

SWISS EPHEMERIS for the year 2260

JANUARY 2260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	6 40 0	9°34'53	27°5 5	21°R35	26°17	21°R12	26°5 5	10°K43	18°K50	8°R59	10°344	14°R51	16°L26	12°B25	3°K17		
M 2	6 43 56	10°45'59	9°L59	20°346	27°22	20°II55	26°13	10°48	18°51	8°M58	10°46	14°D49	16°23	12°32	3°20		
T 3	6 47 53	11°47'06	23° 4	19°46	28°28	20°38	26°21	10°53	18°53	8°57	10°48	14°L49	16°20	12°39	3°23		
W 4	6 51 49	12°48'13	6°M22	18°38	29°33	20°23	26°29	10°58	18°55	8°56	10°51	14°51	16°16	12°45	3°26		
T 5	6 55 46	13°49'21	19°53	17°23	0°K38	20° 7	26°38	11° 3	18°57	8°56	10°53	14°52	16°13	12°52	3°29		
F 6	6 59 42	14°50'29	3°L37	16° 3	1°43	19°53	26°47	11° 8	18°58	8°55	10°55	14°54	16°10	12°59	3°32		
S 7	7 3 39	15°51'37	17°34	14°42	2°47	19°39	26°55	11°13	19° 0	8°54	10°57	14°R54	16° 7	13° 6	3°36		
S 8	7 7 35	16°52'46	1°L45	13°21	3°51	19°26	27° 4	11°18	19° 2	8°53	10°59	14°53	16° 4	13°12	3°39		
M 9	7 11 32	17°53'55	16° 7	12° 4	4°55	19°14	27°14	11°24	19° 4	8°52	11° 1	14°51	16° 1	13°19	3°42		
T 10	7 15 29	18°55'04	0°K37	10°52	5°58	19° 2	27°23	11°29	19° 6	8°51	11° 3	14°48	15°57	13°26	3°45		
W11	7 19 25	19°56'14	15°10	9°48	7° 1	18°52	27°32	11°34	19° 9	8°50	11° 5	14°44	15°54	13°33	3°49		
T 12	7 23 22	20°57'24	29°40	8°52	8° 4	18°42	27°42	11°40	19°11	8°49	11° 8	14°41	15°51	13°39	3°52		
F 13	7 27 18	21°58'34	14°3 1	8° 6	9° 6	18°33	27°51	11°45	19°13	8°48	11°10	14°38	15°48	13°46	3°55		
S 14	7 31 15	22°59'43	28° 7	7°29	10° 8	18°25	28° 1	11°51	19°15	8°47	11°12	14°36	15°45	13°53	3°59		
S 15	7 35 11	24° 0'53	11°L55	7° 3	11°10	18°18	28°11	11°57	19°17	8°46	11°14	14°D35	15°42	13°59	4° 2		
M16	7 39 8	25° 2'02	25°20	6°47	12°11	18°11	28°21	12° 2	19°20	8°45	11°16	14°35	15°38	14° 6	4° 6		
T 17	7 43 4	26° 3'10	8°K23	6°D39	13°12	18° 5	28°31	12° 8	19°22	8°44	11°18	14°36	15°35	14°13	4° 9		
W18	7 47 1	27° 4'18	21° 5	6°41	14°12	18° 1	28°42	12°14	19°24	8°43	11°20	14°38	15°32	14°20	4°13		
T 19	7 50 58	28° 5'25	3°V29	6°51	15°12	17°56	28°52	12°20	19°27	8°42	11°22	14°39	15°29	14°26	4°17		
F 20	7 54 54	29° 6'32	15°38	7° 8	16°12	17°53	29° 2	12°26	19°29	8°41	11°24	14°40	15°26	14°33	4°20		
S 21	7 58 51	0°L 7'38	27°37	7°33	17°11	17°51	29°13	12°32	19°32	8°39	11°26	14°R41	15°22	14°40	4°24		
S 22	8 2 47	1° 8'43	9°B30	8° 3	18° 9	17°49	29°24	12°38	19°34	8°38	11°28	14°41	15°19	14°46	4°28		
M23	8 6 44	2° 9'48	21°23	8°39	19° 7	17°48	29°35	12°44	19°37	8°37	11°30	14°40	15°16	14°53	4°31		
T 24	8 10 40	3°10'52	3°II19	9°20	20° 5	17°D48	29°46	12°50	19°39	8°36	11°33	14°39	15°13	15° 0	4°35		
W25	8 14 37	4°11'55	15°23	10° 6	21° 2	17°49	29°57	12°56	19°42	8°34	11°35	14°37	15°10	15° 7	4°39		
T 26	8 18 33	5°12'57	27°39	10°56	21°58	17°51	0°V 8	13° 3	19°45	8°33	11°37	14°36	15° 7	15°13	4°43		
F 27	8 22 30	6°13'58	10°E 8	11°50	22°54	17°53	0°I 9	13° 9	19°47	8°32	11°39	14°34	15° 3	15°20	4°47		
S 28	8 26 27	7°14'59	22°53	12°47	23°49	17°56	0°31	13°15	19°50	8°30	11°41	14°33	15° 0	15°27	4°51		
S 29	8 30 23	8°15'59	5°L54	13°47	24°43	18° 0	0°42	13°22	19°53	8°29	11°42	14°33	14°57	15°34	4°54		
M30	8 34 20	9°16'58	19°12	14°50	25°37	18° 4	0°54	13°28	19°56	8°27	11°44	14°D33	14°54	15°40	4°58		
T 31	8 38 16	10°17'56	2°M43	15°356	26°K30	18°II 9	1°V 5	13°K35	19°K58	8°M26	11°346	14°L33	14°L51	15°B47	5°K 2		

Delta T = 09m40s

FEBRUARY 2260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	8 42 13	11°18'53	16°M28	17°3 4	27°K23	18°II15	1°V17	13°K41	20°K 1	8°R25	11°348	14°L33	14°L47	15°B54	5°K 6		
T 2	8 46 9	12°19'50	0°L22	18°14	28°14	18°21	1°29	13°48	20° 4	8°M23	11°50	14°34	14°44	16° 0	5°10		
F 3	8 50 6	13°20'46	14°25	19°25	29° 5	18°28	1°41	13°55	20° 7	8°22	11°52	14°34	14°41	16° 7	5°14		
S 4	8 54 2	14°21'42	28°33	20°39	29°55	18°36	1°53	14° 1	20°10	8°20	11°54	14°R34	14°38	16°14	5°18		
S 5	8 57 59	15°22'37	12°L44	21°54	0°V44	18°45	2° 5	14° 8	20°13	8°19	11°56	14°D34	14°35	16°21	5°22		
M 6	9 1 56	16°23'31	26°56	23°11	1°33	18°54	2°17	14°15	20°16	8°17	11°58	14°34	14°32	16°27	5°26		
T 7	9 5 52	17°24'24	11°L 7	24°29	2°20	19° 3	2°29	14°22	20°19	8°16	12° 0	14°34	14°28	16°34	5°30		
W 8	9 9 49	18°25'17	25°12	25°49	3° 7	19°13	2°42	14°28	20°22	8°14	12° 1	14°35	14°25	16°41	5°35		
T 9	9 13 45	19°26'09	9°312	27° 9	3°52	19°24	2°54	14°35	20°25	8°12	12° 3	14°35	14°22	16°48	5°39		
F 10	9 17 42	20°27'00	23° 3	28°31	4°37	19°36	3° 7	14°42	20°28	8°11	12° 5	14°35	14°19	16°54	5°43		
S 11	9 21 38	21°27'50	6°L43	29°54	5°20	19°48	3°19	14°49	20°31	8° 9	12° 7	14°36	14°16	17° 1	5°47		
S 12	9 25 35	22°28'39	20° 9	1°L18	6° 3	20° 0	3°32	14°56	20°34	8° 8	12° 8	14°R36	14°13	17° 8	5°51		
M13	9 29 31	23°29'27	3°K19	2°44	6°44	20°13	3°45	15° 3	20°37	8° 6	12°10	14°35	14° 9	17°14	5°55		
T 14	9 33 28	24°30'13	16°13	4°10	7°24	20°27	3°58	15°10	20°40	8° 4	12°12	14°34	14° 6	17°21	5°59		
W15	9 37 25	25°30'58	28°51	5°37	8° 3	20°41	4°10	15°17	20°44	8° 3	12°14	14°33	14° 3	17°28	6° 4		
T 16	9 41 21	26°31'42	11°V14	7° 5	8°41	20°55	4°23	15°24	20°47	8° 1	12°15	14°31	14° 0	17°35	6° 8		
F 17	9 45 18	27°32'23	23°24	8°34	9°17	21°10	4°36	15°31	20°50	8° 0	12°17	14°29	13°57	17°41	6°12		
S 18	9 49 14	28°33'04	5°B24	10° 4	9°52	21°26	4°50	15°38	20°53	7°58	12°18	14°28	13°53	17°48	6°16		
S 19	9 53 11	29°33'43	17°18	11°35	10°25	21°42	5° 3	15°45	20°56	7°56	12°20	14°27	13°50	17°55	6°21		
M20	9 57 7	0°K34'20	29°10	13° 7	10°57	21°59	5°16	15°53	21° 0	7°55	12°22	14°D26	13°47	18° 1	6°25		
T 21	10 1 4	1°34'55	11°II 5	14°39	11°28	22°16	5°29	16° 0	21° 3	7°53	12°23	14°26	13°44	18° 8	6°29		
W22	10 5 0	2°35'29	23° 9	16°13	11°57	22°33	5°43	16° 7	21° 6	7°51	12°25	14°27	13°41	18°15	6°33		
T 23	10 8 57	3°36'01	5°B24	17°47	12°24	22°51	5°56	16°14	21°10	7°50	12°26	14°29	13°38	18°22	6°37		
F 24	10 12 54	4°36'31	17°57	19°23	12°49	23° 9	6° 9	16°21	21°13	7°48	12°28	14°31	13°34	18°28	6°42		
S 25	10 16 50	5°37'00	0°L49	20°59	13°13	23°28	6°23	16°29	21°16	7°46	12°29	14°32	13°31	18°35	6°46		
S 26	10 20 47	6°37'27	14° 3	22°36	13°34	23°47	6°36	16°36	21°20	7°45	12°31	14°R32	13°28	18°42	6°50		
M27	10 24 43	7°37'52	27°39	24°14	13°54	24° 6	6°50	16°43	21°23	7°43	12°32	14°32	13°25	18°49	6°54		
T 28	10 28 40	8°38'15	11°M35	25°53	14°12	24°26	7° 4	16°51	21°26	7°41	12°33	14°30	13°22	18°55	6°59		
W29	10 32 36	9°K38'37	25°M48	27°L33	14°V28	24°II46	7°V17	16°K58	21°K30	7°M40	12°335	14°L27	13°L19	19°B 2	7°K 3		

