

SWISS EPHEMERIS for the year 1035

JANUARY 1035 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	7 2 31	16°18'00	8♍ 3	4♋57	5♌20	9♍42	15♎31	11°R13	3°R42	10♋35	19♌22	10°R15	8♍58	27♎53	29♏11									
T 2	7 6 28	17°19'04	21° 7	5°55	6°35	10°29	15°43	11♎ 8	3♌39	10°36	19°24	10♍10	8°55	28° 0	29°15									
F 3	7 10 24	18°20'07	3♌47	6°46	7°50	11°17	15°56	11° 4	3°37	10°38	19°26	10° 7	8°52	28° 6	29°18									
S 4	7 14 21	19°21'10	16° 6	7°28	9° 5	12° 4	16° 9	11° 0	3°34	10°39	19°28	10°D 6	8°49	28°13	29°21									
S 5	7 18 17	20°22'12	28° 9	8° 1	10°20	12°51	16°21	10°55	3°32	10°41	19°30	10° 6	8°46	28°20	29°24									
M 6	7 22 14	21°23'13	10♌ 2	8°25	11°35	13°39	16°34	10°51	3°29	10°42	19°32	10° 7	8°42	28°26	29°27									
T 7	7 26 10	22°24'14	21°49	8°37	12°50	14°26	16°46	10°47	3°27	10°44	19°34	10° 9	8°39	28°33	29°30									
W 8	7 30 7	23°25'14	3♌36	8°R39	14° 4	15°13	16°58	10°42	3°24	10°46	19°36	10°10	8°36	28°40	29°33									
T 9	7 34 3	24°26'14	15°27	8°30	15°19	16° 0	17°11	10°38	3°22	10°47	19°38	10°R10	8°33	28°46	29°37									
F 10	7 38 0	25°27'12	27°26	8° 9	16°34	16°48	17°23	10°33	3°19	10°49	19°40	10° 9	8°30	28°53	29°40									
S 11	7 41 57	26°28'10	9♌36	7°37	17°49	17°35	17°35	10°28	3°16	10°51	19°42	10° 5	8°26	29° 0	29°43									
S 12	7 45 53	27°29'07	21°58	6°54	19° 4	18°22	17°47	10°24	3°14	10°53	19°44	9°59	8°23	29° 6	29°46									
M13	7 49 50	28°30'02	4♋35	6° 3	20°18	19°10	17°59	10°19	3°11	10°54	19°46	9°50	8°20	29°13	29°50									
T 14	7 53 46	29°30'57	17°25	5° 3	21°33	19°57	18°11	10°14	3° 9	10°56	19°47	9°41	8°17	29°20	29°53									
W15	7 57 43	0♋31'50	0♋29	3°58	22°48	20°44	18°23	10° 9	3° 6	10°58	19°49	9°32	8°14	29°26	29°57									
T 16	8 1 39	1°32'41	13°45	2°48	24° 2	21°31	18°35	10° 5	3° 3	11° 0	19°51	9°23	8°11	29°33	0♋ 0									
F 17	8 5 36	2°33'31	27°12	1°36	25°17	22°19	18°46	10° 0	3° 1	11° 2	19°53	9°16	8° 7	29°39	0° 3									
S 18	8 9 32	3°34'20	10♍51	0°23	26°31	23° 6	18°58	9°55	2°58	11° 4	19°55	9°11	8° 4	29°46	0° 7									
S 19	8 13 29	4°35'07	24°39	29♌13	27°46	23°53	19° 9	9°50	2°55	11° 5	19°57	9° 9	8° 1	29°53	0°10									
M20	8 17 26	5°35'52	8♋37	28° 6	29° 1	24°40	19°21	9°45	2°53	11° 7	19°59	9°D 8	7°58	29°59	0°14									
T 21	8 21 22	6°36'36	22°44	27° 3	0♋15	25°27	19°32	9°41	2°50	11° 9	20° 1	9° 9	7°55	0♋ 1	0°17									
W22	8 25 19	7°37'18	7♍ 1	26° 7	1°29	26°14	19°44	9°36	2°48	11°11	20° 2	9°R10	7°52	0°13	0°21									
T 23	8 29 15	8°37'59	21°22	25°18	2°44	27° 1	19°55	9°31	2°45	11°13	20° 4	9° 9	7°48	0°19	0°25									
F 24	8 33 12	9°38'37	5♌47	24°37	3°58	27°48	20° 6	9°26	2°42	11°15	20° 6	9° 6	7°45	0°26	0°28									
S 25	8 37 8	10°39'14	20°12	24° 3	5°13	28°35	20°17	9°21	2°40	11°17	20° 8	9° 1	7°42	0°33	0°32									
S 26	8 41 5	11°39'50	4♌30	23°38	6°27	29°23	20°28	9°16	2°37	11°19	20°10	8°53	7°39	0°39	0°35									
M27	8 45 1	12°40'23	18°35	23°20	7°41	0♋ 9	20°39	9°11	2°35	11°21	20°12	8°43	7°36	0°46	0°39									
T 28	8 48 58	13°40'56	2♍23	23° 9	8°55	0°56	20°50	9° 6	2°32	11°23	20°13	8°32	7°32	0°53	0°43									
W29	8 52 55	14°41'26	15°50	23°D 6	10° 9	1°43	21° 0	9° 2	2°30	11°25	20°15	8°21	7°29	0°59	0°46									
T 30	8 56 51	15°41'55	28°54	23°10	11°24	2°30	21°11	8°57	2°27	11°28	20°17	8°11	7°26	1° 6	0°50									
F 31	9 0 48	16°42'23	11♌35	23♌21	12♋38	3♋17	21♎21	8♌52	2♌24	11♋30	20♌19	8♍ 3	7♍23	1♎12	0♋54									

Delta T = 23m24s

Julian Calendar 1 Jan. 1035 == Greg. Calendar 7 Jan. 1035

FEBRUARY 1035 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	9 4 44	17°42'49	23♌57	23♌38	13♋52	4♋ 4	21♎32	8°R47	2°R22	11♋32	20♌21	7°R58	7♍20	1♎19	0♋58									
S 2	9 8 41	18°43'14	6♌ 2	24° 0	15° 6	4°51	21°42	8♌42	2♌19	11°34	20°22	7♍55	7°17	1°26	1° 1									
M 3	9 12 37	19°43'37	17°56	24°28	16°20	5°38	21°52	8°38	2°17	11°36	20°24	7°D54	7°13	1°32	1° 5									
T 4	9 16 34	20°43'59	29°45	25° 0	17°34	6°25	22° 2	8°33	2°14	11°38	20°26	7°55	7°10	1°39	1° 9									
W 5	9 20 30	21°44'20	11♎33	25°37	18°48	7°11	22°12	8°28	2°12	11°40	20°27	7°R55	7° 7	1°46	1°12									
T 6	9 24 27	22°44'39	23°26	26°19	20° 1	7°58	22°22	8°24	2°10	11°42	20°29	7°54	7° 4	1°52	1°16									
F 7	9 28 24	23°44'56	5♌39	27° 4	21°15	8°45	22°32	8°19	2° 7	11°45	20°31	7°50	7° 1	1°59	1°20									
S 8	9 32 20	24°45'12	17°46	27°53	22°29	9°31	22°42	8°14	2° 5	11°47	20°32	7°45	6°58	2° 6	1°24									
S 9	9 36 17	25°45'26	0♋20	28°45	23°43	10°18	22°51	8°10	2° 3	11°49	20°34	7°36	6°54	2°12	1°28									
M10	9 40 13	26°45'39	13°12	29°40	24°56	11° 5	23° 1	8° 5	2° 0	11°51	20°36	7°25	6°51	2°19	1°31									
T 11	9 44 10	27°45'49	26°23	0♋38	26°10	11°51	23°10	8° 1	1°58	11°53	20°37	7°12	6°48	2°26	1°35									
W12	9 48 6	28°45'58	9♋51	1°39	27°24	12°38	23°19	7°56	1°56	11°56	20°39	6°59	6°45	2°32	1°39									
T 13	9 52 3	29°46'05	23°33	2°42	28°37	13°24	23°28	7°52	1°53	11°58	20°41	6°47	6°42	2°39	1°43									
F 14	9 55 59	0♋46'09	7♍26	3°48	29°51	14°11	23°37	7°48	1°51	12° 0	20°42	6°37	6°38	2°46	1°46									
S 15	9 59 56	1°46'12	21°25	4°56	1°Y 4	14°57	23°46	7°44	1°49	12° 2	20°44	6°29	6°35	2°52	1°50									
S 16	10 3 53	2°46'12	5♋29	6° 6	2°17	15°44	23°55	7°39	1°47	12° 5	20°45	6°25	6°32	2°59	1°54									
M17	10 7 49	3°46'11	19°34	7°18	3°31	16°30	24° 3	7°35	1°45	12° 7	20°47	6°23	6°29	3° 5	1°58									
T 18	10 11 46	4°46'07	3♍39	8°32	4°44	17°16	24°12	7°31	1°43	12° 9	20°48	6°23	6°26	3°12	2° 2									
W19	10 15 42	5°46'00	17°44	9°48	5°57	18° 3	24°20	7°27	1°41	12°11	20°50	6°23	6°23	3°19	2° 5									
T 20	10 19 39	6°45'52	1♌48	11° 6	7°10	18°49	24°28	7°23	1°39	12°14	20°51	6°21	6°19	3°25	2° 9									
F 21	10 23 35	7°45'41	15°50	12°25	8°23	19°35	24°36	7°19	1°37	12°16	20°53	6°18	6°16	3°32	2°13									
S 22	10 27 32	8°45'28	29°47	13°46	9°36	20°21	24°44	7°16	1°35	12°18	20°54	6°11	6°13	3°39	2°17									
S 23	10 31 28	9°45'12	13♌38	15° 8	10°49	21° 8	24°52	7°12	1°33	12°20	20°55	6° 2	6°10	3°45	2°20									
M24	10 35 25	10°44'55	27°19	16°32	12° 2	21°54	25° 0	7° 8	1°31	12°23	20°57	5°50	6° 7	3°52	2°24									
T 25	10 39 22	11°44'35	10♍46	17°57	13°15	22°40	25° 7	7° 5	1°29	12°25	20°58	5°37	6° 4	3°59	2°28									
W26	10 43 18	12°44'13	23°57	19°24	14°28	23°26	25°15	7° 1	1°27	12°27	20°59	5°25	6° 0	4° 5	2°32									
T 27	10 47 15	13°43'49	6♌51	20°52	15°40	24°12	25°22	6°58	1°26	12°30	21° 0	5°13	5°57	4°12	2°35									
F 28	10 51 11	14°43'23	19♌26	22																				

