

SWISS EPHEMERIS for the year 1835

JANUARY 1835 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
T 1	6 39 42	9°55'07	9°10	17°59	16°20	12°15	17°45	22°18	9° 5	8° 0	11°47	9°54	8°50	7° 9	12°37
F 2	6 43 39	10°56'18	0° 1	19°29	15°57	11°51	17°40	22°21	9° 8	8° 2	11°47	9°50	8°47	7°16	12°34
S 3	6 47 35	11°57'29	13° 2	20°59	15°36	11°27	17°36	22°24	9°10	8° 5	11°48	9°46	8°44	7°22	12°32
S 4	6 51 32	12°58'39	3°11	0° 0	15°18	11° 3	17°31	22°27	9°13	8° 7	11°48	9°42	8°40	7°29	12°30
M 5	6 55 29	13°59'49	15°32	1°32	15° 2	10°39	17°27	22°30	9°16	8° 9	11°48	9°39	8°37	7°36	12°28
T 6	6 59 25	15° 0'59	5° 9	3° 3	14°48	10°16	17°22	0° 3	9°19	8°11	11°48	9°38	8°34	7°42	12°26
W 7	7 3 22	16° 2'08	17° 5	4°36	14°37	9°53	17°18	0° 5	9°22	8°13	11°48	9°37	8°31	7°49	12°24
T 8	7 7 18	17° 3'17	6°26	6° 8	14°28	9°30	17°15	0° 8	9°24	8°16	11°49	9°38	8°28	7°56	12°22
F 9	7 11 15	18° 4'26	18°16	7°41	14°22	9° 7	17°11	0°11	9°27	8°18	11°49	9°39	8°24	8° 2	12°20
S 10	7 15 11	19° 5'33	7°41	9°15	14°18	8°45	17° 7	0°13	9°30	8°20	11°49	9°41	8°21	8° 9	12°19
S 11	7 19 8	20° 6'41	19°45	10°49	14°16	8°23	17° 4	0°15	9°33	8°22	11°50	9°43	8°18	8°16	12°17
M12	7 23 4	21° 7'48	9°32	12°23	14°18	8° 2	17° 1	0°17	9°36	8°25	11°50	9°44	8°15	8°22	12°15
T13	7 27 1	22° 8'54	22° 5	13°58	14°21	7°41	16°58	0°20	9°39	8°27	11°50	9°43	8°12	8°29	12°14
W14	7 30 58	0°39'59	12°26	15°33	14°27	7°20	16°56	0°22	9°42	8°29	11°51	9°40	8° 9	8°36	12°12
T15	7 34 54	1°41'05	3° 4	17° 9	14°35	7° 1	16°53	0°23	9°46	8°31	11°51	9°36	8° 5	8°42	12°11
F16	7 38 51	2°42'09	16°30	18°45	14°46	6°41	16°51	0°25	9°49	8°34	11°52	9°30	8° 2	8°49	12°10
S17	7 42 47	3°43'13	7°41	20°22	14°58	6°23	16°49	0°27	9°52	8°36	11°52	9°23	7°59	8°56	12° 8
S18	7 46 44	4°44'17	21°34	22° 0	15°13	6° 5	16°47	0°28	9°55	8°38	11°53	9°17	7°56	9° 2	12° 7
M19	7 50 40	5°45'20	13° 6	1° 8	15°30	5°48	16°45	0°30	9°58	8°40	11°53	9°11	7°53	9° 9	12° 6
T20	7 54 37	6°46'22	4°42	2°46	15°49	5°31	16°44	0°31	10° 1	8°43	11°54	9° 6	7°50	9°16	12° 5
W21	7 58 33	7°47'25	18°50	4°25	16°10	5°15	16°42	0°33	10° 4	8°45	11°54	9° 4	7°46	9°23	12° 4
T22	8 2 30	8°48'26	10°29	6° 5	16°32	5° 0	16°41	0°34	10° 8	8°47	11°55	9° 3	7°43	9°29	12° 3
F23	8 6 27	9°49'28	2° 5	7°45	16°57	4°45	16°41	0°35	10°11	8°50	11°55	9° 4	7°40	9°36	12° 2
S24	8 10 23	10°50'29	16° 9	9°26	17°23	4°32	16°40	0°36	10°14	8°52	11°56	9° 5	7°37	9°43	12° 1
S25	8 14 20	11°51'29	7°39	11° 8	17°51	4°19	16°39	0°37	10°18	8°54	11°57	9° 6	7°34	9°49	12° 0
M26	8 18 16	12°52'29	21°34	12°50	18°21	4° 7	16°39	0°37	10°21	8°56	11°57	9° 5	7°30	9°56	12° 0
T27	8 22 13	13°53'28	12°51	14°33	18°52	3°55	16°39	0°38	10°24	8°59	11°58	9° 2	7°27	10° 3	11°59
W28	8 26 9	14°54'26	3°57	16°17	19°25	3°45	16°39	0°39	10°27	9° 1	11°59	8°57	7°24	10° 9	11°58
T29	8 30 6	15°55'24	17°22	18° 1	19°59	3°35	16°40	0°39	10°31	9° 3	11°59	8°49	7°21	10°16	11°58
F30	8 34 2	16°56'20	8° 1	19°46	20°35	3°26	16°40	0°39	10°34	9° 5	12° 0	8°40	7°18	10°23	11°58
S31	8 37 59	17°57'15	20°53	21°31	21°11	3°18	16°41	0°39	10°38	9° 8	12° 1	8°29	7°15	10°29	11°57

Delta T = 5.46 sec.

