

SWISS EPHEMERIS for the year 753

JANUARY 753 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	6 55 54	14♌46'08	10♋19	17°R47	6♌46	24♋57	23♋55	1♌29	19♋28	22°R44	3♌50	2°R26	3♌20	12♌44	8°R35								
T 2	6 59 51	15°47'11	23°16	16♌33	7°58	25°44	24° 8	1°36	19°29	22♌42	3°51	2♌25	3°17	12°50	8♌34								
W 3	7 3 47	16°48'13	5♌52	15°16	9°11	26°30	24°21	1°43	19°31	22°41	3°52	2°24	3°14	12°57	8°33								
T 4	7 7 44	17°49'14	18°13	14° 1	10°24	27°16	24°34	1°50	19°33	22°39	3°53	2°23	3°11	13° 4	8°33								
F 5	7 11 40	18°50'15	0♌21	12°48	11°37	28° 2	24°47	1°57	19°35	22°38	3°54	2°21	3° 7	13°10	8°32								
S 6	7 15 37	19°51'15	12°19	11°40	12°50	28°48	25° 0	2° 3	19°37	22°36	3°55	2°19	3° 4	13°17	8°32								
S 7	7 19 33	20°52'14	24°11	10°37	14° 3	29°34	25°14	2°10	19°40	22°35	3°56	2°17	3° 1	13°24	8°31								
M 8	7 23 30	21°53'13	6♌ 0	9°42	15°16	0♌21	25°27	2°17	19°42	22°33	3°57	2°16	2°58	13°30	8°31								
T 9	7 27 26	22°54'10	17°47	8°55	16°29	1° 7	25°40	2°24	19°44	22°32	3°57	2°15	2°55	13°37	8°30								
W10	7 31 23	23°55'06	29°36	8°17	17°42	1°53	25°53	2°31	19°46	22°30	3°58	2°D14	2°52	13°44	8°30								
T 11	7 35 20	24°56'01	11♌27	7°47	18°55	2°39	26° 7	2°37	19°48	22°29	3°59	2°14	2°48	13°50	8°30								
F 12	7 39 16	25°56'54	23°24	7°25	20° 8	3°25	26°20	2°44	19°51	22°28	4° 0	2°15	2°45	13°57	8°30								
S 13	7 43 13	26°57'46	5♌28	7°12	21°21	4°11	26°34	2°51	19°53	22°26	4° 1	2°15	2°42	14° 4	8°D30								
S 14	7 47 9	27°58'37	17°43	7°D 7	22°34	4°57	26°47	2°58	19°55	22°25	4° 1	2°16	2°39	14°10	8°30								
M15	7 51 6	28°59'26	0♌10	7°10	23°48	5°42	27° 1	3° 4	19°58	22°24	4° 2	2°16	2°36	14°17	8°30								
T 16	7 55 2	0♌ 0'14	12°54	7°19	25° 1	6°28	27°15	3°11	20° 0	22°22	4° 3	2°17	2°32	14°23	8°30								
W17	7 58 59	1° 1'00	25°58	7°35	26°14	7°14	27°29	3°17	20° 3	22°21	4° 3	2°17	2°29	14°30	8°31								
T 18	8 2 55	2° 1'44	9♌24	7°57	27°27	8° 0	27°42	3°24	20° 5	22°20	4° 4	2°17	2°26	14°37	8°31								
F 19	8 6 52	3° 2'26	23°13	8°25	28°41	8°46	27°56	3°30	20° 8	22°19	4° 4	2°17	2°23	14°43	8°31								
S 20	8 10 49	4° 3'07	7♌27	8°58	29°54	9°31	28°10	3°37	20°10	22°18	4° 5	2°17	2°20	14°50	8°32								
S 21	8 14 45	5° 3'47	22° 4	9°35	1♌ 7	10°17	28°24	3°43	20°13	22°16	4° 5	2°17	2°17	14°57	8°32								
M22	8 18 42	6° 4'24	6♌20	10°17	2°21	11° 3	28°38	3°49	20°16	22°15	4° 5	2°17	2°13	15° 3	8°33								
T 23	8 22 38	7° 5'00	22° 5	11° 3	3°34	11°48	28°52	3°56	20°18	22°14	4° 6	2°18	2°10	15°10	8°33								
W24	8 26 35	8° 5'34	7♌13	11°53	4°48	12°34	29° 6	4° 2	20°21	22°13	4° 6	2°R18	2° 7	15°17	8°34								
T 25	8 30 31	9° 6'07	22°15	12°46	6° 1	13°19	29°20	4° 8	20°24	22°12	4° 6	2°17	2° 4	15°23	8°35								
F 26	8 34 28	10° 6'37	7♌ 2	13°42	7°14	14° 5	29°34	4°15	20°27	22°11	4° 7	2°17	2° 1	15°30	8°36								
S 27	8 38 24	11° 7'07	21°27	14°41	8°28	14°50	29°48	4°21	20°30	22°10	4° 7	2°16	1°57	15°37	8°37								
S 28	8 42 21	12° 7'35	5♌26	15°43	9°41	15°36	0♌ 2	4°27	20°32	22° 9	4° 7	2°15	1°54	15°43	8°38								
M29	8 46 18	13° 8'01	18°57	16°47	10°55	16°21	0°16	4°33	20°35	22° 8	4° 7	2°13	1°51	15°50	8°39								
T 30	8 50 14	14° 8'26	2♌ 2	17°53	12° 8	17° 6	0°31	4°39	20°38	22° 7	4° 7	2°13	1°48	15°57	8°40								
W31	8 54 11	15° 8'50	14♌42	19♌ 2	13♌22	17♌52	0♌45	4♌45	20♌41	22♌ 6	4♌ 7	2°D12	1♌45	16♌ 3	8♌41								

