

SWISS EPHEMERIS for the year 1994
heliocentric

JANUARY 1994

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♂	♁	♂
S 1	6 41 40	10 ²⁰ 20'16	10 ²⁶ 26	5 ²⁸ 6	1 ¹⁸ 18	8 ¹³ 13	0 ⁴³ 43	1 ¹² 12	22 ⁹ 9	20 ⁴⁸ 48	25 ⁴⁴ 44	3 ⁴⁶ 46	
S 2	6 45 37	11°21'24	11°28	7°56	2°53	8°48	0°47	1°14	22°9	20°48	25°45	3°49	
M 3	6 49 34	12°22'32	12°30	10°48	4°28	9°23	0°52	1°16	22°10	20°48	25°45	3°51	
T 4	6 53 30	13°23'41	13°32	13°42	6°3	9°58	0°56	1°18	22°11	20°49	25°46	3°54	
W 5	6 57 27	14°24'50	14°33	16°38	7°38	10°34	1°1	1°20	22°11	20°49	25°46	3°57	
T 6	7 1 23	15°25'59	15°34	19°37	9°13	11°9	1°5	1°22	22°12	20°49	25°47	3°59	
F 7	7 5 20	16°27'09	16°35	22°38	10°48	11°44	1°10	1°23	22°13	20°50	25°47	4°2	
S 8	7 9 16	17°28'18	17°35	25°42	12°23	12°20	1°14	1°25	22°13	20°50	25°47	4°4	
S 9	7 13 13	18°29'28	18°35	28°49	13°58	12°55	1°19	1°27	22°14	20°51	25°48	4°7	
M10	7 17 9	19°30'38	19°34	1 ⁵⁹ 59	15°33	13°31	1°24	1°29	22°15	20°51	25°48	4°9	
T 11	7 21 6	20°31'48	20°34	5°13	17°7	14°7	1°28	1°31	22°15	20°51	25°49	4°12	
W12	7 25 3	21°32'57	21°33	8°32	18°42	14°42	1°33	1°33	22°16	20°52	25°49	4°14	
T 13	7 28 59	22°34'06	22°32	11°54	20°17	15°18	1°37	1°35	22°17	20°52	25°49	4°17	
F 14	7 32 56	23°35'15	23°31	15°21	21°52	15°54	1°42	1°37	22°17	20°52	25°50	4°20	
S 15	7 36 52	24°36'23	24°31	18°53	23°27	16°30	1°46	1°39	22°18	20°53	25°50	4°22	
S 16	7 40 49	25°37'30	25°31	22°31	25°2	17°5	1°51	1°41	22°19	20°53	25°51	4°25	
M17	7 44 45	26°38'37	26°31	26°14	26°37	17°41	1°55	1°43	22°19	20°53	25°51	4°27	
T 18	7 48 42	27°39'43	27°31	0 ³ 3	28°11	18°17	2°0	1°45	22°20	20°54	25°52	4°30	
W19	7 52 38	28°40'48	28°31	3°59	29°46	18°53	2°4	1°46	22°21	20°54	25°52	4°32	
T 20	7 56 35	29°41'53	29°32	8°1	1 ²¹ 21	19°29	2°9	1°48	22°21	20°54	25°52	4°35	
F 21	8 0 32	0 ⁴² 42'56	0 ³⁴ 34	12°11	2°56	20°6	2°14	1°50	22°22	20°55	25°53	4°38	
S 22	8 4 28	1°43'59	1°35	16°28	4°31	20°42	2°18	1°52	22°23	20°55	25°53	4°40	
S 23	8 8 25	2°45'00	2°37	20°53	6°6	21°18	2°23	1°54	22°24	20°56	25°54	4°43	
M24	8 12 21	3°46'01	3°40	25°26	7°41	21°54	2°27	1°56	22°24	20°56	25°54	4°45	
T 25	8 16 18	4°47'01	4°42	0 ⁸ 8	9°15	22°30	2°32	1°58	22°25	20°56	25°54	4°48	
W26	8 20 14	5°48'00	5°45	4°59	10°50	23°7	2°36	2°0	22°26	20°57	25°55	4°50	
T 27	8 24 11	6°48'58	6°48	9°58	12°25	23°43	2°41	2°2	22°26	20°57	25°55	4°53	
F 28	8 28 7	7°49'54	7°51	15°7	14°0	24°20	2°45	2°4	22°27	20°57	25°56	4°56	
S 29	8 32 4	8°50'50	8°54	20°25	15°35	24°56	2°50	2°6	22°28	20°58	25°56	4°58	
S 30	8 36 1	9°51'46	9°56	25°52	17°10	25°33	2°55	2°7	22°28	20°58	25°57	5°1	
MB1	8 39 57	10 ⁵² 40	10 ⁵⁹ 59	1 ²⁷ 27	18 ⁴⁵ 45	26 ⁹ 9	2 ⁵⁹ 59	2 ⁹ 9	22 ²⁹ 29	20 ⁵⁸ 58	25 ⁵⁷ 57	5 ³ 3	

Delta T = 59.98 sec.

