

SWISS EPHEMERIS for the year 1894

JANUARY 1894

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	6 42 31	10°36'31	3♈49	24°22	24°55	29♈57	21°R47	24°14	14♈19	11°R24	9°R15	15°R46	15°Y11	0°314	21° 6
T 2	6 46 28	11°37'41	15°54	25°50	25°39	0°238	21°B44	24°17	14°21	11°II23	9°II15	15°Y43	15° 7	0°21	21° 6
W 3	6 50 24	12°38'52	27°51	27°19	26°22	1°19	21°42	24°20	14°23	11°21	9°14	15°37	15° 4	0°28	21° 7
T 4	6 54 21	13°40'02	9°243	28°48	27° 3	1°59	21°39	24°24	14°26	11°20	9°13	15°28	15° 1	0°35	21° 7
F 5	6 58 17	14°41'13	21°34	0°18	27°44	2°40	21°37	24°27	14°28	11°18	9°12	15°16	14°58	0°41	21°R 7
S 6	7 2 14	15°42'24	3°325	1°49	28°23	3°21	21°35	24°29	14°30	11°17	9°11	15° 2	14°55	0°48	21° 7
S 7	7 6 10	16°43'34	15°18	3°19	29° 1	4° 2	21°33	24°32	14°33	11°16	9°10	14°47	14°52	0°55	21° 6
M 8	7 10 7	17°44'45	27°16	4°50	29°38	4°43	21°31	24°35	14°35	11°14	9° 9	14°31	14°48	1° 1	21° 6
T 9	7 14 4	18°45'55	9°17	6°22	0°13	5°24	21°30	24°38	14°37	11°13	9° 8	14°17	14°45	1° 8	21° 6
W10	7 18 0	19°47'04	21°25	7°54	0°47	6° 5	21°29	24°40	14°39	11°12	9° 7	14° 6	14°42	1°15	21° 5
T11	7 21 57	20°48'14	3°40	9°27	1°20	6°46	21°27	24°43	14°41	11°11	9° 7	13°57	14°39	1°22	21° 4
F12	7 25 53	21°49'22	16° 4	11° 0	1°51	7°27	21°27	24°45	14°43	11° 9	9° 6	13°52	14°36	1°28	21° 3
S13	7 29 50	22°50'30	28°42	12°33	2°20	8° 8	21°26	24°47	14°45	11° 8	9° 5	13°49	14°33	1°35	21° 3
S14	7 33 46	23°51'37	11°Y35	14° 7	2°48	8°49	21°26	24°49	14°47	11° 7	9° 4	13°D48	14°29	1°42	21° 1
M15	7 37 43	24°52'44	24°48	15°42	3°13	9°30	21°25	24°51	14°49	11° 6	9° 3	13°R48	14°26	1°48	21° 0
T16	7 41 39	25°53'49	8°24	17°17	3°38	10°11	21°D25	24°53	14°51	11° 5	9° 3	13°48	14°23	1°55	20°59
W17	7 45 36	26°54'54	22°25	18°53	4° 0	10°52	21°26	24°55	14°52	11° 4	9° 2	13°46	14°20	2° 2	20°58
T18	7 49 33	27°55'58	6°II52	20°29	4°20	11°33	21°26	24°57	14°54	11° 3	9° 1	13°41	14°17	2° 9	20°56
F19	7 53 29	28°57'01	21°42	22° 5	4°38	12°14	21°27	24°58	14°56	11° 2	9° 1	13°33	14°13	2°15	20°55
S20	7 57 26	29°58'04	6°48	23°42	4°54	12°56	21°27	25° 0	14°57	11° 1	9° 0	13°24	14°10	2°22	20°53
S21	8 1 22	0°59'05	22° 1	25°20	5° 9	13°37	21°28	25° 1	14°59	11° 0	8°59	13°13	14° 7	2°29	20°51
M22	8 5 19	2° 0'06	7°II10	26°58	5°20	14°18	21°30	25° 3	15° 0	10°59	8°59	13° 2	14° 4	2°36	20°49
T23	8 9 15	3° 1'06	22° 6	28°37	5°30	14°59	21°31	25° 4	15° 2	10°58	8°58	12°52	14° 1	2°42	20°47
W24	8 13 12	4° 2'05	6°III38	0°17	5°37	15°41	21°33	25° 5	15° 3	10°57	8°57	12°45	13°58	2°49	20°45
T25	8 17 8	5° 3'03	20°43	1°57	5°42	16°22	21°35	25° 6	15° 5	10°56	8°57	12°41	13°54	2°56	20°42
F26	8 21 5	6° 4'01	4°18	3°38	5°45	17° 3	21°37	25° 7	15° 6	10°55	8°56	12°39	13°51	3° 2	20°40
S27	8 25 2	7° 4'58	17°25	5°19	5°R45	17°45	21°39	25° 7	15° 7	10°55	8°56	12°D38	13°48	3° 9	20°38
S28	8 28 58	8° 5'54	0°II 6	7° 2	5°42	18°26	21°41	25° 8	15° 8	10°54	8°55	12°39	13°45	3°16	20°35
M29	8 32 55	9° 6'50	12°28	8°45	5°38	19° 7	21°44	25° 9	15° 9	10°53	8°55	12°R39	13°42	3°23	20°32
T30	8 36 51	10° 7'45	24°34	10°28	5°30	19°49	21°47	25° 9	15°11	10°52	8°54	12°38	13°39	3°29	20°30
W31	8 40 48	11° 8'40	6°231	12°12	5°20	20°230	21°B50	25° 9	15°12	10°II52	8°II54	12°Y34	13°Y35	3°36	20°27

Delta T = -6.53 sec.

FEBRUARY 1894

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	8 44 44	12° 9'33	18°22	13°57	5°R 8	21°12	21°B53	25°10	15°13	10°R51	8°R53	12°R28	13°Y32	3°343	20°R24
F 2	8 48 41	13°10'26	0°12	15°43	4°53	21°53	21°56	25°10	15°14	10°II50	8°II53	12°Y20	13°29	3°49	20°21
S 3	8 52 37	14°11'18	12° 4	17°29	4°36	22°35	22° 0	25°R10	15°14	10°50	8°52	12°10	13°26	3°56	20°18
S 4	8 56 34	15°12'08	24° 1	19°16	4°16	23°16	22° 4	25°10	15°15	10°49	8°52	11°58	13°23	4° 3	20°14
M 5	9 0 31	16°12'58	6° 5	21° 3	3°54	23°58	22° 8	25°10	15°16	10°49	8°52	11°47	13°19	4°10	20°11
T 6	9 4 27	17°13'46	18°17	22°51	3°30	24°40	22°12	25° 9	15°17	10°48	8°51	11°36	13°16	4°16	20° 8
W 7	9 8 24	18°14'33	0°37	24°39	3° 3	25°21	22°16	25° 9	15°17	10°48	8°51	11°28	13°13	4°23	20° 4
T 8	9 12 20	19°15'19	13° 7	26°28	2°35	26° 3	22°21	25° 8	15°18	10°47	8°51	11°21	13°10	4°30	20° 1
F 9	9 16 17	20°16'03	25°47	28°17	2° 5	26°44	22°25	25° 8	15°18	10°47	8°50	11°18	13° 7	4°37	19°57
S10	9 20 13	21°16'46	8°Y38	0°6	1°33	27°26	22°30	25° 7	15°19	10°47	8°50	11°D16	13° 4	4°43	19°53
S11	9 24 10	22°17'27	21°42	1°55	0°59	28° 8	22°35	25° 6	15°19	10°46	8°50	11°17	13° 0	4°50	19°49
M12	9 28 6	23°18'06	5° 1	3°44	0°25	28°49	22°41	25° 5	15°20	10°46	8°50	11°18	12°57	4°57	19°45
T13	9 32 3	24°18'44	18°36	5°32	29°49	29°31	22°46	25° 4	15°20	10°46	8°50	11°R19	12°54	5° 3	19°42
W14	9 36 0	25°19'20	2°II29	7°20	29°13	0°13	22°52	25° 3	15°20	10°46	8°49	11°19	12°51	5°10	19°37
T15	9 39 56	26°19'54	16°41	9° 7	28°35	0°55	22°57	25° 2	15°20	10°45	8°49	11°17	12°48	5°17	19°33
F16	9 43 53	27°20'27	1°10	10°52	27°58	1°36	23° 3	25° 0	15°21	10°45	8°49	11°13	12°45	5°24	19°29
S17	9 47 49	28°20'58	15°51	12°36	27°21	2°18	23°10	24°59	15°21	10°45	8°49	11° 8	12°41	5°30	19°25
S18	9 51 46	29°21'27	0°II39	14°18	26°43	3° 0	23°16	24°57	15°R21	10°45	8°49	11° 1	12°38	5°37	19°21
M19	9 55 42	0°21'54	15°27	15°57	26° 6	3°42	23°22	24°56	15°21	10°45	8°49	10°55	12°35	5°44	19°17
T20	9 59 39	1°22'19	0°II 5	17°33	25°30	4°24	23°29	24°54	15°21	10°D45	8°49	10°49	12°32	5°50	19°12
W21	10 3 35	2°22'43	14°28	19° 5	24°55	5° 6	23°36	24°52	15°21	10°45	8°D49	10°44	12°29	5°57	19° 8
T22	10 7 32	3°23'05	28°29	20°33	24°21	5°47	23°42	24°50	15°20	10°45	8°49	10°42	12°25	6° 4	19° 3
F23	10 11 29	4°23'26	12° 5	21°56	23°48	6°29	23°50	24°48	15°20	10°45	8°49	10°D41	12°22	6°11	18°59
S24	10 15 25	5°23'45	25°16	23°13	23°17	7°11	23°57	24°46	15°20	10°45	8°49	10°42	12°19	6°17	18°54
S25	10 19 22	6°24'03	8°II 3	24°25	22°48	7°53	24° 4	24°44	15°20	10°45	8°49	10°44	12°16	6°24	18°50
M26	10 23 18	7°24'19	20°30	25°29	22°21	8°35	24°12	24°42	15°19	10°46	8°49	10°45	12°13	6°31	18°45
T27	10 27 15	8°24'34	2°41	26°27	21°56	9°17	24°19	24°39	15°19	10°46	8°49	10°47	12°10	6°38	18°40
W28	10 31 11	9°24'47	14°40	27°16	21°33	9°59	24°27	24°37	15°18	10°II46	8°II49	10°R47	12°Y 6	6°44	18°36

