

SWISS EPHEMERIS for the year 2367

JANUARY 2367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	6 40 22	9°37'16	29♁ 0	18♁14	20♁ 8	11♁32	5♁17	20♁35	24°R50	29°R32	24°R 9	18°R38	16♁58	16♁ 2	20♁ 0
M 2	6 44 19	10°48'25	14♁10	19°25	21°20	12° 8	5°23	20°40	24♁48	29°R32	24♁ 8	18♁31	16°55	16° 9	20° 0
T 3	6 48 15	11°49'33	29°12	20°38	22°31	12°44	5°30	20°46	24°45	29°32	24° 8	18°22	16°52	16°16	20° 0
W 4	6 52 12	12°50'42	13♁55	21°53	23°43	13°20	5°37	20°51	24°43	29°31	24° 7	18°13	16°49	16°22	20° 0
T 5	6 56 8	13°51'51	28°13	23° 9	24°55	13°56	5°44	20°56	24°41	29°31	24° 6	18° 5	16°45	16°29	20° 0
F 6	7 0 5	14°53'00	12♁ 2	24°28	26° 6	14°33	5°51	21° 2	24°38	29°31	24° 6	17°58	16°42	16°36	20° 1
S 7	7 4 1	15°54'08	25°22	25°47	27°18	15° 9	5°58	21° 7	24°36	29°31	24° 5	17°54	16°39	16°42	20° 1
S 8	7 7 58	16°55'17	8♁14	27° 8	28°29	15°46	6° 6	21°12	24°33	29°31	24° 4	17°52	16°36	16°49	20° 1
M 9	7 11 54	17°56'25	20°42	28°30	29°40	16°22	6°14	21°17	24°31	29°31	24° 4	17°D51	16°33	16°56	20° 2
T 10	7 15 51	18°57'33	2♁53	29°53	0♁51	16°59	6°21	21°22	24°29	29°D31	24° 3	17°52	16°29	17° 2	20° 2
W11	7 19 48	19°58'41	14°50	1♁17	2° 2	17°36	6°29	21°27	24°27	29°31	24° 3	17°R53	16°26	17° 9	20° 3
T 12	7 23 44	20°59'49	26°40	2°42	3°13	18°13	6°37	21°31	24°24	29°31	24° 2	17°52	16°23	17°16	20° 4
F 13	7 27 41	22° 0'56	8♁27	4° 8	4°24	18°50	6°46	21°36	24°22	29°31	24° 2	17°50	16°20	17°22	20° 4
S 14	7 31 37	23° 2'03	20°15	5°34	5°35	19°27	6°54	21°41	24°20	29°31	24° 1	17°45	16°17	17°29	20° 5
S 15	7 35 34	24° 3'10	2♁ 7	7° 1	6°45	20° 4	7° 3	21°45	24°18	29°31	24° 1	17°37	16°14	17°36	20° 6
M16	7 39 30	25° 4'17	14° 6	8°29	7°56	20°41	7°11	21°50	24°16	29°31	24° 0	17°27	16°10	17°42	20° 7
T 17	7 43 27	26° 5'23	26°14	9°57	9° 6	21°18	7°20	21°54	24°14	29°32	24° 0	17°14	16° 7	17°49	20° 8
W18	7 47 23	27° 6'29	8♁32	11°26	10°16	21°55	7°29	21°59	24°12	29°32	23°59	17° 1	16° 4	17°56	20° 9
T 19	7 51 20	28° 7'35	20°59	12°55	11°26	22°32	7°38	22° 3	24°10	29°32	23°59	16°48	16° 1	18° 2	20°10
F 20	7 55 17	29° 8'40	3♁37	14°25	12°36	23°10	7°47	22° 7	24° 8	29°33	23°58	16°36	15°58	18° 9	20°11
S 21	7 59 13	0♁ 9'46	16°26	15°56	13°46	23°47	7°57	22°11	24° 6	29°33	23°58	16°27	15°55	18°16	20°12
S 22	8 3 10	1°10'51	29°26	17°27	14°55	24°25	8° 6	22°15	24° 4	29°33	23°58	16°20	15°51	18°22	20°13
M23	8 7 6	2°11'55	12♁39	18°58	16° 5	25° 2	8°16	22°19	24° 2	29°34	23°57	16°16	15°48	18°29	20°15
T 24	8 11 3	3°13'00	26° 7	20°31	17°14	25°40	8°26	22°23	24° 0	29°34	23°57	16°15	15°45	18°36	20°16
W25	8 14 59	4°14'05	9♁51	22° 3	18°23	26°17	8°35	22°27	23°58	29°35	23°57	16°15	15°42	18°42	20°17
T 26	8 18 56	5°15'09	23°53	23°36	19°32	26°55	8°45	22°30	23°57	29°35	23°56	16°14	15°39	18°49	20°19
F 27	8 22 52	6°16'13	8♁12	25°10	20°41	27°32	8°56	22°34	23°55	29°36	23°56	16°13	15°35	18°56	20°20
S 28	8 26 49	7°17'17	22°48	26°45	21°50	28°10	9° 6	22°37	23°53	29°36	23°56	16° 9	15°32	19° 2	20°22
S 29	8 30 46	8°18'20	7♁34	28°20	22°58	28°48	9°16	22°41	23°52	29°37	23°56	16° 2	15°29	19° 9	20°23
M30	8 34 42	9°19'23	22°26	29°55	24° 7	29°26	9°27	22°44	23°50	29°38	23°56	15°53	15°26	19°16	20°25
T 31	8 38 39	10°20'26	7♁14	1♁31	25♁15	0♁ 4	9♁37	22♁47	23♁49	29♁38	23♁55	15♁41	15♁23	19♁22	20♁27

Delta T = 15m07s

FEBRUARY 2367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	8 42 35	11°21'27	21♁49	3♁ 8	26♁23	0♁41	9♁48	22♁50	23°R47	29°R39	23°R55	15°R29	15♁20	19♁29	20♁28
T 2	8 46 32	12°22'27	6♁ 5	4°45	27°30	1°19	9°59	22°54	23♁46	29°40	23♁55	15♁17	15°16	19°36	20°30
F 3	8 50 28	13°23'27	19°56	6°23	28°38	1°57	10°10	22°56	23°44	29°41	23°55	15° 7	15°13	19°42	20°32
S 4	8 54 25	14°24'25	3♁19	8° 2	29°45	2°35	10°21	22°59	23°43	29°42	23°55	14°59	15°10	19°49	20°34
S 5	8 58 21	15°25'23	16°16	9°41	0♁52	3°13	10°32	23° 2	23°42	29°42	23°55	14°55	15° 7	19°56	20°36
M 6	9 2 18	16°26'19	28°49	11°21	1°59	3°52	10°43	23° 5	23°40	29°43	23°55	14°52	15° 4	20° 2	20°38
T 7	9 6 15	17°27'14	11♁ 2	13° 1	3° 6	4°30	10°55	23° 7	23°39	29°44	23°D55	14°52	15° 1	20° 9	20°40
W 8	9 10 11	18°28'08	23° 2	14°43	4°12	5° 8	11° 6	23°10	23°38	29°45	23°55	14°52	14°57	20°16	20°42
T 9	9 14 8	19°29'00	4♁52	16°25	5°18	5°46	11°17	23°12	23°37	29°46	23°55	14°51	14°54	20°22	20°44
F 10	9 18 4	20°29'51	16°40	18° 8	6°24	6°24	11°29	23°14	23°36	29°47	23°55	14°49	14°51	20°29	20°46
S 11	9 22 1	21°30'41	28°30	19°51	7°30	7° 2	11°41	23°16	23°35	29°48	23°55	14°44	14°48	20°36	20°48
S 12	9 25 57	22°31'30	10♁26	21°35	8°35	7°41	11°53	23°19	23°34	29°49	23°55	14°36	14°45	20°42	20°51
M13	9 29 54	23°32'17	22°32	23°20	9°40	8°19	12° 5	23°21	23°33	29°51	23°55	14°25	14°41	20°49	20°53
T 14	9 33 50	24°33'03	4♁50	25° 6	10°45	8°57	12°17	23°22	23°32	29°52	23°55	14°13	14°38	20°56	20°55
W15	9 37 47	25°33'47	17°21	26°52	11°50	9°35	12°29	23°24	23°31	29°53	23°56	13°59	14°35	21° 2	20°58
T 16	9 41 44	26°34'30	0♁ 6	28°39	12°54	10°14	12°41	23°26	23°30	29°54	23°56	13°45	14°32	21° 9	21° 0
F 17	9 45 40	27°35'12	13° 4	0♁27	13°58	10°52	12°53	23°27	23°29	29°55	23°56	13°33	14°29	21°16	21° 3
S 18	9 49 37	28°35'53	26°14	2°16	15° 1	11°30	13° 5	23°29	23°29	29°57	23°56	13°23	14°26	21°22	21° 5
S 19	9 53 33	29°36'32	9♁34	4° 5	16° 5	12° 9	13°18	23°30	23°28	29°58	23°56	13°16	14°22	21°29	21° 8
M20	9 57 30	0♁37'11	23° 5	5°54	17° 8	12°47	13°30	23°31	23°28	29°59	23°57	13°12	14°19	21°36	21°11
T 21	10 1 26	1°37'48	6♁44	7°45	18°10	13°25	13°43	23°33	23°27	0♁ 1	23°57	13°11	14°16	21°42	21°13
W22	10 5 23	2°38'24	20°33	9°35	19°12	14° 4	13°55	23°34	23°27	0° 2	23°57	13°D11	14°13	21°49	21°16
T 23	10 9 19	3°38'59	4♁31	11°26	20°14	14°42	14° 8	23°35	23°26	0° 3	23°58	13°R11	14°10	21°56	21°19
F 24	10 13 16	4°39'33	18°39	13°17	21°15	15°20	14°21	23°35	23°26	0° 5	23°58	13°10	14° 6	22° 2	21°21
S 25	10 17 13	5°40'06	2♁55	15° 8	22°16	15°59	14°34	23°36	23°25	0° 6	23°58	13° 7	14° 3	22° 9	21°24
S 26	10 21 9	6°40'37	17°17	16°58	23°17	16°37	14°47	23°37	23°25	0° 8	23°59	13° 2	14° 0	22°16	21°27
M27	10 25 6	7°41'07	1♁41	18°48	24°17	17°16	15° 0	23°37	23°25	0° 9	23°59	12°54	13°57	22°22	21°30
T 28	10 29 2	8°41'36	16♁ 2	20♁37	25♁17	17♁54	15♁13	23♁38	23♁25	0♁11	24♁ 0	12♁44	13♁54	22♁29	21♁33

