

SWISS EPHEMERIS for the year 1355

JANUARY 1355 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	7 12 19	18°38'16	10♂51	11♂50	29♁36	20♁35	12♂23	16°R17	23°R20	24♁39	20♁31	28°R25	29♁38	29♂19	20°R28	
F 2	7 16 15	19°39'21	25°54	13°27	0♁47	21°18	12°35	16♂13	23♂19	24°41	20°32	28♁19	29°35	29°25	20♂24	
S 3	7 20 12	20°40'25	10♂34	15° 4	1°58	22° 2	12°48	16° 9	23°18	24°43	20°32	28°15	29°32	29°32	20°21	
S 4	7 24 8	21°41'29	24°49	16°42	3° 9	22°45	13° 0	16° 6	23°17	24°45	20°32	28°D14	29°29	29°39	20°18	
M 5	7 28 5	22°42'32	8♁35	18°21	4°20	23°28	13°12	16° 2	23°16	24°47	20°32	28°14	29°25	29°45	20°15	
T 6	7 32 1	23°43'35	21°56	20° 0	5°31	24°12	13°23	15°59	23°15	24°49	20°32	28°R15	29°22	29°52	20°12	
W 7	7 35 58	24°44'37	4♂53	21°40	6°41	24°55	13°35	15°56	23°14	24°51	20°32	28°14	29°19	29°59	20° 9	
T 8	7 39 54	25°45'39	17°32	23°20	7°52	25°38	13°47	15°52	23°13	24°53	20°33	28°12	29°16	0♁ 6	20° 6	
F 9	7 43 51	26°46'41	29°56	25° 1	9° 2	26°22	13°59	15°49	23°13	24°55	20°33	28° 7	29°13	0°12	20° 3	
S 10	7 47 48	27°47'41	12♂ 8	26°43	10°13	27° 5	14°10	15°46	23°12	24°57	20°33	27°59	29° 9	0°19	20° 0	
S 11	7 51 44	28°48'41	24°11	28°25	11°23	27°48	14°22	15°43	23°11	24°59	20°34	27°50	29° 6	0°26	19°57	
M12	7 55 41	29°49'40	6♂ 9	0♁ 8	12°33	28°31	14°33	15°40	23°11	25° 1	20°34	27°38	29° 3	0°32	19°55	
T 13	7 59 37	0♁50'38	18° 3	1°52	13°43	29°15	14°45	15°38	23°10	25° 3	20°34	27°26	29° 0	0°39	19°52	
W14	8 3 34	1°51'35	29°54	3°36	14°53	29°58	14°56	15°35	23°10	25° 5	20°35	27°15	28°57	0°46	19°49	
T 15	8 7 30	2°52'31	11♁45	5°21	16° 2	0♁41	15° 7	15°32	23° 9	25° 7	20°35	27° 5	28°54	0°52	19°47	
F 16	8 11 27	3°53'26	23°36	7° 7	17°12	1°24	15°19	15°30	23° 9	25°10	20°36	26°57	28°50	0°59	19°44	
S 17	8 15 23	4°54'20	5♁29	8°53	18°21	2° 7	15°30	15°27	23° 8	25°12	20°36	26°52	28°47	1° 6	19°42	
S 18	8 19 20	5°55'12	17°28	10°40	19°30	2°50	15°41	15°25	23° 8	25°14	20°36	26°50	28°44	1°13	19°40	
M19	8 23 17	6°56'03	29°34	12°27	20°39	3°33	15°51	15°23	23° 8	25°16	20°37	26°D49	28°41	1°19	19°38	
T 20	8 27 13	7°56'52	11♁52	14°15	21°48	4°16	16° 2	15°21	23° 8	25°18	20°37	26°50	28°38	1°26	19°35	
W21	8 31 10	8°57'40	24°26	16° 3	22°57	4°59	16°13	15°19	23° 8	25°21	20°38	26°51	28°35	1°33	19°33	
T 22	8 35 6	9°58'26	7♂20	17°51	24° 5	5°42	16°23	15°17	23° 8	25°23	20°39	26°R52	28°31	1°39	19°31	
F 23	8 39 3	10°59'10	20°38	19°40	25°14	6°25	16°34	15°15	23°D 7	25°25	20°39	26°52	28°28	1°46	19°29	
S 24	8 42 59	11°59'53	4♂23	21°28	26°22	7° 8	16°44	15°14	23° 8	25°27	20°40	26°50	28°25	1°53	19°27	
S 25	8 46 56	13° 0'35	18°36	23°17	27°29	7°51	16°55	15°12	23° 8	25°29	20°40	26°45	28°22	1°59	19°26	
M26	8 50 52	14° 1'15	3♂16	25° 5	28°37	8°34	17° 5	15°11	23° 8	25°32	20°41	26°40	28°19	2° 6	19°24	
T 27	8 54 49	15° 1'53	18°17	26°52	29°45	9°17	17°15	15°10	23° 8	25°34	20°42	26°33	28°15	2°13	19°22	
W28	8 58 46	16° 2'29	3♂31	28°39	0♁52	9°59	17°25	15° 8	23° 8	25°36	20°42	26°27	28°12	2°20	19°21	
T 29	9 2 42	17° 3'04	18°48	0♁24	1°59	10°42	17°35	15° 7	23° 8	25°38	20°43	26°22	28° 9	2°26	19°19	
F 30	9 6 39	18° 3'37	3♂56	2° 8	3° 6	11°25	17°45	15° 6	23° 9	25°41	20°44	26°18	28° 6	2°33	19°18	
S 31	9 10 35	19° 4'09	18♂48	3♁50	4♁12	12♁ 8	17♂54	15♂ 6	23♂ 9	25°43	20°44	26♁16	28♁ 3	2°40	19♂17	

Delta T = 06m03s Julian Calendar 1 Jan. 1355 == Greg. Calendar 9 Jan. 1355

FEBRUARY 1355 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	9 14 32	20° 4'39	3♁15	5♁30	5♁19	12♁50	18♂ 4	15°R 5	23♂10	25°45	20°45	26♁16	28♁ 0	2°46	19°R15	
M 2	9 18 28	21° 5'07	17°15	7° 7	6°25	13°33	18°13	15♂ 4	23°10	25°47	20°46	26°17	27°56	2°53	19♂14	
T 3	9 22 25	22° 5'35	0♂46	8°40	7°30	14°15	18°23	15° 4	23°11	25°50	20°47	26°19	27°53	3° 0	19°13	
W 4	9 26 21	23° 6'01	13°52	10° 9	8°36	14°58	18°32	15° 3	23°11	25°52	20°48	26°20	27°50	3° 6	19°12	
T 5	9 30 18	24° 6'26	26°34	11°33	9°41	15°41	18°41	15° 3	23°12	25°54	20°48	26°R21	27°47	3°13	19°11	
F 6	9 34 15	25° 6'49	8♂58	12°53	10°46	16°23	18°50	15° 3	23°13	25°57	20°49	26°20	27°44	3°20	19°10	
S 7	9 38 11	26° 7'11	21° 8	14° 6	11°51	17° 5	18°59	15°D 3	23°13	25°59	20°50	26°17	27°41	3°27	19°10	
S 8	9 42 8	27° 7'32	3♂ 8	15°12	12°56	17°48	19° 8	15° 3	23°14	26° 1	20°51	26°13	27°37	3°33	19° 9	
M 9	9 46 4	28° 7'51	15° 1	16°11	14° 0	18°30	19°16	15° 3	23°15	26° 3	20°52	26° 9	27°34	3°40	19° 8	
T 10	9 50 1	29° 8'08	26°51	17° 3	15° 4	19°13	19°25	15° 3	23°16	26° 6	20°53	26° 4	27°31	3°47	19° 8	
W11	9 53 57	0♁ 8'24	8♁41	17°46	16° 7	19°55	19°33	15° 4	23°17	26° 8	20°54	25°59	27°28	3°53	19° 8	
T 12	9 57 54	1° 8'37	20°33	18°21	17°10	20°37	19°41	15° 4	23°18	26°10	20°55	25°55	27°25	4° 0	19° 7	
F 13	10 1 50	2° 8'50	2♁29	18°46	18°13	21°20	19°49	15° 5	23°19	26°13	20°56	25°52	27°21	4° 7	19° 7	
S 14	10 5 47	3° 9'00	14°30	19° 2	19°16	22° 2	19°57	15° 6	23°20	26°15	20°57	25°50	27°18	4°13	19° 7	
S 15	10 9 44	4° 9'08	26°39	19°R 9	20°18	22°44	20° 5	15° 6	23°21	26°17	20°58	25°D49	27°15	4°20	19°D 7	
M16	10 13 40	5° 9'14	8♁58	19° 6	21°20	23°26	20°13	15° 7	23°23	26°19	20°59	25°50	27°12	4°27	19° 7	
T 17	10 17 37	6° 9'18	21°27	18°55	22°22	24° 8	20°20	15° 8	23°24	26°22	21° 0	25°51	27° 9	4°34	19° 7	
W18	10 21 33	7° 9'20	4♂11	18°34	23°23	24°50	20°28	15°10	23°25	26°24	21° 1	25°53	27° 6	4°40	19° 7	
T 19	10 25 30	8° 9'20	17°10	18° 6	24°23	25°32	20°35	15°11	23°27	26°26	21° 2	25°54	27° 2	4°47	19° 7	
F 20	10 29 26	9° 9'18	0♂29	17°30	25°24	26°15	20°42	15°12	23°28	26°28	21° 3	25°55	26°59	4°54	19° 8	
S 21	10 33 23	10° 9'14	14° 8	16°47	26°23	26°57	20°49	15°14	23°30	26°31	21° 4	25°R55	26°56	5° 0	19° 8	
S 22	10 37 19	11° 9'07	28° 9	15°59	27°23	27°38	20°56	15°16	23°31	26°33	21° 5	25°54	26°53	5° 7	19° 9	
M23	10 41 16	12° 8'58	12♂30	15° 7	28°22	28°20	21° 3	15°17	23°33	26°35	21° 6	25°53	26°50	5°14	19° 9	
T 24	10 45 13	13° 8'47	27° 9	14°11	29°20	29° 2	21° 9	15°19	23°34	26°37	21° 7	25°52	26°47	5°20	19°10	
W25	10 49 9	14° 8'33	12♂ 2	13°14	0♂18	29°44	21°16	15°21	23°36	26°39	21° 8	25°50	26°43	5°27	19°11	
T 26	10 53 6	15° 8'18	27° 0	12°16	1°15	0♂26	21°22	15°23	23°38	26°42	21° 9	25°49	26°40	5°34	19°12	
F 27	10 57 2	16° 8'00	11♂55	11°19	2°12	1° 8	21°28	15°25	23°39	26°44	21°11	25°48	26°37	5°40	19°13	
S 28	11 0 59	17° 7'39	26♂40	10♁25	3♂ 9	1♂49	21♂34	15♂28	23♂41	26°46	21°12	25°D48	26♁34	5°47	19♂14	