Delta T = 55m41s Julian Calendar 1 Jan. 753 == Greg. Calendar 5 Jan. 753

FEBRUARY 753 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	8 58 7	16° 9'12	27♌ 3	20♌13	14♌35	18♌37	0♌59	4♌51	20♌44	22°R 5	4♌ 7	2♌13	1♌42	16♌10	8♌42								
F 2	9 2 4	17° 9'33	9♌ 9	21°25	15°49	19°22	1°13	4°57	20°47	22♌ 4	4°R 7	2°13	1°38	16°17	8°44								
S 3	9 6 0	18° 9'52	21° 4	22°39	17° 3	20° 7	1°28	5° 2	20°50	22° 4	4° 7	2°15	1°35	16°23	8°45								
S 4	9 9 57	19°10'10	2♌52	23°55	18°16	20°53	1°42	5° 8	20°53	22° 3	4° 7	2°16	1°32	16°30	8°46								
M 5	9 13 53	20°10'26	14°39	25°13	19°30	21°38	1°56	5°14	20°56	22° 2	4° 7	2°18	1°29	16°36	8°48								
T 6	9 17 50	21°10'40	26°27	26°32	20°43	22°23	2°11	5°20	20°59	22° 1	4° 7	2°R19	1°26	16°43	8°50								
W 7	9 21 47	22°10'53	8♌19	27°53	21°57	23° 8	2°25	5°25	21° 2	22° 1	4° 7	2°19	1°23	16°50	8°51								
T 8	9 25 43	23°11'03	20°18	29°15	23°11	23°53	2°40	5°31	21° 5	22° 0	4° 7	2°17	1°19	16°56	8°53								
F 9	9 29 40	24°11'12	2♌26	0♌38	24°24	24°38	2°54	5°36	21° 8	21°59	4° 6	2°15	1°16	17° 3	8°55								
S 10	9 33 36	25°11'19	14°44	2° 3	25°38	25°23	3° 8	5°42	21°12	21°59	4° 6	2°12	1°13	17°10	8°56								
S 11	9 37 33	26°11'24	27°14	3°29	26°51	26° 7	3°23	5°47	21°15	21°58	4° 6	2° 8	1°10	17°16	8°58								
M12	9 41 29	27°11'26	9♌57	4°56	28° 5	26°52	3°37	5°52	21°18	21°58	4° 6	2° 4	1° 7	17°23	9° 0								
T 13	9 45 26	28°11'27	22°52	6°25	29°19	27°37	3°52	5°57	21°21	21°57	4° 5	2° 0	1° 3	17°30	9° 2								
W14	9 49 22	29°11'25	6♌ 3	7°55	0♌32	28°22	4° 6	6° 3	21°24	21°57	4° 5	1°57	1° 0	17°36	9° 4								
T 15	9 53 19	0♌11'21	19°30	9°26	1°46	29° 6	4°21	6° 8	21°28	21°56	4° 4	1°56	0°57	17°43	9° 6								
F 16	9 57 15	1°11'15	3♌13	10°58	3° 0	29°51	4°35	6°13	21°31	21°56	4° 4	1°D55	0°54	17°50	9° 9								
S 17	10 1 12	2°11'07	17°13	12°32	4°13	0♌36	4°50	6°18	21°34	21°56	4° 3	1°56	0°51	17°56	9°11								
S 18	10 5 9	3°10'56	1♌30	14° 6	5°27	1°20	5° 4	6°23	21°37	21°55	4° 3	1°57	0°48	18° 3	9°13								
M19	10 9 5	4°10'43	16° 1	15°42	6°41	2° 5	5°19	6°27	21°41	21°55	4° 2	1°59	0°44	18°10	9°16								
T 20	10 13 2	5°10'28	0♌44	17°19	7°54	2°49	5°33	6°32	21°44	21°55	4° 2	1°R59	0°41	18°16	9°18								
W21	10 16 58	6°10'10	15°32	18°57	9° 8	3°34	5°48	6°37	21°47	21°54	4° 1	1°59	0°38	18°23	9°20								
T 22	10 20 55	7° 9'50	0♌19	20°37	10°22	4°18	6° 2	6°41	21°51	21°54	4° 0	1°56	0°35	18°30	9°23								
F 23	10 24 51	8° 9'28	14°57	22°17	11°35	5° 2	6°17	6°46	21°54	21°54	3°59	1°52	0°32	18°36	9°25								
S 24	10 28 48	9° 9'04	29°20	23°59	12°49	5°46	6°31	6°51	21°57	21°54	3°59	1°47	0°29	18°43	9°28								
S 25	10 32 44	10° 8'38	13♌21	25°42	14° 3	6°31	6°46	6°55	22° 1	21°54	3°58	1°41	0°25	18°49	9°31								
M26	10 36 41	11° 8'10	26°57	27°27	15°16	7°15	7° 0	6°59	22° 4	21°54	3°57	1°34	0°22	18°56	9°33								
T 27	10 40 38	12° 7'41	10♌ 7	29°13	16°30	7°59	7°15	7° 3	22° 8	21°D54	3°56	1°29	0°19	19° 3	9°36								
W28	10 44 34	13♌ 7'09	22♌53	0♌59	17♌44	8°Y43	7♌29	7♌ 8	22♌11	21♌54	3♌55	1♌25	0♌16	19♌ 9	9♌39								

Delta T = 55m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 753

MARCH 753 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	10 48 31	14♄ 6'35	5♂ 18	2♄ 48	18♁ 57	9♂ 27	7♄ 44	7♁ 12	22♄ 14	21♁ 54	3°R55	1°R23	0♁ 13	19♁ 16	9♁ 42
F 2	10 52 27	15° 6'00	17°25	4°37	20°11	10°11	7°58	7°16	22°18	21°54	3♁ 54	1°D23	0° 9	19°23	9°45
S 3	10 56 24	16° 5'23	29°21	6°28	21°25	10°55	8°12	7°20	22°21	21°54	3°53	1♁ 24	0° 6	19°29	9°48
S 4	11 0 20	17° 4'44	11♁ 9	8°20	22°39	11°39	8°27	7°24	22°25	21°54	3°52	1°25	0° 3	19°36	9°51
M 5	11 4 17	18° 4'04	22°56	10°14	23°52	12°23	8°41	7°27	22°28	21°54	3°51	1°26	0° 0	19°43	9°54
T 6	11 8 13	19° 3'21	4♁ 46	12° 8	25° 6	13° 6	8°56	7°31	22°31	21°55	3°50	1°R27	29♁ 57	19°49	9°57
W 7	11 12 10	20° 2'36	16°44	14° 4	26°20	13°50	9°10	7°35	22°35	21°55	3°49	1°25	29°54	19°56	10° 0
T 8	11 16 7	21° 1'50	28°51	16° 2	27°33	14°34	9°24	7°38	22°38	21°55	3°48	1°22	29°50	20° 3	10° 3
F 9	11 20 3	22° 1'01	11♄ 12	18° 0	28°47	15°17	9°39	7°42	22°42	21°55	3°46	1°16	29°47	20° 9	10° 7
S 10	11 24 0	23° 0'10	23°47	20° 0	0♄ 1	16° 1	9°53	7°45	22°45	21°56	3°45	1° 8	29°44	20°16	10°10
S 11	11 27 56	23°59'17	6♂ 37	22° 1	1°14	16°45	10° 7	7°48	22°49	21°56	3°44	0°59	29°41	20°23	10°13
M12	11 31 53	24°58'22	19°41	24° 3	2°28	17°28	10°22	7°52	22°52	21°57	3°43	0°49	29°38	20°29	10°17
T 13	11 35 49	25°57'25	2♁ 58	26° 6	3°42	18°12	10°36	7°55	22°55	21°57	3°42	0°40	29°34	20°36	10°20
W14	11 39 46	26°56'26	16°26	28°10	4°56	18°55	10°50	7°58	22°59	21°57	3°41	0°32	29°31	20°42	10°23
T 15	11 43 42	27°55'24	0♁ 6	0♂ 14	6° 9	19°38	11° 4	8° 1	23° 2	21°58	3°39	0°27	29°28	20°49	10°27
F 16	11 47 39	28°54'20	13°55	2°19	7°23	20°22	11°18	8° 3	23° 6	21°58	3°38	0°24	29°25	20°56	10°30
S 17	11 51 36	29°53'14	27°52	4°24	8°37	21° 5	11°33	8° 6	23° 9	21°59	3°37	0°D23	29°22	21° 2	10°34
S 18	11 55 32	0♂ 52'05	11♁ 58	6°29	9°50	21°48	11°47	8° 9	23°13	22° 0	3°35	0°23	29°19	21° 9	10°38
M19	11 59 29	1°50'54	26°11	8°34	11° 4	22°31	12° 1	8°11	23°16	22° 0	3°34	0°R24	29°15	21°16	10°41
T 20	12 3 25	2°49'40	10♁ 31	10°39	12°18	23°14	12°15	8°14	23°19	22° 1	3°33	0°23	29°12	21°22	10°45
W21	12 7 22	3°48'24	24°53	12°43	13°31	23°58	12°29	8°16	23°23	22° 2	3°31	0°21	29° 9	21°29	10°49
T 22	12 11 18	4°47'06	9♁ 14	14°45	14°45	24°41	12°43	8°19	23°26	22° 2	3°30	0°16	29° 6	21°36	10°52
F 23	12 15 15	5°45'46	23°30	16°47	15°59	25°23	12°57	8°21	23°30	22° 3	3°28	0° 9	29° 3	21°42	10°56
S 24	12 19 11	6°44'23	7♁ 35	18°46	17°12	26° 6	13°10	8°23	23°33	22° 4	3°27	29♁ 59	29° 0	21°49	11° 0
S 25	12 23 8	7°42'59	21°24	20°43	18°26	26°49	13°24	8°25	23°36	22° 5	3°26	29°48	28°56	21°56	11° 4
M26	12 27 4	8°41'33	4♁ 53	22°38	19°40	27°32	13°38	8°27	23°40	22° 6	3°24	29°37	28°53	22° 2	11° 8
T 27	12 31 1	9°40'05	18° 0	24°30	20°53	28°15	13°52	8°29	23°43	22° 7	3°23	29°27	28°50	22° 9	11°12
W28	12 34 58	10°38'35	0♄ 46	26°19	22° 7	28°58	14° 6	8°30	23°46	22° 8	3°21	29°19	28°47	22°15	11°15
T 29	12 38 54	11°37'03	13°11	28° 5	23°20	29°40	14°19	8°32	23°50	22° 9	3°20	29°13	28°44	22°22	11°19
F 30	12 42 51	12°35'30	25°20	29°47	24°34	0♁ 23	14°33	8°34	23°53	22°10	3°18	29°10	28°40	22°29	11°23
S 31	12 46 47	13°33'55	7♁ 17	1♁ 25	25♄ 48	1♁ 5	14♄ 46	8♁ 35	23♄ 56	22♁ 11	3♁ 17	29♁ 8	28♁ 37	22♁ 35	11♁ 27

