

SWISS EPHEMERIS for the year 1792

JANUARY 1792

00:00 UT

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

Delta T = 15.36 sec.

Greg. Calendar

FEBRUARY 1792

00:00 UT

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

SWISS EPHEMERIS for the year 1792

MARCH 1792

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	10 37 55	11 ^h 10'05"	13 ^h II 9	20 ^h 16'	1 ^h 42'	1 ^h R38	1 ^h R 6	16 ^h 53'	15 ^h R56	29 ^h R36	22 ^h 11'	3 ^h R43	4 ^h 48'	26 ^h II35	12 ^h R39	
F 2	10 41 51	12 ^h 10'10"	25° 1	21°47'	2°53'	1 ^h 20'	1 ^h 3	17° 0	15 ^h 54'	29 ^h 35'	22°13'	3 ^h 42'	4°45'	26°42'	12 ^h 37'	
S 3	10 45 48	13 ^h 10'13"	6 ^h 55'	23°19'	4° 5	1° 1	1° 0	17° 7	15°52'	29°34'	22°15'	3°40'	4°42'	26°48'	12°36'	
S 4	10 49 45	14 ^h 10'14"	18°53'	24°52'	5°16'	0°42'	0°57'	17°13'	15°49'	29°33'	22°16'	3°38'	4°39'	26°55'	12°35'	
M 5	10 53 41	15 ^h 10'13"	1 ^h 1	26°26'	6°28'	0°22'	0°54'	17°20'	15°47'	29°32'	22°18'	3°35'	4°35'	27° 2	12°34'	
T 6	10 57 38	16 ^h 10'10"	13°21'	28° 2	7°40'	0° 2	0°50'	17°27'	15°45'	29°30'	22°20'	3°32'	4°32'	27° 8	12°33'	
W 7	11 1 34	17 ^h 10'05"	25°54'	29°38'	8°51'	29 ^h 41'	0°46'	17°34'	15°43'	29°29'	22°21'	3°30'	4°29'	27°15'	12°32'	
T 8	11 5 31	18° 9'57"	8 ^h 44'	1 ^h 16'	10° 3	29°19'	0°42'	17°41'	15°41'	29°28'	22°23'	3°28'	4°26'	27°22'	12°31'	
F 9	11 9 27	19° 9'48"	21°49'	2°55'	11°15'	28°58'	0°38'	17°48'	15°39'	29°27'	22°25'	3°27'	4°23'	27°29'	12°31'	
S 10	11 13 24	20° 9'36"	5 ^h 8	4°35'	12°27'	28°36'	0°34'	17°55'	15°37'	29°26'	22°26'	3°D26	4°19'	27°35'	12°30'	
S 11	11 17 20	21° 9'23"	18°42'	6°17'	13°39'	28°13'	0°30'	18° 2	15°35'	29°25'	22°28'	3°27'	4°16'	27°42'	12°30'	
M12	11 21 17	22° 9'08"	2 ^h 27	7°59'	14°51'	27°50'	0°25'	18° 9	15°33'	29°24'	22°29'	3°28'	4°13'	27°49'	12°29'	
T 13	11 25 13	23° 8'51"	16°23'	9°43'	16° 3	27°28'	0°20'	18°16'	15°31'	29°22'	22°31'	3°28'	4°10'	27°55'	12°29'	
W14	11 29 10	24° 8'33"	0 ^h 26	11°28'	17°15'	27° 4	0°16'	18°23'	15°29'	29°21'	22°32'	3°29'	4° 7	28° 2	12°29'	
T 15	11 33 7	25° 8'13"	14°34'	13°14'	18°27'	26°41'	0°11'	18°30'	15°27'	29°20'	22°34'	3°30'	4° 4	28° 9	12°D29	
F 16	11 37 3	26° 7'51"	28°46'	15° 1	19°39'	26°18'	0° 5	18°38'	15°25'	29°19'	22°35'	3°R30	4° 0	28°16'	12°29'	
S 17	11 41 0	27° 7'27"	13 ^h 0	16°50'	20°51'	25°54'	0° 0	18°45'	15°23'	29°17'	22°37'	3°30'	3°57'	28°22'	12°29'	
S 18	11 44 56	28° 7'02"	27°11'	18°40'	22° 3	25°31'	29 ^h 55'	18°52'	15°22'	29°16'	22°38'	3°29'	3°54'	28°29'	12°29'	
M19	11 48 53	29° 6'35"	11 ^h 19	20°31'	23°15'	25° 7	29°49'	19° 0	15°20'	29°15'	22°40'	3°29'	3°51'	28°36'	12°29'	
T 20	11 52 49	0 ^h 6'06"	25°20'	22°23'	24°28'	24°44'	29°43'	19° 7	15°18'	29°13'	22°41'	3°28'	3°48'	28°43'	12°30'	
W21	11 56 46	1° 5'35"	9 ^h 10	24°17'	25°40'	24°20'	29°38'	19°14'	15°17'	29°12'	22°43'	3°28'	3°45'	28°49'	12°30'	
T 22	12 0 42	2° 5'02"	22°48'	26°12'	26°52'	23°57'	29°32'	19°22'	15°15'	29°10'	22°44'	3°28'	3°41'	28°56'	12°31'	
F 23	12 4 39	3° 4'27"	6 ^h 10	28° 8	28° 4	23°34'	29°25'	19°29'	15°14'	29° 9	22°46'	3°28'	3°38'	29° 3	12°32'	
S 24	12 8 36	4° 3'50"	19°16'	0 ^h 6	29°17'	23°12'	29°19'	19°36'	15°12'	29° 8	22°47'	3°28'	3°35'	29° 9	12°32'	
S 25	12 12 32	5° 3'11"	2 ^h 5	2° 4	0 ^h 29	22°49'	29°13'	19°44'	15°11'	29° 6	22°48'	3°28'	3°32'	29°16'	12°33'	
M26	12 16 29	6° 2'30"	14°37'	4° 4	1°42'	22°27'	29° 6	19°51'	15° 9	29° 5	22°50'	3°28'	3°29'	29°23'	12°34'	
T 27	12 20 25	7° 1'47"	26°55'	6° 5	2°54'	22° 6	29° 0	19°59'	15° 8	29° 3	22°51'	3°27'	3°25'	29°30'	12°35'	
W28	12 24 22	8° 1'01"	9 ^h II 1	8° 7	4° 6	21°44'	28°53'	20° 6	15° 7	29° 2	22°52'	3°27'	3°22'	29°36'	12°36'	
T 29	12 28 18	9° 0'14"	20°59'	10° 9	5°19'	21°23'	28°46'	20°14'	15° 5	29° 0	22°54'	3°26'	3°19'	29°43'	12°38'	
F 30	12 32 15	9°59'23"	2 ^h 52	12°13'	6°31'	21° 3	28°40'	20°21'	15° 4	28°59'	22°55'	3°26'	3°16'	29°50'	12°39'	
S 31	12 36 11	10 ^h 58'31"	14 ^h 45	14 ^h 17	7 ^h 44	20 ^h 43	28 ^h 33	20 ^h 29	15 ^h 3	28 ^h 57	22 ^h 56	3°D26	3 ^h 13	29 ^h II56	12 ^h 40	

Delta T = 15.31 sec.

