12°52	17°16	2°32	28° 3	9°32	27°11	28°46	25° 9	n.a.
T 20	7 6 56	18°48'34	16°31	22°44	20°29	29°46	12°46	17°24	2°30	28° 5	9°31	27° 5	28°43	25°16	n.a.
W21	7 10 52	19°48'45	1°Z18	23°57	20°34	0°Z33	12°39	17°31	2°29	28° 7	9°31	27° 0	28°40	25°22	n.a.
T 22	7 14 49	20°48'53	15°59	25°12	20°37	1°20	12°32	17°38	2°27	28° 8	9°31	26°54	28°37	25°29	n.a.
F 23	7 18 45	21°48'59	0°Z55	26°29	20°R37	2° 7	12°26	17°46	2°25	28°10	9°31	26°50	28°34	25°36	n.a.
S 24	7 22 42	22°49'03	14°30	27°47	20°34	2°54	12°19	17°53	2°23	28°11	9°30	26°48	28°31	25°43	n.a.
S 25	7 26 38	23°49'05	28°12	29° 7	20°29	3°41	12°12	18° 1	2°22	28°13	9°30	26°D47	28°27	25°49	n.a.
M26	7 30 35	24°49'04	11°X29	0°Z28	20°22	4°29	12° 5	18° 8	2°20	28°14	9°30	26°48	28°24	25°56	n.a.
T 27	7 34 32	25°49'01	24°22	1°51	20°12	5°16	11°57	18°15	2°18	28°16	9°30	26°50	28°21	26° 3	n.a.
W28	7 38 28	26°48'56	6°Y54	3°15	20° 0	6° 3	11°50	18°23	2°16	28°17	9°30	26°51	28°18	26°10	n.a.
T 29	7 42 25	27°48'49	19° 8	4°41	19°44	6°50	11°43	18°30	2°14	28°18	9°29	26°53	28°15	26°16	n.a.
F 30	7 46 21	28°48'39	1°X11	6° 8	19°27	7°37	11°35	18°37	2°12	28°20	9°29	26°R53	28°11	26°23	n.a.
S 31	7 50 18	29°Z48'27	13°B 6	7°Z36	19°Z 7	8°Z24	11°Q28	18°Z45	2°M10	28°M21	9°B29	26°Z52	28°Z 8	26°B30	n.a.

Delta T = 08h54m31s Julian Calendar 1 Jan. 1306 BCE == Greg. Calendar 20 Dec. 1307 BCE  
 The year -1305 astronomical counting style corresponds to year 1306 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1306 BCE (-1305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	7 54 14	0°48'12	24°B58	9°Z 5	18°R45	9°Z11	11°R21	18°Z52	2°R 8	28°M22	9°R29	26°R50	28°Z 5	26°B36	n.a.
M 2	7 58 11	1°47'55	6°II51	10°36	18°Z20	9°58	11°Q13	18°59	2°M 6	28°24	9°B29	26°Z47	28° 2	26°43	n.a.
T 3	8 2 7	2°47'36	18°50	12° 8	17°53	10°45	11° 5	19° 7	2° 4	28°25	9°D29	26°43	27°59	26°50	n.a.
W 4	8 6 4	3°47'14	0°B57	13°41	17°25	11°32	10°58	19°14	2° 2	28°26	9°29	26°39	27°56	26°57	n.a.
T 5	8 10 1	4°46'50	13°16	15°15	16°54	12°19	10°50	19°21	2° 0	28°27	9°29	26°35	27°52	27° 3	n.a.
F 6	8 13 57	5°46'24	25°47	16°51	16°22	13° 5	10°42	19°28	1°57	28°28	9°29	26°32	27°49	27°10	n.a.
S 7	8 17 54	6°45'56	8°Q31	18°28	15°48	13°52	10°35	19°36	1°55	28°30	9°29	26°30	27°46	27°17	n.a.
S 8	8 21 50	7°45'25	21°28	20° 6	15°12	14°39	10°27	19°43	1°53	28°31	9°29	26°D30	27°43	27°24	n.a.
M 9	8 25 47	8°44'52	4°M40	21°46	14°36	15°26	10°19	19°50	1°51	28°32	9°29	26°30	27°40	27°30	n.a.
T 10	8 29 43	9°44'17	18° 3	23°26	13°59	16°13	10°11	19°57	1°48	28°33	9°30	26°30	27°37	27°37	n.a.
W11	8 33 40	10°43'40	1°B39	25° 8	13°21	17° 0	10° 4	20° 4	1°46	28°34	9°30	26°32	27°33	27°44	n.a.
T 12	8 37 36	11°43'01	15°27	26°51	12°43	17°47	9°56	20°11	1°44	28°35	9°30	26°33	27°30	27°50	n.a.
F 13	8 41 33	12°42'20	29°24	28°36	12° 5	18°34	9°48	20°18	1°41	28°36	9°30	26°34	27°27	27°57	n.a.
S 14	8 45 30	13°41'38	13°M31	0°Z22	11°27	19°21	9°40	20°25	1°39	28°37	9°30	26°R34	27°24	28° 4	n.a.
S 15	8 49 26	14°40'53	27°45	2° 9	10°49	20° 7	9°33	20°32	1°36	28°38	9°31	26°34	27°21	28°11	n.a.
M16	8 53 23	15°40'07	12°Z 4	3°58	10°12	20°54	9°25	20°39	1°34	28°38	9°31	26°33	27°17	28°17	n.a.
T 17	8 57 19	16°39'19	26°24	5°48	9°36	21°41	9°17	20°46	1°32	28°39	9°31	26°32	27°14	28°24	n.a.
W18	9 1 16	17°38'29	10°Z42	7°39	9° 1	22°28	9°10	20°53	1°29	28°40	9°32	26°31	27°11	28°31	n.a.
T 19	9 5 12	18°37'36	24°54	9°31	8°28	23°14	9° 2	21° 0	1°27	28°41	9°32	26°30	27° 8	28°38	n.a.
F 20	9 9 9	19°36'42	8°Z55	11°25	7°56	24° 1	8°54	21° 7	1°24	28°41	9°32	26°29	27° 5	28°44	n.a.
S 21	9 13 5	20°35'46	22°41	13°20	7°26	24°48	8°47	21°14	1°22	28°42	9°33	26°D29	27° 2	28°51	n.a.
S 22	9 17 2	21°34'47	6°X 9	15°17	6°57	25°34	8°39	21°20	1°19	28°43	9°33	26°29	26°58	28°58	n.a.
M23	9 20 59	22°33'46	19°19	17°15	6°31	26°21	8°32	21°27	1°17	28°43	9°33	26°29	26°55	29° 4	n.a.
T 24	9 24 55	23°32'43	2°Y 9	19°14	6° 6	27° 8	8°25	21°34	1°14	28°44	9°34	26°30	26°52	29°11	n.a.
W25	9 28 52	24°31'37	14°41	21°14	5°44	27°54	8°17	21°41	1°11	28°45	9°34	26°30	26°49	29°18	n.a.
T 26	9 32 48	25°30'29	26°58	23°16	5°24	28°41	8°10	21°47	1° 9	28°45	9°35	26°30	26°46	29°25	n.a.
F 27	9 36 45	26°29'19	9°B 3	25°18	5° 7	29°27	8° 3	21°54	1° 6	28°46	9°35	26°R30	26°42	29°31	n.a.
S 28	9 40 41	27°Z28'06	20°B59	27°Z22	4°Z52	0°Z14	7°Q56	22°Z 0	1°M 4	28°M46	9°B36	26°Z30	26°Z39	29°B38	n.a.