Delta T = 55m39s Julian Calendar 1 March 753 == Greg. Calendar 5 March 753

APRIL 753 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	12 50 44	14♂ 32'18	19♁ 6	3♁ 0	27♄ 1	1♁ 48	15♄ 0	8♁ 37	23♄ 59	22♁ 12	3°R15	29♁ 8	28♁ 34	22♁ 42	11♁ 31
M 2	12 54 40	15°30'40	0♁ 54	4°30	28°15	2°30	15°14	8°38	24° 3	22°13	3♁ 13	29°R 8	28°31	22°49	11°36
T 3	12 58 37	16°29'00	12°46	5°55	29°29	3°13	15°27	8°39	24° 6	22°14	3°12	29° 8	28°28	22°55	11°40
W 4	13 2 33	17°27'18	24°48	7°17	0♂ 42	3°55	15°40	8°40	24° 9	22°15	3°10	29° 5	28°25	23° 2	11°44
T 5	13 6 30	18°25'35	7♄ 2	8°34	1°56	4°38	15°54	8°41	24°12	22°16	3° 9	29° 0	28°21	23° 9	11°48
F 6	13 10 27	19°23'50	19°33	9°46	3°10	5°20	16° 7	8°42	24°16	22°17	3° 7	28°52	28°18	23°15	11°52
S 7	13 14 23	20°22'03	2♂ 23	10°53	4°23	6° 2	16°20	8°43	24°19	22°18	3° 5	28°42	28°15	23°22	11°56
S 8	13 18 20	21°20'15	15°31	11°56	5°37	6°44	16°33	8°43	24°22	22°20	3° 4	28°30	28°12	23°29	12° 0
M 9	13 22 16	22°18'25	28°58	12°54	6°50	7°27	16°46	8°44	24°25	22°21	3° 2	28°18	28° 9	23°35	12° 5
T 10	13 26 13	23°16'33	12♁ 40	13°47	8° 4	8° 9	16°59	8°44	24°28	22°22	3° 0	28° 6	28° 5	23°42	12° 9
W11	13 30 9	24°14'39	26°34	14°34	9°18	8°51	17°12	8°45	24°31	22°24	2°59	27°56	28° 2	23°49	12°13
T 12	13 34 6	25°12'44	10♁ 35	15°17	10°31	9°33	17°25	8°45	24°34	22°25	2°57	27°48	27°59	23°55	12°17
F 13	13 38 2	26°10'46	24°41	15°55	11°45	10°15	17°38	8°45	24°37	22°26	2°56	27°43	27°56	24° 2	12°22
S 14	13 41 59	27° 8'47	8♁ 49	16°27	12°58	10°57	17°51	8°R45	24°40	22°28	2°54	27°41	27°53	24° 8	12°26
S 15	13 45 56	28° 6'45	22°57	16°54	14°12	11°39	18° 4	8°45	24°43	22°29	2°52	27°40	27°50	24°15	12°30
M16	13 49 52	29° 4'42	7♁ 3	17°16	15°26	12°20	18°16	8°45	24°46	22°31	2°50	27°40	27°46	24°22	12°35
T 17	13 53 49	0♁ 2'37	21° 8	17°33	16°39	13° 2	18°29	8°45	24°49	22°32	2°49	27°39	27°43	24°28	12°39
W18	13 57 45	1° 0'30	5♁ 9	17°45	17°53	13°44	18°41	8°45	24°52	22°34	2°47	27°37	27°40	24°35	12°43
T 19	14 1 42	1°58'20	19° 6	17°51	19° 6	14°26	18°54	8°44	24°55	22°35	2°45	27°31	27°37	24°42	12°48
F 20	14 5 38	2°56'10	2♁ 56	17°R53	20°20	15° 7	19° 6	8°44	24°58	22°37	2°44	27°23	27°34	24°48	12°52
S 21	14 9 35	3°53'57	16°36	17°49	21°34	15°49	19°19	8°43	25° 1	22°38	2°42	27°12	27°31	24°55	12°56
S 22	14 13 31	4°51'43	0♁ 3	17°41	22°47	16°31	19°31	8°43	25° 4	22°40	2°40	27° 0	27°27	25° 2	13° 1
M23	14 17 28	5°49'27	13°15	17°29	24° 1	17°12	19°43	8°42	25° 7	22°42	2°39	26°48	27°24	25° 8	13° 5
T 24	14 21 25	6°47'10	26° 9	17°12	25°14	17°54	19°55	8°41	25° 9	22°43	2°37	26°36	27°21	25°15	13°10
W25	14 25 21	7°44'52	8♄ 46	16°51	26°28	18°35	20° 7	8°40	25°12	22°45	2°35	26°27	27°18	25°22	13°14
T 26	14 29 18	8°42'32	21° 7	16°27	27°41	19°16	20°19	8°39	25°15	22°47	2°34	26°20	27°15	25°28	13°19
F 27	14 33 14	9°40'12	3♁ 13	16° 0	28°55	19°58	20°31	8°38	25°17	22°48	2°32	26°15	27°11	25°35	13°23
S 28	14 37 11	10°37'50	15° 9	15°30	0♁ 9	20°39	20°42	8°37	25°20	22°50	2°30	26°13	27° 8	25°41	13°27
S 29	14 41 7	11°35'27	26°59	14°59	1°22	21°20	20°54	8°35	25°23	22°52	2°29	26°D13	27° 5	25°48	13°32
M30	14 45 4	12°33'03	8♁ 47	14♁ 26	2♁ 36	22♁ 1	21♄ 6	8♁ 34	25♄ 25	22♁ 54	2♁ 27	26°R13	27♁ 2	25♁ 55	13♁ 36

