

SWISS EPHEMERIS for the year 1483

JANUARY 1483 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	7 16 13	19♌34'05	4♋11	27°R47	6♋ 2	9♍37	8♁30	6♁13	17♌43	8♌57	11♋23	14°R50	13♌54	17♋36	23♋42
T 2	7 20 10	20°35'11	16°56	26♌45	7° 7	10°15	8°33	6°17	17°47	8°58	11°23	14°D48	13°51	17°43	23°44
F 3	7 24 6	21°36'16	0♁ 1	25°35	8°11	10°54	8°35	6°20	17°50	9° 0	11°23	14♌48	13°48	17°50	23°46
S 4	7 28 3	22°37'22	13°32	24°21	9°16	11°32	8°37	6°23	17°53	9° 2	11°23	14°R49	13°45	17°56	23°48
S 5	7 32 0	23°38'27	27°30	23° 4	10°20	12°10	8°39	6°27	17°56	9° 4	11°R23	14°48	13°42	18° 3	23°51
M 6	7 35 56	24°39'31	11♌55	21°47	11°24	12°49	8°41	6°30	17°59	9° 5	11°23	14°46	13°38	18°10	23°53
T 7	7 39 53	25°40'36	26°46	20°32	12°28	13°27	8°42	6°33	18° 2	9° 7	11°23	14°40	13°35	18°17	23°55
W 8	7 43 49	26°41'39	11♌57	19°21	13°31	14° 5	8°44	6°36	18° 5	9° 9	11°23	14°32	13°32	18°23	23°57
T 9	7 47 46	27°42'42	27°17	18°15	14°34	14°44	8°45	6°39	18° 8	9°11	11°23	14°22	13°29	18°30	24° 0
F 10	7 51 42	28°43'44	12♌35	17°17	15°37	15°22	8°46	6°41	18°11	9°12	11°23	14°11	13°26	18°37	24° 2
S 11	7 55 39	29°44'45	27°40	16°26	16°39	16° 1	8°46	6°44	18°14	9°14	11°23	14° 0	13°23	18°43	24° 5
S 12	7 59 35	0♌45'44	12♋22	15°45	17°41	16°40	8°47	6°47	18°17	9°15	11°23	13°50	13°19	18°50	24° 7
M13	8 3 32	1°46'43	26°36	15°12	18°42	17°18	8°47	6°49	18°20	9°17	11°22	13°44	13°16	18°57	24° 9
T 14	8 7 29	2°47'40	10♍19	14°48	19°43	17°57	8°R48	6°52	18°23	9°18	11°22	13°40	13°13	19° 4	24°12
W15	8 11 25	3°48'36	23°33	14°32	20°44	18°35	8°48	6°54	18°26	9°20	11°22	13°38	13°10	19°10	24°15
T 16	8 15 22	4°49'30	6♌21	14°D25	21°44	19°14	8°47	6°56	18°29	9°21	11°21	13°38	13° 7	19°17	24°17
F 17	8 19 18	5°50'24	18°48	14°25	22°44	19°53	8°47	6°58	18°31	9°23	11°21	13°37	13° 4	19°24	24°20
S 18	8 23 15	6°51'15	0♁58	14°33	23°43	20°31	8°46	7° 0	18°34	9°24	11°20	13°37	13° 0	19°30	24°23
S 19	8 27 11	7°52'06	12°58	14°48	24°42	21°10	8°46	7° 2	18°37	9°26	11°20	13°34	12°57	19°37	24°25
M20	8 31 8	8°52'55	24°51	15° 9	25°40	21°49	8°45	7° 4	18°40	9°27	11°19	13°28	12°54	19°44	24°28
T 21	8 35 4	9°53'42	6♋41	15°36	26°38	22°27	8°43	7° 6	18°42	9°28	11°19	13°19	12°51	19°51	24°31
W22	8 39 1	10°54'28	18°31	16° 8	27°35	23° 6	8°42	7° 7	18°45	9°30	11°18	13° 7	12°48	19°57	24°34
T 23	8 42 58	11°55'13	0♁24	16°45	28°31	23°45	8°41	7° 9	18°47	9°31	11°18	12°54	12°44	20° 4	24°37
F 24	8 46 54	12°55'57	12°21	17°27	29°27	24°24	8°39	7°10	18°50	9°32	11°17	12°39	12°41	20°11	24°40
S 25	8 50 51	13°56'39	24°23	18°13	0♍23	25° 2	8°37	7°11	18°52	9°34	11°16	12°24	12°38	20°17	24°43
S 26	8 54 47	14°57'19	6♁32	19° 2	1°17	25°41	8°35	7°12	18°55	9°35	11°16	12°10	12°35	20°24	24°45
M27	8 58 44	15°57'58	18°47	19°55	2°12	26°20	8°33	7°14	18°57	9°36	11°15	11°59	12°32	20°31	24°48
T 28	9 2 40	16°58'36	1♋12	20°51	3° 5	26°59	8°30	7°15	18°59	9°37	11°14	11°51	12°29	20°38	24°52
W29	9 6 37	17°59'13	13°47	21°50	3°58	27°38	8°27	7°15	19° 2	9°38	11°13	11°45	12°25	20°44	24°55
T 30	9 10 33	18°59'48	26°35	22°52	4°50	28°16	8°25	7°16	19° 4	9°39	11°12	11°43	12°22	20°51	24°58
F 31	9 14 30	20°00'23	9♁40	23°56	5°41	28°55	8♁22	7♁17	19° 6	9°40	11°12	11°D42	12°19	20°58	25° 1

Delta T = 212.49 sec. Julian Calendar 1 Jan. 1483 == Greg. Calendar 10 Jan. 1483

FEBRUARY 1483 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	9 18 27	21°05'56	23♁ 5	25♌ 2	6♍31	29♍34	8°R18	7♁17	19° 8	9°41	11°R11	11°R42	12♌16	21♋ 4	25♋ 4
S 2	9 22 23	22° 1'27	6♌51	26°11	7°21	0♌13	8♁15	7°18	19°11	9°42	11°10	11♋42	12°13	21°11	25° 7
M 3	9 26 20	23° 1'58	21° 1	27°22	8°10	0°52	8°12	7°18	19°13	9°43	11° 9	11°39	12°10	21°18	25°10
T 4	9 30 16	24° 2'27	5♌34	28°34	8°58	1°30	8° 8	7°19	19°15	9°44	11° 8	11°34	12° 6	21°25	25°14
W 5	9 34 13	25° 2'55	20°26	29°48	9°45	2° 9	8° 4	7°19	19°17	9°45	11° 7	11°26	12° 3	21°31	25°17
T 6	9 38 9	26° 3'22	5♌30	1♋ 4	10°31	2°48	8° 0	7°R19	19°19	9°46	11° 6	11°16	12° 0	21°38	25°20
F 7	9 42 6	27° 3'46	20°38	2°22	11°16	3°27	7°56	7°19	19°21	9°47	11° 5	11° 5	11°57	21°45	25°24
S 8	9 46 3	28° 4'10	5♋38	3°41	12° 1	4° 6	7°51	7°18	19°23	9°48	11° 4	10°54	11°54	21°51	25°27
S 9	9 49 59	29° 4'31	20°20	5° 1	12°44	4°45	7°47	7°18	19°24	9°48	11° 3	10°45	11°50	21°58	25°30
M10	9 53 56	0♋45'50	4♍38	6°23	13°26	5°23	7°42	7°18	19°26	9°49	11° 1	10°37	11°47	22° 5	25°34
T 11	9 57 52	1° 5'07	18°29	7°46	14° 7	6° 2	7°37	7°17	19°28	9°50	11° 0	10°33	11°44	22°12	25°37
W12	10 1 49	2° 5'23	1♌50	9°11	14°46	6°41	7°32	7°17	19°30	9°51	10°59	10°31	11°41	22°18	25°40
T 13	10 5 45	3° 5'36	14°44	10°37	15°25	7°20	7°27	7°16	19°31	9°51	10°58	10°D31	11°38	22°25	25°44
F 14	10 9 42	4° 5'47	27°15	12° 4	16° 2	7°59	7°22	7°15	19°33	9°52	10°57	10°31	11°35	22°32	25°47
S 15	10 13 38	5° 5'57	9♁29	13°32	16°38	8°38	7°16	7°14	19°34	9°52	10°55	10°R31	11°31	22°38	25°51
S 16	10 17 35	6° 6'04	21°30	15° 1	17°12	9°16	7°11	7°13	19°36	9°53	10°54	10°30	11°28	22°45	25°54
M17	10 21 31	7° 6'09	3♋23	16°32	17°45	9°55	7° 5	7°12	19°37	9°53	10°53	10°26	11°25	22°52	25°58
T 18	10 25 28	8° 6'12	15°13	18° 3	18°17	10°34	6°59	7°11	19°39	9°54	10°52	10°20	11°22	22°59	26° 1
W19	10 29 25	9° 6'13	27° 4	19°36	18°47	11°13	6°53	7°10	19°40	9°54	10°50	10°12	11°19	23° 5	26° 5
T 20	10 33 21	10° 6'11	9♁ 0	21°10	19°15	11°52	6°47	7° 9	19°41	9°55	10°49	10° 2	11°16	23°12	26° 8
F 21	10 37 18	11° 6'08	21° 2	22°45	19°42	12°31	6°41	7° 7	19°42	9°55	10°47	9°50	11°12	23°19	26°12
S 22	10 41 14	12° 6'02	3♁13	24°21	20° 7	13° 9	6°34	7° 6	19°44	9°55	10°46	9°39	11° 9	23°25	26°16
S 23	10 45 11	13° 5'55	15°34	25°59	20°30	13°48	6°28	7° 4	19°45	9°56	10°45	9°28	11° 6	23°32	26°19
M24	10 49 7	14° 5'45	28° 4	27°37	20°51	14°27	6°21	7° 2	19°46	9°56	10°43	9°20	11° 3	23°39	26°23
T 25	10 53 4	15° 5'34	10♋45	29°17	21°11	15° 6	6°14	7° 0	19°47	9°56	10°42	9°14	11° 0	23°46	26°26
W26	10 57 0	16° 5'20	23°37	0♋58	21°28	15°45	6° 8	6°58	19°48	9°56	10°40	9°10	10°56	23°52	26°30
T 27	11 0 57	17° 5'05	6♁41	2°40	21°43	16°23	6° 1	6°56	19°49	9°57	10°39	9°D 9	10°53	23°59	26°34
F 28	11 4 54	18° 4'48	19♁57	4♋24	21°57	17° 2	5♁54	6♁54	19°50	9°57	10♋37	9♌ 9	10♌50	24° 6	26°37