FEBRUARY 1835 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
S 1	8 41 56	18°58'08	10°59	0°47	21°49	3°11	16°42	0°40	10°41	9°10	12° 2	8°19	7°11	10°36	11°57
M 2	8 45 52	19°59'01	0°49	2°34	22°29	3° 4	16°43	0°40	10°44	9°12	12° 3	8°10	7° 8	10°43	11°57
T 3	8 49 49	20°59'52	12°56	4°21	0°39	2°59	16°45	0°39	10°48	9°14	12° 3	8° 3	7° 5	10°49	11°57
W 4	8 53 45	22° 0'42	2°22	6° 8	1°21	2°54	16°46	0°39	10°51	9°17	12° 4	7°59	7° 2	10°56	11°57
T 5	8 57 42	0°31'30	14°12	7°56	2° 4	2°50	16°48	0°39	10°54	9°19	12° 5	7°56	6°59	11° 3	11°57
F 6	9 1 38	1°32'17	3°31	9°44	2°47	2°47	16°50	0°38	10°58	9°21	12° 6	7°56	6°55	11° 9	11°57
S 7	9 5 35	2°33'02	15°25	11°32	3°32	2°44	16°52	0°38	11° 1	9°23	12° 7	7°56	6°52	11°16	11°57
S 8	9 9 31	3°33'46	4°59	13°20	4°18	2°43	16°55	0°37	11° 5	9°26	12° 8	7°57	6°49	11°23	11°57
M 9	9 13 28	4°34'28	17°18	15° 8	5° 4	2°42	16°57	0°36	11° 8	9°28	12° 9	7°57	6°46	11°29	11°58
T10	9 17 25	5°35'09	7°26	16°56	5°52	2°41	17° 0	0°36	11°12	9°30	12°10	7°54	6°43	11°36	11°58
W11	9 21 21	6°35'48	20°26	18°43	6°40	2°42	17° 3	0°35	11°15	9°32	12°11	7°50	6°40	11°43	11°58
T12	9 25 18	7°36'26	11°21	20°29	7°29	2°43	17° 6	0°34	11°19	9°34	12°12	7°42	6°36	11°50	11°59
F13	9 29 14	8°37'02	2°39	22°14	8°19	2°45	17°10	0°32	11°22	9°36	12°13	7°32	6°33	11°56	11°59
S14	9 33 11	9°37'36	16°46	1°27	9°10	2°48	17°13	0°31	11°26	9°39	12°14	7°21	6°30	12° 3	12° 0
S15	9 37 7	10°38'09	8°38	3° 8	10° 1	2°52	17°17	0°30	11°29	9°41	12°15	7°10	6°27	12°10	12° 1
M16	9 41 4	11°38'41	0°38	4°46	10°54	2°56	17°21	0°28	11°32	9°43	12°16	6°59	6°24	12°16	12° 2
T17	9 45 0	12°39'11	15°10	6°22	11°46	3° 1	17°25	0°27	11°36	9°45	12°17	6°51	6°21	12°23	12° 3
W18	9 48 57	13°39'39	7° 7	7°53	12°40	3° 6	17°29	0°25	11°39	9°47	12°18	6°46	6°17	12°30	12° 4
T19	9 52 54	14°40'07	21°25	9°21	13°34	3°12	17°34	0°23	11°43	9°49	12°19	6°43	6°14	12°36	12° 5
F20	9 56 50	15°40'33	13° 2	10°44	14°29	3°19	17°38	0°21	11°46	9°51	12°20	6°42	6°11	12°43	12° 6
S21	10 0 47	16°40'58	4°28	12° 1	15°24	3°27	17°43	0°19	11°50	9°53	12°21	6°42	6° 8	12°50	12° 7
S22	10 4 43	17°41'22	18°12	13°12	16°20	3°35	17°48	0°17	11°53	9°55	12°22	6°42	6° 5	12°56	12° 8
M23	10 8 40	18°41'44	9°15	14°16	17°16	3°44	17°53	0°15	11°57	9°57	12°24	6°40	6° 1	13° 3	12° 9
T24	10 12 36	19°42'05	0° 7	15°13	18°13	3°53	17°59	0°13	12° 0	9°59	12°25	6°35	5°58	13°10	12°11
W25	10 16 33	20°42'25	13°19	16° 2	19°11	4° 3	18° 4	0°11	12° 4	10° 1	12°26	6°27	5°55	13°16	12°12
T26	10 20 29	21°42'42	3°50	16°43	20° 9	4°13	18°10	0° 8	12° 7	10° 3	12°27	6°17	5°52	13°23	12°14
F27	10 24 26	0°12'58	16°39	17°14	21° 7	4°24	18°16	0° 6	12°10	10° 5	12°28	6° 4	5°49	13°30	12°15
S28	10 28 23	1°13'13	6°47	17°37	22° 6	4°36	18°22	0° 3	12°14	10° 7	12°30	5°49	5°46	13°36	12°17

Delta T = 5.45 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [28.1.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 1835

MARCH 1835 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	10 32 19	2°13'25	19°12	17°49	0°35	4°48	18°28	0° 0	12°17	10° 9	12°31	5°35	5°42	13°43	12°18
M 2	10 36 16	3°13'35	8°55	17°53	1°34	5° 1	18°34	22°28	12°21	10°11	12°32	5°23	5°39	13°50	12°20
T 3	10 40 12	4°13'44	20°57	17°47	2°34	5°14	18°41	22°25	12°24	10°13	12°33	5°12	5°36	13°56	12°22
W 4	10 44 9	5°13'50	10°21	17°32	3°35	5°27	18°47	22°22	12°27	10°15	12°35	5° 4	5°33	14° 3	12°24
T 5	10 48 5	6°13'55	22° 9	17° 8	4°35	5°42	18°54	22°19	12°31	10°17	12°36	5° 0	5°30	14°10	12°26
F 6	10 52 2	7°13'57	11°27	16°37	5°36	5°56	19° 1	22°16	12°34	10°18	12°37	4°57	5°27	14°16	12°28
S 7	10 55 58	8°13'58	0°49	15°58	6°38	6°11	19° 8	22°12	12°37	10°20	12°38	4°57	5°23	14°23	12°30
S 8	10 59 55	9°13'56	12°50	15°12	7°39	6°27	19°16	22° 9	12°41	10°22	12°40	4°57	5°20	14°30	12°32
M 9	11 3 52	10°13'52	2°37	14°22	8°41	6°43	19°23	22° 6	12°44	10°24	12°41	4°56	5°17	14°36	12°34
T 10	11 7 48	11°13'46	15°14	13°28	9°44	7° 0	19°31	22° 2	12°47	10°26	12°42	4°54	5°14	14°43	12°37
W11	11 11 45	12°13'37	5°46	12°31	10°46	7°17	19°38	21°59	12°51	10°27	12°44	4°49	5°11	14°50	12°39
T 12	11 15 41	13°13'27	19°15	11°33	11°49	7°34	19°46	21°55	12°54	10°29	12°45	4°42	5° 7	14°56	12°41
F 13	11 19 38	14°13'14	10°42	10°35	12°52	7°52	19°54	21°52	12°57	10°31	12°46	4°32	5° 4	15° 3	12°44
S 14	11 23 34	15°12'59	2°35	9°38	13°56	8°10	20° 2	21°48	13° 0	10°32	12°48	4°21	5° 1	15°10	12°46
S 15	11 27 31	16°12'42	17°18	8°44	15° 0	8°28	20°11	21°44	13° 4	10°34	12°49	4° 9	4°58	15°16	12°49
M16	11 31 27	17°12'23	9°42	7°53	16° 4	8°47	20°19	21°41	13° 7	10°35	12°51	3°59	4°55	15°23	12°51
T 17	11 35 24	18°12'02	2°10	7° 6	17° 8	9° 7	20°28	21°37	13°10	10°37	12°52	3°50	4°52	15°30	12°54
W18	11 39 20	19°11'39	17° 1	6°24	18°12	9°26	20°36	21°33	13°13	10°39	12°53	3°44	4°48	15°36	12°57
T 19	11 43 17	20°11'14	9° 9	5°48	19°17	9°46	20°45	21°29	13°16	10°40	12°55	3°41	4°45	15°43	13° 0
F 20	11 47 14	21°10'48	1° 0	5°17	20°22	10° 7	20°54	21°25	13°19	10°42	12°56	3°40	4°42	15°50	13° 2
S 21	11 51 10	22°10'20	15° 1	4°52	21°27	10°27	21° 3	21°21	13°22	10°43	12°58	3°40	4°39	15°56	13° 5
S 22	11 55 7	0°39'51	6°13	4°34	0° 2	10°48	21°12	21°17	13°25	10°44	12°59	3°40	4°36	16° 3	13° 8
M23	11 59 3	1°39'19	19°38	4°21	1° 8	11°10	21°21	21°12	13°29	10°46	13° 0	3°39	4°33	16°10	13°11
T 24	12 3 0	2°38'46	10°16	4°14	2°13	11°31	21°31	21° 8	13°32	10°47	13° 2	3°35	4°29	16°16	13°14
W25	12 6 56	3°38'11	0°40	4°14	3°19	11°53	21°40	21° 4	13°35	10°49	13° 3	3°29	4°26	16°23	13°17
T 26	12 10 53	4°37'35	13°22	4°18	4°25	12°16	21°50	21° 0	13°38	10°50	13° 5	3°20	4°23	16°30	13°21
F 27	12 14 49	5°36'56	3°23	4°29	5°32	12°38	22° 0	20°55	13°40	10°51	13° 6	3° 9	4°20	16°36	13°24
S 28	12 18 46	6°36'15	15°44	4°45	6°38	13° 1	22° 9	20°51	13°43	10°53	13° 7	2°57	4°17	16°43	13°27
S 29	12 22 43	7°35'32	5°25	5° 5	7°45	13°24	22°19	20°46	13°46	10°54	13° 9	2°45	4°13	16°50	13°30
M30	12 26 39	8°34'48	17°28	5°31	8°51	13°48	22°29	20°42	13°49	10°55	13°10	2°34	4°10	16°56	13°34
T 31	12 30 36	9°34'01	6°54	6° 1	9°58	14°11	0°10	20°37	13°52	10°56	13°12	2°25	4° 7	17° 3	13°37

Delta T = 5.44 sec.

