

SWISS EPHEMERIS for the year 2394

JANUARY 2394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	6 42 9	10♁14'10	10♁41	23♁48	6♁11	25♁27	7°R25	23♁ 3	2♁58	1°R25	20°R15	6°R22	4♁44	4♁40	3♁ 5
S 2	6 46 6	11°15'18	25°46	25°15	7°26	25°59	7♁18	23° 6	3° 0	1♁23	20♁14	6♁20	4°41	4°47	3°12
M 3	6 50 3	12°16'27	11♁ 1	26°44	8°40	26°31	7°12	23° 9	3° 2	1°22	20°12	6°17	4°38	4°53	3°18
T 4	6 53 59	13°17'36	26°16	28°12	9°55	27° 2	7° 5	23°12	3° 4	1°20	20°11	6°12	4°35	5° 0	3°25
W 5	6 57 56	14°18'45	11♁21	29°42	11°10	27°34	6°58	23°15	3° 6	1°18	20°10	6° 6	4°31	5° 7	3°32
T 6	7 1 52	15°19'54	26° 6	1♁11	12°24	28° 5	6°51	23°18	3° 8	1°17	20° 9	6° 0	4°28	5°13	3°39
F 7	7 5 49	16°21'03	10♁25	2°42	13°39	28°36	6°44	23°21	3°10	1°15	20° 8	5°55	4°25	5°20	3°45
S 8	7 9 45	17°22'12	24°15	4°12	14°53	29° 7	6°37	23°23	3°11	1°13	20° 7	5°51	4°22	5°27	3°52
S 9	7 13 42	18°23'21	7♁36	5°43	16° 8	29°38	6°30	23°26	3°13	1°12	20° 6	5°48	4°19	5°33	3°59
M10	7 17 39	19°24'29	20°30	7°14	17°22	0♁ 9	6°22	23°28	3°14	1°10	20° 5	5°D48	4°15	5°40	4° 5
T 11	7 21 35	20°25'37	3♁ 2	8°46	18°37	0°40	6°15	23°31	3°16	1° 9	20° 4	5°48	4°12	5°47	4°12
W12	7 25 32	21°26'45	15°16	10°18	19°51	1°10	6° 7	23°33	3°17	1° 7	20° 3	5°50	4° 9	5°53	4°19
T 13	7 29 28	22°27'53	27°16	11°51	21° 5	1°41	6° 0	23°35	3°19	1° 5	20° 2	5°51	4° 6	6° 0	4°25
F 14	7 33 25	23°29'00	9♁ 9	13°24	22°20	2°11	5°52	23°37	3°20	1° 4	20° 1	5°R51	4° 3	6° 7	4°32
S 15	7 37 21	24°30'07	20°57	14°57	23°34	2°41	5°44	23°39	3°21	1° 2	20° 1	5°50	4° 0	6°13	4°38
S 16	7 41 18	25°31'14	2♁44	16°30	24°48	3°11	5°36	23°41	3°23	1° 1	20° 0	5°46	3°56	6°20	4°45
M17	7 45 14	26°32'20	14°34	18° 5	26° 3	3°41	5°28	23°43	3°24	0°59	19°59	5°40	3°53	6°27	4°51
T 18	7 49 11	27°33'26	26°28	19°39	27°17	4°11	5°21	23°44	3°25	0°58	19°58	5°32	3°50	6°33	4°58
W19	7 53 8	28°34'32	8♁28	21°14	28°31	4°40	5°13	23°46	3°26	0°56	19°57	5°22	3°47	6°40	5° 4
T 20	7 57 4	29°35'37	20°34	22°50	29°45	5° 9	5° 5	23°47	3°27	0°55	19°56	5°11	3°44	6°47	5°11
F 21	8 1 1	0♁36'43	2♁50	24°26	0♁59	5°39	4°57	23°49	3°28	0°54	19°55	5° 0	3°41	6°53	5°17
S 22	8 4 57	1°37'47	15°14	26° 2	2°13	6° 8	4°49	23°50	3°29	0°52	19°54	4°50	3°37	7° 0	5°23
S 23	8 8 54	2°38'52	27°50	27°39	3°27	6°37	4°41	23°51	3°30	0°51	19°54	4°43	3°34	7° 7	5°30
M24	8 12 50	3°39'56	10♁39	29°16	4°41	7° 5	4°33	23°52	3°31	0°49	19°53	4°37	3°31	7°13	5°36
T 25	8 16 47	4°41'00	23°43	0♁54	5°55	7°34	4°24	23°53	3°31	0°48	19°52	4°35	3°28	7°20	5°42
W26	8 20 43	5°42'04	7♁ 6	2°33	7° 9	8° 2	4°16	23°54	3°32	0°47	19°51	4°D34	3°25	7°27	5°48
T 27	8 24 40	6°43'08	20°49	4°12	8°23	8°30	4° 8	23°55	3°33	0°45	19°50	4°35	3°21	7°33	5°55
F 28	8 28 37	7°44'11	4♁54	5°52	9°37	8°58	4° 0	23°55	3°33	0°44	19°50	4°R35	3°18	7°40	6° 1
S 29	8 32 33	8°45'15	19°21	7°32	10°51	9°26	3°52	23°56	3°34	0°43	19°49	4°34	3°15	7°47	6° 7
S 30	8 36 30	9°46'17	4♁ 7	9°13	12° 4	9°54	3°44	23°56	3°34	0°42	19°48	4°31	3°12	7°53	6°13
M31	8 40 26	10♁47'19	19♁ 8	10♁54	13♁18	10♁21	3♁36	23♁56	3♁35	0♁40	19♁48	4♁25	3♁ 9	8♁ 0	6♁19

Delta T = 16m41s

FEBRUARY 2394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	8 44 23	11♁48'21	4♁14	12♁36	14♁32	10♁48	3°R28	23♁56	3♁35	0°R39	19°R47	4°R17	3♁ 6	8♁ 7	6♁25
W 2	8 48 19	12°49'22	19°16	14°19	15°45	11°15	3♁21	23°R56	3°35	0♁38	19°R46	4°R 6	3° 2	8°14	6°31
T 3	8 52 16	13°50'21	4♁ 3	16° 2	16°59	11°42	3°13	23°56	3°36	0°37	19°46	3°55	2°59	8°20	6°37
F 4	8 56 12	14°51'20	18°29	17°46	18°12	12° 9	3° 5	23°56	3°36	0°36	19°45	3°44	2°56	8°27	6°42
S 5	9 0 9	15°52'18	2♁27	19°30	19°26	12°35	2°57	23°56	3°36	0°35	19°45	3°36	2°53	8°34	6°48
S 6	9 4 6	16°53'14	15°56	21°15	20°39	13° 1	2°50	23°55	3°36	0°33	19°44	3°29	2°50	8°40	6°54
M 7	9 8 2	17°54'09	28°56	23° 1	21°53	13°27	2°42	23°55	3°R36	0°32	19°43	3°26	2°46	8°47	6°59
T 8	9 11 59	18°55'03	11♁32	24°47	23° 6	13°53	2°35	23°54	3°36	0°31	19°43	3°24	2°43	8°54	7° 5
W 9	9 15 55	19°55'56	23°47	26°33	24°19	14°18	2°27	23°54	3°36	0°30	19°42	3°D24	2°40	9° 0	7°11
T 10	9 19 52	20°56'47	5♁48	28°20	25°32	14°43	2°20	23°53	3°36	0°29	19°42	3°R24	2°37	9° 7	7°16
F 11	9 23 48	21°57'38	17°39	0♁ 7	26°45	15° 8	2°13	23°52	3°35	0°28	19°41	3°23	2°34	9°14	7°22
S 12	9 27 45	22°58'26	29°27	1°54	27°58	15°32	2° 5	23°51	3°35	0°28	19°41	3°20	2°31	9°20	7°27
S 13	9 31 41	23°59'14	11♁15	3°42	29°11	15°57	1°58	23°50	3°35	0°27	19°41	3°15	2°27	9°27	7°32
M14	9 35 38	25° 0'00	23° 7	5°29	0♁24	16°21	1°52	23°49	3°35	0°26	19°40	3° 7	2°24	9°34	7°38
T 15	9 39 35	26° 0'44	5♁ 7	7°16	1°37	16°45	1°45	23°47	3°34	0°25	19°40	2°56	2°21	9°40	7°43
W16	9 43 31	27° 1'28	17°16	9° 2	2°50	17° 8	1°38	23°46	3°34	0°24	19°39	2°42	2°18	9°47	7°48
T 17	9 47 28	28° 2'10	29°36	10°47	4° 2	17°31	1°32	23°44	3°33	0°24	19°39	2°28	2°15	9°54	7°53
F 18	9 51 24	29° 2'50	12♁ 7	12°32	5°15	17°54	1°25	23°43	3°32	0°23	19°39	2°14	2°12	10° 0	7°58
S 19	9 55 21	0♁ 3'29	24°48	14°14	6°27	18°17	1°19	23°41	3°32	0°22	19°38	2° 1	2° 8	10° 7	8° 3
S 20	9 59 17	1° 4'07	7♁41	15°55	7°40	18°39	1°13	23°39	3°31	0°21	19°38	1°50	2° 5	10°14	8° 8
M21	10 3 14	2° 4'44	20°44	17°34	8°52	19° 1	1° 7	23°37	3°30	0°21	19°38	1°43	2° 2	10°20	8°13
T 22	10 7 10	3° 5'20	3♁59	19°10	10° 4	19°23	1° 1	23°35	3°30	0°20	19°38	1°38	1°59	10°27	8°18
W23	10 11 7	4° 5'54	17°26	20°42	11°17	19°45	0°55	23°33	3°29	0°20	19°37	1°36	1°56	10°34	8°22
T 24	10 15 4	5° 6'28	1♁ 7	22°11	12°29	20° 6	0°50	23°31	3°28	0°19	19°37	1°36	1°52	10°40	8°27
F 25	10 19 0	6° 7'00	15° 2	23°35	13°41	20°26	0°44	23°28	3°27	0°19	19°37	1°36	1°49	10°47	8°32
S 26	10 22 57	7° 7'31	29°13	24°54	14°53	20°47	0°39	23°26	3°26	0°18	19°37	1°35	1°46	10°54	8°36
S 27	10 26 53	8° 8'01	13♁38	26° 6	16° 4	21° 7	0°34	23°23	3°25	0°18	19°37	1°31	1°43	11° 0	8°41
M28	10 30 50	9♁ 8'29	28♁14	27♁13	17♁16	21♁26	0♁29	23♁21	3♁24	0♁17	19♁37	1♁25	1♁40	11♁ 7	8♁45

