

SWISS EPHEMERIS for the year 1367

JANUARY 1367 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	7 12 40	18♌43'26	13♋3	29♌29	19♌1	9♌6	16♌7	24♌29	18°R16	20♌41	2°R 6	6°R28	7♌32	7♌36	11♌20	
S 2	7 16 36	19°44'34	27°49	0♌55	20°16	9°28	16°19	24°34	18♌13	20°42	2♌5	6♌27	7°29	7°43	11°26	
S 3	7 20 33	20°45'41	12♌16	2°21	21°30	9°50	16°32	24°39	18°10	20°44	2°5	6°D27	7°26	7°50	11°32	
M 4	7 24 29	21°46'47	26°21	3°48	22°44	10°11	16°44	24°44	18°8	20°45	2°5	6°27	7°22	7°56	11°38	
T 5	7 28 26	22°47'52	10♌0	5°16	23°59	10°32	16°56	24°49	18°5	20°46	2°5	6°28	7°19	8°3	11°44	
W 6	7 32 23	23°48'56	23°14	6°45	25°13	10°52	17°9	24°53	18°3	20°48	2°5	6°30	7°16	8°10	11°50	
T 7	7 36 19	24°49'59	6♌3	8°14	26°28	11°12	17°21	24°58	18°0	20°49	2°5	6°31	7°13	8°17	11°56	
F 8	7 40 16	25°51'01	18°32	9°44	27°42	11°32	17°33	25°3	17°57	20°51	2°D 5	6°31	7°10	8°23	12°2	
S 9	7 44 12	26°52'02	0♌45	11°14	28°56	11°52	17°45	25°7	17°55	20°52	2°5	6°R31	7°6	8°30	12°7	
S 10	7 48 9	27°53'01	12°46	12°46	0♌11	12°11	17°57	25°12	17°52	20°54	2°5	6°31	7°3	8°37	12°13	
M11	7 52 5	28°54'00	24°39	14°18	1°25	12°29	18°9	25°16	17°50	20°55	2°5	6°30	7°0	8°43	12°18	
T 12	7 56 2	29°54'57	6♌30	15°50	2°40	12°47	18°21	25°20	17°47	20°57	2°5	6°29	6°57	8°50	12°24	
W13	7 59 58	0♌55'53	18°21	17°24	3°54	13°5	18°32	25°25	17°45	20°59	2°5	6°28	6°54	8°57	12°29	
T 14	8 3 55	1°56'48	0♌18	18°58	5°9	13°23	18°44	25°29	17°42	21°0	2°5	6°28	6°51	9°3	12°35	
F 15	8 7 52	2°57'41	12°21	20°32	6°23	13°40	18°56	25°33	17°40	21°2	2°6	6°27	6°47	9°10	12°40	
S 16	8 11 48	3°58'33	24°35	22°8	7°38	13°56	19°7	25°37	17°37	21°3	2°6	6°27	6°44	9°17	12°45	
S 17	8 15 45	4°59'25	6♌59	23°44	8°52	14°12	19°19	25°41	17°35	21°5	2°6	6°D27	6°41	9°24	12°50	
M18	8 19 41	6°0'14	19°36	25°21	10°7	14°28	19°30	25°44	17°32	21°7	2°6	6°R27	6°38	9°30	12°55	
T 19	8 23 38	7°1'03	2♌25	26°58	11°21	14°43	19°42	25°48	17°30	21°9	2°6	6°27	6°35	9°37	13°0	
W20	8 27 34	8°1'51	15°28	28°36	12°36	14°58	19°53	25°52	17°27	21°10	2°7	6°27	6°31	9°44	13°5	
T 21	8 31 31	9°2'37	28°44	0♌16	13°50	15°12	20°4	25°55	17°25	21°12	2°7	6°27	6°28	9°50	13°10	
F 22	8 35 27	10°3'22	12♌14	1°55	15°5	15°26	20°15	25°59	17°23	21°14	2°7	6°26	6°25	9°57	13°15	
S 23	8 39 24	11°4'07	25°57	3°36	16°19	15°39	20°26	26°2	17°20	21°16	2°8	6°26	6°22	10°4	13°20	
S 24	8 43 20	12°4'50	9♌53	5°18	17°34	15°52	20°37	26°6	17°18	21°18	2°8	6°D26	6°19	10°10	13°25	
M25	8 47 17	13°5'32	24°1	7°0	18°48	16°4	20°48	26°9	17°16	21°19	2°8	6°26	6°16	10°17	13°29	
T 26	8 51 14	14°6'13	8♌19	8°43	20°3	16°16	20°58	26°12	17°13	21°21	2°9	6°26	6°12	10°24	13°34	
W27	8 55 10	15°6'53	22°44	10°27	21°17	16°27	21°9	26°15	17°11	21°23	2°9	6°27	6°9	10°31	13°38	
T 28	8 59 7	16°7'32	7♌14	12°12	22°32	16°37	21°19	26°18	17°9	21°25	2°10	6°28	6°6	10°37	13°43	
F 29	9 3 3	17°8'10	21°42	13°58	23°46	16°47	21°30	26°21	17°7	21°27	2°10	6°29	6°3	10°44	13°47	
S 30	9 7 0	18°8'46	6♌4	15°44	25°1	16°57	21°40	26°24	17°5	21°29	2°10	6°R29	6°0	10°51	13°51	
S 31	9 10 56	19°9'20	20°15	17°32	26°15	17°5	21°50	26♌26	17°3	21°31	2♌11	6♌29	5♌57	10♌57	13°56	

Delta T = 05m44s

Julian Calendar 1 Jan. 1367 == Greg. Calendar 9 Jan. 1367

FEBRUARY 1367 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	9 14 53	20°9'53	4♌9	19°20	27°30	17°13	22°7	26♌29	17°R 0	21°33	2♌11	6°R27	5♌53	11♌4	14°0	
T 2	9 18 50	21°10'24	17°45	21°9	28°45	17°21	22°10	26°31	16°58	21°35	2°12	6♌26	5°50	11°11	14°4	
W 3	9 22 46	22°10'54	0♌59	23°0	29°59	17°28	22°20	26°34	16°56	21°37	2°13	6°24	5°47	11°17	14°8	
T 4	9 26 43	23°11'21	13°51	24°50	1°14	17°34	22°30	26°36	16°54	21°39	2°13	6°21	5°44	11°24	14°11	
F 5	9 30 39	24°11'47	26°24	26°42	2°28	17°40	22°40	26°38	16°52	21°41	2°14	6°19	5°41	11°31	14°15	
S 6	9 34 36	25°12'11	8♌40	28°34	3°43	17°45	22°49	26°40	16°51	21°43	2°14	6°17	5°37	11°37	14°19	
S 7	9 38 32	26°12'33	20°43	0♌27	4°57	17°49	22°59	26°42	16°49	21°45	2°15	6°D16	5°34	11°44	14°23	
M 8	9 42 29	27°12'53	2♌38	2°21	6°12	17°52	23°8	26°44	16°47	21°47	2°16	6°16	5°31	11°51	14°26	
T 9	9 46 25	28°13'11	14°29	4°15	7°26	17°55	23°17	26°46	16°45	21°50	2°16	6°17	5°28	11°58	14°30	
W10	9 50 22	29°13'26	26°21	6°9	8°41	17°58	23°26	26°48	16°43	21°52	2°17	6°19	5°25	12°4	14°33	
T 11	9 54 18	0♌13'40	8♌19	8°3	9°55	17°59	23°35	26°49	16°42	21°54	2°18	6°20	5°22	12°11	14°36	
F 12	9 58 15	1°13'52	20°27	9°58	11°10	18°0	23°44	26°51	16°40	21°56	2°18	6°22	5°18	12°18	14°39	
S 13	10 2 12	2°14'02	2♌48	11°52	12°24	18°R 0	23°53	26°52	16°38	21°58	2°19	6°R23	5°15	12°24	14°43	
S 14	10 6 8	3°14'10	15°26	13°45	13°39	17°59	24°2	26°53	16°37	22°0	2°20	6°22	5°12	12°31	14°46	
M15	10 10 5	4°14'15	28°21	15°38	14°53	17°58	24°10	26°55	16°35	22°2	2°21	6°21	5°9	12°38	14°48	
T 16	10 14 1	5°14'19	11♌33	17°29	16°8	17°56	24°18	26°56	16°34	22°5	2°21	6°18	5°6	12°44	14°51	
W17	10 17 58	6°14'21	25°2	19°20	17°22	17°53	24°27	26°57	16°32	22°7	2°22	6°14	5°3	12°51	14°54	
T 18	10 21 54	7°14'21	8♌45	21°8	18°37	17°49	24°35	26°58	16°31	22°9	2°23	6°9	4°59	12°58	14°57	
F 19	10 25 51	8°14'19	22°40	22°53	19°51	17°45	24°43	26°58	16°30	22°11	2°24	6°4	4°56	13°5	14°59	
S 20	10 29 47	9°14'16	6♌43	24°36	21°6	17°39	24°50	26°59	16°28	22°13	2°25	5°59	4°53	13°11	15°2	
S 21	10 33 44	10°14'11	20°50	26°15	22°20	17°33	24°58	27°0	16°27	22°16	2°26	5°56	4°50	13°18	15°4	
M22	10 37 41	11°14'04	5♌7	27°51	23°34	17°27	25°6	27°0	16°26	22°18	2°27	5°D55	4°47	13°25	15°7	
T 23	10 41 37	12°13'56	19°10	29°22	24°49	17°19	25°13	27°1	16°25	22°20	2°28	5°55	4°43	13°31	15°9	
W24	10 45 34	13°13'46	3♌18	0♌48	26°3	17°11	25°20	27°1	16°24	22°22	2°28	5°56	4°40	13°38	15°11	
T 25	10 49 30	14°13'35	17°24	2°8	27°18	17°2	25°27	27°1	16°23	22°25	2°29	5°57	4°37	13°45	15°13	
F 26	10 53 27	15°13'21	1♌24	3°23	28°32	16°52	25°34	27°1	16°22	22°27	2°30	5°R58	4°34	13°51	15°15	
S 27	10 57 23	16°13'06	15°17	4°31	29°47	16°41	25°41	27°R 1	16°21	22°29	2°31	5°58	4°31	13°58	15°17	
S 28	11 1 20	17°12'49	29°2	5°33	1♌1	16°30	25°48	27♌1	16°20	22°31	2♌32	5♌56	4♌28	14♌5	15°18	

