

SWISS EPHEMERIS for the year 034

JANUARY 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
F 1	6 33 9	9♁21'42	3♁50	15♁48	7♁42	7♁30	18°R 6	4°R44	25°R55	29♁35	15♁14	19°R17	20♁15	4♁ 4	n.a.									
S 2	6 37 5	10°22'40	15°38	17°33	8°57	8°15	17♁58	4♁40	25♁54	29°37	15°16	19♁17	20°12	4°11	n.a.									
S 3	6 41 2	11°23'36	27°32	19°19	10°12	9° 0	17°51	4°36	25°52	29°39	15°18	19°16	20° 9	4°17	n.a.									
M 4	6 44 58	12°24'32	9♁36	21° 5	11°28	9°44	17°43	4°31	25°51	29°41	15°20	19°12	20° 6	4°24	n.a.									
T 5	6 48 55	13°25'27	21°55	22°52	12°43	10°29	17°35	4°27	25°49	29°43	15°22	19° 6	20° 3	4°31	n.a.									
W 6	6 52 51	14°26'20	4♁33	24°38	13°58	11°14	17°27	4°23	25°47	29°46	15°24	18°58	19°59	4°37	n.a.									
T 7	6 56 48	15°27'13	17°31	26°24	15°13	11°59	17°19	4°18	25°45	29°48	15°25	18°47	19°56	4°44	n.a.									
F 8	7 0 44	16°28'05	0♁51	28°10	16°29	12°44	17°11	4°14	25°44	29°50	15°27	18°36	19°53	4°51	n.a.									
S 9	7 4 41	17°28'55	14°30	29°55	17°44	13°29	17° 3	4° 9	25°42	29°52	15°29	18°25	19°50	4°57	n.a.									
S 10	7 8 38	18°29'44	28°26	1♁39	18°59	14°14	16°55	4° 5	25°40	29°55	15°31	18°16	19°47	5° 4	n.a.									
M11	7 12 34	19°30'31	12♁34	3°22	20°14	14°59	16°47	4° 0	25°38	29°57	15°33	18° 8	19°43	5°11	n.a.									
T 12	7 16 31	20°31'17	26°49	5° 4	21°29	15°44	16°39	3°56	25°36	29°59	15°35	18° 4	19°40	5°17	n.a.									
W13	7 20 27	21°32'01	11♁ 6	6°43	22°44	16°29	16°31	3°51	25°34	0♁ 1	15°36	18° 2	19°37	5°24	n.a.									
T 14	7 24 24	22°32'43	25°23	8°20	24° 0	17°14	16°23	3°46	25°32	0° 4	15°38	18°D 2	19°34	5°31	n.a.									
F 15	7 28 20	23°33'24	9♁35	9°54	25°15	17°59	16°15	3°42	25°30	0° 6	15°40	18° 3	19°31	5°37	n.a.									
S 16	7 32 17	24°34'03	23°42	11°25	26°30	18°45	16° 7	3°37	25°28	0° 8	15°42	18°R 3	19°28	5°44	n.a.									
S 17	7 36 14	25°34'39	7♁43	12°52	27°45	19°30	15°59	3°32	25°26	0°10	15°43	18° 3	19°24	5°50	n.a.									
M18	7 40 10	26°35'13	21°36	14°13	29° 0	20°15	15°52	3°27	25°24	0°13	15°45	18° 0	19°21	5°57	n.a.									
T 19	7 44 7	27°35'47	5♁21	15°30	0♁15	21° 0	15°44	3°23	25°22	0°15	15°47	17°55	19°18	6° 4	n.a.									
W20	7 48 3	28°36'19	18°57	16°40	1°30	21°45	15°36	3°18	25°19	0°17	15°49	17°48	19°15	6°10	n.a.									
T 21	7 52 0	29°36'48	2♁22	17°43	2°45	22°31	15°29	3°13	25°17	0°19	15°50	17°40	19°12	6°17	n.a.									
F 22	7 55 56	0♁37'16	15°34	18°39	4° 0	23°16	15°21	3° 8	25°15	0°22	15°52	17°31	19° 9	6°24	n.a.									
S 23	7 59 53	1°37'41	28°32	19°27	5°15	24° 1	15°14	3° 3	25°13	0°24	15°53	17°23	19° 5	6°30	n.a.									
S 24	8 3 49	2°38'05	11♁15	20° 6	6°30	24°47	15° 7	2°59	25°10	0°26	15°55	17°16	19° 2	6°37	n.a.									
M25	8 7 46	3°38'27	23°43	20°36	7°45	25°32	14°59	2°54	25° 8	0°29	15°57	17°11	18°59	6°44	n.a.									
T 26	8 11 43	4°38'48	5♁57	20°56	9° 0	26°18	14°52	2°49	25° 6	0°31	15°58	17° 9	18°56	6°50	n.a.									
W27	8 15 39	5°39'06	17°59	21° 7	10°15	27° 3	14°45	2°44	25° 3	0°33	16° 0	17°D 8	18°53	6°57	n.a.									
T 28	8 19 36	6°39'23	29°52	21°R 7	11°30	27°49	14°38	2°39	25° 1	0°35	16° 1	17° 9	18°49	7° 4	n.a.									
F 29	8 23 32	7°39'39	11♁41	20°58	12°45	28°34	14°31	2°34	24°58	0°38	16° 3	17°10	18°46	7°10	n.a.									
S 30	8 27 29	8°39'53	23°30	20°40	14° 0	29°20	14°25	2°30	24°56	0°40	16° 4	17°12	18°43	7°17	n.a.									
S 31	8 31 25	9♁40'05	5♁23	20♁12	15♁14	0♁ 5	14♁18	2♁25	24♁53	0♁42	16♁ 5	17°R13	18♁40	7♁24	n.a.									

Delta T = 02h49m31s Julian Calendar 1 Jan. 034 == Greg. Calendar 30 Dec. 033

FEBRUARY 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
M 1	8 35 22	10♁40'15	17♁26	19°R36	16♁29	0♁51	14°R11	2°R20	24°R51	0♁44	16♁ 7	17°R13	18♁37	7♁30	n.a.									
T 2	8 39 18	11°40'24	29°45	18♁52	17°44	1°36	14♁ 5	2♁15	24♁48	0°47	16° 8	17♁11	18°34	7°37	n.a.									
W 3	8 43 15	12°40'32	12♁22	18° 3	18°59	2°22	13°59	2°11	24°46	0°49	16°10	17° 8	18°30	7°44	n.a.									
T 4	8 47 12	13°40'37	25°23	17° 8	20°14	3° 8	13°53	2° 6	24°43	0°51	16°11	17° 3	18°27	7°50	n.a.									
F 5	8 51 8	14°40'41	8♁48	16°10	21°29	3°53	13°47	2° 1	24°41	0°53	16°12	16°58	18°24	7°57	n.a.									
S 6	8 55 5	15°40'43	22°38	15°10	22°43	4°39	13°41	1°57	24°38	0°56	16°14	16°53	18°21	8° 4	n.a.									
S 7	8 59 1	16°40'44	6♁49	14° 9	23°58	5°25	13°35	1°52	24°36	0°58	16°15	16°49	18°18	8°10	n.a.									
M 8	9 2 58	17°40'42	21°19	13° 8	25°13	6°10	13°30	1°48	24°33	1° 0	16°16	16°45	18°15	8°17	n.a.									
T 9	9 6 54	18°40'38	5♁59	12°10	26°28	6°56	13°24	1°43	24°30	1° 2	16°17	16°44	18°11	8°24	n.a.									
W10	9 10 51	19°40'32	20°44	11°15	27°42	7°42	13°19	1°39	24°28	1° 4	16°18	16°D43	18° 8	8°30	n.a.									
T 11	9 14 47	20°40'23	5♁26	10°23	28°57	8°28	13°14	1°34	24°25	1° 7	16°20	16°44	18° 5	8°37	n.a.									
F 12	9 18 44	21°40'13	19°59	9°37	0♁12	9°13	13° 9	1°30	24°23	1° 9	16°21	16°45	18° 2	8°43	n.a.									
S 13	9 22 41	22°40'00	4♁21	8°56	1°26	9°59	13° 4	1°25	24°20	1°11	16°22	16°47	17°59	8°50	n.a.									
S 14	9 26 37	23°39'45	18°27	8°21	2°41	10°45	13° 0	1°21	24°17	1°13	16°23	16°R48	17°55	8°57	n.a.									
M15	9 30 34	24°39'27	2♁17	7°52	3°55	11°31	12°55	1°17	24°15	1°15	16°24	16°48	17°52	9° 3	n.a.									
T 16	9 34 30	25°39'07	15°51	7°30	5°10	12°16	12°51	1°13	24°12	1°17	16°25	16°46	17°49	9°10	n.a.									
W17	9 38 27	26°38'45	29° 9	7°14	6°24	13° 2	12°47	1° 9	24°10	1°19	16°26	16°44	17°46	9°17	n.a.									
T 18	9 42 23	27°38'20	12♁12	7° 4	7°39	13°48	12°43	1° 5	24° 7	1°22	16°27	16°42	17°43	9°23	n.a.									
F 19	9 46 20	28°37'53	25° 1	7°D 0	8°53	14°34	12°39	1° 1	24° 4	1°24	16°28	16°39	17°40	9°30	n.a.									
S 20	9 50 16	29°37'24	7♁37	7° 3	10° 8	15°20	12°36	0°57	24° 2	1°26	16°29	16°36	17°36	9°37	n.a.									
S 21	9 54 13	0♁36'52	20° 2	7°11	11°22	16° 6	12°32	0°53	23°59	1°28	16°29	16°34	17°33	9°43	n.a.									