Delta T = 06m03s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1355

MARCH 1355 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	11 4 55	18°X 7'17	11°E 7	9°R33	4°R 4	2°R31	21°A40	15°II30	23°R43	26°R48	21°Y13	25°X48	26°X31	5°R54	19°II15
M 2	11 8 52	19° 6'53	25°12	8°X44	5° 0	3°13	21°45	15°32	23°45	26°50	21°14	25°49	26°27	6° 1	19°16
T 3	11 12 48	20° 6'28	8°M51	8° 1	5°54	3°54	21°51	15°35	23°47	26°52	21°15	25°49	26°24	6° 7	19°18
W 4	11 16 45	21° 6'00	22° 4	7°22	6°48	4°36	21°56	15°38	23°49	26°55	21°17	25°50	26°21	6°14	19°19
T 5	11 20 42	22° 5'31	4°A54	6°50	7°41	5°18	22° 1	15°41	23°51	26°57	21°18	25°50	26°18	6°21	19°20
F 6	11 24 38	23° 5'00	17°23	6°23	8°34	5°59	22° 6	15°43	23°53	26°59	21°19	25°50	26°15	6°27	19°22
S 7	11 28 35	24° 4'27	29°35	6° 2	9°26	6°41	22°11	15°46	23°55	27° 1	21°20	25°R50	26°12	6°34	19°24
S 8	11 32 31	25° 3'52	11°R36	5°47	10°17	7°22	22°16	15°50	23°57	27° 3	21°22	25°50	26° 8	6°41	19°25
M 9	11 36 28	26° 3'16	23°29	5°38	11° 8	8° 3	22°20	15°53	23°59	27° 5	21°23	25°D50	26° 5	6°47	19°27
T 10	11 40 24	27° 2'37	5°M18	5°D34	11°57	8°45	22°24	15°56	24° 2	27° 7	21°24	25°50	26° 2	6°54	19°29
W11	11 44 21	28° 1'57	17° 9	5°37	12°46	9°26	22°29	15°59	24° 4	27° 9	21°25	25°51	25°59	7° 1	19°31
T 12	11 48 17	29° 1'15	29° 4	5°45	13°35	10° 7	22°33	16° 3	24° 6	27°11	21°27	25°51	25°56	7° 7	19°33
F 13	11 52 14	0°Y 0'31	11°X 6	5°59	14°22	10°49	22°36	16° 7	24° 8	27°13	21°28	25°51	25°52	7°14	19°35
S 14	11 56 11	0°59'44	23°18	6°17	15° 8	11°30	22°40	16°10	24°11	27°15	21°29	25°R51	25°49	7°21	19°37
S 15	12 0 7	1°58'56	5°Y41	6°41	15°54	12°11	22°43	16°14	24°13	27°17	21°31	25°51	25°46	7°28	19°39
M16	12 4 4	2°58'06	18°17	7° 9	16°38	12°52	22°47	16°18	24°16	27°19	21°32	25°51	25°43	7°34	19°42
T 17	12 8 0	3°57'13	1°R 7	7°41	17°22	13°33	22°50	16°22	24°18	27°21	21°33	25°50	25°40	7°41	19°44
W18	12 11 57	4°56'18	14°10	8°17	18° 4	14°15	22°53	16°26	24°21	27°23	21°35	25°49	25°37	7°48	19°47
T 19	12 15 53	5°55'22	27°27	8°58	18°46	14°56	22°55	16°30	24°23	27°25	21°36	25°48	25°33	7°54	19°49
F 20	12 19 50	6°54'22	10°II57	9°42	19°26	15°37	22°58	16°34	24°26	27°27	21°37	25°47	25°30	8° 1	19°52
S 21	12 23 46	7°53'21	24°42	10°29	20° 5	16°18	23° 0	16°39	24°29	27°28	21°39	25°46	25°27	8° 8	19°55
S 22	12 27 43	8°52'17	8°E40	11°20	20°43	16°59	23° 2	16°43	24°31	27°30	21°40	25°D45	25°24	8°14	19°57
M23	12 31 40	9°51'11	22°49	12°14	21°19	17°40	23° 4	16°48	24°34	27°32	21°41	25°46	25°21	8°21	20° 0
T 24	12 35 36	10°50'03	7°R 9	13°11	21°55	18°20	23° 6	16°52	24°37	27°34	21°43	25°47	25°18	8°28	20° 3
W25	12 39 33	11°48'52	21°37	14°11	22°29	19° 1	23° 8	16°57	24°39	27°36	21°44	25°48	25°14	8°34	20° 6
T 26	12 43 29	12°47'39	6°M 8	15°14	23° 1	19°42	23° 9	17° 2	24°42	27°37	21°45	25°49	25°11	8°41	20° 9
F 27	12 47 26	13°46'23	20°37	16°19	23°32	20°23	23°10	17° 6	24°45	27°39	21°47	25°R49	25° 8	8°48	20°12
S 28	12 51 22	14°45'06	5°E 1	17°27	24° 2	21° 4	23°11	17°11	24°48	27°41	21°48	25°49	25° 5	8°54	20°16
S 29	12 55 19	15°43'46	19°12	18°37	24°30	21°44	23°12	17°16	24°51	27°42	21°50	25°48	25° 2	9° 1	20°19
M30	12 59 15	16°42'24	3°M 7	19°50	24°56	22°25	23°13	17°21	24°54	27°44	21°51	25°46	24°58	9° 8	20°22
T 31	13 3 12	17°Y41'01	16°M43	21°X 5	25°R21	23°R 6	23°A13	17°II27	24°R57	27°R46	21°Y52	25°X43	24°X55	9°R15	20°II26

