

SWISS EPHEMERIS for the year 294

JANUARY 294 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	6 41 0	11°13'28	29°13	16°24	24°26	9°35	16°R30	23°R52	6°59	5°R22	11°16	0°R31	1°V19	24°37	n.a.								
T 2	6 44 57	12°14'26	14°10	17°23	25°28	10°21	16°II23	23°R49	7° 0	5°R21	11°18	0°V22	1°15	24°43	n.a.								
W 3	6 48 53	13°15'24	29° 0	18°26	26°31	11° 8	16°17	23°47	7° 0	5°20	11°20	0°16	1°12	24°50	n.a.								
T 4	6 52 50	14°16'21	13°35	19°30	27°33	11°55	16°10	23°45	7° 1	5°20	11°22	0°13	1° 9	24°57	n.a.								
F 5	6 56 46	15°17'16	27°51	20°37	28°36	12°42	16° 4	23°42	7° 1	5°19	11°24	0°D13	1° 6	25° 3	n.a.								
S 6	7 0 43	16°18'11	11°48	21°46	29°40	13°29	15°58	23°40	7° 1	5°18	11°26	0°R13	1° 3	25°10	n.a.								
S 7	7 4 39	17°19'05	25°25	22°57	0°44	14°16	15°52	23°38	7° 2	5°17	11°28	0°13	0°59	25°17	n.a.								
M 8	7 8 36	18°19'59	8°45	24°10	1°48	15° 3	15°46	23°37	7° 2	5°16	11°29	0°11	0°56	25°23	n.a.								
T 9	7 12 32	19°20'51	21°49	25°25	2°52	15°50	15°40	23°35	7° 2	5°15	11°31	0° 7	0°53	25°30	n.a.								
W10	7 16 29	20°21'42	4°40	26°41	3°57	16°36	15°35	23°33	7° 2	5°14	11°33	0° 0	0°50	25°37	n.a.								
T11	7 20 26	21°22'32	17°19	27°59	5° 1	17°23	15°29	23°32	7°R 2	5°13	11°35	29°X50	0°47	25°44	n.a.								
F12	7 24 22	22°23'21	29°48	29°18	6° 6	18°10	15°24	23°30	7° 2	5°11	11°37	29°38	0°44	25°50	n.a.								
S13	7 28 19	23°24'09	12° 7	0°38	7°12	18°57	15°19	23°29	7° 2	5°10	11°39	29°25	0°40	25°57	n.a.								
S14	7 32 15	24°24'56	24°17	2° 0	8°17	19°43	15°14	23°28	7° 2	5° 9	11°41	29°12	0°37	26° 4	n.a.								
M15	7 36 12	25°25'40	6°19	3°22	9°23	20°30	15°10	23°27	7° 2	5° 8	11°43	29° 1	0°34	26°10	n.a.								
T16	7 40 8	26°26'24	18°13	4°46	10°29	21°17	15° 5	23°26	7° 1	5° 7	11°44	28°51	0°31	26°17	n.a.								
W17	7 44 5	27°27'05	0°X 3	6°11	11°35	22° 3	15° 1	23°25	7° 1	5° 6	11°46	28°44	0°28	26°24	n.a.								
T18	7 48 2	28°27'45	11°50	7°37	12°41	22°50	14°57	23°24	7° 1	5° 4	11°48	28°40	0°25	26°30	n.a.								
F19	7 51 58	29°28'24	23°37	9° 4	13°48	23°36	14°53	23°24	7° 0	5° 3	11°50	28°D38	0°21	26°37	n.a.								
S20	7 55 55	0°29'00	5°V30	10°32	14°55	24°23	14°49	23°23	7° 0	5° 2	11°52	28°38	0°18	26°44	n.a.								
S21	7 59 51	1°29'35	17°32	12° 1	16° 2	25° 9	14°45	23°23	6°59	5° 1	11°54	28°39	0°15	26°50	n.a.								
M22	8 3 48	2°30'07	29°48	13°31	17° 9	25°56	14°42	23°23	6°59	4°59	11°55	28°R40	0°12	26°57	n.a.								
T23	8 7 44	3°30'38	12°25	15° 2	18°16	26°42	14°39	23°22	6°58	4°58	11°57	28°40	0° 9	27° 4	n.a.								
W24	8 11 41	4°31'07	25°27	16°34	19°23	27°29	14°36	23°D22	6°57	4°57	11°59	28°37	0° 5	27°10	n.a.								
T25	8 15 37	5°31'34	8°II57	18° 7	20°31	28°15	14°33	23°22	6°57	4°55	12° 1	28°33	0° 2	27°17	n.a.								
F26	8 19 34	6°31'59	22°56	19°41	21°39	29° 1	14°30	23°23	6°56	4°54	12° 3	28°27	29°X59	27°24	n.a.								
S27	8 23 31	7°32'22	7°25	21°15	22°46	29°48	14°28	23°23	6°55	4°52	12° 4	28°19	29°56	27°30	n.a.								
S28	8 27 27	8°32'43	22°17	22°51	23°54	0°X34	14°25	23°23	6°54	4°51	12° 6	28°11	29°53	27°37	n.a.								
M29	8 31 24	9°33'02	7°125	24°28	25° 2	1°20	14°23	23°24	6°53	4°49	12° 8	28° 3	29°50	27°44	n.a.								
T30	8 35 20	10°33'20	22°40	26° 5	26°11	2° 6	14°21	23°25	6°52	4°48	12°10	27°57	29°46	27°50	n.a.								
W31	8 39 17	11°33'35	7°49	27°44	27°19	2°X52	14°II20	23°R25	6°51	4°47	12°11	27°X54	29°X43	27°57	n.a.								

Delta T = 02h08m13s Julian Calendar 1 Jan. 294 == Greg. Calendar 1 Jan. 294

FEBRUARY 294 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	8 43 13	12°33'49	22°45	29°24	28°28	3°X39	14°R18	23°R26	6°R50	4°R45	12°13	27°X52	29°X40	28° 4	n.a.								
F 2	8 47 10	13°34'01	7°21	1° 4	29°36	4°25	14°II17	23°27	6°49	4°44	12°15	27°52	29°37	28°10	n.a.								
S 3	8 51 6	14°34'11	21°32	2°46	0°345	5°11	14°16	23°28	6°48	4°42	12°16	27°53	29°34	28°17	n.a.								
S 4	8 55 3	15°34'20	5°18	4°29	1°54	5°57	14°15	23°29	6°46	4°40	12°18	27°55	29°31	28°24	n.a.								
M 5	8 59 0	16°34'28	18°41	6°13	3° 3	6°43	14°14	23°31	6°45	4°39	12°20	27°R55	29°27	28°30	n.a.								
T 6	9 2 56	17°34'33	1°42	7°58	4°12	7°29	14°14	23°32	6°44	4°37	12°21	27°54	29°24	28°37	n.a.								
W 7	9 6 53	18°34'37	14°25	9°44	5°21	8°14	14°13	23°34	6°42	4°36	12°23	27°51	29°21	28°44	n.a.								
T 8	9 10 49	19°34'40	26°53	11°31	6°31	9° 0	14°D13	23°35	6°41	4°34	12°25	27°46	29°18	28°50	n.a.								
F 9	9 14 46	20°34'40	9° 9	13°19	7°40	9°46	14°13	23°37	6°39	4°33	12°26	27°40	29°15	28°57	n.a.								
S10	9 18 42	21°34'39	21°15	15° 8	8°50	10°32	14°14	23°39	6°38	4°31	12°28	27°34	29°11	29° 4	n.a.								
S11	9 22 39	22°34'36	3°14	16°59	9°59	11°18	14°14	23°41	6°36	4°29	12°29	27°27	29° 8	29°10	n.a.								
M12	9 26 35	23°34'31	15° 8	18°50	11° 9	12° 3	14°15	23°43	6°35	4°28	12°31	27°21	29° 5	29°17	n.a.								
T13	9 30 32	24°34'24	26°57	20°43	12°19	12°49	14°16	23°45	6°33	4°26	12°32	27°16	29° 2	29°24	n.a.								
W14	9 34 29	25°34'14	8°X45	22°36	13°28	13°35	14°17	23°48	6°31	4°25	12°34	27°13	28°59	29°30	n.a.								
T15	9 38 25	26°34'03	20°33	24°31	14°38	14°20	14°18	23°50	6°30	4°23	12°35	27°11	28°56	29°37	n.a.								
F16	9 42 22	27°33'49	2°V24	26°27	15°48	15° 6	14°19	23°53	6°28	4°21	12°37	27°D11	28°52	29°44	n.a.								
S17	9 46 18	28°33'34	14°21	28°24	16°58	15°51	14°21	23°55	6°26	4°20	12°38	27°12	28°49	29°50	n.a.								
S18	9 50 15	29°33'16	26°26	0°X21	18° 9	16°36	14°23	23°58	6°24	4°18	12°40	27°14	28°46	29°57	n.a.								
M19	9 54 11	0°X32'55	8°B45	2°20	19°19	17°22	14°25	24° 1	6°22	4°16	12°41	27°15	28°43	0°X 4	n.a.								
T20	9 58 8	1°32'33	21°21	4°19	20°29	18° 7	14°27	24° 4	6°21	4°15	12°42	27°17	28°40	0°10	n.a.								
W21	10 2 4	2°32'08	4°II18	6°19	21°39	18°52	14°29	24° 7	6°19	4°13	12°44	27°R17	28°36	0°17	n.a.								
T22	10 6 1	3°31'40	17°41	8°19	22°50	19°38	14°32	24°10	6°17	4°11	12°45	27°16	28°33	0°24	n.a.								
F23	10 9 58	4°31'11	1°30	10°20	24° 0	20°23	14°35	24°13	6°15	4°10	12°46	27°14	28°30	0°30	n.a.								
S24	10 13 54	5°30'39	15°46	12°21	25°11	21° 8	14°38	24°16	6°13	4° 8	12°48	27°12	28°27	0°37	n.a.								
S25	10 17 51	6°30'04	0°128	14°21	26°21	21°53	14°41	24°20	6°10	4° 6	12°49	27° 9	28°24	0°44	n.a.								
M26	10 21 47	7°29'27	15°29	16°21	27°32	22°38	14°44	24°23	6° 8	4° 5	12°50	27° 6	28°21	0°50	n.a.								
T27	10 25 44	8°28'48	0°41	18°21	28°43	23°23	14°48	24°27	6° 6	4° 3	12°51	27° 4	28°17	0°57	n.a.								
W28	10 29 40	9°X28'07	15°49	20°X19	29°X53	24°X 8	14°II51	24°R31	6° 4	4°11	12°53	27°X 3	28°X14	1°X 4	n.a.								

