

SWISS EPHEMERIS for the year 801

JANUARY 801 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	6 57 23	15♁7'31	12♂14	22♁54	10♁10	23♁50	10♁44	0°R36	26♁42	10♁30	6♁37	5♁21	4♁56	15♂59	1°R28		
S 2	7 1 20	16° 8'33	24° 3'	24°13	11°23	24°21	10°55	0♁33	26°43	10°30	6°38	5°22	4°53	16° 5'	1♁28		
S 3	7 5 17	17° 9'34	5♁55	25°33	12°37	24°53	11° 6'	0°30	26°45	10°30	6°40	5°R22	4°50	16°12	1°28		
M 4	7 9 13	18°10'34	17°53	26°55	13°51	25°25	11°18	0°27	26°46	10°31	6°42	5°22	4°47	16°18	1°27		
T 5	7 13 10	19°11'33	29°59	28°18	15° 4'	25°56	11°29	0°24	26°47	10°31	6°43	5°21	4°43	16°25	1°27		
W 6	7 17 6	20°12'31	12♂14	29°41	16°18	26°27	11°41	0°21	26°48	10°31	6°45	5°19	4°40	16°32	1°D27		
T 7	7 21 3	21°13'28	24°40	1♁6	17°31	26°58	11°52	0°18	26°49	10°R31	6°47	5°17	4°37	16°38	1°27		
F 8	7 24 59	22°14'24	7♁19	2°32	18°45	27°29	12° 4'	0°15	26°50	10°31	6°48	5°14	4°34	16°45	1°27		
S 9	7 28 56	23°15'20	20°11	3°58	19°59	28° 0'	12°16	0°12	26°51	10°31	6°50	5°12	4°31	16°52	1°28		
S 10	7 32 52	24°16'14	3♁19	5°26	21°12	28°31	12°28	0° 9'	26°52	10°31	6°52	5°10	4°27	16°58	1°28		
M11	7 36 49	25°17'07	16°43	6°54	22°26	29° 2'	12°40	0° 5'	26°53	10°30	6°54	5° 8'	4°24	17° 5'	1°28		
T12	7 40 46	26°18'00	0♁25	8°23	23°40	29°32	12°52	0° 2'	26°54	10°30	6°55	5°D 8	4°21	17°12	1°28		
W13	7 44 42	27°18'52	14°26	9°53	24°54	0♁3	13° 4'	29♂58	26°55	10°30	6°57	5° 9'	4°18	17°18	1°29		
T14	7 48 39	28°19'43	28°44	11°24	26° 7'	0°33	13°16	29°54	26°56	10°30	6°59	5°10	4°15	17°25	1°29		
F15	7 52 35	29°20'33	13♁18	12°55	27°21	1° 3'	13°29	29°51	26°56	10°30	7° 1'	5°12	4°12	17°32	1°30		
S16	7 56 32	0♁21'22	28° 4'	14°27	28°35	1°33	13°41	29°47	26°57	10°29	7° 2'	5°R13	4° 8'	17°38	1°31		
S17	8 0 28	1°22'09	12♁55	16° 0'	29°49	2° 3'	13°54	29°43	26°58	10°29	7° 4'	5°13	4° 5'	17°45	1°31		
M18	8 4 25	2°22'56	27°45	17°34	1♁3	2°32	14° 6'	29°39	26°58	10°29	7° 6'	5°11	4° 2'	17°52	1°32		
T19	8 8 22	3°23'41	12♁26	19° 9'	2°16	3° 2'	14°19	29°35	26°59	10°28	7° 8'	5° 9'	3°59	17°58	1°33		
W20	8 12 18	4°24'24	26°51	20°45	3°30	3°31	14°32	29°31	26°59	10°28	7° 9'	5° 4'	3°56	18° 5'	1°34		
T21	8 16 15	5°25'06	10♁53	22°21	4°44	4° 0'	14°44	29°27	26°59	10°27	7°11	5° 0'	3°53	18°12	1°35		
F22	8 20 11	6°25'46	24°50	23°58	5°58	4°29	14°57	29°23	27° 0'	10°27	7°13	4°55	3°49	18°18	1°36		
S23	8 24 8	7°26'24	7♁41	25°36	7°12	4°58	15°10	29°19	27° 0'	10°27	7°15	4°50	3°46	18°25	1°37		
S24	8 28 4	8°27'01	20°28	27°15	8°26	5°26	15°23	29°14	27° 0'	10°26	7°16	4°47	3°43	18°32	1°38		
M25	8 32 1	9°27'36	2♁53	28°55	9°40	5°55	15°36	29°10	27° 0'	10°25	7°18	4°46	3°40	18°38	1°39		
T26	8 35 57	10°28'09	15° 1'	0♁35	10°54	6°23	15°49	29° 6'	27° 0'	10°25	7°20	4°D46	3°37	18°45	1°40		
W27	8 39 54	11°28'40	26°57	2°17	12° 8'	6°51	16° 3'	29° 1'	27°R 0	10°24	7°22	4°47	3°33	18°51	1°41		
T28	8 43 51	12°29'09	8♁46	3°59	13°22	7°19	16°16	28°57	27° 0'	10°23	7°23	4°48	3°30	18°58	1°43		
F29	8 47 47	13°29'36	20°33	5°43	14°36	7°46	16°29	28°52	27° 0'	10°23	7°25	4°50	3°27	19° 5'	1°44		
S30	8 51 44	14°30'02	2♁23	7°27	15°49	8°14	16°42	28°48	27° 0'	10°22	7°27	4°R51	3°24	19°11	1°46		
S31	8 55 40	15♁30'25	14♁19	9♁12	17♁3	8♁41	16♁56	28♂43	27♁0	10♁21	7♁29	4♁51	3♁21	19♂18	1♁47		

Delta T = 49m19s

Julian Calendar 1 Jan. 801 == Greg. Calendar 5 Jan. 801

FEBRUARY 801 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	8 59 37	16♁30'47	26♁25	10♁59	18♁17	9♁8	17♁9	28°R38	26°R59	10°R21	7♁30	4°R48	3♁18	19♂25	1♁49		
T 2	9 3 33	17°31'07	8♂44	12°46	19°31	9°35	17°23	28♂34	26♁59	10♁20	7°32	4♁44	3°14	19°31	1°51		
W 3	9 7 30	18°31'25	21°16	14°34	20°45	10° 1'	17°36	28°29	26°59	10°19	7°34	4°37	3°11	19°38	1°52		
T 4	9 11 26	19°31'41	4♁19	16°23	21°59	10°27	17°50	28°24	26°58	10°18	7°36	4°30	3° 8'	19°45	1°54		
F 5	9 15 23	20°31'55	17° 2'	18°13	23°13	10°53	18° 4'	28°20	26°58	10°17	7°37	4°21	3° 5'	19°51	1°56		
S 6	9 19 20	21°32'08	0♁15	20° 4'	24°27	11°19	18°17	28°15	26°57	10°16	7°39	4°13	3° 2'	19°58	1°58		
S 7	9 23 16	22°32'19	13°40	21°56	25°41	11°45	18°31	28°10	26°57	10°15	7°41	4° 6'	2°59	20° 5'	2° 0'		
M 8	9 27 13	23°32'28	27°16	23°49	26°55	12°10	18°45	28° 6'	26°56	10°14	7°42	4° 1'	2°55	20°11	2° 2'		
T 9	9 31 9	24°32'36	11♁3	25°43	28° 9'	12°35	18°59	28° 1'	26°55	10°13	7°44	3°58	2°52	20°18	2° 4'		
W10	9 35 6	25°32'42	24°59	27°38	29°23	13° 0'	19°13	27°56	26°55	10°12	7°46	3°D57	2°49	20°25	2° 6'		
T11	9 39 2	26°32'47	9♁5	29°33	0♁37	13°25	19°27	27°51	26°54	10°11	7°47	3°58	2°46	20°31	2° 8'		
F12	9 42 59	27°32'50	23°19	1♁29	1°51	13°49	19°41	27°46	26°53	10°10	7°49	3°59	2°43	20°38	2°10		
S13	9 46 55	28°32'51	7♁40	3°26	3° 5'	14°13	19°55	27°42	26°52	10° 9'	7°51	3°R59	2°39	20°45	2°13		
S14	9 50 52	29°32'51	22° 4'	5°23	4°19	14°37	20° 9'	27°37	26°51	10° 8'	7°52	3°58	2°36	20°51	2°15		
M15	9 54 49	0♁32'49	6♁29	7°20	5°33	15° 0'	20°23	27°32	26°50	10° 7'	7°54	3°54	2°33	20°58	2°17		
T16	9 58 45	1°32'45	20°48	9°17	6°47	15°23	20°37	27°27	26°49	10° 6'	7°56	3°47	2°30	21° 4'	2°20		
W17	10 2 42	2°32'39	4♁56	11°15	8° 1'	15°46	20°51	27°23	26°48	10° 4'	7°57	3°39	2°27	21°11	2°22		
T18	10 6 38	3°32'31	18°49	13°11	9°15	16° 8'	21° 5'	27°18	26°47	10° 3'	7°59	3°29	2°24	21°18	2°25		
F19	10 10 35	4°32'21	2♁21	15° 7'	10°29	16°31	21°19	27°13	26°46	10° 2'	8° 1'	3°18	2°20	21°24	2°27		
S20	10 14 31	5°32'08	15°31	17° 2'	11°43	16°52	21°33	27° 8'	26°45	10° 1'	8° 2'	3° 8'	2°17	21°31	2°30		
S21	10 18 28	6°31'54	28°18	18°55	12°57	17°14	21°48	27° 4'	26°43	9°59	8° 4'	3° 0'	2°14	21°38	2°32		
M22	10 22 24	7°31'37	10♁45	20°47	14°11	17°35	22° 2'	26°59	26°42	9°58	8° 5'	2°54	2°11	21°44	2°35		
T23	10 26 21	8°31'18	22°55	22°36	15°25	17°56	22°16	26°54	26°41	9°57	8° 7'	2°51	2° 8'	21°51	2°38		
W24	10 30 17	9°30'56	4♁53	24°23	16°39	18°16	22°31	26°50	26°39	9°55	8° 8'	2°D49	2° 4'	21°58	2°41		
T25	10 34 14	10°30'33	16°42	26° 6'	17°53	18°36	22°45	26°45	26°38	9°54	8°10	2°49	2° 1'	22° 4'	2°44		
F26	10 38 11	11°30'07	28°30	27°46	19° 7'	18°56	22°59	26°41	26°36	9°53	8°12	2°R50	1°58	22°11	2°47		
S27	10 42 7	12°29'38	10♁21	29°22	20°21	19°15	23°14	26°36	26°35	9°51	8°13	2°50	1°55	22°18	2°49		
S28	10 46 4	13♁29'08	22♁21	0♁53	21♁35	19♁34	23♁28	26♂32	26♁33	9♁50	8♁15	2♁48	1♁52	22♂24	2♁52		