Delta T = 09m40s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [15.4.2009]

SWISS EPHEMERIS for the year 2260

MARCH 2260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	10 36 33	10 ^h 38'57	10 ^h 13	29 ^h 14	14 ^h 41	25 ^h 7	7 ^h 31	17 ^h 5	21 ^h 33	7 ^h 38	12 ^h 36	14 ^h R23	13 ^h 15	19 ^h 9	7 ^h 7		
F 2	10 40 29	11 ^h 39'15	24 ^h 44	0 ^h 56	14 ^h 53	25 ^h 27	7 ^h 45	17 ^h 12	21 ^h 36	7 ^h 36	12 ^h 37	14 ^h 19	13 ^h 12	19 ^h 15	7 ^h 11		
S 3	10 44 26	12 ^h 39'32	9 ^h 15	2 ^h 39	15 ^h 2	25 ^h 49	7 ^h 59	17 ^h 20	21 ^h 40	7 ^h 35	12 ^h 39	14 ^h 16	13 ^h 9	19 ^h 22	7 ^h 16		
S 4	10 48 22	13 ^h 39'48	23 ^h 41	4 ^h 23	15 ^h 9	26 ^h 10	8 ^h 13	17 ^h 27	21 ^h 43	7 ^h 33	12 ^h 40	14 ^h 13	13 ^h 6	19 ^h 29	7 ^h 20		
M 5	10 52 19	14 ^h 40'03	7 ^h 57	6 ^h 9	15 ^h 13	26 ^h 32	8 ^h 27	17 ^h 34	21 ^h 47	7 ^h 31	12 ^h 41	14 ^h 12	13 ^h 3	19 ^h 36	7 ^h 24		
T 6	10 56 16	15 ^h 40'15	22 ^h 1	7 ^h 55	15 ^h R15	26 ^h 54	8 ^h 41	17 ^h 42	21 ^h 50	7 ^h 30	12 ^h 42	14 ^h D12	12 ^h 59	19 ^h 42	7 ^h 28		
W 7	11 0 12	16 ^h 40'27	5 ^h 52	9 ^h 42	15 ^h 15	27 ^h 17	8 ^h 55	17 ^h 49	21 ^h 53	7 ^h 28	12 ^h 44	14 ^h 13	12 ^h 56	19 ^h 49	7 ^h 32		
T 8	11 4 9	17 ^h 40'37	19 ^h 31	11 ^h 30	15 ^h 12	27 ^h 39	9 ^h 9	17 ^h 56	21 ^h 57	7 ^h 26	12 ^h 45	14 ^h 14	12 ^h 53	19 ^h 56	7 ^h 37		
F 9	11 8 5	18 ^h 40'46	2 ^h 56	13 ^h 19	15 ^h 7	28 ^h 2	9 ^h 23	18 ^h 4	22 ^h 0	7 ^h 25	12 ^h 46	14 ^h 16	12 ^h 50	20 ^h 2	7 ^h 41		
S 10	11 12 2	19 ^h 40'52	16 ^h 9	15 ^h 10	15 ^h 0	28 ^h 26	9 ^h 37	18 ^h 11	22 ^h 4	7 ^h 23	12 ^h 47	14 ^h R16	12 ^h 47	20 ^h 9	7 ^h 45		
S 11	11 15 58	20 ^h 40'57	29 ^h 10	17 ^h 1	14 ^h 49	28 ^h 49	9 ^h 51	18 ^h 19	22 ^h 7	7 ^h 21	12 ^h 48	14 ^h 15	12 ^h 44	20 ^h 16	7 ^h 49		
M12	11 19 55	21 ^h 41'01	12 ^h 0	18 ^h 53	14 ^h 37	29 ^h 13	10 ^h 5	18 ^h 26	22 ^h 11	7 ^h 20	12 ^h 49	14 ^h 12	12 ^h 40	20 ^h 23	7 ^h 53		
T 13	11 23 51	22 ^h 41'02	24 ^h 37	20 ^h 47	14 ^h 22	29 ^h 38	10 ^h 19	18 ^h 33	22 ^h 14	7 ^h 18	12 ^h 50	14 ^h 7	12 ^h 37	20 ^h 29	7 ^h 57		
W14	11 27 48	23 ^h 41'02	7 ^h 4	22 ^h 41	14 ^h 4	0 ^h 2	10 ^h 34	18 ^h 41	22 ^h 17	7 ^h 16	12 ^h 51	14 ^h 1	12 ^h 34	20 ^h 36	8 ^h 1		
T 15	11 31 45	24 ^h 40'59	19 ^h 19	24 ^h 37	13 ^h 44	0 ^h 27	10 ^h 48	18 ^h 48	22 ^h 21	7 ^h 15	12 ^h 52	13 ^h 53	12 ^h 31	20 ^h 43	8 ^h 6		
F 16	11 35 41	25 ^h 40'55	1 ^h 25	26 ^h 33	13 ^h 22	0 ^h 52	11 ^h 2	18 ^h 55	22 ^h 24	7 ^h 13	12 ^h 53	13 ^h 45	12 ^h 28	20 ^h 50	8 ^h 10		
S 17	11 39 38	26 ^h 40'49	13 ^h 24	28 ^h 30	12 ^h 58	1 ^h 17	11 ^h 16	19 ^h 2	22 ^h 28	7 ^h 12	12 ^h 54	13 ^h 38	12 ^h 24	20 ^h 56	8 ^h 14		
S 18	11 43 34	27 ^h 40'40	25 ^h 17	0 ^h 28	12 ^h 31	1 ^h 42	11 ^h 31	19 ^h 10	22 ^h 31	7 ^h 10	12 ^h 55	13 ^h 31	12 ^h 21	21 ^h 3	8 ^h 18		
M19	11 47 31	28 ^h 40'29	7 ^h 11	2 ^h 27	12 ^h 2	2 ^h 8	11 ^h 45	19 ^h 17	22 ^h 35	7 ^h 9	12 ^h 55	13 ^h 27	12 ^h 18	21 ^h 10	8 ^h 22		
T 20	11 51 27	29 ^h 40'17	19 ^h 1	4 ^h 26	11 ^h 32	2 ^h 34	12 ^h 0	19 ^h 24	22 ^h 38	7 ^h 7	12 ^h 56	13 ^h 24	12 ^h 15	21 ^h 16	8 ^h 26		
W21	11 55 24	0 ^h 40'02	1 ^h 2	6 ^h 25	11 ^h 0	3 ^h 0	12 ^h 14	19 ^h 32	22 ^h 41	7 ^h 6	12 ^h 57	13 ^h D23	12 ^h 12	21 ^h 23	8 ^h 30		
T 22	11 59 20	1 ^h 39'44	13 ^h 14	8 ^h 25	10 ^h 26	3 ^h 27	12 ^h 28	19 ^h 39	22 ^h 45	7 ^h 4	12 ^h 58	13 ^h 24	12 ^h 9	21 ^h 30	8 ^h 34		
F 23	12 3 17	2 ^h 39'25	25 ^h 44	10 ^h 25	9 ^h 51	3 ^h 53	12 ^h 43	19 ^h 46	22 ^h 48	7 ^h 3	12 ^h 59	13 ^h 25	12 ^h 5	21 ^h 37	8 ^h 38		
S 24	12 7 14	3 ^h 39'03	8 ^h 35	12 ^h 24	9 ^h 15	4 ^h 20	12 ^h 57	19 ^h 53	22 ^h 52	7 ^h 1	12 ^h 59	13 ^h R26	12 ^h 2	21 ^h 43	8 ^h 42		
S 25	12 11 10	4 ^h 38'39	21 ^h 52	14 ^h 22	8 ^h 38	4 ^h 47	13 ^h 12	20 ^h 1	22 ^h 55	7 ^h 0	13 ^h 0	13 ^h 26	11 ^h 59	21 ^h 50	8 ^h 46		
M26	12 15 7	5 ^h 38'13	5 ^h 35	16 ^h 20	8 ^h 1	5 ^h 14	13 ^h 26	20 ^h 8	22 ^h 58	6 ^h 58	13 ^h 0	13 ^h 24	11 ^h 56	21 ^h 57	8 ^h 49		
T 27	12 19 3	6 ^h 37'44	19 ^h 45	18 ^h 16	7 ^h 23	5 ^h 41	13 ^h 41	20 ^h 15	23 ^h 2	6 ^h 57	13 ^h 1	13 ^h 19	11 ^h 53	22 ^h 3	8 ^h 53		
W28	12 23 0	7 ^h 37'14	4 ^h 19	20 ^h 11	6 ^h 45	6 ^h 9	13 ^h 55	20 ^h 22	23 ^h 5	6 ^h 55	13 ^h 2	13 ^h 13	11 ^h 50	22 ^h 10	8 ^h 57		
T 29	12 26 56	8 ^h 36'41	19 ^h 9	22 ^h 4	6 ^h 8	6 ^h 37	14 ^h 10	20 ^h 29	23 ^h 8	6 ^h 54	13 ^h 2	13 ^h 5	11 ^h 46	22 ^h 17	9 ^h 1		
F 30	12 30 53	9 ^h 36'07	4 ^h 11	23 ^h 54	5 ^h 30	7 ^h 5	14 ^h 24	20 ^h 36	23 ^h 12	6 ^h 53	13 ^h 3	12 ^h 56	11 ^h 43	22 ^h 24	9 ^h 5		
S 31	12 34 49	10 ^h 35'30	19 ^h 11	25 ^h 41	4 ^h 54	7 ^h 33	14 ^h 39	20 ^h 43	23 ^h 15	6 ^h 51	13 ^h 3	12 ^h 47	11 ^h 40	22 ^h 30	9 ^h 9		