Delta T = 55m39s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 753

MAY 753 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	14 49 0	13♁30'38	20♁40	13°R51	3♁49	22♁43	21♁17	8°R32	25♁28	22♁55	2°R25	26°R13	26♁59	26♁1	13♁41								
W 2	14 52 57	14°28'12	2♁42	13♁17	5° 3	23°24	21°29	8♁31	25°30	22°57	2♁24	26♁11	26°56	26° 8	13°45								
T 3	14 56 54	15°25'44	15° 0	12°43	6°16	24° 5	21°40	8°29	25°33	22°59	2°22	26° 8	26°52	26°15	13°50								
F 4	15 0 50	16°23'16	27°36	12°10	7°30	24°46	21°51	8°27	25°35	23° 1	2°21	26° 2	26°49	26°21	13°54								
S 5	15 4 47	17°20'47	10♁35	11°39	8°44	25°27	22° 2	8°25	25°38	23° 3	2°19	25°54	26°46	26°28	13°59								
S 6	15 8 43	18°18'17	23°56	11° 9	9°57	26° 8	22°13	8°23	25°40	23° 5	2°17	25°44	26°43	26°35	14° 3								
M 7	15 12 40	19°15'46	7♁40	10°42	11°11	26°49	22°24	8°21	25°43	23° 7	2°16	25°33	26°40	26°41	14° 7								
T 8	15 16 36	20°13'14	21°44	10°18	12°24	27°30	22°35	8°19	25°45	23° 9	2°14	25°23	26°37	26°48	14°12								
W 9	15 20 33	21°10'41	6♁12	9°57	13°38	28°11	22°46	8°17	25°47	23°10	2°13	25°14	26°33	26°55	14°16								
T 10	15 24 29	22° 8'07	20°29	9°39	14°51	28°51	22°56	8°15	25°49	23°12	2°11	25° 8	26°30	27° 1	14°21								
F 11	15 28 26	23° 5'32	4♁59	9°26	16° 5	29°32	23° 7	8°12	25°52	23°14	2° 9	25° 4	26°27	27° 8	14°25								
S 12	15 32 23	24° 2'56	19°26	9°16	17°19	0♁13	23°17	8°10	25°54	23°16	2° 8	25°D 2	26°24	27°15	14°30								
S 13	15 36 19	25° 0'19	3♁47	9°11	18°32	0°54	23°27	8° 7	25°56	23°18	2° 6	25° 2	26°21	27°21	14°34								
M14	15 40 16	25°57'40	17°59	9°D10	19°46	1°34	23°37	8° 5	25°58	23°20	2° 5	25° 3	26°17	27°28	14°38								
T 15	15 44 12	26°55'00	2♁1	9°14	20°59	2°15	23°48	8° 2	26° 0	23°22	2° 3	25°R 3	26°14	27°34	14°43								
W16	15 48 9	27°52'19	15°52	9°22	22°13	2°55	23°57	7°59	26° 2	23°25	2° 2	25° 2	26°11	27°41	14°47								
T 17	15 52 5	28°49'36	29°31	9°35	23°27	3°36	24° 7	7°56	26° 4	23°27	2° 1	24°58	26° 8	27°48	14°51								
F 18	15 56 2	29°46'53	13♁0	9°52	24°40	4°16	24°17	7°53	26° 6	23°29	1°59	24°52	26° 5	27°54	14°56								
S 19	15 59 58	0♁44'09	26°16	10°14	25°54	4°57	24°27	7°50	26° 8	23°31	1°58	24°45	26° 2	28° 1	15° 0								
S 20	16 3 55	1°41'24	9♁20	10°40	27° 7	5°37	24°36	7°47	26°10	23°33	1°56	24°36	25°58	28° 8	15° 4								
M21	16 7 52	2°38'38	22°10	11°10	28°21	6°18	24°46	7°44	26°12	23°35	1°55	24°27	25°55	28°14	15° 9								
T 22	16 11 48	3°35'51	4♁47	11°45	29°35	6°58	24°55	7°41	26°13	23°37	1°54	24°18	25°52	28°21	15°13								
W23	16 15 45	4°33'04	17°11	12°24	0♁48	7°38	25° 4	7°38	26°15	23°39	1°52	24°11	25°49	28°28	15°17								
T 24	16 19 41	5°30'17	29°22	13° 7	2° 2	8°18	25°13	7°34	26°17	23°41	1°51	24° 6	25°46	28°34	15°22								
F 25	16 23 38	6°27'28	11♁22	13°54	3°15	8°59	25°22	7°31	26°18	23°43	1°50	24° 3	25°43	28°41	15°26								
S 26	16 27 34	7°24'40	23°15	14°45	4°29	9°39	25°30	7°28	26°20	23°46	1°48	24°D 2	25°39	28°48	15°30								
S 27	16 31 31	8°21'51	5♁3	15°40	5°43	10°19	25°39	7°24	26°22	23°48	1°47	24° 3	25°36	28°54	15°34								
M28	16 35 27	9°19'02	16°51	16°39	6°56	10°59	25°48	7°20	26°23	23°50	1°46	24° 4	25°33	29° 1	15°38								
T 29	16 39 24	10°16'13	28°44	17°41	8°10	11°39	25°56	7°17	26°25	23°52	1°45	24° 6	25°30	29° 7	15°43								
W30	16 43 21	11°13'23	10♁46	18°48	9°24	12°19	26° 4	7°13	26°26	23°54	1°43	24°R 6	25°27	29°14	15°47								
T 31	16 47 17	12♁10'34	23♁4	19♁58	10♁37	12♁59	26♁12	7♁9	26♁27	23♁56	1♁42	24♁6	25♁23	29♁21	15♁51								

Delta T = 55m38s

Julian Calendar 1 May 753 == Greg. Calendar 5 May 753

JUNE 753 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	16 51 14	13♁7'44	5♁40	21♁11	11♁51	13♁39	26♁20	7°R 6	26♁29	23♁59	1°R41	24°R 3	25♁20	29♁27	15♁55								
S 2	16 55 10	14° 4'55	18°40	22°29	13° 5	14°19	26°28	7♁2	26°30	24° 1	1♁40	24♁0	25°17	29°34	15°59								
S 3	16 59 7	15° 2'05	2♁5	23°49	14°18	14°59	26°36	6°58	26°31	24° 3	1°39	23°54	25°14	29°41	16° 3								
M 4	17 3 3	15°59'15	15°57	25°13	15°32	15°39	26°43	6°54	26°33	24° 5	1°38	23°49	25°11	29°47	16° 7								
T 5	17 7 0	16°56'26	0♁12	26°41	16°46	16°19	26°51	6°50	26°34	24° 8	1°37	23°43	25° 8	29°54	16°11								
W 6	17 10 56	17°53'36	14°47	28°12	17°59	16°58	26°58	6°46	26°35	24°10	1°36	23°38	25° 4	0♁1	16°15								
T 7	17 14 53	18°50'46	29°34	29°46	19°13	17°38	27° 5	6°42	26°36	24°12	1°35	23°35	25° 1	0° 7	16°19								
F 8	17 18 50	19°47'56	14♁27	1♁24	20°27	18°18	27°12	6°38	26°37	24°14	1°34	23°33	24°58	0°14	16°23								
S 9	17 22 46	20°45'06	29°17	3° 5	21°41	18°58	27°19	6°34	26°38	24°16	1°33	23°D33	24°55	0°21	16°27								
S 10	17 26 43	21°42'16	13♁58	4°49	22°54	19°37	27°25	6°29	26°39	24°19	1°32	23°34	24°52	0°27	16°31								
M11	17 30 39	22°39'25	28°24	6°36	24° 8	20°17	27°32	6°25	26°40	24°21	1°31	23°35	24°49	0°34	16°35								
T 12	17 34 36	23°36'34	12♁34	8°27	25°22	20°57	27°38	6°21	26°40	24°23	1°30	23°37	24°45	0°41	16°38								
W13	17 38 32	24°33'43	26°25	10°19	26°36	21°36	27°44	6°17	26°41	24°25	1°29	23°R37	24°42	0°47	16°42								
T 14	17 42 29	25°30'52	9♁58	12°15	27°49	22°16	27°50	6°12	26°42	24°28	1°28	23°36	24°39	0°54	16°46								
F 15	17 46 25	26°28'00	23°14	14°13	29° 3	22°55	27°56	6° 8	26°43	24°30	1°28	23°34	24°36	1° 0	16°50								
S 16	17 50 22	27°25'08	6♁13	16°14	0♁17	23°35	28° 1	6° 4	26°43	24°32	1°27	23°31	24°33	1° 7	16°53								
S 17	17 54 19	28°22'17	18°58	18°16	1°31	24°14	28° 7	5°59	26°44	24°34	1°26	23°27	24°29	1°14	16°57								
M18	17 58 15	29°19'25	1♁30	20°20	2°44	24°54	28°12	5°55	26°44	24°37	1°25	23°23	24°26	1°20	17° 1								
T 19	18 2 12	0♁16'34	13°49	22°26	3°58	25°33	28°17	5°51	26°45	24°39	1°25	23°20	24°23	1°27	17° 4								
W20	18 6 8	1°13'43	25°59	24°33	5°12	26°12	28°22	5°46	26°45	24°41	1°24	23°17	24°20	1°34	17° 8								
T 21	18 10 5	2°10'52	7♁59	26°41	6°26	26°52	28°27	5°42	26°46	24°43	1°24	23°15	24°17	1°40	17°11								
F 22	18 14 1	3° 8'01	19°53	28°49	7°40	27°31	28°32	5°37	26°46	24°45	1°23	23°D15	24°14	1°47	17°15								
S 23	18 17 58	4° 5'11	1♁42	0♁58	8°54	28°10	28°36	5°33	26°46	24°48	1°23	23°15	24°10	1°54	17°18								
S 24	18 21 54	5° 2'22	13°30	3° 7	10° 7	28°49	28°41	5°29	26°47	24°50	1°22	23°16	24° 7	2° 0	17°21								
M25	18 25 51	5°59'33	25°18	5°15	11°21	29°29	28°45	5°24	26°47	24°52	1°22	23°17	24° 4	2° 7	17°25								
T 26	18 29 48	6°56'45	7♁12	7°23	12°35	0♁8	28°49	5°20	26°47	24°54	1°21	23°18	24° 1	2°14	17°28								
W27	18 33 44	7°53'58	19°15	9°30	13°49	0°47	28°53	5°15	26°47	24°56	1°21	23°20	23°58	2°20	17°31								
T 28	18 37 41	8°51'11	1♁31	11°37	15° 3	1°26	28°56	5°11	26°47	24°59	1°20	23°20	23°55	2°27	17°35								
F 29	18 41 37	9°48'25	14° 6	13°42	16°17	2° 5	29° 0	5° 7	26°R47	25° 1	1°20	23°R20	23°51	2°34	17°38								
S 30	18 45 34	10♁45'40	27♁2	15♁46	17♁31	2♁44	29♁3	5♁2	26♁47	25♁3	1♁20	23♁20	23♁48	2♁40	17♁41								

