

SWISS EPHEMERIS for the year 805

JANUARY 805 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	6 57 30	15°3'8'56	2°27'6	22°49	22°25	27°11	29°R15	20°17	14°23	19°9	12°8	18°R 2	17°34	28°33	23°R22								
T 2	7 1 27	16°10'00	13°59	3°12	23°38	27°42	29°8	20°19	14°25	19°9	12°10	17°53	17°31	28°40	23°20								
F 3	7 5 23	17°11'03	26°0	3°24	24°50	28°24	29°0	20°22	14°27	19°10	12°12	17°41	17°27	28°47	23°18								
S 4	7 9 20	18°12'06	8°31	3°R25	26°3	29°5	28°52	20°24	14°29	19°10	12°13	17°27	17°24	28°53	23°17								
S 5	7 13 16	19°13'08	20°33	3°15	27°15	29°47	28°44	20°26	14°31	19°11	12°15	17°12	17°21	29°0	23°15								
M 6	7 17 13	20°14'09	3°55	2°53	28°27	0°28	28°37	20°28	14°33	19°11	12°16	16°58	17°18	29°7	23°14								
T 7	7 21 9	21°15'08	15°49	2°20	29°40	1°10	28°29	20°30	14°36	19°11	12°18	16°45	17°15	29°13	23°12								
W 8	7 25 6	22°16'07	28°43	1°37	0°52	1°51	28°21	20°32	14°37	19°12	12°20	16°35	17°12	29°20	23°11								
T 9	7 29 3	23°17'04	11°48	0°45	2°4	2°33	28°13	20°33	14°39	19°12	12°21	16°29	17°8	29°27	23°10								
F 10	7 32 59	24°18'00	25°5	29°34	3°16	3°15	28°5	20°35	14°41	19°12	12°23	16°25	17°5	29°34	23°9								
S 11	7 36 56	25°18'54	8°37	28°38	4°27	3°56	27°57	20°36	14°43	19°12	12°24	16°24	17°2	29°40	23°8								
S 12	7 40 52	26°19'47	22°16	27°27	5°39	4°38	27°49	20°38	14°45	19°13	12°26	16°23	16°59	29°47	23°6								
M 13	7 44 49	27°20'38	6°12	26°14	6°51	5°20	27°41	20°39	14°47	19°13	12°28	16°23	16°56	29°54	23°6								
T 14	7 48 45	28°21'28	20°24	25°1	8°2	6°1	27°33	20°40	14°48	19°13	12°29	16°22	16°53	0°27	23°5								
W 15	7 52 42	29°22'16	4°11	23°50	9°14	6°43	27°25	20°41	14°50	19°13	12°31	16°18	16°49	0°7	23°4								
T 16	7 56 38	0°23'03	19°25	22°43	10°25	7°25	27°17	20°42	14°51	19°R13	12°33	16°11	16°46	0°14	23°3								
F 17	8 0 35	1°23'48	4°6	21°41	11°36	8°7	27°9	20°43	14°53	19°13	12°34	16°2	16°43	0°20	23°2								
S 18	8 4 32	2°24'32	18°45	20°45	12°47	8°48	27°1	20°44	14°54	19°13	12°36	15°51	16°40	0°27	23°2								
S 19	8 8 28	3°25'14	3°15	19°56	13°58	9°30	26°53	20°45	14°56	19°13	12°38	15°39	16°37	0°34	23°1								
M 20	8 12 25	4°25'55	17°27	19°16	15°9	10°12	26°45	20°45	14°57	19°13	12°40	15°28	16°33	0°40	23°1								
T 21	8 16 21	5°26'34	1°17	18°43	16°20	10°54	26°38	20°46	14°58	19°12	12°41	15°19	16°30	0°47	23°0								
W 22	8 20 18	6°27'12	14°43	18°18	17°30	11°36	26°30	20°46	15°0	19°12	12°43	15°13	16°27	0°54	23°0								
T 23	8 24 14	7°27'49	27°43	18°1	18°41	12°18	26°22	20°46	15°1	19°12	12°45	15°9	16°24	1°0	23°0								
F 24	8 28 11	8°28'24	10°20	17°51	19°51	13°0	26°14	20°46	15°2	19°12	12°46	15°D 8	16°21	1°7	23°0								
S 25	8 32 7	9°28'58	22°37	17°D49	21°1	13°42	26°7	20°R47	15°3	19°11	12°48	15°8	16°18	1°14	23°0								
S 26	8 36 4	10°29'30	4°11	17°54	22°12	14°24	25°59	20°46	15°4	19°11	12°50	15°8	16°14	1°20	23°D 0								
M 27	8 40 1	11°30'01	16°33	18°6	23°21	15°6	25°52	20°46	15°5	19°11	12°51	15°R 8	16°11	1°27	23°0								
T 28	8 43 57	12°30'31	28°22	18°23	24°31	15°48	25°44	20°46	15°6	19°10	12°53	15°7	16°8	1°34	23°0								
W 29	8 47 54	13°31'00	10°12	18°47	25°41	16°30	25°37	20°46	15°7	19°10	12°55	15°3	16°5	1°40	23°0								
T 30	8 51 50	14°31'27	22°9	19°15	26°50	17°12	25°30	20°45	15°8	19°9	12°57	14°57	16°2	1°47	23°0								
F 31	8 55 47	15°31'53	4°15	19°34	28°8	17°54	25°23	20°45	15°9	19°9	12°58	14°59	15°59	1°54	23°1								

Delta T = 48m48s Julian Calendar 1 Jan. 805 == Greg. Calendar 5 Jan. 805

FEBRUARY 805 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	8 59 43	16°32'17	16°34	20°27	29°8	18°36	25°R16	20°R44	15°9	19°R 8	13°0	14°R38	15°55	2°7	23°1								
S 2	9 3 40	17°32'39	29°7	21°9	0°18	19°18	25°9	20°43	15°10	19°8	13°2	14°27	15°52	2°7	23°2								
M 3	9 7 36	18°33'00	11°56	21°55	1°27	20°0	25°2	20°42	15°11	19°7	13°3	14°17	15°49	2°14	23°2								
T 4	9 11 33	19°33'19	24°59	22°44	2°36	20°42	24°55	20°41	15°11	19°7	13°5	14°7	15°46	2°21	23°3								
W 5	9 15 30	20°33'36	8°16	23°37	3°44	21°24	24°49	20°40	15°12	19°6	13°7	14°0	15°43	2°27	23°3								
T 6	9 19 26	21°33'51	21°45	24°33	4°53	22°7	24°42	20°39	15°12	19°5	13°9	13°55	15°39	2°34	23°4								
F 7	9 23 23	22°34'04	5°17	25°32	6°1	22°49	24°36	20°38	15°13	19°5	13°10	13°53	15°36	2°41	23°5								
S 8	9 27 19	23°34'15	19°10	26°33	7°9	23°31	24°30	20°36	15°13	19°4	13°12	13°D53	15°33	2°47	23°6								
S 9	9 31 16	24°34'23	3°4	27°37	8°17	24°13	24°24	20°35	15°13	19°3	13°14	13°54	15°30	2°54	23°7								
M 10	9 35 12	25°34'30	17°6	28°43	9°24	24°55	24°18	20°33	15°14	19°2	13°15	13°55	15°27	3°1	23°8								
T 11	9 39 9	26°34'35	1°11	29°52	10°32	25°38	24°12	20°32	15°14	19°2	13°17	13°R55	15°24	3°7	23°9								
W 12	9 43 5	27°34'37	15°24	1°2	11°39	26°20	24°6	20°30	15°14	19°1	13°19	13°54	15°20	3°14	23°11								
T 13	9 47 2	28°34'37	29°39	2°15	12°46	27°2	24°1	20°28	15°14	19°0	13°20	13°50	15°17	3°21	23°12								
F 14	9 50 58	29°34'35	13°53	3°29	13°53	27°44	23°55	20°26	15°R14	18°59	13°22	13°45	15°14	3°27	23°13								
S 15	9 54 55	0°34'30	28°3	4°45	15°0	28°27	23°50	20°24	15°14	18°58	13°24	13°38	15°11	3°34	23°15								
S 16	9 58 52	1°34'24	12°4	6°3	16°6	29°9	23°45	20°22	15°14	18°57	13°25	13°31	15°8	3°41	23°16								
M 17	10 2 48	2°34'15	25°52	7°22	17°12	29°51	23°40	20°20	15°14	18°56	13°27	13°24	15°4	3°48	23°18								
T 18	10 6 45	3°34'04	9°17	8°43	18°18	0°34	23°36	20°17	15°14	18°55	13°29	13°19	15°1	3°54	23°19								
W 19	10 10 41	4°33'51	22°36	10°6	19°23	1°16	23°31	20°15	15°13	18°54	13°30	13°15	14°58	4°1	23°21								
T 20	10 14 38	5°33'36	5°29	11°30	20°29	1°59	23°27	20°12	15°13	18°53	13°32	13°13	14°55	4°8	23°23								
F 21	10 18 34	6°33'20	18°3	12°55	21°34	2°41	23°22	20°10	15°13	18°52	13°33	13°D13	14°52	4°14	23°25								
S 22	10 22 31	7°33'01	0°11	14°22	22°39	3°23	23°18	20°7	15°12	18°51	13°35	13°14	14°49	4°21	23°27								
S 23	10 26 27	8°32'41	12°25	15°50	23°43	4°6	23°15	20°4	15°12	18°50	13°37	13°16	14°45	4°28	23°29								
M 24	10 30 24	9°32'18	24°20	17°20	24°47	4°48	23°11	20°2	15°11	18°49	13°38	13°18	14°42	4°34	23°31								
T 25	10 34 21	10°31'54	6°11	18°51	25°51	5°31	23°7	19°59	15°11	18°47	13°40	13°R19	14°39	4°41	23°33								
W 26	10 38 17	11°31'29	18°4	20°23	26°55	6°13	23°4	19°56	15°10	18°46	13°41	13°18	14°36	4°48	23°35								
T 27	10 42 14	12°31'01	0°1	21°57	27°58	6°56	23°1	19°53	15°10	18°45	13°43	13°17	14°33	4°54	23°37								
F 28	10 46 10	13°30'32	12°10	23°32	29°1	7°38	22°58	19°50	15°9	18°44	13°44	13°14	14°30	5°1	23°40								

