

SWISS EPHEMERIS for the year 1372

MARCH 1372 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	11 8 23	18X59°01	20Z14	19X12	22X18	12B46	16B36	21Z17	10R 7	3Y24	7B14	26R16	27Y40	7Z33	25Z53		
T 2	11 12 20	19°58'38	2X14	21°11	23°32	13°26	16°46	21°22	10R 5	3°26	7°15	26Y11	27°36	7°39	25°56		
W 3	11 16 17	20°58'13	14°25	23°11	24°47	14° 6	16°57	21°26	10° 3	3°28	7°16	26° 5	27°33	7°46	26° 0		
T 4	11 20 13	21°57'47	26°47	25°11	26° 2	14°45	17° 8	21°31	10° 1	3°30	7°17	25°59	27°30	7°53	26° 3		
F 5	11 24 10	22°57'18	9X24	27°12	27°16	15°25	17°19	21°36	10° 0	3°32	7°18	25°53	27°27	8° 0	26° 7		
S 6	11 28 6	23°56'47	22°14	29°14	28°31	16° 5	17°29	21°40	9°58	3°35	7°19	25°48	27°24	8° 6	26°10		
S 7	11 32 3	24°56'14	5Y19	1Y15	29°45	16°44	17°40	21°45	9°56	3°37	7°20	25°45	27°21	8°13	26°13		
M 8	11 35 59	25°55'39	18°37	3°17	1Y 0	17°24	17°51	21°49	9°55	3°39	7°21	25°43	27°17	8°20	26°16		
T 9	11 39 56	26°55'02	2B 8	5°18	2°14	18° 4	18° 3	21°53	9°53	3°41	7°22	25D43	27°14	8°26	26°20		
W10	11 43 52	27°54'23	15°49	7°18	3°29	18°43	18°14	21°57	9°52	3°44	7°23	25°44	27°11	8°33	26°23		
T11	11 47 49	28°53'41	29°40	9°18	4°43	19°23	18°25	22° 1	9°50	3°46	7°25	25°46	27° 8	8°40	26°26		
F12	11 51 46	29°52'57	13II39	11°16	5°58	20° 2	18°37	22° 6	9°49	3°48	7°26	25°47	27° 5	8°47	26°29		
S13	11 55 42	0Y52'11	27°46	13°12	7°12	20°42	18°48	22° 9	9°47	3°51	7°27	25R48	27° 1	8°53	26°32		
S14	11 59 39	1°51'23	11B58	15° 7	8°27	21°21	19° 0	22°13	9°46	3°53	7°28	25°48	26°58	9° 0	26°34		
M15	12 3 35	2°50'32	26°14	16°58	9°41	22° 1	19°11	22°17	9°45	3°55	7°29	25°46	26°55	9° 7	26°37		
T16	12 7 32	3°49'38	10B31	18°47	10°56	22°40	19°23	22°21	9°44	3°57	7°30	25°44	26°52	9°13	26°40		
W17	12 11 28	4°48'42	24°44	20°33	12°10	23°20	19°35	22°25	9°42	4° 0	7°31	25°41	26°49	9°20	26°43		
T18	12 15 25	5°47'44	8B51	22°15	13°24	23°59	19°47	22°28	9°41	4° 2	7°33	25°38	26°46	9°27	26°45		
F19	12 19 21	6°46'44	22°46	23°53	14°39	24°38	19°59	22°32	9°40	4° 4	7°34	25°36	26°42	9°34	26°48		
S20	12 23 18	7°45'42	6B27	25°27	15°53	25°18	20°11	22°35	9°39	4° 6	7°35	25°34	26°39	9°40	26°50		
S21	12 27 14	8°44'37	19°50	26°56	17° 7	25°57	20°23	22°38	9°38	4° 9	7°36	25D33	26°36	9°47	26°53		
M22	12 31 11	9°43'31	2M54	28°20	18°21	26°36	20°35	22°41	9°37	4°11	7°37	25°33	26°33	9°54	26°55		
T23	12 35 8	10°42'22	15°40	29°40	19°36	27°16	20°48	22°45	9°36	4°13	7°39	25°34	26°30	10° 0	26°57		
W24	12 39 4	11°41'12	28° 9	0B54	20°50	27°55	21° 0	22°48	9°36	4°15	7°40	25°35	26°27	10° 7	27° 0		
T25	12 43 1	12°40'00	10A22	2° 2	22° 4	28°34	21°12	22°51	9°35	4°18	7°41	25°37	26°23	10°14	27° 2		
F26	12 46 57	13°38'47	22°25	3° 5	23°18	29°13	21°25	22°53	9°34	4°20	7°42	25°38	26°20	10°21	27° 4		
S27	12 50 54	14°37'31	4Z20	4° 2	24°32	29°52	21°37	22°56	9°33	4°22	7°44	25°38	26°17	10°27	27° 6		
S28	12 54 50	15°36'14	16°13	4°53	25°46	0II32	21°50	22°59	9°33	4°24	7°45	25R39	26°14	10°34	27° 8		
M29	12 58 47	16°34'55	28° 8	5°38	27° 0	1°11	22° 2	23° 2	9°32	4°27	7°46	25°38	26°11	10°41	27°10		
T30	13 2 43	17°33'34	10B10	6°17	28°14	1°50	22°15	23° 4	9°32	4°29	7°47	25°38	26° 7	10°47	27°12		
W31	13 6 40	18Y32'12	22B22	6B50	29Y29	2II29	22B28	23Z 6	9B31	4Y31	7B49	25Y37	26Y 4	10Z54	27Z14		