Delta T = 16m41s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [4.12.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 2394

MARCH 2394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	10 34 46	10♋ 8°56	12♉56	28♋11	18♏28	21♌46	0°R24	23°R18	3°R23	0°R17	19°R37	1°R16	1♐37	11♉14	8♌49								
W 2	10 38 43	11° 9'22	27°37	29° 3	19°39	22° 4	0♌20	23♉15	3♌21	0♉17	19♐37	1♐ 5	1°33	11°20	8°54								
T 3	10 42 39	12° 9'46	12♋ 8	29°45	20°51	22°23	0°15	23°12	3°20	0°16	19°37	0°53	1°30	11°27	8°58								
F 4	10 46 36	13°10'08	26°24	0♏19	22° 2	22°41	0°11	23°10	3°19	0°16	19°D36	0°41	1°27	11°34	9° 2								
S 5	10 50 33	14°10'29	10♏17	0°43	23°14	22°58	0° 7	23° 7	3°17	0°16	19°36	0°31	1°24	11°40	9° 6								
S 6	10 54 29	15°10'47	23°46	0°58	24°25	23°16	0° 3	23° 3	3°16	0°16	19°37	0°24	1°21	11°47	9°10								
M 7	10 58 26	16°11'04	6♉48	1°R 4	25°36	23°32	29♉59	23° 0	3°15	0°15	19°37	0°19	1°18	11°54	9°14								
T 8	11 2 22	17°11'19	19°27	0°59	26°47	23°49	29°56	22°57	3°13	0°15	19°37	0°17	1°14	12° 0	9°17								
W 9	11 6 19	18°11'32	1♐46	0°46	27°57	24° 5	29°52	22°54	3°12	0°15	19°37	0°D16	1°11	12° 7	9°21								
T 10	11 10 15	19°11'43	13°50	0°23	29° 8	24°20	29°49	22°50	3°10	0°15	19°37	0°R16	1° 8	12°14	9°25								
F 11	11 14 12	20°11'52	25°43	29♋52	0♉19	24°35	29°46	22°47	3° 8	0°D15	19°37	0°16	1° 5	12°20	9°28								
S 12	11 18 8	21°11'59	7♉32	29°13	1°29	24°49	29°43	22°43	3° 7	0°15	19°37	0°15	1° 2	12°27	9°32								
S 13	11 22 5	22°12'04	19°22	28°27	2°40	25° 3	29°41	22°40	3° 5	0°15	19°37	0°11	0°58	12°34	9°35								
M 14	11 26 2	23°12'06	1♌18	27°37	3°50	25°17	29°38	22°36	3° 3	0°15	19°38	0° 5	0°55	12°40	9°39								
T 15	11 29 58	24°12'07	13°23	26°42	5° 0	25°30	29°36	22°32	3° 2	0°15	19°38	29♉57	0°52	12°47	9°42								
W 16	11 33 55	25°12'05	25°40	25°44	6°10	25°42	29°34	22°28	3° 0	0°15	19°38	29°46	0°49	12°54	9°45								
T 17	11 37 51	26°12'02	8♏12	24°44	7°20	25°54	29°32	22°24	2°58	0°16	19°38	29°34	0°46	13° 1	9°48								
F 18	11 41 48	27°11'56	20°58	23°45	8°29	26° 5	29°31	22°20	2°56	0°16	19°39	29°23	0°43	13° 7	9°51								
S 19	11 45 44	28°11'49	3♉59	22°47	9°39	26°16	29°29	22°16	2°54	0°16	19°39	29°12	0°39	13°14	9°54								
S 20	11 49 41	29°11'39	17°14	21°51	10°48	26°27	29°28	22°12	2°52	0°16	19°39	29° 4	0°36	13°21	9°57								
M 21	11 53 37	0♏11'28	0♌40	20°58	11°57	26°36	29°27	22° 8	2°50	0°17	19°40	28°58	0°33	13°27	9°59								
T 22	11 57 34	1°11'15	14°16	20°10	13° 6	26°45	29°26	22° 4	2°48	0°17	19°40	28°55	0°30	13°34	10° 2								
W 23	12 1 30	2°11'00	28° 1	19°27	14°15	26°54	29°26	22° 0	2°46	0°17	19°40	28°D54	0°27	13°41	10° 5								
T 24	12 5 27	3°10'44	11♉54	18°50	15°24	27° 2	29°25	21°56	2°44	0°18	19°41	28°54	0°23	13°47	10° 7								
F 25	12 9 24	4°10'26	25°54	18°18	16°33	27° 9	29°25	21°51	2°42	0°18	19°41	28°55	0°20	13°54	10° 9								
S 26	12 13 20	5°10'07	10♉ 0	17°52	17°41	27°16	29°D25	21°47	2°40	0°19	19°42	28°R55	0°17	14° 1	10°12								
S 27	12 17 17	6° 9'45	24°12	17°33	18°49	27°22	29°25	21°43	2°37	0°19	19°42	28°54	0°14	14° 7	10°14								
M 28	12 21 13	7° 9'22	8♉27	17°20	19°57	27°27	29°25	21°38	2°35	0°20	19°43	28°50	0°11	14°14	10°16								
T 29	12 25 10	8° 8'58	22°43	17°13	21° 5	27°32	29°26	21°34	2°33	0°20	19°43	28°44	0° 8	14°21	10°18								
W 30	12 29 6	9° 8'31	6♋56	17°D12	22°13	27°36	29°26	21°29	2°31	0°21	19°44	28°37	0° 4	14°27	10°20								
T 31	12 33 3	10♏ 8'02	21♋ 0	17♋16	23♉21	27♌39	29♉27	21♉25	2♌28	0♉22	19♐44	28♉29	0♐ 1	14♉34	10♉22								

