

SWISS EPHEMERIS for the year 1753

JANUARY 1753

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	6 43 8	10♁51'00	1♂23	27°R21	14♁14	6♂54	10°R44	28♂50	0♁40	3°R31	10♂10	13°R58	12♁15	23♁1	12♂49
T 2	6 47 4	11°52'11	13°27	27♁17	15°28	7°36	10♁36	28°57	0°42	3♁29	10°12	13♁54	12°12	23°7	12°56
W 3	6 51 1	12°53'22	25°25	27°0	16°42	8°18	10°28	29°4	0°45	3°28	10°14	13°47	12°9	23°14	13°3
T 4	6 54 57	13°54'34	7♁19	26°32	17°55	9°0	10°20	29°10	0°47	3°26	10°16	13°37	12°6	23°21	13°9
F 5	6 58 54	14°55'45	19°12	25°52	19°9	9°43	10°11	29°17	0°50	3°25	10°18	13°26	12°3	23°27	13°16
S 6	7 2 50	15°56'56	1♁3	25°1	20°22	10°25	10°3	29°24	0°53	3°23	10°20	13°13	12°0	23°34	13°23
S 7	7 6 47	16°58'06	12°55	24°1	21°36	11°7	9°55	29°31	0°55	3°21	10°22	13°0	11°56	23°41	13°29
M 8	7 10 44	17°59'16	24°50	22°52	22°49	11°50	9°47	29°38	0°58	3°20	10°24	12°48	11°53	23°48	13°35
T 9	7 14 40	19°0'26	6♁49	21°38	24°2	12°32	9°39	29°45	1°1	3°18	10°26	12°38	11°50	23°54	13°42
W10	7 18 37	20°1'34	18°56	20°20	25°16	13°14	9°32	29°52	1°4	3°17	10°28	12°31	11°47	24°1	13°48
T 11	7 22 33	21°2'43	1°Y13	19°1	26°29	13°57	9°24	29°58	1°6	3°15	10°30	12°27	11°44	24°8	13°54
F 12	7 26 30	22°3'50	13°45	17°43	27°42	14°39	9°16	0♁5	1°9	3°13	10°32	12°25	11°41	24°14	14°1
S 13	7 30 26	23°4'57	26°36	16°28	28°55	15°22	9°8	0°12	1°12	3°12	10°33	12°D25	11°37	24°21	14°7
S 14	7 34 23	24°6'03	9♁50	15°20	0♁8	16°4	9°1	0°19	1°15	3°10	10°35	12°R25	11°34	24°28	14°13
M15	7 38 19	25°7'08	23°32	14°18	1°21	16°47	8°53	0°25	1°18	3°8	10°37	12°24	11°31	24°35	14°19
T 16	7 42 16	26°8'12	7♁43	13°25	2°34	17°29	8°46	0°32	1°21	3°7	10°39	12°22	11°28	24°41	14°25
W17	7 46 13	27°9'15	22°21	12°41	3°47	18°12	8°38	0°39	1°24	3°5	10°41	12°17	11°25	24°48	14°31
T 18	7 50 9	28°10'18	7♁24	12°6	5°0	18°55	8°31	0°45	1°27	3°3	10°42	12°10	11°21	24°55	14°37
F 19	7 54 6	29°11'20	22°42	11°40	6°13	19°37	8°24	0°52	1°30	3°2	10°44	12°0	11°18	25°1	14°43
S 20	7 58 2	0♁12'20	8♁5	11°23	7°25	20°20	8°17	0°58	1°33	3°0	10°46	11°48	11°15	25°8	14°49
S 21	8 1 59	1°13'20	23°20	11°D15	8°38	21°3	8°10	1°5	1°36	2°58	10°47	11°37	11°12	25°15	14°55
M22	8 5 55	2°14'20	8♁17	11°15	9°50	21°45	8°3	1°11	1°39	2°57	10°49	11°27	11°9	25°22	15°0
T 23	8 9 52	3°15'18	22°48	11°23	11°3	22°28	7°56	1°17	1°42	2°55	10°51	11°20	11°6	25°28	15°6
W24	8 13 48	4°16'16	6♁50	11°38	12°15	23°11	7°50	1°24	1°45	2°53	10°52	11°15	11°2	25°35	15°11
T 25	8 17 45	5°17'13	20°21	12°0	13°27	23°54	7°43	1°30	1°48	2°51	10°54	11°13	10°59	25°42	15°17
F 26	8 21 42	6°18'10	3♁24	12°28	14°40	24°37	7°37	1°36	1°52	2°50	10°55	11°12	10°56	25°48	15°22
S 27	8 25 38	7°19'06	16°3	13°1	15°52	25°20	7°31	1°42	1°55	2°48	10°57	11°12	10°53	25°55	15°28
S 28	8 29 35	8°20'01	28°24	13°39	17°4	26°3	7°25	1°49	1°58	2°46	10°58	11°11	10°50	26°2	15°33
M29	8 33 31	9°20'56	10♂31	14°22	18°16	26°46	7°19	1°55	2°1	2°45	11°0	11°9	10°47	26°9	15°38
T 30	8 37 28	10°21'49	22°28	15°9	19°27	27°29	7°13	2°1	2°5	2°43	11°1	11°3	10°43	26°15	15°43
W31	8 41 24	11°22'42	4♁21	15♁59	20♁39	28♂12	7♁8	2♁7	2♁8	2♁41	11♂3	10♁55	10♁40	26♁22	15♂49

Delta T = 13.26 sec.

Greg. Calendar

FEBRUARY 1753

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	8 45 21	12♁23'34	16♁11	16♁53	21♁51	28♂55	7°R 2	2♁13	2♁11	2°R40	11♂4	10°R44	10♁37	26♁29	15♂54
F 2	8 49 17	13°24'24	28°2	17°51	23°2	29°38	6♁57	2°19	2°14	2♁38	11°5	10♁30	10°34	26°36	15°59
S 3	8 53 14	14°25'14	9♁55	18°51	24°14	0♁21	6°52	2°25	2°18	2°36	11°7	10°15	10°31	26°42	16°4
S 4	8 57 11	15°26'02	21°52	19°54	25°25	1°5	6°47	2°30	2°21	2°35	11°8	10°0	10°27	26°49	16°8
M 5	9 1 7	16°26'49	3♁54	20°59	26°37	1°48	6°42	2°36	2°24	2°33	11°9	9°46	10°24	26°56	16°13
T 6	9 5 4	17°27'34	16°1	22°6	27°48	2°31	6°37	2°42	2°28	2°31	11°10	9°34	10°21	27°2	16°18
W 7	9 9 0	18°28'18	28°16	23°16	28°59	3°14	6°33	2°48	2°31	2°30	11°12	9°25	10°18	27°9	16°22
T 8	9 12 57	19°29'00	10♁40	24°27	0°Y10	3°58	6°29	2°53	2°35	2°28	11°13	9°19	10°15	27°16	16°27
F 9	9 16 53	20°29'41	23°16	25°41	1°20	4°41	6°25	2°59	2°38	2°27	11°14	9°16	10°12	27°23	16°31
S 10	9 20 50	21°30'20	6♁7	26°55	2°31	5°24	6°21	3°4	2°41	2°25	11°15	9°D15	10°8	27°29	16°36
S 11	9 24 46	22°30'58	19°18	28°12	3°42	6°8	6°17	3°10	2°45	2°23	11°16	9°R15	10°5	27°36	16°40
M12	9 28 43	23°31'33	2♁50	29°30	4°52	6°51	6°14	3°15	2°48	2°22	11°17	9°15	10°2	27°43	16°44
T 13	9 32 40	24°32'07	16°47	0♁49	6°2	7°35	6°10	3°20	2°52	2°20	11°18	9°13	9°59	27°49	16°48
W14	9 36 36	25°32'39	1♁9	2°10	7°13	8°18	6°7	3°26	2°55	2°19	11°19	9°9	9°56	27°56	16°52
T 15	9 40 33	26°33'10	15°54	3°32	8°23	9°2	6°4	3°31	2°58	2°17	11°20	9°3	9°53	28°3	16°56
F 16	9 44 29	27°33'38	0♁56	4°56	9°32	9°45	6°2	3°36	3°2	2°16	11°21	8°53	9°49	28°10	17°0
S 17	9 48 26	28°34'05	16°8	6°20	10°42	10°29	5°59	3°41	3°5	2°14	11°22	8°43	9°46	28°16	17°4
S 18	9 52 22	29°34'30	1♁17	7°46	11°52	11°12	5°57	3°46	3°9	2°13	11°23	8°32	9°43	28°23	17°8
M19	9 56 19	0♁34'53	16°14	9°13	13°1	11°56	5°55	3°51	3°12	2°11	11°23	8°23	9°40	28°30	17°11
T 20	10 0 15	1°35'15	0♁50	10°40	14°10	12°40	5°53	3°56	3°16	2°10	11°24	8°15	9°37	28°36	17°15
W21	10 4 12	2°35'35	14°59	12°10	15°19	13°23	5°51	4°0	3°19	2°9	11°25	8°11	9°33	28°43	17°18
T 22	10 8 9	3°35'53	28°39	13°40	16°28	14°7	5°49	4°5	3°22	2°7	11°26	8°9	9°30	28°50	17°22
F 23	10 12 5	4°36'10	11♁50	15°11	17°37	14°51	5°48	4°10	3°26	2°6	11°26	8°D 8	9°27	28°57	17°25
S 24	10 16 2	5°36'26	24°35	16°43	18°46	15°34	5°47	4°14	3°29	2°4	11°27	8°9	9°24	29°3	17°28
S 25	10 19 58	6°36'40	7♁0	18°16	19°54	16°18	5°46	4°19	3°33	2°3	11°27	8°R 9	9°21	29°10	17°31
M26	10 23 55	7°36'53	19°9	19°51	21°2	17°2	5°45	4°23	3°36	2°2	11°28	8°8	9°18	29°17	17°34
T 27	10 27 51	8°37'04	1♁7	21°26	22°10	17°46	5°44	4°27	3°40	2°0	11°29	8°6	9°14	29°24	17°37
W28	10 31 48	9♁37'14	12♁59	23♁3	23♁18	18♁30	5♁44	4♁32	3♁43	1♁59	11♂29	8♁0	9♁11	29♁30	17♂40

