



# Astrodienst Ephemeris Tables for the year 1426

tropical geocentric zodiac

contains Sun, Moon, Mercury, Venus, Mars, Jupiter, Saturn, Uranus, Neptune, Pluto, True Node, Moon's Node, Lilith, Chiron

Programming  
Dieter Koch and Alois Treindl  
based on Swiss Ephemeris  
Code D5EPH

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1426  
geocentric

JANUARY 1426 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
T 1	7 15 28	19°24'38	19°19	28°40	7°59	14°59	9°5	26°8	1°18	4°18	1°20	7°D53	6°22	8°14	19°24	T 1
W 2	7 19 25	20°25'44	2°31	0°3	9°11	15°46	9°17	26°13	1°19	4°16	1°18	7°153	6°19	8°20	19°28	W 2
T 3	7 23 21	21°26'50	15°22	1°26	10°22	16°32	9°29	26°18	1°21	4°14	1°17	7°55	6°15	8°27	19°31	T 3
F 4	7 27 18	22°27'55	27°55	2°51	11°34	17°19	9°40	26°23	1°23	4°13	1°16	7°56	6°12	8°34	19°35	F 4
S 5	7 31 14	23°29'00	10°14	4°16	12°46	18°5	9°52	26°28	1°24	4°11	1°15	7°R57	6°9	8°40	19°39	S 5
S 6	7 35 11	24°30'04	22°22	5°42	13°57	18°52	10°3	26°33	1°26	4°9	1°14	7°55	6°6	8°47	19°43	S 6
M 7	7 39 7	25°31'08	4°24	7°9	15°9	19°39	10°15	26°38	1°28	4°8	1°13	7°52	6°3	8°54	19°47	M 7
T 8	7 43 4	26°32'11	16°20	8°36	16°21	20°25	10°26	26°42	1°30	4°6	1°12	7°46	5°59	9°1	19°51	T 8
W 9	7 47 0	27°33'13	28°13	10°5	17°33	21°12	10°37	26°47	1°32	4°4	1°11	7°38	5°56	9°7	19°55	W 9
T 10	7 50 57	28°34'14	10°4	11°34	18°45	21°59	10°48	26°51	1°34	4°3	1°9	7°28	5°53	9°14	19°59	T 10
F 11	7 54 54	29°35'15	21°55	13°4	19°57	22°46	10°59	26°56	1°36	4°1	1°8	7°17	5°50	9°21	20°3	F 11
S 12	7 58 50	0°36'14	3°48	14°34	21°9	23°33	11°10	27°0	1°38	3°59	1°7	7°6	5°47	9°27	20°7	S 12
S 13	8 2 47	1°37'12	15°44	16°6	22°21	24°20	11°21	27°5	1°40	3°58	1°6	6°56	5°44	9°34	20°11	S 13
M14	8 6 43	2°38'08	27°46	17°38	23°34	25°6	11°32	27°9	1°42	3°56	1°5	6°49	5°40	9°41	20°15	M14
T 15	8 10 40	3°39'04	9°58	19°11	24°46	25°53	11°43	27°13	1°44	3°54	1°4	6°43	5°37	9°48	20°19	T 15
W16	8 14 36	4°39'58	22°22	20°44	25°58	26°40	11°53	27°17	1°46	3°53	1°3	6°40	5°34	9°54	20°23	W16
T 17	8 18 33	5°40'50	5°8	22°18	27°11	27°27	12°4	27°21	1°48	3°51	1°2	6°D39	5°31	10°1	20°27	T 17
F 18	8 22 29	6°41'41	18°7	23°53	28°23	28°14	12°14	27°25	1°50	3°49	1°1	6°40	5°28	10°8	20°31	F 18
S 19	8 26 26	7°42'31	1°36	25°29	29°35	29°1	12°25	27°29	1°53	3°47	1°0	6°R40	5°25	10°14	20°35	S 19
S 20	8 30 23	8°43'19	15°32	27°5	0°48	29°48	12°35	27°32	1°55	3°46	0°59	6°40	5°21	10°21	20°39	S 20
M21	8 34 19	9°44'06	29°57	28°42	2°0	0°35	12°45	27°36	1°57	3°44	0°58	6°38	5°18	10°28	20°43	M21
T 22	8 38 16	10°44'52	14°48	0°20	3°13	1°22	12°55	27°40	2°0	3°42	0°57	6°33	5°15	10°34	20°47	T 22
W23	8 42 12	11°45'35	29°59	1°59	4°26	2°9	13°5	27°43	2°2	3°41	0°57	6°26	5°12	10°41	20°52	W23
T 24	8 46 9	12°46'18	15°20	3°38	5°38	2°56	13°15	27°47	2°5	3°39	0°56	6°17	5°9	10°48	20°56	T 24
F 25	8 50 5	13°46'59	0°40	5°18	6°51	3°43	13°25	27°50	2°7	3°37	0°55	6°6	5°5	10°55	21°0	F 25
S 26	8 54 2	14°47'38	15°47	6°59	8°4	4°30	13°34	27°53	2°10	3°36	0°54	5°56	5°2	11°1	21°4	S 26
S 27	8 57 58	15°48'16	0°32	8°41	9°17	5°17	13°44	27°56	2°12	3°34	0°53	5°48	4°59	11°8	21°8	S 27
M28	9 1 55	16°48'53	14°49	10°24	10°29	6°5	13°53	27°59	2°15	3°32	0°52	5°41	4°56	11°15	21°12	M28
T 29	9 5 52	17°49'29	28°35	12°8	11°42	6°52	14°2	28°2	2°18	3°31	0°51	5°38	4°53	11°21	21°17	T 29
W30	9 9 48	18°50'04	11°52	13°53	12°55	7°39	14°11	28°5	2°20	3°29	0°51	5°36	4°50	11°28	21°21	W30
T 31	9 13 45	19°50'37	24°44	15°38	14°8	8°26	14°21	28°8	2°23	3°28	0°50	5°D36	4°46	11°35	21°25	T 31

Delta T = 07m11s

Julian Calendar 1 Jan. 1426 == Greg. Calendar 10 Jan. 1426

FEBRUARY 1426 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
F 1	9 17 41	20°51'09	7°13	17°24	15°21	9°13	14°29	28°10	2°26	3°R26	0°R49	5°R36	4°43	11°42	21°29	F 1
S 2	9 21 38	21°51'40	19°27	19°12	16°34	10°0	14°38	28°13	2°29	3°L24	0°48	5°1135	4°40	11°48	21°33	S 2
S 3	9 25 34	22°52'10	1°29	21°0	17°47	10°47	14°47	28°16	2°31	3°23	0°48	5°33	4°37	11°55	21°38	S 3
M 4	9 29 31	23°52'38	13°23	22°49	19°0	11°35	14°55	28°18	2°34	3°21	0°47	5°27	4°34	12°2	21°42	M 4
T 5	9 33 27	24°53'04	25°14	24°39	20°13	12°22	15°4	28°20	2°37	3°20	0°46	5°18	4°31	12°8	21°46	T 5
W 6	9 37 24	25°53'29	7°4	26°30	21°26	13°9	15°12	28°22	2°40	3°18	0°46	5°7	4°27	12°15	21°50	W 6
T 7	9 41 21	26°53'53	18°55	28°21	22°39	13°56	15°20	28°25	2°43	3°17	0°45	4°54	4°24	12°22	21°54	T 7
F 8	9 45 17	27°54'14	0°49	0°14	23°52	14°43	15°28	28°27	2°46	3°15	0°45	4°39	4°21	12°29	21°58	F 8
S 9	9 49 14	28°54'34	12°48	2°7	25°6	15°31	15°36	28°28	2°49	3°14	0°44	4°24	4°18	12°35	22°3	S 9
S 10	9 53 10	29°54'52	24°51	4°1	26°19	16°18	15°44	28°30	2°52	3°12	0°43	4°10	4°15	12°42	22°7	S 10
M11	9 57 7	0°55'08	7°1	5°55	27°32	17°5	15°52	28°32	2°55	3°11	0°43	3°59	4°11	12°49	22°11	M11
T 12	10 1 3	1°55'22	19°20	7°50	28°45	17°52	15°59	28°34	2°58	3°9	0°42	3°50	4°8	12°55	22°15	T 12
W13	10 5 0	2°55'34	1°49	9°45	29°58	18°40	16°6	28°35	3°1	3°8	0°42	3°45	4°5	13°2	22°19	W13
T 14	10 8 56	3°55'44	14°32	11°40	1°12	19°27	16°14	28°36	3°4	3°6	0°41	3°42	4°2	13°9	22°23	T 14
F 15	10 12 53	4°55'52	27°32	13°35	2°25	20°14	16°21	28°38	3°7	3°5	0°41	3°42	3°59	13°16	22°27	F 15
S 16	10 16 50	5°55'58	10°53	15°30	3°38	21°1	16°28	28°39	3°10	3°4	0°40	3°42	3°56	13°22	22°31	S 16
S 17	10 20 46	6°56'02	24°38	17°24	4°51	21°48	16°34	28°40	3°13	3°2	0°40	3°41	3°52	13°29	22°36	S 17
M18	10 24 43	7°56'03	8°48	19°18	6°5	22°36	16°41	28°41	3°17	3°1	0°40	3°39	3°49	13°36	22°40	M18
T 19	10 28 39	8°56'03	23°23	21°10	7°18	23°23	16°47	28°42	3°20	3°0	0°39	3°34	3°46	13°42	22°44	T 19
W20	10 32 36	9°56'00	8°19	23°1	8°31	24°10	16°54	28°43	3°23	2°58	0°39	3°26	3°43	13°49	22°48	W20
T 21	10 36 32	10°55'55	23°29	24°49	9°45	24°57	17°0	28°44	3°26	2°57	0°39	3°16	3°40	13°56	22°52	T 21
F 22	10 40 29	11°55'47	8°42	26°35	10°58	25°44	17°6	28°44	3°29	2°56	0°38	3°4	3°37	14°3	22°56	F 22
S 23	10 44 25	12°55'38	23°48	28°18	12°11	26°32	17°12	28°45	3°33	2°55	0°38	2°53	3°33	14°9	23°0	S 23
S 24	10 48 22	13°55'27	8°37	29°58	13°25	27°19	17°17	28°45	3°36	2°53	0°38	2°43	3°30	14°16	23°4	S 24
M25	10 52 19	14°55'14	23°1	1°34	14°38	28°6	17°23	28°45	3°39	2°52	0°38	2°36	3°27	14°23	23°8	M25
T 26	10 56 15	15°54'59	6°56	3°5	15°51	28°53	17°28	28°46	3°42	2°51	0°37	2°31	3°24	14°29	23°12	T 26
W27	11 0 12	16°54'42	20°22	4°31	17°5	29°40	17°34	28°46	3°46	2°50	0°37	2°29	3°21	14°36	23°15	W27
T 28	11 4 8	17°54'24	3°19	5°52	18°18	0°27	17°39	28°R46	3°49	2°49	0°37	2°D28	3°17	14°43	23°19	T 28