Delta T = 09m40s

APRIL 2260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	12 38 46	11 ^h 34'52	3 ^h 53	27 ^h 25	4 ^h R18	8 ^h 29	14 ^h 53	20 ^h 50	23 ^h 18	6 ^h R50	13 ^h 3	12 ^h R41	11 ^h 37	22 ^h 37	9 ^h 12		
M 2	12 42 43	12 ^h 34'12	18 ^h 25	29 ^h 5	3 ^h 44	8 ^h 29	15 ^h 8	20 ^h 57	23 ^h 22	6 ^h 49	13 ^h 4	12 ^h R36	11 ^h 34	22 ^h 44	9 ^h 16		
T 3	12 46 39	13 ^h 33'30	2 ^h 37	0 ^h 41	3 ^h 11	8 ^h 58	15 ^h 22	21 ^h 4	23 ^h 25	6 ^h 47	13 ^h 4	12 ^h 33	11 ^h 30	22 ^h 51	9 ^h 20		
W 4	12 50 36	14 ^h 32'47	16 ^h 27	2 ^h 12	2 ^h 39	9 ^h 27	15 ^h 37	21 ^h 11	23 ^h 28	6 ^h 46	13 ^h 5	12 ^h D33	11 ^h 27	22 ^h 57	9 ^h 23		
T 5	12 54 32	15 ^h 32'02	29 ^h 57	3 ^h 39	2 ^h 9	9 ^h 56	15 ^h 51	21 ^h 18	23 ^h 32	6 ^h 45	13 ^h 5	12 ^h 33	11 ^h 24	23 ^h 4	9 ^h 27		
F 6	12 58 29	16 ^h 31'15	13 ^h 8	5 ^h 0	1 ^h 41	10 ^h 25	16 ^h 6	21 ^h 25	23 ^h 35	6 ^h 44	13 ^h 5	12 ^h R34	11 ^h 21	23 ^h 11	9 ^h 30		
S 7	13 2 25	17 ^h 30'27	26 ^h 3	6 ^h 16	1 ^h 16	10 ^h 54	16 ^h 20	21 ^h 32	23 ^h 38	6 ^h 42	13 ^h 5	12 ^h 33	11 ^h 18	23 ^h 17	9 ^h 34		
S 8	13 6 22	18 ^h 29'36	8 ^h 45	7 ^h 26	0 ^h 52	11 ^h 23	16 ^h 35	21 ^h 39	23 ^h 41	6 ^h 41	13 ^h 6	12 ^h 30	11 ^h 15	23 ^h 24	9 ^h 38		
M 9	13 10 18	19 ^h 28'44	21 ^h 16	8 ^h 30	0 ^h 30	11 ^h 53	16 ^h 49	21 ^h 46	23 ^h 44	6 ^h 40	13 ^h 6	12 ^h 24	11 ^h 11	23 ^h 31	9 ^h 41		
T 10	13 14 15	20 ^h 27'50	3 ^h 37	9 ^h 28	0 ^h 11	12 ^h 22	17 ^h 4	21 ^h 52	23 ^h 48	6 ^h 39	13 ^h 6	12 ^h 16	11 ^h 8	23 ^h 38	9 ^h 44		
W11	13 18 11	21 ^h 26'53	15 ^h 50	10 ^h 19	29 ^h 54	12 ^h 52	17 ^h 18	21 ^h 59	23 ^h 51	6 ^h 38	13 ^h 6	12 ^h 5	11 ^h 5	23 ^h 44	9 ^h 48		
T 12	13 22 8	22 ^h 25'55	27 ^h 56	11 ^h 4	29 ^h 40	13 ^h 22	17 ^h 33	22 ^h 6	23 ^h 54	6 ^h 37	13 ^h 6	11 ^h 52	11 ^h 2	23 ^h 51	9 ^h 51		
F 13	13 26 5	23 ^h 24'55	9 ^h 55	11 ^h 43	29 ^h 28	13 ^h 52	17 ^h 47	22 ^h 13	23 ^h 57	6 ^h 36	13 ^h 6	11 ^h 38	10 ^h 59	23 ^h 58	9 ^h 55		
S 14	13 30 1	24 ^h 23'53	21 ^h 50	12 ^h 15	29 ^h 18	14 ^h 22	18 ^h 2	22 ^h 19	24 ^h 0	6 ^h 35	13 ^h R6	11 ^h 26	10 ^h 56	24 ^h 4	9 ^h 58		
S 15	13 33 58	25 ^h 22'48	3 ^h 11	12 ^h 40	29 ^h 11	14 ^h 52	18 ^h 16	22 ^h 26	24 ^h 3	6 ^h 34	13 ^h 6	11 ^h 14	10 ^h 52	24 ^h 11	10 ^h 1		
M16	13 37 54	26 ^h 21'42	15 ^h 32	12 ^h 59	29 ^h 7	15 ^h 23	18 ^h 31	22 ^h 32	24 ^h 6	6 ^h 33	13 ^h 6	11 ^h 5	10 ^h 49	24 ^h 18	10 ^h 4		
T 17	13 41 51	27 ^h 20'33	27 ^h 24	13 ^h 11	29 ^h D4	15 ^h 53	18 ^h 45	22 ^h 39	24 ^h 9	6 ^h 32	13<						

