

SWISS EPHEMERIS for the year 2371

JANUARY 2371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	6 40 28	9°34'01	20II13	29♁6	8♁41	8°R32	1°R43	1♁40	13°R15	8°R37	27°R58	28°R 5	29♁36	28♁53	5°R58
S 2	6 44 25	10°50'06	5♁12	0♁19	9°55	8♁ 8	1♁40	1°47	13♁13	8♁36	27♁57	27♁58	29°33	29° 0	5♁57
S 3	6 48 21	11°51'12	20° 1	1°28	11°10	7°45	1°37	1°54	13°10	8°36	27°56	27°51	29°29	29° 7	5°56
M 4	6 52 18	12°52'18	4♁31	2°32	12°24	7°22	1°34	2° 1	13° 8	8°35	27°55	27°47	29°26	29°13	5°55
T 5	6 56 14	13°53'24	18°36	3°31	13°38	7° 0	1°31	2° 8	13° 5	8°35	27°55	27°45	29°23	29°20	5°55
W 6	7 0 11	14°54'31	2♁13	4°24	14°53	6°37	1°27	2°15	13° 2	8°34	27°54	27°D45	29°20	29°27	5°54
T 7	7 4 7	15°55'38	15°24	5°10	16° 7	6°15	1°24	2°22	13° 0	8°34	27°53	27°46	29°17	29°33	5°53
F 8	7 8 4	16°56'46	28°10	5°49	17°21	5°54	1°20	2°29	12°57	8°33	27°53	27°47	29°14	29°40	5°53
S 9	7 12 1	17°57'53	10♁36	6°19	18°36	5°32	1°16	2°36	12°55	8°33	27°52	27°48	29°10	29°47	5°52
S 10	7 15 57	18°59'01	22°46	6°39	19°50	5°12	1°12	2°43	12°52	8°33	27°51	27°R49	29° 7	29°54	5°52
M11	7 19 54	20° 0'10	4♁44	6°R49	21° 5	4°52	1° 7	2°50	12°49	8°32	27°51	27°47	29° 4	0♁ 0	5°52
T 12	7 23 50	21° 1'18	16°37	6°48	22°19	4°32	1° 3	2°57	12°47	8°32	27°50	27°44	29° 1	0° 7	5°51
W13	7 27 47	22° 2'27	28°28	6°35	23°34	4°13	0°58	3° 4	12°44	8°32	27°49	27°40	28°58	0°14	5°51
T 14	7 31 43	23° 3'36	10♁21	6°10	24°48	3°55	0°53	3°11	12°42	8°32	27°49	27°34	28°54	0°21	5°51
F 15	7 35 40	24° 4'45	22°20	5°34	26° 3	3°37	0°48	3°17	12°39	8°32	27°48	27°27	28°51	0°27	5°51
S 16	7 39 36	25° 5'54	4♁26	4°47	27°17	3°20	0°43	3°24	12°37	8°31	27°48	27°21	28°48	0°34	5°D51
S 17	7 43 33	26° 7'03	16°42	3°49	28°32	3° 3	0°37	3°31	12°34	8°31	27°47	27°15	28°45	0°41	5°51
M18	7 47 30	27° 8'12	29° 9	2°43	29°46	2°48	0°32	3°38	12°32	8°31	27°47	27°11	28°42	0°47	5°51
T 19	7 51 26	28° 9'20	11♁47	1°30	1♁ 1	2°33	0°26	3°44	12°29	8°D31	27°46	27° 9	28°39	0°54	5°51
W20	7 55 23	29°10'28	24°36	0°12	2°16	2°19	0°20	3°51	12°27	8°31	27°46	27°D 7	28°35	1° 1	5°52
T 21	7 59 19	0♁11'36	7♁38	28♁53	3°30	2° 5	0°15	3°57	12°24	8°31	27°45	27° 8	28°32	1° 8	5°52
F 22	8 3 16	1°12'43	20°51	27°34	4°45	1°53	0° 8	4° 4	12°22	8°31	27°45	27° 9	28°29	1°14	5°52
S 23	8 7 12	2°13'49	4♁Y18	26°19	6° 0	1°41	0° 2	4°11	12°20	8°32	27°44	27°11	28°26	1°21	5°53