Delta T = 49m19s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 801

MARCH 801 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	10 50 0	14X28'35	4Ω34	2Υ19	22Λ49	19M52	23K42	26°R27	26°R32	9°R48	8Λ16	2°R44	1Ω49	22Π31	2Ω56		
T 2	10 53 57	15°27'59	17° 2	3°39	24° 3	20°10	23°57	26Ω23	26Ω30	9Ω47	8°17	2Ω37	1°45	22°38	2°59		
W 3	10 57 53	16°27'22	29°49	4°54	25°17	20°28	24°11	26°18	26°28	9°45	8°19	2°28	1°42	22°44	3° 2		
T 4	11 1 50	17°26'42	12Π55	6° 3	26°31	20°45	24°26	26°14	26°26	9°44	8°20	2°16	1°39	22°51	3° 5		
F 5	11 5 46	18°26'00	26°18	7° 5	27°45	21° 2	24°40	26°10	26°25	9°42	8°22	2° 4	1°36	22°57	3° 8		
S 6	11 9 43	19°25'16	9Ω57	8° 1	28°59	21°18	24°55	26° 6	26°23	9°41	8°23	1°52	1°33	23° 4	3°11		
S 7	11 13 40	20°24'30	23°47	8°50	0K13	21°34	25° 9	26° 1	26°21	9°39	8°25	1°41	1°30	23°11	3°15		
M 8	11 17 36	21°23'42	7M46	9°32	1°27	21°49	25°23	25°57	26°19	9°38	8°26	1°33	1°26	23°17	3°18		
T 9	11 21 33	22°22'52	21°50	10° 6	2°41	22° 4	25°38	25°53	26°17	9°36	8°27	1°28	1°23	23°24	3°21		
W10	11 25 29	23°22'01	5X56	10°34	3°55	22°19	25°52	25°49	26°15	9°35	8°29	1°25	1°20	23°31	3°25		
T11	11 29 26	24°21'07	20° 2	10°54	5° 8	22°33	26° 7	25°45	26°13	9°33	8°30	1°24	1°17	23°37	3°28		
F12	11 33 22	25°20'12	4Ω 8	11° 7	6°22	22°46	26°21	25°42	26°11	9°32	8°31	1°24	1°14	23°44	3°31		
S13	11 37 19	26°19'15	18°13	11°R13	7°36	22°59	26°36	25°38	26° 9	9°30	8°33	1°24	1°10	23°51	3°35		
S14	11 41 15	27°18'17	2Λ15	11°12	8°50	23°11	26°50	25°34	26° 7	9°28	8°34	1°21	1° 7	23°57	3°38		
M15	11 45 12	28°17'16	16°14	11° 4	10° 4	23°23	27° 5	25°30	26° 5	9°27	8°35	1°16	1° 4	24° 4	3°42		
T16	11 49 9	29°16'14	0K 7	10°50	11°18	23°34	27°19	25°27	26° 3	9°25	8°36	1° 8	1° 1	24°11	3°46		
W17	11 53 5	0Υ15'09	13°50	10°30	12°32	23°45	27°34	25°23	26° 1	9°24	8°37	0°57	0°58	24°17	3°49		
T18	11 57 2	1°14'03	27°21	10° 4	13°46	23°55	27°48	25°20	25°58	9°22	8°39	0°45	0°55	24°24	3°53		
F19	12 0 58	2°12'54	10Υ36	9°34	15° 0	24° 4	28° 3	25°17	25°56	9°20	8°40	0°32	0°51	24°30	3°56		
S20	12 4 55	3°11'44	23°35	8°59	16°14	24°13	28°17	25°13	25°54	9°19	8°41	0°19	0°48	24°37	4° 0		
S21	12 8 51	4°10'31	6Ω15	8°21	17°28	24°21	28°32	25°10	25°52	9°17	8°42	0° 9	0°45	24°44	4° 4		
M22	12 12 48	5° 9'16	18°38	7°40	18°42	24°28	28°46	25° 7	25°49	9°15	8°43	0° 1	0°42	24°50	4° 8		
T23	12 16 44	6° 7'59	0Π46	6°57	19°55	24°35	29° 0	25° 4	25°47	9°14	8°44	29X55	0°39	24°57	4°11		
W24	12 20 41	7° 6'40	12°42	6°13	21° 9	24°42	29°15	25° 1	25°45	9°12	8°45	29°52	0°36	25° 4	4°15		
T25	12 24 38	8° 5'18	24°32	5°29	22°23	24°47	29°29	24°58	25°42	9°11	8°46	29°51	0°32	25°10	4°19		
F26	12 28 34	9° 3'55	6Ω20	4°45	23°37	24°52	29°44	24°55	25°40	9° 9	8°47	29°51	0°29	25°17	4°23		
S27	12 32 31	10° 2'29	18°11	4° 3	24°51	24°56	29°58	24°53	25°37	9° 7	8°48	29°51	0°26	25°24	4°27		
S28	12 36 27	11° 1'00	0Ω12	3°23	26° 5	25° 0	0Υ12	24°50	25°35	9° 6	8°49	29°50	0°23	25°30	4°31		
M29	12 40 24	11°59'30	12°27	2°45	27°18	25° 3	0°27	24°48	25°33	9° 4	8°50	29°46	0°20	25°37	4°35		
T30	12 44 20	12°57'57	25° 1	2°11	28°32	25° 5	0°41	24°45	25°30	9° 2	8°51	29°40	0°16	25°44	4°38		
W31	12 48 17	13Υ56'22	7Π57	1Υ40	29K46	25M 6	0Υ55	24Ω43	25Ω28	9Ω 1	8Λ52	29X32	0Ω13	25Π50	4Ω42		