Delta T = 13.26 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1753

MARCH 1753

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	10 35 44	10♂37'22	24♂49	24♂40	24♂26	19♂14	5°D44	4♂36	3♂47	1°R58	11♂30	7°R53	9♂ 8	29♂37	17♂43								
F 2	10 39 41	11°37'28	6♂41	26°19	25°34	19°58	5♂44	4°40	3°50	1♂57	11°30	7♂43	9° 5	29°44	17°45								
S 3	10 43 38	12°37'33	18°37	27°59	26°41	20°42	5°44	4°44	3°53	1°55	11°30	7°33	9° 2	29°50	17°48								
S 4	10 47 34	13°37'36	0♂40	29°40	27°48	21°25	5°44	4°48	3°57	1°54	11°31	7°22	8°58	29°57	17°50								
M 5	10 51 31	14°37'36	12°51	1♂22	28°55	22° 9	5°45	4°52	4° 0	1°53	11°31	7°12	8°55	0♂ 4	17°53								
T 6	10 55 27	15°37'35	25°11	3° 5	0♂ 1	22°53	5°46	4°55	4° 4	1°52	11°31	7° 3	8°52	0°11	17°55								
W 7	10 59 24	16°37'32	7♂40	4°49	1° 8	23°38	5°47	4°59	4° 7	1°51	11°32	6°57	8°49	0°17	17°57								
T 8	11 3 20	17°37'27	20°20	6°34	2°14	24°22	5°48	5° 3	4°10	1°50	11°32	6°53	8°46	0°24	17°59								
F 9	11 7 17	18°37'20	3♂11	8°21	3°20	25° 6	5°49	5° 6	4°14	1°49	11°32	6°D52	8°43	0°31	18° 1								
S 10	11 11 13	19°37'11	16°14	10° 8	4°26	25°50	5°51	5°10	4°17	1°48	11°32	6°52	8°39	0°37	18° 3								
S 11	11 15 10	20°36'59	29°32	11°57	5°31	26°34	5°53	5°13	4°21	1°47	11°32	6°53	8°36	0°44	18° 5								
M 12	11 19 6	21°36'46	13♂ 6	13°47	6°37	27°18	5°55	5°16	4°24	1°46	11°32	6°54	8°33	0°51	18° 7								
T 13	11 23 3	22°36'30	26°58	15°39	7°42	28° 2	5°57	5°20	4°27	1°45	11°33	6°R54	8°30	0°58	18° 8								
W 14	11 27 0	23°36'11	11♂ 7	17°31	8°46	28°46	5°59	5°23	4°31	1°44	11°R33	6°53	8°27	1° 4	18°10								
T 15	11 30 56	24°35'51	25°33	19°25	9°51	29°30	6° 2	5°26	4°34	1°43	11°33	6°50	8°24	1°11	18°11								
F 16	11 34 53	25°35'28	10♂12	21°19	10°55	0♂15	6° 4	5°29	4°37	1°42	11°32	6°45	8°20	1°18	18°12								
S 17	11 38 49	26°35'03	24°58	23°15	11°59	0°59	6° 7	5°31	4°40	1°41	11°32	6°39	8°17	1°25	18°14								
S 18	11 42 46	27°34'35	9♂44	25°12	13° 2	1°43	6°10	5°34	4°44	1°40	11°32	6°33	8°14	1°31	18°15								
M 19	11 46 42	28°34'05	24°23	27°10	14° 5	2°27	6°14	5°37	4°47	1°40	11°32	6°27	8°11	1°38	18°16								
T 20	11 50 39	29°33'34	8♂46	29°10	15° 8	3°12	6°17	5°39	4°50	1°39	11°32	6°23	8° 8	1°45	18°17								
W 21	11 54 35	0♂33'00	22°49	1♂10	16°11	3°56	6°21	5°42	4°53	1°38	11°32	6°21	8° 4	1°51	18°17								
T 22	11 58 32	1°32'24	6♂28	3°11	17°13	4°40	6°24	5°44	4°56	1°38	11°32	6°D20	8° 1	1°58	18°18								
F 23	12 2 29	2°31'47	19°42	5°12	18°15	5°25	6°28	5°46	5° 0	1°37	11°31	6°20	7°58	2° 5	18°19								
S 24	12 6 25	3°31'07	2♂32	7°14	19°16	6° 9	6°33	5°49	5° 3	1°36	11°31	6°22	7°55	2°12	18°19								
S 25	12 10 22	4°30'26	15° 2	9°17	20°17	6°53	6°37	5°51	5° 6	1°36	11°31	6°24	7°52	2°18	18°20								
M 26	12 14 18	5°29'44	27°15	11°20	21°18	7°38	6°41	5°53	5° 9	1°35	11°30	6°25	7°49	2°25	18°20								
T 27	12 18 15	6°28'59	9♂16	13°23	22°18	8°22	6°46	5°54	5°12	1°35	11°30	6°R25	7°45	2°32	18°20								
W 28	12 22 11	7°28'12	21°10	15°25	23°18	9° 6	6°51	5°56	5°15	1°34	11°29	6°24	7°42	2°38	18°20								
T 29	12 26 8	8°27'24	3♂ 2	17°27	24°18	9°51	6°56	5°58	5°18	1°34	11°29	6°22	7°39	2°45	18°R20								
F 30	12 30 4	9°26'34	14°56	19°28	25°17	10°35	7° 1	6° 0	5°21	1°33	11°28	6°19	7°36	2°52	18°20								
S 31	12 34 1	10♂25'42	26♂56	21♂27	26♂16	11♂20	7♂ 6	6♂ 1	5♂24	1♂33	11♂28	6♂14	7♂33	2♂59	18♂20								

Delta T = 13.26 sec.

