

SWISS EPHEMERIS for the year 788

JANUARY 788 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	6 54 1	14°15'41	22°03'7	22°54	27°28	16°46	7°39	29°51	25°R 4	12°R 0	16°35	14°R55	16°25	26°51	11°53
W 2	6 57 58	15°16'43	6°47	24°16	28°31	17°25	7°53	29°57	25°R 2	11°59	16°52	14°53	16°22	26°58	11°56
T 3	7 1 54	16°17'45	20°27	25°39	29°34	18° 5	8° 7	0°X 3	25° 0	11°58	16°54	14°D52	16°18	27° 5	11°58
F 4	7 5 51	17°18'47	3°40	27° 3	0°X37	18°44	8°21	0° 9	24°58	11°58	16°56	14°53	16°15	27°11	12° 0
S 5	7 9 47	18°19'48	16°27	28°27	1°41	19°23	8°35	0°15	24°56	11°57	16°58	14°R54	16°12	27°18	12° 3
S 6	7 13 44	19°20'48	28°55	29°53	2°45	20° 3	8°49	0°21	24°54	11°56	17° 0	14°53	16° 9	27°25	12° 5
M 7	7 17 40	20°21'47	11°11	1°30	3°49	20°42	9° 3	0°28	24°52	11°55	17° 2	14°51	16° 6	27°31	12° 8
T 8	7 21 37	21°22'46	23° 8	2°47	4°54	21°22	9°17	0°34	24°50	11°54	17° 4	14°46	16° 3	27°38	12°10
W 9	7 25 33	22°23'44	5°X 2	4°15	5°59	22° 1	9°31	0°40	24°48	11°53	17° 6	14°39	15°59	27°45	12°13
T 10	7 29 30	23°24'41	16°53	5°44	7° 4	22°40	9°45	0°47	24°46	11°52	17° 8	14°30	15°56	27°52	12°16
F 11	7 33 27	24°25'37	28°44	7°14	8° 9	23°20	9°59	0°53	24°44	11°51	17°10	14°20	15°53	27°58	12°18
S 12	7 37 23	25°26'32	10°37	8°44	9°14	23°59	10°14	0°59	24°42	11°50	17°12	14°10	15°50	28° 5	12°21
S 13	7 41 20	26°27'26	22°34	10°16	10°20	24°39	10°28	1° 6	24°40	11°49	17°13	14° 0	15°47	28°12	12°24
M14	7 45 16	27°28'18	4°36	11°48	11°26	25°18	10°42	1°13	24°37	11°48	17°15	13°52	15°43	28°19	12°26
T 15	7 49 13	28°29'09	16°44	13°21	12°32	25°57	10°56	1°19	24°35	11°47	17°17	13°46	15°40	28°25	12°29
W16	7 53 9	29°29'59	29° 0	14°54	13°39	26°37	11°11	1°26	24°33	11°46	17°19	13°43	15°37	28°32	12°32
T 17	7 57 6	0°30'48	11°X25	16°29	14°45	27°16	11°25	1°33	24°31	11°45	17°21	13°D42	15°34	28°39	12°35
F 18	8 1 2	1°31'35	24° 2	18° 4	15°52	27°56	11°39	1°39	24°28	11°44	17°23	13°42	15°31	28°45	12°38
S 19	8 4 59	2°32'20	6°Y54	19°40	16°59	28°35	11°54	1°46	24°26	11°43	17°25	13°44	15°28	28°52	12°41
S 20	8 8 56	3°33'03	20° 2	21°17	18° 6	29°14	12° 8	1°53	24°24	11°41	17°27	13°45	15°24	28°59	12°44
M21	8 12 52	4°33'45	3°X3	22°54	19°13	29°54	12°22	2° 0	24°21	11°40	17°28	13°R46	15°21	29° 6	12°47
T 22	8 16 49	5°34'25	17°22	24°33	20°21	0°X33	12°37	2° 7	24°19	11°39	17°30	13°45	15°18	29° 12	12°50
W23	8 20 45	6°35'03	1°II34	26°12	21°28	1°12	12°51	2°14	24°16	11°38	17°32	13°43	15°15	29°19	12°53
T 24	8 24 42	7°35'40	16° 8	27°52	22°36	1°52	13° 6	2°21	24°14	11°36	17°34	13°39	15°12	29°26	12°56
F 25	8 28 38	8°36'15	0°358	29°33	23°44	2°31	13°20	2°28	24°11	11°35	17°36	13°34	15° 8	29°32	12°59
S 26	8 32 35	9°36'48	15°57	1°X15	24°52	3°10	13°34	2°35	24° 9	11°34	17°38	13°29	15° 5	29°39	13° 2
S 27	8 36 32	10°37'19	0°Ω58	2°57	26° 0	3°50	13°49	2°42	24° 6	11°32	17°39	13°24	15° 2	29°46	13° 5
M28	8 40 28	11°37'48	15°50	4°41	27° 9	4°29	14° 3	2°49	24° 4	11°31	17°41	13°20	14°59	29°53	13° 8
T 29	8 44 25	12°38'16	0°Π25	6°26	28°17	5° 9	14°18	2°56	24° 1	11°30	17°43	13°18	14°56	29°59	13°12
W30	8 48 21	13°38'42	14°38	8°11	29°26	5°48	14°32	3° 3	23°59	11°28	17°45	13°D17	14°53	0°X 6	13°15
T 31	8 52 18	14°39'07	28°Π25	9°X58	0°X34	6°X27	14°X47	3°X10	23°Ω56	11°Π27	17°X47	13°Π18	14°Π49	0°X13	13°X18