FEBRUARY 1994

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♂	♁	♂
T 1	8 43 54	11 ⁵³ 33	12 ¹ 1	7 ¹¹ 11	20 ²⁰ 20	26 ⁴⁶ 46	3 ⁴ 4	2 ¹¹ 11	22 ³⁰ 30	20 ⁵⁹ 59	25 ⁵⁷ 57	5 ⁶ 6	
W 2	8 47 50	12°54'26	13°3	13°3	21°55	27°23	3°8	2°13	22°30	20°59	25°58	5°9	
T 3	8 51 47	13°55'18	14°4	19°3	23°30	27°59	3°13	2°15	22°31	20°59	25°58	5°11	
F 4	8 55 43	14°56'09	15°5	25°9	25°5	28°36	3°17	2°17	22°32	21°0	25°59	5°14	
S 5	8 59 40	15°57'00	16°5	1 ²⁰ 20	26°40	29°13	3°22	2°19	22°32	21°0	25°59	5°16	
S 6	9 3 36	16°57'50	17°5	7°35	28°15	29°50	3°26	2°21	22°33	21°1	25°59	5°19	
M 7	9 7 33	17°58'39	18°5	13°53	29°50	0 ²⁷ 27	3°31	2°23	22°34	21°1	26°0	5°21	
T 8	9 11 30	18°59'26	19°4	20°12	1 ²⁵ 25	1°4	3°36	2°25	22°34	21°1	26°0	5°24	
W 9	9 15 26	20°0'13	20°3	26°31	3°0	1°40	3°40	2°27	22°35	21°2	26°1	5°27	
T 10	9 19 23	21°0'58	21°2	2 ⁴⁸ 48	4°35	2°17	3°45	2°28	22°36	21°2	26°1	5°29	
F 11	9 23 19	22°1'42	22°1	9°2	6°10	2°54	3°49	2°30	22°36	21°2	26°2	5°32	
S 12	9 27 16	23°2'25	23°0	15°12	7°45	3°32	3°54	2°32	22°37	21°3	26°2	5°34	
S 13	9 31 12	24°3'06	23°59	21°16	9°20	4°9	3°58	2°34	22°38	21°3	26°2	5°37	
M14	9 35 9	25°3'46	24°58	27°12	10°55	4°46	4°3	2°36	22°38	21°3	26°3	5°40	
T 15	9 39 5	26°4'24	25°57	3 ¹ 1	12°31	5°23	4°7	2°38	22°39	21°4	26°3	5°42	
W16	9 43 2	27°5'00	26°57	8°42	14°6	6°0	4°12	2°40	22°40	21°4	26°4	5°45	
T 17	9 46 59	28°5'35	27°57	14°13	15°41	6°37	4°17	2°42	22°40	21°5	26°4	5°47	
F 18	9 50 55	29°6'08	28°57	19°35	17°16	7°15	4°21	2°44	22°41	21°5	26°4	5°50	
S 19	9 54 52	0 ⁶ 39	29°57	24°47	18°52	7°52	4°26	2°46	22°42	21°5	26°5	5°52	
S 20	9 58 48	1°7'09	0 ⁵⁸ 58	29°49	20°27	8°29	4°30	2°48	22°42	21°6	26°5	5°55	
M21	10 2 45	2°7'36	1°59	4 ⁴² 42	22°2	9°7	4°35	2°50	22°43	21°6	26°6	5°58	
T 22	10 6 41	3°8'02	3°1	9°26	23°37	9°44	4°39	2°51	22°44	21°6	26°6	6°0	
W23	10 10 38	4°8'26	4°3	14°0	25°13	10°22	4°44	2°53	22°44	21°7	26°6	6°3	
T 24	10 14 34	5°8'48	5°5	18°26	26°48	10°59	4°49	2°55	22°45	21°7	26°7	6°5	
F 25	10 18 31	6°9'08	6°7	22°43	28°24	11°37	4°53	2°57	22°46	21°7	26°7	6°8	
S 26	10 22 28	7°9'27	7°9	26°52	29°59	12°14	4°58	2°59	22°46	21°8	26°8	6°11	
S 27	10 26 24	8°9'43	8°12	0 ⁵⁴ 54	1°34	12°52	5°2	3°1	22°47	21°8	26°8	6°13	
M28	10 30 21	9 ⁵⁸ 58	9 ¹⁴ 14	4 ⁴⁸ 48	3°10	13 ²⁹ 29	5 ⁷ 7	3 ³ 3	22 ⁴⁸ 48	21 ⁸ 8	26 ⁹ 9	6 ¹⁶ 16	

Delta T = 60.05 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1994
heliocentric

MARCH 1994

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	10 34 17	10♐10'12	10♐16	8♄36	4♃45	14♁7	5♁11	3♃5	22♂48	21♂9	26♁9	6♐18
W 2	10 38 14	11°10'24	11°17	12°17	6°21	14°45	5°16	3°7	22°49	21°9	26°9	6°21
T 3	10 42 10	12°10'34	12°18	15°53	7°56	15°22	5°20	3°9	22°50	21°10	26°10	6°24
F 4	10 46 7	13°10'43	13°19	19°23	9°32	16°0	5°25	3°11	22°50	21°10	26°10	6°26
S 5	10 50 3	14°10'51	14°20	22°47	11°7	16°38	5°30	3°12	22°51	21°10	26°11	6°29
S 6	10 54 0	15°10'57	15°19	26°8	12°43	17°16	5°34	3°14	22°52	21°11	26°11	6°31
M 7	10 57 57	16°11'01	16°19	29°24	14°19	17°53	5°39	3°16	22°53	21°11	26°11	6°34
T 8	11 1 53	17°11'04	17°18	2♁35	15°54	18°31	5°43	3°18	22°53	21°11	26°12	6°37
W 9	11 5 50	18°11'05	18°17	5°44	17°30	19°9	5°48	3°20	22°54	21°12	26°12	6°39
T 10	11 9 46	19°11'05	19°15	8°49	19°6	19°47	5°52	3°22	22°55	21°12	26°13	6°42
F 11	11 13 43	20°11'02	20°13	11°50	20°41	20°25	5°57	3°24	22°55	21°12	26°13	6°44
S 12	11 17 39	21°10'58	21°12	14°49	22°17	21°2	6°1	3°26	22°56	21°13	26°14	6°47
S 13	11 21 36	22°10'51	22°10	17°46	23°53	21°40	6°6	3°28	22°57	21°13	26°14	6°50
M14	11 25 32	23°10'43	23°8	20°40	25°29	22°18	6°11	3°30	22°57	21°13	26°14	6°52
T 15	11 29 29	24°10'33	24°6	23°32	27°5	22°56	6°15	3°32	22°58	21°14	26°15	6°55
W16	11 33 25	25°10'21	25°4	26°23	28°40	23°34	6°20	3°34	22°59	21°14	26°15	6°57
T 17	11 37 22	26°10'06	26°3	29°12	0♃16	24°12	6°24	3°35	22°59	21°15	26°16	7°0
F 18	11 41 19	27°9'50	27°2	2♃0	1°52	24°50	6°29	3°37	23°0	21°15	26°16	7°3
S 19	11 45 15	28°9'31	28°1	4°47	3°28	25°28	6°33	3°39	23°1	21°15	26°16	7°5
S 20	11 49 12	29°9'10	29°0	7°33	5°4	26°6	6°38	3°41	23°1	21°16	26°17	7°8
M21	11 53 8	0♄8'46	29°59	10°18	6°40	26°44	6°43	3°43	23°2	21°16	26°17	7°10
T 22	11 57 5	1°8'21	1♁0	13°3	8°16	27°22	6°47	3°45	23°3	21°16	26°18	7°13
W23	12 1 1	2°7'53	2°0	15°47	9°52	28°0	6°52	3°47	23°3	21°17	26°18	7°16
T 24	12 4 58	3°7'23	3°1	18°32	11°28	28°38	6°56	3°49	23°4	21°17	26°19	7°18
F 25	12 8 54	4°6'50	4°2	21°17	13°4	29°16	7°1	3°51	23°5	21°17	26°19	7°21
S 26	12 12 51	5°6'15	5°3	24°2	14°40	29°54	7°5	3°53	23°5	21°18	26°19	7°23
S 27	12 16 48	6°5'38	6°5	26°48	16°17	0♃32	7°10	3°55	23°6	21°18	26°20	7°26
M28	12 20 44	7°4'59	7°6	29°35	17°53	1°10	7°14	3°57	23°7	21°18	26°20	7°29
T 29	12 24 41	8°4'18	8°7	2♂22	19°29	1°49	7°19	3°58	23°7	21°19	26°21	7°31
W30	12 28 37	9°3'36	9°8	5°11	21°5	2°27	7°24	4°0	23°8	21°19	26°21	7°34
T 31	12 32 34	10♁2'51	10♁9	8♂2	22♃41	3♃5	7♁28	4♃2	23♂9	21♂20	26♁21	7♐36