Delta T = 55m37s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 753

JULY 753 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	18 49 30	11☾42'56	10♃24	17☾49	18☾44	3☾23	29♃ 6	4°R58	26°R47	25♁ 5	1°R19	23°R19	23☾45	2♁47	17♃44
M 2	18 53 27	12°40'14	24°12	19°50	19°58	4° 2	29° 9	4☾53	26♃47	25° 7	1♁19	23☾18	23°42	2°53	17°47
T 3	18 57 23	13°37'32	8♁27	21°50	21°12	4°41	29°11	4°49	26°47	25° 9	1°19	23°16	23°39	3° 0	17°50
W 4	19 1 20	14°34'51	23° 6	23°48	22°26	5°20	29°14	4°45	26°47	25°12	1°19	23°16	23°35	3° 7	17°53
T 5	19 5 17	15°32'11	8☾ 2	25°45	23°40	5°59	29°16	4°40	26°46	25°14	1°19	23°15	23°32	3°13	17°56
F 6	19 9 13	16°29'32	23° 8	27°40	24°54	6°38	29°18	4°36	26°46	25°16	1°19	23°D15	23°29	3°20	17°59
S 7	19 13 10	17°26'53	8♁15	29°34	26° 8	7°17	29°20	4°32	26°46	25°18	1°18	23°15	23°26	3°27	18° 1
S 8	19 17 6	18°24'16	23°15	1♁26	27°22	7°56	29°22	4°28	26°45	25°20	1°18	23°15	23°23	3°33	18° 4
M 9	19 21 3	19°21'39	7♁59	3°16	28°36	8°34	29°23	4°23	26°45	25°22	1°D18	23°16	23°20	3°40	18° 7
T 10	19 24 59	20°19'03	22°22	5° 4	29°50	9°13	29°24	4°19	26°44	25°24	1°18	23°16	23°16	3°47	18°10
W11	19 28 56	21°16'27	6♁22	6°51	1♁ 4	9°52	29°26	4°15	26°44	25°26	1°19	23°16	23°13	3°53	18°12
T 12	19 32 52	22°13'52	19°57	8°37	2°18	10°31	29°26	4°11	26°43	25°28	1°19	23°R16	23°10	4° 0	18°15
F 13	19 36 49	23°11'18	3♁10	10°20	3°32	11°10	29°27	4° 7	26°42	25°30	1°19	23°D16	23° 7	4° 7	18°17
S 14	19 40 46	24° 8'44	16° 1	12° 2	4°46	11°48	29°28	4° 3	26°42	25°32	1°19	23°16	23° 4	4°13	18°20
S 15	19 44 42	25° 6'12	28°34	13°43	6° 0	12°27	29°28	3°59	26°41	25°34	1°19	23°16	23° 0	4°20	18°22
M16	19 48 39	26° 3'40	10♁52	15°22	7°14	13° 6	29°R28	3°55	26°40	25°36	1°19	23°17	22°57	4°27	18°24
T 17	19 52 35	27° 1'10	22°59	16°59	8°28	13°44	29°28	3°51	26°39	25°38	1°20	23°17	22°54	4°33	18°27
W18	19 56 32	27°58'40	4☾58	18°35	9°42	14°23	29°28	3°47	26°38	25°40	1°20	23°17	22°51	4°40	18°29
T 19	20 0 28	28°56'12	16°50	20° 9	10°56	15° 1	29°27	3°43	26°37	25°42	1°20	23°18	22°48	4°46	18°31
F 20	20 4 25	29°53'44	28°39	21°41	12°10	15°40	29°27	3°40	26°36	25°44	1°21	23°R18	22°45	4°53	18°33
S 21	20 8 22	0♁51'18	10☾27	23°12	13°24	16°18	29°26	3°36	26°35	25°46	1°21	23°17	22°41	5° 0	18°35
S 22	20 12 18	1°48'53	22°16	24°41	14°38	16°57	29°25	3°32	26°34	25°48	1°21	23°16	22°38	5° 6	18°37
M23	20 16 15	2°46'30	4♃ 8	26° 9	15°52	17°35	29°24	3°29	26°33	25°50	1°22	23°15	22°35	5°13	18°39
T 24	20 20 11	3°44'08	16° 7	27°35	17° 6	18°14	29°22	3°25	26°32	25°52	1°22	23°14	22°32	5°20	18°41
W25	20 24 8	4°41'48	28°14	29° 0	18°20	18°52	29°20	3°22	26°31	25°53	1°23	23°12	22°29	5°26	18°43
T 26	20 28 4	5°39'29	10♃24	0♁22	19°34	19°31	29°19	3°18	26°30	25°55	1°24	23°11	22°26	5°33	18°45
F 27	20 32 1	6°37'11	23° 8	1°43	20°48	20° 9	29°17	3°15	26°28	25°57	1°24	23°10	22°22	5°40	18°46
S 28	20 35 57	7°34'56	6♃ 2	3° 3	22° 2	20°47	29°14	3°12	26°27	25°59	1°25	23°D10	22°19	5°46	18°48
S 29	20 39 54	8°32'42	19°17	4°20	23°16	21°26	29°12	3° 9	26°26	26° 1	1°25	23°10	22°16	5°53	18°50
M30	20 43 50	9°30'30	2♁57	5°36	24°30	22° 4	29° 9	3° 5	26°24	26° 2	1°26	23°11	22°13	6° 0	18°51
T 31	20 47 47	10♁28'20	17♁ 1	6♁50	25♁44	22☾42	29♃ 6	3☾ 2	26♃23	26♁ 4	1♁27	23☾12	22☾10	6♁ 6	18♃53