Delta T = 08h54m29s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1306 BCE

MARCH 1306 BCE (-1305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	9 44 38	28 <sup>26</sup> 26'51	2 <sup>II</sup> 53	29 <sup>26</sup> 26	4 <sup>R</sup> 39	1 <sup>2</sup> 0	7 <sup>R</sup> 49	22 <sup>3</sup> 7	1 <sup>R</sup> 1	28 <sup>ML</sup> 46	9 <sup>3</sup> 36	26 <sup>D</sup> 30	26 <sup>36</sup> 36	29 <sup>3</sup> 45	n.a.								
M 2	9 48 34	29 <sup>25</sup> 34	14'47	1 <sup>X</sup> 31	4 <sup>29</sup> 29	1'47	7 <sup>2</sup> 42	22 <sup>13</sup>	0 <sup>MP</sup> 59	28'47	9'37	26 <sup>30</sup> 30	26'33	29'51	n.a.								
T 3	9 52 31	0 <sup>X</sup> 24'14	26'47	3'37	4'21	2'33	7'36	22'20	0'56	28'47	9'38	26'30	26'30	29'58	n.a.								
W 4	9 56 28	1'22'52	8 <sup>57</sup> 57	5'43	4'16	3'20	7'29	22'26	0'53	28'48	9'38	26'31	26'27	0 <sup>II</sup> 5	n.a.								
T 5	10 0 24	2'21'27	21'20	7'48	4'13	4'6	7'23	22'32	0'51	28'48	9'39	26'31	26'23	0'12	n.a.								
F 6	10 4 21	3'20'01	4 <sup>0</sup> 0	9'54	4'D13	4'52	7'16	22'38	0'48	28'48	9'40	26'32	26'20	0'18	n.a.								
S 7	10 8 17	4'18'32	16'58	11'59	4'15	5'38	7'10	22'45	0'46	28'48	9'40	26'32	26'17	0'25	n.a.								
S 8	10 12 14	5'17'01	0 <sup>MP</sup> 15	14'3	4'19	6'25	7'4	22'51	0'43	28'48	9'41	26 <sup>R</sup> 33	26'14	0'32	n.a.								
M 9	10 16 10	6'15'27	13'50	16'7	4'25	7'11	6'58	22'57	0'41	28'49	9'42	26'32	26'11	0'39	n.a.								
T 10	10 20 7	7'13'52	27'41	18'8	4'34	7'57	6'52	23'3	0'38	28'49	9'42	26'31	26'8	0'45	n.a.								
W11	10 24 3	8'12'15	11 <sup>24</sup> 44	20'8	4'45	8'43	6'46	23'9	0'35	28'49	9'43	26'30	26'4	0'52	n.a.								
T 12	10 28 0	9'10'36	25'57	22'6	4'58	9'29	6'40	23'15	0'33	28'49	9'44	26'28	26'1	0'59	n.a.								
F 13	10 31 57	10'8'55	10 <sup>ML</sup> 14	24'1	5'13	10'15	6'35	23'21	0'30	28 <sup>R</sup> 49	9'45	26'27	25'58	1'5	n.a.								
S 14	10 35 53	11'7'13	24'33	25'54	5'30	11'1	6'30	23'26	0'28	28'49	9'45	26'26	25'55	1'12	n.a.								
S 15	10 39 50	12'5'29	8 <sup>7</sup> 49	27'43	5'49	11'47	6'24	23'32	0'25	28'49	9'46	26 <sup>D</sup> 25	25'52	1'19	n.a.								
M16	10 43 46	13'3'44	23'0	29'29	6'10	12'33	6'19	23'38	0'23	28'49	9'47	26'25	25'48	1'26	n.a.								
T 17	10 47 43	14'1'57	7 <sup>3</sup> 3	1 <sup>Y</sup> 12	6'32	13'19	6'14	23'44	0'20	28'49	9'48	26'26	25'45	1'32	n.a.								
W18	10 51 39	15'0'08	20'58	2'51	6'57	14'5	6'10	23'49	0'18	28'49	9'49	26'28	25'42	1'39	n.a.								
T 19	10 55 36	15'58'17	4 <sup>22</sup> 42	4'26	7'23	14'51	6'5	23'55	0'15	28'48	9'50	26'29	25'39	1'46	n.a.								
F 20	10 59 32	16'56'25	18'15	5'58	7'50	15'37	6'1	24'0	0'13	28'48	9'51	26'30	25'36	1'53	n.a.								
S 21	11 3 29	17'54'32	1 <sup>X</sup> 36	7'25	8'19	16'23	5'56	24'5	0'11	28'48	9'52	26 <sup>R</sup> 30	25'33	1'59	n.a.								
S 22	11 7 26	18'52'36	14'43	8'47	8'50	17'8	5'52	24'11	0'8	28'48	9'53	26'29	25'29	2'6	n.a.								
M23	11 11 22	19'50'38	27'36	10'6	9'22	17'54	5'48	24'16	0'6	28'47	9'54	26'27	25'26	2'13	n.a.								
T 24	11 15 19	20'48'39	10 <sup>Y</sup> 16	11'20	9'55	18'40	5'44	24'21	0'3	28'47	9'55	26'23	25'23	2'19	n.a.								
W25	11 19 15	21'46'38	22'42	12'29	10'30	19'25	5'41	24'26	0'1	28'47	9'56	26'19	25'20	2'26	n.a.								
T 26	11 23 12	22'44'35	4 <sup>55</sup> 55	13'34	11'5	20'11	5'37	24'31	29 <sup>0</sup> 59	28'46	9'57	26'15	25'17	2'33	n.a.								
F 27	11 27 8	23'42'30	16'59	14'34	11'42	20'56	5'34	24'36	29'56	28'46	9'58	26'11	25'14	2'40	n.a.								
S 28	11 31 5	24'40'24	28'55	15'29	12'21	21'42	5'31	24'41	29'54	28'45	9'59	26'8	25'10	2'46	n.a.								
S 29	11 35 1	25'38'15	10 <sup>II</sup> 48	16'20	13'0	22'27	5'28	24'46	29'52	28'45	10'0	26'5	25'7	2'53	n.a.								
M30	11 38 58	26'36'05	22'41	17'6	13'40	23'12	5'25	24'51	29'50	28'45	10'1	26 <sup>D</sup> 4	25'4	3'0	n.a.								
T 31	11 42 54	27 <sup>X</sup> 33'53	4 <sup>54</sup> 40	17 <sup>Y</sup> 47	14 <sup>22</sup> 22	23 <sup>58</sup> 58	5 <sup>23</sup> 23	24 <sup>56</sup> 56	29 <sup>0</sup> 48	28 <sup>ML</sup> 44	10 <sup>3</sup> 2	26 <sup>4</sup> 4	25 <sup>1</sup> 1	3 <sup>II</sup> 6	n.a.								

Delta T = 08h54m27s Julian Calendar 1 March 1306 BCE == Greg. Calendar 17 Feb. 1306 BCE  
 The year -1305 astronomical counting style corresponds to year 1306 B.C.E historical counting style.

APRIL 1306 BCE (-1305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	11 46 51	28 <sup>X</sup> 31'38	16 <sup>54</sup> 49	18 <sup>Y</sup> 22	15 <sup>4</sup> 4	24 <sup>33</sup> 43	5 <sup>R</sup> 20	25 <sup>3</sup> 0	29 <sup>R</sup> 45	28 <sup>R</sup> 43	10 <sup>3</sup> 3	26 <sup>5</sup> 5	24 <sup>58</sup> 58	3 <sup>II</sup> 13	n.a.								
T 2	11 50 48	29'29'22	29'13	18'53	15'48	25'28	5 <sup>0</sup> 18	25'5	29 <sup>0</sup> 43	28 <sup>ML</sup> 43	10'4	26'7	24'54	3'20	n.a.								
F 3	11 54 44	0 <sup>Y</sup> 27'05	11 <sup>0</sup> 56	19'19	16'32	26'13	5'16	25'9	29'41	28'42	10'5	26'9	24'51	3'27	n.a.								
S 4	11 58 41	1'24'45	25'1	19'39	17'17	26'59	5'14	25'14	29'39	28'41	10'6	26 <sup>R</sup> 9	24'48	3'33	n.a.								
S 5	12 2 37	2'22'24	8 <sup>MP</sup> 30	19'55	18'3	27'44	5'12	25'18	29'37	28'41	10'7	26'9	24'45	3'40	n.a.								
M 6	12 6 34	3'20'01	22'23	20'6	18'50	28'29	5'11	25'22	29'35	28'40	10'9	26'6	24'42	3'47	n.a.								
T 7	12 10 30	4'17'36	6 <sup>23</sup> 23	20'11	19'38	29'14	5'9	25'26	29'33	28'39	10'10	26'2	24'39	3'54	n.a.								
W 8	12 14 27	5'15'10	21'8	20 <sup>R</sup> 12	20'26	29'58	5'8	25'30	29'31	28'39	10'11	25'57	24'35	4'0	n.a.								
T 9	12 18 23	6'12'43	5 <sup>ML</sup> 49	20'8	21'15	0 <sup>X</sup> 43	5'7	25'34	29'29	28'38	10'12	25'51	24'32	4'7	n.a.								
F 10	12 22 20	7'10'15	20'32	19'59	22'5	1'28	5'7	25'38	29'27	28'37	10'13	25'45	24'29	4'14	n.a.								
S 11	12 26 17	8'7'46	5 <sup>7</sup> 11	19'46	22'55	2'13	5'6	25'42	29'25	28'36	10'15	25'41	24'26	4'20	n.a.								
S 12	12 30 13	9'5'16	19'39	19'29	23'47	2'58	5'6	25'46	29'24	28'35	10'16	25'37	24'23	4'27	n.a.								
M13	12 34 10	10'2'44	3 <sup>53</sup> 53	19'9	24'38	3'42	5'5	25'49	29'22	28'34	10'17	25 <sup>D</sup> 36	24'19	4'34	n.a.								
T 14	12 38 6	11'0'12	17'51	18'45	25'31	4'27	5 <sup>D</sup> 5	25'53	29'20	28'33	10'18	25'36	24'16	4'41	n.a.								
W15	12 42 3	11'57'39	1 <sup>33</sup> 33	18'17	26'24	5'11	5'5	25'57	29'19	28'32	10'20	25'37	24'13	4'47	n.a.								
T 16	12 45 59	12'55'05	14'59	17'48	27'17	5'56	5'6	26'0	29'17	28'31	10'21	25'38	24'10	4'54	n.a.								
F 17	12 49 56	13'52'30	28'10	17'16	28'11	6'40	5'6	26'3	29'15	28'30	10'22	25 <sup>R</sup> 38	24'7	5'1	n.a.								
S 18	12 53 52	14'49'54	11 <sup>X</sup> 8	16'44	29'6	7'25	5'7	26'7	29'14	28'29	10'24	25'37	24'4	5'7	n.a.								
S 19	12 57 49	15'47'17	23'54	16'10	0 <sup>X</sup> 1	8'9	5'8	26'10	29'12	28'28	10'25	25'34	24'0	5'14	n.a.								
M20	13 1 46	16'44'39	6 <sup>Y</sup> 29	15'36	0'57	8'53	5'9	26'13	29'11	28'27	10'26	25'28	23'57	5'21	n.a.								
T 21	13 5 42	17'42'00	18'54	15'2	1'53	9'38	5'10	26'16	29'9	28'26	10'28	25'20	23'54	5'28	n.a.								
W22	13 9 39	18'39'20	1 <sup>8</sup> 9	14'30	2'49	10'22	5'11	26'19	29'8	28'25	10'29	25'11	23'51	5'34	n.a.								
T 23	13 13 35	19'36'39	13'16	13'58	3'46	11'6	5'13	26'21	29'7	28'24	10'30	25'1	23'48	5'41	n.a.								
F 24	13 17 32	20'33'57	25'15	13'29	4'43	11'50	5'15	26'24	29'5	28'23	10'32	24'51	23'45	5'48	n.a.								
S 25	13 21 28	21'31'14	7 <sup>II</sup> 9	13'2	5'41	12'34	5'17	26'27	29'4	28'21	10'33	24'42	23'41	5'55	n.a.								
S 26	13 25 25	22'28'30	19'0	12'38	6'39	13'18	5'19	26'29	29'3	28'20	10'34	24'35	23'38	6'1	n.a.								
M27	13 29 21	23'25'45	0 <sup>52</sup> 52	12'18	7'38	14'2	5'21	26'32	29'2	28'19	10'36	24'30	23'35	6'8	n.a.								
T 28	13 33 18	24'22'59	12'49	12'1	8'37	14'45	5'23	26'34	29'1	28'18	10'37	24'28	23'32	6'15	n.a.								
W29	13 37 15	25'20'11	24'55	11'48	9'36	15'29	5'26	26'36	29'0	28'16	10'38	24 <sup>D</sup> 27	23'29	6'21	n.a.								
T 30	13 41 11	26 <sup>Y</sup> 17'23	7 <sup>0</sup> 17	11 <sup>Y</sup> 39	10 <sup>X</sup> 35	16 <sup>X</sup> 13	5 <sup>29</sup> 29	26 <sup>38</sup> 38	28 <sup>0</sup> 58	28 <sup>ML</sup> 15	10 <sup>3</sup> 40	24 <sup>27</sup> 27	23 <sup>25</sup> 25	6 <sup>II</sup> 28	n.a.								