SWISS EPHEMERIS for the year 1035

MARCH 1035 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	10 55 8	15 κ 42'56	1 μ 45	23 α 52	18 γ 6	25 κ 43	25 α 36	6 ρ 51	1 ρ 22	12 κ 34	21 ζ 3	4 ρ 57	5 π 51	4 α 25	2 κ 43	
S 2	10 59 4	16°42'26	13°50	25°24	19°18	26°29	25°43	6 Ω 48	1 Ω 21	12°36	21° 4	4 π 52	5°48	4°32	2°47	
M 3	11 3 1	17°41'55	25°44	26°58	20°30	27°15	25°49	6°45	1°19	12°39	21° 6	4°51	5°44	4°38	2°50	
T 4	11 6 57	18°41'22	7 α 33	28°33	21°43	28° 1	25°56	6°42	1°17	12°41	21° 7	4°D50	5°41	4°45	2°54	
W 5	11 10 54	19°40'47	19°21	0 κ 9	22°55	28°47	26° 2	6°39	1°16	12°43	21° 8	4°R51	5°38	4°52	2°58	
T 6	11 14 50	20°40'10	1 ζ 15	1°47	24° 7	29°32	26° 8	6°36	1°14	12°45	21° 9	4°50	5°35	4°58	3° 1	
F 7	11 18 47	21°39'31	13°19	3°26	25°19	0 γ 18	26°14	6°33	1°13	12°48	21°10	4°48	5°32	5° 5	3° 5	
S 8	11 22 44	22°38'51	25°39	5° 6	26°32	1° 4	26°20	6°31	1°12	12°50	21°11	4°44	5°29	5°12	3° 8	
S 9	11 26 40	23°38'08	8 α 18	6°48	27°44	1°49	26°26	6°28	1°10	12°52	21°13	4°37	5°25	5°18	3°12	
M10	11 30 37	24°37'24	21°20	8°31	28°55	2°35	26°32	6°26	1° 9	12°54	21°14	4°27	5°22	5°25	3°16	
T 11	11 34 33	25°36'38	4 κ 45	10°15	0 δ 7	3°20	26°37	6°23	1° 8	12°57	21°15	4°17	5°19	5°32	3°19	
W12	11 38 30	26°35'50	18°32	12° 1	1°19	4° 5	26°42	6°21	1° 7	12°59	21°16	4° 5	5°16	5°38	3°23	
T 13	11 42 26	27°34'59	2 γ 38	13°48	2°31	4°51	26°47	6°19	1° 6	13° 1	21°17	3°55	5°13	5°45	3°26	
F 14	11 46 23	28°34'07	16°56	15°37	3°42	5°36	26°52	6°17	1° 5	13° 3	21°18	3°46	5° 9	5°52	3°30	
S 15	11 50 19	29°33'12	1 δ 22	17°27	4°54	6°21	26°57	6°15	1° 4	13° 6	21°18	3°40	5° 6	5°58	3°33	
S 16	11 54 16	0 γ 32'15	15°50	19°18	6° 5	7° 7	27° 2	6°13	1° 3	13° 8	21°19	3°36	5° 3	6° 5	3°37	
M17	11 58 13	1°31'16	0 π 14	21°11	7°17	7°52	27° 6	6°11	1° 2	13°10	21°20	3°D35	5° 0	6°11	3°40	
T 18	12 2 9	2°30'15	14°32	23° 6	8°28	8°37	27°10	6°10	1° 1	13°12	21°21	3°35	4°57	6°18	3°44	
W19	12 6 6	3°29'11	28°40	25° 1	9°39	9°22	27°14	6° 8	1° 0	13°14	21°22	3°R36	4°54	6°25	3°47	
T 20	12 10 2	4°28'05	12 ε 39	26°58	10°50	10° 7	27°18	6° 7	0°59	13°16	21°23	3°35	4°50	6°31	3°50	
F 21	12 13 59	5°26'57	26°28	28°57	12° 1	10°52	27°22	6° 5	0°59	13°19	21°24	3°33	4°47	6°38	3°54	
S 22	12 17 55	6°25'46	10 Ω 6	0 γ 57	13°12	11°37	27°25	6° 4	0°58	13°21	21°24	3°29	4°44	6°45	3°57	
S 23	12 21 52	7°24'33	2°54	2°58	14°23	12°22	27°29	6° 3	0°57	13°23	21°25	3°23	4°41	6°51	4° 0	
M24	12 25 48	8°23'17	6 π 49	5° 0	15°33	13° 7	27°32	6° 2	0°57	13°25	21°26	3°14	4°38	6°58	4° 4	
T 25	12 29 45	9°22'00	19°53	7° 4	16°44	13°52	27°35	6° 1	0°56	13°27	21°26	3° 5	4°35	7° 5	4° 7	
W26	12 33 42	10°20'40	2 α 43	9° 8	17°55	14°36	27°38	6° 0	0°56	13°29	21°27	2°55	4°31	7°11	4°10	
T 27	12 37 38	11°19'18	15°19	11°14	19° 5	15°21	27°40	6° 0	0°55	13°31	21°28	2°46	4°28	7°18	4°13	
F 28	12 41 35	12°17'54	27°42	13°20	20°15	16° 6	27°43	5°59	0°55	13°33	21°28	2°40	4°25	7°25	4°16	
S 29	12 45 31	13°16'29	9 μ 52	15°27	21°25	16°50	27°45	5°58	0°55	13°35	21°29	2°35	4°22	7°31	4°20	
S 30	12 49 28	14°15'01	21°52	17°34	22°35	17°35	27°47	5°58	0°54	13°37	21°29	2°32	4°19	7°38	4°23	
M31	12 53 24	15°13'32	3 α 44	19°41	23 δ 45	18°19	27°49	5 Ω 58	0 Ω 54	13°39	21 ζ 30	2°D31	4 π 15	7 α 45	4 κ 26	