Delta T = 48m47s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 805

MARCH 805 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	10 50 7	14 ^h 30'00	24 ^h 32	25 ^h 8	0 ^h 4	8 ^h 21	22°R55	19°R46	15°R 8	18°R42	13 ^h 46	13°R10	14 ^h 26	5 ^h 8	23 ^h 42
S 2	10 54 3	15°29'27	7 ^h 12	26°46	1° 6	9° 3	22 ^h 52	19 ^h 43	15 ^h 7	18 ^h 41	13°47	13 ^h 6	14°23	5°15	23°45
M 3	10 58 0	16°28'52	20°11	28°24	2° 8	9°46	22°50	19°40	15° 6	18°40	13°49	13° 1	14°20	5°21	23°47
T 4	11 1 56	17°28'15	3 ^h 30	0 ^h 5	3°10	10°28	22°48	19°36	15° 6	18°39	13°50	12°57	14°17	5°28	23°50
W 5	11 5 53	18°27'36	17° 7	1°46	4°11	11°11	22°46	19°33	15° 5	18°37	13°52	12°54	14°14	5°35	23°52
T 6	11 9 50	19°26'54	1 ^h 0	3°29	5°12	11°53	22°44	19°29	15° 4	18°36	13°53	12°53	14°10	5°41	23°55
F 7	11 13 46	20°26'11	15° 6	5°13	6°13	12°36	22°42	19°25	15° 3	18°34	13°55	12°D52	14° 7	5°48	23°58
S 8	11 17 43	21°25'25	29°20	6°59	7°13	13°18	22°41	19°22	15° 1	18°33	13°56	12°53	14° 4	5°55	24° 0
S 9	11 21 39	22°24'37	13 ^h 38	8°46	8°13	14° 1	22°40	19°18	15° 0	18°32	13°58	12°54	14° 1	6° 1	24° 3
M10	11 25 36	23°23'47	27°57	10°34	9°12	14°43	22°38	19°14	14°59	18°30	13°59	12°56	13°58	6° 8	24° 6
T 11	11 29 32	24°22'54	12 ^h 14	12°24	10°11	15°26	22°38	19°10	14°58	18°29	14° 0	12°57	13°55	6°15	24° 9
W12	11 33 29	25°21'59	26°25	14°15	11°10	16° 8	22°37	19° 6	14°57	18°27	14° 2	12°R57	13°51	6°21	24°12
T 13	11 37 25	26°21'02	10 ^h 30	16° 8	12° 7	16°51	22°36	19° 2	14°55	18°26	14° 3	12°56	13°48	6°28	24°15
F 14	11 41 22	27°20'02	24°26	18° 2	13° 5	17°34	22°36	18°58	14°54	18°24	14° 4	12°55	13°45	6°35	24°19
S 15	11 45 19	28°18'59	8 ^h 11	19°57	14° 2	18°16	22°D36	18°54	14°52	18°23	14° 6	12°54	13°42	6°42	24°22
S 16	11 49 15	29°17'55	21°45	21°54	14°58	18°59	22°36	18°50	14°51	18°21	14° 7	12°52	13°39	6°48	24°25
M17	11 53 12	0 ^h 16'48	5 ^h 10	23°52	15°54	19°41	22°36	18°46	14°49	18°20	14° 8	12°50	13°36	6°55	24°28
T 18	11 57 8	1°15'39	18°12	25°52	16°49	20°24	22°37	18°42	14°48	18°18	14° 9	12°49	13°32	7° 2	24°32
W19	12 1 5	2°14'27	1 ^h 4	27°52	17°44	21° 6	22°37	18°38	14°46	18°17	14°11	12°48	13°29	7° 8	24°35
T 20	12 5 1	3°13'14	13°42	29°54	18°38	21°49	22°38	18°33	14°45	18°15	14°12	12°D48	13°26	7°15	24°38
F 21	12 8 58	4°11'59	26° 6	1 ^h 58	19°32	22°31	22°39	18°29	14°43	18°14	14°13	12°48	13°23	7°22	24°42
S 22	12 12 54	5°10'42	8 ^h 18	4° 2	20°25	23°14	22°40	18°25	14°41	18°12	14°14	12°48	13°20	7°28	24°46
S 23	12 16 51	6° 9'22	20°20	6° 7	21°17	23°56	22°42	18°20	14°40	18°10	14°15	12°49	13°16	7°35	24°49
M24	12 20 47	7° 8'02	2 ^h 15	8°13	22° 8	24°39	22°43	18°16	14°38	18° 9	14°17	12°50	13°13	7°42	24°53
T 25	12 24 44	8° 6'39	14° 7	10°19	22°59	25°21	22°45	18°12	14°36	18° 7	14°18	12°50	13°10	7°49	24°56
W26	12 28 41	9° 5'15	25°59	12°26	23°49	26° 4	22°47	18° 7	14°34	18° 6	14°19	12°51	13° 7	7°55	25° 0
T 27	12 32 37	10° 3'48	7 ^h 35	14°33	24°39	26°47	22°49	18° 3	14°32	18° 4	14°20	12°R51	13° 4	8° 2	25° 4
F 28	12 36 34	11° 2'21	20° 5	16°40	25°27	27°29	22°51	17°58	14°30	18° 2	14°21	12°51	13° 1	8° 9	25° 8
S 29	12 40 30	12° 0'51	2 ^h 26	18°47	26°15	28°12	22°54	17°54	14°28	18° 1	14°22	12°51	12°57	8°15	25°12
S 30	12 44 27	12°59'20	15° 7	20°53	27° 2	28°54	22°56	17°49	14°26	17°59	14°23	12°D51	12°54	8°22	25°16
M31	12 48 23	13 ^h 57'47	28 ^h 8	22 ^h 58	27 ^h 48	29 ^h 37	22 ^h 59	17 ^h 45	14 ^h 24	17 ^h 57	14 ^h 24	12 ^h 51	12 ^h 51	8 ^h 29	25 ^h 20

