

SWISS EPHEMERIS for the year 1695

JANUARY 1695 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	6 43 19	10♁56'23	16♁ 6	21°D33	3♁27	15♁ 0	26°R 3	7♁18	15°R36	21♁47	2°R56	24°R56	24♁ 2	3♁ 3	12°R52
S 2	6 47 16	11°57'32	27°58	21♁38	4°43	15°46	25♁59	7°25	15♁34	21°48	2♁55	24♁54	23°59	3° 9	12♁48
M 3	6 51 12	12°58'41	9♁♁56	21°51	5°58	16°33	25°55	7°32	15°32	21°49	2°54	24°51	23°56	3°16	12°44
T 4	6 55 9	13°59'49	22° 0	22°12	7°14	17°19	25°51	7°39	15°29	21°51	2°52	24°48	23°53	3°22	12°39
W 5	6 59 6	15° 0'57	4♁♁15	22°40	8°29	18° 6	25°46	7°46	15°27	21°52	2°51	24°45	23°50	3°29	12°35
T 6	7 3 2	16° 2'06	16°41	23°14	9°45	18°52	25°42	7°53	15°25	21°53	2°50	24°42	23°46	3°36	12°31
F 7	7 6 59	17° 3'14	29°23	23°53	11° 0	19°39	25°37	8° 0	15°23	21°54	2°49	24°40	23°43	3°42	12°26
S 8	7 10 55	18° 4'22	12♁22	24°38	12°16	20°26	25°32	8° 7	15°21	21°55	2°47	24°D39	23°40	3°49	12°22
S 9	7 14 52	19° 5'30	25°42	25°27	13°31	21°12	25°27	8°14	15°19	21°56	2°46	24°39	23°37	3°56	12°18
M 10	7 18 48	20° 6'38	9♁♁25	26°20	14°46	21°59	25°22	8°21	15°17	21°58	2°45	24°40	23°34	4° 2	12°14
T 11	7 22 45	21° 7'46	23°32	27°16	16° 2	22°46	25°16	8°28	15°15	21°59	2°43	24°41	23°31	4° 9	12° 9
W 12	7 26 41	22° 8'53	8♁ 2	28°16	17°17	23°33	25°11	8°35	15°13	22° 0	2°42	24°43	23°27	4°16	12° 5
T 13	7 30 38	23°10'01	22°53	29°19	18°33	24°20	25° 5	8°42	15°11	22° 2	2°41	24°R44	23°24	4°22	12° 1
F 14	7 34 35	24°11'08	7♁57	30°24	19°48	25° 7	24°59	8°49	15° 9	22° 3	2°39	24°43	23°21	4°29	11°57
S 15	7 38 31	25°12'14	23° 8	1°32	21° 4	25°54	24°53	8°56	15° 8	22° 4	2°38	24°41	23°18	4°36	11°53
S 16	7 42 28	26°13'20	8♁14	2°42	22°19	26°40	24°47	9° 3	15° 6	22° 6	2°36	24°37	23°15	4°42	11°49
M 17	7 46 24	27°14'25	23° 7	3°54	23°34	27°27	24°41	9°10	15° 4	22° 7	2°35	24°32	23°12	4°49	11°45
T 18	7 50 21	28°15'29	7♁39	5° 8	24°50	28°14	24°34	9°16	15° 3	22° 9	2°34	24°27	23° 8	4°56	11°41
W 19	7 54 17	29°16'32	21°45	6°23	26° 5	29° 1	24°28	9°23	15° 1	22°10	2°32	24°22	23° 5	5° 2	11°36
T 20	7 58 14	0♁17'34	5♁21	7°40	27°21	29°48	24°21	9°30	14°59	22°12	2°31	24°18	23° 2	5° 9	11°32
F 21	8 2 10	1°18'35	18°29	8°58	28°36	0♁35	24°15	9°37	14°58	22°14	2°30	24°16	22°59	5°15	11°29
S 22	8 6 7	2°19'35	1♁12	10°17	29°51	1°23	24° 8	9°43	14°56	22°15	2°28	24°D15	22°56	5°22	11°25
S 23	8 10 4	3°20'33	13°34	11°38	1♁ 7	2°10	24° 1	9°50	14°55	22°17	2°27	24°15	22°52	5°29	11°21
M 24	8 14 0	4°21'31	25°39	13° 0	2°22	2°57	23°54	9°57	14°53	22°18	2°26	24°17	22°49	5°35	11°17
T 25	8 17 57	5°22'27	7♁34	14°23	3°38	3°44	23°47	10° 3	14°52	22°20	2°24	24°18	22°46	5°42	11°13
W 26	8 21 53	6°23'22	19°22	15°47	4°53	4°31	23°39	10°10	14°51	22°22	2°23	24°R19	22°43	5°49	11° 9
T 27	8 25 50	7°24'16	1♁ 8	17°11	6° 8	5°18	23°32	10°17	14°49	22°23	2°21	24°19	22°40	5°55	11° 6
F 28	8 29 46	8°25'09	12°56	18°37	7°23	6° 5	23°25	10°23	14°48	22°25	2°20	24°17	22°37	6° 2	11° 2
S 29	8 33 43	9°26'00	24°49	20° 4	8°39	6°52	23°17	10°30	14°47	22°27	2°19	24°13	22°33	6° 9	10°59
S 30	8 37 40	10°26'50	6♁49	21°32	9°54	7°40	23°10	10°36	14°46	22°29	2°17	24° 7	22°30	6°15	10°55
M 31	8 41 36	11°27'39	18♁57	23♁ 0	11♁ 9	8♁27	23♁ 2	10♁43	14♁45	22♁31	2♁16	23♁59	22♁27	6♁22	10♁52

Delta T = 7.77 sec.