Greg. Calendar

APRIL 1753

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	12 37 58	11♂24'48	9♂ 5	23♂25	27♂14	12♂ 4	7♂12	6♂ 3	5♂27	1°R32	11°R27	6°R10	7♂30	3♂ 5	18°R20								
M 2	12 41 54	12°23'52	21°25	25°21	28°12	12°49	7°17	6° 4	5°30	1♂32	11♂27	6♂ 6	7°26	3°12	18♂19								
T 3	12 45 51	13°22'55	3♂57	27°15	29° 9	13°33	7°23	6° 5	5°33	1°32	11°26	6° 3	7°23	3°19	18°19								
W 4	12 49 47	14°21'55	16°44	29° 5	0♂ 5	14°18	7°29	6° 6	5°36	1°31	11°25	6° 1	7°20	3°26	18°18								
T 5	12 53 44	15°20'53	29°44	0♂53	1° 2	15° 2	7°35	6° 7	5°39	1°31	11°25	6°D 0	7°17	3°32	18°18								
F 6	12 57 40	16°19'49	12♂57	2°37	1°57	15°47	7°42	6° 8	5°41	1°31	11°24	6° 0	7°14	3°39	18°17								
S 7	13 1 37	17°18'43	26°23	4°18	2°52	16°31	7°48	6° 9	5°44	1°31	11°23	6° 0	7°10	3°46	18°16								
S 8	13 5 33	18°17'35	10♂ 1	5°54	3°47	17°16	7°55	6°10	5°47	1°31	11°22	6° 2	7° 7	3°52	18°15								
M 9	13 9 30	19°16'25	23°50	7°26	4°41	18° 0	8° 1	6°10	5°50	1°31	11°22	6° 3	7° 4	3°59	18°14								
T 10	13 13 26	20°15'12	7♂49	8°53	5°34	18°45	8° 8	6°11	5°52	1°31	11°21	6° 4	7° 1	4° 6	18°13								
W 11	13 17 23	21°13'57	21°57	10°16	6°27	19°29	8°15	6°11	5°55	1°30	11°20	6°R 4	6°58	4°13	18°11								
T 12	13 21 20	22°12'40	6♂12	11°33	7°19	20°14	8°22	6°12	5°58	1°D30	11°19	6° 4	6°55	4°19	18°10								
F 13	13 25 16	23°11'21	20°31	12°46	8°10	20°58	8°30	6°12	6° 0	1°30	11°18	6° 3	6°51	4°26	18° 9								
S 14	13 29 13	24° 9'59	4♂51	13°53	9° 1	21°43	8°37	6°12	6° 3	1°31	11°17	6° 2	6°48	4°33	18° 7								
S 15	13 33 9	25° 8'35	19° 9	14°55	9°50	22°27	8°44	6°R12	6° 5	1°31	11°16	6° 0	6°45	4°39	18° 6								
M 16	13 37 6	26° 7'08	3♂19	15°51	10°39	23°12	8°52	6°12	6° 8	1°31	11°15	5°59	6°42	4°46	18° 4								
T 17	13 41 2	27° 5'40	17°17	16°41	11°28	23°56	9° 0	6°12	6°10	1°31	11°14	5°58	6°39	4°53	18° 2								
W 18	13 44 59	28° 4'10	1♂ 1	17°26	12°15	24°41	9° 8	6°11	6°13	1°31	11°13	5°D58	6°35	5° 0	18° 0								
T 19	13 48 55	29° 2'38	14°26	18° 5	13° 1	25°25	9°16	6°11	6°15	1°31	11°12	5°58	6°32	5° 6	17°58								
F 20	13 52 52	0♂ 1'04	27°33	18°38	13°47	26°10	9°24	6°11	6°18	1°32	11°11	5°58	6°29	5°13	17°56								
S 21	13 56 49	0°59'28	10♂20	19° 6	14°32	26°54	9°32	6°10	6°20	1°32	11°10	5°59	6°26	5°20	17°54								
S 22	14 0 45	1°57'51	22°50	19°28	15°15	27°39	9°41	6° 9	6°22	1°32	11° 9	5°59	6°23	5°27	17°52								
M 23	14 4 42	2°56'12	5♂ 5	19°44	15°58	28°23	9°49	6° 9	6°25	1°33	11° 8	5°59	6°20	5°33	17°50								
T 24	14 8 38	3°54'32	17° 9	19°54	16°39	29° 8	9°58	6° 8	6°27	1°33	11° 7	6° 0	6°16	5°40	17°47								
W 25	14 12 35	4°52'50	29° 5	19°R58	17°20	29°52	10° 7	6° 7	6°29	1°33	11° 5	6° 0	6°13	5°47	17°45								
T 26	14 16 31	5°51'06	10♂58	19°57	17°59	0♂37	10°16	6° 6	6°31	1°34	11° 4	6° 0	6°10	5°53	17°43								
F 27	14 20 28	6°49'21	22°53	19°51	18°38	1°21	10°25	6° 5	6°33	1°34	11° 3	6° 0	6° 7	6° 0	17°40								
S 28	14 24 24	7°47'34	4♂55	19°40	19°15	2° 5	10°34	6° 4	6°35	1°35	11° 2	6° 0	6° 4	6° 7	17°37								
S 29	14 28 21	8°45'46	17° 6	19°24	19°51	2°50	10°43	6° 2	6°37	1°35	11° 0	6° 0	6° 1	6°14	17°35								
M 30	14 32 18	9♂43'56	29♂32	19♂ 4	20♂25	3♂34	10♂53	6♂ 1	6♂39	1♂36	10♂59	6♂ 1	5♂57	6♂20	17♂32								

Delta T = 13.26 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1753

MAY 1753

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	14 36 14	10♁24'05	12♂14	18♂R40	20♂II58	4♂19	11♁ 2	5♂R59	6♂141	1♂137	10♂R58	6♂1	5♂M54	6♂27	17♂R29
W 2	14 40 11	11°40'12	25°15	18♂12	21°30	5° 3	11°12	5♂58	6°43	1°37	10♂156	6° 1	5°51	6°34	17♂26
T 3	14 44 7	12°38'18	8♂34	17°41	22° 0	5°48	11°21	5°56	6°45	1°38	10°55	6°R 1	5°48	6°41	17°23
F 4	14 48 4	13°36'22	22°11	17° 8	22°29	6°32	11°31	5°54	6°47	1°39	10°54	6° 1	5°45	6°47	17°20
S 5	14 52 0	14°34'24	6♂II 4	16°33	22°56	7°16	11°41	5°52	6°49	1°39	10°52	6° 0	5°41	6°54	17°17
S 6	14 55 57	15°32'25	20° 9	15°57	23°22	8° 1	11°51	5°50	6°50	1°40	10°51	5°59	5°38	7° 1	17°13
M 7	14 59 53	16°30'24	4♂23	15°21	23°46	8°45	12° 1	5°48	6°52	1°41	10°49	5°58	5°35	7° 7	17°10
T 8	15 3 50	17°28'21	18°41	14°44	24° 8	9°29	12°11	5°46	6°54	1°42	10°48	5°57	5°32	7°14	17° 7
W 9	15 7 47	18°26'16	3♂0	14° 9	24°28	10°13	12°22	5°44	6°55	1°43	10°46	5°56	5°29	7°21	17° 3
T 10	15 11 43	19°24'09	17°16	13°35	24°47	10°58	12°32	5°42	6°57	1°44	10°45	5°D56	5°26	7°28	17° 0
F 11	15 15 40	20°22'01	1♂26	13° 2	25° 3	11°42	12°42	5°39	6°58	1°45	10°44	5°56	5°22	7°34	16°57
S 12	15 19 36	21°19'51	15°28	12°33	25°18	12°26	12°53	5°37	7° 0	1°45	10°42	5°57	5°19	7°41	16°53
S 13	15 23 33	22°17'39	29°22	12° 6	25°30	13°10	13° 3	5°34	7° 1	1°46	10°41	5°58	5°16	7°48	16°49
M14	15 27 29	23°15'25	13♂ 4	11°42	25°41	13°54	13°14	5°32	7° 3	1°47	10°39	5°59	5°13	7°54	16°46
T 15	15 31 26	24°13'09	26°36	11°22	25°49	14°38	13°25	5°29	7° 4	1°49	10°37	6° 0	5°10	8° 1	16°42
W16	15 35 22	25°10'53	9♂M54	11° 6	25°55	15°22	13°36	5°26	7° 5	1°50	10°36	6°R 0	5° 7	8° 8	16°38
T 17	15 39 19	26° 8'34	22°59	10°55	25°58	16° 6	13°47	5°24	7° 7	1°51	10°34	5°59	5° 3	8°15	16°35
F 18	15 43 16	27° 6'15	5♂50	10°47	26°R 0	16°50	13°58	5°21	7° 8	1°52	10°33	5°58	5° 0	8°21	16°31
S 19	15 47 12	28° 3'54	18°27	10°D44	25°59	17°34	14° 9	5°18	7° 9	1°53	10°31	5°55	4°57	8°28	16°27
S 20	15 51 9	29° 1'32	0♂51	10°46	25°55	18°18	14°20	5°15	7°10	1°54	10°30	5°51	4°54	8°35	16°23
M21	15 55 5	29°59'09	13° 3	10°52	25°49	19° 2	14°31	5°11	7°11	1°55	10°28	5°47	4°51	8°42	16°19
T 22	15 59 2	0♂II56'45	25° 6	11° 2	25°41	19°46	14°43	5° 8	7°12	1°57	10°27	5°44	4°47	8°48	16°15
W23	16 2 58	1°54'20	7♂ 2	11°17	25°31	20°30	14°54	5° 5	7°13	1°58	10°25	5°41	4°44	8°55	16°11
T 24	16 6 55	2°51'54	18°55	11°37	25°17	21°13	15° 6	5° 2	7°14	1°59	10°23	5°39	4°41	9° 2	16° 7
F 25	16 10 51	3°49'26	0♂49	12° 0	25° 2	21°57	15°17	4°58	7°15	2° 1	10°22	5°D38	4°38	9° 8	16° 3
S 26	16 14 48	4°46'59	12°49	12°28	24°44	22°41	15°29	4°55	7°16	2° 2	10°20	5°38	4°35	9°15	15°59
S 27	16 18 45	5°44'30	25° 1	13° 1	24°24	23°25	15°40	4°51	7°16	2° 3	10°19	5°39	4°32	9°22	15°55
M28	16 22 41	6°42'00	7♂27	13°37	24° 2	24° 8	15°52	4°48	7°17	2° 5	10°17	5°41	4°28	9°29	15°51
T 29	16 26 38	7°39'30	20°13	14°17	23°37	24°52	16° 4	4°44	7°18	2° 6	10°15	5°42	4°25	9°35	15°47
W30	16 30 34	8°36'58	3♂21	15° 1	23°11	25°35	16°16	4°40	7°19	2° 8	10°14	5°R43	4°22	9°42	15°42
T 31	16 34 31	9♂II34'26	16♂53	15♂49	22♂II42	26♂19	16♂28	4♂37	7♂19	2♂9	10♂12	5♂M43	4♂M19	9♂49	15♂38