Delta T = 05m36s Julian Calendar 1 March 1372 == Greg. Calendar 9 March 1372

APRIL 1372 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	13 10 37	19Y30'48	4X49	7B16	0B43	3II 8	22B41	23Z 9	9R31	4Y33	7B50	25R36	26Y 1	11Z 1	27Z15		
F 2	13 14 33	20°29'22	17°34	7°37	1°57	3°47	22°54	23°11	9B30	4°36	7°51	25Y35	25°58	11° 8	27°17		
S 3	13 18 30	21°27'54	0Y37	7°52	3°11	4°26	23° 7	23°13	9°30	4°38	7°53	25°35	25°55	11°14	27°18		
S 4	13 22 26	22°26'24	14° 0	8° 0	4°25	5° 5	23°20	23°15	9°30	4°40	7°54	25°35	25°52	11°21	27°20		
M 5	13 26 23	23°24'53	27°40	8R 3	5°38	5°45	23°33	23°17	9°30	4°42	7°55	25D35	25°48	11°28	27°21		
T 6	13 30 19	24°23'20	11B37	8° 0	6°52	6°24	23°46	23°19	9°29	4°44	7°57	25°35	25°45	11°35	27°23		
W 7	13 34 16	25°21'44	25°46	7°51	8° 6	7° 3	23°59	23°21	9°29	4°46	7°58	25R35	25°42	11°41	27°24		
T 8	13 38 12	26°20'07	10II 3	7°38	9°20	7°42	24°12	23°22	9D29	4°49	7°59	25°35	25°39	11°48	27°25		
F 9	13 42 9	27°18'28	24°24	7°19	10°34	8°21	24°25	23°24	9°29	4°51	8° 1	25°34	25°36	11°55	27°26		
S10	13 46 6	28°16'47	8B45	6°56	11°48	8°59	24°38	23°26	9°29	4°53	8° 2	25°34	25°33	12° 1	27°27		
S11	13 50 2	29°15'03	23° 2	6°29	13° 2	9°38	24°52	23°27	9°30	4°55	8° 3	25D34	25°29	12° 8	27°28		
M12	13 53 59	0B13'18	7B12	5°59	14°15	10°17	25° 5	23°28	9°30	4°57	8° 5	25°34	25°26	12°15	27°29		
T13	13 57 55	1°11'30	21°15	5°25	15°29	10°56	25°18	23°29	9°30	4°59	8° 6	25°34	25°23	12°22	27°30		
W14	14 1 52	2° 9'40	5B6	4°50	16°43	11°35	25°32	23°30	9°30	5° 1	8° 7	25°35	25°20	12°28	27°31		
T15	14 5 48	3° 7'48	18°46	4°13	17°57	12°14	25°45	23°31	9°31	5° 3	8° 9	25°36	25°17	12°35	27°32		
F16	14 9 45	4° 5'55	2B14	3°35	19°10	12°53	25°59	23°32	9°31	5° 5	8°10	25°36	25°13	12°42	27°32		
S17	14 13 41	5° 3'59	15°28	2°57	20°24	13°32	26°12	23°33	9°31	5° 7	8°11	25°37	25°10	12°48	27°33		
S18	14 17 38	6° 2'01	28°29	2°19	21°38	14°10	26°26	23°34	9°32	5° 9	8°13	25R37	25° 7	12°55	27°33		
M19	14 21 35	7° 0'02	11B16	1°43	22°51	14°49	26°39	23°34	9°32	5°11	8°14	25°36	25° 4	13° 2	27°34		
T20	14 25 31	7°58'02	23°50	1° 8	24° 5	15°28	26°53	23°35	9°33	5°13	8°15	25°35	25° 1	13° 9	27°34		
W21	14 29 28	8°55'59	6X11	0°35	25°18	16° 7	27° 7	23°35	9°34	5°15	8°17	25°34	24°58	13°15	27°35		
T22	14 33 24	9°53'56	18°21	0° 6	26°32	16°45	27°20	23°36	9°34	5°17	8°18	25°32	24°54	13°22	27°35		
F23	14 37 21	10°51'51	0Z23	29Y39	27°45	17°24	27°34	23°36	9°35	5°19	8°19	25°30	24°51	13°29	27°35		
S24	14 41 17	11°49'44	12°18	29°17	28°59	18° 3	27°48	23°36	9°36	5°21	8°21	25°28	24°48	13°35	27°35		
S25	14 45 14	12°47'37	24°11	28°58	0II12	18°41	28° 1	23R36	9°37	5°23	8°22	25°26	24°45	13°42	27R35		
M26	14 49 10	13°45'28	6B 5	28°43	1°26	19°20	28°15	23°36	9°38	5°25	8°24	25°25	24°42	13°49	27°35		
T27	14 53 7	14°43'17	18° 6	28°33	2°39	19°59	28°29	23°36	9°39	5°27	8°25	25D25	24°39	13°56	27°35		
W28	14 57 4	15°41'06	0X18	28°27	3°52	20°37	28°43	23°36	9°40	5°29	8°26	25°25	24°35	14° 2	27°35		
T29	15 1 0	16°38'53	12°44	28D26	5° 6	21°16	28°56	23°35	9°41	5°30	8°28	25°27	24°32	14° 9	27°34		
F30	15 4 57	17B36'39	25X30	28Y29	6II19	21II55	29B10	23Z35	9B42	5Y32	8B29	25Y28	24Y29	14Z16	27Z34		

Delta T = 05m36s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1372

MAY 1372 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	15 8 53	18♌34'24	8♍38	28♎37	7♏33	22♐33	29♑24	23°R34	9♒43	5♓34	8♌30	25♍29	24♎26	14♏23	27°R33
S 2	15 12 50	19°32'08	22°10	28°50	8°46	23°12	29°38	23♌33	9°44	5°36	8°32	25°R30	24°23	14°29	27♌33
M 3	15 16 46	20°29'50	6♌7	29°6	9°59	23°50	29°52	23°33	9°46	5°38	8°33	25°30	24°19	14°36	27°32
T 4	15 20 43	21°27'31	20°24	29°28	11°12	24°29	0♐6	23°32	9°47	5°39	8°34	25°28	24°16	14°43	27°32
W 5	15 24 39	22°25'12	4♐59	29°53	12°26	25°7	0°20	23°31	9°48	5°41	8°36	25°26	24°13	14°49	27°31
T 6	15 28 36	23°22'50	19°43	0♑23	13°39	25°46	0°34	23°30	9°50	5°43	8°37	25°22	24°10	14°56	27°30
F 7	15 32 33	24°20'28	4♑31	0°57	14°52	26°24	0°48	23°29	9°51	5°44	8°38	25°18	24°7	15°3	27°29
S 8	15 36 29	25°18'04	19°13	1°35	16°5	27°3	1°1	23°27	9°53	5°46	8°40	25°14	24°4	15°10	27°29
S 9	15 40 26	26°15'39	3♒45	2°17	17°18	27°41	1°15	23°26	9°54	5°48	8°41	25°11	24°0	15°16	27°28
M10	15 44 22	27°13'12	18°2	3°2	18°31	28°20	1°29	23°25	9°56	5°49	8°42	25°10	23°57	15°23	27°27
T 11	15 48 19	28°10'43	2♐0	3°52	19°44	28°58	1°43	23°23	9°58	5°51	8°44	25°D10	23°54	15°30	27°25
W12	15 52 15	29°8'13	15°41	4°44	20°57	29°37	1°57	23°22	9°59	5°52	8°45	25°10	23°51	15°36	27°24
T 13	15 56 12	0♐5'42	29°4	5°40	22°10	0♑15	2°11	23°20	10°1	5°54	8°46	25°12	23°48	15°43	27°23
F 14	16 0 8	1°3'09	12♑10	6°40	23°23	0°53	2°25	23°18	10°3	5°55	8°47	25°13	23°44	15°50	27°22
S 15	16 4 5	2°0'35	25°3	7°43	24°36	1°32	2°39	23°16	10°5	5°57	8°49	25°R14	23°41	15°57	27°20
S 16	16 8 2	2°58'00	7♒43	8°49	25°49	2°10	2°53	23°14	10°7	5°58	8°50	25°13	23°38	16°3	27°19
M17	16 11 58	3°55'24	20°12	9°58	27°2	2°48	3°7	23°12	10°9	6°0	8°51	25°11	23°35	16°10	27°17
T 18	16 15 55	4°52'47	2♌31	11°10	28°15	3°27	3°21	23°10	10°11	6°1	8°52	25°6	23°32	16°17	27°16
W19	16 19 51	5°50'09	14°42	12°25	29°28	4°5	3°35	23°8	10°13	6°2	8°54	25°0	23°29	16°24	27°14
T 20	16 23 48	6°47'31	26°46	13°44	0♑41	4°43	3°49	23°6	10°15	6°4	8°55	24°53	23°25	16°30	27°12
F 21	16 27 44	7°44'51	8♌43	15°5	1°54	5°22	4°3	23°3	10°17	6°5	8°56	24°45	23°22	16°37	27°11
S 22	16 31 41	8°42'11	20°37	16°29	3°6	6°0	4°17	23°1	10°19	6°6	8°57	24°37	23°19	16°44	27°9
S 23	16 35 38	9°39'30	2♑29	17°56	4°19	6°38	4°31	22°58	10°21	6°7	8°58	24°31	23°16	16°50	27°7
M24	16 39 34	10°36'49	14°23	19°26	5°32	7°17	4°44	22°56	10°23	6°9	9°0	24°26	23°13	16°57	27°5
T 25	16 43 31	11°34'07	26°22	20°58	6°44	7°55	4°58	22°53	10°26	6°10	9°1	24°23	23°10	17°4	27°3
W26	16 47 27	12°31'25	8♌31	22°34	7°57	8°33	5°12	22°50	10°28	6°11	9°2	24°D21	23°6	17°11	27°1
T 27	16 51 24	13°28'42	20°55	24°12	9°10	9°11	5°26	22°47	10°30	6°12	9°3	24°21	23°3	17°17	26°59
F 28	16 55 20	14°25'59	3♍37	25°53	10°22	9°50	5°40	22°44	10°33	6°13	9°4	24°22	23°0	17°24	26°57
S 29	16 59 17	15°23'15	16°44	27°37	11°35	10°28	5°54	22°41	10°35	6°14	9°5	24°23	22°57	17°31	26°55
S 30	17 3 13	16°20'32	0♌16	29°24	12°47	11°6	6°8	22°38	10°38	6°15	9°7	24°R23	22°54	17°38	26°52
M31	17 7 10	17°17'48	14♌17	1♐13	14♑0	11♑44	6♐21	22♌35	10♒40	6♍16	9♌8	24♍22	22♎50	17♌44	26♌50