Greg. Calendar

APRIL 1792

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	12 40 8	11 ^h 57'36"	26 ^h 44	16 ^h 21	8 ^h 56	20 ^h R24	28 ^h R26	20 ^h 36	15 ^h R 2	28 ^h R56	22 ^h 58	3 ^h 26	3 ^h 10	0 ^h 3	12 ^h 42	
M 2	12 44 5	12°56'39"	8 ^h 52	18°25'	10° 9	20 ^h 5	28 ^h 18	20°44'	15 ^h 1	28 ^h 54	22°59'	3°27'	3° 6	0°10'	12°44'	
T 3	12 48 1	13°55'40"	21°14'	20°30'	11°21'	19°47'	28°11'	20°52'	15° 0	28°52'	23° 0	3°28'	3° 3	0°17'	12°45'	
W 4	12 51 58	14°54'38"	3 ^h 53	22°34'	12°34'	19°30'	28° 4	20°59'	14°59'	28°51'	23° 1	3°29'	3° 0	0°23'	12°47'	
T 5	12 55 54	15°53'34"	16°51'	24°37'	13°46'	19°13'	27°57'	21° 7	14°58'	28°49'	23° 2	3°30'	2°57'	0°30'	12°49'	
F 6	12 59 51	16°52'28"	0 ^h 11	26°40'	14°59'	18°57'	27°49'	21°14'	14°57'	28°48'	23° 3	3°R30	2°54'	0°37'	12°51'	
S 7	13 3 47	17°51'19"	13°52'	28°41'	16°11'	18°42'	27°42'	21°22'	14°56'	28°46'	23° 5	3°30'	2°50'	0°44'	12°53'	
S 8	13 7 44	18°50'09"	27°51'	0 ^h 40	17°24'	18°27'	27°34'	21°30'	14°56'	28°45'	23° 6	3°29'	2°47'	0°50'	12°55'	
M 9	13 11 40	19°48'57"	12 ^h 5	2°37'	18°37'	18°13'	27°27'	21°37'	14°55'	28°43'	23° 7	3°27'	2°44'	0°57'	12°58'	
T 10	13 15 37	20°47'43"	26°29'	4°32'	19°49'	18° 0	27°19'	21°45'	14°54'	28°41'	23° 8	3°25'	2°41'	1° 4	13° 0	
W11	13 19 33	21°46'27"	10 ^h 57	6°25'	21° 2	17°47'	27°12'	21°52'	14°54'	28°40'	23° 9	3°23'	2°38'	1°10'	13° 2	
T 12	13 23 30	22°45'10"	25°25'	8°14'	22°15'	17°35'	27° 4	22° 0	14°53'	28°38'	23°10'	3°21'	2°35'	1°17'	13° 5	
F 13	13 27 27	23°43'50"	9 ^h 47	10° 0	23°27'	17°24'	26°57'	22° 8	14°53'	28°36'	23°11'	3°19'	2°31'	1°24'	13° 7	
S 14	13 31 23	24°42'30"	24° 1	11°42'	24°40'	17°14'	26°49'	22°15'	14°52'	28°35'	23°12'	3°D19	2°28'	1°31'	13°10'	
S 15	13 35 20	25°41'07"	8 ^h 3	13°20'	25°53'	17° 5	26°41'	22°23'	14°52'	28°33'	23°13'	3°19'	2°25'	1°37'	13°13'	
M16	13 39 16	26°39'43"	21°53'	14°55'	27° 6	16°56'	26°33'	22°30'	14°52'	28°31'	23°14'	3°20'	2°22'	1°44'	13°16'	
T 17	13 43 13	27°38'17"	5 ^h 30	16°25'	28°18'	16°48'	26°26'	22°38'	14°51'	28°30'	23°15'	3°22'	2°19'	1°51'	13°19'	
W18	13 47 9	28°36'49"	18°54'	17°50'	29°31'	16°41'	26°18'	22°46'	14°51'	28°28'	23°16'	3°23'	2°16'	1°57'	13°22'	
T 19	13 51 6	29°35'20"	2 ^h 6	19°11'	0 ^h 44	16°35'	26°10'	22°53'	14°51'	28°27'	23°17'	3°R24	2°12'	2° 4	13°25'	
F 20	13 55 2	0 ^h 33'49"	15° 5	20°28'	1°57'	16°29'	26° 3	23° 1	14°51'	28°25'	23°17'	3°23'	2° 9	2°11'	13°28'	
S 21	13 58 59	1°32'16"	27°51'	21°39'	3° 9	16°25'	25°55'	23° 8	14°D51	28°23'	23°18'	3°21'	2° 6	2°18'	13°31'	
S 22	14 2 56	2°30'41"	10 ^h 26	22°45'	4°22'	16°21'	25°48'	23°16'	14°51'	28°22'	23°19'	3°18'	2° 3	2°24'	13°35'	
M23	14 6 52	3°29'05"	22°48'	23°47'	5°35'	16°17'	25°40'	23°24'	14°51'	28°20'	23°20'	3°13'	2° 0	2°31'	13°38'	
T 24	14 10 49	4°27'26"	5 ^h II 1	24°43'	6°48'	16°15'	25°32'	23°31'	14°51'	28°18'	23°21'	3° 8	1°56'	2°38'	13°42'	
W25	14 14 45	5°25'46"	17° 4	25°34'	8° 1	16°14'	25°25'	23°39'	14°51'	28°17'	23°21'	3° 2	1°53'	2°45'	13°45'	
T 26	14 18 42	6°24'03"	29° 0	26°20'	9°13'	16°13'	25°17'	23°46'	14°51'	28°15'	23°22'	2°57'	1°50'	2°51'	13°49'	
F 27	14 22 38	7°22'19"	10 ^h 52	27° 1	10°26'	16°D13	25°10'	23°54'	14°52'	28°14'	23°23'	2°53'	1°47'	2°58'	13°53'	
S 28	14 26 35	8°20'33"	22°45'	27°36'	11°39'	16°13'	25° 3	24° 1	14°52'	28°12'	23°23'	2°50'	1°44'	3° 5	13°57'	
S 29	14 30 31	9°18'44"	4 ^h 42	28° 6	12°52'	16°15'	24°55'	24° 8	14°52'	28°10'	23°24'	2°D49	1°41'	3°11'	14° 1	
M30	14 34 28	10 ^h 16'54"	16 ^h 47	28 ^h 30	14 ^h 5	16 ^h 17	24 ^h 48	24 ^h 16	14 ^h 53	28 ^h 9	23 ^h 25	2 ^h 49	1 ^h 37	3 ^h 18	14 ^h 5	

Delta T = 15.30 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [5.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1792