Delta T = 06m03s Julian Calendar 1 March 1355 == Greg. Calendar 9 March 1355

APRIL 1355 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	13 7 8	18°Y39'36	29°M56	22°X21	25°R44	23°R46	23°A14	17°II32	25°R 0	27°R47	21°Y54	25°R40	24°X52	9°R21	20°II29
T 2	13 11 5	19°38'09	12°A48	23°40	26° 5	24°27	23°R14	17°37	25° 3	27°49	21°55	25°X36	24°49	9°28	20°33
F 3	13 15 2	20°36'40	25°21	25° 2	26°24	25° 7	23°14	17°42	25° 6	27°50	21°56	25°33	24°46	9°35	20°36
S 4	13 18 58	21°35'10	7°R36	26°25	26°41	25°48	23°14	17°48	25° 9	27°52	21°58	25°31	24°43	9°41	20°40
S 5	13 22 55	22°33'38	19°38	27°50	26°56	26°28	23°13	17°53	25°12	27°54	21°59	25°D30	24°39	9°48	20°44
M 6	13 26 51	23°32'04	1°R32	29°17	27°10	27° 9	23°12	17°59	25°15	27°55	22° 1	25°31	24°36	9°55	20°48
T 7	13 30 48	24°30'29	13°23	0°Y45	27°21	27°49	23°12	18° 5	25°18	27°56	22° 2	25°32	24°33	10° 1	20°51
W 8	13 34 44	25°28'52	25°14	2°16	27°30	28°29	23°11	18°10	25°21	27°58	22° 3	25°34	24°30	10° 8	20°55
T 9	13 38 41	26°27'13	7°X12	3°49	27°37	29°10	23° 9	18°16	25°24	27°59	22° 5	25°35	24°27	10°15	20°59
F 10	13 42 37	27°25'32	19°20	5°23	27°41	29°50	23° 8	18°22	25°27	28° 1	22° 6	25°R36	24°24	10°21	21° 3
S 11	13 46 34	28°23'50	1°Y41	6°59	27°R43	0°II30	23° 6	18°28	25°31	28° 2	22° 8	25°36	24°20	10°28	21° 7
S 12	13 50 31	29°22'07	14°19	8°37	27°43	1°11	23° 5	18°34	25°34	28° 3	22° 9	25°35	24°17	10°35	21°12
M13	13 54 27	0°R20'21	27°13	10°17	27°41	1°51	23° 3	18°40	25°37	28° 5	22°10	25°32	24°14	10°41	21°16
T 14	13 58 24	1°18'34	10°R25	11°59	27°36	2°31	23° 1	18°46	25°40	28° 6	22°12	25°27	24°11	10°48	21°20
W15	14 2 20	2°16'45	23°53	13°42	27°28	3°11	22°58	18°52	25°44	28° 7	22°13	25°21	24° 8	10°55	21°24
T 16	14 6 17	3°14'55	7°II36	15°27	27°18	3°51	22°56	18°59	25°47	28° 8	22°14	25°15	24° 4	11° 1	21°29
F 17	14 10 13	4°13'02	21°29	17°14	27° 6	4°31	22°53	19° 5	25°50	28°10	22°16	25°10	24° 1	11° 8	21°33
S 18	14 14 10	5°11'08	5°E30	19° 3	26°51	5°11	22°50	19°11	25°54	28°11	22°17	25° 5	23°58	11°15	21°38
S 19	14 18 6	6° 9'11	19°37	20°54	26°34	5°52	22°47	19°18	25°57	28°12	22°19	25° 2	23°55	11°21	21°42
M20	14 22 3	7° 7'13	3°R47	22°47	26°15	6°32	22°44	19°24	26° 0	28°13	22°20	25°D 1	23°52	11°28	21°47
T 21	14 26 0	8° 5'12	17°57	24°41	25°53	7°11	22°41	19°31	26° 4	28°14	22°21	25° 1	23°49	11°35	21°51
W22	14 29 56	9° 3'10	2°M 7	26°37	25°29	7°51	22°37	19°37	26° 7	28°15	22°23	25° 2	23°45	11°42	21°56
T 23	14 33 53	10° 1'06	16°14	28°35	25° 3	8°31	22°33	19°44	26°10	28°16	22°24	25° 4	23°42	11°48	22° 1
F 24	14 37 49	10°58'59	0°E17	0°R35	24°35	9°11	22°29	19°51	26°14	28°17	22°25	25°R 4	23°39	11°55	22° 5
S 25	14 41 46	11°56'51	14°13	2°37	24° 5	9°51	22°25	19°57	26°17	28°18	22°27	25° 2	23°36	12° 2	22°10
S 26	14 45 42	12°54'42	28° 0	4°40	23°33	10°31	22°21	20° 4	26°21	28°19	22°28	24°58	23°33	12° 8	22°15
M27	14 49 39	13°52'30	11°M35	6°45	23° 0	11°11	22°17	20°11	26°24	28°20	22°29	24°53	23°29	12°15	22°20
T 28	14 53 35	14°50'18	24°56	8°51	22°25	11°50	22°12	20°18	26°28	28°21	22°30	24°45	23°26	12°22	22°25
W29	14 57 32	15°48'04	8°A 0	10°58	21°50	12°30	22° 8	20°25	26°31	28°21	22°32	24°36	23°23	12°28	22°30
T 30	15 1 29	16°R45'49	20°A46	13°R 7	21°R13	13°II10	22°A 3	20°II32	26°R35	28°R22	22°Y33	24°X27	23°X20	12°R35	22°II35

Delta T = 06m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1355

MAY 1355 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	15 5 25	17♃43'32	3♂16	15♂17	20°R36	13♂49	21°R58	20♂39	26♂38	28♂23	22♂34	24°R19	23♂17	12♂42	22♂40
S 2	15 9 22	18°41'14	15°30	17°27	19♂58	14°29	21♂53	20°46	26°42	28°24	22°36	24♂12	23°14	12°48	22°45
S 3	15 13 18	19°38'55	27°32	19°39	19°20	15° 9	21°47	20°53	26°45	28°24	22°37	24° 8	23°10	12°55	22°50
M 4	15 17 15	20°36'35	9♂26	21°50	18°43	15°48	21°42	21° 0	26°49	28°25	22°38	24° 5	23° 7	13° 2	22°55
T 5	15 21 11	21°34'14	21°16	24° 2	18° 5	16°28	21°36	21° 7	26°52	28°26	22°39	24°D 4	23° 4	13° 8	23° 1
W 6	15 25 8	22°31'52	3♂8	26°13	17°28	17° 7	21°31	21°14	26°56	28°26	22°41	24° 5	23° 1	13°15	23° 6
T 7	15 29 4	23°29'29	15° 6	28°24	16°52	17°47	21°25	21°21	26°59	28°27	22°42	24° 5	22°58	13°22	23°11
F 8	15 33 1	24°27'05	27°17	0♂34	16°17	18°26	21°19	21°29	27° 3	28°28	22°43	24°R 6	22°55	13°28	23°16
S 9	15 36 58	25°24'39	9♂44	2°43	15°43	19° 6	21°13	21°36	27° 6	28°28	22°44	24° 4	22°51	13°35	23°22
S 10	15 40 54	26°22'13	22°31	4°51	15°11	19°45	21° 7	21°43	27°10	28°28	22°45	24° 1	22°48	13°42	23°27
M11	15 44 51	27°19'46	5♂40	6°57	14°40	20°25	21° 0	21°51	27°13	28°29	22°47	23°55	22°45	13°48	23°32
T 12	15 48 47	28°17'18	19°11	9° 1	14°11	21° 4	20°54	21°58	27°17	28°29	22°48	23°47	22°42	13°55	23°38
W13	15 52 44	29°14'49	3♂4	11° 4	13°44	21°43	20°47	22° 6	27°20	28°30	22°49	23°38	22°39	14° 2	23°43
T 14	15 56 40	0♂12'19	17°12	13° 4	13°19	22°23	20°41	22°13	27°24	28°30	22°50	23°27	22°35	14° 8	23°49
F 15	16 0 37	1° 9'48	1♂33	15° 3	12°56	23° 2	20°34	22°21	27°27	28°30	22°51	23°17	22°32	14°15	23°54
S 16	16 4 34	2° 7'15	15°58	16°59	12°35	23°41	20°27	22°28	27°31	28°31	22°52	23° 9	22°29	14°22	24° 0
S 17	16 8 30	3° 4'42	0♂24	18°52	12°16	24°20	20°20	22°36	27°34	28°31	22°54	23° 3	22°26	14°28	24° 5
M18	16 12 27	4° 2'07	14°44	20°44	12° 0	25° 0	20°13	22°43	27°38	28°31	22°55	23° 0	22°23	14°35	24°11
T 19	16 16 23	4°59'31	28°57	22°32	11°46	25°39	20° 6	22°51	27°41	28°31	22°56	22°58	22°20	14°42	24°17
W20	16 20 20	5°56'53	13♂1	24°18	11°35	26°18	19°59	22°58	27°45	28°31	22°57	22°D58	22°16	14°49	24°22
T 21	16 24 16	6°54'14	26°54	26° 2	11°25	26°57	19°52	23° 6	27°48	28°32	22°58	22°R58	22°13	14°55	24°28
F 22	16 28 13	7°51'35	10♂37	27°42	11°19	27°36	19°44	23°14	27°52	28°32	22°59	22°57	22°10	15° 2	24°34
S 23	16 32 9	8°48'54	24°10	29°20	11°14	28°15	19°37	23°21	27°55	28°32	23° 0	22°54	22° 7	15° 9	24°39
S 24	16 36 6	9°46'12	7♂33	0♂56	11°D12	28°55	19°29	23°29	27°59	28°R32	23° 1	22°48	22° 4	15°15	24°45
M25	16 40 3	10°43'30	20°45	2°28	11°13	29°34	19°22	23°37	28° 2	28°32	23° 2	22°40	22° 1	15°22	24°51
T 26	16 43 59	11°40'46	3♂45	3°58	11°15	0♂13	19°15	23°45	28° 6	28°32	23° 3	22°29	21°57	15°29	24°57
W27	16 47 56	12°38'02	16°33	5°26	11°20	0°52	19° 7	23°52	28° 9	28°32	23° 4	22°16	21°54	15°35	25° 2
T 28	16 51 52	13°35'18	29° 7	6°50	11°28	1°31	18°59	24° 0	28°12	28°31	23° 5	22° 4	21°51	15°42	25° 8
F 29	16 55 49	14°32'32	11♂28	8°11	11°37	2°10	18°52	24° 8	28°16	28°31	23° 6	21°52	21°48	15°49	25°14
S 30	16 59 45	15°29'47	23°36	9°30	11°48	2°49	18°44	24°16	28°19	28°31	23° 7	21°41	21°45	15°55	25°20
S 31	17 3 42	16♂27'01	5♂35	10♂46	12♂2	3♂28	18♂37	24♂23	28♂23	28♂31	23♂8	21♂34	21♂41	16♂2	25♂26