Delta T = 48m46s Julian Calendar 1 March 805 == Greg. Calendar 5 March 805

APRIL 805 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	12 52 20	14 ^h 56'12	11 ^h 33	25 ^h 2	28 ^h 33	0 ^h 19	23 ^h 2	17°R40	14°R22	17°R56	14 ^h 25	12 ^h 51	12 ^h 48	8 ^h 35	25 ^h 24
W 2	12 56 16	15°54'36	25°22	27° 4	29°17	1° 1	23° 5	17 ^h 36	14 ^h 20	17 ^h 54	14°26	12°51	12°45	8°42	25°28
T 3	13 0 13	16°52'57	9 ^h 32	29° 4	0 ^h 11	1°44	23° 8	17°31	14°18	17°53	14°27	12°R51	12°41	8°49	25°32
F 4	13 4 10	17°51'17	24° 0	1 ^h 3	0°42	2°26	23°12	17°27	14°16	17°51	14°28	12°51	12°38	8°55	25°36
S 5	13 8 6	18°49'35	8 ^h 41	2°58	1°23	3° 9	23°16	17°22	14°14	17°49	14°29	12°51	12°35	9° 2	25°40
S 6	13 12 3	19°47'51	23°26	4°51	2° 3	3°51	23°19	17°17	14°12	17°48	14°30	12°50	12°32	9° 9	25°44
M 7	13 15 59	20°46'06	8 ^h 11	6°41	2°42	4°33	23°23	17°13	14°10	17°46	14°31	12°49	12°29	9°16	25°48
T 8	13 19 56	21°44'18	22°47	8°27	3°20	5°16	23°28	17° 8	14° 7	17°44	14°31	12°48	12°26	9°22	25°53
W 9	13 23 52	22°42'28	7 ^h 30	10°10	3°56	5°58	23°32	17° 4	14° 5	17°43	14°32	12°48	12°22	9°29	25°57
T 10	13 27 49	23°40'36	21°17	11°50	4°32	6°40	23°37	16°59	14° 3	17°41	14°33	12°D47	12°19	9°36	26° 1
F 11	13 31 45	24°38'42	5 ^h 1	13°26	5° 5	7°23	23°41	16°55	14° 1	17°40	14°34	12°48	12°16	9°42	26° 6
S 12	13 35 42	25°36'46	18°37	14°58	5°38	8° 5	23°46	16°50	13°58	17°38	14°35	12°48	12°13	9°49	26°10
S 13	13 39 39	26°34'47	1 ^h 10	16°26	6° 9	8°47	23°51	16°46	13°56	17°36	14°35	12°49	12°10	9°56	26°14
M14	13 43 35	27°32'47	14°50	17°50	6°38	9°29	23°56	16°42	13°54	17°35	14°36	12°51	12° 7	10° 2	26°19
T 15	13 47 32	28°30'45	27°34	19°10	7° 6	10°11	24° 1	16°37	13°51	17°33	14°37	12°52	12° 3	10° 9	26°23
W16	13 51 28	29°28'42	10 ^h 6	20°26	7°32	10°53	24° 7	16°33	13°49	17°31	14°37	12°R52	12° 0	10°16	26°28
T 17	13 55 25	0 ^h 26'36	22°27	21°38	7°57	11°36	24°12	16°28	13°46	17°30	14°38	12°52	11°57	10°23	26°32
F 18	13 59 21	1°24'29	4 ^h 39	22°46	8°20	12°18	24°18	16°24	13°44	17°28	14°38	12°51	11°54	10°29	26°37
S 19	14 3 18	2°22'20	16°42	23°49	8°41	13° 0	24°24	16°20	13°42	17°27	14°39	12°49	11°51	10°36	26°42
S 20	14 7 14	3°20'10	28°40	24°48	9° 0	13°42	24°30	16°16	13°39	17°25	14°40	12°46	11°47	10°43	26°46
M21	14 11 11	4°17'59	10 ^h 33	25°42	9°18	14°24	24°36	16°11	13°37	17°24	14°40	12°42	11°44	10°49	26°51
T 22	14 15 7	5°15'46	22°24	26°31	9°33	15° 5	24°43	16° 7	13°34	17°22	14°41	12°39	11°41	10°56	26°55
W23	14 19 4	6°13'32	4 ^h 17	27°17	9°46	15°47	24°49	16° 3	13°32	17°21	14°41	12°35	11°38	11° 3	27° 0
T 24	14 23 1	7°11'16	16°15	27°57	9°58	16°29	24°56	15°59	13°29	17°19	14°42	12°33	11°35	11°10	27° 5
F 25	14 26 57	8° 9'00	28°21	28°33	10° 7	17°11	25° 2	15°55	13°27	17°17	14°42	12°31	11°32	11°16	27°10
S 26	14 30 54	9° 6'42	10 ^h 40	29° 4	10°14	17°53	25° 9	15°51	13°24	17°16	14°42	12°D31	11°28	11°23	27°14
S 27	14 34 50	10° 4'23	23°16	29°30	10°18	18°34	25°16	15°47	13°22	17°15	14°43	12°32	11°25	11°30	27°19
M28	14 38 47	11° 2'03	6 ^h 14	29°51	10°21	19°16	25°24	15°43	13°19	17°13	14°43	12°33	11°22	11°36	27°24
T 29	14 42 43	11°59'42	19°37	0 ^h 11	10°R21	19°58	25°31	15°39	13°17	17°12	14°43	12°34	11°19	11°43	27°29
W30	14 46 40	12 ^h 57'20	3 ^h 26	0 ^h 12	10 ^h 19	20 ^h 39	25 ^h 38	15 ^h 35	13 ^h 14	17 ^h 10	14 ^h 44	12 ^h 36	11 ^h 16	11 ^h 50	27 ^h 33

Delta T = 48m46s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 805

MAY 805 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	14 50 36	13♁54'56	17♃42	0♁27	10♁R14	21♁21	25♁46	15♁R32	13♁R12	17♁R 9	14♁44	12♁R36	11♁12	11♁56	27♁38								
F 2	14 54 33	14°52'32	2♁21	0♁R29	10♁II 7	22° 2	25°53	15♁28	13♁II 9	17♁7	14°44	12♁34	11° 9	12° 3	27°43								
S 3	14 58 30	15°50'06	17°18	0°26	9°58	22°43	26° 1	15°24	13° 7	17° 6	14°45	12°32	11° 6	12°10	27°48								
S 4	15 2 26	16°47'40	2♁II25	0°19	9°46	23°25	26° 9	15°21	13° 4	17° 5	14°45	12°28	11° 3	12°17	27°53								
M 5	15 6 23	17°45'12	17°32	0° 8	9°32	24° 6	26°17	15°17	13° 2	17° 3	14°45	12°23	11° 0	12°23	27°58								
T 6	15 10 19	18°42'43	2♁29	29♁53	9°15	24°47	26°25	15°14	12°59	17° 2	14°45	12°18	10°57	12°30	28° 3								
W 7	15 14 16	19°40'12	17° 9	29°34	8°57	25°28	26°34	15°11	12°57	17° 1	14°45	12°13	10°53	12°37	28° 7								
T 8	15 18 12	20°37'40	1♁27	29°11	8°35	26° 9	26°42	15° 7	12°54	16°59	14°45	12°10	10°50	12°43	28°12								
F 9	15 22 9	21°35'07	15°19	28°46	8°12	26°50	26°50	15° 4	12°52	16°58	14°45	12° 9	10°47	12°50	28°17								
S 10	15 26 5	22°32'32	28°47	28°17	7°46	27°31	26°59	15° 1	12°50	16°57	14°45	12°D 9	10°44	12°57	28°22								
S 11	15 30 2	23°29'56	11♁53	27°47	7°19	28°12	27° 8	14°58	12°47	16°55	14°45	12°10	10°41	13° 4	28°27								
M12	15 33 59	24°27'19	24°39	27°15	6°49	28°53	27°17	14°55	12°45	16°54	14°R45	12°11	10°38	13°10	28°32								
T 13	15 37 55	25°24'41	7♁ 8	26°42	6°18	29°33	27°26	14°52	12°42	16°53	14°45	12°R12	10°34	13°17	28°37								
W14	15 41 52	26°22'01	19°26	26° 8	5°45	0♁14	27°35	14°49	12°40	16°52	14°45	12°12	10°31	13°24	28°42								
T 15	15 45 48	27°19'21	1♁33	25°35	5°11	0°54	27°44	14°46	12°37	16°51	14°45	12°10	10°28	13°30	28°47								
F 16	15 49 45	28°16'39	13°34	25° 2	4°36	1°35	27°53	14°44	12°35	16°50	14°45	12° 6	10°25	13°37	28°52								
S 17	15 53 41	29°13'57	25°30	24°30	4° 0	2°15	28° 2	14°41	12°33	16°48	14°45	12° 0	10°22	13°44	28°57								
S 18	15 57 38	0♁II11'14	7♁23	24° 1	3°23	2°55	28°12	14°39	12°30	16°47	14°45	11°52	10°18	13°50	29° 2								
M19	16 1 34	1° 8'30	19°15	23°33	2°45	3°35	28°21	14°36	12°28	16°46	14°45	11°43	10°15	13°57	29° 7								
T 20	16 5 31	2° 5'45	1♁ 7	23° 8	2° 8	4°15	28°31	14°34	12°26	16°45	14°45	11°34	10°12	14° 4	29°12								
W21	16 9 28	3° 3'00	13° 2	22°46	1°30	4°55	28°41	14°32	12°23	16°44	14°44	11°25	10° 9	14°11	29°17								
T 22	16 13 24	4° 0'15	25° 2	22°28	0°52	5°35	28°51	14°30	12°21	16°43	14°44	11°18	10° 6	14°17	29°22								
F 23	16 17 21	4°57'29	7♁ 9	22°14	0°15	6°14	29° 1	14°27	12°19	16°42	14°44	11°12	10° 3	14°24	29°27								
S 24	16 21 17	5°54'42	19°28	22° 3	29♁39	6°54	29°11	14°25	12°17	16°41	14°44	11° 8	9°59	14°31	29°31								
S 25	16 25 14	6°51'56	2♁ 2	21°57	29° 4	7°34	29°21	14°24	12°14	16°40	14°43	11°D 7	9°56	14°37	29°36								
M26	16 29 10	7°49'09	14°55	21°D55	28°30	8°13	29°31	14°22	12°12	16°39	14°43	11° 7	9°53	14°44	29°41								
T 27	16 33 7	8°46'21	28°11	21°58	27°57	8°52	29°41	14°20	12°10	16°39	14°43	11° 8	9°50	14°51	29°46								
W28	16 37 3	9°43'34	11°Y54	22° 5	27°26	9°31	29°52	14°18	12° 8	16°38	14°42	11°R 8	9°47	14°58	29°51								
T 29	16 41 0	10°40'46	26° 4	22°17	26°56	10°10	0♁ 2	14°17	12° 6	16°37	14°42	11° 7	9°44	15° 4	29°56								
F 30	16 44 57	11°37'59	10♁41	22°34	26°29	10°49	0°13	14°15	12° 4	16°36	14°41	11° 4	9°40	15°11	0♁II 1								
S 31	16 48 53	12♁II35'11	25♁40	22♁56	26♁ 3	11♁28	0♁23	14♁14	12♁II 2	16♁35	14♁41	10♁59	9♁37	15♁18	0♁II 6								