MAY 1792

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♀	♁
T 1	14 38 25	11♈15'01	29♉7	28♊49	15♋18	16♌20	24°R41	24♍23	14♎53	28°R 7	23♏25	2♐50	1♑34	3♒25	14♓9
W 2	14 42 21	12°13'07	11♌45	29° 3	16°31	16°24	24♎34	24°31	14°54	28♏6	23°26	2°52	1°31	3°32	14°13
T 3	14 46 18	13°11'10	24°46	29°11	17°43	16°28	24°27	24°38	14°54	28° 4	23°26	2°53	1°28	3°38	14°17
F 4	14 50 14	14° 9'12	8♌11	29°R14	18°56	16°33	24°20	24°45	14°55	28° 2	23°27	2°R53	1°25	3°45	14°21
S 5	14 54 11	15° 7'12	22° 3	29°12	20° 9	16°39	24°13	24°53	14°56	28° 1	23°27	2°51	1°21	3°52	14°26
S 6	14 58 7	16° 5'10	6♌19	29° 5	21°22	16°45	24° 7	25° 0	14°57	27°59	23°28	2°48	1°18	3°59	14°30
M 7	15 2 4	17° 3'07	20°56	28°54	22°35	16°52	24° 0	25° 7	14°57	27°58	23°28	2°43	1°15	4° 5	14°34
T 8	15 6 0	18° 1'02	5♌47	28°38	23°48	17° 0	23°54	25°15	14°58	27°56	23°29	2°36	1°12	4°12	14°39
W 9	15 9 57	18°58'56	20°42	28°18	25° 1	17° 8	23°47	25°22	14°59	27°55	23°29	2°29	1° 9	4°19	14°44
T 10	15 13 54	19°56'48	5♍34	27°54	26°14	17°17	23°41	25°29	15° 0	27°53	23°29	2°23	1° 6	4°25	14°48
F 11	15 17 50	20°54'39	20°15	27°27	27°27	17°27	23°35	25°36	15° 1	27°52	23°30	2°18	1° 2	4°32	14°53
S 12	15 21 47	21°52'29	4♍39	26°58	28°40	17°37	23°29	25°43	15° 2	27°50	23°30	2°15	0°59	4°39	14°58
S 13	15 25 43	22°50'17	18°44	26°26	29°53	17°48	23°23	25°50	15° 3	27°49	23°30	2°D13	0°56	4°46	15° 3
M14	15 29 40	23°48'05	2♌28	25°52	1♍6	17°59	23°17	25°57	15° 5	27°47	23°31	2°13	0°53	4°52	15° 8
T 15	15 33 36	24°45'51	15°53	25°18	2°19	18°11	23°11	26° 4	15° 6	27°46	23°31	2°14	0°50	4°59	15°13
W16	15 37 33	25°43'36	29° 0	24°43	3°32	18°23	23° 6	26°11	15° 7	27°45	23°31	2°R15	0°47	5° 6	15°18
T 17	15 41 29	26°41'20	11♎52	24° 8	4°45	18°36	23° 0	26°18	15° 8	27°43	23°31	2°15	0°43	5°12	15°23
F 18	15 45 26	27°39'03	24°32	23°34	5°58	18°50	22°55	26°25	15°10	27°42	23°31	2°12	0°40	5°19	15°28
S 19	15 49 23	28°36'45	7♎0	23° 2	7°11	19° 4	22°50	26°32	15°11	27°40	23°32	2° 8	0°37	5°26	15°33
S 20	15 53 19	29°34'25	19°19	22°31	8°24	19°19	22°45	26°39	15°13	27°39	23°32	2° 0	0°34	5°33	15°38
M21	15 57 16	0♏32'05	1♏30	22° 3	9°37	19°34	22°40	26°46	15°14	27°38	23°32	1°51	0°31	5°39	15°44
T 22	16 1 12	1°29'43	13°34	21°38	10°50	19°49	22°35	26°53	15°16	27°36	23°32	1°40	0°27	5°46	15°49
W23	16 5 9	2°27'20	25°32	21°16	12° 3	20° 5	22°31	26°59	15°17	27°35	23°32	1°29	0°24	5°53	15°54
T 24	16 9 5	3°24'55	7♏25	20°57	13°16	20°22	22°27	27° 6	15°19	27°34	23°R32	1°18	0°21	6° 0	16° 0
F 25	16 13 2	4°22'30	19°16	20°43	14°29	20°39	22°22	27°13	15°21	27°33	23°32	1° 8	0°18	6° 6	16° 5
S 26	16 16 58	5°20'03	1♏8	20°32	15°42	20°57	22°18	27°19	15°22	27°31	23°32	1° 1	0°15	6°13	16°11
S 27	16 20 55	6°17'34	13° 3	20°26	16°55	21°15	22°14	27°26	15°24	27°30	23°32	0°56	0°12	6°20	16°17
M28	16 24 52	7°15'05	25° 7	20°D24	18° 8	21°33	22°11	27°32	15°26	27°29	23°32	0°53	0° 8	6°26	16°22
T 29	16 28 48	8°12'34	7♏24	20°26	19°21	21°52	22° 7	27°39	15°28	27°28	23°32	0°D53	0° 5	6°33	16°28
W30	16 32 45	9°10'01	19°58	20°33	20°34	22°12	22° 4	27°45	15°30	27°27	23°31	0°53	0° 2	6°40	16°34
T 31	16 36 41	10♏7'28	2♐55	20♏44	21♏47	22♏31	22♏0	27♏51	15♏32	27♏26	23♏31	0°R53	29♏59	6♐47	16♐40

Delta T = 15.29 sec. Greg. Calendar

JUNE 1792

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♀	♁
F 1	16 40 38	11♐4'53	16♑18	21♒0	23♓0	22♏52	21°R57	27♏58	15♐34	27°R25	23°R31	0°R52	29♏56	6♑53	16♑46
S 2	16 44 34	12° 2'17	0♒11	21°21	24°13	23°12	21♑55	28° 4	15°36	27♑24	23♒31	0♑49	29°53	7° 0	16°51
S 3	16 48 31	12°59'40	14°32	21°45	25°27	23°33	21°52	28°10	15°38	27°22	23°31	0°44	29°49	7° 7	16°57
M 4	16 52 27	13°57'02	29°19	22°14	26°40	23°54	21°49	28°16	15°40	27°21	23°30	0°36	29°46	7°13	17° 3
T 5	16 56 24	14°54'23	14♌47	22°47	27°53	24°16	21°47	28°22	15°43	27°20	23°30	0°27	29°43	7°20	17° 9
W 6	17 0 21	15°51'43	29°38	23°25	29° 6	24°38	21°45	28°28	15°45	27°20	23°30	0°16	29°40	7°27	17°16
T 7	17 4 17	16°49'02	14♍50	24° 6	0♒19	25° 1	21°43	28°34	15°47	27°19	23°29	0° 7	29°37	7°34	17°22
F 8	17 8 14	17°46'21	29°50	24°52	1°32	25°24	21°41	28°40	15°49	27°18	23°29	29♏58	29°33	7°40	17°28
S 9	17 12 10	18°43'40	14♎30	25°41	2°45	25°47	21°39	28°46	15°52	27°17	23°29	29°53	29°30	7°47	17°34
S 10	17 16 7	19°40'58	28°44	26°34	3°59	26°10	21°38	28°52	15°54	27°16	23°28	29°49	29°27	7°54	17°40
M11	17 20 3	20°38'15	12♌32	27°31	5°12	26°34	21°36	28°57	15°57	27°15	23°28	29°48	29°24	8° 1	17°46
T 12	17 24 0	21°35'32	25°56	28°32	6°25	26°58	21°35	29° 3	15°59	27°14	23°27	29°48	29°21	8° 7	17°53
W13	17 27 56	22°32'49	8♎56	29°36	7°38	27°23	21°34	29° 8	16° 2	27°14	23°27	29°48	29°18	8°14	17°59
T 14	17 31 53	23°30'06	21°39	0♒44	8°52	27°47	21°34	29°14	16° 4	27°13	23°26	29°46	29°14	8°21	18° 5
F 15	17 35 50	24°27'22	4♏6	1°55	10° 5	28°13	21°33	29°19	16° 7	27°12	23°26	29°43	29°11	8°27	18°12
S 16	17 39 46	25°24'38	16°22	3°10	11°18	28°38	21°33	29°25	16°10	27°11	23°25	29°37	29° 8	8°34	18°18
S 17	17 43 43	26°21'54	28°30	4°28	12°31	29° 4	21°32	29°30	16°12	27°11	23°25	29°27	29° 5	8°41	18°25
M18	17 47 39	27°19'09	10♒31	5°50	13°45	29°30	21°D32	29°35	16°15	27°10	23°24	29°16	29° 2	8°48	18°31
T 19	17 51 36	28°16'24	22°28	7°14	14°58	29°56	21°33	29°40	16°18	27° 9	23°23	29° 2	28°59	8°54	18°38
W20	17 55 32	29°13'39	4♑21	8°42	16°11	0♑23	21°33	29°46	16°20	27° 9	23°23	28°48	28°55	9° 1	18°44
T 21	17 59 29	0♑10'53	16°13	10°14	17°25	0°50	21°33	29°51	16°23	27° 8	23°22	28°35	28°52	9° 8	18°51
F 22	18 3 25	1° 8'07	28° 4	11°48	18°38	1°17	21°34	29°56	16°26	27° 8	23°21	28°23	28°49	9°15	18°57
S 23	18 7 22	2° 5'21	9♒57	13°26	19°52	1°44	21°35	0♒0	16°29	27° 7	23°21	28°13	28°46	9°21	19° 4
S 24	18 11 19	3° 2'34	21°55	15° 7	21° 5	2°12	21°36	0° 5	16°32	27° 7	23°20	28° 7	28°43	9°28	19°10
M25	18 15 15	3°59'47	4♏0	16°51	22°18	2°40	21°37	0°10	16°35	27° 6	23°19	28° 3	28°39	9°35	19°17
T 26	18 19 12	4°56'59	16°16	18°38	23°32	3° 8	21°39	0°15	16°38	27° 6	23°18	28° 1	28°36	9°41	19°24
W27	18 23 8	5°54'11	28°49	20°28	24°45	3°37	21°40	0°19	16°41	27° 6	23°18	28° 0	28°33	9°48	19°30
T 28	18 27 5	6°51'22	11♑42	22°21	25°59	4° 6	21°42	0°24	16°44	27° 5	23°17	28° 0	28°30	9°55	19°37
F 29	18 31 1	7°48'33	25° 0	24°16	27°12	4°35	21°44	0°28	16°47	27° 5	23°16	28° 0	28°27	10° 2	19°44
S 30	18 34 58	8♑45'44	8♒46	26♒14	28♒26	5♑4	21♑46	0♒32	16♒50	27♑5	23♑15	27♑57	28♑24	10♑8	19♑51