Delta T = 49m18s

Julian Calendar 1 March 801 == Greg. Calendar 5 March 801

APRIL 801 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	12 52 13	14Υ54'45	21Π16	1°R14	1Υ 0	25°R 7	1Υ 9	24°R41	25°R25	8°R59	8Λ53	29°R22	0Ω10	25Π57	4Ω46		
F 2	12 56 10	15°53'06	4Ω57	0Υ52	2°14	25M 7	1°24	24Ω39	25Ω23	8Ω57	8°54	29X10	0° 7	26° 4	4°50		
S 3	13 0 6	16°51'25	18°58	0°35	3°27	25° 6	1°38	24°37	25°20	8°56	8°55	28°59	0° 4	26°10	4°54		
S 4	13 4 3	17°49'42	3M14	0°22	4°41	25° 5	1°52	24°35	25°18	8°54	8°56	28°49	0° 1	26°17	4°58		
M 5	13 8 0	18°47'58	17°39	0°15	5°55	25° 3	2° 6	24°33	25°15	8°53	8°56	28°41	29X57	26°23	5° 2		
T 6	13 11 56	19°46'12	2X 7	0°D12	7° 9	25° 0	2°20	24°31	25°13	8°51	8°57	28°36	29°54	26°30	5° 7		
W 7	13 15 53	20°44'24	16°33	0°14	8°23	24°56	2°34	24°29	25°10	8°49	8°58	28°34	29°51	26°37	5°11		
T 8	13 19 49	21°42'35	0Ω53	0°22	9°36	24°51	2°49	24°28	25° 8	8°48	8°59	28°D34	29°48	26°43	5°15		
F 9	13 23 46	22°40'44	15° 5	0°34	10°50	24°46	3° 3	24°26	25° 5	8°46	8°59	28°34	29°45	26°50	5°19		
S10	13 27 42	23°38'52	29° 6	0°50	12° 4	24°40	3°17	24°25	25° 3	8°45	9° 0	28°R34	29°41	26°57	5°23		
S11	13 31 39	24°36'58	12Λ58	1°11	13°18	24°33	3°31	24°24	25° 0	8°43	9° 1	28°33	29°38	27° 3	5°27		
M12	13 35 35	25°35'03	26°39	1°37	14°31	24°26	3°44	24°23	24°58	8°41	9° 1	28°29	29°35	27°10	5°31		
T13	13 39 32	26°33'06	10K10	2° 7	15°45	24°17	3°58	24°22	24°55	8°40	9° 2	28°23	29°32	27°17	5°35		
W14	13 43 29	27°31'08	23°29	2°41	16°59	24° 8	4°12	24°21	24°53	8°38	9° 2	28°14	29°29	27°23	5°39		
T15	13 47 25	28°29'08	6Υ36	3°18	18°13	23°58	4°26	24°20	24°50	8°37	9° 3	28° 5	29°26	27°30	5°44		
F16	13 51 22	29°27'07	19°30	4° 0	19°26	23°48	4°40	24°19	24°47	8°35	9° 4	27°54	29°22	27°37	5°48		
S17	13 55 18	0Ω25'04	2Ω10	4°45	20°40	23°36	4°54	24°19	24°45	8°34	9° 4	27°44	29°19	27°43	5°52		
S18	13 59 15	1°23'00	14°36	5°34	21°54	23°24	5° 7	24°18	24°42	8°32	9° 5	27°36	29°16	27°50	5°56		
M19	14 3 11	2°20'54	26°50	6°26	23° 8	23°12	5°21	24°18	24°40	8°31	9° 5	27°29	29°13	27°56	6° 0		
T20	14 7 8	3°18'46	8Π52	7°22	24°21	22°58	5°35	24°17	24°37	8°29	9° 5	27°25	29°10	28° 3	6° 4		
W21	14 11 4	4°16'37	20°45	8°20	25°35	22°44	5°48	24°17	24°35	8°28	9° 6	27°23	29° 7	28°10	6° 9		
T22	14 15 1	5°14'26	2Ω33	9°22	26°49	22°29	6° 2	24°D17	24°32	8°27	9° 6	27°D23	29° 3	28°16	6°13		
F23	14 18 58	6°12'13	14°20	10°26	28° 2	22°14	6°15	24°17	24°30	8°25	9° 7	27°24	29° 0	28°23	6°17		
S24	14 22 54	7° 9'58	26°12	11°34	29°16	21°58	6°28	24°17	24°27	8°24	9° 7	27°25	28°57	28°30	6°21		
S25	14 26 51	8° 7'42	8Ω12	12°44	0Ω30	21°42	6°42	24°17	24°25	8°22	9° 7	27°R26	28°54	28°36	6°25		
M26	14 30 47	9° 5'24	20°27	13°57	1°44	21°25	6°55	24°18	24°23	8°21	9° 7	27°25	28°51	28°43	6°30		
T27	14 34 44	10° 3'05	3Π 1	15°12	2°57	21° 7	7° 8	24°18	24°20	8°20	9° 8	27°22	28°47	28°50	6°34		
W28	14 38 40	11° 0'43	15°58	16°30	4°11	20°50	7°22	24°19	24°18	8°18	9° 8	27°18	28°44	28°56	6°38		
T29	14 42 37	11°58'20	29°21	17°51	5°25	20°31	7°35	24°19	24°15	8°17	9° 8	27°12	28°41	29° 3	6°42		
F30	14 46 33	12Ω55'56	13Ω10	19Υ14	6Ω38	20M13	7Υ48	24Ω20	24Ω13	8Ω16	9Λ 8	27X 5	28X38	29Π10	6Ω46		

Delta T = 49m17s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 801

MAY 801 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	14 50 30	13♂53'30	27♂23	20♀39	7♂52	19°R53	8♀1	24♂21	24°R11	8°R14	9♂8	26°R58	28♂35	29♂16	6♂50
S 2	14 54 27	14°51'03	11♂56	22° 7	9° 6	19♂34	8°14	24°22	24♂8	8♂13	9° 8	26♂52	28°32	29°23	6°55
M 3	14 58 23	15°48'35	26°42	23°38	10°19	19°14	8°27	24°23	24° 6	8°12	9° 9	26°48	28°28	29°29	6°59
T 4	15 2 20	16°46'06	11♂34	25°11	11°33	18°54	8°40	24°24	24° 4	8°11	9° 9	26°45	28°25	29°36	7° 3
W 5	15 6 16	17°43'35	26°24	26°46	12°47	18°34	8°52	24°25	24° 2	8°10	9° 9	26°D44	28°22	29°43	7° 7
T 6	15 10 13	18°41'04	11♂4	28°24	14° 0	18°14	9° 5	24°27	23°59	8° 8	9°R 9	26°45	28°19	29°49	7°11
F 7	15 14 9	19°38'32	25°31	0♂4	15°14	17°54	9°18	24°28	23°57	8° 7	9° 9	26°46	28°16	29°56	7°15
S 8	15 18 6	20°35'59	9♂42	1°46	16°28	17°33	9°30	24°30	23°55	8° 6	9° 9	26°47	28°13	0♂3	7°19
S 9	15 22 2	21°33'25	23°34	3°31	17°41	17°13	9°43	24°31	23°53	8° 5	9° 9	26°R48	28° 9	0° 9	7°24
M10	15 25 59	22°30'50	7♂9	5°18	18°55	16°52	9°55	24°33	23°51	8° 4	9° 9	26°47	28° 6	0°16	7°28
T 11	15 29 56	23°28'15	20°27	7° 7	20° 9	16°32	10° 8	24°35	23°49	8° 3	9° 8	26°45	28° 3	0°23	7°32
W12	15 33 52	24°25'39	3♀29	8°59	21°22	16°12	10°20	24°37	23°46	8° 2	9° 8	26°41	28° 0	0°29	7°36
T 13	15 37 49	25°23'02	16°16	10°53	22°36	15°52	10°32	24°39	23°44	8° 1	9° 8	26°36	27°57	0°36	7°40
F 14	15 41 45	26°20'24	28°50	12°49	23°50	15°32	10°44	24°41	23°42	8° 0	9° 8	26°31	27°53	0°43	7°44
S 15	15 45 42	27°17'46	11♂13	14°47	25° 3	15°12	10°56	24°43	23°40	7°59	9° 8	26°26	27°50	0°49	7°48
S 16	15 49 38	28°15'07	23°24	16°48	26°17	14°53	11° 8	24°46	23°38	7°58	9° 7	26°22	27°47	0°56	7°52
M17	15 53 35	29°12'27	5♂26	18°50	27°31	14°34	11°20	24°48	23°37	7°57	9° 7	26°19	27°44	1° 3	7°56
T 18	15 57 31	0♂9'47	17°21	20°55	28°44	14°15	11°32	24°51	23°35	7°56	9° 7	26°18	27°41	1° 9	8° 0
W19	16 1 28	1° 7'05	29°10	23° 0	29°58	13°57	11°44	24°53	23°33	7°55	9° 7	26°D17	27°38	1°16	8° 4
T 20	16 5 25	2° 4'23	10♂57	25° 8	1♂12	13°39	11°55	24°56	23°31	7°55	9° 6	26°18	27°34	1°22	8° 8
F 21	16 9 21	3° 1'40	22°44	27°17	2°25	13°22	12° 7	24°59	23°29	7°54	9° 6	26°19	27°31	1°29	8°12
S 22	16 13 18	3°58'56	4♂36	29°27	3°39	13° 5	12°18	25° 2	23°28	7°53	9° 6	26°21	27°28	1°36	8°16
S 23	16 17 14	4°56'11	16°37	1♂38	4°53	12°49	12°30	25° 5	23°26	7°52	9° 5	26°23	27°25	1°42	8°19
M24	16 21 11	5°53'25	28°51	3°49	6° 6	12°34	12°41	25° 8	23°24	7°52	9° 5	26°23	27°22	1°49	8°23
T 25	16 25 7	6°50'38	11♂23	6° 1	7°20	12°19	12°52	25°11	23°23	7°51	9° 4	26°R24	27°19	1°56	8°27
W26	16 29 4	7°47'51	24°17	8°12	8°34	12° 5	13° 3	25°14	23°21	7°50	9° 4	26°23	27°15	2° 2	8°31
T 27	16 33 0	8°45'02	7♂36	10°24	9°47	11°52	13°14	25°18	23°19	7°50	9° 3	26°21	27°12	2° 9	8°35
F 28	16 36 57	9°42'13	21°23	12°35	11° 1	11°39	13°25	25°21	23°18	7°49	9° 3	26°19	27° 9	2°16	8°38
S 29	16 40 54	10°39'24	5♂36	14°45	12°15	11°27	13°36	25°25	23°17	7°49	9° 2	26°17	27° 6	2°22	8°42
S 30	16 44 50	11°36'33	20°13	16°54	13°28	11°16	13°47	25°28	23°15	7°48	9° 2	26°16	27° 3	2°29	8°46
M31	16 48 47	12♂33'43	5♂9	19♂2	14♂42	11♂5	13°57	25♂32	23♂14	7♂48	9♂1	26♂14	26♂59	2♂36	8♂50