Delta T = 16m41s

APRIL 2394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	12 36 59	11♏ 7'32	4♏52	17♋26	24♉28	27♌41	29♉28	21°R20	2°R26	0♉22	19♐45	28°R21	29♉58	14♉41	10♉24								
S 2	12 40 56	12° 7'00	18°27	17°42	25°35	27°43	29°30	21♉16	2♌24	0°23	19°46	28♉14	29°55	14°47	10°25								
S 3	12 44 53	13° 6'25	1♉42	18° 3	26°42	27°44	29°31	21°11	2°21	0°24	19°46	28° 9	29°52	14°54	10°27								
M 4	12 48 49	14° 5'49	14°38	18°28	27°49	27°R45	29°33	21° 6	2°19	0°24	19°47	28° 6	29°49	15° 1	10°28								
T 5	12 52 46	15° 5'10	27°13	18°58	28°56	27°45	29°34	21° 2	2°17	0°25	19°47	28°D 5	29°45	15° 7	10°30								
W 6	12 56 42	16° 4'29	9♐32	19°32	0♐ 2	27°43	29°37	20°57	2°14	0°26	19°48	28° 5	29°42	15°14	10°31								
T 7	13 0 39	17° 3'46	21°37	20°11	1° 8	27°42	29°39	20°53	2°12	0°27	19°49	28° 7	29°39	15°21	10°32								
F 8	13 4 35	18° 3'01	3♉32	20°53	2°14	27°39	29°41	20°48	2° 9	0°28	19°50	28° 8	29°36	15°28	10°33								
S 9	13 8 32	19° 2'13	15°23	21°39	3°20	27°36	29°44	20°43	2° 7	0°29	19°50	28°R 9	29°33	15°34	10°34								
S 10	13 12 28	20° 1'23	27°14	22°28	4°25	27°32	29°46	20°39	2° 4	0°30	19°51	28° 9	29°29	15°41	10°35								
M 11	13 16 25	21° 0'31	9♌11	23°21	5°30	27°27	29°49	20°34	2° 2	0°31	19°52	28° 7	29°26	15°48	10°36								
T 12	13 20 22	21°59'37	21°19	24°16	6°35	27°21	29°53	20°29	1°59	0°32	19°53	28° 4	29°23	15°54	10°37								
W 13	13 24 18	22°58'40	3♐40	25°15	7°40	27°15	29°56	20°25	1°57	0°33	19°53	27°59	29°20	16° 1	10°37								
T 14	13 28 15	23°57'41	16°19	26°16	8°45	27° 8	29°59	20°20	1°54	0°34	19°54	27°54	29°17	16° 8	10°38								
F 15	13 32 11	24°56'40	29°16	27°20	9°49	27° 0	0♌ 3	20°15	1°52	0°35	19°55	27°48	29°14	16°14	10°38								
S 16	13 36 8	25°55'36	12♉33	28°26	10°53	26°51	0° 7	20°11	1°49	0°36	19°56	27°43	29°10	16°21	10°39								
S 17	13 40 4	26°54'31	26° 7	29°35	11°56	26°42	0°11	20° 6	1°46	0°37	19°57	27°39	29° 7	16°28	10°39								
M 18	13 44 1	27°53'23	9♌58	0♏46	12°59	26°32	0°15	20° 2	1°44	0°39	19°58	27°36	29° 4	16°34	10°39								
T 19	13 47 57	28°52'14	24° 1	1°59	14° 2	26°21	0°19	19°57	1°41	0°40	19°59	27°D35	29° 1	16°41	10°R39								
W 20	13 51 54	29°51'03	8♉12	3°15	15° 5	26° 9	0°24	19°52	1°39	0°41	20° 0	27°35	28°58	16°48	10°39								
T 21	13 55 51	0♉49'50	22°28	4°33	16° 7	25°57	0°28	19°48	1°36	0°42	20° 1	27°37	28°55	16°54	10°39								
F 22	13 59 47	1°48'36	6♉46	5°52	17° 9	25°44	0°33	19°43	1°34	0°44	20° 2	27°38	28°51	17° 1	10°39								
S 23	14 3 44	2°47'20	21° 1	7°14	18°11	25°30	0°38	19°39	1°31	0°45	20° 2	27°39	28°48	17° 8	10°39								
S 24	14 7 40	3°46'02	5♉13	8°37	19°12	25°16	0°43	19°34	1°28	0°46	20° 3	27°R40	28°45	17°15	10°38								
M 25	14 11 37	4°44'42	19°19	10° 3	20°13	25° 0	0°49	19°30	1°26	0°48	20° 5	27°39	28°42	17°21	10°38								
T 26	14 15 33	5°43'21	3♋17	11°30	21°14	24°45	0°54	19°26	1°23	0°49	20° 6	27°37	28°39	17°28	10°37								
W 27	14 19 30	6°41'58	17° 5	12°59	22°14	24°28	1° 0	19°21	1°21	0°51	20° 7	27°35	28°35	17°35	10°37								
T 28	14 23 26	7°40'34	0♏42	14°30	23°14	24°11	1° 5	19°17	1°18	0°52	20° 8	27°32	28°32	17°41	10°36								
F 29	14 27 23	8°39'07	14° 6	16° 3	24°14	23°53	1°11	19°13	1°16	0°54	20° 9	27°29	28°29	17°48	10°35								
S 30	14 31 20	9♉37'39	27♏16	17♏37	25♐13	23♌35	1♌17	19♉ 8	1♌13	0♉55	20♐10	27♉27	28♉26	17♉55	10♉34								

Delta T = 16m42s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [4.12.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 2394

MAY 2394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	14 35 16	10♂36'10	10♂11	19♃13	26♂11	23°R16	1♂24	19°R 4	1°R11	0♂57	20♂11	27°R25	28♂23	18♂ 1	10°R33								
M 2	14 39 13	11°34'38	22°51	20°51	27° 9	22♂57	1°30	19♂ 0	1♂ 8	0°58	20°12	27°D25	28°20	18° 8	10°32								
T 3	14 43 9	12°33'05	5♂17	22°31	28° 7	22°37	1°37	18°56	1° 6	1° 0	20°13	27♂25	28°16	18°15	10°31								
W 4	14 47 6	13°31'29	17°30	24°13	29° 4	22°17	1°43	18°52	1° 3	1° 1	20°14	27°25	28°13	18°21	10°30								
T 5	14 51 2	14°29'52	29°32	25°56	0♂ 1	21°56	1°50	18°48	1° 1	1° 3	20°15	27°27	28°10	18°28	10°28								
F 6	14 54 59	15°28'13	11♂27	27°41	0°57	21°36	1°57	18°44	0°58	1° 5	20°17	27°28	28° 7	18°35	10°27								
S 7	14 58 55	16°26'31	23°18	29°28	1°53	21°14	2° 4	18°40	0°56	1° 6	20°18	27°29	28° 4	18°42	10°25								
S 8	15 2 52	17°24'48	5♂10	1♂16	2°48	20°53	2°11	18°36	0°53	1° 8	20°19	27°29	28° 1	18°48	10°24								
M 9	15 6 49	18°23'02	17° 7	3° 6	3°43	20°31	2°19	18°33	0°51	1°10	20°20	27°R30	27°57	18°55	10°22								
T 10	15 10 45	19°21'15	29°13	4°58	4°37	20° 9	2°26	18°29	0°48	1°12	20°21	27°30	27°54	19° 2	10°20								
W11	15 14 42	20°19'26	11♂34	6°52	5°30	19°47	2°34	18°25	0°46	1°13	20°22	27°29	27°51	19° 8	10°18								
T 12	15 18 38	21°17'34	24°13	8°48	6°23	19°25	2°42	18°22	0°44	1°15	20°24	27°28	27°48	19°15	10°16								
F 13	15 22 35	22°15'41	7♂14	10°45	7°15	19° 3	2°49	18°18	0°41	1°17	20°25	27°28	27°45	19°22	10°14								
S 14	15 26 31	23°13'46	20°37	12°44	8° 7	18°41	2°57	18°15	0°39	1°19	20°26	27°27	27°41	19°28	10°12								
S 15	15 30 28	24°11'49	4♂24	14°45	8°57	18°19	3° 6	18°12	0°37	1°21	20°27	27°27	27°38	19°35	10°10								
M16	15 34 24	25° 9'50	18°33	16°48	9°47	17°57	3°14	18° 8	0°34	1°23	20°29	27°27	27°35	19°42	10° 8								
T 17	15 38 21	26° 7'50	2♂58	18°52	10°37	17°35	3°22	18° 5	0°32	1°24	20°30	27°D27	27°32	19°48	10° 6								
W18	15 42 18	27° 5'48	17°36	20°57	11°25	17°13	3°31	18° 2	0°30	1°26	20°31	27°R27	27°29	19°55	10° 3								
T 19	15 46 14	28° 3'45	2♂20	23° 4	12°13	16°52	3°39	17°59	0°28	1°28	20°33	27°27	27°26	20° 2	10° 1								
F 20	15 50 11	29° 1'40	17° 2	25°12	13° 0	16°31	3°48	17°56	0°26	1°30	20°34	27°27	27°22	20° 9	9°58								
S 21	15 54 7	29°59'35	1♂37	27°22	13°46	16°10	3°57	17°53	0°23	1°32	20°35	27°26	27°19	20°15	9°56								
S 22	15 58 4	0♂57'28	16° 0	29°32	14°31	15°49	4° 6	17°51	0°21	1°34	20°36	27°26	27°16	20°22	9°53								
M23	16 2 0	1°55'19	0♂ 8	1♂43	15°15	15°29	4°15	17°48	0°19	1°36	20°38	27°D26	27°13	20°29	9°50								
T 24	16 5 57	2°53'10	14° 0	3°54	15°58	15° 9	4°24	17°45	0°17	1°38	20°39	27°26	27°10	20°35	9°47								
W25	16 9 53	3°50'59	27°34	6° 5	16°40	14°50	4°33	17°43	0°15	1°40	20°40	27°27	27° 7	20°42	9°45								
T 26	16 13 50	4°48'48	10♂51	8°17	17°21	14°31	4°43	17°40	0°13	1°42	20°42	27°27	27° 3	20°49	9°42								
F 27	16 17 47	5°46'35	23°53	10°28	18° 1	14°13	4°52	17°38	0°11	1°44	20°43	27°28	27° 0	20°55	9°39								
S 28	16 21 43	6°44'21	6♂40	12°38	18°40	13°55	5° 2	17°36	0° 9	1°46	20°44	27°29	26°57	21° 2	9°36								
S 29	16 25 40	7°42'06	19°14	14°47	19°18	13°38	5°11	17°34	0° 8	1°48	20°46	27°29	26°54	21° 9	9°33								
M30	16 29 36	8°39'49	1♂37	16°55	19°55	13°21	5°21	17°31	0° 6	1°50	20°47	27°R29	26°51	21°15	9°29								
T 31	16 33 33	9♂37'32	13♂50	19♂ 2	20♂30	13♂ 6	5♂21	17♂29	0♂ 4	1♂53	20♂48	27♂29	26♂47	21♂22	9♂26								