Delta T = 51m03s Julian Calendar 1 Jan. 788 == Greg. Calendar 5 Jan. 788

FEBRUARY 788 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	8 56 14	15°39'30	11°Ω45	11°X45	1°X43	7°X 7	15°X 1	3°X17	23°R54	11°R25	17°X48	13°Π20	14°Π46	0°X19	13°X21
S 2	9 0 11	16°39'52	24°41	13°33	2°52	7°46	15°16	3°25	23°Ω51	11°Π24	17°50	13°21	14°43	0°26	13°25
S 3	9 4 7	17°40'12	7°Π15	15°23	4° 1	8°25	15°30	3°32	23°48	11°22	17°52	13°23	14°40	0°33	13°28
M 4	9 8 4	18°40'31	19°31	17°13	5°11	9° 5	15°44	3°39	23°46	11°21	17°53	13°R23	14°37	0°40	13°31
T 5	9 12 0	19°40'48	1°X34	19° 4	6°20	9°44	15°59	3°46	23°43	11°19	17°55	13°22	14°34	0°46	13°35
W 6	9 15 57	20°41'03	13°29	20°56	7°29	10°23	16°13	3°54	23°41	11°18	17°57	13°21	14°30	0°53	13°38
T 7	9 19 54	21°41'17	25°20	22°49	8°39	11° 3	16°28	4° 1	23°38	11°16	17°58	13°18	14°27	1° 0	13°42
F 8	9 23 50	22°41'30	7°X12	24°43	9°49	11°42	16°42	4° 8	23°35	11°15	18° 0	13°15	14°24	1° 7	13°45
S 9	9 27 47	23°41'41	19° 7	26°38	10°58	12°21	16°57	4°16	23°33	11°13	18° 2	13°11	14°21	1°13	13°49
S 10	9 31 43	24°41'50	1°X 9	28°33	12° 8	13° 0	17°11	4°23	23°30	11°12	18° 3	13° 8	14°18	1°20	13°52
M11	9 35 40	25°41'57	13°19	0°X29	13°18	13°40	17°25	4°30	23°27	11°10	18° 5	13° 6	14°14	1°27	13°55
T 12	9 39 36	26°42'02	25°40	2°25	14°28	14°19	17°40	4°38	23°25	11° 9	18° 7	13° 4	14°11	1°33	13°59
W13	9 43 33	27°42'05	8°X12	4°21	15°38	14°58	17°54	4°45	23°22	11° 7	18° 8	13°D 3	14° 8	1°40	14° 2
T 14	9 47 29	28°42'06	20°56	6°18	16°48	15°37	18° 8	4°53	23°20	11° 5	18°10	13° 3	14° 5	1°47	14° 6
F 15	9 51 26	29°42'05	3°Y52	8°15	17°58	16°17	18°23	5° 0	23°17	11° 4	18°11	13° 4	14° 2	1°54	14°10
S 16	9 55 23	0°X42'02	17° 2	10°11	19° 9	16°56	18°37	5° 7	23°14	11° 2	18°13	13° 5	13°59	2° 0	14°13
S 17	9 59 19	1°41'57	0°X26	12° 6	20°19	17°35	18°51	5°15	23°12	11° 0	18°14	13° 6	13°55	2° 7	14°17
M18	10 3 16	2°41'50	14° 3	14° 1	21°29	18°14	19° 6	5°22	23° 9	10°59	18°16	13° 7	13°52	2°14	14°20
T 19	10 7 12	3°41'40	27°55	15°54	22°40	18°53	19°20	5°30	23° 7	10°57	18°17	13°R 7	13°49	2°20	14°24
W20	10 11 9	4°41'28	12°II 0	17°46	23°51	19°32	19°34	5°37	23° 4	10°56	18°19	13° 7	13°46	2°27	14°27
T 21	10 15 5	5°41'14	26°17	19°35	25° 1	20°12	19°48	5°45	23° 2	10°54	18°20	13° 7	13°43	2°34	14°31
F 22	10 19 2	6°40'57	10°X44	21°22	26°12	20°51	20° 2	5°52	22°59	10°52	18°21	13° 6	13°40	2°41	14°35
S 23	10 22 58	7°40'38	25°16	23° 6	27°23	21°30	20°16	5°59	22°56	10°51	18°23	13° 6	13°36	2°47	14°38
S 24	10 26 55	8°40'17	9°Ω48	24°46	28°33	22° 9	20°31	6° 7	22°54	10°49	18°24	13° 5	13°33	2°54	14°42
M25	10 30 52	9°39'53	24°15	26°22	29°44	22°48	20°45	6°14	22°51	10°47	18°25	13° 5	13°30	3° 1	14°45
T 26	10 34 48	10°39'28	8°Π31	27°54	0°X55	23°27	20°59	6°22	22°49	10°46	18°27	13°D 5	13°27	3° 7	14°49
W27	10 38 45	11°39'00	22°31	29°21	2° 6	24° 6	21°13	6°29	22°47	10°44	18°28	13° 5	13°24	3°14	14°53
T 28	10 42 41	12°38'30	6°X12	0°Y42	3°17	24°45	21°27	6°36	22°44	10°42	18°29	13°R 5	13°20	3°21	14°56
F 29	10 46 38	13°X37'58	19°Ω31	1°Y58	4°X28	25°X24	21°X41	6°X44	22°Ω42	10°Π41	18°X31	13°Π 5	13°Π17	3°X28	15°X 0

Delta T = 51m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 788

MARCH 788 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	10 50 34	14X37'24	2M29	3Y 8	5~39	26X 3	21~54	6X51	22°R39	10°R39	18Z32	13°R 5	13M14	3Z34	15X 3
S 2	10 54 31	15°36'48	15° 6	4°11	6°50	26°42	22° 8	6°59	22Z37	10M37	18°33	13M 4	13°11	3°41	15° 7
M 3	10 58 27	16°36'11	27°27	5° 7	8° 2	27°21	22°22	7° 6	22°35	10°36	18°34	13° 4	13° 8	3°48	15°11
T 4	11 2 24	17°35'31	9X33	5°57	9°13	28° 0	22°36	7°13	22°32	10°34	18°35	13° 4	13° 5	3°54	15°14
W 5	11 6 21	18°34'50	21°30	6°39	10°24	28°38	22°50	7°21	22°30	10°32	18°36	13°D 4	13° 1	4° 1	15°18
T 6	11 10 17	19°34'07	3Z32	7°14	11°35	29°17	23° 3	7°28	22°28	10°31	18°38	13° 4	12°58	4° 8	15°22
F 7	11 14 14	20°33'22	15°15	7°42	12°47	29°56	23°17	7°35	22°26	10°29	18°39	13° 5	12°55	4°15	15°25
S 8	11 18 10	21°32'35	27°12	8° 2	13°58	0Z35	23°31	7°43	22°23	10°27	18°40	13° 5	12°52	4°21	15°29
S 9	11 22 7	22°31'47	9~18	8°15	15°10	1°14	23°44	7°50	22°21	10°26	18°41	13° 6	12°49	4°28	15°32
M10	11 26 3	23°30'56	21°35	8°R20	16°21	1°52	23°58	7°57	22°19	10°24	18°42	13° 7	12°45	4°35	15°36
T 11	11 30 0	24°30'04	4X 7	8°18	17°33	2°31	24°11	8° 5	22°17	10°23	18°43	13° 8	12°42	4°41	15°40
W12	11 33 56	25°29'09	16°55	8°10	18°44	3°10	24°25	8°12	22°15	10°21	18°44	13°R 8	12°39	4°48	15°43
T 13	11 37 53	26°28'12	0Y 0	7°55	19°56	3°48	24°38	8°19	22°13	10°19	18°45	13° 7	12°36	4°55	15°47
F 14	11 41 49	27°27'13	13°21	7°34	21° 8	4°27	24°51	8°26	22°11	10°18	18°46	13° 6	12°33	5° 2	15°50
S 15	11 45 46	28°26'12	26°57	7° 7	22°19	5° 5	25° 5	8°33	22° 9	10°16	18°47	13° 4	12°30	5° 8	15°54
S 16	11 49 43	29°25'09	10Z46	6°35	23°31	5°44	25°18	8°40	22° 7	10°15	18°47	13° 2	12°26	5°15	15°57
M17	11 53 39	0Y24'04	24°44	5°59	24°43	6°22	25°31	8°48	22° 5	10°13	18°48	13° 0	12°23	5°22	16° 1
T 18	11 57 36	1°22'36	8II50	5°20	25°55	7° 1	25°44	8°55	22° 3	10°12	18°49	12°58	12°20	5°28	16° 5
W19	12 1 32	2°21'46	23° 0	4°37	27° 6	7°39	25°57	9° 2	22° 1	10°10	18°50	12°57	12°17	5°35	16° 8
T 20	12 5 29	3°20'34	7Z13	3°53	28°18	8°17	26°10	9° 9	22° 0	10° 9	18°51	12°D57	12°14	5°42	16°12
F 21	12 9 25	4°19'19	21°25	3° 8	29°30	8°55	26°23	9°16	21°58	10° 7	18°51	12°58	12°11	5°49	16°15
S 22	12 13 22	5°18'02	5Z34	2°23	0X42	9°34	26°36	9°23	21°56	10° 6	18°52	12°59	12° 7	5°55	16°18
S 23	12 17 18	6°16'42	19°39	1°38	1°54	10°12	26°48	9°30	21°55	10° 4	18°53	13° 0	12° 4	6° 2	16°22
M24	12 21 15	7°15'21	3M37	0°55	3° 6	10°50	27° 1	9°37	21°53	10° 3	18°53	13° 1	12° 1	6° 9	16°25
T 25	12 25 12	8°13'57	17°26	0°14	4°18	11°28	27°14	9°43	21°51	10° 1	18°54	13°R 2	11°58	6°15	16°29
W26	12 29 8	9°12'31	1Z 3	29X36	5°30	12° 6	27°26	9°50	21°50	10° 0	18°55	13° 1	11°55	6°22	16°32
T 27	12 33 5	10°11'03	14°25	29° 2	6°42	12°44	27°39	9°57	21°48	9°58	18°55	12°58	11°51	6°29	16°36
F 28	12 37 1	11° 9'33	27°33	28°31	7°54	13°22	27°51	10° 4	21°47	9°57	18°56	12°54	11°48	6°35	16°39
S 29	12 40 58	12° 8'01	10M23	28° 5	9° 6	14° 0	28° 4	10°10	21°46	9°56	18°56	12°50	11°45	6°42	16°42
S 30	12 44 54	13° 6'27	22°58	27°43	10°18	14°37	28°16	10°17	21°44	9°54	18°57	12°45	11°42	6°49	16°46
M31	12 48 51	14Y 4'52	5X17	27X26	11X30	15Z15	28~28	10X24	21Z43	9M53	18Z57	12M40	11M39	6Z56	16X49