Delta T = 07m11s

Julian Calendar

## ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1426

geocentric

MARCH 1426 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
F 1	11 8 5	18°54'04	15°53'53	7°17' 7	19°32'32	1°15'15	17°44'44	28°R46	3°17'52	2°R48	0°R37	2°R29	3°11'14	14°50'50	23°23'23	F 1
S 2	11 12 1	19°53'43	28° 9	8°16	20°45	2° 2	17°48	28°M45	3°56	2°L47	0°37	2°11'28	3°11	14°56	23°27	S 2
S 3	11 15 58	20°53'19	10°31'11	9°18	21°58	2°49	17°53	28°45	3°59	2°46	0°37	2°27	3° 8	15° 3	23°31	S 3
M 4	11 19 54	21°52'54	22° 5	10°13	23°12	3°36	17°57	28°45	4° 3	2°45	0°37	2°23	3° 5	15°10	23°35	M 4
T 5	11 23 51	22°52'27	3°54'34	11° 1	24°25	4°23	18° 1	28°44	4° 6	2°44	0°37	2°16	3° 2	15°16	23°38	T 5
W 6	11 27 48	23°51'58	15°45	11°41	25°39	5°10	18° 6	28°44	4° 9	2°43	0°D37	2° 6	2°58	15°23	23°42	W 6
T 7	11 31 44	24°51'27	27°38	12°14	26°52	5°57	18° 9	28°43	4°13	2°42	0°37	1°55	2°55	15°30	23°46	T 7
F 8	11 35 41	25°50'54	9°37'37	12°39	28° 6	6°44	18°13	28°42	4°16	2°41	0°37	1°43	2°52	15°37	23°50	F 8
S 9	11 39 37	26°50'19	21°43	12°56	29°19	7°31	18°17	28°41	4°20	2°40	0°37	1°30	2°49	15°43	23°53	S 9
S 10	11 43 34	27°49'42	3°17'57	13° 6	0°33'33	8°18	18°20	28°40	4°23	2°39	0°37	1°18	2°46	15°50	23°57	S 10
M 11	11 47 30	28°49'03	16°20	13°R 8	1°46	9° 5	18°23	28°39	4°26	2°39	0°37	1° 9	2°42	15°57	24° 1	M 11
T 12	11 51 27	29°48'21	28°53	13° 2	3° 0	9°52	18°26	28°38	4°30	2°38	0°37	1° 2	2°39	16° 3	24° 4	T 12
W 13	11 55 23	0°17'47'38	11°36'36	12°49	4°13	10°39	18°29	28°37	4°33	2°37	0°37	0°57	2°36	16°10	24° 8	W 13
T 14	11 59 20	1°46'52	24°32	12°30	5°27	11°26	18°31	28°35	4°37	2°36	0°37	0°56	2°33	16°17	24°11	T 14
F 15	12 3 16	2°46'04	7°11'40	12° 5	6°40	12°13	18°34	28°34	4°40	2°36	0°37	0°D55	2°30	16°24	24°15	F 15
S 16	12 7 13	3°45'14	21° 5	11°33	7°54	13° 0	18°36	28°32	4°44	2°35	0°38	0°56	2°27	16°30	24°18	S 16
S 17	12 11 10	4°44'21	4°34'47	10°58	9° 7	13°47	18°38	28°31	4°47	2°34	0°38	0°R57	2°23	16°37	24°21	S 17
M 18	12 15 6	5°43'27	18°47	10°17	10°21	14°33	18°40	28°29	4°50	2°34	0°38	0°56	2°20	16°44	24°25	M 18
T 19	12 19 3	6°42'29	3°32'6	9°34	11°34	15°20	18°42	28°27	4°54	2°33	0°39	0°53	2°17	16°50	24°28	T 19
W 20	12 22 59	7°41'29	17°41	8°49	12°48	16° 7	18°43	28°25	4°57	2°33	0°39	0°48	2°14	16°57	24°31	W 20
T 21	12 26 56	8°40'27	2°17'28	8° 2	14° 1	16°54	18°45	28°23	5° 1	2°32	0°39	0°42	2°11	17° 4	24°35	T 21
F 22	12 30 52	9°39'23	17°19	7°14	15°14	17°41	18°46	28°21	5° 4	2°32	0°40	0°34	2° 8	17°11	24°38	F 22
S 23	12 34 49	10°38'16	2°16'6	6°27	16°28	18°27	18°47	28°19	5° 8	2°31	0°40	0°26	2° 4	17°17	24°41	S 23
S 24	12 38 45	11°37'08	16°42	5°42	17°41	19°14	18°48	28°17	5°11	2°31	0°40	0°19	2° 1	17°24	24°44	S 24
M 25	12 42 42	12°35'57	0°18'58	4°58	18°55	20° 1	18°48	28°14	5°14	2°31	0°41	0°14	1°58	17°31	24°47	M 25
T 26	12 46 39	13°34'44	14°50	4°17	20° 8	20°47	18°49	28°12	5°18	2°30	0°41	0°11	1°55	17°38	24°51	T 26
W 27	12 50 35	14°33'30	28°17	3°40	21°22	21°34	18°49	28° 9	5°21	2°30	0°42	0°D 9	1°52	17°44	24°54	W 27
T 28	12 54 32	15°32'14	11°17'19	3° 7	22°35	22°20	18°R49	28° 7	5°25	2°30	0°42	0°10	1°48	17°51	24°57	T 28
F 29	12 58 28	16°30'56	23°58	2°38	23°49	23° 7	18°49	28° 4	5°28	2°29	0°43	0°11	1°45	17°58	24°59	F 29
S 30	13 2 25	17°29'37	6°32'18	2°14	25° 2	23°53	18°48	28° 1	5°31	2°29	0°43	0°13	1°42	18° 4	25° 2	S 30
S 31	13 6 21	18°17'28'15	18°32'23	1°17'55	26°16'16	24°14'40	18°17'48	27°17'58	5°17'35	2°L29	0°34'44	0°R13	1°11'39	18°11'11	25°11'5	S 31

Delta T = 07m11s

Julian Calendar 1 March 1426 == Greg. Calendar 10 March 1426

APRIL 1426 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
M 1	13 10 18	19°17'26'52	0°19'19	1°R40	27°17'29	25°17'26	18°R47	27°R55	5°17'38	2°R29	0°34'44	0°R12	1°11'36	18°18'18	25°11'8	M 1
T 2	13 14 14	20°25'28	12°11	1°17'31	28°43	26°13	18°17'46	27°17'52	5°41	2°L29	0°45	0°11'10	1°33	18°25	25°11	T 2
W 3	13 18 11	21°24'01	24° 3	1°D27	29°56	26°59	18°45	27°49	5°45	2°29	0°46	0° 6	1°29	18°31	25°14	W 3
T 4	13 22 8	22°22'33	6°17'0	1°29	1°17'10	27°45	18°44	27°46	5°48	2°29	0°46	0° 1	1°26	18°38	25°16	T 4
F 5	13 26 4	23°21'03	18° 4	1°35	2°24	28°32	18°42	27°43	5°51	2°D29	0°47	2°17'54	1°23	18°45	25°19	F 5
S 6	13 30 1	24°19'31	0°17'17	1°46	3°37	29°18	18°41	27°40	5°55	2°29	0°48	2°17'48	1°20	18°51	25°22	S 6
S 7	13 33 57	25°17'57	12°43	2° 2	4°51	0°17'4	18°39	27°36	5°58	2°29	0°48	2°14'42	1°17	18°58	25°24	S 7
M 8	13 37 54	26°16'22	25°21	2°23	6° 4	0°50	18°37	27°33	6° 1	2°29	0°49	2°13'37	1°14	19° 5	25°27	M 8
T 9	13 41 50	27°14'45	8°12'12	2°48	7°18	1°36	18°34	27°30	6° 5	2°29	0°50	2°13'33	1°10	19°12	25°29	T 9
W 10	13 45 47	28°13'06	21°16	3°17	8°31	2°23	18°32	27°26	6° 8	2°29	0°51	2°13'32	1° 7	19°18	25°31	W 10
T 11	13 49 43	29°11'25	4°11'32	3°51	9°45	3° 9	18°30	27°22	6°11	2°29	0°51	2°13'31	1° 4	19°25	25°34	T 11
F 12	13 53 40	0°8'942	18° 1	4°28	10°58	3°55	18°27	27°19	6°14	2°30	0°52	2°13'32	1° 1	19°32	25°36	F 12
S 13	13 57 37	1° 7'57	1°34'1	5° 9	12°12	4°41	18°24	27°15	6°17	2°30	0°53	2°13'34	0°58	19°38	25°38	S 13
S 14	14 1 33	2° 6'10	15°32	5°54	13°25	5°27	18°21	27°11	6°21	2°30	0°54	2°13'35	0°54	19°45	25°41	S 14
M 15	14 5 30	3° 4'21	29°35	6°42	14°39	6°13	18°17	27° 7	6°24	2°30	0°55	2°13'36	0°51	19°52	25°43	M 15
T 16	14 9 26	4° 2'30	13°32'47	7°34	15°52	6°58	18°14	27° 4	6°27	2°31	0°56	2°13'36	0°48	19°59	25°45	T 16
W 17	14 13 23	5° 0'37	28° 6	8°29	17° 6	7°44	18°10	27° 0	6°30	2°31	0°57	2°13'34	0°45	20° 5	25°47	W 17
T 18	14 17 19	5°58'42	12°17'30	9°27	18°19	8°30	18° 7	26°56	6°33	2°32	0°57	2°13'32	0°42	20°12	25°49	T 18
F 19	14 21 16	6°56'44	26°53	10°28	19°32	9°16	18° 3	26°52	6°36	2°32	0°58	2°13'29	0°39	20°19	25°51	F 19
S 20	14 25 12	7°54'45	11°11'13	11°32	20°46	10° 1	17°58	26°48	6°39	2°33	0°59	2°13'26	0°35	20°26	25°53	S 20
S 21	14 29 9	8°52'44	25°22	12°38	21°59	10°47	17°54	26°44	6°42	2°33	1° 0	2°13'23	0°32	20°32	25°54	S 21
M 22	14 33 6	9°50'42	9°11'18	13°48	23°13	11°33	17°50	26°39	6°45	2°34	1° 1	2°13'22	0°29	20°39	25°56	M 22
T 23	14 37 2	10°48'38	22°55	15° 0	24°26	12°18	17°45	26°35	6°48	2°34	1° 2	2°13'21	0°26	20°46	25°58	T 23
W 24	14 40 59	11°46'32	6°17'13	16°14	25°40	13° 4	17°40	26°31	6°51	2°35	1° 3	2°13'21	0°23	20°52	26° 0	W 24
T 25	14 44 55	12°44'25	19°10	17°31	26°53	13°49	17°35	26°27	6°54	2°36	1° 4	2°13'21	0°19	20°59	26° 1	T 25
F 26	14 48 52	13°42'17	1°34'48	18°51	28° 7	14°35	17°30	26°23	6°57	2°36	1° 5	2°13'23	0°16	21° 6	26° 3	F 26
S 27	14 52 48	14°40'07	14° 9	20°12	29°20	15°20	17°25	26°18	7° 0	2°37	1° 7	2°13'24	0°13	21°13	26° 4	S 27
S 28	14 56 45	15°37'56	26°17	21°36	0°33'34	16° 5	17°20	26°14	7° 3	2°38	1° 8	2°13'25	0°10	21°19	26° 6	S 28
M 29	15 0 41	16°35'44	8°16'16	23° 3	1°47	16°51	17°14	26°10	7° 6	2°39	1° 9	2°13'26	0° 7	21°26	26° 7	M 29
T 30	15 4 38	17°33'31	20°11'10	24°17'31	3°18' 1	17°17'36	17°17' 9	26°11'5	7°17' 9	2°L39	1°10'10	2°13'26	0°11'4	21°33'33	26°11'9	T 30