Delta T = 05m44s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1367

MARCH 1367 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	11 5 16	18X12'30	12X35	6Y27	2X16	16R17	25X55	27R 1	16R19	22X34	2B33	5R52	4L24	14II11	15X20
T 2	11 9 13	19°12'08	25°54	7°15	3°30	16A 4	26° 1	27M 1	16E18	22°36	2°34	5L45	4°21	14°18	15°22
W 3	11 13 10	20°11'45	8Y57	7°54	4°44	15°51	26° 7	27° 0	16°17	22°38	2°35	5°38	4°18	14°25	15°23
T 4	11 17 6	21°11'20	21°44	8°25	5°59	15°36	26°13	27° 0	16°17	22°41	2°36	5°29	4°15	14°32	15°25
F 5	11 21 3	22°10'52	4B14	8°49	7°13	15°21	26°19	26°59	16°16	22°43	2°38	5°21	4°12	14°38	15°26
S 6	11 24 59	23°10'22	16°30	9° 4	8°27	15° 5	26°25	26°58	16°15	22°45	2°39	5°14	4° 8	14°45	15°27
S 7	11 28 56	24° 9'50	28°33	9R12	9°42	14°49	26°30	26°58	16°15	22°47	2°40	5° 9	4° 5	14°52	15°28
M 8	11 32 52	25° 9'16	10II27	9°12	10°56	14°32	26°36	26°57	16°14	22°50	2°41	5° 5	4° 2	14°58	15°29
T 9	11 36 49	26° 8'39	22°18	9° 4	12°11	14°14	26°41	26°56	16°14	22°52	2°42	5°D 4	3°59	15° 5	15°30
W10	11 40 45	27° 8'00	4E 9	8°49	13°25	13°56	26°46	26°55	16°13	22°54	2°43	5° 4	3°56	15°12	15°31
T11	11 44 42	28° 7'19	16° 7	8°27	14°39	13°37	26°51	26°54	16°13	22°56	2°44	5° 5	3°53	15°18	15°31
F12	11 48 39	29° 6'35	28°15	7°59	15°53	13°18	26°56	26°52	16°13	22°59	2°45	5° 6	3°49	15°25	15°32
S13	11 52 35	0Y 5'49	10L40	7°26	17° 8	12°58	27° 1	26°51	16°13	23° 1	2°47	5R 6	3°46	15°32	15°33
S14	11 56 32	1° 5'01	23°25	6°47	18°22	12°38	27° 5	26°49	16°12	23° 3	2°48	5° 5	3°43	15°38	15°33
M15	12 0 28	2° 4'10	6M33	6° 5	19°36	12°17	27° 9	26°48	16°12	23° 5	2°49	5° 1	3°40	15°45	15°33
T16	12 4 25	3° 3'17	20° 3	5°20	20°51	11°56	27°13	26°46	16°12	23° 8	2°50	4°54	3°37	15°52	15°34
W17	12 8 21	4° 2'22	3A56	4°32	22° 5	11°34	27°17	26°44	16°D12	23°10	2°51	4°46	3°34	15°58	15°34
T18	12 12 18	5° 1'25	18° 6	3°44	23°19	11°12	27°21	26°43	16°12	23°12	2°53	4°36	3°30	16° 5	15R34
F19	12 16 14	6° 0'26	2M30	2°55	24°33	10°50	27°25	26°41	16°12	23°14	2°54	4°27	3°27	16°12	15°34
S20	12 20 11	6°59'25	16°59	2° 7	25°47	10°28	27°28	26°39	16°13	23°17	2°55	4°18	3°24	16°19	15°33
S21	12 24 7	7°58'22	1X29	1°21	27° 2	10° 5	27°31	26°37	16°13	23°19	2°56	4°11	3°21	16°25	15°33
M22	12 28 4	8°57'18	15°54	0°37	28°16	9°42	27°34	26°34	16°13	23°21	2°57	4° 6	3°18	16°32	15°33
T23	12 32 1	9°56'12	0B 9	29X57	29°30	9°20	27°37	26°32	16°13	23°23	2°59	4° 4	3°14	16°39	15°32
W24	12 35 57	10°55'04	14°14	29°20	0Y44	8°57	27°40	26°30	16°14	23°25	3° 0	4°D 4	3°11	16°45	15°32
T25	12 39 54	11°53'54	28° 7	28°48	1°58	8°34	27°43	26°27	16°14	23°28	3° 1	4°R 4	3° 8	16°52	15°31
F26	12 43 50	12°52'43	11A49	28°20	3°13	8°11	27°45	26°25	16°15	23°30	3° 3	4° 4	3° 5	16°59	15°31
S27	12 47 47	13°51'29	25°19	27°57	4°27	7°48	27°47	26°22	16°15	23°32	3° 4	4° 3	3° 2	17° 5	15°30
S28	12 51 43	14°50'14	8X39	27°39	5°41	7°25	27°49	26°19	16°16	23°34	3° 5	3°58	2°59	17°12	15°29
M29	12 55 40	15°48'57	21°48	27°26	6°55	7° 2	27°51	26°17	16°16	23°36	3° 6	3°51	2°55	17°19	15°28
T30	12 59 36	16°47'38	4Y46	27°19	8° 9	6°40	27°52	26°14	16°17	23°38	3° 8	3°41	2°52	17°25	15°27
W31	13 3 33	17Y46'18	17Y32	27°D17	9Y23	6A18	27X54	26M11	16E18	23X41	3B 9	3L29	2L49	17II32	15X26