Delta T = 15m07s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [15.4.2009]

SWISS EPHEMERIS for the year 2367

MARCH 2367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	10 32 59	9♋42'03	0♌14	22♌26	26♌16	18♌33	15♌26	23♌38	23°R25	0♌12	24♌0	12°R33	13♌51	22♌36	21♌36		
T 2	10 36 55	10°42'29	14°11	24°13	27°15	19°11	15°39	23°38	23°II25	0°14	24° 1	12♌23	13°47	22°42	21°39		
F 3	10 40 52	11°42'53	27°50	25°57	28°13	19°50	15°52	23°38	23°D25	0°16	24° 1	12°14	13°44	22°49	21°42		
S 4	10 44 48	12°43'15	11♌6	27°40	29°11	20°28	16° 6	23°R38	23°25	0°17	24° 2	12° 7	13°41	22°56	21°45		
S 5	10 48 45	13°43'36	24° 0	29°20	0♌8	21° 7	16°19	23°38	23°25	0°19	24° 2	12° 3	13°38	23° 2	21°48		
M 6	10 52 42	14°43'54	6♌34	0♌56	1° 5	21°45	16°33	23°38	23°25	0°21	24° 3	12°D 1	13°35	23° 9	21°51		
T 7	10 56 38	15°44'11	18°49	2°29	2° 1	22°24	16°46	23°38	23°25	0°22	24° 3	12° 1	13°32	23°16	21°54		
W 8	11 0 35	16°44'26	0♌51	3°57	2°57	23° 2	17° 0	23°37	23°25	0°24	24° 4	12° 2	13°28	23°22	21°57		
T 9	11 4 31	17°44'38	12°44	5°20	3°52	23°41	17°13	23°37	23°26	0°26	24° 4	12°R 3	13°25	23°29	22° 1		
F 10	11 8 28	18°44'49	24°33	6°37	4°46	24°19	17°27	23°36	23°26	0°28	24° 5	12° 3	13°22	23°36	22° 4		
S 11	11 12 24	19°44'58	6♌24	7°48	5°40	24°58	17°40	23°36	23°27	0°29	24° 6	12° 1	13°19	23°43	22° 7		
S 12	11 16 21	20°45'04	18°23	8°53	6°33	25°36	17°54	23°35	23°27	0°31	24° 6	11°58	13°16	23°49	22°10		
M13	11 20 17	21°45'09	0♌32	9°50	7°25	26°15	18° 8	23°34	23°28	0°33	24° 7	11°52	13°12	23°56	22°14		
T 14	11 24 14	22°45'12	12°57	10°39	8°17	26°53	18°22	23°33	23°28	0°35	24° 8	11°44	13° 9	24° 3	22°17		
W15	11 28 11	23°45'12	25°38	11°20	9° 8	27°32	18°36	23°32	23°29	0°37	24° 9	11°35	13° 6	24° 9	22°20		
T 16	11 32 7	24°45'10	8♌37	11°52	9°58	28°10	18°49	23°31	23°29	0°39	24° 9	11°27	13° 3	24°16	22°24		
F 17	11 36 4	25°45'07	21°54	12°16	10°47	28°49	19° 3	23°29	23°30	0°41	24°10	11°19	13° 0	24°23	22°27		
S 18	11 40 0	26°45'01	5♌27	12°31	11°36	29°27	19°17	23°28	23°31	0°43	24°11	11°13	12°57	24°29	22°31		
S 19	11 43 57	27°44'54	19°13	12°R37	12°23	0♌6	19°31	23°26	23°32	0°45	24°12	11° 8	12°53	24°36	22°34		
M20	11 47 53	28°44'45	3♌9	12°35	13°10	0°44	19°45	23°25	23°33	0°47	24°13	11° 7	12°50	24°43	22°37		
T 21	11 51 50	29°44'34	17°12	12°24	13°56	1°23	19°59	23°23	23°34	0°49	24°13	11°D 6	12°47	24°49	22°41		
W22	11 55 46	0♌44'21	1♌20	12° 5	14°40	2° 1	20°14	23°21	23°35	0°51	24°14	11° 7	12°44	24°56	22°44		
T 23	11 59 43	1°44'07	15°30	11°38	15°24	2°40	20°28	23°19	23°36	0°53	24°15	11° 9	12°41	25° 3	22°48		
F 24	12 3 39	2°43'52	29°40	11° 5	16° 7	3°18	20°42	23°17	23°37	0°55	24°16	11°R10	12°37	25° 9	22°52		
S 25	12 7 36	3°43'34	13♌48	10°25	16°48	3°57	20°56	23°15	23°38	0°57	24°17	11° 9	12°34	25°16	22°55		
S 26	12 11 33	4°43'15	27°54	9°40	17°29	4°35	21°10	23°13	23°39	0°59	24°18	11° 7	12°31	25°23	22°59		
M27	12 15 29	5°42'54	11♌55	8°52	18° 8	5°14	21°25	23°11	23°41	1° 1	24°19	11° 4	12°28	25°29	23° 2		
T 28	12 19 26	6°42'32	25°48	8° 0	18°46	5°52	21°39	23° 9	23°42	1° 3	24°20	10°59	12°25	25°36	23° 6		
W29	12 23 22	7°42'07	9♌31	7° 7	19°23	6°31	21°53	23° 6	23°43	1° 5	24°21	10°53	12°22	25°43	23° 9		
T 30	12 27 19	8°41'41	23° 2	6°13	19°59	7° 9	22° 8	23° 4	23°45	1° 7	24°22	10°48	12°18	25°49	23°13		
F 31	12 31 15	9♌41'13	6♌18	5♌19	20♌33	7♌48	22°Y22	23♌1	23°II46	1♌9	24♌23	10♌43	12♌15	25°II56	23°Y17		