Delta T = 15.28 sec. Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [5.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1792

JULY 1792

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	18 38 54	9 ^h 42'55	23 ^m 1	28 ^{II} 14	29 ^{II} 39	5 [♂] 33	21 [♂] 48	0 [♂] 37	16 [♂] 53	27 [♂] R 5	23 [♂] R14	27 [♂] R52	28 [♂] 20	10 [♂] 15	19 [♂] 57
M 2	18 42 51	10°40'05	7 [♂] 44	0 [♂] 17	0 [♂] 53	6° 3	21°51	0°41	16°56	27 [♂] 4	23 [♂] 13	27 [♂] 44	28°17	10°22	20° 4
T 3	18 46 48	11°37'15	22°49	2°21	2° 6	6°33	21°53	0°45	17° 0	27° 4	23°13	27°35	28°14	10°28	20°11
W 4	18 50 44	12°34'25	8 [♂] 6	4°26	3°20	7° 3	21°56	0°49	17° 3	27° 4	23°12	27°25	28°11	10°35	20°18
T 5	18 54 41	13°31'36	23°26	6°34	4°33	7°33	21°59	0°53	17° 6	27° 4	23°11	27°15	28° 8	10°42	20°24
F 6	18 58 37	14°28'46	8 [♂] 36	8°42	5°47	8° 4	22° 2	0°57	17° 9	27° 4	23°10	27° 7	28° 5	10°49	20°31
S 7	19 2 34	15°25'57	23°27	10°51	7° 0	8°35	22° 6	1° 0	17°13	27° 4	23° 9	27° 1	28° 1	10°55	20°38
S 8	19 6 30	16°23'08	7 [♂] 52	13° 0	8°14	9° 6	22° 9	1° 4	17°16	27°D 4	23° 8	26°57	27°58	11° 2	20°45
M 9	19 10 27	17°20'19	21°49	15° 9	9°27	9°37	22°13	1° 8	17°19	27° 4	23° 7	26°D56	27°55	11° 9	20°52
T 10	19 14 23	18°17'32	5 [♂] 17	17°19	10°41	10° 8	22°17	1°11	17°23	27° 4	23° 6	26°56	27°52	11°15	20°58
W11	19 18 20	19°14'44	18°20	19°27	11°55	10°40	22°20	1°15	17°26	27° 4	23° 5	26°R57	27°49	11°22	21° 5
T 12	19 22 17	20°11'57	1 [♂] 1	21°36	13° 8	11°12	22°25	1°18	17°29	27° 4	23° 4	26°56	27°45	11°29	21°12
F 13	19 26 13	21° 9'11	13°25	23°43	14°22	11°44	22°29	1°21	17°33	27° 4	23° 3	26°54	27°42	11°36	21°19
S 14	19 30 10	22° 6'26	25°36	25°50	15°36	12°16	22°33	1°24	17°36	27° 4	23° 2	26°49	27°39	11°42	21°26
S 15	19 34 6	23° 3'41	7 ^{II} 37	27°55	16°50	12°48	22°38	1°27	17°40	27° 5	23° 0	26°42	27°36	11°49	21°33
M16	19 38 3	24° 0'57	19°33	29°59	18° 3	13°21	22°43	1°30	17°43	27° 5	22°59	26°33	27°33	11°56	21°39
T 17	19 41 59	24°58'14	1 [♂] 25	2 [♂] 1	19°17	13°54	22°48	1°33	17°47	27° 5	22°58	26°22	27°30	12° 3	21°46
W18	19 45 56	25°55'31	13°17	4° 2	20°31	14°27	22°53	1°36	17°50	27° 5	22°57	26°10	27°26	12° 9	21°53
T 19	19 49 52	26°52'49	25° 9	6° 2	21°45	15° 0	22°58	1°38	17°54	27° 6	22°56	25°59	27°23	12°16	22° 0
F 20	19 53 49	27°50'08	7 [♂] 4	8° 0	22°59	15°33	23° 3	1°41	17°57	27° 6	22°55	25°50	27°20	12°23	22° 7
S 21	19 57 46	28°47'27	19° 2	9°56	24°12	16° 7	23° 9	1°43	18° 1	27° 6	22°54	25°42	27°17	12°29	22°14
S 22	20 1 42	29°44'46	1 [♂] 7	11°50	25°26	16°41	23°14	1°46	18° 5	27° 7	22°52	25°37	27°14	12°36	22°21
M23	20 5 39	0 [♂] 42'06	13°19	13°43	26°40	17°14	23°20	1°48	18° 8	27° 7	22°51	25°34	27°11	12°43	22°27
T 24	20 9 35	1°39'27	25°42	15°34	27°54	17°48	23°26	1°50	18°12	27° 8	22°50	25°D33	27° 7	12°50	22°34
W25	20 13 32	2°36'48	8 [♂] 19	17°24	29° 8	18°23	23°32	1°52	18°15	27° 8	22°49	25°34	27° 4	12°56	22°41
T 26	20 17 28	3°34'09	21°14	19°11	0 [♂] 22	18°57	23°38	1°54	18°19	27° 9	22°48	25°35	27° 1	13° 3	22°48
F 27	20 21 25	4°31'31	4 [♂] 29	20°57	1°36	19°32	23°45	1°56	18°23	27°10	22°46	25°R35	26°58	13°10	22°55
S 28	20 25 21	5°28'54	18° 9	22°42	2°50	20° 6	23°51	1°58	18°26	27°10	22°45	25°34	26°55	13°16	23° 1
S 29	20 29 18	6°26'17	2 [♂] 14	24°24	4° 4	20°41	23°58	1°59	18°30	27°11	22°44	25°32	26°51	13°23	23° 8
M30	20 33 15	7°23'41	16°44	26° 6	5°18	21°16	24° 5	2° 1	18°34	27°11	22°43	25°27	26°48	13°30	23°15
T 31	20 37 11	8 [♂] 21'06	1 [♂] 35	27 [♂] 45	6 [♂] 32	21 [♂] 51	24 [♂] 12	2 [♂] 3	18 [♂] 37	27 [♂] 12	22 [♂] 41	25 [♂] 21	26 [♂] 45	13 [♂] 37	23 [♂] 22