Delta T = 05m36s Julian Calendar 1 May 1372 == Greg. Calendar 9 May 1372

JUNE 1372 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	17 11 7	18♐15'03	28♑44	3♐5	15♑12	12♒22	6♐35	22°R32	10♒43	6♍17	9♌9	24°R18	22♎47	17♌51	26°R48
W 2	17 15 3	19°12'19	13♐34	4°59	16°25	13°1	6°49	22♌29	10°46	6°18	9°10	24♎12	22°44	17°58	26♌45
T 3	17 19 0	20°9'34	28°38	6°56	17°37	13°39	7°3	22°25	10°48	6°19	9°11	24°4	22°41	18°4	26°43
F 4	17 22 56	21°6'49	13♑47	8°55	18°49	14°17	7°16	22°22	10°51	6°20	9°12	23°56	22°38	18°11	26°40
S 5	17 26 53	22°4'03	28°52	10°57	20°2	14°55	7°30	22°19	10°54	6°21	9°13	23°48	22°35	18°18	26°38
S 6	17 30 49	23°1'16	13♒41	13°0	21°14	15°33	7°44	22°15	10°56	6°22	9°14	23°41	22°31	18°25	26°35
M 7	17 34 46	23°58'29	28°10	15°5	22°26	16°11	7°58	22°11	10°59	6°23	9°15	23°36	22°28	18°31	26°32
T 8	17 38 42	24°55'41	12♐15	17°12	23°39	16°50	8°11	22°8	11°2	6°23	9°16	23°34	22°25	18°38	26°30
W 9	17 42 39	25°52'53	25°55	19°20	24°51	17°28	8°25	22°4	11°5	6°24	9°17	23°D33	22°22	18°45	26°27
T 10	17 46 36	26°50'04	9♐11	21°29	26°3	18°6	8°38	22°0	11°8	6°25	9°18	23°34	22°19	18°51	26°24
F 11	17 50 32	27°47'15	22°7	23°39	27°15	18°44	8°52	21°57	11°11	6°26	9°19	23°R34	22°16	18°58	26°21
S 12	17 54 29	28°44'25	4♐47	25°49	28°27	19°22	9°5	21°53	11°14	6°26	9°20	23°33	22°12	19°5	26°19
S 13	17 58 25	29°41'35	17°12	28°0	29°39	20°0	9°19	21°49	11°17	6°27	9°21	23°31	22°9	19°12	26°16
M14	18 2 22	0♑38'45	29°27	0♑11	0♒51	20°38	9°32	21°45	11°20	6°27	9°22	23°26	22°6	19°18	26°13
T 15	18 6 18	1°35'54	11♌34	2°21	2°3	21°16	9°46	21°41	11°23	6°28	9°23	23°18	22°3	19°25	26°10
W16	18 10 15	2°33'04	23°36	4°31	3°15	21°55	9°59	21°37	11°26	6°29	9°24	23°8	22°0	19°32	26°7
T 17	18 14 11	3°30'13	5♌33	6°40	4°27	22°33	10°12	21°33	11°29	6°29	9°25	22°56	21°56	19°39	26°4
F 18	18 18 8	4°27'23	17°27	8°48	5°39	23°11	10°26	21°29	11°32	6°29	9°25	22°44	21°53	19°45	26°1
S 19	18 22 5	5°24'32	29°19	10°55	6°51	23°49	10°39	21°24	11°35	6°30	9°26	22°31	21°50	19°52	25°58
S 20	18 26 1	6°21'42	11♑12	13°1	8°2	24°27	10°52	21°20	11°38	6°30	9°27	22°20	21°47	19°59	25°54
M21	18 29 58	7°18'52	23°7	15°5	9°14	25°5	11°5	21°16	11°42	6°31	9°28	22°11	21°44	20°5	25°51
T 22	18 33 54	8°16'03	5♌7	17°7	10°26	25°43	11°18	21°12	11°45	6°31	9°29	22°4	21°41	20°12	25°48
W23	18 37 51	9°13'13	17°16	19°8	11°37	26°21	11°31	21°7	11°48	6°31	9°30	22°0	21°37	20°19	25°45
T 24	18 41 47	10°10'25	29°38	21°8	12°49	26°59	11°44	21°3	11°51	6°32	9°30	21°58	21°34	20°26	25°42
F 25	18 45 44	11°7'37	12♎18	23°5	14°0	27°37	11°57	20°59	11°55	6°32	9°31	21°D58	21°31	20°32	25°38
S 26	18 49 40	12°4'49	25°19	25°1	15°12	28°15	12°10	20°54	11°58	6°32	9°32	21°R58	21°28	20°39	25°35
S 27	18 53 37	13°2'02	8♌46	26°54	16°23	28°53	12°23	20°50	12°1	6°32	9°32	21°57	21°25	20°46	25°32
M28	18 57 34	13°59'16	22°42	28°46	17°35	29°31	12°36	20°46	12°5	6°32	9°33	21°54	21°22	20°53	25°29
T 29	19 1 30	14°56'30	7♐7	0♒37	18°46	0♒9	12°49	20°41	12°8	6°32	9°34	21°49	21°18	20°59	25°25
W30	19 5 27	15♑53'46	21♐57	2♒25	19♒57	0♒47	13♐2	20♌37	12♒12	6♍32	9♌34	21♎42	21♎15	21♌6	25♌22