Delta T = 06m02s Julian Calendar 1 May 1355 == Greg. Calendar 9 May 1355

JUNE 1355 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	17 7 38	17♂24'14	17♂27	11♂59	12♂17	4♂6	18°R29	24♂31	28♂26	28°R31	23♂9	21°R28	21♂38	16♂9	25♂31
T 2	17 11 35	18°21'27	29°15	13° 9	12°35	4°45	18♂21	24°39	28°29	28♂30	23° 9	21♂26	21°35	16°15	25°37
W 3	17 15 32	19°18'40	11♂6	14°15	12°54	5°24	18°14	24°47	28°33	28°30	23°10	21°25	21°32	16°22	25°43
T 4	17 19 28	20°15'53	23° 4	15°19	13°15	6° 3	18° 6	24°55	28°36	28°30	23°11	21°24	21°29	16°29	25°49
F 5	17 23 25	21°13'06	5♂14	16°19	13°38	6°42	17°58	25° 3	28°39	28°29	23°12	21°24	21°26	16°35	25°55
S 6	17 27 21	22°10'19	17°42	17°16	14° 2	7°21	17°51	25°10	28°43	28°29	23°13	21°23	21°22	16°42	26° 1
S 7	17 31 18	23° 7'31	0♂32	18°10	14°29	7°59	17°43	25°18	28°46	28°29	23°14	21°19	21°19	16°49	26° 7
M 8	17 35 14	24° 4'44	13°48	19° 0	14°56	8°38	17°35	25°26	28°49	28°28	23°14	21°13	21°16	16°55	26°12
T 9	17 39 11	25° 1'56	27°31	19°47	15°25	9°17	17°28	25°34	28°52	28°28	23°15	21° 4	21°13	17° 2	26°18
W10	17 43 7	25°59'09	11♂39	20°29	15°56	9°56	17°20	25°42	28°56	28°27	23°16	20°54	21°10	17° 9	26°24
T 11	17 47 4	26°56'21	26° 8	21° 8	16°28	10°35	17°13	25°50	28°59	28°27	23°17	20°42	21° 7	17°15	26°30
F 12	17 51 1	27°53'33	10♂52	21°43	17° 2	11°13	17° 5	25°57	29° 2	28°26	23°17	20°31	21° 3	17°22	26°36
S 13	17 54 57	28°50'45	25°42	22°14	17°36	11°52	16°58	26° 5	29° 5	28°25	23°18	20°22	21° 0	17°29	26°42
S 14	17 58 54	29°47'57	10♂30	22°41	18°12	12°31	16°51	26°13	29° 8	28°25	23°19	20°15	20°57	17°35	26°48
M15	18 2 50	0♂45'08	25° 9	23° 3	18°49	13° 9	16°43	26°21	29°12	28°24	23°19	20°11	20°54	17°42	26°54
T 16	18 6 47	1°42'19	9♂34	23°21	19°27	13°48	16°36	26°29	29°15	28°23	23°20	20°10	20°51	17°49	27° 0
W17	18 10 43	2°39'30	23°42	23°35	20° 7	14°27	16°29	26°37	29°18	28°23	23°20	20°D 9	20°47	17°55	27° 6
T 18	18 14 40	3°36'40	7♂33	23°43	20°47	15° 5	16°22	26°44	29°21	28°22	23°21	20°R 9	20°44	18° 2	27°11
F 19	18 18 36	4°33'51	21° 8	23°R48	21°28	15°44	16°15	26°52	29°24	28°21	23°22	20° 9	20°41	18° 9	27°17
S 20	18 22 33	5°31'01	4♂26	23°47	22°11	16°22	16° 8	27° 0	29°27	28°20	23°22	20° 6	20°38	18°15	27°23
S 21	18 26 30	6°28'10	17°32	23°42	22°54	17° 1	16° 1	27° 8	29°30	28°20	23°23	20° 0	20°35	18°22	27°29
M22	18 30 26	7°25'20	0♂24	23°32	23°38	17°40	15°55	27°16	29°33	28°19	23°23	19°52	20°32	18°29	27°35
T 23	18 34 23	8°22'30	13° 5	23°17	24°23	18°18	15°48	27°23	29°36	28°18	23°24	19°42	20°28	18°35	27°41
W24	18 38 19	9°19'40	25°35	22°58	25° 9	18°57	15°41	27°31	29°39	28°17	23°24	19°30	20°25	18°42	27°47
T 25	18 42 16	10°16'51	7♂54	22°35	25°56	19°35	15°35	27°39	29°42	28°16	23°25	19°18	20°22	18°49	27°52
F 26	18 46 12	11°14'01	20° 4	22° 8	26°43	20°14	15°29	27°47	29°44	28°15	23°25	19° 6	20°19	18°55	27°58
S 27	18 50 9	12°11'12	2♂5	21°37	27°32	20°52	15°23	27°54	29°47	28°14	23°25	18°57	20°16	19° 2	28° 4
S 28	18 54 6	13° 8'23	13°58	21° 3	28°21	21°31	15°17	28° 2	29°50	28°13	23°26	18°49	20°13	19° 9	28°10
M29	18 58 2	14° 5'35	25°47	20°27	29°10	22° 9	15°11	28°10	29°53	28°12	23°26	18°44	20° 9	19°15	28°16
T 30	19 1 59	15♂2'48	7♂35	19♂48	0♂1	22♂47	15♂5	28♂17	29♂55	28♂11	23♂27	18♂42	20♂6	19♂22	28♂21