Delta T = 212.40 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1483

MARCH 1483 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	11 8 50	19♄4'30	3♃28	6♄8	22♂8	17♂41	5°R47	6°R52	19♂50	9♂57	10°R36	9♂10	10♂47	24♄12	26♄41		
S 2	11 12 47	20°4'10	17°13	7°54	22°16	18°20	5♄39	6♄50	19°51	9°57	10♄34	9°R11	10°44	24°19	26°45		
M 3	11 16 43	21°3'48	1♄35	9°41	22°23	18°58	5°32	6°47	19°52	9°57	10°33	9°11	10°41	24°26	26°48		
T 4	11 20 40	22°3'24	15°32	11°29	22°27	19°37	5°25	6°45	19°53	9°R57	10°31	9°9	10°37	24°33	26°52		
W 5	11 24 36	23°2'59	0♄3	13°19	22°R29	20°16	5°18	6°42	19°53	9°57	10°29	9°4	10°34	24°39	26°56		
T 6	11 28 33	24°2'31	14°42	15°9	22°29	20°54	5°10	6°40	19°54	9°57	10°28	8°58	10°31	24°46	26°59		
F 7	11 32 29	25°2'02	29°24	17°1	22°26	21°33	5°3	6°37	19°54	9°57	10°26	8°51	10°28	24°53	27°3		
S 8	11 36 26	26°1'31	14♄1	18°55	22°20	22°12	4°55	6°34	19°55	9°57	10°25	8°45	10°25	24°59	27°7		
S 9	11 40 23	27°0'58	28°27	20°49	22°13	22°51	4°48	6°31	19°55	9°56	10°23	8°39	10°21	25°6	27°10		
M10	11 44 19	28°0'23	12♂34	22°45	22°2	23°29	4°40	6°28	19°56	9°56	10°21	8°34	10°18	25°13	27°14		
T 11	11 48 16	28°59'45	26°19	24°42	21°49	24°8	4°32	6°25	19°56	9°56	10°20	8°32	10°15	25°20	27°18		
W12	11 52 12	29°59'06	9♂39	26°40	21°34	24°47	4°25	6°22	19°56	9°56	10°18	8°D31	10°12	25°26	27°21		
T 13	11 56 9	0♂58'24	22°36	28°40	21°16	25°25	4°17	6°19	19°56	9°55	10°17	8°32	10°9	25°33	27°25		
F 14	12 0 5	1°57'40	5♂11	0♂40	20°56	26°4	4°9	6°16	19°56	9°55	10°15	8°33	10°6	25°40	27°29		
S 15	12 4 2	2°56'54	17°29	2°42	20°34	26°43	4°1	6°12	19°57	9°55	10°13	8°35	10°2	25°46	27°32		
S 16	12 7 58	3°56'05	29°33	4°44	20°9	27°21	3°54	6°9	19°R57	9°54	10°12	8°R36	9°59	25°53	27°36		
M17	12 11 55	4°55'14	11♄29	6°47	19°43	28°0	3°46	6°5	19°57	9°54	10°10	8°36	9°56	26°0	27°40		
T 18	12 15 52	5°54'21	23°21	8°51	19°14	28°39	3°38	6°2	19°56	9°53	10°8	8°34	9°53	26°7	27°43		
W19	12 19 48	6°53'25	5♂14	10°55	18°43	29°17	3°31	5°58	19°56	9°53	10°7	8°31	9°50	26°13	27°47		
T 20	12 23 45	7°52'27	17°12	13°0	18°11	29°56	3°23	5°54	19°56	9°52	10°5	8°27	9°47	26°20	27°50		
F 21	12 27 41	8°51'27	29°19	15°4	17°37	0♂34	3°15	5°51	19°56	9°52	10°3	8°22	9°43	26°27	27°54		
S 22	12 31 38	9°50'25	11♄38	17°8	17°2	1°13	3°8	5°47	19°56	9°51	10°1	8°17	9°40	26°33	27°58		
S 23	12 35 34	10°49'20	24°10	19°12	16°26	1°51	3°0	5°43	19°55	9°51	10°0	8°12	9°37	26°40	28°1		
M24	12 39 31	11°48'13	6♄56	21°15	15°49	2°30	2°52	5°39	19°55	9°50	9°58	8°9	9°34	26°47	28°5		
T 25	12 43 27	12°47'04	19°57	23°16	15°11	3°8	2°45	5°35	19°55	9°49	9°56	8°6	9°31	26°54	28°8		
W26	12 47 24	13°45'53	3♄11	25°16	14°33	3°47	2°37	5°31	19°54	9°49	9°55	8°D5	9°27	27°0	28°12		
T 27	12 51 20	14°44'40	16°38	27°14	13°55	4°25	2°30	5°27	19°54	9°48	9°53	8°5	9°24	27°7	28°16		
F 28	12 55 17	15°43'26	0♄17	29°10	13°18	5°4	2°22	5°23	19°53	9°47	9°51	8°6	9°21	27°14	28°19		
S 29	12 59 14	16°42'10	14°6	1♄3	12°40	5°42	2°15	5°19	19°52	9°46	9°50	8°8	9°18	27°21	28°23		
S 30	13 3 10	17°40'52	28°4	2°53	12°3	6°21	2°8	5°15	19°52	9°46	9°48	8°9	9°15	27°27	28°26		
M31	13 7 7	18°39'32	12♄10	4♄40	11♂28	6♂59	2♄1	5♄11	19♂51	9♂45	9♄46	8°R10	9♂12	27♄34	28♄30		

Delta T = 212.31 sec. Julian Calendar 1 March 1483 == Greg. Calendar 10 March 1483