Delta T = 02h08m12s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 294

MARCH 294 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	10 33 37	10♌27'23	1♉ 1	22♋16	1♌ 4	24♋53	14♌55	24♌34	6°R 2	4°R 0	12♌54	27♋ 3	28♋11	1♌10	n.a.
F 2	10 37 33	11°26'38	15°50	24°11	2°15	25°38	14°59	24°38	6♉ 0	3♎58	12°55	27° 4	28° 8	1°17	n.a.
S 3	10 41 30	12°25'50	0♌16	26° 3	3°26	26°23	15° 3	24°42	5°57	3°56	12°56	27° 5	28° 5	1°23	n.a.
S 4	10 45 26	13°25'01	14°16	27°53	4°37	27° 7	15° 8	24°46	5°55	3°55	12°57	27° 6	28° 2	1°30	n.a.
M 5	10 49 23	14°24'10	27°48	29°41	5°48	27°52	15°12	24°51	5°53	3°53	12°58	27° 7	27°58	1°37	n.a.
T 6	10 53 20	15°23'17	10♌56	1♌24	6°59	28°37	15°17	24°55	5°50	3°52	12°59	27°R 7	27°55	1°43	n.a.
W 7	10 57 16	16°22'22	23°40	3° 4	8°10	29°21	15°22	24°59	5°48	3°50	13° 0	27° 7	27°52	1°50	n.a.
T 8	11 1 13	17°21'26	6♌ 6	4°40	9°21	0♌ 6	15°27	25° 4	5°46	3°48	13° 2	27° 7	27°49	1°57	n.a.
F 9	11 5 9	18°20'27	18°17	6°11	10°32	0°50	15°32	25° 8	5°43	3°47	13° 3	27° 6	27°46	2° 3	n.a.
S 10	11 9 6	19°19'27	0♌16	7°37	11°44	1°35	15°38	25°13	5°41	3°45	13° 3	27° 5	27°42	2°10	n.a.
S 11	11 13 2	20°18'25	12° 9	8°58	12°55	2°19	15°43	25°18	5°39	3°44	13° 4	27° 4	27°39	2°17	n.a.
M12	11 16 59	21°17'21	23°58	10°14	14° 6	3° 4	15°49	25°22	5°36	3°42	13° 5	27° 3	27°36	2°23	n.a.
T 13	11 20 55	22°16'14	5♌45	11°24	15°18	3°48	15°55	25°27	5°34	3°40	13° 6	27° 2	27°33	2°30	n.a.
W14	11 24 52	23°15'06	17°34	12°29	16°29	4°32	16° 1	25°32	5°31	3°39	13° 7	27° 2	27°30	2°37	n.a.
T 15	11 28 49	24°13'56	29°27	13°27	17°40	5°17	16° 7	25°37	5°29	3°37	13° 8	27°D 2	27°27	2°43	n.a.
F 16	11 32 45	25°12'43	11♌25	14°20	18°52	6° 1	16°13	25°42	5°26	3°36	13° 9	27° 2	27°23	2°50	n.a.
S 17	11 36 42	26°11'29	23°32	15° 6	20° 3	6°45	16°19	25°47	5°24	3°34	13°10	27° 2	27°20	2°57	n.a.
S 18	11 40 38	27°10'12	5♌48	15°46	21°15	7°29	16°26	25°53	5°21	3°33	13°10	27°R 2	27°17	3° 3	n.a.
M19	11 44 35	28° 8'53	18°17	16°20	22°26	8°13	16°33	25°58	5°19	3°31	13°11	27° 2	27°14	3°10	n.a.
T 20	11 48 31	29° 7'32	1♌ 0	16°48	23°38	8°57	16°40	26° 3	5°16	3°30	13°12	27° 2	27°11	3°17	n.a.
W21	11 52 28	0♌ 6'09	14° 1	17° 9	24°49	9°41	16°47	26° 9	5°14	3°28	13°12	27° 2	27° 8	3°23	n.a.
T 22	11 56 24	1° 4'43	27°21	17°23	26° 1	10°25	16°54	26°14	5°11	3°27	13°13	27°D 1	27° 4	3°30	n.a.
F 23	12 0 21	2° 3'15	11♌ 2	17°32	27°13	11° 9	17° 1	26°20	5° 8	3°26	13°14	27° 1	27° 1	3°37	n.a.
S 24	12 4 18	3° 1'45	25° 6	17°R34	28°24	11°52	17° 9	26°26	5° 6	3°24	13°14	27° 2	26°58	3°43	n.a.
S 25	12 8 14	4° 0'13	9♌30	17°31	29°36	12°36	17°16	26°32	5° 3	3°23	13°15	27° 2	26°55	3°50	n.a.
M26	12 12 11	4°58'38	24°12	17°21	0♌48	13°20	17°24	26°37	5° 1	3°21	13°16	27° 3	26°52	3°57	n.a.
T 27	12 16 7	5°57'01	9♎ 7	17° 7	2° 0	14° 3	17°32	26°43	4°58	3°20	13°16	27° 4	26°48	4° 3	n.a.
W28	12 20 4	6°55'22	24° 7	16°47	3°11	14°47	17°40	26°49	4°56	3°19	13°17	27°R 4	26°45	4°10	n.a.
T 29	12 24 0	7°53'41	9♌ 6	16°23	4°23	15°30	17°48	26°55	4°53	3°17	13°17	27° 4	26°42	4°17	n.a.
F 30	12 27 57	8°51'58	23°53	15°55	5°35	16°14	17°56	27° 1	4°51	3°16	13°17	27° 3	26°39	4°23	n.a.
S 31	12 31 53	9♌50'13	8♌23	15°Y23	6♌47	16°Y57	18♌ 4	27♌ 7	4♌48	3♎15	13♌18	27♌ 2	26♌36	4♌30	n.a.