Delta T = -6.53 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [5.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1894

MARCH 1894

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	10 35 8	10♌24'59	26♌34	27♌57	21°R12	10♌41	24♌35	24°R34	15°R18	10♌47	8♌49	10°R45	12♌3	6♌51	18°R31	
F 2	10 39 4	11°25'09	8♌25	28°29	20°R54	11°23	24°43	24♌32	15♌17	10°47	8°50	10°Y43	12° 0	6°58	18♌26	
S 3	10 43 1	12°25'18	20°20	28°52	20°38	12° 5	24°51	24°29	15°16	10°47	8°50	10°39	11°57	7° 4	18°22	
S 4	10 46 58	13°25'25	2♌20	29° 6	20°24	12°47	25° 0	24°26	15°16	10°48	8°50	10°34	11°54	7°11	18°17	
M 5	10 50 54	14°25'30	14°30	29°R11	20°13	13°30	25° 8	24°23	15°15	10°48	8°50	10°29	11°50	7°18	18°12	
T 6	10 54 51	15°25'34	26°51	29° 6	20° 5	14°12	25°17	24°20	15°14	10°49	8°51	10°25	11°47	7°25	18° 7	
W 7	10 58 47	16°25'36	9♌25	28°53	19°58	14°54	25°26	24°17	15°13	10°49	8°51	10°21	11°44	7°31	18° 2	
T 8	11 2 44	17°25'36	22°13	28°31	19°55	15°36	25°35	24°14	15°12	10°50	8°51	10°19	11°41	7°38	17°58	
F 9	11 6 40	18°25'33	5♌14	28° 1	19°D54	16°18	25°44	24°11	15°11	10°50	8°51	10°D18	11°38	7°45	17°53	
S 10	11 10 37	19°25'29	18°27	27°24	19°55	17° 0	25°53	24° 7	15°10	10°51	8°52	10°18	11°35	7°52	17°48	
S 11	11 14 33	20°25'23	1♌54	26°41	19°58	17°42	26° 2	24° 4	15° 9	10°51	8°52	10°19	11°31	7°58	17°43	
M12	11 18 30	21°25'15	15°31	25°53	20° 4	18°25	26°11	24° 0	15° 8	10°52	8°53	10°21	11°28	8° 5	17°38	
T 13	11 22 27	22°25'05	29°20	25° 0	20°12	19° 7	26°21	23°57	15° 7	10°53	8°53	10°22	11°25	8°12	17°34	
W14	11 26 23	23°24'52	13♌19	24° 5	20°23	19°49	26°31	23°53	15° 6	10°54	8°53	10°23	11°22	8°18	17°29	
T 15	11 30 20	24°24'37	27°27	23° 9	20°35	20°31	26°40	23°50	15° 4	10°54	8°54	10°R23	11°19	8°25	17°24	
F 16	11 34 16	25°24'20	11♌42	22°12	20°50	21°14	26°50	23°46	15° 3	10°55	8°54	10°22	11°16	8°32	17°19	
S 17	11 38 13	26°24'01	26° 2	21°16	21° 6	21°56	27° 0	23°42	15° 2	10°56	8°55	10°21	11°12	8°39	17°15	
S 18	11 42 9	27°23'39	10♌23	20°22	21°25	22°38	27°10	23°38	15° 0	10°57	8°55	10°20	11° 9	8°45	17°10	
M19	11 46 6	28°23'15	24°40	19°32	21°45	23°20	27°20	23°34	14°59	10°58	8°56	10°18	11° 6	8°52	17° 5	
T 20	11 50 2	29°22'49	8♌51	18°45	22° 7	24° 3	27°31	23°30	14°58	10°59	8°57	10°17	11° 3	8°59	17° 1	
W21	11 53 59	0♌22'20	22°49	18° 3	22°31	24°45	27°41	23°26	14°56	11° 0	8°57	10°16	11° 0	9° 5	16°56	
T 22	11 57 56	1°21'50	6♌32	17°26	22°57	25°27	27°52	23°22	14°54	11° 1	8°58	10°D15	10°56	9°12	16°51	
F 23	12 1 52	2°21'17	19°56	16°54	23°24	26°10	28° 2	23°18	14°53	11° 2	8°58	10°16	10°53	9°19	16°47	
S 24	12 5 49	3°20'43	3♌1	16°28	23°53	26°52	28°13	23°14	14°51	11° 3	8°59	10°16	10°50	9°26	16°42	
S 25	12 9 45	4°20'07	15°47	16° 8	24°24	27°34	28°24	23°10	14°49	11° 4	9° 0	10°17	10°47	9°32	16°38	
M26	12 13 42	5°19'28	28°16	15°54	24°56	28°17	28°35	23° 6	14°48	11° 5	9° 0	10°17	10°44	9°39	16°34	
T 27	12 17 38	6°18'49	10♌29	15°46	25°29	28°59	28°46	23° 1	14°46	11° 6	9° 1	10°18	10°41	9°46	16°29	
W28	12 21 35	7°18'07	22°32	15°D44	26° 4	29°41	28°57	22°57	14°44	11° 7	9° 2	10°18	10°37	9°53	16°25	
T 29	12 25 31	8°17'24	4♌27	15°48	26°40	0♌24	29° 8	22°53	14°42	11° 8	9° 2	10°R18	10°34	9°59	16°21	
F 30	12 29 28	9°16'38	16°20	15°57	27°17	1° 6	29°19	22°48	14°40	11°10	9° 3	10°18	10°31	10° 6	16°17	
S 31	12 33 25	10°Y15'51	28♌15	16♌11	27°56	1♌49	29♌31	22°44	14♌39	11°11	9°4	10°D18	10°Y28	10♌13	16♌12	

Delta T = -6.53 sec.