Delta T = 08h54m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1306 BCE

MAY 1306 BCE (-1305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	13 45 8	27°14'34	19°58	11°R34	11°X35	16°X56	5°Ω32	26°Z40	28°R58	28°R14	10°B41	24°R28	23°Z22	6°II35	n.a.		
S 2	13 49 4	28°11'44	3°M 2	11°D34	12°36	17°40	5°35	26°42	28°L57	28°M13	10°43	24°Z28	23°19	6°42	n.a.		
S 3	13 53 1	29° 8'52	16°35	11°Y38	13°36	18°23	5°38	26°44	28°56	28°11	10°44	24°26	23°16	6°48	n.a.		
M 4	13 56 57	08° 6'00	00°35	11°46	14°37	19° 7	5°42	26°46	28°55	28°10	10°45	24°21	23°13	6°55	n.a.		
T 5	14 0 54	1° 3'07	15° 2	12° 0	15°38	19°50	5°45	26°47	28°54	28° 8	10°47	24°15	23°10	7° 2	n.a.		
W 6	14 4 50	2° 0'14	29°51	12°17	16°39	20°34	5°49	26°49	28°53	28° 7	10°48	24° 6	23° 6	7° 8	n.a.		
T 7	14 8 47	2°57'20	14°M53	12°40	17°41	21°17	5°53	26°50	28°53	28° 6	10°50	23°56	23° 3	7°15	n.a.		
F 8	14 12 44	3°54'26	07° 0	13° 6	18°43	22° 0	5°57	26°52	28°52	28° 4	10°51	23°47	23° 0	7°22	n.a.		
S 9	14 16 40	4°51'31	15° 1	13°38	19°45	22°43	6° 1	26°53	28°52	28° 3	10°53	23°38	22°57	7°29	n.a.		
S 10	14 20 37	5°48'37	29°47	14°13	20°48	23°26	6° 6	26°54	28°51	28° 1	10°54	23°32	22°54	7°35	n.a.		
M11	14 24 33	6°45'42	14°Z13	14°53	21°51	24° 9	6°10	26°55	28°51	28° 0	10°55	23°28	22°51	7°42	n.a.		
T 12	14 28 30	7°42'47	28°15	15°37	22°54	24°52	6°15	26°56	28°50	27°58	10°57	23°27	22°47	7°49	n.a.		
W13	14 32 26	8°39'52	11°Z55	16°25	23°57	25°35	6°20	26°57	28°50	27°57	10°58	23°D26	22°44	7°55	n.a.		
T 14	14 36 23	9°36'57	25°13	17°18	25° 0	26°18	6°25	26°58	28°49	27°55	11° 0	23°R26	22°41	8° 2	n.a.		
F 15	14 40 19	10°34'02	8°X12	18°14	26° 4	27° 0	6°30	26°58	28°49	27°54	11° 1	23°26	22°38	8° 9	n.a.		
S 16	14 44 16	11°31'07	20°55	19°14	27° 8	27°43	6°36	26°59	28°49	27°52	11° 3	23°23	22°35	8°16	n.a.		
S 17	14 48 13	12°28'12	3°Y25	20°18	28°12	28°26	6°41	26°59	28°49	27°51	11° 4	23°18	22°31	8°22	n.a.		
M18	14 52 9	13°25'17	15°46	21°26	29°16	29° 8	6°47	27° 0	28°49	27°49	11° 5	23°10	22°28	8°29	n.a.		
T 19	14 56 6	14°22'22	27°57	22°38	0°Y21	29°51	6°52	27° 0	28°D49	27°48	11° 7	22°59	22°25	8°36	n.a.		
W20	15 0 2	15°19'27	10°B 2	23°53	1°26	0°Y33	6°58	27° 0	28°49	27°46	11° 8	22°47	22°22	8°43	n.a.		
T 21	15 3 59	16°16'32	22° 1	25°12	2°31	1°15	7° 4	27°R 0	28°49	27°45	11°10	22°33	22°19	8°49	n.a.		
F 22	15 7 55	17°13'37	3°II55	26°35	3°36	1°57	7°11	27° 0	28°49	27°43	11°11	22°19	22°16	8°56	n.a.		
S 23	15 11 52	18°10'43	15°47	28° 1	4°41	2°40	7°17	27° 0	28°49	27°41	11°13	22° 7	22°12	9° 3	n.a.		
S 24	15 15 48	19° 7'48	27°37	29°31	5°46	3°22	7°24	27° 0	28°49	27°40	11°14	21°57	22° 9	9° 9	n.a.		
M25	15 19 45	20° 4'53	9°Z29	1°B 4	6°52	4° 4	7°30	26°59	28°50	27°38	11°15	21°49	22° 6	9°16	n.a.		
T 26	15 23 42	21° 1'58	21°26	2°41	7°58	4°46	7°37	26°59	28°50	27°37	11°17	21°45	22° 3	9°23	n.a.		
W27	15 27 38	21°59'02	3°L31	4°21	9° 4	5°28	7°44	26°58	28°50	27°35	11°18	21°42	22° 0	9°30	n.a.		
T 28	15 31 35	22°56'07	15°50	6° 5	10°10	6° 9	7°51	26°58	28°51	27°33	11°20	21°42	21°57	9°36	n.a.		
F 29	15 35 31	23°53'12	28°28	7°51	11°16	6°51	7°58	26°57	28°51	27°32	11°21	21°42	21°53	9°43	n.a.		
S 30	15 39 28	24°50'16	11°M29	9°40	12°22	7°33	8° 5	26°56	28°52	27°30	11°22	21°41	21°50	9°50	n.a.		
S 31	15 43 24	25°B47'21	24°M57	11°B33	13°Y29	8°Y14	8°Ω13	26°Z55	28°Ω52	27°M28	11°B24	21°Z39	21°Z47	9°II56	n.a.		

Delta T = 08h54m24s Julian Calendar 1 May 1306 BCE == Greg. Calendar 19 Apr. 1306 BCE  
 The year -1305 astronomical counting style corresponds to year 1306 B.C.E historical counting style.