Delta T = 02h08m12s Julian Calendar 1 March 294 == Greg. Calendar 1 March 294

APRIL 294 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	12 35 50	10♌48'27	22♌30	14°R49	7♌59	17°Y41	18♌13	27♌14	4°R45	3°R14	13♌18	27°R 0	26♌33	4♌37	n.a.
M 2	12 39 47	11°46'39	6♌11	14°Y12	9°11	18°24	18°21	27°20	4♌43	3♎12	13°19	26♌58	26°29	4°43	n.a.
T 3	12 43 43	12°44'50	19°25	13°33	10°23	19° 7	18°30	27°26	4°40	3°11	13°19	26°57	26°26	4°50	n.a.
W 4	12 47 40	13°42'59	2♌15	12°54	11°34	19°50	18°39	27°33	4°38	3°10	13°19	26°55	26°23	4°57	n.a.
T 5	12 51 36	14°41'06	14°43	12°15	12°46	20°34	18°48	27°39	4°35	3° 9	13°20	26°D55	26°20	5° 3	n.a.
F 6	12 55 33	15°39'12	26°55	11°36	13°58	21°17	18°57	27°46	4°33	3° 8	13°20	26°55	26°17	5°10	n.a.
S 7	12 59 29	16°37'17	8♌53	10°59	15°11	22° 0	19° 6	27°52	4°30	3° 7	13°20	26°56	26°14	5°17	n.a.
S 8	13 3 26	17°35'19	20°44	10°23	16°23	22°43	19°15	27°59	4°28	3° 5	13°20	26°58	26°10	5°23	n.a.
M 9	13 7 22	18°33'21	2♌32	9°50	17°35	23°26	19°25	28° 5	4°25	3° 4	13°20	27° 0	26° 7	5°30	n.a.
T 10	13 11 19	19°31'21	14°20	9°20	18°47	24° 9	19°34	28°12	4°23	3° 3	13°20	27° 1	26° 4	5°36	n.a.
W11	13 15 16	20°29'19	26°12	8°53	19°59	24°52	19°44	28°19	4°21	3° 2	13°21	27°R 1	26° 1	5°43	n.a.
T 12	13 19 12	21°27'16	8♌12	8°30	21°11	25°34	19°53	28°26	4°18	3° 1	13°21	27° 1	25°58	5°50	n.a.
F 13	13 23 9	22°25'11	20°21	8°11	22°23	26°17	20° 3	28°32	4°16	3° 0	13°21	26°59	25°54	5°56	n.a.
S 14	13 27 5	23°23'04	2♌42	7°57	23°35	27° 0	20°13	28°39	4°13	2°59	13°R21	26°56	25°51	6° 3	n.a.
S 15	13 31 2	24°20'56	15°15	7°47	24°48	27°42	20°23	28°46	4°11	2°59	13°21	26°52	25°48	6°10	n.a.
M16	13 34 58	25°18'47	28° 1	7°41	26° 0	28°25	20°33	28°53	4° 9	2°58	13°21	26°48	25°45	6°16	n.a.
T 17	13 38 55	26°16'36	11♌ 1	7°D40	27°12	29° 8	20°43	29° 0	4° 6	2°57	13°21	26°43	25°42	6°23	n.a.
W18	13 42 51	27°14'23	24°15	7°44	28°24	29°50	20°54	29° 7	4° 4	2°56	13°21	26°39	25°39	6°30	n.a.
T 19	13 46 48	28°12'08	7♌44	7°52	29°36	0♌33	21° 4	29°15	4° 2	2°55	13°20	26°36	25°35	6°36	n.a.
F 20	13 50 45	29° 9'52	21°26	8° 4	0♌49	1°15	21°14	29°22	4° 0	2°54	13°20	26°35	25°32	6°43	n.a.
S 21	13 54 41	0♌ 7'34	5♌23	8°22	2° 1	1°57	21°25	29°29	3°57	2°54	13°20	26°D35	25°29	6°50	n.a.
S 22	13 58 38	1° 5'14	19°33	8°43	3°13	2°40	21°36	29°36	3°55	2°53	13°20	26°36	25°26	6°56	n.a.
M23	14 2 34	2° 2'52	3♎55	9° 9	4°26	3°22	21°46	29°43	3°53	2°52	13°20	26°37	25°23	7° 3	n.a.
T 24	14 6 31	3° 0'29	18°27	9°39	5°38	4° 4	21°57	29°51	3°51	2°52	13°19	26°38	25°19	7°10	n.a.
W25	14 10 27	3°58'04	3♌ 4	10°14	6°50	4°46	22° 8	29°58	3°49	2°51	13°19	26°R38	25°16	7°16	n.a.
T 26	14 14 24	4°55'38	17°42	10°52	8° 3	5°28	22°19	0♌ 5	3°47	2°50	13°19	26°37	25°13	7°23	n.a.
F 27	14 18 20	5°53'10	2♌13	11°34	9°15	6°10	22°30	0°13	3°45	2°50	13°19	26°33	25°10	7°30	n.a.
S 28	14 22 17	6°50'41	16°32	12°20	10°27	6°52	22°41	0°20	3°43	2°49	13°18	26°28	25° 7	7°36	n.a.
S 29	14 26 14	7°48'11	0♌34	13° 9	11°40	7°34	22°52	0°28	3°41	2°49	13°18	26°22	25° 4	7°43	n.a.
M30	14 30 10	8♌45'40	14♌13	14°Y 2	12°Y52	8♌16	23♌ 3	0♌35	3♌39	2♎48	13♌17	26♌15	25♌ 0	7♌50	n.a.

Delta T = 02h08m11s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 294

MAY 294 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	14 34 7	9♁43'08	27♁29	14♀58	14♀ 5	8♁58	23♁15	0♁43	3°R37	2°R48	13°R17	26°R 9	24♁57	7♁56	n.a.	
W 2	14 38 3	10°40'35	10♁21	15°58	15°17	9°40	23°26	0°50	3♁35	2♁48	13♁17	26♁ 4	24°54	8° 3	n.a.	
T 3	14 42 0	11°38'01	22°52	17° 0	16°30	10°22	23°38	0°58	3°33	2°47	13°16	26° 0	24°51	8° 9	n.a.	
F 4	14 45 56	12°35'27	5♁ 5	18° 6	17°42	11° 3	23°49	1° 5	3°31	2°47	13°16	25°58	24°48	8°16	n.a.	
S 5	14 49 53	13°32'51	17° 4	19°15	18°55	11°45	24° 1	1°13	3°30	2°46	13°15	25°D58	24°45	8°23	n.a.	
S 6	14 53 49	14°30'15	28°55	20°27	20° 7	12°27	24°13	1°21	3°28	2°46	13°14	25°59	24°41	8°29	n.a.	
M 7	14 57 46	15°27'38	10♁44	21°42	21°20	13° 8	24°24	1°28	3°26	2°46	13°14	26° 0	24°38	8°36	n.a.	
T 8	15 1 43	16°25'00	22°34	23° 0	22°32	13°50	24°36	1°36	3°24	2°46	13°13	26°R 1	24°35	8°43	n.a.	
W 9	15 5 39	17°22'21	4♀30	24°21	23°45	14°31	24°48	1°44	3°23	2°46	13°13	26° 0	24°32	8°49	n.a.	
T 10	15 9 36	18°19'42	16°37	25°44	24°57	15°13	25° 0	1°51	3°21	2°45	13°12	25°58	24°29	8°56	n.a.	
F 11	15 13 32	19°17'02	28°58	27°10	26°10	15°54	25°12	1°59	3°20	2°45	13°11	25°54	24°25	9° 3	n.a.	
S 12	15 17 29	20°14'21	11♁34	28°39	27°23	16°36	25°24	2° 7	3°18	2°45	13°11	25°47	24°22	9° 9	n.a.	
S 13	15 21 25	21°11'40	24°27	0♁11	28°35	17°17	25°36	2°15	3°17	2°45	13°10	25°39	24°19	9°16	n.a.	
M14	15 25 22	22° 8'58	7♁35	1°46	29°48	17°58	25°48	2°22	3°15	2°D45	13° 9	25°29	24°16	9°23	n.a.	
T 15	15 29 18	23° 6'15	20°58	3°23	1♁ 1	18°39	26° 0	2°30	3°14	2°45	13° 8	25°20	24°13	9°29	n.a.	
W16	15 33 15	24° 3'31	4♁34	5° 3	2°14	19°21	26°13	2°38	3°13	2°45	13° 8	25°11	24°10	9°36	n.a.	
T 17	15 37 12	25° 0'47	18°19	6°45	3°26	20° 2	26°25	2°46	3°11	2°45	13° 7	25° 4	24° 6	9°43	n.a.	
F 18	15 41 8	25°58'01	2♁14	8°30	4°39	20°43	26°37	2°54	3°10	2°45	13° 6	25° 0	24° 3	9°49	n.a.	
S 19	15 45 5	26°55'15	16°14	10°18	5°52	21°24	26°50	3° 1	3° 9	2°45	13° 5	24°58	24° 0	9°56	n.a.	
S 20	15 49 1	27°52'27	0♁20	12° 9	7° 5	22° 5	27° 2	3° 9	3° 8	2°46	13° 4	24°D57	23°57	10° 3	n.a.	
M21	15 52 58	28°49'39	14°30	14° 2	8°17	22°46	27°15	3°17	3° 7	2°46	13° 3	24°58	23°54	10° 9	n.a.	
T 22	15 56 54	29°46'50	28°43	15°57	9°30	23°27	27°27	3°25	3° 6	2°46	13° 2	24°R58	23°51	10°16	n.a.	
W23	16 0 51	0♁44'00	12♁57	17°55	10°43	24° 8	27°40	3°33	3° 5	2°46	13° 1	24°57	23°47	10°23	n.a.	
T 24	16 4 47	1°41'09	27° 9	19°54	11°56	24°48	27°52	3°41	3° 4	2°47	13° 0	24°53	23°44	10°29	n.a.	
F 25	16 8 44	2°38'18	11♁16	21°56	13° 9	25°29	28° 5	3°49	3° 3	2°47	13° 0	24°47	23°41	10°36	n.a.	
S 26	16 12 41	3°35'27	25°14	24° 0	14°21	26°10	28°18	3°56	3° 2	2°47	12°59	24°39	23°38	10°42	n.a.	
S 27	16 16 37	4°32'35	8♁58	26° 6	15°34	26°50	28°30	4° 4	3° 1	2°48	12°58	24°28	23°35	10°49	n.a.	
M28	16 20 34	5°29'42	22°25	28°13	16°47	27°31	28°43	4°12	3° 1	2°48	12°56	24°17	23°31	10°56	n.a.	
T 29	16 24 30	6°26'50	5♁33	0♁22	18° 0	28°12	28°56	4°20	3° 0	2°48	12°55	24° 6	23°28	11° 2	n.a.	
W30	16 28 27	7°23'58	18°20	2°31	19°13	28°52	29° 9	4°28	2°59	2°49	12°54	23°57	23°25	11° 9	n.a.	
T 31	16 32 23	8♁21'05	0♁49	4♁41	20♁26	29♁33	29♁22	4♁36	2°59	2♁49	12♁53	23♁49	23♁22	11♁16	n.a.	