Delta T = 23m23s

Julian Calendar 1 March 1035 == Greg. Calendar 7 March 1035

APRIL 1035 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	12 57 21	16 γ 12'01	15 α 32	21 γ 49	24 δ 55	19 γ 4	27°51	5°R58	0°R54	13 κ 41	21 ζ 30	2 π 32	4 π 12	7 α 51	4 κ 29	
W 2	13 1 17	17°10'29	27°21	23°56	26° 5	19°48	27°52	5°D58	0 Ω 54	13°43	21°31	2°34	4° 9	7°58	4°32	
T 3	13 5 14	18° 8'54	9 ζ 14	26° 2	27°14	20°32	27°54	5 Ω 58	0°D54	13°45	21°31	2°35	4° 6	8° 4	4°35	
F 4	13 9 11	19° 7'18	21°18	28° 7	28°24	21°17	27°55	5°58	0°54	13°47	21°32	2°R35	4° 3	8°11	4°38	
S 5	13 13 7	20° 5'41	3 α 37	0 δ 11	29°33	22° 1	27°56	5°58	0°54	13°49	21°32	2°34	4° 0	8°18	4°41	
S 6	13 17 4	21° 4'02	16°17	2°14	0 π 43	22°45	27°57	5°58	0°54	13°51	21°32	2°31	3°56	8°24	4°43	
M 7	13 21 0	22° 2'21	29°20	4°14	1°52	23°29	27°57	5°59	0°54	13°53	21°33	2°27	3°53	8°31	4°46	
T 8	13 24 57	23° 0'38	12 κ 49	6°12	3° 1	24°13	27°58	5°59	0°55	13°55	21°33	2°21	3°50	8°38	4°49	
W 9	13 28 53	23°58'54	26°44	8° 8	4°10	24°57	27°58	6° 0	0°55	13°57	21°33	2°15	3°47	8°44	4°52	
T 10	13 32 50	24°57'08	11 γ 2	10° 1	5°18	25°41	27°R58	6° 1	0°55	13°58	21°33	2°10	3°44	8°51	4°55	
F 11	13 36 46	25°55'21	25°39	11°51	6°27	26°25	27°58	6° 2	0°56	14° 0	21°33	2° 5	3°40	8°58	4°57	
S 12	13 40 43	26°53'32	10 δ 27	13°38	7°35	27° 9	27°58	6° 3	0°56	14° 2	21°34	2° 1	3°37	9° 4	5° 0	
S 13	13 44 40	27°51'41	25°18	15°21	8°44	27°53	27°57	6° 4	0°57	14° 4	21°34	2°D 0	3°34	9°11	5° 2	
M14	13 48 36	28°49'48	10 π 6	17° 1	9°52	28°37	27°56	6° 5	0°57	14° 6	21°34	2° 0	3°31	9°18	5° 5	
T 15	13 52 33	29°47'53	24°44	18°38	11° 0	29°20	27°55	6° 6	0°58	14° 7	21°34	2° 1	3°28	9°24	5° 8	
W16	13 56 29	0 δ 45'56	9 ε 7	20°10	12° 8	0 δ 4	27°54	6° 8	0°59	14° 9	21°34	2° 3	3°25	9°31	5°10	
T 17	14 0 26	1°43'58	23°14	21°39	13°16	0°48	27°53	6° 9	0°59	14°11	21°R34	2° 4	3°21	9°37	5°12	
F 18	14 4 22	2°41'57	7 Ω 2	23° 4	14°23	1°31	27°52	6°11	1° 0	14°12	21°34	2°R 4	3°18	9°44	5°15	
S 19	14 8 19	3°39'55	20°32	24°25	15°31	2°15	27°50	6°13	1° 1	14°14	21°34	2° 3	3°15	9°51	5°17	
S 20	14 12 15	4°37'50	3 π 45	25°42	16°38	2°58	27°48	6°15	1° 2	14°16	21°34	2° 0	3°12	9°57	5°20	
M21	14 16 12	5°35'44	16°43	26°54	17°45	3°42	27°46	6°16	1° 3	14°17	21°34	1°57	3° 9	10° 4	5°22	
T 22	14 20 9	6°33'35	29°27	28° 3	18°52	4°25	27°44	6°19	1° 4	14°19	21°34	1°53	3° 6	10°11	5°24	
W23	14 24 5	7°31'25	11 α 57	29° 7	19°59	5° 8	27°42	6°21	1° 5	14°20	21°34	1°49	3° 2	10°17	5°26	
T 24	14 28 2	8°29'14	24°16	0 π 7	21° 5	5°51	27°39	6°23	1° 6	14°22	21°33	1°46	2°59	10°24	5°28	
F 25	14 31 58	9°27'01	6 μ 25	1° 2	22°12	6°35	27°36	6°25	1° 7	14°23	21°33	1°43	2°56	10°31	5°30	
S 26	14 35 55	10°24'46	18°25	1°53	23°18	7°18	27°33	6°28	1° 8	14°25	21°33	1°41	2°53	10°37	5°32	
S 27	14 39 51	11°22'30	0 α 19	2°40	24°24	8° 1	27°30	6°30	1° 9	14°26	21°33	1°D41	2°50	10°44	5°34	
M28	14 43 48	12°20'13	12° 8	3°22	25°30	8°44	27°27	6°33	1°11	14°28	21°32	1°41	2°46	10°51	5°36	
T 29	14 47 44	13°17'54	23°56	3°59	26°35	9°27	27°23	6°36	1°12	14°29	21°32	1°42	2°43	10°57	5°38	
W30	14 51 41	14°15'35	5 ζ 45	4 π 32	27 π 41	10 δ 10	27°20	6 Ω 38	1 Ω 13	14°30	21 ζ 32	1 π 43	2 π 40	11 α 4	5 κ 40	

Delta T = 23m23s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1035

MAY 1035 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	14 55 38	15°13'14	17°340	5II 0	28II46	10853	27°R16	6Ω41	1Ω15	14K32	21°R32	1II45	2II37	11K11	5K42		
F 2	14 59 34	16°10'52	29°44	5°23	29°51	11°35	27K12	6°44	1°16	14°33	21°31	1°46	2°34	11°17	5°44		
S 3	15 3 31	17° 8'29	12K 3	5°41	0555	12°18	27° 8	6°47	1°18	14°34	21°31	1°R47	2°31	11°24	5°45		
S 4	15 7 27	18° 6'05	24°40	5°55	2° 0	13° 1	27° 4	6°51	1°20	14°36	21°30	1°46	2°27	11°30	5°47		
M 5	15 11 24	19° 3'40	7K39	6° 4	3° 4	13°44	26°59	6°54	1°21	14°37	21°30	1°46	2°24	11°37	5°49		
T 6	15 15 20	20° 1'14	21° 4	6°R 8	4° 8	14°26	26°55	6°57	1°23	14°38	21°29	1°45	2°21	11°44	5°50		
W 7	15 19 17	20°58'47	4Y56	6° 7	5°12	15° 9	26°50	7° 1	1°25	14°39	21°29	1°43	2°18	11°50	5°52		
T 8	15 23 13	21°56'19	19°14	6° 2	6°16	15°51	26°45	7° 4	1°26	14°40	21°28	1°42	2°15	11°57	5°53		
F 9	15 27 10	22°53'50	3855	5°53	7°19	16°34	26°40	7° 8	1°28	14°41	21°28	1°41	2°12	12° 4	5°55		
S 10	15 31 6	23°51'20	18°52	5°39	8°22	17°16	26°35	7°12	1°30	14°43	21°27	1°41	2° 8	12°10	5°56		
S 11	15 35 3	24°48'50	3II59	5°22	9°25	17°59	26°29	7°16	1°32	14°44	21°27	1°D41	2° 5	12°17	5°57		
M12	15 39 0	25°46'18	19° 5	5° 1	10°27	18°41	26°24	7°19	1°34	14°45	21°26	1°41	2° 2	12°24	5°59		
T 13	15 42 56	26°43'45	45 2	4°36	11°30	19°23	26°18	7°23	1°36	14°46	21°25	1°41	1°59	12°30	6° 0		
W14	15 46 53	27°41'11	18°44	4° 9	12°31	20° 5	26°12	7°28	1°38	14°47	21°25	1°42	1°56	12°37	6° 1		
T 15	15 50 49	28°38'36	3Ω 4	3°40	13°33	20°48	26° 7	7°32	1°40	14°48	21°24	1°42	1°52	12°44	6° 2		
F 16	15 54 46	29°35'59	17° 0	3° 9	14°34	21°30	26° 1	7°36	1°42	14°48	21°23	1°42	1°49	12°50	6° 3		
S 17	15 58 42	0II33'21	0II32	2°36	15°35	22°12	25°54	7°40	1°44	14°49	21°22	1°R42	1°46	12°57	6° 4		
S 18	16 2 39	1°30'42	13°42	2° 2	16°36	22°54	25°48	7°45	1°47	14°50	21°22	1°D42	1°43	13° 4	6° 5		
M19	16 6 36	2°28'02	26°30	1°29	17°36	23°36	25°42	7°49	1°49	14°51	21°21	1°42	1°40	13°10	6° 6		
T 20	16 10 32	3°25'21	9Ω 2	0°56	18°36	24°18	25°35	7°54	1°51	14°52	21°20	1°42	1°37	13°17	6° 7		
W21	16 14 29	4°22'38	21°19	0°23	19°36	25° 0	25°29	7°58	1°53	14°53	21°19	1°43	1°33	13°23	6° 8		
T 22	16 18 25	5°19'55	3II25	29853	20°35	25°41	25°22	8° 3	1°56	14°53	21°18	1°43	1°30	13°30	6° 8		
F 23	16 22 22	6°17'11	15°23	29°24	21°33	26°23	25°15	8° 8	1°58	14°54	21°17	1°43	1°27	13°37	6° 9		
S 24	16 26 18	7°14'27	27°15	28°58	22°32	27° 5	25° 8	8°13	2° 1	14°55	21°16	1°R43	1°24	13°43	6°10		
S 25	16 30 15	8°11'41	9K 4	28°35	23°30	27°46	25° 1	8°18	2° 3	14°55	21°16	1°43	1°21	13°50	6°10		
M26	16 34 11	9° 8'55	20°52	28°15	24°27	28°28	24°54	8°23	2° 6	14°56	21°15	1°43	1°18	13°57	6°11		
T 27	16 38 8	10° 6'09	2341	27°59	25°24	29°10	24°47	8°28	2° 8	14°56	21°14	1°42	1°14	14° 3	6°11		
W28	16 42 5	11° 3'22	14°34	27°46	26°21	29°51	24°40	8°33	2°11	14°57	21°13	1°41	1°11	14°10	6°12		
T 29	16 46 1	12° 0'34	26°34	27°38	27°17	0II33	24°33	8°38	2°14	14°57	21°12	1°40	1° 8	14°17	6°12		
F 30	16 49 58	12°57'47	8K43	27°D35	28°13	1°14	24°25	8°44	2°16	14°58	21°11	1°38	1° 5	14°23	6°12		
S 31	16 53 54	13II54'59	21K 4	27835	295 8	1II55	24K18	8Ω49	2Ω19	14K58	21°10	1II37	1II 2	14K30	6K12		