Delta T = 55m37s

Julian Calendar 1 July 753 == Greg. Calendar 5 July 753

AUGUST 753 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	20 51 44	11♁26'12	1☾30	8♁ 1	26♁58	23☾21	29°R 3	2°R59	26°R21	26♁ 6	1♁28	23☾13	22☾ 6	6♁13	18♃54
T 2	20 55 40	12°24'06	16°21	9°11	28°12	23°59	29♃ 0	2☾57	26♃20	26° 7	1°29	23°R14	22° 3	6°20	18°55
F 3	20 59 37	13°22'01	1♁26	10°19	29°26	24°37	28°57	2°54	26°18	26° 9	1°29	23°14	22° 0	6°26	18°57
S 4	21 3 33	14°19'58	16°37	11°24	0♁40	25°16	28°53	2°51	26°17	26°11	1°30	23°13	21°57	6°33	18°58
S 5	21 7 30	15°17'56	1♁46	12°27	1°54	25°54	28°50	2°48	26°15	26°12	1°31	23°11	21°54	6°40	18°59
M 6	21 11 26	16°15'56	16°42	13°28	3° 8	26°32	28°46	2°46	26°13	26°14	1°32	23° 8	21°51	6°46	19° 0
T 7	21 15 23	17°13'58	1♁18	14°26	4°22	27°10	28°41	2°43	26°12	26°15	1°33	23° 5	21°47	6°53	19° 1
W 8	21 19 19	18°12'01	15°29	15°21	5°36	27°48	28°37	2°41	26°10	26°17	1°34	23° 1	21°44	6°59	19° 2
T 9	21 23 16	19°10'05	29°12	16°13	6°50	28°26	28°33	2°38	26° 8	26°19	1°35	22°59	21°41	7° 6	19° 3
F 10	21 27 13	20° 8'11	12♁27	17° 2	8° 4	29° 5	28°28	2°36	26° 6	26°20	1°36	22°58	21°38	7°13	19° 4
S 11	21 31 9	21° 6'18	25°17	17°48	9°18	29°43	28°23	2°34	26° 5	26°21	1°37	22°D58	21°35	7°19	19° 5
S 12	21 35 6	22° 4'27	7♁47	18°30	10°32	0♁21	28°18	2°32	26° 3	26°23	1°38	22°58	21°32	7°26	19° 5
M13	21 39 2	23° 2'38	19°59	19° 9	11°46	0°59	28°13	2°30	26° 1	26°24	1°40	23° 0	21°28	7°33	19° 6
T 14	21 42 59	24° 0'50	1☾59	19°43	13° 0	1°37	28° 8	2°28	25°59	26°26	1°41	23° 2	21°25	7°39	19° 6
W15	21 46 55	24°59'03	13°51	20°13	14°14	2°15	28° 2	2°26	25°57	26°27	1°42	23° 3	21°22	7°46	19° 7
T 16	21 50 52	25°57'18	25°39	20°39	15°28	2°53	27°57	2°24	25°55	26°28	1°43	23°R 3	21°19	7°53	19° 7
F 17	21 54 48	26°55'35	7♁27	20°59	16°42	3°31	27°51	2°23	25°53	26°30	1°44	23° 2	21°16	7°59	19° 8
S 18	21 58 45	27°53'54	19°16	21°15	17°56	4° 9	27°45	2°21	25°51	26°31	1°46	23° 0	21°12	8° 6	19° 8
S 19	22 2 42	28°52'15	1♃11	21°25	19°10	4°47	27°39	2°19	25°49	26°32	1°47	22°55	21° 9	8°13	19° 8
M20	22 6 38	29°50'37	13°11	21°R29	20°24	5°24	27°33	2°18	25°47	26°33	1°49	22°49	21° 6	8°19	19° 8
T 21	22 10 35	0♁49'02	25°19	21°26	21°38	6° 2	27°26	2°17	25°45	26°35	1°50	22°43	21° 3	8°26	19° 9
W22	22 14 31	1°47'28	7♁37	21°18	22°52	6°40	27°20	2°16	25°42	26°36	1°51	22°36	21° 0	8°33	19°R 9
T 23	22 18 28	2°45'56	20° 6	21° 3	24° 6	7°18	27°13	2°14	25°40	26°37	1°53	22°29	20°57	8°39	19° 9
F 24	22 22 24	3°44'27	2♃47	20°40	25°20	7°56	27° 7	2°13	25°38	26°38	1°54	22°24	20°53	8°46	19° 8
S 25	22 26 21	4°43'00	15°44	20°11	26°34	8°34	27° 0	2°13	25°36	26°39	1°56	22°20	20°50	8°53	19° 8
S 26	22 30 17	5°41'35	28°57	19°36	27°48	9°12	26°53	2°12	25°34	26°40	1°57	22°19	20°47	8°59	19° 8
M27	22 34 14	6°40'13	12♁29	18°53	29° 2	9°49	26°46	2°11	25°31	26°41	1°59	22°D19	20°44	9° 6	19° 8
T 28	22 38 11	7°38'53	26°21	18° 4	0♁16	10°27	26°39	2°10	25°29	26°42	2° 1	22°19	20°41	9°12	19° 7
W29	22 42 7	8°37'35	10☾35	17°10	1°30	11° 5	26°31	2°10	25°27	26°43	2° 2	22°21	20°38	9°19	19° 7
T 30	22 46 4	9°36'20	25° 8	16°11	2°44	11°43	26°24	2° 9	25°25	26°44	2° 4	22°R21	20°34	9°26	19° 6
F 31	22 50 0	10♁35'07	9♁58	15♁ 9	3♁58	12♁20	26♃16	2☾ 9	25♃22	26♁45	2♁ 5	22☾20	20☾31	9♁32	19♃ 6

Delta T = 55m36s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 753

SEPTEMBER 753 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	22 53 57	11♐33'56	24♌58	14°R 4	5♊12	12♌58	26°R 9	2°R 9	25°R20	26♐46	2♐ 7	22°R16	20♌28	9♎39	19°R 5
S 2	22 57 53	12°32'47	10♐ 0	12♐58	6°26	13°36	26♋ 1	2♌ 9	25♋18	26°47	2° 9	22♌11	20°25	9°46	19♌ 5
M 3	23 1 50	13°31'40	24°55	11°52	7°39	14°13	25°54	2°D 9	25°15	26°47	2°11	22° 3	20°22	9°52	19° 4
T 4	23 5 46	14°30'35	9♎34	10°50	8°53	14°51	25°46	2° 9	25°13	26°48	2°12	21°55	20°18	9°59	19° 3
W 5	23 9 43	15°29'32	23°50	9°51	10° 7	15°29	25°38	2° 9	25°10	26°49	2°14	21°47	20°15	10° 6	19° 2
T 6	23 13 40	16°28'31	7♐31	8°58	11°21	16° 6	25°30	2° 9	25° 8	26°50	2°16	21°40	20°12	10°12	19° 1
F 7	23 17 36	17°27'32	21° 0	8°12	12°35	16°44	25°22	2° 9	25° 6	26°50	2°18	21°34	20° 9	10°19	19° 0
S 8	23 21 33	18°26'35	3♌53	7°34	13°49	17°21	25°14	2°10	25° 3	26°51	2°20	21°31	20° 6	10°26	18°59
S 9	23 25 29	19°25'39	16°24	7° 5	15° 3	17°59	25° 6	2°11	25° 1	26°52	2°22	21°D30	20° 3	10°32	18°58
M10	23 29 26	20°24'46	28°35	6°47	16°16	18°37	24°58	2°11	24°58	26°52	2°24	21°30	19°59	10°39	18°57
T 11	23 33 22	21°23'54	10♌34	6°D39	17°30	19°14	24°50	2°12	24°56	26°53	2°25	21°31	19°56	10°46	18°55
W12	23 37 19	22°23'04	22°24	6°41	18°44	19°52	24°42	2°13	24°54	26°53	2°27	21°R31	19°53	10°52	18°54
T 13	23 41 15	23°22'16	4♎11	6°54	19°58	20°29	24°34	2°14	24°51	26°54	2°29	21°31	19°50	10°59	18°53
F 14	23 45 12	24°21'30	16° 0	7°17	21°12	21° 6	24°26	2°15	24°49	26°54	2°31	21°27	19°47	11° 6	18°51
S 15	23 49 9	25°20'46	27°53	7°50	22°25	21°44	24°18	2°16	24°46	26°54	2°33	21°22	19°43	11°12	18°50
S 16	23 53 5	26°20'03	9♋55	8°32	23°39	22°21	24°10	2°17	24°44	26°55	2°35	21°14	19°40	11°19	18°48
M17	23 57 2	27°19'23	22° 6	9°22	24°53	22°59	24° 2	2°19	24°41	26°55	2°38	21° 3	19°37	11°26	18°46
T 18	0 0 58	28°18'45	4♏29	10°20	26° 7	23°36	23°54	2°20	24°39	26°56	2°40	20°51	19°34	11°32	18°45
W19	0 4 55	29°18'09	17° 3	11°25	27°20	24°13	23°46	2°22	24°37	26°56	2°42	20°39	19°31	11°39	18°43
T 20	0 8 51	0♌17'35	29°49	12°36	28°34	24°51	23°38	2°23	24°34	26°56	2°44	20°27	19°28	11°46	18°41
F 21	0 12 48	1°17'03	12♌46	13°53	29°48	25°28	23°30	2°25	24°32	26°56	2°46	20°17	19°24	11°52	18°39
S 22	0 16 44	2°16'34	25°54	15°14	1♐ 1	26° 5	23°22	2°27	24°29	26°56	2°48	20°10	19°21	11°59	18°37
S 23	0 20 41	3°16'07	9♐15	16°39	2°15	26°43	23°14	2°29	24°27	26°57	2°50	20° 5	19°18	12° 5	18°35
M24	0 24 37	4°15'43	22°48	18° 8	3°28	27°20	23° 6	2°31	24°25	26°57	2°52	20° 3	19°15	12°12	18°33
T 25	0 28 34	5°15'20	6♌35	19°40	4°42	27°57	22°59	2°33	24°22	26°57	2°55	20°D 2	19°12	12°19	18°31
W26	0 32 31	6°15'01	20°36	21°14	5°56	28°35	22°51	2°35	24°20	26°57	2°57	20°R 2	19° 9	12°25	18°29
T 27	0 36 27	7°14'43	4♌51	22°49	7° 9	29°12	22°43	2°37	24°18	26°R57	2°59	20° 2	19° 5	12°32	18°27
F 28	0 40 24	8°14'28	19°20	24°27	8°23	29°49	22°36	2°40	24°15	26°57	3° 1	19°59	19° 2	12°39	18°25
S 29	0 44 20	9°14'15	3♐57	26° 5	9°36	0♐26	22°28	2°42	24°13	26°57	3° 4	19°54	18°59	12°45	18°22
S 30	0 48 17	10♌14'05	18♐38	27♐45	10♐50	1♐ 3	22♋21	2♌45	24♋11	26♐57	3♐ 6	19♌46	18♌56	12♎52	18♌20