APRIL 1835 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	12 34 32	10°33'12	18°44	6°35	11° 5	14°35	0°20	20°33	13°55	10°57	13°13	2°18	4° 4	17°10	13°41
T 2	12 38 29	11°32'21	8° 1	7°13	12°12	15° 0	0°30	20°28	13°58	10°58	13°15	2°14	4° 1	17°16	13°44
F 3	12 42 25	12°31'28	19°49	7°55	13°20	15°24	0°41	20°24	14° 0	11° 0	13°16	2°13	3°58	17°23	13°48
S 4	12 46 22	13°30'32	9°10	8°41	14°27	15°49	0°51	20°19	14° 3	11° 1	13°18	2°13	3°54	17°30	13°51
S 5	12 50 18	14°29'34	21°11	9°30	15°35	16°14	1° 2	20°15	14° 6	11° 2	13°19	2°14	3°51	17°36	13°55
M 6	12 54 15	15°28'34	10°56	10°22	16°42	16°39	1°13	20°10	14° 8	11° 3	13°20	2°15	3°48	17°43	13°58
T 7	12 58 12	16°27'32	0°59	11°18	17°50	17° 5	1°24	20° 5	14°11	11° 4	13°22	2°15	3°45	17°50	14° 2
W 8	13 2 8	17°26'28	13°57	12°16	18°58	17°30	1°35	20° 1	14°13	11° 5	13°23	2°13	3°42	17°56	14° 6
T 9	13 6 5	18°25'21	4°52	13°17	20° 6	17°56	1°46	19°56	14°16	11° 6	13°25	2° 9	3°38	18° 3	14°10
F 10	13 10 1	19°24'11	18°47	14°21	21°14	18°22	1°57	19°52	14°19	11° 6	13°26	2° 3	3°35	18°10	14°13
S 11	13 13 58	20°23'00	10°40	15°27	22°23	18°49	2° 8	19°47	14°21	11° 7	13°28	1°56	3°32	18°16	14°17
S 12	13 17 54	21°21'46	2°57	16°36	1° 1	19°15	2°19	19°42	14°23	11° 8	13°29	1°48	3°29	18°23	14°21
M13	13 21 51	22°20'30	18° 2	17°47	2° 9	19°42	2°31	19°38	14°26	11° 9	13°30	1°41	3°26	18°30	14°25
T 14	13 25 47	0°49'12	10°45	19° 1	3°18	20° 9	2°42	19°33	14°28	11°10	13°32	1°36	3°23	18°36	14°29
W15	13 29 44	1°47'53	3°24	20°16	4°27	20°36	2°54	19°29	14°31	11°10	13°33	1°32	3°19	18°43	14°33
T 16	13 33 41	2°46'31	18°22	21°34	5°35	21° 3	3° 5	19°24	14°33	11°11	13°35	1°31	3°16	18°50	14°37
F 17	13 37 37	3°45'08	10°31	0°24	6°44	21°31	3°17	19°19	14°35	11°12	13°36	1°31	3°13	18°56	14°41
S 18	13 41 34	4°43'44	2°16	1°46	7°53	21°59	3°29	19°15	14°37	11°12	13°38	1°32	3°10	19° 3	14°45
S 19	13 45 30	5°42'17	16° 8	3°10	9° 2	22°27	3°41	19°10	14°40	11°13	13°39	1°33	3° 7	19°10	14°49
M20	13 49 27	6°40'49	7° 5	4°35	10°11	0°25	3°53	19° 6	14°42	11°14	13°40	1°34	3° 4	19°16	14°54
T 21	13 53 23	7°39'20	20°11	6° 3	11°21	0°53	4° 5	19° 1	14°44	11°14	13°42	1°33	3° 0	19°23	14°58
W22	13 57 20	8°37'48	10°28	7°33	12°30	1°21	4°17	18°57	14°46	11°15	13°43	1°30	2°57	19°30	15° 2
T 23	14 1 16	9°36'15	0°29	9° 4	13°39	1°50	4°29	18°52	14°48	11°15	13°45	1°26	2°54	19°36	15° 6
F 24	14 5 13	10°34'41	12°48	10°37	14°49	2°18	4°41	18°48	14°50	11°15	13°46	1°21	2°51	19°43	15°11
S 25	14 9 10	11°33'04	2°26	12°12	15°58	2°47	4°53	18°43	14°52	11°16	13°47	1°15	2°48	19°50	15°15
S 26	14 13 6	12°31'26	14°26	13°49	17° 8	3°16	5° 6	18°39	14°54	11°16	13°49	1° 8	2°44	19°56	15°19
M27	14 17 3	13°29'46	3°50	15°27	18°18	3°45	5°18	18°35	14°56	11°17	13°50	1° 3	2°41	20° 3	15°23
T 28	14 20 59	14°28'05	15°40	17° 8	19°28	4°15	5°30	18°31	14°57	11°17	13°51	0°58	2°38	20°10	15°28
W29	14 24 56	15°26'22	4°58	18°50	20°37	4°44	5°43	18°26	14°59	11°17	13°53	0°55	2°35	20°16	15°32
T 30	14 28 52	16°24'37	16°46	20°34	21°47	5°14	5°56	18°22	15° 1	11°17	13°54	0°54	2°32	20°23	15°37

Delta T = 5.43 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [28.1.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 1835