Delta T = 51m01s Julian Calendar 1 March 788 == Greg. Calendar 5 March 788

APRIL 788 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	12 52 47	15Y 3'14	17X24	27°R14	12X42	15Z53	28~40	10X30	21°R42	9°R52	18Z58	12°R36	11M36	7Z 2	16X52
W 2	12 56 44	16° 1'36	29°22	27X 7	13°54	16°31	28°52	10°37	21Z40	9M50	18°58	12M33	11°32	7° 9	16°56
T 3	13 0 41	16°59'55	11Z15	27°D 5	15° 6	17° 8	29° 4	10°43	21°39	9°49	18°58	12°32	11°29	7°16	16°59
F 4	13 4 37	17°58'13	23° 8	27° 8	16°18	17°46	29°16	10°50	21°38	9°48	18°59	12°D32	11°26	7°22	17° 2
S 5	13 8 34	18°56'30	5~ 5	27°16	17°30	18°23	29°28	10°56	21°37	9°47	18°59	12°33	11°23	7°29	17° 5
S 6	13 12 30	19°54'45	17°11	27°29	18°43	19° 0	29°39	11° 3	21°36	9°46	18°59	12°34	11°20	7°36	17° 8
M 7	13 16 27	20°52'58	29°31	27°46	19°55	19°38	29°51	11° 9	21°35	9°44	19° 0	12°36	11°16	7°43	17°12
T 8	13 20 23	21°51'09	12X10	28° 8	21° 7	20°15	0X 3	11°15	21°34	9°43	19° 0	12°R36	11°13	7°49	17°15
W 9	13 24 20	22°49'19	25° 9	28°34	22°19	20°52	0°14	11°21	21°33	9°42	19° 0	12°36	11°10	7°56	17°18
T 10	13 28 16	23°47'28	8Y30	29° 5	23°32	21°29	0°25	11°28	21°32	9°41	19° 0	12°33	11° 7	8° 3	17°21
F 11	13 32 13	24°45'34	22°13	29°40	24°44	22° 6	0°37	11°34	21°32	9°40	19° 0	12°29	11° 4	8° 9	17°24
S 12	13 36 9	25°43'39	6Z15	0Y18	25°56	22°43	0°48	11°40	21°31	9°39	19° 0	12°23	11° 1	8°16	17°27
S 13	13 40 6	26°41'42	20°32	1° 0	27° 9	23°19	0°59	11°46	21°30	9°38	19° 1	12°16	10°57	8°23	17°30
M14	13 44 3	27°39'44	4II58	1°46	28°21	23°56	1°10	11°52	21°30	9°37	19° 1	12° 9	10°54	8°30	17°33
T 15	13 47 59	28°37'44	19°27	2°35	29°33	24°33	1°21	11°58	21°29	9°36	19° 1	12° 3	10°51	8°36	17°36
W16	13 51 56	29°35'41	3Z54	3°28	0Y46	25° 9	1°31	12° 4	21°29	9°35	19°R 1	11°58	10°48	8°43	17°39
T 17	13 55 52	0Z33'37	18°14	4°24	1°58	25°45	1°42	12° 9	21°28	9°34	19° 1	11°56	10°45	8°50	17°42
F 18	13 59 49	1°31'31	2Z23	5°23	3°10	26°22	1°53	12°15	21°28	9°33	19° 1	11°D55	10°42	8°56	17°44
S 19	14 3 45	2°29'23	16°22	6°25	4°23	26°58	2° 3	12°21	21°28	9°32	19° 1	11°56	10°38	9° 3	17°47
S 20	14 7 42	3°27'13	0M 8	7°30	5°35	27°34	2°13	12°26	21°27	9°31	19° 0	11°57	10°35	9°10	17°50
M21	14 11 38	4°25'01	13°44	8°37	6°48	28°10	2°24	12°32	21°27	9°31	19° 0	11°R57	10°32	9°16	17°53
T 22	14 15 35	5°22'48	27° 7	9°48	8° 0	28°45	2°34	12°37	21°27	9°30	19° 0	11°56	10°29	9°23	17°55
W23	14 19 32	6°20'33	10Z20	11° 1	9°13	29°21	2°44	12°43	21°27	9°29	19° 0	11°53	10°26	9°30	17°58
T 24	14 23 28	7°18'16	23°21	12°16	10°25	29°57	2°54	12°48	21°27	9°28	19° 0	11°47	10°22	9°37	18° 1
F 25	14 27 25	8°15'58	6M10	13°35	11°38	0~32	3° 3	12°53	21°D27	9°28	19° 0	11°39	10°19	9°43	18° 3
S 26	14 31 21	9°13'38	18°47	14°55	12°50	1° 7	3°13	12°59	21°27	9°27	18°59	11°30	10°16	9°50	18° 6
S 27	14 35 18	10°11'17	1X12	16°18	14° 3	1°42	3°23	13° 4	21°27	9°26	18°59	11°19	10°13	9°57	18° 8
M28	14 39 14	11° 8'55	13°25	17°44	15°15	2°18	3°32	13° 9	21°27	9°26	18°59	11° 9	10°10	10° 3	18°11
T 29	14 43 11	12° 6'32	25°29	19°12	16°28	2°52	3°41	13°14	21°27	9°25	18°58	10°59	10° 7	10°10	18°13
W30	14 47 7	13Z 4'07	7Z25	20Y42	17Y40	3~27	3X51	13X19	21Z27	9M25	18Z58	10M51	10M 3	10Z17	18X16

Delta T = 51m01s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 788

MAY 788 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	14 51 4	14♈1'42	19♉16	22♊15	18♋53	4♌2	4♍0	13♎24	21♏28	9♐24	18♑58	10♒46	10♓0	10♈24	18♉18									
F 2	14 55 1	14°59'15	1♌7	23°50	20°5	4°36	4°9	13°28	21°28	9♑24	18♒57	10♓43	9°57	10°30	18°20									
S 3	14 58 57	15°56'48	13°3	25°27	21°18	5°11	4°17	13°33	21°28	9°23	18°57	10°D42	9°54	10°37	18°23									
S 4	15 2 54	16°54'19	25°8	27°7	22°31	5°45	4°26	13°38	21°29	9°23	18°56	10°42	9°51	10°44	18°25									
M 5	15 6 50	17°51'50	7♌27	28°49	23°43	6°19	4°35	13°42	21°29	9°22	18°56	10°R43	9°48	10°50	18°27									
T 6	15 10 47	18°49'19	20°7	0♌33	24°56	6°52	4°43	13°47	21°30	9°22	18°55	10°42	9°44	10°57	18°29									
W 7	15 14 43	19°46'48	3♊10	2°19	26°9	7°26	4°51	13°51	21°30	9°22	18°55	10°40	9°41	11°4	18°31									
T 8	15 18 40	20°44'16	16°39	4°8	27°21	8°0	4°59	13°56	21°31	9°21	18°54	10°36	9°38	11°10	18°33									
F 9	15 22 36	21°41'43	0♌35	5°59	28°34	8°33	5°7	14°0	21°32	9°21	18°54	10°29	9°35	11°17	18°35									
S 10	15 26 33	22°39'09	14°56	7°53	29°47	9°6	5°15	14°4	21°33	9°21	18°53	10°20	9°32	11°24	18°37									
S 11	15 30 30	23°36'34	29°36	9°48	0♌59	9°39	5°23	14°8	21°33	9°21	18°52	10°10	9°28	11°31	18°39									
M12	15 34 26	24°33'59	14♌27	11°46	2°12	10°11	5°31	14°12	21°34	9°20	18°52	9°59	9°25	11°37	18°41									
T 13	15 38 23	25°31'22	29°21	13°46	3°25	10°44	5°38	14°16	21°35	9°20	18°51	9°50	9°22	11°44	18°43									
W14	15 42 19	26°28'44	14♌9	15°47	4°38	11°16	5°45	14°20	21°36	9°20	18°50	9°42	9°19	11°51	18°45									
T 15	15 46 16	27°26'06	28°44	17°51	5°51	11°48	5°52	14°24	21°37	9°20	18°49	9°38	9°16	11°57	18°47									
F 16	15 50 12	28°23'25	13♌2	19°56	7°3	12°19	5°59	14°28	21°38	9°20	18°49	9°35	9°13	12°4	18°48									
S 17	15 54 9	29°20'44	27°1	22°3	8°16	12°51	6°6	14°31	21°39	9°D20	18°48	9°D35	9°9	12°11	18°50									
S 18	15 58 5	0♌18'02	10♌42	24°12	9°29	13°22	6°13	14°35	21°41	9°20	18°47	9°R35	9°6	12°17	18°52									
M19	16 2 2	1°15'18	24°4	26°21	10°42	13°53	6°20	14°38	21°42	9°20	18°46	9°34	9°3	12°24	18°53									
T 20	16 5 59	2°12'34	7♌12	28°32	11°55	14°24	6°26	14°42	21°43	9°20	18°45	9°32	9°0	12°31	18°55									
W21	16 9 55	3°9'49	20°5	0♌43	13°7	14°54	6°32	14°45	21°44	9°20	18°45	9°27	8°57	12°38	18°56									
T 22	16 13 52	4°7'02	2♌47	2°55	14°20	15°25	6°38	14°48	21°46	9°20	18°44	9°20	8°53	12°44	18°58									
F 23	16 17 48	5°4'16	15°49	5°6	15°33	15°55	6°44	14°51	21°47	9°21	18°43	9°9	8°50	12°51	18°59									
S 24	16 21 45	6°1'28	27°41	7°18	16°46	16°24	6°50	14°54	21°49	9°21	18°42	8°57	8°47	12°58	19°0									
S 25	16 25 41	6°58'40	9♌54	9°29	17°59	16°54	6°55	14°57	21°50	9°21	18°41	8°44	8°44	13°4	19°2									
M26	16 29 38	7°55'51	21°59	11°40	19°12	17°23	7°1	15°0	21°52	9°21	18°40	8°30	8°41	13°11	19°3									
T 27	16 33 34	8°53'02	3♌56	13°50	20°25	17°52	7°6	15°3	21°54	9°22	18°39	8°18	8°38	13°18	19°4									
W28	16 37 31	9°50'13	15°49	15°58	21°38	18°20	7°11	15°5	21°55	9°22	18°38	8°8	8°34	13°24	19°5									
T 29	16 41 28	10°47'23	27°39	18°6	22°51	18°48	7°16	15°8	21°57	9°22	18°37	8°0	8°31	13°31	19°6									
F 30	16 45 24	11°44'33	9♌29	20°12	24°4	19°16	7°21	15°10	21°59	9°23	18°36	7°55	8°28	13°38	19°7									
S 31	16 49 21	12♌41'43	21♌23	22♌16	25♌17	19♌44	7♌25	15♌13	22♌1	9♑23	18♑35	7♑53	8♑25	13♑45	19♌8									