Delta T = 15.28 sec.

Greg. Calendar

AUGUST 1792

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	20 41 8	9 [♂] 18'32	16 [♂] 40	29 [♂] 23	7 [♂] 46	22 [♂] 27	24 [♂] 19	2 [♂] 4	18 [♂] 41	27 [♂] 13	22 [♂] R40	25 [♂] R15	26 [♂] 42	13 [♂] 43	23 [♂] 28
T 2	20 45 4	10°15'58	1 [♂] 51	0 [♂] 59	9° 0	23° 2	24°26	2° 5	18°45	27°14	22°39	25° 8	26°39	13°50	23°35
F 3	20 49 1	11°13'25	16°56	2°33	10°14	23°38	24°33	2° 6	18°48	27°15	22°37	25° 3	26°36	13°57	23°42
S 4	20 52 57	12°10'53	1 [♂] 47	4° 6	11°28	24°13	24°41	2° 7	18°52	27°15	22°36	24°59	26°32	14° 3	23°48
S 5	20 56 54	13° 8'22	16°15	5°37	12°42	24°49	24°48	2° 8	18°56	27°16	22°35	24°57	26°29	14°10	23°55
M 6	21 0 50	14° 5'53	0 [♂] 18	7° 6	13°56	25°25	24°56	2° 9	19° 0	27°17	22°34	24°D57	26°26	14°17	24° 2
T 7	21 4 47	15° 3'25	13°53	8°34	15°10	26° 2	25° 4	2°10	19° 3	27°18	22°32	24°58	26°23	14°24	24° 8
W 8	21 8 44	16° 0'58	27° 2	10° 0	16°24	26°38	25°12	2°10	19° 7	27°19	22°31	24°59	26°20	14°30	24°15
T 9	21 12 40	16°58'33	9 [♂] 47	11°25	17°38	27°14	25°20	2°11	19°11	27°20	22°30	25° 0	26°16	14°37	24°22
F 10	21 16 37	17°56'09	22°12	12°47	18°52	27°51	25°28	2°11	19°15	27°21	22°28	25°R 0	26°13	14°44	24°28
S 11	21 20 33	18°53'47	4 ^{II} 23	14° 8	20° 7	28°28	25°36	2°12	19°18	27°22	22°27	24°59	26°10	14°50	24°35
S 12	21 24 30	19°51'27	16°23	15°28	21°21	29° 5	25°45	2°12	19°22	27°23	22°26	24°56	26° 7	14°57	24°41
M13	21 28 26	20°49'08	28°17	16°45	22°35	29°42	25°53	2°R12	19°26	27°24	22°24	24°52	26° 4	15° 4	24°48
T 14	21 32 23	21°46'50	10 [♂] 9	18° 0	23°49	0 [♂] 19	26° 2	2°12	19°29	27°25	22°23	24°47	26° 1	15°11	24°54
W15	21 36 19	22°44'34	22° 1	19°14	25° 4	0°56	26°11	2°12	19°33	27°27	22°22	24°41	25°57	15°17	25° 0
T 16	21 40 16	23°42'19	3 [♂] 56	20°25	26°18	1°34	26°19	2°12	19°37	27°28	22°20	24°36	25°54	15°24	25° 7
F 17	21 44 13	24°40'06	15°57	21°34	27°32	2°11	26°28	2°11	19°41	27°29	22°19	24°31	25°51	15°31	25°13
S 18	21 48 9	25°37'54	28° 5	22°41	28°46	2°49	26°37	2°11	19°44	27°30	22°18	24°27	25°48	15°37	25°19
S 19	21 52 6	26°35'44	10 [♂] 21	23°46	0 [♂] 1	3°27	26°47	2°10	19°48	27°32	22°17	24°25	25°45	15°44	25°26
M20	21 56 2	27°33'35	22°47	24°48	1°15	4° 5	26°56	2°10	19°52	27°33	22°15	24°D24	25°42	15°51	25°32
T 21	21 59 59	28°31'28	5 [♂] 24	25°48	2°29	4°43	27° 5	2° 9	19°56	27°34	22°14	24°24	25°38	15°58	25°38
W22	22 3 55	29°29'21	18°15	26°45	3°44	5°21	27°15	2° 8	19°59	27°36	22°13	24°26	25°35	16° 4	25°44
T 23	22 7 52	0 [♂] 27'16	1 [♂] 20	27°39	4°58	5°59	27°24	2° 7	20° 3	27°37	22°11	24°27	25°32	16°11	25°50
F 24	22 11 48	1°25'13	14°42	28°31	6°12	6°38	27°34	2° 6	20° 7	27°38	22°10	24°28	25°29	16°18	25°57
S 25	22 15 45	2°23'11	28°22	29°19	7°27	7°16	27°44	2° 5	20°10	27°40	22° 9	24°R29	25°26	16°24	26° 3
S 26	22 19 42	3°21'10	12 [♂] 20	0 [♂] 4	8°41	7°55	27°54	2° 4	20°14	27°41	22° 7	24°29	25°22	16°31	26° 9
M27	22 23 38	4°19'10	26°36	0°45	9°56	8°34	28° 4	2° 2	20°18	27°43	22° 6	24°28	25°19	16°38	26°15
T 28	22 27 35	5°17'12	11 [♂] 8	1°22	11°10	9°13	28°14	2° 1	20°21	27°44	22° 5	24°26	25°16	16°45	26°21
W29	22 31 31	6°15'15	25°51	1°56	12°24	9°52	28°24	1°59	20°25	27°46	22° 4	24°24	25°13	16°51	26°26
T 30	22 35 28	7°13'20	10 [♂] 39	2°25	13°39	10°31	28°34	1°58	20°29	27°47	22° 2	24°22	25°10	16°58	26°32
F 31	22 39 24	8 [♂] 11'26	25 [♂] 25	2 [♂] 49	14 [♂] 53	11 [♂] 10	28 [♂] 45	1 [♂] 56	20 [♂] 32	27 [♂] 49	22 [♂] 1	24 [♂] 20	25 [♂] 7	17 [♂] 5	26 [♂] 38

Delta T = 15.29 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [5.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1792