Delta T = 07m10s

Julian Calendar

# ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1426

## geocentric

MAY 1426 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day	
W 1	15 8 35	18°31'16	2°31'3	26°27'2	4°14'14	18°21'17	17°R 3	26°R 1	7°11'11	2°14'40	1°11'11	29°R25	0°11'0	21°39'39	26°10'10	W 1	
T 2	15 12 31	19°29'00	14° 1	27°36	5°28	19° 6	16°15'57	25°15'57	7°14	2°41	1°12	29°R25	29°15'57	21°46	26°11	T 2	
F 3	15 16 28	20°26'43	26° 8	29°11	6°41	19°51	16°51	25°52	7°17	2°42	1°13	29°24	29°54	21°53	26°12	F 3	
S 4	15 20 24	21°24'25	8°27'27	0°49	7°55	20°36	16°45	25°48	7°20	2°43	1°15	29°22	29°51	22° 0	26°13	S 4	
S 5	15 24 21	22°22'06	21° 1	2°29	9° 8	21°21	16°39	25°43	7°22	2°44	1°16	29°21	29°48	22° 6	26°14	S 5	
M 6	15 28 17	23°19'45	3°35'2	4°11	10°22	22° 6	16°32	25°39	7°25	2°45	1°17	29°21	29°45	22°13	26°15	M 6	
T 7	15 32 14	24°17'24	17° 0	5°55	11°35	22°51	16°26	25°34	7°27	2°46	1°18	29°20	29°41	22°20	26°16	T 7	
W 8	15 36 10	25°15'01	0°11'26	7°41	12°49	23°36	16°19	25°30	7°30	2°47	1°19	29°D20	29°38	22°27	26°17	W 8	
T 9	15 40 7	26°12'37	14° 7	9°30	14° 2	24°21	16°13	25°25	7°33	2°48	1°21	29°20	29°35	22°33	26°18	T 9	
F 10	15 44 4	27°10'12	28° 2	11°21	15°16	25° 5	16° 6	25°21	7°35	2°49	1°22	29°21	29°32	22°40	26°19	F 10	
S 11	15 48 0	28° 7'46	12°27'7	13°14	16°29	25°50	15°59	25°17	7°37	2°50	1°23	29°21	29°29	22°47	26°19	S 11	
S 12	15 51 57	29° 5'18	26°19	15° 9	17°43	26°35	15°52	25°12	7°40	2°51	1°25	29°R21	29°25	22°53	26°20	S 12	
M13	15 55 53	0°11'249	10°13'35	17° 6	18°56	27°19	15°45	25° 8	7°42	2°53	1°26	29°21	29°22	23° 0	26°21	M13	
T 14	15 59 50	1° 0'18	24°51	19° 6	20°10	28° 4	15°38	25° 3	7°45	2°54	1°27	29°D21	29°19	23° 7	26°21	T 14	
W15	16 3 46	1°57'46	9°11'5	21° 7	21°23	28°48	15°31	24°59	7°47	2°55	1°28	29°21	29°16	23°14	26°22	W15	
T 16	16 7 43	2°55'13	23°13	23°10	22°37	29°33	15°23	24°55	7°49	2°56	1°30	29°21	29°13	23°20	26°22	T 16	
F 17	16 11 39	3°52'38	7°15	25°15	23°50	0°17	15°16	24°50	7°52	2°58	1°31	29°21	29°10	23°27	26°22	F 17	
S 18	16 15 36	4°50'02	21° 8	27°21	25° 4	1° 1	15° 9	24°46	7°54	2°59	1°33	29°22	29° 6	23°34	26°23	S 18	
S 19	16 19 33	5°47'25	4°11'49	29°29	26°17	1°45	15° 1	24°41	7°56	3° 0	1°34	29°22	29° 3	23°40	26°23	S 19	
M20	16 23 29	6°44'47	18°18	1°11'39	27°31	2°29	14°54	24°37	7°58	3° 2	1°35	29°23	29° 0	23°47	26°23	M20	
T 21	16 27 26	7°42'08	1°11'33	3°49	28°44	3°14	14°46	24°33	8° 0	3° 3	1°37	29°R23	28°57	23°54	26°23	T 21	
W22	16 31 22	8°39'28	14°33	6° 0	29°58	3°58	14°39	24°29	8° 2	3° 5	1°38	29°22	28°54	24° 1	26°R23	W22	
T 23	16 35 19	9°36'48	27°19	8°12	1°11'11	4°42	14°31	24°24	8° 4	3° 6	1°39	29°22	28°51	24° 7	26°23	T 23	
F 24	16 39 15	10°34'07	9°34'9	10°24	2°25	5°26	14°23	24°20	8° 6	3° 7	1°41	29°20	28°47	24°14	26°23	F 24	
S 25	16 43 12	11°31'25	22° 7	12°36	3°38	6° 9	14°16	24°16	8° 8	3° 9	1°42	29°19	28°44	24°21	26°23	S 25	
S 26	16 47 8	12°28'42	4°11'13	14°47	4°52	6°53	14° 8	24°12	8°10	3°11	1°44	29°17	28°41	24°28	26°23	S 26	
M27	16 51 5	13°25'59	16°12	16°59	6° 5	7°37	14° 1	24° 8	8°12	3°12	1°45	29°15	28°38	24°34	26°22	M27	
T 28	16 55 2	14°23'16	28° 6	19° 9	7°19	8°21	13°53	24° 4	8°14	3°14	1°47	29°14	28°35	24°41	26°22	T 28	
W29	16 58 58	15°20'32	10°11'8	0° 1	21°18	8°32	9° 4	13°45	24° 0	3°15	1°48	29°D13	28°31	24°48	26°22	W29	
T 30	17 2 55	16°17'48	21°57	23°27	9°46	9°48	13°38	23°56	8°17	3°17	1°49	29°13	28°28	24°54	26°21	T 30	
F 31	17 6 51	17°15'03	4°11'4	25°11'33	11°11	0	10°13'31	13°13'30	23°11'52	8°11'19	3°11'19	1°51'11	29°13'14	28°11'25	25°11'1	26°11'21	F 31