Delta T = 23m22s Julian Calendar 1 May 1035 == Greg. Calendar 7 May 1035

JUNE 1035 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	16 57 51	14II52'11	3K41	27841	0Ω 2	2II37	24°R10	8Ω54	2Ω22	14K59	21°R 9	1°R36	0II58	14K37	6K13		
M 2	17 1 47	15°49'22	16°37	27°51	0°56	3°18	24K 3	9° 0	2°25	14°59	21°3 7	1°D36	0°55	14°43	6°13		
T 3	17 5 44	16°46'34	29°56	28° 6	1°50	3°59	23°55	9° 6	2°27	14°59	21° 6	1II36	0°52	14°50	6°13		
W 4	17 9 40	17°43'45	13Y39	28°25	2°43	4°40	23°48	9°11	2°30	15° 0	21° 5	1°37	0°49	14°57	6°R13		
T 5	17 13 37	18°40'57	27°48	28°50	3°35	5°21	23°40	9°17	2°33	15° 0	21° 4	1°38	0°46	15° 3	6°13		
F 6	17 17 34	19°38'08	12820	29°18	4°27	6° 2	23°33	9°23	2°36	15° 0	21° 3	1°39	0°43	15°10	6°13		
S 7	17 21 30	20°35'20	27°13	29°52	5°18	6°44	23°25	9°28	2°39	15° 0	21° 2	1°R40	0°39	15°17	6°13		
S 8	17 25 27	21°32'31	12II19	0II30	6° 8	7°25	23°17	9°34	2°42	15° 1	21° 1	1°40	0°36	15°23	6°12		
M 9	17 29 23	22°29'43	27°31	1°13	6°58	8° 5	23°10	9°40	2°45	15° 1	21° 0	1°39	0°33	15°30	6°12		
T 10	17 33 20	23°26'54	12538	2° 0	7°47	8°46	23° 2	9°46	2°48	15° 1	20°58	1°36	0°30	15°36	6°12		
W11	17 37 16	24°24'05	27°31	2°51	8°35	9°27	22°54	9°52	2°51	15° 1	20°57	1°34	0°27	15°43	6°11		
T 12	17 41 13	25°21'16	12Ω 4	3°47	9°22	10° 8	22°46	9°59	2°54	15° 1	20°56	1°31	0°24	15°50	6°11		
F 13	17 45 9	26°18'27	26°10	4°47	10° 9	10°49	22°39	10° 5	2°57	15°R 1	20°55	1°28	0°20	15°56	6°11		
S 14	17 49 6	27°15'37	9II49	5°51	10°55	11°29	22°31	10°11	3° 1	15° 1	20°53	1°26	0°17	16° 3	6°10		
S 15	17 53 3	28°12'47	23° 1	7° 0	11°40	12°10	22°24	10°17	3° 4	15° 1	20°52	1°D25	0°14	16°10	6° 9		
M16	17 56 59	29° 9'56	5Ω49	8°12	12°24	12°51	22°16	10°24	3° 7	15° 1	20°51	1°25	0°11	16°16	6° 9		
T 17	18 0 56	05 7'06	18°16	9°29	13° 7	13°31	22° 8	10°30	3°10	15° 1	20°50	1°26	0° 8	16°23	6° 8		
W18	18 4 52	1° 4'15	0II27	10°49	13°49	14°12	22° 1	10°36	3°14	15° 0	20°48	1°27	0° 4	16°30	6° 7		
T 19	18 8 49	2° 1'24	12°26	12°14	14°30	14°52	21°53	10°43	3°17	15° 0	20°47	1°29	0° 1	16°36	6° 7		
F 20	18 12 45	2°58'33	24°18	13°42	15°10	15°33	21°46	10°49	3°20	15° 0	20°46	1°30	29858	16°43	6° 6		
S 21	18 16 42	3°55'43	6K 6	15°14	15°49	16°13	21°39	10°56	3°23	15° 0	20°44	1°R30	29°55	16°50	6° 5		
S 22	18 20 38	4°52'52	17°53	16°50	16°27	16°53	21°31	11° 3	3°27	15° 0	20°43	1°29	29°52	16°56	6° 4		
M23	18 24 35	5°50'02	29°43	18°30	17° 4	17°34	21°24	11° 9	3°30	14°59	20°42	1°26	29°49	17° 3	6° 3		
T 24	18 28 32	6°47'12	11337	20°13	17°39	18°14	21°17	11°16	3°34	14°59	20°40	1°22	29°45	17°10	6° 2		
W25	18 32 28	7°44'23	23°38	21°59	18°13	18°54	21°10	11°23	3°37	14°58	20°39	1°16	29°42	17°16	6° 1		
T 26	18 36 25	8°41'34	5K47	23°49	18°46	19°34	21° 3	11°29	3°40	14°58	20°38	1° 9	29°39	17°23	6° 0		
F 27	18 40 21	9°38'45	18° 6	25°41	19°18	20°14	20°56	11°36	3°44	14°58	20°36	1° 3	29°36	17°30	5°58		
S 28	18 44 18	10°35'57	0K36	27°37	19°48	20°54	20°49	11°43	3°47	14°57	20°35	0°57	29°33	17°36	5°57		
S 29	18 48 14	11°33'10	13°20	29°34	20°16	21°34	20°42	11°50	3°51	14°57	20°33	0°52	29°30	17°43	5°56		
M30	18 52 11	12530'23	26K19	15334	20Ω43	22II14	20K35	11Ω57	3Ω54	14K56	20°32	0II49	29826	17K50	5K54		