Delta T = 13.26 sec.

Greg. Calendar

JUNE 1753

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	16 38 27	10♂II31'54	0♂II49	16♂41	22°R12	27♂ 2	16♂240	4°R33	7♂20	2♂11	10°R10	5°R41	4♂M16	9♂55	15°R34
S 2	16 42 24	11°29'20	15° 5	17°36	21♂II40	27°45	16°52	4♂29	7°20	2°12	10♂156	5♂M37	4°12	10° 2	15♂30
S 3	16 46 20	12°26'46	29°37	18°35	21° 7	28°29	17° 4	4°25	7°21	2°14	10° 7	5°32	4° 9	10° 9	15°26
M 4	16 50 17	13°24'10	14♂18	19°37	20°33	29°12	17°16	4°21	7°21	2°15	10° 6	5°26	4° 6	10°16	15°22
T 5	16 54 14	14°21'34	29° 2	20°42	19°57	29°55	17°28	4°17	7°21	2°17	10° 4	5°21	4° 3	10°22	15°17
W 6	16 58 10	15°18'56	13♂19	21°51	19°20	0♂38	17°41	4°13	7°22	2°19	10° 2	5°17	4° 0	10°29	15°13
T 7	17 2 7	16°16'18	28° 7	23° 3	18°43	1°21	17°53	4° 9	7°22	2°20	10° 1	5°14	3°57	10°36	15° 9
F 8	17 6 3	17°13'38	12♂19	24°18	18° 6	2° 4	18° 5	4° 5	7°22	2°22	9°59	5°D12	3°53	10°43	15° 5
S 9	17 10 0	18°10'57	26°15	25°37	17°28	2°47	18°18	4° 1	7°22	2°24	9°58	5°12	3°50	10°49	15° 1
S 10	17 13 56	19° 8'15	9♂54	26°58	16°51	3°30	18°30	3°57	7°22	2°25	9°56	5°13	3°47	10°56	14°56
M11	17 17 53	20° 5'33	23°18	28°23	16°13	4°12	18°43	3°52	7°22	2°27	9°54	5°15	3°44	11° 3	14°52
T 12	17 21 49	21° 2'49	6♂27	29°50	15°37	4°55	18°55	3°48	7°R22	2°29	9°53	5°R15	3°41	11° 9	14°48
W13	17 25 46	22° 0'05	19°23	1♂II21	15° 1	5°37	19° 8	3°44	7°22	2°30	9°51	5°14	3°38	11°16	14°44
T 14	17 29 43	22°57'20	2♂ 7	2°54	14°26	6°20	19°20	3°40	7°22	2°32	9°50	5°11	3°34	11°23	14°40
F 15	17 33 39	23°54'35	14°41	4°31	13°53	7° 2	19°33	3°35	7°22	2°34	9°48	5° 6	3°31	11°30	14°36
S 16	17 37 36	24°51'48	27° 4	6°10	13°20	7°45	19°46	3°31	7°22	2°36	9°47	4°59	3°28	11°36	14°32
S 17	17 41 32	25°49'02	9♂18	7°53	12°50	8°27	19°59	3°27	7°22	2°38	9°45	4°50	3°25	11°43	14°28
M18	17 45 29	26°46'15	21°24	9°38	12°21	9° 9	20°11	3°22	7°21	2°40	9°43	4°40	3°22	11°50	14°24
T 19	17 49 25	27°43'28	3♂22	11°26	11°54	9°51	20°24	3°18	7°21	2°42	9°42	4°31	3°18	11°57	14°20
W20	17 53 22	28°40'40	15°16	13°17	11°29	10°33	20°37	3°13	7°21	2°43	9°40	4°23	3°15	12° 3	14°16
T 21	17 57 18	29°37'53	27° 8	15°10	11° 7	11°15	20°50	3° 9	7°20	2°45	9°39	4°16	3°12	12°10	14°12
F 22	18 1 15	0♂35'05	9♂ 1	17° 6	10°46	11°57	21° 3	3° 5	7°20	2°47	9°37	4°11	3° 9	12°17	14° 8
S 23	18 5 12	1°32'17	20°59	19° 5	10°28	12°39	21°16	3° 0	7°19	2°49	9°36	4° 9	3° 6	12°23	14° 4
S 24	18 9 8	2°29'29	3♂ 8	21° 5	10°13	13°20	21°29	2°56	7°19	2°51	9°35	4°D 8	3° 3	12°30	14° 0
M25	18 13 5	3°26'42	15°32	23° 8	9°59	14° 2	21°42	2°51	7°18	2°53	9°33	4° 9	2°59	12°37	13°56
T 26	18 17 1	4°23'54	28°16	25°13	9°48	14°43	21°55	2°47	7°17	2°55	9°32	4°R 9	2°56	12°44	13°52
W27	18 20 58	5°21'06	11♂24	27°19	9°40	15°25	22° 8	2°42	7°17	2°57	9°30	4° 9	2°53	12°50	13°49
T 28	18 24 54	6°18'19	25° 0	29°27	9°34	16° 6	22°21	2°38	7°16	2°59	9°29	4° 7	2°50	12°57	13°45
F 29	18 28 51	7°15'32	9♂II 3	1♂35	9°30	16°47	22°34	2°34	7°15	3° 1	9°27	4° 3	2°47	13° 4	13°41
S 30	18 32 47	8♂12'45	23♂II33	3♂45	9°D28	17♂28	22♂47	2♂29	7♂14	3♂3	9♂26	3♂M57	2♂M44	13♂10	13♂38