Delta T = 49m17s

Julian Calendar 1 May 801 == Greg. Calendar 5 May 801

JUNE 801 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	16 52 43	13♂30'52	20♂15	21♂9	15♂56	10°R56	14♀8	25♂36	23°R12	7°R47	9°R 0	26♂14	26♂56	2♂42	8♂53
W 2	16 56 40	14°28'01	5♂22	23°14	17° 9	10♂47	14°18	25°40	23♂11	7♂47	9♂0	26°14	26°53	2°49	8°57
T 3	17 0 36	15°25'09	20°22	25°18	18°23	10°39	14°29	25°43	23°10	7°46	8°59	26°14	26°50	2°56	9° 0
F 4	17 4 33	16°22'18	5♂7	27°19	19°37	10°31	14°39	25°48	23° 9	7°46	8°58	26°15	26°47	3° 2	9° 4
S 5	17 8 29	17°19'26	19°32	29°19	20°51	10°25	14°49	25°52	23° 8	7°46	8°58	26°16	26°44	3° 9	9° 8
S 6	17 12 26	18°16'35	3♂34	1♂17	22° 4	10°19	14°59	25°56	23° 6	7°45	8°57	26°16	26°40	3°15	9°11
M 7	17 16 23	19°13'43	17°12	3°13	23°18	10°14	15° 9	26° 0	23° 5	7°45	8°56	26°R17	26°37	3°22	9°14
T 8	17 20 19	20°10'52	0♀26	5° 7	24°32	10°10	15°19	26° 4	23° 4	7°45	8°56	26°17	26°34	3°29	9°18
W 9	17 24 16	21° 8'01	13°20	6°59	25°45	10° 7	15°28	26° 9	23° 3	7°44	8°55	26°16	26°31	3°35	9°21
T 10	17 28 12	22° 5'10	25°56	8°49	26°59	10° 5	15°38	26°13	23° 3	7°44	8°54	26°16	26°28	3°42	9°25
F 11	17 32 9	23° 2'20	8♂17	10°37	28°13	10° 3	15°47	26°18	23° 2	7°44	8°53	26°15	26°25	3°49	9°28
S 12	17 36 5	23°59'29	20°26	12°23	29°27	10°D 3	15°56	26°23	23° 1	7°44	8°52	26°15	26°21	3°55	9°31
S 13	17 40 2	24°56'39	2♂26	14° 7	0♂40	10° 3	16° 6	26°27	23° 0	7°44	8°51	26°15	26°18	4° 2	9°35
M14	17 43 58	25°53'49	14°19	15°48	1°54	10° 4	16°15	26°32	22°59	7°44	8°51	26°D15	26°15	4° 9	9°38
T 15	17 47 55	26°51'00	26° 8	17°28	3° 8	10° 6	16°24	26°37	22°59	7°D44	8°50	26°R15	26°12	4°15	9°41
W16	17 51 52	27°48'10	7♂55	19° 5	4°22	10° 8	16°32	26°42	22°58	7°44	8°49	26°15	26° 9	4°22	9°44
T 17	17 55 48	28°45'21	19°42	20°41	5°35	10°12	16°41	26°47	22°58	7°44	8°48	26°15	26° 5	4°29	9°47
F 18	17 59 45	29°42'32	1♂33	22°14	6°49	10°16	16°49	26°52	22°57	7°44	8°47	26°14	26° 2	4°35	9°50
S 19	18 3 41	0♂39'42	13°29	23°45	8° 3	10°21	16°58	26°57	22°57	7°44	8°46	26°14	25°59	4°42	9°53
S 20	18 7 38	1°36'53	25°33	25°14	9°17	10°27	17° 6	27° 3	22°56	7°44	8°45	26°13	25°56	4°49	9°56
M21	18 11 34	2°34'04	7♂50	26°41	10°31	10°34	17°14	27° 8	22°56	7°44	8°44	26°12	25°53	4°55	9°59
T 22	18 15 31	3°31'15	20°22	28° 6	11°44	10°42	17°22	27°13	22°55	7°45	8°43	26°12	25°50	5° 2	10° 2
W23	18 19 27	4°28'26	3♂13	29°29	12°58	10°50	17°30	27°19	22°55	7°45	8°42	26°D12	25°46	5° 8	10° 5
T 24	18 23 24	5°25'38	16°27	0♂49	14°12	10°59	17°38	27°24	22°55	7°45	8°41	26°12	25°43	5°15	10° 8
F 25	18 27 21	6°22'49	0♂5	2° 7	15°26	11° 9	17°45	27°30	22°55	7°45	8°40	26°12	25°40	5°22	10°11
S 26	18 31 17	7°20'01	14° 9	3°23	16°40	11°19	17°53	27°35	22°55	7°46	8°39	26°13	25°37	5°28	10°13
S 27	18 35 14	8°17'13	28°38	4°36	17°53	11°30	18° 0	27°41	22°55	7°46	8°38	26°14	25°34	5°35	10°16
M28	18 39 10	9°14'25	13♂28	5°47	19° 7	11°42	18° 7	27°47	22°D55	7°46	8°36	26°15	25°31	5°42	10°19
T 29	18 43 7	10°11'38	28°34	6°55	20°21	11°55	18°14	27°53	22°55	7°47	8°35	26°R15	25°27	5°48	10°21
W30	18 47 3	11♂8'52	13♂46	8♂1	21♂35	12♂8	18♀21	27♂59	22♂55	7♂47	8♂34	26♂15	25♂24	5♂55	10♂24