Delta T = 60.11 sec.

APRIL 1994

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	12 36 30	11♁2'05	11♁10	10♂54	24♃18	3♃43	7♁33	4♃4	23♂9	21♂20	26♁22	7♐39
S 2	12 40 27	12°1'17	12°10	13°48	25°54	4°21	7°37	4°6	23°10	21°20	26°22	7°42
S 3	12 44 23	13°0'27	13°9	16°44	27°30	4°59	7°42	4°8	23°11	21°21	26°23	7°44
M 4	12 48 20	13°59'35	14°8	19°42	29°7	5°37	7°46	4°10	23°11	21°21	26°23	7°47
T 5	12 52 17	14°58'42	15°7	22°44	0♁43	6°15	7°51	4°12	23°12	21°21	26°24	7°50
W 6	12 56 13	15°57'47	16°5	25°48	2°20	6°53	7°56	4°14	23°13	21°22	26°24	7°52
T 7	13 0 10	16°56'49	17°3	28°55	3°56	7°31	8°0	4°16	23°13	21°22	26°24	7°55
F 8	13 4 6	17°55'51	18°1	2♁5	5°33	8°10	8°5	4°18	23°14	21°22	26°25	7°57
S 9	13 8 3	18°54'50	18°58	5°19	7°9	8°48	8°9	4°20	23°15	21°23	26°25	8°0
S 10	13 11 59	19°53'47	19°56	8°38	8°46	9°26	8°14	4°21	23°15	21°23	26°26	8°3
M11	13 15 56	20°52'42	20°53	12°0	10°22	10°4	8°18	4°23	23°16	21°23	26°26	8°5
T 12	13 19 52	21°51'36	21°50	15°28	11°59	10°42	8°23	4°25	23°17	21°24	26°26	8°8
W13	13 23 49	22°50'27	22°47	19°0	13°36	11°20	8°28	4°27	23°17	21°24	26°27	8°10
T 14	13 27 45	23°49'16	23°44	22°38	15°12	11°58	8°32	4°29	23°18	21°25	26°27	8°13
F 15	13 31 42	24°48'04	24°42	26°21	16°49	12°36	8°37	4°31	23°19	21°25	26°28	8°16
S 16	13 35 39	25°46'49	25°39	0♃10	18°26	13°14	8°41	4°33	23°19	21°25	26°28	8°18
S 17	13 39 35	26°45'32	26°37	4°6	20°3	13°52	8°46	4°35	23°20	21°26	26°28	8°21
M18	13 43 32	27°44'12	27°35	8°9	21°39	14°30	8°50	4°37	23°21	21°26	26°29	8°24
T 19	13 47 28	28°42'51	28°34	12°19	23°16	15°8	8°55	4°39	23°21	21°26	26°29	8°26
W20	13 51 25	29°41'27	29°33	16°36	24°53	15°46	9°0	4°41	23°22	21°27	26°30	8°29
T 21	13 55 21	0♁40'01	0♁32	21°1	26°30	16°24	9°4	4°43	23°23	21°27	26°30	8°31
F 22	13 59 18	1°38'33	1°32	25°35	28°7	17°2	9°9	4°45	23°23	21°27	26°31	8°34
S 23	14 3 14	2°37'02	2°32	0♃17	29°44	17°40	9°13	4°46	23°24	21°28	26°31	8°37
S 24	14 7 11	3°35'30	3°32	5°8	1♁21	18°18	9°18	4°48	23°25	21°28	26°31	8°39
M25	14 11 8	4°33'55	4°32	10°8	2°58	18°56	9°22	4°50	23°25	21°29	26°32	8°42
T 26	14 15 4	5°32'19	5°33	15°17	4°35	19°34	9°27	4°52	23°26	21°29	26°32	8°45
W27	14 19 1	6°30'41	6°33	20°35	6°12	20°12	9°32	4°54	23°27	21°29	26°33	8°47
T 28	14 22 57	7°29'01	7°33	26°2	7°49	20°50	9°36	4°56	23°27	21°30	26°33	8°50
F 29	14 26 54	8°27'19	8°33	1♃38	9°26	21°28	9°41	4°58	23°28	21°30	26°33	8°52
S 30	14 30 50	9♁25'36	9♁33	7♂22	11♁3	22♃6	9♁45	5♃0	23♂29	21♂30	26♁34	8♐55

Delta T = 60.18 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1994
heliocentric