SWISS EPHEMERIS for the year 034

MARCH 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	10 25 45	8♂31'24	25♂40	11♂11	21♂17	22♂13	12°R12	0°R24	23°R39	1♂44	16♂35	16♂37	17♂ 8	10♂37	n.a.
T 2	10 29 42	9°30'35	7♂57	11°59	22°31	22°59	12♂10	0♂21	23♂36	1°45	16°36	16°R37	17° 5	10°43	n.a.
W 3	10 33 39	10°29'43	20°31	12°50	23°45	23°45	12° 8	0°18	23°34	1°47	16°36	16°37	17° 1	10°50	n.a.
T 4	10 37 35	11°28'50	3♂27	13°45	24°59	24°31	12° 7	0°15	23°31	1°49	16°37	16°37	16°58	10°57	n.a.
F 5	10 41 32	12°27'55	16°48	14°42	26°14	25°17	12° 6	0°12	23°29	1°51	16°37	16°36	16°55	11° 3	n.a.
S 6	10 45 28	13°26'58	0♂36	15°43	27°28	26° 3	12° 5	0° 9	23°27	1°53	16°38	16°36	16°52	11°10	n.a.
S 7	10 49 25	14°25'59	14°50	16°46	28°42	26°49	12° 4	0° 6	23°24	1°55	16°38	16°36	16°49	11°17	n.a.
M 8	10 53 21	15°24'58	29°26	17°51	29°56	27°35	12° 4	0° 4	23°22	1°56	16°39	16°35	16°46	11°23	n.a.
T 9	10 57 18	16°23'55	14♂21	18°59	1♂10	28°21	12° 3	0° 1	23°20	1°58	16°39	16°35	16°42	11°30	n.a.
W10	11 1 14	17°22'49	29°24	20°10	2°24	29° 7	12° 3	29♂59	23°17	2° 0	16°40	16°35	16°39	11°37	n.a.
T11	11 5 11	18°21'42	14♂29	21°22	3°38	29°53	12°D 3	29°56	23°15	2° 2	16°40	16°35	16°36	11°43	n.a.
F12	11 9 8	19°20'33	29°26	22°37	4°52	0♂39	12° 3	29°54	23°13	2° 3	16°40	16°35	16°33	11°50	n.a.
S13	11 13 4	20°19'21	14♂ 7	23°54	6° 6	1°24	12° 3	29°52	23°10	2° 5	16°40	16°35	16°30	11°57	n.a.
S14	11 17 1	21°18'07	28°29	25°13	7°20	2°10	12° 4	29°50	23° 8	2° 7	16°41	16°34	16°26	12° 3	n.a.
M15	11 20 57	22°16'50	12♂27	26°33	8°34	2°56	12° 5	29°48	23° 6	2° 8	16°41	16°34	16°23	12°10	n.a.
T16	11 24 54	23°15'32	26° 1	27°56	9°48	3°42	12° 6	29°46	23° 4	2°10	16°41	16°D34	16°20	12°17	n.a.
W17	11 28 50	24°14'10	9♂13	29°20	11° 1	4°28	12° 7	29°44	23° 2	2°12	16°41	16°34	16°17	12°23	n.a.
T18	11 32 47	25°12'47	22° 5	0♂47	12°15	5°14	12° 8	29°42	23° 0	2°13	16°41	16°35	16°14	12°30	n.a.
F19	11 36 43	26°11'21	4♂39	2°15	13°29	6° 0	12°10	29°40	22°58	2°15	16°41	16°36	16°11	12°37	n.a.
S20	11 40 40	27° 9'53	17° 0	3°45	14°43	6°46	12°11	29°39	22°56	2°16	16°41	16°37	16° 7	12°43	n.a.
S21	11 44 37	28° 8'23	29° 9	5°16	15°56	7°32	12°13	29°38	22°54	2°18	16°R41	16°38	16° 4	12°50	n.a.
M22	11 48 33	29° 6'51	11♂ 9	6°49	17°10	8°17	12°15	29°36	22°52	2°19	16°41	16°R38	16° 1	12°56	n.a.
T23	11 52 30	0♂5' 16	23° 4	8°24	18°24	9° 3	12°17	29°35	22°50	2°20	16°41	16°38	15°58	13° 3	n.a.
W24	11 56 26	1° 3'40	4♂55	10° 1	19°37	9°49	12°20	29°34	22°48	2°22	16°41	16°37	15°55	13°10	n.a.
T25	12 0 23	2° 2'02	16°44	11°40	20°51	10°35	12°22	29°33	22°46	2°23	16°41	16°36	15°52	13°16	n.a.
F26	12 4 19	3° 0'21	28°33	13°20	22° 4	11°21	12°25	29°32	22°44	2°25	16°41	16°34	15°48	13°23	n.a.
S27	12 8 16	3°58'39	10♂25	15° 2	23°18	12° 7	12°28	29°31	22°42	2°26	16°41	16°31	15°45	13°30	n.a.
S28	12 12 12	4°56'56	22°23	16°45	24°31	12°52	12°31	29°30	22°41	2°27	16°41	16°28	15°42	13°36	n.a.
M29	12 16 9	5°55'10	4♂29	18°31	25°45	13°38	12°34	29°30	22°39	2°28	16°40	16°25	15°39	13°43	n.a.
T30	12 20 5	6°53'24	16°46	20°18	26°58	14°24	12°38	29°29	22°37	2°30	16°40	16°23	15°36	13°50	n.a.
W31	12 24 2	7°51'35	29♂19	22♂ 6	28♂11	15♂10	12♂41	29♂29	22♂36	2♂31	16♂40	16♂22	15♂32	13♂56	n.a.