S 24	8 11 9	3°14'54	17°59	25° 8	7°14	1°30	29♁56	4°17	12°17	8°32	27°44	27°12	28°23	1°28	5°53
M25	8 15 5	4°15'59	1♁53	24° 4	8°29	1°20	29°49	4°24	12°15	8°32	27°44	27°R13	28°20	1°34	5°54
T 26	8 19 2	5°17'02	16° 0	23° 8	9°44	1°11	29°43	4°30	12°13	8°32	27°43	27°13	28°16	1°41	5°54
W27	8 22 59	6°18'05	0II19	22°21	10°58	1° 2	29°36	4°36	12°10	8°32	27°43	27°11	28°13	1°48	5°55
T 28	8 26 55	7°19'07	14°48	21°43	12°13	0°55	29°29	4°43	12° 8	8°33	27°43	27° 9	28°10	1°55	5°55
F 29	8 30 52	8°20'09	29°20	21°14	13°28	0°48	29°22	4°49	12° 6	8°33	27°42	27° 6	28° 7	2° 1	5°56
S 30	8 34 48	9°21'09	13♁52	20°55	14°42	0°42	29°15	4°55	12° 4	8°33	27°42	27° 4	28° 4	2° 8	5°57
S 31	8 38 45	10♁22'08	28♁16	20♁44	15♁57	0♁37	29♁ 8	5♁ 1	12♁ 1	8♁34	27♁42	27♁ 2	28♁ 0	2♁15	5♁58

Delta T = 15m21s

FEBRUARY 2371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	8 42 41	11♁23'07	12♁28	20°D42	17♁12	0°R32	29°R 1	5♁ 8	11°R59	8♁34	27°R42	27°R 0	27♁57	2♁22	5♁59
T 2	8 46 38	12°24'04	26°21	20♁48	18°27	0♁29	28♁54	5°14	11♁57	8°35	27♁41	27°D 0	27°54	2°28	6° 0
W 3	8 50 34	13°25'01	9♁54	21° 1	19°41	0°26	28°46	5°20	11°55	8°35	27°41	27♁ 0	27°51	2°35	6° 1
T 4	8 54 31	14°25'57	23° 5	21°20	20°56	0°24	28°39	5°26	11°53	8°36	27°41	27° 1	27°48	2°42	6° 2
F 5	8 58 28	15°26'53	5♁55	21°46	22°11	0°22	28°31	5°32	11°51	8°36	27°41	27° 2	27°45	2°48	6° 3
S 6	9 2 24	16°27'47	18°25	22°18	23°26	0°D22	28°24	5°38	11°49	8°37	27°41	27° 3	27°41	2°55	6° 4
S 7	9 6 21	17°28'41	0III39	22°54	24°40	0°22	28°16	5°44	11°47	8°37	27°41	27° 4	27°38	3° 2	6° 6
M 8	9 10 17	18°29'35	12°41	23°36	25°55	0°23	28° 8	5°50	11°45	8°38	27°41	27° 5	27°35	3° 9	6° 7
T 9	9 14 14	19°30'27	24°35	24°21	27°10	0°25	28° 0	5°55	11°43	8°39	27°41	27°R 5	27°32	3°15	6° 9
W10	9 18 10	20°31'19	6♁27	25°11	28°25	0°27	27°53	6° 1	11°41	8°40	27°40	27° 4	27°29	3°22	6°10
T 11	9 22 7	21°32'10	18°22	26° 4	29°40	0°31	27°45	6° 7	11°39	8°40	27°D40	27° 4	27°26	3°29	6°12
F 12	9 26 3	22°33'00	0♁22	27° 1	0♁54	0°34	27°37	6°12	11°37	8°41	27°40	27° 3	27°22	3°36	6°13
S 13	9 30 0	23°33'49	12°33	28° 0	2° 9	0°39	27°29	6°18	11°36	8°42	27°41	27° 3	27°19	3°42	6°15
S 14	9 33 57	24°34'37	24°57	29° 2	3°24	0°44	27°21	6°23	11°34	8°43	27°41	27° 2	27°16	3°49	6°16
M15	9 37 53	25°35'24	7♁36	0♁ 6	4°39	0°50	27°13	6°29	11°32	8°44	27°41	27° 2	27°13	3°56	6°18