Delta T = 06m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1355

JULY 1355 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	19 5 55	16☉0'01	19♂25	19°R 8	0♂52	23☉26	14°R59	28♂25	29♂58	28°R10	23♂27	18♂41	20♂ 3	19♂29	28♂27
T 2	19 9 52	16°57'14	1♂22	18☉27	1°44	24° 4	14♂54	28°32	0♂ 1	28♂ 9	23°27	18°41	20° 0	19°35	28°33
F 3	19 13 48	17°54'29	13°31	17°46	2°36	24°43	14°48	28°40	0° 3	28° 7	23°28	18°R42	19°57	19°42	28°39
S 4	19 17 45	18°51'44	25°57	17° 6	3°29	25°21	14°43	28°48	0° 6	28° 6	23°28	18°42	19°53	19°49	28°44
S 5	19 21 41	19°49'00	8♂46	16°27	4°23	26° 0	14°38	28°55	0° 9	28° 5	23°28	18°40	19°50	19°55	28°50
M 6	19 25 38	20°46'17	22° 1	15°50	5°17	26°38	14°33	29° 3	0°11	28° 4	23°28	18°36	19°47	20° 2	28°56
T 7	19 29 35	21°43'35	5♂44	15°16	6°11	27°16	14°28	29°10	0°14	28° 3	23°28	18°31	19°44	20° 9	29° 1
W 8	19 33 31	22°40'54	19°56	14°45	7° 6	27°55	14°24	29°18	0°16	28° 1	23°29	18°23	19°41	20°15	29° 7
T 9	19 37 28	23°38'14	4☉33	14°18	8° 2	28°33	14°19	29°25	0°18	28° 0	23°29	18°15	19°38	20°22	29°13
F 10	19 41 24	24°35'35	19°30	13°56	8°58	29°11	14°15	29°32	0°21	27°59	23°29	18° 7	19°34	20°29	29°18
S 11	19 45 21	25°32'56	4♂36	13°38	9°55	29°50	14°11	29°40	0°23	27°58	23°29	18° 0	19°31	20°35	29°24
S 12	19 49 17	26°30'19	19°43	13°26	10°52	0♂28	14° 7	29°47	0°26	27°56	23°29	17°55	19°28	20°42	29°29
M13	19 53 14	27°27'41	4♂41	13°20	11°49	1° 6	14° 3	29°54	0°28	27°55	23°29	17°52	19°25	20°49	29°35
T 14	19 57 10	28°25'05	19°22	13°D19	12°47	1°45	13°59	0☉ 2	0°30	27°54	23°29	17°D52	19°22	20°55	29°40
W15	20 1 7	29°22'29	3♂43	13°25	13°45	2°23	13°56	0° 9	0°32	27°52	23°29	17°52	19°19	21° 2	29°46
T 16	20 5 4	0♂19'53	17°41	13°37	14°44	3° 1	13°52	0°16	0°34	27°51	23°R29	17°53	19°15	21° 9	29°51
F 17	20 9 0	1°17'19	1♂17	13°55	15°43	3°40	13°49	0°23	0°37	27°49	23°29	17°R54	19°12	21°15	29°56
S 18	20 12 57	2°14'45	14°32	14°20	16°42	4°18	13°46	0°30	0°39	27°48	23°29	17°53	19° 9	21°22	0☉ 2
S 19	20 16 53	3°12'12	27°28	14°52	17°42	4°56	13°44	0°37	0°41	27°46	23°29	17°51	19° 6	21°29	0° 7
M20	20 20 50	4° 9'39	10♂ 8	15°30	18°42	5°35	13°41	0°44	0°43	27°45	23°29	17°46	19° 3	21°35	0°12
T 21	20 24 46	5° 7'08	22°35	16°14	19°42	6°13	13°39	0°51	0°45	27°44	23°29	17°40	18°59	21°42	0°17
W22	20 28 43	6° 4'37	4☉51	17° 5	20°43	6°51	13°36	0°58	0°47	27°42	23°29	17°33	18°56	21°49	0°23
T 23	20 32 39	7° 2'07	16°58	18° 2	21°44	7°29	13°34	1° 5	0°48	27°41	23°29	17°25	18°53	21°55	0°28
F 24	20 36 36	7°59'39	28°57	19° 5	22°46	8° 8	13°32	1°12	0°50	27°39	23°29	17°18	18°50	22° 2	0°33
S 25	20 40 33	8°57'11	10♂51	20°14	23°47	8°46	13°31	1°19	0°52	27°38	23°29	17°13	18°47	22° 9	0°38
S 26	20 44 29	9°54'45	22°41	21°29	24°49	9°24	13°29	1°25	0°54	27°36	23°28	17° 8	18°44	22°15	0°43
M27	20 48 26	10°52'20	4♂29	22°49	25°52	10° 2	13°28	1°32	0°55	27°34	23°28	17° 6	18°40	22°22	0°48
T 28	20 52 22	11°49'56	16°17	24°14	26°54	10°40	13°27	1°39	0°57	27°33	23°28	17°D 5	18°37	22°29	0°53
W29	20 56 19	12°47'34	28° 9	25°45	27°57	11°19	13°26	1°45	0°59	27°31	23°28	17° 5	18°34	22°35	0°58
T 30	21 0 15	13°45'13	10♂ 9	27°20	29° 0	11°57	13°25	1°52	1° 0	27°30	23°27	17° 7	18°31	22°42	1° 3
F 31	21 4 12	14♂42'54	22♂19	28☉59	0☉ 4	12♂35	13♂24	1☉58	1♂ 2	27♂28	23♂27	17♂ 8	18♂28	22♂49	1☉ 8

Delta T = 06m02s Julian Calendar 1 July 1355 == Greg. Calendar 9 July 1355

AUGUST 1355 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	21 8 8	15♂40'36	4♂46	0♂41	1☉ 7	13♂13	13°R24	2☉ 5	1♂ 3	27°R27	23°R27	17♂10	18♂25	22♂55	1☉12
S 2	21 12 5	16°38'20	17°32	2°28	2°11	13°51	13♂24	2°11	1° 5	27♂25	23♂27	17°R10	18°21	23° 2	1°17
M 3	21 16 2	17°36'06	0♂43	4°17	3°16	14°30	13°D24	2°18	1° 6	27°23	23°26	17°10	18°18	23° 9	1°22
T 4	21 19 58	18°33'53	14°20	6° 9	4°20	15° 8	13°24	2°24	1° 7	27°22	23°26	17° 8	18°15	23°15	1°27
W 5	21 23 55	19°31'43	28°25	8° 3	5°25	15°46	13°24	2°30	1° 9	27°20	23°25	17° 5	18°12	23°22	1°31
T 6	21 27 51	20°29'34	12☉56	9°59	6°30	16°24	13°25	2°36	1°10	27°18	23°25	17° 1	18° 9	23°29	1°36
F 7	21 31 48	21°27'27	27°50	11°56	7°35	17° 3	13°26	2°42	1°11	27°17	23°25	16°58	18° 5	23°35	1°40
S 8	21 35 44	22°25'21	12♂58	13°54	8°40	17°41	13°26	2°48	1°12	27°15	23°24	16°55	18° 2	23°42	1°45
S 9	21 39 41	23°23'17	28°11	15°53	9°46	18°19	13°28	2°54	1°13	27°14	23°24	16°53	17°59	23°48	1°49
M10	21 43 37	24°21'14	13♂20	17°52	10°51	18°57	13°29	3° 0	1°14	27°12	23°23	16°D52	17°56	23°55	1°53
T 11	21 47 34	25°19'13	28°15	19°51	11°57	19°35	13°30	3° 6	1°15	27°10	23°23	16°52	17°53	24° 2	1°58
W12	21 51 31	26°17'13	12♂49	21°50	13° 4	20°14	13°32	3°12	1°16	27° 9	23°22	16°53	17°50	24° 8	2° 2
T 13	21 55 27	27°15'15	26°59	23°48	14°10	20°52	13°34	3°17	1°17	27° 7	23°22	16°54	17°46	24°15	2° 6
F 14	21 59 24	28°13'18	10♂43	25°46	15°16	21°30	13°36	3°23	1°18	27° 5	23°21	16°55	17°43	24°22	2°10
S 15	22 3 20	29°11'23	24° 2	27°43	16°23	22° 8	13°38	3°29	1°19	27° 4	23°20	16°R56	17°40	24°28	2°14
S 16	22 7 17	0♂ 9'29	6♂58	29°40	17°30	22°46	13°41	3°34	1°20	27° 2	23°20	16°56	17°37	24°35	2°18
M17	22 11 13	1° 7'36	19°34	1♂35	18°37	23°25	13°43	3°40	1°20	27° 0	23°19	16°55	17°34	24°42	2°22
T 18	22 15 10	2° 5'45	1☉54	3°30	19°44	24° 3	13°46	3°45	1°21	26°59	23°19	16°54	17°31	24°48	2°26
W19	22 19 6	3° 3'56	14° 1	5°24	20°52	24°41	13°49	3°50	1°21	26°57	23°18	16°52	17°27	24°55	2°30
T 20	22 23 3	4° 2'08	26° 0	7°16	22° 0	25°19	13°52	3°55	1°22	26°55	23°17	16°50	17°24	25° 2	2°34
F 21	22 27 0	5° 0'21	7♂52	9° 7	23° 7	25°57	13°55	4° 0	1°22	26°54	23°17	16°48	17°21	25° 8	2°37
S 22	22 30 56	5°58'37	19°41	10°58	24°15	26°35	13°59	4° 6	1°23	26°52	23°16	16°47	17°18	25°15	2°41
S 23	22 34 53	6°56'54	1♂30	12°47	25°23	27°14	14° 2	4°10	1°23	26°51	23°15	16°46	17°15	25°22	2°45
M24	22 38 49	7°55'12	13°20	14°35	26°32	27°52	14° 6	4°15	1°24	26°49	23°14	16°D45	17°11	25°28	2°48
T 25	22 42 46	8°53'33	25°14	16°21	27°40	28°30	14°10	4°20	1°24	26°47	23°14	16°46	17° 8	25°35	2°52
W26	22 46 42	9°51'56	7♂13	18° 7	28°49	29° 8	14°14	4°25	1°24	26°46	23°13	16°46	17° 5	25°42	2°55
T 27	22 50 39	10°50'20	19°21	19°52	29°57	29°46	14°19	4°30	1°24	26°44	23°12	16°47	17° 2	25°48	2°58
F 28	22 54 35	11°48'47	1♂39	21°35	1♂ 6	0♂25	14°23	4°34	1°24	26°43	23°11	16°47	16°59	25°55	3° 2
S 29	22 58 32	12°47'16	14°12	23°17	2°15	1° 3	14°28	4°39	1°25	26°41	23°10	16°48	16°56	26° 2	3° 5
S 30	23 2 29	13°45'47	27° 1	24°59	3°25	1°41	14°33	4°43	1°R25	26°39	23°10	16°48	16°52	26° 8	3° 8
M31	23 6 25	14♂44'20	10♂ 9	26♂39	4♂34	2♂19	14♂38	4☉47	1♂25	26♂38	23♂ 9	16°R48	16♂49	26♂15	3☉11