MAY 1835 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
F 1	14 32 49	17°22'50	6° 6	22°19	0°27	5°44	6° 8	18°18	15° 3	11°18	13°55	0°54	2°29	20°30	15°41
S 2	14 36 45	18°21'01	18° 2	1°37	1°37	6°14	6°21	18°14	15° 4	11°18	13°57	0°55	2°25	20°36	15°46
S 3	14 40 42	19°19'10	7°36	3°26	2°47	6°44	6°34	18°10	15° 6	11°18	13°58	0°56	2°22	20°43	15°50
M 4	14 44 39	20°17'18	19°53	5°18	3°57	7°14	6°46	18° 6	15° 8	11°18	13°59	0°58	2°19	20°50	15°55
T 5	14 48 35	21°15'23	9°57	7°11	5° 8	7°44	6°59	18° 2	15° 9	11°18	14° 1	0°59	2°16	20°56	15°59
W 6	14 52 32	22°13'27	0°22	9° 5	6°18	8°15	7°12	17°58	15°11	11°18	14° 2	1° 0	2°13	21° 3	16° 4
T 7	14 56 28	0°41'29	13°42	11° 2	7°28	8°45	7°25	17°54	15°12	11°18	14° 3	0°59	2°10	21°10	16° 8
F 8	15 0 25	1°39'28	4°58	13° 0	8°38	9°16	7°38	17°50	15°13	11°18	14° 4	0°57	2° 6	21°16	16°13
S 9	15 4 21	2°37'26	19°11	15° 1	9°49	9°47	7°51	17°47	15°15	11°18	14° 6	0°55	2° 3	21°23	16°17
S 10	15 8 18	3°35'22	11°19	17° 2	10°59	10°18	8° 4	17°43	15°16	11°18	14° 7	0°53	2° 0	21°30	16°22
M11	15 12 14	4°33'16	3°47	19° 6	12°10	10°49	8°17	17°39	15°17	11°18	14° 8	0°50	1°57	21°36	16°27
T 12	15 16 11	5°31'09	18°58	21°11	13°20	11°20	8°30	17°36	15°18	11°18	14° 9	0°48	1°54	21°43	16°31
W13	15 20 8	6°29'00	11°41	0°47	14°31	11°51	8°43	17°33	15°20	11°17	14°10	0°47	1°50	21°50	16°36
T 14	15 24 4	7°26'50	4°18	2°55	15°41	12°22	8°57	17°29	15°21	11°17	14°12	0°47	1°47	21°56	16°40
F 15	15 28 1	8°24'38	19° 8	5° 4	16°52	12°54	9°10	17°26	15°22	11°17	14°13	0°47	1°44	22° 3	16°45
S 16	15 31 57	9°22'25	11° 7	7°14	18° 3	13°25	9°23	17°23	15°23	11°17	14°14	0°48	1°41	22°10	16°50
S 17	15 35 54	10°20'11	2°40	9°25	19°13	13°57	9°36	17°19	15°24	11°16	14°15	0°49	1°38	22°16	16°54
M18	15 39 50	11°17'56	16°17	11°36	20°24	14°29	9°50	17°16	15°25	11°16	14°16	0°50	1°35	22°23	16°59
T 19	15 43 47	12°15'39	6°58	13°47	21°35	15° 1	10° 3	17°13	15°25	11°16	14°17	0°51	1°31	22°30	17° 4
W20	15 47 43	13°13'22	19°46	15°59	0°16	15°33	10°17	17°10	15°26	11°15	14°18	0°51	1°28	0° 6	17° 9
T 21	15 51 40	14°11'03	9°45	18°10	1°27	16° 5	10°30	17° 8	15°27	11°15	14°19	0°50	1°25	0°13	17°13
F 22	15 55 37	15° 8'44	21°58	20°21	2°38	16°37	10°44	17° 5	15°28	11°14	14°21	0°50	1°22	0°19	17°18
S 23	15 59 33	16° 6'23	11°30	0° 1	3°49	17°10	10°57	17° 2	15°28	11°14	14°22	0°49	1°19	0°26	17°23
S 24	16 3 30	17° 4'02	0°53	2°10	5° 0	17°42	11°11	17° 0	15°29	11°13	14°23	0°48	1°15	0°33	17°27
M25	16 7 26	18° 1'39	12°42	4°17	6°11	18°14	11°24	16°57	15°30	11°13	14°24	0°47	1°12	0°39	17°32
T 26	16 11 23	18°59'15	2° 0	6°23	7°22	18°47	11°38	16°55	15°30	11°12	14°25	0°46	1° 9	0°46	17°37
W27	16 15 19	19°56'50	13°48	8°27	8°33	19°20	11°51	16°52	15°31	11°12	14°26	0°46	1° 6	0°53	17°41
T 28	16 19 16	20°54'24	3°10	10°29	9°45	19°52	12° 5	16°50	15°31	11°11	14°27	0°46	1° 3	0°59	17°46
F 29	16 23 12	21°51'57	15° 7	12°30	10°56	20°25	12°19	16°48	15°32	11°10	14°28	0°46	1° 0	1° 6	17°51
S 30	16 27 9	0°19'29	4°42	14°27	12° 7	20°58	12°32	16°46	15°32	11° 9	14°29	0°46	0°56	1°13	17°56
S 31	16 31 6	1°17'00	16°57	16°23	13°19	21°31	12°46	16°44	15°32	11° 9	14°30	0°46	0°53	1°19	18° 0

Delta T = 5.42 sec.

JUNE 1835 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
M 1	16 35 2	2°14'30	6°54	18°16	14°30	22° 5	13° 0	16°42	15°32	11° 8	14°30	0°46	0°50	1°26	18° 5
T 2	16 38 59	3°11'58	19°35	20° 7	15°41	0° 8	13°13	16°40	15°33	11° 7	14°31	0°46	0°47	1°33	18°10
W 3	16 42 55	4° 9'25	10° 4	21°55	16°53	0°41	13°27	16°38	15°33	11° 6	14°32	0°46	0°44	1°39	18°14
T 4	16 46 52	5° 6'51	0°52	1°10	18° 4	1°14	13°41	16°37	15°33	11° 6	14°33	0°46	0°41	1°46	18°19
F 5	16 50 48	6° 4'16	14°32	2°53	19°16	1°48	13°55	16°35	15°33	11° 5	14°34	0°46	0°37	1°53	18°24
S 6	16 54 45	7° 1'39	6° 3	4°33	20°27	2°22	14° 8	16°34	15°33	11° 4	14°35	0°46	0°34	1°59	18°28
S 7	16 58 41	7°59'01	20°26	6°10	21°39	2°55	14°22	16°33	15°33	11° 3	14°36	0°46	0°31	2° 6	18°33
M 8	17 2 38	8°56'22	12°37	7°45	0°20	3°29	14°36	16°31	15°33	11° 2	14°36	0°47	0°28	2°13	18°38
T 9	17 6 35	9°53'43	5° 1	9°16	1°32	4° 3	14°50	16°30	15°33	11° 1	14°37	0°48	0°25	2°19	18°42
W10	17 10 31	10°51'02	20° 2	10°45	2°43	4°37	15° 3	16°29	15°32	11° 0	14°38	0°48	0°21	2°26	18°47
T 11	17 14 28	11°48'21	12°32	12°12	3°55	5°10	15°17	16°28	15°32	10°59	14°39	0°48	0°18	2°33	18°51
F 12	17 18 24	12°45'39	4°51	13°35	5° 7	5°44	15°31	16°28	15°32	10°58	14°39	0°47	0°15	2°39	18°56
S 13	17 22 21	13°42'56	19°23	14°56	6°18	6°19	15°45	16°27	15°31	10°57	14°40	0°46	0°12	2°46	19° 1
S 14	17 26 17	14°40'13	11° 2	16°13	7°30	6°53	15°58	16°26	15°31	10°56	14°41	0°44	0° 9	2°53	19° 5
M15	17 30 14	15°37'30	2°16	17°28	8°42	7°27	16°12	16°26	15°31	10°55	14°41	0°42	0° 6	2°59	19°10
T 16	17 34 11	16°34'46	15°33	18°40	9°54	8° 1	16°26	16°25	15°30	10°53	14°42	0°41	0° 2	3° 6	19°14
W17	17 38 7	17°32'01	5°56	19°48	11° 6	8°36	16°40	16°25	15°30	10°52	14°43	0°40	22°29	3°13	19°19
T 18	17 42 4	18°29'17	18°26	20°54	12°18	9°10	16°54	16°25	15°29	10°51	14°43	0°39	22°26	3°19	19°23
F 19	17 46 0	19°26'32	8° 9	21°56	13°30	9°45	17° 7	16°24	15°28	10°50	14°44	0°40	22°23	3°26	19°28
S 20	17 49 57	20°23'47	20° 9	0°25	14°42	10°19	17°21	16°24	15°28	10°49	14°44	0°41	22°20	3°32	19°32
S 21	17 53 53	21°21'02	9°31	1°21	15°54	10°54	17°35	16°24	15°27	10°47	14°45	0°42	22°17	3°39	19°37
M22	17 57 50	22°18'17	21°19	2°13	17° 6	11°29	17°49	16°25	15°26	10°46	14°45	0°44	22°13	3°46	19°41
T 23	18 1 46	0°45'31	10°37	3° 2	18°18	12° 3	18° 2	16°25	15°25	10°45	14°46	0°45	22°10	3°52	19°45
W24	18 5 43	1°42'46	22°29	3°46	19°30	12°38	18°16	16°25	15°25	10°43	14°46	0°46	22° 7	3°59	19°50
T 25	18 9 40	2°40'00	11°57	4°28	20°42	13°13	18°30	16°26	15°24	10°42	14°47	0°45	22° 4	4° 6	19°54
F 26	18 13 36	3°37'15	1°35	5° 5	21°54	13°48	18°44	16°26	15°23	10°41	14°47	0°43	22° 1	4°12	19°58
S 27	18 17 33	4°34'29	13°53	5°38	0°36	14°23	18°57	16°27	15°22	10°39	14°48	0°41	21°57	4°19	20° 3
S 28	18 21 29	5°31'42	3°54	6° 7	1°48	14°58	19°11	16°28	15°21	10°38	14°48	0°37	21°54	4°26	20° 7
M29	18 25 26	6°28'56	16°38	6°32	3° 1	15°34	19°25	16°29	15°20	10°37	14°48	0°32	21°51	4°32	20°11
T 30	18 29 22	7°26'09	7° 5	6°52	4°13	16° 9	19°38	16°30	15°19	10°35	14°49	0°28	21°48	4°39	20°15