Delta T = 05m35s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1372

JULY 1372 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	19 9 23	16°51'01	7°56	4♁11	21♁ 9	1♁25	13♁14	20°R32	12♁15	6♁32	9♁35	21°R32	21°V12	21°R13	25°R19	
F 2	19 13 20	17°48'18	22°25	5°56	22°20	2° 4	13°27	20°R28	12°18	6°R32	9°36	21°V21	21° 9	21°19	25°R15	
S 3	19 17 16	18°45'35	7♁42	7°39	23°31	2°42	13°39	20°24	12°22	6°32	9°36	21°11	21° 6	21°26	25°12	
S 4	19 21 13	19°42'52	22°45	9°20	24°42	3°20	13°52	20°19	12°25	6°32	9°37	21° 2	21° 3	21°33	25° 8	
M 5	19 25 10	20°40'09	7♁26	10°59	25°53	3°58	14° 4	20°15	12°29	6°32	9°37	20°55	20°59	21°40	25° 5	
T 6	19 29 6	21°37'27	21°41	12°36	27° 4	4°36	14°17	20°10	12°33	6°32	9°38	20°51	20°56	21°46	25° 2	
W 7	19 33 3	22°34'46	5♁27	14°12	28°15	5°14	14°29	20° 6	12°36	6°32	9°38	20°49	20°53	21°53	24°58	
T 8	19 36 59	23°32'04	18°45	15°45	29°26	5°52	14°41	20° 1	12°40	6°32	9°39	20°49	20°50	22° 0	24°55	
F 9	19 40 56	24°29'23	1♁40	17°17	0♁37	6°30	14°54	19°57	12°43	6°32	9°39	20°49	20°47	22° 7	24°51	
S 10	19 44 52	25°26'43	14°14	18°47	1°47	7° 8	15° 6	19°53	12°47	6°31	9°40	20°48	20°43	22°13	24°48	
S 11	19 48 49	26°24'03	26°33	20°15	2°58	7°46	15°18	19°48	12°50	6°31	9°40	20°45	20°40	22°20	24°45	
M12	19 52 45	27°21'24	8♁41	21°41	4° 9	8°24	15°30	19°44	12°54	6°31	9°41	20°39	20°37	22°27	24°41	
T 13	19 56 42	28°18'45	20°40	23° 6	5°19	9° 2	15°42	19°39	12°58	6°30	9°41	20°31	20°34	22°33	24°38	
W14	20 0 39	29°16'08	2♁36	24°28	6°30	9°40	15°53	19°35	13° 1	6°30	9°42	20°21	20°31	22°40	24°34	
T 15	20 4 35	0♁13'30	14°29	25°48	7°40	10°18	16° 5	19°31	13° 5	6°30	9°42	20° 8	20°28	22°47	24°31	
F 16	20 8 32	1°10'54	26°22	27° 7	8°51	10°56	16°17	19°26	13° 9	6°29	9°42	19°55	20°24	22°54	24°28	
S 17	20 12 28	2° 8'19	8♁15	28°23	10° 1	11°34	16°28	19°22	13°12	6°29	9°43	19°41	20°21	23° 0	24°24	
S 18	20 16 25	3° 5'45	20°11	29°37	11°11	12°12	16°40	19°18	13°16	6°28	9°43	19°29	20°18	23° 7	24°21	
M19	20 20 21	4° 3'11	2♁12	0♁49	12°21	12°50	16°51	19°14	13°20	6°28	9°43	19°19	20°15	23°14	24°18	
T 20	20 24 18	5° 0'39	14°18	1°59	13°31	13°29	17° 3	19° 9	13°23	6°27	9°43	19°12	20°12	23°20	24°14	
W21	20 28 14	5°58'08	26°32	3° 6	14°41	14° 7	17°14	19° 5	13°27	6°26	9°44	19° 8	20° 8	23°27	24°11	
T 22	20 32 11	6°55'39	8♁58	4°11	15°51	14°45	17°25	19° 1	13°31	6°26	9°44	19° 5	20° 5	23°34	24° 8	
F 23	20 36 8	7°53'10	21°39	5°13	17° 1	15°23	17°36	18°57	13°35	6°25	9°44	19°D 5	20° 2	23°41	24° 4	
S 24	20 40 4	8°50'44	4♁38	6°13	18°11	16° 1	17°47	18°53	13°38	6°24	9°44	19°R 5	19°59	23°47	24° 1	
S 25	20 44 1	9°48'18	18° 1	7°10	19°21	16°39	17°58	18°49	13°42	6°24	9°44	19° 5	19°56	23°54	23°58	
M26	20 47 57	10°45'55	1♁48	8° 4	20°30	17°17	18° 9	18°45	13°46	6°23	9°45	19° 4	19°53	24° 1	23°55	
T 27	20 51 54	11°43'33	16° 3	8°55	21°40	17°55	18°20	18°41	13°49	6°22	9°45	19° 0	19°49	24° 8	23°52	
W28	20 55 50	12°41'12	0♁42	9°43	22°49	18°33	18°31	18°37	13°53	6°21	9°45	18°53	19°46	24°14	23°48	
T 29	20 59 47	13°38'53	15°41	10°28	23°58	19°11	18°41	18°33	13°57	6°20	9°45	18°45	19°43	24°21	23°45	
F 30	21 3 43	14°36'36	0♁53	11° 8	25° 8	19°50	18°52	18°30	14° 1	6°20	9°45	18°36	19°40	24°28	23°42	
S 31	21 7 40	15♁34'20	16♁ 6	11♁46	26♁17	20♁28	19♁ 2	18♁26	14♁ 4	6♁19	9♁45	18♁27	19♁37	24♁34	23♁39	