Delta T = 07m10s

Julian Calendar 1 May 1426 == Greg. Calendar 10 May 1426

JUNE 1426 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
S 1	17 10 48	18°11'218	16°27'23	27°11'38	12°11'13	11°15	13°R22	23°R48	8°21'21	3°11'20	1°11'52	29°R15	28°11'22	25°11'8	26°R20	S 1
S 2	17 14 44	19° 9'33	29° 0	29°42	13°27	11°58	13°15	23°11'44	8°22	3°22	1°54	29°17	28°19	25°15	26°20	S 2
M 3	17 18 41	20° 6'48	11°15'58	19°43	14°40	12°42	13° 7	23°41	8°24	3°24	1°55	29°18	28°16	25°21	26°19	M 3
T 4	17 22 37	21° 4'02	25°17	3°43	15°54	13°25	13° 0	23°37	8°26	3°25	1°57	29°R19	28°12	25°28	26°18	T 4
W 5	17 26 34	22° 1'16	9°11'0	5°41	17° 8	14° 8	12°52	23°33	8°27	3°27	1°58	29°18	28° 9	25°35	26°17	W 5
T 6	17 30 31	22°58'30	23° 3	7°36	18°21	14°51	12°45	23°30	8°29	3°29	2° 0	29°17	28° 6	25°42	26°17	T 6
F 7	17 34 27	23°55'44	7°25'7	9°30	19°35	15°34	12°37	23°26	8°30	3°31	2° 1	29°15	28° 3	25°48	26°16	F 7
S 8	17 38 24	24°52'57	21°57	11°21	20°49	16°17	12°30	23°23	8°31	3°32	2° 3	29°11	28° 0	25°55	26°15	S 8
S 9	17 42 20	25°50'10	6°13'36	13°10	22° 2	17° 0	12°23	23°19	8°33	3°34	2° 4	29° 8	27°57	26° 2	26°14	S 9
M10	17 46 17	26°47'23	21°13	14°57	23°16	17°43	12°15	23°16	8°34	3°36	2° 6	29° 4	27°53	26° 8	26°13	M10
T 11	17 50 13	27°44'34	5°11'43	16°42	24°30	18°26	12° 8	23°13	8°35	3°38	2° 7	29° 2	27°50	26°15	26°11	T 11
W12	17 54 10	28°41'46	20° 2	18°24	25°43	19° 9	12° 1	23° 9	8°36	3°40	2° 9	29° 0	27°47	26°22	26°10	W12
T 13	17 58 7	29°38'56	4°11'7	20° 5	26°57	19°51	11°54	23° 6	8°37	3°42	2°10	29°D 0	27°44	26°29	26° 9	T 13
F 14	18 2 3	0°36'07	17°56	21°43	28°11	20°34	11°47	23° 3	8°38	3°44	2°12	29° 1	27°41	26°35	26° 8	F 14
S 15	18 6 0	1°33'17	1°11'30	23°19	29°24	21°16	11°40	23° 0	8°39	3°46	2°13	29° 3	27°37	26°42	26° 6	S 15
S 16	18 9 56	2°30'26	14°49	24°52	0°38	21°59	11°34	22°57	8°40	3°48	2°15	29° 4	27°34	26°49	26° 5	S 16
M17	18 13 53	3°27'36	27°54	26°24	1°52	22°41	11°27	22°55	8°41	3°50	2°16	29°R 5	27°31	26°56	26° 4	M17
T 18	18 17 49	4°24'45	10°11'46	27°53	3° 5	23°24	11°20	22°52	8°42	3°52	2°18	29° 4	27°28	27° 2	26° 2	T 18
W19	18 21 46	5°21'54	23°27	29°20	4°19	24° 6	11°14	22°49	8°43	3°54	2°19	29° 2	27°25	27° 9	26° 1	W19
T 20	18 25 42	6°19'04	5°35'7	0°11'44	5°33	24°48	11° 8	22°46	8°44	3°56	2°21	28°58	27°22	27°16	25°59	T 20
F 21	18 29 39	7°16'13	18°16	2° 6	6°47	25°30	11° 1	22°44	8°45	3°58	2°22	28°52	27°18	27°22	25°57	F 21
S 22	18 33 36	8°13'23	0°11'26	3°26	8° 0	26°12	10°55	22°41	8°45	4° 0	2°24	28°45	27°15	27°29	25°56	S 22
S 23	18 37 32	9°10'33	12°28	4°44	9°14	26°54	10°49	22°39	8°46	4° 2	2°25	28°38	27°12	27°36	25°54	S 23
M24	18 41 29	10° 7'43	24°24	5°59	10°28	27°36	10°43	22°37	8°47	4° 4	2°27	28°31	27° 9	27°43	25°52	M24
T 25	18 45 25	11° 4'54	6°11'17	7°11	11°42	28°18	10°38	22°35	8°47	4° 6	2°28	28°25	27° 6	27°49	25°50	T 25
W26	18 49 22	12° 2'05	18° 9	8°21	12°56	29° 0	10°32	22°32	8°48	4° 8	2°30	28°21	27° 3	27°56	25°48	W26
T 27	18 53 18	12°59'16	0°11'5	9°28	14° 9	29°42	10°27	22°30	8°48	4°10	2°31	28°18	26°59	28° 3	25°46	T 27
F 28	18 57 15	13°56'28	12°10	10°32	15°23	0°11'23	10°21	22°28	8°49	4°12	2°33	28°D17	26°56	28° 9	25°44	F 28
S 29	19 1 11	14°53'41	24°27	11°34	16°37	1° 5	10°16	22°27	8°49	4°14	2°34	28°17	26°53	28°16	25°42	S 29
S 30	19 5 8	15°50'55	7°11'2	12°13'33	17°11'51	1°11'47	10°11'11	22°11'25	8°11'49	4°11'16	2°11'36	28°11'18	26°11'50	28°11'23	25°11'40	S 30

Delta T = 07m10s

Julian Calendar

## ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1426

geocentric

JULY 1426 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
M 1	19 9 5	16°48'09	19°59	13°28	19°5 5	2°II28	10°R 6	22°R23	8°V50	4°L18	2°337	28°R20	26°B47	28°30	25°R38	M 1
T 2	19 13 1	17°45'24	3°II21	14°21	20°19	3° 9	10°R 2	22°M21	8°50	4°21	2°39	28°R20	26°43	28°36	25°36	T 2
W 3	19 16 58	18°42'40	17°11	15°10	21°33	3°51	9°57	22°20	8°50	4°23	2°40	28°18	26°40	28°43	25°34	W 3
T 4	19 20 54	19°39'56	1°27	15°55	22°46	4°32	9°53	22°19	8°50	4°25	2°42	28°15	26°37	28°50	25°32	T 4
F 5	19 24 51	20°37'14	16° 6	16°38	24° 0	5°13	9°48	22°17	8°50	4°27	2°43	28° 9	26°34	28°57	25°29	F 5
S 6	19 28 47	21°34'31	1°L 1	17°16	25°14	5°54	9°44	22°16	8°R50	4°29	2°44	28° 1	26°31	29° 3	25°27	S 6
S 7	19 32 44	22°31'50	16° 4	17°50	26°28	6°35	9°40	22°15	8°50	4°31	2°46	27°53	26°28	29°10	25°25	S 7
M 8	19 36 40	23°29'08	1°II 5	18°21	27°42	7°16	9°36	22°14	8°50	4°34	2°47	27°46	26°24	29°17	25°22	M 8
T 9	19 40 37	24°26'28	15°54	18°47	28°56	7°57	9°33	22°13	8°50	4°36	2°49	27°39	26°21	29°23	25°20	T 9
W10	19 44 34	25°23'47	0°26	19° 9	0°L10	8°38	9°29	22°12	8°50	4°38	2°50	27°34	26°18	29°30	25°17	W10
T 11	19 48 30	26°21'07	14°36	19°26	1°24	9°19	9°26	22°11	8°50	4°40	2°52	27°32	26°15	29°37	25°15	T 11
F 12	19 52 27	27°18'28	28°23	19°39	2°38	9°59	9°23	22°11	8°49	4°42	2°53	27°D31	26°12	29°44	25°12	F 12
S 13	19 56 23	28°15'49	1°II49	19°46	3°52	10°40	9°20	22°10	8°49	4°45	2°54	27°32	26° 9	29°50	25°10	S 13
S 14	20 0 20	29°13'11	24°55	19°R49	5° 6	11°20	9°18	22° 9	8°49	4°47	2°56	27°R33	26° 5	29°57	25° 7	S 14
M15	20 4 16	0°L10'33	7°44	19°46	6°20	12° 1	9°15	22° 9	8°48	4°49	2°57	27°32	26° 2	0°H 4	25° 5	M15
T 16	20 8 13	1° 7'56	20°20	19°38	7°34	12°41	9°13	22° 9	8°48	4°51	2°58	27°30	25°59	0°11	25° 2	T 16
W17	20 12 9	2° 5'20	2°34	19°25	8°48	13°21	9°10	22° 9	8°47	4°54	3° 0	27°25	25°56	0°17	24°59	W17
T 18	20 16 6	3° 2'45	14°59	19° 7	10° 2	14° 2	9° 8	22°D 8	8°47	4°56	3° 1	27°17	25°53	0°24	24°56	T 18
F 19	20 20 3	4° 0'10	27° 7	18°44	11°16	14°42	9° 7	22° 8	8°46	4°58	3° 2	27° 8	25°49	0°31	24°54	F 19
S 20	20 23 59	4°57'37	9°9 9	18°16	12°30	15°22	9° 5	22° 9	8°45	5° 0	3° 4	26°56	25°46	0°37	24°51	S 20
S 21	20 27 56	5°55'04	21° 6	17°43	13°44	16° 2	9° 4	22° 9	8°45	5° 2	3° 5	26°43	25°43	0°44	24°48	S 21
M22	20 31 52	6°52'33	2°H59	17° 6	14°58	16°41	9° 2	22° 9	8°44	5° 5	3° 6	26°31	25°40	0°51	24°45	M22
T 23	20 35 49	7°50'03	14°51	16°25	16°12	17°21	9° 1	22° 9	8°43	5° 7	3° 8	26°20	25°37	0°58	24°43	T 23
W24	20 39 45	8°47'34	26°43	15°41	17°26	18° 1	9° 0	22°10	8°42	5° 9	3° 9	26°11	25°34	1° 4	24°40	W24
T 25	20 43 42	9°45'06	8°V39	14°54	18°40	18°41	9° 0	22°11	8°41	5°11	3°10	26° 5	25°30	1°11	24°37	T 25
F 26	20 47 38	10°42'40	20°42	14° 6	19°54	19°20	8°59	22°11	8°41	5°14	3°11	26° 1	25°27	1°18	24°34	F 26
S 27	20 51 35	11°40'15	2°B57	13°16	21° 8	20° 0	8°59	22°12	8°40	5°16	3°13	25°59	25°24	1°24	24°31	S 27
S 28	20 55 32	12°37'52	15°28	12°27	22°22	20°39	8°D59	22°13	8°39	5°18	3°14	25°D59	25°21	1°31	24°28	S 28
M29	20 59 28	13°35'30	28°21	11°38	23°37	21°18	8°59	22°14	8°38	5°20	3°15	25°R59	25°18	1°38	24°25	M29
T 30	21 3 25	14°33'11	11°II39	10°52	24°51	21°58	8°59	22°15	8°36	5°22	3°16	25°58	25°15	1°45	24°22	T 30
W31	21 7 21	15°L30'52	25°II26	10°L 8	26°L 5	22°II37	8°R59	22°M16	8°V35	5°L25	3°317	25°B56	25°B11	1°H51	24°19	W31