JUNE 1306 BCE (-1305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	15 47 21	26°B44'25	8°Z55	13°B28	14°Y36	8°Y56	8°Ω20	26°R54	28°Ω53	27°R27	11°B25	21°R34	21°Z44	10°II 3	n.a.		
T 2	15 51 17	27°41'30	23°22	15°25	15°42	9°37	8°28	26°Z53	28°54	27°M25	11°27	21°Z27	21°41	10°10	n.a.		
W 3	15 55 14	28°38'35	8°M14	17°25	16°49	10°19	8°36	26°52	28°54	27°24	11°28	21°18	21°37	10°17	n.a.		
T 4	15 59 11	29°35'41	23°25	19°27	17°56	11° 0	8°44	26°50	28°55	27°22	11°29	21° 8	21°34	10°23	n.a.		
F 5	16 3 7	0°II32'47	8°X47	21°31	19° 4	11°41	8°52	26°49	28°56	27°20	11°31	20°57	21°31	10°30	n.a.		
S 6	16 7 4	1°29'53	23°59	23°36	20°11	12°22	9° 0	26°47	28°57	27°19	11°32	20°48	21°28	10°37	n.a.		
S 7	16 11 0	2°27'01	9°Z 0	25°42	21°19	13° 3	9° 8	26°46	28°58	27°17	11°33	20°41	21°25	10°43	n.a.		
M 8	16 14 57	3°24'09	23°39	27°50	22°26	13°44	9°17	26°44	28°59	27°16	11°35	20°37	21°22	10°50	n.a.		
T 9	16 18 53	4°21'17	7°Z52	29°57	23°34	14°25	9°25	26°42	29° 0	27°14	11°36	20°34	21°18	10°57	n.a.		
W10	16 22 50	5°18'27	21°38	2°II 5	24°42	15° 6	9°34	26°40	29° 1	27°12	11°37	20°D34	21°15	11° 4	n.a.		
T 11	16 26 46	6°15'38	4°X57	4°13	25°50	15°47	9°42	26°38	29° 2	27°11	11°39	20°R34	21°12	11°10	n.a.		
F 12	16 30 43	7°12'49	17°54	6°21	26°58	16°27	9°51	26°36	29° 3	27° 9	11°40	20°34	21° 9	11°17	n.a.		
S 13	16 34 40	8°10'02	0°Y31	8°28	28° 7	17° 8	10° 0	26°34	29° 5	27° 8	11°41	20°32	21° 6	11°24	n.a.		
S 14	16 38 36	9° 7'15	12°53	10°35	29°15	17°48	10° 9	26°32	29° 6	27° 6	11°43	20°27	21° 2	11°30	n.a.		
M15	16 42 33	10° 4'30	25° 5	12°40	0°B24	18°29	10°18	26°29	29° 7	27° 4	11°44	20°20	20°59	11°37	n.a.		
T 16	16 46 29	11° 1'45	7°B 7	14°45	1°32	19° 9	10°27	26°27	29° 9	27° 3	11°45	20°11	20°56	11°44	n.a.		
W17	16 50 26	11°59'02	19° 5	16°48	2°41	19°49	10°37	26°24	29°10	27° 1	11°47	20° 0	20°53	11°51	n.a.		
T 18	16 54 22	12°56'20	0°II58	18°51	3°50	20°30	10°46	26°22	29°12	27° 0	11°48	19°47	20°50	11°57	n.a.		
F 19	16 58 19	13°53'39	12°50	20°51	4°59	21°10	10°56	26°19	29°13	26°58	11°49	19°35	20°47	12° 4	n.a.		
S 20	17 2 15	14°50'58	24°41	22°51	6° 8	21°50	11° 5	26°16	29°15	26°57	11°50	19°24	20°43	12°11	n.a.		
S 21	17 6 12	15°48'19	6°Z33	24°48	7°17	22°30	11°15	26°13	29°16	26°55	11°52	19°15	20°40	12°17	n.a.		
M22	17 10 9	16°45'41	8°R29	26°45	8°26	23° 9	11°25	26°10	29°18	26°54	11°53	19° 8	20°37	12°24	n.a.		
T 23	17 14 5	17°43'03	0°L29	28°39	9°36	23°49	11°35	26° 7	29°20	26°52	11°54	19° 4	20°34	12°31	n.a.		
W24	17 18 2	18°40'26	12°39	0°Z32	10°45	24°29	11°45	26° 4	29°22	26°51	11°55	19° 2	20°31	12°38	n.a.		
T 25	17 21 58	19°37'51	25° 1	2°24	11°55	25° 8	11°55	26° 1	29°23	26°49	11°56	19°D 2	20°28	12°44	n.a.		
F 26	17 25 55	20°35'16	7°M39	4°14	13° 5	25°48	12° 5	25°58	29°25	26°48	11°58	19° 3	20°24	12°51	n.a.		
S 27	17 29 51	21°32'42	20°37	6° 2	14°14	26°27	12°16	25°54	29°27	26°46	11°59	19°R 3	20°21	12°58	n.a.		
S 28	17 33 48	22°30'09	4°Z 0	7°49	15°24	27° 7	12°26	25°51	29°29	26°45	12° 0	19° 3	20°18	13° 4	n.a.		
M29	17 37 44	23°27'36	17°50	9°34	16°34	27°46	12°36	25°47	29°31	26°44	12° 1	19° 0	20°15	13°11	n.a.		
T 30	17 41 41	24°II25'05	2°M 7	11°Z17	17°B44	28°Y25	12°Ω47	25°Z44	29°Ω33	26°M42	12°B 2	18°Z56	20°Z12	13°II18	n.a.		

Delta T = 08h54m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1306 BCE

JULY 1306 BCE (-1305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	17 45 38	25II22'35	16ML51	12Ω59	18Ω54	29Υ 4	12Ω58	25°R40	29Ω35	26°R41	12Ω 3	18°R49	20Ω 8	13II25	n.a.
T 2	17 49 34	26°20'06	1♂54	14°40	20° 5	29°43	13° 8	25Ω37	29°38	26ML39	12° 4	18Ω42	20° 5	13°31	n.a.
F 3	17 53 31	27°17'39	17° 8	16°19	21°15	0Ω22	13°19	25°33	29°40	26°38	12° 5	18°34	20° 2	13°38	n.a.
S 4	17 57 27	28°15'12	2Ω24	17°56	22°25	1° 1	13°30	25°29	29°42	26°37	12° 6	18°28	19°59	13°45	n.a.
S 5	18 1 24	29°12'47	17°29	19°32	23°36	1°39	13°41	25°25	29°44	26°35	12° 7	18°22	19°56	13°51	n.a.
M 6	18 5 20	0Ω10'24	2Ω16	21° 6	24°46	2°18	13°52	25°21	29°47	26°34	12° 8	18°19	19°53	13°58	n.a.
T 7	18 9 17	1° 8'02	16°37	22°39	25°57	2°56	14° 3	25°17	29°49	26°33	12° 9	18°D18	19°49	14° 5	n.a.
W 8	18 13 14	2° 5'42	0X31	24°10	27° 8	3°35	14°14	25°13	29°51	26°32	12°10	18°19	19°46	14°12	n.a.
T 9	18 17 10	3° 3'24	13°57	25°40	28°19	4°13	14°25	25° 9	29°54	26°30	12°11	18°20	19°43	14°18	n.a.
F 10	18 21 7	4° 1'07	26°58	27° 8	29°30	4°51	14°36	25° 5	29°56	26°29	12°12	18°21	19°40	14°25	n.a.
S 11	18 25 3	4°58'52	9Υ36	28°35	0II41	5°29	14°48	25° 1	29°59	26°28	12°13	18°R21	19°37	14°32	n.a.
S 12	18 29 0	5°56'39	21°58	0Ω 0	1°52	6° 7	14°59	24°57	0II 2	26°27	12°14	18°20	19°34	14°38	n.a.
M13	18 32 56	6°54'28	4Ω 6	1°23	3° 3	6°45	15°11	24°52	0° 4	26°26	12°15	18°17	19°30	14°45	n.a.
T 14	18 36 53	7°52'19	16° 5	2°45	4°15	7°23	15°22	24°48	0° 7	26°25	12°16	18°12	19°27	14°52	n.a.
W15	18 40 49	8°50'12	27°58	4° 5	5°26	8° 1	15°34	24°44	0° 9	26°24	12°17	18° 5	19°24	14°59	n.a.
T 16	18 44 46	9°48'06	9II49	5°23	6°37	8°38	15°46	24°39	0°12	26°22	12°18	17°58	19°21	15° 5	n.a.
F 17	18 48 43	10°46'03	21°41	6°40	7°49	9°16	15°57	24°35	0°15	26°21	12°19	17°51	19°18	15°12	n.a.
S 18	18 52 39	11°44'01	3Ω35	7°54	9° 1	9°53	16° 9	24°31	0°18	26°20	12°19	17°45	19°14	15°19	n.a.
S 19	18 56 36	12°42'01	15°32	9° 7	10°12	10°31	16°21	24°26	0°21	26°19	12°20	17°40	19°11	15°25	n.a.
M20	19 0 32	13°40'03	27°36	10°18	11°24	11° 8	16°33	24°22	0°23	26°18	12°21	17°36	19° 8	15°32	n.a.
T 21	19 4 29	14°38'06	9Ω47	11°27	12°36	11°45	16°45	24°17	0°26	26°17	12°22	17°35	19° 5	15°39	n.a.
W22	19 8 25	15°36'11	22° 8	12°33	13°48	12°22	16°57	24°13	0°29	26°17	12°23	17°D35	19° 2	15°46	n.a.
T 23	19 12 22	16°34'18	4II40	13°38	15° 0	12°59	17° 9	24° 8	0°32	26°16	12°23	17°35	18°59	15°52	n.a.
F 24	19 16 18	17°32'27	17°26	14°40	16°12	13°35	17°21	24° 3	0°35	26°15	12°24	17°37	18°55	15°59	n.a.
S 25	19 20 15	18°30'37	0Ω29	15°39	17°24	14°12	17°33	23°59	0°38	26°14	12°25	17°39	18°52	16° 6	n.a.
S 26	19 24 12	19°28'48	13°52	16°36	18°37	14°49	17°45	23°54	0°41	26°13	12°25	17°R40	18°49	16°12	n.a.
M27	19 28 8	20°27'01	27°36	17°30	19°49	15°25	17°58	23°50	0°44	26°12	12°26	17°39	18°46	16°19	n.a.
T 28	19 32 5	21°25'16	11ML42	18°20	21° 1	16° 1	18°10	23°45	0°48	26°12	12°27	17°38	18°43	16°26	n.a.
W29	19 36 1	22°23'33	26° 9	19° 8	22°14	16°37	18°22	23°40	0°51	26°11	12°27	17°36	18°40	16°33	n.a.
T 30	19 39 58	23°21'51	10♂53	19°52	23°26	17°13	18°35	23°36	0°54	26°10	12°28	17°33	18°36	16°39	n.a.
F 31	19 43 54	24Ω20'11	25♂49	20Ω33	24II39	17Ω49	18Ω47	23Ω31	0II57	26ML 9	12Ω28	17Ω30	18Ω33	16II46	n.a.