Delta T = 05m44s Julian Calendar 1 March 1367 == Greg. Calendar 9 March 1367

APRIL 1367 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	13 7 30	18Y44'55	0B 5	27X20	10Y37	5R56	27X55	26R 8	16E19	23X43	3B10	3R16	2L46	17II39	15R24
F 2	13 11 26	19°43'30	12°26	27°28	11°52	5A34	27°56	26M 5	16°19	23°45	3°12	3L 3	2°43	17°45	15X23
S 3	13 15 23	20°42'04	24°36	27°40	13° 6	5°13	27°57	26° 2	16°20	23°47	3°13	2°52	2°40	17°52	15°22
S 4	13 19 19	21°40'35	6II35	27°58	14°20	4°52	27°57	25°58	16°21	23°49	3°14	2°42	2°36	17°59	15°20
M 5	13 23 16	22°39'04	18°28	28°20	15°34	4°32	27°58	25°55	16°22	23°51	3°16	2°35	2°33	18° 5	15°18
T 6	13 27 12	23°37'31	0E17	28°47	16°48	4°12	27°58	25°52	16°23	23°53	3°17	2°31	2°30	18°12	15°17
W 7	13 31 9	24°35'56	12° 6	29°18	18° 2	3°52	27R58	25°48	16°24	23°55	3°18	2°29	2°27	18°19	15°15
T 8	13 35 5	25°34'19	24° 2	29°53	19°16	3°34	27°58	25°45	16°26	23°57	3°20	2°28	2°24	18°26	15°13
F 9	13 39 2	26°32'39	6L 9	0Y32	20°30	3°15	27°58	25°41	16°27	23°59	3°21	2°28	2°20	18°32	15°11
S10	13 42 59	27°30'58	18°34	1°15	21°44	2°58	27°57	25°38	16°28	24° 1	3°23	2°28	2°17	18°39	15° 9
S11	13 46 55	28°29'14	1M19	2° 1	22°58	2°41	27°57	25°34	16°29	24° 3	3°24	2°25	2°14	18°46	15° 7
M12	13 50 52	29°27'28	14°31	2°51	24°12	2°24	27°56	25°30	16°31	24° 5	3°25	2°21	2°11	18°52	15° 5
T13	13 54 48	0B25'41	28° 9	3°44	25°26	2° 9	27°55	25°27	16°32	24° 7	3°27	2°13	2° 8	18°59	15° 3
W14	13 58 45	1°23'51	12A15	4°40	26°40	1°54	27°54	25°23	16°34	24° 9	3°28	2° 4	2° 5	19° 6	15° 0
T15	14 2 41	2°21'59	26°44	5°39	27°54	1°40	27°52	25°19	16°35	24°11	3°29	1°52	2° 1	19°12	14°58
F16	14 6 38	3°20'06	11M31	6°41	29° 8	1°26	27°51	25°15	16°37	24°13	3°31	1°41	1°58	19°19	14°55
S17	14 10 34	4°18'11	26°25	7°46	0B22	1°13	27°49	25°11	16°38	24°14	3°32	1°31	1°55	19°26	14°53
S18	14 14 31	5°16'15	11X20	8°54	1°36	1° 1	27°47	25° 7	16°40	24°16	3°33	1°22	1°52	19°32	14°50
M19	14 18 28	6°14'17	26° 6	10° 4	2°50	0°50	27°45	25° 3	16°42	24°18	3°35	1°17	1°49	19°39	14°47
T20	14 22 24	7°12'18	10B37	11°16	4° 3	0°40	27°42	24°59	16°43	24°20	3°36	1°14	1°45	19°46	14°45
W21	14 26 21	8°10'17	24°50	12°32	5°17	0°30	27°40	24°55	16°45	24°22	3°38	1°13	1°42	19°52	14°42
T22	14 30 17	9° 8'15	8A44	13°49	6°31	0°21	27°37	24°51	16°47	24°23	3°39	1°13	1°39	19°59	14°39
F23	14 34 14	10° 6'11	22°19	15° 9	7°45	0°13	27°34	24°46	16°49	24°25	3°40	1°12	1°36	20° 6	14°36
S24	14 38 10	11° 4'07	5X38	16°32	8°59	0° 6	27°31	24°42	16°51	24°27	3°42	1°10	1°33	20°12	14°33
S25	14 42 7	12° 2'01	18°41	17°56	10°13	29M59	27°28	24°38	16°53	24°28	3°43	1° 6	1°30	20°19	14°30
M26	14 46 3	12°59'53	1Y32	19°23	11°27	29°54	27°25	24°34	16°55	24°30	3°44	0°59	1°26	20°26	14°27
T27	14 50 0	13°57'45	14°11	20°52	12°41	29°49	27°21	24°29	16°57	24°32	3°46	0°49	1°23	20°32	14°23
W28	14 53 56	14°55'35	26°39	22°24	13°54	29°45	27°17	24°25	16°59	24°33	3°47	0°37	1°20	20°39	14°20
T29	14 57 53	15°53'23	8B57	23°57	15° 8	29°41	27°13	24°21	17° 1	24°35	3°48	0°24	1°17	20°46	14°17
F30	15 1 50	16B51'10	21B 6	25Y33	16B22	29M39	27X 9	24M16	17E 3	24X37	3B50	0L11	1L14	20II53	14X13

Delta T = 05m44s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1367

MAY 1367 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	15 5 46	17♌48'56	3♐ 8	27♍10	17♌36	29°R37	27°R 5	24°R12	17♌ 6	24♌38	3♌51	0°R 0	1♌11	20♐59	14°R10	
S 2	15 9 43	18°46'41	15° 2	28°50	18°50	29♍36	27♌ 1	24♌ 7	17° 8	24°40	3°52	29♌50	1° 7	21° 6	14♌ 6	
M 3	15 13 39	19°44'24	26°51	0♌32	20° 4	29°D36	26°56	24° 3	17°10	24°41	3°54	29°43	1° 4	21°13	14° 3	
T 4	15 17 36	20°42'05	8♌39	2°17	21°17	29°37	26°51	23°58	17°12	24°43	3°55	29°38	1° 1	21°19	13°59	
W 5	15 21 32	21°39'45	20°28	4° 3	22°31	29°38	26°46	23°54	17°15	24°44	3°56	29°36	0°58	21°26	13°56	
T 6	15 25 29	22°37'23	2♌23	5°51	23°45	29°41	26°41	23°50	17°17	24°45	3°58	29°D36	0°55	21°33	13°52	
F 7	15 29 25	23°35'00	14°29	7°42	24°59	29°44	26°36	23°45	17°20	24°47	3°59	29°36	0°51	21°39	13°48	
S 8	15 33 22	24°32'36	26°51	9°35	26°13	29°47	26°31	23°41	17°22	24°48	4° 0	29°R36	0°48	21°46	13°45	
S 9	15 37 19	25°30'09	9♍34	11°30	27°26	29°52	26°25	23°36	17°25	24°49	4° 1	29°36	0°45	21°53	13°41	
M10	15 41 15	26°27'42	22°43	13°27	28°40	29°57	26°20	23°32	17°27	24°51	4° 3	29°33	0°42	21°59	13°37	
T 11	15 45 12	27°25'13	6♌21	15°26	29°54	0♌ 3	26°14	23°27	17°30	24°52	4° 4	29°28	0°39	22° 6	13°33	
W12	15 49 8	28°22'42	20°27	17°26	1♐ 8	0° 9	26° 8	23°23	17°33	24°53	4° 5	29°20	0°36	22°13	13°29	
T 13	15 53 5	29°20'10	5♐ 2	19°29	2°21	0°17	26° 2	23°19	17°35	24°55	4° 7	29°12	0°32	22°19	13°25	
F 14	15 57 1	0♐17'37	19°57	21°34	3°35	0°25	25°56	23°14	17°38	24°56	4° 8	29° 3	0°29	22°26	13°21	
S 15	16 0 58	1°15'04	5♌ 6	23°40	4°49	0°33	25°50	23°10	17°41	24°57	4° 9	28°55	0°26	22°33	13°17	
S 16	16 4 54	2°12'29	20°18	25°48	6° 2	0°43	25°44	23° 5	17°44	24°58	4°10	28°48	0°23	22°39	13°14	
M17	16 8 51	3° 9'53	5♌22	27°57	7°16	0°52	25°37	23° 1	17°46	24°59	4°11	28°44	0°20	22°46	13° 9	
T 18	16 12 48	4° 7'16	20°11	0♐ 7	8°30	1° 3	25°31	22°57	17°49	25° 0	4°13	28°42	0°17	22°53	13° 5	
W19	16 16 44	5° 4'39	4♌38	2°18	9°44	1°14	25°24	22°52	17°52	25° 1	4°14	28°D42	0°13	22°59	13° 1	
T 20	16 20 41	6° 2'01	18°42	4°29	10°57	1°26	25°17	22°48	17°55	25° 2	4°15	28°43	0°10	23° 6	12°57	
F 21	16 24 37	6°59'23	2♌22	6°41	12°11	1°38	25°10	22°44	17°58	25° 3	4°16	28°R44	0° 7	23°13	12°53	
S 22	16 28 34	7°56'44	15°39	8°53	13°25	1°51	25° 3	22°40	18° 1	25° 4	4°17	28°44	0° 4	23°19	12°49	
S 23	16 32 30	8°54'04	28°36	11° 5	14°38	2° 5	24°56	22°35	18° 4	25° 5	4°19	28°42	0° 1	23°26	12°45	
M24	16 36 27	9°51'24	11♍17	13°16	15°52	2°19	24°49	22°31	18° 7	25° 6	4°20	28°38	29♌57	23°33	12°41	
T 25	16 40 23	10°48'43	23°44	15°27	17° 6	2°33	24°42	22°27	18°10	25° 7	4°21	28°32	29°54	23°39	12°37	
W26	16 44 20	11°46'02	5♌59	17°37	18°19	2°49	24°35	22°23	18°13	25° 8	4°22	28°24	29°51	23°46	12°33	
T 27	16 48 17	12°43'20	18° 6	19°45	19°33	3° 4	24°28	22°19	18°16	25° 9	4°23	28°16	29°48	23°53	12°29	
F 28	16 52 13	13°40'38	0♐ 5	21°52	20°47	3°21	24°20	22°15	18°20	25° 9	4°24	28° 8	29°45	23°59	12°25	
S 29	16 56 10	14°37'55	11°58	23°58	22° 0	3°37	24°13	22°11	18°23	25°10	4°25	28° 0	29°42	24° 6	12°21	
S 30	17 0 6	15°35'12	23°48	26° 2	23°14	3°55	24° 5	22° 7	18°26	25°11	4°26	27°54	29°38	24°13	12°16	
M31	17 4 3	16♐32'28	5♌36	28♐ 4	24♐28	4♌13	23♌58	22♐ 3	18♌29	25♌12	4♌27	27♌49	29♌35	24♐19	12♌12	