T 16	9 41 50	26°36'10	20°31	1°13	5°54	0°57	27° 5	6°34	11°31	8°45	27°41	27° 2	27°10	4° 2	6°20
W17	9 45 46	27°36'55	3♁43	2°22	7° 9	1° 4	26°57	6°40	11°29	8°46	27°41	27° 2	27° 6	4° 9	6°22
T 18	9 49 43	28°37'38	17°10	3°33	8°23	1°12	26°49	6°45	11°28	8°47	27°41	27° 2	27° 3	4°16	6°24
F 19	9 53 39	29°38'19	0Y50	4°46	9°38	1°21	26°41	6°50	11°26	8°48	27°41	27° 2	27° 0	4°23	6°26
S 20	9 57 36	0♁39'00	14°42	6° 0	10°53	1°30	26°33	6°55	11°25	8°49	27°41	27° 1	26°57	4°29	6°28
S 21	10 1 32	1°39'38	28°43	7°16	12° 8	1°40	26°25	7° 0	11°23	8°50	27°42	27° 1	26°54	4°36	6°30
M22	10 5 29	2°40'15	12♁50	8°34	13°23	1°50	26°17	7° 5	11°22	8°51	27°42	27° 0	26°51	4°43	6°32
T 23	10 9 26	3°40'50	27° 1	9°53	14°37	2° 1	26°10	7°10	11°21	8°52	27°42	27°D 0	26°47	4°49	6°34
W24	10 13 22	4°41'24	11II12	11°13	15°52	2°12	26° 2	7°15	11°19	8°53	27°42	27° 0	26°44	4°56	6°36
T 25	10 17 19	5°41'56	25°23	12°35	17° 7	2°25	25°54	7°20	11°18	8°54	27°43	27° 1	26°41	5° 3	6°38
F 26	10 21 15	6°42'26	9♁31	13°58	18°22	2°37	25°46	7°24	11°17	8°56	27°43	27° 1	26°38	5°10	6°41
S 27	10 25 12	7°42'54	23°33	15°22	19°37	2°50	25°39	7°29	11°16	8°57	27°43	27° 2	26°35	5°16	6°43
S 28	10 29 8	8♁43'20	7♁27	16♁48	20♁51	3♁ 4	25♁31	7♁34	11♁15	8♁58	27♁44	27♁ 3	26♁32	5♁23	6♁45

Delta T = 15m21s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [4.12.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 2371

MARCH 2371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	10 33 5	9♂43'45	21♂11	18♂14	22♂6	3♂18	25°R24	7♂38	11°R14	9♂0	27♂44	27°R 4	26♂28	5♂30	6♂48
T 2	10 37 1	10°44'07	4♂41	19°42	23°21	3°33	25♂16	7°42	11♂13	9°1	27°44	27♂4	26°25	5°36	6°50
W 3	10 40 58	11°44'28	17°57	21°10	24°36	3°48	25°9	7°47	11°12	9°2	27°45	27°3	26°22	5°43	6°53
T 4	10 44 55	12°44'48	0♂58	22°40	25°50	4°3	25°1	7°51	11°11	9°4	27°45	27°1	26°19	5°50	6°56
F 5	10 48 51	13°45'06	13°41	24°11	27°5	4°19	24°54	7°55	11°10	9°5	27°46	26°59	26°16	5°57	6°58
S 6	10 52 48	14°45'22	26°10	25°43	28°20	4°36	24°47	7°59	11°9	9°7	27°46	26°56	26°12	6°3	7°1
S 7	10 56 44	15°45'37	8♂24	27°16	29°35	4°53	24°40	8°3	11°9	9°8	27°47	26°53	26°9	6°10	7°4
M 8	11 0 41	16°45'50	20°28	28°50	0♂49	5°10	24°33	8°7	11°8	9°10	27°47	26°51	26°6	6°17	7°6
T 9	11 4 37	17°46'02	2♂23	0♂25	2°4	5°28	24°26	8°11	11°7	9°11	27°48	26°49	26°3	6°24	7°9