SWISS EPHEMERIS for the year 2260

MAY 2260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	14 37 3	11♈ 0°48	12♋22	7°R25	2♃20	23♌13	22♃5	24♋5	24♋49	6°R22	13°R 2	9°R44	10♌1	25♌59	10♋48		
W 2	14 40 59	11°59'09	26°21	6♈45	2°48	23°45	22°20	24°11	24°51	6♉21	13° 1	9♌43	9°58	26° 5	10°50		
T 3	14 44 56	12°57'29	9♉54	6° 8	3°18	24°17	22°34	24°16	24°54	6°21	13° 1	9°42	9°55	26°12	10°53		
F 4	14 48 52	13°55'48	23° 2	5°33	3°49	24°49	22°48	24°22	24°56	6°20	13° 0	9°42	9°52	26°19	10°55		
S 5	14 52 49	14°54'05	5♊51	5° 0	4°21	25°22	23° 2	24°28	24°59	6°20	13° 0	9°41	9°49	26°26	10°57		
S 6	14 56 45	15°52'20	18°23	4°31	4°55	25°54	23°16	24°33	25° 1	6°20	12°59	9°38	9°46	26°32	11° 0		
M 7	15 0 42	16°50'34	0♃43	4° 6	5°30	26°27	23°29	24°39	25° 4	6°19	12°58	9°32	9°42	26°39	11° 2		
T 8	15 4 38	17°48'46	12°52	3°45	6° 7	26°59	23°43	24°44	25° 6	6°19	12°58	9°23	9°39	26°46	11° 4		
W 9	15 8 35	18°46'57	24°55	3°28	6°44	27°32	23°57	24°49	25° 8	6°19	12°57	9°11	9°36	26°52	11° 6		
T 10	15 12 32	19°45'06	6♌52	3°16	7°23	28° 5	24°11	24°54	25°11	6°18	12°56	8°58	9°33	26°59	11° 9		
F 11	15 16 28	20°43'14	18°46	3° 8	8° 3	28°38	24°25	25° 0	25°13	6°18	12°56	8°44	9°30	27° 6	11°11		
S 12	15 20 25	21°41'20	0♄38	3°D 5	8°43	29°10	24°38	25° 5	25°15	6°18	12°55	8°31	9°27	27°13	11°13		
S 13	15 24 21	22°39'24	12°29	3° 7	9°25	29°43	24°52	25°10	25°17	6°18	12°54	8°19	9°23	27°19	11°15		
M 14	15 28 18	23°37'27	24°21	3°13	10° 8	0♌17	25° 6	25°15	25°20	6°18	12°53	8° 9	9°20	27°26	11°16		
T 15	15 32 14	24°35'28	6♍17	3°24	10°52	0°50	25°19	25°20	25°22	6°18	12°52	8° 2	9°17	27°33	11°18		
W 16	15 36 11	25°33'27	18°18	3°40	11°37	1°23	25°33	25°25	25°24	6°18	12°51	7°58	9°14	27°39	11°20		
T 17	15 40 7	26°31'25	0♎29	4° 0	12°22	1°56	25°46	25°29	25°26	6°D 18	12°50	7°57	9°11	27°46	11°22		
F 18	15 44 4	27°29'20	12°55	4°24	13° 9	2°30	26° 0	25°34	25°28	6°18	12°50	7°D 57	9° 7	27°53	11°23		
S 19	15 48 1	28°27'14	25°39	4°53	13°56	3° 3	26°13	25°39	25°30	6°18	12°49	7°R 57	9° 4	28° 0	11°25		
S 20	15 51 57	29°25'06	8♏46	5°25	14°44	3°37	26°26	25°43	25°32	6°18	12°48	7°57	9° 1	28° 6	11°27		
M 21	15 55 54	0♐22'57	22°20	6° 2	15°33	4°10	26°40	25°48	25°34	6°18	12°47	7°55	8°58	28°13	11°28		
T 22	15 59 50	1°20'45	6♑23	6°43	16°22	4°44	26°53	25°52	25°36	6°18	12°46	7°51	8°55	28°20	11°30		
W 23	16 3 47	2°18'32	20°54	7°27	17°12	5°18	27° 6	25°56	25°37	6°18	12°45	7°44	8°52	28°26	11°31		
T 24	16 7 43	3°16'17	5♒49	8°15	18° 3	5°51	27°19	26° 1	25°39	6°18	12°43	7°36	8°48	28°33	11°32		
F 25	16 11 40	4°14'01	21° 2	9° 6	18°55	6°25	27°32	26° 5	25°41	6°19	12°42	7°27	8°45	28°40	11°34		
S 26	16 15 36	5°11'44	6♓21	10° 1	19°47	6°59	27°45	26° 9	25°43	6°19	12°41	7°18	8°42	28°47	11°35		
S 27	16 19 33	6° 9'25	21°36	10°59	20°40	7°33	27°58	26°13	25°44	6°19	12°40	7°10	8°39	28°53	11°36		
M 28	16 23 30	7° 7'05	6♈36	12° 0	21°33	8° 7	28°11	26°17	25°46	6°20	12°39	7° 5	8°36	29° 0	11°37		
T 29	16 27 26	8° 4'44	21°12	13° 4	22°27	8°41	28°24	26°21	25°47	6°20	12°38	7° 2	8°33	29° 7	11°38		
W 30	16 31 23	9° 2'22	5♉22	14°12	23°21	9°15	28°36	26°25	25°49	6°20	12°37	7°D 1	8°29	29°13	11°39		
T 31	16 35 19	9♐59'59	19♋3	15♌22	24♃16	9♌49	28♃49	26♋28	25♋50	6♉21	12♋35	7♌1	8♌26	29♌20	11♋40		

Delta T = 09m41s

JUNE 2260

00:00 UT

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

Delta T = 09m41s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [15.4.2009]