Greg. Calendar

FEBRUARY 1695 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	8 45 33	12♁28'27	1♁15	24♁29	12♁25	9♁14	22°R54	10♁49	14°R44	22♁32	2°R15	23°R49	22♁24	6♁29	10°R48
W 2	8 49 29	13°29'14	13°44	26° 0	13°40	10° 1	22♁47	10°55	14♁43	22°34	2♁13	23♁40	22°21	6°35	10♁45
T 3	8 53 26	14°29'59	26°25	27°31	14°55	10°49	22°39	11° 2	14°42	22°36	2°12	23°31	22°17	6°42	10°42
F 4	8 57 22	15°30'43	9♁17	29° 2	16°10	11°36	22°31	11° 8	14°41	22°38	2°11	23°23	22°14	6°49	10°38
S 5	9 1 19	16°31'27	22°22	0♁35	17°26	12°23	22°23	11°14	14°40	22°40	2° 9	23°18	22°11	6°55	10°35
S 6	9 5 15	17°32'09	5♁43	2° 9	18°41	13°10	22°15	11°20	14°39	22°42	2° 8	23°16	22° 8	7° 2	10°32
M 7	9 9 12	18°32'50	19°19	3°43	19°56	13°58	22° 7	11°26	14°38	22°44	2° 7	23°D15	22° 5	7° 8	10°29
T 8	9 13 8	19°33'31	3♁13	5°18	21°11	14°45	21°59	11°33	14°38	22°46	2° 5	23°15	22° 2	7°15	10°26
W 9	9 17 5	20°34'10	17°24	6°54	22°26	15°32	21°52	11°39	14°37	22°48	2° 4	23°R16	21°58	7°22	10°23
T 10	9 21 2	21°34'48	1♁53	8°31	23°42	16°20	21°44	11°45	14°36	22°50	2° 3	23°16	21°55	7°28	10°20
F 11	9 24 58	22°35'25	16°35	10° 9	24°57	17° 7	21°36	11°51	14°36	22°52	2° 1	23°14	21°52	7°35	10°18
S 12	9 28 55	23°36'00	1♁26	11°47	26°12	17°54	21°28	11°56	14°35	22°54	2° 0	23° 9	21°49	7°42	10°15
S 13	9 32 51	24°36'34	16°18	13°27	27°27	18°42	21°20	12° 2	14°35	22°56	1°59	23° 2	21°46	7°48	10°13
M 14	9 36 48	25°37'06	1♁ 3	15° 7	28°42	19°29	21°12	12° 8	14°35	22°58	1°58	22°52	21°43	7°55	10°10
T 15	9 40 44	26°37'37	15°33	16°48	29°57	20°17	21° 4	12°14	14°34	23° 0	1°56	22°42	21°39	8° 2	10° 8
W 16	9 44 41	27°38'06	29°40	18°31	1♁12	21° 4	20°56	12°19	14°34	23° 2	1°55	22°31	21°36	8° 8	10° 5
T 17	9 48 37	28°38'33	13♁21	20°14	2°28	21°51	20°48	12°25	14°34	23° 4	1°54	22°22	21°33	8°15	10° 3
F 18	9 52 34	29°38'59	26°35	21°58	3°43	22°39	20°41	12°31	14°34	23° 6	1°53	22°15	21°30	8°22	10° 1
S 19	9 56 31	0♁39'22	9♁23	23°43	4°58	23°26	20°33	12°36	14°33	23° 8	1°52	22°11	21°27	8°28	9°59
S 20	10 0 27	1°39'44	21°48	25°29	6°13	24°13	20°25	12°42	14°33	23°11	1°50	22° 8	21°23	8°35	9°57
M 21	10 4 24	2°40'03	3♁55	27°16	7°28	25° 1	20°18	12°47	14°D33	23°13	1°49	22°D 8	21°20	8°42	9°55
T 22	10 8 20	3°40'21	15°51	29° 4	8°43	25°48	20°10	12°52	14°33	23°15	1°48	22°R 8	21°17	8°48	9°53
W 23	10 12 17	4°40'37	27°39	0♁53	9°58	26°35	20° 2	12°58	14°34	23°17	1°47	22° 8	21°14	8°55	9°51
T 24	10 16 13	5°40'50	9♁26	2°43	11°13	27°23	19°55	13° 3	14°34	23°19	1°46	22° 7	21°11	9° 2	9°50
F 25	10 20 10	6°41'02	21°16	4°34	12°28	28°10	19°48	13° 8	14°34	23°21	1°45	22° 3	21° 8	9° 8	9°48
S 26	10 24 6	7°41'12	3♁13	6°26	13°42	28°57	19°40	13°13	14°34	23°24	1°44	21°57	21° 4	9°15	9°47
S 27	10 28 3	8°41'19	15°21	8°19	14°57	29°45	19°33	13°18	14°34	23°26	1°43	21°48	21° 1	9°22	9°45
M 28	10 32 0	9♁41'25	27♁42	10♁13	16♁12	0♁32	19♁26	13♁23	14♁35	23♁28	1♁42	21♁36	20♁58	9♁28	9♁44

Delta T = 7.77 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1695

MARCH 1695 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	10 35 56	10♋41'28	10♏16	12♋ 8	17♋27	1♋19	19°R19	13♁28	14♏35	23♋30	1°R41	21°R23	20♋55	9♁35	9°R43
W 2	10 39 53	11°41'30	23° 4	14° 3	18°42	2° 7	19♏12	13°33	14°36	23°32	1♏40	21♋ 9	20°52	9°41	9♁42
T 3	10 43 49	12°41'30	6♁ 5	15°59	19°57	2°54	19° 6	13°37	14°36	23°35	1°39	20°57	20°49	9°48	9°41
F 4	10 47 46	13°41'28	19°17	17°56	21°11	3°41	18°59	13°42	14°37	23°37	1°38	20°46	20°45	9°55	9°40
S 5	10 51 42	14°41'24	2♏41	19°53	22°26	4°28	18°52	13°47	14°37	23°39	1°37	20°38	20°42	10° 1	9°39
S 6	10 55 39	15°41'19	16°14	21°51	23°41	5°16	18°46	13°51	14°38	23°41	1°36	20°33	20°39	10° 8	9°38
M 7	10 59 35	16°41'12	29°57	23°49	24°56	6° 3	18°40	13°56	14°39	23°44	1°35	20°30	20°36	10°15	9°38
T 8	11 3 32	17°41'04	13♋49	25°47	26°10	6°50	18°34	14° 0	14°40	23°46	1°34	20°30	20°33	10°21	9°37
W 9	11 7 29	18°40'54	27°51	27°44	27°25	7°37	18°28	14° 4	14°41	23°48	1°33	20°30	20°29	10°28	9°37
T 10	11 11 25	19°40'42	12♁ 3	29°41	28°40	8°25	18°22	14° 8	14°41	23°51	1°32	20°29	20°26	10°35	9°36
F 11	11 15 22	20°40'28	26°23	1♁37	29°55	9°12	18°16	14°13	14°42	23°53	1°31	20°26	20°23	10°41	9°36
S 12	11 19 18	21°40'13	10♋49	3°32	1♁ 9	9°59	18°10	14°17	14°43	23°55	1°31	20°20	20°20	10°48	9°36
S 13	11 23 15	22°39'56	25°15	5°25	2°24	10°46	18° 5	14°21	14°44	23°57	1°30	20°12	20°17	10°55	9°D36
M14	11 27 11	23°39'37	9♋37	7°16	3°38	11°33	17°59	14°24	14°46	24° 0	1°29	20° 1	20°14	11° 1	9°36
T 15	11 31 8	24°39'16	23°47	9° 4	4°53	12°20	17°54	14°28	14°47	24° 2	1°28	19°48	20°10	11° 8	9°36
W16	11 35 4	25°38'53	7♁41	10°50	6° 7	13° 8	17°49	14°32	14°48	24° 4	1°27	19°36	20° 7	11°15	9°36
T 17	11 39 1	26°38'28	21°14	12°32	7°22	13°55	17°44	14°36	14°49	24° 6	1°27	19°25	20° 4	11°21	9°37
F 18	11 42 58	27°38'00	4♁24	14°10	8°37	14°42	17°40	14°39	14°50	24° 9	1°26	19°16	20° 1	11°28	9°37
S 19	11 46 54	28°37'31	17°12	15°45	9°51	15°29	17°35	14°43	14°52	24°11	1°25	19°10	19°58	11°35	9°38
S 20	11 50 51	29°36'59	29°38	17°14	11° 5	16°16	17°31	14°46	14°53	24°13	1°25	19° 6	19°54	11°41	9°38
M21	11 54 47	0♁36'25	11♏48	18°38	12°20	17° 3	17°27	14°49	14°55	24°16	1°24	19° 5	19°51	11°48	9°39
T 22	11 58 44	1°35'49	23°44	19°57	13°34	17°50	17°23	14°53	14°56	24°18	1°24	19°D 5	19°48	11°55	9°40
W23	12 2 40	2°35'11	5♁34	21°10	14°49	18°37	17°19	14°56	14°58	24°20	1°23	19°R 5	19°45	12° 1	9°41
T 24	12 6 37	3°34'30	17°23	22°17	16° 3	19°24	17°15	14°59	14°59	24°22	1°23	19° 4	19°42	12° 8	9°42
F 25	12 10 33	4°33'47	29°15	23°17	17°17	20°11	17°12	15° 2	15° 1	24°25	1°22	19° 1	19°39	12°15	9°43
S 26	12 14 30	5°33'01	11♏16	24°11	18°32	20°57	17° 8	15° 5	15° 3	24°27	1°22	18°56	19°35	12°21	9°44
S 27	12 18 27	6°32'13	23°30	24°58	19°46	21°44	17° 5	15° 7	15° 4	24°29	1°21	18°48	19°32	12°28	9°45
M28	12 22 23	7°31'23	6♏ 0	25°38	21° 0	22°31	17° 2	15°10	15° 6	24°31	1°21	18°38	19°29	12°34	9°47
T 29	12 26 20	8°30'31	18°47	26°11	22°14	23°18	16°59	15°13	15° 8	24°33	1°20	18°27	19°26	12°41	9°48
W30	12 30 16	9°29'36	1♁53	26°37	23°28	24° 5	16°57	15°15	15°10	24°36	1°20	18°15	19°23	12°48	9°50
T 31	12 34 13	10♁28'40	15♁15	26♁55	24♁43	24♁51	16♁54	15♁18	15♁12	24♁38	1♁19	18♁ 4	19♁20	12♁54	9♁51

Delta T = 7.77 sec.