Delta T = 02h49m29s Julian Calendar 1 March 034 == Greg. Calendar 27 Feb. 034

APRIL 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	12 27 59	8♂49'45	12♂11	23♂57	29♂25	15♂55	12♂45	29°R29	22°R34	2♂32	16°R40	16♂22	15♂29	14♂ 3	n.a.
F 2	12 31 55	9°47'54	25°25	25°49	0♂38	16°41	12°49	29♂29	22♂33	2°33	16♂39	16°23	15°26	14°10	n.a.
S 3	12 35 52	10°46'00	9♂ 4	27°43	1°51	17°27	12°53	29°D29	22°31	2°34	16°39	16°24	15°23	14°16	n.a.
S 4	12 39 48	11°44'06	23° 9	29°39	3° 5	18°12	12°57	29°29	22°30	2°35	16°38	16°25	15°20	14°23	n.a.
M 5	12 43 45	12°42'10	7♂39	1♂36	4°18	18°58	13° 2	29°29	22°28	2°37	16°38	16°26	15°17	14°30	n.a.
T 6	12 47 41	13°40'12	22°31	3°35	5°31	19°43	13° 6	29°29	22°27	2°38	16°38	16°R27	15°13	14°36	n.a.
W 7	12 51 38	14°38'12	7♂38	5°36	6°44	20°29	13°11	29°29	22°26	2°39	16°37	16°25	15°10	14°43	n.a.
T 8	12 55 34	15°36'12	22°52	7°39	7°57	21°15	13°16	29°30	22°25	2°40	16°37	16°23	15° 7	14°50	n.a.
F 9	12 59 31	16°34'09	8♂ 3	9°42	9°10	22° 0	13°21	29°30	22°23	2°40	16°36	16°19	15° 4	14°56	n.a.
S10	13 3 28	17°32'05	23° 0	11°48	10°23	22°46	13°26	29°31	22°22	2°41	16°35	16°15	15° 1	15° 3	n.a.
S11	13 7 24	18°29'58	7♂36	13°54	11°36	23°31	13°32	29°32	22°21	2°42	16°35	16°10	14°57	15°10	n.a.
M12	13 11 21	19°27'51	21°46	16° 2	12°49	24°16	13°37	29°33	22°20	2°43	16°34	16° 7	14°54	15°16	n.a.
T13	13 15 17	20°25'41	5♂27	18°11	14° 2	25° 2	13°43	29°34	22°19	2°44	16°34	16° 4	14°51	15°23	n.a.
W14	13 19 14	21°23'29	18°42	20°21	15°15	25°47	13°49	29°35	22°18	2°45	16°33	16°D 3	14°48	15°30	n.a.
T15	13 23 10	22°21'16	1♂31	22°31	16°28	26°32	13°55	29°36	22°17	2°45	16°32	16° 4	14°45	15°36	n.a.
F16	13 27 7	23°19'00	14° 0	24°42	17°41	27°18	14° 1	29°37	22°16	2°46	16°31	16° 5	14°42	15°43	n.a.
S17	13 31 3	24°16'43	26°13	26°53	18°54	28° 3	14° 7	29°39	22°16	2°47	16°31	16° 7	14°38	15°50	n.a.
S18	13 35 0	25°14'25	8♂14	29° 3	20° 7	28°48	14°14	29°40	22°15	2°48	16°30	16° 8	14°35	15°56	n.a.
M19	13 38 57	26°12'04	20° 7	1♂14	21°19	29°33	14°20	29°42	22°14	2°48	16°29	16°R 8	14°32	16° 3	n.a.
T20	13 42 53	27° 9'42	1♂56	3°23	22°32	0♂18	14°27	29°44	22°13	2°49	16°28	16° 7	14°29	16°10	n.a.
W21	13 46 50	28° 7'19	13°44	5°32	23°45	1° 4	14°34	29°45	22°13	2°49	16°27	16° 3	14°26	16°16	n.a.
T22	13 50 46	29° 4'54	25°34	7°39	24°57	1°49	14°41	29°47	22°12	2°50	16°27	15°58	14°23	16°23	n.a.
F23	13 54 43	0♂ 2'28	7♂27	9°45	26°10	2°34	14°48	29°49	22°12	2°50	16°26	15°51	14°19	16°30	n.a.
S24	13 58 39	1° 0'00	19°26	11°49	27°22	3°19	14°55	29°51	22°11	2°51	16°25	15°43	14°16	16°36	n.a.
S25	14 2 36	1°57'32	1♂31	13°52	28°35	4° 3	15° 2	29°54	22°11	2°51	16°24	15°35	14°13	16°43	n.a.
M26	14 6 32	2°55'02	13°46	15°52	29°47	4°48	15°10	29°56	22°11	2°52	16°23	15°27	14°10	16°50	n.a.
T27	14 10 29	3°52'32	26°10	17°50	1♂ 0	5°33	15°18	29°58	22°10	2°52	16°22	15°20	14° 7	16°56	n.a.
W28	14 14 26	4°50'00	8♂48	19°45	2°12	6°18	15°25	0♂ 1	22°10	2°52	16°21	15°15	14° 3	17° 3	n.a.
T29	14 18 22	5°47'28	21°40	21°38	3°24	7° 3	15°33	0° 3	22°10	2°53	16°20	15°12	14° 0	17°10	n.a.
F30	14 22 19	6♂44'54	4♂51	23♂29	4♂37	7♂47	15♂41	0♂ 6	22♂10	2♂53	16♂19	15°D11	13♂57	17♂16	n.a.

Delta T = 02h49m29s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 034

MAY 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	14 26 15	7♁42'20	18♁22	25♁16	5♁49	8♁32	15♁49	0♁ 9	22°R10	2♁53	16°R18	15♁11	13♁54	17♁23	n.a.		
S 2	14 30 12	8°39'45	2♁16	27° 1	7° 1	9°17	15°57	0°12	22°D10	2°53	16♁17	15°12	13°51	17°30	n.a.		
M 3	14 34 8	9°37'09	16°33	28°43	8°13	10° 1	16° 6	0°15	22°D10	2°54	16°15	15°R12	13°48	17°36	n.a.		
T 4	14 38 5	10°34'33	1♁12	0♁23	9°26	10°46	16°14	0°18	22°10	2°54	16°14	15°11	13°44	17°43	n.a.		
W 5	14 42 1	11°31'55	16° 8	1°59	10°38	11°30	16°23	0°21	22°10	2°54	16°13	15° 8	13°41	17°50	n.a.		
T 6	14 45 58	12°29'17	1♁15	3°33	11°50	12°15	16°32	0°24	22°10	2°54	16°12	15° 3	13°38	17°56	n.a.		
F 7	14 49 55	13°26'39	16°23	5° 3	13° 2	12°59	16°40	0°28	22°10	2°54	16°11	14°55	13°35	18° 3	n.a.		
S 8	14 53 51	14°23'59	1♁23	6°31	14°14	13°43	16°49	0°31	22°11	2°R54	16°10	14°46	13°32	18°10	n.a.		
S 9	14 57 48	15°21'18	16° 4	7°56	15°26	14°28	16°58	0°35	22°11	2°54	16° 8	14°38	13°29	18°16	n.a.		
M10	15 1 44	16°18'37	0♁20	9°17	16°38	15°12	17° 7	0°38	22°11	2°54	16° 7	14°30	13°25	18°23	n.a.		
T 11	15 5 41	17°15'54	14° 9	10°36	17°49	15°56	17°17	0°42	22°12	2°54	16° 6	14°23	13°22	18°30	n.a.		
W12	15 9 37	18°13'11	27°28	11°52	19° 1	16°40	17°26	0°46	22°12	2°54	16° 5	14°19	13°19	18°36	n.a.		
T 13	15 13 34	19°10'26	10♁20	13° 4	20°13	17°24	17°35	0°50	22°13	2°53	16° 3	14°17	13°16	18°43	n.a.		
F 14	15 17 30	20° 7'40	22°49	14°13	21°25	18° 8	17°45	0°53	22°13	2°53	16° 2	14°D17	13°13	18°50	n.a.		
S 15	15 21 27	21° 4'54	5♁ 1	15°19	22°36	18°52	17°54	0°57	22°14	2°53	16° 1	14°17	13° 9	18°56	n.a.		
S 16	15 25 24	22° 2'06	16°59	16°22	23°48	19°35	18° 4	1° 2	22°15	2°53	15°59	14°R18	13° 6	19° 3	n.a.		
M17	15 29 20	22°59'17	28°50	17°21	25° 0	20°19	18°14	1° 6	22°16	2°53	15°58	14°17	13° 3	19°10	n.a.		
T 18	15 33 17	23°56'28	10♁38	18°17	26°11	21° 3	18°24	1°10	22°16	2°52	15°57	14°13	13° 0	19°16	n.a.		
W19	15 37 13	24°53'38	22°27	19° 9	27°22	21°46	18°34	1°14	22°17	2°52	15°55	14° 8	12°57	19°23	n.a.		
T 20	15 41 10	25°50'48	4♁20	19°57	28°34	22°30	18°44	1°19	22°18	2°52	15°54	14° 0	12°54	19°30	n.a.		
F 21	15 45 6	26°47'57	16°20	20°42	29°45	23°13	18°54	1°23	22°19	2°51	15°53	13°49	12°50	19°37	n.a.		
S 22	15 49 3	27°45'05	28°28	21°23	0♁56	23°56	19° 4	1°28	22°20	2°51	15°51	13°37	12°47	19°43	n.a.		
S 23	15 52 59	28°42'13	10♁46	21°59	2° 8	24°40	19°15	1°33	22°21	2°50	15°50	13°24	12°44	19°50	n.a.		
M24	15 56 56	29°39'21	23°13	22°32	3°19	25°23	19°25	1°37	22°22	2°50	15°48	13°12	12°41	19°57	n.a.		
T 25	16 0 53	0♁36'29	5♁52	23° 0	4°30	26° 6	19°36	1°42	22°24	2°49	15°47	13° 2	12°38	20° 3	n.a.		
W26	16 4 49	1°33'36	18°41	23°25	5°41	26°49	19°46	1°47	22°25	2°49	15°45	12°53	12°35	20°10	n.a.		
T 27	16 8 46	2°30'44	1♁43	23°44	6°52	27°32	19°57	1°52	22°26	2°48	15°44	12°48	12°31	20°17	n.a.		
F 28	16 12 42	3°27'51	14°59	24° 0	8° 3	28°15	20° 8	1°57	22°27	2°47	15°43	12°45	12°28	20°23	n.a.		
S 29	16 16 39	4°24'59	28°30	24°10	9°14	28°58	20°19	2° 2	22°29	2°47	15°41	12°44	12°25	20°30	n.a.		
S 30	16 20 35	5°22'06	12♁18	24°17	10°25	29°41	20°29	2° 7	22°30	2°46	15°40	12°44	12°22	20°37	n.a.		
M31	16 24 32	6♁19'14	26♁24	24°R18	11♁35	0♁Y23	20♁40	2♁13	22♁32	2♁45	15♁38	12♁43	12♁19	20♁43	n.a.		