Delta T = 51m00s Julian Calendar 1 May 788 == Greg. Calendar 5 May 788

JUNE 788 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	16 53 17	13♌38'53	3♌27	24♌19	26♌30	20♌11	7♌30	15♌15	22♌2	9♑24	18♑34	7♑52	8♑22	13♑51	19♌9									
M 2	16 57 14	14°36'03	15°44	26°19	27°43	20°38	7°34	15°17	22°4	9°24	18♑33	7♑52	8°19	13°58	19°10									
T 3	17 1 10	15°33'12	28°21	28°18	28°56	21°4	7°38	15°19	22°6	9°25	18°31	7°52	8°15	14°5	19°11									
W 4	17 5 7	16°30'22	11♌27	0♌15	0♌9	21°30	7°42	15°21	22°8	9°25	18°30	7°50	8°12	14°11	19°12									
T 5	17 9 3	17°27'32	24°51	2°10	1°22	21°56	7°46	15°23	22°10	9°26	18°29	7°46	8°9	14°18	19°13									
F 6	17 13 0	18°24'42	8♌50	4°3	2°36	22°21	7°49	15°25	22°12	9°27	18°28	7°39	8°6	14°25	19°13									
S 7	17 16 57	19°21'52	23°17	5°53	3°49	22°46	7°53	15°26	22°14	9°27	18°27	7°30	8°3	14°31	19°14									
S 8	17 20 53	20°19'02	8♌7	7°42	5°2	23°10	7°56	15°28	22°17	9°28	18°26	7°20	7°59	14°38	19°14									
M 9	17 24 50	21°16'13	23°13	9°28	6°15	23°34	7°59	15°29	22°19	9°29	18°24	7°10	7°56	14°45	19°15									
T 10	17 28 46	22°13'23	8♌25	11°13	7°28	23°58	8°1	15°31	22°21	9°29	18°23	7°0	7°53	14°52	19°15									
W11	17 32 43	23°10'33	23°31	12°55	8°42	24°21	8°4	15°32	22°23	9°30	18°22	6°52	7°50	14°58	19°16									
T 12	17 36 39	24°7'43	8♌24	14°35	9°55	24°43	8°6	15°33	22°26	9°31	18°21	6°48	7°47	15°5	19°16									
F 13	17 40 36	25°4'52	22°56	16°13	11°8	25°6	8°9	15°34	22°28	9°32	18°20	6°45	7°44	15°12	19°16									
S 14	17 44 32	26°2'02	7♑4	17°49	12°22	25°27	8°11	15°35	22°31	9°33	18°18	6°D44	7°40	15°18	19°17									
S 15	17 48 29	26°59'11	20°47	19°23	13°35	25°48	8°12	15°36	22°33	9°34	18°17	6°R45	7°37	15°25	19°17									
M16	17 52 26	27°56'20	4♌8	20°54	14°48	26°9	8°14	15°37	22°36	9°35	18°16	6°45	7°34	15°32	19°17									
T 17	17 56 22	28°53'29	17°9	22°24	16°2	26°29	8°15	15°38	22°38	9°36	18°14	6°43	7°31	15°38	19°17									
W18	18 0 19	29°50'38	29°53	23°51	17°15	26°49	8°17	15°38	22°41	9°37	18°13	6°40	7°28	15°45	19°R17									
T 19	18 4 15	0♌47'48	12♌22	25°16	18°28	27°8	8°18	15°39	22°43	9°38	18°12	6°33	7°25	15°52	19°17									
F 20	18 8 12	1°44'57	24°41	26°39	19°42	27°26	8°19	15°39	22°46	9°39	18°10	6°25	7°21	15°58	19°17									
S 21	18 12 8	2°42'06	6♌51	27°59	20°55	27°44	8°19	15°39	22°49	9°40	18°9	6°15	7°18	16°5	19°17									
S 22	18 16 5	3°39'16	18°53	29°17	22°9	28°2	8°20	15°39	22°51	9°41	18°8	6°3	7°15	16°12	19°17									
M23	18 20 1	4°36'26	0♌51	0♌33	23°22	28°18	8°20	15°R40	22°54	9°42	18°6	5°52	7°12	16°19	19°17									
T 24	18 23 58	5°33'36	12°43	1°46	24°36	28°34	8°R20	15°40	22°57	9°43	18°5	5°42	7°9	16°25	19°16									
W25	18 27 55	6°30'47	24°34	2°57	25°49	28°50	8°20	15°39	23°0	9°44	18°4	5°33	7°5	16°32	19°16									
T 26	18 31 51	7°27'59	6♌23	4°6	27°3	29°5	8°20	15°39	23°3	9°46	18°2	5°27	7°2	16°39	19°16									
F 27	18 35 48	8°25'11	18°15	5°11	28°16	29°19	8°19	15°39	23°6	9°47	18°1	5°23	6°59	16°45	19°15									
S 28	18 39 44	9°22'24	0♌12	6°14	29°30	29°33	8°19																	