Delta T = 16m42s

JUNE 2394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	16 37 29	10♂35'13	25♂54	21♂ 7	21♂ 4	12°R50	5♂41	17°R28	0°R 2	1♂55	20♂50	27°R28	26♂44	21♂29	9°R23								
T 2	16 41 26	11°32'53	7♂51	23°11	21°37	12♂36	5°51	17♂26	0♂ 0	1°57	20°51	27♂26	26°41	21°36	9°20								
F 3	16 45 22	12°30'31	19°43	25°12	22° 8	12°22	6° 1	17°24	29♂59	1°59	20°53	27°24	26°38	21°42	9°16								
S 4	16 49 19	13°28'09	1♂34	27°11	22°38	12° 9	6°11	17°23	29°57	2° 1	20°54	27°21	26°35	21°49	9°13								
S 5	16 53 16	14°25'44	13°26	29° 7	23° 6	11°57	6°22	17°21	29°55	2° 3	20°55	27°19	26°32	21°56	9° 9								
M 6	16 57 12	15°23'19	25°22	1♂ 1	23°33	11°46	6°32	17°20	29°54	2° 5	20°57	27°17	26°28	22° 2	9° 6								
T 7	17 1 9	16°20'52	7♂27	2°53	23°58	11°35	6°43	17°18	29°52	2° 8	20°58	27°16	26°25	22° 9	9° 2								
W 8	17 5 5	17°18'24	19°45	4°42	24°22	11°25	6°53	17°17	29°51	2°10	20°59	27°D16	26°22	22°16	8°59								
T 9	17 9 2	18°15'54	2♂21	6°28	24°43	11°16	7° 4	17°16	29°49	2°12	21° 1	27°16	26°19	22°22	8°55								
F 10	17 12 58	19°13'23	15°18	8°12	25° 3	11° 8	7°15	17°15	29°48	2°14	21° 2	27°18	26°16	22°29	8°51								
S 11	17 16 55	20°10'51	28°40	9°53	25°21	11° 0	7°25	17°14	29°47	2°16	21° 4	27°19	26°13	22°36	8°47								
S 12	17 20 51	21° 8'18	12♂28	11°31	25°37	10°54	7°36	17°13	29°45	2°18	21° 5	27°20	26° 9	22°43	8°44								
M13	17 24 48	22° 5'44	26°43	13° 6	25°51	10°48	7°47	17°12	29°44	2°21	21° 6	27°R21	26° 6	22°49	8°40								
T 14	17 28 45	23° 3'08	11♂20	14°39	26° 3	10°43	7°58	17°12	29°43	2°23	21° 8	27°20	26° 3	22°56	8°36								
W15	17 32 41	24° 0'32	26°16	16° 9	26°13	10°39	8° 9	17°11	29°42	2°25	21° 9	27°19	26° 0	23° 3	8°32								
T 16	17 36 38	24°57'55	11♂21	17°35	26°20	10°36	8°21	17°11	29°41	2°27	21°11	27°16	25°57	23° 9	8°28								
F 17	17 40 34	25°55'18	26°27	18°59	26°26	10°33	8°32	17°11	29°40	2°30	21°12	27°12	25°53	23°16	8°24								
S 18	17 44 31	26°52'39	11♂24	20°20	26°29	10°31	8°43	17°10	29°39	2°32	21°13	27° 8	25°50	23°23	8°21								
S 19	17 48 27	27°50'00	26° 4	21°38	26°R30	10°30	8°55	17°10	29°38	2°34	21°15	27° 4	25°47	23°29	8°17								
M20	17 52 24	28°47'21	10♂23	22°53	26°28	10°D30	9° 6	17°D10	29°37	2°36	21°16	27° 2	25°44	23°36	8°13								
T 21	17 56 21	29°44'41	24°18	24° 5	26°25	10°31	9°18	17°10	29°36	2°38	21°17	27°D 1	25°41	23°43	8° 9								
W22	18 0 17	0♂42'01	7♂48	25°13	26°18	10°33	9°29	17°10	29°35	2°41	21°19	27° 1	25°38	23°50	8° 5								
T 23	18 4 14	1°39'20	20°56	26°19	26°10	10°35	9°41	17°11	29°34	2°43	21°20	27° 2	25°34	23°56	8° 1								
F 24	18 8 10	2°36'39	3♂44	27°21	25°59	10°38	9°53	17°11	29°34	2°45	21°22	27° 3	25°31	24° 3	7°57								
S 25	18 12 7	3°33'58	16°16	28°20	25°45	10°42	10° 5	17°12	29°33	2°47	21°23	27° 5	25°28	24°10	7°53								
S 26	18 16 3	4°31'17	28°35	29°16	25°30	10°46	10°16	17°12	29°32	2°50	21°24	27°R 5	25°25	24°16	7°49								
M27	18 20 0	5°28'35	10♂44	0♂ 8	25°12	10°52	10°28	17°13	29°32	2°52	21°26	27° 4	25°22	24°23	7°45								
T 28	18 23 56	6°25'53	22°45	0°56	24°51	10°58	10°40	17°14	29°31	2°54	21°27	27° 1	25°19	24°30	7°40								
W29	18 27 53	7°23'10	4♂41	1°40	24°29	11° 5	10°52	17°15	29°31	2°56	21°28	26°57	25°15	24°37	7°36								
T 30	18 31 50	8♂20'28	16♂33	2♂21	24♂ 4	11♂12	11♂ 4	17♂16	29♂30	2♂59	21♂30	26♂50	25♂12	24♂43	7♂32								