APRIL 1894

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	12 37 21	11°Y15'03	10♌17	16♌30	28°R35	2♌31	29♌42	22°R39	14°R37	11°12	9°11	10°Y18	10°Y25	10♌19	16°R 8	
M 2	12 41 18	12°14'12	22°30	16°54	29°16	3°13	29°54	22°43	14°35	11°14	9° 6	10°18	10°22	10°26	16♌4	
T 3	12 45 14	13°13'19	4♌57	17°22	29°58	3°56	0♌5	22°30	14°33	11°15	9° 6	10°19	10°18	10°33	16° 0	
W 4	12 49 11	14°12'25	17°41	17°55	0♌41	4°38	0°17	22°26	14°31	11°16	9° 7	10°19	10°15	10°40	15°56	
T 5	12 53 7	15°11'29	0♌44	18°32	1°25	5°21	0°29	22°21	14°29	11°18	9° 8	10°19	10°12	10°46	15°53	
F 6	12 57 4	16°10'30	14° 5	19°13	2° 9	6° 3	0°41	22°17	14°26	11°19	9° 9	10°R19	10° 9	10°53	15°49	
S 7	13 1 0	17° 9'30	27°44	19°58	2°55	6°45	0°52	22°12	14°24	11°21	9°10	10°19	10° 6	11° 0	15°45	
S 8	13 4 57	18° 8'28	11♌37	20°46	3°42	7°28	1° 4	22° 7	14°22	11°22	9°11	10°18	10° 2	11° 6	15°42	
M 9	13 8 53	19° 7'23	25°43	21°37	4°29	8°10	1°17	22° 3	14°20	11°24	9°12	10°17	9°59	11°13	15°38	
T 10	13 12 50	20° 6'17	9♌56	22°32	5°17	8°53	1°29	21°58	14°18	11°25	9°13	10°16	9°56	11°20	15°35	
W11	13 16 47	21° 5'08	24°13	23°29	6° 6	9°35	1°41	21°53	14°15	11°27	9°14	10°15	9°53	11°27	15°31	
T 12	13 20 43	22° 3'57	8♌30	24°29	6°56	10°18	1°53	21°49	14°13	11°28	9°15	10°14	9°50	11°33	15°28	
F 13	13 24 40	23° 2'44	22°45	25°32	7°46	11° 0	2° 6	21°44	14°11	11°30	9°16	10°D14	9°47	11°40	15°25	
S 14	13 28 36	24° 1'28	6♌54	26°38	8°37	11°42	2°18	21°40	14° 9	11°31	9°17	10°14	9°43	11°47	15°22	
S 15	13 32 33	25° 0'10	20°55	27°46	9°29	12°25	2°30	21°35	14° 6	11°33	9°18	10°15	9°40	11°54	15°19	
M16	13 36 29	25°58'50	4♌48	28°57	10°21	13° 7	2°43	21°30	14° 4	11°35	9°19	10°16	9°37	12° 0	15°16	
T 17	13 40 26	26°57'28	18°30	0♌Y10	11°14	13°49	2°56	21°26	14° 2	11°36	9°20	10°17	9°34	12° 7	15°13	
W18	13 44 23	27°56'03	2♌0	1°25	12° 7	14°32	3° 8	21°21	13°59	11°38	9°21	10°18	9°31	12°14	15°11	
T 19	13 48 19	28°54'36	15°18	2°42	13° 1	15°14	3°21	21°17	13°57	11°40	9°22	10°R18	9°28	12°20	15° 8	
F 20	13 52 16	29°53'08	28°23	4° 1	13°56	15°57	3°34	21°12	13°54	11°42	9°23	10°17	9°24	12°27	15° 5	
S 21	13 56 12	0♌51'37	11♌13	5°23	14°51	16°39	3°47	21° 8	13°52	11°43	9°24	10°16	9°21	12°34	15° 3	
S 22	14 0 9	1°50'05	23°49	6°46	15°47	17°21	3°59	21° 3	13°49	11°45	9°25	10°13	9°18	12°41	15° 1	
M23	14 4 5	2°48'31	6♌12	8°11	16°43	18° 4	4°12	20°59	13°47	11°47	9°26	10° 9	9°15	12°47	14°58	
T 24	14 8 2	3°46'55	18°24	9°39	17°40	18°46	4°25	20°54	13°44	11°49	9°27	10° 5	9°12	12°54	14°56	
W25	14 11 58	4°45'18	0♌26	11° 8	18°37	19°28	4°38	20°50	13°42	11°51	9°29	10° 2	9° 8	13° 1	14°54	
T 26	14 15 55	5°43'39	12°21	12°39	19°34	20°11	4°51	20°45	13°40	11°53	9°30	9°59	9° 5	13° 8	14°52	
F 27	14 19 52	6°41'58	24°14	14°12	20°32	20°53	5° 5	20°41	13°37	11°54	9°31	9°57	9° 2	13°14	14°51	
S 28	14 23 48	7°40'16	6♌8	15°47	21°30	21°35	5°18	20°37	13°34	11°56	9°32	9°D56	8°59	13°21	14°49	
S 29	14 27 45	8°38'33	18°10	17°24	22°29	22°17	5°31	20°32	13°32	11°58	9°33	9°57	8°56	13°28	14°47	
M30	14 31 41	9♌36'47	0♌22	19°Y 2	23♌28	23°R 0	5°44	20°28	13°29	12°11	9°34	9°Y58	8°Y53	13♌34	14♌46	

Delta T = -6.54 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [5.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1894

MAY 1894

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	14 35 38	10♄35'01	12♋50	20♍43	24♌28	23♌42	5♄58	20°R24	13°R27	12♄ 2	9♄36	10♍ 0	8♍49	13♄41	14°R44	
W 2	14 39 34	11°33'12	25°38	22°25	25°28	24°24	6°11	20♌20	13♄24	12° 4	9°37	10° 1	8°46	13°48	14♄43	
T 3	14 43 31	12°31'23	8♍48	24° 9	26°28	25° 6	6°24	20°16	13°22	12° 6	9°38	10°R 2	8°43	13°55	14°42	
F 4	14 47 27	13°29'31	22°22	25°55	27°28	25°48	6°38	20°12	13°19	12° 8	9°39	10° 1	8°40	14° 1	14°41	
S 5	14 51 24	14°27'38	6♄20	27°43	28°29	26°31	6°51	20° 8	13°17	12°10	9°41	9°59	8°37	14° 8	14°40	
S 6	14 55 20	15°25'44	20°38	29°33	29°30	27°13	7° 5	20° 4	13°14	12°12	9°42	9°55	8°33	14°15	14°39	
M 7	14 59 17	16°23'48	5♄11	18♄24	0♍32	27°55	7°18	20° 0	13°12	12°14	9°43	9°50	8°30	14°21	14°39	
T 8	15 3 14	17°21'50	19°52	3°17	1°34	28°37	7°32	19°56	13° 9	12°16	9°44	9°45	8°27	14°28	14°38	
W 9	15 7 10	18°19'51	4♄35	5°13	2°36	29°19	7°45	19°52	13° 7	12°18	9°46	9°39	8°24	14°35	14°38	
T 10	15 11 7	19°17'50	19°11	7°10	3°38	0♋ 1	7°59	19°48	13° 4	12°21	9°47	9°35	8°21	14°42	14°37	
F 11	15 15 3	20°15'47	3♄36	9° 9	4°40	0°43	8°12	19°45	13° 2	12°23	9°48	9°32	8°18	14°48	14°37	
S 12	15 19 0	21°13'42	17°47	11° 9	5°43	1°25	8°26	19°41	12°59	12°25	9°50	9°D31	8°14	14°55	14°37	
S 13	15 22 56	22°11'35	1♄41	13°12	6°46	2° 6	8°40	19°38	12°57	12°27	9°51	9°31	8°11	15° 2	14°D37	
M14	15 26 53	23° 9'26	15°18	15°16	7°49	2°48	8°54	19°34	12°54	12°29	9°52	9°32	8° 8	15° 9	14°37	
T 15	15 30 50	24° 7'16	28°41	17°21	8°53	3°30	9° 7	19°31	12°52	12°31	9°54	9°33	8° 5	15°15	14°37	
W16	15 34 46	25° 5'04	11♄49	19°28	9°56	4°12	9°21	19°27	12°49	12°33	9°55	9°R34	8° 2	15°22	14°37	
T 17	15 38 43	26° 2'50	24°44	21°36	11° 0	4°53	9°35	19°24	12°47	12°35	9°56	9°33	7°59	15°29	14°38	
F 18	15 42 39	27° 0'35	7♄27	23°46	12° 4	5°35	9°49	19°21	12°44	12°38	9°58	9°30	7°55	15°35	14°38	
S 19	15 46 36	27°58'18	20° 0	25°56	13° 9	6°17	10° 2	19°18	12°42	12°40	9°59	9°24	7°52	15°42	14°39	
S 20	15 50 32	28°56'00	2♄23	28° 7	14°13	6°58	10°16	19°15	12°39	12°42	10° 0	9°17	7°49	15°49	14°40	
M21	15 54 29	29°53'41	14°36	0♄18	15°18	7°40	10°30	19°12	12°37	12°44	10° 2	9° 8	7°46	15°56	14°41	
T 22	15 58 25	0♄51'20	26°42	2°30	16°23	8°21	10°44	19° 9	12°35	12°46	10° 3	8°58	7°43	16° 2	14°42	
W23	16 2 22	1°48'59	8♄40	4°42	17°28	9° 3	10°58	19° 6	12°32	12°49	10° 4	8°49	7°39	16° 9	14°43	
T 24	16 6 19	2°46'36	20°34	6°53	18°33	9°44	11°12	19° 4	12°30	12°51	10° 6	8°40	7°36	16°16	14°44	
F 25	16 10 15	3°44'12	2♄25	9° 4	19°39	10°25	11°26	19° 1	12°28	12°53	10° 7	8°34	7°33	16°23	14°45	
S 26	16 14 12	4°41'47	14°19	11°14	20°44	11° 7	11°39	18°58	12°25	12°55	10° 8	8°29	7°30	16°29	14°47	
S 27	16 18 8	5°39'21	26°18	13°22	21°50	11°48	11°53	18°56	12°23	12°58	10°10	8°27	7°27	16°36	14°48	
M28	16 22 5	6°36'55	8♋28	15°30	22°56	12°29	12° 7	18°54	12°21	13° 0	10°11	8°D27	7°24	16°43	14°50	
T 29	16 26 1	7°34'27	20°53	17°35	24° 2	13°10	12°21	18°51	12°19	13° 2	10°13	8°27	7°20	16°49	14°52	
W30	16 29 58	8°31'59	3♍39	19°39	25° 8	13°51	12°35	18°49	12°17	13° 4	10°14	8°R28	7°17	16°56	14°54	
T 31	16 33 54	9♄29'30	16♍50	21♄41	26♍15	14♋32	12♄49	18♄47	12♄14	13♄ 6	10♄15	8♍28	7♍14	17♄ 3	14♄56	