SEPTEMBER 1792

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	22 43 21	9♍ 9°33	10♋ 1	3♌ 8	16♍ 8	11♌ 50	28♌ 55	1°R54	20♌ 36	27♌ 50	22°R 0	24°R19	25♍ 3	17♌ 11	26♌ 44
S 2	22 47 17	10° 7'43	24°21	3°23	17°22	12°29	29° 6	1♌ 52	20°39	27°52	21°55	24°D18	25° 0	17°18	26°49
M 3	22 51 14	11° 5'54	8♍ 21	3°31	18°36	13° 9	29°16	1°50	20°43	27°54	21°57	24♍ 19	24°57	17°25	26°55
T 4	22 55 10	12° 4'07	21°56	3°R34	19°51	13°49	29°27	1°48	20°46	27°55	21°56	24°19	24°54	17°32	27° 1
W 5	22 59 7	13° 2'22	5♌ 8	3°31	21° 5	14°28	29°38	1°46	20°50	27°57	21°55	24°20	24°51	17°38	27° 6
T 6	23 3 4	14° 0'39	17°57	3°22	22°20	15° 8	29°48	1°43	20°54	27°59	21°54	24°21	24°48	17°45	27°12
F 7	23 7 0	14°58'58	0♐ 26	3° 6	23°34	15°48	29°59	1°41	20°57	28° 1	21°53	24°22	24°44	17°52	27°17
S 8	23 10 57	15°57'20	12°39	2°43	24°49	16°29	0♌ 10	1°38	21° 1	28° 2	21°51	24°R22	24°41	17°58	27°23
S 9	23 14 53	16°55'43	24°41	2°14	26° 3	17° 9	0°21	1°36	21° 4	28° 4	21°50	24°22	24°38	18° 5	27°28
M10	23 18 50	17°54'09	6♌ 35	1°38	27°18	17°49	0°33	1°33	21° 7	28° 6	21°49	24°22	24°35	18°12	27°33
T 11	23 22 46	18°52'37	18°27	0°56	28°32	18°30	0°44	1°30	21°11	28° 8	21°48	24°21	24°32	18°19	27°38
W12	23 26 43	19°51'07	0♑ 21	0° 8	29°47	19°10	0°55	1°27	21°14	28°10	21°47	24°21	24°28	18°25	27°44
T 13	23 30 39	20°49'39	12°20	29♍ 14	1♌ 1	19°51	1° 7	1°24	21°18	28°11	21°46	24°20	24°25	18°32	27°49
F 14	23 34 36	21°48'13	24°27	28°17	2°16	20°32	1°18	1°21	21°21	28°13	21°44	24°20	24°22	18°39	27°54
S 15	23 38 33	22°46'49	6♍ 45	27°15	3°30	21°13	1°29	1°18	21°24	28°15	21°43	24°20	24°19	18°45	27°59
S 16	23 42 29	23°45'27	19°16	26°12	4°45	21°54	1°41	1°15	21°28	28°17	21°42	24°20	24°16	18°52	28° 4
M17	23 46 26	24°44'07	2♌ 0	25° 7	5°59	22°35	1°53	1°12	21°31	28°19	21°41	24°20	24°13	18°59	28° 9
T 18	23 50 22	25°42'49	14°59	24° 4	7°14	23°16	2° 4	1° 8	21°34	28°21	21°40	24°20	24° 9	19° 6	28°13
W19	23 54 19	26°41'33	28°12	23° 2	8°29	23°57	2°16	1° 5	21°37	28°23	21°39	24°19	24° 6	19°12	28°18
T 20	23 58 15	27°40'18	11♌ 38	22° 5	9°43	24°39	2°28	1° 1	21°41	28°25	21°38	24°19	24° 3	19°19	28°23
F 21	0 2 12	28°39'06	25°16	21°13	10°58	25°20	2°40	0°58	21°44	28°27	21°37	24°19	24° 0	19°26	28°27
S 22	0 6 8	29°37'55	9♌ 7	20°28	12°12	26° 2	2°52	0°54	21°47	28°29	21°36	24°18	23°57	19°32	28°32
S 23	0 10 5	0♎ 36'46	23° 8	19°51	13°27	26°44	3° 4	0°50	21°50	28°31	21°35	24°18	23°53	19°39	28°36
M24	0 14 2	1°35'39	7♌ 17	19°23	14°41	27°25	3°16	0°46	21°53	28°33	21°34	24°D18	23°50	19°46	28°41
T 25	0 17 58	2°34'33	21°33	19° 4	15°56	28° 7	3°28	0°42	21°56	28°35	21°33	24°18	23°47	19°52	28°45
W26	0 21 55	3°33'30	5♌ 53	18°D56	17°10	28°49	3°40	0°38	21°59	28°37	21°32	24°19	23°44	19°59	28°49
T 27	0 25 51	4°32'28	20°14	18°58	18°25	29°31	3°52	0°34	22° 2	28°39	21°31	24°20	23°41	20° 6	28°53
F 28	0 29 48	5°31'27	4♋ 32	19°10	19°40	0♌ 14	4° 5	0°30	22° 5	28°41	21°31	24°20	23°38	20°13	28°58
S 29	0 33 44	6°30'29	18°43	19°33	20°54	0°56	4°17	0°26	22° 8	28°43	21°30	24°R21	23°34	20°19	29° 2
S 30	0 37 41	7♌ 29'32	2♍ 43	20♍ 5	22♌ 9	1♌ 38	4♌ 29	0♌ 22	22°R11	28°R45	21°R29	24♍ 21	23♍ 31	20°R26	29°R 5