Delta T = 02h49m28s

Julian Calendar 1 May 034 == Greg. Calendar 29 Apr. 034

JUNE 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	16 28 28	7♁16'22	10♁47	24°R15	12♁46	1♁ 6	20♁51	2♁18	22♁33	2°R45	15°R37	12°R42	12♁15	20♁50	n.a.		
W 2	16 32 25	8°13'30	25°24	24♁ 7	13°57	1°48	21° 3	2°23	22°35	2♁44	15♁35	12♁37	12°12	20°57	n.a.		
T 3	16 36 22	9°10'38	10♁13	23°55	15° 7	2°31	21°14	2°29	22°36	2°43	15°34	12°30	12° 9	21° 3	n.a.		
F 4	16 40 18	10° 7'47	25° 4	23°39	16°18	3°13	21°25	2°34	22°38	2°42	15°32	12°21	12° 6	21°10	n.a.		
S 5	16 44 15	11° 4'55	9♁50	23°19	17°28	3°55	21°36	2°40	22°40	2°41	15°31	12°10	12° 3	21°17	n.a.		
S 6	16 48 11	12° 2'04	24°22	22°55	18°39	4°37	21°48	2°45	22°42	2°41	15°29	11°59	12° 0	21°23	n.a.		
M 7	16 52 8	12°59'13	8♁34	22°27	19°49	5°19	21°59	2°51	22°43	2°40	15°28	11°48	11°56	21°30	n.a.		
T 8	16 56 4	13°56'22	22°21	21°56	20°59	6° 1	22°11	2°57	22°45	2°39	15°26	11°40	11°53	21°37	n.a.		
W 9	17 0 1	14°53'31	5♁41	21°23	22° 9	6°43	22°22	3° 3	22°47	2°38	15°25	11°34	11°50	21°43	n.a.		
T 10	17 3 58	15°50'39	18°35	20°47	23°19	7°25	22°34	3° 9	22°49	2°37	15°23	11°30	11°47	21°50	n.a.		
F 11	17 7 54	16°47'48	1♁ 6	20°10	24°30	8° 7	22°46	3°15	22°51	2°36	15°22	11°29	11°44	21°57	n.a.		
S 12	17 11 51	17°44'57	13°19	19°32	25°39	8°48	22°57	3°21	22°53	2°35	15°20	11°29	11°41	22° 3	n.a.		
S 13	17 15 47	18°42'05	25°19	18°53	26°49	9°30	23° 9	3°27	22°55	2°34	15°19	11°29	11°37	22°10	n.a.		
M14	17 19 44	19°39'14	7♁10	18°15	27°59	10°11	23°21	3°33	22°57	2°33	15°17	11°28	11°34	22°17	n.a.		
T 15	17 23 40	20°36'23	18°59	17°38	29° 9	10°52	23°33	3°39	23° 0	2°32	15°16	11°25	11°31	22°23	n.a.		
W16	17 27 37	21°33'32	0♁51	17° 3	0♁18	11°33	23°45	3°45	23° 2	2°31	15°14	11°19	11°28	22°30	n.a.		
T 17	17 31 33	22°30'41	12°48	16°29	1°28	12°14	23°57	3°51	23° 4	2°29	15°13	11°12	11°25	22°37	n.a.		
F 18	17 35 30	23°27'51	24°55	15°59	2°37	12°55	24° 9	3°58	23° 6	2°28	15°11	11° 1	11°21	22°43	n.a.		
S 19	17 39 27	24°25'01	7♁14	15°32	3°47	13°36	24°21	4° 4	23° 9	2°27	15°10	10°49	11°18	22°50	n.a.		
S 20	17 43 23	25°22'11	19°45	15°10	4°56	14°16	24°33	4°10	23°11	2°26	15° 8	10°37	11°15	22°57	n.a.		
M21	17 47 20	26°19'22	2♁30	14°51	6° 5	14°57	24°46	4°17	23°14	2°25	15° 7	10°25	11°12	23° 4	n.a.		
T 22	17 51 16	27°16'34	15°27	14°38	7°14	15°37	24°58	4°23	23°16	2°23	15° 5	10°14	11° 9	23°10	n.a.		
W23	17 55 13	28°13'46	28°36	14°29	8°23	16°18	25°10	4°30	23°18	2°22	15° 4	10° 6	11° 6	23°17	n.a.		
T 24	17 59 9	29°10'59	11♁56	14°D26	9°32	16°58	25°23	4°37	23°21	2°21	15° 2	10° 1	11° 2	23°24	n.a.		
F 25	18 3 6	0♁ 8'13	25°27	14°29	10°41	17°38	25°35	4°43	23°24	2°19	15° 1	9°58	10°59	23°30	n.a.		
S 26	18 7 2	1° 5'28	9♁ 8	14°37	11°50	18°18	25°47	4°50	23°26	2°18	15° 0	9°D57	10°56	23°37	n.a.		
S 27	18 10 59	2° 2'44	23° 0	14°52	12°58	18°58	26° 0	4°57	23°29	2°17	14°58	9°58	10°53	23°44	n.a.		
M28	18 14 56	3° 0'01	7♁ 2	15°12	14° 7	19°38	26°12	5° 3	23°32	2°15	14°57	9°R58	10°50	23°50	n.a.		
T 29	18 18 52	3°57'19	21°14	15°38	15°15	20°17	26°25	5°10	23°34	2°14	14°55	9°57	10°47	23°57	n.a.		
W30	18 22 49	4♁54'39	5♁34	16♁10	16♁23	20♁Y57	26♁38	5♁17	23♁37	2♁13	14♁54	9♁53	10♁43	24♁ 4	n.a.		