SWISS EPHEMERIS for the year 2260

JULY 2260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	18 37 33	9 ^h 38'57	6 ^h Y20	11 ^h 547	25 ^h 838	27 ^h Ω55	4 ^h 839	27 ^h κ38	26 ^h R13	6 ^h η50	11 ^h R52	5 ^h R39	6 ^h Ω48	2 ^h Π48	11 ^h R39
M 2	18 41 29	10 ^h 36'11	18 ^h 38	13 ^h 57	26 ^h 43	28 ^h 31	4 ^h 48	27 ^h 38	26 ^h κ13	6 ^h 51	11 ^h Σ50	5 ^h Ω39	6 ^h 45	2 ^h 55	11 ^h κ38
T 3	18 45 26	11 ^h 33'25	0 ^h 842	16 ^h 6	27 ^h 48	29 ^h 7	4 ^h 58	27 ^h 39	26 ^h 13	6 ^h 52	11 ^h 49	5 ^h 38	6 ^h 41	3 ^h 2	11 ^h 37
W 4	18 49 22	12 ^h 30'39	12 ^h 38	18 ^h 14	28 ^h 53	29 ^h 43	5 ^h 7	27 ^h 39	26 ^h 13	6 ^h 54	11 ^h 47	5 ^h 36	6 ^h 38	3 ^h 8	11 ^h 36
T 5	18 53 19	13 ^h 27'53	24 ^h 30	20 ^h 20	29 ^h 59	0 ^h η19	5 ^h 17	27 ^h 40	26 ^h 13	6 ^h 55	11 ^h 46	5 ^h 33	6 ^h 35	3 ^h 15	11 ^h 35
F 6	18 57 15	14 ^h 25'07	6 ^h Π21	22 ^h 26	1 ^h Π 4	0 ^h 55	5 ^h 26	27 ^h 40	26 ^h 12	6 ^h 57	11 ^h 44	5 ^h 29	6 ^h 32	3 ^h 22	11 ^h 33
S 7	19 1 12	15 ^h 22'22	18 ^h 15	24 ^h 29	2 ^h 10	1 ^h 31	5 ^h 35	27 ^h 40	26 ^h 12	6 ^h 58	11 ^h 43	5 ^h 26	6 ^h 29	3 ^h 28	11 ^h 32
S 8	19 5 8	16 ^h 19'36	0 ^h Σ13	26 ^h 31	3 ^h 16	2 ^h 7	5 ^h 44	27 ^h R40	26 ^h 12	7 ^h 0	11 ^h 41	5 ^h 23	6 ^h 25	3 ^h 35	11 ^h 31
M 9	19 9 5	17 ^h 16'50	12 ^h 18	28 ^h 31	4 ^h 22	2 ^h 43	5 ^h 53	27 ^h 40	26 ^h 11	7 ^h 1	11 ^h 40	5 ^h 21	6 ^h 22	3 ^h 42	11 ^h 29
T 10	19 13 2	18 ^h 14'05	24 ^h 32	0 ^h Ω30	5 ^h 28	3 ^h 19	6 ^h 1	27 ^h 40	26 ^h 11	7 ^h 3	11 ^h 38	5 ^h 20	6 ^h 19	3 ^h 49	11 ^h 28
W11	19 16 58	19 ^h 11'19	6 ^h Ω56	2 ^h 26	6 ^h 34	3 ^h 55	6 ^h 10	27 ^h 40	26 ^h 10	7 ^h 5	11 ^h 37	5 ^h D19	6 ^h 16	3 ^h 55	11 ^h 27
T 12	19 20 55	20 ^h 8'34	19 ^h 32	4 ^h 21	7 ^h 41	4 ^h 31	6 ^h 18	27 ^h 40	26 ^h 10	7 ^h 6	11 ^h 35	5 ^h 20	6 ^h 13	4 ^h 2	11 ^h 25
F 13	19 24 51	21 ^h 5'48	2 ^h η20	6 ^h 13	8 ^h 48	5 ^h 8	6 ^h 26	27 ^h 39	26 ^h 9	7 ^h 8	11 ^h 34	5 ^h 21	6 ^h 10	4 ^h 9	11 ^h 23
S 14	19 28 48	22 ^h 3'02	15 ^h 23	8 ^h 4	9 ^h 54	5 ^h 44	6 ^h 35	27 ^h 39	26 ^h 9	7 ^h 9	11 ^h 32	5 ^h 22	6 ^h 6	4 ^h 15	11 ^h 22
S 15	19 32 44	23 ^h 0'16	28 ^h 41	9 ^h 53	11 ^h 1	6 ^h 20	6 ^h 43	27 ^h 38	26 ^h 8	7 ^h 11	11 ^h 31	5 ^h 23	6 ^h 3	4 ^h 22	11 ^h 20
M16	19 36 41	23 ^h 57'30	12 ^h 16	11 ^h 39	12 ^h 8	6 ^h 57	6 ^h 50	27 ^h 38	26 ^h 7	7 ^h 13	11 ^h 29	5 ^h 24	6 ^h 0	4 ^h 29	11 ^h 18
T 17	19 40 37	24 ^h 54'44	26 ^h 8	13 ^h 24	13 ^h 16	7 ^h 33	6 ^h 58	27 ^h 37	26 ^h 7	7 ^h 15	11 ^h 28	5 ^h R24	5 ^h 57	4 ^h 36	11 ^h 17
W18	19 44 34	25 ^h 51'58	10 ^h 17	15 ^h 7	14 ^h 23	8 ^h 10	7 ^h 6	27 ^h 36	26 ^h 6	7 ^h 16	11 ^h 26	5 ^h 24	5 ^h 54	4 ^h 42	11 ^h 15
T 19	19 48 31	26 ^h 49'12	24 ^h 41	16 ^h 48	15 ^h 30	8 ^h 46	7 ^h 13	27 ^h 35	26 ^h 5	7 ^h 18	11 ^h 25	5 ^h 23	5 ^h 51	4 ^h 49	11 ^h 13
F 20	19 52 27	27 ^h 46'26	9 ^h 16	18 ^h 27	16 ^h 38	9 ^h 23	7 ^h 20	27 ^h 34	26 ^h 4	7 ^h 20	11 ^h 23	5 ^h 22	5 ^h 47	4 ^h 56	11 ^h 11
S 21	19 56 24	28 ^h 43'40	23 ^h 58	20 ^h 4	17 ^h 46	10 ^h 0	7 ^h 28	27 ^h 33	26 ^h 3	7 ^h 22	11 ^h 22	5 ^h 21	5 ^h 44	5 ^h 2	11 ^h 9
S22	20 0 20	29 ^h 40'54	8 ^h 31	21 ^h 39	18 ^h 53	10 ^h 36	7 ^h 35	27 ^h 31	26 ^h 2	7 ^h 24	11 ^h 20	5 ^h 21	5 ^h 41	5 ^h 9	11 ^h 7
M23	20 4 17	0 ^h Ω38'09	23 ^h 17	23 ^h 12	20 ^h 1	11 ^h 13	7 ^h 41	27 ^h 30	26 ^h 1	7 ^h 25	11 ^h 19	5 ^h 20	5 ^h 38	5 ^h 16	11 ^h 5
T 24	20 8 13	1 ^h 35'24	7 ^h 41	24 ^h 43	21 ^h 9	11 ^h 50	7 ^h 48	27 ^h 28	26 ^h 0	7 ^h 27	11 ^h 18	5 ^h D20	5 ^h 35	5 ^h 22	11 ^h 3
W25	20 12 10	2 ^h 32'39	21 ^h 47	26 ^h 12	22 ^h 18	12 ^h 27	7 ^h 55	27 ^h 27	25 ^h 59	7 ^h 29	11 ^h 16	5 ^h 20	5 ^h 31	5 ^h 29	11 ^h 1
T 26	20 16 6	3 ^h 29'55	5 ^h κ32	27 ^h 39	23 ^h 26	13 ^h 3	8 ^h 1	27 ^h 25	25 ^h 58	7 ^h 31	11 ^h 15	5 ^h 21	5 ^h 28	5 ^h 36	10 ^h 58
F 27	20 20 3	4 ^h 27'12	18 ^h 54	29 ^h 5	24 ^h 34	13 ^h 40	8 ^h 7	27 ^h 23	25 ^h 57	7 ^h 33	11 ^h 13	5 ^h 21	5 ^h 25	5 ^h 43	10 ^h 56
S 28	20 24 0	5 ^h 24'29	1 ^h Y53	0 ^h η28	25 ^h 43	14 ^h 17	8 ^h 13	27 ^h 22	25 ^h 55	7 ^h 35	11 ^h 12	5 ^h R21	5 ^h 22	5 ^h 49	10 ^h 54
S 29	20 27 56	6 ^h 21'47	14 ^h 30	1 ^h 49	26 ^h 52	14 ^h 54	8 ^h 19	27 ^h 20	25 ^h 54	7 ^h 37	11 ^h 11	5 ^h 21	5 ^h 19	5 ^h 56	10 ^h 52
M30	20 31 53	7 ^h 19'07	26 ^h 51	3 ^h 7	28 ^h 0	15 ^h 31	8 ^h 25	27 ^h 18	25 ^h 53	7 ^h 39	11 ^h 9	5 ^h 21	5 ^h 16	6 ^h 3	10 ^h 49
T 31	20 35 49	8 ^h Ω16'27	8 ^h 857	4 ^h η24	29 ^h Π 9	16 ^h η 8	8 ^h 30	27 ^h κ15	25 ^h κ52	7 ^h η41	11 ^h Σ 8	5 ^h D21	5 ^h Ω12	6 ^h Π 9	10 ^h κ47

Delta T = 09m41s

AUGUST 2260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	20 39 46	9 ^h Ω13'48	20 ^h 854	5 ^h η39	0 ^h Σ18	16 ^h η45	8 ^h 36	27 ^h R13	25 ^h R50	7 ^h η43	11 ^h R 7	5 ^h Ω21	5 ^h Ω 9	6 ^h Π16	10 ^h R44
T 2	20 43 42	10 ^h 11'10	2 ^h Π47	6 ^h 51	1 ^h 27	17 ^h 22	8 ^h 41	27 ^h κ11	25 ^h κ49	7 ^h 45	11 ^h Σ 6	5 ^h 21	5 ^h 6	6 ^h 23	10 ^h κ42
F 3	20 47 39	11 ^h 8'33	14 ^h 39	8 ^h 1	2 ^h 36	18 ^h 0	8 ^h 46	27 ^h 8	25 ^h 47	7 ^h 47	11 ^h 4	5 ^h 21	5 ^h 3	6 ^h 29	10 ^h 39
S 4	20 51 35	12 ^h 5'57	26 ^h 34	9 ^h 8	3 ^h 46	18 ^h 37	8 ^h 51	27 ^h 6	25 ^h 46	7 ^h 49	11 ^h 3	5 ^h 22	5 ^h 0	6 ^h 36	10 ^h 37
S 5	20 55 32	13 ^h 3'22	8 ^h Σ38	10 ^h 13	4 ^h 55	19 ^h 14	8 ^h 56	27 ^h 3	25 ^h 44	7 ^h 51	11 ^h 2	5 ^h 23	4 ^h 56	6 ^h 43	10 ^h 34
M 6	20 59 29	14 ^h 0'48	20 ^h 52	11 ^h 15	6 ^h 5	19 ^h 51	9 ^h 0	27 ^h 1	25 ^h 43	7 ^h 53	11 ^h 1	5 ^h 23	4 ^h 53	6 ^h 50	10 ^h 32
T 7	21 3 25	14 ^h 58'15	3 ^h Ω18	12 ^h 15	7 ^h 14	20 ^h 29	9 ^h 5	26 ^h 58	25 ^h 41	7 ^h 55	10 ^h 59	5 ^h R24	4 ^h 50	6 ^h 56	10 ^h 29
W 8	21 7 22	15 ^h 55'43	15 ^h 59	13 ^h 11	8 ^h 24	21 ^h 6	9 ^h 9	26 ^h 55	25 ^h 39	7 ^h 57	10 ^h 58	5 ^h 24	4 ^h 47	7 ^h 3	10 ^h 26
T 9	21 11 18	16 ^h 53'12	28 ^h 55	14 ^h 5	9 ^h 34	21 ^h 44	9 ^h 13	26 ^h 52	25 ^h 38	7 ^h 59	10 ^h 57	5 ^h 23	4 ^h 44	7 ^h 10	10 ^h 24
F 10	21 15 15	17 ^h 50'41	12 ^h η 6	14 ^h 56	10 ^h 44	22 ^h 21	9 ^h 17	26 ^h 49	25 ^h 36	8 ^h 1	10 ^h 56	5 ^h 22	4 ^h 41	7 ^h 16	10 ^h 21
S 11	21 19 11	18 ^h 48'12	25 ^h 31	15 ^h 43	11 ^h 53	22 ^h 59	9 ^h 20	26 ^h 46	25 ^h 34	8 ^h 3	10 ^h 55	5 ^h 20	4 ^h 37	7 ^h 23	10 ^h 18
S 12	21 23 8	19 ^h 45'43	9 ^h Ω10	16 ^h 27	13 ^h 4	23 ^h 36	9 ^h 24	26 ^h 43	25 ^h 32	8 ^h 6	10 ^h 54	5 ^h 18	4 ^h 34	7 ^h 30	10 ^h 15
M13	21 27 4	20 ^h 43'15	23 ^h 0	17 ^h 7	14 ^h 14	24 ^h 14	9 ^h 27	26 ^h 40	25 ^h 31	8 ^h 8	10 ^h 53	5 ^h 17	4 ^h 31	7 ^h 37	10 ^h 13
T 14	21 31 1	21 ^h 40'48	6 ^h η59	17 ^h 44	15 ^h 24	24 ^h 52	9 ^h 30	26 ^h 37	25 ^h 29	8 ^h 10	10 ^h 51	5 ^h 15	4 ^h 28	7 ^h 43	10 ^h 10
W15	21 34 57	22 ^h 38'22	21 ^h 7	18 ^h 17	16 ^h 34	25 ^h 29	9 ^h 33	26 ^h 33	25 ^h 27	8 ^h 12	10 ^h 50	5 ^h D15	4 ^h 25	7 ^h 50	10 ^h 7
T 16	21 38 54	23 ^h 35'57	5 ^h κ20	18 ^h 45	17 ^h 45	26 ^h 7	9 ^h 35	26 ^h 30	25 ^h 25	8 ^h 14	10 ^h 49	5 ^h 15	4 ^h 22	7 ^h 57	10 ^h 4
F 17	21 42 51	24 ^h 33'32	19 ^h 37	19 ^h 9	18 ^h 55	26 ^h 45	9 ^h 38	26 ^h 26	25 ^h 23	8 ^h 16	10				