Delta T = 05m43s

Julian Calendar 1 May 1367 == Greg. Calendar 9 May 1367

JUNE 1367 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	17 7 59	17♐29'44	17♌24	0♌ 4	25♐41	4♌31	23°R50	22°R 0	18♌32	25♌12	4♌29	27°R47	29♌32	24♐26	12°R 8	
W 2	17 11 56	18°26'59	29°16	2° 2	26°55	4°50	23♌43	21♐56	18°36	25°13	4°30	27°D47	29°29	24°33	12♌ 4	
T 3	17 15 53	19°24'13	11♐14	3°58	28° 9	5° 9	23°35	21°52	18°39	25°13	4°31	27♌47	29°26	24°39	12° 0	
F 4	17 19 49	20°21'26	23°23	5°52	29°22	5°29	23°27	21°49	18°42	25°14	4°32	27°49	29°23	24°46	11°56	
S 5	17 23 46	21°18'39	5♍46	7°43	0♌36	5°49	23°20	21°45	18°46	25°15	4°33	27°50	29°19	24°53	11°52	
S 6	17 27 42	22°15'52	18°28	9°33	1°50	6°10	23°12	21°41	18°49	25°15	4°34	27°R51	29°16	24°59	11°48	
M 7	17 31 39	23°13'03	1♌33	11°20	3° 3	6°31	23° 4	21°38	18°52	25°15	4°35	27°51	29°13	25° 6	11°44	
T 8	17 35 35	24°10'14	15° 4	13° 5	4°17	6°52	22°57	21°35	18°56	25°16	4°36	27°49	29°10	25°13	11°40	
W 9	17 39 32	25° 7'25	29° 4	14°47	5°31	7°14	22°49	21°31	18°59	25°16	4°36	27°46	29° 7	25°19	11°36	
T 10	17 43 28	26° 4'35	13♐31	16°28	6°44	7°36	22°41	21°28	19° 3	25°17	4°37	27°42	29° 3	25°26	11°32	
F 11	17 47 25	27° 1'44	28°21	18° 6	7°58	7°59	22°34	21°25	19° 6	25°17	4°38	27°38	29° 0	25°33	11°29	
S 12	17 51 22	27°58'54	13♌28	19°42	9°11	8°22	22°26	21°22	19°10	25°17	4°39	27°34	28°57	25°39	11°25	
S 13	17 55 18	28°56'03	28°42	21°15	10°25	8°46	22°18	21°19	19°13	25°18	4°40	27°31	28°54	25°46	11°21	
M14	17 59 15	29°53'12	13♌54	22°47	11°39	9°10	22°11	21°16	19°17	25°18	4°41	27°29	28°51	25°53	11°17	
T 15	18 3 11	0♌50'21	28°54	24°16	12°52	9°34	22° 3	21°13	19°20	25°18	4°42	27°D29	28°48	25°59	11°13	
W16	18 7 8	1°47'30	13♌33	25°42	14° 6	9°59	21°56	21°10	19°24	25°18	4°43	27°29	28°44	26° 6	11°10	
T 17	18 11 4	2°44'39	27°49	27° 6	15°19	10°24	21°48	21° 7	19°27	25°18	4°43	27°31	28°41	26°13	11° 6	
F 18	18 15 1	3°41'49	11♌38	28°28	16°33	10°49	21°41	21° 4	19°31	25°18	4°44	27°32	28°38	26°19	11° 3	
S 19	18 18 57	4°38'59	25° 1	29°48	17°47	11°15	21°34	21° 2	19°34	25°18	4°45	27°33	28°35	26°26	10°59	
S 20	18 22 54	5°36'09	8♍ 1	1♐ 5	19° 0	11°41	21°26	20°59	19°38	25°19	4°46	27°R33	28°32	26°33	10°55	
M21	18 26 51	6°33'20	20°39	2°19	20°14	12° 7	21°19	20°57	19°42	25°R19	4°46	27°33	28°29	26°39	10°52	
T 22	18 30 47	7°30'31	3♌ 1	3°31	21°27	12°34	21°12	20°54	19°45	25°18	4°47	27°31	28°25	26°46	10°49	
W23	18 34 44	8°27'42	15°10	4°40	22°41	13° 1	21° 5	20°52	19°49	25°18	4°48	27°29	28°22	26°53	10°45	
T 24	18 38 40	9°24'54	27° 9	5°46	23°55	13°28	20°58	20°50	19°52	25°18	4°49	27°26	28°19	26°59	10°42	
F 25	18 42 37	10°22'06	9♐ 2	6°50	25° 8	13°55	20°51	20°48	19°56	25°18	4°49	27°23	28°16	27° 6	10°39	
S 26	18 46 33	11°19'19	20°51	7°51	26°22	14°23	20°44	20°46	20° 0	25°18	4°50	27°21	28°13	27°13	10°35	
S 27	18 50 30	12°16'33	2♌40	8°49	27°35	14°52	20°38	20°44	20° 3	25°18	4°51	27°19	28° 9	27°19	10°32	
M28	18 54 26	13°13'46	14°29	9°43	28°49	15°20	20°31	20°42	20° 7	25°18	4°51	27°18	28° 6	27°26	10°29	
T 29	18 58 23	14°11'00	26°22	10°35	0♐ 2	15°49	20°25	20°40	20°11	25°17	4°52	27°D18	28° 3	27°33	10°26	
W30	19 2 20	15♌ 8'15	8♐21	11♐23	1♐16	16♌18	20♌18	20♐38	20♌14	25♌17	4♌52	27♌18	28♌ 0	27♐39	10♌23	