MAY 1994

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	14 34 47	10♁23'52	10♁32	13♃15	12♄40	22♅43	9♁50	5♁ 2	23♁30	21♁31	26♁34	8♁58
M 2	14 38 43	11°22'06	11°31	19°14	14°18	23°21	9°54	5° 4	23°30	21°31	26°35	9° 0
T 3	14 42 40	12°20'18	12°29	25°20	15°55	23°59	9°59	5° 6	23°31	21°31	26°35	9° 3
W 4	14 46 37	13°18'29	13°27	1♁31	17°32	24°37	10° 4	5° 8	23°32	21°32	26°36	9° 6
T 5	14 50 33	14°16'38	14°25	7°46	19° 9	25°15	10° 8	5°10	23°32	21°32	26°36	9° 8
F 6	14 54 30	15°14'46	15°22	14° 4	20°47	25°52	10°13	5°11	23°33	21°32	26°36	9°11
S 7	14 58 26	16°12'53	16°19	20°24	22°24	26°30	10°17	5°13	23°34	21°33	26°37	9°14
S 8	15 2 23	17°10'58	17°16	26°43	24° 1	27° 8	10°22	5°15	23°34	21°33	26°37	9°16
M 9	15 6 19	18° 9'01	18°12	3♁ 0	25°39	27°45	10°26	5°17	23°35	21°34	26°38	9°19
T 10	15 10 16	19° 7'03	19° 8	9°14	27°16	28°23	10°31	5°19	23°36	21°34	26°38	9°21
W11	15 14 12	20° 5'04	20° 5	15°23	28°53	29° 0	10°36	5°21	23°36	21°34	26°38	9°24
T 12	15 18 9	21° 3'03	21° 1	21°27	0♁31	29°38	10°40	5°23	23°37	21°35	26°39	9°27
F 13	15 22 6	22° 1'00	21°57	27°23	2° 8	0♁16	10°45	5°25	23°38	21°35	26°39	9°29
S 14	15 26 2	22°58'56	22°54	3♁12	3°46	0°53	10°49	5°27	23°38	21°35	26°40	9°32
S 15	15 29 59	23°56'50	23°50	8°52	5°23	1°31	10°54	5°29	23°39	21°36	26°40	9°35
M16	15 33 55	24°54'42	24°47	14°23	7° 1	2° 8	10°59	5°31	23°40	21°36	26°41	9°37
T 17	15 37 52	25°52'33	25°44	19°45	8°38	2°45	11° 3	5°33	23°40	21°36	26°41	9°40
W18	15 41 48	26°50'22	26°42	24°56	10°16	3°23	11° 8	5°35	23°41	21°37	26°41	9°43
T 19	15 45 45	27°48'09	27°40	29°59	11°53	4° 0	11°12	5°36	23°42	21°37	26°42	9°45
F 20	15 49 41	28°45'54	28°38	4♁51	13°31	4°37	11°17	5°38	23°42	21°37	26°42	9°48
S 21	15 53 38	29°43'38	29°37	9°34	15° 8	5°15	11°21	5°40	23°43	21°38	26°43	9°50
S 22	15 57 35	0♁41'20	0♁36	14° 9	16°46	5°52	11°26	5°42	23°44	21°38	26°43	9°53
M23	16 1 31	1°39'01	1°35	18°34	18°23	6°29	11°31	5°44	23°44	21°39	26°43	9°56
T 24	16 5 28	2°36'40	2°34	22°51	20° 1	7° 6	11°35	5°46	23°45	21°39	26°44	9°58
W25	16 9 24	3°34'18	3°34	27° 0	21°38	7°43	11°40	5°48	23°46	21°39	26°44	10° 1
T 26	16 13 21	4°31'54	4°34	1♁ 1	23°16	8°21	11°44	5°50	23°46	21°40	26°45	10° 4
F 27	16 17 17	5°29'30	5°33	4°55	24°53	8°58	11°49	5°52	23°47	21°40	26°45	10° 6
S 28	16 21 14	6°27'04	6°32	8°43	26°31	9°35	11°53	5°54	23°48	21°40	26°45	10° 9
S 29	16 25 10	7°24'38	7°31	12°24	28° 8	10°12	11°58	5°56	23°48	21°41	26°46	10°12
M30	16 29 7	8°22'10	8°30	15°59	29°46	10°49	12° 3	5°58	23°49	21°41	26°46	10°14
T 31	16 33 4	9♁19'42	9♁28	19♁29	1♁23	11♁26	12♁ 7	6♁ 0	23♁50	21♁41	26♁47	10♁17

Delta T = 60.24 sec.