SWISS EPHEMERIS for the year 2260

SEPTEMBER 2260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	22 41 59	8 ^h 59 ^m 55 ^s	4 ^h 33 ^m	14°R41	6 ^h 42 ^m	6 ^h 17 ^m	9°R52	25°R27	24°R51	8 ^h 49 ^m	10°R36	4 ^h 57 ^m	3 ^h 31 ^m	9 ^h 44 ^m	9°R16		
S 2	22 45 55	9°57'53	16°39	13 ^h 46 ^m	7°54	6°55	9 ^h 51 ^m	25 ^h 23 ^m	24 ^h 49 ^m	8°52	10 ^h 36 ^m	4°59	3°28	9°50	9 ^h 13 ^m		
M 3	22 49 52	10°55'54	28°59	12°51	9° 6	7°34	9°51	25°19	24°47	8°54	10°35	5°R 0	3°24	9°57	9°10		
T 4	22 53 49	11°53'56	11 ^h 35 ^m	11°54	10°18	8°13	9°50	25°14	24°44	8°56	10°35	5° 0	3°21	10° 4	9° 7		
W 5	22 57 45	12°51'59	24°31	10°59	11°30	8°51	9°48	25°10	24°42	8°58	10°34	4°58	3°18	10°11	9° 4		
T 6	23 1 42	13°50'05	7 ^h 48 ^m	10° 6	12°42	9°30	9°47	25° 5	24°40	9° 0	10°34	4°55	3°15	10°17	9° 1		
F 7	23 5 38	14°48'12	21°23	9°17	13°54	10° 9	9°45	25° 1	24°37	9° 3	10°33	4°49	3°12	10°24	8°58		
S 8	23 9 35	15°46'21	5 ^h 15 ^m	8°32	15° 6	10°48	9°43	24°56	24°35	9° 5	10°33	4°43	3° 8	10°31	8°55		
S 9	23 13 31	16°44'31	19°21	7°52	16°19	11°26	9°41	24°52	24°33	9° 7	10°32	4°37	3° 5	10°37	8°52		
M10	23 17 28	17°42'43	3 ^h 13 ^m	7°19	17°31	12° 5	9°39	24°47	24°30	9° 9	10°32	4°30	3° 2	10°44	8°49		
T 11	23 21 24	18°40'56	17°52	6°54	18°43	12°44	9°37	24°43	24°28	9°12	10°32	4°25	2°59	10°51	8°46		
W12	23 25 21	19°39'11	2 ^h 7 ^m	6°36	19°56	13°23	9°34	24°38	24°25	9°14	10°31	4°22	2°56	10°57	8°43		
T 13	23 29 18	20°37'27	16°23	6°27	21° 9	14° 2	9°31	24°33	24°23	9°16	10°31	4°D21	2°53	11° 4	8°40		
F 14	23 33 14	21°35'45	0 ^h 31 ^m	6°D27	22°21	14°41	9°28	24°29	24°21	9°18	10°31	4°21	2°49	11°11	8°37		
S 15	23 37 11	22°34'04	14°31	6°36	23°34	15°20	9°25	24°24	24°18	9°20	10°31	4°22	2°46	11°17	8°34		
S 16	23 41 7	23°32'25	28°24	6°54	24°47	16° 0	9°21	24°20	24°16	9°22	10°30	4°R23	2°43	11°24	8°31		
M17	23 45 4	24°30'47	12 ^h 8 ^m	7°21	25°59	16°39	9°18	24°15	24°14	9°25	10°30	4°23	2°40	11°31	8°29		
T 18	23 49 0	25°29'11	25°43	7°57	27°12	17°18	9°14	24°10	24°11	9°27	10°30	4°21	2°37	11°38	8°26		
W19	23 52 57	26°27'37	9 ^h 7 ^m	8°41	28°25	17°57	9°10	24° 6	24° 9	9°29	10°30	4°17	2°34	11°44	8°23		
T 20	23 56 53	27°26'04	22°19	9°34	29°38	18°37	9° 6	24° 1	24° 6	9°31	10°30	4°10	2°30	11°51	8°20		
F 21	0 0 50	28°24'33	5 ^h 17 ^m	10°34	0 ^h 51 ^m	19°16	9° 2	23°57	24° 4	9°33	10°30	4° 1	2°27	11°58	8°17		
S 22	0 4 47	29°23'04	18° 2	11°41	2° 4	19°55	8°57	23°52	24° 2	9°35	10°D30	3°51	2°24	12° 4	8°15		
S 23	0 8 43	0 ^h 21'37	0 ^h 31 ^m	12°55	3°17	20°35	8°53	23°47	23°59	9°37	10°30	3°41	2°21	12°11	8°12		
M24	0 12 40	1°20'12	12°48	14°14	4°31	21°14	8°48	23°43	23°57	9°40	10°30	3°32	2°18	12°18	8° 9		
T 25	0 16 36	2°18'49	24°52	15°39	5°44	21°54	8°43	23°38	23°54	9°42	10°30	3°24	2°14	12°24	8° 6		
W26	0 20 33	3°17'29	6 ^h 48 ^m	17° 8	6°57	22°34	8°37	23°34	23°52	9°44	10°30	3°18	2°11	12°31	8° 4		
T 27	0 24 29	4°16'11	18°38	18°42	8°11	23°13	8°32	23°29	23°50	9°46	10°30	3°14	2° 8	12°38	8° 1		
F 28	0 28 26	5°14'54	0 ^h 29 ^m	20°18	9°24	23°53	8°27	23°25	23°47	9°48	10°30	3°D13	2° 5	12°44	7°59		
S 29	0 32 22	6°13'40	12°24	21°58	10°38	24°33	8°21	23°20	23°45	9°50	10°31	3°13	2° 2	12°51	7°56		
S 30	0 36 19	7 ^h 12'29	24 ^h 29 ^m	23 ^h 40 ^m	11 ^h 51 ^m	25 ^h 13 ^m	8 ^h 15 ^m	23 ^h 16 ^m	23 ^h 43 ^m	9 ^h 52 ^m	10 ^h 31 ^m	3 ^h 13 ^m	2 ^h 2	12 ^h 51 ^m	7 ^h 56 ^m		