Delta T = 05m43s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1367

JULY 1367 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	19 6 16	16☾ 5'29	20♌28	12♌ 7	2♌30	16♌48	20°R12	20°R37	20☾18	25°R17	4♃53	27☾19	27☾57	27♋46	10°R20	
F 2	19 10 13	17° 2'44	2♍45	12°48	3°43	17°17	20♁ 6	20♌35	20°22	25♁16	4°53	27°19	27°54	27°53	10♁18	
S 3	19 14 9	18° 0'00	15°16	13°25	4°57	17°47	20° 0	20°34	20°25	25°16	4°54	27°20	27°50	27°59	10°15	
S 4	19 18 6	18°57'15	28° 2	13°58	6°10	18°17	19°54	20°33	20°29	25°16	4°54	27°21	27°47	28° 6	10°12	
M 5	19 22 2	19°54'31	11♌ 9	14°27	7°24	18°48	19°48	20°31	20°33	25°15	4°55	27°22	27°44	28°13	10°10	
T 6	19 25 59	20°51'47	24°36	14°52	8°37	19°19	19°43	20°30	20°36	25°15	4°55	27°R22	27°41	28°19	10° 7	
W 7	19 29 55	21°49'04	8♌27	15°12	9°51	19°50	19°37	20°29	20°40	25°14	4°56	27°21	27°38	28°26	10° 5	
T 8	19 33 52	22°46'21	22°41	15°28	11° 4	20°21	19°32	20°28	20°44	25°14	4°56	27°21	27°35	28°33	10° 2	
F 9	19 37 49	23°43'38	7♁15	15°38	12°18	20°52	19°26	20°27	20°47	25°13	4°57	27°21	27°31	28°39	10° 0	
S 10	19 41 45	24°40'56	22° 7	15°44	13°31	21°24	19°21	20°27	20°51	25°13	4°57	27°20	27°28	28°46	9°58	
S 11	19 45 42	25°38'15	7♃ 9	15°R45	14°45	21°56	19°17	20°26	20°55	25°12	4°57	27°20	27°25	28°53	9°55	
M12	19 49 38	26°35'34	22°12	15°41	15°58	22°28	19°12	20°25	20°58	25°11	4°58	27°D20	27°22	28°59	9°53	
T 13	19 53 35	27°32'54	7♁10	15°32	17°12	23° 1	19° 7	20°25	21° 2	25°11	4°58	27°R20	27°19	29° 6	9°51	
W14	19 57 31	28°30'15	21°52	15°18	18°25	23°33	19° 3	20°25	21° 6	25°10	4°58	27°20	27°15	29°13	9°49	
T 15	20 1 28	29°27'37	6♁13	14°58	19°38	24° 6	18°58	20°24	21° 9	25° 9	4°59	27°20	27°12	29°19	9°47	
F 16	20 5 24	0♌25'00	20°10	14°34	20°52	24°39	18°54	20°24	21°13	25° 8	4°59	27°20	27° 9	29°26	9°46	
S 17	20 9 21	1°22'24	3♁10	14° 5	22° 5	25°12	18°50	20°D24	21°17	25° 8	4°59	27°19	27° 6	29°33	9°44	
S 18	20 13 18	2°19'49	16°45	13°31	23°19	25°46	18°47	20°24	21°20	25° 7	4°59	27°19	27° 3	29°39	9°42	
M19	20 17 14	3°17'16	29°26	12°54	24°32	26°20	18°43	20°24	21°24	25° 6	5° 0	27°D19	27° 0	29°46	9°41	
T 20	20 21 11	4°14'44	11♃49	12°13	25°45	26°53	18°39	20°24	21°27	25° 5	5° 0	27°19	26°56	29°53	9°39	
W21	20 25 7	5°12'13	23°56	11°29	26°59	27°28	18°36	20°25	21°31	25° 4	5° 0	27°19	26°53	29°59	9°38	
T 22	20 29 4	6° 9'43	5♋52	10°43	28°12	28° 2	18°33	20°25	21°35	25° 3	5° 0	27°20	26°50	0☾ 6	9°37	
F 23	20 33 0	7° 7'15	17°43	9°55	29°26	28°36	18°30	20°25	21°38	25° 2	5° 0	27°21	26°47	0°13	9°36	
S 24	20 36 57	8° 4'49	29°31	9° 6	0♍39	29°11	18°27	20°26	21°42	25° 1	5° 0	27°22	26°44	0°19	9°34	
S 25	20 40 53	9° 2'23	11☾20	8°18	1°52	29°46	18°25	20°27	21°45	25° 0	5° 0	27°23	26°40	0°26	9°33	
M26	20 44 50	9°59'59	23°14	7°31	3° 6	0♌21	18°22	20°27	21°49	24°59	5° 0	27°R23	26°37	0°33	9°32	
T 27	20 48 47	10°57'37	5♌15	6°47	4°19	0°56	18°20	20°28	21°52	24°58	5° 0	27°23	26°34	0°39	9°32	
W28	20 52 43	11°55'15	17°25	6° 5	5°32	1°32	18°18	20°29	21°56	24°57	5°R 0	27°22	26°31	0°46	9°31	
T 29	20 56 40	12°52'55	29°46	5°27	6°46	2° 8	18°16	20°30	21°59	24°56	5° 0	27°21	26°28	0°53	9°30	
F 30	21 0 36	13°50'36	12♍19	4°54	7°59	2°43	18°15	20°32	22° 3	24°55	5° 0	27°19	26°25	0°59	9°30	
S 31	21 4 33	14♌48'18	25♍ 6	4♌26	9♍12	3♌19	18♁13	20♌33	22☾ 6	24♁54	5♃ 0	27☾16	26☾21	1☾ 6	9♁29	

Delta T = 05m43s Julian Calendar 1 July 1367 == Greg. Calendar 9 July 1367

AUGUST 1367 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	21 8 29	15♌46'01	8♌ 6	4°R 4	10♍25	3♌56	18°R12	20♌34	22☾10	24°R52	5°R 0	27°R14	26☾18	1☾13	9°R29	
M 2	21 12 26	16°43'46	21°21	3♌49	11°39	4°32	18♁11	20°36	22°13	24♁51	5♃ 0	27☾11	26°15	1°19	9♁28	
T 3	21 16 22	17°41'31	4♌52	3°40	12°52	5° 9	18°10	20°37	22°17	24°50	5° 0	27°10	26°12	1°26	9°28	
W 4	21 20 19	18°39'18	18°40	3°D40	14° 5	5°45	18° 9	20°39	22°20	24°49	5° 0	27°D10	26° 9	1°33	9°28	
T 5	21 24 16	19°37'06	2♁43	3°46	15°18	6°22	18° 9	20°41	22°23	24°47	5° 0	27°10	26° 6	1°39	9°D28	
F 6	21 28 12	20°34'55	17° 0	4° 1	16°31	6°59	18° 8	20°42	22°27	24°46	5° 0	27°11	26° 2	1°46	9°28	
S 7	21 32 9	21°32'46	1♃31	4°23	17°45	7°37	18°D 8	20°44	22°30	24°45	4°59	27°13	25°59	1°53	9°28	
S 8	21 36 5	22°30'37	16°10	4°53	18°58	8°14	18° 8	20°46	22°33	24°44	4°59	27°14	25°56	1°59	9°28	
M 9	21 40 2	23°28'30	0♁53	5°31	20°11	8°51	18° 8	20°48	22°37	24°42	4°59	27°R14	25°53	2° 6	9°29	
T 10	21 43 58	24°26'25	15°34	6°17	21°24	9°29	18° 9	20°51	22°40	24°41	4°59	27°13	25°50	2°13	9°29	
W11	21 47 55	25°24'21	0♁ 5	7°10	22°37	10° 7	18°10	20°53	22°43	24°39	4°58	27°11	25°46	2°19	9°30	
T 12	21 51 51	26°22'18	14°20	8°10	23°50	10°45	18°10	20°55	22°46	24°38	4°58	27° 7	25°43	2°26	9°30	
F 13	21 55 48	27°20'18	28°16	9°16	25° 3	11°23	18°11	20°58	22°50	24°37	4°58	27° 3	25°40	2°33	9°31	
S 14	21 59 45	28°18'19	11♁47	10°29	26°16	12° 1	18°12	21° 0	22°53	24°35	4°57	26°58	25°37	2°39	9°32	
S 15	22 3 41	29°16'21	24°55	11°48	27°29	12°40	18°14	21° 3	22°56	24°34	4°57	26°54	25°34	2°46	9°32	
M16	22 7 38	0♍14'26	7♃39	13°13	28°42	13°18	18°15	21° 6	22°59	24°32	4°57	26°50	25°31	2°53	9°33	
T 17	22 11 34	1°12'33	20° 4	14°43	29°55	13°57	18°17	21° 8	23° 2	24°31	4°56	26°48	25°27	2°59	9°34	
W18	22 15 31	2°10'42	2♋12	16°17	1♌ 8	14°36	18°19	21°11	23° 5	24°29	4°56	26°D47	25°24	3° 6	9°36	
T 19	22 19 27	3° 8'53	14° 8	17°55	2°21	15°15	18°21	21°14	23° 8	24°28	4°55	26°48	25°21	3°13	9°37	
F 20	22 23 24	4° 7'06	25°58	19°37	3°34	15°54	18°23	21°17	23°11	24°26	4°55	26°49	25°18	3°19	9°38	
S 21	22 27 20	5° 5'21	7☾47	21°21	4°47	16°33	18°26	21°21	23°14	24°25	4°54	26°51	25°15	3°26	9°40	
S 22	22 31 17	6° 3'38	19°38	23° 8	6° 0	17°13	18°28	21°24	23°17	24°23	4°54	26°52	25°12	3°32	9°41	
M23	22 35 14	7° 1'57	1♌37	24°58	7°12	17°52	18°31	21°27	23°20	24°22	4°53	26°R52	25° 8	3°39	9°43	
T 24	22 39 10	8° 0'18	13°47	26°48	8°25	18°32	18°34	21°31	23°23	24°20	4°53	26°51	25° 5	3°46	9°44	
W25	22 43 7	8°58'41	26°11	28°40	9°38	19°12	18°37	21°34	23°26	24°18	4°52	26°47	25° 2	3°52	9°46	
T 26	22 47 3	9°57'06	8♍49	0♍33	10°51	19°52	18°41	21°38	23°29	24°17	4°52	26°42	24°59	3°59	9°48	
F 27	22 51 0	10°55'33	21°43	2°27	12° 4	20°32	18°44	21°41	23°31	24°15	4°51	26°35	24°56	4° 6	9°50	
S 28	22 54 56	11°54'02	4♌51	4°21	13°16	21°12	18°48	21°45	23°34	24°14	4°51	26°27	24°52	4°12	9°52	
S 29	22 58 53	12°52'32	18°14	6°14	14°29	21°52	18°52	21°49	23°37	24°12	4°50	26°20	24°49	4°19	9°54	
M30	23 2 49	13°51'04	1♌48	8° 8	15°42	22°33	18°56	21°53	23°39	24°10	4°49	26°13	24°46	4°26	9°56	
T 31	23 6 46	14♍49'38	15♌33	10♍ 1	16♌54	23♌13	19♁ 0	21♌57	23☾42	24♁ 9	4♃49	26☾ 7	24☾43	4☾32	9♁58	

