



SWISS EPHEMERIS for the year 942

MARCH 942 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	10 53 17	15°16'16	17°48'48	17°39'39	22°53'53	3°00'00	18°07'07	0°11'11	18°11'11	18°R49	7°R20	4°R10	4°II37	0°II 5	0°V26
W 2	10 57 13	16°15'44	0°N24	18°44'44	24° 7'07	3° 3'03	18°21'21	0°13'13	18°39'39	18°R48	7°E20	4°II 3	4°34'34	0°12'12	0°29'29
T 3	11 1 10	17°15'10	13°21'21	19°51'51	25°22'22	3° 6'06	18°34'34	0°16'16	18°40'40	18°46'46	7°19'19	3°54'54	4°31'31	0°19'19	0°32'32
F 4	11 5 6	18°14'34	26°42'42	21° 1'01	26°36'36	3° 7'07	18°48'48	0°20'20	18°41'41	18°45'45	7°19'19	3°43'43	4°28'28	0°25'25	0°36'36
S 5	11 9 3	19°13'55	10°M25	22°13'13	27°51'51	3° 8'08	19° 1'01	0°25'25	18°41'41	18°43'43	7°19'19	3°32'32	4°24'24	0°32'32	0°39'39
S 6	11 13 0	20°13'14	24°27'27	23°27'27	29° 5'05	3°R 8'08	19°14'14	0°29'29	18°42'42	18°42'42	7°19'19	3°20'20	4°21'21	0°39'39	0°43'43
M 7	11 16 56	21°12'31	8°A43	24°43'43	0°V19'19	3° 8'08	19°28'28	0°33'33	18°43'43	18°41'41	7°18'18	3°10'10	4°18'18	0°45'45	0°46'46
T 8	11 20 53	22°11'46	23° 7'07	26° 1'01	1°34'34	3° 6'06	19°41'41	0°37'37	18°44'44	18°39'39	7°18'18	3° 2'02	4°15'15	0°52'52	0°50'50
W 9	11 24 49	23°10'59	7°M34	27°21'21	2°48'48	3° 4'12	19°54'54	0°42'42	18°44'44	18°38'38	7°18'18	2°57'57	4°12'12	0°58'58	0°53'53
T 10	11 28 46	24°10'10	21°58'58	28°42'42	4° 3'03	3° 2'02	20° 7'07	0°46'46	18°45'45	18°37'37	7°18'18	2°55'55	4° 8'08	1° 5'05	0°57'57
F 11	11 32 42	25° 9'20	6°V16	0°K 6'06	5°17'17	2°58'58	20°20'20	0°51'51	18°46'46	18°35'35	7°18'18	2°D55'55	4° 5'05	1°12'12	1° 0'00
S 12	11 36 39	26° 8'28	20°26'26	1°30'30	6°31'31	2°54'54	20°33'33	0°56'56	18°47'47	18°34'34	7°18'18	2°R55'55	4° 2'02	1°18'18	1° 4'04
S 13	11 40 35	27° 7'34	4°Z26	2°57'57	7°45'45	2°49'49	20°46'46	1° 0'00	18°48'48	18°33'33	7°17'17	2°55'55	3°59'59	1°25'25	1° 7'07
M14	11 44 32	28° 6'38	18°16'16	4°25'25	9° 0'00	2°43'43	20°59'59	1° 5'05	18°50'50	18°32'32	7°17'17	2°53'53	3°56'56	1°32'32	1°11'11
T 15	11 48 29	29° 5'40	1°A57	5°55'55	10°14'14	2°36'36	21°12'12	1°10'10	18°51'51	18°30'30	7°17'17	2°49'49	3°53'53	1°38'38	1°14'14
W16	11 52 25	0°V 4'41	15°27'27	7°26'26	11°28'28	2°28'28	21°25'25	1°15'15	18°52'52	18°29'29	7°D17'17	2°43'43	3°49'49	1°45'45	1°18'18
T 17	11 56 22	1° 3'40	28°46'46	8°59'59	12°42'42	2°20'20	21°38'38	1°20'20	18°53'53	18°28'28	7°17'17	2°34'34	3°46'46	1°52'52	1°21'21
F 18	12 0 18	2° 2'36	11°K53	10°34'34	13°57'57	2°11'11	21°50'50	1°26'26	18°55'55	18°27'27	7°17'17	2°23'23	3°43'43	1°58'58	1°25'25
S 19	12 4 15	3° 1'31	24°46'46	12°10'10	15°11'11	2° 1'01	22° 3'03	1°31'31	18°56'56	18°26'26	7°17'17	2°13'13	3°40'40	2° 5'05	1°28'28
S 20	12 8 11	4° 0'23	7°V26	13°47'47	16°25'25	1°51'51	22°15'15	1°36'36	18°57'57	18°25'25	7°18'18	2° 2'02	3°37'37	2°12'12	1°32'32
M21	12 12 8	4°59'14	19°53'53	15°26'26	17°39'39	1°40'40	22°28'28	1°42'42	18°59'59	18°24'24	7°18'18	1°54'54	3°34'34	2°18'18	1°36'36
T 22	12 16 4	5°58'02	2°B 6'06	17° 7'07	18°53'53	1°28'28	22°40'40	1°47'47	19° 0'00	18°23'23	7°18'18	1°47'47	3°30'30	2°25'25	1°39'39
W23	12 20 1	6°56'49	14° 7'07	18°49'49	20° 7'07	1°15'15	22°53'53	1°53'53	19° 2'02	18°22'22	7°18'18	1°43'43	3°27'27	2°31'31	1°43'43
T 24	12 23 57	7°55'33	26° 0'00	20°33'33	21°21'21	1° 1'01	23° 5'05	1°58'58	19° 4'04	18°21'21	7°18'18	1°41'41	3°24'24	2°38'38	1°46'46
F 25	12 27 54	8°54'15	7°II48	22°18'18	22°35'35	0°47'47	23°17'17	2° 4'04	19° 5'05	18°20'20	7°18'18	1°D41'41	3°21'21	2°45'45	1°50'50
S 26	12 31 51	9°52'55	19°36'36	24° 5'05	23°49'49	0°32'32	23°29'29	2°10'10	19° 7'07	18°19'19	7°19'19	1°42'42	3°18'18	2°51'51	1°53'53
S 27	12 35 47	10°51'32	1°E27	25°53'53	25° 3'03	0°17'17	23°41'41	2°16'16	19° 9'09	18°18'18	7°19'19	1°43'43	3°14'14	2°58'58	1°57'57
M28	12 39 44	11°50'08	13°28'28	27°43'43	26°17'17	0° 1'01	23°53'53	2°21'21	19°11'11	18°17'17	7°19'19	1°R44'44	3°11'11	3° 5'05	2° 0'00
T 29	12 43 40	12°48'41	25°44'44	29°35'35	27°31'31	29°A44'44	24° 5'05	2°27'27	19°12'12	18°16'16	7°19'19	1°43'43	3° 8'08	3°11'11	2° 4'04
W30	12 47 37	13°47'12	8°N20	1°V28	28°45'45	29°27'27	24°16'16	2°33'33	19°14'14	18°16'16	7°20'20	1°40'40	3° 5'05	3°18'18	2° 7'07
T 31	12 51 33	14°V45'40	21°N18	3°V23	29°V58	29°A 9'09	24°A28'28	2°II40'40	19°II16'16	18°N15'15	7°E20'20	1°II35'35	3°II 2'02	3°II25'25	2°V10'10