Delta T = 16m42s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [4.12.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 2394

JULY 2394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	18 35 46	9♄17'44	28♄24	2♂58	23°R37	11♄21	11♂16	17♄17	29°R30	3♄ 1	21♄31	26°R43	25♄ 9	24♄50	7°R28
S 2	18 39 43	10°15'01	10♂15	3°31	23♄ 9	11°30	11°29	17°18	29♄30	3° 3	21°32	26♄35	25° 6	24°57	7♄24
S 3	18 43 39	11°12'16	22° 8	3°59	22°39	11°39	11°41	17°19	29°29	3° 5	21°34	26°27	25° 3	25° 3	7°20
M 4	18 47 36	12° 9'32	4♂ 6	4°24	22° 7	11°50	11°53	17°20	29°29	3° 8	21°35	26°20	24°59	25°10	7°16
T 5	18 51 32	13° 6'46	16°12	4°43	21°33	12° 1	12° 5	17°22	29°29	3°10	21°36	26°15	24°56	25°17	7°12
W 6	18 55 29	14° 4'01	28°30	4°59	20°58	12°12	12°18	17°24	29°29	3°12	21°38	26°12	24°53	25°23	7° 8
T 7	18 59 25	15° 1'14	11♄ 2	5°10	20°23	12°25	12°30	17°25	29°29	3°14	21°39	26°D10	24°50	25°30	7° 4
F 8	19 3 22	15°58'28	23°54	5°16	19°46	12°38	12°43	17°27	29°D29	3°16	21°40	26°10	24°47	25°37	7° 0
S 9	19 7 19	16°55'41	7♄10	5°R17	19° 9	12°51	12°55	17°29	29°29	3°19	21°41	26°11	24°44	25°44	6°56
S 10	19 11 15	17°52'54	20°51	5°14	18°32	13° 6	13° 8	17°31	29°29	3°21	21°43	26°R12	24°40	25°50	6°52
M11	19 15 12	18°50'06	5♄ 1	5° 6	17°54	13°21	13°20	17°33	29°29	3°23	21°44	26°12	24°37	25°57	6°48
T 12	19 19 8	19°47'18	19°37	4°54	17°16	13°36	13°33	17°35	29°29	3°25	21°45	26°10	24°34	26° 4	6°45
W13	19 23 5	20°44'30	4♄36	4°37	16°39	13°52	13°46	17°37	29°29	3°27	21°46	26° 6	24°31	26°10	6°41
T 14	19 27 1	21°41'43	19°49	4°17	16° 3	14° 9	13°58	17°40	29°30	3°29	21°48	26° 0	24°28	26°17	6°37
F 15	19 30 58	22°38'55	5♄ 8	3°52	15°27	14°26	14°11	17°42	29°30	3°32	21°49	25°52	24°25	26°24	6°33
S 16	19 34 54	23°36'07	20°20	3°23	14°52	14°44	14°24	17°45	29°31	3°34	21°50	25°43	24°21	26°31	6°29
S 17	19 38 51	24°33'19	5♄15	2°52	14°19	15° 2	14°36	17°47	29°31	3°36	21°51	25°35	24°18	26°37	6°26
M18	19 42 48	25°30'32	19°47	2°17	13°47	15°21	14°49	17°50	29°32	3°38	21°52	25°29	24°15	26°44	6°22
T 19	19 46 44	26°27'45	3♄50	1°41	13°17	15°40	15° 2	17°53	29°32	3°40	21°54	25°25	24°12	26°51	6°18
W20	19 50 41	27°24'59	17°24	1° 3	12°49	16° 0	15°15	17°56	29°33	3°42	21°55	25°23	24° 9	26°57	6°15
T 21	19 54 37	28°22'13	0♄32	0°23	12°22	16°20	15°28	17°59	29°33	3°44	21°56	25°D22	24° 5	27° 4	6°11
F 22	19 58 34	29°19'28	13°16	29♄44	11°58	16°41	15°41	18° 2	29°34	3°46	21°57	25°23	24° 2	27°11	6° 8
S 23	20 2 30	0♂16'43	25°41	29° 4	11°35	17° 2	15°54	18° 5	29°35	3°48	21°58	25°R23	23°59	27°17	6° 4
S 24	20 6 27	1°14'00	7♄51	28°26	11°15	17°24	16° 7	18° 8	29°36	3°50	21°59	25°22	23°56	27°24	6° 1
M25	20 10 23	2°11'16	19°52	27°49	10°57	17°46	16°20	18°11	29°37	3°52	22° 0	25°20	23°53	27°31	5°57
T 26	20 14 20	3° 8'34	1♄46	27°15	10°42	18° 9	16°33	18°15	29°38	3°54	22° 2	25°14	23°50	27°38	5°54
W27	20 18 17	4° 5'52	13°37	26°44	10°29	18°32	16°46	18°18	29°39	3°56	22° 3	25° 6	23°46	27°44	5°51
T 28	20 22 13	5° 3'10	25°27	26°16	10°18	18°55	16°59	18°22	29°40	3°58	22° 4	24°56	23°43	27°51	5°47
F 29	20 26 10	6° 0'29	7♄19	25°52	10°10	19°19	17°12	18°26	29°41	4° 0	22° 5	24°44	23°40	27°58	5°44
S 30	20 30 6	6°57'49	19°13	25°33	10° 4	19°44	17°25	18°29	29°42	4° 2	22° 6	24°31	23°37	28° 4	5°41
S 31	20 34 3	7♄55'09	1♄11	25♄19	10♄ 0	20♄ 8	17♂18	18♄33	29♄43	4♄ 4	22♄ 7	24♄18	23♄34	28♄11	5♄38