W10	11 8 34	18°46'12	14°16	2°1	3°19	5°46	24°20	8°15	11°7	9°13	27°48	26°D48	26°0	6°30	7°12
T 11	11 12 30	19°46'21	26°10	3°39	4°34	6°5	24°13	8°19	11°6	9°14	27°49	26°48	25°57	6°37	7°15
F 12	11 16 27	20°46'28	8♂10	5°17	5°48	6°24	24°7	8°22	11°6	9°16	27°50	26°49	25°53	6°44	7°18
S 13	11 20 23	21°46'34	20°21	6°56	7°3	6°43	24°0	8°26	11°6	9°18	27°50	26°51	25°50	6°50	7°21
S 14	11 24 20	22°46'38	2♂47	8°37	8°18	7°3	23°54	8°29	11°5	9°19	27°51	26°52	25°47	6°57	7°24
M15	11 28 17	23°46'41	15°32	10°18	9°33	7°23	23°48	8°33	11°5	9°21	27°52	26°54	25°44	7°4	7°27
T 16	11 32 13	24°46'41	28°38	12°1	10°47	7°43	23°42	8°36	11°5	9°23	27°52	26°R54	25°41	7°11	7°30
W17	11 36 10	25°46'40	12♂7	13°45	12°2	8°4	23°36	8°39	11°4	9°24	27°53	26°53	25°37	7°17	7°33
T 18	11 40 6	26°46'37	25°57	15°30	13°17	8°25	23°30	8°42	11°4	9°26	27°54	26°51	25°34	7°24	7°36
F 19	11 44 3	27°46'32	10♂5	17°16	14°31	8°46	23°25	8°45	11°4	9°28	27°54	26°47	25°31	7°31	7°39
S 20	11 47 59	28°46'26	24°27	19°3	15°46	9°8	23°20	8°48	11°D 4	9°30	27°55	26°42	25°28	7°37	7°42
S 21	11 51 56	29°46'17	8♂56	20°52	17°1	9°30	23°14	8°51	11°4	9°32	27°56	26°37	25°25	7°44	7°46
M22	11 55 52	0♂46'06	23°27	22°41	18°15	9°53	23°9	8°54	11°4	9°33	27°57	26°33	25°22	7°51	7°49
T 23	11 59 49	1°45'53	7♂54	24°32	19°30	10°15	23°4	8°56	11°4	9°35	27°57	26°29	25°18	7°58	7°52
W24	12 3 46	2°45'37	22°13	26°24	20°45	10°38	23°0	8°59	11°5	9°37	27°58	26°27	25°15	8°4	7°55
T 25	12 7 42	3°45'20	6♂20	28°17	21°59	11°1	22°55	9°1	11°5	9°39	27°59	26°D27	25°12	8°11	7°59
F 26	12 11 39	4°45'00	20°15	0♂12	23°14	11°25	22°51	9°4	11°5	9°41	28°0	26°27	25°9	8°18	8°2
S 27	12 15 35	5°44'38	3♂57	2°7	24°28	11°49	22°46	9°6	11°6	9°43	28°1	26°29	25°6	8°24	8°6
S 28	12 19 32	6°44'13	17°27	4°4	25°43	12°13	22°42	9°8	11°6	9°45	28°2	26°30	25°3	8°31	8°9
M29	12 23 28	7°43'47	0♂44	6°2	26°57	12°37	22°39	9°10	11°6	9°47	28°3	26°R30	24°59	8°38	8°12
T 30	12 27 25	8°43'18	13°50	8°1	28°12	13°2	22°35	9°12	11°7	9°49	28°4	26°29	24°56	8°45	8°16
W31	12 31 21	9♂42'46	26♂44	10♂0	29♂27	13♂27	22♂31	9♂14	11♂8	9♂51	28♂5	26♂25	24♂53	8♂51	8♂20

Delta T = 15m21s

APRIL 2371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	12 35 18	10♂42'13	9♂27	12♂1	0♂41	13♂52	22°R28	9♂16	11♂8	9♂53	28♂5	26°R20	24♂50	8♂58	8♂23
F 2	12 39 14	11°41'38	21°58	14°2	1°56	14°17	22♂25	9°18	11°9	9°55	28°6	26♂12	24°47	9°5	8°27