Delta T = 15.30 sec. Greg. Calendar

OCTOBER 1792

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	0 41 37	8♌ 28'38	16♍ 27	20♍ 46	23♌ 23	2♌ 21	4♌ 42	0°R18	22°R14	28°R48	21°R28	24°R20	23♍ 28	20°R33	29°R 9
T 2	0 45 34	9°27'45	29°54	21°35	24°38	3° 3	4°54	0♌ 13	22°17	28°50	21°R27	24♍ 19	23°25	20°39	29°13
W 3	0 49 30	10°26'55	13♌ 1	22°33	25°52	3°46	5° 6	0° 9	22°20	28°52	21°26	24°16	23°22	20°46	29°17
T 4	0 53 27	11°26'07	25°50	23°37	27° 7	4°28	5°19	0° 5	22°22	28°54	21°26	24°14	23°19	20°53	29°20
F 5	0 57 24	12°25'22	8♐ 20	24°48	28°21	5°11	5°32	0° 0	22°25	28°56	21°25	24°11	23°15	21° 0	29°24
S 6	1 1 20	13°24'38	20°34	26° 5	29°36	5°54	5°44	29♍ 56	22°28	28°58	21°24	24° 9	23°12	21° 6	29°28
S 7	1 5 17	14°23'57	2♌ 37	27°26	0♌ 51	6°37	5°57	29°51	22°30	29° 0	21°24	24° 8	23° 9	21°13	29°31
M 8	1 9 13	15°23'19	14°32	28°52	2° 5	7°20	6°10	29°47	22°33	29° 3	21°23	24°D 7	23° 6	21°20	29°34
T 9	1 13 10	16°22'42	26°24	0♎ 21	3°20	8° 3	6°22	29°42	22°36	29° 5	21°22	24° 8	23° 3	21°26	29°37
W10	1 17 6	17°22'08	8♑ 17	1°53	4°34	8°46	6°35	29°38	22°38	29° 7	21°22	24° 9	22°59	21°33	29°41
T 11	1 21 3	18°21'36	20°17	3°28	5°49	9°30	6°48	29°33	22°41	29° 9	21°21	24°11	22°56	21°40	29°44
F 12	1 24 59	19°21'07	2♍ 28	5° 5	7° 3	10°13	7° 1	29°28	22°43	29°11	21°20	24°12	22°53	21°46	29°47
S 13	1 28 56	20°20'39	14°54	6°43	8°18	10°57	7°13	29°23	22°46	29°14	21°20	24°13	22°50	21°53	29°49
S 14	1 32 53	21°20'14	27°37	8°22	9°32	11°40	7°26	29°19	22°48	29°16	21°19	24°R14	22°47	22° 0	29°52
M15	1 36 49	22°19'51	10♌ 39	10° 3	10°47	12°24	7°39	29°14	22°50	29°18	21°19	24°13	22°44	22° 7	29°55
T 16	1 40 46	23°19'30	24° 0	11°44	12° 2	13° 7	7°52	29° 9	22°53	29°20	21°18	24°10	22°40	22°13	29°58
W17	1 44 42	24°19'11	7♌ 39	13°26	13°16	13°51	8° 5	29° 4	22°55	29°23	21°18	24° 6	22°37	22°20	0♑ 0
T 18	1 48 39	25°18'54	21°33	15° 8	14°31	14°35	8°18	29° 0	22°57	29°25	21°17	24° 2	22°34	22°27	0° 2
F 19	1 52 35	26°18'39	5♌ 38	16°50	15°45	15°19	8°31	28°55	22°59	29°27	21°17	23°57	22°31	22°33	0° 5
S 20	1 56 32	27°18'26	19°51	18°32	17° 0	16° 3	8°44	28°50	23° 1	29°29	21°17	23°52	22°28	22°40	0° 7
S 21	2 0 28	28°18'15	4♌ 3	20°13	18°14	16°47	8°57	28°45	23° 3	29°32	21°16	23°48	22°24	22°47	0° 9
M22	2 4 25	29°18'05	18°20	21°55	19°29	17°31	9°10	28°40	23° 5	29°34	21°16	23°46	22°21	22°54	0°11
T 23	2 8 22	0♌ 17'57	2♌ 31	23°36	20°43	18°15	9°23	28°36	23° 7	29°36	21°16	23°D46	22°18	23° 0	0°13
W24	2 12 18	1°17'50	16°37	25°18	21°58	19° 0	9°37	28°31	23° 9	29°38	21°15	23°47	22°15	23° 7	0°15
T 25	2 16 15	2°17'46	0♋ 36	26°58	23°12	19°44	9°50	28°26	23°11	29°41	21°15	23°48	22°12	23°14	0°17
F 26	2 20 11	3°17'42	14°28	28°39	24°27	20°29	10° 3	28°21	23°13	29°43	21°15	23°49	22° 9	23°20	0°18
S 27	2 24 8	4°17'41	28°11	0♌ 18	25°41	21°13	10°16	28°16	23°15	29°45	21°15	23°R50	22° 5	23°27	0°20
S 28	2 28 4	5°17'41	11♍ 44	1°58	26°56	21°58	10°29	28°12	23°16	29°47	21°14	23°48	22° 2	23°34	0°22
M29	2 32 1	6°17'43	25° 5	3°37	28°10	22°42	10°42	28° 7	23°18	29°50	21°14	23°45	21°59	23°40	0°23
T 30	2 35 57	7°17'46	8♌ 14	5°16	29°25	23°27	10°56	28° 2	23°20	29°52	21°14	23°39	21°56	23°47	0°24
W31	2 39 54	8♌ 17'52	21♌ 9	6♌ 54	0♌ 39	24♌ 12	11♌ 9	27♍ 57	23°R21	29°R54	21°R14	23♍ 32	21♍ 53	23°R54	0°R25

Delta T = 15.32 sec. Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [5.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1792

NOVEMBER 1792

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	2 43 51	9♍18'00	3♂49	8♍32	1♂54	24♂57	11♍22	27°R53	23♂23	29♂56	21°R14	23°R23	21♍50	24♂1	0♂26
F 2	2 47 47	10°18'09	16°15	10° 9	3° 8	25°42	11°35	27°Y48	23°24	29°58	21°R14	23♍14	21°46	24° 7	0°27
S 3	2 51 44	11°18'21	28°27	11°46	4°23	26°27	11°48	27°43	23°26	0♍1	21°14	23° 6	21°43	24°14	0°28
S 4	2 55 40	12°18'34	10♂29	13°22	5°37	27°12	12° 2	27°39	23°27	0° 3	21°D14	23° 0	21°40	24°21	0°29
M 5	2 59 37	13°18'50	22°23	14°59	6°52	27°57	12°15	27°34	23°28	0° 5	21°14	22°55	21°37	24°27	0°30
T 6	3 3 33	14°19'07	4♂13	16°34	8° 6	28°42	12°28	27°30	23°30	0° 7	21°14	22°52	21°34	24°34	0°30
W 7	3 7 30	15°19'27	16° 5	18°10	9°21	29°27	12°41	27°25	23°31	0° 9	21°14	22°D52	21°30	24°41	0°31
T 8	3 11 26	16°19'48	28° 3	19°45	10°35	0♂12	12°54	27°21	23°32	0°12	21°14	22°52	21°27	24°47	0°31
F 9	3 15 23	17°20'11	10♍13	21°20	11°49	0°58	13° 8	27°16	23°33	0°14	21°14	22°53	21°24	24°54	0°32
S 10	3 19 20	18°20'37	22°40	22°54	13° 4	1°43	13°21	27°12	23°34	0°16	21°14	22°R54	21°21	25° 1	0°32
S 11	3 23 16	19°21'04	5♂28	24°28	14°18	2°29	13°34	27° 8	23°35	0°18	21°14	22°53	21°18	25° 8	0°R32
M12	3 27 13	20°21'33	18°40	26° 2	15°33	3°14	13°47	27° 4	23°36	0°20	21°15	22°50	21°15	25°14	0°32
T 13	3 31 9	21°22'03	2♍17	27°36	16°47	4° 0	14° 0	26°59	23°37	0°22	21°15	22°45	21°11	25°21	0°32
W14	3 35 6	22°22'36	16°17	29° 9	18° 2	4°45	14°14	26°55	23°38	0°25	21°15	22°37	21° 8	25°28	0°31
T 15	3 39 2	23°23'10	0♂38	0♂43	19°16	5°31	14°27	26°51	23°39	0°27	21°15	22°27	21° 5	25°34	0°31
F 16	3 42 59	24°23'46	15°13	2°16	20°30	6°17	14°40	26°47	23°39	0°29	21°16	22°17	21° 2	25°41	0°31
S 17	3 46 55	25°24'23	29°54	3°48	21°45	7° 3	14°53	26°43	23°40	0°31	21°16	22° 7	20°59	25°48	0°30
S 18	3 50 52	26°25'01	14♂33	5°21	22°59	7°49	15° 6	26°39	23°41	0°33	21°17	21°59	20°56	25°54	0°30
M19	3 54 49	27°25'41	29° 5	6°53	24°13	8°34	15°19	26°36	23°41	0°35	21°17	21°54	20°52	26° 1	0°29
T 20	3 58 45	28°26'21	13♂25	8°26	25°28	9°20	15°32	26°32	23°42	0°37	21°17	21°50	20°49	26° 8	0°28
W21	4 2 42	29°27'03	27°30	9°58	26°42	10° 6	15°45	26°28	23°42	0°39	21°18	21°D50	20°46	26°15	0°27
T 22	4 6 38	0♂27'46	11♂19	11°30	27°56	10°52	15°58	26°25	23°43	0°41	21°18	21°50	20°43	26°21	0°26
F 23	4 10 35	1°28'29	24°54	13° 1	29°11	11°39	16°11	26°21	23°43	0°43	21°19	21°R50	20°40	26°28	0°25
S 24	4 14 31	2°29'14	8♂16	14°33	0♂25	12°25	16°24	26°18	23°43	0°45	21°19	21°49	20°36	26°35	0°24
S 25	4 18 28	3°30'00	21°26	16° 4	1°39	13°11	16°37	26°15	23°43	0°47	21°20	21°45	20°33	26°41	0°22
M26	4 22 24	4°30'47	4♂24	17°35	2°54	13°57	16°50	26°11	23°44	0°49	21°20	21°39	20°30	26°48	0°21
T 27	4 26 21	5°31'35	17°12	19° 6	4° 8	14°43	17° 3	26° 8	23°44	0°51	21°21	21°30	20°27	26°55	0°19
W28	4 30 18	6°32'24	29°49	20°36	5°22	15°30	17°16	26° 5	23°R44	0°53	21°22	21°18	20°24	27° 1	0°18
T 29	4 34 14	7°33'14	12♂16	22° 6	6°36	16°16	17°29	26° 2	23°44	0°55	21°22	21° 4	20°21	27° 8	0°16
F 30	4 38 11	8♂34'05	24♂32	23♂36	7♂50	17♂ 3	17♂42	25°Y59	23♂44	0♍57	21°R23	20♍50	20♍17	27♂15	0♂14