Delta T = 07m10s

Julian Calendar 1 July 1426 == Greg. Calendar 10 July 1426

AUGUST 1426 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
T 1	21 11 18	16°L28'36	9°242	9°R28	27°L19	23°II16	9°R 0	22°M17	8°R34	5°L27	3°319	25°R51	25°B 8	1°H58	24°R16	T 1
F 2	21 15 14	17°26'21	24°26	8°L52	28°33	23°55	9° 1	22°19	8°V33	5°29	3°20	25°B43	25° 5	2° 5	24°R13	F 2
S 3	21 19 11	18°24'07	9°L30	8°22	29°47	24°34	9° 1	22°20	8°32	5°31	3°21	25°33	25° 2	2°12	24°10	S 3
S 4	21 23 8	19°21'55	24°47	7°58	1°II 1	25°13	9° 3	22°22	8°30	5°33	3°22	25°22	24°59	2°18	24° 8	S 4
M 5	21 27 4	20°19'44	10°II 3	7°41	2°15	25°51	9° 4	22°23	8°29	5°36	3°23	25°12	24°55	2°25	24° 5	M 5
T 6	21 31 1	21°17'34	25°10	7°31	3°30	26°30	9° 5	22°25	8°28	5°38	3°24	25° 3	24°52	2°32	24° 2	T 6
W 7	21 34 57	22°15'26	9°L56	7°D28	4°44	27° 8	9° 7	22°27	8°26	5°40	3°25	24°56	24°49	2°38	23°59	W 7
T 8	21 38 54	23°13'19	24°18	7°34	5°58	27°47	9° 9	22°29	8°25	5°42	3°26	24°51	24°46	2°45	23°56	T 8
F 9	21 42 50	24°11'13	8°L11	7°47	7°12	28°25	9°11	22°31	8°23	5°44	3°27	24°50	24°43	2°52	23°53	F 9
S 10	21 46 47	25° 9'09	21°38	8° 8	8°26	29° 3	9°13	22°33	8°22	5°46	3°28	24°49	24°40	2°59	23°50	S 10
S 11	21 50 43	26° 7'06	4°R41	8°37	9°40	29°42	9°16	22°35	8°20	5°48	3°29	24°49	24°36	3° 5	23°47	S 11
M12	21 54 40	27° 5'04	17°24	9°14	10°55	0°320	9°18	22°37	8°18	5°50	3°30	24°48	24°33	3°12	23°44	M12
T 13	21 58 36	28° 3'04	29°50	9°59	12° 9	0°58	9°21	22°40	8°17	5°53	3°31	24°45	24°30	3°19	23°41	T 13
W14	22 2 33	29° 1'05	12°3 5	10°51	13°23	1°36	9°24	22°42	8°15	5°55	3°32	24°40	24°27	3°26	23°38	W14
T 15	22 6 30	29°59'08	24°10	11°51	14°37	2°13	9°27	22°45	8°13	5°57	3°33	24°31	24°24	3°32	23°35	T 15
F 16	22 10 26	0°II57'12	6°L10	12°57	15°51	2°51	9°31	22°47	8°12	5°59	3°34	24°20	24°21	3°39	23°32	F 16
S 17	22 14 23	1°55'17	18° 5	14°10	17° 5	3°29	9°34	22°50	8°10	6° 1	3°35	24° 7	24°17	3°46	23°29	S 17
S 18	22 18 19	2°53'25	29°59	15°29	18°19	4° 6	9°38	22°53	8° 8	6° 3	3°36	23°53	24°14	3°52	23°26	S 18
M19	22 22 16	3°51'34	11°H51	16°53	19°34	4°43	9°42	22°56	8° 6	6° 5	3°37	23°40	24°11	3°59	23°23	M19
T 20	22 26 12	4°49'44	23°44	18°23	20°48	5°21	9°46	22°59	8° 4	6° 7	3°37	23°27	24° 8	4° 6	23°20	T 20
W21	22 30 9	5°47'57	5°V39	19°57	22° 2	5°58	9°50	23° 2	8° 2	6° 9	3°38	23°17	24° 5	4°13	23°17	W21
T 22	22 34 5	6°46'11	17°39	21°35	23°16	6°35	9°54	23° 5	8° 0	6°11	3°39	23° 9	24° 1	4°19	23°14	T 22
F 23	22 38 2	7°44'28	29°45	23°16	24°30	7°12	9°59	23° 8	7°58	6°13	3°40	23° 5	23°58	4°26	23°11	F 23
S 24	22 41 59	8°42'47	12°B 2	25° 0	25°44	7°49	10° 4	23°11	7°56	6°15	3°41	23° 3	23°55	4°33	23° 8	S 24
S 25	22 45 55	9°41'07	24°33	26°47	26°58	8°26	10° 8	23°15	7°54	6°17	3°41	23°D 2	23°52	4°39	23° 5	S 25
M26	22 49 52	10°39'30	7°II23	28°35	28°13	9° 3	10°13	23°18	7°52	6°19	3°42	23°R 2	23°49	4°46	23° 3	M26
T 27	22 53 48	11°37'55	20°36	0°II26	29°27	9°39	10°19	23°22	7°50	6°21	3°43	23° 2	23°46	4°53	23° 0	T 27
W28	22 57 45	12°36'23	4°315	2°17	0°L41	10°16	10°24	23°26	7°48	6°22	3°43	23° 0	23°42	5° 0	22°57	W28
T 29	23 1 41	13°34'52	18°22	4° 9	1°55	10°52	10°29	23°29	7°46	6°24	3°44	22°56	23°39	5° 6	22°54	T 29
F 30	23 5 38	14°33'24	2°L57	6° 2	3° 9	11°28	10°35	23°33	7°44	6°26	3°45	22°50	23°36	5°13	22°52	F 30
S 31	23 9 34	15°II31'58	17°L54	7°II55	4°L23	12°3 5	10°R41	23°M37	7°V41	6°L28	3°345	22°B41	23°B33	5°H20	22°49	S 31