Delta T = 15m08s

APRIL 2367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
S 1	12 35 12	10♌40'42	19♌17	4°R27	21♌5	8♌26	22°Y36	22°R58	23°II48	1♌11	24♌24	10°R40	12♌12	26°II 3	23°Y20	
S 2	12 39 8	11°40'10	1♌59	3°Y38	21°37	9° 5	22°51	22♌56	23°49	1°14	24°25	10♌39	12° 9	26° 9	23°24	
M 3	12 43 5	12°39'36	14°26	2°52	22° 6	9°43	23° 5	22°53	23°51	1°16	24°26	10°D38	12° 6	26°16	23°28	
T 4	12 47 2	13°38'59	26°38	2°10	22°35	10°22	23°19	22°50	23°52	1°18	24°27	10°39	12° 3	26°23	23°31	
W 5	12 50 58	14°38'20	8♌39	1°32	23° 1	11° 0	23°34	22°47	23°54	1°20	24°28	10°41	11°59	26°30	23°35	
T 6	12 54 55	15°37'39	20°33	1° 0	23°26	11°39	23°48	22°44	23°56	1°22	24°29	10°43	11°56	26°36	23°39	
F 7	12 58 51	16°36'56	2♌23	0°33	23°49	12°17	24° 3	22°41	23°58	1°25	24°30	10°44	11°53	26°43	23°43	
S 8	13 2 48	17°36'11	14°15	0°12	24°10	12°55	24°17	22°37	23°59	1°27	24°31	10°R45	11°50	26°50	23°46	
S 9	13 6 44	18°35'23	26°13	29♌56	24°29	13°34	24°32	22°34	24° 1	1°29	24°32	10°45	11°47	26°56	23°50	
M10	13 10 41	19°34'33	8♌23	29°46	24°47	14°12	24°46	22°31	24° 3	1°31	24°33	10°43	11°43	27° 3	23°54	
T 11	13 14 37	20°33'41	20°48	29°D41	25° 2	14°51	25° 1	22°27	24° 5	1°33	24°35	10°41	11°40	27°10	23°57	
W12	13 18 34	21°32'46	3♌33	29°42	25°15	15°29	25°15	22°24	24° 7	1°36	24°36	10°39	11°37	27°16	24° 1	
T 13	13 22 31	22°31'49	16°38	29°49	25°26	16° 7	25°30	22°20	24° 9	1°38	24°37	10°36	11°34	27°23	24° 5	
F 14	13 26 27	23°30'50	0♌6	0°Y 0	25°35	16°46	25°44	22°16	24°11	1°40	24°38	10°34	11°31	27°30	24° 9	
S 15	13 30 24	24°29'49	13°56	0°17	25°42	17°24	25°59	22°13	24°14	1°42	24°39	10°32	11°28	27°36	24°12	
S 16	13 34 20	25°28'45	28° 4	0°39	25°46	18° 2	26°13	22° 9	24°16	1°45	24°40	10°31	11°24	27°43	24°16	
M17	13 38 17	26°27'40	12♌26	1° 5	25°R48	18°41	26°28	22° 5	24°18	1°47	24°42	10°D30	11°21	27°50	24°20	
T 18	13 42 13	27°26'33	26°57	1°35	25°47	19°19	26°42	22° 1	24°20	1°49	24°43	10°31	11°18	27°56	24°24	
W19	13 46 10	28°25'24	11♌32	2°10	25°45	19°57	26°57	21°57	24°22	1°51	24°44	10°32	11°15	28° 3	24°27	
T 20	13 50 6	29°24'13	26° 4	2°48	25°39	20°36	27°11	21°53	24°25	1°54	24°45	10°33	11°12	28°10	24°31	
F 21	13 54 3	0♌23'01	10♌29	3°31	25°31	21°14	27°26	21°49	24°27	1°56	24°47	10°33	11° 9	28°16	24°35	
S 22	13 57 59	1°21'47	24°44	4°17	25°21	21°52	27°40	21°45	24°30	1°58	24°48	10°34	11° 5	28°23	24°38	
S 23	14 1 56	2°20'31	8♌47	5° 6	25° 8	22°31	27°55	21°41	24°32	2° 0	24°49	10°R34	11° 2	28°30	24°42	
M24	14 5 53	3°19'14	22°35	5°59	24°53	23° 9	28° 9	21°37	24°35	2° 3	24°50	10°33	10°59	28°37	24°46	
T 25	14 9 49	4°17'55	6♌9	6°55	24°36	23°47	28°24	21°33	24°37	2° 5	24°52	10°33	10°56	28°43	24°50	
W26	14 13 46	5°16'34	19°29	7°54	24°16	24°25	28°38	21°29	24°40	2° 7	24°53	10°32	10°53	28°50	24°53	
T 27	14 17 42	6°15'12	2♌34	8°55	23°54	25° 4	28°53	21°24	24°42	2°10	24°54	10°32	10°49	28°57	24°57	
F 28	14 21 39	7°13'47	15°26	10° 0	23°29	25°42	29° 7	21°20	24°45	2°12	24°55	10°31	10°46	29° 3	25° 1	
S 29	14 25 35	8°12'21	28° 4	11° 7	23° 3	26°20	29°21	21°16	24°48	2°14	24°57	10°31	10°43	29°10	25° 4	
S 30	14 29 32	9♌10'54	10♌30	12°Y16	22♌35	26°II58	29°Y36	21♌11	24°II50	2♌16	24♌58	10°D31	10♌40	29°II17	25°Y 8	

Delta T = 15m08s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [15.4.2009]

SWISS EPHEMERIS for the year 2367

MAY 2367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	14 33 28	10♄ 9°24	22♄45	13♃28	22♂R 4	27♂II37	29♃♂50	21♂R 7	24♂II53	2♄19	24♄59	10♂R31	10♂M37	29♂II23	25♃♂12		
T 2	14 37 25	11° 7'52	4♂II49	14°42	21♂R33	28°15	0♄ 5	21♂M 3	24°56	2°21	25° 1	10♂M31	10°34	29°30	29°30	25°15	
W 3	14 41 22	12° 6'19	16°47	15°59	20°59	28°53	0°19	20°58	24°59	2°23	25° 2	10°31	10°30	29°37	25°19		
T 4	14 45 18	13° 4'43	28°39	17°17	20°24	29°31	0°33	20°54	25° 1	2°25	25° 3	10°30	10°27	29°43	25°22		
F 5	14 49 15	14° 3'06	10♄29	18°38	19°49	0♄ 9	0°48	20°49	25° 4	2°28	25° 5	10°30	10°24	29°50	25°26		
S 6	14 53 11	15° 1'26	22°21	20° 1	19°12	0°48	1° 2	20°45	25° 7	2°30	25° 6	10°30	10°21	29°57	25°30		
S 7	14 57 8	15°59'45	4♂II19	21°26	18°35	1°26	1°16	20°40	25°10	2°32	25° 7	10°29	10°18	0♄ 3	25°33		
M 8	15 1 4	16°58'01	16°27	22°53	17°57	2° 4	1°30	20°36	25°13	2°34	25° 9	10°D29	10°14	0°10	25°37		
T 9	15 5 1	17°56'16	28°49	24°22	17°19	2°42	1°45	20°31	25°16	2°36	25°10	10°29	10°11	0°17	25°40		
W10	15 8 57	18°54'28	11♂♂31	25°53	16°42	3°20	1°59	20°27	25°19	2°39	25°11	10°30	10° 8	0°24	25°44		
T 11	15 12 54	19°52'38	24°35	27°26	16° 4	3°58	2°13	20°22	25°22	2°41	25°13	10°31	10° 5	0°30	25°47		
F 12	15 16 51	20°50'47	8♄ 4	29° 1	15°28	4°36	2°27	20°18	25°25	2°43	25°14	10°31	10° 2	0°37	25°51		
S 13	15 20 47	21°48'53	21°59	0♄38	14°52	5°14	2°41	20°13	25°28	2°45	25°15	10°32	9°59	0°44	25°54		
S 14	15 24 44	22°46'58	6♂M18	2°16	14°17	5°53	2°55	20° 8	25°31	2°47	25°17	10°R33	9°55	0°50	25°58		
M15	15 28 40	23°45'01	20°57	3°57	13°43	6°31	3° 9	20° 4	25°34	2°50	25°18	10°33	9°52	0°57	26° 1		
T 16	15 32 37	24°43'03	5♄51	5°40	13°11	7° 9	3°23	19°59	25°38	2°52	25°19	10°32	9°49	1° 4	26° 4		
W17	15 36 33	25°41'03	20°51	7°24	12°41	7°47	3°37	19°55	25°41	2°54	25°21	10°30	9°46	1°10	26° 8		
T 18	15 40 30	26°39'01	5♄48	9°11	12°12	8°25	3°51	19°50	25°44	2°56	25°22	10°28	9°43	1°17	26°11		
F 19	15 44 26	27°36'58	20°35	10°59	11°45	9° 3	4° 5	19°46	25°47	2°58	25°24	10°26	9°40	1°24	26°14		
S 20	15 48 23	28°34'54	5♄ 5	12°50	11°21	9°41	4°19	19°42	25°50	3° 0	25°25	10°25	9°36	1°30	26°18		
S 21	15 52 20	29°32'49	19°16	14°42	10°58	10°19	4°32	19°37	25°54	3° 2	25°26	10°24	9°33	1°37	26°21		
M22	15 56 16	0♂II30'42	3♄ 4	16°37	10°38	10°57	4°46	19°33	25°57	3° 4	25°28	10°D23	9°30	1°44	26°24		
T 23	16 0 13	1°28'34	16°30	18°33	10°20	11°35	5° 0	19°28	26° 0	3° 6	25°29	10°24	9°27	1°51	26°27		
W24	16 4 9	2°26'25	29°36	20°31	10° 5	12°13	5°14	19°24	26° 4	3° 8	25°30	10°25	9°24	1°57	26°31		
T 25	16 8 6	3°24'15	12♃24	22°31	9°52	12°51	5°27	19°20	26° 7	3°10	25°32	10°27	9°20	2° 4	26°34		
F 26	16 12 2	4°22'03	24°57	24°33	9°41	13°29	5°41	19°15	26°10	3°12	25°33	10°28	9°17	2°11	26°37		
S 27	16 15 59	5°19'51	7♄17	26°37	9°33	14° 7	5°54	19°11	26°14	3°14	25°34	10°R29	9°14	2°17	26°40		
S 28	16 19 55	6°17'37	19°28	28°42	9°27	14°45	6° 8	19° 7	26°17	3°16	25°36	10°28	9°11	2°24	26°43		
M29	16 23 52	7°15'22	1♂II31	0♂II49	9°24	15°23	6°21	19° 3	26°20	3°18	25°37	10°27	9° 8	2°31	26°46		
T 30	16 27 49	8°13'06	13°28	2°57	9°D23	16° 1	6°35	18°58	26°24	3°20	25°38	10°24	9° 5	2°37	26°49		
W31	16 31 45	9♂II10'48	25♂II20	5♂II 6	9♂R24	16♄39	6♄48	18♂M54	26♂II27	3♄22	25♄40	10♂M20	9♂M 1	2♄544	26♃♂52		