Delta T = 5.41 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [28.1.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 1835

JULY 1835 mod 16

00:00 UT

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

Delta T = 5.40 sec.

AUGUST 1835 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	20 35 32	15°28'44	4°38	20°21	20°33	13° 0	4°10	17°50	14°24	9°45	14°49	21°13	20° 6	8°12	22°11
S 2	20 39 29	16°26'10	18°43	20°48	21°46	13°38	4°22	17°54	14°22	9°43	14°48	21°12	20° 3	8°18	22°14
M 3	20 43 25	17°23'36	10°23	21°22	0°30	14°15	4°35	17°58	14°19	9°42	14°48	21°13	20° 0	8°25	22°17
T 4	20 47 22	18°21'03	2° 6	22° 2	1°43	14°52	4°47	18° 2	14°17	9°40	14°48	21°13	19°57	8°32	22°19
W 5	20 51 18	19°18'31	16°22	0°19	2°56	15°30	4°59	18° 6	14°15	9°38	14°47	21°12	19°54	8°38	22°22
T 6	20 55 15	20°16'00	8° 6	1°12	4°10	16° 7	5°11	18°11	14°13	9°37	14°47	21° 8	19°50	8°45	22°25
F 7	20 59 11	21°13'30	22°16	2°11	5°23	16°45	5°24	18°15	14°10	9°35	14°46	21° 2	19°47	8°52	22°27
S 8	21 3 8	22°11'01	13°47	3°16	6°37	17°22	5°36	18°19	14° 8	9°34	14°46	20°54	19°44	8°58	22°30
S 9	21 7 5	0°38'32	5° 4	4°27	7°51	18° 0	5°48	18°24	14° 6	9°32	14°45	20°43	19°41	9° 5	0° 2
M10	21 11 1	1°36'05	18°34	5°43	9° 4	18°38	6° 0	18°28	14° 4	9°31	14°45	20°32	19°38	9°12	0° 5
T 11	21 14 58	2°33'39	9°15	7° 5	10°18	19°16	6°11	18°33	14° 1	9°29	14°44	20°21	19°35	9°18	0° 7
W12	21 18 54	3°31'14	22° 5	8°32	11°31	19°53	6°23	18°38	13°59	9°27	14°44	20°11	19°31	9°25	0° 9
T 13	21 22 51	4°28'51	12° 6	10° 4	12°45	20°31	6°35	18°43	13°57	9°26	14°43	20° 4	19°28	9°32	0°12
F 14	21 26 47	5°26'29	1°49	11°40	13°59	21° 9	6°47	18°47	13°54	9°24	14°43	19°59	19°25	9°38	0°14
S 15	21 30 44	6°24'09	13°49	13°20	15°13	21°47	6°58	18°52	13°52	9°23	14°42	19°56	19°22	9°45	0°16
S 16	21 34 40	7°21'50	3°11	15° 4	16°27	22°25	7°10	18°57	13°49	9°21	14°41	19°55	19°19	9°52	0°18
M17	21 38 37	8°19'33	14°59	16°51	17°40	0°33	7°21	19° 2	13°47	9°20	14°41	19°55	19°15	9°58	0°20
T 18	21 42 34	9°17'17	4°20	18°42	18°54	1°12	7°33	19° 8	13°45	9°18	14°40	19°55	19°12	10° 5	0°22
W19	21 46 30	10°15'03	16°18	20°34	20° 8	1°50	7°44	19°13	13°42	9°17	14°39	19°54	19° 9	10°11	0°24
T 20	21 50 27	11°12'51	5°59	22°29	21°22	2°28	7°55	19°18	13°40	9°15	14°39	19°51	19° 6	10°18	0°26
F 21	21 54 23	12°10'41	18°26	1°55	0° 6	3° 6	8° 6	19°23	13°38	9°14	14°38	19°45	19° 3	10°25	0°27
S 22	21 58 20	13° 8'32	8°42	3°53	1°20	3°45	8°17	19°29	13°35	9°13	14°37	19°36	19° 0	10°31	0°29
S 23	22 2 16	14° 6'24	21°49	5°52	2°34	4°23	8°28	19°34	13°33	9°11	14°36	19°26	18°56	10°38	0°31
M24	22 6 13	15° 4'18	12°46	7°51	3°48	5° 2	8°39	19°40	13°30	9°10	14°36	19°13	18°53	10°45	0°32
T 25	22 10 9	16° 2'14	4° 0	9°50	5° 2	5°40	8°50	19°45	13°28	9° 8	14°35	19° 1	18°50	10°51	0°34
W26	22 14 6	17° 0'11	17°58	11°49	6°16	6°19	9° 0	19°51	13°26	9° 7	14°34	18°50	18°47	10°58	0°35
T 27	22 18 3	17°58'10	9°36	13°48	7°31	6°58	9°11	19°57	13°23	9° 6	14°33	18°41	18°44	11° 5	0°37
F 28	22 21 59	18°56'09	1°18	15°47	8°45	7°37	9°21	20° 2	13°21	9° 4	14°32	18°34	18°41	11°11	0°38
S 29	22 25 56	19°54'11	15°32	17°45	9°59	8°15	9°32	20° 8	13°18	9° 3	14°32	18°31	18°37	11°18	0°39
S 30	22 29 52	20°52'13	7°13	19°43	11°13	8°54	9°42	20°14	13°16	9° 2	14°31	18°29	18°34	11°25	0°40
M31	22 33 49	21°50'17	21°21	21°39	12°27	9°33	9°52	20°20	13°14	9° 1	14°30	18°29	18°31	11°31	0°41