Delta T = 13.26 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1753

JULY 1753

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	18 36 44	9♄5'58	8♃23	5♄55	9♂29	18♃9	23♄0	2°R25	7°R13	3♄5	9°R25	3°R49	2♂40	13♁17	13°R34		
M 2	18 40 41	10° 7'11	23°27	8° 5	9°32	18°50	23°14	2°Z21	7°H12	3° 7	9°R23	3♂39	2°37	13°24	13°R31		
T 3	18 44 37	11° 4'24	8♂33	10°16	9°38	19°30	23°27	2°16	7°11	3° 9	9°22	3°30	2°34	13°31	13°R27		
W 4	18 48 34	12° 1'37	23°32	12°25	9°45	20°11	23°40	2°12	7°10	3°12	9°21	3°21	2°31	13°37	13°R24		
T 5	18 52 30	12°58'50	8♂16	14°35	9°55	20°51	23°53	2° 8	7° 9	3°14	9°20	3°15	2°28	13°44	13°R21		
F 6	18 56 27	13°56'03	22°38	16°43	10° 7	21°32	24° 7	2° 3	7° 8	3°16	9°18	3°11	2°24	13°51	13°R17		
S 7	19 0 23	14°53'15	6♁38	18°51	10°20	22°12	24°20	1°59	7° 7	3°18	9°17	3°10	2°21	13°58	13°R14		
S 8	19 4 20	15°50'28	20°14	20°57	10°36	22°52	24°33	1°55	7° 6	3°20	9°16	3°D10	2°18	14° 4	13°R11		
M 9	19 8 16	16°47'40	3♂29	23° 3	10°54	23°31	24°46	1°51	7° 5	3°22	9°15	3°R10	2°15	14°11	13° 8		
T 10	19 12 13	17°44'53	16°26	25° 6	11°13	24°11	25° 0	1°46	7° 3	3°24	9°13	3° 9	2°12	14°18	13° 5		
W 11	19 16 10	18°42'05	29° 7	27° 8	11°35	24°51	25°13	1°42	7° 2	3°27	9°12	3° 7	2° 9	14°24	13° 2		
T 12	19 20 6	19°39'18	11♁35	29° 9	11°57	25°30	25°26	1°38	7° 1	3°29	9°11	3° 2	2° 5	14°31	12°59		
F 13	19 24 3	20°36'31	23°54	1♂ 8	12°22	26° 9	25°40	1°34	6°59	3°31	9°10	2°54	2° 2	14°38	12°56		
S 14	19 27 59	21°33'44	6♁5	3° 5	12°48	26°49	25°53	1°30	6°58	3°33	9° 9	2°43	1°59	14°45	12°54		
S 15	19 31 56	22°30'57	18° 9	5° 0	13°16	27°28	26° 6	1°26	6°56	3°35	9° 8	2°31	1°56	14°51	12°51		
M 16	19 35 52	23°28'11	0♁7	6°54	13°45	28° 6	26°20	1°22	6°55	3°37	9° 7	2°18	1°53	14°58	12°48		
T 17	19 39 49	24°25'26	12° 2	8°46	14°16	28°45	26°33	1°18	6°53	3°40	9° 6	2° 4	1°50	15° 5	12°46		
W 18	19 43 46	25°22'41	23°54	10°36	14°48	29°24	26°46	1°14	6°52	3°42	9° 5	1°52	1°46	15°11	12°43		
T 19	19 47 42	26°19'57	5♁45	12°24	15°22	0♁ 2	27° 0	1°11	6°50	3°44	9° 4	1°42	1°43	15°18	12°41		
F 20	19 51 39	27°17'13	17°39	14°11	15°57	0°40	27°13	1° 7	6°49	3°46	9° 3	1°34	1°40	15°25	12°39		
S 21	19 55 35	28°14'30	29°37	15°56	16°33	1°18	27°26	1° 3	6°47	3°48	9° 2	1°29	1°37	15°32	12°37		
S 22	19 59 32	29°11'49	11♁45	17°39	17°10	1°56	27°40	0°59	6°45	3°51	9° 1	1°27	1°34	15°38	12°34		
M 23	20 3 28	0♂9'08	24° 7	19°20	17°48	2°34	27°53	0°56	6°43	3°53	9° 0	1°26	1°30	15°45	12°32		
T 24	20 7 25	1° 6'28	6♁47	20°59	18°28	3°11	28° 7	0°52	6°42	3°55	8°59	1°26	1°27	15°52	12°30		
W 25	20 11 21	2° 3'49	19°51	22°37	19° 8	3°48	28°20	0°49	6°40	3°57	8°59	1°26	1°24	15°58	12°28		
T 26	20 15 18	3° 1'11	3♂23	24°13	19°50	4°25	28°33	0°45	6°38	4° 0	8°58	1°24	1°21	16° 5	12°27		
F 27	20 19 14	3°58'35	17°24	25°47	20°33	5° 2	28°47	0°42	6°36	4° 2	8°57	1°19	1°18	16°12	12°25		
S 28	20 23 11	4°55'59	1♄53	27°20	21°16	5°39	29° 0	0°39	6°34	4° 4	8°56	1°12	1°15	16°19	12°23		
S 29	20 27 8	5°53'25	16°48	28°51	22° 1	6°16	29°13	0°36	6°32	4° 6	8°56	1° 3	1°11	16°25	12°22		
M 30	20 31 4	6°50'52	2♂0	0♂19	22°46	6°52	29°26	0°33	6°30	4° 8	8°55	0°52	1° 8	16°32	12°20		
T 31	20 35 1	7♂48'19	17♂18	1♂47	23♂32	7♂28	29♂40	0°Z29	6°H28	4♂11	8°H54	0♂41	1♂ 5	16°H39	12°H19		

Delta T = 13.26 sec.

Greg. Calendar

AUGUST 1753

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	20 38 57	8♂45'47	2♂31	3♂12	24♂19	8♁ 4	29♄53	0°R26	6°R26	4♂13	8°R54	0°R32	1♂ 2	16°H46	12°R18		
T 2	20 42 54	9°43'16	17°30	4°35	25° 7	8°39	0♂ 6	0°Z24	6°H24	4°15	8°H53	0♂25	0°59	16°52	12°R16		
F 3	20 46 50	10°40'46	2♁ 6	5°57	25°56	9°15	0°20	0°21	6°22	4°17	8°53	0°20	0°56	16°59	12°15		
S 4	20 50 47	11°38'17	16°15	7°17	26°45	9°50	0°33	0°18	6°20	4°20	8°52	0°18	0°52	17° 6	12°14		
S 5	20 54 43	12°35'48	29°56	8°35	27°35	10°25	0°46	0°15	6°18	4°22	8°52	0°D17	0°49	17°12	12°13		
M 6	20 58 40	13°33'21	13♂12	9°50	28°26	10°59	0°59	0°13	6°16	4°24	8°51	0°R17	0°46	17°19	12°12		
T 7	21 2 37	14°30'54	26° 5	11° 4	29°17	11°34	1°12	0°10	6°14	4°26	8°51	0°17	0°43	17°26	12°12		
W 8	21 6 33	15°28'28	8°H40	12°16	0♁ 9	12° 8	1°25	0° 8	6°12	4°28	8°50	0°15	0°40	17°33	12°11		
T 9	21 10 30	16°26'03	21° 0	13°25	1° 1	12°42	1°39	0° 5	6° 9	4°31	8°50	0°10	0°36	17°39	12°10		
F 10	21 14 26	17°23'39	3♁10	14°32	1°55	13°15	1°52	0° 3	6° 7	4°33	8°50	0° 3	0°33	17°46	12°10		
S 11	21 18 23	18°21'16	15°12	15°37	2°48	13°49	2° 5	0° 1	6° 5	4°35	8°49	29♁53	0°30	17°53	12°10		
S 12	21 22 19	19°18'55	27° 9	16°39	3°43	14°22	2°18	29♁59	6° 3	4°37	8°49	29°42	0°27	17°59	12° 9		
M 13	21 26 16	20°16'34	9♁ 3	17°39	4°37	14°55	2°31	29°57	6° 0	4°39	8°49	29°29	0°24	18° 6	12° 9		
T 14	21 30 12	21°14'15	20°55	18°36	5°33	15°27	2°44	29°55	5°58	4°41	8°49	29°17	0°21	18°13	12° 9		
W 15	21 34 9	22°11'57	2♁48	19°30	6°29	15°59	2°57	29°53	5°56	4°44	8°49	29° 5	0°17	18°20	12°D 9		
T 16	21 38 6	23° 9'40	14°42	20°21	7°25	16°31	3°10	29°51	5°53	4°46	8°48	28°56	0°14	18°26	12° 9		
F 17	21 42 2	24° 7'25	26°39	21° 8	8°22	17° 3	3°22	29°49	5°51	4°48	8°48	28°49	0°11	18°33	12° 9		
S 18	21 45 59	25° 5'11	8°H42	21°53	9°19	17°34	3°35	29°48	5°49	4°50	8°48	28°44	0° 8	18°40	12°10		
S 19	21 49 55	26° 2'59	20°54	22°34	10°17	18° 5	3°48	29°46	5°46	4°52	8°48	28°42	0° 5	18°46	12°10		
M 20	21 53 52	27° 0'48	3♁18	23°11	11°15	18°36	4° 1	29°45	5°44	4°54	8°D48	28°D42	0° 1	18°53	12°10		
T 21	21 57 48	27°58'40	15°59	23°44	12°14	19° 6	4°14	29°43	5°42	4°56	8°48	28°43	29♁58	19° 0	12°11		
W 22	22 1 45	28°56'33	29° 0	24°12	13°13	19°36	4°26	29°42	5°39	4°58	8°48	28°R43	29°55	19° 7	12°11		
T 23	22 5 41	29°54'28	12♂26	24°37	14°13	20° 6	4°39	29°41	5°37	5° 0	8°48	28°42	29°52	19°13	12°12		
F 24	22 9 38	0♂52'25	26°18	24°56	15°12	20°35	4°52	29°40	5°35	5° 2	8°48	28°40	29°49	19°20	12°13		
S 25	22 13 35	1°50'24	10♁38	25°11	16°13	21° 4	5° 4	29°39	5°32	5° 5	8°49	28°35	29°46	19°27	12°14		
S 26	22 17 31	2°48'25	25°23	25°20	17°13	21°33	5°17	29°38	5°30	5° 7	8°49	28°28	29°42	19°33	12°15		
M 27	22 21 28	3°46'27	10♂27	25°R23	18°14	22° 1	5°29	29°37	5°27	5° 9	8°49	28°20	29°39	19°40	12°16		
T 28	22 25 24	4°44'31	25°41	25°21	19°15	22°29	5°42	29°37	5°25	5°11	8°49	28°12	29°36	19°47	12°17		
W 29	22 29 21	5°42'37	10♂55	25°13	20°17	22°56	5°54	29°36	5°23	5°13	8°50	28° 5	29°33	19°54	12°19		
T 30	22 33 17	6°40'44	25°58	24°58	21°19	23°23	6° 6	29°36	5°20	5°15	8°50	27°59	29°30	20° 0	12°20		
F 31	22 37 14	7♂38'53	10♁41	24♂37	22♁21	23♁50	6♂19	29♁35	5°H18	5♂16	8°H50	27♁56	29♁27	20°H 7	12°H21		