Delta T = 06m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1355

SEPTEMBER 1355 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	23 10 22	15 ^h 42'56	23 ^h 11'40	28 ^h 18	5 ^h 04'3	2 ^h 57	14 ^h 43	4 ^h 51	1 ^h R24	26 ^h R36	23 ^h R 8	16 ^h R48	16 ^h X46	26 ^h 22	3 ^h 14
W 2	23 14 18	16 ^h 41'34	7 ^h 34	29 ^h 56	6 ^h 53	3 ^h 36	14 ^h 48	4 ^h 56	1 ^h II24	26 ^h 35	23 ^h Y 7	16 ^h D48	16 ^h 43	26 ^h 28	3 ^h 17
T 3	23 18 15	17 ^h 40'14	21 ^h 51	1 ^h 34	8 ^h 3	4 ^h 14	14 ^h 54	5 ^h 0	1 ^h 24	26 ^h 33	23 ^h 6	16 ^h X48	16 ^h 40	26 ^h 35	3 ^h 19
F 4	23 22 11	18 ^h 38'57	6 ^h 29	3 ^h 10	9 ^h 13	4 ^h 52	14 ^h 59	5 ^h 4	1 ^h 24	26 ^h 32	23 ^h 5	16 ^h 48	16 ^h 37	26 ^h 42	3 ^h 22
S 5	23 26 8	19 ^h 37'41	21 ^h 23	4 ^h 45	10 ^h 23	5 ^h 30	15 ^h 5	5 ^h 7	1 ^h 24	26 ^h 30	23 ^h 4	16 ^h 48	16 ^h 33	26 ^h 48	3 ^h 25
S 6	23 30 4	20 ^h 36'28	6 ^h 16	6 ^h 19	11 ^h 33	6 ^h 9	15 ^h 11	5 ^h 11	1 ^h 23	26 ^h 29	23 ^h 3	16 ^h 49	16 ^h 30	26 ^h 55	3 ^h 27
M 7	23 34 1	21 ^h 35'16	21 ^h 31	7 ^h 53	12 ^h 43	6 ^h 47	15 ^h 17	5 ^h 15	1 ^h 23	26 ^h 27	23 ^h 2	16 ^h R49	16 ^h 27	27 ^h 1	3 ^h 30
T 8	23 37 58	22 ^h 34'07	6 ^h 28	9 ^h 25	13 ^h 54	7 ^h 25	15 ^h 24	5 ^h 18	1 ^h 22	26 ^h 26	23 ^h 2	16 ^h 48	16 ^h 24	27 ^h 8	3 ^h 32
W 9	23 41 54	23 ^h 33'00	21 ^h 8	10 ^h 56	15 ^h 4	8 ^h 3	15 ^h 30	5 ^h 22	1 ^h 22	26 ^h 25	23 ^h 1	16 ^h 48	16 ^h 21	27 ^h 15	3 ^h 35
T 10	23 45 51	24 ^h 31'55	5 ^h 12	12 ^h 27	16 ^h 15	8 ^h 42	15 ^h 37	5 ^h 25	1 ^h 21	26 ^h 23	23 ^h 0	16 ^h 47	16 ^h 17	27 ^h 21	3 ^h 37
F 11	23 49 47	25 ^h 30'51	19 ^h 19	13 ^h 56	17 ^h 26	9 ^h 20	15 ^h 43	5 ^h 29	1 ^h 21	26 ^h 22	22 ^h 59	16 ^h 46	16 ^h 14	27 ^h 28	3 ^h 39
S 12	23 53 44	26 ^h 29'49	2 ^h 46	15 ^h 25	18 ^h 36	9 ^h 58	15 ^h 50	5 ^h 32	1 ^h 20	26 ^h 20	22 ^h 58	16 ^h 45	16 ^h 11	27 ^h 35	3 ^h 41
S 13	23 57 40	27 ^h 28'50	15 ^h 46	16 ^h 53	19 ^h 47	10 ^h 36	15 ^h 57	5 ^h 35	1 ^h 20	26 ^h 19	22 ^h 57	16 ^h 44	16 ^h 8	27 ^h 41	3 ^h 43
M14	0 1 37	28 ^h 27'52	28 ^h 24	18 ^h 19	20 ^h 58	11 ^h 15	16 ^h 5	5 ^h 38	1 ^h 19	26 ^h 18	22 ^h 56	16 ^h D44	16 ^h 5	27 ^h 48	3 ^h 45
T 15	0 5 33	29 ^h 26'55	10 ^h 34	19 ^h 45	22 ^h 10	11 ^h 53	16 ^h 12	5 ^h 41	1 ^h 18	26 ^h 16	22 ^h 55	16 ^h 44	16 ^h 2	27 ^h 55	3 ^h 47
W16	0 9 30	0 ^h 26'01	22 ^h 47	21 ^h 10	23 ^h 21	12 ^h 31	16 ^h 19	5 ^h 43	1 ^h 17	26 ^h 15	22 ^h 54	16 ^h 45	15 ^h 58	28 ^h 1	3 ^h 49
T 17	0 13 27	1 ^h 25'08	4 ^h 42	22 ^h 33	24 ^h 32	13 ^h 9	16 ^h 27	5 ^h 46	1 ^h 16	26 ^h 14	22 ^h 52	16 ^h 46	15 ^h 55	28 ^h 8	3 ^h 51
F 18	0 17 23	2 ^h 24'18	16 ^h 32	23 ^h 56	25 ^h 44	13 ^h 48	16 ^h 35	5 ^h 49	1 ^h 15	26 ^h 13	22 ^h 51	16 ^h 48	15 ^h 52	28 ^h 15	3 ^h 52
S 19	0 21 20	3 ^h 23'29	28 ^h 19	25 ^h 18	26 ^h 55	14 ^h 26	16 ^h 43	5 ^h 51	1 ^h 14	26 ^h 11	22 ^h 50	16 ^h 49	15 ^h 49	28 ^h 21	3 ^h 54
S 20	0 25 16	4 ^h 22'41	10 ^h X 9	26 ^h 38	28 ^h 7	15 ^h 4	16 ^h 51	5 ^h 54	1 ^h 13	26 ^h 10	22 ^h 49	16 ^h 50	15 ^h 46	28 ^h 28	3 ^h 55
M21	0 29 13	5 ^h 21'56	22 ^h 5	27 ^h 57	29 ^h 19	15 ^h 43	16 ^h 59	5 ^h 56	1 ^h 12	26 ^h 9	22 ^h 48	16 ^h R50	15 ^h 42	28 ^h 35	3 ^h 57
T 22	0 33 9	6 ^h 21'13	4 ^h Y 7	29 ^h 15	0 ^h 31	16 ^h 21	17 ^h 7	5 ^h 58	1 ^h 11	26 ^h 8	22 ^h 47	16 ^h 49	15 ^h 39	28 ^h 41	3 ^h 58
W23	0 37 6	7 ^h 20'32	16 ^h 19	0 ^h 32	1 ^h 43	16 ^h 59	17 ^h 16	6 ^h 0	1 ^h 10	26 ^h 7	22 ^h 46	16 ^h 47	15 ^h 36	28 ^h 48	3 ^h 59
T 24	0 41 2	8 ^h 19'53	28 ^h 41	1 ^h 47	2 ^h 55	17 ^h 38	17 ^h 24	6 ^h 2	1 ^h 9	26 ^h 5	22 ^h 45	16 ^h 44	15 ^h 33	28 ^h 55	4 ^h 0
F 25	0 44 59	9 ^h 19'17	11 ^h 15	3 ^h 1	4 ^h 7	18 ^h 16	17 ^h 33	6 ^h 4	1 ^h 8	26 ^h 4	22 ^h 44	16 ^h 41	15 ^h 30	29 ^h 1	4 ^h 2
S 26	0 48 55	10 ^h 18'42	24 ^h 2	4 ^h 14	5 ^h 19	18 ^h 54	17 ^h 42	6 ^h 5	1 ^h 6	26 ^h 3	22 ^h 43	16 ^h 37	15 ^h 27	29 ^h 8	4 ^h 3
S 27	0 52 52	11 ^h 18'10	7 ^h II 3	5 ^h 24	6 ^h 32	19 ^h 33	17 ^h 51	6 ^h 7	1 ^h 5	26 ^h 2	22 ^h 42	16 ^h 34	15 ^h 23	29 ^h 15	4 ^h 3
M28	0 56 49	12 ^h 17'40	20 ^h 18	6 ^h 33	7 ^h 44	20 ^h 11	18 ^h 0	6 ^h 9	1 ^h 4	26 ^h 1	22 ^h 41	16 ^h 31	15 ^h 20	29 ^h 21	4 ^h 4
T 29	1 0 45	13 ^h 17'13	3 ^h 49	7 ^h 40	8 ^h 57	20 ^h 49	18 ^h 9	6 ^h 10	1 ^h 2	26 ^h 0	22 ^h 39	16 ^h 29	15 ^h 17	29 ^h 28	4 ^h 5
W30	1 4 42	14 ^h 16'48	17 ^h 36	8 ^h 44	10 ^h 19	21 ^h 28	18 ^h 18	6 ^h 11	1 ^h II 1	25 ^h 59	22 ^h Y38	16 ^h D29	15 ^h X14	29 ^h 34	4 ^h 5 5