Delta T = 32m02s Julian Calendar 1 March 942 == Greg. Calendar 6 March 942

APRIL 942 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	12 55 30	15°V44'07	4°M43	5°V19	1°R12	28°R50	24°A40'40	2°II46'46	19°II18'18	18°R14'14	7°E20'20	1°R29'29	2°II59'59	3°II31'31	2°V14'14
S 2	12 59 26	16°42'31	18°34'34	7°17'17	2°26'26	28°A31'31	24°51'51	2°52'52	19°20'20	18°N13'13	7°21'21	1°II22'22	2°55'55	3°38'38	2°17'17
S 3	13 3 23	17°40'53	2°A49	9°16'16	3°40'40	28°12'12	25° 3'03	2°58'58	19°22'22	18°13'13	7°21'21	1°15'15	2°52'52	3°45'45	2°21'21
M 4	13 7 20	18°39'13	17°23'23	11°17'17	4°53'53	27°52'52	25°14'14	3° 4'12	19°25'25	18°12'12	7°22'22	1° 9'09	2°49'49	3°51'51	2°24'24
T 5	13 11 16	19°37'31	2°M10	13°20'20	6° 7'07	27°32'32	25°25'25	3°11'11	19°27'27	18°11'11	7°22'22	1° 4'04	2°46'46	3°58'58	2°28'28
W 6	13 15 13	20°35'48	17° 1'01	15°24'24	7°21'21	27°11'11	25°36'36	3°17'17	19°29'29	18°11'11	7°23'23	1° 2'02	2°43'43	4° 4'04	2°31'31
T 7	13 19 9	21°34'03	1°V50	17°29'29	8°34'34	26°50'50	25°47'47	3°24'24	19°31'31	18°10'10	7°23'23	1°D 1'01	2°40'40	4°11'11	2°34'34
F 8	13 23 6	22°32'16	16°29'29	19°35'35	9°48'48	26°29'29	25°58'58	3°30'30	19°33'33	18°10'10	7°24'24	1° 2'02	2°36'36	4°18'18	2°38'38
S 9	13 27 2	23°30'28	0°Z54	21°42'42	11° 1'01	26° 8'08	26° 9'09	3°37'37	19°36'36	18° 9'09	7°24'24	1° 3'03	2°33'33	4°24'24	2°41'41
S 10	13 30 59	24°28'39	15° 2'02	23°51'51	12°15'15	25°46'46	26°20'20	3°44'44	19°38'38	18° 9'09	7°25'25	1° 4'04	2°30'30	4°31'31	2°44'44
M11	13 34 55	25°26'47	28°53'53	26° 0'00	13°29'29	25°24'24	26°30'30	3°50'50	19°40'40	18° 8'08	7°26'26	1°R 4'04	2°27'27	4°38'38	2°48'48
T 12	13 38 52	26°24'55	12°A26	28° 9'09	14°42'42	25° 2'02	26°41'41	3°57'57	19°43'43	18° 8'08	7°26'26	1° 3'03	2°24'24	4°44'44	2°51'51
W13	13 42 49	27°23'01	25°42'42	0°B19	15°55'55	24°40'40	26°51'51	4° 4'04	19°45'45	18° 7'07	7°27'27	1° 1'01	2°20'20	4°51'51	2°54'54
T 14	13 46 45	28°21'05	8°K43	2°28'28	17° 9'09	24°18'18	27° 1'01	4°11'11	19°48'48	18° 7'07	7°28'28	0°57'57	2°17'17	4°58'58	2°58'58
F 15	13 50 42	29°19'08	21°30'30	4°38'38	18°22'22	23°56'56	27°12'12	4°18'18	19°50'50	18° 7'07	7°28'28	0°52'52	2°14'14	5° 4'04	3° 1'01
S 16	13 54 38	0°B17'09	4°V 4'41	6°47'47	19°36'36	23°34'34	27°22'22	4°25'25	19°53'53	18° 6'06	7°29'29	0°47'47	2°11'11	5°11'11	3° 4'04
S 17	13 58 35	1°15'09	16°26'26	8°55'55	20°49'49	23°12'12	27°32'32	4°32'32	19°56'56	18° 6'06	7°30'30	0°42'42	2° 8'08	5°18'18	3° 7'07
M18	14 2 31	2°13'07	28°37'37	11° 2'02	22° 2'02	22°51'51	27°41'41	4°39'39	19°58'58	18° 6'06	7°30'30	0°37'37	2° 5'05	5°24'24	3°10'10
T 19	14 6 28	3°11'04	10°B39	13° 7'07	23°16'16	22°29'29	27°51'51	4°46'46	20° 1'01	18° 6'06	7°31'31	0°35'35	2° 1'01	5°31'31	3°14'14
W20	14 10 24	4° 8'59	22°34'34	15°11'11	24°29'29	22° 8'08	28° 1'01	4°53'53	20° 4'04	18° 6'06	7°32'32	0°33'33	1°58'58	5°37'37	3°17'17
T 21	14 14 21	5° 6'52	4°II23	17°13'13	25°42'42	21°47'47	28°10'10	5° 0'00	20° 6'06	18° 5'05	7°33'33	0°D33'33	1°55'55	5°44'44	3°20'20
F 22	14 18 18	6° 4'44	16°10'10	19°12'12	26°55'55	21°26'26	28°20'20	5° 7'07	20° 9'09	18° 5'05	7°34'34	0°34'34	1°52'52	5°51'51	3°23'23
S 23	14 22 14	7° 2'34	27°58'58	21° 9'09	28° 9'09	21° 6'06	28°29'29	5°14'14	20°12'12	18° 5'05	7°35'35	0°35'35	1°49'49	5°57'57	3°26'26
S 24	14 26 11	8° 0'23	9°E50	23° 4'04	29°22'22	20°46'46	28°38'38	5°22'22	20°15'15	18°D 5'05	7°36'36	0°37'37	1°45'45	6° 4'04	3°29'29
M25	14 30 7	8°58'10	21°51'51	24°56'56	0°II35'35	20°27'27	28°47'47	5°29'29	20°18'18	18° 5'05	7°36'36	0°38'38	1°42'42	6°11'11	3°32'32
T 26	14 34 4	9°55'55	4°N 6'06	26°45'45	1°48'48	20° 8'08	28°56'56	5°36'36	20°21'21	18° 5'05	7°37'37	0°R39'39	1°39'39	6°17'17	3°35'35
W27	14 38 0	10°53'38	16°39'39	28°31'31	3° 1'01	19°50'50	29° 5'05	5°44'44	20°24'24	18° 5'05	7°38'38	0°39'39	1°36'36	6°24'24	3°38'38
T 28	14 41 57	11°51'20	29°34'34	0°II14	4°14'14	19°32'32	29°13'13	5°51'51	20°27'27	18° 5'05	7°39'39	0°38'38	1°33'33	6°31'31	3°41'41