Delta T = 07m10s

Julian Calendar

# ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1426

## geocentric

SEPTEMBER 1426 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
S 1	23 13 31	16 <sup>h</sup> 30'34	3 <sup>h</sup> 7	9 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 37	12 <sup>h</sup> 41	10 <sup>h</sup> 47	23 <sup>h</sup> 41	7 <sup>h</sup> 39	6 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> 46	22 <sup>h</sup> R32	23 <sup>h</sup> 30	5 <sup>h</sup> 26	22 <sup>h</sup> R46	S 1
M 2	23 17 28	17 <sup>h</sup> 29'12	18 <sup>h</sup> 25	11 <sup>h</sup> 40	6 <sup>h</sup> 52	13 <sup>h</sup> 17	10 <sup>h</sup> 53	23 <sup>h</sup> 45	7 <sup>h</sup> 37	6 <sup>h</sup> 32	3 <sup>h</sup> 46	22 <sup>h</sup> R22	23 <sup>h</sup> 27	5 <sup>h</sup> 33	22 <sup>h</sup> ≈44	M 2
T 3	23 21 24	18 <sup>h</sup> 27'51	3 <sup>h</sup> 37	13 <sup>h</sup> 33	8 <sup>h</sup> 6	13 <sup>h</sup> 52	10 <sup>h</sup> 59	23 <sup>h</sup> 49	7 <sup>h</sup> 35	6 <sup>h</sup> 33	3 <sup>h</sup> 47	22 <sup>h</sup> 13	23 <sup>h</sup> 23	5 <sup>h</sup> 40	22 <sup>h</sup> 41	T 3
W 4	23 25 21	19 <sup>h</sup> 26'33	18 <sup>h</sup> 32	15 <sup>h</sup> 25	9 <sup>h</sup> 20	14 <sup>h</sup> 28	11 <sup>h</sup> 6	23 <sup>h</sup> 53	7 <sup>h</sup> 33	6 <sup>h</sup> 35	3 <sup>h</sup> 48	22 <sup>h</sup> 7	23 <sup>h</sup> 20	5 <sup>h</sup> 47	22 <sup>h</sup> 38	W 4
T 5	23 29 17	20 <sup>h</sup> 25'17	3 <sup>h</sup> 33	17 <sup>h</sup> 16	10 <sup>h</sup> 34	15 <sup>h</sup> 4	11 <sup>h</sup> 12	23 <sup>h</sup> 58	7 <sup>h</sup> 30	6 <sup>h</sup> 37	3 <sup>h</sup> 48	22 <sup>h</sup> 3	23 <sup>h</sup> 17	5 <sup>h</sup> 53	22 <sup>h</sup> 36	T 5
F 6	23 33 14	21 <sup>h</sup> 24'02	17 <sup>h</sup> 6	19 <sup>h</sup> 7	11 <sup>h</sup> 48	15 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 19	24 <sup>h</sup> 2	7 <sup>h</sup> 28	6 <sup>h</sup> 39	3 <sup>h</sup> 49	22 <sup>h</sup> D 2	23 <sup>h</sup> 14	6 <sup>h</sup> 0	22 <sup>h</sup> 33	F 6
S 7	23 37 10	22 <sup>h</sup> 22'49	0 <sup>h</sup> 40	20 <sup>h</sup> 56	13 <sup>h</sup> 2	16 <sup>h</sup> 14	11 <sup>h</sup> 26	24 <sup>h</sup> 7	7 <sup>h</sup> 26	6 <sup>h</sup> 40	3 <sup>h</sup> 49	22 <sup>h</sup> 2	23 <sup>h</sup> 11	6 <sup>h</sup> 7	22 <sup>h</sup> 31	S 7
S 8	23 41 7	23 <sup>h</sup> 21'38	13 <sup>h</sup> 47	22 <sup>h</sup> 46	14 <sup>h</sup> 16	16 <sup>h</sup> 50	11 <sup>h</sup> 33	24 <sup>h</sup> 11	7 <sup>h</sup> 23	6 <sup>h</sup> 42	3 <sup>h</sup> 49	22 <sup>h</sup> 3	23 <sup>h</sup> 7	6 <sup>h</sup> 14	22 <sup>h</sup> 28	S 8
M 9	23 45 3	24 <sup>h</sup> 20'29	26 <sup>h</sup> 31	24 <sup>h</sup> 34	15 <sup>h</sup> 30	17 <sup>h</sup> 25	11 <sup>h</sup> 40	24 <sup>h</sup> 16	7 <sup>h</sup> 21	6 <sup>h</sup> 44	3 <sup>h</sup> 50	22 <sup>h</sup> R 3	23 <sup>h</sup> 4	6 <sup>h</sup> 20	22 <sup>h</sup> 26	M 9
T 10	23 49 0	25 <sup>h</sup> 19'21	8 <sup>h</sup> 57	26 <sup>h</sup> 21	16 <sup>h</sup> 45	18 <sup>h</sup> 0	11 <sup>h</sup> 48	24 <sup>h</sup> 20	7 <sup>h</sup> 19	6 <sup>h</sup> 45	3 <sup>h</sup> 50	22 <sup>h</sup> 2	23 <sup>h</sup> 1	6 <sup>h</sup> 27	22 <sup>h</sup> 24	T 10
W 11	23 52 57	26 <sup>h</sup> 18'16	21 <sup>h</sup> 8	28 <sup>h</sup> 8	17 <sup>h</sup> 59	18 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 55	24 <sup>h</sup> 25	7 <sup>h</sup> 16	6 <sup>h</sup> 47	3 <sup>h</sup> 51	21 <sup>h</sup> 59	22 <sup>h</sup> 58	6 <sup>h</sup> 34	22 <sup>h</sup> 21	W 11
T 12	23 56 53	27 <sup>h</sup> 17'12	3 <sup>h</sup> ≈ 9	29 <sup>h</sup> 53	19 <sup>h</sup> 13	19 <sup>h</sup> 9	12 <sup>h</sup> 3	24 <sup>h</sup> 30	7 <sup>h</sup> 14	6 <sup>h</sup> 48	3 <sup>h</sup> 51	21 <sup>h</sup> 53	22 <sup>h</sup> 55	6 <sup>h</sup> 40	22 <sup>h</sup> 19	T 12
F 13	0 0 50	28 <sup>h</sup> 16'09	15 <sup>h</sup> 4	1 <sup>h</sup> 38	20 <sup>h</sup> 27	19 <sup>h</sup> 44	12 <sup>h</sup> 10	24 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 11	6 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 51	21 <sup>h</sup> 46	22 <sup>h</sup> 52	6 <sup>h</sup> 47	22 <sup>h</sup> 17	F 13
S 14	0 4 46	29 <sup>h</sup> 15'09	26 <sup>h</sup> 57	3 <sup>h</sup> 22	21 <sup>h</sup> 41	20 <sup>h</sup> 18	12 <sup>h</sup> 18	24 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 9	6 <sup>h</sup> 51	3 <sup>h</sup> 51	21 <sup>h</sup> 37	22 <sup>h</sup> 48	6 <sup>h</sup> 54	22 <sup>h</sup> 15	S 14
S 15	0 8 43	0 <sup>h</sup> 14'11	8 <sup>h</sup> 49	5 <sup>h</sup> 5	22 <sup>h</sup> 55	20 <sup>h</sup> 53	12 <sup>h</sup> 26	24 <sup>h</sup> 45	7 <sup>h</sup> 7	6 <sup>h</sup> 53	3 <sup>h</sup> 52	21 <sup>h</sup> 27	22 <sup>h</sup> 45	7 <sup>h</sup> 1	22 <sup>h</sup> 12	S 15
M 16	0 12 39	1 <sup>h</sup> 13'14	20 <sup>h</sup> 43	6 <sup>h</sup> 47	24 <sup>h</sup> 9	21 <sup>h</sup> 27	12 <sup>h</sup> 34	24 <sup>h</sup> 50	7 <sup>h</sup> 4	6 <sup>h</sup> 54	3 <sup>h</sup> 52	21 <sup>h</sup> 17	22 <sup>h</sup> 42	7 <sup>h</sup> 7	22 <sup>h</sup> 10	M 16
T 17	0 16 36	2 <sup>h</sup> 12'20	2 <sup>h</sup> 41	8 <sup>h</sup> 28	25 <sup>h</sup> 23	22 <sup>h</sup> 1	12 <sup>h</sup> 43	24 <sup>h</sup> 55	7 <sup>h</sup> 2	6 <sup>h</sup> 56	3 <sup>h</sup> 52	21 <sup>h</sup> 8	22 <sup>h</sup> 39	7 <sup>h</sup> 14	22 <sup>h</sup> 8	T 17
W 18	0 20 32	3 <sup>h</sup> 11'27	14 <sup>h</sup> 43	10 <sup>h</sup> 9	26 <sup>h</sup> 37	22 <sup>h</sup> 35	12 <sup>h</sup> 51	25 <sup>h</sup> 0	6 <sup>h</sup> 59	6 <sup>h</sup> 57	3 <sup>h</sup> 52	21 <sup>h</sup> 1	22 <sup>h</sup> 36	7 <sup>h</sup> 21	22 <sup>h</sup> 6	W 18
T 19	0 24 29	4 <sup>h</sup> 10'37	26 <sup>h</sup> 52	11 <sup>h</sup> 48	27 <sup>h</sup> 51	23 <sup>h</sup> 8	13 <sup>h</sup> 0	25 <sup>h</sup> 5	6 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 59	3 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> 55	22 <sup>h</sup> 32	7 <sup>h</sup> 27	22 <sup>h</sup> 4	T 19
F 20	0 28 26	5 <sup>h</sup> 9'49	9 <sup>h</sup> 8	13 <sup>h</sup> 27	29 <sup>h</sup> 5	23 <sup>h</sup> 42	13 <sup>h</sup> 8	25 <sup>h</sup> 10	6 <sup>h</sup> 55	7 <sup>h</sup> 0	3 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> 53	22 <sup>h</sup> 29	7 <sup>h</sup> 34	22 <sup>h</sup> 2	F 20
S 21	0 32 22	6 <sup>h</sup> 9'03	21 <sup>h</sup> 35	15 <sup>h</sup> 5	0 <sup>h</sup> 19	24 <sup>h</sup> 16	13 <sup>h</sup> 17	25 <sup>h</sup> 16	6 <sup>h</sup> 52	7 <sup>h</sup> 1	3 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> D52	22 <sup>h</sup> 26	7 <sup>h</sup> 41	22 <sup>h</sup> 0	S 21
S 22	0 36 19	7 <sup>h</sup> 8'20	4 <sup>h</sup> 14	16 <sup>h</sup> 43	1 <sup>h</sup> 33	24 <sup>h</sup> 49	13 <sup>h</sup> 26	25 <sup>h</sup> 21	6 <sup>h</sup> 50	7 <sup>h</sup> 3	3 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> 53	22 <sup>h</sup> 23	7 <sup>h</sup> 48	21 <sup>h</sup> 59	S 22
M 23	0 40 15	8 <sup>h</sup> 7'39	17 <sup>h</sup> 9	18 <sup>h</sup> 19	2 <sup>h</sup> 47	25 <sup>h</sup> 22	13 <sup>h</sup> 35	25 <sup>h</sup> 27	6 <sup>h</sup> 47	7 <sup>h</sup> 4	3 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> 54	22 <sup>h</sup> 20	7 <sup>h</sup> 54	21 <sup>h</sup> 57	M 23
T 24	0 44 12	9 <sup>h</sup> 7'00	0 <sup>h</sup> 22	19 <sup>h</sup> 55	4 <sup>h</sup> 1	25 <sup>h</sup> 55	13 <sup>h</sup> 44	25 <sup>h</sup> 32	6 <sup>h</sup> 45	7 <sup>h</sup> 5	3 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> 55	22 <sup>h</sup> 17	8 <sup>h</sup> 1	21 <sup>h</sup> 55	T 24
W 25	0 48 8	10 <sup>h</sup> 6'23	13 <sup>h</sup> 56	21 <sup>h</sup> 30	5 <sup>h</sup> 15	26 <sup>h</sup> 28	13 <sup>h</sup> 53	25 <sup>h</sup> 38	6 <sup>h</sup> 42	7 <sup>h</sup> 6	3 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> R56	22 <sup>h</sup> 13	8 <sup>h</sup> 8	21 <sup>h</sup> 53	W 25
T 26	0 52 5	11 <sup>h</sup> 5'49	27 <sup>h</sup> 53	23 <sup>h</sup> 4	6 <sup>h</sup> 29	27 <sup>h</sup> 1	14 <sup>h</sup> 3	25 <sup>h</sup> 43	6 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 8	3 <sup>h</sup> R53	20 <sup>h</sup> 54	22 <sup>h</sup> 10	8 <sup>h</sup> 14	21 <sup>h</sup> 52	T 26
F 27	0 56 1	12 <sup>h</sup> 5'18	12 <sup>h</sup> 12	24 <sup>h</sup> 38	7 <sup>h</sup> 43	27 <sup>h</sup> 33	14 <sup>h</sup> 12	25 <sup>h</sup> 49	6 <sup>h</sup> 38	7 <sup>h</sup> 9	3 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> 51	22 <sup>h</sup> 7	8 <sup>h</sup> 21	21 <sup>h</sup> 50	F 27
S 28	0 59 58	13 <sup>h</sup> 4'49	26 <sup>h</sup> 52	26 <sup>h</sup> 11	8 <sup>h</sup> 57	28 <sup>h</sup> 6	14 <sup>h</sup> 22	25 <sup>h</sup> 55	6 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 10	3 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> 47	22 <sup>h</sup> 4	8 <sup>h</sup> 28	21 <sup>h</sup> 48	S 28
S 29	1 3 55	14 <sup>h</sup> 4'21	11 <sup>h</sup> 46	27 <sup>h</sup> 43	10 <sup>h</sup> 11	28 <sup>h</sup> 38	14 <sup>h</sup> 31	26 <sup>h</sup> 1	6 <sup>h</sup> 33	7 <sup>h</sup> 11	3 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> 41	22 <sup>h</sup> 1	8 <sup>h</sup> 35	21 <sup>h</sup> 47	S 29
M 30	1 7 51	15 <sup>h</sup> 3'56	26 <sup>h</sup> 48	29 <sup>h</sup> 15	11 <sup>h</sup> 25	29 <sup>h</sup> 10	14 <sup>h</sup> 41	26 <sup>h</sup> 11	6 <sup>h</sup> 30	7 <sup>h</sup> 12	3 <sup>h</sup> 53	20 <sup>h</sup> R36	21 <sup>h</sup> R58	8 <sup>h</sup> 41	21 <sup>h</sup> ≈46	M 30