Delta T = 15m08s

JUNE 2367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	16 35 42	10♂II 8'30	7♄11	7♂II17	9♄28	17♄17	7♄ 1	18°R50	26♂II31	3♄24	25♄41	10°R15	8♂M58	2♄51	26♃♂55		
T 2	16 39 38	11° 6'09	19° 2	9°28	9°34	17°55	7°14	18♂M46	26°34	3°26	25°42	10♂M 9	8°55	2°58	26°58		
S 3	16 43 35	12° 3'48	0♄Ω55	11°39	9°42	18°33	7°28	18°42	26°38	3°28	25°44	10° 4	8°52	3° 4	27° 1		
S 4	16 47 31	13° 1'25	12°53	13°51	9°52	19°10	7°41	18°38	26°41	3°30	25°45	10° 0	8°49	3°11	27° 4		
M 5	16 51 28	13°59'00	25° 1	16° 3	10° 5	19°48	7°54	18°34	26°45	3°32	25°46	9°57	8°46	3°18	27° 7		
T 6	16 55 24	14°56'35	7♂II21	18°15	10°19	20°26	8° 7	18°31	26°48	3°33	25°47	9°55	8°42	3°24	27° 9		
W 7	16 59 21	15°54'07	19°58	20°26	10°35	21° 4	8°20	18°27	26°52	3°35	25°49	9°D55	8°39	3°31	27°12		
T 8	17 3 18	16°51'39	2♄57	22°37	10°53	21°42	8°32	18°23	26°55	3°37	25°50	9°56	8°36	3°38	27°15		
F 9	17 7 14	17°49'09	16°20	24°46	11°13	22°20	8°45	18°19	26°59	3°39	25°51	9°57	8°33	3°44	27°17		
S 10	17 11 11	18°46'38	0♂M10	26°54	11°35	22°58	8°58	18°16	27° 2	3°40	25°53	9°58	8°30	3°51	27°20		
S 11	17 15 7	19°44'06	14°28	29° 1	11°58	23°36	9°11	18°12	27° 6	3°42	25°54	9°R59	8°26	3°58	27°23		
M12	17 19 4	20°41'32	29°10	1♄ 6	12°24	24°14	9°23	18° 9	27° 9	3°44	25°55	9°57	8°23	4° 4	27°25		
T 13	17 23 0	21°38'58	14♄13	3° 9	12°50	24°51	9°36	18° 5	27°13	3°46	25°56	9°54	8°20	4°11	27°28		
W14	17 26 57	22°36'23	29°26	5°10	13°19	25°29	9°48	18° 2	27°16	3°47	25°58	9°49	8°17	4°18	27°30		
T 15	17 30 53	23°33'47	14♄41	7° 9	13°48	26° 7	10° 0	17°59	27°20	3°49	25°59	9°43	8°14	4°25	27°33		
F 16	17 34 50	24°31'10	29°47	9° 6	14°20	26°45	10°13	17°56	27°23	3°50	26° 0	9°37	8°11	4°31	27°35		
S 17	17 38 47	25°28'32	14♄34	11° 0	14°52	27°23	10°25	17°52	27°27	3°52	26° 1	9°31	8° 7	4°38	27°37		
S 18	17 42 43	26°25'54	28°57	12°52	15°26	28° 1	10°37	17°49	27°31	3°54	26° 2	9°26	8° 4	4°45	27°40		
M19	17 46 40	27°23'15	12♄52	14°42	16° 1	28°39	10°49	17°46	27°34	3°55	26° 4	9°23	8° 1	4°51	27°42		
T 20	17 50 36	28°20'36	26°19	16°29	16°38	29°16	11° 1	17°44	27°38	3°57	26° 5	9°D22	7°58	4°58	27°44		
W21	17 54 33	29°17'57	9♃21	18°14	17°15	29°54	11°13	17°41	27°41	3°58	26° 6	9°23	7°55	5° 5	27°46		
T 22	17 58 29	0♄Ω15'17	22° 2	19°56	17°54	0♄Ω32	11°25	17°38	27°45	4° 0	26° 7	9°24	7°52	5°12	27°48		
F 23	18 2 26	1°12'37	4♄25	21°36	18°34	1°10	11°37	17°35	27°48	4° 1	26° 8	9°R25	7°48	5°18	27°51		
S 24	18 6 22	2° 9'56	16°35	23°14	19°15	1°48	11°48	17°33	27°52	4° 2	26° 9	9°25	7°45	5°25	27°53		
S 25	18 10 19	3° 7'15	28°36	24°48	19°57	2°25	12° 0	17°30	27°56	4° 4	26°11	9°23	7°42	5°32	27°55		
M26	18 14 16	4° 4'34	10♂II30	26°21	20°40	3° 3	12°11	17°28	27°59	4° 5	26°12	9°18	7°39	5°38	27°57		
T 27	18 18 12	5° 1'52	22°21	27°50	21°24	3°41	12°23	17°25	28° 3	4° 6	26°13	9°12	7°36	5°45	27°58		
W28	18 22 9	5°59'10	4♄12	29°18	22° 8	4°19	12°34	17°23	28° 6	4° 8	26°14	9° 3	7°32	5°52	28° 0		
T 29	18 26 5	6°56'28	16° 3	0♄L42	22°54	4°57	12°45	17°21	28°10	4° 9	26°15	8°52	7°29	5°58	28° 2		
F 30	18 30 2	7♄53'45	27♄56	2♄Ω 4	23♄R40	5♄Ω35	12♄56	17♂M19	28♂II13	4♄Ω10	26♄16	8♂M41	7♂M26	6♄ 5	28♃♂Y 4		

Delta T = 15m08s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [15.4.2009]