Delta T = 5.40 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [28.1.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 1835

SEPTEMBER 1835 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♁	♂	♄	♃	♅	♆	♁	♂	♄	♃	♅	♆	♁	♂
T 1	22 37 45	0°18'23	12°55	1° 5	13°42	10°12	10° 2	20°26	13°11	8°59	14°29	18°29	18°28	11°38	0°42		
W 2	22 41 42	1°16'30	4°23	2°59	14°56	10°51	10°12	20°32	13° 9	8°58	14°28	18°27	18°25	11°45	0°43		
T 3	22 45 38	2°14'38	18°16	4°53	16°10	11°30	10°22	20°38	13° 7	8°57	14°27	18°23	18°21	11°51	0°44		
F 4	22 49 35	3°12'48	9°31	6°45	17°25	12° 9	10°32	20°44	13° 4	8°56	14°26	18°17	18°18	11°58	0°45		
S 5	22 53 32	4°10'59	0°36	8°37	18°39	12°49	10°42	20°50	13° 2	8°55	14°25	18° 7	18°15	12° 4	0°46		
S 6	22 57 28	5° 9'12	14° 1	10°27	19°54	13°28	10°51	20°56	13° 0	8°53	14°24	17°56	18°12	12°11	0°46		
M 7	23 1 25	6° 7'26	4°41	12°16	21° 8	14° 7	11° 0	21° 3	12°57	8°52	14°23	17°43	18° 9	12°18	0°47		
T 8	23 5 21	7° 5'42	17°36	14° 3	22°22	14°47	11°10	21° 9	12°55	8°51	14°22	17°31	18° 6	12°24	0°48		
W 9	23 9 18	8° 4'00	7°45	15°50	1° 7	15°26	11°19	21°15	12°53	8°50	14°21	17°20	18° 2	12°31	0°48		
T 10	23 13 14	9° 2'20	20° 8	17°36	2°21	16° 6	11°28	21°22	12°51	8°49	14°20	17°11	17°59	12°38	0°49		
F 11	23 17 11	10° 0'42	9°47	19°20	3°36	16°45	11°37	21°28	12°48	8°48	14°19	17° 5	17°56	12°44	0°49		
S 12	23 21 7	10°59'06	21°45	21° 3	4°50	17°25	11°46	21°35	12°46	8°47	14°18	17° 1	17°53	12°51	0°49		
S 13	23 25 4	11°57'32	11° 5	0°16	6° 5	18° 4	11°55	21°41	12°44	8°46	14°17	17° 0	17°50	12°58	0°49		
M14	23 29 1	12°56'01	0°23	1°57	7°20	18°44	12° 3	21°48	12°42	8°45	14°16	17° 0	17°46	13° 4	0°49		
T 15	23 32 57	13°54'31	12°13	3°37	8°34	19°24	12°12	21°54	12°40	8°44	14°15	17° 0	17°43	13°11	0°50		
W16	23 36 54	14°53'04	1°41	5°16	9°49	20° 4	12°20	22° 1	12°38	8°44	14°14	17° 0	17°40	13°18	0°50		
T 17	23 40 50	15°51'39	13°52	6°54	11° 4	20°44	12°28	22° 7	12°36	8°43	14°13	16°58	17°37	13°24	0°49		
F 18	23 44 47	16°50'16	3°52	8°31	12°18	21°24	12°36	22°14	12°34	8°42	14°12	16°53	17°34	13°31	0°49		
S 19	23 48 43	17°48'55	16°43	10° 7	13°33	22° 4	12°44	22°21	12°32	8°41	14°11	16°47	17°31	13°37	0°49		
S 20	23 52 40	18°47'36	7°30	11°42	14°48	0°14	12°52	22°28	12°30	8°40	14°10	16°38	17°27	13°44	0°49		
M21	23 56 36	19°46'20	21°10	13°16	16° 2	0°54	13° 0	0° 5	12°28	8°40	14° 9	16°28	17°24	13°51	0°48		
T 22	0 0 33	20°45'05	12°44	14°49	17°17	1°34	13° 7	0°11	12°26	8°39	14° 8	16°17	17°21	13°57	0°48		
W23	0 4 30	21°43'53	4°35	16°21	18°32	2°14	13°15	0°18	12°24	8°38	14° 7	16° 8	17°18	14° 4	0°47		
T 24	0 8 26	0°12'42	19° 8	17°52	19°47	2°55	13°22	0°25	12°22	8°38	14° 6	16° 0	17°15	14°11	0°47		
F 25	0 12 23	1°11'33	11°16	19°22	21° 2	3°35	13°29	0°32	12°20	8°37	14° 4	15°55	17°12	14°17	0°46		
S 26	0 16 19	2°10'27	3°22	20°52	22°16	4°15	13°36	0°39	12°18	8°36	14° 3	15°52	17° 8	14°24	0°46		
S 27	0 20 16	3° 9'22	17°51	22°20	1° 1	4°56	13°43	0°46	12°16	8°36	14° 2	15°51	17° 5	14°31	0°45		
M28	0 24 12	4° 8'19	9°40	1°17	2°16	5°36	13°49	0°53	12°14	8°35	14° 1	15°52	17° 2	14°37	0°44		
T 29	0 28 9	5° 7'17	1°16	2°44	3°31	6°17	13°56	1° 0	12°13	8°35	14° 0	15°53	16°59	14°44	0°43		
W30	0 32 5	6° 6'18	15° 8	4° 9	4°46	6°58	14° 2	1° 7	12°11	8°34	13°59	15°52	16°56	14°51	0°42		

Delta T = 5.39 sec.