Delta T = 05m43s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1367

SEPTEMBER 1367 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	23 10 42	15♎48'14	29♎26	11♎54	18♏ 7	23♎54	19♏ 5	22♎ 1	23♏45	24°R 7	4°R48	26°R 4	24♏40	4♏39	10♏ 1
T 2	23 14 39	16°46'51	13♏27	13°46	19°20	24°35	19° 9	22° 5	23°47	24♏ 5	4♏47	26°D 3	24°37	4°46	10° 3
F 3	23 18 36	17°45'30	27°35	15°37	20°32	25°16	19°14	22° 9	23°50	24° 4	4°47	26♏ 3	24°33	4°52	10° 6
S 4	23 22 32	18°44'11	11♏47	17°28	21°45	25°57	19°19	22°14	23°52	24° 2	4°46	26° 4	24°30	4°59	10° 8
S 5	23 26 29	19°42'53	26° 3	19°18	22°57	26°38	19°24	22°18	23°55	24° 0	4°45	26°R 5	24°27	5° 6	10°11
M 6	23 30 25	20°41'37	10♏21	21° 7	24°10	27°19	19°29	22°22	23°57	23°59	4°44	26° 4	24°24	5°12	10°14
T 7	23 34 22	21°40'23	24°36	22°55	25°22	28° 1	19°35	22°27	23°59	23°57	4°44	26° 1	24°21	5°19	10°17
W 8	23 38 18	22°39'11	8♏44	24°42	26°35	28°42	19°40	22°31	24° 2	23°55	4°43	25°55	24°17	5°26	10°20
T 9	23 42 15	23°38'01	22°42	26°29	27°47	29°24	19°46	22°36	24° 4	23°54	4°42	25°47	24°14	5°32	10°23
F 10	23 46 11	24°36'52	6♏45	28°14	28°59	0♏ 6	19°52	22°41	24° 6	23°52	4°41	25°38	24°11	5°39	10°26
S 11	23 50 8	25°35'46	19°49	29°59	0♎12	0°48	19°58	22°46	24° 8	23°50	4°40	25°28	24° 8	5°46	10°29
S 12	23 54 5	26°34'42	2♏52	1♏42	1°24	1°29	20° 4	22°50	24°11	23°49	4°40	25°18	24° 5	5°52	10°32
M13	23 58 1	27°33'40	15°35	3°25	2°36	2°12	20°11	22°55	24°13	23°47	4°39	25° 9	24° 2	5°59	10°36
T 14	0 1 58	28°32'41	27°59	5° 7	3°49	2°54	20°17	23° 0	24°15	23°45	4°38	25° 2	23°58	6° 5	10°39
W15	0 5 54	29°31'44	10♎ 7	6°48	5° 1	3°36	20°24	23° 5	24°17	23°44	4°37	24°58	23°55	6°12	10°42
T 16	0 9 51	0♏30'49	22° 3	8°28	6°13	4°18	20°31	23°10	24°19	23°42	4°36	24°56	23°52	6°19	10°46
F 17	0 13 47	1°29'57	3♏53	10° 7	7°25	5° 1	20°38	23°16	24°21	23°40	4°35	24°D56	23°49	6°25	10°50
S 18	0 17 44	2°29'07	15°42	11°45	8°37	5°43	20°45	23°21	24°23	23°39	4°34	24°56	23°46	6°32	10°53
S 19	0 21 40	3°28'19	27°34	13°23	9°49	6°26	20°52	23°26	24°24	23°37	4°33	24°R56	23°43	6°39	10°57
M20	0 25 37	4°27'33	9♎36	15° 0	11° 1	7° 9	20°59	23°32	24°26	23°36	4°32	24°55	23°39	6°45	11° 1
T 21	0 29 34	5°26'50	21°52	16°36	12°13	7°51	21° 7	23°37	24°28	23°34	4°31	24°52	23°36	6°52	11° 5
W22	0 33 30	6°26'09	4♎26	18°11	13°25	8°34	21°15	23°42	24°30	23°32	4°30	24°46	23°33	6°59	11° 9
T 23	0 37 27	7°25'30	17°19	19°46	14°37	9°17	21°23	23°48	24°31	23°31	4°29	24°38	23°30	7° 5	11°13
F 24	0 41 23	8°24'54	0♏33	21°20	15°49	10° 1	21°30	23°54	24°33	23°29	4°28	24°27	23°27	7°12	11°17
S 25	0 45 20	9°24'19	14° 5	22°53	17° 1	10°44	21°39	23°59	24°34	23°28	4°27	24°15	23°23	7°19	11°21
S 26	0 49 16	10°23'47	27°54	24°25	18°13	11°27	21°47	24° 5	24°36	23°26	4°26	24° 3	23°20	7°25	11°26
M27	0 53 13	11°23'17	11♎55	25°57	19°25	12°11	21°55	24°11	24°37	23°24	4°25	23°52	23°17	7°32	11°30
T 28	0 57 9	12°22'48	26° 3	27°28	20°36	12°54	22° 4	24°17	24°39	23°23	4°24	23°43	23°14	7°39	11°34
W29	1 1 6	13°22'22	10♏14	28°58	21°48	13°38	22°12	24°22	24°40	23°21	4°23	23°37	23°11	7°45	11°39
T 30	1 5 3	14♏21'57	24♏26	0♎28	23♎ 0	14♏21	22♏21	24♎28	24♏41	23♏20	4♏22	23♏34	23♏ 8	7♏52	11♏44