SWISS EPHEMERIS for the year 942

MAY 942 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	14 53 47	14♌44'14	10♋59	5♊ 4	7♊53	18°R42	29♌38	6♊13	20♊36	18♌ 6	7♌42	0°R33	1♊23	6♊51	3♊50								
M 2	14 57 43	15°41'50	25°37	6°34	9° 6	18♋27	29°46	6°21	20°39	18° 6	7°43	0♊31	1°20	6°57	3°52								
T 3	15 1 40	16°39'24	10♌34	8° 1	10°19	18°12	29°54	6°28	20°42	18° 6	7°45	0°30	1°17	7° 4	3°55								
W 4	15 5 36	17°36'56	25°40	9°25	11°32	17°59	0♋ 2	6°36	20°45	18° 7	7°46	0°D29	1°14	7°11	3°58								
T 5	15 9 33	18°34'28	10♌47	10°45	12°44	17°45	0°10	6°44	20°48	18° 7	7°47	0°29	1°11	7°17	4° 1								
F 6	15 13 29	19°31'58	25°46	12° 1	13°57	17°33	0°17	6°51	20°51	18° 7	7°48	0°30	1° 7	7°24	4° 3								
S 7	15 17 26	20°29'28	10♌30	13°14	15°10	17°21	0°25	6°59	20°55	18° 8	7°49	0°30	1° 4	7°30	4° 6								
S 8	15 21 22	21°26'57	24°53	14°24	16°23	17°11	0°32	7° 6	20°58	18° 8	7°50	0°31	1° 1	7°37	4° 9								
M 9	15 25 19	22°24'25	8♌53	15°30	17°35	17° 1	0°39	7°14	21° 1	18° 9	7°51	0°32	0°58	7°44	4°11								
T 10	15 29 16	23°21'52	22°29	16°32	18°48	16°51	0°46	7°22	21° 4	18° 9	7°53	0°R32	0°55	7°50	4°14								
W11	15 33 12	24°19'18	5♋42	17°30	20° 1	16°43	0°53	7°30	21° 8	18°10	7°54	0°32	0°51	7°57	4°16								
T 12	15 37 9	25°16'44	18°35	18°25	21°13	16°35	1° 0	7°37	21°11	18°10	7°55	0°31	0°48	8° 4	4°19								
F 13	15 41 5	26°14'08	1♌10	19°16	22°26	16°28	1° 6	7°45	21°14	18°11	7°56	0°31	0°45	8°10	4°21								
S 14	15 45 2	27°11'32	13°30	20° 2	23°38	16°22	1°12	7°53	21°18	18°12	7°57	0°31	0°42	8°17	4°24								
S 15	15 48 58	28° 8'55	25°38	20°45	24°51	16°17	1°19	8° 1	21°21	18°12	7°59	0°30	0°39	8°24	4°26								
M16	15 52 55	29° 6'18	7♌38	21°23	26° 3	16°13	1°25	8° 8	21°24	18°13	8° 0	0°30	0°36	8°30	4°29								
T 17	15 56 51	0♊ 3'40	19°31	21°58	27°16	16° 9	1°30	8°16	21°28	18°14	8° 1	0°30	0°32	8°37	4°31								
W18	16 0 48	1° 1'01	1♊20	22°28	28°28	16° 6	1°36	8°24	21°31	18°14	8° 3	0°30	0°29	8°44	4°33								
T 19	16 4 45	1°58'21	13° 7	22°53	29°40	16° 5	1°42	8°32	21°35	18°15	8° 4	0°30	0°26	8°50	4°35								
F 20	16 8 41	2°55'41	24°54	23°15	0♋53	16° 4	1°47	8°40	21°38	18°16	8° 5	0°30	0°23	8°57	4°37								
S 21	16 12 38	3°52'59	6♌45	23°31	2° 5	16°D 3	1°52	8°47	21°42	18°17	8° 7	0°29	0°20	9° 4	4°40								
S 22	16 16 34	4°50'17	18°41	23°43	3°17	16° 4	1°57	8°55	21°45	18°18	8° 8	0°29	0°17	9°10	4°42								
M23	16 20 31	5°47'34	0♌46	23°51	4°29	16° 5	2° 2	9° 3	21°49	18°19	8° 9	0°28	0°13	9°17	4°44								
T 24	16 24 27	6°44'50	13° 4	23°R54	5°41	16° 7	2° 7	9°11	21°52	18°19	8°11	0°28	0°10	9°23	4°46								
W25	16 28 24	7°42'05	25°37	23°52	6°54	16°10	2°11	9°19	21°56	18°20	8°12	0°27	0° 7	9°30	4°48								
T 26	16 32 20	8°39'19	8♌29	23°46	8° 6	16°14	2°16	9°27	21°59	18°21	8°14	0°D27	0° 4	9°37	4°50								
F 27	16 36 17	9°36'33	21°44	23°36	9°18	16°19	2°20	9°34	22° 3	18°22	8°15	0°27	0° 1	9°43	4°52								
S 28	16 40 14	10°33'45	5♌24	23°21	10°30	16°24	2°24	9°42	22° 6	18°24	8°16	0°28	29♌57	9°50	4°53								
S 29	16 44 10	11°30'57	19°30	23° 3	11°42	16°30	2°28	9°50	22°10	18°25	8°18	0°29	29°54	9°57	4°55								
M30	16 48 7	12°28'08	4♌ 0	22°41	12°53	16°37	2°31	9°58	22°13	18°26	8°19	0°30	29°51	10° 3	4°57								
T 31	16 52 3	13♊25'19	18♌52	22♊15	14♋ 5	16♌44	2♋35	10♊ 6	22♊17	18♌27	8♋21	0♊30	29♌48	10♊10	4♊59								