Greg. Calendar

APRIL 1695 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	12 38 9	11♁27'41	28♁52	27♁ 7	25♁57	25♁38	16°R52	15♁20	15♁14	24♁40	1°R19	17°R54	19♁16	13♁ 1	9♁53
S 2	12 42 6	12°26'41	12♏40	27°R12	27°11	26°25	16♁50	15°22	15°16	24°42	1♏19	17♁47	19°13	13° 8	9°55
S 3	12 46 2	13°25'38	26°36	27°10	28°25	27°11	16°48	15°24	15°18	24°44	1°19	17°43	19°10	13°14	9°57
M 4	12 49 59	14°24'34	10♋38	27° 1	29°39	27°58	16°46	15°27	15°20	24°47	1°18	17°41	19° 7	13°21	9°59
T 5	12 53 55	15°23'28	24°43	26°46	0♁53	28°45	16°45	15°28	15°22	24°49	1°18	17°D41	19° 4	13°28	10° 1
W 6	12 57 52	16°22'21	8♁50	26°26	2° 7	29°31	16°44	15°30	15°24	24°51	1°18	17°42	19° 0	13°34	10° 3
T 7	13 1 49	17°21'11	22°58	26° 0	3°21	0♁18	16°43	15°32	15°26	24°53	1°18	17°R42	18°57	13°41	10° 6
F 8	13 5 45	18°20'00	7♁ 5	25°30	4°35	1° 4	16°42	15°34	15°29	24°55	1°18	17°40	18°54	13°48	10° 8
S 9	13 9 42	19°18'48	21°10	24°55	5°49	1°51	16°41	15°35	15°31	24°57	1°17	17°37	18°51	13°54	10°10
S 10	13 13 38	20°17'33	5♋12	24°17	7° 3	2°37	16°40	15°37	15°33	24°59	1°17	17°30	18°48	14° 1	10°13
M11	13 17 35	21°16'17	19° 6	23°37	8°16	3°23	16°40	15°38	15°36	25° 2	1°17	17°22	18°45	14° 8	10°16
T 12	13 21 31	22°14'59	2♁49	22°55	9°30	4°10	16°D40	15°40	15°38	25° 4	1°17	17°13	18°41	14°14	10°18
W13	13 25 28	23°13'39	16°20	22°12	10°44	4°56	16°40	15°41	15°40	25° 6	1°D17	17° 4	18°38	14°21	10°21
T 14	13 29 24	24°12'17	29°34	21°28	11°58	5°42	16°40	15°42	15°43	25° 8	1°17	16°55	18°35	14°28	10°24
F 15	13 33 21	25°10'53	12♁30	20°46	13°12	6°29	16°40	15°43	15°45	25°10	1°17	16°49	18°32	14°34	10°27
S 16	13 37 18	26° 9'27	25° 8	20° 4	14°25	7°15	16°41	15°44	15°48	25°12	1°17	16°44	18°29	14°41	10°30
S 17	13 41 14	27° 7'59	7♏30	19°25	15°39	8° 1	16°42	15°44	15°51	25°14	1°17	16°42	18°26	14°48	10°33
M18	13 45 11	28° 6'29	19°37	18°49	16°53	8°47	16°43	15°45	15°53	25°16	1°17	16°D41	18°22	14°54	10°37
T 19	13 49 7	29° 4'57	1♁34	18°16	18° 6	9°33	16°44	15°46	15°56	25°18	1°18	16°42	18°19	15° 1	10°40
W20	13 53 4	0♁ 3'23	13°25	17°46	19°20	10°19	16°45	15°46	15°59	25°20	1°18	16°43	18°16	15° 8	10°43
T 21	13 57 0	1° 1'47	25°14	17°21	20°33	11° 5	16°47	15°47	16° 1	25°22	1°18	16°45	18°13	15°14	10°47
F 22	14 0 57	2° 0'08	7♏ 7	17° 0	21°47	11°51	16°48	15°47	16° 4	25°24	1°18	16°R45	18°10	15°21	10°50
S 23	14 4 53	2°58'28	19° 9	16°43	23° 0	12°37	16°50	15°47	16° 7	25°26	1°18	16°43	18° 6	15°28	10°54
S 24	14 8 50	3°56'45	1♏25	16°32	24°14	13°23	16°52	15°47	16°10	25°27	1°19	16°40	18° 3	15°34	10°58
M25	14 12 47	4°55'01	13°59	16°25	25°27	14° 9	16°54	15°R47	16°13	25°29	1°19	16°35	18° 0	15°41	11° 1
T 26	14 16 43	5°53'14	26°53	16°D23	26°40	14°54	16°57	15°47	16°15	25°31	1°19	16°29	17°57	15°48	11° 5
W27	14 20 40	6°51'25	10♁ 9	16°26	27°54	15°40	16°59	15°47	16°18	25°33	1°20	16°22	17°54	15°54	11° 9
T 28	14 24 36	7°49'35	23°47	16°34	29° 7	16°26	17° 2	15°47	16°21	25°35	1°20	16°16	17°51	16° 1	11°13
F 29	14 28 33	8°47'42	7♏44	16°46	0♏20	17°11	17° 5	15°46	16°24	25°37	1°20	16°11	17°47	16° 8	11°17
S 30	14 32 29	9♁45'48	21♏56	17♁ 3	1♏34	17♁57	17♁ 8	15♁46	16♏27	25♁38	1♏21	16♁ 7	17♁44	16♁54	11♁21

Delta T = 7.77 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1695

MAY 1695 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	14 36 26	10♌43'53	6♌19	17♌25	2♌47	18♌43	17♌11	15°R45	16♌30	25♌40	1♌21	16°R 5	17♌41	16♌21	11♌26
M 2	14 40 22	11°41'56	20°46	17°51	4° 0	19°28	17°15	15♌45	16°33	25°42	1°22	16°D 5	17°38	16°28	11°30
T 3	14 44 19	12°39'57	5♌14	18°21	5°13	20°13	17°18	15°44	16°36	25°43	1°22	16♌6	17°35	16°34	11°34
W 4	14 48 16	13°37'58	19°38	18°55	6°26	20°59	17°22	15°43	16°40	25°45	1°23	16° 7	17°31	16°41	11°39
T 5	14 52 12	14°35'56	3♌54	19°33	7°39	21°44	17°26	15°42	16°43	25°47	1°23	16° 8	17°28	16°48	11°43
F 6	14 56 9	15°33'54	18° 2	20°15	8°52	22°30	17°30	15°41	16°46	25°48	1°24	16°R 9	17°25	16°54	11°48
S 7	15 0 5	16°31'50	1♌58	21° 1	10° 5	23°15	17°34	15°40	16°49	25°50	1°24	16° 8	17°22	17° 1	11°52
S 8	15 4 2	17°29'45	15°43	21°50	11°18	24° 0	17°39	15°39	16°52	25°52	1°25	16° 5	17°19	17° 8	11°57
M 9	15 7 58	18°27'38	29°15	22°42	12°31	24°45	17°43	15°38	16°55	25°53	1°26	16° 2	17°16	17°14	12° 2
T 10	15 11 55	19°25'31	12♌33	23°38	13°44	25°30	17°48	15°36	16°59	25°55	1°26	15°58	17°12	17°21	12° 7
W 11	15 15 51	20°23'22	25°39	24°37	14°57	26°15	17°53	15°35	17° 2	25°56	1°27	15°54	17° 9	17°28	12°12
T 12	15 19 48	21°21'11	8♌30	25°39	16°10	27° 0	17°58	15°33	17° 5	25°58	1°28	15°51	17° 6	17°34	12°16
F 13	15 23 45	22°19'00	21° 7	26°44	17°23	27°45	18° 3	15°31	17° 8	25°59	1°29	15°48	17° 3	17°41	12°21
S 14	15 27 41	23°16'47	3♌31	27°52	18°35	28°30	18° 9	15°30	17°12	26° 1	1°29	15°46	17° 0	17°48	12°27
S 15	15 31 38	24°14'32	15°43	29° 2	19°48	29°15	18°14	15°28	17°15	26° 2	1°30	15°D46	16°57	17°54	12°32
M 16	15 35 34	25°12'16	27°44	0♌16	21° 1	29°59	18°20	15°26	17°19	26° 3	1°31	15°46	16°53	18° 1	12°37
T 17	15 39 31	26° 9'59	9♌38	1°32	22°14	0♌45	18°26	15°24	17°22	26° 5	1°32	15°47	16°50	18° 8	12°42
W 18	15 43 27	27° 7'40	21°28	2°50	23°26	1°29	18°32	15°22	17°25	26° 6	1°33	15°49	16°47	18°14	12°47
T 19	15 47 24	28° 5'20	3♌17	4°11	24°39	2°14	18°38	15°19	17°29	26° 7	1°34	15°50	16°44	18°21	12°53
F 20	15 51 20	29° 2'58	15°10	5°35	25°51	2°59	18°44	15°17	17°32	26° 9	1°35	15°51	16°41	18°28	12°58
S 21	15 55 17	0♌03'5	27°12	7° 1	27° 4	3°43	18°50	15°15	17°36	26°10	1°35	15°R52	16°37	18°34	13° 4
S 22	15 59 14	0°58'10	9♌27	8°30	28°16	4°28	18°57	15°12	17°39	26°11	1°36	15°52	16°34	18°41	13° 9
M 23	16 3 10	1°55'43	21°59	10° 1	29°29	5°12	19° 3	15°10	17°42	26°12	1°37	15°51	16°31	18°48	13°15
T 24	16 7 7	2°53'16	4♌53	11°34	0♌41	5°56	19°10	15° 7	17°46	26°13	1°38	15°50	16°28	18°54	13°20
W 25	16 11 3	3°50'47	18°11	13°11	1°53	6°41	19°17	15° 4	17°49	26°15	1°39	15°48	16°25	19° 1	13°26
T 26	16 15 0	4°48'16	1♌55	14°49	3° 6	7°25	19°24	15° 2	17°53	26°16	1°40	15°47	16°22	19° 8	13°32
F 27	16 18 56	5°45'45	16° 2	16°30	4°18	8° 9	19°31	14°59	17°56	26°17	1°41	15°45	16°18	19°14	13°37
S 28	16 22 53	6°43'12	0♌30	18°13	5°30	8°53	19°39	14°56	18° 0	26°18	1°43	15°45	16°15	19°21	13°43
S 29	16 26 49	7°40'38	15°13	19°59	6°42	9°37	19°46	14°53	18° 3	26°19	1°44	15°D44	16°12	19°28	13°49
M 30	16 30 46	8°38'04	0♌5	21°47	7°54	10°21	19°54	14°50	18° 7	26°20	1°45	15°45	16° 9	19°34	13°55
T 31	16 34 43	9♌35'28	14♌58	23♌37	9♌6	11♌5	20♌1	14♌47	18♌10	26♌21	1♌46	15♌45	16♌6	19♌41	14♌1