Delta T = 05m43s Julian Calendar 1 Sept. 1367 == Greg. Calendar 9 Sept. 1367

OCTOBER 1367 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	1 8 59	15♏21'34	8♏34	1♎57	24♎11	15♏ 5	22♏30	24♎34	24♏43	23°R18	4°R21	23°R33	23♏ 4	7♏59	11♏48
S 2	1 12 56	16°21'13	22°40	3°25	25°23	15°49	22°39	24°40	24°44	23♏17	4♏20	23♏33	23° 1	8° 5	11°53
S 3	1 16 52	17°20'53	6♏40	4°52	26°34	16°33	22°48	24°46	24°45	23°15	4°19	23°33	22°58	8°12	11°58
M 4	1 20 49	18°20'35	20°36	6°19	27°46	17°17	22°57	24°53	24°46	23°14	4°18	23°31	22°55	8°18	12° 2
T 5	1 24 45	19°20'19	4♏26	7°45	28°57	18° 1	23° 7	24°59	24°47	23°12	4°17	23°26	22°52	8°25	12° 7
W 6	1 28 42	20°20'05	18° 9	9°11	0♏ 9	18°45	23°16	25° 5	24°48	23°11	4°16	23°19	22°49	8°32	12°12
T 7	1 32 38	21°19'52	1♏42	10°35	1°20	19°29	23°26	25°11	24°49	23° 9	4°15	23° 8	22°45	8°38	12°17
F 8	1 36 35	22°19'42	15° 3	11°59	2°31	20°14	23°36	25°17	24°50	23° 8	4°14	22°56	22°42	8°45	12°22
S 9	1 40 31	23°19'33	28°10	13°22	3°42	20°58	23°46	25°24	24°51	23° 7	4°13	22°42	22°39	8°52	12°27
S 10	1 44 28	24°19'26	11♏ 1	14°44	4°53	21°42	23°55	25°30	24°51	23° 5	4°11	22°29	22°36	8°58	12°32
M11	1 48 25	25°19'22	23°35	16° 5	6° 4	22°27	24° 6	25°36	24°52	23° 4	4°10	22°17	22°33	9° 5	12°38
T 12	1 52 21	26°19'19	5♎54	17°25	7°15	23°11	24°16	25°43	24°53	23° 3	4° 9	22° 8	22°29	9°12	12°43
W13	1 56 18	27°19'19	17°59	18°43	8°26	23°56	24°26	25°49	24°53	23° 1	4° 8	22° 1	22°26	9°18	12°48
T 14	2 0 14	28°19'21	29°54	20° 1	9°37	24°41	24°36	25°56	24°54	23° 0	4° 7	21°57	22°23	9°25	12°53
F 15	2 4 11	29°19'25	11♏43	21°17	10°48	25°26	24°47	26° 2	24°54	22°59	4° 6	21°56	22°20	9°32	12°59
S 16	2 8 7	0♎19'31	23°30	22°32	11°59	26°10	24°57	26° 9	24°55	22°57	4° 5	21°D55	22°17	9°38	13° 4
S 17	2 12 4	1°19'39	5♎22	23°45	13° 9	26°55	25° 8	26°16	24°55	22°56	4° 4	21°R55	22°14	9°45	13°10
M18	2 16 0	2°19'50	17°24	24°57	14°20	27°40	25°19	26°22	24°55	22°55	4° 3	21°55	22°10	9°52	13°15
T 19	2 19 57	3°20'02	29°40	26° 6	15°30	28°25	25°30	26°29	24°56	22°54	4° 1	21°52	22° 7	9°58	13°21
W20	2 23 54	4°20'16	12♎17	27°13	16°41	29°11	25°41	26°36	24°56	22°53	4° 0	21°47	22° 4	10° 5	13°27
T 21	2 27 50	5°20'33	25°18	28°18	17°51	29°56	25°52	26°42	24°56	22°51	3°59	21°39	22° 1	10°12	13°32
F 22	2 31 47	6°20'51	8♏43	29°20	19° 2	0♏41	26° 3	26°49	24°56	22°50	3°58	21°29	21°58	10°18	13°38
S 23	2 35 43	7°21'12	22°32	0♏19	20°12	1°26	26°14	26°56	24°R56	22°49	3°57	21°17	21°54	10°25	13°44
S 24	2 39 40	8°21'34	6♎43	1°14	21°22	2°12	26°26	27° 3	24°56	22°48	3°56	21° 5	21°51	10°31	13°50
M25	2 43 36	9°21'58	21°10	2° 6	22°32	2°57	26°37	27°10	24°56	22°47	3°55	20°54	21°48	10°38	13°55
T 26	2 47 33	10°22'24	5♏45	2°53	23°42	3°43	26°49	27°16	24°56	22°46	3°53	20°45	21°45	10°45	14° 1
W27	2 51 29	11°22'51	20°23	3°35	24°52	4°28	27° 0	27°23	24°56	22°45	3°52	20°39	21°42	10°51	14° 7
T 28	2 55 26	12°23'20	4♏56	4°12	26° 2	5°14	27°12	27°30	24°56	22°44	3°51	20°36	21°39	10°58	14°13
F 29	2 59 23	13°23'50	19°19	4°42	27°11	5°59	27°24	27°37	24°55	22°43	3°50	20°D35	21°35	11° 5	14°19
S 30	3 3 19	14°24'21	3♏31	5° 6	28°21	6°45	27°35	27°44	24°55	22°42	3°49	20°36	21°32	11°11	14°25
S 31	3 7 16	15♎24'54	17♏30	5♏22	29♏30	7♏31	27♏47	27♎51	24♏55	22♏42	3♏48	20°R36	21♏29	11♏18	14♏31

Delta T = 05m43s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1367

NOVEMBER 1367 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	3 11 12	16♌25'28	1♋16	5°R29	0♃40	8♂17	27♌59	27♌58	24°R54	22°R41	3°R47	20°R35	21♌26	11♌25	14♌38		
T 2	3 15 9	17°26'03	14°49	5♌28	1°49	9° 3	28°12	28° 5	24♌54	22♌40	3♌46	20♌32	21°23	11°31	14°44		
W 3	3 19 5	18°26'39	28°10	5°17	2°58	9°48	28°24	28°12	24°53	22°39	3°45	20°26	21°20	11°38	14°50		
T 4	3 23 2	19°27'17	11°Y20	4°55	4° 7	10°34	28°36	28°19	24°53	22°38	3°44	20°18	21°16	11°45	14°56		
F 5	3 26 58	20°27'55	24°18	4°23	5°16	11°20	28°48	28°26	24°52	22°38	3°42	20° 7	21°13	11°51	15° 2		
S 6	3 30 55	21°28'36	7♌ 3	3°40	6°24	12° 6	29° 1	28°33	24°51	22°37	3°41	19°56	21°10	11°58	15° 8		
S 7	3 34 52	22°29'17	19°37	2°47	7°33	12°52	29°13	28°40	24°50	22°36	3°40	19°45	21° 7	12° 5	15°15		
M 8	3 38 48	23°30'00	1♌58	1°44	8°41	13°39	29°25	28°47	24°50	22°36	3°39	19°35	21° 4	12°11	15°21		
T 9	3 42 45	24°30'44	14° 8	0°33	9°50	14°25	29°38	28°54	24°49	22°35	3°38	19°27	21° 0	12°18	15°27		
W10	3 46 41	25°31'30	26° 7	29♌16	10°58	15°11	29°51	29° 1	24°48	22°35	3°37	19°22	20°57	12°24	15°34		
T11	3 50 38	26°32'17	7♌59	27°55	12° 6	15°57	0♃ 3	29° 8	24°47	22°34	3°36	19°19	20°54	12°31	15°40		
F12	3 54 34	27°33'06	19°46	26°32	13°13	16°43	0°16	29°15	24°46	22°34	3°35	19°D18	20°51	12°38	15°47		
S13	3 58 31	28°33'56	1♌33	25°11	14°21	17°30	0°29	29°22	24°45	22°33	3°34	19°19	20°48	12°44	15°53		
S14	4 2 27	29°34'48	13°23	23°54	15°28	18°16	0°42	29°29	24°44	22°33	3°33	19°20	20°45	12°51	15°59		
M15	4 6 24	0♌35'41	25°23	22°44	16°36	19° 2	0°55	29°37	24°42	22°32	3°32	19°R21	20°41	12°58	16° 6		
T16	4 10 21	1°36'35	7♌37	21°42	17°43	19°49	1° 8	29°44	24°41	22°32	3°31	19°21	20°38	13° 4	16°12		
W17	4 14 17	2°37'30	20°11	20°51	18°50	20°35	1°21	29°51	24°40	22°32	3°30	19°19	20°35	13°11	16°19		
T18	4 18 14	3°38'27	3♌ 8	20°10	19°56	21°22	1°34	29°58	24°39	22°31	3°29	19°16	20°32	13°18	16°25		
F19	4 22 10	4°39'25	16°33	19°41	21° 3	22° 8	1°47	0♌ 5	24°37	22°31	3°28	19°10	20°29	13°24	16°32		
S20	4 26 7	5°40'25	0♌26	19°23	22° 9	22°55	2° 0	0°12	24°36	22°31	3°27	19° 3	20°26	13°31	16°38		
S21	4 30 3	6°41'26	14°46	19°D16	23°15	23°41	2°13	0°19	24°34	22°31	3°26	18°56	20°22	13°38	16°45		
M22	4 34 0	7°42'27	29°27	19°20	24°21	24°28	2°27	0°26	24°33	22°30	3°25	18°50	20°19	13°44	16°52		
T23	4 37 56	8°43'30	14♌22	19°33	25°27	25°14	2°40	0°33	24°31	22°30	3°25	18°44	20°16	13°51	16°58		
W24	4 41 53	9°44'34	29°24	19°56	26°32	26° 1	2°53	0°40	24°30	22°30	3°24	18°41	20°13	13°58	17° 5		
T25	4 45 50	10°45'38	14♌22	20°26	27°37	26°48	3° 7	0°47	24°28	22°30	3°23	18°D39	20°10	14° 4	17°11		
F26	4 49 46	11°46'43	29° 2	21° 3	28°42	27°34	3°20	0°54	24°26	22°D30	3°22	18°40	20° 6	14°11	17°18		
S27	4 53 43	12°47'49	13♌39	21°47	29°47	28°21	3°34	1° 1	24°25	22°30	3°21	18°41	20° 3	14°17	17°24		
S28	4 57 39	13°48'54	27°50	22°37	0♌51	29° 8	3°47	1° 8	24°23	22°30	3°20	18°42	20° 0	14°24	17°31		
M29	5 1 36	14°50'01	11♌40	23°31	1°55	29°55	4° 1	1°15	24°21	22°30	3°19	18°R43	19°57	14°31	17°38		
T30	5 5 32	15♌51'07	25♌ 9	24♌30	2♌59	0♌41	4♌14	1♌22	24♌19	22♌30	3♌19	18♌43	19♌54	14♌37	17♌44		