Delta T = 05m35s Julian Calendar 1 July 1372 == Greg. Calendar 9 July 1372

AUGUST 1372 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	21 11 37	16♁32'05	1♁11	12♁19	27♁26	21♁ 6	19♁12	18°R22	14♁ 8	6°R18	9°R45	18°R19	19°V34	24°R41	23°R36	
M 2	21 15 33	17°29'51	15°57	12°48	28°35	21°44	19°23	18°R19	14°12	6°V17	9°R45	18°V13	19°30	24°48	23°R33	
T 3	21 19 30	18°27'39	0♁17	13°12	29°44	22°22	19°33	18°15	14°16	6°16	9°45	18° 9	19°27	24°55	23°30	
W 4	21 23 26	19°25'27	14°10	13°32	0♁53	23° 0	19°43	18°12	14°19	6°15	9°45	18°D 8	19°24	25° 1	23°27	
T 5	21 27 23	20°23'17	27°34	13°47	2° 2	23°39	19°52	18° 8	14°23	6°14	9°45	18° 8	19°21	25° 8	23°24	
F 6	21 31 19	21°21'09	10♁32	13°56	3°10	24°17	20° 2	18° 5	14°27	6°13	9°45	18° 9	19°18	25°15	23°22	
S 7	21 35 16	22°19'01	23° 9	14°R 0	4°19	24°55	20°12	18° 2	14°30	6°12	9°45	18°R 9	19°14	25°22	23°19	
S 8	21 39 12	23°16'55	5♁27	13°59	5°27	25°33	20°21	17°58	14°34	6°11	9°44	18° 8	19°11	25°28	23°16	
M 9	21 43 9	24°14'50	17°33	13°52	6°36	26°11	20°31	17°55	14°38	6°10	9°44	18° 6	19° 8	25°35	23°13	
T 10	21 47 6	25°12'47	29°31	13°38	7°44	26°50	20°40	17°52	14°42	6° 8	9°44	18° 1	19° 5	25°42	23°11	
W11	21 51 2	26°10'45	11♁24	13°19	8°52	27°28	20°49	17°49	14°45	6° 7	9°44	17°54	19° 2	25°48	23° 8	
T 12	21 54 59	27° 8'44	23°16	12°54	10° 0	28° 6	20°58	17°46	14°49	6° 6	9°44	17°45	18°59	25°55	23° 5	
F 13	21 58 55	28° 6'45	5♁10	12°22	11° 8	28°44	21° 7	17°43	14°53	6° 5	9°43	17°36	18°55	26° 2	23° 3	
S 14	22 2 52	29° 4'48	17° 7	11°45	12°15	29°22	21°16	17°41	14°56	6° 4	9°43	17°26	18°52	26° 9	23° 0	
S 15	22 6 48	0♁ 2'52	29°10	11° 2	13°23	0♁ 1	21°25	17°38	15° 0	6° 2	9°43	17°18	18°49	26°15	22°58	
M16	22 10 45	1° 0'57	11♁20	10°15	14°30	0°39	21°33	17°35	15° 4	6° 1	9°43	17°11	18°46	26°22	22°56	
T 17	22 14 41	1°59'05	23°37	9°23	15°38	1°17	21°42	17°33	15° 7	6° 0	9°42	17° 7	18°43	26°29	22°53	
W18	22 18 38	2°57'14	6♁ 4	8°27	16°45	1°56	21°50	17°30	15°11	5°58	9°42	17° 4	18°40	26°35	22°51	
T 19	22 22 35	3°55'25	18°42	7°30	17°52	2°34	21°58	17°28	15°14	5°57	9°42	17°D 3	18°36	26°42	22°49	
F 20	22 26 31	4°53'38	1♁33	6°30	18°59	3°12	22° 6	17°26	15°18	5°56	9°41	17° 4	18°33	26°49	22°46	
S 21	22 30 28	5°51'53	14°39	5°31	20° 6	3°51	22°14	17°23	15°21	5°54	9°41	17° 6	18°30	26°56	22°44	
S 22	22 34 24	6°50'10	28° 3	4°33	21°12	4°29	22°22	17°21	15°25	5°53	9°40	17° 7	18°27	27° 2	22°42	
M23	22 38 21	7°48'30	11♁47	3°38	22°19	5° 7	22°29	17°19	15°29	5°51	9°40	17°R 7	18°24	27° 9	22°40	
T 24	22 42 17	8°46'52	25°51	2°46	23°25	5°46	22°37	17°17	15°32	5°50	9°40	17° 6	18°20	27°16	22°38	
W25	22 46 14	9°45'16	10♁15	2° 0	24°31	6°24	22°44	17°15	15°36	5°49	9°39	17° 3	18°17	27°23	22°36	
T 26	22 50 10	10°43'42	24°55	1°20	25°37	7° 2	22°51	17°14	15°39	5°47	9°39	16°59	18°14	27°29	22°35	
F 27	22 54 7	11°42'10	9♁46	0°48	26°43	7°41	22°59	17°12	15°43	5°46	9°38	16°54	18°11	27°36	22°33	
S 28	22 58 4	12°40'40	24°41	0°23	27°49	8°19	23° 5	17°10	15°46	5°44	9°38	16°48	18° 8	27°43	22°31	
S 29	23 2 0	13°39'12	9♁30	0° 8	28°54	8°58	23°12	17° 9	15°49	5°43	9°37	16°44	18° 5	27°49	22°29	
M30	23 5 57	14°37'46	24° 7	0°D 1	29°59	9°36	23°19	17° 7	15°53	5°41	9°36	16°41	18° 1	27°56	22°28	
T 31	23 9 53	15♁36'22	8♁23	0♁ 5	1♁ 5	10♁15	23♁25	17♁ 6	15♁56	5♁40	9♁36	16♁39	17♁58	28♁ 3	22♁26	