Delta T = 32m01s Julian Calendar 1 May 942 == Greg. Calendar 6 May 942

JUNE 942 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	16 56 0	14♊22'29	3♌58	21°R47	15♋17	16♌52	2♋38	10♊14	22♊20	18♌28	8♋22	0°R30	29♌45	10♊17	5♊ 0								
T 2	16 59 56	15°19'38	19°10	21♊16	16°29	17° 1	2°41	10°22	22°24	18°29	8°24	0♊30	29°42	10°23	5° 2								
F 3	17 3 53	16°16'48	4♌20	20°43	17°41	17°11	2°44	10°29	22°28	18°30	8°25	0°29	29°38	10°30	5° 4								
S 4	17 7 49	17°13'57	19°16	20° 9	18°52	17°21	2°47	10°37	22°31	18°32	8°27	0°27	29°35	10°37	5° 5								
S 5	17 11 46	18°11'06	3♌53	19°34	20° 4	17°32	2°49	10°45	22°35	18°33	8°28	0°25	29°32	10°43	5° 7								
M 6	17 15 43	19° 8'15	18° 4	18°59	21°15	17°44	2°52	10°53	22°38	18°34	8°30	0°22	29°29	10°50	5° 8								
T 7	17 19 39	20° 5'24	1♋48	18°24	22°27	17°56	2°54	11° 1	22°42	18°36	8°31	0°21	29°26	10°57	5°10								
W 8	17 23 36	21° 2'34	15° 5	17°49	23°38	18° 9	2°56	11° 8	22°46	18°37	8°33	0°20	29°23	11° 3	5°11								
T 9	17 27 32	21°59'43	27°57	17°17	24°50	18°22	2°57	11°16	22°49	18°38	8°35	0°D20	29°19	11°10	5°12								
F 10	17 31 29	22°56'52	10♌28	16°46	26° 1	18°37	2°59	11°24	22°53	18°40	8°36	0°21	29°16	11°16	5°13								
S 11	17 35 25	23°54'02	22°41	16°18	27°13	18°51	3° 0	11°32	22°56	18°41	8°38	0°22	29°13	11°23	5°15								
S 12	17 39 22	24°51'12	4♌43	15°54	28°24	19° 7	3° 2	11°39	23° 0	18°43	8°39	0°24	29°10	11°30	5°16								
M13	17 43 18	25°48'22	16°35	15°32	29°35	19°23	3° 3	11°47	23° 4	18°44	8°41	0°25	29° 7	11°36	5°17								
T 14	17 47 15	26°45'32	28°23	15°15	0♌46	19°39	3° 3	11°55	23° 7	18°46	8°42	0°R26	29° 3	11°43	5°18								
W15	17 51 12	27°42'43	10♊10	15° 2	1°57	19°56	3° 4	12° 2	23°11	18°47	8°44	0°26	29° 0	11°50	5°19								
T 16	17 55 8	28°39'54	21°58	14°54	3° 9	20°14	3° 4	12°10	23°14	18°49	8°45	0°24	28°57	11°56	5°20								
F 17	17 59 5	29°37'05	3♋49	14°D50	4°20	20°32	3° 5	12°18	23°18	18°50	8°47	0°21	28°54	12° 3	5°21								
S 18	18 3 1	0♋34'16	15°47	14°51	5°31	20°51	3°R 5	12°25	23°22	18°52	8°49	0°16	28°51	12°10	5°22								
S 19	18 6 58	1°31'27	27°52	14°57	6°42	21°10	3° 5	12°33	23°25	18°53	8°50	0°11	28°48	12°16	5°23								
M20	18 10 54	2°28'39	10♌ 7	15° 9	7°52	21°30	3° 4	12°40	23°29	18°55	8°52	0° 6	28°44	12°23	5°23								
T 21	18 14 51	3°25'50	22°33	15°26	9° 3	21°50	3° 4	12°48	23°32	18°57	8°53	0° 1	28°41	12°30	5°24								
W22	18 18 48	4°23'01	5♌13	15°48	10°14	22°11	3° 3	12°56	23°36	18°58	8°55	29♌56	28°38	12°36	5°25								
T 23	18 22 44	5°20'13	18° 8	16°15	11°25	22°32	3° 2	13° 3	23°39	19° 0	8°57	29°54	28°35	12°43	5°25								
F 24	18 26 41	6°17'25	1♌20	16°48	12°35	22°54	3° 1	13°10	23°43	19° 2	8°58	29°D52	28°32	12°50	5°26								
S 25	18 30 37	7°14'36	14°53	17°26	13°46	23°16	3° 0	13°18	23°47	19° 4	9° 0	29°52	28°29	12°56	5°26								
S 26	18 34 34	8°11'48	28°48	18° 9	14°56	23°39	2°58	13°25	23°50	19° 5	9° 1	29°53	28°25	13° 3	5°27								
M27	18 38 30	9° 9'00	13♌ 4	18°58	16° 7	24° 2	2°56	13°33	23°54	19° 7	9° 3	29°55	28°22	13°10	5°27								
T 28	18 42 27	10° 6'13	27°40	19°52	17°17	24°26	2°54	13°40	23°57	19° 9	9° 5	29°R56	28°19	13°16	5°27								
W29	18 46 23	11° 3'25	12♌33	20°50	18°27																		

SWISS EPHEMERIS for the year 942

JULY 942 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	18 54 17	12 <sup>57</sup> 52	12 <sup>39</sup> 39	23 <sup>II</sup> 3	20 <sup>♈</sup> 48	25 <sup>♁</sup> 39	2°R48	14 <sup>II</sup> 2	24 <sup>II</sup> 8	19 <sup>♈</sup> 14	9 <sup>♁</sup> 10	29°R48	28 <sup>♁</sup> 9	13 <sup>II</sup> 36	5 <sup>♁</sup> 28		
S 2	18 58 13	13°55'07	27°36	24°16	21°58	26° 4	2 <sup>♁</sup> 45	14° 9	24°11	19°16	9°11	29 <sup>♁</sup> 43	28° 6	13°43	5°28		
S 3	19 2 10	14°52'22	12 <sup>♁</sup> 16	25°35	23° 7	26°30	2°42	14°16	24°14	19°18	9°13	29°36	28° 3	13°49	5°28		
M 4	19 6 6	15°49'37	26°33	26°57	24°17	26°56	2°39	14°23	24°18	19°20	9°14	29°29	28° 0	13°56	5°R28		
T 5	19 10 3	16°46'54	10 <sup>♁</sup> 23	28°25	25°27	27°22	2°36	14°30	24°21	19°22	9°16	29°23	27°57	14° 3	5°28		
W 6	19 13 59	17°44'11	23°45	29°57	26°37	27°49	2°32	14°37	24°25	19°24	9°18	29°19	27°54	14° 9	5°28		
T 7	19 17 56	18°41'30	6 <sup>♁</sup> 40	1 <sup>♁</sup> 33	27°47	28°16	2°29	14°44	24°28	19°26	9°19	29°16	27°50	14°16	5°28		
F 8	19 21 52	19°38'50	19°12	3°13	28°56	28°43	2°25	14°51	24°31	19°28	9°21	29°D15	27°47	14°23	5°28		
S 9	19 25 49	20°36'11	1 <sup>♁</sup> 25	4°56	0 <sup>♁</sup> 6	29°11	2°21	14°58	24°35	19°30	9°22	29°16	27°44	14°29	5°28		
S 10	19 29 46	21°33'33	13°24	6°43	1°15	29°39	2°17	15° 5	24°38	19°32	9°24	29°17	27°41	14°36	5°28		
M11	19 33 42	22°30'56	25°14	8°34	2°24	0 <sup>♁</sup> 8	2°13	15°12	24°41	19°34	9°25	29°R18	27°38	14°43	5°27		
T 12	19 37 39	23°28'20	7 <sup>II</sup> 1	10°27	3°33	0°37	2° 8	15°19	24°45	19°36	9°27	29°18	27°35	14°49	5°27		
W13	19 41 35	24°25'46	18°49	12°23	4°43	1° 6	2° 4	15°25	24°48	19°38	9°29	29°15	27°31	14°56	5°26		
T 14	19 45 32	25°23'12	0 <sup>♁</sup> 40	14°21	5°52	1°36	1°59	15°32	24°51	19°40	9°30	29°11	27°28	15° 3	5°26		
F 15	19 49 28	26°20'40	12°39	16°21	7° 1	2° 5	1°54	15°39	24°54	19°42	9°32	29° 4	27°25	15° 9	5°25		
S 16	19 53 25	27°18'09	24°47	18°22	8° 9	2°36	1°49	15°45	24°57	19°44	9°33	28°56	27°22	15°16	5°25		
S 17	19 57 21	28°15'39	7 <sup>♁</sup> 5	20°24	9°18	3° 6	1°43	15°52	25° 1	19°46	9°35	28°45	27°19	15°23	5°24		
M18	20 1 18	29°13'10	19°35	22°27	10°27	3°37	1°38	15°58	25° 4	19°48	9°36	28°34	27°15	15°29	5°23		
T 19	20 5 15	0 <sup>♁</sup> 10'42	2 <sup>♁</sup> 17	24°31	11°35	4° 8	1°32	16° 5	25° 7	19°51	9°38	28°24	27°12	15°36	5°23		
W20	20 9 11	1° 8'15	15°10	26°35	12°44	4°39	1°27	16°11	25°10	19°53	9°39	28°15	27° 9	15°43	5°22		
T 21	20 13 8	2° 5'49	18°16	28°39	13°52	5°11	1°21	16°17	25°13	19°55	9°41	28° 8	27° 6	15°49	5°21		
F 22	20 17 4	3° 3'24	11 <sup>♁</sup> 35	0 <sup>♁</sup> 42	15° 0	5°43	1°15	16°24	25°16	19°57	9°42	28° 4	27° 3	15°56	5°20		
S 23	20 21 1	4° 1'00	25° 9	2°45	16° 9	6°15	1° 9	16°30	25°19	19°59	9°44	28° 2	27° 0	16° 2	5°19		
S 24	20 24 57	4°58'37	8 <sup>♁</sup> 57	4°47	17°17	6°48	1° 2	16°36	25°22	20° 1	9°45	28°D 2	26°56	16° 9	5°18		
M25	20 28 54	5°56'15	23° 1	6°48	18°24	7°21	0°56	16°42	25°25	20° 3	9°47	28°R 2	26°53	16°16	5°17		
T 26	20 32 50	6°53'54	7 <sup>♁</sup> 20	8°49	19°32	7°54	0°49	16°48	25°28	20° 6	9°48	28° 2	26°50	16°22	5°16		
W27	20 36 47	7°51'34	21°53	10°48	20°40	8°27	0°43	16°54	25°31	20° 8	9°50	28° 0	26°47	16°29	5°15		
T 28	20 40 44	8°49'16	6 <sup>♁</sup> 35	12°46	21°47	9° 0	0°36	17° 0	25°34	20°10	9°51	27°56	26°44	16°36	5°14		
F 29	20 44 40	9°46'58	21°21	14°43	22°55	9°34	0°29	17° 5	25°37	20°12	9°53	27°49	26°41	16°42	5°13		
S 30	20 48 37	10°44'42	6 <sup>♁</sup> 2	16°38	24° 2	10° 8	0°22	17°11	25°39	20°14	9°54	27°40	26°37	16°49	5°11		
S 31	20 52 33	11 <sup>♁</sup> 42'27	20 <sup>♁</sup> 33	18 <sup>♁</sup> 32	25 <sup>♁</sup> 9	10 <sup>♁</sup> 43	0 <sup>♁</sup> 15	17 <sup>II</sup> 17	25 <sup>II</sup> 42	20 <sup>♁</sup> 17	9 <sup>♁</sup> 55	27 <sup>♁</sup> 29	26 <sup>♁</sup> 34	16 <sup>II</sup> 56	5 <sup>♁</sup> 10		