Delta T = 05m43s Julian Calendar 1 Nov. 1367 == Greg. Calendar 9 Nov. 1367

DECEMBER 1367 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	5 9 29	16♌52'14	8♌Y20	25♌33	4♌ 3	1♌28	4♌28	1♌29	24°R17	22♌31	3°R18	18°R41	19♌51	14♌44	17♌51		
T 2	5 13 26	17°53'21	21°15	26°39	5° 6	2°15	4°42	1°36	24♌15	22°31	3♌17	18♌38	19°47	14°51	17°57		
F 3	5 17 22	18°54'28	3♌55	27°48	6° 8	3° 2	4°55	1°43	24°14	22°31	3°16	18°33	19°44	14°57	18° 4		
S 4	5 21 19	19°55'36	16°22	29° 0	7°11	3°49	5° 9	1°49	24°12	22°31	3°16	18°28	19°41	15° 4	18°11		
S 5	5 25 15	20°56'44	28°38	0♌14	8°13	4°35	5°23	1°56	24°10	22°32	3°15	18°23	19°38	15°11	18°17		
M 6	5 29 12	21°57'52	10♌46	1°30	9°15	5°22	5°37	2° 3	24° 7	22°32	3°14	18°18	19°35	15°17	18°24		
T 7	5 33 8	22°59'01	22°45	2°47	10°16	6° 9	5°50	2°10	24° 5	22°32	3°14	18°15	19°32	15°24	18°30		
W 8	5 37 5	24° 0'10	4♌38	4° 7	11°17	6°56	6° 4	2°17	24° 3	22°33	3°13	18°13	19°28	15°31	18°37		
T 9	5 41 1	25° 1'19	16°27	5°27	12°17	7°43	6°18	2°23	24° 1	22°33	3°12	18°D12	19°25	15°37	18°43		
F10	5 44 58	26° 2'29	28°13	6°49	13°17	8°30	6°32	2°30	23°59	22°34	3°12	18°12	19°22	15°44	18°50		
S11	5 48 55	27° 3'39	10♌ 1	8°12	14°17	9°16	6°46	2°37	23°57	22°34	3°11	18°14	19°19	15°50	18°57		
S12	5 52 51	28° 4'50	21°53	9°36	15°16	10° 3	7° 0	2°43	23°54	22°35	3°10	18°15	19°16	15°57	19° 3		
M13	5 56 48	29° 6'01	3♌53	11° 1	16°15	10°50	7°14	2°50	23°52	22°35	3°10	18°17	19°12	16° 4	19°10		
T14	6 0 44	0♌ 7'12	16° 6	12°26	17°13	11°37	7°28	2°56	23°50	22°36	3° 9	18°18	19° 9	16°10	19°16		
W15	6 4 41	1° 8'23	28°36	13°52	18°10	12°24	7°42	3° 3	23°47	22°36	3° 9	18°R19	19° 6	16°17	19°23		
T16	6 8 37	2° 9'35	11♌28	15°19	19° 7	13°11	7°56	3°10	23°45	22°37	3° 8	18°19	19° 3	16°24	19°29		
F17	6 12 34	3°10'47	24°44	16°47	20° 4	13°58	8°10	3°16	23°43	22°38	3° 8	18°18	19° 0	16°30	19°36		
S18	6 16 30	4°11'59	8♌29	18°15	21° 0	14°45	8°24	3°22	23°40	22°39	3° 7	18°16	18°57	16°37	19°42		
S19	6 20 27	5°13'12	22°41	19°44	21°55	15°32	8°38	3°29	23°38	22°39	3° 7	18°14	18°53	16°44	19°48		
M20	6 24 24	6°14'24	7♌18	21°13	22°50	16°19	8°52	3°35	23°35	22°40	3° 6	18°13	18°50	16°50	19°55		
T21	6 28 20	7°15'37	22°16	22°43	23°44	17° 5	9° 6	3°41	23°33	22°41	3° 6	18°12	18°47	16°57	20° 1		
W22	6 32 17	8°16'50	7♌27	24°13	24°37	17°52	9°20	3°48	23°30	22°42	3° 5	18°11	18°44	17° 4	20° 8		
T23	6 36 13	9°18'02	22°40	25°43	25°30	18°39	9°34	3°54	23°28	22°43	3° 5	18°D11	18°41	17°10	20°14		
F24	6 40 10	10°19'14	7♌47	27°15	26°22	19°26	9°48	4° 0	23°25	22°44	3° 5	18°11	18°38	17°17	20°20		
S25	6 44 6	11°20'26	22°38	28°46	27°13	20°13	10° 2	4° 6	23°23	22°45	3° 4	18°12	18°34	17°24	20°26		
S26	6 48 3	12°21'37	7♌ 7	0♌18	28° 4	21° 0	10°16	4°12	23°20	22°46	3° 4	18°12	18°31	17°30	20°33		
M27	6 51 59	13°22'47	21°11	1°51	28°53	21°47	10°30	4°18	23°18	22°47	3° 4	18°13	18°28	17°37	20°39		
T28	6 55 56	14°23'56	4♌Y49	3°24	29°42	22°34	10°44	4°24	23°15	22°48	3° 4	18°13	18°25	17°43	20°45		
W29	6 59 53	15°25'05	18° 2	4°57	0♌30	23°21	10°58	4°30	23°13	22°49	3° 3	18°R13	18°22	17°50	20°51		
T30	7 3 49	16°26'13	0♌53	6°31	1°17	24° 7	11°12	4°36	23°10	22°50	3° 3	18°13	18°18	17°57	20°57		
F31	7 7 46	17♌27'20	13♌25	8♌ 6	2♌ 3	24♌54	11♌26	4♌42	23♌ 7	22♌51	3♌ 3	18♌13	18♌15	18♌ 3	21♌ 4		

Delta T = 05m43s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]