Delta T = 16m43s

AUGUST 2394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	20 37 59	8♂52'29	13♄15	25°R11	9°D59	20♄34	17♂51	18♄37	29♄44	4♄ 6	22♄ 8	24°R 7	23♄31	28♄18	5°R35
T 2	20 41 56	9°49'50	25°27	25°D 7	10♄ 0	20°59	18° 4	18°41	29°46	4° 8	22° 9	23♄58	23°27	28°25	5♄32
W 3	20 45 52	10°47'12	7♄48	25♄10	10° 4	21°25	18°17	18°45	29°47	4°10	22°10	23°51	23°24	28°31	5°29
T 4	20 49 49	11°44'33	20°23	25°19	10° 9	21°52	18°31	18°49	29°48	4°12	22°11	23°47	23°21	28°38	5°26
F 5	20 53 46	12°41'56	3♄14	25°34	10°17	22°19	18°44	18°54	29°50	4°14	22°12	23°46	23°18	28°45	5°24
S 6	20 57 42	13°39'19	16°24	25°55	10°27	22°46	18°57	18°58	29°51	4°15	22°13	23°45	23°15	28°51	5°21
S 7	21 1 39	14°36'42	29°58	26°22	10°39	23°13	19°10	19° 2	29°53	4°17	22°14	23°45	23°11	28°58	5°18
M 8	21 5 35	15°34'06	13♄57	26°55	10°53	23°41	19°23	19° 7	29°54	4°19	22°15	23°44	23° 8	29° 5	5°16
T 9	21 9 32	16°31'31	28°22	27°35	11° 8	24° 9	19°36	19°11	29°56	4°21	22°15	23°41	23° 5	29°12	5°13
W10	21 13 28	17°28'56	13♄11	28°21	11°26	24°38	19°50	19°16	29°58	4°23	22°16	23°36	23° 2	29°18	5°11
T 11	21 17 25	18°26'22	28°17	29°13	11°46	25° 7	20° 3	19°21	0♄ 0	4°24	22°17	23°28	22°59	29°25	5° 8
F 12	21 21 22	19°23'49	13♄32	0♄11	12° 7	25°36	20°16	19°25	0° 1	4°26	22°18	23°17	22°56	29°32	5° 6
S 13	21 25 18	20°21'16	28°45	1°15	12°31	26° 5	20°29	19°30	0° 3	4°28	22°19	23° 7	22°52	29°38	5° 4
S 14	21 29 15	21°18'45	13♄45	2°24	12°55	26°35	20°42	19°35	0° 5	4°29	22°20	22°56	22°49	29°45	5° 2
M15	21 33 11	22°16'15	28°23	3°40	13°22	27° 5	20°56	19°40	0° 7	4°31	22°20	22°47	22°46	29°52	5° 0
T 16	21 37 8	23°13'45	12♄33	5° 0	13°50	27°36	21° 9	19°45	0° 9	4°33	22°21	22°41	22°43	29°59	4°58
W17	21 41 4	24°11'18	26°13	6°26	14°20	28° 7	21°22	19°50	0°11	4°34	22°22	22°37	22°40	0♄ 5	4°56
T 18	21 45 1	25° 8'51	9♄25	7°56	14°51	28°38	21°35	19°55	0°13	4°36	22°23	22°36	22°36	0°12	4°54
F 19	21 48 57	26° 6'26	22°11	9°31	15°23	29° 9	21°48	20° 1	0°15	4°37	22°23	22°35	22°33	0°19	4°52
S 20	21 52 54	27° 4'03	4♄36	11°10	15°57	29°41	22° 1	20° 6	0°17	4°39	22°24	22°35	22°30	0°25	4°51
S 21	21 56 50	28° 1'14	16°45	12°53	16°32	0♄12	22°15	20°11	0°19	4°40	22°25	22°34	22°27	0°32	4°49
M22	22 0 47	28°59'20	28°43	14°40	17° 8	0°45	22°28	20°17	0°22	4°42	22°25	22°31	22°24	0°39	4°47
T 23	22 4 44	29°57'01	10♄35	16°29	17°46	1°17	22°41	20°22	0°24	4°43	22°26	22°26	22°21	0°46	4°46
W24	22 8 40	0♄54'44	22°25	18°21	18°25	1°50	22°54	20°28	0°26	4°45	22°27	22°18	22°17	0°52	4°45
T 25	22 12 37	1°52'28	4♄16	20°16	19° 4	2°23	23° 7	20°33	0°29	4°46	22°27	22° 7	22°14	0°59	4°43
F 26	22 16 33	2°50'13	16°11	22°12	19°45	2°56	23°20	20°39	0°31	4°48	22°28	21°54	22°11	1° 6	4°42
S 27	22 20 30	3°47'59	28°11	24°10	20°27	3°30	23°33	20°45	0°33	4°49	22°28	21°41	22° 8	1°12	4°41
S 28	22 24 26	4°45'47	10♄18	26° 9	21°10	4° 3	23°46	20°51	0°36	4°50	22°29	21°27	22° 5	1°19	4°40
M29	22 28 23	5°43'36	22°33	28° 8	21°54	4°37	24° 0	20°57	0°38	4°52	22°29	21°15	22° 2	1°26	4°39
T 30	22 32 19	6°41'27	4♄56	0♄ 8	22°39	5°11	24°13	21° 2	0°41	4°53	22°30	21° 6	21°58	1°32	4°38
W31	22 36 16	7♄39'19	17♄29	2♄ 8	23♄25	5♄46	24♄26	21♄ 8	0♄44	4♄54	22♄30	20♄59	21♄55	1♄39	4♄38

Delta T = 16m43s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [4.12.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 2394

SEPTEMBER 2394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	22 40 13	8♍37'12	0♈13	4♏8	24♄11	6♃21	24♄39	21♂14	0♈46	4♄55	22♂31	20°R55	21♂52	1♂46	4°R37		
F 2	22 44 9	9°35'07	13°11	6°8	24°58	6°56	24°52	21°20	0°49	4°56	22°31	20♂53	21°49	1°53	4♂36		
S 3	22 48 6	10°33'02	26°24	8°7	25°47	7°31	25°4	21°27	0°52	4°58	22°32	20°D53	21°46	1°59	4°36		
S 4	22 52 2	11°30'59	9♃56	10°6	26°35	8°6	25°17	21°33	0°54	4°59	22°32	20°R53	21°42	2°6	4°35		
M 5	22 55 59	12°28'58	23°47	12°3	27°25	8°42	25°30	21°39	0°57	5°0	22°33	20°53	21°39	2°13	4°35		
T 6	22 59 55	13°26'57	7♂59	14°0	28°16	9°18	25°43	21°45	1°0	5°1	22°33	20°51	21°36	2°20	4°35		
W 7	23 3 52	14°24'58	22°31	15°56	29°7	9°54	25°56	21°51	1°3	5°2	22°33	20°46	21°33	2°26	4°35		
T 8	23 7 48	15°23'00	7♁19	17°51	29°58	10°30	26°9	21°58	1°6	5°3	22°34	20°39	21°30	2°33	4°D35		
F 9	23 11 45	16°21'04	22°16	19°44	0♂51	11°6	26°22	22°4	1°9	5°4	22°34	20°30	21°27	2°40	4°35		
S 10	23 15 42	17°19'09	7♃13	21°37	1°44	11°43	26°34	22°11	1°12	5°5	22°34	20°21	21°23	2°46	4°35		
S 11	23 19 38	18°17'15	22°2	23°28	2°37	12°20	26°47	22°17	1°15	5°6	22°34	20°12	21°20	2°53	4°35		
M12	23 23 35	19°15'24	6♃34	25°18	3°32	12°57	27°0	22°24	1°18	5°7	22°35	20°4	21°17	3°0	4°35		
T13	23 27 31	20°13'34	20°42	27°7	4°26	13°34	27°12	22°30	1°21	5°8	22°35	19°58	21°14	3°7	4°36		
W14	23 31 28	21°11'46	4♂24	28°54	5°22	14°11	27°25	22°37	1°24	5°8	22°35	19°55	21°11	3°13	4°36		
T15	23 35 24	22°9'59	17°39	0♂41	6°18	14°49	27°37	22°43	1°27	5°9	22°35	19°D54	21°8	3°20	4°37		
F16	23 39 21	23°8'15	0♂28	2°26	7°14	15°27	27°50	22°50	1°30	5°10	22°35	19°54	21°4	3°27	4°38		
S17	23 43 17	24°6'33	12°56	4°10	8°11	16°5	28°2	22°57	1°33	5°11	22°35	19°55	21°1	3°33	4°38		
S18	23 47 14	25°4'54	25°8	5°53	9°8	16°43	28°15	23°4	1°36	5°11	22°36	19°R56	20°58	3°40	4°39		
M19	23 51 11	26°3'16	7♂8	7°35	10°6	17°21	28°27	23°10	1°40	5°12	22°36	19°55	20°55	3°47	4°40		
T20	23 55 7	27°1'40	19°0	9°16	11°5	17°59	28°40	23°17	1°43	5°13	22°36	19°52	20°52	3°54	4°41		
W21	23 59 4	28°0'06	0♂51	10°56	12°3	18°38	28°52	23°24	1°46	5°13	22°36	19°48	20°48	4°0	4°42		
T22	0 3 0	28°58'35	12°44	12°35	13°3	19°17	29°4	23°31	1°49	5°14	22°R36	19°41	20°45	4°7	4°43		
F23	0 6 57	29°57'05	24°43	14°12	14°2	19°56	29°16	23°38	1°53	5°14	22°36	19°32	20°42	4°14	4°45		
S24	0 10 53	0♂55'37	6♏50	15°49	15°2	20°35	29°29	23°45	1°56	5°15	22°36	19°23	20°39	4°20	4°46		
S25	0 14 50	1°54'11	19°8	17°24	16°3	21°14	29°41	23°52	1°59	5°15	22°36	19°14	20°36	4°27	4°48		
M26	0 18 46	2°52'48	1♂36	18°59	17°4	21°54	29°53	23°59	2°3	5°16	22°36	19°6	20°33	4°34	4°49		
T27	0 22 43	3°51'26	14°15	20°32	18°5	22°33	0♏5	24°6	2°6	5°16	22°36	19°0	20°29	4°41	4°51		
W28	0 26 40	4°50'06	27°7	22°5	19°6	23°13	0°17	24°13	2°10	5°17	22°35	18°55	20°26	4°47	4°52		
T29	0 30 36	5°48'48	10♈10	23°36	20°8	23°53	0°29	24°20	2°13	5°17	22°35	18°53	20°23	4°54	4°54		
F30	0 34 33	6♂47'31	23♈24	25♂7	21♂10	24♃33	0♏40	24♂27	2♈17	5♄17	22♂35	18°D53	20♂20	5♂1	4♂56		