Delta T = 13.26 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1753

SEPTEMBER 1753

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	22 41 10	8♍37'04	24♌58	24°R10	23♌24	24♌16	6♌31	29°R35	5°R15	5♌18	8♌51	27°D55	29♌23	20♌14	12♌23
S 2	22 45 7	9°35'16	8♍48	23♍37	24°27	24°42	6°43	29♌35	5♌13	5°20	8°51	27♌55	29°20	20°20	12°25
M 3	22 49 4	10°33'30	22°10	22°58	25°30	25° 7	6°55	29°D35	5°11	5°22	8°51	27°56	29°17	20°27	12°26
T 4	22 53 0	11°31'45	5♌7	22°13	26°33	25°32	7° 7	29°35	5° 8	5°24	8°52	27°57	29°14	20°34	12°28
W 5	22 56 57	12°30'01	17°43	21°22	27°37	25°56	7°19	29°35	5° 6	5°26	8°52	27°R57	29°11	20°41	12°30
T 6	23 0 53	13°28'20	0♌2	20°28	28°41	26°20	7°31	29°35	5° 4	5°28	8°53	27°56	29° 7	20°47	12°32
F 7	23 4 50	14°26'39	12° 8	19°30	29°45	26°43	7°43	29°35	5° 1	5°30	8°54	27°52	29° 4	20°54	12°34
S 8	23 8 46	15°25'01	24° 7	18°30	0♌50	27° 6	7°55	29°36	4°59	5°31	8°54	27°47	29° 1	21° 1	12°36
S 9	23 12 43	16°23'24	6♌0	17°28	1°54	27°28	8° 7	29°36	4°57	5°33	8°55	27°41	28°58	21° 7	12°39
M10	23 16 39	17°21'48	17°52	16°27	2°59	27°50	8°19	29°37	4°54	5°35	8°56	27°33	28°55	21°14	12°41
T 11	23 20 36	18°20'15	29°45	15°28	4° 5	28°12	8°30	29°38	4°52	5°37	8°56	27°26	28°52	21°21	12°44
W12	23 24 33	19°18'43	11♌40	14°31	5°10	28°33	8°42	29°38	4°50	5°39	8°57	27°19	28°48	21°28	12°46
T 13	23 28 29	20°17'13	23°40	13°40	6°16	28°53	8°53	29°39	4°47	5°40	8°58	27°13	28°45	21°34	12°49
F 14	23 32 26	21°15'44	5♌47	12°54	7°22	29°13	9° 5	29°40	4°45	5°42	8°59	27° 9	28°42	21°41	12°51
S 15	23 36 22	22°14'18	18° 1	12°15	8°28	29°32	9°16	29°41	4°43	5°44	8°59	27° 7	28°39	21°48	12°54
S 16	23 40 19	23°12'54	0♌24	11°44	9°34	29°50	9°27	29°43	4°41	5°45	9° 0	27°D 7	28°36	21°54	12°57
M17	23 44 15	24°11'32	12°59	11°22	10°41	0♌8	9°39	29°44	4°38	5°47	9° 1	27° 8	28°33	22° 1	13° 0
T 18	23 48 12	25°10'13	25°48	11° 9	11°48	0°26	9°50	29°45	4°36	5°48	9° 2	27°10	28°29	22° 8	13° 3
W19	23 52 8	26° 8'55	8♌54	11°D 7	12°55	0°43	10° 1	29°47	4°34	5°50	9° 3	27°11	28°26	22°15	13° 6
T 20	23 56 5	27° 7'40	22°19	11°14	14° 2	0°59	10°12	29°48	4°32	5°52	9° 4	27°R12	28°23	22°21	13° 9
F 21	0 0 1	28° 6'27	6♌5	11°31	15° 9	1°14	10°23	29°50	4°30	5°53	9° 5	27°12	28°20	22°28	13°13
S 22	0 3 58	29° 5'17	20°13	11°58	16°17	1°29	10°33	29°52	4°27	5°55	9° 6	27°10	28°17	22°35	13°16
S 23	0 7 55	0♌4'08	4♌41	12°34	17°25	1°43	10°44	29°54	4°25	5°56	9° 7	27° 8	28°13	22°41	13°20
M24	0 11 51	1° 3'02	19°25	13°18	18°33	1°57	10°55	29°56	4°23	5°58	9° 8	27° 5	28°10	22°48	13°23
T 25	0 15 48	2° 1'59	4♌20	14°11	19°41	2° 9	11° 5	29°58	4°21	5°59	9°10	27° 1	28° 7	22°55	13°27
W26	0 19 44	3° 0'57	19°18	15°12	20°49	2°21	11°16	29°59	4°19	6° 0	9°11	26°58	28° 4	23° 1	13°30
T 27	0 23 41	3°59'57	4♌9	16°20	21°58	2°33	11°26	0♌2	4°17	6° 2	9°12	26°55	28° 1	23° 8	13°34
F 28	0 27 37	4°59'00	18°47	17°33	23° 7	2°43	11°36	0° 4	4°15	6° 3	9°13	26°54	27°58	23°15	13°38
S 29	0 31 34	5°58'04	3♌4	18°53	24°15	2°53	11°47	0° 7	4°13	6° 4	9°14	26°D54	27°54	23°22	13°42
S 30	0 35 30	6♌57'11	16♌57	20♌17	25♌24	3♌2	11♌57	0♌9	4♌11	6♌6	9♌16	26♌55	27♌51	23♌28	13♌46

Delta T = 13.26 sec.