JUNE 1994

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	16 37 0	10♁17'13	10♁26	22♄54	3♁11	12♁2	12♁12	6♁ 1	23♁50	21♁42	26♁47	10♁20
T 2	16 40 57	11°14'43	11°24	26°14	4°38	12°39	12°16	6° 3	23°51	21°42	26°48	10°22
F 3	16 44 53	12°12'12	12°21	29°30	6°16	13°16	12°21	6° 5	23°52	21°43	26°48	10°25
S 4	16 48 50	13° 9'41	13°17	2♁41	7°53	13°53	12°26	6° 7	23°52	21°43	26°48	10°27
S 5	16 52 46	14° 7'09	14°14	5°50	9°31	14°29	12°30	6° 9	23°53	21°43	26°49	10°30
M 6	16 56 43	15° 4'36	15°10	8°54	11° 8	15° 6	12°35	6°11	23°54	21°44	26°49	10°33
T 7	17 0 39	16° 2'02	16° 6	11°56	12°46	15°43	12°39	6°13	23°54	21°44	26°50	10°35
W 8	17 4 36	16°59'28	17° 2	14°55	14°23	16°19	12°44	6°15	23°55	21°44	26°50	10°38
T 9	17 8 33	17°56'52	17°58	17°51	16° 1	16°56	12°48	6°17	23°56	21°45	26°50	10°41
F 10	17 12 29	18°54'17	18°53	20°46	17°38	17°32	12°53	6°19	23°56	21°45	26°51	10°43
S 11	17 16 26	19°51'40	19°49	23°38	19°15	18° 9	12°58	6°21	23°57	21°45	26°51	10°46
S 12	17 20 22	20°49'02	20°45	26°28	20°53	18°45	13° 2	6°23	23°58	21°46	26°52	10°49
M13	17 24 19	21°46'24	21°41	29°17	22°30	19°22	13° 7	6°25	23°58	21°46	26°52	10°51
T 14	17 28 15	22°43'44	22°37	2♁ 5	24° 7	19°58	13°11	6°26	23°59	21°46	26°53	10°54
W15	17 32 12	23°41'04	23°33	4°52	25°45	20°34	13°16	6°28	24° 0	21°47	26°53	10°57
T 16	17 36 8	24°38'23	24°30	7°38	27°22	21°10	13°21	6°30	24° 0	21°47	26°53	10°59
F 17	17 40 5	25°35'40	25°27	10°23	28°59	21°46	13°25	6°32	24° 1	21°48	26°54	11° 2
S 18	17 44 2	26°32'57	26°25	13° 8	0♁36	22°23	13°30	6°34	24° 2	21°48	26°54	11° 5
S 19	17 47 58	27°30'13	27°23	15°53	2°13	22°59	13°34	6°36	24° 3	21°48	26°55	11° 7
M20	17 51 55	28°27'29	28°21	18°37	3°50	23°35	13°39	6°38	24° 3	21°49	26°55	11°10
T 21	17 55 51	29°24'43	29°20	21°22	5°27	24°11	13°44	6°40	24° 4	21°49	26°55	11°13
W22	17 59 48	0♁21'57	0♁19	24° 7	7° 4	24°47	13°48	6°42	24° 5	21°49	26°56	11°15
T 23	18 3 44	1°19'11	1°18	26°53	8°41	25°22	13°53	6°44	24° 5	21°50	26°56	11°18
F 24	18 7 41	2°16'24	2°17	29°40	10°18	25°58	13°57	6°46	24° 6	21°50	26°57	11°21
S 25	18 11 38	3°13'37	3°17	2♁28	11°55	26°34	14° 2	6°48	24° 7	21°50	26°57	11°23
S 26	18 15 34	4°10'49	4°15	5°17	13°32	27°10	14° 6	6°50	24° 7	21°51	26°58	11°26
M27	18 19 31	5° 8'02	5°14	8° 7	15° 9	27°45	14°11	6°52	24° 8	21°51	26°58	11°29
T 28	18 23 27	6° 5'14	6°13	10°59	16°46	28°21	14°16	6°53	24° 9	21°52	26°58	11°31
W29	18 27 24	7° 2'26	7°11	13°53	18°23	28°57	14°20	6°55	24° 9	21°52	26°59	11°34
T 30	18 31 20	7♁59'39	8♁ 9	16♁50	19♁59	29♁32	14♁25	6♁57	24♁10	21♁52	26♁59	11♁37

Delta T = 60.31 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1994
heliocentric

JULY 1994

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	18 35 17	8°56'51	9°36	19°38	21°36	0°8	14°29	6°59	24°11	21°53	27°0	11°39
S 2	18 39 13	9°54'04	10°3	22°49	23°12	0°43	14°34	7°1	24°11	21°53	27°0	11°42
S 3	18 43 10	10°51'16	11°0	25°53	24°49	1°18	14°39	7°3	24°12	21°53	27°0	11°44
M 4	18 47 7	11°48'29	11°56	29°1	26°26	1°54	14°43	7°5	24°13	21°54	27°1	11°47
T 5	18 51 3	12°45'42	12°52	28°11	28°2	2°29	14°48	7°7	24°13	21°54	27°1	11°50
W 6	18 55 0	13°42'56	13°48	5°26	29°39	3°4	14°52	7°9	24°14	21°54	27°2	11°52
T 7	18 58 56	14°40'09	14°44	8°44	1°15	3°39	14°57	7°11	24°15	21°55	27°2	11°55
F 8	19 2 53	15°37'23	15°39	12°7	2°51	4°14	15°2	7°13	24°15	21°55	27°3	11°58
S 9	19 6 49	16°34'37	16°34	15°34	4°28	4°49	15°6	7°15	24°16	21°55	27°3	12°0
S 10	19 10 46	17°31'51	17°30	19°7	6°4	5°24	15°11	7°17	24°17	21°56	27°3	12°3
M 11	19 14 42	18°29'05	18°25	22°45	7°40	5°59	15°15	7°19	24°17	21°56	27°4	12°6
T 12	19 18 39	19°26'19	19°21	26°28	9°16	6°34	15°20	7°20	24°18	21°57	27°4	12°8
W 13	19 22 36	20°23'33	20°17	0°18	10°52	7°9	15°25	7°22	24°19	21°57	27°5	12°11
T 14	19 26 32	21°20'47	21°13	4°14	12°28	7°44	15°29	7°24	24°19	21°57	27°5	12°14
F 15	19 30 29	22°18'01	22°10	8°17	14°4	8°18	15°34	7°26	24°20	21°58	27°5	12°16
S 16	19 34 25	23°15'15	23°7	12°27	15°40	8°53	15°38	7°28	24°21	21°58	27°6	12°19
S 17	19 38 22	24°12'29	24°4	16°44	17°16	9°28	15°43	7°30	24°21	21°58	27°6	12°22
M 18	19 42 18	25°9'44	25°2	21°10	18°52	10°2	15°48	7°32	24°22	21°59	27°7	12°24
T 19	19 46 15	26°6'58	26°1	25°44	20°28	10°37	15°52	7°34	24°23	21°59	27°7	12°27
W 20	19 50 11	27°4'13	26°59	0°26	22°4	11°11	15°57	7°36	24°23	21°59	27°8	12°30
T 21	19 54 8	28°1'28	27°58	5°17	23°40	11°45	16°1	7°38	24°24	22°0	27°8	12°33
F 22	19 58 5	28°58'43	28°57	10°17	25°15	12°20	16°6	7°40	24°25	22°0	27°8	12°35
S 23	20 2 1	29°55'59	29°56	15°26	26°51	12°54	16°11	7°42	24°25	22°0	27°9	12°38
S 24	20 5 58	0°53'15	0°55	20°45	28°27	13°28	16°15	7°44	24°26	22°1	27°9	12°41
M 25	20 9 54	1°50'32	1°54	26°12	0°2	14°2	16°20	7°46	24°27	22°1	27°10	12°43
T 26	20 13 51	2°47'50	2°53	1°48	1°38	14°36	16°24	7°48	24°27	22°2	27°10	12°46
W 27	20 17 47	3°45'09	3°52	7°33	3°13	15°10	16°29	7°49	24°28	22°2	27°10	12°49
T 28	20 21 44	4°42'28	4°50	13°26	4°49	15°44	16°34	7°51	24°29	22°2	27°11	12°51
F 29	20 25 40	5°39'48	5°48	19°25	6°24	16°18	16°38	7°53	24°29	22°3	27°11	12°54
S 30	20 29 37	6°37'10	6°46	25°32	8°0	16°52	16°43	7°55	24°30	22°3	27°12	12°57
S 31	20 33 34	7°34'32	7°44	1°43	9°35	17°26	16°47	7°57	24°31	22°3	27°12	12°59

Delta T = 60.38 sec.