SWISS EPHEMERIS for the year 2367

JULY 2367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	18 33 58	8♂51'01	9♂53	3♂23	24♂27	6♂12	13♂7	17°R17	28♂17	4♂11	26♂17	8°R31	7♂23	6♂12	28°Y 6
S 2	18 37 55	9°48'17	21°56	4°40	25°15	6°50	13°18	17♂15	28°20	4°13	26°18	8♂21	7°20	6°19	28° 7
M 3	18 41 52	10°45'33	4♂8	5°53	26° 4	7°28	13°29	17°13	28°24	4°14	26°19	8°13	7°17	6°25	28° 9
T 4	18 45 48	11°42'48	16°30	7° 4	26°53	8° 6	13°40	17°12	28°27	4°15	26°20	8° 8	7°13	6°32	28°11
W 5	18 49 45	12°40'02	29° 7	8°12	27°43	8°44	13°50	17°10	28°31	4°16	26°21	8° 5	7°10	6°39	28°12
T 6	18 53 41	13°37'16	12♂2	9°17	28°34	9°21	14° 1	17° 8	28°34	4°17	26°22	8°D 4	7° 7	6°45	28°14
F 7	18 57 38	14°34'30	25°18	10°19	29°25	9°59	14°11	17° 7	28°38	4°18	26°23	8° 5	7° 4	6°52	28°15
S 8	19 1 34	15°31'43	9♂0	11°18	0♂17	10°37	14°22	17° 6	28°41	4°19	26°24	8°R 5	7° 1	6°59	28°16
S 9	19 5 31	16°28'56	23° 8	12°14	1°10	11°15	14°32	17° 4	28°45	4°20	26°25	8° 4	6°58	7° 5	28°18
M10	19 9 27	17°26'08	7♂42	13° 6	2° 3	11°53	14°42	17° 3	28°48	4°21	26°26	8° 1	6°54	7°12	28°19
T 11	19 13 24	18°23'20	22°38	13°55	2°57	12°30	14°52	17° 2	28°51	4°22	26°27	7°56	6°51	7°19	28°20
W12	19 17 21	19°20'32	7♂50	14°40	3°51	13° 8	15° 2	17° 1	28°55	4°23	26°28	7°48	6°48	7°26	28°21
T 13	19 21 17	20°17'44	23° 8	15°22	4°46	13°46	15°11	17° 0	28°58	4°24	26°29	7°39	6°45	7°32	28°22
F 14	19 25 14	21°14'56	8♂20	15°59	5°41	14°24	15°21	17° 0	29° 2	4°24	26°29	7°29	6°42	7°39	28°23
S 15	19 29 10	22°12'08	23°16	16°33	6°37	15° 1	15°30	16°59	29° 5	4°25	26°30	7°19	6°38	7°46	28°25
S 16	19 33 7	23° 9'20	7♂48	17° 3	7°33	15°39	15°40	16°58	29° 8	4°26	26°31	7°11	6°35	7°52	28°25
M17	19 37 3	24° 6'33	21°51	17°28	8°29	16°17	15°49	16°58	29°12	4°27	26°32	7° 5	6°32	7°59	28°26
T 18	19 41 0	25° 3'46	5♂24	17°49	9°26	16°55	15°58	16°57	29°15	4°27	26°33	7° 2	6°29	8° 6	28°27
W19	19 44 56	26° 0'59	18°29	18° 5	10°24	17°33	16° 7	16°57	29°18	4°28	26°33	7° 1	6°26	8°13	28°28
T 20	19 48 53	26°58'13	1♂9	18°17	11°22	18°10	16°16	16°57	29°21	4°29	26°34	7° 1	6°23	8°19	28°29
F 21	19 52 50	27°55'28	13°30	18°24	12°20	18°48	16°25	16°D57	29°25	4°29	26°35	7° 1	6°19	8°26	28°29
S 22	19 56 46	28°52'43	25°37	18°R27	13°19	19°26	16°33	16°57	29°28	4°30	26°36	7° 0	6°16	8°33	28°30
S 23	20 0 43	29°49'59	7♂33	18°24	14°18	20° 4	16°42	16°57	29°31	4°31	26°36	6°57	6°13	8°39	28°31
M24	20 4 39	0♂47'15	19°24	18°17	15°17	20°42	16°50	16°57	29°34	4°31	26°37	6°51	6°10	8°46	28°31
T 25	20 8 36	1°44'32	1♂14	18° 5	16°17	21°20	16°59	16°57	29°37	4°32	26°38	6°42	6° 7	8°53	28°32
W26	20 12 32	2°41'49	13° 4	17°48	17°17	21°57	17° 7	16°58	29°41	4°32	26°38	6°31	6° 4	8°59	28°32
T 27	20 16 29	3°39'07	24°58	17°27	18°18	22°35	17°15	16°58	29°44	4°32	26°39	6°18	6° 0	9° 6	28°32
F 28	20 20 25	4°36'26	6♂57	17° 1	19°19	23°13	17°22	16°59	29°47	4°33	26°40	6° 4	5°57	9°13	28°33
S 29	20 24 22	5°33'45	19° 3	16°32	20°20	23°51	17°30	17° 0	29°50	4°33	26°40	5°51	5°54	9°20	28°33
S 30	20 28 19	6°31'04	1♂15	15°58	21°21	24°29	17°38	17° 0	29°53	4°33	26°41	5°39	5°51	9°26	28°33
M31	20 32 15	7♂28'24	13♂37	15♂22	22♂23	25♂7	17♂45	17♂1	29♂56	4♂34	26♂41	5♂29	5♂48	9♂33	28♂33

Delta T = 15m09s

AUGUST 2367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	20 36 12	8♂25'44	26♂8	14°R42	23♂25	25♂45	17♂52	17♂2	29♂59	4♂34	26♂42	5°R22	5♂44	9♂40	28♂33
W 2	20 40 8	9°23'05	8♂51	14♂1	24°27	26°22	17°59	17° 3	0♂2	4°34	26°43	5♂17	5°41	9°46	28°R33
T 3	20 44 5	10°20'26	21°49	13°17	25°29	27° 0	18° 6	17° 5	0° 5	4°34	26°43	5°16	5°38	9°53	28°33
F 4	20 48 1	11°17'47	5♂15	12°34	26°32	27°38	18°13	17° 6	0° 8	4°34	26°43	5°15	5°35	10° 0	28°33
S 5	20 51 58	12°15'09	18°41	11°50	27°35	28°16	18°19	17° 7	0°11	4°35	26°44	5°15	5°32	10° 7	28°33
S 6	20 55 54	13°12'32	2♂739	11° 7	28°38	28°54	18°26	17° 9	0°13	4°35	26°44	5°14	5°29	10°13	28°33
M 7	20 59 51	14° 9'54	16°59	10°26	29°42	29°32	18°32	17°10	0°16	4°35	26°45	5°11	5°25	10°20	28°33
T 8	21 3 48	15° 7'18	1♂40	9°47	0♂46	0♂10	18°38	17°12	0°19	4°R35	26°45	5° 6	5°22	10°27	28°33
W 9	21 7 44	16° 4'42	16°37	9°11	1°50	0°48	18°44	17°14	0°22	4°35	26°46	4°58	5°19	10°33	28°32
T 10	21 11 41	17° 2'07	1♂41	8°39	2°54	1°26	18°50	17°16	0°24	4°35	26°46	4°48	5°16	10°40	28°32
F 11	21 15 37	17°59'33	16°44	8°12	3°58	2° 3	18°56	17°17	0°27	4°35	26°46	4°38	5°13	10°47	28°31
S 12	21 19 34	18°56'59	1♂35	7°50	5° 3	2°41	19° 1	17°19	0°30	4°34	26°47	4°27	5°10	10°54	28°31
S 13	21 23 30	19°54'27	16° 5	7°33	6° 8	3°19	19° 7	17°22	0°32	4°34	26°47	4°19	5° 6	11° 0	28°30
M14	21 27 27	20°51'55	0♂10	7°23	7°13	3°57	19°12	17°24	0°35	4°34	26°47	4°13	5° 3	11° 7	28°30
T 15	21 31 23	21°49'25	13°47	7°D18	8°18	4°35	19°17	17°26	0°37	4°34	26°48	4° 9	5° 0	11°14	28°29
W16	21 35 20	22°46'56	26°55	7°21	9°24	5°13	19°21	17°29	0°40	4°34	26°48	4° 7	4°57	11°20	28°28
T 17	21 39 16	23°44'28	9♂39	7°30	10°29	5°51	19°26	17°31	0°42	4°33	26°48	4°D 7	4°54	11°27	28°27
F 18	21 43 13	24°42'02	22° 2	7°46	11°35	6°29	19°31	17°34	0°45	4°33	26°48	4°R 7	4°50	11°34	28°27
S 19	21 47 10	25°39'37	4♂10	8° 9	12°41	7° 7	19°35	17°36	0°47	4°33	26°48	4° 7	4°47	11°40	28°26
S 20	21 51 6	26°37'14	16° 7	8°40	13°47	7°45	19°39	17°39	0°50	4°32	26°49	4° 5	4°44	11°47	28°25
M21	21 55 3	27°34'52	27°58	9°17	14°54	8°23	19°43	17°42	0°52	4°32	26°49	4° 1	4°41	11°54	28°24
T 22	21 58 59	28°32'32	9♂48	10° 1	16° 1	9° 1	19°47	17°45	0°54	4°32	26°49	3°55	4°38	12° 1	28°23
W23	22 2 56	29°30'13	21°42	10°52	17° 7	9°39	19°50	17°48	0°56	4°31	26°49	3°46	4°35	12° 7	28°22
T 24	22 6 52	0♂27'55	3♂40	11°50	18°14	10°17	19°53	17°51	0°59	4°31	26°49	3°35	4°31	12°14	28°20
F 25	22 10 49	1°25'39	15°47	12°54	19°21	10°55	19°57	17°54	1° 1	4°30	26°49	3°24	4°28	12°21	28°19
S 26	22 14 45	2°23'24	28° 3	14° 4	20°29	11°34	20° 0	17°57	1° 3	4°30	26°49	3°12	4°25	12°27	28°18
S 27	22 18 42	3°21'10	10♂29	15°20	21°36	12°12	20° 2	18° 1	1° 5	4°29	26°R49	3° 2	4°22	12°34	28°17
M28	22 22 39	4°18'58	23° 6	16°42	22°44	12°50	20° 5	18° 4	1° 7	4°28	26°49	2°54	4°19	12°41	28°15
T 29	22 26 35	5°16'47	5♂54	18° 9	23°51	13°28	20° 7	18° 8	1° 9	4°28	26°49	2°49	4°15	12°48	28°14
W30	22 30 32	6°14'37	18°53	19°41	24°59	14° 6	20°10	18°11	1°11	4°27	26°49	2°46	4°12	12°54	28°12
T 31	22 34 28	7♂12'29	2♂4	21♂17	26♂7	14♂44	20♂12	18♂15	1♂13	4♂26	26♂49	2°D45	4♂9	13♂1	28♂11