Delta T = 23m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1035

JULY 1035 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	18 56 8	13 ²⁷ 27'37	9 ^Y 35	3 ²⁶ 36	21 ^Ω 9	22 ^{II} 54	20 ^R 29	12 ^Ω 4	3 ^Ω 58	14 ^R 56	20 ^R 31	0 ^{II} 48	29 ^Ω 23	17 [♂] 56	5 ^R 53
W 2	19 0 4	14 ²⁴ '52	23°11	5°40	21°33	23°34	20 [♂] 22	12°11	4° 2	14 [♂] 55	20 [♂] 29	0°48	29°20	18° 3	5 [♂] 52
T 3	19 4 1	15 ²² '08	7 [♂] 8	7°45	21°55	24°14	20°16	12°18	4° 5	14°54	20°28	0°49	29°17	18° 9	5°50
F 4	19 7 57	16 ¹⁹ '25	21 ²⁶ '6	9°51	22°15	24°54	20°10	12°25	4° 9	14°54	20°26	0°50	29°14	18°16	5°49
S 5	19 11 54	17 ¹⁶ '43	6 ^{II} 3	11°57	22°34	25°33	20° 4	12°32	4°12	14°53	20°25	0°R50	29°10	18°23	5°47
S 6	19 15 50	18°14'02	20°56	14° 4	22°51	26°13	19°58	12°39	4°16	14°52	20°24	0°49	29° 7	18°29	5°45
M 7	19 19 47	19°11'22	5 ²⁶ 58	16°11	23° 5	26°53	19°52	12°47	4°19	14°52	20°22	0°45	29° 4	18°36	5°44
T 8	19 23 43	20° 8'43	21° 0	18°18	23°18	27°32	19°46	12°54	4°23	14°51	20°21	0°40	29° 1	18°43	5°42
W 9	19 27 40	21° 6'04	5 ^Ω 52	20°24	23°29	28°12	19°40	13° 1	4°27	14°50	20°19	0°32	28°58	18°49	5°40
T 10	19 31 37	22° 3'27	20°28	22°30	23°38	28°51	19°35	13° 8	4°30	14°49	20°18	0°25	28°55	18°56	5°38
F 11	19 35 33	23° 0'49	4 ^{II} 39	24°35	23°44	29°31	19°30	13°16	4°34	14°48	20°17	0°17	28°51	19° 3	5°37
S 12	19 39 30	23°58'13	18°24	26°39	23°49	0 ²⁶ 10	19°25	13°23	4°38	14°47	20°15	0°11	28°48	19° 9	5°35
S 13	19 43 26	24°55'37	1 ^Ω 40	28°41	23°R51	0°50	19°19	13°30	4°41	14°47	20°14	0° 6	28°45	19°16	5°33
M14	19 47 23	25°53'02	14°30	0 ^Ω 43	23°50	1°29	19°15	13°38	4°45	14°46	20°12	0° 4	28°42	19°23	5°31
T 15	19 51 19	26°50'27	26°57	2°43	23°48	2° 8	19°10	13°45	4°49	14°45	20°11	0°D 3	28°39	19°29	5°29
W16	19 55 16	27°47'54	9 ^{II} 7	4°42	23°43	2°48	19° 5	13°52	4°52	14°44	20°10	0° 3	28°36	19°36	5°27
T 17	19 59 12	28°45'21	21° 4	6°39	23°36	3°27	19° 1	14° 0	4°56	14°43	20° 8	0° 4	28°32	19°43	5°25
F 18	20 3 9	29°42'49	2 [♂] 54	8°35	23°26	4° 6	18°57	14° 7	5° 0	14°42	20° 7	0°R 4	28°29	19°49	5°23
S 19	20 7 6	0 ^Ω 40'17	14°41	10°29	23°14	4°45	18°53	14°15	5° 4	14°41	20° 5	0° 3	28°26	19°56	5°20
S 20	20 11 2	1°37'47	26°30	12°22	22°59	5°24	18°49	14°22	5° 7	14°39	20° 4	0° 0	28°23	20° 3	5°18
M21	20 14 59	2°35'18	8 ²³ 25	14°13	22°43	6° 3	18°45	14°30	5°11	14°38	20° 3	29 ^Ω 54	28°20	20° 9	5°16
T 22	20 18 55	3°32'50	20°27	16° 3	22°23	6°42	18°41	14°37	5°15	14°37	20° 1	29°46	28°16	20°16	5°14
W23	20 22 52	4°30'23	2 [♂] 39	17°51	22° 2	7°21	18°38	14°45	5°18	14°36	20° 0	29°36	28°13	20°23	5°11
T 24	20 26 48	5°27'57	15° 2	19°38	21°38	8° 0	18°35	14°52	5°22	14°35	19°59	29°24	28°10	20°29	5° 9
F 25	20 30 45	6°25'33	27°36	21°23	21°13	8°39	18°32	15° 0	5°26	14°34	19°57	29°13	28° 7	20°36	5° 7
S 26	20 34 41	7°23'09	10 [♂] 22	23° 7	20°45	9°18	18°29	15° 7	5°30	14°32	19°56	29° 2	28° 4	20°43	5° 4
S 27	20 38 38	8°20'48	23°20	24°49	20°16	9°57	18°26	15°15	5°33	14°31	19°55	28°53	28° 1	20°49	5° 2
M28	20 42 35	9°18'27	6 ^Y 30	26°30	19°45	10°35	18°24	15°23	5°37	14°30	19°53	28°47	27°57	20°56	5° 0
T 29	20 46 31	10°16'09	19°52	28°10	19°12	11°14	18°21	15°30	5°41	14°29	19°52	28°43	27°54	21° 3	4°57
W30	20 50 28	11°13'52	3 [♂] 29	29°47	18°39	11°53	18°19	15°38	5°44	14°27	19°51	28°41	27°51	21° 9	4°55
T 31	20 54 24	12 ^Ω 11'37	17 [♂] 19	1 ^{II} 24	18 ^Ω 4	12 ²⁶ 31	18 [♂] 17	15 ^Ω 45	5 ^Ω 48	14 [♂] 26	19 [♂] 49	28°D41	27 [♂] 48	21 [♂] 16	4 [♂] 52

Delta T = 23m22s Julian Calendar 1 July 1035 == Greg. Calendar 7 July 1035

AUGUST 1035 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	20 58 21	13 ^Ω 9'23	1 ^{II} 25	2 ^{II} 59	17°R28	13 ²⁶ 10	18°R16	15 ^Ω 53	5 ^Ω 52	14°R25	19°R48	28°R41	27 [♂] 45	21 [♂] 23	4°R50
S 2	21 2 17	14° 7'12	15°45	4°33	16 ^Ω 51	13°49	18 [♂] 14	16° 1	5°56	14 [♂] 23	19 [♂] 47	28 [♂] 40	27°42	21°29	4 [♂] 47
S 3	21 6 14	15° 5'02	0 ²⁶ 18	6° 5	16°15	14°27	18°13	16° 8	5°59	14°22	19°46	28°37	27°38	21°36	4°44
M 4	21 10 10	16° 2'54	14°59	7°36	15°37	15° 6	18°11	16°16	6° 3	14°21	19°44	28°32	27°35	21°42	4°42
T 5	21 14 7	17° 0'48	29°42	9° 5	15° 0	15°44	18°10	16°23	6° 7	14°19	19°43	28°23	27°32	21°49	4°39
W 6	21 18 4	17°58'43	14 ^Ω 20	10°33	14°24	16°22	18°10	16°31	6°10	14°18	19°42	28°13	27°29	21°56	4°37
T 7	21 22 0	18°56'40	28°45	12° 0	13°47	17° 1	18° 9	16°39	6°14	14°16	19°41	28° 2	27°26	22° 2	4°34
F 8	21 25 57	19°54'39	12 ^{II} 50	13°25	13°12	17°39	18° 8	16°46	6°18	14°15	19°40	27°50	27°22	22° 9	4°31
S 9	21 29 53	20°52'38	26°32	14°49	12°37	18°17	18° 8	16°54	6°21	14°13	19°39	27°40	27°19	22°16	4°28
S 10	21 33 50	21°50'40	9 ^Ω 48	16°11	12° 4	18°56	18°D 8	17° 1	6°25	14°12	19°37	27°33	27°16	22°22	4°26
M11	21 37 46	22°48'42	22°38	17°31	11°32	19°34	18° 8	17° 9	6°28	14°10	19°36	27°27	27°13	22°29	4°23
T 12	21 41 43	23°46'47	5 ^{II} 7	18°50	11° 1	20°12	18° 9	17°17	6°32	14° 9	19°35	27°25	27°10	22°36	4°20
W13	21 45 39	24°44'52	17°18	20° 7	10°32	20°50	18° 9	17°24	6°36	14° 7	19°34	27°24	27° 7	22°42	4°17
T 14	21 49 36	25°43'00	29°15	21°23	10° 5	21°28	18°10	17°32	6°39	14° 6	19°33	27°24	27° 3	22°49	4°15
F 15	21 53 33	26°41'08	11 [♂] 6	22°37	9°40	22° 6	18°11	17°39	6°43	14° 4	19°32	27°23	27° 0	22°56	4°12
S 16	21 57 29	27°39'19	22°54	23°48	9°17	22°44	18°12	17°47	6°46	14° 3	19°31	27°22	26°57	23° 2	4° 9
S 17	22 1 26	28°37'30	4 [♂] 46	24°58	8°56	23°22	18°13	17°54	6°50	14° 1	19°30	27°18	26°54	23° 9	4° 6
M18	22 5 22	29°35'44	16°45	26° 6	8°38	24° 0	18°14	18° 2	6°53	13°59	19°29	27°11	26°51	23°16	4° 4
T 19	22 9 19	0 ^{II} 33'59	28°55	27°12	8°21	24°38	18°16	18° 9	6°57	13°58	19°28	27° 2	26°48	23°22	4° 1
W20	22 13 15	1°32'16	11 [♂] 18	28°16	8° 8	25°15	18°18	18°17	7° 0	13°56	19°27	26°51	26°44	23°29	3°58
T 21	22 17 12	2°30'34	23°56	29°17	7°56	25°53	18°20	18°24	7° 4	13°55	19°26	26°38	26°41	23°36	3°55
F 22	22 21 8	3°28'54	6 [♂] 49	0 ^Ω 16	7°47	26°31	18°22	18°32	7° 7	13°53	19°25	26°25	26°38	23°42	3°52
S 23	22 25 5	4°27'17	19°56	1°12	7°40	27° 9	18°24	18°39	7°11	13°51	19°24	26°13	26°35	23°49	3°50
S 24	22 29 2	5°25'41	3 ^Y 15	2° 5	7°36	27°46	18°27	18°47	7°14	13°50	19°23	26° 3	26°32	23°56	3°47
M25	22 32 58	6°24'07	16°45	2°55	7°D35	28°24	18°30	18°54	7°17	13°48	19°22	25°55	26°28	24° 2	3°44
T 26	22 36 55	7°22'35	0 [♂] 24	3°42	7°35	29° 1	18°33	19° 1	7°21	13°46	19°21	25°51	26°25	24° 9	3°41
W27	22 40 51	8°21'05	14°12	4°26	7°38	29°39	18°36	19° 9	7°24	13°45	19°21	25°49	26°22	24°16	3°38
T 28	22 44 48	9°19'38	28° 7	5° 5	7°43	0 ^Ω 16	18°39	19°16	7°27	13°43	19°20	25°D48	26°19	24°22	3°36
F 29	22 48 44	10°18'13	12 ^{II} 9	5°41	7°51	0°54	18°43	19°23	7°31	13°41	19°19	25°R48	26°16	24°29	3°33
S 30	22 52 41	11°16'51	26°18	6°12	8° 0	1°31	18°46	19°31	7°34	13°40	19°18	25°48	26°13	24°36	3°30
S 31	22 56 37	12 ^{II} 15'31	10 ²⁶ 33	6 ^Ω 38	8 ^Ω 12	2 ^Ω 8	18 [♂] 50	19 ^Ω 38	7 ^Ω 37	13 [♂] 38	19 [♂] 18	25 [♂] 45	26 [♂] 9	24 [♂] 42	3 [♂] 27