Delta T = 05m35s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1372

SEPTEMBER 1372 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	23 13 50	16 ^h 35'00	22 ^h 16	0 ^h 18	2 ^h 10	10 ^h 53	23 ^h 32	17°R 5	16 ^h 0	5°R38	9°R35	16 ^h 39	17 ^h 55	28 ^h 10	22°R25
T 2	23 17 46	17°33'39	5 ^h 14	0°40	3°14	11°32	23°38	17 ^h 3	16° 3	5 ^h 36	9 ^h 35	16°40	17°52	28°16	22 ^h 23
F 3	23 21 43	18°32'21	18°46	1°11	4°19	12°10	23°44	17° 3	16° 6	5°35	9°34	16°42	17°49	28°23	22°22
S 4	23 25 39	19°31'04	1 ^h 26	1°52	5°23	12°49	23°50	17° 2	16° 9	5°33	9°33	16°43	17°46	28°30	22°21
S 5	23 29 36	20°29'49	13°48	2°41	6°27	13°27	23°55	17° 1	16°13	5°32	9°33	16°44	17°42	28°36	22°20
M 6	23 33 33	21°28'35	25°56	3°38	7°31	14° 6	24° 1	17° 0	16°16	5°30	9°32	16°R44	17°39	28°43	22°18
T 7	23 37 29	22°27'24	7 ^h 54	4°42	8°35	14°44	24° 6	17° 0	16°19	5°28	9°31	16°43	17°36	28°50	22°17
W 8	23 41 26	23°26'14	19°47	5°53	9°38	15°23	24°11	16°59	16°22	5°27	9°31	16°41	17°33	28°57	22°16
T 9	23 45 22	24°25'06	1 ^h 40	7°10	10°42	16° 1	24°16	16°59	16°25	5°25	9°30	16°38	17°30	29° 3	22°15
F 10	23 49 19	25°23'59	13°36	8°32	11°44	16°40	24°21	16°58	16°29	5°24	9°29	16°35	17°26	29°10	22°15
S 11	23 53 15	26°22'55	25°38	9°59	12°47	17°19	24°26	16°58	16°32	5°22	9°28	16°32	17°23	29°17	22°14
S 12	23 57 12	27°21'52	7 ^h 48	11°30	13°49	17°57	24°30	16°58	16°35	5°20	9°28	16°29	17°20	29°24	22°13
M13	0 1 8	28°20'52	20°10	13° 4	14°52	18°36	24°34	16°D58	16°38	5°19	9°27	16°26	17°17	29°30	22°12
T 14	0 5 5	29°19'53	2 ^h 42	14°41	15°53	19°15	24°38	16°58	16°41	5°17	9°26	16°25	17°14	29°37	22°12
W15	0 9 1	0 ^h 18'57	15°28	16°21	16°55	19°53	24°42	16°58	16°44	5°15	9°25	16°D24	17°11	29°44	22°11
T 16	0 12 58	1°18'02	28°26	18° 2	17°56	20°32	24°46	16°58	16°47	5°14	9°24	16°25	17° 7	29°50	22°11
F 17	0 16 55	2°17'10	11 ^h 36	19°45	18°57	21°11	24°50	16°59	16°49	5°12	9°23	16°25	17° 4	29°57	22°10
S 18	0 20 51	3°16'20	25° 0	21°29	19°57	21°49	24°53	16°59	16°52	5°10	9°23	16°27	17° 1	0 ^h 4	22°10
S 19	0 24 48	4°15'33	8 ^h 37	23°14	20°58	22°28	24°56	17° 0	16°55	5° 9	9°22	16°28	16°58	0°11	22°10
M20	0 28 44	5°14'48	22°27	24°59	21°57	23° 7	24°59	17° 1	16°58	5° 7	9°21	16°28	16°55	0°17	22°10
T 21	0 32 41	6°14'05	6 ^h 52	26°45	22°57	23°46	25° 2	17° 1	17° 1	5° 5	9°20	16°R29	16°51	0°24	22°10
W22	0 36 37	7°13'25	20°41	28°31	23°56	24°25	25° 5	17° 2	17° 3	5° 4	9°19	16°28	16°48	0°31	22°D10
T 23	0 40 34	8°12'47	5 ^h 2	0 ^h 17	24°55	25° 3	25° 7	17° 3	17° 6	5° 2	9°18	16°28	16°45	0°37	22°10
F 24	0 44 31	9°12'11	19°28	2° 2	25°53	25°42	25°10	17° 4	17° 9	5° 0	9°17	16°27	16°42	0°44	22°10
S 25	0 48 27	10°11'38	3 ^h 55	3°48	26°51	26°21	25°12	17° 5	17°11	4°59	9°16	16°26	16°39	0°51	22°10
S 26	0 52 24	11°11'06	18°19	5°33	27°48	27° 0	25°14	17° 7	17°14	4°57	9°15	16°26	16°36	0°58	22°10
M27	0 56 20	12°10'37	2 ^h 32	7°17	28°45	27°39	25°15	17° 8	17°16	4°55	9°14	16°25	16°32	1° 4	22°11
T 28	1 0 17	13°10'10	16°32	9° 1	29°42	28°18	25°17	17° 9	17°19	4°54	9°13	16°D25	16°29	1°11	22°11
W29	1 4 13	14° 9'46	0 ^h 14	10°45	0 ^h 38	28°57	25°18	17°11	17°21	4°52	9°12	16°25	16°26	1°18	22°12
T 30	1 8 10	15 ^h 9'23	13 ^h 37	12 ^h 28	1 ^h 34	29 ^h 36	25 ^h 19	17 ^h 13	17 ^h 24	4 ^h 50	9 ^h 11	16 ^h 25	16 ^h 23	1 ^h 24	22 ^h 12