Delta T = 7.77 sec.

Greg. Calendar

JUNE 1695 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	16 38 39	10♌32'52	29♌44	25♌30	10♌19	11♌49	20♌9	14°R43	18♌14	26♌22	1♌47	15°A46	16♌3	19♌48	14♌7
T 2	16 42 36	11°30'15	14♌18	27°25	11°30	12°33	20°17	14♌40	18°18	26°23	1°48	15°46	15°59	19°54	14°13
F 3	16 46 32	12°27'38	28°36	29°22	12°42	13°17	20°25	14°37	18°21	26°23	1°49	15°46	15°56	20° 1	14°19
S 4	16 50 29	13°25'00	12♌34	1♌22	13°54	14° 1	20°33	14°33	18°25	26°24	1°51	15°R46	15°53	20° 8	14°25
S 5	16 54 25	14°22'21	26°13	3°23	15° 6	14°44	20°42	14°30	18°28	26°25	1°52	15°46	15°50	20°14	14°31
M 6	16 58 22	15°19'42	9♌32	5°27	16°18	15°28	20°50	14°26	18°32	26°26	1°53	15°D46	15°47	20°21	14°37
T 7	17 2 18	16°17'02	22°34	7°32	17°30	16°12	20°59	14°23	18°35	26°27	1°54	15°46	15°43	20°28	14°43
W 8	17 6 15	17°14'22	5♌20	9°39	18°41	16°55	21° 7	14°19	18°39	26°27	1°56	15°46	15°40	20°34	14°49
T 9	17 10 12	18°11'42	17°51	11°47	19°53	17°39	21°16	14°16	18°43	26°28	1°57	15°47	15°37	20°41	14°56
F 10	17 14 8	19° 9'01	0♌11	13°56	21° 5	18°22	21°25	14°12	18°46	26°29	1°58	15°47	15°34	20°48	15° 2
S 11	17 18 5	20° 6'20	12°20	16° 7	22°16	19° 5	21°34	14° 8	18°50	26°29	2° 0	15°R47	15°31	20°54	15° 8
S 12	17 22 1	21° 3'38	24°21	18°18	23°28	19°49	21°43	14° 4	18°53	26°30	2° 1	15°47	15°28	21° 1	15°15
M 13	17 25 58	22° 0'55	6♌16	20°30	24°39	20°32	21°52	14° 0	18°57	26°30	2° 2	15°47	15°24	21° 8	15°21
T 14	17 29 54	22°58'12	18° 6	22°42	25°51	21°15	22° 1	13°56	19° 0	26°31	2° 4	15°46	15°21	21°14	15°28
W 15	17 33 51	23°55'28	29°55	24°53	27° 2	21°58	22°11	13°52	19° 4	26°31	2° 5	15°45	15°18	21°21	15°34
T 16	17 37 47	24°52'44	11♌45	27° 5	28°13	22°41	22°20	13°48	19° 7	26°32	2° 7	15°44	15°15	21°28	15°40
F 17	17 41 44	25°49'59	23°39	29°15	29°25	23°24	22°30	13°44	19°11	26°32	2° 8	15°42	15°12	21°34	15°47
S 18	17 45 41	26°47'13	5♌41	1♌25	0♌36	24° 7	22°39	13°40	19°15	26°33	2°10	15°41	15° 9	21°41	15°53
S 19	17 49 37	27°44'26	17°54	3°34	1°47	24°50	22°49	13°36	19°18	26°33	2°11	15°41	15° 5	21°48	16° 0
M 20	17 53 34	28°41'39	0♌24	5°41	2°58	25°33	22°59	13°32	19°22	26°33	2°12	15°D40	15° 2	21°54	16° 7
T 21	17 57 30	29°38'52	13°14	7°47	4° 9	26°15	23° 9	13°28	19°25	26°34	2°14	15°41	14°59	22° 1	16°13
W 22	18 1 27	0♌36'04	26°27	9°51	5°20	26°58	23°19	13°23	19°29	26°34	2°15	15°42	14°56	22° 8	16°20
T 23	18 5 23	1°33'15	10♌6	11°54	6°31	27°41	23°29	13°19	19°32	26°34	2°17	15°43	14°53	22°14	16°26
F 24	18 9 20	2°30'26	24°12	13°55	7°42	28°23	23°39	13°15	19°36	26°34	2°19	15°44	14°49	22°21	16°33
S 25	18 13 16	3°27'37	8♌43	15°54	8°52	29° 6	23°50	13°10	19°39	26°34	2°20	15°R45	14°46	22°28	16°40
S 26	18 17 13	4°24'48	23°35	17°51	10° 3	29°48	24° 0	13° 6	19°43	26°34	2°22	15°45	14°43	22°34	16°46
M 27	18 21 10	5°21'58	8♌41	19°46	11°14	0♌30	24°10	13° 2	19°46	26°35	2°23	15°44	14°40	22°41	16°53
T 28	18 25 6	6°19'08	23°52	21°39	12°24	1°13	24°21	12°57	19°50	26°35	2°25	15°42	14°37	22°48	17° 0
W 29	18 29 3	7°16'19	8♌58	23°30	13°35	1°55	24°32	12°53	19°53	26°R35	2°26	15°39	14°34	22°54	17° 7
T 30	18 32 59	8♌13'29	23♌51	25♌19	14♌45	2♌37	24♌42	12♌49	19♌57	26♌35	2♌28	15♌36	14♌30	23♌1	17♌13