SWISS EPHEMERIS for the year 788

JULY 788 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	18 51 34	12☾14'07	7♃11	9♌ 5	3♅11	0♁10	8°R15	15°R36	23♌18	9♍52	17°R55	5°R23	6♎46	17☾12	19°R13		
W 2	18 55 30	13°11'23	20°10	9°56	4°24	0°20	8♁14	15♁36	23°21	9°53	17☾54	5♎23	6°43	17°19	19♁12		
T 3	18 59 27	14° 8'41	3♃34	10°44	5°38	0°31	8°12	15°35	23°24	9°55	17°53	5°21	6°40	17°25	19°11		
F 4	19 3 24	15° 5'59	17°26	11°28	6°52	0°40	8°10	15°34	23°27	9°56	17°51	5°18	6°37	17°32	19°11		
S 5	19 7 20	16° 3'18	1♁47	12° 8	8° 6	0°49	8° 8	15°33	23°30	9°58	17°50	5°12	6°34	17°39	19°10		
S 6	19 11 17	17° 0'39	16°33	12°45	9°20	0°56	8° 6	15°31	23°33	9°59	17°48	5° 5	6°31	17°46	19° 9		
M 7	19 15 13	17°58'01	1♁39	13°18	10°33	1° 3	8° 3	15°30	23°36	10° 1	17°47	4°58	6°27	17°52	19° 8		
T 8	19 19 10	18°55'23	16°54	13°46	11°47	1°10	8° 1	15°29	23°40	10° 2	17°46	4°52	6°24	17°59	19° 7		
W 9	19 23 6	19°52'47	2♌ 8	14°11	13° 1	1°15	7°58	15°27	23°43	10° 4	17°44	4°47	6°21	18° 6	19° 6		
T 10	19 27 3	20°50'11	17°11	14°30	14°15	1°20	7°55	15°25	23°46	10° 5	17°43	4°44	6°18	18°12	19° 5		
F 11	19 31 0	21°47'36	1♁55	14°45	15°29	1°24	7°52	15°24	23°49	10° 7	17°41	4°D43	6°15	18°19	19° 4		
S 12	19 34 56	22°45'02	16°14	14°56	16°43	1°27	7°48	15°22	23°53	10° 9	17°40	4°43	6°11	18°26	19° 2		
S 13	19 38 53	23°42'28	0♁ 7	15°R 1	17°57	1°29	7°45	15°20	23°56	10°10	17°39	4°44	6° 8	18°32	19° 1		
M14	19 42 49	24°39'56	13°33	15° 1	19°11	1°31	7°41	15°18	24° 0	10°12	17°37	4°45	6° 5	18°39	19° 0		
T 15	19 46 46	25°37'24	26°36	14°56	20°25	1°R31	7°37	15°16	24° 3	10°14	17°36	4°R46	6° 2	18°46	18°59		
W16	19 50 42	26°34'53	9♌17	14°45	21°39	1°31	7°33	15°14	24° 6	10°15	17°34	4°45	5°59	18°52	18°57		
T 17	19 54 39	27°32'23	21°43	14°29	22°53	1°30	7°29	15°11	24°10	10°17	17°33	4°43	5°56	18°59	18°56		
F 18	19 58 35	28°29'53	3♁55	14° 8	24° 7	1°28	7°24	15° 9	24°13	10°19	17°32	4°39	5°52	19° 6	18°54		
S 19	20 2 32	29°27'25	15°57	13°41	25°21	1°26	7°20	15° 7	24°17	10°21	17°30	4°33	5°49	19°12	18°53		
S 20	20 6 28	0♌24'58	27°53	13° 9	26°35	1°23	7°15	15° 4	24°20	10°22	17°29	4°27	5°46	19°19	18°51		
M21	20 10 25	1°22'32	9♁45	12°33	27°49	1°18	7°10	15° 1	24°24	10°24	17°28	4°21	5°43	19°26	18°50		
T 22	20 14 22	2°20'07	21°36	11°53	29° 3	1°13	7° 5	14°59	24°27	10°26	17°26	4°16	5°40	19°33	18°48		
W23	20 18 18	3°17'44	3♁27	11° 9	0♌17	1° 8	7° 0	14°56	24°31	10°28	17°25	4°12	5°37	19°39	18°46		
T 24	20 22 15	4°15'21	15°20	10°21	1°31	1° 1	6°54	14°53	24°34	10°30	17°24	4° 9	5°33	19°46	18°44		
F 25	20 26 11	5°13'00	27°17	9°32	2°46	0°54	6°49	14°50	24°38	10°32	17°22	4° 7	5°30	19°53	18°43		
S 26	20 30 8	6°10'41	9♁22	8°41	4° 0	0°46	6°43	14°47	24°42	10°34	17°21	4°D 7	5°27	19°59	18°41		
S 27	20 34 4	7° 8'23	21°35	7°49	5°14	0°37	6°37	14°44	24°45	10°35	17°20	4° 8	5°24	20° 6	18°39		
M28	20 38 1	8° 6'07	4♃ 0	6°58	6°28	0°28	6°31	14°41	24°49	10°37	17°18	4° 9	5°21	20°13	18°37		
T 29	20 41 57	9° 3'52	16°41	6° 8	7°43	0°18	6°25	14°37	24°53	10°39	17°17	4°11	5°17	20°19	18°35		
W30	20 45 54	10° 1'39	29°41	5°21	8°57	0° 7	6°19	14°34	24°56	10°41	17°16	4°12	5°14	20°26	18°33		
T 31	20 49 51	10♌59'28	13♃ 2	4♌38	10♌11	29♁55	6♁12	14♁31	25♌ 0	10♎43	17☾15	4°R13	5♎11	20☾33	18♁31		

Delta T = 50m59s Julian Calendar 1 July 788 == Greg. Calendar 5 July 788

AUGUST 788 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	20 53 47	11♌57'19	26♃47	3°R59	11♌26	29°R43	6°R 6	14°R27	25♌ 4	10♎45	17°R13	4°R12	5♎ 8	20☾39	18°R29		
S 2	20 57 44	12°55'11	10♁56	3♌25	12°40	29♁31	5♁59	14♁24	25° 7	10°47	17☾12	4♎10	5° 5	20°46	18♁27		
S 3	21 1 40	13°53'06	25°28	2°58	13°54	29°17	5°52	14°20	25°11	10°49	17°11	4° 8	5° 2	20°53	18°25		
M 4	21 5 37	14°51'02	10♁19	2°37	15° 9	29° 4	5°45	14°16	25°15	10°51	17°10	4° 6	4°58	20°59	18°23		
T 5	21 9 33	15°49'01	25°21	2°24	16°23	28°49	5°38	14°12	25°18	10°53	17° 8	4° 3	4°55	21° 6	18°21		
W 6	21 13 30	16°47'01	10♌27	2°D19	17°38	28°35	5°31	14° 9	25°22	10°55	17° 7	4° 2	4°52	21°13	18°18		
T 7	21 17 26	17°45'02	25°27	2°21	18°52	28°20	5°24	14° 5	25°26	10°58	17° 6	4° 1	4°49	21°20	18°16		
F 8	21 21 23	18°43'06	10♎13	2°32	20° 7	28° 4	5°17	14° 1	25°30	11° 0	17° 5	4°D 1	4°46	21°26	18°14		
S 9	21 25 20	19°41'10	24°38	2°52	21°21	27°49	5° 9	13°57	25°33	11° 2	17° 4	4° 1	4°43	21°33	18°11		
S 10	21 29 16	20°39'17	8♁38	3°19	22°36	27°33	5° 2	13°53	25°37	11° 4	17° 3	4° 2	4°39	21°40	18° 9		
M11	21 33 13	21°37'24	22°12	3°55	23°50	27°16	4°54	13°49	25°41	11° 6	17° 2	4° 3	4°36	21°46	18° 7		
T 12	21 37 9	22°35'34	5♌20	4°39	25° 5	27° 0	4°47	13°45	25°45	11° 8	17° 0	4° 4	4°33	21°53	18° 4		
W13	21 41 6	23°33'45	18° 6	5°30	26°19	26°44	4°39	13°40	25°48	11°10	16°59	4°R 5	4°30	22° 0	18° 2		
T 14	21 45 2	24°31'57	0♁31	6°29	27°34	26°27	4°31	13°36	25°52	11°12	16°58	4° 5	4°27	22° 6	17°59		
F 15	21 48 59	25°30'11	12°42	7°35	28°48	26°10	4°23	13°32	25°56	11°15	16°57	4° 4	4°23	22°13	17°57		
S 16	21 52 55	26°28'27	24°42	8°48	0♎ 3	25°54	4°16	13°27	26° 0	11°17	16°56	4° 3	4°20	22°20	17°54		
S 17	21 56 52	27°26'44	6♃35	10° 6	1°17	25°38	4° 8	13°23	26° 3	11°19	16°55	4° 2	4°17	22°26	17°52		
M18	22 0 49	28°25'03	18°25	11°31	2°32	25°21	4° 0	13°19	26° 7	11°21	16°54	4° 2	4°14	22°33	17°49		
T 19	22 4 45	29°23'23	0♁16	13° 0	3°47	25° 5	3°52	13°14	26°11	11°23	16°53	4° 1	4°11	22°40	17°47		
W20	22 8 42	0♎21'46	12°10	14°33	5° 1	24°49	3°44	13°10	26°15	11°25	16°52	4° 1	4° 8	22°46	17°44		
T 21	22 12 38	1°20'10	24°10	16°10	6°16	24°34	3°36	13° 5	26°18	11°28	16°51	4° 0	4° 4	22°53	17°42		
F 22	22 16 35	2°18'36	6♁18	17°51	7°31	24°18	3°28	13° 1	26°22	11°30	16°51	4°D 0	4° 1	23° 0	17°39		
S 23	22 20 31	3°17'04	18°35	19°35	8°45	24° 3	3°20	12°56	26°26	11°32	16°50	4° 0	3°58	23° 6	17°36		
S 24	22 24 28	4°15'34	1♃ 4	21°20	10° 0	23°49	3°12	12°52	26°30	11°34	16°49	4°R 0	3°55	23°13	17°34		
M25	22 28 24	5°14'06	13°44	23° 8	11°15	23°34	3° 4	12°47	26°33	11°36	16°48	4° 0	3°52	23°20	17°31		
T 26	22 32 21	6°12'40	26°39	24°57	12°29	23°21	2°56	12°42	26°37	11°39	16°47	4° 0	3°48	23°26	17°28		
W27	22 36 18	7°11'16	9♁49	26°47	13°44	23° 7	2°48	12°38	26°41	11°41	16°46	4° 0	3°45	23°33	17°26		
T 28	22 40 14	8° 9'55	23°14	28°38	14°59	22°55	2°40	12°33	26°45	11°43	16°46	4° 0	3°42	23°40	17°23		
F 29	22 44 11	9° 8'36	6♁57	0♎30	16°13	22°42	2°32	12°28	26°48	11°45	16°45	3°D59	3°39	23°46	17°20		
S 30	22 48 7	10° 7'19	20°57	2°21	17°28	22°31	2°25	12°24	26°52	11°48	16°44	3°59	3°36	23°53	17°17		
S 31	22 52 4	11♎ 6'05	5♁13	4♎13	18♎43	22♁20	2♁17	12♁19	26♌56	11♎50	16☾43	4♎ 0	3♎33	24☾ 0	17♁15		