Delta T = 02h08m10s Julian Calendar 1 May 294 == Greg. Calendar 1 May 294

JUNE 294 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	16 36 20	9♁18'12	13♁ 1	6♁52	21♁39	0♁13	29♁35	4♁44	2°R58	2♁50	12°R52	23°R44	23♁19	11♁22	n.a.	
S 2	16 40 16	10°15'20	25° 0	9° 3	22°52	0°54	29°48	4°51	2°58	2°51	12♁51	23♁41	23°16	11°29	n.a.	
S 3	16 44 13	11°12'27	6♁52	11°14	24° 5	1°34	0♁ 1	4°59	2°57	2°51	12°50	23°D40	23°12	11°36	n.a.	
M 4	16 48 10	12° 9'35	18°40	13°24	25°18	2°14	0°14	5° 7	2°57	2°52	12°49	23°R40	23° 9	11°42	n.a.	
T 5	16 52 6	13° 6'43	0♀31	15°34	26°31	2°55	0°27	5°15	2°56	2°53	12°48	23°40	23° 6	11°49	n.a.	
W 6	16 56 3	14° 3'51	12°31	17°43	27°45	3°35	0°40	5°23	2°56	2°53	12°46	23°39	23° 3	11°56	n.a.	
T 7	16 59 59	15° 0'59	24°43	19°51	28°58	4°15	0°53	5°30	2°56	2°54	12°45	23°36	23° 0	12° 2	n.a.	
F 8	17 3 56	15°58'08	7♁12	21°58	0♁11	4°55	1° 6	5°38	2°56	2°55	12°44	23°30	22°57	12° 9	n.a.	
S 9	17 7 52	16°55'17	20° 1	24° 3	1°24	5°35	1°19	5°46	2°56	2°56	12°43	23°22	22°53	12°16	n.a.	
S 10	17 11 49	17°52'26	3♁10	26° 7	2°37	6°15	1°32	5°54	2°55	2°56	12°42	23°11	22°50	12°22	n.a.	
M11	17 15 45	18°49'36	16°40	28°10	3°51	6°56	1°45	6° 2	2°D55	2°57	12°40	22°59	22°47	12°29	n.a.	
T 12	17 19 42	19°46'45	0♁27	0♁10	5° 4	7°36	1°58	6° 9	2°55	2°58	12°39	22°48	22°44	12°35	n.a.	
W13	17 23 39	20°43'55	14°28	2° 9	6°17	8°16	2°12	6°17	2°56	2°59	12°38	22°37	22°41	12°42	n.a.	
T 14	17 27 35	21°41'05	28°38	4° 6	7°30	8°55	2°25	6°25	2°56	3° 0	12°37	22°28	22°37	12°49	n.a.	
F 15	17 31 32	22°38'15	12♁52	6° 2	8°44	9°35	2°38	6°32	2°56	3° 1	12°35	22°22	22°34	12°55	n.a.	
S 16	17 35 28	23°35'25	27° 8	7°55	9°57	10°15	2°51	6°40	2°56	3° 2	12°34	22°18	22°31	13° 2	n.a.	
S 17	17 39 25	24°32'35	11♁20	9°47	11°10	10°55	3° 5	6°48	2°56	3° 3	12°33	22°17	22°28	13° 9	n.a.	
M18	17 43 21	25°29'45	25°29	11°36	12°24	11°35	3°18	6°55	2°57	3° 4	12°31	22°17	22°25	13°15	n.a.	
T 19	17 47 18	26°26'56	9♁32	13°24	13°37	12°15	3°31	7° 3	2°57	3° 5	12°30	22°16	22°22	13°22	n.a.	
W20	17 51 15	27°24'06	23°30	15°10	14°51	12°54	3°45	7°10	2°57	3° 6	12°29	22°15	22°18	13°29	n.a.	
T 21	17 55 11	28°21'16	7♁20	16°54	16° 4	13°34	3°58	7°18	2°58	3° 7	12°27	22°11	22°15	13°35	n.a.	
F 22	17 59 8	29°18'27	21° 3	18°36	17°18	14°13	4°11	7°25	2°59	3° 9	12°26	22° 4	22°12	13°42	n.a.	
S 23	18 3 4	0♁15'39	4♁36	20°17	18°31	14°53	4°24	7°33	2°59	3°10	12°25	21°55	22° 9	13°49	n.a.	
S 24	18 7 1	1°12'50	17°57	21°55	19°45	15°33	4°38	7°40	3° 0	3°11	12°23	21°43	22° 6	13°55	n.a.	
M25	18 10 57	2°10'03	1♁ 5	23°32	20°58	16°12	4°51	7°48	3° 0	3°12	12°22	21°31	22° 3	14° 2	n.a.	
T 26	18 14 54	3° 7'16	13°57	25° 6	22°12	16°52	5° 4	7°55	3° 1	3°14	12°21	21°19	21°59	14° 9	n.a.	
W27	18 18 50	4° 4'29	26°33	26°39	23°25	17°31	5°18	8° 3	3° 2	3°15	12°19	21° 8	21°56	14°15	n.a.	
T 28	18 22 47	5° 1'44	8♁54	28°10	24°39	18°10	5°31	8°10	3° 3	3°16	12°18	21° 0	21°53	14°22	n.a.	
F 29	18 26 44	5°58'59	21° 1	29°39	25°52	18°50	5°44	8°17	3° 4	3°18	12°16	20°54	21°50	14°29	n.a.	
S 30	18 30 40	6♁56'15	2♁58	1♁ 6	27♁6	19♁29	5♁58	8♁24	3° 5	3♁19	12♁15	20♁50	21♁47	14♁35	n.a.	