Delta T = 02h49m27s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 034

JULY 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	18 26 45	5♄51'59	20♄0	16♂49	17♂31	21♂36	26♄50	5♂24	23♂40	2°R11	14°R53	9°R48	10♂40	24♄10	n.a.
F 2	18 30 42	6°49'21	4♂27	17°33	18°39	22°15	27° 3	5°31	23°43	2♄10	14♂51	9♂40	10°37	24°17	n.a.
S 3	18 34 38	7°46'44	18°49	18°23	19°47	22°54	27°15	5°38	23°46	2° 8	14°50	9°31	10°34	24°24	n.a.
S 4	18 38 35	8°44'08	3♄1	19°19	20°55	23°33	27°28	5°45	23°49	2° 7	14°48	9°21	10°31	24°30	n.a.
M 5	18 42 31	9°41'33	16°56	20°20	22° 3	24°12	27°41	5°52	23°51	2° 5	14°47	9°12	10°27	24°37	n.a.
T 6	18 46 28	10°38'59	0♂31	21°28	23°10	24°51	27°54	5°59	23°54	2° 4	14°46	9° 5	10°24	24°44	n.a.
W 7	18 50 25	11°36'26	13°43	22°40	24°18	25°29	28° 7	6° 6	23°57	2° 2	14°45	9° 0	10°21	24°50	n.a.
T 8	18 54 21	12°33'54	26°34	23°58	25°25	26° 8	28°19	6°13	24° 0	2° 1	14°43	8°57	10°18	24°57	n.a.
F 9	18 58 18	13°31'22	9♂4	25°21	26°32	26°46	28°32	6°20	24° 4	1°59	14°42	8°D56	10°15	25° 4	n.a.
S 10	19 2 14	14°28'52	21°17	26°49	27°39	27°24	28°45	6°27	24° 7	1°58	14°41	8°57	10°12	25°11	n.a.
S 11	19 6 11	15°26'22	3♄17	28°21	28°46	28° 2	28°58	6°34	24°10	1°56	14°39	8°58	10° 8	25°17	n.a.
M12	19 10 7	16°23'54	15°10	29°58	29°53	28°39	29°11	6°42	24°13	1°55	14°38	8°R58	10° 5	25°24	n.a.
T 13	19 14 4	17°21'26	27° 1	1♄39	0♂59	29°17	29°24	6°49	24°16	1°53	14°37	8°58	10° 2	25°31	n.a.
W14	19 18 0	18°19'00	8♂54	3°23	2° 6	29°54	29°37	6°56	24°19	1°52	14°36	8°55	9°59	25°37	n.a.
T 15	19 21 57	19°16'34	20°55	5°11	3°12	0♄31	29°50	7° 3	24°23	1°50	14°35	8°51	9°56	25°44	n.a.
F 16	19 25 54	20°14'10	3♄7	7° 2	4°18	1° 8	0♂3	7°11	24°26	1°48	14°33	8°45	9°53	25°51	n.a.
S 17	19 29 50	21°11'47	15°34	8°55	5°24	1°45	0°16	7°18	24°29	1°47	14°32	8°37	9°49	25°57	n.a.
S 18	19 33 47	22° 9'25	28°17	10°51	6°30	2°22	0°29	7°25	24°32	1°45	14°31	8°29	9°46	26° 4	n.a.
M19	19 37 43	23° 7'04	11♄17	12°48	7°35	2°59	0°42	7°33	24°36	1°44	14°30	8°22	9°43	26°11	n.a.
T 20	19 41 40	24° 4'45	24°34	14°47	8°41	3°35	0°55	7°40	24°39	1°42	14°29	8°15	9°40	26°17	n.a.
W21	19 45 36	25° 2'27	8♄5	16°47	9°46	4°11	1° 8	7°48	24°43	1°40	14°28	8°10	9°37	26°24	n.a.
T 22	19 49 33	26° 0'11	21°49	18°47	10°51	4°47	1°21	7°55	24°46	1°39	14°27	8° 7	9°33	26°31	n.a.
F 23	19 53 30	26°57'56	5♂44	20°48	11°56	5°23	1°34	8° 2	24°49	1°37	14°26	8°D 5	9°30	26°37	n.a.
S 24	19 57 26	27°55'43	19°45	22°49	13° 0	5°59	1°47	8°10	24°53	1°35	14°25	8° 6	9°27	26°44	n.a.
S 25	20 1 23	28°53'31	3♂52	24°50	14° 5	6°34	2° 0	8°17	24°56	1°34	14°24	8° 7	9°24	26°51	n.a.
M26	20 5 19	29°51'22	18° 2	26°51	15° 9	7° 9	2°13	8°25	25° 0	1°32	14°23	8° 8	9°21	26°58	n.a.
T 27	20 9 16	0♂49'14	2♄13	28°51	16°13	7°44	2°26	8°32	25° 3	1°30	14°22	8°R 9	9°18	27° 4	n.a.
W28	20 13 12	1°47'09	16°24	0♂50	17°17	8°19	2°39	8°40	25° 7	1°29	14°21	8° 8	9°14	27°11	n.a.
T 29	20 17 9	2°45'05	0♂32	2°48	18°20	8°54	2°52	8°47	25°10	1°27	14°20	8° 6	9°11	27°18	n.a.
F 30	20 21 5	3°43'03	14°35	4°46	19°23	9°28	3° 6	8°55	25°14	1°26	14°19	8° 2	9° 8	27°24	n.a.
S 31	20 25 2	4♂41'04	28♂30	6♂42	20♂26	10♂3	3♂19	9♂2	25♂18	1♄24	14♂19	7♂57	9♂5	27♄31	n.a.

Delta T = 02h49m26s Julian Calendar 1 July 034 == Greg. Calendar 29 June 034

AUGUST 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	20 28 59	5♂39'06	12♄14	8♂38	21♂29	10♄37	3♂32	9♂10	25♂21	1°R22	14°R18	7°R52	9♂2	27♄38	n.a.
M 2	20 32 55	6°37'10	25°45	10°32	22°32	11°10	3°45	9°18	25°25	1♄21	14♂17	7♂47	8°59	27°44	n.a.
T 3	20 36 52	7°35'16	9♂0	12°25	23°34	11°44	3°58	9°25	25°28	1°19	14°16	7°43	8°55	27°51	n.a.
W 4	20 40 48	8°33'23	21°57	14°17	24°36	12°17	4°11	9°33	25°32	1°17	14°16	7°41	8°52	27°58	n.a.
T 5	20 44 45	9°31'32	4♂37	16° 8	25°38	12°50	4°24	9°40	25°36	1°16	14°15	7°D40	8°49	28° 4	n.a.
F 6	20 48 41	10°29'43	17° 1	17°57	26°39	13°23	4°37	9°48	25°39	1°14	14°14	7°40	8°46	28°11	n.a.
S 7	20 52 38	11°27'56	29°11	19°45	27°40	13°56	4°50	9°55	25°43	1°12	14°14	7°41	8°43	28°18	n.a.
S 8	20 56 34	12°26'10	11♄11	21°32	28°41	14°28	5° 3	10° 3	25°47	1°11	14°13	7°43	8°39	28°24	n.a.
M 9	21 0 31	13°24'25	23° 4	23°18	29°42	15° 0	5°16	10°10	25°50	1° 9	14°12	7°45	8°36	28°31	n.a.
T 10	21 4 28	14°22'43	4♂55	25° 3	0♄42	15°32	5°29	10°18	25°54	1° 8	14°12	7°46	8°33	28°38	n.a.
W11	21 8 24	15°21'02	16°48	26°46	1°42	16° 3	5°42	10°25	25°58	1° 6	14°11	7°R46	8°30	28°45	n.a.
T 12	21 12 21	16°19'23	28°49	28°29	2°41	16°35	5°55	10°33	26° 2	1° 5	14°11	7°45	8°27	28°51	n.a.
F 13	21 16 17	17°17'45	11♂2	0♂10	3°40	17° 6	6° 8	10°40	26° 5	1° 3	14°10	7°44	8°24	28°58	n.a.
S 14	21 20 14	18°16'09	23°31	1°50	4°39	17°36	6°21	10°48	26° 9	1° 1	14°10	7°42	8°20	29° 5	n.a.
S 15	21 24 10	19°14'35	6♄19	3°29	5°37	18° 7	6°34	10°55	26°13	1° 0	14° 9	7°39	8°17	29°11	n.a.
M16	21 28 7	20°13'03	19°29	5° 6	6°35	18°37	6°47	11° 3	26°17	0°58	14° 9	7°36	8°14	29°18	n.a.
T 17	21 32 3	21°11'32	2♄59	6°43	7°33	19° 7	7° 0	11°10	26°20	0°57	14° 9	7°34	8°11	29°25	n.a.
W18	21 36 0	22°10'04	16°50	8°19	8°30	19°36	7°13	11°18	26°24	0°55	14° 8	7°33	8° 8	29°31	n.a.
T 19	21 39 57	23° 8'37	0♂59	9°53	9°26	20° 6	7°26	11°25	26°28	0°54	14° 8	7°D32	8° 5	29°38	n.a.
F 20	21 43 53	24° 7'12	15°20	11°27	10°23	20°35	7°39	11°33	26°32	0°52	14° 8	7°32	8° 1	29°45	n.a.
S 21	21 47 50	25° 5'49	29°49	12°59	11°18	21° 3	7°51	11°40	26°36	0°51	14° 7	7°33	7°58	29°51	n.a.
S 22	21 51 46	26° 4'29	14♂20	14°31	12°13	21°32	8° 4	11°47	26°39	0°49	14° 7	7°33	7°55	29°58	n.a.
M23	21 55 43	27° 3'11	28°48	16° 1	13° 8	22° 0	8°17	11°55	26°43	0°48	14° 7	7°34	7°52	0♂5	n.a.
T 24	21 59 39	28° 1'55	13♄10	17°30	14° 2	22°27	8°30	12° 2	26°47	0°47	14° 7	7°35	7°49	0°12	n.a.
W25	22 3 36	29° 0'42	27°22	18°59	14°55	22°55	8°42	12° 9	26°51	0°45	14° 7	7°R35	7°45	0°18	n.a.
T 26	22 7 32	29°59'31	11♂22	20°26	15°48	23°22	8°55	12°17	26°54	0°44	14° 7	7°35	7°42	0°25	n.a.
F 27	22 11 29	0♂58'23	25° 9	21°52	16°41	23°48	9° 8	12°24	26°58	0°42	14° 6	7°35	7°39	0°32	n.a.
S 28	22 15 26	1°57'16	8♄42	23°17	17°32	24°14	9°20	12°31	27° 2	0°41	14° 6	7°34	7°36	0°38	n.a.
S 29	22 19 22	2°56'13	22° 2	24°41	18°24	24°40	9°33	12°39	27° 6	0°40	14°D 6	7°33	7°33	0°45	n.a.
M30	22 23 19	3°55'11	5♂7	26° 4	19°14	25° 6	9°45	12°46	27°10	0°38	14° 6	7°33	7°30	0°52	n.a.
T 31	22 27 15	4♂54'12	17♂58	27♂26	20♄4	25♄31	9♂58	12♂53	27♂13	0♄37	14♂6	7♂33	7♂26	0♂58	n.a.