Delta T = 7.77 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1695

JULY 1695 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	18 36 56	9☉10'40	8☽23	27☿6	15♁55	3♂19	24♃53	12°R44	20♂0	26°R35	2♁30	15°R34	14☿27	23☿8	17☿20
S 2	18 40 52	10° 7'50	22°31	28°51	17° 6	4° 1	25° 4	12☿40	20° 3	26☿35	2°31	15☿32	14°24	23°14	17°27
S 3	18 44 49	11° 5'02	6♁13	0♁33	18°16	4°43	25°15	12°35	20° 7	26°34	2°33	15°D31	14°21	23°21	17°34
M 4	18 48 45	12° 2'13	19°29	2°14	19°26	5°25	25°26	12°31	20°10	26°34	2°34	15°31	14°18	23°28	17°40
T 5	18 52 42	12°59'26	2☿23	3°53	20°36	6° 7	25°37	12°27	20°14	26°34	2°36	15°32	14°15	23°34	17°47
W 6	18 56 39	13°56'38	14°58	5°30	21°46	6°49	25°48	12°22	20°17	26°34	2°38	15°33	14°11	23°41	17°54
T 7	19 0 35	14°53'51	27°17	7° 4	22°56	7°31	25°59	12°18	20°20	26°34	2°39	15°35	14° 8	23°48	18° 1
F 8	19 4 32	15°51'05	9♂24	8°37	24° 6	8°12	26°10	12°13	20°24	26°33	2°41	15°36	14° 5	23°54	18° 8
S 9	19 8 28	16°48'19	21°22	10° 7	25°15	8°54	26°22	12° 9	20°27	26°33	2°43	15°R36	14° 2	24° 1	18°15
S 10	19 12 25	17°45'33	3☿15	11°36	26°25	9°35	26°33	12° 5	20°30	26°33	2°44	15°35	13°59	24° 8	18°21
M11	19 16 21	18°42'48	15° 5	13° 2	27°35	10°17	26°45	12° 0	20°33	26°32	2°46	15°32	13°55	24°15	18°28
T 12	19 20 18	19°40'04	26°53	14°26	28°44	10°58	26°56	11°56	20°37	26°32	2°48	15°27	13°52	24°21	18°35
W13	19 24 15	20°37'19	8♁43	15°48	29°53	11°40	27° 8	11°51	20°40	26°32	2°49	15°21	13°49	24°28	18°42
T 14	19 28 11	21°34'35	20°36	17° 8	1♁ 3	12°21	27°19	11°47	20°43	26°31	2°51	15°15	13°46	24°35	18°49
F 15	19 32 8	22°31'51	2♁34	18°25	2°12	13° 2	27°31	11°43	20°46	26°31	2°53	15° 8	13°43	24°41	18°56
S 16	19 36 4	23°29'08	14°40	19°40	3°21	13°43	27°43	11°38	20°49	26°30	2°55	15° 3	13°40	24°48	19° 2
S 17	19 40 1	24°26'25	26°56	20°53	4°30	14°24	27°55	11°34	20°52	26°30	2°56	14°58	13°36	24°55	19° 9
M18	19 43 57	25°23'42	9♁26	22° 3	5°39	15° 5	28° 6	11°30	20°56	26°29	2°58	14°55	13°33	25° 1	19°16
T 19	19 47 54	26°20'59	22°12	23°11	6°48	15°46	28°18	11°26	20°59	26°28	3° 0	14°D54	13°30	25° 8	19°23
W20	19 51 50	27°18'17	5♁20	24°16	7°57	16°27	28°30	11°22	21° 2	26°28	3° 1	14°54	13°27	25°15	19°30
T 21	19 55 47	28°15'36	18°50	25°19	9° 5	17° 8	28°42	11°17	21° 5	26°27	3° 3	14°55	13°24	25°21	19°37
F 22	19 59 44	29°12'55	2☿47	26°19	10°14	17°48	28°54	11°13	21° 8	26°26	3° 5	14°56	13°21	25°28	19°43
S 23	20 3 40	0♁10'14	17°10	27°15	11°22	18°29	29° 6	11° 9	21°11	26°26	3° 7	14°R57	13°17	25°35	19°50
S 24	20 7 37	1° 7'34	1☿56	28° 9	12°30	19°10	29°19	11° 5	21°14	26°25	3° 8	14°55	13°14	25°41	19°57
M25	20 11 33	2° 4'54	17° 1	29° 0	13°38	19°50	29°31	11° 1	21°17	26°24	3°10	14°52	13°11	25°48	20° 4
T 26	20 15 30	3° 2'15	2☿16	29°47	14°46	20°31	29°43	10°57	21°19	26°23	3°12	14°47	13° 8	25°55	20°11
W27	20 19 26	3°59'37	17°31	0♁31	15°54	21°11	29°55	10°53	21°22	26°23	3°14	14°41	13° 5	26° 1	20°17
T 28	20 23 23	4°57'00	2☿35	1°11	17° 2	21°51	0♁ 8	10°50	21°25	26°22	3°15	14°33	13° 1	26° 8	20°24
F 29	20 27 19	5°54'24	17°19	1°48	18°10	22°32	0°20	10°46	21°28	26°21	3°17	14°26	12°58	26°15	20°31
S 30	20 31 16	6°51'49	1♁38	2°20	19°17	23°12	0°32	10°42	21°31	26°20	3°19	14°20	12°55	26°21	20°37
S 31	20 35 13	7♁49'15	15♁27	2♁48	20♁25	23♂52	0♁45	10☿38	21♂33	26☿19	3♁21	14☿16	12☿52	26☿28	20☿44

Delta T = 7.77 sec.