Delta T = 02h08m09s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 294

JULY 294 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	18 34 37	7 ⁵⁵ 32	14 ^X 48	2 ⁰ 31	28 ^{II} 20	20 ^{II} 8	6 ⁵⁵ 11	8 ^{II} 32	3 ⁰ 6	3 ⁰ 20	12 ^R 14	20 ^R 49	21 ^X 43	14 ^X 42	n.a.								
M 2	18 38 33	8 ⁵⁰ '51	26 ⁰ 36	3 ⁵ 54	29 ⁰ 34	20 ⁰ 48	6 ² 24	8 ⁰ 39	3 ⁰ 7	3 ⁰ 22	12 ³ 12	20 ^D 49	21 ⁰ 40	14 ⁰ 48	n.a.								
T 3	18 42 30	9 ⁴⁸ '10	8 ^V 27	5 ¹ 15	0 ⁵⁵ 47	21 ⁰ 27	6 ³ 38	8 ⁴ 46	3 ⁰ 8	3 ⁰ 23	12 ⁰ 11	20 ^R 49	21 ⁰ 37	14 ⁰ 55	n.a.								
W 4	18 46 26	10 ⁴⁵ '30	20 ² 27	6 ³ 34	2 ⁰ 1	22 ⁰ 6	6 ⁵ 51	8 ⁵ 53	3 ⁰ 9	3 ⁰ 25	12 ⁰ 9	20 ^X 49	21 ⁰ 34	15 ⁰ 2	n.a.								
T 5	18 50 23	11 ⁴² '52	2 ⁰ 40	7 ⁵ 51	3 ¹ 15	22 ⁰ 45	7 ⁰ 4	9 ⁰ 0	3 ⁰ 10	3 ⁰ 26	12 ⁰ 8	20 ⁴ 7	21 ⁰ 31	15 ⁰ 8	n.a.								
F 6	18 54 19	12 ⁴⁰ '15	15 ⁰ 12	9 ⁰ 6	4 ² 29	23 ⁰ 24	7 ⁰ 18	9 ⁰ 7	3 ⁰ 12	3 ⁰ 28	12 ⁰ 7	20 ⁰ 43	21 ⁰ 28	15 ⁰ 15	n.a.								
S 7	18 58 16	13 ³⁷ '39	28 ⁰ 7	10 ⁰ 18	5 ⁴ 43	24 ⁰ 3	7 ⁰ 31	9 ⁰ 14	3 ⁰ 13	3 ⁰ 29	12 ⁰ 5	20 ⁰ 36	21 ⁰ 24	15 ⁰ 22	n.a.								
S 8	19 2 13	14 ³⁵ '05	11 ^{II} 26	11 ⁰ 29	6 ⁵ 56	24 ⁰ 42	7 ⁰ 44	9 ⁰ 21	3 ⁰ 14	3 ⁰ 31	12 ⁰ 4	20 ⁰ 28	21 ⁰ 21	15 ⁰ 28	n.a.								
M 9	19 6 9	15 ³² '32	25 ⁰ 9	12 ⁰ 37	8 ¹⁰	25 ⁰ 21	7 ⁵ 58	9 ⁰ 28	3 ⁰ 16	3 ⁰ 33	12 ⁰ 2	20 ⁰ 18	21 ⁰ 18	15 ⁰ 35	n.a.								
T 10	19 10 6	16 ²⁹ '59	9 ⁵⁵ 15	13 ⁴ 42	9 ² 24	26 ⁰ 0	8 ¹¹	9 ⁰ 35	3 ⁰ 17	3 ⁰ 34	12 ⁰ 1	20 ⁰ 7	21 ⁰ 15	15 ⁰ 42	n.a.								
W11	19 14 2	17 ²⁷ '28	23 ³ 39	14 ⁴ 45	10 ³ 38	26 ⁰ 39	8 ² 24	9 ⁰ 42	3 ⁰ 19	3 ⁰ 36	12 ⁰ 0	19 ⁰ 58	21 ⁰ 12	15 ⁰ 48	n.a.								
T 12	19 17 59	18 ²⁴ '59	8 ⁰ 14	15 ⁴ 45	11 ⁵ 2	27 ⁰ 18	8 ³ 37	9 ⁰ 48	3 ⁰ 20	3 ⁰ 38	11 ⁵ 58	19 ⁰ 51	21 ⁰ 9	15 ⁰ 55	n.a.								
F 13	19 21 55	19 ²² '30	22 ⁵ 53	16 ⁴ 43	13 ⁰ 6	27 ⁰ 57	8 ⁵ 51	9 ⁰ 55	3 ⁰ 22	3 ⁰ 39	11 ⁵ 7	19 ⁰ 46	21 ⁰ 5	16 ⁰ 2	n.a.								
S 14	19 25 52	20 ²⁰ '02	7 ⁰ 30	17 ³ 38	14 ⁰ 20	28 ⁰ 36	9 ⁰ 4	10 ⁰ 2	3 ⁰ 23	3 ⁰ 41	11 ⁵ 5	19 ⁰ 43	21 ⁰ 2	16 ⁰ 8	n.a.								
S 15	19 29 48	21 ⁰ 17'35	21 ⁰ 59	18 ⁰ 29	15 ⁰ 34	29 ⁰ 15	9 ⁰ 17	10 ⁰ 8	3 ⁰ 25	3 ⁰ 43	11 ⁵ 4	19 ^D 43	20 ⁰ 59	16 ⁰ 15	n.a.								
M16	19 33 45	22 ⁰ 15'09	6 ⁰ 17	19 ⁰ 17	16 ⁰ 48	29 ⁰ 53	9 ⁰ 30	10 ⁰ 15	3 ⁰ 27	3 ⁰ 45	11 ⁵ 3	19 ⁰ 43	20 ⁰ 56	16 ⁰ 21	n.a.								
T 17	19 37 42	23 ⁰ 12'43	20 ⁰ 22	20 ⁰ 2	18 ⁰ 2	0 ⁵⁵ 32	9 ⁰ 43	10 ⁰ 21	3 ⁰ 29	3 ⁰ 46	11 ⁵ 1	19 ^R 44	20 ⁰ 53	16 ⁰ 28	n.a.								
W18	19 41 38	24 ⁰ 10'19	4 ⁰ 14	20 ⁰ 44	19 ⁰ 17	1 ⁰ 11	9 ⁵ 56	10 ⁰ 28	3 ⁰ 31	3 ⁰ 48	11 ⁵ 0	19 ⁰ 43	20 ⁰ 49	16 ⁰ 35	n.a.								
T 19	19 45 35	25 ⁰ 7'56	17 ⁵ 2	21 ⁰ 21	20 ⁰ 31	1 ⁰ 49	10 ⁰ 10	10 ⁰ 34	3 ⁰ 32	3 ⁰ 50	11 ⁴ 9	19 ⁰ 41	20 ⁰ 46	16 ⁰ 41	n.a.								
F 20	19 49 31	26 ⁰ 5'34	1 ⁰ 17	21 ⁰ 55	21 ⁰ 45	2 ⁰ 28	10 ⁰ 23	10 ⁰ 41	3 ⁰ 34	3 ⁰ 52	11 ⁴ 7	19 ⁰ 37	20 ⁰ 43	16 ⁰ 48	n.a.								
S 21	19 53 28	27 ⁰ 3'14	14 ⁰ 28	22 ⁰ 25	22 ⁰ 59	3 ⁰ 7	10 ⁰ 36	10 ⁰ 47	3 ⁰ 36	3 ⁰ 54	11 ⁴ 6	19 ⁰ 30	20 ⁰ 40	16 ⁰ 55	n.a.								
S 22	19 57 24	28 ⁰ 0'54	27 ⁰ 27	22 ⁰ 50	24 ⁰ 13	3 ⁰ 45	10 ⁰ 49	10 ⁰ 53	3 ⁰ 38	3 ⁰ 56	11 ⁴ 5	19 ⁰ 22	20 ⁰ 37	17 ⁰ 1	n.a.								
M23	20 1 21	28 ⁰ 58'36	10 ³ 14	23 ⁰ 10	25 ⁰ 27	4 ⁰ 24	11 ⁰ 2	10 ⁰ 59	3 ⁰ 41	3 ⁰ 57	11 ⁴ 3	19 ⁰ 13	20 ⁰ 34	17 ⁰ 8	n.a.								
T 24	20 5 18	29 ⁰ 56'19	22 ⁰ 48	23 ⁰ 26	26 ⁰ 42	5 ⁰ 2	11 ⁰ 15	11 ⁰ 5	3 ⁰ 43	3 ⁰ 59	11 ⁴ 2	19 ⁰ 4	20 ⁰ 30	17 ⁰ 15	n.a.								
W25	20 9 14	0 ⁰ 54'03	5 ⁰ 8	23 ⁰ 36	27 ⁰ 56	5 ⁰ 41	11 ⁰ 28	11 ⁰ 11	3 ⁰ 45	4 ⁰ 1	11 ⁴ 1	18 ⁰ 56	20 ⁰ 27	17 ⁰ 21	n.a.								
T 26	20 13 11	1 ⁵¹ '49	17 ⁰ 19	23 ^R 41	29 ⁰ 10	6 ⁰ 19	11 ⁰ 40	11 ⁰ 17	3 ⁰ 47	4 ⁰ 3	11 ⁴ 3	18 ⁰ 50	20 ⁰ 24	17 ⁰ 28	n.a.								
F 27	20 17 7	2 ⁴⁹ '37	29 ⁰ 19	23 ⁰ 41	0 ⁰ 24	6 ⁵ 7	11 ⁰ 53	11 ⁰ 23	3 ⁰ 49	4 ⁰ 5	11 ⁴ 3	18 ⁰ 46	20 ⁰ 21	17 ⁰ 35	n.a.								
S 28	20 21 4	3 ⁴⁷ '26	11 ^X 12	23 ⁰ 35	1 ⁰ 39	7 ⁰ 36	12 ⁰ 6	11 ⁰ 29	3 ⁰ 52	4 ⁰ 7	11 ⁴ 3	18 ⁰ 44	20 ⁰ 18	17 ⁰ 41	n.a.								
S 29	20 25 0	4 ⁴⁵ '17	23 ⁰ 0	23 ⁰ 23	2 ⁰ 53	8 ⁰ 14	12 ⁰ 19	11 ⁰ 35	3 ⁰ 54	4 ⁰ 9	11 ⁴ 3	18 ^D 44	20 ⁰ 15	17 ⁰ 48	n.a.								
M30	20 28 57	5 ⁴³ '10	4 ^V 46	23 ⁰ 5	4 ⁰ 7	8 ⁵ 2	12 ⁰ 32	11 ⁰ 41	3 ⁰ 56	4 ⁰ 11	11 ⁴ 3	18 ⁰ 45	20 ⁰ 11	17 ⁰ 55	n.a.								
T 31	20 32 53	6 ⁰ 41'04	16 ^V 37	22 ⁰ 42	5 ⁰ 22	9 ⁵ 31	12 ⁰ 44	11 ⁰ 46	3 ⁰ 59	4 ⁰ 13	11 ³ 33	18 ^X 47	20 ^X 8	18 ^X 1	n.a.								