Delta T = 48m45s

Julian Calendar 1 May 805 == Greg. Calendar 5 May 805

JUNE 805 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	16 52 50	13♁II32'23	10♁II54	23♁22	25♁R39	12♁ 6	0♁34	14°R13	12°R 0	16°R35	14°R40	10°R51	9♁34	15♁24	0♁II11								
M 2	16 56 46	14°29'35	26°12	23°52	25♁18	12°45	0°45	14♁12	11♁II58	16♁34	14♁40	10♁42	9°31	15°31	0°16								
T 3	17 0 43	15°26'46	11♁23	24°27	24°59	13°23	0°56	14°10	11°56	16°33	14°39	10°33	9°28	15°38	0°20								
W 4	17 4 39	16°23'57	26°16	25° 7	24°42	14° 1	1° 7	14°10	11°54	16°33	14°39	10°25	9°24	15°45	0°25								
T 5	17 8 36	17°21'07	10♁46	25°51	24°27	14°39	1°18	14° 9	11°52	16°32	14°38	10°18	9°21	15°51	0°30								
F 6	17 12 32	18°18'17	24°47	26°39	24°15	15°17	1°29	14° 8	11°50	16°31	14°38	10°14	9°18	15°58	0°35								
S 7	17 16 29	19°15'27	8♁19	27°32	24° 5	15°54	1°40	14° 7	11°48	16°31	14°37	10°12	9°15	16° 5	0°40								
S 8	17 20 26	20°12'36	21°24	28°29	23°57	16°32	1°51	14° 7	11°47	16°30	14°36	10°D11	9°12	16°11	0°45								
M 9	17 24 22	21° 9'45	4♁ 6	29°30	23°52	17° 9	2° 2	14° 6	11°45	16°30	14°36	10°R12	9° 9	16°18	0°49								
T 10	17 28 19	22° 6'53	16°30	0♁II35	23°50	17°46	2°14	14° 6	11°43	16°29	14°35	10°12	9° 5	16°25	0°54								
W11	17 32 15	23° 4'02	28°39	1°45	23°D49	18°23	2°25	14° 5	11°41	16°29	14°34	10°10	9° 2	16°32	0°59								
T 12	17 36 12	24° 1'10	10♁40	2°58	23°51	19° 0	2°37	14° 5	11°40	16°29	14°34	10° 6	8°59	16°38	1° 3								
F 13	17 40 8	24°58'18	22°34	4°15	23°55	19°36	2°48	14° 5	11°38	16°28	14°33	10° 0	8°56	16°45	1° 8								
S 14	17 44 5	25°55'26	4♁26	5°36	24° 2	20°13	3° 0	14°D 5	11°37	16°28	14°32	9°51	8°53	16°52	1°13								
S 15	17 48 1	26°52'34	16°17	7° 2	24°10	20°49	3°11	14° 5	11°35	16°28	14°31	9°40	8°50	16°58	1°17								
M16	17 51 58	27°49'42	28°10	8°30	24°21	21°25	3°23	14° 5	11°34	16°27	14°31	9°27	8°46	17° 5	1°22								
T 17	17 55 55	28°46'50	10♁ 6	10° 3	24°34	22° 1	3°35	14° 6	11°32	16°27	14°30	9°14	8°43	17°12	1°27								
W18	17 59 51	29°43'59	22° 6	11°39	24°48	22°36	3°47	14° 6	11°31	16°27	14°29	9° 1	8°40	17°19	1°31								
T 19	18 3 48	0♁41'08	4♁12	13°19	25° 5	23°11	3°58	14° 7	11°30	16°27	14°28	8°49	8°37	17°25	1°36								
F 20	18 7 44	1°38'17	16°26	15° 2	25°24	23°47	4°10	14° 7	11°28	16°27	14°27	8°41	8°34	17°32	1°40								
S 21	18 11 41	2°35'27	28°50	16°49	25°44	24°21	4°22	14° 8	11°27	16°26	14°26	8°34	8°30	17°39	1°45								
S 22	18 15 37	3°32'37	11♁26	18°39	26° 6	24°56	4°34	14° 9	11°26	16°26	14°25	8°31	8°27	17°45	1°49								
M23	18 19 34	4°29'48	24°19	20°31	26°30	25°30	4°47	14° 9	11°25	16°26	14°25	8°30	8°24	17°52	1°54								
T 24	18 23 30	5°27'00	7♁32	22°27	26°55	26° 5	4°59	14°10	11°23	16°D26	14°24	8°30	8°21	17°59	1°58								
W25	18 27 27	6°24'12	21° 7	24°25	27°23	26°39	5°11	14°11	11°22	16°26	14°23	8°29	8°18	18° 6	2° 2								
T 26	18 31 24	7°21'26	5♁ 8	26°25	27°51	27°12	5°23	14°13	11°21	16°26	14°22	8°28	8°15	18°12	2° 7								
F 27	18 35 20	8°18'40	19°33	28°27	28°21	27°46	5°35	14°14	11°20	16°26	14°21	8°24	8°11	18°19	2°11								
S 28	18 39 17	9°15'55	4♁II22	0♁31	28°53	28°19	5°48	14°15	11°19	16°26	14°20	8°18	8° 8	18°26	2°15								
S 29	18 43 13	10°13'10	19°27	2°36	29°26	28°51	6° 0	14°17	11°18	16°27	14°19	8° 9	8° 5	18°32	2°20								
M30	18 47 10	11♁10'27	4♁40	4♁42	0♁II 0	29♁24	6♁12	14♁18	11♁II18	16♁27	14♁18	7♁59	8♁ 2	18♁39	2♁II24								