Greg. Calendar

AUGUST 1695 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	20 39 9	8♁46'42	28♁47	3♁12	21♁32	24♂32	0♁57	10°R35	21♂36	26°R18	3♁22	14°R14	12☿49	26☿35	20☿51
T 2	20 43 6	9°44'11	11☿40	3°31	22°39	25°12	1°10	10☿31	21°39	26☿17	3°24	14°D13	12°46	26°41	20°57
W 3	20 47 2	10°41'41	24°12	3°46	23°46	25°52	1°22	10°28	21°41	26°16	3°26	14☿14	12°42	26°48	21° 4
T 4	20 50 59	11°39'13	6♂25	3°56	24°53	26°32	1°35	10°24	21°44	26°15	3°27	14°15	12°39	26°55	21°11
F 5	20 54 55	12°36'46	18°26	4°R 0	26° 0	27°11	1°48	10°21	21°47	26°14	3°29	14°R15	12°36	27° 2	21°17
S 6	20 58 52	13°34'20	0☿19	3°59	27° 6	27°51	2° 0	10°17	21°49	26°13	3°31	14°13	12°33	27° 8	21°24
S 7	21 2 48	14°31'56	12° 8	3°53	28°13	28°31	2°13	10°14	21°52	26°12	3°33	14°10	12°30	27°15	21°30
M 8	21 6 45	15°29'32	23°56	3°42	29°19	29°10	2°26	10°11	21°54	26°10	3°34	14° 3	12°27	27°22	21°37
T 9	21 10 42	16°27'11	5♁46	3°24	0♁25	29°50	2°38	10° 8	21°56	26° 9	3°36	13°55	12°23	27°28	21°43
W10	21 14 38	17°24'50	17°41	3° 2	1°31	0☿29	2°51	10° 5	21°59	26° 8	3°38	13°44	12°20	27°35	21°50
T 11	21 18 35	18°22'31	29°40	2°34	2°37	1° 8	3° 4	10° 2	22° 1	26° 7	3°39	13°32	12°17	27°42	21°56
F 12	21 22 31	19°20'12	11♁47	2° 1	3°42	1°48	3°17	9°59	22° 3	26° 6	3°41	13°20	12°14	27°48	22° 3
S 13	21 26 28	20°17'55	24° 2	1°23	4°48	2°27	3°29	9°56	22° 6	26° 4	3°43	13° 9	12°11	27°55	22° 9
S 14	21 30 24	21°15'40	6♁27	0°41	5°53	3° 6	3°42	9°53	22° 8	26° 3	3°44	13° 0	12° 7	28° 2	22°16
M15	21 34 21	22°13'25	19° 3	29♁54	6°58	3°45	3°55	9°50	22°10	26° 2	3°46	12°53	12° 4	28° 8	22°22
T 16	21 38 17	23°11'12	1♁52	29° 5	8° 3	4°24	4° 8	9°48	22°12	26° 1	3°48	12°49	12° 1	28°15	22°28
W17	21 42 14	24° 9'00	14°58	28°14	9° 7	5° 3	4°21	9°45	22°14	25°59	3°49	12°47	11°58	28°22	22°34
T 18	21 46 10	25° 6'49	28°23	27°21	10°12	5°41	4°34	9°43	22°16	25°58	3°51	12°D47	11°55	28°28	22°41
F 19	21 50 7	26° 4'39	12☿10	26°27	11°16	6°20	4°47	9°40	22°18	25°56	3°53	12°R47	11°52	28°35	22°47
S 20	21 54 4	27° 2'30	26°19	25°34	12°20	6°59	5° 0	9°38	22°20	25°55	3°54	12°46	11°48	28°42	22°53
S 21	21 58 0	28° 0'23	10☿51	24°43	13°24	7°37	5°13	9°36	22°22	25°54	3°56	12°44	11°45	28°48	22°59
M22	22 1 57	28°58'17	25°42	23°55	14°27	8°16	5°26	9°34	22°24	25°52	3°58	12°39	11°42	28°55	23° 5
T 23	22 5 53	29°56'12	10☿45	23°11	15°31	8°54	5°39	9°32	22°26	25°51	3°59	12°32	11°39	29° 2	23°11
W24	22 9 50	0♁54'09	25°53	22°32	16°34	9°33	5°52	9°30	22°28	25°49	4° 1	12°22	11°36	29° 9	23°17
T 25	22 13 46	1°52'07	10☿54	21°59	17°36	10°11	6° 5	9°28	22°30	25°48	4° 2	12°11	11°32	29°15	23°23
F 26	22 17 43	2°50'06	25°39	21°32	18°39	10°49	6°18	9°26	22°31	25°46	4° 4	12° 0	11°29	29°22	23°29
S 27	22 21 39	3°48'08	10♁ 1	21°13	19°41	11°27	6°31	9°25	22°33	25°45	4° 5	11°51	11°26	29°29	23°35
S 28	22 25 36	4°46'11	23°55	21° 1	20°43	12° 5	6°44	9°23	22°35	25°43	4° 7	11°44	11°23	29°35	23°41
M29	22 29 33	5°44'17	7☿19	20°D58	21°45	12°43	6°57	9°22	22°36	25°42	4° 8	11°39	11°20	29°42	23°46
T 30	22 33 29	6°42'24	20°16	21° 3	22°46	13°21	7°10	9°20	22°38	25°40	4°10	11°37	11°17	29°49	23°52
W31	22 37 26	7♁40'33	2♂50	21♁17	23♁48	13☿58	7♁23	9☿19	22♂39	25☿39	4♁11	11☿36	11☿13	29☿55	23☿58

Delta T = 7.78 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1695

SEPTEMBER 1695 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	22 41 22	8♍38'45	15♋4	21♌40	24♌48	14♌36	7♍36	9°R18	22♋41	25°R37	4♌13	11°R36	11♋10	0♌2	24♌3
F 2	22 45 19	9°36'58	27°4	22°11	25°49	15°14	7°49	9♌16	22°42	25°R36	4°14	11♋35	11°7	0°9	24°9
S 3	22 49 15	10°35'14	8♌56	22°51	26°49	15°51	8°2	9°15	22°43	25°34	4°16	11°33	11°4	0°15	24°15
S 4	22 53 12	11°33'31	20°45	23°38	27°49	16°29	8°15	9°14	22°45	25°32	4°17	11°29	11°1	0°22	24°20
M 5	22 57 8	12°31'50	2♌34	24°34	28°48	17°6	8°28	9°14	22°46	25°31	4°19	11°22	10°58	0°29	24°25
T 6	23 1 5	13°30'12	14°28	25°36	29°48	17°43	8°41	9°13	22°47	25°29	4°20	11°12	10°54	0°36	24°31
W 7	23 5 2	14°28'35	26°28	26°46	0♌46	18°20	8°54	9°12	22°48	25°28	4°22	10°59	10°51	0°42	24°36
T 8	23 8 58	15°27'00	8♍38	28°2	1°45	18°57	9°7	9°12	22°49	25°26	4°23	10°46	10°48	0°49	24°41
F 9	23 12 55	16°25'27	20°57	29°23	2°43	19°34	9°20	9°11	22°50	25°24	4°24	10°32	10°45	0°56	24°47
S 10	23 16 51	17°23'56	3♌26	0♍50	3°40	20°11	9°33	9°11	22°51	25°23	4°26	10°19	10°42	1°2	24°52
S 11	23 20 48	18°22'27	16°6	2°21	4°37	20°48	9°45	9°11	22°52	25°21	4°27	10°8	10°38	1°9	24°57
M12	23 24 44	19°21'00	28°57	3°57	5°34	21°25	9°58	9°10	22°53	25°19	4°28	10°0	10°35	1°16	25°2
T 13	23 28 41	20°19'34	11♌59	5°35	6°30	22°1	10°11	9°D10	22°54	25°18	4°30	9°55	10°32	1°22	25°7
W14	23 32 37	21°18'10	25°13	7°17	7°26	22°38	10°24	9°10	22°55	25°16	4°31	9°52	10°29	1°29	25°12
T 15	23 36 34	22°16'48	8♋41	9°1	8°22	23°14	10°37	9°11	22°55	25°14	4°32	9°D51	10°26	1°36	25°16
F 16	23 40 31	23°15'27	22°25	10°47	9°16	23°51	10°50	9°11	22°56	25°13	4°33	9°R52	10°23	1°42	25°21
S 17	23 44 27	24°14'08	6♌24	12°34	10°11	24°27	11°3	9°11	22°57	25°11	4°35	9°51	10°19	1°49	25°26
S 18	23 48 24	25°12'51	20°41	14°23	11°4	25°3	11°16	9°12	22°57	25°9	4°36	9°49	10°16	1°56	25°30
M19	23 52 20	26°11'36	5♌12	16°12	11°57	25°39	11°28	9°12	22°58	25°8	4°37	9°44	10°13	2°2	25°35
T 20	23 56 17	27°10'22	19°53	18°2	12°50	26°15	11°41	9°13	22°58	25°6	4°38	9°37	10°10	2°9	25°40
W21	0 0 13	28°9'10	4♋39	19°52	13°42	26°51	11°54	9°13	22°59	25°4	4°39	9°28	10°7	2°16	25°44
T 22	0 4 10	29°7'59	19°22	21°42	14°33	27°26	12°7	9°14	22°59	25°3	4°41	9°17	10°4	2°23	25°48
F 23	0 8 6	0♌6'51	3♍53	23°32	15°24	28°2	12°19	9°15	22°59	25°1	4°42	9°7	10°0	2°29	25°53
S 24	0 12 3	1°5'45	18°7	25°22	16°13	28°37	12°32	9°16	23°0	24°59	4°43	8°57	9°57	2°36	25°57
S 25	0 16 0	2°441	1♌56	27°11	17°3	29°13	12°45	9°17	23°0	24°58	4°44	8°50	9°54	2°43	26°1
M26	0 19 56	3°3'39	15°20	29°0	17°51	29°48	12°57	9°19	23°0	24°56	4°45	8°45	9°51	2°49	26°5
T 27	0 23 53	4°2'39	28°18	0♌48	18°38	0♌23	13°10	9°20	23°0	24°54	4°46	8°43	9°48	2°56	26°9
W28	0 27 49	5°1'42	10♋54	2°36	19°25	0°58	13°22	9°21	23°R 0	24°53	4°47	8°D42	9°44	3°3	26°13
T 29	0 31 46	6°0'47	23°10	4°23	20°11	1°33	13°35	9°23	23°0	24°51	4°48	8°43	9°41	3°9	26°17
F 30	0 35 42	6♌59'54	5♌13	6♌9	20♌56	2♌8	13♍47	9♌24	23♋0	24♋50	4♌49	8°R44	9♋38	3♌16	26♌20

Delta T = 7.78 sec.