Delta T = 02h49m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 034

SEPTEMBER 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	22 31 12	5♍53'15	0♍36	28♍46	20♁53	25♂55	10♁10	13♁0	27♁17	0°R36	14♁7	7°R33	7♁23	1♍5	n.a.	
T 2	22 35 8	6°52'20	13° 2	0♁5	21°41	26°20	10°22	13° 7	27°21	0♁35	14° 7	7°D33	7°20	1°12	n.a.	
F 3	22 39 5	7°51'27	25°16	1°23	22°28	26°44	10°35	13°14	27°25	0°33	14° 7	7°R33	7°17	1°19	n.a.	
S 4	22 43 1	8°50'36	7♁20	2°40	23°15	27° 7	10°47	13°22	27°28	0°32	14° 7	7♁32	7°14	1°25	n.a.	
S 5	22 46 58	9°49'47	19°17	3°55	24° 1	27°30	10°59	13°29	27°32	0°31	14° 7	7°32	7°10	1°32	n.a.	
M 6	22 50 55	10°49'00	1♍9	5° 8	24°46	27°52	11°12	13°36	27°36	0°30	14° 7	7°32	7° 7	1°39	n.a.	
T 7	22 54 51	11°48'15	12°59	6°20	25°30	28°15	11°24	13°43	27°39	0°29	14° 8	7°31	7° 4	1°45	n.a.	
W 8	22 58 48	12°47'32	24°51	7°31	26°13	28°36	11°36	13°49	27°43	0°27	14° 8	7°31	7° 1	1°52	n.a.	
T 9	23 2 44	13°46'51	6♁50	8°39	26°55	28°57	11°48	13°56	27°47	0°26	14° 8	7°31	6°58	1°59	n.a.	
F 10	23 6 41	14°46'12	19° 0	9°45	27°36	29°18	12° 0	14° 3	27°50	0°25	14° 9	7°D31	6°55	2° 5	n.a.	
S 11	23 10 37	15°45'34	1♁26	10°49	28°16	29°38	12°12	14°10	27°54	0°24	14° 9	7°31	6°51	2°12	n.a.	
S 12	23 14 34	16°44'59	14°11	11°51	28°54	29°58	12°24	14°17	27°58	0°23	14° 9	7°32	6°48	2°19	n.a.	
M13	23 18 30	17°44'25	27°20	12°50	29°32	0♁17	12°35	14°24	28° 1	0°22	14°10	7°32	6°45	2°26	n.a.	
T 14	23 22 27	18°43'53	10♁54	13°46	0♍8	0°35	12°47	14°30	28° 5	0°21	14°10	7°33	6°42	2°32	n.a.	
W15	23 26 24	19°43'23	24°54	14°40	0°43	0°54	12°59	14°37	28° 9	0°20	14°11	7°34	6°39	2°39	n.a.	
T 16	23 30 20	20°42'55	9♁17	15°30	1°17	1°11	13°11	14°43	28°12	0°19	14°11	7°R34	6°36	2°46	n.a.	
F 17	23 34 17	21°42'29	24° 0	16°16	1°49	1°28	13°22	14°50	28°16	0°19	14°12	7°34	6°32	2°52	n.a.	
S 18	23 38 13	22°42'06	8♁54	16°58	2°20	1°45	13°34	14°57	28°19	0°18	14°13	7°33	6°29	2°59	n.a.	
S 19	23 42 10	23°41'44	23°52	17°35	2°50	2° 0	13°45	15° 3	28°23	0°17	14°13	7°31	6°26	3° 6	n.a.	
M20	23 46 6	24°41'25	8♁46	18° 8	3°18	2°16	13°56	15° 9	28°26	0°16	14°14	7°29	6°23	3°12	n.a.	
T 21	23 50 3	25°41'08	23°28	18°35	3°44	2°30	14° 8	15°16	28°30	0°15	14°15	7°27	6°20	3°19	n.a.	
W22	23 53 59	26°40'53	7♁53	18°56	4° 8	2°44	14°19	15°22	28°33	0°15	14°15	7°25	6°16	3°26	n.a.	
T 23	23 57 56	27°40'41	21°57	19°11	4°31	2°58	14°30	15°28	28°37	0°14	14°16	7°D24	6°13	3°33	n.a.	
F 24	0 1 52	28°40'31	5♁39	19°19	4°52	3°11	14°41	15°35	28°40	0°13	14°17	7°24	6°10	3°39	n.a.	
S 25	0 5 49	29°40'24	19° 1	19°R19	5°12	3°23	14°52	15°41	28°43	0°13	14°18	7°25	6° 7	3°46	n.a.	
S 26	0 9 46	0♁40'18	2♁3	19°11	5°29	3°34	15° 3	15°47	28°47	0°12	14°18	7°26	6° 4	3°53	n.a.	
M27	0 13 42	1°40'15	14°49	18°55	5°44	3°45	15°14	15°53	28°50	0°11	14°19	7°28	6° 1	3°59	n.a.	
T 28	0 17 39	2°40'15	27°21	18°29	5°58	3°55	15°25	15°59	28°54	0°11	14°20	7°29	5°57	4° 6	n.a.	
W29	0 21 35	3°40'16	9♁41	17°54	6° 9	4° 4	15°35	16° 5	28°57	0°10	14°21	7°R30	5°54	4°13	n.a.	
T 30	0 25 32	4°40'19	21♁52	17°11	6♍18	4♁13	15°46	16°10	29°0 0	0♁10	14°22	7♁29	5♁51	4♍19	n.a.	