Delta T = 48m44s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 805

JULY 805 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	18 51 6	12☾ 7'44	19☽50	6☿49	0♁35	29♁56	6♁25	14♁20	11°R17	16♁27	14°R17	7°R48	7♁59	18♁46	2♁28	
W 2	18 55 3	13° 5'02	4♁46	8°56	1°12	0♁28	6°37	14°22	11♁16	16°27	14♁16	7♁38	7°56	18°53	2°32	
T 3	18 59 0	14° 2'20	19°20	11° 3	1°50	1° 0	6°50	14°23	11°15	16°27	14°14	7°30	7°52	18°59	2°36	
F 4	19 2 56	14°59'39	3♁27	13°10	2°29	1°31	7° 2	14°25	11°15	16°28	14°13	7°24	7°49	19° 6	2°40	
S 5	19 6 53	15°56'58	17° 4	15°17	3° 9	2° 2	7°15	14°27	11°14	16°28	14°12	7°21	7°46	19°13	2°44	
S 6	19 10 49	16°54'18	0♁13	17°23	3°50	2°32	7°28	14°30	11°13	16°28	14°11	7°19	7°43	19°19	2°48	
M 7	19 14 46	17°51'39	12°57	19°28	4°32	3° 3	7°40	14°32	11°13	16°29	14°10	7°19	7°40	19°26	2°52	
T 8	19 18 42	18°49'00	25°21	21°32	5°15	3°33	7°53	14°34	11°13	16°29	14° 9	7°19	7°36	19°33	2°56	
W 9	19 22 39	19°46'21	7♁30	23°35	5°59	4° 2	8° 6	14°36	11°12	16°30	14° 8	7°18	7°33	19°40	3° 0	
T 10	19 26 35	20°43'44	19°28	25°37	6°44	4°31	8°18	14°39	11°12	16°30	14° 7	7°15	7°30	19°46	3° 4	
F 11	19 30 32	21°41'07	1♁21	27°38	7°29	5° 0	8°31	14°42	11°11	16°31	14° 5	7° 9	7°27	19°53	3° 7	
S 12	19 34 29	22°38'31	13°12	29°37	8°16	5°28	8°44	14°44	11°11	16°31	14° 4	7° 1	7°24	20° 0	3°11	
S 13	19 38 25	23°35'56	25° 4	1♁34	9° 3	5°56	8°57	14°47	11°11	16°32	14° 3	6°50	7°21	20° 6	3°15	
M14	19 42 22	24°33'21	7♁ 1	3°31	9°51	6°24	9°10	14°50	11°11	16°33	14° 2	6°38	7°17	20°13	3°19	
T 15	19 46 18	25°30'48	19° 3	5°25	10°40	6°51	9°22	14°53	11°11	16°33	14° 1	6°25	7°14	20°20	3°22	
W16	19 50 15	26°28'16	1♁12	7°18	11°30	7°18	9°35	14°56	11°11	16°34	13°59	6°13	7°11	20°27	3°26	
T 17	19 54 11	27°25'45	13°29	9°10	12°20	7°45	9°48	14°59	11°D11	16°35	13°58	6° 3	7° 8	20°33	3°29	
F 18	19 58 8	28°23'15	25°55	11° 0	13°11	8°11	10° 1	15° 2	11°11	16°35	13°57	5°54	7° 5	20°40	3°33	
S 19	20 2 4	29°20'46	8♁32	12°49	14° 3	8°36	10°14	15° 5	11°11	16°36	13°56	5°49	7° 2	20°47	3°36	
S 20	20 6 1	0♁18'19	21°19	14°36	14°55	9° 1	10°27	15° 9	11°11	16°37	13°54	5°45	6°58	20°53	3°39	
M21	20 9 58	1°15'53	4♁20	16°21	15°48	9°26	10°40	15°12	11°11	16°38	13°53	5°D45	6°55	21° 0	3°43	
T 22	20 13 54	2°13'29	17°36	18° 5	16°42	9°50	10°53	15°16	11°11	16°39	13°52	5°45	6°52	21° 7	3°46	
W23	20 17 51	3°11'06	1♁10	19°48	17°36	10°13	11° 6	15°19	11°12	16°39	13°51	5°R45	6°49	21°14	3°49	
T 24	20 21 47	4° 8'45	15° 4	21°29	18°30	10°36	11°19	15°23	11°12	16°40	13°49	5°45	6°46	21°20	3°52	
F 25	20 25 44	5° 6'26	29°17	23° 8	19°26	10°59	11°32	15°27	11°12	16°41	13°48	5°43	6°42	21°27	3°55	
S 26	20 29 40	6° 4'08	13♁19	24°46	20°21	11°21	11°45	15°30	11°13	16°42	13°47	5°38	6°39	21°34	3°58	
S 27	20 33 37	7° 1'52	28°35	26°23	21°17	11°42	11°58	15°34	11°13	16°43	13°45	5°31	6°36	21°40	4° 1	
M28	20 37 33	7°59'38	13☽29	27°58	22°14	12° 3	12°11	15°38	11°14	16°44	13°44	5°23	6°33	21°47	4° 4	
T 29	20 41 30	8°57'25	28°23	29°32	23°11	12°24	12°24	15°43	11°15	16°46	13°43	5°15	6°30	21°54	4° 7	
W30	20 45 27	9°55'14	13♁ 7	1♁ 4	24° 9	12°43	12°37	15°47	11°15	16°47	13°42	5° 7	6°27	22° 1	4°10	
T 31	20 49 23	10♁53'04	27♁33	2♁35	25♁ 7	13°V 2	12♁50	15♁51	11♁16	16♁48	13♁40	5♁ 0	6♁23	22♁ 7	4♁13	

Delta T = 48m44s

Julian Calendar 1 July 805 == Greg. Calendar 5 July 805

AUGUST 805 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	20 53 20	11♁50'56	11♁37	4♁ 4	26♁ 5	13°V21	13♁ 3	15♁55	11♁17	16♁49	13°R39	4°R55	6♁20	22♁14	4♁15	
S 2	20 57 16	12°48'49	25°14	5°32	27° 4	13°39	13°17	16° 0	11°18	16°50	13♁38	4♁53	6°17	22°21	4°18	
S 3	21 1 13	13°46'43	8♁26	6°59	28° 3	13°56	13°30	16° 4	11°18	16°51	13°36	4°D53	6°14	22°28	4°20	
M 4	21 5 9	14°44'38	21°13	8°24	29° 3	14°12	13°43	16° 9	11°19	16°53	13°35	4°54	6°11	22°34	4°23	
T 5	21 9 6	15°42'35	3♁40	9°47	0♁ 3	14°28	13°56	16°13	11°20	16°54	13°34	4°55	6° 7	22°41	4°25	
W 6	21 13 2	16°40'34	15°50	11° 9	1° 3	14°44	14° 9	16°18	11°21	16°55	13°32	4°R55	6° 4	22°48	4°28	
T 7	21 16 59	17°38'34	27°50	12°29	2° 4	14°58	14°22	16°23	11°23	16°56	13°31	4°55	6° 1	22°54	4°30	
F 8	21 20 55	18°36'35	9♁43	13°48	3° 5	15°12	14°35	16°27	11°24	16°58	13°30	4°52	5°58	23° 1	4°32	
S 9	21 24 52	19°34'38	21°36	15° 5	4° 6	15°25	14°48	16°32	11°25	16°59	13°29	4°48	5°55	23° 8	4°34	
S 10	21 28 49	20°32'42	3♁30	16°20	5° 8	15°38	15° 1	16°37	11°26	17° 1	13°27	4°42	5°52	23°15	4°37	
M11	21 32 45	21°30'48	15°31	17°34	6°10	15°49	15°14	16°42	11°27	17° 2	13°26	4°35	5°48	23°21	4°39	
T 12	21 36 42	22°28'55	27°40	18°45	7°13	16° 0	15°27	16°47	11°29	17° 3	13°25	4°27	5°45	23°28	4°41	
W13	21 40 38	23°27'04	10♁ 0	19°55	8°15	16°10	15°40	16°53	11°30	17° 5	13°23	4°20	5°42	23°35	4°42	
T 14	21 44 35	24°25'15	22°31	21° 2	9°18	16°20	15°53	16°58	11°31	17° 6	13°22	4°13	5°39	23°41	4°44	
F 15	21 48 31	25°23'27	5♁14	22° 8	10°21	16°28	16° 6	17° 3	11°33	17° 8	13°21	4° 8	5°36	23°48	4°46	
S 16	21 52 28	26°21'41	18° 9	23°11	11°25	16°36	16°19	17° 8	11°34	17°10	13°20	4° 5	5°33	23°55	4°48	
S 17	21 56 24	27°19'58	1°V16	24°12	12°29	16°43	16°32	17°14	11°36	17°11	13°18	4°D 4	5°29	24° 2	4°49	
M18	22 0 21	28°18'16	14°34	25°10	13°33	16°50	16°45	17°19	11°38	17°13	13°17	4° 4	5°26	24° 8	4°51	
T 19	22 4 18	29°16'36	28° 6	26° 5	14°37	16°55	16°58	17°25	11°39	17°14	13°16	4° 6	5°23	24°15	4°53	
W20	22 8 14	0♁14'59	11♁49	26°58	15°42	16°59	17°11	17°30	11°41	17°16	13°15	4° 7	5°20	24°22	4°54	
T 21	22 12 11	1°13'24	25°45	27°47	16°47	17° 3	17°24	17°36	11°43	17°18	13°13	4°R 8	5°17	24°28	4°55	
F 22	22 16 7	2°11'51	9♁52	28°34	17°52	17° 6	17°37	17°42	11°45	17°19	13°12	4° 8	5°13	24°35	4°57	
S 23	22 20 4	3°10'20	24°10	29°16	18°57	17° 8	17°49	17°47	11°46	17°21	13°11	4° 7	5°10	24°42	4°58	
S 24	22 24 0	4° 8'52	8☽35	29°55	20° 3	17° 9	18° 2	17°53	11°48	17°23	13°10	4° 4	5° 7	24°49	4°59	
M25	22 27 57	5° 7'25	23° 3	0♁29	21° 9	17°R 9	18°15	17°59	11°50	17°25	13° 9	4° 0	5° 4	24°55	5° 0	
T 26	22 31 53	6° 6'01	7♁30	0°59	22°15	17° 8	18°28	18° 5	11°52	17°26	13° 7	3°56	5° 1	25° 2	5° 1	
W27	22 35 50	7° 4'40	21°50	1°25	23°21	17° 7	18°41	18°11	11°54	17°28	13° 6	3°52	4°58	25° 9	5° 2	
T 28	22 39 47	8° 3'20	5♁56	1°45	24°28	17° 4	18°53	18°17	11°56	17°30	13° 5	3°49	4°54	25°16	5° 3	
F 29	22 43 43	9° 2'02	19°45	2° 0	25°35	17° 1	19° 6	18°23	11°58	17°32	13° 4	3°47	4°51	25°22	5° 4	
S 30	22 47 40	10° 0'46	3♁14	2° 9	26°41	16°56	19°19	18°29	12° 1	17°34	13° 3	3°D46	4°48	25°29	5° 5	
S 31	22 51 36	10♁59'32	16♁21	2°R11	27☽49	16°V51	19♁31	18♁35	12♁ 3	17♁36	13♁ 2	3♁47	4♁45	25♁36	5♁ 5	