Delta T = -6.54 sec.

JUNE 1894

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	16 37 51	10♄27'00	0♄27	23♄41	27♍21	15♋13	13♄ 3	18°R45	12°R12	13♄ 9	10♄17	8°R26	7♍11	17♄10	14♄58	
S 2	16 41 48	11°24'29	14°33	25°39	28°28	15°54	13°17	18♄43	12♄10	13°11	10°18	8♍21	7° 8	17°16	15° 0	
S 3	16 45 44	12°21'58	29° 5	27°34	29°35	16°34	13°31	18°41	12° 8	13°13	10°19	8°15	7° 5	17°23	15° 3	
M 4	16 49 41	13°19'25	13♄57	29°27	0♄42	17°15	13°45	18°39	12° 6	13°15	10°21	8° 6	7° 1	17°30	15° 5	
T 5	16 53 37	14°16'52	29° 0	1♄17	1°49	17°56	13°59	18°38	12° 4	13°18	10°22	7°57	6°58	17°36	15° 8	
W 6	16 57 34	15°14'18	14♄ 6	3° 5	2°56	18°36	14°13	18°36	12° 2	13°20	10°24	7°47	6°55	17°43	15°10	
T 7	17 1 30	16°11'43	29° 4	4°50	4° 3	19°16	14°27	18°35	12° 0	13°22	10°25	7°39	6°52	17°50	15°13	
F 8	17 5 27	17° 9'07	13♄46	6°33	5°11	19°57	14°41	18°34	11°58	13°24	10°26	7°33	6°49	17°57	15°16	
S 9	17 9 23	18° 6'30	28° 6	8°13	6°18	20°37	14°55	18°32	11°56	13°27	10°28	7°29	6°45	18° 3	15°19	
S 10	17 13 20	19° 3'51	12♄ 4	9°51	7°26	21°17	15° 9	18°31	11°54	13°29	10°29	7°28	6°42	18°10	15°22	
M11	17 17 17	20° 1'12	25°38	11°26	8°33	21°57	15°22	18°30	11°52	13°31	10°30	7°D28	6°39	18°17	15°25	
T 12	17 21 13	20°58'31	8♄51	12°58	9°41	22°37	15°36	18°29	11°51	13°33	10°32	7°R28	6°36	18°24	15°29	
W13	17 25 10	21°55'50	21°46	14°27	10°49	23°16	15°50	18°28	11°49	13°36	10°33	7°27	6°33	18°30	15°32	
T 14	17 29 6	22°53'07	4♄26	15°54	11°57	23°56	16° 4	18°27	11°47	13°38	10°35	7°25	6°30	18°37	15°36	
F 15	17 33 3	23°50'24	16°54	17°18	13° 5	24°36	16°18	18°27	11°46	13°40	10°36	7°19	6°26	18°44	15°39	
S 16	17 36 59	24°47'41	29°12	18°39	14°14	25°15	16°32	18°26	11°44	13°42	10°37	7°11	6°23	18°50	15°43	
S 17	17 40 56	25°44'56	11♄22	19°57	15°22	25°54	16°46	18°26	11°42	13°44	10°39	7° 1	6°20	18°57	15°47	
M18	17 44 52	26°42'11	23°26	21°13	16°30	26°34	16°59	18°25	11°41	13°47	10°40	6°48	6°17	19° 4	15°51	
T 19	17 48 49	27°39'26	5♄24	22°25	17°39	27°13	17°13	18°25	11°39	13°49	10°41	6°35	6°14	19°11	15°55	
W20	17 52 46	28°36'40	17°19	23°35	18°48	27°52	17°27	18°25	11°38	13°51	10°43	6°21	6°11	19°17	15°59	
T 21	17 56 42	29°33'53	29°11	24°41	19°56	28°31	17°41	18°D25	11°36	13°53	10°44	6° 9	6° 7	19°24	16° 3	
F 22	18 0 39	0♄31'07	11♄ 2	25°44	21° 5	29° 9	17°55	18°25	11°35	13°55	10°45	5°59	6° 4	19°31	16° 7	
S 23	18 4 35	1°28'20	22°56	26°45	22°14	29°48	18° 8	18°25	11°34	13°58	10°46	5°52	6° 1	19°37	16°12	
S 24	18 8 32	2°25'33	4♋55	27°41	23°23	0♍26	18°22	18°25	11°32	14° 0	10°48	5°48	5°58	19°44	16°16	
M25	18 12 28	3°22'46	17° 4	28°35	24°32	1° 5	18°36	18°26	11°31	14° 2	10°49	5°45	5°55	19°51	16°21	
T 26	18 16 25	4°19'59	29°27	29°25	25°41	1°43	18°49	18°26	11°30	14° 4	10°50	5°45	5°51	19°58	16°25	
W27	18 20 22	5°17'12	12♍10	0♄11	26°51	2°21	19° 3	18°26	11°29	14° 6	10°52	5°45	5°48	20° 4	16°30	
T 28	18 24 18	6°14'25	25°16	0°54	28° 0	2°59	19°17	18°27	11°28	14° 8	10°53	5°44	5°45	20°11	16°35	
F 29	18 28 15	7°11'38	8♄50	1°33	29° 9	3°36	19°30	18°28	11°27	14°10	10°54	5°42	5°42	20°18	16°40	
S 30	18 32 11	8♄ 8'51	22♄53	2♄ 8	0♄19	4♍14	19♄44	18♄29	11♄26	14♄12	10♄55	5♍37	5♍39	20♄24	16♄45	

Delta T = -6.54 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [5.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1894