Delta T = 15m09s

created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [15.4.2009]

SWISS EPHEMERIS for the year 2367

SEPTEMBER 2367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	22 38 25	8 ^m 10'22	15 ^m 28	22 ^Ω 57	27 [♄] 16	15 [♃] 22	20 [♂] 13	18 ^m 19	1 [♄] 15	4 [♂] R26	26 [♂] R49	2 ^m 45	4 ^m 6	13 [♄] 8	28 [♂] R 9
S 2	22 42 21	9° 8'16	29° 7	24°41	28°24	16° 0	20°15	18°23	1°17	4 [♂] R25	26 [♂] R49	2°46	4° 3	13°14	28 [♂] Y 8
S 3	22 46 18	10° 6'11	13 [♂] 7	26°28	29°32	16°39	20°17	18°27	1°18	4°24	26°49	2°R46	4° 0	13°21	28° 6
M 4	22 50 14	11° 4'08	27°12	28°18	0 [♂] 41	17°17	20°18	18°31	1°20	4°23	26°48	2°45	3°56	13°28	28° 5
T 5	22 54 11	12° 2'05	11 [♂] 36	0 ^m 9	1°50	17°55	20°19	18°35	1°22	4°22	26°48	2°42	3°53	13°35	28° 3
W 6	22 58 8	13° 0'04	26°11	2° 3	2°58	18°33	20°20	18°39	1°23	4°21	26°48	2°37	3°50	13°41	28° 1
T 7	23 2 4	13°58'05	10 [♄] 52	3°58	4° 7	19°12	20°20	18°43	1°25	4°20	26°48	2°30	3°47	13°48	27°59
F 8	23 6 1	14°56'06	25°31	5°54	5°17	19°50	20°21	18°48	1°27	4°20	26°48	2°23	3°44	13°55	27°57
S 9	23 9 57	15°54'10	10 [♂] 3	7°50	6°26	20°28	20°21	18°52	1°28	4°19	26°47	2°16	3°41	14° 1	27°55
S 10	23 13 54	16°52'14	24°19	9°47	7°35	21° 6	20°R21	18°57	1°30	4°18	26°47	2°10	3°37	14° 8	27°53
M11	23 17 50	17°50'21	8 [♂] 15	11°44	8°45	21°45	20°21	19° 1	1°31	4°17	26°47	2° 6	3°34	14°15	27°51
T 12	23 21 47	18°48'29	21°47	13°41	9°54	22°23	20°21	19° 6	1°32	4°16	26°47	2° 3	3°31	14°22	27°49
W13	23 25 43	19°46'39	4 [♂] 55	15°37	11° 4	23° 1	20°20	19°10	1°34	4°14	26°46	2°D 3	3°28	14°28	27°47
T 14	23 29 40	20°44'51	17°40	17°33	12°14	23°40	20°19	19°15	1°35	4°13	26°46	2° 4	3°25	14°35	27°45
F 15	23 33 37	21°43'05	0 [♂] 5	19°29	13°24	24°18	20°18	19°20	1°36	4°12	26°45	2° 5	3°21	14°42	27°43
S 16	23 37 33	22°41'21	12°15	21°23	14°34	24°56	20°17	19°25	1°37	4°11	26°45	2° 7	3°18	14°48	27°41
S 17	23 41 30	23°39'40	24°14	23°17	15°44	25°35	20°16	19°30	1°38	4°10	26°45	2°R 7	3°15	14°55	27°39
M18	23 45 26	24°38'00	6 [♄] 7	25°10	16°55	26°13	20°14	19°35	1°39	4° 9	26°44	2° 6	3°12	15° 2	27°36
T 19	23 49 23	25°36'22	17°59	27° 2	18° 5	26°52	20°12	19°40	1°40	4° 8	26°44	2° 4	3° 9	15° 9	27°34
W20	23 53 19	26°34'46	29°55	28°53	19°16	27°30	20°10	19°45	1°41	4° 6	26°43	2° 0	3° 6	15°15	27°32
T 21	23 57 16	27°33'13	11 [♂] 58	0 [♄] 42	20°27	28° 8	20° 8	19°50	1°42	4° 5	26°43	1°55	3° 2	15°22	27°29
F 22	0 1 12	28°31'41	24°11	2°31	21°37	28°47	20° 6	19°56	1°43	4° 4	26°42	1°49	2°59	15°29	27°27
S 23	0 5 9	29°30'12	6 ^m 37	4°19	22°48	29°25	20° 3	20° 1	1°44	4° 3	26°42	1°43	2°56	15°35	27°25
S 24	0 9 5	0 [♄] 28'44	19°17	6° 6	23°59	0 [♄] 4	20° 1	20° 6	1°45	4° 1	26°41	1°38	2°53	15°42	27°22
M25	0 13 2	1°27'18	2 [♄] 12	7°51	25°10	0°43	19°58	20°12	1°45	4° 0	26°41	1°34	2°50	15°49	27°20
T 26	0 16 59	2°25'54	15°20	9°36	26°22	1°21	19°55	20°17	1°46	3°58	26°40	1°32	2°46	15°56	27°17
W27	0 20 55	3°24'32	28°42	11°20	27°33	2° 0	19°51	20°23	1°47	3°57	26°40	1°D31	2°43	16° 2	27°15
T 28	0 24 52	4°23'12	12 ^m 16	13° 2	28°44	2°38	19°48	20°29	1°47	3°56	26°39	1°31	2°40	16° 9	27°12
F 29	0 28 48	5°21'54	26° 0	14°44	29°56	3°17	19°44	20°34	1°48	3°54	26°38	1°32	2°37	16°16	27°10
S 30	0 32 45	6 [♄] 20'37	9 [♂] 54	16 [♄] 24	1 ^m 7	3 [♄] 56	19 [♂] 40	20 ^m 40	1 [♄] 48	3 [♂] 53	26 [♂] 38	1 ^m 34	2 ^m 34	16 [♄] 22	27 [♂] 7