Delta T = 15.33 sec.

Greg. Calendar

DECEMBER 1792

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	4 42 7	9♂34'58	6♂39	25♂ 6	9♂ 5	17♂49	17♍54	25°R56	23°R43	0♍58	21°R24	20°R37	20♍14	27♂22	0°R12
S 2	4 46 4	10°35'52	18°36	26°35	10°19	18°35	18° 7	25°Y54	23♂43	1° 0	21°24	20♍25	20°11	27°28	0♂10
M 3	4 50 0	11°36'47	0♂28	28° 3	11°33	19°22	18°20	25°51	23°43	1° 2	21°25	20°16	20° 8	27°35	0° 8
T 4	4 53 57	12°37'43	12°17	29°31	12°47	20° 8	18°33	25°48	23°43	1° 4	21°26	20°10	20° 5	27°42	0° 6
W 5	4 57 53	13°38'40	24° 6	0♂58	14° 1	20°55	18°45	25°46	23°42	1° 6	21°27	20° 6	20° 2	27°48	0° 4
T 6	5 1 50	14°39'39	6♍1	2°24	15°15	21°42	18°58	25°44	23°42	1° 7	21°28	20° 5	19°58	27°55	0° 2
F 7	5 5 47	15°40'38	18° 8	3°49	16°29	22°28	19°10	25°41	23°42	1° 9	21°29	20° 5	19°55	28° 2	29♂59
S 8	5 9 43	16°41'39	0♂30	5°12	17°43	23°15	19°23	25°39	23°41	1°11	21°29	20° 4	19°52	28° 8	29°57
S 9	5 13 40	17°42'41	13°15	6°35	18°57	24° 2	19°35	25°37	23°41	1°13	21°30	20° 3	19°49	28°15	29°54
M10	5 17 36	18°43'44	26°26	7°55	20°11	24°49	19°48	25°35	23°40	1°14	21°31	19°59	19°46	28°22	29°51
T 11	5 21 33	19°44'48	10♍6	9°13	21°25	25°35	20° 0	25°34	23°39	1°16	21°32	19°53	19°42	28°28	29°49
W12	5 25 29	20°45'52	24°15	10°30	22°39	26°22	20°12	25°32	23°39	1°18	21°33	19°44	19°39	28°35	29°46
T 13	5 29 26	21°46'58	8♂51	11°43	23°53	27° 9	20°25	25°30	23°38	1°19	21°34	19°33	19°36	28°42	29°43
F 14	5 33 22	22°48'05	23°45	12°53	25° 7	27°56	20°37	25°29	23°37	1°21	21°35	19°20	19°33	28°49	29°40
S 15	5 37 19	23°49'12	8♂51	13°59	26°21	28°43	20°49	25°27	23°36	1°22	21°36	19° 9	19°30	28°55	29°37
S 16	5 41 16	24°50'20	23°56	15° 1	27°35	29°30	21° 1	25°26	23°35	1°24	21°37	18°59	19°27	29° 2	29°34
M17	5 45 12	25°51'28	8♂51	15°58	28°49	0♂17	21°13	25°25	23°34	1°25	21°38	18°51	19°23	29° 9	29°30
T 18	5 49 9	26°52'36	23°30	16°49	0♂ 2	1° 4	21°25	25°24	23°33	1°27	21°39	18°47	19°20	29°15	29°27
W19	5 53 5	27°53'44	7♂47	17°33	1°16	1°51	21°37	25°23	23°32	1°28	21°41	18°45	19°17	29°22	29°24
T 20	5 57 2	28°54'53	21°42	18°10	2°30	2°38	21°49	25°22	23°31	1°30	21°42	18°45	19°14	29°29	29°20
F 21	6 0 58	29°56'01	5♂Y15	18°39	3°44	3°25	22° 1	25°21	23°30	1°31	21°43	18°45	19°11	29°35	29°17
S 22	6 4 55	0♂57'10	18°28	18°59	4°57	4°12	22°12	25°20	23°28	1°32	21°44	18°44	19° 8	29°42	29°13
S 23	6 8 51	1°58'18	1♂24	19°R 8	6°11	4°59	22°24	25°20	23°27	1°34	21°45	18°41	19° 4	29°49	29°10
M24	6 12 48	2°59'27	14° 6	19° 6	7°24	5°46	22°36	25°19	23°26	1°35	21°47	18°34	19° 1	29°55	29° 6
T 25	6 16 45	4° 0'36	26°37	18°53	8°38	6°33	22°47	25°19	23°24	1°36	21°48	18°25	18°58	0♂ 2	29° 2
W26	6 20 41	5° 1'44	8♂58	18°29	9°51	7°21	22°58	25°19	23°23	1°37	21°49	18°14	18°55	0° 9	28°58
T 27	6 24 38	6° 2'53	21°10	17°52	11° 5	8° 8	23°10	25°D19	23°21	1°39	21°50	18° 0	18°52	0°16	28°55
F 28	6 28 34	7° 4'02	3♂15	17° 4	12°18	8°55	23°21	25°19	23°20	1°40	21°52	17°46	18°48	0°22	28°51
S 29	6 32 31	8° 5'11	15°14	16° 5	13°31	9°42	23°32	25°19	23°18	1°41	21°53	17°33	18°45	0°29	28°47
S 30	6 36 27	9° 6'20	27° 8	14°58	14°45	10°29	23°44	25°19	23°17	1°42	21°54	17°22	18°42	0°36	28°43
M31	6 40 24	10♂ 7'29	8♂57	13♂44	15♂58	11♂17	23♍55	25°Y20	23♂15	1♍43	21°R56	17♍12	18♍39	0♂42	28♂39

Delta T = 15.35 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [5.1.2003]