APRIL 1483 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	13 11 3	19♂38'11	26♄23	6♄24	10°R53	7♂38	1°R54	5°R6	19°R50	9°R44	9°R45	8°R10	9♂8	27♄41	28♄33		
W 2	13 15 0	20°36'48	10♄39	8°3	10°R20	8°16	1♄47	5♄2	19♂49	9♂43	9♄43	8♂9	9°5	27°47	28°37		
T 3	13 18 56	21°35'23	24°56	9°39	9°48	8°55	1°40	4°58	19°49	9°42	9°41	8°8	9°2	27°54	28°40		
F 4	13 22 53	22°33'56	9♄10	11°10	9°18	9°33	1°33	4°53	19°48	9°41	9°40	8°6	8°59	28°1	28°44		
S 5	13 26 49	23°32'28	23°18	12°37	8°50	10°11	1°26	4°49	19°47	9°40	9°38	8°4	8°56	28°8	28°47		
S 6	13 30 46	24°30'58	7♂16	14°0	8°23	10°50	1°19	4°45	19°46	9°39	9°37	8°2	8°53	28°14	28°50		
M 7	13 34 43	25°29'26	21°0	15°18	7°59	11°28	1°13	4°40	19°45	9°38	9°35	8°1	8°49	28°21	28°54		
T 8	13 38 39	26°27'53	4♄28	16°31	7°37	12°7	1°6	4°36	19°44	9°37	9°33	8°D0	8°46	28°28	28°57		
W 9	13 42 36	27°26'17	17°37	17°39	7°18	12°45	1°0	4°31	19°42	9°36	9°32	8°0	8°43	28°34	29°0		
T 10	13 46 32	28°24'40	0♂28	18°42	7°0	13°23	0°54	4°27	19°41	9°35	9°30	8°1	8°40	28°41	29°4		
F 11	13 50 29	29°23'00	13°1	19°40	6°45	14°2	0°48	4°22	19°40	9°34	9°29	8°2	8°37	28°48	29°7		
S 12	13 54 25	0♂21'19	25°18	20°33	6°33	14°40	0°42	4°18	19°39	9°33	9°27	8°3	8°33	28°55	29°10		
S 13	13 58 22	1°19'35	7♄24	21°21	6°23	15°18	0°36	4°13	19°37	9°31	9°26	8°3	8°30	29°1	29°14		
M14	14 2 18	2°17'50	19°21	22°3	6°15	15°57	0°30	4°9	19°36	9°30	9°24	8°4	8°27	29°8	29°17		
T 15	14 6 15	3°16'02	1♄15	22°40	6°10	16°35	0°25	4°4	19°35	9°29	9°22	8°R4	8°24	29°15	29°20		
W16	14 10 12	4°14'13	13°9	23°11	6°7	17°13	0°19	4°0	19°33	9°28	9°21	8°4	8°21	29°22	29°23		
T 17	14 14 8	5°12'21	25°8	23°38	6°D7	17°51	0°14	3°55	19°32	9°27	9°20	8°4	8°18	29°28	29°26		
F 18	14 18 5	6°10'28	7♄17	23°58	6°8	18°30	0°9	3°51	19°30	9°25	9°18	8°4	8°14	29°35	29°29		
S 19	14 22 1	7°8'32	19°39	24°14	6°13	19°8	0°4	3°46	19°29	9°24	9°17	8°3	8°11	29°42	29°32		
S 20	14 25 58	8°6'35	2♄18	24°24	6°19	19°46	29♄59	3°42	19°27	9°23	9°15	8°D3	8°8	29°48	29°35		
M21	14 29 54	9°4'35	15°16	24°R29	6°28	20°24	29°54	3°37	19°25	9°21	9°14	8°3	8°5	29°55	29°38		
T 22	14 33 51	10°2'34	28°33	24°28	6°38	21°2	29°50	3°33	19°24	9°20	9°12	8°3	8°2	0♂2	29°41		
W23	14 37 47	11°0'32	12♄9	24°23	6°51	21°41	29°45	3°28	19°22	9°19	9°11	8°R3	7°58	0°9	29°44		
T 24	14 41 44	11°58'27	26°2	24°13	7°6	22°19	29°41	3°24	19°20	9°17	9°10	8°3	7°55	0°15	29°47		
F 25	14 45 41	12°56'22	10♄8	23°58	7°23	22°57	29°37	3°19	19°18	9°16	9°8	8°3	7°52	0°22	29°50		
S 26	14 49 37	13°54'15	24°24	23°40	7°42	23°35	29°33	3°15	19°17	9°14	9°7	8°2	7°49	0°29	29°53		
S 27	14 53 34	14°52'06	8♄45	23°17	8°2	24°13	29°30	3°11	19°15	9°13	9°6	8°2	7°46	0°35	29°56		
M28	14 57 30	15°49'57	23°8	22°51	8°25	24°51	29°26	3°6	19°13	9°12	9°4	8°1	7°43	0°42	29°59		
T 29	15 1 27	16°47'46	7♄27	22°23	8°49	25°30	29°23	3°2	19°11	9°10	9°3	8°1	7°39	0°49	0♂2		
W30	15 5 23	17°45'34	21♄40	21♄51	9♂15	26♂8	29♄19	2♄58	19♂9	9♂9	9♄2	8°D0	7♄36	0♂56	0♂4		

Delta T = 212.22 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1483

MAY 1483 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	15 9 20	18♁43'21	5♋44	21°R18	9♃42	26♁46	29°R16	2°R53	19°R 7	9°R 7	9°R 1	8♁ 1	7♁33	1♁ 2	0♃ 7		
F 2	15 13 16	19°41'06	19°39	20♁44	10°11	27°24	29♁13	2♁49	19♁ 5	9♁ 6	9♁ 0	8° 2	7°30	1° 9	0°10		
S 3	15 17 13	20°38'51	3♃22	20° 9	10°41	28° 2	29°11	2°45	19° 3	9° 4	8°58	8° 3	7°27	1°16	0°12		
S 4	15 21 10	21°36'34	16°52	19°35	11°13	28°40	29° 8	2°41	19° 1	9° 3	8°57	8° 4	7°24	1°23	0°15		
M 5	15 25 6	22°34'16	0♁10	19° 0	11°46	29°18	29° 6	2°37	18°59	9° 1	8°56	8° 4	7°20	1°29	0°17		
T 6	15 29 3	23°31'57	13°15	18°27	12°21	29°56	29° 4	2°33	18°57	9° 0	8°55	8°R 4	7°17	1°36	0°20		
W 7	15 32 59	24°29'37	26° 6	17°56	12°57	0♁34	29° 2	2°29	18°55	8°58	8°54	8° 4	7°14	1°43	0°22		
T 8	15 36 56	25°27'15	8♁43	17°27	13°34	1°12	29° 0	2°25	18°52	8°57	8°53	8° 2	7°11	1°49	0°25		
F 9	15 40 52	26°24'53	21° 7	17° 1	14°12	1°50	28°58	2°21	18°50	8°55	8°52	8° 0	7° 8	1°56	0°27		
S 10	15 44 49	27°22'28	3♁20	16°38	14°51	2°28	28°57	2°17	18°48	8°53	8°51	7°57	7° 4	2° 3	0°29		
S 11	15 48 46	28°20'03	15°24	16°18	15°31	3° 7	28°55	2°13	18°46	8°52	8°50	7°54	7° 1	2°10	0°32		
M12	15 52 42	29°17'36	27°20	16° 2	16°13	3°45	28°54	2° 9	18°44	8°50	8°49	7°51	6°58	2°16	0°34		
T 13	15 56 39	0♁15'08	9♁13	15°50	16°55	4°23	28°53	2° 5	18°41	8°49	8°48	7°48	6°55	2°23	0°36		
W14	16 0 35	1°12'39	21° 6	15°42	17°38	5° 1	28°53	2° 2	18°39	8°47	8°47	7°47	6°52	2°30	0°38		
T 15	16 4 32	2°10'08	3♁ 4	15°D38	18°22	5°39	28°52	1°58	18°37	8°45	8°47	7°D46	6°49	2°36	0°41		
F 16	16 8 28	3° 7'36	15°12	15°39	19° 7	6°17	28°52	1°55	18°34	8°44	8°46	7°47	6°45	2°43	0°43		
S 17	16 12 25	4° 5'02	27°34	15°45	19°53	6°55	28°52	1°51	18°32	8°42	8°45	7°48	6°42	2°50	0°45		
S 18	16 16 21	5° 2'27	10♁14	15°55	20°40	7°33	28°D52	1°48	18°30	8°41	8°44	7°50	6°39	2°57	0°47		
M19	16 20 18	5°59'51	23°16	16° 9	21°28	8°10	28°52	1°44	18°27	8°39	8°44	7°51	6°36	3° 3	0°49		
T 20	16 24 14	6°57'14	6♁42	16°28	22°16	8°48	28°52	1°41	18°25	8°37	8°43	7°R52	6°33	3°10	0°51		
W21	16 28 11	7°54'36	20°32	16°51	23° 5	9°26	28°53	1°38	18°23	8°36	8°42	7°51	6°30	3°17	0°52		
T 22	16 32 8	8°51'57	4♁45	17°19	23°55	10° 4	28°53	1°35	18°20	8°34	8°42	7°49	6°26	3°24	0°54		
F 23	16 36 4	9°49'18	19°16	17°50	24°45	10°42	28°54	1°32	18°18	8°32	8°41	7°46	6°23	3°30	0°56		
S 24	16 40 1	10°46'37	4♁ 0	18°26	25°36	11°20	28°55	1°29	18°15	8°31	8°40	7°42	6°20	3°37	0°58		
S 25	16 43 57	11°43'56	18°48	19° 6	26°28	11°58	28°57	1°26	18°13	8°29	8°40	7°37	6°17	3°44	1° 0		
M26	16 47 54	12°41'14	3♁33	19°51	27°20	12°36	28°58	1°23	18°11	8°28	8°39	7°32	6°14	3°50	1° 1		
T 27	16 51 50	13°38'32	18° 8	20°39	28°13	13°14	29° 0	1°20	18° 8	8°26	8°39	7°29	6°10	3°57	1° 3		
W28	16 55 47	14°35'50	2♁29	21°31	29° 6	13°52	29° 1	1°18	18° 6	8°24	8°38	7°27	6° 7	4° 4	1° 4		
T 29	16 59 44	15°33'06	16°32	22°26	0♁ 0	14°30	29° 3	1°15	18° 3	8°23	8°38	7°D26	6° 4	4°11	1° 6		
F 30	17 3 40	16°30'23	0♃17	23°26	0°55	15° 8	29° 5	1°12	18° 1	8°21	8°38	7°27	6° 1	4°17	1° 7		
S 31	17 7 37	17°27'39	13°♃44	24♁29	1♁50	15♁46	29♁ 8	1♁10	17♁58	8♁20	8♁37	7♁28	5♁58	4♁24	1♃ 9		