Delta T = 23m21s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1035

SEPTEMBER 1035 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	23 0 34	13 ^h 14'13	24 ^h 51	6 ^h 59	8 ^h 26	2 ^h 46	18 ^h 54	19 ^h 45	7 ^h 40	13 ^h R36	19 ^h R17	25 ^h R40	26 ^h 6	24 ^h 49	3 ^h R24		
T 2	23 4 31	14 ^h 12'57	9 ^h 8	7 ^h 15	8 ^h 42	3 ^h 23	18 ^h 58	19 ^h 52	7 ^h 44	13 ^h 35	19 ^h 16	25 ^h B32	26 ^h 3	24 ^h 56	3 ^h R22		
W 3	23 8 27	15 ^h 11'43	23 ^h 21	7 ^h 25	9 ^h 0	4 ^h 0	19 ^h 3	19 ^h 59	7 ^h 47	13 ^h 33	19 ^h 16	25 ^h 22	26 ^h 0	25 ^h 2	3 ^h 19		
T 4	23 12 24	16 ^h 10'32	7 ^h 24	7 ^h R28	9 ^h 20	4 ^h 37	19 ^h 7	20 ^h 7	7 ^h 50	13 ^h 31	19 ^h 15	25 ^h 11	25 ^h 7	25 ^h 9	3 ^h 16		
F 5	23 16 20	17 ^h 9'22	21 ^h 11	7 ^h 25	9 ^h 42	5 ^h 14	19 ^h 12	20 ^h 14	7 ^h 53	13 ^h 30	19 ^h 14	25 ^h 0	25 ^h 53	25 ^h 16	3 ^h 14		
S 6	23 20 17	18 ^h 8'15	4 ^h 40	7 ^h 15	10 ^h 5	5 ^h 52	19 ^h 17	20 ^h 21	7 ^h 56	13 ^h 28	19 ^h 14	24 ^h 50	25 ^h 50	25 ^h 22	3 ^h 11		
S 7	23 24 13	19 ^h 7'09	17 ^h 47	6 ^h 58	10 ^h 30	6 ^h 29	19 ^h 22	20 ^h 28	7 ^h 59	13 ^h 26	19 ^h 13	24 ^h 42	25 ^h 47	25 ^h 29	3 ^h 8		
M 8	23 28 10	20 ^h 6'06	0 ^h 33	6 ^h 33	10 ^h 57	7 ^h 6	19 ^h 27	20 ^h 35	8 ^h 2	13 ^h 25	19 ^h 13	24 ^h 37	25 ^h 44	25 ^h 36	3 ^h 6		
T 9	23 32 6	21 ^h 5'04	13 ^h 0	6 ^h 1	11 ^h 25	7 ^h 42	19 ^h 32	20 ^h 42	8 ^h 5	13 ^h 23	19 ^h 12	24 ^h 34	25 ^h 41	25 ^h 42	3 ^h 3		
W10	23 36 3	22 ^h 4'04	25 ^h 10	5 ^h 22	11 ^h 55	8 ^h 19	19 ^h 38	20 ^h 49	8 ^h 8	13 ^h 22	19 ^h 12	24 ^h D34	25 ^h 38	25 ^h 49	3 ^h 0		
T 11	23 40 0	23 ^h 3'06	7 ^h 7	4 ^h 35	12 ^h 27	8 ^h 56	19 ^h 43	20 ^h 55	8 ^h 11	13 ^h 20	19 ^h 11	24 ^h 34	25 ^h 34	25 ^h 56	2 ^h 58		
F 12	23 43 56	24 ^h 2'10	18 ^h 59	3 ^h 41	13 ^h 0	9 ^h 33	19 ^h 49	21 ^h 2	8 ^h 14	13 ^h 18	19 ^h 11	24 ^h R35	25 ^h 31	26 ^h 2	2 ^h 55		
S 13	23 47 53	25 ^h 1'16	0 ^h 49	2 ^h 42	13 ^h 34	10 ^h 10	19 ^h 55	21 ^h 9	8 ^h 17	13 ^h 17	19 ^h 10	24 ^h 35	25 ^h 28	26 ^h 9	2 ^h 53		
S 14	23 51 49	26 ^h 0'24	12 ^h 41	1 ^h 38	14 ^h 10	10 ^h 46	20 ^h 2	21 ^h 16	8 ^h 19	13 ^h 15	19 ^h 10	24 ^h 33	25 ^h 25	26 ^h 16	2 ^h 50		
M15	23 55 46	26 ^h 59'33	24 ^h 43	0 ^h 30	14 ^h 47	11 ^h 23	20 ^h 8	21 ^h 22	8 ^h 22	13 ^h 13	19 ^h 10	24 ^h 29	25 ^h 22	26 ^h 22	2 ^h 48		
T 16	23 59 42	27 ^h 58'45	6 ^h 57	2 ^h 20	15 ^h 25	12 ^h 0	20 ^h 14	21 ^h 29	8 ^h 25	13 ^h 12	19 ^h 9	24 ^h 23	25 ^h 19	26 ^h 29	2 ^h 45		
W17	0 3 39	28 ^h 57'58	19 ^h 28	28 ^h 10	16 ^h 4	12 ^h 36	20 ^h 21	21 ^h 36	8 ^h 28	13 ^h 10	19 ^h 9	24 ^h 15	25 ^h 15	26 ^h 36	2 ^h 43		
T 18	0 7 35	29 ^h 57'13	2 ^h 17	2 ^h 7	16 ^h 45	13 ^h 13	20 ^h 28	21 ^h 42	8 ^h 30	13 ^h 9	19 ^h 9	24 ^h 6	25 ^h 12	26 ^h 42	2 ^h 40		
F 19	0 11 32	0 ^h 56'30	15 ^h 25	25 ^h 57	17 ^h 26	13 ^h 49	20 ^h 35	21 ^h 49	8 ^h 33	13 ^h 7	19 ^h 9	23 ^h 57	25 ^h 9	26 ^h 49	2 ^h 38		
S 20	0 15 28	1 ^h 55'49	28 ^h 52	24 ^h 58	18 ^h 9	14 ^h 25	20 ^h 42	21 ^h 55	8 ^h 35	13 ^h 6	19 ^h 8	23 ^h 48	25 ^h 6	26 ^h 56	2 ^h 35		
S 21	0 19 25	2 ^h 55'10	12 ^h 35	24 ^h 6	18 ^h 53	15 ^h 2	20 ^h 49	22 ^h 2	8 ^h 38	13 ^h 4	19 ^h 8	23 ^h 40	25 ^h 3	27 ^h 2	2 ^h 33		
M22	0 23 22	3 ^h 54'33	26 ^h 31	23 ^h 22	19 ^h 38	15 ^h 38	20 ^h 56	22 ^h 8	8 ^h 40	13 ^h 2	19 ^h 8	23 ^h 35	24 ^h 59	27 ^h 9	2 ^h 31		
T 23	0 27 18	4 ^h 53'59	10 ^h 35	22 ^h 49	20 ^h 23	16 ^h 14	21 ^h 4	22 ^h 14	8 ^h 43	13 ^h 1	19 ^h 8	23 ^h 32	24 ^h 56	27 ^h 16	2 ^h 29		
W24	0 31 15	5 ^h 53'26	24 ^h 45	22 ^h 26	21 ^h 10	16 ^h 50	21 ^h 12	22 ^h 20	8 ^h 45	12 ^h 59	19 ^h 8	23 ^h D32	24 ^h 53	27 ^h 22	2 ^h 26		
T 25	0 35 11	6 ^h 52'57	8 ^h 17	22 ^h 14	21 ^h 58	17 ^h 27	21 ^h 19	22 ^h 27	8 ^h 48	12 ^h 58	19 ^h 8	23 ^h 32	24 ^h 50	27 ^h 29	2 ^h 24		
F 26	0 39 8	7 ^h 52'29	23 ^h 8	22 ^h D13	22 ^h 46	18 ^h 3	21 ^h 27	22 ^h 33	8 ^h 50	12 ^h 56	19 ^h 8	23 ^h 33	24 ^h 47	27 ^h 36	2 ^h 22		
S 27	0 43 4	8 ^h 52'04	7 ^h 18	22 ^h 22	23 ^h 36	18 ^h 39	21 ^h 35	22 ^h 39	8 ^h 52	12 ^h 55	19 ^h D 8	23 ^h R34	24 ^h 44	27 ^h 42	2 ^h 20		
S 28	0 47 1	9 ^h 51'41	21 ^h 24	22 ^h 43	24 ^h 26	19 ^h 15	21 ^h 44	22 ^h 45	8 ^h 55	12 ^h 54	19 ^h 8	23 ^h 34	24 ^h 40	27 ^h 49	2 ^h 18		
M29	0 50 57	10 ^h 51'21	5 ^h 25	23 ^h 13	25 ^h 17	19 ^h 51	21 ^h 52	22 ^h 51	8 ^h 57	12 ^h 52	19 ^h 8	23 ^h 31	24 ^h 37	27 ^h 56	2 ^h 16		
T 30	0 54 54	11 ^h 51'03	19 ^h 20	23 ^h 53	26 ^h 8	20 ^h 27	22 ^h 1	22 ^h 57	8 ^h 59	12 ^h 51	19 ^h 8	23 ^h 27	24 ^h 34	28 ^h 2	2 ^h 14		