Delta T = 49m16s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 801

JULY 801 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	18 51 0	12 [☾] 6'06	28 [♄] 56	9 [♁] 4	22 [♁] 49	12 [♁] 22	18 [♁] 27	28 [♁] 4	22 [♁] 55	7 [♁] 48	8°R33	26°R13	25 [♁] 21	6 [♁] 2	10 [♁] 26		
F 2	18 54 57	13° 3'21	13 [♁] 53	10° 4	24° 2	12°37	18°34	28°10	22°55	7°48	8 [♁] 32	26 [♁] 12	25°18	6° 8	10°29		
S 3	18 58 53	14° 0'36	28°31	11° 1	25°16	12°52	18°40	28°16	22°55	7°49	8°31	26° 9	25°15	6°15	10°31		
S 4	19 2 50	14°57'53	12 [♁] 44	11°56	26°30	13° 8	18°46	28°23	22°56	7°49	8°30	26° 7	25°11	6°22	10°33		
M 5	19 6 46	15°55'10	26°30	12°47	27°44	13°24	18°52	28°29	22°56	7°50	8°28	26° 6	25° 8	6°28	10°36		
T 6	19 10 43	16°52'29	9 [♁] 48	13°34	28°58	13°41	18°58	28°35	22°56	7°51	8°27	26° 5	25° 5	6°35	10°38		
W 7	19 14 39	17°49'48	22°42	14°19	0 [♁] 11	13°59	19° 4	28°41	22°57	7°51	8°26	26°D 4	25° 2	6°42	10°40		
T 8	19 18 36	18°47'09	5 [♁] 14	15° 0	1°25	14°17	19°10	28°47	22°57	7°52	8°25	26° 5	24°59	6°48	10°42		
F 9	19 22 32	19°44'31	17°28	15°37	2°39	14°36	19°15	28°54	22°58	7°53	8°24	26° 7	24°56	6°55	10°44		
S 10	19 26 29	20°41'55	29°30	16°10	3°53	14°56	19°20	29° 0	22°59	7°54	8°22	26° 8	24°52	7° 1	10°46		
S 11	19 30 26	21°39'19	11 [♁] 23	16°38	5° 7	15°16	19°25	29° 7	22°59	7°54	8°21	26°10	24°49	7° 8	10°48		
M12	19 34 22	22°36'45	23°11	17° 3	6°21	15°36	19°30	29°13	23° 0	7°55	8°20	26°R11	24°46	7°15	10°50		
T 13	19 38 19	23°34'11	4 [♁] 58	17°23	7°35	15°57	19°35	29°20	23° 1	7°56	8°19	26°10	24°43	7°21	10°52		
W14	19 42 15	24°31'39	16°46	17°38	8°48	16°19	19°39	29°26	23° 2	7°57	8°17	26° 9	24°40	7°28	10°54		
T 15	19 46 12	25°29'08	28°37	17°49	10° 2	16°41	19°43	29°33	23° 3	7°58	8°16	26° 6	24°37	7°35	10°56		
F 16	19 50 8	26°26'38	10 [♁] 35	17°54	11°16	17° 4	19°48	29°39	23° 3	7°59	8°15	26° 1	24°33	7°41	10°58		
S 17	19 54 5	27°24'09	22°40	17°R54	12°30	17°27	19°52	29°46	23° 4	8° 0	8°13	25°56	24°30	7°48	10°59		
S 18	19 58 1	28°21'41	4 [♁] 54	17°49	13°44	17°51	19°55	29°53	23° 5	8° 1	8°12	25°51	24°27	7°55	11° 1		
M19	20 1 58	29°19'14	17°19	17°39	14°58	18°15	19°59	0 [♁] 0	23° 7	8° 2	8°11	25°45	24°24	8° 1	11° 2		
T 20	20 5 55	0 [♁] 16'48	29°58	17°23	16°12	18°39	20° 2	0° 6	23° 8	8° 3	8° 9	25°41	24°21	8° 8	11° 4		
W21	20 9 51	1°14'24	12 [♁] 52	17° 1	17°25	19° 4	20° 6	0°13	23° 9	8° 4	8° 8	25°38	24°17	8°15	11° 5		
T 22	20 13 48	2°12'00	26° 3	16°35	18°39	19°30	20° 9	0°20	23°10	8° 5	8° 7	25°36	24°14	8°21	11° 7		
F 23	20 17 44	3° 9'37	9 [♁] 35	16° 3	19°53	19°56	20°12	0°27	23°11	8° 6	8° 6	25°D36	24°11	8°28	11° 8		
S 24	20 21 41	4° 7'15	23°27	15°26	21° 7	20°22	20°14	0°34	23°13	8° 8	8° 4	25°37	24° 8	8°35	11° 9		
S 25	20 25 37	5° 4'54	7 [♁] 42	14°45	22°21	20°49	20°17	0°41	23°14	8° 9	8° 3	25°39	24° 5	8°41	11°10		
M26	20 29 34	6° 2'35	22°16	14° 0	23°35	21°16	20°19	0°48	23°16	8°10	8° 2	25°R40	24° 2	8°48	11°12		
T 27	20 33 30	7° 0'16	7 [♁] 8	13°12	24°48	21°44	20°21	0°55	23°17	8°11	8° 0	25°39	23°58	8°55	11°13		
W28	20 37 27	7°57'59	22° 9	12°21	26° 2	22°12	20°23	1° 2	23°19	8°13	7°59	25°37	23°55	9° 1	11°14		
T 29	20 41 24	8°55'43	7 [♁] 14	11°29	27°16	22°40	20°25	1° 9	23°20	8°14	7°58	25°33	23°52	9° 8	11°15		
F 30	20 45 20	9°53'29	22°11	10°37	28°30	23° 9	20°26	1°16	23°22	8°15	7°56	25°27	23°49	9°14	11°16		
S 31	20 49 17	10 [♁] 51'16	6 [♁] 52	9 [♁] 45	29 [♁] 44	23 [♁] 38	20 [♁] 28	1 [♁] 23	23 [♁] 23	8 [♁] 17	7 [♁] 55	25 [♁] 20	23 [♁] 46	9 [♁] 21	11 [♁] 16		