Delta T = 08h54m20s Julian Calendar 1 July 1306 BCE == Greg. Calendar 19 June 1306 BCE  
 The year -1305 astronomical counting style corresponds to year 1306 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1306 BCE (-1305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	19 47 51	25Ω18'33	10Ω48	21Ω 9	25II51	18Ω25	19Ω 0	23°R26	1II 0	26°R 9	12Ω29	17°R27	18Ω30	16II53	n.a.
S 2	19 51 47	26°16'57	25°43	21°41	27° 4	19° 1	19°12	23Ω22	1° 4	26ML 8	12°30	17Ω25	18°27	16°59	n.a.
M 3	19 55 44	27°15'23	10Ω24	22° 9	28°17	19°36	19°25	23°17	1° 7	26° 8	12°30	17°D24	18°24	17° 6	n.a.
T 4	19 59 41	28°13'51	24°45	22°32	29°30	20°12	19°37	23°12	1°10	26° 7	12°31	17°24	18°20	17°13	n.a.
W 5	20 3 37	29°12'21	8X42	22°50	0Ω43	20°47	19°50	23° 8	1°14	26° 7	12°31	17°25	18°17	17°19	n.a.
T 6	20 7 34	0Ω10'53	22°13	23° 2	1°56	21°22	20° 2	23° 3	1°17	26° 6	12°31	17°26	18°14	17°26	n.a.
F 7	20 11 30	1° 9'28	5Υ20	23° 9	3° 9	21°57	20°15	22°59	1°20	26° 6	12°32	17°27	18°11	17°33	n.a.
S 8	20 15 27	2° 8'04	18° 3	23°R 9	4°22	22°32	20°28	22°54	1°24	26° 5	12°32	17°28	18° 8	17°40	n.a.
S 9	20 19 23	3° 6'44	0Ω27	23° 3	5°35	23° 7	20°41	22°50	1°27	26° 5	12°33	17°R29	18° 5	17°46	n.a.
M10	20 23 20	4° 5'25	12°37	22°50	6°48	23°41	20°53	22°45	1°31	26° 4	12°33	17°29	18° 1	17°53	n.a.
T 11	20 27 16	5° 4'09	24°36	22°30	8° 2	24°16	21° 6	22°41	1°34	26° 4	12°33	17°28	17°58	18° 0	n.a.
W12	20 31 13	6° 2'56	6II28	22° 3	9°15	24°50	21°19	22°36	1°38	26° 4	12°34	17°27	17°55	18° 6	n.a.
T 13	20 35 10	7° 1'45	18°19	21°29	10°29	25°24	21°32	22°32	1°41	26° 4	12°34	17°25	17°52	18°13	n.a.
F 14	20 39 6	8° 0'36	0Ω12	20°48	11°42	25°58	21°45	22°27	1°45	26° 3	12°34	17°24	17°49	18°20	n.a.
S 15	20 43 3	8°59'29	12°10	20° 0	12°56	26°32	21°58	22°23	1°48	26° 3	12°35	17°22	17°46	18°27	n.a.
S 16	20 46 59	9°58'25	24°15	19° 7	14° 9	27° 6	22°11	22°19	1°52	26° 3	12°35	17°21	17°42	18°33	n.a.
M17	20 50 56	10°57'23	6Ω30	18° 8	15°23	27°40	22°24	22°14	1°56	26° 3	12°35	17°21	17°39	18°40	n.a.
T 18	20 54 52	11°56'23	18°56	17° 5	16°37	28°13	22°37	22°10	1°59	26° 3	12°35	17°D21	17°36	18°47	n.a.
W19	20 58 49	12°55'26	1II35	15°59	17°51	28°46	22°50	22° 6	2° 3	26° 3	12°35	17°21	17°33	18°53	n.a.
T 20	21 2 45	13°54'30	14°26	14°52	19° 5	29°19	23° 3	22° 2	2° 7	26° 3	12°35	17°21	17°30	19° 0	n.a.
F 21	21 6 42	14°53'36	27°30	13°45	20°19	29°52	23°16	21°58	2°10	26°D 3	12°36	17°22	17°26	19° 7	n.a.
S 22	21 10 39	15°52'45	10Ω49	12°40	21°33	0II25	23°29	21°54	2°14	26° 3	12°36	17°22	17°23	19°13	n.a.
S 23	21 14 35	16°51'55	24°21	11°39	22°47	0°58	23°42	21°50	2°18	26° 3	12°36	17°22	17°20	19°20	n.a.
M24	21 18 32	17°51'07	8ML 8	10°43	24° 1	1°30	23°55	21°46	2°21	26° 3	12°36	17°R22	17°17	19°27	n.a.
T 25	21 22 28	18°50'21	22° 9	9°54	25°15	2° 2	24° 8	21°42	2°25	26° 3	12°36	17°D22	17°14	19°34	n.a.
W26	21 26 25	19°49'37	6♂22	9°14	26°29	2°34	24°21	21°38	2°29	26° 3	12°R36	17°22	17°11	19°40	n.a.
T 27	21 30 21	20°48'55	20°45	8°42	27°43	3° 6	24°34	21°34	2°32	26° 3	12°36	17°22	17° 7	19°47	n.a.
F 28	21 34 18	21°48'15	5Ω16	8°21	28°58	3°38	24°47	21°31	2°36	26° 3	12°36	17°23	17° 4	19°54	n.a.
S 29	21 38 14	22°47'37	19°48	8°D10	0Ω12	4°10	25° 0	21°27	2°40	26° 4	12°36	17°23	17° 1	20° 0	n.a.
S 30	21 42 11	23°47'01	4Ω18	8°10	1°26	4°41	25°13	21°23	2°44	26° 4	12°36	17°23	16°58	20° 7	n.a.
M31	21 46 8	24Ω46'27	18Ω40	8Ω21	2Ω41	5II12	25Ω27	21Ω20	2II48	26ML 4	12Ω35	17°R24	16Ω55	20II14	n.a.