Delta T = 02h49m24s Julian Calendar 1 Sept. 034 == Greg. Calendar 30 Aug. 034

OCTOBER 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	0 29 28	5♁40'25	3♁55	16°R18	6♍25	4♁21	15♁57	16♁16	29°R 3	0°R 9	14♁23	7°R26	5♁48	4♍26	n.a.	
S 2	0 33 25	6°40'32	15°52	15♁17	6°29	4°28	16° 7	16°22	29° 7	0♁ 9	14°24	7♁23	5°45	4°33	n.a.	
S 3	0 37 21	7°40'41	27°45	14° 9	6°R32	4°34	16°17	16°28	29°10	0° 8	14°25	7°17	5°42	4°40	n.a.	
M 4	0 41 18	8°40'52	9♍36	12°56	6°32	4°40	16°28	16°33	29°13	0° 8	14°26	7°12	5°38	4°46	n.a.	
T 5	0 45 15	9°41'05	21°26	11°39	6°29	4°45	16°38	16°39	29°16	0° 8	14°27	7° 6	5°35	4°53	n.a.	
W 6	0 49 11	10°41'20	3♁17	10°21	6°24	4°49	16°48	16°44	29°19	0° 7	14°28	7° 0	5°32	5° 0	n.a.	
T 7	0 53 8	11°41'36	15°17	9° 4	6°17	4°52	16°58	16°50	29°22	0° 7	14°30	6°56	5°29	5° 6	n.a.	
F 8	0 57 4	12°41'54	27°24	7°50	6° 7	4°55	17° 8	16°55	29°25	0° 7	14°31	6°53	5°26	5°13	n.a.	
S 9	1 1 1	13°42'14	9♁45	6°42	5°55	4°56	17°17	17° 0	29°28	0° 7	14°32	6°D51	5°22	5°20	n.a.	
S 10	1 4 57	14°42'35	22°24	5°42	5°40	4°R57	17°27	17° 5	29°31	0° 7	14°33	6°51	5°19	5°26	n.a.	
M11	1 8 54	15°42'58	5♁25	4°52	5°23	4°57	17°36	17°10	29°34	0° 6	14°34	6°53	5°16	5°33	n.a.	
T 12	1 12 50	16°43'22	18°52	4°13	5° 4	4°56	17°46	17°15	29°37	0° 6	14°36	6°54	5°13	5°40	n.a.	
W13	1 16 47	17°43'47	2♁47	3°45	4°43	4°54	17°55	17°20	29°40	0° 6	14°37	6°R55	5°10	5°47	n.a.	
T 14	1 20 44	18°44'14	17°10	3°29	4°19	4°52	18° 4	17°25	29°42	0°D 6	14°38	6°55	5° 7	5°53	n.a.	
F 15	1 24 40	19°44'42	1♁58	3°D24	3°53	4°48	18°14	17°30	29°45	0° 6	14°40	6°53	5° 3	6° 0	n.a.	
S 16	1 28 37	20°45'12	17° 5	3°30	3°25	4°44	18°23	17°35	29°48	0° 6	14°41	6°48	5° 0	6° 7	n.a.	
S 17	1 32 33	21°45'44	2♁22	3°47	2°55	4°39	18°31	17°39	29°51	0° 6	14°42	6°42	4°57	6°13	n.a.	
M18	1 36 30	22°46'17	17°38	4°14	2°24	4°33	18°40	17°44	29°53	0° 7	14°44	6°35	4°54	6°20	n.a.	
T 19	1 40 26	23°46'53	2♁42	4°50	1°52	4°26	18°49	17°48	29°56	0° 7	14°45	6°28	4°51	6°27	n.a.	
W20	1 44 23	24°47'30	17°25	5°33	1°18	4°18	18°57	17°53	29°59	0° 7	14°47	6°21	4°47	6°34	n.a.	
T 21	1 48 19	25°48'09	1♁42	6°24	0°43	4°10	19° 6	17°57	0♁1	0° 7	14°48	6°17	4°44	6°40	n.a.	
F 22	1 52 16	26°48'49	15°31	7°20	0° 7	4° 0	19°14	18° 1	0° 4	0° 7	14°50	6°14	4°41	6°47	n.a.	
S 23	1 56 13	27°49'32	28°53	8°22	29♁31	3°50	19°22	18° 5	0° 6	0° 8	14°51	6°D14	4°38	6°54	n.a.	
S 24	2 0 9	28°50'16	11♁50	9°29	28°55	3°39	19°30	18° 9	0° 8	0° 8	14°53	6°14	4°35	7° 0	n.a.	
M25	2 4 6	29°51'02	24°26	10°40	28°18	3°26	19°38	18°13	0°11	0° 8	14°54	6°15	4°32	7° 7	n.a.	
T 26	2 8 2	0♍51'49	6♁47	11°54	27°42	3°14	19°46	18°17	0°13	0° 9	14°56	6°R16	4°28	7°14	n.a.	
W27	2 11 59	1°52'38	18°55	13°11	27° 7	3° 0	19°54	18°21	0°15	0° 9	14°58	6°15	4°25	7°20	n.a.	
T 28	2 15 55	2°53'29	0♁55	14°31	26°32	2°45	20° 1	18°25	0°18	0° 9	14°59	6°12	4°22	7°27	n.a.	
F 29	2 19 52	3°54'21	12°49	15°53	25°58	2°30	20° 8	18°28	0°20	0°10	15° 1	6° 6	4°19	7°34	n.a.	
S 30	2 23 48	4°55'14	24°41	17°17	25°25	2°14	20°16	18°32	0°22	0°11	15° 3	5°57	4°16	7°41	n.a.	
S 31	2 27 45	5♍56'09	6♍32	18♁42	24♁54	1♁57	20♁23	18♁35	0♁24	0♁11	15♁4	5♁46	4♁13	7♍47	n.a.	

Delta T = 02h49m24s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 034

NOVEMBER 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	2 31 42	6♌57'05	18♌24	20♌ 9	24°R24	1°R40	20♌30	18♌38	0♍26	0♌12	15♌ 6	5°R34	4♌ 9	7♌54	n.a.
T 2	2 35 38	7°58'02	0♌17	21°36	23♌56	1♌21	20°36	18°41	0°28	0°12	15° 8	5°R21	4° 6	8° 1	n.a.
W 3	2 39 35	8°59'01	12°14	23° 5	23°30	1° 2	20°43	18°45	0°30	0°13	15°10	5° 9	4° 3	8° 7	n.a.
T 4	2 43 31	10° 0'00	24°16	24°34	23° 6	0°43	20°50	18°48	0°32	0°14	15°11	4°59	4° 0	8°14	n.a.
F 5	2 47 28	11° 1'00	6♌26	26° 4	22°44	0°23	20°56	18°50	0°34	0°14	15°13	4°51	3°57	8°21	n.a.
S 6	2 51 24	12° 2'01	18°47	27°35	22°24	0° 2	21° 2	18°53	0°35	0°15	15°15	4°45	3°53	8°28	n.a.
S 7	2 55 21	13° 3'03	1♌22	29° 5	22° 7	29♌41	21° 8	18°56	0°37	0°16	15°17	4°43	3°50	8°34	n.a.
M 8	2 59 17	14° 4'06	14°16	0♌37	21°52	29°20	21°14	18°59	0°39	0°17	15°19	4°D42	3°47	8°41	n.a.
T 9	3 3 14	15° 5'09	27°32	2° 8	21°39	28°58	21°20	19° 1	0°41	0°18	15°20	4°R42	3°44	8°48	n.a.
W10	3 7 11	16° 6'12	11♌15	3°40	21°29	28°35	21°25	19° 3	0°42	0°18	15°22	4°42	3°41	8°54	n.a.
T11	3 11 7	17° 7'17	25°25	5°12	21°21	28°12	21°31	19° 6	0°44	0°19	15°24	4°41	3°38	9° 1	n.a.
F12	3 15 4	18° 8'21	10♌ 2	6°45	21°16	27°49	21°36	19° 8	0°45	0°20	15°26	4°37	3°34	9° 8	n.a.
S13	3 19 0	19° 9'27	25° 3	8°17	21°13	27°26	21°41	19°10	0°47	0°21	15°28	4°30	3°31	9°15	n.a.
S14	3 22 57	20°10'33	10♌19	9°49	21°D13	27° 3	21°46	19°12	0°48	0°22	15°30	4°21	3°28	9°21	n.a.
M15	3 26 53	21°11'40	25°40	11°22	21°16	26°39	21°51	19°14	0°49	0°23	15°32	4°10	3°25	9°28	n.a.
T16	3 30 50	22°12'48	10♌54	12°55	21°20	26°16	21°55	19°16	0°51	0°24	15°34	3°58	3°22	9°35	n.a.
W17	3 34 46	23°13'56	25°51	14°28	21°27	25°52	22° 0	19°17	0°52	0°26	15°36	3°48	3°19	9°41	n.a.
T18	3 38 43	24°15'05	10♌22	16° 1	21°37	25°28	22° 4	19°19	0°53	0°27	15°38	3°39	3°15	9°48	n.a.
F19	3 42 40	25°16'16	24°22	17°34	21°48	25° 5	22° 8	19°20	0°54	0°28	15°40	3°34	3°12	9°55	n.a.
S20	3 46 36	26°17'26	7♌52	19° 8	22° 2	24°41	22°12	19°22	0°55	0°29	15°42	3°31	3° 9	10° 2	n.a.
S21	3 50 33	27°18'38	20°54	20°41	22°18	24°18	22°16	19°23	0°56	0°30	15°44	3°30	3° 6	10° 8	n.a.
M22	3 54 29	28°19'50	3♌32	22°15	22°36	23°54	22°19	19°24	0°57	0°32	15°46	3°30	3° 3	10°15	n.a.
T23	3 58 26	29°21'03	15°50	23°49	22°56	23°31	22°23	19°25	0°58	0°33	15°48	3°29	2°59	10°22	n.a.
W24	4 2 22	0♌22'17	27°54	25°23	23°18	23° 9	22°26	19°26	0°59	0°34	15°50	3°27	2°56	10°28	n.a.
T25	4 6 19	1°23'31	9♌50	26°57	23°42	22°46	22°29	19°27	1° 0	0°36	15°52	3°23	2°53	10°35	n.a.
F26	4 10 15	2°24'46	21°40	28°31	24° 7	22°24	22°32	19°27	1° 0	0°37	15°54	3°16	2°50	10°42	n.a.
S27	4 14 12	3°26'01	3♌30	0♌ 6	24°35	22° 3	22°34	19°28	1° 1	0°38	15°56	3° 5	2°47	10°49	n.a.
S28	4 18 9	4°27'17	15°21	1°41	25° 4	21°42	22°37	19°28	1° 2	0°40	15°58	2°53	2°44	10°55	n.a.
M29	4 22 5	5°28'33	27°15	3°16	25°35	21°21	22°39	19°29	1° 2	0°41	16° 0	2°38	2°40	11° 2	n.a.
T30	4 26 2	6♌29'49	9♌15	4♌51	26♌ 7	21♌ 1	22♌41	19♌29	1♌ 3	0♌43	16♌ 2	2♌22	2♌37	11♌ 9	n.a.