Delta T = 212.13 sec. Julian Calendar 1 May 1483 == Greg. Calendar 10 May 1483

JUNE 1483 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	17 11 33	18♁24'55	26♃55	25♁35	2♁45	16♁23	29♁10	1°R 8	17°R56	8°R18	8°R37	7♁29	5♁55	4♁31	1♃10		
M 2	17 15 30	19°22'11	9♁51	26°45	3°41	17° 1	29°13	1♁ 5	17♁53	8♁16	8♁37	7°R30	5°51	4°38	1°11		
T 3	17 19 26	20°19'26	22°35	27°59	4°38	17°39	29°16	1° 3	17°51	8°15	8°36	7°29	5°48	4°44	1°13		
W 4	17 23 23	21°16'42	5♁ 7	29°16	5°35	18°17	29°19	1° 1	17°48	8°13	8°36	7°26	5°45	4°51	1°14		
T 5	17 27 19	22°13'56	17°29	0♁36	6°32	18°55	29°22	0°59	17°46	8°12	8°36	7°20	5°42	4°58	1°15		
F 6	17 31 16	23°11'11	29°42	2° 0	7°30	19°33	29°25	0°57	17°44	8°10	8°36	7°13	5°39	5° 4	1°16		
S 7	17 35 13	24° 8'25	11♁47	3°27	8°28	20°11	29°28	0°55	17°41	8° 9	8°36	7° 5	5°36	5°11	1°17		
S 8	17 39 9	25° 5'39	23°46	4°57	9°26	20°49	29°32	0°54	17°39	8° 7	8°36	6°56	5°32	5°18	1°18		
M 9	17 43 6	26° 2'52	5♁40	6°31	10°25	21°27	29°36	0°52	17°36	8° 6	8°36	6°47	5°29	5°25	1°19		
T 10	17 47 2	27° 0'04	17°31	8° 8	11°24	22° 4	29°40	0°50	17°34	8° 4	8°D36	6°40	5°26	5°31	1°20		
W11	17 50 59	27°57'17	29°23	9°48	12°24	22°42	29°44	0°49	17°32	8° 3	8°36	6°34	5°23	5°38	1°21		
T 12	17 54 55	28°54'28	11♁20	11°31	13°24	23°20	29°48	0°48	17°29	8° 1	8°36	6°30	5°20	5°45	1°21		
F 13	17 58 52	29°51'40	23°25	13°17	14°24	23°58	29°53	0°46	17°27	8° 0	8°36	6°29	5°16	5°52	1°22		
S 14	18 2 48	0♁48'51	5♁44	15° 6	15°24	24°36	29°57	0°45	17°24	7°58	8°36	6°D29	5°13	5°58	1°23		
S 15	18 6 45	1°46'01	18°21	16°57	16°25	25°14	0♁ 2	0°44	17°22	7°57	8°36	6°29	5°10	6° 5	1°23		
M16	18 10 42	2°43'11	1♁20	18°52	17°26	25°52	0° 7	0°43	17°20	7°55	8°36	6°R30	5° 7	6°12	1°24		
T 17	18 14 38	3°40'21	14°46	20°49	18°28	26°30	0°12	0°42	17°17	7°54	8°36	6°30	5° 4	6°18	1°24		
W18	18 18 35	4°37'31	28°40	22°48	19°29	27° 7	0°17	0°41	17°15	7°52	8°37	6°28	5° 1	6°25	1°25		
T 19	18 22 31	5°34'41	13♁ 2	24°50	20°31	27°45	0°23	0°41	17°13	7°51	8°37	6°24	4°57	6°32	1°25		
F 20	18 26 28	6°31'50	27°48	26°53	21°34	28°23	0°28	0°40	17°11	7°50	8°37	6°17	4°54	6°39	1°26		
S 21	18 30 24	7°29'00	12♁51	28°59	22°36	29° 1	0°34	0°39	17° 8	7°48	8°38	6° 9	4°51	6°45	1°26		
S 22	18 34 21	8°26'10	28° 1	1♁ 5	23°39	29°39	0°40	0°39	17° 6	7°47	8°38	6° 0	4°48	6°52	1°26		
M23	18 38 18	9°23'20	13♁ 8	3°13	24°42	0♁17	0°46	0°39	17° 4	7°46	8°38	5°51	4°45	6°59	1°26		
T 24	18 42 14	10°20'30	28° 2	5°22	25°45	0°55	0°52	0°39	17° 2	7°44	8°39	5°44	4°42	7° 5	1°27		
W25	18 46 11	11°17'41	12♁37	7°31	26°49	1°32	0°58	0°38	16°59	7°43	8°39	5°39	4°38	7°12	1°27		
T 26	18 50 7	12°14'52	26°48	9°40	27°52	2°10	1° 4	0°D38	16°57	7°42	8°40	5°36	4°35	7°19	1°R27		
F 27	18 54 4	13°12'04	10♃33	11°50	28°56	2°48	1°11	0°38	16°55	7°40	8°40	5°D35	4°32	7°26	1°27		
S 28	18 58 0	14° 9'16	23°55	13°59	0♁ 0	3°26	1°17	0°39	16°53	7°39	8°41	5°35	4°29	7°32	1°27		
S 29	19 1 57	15° 6'29	6♁56	16° 7	1° 5	4° 4	1°24	0°39	16°51	7°38	8°42	5°R35	4°26	7°39	1°26		
M30	19 5 53	16♁ 3'43	19♁40	18♁15	2♁ 9	4♁42	1♁31	0♁39	16♁49	7♁37	8♁42	5♁35	4♁22	7♁46	1♃26		