Delta T = 48m43s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 805

SEPTEMBER 805 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	22 55 33	11♍58'19	29♂ 7	2°R 7	28♂56	16°R45	19♂44	18♂41	12♍ 5	17♂37	13°R 1	3♂48	4♂42	25♂42	5♁ 6	
T 2	22 59 29	12°57'09	11♍35	1♂56	0♂ 3	16°V38	19°56	18°48	12° 7	17°39	12♁59	3°50	4°39	25°49	5° 6	
W 3	23 3 26	13°56'01	23°47	1°38	1°11	16°30	20° 9	18°54	12°10	17°41	12°58	3°51	4°35	25°56	5° 7	
T 4	23 7 22	14°54'54	5♂49	1°13	2°19	16°22	20°21	19° 0	12°12	17°43	12°57	3°52	4°32	26° 3	5° 7	
F 5	23 11 19	15°53'49	17°43	0°40	3°27	16°12	20°34	19° 7	12°15	17°45	12°56	3°R53	4°29	26° 9	5° 7	
S 6	23 15 16	16°52'46	29°36	0° 0	4°35	16° 2	20°46	19°13	12°17	17°47	12°55	3°52	4°26	26°16	5° 8	
S 7	23 19 12	17°51'45	11♁32	29♍12	5°44	15°51	20°58	19°19	12°19	17°49	12°54	3°51	4°23	26°23	5° 8	
M 8	23 23 9	18°50'46	23°35	28°19	6°52	15°39	21°11	19°26	12°22	17°51	12°53	3°49	4°19	26°29	5°R 8	
T 9	23 27 5	19°49'48	5♁48	27°19	8° 1	15°26	21°23	19°32	12°25	17°53	12°52	3°47	4°16	26°36	5° 8	
W10	23 31 2	20°48'53	18°16	26°15	9°10	15°13	21°35	19°39	12°27	17°55	12°51	3°45	4°13	26°43	5° 8	
T 11	23 34 58	21°47'59	0♁59	25° 7	10°19	14°59	21°47	19°46	12°30	17°57	12°50	3°43	4°10	26°50	5° 8	
F 12	23 38 55	22°47'07	13°58	23°58	11°28	14°44	21°59	19°52	12°33	17°59	12°49	3°42	4° 7	26°56	5° 7	
S 13	23 42 51	23°46'18	27°15	22°48	12°37	14°28	22°11	19°59	12°35	18° 1	12°48	3°D42	4° 4	27° 3	5° 7	
S 14	23 46 48	24°45'30	10♁46	21°41	13°47	14°12	22°23	20° 6	12°38	18° 3	12°47	3°42	4° 0	27°10	5° 7	
M15	23 50 44	25°44'45	24°31	20°37	14°57	13°56	22°35	20°12	12°41	18° 6	12°47	3°42	3°57	27°17	5° 6	
T 16	23 54 41	26°44'01	8♁27	19°39	16° 6	13°39	22°47	20°19	12°44	18° 8	12°46	3°43	3°54	27°23	5° 6	
W17	23 58 38	27°43'21	22°32	18°48	17°16	13°21	22°59	20°26	12°46	18°10	12°45	3°43	3°51	27°30	5° 5	
T 18	0 2 34	28°42'42	6♁41	18° 6	18°27	13° 3	23°11	20°33	12°49	18°12	12°44	3°44	3°48	27°37	5° 4	
F 19	0 6 31	29°42'06	20°54	17°33	19°37	12°44	23°23	20°39	12°52	18°14	12°43	3°44	3°44	27°43	5° 4	
S 20	0 10 27	0♁41'33	5♁ 7	17°11	20°47	12°25	23°34	20°46	12°55	18°16	12°42	3°R44	3°41	27°50	5° 3	
S 21	0 14 24	1°41'02	19°18	16°59	21°58	12° 6	23°46	20°53	12°58	18°18	12°42	3°44	3°38	27°57	5° 2	
M22	0 18 20	2°40'33	3♂24	16°D59	23° 8	11°47	23°57	21° 0	13° 1	18°21	12°41	3°44	3°35	28° 4	5° 1	
T 23	0 22 17	3°40'07	17°24	17°10	24°19	11°27	24° 9	21° 7	13° 4	18°23	12°40	3°D44	3°32	28°10	5° 0	
W24	0 26 13	4°39'42	1♍14	17°31	25°30	11° 7	24°20	21°14	13° 7	18°25	12°39	3°44	3°29	28°17	4°59	
T 25	0 30 10	5°39'20	14°53	18° 2	26°41	10°47	24°31	21°21	13°10	18°27	12°39	3°44	3°25	28°24	4°58	
F 26	0 34 7	6°39'01	28°19	18°42	27°52	10°26	24°43	21°28	13°14	18°29	12°38	3°R44	3°22	28°30	4°56	
S 27	0 38 3	7°38'43	11♂30	19°30	29° 4	10° 6	24°54	21°35	13°17	18°32	12°37	3°44	3°19	28°37	4°55	
S 28	0 42 0	8°38'27	24°24	20°27	0♍15	9°46	25° 5	21°42	13°20	18°34	12°37	3°44	3°16	28°44	4°54	
M29	0 45 56	9°38'13	7♍ 3	21°30	1°27	9°26	25°16	21°49	13°23	18°36	12°36	3°43	3°13	28°51	4°52	
T 30	0 49 53	10♂38'02	19♍27	22♍39	2♍38	9°V 6	25♂27	21♂56	13♍26	18♂38	12♁36	3♂42	3♂10	28♂57	4♁51	