Delta T = 02h49m23s

Julian Calendar 1 Nov. 034 == Greg. Calendar 30 Oct. 034

DECEMBER 34 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	4 29 58	7♌31'05	21♌20	6♌27	26♌40	20°R42	22♌43	19♌29	1♌ 3	0♌44	16♌ 4	2°R 8	2♌34	11♌15	n.a.
T 2	4 33 55	8°32'22	3♌32	8° 3	27°16	20♌23	22°45	19°R29	1° 3	0°46	16° 6	1°R55	2°31	11°22	n.a.
F 3	4 37 51	9°33'38	15°53	9°39	27°52	20° 5	22°46	19°29	1° 4	0°47	16° 8	1°45	2°28	11°29	n.a.
S 4	4 41 48	10°34'54	28°22	11°16	28°30	19°47	22°48	19°29	1° 4	0°49	16°10	1°38	2°25	11°36	n.a.
S 5	4 45 44	11°36'10	11♌ 4	12°53	29° 9	19°30	22°49	19°28	1° 4	0°51	16°13	1°34	2°21	11°42	n.a.
M 6	4 49 41	12°37'25	23°59	14°30	29°49	19°14	22°50	19°28	1° 4	0°52	16°15	1°33	2°18	11°49	n.a.
T 7	4 53 38	13°38'40	7♌12	16° 8	0♌31	18°59	22°50	19°27	1° 5	0°54	16°17	1°32	2°15	11°56	n.a.
W 8	4 57 34	14°39'55	20°46	17°46	1°13	18°44	22°51	19°27	1°R 5	0°56	16°19	1°32	2°12	12° 2	n.a.
T 9	5 1 31	15°41'08	4♌42	19°24	1°57	18°30	22°51	19°26	1° 5	0°57	16°21	1°31	2° 9	12° 9	n.a.
F10	5 5 27	16°42'22	19° 1	21° 3	2°42	18°17	22°R51	19°25	1° 4	0°59	16°23	1°28	2° 5	12°16	n.a.
S11	5 9 24	17°43'35	3♌42	22°42	3°27	18° 5	22°51	19°24	1° 4	1° 1	16°25	1°21	2° 2	12°23	n.a.
S12	5 13 20	18°44'47	18°39	24°21	4°14	17°54	22°51	19°23	1° 4	1° 3	16°27	1°13	1°59	12°29	n.a.
M13	5 17 17	19°45'59	3♌45	26° 1	5° 2	17°43	22°51	19°22	1° 4	1° 4	16°29	1° 2	1°56	12°36	n.a.
T14	5 21 14	20°47'10	18°50	27°41	5°50	17°33	22°50	19°21	1° 4	1° 6	16°31	0°51	1°53	12°43	n.a.
W15	5 25 10	21°48'22	3♌42	29°22	6°40	17°24	22°49	19°19	1° 3	1° 8	16°33	0°41	1°50	12°49	n.a.
T16	5 29 7	22°49'32	18°15	1♌ 2	7°30	17°16	22°48	19°18	1° 3	1°10	16°36	0°32	1°46	12°56	n.a.
F17	5 33 3	23°50'42	2♌21	2°43	8°21	17° 8	22°47	19°16	1° 2	1°12	16°38	0°26	1°43	13° 3	n.a.
S18	5 37 0	24°51'52	15°59	4°24	9°12	17° 2	22°46	19°14	1° 2	1°14	16°40	0°23	1°40	13°10	n.a.
S19	5 40 56	25°53'01	29° 8	6° 6	10° 5	16°56	22°44	19°13	1° 1	1°16	16°42	0°D22	1°37	13°16	n.a.
M20	5 44 53	26°54'10	11♌52	7°47	10°58	16°51	22°42	19°11	1° 1	1°18	16°44	0°23	1°34	13°23	n.a.
T21	5 48 49	27°55'19	24°15	9°28	11°52	16°47	22°40	19° 9	1° 0	1°20	16°46	0°R23	1°31	13°30	n.a.
W22	5 52 46	28°56'27	6♌25	11° 9	12°47	16°43	22°38	19° 7	0°59	1°22	16°48	0°23	1°27	13°36	n.a.
T23	5 56 43	29°57'35	18°18	12°49	13°42	16°41	22°36	19° 4	0°59	1°24	16°50	0°21	1°24	13°43	n.a.
F24	6 0 39	0♌58'42	0♌ 9	14°29	14°37	16°39	22°33	19° 2	0°58	1°26	16°52	0°17	1°21	13°50	n.a.
S25	6 4 36	1°59'48	11°59	16° 8	15°34	16°38	22°31	19° 0	0°57	1°28	16°54	0°10	1°18	13°57	n.a.
S26	6 8 32	3° 0'54	23°52	17°46	16°31	16°D38	22°28	18°57	0°56	1°30	16°56	0° 1	1°15	14° 3	n.a.
M27	6 12 29	4° 1'59	5♌50	19°22	17°28	16°38	22°25	18°55	0°55	1°32	16°58	29°50	1°11	14°10	n.a.
T28	6 16 25	5° 3'04	17°57	20°57	18°26	16°39	22°22	18°52	0°54	1°34	17° 0	29°39	1° 8	14°17	n.a.
W29	6 20 22	6° 4'07	0♌13	22°30	19°24	16°41	22°18	18°49	0°53	1°36	17° 2	29°28	1° 5	14°23	n.a.
T30	6 24 18	7° 5'10	12°39	24° 0	20°23	16°44	22°14	18°46	0°52	1°38	17° 4	29°19	1° 2	14°30	n.a.
F31	6 28 15	8♌ 6'12	25♌16	25♌27	21♌22	16♌48	22♌11	18♌43	0♌50	1♌40	17♌ 6	29°11	0♌59	14♌37	n.a.

Delta T = 02h49m22s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]