Greg. Calendar

OCTOBER 1753

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	0 39 27	7♌56'19	0♌24	21♍45	26♌34	3♌10	12♌7	0♌12	4°R10	6♌7	9♌17	26♌56	27♌48	23♌35	13♌50
T 2	0 43 24	8°55'29	13°27	23°17	27°43	3°17	12°17	0°15	4♌8	6° 8	9°18	26°58	27°45	23°42	13°54
W 3	0 47 20	9°54'41	26° 7	24°52	28°52	3°24	12°26	0°17	4° 6	6° 9	9°20	26°59	27°42	23°48	13°58
T 4	0 51 17	10°53'55	8♌29	26°29	0♌2	3°30	12°36	0°20	4° 4	6°11	9°21	26°R59	27°38	23°55	14° 3
F 5	0 55 13	11°53'10	20°37	28° 8	1°12	3°35	12°46	0°23	4° 2	6°12	9°23	26°59	27°35	24° 2	14° 7
S 6	0 59 10	12°52'27	2♌35	29°49	2°22	3°39	12°55	0°26	4° 1	6°13	9°24	26°58	27°32	24° 9	14°11
S 7	1 3 6	13°51'46	14°27	1♌31	3°32	3°42	13° 4	0°29	3°59	6°14	9°26	26°57	27°29	24°15	14°16
M 8	1 7 3	14°51'07	26°19	3°14	4°42	3°45	13°14	0°33	3°57	6°15	9°27	26°55	27°26	24°22	14°20
T 9	1 10 59	15°50'30	8♌14	4°58	5°52	3°46	13°23	0°36	3°56	6°16	9°29	26°53	27°23	24°29	14°25
W10	1 14 56	16°49'54	20°14	6°42	7° 3	3°R47	13°32	0°39	3°54	6°17	9°30	26°52	27°19	24°35	14°30
T 11	1 18 53	17°49'21	2♌22	8°26	8°13	3°47	13°41	0°43	3°53	6°18	9°32	26°51	27°16	24°42	14°35
F 12	1 22 49	18°48'49	14°40	10°10	9°24	3°46	13°49	0°46	3°51	6°19	9°33	26°50	27°13	24°49	14°39
S 13	1 26 46	19°48'20	27° 9	11°54	10°35	3°44	13°58	0°50	3°50	6°20	9°35	26°D50	27°10	24°56	14°44
S 14	1 30 42	20°47'52	9♌51	13°38	11°46	3°41	14° 7	0°54	3°48	6°21	9°37	26°50	27° 7	25° 2	14°49
M15	1 34 39	21°47'27	22°46	15°22	12°57	3°38	14°15	0°58	3°47	6°21	9°38	26°50	27° 4	25° 9	14°54
T 16	1 38 35	22°47'04	5♌5	17° 5	14° 8	3°33	14°23	1° 1	3°46	6°22	9°40	26°51	27° 0	25°16	14°59
W17	1 42 32	23°46'43	19°15	18°48	15°19	3°28	14°31	1° 5	3°44	6°23	9°42	26°51	26°57	25°22	15° 4
T 18	1 46 28	24°46'24	2♌50	20°30	16°31	3°21	14°39	1° 9	3°43	6°24	9°44	26°52	26°54	25°29	15°10
F 19	1 50 25	25°46'08	16°39	22°12	17°42	3°14	14°47	1°14	3°42	6°25	9°45	26°52	26°51	25°36	15°15
S 20	1 54 21	26°45'54	0♌41	23°53	18°54	3° 6	14°55	1°18	3°41	6°25	9°47	26°52	26°48	25°42	15°20
S 21	1 58 18	27°45'42	14°54	25°34	20° 5	2°57	15° 3	1°22	3°40	6°26	9°49	26°52	26°44	25°49	15°25
M22	2 2 15	28°45'32	29°17	27°15	21°17	2°47	15°10	1°26	3°39	6°26	9°51	26°52	26°41	25°56	15°31
T 23	2 6 11	29°45'25	13♍46	28°54	22°29	2°36	15°18	1°31	3°38	6°27	9°53	26°52	26°38	26° 3	15°36
W24	2 10 8	0♌45'20	28°17	0♌34	23°41	2°25	15°25	1°35	3°37	6°28	9°55	26°52	26°35	26° 9	15°42
T 25	2 14 4	1°45'17	12♌44	2°13	24°54	2°12	15°32	1°40	3°36	6°28	9°57	26°53	26°32	26°16	15°47
F 26	2 18 1	2°45'16	27° 1	3°51	26° 6	1°59	15°39	1°45	3°35	6°29	9°58	26°R53	26°29	26°23	15°53
S 27	2 21 57	3°45'17	11♌5	5°29	27°18	1°45	15°46	1°49	3°34	6°29	10° 0	26°53	26°25	26°29	15°59
S 28	2 25 54	4°45'20	24°51	7° 6	28°31	1°30	15°52	1°54	3°33	6°29	10° 2	26°52	26°22	26°36	16° 4
M29	2 29 50	5°45'24	8♌16	8°43	29°43	1°14	15°59	1°59	3°32	6°30	10° 4	26°51	26°19	26°43	16°10
T 30	2 33 47	6°45'31	21°19	10°19	0♌56	0°58	16° 5	2° 4	3°32	6°30	10° 6	26°50	26°16	26°49	16°16
W31	2 37 44	7♌45'39	4♌2	11♌55	2♌8	0♌41	16♌11	2♌9	3♌31	6♌31	10♌8	26♌48	26♌13	26♌56	16♌22

Delta T = 13.26 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1753

NOVEMBER 1753

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	2 41 40	8♈45'49	16♋27	13♈30	3♊21	0°R23	16♈17	2♋14	3°R30	6♈31	10♈10	26°R47	26♈10	27°R3	16♈28
F 2	2 45 37	9°46'00	28°37	15° 6	4°34	0♈ 5	16°23	2°19	3°R30	6°31	10°12	26°R46	26° 6	27°10	16°34
S 3	2 49 33	10°46'12	10♋36	16°40	5°47	29♋46	16°29	2°24	3°29	6°31	10°14	26°D46	26° 3	27°16	16°40
S 4	2 53 30	11°46'27	22°29	18°15	7° 0	29°27	16°35	2°30	3°29	6°31	10°17	26°46	26° 0	27°23	16°46
M 5	2 57 26	12°46'42	4♋20	19°48	8°13	29° 7	16°40	2°35	3°28	6°32	10°19	26°47	25°57	27°30	16°52
T 6	3 1 23	13°47'00	16°15	21°22	9°26	28°47	16°45	2°40	3°28	6°32	10°21	26°48	25°54	27°36	16°58
W 7	3 5 19	14°47'18	28°18	22°55	10°39	28°26	16°50	2°46	3°28	6°32	10°23	26°50	25°50	27°43	17° 4
T 8	3 9 16	15°47'38	10♈32	24°28	11°52	28° 5	16°55	2°51	3°28	6°32	10°25	26°51	25°47	27°50	17°10
F 9	3 13 13	16°48'00	23° 1	26° 1	13° 6	27°43	17° 0	2°57	3°27	6°R32	10°27	26°R52	25°44	27°57	17°16
S 10	3 17 9	17°48'23	5♋46	27°33	14°19	27°22	17° 4	3° 2	3°27	6°32	10°29	26°52	25°41	28° 3	17°23
S 11	3 21 6	18°48'48	18°48	29° 5	15°33	27° 0	17° 9	3° 8	3°27	6°32	10°32	26°51	25°38	28°10	17°29
M12	3 25 2	19°49'15	2♈ 8	0♈37	16°46	26°38	17°13	3°14	3°27	6°32	10°34	26°48	25°35	28°17	17°35
T 13	3 28 59	20°49'43	15°42	2° 8	18° 0	26°15	17°17	3°20	3°D27	6°31	10°36	26°45	25°31	28°23	17°42
W14	3 32 55	21°50'13	29°30	3°40	19°13	25°53	17°21	3°26	3°27	6°31	10°38	26°41	25°28	28°30	17°48
T 15	3 36 52	22°50'45	13♋27	5°11	20°27	25°31	17°25	3°31	3°27	6°31	10°40	26°37	25°25	28°37	17°54
F 16	3 40 48	23°51'18	27°31	6°41	21°41	25° 8	17°28	3°37	3°27	6°31	10°43	26°34	25°22	28°43	18° 1
S 17	3 44 45	24°51'54	11♈40	8°12	22°55	24°46	17°32	3°43	3°28	6°31	10°45	26°32	25°19	28°50	18° 7
S 18	3 48 42	25°52'31	25°50	9°42	24° 9	24°24	17°35	3°49	3°28	6°30	10°47	26°D31	25°15	28°57	18°14
M19	3 52 38	26°53'09	9♈59	11°11	25°23	24° 2	17°38	3°55	3°28	6°30	10°49	26°32	25°12	29° 4	18°20
T 20	3 56 35	27°53'50	24° 7	12°41	26°37	23°40	17°40	4° 2	3°28	6°30	10°52	26°33	25° 9	29°10	18°27
W21	4 0 31	28°54'32	8♈10	14°10	27°51	23°19	17°43	4° 8	3°29	6°29	10°54	26°35	25° 6	29°17	18°34
T 22	4 4 28	29°55'15	22° 8	15°38	29° 5	22°58	17°45	4°14	3°29	6°29	10°56	26°R36	25° 3	29°24	18°40
F 23	4 8 24	0♈56'01	5♈58	17° 6	0♈19	22°37	17°48	4°20	3°30	6°28	10°58	26°36	25° 0	29°30	18°47
S 24	4 12 21	1°56'47	19°38	18°34	1°33	22°17	17°50	4°27	3°30	6°28	11° 1	26°34	24°56	29°37	18°53
S 25	4 16 17	2°57'36	3♈ 5	20° 1	2°47	21°57	17°52	4°33	3°31	6°27	11° 3	26°30	24°53	29°44	19° 0
M26	4 20 14	3°58'25	16°17	21°27	4° 2	21°37	17°53	4°39	3°32	6°27	11° 5	26°24	24°50	29°50	19° 7
T 27	4 24 11	4°59'16	29°13	22°53	5°16	21°19	17°55	4°46	3°32	6°26	11° 8	26°17	24°47	29°57	19°13
W28	4 28 7	6° 0'07	11♋52	24°17	6°30	21° 0	17°56	4°52	3°33	6°25	11°10	26°10	24°44	0♈ 4	19°20
T 29	4 32 4	7° 1'00	24°16	25°41	7°45	20°43	17°57	4°59	3°34	6°25	11°12	26° 3	24°41	0°11	19°27
F 30	4 36 0	8♈1'53	6♋25	27♈ 3	8♈59	20♋26	17♈58	5♋ 5	3°R35	6♈24	11♈14	25°R57	24°R37	0♈17	19♈34