Delta T = 05m35s

Julian Calendar 1 Sept. 1372 == Greg. Calendar 9 Sept. 1372

OCTOBER 1372 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	1 12 6	16 ^h 9'02	26 ^h 13	14 ^h 10	2 ^h 29	0 ^h 15	25 ^h 20	17 ^h 14	17 ^h 26	4°R49	9°R10	16°R25	16°V20	1 ^h 31	22 ^h 13
S 2	1 16 3	17° 8'43	9 ^h 19	15°52	3°23	0°54	25°21	17°16	17°28	4 ^h 47	9 ^h 9	16°V25	16°17	1°38	22°13
S 3	1 19 59	18° 8'26	21°43	17°33	4°17	1°33	25°21	17°18	17°31	4°45	9° 8	16°25	16°13	1°45	22°14
M 4	1 23 56	19° 8'10	3 ^h 53	19°14	5°10	2°12	25°22	17°20	17°33	4°44	9° 7	16°25	16°10	1°51	22°15
T 5	1 27 53	20° 7'57	15°52	20°54	6° 3	2°51	25°R22	17°22	17°35	4°42	9° 6	16°D25	16° 7	1°58	22°16
W 6	1 31 49	21° 7'45	27°46	22°34	6°55	3°30	25°22	17°25	17°37	4°41	9° 5	16°25	16° 4	2° 5	22°17
T 7	1 35 46	22° 7'35	9 ^h 39	24°12	7°47	4° 9	25°21	17°27	17°39	4°39	9° 4	16°25	16° 1	2°11	22°18
F 8	1 39 42	23° 7'26	21°35	25°51	8°37	4°48	25°21	17°29	17°41	4°38	9° 3	16°26	15°57	2°18	22°19
S 9	1 43 39	24° 7'19	3 ^h 40	27°28	9°27	5°27	25°20	17°32	17°43	4°36	9° 2	16°27	15°54	2°25	22°20
S 10	1 47 35	25° 7'14	15°56	29° 6	10°17	6° 6	25°19	17°34	17°45	4°34	9° 1	16°27	15°51	2°32	22°22
M11	1 51 32	26° 7'11	28°26	0 ^h 42	11° 5	6°46	25°18	17°37	17°47	4°33	9° 0	16°28	15°48	2°38	22°23
T 12	1 55 28	27° 7'09	11 ^h 13	2°18	11°53	7°25	25°17	17°40	17°49	4°31	8°58	16°R29	15°45	2°45	22°24
W13	1 59 25	28° 7'09	24°18	3°54	12°39	8° 4	25°15	17°43	17°51	4°30	8°57	16°29	15°42	2°52	22°26
T 14	2 3 22	29° 7'12	7 ^h 40	5°29	13°25	8°43	25°13	17°46	17°53	4°28	8°56	16°28	15°38	2°59	22°27
F 15	2 7 18	0 ^h 14	7°16	21°17	7° 4	14°10	9°22	25°12	17°49	4°27	8°55	16°26	15°35	3° 5	22°29
S 16	2 11 15	1° 7'22	5 ^h 8	8°38	14°54	10° 2	25° 9	17°52	17°56	4°25	8°54	16°25	15°32	3°12	22°31
S 17	2 15 11	2° 7'30	19° 9	10°12	15°37	10°41	25° 7	17°55	17°58	4°24	8°53	16°23	15°29	3°19	22°32
M18	2 19 8	3° 7'41	3 ^h 18	11°46	16°19	11°20	25° 5	17°59	17°59	4°23	8°52	16°21	15°26	3°25	22°34
T 19	2 23 4	4° 7'53	17°29	13°19	17° 0	12° 0	25° 2	18° 2	18° 1	4°21	8°51	16°19	15°23	3°32	22°36
W20	2 27 1	5° 8'08	1 ^h 42	14°52	17°40	12°39	24°59	18° 6	18° 2	4°20	8°50	16°D18	15°19	3°39	22°38
T 21	2 30 57	6° 8'24	15°52	16°24	18°18	13°18	24°56	18° 9	18° 4	4°18	8°48	16°19	15°16	3°46	22°40
F 22	2 34 54	7° 8'43	29°59	17°56	18°56	13°58	24°53	18°13	18° 5	4°17	8°47	16°20	15°13	3°52	22°42
S 23	2 38 51	8° 9'04	14 ^h 1	19°28	19°32	14°37	24°49	18°17	18° 6	4°16	8°46	16°21	15°10	3°59	22°44
S 24	2 42 47	9° 9'26	27°55	20°59	20° 7	15°17	24°46	18°20	18° 8	4°14	8°45	16°22	15° 7	4° 6	22°47
M25	2 46 44	10° 9'51	11 ^h 41	22°30	20°40	15°56	24°42	18°24	18° 9	4°13	8°44	16°R23	15° 3	4°12	22°49
T 26	2 50 40	11°10'17	25°15	24° 1	21°12	16°36	24°38	18°28	18°10	4°12	8°43	16°23	15° 0	4°19	22°51
W27	2 54 37	12°10'45	8 ^h 37	25°31	21°43	17°15	24°33	18°32	18°11	4°11	8°42	16°22	14°57	4°26	22°54
T 28	2 58 33	13°11'15	21°44	27° 1	22°12	17°55	24°29	18°37	18°12	4° 9	8°41	16°19	14°54	4°33	22°56
F 29	3 2 30	14°11'47	4 ^h 36	28°30	22°39	18°34	24°24	18°41	18°13	4° 8	8°39	16°14	14°51	4°39	22°59
S 30	3 6 26	15°12'20	17°12	0 ^h 0	23° 5	19°14	24°20	18°45	18°14	4° 7	8°38	16° 9	14°48	4°46	23° 1
S 31	3 10 23	16 ^h 12'54	29 ^h 34	1 ^h 28	23 ^h 29	19 ^h 53	24 ^h 15	18 ^h 50	18 ^h 15	4 ^h 6	8 ^h 37	16 ^h 4	14 ^h 44	4 ^h 53	23 ^h 4

Delta T = 05m35s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1372

NOVEMBER 1372 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	3 14 20	17♌13'30	11♋43	2♌57	23♌51	20♌33	24°R10	18♋54	18♌16	4°R 5	8°R36	15°R59	14°Y41	4♌59	23♋6
T 2	3 18 16	18°14'07	23°42	4°25	24°11	21°13	24II 4	18°59	18°17	4°Y 4	8♋35	15°Y55	14°38	5° 6	23° 9
W 3	3 22 13	19°14'45	5♌35	5°52	24°29	21°52	23°59	19° 3	18°17	4° 3	8°34	15°53	14°35	5°13	23°12
T 4	3 26 9	20°15'25	17°27	7°19	24°46	22°32	23°53	19° 8	18°18	4° 2	8°33	15°D51	14°32	5°20	23°15
F 5	3 30 6	21°16'05	29°21	8°45	25° 0	23°12	23°48	19°13	18°18	4° 1	8°32	15°52	14°29	5°26	23°18
S 6	3 34 2	22°16'47	11♋24	10°10	25°12	23°51	23°42	19°18	18°19	4° 0	8°31	15°53	14°25	5°33	23°21
S 7	3 37 59	23°17'30	23°40	11°35	25°22	24°31	23°36	19°23	18°20	3°59	8°29	15°55	14°22	5°40	23°24
M 8	3 41 55	24°18'14	6°Y13	12°59	25°30	25°11	23°30	19°28	18°20	3°58	8°28	15°56	14°19	5°46	23°27
T 9	3 45 52	25°18'59	19° 8	14°22	25°35	25°51	23°23	19°33	18°20	3°57	8°27	15°R57	14°16	5°53	23°30
W10	3 49 49	26°19'45	2♌25	15°43	25°38	26°31	23°17	19°38	18°21	3°56	8°26	15°55	14°13	6° 0	23°33
T11	3 53 45	27°20'33	16° 6	17° 3	25°R39	27°10	23°10	19°43	18°21	3°55	8°25	15°52	14° 9	6° 7	23°37
F 12	3 57 42	28°21'21	0II 9	18°22	25°37	27°50	23° 3	19°48	18°21	3°54	8°24	15°47	14° 6	6°13	23°40
S 13	4 1 38	29°22'11	14°29	19°39	25°33	28°30	22°57	19°54	18°21	3°53	8°23	15°40	14° 3	6°20	23°43
S 14	4 5 35	0♌23'02	29° 1	20°54	25°26	29°10	22°50	19°59	18°21	3°53	8°22	15°33	14° 0	6°27	23°47
M15	4 9 31	1°23'55	13♋37	22° 7	25°17	29°50	22°43	20° 4	18°R21	3°52	8°21	15°26	13°57	6°33	23°50
T 16	4 13 28	2°24'49	28°10	23°17	25° 5	0♌30	22°35	20°10	18°21	3°51	8°20	15°20	13°54	6°40	23°54
W17	4 17 25	3°25'44	12♌36	24°24	24°51	1°10	22°28	20°15	18°21	3°51	8°19	15°16	13°50	6°47	23°57
T 18	4 21 21	4°26'40	26°51	25°27	24°34	1°50	22°21	20°21	18°21	3°50	8°18	15°14	13°47	6°54	24° 1
F 19	4 25 18	5°27'38	10♌52	26°26	24°15	2°30	22°13	20°27	18°21	3°49	8°17	15°D14	13°44	7° 0	24° 5
S 20	4 29 14	6°28'36	24°39	27°21	23°54	3°10	22° 6	20°33	18°21	3°49	8°16	15°15	13°41	7° 7	24° 8
S 21	4 33 11	7°29'37	8♌12	28°10	23°31	3°50	21°58	20°38	18°20	3°48	8°15	15°16	13°38	7°14	24°12
M22	4 37 7	8°30'38	21°33	28°54	23° 5	4°30	21°50	20°44	18°20	3°48	8°14	15°R16	13°35	7°20	24°16
T 23	4 41 4	9°31'40	4♌42	29°30	22°38	5°10	21°43	20°50	18°20	3°47	8°13	15°14	13°31	7°27	24°20
W24	4 45 0	10°32'44	17°40	29°59	22° 9	5°50	21°35	20°56	18°19	3°47	8°12	15° 9	13°28	7°34	24°24
T 25	4 48 57	11°33'48	0♌27	0♌19	21°38	6°30	21°27	21° 2	18°19	3°46	8°11	15° 2	13°25	7°41	24°28
F 26	4 52 54	12°34'53	13° 3	0°30	21° 5	7°11	21°19	21° 8	18°18	3°46	8°10	14°52	13°22	7°47	24°32
S 27	4 56 50	13°35'59	25°29	0°R31	20°32	7°51	21°11	21°14	18°18	3°46	8° 9	14°41	13°19	7°54	24°36
S 28	5 0 47	14°37'06	7♋43	0°20	19°57	8°31	21° 3	21°20	18°17	3°45	8° 9	14°29	13°15	8° 1	24°40
M29	5 4 43	15°38'13	19°48	29♌58	19°22	9°11	20°55	21°27	18°16	3°45	8° 8	14°17	13°12	8° 7	24°44
T 30	5 8 40	16♌39'21	1♌45	29♌25	18♌45	9♌52	20II 47	21♋33	18♌15	3°Y45	8♋7	14°Y 7	13°Y 9	8♌14	24♋48