Delta T = 49m15s

Julian Calendar 1 July 801 == Greg. Calendar 5 July 801

AUGUST 801 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	20 53 13	11 [♁] 49'05	21 [♁] 11	8°R54	0 [♁] 57	24 [♁] 8	20 [♁] 29	1 [♁] 31	23 [♁] 25	8 [♁] 18	7°R54	25°R13	23 [♁] 42	9 [♁] 28	11 [♁] 17		
M 2	20 57 10	12°46'55	5 [♁] 3	8 [♁] 6	2°11	24°38	20°30	1°38	23°27	8°19	7 [♁] 52	25 [♁] 7	23°39	9°34	11°18		
T 3	21 1 6	13°44'47	18°27	7°22	3°25	25° 8	20°30	1°45	23°29	8°21	7°51	25° 2	23°36	9°41	11°19		
W 4	21 5 3	14°42'41	1 [♁] 24	6°42	4°39	25°39	20°31	1°52	23°31	8°22	7°50	24°59	23°33	9°48	11°19		
T 5	21 8 59	15°40'37	13°56	6° 8	5°53	26° 9	20°31	2° 0	23°32	8°24	7°48	24°D58	23°30	9°54	11°20		
F 6	21 12 56	16°38'35	26°10	5°40	7° 6	26°41	20°R31	2° 7	23°34	8°25	7°47	24°59	23°27	10° 1	11°20		
S 7	21 16 53	17°36'35	8 [♁] 10	5°19	8°20	27°12	20°31	2°14	23°36	8°27	7°46	25° 0	23°23	10° 8	11°21		
S 8	21 20 49	18°34'37	20° 1	5° 6	9°34	27°44	20°31	2°22	23°38	8°29	7°45	25°R 1	23°20	10°14	11°21		
M 9	21 24 46	19°32'41	1 [♁] 48	5°D 1	10°48	28°16	20°31	2°29	23°41	8°30	7°43	25° 1	23°17	10°21	11°21		
T 10	21 28 42	20°30'47	13°35	5° 4	12° 2	28°49	20°30	2°36	23°43	8°32	7°42	24°59	23°14	10°28	11°21		
W11	21 32 39	21°28'54	25°26	5°16	13°15	29°21	20°29	2°44	23°45	8°33	7°41	24°54	23°11	10°34	11°22		
T 12	21 36 35	22°27'04	7 [♁] 25	5°36	14°29	29°54	20°28	2°51	23°47	8°35	7°39	24°48	23° 8	10°41	11°22		
F 13	21 40 32	23°25'15	19°33	6° 4	15°43	0 [♁] 28	20°27	2°59	23°49	8°37	7°38	24°39	23° 4	10°48	11°R22		
S 14	21 44 28	24°23'28	1 [♁] 51	6°41	16°57	1° 2	20°25	3° 6	23°52	8°38	7°37	24°28	23° 1	10°54	11°22		
S 15	21 48 25	25°21'43	14°21	7°26	18°10	1°35	20°23	3°13	23°54	8°40	7°36	24°17	22°58	11° 1	11°22		
M16	21 52 22	26°19'59	27° 2	8°19	19°24	2°10	20°22	3°21	23°56	8°42	7°34	24° 7	22°55	11° 8	11°21		
T 17	21 56 18	27°18'18	9 [♁] 55	9°20	20°38	2°44	20°20	3°28	23°59	8°44	7°33	23°57	22°52	11°14	11°21		
W18	22 0 15	28°16'38	23° 0	10°27	21°51	3°19	20°17	3°36	24° 1	8°45	7°32	23°50	22°48	11°21	11°21		
T 19	22 4 11	29°14'59	6 [♁] 19	11°40	23° 5	3°54	20°15	3°43	24° 4	8°47	7°31	23°45	22°45	11°27	11°21		
F 20	22 8 8	0 [♁] 13'22	19°51	13° 0	24°19	4°29	20°12	3°51	24° 6	8°49	7°30	23°43	22°42	11°34	11°20		
S 21	22 12 4	1°11'47	3 [♁] 37	14°25	25°32	5° 5	20° 9	3°58	24° 9	8°51	7°28	23°D43	22°39	11°41	11°20		
S 22	22 16 1	2°10'14	17°39	15°55	26°46	5°40	20° 6	4° 6	24°12	8°53	7°27	23°R43	22°36	11°47	11°19		
M23	22 19 57	3° 8'42	1 [♁] 57	17°29	28° 0	6°16	20° 3	4°13	24°14	8°55	7°26	23°43	22°33	11°54	11°19		
T 24	22 23 54	4° 7'12	16°27	19° 7	29°13	6°52	20° 0	4°21	24°17	8°57	7°25	23°41	22°29	12° 1	11°18		
W25	22 27 51	5° 5'44	1 [♁] 8	20°48	0 [♁] 27	7°29	19°56	4°28	24°20	8°59	7°24	23°37	22°26	12° 7	11°17		
T 26	22 31 47	6° 4'17	15°53	22°31	1°41	8° 5	19°52	4°36	24°22	9° 1	7°23	23°30	22°23	12°14	11°16		
F 27	22 35 44	7° 2'52	0 [♁] 34	24°17	2°54	8°42	19°48	4°43	24°25	9° 2	7°21	23°21	22°20	12°21	11°15		
S 28	22 39 40	8° 1'29	15° 5	26° 4	4° 8	9°19	19°44	4°51	24°28	9° 4	7°20	23°10	22°17	12°27	11°15		
S 29	22 43 37	9° 0'08	29°18	27°53	5°21	9°57	19°40	4°58	24°31	9° 6	7°19	22°59	22°14	12°34	11°14		
M30	22 47 33	9°58'50	13 [♁] 8	29°43	6°35	10°34	19°35	5° 5	24°34	9° 8	7°18	22°48	22°10	12°41	11°13		
T 31	22 51 30	10 [♁] 57'33	26 [♁] 32	1 [♁] 33	7 [♁] 48	11 [♁] 12	19 [♁] 30	5 [♁] 13	24 [♁] 37	9 [♁] 10	7 [♁] 17	22 [♁] 39	22 [♁] 7	12 [♁] 47	11 [♁] 11		

Delta T = 49m15s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 801

SEPTEMBER 801 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	22 55 26	11♎56'19	9♉31	3♎24	9♎ 2	11♎49	19°R26	5♎20	24♎40	9♎12	7°R16	22°R33	22♎ 4	12♎54	11°R10
T 2	22 59 23	12°55'07	22° 6	5°15	10°15	12°27	19°Y21	5°28	24°43	9°14	7♎15	22°R30	22° 1	13° 1	11♎ 9
F 3	23 3 20	13°53'57	4♎21	7° 5	11°29	13° 6	19°15	5°35	24°46	9°17	7°14	22°28	21°58	13° 7	11° 8
S 4	23 7 16	14°52'50	16°21	8°56	12°42	13°44	19°10	5°43	24°49	9°19	7°13	22°28	21°54	13°14	11° 7
S 5	23 11 13	15°51'45	28°13	10°46	13°56	14°23	19° 4	5°50	24°52	9°21	7°12	22°28	21°51	13°21	11° 5
M 6	23 15 9	16°50'43	10♎ 9	12°36	15° 9	15° 1	18°59	5°57	24°55	9°23	7°11	22°27	21°48	13°27	11° 4
T 7	23 19 6	17°49'43	21°49	14°25	16°23	15°40	18°53	6° 5	24°58	9°25	7°10	22°24	21°45	13°34	11° 2
W 8	23 23 2	18°48'45	3♎45	16°13	17°36	16°19	18°47	6°12	25° 1	9°27	7° 9	22°19	21°42	13°41	11° 1
T 9	23 26 59	19°47'49	15°50	18° 1	18°50	16°58	18°41	6°20	25° 5	9°29	7° 8	22°10	21°39	13°47	10°59
F 10	23 30 55	20°46'55	28° 9	19°48	20° 3	17°38	18°34	6°27	25° 8	9°31	7° 7	22° 0	21°35	13°54	10°57
S 11	23 34 52	21°46'04	10♎41	21°34	21°16	18°17	18°28	6°34	25°11	9°33	7° 7	21°47	21°32	14° 1	10°56
S 12	23 38 48	22°45'15	23°29	23°20	22°30	18°57	18°21	6°42	25°14	9°36	7° 6	21°33	21°29	14° 7	10°54
M13	23 42 45	23°44'28	6♎31	25° 5	23°43	19°37	18°15	6°49	25°18	9°38	7° 5	21°20	21°26	14°14	10°52
T 14	23 46 42	24°43'43	19°46	26°48	24°56	20°17	18° 8	6°56	25°21	9°40	7° 4	21° 8	21°23	14°20	10°50
W15	23 50 38	25°43'00	3♎12	28°32	26°10	20°57	18° 1	7° 3	25°24	9°42	7° 3	20°59	21°19	14°27	10°48
T 16	23 54 35	26°42'19	16°47	0♎14	27°23	21°38	17°54	7°11	25°28	9°44	7° 2	20°53	21°16	14°34	10°46
F 17	23 58 31	27°41'40	0♎31	1°55	28°36	22°18	17°47	7°18	25°31	9°47	7° 2	20°50	21°13	14°40	10°44
S 18	0 2 28	28°41'03	14°23	3°36	29°50	22°59	17°40	7°25	25°35	9°49	7° 1	20°49	21°10	14°47	10°42
S 19	0 6 24	29°40'27	28°23	5°16	1♎ 3	23°39	17°32	7°32	25°38	9°51	7° 0	20°49	21° 7	14°54	10°40
M20	0 10 21	0♎39'54	12♎29	6°55	2°16	24°20	17°25	7°39	25°42	9°53	7° 0	20°49	21° 4	15° 0	10°38
T 21	0 14 17	1°39'22	26°42	8°34	3°29	25° 1	17°17	7°46	25°45	9°55	6°59	20°47	21° 0	15° 7	10°36
W22	0 18 14	2°38'52	11♎ 8	10°12	4°43	25°43	17°10	7°53	25°49	9°58	6°58	20°42	20°57	15°14	10°33
T 23	0 22 11	3°38'23	25°19	11°49	5°56	26°24	17° 2	8° 0	25°52	10° 0	6°58	20°35	20°54	15°20	10°31
F 24	0 26 7	4°37'57	9♎35	13°25	7° 9	27° 5	16°54	8° 7	25°56	10° 2	6°57	20°25	20°51	15°27	10°29
S 25	0 30 4	5°37'32	23°43	15° 1	8°22	27°47	16°46	8°14	25°59	10° 4	6°57	20°14	20°48	15°34	10°26
S 26	0 34 0	6°37'10	7♎37	16°36	9°35	28°28	16°39	8°21	26° 3	10° 7	6°56	20° 2	20°45	15°40	10°24
M27	0 37 57	7°36'49	21°13	18°11	10°48	29°10	16°31	8°28	26° 6	10° 9	6°55	19°51	20°41	15°47	10°21
T 28	0 41 53	8°36'31	8♎29	19°45	12° 1	29°52	16°23	8°35	26°10	10°11	6°55	19°42	20°38	15°54	10°19
W29	0 45 50	9°36'15	17°23	21°18	13°14	0♎34	16°15	8°42	26°14	10°13	6°54	19°35	20°35	16° 0	10°16
T 30	0 49 46	10°36'01	29♎56	22°51	14♎27	1♎16	16°Y 6	8♎48	26°17	10°16	6♎54	19°R31	20°R32	16° 7	10°14