Delta T = 50m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 788

SEPTEMBER 788 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	22 56 0	12♍ 4'53	19♌43	6♍ 4	19♍58	22°R 9	2°R 9	12°R14	26♌59	11♍52	16°R43	4♍ 0	3♍29	24♌ 6	17°R12
T 2	22 59 57	13° 3'44	4♌22	7°55	21°12	22°R 0	2♁ 1	12♁10	27° 3	11°54	16♌42	4° 1	3°26	24°13	17°R 9
W 3	23 3 53	14° 2'36	19° 7	9°45	22°27	21°51	1°54	12° 5	27° 7	11°57	16°42	4° 2	3°23	24°20	17° 6
T 4	23 7 50	15° 1'31	3♍49	11°35	23°42	21°42	1°46	12° 0	27°10	11°59	16°41	4°R 2	3°20	24°27	17° 4
F 5	23 11 47	16° 0'28	18°23	13°25	24°57	21°35	1°38	11°56	27°14	12° 1	16°40	4° 2	3°17	24°33	17° 1
S 6	23 15 43	16°59'27	2♌41	15°13	26°11	21°28	1°31	11°51	27°18	12° 3	16°40	4° 1	3°14	24°40	16°58
S 7	23 19 40	17°58'28	16°40	17° 1	27°26	21°22	1°24	11°47	27°21	12° 5	16°39	3°59	3°10	24°47	16°55
M 8	23 23 36	18°57'31	0♍16	18°48	28°41	21°17	1°16	11°42	27°25	12° 8	16°39	3°57	3° 7	24°53	16°53
T 9	23 27 33	19°56'36	13°28	20°35	29°56	21°12	1° 9	11°37	27°28	12°10	16°38	3°55	3° 4	25° 0	16°50
W10	23 31 29	20°55'42	26°18	22°20	1♌11	21° 9	1° 2	11°33	27°32	12°12	16°38	3°53	3° 1	25° 7	16°47
T 11	23 35 26	21°54'51	8♁46	24° 5	2°25	21° 6	0°55	11°28	27°35	12°14	16°37	3°52	2°58	25°13	16°44
F 12	23 39 22	22°54'01	20°58	25°49	3°40	21° 4	0°48	11°24	27°39	12°17	16°37	3°D51	2°54	25°20	16°42
S 13	23 43 19	23°53'14	2♌58	27°31	4°55	21° 2	0°41	11°19	27°42	12°19	16°37	3°52	2°51	25°27	16°39
S 14	23 47 15	24°52'28	14°51	29°14	6°10	21°D 2	0°35	11°15	27°46	12°21	16°36	3°53	2°48	25°33	16°36
M15	23 51 12	25°51'44	26°41	0♌55	7°25	21° 2	0°28	11°10	27°49	12°23	16°36	3°54	2°45	25°40	16°33
T 16	23 55 9	26°51'02	8♁32	2°36	8°40	21° 3	0°22	11° 6	27°53	12°25	16°36	3°56	2°42	25°47	16°31
W17	23 59 5	27°50'21	20°30	4°15	9°54	21° 5	0°16	11° 1	27°56	12°27	16°36	3°57	2°39	25°53	16°28
T 18	0 3 2	28°49'43	2♁37	5°54	11° 9	21° 8	0°10	10°57	27°59	12°30	16°35	3°R58	2°35	26° 0	16°25
F 19	0 6 58	29°49'06	14°57	7°33	12°24	21°12	0° 4	10°53	28° 3	12°32	16°35	3°58	2°32	26° 7	16°23
S 20	0 10 55	0♌48'32	27°30	9°10	13°39	21°16	29°58	10°48	28° 6	12°34	16°35	3°56	2°29	26°13	16°20
S 21	0 14 51	1°48'00	10♍19	10°47	14°54	21°21	29°52	10°44	28° 9	12°36	16°35	3°53	2°26	26°20	16°17
M22	0 18 48	2°47'29	23°22	12°23	16° 8	21°27	29°47	10°40	28°13	12°38	16°35	3°48	2°23	26°27	16°15
T 23	0 22 44	3°47'01	6♁39	13°58	17°23	21°33	29°41	10°36	28°16	12°40	16°35	3°44	2°19	26°33	16°12
W24	0 26 41	4°46'36	20° 9	15°33	18°38	21°41	29°36	10°32	28°19	12°42	16°35	3°39	2°16	26°40	16°10
T 25	0 30 38	5°46'12	3♍51	17° 7	19°53	21°49	29°31	10°28	28°22	12°45	16°35	3°35	2°13	26°47	16° 7
F 26	0 34 34	6°45'51	17°42	18°41	21° 8	21°57	29°26	10°24	28°26	12°47	16°D35	3°32	2°10	26°53	16° 4
S 27	0 38 31	7°45'32	1♌42	20°14	22°22	22° 7	29°22	10°20	28°29	12°49	16°35	3°D30	2° 7	27° 0	16° 2
S 28	0 42 27	8°45'16	15°49	21°46	23°37	22°17	29°17	10°16	28°32	12°51	16°35	3°30	2° 4	27° 7	15°59
M29	0 46 24	9°45'02	0♌ 1	23°18	24°52	22°28	29°13	10°13	28°35	12°53	16°35	3°31	2° 0	27°13	15°57
T 30	0 50 20	10°44'50	14♌17	24°49	26♌ 7	22°39	29°9	10°R 9	28♌38	12♍55	16♌35	3♍33	1♍57	27♌20	15°55