Delta T = 08h54m18s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1306 BCE

SEPTEMBER 1306 BCE (-1305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	21 50 4	25 <sup>h</sup> 45'55	2 <sup>h</sup> 48	8 <sup>h</sup> 42	3 <sup>h</sup> 55	5 <sup>h</sup> 43	25 <sup>h</sup> 40	21 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 55	26 <sup>h</sup> 5	12 <sup>h</sup> R35	17 <sup>h</sup> R23	16 <sup>h</sup> 52	20 <sup>h</sup> II20	n.a.		
W 2	21 54 1	26 <sup>h</sup> 45'25	16 <sup>h</sup> 38	9 <sup>h</sup> 13	5 <sup>h</sup> 10	6 <sup>h</sup> 14	25 <sup>h</sup> 53	21 <sup>h</sup> 13	2 <sup>h</sup> 55	26 <sup>h</sup> 5	12 <sup>h</sup> 35	17 <sup>h</sup> 23	16 <sup>h</sup> 48	20 <sup>h</sup> 27	n.a.		
T 3	21 57 7	27 <sup>h</sup> 44'57	0 <sup>h</sup> 7	9 <sup>h</sup> 53	6 <sup>h</sup> 24	6 <sup>h</sup> 44	26 <sup>h</sup> 6	21 <sup>h</sup> 10	2 <sup>h</sup> 59	26 <sup>h</sup> 5	12 <sup>h</sup> 35	17 <sup>h</sup> 21	16 <sup>h</sup> 45	20 <sup>h</sup> 34	n.a.		
F 4	22 1 54	28 <sup>h</sup> 44'32	13 <sup>h</sup> 14	10 <sup>h</sup> 42	7 <sup>h</sup> 39	7 <sup>h</sup> 15	26 <sup>h</sup> 19	21 <sup>h</sup> 7	3 <sup>h</sup> 3	26 <sup>h</sup> 6	12 <sup>h</sup> 35	17 <sup>h</sup> 20	16 <sup>h</sup> 42	20 <sup>h</sup> 41	n.a.		
S 5	22 5 50	29 <sup>h</sup> 44'09	26 <sup>h</sup> 0	11 <sup>h</sup> 38	8 <sup>h</sup> 54	7 <sup>h</sup> 45	26 <sup>h</sup> 32	21 <sup>h</sup> 4	3 <sup>h</sup> 6	26 <sup>h</sup> 6	12 <sup>h</sup> 35	17 <sup>h</sup> 18	16 <sup>h</sup> 39	20 <sup>h</sup> 47	n.a.		
S 6	22 9 47	0 <sup>h</sup> 43'49	8 <sup>h</sup> 27	12 <sup>h</sup> 42	10 <sup>h</sup> 8	8 <sup>h</sup> 15	26 <sup>h</sup> 45	21 <sup>h</sup> 1	3 <sup>h</sup> 10	26 <sup>h</sup> 7	12 <sup>h</sup> 34	17 <sup>h</sup> 17	16 <sup>h</sup> 36	20 <sup>h</sup> 54	n.a.		
M 7	22 13 43	1 <sup>h</sup> 43'31	20 <sup>h</sup> 39	13 <sup>h</sup> 52	11 <sup>h</sup> 23	8 <sup>h</sup> 45	26 <sup>h</sup> 58	20 <sup>h</sup> 58	3 <sup>h</sup> 14	26 <sup>h</sup> 7	12 <sup>h</sup> 34	17 <sup>h</sup> 16	16 <sup>h</sup> 32	21 <sup>h</sup> 1	n.a.		
T 8	22 17 40	2 <sup>h</sup> 43'15	2 <sup>h</sup> II39	15 <sup>h</sup> 7	12 <sup>h</sup> 38	9 <sup>h</sup> 14	27 <sup>h</sup> 12	20 <sup>h</sup> 55	3 <sup>h</sup> 18	26 <sup>h</sup> 8	12 <sup>h</sup> 34	17 <sup>h</sup> D16	16 <sup>h</sup> 29	21 <sup>h</sup> 7	n.a.		
W 9	22 21 37	3 <sup>h</sup> 43'02	14 <sup>h</sup> 32	16 <sup>h</sup> 27	13 <sup>h</sup> 53	9 <sup>h</sup> 43	27 <sup>h</sup> 25	20 <sup>h</sup> 52	3 <sup>h</sup> 22	26 <sup>h</sup> 9	12 <sup>h</sup> 33	17 <sup>h</sup> 16	16 <sup>h</sup> 26	21 <sup>h</sup> 14	n.a.		
T 10	22 25 33	4 <sup>h</sup> 42'51	26 <sup>h</sup> 23	17 <sup>h</sup> 51	15 <sup>h</sup> 8	10 <sup>h</sup> 13	27 <sup>h</sup> 38	20 <sup>h</sup> 49	3 <sup>h</sup> 25	26 <sup>h</sup> 9	12 <sup>h</sup> 33	17 <sup>h</sup> 17	16 <sup>h</sup> 23	21 <sup>h</sup> 21	n.a.		
F 11	22 29 30	5 <sup>h</sup> 42'43	8 <sup>h</sup> 27	19 <sup>h</sup> 19	16 <sup>h</sup> 22	10 <sup>h</sup> 41	27 <sup>h</sup> 51	20 <sup>h</sup> 47	3 <sup>h</sup> 29	26 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 33	17 <sup>h</sup> 18	16 <sup>h</sup> 20	21 <sup>h</sup> 27	n.a.		
S 12	22 33 26	6 <sup>h</sup> 42'37	20 <sup>h</sup> 18	20 <sup>h</sup> 49	17 <sup>h</sup> 37	11 <sup>h</sup> 10	28 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 44	3 <sup>h</sup> 33	26 <sup>h</sup> 11	12 <sup>h</sup> 32	17 <sup>h</sup> 20	16 <sup>h</sup> 17	21 <sup>h</sup> 34	n.a.		
S 13	22 37 23	7 <sup>h</sup> 42'33	2 <sup>h</sup> II29	22 <sup>h</sup> 22	18 <sup>h</sup> 52	11 <sup>h</sup> 38	28 <sup>h</sup> 17	20 <sup>h</sup> 42	3 <sup>h</sup> 37	26 <sup>h</sup> 12	12 <sup>h</sup> 32	17 <sup>h</sup> 21	16 <sup>h</sup> 13	21 <sup>h</sup> 41	n.a.		
M 14	22 41 19	8 <sup>h</sup> 42'32	14 <sup>h</sup> 55	23 <sup>h</sup> 57	20 <sup>h</sup> 7	12 <sup>h</sup> 6	28 <sup>h</sup> 30	20 <sup>h</sup> 40	3 <sup>h</sup> 41	26 <sup>h</sup> 12	12 <sup>h</sup> 32	17 <sup>h</sup> R22	16 <sup>h</sup> 10	21 <sup>h</sup> 48	n.a.		
T 15	22 45 16	9 <sup>h</sup> 42'32	27 <sup>h</sup> 36	25 <sup>h</sup> 33	21 <sup>h</sup> 22	12 <sup>h</sup> 34	28 <sup>h</sup> 43	20 <sup>h</sup> 37	3 <sup>h</sup> 44	26 <sup>h</sup> 13	12 <sup>h</sup> 31	17 <sup>h</sup> 22	16 <sup>h</sup> 7	21 <sup>h</sup> 54	n.a.		
W 16	22 49 12	10 <sup>h</sup> 42'35	10 <sup>h</sup> 35	27 <sup>h</sup> 11	22 <sup>h</sup> 38	13 <sup>h</sup> 2	28 <sup>h</sup> 56	20 <sup>h</sup> 35	3 <sup>h</sup> 48	26 <sup>h</sup> 14	12 <sup>h</sup> 31	17 <sup>h</sup> 20	16 <sup>h</sup> 4	22 <sup>h</sup> 1	n.a.		
T 17	22 53 9	11 <sup>h</sup> 42'40	23 <sup>h</sup> 50	28 <sup>h</sup> 49	23 <sup>h</sup> 53	13 <sup>h</sup> 29	29 <sup>h</sup> 9	20 <sup>h</sup> 33	3 <sup>h</sup> 52	26 <sup>h</sup> 15	12 <sup>h</sup> 30	17 <sup>h</sup> 17	16 <sup>h</sup> 1	22 <sup>h</sup> 8	n.a.		
F 18	22 57 6	12 <sup>h</sup> 42'46	7 <sup>h</sup> 20	0 <sup>h</sup> 28	25 <sup>h</sup> 8	13 <sup>h</sup> 56	29 <sup>h</sup> 22	20 <sup>h</sup> 31	3 <sup>h</sup> 56	26 <sup>h</sup> 16	12 <sup>h</sup> 30	17 <sup>h</sup> 14	15 <sup>h</sup> 57	22 <sup>h</sup> 14	n.a.		
S 19	23 1 2	13 <sup>h</sup> 42'55	21 <sup>h</sup> 4	2 <sup>h</sup> 8	26 <sup>h</sup> 23	14 <sup>h</sup> 23	29 <sup>h</sup> 35	20 <sup>h</sup> 29	4 <sup>h</sup> 0	26 <sup>h</sup> 17	12 <sup>h</sup> 29	17 <sup>h</sup> 10	15 <sup>h</sup> 54	22 <sup>h</sup> 21	n.a.		
S 20	23 4 59	14 <sup>h</sup> 43'05	4 <sup>h</sup> 58	3 <sup>h</sup> 48	27 <sup>h</sup> 38	14 <sup>h</sup> 49	29 <sup>h</sup> 48	20 <sup>h</sup> 28	4 <sup>h</sup> 3	26 <sup>h</sup> 18	12 <sup>h</sup> 29	17 <sup>h</sup> 6	15 <sup>h</sup> 51	22 <sup>h</sup> 28	n.a.		
M 21	23 8 55	15 <sup>h</sup> 43'17	19 <sup>h</sup> 0	5 <sup>h</sup> 28	28 <sup>h</sup> 53	15 <sup>h</sup> 16	0 <sup>h</sup> 11	20 <sup>h</sup> 26	4 <sup>h</sup> 7	26 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 28	17 <sup>h</sup> 2	15 <sup>h</sup> 48	22 <sup>h</sup> 34	n.a.		
T 22	23 12 52	16 <sup>h</sup> 43'31	3 <sup>h</sup> 7	7 <sup>h</sup> 9	0 <sup>h</sup> 9	15 <sup>h</sup> 42	0 <sup>h</sup> 14	20 <sup>h</sup> 24	4 <sup>h</sup> 11	26 <sup>h</sup> 20	12 <sup>h</sup> 27	17 <sup>h</sup> 0	15 <sup>h</sup> 45	22 <sup>h</sup> 41	n.a.		
W 23	23 16 48	17 <sup>h</sup> 43'47	17 <sup>h</sup> 16	8 <sup>h</sup> 49	1 <sup>h</sup> 24	16 <sup>h</sup> 7	0 <sup>h</sup> 26	20 <sup>h</sup> 23	4 <sup>h</sup> 15	26 <sup>h</sup> 21	12 <sup>h</sup> 27	17 <sup>h</sup> D 0	15 <sup>h</sup> 42	22 <sup>h</sup> 48	n.a.		
T 24	23 20 45	18 <sup>h</sup> 44'04	1 <sup>h</sup> 26	10 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 39	16 <sup>h</sup> 32	0 <sup>h</sup> 39	20 <sup>h</sup> 22	4 <sup>h</sup> 18	26 <sup>h</sup> 22	12 <sup>h</sup> 26	17 <sup>h</sup> 0	15 <sup>h</sup> 38	22 <sup>h</sup> 55	n.a.		
F 25	23 24 41	19 <sup>h</sup> 44'23	15 <sup>h</sup> 35	12 <sup>h</sup> 9	3 <sup>h</sup> 54	16 <sup>h</sup> 57	0 <sup>h</sup> 52	20 <sup>h</sup> 20	4 <sup>h</sup> 22	26 <sup>h</sup> 23	12 <sup>h</sup> 26	17 <sup>h</sup> 1	15 <sup>h</sup> 35	23 <sup>h</sup> 1	n.a.		
S 26	23 28 38	20 <sup>h</sup> 44'43	29 <sup>h</sup> 41	13 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 10	17 <sup>h</sup> 22	1 <sup>h</sup> 5	20 <sup>h</sup> 19	4 <sup>h</sup> 26	26 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 25	17 <sup>h</sup> 3	15 <sup>h</sup> 32	23 <sup>h</sup> 8	n.a.		
S 27	23 32 35	21 <sup>h</sup> 45'05	13 <sup>h</sup> 43	15 <sup>h</sup> 28	6 <sup>h</sup> 25	17 <sup>h</sup> 47	1 <sup>h</sup> 18	20 <sup>h</sup> 18	4 <sup>h</sup> 29	26 <sup>h</sup> 25	12 <sup>h</sup> 24	17 <sup>h</sup> R 4	15 <sup>h</sup> 29	23 <sup>h</sup> 15	n.a.		
M 28	23 36 31	22 <sup>h</sup> 45'29	27 <sup>h</sup> 36	17 <sup>h</sup> 7	7 <sup>h</sup> 41	18 <sup>h</sup> 11	1 <sup>h</sup> 30	20 <sup>h</sup> 17	4 <sup>h</sup> 33	26 <sup>h</sup> 27	12 <sup>h</sup> 23	17 <sup>h</sup> 3	15 <sup>h</sup> 26	23 <sup>h</sup> 21	n.a.		
T 29	23 40 28	23 <sup>h</sup> 45'54	11 <sup>h</sup> 20	18 <sup>h</sup> 45	8 <sup>h</sup> 56	18 <sup>h</sup> 34	1 <sup>h</sup> 43	20 <sup>h</sup> 16	4 <sup>h</sup> 37	26 <sup>h</sup> 28	12 <sup>h</sup> 23	17 <sup>h</sup> 1	15 <sup>h</sup> 23	23 <sup>h</sup> 28	n.a.		
W 30	23 44 24	24 <sup>h</sup> 46'21	24 <sup>h</sup> 52	20 <sup>h</sup> 24	10 <sup>h</sup> 11	18 <sup>h</sup> 58	1 <sup>h</sup> 56	20 <sup>h</sup> 16	4 <sup>h</sup> 40	26 <sup>h</sup> 29	12 <sup>h</sup> 22	16 <sup>h</sup> 57	15 <sup>h</sup> 19	23 <sup>h</sup> 35	n.a.		