S 3	12 43 11	12°41'01	4♂18	16°4	3°10	14°43	22°22	9°19	11°10	9°57	28°7	26°4	24°43	9°12	8°30
S 4	12 47 8	13°40'22	16°27	18°7	4°25	15°8	22°19	9°21	11°10	9°59	28°8	25°55	24°40	9°18	8°34
M 5	12 51 4	14°39'41	28°29	20°10	5°39	15°34	22°16	9°22	11°11	10°1	28°9	25°46	24°37	9°25	8°37
T 6	12 55 1	15°38'58	10♂23	22°12	6°54	16°0	22°14	9°23	11°12	10°3	28°10	25°39	24°34	9°32	8°41
W 7	12 58 57	16°38'14	22°15	24°15	8°8	16°27	22°12	9°25	11°13	10°5	28°12	25°34	24°31	9°38	8°45
T 8	13 2 54	17°37'27	4♂7	26°17	9°22	16°53	22°10	9°26	11°14	10°7	28°13	25°30	24°28	9°45	8°48
F 9	13 6 50	18°36'39	16°5	28°18	10°37	17°20	22°8	9°27	11°15	10°10	28°14	25°D29	24°24	9°52	8°52
S 10	13 10 47	19°35'49	28°14	0♂18	11°51	17°47	22°6	9°28	11°16	10°12	28°15	25°30	24°21	9°59	8°56
S 11	13 14 43	20°34'58	10♂37	2°17	13°6	18°14	22°4	9°29	11°17	10°14	28°16	25°31	24°18	10°5	9°0
M12	13 18 40	21°34'04	23°22	4°13	14°20	18°42	22°3	9°29	11°18	10°16	28°17	25°R31	24°15	10°12	9°3
T 13	13 22 37	22°33'09	6♂30	6°8	15°35	19°9	22°2	9°30	11°20	10°18	28°18	25°31	24°12	10°19	9°7
W14	13 26 33	23°32'12	20°6	7°59	16°49	19°37	22°1	9°31	11°21	10°20	28°19	25°28	24°9	10°25	9°11
T 15	13 30 30	24°31'13	4♂8	9°48	18°3	20°5	22°0	9°31	11°22	10°23	28°20	25°23	24°5	10°32	9°15
F 16	13 34 26	25°30'13	18°35	11°33	19°18	20°33	22°0	9°31	11°24	10°25	28°21	25°16	24°2	10°39	9°19
S 17	13 38 23	26°29'10	3♂20	13°15	20°32	21°1	21°59	9°31	11°25	10°27	28°23	25°7	23°59	10°46	9°22
S 18	13 42 19	27°28'05	18°16	14°53	21°46	21°30	21°59	9°32	11°27	10°29	28°24	24°57	23°56	10°52	9°26
M19	13 46 16	28°26'59	3♂14	16°26	23°1	21°58	21°D59	9°R32	11°28	10°31	28°25	24°48	23°53	10°59	9°30
T 20	13 50 12	29°25'50	18°4	17°55	24°15	22°27	21°59	9°32	11°30	10°34	28°26	24°41	23°49	11°6	9°34
W21	13 54 9	0♂24'39	2♂39	19°19	25°29	22°56	22°0	9°31	11°31	10°36	28°27	24°35	23°46	11°12	9°38
T 22	13 58 6	1°23'25	16°55	20°39	26°44	23°25	22°0	9°31	11°33	10°38	28°29	24°33	23°43	11°19	9°42
F 23	14 2 2	2°22'10	0♂51	21°53	27°58	23°55	22°1	9°31	11°35	10°40	28°30	24°D32	23°40	11°26	9°46
S 24	14 5 59	3°20'52	14°26	23°2	29°12	24°24	22°2	9°30	11°37	10°43	28°31	24°32	23°37	11°33	9°50
S 25	14 9 55	4°19'32	27°43	24°5	0♂26	24°53	22°3	9°30	11°38	10°45	28°32	24°R32	23°34	11°39	9°53
M26	14 13 52	5°18'09	10♂43	25°3	1°40	25°23	22°4	9°29	11°40	10°47	28°34	24°31	23°30	11°46	9°57