Delta T = 09m41s

OCTOBER 2260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	0 40 15	8 ^h 11'19	6 ^h 49 ^m	25 ^h 24 ^m	13 ^h 5 ^m	25 ^h 53 ^m	8°R 9	23°R12	23°R40	9 ^h 54 ^m	10 ^h 31 ^m	3°R14	1 ^h 55 ^m	13 ^h 11 ^m	7°R51		
T 2	0 44 12	9°10'12	19°30	27° 9	14°19	26°33	8 ^h 3 ^m	23 ^h 7 ^m	23 ^h 38 ^m	9°56	10°31	3 ^h 12 ^m	1°52	13°11	7 ^h 48 ^m		
W 3	0 48 9	10° 9'07	2 ^h 34 ^m	28°55	15°32	27°13	7°57	23° 3	23°36	9°58	10°32	3° 9	1°49	13°18	7°46		
T 4	0 52 5	11° 8'04	16° 3	0 ^h 43 ^m	16°46	27°53	7°50	22°59	23°34	10° 0	10°32	3° 3	1°46	13°25	7°44		
F 5	0 56 2	12° 7'03	29°57	2°30	18° 0	28°33	7°44	22°54	23°31	10° 2	10°33	2°54	1°43	13°31	7°41		
S 6	0 59 58	13° 6'04	14 ^h 14 ^m	4°18	19°14	29°13	7°37	22°50	23°29	10° 4	10°33	2°44	1°39	13°38	7°39		
S 7	1 3 55	14° 5'07	28°46	6° 6	20°28	29°53	7°30	22°46	23°27	10° 6	10°33	2°33	1°36	13°45	7°37		
M 8	1 7 51	15° 4'13	13 ^h 12 ^m	7°54	21°42	0 ^h 33 ^m	7°23	22°42	23°25	10° 8	10°34	2°23	1°33	13°51	7°35		
T 9	1 11 48	16° 3'20	28°10	9°42	22°56	1°13	7°16	22°38	23°23	10° 9	10°34	2°14	1°30	13°58	7°32		
W10	1 15 44	17° 2'29	12 ^h 7 ^m	11°29	24°10	1°54	7° 9	22°34	23°20	10°11	10°35	2° 8	1°27	14° 5	7°30		
T 11	1 19 41	18° 1'40	27°12	13°16	25°24	2°34	7° 2	22°30	23°18	10°13	10°36	2° 4	1°24	14°11	7°28		
F 12	1 23 38	19° 0'52	11 ^h 23 ^m	15° 3	26°38	3°15	6°55	22°26	23°16	10°15	10°36	2° 2	1°20	14°18	7°26		
S 13	1 27 34	20° 0'06	25°18	16°49	27°53	3°55	6°47	22°22	23°14	10°17	10°37	2° 2	1°17	14°25	7°24		
S 14	1 31 31	20°59'22	8 ^h 58 ^m	18°34	29° 7	4°36	6°40	22°19	23°12	10°19	10°37	2° 2	1°14	14°31	7°22		
M15	1 35 27	21°58'40	22°24	20°18	0 ^h 21 ^m	5°16	6°32	22°15	23°10	10°20	10°38	2° 1	1°11	14°38	7°20		
T 16	1 39 24	22°57'59	5 ^h 38 ^m	22° 2	1°35	5°57	6°25	22°11	23° 8	10°22	10°39	1°57	1° 8	14°45	7°18		
W17	1 43 20	23°57'20	18°40	23°45	2°50	6°37	6°17	22° 8	23° 6	10°24	10°40	1°51	1° 5	14°52	7°17		
T 18	1 47 17	24°56'43	1 ^h 30 ^m	25°28	4° 4	7°18	6° 9	22° 4	23° 4	10°26	10°40	1°42	1° 1	14°58	7°15		
F 19	1 51 13	25°56'08	14°10	27°10	5°19	7°59	6° 1	22° 1	23° 2	10°27	10°41	1°30	0°58	15° 5	7°13		
S 20	1 55 10	26°55'35	26°39	28°51	6°33	8°40	5°53	21°57	23° 0	10°29	10°42	1°16	0°55	15°12	7°12		
S 21	1 59 7	27°55'04	8 ^h 58 ^m	0 ^h 31 ^m	7°48	9°21	5°45	21°54	22°59	10°31	10°43	1° 2	0°52	15°18	7°10		
M22	2 3 3	28°54'35	21° 6	2°11	9° 2	10° 2	5°37	21°51	22°57	10°32	10°44	0°48	0°49	15°25	7° 8		
T 23	2 7 0	29°54'08	3 ^h 11 ^m	3°50	10°17	10°43	5°29	21°48	22°55	10°34	10°45	0°37	0°45	15°32	7° 7		
W24	2 10 56	0 ^h 53'43	14°58	5°28	11°31	11°24	5°21	21°45	22°53	10°35	10°46	0°28	0°42	15°38	7° 6		
T 25	2 14 53	1°53'20	26°47	7° 6	12°46	12° 5	5°13	21°42	22°52	10°37	10°47	0°22	0°39	15°45	7° 4		
F 26	2 18 49	2°53'00	8 ^h 35 ^m	8°43	14° 1	12°46	5° 5	21°39	22°50	10°38	10°48	0°18	0°36	15°52	7° 3		
S 27	2 22 46	3°52'42	10°28	10°20	15°15	13°27	4°57	21°36	22°48	10°40	10°49	0°17	0°33	15°58	7° 2		
S 28	2 26 42	4°52'26	2 ^h 30 ^m	11°56	16°30	14° 8	4°49	21°33	22°47	10°41	10°50	0°17	0°30	16° 5	7° 0		
M29	2 30 39	5°52'12	14°47	13°32	17°45	14°49	4°40	21°31	22°45	10°43	10°51	0°16	0°26	16°12	6°59		
T 30	2 34 36	6°52'01	27°25	15° 7	19° 0	15°31	4°32	21°28	22°44	10°44	10°52	0°15	0°23	16°18	6°58		
W31	2 38 32	7 ^h 51'52	10 ^h 28 ^m	16 ^h 41 ^m	20 ^h 15 ^m	16 ^h 12 ^m	4 ^h 24 ^m	21 ^h 26 ^m	22 ^h 42 ^m	10 ^h 46 ^m	10 ^h 53 ^m	0 ^h 12 ^m	0 ^h 20 ^m	16 ^h 25 ^m	6 ^h 57 ^m		

Delta T = 09m42s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [15.4.2009]