Delta T = 49m14s

Julian Calendar 1 Sept. 801 == Greg. Calendar 5 Sept. 801

OCTOBER 801 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	0 53 43	11♎35'50	12♎11	24♎23	15♎40	1♎58	15°R58	8♎55	26♎21	10°18	6°R54	19°R29	20°R29	16♎14	10°R11
S 2	0 57 40	12°35'40	24°12	25°54	16°53	2°40	15°Y50	9° 2	26°24	10°20	6♎53	19°D29	20°25	16°20	10♎ 8
S 3	1 1 36	13°35'33	6♎ 4	27°25	18° 6	3°22	15°42	9° 8	26°28	10°22	6°53	19°R29	20°22	16°27	10° 5
M 4	1 5 33	14°35'28	17°53	28°56	19°19	4° 5	15°34	9°15	26°32	10°24	6°53	19°R29	20°19	16°34	10° 3
T 5	1 9 29	15°35'26	29°43	0♎26	20°31	4°47	15°26	9°22	26°36	10°27	6°52	19°28	20°16	16°40	10° 0
W 6	1 13 26	16°35'26	11♎41	1°55	21°44	5°30	15°18	9°28	26°39	10°29	6°52	19°25	20°13	16°47	9°57
T 7	1 17 22	17°35'27	23°50	3°24	22°57	6°12	15°10	9°35	26°43	10°31	6°52	19°19	20°10	16°54	9°54
F 8	1 21 19	18°35'31	6♎15	4°52	24°10	6°55	15° 1	9°41	26°47	10°33	6°51	19°11	20° 6	17° 0	9°51
S 9	1 25 15	19°35'37	18°58	6°20	25°23	7°38	14°53	9°47	26°50	10°36	6°51	19° 2	20° 3	17° 7	9°48
S 10	1 29 12	20°35'45	2♎ 0	7°47	26°35	8°21	14°45	9°54	26°54	10°38	6°51	18°51	20° 0	17°14	9°45
M11	1 33 8	21°35'56	15°21	9°13	27°48	9° 4	14°37	10° 0	26°58	10°40	6°51	18°41	19°57	17°20	9°43
T 12	1 37 5	22°36'08	28°59	10°39	29° 1	9°47	14°29	10° 6	27° 2	10°42	6°51	18°31	19°54	17°27	9°40
W13	1 41 2	23°36'22	12♎51	12° 4	0♎13	10°30	14°21	10°12	27° 5	10°45	6°50	18°24	19°51	17°34	9°37
T 14	1 44 58	24°36'37	26°52	13°28	1°26	11°13	14°13	10°18	27° 9	10°47	6°50	18°20	19°47	17°40	9°33
F 15	1 48 55	25°36'55	11♎ 0	14°52	2°39	11°57	14° 5	10°24	27°13	10°49	6°50	18°18	19°44	17°47	9°30
S 16	1 52 51	26°37'14	25°10	16°14	3°51	12°40	13°58	10°30	27°17	10°51	6°50	18°D18	19°41	17°54	9°27
S 17	1 56 48	27°37'34	9♎21	17°36	5° 4	13°23	13°50	10°36	27°20	10°53	6°D50	18°R19	19°38	18° 0	9°24
M18	2 0 44	28°37'56	23°30	18°57	6°16	14° 7	13°42	10°42	27°24	10°55	6°50	18°R20	19°35	18° 7	9°21
T 19	2 4 41	29°38'20	7♎36	20°16	7°28	14°51	13°35	10°48	27°28	10°58	6°50	18°R19	19°31	18°14	9°18
W20	2 8 38	0♎38'44	21°38	21°35	8°41	15°34	13°27	10°53	27°32	11° 0	6°50	18°R17	19°28	18°20	9°15
T 21	2 12 34	1°39'11	5♎35	22°52	9°53	16°18	13°20	10°59	27°35	11° 2	6°51	18°R13	19°25	18°27	9°12
F 22	2 16 31	2°39'38	19°34	24° 7	11° 5	17° 2	13°13	11° 5	27°39	11° 4	6°51	18° 7	19°22	18°34	9° 9
S 23	2 20 27	3°40'07	3♎ 4	25°21	12°18	17°45	13° 6	11°10	27°43	11° 6	6°51	18° 0	19°19	18°40	9° 5
S 24	2 24 24	4°40'37	16°32	26°33	13°30	18°29	12°59	11°16	27°47	11° 8	6°51	17°52	19°16	18°47	9° 2
M25	2 28 20	5°41'09	29°46	27°42	14°42	19°13	12°52	11°21	27°50	11°10	6°51	17°45	19°12	18°54	8°59
T 26	2 32 17	6°41'43	12♎43	28°50	15°54	19°57	12°45	11°26	27°54	11°12	6°51	17°39	19° 9	19° 0	8°56
W27	2 36 13	7°42'18	25°25	29°54	17° 6	20°41	12°38	11°32	27°58	11°14	6°52	17°35	19° 6	19° 7	8°53
T 28	2 40 10	8°42'55	7♎50	0♎55	18°18	21°25	12°32	11°37	28° 1	11°16	6°52	17°32	19° 3	19°14	8°49
F 29	2 44 6	9°43'34	20° 1	1°53	19°30	22° 9	12°25	11°42	28° 5	11°19	6°52	17°D32	19° 0	19°20	8°46
S 30	2 48 3	10°44'14	2♎ 1	2°46	20°42	22°53	12°19	11°47	28° 9	11°21	6°53	17°33	18°56	19°27	8°43
S 31	2 52 0	11♎44'56	13♎53	3♎35	21♎53	23♎37	12°Y13	11♎52	28°12	11°23	6♎53	17°R34	18°R53	19°R34	8°D40