AUGUST 1994

00:00 UT

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

Delta T = 60.44 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1994
heliocentric

SEPTEMBER 1994

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒
T 1	22 39 43	8°20'18	8°28	5♍56	0♈15	4♅57	19♌15	8♁59	24♄52	22♃15	27♍25	14♎25
F 2	22 43 40	9°18'23	9°25	9° 0	1°50	5°29	19°19	9° 1	24°53	22°15	27°26	14°28
S 3	22 47 36	10°16'30	10°22	12° 2	3°25	6° 1	19°24	9° 3	24°54	22°16	27°26	14°31
S 4	22 51 33	11°14'38	11°18	15° 1	5° 0	6°33	19°29	9° 5	24°54	22°16	27°27	14°33
M 5	22 55 29	12°12'48	12°14	17°57	6°35	7° 5	19°33	9° 7	24°55	22°16	27°27	14°36
T 6	22 59 26	13°11'00	13°11	20°51	8°10	7°36	19°38	9° 9	24°56	22°17	27°27	14°39
W 7	23 3 23	14° 9'14	14° 7	23°43	9°44	8° 8	19°42	9°11	24°56	22°17	27°28	14°41
T 8	23 7 19	15° 7'29	15° 3	26°34	11°19	8°40	19°47	9°13	24°57	22°17	27°28	14°44
F 9	23 11 16	16° 5'46	16° 0	29°23	12°54	9°11	19°52	9°14	24°58	22°18	27°29	14°47
S 10	23 15 12	17° 4'04	16°57	2♁11	14°29	9°43	19°56	9°16	24°58	22°18	27°29	14°49
S 11	23 19 9	18° 2'24	17°54	4°57	16° 4	10°14	20° 1	9°18	24°59	22°18	27°29	14°52
M12	23 23 5	19° 0'46	18°52	7°43	17°39	10°46	20° 5	9°20	25° 0	22°19	27°30	14°55
T 13	23 27 2	19°59'09	19°51	10°28	19°14	11°17	20°10	9°22	25° 0	22°19	27°30	14°57
W14	23 30 58	20°57'34	20°49	13°13	20°49	11°48	20°15	9°24	25° 1	22°19	27°31	15° 0
T 15	23 34 55	21°56'00	21°49	15°58	22°24	12°19	20°19	9°26	25° 2	22°20	27°31	15° 3
F 16	23 38 52	22°54'28	22°48	18°43	23°59	12°51	20°24	9°28	25° 2	22°20	27°32	15° 6
S 17	23 42 48	23°52'57	23°48	21°27	25°34	13°22	20°28	9°30	25° 3	22°21	27°32	15° 8
S 18	23 46 45	24°51'28	24°48	24°13	27° 9	13°53	20°33	9°32	25° 4	22°21	27°32	15°11
M19	23 50 41	25°50'01	25°49	26°59	28°44	14°24	20°38	9°34	25° 4	22°21	27°33	15°14
T 20	23 54 38	26°48'36	26°49	29°45	0♁19	14°55	20°42	9°36	25° 5	22°22	27°33	15°16
W21	23 58 34	27°47'13	27°49	2♃33	1°54	15°26	20°47	9°38	25° 6	22°22	27°34	15°19
T 22	0 2 31	28°45'52	28°50	5°22	3°29	15°56	20°52	9°40	25° 6	22°22	27°34	15°22
F 23	0 6 27	29°44'32	29°50	8°13	5° 4	16°27	20°56	9°42	25° 7	22°23	27°34	15°24
S 24	0 10 24	0♁43'15	0♁50	11° 5	6°39	16°58	21° 1	9°44	25° 8	22°23	27°35	15°27
S 25	0 14 21	1°42'01	1°50	13°59	8°14	17°29	21° 5	9°45	25° 8	22°23	27°35	15°30
M26	0 18 17	2°40'48	2°49	16°55	9°49	17°59	21°10	9°47	25° 9	22°24	27°36	15°33
T 27	0 22 14	3°39'38	3°49	19°54	11°25	18°30	21°15	9°49	25°10	22°24	27°36	15°35
W28	0 26 10	4°38'30	4°48	22°55	13° 0	19° 1	21°19	9°51	25°10	22°25	27°36	15°38
T 29	0 30 7	5°37'24	5°46	25°59	14°35	19°31	21°24	9°53	25°11	22°25	27°37	15°41
F 30	0 34 3	6°36'20	6°45	29♃ 7	16♁10	20♅ 1	21♌29	9♁55	25♄12	22♃25	27♍37	15♎43

Delta T = 60.51 sec.