Delta T = 212.04 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1483

JULY 1483 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	19 9 50	17°05'58	2II 9	20°21	3II 14	5°20	1°38	0M 40	16°R47	7°R36	8°A43	5°R32	4°R19	7°L53	1°R26
W 2	19 13 47	17°58'13	14°27	22°27	4°19	5°58	1°45	0°40	16°A45	7°A34	8°A44	5°B26	4°L6	7°59	1°V26
T 3	19 17 43	18°55'28	26°36	24°31	5°24	6°35	1°53	0°41	16°A43	7°A33	8°A44	5°I18	4°L6	8°6	1°25
F 4	19 21 40	19°52'45	8°E39	26°34	6°30	7°13	2°0	0°42	16°A41	7°A32	8°A45	5°7	4°L10	8°13	1°25
S 5	19 25 36	20°50'02	20°37	28°36	7°35	7°51	2°8	0°43	16°A39	7°A31	8°A46	4°55	4°7	8°19	1°25
S 6	19 29 33	21°47'19	2°L31	0°L36	8°41	8°29	2°15	0°43	16°A37	7°A30	8°A47	4°41	4°3	8°26	1°24
M 7	19 33 29	22°44'37	14°23	2°34	9°47	9°7	2°23	0°44	16°A36	7°A29	8°A48	4°28	4°0	8°33	1°23
T 8	19 37 26	23°41'56	26°14	4°31	10°53	9°45	2°31	0°46	16°A34	7°A28	8°A49	4°16	3°57	8°40	1°23
W 9	19 41 22	24°39'15	8°M 7	6°26	11°59	10°23	2°39	0°47	16°A32	7°A27	8°A50	4°7	3°54	8°46	1°22
T 10	19 45 19	25°36'34	20°4	8°19	13°5	11°1	2°47	0°48	16°A30	7°A26	8°A51	4°0	3°51	8°53	1°21
F 11	19 49 16	26°33'54	2°A 9	10°11	14°12	11°39	2°55	0°50	16°A29	7°A25	8°A52	3°56	3°48	9°0	1°21
S 12	19 53 12	27°31'15	14°26	12°1	15°19	12°17	3°4	0°51	16°A27	7°A24	8°A53	3°54	3°44	9°7	1°20
S 13	19 57 9	28°28'36	26°59	13°49	16°25	12°55	3°12	0°53	16°A25	7°A23	8°A54	3°53	3°41	9°13	1°19
M14	20 1 5	29°25'57	9°M 54	15°36	17°32	13°33	3°21	0°54	16°A24	7°A23	8°A55	3°53	3°38	9°20	1°18
T 15	20 5 2	0°L23'19	23°15	17°21	18°40	14°11	3°30	0°56	16°A22	7°A22	8°A56	3°52	3°35	9°27	1°17
W16	20 8 58	1°20'42	7°A 4	19°4	19°47	14°49	3°38	0°58	16°A21	7°A21	8°A57	3°50	3°32	9°33	1°16
T 17	20 12 55	2°18'06	21°23	20°46	20°54	15°27	3°47	1°0	16°A19	7°A20	8°A58	3°45	3°28	9°40	1°15
F 18	20 16 51	3°15'30	6°Z 9	22°26	22°2	16°4	3°56	1°2	16°A18	7°A20	9°0	3°37	3°25	9°47	1°14
S 19	20 20 48	4°12'55	21°16	24°4	23°10	16°42	4°6	1°4	16°A16	7°A19	9°1	3°27	3°22	9°54	1°13
S 20	20 24 45	5°10'22	6°A 35	25°40	24°17	17°20	4°15	1°7	16°A15	7°A18	9°2	3°17	3°19	10°0	1°11
M21	20 28 41	6°7'49	21°54	27°15	25°25	17°58	4°24	1°9	16°A14	7°A17	9°3	3°6	3°16	10°7	1°10
T 22	20 32 38	7°5'17	7°H 2	28°49	26°34	18°36	4°34	1°12	16°A13	7°A17	9°5	2°57	3°13	10°14	1°9
W23	20 36 34	8°2'46	21°50	0°M 20	27°42	19°14	4°43	1°14	16°A11	7°A16	9°6	2°50	3°9	10°21	1°8
T 24	20 40 31	9°0'16	6°V 12	1°51	28°50	19°52	4°53	1°17	16°A10	7°A16	9°7	2°46	3°6	10°27	1°6
F 25	20 44 27	9°57'48	20°5	3°19	29°59	20°30	5°2	1°19	16°A9	7°A15	9°9	2°44	3°3	10°34	1°5
S 26	20 48 24	10°55'22	3°B 30	4°46	1°E 7	21°9	5°12	1°22	16°A8	7°A15	9°10	2°44	3°0	10°41	1°3
S 27	20 52 20	11°52'57	16°31	6°11	2°16	21°47	5°22	1°25	16°A7	7°A14	9°12	2°44	2°57	10°47	1°2
M28	20 56 17	12°50'33	29°10	7°34	3°25	22°25	5°32	1°28	16°A6	7°A14	9°13	2°43	2°54	10°54	1°0
T 29	21 0 14	13°48'11	11°H 33	8°55	4°34	23°3	5°42	1°31	16°A5	7°A13	9°15	2°40	2°50	11°1	0°58
W30	21 4 10	14°45'51	23°44	10°15	5°43	23°41	5°53	1°34	16°A4	7°A13	9°16	2°35	2°47	11°8	0°57
T 31	21 8 7	15°43'32	5°E 45	11°M 33	6°E 52	24°L 19	6°A 3	1°M 38	16°A3	7°A13	9°A 18	2°B 27	2°A 44	11°L 14	0°V 55

Delta T = 211.95 sec. Julian Calendar 1 July 1483 == Greg. Calendar 10 July 1483

AUGUST 1483 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	21 12 3	16°L41'15	17°E 41	12°M 49	8°E 2	24°L 57	6°A 13	1°M 41	16°R 2	7°R 12	9°A 20	2°R 17	2°B 41	11°L 21	0°R 53
S 2	21 16 0	17°38'59	29°35	14°3	9°11	25°35	6°24	1°44	16°A 2	7°A 12	9°A 21	2°B 4	2°38	11°28	0°V 51
S 3	21 19 56	18°36'44	11°L 26	15°15	10°21	26°13	6°34	1°48	16°1	7°A 12	9°A 23	1°51	2°34	11°34	0°49
M 4	21 23 53	19°34'31	23°19	16°25	11°31	26°51	6°45	1°51	16°0	7°A 11	9°A 25	1°38	2°31	11°41	0°48
T 5	21 27 49	20°32'20	5°M 12	17°33	12°40	27°30	6°55	1°55	16°0	7°A 11	9°A 26	1°26	2°28	11°48	0°46
W 6	21 31 46	21°30'09	17°10	18°39	13°50	28°8	7°6	1°59	15°59	7°A 11	9°A 28	1°16	2°25	11°55	0°44
T 7	21 35 43	22°28'00	29°12	19°42	15°0	28°46	7°17	2°3	15°59	7°A 11	9°A 30	1°9	2°22	12°1	0°42
F 8	21 39 39	23°25'52	11°A 22	20°42	16°10	29°24	7°28	2°7	15°58	7°A 11	9°A 32	1°5	2°19	12°8	0°40
S 9	21 43 36	24°23'46	23°43	21°40	17°21	0°M 2	7°39	2°11	15°58	7°A 11	9°A 33	1°3	2°15	12°15	0°37
S 10	21 47 32	25°21'41	6°M 18	22°36	18°31	0°41	7°50	2°15	15°57	7°A 11	9°A 35	1°D 3	2°12	12°22	0°35
M11	21 51 29	26°19'37	19°12	23°28	19°41	1°19	8°1	2°19	15°57	7°D 11	9°A 37	1°4	2°9	12°28	0°33
T 12	21 55 25	27°17'35	2°A 28	24°17	20°52	1°57	8°12	2°23	15°57	7°A 11	9°A 39	1°R 4	2°6	12°35	0°31
W13	21 59 22	28°15'34	16°9	25°3	22°2	2°35	8°24	2°27	15°57	7°A 11	9°A 41	1°2	2°3	12°42	0°29
T 14	22 3 18	29°13'34	0°Z 18	25°46	23°13	3°14	8°35	2°32	15°56	7°A 11	9°A 43	0°59	2°0	12°48	0°26
F 15	22 7 15	0°M 11'36	14°52	26°24	24°24	3°52	8°46	2°36	15°56	7°A 11	9°A 45	0°53	1°56	12°55	0°24
S 16	22 11 12	1°9'39	29°48	26°59	25°35	4°30	8°58	2°41	15°56	7°A 11	9°A 47	0°46	1°53	13°2	0°22
S 17	22 15 8	2°7'44	14°A 59	27°29	26°46	5°8	9°9	2°45	15°D 56	7°A 11	9°A 49	0°37	1°50	13°9	0°19
M18	22 19 5	3°5'50	0°H 15	27°55	27°57	5°47	9°21	2°50	15°56	7°A 12	9°A 50	0°28	1°47	13°15	0°17
T 19	22 23 1	4°3'58	15°23	28°16	29°8	6°25	9°33	2°55	15°56	7°A 12	9°A 52	0°21	1°44	13°22	0°15
W20	22 26 58	5°2'08	0°V 16	28°32	0°L 19	7°3	9°44	2°59	15°57	7°A 12	9°A 55	0°16	1°40	13°29	0°12
T 21	22 30 54	6°0'19	14°44	28°43	1°31	7°42	9°56	3°4	15°57	7°A 12	9°A 57	0°12	1°37	13°35	0°10
F 22	22 34 51	6°58'33	28°A 25	28°R 48	2°42	8°20	10°8	3°9	15°57	7°A 13	9°A 59	0°D 11	1°34	13°42	0°7
S 23	22 38 47	7°56'48	12°B 18	28°47	3°54	8°59	10°20	3°14	15°57	7°A 13	10°1	0°12	1°31	13°49	0°5
S 24	22 42 44	8°55'06	25°23	28°39	5°5	9°37	10°32	3°19	15°58	7°A 14	10°3	0°13	1°28	13°56	0°2
M25	22 46 41	9°53'26	8°H 6	28°26	6°17	10°15	10°44	3°24	15°58	7°A 14	10°5	0°R 14	1°25	14°2	29°H 59
T 26	22 50 37	10°51'48	20°29	28°5	7°29	10°54	10°56	3°29	15°58	7°A 15	10°7	0°13	1°21	14°9	29°57
W27	22 54 34	11°50'12	2°E 38	27°38	8°41	11°32	11°8	3°35	15°59	7°A 15	10°9	0°11	1°18	14°16	29°54
T 28	22 58 30	12°48'38	14°37	27°4	9°53	12°11	11°20	3°40	16°0	7°A 16	10°11	0°6	1°15	14°22	29°52
F 29	23 2 27	13°47'07	26°31	26°24	11°5	12°49	11°32	3°45	16°0	7°A 16	10°14	0°0	1°12	14°29	29°49
S 30	23 6 23	14°45'37	8°L 22	25°38	12°17	13°28	11°45	3°51	16°1	7°A 17	10°16	29°V 52	1°9	14°36	29°46
S 31	23 10 20	15°M 44'10	20°L 14	24°M 46	13°L 29	14°M 6	11°A 57	3°M 56	16°A 1	7°A 18	10°A 18	29°V 44	1°B 6	14°L 43	29°H 44