Delta T = 06m02s Julian Calendar 1 Sept. 1355 == Greg. Calendar 9 Sept. 1355

OCTOBER 1355 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	1 8 38	15 ^h 16'25	1 ^h 39	9 ^h 46	11 ^h 22	22 ^h 6	18 ^h 28	6 ^h 13	0 ^h R59	25 ^h R58	22 ^h R37	16 ^h X30	15 ^h X11	29 ^h 41	4 ^h 6
F 2	1 12 35	16 ^h 16'05	15 ^h 58	10 ^h 46	12 ^h 35	22 ^h 44	18 ^h 37	6 ^h 14	0 ^h II58	25 ^h 57	22 ^h Y36	16 ^h 31	15 ^h 8	29 ^h 48	4 ^h 6
S 3	1 16 31	17 ^h 15'47	0 ^h 29	11 ^h 42	13 ^h 48	23 ^h 23	18 ^h 47	6 ^h 15	0 ^h 56	25 ^h 57	22 ^h 35	16 ^h 33	15 ^h 4	29 ^h 54	4 ^h 7
S 4	1 20 28	18 ^h 15'31	15 ^h 10	12 ^h 36	15 ^h 1	24 ^h 1	18 ^h 56	6 ^h 15	0 ^h 54	25 ^h 56	22 ^h 34	16 ^h R33	15 ^h 1	0 ^h X 1	4 ^h 7
M 5	1 24 24	19 ^h 15'17	29 ^h 56	13 ^h 26	16 ^h 14	24 ^h 40	19 ^h 6	6 ^h 16	0 ^h 53	25 ^h 55	22 ^h 33	16 ^h 33	14 ^h 58	0 ^h 8	4 ^h 7
T 6	1 28 21	20 ^h 15'05	14 ^h 38	14 ^h 12	17 ^h 27	25 ^h 18	19 ^h 16	6 ^h 17	0 ^h 51	25 ^h 54	22 ^h 32	16 ^h 30	14 ^h 55	0 ^h 14	4 ^h R 7
W 7	1 32 18	21 ^h 14'56	29 ^h 10	14 ^h 54	18 ^h 40	25 ^h 57	19 ^h 26	6 ^h 17	0 ^h 49	25 ^h 53	22 ^h 30	16 ^h 26	14 ^h 52	0 ^h 21	4 ^h 7
T 8	1 36 14	22 ^h 14'48	13 ^h 26	15 ^h 31	19 ^h 53	26 ^h 35	19 ^h 37	6 ^h 18	0 ^h 47	25 ^h 53	22 ^h 29	16 ^h 21	14 ^h 48	0 ^h 28	4 ^h 7
F 9	1 40 11	23 ^h 14'42	27 ^h 21	16 ^h 2	21 ^h 7	27 ^h 13	19 ^h 47	6 ^h 18	0 ^h 46	25 ^h 52	22 ^h 28	16 ^h 15	14 ^h 45	0 ^h 34	4 ^h 7
S 10	1 44 7	24 ^h 14'39	10 ^h 50	16 ^h 28	22 ^h 20	27 ^h 52	19 ^h 57	6 ^h 18	0 ^h 44	25 ^h 51	22 ^h 27	16 ^h 9	14 ^h 42	0 ^h 41	4 ^h 7
S 11	1 48 4	25 ^h 14'37	23 ^h 55	16 ^h 48	23 ^h 34	28 ^h 30	20 ^h 8	6 ^h R18	0 ^h 42	25 ^h 50	22 ^h 26	16 ^h 4	14 ^h 39	0 ^h 48	4 ^h 6
M12	1 52 0	26 ^h 14'36	6 ^h 36	17 ^h 0	24 ^h 47	29 ^h 9	20 ^h 18	6 ^h 18	0 ^h 40	25 ^h 50	22 ^h 25	16 ^h 0	14 ^h 36	0 ^h 54	4 ^h 6
T 13	1 55 57	27 ^h 14'38	18 ^h 57	17 ^h R 5	26 ^h 1	29 ^h 47	20 ^h 29	6 ^h 18	0 ^h 38	25 ^h 49	22 ^h 24	15 ^h 58	14 ^h 33	1 ^h 1	4 ^h 5
W14	1 59 54	28 ^h 14'41	1 ^h 2	17 ^h 2	27 ^h 14	0 ^h 26	20 ^h 40	6 ^h 18	0 ^h 36	25 ^h 49	22 ^h 22	15 ^h D58	14 ^h 29	1 ^h 8	4 ^h 5
T 15	2 3 50	29 ^h 14'45	12 ^h 57	16 ^h 49	28 ^h 28	1 ^h 4	20 ^h 51	6 ^h 17	0 ^h 34	25 ^h 48	22 ^h 21	15 ^h 59	14 ^h 26	1 ^h 14	4 ^h 4
F 16	2 7 47	0 ^h 14'51	24 ^h 45	16 ^h 28	29 ^h 42	1 ^h 43	21 ^h 2	6 ^h 17	0 ^h 32	25 ^h 48	22 ^h 20	16 ^h 0	14 ^h 23	1 ^h 21	4 ^h 3
S 17	2 11 43	1 ^h 14'59	6 ^h X33	15 ^h 57	0 ^h 56	2 ^h 21	21 ^h 13	6 ^h 16	0 ^h 30	25 ^h 47	22 ^h 19	16 ^h 2	14 ^h 20	1 ^h 28	4 ^h 2
S 18	2 15 40	2 ^h 15'08	18 ^h 26	15 ^h 16	2 ^h 10	3 ^h 0	21 ^h 24								