Greg. Calendar

OCTOBER 1695 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	0 39 39	7♌59'04	17♌6	7♌54	21♌40	2♌43	14♍0	9♌26	23°R 0	24°R48	4♌50	8°R43	9♋35	3♌23	26♌24
S 2	0 43 35	8°58'15	28°56	9°39	22°24	3°18	14°12	9°28	23♋0	24°R46	4°51	8♋41	9°32	3°30	26°28
M 3	0 47 32	9°57'30	10♌48	11°22	23°6	3°52	14°25	9°30	23°0	24°45	4°52	8°36	9°29	3°36	26°31
T 4	0 51 28	10°56'46	22°45	13°6	23°47	4°27	14°37	9°32	22°59	24°43	4°52	8°29	9°25	3°43	26°35
W 5	0 55 25	11°56'05	4♍52	14°48	24°27	5°1	14°49	9°34	22°59	24°42	4°53	8°21	9°22	3°50	26°38
T 6	0 59 22	12°55'25	17°10	16°29	25°6	5°35	15°1	9°36	22°59	24°40	4°54	8°11	9°19	3°56	26°41
F 7	1 3 18	13°54'48	29°42	18°10	25°44	6°9	15°14	9°38	22°58	24°38	4°55	8°0	9°16	4°3	26°44
S 8	1 7 15	14°54'14	12♌28	19°50	26°21	6°43	15°26	9°41	22°58	24°37	4°56	7°51	9°13	4°10	26°47
S 9	1 11 11	15°53'41	25°27	21°30	26°56	7°17	15°38	9°43	22°57	24°35	4°56	7°42	9°9	4°16	26°50
M10	1 15 8	16°53'10	8♍39	23°8	27°31	7°50	15°50	9°46	22°57	24°34	4°57	7°37	9°6	4°23	26°53
T 11	1 19 4	17°52'41	22°3	24°46	28°3	8°24	16°2	9°48	22°56	24°32	4°58	7°33	9°3	4°30	26°56
W12	1 23 1	18°52'14	5♋37	26°23	28°35	8°57	16°14	9°51	22°55	24°31	4°58	7°D32	9°0	4°36	26°59
T 13	1 26 57	19°51'49	19°20	28°0	29°5	9°30	16°26	9°54	22°55	24°29	4°59	7°32	8°57	4°43	27°2
F 14	1 30 54	20°51'26	3♌12	29°36	29°33	10°4	16°38	9°57	22°54	24°28	5°0	7°34	8°54	4°50	27°4
S 15	1 34 51	21°51'04	17°13	1♌11	29°59	10°36	16°49	10°0	22°53	24°27	5°0	7°R35	8°50	4°57	27°7
S 16	1 38 47	22°50'45	1♌22	2°46	0♋25	11°9	17°1	10°3	22°52	24°25	5°1	7°34	8°47	5°3	27°9
M17	1 42 44	23°50'26	15°37	4°20	0°48	11°42	17°13	10°6	22°51	24°24	5°1	7°32	8°44	5°10	27°11
T 18	1 46 40	24°50'10	29°55	5°53	1°10	12°14	17°24	10°9	22°50	24°22	5°2	7°28	8°41	5°17	27°13
W19	1 50 37	25°49'55	14♋15	7°26	1°30	12°47	17°36	10°13	22°49	24°21	5°2	7°23	8°38	5°23	27°16
T 20	1 54 33	26°49'42	28°29	8°59	1°48	13°19	17°47	10°16	22°48	24°20	5°3	7°16	8°35	5°30	27°18
F 21	1 58 30	27°49'30	12♍35	10°31	2°4	13°51	17°58	10°20	22°47	24°18	5°3	7°10	8°31	5°37	27°19
S 22	2 2 26	28°49'21	26°27	12°2	2°17	14°23	18°10	10°23	22°46	24°17	5°4	7°4	8°28	5°43	27°21
S 23	2 6 23	29°49'13	10♌0	13°33	2°29	14°55	18°21	10°27	22°45	24°16	5°4	7°0	8°25	5°50	27°23
M24	2 10 20	0♌49'08	23°14	15°3	2°39	15°26	18°32	10°31	22°43	24°14	5°4	6°57	8°22	5°57	27°25
T 25	2 14 16	1°49'05	6♋7	16°33	2°46	15°58	18°43	10°35	22°42	24°13	5°5	6°D56	8°19	6°4	27°26
W26	2 18 13	2°49'03	18°41	18°2	2°51	16°29	18°54	10°38	22°41	24°12	5°5	6°57	8°15	6°10	27°28
T 27	2 22 9	3°49'04	0♌58	19°30	2°54	17°0	19°5	10°42	22°39	24°11	5°5	6°58	8°12	6°17	27°29
F 28	2 26 6	4°49'07	13°2	20°59	2°R54	17°31	19°16	10°47	22°38	24°10	5°6	7°0	8°9	6°24	27°30
S 29	2 30 2	5°49'12	24°57	22°26	2°52	18°2	19°27	10°51	22°36	24°8	5°6	7°1	8°6	6°30	27°31
S 30	2 33 59	6°49'19	6♌49	23°53	2°48	18°33	19°38	10°55	22°35	24°7	5°6	7°R 2	8°3	6°37	27°32
M31	2 37 55	7♌49'29	18♌41	25♌19	2♋41	19♌3	19♍48	10♌59	22♋33	24♋6	5♌6	7♋1	8♋0	6♌44	27♌33

Delta T = 7.78 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1695

NOVEMBER 1695 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	2 41 52	8♈49'40	0♐40	26♌45	2°R32	19♊33	19♐59	11♄4	22°R32	24°R 5	5♁6	6°R59	7♁56	6♁50	27♁34
W 2	2 45 49	9°49'53	12°48	28°10	2♁21	20° 3	20° 9	11° 8	22♁30	24♁4	5° 6	6♁56	7°53	6°57	27°35
T 3	2 49 45	10°50'08	25°11	29°35	2° 7	20°33	20°20	11°13	22°28	24° 3	5° 7	6°52	7°50	7° 4	27°35
F 4	2 53 42	11°50'26	7♄51	0♁58	1°50	21° 3	20°30	11°17	22°26	24° 2	5° 7	6°48	7°47	7°11	27°36
S 5	2 57 38	12°50'45	20°50	2°21	1°32	21°32	20°40	11°22	22°25	24° 1	5° 7	6°44	7°44	7°17	27°36
S 6	3 1 35	13°51'06	4♈7	3°42	1°11	22° 2	20°50	11°27	22°23	24° 0	5°R 7	6°41	7°41	7°24	27°37
M 7	3 5 31	14°51'29	17°41	5° 3	0°47	22°31	21° 0	11°32	22°21	23°59	5° 7	6°39	7°37	7°31	27°37
T 8	3 9 28	15°51'53	1♁30	6°23	0°22	23° 0	21°10	11°37	22°19	23°58	5° 7	6°D38	7°34	7°37	27°37
W 9	3 13 24	16°52'19	15°31	7°41	29♈55	23°28	21°20	11°42	22°17	23°58	5° 6	6°38	7°31	7°44	27°R37
T 10	3 17 21	17°52'47	29°41	8°58	29°26	23°57	21°29	11°47	22°15	23°57	5° 6	6°39	7°28	7°51	27°37
F 11	3 21 18	18°53'16	13♄55	10°13	28°55	24°25	21°39	11°52	22°13	23°56	5° 6	6°40	7°25	7°58	27°37
S 12	3 25 14	19°53'47	28°11	11°27	28°23	24°53	21°49	11°57	22°11	23°55	5° 6	6°41	7°21	8° 4	27°37
S 13	3 29 11	20°54'18	12♁25	12°39	27°50	25°20	21°58	12° 2	22° 9	23°54	5° 6	6°42	7°18	8°11	27°36
M14	3 33 7	21°54'51	26°35	13°48	27°15	25°48	22° 7	12° 7	22° 7	23°54	5° 6	6°R42	7°15	8°18	27°36
T 15	3 37 4	22°55'25	10♁40	14°55	26°40	26°15	22°16	12°13	22° 5	23°53	5° 5	6°42	7°12	8°24	27°35
W16	3 41 0	23°56'00	24°37	15°58	26° 4	26°42	22°25	12°18	22° 3	23°52	5° 5	6°40	7° 9	8°31	27°35
T 17	3 44 57	24°56'37	8♁24	16°59	25°27	27° 9	22°34	12°24	22° 1	23°52	5° 5	6°39	7° 6	8°38	27°34
F 18	3 48 53	25°57'14	2° 1	17°56	24°51	27°35	22°43	12°29	21°58	23°51	5° 5	6°37	7° 2	8°44	27°33
S 19	3 52 50	26°57'53	5♁25	18°48	24°15	28° 2	22°52	12°35	21°56	23°51	5° 4	6°36	6°59	8°51	27°32
S 20	3 56 47	27°58'33	18°35	19°36	23°39	28°28	23° 0	12°41	21°54	23°50	5° 4	6°35	6°56	8°58	27°31
M21	4 0 43	28°59'15	1♁30	20°18	23° 3	28°53	23° 9	12°46	21°52	23°50	5° 3	6°D35	6°53	9° 5	27°30
T 22	4 4 40	29°59'58	14°11	20°54	22°29	29°19	23°17	12°52	21°49	23°49	5° 3	6°35	6°50	9°11	27°28
W23	4 8 36	1♁042	26°37	21°23	21°55	29°44	23°25	12°58	21°47	23°49	5° 3	6°35	6°46	9°18	27°27
T 24	4 12 33	2° 128	8♁50	21°44	21°23	0♐9	23°34	13° 4	21°45	23°48	5° 2	6°36	6°43	9°25	27°26
F 25	4 16 29	3° 2'15	20°52	21°57	20°53	0°33	23°42	13°10	21°42	23°48	5° 2	6°36	6°40	9°31	27°24
S 26	4 20 26	4° 3'04	2♁48	22°R 0	20°24	0°58	23°49	13°16	21°40	23°48	5° 1	6°37	6°37	9°38	27°22
S 27	4 24 22	5° 3'54	14°39	21°53	19°58	1°22	23°57	13°22	21°37	23°47	5° 0	6°37	6°34	9°45	27°21
M28	4 28 19	6° 4'45	26°31	21°36	19°33	1°45	24° 5	13°28	21°35	23°47	5° 0	6°37	6°31	9°52	27°19
T 29	4 32 16	7° 5'37	8♐28	21° 8	19°10	2° 9	24°12	13°34	21°33	23°47	4°59	6°37	6°27	9°58	27°17
W30	4 36 12	8♁6'31	20♐35	20♁28	18♈50	2♐32	24♐19	13♄40	21♁30	23♁47	4♁59	6♁37	6♁24	10♁5	27♁15