OCTOBER 1835 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♁	♂	♄	♃	♅	♆	♁	♂	♄	♃	♅	♆	♁	♂
T 1	0 36 2	7° 5'20	6°18	5°33	6° 1	7°38	14° 9	1°14	12° 9	8°34	13°58	15°50	16°52	14°57	0°41		
F 2	0 39 59	8° 4'23	19°44	6°56	7°16	8°19	14°15	1°21	12° 8	8°33	13°56	15°46	16°49	15° 4	0°40		
S 3	0 43 55	9° 3'29	10°28	8°19	8°31	9° 0	14°20	1°28	12° 6	8°33	13°55	15°39	16°46	15°10	0°39		
S 4	0 47 52	10° 2'36	0°59	9°40	9°46	9°41	14°26	1°35	12° 5	8°33	13°54	15°31	16°43	15°17	0°37		
M 5	0 51 48	11° 1'45	13°48	11° 0	11° 1	10°22	14°32	1°43	12° 3	8°32	13°53	15°22	16°40	15°24	0°36		
T 6	0 55 45	12° 0'56	3°54	12°18	12°16	11° 3	14°37	1°50	12° 2	8°32	13°52	15°13	16°37	15°30	0°35		
W 7	0 59 41	13° 0'09	16°18	13°36	13°31	11°44	14°42	1°57	12° 0	8°32	13°51	15° 5	16°33	15°37	0°33		
T 8	1 3 38	13°59'25	6° 0	14°52	14°45	12°25	14°47	2° 4	11°59	8°32	13°49	14°59	16°30	15°44	0°32		
F 9	1 7 34	14°58'42	18° 2	16° 7	16° 0	13° 6	14°52	2°11	11°57	8°31	13°48	14°55	16°27	15°50	0°30		
S 10	1 11 31	15°58'02	7°25	17°20	17°15	13°48	14°57	2°19	11°56	8°31	13°47	14°53	16°24	15°57	0°28		
S 11	1 15 27	16°57'23	19°13	18°31	18°31	14°29	15° 2	2°26	11°55	8°31	13°46	14°52	16°21	16° 4	0°27		
M12	1 19 24	17°56'47	8°30	19°41	19°46	15°10	15° 6	2°33	11°53	8°31	13°45	14°54	16°18	16°10	0°25		
T 13	1 23 21	18°56'14	20°19	20°49	21° 1	15°52	15°10	2°40	11°52	8°31	13°44	14°55	16°14	16°17	0°23		
W14	1 27 17	19°55'42	9°46	21°55	22°16	16°33	15°14	2°48	11°51	8°31	13°43	14°57	16°11	16°24	0°21		
T 15	1 31 14	20°55'13	21°55	0°29	1° 1	17°15	15°18	2°55	11°50	8°31	13°41	14°57	16° 8	16°30	0°19		
F 16	1 35 10	21°54'47	11°52	1°30	2°16	17°56	15°22	3° 2	11°49	8°31	13°40	14°56	16° 5	16°37	0°17		
S 17	1 39 7	0°24'22	2°12	2°28	3°31	18°38	15°25	3° 9	11°48	8°31	13°39	14°54	16° 2	16°44	0°15		
S 18	1 43 3	1°24'00	15°27	3°23	4°46	19°20	15°29	3°17	11°47	8°31	13°38	14°50	15°58	16°50	0°13		
M19	1 47 0	2°23'40	6°40	4°16	6° 1	20° 1	15°32	3°24	11°46	8°32	13°37	14°45	15°55	16°57	0°11		
T 20	1 50 56	3°23'22	20°49	5° 4	7°16	20°43	15°35	3°31	11°45	8°32	13°36	14°39	15°52	17° 3	0° 9		
W21	1 54 53	4°23'06	12°52	5°49	8°31	21°25	15°37	3°39	11°44	8°32	13°35	14°34	15°49	17°10	0° 6		
T 22	1 58 50	5°22'53	5°12	6°29	9°46	22° 7	15°40	3°46	11°44	8°32	13°33	14°30	15°46	17°17	0° 4		
F 23	2 2 46	6°22'41	20°12	7° 4	11° 2	0°19	15°42	3°53	11°43	8°33	13°32	14°28	15°43	17°23	0° 1		
S 24	2 6 43	7°22'31	12°42	7°33	12°17	1° 1	15°44	4° 0	11°42	8°33	13°31	14°27	15°39	17°30	22°29		
S 25	2 10 39	8°22'24	5° 4	7°57	13°32	1°43	15°46	4° 8	11°41	8°33	13°30	14°27	15°36	17°37	22°26		
M26	2 14 36	9°22'18	19°42	8°14	14°47	2°25	15°48	4°15	11°41	8°34	13°29	14°29	15°33	17°43	22°24		
T 27	2 18 32	10°22'13	11°32	8°25	16° 2	3° 8	15°50	4°22	11°40	8°34	13°28	14°30	15°30	17°50	22°21		
W28	2 22 29	11°22'11	3° 1	8°27	17°17	3°50	15°51	4°29	11°40	8°34	13°27	14°31	15°27	17°57	22°19		
T 29	2 26 25	12°22'10	16°40	8°21	18°32	4°32	15°52	4°37	11°39	8°35	13°26	14°31	15°24	18° 3	22°16		
F 30	2 30 22	13°22'10	7°28	8° 6	19°48	5°15	15°53	4°44	11°39	8°36	13°25	14°30	15°20	18°10	22°13		
S 31	2 34 19	14°22'12	20°29	7°42	21° 3	5°57	15°54	4°51	11°39	8°36	13°24	14°28	15°17	18°17	22°10		

Delta T = 5.38 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [28.1.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 1835

NOVEMBER 1835 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♁	♂	♄	♃	♆	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	2 38 15	15°22'15	10°43	7° 8	22°18	6°40	15°55	4°58	11°38	8°37	13°23	14°25	15°14	18°23	22° 7
M 2	2 42 12	16°22'21	0°44	6°25	1° 3	7°22	15°55	5° 6	11°38	8°37	13°22	14°22	15°11	18°30	22° 5
T 3	2 46 8	17°22'27	13° 3	5°32	2°18	8° 5	15°55	5°13	11°38	8°38	13°21	14°19	15° 8	18°36	22° 2
W 4	2 50 5	18°22'36	2°42	4°31	3°33	8°48	15°55	5°20	11°38	8°39	13°19	14°16	15° 4	18°43	21°59
T 5	2 54 1	19°22'46	14°42	3°22	4°48	9°30	15°55	5°27	11°38	8°39	13°18	14°14	15° 1	18°50	21°56
F 6	2 57 58	20°22'59	4° 6	2° 8	6° 4	10°13	15°55	5°34	11°37	8°40	13°17	14°13	14°58	18°56	21°53
S 7	3 1 54	21°23'13	15°56	0°50	7°19	10°56	15°54	5°41	11°37	8°41	13°17	14°12	14°55	19° 3	21°49
S 8	3 5 51	22°23'28	5°13	22° 0	8°34	11°39	15°53	5°48	11°38	8°42	13°16	14°13	14°52	19°10	21°46
M 9	3 9 48	0°53'46	17° 1	20°41	9°49	12°22	15°52	5°56	11°38	8°43	13°15	14°14	14°49	19°16	21°43
T 10	3 13 44	1°54'06	6°22	19°27	11° 4	13° 5	15°51	6° 3	11°38	8°44	13°14	14°15	14°45	19°23	21°40
W11	3 17 41	2°54'27	18°20	18°18	12°20	13°48	15°50	6°10	11°38	8°44	13°13	14°16	14°42	19°30	21°37
T 12	3 21 37	3°54'51	7°59	17°17	13°35	14°31	15°48	6°17	11°38	8°45	13°12	14°17	14°39	19°36	21°34
F 13	3 25 34	4°55'16	20°23	16°26	14°50	15°14	15°46	6°24	11°39	8°46	13°11	14°18	14°36	19°43	21°30
S 14	3 29 30	5°55'43	10°38	15°46	16° 5	15°58	15°44	6°31	11°39	8°47	13°10	14°18	14°33	19°50	21°27
S 15	3 33 27	6°56'12	1°16	15°17	17°20	16°41	15°42	6°37	11°39	8°48	13° 9	14°17	14°29	19°56	21°24
M16	3 37 23	7°56'43	14°50	15° 0	18°35	17°24	15°40	6°44	11°40	8°50	13° 8	14°17	14°26	20° 3	21°20
T 17	3 41 20	8°57'16	6°21	14°55	19°51	18° 8	15°37	6°51	11°40	8°51	13° 7	14°16	14°23	20° 9	21°17
W18	3 45 17	9°57'50	20°50	15° 1	21° 6	18°51	15°34	6°58	11°41	8°52	13° 7	14°16	14°20	20°16	21°13
T 19	3 49 13	10°58'26	13°10	15°17	22°21	19°35	15°32	7° 5	11°41	8°53	13° 6	14°15	14°17	20°23	21°10
F 20	3 53 10	11°59'04	5°46	15°43	1° 6	20°18	15°28	7°12	11°42	8°54	13° 5	14°15	14°14	20°29	21° 7
S 21	3 57 6	12°59'44	20°59	16°17	2°21	21° 2	15°25	7°18	11°43	8°55	13° 4	14°15	14°10	20°36	21° 3
S 22	4 1 3	14° 0'24	13°40	16°59	3°37	21°46	15°21	7°25	11°44	8°57	13° 3	14°15	14° 7	20°43	21° 0
M23	4 4 59	15° 1'07	6° 8	17°48	4°52	22°30	15°18	7°32	11°44	8°58	13° 3	14°15	14° 4	20°49	20°56
T 24	4 8 56	16° 1'50	20°46	18°42	6° 7	0°43	15°14	7°38	11°45	8°59	13° 2	14°15	14° 1	20°56	20°53
W25	4 12 52	17° 2'34	12°30	19°43	7°22	1°27	15°10	7°45	11°46	9° 1	13° 1	14°15	13°58	21° 3	20°49
T 26	4 16 49	18° 3'20	3°48	20°47	8°37	2°11	15° 5	7°51	11°47	9° 2	13° 1	14°14	13°55	21° 9	20°46
F 27	4 20 46	19° 4'06	17°10	21°56	9°53	2°55	15° 1	7°58	11°48	9° 3	13° 0	14°14	13°51	21°16	20°42
S 28	4 24 42	20° 4'53	7°38	0°38	11° 8	3°39	14°56	8° 4	11°49	9° 5	12°59	14°14	13°48	21°23	20°39
S 29	4 28 39	21° 5'41	20°15	1°53	12°23	4°23	14°51	8°11	11°50	9° 6	12°59	14°15	13°45	21°29	20°35
M30	4 32 35	22° 6'30	10° 6	3°11	13°38	5° 8	14°47	8°17	11°52	9° 8	12°58	14°16	13°42	21°36	20°32