OCTOBER 1994

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒
S 1	0 38 0	7°35'19	7°42	2♁17	17♁45	20♅32	21♌33	9♁57	25♄12	22♃26	27♍38	15♎46
S 2	0 41 56	8°34'20	8°40	5°32	19°21	21° 2	21°38	9°59	25°13	22°26	27°38	15°49
M 3	0 45 53	9°33'23	9°38	8°50	20°56	21°33	21°42	10° 1	25°14	22°26	27°39	15°52
T 4	0 49 49	10°32'29	10°35	12°13	22°31	22° 3	21°47	10° 3	25°14	22°27	27°39	15°54
W 5	0 53 46	11°31'36	11°32	15°41	24° 7	22°33	21°52	10° 5	25°15	22°27	27°39	15°57
T 6	0 57 43	12°30'46	12°29	19°14	25°42	23° 3	21°56	10° 7	25°16	22°27	27°40	16° 0
F 7	1 1 39	13°29'57	13°26	22°52	27°17	23°33	22° 1	10° 9	25°16	22°28	27°40	16° 2
S 8	1 5 36	14°29'11	14°24	26°35	28°53	24° 3	22° 5	10°11	25°17	22°28	27°41	16° 5
S 9	1 9 32	15°28'26	15°22	0♁25	0♁28	24°33	22°10	10°13	25°18	22°28	27°41	16° 8
M10	1 13 29	16°27'43	16°20	4°21	2° 4	25° 3	22°15	10°15	25°18	22°29	27°41	16°10
T 11	1 17 25	17°27'02	17°19	8°24	3°39	25°33	22°19	10°16	25°19	22°29	27°42	16°13
W12	1 21 22	18°26'23	18°18	12°35	5°15	26° 3	22°24	10°18	25°20	22°30	27°42	16°16
T 13	1 25 18	19°25'45	19°17	16°52	6°50	26°33	22°29	10°20	25°20	22°30	27°43	16°19
F 14	1 29 15	20°25'09	20°17	21°18	8°26	27° 3	22°33	10°22	25°21	22°30	27°43	16°21
S 15	1 33 12	21°24'35	21°18	25°52	10° 1	27°32	22°38	10°24	25°22	22°31	27°43	16°24
S 16	1 37 8	22°24'03	22°18	0♁35	11°37	28° 2	22°42	10°26	25°23	22°31	27°44	16°27
M17	1 41 5	23°23'32	23°19	5°26	13°12	28°32	22°47	10°28	25°23	22°31	27°44	16°29
T 18	1 45 1	24°23'04	24°20	10°27	14°48	29° 1	22°52	10°30	25°24	22°32	27°45	16°32
W19	1 48 58	25°22'37	25°22	15°36	16°24	29°31	22°56	10°32	25°25	22°32	27°45	16°35
T 20	1 52 54	26°22'12	26°23	20°55	17°59	0♁ 0	23° 1	10°34	25°25	22°32	27°46	16°38
F 21	1 56 51	27°21'50	27°24	26°23	19°35	0°30	23° 6	10°36	25°26	22°33	27°46	16°40
S 22	2 0 47	28°21'29	28°26	1♃59	21°11	0°59	23°10	10°38	25°27	22°33	27°46	16°43
S 23	2 4 44	29°21'11	29°27	7°44	22°46	1°29	23°15	10°40	25°27	22°33	27°47	16°46
M24	2 8 41	0♁20'55	0♁28	13°37	24°22	1°58	23°19	10°42	25°28	22°34	27°47	16°48
T 25	2 12 37	1°20'41	1°29	19°37	25°58	2°27	23°24	10°44	25°29	22°34	27°48	16°51
W26	2 16 34	2°20'29	2°29	25°43	27°34	2°57	23°29	10°46	25°29	22°35	27°48	16°54
T 27	2 20 30	3°20'19	3°29	1♅55	29°10	3°26	23°33	10°48	25°30	22°35	27°48	16°57
F 28	2 24 27	4°20'12	4°29	8°10	0♁46	3°55	23°38	10°49	25°31	22°35	27°49	16°59
S 29	2 28 23	5°20'06	5°29	14°28	2°22	4°24	23°43	10°51	25°31	22°36	27°49	17° 2
S 30	2 32 20	6°20'03	6°28	20°47	3°57	4°53	23°47	10°53	25°32	22°36	27°50	17° 5
M31	2 36 16	7♁20'02	7♁27	27♅ 6	5♁33	5♁22	23♌52	10♁55	25♄33	22♃36	27♍50	17♎ 7

Delta T = 60.58 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1994
heliocentric

NOVEMBER 1994

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♄
T 1	2 40 13	8820'04	8825	3523	78 9	5551	23M.57	10K.57	25333	22337	27M.51	17M.10
W 2	2 44 10	9°20'07	9°23	9°37	8°45	6°20	24° 1	10°59	25°34	22°37	27°51	17°13
T 3	2 48 6	10°20'12	10°21	15°46	10°21	6°49	24° 6	11° 1	25°35	22°37	27°51	17°16
F 4	2 52 3	11°20'19	11°19	21°49	11°58	7°18	24°10	11° 3	25°35	22°38	27°52	17°18
S 5	2 55 59	12°20'29	12°18	27°45	13°34	7°47	24°15	11° 5	25°36	22°38	27°52	17°21
S 6	2 59 56	13°20'40	13°16	3534	15°10	8°15	24°20	11° 7	25°37	22°38	27°53	17°24
M 7	3 3 52	14°20'52	14°15	9°13	16°46	8°44	24°24	11° 9	25°37	22°39	27°53	17°27
T 8	3 7 49	15°21'06	15°14	14°44	18°22	9°13	24°29	11°11	25°38	22°39	27°53	17°29
W 9	3 11 45	16°21'22	16°13	20° 4	19°58	9°42	24°34	11°13	25°39	22°40	27°54	17°32
T 10	3 15 42	17°21'38	17°13	25°16	21°35	10°10	24°38	11°15	25°39	22°40	27°54	17°35
F 11	3 19 39	18°21'57	18°13	0M.17	23°11	10°39	24°43	11°17	25°40	22°40	27°55	17°37
S 12	3 23 35	19°22'16	19°14	5° 9	24°47	11° 7	24°48	11°19	25°41	22°41	27°55	17°40
S 13	3 27 32	20°22'38	20°15	9°52	26°24	11°36	24°52	11°21	25°41	22°41	27°55	17°43
M14	3 31 28	21°23'00	21°16	14°25	28° 0	12° 4	24°57	11°22	25°42	22°41	27°56	17°46
T 15	3 35 25	22°23'24	22°18	18°50	29°36	12°33	25° 1	11°24	25°43	22°42	27°56	17°48
W16	3 39 21	23°23'50	23°20	23° 7	1II.13	13° 1	25° 6	11°26	25°43	22°42	27°57	17°51
T 17	3 43 18	24°24'17	24°22	27°15	2°49	13°30	25°11	11°28	25°44	22°42	27°57	17°54
F 18	3 47 14	25°24'45	25°24	1A.16	4°26	13°58	25°15	11°30	25°45	22°43	27°58	17°56
S 19	3 51 11	26°25'15	26°26	5°10	6° 2	14°26	25°20	11°32	25°45	22°43	27°58	17°59
S 20	3 55 8	27°25'47	27°29	8°57	7°39	14°54	25°25	11°34	25°46	22°44	27°58	18° 2
M21	3 59 4	28°26'20	28°31	12°38	9°15	15°23	25°29	11°36	25°47	22°44	27°59	18° 5
T 22	4 3 1	29°26'55	29°33	16°13	10°52	15°51	25°34	11°38	25°47	22°44	27°59	18° 7
W23	4 6 57	0II.27'32	0II.35	19°42	12°28	16°19	25°39	11°40	25°48	22°45	28° 0	18°10
T 24	4 10 54	1°28'10	1°36	23° 7	14° 5	16°47	25°43	11°42	25°49	22°45	28° 0	18°13
F 25	4 14 50	2°28'50	2°38	26°26	15°42	17°15	25°48	11°44	25°49	22°45	28° 0	18°16
S 26	4 18 47	3°29'31	3°38	29°42	17°18	17°43	25°52	11°46	25°50	22°46	28° 1	18°18
S 27	4 22 43	4°30'14	4°39	2M.53	18°55	18°11	25°57	11°48	25°51	22°46	28° 1	18°21
M28	4 26 40	5°30'59	5°39	6° 1	20°32	18°39	26° 2	11°50	25°51	22°46	28° 2	18°24
T 29	4 30 37	6°31'45	6°39	9° 6	22° 9	19° 7	26° 6	11°52	25°52	22°47	28° 2	18°26
W30	4 34 33	7II.32'33	7II.38	12M. 7	23II.46	19535	26M.11	11K.54	25353	22347	28M. 3	18M.29