Delta T = 50m57s Julian Calendar 1 Sept. 788 == Greg. Calendar 5 Sept. 788

OCTOBER 788 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	0 54 17	11♌44'41	28♌35	26♌19	27♌22	22°R51	29°R 5	10°R 5	28♌41	12♍57	16♌35	3°R34	1♍54	27♌27	15°R52
T 2	0 58 13	12°44'34	12♍50	27°49	28°37	23° 4	29°R 1	10°R 2	28°44	12°59	16°35	3♍34	1°51	27°33	15°R50
F 3	1 2 10	13°44'29	27° 0	29°19	29°51	23°17	28°57	9°58	28°47	13° 1	16°35	3°31	1°48	27°40	15°47
S 4	1 6 7	14°44'26	11♌ 0	0♍47	1♍ 6	23°31	28°54	9°55	28°50	13° 3	16°36	3°27	1°45	27°47	15°45
S 5	1 10 3	15°44'25	24°45	2°15	2°21	23°46	28°51	9°51	28°53	13° 5	16°36	3°21	1°41	27°53	15°43
M 6	1 14 0	16°44'26	8♍13	3°43	3°36	24° 1	28°48	9°48	28°55	13° 7	16°36	3°14	1°38	28° 0	15°40
T 7	1 17 56	17°44'28	21°22	5°10	4°51	24°17	28°45	9°45	28°58	13° 9	16°36	3° 6	1°35	28° 7	15°38
W 8	1 21 53	18°44'33	4♁10	6°36	6° 6	24°34	28°42	9°42	29° 1	13°11	16°37	2°58	1°32	28°13	15°36
T 9	1 25 49	19°44'39	16°39	8° 2	7°20	24°51	28°40	9°39	29° 4	13°12	16°37	2°52	1°29	28°20	15°34
F 10	1 29 46	20°44'47	28°52	9°26	8°35	25° 8	28°37	9°36	29° 6	13°14	16°37	2°47	1°25	28°27	15°32
S 11	1 33 42	21°44'57	10♌35	10°51	9°50	25°27	28°35	9°33	29° 9	13°16	16°38	2°44	1°22	28°33	15°30
S 12	1 37 39	22°45'08	22°44	12°14	11° 5	25°45	28°34	9°30	29°12	13°18	16°38	2°D44	1°19	28°40	15°28
M13	1 41 35	23°45'21	4♁33	13°36	12°20	26° 5	28°32	9°28	29°14	13°20	16°39	2°44	1°16	28°47	15°26
T 14	1 45 32	24°45'36	16°25	14°58	13°34	26°24	28°30	9°25	29°17	13°22	16°39	2°46	1°13	28°53	15°24
W15	1 49 29	25°45'52	28°24	16°18	14°49	26°45	28°29	9°23	29°19	13°23	16°40	2°R46	1°10	29° 0	15°22
T 16	1 53 25	26°46'09	10♁36	17°37	16° 4	27° 5	28°28	9°20	29°22	13°25	16°40	2°46	1° 6	29° 7	15°20
F 17	1 57 22	27°46'28	23° 4	18°55	17°19	27°26	28°27	9°18	29°24	13°27	16°41	2°44	1° 3	29°13	15°18
S 18	2 1 18	28°46'49	5♍51	20°12	18°33	27°48	28°27	9°16	29°26	13°29	16°42	2°39	1° 0	29°20	15°16
S 19	2 5 15	29°47'11	18°58	21°27	19°48	28°10	28°26	9°14	29°29	13°30	16°42	2°32	0°57	29°27	15°14
M20	2 9 11	0♍47'35	2♁24	22°41	21° 3	28°33	28°D26	9°12	29°31	13°32	16°43	2°23	0°54	29°33	15°12
T 21	2 13 8	1°48'01	16° 9	23°52	22°18	28°56	28°26	9°10	29°33	13°34	16°44	2°13	0°51	29°40	15°11
W22	2 17 4	2°48'29	0♍ 7	25° 1	23°32	29°19	28°27	9° 8	29°35	13°35	16°44	2° 3	0°47	29°47	15° 9
T 23	2 21 1	3°48'58	14°14	26° 8	24°47	29°43	28°27	9° 6	29°38	13°37	16°45	1°54	0°44	29°53	15° 8
F 24	2 24 58	4°49'29	28°26	27°13	26° 2	0♁ 7	28°28	9° 4	29°40	13°38	16°46	1°47	0°41	0°R 0	15° 6
S 25	2 28 54	5°50'02	12♌39	28°14	27°17	0°31	28°28	9° 3	29°42	13°40	16°47	1°42	0°38	0° 7	15° 4
S 26	2 32 51	6°50'37	26°50	29°11	28°31	0°56	28°29	9° 1	29°44	13°41	16°48	1°40	0°35	0°13	15° 3
M27	2 36 47	7°51'14	10♌56	0♁ 5	29°46	1°21	28°31	9° 0	29°46	13°43	16°49	1°D39	0°31	0°20	15° 2
T 28	2 40 44	8°51'53	24°58	0°54	1♁ 1	1°47	28°32	8°59	29°48	13°44	16°49	1°R40	0°28	0°27	15° 0
W29	2 44 40	9°52'33	8♍54	1°39	2°15	2°13	28°34	8°58	29°49	13°46	16°50	1°40	0°25	0°33	14°59
T 30	2 48 37	10°53'15	22°44	2°17	3°30	2°39	28°36	8°57	29°51	13°47	16°51	1°38	0°22	0°40	14°58
F 31	2 52 33	11♍53'59	6♌27	2♁50	4♁45	3♁ 6	28°38	8°56	29♌53	13♍49	16♌52	1♍33	0♍19	0°R47	14°56