Delta T = 07m10s

Julian Calendar 1 Sept. 1426 == Greg. Calendar 10 Sept. 1426

OCTOBER 1426 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
T 1	1 11 48	16♌ 3'34	11♌48	0♍46	12♍38	29♎42	14♎51	26♏12	6♏R28	7♏13	3♏R53	20♏R31	21♏54	8♏48	21♏R44	T 1
W 2	1 15 44	17° 3'13	26°37	2°16	13°52	0♏14	15° 1	26°18	6♏25	7°14	3♏53	20♏28	21°51	8°55	21♏43	W 2
T 3	1 19 41	18° 2'54	11♍ 7	3°46	15° 6	0°45	15°11	26°24	6°23	7°15	3°53	20°26	21°48	9° 1	21°42	T 3
F 4	1 23 37	19° 2'38	25°13	5°15	16°20	1°17	15°22	26°30	6°21	7°16	3°52	20°D26	21°45	9° 8	21°40	F 4
S 5	1 27 34	20° 2'23	8♌53	6°43	17°34	1°48	15°32	26°37	6°18	7°17	3°52	20°27	21°42	9°15	21°39	S 5
S 6	1 31 30	21° 2'10	22° 7	8°11	18°48	2°19	15°43	26°43	6°16	7°18	3°52	20°28	21°38	9°22	21°38	S 6
M 7	1 35 27	22° 1'59	4♌57	9°38	20° 2	2°50	15°53	26°49	6°14	7°19	3°52	20°30	21°35	9°28	21°37	M 7
T 8	1 39 23	23° 1'49	17°26	11° 5	21°16	3°20	16° 4	26°55	6°11	7°20	3°51	20♏R31	21°32	9°35	21°36	T 8
W 9	1 43 20	24° 1'41	29°39	12°30	22°30	3°51	16°15	27° 1	6° 9	7°20	3°51	20°31	21°29	9°42	21°35	W 9
T 10	1 47 17	25° 1'35	11♌40	13°55	23°43	4°21	16°25	27° 8	6° 7	7°21	3°51	20°30	21°26	9°49	21°34	T 10
F 11	1 51 13	26° 1'31	23°35	15°19	24°57	4°51	16°36	27°14	6° 5	7°22	3°50	20°27	21°23	9°55	21°33	F 11
S 12	1 55 10	27° 1'28	5♌27	16°43	26°11	5°21	16°47	27°21	6° 2	7°23	3°50	20°24	21°19	10° 2	21°33	S 12
S 13	1 59 6	28° 1'27	17°19	18° 5	27°25	5°50	16°59	27°27	6° 0	7°23	3°50	20°20	21°16	10° 9	21°32	S 13
M 14	2 3 3	29° 1'28	29°17	19°26	28°38	6°20	17°10	27°33	5°58	7°24	3°49	20°16	21°13	10°15	21°31	M 14
T 15	2 6 59	0♍ 1'30	11♏20	20°47	29°52	6°49	17°21	27°40	5°56	7°25	3°49	20°13	21°10	10°22	21°31	T 15
W 16	2 10 56	1° 1'34	23°32	22° 6	1♌ 6	7°18	17°32	27°46	5°54	7°25	3°48	20°11	21° 7	10°29	21°30	W 16
T 17	2 14 52	2° 1'40	5♌55	23°24	2°20	7°47	17°44	27°53	5°52	7°26	3°48	20° 9	21° 3	10°36	21°30	T 17
F 18	2 18 49	3° 1'48	18°28	24°41	3°33	8°15	17°55	28° 0	5°49	7°26	3°47	20°D 8	21° 0	10°42	21°29	F 18
S 19	2 22 46	4° 1'58	1♏13	25°57	4°47	8°43	18° 7	28° 6	5°47	7°27	3°47	20° 9	20°57	10°49	21°29	S 19
S 20	2 26 42	5° 2'10	14°10	27°11	6° 1	9°11	18°19	28°13	5°45	7°27	3°46	20°10	20°54	10°56	21°29	S 20
M 21	2 30 39	6° 2'24	27°21	28°23	7°14	9°39	18°31	28°20	5°43	7°28	3°46	20°11	20°51	11° 2	21°29	M 21
T 22	2 34 35	7° 2'40	10♌46	29°33	8°28	10° 7	18°42	28°26	5°41	7°28	3°45	20°12	20°48	11° 9	21°28	T 22
W 23	2 38 32	8° 2'59	24°25	0♌41	9°42	10°34	18°54	28°33	5°39	7°28	3°45	20°13	20°44	11°16	21°28	W 23
T 24	2 42 28	9° 3'19	8♏19	1°47	10°55	11° 1	19° 6	28°40	5°38	7°29	3°44	20°R13	20°41	11°23	21°D28	T 24
F 25	2 46 25	10° 3'41	22°27	2°49	12° 9	11°28	19°18	28°47	5°36	7°29	3°43	20°13	20°38	11°29	21°28	F 25
S 26	2 50 21	11° 4'05	6♏47	3°49	13°22	11°54	19°31	28°54	5°34	7°29	3°43	20°12	20°35	11°36	21°28	S 26
S 27	2 54 18	12° 4'31	21°17	4°45	14°36	12°21	19°43	29° 0	5°32	7°29	3°42	20°11	20°32	11°43	21°29	S 27
M 28	2 58 15	13° 4'59	5♌51	5°38	15°49	12°47	19°55	29° 7	5°30	7°29	3°41	20°10	20°29	11°49	21°29	M 28
T 29	3 2 11	14° 5'29	20°25	6°26	17° 3	13°12	20° 8	29°14	5°28	7°30	3°41	20°10	20°25	11°56	21°29	T 29
W 30	3 6 8	15° 6'00	4♏53	7° 8	18°16	13°18	20°20	29°21	5°27	7°30	3°40	20° 9	20°22	12° 3	21°29	W 30
T 31	3 10 4	16♍ 6'33	19♍ 8	7♌46	19♌30	14♏ 3	20♌32	29♍28	5♏25	7♏30	3♏39	20°D 9	20♌19	12♌10	21♌30	T 31

# ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1426

## geocentric

NOVEMBER 1426 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
F 1	3 14 1	17♏ 7'08	3♊ 5	8♋ 17	20♋ 43	14♏ 27	20♋ 45	29♏ 35	5°R23	7°R30	3°R38	20♋ 9	20♋ 16	12♏ 16	21♋ 30	F 1
S 2	3 17 57	18° 7'45	16° 42	8° 41	21° 57	14° 52	20° 58	29° 42	5°Y22	7♏ 30	3♏ 38	20° 9	20° 13	12° 23	21° 31	S 2
S 3	3 21 54	19° 8'23	29° 57	8° 58	23° 10	15° 16	21° 10	29° 49	5° 20	7° 30	3° 37	20° 9	20° 9	12° 30	21° 32	S 3
M 4	3 25 50	20° 9'02	12♏ 49	9°R 5	24° 23	15° 40	21° 23	29° 56	5° 19	7° 30	3° 36	20°R10	20° 6	12° 36	21° 32	M 4
T 5	3 29 47	21° 9'42	25° 22	9° 4	25° 37	16° 3	21° 36	0♋ 3	5° 17	7° 29	3° 35	20° 9	20° 3	12° 43	21° 33	T 5
W 6	3 33 44	22° 10'23	7♋ 39	8° 53	26° 50	16° 26	21° 49	0° 10	5° 16	7° 29	3° 34	20° 9	20° 0	12° 50	21° 34	W 6
T 7	3 37 40	23° 11'06	19° 42	8° 31	28° 3	16° 49	22° 2	0° 17	5° 14	7° 29	3° 33	20°D 9	19° 57	12° 57	21° 35	T 7
F 8	3 41 37	24° 11'50	1♏ 38	7° 59	29° 17	17° 12	22° 15	0° 24	5° 13	7° 29	3° 32	20° 9	19° 54	13° 3	21° 35	F 8
S 9	3 45 33	25° 12'34	13° 29	7° 16	0♏ 30	17° 34	22° 28	0° 31	5° 12	7° 29	3° 31	20° 10	19° 50	13° 10	21° 36	S 9
S 10	3 49 30	26° 13'20	25° 23	6° 22	1° 43	17° 55	22° 41	0° 38	5° 10	7° 28	3° 31	20° 10	19° 47	13° 17	21° 37	S 10
M 11	3 53 26	27° 14'07	7°Y 21	5° 19	2° 56	18° 17	22° 54	0° 45	5° 9	7° 28	3° 30	20° 11	19° 44	13° 23	21° 39	M 11
T 12	3 57 23	28° 14'55	19° 30	4° 8	4° 9	18° 38	23° 7	0° 52	5° 8	7° 28	3° 29	20° 12	19° 41	13° 30	21° 40	T 12
W 13	4 1 19	29° 15'44	1♏ 50	2° 50	5° 22	18° 58	23° 20	0° 59	5° 7	7° 27	3° 28	20° 12	19° 38	13° 37	21° 41	W 13
T 14	4 5 16	0♋ 16'34	14° 25	1° 29	6° 35	19° 19	23° 33	1° 6	5° 6	7° 27	3° 27	20°R13	19° 35	13° 43	21° 42	T 14
F 15	4 9 13	1° 17'25	27° 17	0° 6	7° 48	19° 38	23° 46	1° 13	5° 5	7° 26	3° 26	20° 13	19° 31	13° 50	21° 44	F 15
S 16	4 13 9	2° 18'17	10♏ 24	28♏ 45	9° 1	19° 58	24° 0	1° 21	5° 4	7° 26	3° 25	20° 12	19° 28	13° 57	21° 45	S 16
S 17	4 17 6	3° 19'11	23° 47	27° 28	10° 14	20° 17	24° 13	1° 28	5° 3	7° 25	3° 24	20° 11	19° 25	14° 4	21° 46	S 17
M 18	4 21 2	4° 20'06	7♏ 24	26° 18	11° 27	20° 35	24° 27	1° 35	5° 2	7° 25	3° 22	20° 9	19° 22	14° 10	21° 48	M 18
T 19	4 24 59	5° 21'02	21° 13	25° 16	12° 40	20° 53	24° 40	1° 42	5° 1	7° 24	3° 21	20° 7	19° 19	14° 17	21° 49	T 19
W 20	4 28 55	6° 21'59	5♏ 10	24° 25	13° 53	21° 11	24° 53	1° 49	5° 0	7° 24	3° 20	20° 5	19° 15	14° 24	21° 51	W 20
T 21	4 32 52	7° 22'58	19° 14	23° 45	15° 5	21° 28	25° 7	1° 56	4° 59	7° 23	3° 19	20° 3	19° 12	14° 30	21° 53	T 21
F 22	4 36 49	8° 23'57	3♏ 23	23° 16	16° 18	21° 45	25° 20	2° 3	4° 59	7° 22	3° 18	20°D 3	19° 9	14° 37	21° 54	F 22
S 23	4 40 45	9° 24'58	17° 34	22° 58	17° 31	22° 1	25° 34	2° 10	4° 58	7° 22	3° 17	20° 3	19° 6	14° 44	21° 56	S 23
S 24	4 44 42	10° 26'00	1♏ 44	22°D 51	18° 43	22° 17	25° 48	2° 17	4° 57	7° 21	3° 16	20° 4	19° 3	14° 51	21° 58	S 24
M 25	4 48 38	11° 27'03	15° 53	22° 55	19° 56	22° 32	26° 1	2° 24	4° 57	7° 20	3° 15	20° 5	19° 0	14° 57	22° 0	M 25
T 26	4 52 35	12° 28'07	29° 58	23° 8	21° 8	22° 47	26° 15	2° 31	4° 56	7° 19	3° 14	20° 7	18° 56	15° 4	22° 2	T 26
W 27	4 56 31	13° 29'12	13♏ 56	23° 30	22° 21	23° 1	26° 28	2° 38	4° 56	7° 19	3° 13	20°R 7	18° 53	15° 11	22° 4	W 27
T 28	5 0 28	14° 30'18	27° 44	24° 0	23° 33	23° 14	26° 42	2° 45	4° 55	7° 18	3° 11	20° 7	18° 50	15° 17	22° 6	T 28
F 29	5 4 24	15° 31'25	11♋ 21	24° 37	24° 46	23° 27	26° 56	2° 52	4° 55	7° 17	3° 10	20° 6	18° 47	15° 24	22° 8	F 29
S 30	5 8 21	16° 32'33	24♋ 43	25♏ 20	25♏ 58	23♏ 40	27♋ 10	2♋ 59	4°Y 55	7♏ 16	3♏ 9	20♋ 3	18♋ 44	15♋ 31	22° 10	S 30