Delta T = 23m21s

Julian Calendar 1 Sept. 1035 == Greg. Calendar 7 Sept. 1035

OCTOBER 1035 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
W 1	0 58 51	12 ^h 50'47	3 ^h 20	24 ^h 41	27 ^h 8	21 ^h 8	22 ^h 9	23 ^h 8	9 ^h 8	12 ^h R49	19 ^h 8	23 ^h R21	24 ^h 31	28 ^h 9	2 ^h R12	
T 2	1 2 47	13 ^h 50'34	16 ^h 41	25 ^h 36	27 ^h 54	21 ^h 38	22 ^h 18	23 ^h 8	9 ^h 3	12 ^h H48	19 ^h 8	23 ^h B14	24 ^h 28	28 ^h 16	2 ^h H10	
F 3	1 6 44	14 ^h 50'22	0 ^h 3	26 ^h 39	28 ^h 47	22 ^h 14	22 ^h 27	23 ^h 14	9 ^h 5	12 ^h 47	19 ^h 8	23 ^h 8	24 ^h 25	28 ^h 22	2 ^h 8	
S 4	1 10 40	15 ^h 50'13	13 ^h 11	27 ^h 47	29 ^h 42	22 ^h 50	22 ^h 36	23 ^h 19	9 ^h 7	12 ^h 45	19 ^h 8	23 ^h 2	24 ^h 21	28 ^h 29	2 ^h 6	
S 5	1 14 37	16 ^h 50'05	26 ^h 2	29 ^h 1	0 ^h 37	23 ^h 25	22 ^h 45	23 ^h 25	9 ^h 9	12 ^h 44	19 ^h 9	22 ^h 57	24 ^h 18	28 ^h 36	2 ^h 5	
M 6	1 18 33	17 ^h 50'00	8 ^h 37	0 ^h 19	1 ^h 33	24 ^h 1	22 ^h 54	23 ^h 30	9 ^h 11	12 ^h 43	19 ^h 9	22 ^h D54	24 ^h 15	28 ^h 42	2 ^h 3	
T 7	1 22 30	18 ^h 49'57	20 ^h 57	1 ^h 41	2 ^h 29	24 ^h 36	23 ^h 4	23 ^h 36	9 ^h 13	12 ^h 41	19 ^h 9	22 ^h D53	24 ^h 12	28 ^h 49	2 ^h 1	
W 8	1 26 26	19 ^h 49'55	3 ^h 7	3 ^h 7	3 ^h 25	25 ^h 12	23 ^h 13	23 ^h 41	9 ^h 15	12 ^h 40	19 ^h 9	22 ^h 54	24 ^h 9	28 ^h 56	1 ^h 59	
T 9	1 30 23	20 ^h 49'55	15 ^h 0	4 ^h 35	4 ^h 23	25 ^h 47	23 ^h 23	23 ^h 46	9 ^h 16	12 ^h 39	19 ^h 10	22 ^h 55	24 ^h 5	29 ^h 2	1 ^h 58	
F 10	1 34 20	21 ^h 49'57	26 ^h 51	6 ^h 5	5 ^h 21	26 ^h 22	23 ^h 32	23 ^h 52	9 ^h 18	12 ^h 38	19 ^h 10	22 ^h 57	24 ^h 2	29 ^h 9	1 ^h 56	
S 11	1 38 16	22 ^h 50'01	8 ^h 40	7 ^h 37	6 ^h 19	26 ^h 57	23 ^h 42	23 ^h 57	9 ^h 20	12 ^h 37	19 ^h 10	22 ^h 59	23 ^h 59	29 ^h 16	1 ^h 55	
S 12	1 42 13	23 ^h 50'06	20 ^h 32	9 ^h 11	7 ^h 18	27 ^h 33	23 ^h 52	24 ^h 2	9 ^h 21	12 ^h 35	19 ^h 11	22 ^h R59	23 ^h 56	29 ^h 22	1 ^h 53	
M13	1 46 9	24 ^h 50'13	2 ^h 32	10 ^h 46	8 ^h 17	28 ^h 8	24 ^h 2	24 ^h 7	9 ^h 23	12 ^h 34	19 ^h 11	22 ^h 59	23 ^h 53	29 ^h 29	1 ^h 52	
T 14	1 50 6	25 ^h 50'22	14 ^h 46	12 ^h 22	9 ^h 17	28 ^h 43	24 ^h 12	24 ^h 12	9 ^h 24	12 ^h 33	19 ^h 12	22 ^h 58	23 ^h 50	29 ^h 36	1 ^h 51	
W15	1 54 2	26 ^h 50'32	27 ^h 17	13 ^h 58	10 ^h 17	29 ^h 18	24 ^h 23	24 ^h 16	9 ^h 26	12 ^h 32	19 ^h 12	22 ^h 55	23 ^h 46	29 ^h 42	1 ^h 49	
T 16	1 57 59	27 ^h 50'44	10 ^h 17	15 ^h 35	11 ^h 18	29 ^h 52	24 ^h 33	24 ^h 21	9 ^h 27	12 ^h 31	19 ^h 13	22 ^h 52	23 ^h 43	29 ^h 49	1 ^h 48	
F 17	2 1 55	28 ^h 50'57	23 ^h 24	17 ^h 13	12 ^h 19	0 ^h 27	24 ^h 44	24 ^h 26	9 ^h 28	12 ^h 30	19 ^h 13	22 ^h 48	23 ^h 40	29 ^h 56	1 ^h 47	
S 18	2 5 52	29 ^h 51'12	7 ^h 3	18 ^h 50	13 ^h 20	1 ^h 2	24 ^h 54	24 ^h 30	9<							