Delta T = 16m43s

OCTOBER 2394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	0 38 29	7♂46'17	6♃51	26♂36	22♂13	25♃13	0♏52	24♂34	2♈20	5♄17	22°R35	18♂54	20♂17	5♂7	4♂58		
S 2	0 42 26	8°45'04	20°31	28°5	23°16	25°53	1°4	24°41	2°24	5°18	22♂35	18°55	20°13	5°14	5°0		
M 3	0 46 22	9°43'53	4♂32	29°33	24°19	26°34	1°15	24°48	2°27	5°18	22°35	18°R56	20°10	5°21	5°2		
T 4	0 50 19	10°42'43	18°29	0♈59	25°23	27°15	1°27	24°56	2°31	5°18	22°34	18°56	20°7	5°28	5°4		
W 5	0 54 15	11°41'36	2♁47	2°25	26°26	27°55	1°38	25°3	2°34	5°18	22°34	18°55	20°4	5°34	5°7		
T 6	0 58 12	12°40'30	17°13	3°49	27°30	28°36	1°50	25°10	2°38	5°18	22°34	18°51	20°1	5°41	5°9		
F 7	1 2 9	13°39'25	1♃45	5°12	28°35	29°17	2°1	25°17	2°42	5°18	22°33	18°47	19°58	5°48	5°12		
S 8	1 6 5	14°38'22	16°16	6°35	29°39	29°58	2°12	25°24	2°45	5°R18	22°33	18°41	19°54	5°54	5°14		
S 9	1 10 2	15°37'21	0♏41	7°56	0♏44	0♂40	2°24	25°32	2°49	5°18	22°33	18°36	19°51	6°1	5°17		
M10	1 13 58	16°36'22	14°52	9°16	1°49	1°21	2°35	25°39	2°53	5°18	22°32	18°32	19°48	6°8	5°20		
T11	1 17 55	17°35'25	28°47	10°35	2°55	2°2	2°46	25°46	2°56	5°18	22°32	18°29	19°45	6°15	5°22		
W12	1 21 51	18°34'31	12♂20	11°52	4°1	2°44	2°57	25°54	3°0	5°18	22°32	18°D28	19°42	6°21	5°25		
T13	1 25 48	19°33'38	25°31	13°8	5°6	3°26	3°8	26°1	3°4	5°18	22°31	18°28	19°39	6°28	5°28		
F14	1 29 44	20°32'47	8♂21	14°23	6°13	4°8	3°19	26°8	3°7	5°18	22°31	18°29	19°35	6°35	5°31		
S15	1 33 41	21°31'59	20°50	15°36	7°19	4°50	3°29	26°15	3°11	5°18	22°30	18°31	19°32	6°41	5°34		
S16	1 37 38	22°31'13	3♄4	16°47	8°26	5°32	3°40	26°23	3°15	5°17	22°30	18°32	19°29	6°48	5°37		
M17	1 41 34	23°30'30	15°6	17°57	9°33	6°14	3°50	26°30	3°19	5°17	22°29	18°34	19°26	6°55	5°41		
T18	1 45 31	24°29'48	27°1	19°5	10°40	6°56	4°1	26°37	3°22	5°17	22°29	18°R34	19°23	7°2	5°44		
W19	1 49 27	25°29'09	8♂53	20°11	11°47	7°39	4°11	26°45	3°26	5°17	22°28	18°33	19°19	7°8	5°47		
T20	1 53 24	26°28'32	20°48	21°14	12°54	8°21	4°22	26°52	3°30	5°16	22°28	18°31	19°16	7°15	5°51		
F21	1 57 20	27°27'58	2♏49	22°15	14°2	9°4	4°32	26°59	3°34	5°16	22°27	18°29	19°13	7°22	5°55		
S22	2 1 17	28°27'25	15°1	23°14	15°10	9°47	4°42	27°7	3°37	5°15	22°26	18°26	19°10	7°29	5°58		
S23	2 5 13	29°26'55	27°26	24°10	16°18	10°29	4°52	27°14	3°41	5°15	22°26	18°22	19°7	7°35	6°2		
M24	2 9 10	0♈26'27	10♂6	25°2	17°26	11°12	5°2	27°22	3°45	5°14	22°25	18°20	19°4	7°42	6°6		
T25	2 13 6	1°26'01	23°2	25°51	18°35	11°55	5°12	27°29	3°49	5°14	22°25	18°18	19°0	7°49	6°9		
W26	2 17 3	2°25'37	6♈14	26°36	19°44	12°39	5°21	27°36	3°52	5°13	22°24	18°16	18°57	7°55	6°13		
T27	2 21 0	3°25'15	19°41	27°16	20°52	13°22	5°31	27°43	3°56	5°13	22°23	18°D16	18°54	8°2	6°17		
F28	2 24 56	4°24'55	3♃22	27°52	22°1	14°5	5°41	27°51	4°0	5°12	22°23	18°16	18°51	8°9	6°21		
S29	2 28 53	5°24'37	17°13	28°23	23°11	14°49	5°50	27°58	4°4	5°11	22°22	18°17	18°48	8°16	6°26		
S30	2 32 49	6°24'21	1♂13	28°48	24°20	15°32	5°59	28°5	4°8	5°11	22°21	18°18	18°45	8°22	6°30		
M31	2 36 46	7♈24'06	15♂20	29♈6	25♏29	16♂16	6♏8	28♂13	4♈11	5♄10	22♂20	18♂19	18♂41	8♂29	6♂34		

Delta T = 16m44s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [4.12.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 2394

NOVEMBER 2394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	2 40 42	8♈23'53	29♄30	29♈18	26♈39	17♄0	6♈18	28♄20	4♈15	5°R 9	22°R20	18♄20	18♄38	8♈36	6♄38								
W 2	2 44 39	9°23'42	13♄43	29°R22	27°49	17°43	6°26	28°27	4°19	5♄9	22°II19	18°R20	18°35	8°42	6°43								
T 3	2 48 36	10°23'32	27°55	29°19	28°59	18°27	6°35	28°34	4°23	5° 8	22°18	18°20	18°32	8°49	6°47								
F 4	2 52 32	11°23'24	12♄4	29° 6	0♄9	19°11	6°44	28°42	4°26	5° 7	22°17	18°19	18°29	8°56	6°52								
S 5	2 56 29	12°23'17	26° 7	28°45	1°19	19°55	6°53	28°49	4°30	5° 6	22°16	18°18	18°25	9° 3	6°56								
S 6	3 0 25	13°23'13	10♈2	28°14	2°29	20°39	7° 1	28°56	4°34	5° 5	22°15	18°18	18°22	9° 9	7° 1								
M 7	3 4 22	14°23'09	23♄6	27°34	3°40	21°23	7° 9	29° 3	4°38	5° 4	22°15	18°17	18°19	9°16	7° 5								
T 8	3 8 18	15°23'08	7♄17	26°44	4°50	22° 8	7°18	29°10	4°41	5° 3	22°14	18°17	18°16	9°23	7°10								
W 9	3 12 15	16°23'08	20°32	25°46	6° 1	22°52	7°26	29°18	4°45	5° 2	22°13	18°D17	18°13	9°29	7°15								
T 10	3 16 11	17°23'11	3♈31	24°41	7°12	23°36	7°34	29°25	4°49	5° 1	22°12	18°17	18°10	9°36	7°20								
F 11	3 20 8	18°23'15	16°13	23°29	8°23	24°21	7°42	29°32	4°53	5° 0	22°11	18°R17	18° 6	9°43	7°25								
S 12	3 24 4	19°23'21	28°40	22°12	9°34	25° 5	7°49	29°39	4°56	4°59	22°10	18°17	18° 3	9°50	7°30								
S 13	3 28 1	20°23'30	10♄53	20°53	10°45	25°50	7°57	29°46	5° 0	4°58	22° 9	18°17	18° 0	9°56	7°35								
M 14	3 31 58	21°23'40	22°55	19°35	11°57	26°35	8° 4	29°53	5° 4	4°57	22° 8	18°16	17°57	10° 3	7°40								
T 15	3 35 54	22°23'52	4♈50	18°19	13° 8	27°19	8°12	0♈0	5° 7	4°56	22° 7	18°16	17°54	10°10	7°45								
W 16	3 39 51	23°24'06	16°43	17° 8	14°20	28° 4	8°19	0° 7	5°11	4°55	22° 6	18°16	17°51	10°17	7°50								
T 17	3 43 47	24°24'22	28°37	16° 4	15°31	28°49	8°26	0°14	5°15	4°54	22° 5	18°D16	17°47	10°23	7°55								
F 18	3 47 44	25°24'40	10♈37	15°10	16°43	29°34	8°33	0°21	5°18	4°52	22° 4	18°16	17°44	10°30	8° 1								
S 19	3 51 40	26°25'00	22°49	14°26	17°55	0♈19	8°40	0°28	5°22	4°51	22° 3	18°17	17°41	10°37	8° 6								
S 20	3 55 37	27°25'22	5♄16	13°53	19° 7	1° 4	8°46	0°34	5°25	4°50	22° 2	18°17	17°38	10°43	8°11								
M 21	3 59 33	28°25'46	18° 1	13°33	20°19	1°49	8°53	0°41	5°29	4°49	22° 1	18°18	17°35	10°50	8°17								
T 22	4 3 30	29°26'12	1♈8	13°D23	21°31	2°34	8°59	0°48	5°33	4°47	22° 0	18°19	17°31	10°57	8°22								
W 23	4 7 27	0♈26'39	14°36	13°26	22°44	3°19	9° 5	0°55	5°36	4°46	21°59	18°R20	17°28	11° 4	8°28								
T 24	4 11 23	1°27'08	28°25	13°38	23°56	4° 4	9°11	1° 1	5°40	4°45	21°58	18°20	17°25	11°10	8°33								
F 25	4 15 20	2°27'39	12♄32	14° 1	25° 9	4°50	9°17	1° 8	5°43	4°43	21°57	18°19	17°22	11°17	8°39								
S 26	4 19 16	3°28'11	26°53	14°33	26°21	5°35	9°23	1°15	5°47	4°42	21°56	18°17	17°19	11°24	8°44								
S 27	4 23 13	4°28'45	11♄22	15°12	27°34	6°20	9°28	1°21	5°50	4°40	21°55	18°15	17°16	11°31	8°50								
M 28	4 27 9	5°29'20	25°54	15°59	28°46	7° 6	9°33	1°28	5°53	4°39	21°54	18°13	17°12	11°37	8°56								
T 29	4 31 6	6°29'56	10♄22	16°53	29°59	7°51	9°39	1°34	5°57	4°38	21°53	18°11	17° 9	11°44	9° 1								
W 30	4 35 3	7♄30'33	24♄43	17♈52	1♈12	8♄37	9♈44	1♈41	6♈0	4♄36	21°II51	18♄9	17♄6	11♄51	9♄7								