Delta T = 48m42s

Julian Calendar 1 Sept. 805 == Greg. Calendar 5 Sept. 805

OCTOBER 805 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	0 53 49	11♂37'52	1♂39	23♍53	3♍50	8°R46	25♂38	22♂ 3	13♍30	18♂40	12°R35	3°R41	3♂ 6	29♂ 4	4°R49	
T 2	0 57 46	12°37'44	13°40	25°12	5° 2	8°V27	25°49	22°10	13°33	18°43	12♁34	3♂40	3° 3	29°11	4♁47	
F 3	1 1 42	13°37'38	25°35	26°35	6°14	8° 7	25°59	22°18	13°36	18°45	12°34	3°39	3° 0	29°18	4°46	
S 4	1 5 39	14°37'33	7♁27	28° 1	7°26	7°48	26°10	22°25	13°40	18°47	12°33	3°39	2°57	29°24	4°44	
S 5	1 9 36	15°37'30	19°21	29°29	8°38	7°30	26°20	22°32	13°43	18°49	12°33	3°D38	2°54	29°31	4°42	
M 6	1 13 32	16°37'29	1♁23	1♂ 0	9°50	7°12	26°31	22°39	13°46	18°52	12°33	3°39	2°50	29°38	4°40	
T 7	1 17 29	17°37'30	13°36	2°33	11° 2	6°54	26°41	22°46	13°50	18°54	12°32	3°40	2°47	29°44	4°38	
W 8	1 21 25	18°37'32	26° 5	4° 7	12°15	6°37	26°51	22°53	13°53	18°56	12°32	3°41	2°44	29°51	4°36	
T 9	1 25 22	19°37'36	8♁53	5°43	13°27	6°20	27° 2	23° 0	13°57	18°58	12°31	3°43	2°41	29°58	4°34	
F 10	1 29 18	20°37'41	22° 3	7°19	14°40	6° 4	27°12	23° 8	14° 0	19° 1	12°31	3°44	2°38	0♁ 5	4°32	
S 11	1 33 15	21°37'49	5°V35	8°56	15°52	5°49	27°22	23°15	14° 4	19° 3	12°31	3°R44	2°35	0°11	4°29	
S 12	1 37 11	22°37'58	19°28	10°34	17° 5	5°34	27°32	23°22	14° 7	19° 5	12°30	3°43	2°31	0°18	4°27	
M13	1 41 8	23°38'09	3♁41	12°12	18°18	5°20	27°41	23°29	14°11	19° 7	12°30	3°42	2°28	0°25	4°25	
T 14	1 45 4	24°38'22	18° 6	13°50	19°31	5° 6	27°51	23°36	14°14	19°10	12°30	3°39	2°25	0°31	4°22	
W15	1 49 1	25°38'37	2♁40	15°28	20°44	4°53	28° 1	23°43	14°18	19°12	12°30	3°36	2°22	0°38	4°20	
T 16	1 52 58	26°38'54	17°15	17° 6	21°57	4°41	28°10	23°51	14°21	19°14	12°30	3°33	2°19	0°45	4°17	
F 17	1 56 54	27°39'13	1♁45	18°44	23°10	4°30	28°19	23°58	14°25	19°16	12°29	3°30	2°15	0°52	4°15	
S 18	2 0 51	28°39'34	16° 6	20°22	24°24	4°19	28°29	24° 5	14°29	19°19	12°29	3°29	2°12	0°58	4°12	
S 19	2 4 47	29°39'57	0♂15	22° 0	25°37	4° 9	28°38	24°12	14°32	19°21	12°29	3°D28	2° 9	1° 5	4° 9	
M20	2 8 44	0♍40'22	14°10	23°38	26°50	4° 0	28°47	24°19	14°36	19°23	12°29	3°29	2° 6	1°12	4° 6	
T 21	2 12 40	1°40'49	27°51	25°15	28° 4	3°52	28°56	24°26	14°39	19°25	12°29	3°30	2° 3	1°19	4° 4	
W22	2 16 37	2°41'18	11♍17	26°53	29°17	3°45	29° 5	24°33	14°43	19°27	12°29	3°32	2° 0	1°25	4° 1	
T 23	2 20 33	3°41'49	24°30	28°30	0♁31	3°38	29°13	24°41	14°47	19°30	12°D29	3°33	1°56	1°32	3°58	
F 24	2 24 30	4°42'21	7♁31	0♍ 6	1°44	3°32	29°22	24°48	14°50	19°32	12°29	3°R33	1°53	1°39	3°55	
S 25	2 28 27	5°42'56	20°20	1°43	2°58	3°27	29°30	24°55	14°54	19°34	12°29	3°32	1°50	1°45	3°52	
S 26	2 32 23	6°43'32	2♍57	3°19	4°12	3°23	29°39	25° 2	14°58	19°36	12°29	3°29	1°47	1°52	3°49	
M27	2 36 20	7°44'10	15°23	4°55	5°26	3°19	29°47	25° 9	15° 1	19°38	12°29	3°24	1°44	1°59	3°46	
T 28	2 40 16	8°44'49	27°39	6°31	6°40	3°17	29°55	25°16	15° 5	19°41	12°29	3°18	1°41	2° 6	3°43	
W29	2 44 13	9°45'29	9♂45	8° 6	7°54	3°15	0♍ 3	25°23	15° 9	19°43	12°29	3°11	1°37	2°12	3°39	
T 30	2 48 9	10°46'11	21°44	9°42	9° 8	3°14	0°11	25°30	15°12	19°45	12°30	3° 4	1°34	2°19	3°36	
F 31	2 52 6	11♍46'55	3♁37	11♍17	10♂22	3°D14	0♍18	25♂37	15♍16	19♂47	12♁30	2♂57	1♂31	2♁26	3♁33	

Delta T = 48m42s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 805

NOVEMBER 805 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♀	♁	
S 1	2 56 2	12♌47'39	15♌28	12♌52	11♌36	3♍15	0♎26	25♏44	15♎20	19♏49	12♏30	2°R52	1♐28	2♑33	3°R30	
S 2	2 59 59	13°48'25	27°20	14°26	12°50	3°16	0°33	25°51	15°24	19°51	12°30	2♑49	1°25	2°39	3♒26	
M 3	3 3 56	14°49'12	9♍19	16° 1	14° 4	3°19	0°41	25°58	15°27	19°53	12°31	2°47	1°21	2°46	3°23	
T 4	3 7 52	15°49'59	21°27	17°35	15°18	3°22	0°48	26° 5	15°31	19°55	12°31	2°D47	1°18	2°53	3°20	
W 5	3 11 49	16°50'48	3♌52	19° 9	16°33	3°25	0°55	26°12	15°35	19°57	12°31	2°48	1°15	2°59	3°16	
T 6	3 15 45	17°51'38	16°36	20°44	17°47	3°30	1° 2	26°19	15°38	19°59	12°32	2°50	1°12	3° 6	3°13	
F 7	3 19 42	18°52'29	29°46	22°18	19° 1	3°35	1° 8	26°25	15°42	20° 1	12°32	2°R51	1° 9	3°13	3° 9	
S 8	3 23 38	19°53'20	13♍22	23°52	20°16	3°41	1°15	26°32	15°46	20° 3	12°32	2°50	1° 6	3°20	3° 6	
S 9	3 27 35	20°54'13	27°26	25°25	21°30	3°48	1°21	26°39	15°50	20° 5	12°33	2°48	1° 2	3°26	3° 2	
M10	3 31 31	21°55'07	11♌55	26°59	22°44	3°56	1°28	26°46	15°53	20° 7	12°33	2°43	0°59	3°33	2°59	
T 11	3 35 28	22°56'02	26°44	28°33	23°59	4° 4	1°34	26°52	15°57	20° 9	12°34	2°36	0°56	3°40	2°55	
W12	3 39 25	23°56'58	11♒45	0♓ 7	25°14	4°13	1°40	26°59	16° 1	20°11	12°34	2°28	0°53	3°46	2°52	
T 13	3 43 21	24°57'55	26°48	1°40	26°28	4°22	1°45	27° 6	16° 4	20°13	12°35	2°20	0°50	3°53	2°48	
F 14	3 47 18	25°58'53	11♌44	3°14	27°43	4°32	1°51	27°12	16° 8	20°15	12°35	2°12	0°47	4° 0	2°45	
S 15	3 51 14	26°59'53	26°24	4°48	28°57	4°43	1°57	27°19	16°12	20°17	12°36	2° 6	0°43	4° 7	2°41	
S 16	3 55 11	28° 0'54	10♌44	6°22	0♌12	4°54	2° 2	27°25	16°15	20°19	12°37	2° 2	0°40	4°13	2°37	
M17	3 59 7	29° 1'56	24°42	7°55	1°27	5° 6	2° 7	27°32	16°19	20°21	12°37	2°D 1	0°37	4°20	2°34	
T 18	4 3 4	0♓ 7	2°59	8♎17	9°29	2°41	5°19	2°12	27°38	16°23	20°23	12°38	2° 1	0°34	4°27	2°30
W19	4 7 0	1° 4'03	21°31	11° 3	3°56	5°32	2°17	27°45	16°26	20°25	12°39	2° 2	0°31	4°34	2°27	
T 20	4 10 57	2° 5'08	4♌28	12°36	5°11	5°46	2°22	27°51	16°30	20°26	12°39	2°R 2	0°27	4°40	2°23	
F 21	4 14 54	3° 6'14	17°10	14°10	6°26	6° 0	2°26	27°57	16°33	20°28	12°40	2° 1	0°24	4°47	2°19	
S 22	4 18 50	4° 7'22	29°40	15°43	7°41	6°15	2°30	28° 4	16°37	20°30	12°41	1°57	0°21	4°54	2°16	
S 23	4 22 47	5° 8'30	12♌ 0	17°17	8°56	6°31	2°35	28°10	16°41	20°32	12°42	1°51	0°18	5° 0	2°12	
M24	4 26 43	6° 9'38	24°12	18°50	10°10	6°47	2°39	28°16	16°44	20°33	12°43	1°42	0°15	5° 7	2° 8	
T 25	4 30 40	7°10'48	6♓18	20°23	11°25	7° 3	2°42	28°22	16°48	20°35	12°43	1°30	0°12	5°14	2° 5	
W26	4 34 36	8°11'58	18°18	21°56	12°40	7°20	2°46	28°28	16°51	20°37	12°44	1°17	0° 8	5°21	2° 1	
T 27	4 38 33	9°13'09	0♑13	23°29	13°55	7°38	2°50	28°34	16°55	20°38	12°45	1° 3	0° 5	5°27	1°57	
F 28	4 42 29	10°14'20	12° 5	25° 1	15°10	7°56	2°53	28°40	16°58	20°40	12°46	0°50	0° 2	5°34	1°54	
S 29	4 46 26	11°15'32	23°55	26°33	16°25	8°14	2°56	28°46	17° 2	20°42	12°47	0°39	29♎59	5°41	1°50	
S 30	4 50 23	12♓16'43	5♏47	28♓ 4	17♌40	8♍33	2♎59	28♏52	17♌ 5	20♏43	12♏48	0♐30	29♎56	5♑48	1♒47	