Delta T = 08h54m17s Julian Calendar 1 Sept. 1306 BCE == Greg. Calendar 20 Aug. 1306 BCE  
 The year -1305 astronomical counting style corresponds to year 1306 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1306 BCE (-1305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	23 48 21	25 <sup>h</sup> 46'49	8 <sup>h</sup> 7	22 <sup>h</sup> 2	11 <sup>h</sup> 27	19 <sup>h</sup> II21	2 <sup>h</sup> 8	20 <sup>h</sup> R15	4 <sup>h</sup> 44	26 <sup>h</sup> 31	12 <sup>h</sup> R21	16 <sup>h</sup> R51	15 <sup>h</sup> 16	23 <sup>h</sup> II41	n.a.		
F 2	23 52 17	26 <sup>h</sup> 47'20	21 <sup>h</sup> 8	23 <sup>h</sup> 39	12 <sup>h</sup> 42	19 <sup>h</sup> 43	2 <sup>h</sup> 21	20 <sup>h</sup> 14	4 <sup>h</sup> 48	26 <sup>h</sup> 32	12 <sup>h</sup> 20	16 <sup>h</sup> 44	15 <sup>h</sup> 13	23 <sup>h</sup> 48	n.a.		
S 3	23 56 14	27 <sup>h</sup> 47'52	3 <sup>h</sup> 50	25 <sup>h</sup> 17	13 <sup>h</sup> 58	20 <sup>h</sup> 6	2 <sup>h</sup> 33	20 <sup>h</sup> 14	4 <sup>h</sup> 51	26 <sup>h</sup> 33	12 <sup>h</sup> 20	16 <sup>h</sup> 37	15 <sup>h</sup> 10	23 <sup>h</sup> 55	n.a.		
S 4	0 0 10	28 <sup>h</sup> 48'26	16 <sup>h</sup> 16	26 <sup>h</sup> 54	15 <sup>h</sup> 13	20 <sup>h</sup> 28	2 <sup>h</sup> 46	20 <sup>h</sup> 14	4 <sup>h</sup> 55	26 <sup>h</sup> 35	12 <sup>h</sup> 19	16 <sup>h</sup> 30	15 <sup>h</sup> 7	24 <sup>h</sup> 1	n.a.		
M 5	0 4 7	29 <sup>h</sup> 49'02	28 <sup>h</sup> 28	28 <sup>h</sup> 31	16 <sup>h</sup> 29	20 <sup>h</sup> 49	2 <sup>h</sup> 58	20 <sup>h</sup> 14	4 <sup>h</sup> 58	26 <sup>h</sup> 36	12 <sup>h</sup> 18	16 <sup>h</sup> 23	15 <sup>h</sup> 3	24 <sup>h</sup> 8	n.a.		
T 6	0 8 4	0 <sup>h</sup> 49'41	10 <sup>h</sup> II28	0 <sup>h</sup> 7	17 <sup>h</sup> 44	21 <sup>h</sup> 10	3 <sup>h</sup> 10	20 <sup>h</sup> D13	5 <sup>h</sup> 2	26 <sup>h</sup> 37	12 <sup>h</sup> 17	16 <sup>h</sup> 19	15 <sup>h</sup> 0	24 <sup>h</sup> 15	n.a.		
W 7	0 12 0	1 <sup>h</sup> 50'21	22 <sup>h</sup> 21	1 <sup>h</sup> 43	19 <sup>h</sup> 0	21 <sup>h</sup> 31	3 <sup>h</sup> 23	20 <sup>h</sup> 14	5 <sup>h</sup> 5	26 <sup>h</sup> 39	12 <sup>h</sup> 16	16 <sup>h</sup> 17	14 <sup>h</sup> 57	24 <sup>h</sup> 22	n.a.		
T 8	0 15 57	2 <sup>h</sup> 51'02	4 <sup>h</sup> 21	3 <sup>h</sup> 19	20 <sup>h</sup> 15	21 <sup>h</sup> 52	3 <sup>h</sup> 35	20 <sup>h</sup> 14	5 <sup>h</sup> 9	26 <sup>h</sup> 40	12 <sup>h</sup> 16	16 <sup>h</sup> D16	14 <sup>h</sup> 54	24 <sup>h</sup> 28	n.a.		
F 9	0 19 53	3 <sup>h</sup> 51'46	16 <sup>h</sup> 3	4 <sup>h</sup> 54	21 <sup>h</sup> 31	22 <sup>h</sup> 12	3 <sup>h</sup> 47	20 <sup>h</sup> 14	5 <sup>h</sup> 12	26 <sup>h</sup> 42	12 <sup>h</sup> 15	16 <sup>h</sup> 17	14 <sup>h</sup> 51	24 <sup>h</sup> 35	n.a.		
S 10	0 23 50	4 <sup>h</sup> 52'32	28 <sup>h</sup> 4	6 <sup>h</sup> 29	22 <sup>h</sup> 46	22 <sup>h</sup> 31	4 <sup>h</sup> 0	20 <sup>h</sup> 14	5 <sup>h</sup> 16	26 <sup>h</sup> 44	12 <sup>h</sup> 14	16 <sup>h</sup> 18	14 <sup>h</sup> 48	24 <sup>h</sup> 42	n.a.		
S 11	0 27 46	5 <sup>h</sup> 53'19	10 <sup>h</sup> II17	8 <sup>h</sup> 4	24 <sup>h</sup> 2	22 <sup>h</sup> 50	4 <sup>h</sup> 12	20 <sup>h</sup> 15	5 <sup>h</sup> 19	26 <sup>h</sup> 45	12 <sup>h</sup> 13	16 <sup>h</sup> R19	14 <sup>h</sup> 44	24 <sup>h</sup> 48	n.a.		
M 12	0 31 43	6 <sup>h</sup> 54'08	22 <sup>h</sup> 47	9 <sup>h</sup> 39	25 <sup>h</sup> 18	23 <sup>h</sup> 9	4 <sup>h</sup> 24	20 <sup>h</sup> 15	5 <sup>h</sup> 23	26 <sup>h</sup> 47	12 <sup>h</sup> 12	16 <sup>h</sup> 19	14 <sup>h</sup> 41	24 <sup>h</sup> 55	n.a.		
T 13	0 35 39	7 <sup>h</sup> 54'58	5 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 14	26 <sup>h</sup> 33	23 <sup>h</sup> 27	4 <sup>h</sup> 36	20 <sup>h</sup> 16	5 <sup>h</sup> 26	26 <sup>h</sup> 48	12 <sup>h</sup> 11	16 <sup>h</sup> 17	14 <sup>h</sup> 38	25 <sup>h</sup> 2	n.a.		
W 14	0 39 36	8 <sup>h</sup> 55'50	18 <sup>h</sup> 52	12 <sup>h</sup> 48	27 <sup>h</sup> 49	23 <sup>h</sup> 45	4 <sup>h</sup> 48	20 <sup>h</sup> 17	5 <sup>h</sup> 29	26 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> 10	16 <sup>h</sup> 13	14 <sup>h</sup> 35	25 <sup>h</sup> 8	n.a.		
T 15	0 43 32	9 <sup>h</sup> 56'44	2 <sup>h</sup> 29	14 <sup>h</sup> 22	29 <sup>h</sup> 5	24 <sup>h</sup> 2	5 <sup>h</sup> 0	20 <sup>h</sup> 18	5 <sup>h</sup> 33	26 <sup>h</sup> 52	12 <sup>h</sup> 9	16 <sup>h</sup> 6	14 <sup>h</sup> 32	25 <sup>h</sup> 15	n.a.		
F 16	0 47 29	10 <sup>h</sup> 57'39	16 <sup>h</sup> 25	15 <sup>h</sup> 56	0 <sup>h</sup> 20	24 <sup>h</sup> 19	5 <sup>h</sup> 12	20 <sup>h</sup> 19	5 <sup>h</sup> 36	26 <sup>h</sup> 53	12 <sup>h</sup> 8	15 <sup>h</sup> 58	14 <sup>h</sup> 29	25 <sup>h</sup> 22	n.a.		
S 17	0 51 26	11 <sup>h</sup> 58'35	0 <sup>h</sup> 38	17 <sup>h</sup> 30	1 <sup>h</sup> 36	24 <sup>h</sup> 35	5 <sup>h</sup> 23	20 <sup>h</sup> 20	5 <sup>h</sup> 39	26 <sup>h</sup> 55	12 <sup>h</sup> 7	15 <sup>h</sup> 48	14 <sup>h</sup> 25	25 <sup>h</sup> 28	n.a.		
S 18	0 55 22	12 <sup>h</sup> 59'32	15 <sup>h</sup> 2	19 <sup>h</sup> 4	2 <sup>h</sup> 51	24 <sup>h</sup> 51	5 <sup>h</sup> 35	20 <sup>h</sup> 21	5 <sup>h</sup> 42	26 <sup>h</sup> 57	12 <sup>h</sup> 6	15 <sup>h</sup> 39	14 <sup>h</sup> 22	25 <sup>h</sup> 35	n.a.		
M 19	0 59 19	14 <sup>h</sup> 0'31	29 <sup>h</sup> 30	20 <sup>h</sup> 37	4 <sup>h</sup> 7	25 <sup>h</sup> 6	5 <sup>h</sup> 47	20 <sup>h</sup> 22	5 <sup>h</sup> 46	26 <sup>h</sup> 59	12 <sup>h</sup>						