Delta T = 02h08m08s

Julian Calendar 1 July 294 == Greg. Calendar 1 July 294

AUGUST 294 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	20 36 50	7 ⁰ 39'00	28 ^V 36	22 ^R 12	6 ⁰ 36	10 ⁵ 9	12 ⁵ 57	11 ^{II} 52	4 ⁰ 1	4 ⁰ 15	11 ^R 32	18 ^X 48	20 ^X 5	18 ^X 8	n.a.								
T 2	20 40 46	8 ³⁶ '59	10 ⁰ 48	21 ⁰ 37	7 ⁵ 51	10 ⁰ 47	13 ⁰ 10	11 ⁰ 57	4 ⁰ 4	4 ⁰ 17	11 ³ 31	18 ^R 48	20 ⁰ 2	18 ⁰ 14	n.a.								
F 3	20 44 43	9 ³⁴ '59	23 ⁰ 19	20 ⁰ 56	9 ⁰ 5	11 ⁰ 25	13 ⁰ 22	12 ⁰ 3	4 ⁰ 6	4 ⁰ 19	11 ⁰ 29	18 ⁰ 47	19 ⁰ 59	18 ⁰ 21	n.a.								
S 4	20 48 40	10 ³³ '02	6 ^{II} 12	20 ⁰ 11	10 ⁰ 20	12 ⁰ 3	13 ⁰ 35	12 ⁰ 8	4 ⁰ 9	4 ⁰ 21	11 ⁰ 28	18 ⁰ 45	19 ⁰ 55	18 ⁰ 28	n.a.								
S 5	20 52 36	11 ³¹ '06	19 ⁰ 31	19 ⁰ 21	11 ⁰ 34	12 ⁰ 41	13 ⁰ 47	12 ⁰ 13	4 ⁰ 11	4 ⁰ 23	11 ⁰ 27	18 ⁰ 41	19 ⁰ 52	18 ⁰ 34	n.a.								
M 6	20 56 33	12 ²⁹ '12	3 ⁵⁵ 18	18 ⁰ 28	12 ⁰ 49	13 ⁰ 20	14 ⁰ 0	12 ⁰ 19	4 ⁰ 14	4 ⁰ 26	11 ⁰ 26	18 ⁰ 35	19 ⁰ 49	18 ⁰ 41	n.a.								
T 7	21 0 29	13 ²⁷ '21	17 ⁰ 31	17 ⁰ 32	14 ⁰ 3	13 ⁰ 58	14 ⁰ 12	12 ⁰ 24	4 ⁰ 17	4 ⁰ 28	11 ⁰ 25	18 ⁰ 30	19 ⁰ 46	18 ⁰ 48	n.a.								
W 8	21 4 26	14 ²⁵ '31	2 ⁰ 6	16 ⁰ 34	15 ⁰ 18	14 ⁰ 36	14 ⁰ 25	12 ⁰ 29	4 ⁰ 19	4 ⁰ 30	11 ⁰ 24	18 ⁰ 25	19 ⁰ 43	18 ⁰ 54	n.a.								
T 9	21 8 22	15 ²³ '43	16 ⁰ 58	15 ⁰ 36	16 ⁰ 32	15 ⁰ 14	14 ⁰ 37	12 ⁰ 34	4 ⁰ 22	4 ⁰ 32	11 ⁰ 22	18 ⁰ 21	19 ⁰ 40	19 ⁰ 1	n.a.								
F 10	21 12 19	16 ²¹ '57	1 ⁰ 58	14 ⁰ 39	17 ⁰ 47	15 ⁰ 52	14 ⁰ 49	12 ⁰ 39	4 ⁰ 25	4 ⁰ 34	11 ⁰ 21	18 ⁰ 19	19 ⁰ 36	19 ⁰ 8	n.a.								
S 11	21 16 16	17 ²⁰ '13	16 ⁵ 7	13 ⁴ 44	19 ⁰ 1	16 ⁰ 29	15 ⁰ 1	12 ⁰ 43	4 ⁰ 28	4 ⁰ 36	11 ⁰ 20	18 ^D 18	19 ⁰ 33	19 ⁰ 14	n.a.								
S 12	21 20 12	18 ¹⁸ '30	1 ⁰ 47	12 ⁵ 53	20 ⁰ 16	17 ⁰ 7	15 ⁰ 14	12 ⁰ 48	4 ⁰ 31	4 ⁰ 38	11 ⁰ 19	18 ⁰ 18	19 ⁰ 30	19 ⁰ 21	n.a.								
M13	21 24 9	19 ¹⁶ '49	16 ⁰ 23	12 ⁰ 6	21 ⁰ 31	17 ⁰ 45	15 ⁰ 26	12 ⁰ 53	4 ⁰ 33	4 ⁰ 41	11 ⁰ 18	18 ⁰ 20	19 ⁰ 27	19 ⁰ 28	n.a.								
T 14	21 28 5	20 ¹⁵ '09	0 ⁰ 40	11 ⁰ 25	22 ⁰ 45	18 ⁰ 23	15 ⁰ 38	12 ⁰ 57	4 ⁰ 36	4 ⁰ 43	11 ⁰ 17	18 ⁰ 21	19 ⁰ 24	19 ⁰ 34	n.a.								
W15	21 32 2	21 ⁰ 13'31	14 ⁰ 37	10 ⁰ 50	24 ⁰ 0	19 ⁰ 1	15 ⁰ 50	13 ⁰ 2	4 ⁰ 39	4 ⁰ 45	11 ⁰ 16	18 ⁰ 22	19 ⁰ 21	19 ⁰ 41	n.a.								
T 16	21 35 58	22 ⁰ 11'55	28 ⁰ 13	10 ⁰ 24	25 ⁰ 15	19 ⁰ 38	16 ⁰ 2	13 ⁰ 6	4 ⁰ 42	4 ⁰ 47	11 ⁰ 15	18 ^R 22	19 ⁰ 17	19 ⁰ 48	n.a.								
F 17	21 39 55	23 ⁰ 10'21	11 ⁰ 29	10 ⁰ 5	26 ⁰ 29	20 ⁰ 16	16 ⁰ 14	13 ⁰ 11	4 ⁰ 45	4 ⁰ 49	11 ⁰ 14	18 ⁰ 21	19 ⁰ 14	19 ⁰ 54	n.a.								
S 18	21 43 51	24 ⁰ 8'48	24 ⁰ 27	9 ⁵ 56	27 ⁰ 44	20 ⁰ 54	16 ⁰ 25	13 ⁰ 15	4 ⁰ 48	4 ⁰ 51	11 ⁰ 13	18 ⁰ 18	19 ⁰ 11	20 ⁰ 1	n.a.								

SWISS EPHEMERIS for the year 294

SEPTEMBER 294 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
S 1	22 39 3	7♎50'34	14♏42	22♏18	15♎11	29♎38	19♎3	14♏4	5♏34	5♎23	11°R 2	18°R 7	18♎26	21♎34	n.a.	
S 2	22 43 0	8°49'32	27°55	23°54	16°26	0♏15	19°14	14° 7	5°38	5°25	11♎2	18♎7	18°23	21°40	n.a.	
M 3	22 46 56	9°48'33	11♎35	25°33	17°41	0°52	19°25	14°10	5°41	5°27	11° 1	18° 6	18°20	21°47	n.a.	
T 4	22 50 53	10°47'37	25°42	27°15	18°55	1°29	19°35	14°12	5°45	5°29	11° 0	18° 5	18°17	21°54	n.a.	
W 5	22 54 49	11°46'43	10♏14	28°58	20°10	2° 6	19°46	14°15	5°48	5°32	11° 0	18° 4	18°14	22° 0	n.a.	
T 6	22 58 46	12°45'51	25° 8	0♎43	21°25	2°43	19°56	14°17	5°52	5°34	10°59	18° 4	18°11	22° 7	n.a.	
F 7	23 2 43	13°45'01	10♎15	2°28	22°40	3°20	20° 6	14°19	5°55	5°36	10°59	18° 3	18° 7	22°14	n.a.	
S 8	23 6 39	14°44'13	25°27	4°15	23°55	3°57	20°16	14°21	5°59	5°38	10°58	18°D 3	18° 4	22°20	n.a.	
S 9	23 10 36	15°43'27	10♏35	6° 1	25°10	4°34	20°26	14°24	6° 2	5°40	10°58	18° 4	18° 1	22°27	n.a.	
M10	23 14 32	16°42'44	25°29	7°48	26°25	5°11	20°36	14°25	6° 6	5°43	10°58	18° 4	17°58	22°34	n.a.	
T 11	23 18 29	17°42'02	10♏11	9°35	27°40	5°48	20°46	14°27	6°10	5°45	10°57	18°R 4	17°55	22°40	n.a.	
W12	23 22 25	18°41'22	24° 1	11°22	28°55	6°25	20°56	14°29	6°13	5°47	10°57	18° 4	17°52	22°47	n.a.	
T 13	23 26 22	19°40'44	7♎54	13° 9	0♏10	7° 2	21° 5	14°31	6°17	5°49	10°57	18° 4	17°48	22°54	n.a.	
F 14	23 30 18	20°40'08	21°12	14°55	1°25	7°38	21°15	14°32	6°21	5°51	10°56	18°D 4	17°45	23° 0	n.a.	
S 15	23 34 15	21°39'34	4♎6	16°41	2°39	8°15	21°24	14°34	6°24	5°54	10°56	18° 4	17°42	23° 7	n.a.	
S 16	23 38 11	22°39'02	16°41	18°26	3°54	8°52	21°34	14°35	6°28	5°56	10°56	18° 4	17°39	23°14	n.a.	
M17	23 42 8	23°38'31	29° 0	20°11	5° 9	9°28	21°43	14°36	6°32	5°58	10°56	18° 5	17°36	23°20	n.a.	
T 18	23 46 5	24°38'02	11♎6	21°55	6°24	10° 5	21°52	14°37	6°35	6° 0	10°55	18° 5	17°32	23°27	n.a.	
W19	23 50 1	25°37'36	23° 4	23°39	7°39	10°42	22° 1	14°38	6°39	6° 2	10°55	18° 6	17°29	23°33	n.a.	
T 20	23 53 58	26°37'11	4♎55	25°22	8°54	11°18	22°10	14°39	6°43	6° 4	10°55	18° 7	17°26	23°40	n.a.	
F 21	23 57 54	27°36'48	16°43	27° 4	10° 9	11°55	22°18	14°40	6°47	6° 6	10°55	18°R 7	17°23	23°47	n.a.	
S 22	0 1 51	28°36'27	28°31	28°46	11°24	12°31	22°27	14°40	6°50	6° 9	10°55	18° 7	17°20	23°53	n.a.	
S 23	0 5 47	29°36'08	10♎20	0♏27	12°39	13° 7	22°36	14°41	6°54	6°11	10°55	18° 6	17°17	24° 0	n.a.	
M24	0 9 44	0♏35'51	22°13	2° 7	13°54	13°44	22°44	14°41	6°58	6°13	10°D55	18° 4	17°13	24° 7	n.a.	
T 25	0 13 40	1°35'37	4♎12	3°47	15° 9	14°20	22°52	14°42	7° 1	6°15	10°55	18° 2	17°10	24°13	n.a.	
W26	0 17 37	2°35'24	16°19	5°26	16°24	14°56	23° 0	14°42	7° 5	6°17	10°55	18° 0	17° 7	24°20	n.a.	
T 27	0 21 34	3°35'14	28°37	7° 5	17°38	15°33	23° 8	14°R42	7° 9	6°19	10°55	17°58	17° 4	24°27	n.a.	
F 28	0 25 30	4°35'07	11♏8	8°43	18°53	16° 9	23°16	14°42	7°13	6°21	10°55	17°56	17° 1	24°33	n.a.	
S 29	0 29 27	5°35'01	23°56	10°21	20° 8	16°45	23°24	14°42	7°17	6°23	10°55	17°55	16°58	24°40	n.a.	
S 30	0 33 23	6♏34'58	7♎3	11♏57	21♏23	17♏21	23♎31	14♏41	7♏20	6♎25	10♎55	17°D55	16♎54	24♎47	n.a.	