Delta T = 32m00s

Julian Calendar 1 July 942 == Greg. Calendar 6 July 942

AUGUST 942 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	20 56 30	12 <sup>♁</sup> 40'14	4 <sup>♁</sup> 44	20 <sup>♁</sup> 25	26 <sup>♁</sup> 16	11 <sup>♁</sup> 17	0°R 8	17 <sup>II</sup> 22	25 <sup>II</sup> 45	20 <sup>♁</sup> 19	9 <sup>♁</sup> 57	27°R18	26 <sup>♁</sup> 31	17 <sup>II</sup> 2	5°R 9		
T 2	21 0 26	13°38'02	18°32	22°17	27°23	11°52	0 <sup>♁</sup> 1	17°28	25°48	20°21	9°58	27 <sup>♁</sup> 8	26°28	17° 9	5°♁ 7		
W 3	21 4 23	14°35'52	1 <sup>♁</sup> 54	24° 7	28°29	12°27	29 <sup>♁</sup> 53	17°33	25°50	20°23	10° 0	27° 0	26°25	17°16	5° 6		
T 4	21 8 19	15°33'44	14°51	25°55	29°36	13° 2	29°46	17°39	25°53	20°25	10° 1	26°54	26°21	17°22	5° 4		
F 5	21 12 16	16°31'37	27°24	27°43	0 <sup>♁</sup> 42	13°37	29°38	17°44	25°55	20°28	10° 2	26°51	26°18	17°29	5° 3		
S 6	21 16 13	17°29'33	9 <sup>♁</sup> 38	29°29	1°48	14°13	29°31	17°49	25°58	20°30	10° 4	26°49	26°15	17°36	5° 1		
S 7	21 20 9	18°27'30	21°37	1 <sup>♁</sup> 14	2°54	14°49	29°23	17°55	26° 0	20°32	10° 5	26°49	26°12	17°42	4°59		
M 8	21 24 6	19°25'29	3 <sup>II</sup> 29	2°57	4° 0	15°25	29°16	18° 0	26° 3	20°34	10° 6	26°49	26° 9	17°49	4°58		
T 9	21 28 2	20°23'31	15°16	4°39	5° 6	16° 1	29° 8	18° 5	26° 5	20°37	10° 8	26°48	26° 6	17°56	4°56		
W10	21 31 59	21°21'34	27° 6	6°20	6°11	16°37	29° 0	18°10	26° 8	20°39	10° 9	26°45	26° 2	18° 2	4°54		
T 11	21 35 55	22°19'39	9 <sup>♁</sup> 2	8° 0	7°17	17°14	28°52	18°14	26°10	20°41	10°10	26°40	25°59	18° 9	4°53		
F 12	21 39 52	23°17'46	21° 8	9°38	8°22	17°51	28°44	18°19	26°13	20°43	10°11	26°31	25°56	18°16	4°51		
S 13	21 43 48	24°15'55	3 <sup>♁</sup> 27	11°16	9°27	18°28	28°36	18°24	26°15	20°45	10°13	26°20	25°53	18°22	4°49		
S 14	21 47 45	25°14'05	16° 0	12°52	10°32	19° 5	28°28	18°28	26°17	20°48	10°14	26° 8	25°50	18°29	4°47		
M15	21 51 42	26°12'18	28°48	14°26	11°36	19°43	28°21	18°33	26°19	20°50	10°15	25°54	25°47	18°36	4°45		
T 16	21 55 38	27°10'32	11 <sup>♁</sup> 50	16° 0	12°41	20°20	28°13	18°37	26°21	20°52	10°16	25°42	25°43	18°42	4°43		
W17	21 59 35	28° 8'48	25° 4	17°32	13°45	20°58	28° 5	18°42	26°24	20°54	10°17	25°31	25°40	18°49	4°41		
T 18	22 3 31	29° 7'05	8 <sup>♁</sup> 30	19° 3	14°49	21°36	27°57	18°46	26°26	20°57	10°19	25°22	25°37	18°56	4°39		
F 19	22 7 28	0 <sup>♁</sup> 5'24	22° 6	20°33	15°53	22°14	27°49	18°50	26°28	20°59	10°20	25°16	25°34	19° 2	4°37		
S 20	22 11 24	1° 3'45	5 <sup>♁</sup> 50	22° 2	16°56	22°53	27°41	18°54	26°30	21° 1	10°21	25°13	25°31	19° 9	4°35		
S 21	22 15 21	2° 2'08	19°43	23°29	17°59	23°31	27°33	18°58	26°32	21° 3	10°22	25°12	25°27	19°15	4°32		
M22	22 19 17	3° 0'32	3 <sup>♁</sup> 43	24°56	19° 2	24°10	27°25	19° 2	26°34	21° 5	10°23	25°12	25°24	19°22	4°30		
T 23	22 23 14	3°58'58	17°52	26°21	20° 5	24°49	27°17	19° 6	26°35	21° 8	10°24	25°12	25°21	19°29	4°28		
W24	22 27 11	4°57'25	2 <sup>♁</sup> 7	27°44	21° 7	25°28	27° 9	19°10	26°37	21°10	10°25	25°10	25°18	19°35	4°26		
T 25	22 31 7	5°55'54	16°26	29° 7	22°10	26° 7	27° 2	19°13	26°39	21°12	10°26	25° 5	25°15	19°42	4°23		
F 26	22 35 4	6°54'25	0 <sup>♁</sup> 47	0 <sup>♁</sup> 28	23°12	26°46	26°54	19°17	26°41	21°14	10°27	24°58	25°12	19°49	4°21		
S 27	22 39 0	7°52'57	15° 4	1°48	24°13	27°26	26°46	19°20	26°43	21°16	10°28	24°48	25° 8	19°			