Delta T = 211.86 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1483

SEPTEMBER 1483 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	23 14 16	16 ^h 42'44"	2 ^h 9'	23°R50	14 ^h 41	14 ^h 45	12 ^h 9'	4 ^h 2	16 ^h 2	7 ^h 18	10 ^h 20	29°R36	18° 2	14 ^h 49	29°R41
T 2	23 18 13	17°41'21"	14° 9'	22 ^h 49	15°54	15°24	12°22	4° 7'	16° 3'	7°19	10°22	29°V28	0°59	14°56	29°R38
W 3	23 22 10	18°39'59"	26°15'	21°46	17° 6'	16° 2'	12°34	4°13	16° 4'	7°20	10°25	29°22	0°56	15° 3'	29°36
T 4	23 26 6	19°38'40"	8 ^h 28'	20°42	18°19	16°41	12°46	4°19	16° 5'	7°20	10°27	29°18	0°53	15°10	29°33
F 5	23 30 3	20°37'22"	20°51'	19°38	19°31	17°19	12°59	4°25	16° 6'	7°21	10°29	29°16	0°50	15°16	29°30
S 6	23 33 59	21°36'06"	3 ^h 24'	18°36	20°44	17°58	13°11	4°30	16° 7'	7°22	10°31	29°D16	0°46	15°23	29°27
S 7	23 37 56	22°34'52"	16°10'	17°37	21°57	18°37	13°24	4°36	16° 8'	7°23	10°34	29°17	0°43	15°30	29°24
M 8	23 41 52	23°33'40"	29°11'	16°43	23° 9'	19°15	13°37	4°42	16° 9'	7°24	10°36	29°18	0°40	15°36	29°22
T 9	23 45 49	24°32'29"	12 ^h 29'	15°56	24°22	19°54	13°49	4°48	16°10'	7°25	10°38	29°20	0°37	15°43	29°19
W10	23 49 45	25°31'21"	26° 7'	15°16	25°35	20°33	14° 2'	4°54	16°11'	7°26	10°41	29°R20	0°34	15°50	29°16
T 11	23 53 42	26°30'14"	10 ^h 36'	14°45	26°48	21°12	14°15	5° 0'	16°13'	7°27	10°43	29°19	0°31	15°57	29°13
F 12	23 57 39	27°29'09"	24°25'	14°23	28° 1'	21°50	14°27	5° 6'	16°14'	7°28	10°45	29°17	0°27	16° 3'	29°11
S 13	0 1 35	28°28'05"	9 ^h 22'	14°11	29°14	22°29	14°40	5°13	16°15'	7°29	10°48	29°14	0°24	16°10	29° 8
S 14	0 5 32	29°27'04"	23°52'	14°D10	0 ^h 28'	23° 8'	14°53	5°19	16°17'	7°30	10°50	29°10	0°21	16°17	29° 5
M15	0 9 28	0 ^h 26'04"	8 ^h 47'	14°19	1°41	23°47	15° 6'	5°25	16°18'	7°31	10°52	29° 5	0°18	16°23	29° 2
T 16	0 13 25	1°25'06"	23°40'	14°38	2°54	24°26	15°19	5°31	16°20'	7°32	10°55	29° 2	0°15	16°30	28°59
W17	0 17 21	2°24'10"	8 ^h 22'	15° 7'	4° 8'	25° 5'	15°31	5°38	16°21'	7°33	10°57	28°59	0°11	16°37	28°57
T 18	0 21 18	3°23'16"	22°46'	15°45	5°21	25°43	15°44	5°44	16°23'	7°35	10°59	28°D58	0° 8	16°44	28°54
F 19	0 25 14	4°22'24"	6 ^h 47'	16°32	6°35	26°22	15°57	5°50	16°24'	7°36	11° 2'	28°58	0° 5	16°50	28°51
S 20	0 29 11	5°21'35"	20°23'	17°27	7°48	27° 1'	16°10	5°57	16°26'	7°37	11° 4'	28°59	0° 2	16°57	28°48
S 21	0 33 7	6°20'48"	3 ^h 34'	18°29	9° 2'	27°40	16°23	6° 3'	16°28'	7°38	11° 6'	29° 1	29°V59	17° 4	28°45
M22	0 37 4	7°20'03"	16°21'	19°38	10°16	28°19	16°36	6°10	16°30'	7°40	11° 9'	29° 2	29°56	17°10	28°43
T 23	0 41 1	8°19'20"	28°49'	20°53	11°29	28°58	16°49	6°17	16°31'	7°41	11°11'	29° 3	29°52	17°17	28°40
W24	0 44 57	9°18'40"	11 ^h 28'	22°13	12°43	29°37	17° 2'	6°23	16°33'	7°42	11°14'	29°R 4	29°49	17°24	28°37
T 25	0 48 54	10°18'03"	23° 1'	23°37	13°57	0 ^h 16'	17°15	6°30	16°35'	7°44	11°16'	29° 3	29°46	17°31	28°34
F 26	0 52 50	11°17'27"	4 ^h 54'	25° 5'	15°11	0°55	17°28	6°36	16°37'	7°45	11°18'	29° 2	29°43	17°37	28°32
S 27	0 56 47	12°16'54"	16°46'	26°37	16°25	1°34	17°41	6°43	16°39'	7°47	11°21'	29° 0	29°40	17°44	28°29
S 28	1 0 43	13°16'23"	28°39'	28°10	17°39	2°14	17°54	6°50	16°41'	7°48	11°23'	28°57	29°37	17°51	28°26
M29	1 4 40	14°15'54"	10 ^h 38'	29°47	18°53	2°53	18° 7'	6°57	16°43'	7°50	11°25'	28°55	29°33	17°57	28°24
T 30	1 8 36	15°15'28"	22 ^h 44'	1 ^h 24'	20 ^h 7'	3 ^h 32'	18°20	7 ^h 3	16°46'	7°51	11°28'	28°V53	29°V30	18° 4	28°21

Delta T = 211.77 sec. Julian Calendar 1 Sept. 1483 == Greg. Calendar 10 Sept. 1483