SWISS EPHEMERIS for the year 1306 BCE

NOVEMBER 1306 BCE (-1305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	1 50 34	27♁14'31	24♁19	10♁43	20♁31	27♁33	8♁12	20♁49	6♁24	27♁23	11°R51	14°R15	13♁38	27♁9	n.a.
M 2	1 54 30	28°15'41	6♁26	12°15	21°46	27°40	8°22	20°51	6°27	27°25	11♁50	14♁4	13°34	27°15	n.a.
T 3	1 58 27	29°16'52	18°24	13°46	23°2	27°46	8°33	20°54	6°30	27°27	11°48	13°54	13°31	27°22	n.a.
W 4	2 2 24	0♁18'05	0♁15	15°17	24°18	27°52	8°43	20°57	6°32	27°30	11°47	13°48	13°28	27°29	n.a.
T 5	2 6 20	1°19'18	12°3	16°48	25°33	27°57	8°53	21°0	6°35	27°32	11°46	13°44	13°25	27°36	n.a.
F 6	2 10 17	2°20'32	23°54	18°18	26°49	28°1	9°4	21°3	6°38	27°34	11°45	13°42	13°22	27°42	n.a.
S 7	2 14 13	3°21'46	5♁51	19°47	28°4	28°5	9°14	21°7	6°40	27°36	11°44	13°D42	13°19	27°49	n.a.
S 8	2 18 10	4°23'02	18°2	21°16	29°20	28°7	9°24	21°10	6°43	27°38	11°43	13°R42	13°15	27°56	n.a.
M 9	2 22 6	5°24'18	0♁30	22°43	0♁36	28°9	9°34	21°14	6°45	27°40	11°41	13°41	13°12	28°2	n.a.
T 10	2 26 3	6°25'35	13°22	24°9	1°51	28°10	9°44	21°17	6°47	27°42	11°40	13°38	13°9	28°9	n.a.
W11	2 29 59	7°26'53	26°40	25°34	3°7	28°R11	9°53	21°21	6°50	27°44	11°39	13°32	13°6	28°16	n.a.
T12	2 33 56	8°28'11	10♁26	26°58	4°23	28°10	10°3	21°24	6°52	27°47	11°38	13°24	13°3	28°22	n.a.
F13	2 37 53	9°29'29	24°39	28°19	5°38	28°9	10°12	21°28	6°54	27°49	11°37	13°13	13°0	28°29	n.a.
S14	2 41 49	10°30'48	9♁14	29°38	6°54	28°7	10°22	21°32	6°56	27°51	11°35	13°1	12°56	28°36	n.a.
S15	2 45 46	11°32'08	24°4	0♁54	8°9	28°5	10°31	21°36	6°59	27°53	11°34	12°48	12°53	28°42	n.a.
M16	2 49 42	12°33'27	8♁59	2°7	9°25	28°1	10°40	21°40	7°1	27°55	11°33	12°37	12°50	28°49	n.a.
T17	2 53 39	13°34'47	23°52	3°16	10°41	27°57	10°49	21°44	7°3	27°58	11°32	12°29	12°47	28°56	n.a.
W18	2 57 35	14°36'06	8♁33	4°21	11°56	27°51	10°58	21°49	7°5	28°0	11°31	12°23	12°44	29°2	n.a.
T19	3 1 32	15°37'25	22°58	5°20	13°12	27°45	11°7	21°53	7°7	28°2	11°29	12°20	12°40	29°9	n.a.
F20	3 5 28	16°38'44	7♁4	6°14	14°27	27°39	11°16	21°57	7°9	28°4	11°28	12°20	12°37	29°16	n.a.
S21	3 9 25	17°40'03	20°51	7°1	15°43	27°31	11°24	22°2	7°11	28°6	11°27	12°19	12°34	29°23	n.a.
S22	3 13 22	18°41'21	4♁20	7°40	16°58	27°22	11°33	22°6	7°12	28°9	11°26	12°19	12°31	29°29	n.a.
M23	3 17 18	19°42'39	17°33	8°11	18°14	27°13	11°41	22°11	7°14	28°11	11°25	12°16	12°28	29°36	n.a.
T24	3 21 15	20°43'56	0♁32	8°33	19°29	27°3	11°49	22°16	7°16	28°13	11°23	12°11	12°25	29°43	n.a.
W25	3 25 11	21°45'13	13°19	8°44	20°45	26°52	11°57	22°21	7°17	28°15	11°22	12°3	12°21	29°49	n.a.
T26	3 29 8	22°46'30	25°56	8°R45	22°0	26°40	12°5	22°26	7°19	28°18	11°21	11°52	12°18	29°56	n.a.
F27	3 33 4	23°47'46	8♁22	8°34	23°16	26°28	12°13	22°31	7°21	28°20	11°20	11°38	12°15	0♁3	n.a.
S28	3 37 1	24°49'02	20°40	8°11	24°31	26°15	12°21	22°36	7°22	28°22	11°19	11°24	12°12	0°9	n.a.
S29	3 40 57	25°50'18	2♁48	7°36	25°47	26°1	12°28	22°41	7°24	28°25	11°18	11°10	12°9	0°16	n.a.
M30	3 44 54	26♁51'33	14♁49	6♁50	27♁2	25♁46	12♁36	22♁46	7♁25	28♁27	11♁16	10♁57	12♁6	0♁23	n.a.

Delta T = 08h54m13s Julian Calendar 1 Nov. 1306 BCE == Greg. Calendar 20 Oct. 1306 BCE  
 The year -1305 astronomical counting style corresponds to year 1306 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1306 BCE (-1305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	3 48 51	27♁52'48	26♁43	5°R54	28♁17	25°R30	12♁43	22♁51	7♁26	28♁29	11°R15	10°R47	12♁2	0♁29	n.a.
W 2	3 52 47	28°54'02	8♁32	4♁48	29°33	25♁14	12°50	22°57	7°28	28°31	11♁14	10♁39	11°59	0°36	n.a.
T 3	3 56 44	29°55'17	20°19	3°36	0♁48	24°57	12°57	23°2	7°29	28°34	11°13	10°35	11°56	0°43	n.a.
F 4	4 0 40	0♁56'31	2♁9	2°19	2°4	24°40	13°4	23°7	7°30	28°36	11°12	10°33	11°53	0°49	n.a.
S 5	4 4 37	1°57'44	14°4	1°0	3°19	24°21	13°11	23°13	7°31	28°38	11°11	10°D32	11°50	0°56	n.a.
S 6	4 8 33	2°58'58	26°12	29♁41	4°34	24°2	13°17	23°19	7°32	28°40	11°10	10°33	11°46	1°3	n.a.
M 7	4 12 30	4°0'10	8♁36	28°25	5°50	23°43	13°24	23°24	7°33	28°43	11°9	10°R33	11°43	1°9	n.a.
T 8	4 16 26	5°1'23	21°23	27°14	7°5	23°23	13°30	23°30	7°34	28°45	11°8	10°32	11°40	1°16	n.a.
W 9	4 20 23	6°2'35	4♁36	26°9	8°21	23°2	13°36	23°36	7°35	28°47	11°6	10°28	11°37	1°23	n.a.
T10	4 24 20	7°3'46	18°19	25°12	9°36	22°41	13°42	23°42	7°36	28°50	11°5	10°22	11°34	1°29	n.a.
F11	4 28 16	8°4'57	2♁31	24°24	10°51	22°19	13°48	23°48	7°37	28°52	11°4	10°14	11°31	1°36	n.a.
S12	4 32 13	9°6'07	17°11	23°45	12°7	21°57	13°53	23°54	7°38	28°54	11°3	10°4	11°27	1°43	n.a.
S13	4 36 9	10°7'17	2♁12	23°16	13°22	21°35	13°59	24°0	7°38	28°56	11°2	9°54	11°24	1°49	n.a.
M14	4 40 6	11°8'26	17°24	22°55	14°37	21°12	14°4	24°6	7°39	28°59	11°1	9°45	11°21	1°56	n.a.
T15	4 44 2	12°9'34	2♁37	22°44	15°52	20°48	14°9	24°12	7°40	29°1	11°0	9°38	11°18	2°3	n.a.
W16	4 47 59	13°10'40	17°40	22°D41	17°8	20°25	14°14	24°18	7°40	29°3	10°59	9°34	11°15	2°10	n.a.
T17	4 51 56	14°11'46	2♁26	22°46	18°23	20°1	14°19	24°25	7°40	29°5	10°58	9°32	11°12	2°16	n.a.
F18	4 55 52	15°12'50	16°48	22°59	19°38	19°37	14°24	24°31	7°41	29°7	10°57	9°D32	11°8	2°23	n.a.
S19	4 59 49	16°13'53	0♁46	23°18	20°53	19°14	14°28	24°37	7°41	29°10	10°56	9°33	11°5	2°30	n.a.
S20	5 3 45	17°14'54	14°20	23°44	22°9	18°49	14°33	24°44	7°42	29°12	10°55	9°R33	11°2	2°36	n.a.
M21	5 7 42	18°15'53	27°31	24°15	23°24	18°25	14°37	24°50	7°42	29°14	10°55	9°33	10°59	2°43	n.a.
T22	5 11 38	19°16'51	10♁24	24°52	24°39	18°1	14°41	24°57	7°42	29°16	10°54	9°31	10°56	2°50	n.a.
W23	5 15 35	20°17'48	23°0	25°33	25°54	17°37	14°44	25°3	7°42	29°18	10°53	9°26	10°52	2°56	n.a.
T24	5 19 31	21°18'43	5♁23	26°18	27°9	17°13	14°48	25°10	7°42	29°20	10°52	9°19	10°49	3°3	n.a.
F25	5 23 28	22°19'37	17°36	27°8	28°24	16°50	14°51	25°17	7°R42	29°23	10°51	9°11	10°46	3°10	n.a.
S26	5 27 25	23°20'29	29°41	28°1	29°39	16°26	14°55	25°24	7°42	29°25	10°50	9°2	10°43	3°16	n.a.
S27	5 31 21	24°21'20	11♁39	28°57	0♁55	16°3	14°58	25°30	7°42	29°27	10°49	8°53	10°40	3°23	n.a.
M28	5 35 18	25°22'10	23°33	29°56	2°10	15°40	15°1	25°37	7°42	29°29	10°48	8°45	10°37	3°30	n.a.
T29	5 39 14	26°22'58	5♁23	0♁58	3°25	15°17	15°3	25°44	7°42	29°31	10°48	8°38	10°33	3°36	n.a.
W30	5 43 11	27°23'44	17°12	2°3	4°40	14°55	15°6	25°51	7°41	29°33	10°47	8°33	10°30	3°43	n.a.
T31	5 47 7	28♁24'29	29♁1	3♁9	5♁55	14♁33	15♁8	25♁58	7♁41	29♁35	10♁46	8♁31	10♁27	3♁50	n.a.

Delta T = 08h54m11s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]