SWISS EPHEMERIS for the year 1355

NOVEMBER 1355 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	3 10 51	16♌20'27	24♍52	1°R11	19♌29	11♌59	24♌9	5°R54	29°R55	25♌44	22°R 3	15°R 0	13♌32	3♌7	3°R39		
M 2	3 14 48	17°21'04	9♌10	1°D 3	20°44	12°38	24°22	5♌51	29♌53	25°44	22°Y 2	14♌57	13°29	3°14	3♌37		
T 3	3 18 45	18°21'42	23°27	1♌ 5	21°58	13°17	24°34	5°49	29°50	25°44	22° 1	14°52	13°26	3°21	3°35		
W 4	3 22 41	19°22'22	7♌37	1°19	23°13	13°55	24°47	5°46	29°48	25°45	22° 0	14°44	13°23	3°27	3°32		
T 5	3 26 38	20°23'04	21°37	1°42	24°28	14°34	24°59	5°43	29°45	25°45	21°59	14°34	13°19	3°34	3°30		
F 6	3 30 34	21°23'47	5♌20	2°13	25°42	15°13	25°12	5°41	29°43	25°45	21°58	14°23	13°16	3°40	3°27		
S 7	3 34 31	22°24'31	18°43	2°53	26°57	15°51	25°24	5°38	29°40	25°45	21°57	14°11	13°13	3°47	3°25		
S 8	3 38 27	23°25'17	1♌46	3°40	28°12	16°30	25°37	5°35	29°38	25°45	21°56	14° 0	13°10	3°54	3°22		
M 9	3 42 24	24°26'04	14°27	4°33	29°27	17° 9	25°50	5°32	29°35	25°46	21°55	13°51	13° 7	4° 0	3°20		
T 10	3 46 21	25°26'52	26°48	5°31	0♌42	17°47	26° 3	5°29	29°33	25°46	21°54	13°45	13° 4	4° 7	3°17		
W11	3 50 17	26°27'41	8♌54	6°35	1°56	18°26	26°16	5°26	29°30	25°47	21°53	13°41	13° 0	4°14	3°14		
T 12	3 54 14	27°28'31	20°48	7°42	3°11	19° 5	26°29	5°22	29°28	25°47	21°52	13°40	12°57	4°20	3°11		
F 13	3 58 10	28°29'22	2♌37	8°53	4°26	19°44	26°42	5°19	29°25	25°47	21°51	13°D40	12°54	4°27	3° 8		
S 14	4 2 7	29°30'14	14°25	10° 7	5°41	20°22	26°55	5°15	29°23	25°48	21°51	13°R40	12°51	4°34	3° 5		
S 15	4 6 3	0♌31'06	26°18	11°24	6°56	21° 1	27° 8	5°12	29°20	25°48	21°50	13°39	12°48	4°40	3° 2		
M16	4 10 0	1°32'00	8♌22	12°43	8°11	21°40	27°21	5° 8	29°18	25°49	21°49	13°37	12°45	4°47	2°59		
T 17	4 13 56	2°32'54	20°40	14° 3	9°26	22°18	27°34	5° 4	29°15	25°50	21°48	13°32	12°41	4°54	2°56		
W18	4 17 53	3°33'49	3♌16	15°26	10°41	22°57	27°48	5° 1	29°12	25°50	21°47	13°24	12°38	5° 0	2°52		
T 19	4 21 49	4°34'46	16°12	16°50	11°56	23°36	28° 1	4°57	29°10	25°51	21°46	13°13	12°35	5° 7	2°49		
F 20	4 25 46	5°35'43	29°28	18°15	13°11	24°15	28°14	4°53	29° 7	25°52	21°46	13° 1	12°32	5°14	2°46		
S 21	4 29 43	6°36'41	13♌ 2	19°41	14°26	24°53	28°28	4°49	29° 5	25°52	21°45	12°48	12°29	5°20	2°42		
S 22	4 33 39	7°37'40	26°51	21° 8	15°41	25°32	28°41	4°45	29° 2	25°53	21°44	12°35	12°25	5°27	2°39		
M23	4 37 36	8°38'40	10♌51	22°36	16°57	26°11	28°55	4°41	29° 0	25°54	21°43	12°24	12°22	5°33	2°35		
T 24	4 41 32	9°39'41	24°57	24° 5	18°12	26°50	29° 8	4°36	28°57	25°55	21°43	12°16	12°19	5°40	2°32		
W25	4 45 29	10°40'44	9♌ 7	25°34	19°27	27°28	29°22	4°32	28°55	25°55	21°42	12°11	12°16	5°47	2°28		
T 26	4 49 25	11°41'47	23°16	27° 3	20°42	28° 7	29°35	4°28	28°53	25°56	21°41	12° 8	12°13	5°53	2°24		
F 27	4 53 22	12°42'51	7♌22	28°33	21°57	28°46	29°49	4°23	28°50	25°57	21°41	12° 8	12°10	6° 0	2°21		
S 28	4 57 19	13°43'56	21°26	0♌ 3	23°12	29°25	0♌ 2	4°19	28°48	25°58	21°40	12° 8	12° 6	6° 7	2°17		
S 29	5 1 15	14°45'02	5♌26	1°34	24°28	0♌ 4	0°16	4°14	28°45	25°59	21°39	12° 7	12° 3	6°13	2°13		
M30	5 5 12	15°46'09	19♌21	3♌ 5	25♌43	0♌43	0♌30	4♌10	28♌43	26♌ 0	21°Y39	12♌ 4	12♌ 0	6♌20	2♌ 9		

Delta T = 06m02s Julian Calendar 1 Nov. 1355 == Greg. Calendar 9 Nov. 1355

DECEMBER 1355 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	5 9 8	16♌47'17	3♌12	4♌36	26♌58	1♌21	0♌43	4°R 5	28°R40	26♌ 1	21°R38	11°R58	11♌57	6♌27	2°R 5		
W 2	5 13 5	17°48'26	16°55	6° 8	28°13	2° 0	0°57	4♌ 1	28♌38	26° 2	21°Y38	11♌49	11°54	6°33	2♌ 2		
T 3	5 17 1	18°49'36	0♌29	7°40	29°29	2°39	1°11	3°56	28°36	26° 3	21°37	11°37	11°51	6°40	1°58		
F 4	5 20 58	19°50'46	13°50	9°12	0♌44	3°18	1°25	3°51	28°33	26° 5	21°36	11°24	11°47	6°47	1°54		
S 5	5 24 54	20°51'57	26°57	10°44	1°59	3°57	1°39	3°46	28°31	26° 6	21°36	11°10	11°44	6°53	1°50		
S 6	5 28 51	21°53'08	9♌47	12°16	3°14	4°36	1°52	3°42	28°29	26° 7	21°35	10°57	11°41	7° 0	1°46		
M 7	5 32 48	22°54'19	22°21	13°49	4°30	5°15	2° 6	3°37	28°27	26° 8	21°35	10°47	11°38	7° 7	1°42		
T 8	5 36 44	23°55'31	4♌38	15°22	5°45	5°53	2°20	3°32	28°24	26°10	21°34	10°38	11°35	7°13	1°38		
W 9	5 40 41	24°56'42	16°42	16°55	7° 0	6°32	2°34	3°27	28°22	26°11	21°34	10°33	11°32	7°20	1°34		
T 10	5 44 37	25°57'54	28°35	18°29	8°16	7°11	2°48	3°22	28°20	26°12	21°34	10°31	11°28	7°26	1°30		
F 11	5 48 34	26°59'05	10♌23	20° 2	9°31	7°50	3° 2	3°17	28°18	26°13	21°33	10°D30	11°25	7°33	1°26		
S 12	5 52 30	28° 0'17	22°10	21°36	10°46	8°29	3°16	3°12	28°16	26°15	21°33	10°R30	11°22	7°40	1°22		
S 13	5 56 27	29° 1'28	4♌ 3	23°10	12° 2	9° 8	3°30	3° 7	28°14	26°16	21°33	10°30	11°19	7°46	1°17		
M14	6 0 23	0♌ 2'39	16° 5	24°45	13°17	9°47	3°44	3° 2	28°12	26°18	21°32	10°29	11°16	7°53	1°13		
T 15	6 4 20	1° 3'50	28°24	26°20	14°32	10°26	3°58	2°57	28°10	26°19	21°32	10°26	11°12	8° 0	1° 9		
W16	6 8 17	2° 5'01	11♌ 3	27°55	15°47	11° 5	4°12	2°52	28° 8	26°21	21°32	10°20	11° 9	8° 6	1° 5		
T 17	6 12 13	3° 6'12	24° 5	29°30	17° 3	11°43	4°25	2°47	28° 6	26°22	21°31	10°11	11° 6	8°13	1° 1		
F 18	6 16 10	4° 7'22	7♌33	1♌ 6	18°18	12°22	4°39	2°42	28° 4	26°24	21°31	10° 1	11° 3	8°20	0°57		
S 19	6 20 6	5° 8'32	21°24	2°42	19°33	13° 1	4°53	2°37	28° 2	26°25	21°31	9°50	11° 0	8°26	0°53		
S 20	6 24 3	6° 9'43	5♌35	4°19	20°49	13°40	5° 7	2°32	28° 0	26°27	21°31	9°39	10°57	8°33	0°49		
M21	6 27 59	7°10'52	20° 2	5°56	22° 4	14°19	5°21	2°28	27°58	26°28	21°31	9°29	10°53	8°40	0°45		
T 22	6 31 56	8°12'02	4♌36	7°33	23°19	14°58	5°35	2°23	27°56	26°30	21°30	9°22	10°50	8°46	0°41		
W23	6 35 53	9°13'12	19°12	9°11	24°35	15°37	5°49	2°18	27°55	26°32	21°30	9°18	10°47	8°53	0°37		
T 24	6 39 49	10°14'21	3♌44	10°49	25°50	16°16	6° 3	2°13	27°53	26°33	21°30	9°D17	10°44	9° 0	0°33		
F 25	6 43 46	11°15'31	18° 6	12°28	27° 5	16°55	6°17	2° 8	27°51	26°35	21°30	9°17	10°41	9° 6	0°29		
S 26	6 47 42	12°16'40	2♌18	14° 7	28°21	17°34	6°31	2° 3	27°50	26°37	21°30	9°17	10°38	9°13	0°25		
S 27	6 51 39	13°17'49	16°16	15°47	29°36	18°13	6°45	1°58	27°48	26°39	21°30	9°R18	10°34	9°19	0°21		
M28	6 55 35	14°18'58	0♌ 2	17°27	0♌51	18°52	6°59	1°53	27°47	26°40	21°30	9°17	10°31	9°26	0°17		
T 29	6 59 32	15°20'07	13°35	19° 7	2° 7	19°31	7°13	1°49	27°45	26°42	21°D30	9°13	10°28	9°33	0°13		
W30	7 3 28	16°21'16	26°57	20°48	3°22	20° 9	7°27	1°44	27°44	26°44	21°30	9° 7	10°25	9°39	0° 9		
T 31	7 7 25	17°22'24	10♌ 6	22°30	4♌37	20♌48	7°41	1♌39	27♌42	26♌46	21°Y30	8♌59	10♌22	9♌46	0♌ 5		

Delta T = 06m01s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]