Delta T = 13.26 sec.

Greg. Calendar

DECEMBER 1753

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	4 39 57	9♈ 2'48	18♋24	28♈24	10♈14	20°R 9	17♈58	5♋12	3°R36	6°R23	11♈17	25°R52	24°R34	0♈24	19♈40
S 2	4 43 53	10° 3'43	0♈16	29°44	11°28	19♋54	17°59	5°19	3°37	6♈23	11°19	25°R50	24°R31	0°31	19°47
M 3	4 47 50	11° 4'39	12° 7	1♋ 1	12°43	19°39	17°59	5°25	3°38	6°22	11°21	25°D49	24°R28	0°37	19°54
T 4	4 51 46	12° 5'35	24° 0	2°17	13°57	19°25	17°R59	5°32	3°39	6°21	11°24	25°50	24°25	0°44	20° 1
W 5	4 55 43	13° 6'33	6♈ 2	3°29	15°12	19°11	17°59	5°39	3°40	6°20	11°26	25°51	24°21	0°51	20° 7
T 6	4 59 40	14° 7'30	18°17	4°39	16°26	18°59	17°59	5°45	3°41	6°19	11°28	25°53	24°18	0°57	20°14
F 7	5 3 36	15° 8'29	0♈51	5°46	17°41	18°47	17°58	5°52	3°42	6°18	11°31	25°R53	24°15	1° 4	20°21
S 8	5 7 33	16° 9'28	13°45	6°49	18°56	18°36	17°58	5°59	3°44	6°17	11°33	25°51	24°12	1°11	20°28
S 9	5 11 29	17°10'28	27° 3	7°47	20°10	18°26	17°57	6° 6	3°45	6°17	11°35	25°47	24° 9	1°17	20°35
M10	5 15 26	18°11'29	10♈43	8°40	21°25	18°16	17°56	6°12	3°46	6°16	11°38	25°41	24° 6	1°24	20°41
T 11	5 19 22	19°12'31	24°44	9°27	22°40	18° 8	17°54	6°19	3°48	6°15	11°40	25°33	24° 2	1°31	20°48
W12	5 23 19	20°13'33	9♋ 1	10° 8	23°54	18° 0	17°53	6°26	3°49	6°13	11°42	25°23	23°59	1°38	20°55
T 13	5 27 15	21°14'36	23°28	10°41	25° 9	17°53	17°51	6°33	3°51	6°12	11°44	25°14	23°56	1°44	21° 2
F 14	5 31 12	22°15'40	7♈59	11° 6	26°24	17°47	17°49	6°40	3°52	6°11	11°47	25° 6	23°53	1°51	21° 9
S 15	5 35 9	23°16'44	22°27	11°21	27°39	17°41	17°47	6°47	3°54	6°10	11°49	25° 0	23°50	1°58	21°15
S 16	5 39 5	24°17'50	6♈48	11°R26	28°54	17°37	17°45	6°54	3°55	6° 9	11°51	24°56	23°47	2° 4	21°22
M17	5 43 2	25°18'56	20°58	11°21	0♈ 9	17°33	17°43	7° 1	3°57	6° 8	11°54	24°D55	23°43	2°11	21°29
T 18	5 46 58	26°20'03	4♋57	11° 4	1°23	17°30	17°40	7° 8	3°59	6° 7	11°56	24°55	23°40	2°18	21°36
W19	5 50 55	27°21'11	18°44	10°35	2°38	17°28	17°37	7°15	4° 1	6° 5	11°58	24°R56	23°37	2°24	21°43
T 20	5 54 51	28°22'20	2♈19	9°55	3°53	17°27	17°34	7°22	4° 2	6° 4	12° 0	24°56	23°34	2°31	21°49
F 21	5 58 48	29°23'29	15°44	9° 3	5° 8	17°D26	17°31	7°29	4° 4	6° 3	12° 3	24°54	23°31	2°38	21°56
S 22	6 2 44	0♋24'39	28°58	8° 2	6°23	17°27	17°27	7°36	4° 6	6° 2	12° 5	24°49	23°27	2°44	22° 3
S 23	6 6 41	1°25'49	12♈ 2	6°51	7°38	17°28	17°24	7°43	4° 8	6° 0	12° 7	24°41	23°24	2°51	22°10
M24	6 10 38	2°27'00	24°54	5°35	8°53	17°29	17°20	7°50	4°10	5°59	12° 9	24°31	23°21	2°58	22°16
T 25	6 14 34	3°28'11	7♋35	4°14	10° 8	17°32	17°16	7°57	4°12	5°58	12°11	24°18	23°18	3° 5	22°23
W26	6 18 31	4°29'22	20° 3	2°52	11°23	17°35	17°12	8° 4	4°14	5°56	12°14	24° 5	23°15	3°11	22°30
T 27	6 22 27	5°30'33	2♋20	1°31	12°38	17°40	17° 8	8°11	4°16	5°55	12°16	23°52	23°12	3°18	22°36
F 28	6 26 24	6°31'44	14°26	0°15	13°53	17°44	17° 3	8°18	4°19	5°54	12°18	23°40	23° 8	3°25	22°43
S 29	6 30 20	7°32'55	26°22	29♈ 4	15° 8	17°50	16°59	8°26	4°21	5°52	12°20	23°30	23° 5	3°31	22°50
S 30	6 34 17	8°34'06	8♈12	28° 2	16°23	17°56	16°54	8°33	4°23	5°51	12°22	23°24	23° 2	3°38	22°56
M31	6 38 14	9♋35'17	20♈ 1	27♈ 8	17♈38	18♋ 3	16♈49	8♋40	4°R25	5♈49	12♈24	23°R20	22°R59	3°R45	23♈ 3

Delta T = 13.26 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]