JULY 1894

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	18 36 8	9 ^h 6'05	7 ^h 11'25	2 ^h 03'38	1 ^h 11'28	4 ^h 51'51	19 ^h 11'57	18 ^h 03'30	11 ^h 25'25	14 ^h 11'14	10 ^h 11'57	5 ^h 30'30	5 ^h 36'36	20 ^h 31'31	16 ^h 50'50
M 2	18 40 4	10 ^h 3'19	22 ^h 22'22	3 ^h 5'5	2 ^h 38'38	5 ^h 28'28	20 ^h 11'11	18 ^h 31'31	11 ^h 24'24	14 ^h 17'17	10 ^h 58'58	5 ^h 20'20	5 ^h 32'32	20 ^h 38'38	16 ^h 55'55
T 3	18 44 1	11 ^h 0'33	7 ^h 33'34	3 ^h 27'27	3 ^h 48'48	6 ^h 5'5	20 ^h 24'24	18 ^h 32'32	11 ^h 23'23	14 ^h 19'19	10 ^h 59'59	5 ^h 10'10	5 ^h 29'29	20 ^h 45'45	17 ^h 1'1
W 4	18 47 57	11 ^h 57'47	22 ^h 52'52	3 ^h 45'45	4 ^h 58'58	6 ^h 42'42	20 ^h 38'38	18 ^h 33'33	11 ^h 22'22	14 ^h 21'21	11 ^h 0'0	4 ^h 59'59	5 ^h 26'26	20 ^h 51'51	17 ^h 6'6
T 5	18 51 54	12 ^h 55'00	8 ^h 0'5	3 ^h 58'58	6 ^h 7'7	7 ^h 19'19	20 ^h 51'51	18 ^h 34'34	11 ^h 21'21	14 ^h 23'23	11 ^h 1'1	4 ^h 50'50	5 ^h 23'23	20 ^h 58'58	17 ^h 12'12
F 6	18 55 51	13 ^h 52'14	23 ^h 1'1	4 ^h 7'7	7 ^h 17'17	7 ^h 55'55	21 ^h 4'4	18 ^h 36'36	11 ^h 20'20	14 ^h 25'25	11 ^h 3'3	4 ^h 43'43	5 ^h 20'20	21 ^h 5'5	17 ^h 17'17
S 7	18 59 47	14 ^h 49'27	7 ^h 33'34	4 ^h 11'11	8 ^h 27'27	8 ^h 32'32	21 ^h 18'18	18 ^h 37'37	11 ^h 20'20	14 ^h 27'27	11 ^h 4'4	4 ^h 38'38	5 ^h 17'17	21 ^h 12'12	17 ^h 23'23
S 8	19 3 44	15 ^h 46'40	21 ^h 41'41	4 ^h 10'10	9 ^h 38'38	9 ^h 8'8	21 ^h 31'31	18 ^h 39'39	11 ^h 19'19	14 ^h 29'29	11 ^h 5'5	4 ^h 36'36	5 ^h 13'13	21 ^h 18'18	17 ^h 29'29
M 9	19 7 40	16 ^h 43'53	5 ^h 02'02	4 ^h 5'5	10 ^h 48'48	9 ^h 43'43	21 ^h 44'44	18 ^h 40'40	11 ^h 18'18	14 ^h 31'31	11 ^h 6'6	4 ^h 36'36	5 ^h 10'10	21 ^h 25'25	17 ^h 34'34
T 10	19 11 37	17 ^h 41'06	18 ^h 34'34	3 ^h 55'55	11 ^h 58'58	10 ^h 19'19	21 ^h 57'57	18 ^h 42'42	11 ^h 18'18	14 ^h 33'33	11 ^h 7'7	4 ^h 36'36	5 ^h 7'7	21 ^h 32'32	17 ^h 40'40
W11	19 15 33	18 ^h 38'19	11 ^h 26'26	3 ^h 40'40	13 ^h 8'8	10 ^h 54'54	22 ^h 10'10	18 ^h 44'44	11 ^h 17'17	14 ^h 35'35	11 ^h 8'8	4 ^h 35'35	5 ^h 4'4	21 ^h 38'38	17 ^h 46'46
T 12	19 19 30	19 ^h 35'32	13 ^h 59'59	3 ^h 21'21	14 ^h 19'19	11 ^h 29'29	22 ^h 23'23	18 ^h 46'46	11 ^h 17'17	14 ^h 36'36	11 ^h 10'10	4 ^h 33'33	5 ^h 1'1	21 ^h 45'45	17 ^h 52'52
F 13	19 23 26	20 ^h 32'45	26 ^h 19'19	2 ^h 57'57	15 ^h 29'29	12 ^h 4'4	22 ^h 37'37	18 ^h 48'48	11 ^h 17'17	14 ^h 38'38	11 ^h 11'11	4 ^h 28'28	4 ^h 57'57	21 ^h 52'52	17 ^h 58'58
S 14	19 27 23	21 ^h 29'58	8 ^h 27'28	2 ^h 30'30	16 ^h 39'39	12 ^h 39'39	22 ^h 50'50	18 ^h 50'50	11 ^h 16'16	14 ^h 40'40	11 ^h 12'12	4 ^h 21'21	4 ^h 54'54	21 ^h 59'59	18 ^h 4'4
S 15	19 31 20	22 ^h 27'12	20 ^h 29'29	1 ^h 58'58	17 ^h 50'50	13 ^h 14'14	23 ^h 2'2	18 ^h 53'53	11 ^h 16'16	14 ^h 42'42	11 ^h 13'13	4 ^h 11'11	4 ^h 51'51	22 ^h 5'5	18 ^h 11'11
M16	19 35 16	23 ^h 24'25	2 ^h 32'32	1 ^h 24'24	19 ^h 1'1	13 ^h 48'48	23 ^h 15'15	18 ^h 55'55	11 ^h 16'16	14 ^h 44'44	11 ^h 14'14	4 ^h 0'0	4 ^h 48'48	22 ^h 12'12	18 ^h 17'17
T 17	19 39 13	24 ^h 21'39	14 ^h 20'20	0 ^h 47'47	20 ^h 11'11	14 ^h 22'22	23 ^h 28'28	18 ^h 58'58	11 ^h 16'16	14 ^h 46'46	11 ^h 15'15	3 ^h 47'47	4 ^h 45'45	22 ^h 19'19	18 ^h 23'23
W18	19 43 9	25 ^h 18'54	26 ^h 12'12	0 ^h 8'8	21 ^h 22'22	14 ^h 55'55	23 ^h 41'41	19 ^h 0'0	11 ^h 15'15	14 ^h 48'48	11 ^h 16'16	3 ^h 35'35	4 ^h 42'42	22 ^h 25'25	18 ^h 30'30
T 19	19 47 6	26 ^h 16'08	8 ^h 5'5	29 ^h 27'27	22 ^h 33'33	15 ^h 29'29	23 ^h 54'54	19 ^h 3'3	11 ^h 15'15	14 ^h 49'49	11 ^h 17'17	3 ^h 23'23	4 ^h 38'38	22 ^h 32'32	18 ^h 36'36
F 20	19 51 2	27 ^h 13'23	19 ^h 59'59	28 ^h 46'46	23 ^h 44'44	16 ^h 2'2	24 ^h 6'6	19 ^h 5'5	11 ^h 15'15	14 ^h 51'51	11 ^h 18'18	3 ^h 14'14	4 ^h 35'35	22 ^h 39'39	18 ^h 43'43
S 21	19 54 59	28 ^h 10'39	1 ^h 57'57	28 ^h 4'4	24 ^h 55'55	16 ^h 35'35	24 ^h 19'19	19 ^h 8'8	11 ^h 15'15	14 ^h 53'53	11 ^h 19'19	3 ^h 8'8	4 ^h 32'32	22 ^h 46'46	18 ^h 50'50
S 22	19 58 55	29 ^h 7'56	14 ^h 0'0	27 ^h 23'23	26 ^h 6'6	17 ^h 8'8	24 ^h 32'32	19 ^h 11'11	11 ^h 15'15	14 ^h 55'55	11 ^h 20'20	3 ^h 3'3	4 ^h 29'29	22 ^h 52'52	18 ^h 56'56
M23	20 2 52	0 ^h 5'13	26 ^h 13'13	26 ^h 43'43	27 ^h 17'17	17 ^h 40'40	24 ^h 44'44	19 ^h 14'14	11 ^h 16'16	14 ^h 56'56	11 ^h 21'21	3 ^h 2'2	4 ^h 26'26	22 ^h 59'59	19 ^h 3'3
T 24	20 6 49	1 ^h 2'31	8 ^h 39'39	26 ^h 6'6	28 ^h 28'28	18 ^h 12'12	24 ^h 57'57	19 ^h 17'17	11 ^h 16'16	14 ^h 58'58	11 ^h 22'22	3 ^h 2'2	4 ^h 23'23	23 ^h 6'6	19 ^h 10'10
W25	20 10 45	1 ^h 59'50	21 ^h 22'22	25 ^h 31'31	29 ^h 39'39	18 ^h 44'44	25 ^h 9'9	19 ^h 20'20	11 ^h 16'16	15 ^h 0'0	11 ^h 23'23	3 ^h 2'2	4 ^h 19'19	23 ^h 12'12	19 ^h 17'17
T 26	20 14 42	2 ^h 57'10	4 ^h 26'26	25 ^h 0'0	0 ^h 50'50	19 ^h 15'15	25 ^h 21'21	19 ^h 24'24	11 ^h 16'16	15 ^h 1'1	11 ^h 24'24	3 ^h 3'3	4 ^h 16'16	23 ^h 19'19	19 ^h 24'24
F 27	20 18 38	3 ^h 54'31	17 ^h 54'54	24 ^h 33'33	2 ^h 2'2	19 ^h 46'46	25 ^h 34'34	19 ^h 27'27	11 ^h 17'17	15 ^h 3'3	11 ^h 25'25	3 ^h 2'2	4 ^h 13'13	23 ^h 26'26	19 ^h 31'31
S 28	20 22 35	4 ^h 51'53	1 ^h 11'49	24 ^h 10'10	3 ^h 13'13	20 ^h 17'17	25 ^h 46'46	19 ^h 30'30	11 ^h 17'17	15 ^h 5'5	11 ^h 26'26	2 ^h 59'59	4 ^h 10'10	23 ^h 33'33	19 ^h 38'38
S 29	20 26 31	5 ^h 49'17	16 ^h 12'12	23 ^h 52'52	4 ^h 25'25	20 ^h 48'48	25 ^h 58'58	19 ^h 34'34	11 ^h 17'17	15 ^h 6'6	11 ^h 27'27	2 ^h 54'54	4 ^h 7'7	23 ^h 39'39	19 ^h 45'45
M30	20 30 28	6 ^h 46'41	0 ^h 59'59	23 ^h 40'40	5 ^h 36'36	21 ^h 18'18	26 ^h 10'10	19 ^h 38'38	11 ^h 18'18	15 ^h 8'8	11 ^h 28'28	2 ^h 47'47	4 ^h 3'3	23 ^h 46'46	19 ^h 53'53
T 31	20 34 24	7 ^h 44'07	16 ^h 52'52	23 ^h 34'34	6 ^h 54'54	21 ^h 47'47	26 ^h 22'22	19 ^h 41'41	11 ^h 18'18	15 ^h 11'11	11 ^h 28'28	2 ^h 47'47	4 ^h 3'3	23 ^h 53'53	20 ^h 0'0