Delta T = 15m09s

OCTOBER 2367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	0 36 41	7 [♄] 19'22	23 [♂] 56	18 [♄] 4	2 ^m 19	4 [♄] 34	19°R36	20 ^m 46	1 [♄] 49	3°R51	26°R37	1 ^m 35	2 ^m 31	16 [♄] 29	27°R 4
M 2	0 40 38	8°18'09	8 [♂] 5	19°43	3°31	5°13	19 [♂] 32	20°52	1°49	3 [♂] 50	26 [♂] 36	1°R36	2°27	16°36	27°Y 2
T 3	0 44 34	9°16'57	22°19	21°20	4°43	5°52	19°27	20°58	1°49	3°48	26°36	1°35	2°24	16°43	26°59
W 4	0 48 31	10°15'47	6 [♄] 35	22°57	5°55	6°30	19°23	21° 4	1°50	3°47	26°35	1°34	2°21	16°49	26°56
T 5	0 52 28	11°14'39	20°51	24°33	7° 7	7° 9	19°18	21°10	1°50	3°45	26°34	1°31	2°18	16°56	26°54
F 6	0 56 24	12°13'32	5 [♂] 3	26° 8	8°19	7°48	19°13	21°16	1°50	3°44	26°33	1°29	2°15	17° 3	26°51
S 7	1 0 21	13°12'27	19° 6	27°42	9°31	8°27	19° 8	21°22	1°50	3°42	26°33	1°26	2°12	17° 9	26°48
S 8	1 4 17	14°11'24	2 [♂] 57	29°15	10°43	9° 5	19° 3	21°28	1°R50	3°41	26°32	1°24	2° 8	17°16	26°45
M 9	1 8 14	15°10'23	16°33	0 ^m 48	11°56	9°44	18°57	21°34	1°50	3°39	26°31	1°23	2° 5	17°23	26°42
T 10	1 12 10	16° 9'24	29°51	2°19	13° 8	10°23	18°51	21°40	1°50	3°38	26°30	1°D22	2° 2	17°30	26°40
W11	1 16 7	17° 8'27	12 [♂] 50	3°50	14°20	11° 2	18°46	21°47	1°50	3°36	26°29	1°22	1°59	17°36	26°37
T 12	1 20 3	18° 7'33	25°31	5°20	15°33	11°41	18°40	21°53	1°50	3°34	26°29	1°23	1°56	17°43	26°34
F 13	1 24 0	19° 6'40	7 [♂] 55	6°49	16°46	12°20	18°34	21°59	1°49	3°33	26°28	1°24	1°52	17°50	26°31
S 14	1 27 57	20° 5'50	20° 6	8°17	17°59	12°59	18°27	22° 6	1°49	3°31	26°27	1°26	1°49	17°57	26°28
S 15	1 31 53	21° 5'02	2 [♄] 6	9°45	19°11	13°38	18°21	22°12	1°49	3°30	26°26	1°27	1°46	18° 3	26°26
M16	1 35 50	22° 4'16	14° 0	11°11	20°24	14°17	18°15	22°19	1°48	3°28	26°25	1°27	1°43	18°10	26°23
T 17	1 39 46	23° 3'33	25°52	12°37	21°37	14°56	18° 8	22°25	1°48	3°26	26°24	1°R27	1°40	18°17	26°20
W18	1 43 43	24° 2'52	7 [♂] 48	14° 2	22°50	15°35	18° 1	22°32	1°47	3°25	26°23	1°27	1°37	18°23	26°17
T 19	1 47 39	25° 2'13	19°52	15°26	24° 3	16°14	17°54	22°39	1°47	3°23	26°22	1°26	1°33	18°30	26°14
F 20	1 51 36	26° 1'36	2 ^m 8	16°49	25°17	16°53	17°47	22°45	1°46	3°21	26°21	1°26	1°30	18°37	26°11
S 21	1 55 32	27° 1'02	14°39	18°10	26°30	17°32	17°40	22°52	1°46	3°20	26°20	1°25	1°27	18°44	26° 8
S 22	1 59 29	28° 0'29	27°29	19°31	27°43	18°11	17°33	22°59	1°45	3°18	26°20	1°25	1°24	18°50	26° 5
M23	2 3 26	28°59'59	10 [♄] 37	20°51	28°57	18°50	17°26	23° 5	1°44	3°16	26°19	1°24	1°21	18°57	26° 3
T 24	2 7 22	29°59'31	24° 6	22°10	0 [♄] 10	19°29	17°18	23°12	1°43	3°15	26°18	1°24	1°18	19° 4	26° 0
W25	2 11 19	0 ^m 59'05	7 ^m 52	23°27	1°24	20° 8	17°11	23°19	1°43	3°13	26°17	1°24	1°14	19°10	25°57
T 26	2 15 15	1°58'41	21°53	24°44	2°37	20°48	17° 3	23°26	1°42	3°11	26°16	1°24	1°11	19°17	25°54
F 27	2 19 12	2°58'19	6 [♂] 7	25°58	3°51	21°27	16°56	23°33	1°41	3°10	26°15	1°24	1° 8	19°24	25°51
S 28	2 23 8	3°57'59	20°25	27°11	5° 4	22° 6	16°48	23°39	1°40	3° 8	26°14	1°24	1° 5	19°31	25°48
S 29	2 27 5	4°57'41	4 [♂] 47	28°23	6°18	22°45	16°40	23°46	1°39	3° 6	26°13	1°24	1° 2	19°37	25°46
M30	2 31 1	5°57'24	19° 7	29°33	7°32	23°25	16°32	23°53	1°38	3° 5	26°11	1°23	0°58	19°44	25°43
T 31	2 34 58	6 ^m 57'09	3 [♄] 22	0 [♂] 41	8 [♄] 46	24 [♄] 4	16 [♂] 24	24 ^m 0	1 [♄] 37	3 [♂] 3	26 [♂] 10	1°D23	0 ^m 55	19 [♄] 51	25 [♂] Y40

Delta T = 15m10s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [15.4.2009]