Delta T = 07m09s

Julian Calendar 1 Nov. 1426 == Greg. Calendar 10 Nov. 1426

DECEMBER 1426 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
S 1	5 12 18	17♋ 33'41	7♏ 48	26♏ 9	27♏ 10	23♏ 52	27♋ 23	3♋ 6	4°R54	7°R15	3°R 8	19°R59	18♋ 41	15♋ 38	22° 13	S 1
M 2	5 16 14	18° 34'50	20° 37	27° 3	28° 22	24° 3	27° 37	3° 13	4°Y54	7♏ 14	3♏ 7	19♋ 54	18° 37	15° 44	22° 15	M 2
T 3	5 20 11	19° 35'59	3♋ 9	28° 1	29° 34	24° 14	27° 51	3° 20	4° 54	7° 13	3° 5	19° 49	18° 34	15° 51	22° 17	T 3
W 4	5 24 7	20° 37'08	15° 25	29° 3	0♋ 46	24° 24	28° 5	3° 27	4° 54	7° 12	3° 4	19° 44	18° 31	15° 58	22° 20	W 4
T 5	5 28 4	21° 38'18	27° 30	0♋ 9	1° 58	24° 34	28° 19	3° 33	4° 54	7° 11	3° 3	19° 40	18° 28	16° 4	22° 22	T 5
F 6	5 32 0	22° 39'28	9♋ 25	1° 17	3° 10	24° 43	28° 32	3° 40	4°D 54	7° 10	3° 2	19° 38	18° 25	16° 11	22° 24	F 6
S 7	5 35 57	23° 40'37	21° 17	2° 28	4° 22	24° 51	28° 46	3° 47	4° 54	7° 9	3° 1	19°D 37	18° 21	16° 18	22° 27	S 7
S 8	5 39 53	24° 41'47	3°Y 8	3° 41	5° 34	24° 58	29° 0	3° 54	4° 54	7° 8	2° 59	19° 37	18° 18	16° 25	22° 30	S 8
M 9	5 43 50	25° 42'57	15° 6	4° 56	6° 45	25° 5	29° 14	4° 1	4° 54	7° 7	2° 58	19° 38	18° 15	16° 31	22° 32	M 9
T 10	5 47 47	26° 44'07	27° 14	6° 13	7° 57	25° 12	29° 28	4° 7	4° 54	7° 5	2° 57	19° 40	18° 12	16° 38	22° 35	T 10
W 11	5 51 43	27° 45'17	9♋ 38	7° 32	9° 8	25° 17	29° 42	4° 14	4° 54	7° 4	2° 56	19° 42	18° 9	16° 45	22° 38	W 11
T 12	5 55 40	28° 46'27	22° 20	8° 52	10° 20	25° 22	29° 56	4° 21	4° 55	7° 3	2° 54	19°R 42	18° 6	16° 51	22° 40	T 12
F 13	5 59 36	29° 47'37	5♏ 24	10° 13	11° 31	25° 26	0♏ 10	4° 27	4° 55	7° 2	2° 53	19° 41	18° 2	16° 58	22° 43	F 13
S 14	6 3 33	0♏ 48'48	18° 51	11° 35	12° 42	25° 30	0° 23	4° 34	4° 56	7° 0	2° 52	19° 38	17° 59	17° 5	22° 46	S 14
S 15	6 7 29	1° 49'58	2♏ 38	12° 59	13° 53	25° 33	0° 37	4° 40	4° 56	6° 59	2° 51	19° 32	17° 56	17° 11	22° 49	S 15
M 16	6 11 26	2° 51'08	16° 44	14° 23	15° 4	25° 35	0° 51	4° 47	4° 56	6° 58	2° 49	19° 26	17° 53	17° 18	22° 52	M 16
T 17	6 15 23	3° 52'18	1♏ 3	15° 48	16° 15	25° 36	1° 5	4° 54	4° 57	6° 56	2° 48	19° 18	17° 50	17° 25	22° 55	T 17
W 18	6 19 19	4° 53'29	15° 29	17° 14	17° 26	25°R 37	1° 19	5° 0	4° 58	6° 55	2° 47	19° 11	17° 47	17° 32	22° 58	W 18
T 19	6 23 16	5° 54'39	29° 56	18° 40	18° 36	25° 37	1° 33	5° 6	4° 58	6° 54	2° 46	19° 5	17° 43	17° 38	23° 1	T 19
F 20	6 27 12	6° 55'50	14♏ 20	20° 7	19° 47	25° 36	1° 47	5° 13	4° 59	6° 52	2° 45	19° 0	17° 40	17° 45	23° 4	F 20
S 21	6 31 9	7° 57'00	28° 35	21° 35	20° 57	25° 34	2° 1	5° 19	5° 0	6° 51	2° 43	18° 58	17° 37	17° 52	23° 7	S 21
S 22	6 35 5	8° 58'11	12♏ 41	23° 4	22° 7	25° 31	2° 14	5° 25	5° 1	6° 49	2° 42	18°D 58	17° 34	17° 58	23° 10	S 22
M 23	6 39 2	9° 59'22	26° 35	24° 32	23° 17	25° 28	2° 28	5° 32	5° 2	6° 48	2° 41	18° 59	17° 31	18° 5	23° 13	M 23
T 24	6 42 58	11° 0'33	10♏ 18	26° 2	24° 27	25° 24	2° 42	5° 38	5° 2	6° 47	2° 40	19° 0	17° 27	18° 12	23° 17	T 24
W 25	6 46 55	12° 1'44	23° 51	27° 32	25° 37	25° 19	2° 56	5° 44	5° 3	6° 45	2° 38	19°R 0	17° 24	18° 19	23° 20	W 25
T 26	6 50 52	13° 2'55	7♋ 12	29° 3	26° 47	25° 13	3° 10	5° 50	5° 4	6° 44	2° 37	18° 58	17° 21	18° 25	23° 23	T 26
F 27	6 54 48	14° 4'06	20° 24	0♏ 34	27° 56	25° 7	3° 24	5° 56	5° 5	6° 42	2° 36	18° 54	17° 18	18° 32	23° 27	F 27
S 28	6 58 45	15° 5'16	3♏ 24	2° 5	29° 6	24° 59	3° 37	6° 2	5° 7	6° 40	2° 35	18° 47	17° 15	18° 39	23° 30	S 28
S 29	7 2 41	16° 6'26	16° 12	3° 37	0♋ 15	24° 51	3° 51	6° 8	5° 8	6° 39	2° 34	18° 38	17° 12	18° 45	23° 33	S 29
M 30	7 6 38	17° 7'36	28° 48	5° 10	1° 24	24° 42	4° 5	6° 14	5° 9	6° 37	2° 32	18° 27	17° 8	18° 52	23° 37	M 30
T 31	7 10 34	18° 8'45	11♋ 12	6♋ 43	2♋ 33	24♏ 32	4♋ 19	6♋ 20	5°Y 10	6♏ 36	2♏ 31	18♋ 15	17♋ 5	18♋ 59	23° 40	T 31

Delta T = 07m09s

Julian Calendar