Delta T = 55m35s Julian Calendar 1 Sept. 753 == Greg. Calendar 5 Sept. 753

OCTOBER 753 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	0 52 13	11♎13'56	3♎16	29♐25	12♐ 3	1♐41	22°R14	2♌48	24°R 8	26°R56	3♐ 8	19°R35	18♌53	12♎59	18°R17
T 2	0 56 10	12°13'50	17°43	1♎ 5	13°17	2°18	22♋ 7	2°50	24♋ 6	26♐56	3°10	19♌23	18°49	13° 5	18♌15
W 3	1 0 6	13°13'45	1♐52	2°46	14°30	2°55	22° 0	2°53	24° 4	26°56	3°13	19°11	18°46	13°12	18°12
T 4	1 4 3	14°13'43	15°38	4°27	15°44	3°32	21°53	2°56	24° 1	26°56	3°15	19° 0	18°43	13°19	18°10
F 5	1 8 0	15°13'42	28°59	6° 8	16°57	4° 9	21°46	2°59	23°59	26°55	3°17	18°51	18°40	13°25	18° 7
S 6	1 11 56	16°13'43	11♌54	7°49	18°11	4°46	21°39	3° 2	23°57	26°55	3°20	18°45	18°37	13°32	18° 5
S 7	1 15 53	17°13'46	24°27	9°30	19°24	5°23	21°33	3° 6	23°55	26°55	3°22	18°41	18°34	13°39	18° 2
M 8	1 19 49	18°13'50	6♌40	11°10	20°38	6° 0	21°26	3° 9	23°53	26°54	3°24	18°40	18°30	13°45	17°59
T 9	1 23 46	19°13'56	18°39	12°50	21°51	6°37	21°20	3°12	23°51	26°54	3°27	18°40	18°27	13°52	17°56
W10	1 27 42	20°14'04	0♎30	14°30	23° 4	7°14	21°14	3°16	23°48	26°54	3°29	18°40	18°24	13°59	17°54
T 11	1 31 39	21°14'14	12°18	16°10	24°18	7°51	21° 8	3°19	23°46	26°53	3°31	18°38	18°21	14° 5	17°51
F 12	1 35 35	22°14'25	24° 8	17°49	25°31	8°28	21° 2	3°23	23°44	26°53	3°34	18°35	18°18	14°12	17°48
S 13	1 39 32	23°14'37	6♋ 6	19°28	26°44	9° 5	20°56	3°27	23°42	26°52	3°36	18°29	18°14	14°19	17°45
S 14	1 43 29	24°14'51	18°14	21° 6	27°57	9°41	20°51	3°30	23°40	26°52	3°39	18°20	18°11	14°25	17°42
M15	1 47 25	25°15'07	0♏36	22°44	29°11	10°18	20°45	3°34	23°38	26°51	3°41	18° 9	18° 8	14°32	17°39
T 16	1 51 22	26°15'25	13°13	24°22	0♌24	10°55	20°40	3°38	23°36	26°50	3°43	17°56	18° 5	14°39	17°36
W17	1 55 18	27°15'44	26° 5	25°59	1°37	11°32	20°35	3°42	23°34	26°50	3°46	17°42	18° 2	14°45	17°33
T 18	1 59 15	28°16'05	9♌12	27°36	2°50	12° 9	20°30	3°47	23°33	26°49	3°48	17°29	17°59	14°52	17°30
F 19	2 3 11	29°16'28	22°32	29°12	4° 3	12°45	20°26	3°51	23°31	26°48	3°51	17°18	17°55	14°59	17°27
S 20	2 7 8	0♐16'53	6♐ 3	0♐48	5°16	13°22	20°21	3°55	23°29	26°47	3°53	17°10	17°52	15° 5	17°24
S 21	2 11 4	1°17'19	19°42	2°24	6°29	13°59	20°17	3°59	23°27	26°47	3°55	17° 4	17°49	15°12	17°21
M22	2 15 1	2°17'48	3♌30	4° 0	7°42	14°35	20°13	4° 4	23°25	26°46	3°58	17° 2	17°46	15°19	17°17
T 23	2 18 58	3°18'18	17°23	5°35	8°55	15°12	20° 9	4° 8	23°24	26°45	4° 0	17°D 1	17°43	15°25	17°14
W24	2 22 54	4°18'51	1♎23	7°10	10° 8	15°49	20° 5	4°13	23°22	26°44	4° 3	17°R 1	17°40	15°32	17°11
T 25	2 26 51	5°19'25	15°29	8°44	11°21	16°25	20° 1	4°18	23°20	26°43	4° 5	17° 1	17°36	15°39	17° 8
F 26	2 30 47	6°20'01	29°40	10°19	12°34	17° 2	19°58	4°22	23°19	26°42	4° 8	16°59	17°33	15°45	17° 4
S 27	2 34 44	7°20'39	13♐54	11°53	13°47	17°38	19°55	4°27	23°17	26°41	4°10	16°54	17°30	15°52	17° 1
S 28	2 38 40	8°21'19	28° 8	13°27	15° 0	18°15	19°52	4°32	23°16	26°40	4°12	16°47	17°27	15°59	16°58
M29	2 42 37	9°22'00	12♎19	15° 1	16°13	18°51	19°49	4°37	23°14	26°39	4°15	16°37	17°24	16° 5	16°55
T 30	2 46 33	10°22'43	26°21	16°34	17°26	19°28	19°46	4°42	23°13	26°38	4°17	16°26	17°20	16°12	16°51
W31	2 50 30	11♐23'28	10♐10	18♐ 8	18♌38	20♐ 4	19♋44	4♌47	23♋11	26♐37	4♐20	16♌15	17♌17	16♎19	16♌48

Delta T = 55m35s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 753

NOVEMBER 753 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	2 54 26	12♌24'14	23♍41	19♍41	19♌51	20♍41	19°R42	4♃52	23°R10	26°R36	4♌22	16°R 5	17♌14	16♌25	16°R45
F 2	2 58 23	13°25'01	6♌52	21°14	21° 4	21°17	19♌40	4°58	23♌ 9	26♌35	4°24	15♌56	17°11	16°32	16♌41
S 3	3 2 20	14°25'50	19°43	22°47	22°16	21°53	19°38	5° 3	23° 7	26°34	4°27	15°50	17° 8	16°39	16°38
S 4	3 6 16	15°26'39	2♃13	24°20	23°29	22°30	19°36	5° 8	23° 6	26°33	4°29	15°47	17° 5	16°45	16°35
M 5	3 10 13	16°27'30	14°26	25°52	24°41	23° 6	19°35	5°14	23° 5	26°32	4°32	15°D46	17° 1	16°52	16°31
T 6	3 14 9	17°28'22	26°27	27°25	25°54	23°42	19°34	5°19	23° 4	26°30	4°34	15°46	16°58	16°59	16°28
W 7	3 18 6	18°29'15	8♌18	28°57	27° 6	24°18	19°33	5°25	23° 3	26°29	4°36	15°47	16°55	17° 5	16°24
T 8	3 22 2	19°30'09	20° 7	0♌29	28°19	24°54	19°32	5°30	23° 2	26°28	4°39	15°R48	16°52	17°12	16°21
F 9	3 25 59	20°31'03	1♌58	2° 1	29°31	25°31	19°32	5°36	23° 1	26°26	4°41	15°47	16°49	17°19	16°18
S 10	3 29 56	21°31'59	13°56	3°33	0♃43	26° 7	19°31	5°42	23° 0	26°25	4°43	15°44	16°46	17°25	16°14
S 11	3 33 52	22°32'55	26° 7	5° 5	1°56	26°43	19°D31	5°47	22°59	26°24	4°46	15°39	16°42	17°32	16°11
M12	3 37 49	23°33'52	8♌34	6°37	3° 8	27°19	19°31	5°53	22°58	26°22	4°48	15°32	16°39	17°39	16° 8
T 13	3 41 45	24°34'50	21°20	8° 8	4°20	27°55	19°32	5°59	22°57	26°21	4°50	15°23	16°36	17°45	16° 4
W14	3 45 42	25°35'49	4♃26	9°39	5°32	28°31	19°32	6° 5	22°57	26°20	4°53	15°14	16°33	17°52	16° 1
T 15	3 49 38	26°36'49	17°51	11°10	6°44	29° 7	19°33	6°11	22°56	26°18	4°55	15° 5	16°30	17°59	15°58
F 16	3 53 35	27°37'49	1♌34	12°40	7°56	29°42	19°34	6°17	22°55	26°17	4°57	14°57	16°26	18° 5	15°55
S 17	3 57 31	28°38'51	15°31	14°10	9° 8	0♌18	19°35	6°23	22°55	26°15	5° 0	14°52	16°23	18°12	15°51
S 18	4 1 28	29°39'53	29°38	15°40	10°19	0°54	19°36	6°29	22°54	26°14	5° 2	14°49	16°20	18°19	15°48
M19	4 5 25	0♌40'57	13♌51	17° 8	11°31	1°30	19°38	6°35	22°54	26°12	5° 4	14°D48	16°17	18°25	15°45
T 20	4 9 21	1°42'02	28° 5	18°36	12°43	2° 6	19°40	6°42	22°53	26°11	5° 6	14°48	16°14	18°32	15°42
W21	4 13 18	2°43'07	12♌19	20° 4	13°54	2°41	19°42	6°48	22°53	26° 9	5° 9	14°50	16°11	18°39	15°39
T 22	4 17 14	3°44'14	26°30	21°30	15° 6	3°17	19°44	6°54	22°52	26° 8	5°11	14°51	16° 7	18°45	15°35
F 23	4 21 11	4°45'21	10♍36	22°55	16°17	3°53	19°46	7° 1	22°52	26° 6	5°13	14°R51	16° 4	18°52	15°32
S 24	4 25 7	5°46'30	24°36	24°18	17°28	4°28	19°49	7° 7	22°52	26° 5	5°15	14°49	16° 1	18°59	15°29
S 25	4 29 4	6°47'39	8♌29	25°40	18°40	5° 4	19°51	7°13	22°52	26° 3	5°17	14°46	15°58	19° 5	15°26
M26	4 33 0	7°48'49	22°14	26°59	19°51	5°39	19°54	7°20	22°51	26° 2	5°19	14°41	15°55	19°12	15°23
T 27	4 36 57	8°50'00	5♌47	28°16	21° 2	6°15	19°58	7°26	22°51	26° 0	5°22	14°35	15°52	19°19	15°20
W28	4 40 54	9°51'11	19° 9	29°31	22°13	6°50	20° 1	7°33	22°D51	25°58	5°24	14°29	15°48	19°25	15°17
T 29	4 44 50	10°52'23	2♌17	0♃42	23°23	7°25	20° 4	7°39	22°51	25°57	5°26	14°23	15°45	19°32	15°14
F 30	4 48 47	11♌53'36	15♌ 9	1♃49	24♃34	8♌ 1	20♌ 8	7♃46	22♌51	25♌55	5♌28	14♌18	15♌42	19♌39	15♌11