OCTOBER 1483 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	1 12 33	16 ^h 15'03"	5 ^h 1'	3 ^h 4'	21 ^h 21'	4 ^h 11'	18 ^h 33'	7 ^h 10'	16 ^h 48'	7 ^h 53'	11 ^h 30'	28°R51	29°V27	18 ^h 11	28°R18
T 2	1 16 30	17°14'41"	17°29'	4°44	22°36	4°50	18°47	7°17	16°50'	7°54	11°33'	28°V50	29°24	18°18	28°R16
F 3	1 20 26	18°14'21"	0 ^h 9'	6°25	23°50	5°30	19° 0'	7°24	16°52'	7°56	11°35'	28°D50	29°21	18°24	28°13
S 4	1 24 23	19°14'03"	13° 2'	8° 6'	25° 4'	6° 9'	19°13	7°31	16°55'	7°57	11°37'	28°50	29°17	18°31	28°10
S 5	1 28 19	20°13'46"	26° 8'	9°48	26°18	6°48	19°26	7°38	16°57'	7°59	11°40'	28°51	29°14	18°38	28° 8
M 6	1 32 16	21°13'32"	9 ^h 28'	11°30	27°33	7°27	19°39	7°45	16°59'	8° 1'	11°42'	28°52	29°11	18°44	28° 5
T 7	1 36 12	22°13'19"	23° 0'	13°12	28°47	8° 7'	19°52	7°52	17° 2'	8° 2'	11°44'	28°52	29° 8	18°51	28° 3
W 8	1 40 9	23°13'08"	6 ^h 36'	14°54	0 ^h 2'	8°46	20° 5'	7°59	17° 4'	8° 4'	11°47'	28°53	29° 5	18°58	28° 0
T 9	1 44 5	24°12'59"	20°44'	16°36	1°16	9°25	20°18	8° 6'	17° 7'	8° 6'	11°49'	28°R53	29° 2	19° 5	27°58
F 10	1 48 2	25°12'52"	4 ^h 53'	18°17	2°31	10° 5'	20°31	8°13	17° 9'	8° 8'	11°51'	28°53	28°58	19°11	27°56
S 11	1 51 59	26°12'46"	19°12'	19°58	3°45	10°44	20°44	8°20	17°12'	8° 9'	11°54'	28°53	28°55	19°18	27°53
S 12	1 55 55	27°12'42"	3 ^h 37'	21°39	5° 0'	11°24	20°57	8°27	17°14'	8°11	11°56'	28°53	28°52	19°25	27°51
M13	1 59 52	28°12'39"	18° 4'	23°20	6°15	12° 3'	21°10	8°34	17°17'	8°13	11°58'	28°52	28°49	19°31	27°48
T 14	2 3 48	29°12'38"	2 ^h 30'	25° 0'	7°29	12°43	21°23	8°41	17°20'	8°15	12° 1'	28°D52	28°46	19°38	27°46
W15	2 7 45	0 ^h 12'39"	16°48'	26°39	8°44	13°22	21°36	8°48	17°22'	8°17	12° 3'	28°52	28°43	19°45	27°44
T 16	2 11 41	1°12'41"	0 ^h 54'	28°19	9°59	14° 2'	21°49	8°55	17°25'	8°19	12° 5'	28°R53	28°39	19°52	27°42
F 17	2 15 38	2°12'46"	14°43'	29°57	11°14	14°41	22° 2'	9° 2'	17°28'	8°21	12° 8'	28°52	28°36	19°58	27°39
S 18	2 19 34	3°12'52"	28°13'	1 ^h 36'	12°29	15°21	22°15	9° 9'	17°31'	8°22	12°10'	28°52	28°33	20° 5	27°37
S 19	2 23 31	4°13'01"	11 ^h 22'	3°14	13°43	16° 1'	22°28	9°17	17°34'	8°24	12°12'	28°52	28°30	20°12	27°35
M20	2 27 28	5°13'11"	24°11'	4°51	14°58	16°40	22°41	9°24	17°37'	8°26	12°14'	28°51	28°27	20°18	27°33
T 21	2 31 24	6°13'24"	6 ^h 28'	6°28	16°13	17°20	22°54	9°31	17°40'	8°28	12°17'	28°50	28°23	20°25	27°31
W22	2 35 21	7°13'38"	18°56'	8° 5'	17°28	18° 0'	23° 7'	9°38	17°42'	8°30	12°19'	28°49	28°20	20°32	27°29
T 23	2 39 17	8°13'55"	0 ^h 58'	9°41	18°43	18°39	23°20	9°45	17°45'	8°32	12°21'	28°49	28°17	20°39	27°27
F 24	2 43 14	9°14'14"	12°52'	11°17	19°58	19°19	23°33	9°52	17°48'	8°34	12°23'	28°D48	28°14	20°45	27°25
S 25	2 47 10	10°14'34"	24°44'	12°53	21°13	19°59	23°46	9°59	17°52'	8°36	12°25'	28°49	28°11	20°52	27°23
S 26	2 51 7	11°14'57"	6 ^h 38'	14°28	22°28	20°39	23°59	10° 7'	17°55'	8°38	12°28'	28°50	28° 8	20°59	27°22
M27	2 55 3	12°15'21"	18°38'	16° 3'	23°43	21°18	24°11	10°14	17°58'	8°40	12°30'	28°51	28° 4	21° 5	27°20
T 28	2 59 0	13°15'47"	0 ^h 49'	17°38	24°58	21°58	24°24	10°21	18° 1'	8°43	12°32'	28°52	28° 1	21°12	27°18
W29	3 2 57	14°16'16"	13°14'	19°12	26°14	22°38	24°37	10°28	18° 4'	8°45	12°34'	28°53	27°58	21°19	27°16
T 30	3 6 53	15°16'45"	25°55'	20°46	27°29	23°18	24°50	10°35	18° 7'	8°47	12°36'	28°R54	27°55	21°26	27°15
F 31	3 10 50	16 ^h 17'17"	8 ^h 53'	22 ^h 20	28 ^h 44	23 ^h 58	25 ^h 2	10 ^h 42	18 ^h 10	8 ^h 49	12 ^h 38'	28°V54	27°V52	21 ^h 32	27 ^h 13

Delta T = 211.68 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1483

NOVEMBER 1483 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	3 14 46	17♏17'50	22♏ 9	23♏53	29♏59	24♏38	25♏15	10♏49	18♏14	8♏51	12♏40	28♏R53	27♏V48	21♏Ω39	27♏R11		
S 2	3 18 43	18°18'25	5♏42	25°27	1♏14	25°18	25°28	10°56	18°17	8°53	12°42	28♏V50	27°45	21°46	27♏K10		
M 3	3 22 39	19°19'02	19°29	27° 0	2°30	25°58	25°40	11° 4	18°20	8°55	12°44	28°48	27°42	21°52	27° 8		
T 4	3 26 36	20°19'40	3♏27	28°33	3°45	26°38	25°53	11°11	18°23	8°57	12°46	28°44	27°39	21°59	27° 7		
W 5	3 30 32	21°20'19	17°33	0♏ 5	5° 0	27°18	26° 5	11°18	18°27	9° 0	12°48	28°42	27°36	22° 6	27° 6		
T 6	3 34 29	22°20'59	1♏43	1°38	6°15	27°58	26°18	11°25	18°30	9° 2	12°50	28°39	27°33	22°13	27° 4		
F 7	3 38 26	23°21'40	15°54	3°10	7°31	28°38	26°30	11°32	18°33	9° 4	12°52	28°38	27°29	22°19	27° 3		
S 8	3 42 22	24°22'22	0♏ 5	4°42	8°46	29°19	26°42	11°39	18°37	9° 6	12°54	28°D38	27°26	22°26	27° 2		
S 9	3 46 19	25°23'06	14°13	6°14	10° 1	29°59	26°55	11°46	18°40	9° 8	12°56	28°39	27°23	22°33	27° 1		
M10	3 50 15	26°23'50	28°16	7°46	11°17	0♏39	27° 7	11°53	18°44	9°11	12°58	28°40	27°20	22°39	27° 0		
T 11	3 54 12	27°24'35	12♏V13	9°17	12°32	1°19	27°19	12° 0	18°47	9°13	13° 0	28°42	27°17	22°46	26°59		
W12	3 58 8	28°25'22	26° 2	10°49	13°47	2° 0	27°31	12° 7	18°51	9°15	13° 1	28°R43	27°14	22°53	26°58		
T 13	4 2 5	29°26'09	9♏41	12°20	15° 3	2°40	27°43	12°14	18°54	9°17	13° 3	28°42	27°10	23° 0	26°57		
F 14	4 6 1	0♏26'58	23° 8	13°51	16°18	3°20	27°55	12°21	18°58	9°20	13° 5	28°40	27° 7	23° 6	26°56		
S 15	4 9 58	1°27'48	6♏21	15°21	17°33	4° 0	28° 7	12°28	19° 1	9°22	13° 7	28°36	27° 4	23°13	26°55		
S 16	4 13 55	2°28'39	19°20	16°52	18°49	4°41	28°19	12°35	19° 5	9°24	13° 9	28°31	27° 1	23°20	26°54		
M17	4 17 51	3°29'31	2♏ 3	18°22	20° 4	5°21	28°31	12°41	19° 8	9°26	13°10	28°25	26°58	23°26	26°53		
T 18	4 21 48	4°30'25	14°30	19°51	21°20	6° 2	28°43	12°48	19°12	9°29	13°12	28°18	26°55	23°33	26°53		
W19	4 25 44	5°31'20	26°44	21°20	22°35	6°42	28°55	12°55	19°15	9°31	13°14	28°12	26°51	23°40	26°52		
T 20	4 29 41	6°32'16	8♏46	22°49	23°51	7°23	29° 6	13° 2	19°19	9°33	13°15	28° 7	26°48	23°47	26°52		
F 21	4 33 37	7°33'13	20°40	24°17	25° 6	8° 3	29°18	13° 9	19°22	9°35	13°17	28° 3	26°45	23°53	26°51		
S 22	4 37 34	8°34'11	2♏31	25°44	26°21	8°44	29°30	13°15	19°26	9°38	13°18	28° 2	26°42	24° 0	26°51		
S 23	4 41 31	9°35'11	14°24	27°11	27°37	9°24	29°41	13°22	19°29	9°40	13°20	28°D 2	26°39	24° 7	26°50		
M24	4 45 27	10°36'11	26°22	28°36	28°52	10° 5	29°53	13°29	19°33	9°42	13°22	28° 3	26°35	24°13	26°50		
T 25	4 49 24	11°37'13	8♏33	0♏ 0	0♏ 8	10°45	0♏ 4	13°35	19°37	9°44	13°23	28° 4	26°32	24°20	26°50		
W26	4 53 20	12°38'16	20°59	1°23	1°23	11°26	0°15	13°42	19°40	9°47	13°24	28° 6	26°29	24°27	26°49		
T 27	4 57 17	13°39'20	3♏46	2°44	2°39	12° 7	0°26	13°48	19°44	9°49	13°26	28°R 6	26°26	24°33	26°49		
F 28	5 1 13	14°40'25	16°56	4° 3	3°54	12°47	0°38	13°55	19°48	9°51	13°27	28° 4	26°23	24°40	26°49		
S 29	5 5 10	15°41'31	0♏30	5°20	5°10	13°28	0°49	14° 1	19°51	9°53	13°29	28° 0	26°20	24°47	26°D49		
S 30	5 9 6	16♏42'37	14♏26	6♏34	6♏25	14♏ 9	1♏ 0	14♏ 8	19♏55	9♏56	13♏30	27♏V54	26♏V16	24♏54	26♏K49		