Delta T = 16m44s

DECEMBER 2394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	4 38 59	8♈31'11	8♄53	18♈56	2♈25	9♄23	9♈49	1♈47	6♈4	4°R35	21°R50	18°D 9	17♄3	11♄57	9♄13								
F 2	4 42 56	9°31'51	22°50	20° 4	3°38	10° 8	9°53	1°53	6° 7	4♄33	21°II49	18♄9	17° 0	12° 4	9°19								
S 3	4 46 52	10°32'31	6♈34	21°16	4°51	10°54	9°58	2° 0	6°10	4°32	21°48	18°11	16°57	12°11	9°25								
S 4	4 50 49	11°33'12	20° 5	22°31	6° 4	11°39	10° 2	2° 6	6°13	4°30	21°47	18°12	16°53	12°18	9°31								
M 5	4 54 45	12°33'55	3♄22	23°48	7°17	12°25	10° 6	2°12	6°17	4°29	21°46	18°14	16°50	12°24	9°37								
T 6	4 58 42	13°34'38	16°27	25° 8	8°31	13°11	10°10	2°18	6°20	4°27	21°45	18°R14	16°47	12°31	9°43								
W 7	5 2 38	14°35'23	29°19	26°30	9°44	13°57	10°14	2°24	6°23	4°25	21°43	18°14	16°44	12°38	9°49								
T 8	5 6 35	15°36'09	12♈0	27°53	10°57	14°43	10°18	2°30	6°26	4°24	21°42	18°12	16°41	12°44	9°55								
F 9	5 10 32	16°36'56	24°29	29°18	12°11	15°28	10°21	2°36	6°29	4°22	21°41	18° 9	16°37	12°51	10° 1								
S 10	5 14 28	17°37'44	6♄47	0♈44	13°24	16°14	10°25	2°42	6°33	4°21	21°40	18° 4	16°34	12°58	10° 7								
S 11	5 18 25	18°38'34	18°56	2°11	14°38	17° 0	10°28	2°48	6°36	4°19	21°39	17°58	16°31	13° 5	10°13								
M 12	5 22 21	19°39'25	0♈56	3°39	15°51	17°46	10°31	2°54	6°39	4°17	21°38	17°52	16°28	13°11	10°19								
T 13	5 26 18	20°40'16	12°50	5° 8	17° 5	18°32	10°33	3° 0	6°42	4°16	21°37	17°47	16°25	13°18	10°25								
W 14	5 30 14	21°41'09	24°42	6°37	18°19	19°18	10°36	3° 5	6°45	4°14	21°35	17°42	16°22	13°25	10°31								
T 15	5 34 11	22°42'04	6♈34	8° 7	19°33	20° 4	10°38	3°11	6°48	4°12	21°34	17°39	16°18	13°32	10°37								
F 16	5 38 7	23°42'59	18°32	9°37	20°46	20°50	10°41	3°16	6°50	4°11	21°33	17°D38	16°15	13°38	10°44								
S 17	5 42 4	24°43'56	0♄40	11° 8	22° 0	21°36	10°43	3°22	6°53	4° 9	21°32	17°38	16°12	13°45	10°50								
S 18	5 46 1	25°44'54	13° 2	12°39	23°14	22°22	10°45	3°27	6°56	4° 7	21°31	17°39	16° 9	13°52	10°56								
M 19	5 49 57	26°45'52	25°45	14°10	24°28	23° 8	10°46	3°33	6°59	4° 6	21°30	17°41	16° 6	13°58	11° 2								
T 20	5 53 54	27°46'52	8♈51	15°41	25°42	23°54	10°48	3°38	7° 2	4° 4	21°29	17°42	16° 3	14° 5	11° 9								
W 21	5 57 50	28°47'54	22°23	17°13	26°56	24°41	10°49	3°43	7° 4	4° 2	21°27	17°R42	15°59	14°12	11°15								
T 22	6 1 47	29°48'56	6♄23	18°45	28°10	25°27	10°50	3°48	7° 7	4° 1	21°26	17°41	15°56	14°19	11°21								
F 23	6 5 43	0♈49'59	20°48	20°17	29°24	26°13	10°51	3°53	7°10	3°59	21°25	17°37	15°53	14°25	11°28								
S 24	6 9 40	1°51'03	5♄32	21°49	0♈39	26°59	10°51	3°58	7°12	3°57	21°24	17°31	15°50	14°32	11°34								
S 25	6 13 37	2°52'07	20°29	23°22	1°53	27°45	10°52	4° 3	7°15	3°56	21°23	17°24	15°47	14°39	11°40								
M 26	6 17 33	3°53'12	5♄29	24°55	3° 7	28°31	10°52	4° 8	7°17	3°54	21°22	17°17	15°43	14°46	11°47								
T 27	6 21 30	4°54'17	20°24	26°28	4°21	29°18	10°R52	4°13	7°20	3°52	21°21	17°10	15°40	14°52	11°53								
W 28	6 25 26	5°55'23	5♄4	28° 1	5°36	0♈4	10°52	4°18	7°22	3°51	21°19	17° 4	15°37	14°59	11°59								
T 29	6 29 23	6°56'28	19°26	29°34	6°50	0°50	10°52	4°22	7°24	3°49	21°18	17° 1	15°34	15° 6	12° 6								
F 30	6 33 19	7°57'34	3♈25	1♄7	8° 4	1°36	10°51	4°27	7°27	3°47	21°17	16°D59	15°31	15°12	12°12								
S 31	6 37 16	8♄58'40	17♈3	2♄41	9♈19	2♄23	10♈51	4♈31	7♈29	3♄45	21°II16	16♄59	15♄28	15♄19	12♄18								

Delta T = 16m44s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [4.12.2006]