SWISS EPHEMERIS for the year 942

SEPTEMBER 942 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	22 58 43	12♐46'08	22♑46	8♌ 4	29♉17	0♈45	26°R 9	19♐36	26♐50	21♏27	10♌33	23°R59	24♌52	20♐29	4°R 7
F 2	23 2 40	13°44'53	5♈17	9°14	0♐16	1°26	26♌ 2	19°39	26°52	21°29	10°33	23♌55	24°49	20°35	4°Y 4
S 3	23 6 36	14°43'40	17°31	10°22	1°16	2° 6	25°54	19°42	26°53	21°31	10°34	23°54	24°46	20°42	4° 2
S 4	23 10 33	15°42'29	29°31	11°29	2°14	2°47	25°47	19°44	26°54	21°33	10°35	23°D54	24°43	20°49	3°59
M 5	23 14 29	16°41'21	11♐23	12°33	3°13	3°27	25°40	19°47	26°56	21°35	10°36	23°R54	24°40	20°55	3°56
T 6	23 18 26	17°40'14	23°12	13°35	4°11	4° 8	25°34	19°49	26°57	21°37	10°37	23°54	24°37	21° 2	3°54
W 7	23 22 22	18°39'11	5♉ 3	14°34	5° 9	4°49	25°27	19°52	26°58	21°39	10°37	23°53	24°33	21° 9	3°51
T 8	23 26 19	19°38'09	17° 2	15°31	6° 6	5°30	25°20	19°54	26°59	21°41	10°38	23°49	24°30	21°15	3°49
F 9	23 30 15	20°37'10	29°12	16°25	7° 3	6°12	25°14	19°56	27° 0	21°43	10°39	23°43	24°27	21°22	3°46
S 10	23 34 12	21°36'13	11♏38	17°16	7°59	6°53	25° 7	19°58	27° 1	21°45	10°40	23°35	24°24	21°29	3°43
S 11	23 38 9	22°35'18	24°23	18° 3	8°55	7°35	25° 1	20° 0	27° 2	21°47	10°40	23°25	24°21	21°35	3°41
M12	23 42 5	23°34'26	7♐26	18°47	9°51	8°16	24°55	20° 2	27° 3	21°49	10°41	23°14	24°18	21°42	3°38
T 13	23 46 2	24°33'35	20°47	19°26	10°46	8°58	24°49	20° 4	27° 4	21°51	10°41	23° 4	24°14	21°49	3°35
W14	23 49 58	25°32'47	4♌25	20° 2	11°40	9°40	24°43	20° 5	27° 4	21°53	10°42	22°55	24°11	21°55	3°33
T 15	23 53 55	26°32'01	18°16	20°32	12°34	10°22	24°38	20° 7	27° 5	21°55	10°43	22°48	24° 8	22° 2	3°30
F 16	23 57 51	27°31'16	2♐17	20°57	13°27	11° 4	24°32	20° 8	27° 6	21°57	10°43	22°44	24° 5	22° 9	3°27
S 17	0 1 48	28°30'34	16°23	21°17	14°20	11°46	24°27	20° 9	27° 7	21°59	10°44	22°D42	24° 2	22°15	3°25
S 18	0 5 44	29°29'54	0♈32	21°31	15°12	12°29	24°22	20°10	27° 7	22° 1	10°44	22°42	23°58	22°22	3°22
M19	0 9 41	0♉29'15	14°42	21°R37	16° 3	13°11	24°17	20°11	27° 8	22° 3	10°45	22°43	23°55	22°29	3°19
T 20	0 13 38	1°28'39	28°51	21°37	16°54	13°54	24°12	20°12	27° 8	22° 4	10°45	22°R44	23°52	22°35	3°16
W21	0 17 34	2°28'04	12♌58	21°29	17°44	14°36	24° 7	20°13	27° 9	22° 6	10°45	22°43	23°49	22°42	3°14
T 22	0 21 31	3°27'31	27° 1	21°14	18°33	15°19	24° 3	20°14	27° 9	22° 8	10°46	22°41	23°46	22°49	3°11
F 23	0 25 27	4°26'59	10♌59	20°50	19°22	16° 2	23°58	20°14	27° 9	22°10	10°46	22°36	23°43	22°55	3° 8
S 24	0 29 24	5°26'29	24°50	20°17	20°10	16°45	23°54	20°15	27° 9	22°11	10°47	22°30	23°39	23° 2	3° 6
S 25	0 33 20	6°26'02	8♈30	19°36	20°56	17°28	23°50	20°15	27°10	22°13	10°47	22°23	23°36	23° 9	3° 3
M26	0 37 17	7°25'36	21°58	18°47	21°42	18°11	23°46	20°16	27°10	22°15	10°47	22°15	23°33	23°15	3° 0
T 27	0 41 13	8°25'12	5♑12	17°51	22°28	18°54	23°43	20°16	27°10	22°17	10°47	22° 7	23°30	23°22	2°57
W28	0 45 10	9°24'50	18° 9	16°47	23°12	19°38	23°39	20°R16	27°R10	22°18	10°48	22° 1	23°27	23°29	2°55
T 29	0 49 6	10°24'30	0♉49	15°38	23°55	20°21	23°36	20°16	27°10	22°20	10°48	21°57	23°24	23°35	2°52
F 30	0 53 3	11°24'12	13♌13	14°25	24♐37	21♈ 4	23♌33	20♐16	27♐10	22♏21	10♌48	21♌55	23♌20	23♐42	2°Y49