T 27	14 17 48	6°16'45	23°30	25°55	2°55	25°53	22°6	9°28	11°42	10°49	28°35	24°28	23°27	11°53	10°1
W28	14 21 45	7°15'18	6♂5	26°42	4°9	26°23	22°7	9°28	11°44	10°52	28°36	24°22	23°24	11°59	10°5
T 29	14 25 41	8°13'49	18°31	27°23	5°23	26°53	22°9	9°27	11°46	10°54	28°37	24°13	23°21	12°6	10°9
F 30	14 29 38	9♂12'18	0♂48	27♂58	6♂37	27♂23	22♂11	9♂26	11♂48	10♂56	28♂39	24♂2	23♂18	12♂13	10♂13

Delta T = 15m21s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [4.12.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 2371

MAY 2371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	14 33 35	10♁10'46	12♁57	28♁27	7♁51	27♁53	22♁14	9°R24	11♁50	10♁58	28♁40	23°R49	23♁14	12♁20	10♁17
S 2	14 37 31	11° 9'12	24°59	28°51	9° 5	28°24	22°16	9♁23	11°52	11° 1	28°41	23♁35	23°11	12°26	10°21
M 3	14 41 28	12° 7'35	6♁56	29° 9	10°19	28°54	22°19	9°22	11°55	11° 3	28°43	23°22	23° 8	12°33	10°25
T 4	14 45 24	13° 5'58	18°48	29°21	11°34	29°25	22°21	9°20	11°57	11° 5	28°44	23°10	23° 5	12°40	10°29
W 5	14 49 21	14° 4'18	0♁39	29°27	12°48	29°56	22°24	9°19	11°59	11° 7	28°45	23° 1	23° 2	12°46	10°33
T 6	14 53 17	15° 2'37	12°31	29°R28	14° 2	0♁27	22°27	9°17	12° 1	11°10	28°46	22°55	22°59	12°53	10°36
F 7	14 57 14	16° 0'54	24°27	29°23	15°16	0°58	22°31	9°16	12° 4	11°12	28°48	22°51	22°55	13° 0	10°40
S 8	15 1 10	16°59'10	6♁34	29°13	16°30	1°29	22°34	9°14	12° 6	11°14	28°49	22°50	22°52	13° 7	10°44
S 9	15 5 7	17°57'25	18°55	28°59	17°44	2° 0	22°38	9°12	12° 8	11°16	28°50	22°50	22°49	13°13	10°48
M10	15 9 4	18°55'37	1♁35	28°40	18°58	2°31	22°41	9°10	12°11	11°19	28°52	22°49	22°46	13°20	10°52
T 11	15 13 0	19°53'49	14°40	28°17	20°12	3° 3	22°45	9° 8	12°13	11°21	28°53	22°48	22°43	13°27	10°56
W12	15 16 57	20°51'59	28°13	27°50	21°26	3°34	22°49	9° 6	12°16	11°23	28°54	22°45	22°40	13°33	11° 0
T 13	15 20 53	21°50'07	12♀16	27°20	22°40	4° 6	22°54	9° 4	12°18	11°25	28°56	22°39	22°36	13°40	11° 4
F 14	15 24 50	22°48'14	26°47	26°48	23°54	4°38	22°58	9° 1	12°21	11°28	28°57	22°31	22°33	13°47	11° 8
S 15	15 28 46	23°46'20	11♁42	26°13	25° 8	5° 9	23° 3	8°59	12°24	11°30	28°58	22°21	22°30	13°54	11°11
S 16	15 32 43	24°44'24	26°52	25°38	26°22	5°41	23° 7	8°57	12°26	11°32	29° 0	22°10	22°27	14° 0	11°15
M17	15 36 39	25°42'27	12♁ 7	25° 1	27°36	6°13	23°12	8°54	12°29	11°34	29° 1	21°59	22°24	14° 7	11°19