SWISS EPHEMERIS for the year 1035

NOVEMBER 1035 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
S 1	3 1 4	13♁57'54	22♂14	11♁26	28♁18	9♁ 1	27♁33	25♁25	9♁42	12°R18	19♁25	22°R37	22♁52	1♁36	1°R35	
S 2	3 5 0	14°58'37	4♁46	13° 2	29°25	9°35	27°45	25°28	9°43	12♁17	19°26	22♁36	22°49	1°42	1♁35	
M 3	3 8 57	15°59'20	17° 6	14°37	0♁31	10° 8	27°57	25°31	9°43	12°17	19°27	22°D36	22°46	1°49	1°35	
T 4	3 12 53	17° 0'05	29°15	16°12	1°38	10°42	28° 9	25°34	9°43	12°16	19°28	22°36	22°43	1°56	1°35	
W 5	3 16 50	18° 0'52	11♁15	17°46	2°45	11°15	28°21	25°37	9°44	12°16	19°29	22°36	22°40	2° 2	1°34	
T 6	3 20 47	19° 1'40	23° 9	19°21	3°53	11°48	28°33	25°40	9°44	12°15	19°30	22°36	22°36	2° 9	1°34	
F 7	3 24 43	20° 2'29	4♁58	20°56	5° 0	12°21	28°45	25°43	9°44	12°15	19°31	22°37	22°33	2°16	1°D34	
S 8	3 28 40	21° 3'19	16°47	22°30	6° 8	12°54	28°58	25°45	9°44	12°15	19°33	22°37	22°30	2°23	1°34	
S 9	3 32 36	22° 4'10	28°38	24° 4	7°16	13°27	29°10	25°48	9°44	12°14	19°34	22°37	22°27	2°29	1°34	
M10	3 36 33	23° 5'02	10♁37	25°38	8°24	14° 0	29°23	25°50	9°R44	12°14	19°35	22°R37	22°24	2°36	1°34	
T 11	3 40 29	24° 5'55	22°47	27°12	9°33	14°33	29°36	25°53	9°44	12°14	19°36	22°D37	22°21	2°43	1°35	
W12	3 44 26	25° 6'49	5♁13	28°46	10°41	15° 6	29°48	25°55	9°44	12°13	19°37	22°37	22°17	2°49	1°35	
T 13	3 48 22	26° 7'43	18° 0	0♁20	11°50	15°38	0♁ 1	25°57	9°44	12°13	19°39	22°37	22°14	2°56	1°35	
F 14	3 52 19	27° 8'39	1♀11	1°54	12°59	16°11	0°14	25°59	9°44	12°13	19°40	22°38	22°11	3° 3	1°36	
S 15	3 56 16	28° 9'35	14°48	3°28	14° 8	16°43	0°27	26° 1	9°43	12°13	19°41	22°38	22° 8	3° 9	1°36	
S 16	4 0 12	29°10'32	28°52	5° 2	15°17	17°15	0°39	26° 3	9°43	12°13	19°43	22°39	22° 5	3°16	1°37	
M17	4 4 9	0♁11'30	13♁20	6°36	16°27	17°47	0°52	26° 4	9°43	12°13	19°44	22°39	22° 2	3°23	1°37	
T 18	4 8 5	1°12'29	28° 8	8°10	17°36	18°19	1° 5	26° 6	9°42	12°D13	19°45	22°R39	21°58	3°29	1°38	
W19	4 12 2	2°13'29	13♁ 9	9°44	18°46	18°51	1°19	26° 7	9°42	12°13	19°47	22°39	21°55	3°36	1°38	
T 20	4 15 58	3°14'30	28°14	11°18	19°56	19°23	1°32	26° 9	9°41	12°13	19°48	22°38	21°52	3°43	1°39	
F 21	4 19 55	4°15'32	13♁14	12°52	21° 6	19°55	1°45	26°10	9°41	12°13	19°49	22°37	21°49	3°49	1°40	
S 22	4 23 51	5°16'35	28° 0	14°25	22°16	20°26	1°58	26°11	9°40	12°13	19°51	22°35	21°46	3°56	1°41	
S 23	4 27 48	6°17'39	12♁28	15°59	23°27	20°58	2°11	26°12	9°39	12°13	19°52	22°34	21°42	4° 3	1°42	
M24	4 31 45	7°18'44	26°33	17°33	24°37	21°29	2°25	26°13	9°39	12°13	19°54	22°33	21°39	4° 9	1°43	
T 25	4 35 41	8°19'50	10♁15	19° 7	25°48	22° 0	2°38	26°14	9°38	12°14	19°55	22°D32	21°36	4°16	1°44	
W26	4 39 38	9°20'57	23°34	20°41	26°58	22°31	2°51	26°14	9°37	12°14	19°57	22°33	21°33	4°23	1°45	
T 27	4 43 34	10°22'05	6♁32	22°15	28° 9	23° 2	3° 5	26°15	9°36	12°14	19°58	22°34	21°30	4°29	1°46	
F 28	4 47 31	11°23'14	19°13	23°49	29°20	23°33	3°18	26°15	9°35	12°14	20° 0	22°36	21°27	4°36	1°47	
S 29	4 51 27	12°24'23	1♁39	25°22	0♁31	24° 3	3°32	26°16	9°34	12°15	20° 2	22°37	21°23	4°43	1°48	
S 30	4 55 24	13♁25'34	13♁54	26♁56	1♁43	24♁34	3♁46	26♁16	9♁33	12♁15	20♁ 3	22♁38	21♁20	4♁49	1♁49	

Delta T = 23m20s Julian Calendar 1 Nov. 1035 == Greg. Calendar 7 Nov. 1035

DECEMBER 1035 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
M 1	4 59 20	14♁26'45	25♁59	28♁29	2♁54	25♁ 4	3♁59	26♁16	9°R32	12♁16	20♁ 5	22°R38	21♁17	4♁56	1♁51	
T 2	5 3 17	15°27'56	7♁57	0♁ 1	4° 5	25°35	4°13	26°R16	9°D31	12°16	20° 6	22♁37	21°14	5° 3	1°52	
W 3	5 7 14	16°29'08	19°51	1°34	5°17	26° 5	4°27	26°16	9°29	12°17	20° 8	22°35	21°11	5°10	1°53	
T 4	5 11 10	17°30'21	1♁42	3° 5	6°28	26°35	4°40	26°16	9°28	12°17	20°10	22°32	21° 8	5°16	1°55	
F 5	5 15 7	18°31'33	13°31	4°36	7°40	27° 4	4°54	26°15	9°27	12°18	20°11	22°27	21° 4	5°23	1°57	
S 6	5 19 3	19°32'46	25°21	6° 6	8°52	27°34	5° 8	26°15	9°26	12°18	20°13	22°22	21° 1	5°30	1°58	
S 7	5 23 0	20°33'59	7♁15	7°35	10° 4	28° 3	5°22	26°14	9°24	12°19	20°15	22°17	20°58	5°36	2° 0	
M 8	5 26 56	21°35'12	19°14	9° 2	11°16	28°32	5°35	26°14	9°23	12°20	20°16	22°13	20°55	5°43	2° 1	
T 9	5 30 53	22°36'25	1♁23	10°28	12°28	29° 2	5°49	26°13	9°21	12°20	20°18	22° 9	20°52	5°50	2° 3	
W10	5 34 50	23°37'38	13°46	11°51	13°40	29°30	6° 3	26°12	9°20	12°21	20°20	22° 7	20°48	5°56	2° 5	
T 11	5 38 46	24°38'50	26°26	13°12	14°52	29°59	6°17	26°11	9°18	12°22	20°22	22°D 7	20°45	6° 3	2° 7	
F 12	5 42 43	25°40'02	9♀27	14°31	16° 4	0♁28	6°31	26°10	9°16	12°23	20°23	22° 8	20°42	6°10	2° 9	
S 13	5 46 39	26°41'14	22°54	15°46	17°17	0°56	6°45	26° 9	9°15	12°23	20°25	22° 9	20°39	6°16	2°11	
S 14	5 50 36	27°42'26	6♁47	16°56	18°29	1°24	6°59	26° 7	9°13	12°24	20°27	22°11	20°36	6°23	2°13	
M15	5 54 32	28°43'38	21° 9	18° 3	19°42	1°52	7°13	26° 6	9°11	12°25	20°29	22°R11	20°33	6°30	2°15	
T 16	5 58 29	29°44'49	5♁56	19° 4	20°54	2°20	7°27	26° 4	9° 9	12°26	20°31	22°11	20°29	6°36	2°17	
W17	6 2 25	0♁46'00	21° 2	19°59	22° 7	2°48	7°41	26° 3	9° 8	12°27	20°32	22° 8	20°26	6°43	2°19	
T 18	6 6 22	1°47'11	6♁20	20°47	23°20	3°15	7°55	26° 1	9° 6	12°28	20°34	22° 4	20°23	6°50	2°21	
F 19	6 10 19	2°48'22	21°38	21°27	24°32	3°42	8° 9	25°59	9° 4	12°29	20°36	21°58	20°20	6°57	2°23	
S 20	6 14 15	3°49'32	6♁45	21°58	25°45	4° 9	8°23	25°57	9° 2	12°30	20°38	21°51	20°17	7° 3	2°26	
S 21	6 18 12	4°50'43	21°32	22°19	26°58	4°36	8°37	25°55	9° 0	12°31	20°40	21°45	20°14	7°10	2°28	
M22	6 22 8	5°51'53	5♁53	22°R31	28°11	5° 3	8°51	25°53	8°58	12°32	20°42	21°39	20°10	7°17	2°30	
T 23	6 26 5	6°53'03	19°46	22°30	29°24	5°29	9° 5	25°51	8°56	12°33	20°43	21°36	20° 7	7°23	2°33	
W24	6 30 1	7°54'13	3♁ 9	22°19	0♁37	5°55	9°19	25°48	8°54	12°35	20°45	21°D34	20° 4	7°30	2°35	
T 25	6 33 58	8°55'23	16° 6	21°55	1°50	6°21	9°33	25°46	8°51	12°36	20°47	21°35	20° 1	7°37	2°38	
F 26	6 37 54	9°56'32	28°41	21°20	3° 3	6°47	9°47	25°43	8°49	12°37	20°49	21°36	19°58	7°43	2°40	
S 27	6 41 51	10°57'42	10♁59	20°34	4°16	7°12	10° 2	25°41	8°47	12°38	20°51	21°37	19°54	7°50	2°43	
S 28	6 45 48	11°58'51	23° 4	19°38	5°29	7°37	10°16	25°38	8°45	12°40	20°53	21°R38	19°51	7°57	2°45	
M29	6 49 44	13° 0'00	5♁ 0	18°34	6°43	8° 2	10°30	25°35	8°43	12°41	20°55	21°36	19°48	8° 3	2°48	
T 30	6 53 41	14° 1'08	16°51	17°22	7°56	8°27	10°44	25°32	8°40	12°42	20°57	21°33	19°45	8°10	2°51	
W31	6 57 37	15♁ 2'16	28♁40	16♁ 7	9♁ 9	8♁51	10♁58	25♁29	8♁38	12♁44	20♁59	21♁27	19♁42	8♁17	2♁54	

Delta T = 23m20s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]