Delta T = 48m41s Julian Calendar 1 Nov. 805 == Greg. Calendar 5 Nov. 805

DECEMBER 805 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♀	♁
M 1	4 54 19	13♓17'55	17♏43	29♓34	18♌55	8♍53	3♎ 2	28♏58	17♌ 9	20♏45	12♏49	0°R25	29♎53	5♑54	1°R43
T 2	4 58 16	14°19'07	29°49	1♑ 3	20°10	9°12	3° 4	29° 4	17°12	20°46	12°50	0♐22	29°49	6° 1	1♒40
W 3	5 2 12	15°20'19	12♌ 8	2°31	21°25	9°33	3° 6	29° 9	17°15	20°48	12°51	0°D21	29°46	6° 8	1°36
T 4	5 6 9	16°21'31	24°45	3°58	22°40	9°53	3° 9	29°15	17°19	20°49	12°52	0°R21	29°43	6°14	1°33
F 5	5 10 5	17°22'42	7♍47	5°23	23°55	10°15	3°11	29°21	17°22	20°51	12°53	0°21	29°40	6°21	1°29
S 6	5 14 2	18°23'54	21°16	6°46	25°10	10°36	3°12	29°26	17°25	20°52	12°54	0°19	29°37	6°28	1°26
S 7	5 17 58	19°25'06	5♌16	8° 6	26°25	10°58	3°14	29°32	17°29	20°53	12°55	0°15	29°33	6°35	1°22
M 8	5 21 55	20°26'17	19°45	9°24	27°40	11°20	3°15	29°37	17°32	20°55	12°56	0° 9	29°30	6°41	1°19
T 9	5 25 52	21°27'29	4♒41	10°38	28°55	11°43	3°17	29°42	17°35	20°56	12°58	29♎59	29°27	6°48	1°15
W10	5 29 48	22°28'41	19°54	11°49	0♓10	12° 6	3°18	29°48	17°39	20°57	12°59	29°48	29°24	6°55	1°12
T 11	5 33 45	23°29'52	5♌15	12°54	1°26	12°29	3°19	29°53	17°42	20°59	13° 0	29°37	29°21	7° 1	1° 9
F 12	5 37 41	24°31'04	20°32	13°55	2°41	12°53	3°19	29°58	17°45	21° 0	13° 1	29°26	29°18	7° 8	1° 6
S 13	5 41 38	25°32'15	5♌33	14°49	3°56	13°17	3°20	0♌ 3	17°48	21° 1	13° 2	29°17	29°14	7°15	1° 2
S 14	5 45 34	26°33'27	20°11	15°36	5°11	13°41	3°20	0° 8	17°51	21° 2	13° 4	29°11	29°11	7°22	0°59
M15	5 49 31	27°34'39	4♎21	16°16	6°26	14° 5	3°R20	0°13	17°54	21° 3	13° 5	29° 7	29° 8	7°28	0°56
T 16	5 53 27	28°35'50	18° 4	16°46	7°41	14°30	3°20	0°18	17°57	21° 5	13° 6	29° 6	29° 5	7°35	0°53
W17	5 57 24	29°37'02	1♌19	17° 7	8°56	14°55	3°20	0°23	18° 0	21° 6	13° 7	29° 6	29° 2	7°42	0°50
T 18	6 1 21	0♑38'14	14°12	17°R18	10°11	15°21	3°19	0°27	18° 3	21° 7	13° 9	29° 5	28°58	7°49	0°47
F 19	6 5 17	1°39'26	26°47	17°17	11°26	15°47	3°18	0°32	18° 6	21° 8	13°10	29° 4	28°55	7°55	0°44
S 20	6 9 14	2°40'37	9♌ 6	17° 5	12°42	16°13	3°17	0°36	18° 9	21° 9	13°11	28°59	28°52	8° 2	0°41
S 21	6 13 10	3°41'49	21°16	16°41	13°57	16°39	3°16	0°41	18°12	21°10	13°13	28°52	28°49	8° 9	0°38
M22	6 17 7	4°43'00	3♓18	16° 5	15°12	17° 5	3°15	0°45	18°15	21°11	13°14	28°42	28°46	8°15	0°35
T 23	6 21 3	5°44'11	15°15	15°18	16°27	17°32	3°14	0°50	18°18	21°12	13°16	28°29	28°43	8°22	0°32
W24	6 25 0	6°45'22	27° 9	14°22	17°42	17°59	3°12	0°54	18°20	21°13	13°17	28°14	28°39	8°29	0°30
T 25	6 28 57	7°46'32	9♑ 1	13°17	18°57	18°27	3°10	0°58	18°23	21°13	13°18	27°59	28°36	8°36	0°27
F 26	6 32 53	8°47'42	20°53	12° 5	20°13	18°54	3° 8	1° 2	18°26	21°14	13°20	27°44	28°33	8°42	0°24
S 27	6 36 50	9°48'51	2♏45	10°49	21°28	19°22	3° 6	1° 6	18°29	21°15	13°21	27°32	28°30	8°49	0°22
S 28	6 40 46	10°49'59	14°41	9°31	22°43	19°50	3° 3	1°10	18°31	21°16	13°23	27°22	28°27	8°56	0°19
M29	6 44 43	11°51'06	26°41	8°14	23°58	20°18	3° 1	1°14	18°34	21°16	13°24	27°15	28°24	9° 3	0°17
T 30	6 48 39	12°52'12	8♌49	6°59	25°13	20°47	2°58	1°18	18°36	21°17	13°26	27°11	28°20	9° 9	0°14
W31	6 52 36	13♓53'17	21♌ 8	5♑49	26♓28	21♍15	2♎55	1♎21	18♌39	21♏18	13♏27	27♎ 9	28♎17	9♑16	0♒12

Delta T = 48m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]