T 18	15 40 36	26°40'27	27°16	24°25	28°50	6°46	23°17	8°51	12°32	11°37	29° 3	21°50	22°20	14°14	11°23
W19	15 44 33	27°38'27	12♁ 9	23°49	0♁ 4	7°18	23°23	8°49	12°35	11°39	29° 4	21°44	22°17	14°20	11°27
T 20	15 48 29	28°36'24	26°40	23°14	1°18	7°50	23°28	8°46	12°37	11°41	29° 5	21°40	22°14	14°27	11°31
F 21	15 52 26	29°34'20	10♁45	22°41	2°32	8°23	23°34	8°43	12°40	11°43	29° 7	21°38	22°11	14°34	11°34
S 22	15 56 22	0♁32'13	24°24	22°11	3°46	8°55	23°39	8°40	12°43	11°45	29° 8	21°38	22° 8	14°41	11°38
S 23	16 0 19	1°30'05	7♁40	21°43	4°59	9°28	23°45	8°37	12°46	11°47	29° 9	21°38	22° 5	14°47	11°42
M24	16 4 15	2°27'56	20°34	21°19	6°13	10° 0	23°51	8°34	12°49	11°50	29°11	21°37	22° 1	14°54	11°46
T 25	16 8 12	3°25'44	3♁12	20°58	7°27	10°33	23°57	8°31	12°52	11°52	29°12	21°34	21°58	15° 1	11°49
W26	16 12 8	4°23'31	15°36	20°40	8°41	11° 6	24° 3	8°28	12°55	11°54	29°13	21°28	21°55	15° 7	11°53
T 27	16 16 5	5°21'16	27°49	20°27	9°55	11°39	24°10	8°24	12°58	11°56	29°15	21°19	21°52	15°14	11°57
F 28	16 20 2	6°19'00	9♁55	20°19	11° 9	12°12	24°16	8°21	13° 1	11°58	29°16	21° 8	21°49	15°21	12° 0
S 29	16 23 58	7°16'42	21°55	20°D14	12°22	12°45	24°23	8°18	13° 4	12° 0	29°17	20°56	21°46	15°28	12° 4
S 30	16 27 55	8°14'23	3♁51	20°14	13°36	13°18	24°30	8°14	13° 7	12° 2	29°19	20°43	21°42	15°34	12° 8
M31	16 31 51	9♁12'03	15♁44	20♁19	14♁50	13♁51	24♁37	8♁11	13♁10	12♁ 4	29♁20	20♁30	21♁39	15♁41	12♁11

Delta T = 15m22s

JUNE 2371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	16 35 48	10♁ 9'42	27♁35	20♁28	16♁ 4	14♁25	24♁44	8°R 7	13♁13	12♁ 6	29♁21	20°R19	21♁36	15♁48	12♁15
W 2	16 39 44	11° 7'19	9♁27	20°42	17°17	14°58	24°51	8° 3	13°17	12° 8	29°23	20♁10	21°33	15°54	12°18
T 3	16 43 41	12° 4'55	21°21	21° 0	18°31	15°31	24°58	8° 0	13°20	12°10	29°24	20° 4	21°30	16° 1	12°22
F 4	16 47 37	13° 2'31	3♁21	21°22	19°45	16° 5	25° 6	7°56	13°23	12°12	29°25	20° 1	21°26	16° 8	12°25
S 5	16 51 34	14° 0'05	15°29	21°49	20°59	16°39	25°14	7°52	13°26	12°14	29°27	19°D59	21°23	16°15	12°29
S 6	16 55 31	14°57'38	27°51	22°20	22°12	17°12	25°21	7°48	13°29	12°16	29°28	19°59	21°20	16°21	12°32
M 7	16 59 27	15°55'11	10♁30	22°55	23°26	17°46	25°29	7°44	13°33	12°18	29°29	20°R 0	21°17	16°28	12°36
T 8	17 3 24	16°52'43	23°32	23°34	24°40	18°20	25°37	7°40	13°36	12°20	29°31	20° 0	21°14	16°35	12°39