Delta T = 31m59s

Julian Calendar 1 Sept. 942 == Greg. Calendar 6 Sept. 942

OCTOBER 942 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	0 57 0	12♉23'57	25♌23	13°R10	25♐18	21♈48	23°R30	20°R15	27°R10	22♏23	10♌48	21♌55	23♌17	23♐49	2°R47
S 2	1 0 56	13°23'44	7♐22	11♌55	25°58	22°32	23♌28	20♐15	27♐10	22°25	10°48	21°56	23°14	23°55	2°Y44
M 3	1 4 53	14°23'33	19°14	10°43	26°37	23°15	23°25	20°14	27° 9	22°26	10°48	21°57	23°11	24° 2	2°41
T 4	1 8 49	15°23'24	1♉ 2	9°35	27°15	23°59	23°23	20°14	27° 9	22°28	10°49	21°59	23° 8	24° 9	2°39
W 5	1 12 46	16°23'18	12°53	8°34	27°51	24°43	23°21	20°13	27° 9	22°29	10°49	22°R 0	23° 4	24°15	2°36
T 6	1 16 42	17°23'14	24°52	7°41	28°27	25°27	23°19	20°12	27° 8	22°31	10°49	22° 0	23° 1	24°22	2°33
F 7	1 20 39	18°23'12	7♏ 2	6°58	29° 1	26°11	23°18	20°11	27° 8	22°32	10°R49	21°58	22°58	24°29	2°31
S 8	1 24 35	19°23'12	19°30	6°26	29°33	26°55	23°16	20°10	27° 7	22°33	10°49	21°55	22°55	24°35	2°28
S 9	1 28 32	20°23'14	2♐17	6° 5	0♈ 4	27°40	23°15	20° 9	27° 7	22°35	10°49	21°50	22°52	24°42	2°26
M10	1 32 29	21°23'19	15°28	5°D56	0°34	28°24	23°14	20° 7	27° 6	22°36	10°49	21°45	22°49	24°49	2°23
T 11	1 36 25	22°23'25	29° 1	5°58	1° 2	29° 8	23°13	20° 6	27° 6	22°38	10°48	21°41	22°45	24°55	2°20
W12	1 40 22	23°23'34	12♌56	6°12	1°28	29°53	23°12	20° 5	27° 5	22°39	10°48	21°36	22°42	25° 2	2°18
T 13	1 44 18	24°23'44	27°10	6°35	1°53	0♉37	23°12	20° 3	27° 4	22°40	10°48	21°33	22°39	25° 9	2°15
F 14	1 48 15	25°23'56	11♐36	7° 8	2°16	1°22	23°12	20° 1	27° 3	22°41	10°48	21°32	22°36	25°15	2°13
S 15	1 52 11	26°24'11	26°10	7°49	2°37	2° 6	23°D12	19°59	27° 3	22°43	10°48	21°D31	22°33	25°22	2°11
S 16	1 56 8	27°24'27	10♈46	8°39	2°57	2°51	23°12	19°57	27° 2	22°44	10°48	21°32	22°29	25°29	2° 8
M17	2 0 4	28°24'44	25°17	9°35	3°14	3°36	23°12	19°55	27° 1	22°45	10°47	21°34	22°26	25°35	2° 6
T 18	2 4 1	29°25'03	9♌40	10°37	3°29	4°21	23°13	19°53	27° 0	22°46	10°47	21°35	22°23	25°42	2° 3
W19	2 7 58	0♐25'24	23°52	11°45	3°43	5° 6	23°14	19°51	26°59	22°47	10°47	21°R36	22°20	25°49	2° 1
T 20	2 11 54	1°25'46	7♌51	12°57	3°54	5°50	23°15	19°49	26°58	22°48	10°47	21°36	22°17	25°55	1°59
F 21	2 15 51	2°26'09	21°36	14°13	4° 3	6°35	23°16	19°46	26°56	22°49	10°46	21°35	22°14	26° 2	1°57
S 22	2 19 47	3°26'34	5♈ 7	15°32	4° 9	7°20	23°17	19°44	26°55	22°50	10°46	21°33	22°10	26° 9	1°54
S 23	2 23 44	4°27'00	18°24	16°54	4°14	8° 6	23°19	19°41	26°54	22°51	10°46	21°31	22° 7	26°15	1°52
M24	2 27 40	5°27'27	1°Y27	18°19	4°R16	8°51	23°21	19°38	26°53	22°52	10°45	21°28	22° 4	26°22	1°50
T 25	2 31 37	6°27'56	14°16	19°45	4°16	9°36	23°23	19°35	26°51	22°53	10°45	21°26	22° 1	26°29	1°48
W26	2 35 33	7°28'27	26°53	21°13	4°13	10°21	23°25	19°32	26°50	22°54	10°44	21°24	21°58	26°35	1°46
T 27	2 39 30	8°28'59	9♌17	22°43	4° 8	11° 6	23°28	19°29	26°48	22°55	10°44	21°23	21°55	26°42	1°44
F 28	2 43 27	9°29'33	21°30	24°13	4° 0	11°52	23°30	19°26	26°47	22°56	10°43	21°D23	21°51	26°49	1°42
S 29	2 47 23	10°30'08	3♐33	25°45	3°50	12°37	23°33	19°23	26°45	22°56	10°43	21°23	21°48	26°55	1°40
S 30	2 51 20	11°30'45	15°28	27°17	3°37	13°22	23°36	19°20	26°44	22°57	10°42	21°24	21°45	27° 2	1°38
M31	2 55 16	12♐31'23	27♐19	28°50	3♈22	14♌ 8	23♌39	19♐16	26♐42	22♏58	10♌42	21♌25	21♌42	27♐ 9	1°Y36

Delta T = 31m58s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 942

NOVEMBER 942 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	2 59 13	13♍32'04	9♄7	0♍23	3°R 5	14♃53	23♁43	19°R13	26°R41	22♄58	10°R41	21♂26	21♁39	27♂15	1°R34								
W 2	3 3 9	14°32'46	20°58	1°56	2♂45	15°39	23°46	19♂9	26♂39	22°59	10♄40	21°27	21°35	27°22	1°Y32								
T 3	3 7 6	15°33'29	2♄55	3°30	2°23	16°24	23°50	19°5	26°37	23°0	10°40	21°27	21°32	27°29	1°30								
F 4	3 11 2	16°34'14	15°3	5°4	1°59	17°10	23°54	19°2	26°35	23°0	10°39	21°R27	21°29	27°35	1°29								
S 5	3 14 59	17°35'01	27°26	6°38	1°32	17°56	23°58	18°58	26°34	23°1	10°38	21°27	21°26	27°42	1°27								
S 6	3 18 56	18°35'49	10♁10	8°12	1°4	18°41	24°3	18°54	26°32	23°1	10°38	21°27	21°23	27°49	1°25								
M 7	3 22 52	19°36'39	23°17	9°47	0°35	19°27	24°7	18°50	26°30	23°2	10°37	21°27	21°20	27°55	1°24								
T 8	3 26 49	20°37'31	6♁49	11°21	0°3	20°13	24°12	18°46	26°28	23°2	10°36	21°27	21°16	28°2	1°22								
W 9	3 30 45	21°38'23	20°48	12°55	29♍31	20°59	24°17	18°42	26°26	23°3	10°35	21°D26	21°13	28°9	1°20								
T 10	3 34 42	22°39'17	5♍12	14°29	28°57	21°44	24°22	18°38	26°24	23°3	10°35	21°27	21°10	28°15	1°19								
F 11	3 38 38	23°40'13	19°55	16°4	28°22	22°30	24°27	18°34	26°22	23°3	10°34	21°R27	21°7	28°22	1°18								
S 12	3 42 35	24°41'10	4♂52	17°38	27°46	23°16	24°33	18°29	26°20	23°4	10°33	21°27	21°4	28°29	1°16								
S 13	3 46 31	25°42'08	19°54	19°12	27°10	24°2	24°38	18°25	26°18	23°4	10°32	21°26	21°1	28°35	1°15								
M14	3 50 28	26°43'06	4♁52	20°46	26°34	24°48	24°44	18°21	26°16	23°4	10°31	21°26	20°57	28°42	1°14								
T 15	3 54 25	27°44'06	19°38	22°20	25°57	25°34	24°50	18°16	26°14	23°4	10°30	21°25	20°54	28°49	1°12								
W16	3 58 21	28°45'06	4♁7	23°54	25°21	26°20	24°56	18°12	26°11	23°5	10°29	21°24	20°51	28°55	1°11								
T 17	4 2 18	29°46'07	18°14	25°28	24°46	27°6	25°3	18°7	26°9	23°5	10°29	21°24	20°48	29°2	1°10								
F 18	4 6 14	0♂47'09	2♁0	27°3	24°11	27°52	25°9	18°2	26°7	23°5	10°28	21°D24	20°45	29°9	1°9								
S 19	4 10 11	1°48'11	15°23	28°37	23°37	28°38	25°16	17°58	26°5	23°5	10°27	21°24	20°41	29°15	1°8								
S 20	4 14 7	2°49'13	28°26	0♂11	23°4	29°24	25°23	17°53	26°2	23°R 5	10°26	21°25	20°38	29°22	1°7								
M21	4 18 4	3°50'16	11°Y12	1°45	22°33	0♁10	25°30	17°48	26°0	23°5	10°25	21°26	20°35	29°29	1°6								
T 22	4 22 0	4°51'20	23°43	3°19	22°4	0°56	25°37	17°44	25°58	23°5	10°24	21°27	20°32	29°35	1°5								
W23	4 25 57	5°52'24	6♁1	4°54	21°36	1°42	25°44	17°39	25°55	23°5	10°23	21°28	20°29	29°42	1°4								
T 24	4 29 54	6°53'29	18°10	6°28	21°10	2°28	25°52	17°34	25°53	23°5	10°22	21°R29	20°26	29°49	1°3								
F 25	4 33 50	7°54'35	0♂11	8°3	20°46	3°14	25°59	17°29	25°50	23°5	10°21	21°29	20°22	29°56	1°3								
S 26	4 37 47	8°55'41	12°6	9°37	20°25	4°0	26°7	17°24	25°48	23°4	10°19	21°27	20°19	0♁2	1°2								
S 27	4 41 43	9°56'48	23°58	11°12	20°5	4°46	26°15	17°19	25°46	23°4	10°18	21°25	20°16	0°9	1°2								
M28	4 45 40	10°57'55	5♁48	12°47	19°48	5°32	26°23	17°14	25°43	23°4	10°17	21°22	20°13	0°16	1°1								
T 29	4 49 36	11°59'03	17°38	14°22	19°34	6°18	26°31	17°10	25°41	23°4	10°16	21°19	20°10	0°22	1°0								
W30	4 53 33	13♂0'12	29♁30	15♂58	19♍22	7♁4	26♁40	17♂5	25♂38	23♄3	10♄15	21♁15	20♁7	0♁29	1°Y0								