Delta T = 60.64 sec.

DECEMBER 1994

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♄
T 1	4 38 30	8II.33'22	8II.37	15M. 6	25II.22	2053 3	26M.16	11K.56	25353	22347	28M. 3	18M.32
F 2	4 42 26	9°34'13	9°36	18° 3	26°59	20°31	26°20	11°57	25°54	22°48	28° 3	18°35
S 3	4 46 23	10°35'05	10°35	20°57	28°36	20°59	26°25	11°59	25°55	22°48	28° 4	18°37
S 4	4 50 19	11°35'58	11°34	23°49	0513	21°26	26°30	12° 1	25°55	22°49	28° 4	18°40
M 5	4 54 16	12°36'52	12°33	26°39	1°50	21°54	26°34	12° 3	25°56	22°49	28° 5	18°43
T 6	4 58 12	13°37'47	13°32	29°28	3°27	22°22	26°39	12° 5	25°57	22°49	28° 5	18°46
W 7	5 2 9	14°38'43	14°32	2A.16	5° 4	22°50	26°44	12° 7	25°57	22°50	28° 5	18°48
T 8	5 6 6	15°39'40	15°31	5° 2	6°41	23°17	26°48	12° 9	25°58	22°50	28° 6	18°51
F 9	5 10 2	16°40'37	16°32	7°48	8°18	23°45	26°53	12°11	25°59	22°50	28° 6	18°54
S 10	5 13 59	17°41'35	17°32	10°34	9°56	24°12	26°58	12°13	25°59	22°51	28° 7	18°57
S 11	5 17 55	18°42'33	18°34	13°18	11°33	24°40	27° 2	12°15	26° 0	22°51	28° 7	18°59
M12	5 21 52	19°43'32	19°35	16° 3	13°10	25° 8	27° 7	12°17	26° 1	22°51	28° 7	19° 2
T 13	5 25 48	20°44'32	20°37	18°48	14°47	25°35	27°11	12°19	26° 1	22°52	28° 8	19° 5
W14	5 29 45	21°45'32	21°39	21°33	16°24	26° 3	27°16	12°21	26° 2	22°52	28° 8	19° 7
T 15	5 33 41	22°46'33	22°41	24°18	18° 2	26°30	27°21	12°23	26° 3	22°53	28° 9	19°10
F 16	5 37 38	23°47'35	23°44	27° 4	19°39	26°57	27°25	12°25	26° 3	22°53	28° 9	19°13
S 17	5 41 35	24°48'37	24°47	29°51	21°16	27°25	27°30	12°27	26° 4	22°53	28°10	19°16
S 18	5 45 31	25°49'39	25°49	2339	22°53	27°52	27°35	12°29	26° 5	22°54	28°10	19°18
M19	5 49 28	26°50'43	26°52	5°28	24°31	28°20	27°39	12°31	26° 5	22°54	28°10	19°21
T 20	5 53 24	27°51'47	27°55	8°18	26° 8	28°47	27°44	12°33	26° 6	22°54	28°11	19°24
W21	5 57 21	28°52'51	28°58	11°10	27°45	29°14	27°49	12°34	26° 7	22°55	28°11	19°27
T 22	6 1 17	29°53'57	05 0	14° 5	29°23	29°41	27°53	12°36	26° 8	22°55	28°12	19°29
F 23	6 5 14	0555'03	1° 3	17° 1	15 0	05 9	27°58	12°38	26° 8	22°55	28°12	19°32
S 24	6 9 10	1°56'09	2° 4	20° 0	2°38	0°36	28° 3	12°40	26° 9	22°56	28°12	19°35
S 25	6 13 7	2°57'16	3° 6	23° 1	4°15	1° 3	28° 7	12°42	26°10	22°56	28°13	19°38
M26	6 17 4	3°58'24	4° 7	26° 5	5°53	1°30	28°12	12°44	26°10	22°56	28°13	19°40
T 27	6 21 0	4°59'33	5° 8	29°13	7°30	1°57	28°17	12°46	26°11	22°57	28°14	19°43
W28	6 24 57	6° 0'42	6° 8	2A.24	9° 8	2°25	28°21	12°48	26°12	22°57	28°14	19°46
T 29	6 28 53	7° 1'52	7° 8	5°38	10°45	2°52	28°26	12°50	26°12	22°58	28°15	19°49
F 30	6 32 50	8° 3'02	8° 8	8°57	12°23	3°19	28°31	12°52	26°13	22°58	28°15	19°51
S 31	6 36 46	95 4'13	95 7	12A.20	145 0	3546	28M.35	12K.54	26314	22358	28M.15	19M.54

Delta T = 60.71 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]