W 9	17 7 20	17°50'14	6♀59	24°17	25°54	18°54	25°45	7°36	13°39	12°22	29°32	19°58	21°11	16°41	12°43
T 10	17 11 17	18°47'44	20°55	25° 4	27° 7	19°27	25°53	7°32	13°43	12°24	29°33	19°54	21° 7	16°48	12°46
F 11	17 15 13	19°45'14	5♁19	25°55	28°21	20° 1	26° 2	7°28	13°46	12°26	29°35	19°49	21° 4	16°55	12°49
S 12	17 19 10	20°42'42	20° 8	26°49	29°35	20°36	26°10	7°24	13°49	12°28	29°36	19°41	21° 1	17° 2	12°53
S 13	17 23 6	21°40'11	5♁16	27°46	0♁48	21°10	26°19	7°20	13°53	12°30	29°37	19°32	20°58	17° 8	12°56
M14	17 27 3	22°37'38	20°33	28°48	2° 2	21°44	26°27	7°16	13°56	12°32	29°38	19°24	20°55	17°15	12°59
T 15	17 31 0	23°35'05	5♁48	29°52	3°16	22°18	26°36	7°12	14° 0	12°33	29°40	19°17	20°52	17°22	13° 2
W16	17 34 56	24°32'31	20°50	1♁ 0	4°29	22°52	26°45	7° 7	14° 3	12°35	29°41	19°12	20°48	17°28	13° 5
T 17	17 38 53	25°29'55	5♁32	2°11	5°43	23°27	26°54	7° 3	14° 7	12°37	29°42	19° 9	20°45	17°35	13° 9
F 18	17 42 49	26°27'19	19°47	3°25	6°57	24° 1	27° 3	6°59	14°10	12°39	29°43	19°D 8	20°42	17°42	13°12
S 19	17 46 46	27°24'42	3♁35	4°42	8°10	24°36	27°12	6°55	14°14	12°41	29°45	19° 9	20°39	17°48	13°15
S 20	17 50 42	28°22'03	16°56	6° 3	9°24	25°10	27°22	6°50	14°17	12°42	29°46	19°10	20°36	17°55	13°18
M21	17 54 39	29°19'24	29°53	7°26	10°38	25°45	27°31	6°46	14°21	12°44	29°47	19°R11	20°32	18° 2	13°21
T 22	17 58 35	0♁16'44	12♁29	8°53	11°51	26°20	27°40	6°42	14°24	12°46	29°48	19°10	20°29	18° 9	13°24
W23	18 2 32	1°14'03	24°50	10°23	13° 5	26°55	27°50	6°37	14°28	12°47	29°49	19° 7	20°26	18°15	13°27
T 24	18 6 29	2°11'21	6♁58	11°55	14°18	27°29	28° 0	6°33	14°31	12°49	29°51	19° 2	20°23	18°22	13°30
F 25	18 10 25	3° 8'38	18°58	13°31	15°32	28° 4	28°10	6°28	14°35	12°51	29°52	18°56	20°20	18°29	13°32
S 26	18 14 22	4° 5'54	0♁53	15° 9	16°46	28°39	28°19	6°24	14°38	12°52	29°53	18°48	20°17	18°35	13°35
S 27	18 18 18	5° 3'10	12°45	16°51	17°59	29°14	28°29	6°20	14°42	12°54	29°54	18°40	20°13	18°42	13°38
M28	18 22 15	6° 0'26	24°37	18°35	19°13	29°49	28°39	6°15	14°46	12°55	29°55	18°32	20°10	18°49	13°41
T 29	18 26 11	6°57'41	6♁30	20°22	20°26	0♁24	28°50	6°11	14°49	12°57	29°56	18°25	20° 7	18°56	13°43
W30	18 30 8	7♁54'55	18♁26	22♁12	21♁40	0♁59	29♁ 0	6♁ 6	14♁53	12♁58	29♁57	18♁20	20♁ 4	19♁ 2	13♁46

Delta T = 15m22s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [4.12.2006]