SWISS EPHEMERIS for the year 2260

NOVEMBER 2260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	2 42 29	8♈51'44	23♏59	18♌15	21♌29	16♌54	4°R16	21°R23	22°R41	10♏47	10♏55	0°R 6	0♏17	16♏32	6°R56		
F 2	2 46 25	9°51'39	8♏ 0	19°48	22°44	17°35	4♏ 8	21°X21	22°X39	10°48	10°56	29♏57	0°14	16°38	6°X55		
S 3	2 50 22	10°51'36	22°28	21°21	23°59	18°17	4° 0	21°19	22°38	10°50	10°57	29°47	0°10	16°45	6°54		
S 4	2 54 18	11°51'36	7♏17	22°54	25°14	18°58	3°52	21°17	22°37	10°51	10°58	29°35	0° 7	16°52	6°54		
M 5	2 58 15	12°51'37	22°20	24°26	26°29	19°40	3°44	21°15	22°35	10°52	11° 0	29°24	0° 4	16°58	6°53		
T 6	3 2 11	13°51'39	7♏26	25°57	27°44	20°22	3°36	21°13	22°34	10°54	11° 1	29°14	0° 1	17° 5	6°52		
W 7	3 6 8	14°51'44	22°26	27°29	28°59	21° 3	3°28	21°11	22°33	10°55	11° 2	29° 7	29♏58	17°12	6°52		
T 8	3 10 5	15°51'50	7♏11	28°59	0♏14	21°45	3°21	21° 9	22°32	10°56	11° 4	29° 3	29°55	17°19	6°51		
F 9	3 14 1	16°51'58	21°36	0♏29	1°29	22°27	3°13	21° 8	22°31	10°57	11° 5	29° 2	29°51	17°25	6°51		
S 10	3 17 58	17°52'08	5♏38	1°59	2°45	23° 9	3° 5	21° 6	22°29	10°58	11° 6	29°D 2	29°48	17°32	6°50		
S 11	3 21 54	18°52'19	19°19	3°29	4° 0	23°51	2°58	21° 5	22°28	10°59	11° 8	29°R 2	29°45	17°39	6°50		
M12	3 25 51	19°52'31	2♏39	4°58	5°15	24°33	2°50	21° 4	22°27	11° 0	11° 9	29° 1	29°42	17°45	6°49		
T 13	3 29 47	20°52'44	15°41	6°26	6°30	25°15	2°43	21° 2	22°27	11° 1	11°11	28°58	29°39	17°52	6°49		
W14	3 33 44	21°52'59	28°28	7°54	7°45	25°57	2°36	21° 1	22°26	11° 2	11°12	28°53	29°36	17°59	6°49		
T 15	3 37 40	22°53'16	11♏ 2	9°21	9° 0	26°39	2°28	21° 0	22°25	11° 3	11°14	28°45	29°32	18° 5	6°49		
F 16	3 41 37	23°53'34	23°26	10°48	10°15	27°22	2°21	20°59	22°24	11° 4	11°15	28°35	29°29	18°12	6°D49		
S 17	3 45 34	24°53'54	5♏41	12°14	11°31	28° 4	2°14	20°59	22°23	11° 5	11°17	28°23	29°26	18°19	6°49		
S 18	3 49 30	25°54'15	17°47	13°40	12°46	28°46	2° 8	20°58	22°23	11° 6	11°19	28°10	29°23	18°25	6°49		
M19	3 53 27	26°54'38	29°47	15° 5	14° 1	29°28	2° 1	20°57	22°22	11° 7	11°20	27°59	29°20	18°32	6°49		
T 20	3 57 23	27°55'02	11♏41	16°29	15°16	0♏11	1°54	20°57	22°21	11° 8	11°22	27°48	29°16	18°39	6°49		
W21	4 1 20	28°55'29	23°30	17°53	16°32	0°53	1°48	20°56	22°21	11° 8	11°24	27°40	29°13	18°45	6°50		
T 22	4 5 16	29°55'56	5♏18	19°15	17°47	1°36	1°42	20°56	22°20	11° 9	11°25	27°35	29°10	18°52	6°50		
F 23	4 9 13	0♏56'26	17° 7	20°37	19° 2	2°18	1°36	20°56	22°20	11°10	11°27	27°32	29° 7	18°59	6°50		
S 24	4 13 9	1°56'57	29° 0	21°57	20°17	3° 1	1°30	20°D56	22°20	11°11	11°29	27°D32	29° 4	19° 5	6°51		
S 25	4 17 6	2°57'30	11♏ 2	23°16	21°33	3°44	1°24	20°56	22°19	11°11	11°30	27°32	29° 1	19°12	6°51		
M26	4 21 3	3°58'05	23°17	24°34	22°48	4°26	1°18	20°56	22°19	11°12	11°32	27°33	28°57	19°19	6°52		
T 27	4 24 59	4°58'41	5♏51	25°49	24° 3	5° 9	1°13	20°56	22°19	11°12	11°34	27°R34	28°54	19°25	6°52		
W28	4 28 56	5°59'19	18°48	27° 3	25°19	5°52	1° 7	20°57	22°18	11°13	11°36	27°33	28°51	19°32	6°53		
T 29	4 32 52	6°59'59	2♏12	28°15	26°34	6°35	1° 2	20°57	22°18	11°13	11°38	27°30	28°48	19°39	6°54		
F 30	4 36 49	8♏ 0'40	16♏ 6	29♏25	27♏50	7♏18	0♏57	20°X58	22°X18	11°14	11°39	27°25	28°45	19°45	6°X55		

Delta T = 09m42s

DECEMBER 2260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	4 40 45	9♏ 1'23	0♏29	0♏31	29♏ 5	8♏ 1	0°R52	20°X59	22°D18	11♏14	11♏41	27°R19	28♏42	19°II52	6°X56		
S 2	4 44 42	10° 2'08	15°18	1°35	0♏20	8°44	0♏47	20°59	22°X18	11°15	11°43	27♏11	28°38	19°59	6°57		
M 3	4 48 38	11° 2'54	0♏25	2°34	1°36	9°27	0°43	21° 0	22°18	11°15	11°45	27° 3	28°35	20° 5	6°58		
T 4	4 52 35	12° 3'41	15°42	3°30	2°51	10°10	0°39	21° 0	22°18	11°15	11°47	26°57	28°32	20°12	6°59		
W 5	4 56 32	13° 4'29	0♏57	4°21	4° 7	10°53	0°35	21° 2	22°18	11°16	11°49	26°53	28°29	20°19	7° 0		
T 6	5 0 28	14° 5'19	16° 0	5° 6	5°22	11°37	0°31	21° 4	22°19	11°16	11°51	26°50	28°26	20°26	7° 1		
F 7	5 4 25	15° 6'10	0♏43	5°45	6°38	12°20	0°27	21° 5	22°19	11°16	11°53	26°D50	28°22	20°32	7° 2		
S 8	5 8 21	16° 7'01	15° 1	6°18	7°53	13° 3	0°23	21° 6	22°19	11°16	11°55	26°51	28°19	20°39	7° 4		
S 9	5 12 18	17° 7'53	28°52	6°42	9° 9	13°47	0°20	21° 8	22°20	11°17	11°57	26°52	28°16	20°46	7° 5		
M10	5 16 14	18° 8'46	12♏18	6°58	10°24	14°30	0°17	21°10	22°20	11°17	11°58	26°R53	28°13	20°52	7° 6		
T 11	5 20 11	19° 9'40	25°21	7°R 5	11°39	15°14	0°14	21°11	22°21	11°17	12° 0	26°53	28°10	20°59	7° 8		
W12	5 24 7	20°10'34	8♏ 3	7° 1	12°55	15°57	0°11	21°13	22°21	11°17	12° 2	26°52	28° 7	21° 6	7°10		
T 13	5 28 4	21°11'29	20°30	6°47	14°10	16°41	0° 9	21°15	22°22	11°R17	12° 4	26°48	28° 3	21°12	7°11		
F 14	5 32 1	22°12'25	2♏43	6°21	15°26	17°24	0° 6	21°17	22°22	11°17	12° 6	26°43	28° 0	21°19	7°13		
S 15	5 35 57	23°13'21	14°47	5°43	16°41	18° 8	0° 4	21°19	22°23	11°17	12° 9	26°37	27°57	21°26	7°15		
S 16	5 39 54	24°14'18	26°45	4°55	17°57	18°52	0° 2	21°22	22°24	11°17	12°11	26°31	27°54	21°32	7°16		
M17	5 43 50	25°15'16	8♏37	3°56	19°12	19°36	0° 0	21°24	22°24	11°17	12°13	26°25	27°51	21°39	7°18		
T 18	5 47 47	26°16'15	20°27	2°48	20°28	20°19	29°V59	21°26	22°25	11°16	12°15	26°20	27°48	21°46	7°20		
W19	5 51 43	27°17'14	2♏17	1°32	21°43	21° 3	29°58	21°29	22°26	11°16	12°17	26°16	27°44	21°52	7°22		
T 20	5 55 40	28°18'15	14° 7	0°12	22°59	21°47	29°56	21°32	22°27	11°16	12°19	26°14	27°41	21°59	7°24		
F 21	5 59 36	29°19'16	26° 1	28♏49	24°14	22°31	29°56	21°34	22°28	11°16	12°21	26°D13	27°38	22° 6	7°26		
S 22	6 3 33	0♏20'17	8♏ 0	27°27	25°30	23°15	29°55	21°37	22°29	11°16	12°23	26°14	27°35	22°12	7°28		
S 23	6 7 30	1°21'20	20° 8	26° 7	26°45	23°59	29°54	21°40	22°30	11°15	12°25	26°15	27°32	22°19	7°30		
M24	6 11 26	2°22'23	2♏28	24°54	28° 1	24°43	29°54	21°43	22°31	11°15	12°27	26°17	27°28	22°26	7°33		
T 25	6 15 23	3°23'27	15° 3	23°48	29°16	25°28	29°D54	21°46	22°32	11°14	12°29	26°19	27°25	22°32	7°35		
W26	6 19 19	4°24'31	27°57	22°51	0♏32	26°12	29°54	21°50	22°34	11°14	12°31	26°20	27°22	22°39	7°37		
T 27	6 23 16	5°25'37	11♏14	22° 5	1°47	26°56	29°55	21°53	22°35	11°14	12°33	26°R20	27°19	22°46	7°40		
F 28	6 27 12	6°26'43	24°56	21°29	3° 3	27°40	29°55	21°56	22°36	11°13	12°36	26°19	27°16	22°52	7°42		
S 29	6 31 9	7°27'50	9♏ 5	21° 4	4°18	28°25	29°56	22° 0	22°38	11°13	12°38	26°17	27°13	22°59	7°45		
S 30	6 35 5	8°28'58	23°38	20°50	5°34	29° 9	29°57	22° 3	22°39	11°12	12°40	26°15	27° 9	23° 6	7°47		
M31	6 39 2	9♏30'06	8♏31	20°D46	6♏49	29♏54	29°V58	22°X 7	22°X41	11°12	12°42	26°12	27° 6	23°II12	7°X50		

Delta T = 09m42s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [15.4.2009]