Delta T = 02h08m07s Julian Calendar 1 Sept. 294 == Greg. Calendar 1 Sept. 294

OCTOBER 294 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
M 1	0 37 20	7♏34'57	20♎33	13♏34	22♏38	17♏57	23♎39	14°R41	7♏24	6♎27	10♎55	17♎55	16♎51	24♎53	n.a.	
T 2	0 41 16	8°34'59	4♏26	15°10	23°53	18°33	23°46	14♏41	7°28	6°29	10°56	17°56	16°48	25° 0	n.a.	
W 3	0 45 13	9°35'03	18°44	16°45	25° 8	19° 9	23°53	14°40	7°32	6°31	10°56	17°58	16°45	25° 6	n.a.	
T 4	0 49 9	10°35'08	3♎24	18°20	26°23	19°45	24° 0	14°39	7°35	6°33	10°56	17°59	16°42	25°13	n.a.	
F 5	0 53 6	11°35'16	18°21	19°54	27°38	20°21	24° 7	14°38	7°39	6°35	10°56	17°R59	16°38	25°20	n.a.	
S 6	0 57 3	12°35'26	3♏30	21°28	28°53	20°57	24°14	14°37	7°43	6°37	10°57	17°59	16°35	25°26	n.a.	
S 7	1 0 59	13°35'38	18°40	23° 1	0♏8	21°33	24°21	14°36	7°47	6°38	10°57	17°57	16°32	25°33	n.a.	
M 8	1 4 56	14°35'52	3♏41	24°34	1°23	22° 9	24°27	14°35	7°50	6°40	10°58	17°53	16°29	25°40	n.a.	
T 9	1 8 52	15°36'08	18°26	26° 7	2°37	22°44	24°33	14°34	7°54	6°42	10°58	17°49	16°26	25°46	n.a.	
W10	1 12 49	16°36'25	2♎48	27°39	3°52	23°20	24°39	14°32	7°58	6°44	10°58	17°45	16°23	25°53	n.a.	
T 11	1 16 45	17°36'44	16°41	29°11	5° 7	23°56	24°45	14°31	8° 2	6°46	10°59	17°41	16°19	26° 0	n.a.	
F 12	1 20 42	18°37'05	0♎6	0♏42	6°22	24°31	24°51	14°29	8° 5	6°48	10°59	17°39	16°16	26° 6	n.a.	
S 13	1 24 38	19°37'27	13° 5	2°13	7°37	25° 7	24°57	14°28	8° 9	6°49	11° 0	17°37	16°13	26°13	n.a.	
S 14	1 28 35	20°37'50	25°40	3°44	8°52	25°42	25° 2	14°26	8°13	6°51	11° 0	17°D37	16°10	26°20	n.a.	
M15	1 32 32	21°38'16	7♏55	5°14	10° 7	26°18	25° 8	14°24	8°17	6°53	11° 1	17°38	16° 7	26°26	n.a.	
T 16	1 36 28	22°38'42	19°57	6°44	11°22	26°53	25°13	14°22	8°20	6°54	11° 2	17°40	16° 3	26°33	n.a.	
W17	1 40 25	23°39'10	1♎49	8°13	12°37	27°28	25°18	14°20	8°24	6°56	11° 2	17°42	16° 0	26°40	n.a.	
T 18	1 44 21	24°39'39	13°37	9°42	13°51	28° 4	25°23	14°18	8°28	6°58	11° 3	17°R43	15°57	26°46	n.a.	
F 19	1 48 18	25°40'10	25°24	11°11	15° 6	28°39	25°27	14°15	8°31	6°59	11° 4	17°42	15°54	26°53	n.a.	
S 20	1 52 14	26°40'42	7♎13	12°39	16°21	29°14	25°32	14°13	8°35	7° 1	11° 4	17°40	15°51	26°59	n.a.	
S 21	1 56 11	27°41'16	19° 8	14° 6	17°36	29°49	25°36	14°10	8°39	7° 3	11° 5	17°36	15°48	27° 6	n.a.	
M22	2 0 7	28°41'51	1♏10	15°33	18°51	0♎24	25°40	14° 8	8°42	7° 4	11° 6	17°30	15°44	27°13	n.a.	
T 23	2 4 4	29°42'28	13°20	17° 0	20° 6	0°59	25°44	14° 5	8°46	7° 6	11° 7	17°23	15°41	27°19	n.a.	
W24	2 8 1	0♏43'07	25°40	18°26	21°20	1°34	25°48	14° 2	8°49	7° 7	11° 7	17°15	15°38	27°26	n.a.	
T 25	2 11 57	1°43'47	8♏12	19°51	22°35	2° 9	25°52	13°59	8°53	7° 9	11° 8	17° 6	15°35	27°33	n.a.	
F 26	2 15 54	2°44'29	20°54	21°15	23°50	2°44	25°55	13°56	8°56	7°10	11° 9	16°59	15°32	27°39	n.a.	
S 27	2 19 50	3°45'13	3♎50	22°39	25° 5	3°18	25°58	13°53	9° 0	7°12	11°10	16°53	15°29	27°46	n.a.	
S 28	2 23 47	4°45'58	17° 0	24° 1	26°19	3°53	26° 1	13°50	9° 4	7°13	11°11	16°49	15°25	27°53	n.a.	
M29	2 27 43	5°46'46	0♏26	25°22	27°34	4°28	26° 4	13°46	9° 7	7°14	11°12	16°D48	15°22	27°59	n.a.	
T 30	2 31 40	6°47'34	14° 9	26°42	28°49	5° 2	26° 7	13°43	9°10	7°16	11°13	16°48	15°19	28° 6	n.a.	
W31	2 35 36	7♏48'24	28♏10	28♏1	0♎4	5♎37	26♎10	13♏40	9♏14	7♎17	11♎14	16♎49	15♎16	28♎13	n.a.	