SWISS EPHEMERIS for the year 2367

NOVEMBER 2367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	2 38 55	7♎56'56	17♋30	1♉46	10♌0	24♌43	16°R16	24♎7	1°R35	3°R 1	26°R 9	1♎23	0♎52	19♌57	25°R37								
T 2	2 42 51	8°56'44	1♉28	2°49	11°14	25°23	16♉8	24°14	1♉34	3♉0	26♉8	1°23	0°49	20° 4	25°R34								
F 3	2 46 48	9°56'34	15°16	3°50	12°28	26° 2	16° 0	24°21	1°33	2°58	26° 7	1°24	0°46	20°11	25°32								
S 4	2 50 44	10°56'25	28°51	4°47	13°42	26°42	15°52	24°28	1°31	2°56	26° 6	1°25	0°43	20°18	25°29								
S 5	2 54 41	11°56'18	12♉15	5°42	14°56	27°21	15°44	24°35	1°30	2°55	26° 5	1°26	0°39	20°24	25°26								
M 6	2 58 37	12°56'13	25°25	6°32	16°10	28° 1	15°36	24°42	1°29	2°53	26° 4	1°R26	0°36	20°31	25°23								
T 7	3 2 34	13°56'10	8♉23	7°19	17°24	28°40	15°28	24°49	1°27	2°51	26° 3	1°26	0°33	20°38	25°21								
W 8	3 6 30	14°56'09	21° 6	8° 1	18°38	29°20	15°19	24°56	1°26	2°50	26° 2	1°26	0°30	20°45	25°18								
T 9	3 10 27	15°56'09	3♉37	8°38	19°53	29°59	15°11	25° 4	1°24	2°48	26° 1	1°24	0°27	20°51	25°15								
F 10	3 14 23	16°56'12	15°55	9° 9	21° 7	0♎39	15° 3	25°11	1°23	2°46	26° 0	1°22	0°23	20°58	25°13								
S 11	3 18 20	17°56'16	28° 2	9°35	22°21	1°18	14°55	25°18	1°21	2°45	25°59	1°19	0°20	21° 5	25°10								
S 12	3 22 17	18°56'23	10♌1	9°53	23°36	1°58	14°47	25°25	1°19	2°43	25°57	1°17	0°17	21°11	25° 8								
M13	3 26 13	19°56'31	21°55	10° 4	24°50	2°38	14°39	25°32	1°18	2°42	25°56	1°14	0°14	21°18	25° 5								
T 14	3 30 10	20°56'41	3♌47	10°R 7	26° 5	3°17	14°31	25°39	1°16	2°40	25°55	1°12	0°11	21°25	25° 3								
W15	3 34 6	21°56'54	15°41	10° 1	27°19	3°57	14°23	25°46	1°14	2°38	25°54	1°11	0° 8	21°32	25° 0								
T 16	3 38 3	22°57'08	27°42	9°46	28°34	4°37	14°15	25°54	1°12	2°37	25°53	1°D11	0° 4	21°38	24°58								
F 17	3 41 59	23°57'25	9♎56	9°20	29°48	5°17	14° 7	26° 1	1°10	2°35	25°52	1°12	0° 1	21°45	24°55								
S 18	3 45 56	24°57'43	22°25	8°45	1♎3	5°56	13°59	26° 8	1° 9	2°34	25°51	1°13	29♌58	21°52	24°53								
S 19	3 49 52	25°58'03	5♌15	8° 0	2°18	6°36	13°51	26°15	1° 7	2°32	25°50	1°15	29°55	21°58	24°50								
M20	3 53 49	26°58'25	18°29	7° 5	3°32	7°16	13°43	26°22	1° 5	2°31	25°48	1°17	29°52	22° 5	24°48								
T 21	3 57 46	27°58'49	2♎8	6° 2	4°47	7°56	13°36	26°29	1° 3	2°29	25°47	1°R17	29°49	22°12	24°46								
W22	4 1 42	28°59'15	16°11	4°50	6° 2	8°36	13°28	26°37	1° 1	2°28	25°46	1°16	29°45	22°19	24°44								
T 23	4 5 39	29°59'43	0♉35	3°34	7°17	9°16	13°21	26°44	0°59	2°26	25°45	1°14	29°42	22°25	24°41								
F 24	4 9 35	1♉0'12	15°15	2°13	8°32	9°56	13°13	26°51	0°56	2°25	25°44	1°10	29°39	22°32	24°39								
S 25	4 13 32	2° 0'43	0♉4	0°52	9°46	10°36	13° 6	26°58	0°54	2°24	25°43	1° 6	29°36	22°39	24°37								
S 26	4 17 28	3° 1'15	14°54	29♎33	11° 1	11°16	12°59	27° 5	0°52	2°22	25°42	1° 1	29°33	22°46	24°35								
M27	4 21 25	4° 1'48	29°36	28°18	12°16	11°56	12°51	27°12	0°50	2°21	25°41	0°57	29°29	22°52	24°33								
T 28	4 25 21	5° 2'23	14♌5	27°10	13°31	12°36	12°44	27°20	0°48	2°19	25°40	0°54	29°26	22°59	24°31								
W29	4 29 18	6° 2'58	28°17	26°11	14°46	13°16	12°38	27°27	0°46	2°18	25°38	0°52	29°23	23° 6	24°29								
T 30	4 33 15	7♉3'35	12♉11	25♎22	16♎1	13♎56	12♉31	27♎34	0♉43	2♉17	25♉37	0°D52	29♌20	23♌12	24♉27								

Delta T = 15m10s

DECEMBER 2367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	4 37 11	8♉4'13	25♉45	24°R44	17♎16	14♎36	12°R24	27♎41	0°R41	2°R15	25°R36	0♎53	29♌17	23♌19	24°R25								
S 2	4 41 8	9° 4'52	9♉2	24♎17	18°31	15°17	12♉18	27°48	0♉39	2♉14	25♉35	0°55	29°14	23°26	24°R23								
S 3	4 45 4	10° 5'31	22° 4	24° 3	19°46	15°57	12°11	27°55	0°36	2°13	25°34	0°56	29°10	23°33	24°21								
M 4	4 49 1	11° 6'13	4♉52	23°D59	21° 1	16°37	12° 5	28° 2	0°34	2°12	25°33	0°R56	29° 7	23°39	24°20								
T 5	4 52 57	12° 6'55	17°28	24° 6	22°16	17°17	11°59	28° 9	0°32	2°11	25°32	0°55	29° 4	23°46	24°18								
W 6	4 56 54	13° 7'38	29°54	24°23	23°31	17°58	11°53	28°16	0°29	2° 9	25°31	0°51	29° 1	23°53	24°16								
T 7	5 0 50	14° 8'23	12♉11	24°49	24°46	18°38	11°47	28°23	0°27	2° 8	25°30	0°45	28°58	23°59	24°15								
F 8	5 4 47	15° 9'09	24°20	25°24	26° 1	19°18	11°42	28°30	0°24	2° 7	25°29	0°38	28°55	24° 6	24°13								
S 9	5 8 44	16° 9'56	6♌22	26° 5	27°17	19°59	11°36	28°37	0°22	2° 6	25°28	0°29	28°51	24°13	24°12								
S 10	5 12 40	17°10'44	18°18	26°53	28°32	20°39	11°31	28°44	0°19	2° 5	25°27	0°20	28°48	24°20	24°10								
M11	5 16 37	18°11'34	0♎10	27°47	29°47	21°20	11°26	28°51	0°17	2° 4	25°26	0°11	28°45	24°26	24° 9								
T 12	5 20 33	19°12'24	12° 1	28°46	1♉2	22° 0	11°21	28°58	0°14	2° 3	25°25	0° 3	28°42	24°33	24° 7								
W13	5 24 30	20°13'16	23°54	29°49	2°17	22°40	11°16	29° 5	0°12	2° 2	25°24	29♌57	28°39	24°40	24° 6								
T 14	5 28 26	21°14'10	5♎53	0♉56	3°33	23°21	11°12	29°12	0° 9	2° 1	25°23	29°53	28°35	24°47	24° 5								
F 15	5 32 23	22°15'04	18° 2	2° 6	4°48	24° 2	11° 7	29°18	0° 7	2° 0	25°22	29°D52	28°32	24°53	24° 4								
S 16	5 36 20	23°16'00	0♌26	3°19	6° 3	24°42	11° 3	29°25	0° 4	1°59	25°21	29°52	28°29	25° 0	24° 3								
S 17	5 40 16	24°16'56	13°10	4°35	7°18	25°23	10°59	29°32	0° 2	1°58	25°20	29°53	28°26	25° 7	24° 1								
M18	5 44 13	25°17'55	26°18	5°52	8°34	26° 3	10°55	29°39	29♉59	1°57	25°19	29°R54	28°23	25°13	24° 0								
T 19	5 48 9	26°18'54	9♎55	7°12	9°49	26°44	10°52	29°45	29°57	1°56	25°18	29°53	28°20	25°20	23°59								
W20	5 52 6	27°19'54	24° 0	8°33	11° 4	27°25	10°48	29°52	29°54	1°56	25°17	29°51	28°16	25°27	23°58								
T 21	5 56 2	28°20'55	8♉34	9°55	12°20	28° 6	10°45	29°59	29°52	1°55	25°16	29°46	28°13	25°34	23°58								
F 22	5 59 59	29°21'58	23°29	11°19	13°35	28°46	10°42	0♉5	29°49	1°54	25°15	29°38	28°10	25°40	23°57								
S 23	6 3 55	0♉23'01	8♉39	12°44	14°50	29°27	10°39	0°12	29°47	1°53	25°14	29°29	28° 7	25°47	23°56								
S 24	6 7 52	1°24'04	23°53	14° 9	16° 6	0♉8	10°37	0°18	29°44	1°53	25°13	29°19	28° 4	25°54	23°55								
M25	6 11 49	2°25'08	9♌0	15°36	17°21	0°49	10°34	0°25	29°41	1°52	25°12	29°10	28° 1	26° 1	23°55								
T 26	6 15 45	3°26'13	23°50	17° 3	18°36	1°30	10°32	0°31	29°39	1°51	25°11	29° 2	27°57	26° 7	23°54								
W27	6 19 42	4°27'17	8♉17	18°31	19°52	2°11	10°30	0°38	29°36	1°51	25°11	28°57	27°54	26°14	23°54								
T 28	6 23 38	5°28'22	22°19	19°59	21° 7	2°52	10°28	0°44	29°34	1°50	25°10	28°54	27°51	26°21	23°53								
F 29	6 27 35	6°29'27	5♉54	21°28	22°22	3°33	10°27	0°50	29°31	1°50	25° 9	28°D53	27°48	26°27	23°53								
S 30	6 31 31	7°30'33	19° 5	22°57	23°38	4°14	10°25	0°56	29°29	1°49	25° 8	28°54	27°45	26°34	23°52								
S 31	6 35 28	8♉31'38	1♉56	24♉27	24♉53	4♉55	10♉24	1♉3	29♉26	1♉49	25♉7	28°R54	27♌41	26♌41	23♉52								

Delta T = 15m10s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [15.4.2009]