Delta T = 211.58 sec. Julian Calendar 1 Nov. 1483 == Greg. Calendar 10 Nov. 1483

DECEMBER 1483 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	5 13 3	17♏43'45	28♏41	7♏46	7♏41	14♏50	1♏11	14♏14	19♏58	9♏58	13♏31	27°R46	26°V13	25°Ω 0	26♏K49		
T 2	5 17 0	18°44'53	13♏ 9	8°53	8°56	15°31	1°21	14°20	20° 2	10° 0	13°33	27°V37	26°10	25° 7	26°49		
W 3	5 20 56	19°46'01	27°44	9°57	10°12	16°11	1°32	14°27	20° 6	10° 2	13°34	27°29	26° 7	25°14	26°49		
T 4	5 24 53	20°47'09	12♏18	10°55	11°27	16°52	1°43	14°33	20° 9	10° 5	13°35	27°22	26° 4	25°20	26°50		
F 5	5 28 49	21°48'18	26°46	11°48	12°43	17°33	1°53	14°39	20°13	10° 7	13°36	27°17	26° 1	25°27	26°50		
S 6	5 32 46	22°49'27	11♏ 3	12°35	13°58	18°14	2° 4	14°45	20°17	10° 9	13°38	27°14	25°57	25°34	26°50		
S 7	5 36 42	23°50'36	25° 8	13°15	15°14	18°55	2°14	14°51	20°20	10°11	13°39	27°D13	25°54	25°41	26°51		
M 8	5 40 39	24°51'45	8♏V58	13°47	16°29	19°36	2°24	14°58	20°24	10°14	13°40	27°14	25°51	25°47	26°51		
T 9	5 44 35	25°52'54	22°36	14° 9	17°45	20°17	2°35	15° 4	20°27	10°16	13°41	27°R15	25°48	25°54	26°52		
W10	5 48 32	26°54'03	6♏ 1	14°22	19° 0	20°58	2°45	15° 9	20°31	10°18	13°42	27°14	25°45	26° 1	26°52		
T 11	5 52 29	27°55'12	19°15	14°R24	20°16	21°39	2°55	15°15	20°35	10°20	13°43	27°12	25°41	26° 7	26°53		
F 12	5 56 25	28°56'21	2♏17	14°15	21°31	22°20	3° 5	15°21	20°38	10°22	13°44	27° 7	25°38	26°14	26°54		
S 13	6 0 22	29°57'31	15° 9	13°54	22°47	23° 1	3°14	15°27	20°42	10°25	13°45	26°59	25°35	26°21	26°54		
S 14	6 4 18	0♏58'40	27°51	13°22	24° 2	23°43	3°24	15°33	20°46	10°27	13°46	26°49	25°32	26°27	26°55		
M15	6 8 15	1°59'50	10♏21	12°37	25°18	24°24	3°34	15°38	20°49	10°29	13°46	26°37	25°29	26°34	26°56		
T 16	6 12 11	3° 0'59	22°40	11°42	26°33	25° 5	3°43	15°44	20°53	10°31	13°47	26°24	25°26	26°41	26°57		
W17	6 16 8	4° 2'09	4♏48	10°38	27°49	25°46	3°52	15°50	20°56	10°33	13°48	26°11	25°22	26°48	26°58		
T 18	6 20 5	5° 3'19	16°47	9°26	29° 4	26°27	4° 2	15°55	21° 0	10°35	13°49	26° 0	25°19	26°54	26°59		
F 19	6 24 1	6° 4'29	28°40	8° 8	0♏20	27° 9	4°11	16° 0	21° 3	10°37	13°50	25°51	25°16	27° 1	27° 0		
S 20	6 27 58	7° 5'39	10♏30	6°47	1°35	27°50	4°20	16° 6	21° 7	10°39	13°50	25°45	25°13	27° 8	27° 1		
S 21	6 31 54	8° 6'49	22°20	5°27	2°51	28°31	4°29	16°11	21°10	10°41	13°51	25°42	25°10	27°14	27° 2		
M22	6 35 51	9° 7'59	4♏15	4° 8	4° 6	29°13	4°38	16°16	21°14	10°44	13°51	25°41	25° 7	27°21	27° 4		
T 23	6 39 47	10° 9'09	16°22	2°54	5°22	29°54	4°46	16°22	21°17	10°46	13°52	25°D41	25° 3	27°28	27° 5		
W24	6 43 44	11°10'20	28°45	1°47	6°37	0♏36	4°55	16°27	21°21	10°48	13°53	25°R41	25° 0	27°34	27° 6		
T 25	6 47 40	12°11'30	11♏30	0°48	7°53	1°17	5° 3	16°32	21°24	10°50	13°53	25°40	24°57	27°41	27° 8		
F 26	6 51 37	13°12'41	24°40	29♏58	9° 8	1°59	5°12	16°37	21°28	10°52	13°54	25°37	24°54	27°48	27° 9		
S 27	6 55 34	14°13'51	8♏19	29°17	10°24	2°40	5°20	16°42	21°31	10°54	13°54	25°31	24°51	27°55	27°11		
S 28	6 59 30	15°15'01	22°26	28°47	11°39	3°22	5°28	16°46	21°35	10°56	13°54	25°23	24°47	28° 1	27°12		
M29	7 3 27	16°16'11	6♏59	28°26	12°55	4° 3	5°36	16°51	21°38	10°58	13°55	25°12	24°44	28° 8	27°14		
T 30	7 7 23	17°17'20	21°50	28°14	14°10	4°45	5°44	16°56	21°41	10°59	13°55	25° 0	24°41	28°15	27°16		
W31	7 11 20	18♏18'29	6♏51	28°D12	15♏25	5♏26	5♏51	17♏ 0	21♏45	11♏ 1	13♏55	24♏V48	24♏V38	28♏Ω21	27♏K17		

Delta T = 211.49 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]