Delta T = 02h08m06s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 294

NOVEMBER 294 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	2 39 33	8♁49'16	12♂30	29♁18	1♁19	6♂11	26♁12	13°R36	9♁17	7♂18	11♁15	16°R50	15♁13	28♁19	n.a.
F 2	2 43 30	9°50'09	27° 6	0♁33	2°33	6°45	26°14	13♁32	9°21	7°20	11°16	16♁49	15° 9	28°26	n.a.
S 3	2 47 26	10°51'04	11♁54	1°46	3°48	7°20	26°16	13°29	9°24	7°21	11°17	16°47	15° 6	28°33	n.a.
S 4	2 51 23	11°52'00	26°49	2°57	5° 3	7°54	26°18	13°25	9°27	7°22	11°18	16°42	15° 3	28°39	n.a.
M 5	2 55 19	12°52'58	11♁41	4° 4	6°17	8°28	26°19	13°21	9°31	7°23	11°19	16°34	15° 0	28°46	n.a.
T 6	2 59 16	13°53'57	26°22	5° 9	7°32	9° 2	26°21	13°17	9°34	7°24	11°21	16°25	14°57	28°53	n.a.
W 7	3 3 12	14°54'56	10♁45	6° 9	8°47	9°36	26°22	13°13	9°37	7°25	11°22	16°15	14°54	28°59	n.a.
T 8	3 7 9	15°55'57	24°43	7° 5	10° 2	10°10	26°23	13° 9	9°41	7°26	11°23	16° 6	14°50	29° 6	n.a.
F 9	3 11 5	16°56'59	8♁14	7°57	11°16	10°44	26°24	13° 5	9°44	7°28	11°24	15°58	14°47	29°12	n.a.
S 10	3 15 2	17°58'01	21°18	8°42	12°31	11°18	26°24	13° 1	9°47	7°29	11°25	15°52	14°44	29°19	n.a.
S 11	3 18 59	18°59'04	3♁56	9°22	13°46	11°51	26°24	12°56	9°50	7°30	11°27	15°48	14°41	29°26	n.a.
M12	3 22 55	20° 0'08	16°14	9°54	15° 0	12°25	26°R25	12°52	9°53	7°30	11°28	15°D47	14°38	29°32	n.a.
T 13	3 26 52	21° 1'12	28°17	10°19	16°15	12°59	26°25	12°48	9°56	7°31	11°29	15°47	14°35	29°39	n.a.
W14	3 30 48	22° 2'17	10♁ 8	10°34	17°30	13°32	26°24	12°43	9°59	7°32	11°31	15°R48	14°31	29°46	n.a.
T 15	3 34 45	23° 3'22	21°55	10°R40	18°44	14° 5	26°24	12°39	10° 2	7°33	11°32	15°48	14°28	29°52	n.a.
F 16	3 38 41	24° 4'28	3♁43	10°35	19°59	14°39	26°23	12°34	10° 5	7°34	11°33	15°46	14°25	29°59	n.a.
S 17	3 42 38	25° 5'35	15°35	10°19	21°13	15°12	26°23	12°29	10° 8	7°35	11°35	15°42	14°22	0° 6	n.a.
S 18	3 46 34	26° 6'42	27°36	9°52	22°28	15°45	26°22	12°25	10°11	7°36	11°36	15°35	14°19	0°12	n.a.
M19	3 50 31	27° 7'49	9♁48	9°13	23°42	16°18	26°20	12°20	10°14	7°36	11°38	15°25	14°15	0°19	n.a.
T 20	3 54 28	28° 8'57	22°12	8°23	24°57	16°51	26°19	12°15	10°17	7°37	11°39	15°13	14°12	0°26	n.a.
W21	3 58 24	29°10'06	4♁50	7°23	26°11	17°24	26°17	12°11	10°20	7°38	11°40	15° 0	14° 9	0°32	n.a.
T 22	4 2 21	0♁11'16	17°41	6°13	27°26	17°56	26°16	12° 6	10°23	7°38	11°42	14°47	14° 6	0°39	n.a.
F 23	4 6 17	1°12'26	0♁44	4°57	28°40	18°29	26°14	12° 1	10°25	7°39	11°43	14°34	14° 3	0°46	n.a.
S 24	4 10 14	2°13'37	13°59	3°36	29°55	19° 2	26°12	11°56	10°28	7°39	11°45	14°24	14° 0	0°52	n.a.
S 25	4 14 10	3°14'48	27°24	2°14	1♁ 9	19°34	26° 9	11°51	10°31	7°40	11°47	14°17	13°56	0°59	n.a.
M26	4 18 7	4°16'00	10♁58	0°52	2°23	20° 6	26° 7	11°46	10°33	7°40	11°48	14°13	13°53	1° 6	n.a.
T 27	4 22 3	5°17'13	24°43	29♁34	3°38	20°39	26° 4	11°42	10°36	7°41	11°50	14°11	13°50	1°12	n.a.
W28	4 26 0	6°18'26	8♂38	28°22	4°52	21°11	26° 1	11°37	10°38	7°41	11°51	14°11	13°47	1°19	n.a.
T 29	4 29 57	7°19'40	22°43	27°17	6° 6	21°43	25°58	11°32	10°41	7°42	11°53	14°11	13°44	1°25	n.a.
F 30	4 33 53	8♁20'54	6♁58	26♁23	7♁21	22♁15	25♁55	11♁27	10♁43	7♁42	11♁55	14♁ 9	13♁41	1°32	n.a.

Delta T = 02h08m05s Julian Calendar 1 Nov. 294 == Greg. Calendar 1 Nov. 294

DECEMBER 294 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	4 37 50	9♁22'09	21♁21	25°R38	8♁35	22♁46	25°R51	11°R22	10♁46	7♁42	11♁56	14°R 5	13♁37	1°39	n.a.
S 2	4 41 46	10°23'24	5♁49	25♁ 4	9°49	23°18	25♁47	11°R17	10°48	7°43	11°58	13♁59	13°34	1°45	n.a.
M 3	4 45 43	11°24'40	20°17	24°40	11° 4	23°50	25°44	11°12	10°50	7°43	11°59	13°49	13°31	1°52	n.a.
T 4	4 49 39	12°25'56	4♁37	24°27	12°18	24°21	25°39	11° 7	10°53	7°43	12° 1	13°37	13°28	1°59	n.a.
W 5	4 53 36	13°27'12	18°45	24°D23	13°32	24°52	25°35	11° 2	10°55	7°43	12° 3	13°24	13°25	2° 5	n.a.
T 6	4 57 32	14°28'28	2♁34	24°29	14°46	25°24	25°31	10°57	10°57	7°43	12° 5	13°11	13°21	2°12	n.a.
F 7	5 1 29	15°29'44	16° 1	24°43	16° 0	25°55	25°26	10°52	10°59	7°44	12° 6	13° 0	13°18	2°19	n.a.
S 8	5 5 26	16°30'59	29° 4	25° 5	17°14	26°26	25°22	10°47	11° 1	7°44	12° 8	12°51	13°15	2°25	n.a.
S 9	5 9 22	17°32'15	11♁44	25°34	18°28	26°56	25°17	10°42	11° 3	7°44	12°10	12°46	13°12	2°32	n.a.
M10	5 13 19	18°33'30	24° 4	26° 9	19°42	27°27	25°12	10°37	11° 5	7°R44	12°12	12°42	13° 9	2°39	n.a.
T 11	5 17 15	19°34'44	6♁ 9	26°50	20°56	27°58	25° 6	10°32	11° 7	7°44	12°13	12°41	13° 6	2°45	n.a.
W12	5 21 12	20°35'58	18° 2	27°36	22°10	28°28	25° 1	10°27	11° 9	7°44	12°15	12°41	13° 2	2°52	n.a.
T 13	5 25 8	21°37'12	29°50	28°26	23°24	28°58	24°55	10°22	11°11	7°44	12°17	12°41	12°59	2°59	n.a.
F 14	5 29 5	22°38'24	11♁38	29°21	24°38	29°28	24°50	10°18	11°13	7°43	12°19	12°40	12°56	3° 5	n.a.
S 15	5 33 1	23°39'37	23°33	0♁19	25°52	29°58	24°44	10°13	11°15	7°43	12°21	12°36	12°53	3°12	n.a.
S 16	5 36 58	24°40'48	5♁37	1°20	27° 6	0♁28	24°38	10° 8	11°16	7°43	12°22	12°30	12°50	3°19	n.a.
M17	5 40 55	25°41'59	17°56	2°24	28°20	0°58	24°32	10° 3	11°18	7°43	12°24	12°21	12°47	3°25	n.a.
T 18	5 44 51	26°43'10	0♁32	3°31	29°33	1°27	24°26	9°59	11°20	7°43	12°26	12° 9	12°43	3°32	n.a.
W19	5 48 48	27°44'20	13°25	4°40	0♁47	1°56	24°19	9°54	11°21	7°42	12°28	11°56	12°40	3°39	n.a.
T 20	5 52 44	28°45'29	26°36	5°51	2° 1	2°26	24°13	9°50	11°23	7°42	12°30	11°43	12°37	3°45	n.a.
F 21	5 56 41	29°46'38	10♁ 3	7° 4	3°14	2°55	24° 6	9°45	11°24	7°42	12°32	11°31	12°34	3°52	n.a.
S 22	6 0 37	0♁47'46	23°43	8°19	4°28	3°23	23°59	9°41	11°26	7°41	12°33	11°22	12°31	3°59	n.a.
S 23	6 4 34	1°48'54	7♁33	9°35	5°41	3°52	23°53	9°36	11°27	7°41	12°35	11°15	12°27	4° 5	n.a.
M24	6 8 31	2°50'01	21°29	10°53	6°55	4°21	23°46	9°32	11°28	7°40	12°37	11°10	12°24	4°12	n.a.
T 25	6 12 27	3°51'07	5♁30	12°12	8° 8	4°49	23°39	9°27	11°29	7°40	12°39	11°D 9	12°21	4°19	n.a.
W26	6 16 24	4°52'13	19°34	13°32	9°21	5°17	23°31	9°23	11°31	7°39	12°41	11° 9	12°18	4°25	n.a.
T 27	6 20 20	5°53'19	3♁39	14°53	10°34	5°45	23°24	9°19	11°32	7°39	12°43	11°R 9	12°15	4°32	n.a.
F 28	6 24 17	6°54'23	17°44	16°16	11°48	6°13	23°17	9°15	11°33	7°38	12°45	11° 9	12°12	4°39	n.a.
S 29	6 28 13	7°55'28	1♁50	17°39	13° 1	6°40	23° 9	9°11	11°34	7°37	12°47	11° 6	12° 8	4°45	n.a.
S 30	6 32 10	8°56'32	15°54	19° 4	14°14	7° 7	23° 2	9° 7	11°35	7°37	12°48	11° 2	12° 5	4°52	n.a.
M31	6 36 6	9♁57'35	29♁53	20♁29	15♁27	7♁34	22♁54	9♁ 3	11♁36	7♁36	12♁50	10♁54	12♁ 2	4°58	n.a.

Delta T = 02h08m04s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]