Delta T = 7.78 sec.

Greg. Calendar

DECEMBER 1695 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	4 40 9	9♁7'27	2♁57	19°R37	18°R32	2♐55	24♐27	13♄46	21°R28	23°R47	4°R58	6♁37	6♁21	10♁12	27°R13
F 2	4 44 5	10° 8'23	15°37	18♁37	18♈16	3°17	24°34	13°53	21♁25	23♁46	4♁57	6°37	6°18	10°18	27°31
S 3	4 48 2	11° 9'21	28°38	17°27	18° 3	3°39	24°41	13°59	21°23	23°46	4°57	6°38	6°15	10°25	27° 8
S 4	4 51 58	12°10'20	12♈3	16°11	17°52	4° 1	24°47	14° 5	21°20	23°46	4°56	6°38	6°12	10°32	27° 6
M 5	4 55 55	13°11'20	25°52	14°50	17°44	4°22	24°54	14°12	21°18	23°D46	4°55	6°39	6° 8	10°39	27° 3
T 6	4 59 51	14°12'22	10♁2	13°27	17°38	4°43	25° 0	14°18	21°15	23°46	4°54	6°R39	6° 5	10°45	27° 1
W 7	5 3 48	15°13'24	24°29	12° 5	17°35	5° 3	25° 7	14°25	21°12	23°46	4°54	6°38	6° 2	10°52	26°58
T 8	5 7 45	16°14'27	9♁8	10°46	17°D34	5°23	25°13	14°31	21°10	23°46	4°53	6°38	5°59	10°59	26°56
F 9	5 11 41	17°15'30	23°51	9°34	17°36	5°43	25°19	14°38	21° 7	23°47	4°52	6°36	5°56	11° 5	26°53
S 10	5 15 38	18°16'34	8♁33	8°30	17°40	6° 3	25°25	14°44	21° 5	23°47	4°51	6°35	5°52	11°12	26°50
S 11	5 19 34	19°17'39	23° 6	7°35	17°46	6°21	25°30	14°51	21° 2	23°47	4°50	6°34	5°49	11°19	26°47
M12	5 23 31	20°18'44	7♁26	6°51	17°55	6°40	25°36	14°57	21° 0	23°47	4°49	6°33	5°46	11°25	26°44
T 13	5 27 27	21°19'49	21°20	6°18	18° 6	6°58	25°41	15° 4	20°57	23°47	4°48	6°D32	5°43	11°32	26°41
W14	5 31 24	22°20'54	5♁17	5°56	18°19	7°16	25°46	15°11	20°54	23°48	4°48	6°33	5°40	11°39	26°38
T 15	5 35 20	23°22'00	18°47	5°45	18°34	7°33	25°51	15°18	20°52	23°48	4°47	6°34	5°37	11°46	26°34
F 16	5 39 17	24°23'06	2♁1	5°D44	18°51	7°50	25°56	15°24	20°49	23°48	4°46	6°35	5°33	11°52	26°31
S 17	5 43 14	25°24'12	15° 1	5°52	19°11	8° 6	26° 1	15°31	20°47	23°49	4°45	6°37	5°30	11°59	26°28
S 18	5 47 10	26°25'19	27°47	6° 9	19°32	8°22	26° 6	15°38	20°44	23°49	4°44	6°38	5°27	12° 6	26°24
M19	5 51 7	27°26'26	10♁21	6°34	19°55	8°37	26°10	15°45	20°42	23°50	4°43	6°R38	5°24	12°12	26°21
T 20	5 55 3	28°27'33	22°45	7° 7	20°20	8°52	26°14	15°52	20°39	23°50	4°41	6°37	5°21	12°19	26°17
W21	5 59 0	29°28'41	4♁59	7°45	20°47	9° 6	26°18	15°58	20°37	23°51	4°40	6°35	5°18	12°26	26°13
T 22	6 2 56	0♁29'49	17° 5	8°30	21°15	9°20	26°22	16° 5	20°34	23°51	4°39	6°31	5°14	12°33	26°10
F 23	6 6 53	1°30'57	29° 3	9°19	21°45	9°33	26°26	16°12	20°32	23°52	4°38	6°27	5°11	12°39	26° 6
S 24	6 10 50	2°32'06	10♁57	10°13	22°17	9°46	26°29	16°19	20°29	23°53	4°37	6°22	5° 8	12°46	26° 2
S 25	6 14 46	3°33'14	22°48	11°11	22°50	9°58	26°33	16°26	20°27	23°53	4°36	6°18	5° 5	12°53	25°58
M26	6 18 43	4°34'24	4♐40	12°13	23°24	10°10	26°36	16°33	20°24	23°54	4°35	6°14	5° 2	12°59	25°54
T 27	6 22 39	5°35'33	16°36	13°17	24° 0	10°21	26°39	16°40	20°22	23°55	4°34	6°11	4°58	13° 6	25°50
W28	6 26 36	6°36'43	28°40	14°25	24°38	10°31	26°42	16°47	20°19	23°56	4°32	6° 9	4°55	13°13	25°46
T 29	6 30 32	7°37'53	10♁56	15°35	25°16	10°41	26°44	16°54	20°17	23°56	4°31	6°D 9	4°52	13°20	25°42
F 30	6 34 29	8°39'04	23°30	16°47	25°56	10°50	26°47	17° 1	20°14	23°57	4°30	6° 9	4°49	13°26	25°38
S 31	6 38 25	9♁40'15	6♈26	18♁1	26♈37	10♐59	26♐49	17♄8	20♁12	23♁58	4♁29	6♁11	4♁46	13♁23	25♁34

Delta T = 7.78 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]