Delta T = -6.55 sec.

AUGUST 1894

00:00 UT

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

SWISS EPHEMERIS for the year 1894

SEPTEMBER 1894

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	22 40 34	8♍31'08	24♎24	6♏19	15♏28	3♐29	2♑1	22♑18	12♒3	15♒44	11♓46	1♑13	2♑19	27♒28	24♎17
S 2	22 44 31	9°29'16	8♌38	8°15	16°41	3°41	2°10	22°24	12°5	15°44	11°46	1°13	2°15	27°34	24°25
M 3	22 48 27	10°27'26	22°28	10°11	17°55	3°52	2°19	22°30	12°7	15°45	11°46	1°14	2°12	27°41	24°34
T 4	22 52 24	11°25'37	5♌53	12°6	19°8	4°3	2°27	22°36	12°9	15°45	11°46	1°15	2°9	27°48	24°43
W 5	22 56 20	12°23'49	18°53	13°59	20°22	4°12	2°36	22°42	12°11	15°46	11°46	1°17	2°6	27°54	24°51
T 6	23 0 17	13°22'03	1♌31	15°52	21°35	4°21	2°44	22°48	12°14	15°46	11°46	1°18	2°3	28°1	25°0
F 7	23 4 14	14°20'19	13°51	17°44	22°49	4°29	2°52	22°54	12°16	15°47	11°47	1°R18	2°0	28°8	25°9
S 8	23 8 10	15°18'36	25°57	19°34	24°3	4°36	3°1	23°1	12°19	15°47	11°47	1°18	1°56	28°14	25°17
S 9	23 12 7	16°16'55	7♌55	21°24	25°16	4°43	3°9	23°7	12°21	15°47	11°47	1°17	1°53	28°21	25°26
M10	23 16 3	17°15'15	19°48	23°12	26°30	4°48	3°16	23°13	12°23	15°48	11°47	1°15	1°50	28°28	25°35
T 11	23 20 0	18°13'37	1♌40	24°59	27°44	4°53	3°24	23°19	12°26	15°48	11°R47	1°13	1°47	28°35	25°43
W12	23 23 56	19°12'01	13°35	26°45	28°58	4°57	3°32	23°26	12°29	15°48	11°47	1°11	1°44	28°41	25°52
T 13	23 27 53	20°10'26	25°35	28°30	0♎12	5°0	3°39	23°32	12°31	15°48	11°47	1°10	1°41	28°48	26°1
F 14	23 31 49	21°8'53	7♌44	0♌14	1°26	5°2	3°46	23°39	12°34	15°49	11°47	1°9	1°37	28°55	26°10
S 15	23 35 46	22°7'22	20°3	1°57	2°39	5°3	3°53	23°45	12°36	15°49	11°47	1°8	1°34	29°1	26°18
S 16	23 39 43	23°5'52	2♑33	3°39	3°53	5°R4	4°0	23°52	12°39	15°49	11°46	1°D8	1°31	29°8	26°27
M17	23 43 39	24°4'25	15°15	5°19	5°7	5°3	4°7	23°59	12°42	15°49	11°46	1°8	1°28	29°15	26°36
T 18	23 47 36	25°2'59	28°10	6°59	6°22	5°2	4°14	24°5	12°45	15°49	11°46	1°8	1°25	29°22	26°45
W19	23 51 32	26°1'36	11♌19	8°38	7°36	5°0	4°20	24°12	12°48	15°R49	11°46	1°9	1°21	29°28	26°53
T 20	23 55 29	27°0'15	24°42	10°15	8°50	4°57	4°27	24°19	12°50	15°49	11°46	1°9	1°18	29°35	27°2
F 21	23 59 25	27°58'56	8♌18	11°52	10°4	4°53	4°33	24°25	12°53	15°49	11°46	1°10	1°15	29°42	27°11
S 22	0 3 22	28°57'39	22°9	13°28	11°18	4°48	4°39	24°32	12°56	15°49	11°45	1°10	1°12	29°48	27°20
S 23	0 7 18	29°56'25	6♑13	15°2	12°33	4°42	4°45	24°39	12°59	15°49	11°45	1°R10	1°9	29°55	27°28
M24	0 11 15	0♌55'13	20°29	16°36	13°47	4°36	4°51	24°46	13°2	15°48	11°45	1°D10	1°6	0♌2	27°37
T 25	0 15 12	1°54'04	4♌54	18°9	15°1	4°28	4°56	24°53	13°5	15°48	11°45	1°10	1°2	0°9	27°46
W26	0 19 8	2°52'56	19°25	19°41	16°16	4°20	5°2	25°0	13°8	15°48	11°44	1°10	0°59	0°15	27°55
T 27	0 23 5	3°51'51	3♎57	21°12	17°30	4°10	5°7	25°7	13°11	15°48	11°44	1°10	0°56	0°22	28°4
F 28	0 27 1	4°50'48	18°24	22°42	18°45	4°0	5°12	25°14	13°14	15°47	11°44	1°10	0°53	0°29	28°12
S 29	0 30 58	5°49'47	2♌41	24°11	19°59	3°49	5°17	25°21	13°18	15°47	11°43	1°R11	0°50	0°35	28°21
S 30	0 34 54	6♌48'48	16♌43	25♌40	21♎14	3♐38	5♑22	25♌28	13♒21	15♒47	11♓43	1♑10	0♑46	0♌42	28♎30

Delta T = -6.56 sec.