Delta T = 5.38 sec.

DECEMBER 1835 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♁	♂	♄	♃	♆	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	4 36 32	0°37'20	22°14	4°31	14°53	5°52	14°41	8°24	11°53	9° 9	12°57	14°16	13°39	21°43	20°28
W 2	4 40 28	1°38'11	11°42	5°52	16° 9	6°36	14°36	8°30	11°54	9°11	12°57	14°17	13°35	21°49	20°25
T 3	4 44 25	2°39'03	1° 4	7°15	17°24	7°20	14°31	8°36	11°55	9°12	12°56	14°18	13°32	21°56	20°21
F 4	4 48 21	3°39'56	12°52	8°40	18°39	8° 5	14°25	8°42	11°57	9°14	12°56	14°19	13°29	22° 2	20°18
S 5	4 52 18	4°40'50	2°10	10° 6	19°54	8°49	14°19	8°48	11°58	9°16	12°55	14°18	13°26	22° 9	20°14
S 6	4 56 15	5°41'45	13°59	11°32	21° 9	9°33	14°13	8°54	12° 0	9°17	12°55	14°17	13°23	22°16	20°11
M 7	5 0 11	6°42'41	3°21	13° 0	22°24	10°18	14° 7	9° 0	12° 1	9°19	12°54	14°16	13°20	22°22	20° 7
T 8	5 4 8	7°43'39	15°19	14°28	1° 9	11° 3	14° 1	9° 6	12° 3	9°21	12°54	14°13	13°16	22°29	20° 4
W 9	5 8 4	8°44'37	4°54	15°57	2°25	11°47	13°55	9°12	12° 4	9°22	12°53	14°10	13°13	0° 6	20° 1
T 10	5 12 1	9°45'36	17° 9	17°26	3°40	12°32	13°48	9°18	12° 6	9°24	12°53	14° 8	13°10	0°12	19°57
F 11	5 15 57	10°46'36	7° 7	18°56	4°55	13°16	13°42	9°24	12° 8	9°26	12°53	14° 5	13° 7	0°19	19°54
S 12	5 19 54	11°47'37	19°51	20°26	6°10	14° 1	13°35	9°30	12° 9	9°28	12°52	14° 4	13° 4	0°26	19°50
S 13	5 23 51	12°48'39	10°23	21°57	7°25	14°46	13°28	9°35	12°11	9°29	12°52	14° 3	13° 1	0°32	19°47
M14	5 27 47	13°49'42	1°17	0°58	8°40	15°31	13°21	9°41	12°13	9°31	12°52	14° 3	12°57	0°39	19°44
T 15	5 31 44	14°50'47	15° 4	2°29	9°55	16°16	13°14	9°46	12°15	9°33	12°51	14° 4	12°54	0°46	19°40
W16	5 35 40	15°51'52	6°46	4° 0	11°10	17° 1	13° 7	9°52	12°17	9°35	12°51	14° 6	12°51	0°52	19°37
T 17	5 39 37	16°52'58	21°21	5°32	12°26	17°46	12°59	9°57	12°19	9°37	12°51	14° 7	12°48	0°59	19°34
F 18	5 43 33	17°54'05	13°46	7° 4	13°41	18°31	12°52	10° 3	12°21	9°39	12°50	14° 8	12°45	1° 6	19°31
S 19	5 47 30	18°55'12	6°23	8°36	14°56	19°16	12°44	10° 8	12°23	9°41	12°50	14° 7	12°41	1°12	19°28
S 20	5 51 26	19°56'21	21°34	10° 9	16°11	20° 1	12°37	10°13	12°25	9°42	12°50	14° 5	12°38	1°19	19°24
M21	5 55 23	20°57'30	14°10	11°41	17°26	20°46	12°29	10°18	12°27	9°44	12°50	14° 1	12°35	1°25	19°21
T 22	5 59 20	21°58'39	6°30	13°14	18°41	21°32	12°22	10°23	12°29	9°46	12°50	13°57	12°32	1°32	19°18
W23	6 3 16	0°29'48	20°57	14°47	19°56	22°17	12°14	10°28	12°31	9°48	12°50	13°52	12°29	1°39	19°15
T 24	6 7 13	1°30'58	12°28	16°20	21°11	0°32	12° 6	10°33	12°33	9°50	12°49	13°48	12°26	1°45	19°12
F 25	6 11 9	2°32'07	3°29	17°54	22°26	1°18	11°58	10°38	12°36	9°52	12°49	13°44	12°22	1°52	19° 9
S 26	6 15 6	3°33'16	16°32	19°27	1°11	2° 3	11°50	10°43	12°38	9°55	12°49	13°42	12°19	1°59	19° 6
S 27	6 19 2	4°34'26	6°42	21° 1	2°26	2°48	11°42	10°47	12°40	9°57	12°49	13°42	12°16	2° 5	19° 3
M28	6 22 59	5°35'35	19° 0	0° 6	3°41	3°34	11°34	10°52	12°43	9°59	12°49	13°42	12°13	2°12	19° 0
T 29	6 26 55	6°36'44	8°34	1°40	4°56	4°20	11°26	10°57	12°45	10° 1	12°49	13°44	12°10	2°19	18°58
W30	6 30 52	7°37'53	20°27	3°15	6°11	5° 5	11°18	11° 1	12°48	10° 3	12°49	13°46	12° 7	2°25	18°55
T 31	6 34 49	8°39'02	9°45	4°50	7°26	5°51	11°10	11° 5	12°50	10° 5	12°49	13°47	12° 3	2°32	18°52

Delta T = 5.37 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.1.2006]