Delta T = 55m34s

Julian Calendar 1 Nov. 753 == Greg. Calendar 5 Nov. 753

DECEMBER 753 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	4 52 43	12♌54'49	27♌46	2♃51	25♃45	8♌36	20♌12	7♃53	22♌51	25°R53	5♌30	14°R15	15♌39	19♌45	15°R 8
S 2	4 56 40	13°56'02	10♃ 9	3°49	26°55	9°11	20°16	7°59	22°52	25♌52	5°32	14°D14	15°36	19°52	15♌ 5
M 3	5 0 36	14°57'16	22°18	4°40	28° 6	9°46	20°21	8° 6	22°52	25°50	5°34	14♌14	15°32	19°59	15° 3
T 4	5 4 33	15°58'29	4♌16	5°25	29°16	10°21	20°25	8°13	22°52	25°48	5°36	14°16	15°29	20° 5	15° 0
W 5	5 8 29	16°59'43	16° 8	6° 2	0♌26	10°56	20°30	8°20	22°52	25°47	5°38	14°17	15°26	20°12	14°57
T 6	5 12 26	18° 0'56	27°56	6°30	1°37	11°31	20°35	8°26	22°53	25°45	5°40	14°19	15°23	20°19	14°54
F 7	5 16 23	19° 2'09	9♌47	6°50	2°46	12° 6	20°40	8°33	22°53	25°43	5°42	14°21	15°20	20°25	14°52
S 8	5 20 19	20° 3'22	21°44	6°R58	3°56	12°41	20°45	8°40	22°54	25°42	5°44	14°R21	15°17	20°32	14°49
S 9	5 24 16	21° 4'35	3♌53	6°56	5° 6	13°16	20°51	8°47	22°54	25°40	5°45	14°20	15°13	20°39	14°47
M10	5 28 12	22° 5'48	16°18	6°42	6°16	13°50	20°56	8°54	22°55	25°38	5°47	14°18	15°10	20°45	14°44
T 11	5 32 9	23° 7'00	29° 4	6°16	7°25	14°25	21° 2	9° 1	22°55	25°37	5°49	14°16	15° 7	20°52	14°42
W12	5 36 5	24° 8'12	12♃13	5°39	8°34	15° 0	21° 8	9° 8	22°56	25°35	5°51	14°13	15° 4	20°59	14°39
T 13	5 40 2	25° 9'24	25°47	4°50	9°43	15°34	21°14	9°15	22°57	25°33	5°53	14°10	15° 1	21° 5	14°37
F 14	5 43 58	26°10'36	9♌43	3°51	10°52	16° 9	21°20	9°22	22°58	25°32	5°54	14° 7	14°58	21°12	14°35
S 15	5 47 55	27°11'47	24° 0	2°43	12° 1	16°43	21°27	9°29	22°58	25°30	5°56	14° 6	14°54	21°19	14°33
S 16	5 51 52	28°12'58	8♌32	1°29	13° 9	17°18	21°33	9°36	22°59	25°28	5°58	14°D 5	14°51	21°25	14°30
M17	5 55 48	29°14'09	23°14	0°10	14°18	17°52	21°40	9°43	23° 0	25°26	5°59	14° 5	14°48	21°32	14°28
T 18	5 59 45	0♃15'20	7♌57	28♌50	15°26	18°26	21°47	9°50	23° 1	25°25	6° 1	14° 6	14°45	21°39	14°26
W19	6 3 41	1°16'30	22°37	27°31	16°34	19° 0	21°54	9°57	23° 2	25°23	6° 3	14° 7	14°42	21°45	14°24
T 20	6 7 38	2°17'41	7♌ 6	26°15	17°42	19°34	22° 2	10° 4	23° 3	25°21	6° 4	14° 8	14°38	21°52	14°22
F 21	6 11 34	3°18'51	21°23	25° 4	18°50	20° 8	22° 9	10°11	23° 4	25°20	6° 6	14° 8	14°35	21°59	14°20
S 22	6 15 31	4°20'01	5♌24	24° 1	19°57	20°42	22°17	10°18	23° 6	25°18	6° 7	14°R 9	14°32	22° 5	14°18
S 23	6 19 27	5°21'11	19° 8	23° 5	21° 4	21°16	22°24	10°25	23° 7	25°16	6° 9	14° 8	14°29	22°12	14°17
M24	6 23 24	6°22'21	2♌36	22°19	22°11	21°50	22°32	10°32	23° 8	25°15	6°10	14° 8	14°26	22°19	14°15
T 25	6 27 21	7°23'30	15°48	21°43	23°18	22°24	22°40	10°39	23°10	25°13	6°12	14° 7	14°23	22°25	14°13
W26	6 31 17	8°24'39	28°46	21°16	24°25	22°57	22°49	10°46	23°11	25°11	6°13	14° 6	14°19	22°32	14°12
T 27	6 35 14	9°25'48	11♌30	20°58	25°31	23°31	22°57	10°54	23°12	25°10	6°14	14° 5	14°16	22°39	14°10
F 28	6 39 10	10°26'56	24° 1	20°50	26°37	24° 4	23° 5	11° 1	23°14	25° 8	6°16	14° 5	14°13	22°45	14° 9
S 29	6 43 7	11°28'03	6♃22	20°D50	27°43	24°38	23°14	11° 8	23°15	25° 6	6°17	14° 5	14°10	22°52	14° 7
S 30	6 47 3	12°29'10	18°31	20°57	28°48	25°11	23°23	11°15	23°17	25° 5	6°18	14°D 5	14° 7	22°59	14° 6
M31	6 51 0	13♌30'16	0♌33	21♌13	29♌54	25♌44	23♌32	11♌22	23♌18	25♌ 3	6♌20	14♌ 5	14♌ 4	23♌ 5	14♌ 5

Delta T = 55m33s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]