OCTOBER 1894

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	0 38 51	7♌47'50	0♎27	27♌7	22♎28	3°R25	5♑26	25♌35	13♒24	15°R46	11°R43	1°R10	0♑43	0♌49	28♎39
T 2	0 42 47	8°46'55	13°49	28°34	23°43	3♐12	5°31	25°42	13°27	15°R46	11°R42	1°R9	0°40	0°55	28°47
W 3	0 46 44	9°46'02	26°50	29°59	24°58	2°58	5°35	25°49	13°30	15°45	11°42	1°8	0°37	1°2	28°56
T 4	0 50 41	10°45'11	9♌30	1♎24	26°12	2°44	5°39	25°56	13°34	15°45	11°41	1°7	0°34	1°9	29°5
F 5	0 54 37	11°44'21	21°53	2°47	27°27	2°28	5°43	26°3	13°37	15°44	11°41	1°6	0°31	1°16	29°13
S 6	0 58 34	12°43'34	4♌1	4°10	28°42	2°13	5°46	26°10	13°40	15°44	11°40	1°5	0°27	1°22	29°22
S 7	1 2 30	13°42'48	15°59	5°31	29°56	1°56	5°50	26°17	13°44	15°43	11°40	1°D5	0°24	1°29	29°31
M 8	1 6 27	14°42'04	27°52	6°51	1♌11	1°39	5°53	26°24	13°47	15°43	11°39	1°5	0°21	1°36	29°39
T 9	1 10 23	15°41'21	9♌44	8°10	2°26	1°22	5°56	26°32	13°50	15°42	11°39	1°6	0°18	1°42	29°48
W10	1 14 20	16°40'41	21°40	9°28	3°41	1°4	5°59	26°39	13°54	15°41	11°38	1°8	0°15	1°49	29°56
T 11	1 18 16	17°40'02	3♎44	10°45	4°56	0°45	6°2	26°46	13°57	15°41	11°37	1°9	0°12	1°56	0♌5
F 12	1 22 13	18°39'25	16°0	12°0	6°10	0°27	6°5	26°53	14°1	15°40	11°37	1°10	0°8	2°2	0°14
S 13	1 26 10	19°38'50	28°30	13°14	7°25	0°8	6°7	27°0	14°4	15°39	11°36	1°R11	0°5	2°9	0°22
S 14	1 30 6	20°38'17	11♑16	14°26	8°40	29♑48	6°9	27°8	14°8	15°38	11°36	1°11	0°2	2°16	0°31
M15	1 34 3	21°37'45	24°20	15°36	9°55	29°29	6°11	27°15	14°11	15°38	11°35	1°9	29♑59	2°23	0°39
T 16	1 37 59	22°37'16	7♌39	16°45	11°10	29°9	6°13	27°22	14°15	15°37	11°34	1°7	29°56	2°29	0°47
W17	1 41 56	23°36'49	21°14	17°51	12°25	28°49	6°14	27°29	14°18	15°36	11°34	1°4	29°52	2°36	0°56
T 18	1 45 52	24°36'25	5♌1	18°56	13°40	28°29	6°16	27°37	14°22	15°35	11°33	1°0	29°49	2°43	1°4
F 19	1 49 49	25°36'02	18°59	19°58	14°55	28°9	6°17	27°44	14°25	15°34	11°32	0°57	29°46	2°49	1°13
S 20	1 53 45	26°35'42	3♑3	20°57	16°10	27°50	6°18	27°51	14°29	15°33	11°31	0°54	29°43	2°56	1°21
S 21	1 57 42	27°35'24	17°12	21°53	17°25	27°30	6°19	27°59	14°33	15°32	11°31	0°53	29°40	3°3	1°29
M22	2 1 39	28°35'08	1♎22	22°46	18°40	27°10	6°19	28°6	14°36	15°31	11°30	0°D52	29°37	3°9	1°37
T 23	2 5 35	29°34'55	15°33	23°35	19°56	26°50	6°20	28°13	14°40	15°30	11°29	0°53	29°33	3°16	1°46
W24	2 9 32	0♎34'44	29°41	24°21	21°11	26°31	6°R20	28°20	14°44	15°29	11°28	0°55	29°30	3°23	1°54
T 25	2 13 28	1°34'35	13♎46	25°2	22°26	26°12	6°20	28°28	14°47	15°28	11°27	0°56	29°27	3°30	2°2
F 26	2 17 25	2°34'28	27°45	25°38	23°41	25°53	6°20	28°35	14°51	15°27	11°26	0°R57	29°24	3°36	2°10
S 27	2 21 21	3°34'23	11♌35	26°8	24°56	25°34	6°19	28°42	14°55	15°26	11°26	0°57	29°21	3°43	2°18
S 28	2 25 18	4°34'21	25°15	26°33	26°11	25°16	6°19	28°49	14°58	15°24	11°25	0°54	29°18	3°50	2°26
M29	2 29 14	5°34'20	8♌41	26°51	27°27	24°59	6°18	28°57	15°2	15°23	11°24	0°51	29°14	3°56	2°34
T 30	2 33 11	6°34'21	21°52	27°1	28°42	24°42	6°17	29°4	15°6	15°22	11°23	0°45	29°11	4°3	2°42
W31	2 37 8	7♌34'24	4♌46	27°R4	29♑57	24♑25	6♑16	29♌11	15♒9	15♒21	11♓22	0♑39	29♑8	4♌10	2♌50

Delta T = -6.56 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [5.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1894

NOVEMBER 1894

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	2 41 4	8♁34'29	17♂23	26°R59	1♁12	24°R 9	6°R14	29♁18	15♁13	15°R19	11°R21	0°R32	29♂ 5	4♁16	2♁58		
F 2	2 45 1	9°34'36	29°44	26♁44	2°28	23°Y54	6♁13	29°26	15°17	15°18	11°II20	0°Y25	29° 2	4°23	3° 5		
S 3	2 48 57	10°34'44	11♁52	26°20	3°43	23°39	6°11	29°33	15°21	15°17	11°19	0°20	28°58	4°30	3°13		
S 4	2 52 54	11°34'54	23°50	25°46	4°58	23°25	6° 9	29°40	15°24	15°15	11°18	0°17	28°55	4°37	3°21		
M 5	2 56 50	12°35'05	5♁42	25° 3	6°14	23°11	6° 7	29°47	15°28	15°14	11°17	0°15	28°52	4°43	3°28		
T 6	3 0 47	13°35'18	17°32	24°10	7°29	22°58	6° 4	29°54	15°32	15°13	11°16	0°D14	28°49	4°50	3°36		
W 7	3 4 43	14°35'32	29°27	23° 9	8°44	22°46	6° 2	0♁ 2	15°36	15°11	11°15	0°15	28°46	4°57	3°44		
T 8	3 8 40	15°35'48	11♂31	22° 0	10° 0	22°35	5°59	0° 9	15°39	15°10	11°14	0°17	28°43	5° 3	3°51		
F 9	3 12 37	16°36'05	23°49	20°45	11°15	22°25	5°56	0°16	15°43	15° 8	11°13	0°18	28°39	5°10	3°58		
S 10	3 16 33	17°36'24	6°Y25	19°26	12°30	22°15	5°53	0°23	15°47	15° 7	11°12	0°R18	28°36	5°17	4° 6		
S 11	3 20 30	18°36'44	19°22	18° 6	13°46	22° 6	5°49	0°30	15°51	15° 6	11°11	0°16	28°33	5°23	4°13		
M12	3 24 26	19°37'06	2♁43	16°47	15° 1	21°58	5°46	0°37	15°54	15° 4	11°10	0°12	28°30	5°30	4°20		
T 13	3 28 23	20°37'30	16°25	15°31	16°16	21°51	5°42	0°44	15°58	15° 3	11° 9	0° 6	28°27	5°37	4°27		
W14	3 32 19	21°37'55	0II27	14°22	17°32	21°44	5°38	0°51	16° 2	15° 1	11° 8	29♂58	28°24	5°43	4°35		
T 15	3 36 16	22°38'22	14°44	13°21	18°47	21°38	5°34	0°58	16° 5	15° 0	11° 7	29°49	28°20	5°50	4°42		
F 16	3 40 12	23°38'50	29° 9	12°30	20° 2	21°34	5°30	1° 5	16° 9	14°58	11° 6	29°41	28°17	5°57	4°49		
S 17	3 44 9	24°39'20	13♁38	11°51	21°18	21°29	5°25	1°12	16°13	14°56	11° 5	29°33	28°14	6° 4	4°55		
S 18	3 48 6	25°39'52	28° 4	11°22	22°33	21°26	5°20	1°19	16°17	14°55	11° 4	29°28	28°11	6°10	5° 2		
M19	3 52 2	26°40'26	12♁23	11° 6	23°49	21°24	5°16	1°25	16°20	14°53	11° 3	29°25	28° 8	6°17	5° 9		
T 20	3 55 59	27°41'02	26°31	11°D 0	25° 4	21°22	5°11	1°32	16°24	14°52	11° 1	29°D24	28° 4	6°24	5°16		
W21	3 59 55	28°41'39	10♁29	11° 6	26°20	21°21	5° 5	1°39	16°28	14°50	11° 0	29°24	28° 1	6°30	5°22		
T 22	4 3 52	29°42'18	24°15	11°22	27°35	21°D21	5° 0	1°46	16°31	14°48	10°59	29°R25	27°58	6°37	5°29		
F 23	4 7 48	0♂42'59	7♁50	11°48	28°50	21°22	4°55	1°52	16°35	14°47	10°58	29°24	27°55	6°44	5°35		
S 24	4 11 45	1°43'41	21°15	12°22	0♂ 6	21°23	4°49	1°59	16°39	14°45	10°57	29°22	27°52	6°50	5°42		
S 25	4 15 41	2°44'25	4♁30	13° 3	1°21	21°26	4°43	2° 6	16°42	14°43	10°56	29°17	27°49	6°57	5°48		
M26	4 19 38	3°45'10	17°33	13°51	2°37	21°29	4°37	2°12	16°46	14°42	10°55	29°10	27°45	7° 4	5°54		
T 27	4 23 35	4°45'57	0♂25	14°46	3°52	21°32	4°31	2°19	16°50	14°40	10°54	28°59	27°42	7°11	6° 1		
W28	4 27 31	5°46'45	1°Y 5	15°45	5° 8	21°37	4°25	2°25	16°53	14°38	10°52	28°47	27°39	7°17	6° 7		
T 29	4 31 28	6°47'34	25°32	16°49	6°23	21°42	4°18	2°32	16°57	14°37	10°51	28°34	27°36	7°24	6°13		
F 30	4 35 24	7°48'25	7♁48	17♁57	7♂39	21°Y48	4♁12	2♁38	17♁ 0	14°II35	10°II50	28♂21	27♂33	7♁31	6♁19		