Delta T = 50m57s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 788

NOVEMBER 788 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	2 56 30	12♌54'44	20♋ 1	3♌15	5♌59	3♌33	28♌40	8°R55	29♌55	13♌50	16♌53	1°R26	0♌16	0♌53	14°R55								
S 2	3 0 27	13°55'31	3♌24	3°32	7°14	4° 0	28°43	8°54	29°56	13°51	16°54	1♌16	0°12	1° 0	14°54								
M 3	3 4 23	14°56'19	16°34	3°R41	8°29	4°27	28°45	8°54	29°58	13°52	16°55	1° 4	0° 9	1° 7	14°53								
T 4	3 8 20	15°57'09	29°30	3°40	9°43	4°55	28°48	8°53	29°59	13°54	16°56	0°50	0° 6	1°13	14°52								
W 5	3 12 16	16°58'00	12♌10	3°29	10°58	5°24	28°51	8°53	0♌1	13°55	16°58	0°37	0° 3	1°20	14°51								
T 6	3 16 13	17°58'52	24°34	3° 8	12°13	5°52	28°54	8°53	0° 2	13°56	16°59	0°25	0° 0	1°27	14°50								
F 7	3 20 9	18°59'45	6♌44	2°35	13°27	6°21	28°58	8°53	0° 4	13°57	17° 0	0°16	29♌56	1°33	14°49								
S 8	3 24 6	20° 0'39	18°42	1°52	14°42	6°50	29° 2	8°D53	0° 5	13°59	17° 1	0° 9	29°53	1°40	14°49								
S 9	3 28 2	21° 1'34	0♌33	0°57	15°57	7°19	29° 5	8°53	0° 6	14° 0	17° 2	0° 5	29°50	1°47	14°48								
M10	3 31 59	22° 2'30	12°20	29♌54	17°11	7°49	29° 9	8°53	0° 8	14° 1	17° 3	0° 4	29°47	1°53	14°47								
T 11	3 35 56	23° 3'27	24°10	28°42	18°26	8°18	29°14	8°53	0° 9	14° 2	17° 5	0° 4	29°44	2° 0	14°47								
W12	3 39 52	24° 4'24	6♌ 8	27°24	19°40	8°48	29°18	8°54	0°10	14° 3	17° 6	0° 3	29°41	2° 7	14°46								
T 13	3 43 49	25° 5'22	18°19	26° 2	20°55	9°19	29°23	8°54	0°11	14° 4	17° 7	0° 2	29°37	2°13	14°45								
F 14	3 47 45	26° 6'21	0♌48	24°39	22° 9	9°49	29°28	8°55	0°12	14° 5	17° 9	0° 0	29°34	2°20	14°45								
S 15	3 51 42	27° 7'21	13°40	23°18	23°24	10°20	29°32	8°55	0°13	14° 6	17°10	29♌54	29°31	2°27	14°45								
S 16	3 55 38	28° 8'22	26°58	22° 1	24°39	10°51	29°38	8°56	0°14	14° 7	17°11	29°46	29°28	2°33	14°44								
M17	3 59 35	29° 9'23	10♌40	20°51	25°53	11°22	29°43	8°57	0°15	14° 8	17°13	29°35	29°25	2°40	14°44								
T 18	4 3 31	0♌10'25	24°46	19°50	27° 7	11°53	29°49	8°58	0°15	14° 8	17°14	29°22	29°22	2°47	14°44								
W19	4 7 28	1°11'28	9♌10	18°59	28°22	12°25	29°54	8°59	0°16	14° 9	17°15	29°10	29°18	2°53	14°44								
T 20	4 11 25	2°12'32	23°46	18°19	29°36	12°56	0♌ 0	9° 1	0°17	14°10	17°17	28°58	29°15	3° 0	14°43								
F 21	4 15 21	3°13'36	8♌26	17°51	0♌51	13°28	0° 6	9° 2	0°18	14°11	17°18	28°49	29°12	3° 7	14°43								
S 22	4 19 18	4°14'42	23° 3	17°33	2° 5	14° 0	0°12	9° 3	0°18	14°11	17°20	28°43	29° 9	3°13	14°D43								
S 23	4 23 14	5°15'49	7♌31	17°D26	3°20	14°32	0°19	9° 5	0°19	14°12	17°21	28°39	29° 6	3°20	14°43								
M24	4 27 11	6°16'56	21°47	17°29	4°34	15° 5	0°25	9° 7	0°19	14°13	17°23	28°38	29° 2	3°27	14°43								
T 25	4 31 7	7°18'04	5♌49	17°42	5°48	15°37	0°32	9° 9	0°19	14°13	17°24	28°38	28°59	3°33	14°44								
W26	4 35 4	8°19'13	19°37	18° 3	7° 3	16°10	0°39	9°10	0°20	14°14	17°26	28°38	28°56	3°40	14°44								
T 27	4 39 0	9°20'23	3♌11	18°32	8°17	16°43	0°46	9°12	0°20	14°14	17°27	28°36	28°53	3°47	14°44								
F 28	4 42 57	10°21'34	16°34	19° 8	9°31	17°16	0°53	9°15	0°20	14°15	17°29	28°31	28°50	3°53	14°44								
S 29	4 46 54	11°22'45	29°45	19°51	10°45	17°49	1° 1	9°17	0°20	14°15	17°31	28°24	28°47	4° 0	14°45								
S 30	4 50 50	12♌23'57	12♌45	20♌38	12♌ 0	18♌23	1♌ 8	9♌19	0♌21	14♌16	17♌32	28♌14	28♌43	4♌ 7	14♌45								

Delta T = 50m56s Julian Calendar 1 Nov. 788 == Greg. Calendar 5 Nov. 788

DECEMBER 788 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	4 54 47	13♌25'10	25♌33	21♌31	13♌14	18♌56	1♌16	9♌21	0°R21	14♌16	17♌34	28°R 1	28♌40	4♌13	14♌46								
T 2	4 58 43	14°26'23	8♌10	22°28	14°28	19°30	1°24	9°24	0♌21	14°17	17°35	27♌47	28°37	4°20	14°46								
W 3	5 2 40	15°27'37	20°36	23°29	15°42	20° 4	1°32	9°27	0°21	14°17	17°37	27°34	28°34	4°26	14°47								
T 4	5 6 36	16°28'50	2♌50	24°33	16°56	20°37	1°40	9°29	0°20	14°17	17°39	27°21	28°31	4°33	14°48								
F 5	5 10 33	17°30'04	14°53	25°40	18°11	21°12	1°48	9°32	0°20	14°18	17°40	27°11	28°28	4°40	14°48								
S 6	5 14 29	18°31'18	26°48	26°50	19°25	21°46	1°57	9°35	0°20	14°18	17°42	27° 4	28°24	4°46	14°49								
S 7	5 18 26	19°32'32	8♌36	28° 2	20°39	22°20	2° 5	9°38	0°20	14°18	17°44	27° 0	28°21	4°53	14°50								
M 8	5 22 23	20°33'46	20°23	29°16	21°53	22°54	2°14	9°41	0°19	14°18	17°46	26°58	28°18	5° 0	14°51								
T 9	5 26 19	21°34'59	2♌11	0♌31	23° 7	23°29	2°23	9°44	0°19	14°18	17°47	26°D58	28°15	5° 6	14°52								
W10	5 30 16	22°36'12	14° 6	1°49	24°21	24° 4	2°32	9°48	0°19	14°18	17°49	26°59	28°12	5°13	14°53								
T 11	5 34 12	23°37'25	26°14	3° 8	25°35	24°38	2°41	9°51	0°18	14°18	17°51	26°R59	28° 8	5°20	14°54								
F 12	5 38 9	24°38'38	8♌39	4°28	26°49	25°13	2°50	9°55	0°17	14°R18	17°53	26°58	28° 5	5°26	14°55								
S 13	5 42 5	25°39'50	21°28	5°49	28° 3	25°48	3° 0	9°58	0°17	14°18	17°54	26°54	28° 2	5°33	14°56								
S 14	5 46 2	26°41'02	4♌44	7°12	29°16	26°23	3° 9	10° 2	0°16	14°18	17°56	26°49	27°59	5°40	14°57								
M15	5 49 58	27°42'14	18°29	8°35	0♌30	26°59	3°19	10° 6	0°15	14°18	17°58	26°41	27°56	5°46	14°58								
T 16	5 53 55	28°43'25	2♌42	9°59	1°44	27°34	3°29	10°10	0°15	14°18	18° 0	26°32	27°53	5°53	15° 0								
W17	5 57 52	29°44'36	17°19	11°25	2°58	28° 9	3°39	10°14	0°14	14°18	18° 2	26°22	27°49	6° 0	15° 1								
T 18	6 1 48	0♌45'46	2♌14	12°50	4°11	28°45	3°49	10°18	0°13	14°18	18° 3	26°13	27°46	6° 6	15° 3								
F 19	6 5 45	1°46'57	17°17	14°17	5°25	29°20	3°59	10°22	0°12	14°18	18° 5	26° 6	27°43	6°13	15° 4								
S 20	6 9 41	2°48'07	2♌19	15°44	6°38	29°56	4° 9	10°26	0°11	14°17	18° 7	26° 2	27°40	6°20	15° 6								
S 21	6 13 38	3°49'16	17°12	17°12	7°52	0♌31	4°19	10°30	0°10	14°17	18° 9	25°59	27°37	6°26	15° 7								
M22	6 17 34	4°50'26	1♌48	18°41	9° 5	1° 7	4°30	10°35	0° 9	14°17	18°11	25°D59	27°34	6°33	15° 9								
T 23	6 21 31	5°51'35	16° 4	20°10	10°19	1°43	4°41	10°39	0° 8	14°16	18°13	26° 0	27°30	6°40	15°10								
W24	6 25 28	6°52'44	29°59	21°40	11°32	2°19	4°51	10°44	0° 7	14°16	18°15	26° 1	27°27	6°46	15°12								
T 25	6 29 24	7°53'52	13♌33	23°10	12°45	2°55	5° 2	10°48	0° 5	14°16	18°16	26°R 1	27°24	6°53	15°14								
F 26	6 33 21	8°55'01	26°47	24°41	13°59	3°31	5°13	10°53	0° 4	14°15	18°18	26° 0	27°21	7° 0	15°16								
S 27	6 37 17	9°56'09	9♌45	26°12	15°12	4° 7	5°24	10°58	0° 3	14°15	18°20	25°56	27°18	7° 6	15°18								
S 28	6 41 14	10°57'16	22°29	27°44	16°25	4°43	5°35	11° 3	0° 1	14°14	18°22	25°50	27°14	7°13	15°20								
M29	6 45 10	11°58'24	4♌59	29°17	17°38	5°19	5°47	11° 8	0° 0	14°14	18°24	25°42	27°11	7°20	15°22								
T 30	6 49 7	12°59'30	17°19	0♌50	18°51																		