Delta T = 31m58s

Julian Calendar 1 Nov. 942 == Greg. Calendar 6 Nov. 942

DECEMBER 942 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	4 57 30	14♂1'22	11♄28	17♂33	19°R13	7♁50	26♁48	17°R 0	25°R36	23°R 3	10°R14	21°R12	20♁3	0♁36	1°R 0								
F 2	5 1 26	15°2'32	23°36	19°9	19♍6	8°37	26°57	16♂55	25♂33	23♄3	10♄13	21♁9	20°0	0°42	0°Y59								
S 3	5 5 23	16°3'42	5♁56	20°45	19°1	9°23	27°6	16°50	25°31	23°2	10°12	21°7	19°57	0°49	0°59								
S 4	5 9 19	17°4'53	18°33	22°21	18°D59	10°9	27°15	16°45	25°28	23°2	10°10	21°D 7	19°54	0°56	0°59								
M 5	5 13 16	18°6'05	1♁32	23°57	19°0	10°55	27°24	16°40	25°25	23°1	10°9	21°7	19°51	1°2	0°59								
T 6	5 17 12	19°7'17	14°54	25°34	19°3	11°41	27°33	16°35	25°23	23°1	10°8	21°9	19°47	1°9	0°58								
W 7	5 21 9	20°8'30	28°44	27°11	19°8	12°27	27°42	16°30	25°20	23°0	10°7	21°11	19°44	1°16	0°58								
T 8	5 25 5	21°9'43	13♍2	28°48	19°16	13°13	27°52	16°25	25°18	23°0	10°6	21°12	19°41	1°22	0°D58								
F 9	5 29 2	22°10'57	27°45	0♁25	19°26	13°59	28°1	16°20	25°15	22°59	10°4	21°R12	19°38	1°29	0°58								
S 10	5 32 59	23°12'11	12♂47	2°2	19°38	14°45	28°11	16°15	25°13	22°59	10°3	21°10	19°35	1°36	0°59								
S 11	5 36 55	24°13'25	28°2	3°40	19°52	15°32	28°21	16°10	25°10	22°58	10°2	21°7	19°32	1°42	0°59								
M12	5 40 52	25°14'40	13♁19	5°18	20°9	16°18	28°31	16°5	25°7	22°57	10°1	21°3	19°28	1°49	0°59								
T 13	5 44 48	26°15'54	28°26	6°55	20°27	17°4	28°41	16°0	25°5	22°56	9°59	20°57	19°25	1°56	0°59								
W14	5 48 45	27°17'07	13♁15	8°33	20°48	17°50	28°51	15°55	25°2	22°56	9°58	20°52	19°22	2°2	1°0								
T 15	5 52 41	28°18'21	27°39	10°11	21°10	18°36	29°2	15°51	25°0	22°55	9°57	20°47	19°19	2°9	1°0								
F 16	5 56 38	29°19'34	11♁35	11°48	21°34	19°22	29°12	15°46	24°57	22°54	9°56	20°44	19°16	2°16	1°0								
S 17	6 0 34	0♁20'46	25°3	13°25	22°0	20°8	29°23	15°41	24°54	22°53	9°54	20°D42	19°13	2°22	1°1								
S 18	6 4 31	1°21'58	8°Y 5	15°2	22°27	20°54	29°34	15°36	24°52	22°52	9°53	20°42	19°9	2°29	1°1								
M19	6 8 28	2°23'10	20°44	16°38	22°57	21°40	29°44	15°32	24°49	22°51	9°52	20°44	19°6	2°36	1°2								
T 20	6 12 24	3°24'20	3♁6	18°14	23°28	22°26	29°55	15°27	24°47	22°50	9°50	20°45	19°3	2°43	1°3								
W21	6 16 21	4°25'31	15°13	19°48	24°0	23°12	0♁6	15°23	24°44	22°50	9°49	20°R46	19°0	2°49	1°3								
T 22	6 20 17	5°26'41	27°12	21°21	24°34	23°58	0°17	15°18	24°42	22°49	9°48	20°46	18°57	2°56	1°4								
F 23	6 24 14	6°27'50	9♂4	22°53	25°9	24°44	0°29	15°14	24°39	22°47	9°47	20°44	18°53	3°3	1°5								
S 24	6 28 10	7°28'59	20°54	24°23	25°46	25°30	0°40	15°9	24°37	22°46	9°45	20°40	18°50	3°9	1°6								
S 25	6 32 7	8°30'07	2♁44	25°50	26°24	26°16	0°51	15°5	24°34	22°45	9°44	20°33	18°47	3°16	1°7								
M26	6 36 3	9°31'14	14°35	27°15	27°3	27°2	1°3	15°0	24°32	22°44	9°43	20°25	18°44	3°23	1°8								
T 27	6 40 0	10°32'22	26°29	28°37	27°43	27°48	1°15	14°56	24°29	22°43	9°41	20°15	18°41	3°29	1°9								
W28	6 43 57	11°33'28	8♄28	29°54	28°25	28°33	1°26	14°52	24°27	22°42	9°40	20°4	18°38	3°36	1°10								
T 29	6 47 53	12°34'34	20°32	1♁7	29°8	29°19	1°38	14°48	24°24	22°41	9°39	19°54	18°34	3°43	1°11								
F 30	6 51 50	13°35'40	2♁45	2°15	29°51	0♁5	1°50	14°44	24°22	22°40	9°37	19°46	18°31	3°49	1°12								
S 31	6 55 46	14♁36'45	15♁9	3♁17	0♁36	0♁51	2♁2	14♂40	24♂19	22♄38	9♁36	19♁39	18♁28	3♁56	1°Y14								

Delta T = 31m57s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]