Delta T = 49m13s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 801

NOVEMBER 801 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	2 55 56	12♈45'39	25♄42	4♂19	23♂5	24♂22	12°R 7	11♈57	28♁16	11♁25	6♁53	17♂36	18♂50	19♄40	8°R37
T 2	2 59 53	13°46'24	7♈32	4°57	24°17	25° 6	12°Y 1	12° 1	28°20	11°26	6°54	17°37	18°47	19°47	8♂34
W 3	3 3 49	14°47'11	19°29	5°28	25°28	25°50	11°55	12° 6	28°23	11°28	6°54	17°R37	18°44	19°54	8°30
T 4	3 7 46	15°47'59	11♈37	5°52	26°40	26°34	11°50	12°11	28°27	11°30	6°55	17°36	18°41	20° 0	8°27
F 5	3 11 42	16°48'49	14° 2	6° 8	27°52	27°19	11°44	12°15	28°31	11°32	6°55	17°33	18°37	20° 7	8°24
S 6	3 15 39	17°49'40	26°47	6°R15	29° 3	28° 3	11°39	12°20	28°34	11°34	6°56	17°29	18°34	20°14	8°21
S 7	3 19 35	18°50'33	9♁55	6°13	0♂14	28°48	11°34	12°24	28°38	11°36	6°56	17°25	18°31	20°20	8°18
M 8	3 23 32	19°51'27	23°26	6° 0	1°26	29°32	11°29	12°28	28°41	11°38	6°57	17°20	18°28	20°27	8°15
T 9	3 27 29	20°52'22	7♈20	5°36	2°37	0♁17	11°25	12°33	28°45	11°40	6°57	17°16	18°25	20°34	8°11
W10	3 31 25	21°53'19	21°33	5° 1	3°48	1° 1	11°20	12°37	28°49	11°42	6°58	17°13	18°22	20°40	8° 8
T11	3 35 22	22°54'17	6♂1	4°15	4°59	1°46	11°16	12°41	28°52	11°43	6°59	17°11	18°18	20°47	8° 5
F12	3 39 18	23°55'16	20°36	3°18	6°10	2°30	11°12	12°45	28°56	11°45	6°59	17°D11	18°15	20°54	8° 2
S13	3 43 15	24°56'16	5♂14	2°12	7°21	3°15	11° 8	12°49	28°59	11°47	7° 0	17°12	18°12	21° 0	7°59
S14	3 47 11	25°57'17	19°48	0°58	8°32	3°59	11° 4	12°52	29° 2	11°49	7° 1	17°13	18° 9	21° 7	7°56
M15	3 51 8	26°58'18	4♁14	29♈39	9°43	4°44	11° 1	12°56	29° 6	11°50	7° 2	17°15	18° 6	21°14	7°53
T16	3 55 4	27°59'20	18°28	28°17	10°53	5°29	10°57	13° 0	29° 9	11°52	7° 2	17°16	18° 2	21°20	7°50
W17	3 59 1	29° 0'23	2♂28	26°54	12° 4	6°13	10°54	13° 3	29°13	11°54	7° 3	17°R16	17°59	21°27	7°47
T18	4 2 58	0♂1'26	16°14	25°34	13°14	6°58	10°51	13° 7	29°16	11°56	7° 4	17°15	17°56	21°34	7°44
F19	4 6 54	1° 2'30	29°45	24°18	14°24	7°43	10°49	13°10	29°19	11°57	7° 5	17°14	17°53	21°40	7°42
S20	4 10 51	2° 3'34	13°Y 2	23°11	15°35	8°27	10°46	13°13	29°23	11°59	7° 6	17°12	17°50	21°47	7°39
S21	4 14 47	3° 4'38	26° 5	22°12	16°45	9°12	10°44	13°16	29°26	12° 0	7° 7	17° 9	17°47	21°54	7°36
M22	4 18 44	4° 5'44	8♂54	21°23	17°55	9°57	10°42	13°19	29°29	12° 2	7° 8	17° 7	17°43	22° 0	7°33
T23	4 22 40	5° 6'50	21°30	20°46	19° 4	10°42	10°40	13°22	29°33	12° 3	7° 9	17° 6	17°40	22° 7	7°30
W24	4 26 37	6° 7'56	3♈55	20°20	20°14	11°26	10°38	13°25	29°36	12° 5	7° 9	17° 5	17°37	22°14	7°28
T25	4 30 33	7° 9'03	16° 8	20° 4	21°24	12°11	10°36	13°28	29°39	12° 6	7°10	17°D 5	17°34	22°20	7°25
F26	4 34 30	8°10'11	28°12	20°D 0	22°33	12°56	10°35	13°30	29°42	12° 8	7°12	17° 5	17°31	22°27	7°22
S27	4 38 27	9°11'19	10♄8	20° 5	23°43	13°41	10°34	13°33	29°45	12° 9	7°13	17° 5	17°28	22°34	7°20
S28	4 42 23	10°12'28	21°58	20°19	24°52	14°25	10°33	13°35	29°48	12°11	7°14	17° 6	17°24	22°40	7°17
M29	4 46 20	11°13'38	3♈47	20°41	26° 1	15°10	10°32	13°38	29°51	12°12	7°15	17° 7	17°21	22°47	7°15
T30	4 50 16	12♂14'48	15♈37	21♈11	27♂10	15♁55	10°Y32	13♈40	29°54	12°13	7♁16	17♂8	17♂18	22°54	7♂12

Delta T = 49m13s

Julian Calendar 1 Nov. 801 == Greg. Calendar 5 Nov. 801

DECEMBER 801 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	4 54 13	13♂15'59	27♈33	21♈48	28♂18	16♁40	10°R32	13♈42	29°57	12°15	7♁17	17♂8	17♂15	23♄0	7°R10
T 2	4 58 9	14°17'10	9♈39	22°31	29°27	17°24	10°D32	13°44	0♈0	12°16	7°18	17°R 8	17°12	23° 7	7♂7
F 3	5 2 6	15°18'22	22° 0	23°19	0♁35	18° 9	10°Y32	13°46	0° 3	12°17	7°19	17° 8	17° 8	23°14	7° 5
S 4	5 6 3	16°19'35	4♁40	24°12	1°43	18°54	10°32	13°48	0° 6	12°18	7°20	17° 8	17° 5	23°20	7° 3
S 5	5 9 59	17°20'48	17°43	25° 9	2°51	19°38	10°33	13°49	0° 9	12°20	7°22	17°D 8	17° 2	23°27	7° 0
M 6	5 13 56	18°22'01	1♈12	26°10	3°59	20°23	10°34	13°51	0°12	12°21	7°23	17° 8	16°59	23°34	6°58
T 7	5 17 52	19°23'15	15° 7	27°14	5° 7	21° 8	10°35	13°52	0°15	12°22	7°24	17° 8	16°56	23°40	6°56
W 8	5 21 49	20°24'30	29°28	28°21	6°15	21°53	10°36	13°54	0°17	12°23	7°25	17° 9	16°53	23°47	6°54
T 9	5 25 45	21°25'44	14♂10	29°31	7°22	22°37	10°37	13°55	0°20	12°24	7°27	17°R 9	16°49	23°54	6°52
F10	5 29 42	22°26'59	29° 7	0♂43	8°29	23°22	10°39	13°56	0°23	12°25	7°28	17° 9	16°46	24° 0	6°50
S11	5 33 38	23°28'14	13♂10	1°56	9°36	24° 7	10°41	13°57	0°25	12°26	7°29	17° 8	16°43	24° 7	6°48
S12	5 37 35	24°29'28	29°11	3°12	10°42	24°52	10°43	13°58	0°28	12°27	7°31	17° 7	16°40	24°14	6°46
M13	5 41 32	25°30'42	14♁1	4°29	11°49	25°36	10°45	13°59	0°31	12°28	7°32	17° 7	16°37	24°20	6°44
T14	5 45 28	26°31'56	28°34	5°48	12°55	26°21	10°47	14° 0	0°33	12°29	7°33	17° 6	16°34	24°27	6°42
W15	5 49 25	27°33'09	12♂46	7° 8	14° 1	27° 6	10°50	14° 0	0°35	12°30	7°35	17° 5	16°30	24°34	6°41
T16	5 53 21	28°34'21	26°35	8°29	15° 7	27°50	10°53	14° 1	0°38	12°31	7°36	17°D 4	16°27	24°40	6°39
F17	5 57 18	29°35'33	10°Y 1	9°51	16°12	28°35	10°56	14° 1	0°40	12°32	7°38	17° 5	16°24	24°47	6°37
S18	6 1 14	0♂36'45	23° 6	11°14	17°17	29°20	10°59	14° 1	0°43	12°32	7°39	17° 5	16°21	24°54	6°36
S19	6 5 11	1°37'56	5♂53	12°38	18°22	0♂4	11° 2	14° 2	0°45	12°33	7°40	17° 7	16°18	25° 0	6°34
M20	6 9 7	2°39'06	18°24	14° 3	19°27	0°49	11° 6	14°R 2	0°47	12°34	7°42	17° 8	16°14	25° 7	6°33
T21	6 13 4	3°40'16	0♈42	15°29	20°31	1°33	11°10	14° 2	0°49	12°35	7°43	17° 9	16°11	25°14	6°32
W22	6 17 1	4°41'26	12°51	16°56	21°35	2°18	11°14	14° 1	0°51	12°35	7°45	17°R10	16° 8	25°20	6°30
T23	6 20 57	5°42'34	24°52	18°23	22°39	3° 3	11°18	14° 1	0°54	12°36	7°46	17°10	16° 5	25°27	6°29
F24	6 24 54	6°43'42	6♄47	19°50	23°42	3°47	11°22	14° 1	0°56	12°36	7°48	17° 9	16° 2	25°34	6°28
S25	6 28 50	7°44'50	18°39	21°19	24°45	4°32	11°27	14° 0	0°58	12°37	7°50	17° 6	15°59	25°41	6°27
S26	6 32 47	8°45'57	0♈29	22°48	25°47	5°16	11°32	14° 0	1° 0	12°37	7°51	17° 3	15°55	25°47	6°26
M27	6 36 43	9°47'04	12°19	24°18	26°50	6° 0	11°37	13°59	1° 2	12°38	7°53	16°59	15°52	25°54	6°25
T28	6 40 40	10°48'10	24°11	25°48	27°51	6°45	11°42	13°58	1° 3	12°38	7°54	16°55	15°49	26° 1	6°24
W29	6 44 36	11°49'15	6♈9	27°19	28°53	7°29	11°47	13°57	1° 5	12°39	7°56	16°51	15°46	26° 7	6°23
T30	6 48 33	12°50'20	18°16	28°51	29°54	8°14	11°53	13°56	1° 7	12°39	7°57	16°48	15°43	26°14	6°22
F31	6 52 30	13♂51'24	0♁34	0♂23	0♂54	8♂58	11°Y58	13♈55	1♈9	12°40	7♁59	16♂46	15♂40	26°21	6♂21

Delta T = 49m12s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]