Delta T = -6.56 sec.

DECEMBER 1894

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	4 39 21	8♂49'16	19♁52	19♁ 9	8♂54	21°Y55	4°R 5	2♁45	17♁ 4	14°R33	10°R49	28°R10	27♂30	7♁37	6♁24		
S 2	4 43 17	9°50'09	1♁47	20°23	10°10	22° 3	3♁58	2°51	17° 8	14°II32	10°II48	28♂ 1	27°26	7°44	6°30		
M 3	4 47 14	10°51'02	13°37	21°40	11°25	22°11	3°51	2°57	17°11	14°30	10°47	27°55	27°23	7°51	6°36		
T 4	4 51 10	11°51'56	25°26	22°59	12°41	22°20	3°44	3° 3	17°15	14°28	10°46	27°52	27°20	7°57	6°41		
W 5	4 55 7	12°52'51	7♂17	24°20	13°56	22°29	3°37	3°10	17°18	14°27	10°44	27°51	27°17	8° 4	6°47		
T 6	4 59 4	13°53'47	19°18	25°42	15°12	22°40	3°30	3°16	17°21	14°25	10°43	27°D51	27°14	8°11	6°52		
F 7	5 3 0	14°54'43	1°Y33	27° 6	16°27	22°51	3°23	3°22	17°25	14°23	10°42	27°R51	27°10	8°17	6°58		
S 8	5 6 57	15°55'40	14° 8	28°31	17°43	23° 2	3°15	3°28	17°28	14°22	10°41	27°50	27° 7	8°24	7° 3		
S 9	5 10 53	16°56'37	27° 7	29°57	18°58	23°14	3° 8	3°34	17°32	14°20	10°40	27°47	27° 4	8°31	7° 8		
M10	5 14 50	17°57'36	10♁32	1♂24	20°13	23°27	3° 0	3°40	17°35	14°18	10°39	27°41	27° 1	8°38	7°13		
T 11	5 18 46	18°58'35	24°26	2°51	21°29	23°40	2°53	3°45	17°38	14°16	10°38	27°32	26°58	8°44	7°18		
W12	5 22 43	19°59'34	8II46	4°20	22°44	23°54	2°45	3°51	17°42	14°15	10°36	27°22	26°55	8°51	7°23		
T 13	5 26 39	21° 0'35	23°26	5°48	24° 0	24° 9	2°37	3°57	17°45	14°13	10°35	27°10	26°51	8°58	7°28		
F 14	5 30 36	22° 1'36	8♁19	7°18	25°15	24°24	2°29	4° 3	17°48	14°11	10°34	26°58	26°48	9° 4	7°32		
S 15	5 34 33	23° 2'38	23°16	8°47	26°31	24°39	2°21	4° 8	17°52	14°10	10°33	26°47	26°45	9°11	7°37		
S 16	5 38 29	24° 3'41	8♁ 7	10°18	27°46	24°55	2°13	4°14	17°55	14° 8	10°32	26°39	26°42	9°18	7°41		
M17	5 42 26	25° 4'45	22°45	11°48	29° 2	25°12	2° 5	4°19	17°58	14° 6	10°31	26°34	26°39	9°24	7°45		
T 18	5 46 22	26° 5'49	7♁ 6	13°19	0♁17	25°29	1°57	4°25	18° 1	14° 5	10°30	26°31	26°36	9°31	7°50		
W19	5 50 19	27° 6'55	21° 7	14°50	1°33	25°47	1°49	4°30	18° 4	14° 3	10°29	26°31	26°32	9°38	7°54		
T 20	5 54 15	28° 8'01	4♁49	16°21	2°48	26° 5	1°41	4°35	18° 7	14° 1	10°28	26°31	26°29	9°44	7°58		
F 21	5 58 12	29° 9'08	18°14	17°53	4° 4	26°23	1°33	4°41	18°10	14° 0	10°27	26°30	26°26	9°51	8° 2		
S 22	6 2 9	0♁10'15	1♁22	19°25	5°19	26°42	1°25	4°46	18°13	13°58	10°25	26°27	26°23	9°58	8° 6		
S 23	6 6 5	1°11'24	14°17	20°57	6°35	27° 2	1°16	4°51	18°16	13°57	10°24	26°21	26°20	10° 4	8° 9		
M24	6 10 2	2°12'33	27° 1	22°29	7°50	27°22	1° 8	4°56	18°19	13°55	10°23	26°12	26°16	10°11	8°13		
T 25	6 13 58	3°13'42	9♂33	24° 2	9° 6	27°42	1° 0	5° 1	18°22	13°53	10°22	26° 1	26°13	10°18	8°16		
W26	6 17 55	4°14'52	21°57	25°35	10°21	28° 3	0°52	5° 6	18°25	13°52	10°21	25°47	26°10	10°25	8°20		
T 27	6 21 51	5°16'03	4♁11	27° 8	11°36	28°24	0°44	5°10	18°28	13°50	10°20	25°32	26° 7	10°31	8°23		
F 28	6 25 48	6°17'13	16°17	28°42	12°52	28°45	0°36	5°15	18°31	13°49	10°19	25°18	26° 4	10°38	8°26		
S 29	6 29 44	7°18'24	28°15	0♁15	14° 7	29° 7	0°28	5°20	18°34	13°47	10°18	25° 5	26° 1	10°45	8°29		
S 30	6 33 41	8°19'34	10♁ 7	1°49	15°23	29°29	0°20	5°24	18°37	13°46	10°17	24°54	25°57	10°51	8°32		
M31	6 37 38	9♁20'45	21♁55	3♁24	16♁38	29°Y52	0♁12	5♁29	18♁39	13°II44	10°II16	24♂47	25♂54	10♁58	8♁35		

Delta T = -6.56 sec.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [5.1.2003]