Delta T = 05m35s Julian Calendar 1 Nov. 1372 == Greg. Calendar 9 Nov. 1372

DECEMBER 1372 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	5 12 36	17♌40'29	13♌36	28°R40	18°R 9	10♌32	20°R38	21♋39	18°R14	3°R45	8°R 6	13°R59	13°Y 6	8♌21	24♋52
T 2	5 16 33	18°41'37	25°25	27♌44	17♌33	11°12	20II 30	21°46	18♌14	3°Y44	8♋5	13°Y54	13° 3	8°28	24°56
F 3	5 20 29	19°42'46	7♋17	26°39	16°56	11°53	20°22	21°52	18°13	3°44	8° 4	13°51	13° 0	8°34	25° 1
S 4	5 24 26	20°43'54	19°16	25°25	16°20	12°33	20°14	21°58	18°12	3°44	8° 4	13°D50	12°56	8°41	25° 5
S 5	5 28 23	21°45'03	1°Y27	24° 6	15°45	13°13	20° 6	22° 5	18°11	3°44	8° 3	13°50	12°53	8°48	25° 9
M 6	5 32 19	22°46'12	13°57	22°44	15°11	13°54	19°58	22°11	18° 9	3°D44	8° 2	13°R50	12°50	8°54	25°13
T 7	5 36 16	23°47'21	26°49	21°22	14°38	14°34	19°50	22°18	18° 8	3°44	8° 1	13°50	12°47	9° 1	25°18
W 8	5 40 12	24°48'31	10♋9	20° 2	14° 6	15°14	19°41	22°24	18° 7	3°44	8° 1	13°47	12°44	9° 8	25°22
T 9	5 44 9	25°49'40	23°57	18°47	13°36	15°55	19°33	22°31	18° 6	3°44	8° 0	13°42	12°41	9°14	25°27
F 10	5 48 5	26°50'49	8II 12	17°39	13° 7	16°35	19°25	22°38	18° 5	3°44	7°59	13°33	12°37	9°21	25°31
S 11	5 52 2	27°51'59	22°52	16°40	12°41	17°16	19°17	22°44	18° 3	3°44	7°58	13°23	12°34	9°28	25°36
S 12	5 55 58	28°53'09	7♋48	15°50	12°16	17°56	19° 9	22°51	18° 2	3°45	7°58	13°12	12°31	9°35	25°40
M13	5 59 55	29°54'19	22°52	15°11	11°54	18°37	19° 1	22°58	18° 0	3°45	7°57	13° 0	12°28	9°41	25°45
T 14	6 3 52	0♌55'29	7♌52	14°42	11°34	19°18	18°54	23° 5	17°59	3°45	7°57	12°50	12°25	9°48	25°49
W15	6 7 48	1°56'39	22°41	14°24	11°16	19°58	18°46	23°11	17°57	3°45	7°56	12°43	12°21	9°55	25°54
T 16	6 11 45	2°57'49	7♌12	14°D15	11° 1	20°39	18°38	23°18	17°56	3°46	7°55	12°39	12°18	10° 1	25°58
F 17	6 15 41	3°59'00	21°21	14°16	10°48	21°19	18°31	23°25	17°54	3°46	7°55	12°37	12°15	10° 8	26° 3
S 18	6 19 38	5° 0'11	5♌8	14°25	10°38	22° 0	18°23	23°32	17°53	3°46	7°54	12°36	12°12	10°15	26° 8
S 19	6 23 34	6° 1'22	18°35	14°43	10°30	22°41	18°16	23°39	17°51	3°47	7°54	12°36	12° 9	10°22	26°12
M20	6 27 31	7° 2'34	1♌43	15° 7	10°25	23°22	18° 8	23°46	17°49	3°47	7°53	12°35	12° 6	10°28	26°17
T 21	6 31 27	8° 3'45	14°35	15°39	10°22	24° 2	18° 1	23°53	17°47	3°48	7°53	12°32	12° 2	10°35	26°22
W22	6 35 24	9° 4'56	27°15	16°16	10°D22	24°43	17°54	24° 0	17°45	3°48	7°52	12°26	11°59	10°42	26°27
T 23	6 39 21	10° 6'08	9♌44	16°58	10°24	25°24	17°47	24° 7	17°44	3°49	7°52	12°16	11°56	10°48	26°31
F 24	6 43 17	11° 7'19	22° 3	17°46	10°29	26° 5	17°40	24°14	17°42	3°49	7°51	12° 4	11°53	10°55	26°36
S 25	6 47 14	12° 8'30	4♋15	18°37	10°35	26°45	17°33	24°21	17°40	3°50	7°51	11°50	11°50	11° 2	26°41
S 26	6 51 10	13° 9'41	16°20	19°33	10°45	27°26	17°26	24°28	17°38	3°51	7°50	11°35	11°47	11° 9	26°46
M27	6 55 7	14°10'51	28°19	20°31	10°56	28° 7	17°20	24°35	17°36	3°51	7°50	11°20	11°43	11°15	26°51
T 28	6 59 3	15°12'01	10♌12	21°33	11°10	28°48	17°13	24°42	17°34	3°52	7°50	11° 6	11°40	11°22	26°55
W29	7 3 0	16°13'10	22° 1	22°38	11°25	29°29	17° 7	24°49	17°32	3°53	7°49	10°56	11°37	11°29	27° 0
T 30	7 6 57	17°14'19	3♋50	23°45	11°43	0♌10	17° 1	24°56	17°29	3°54	7°49	10°48	11°34	11°35	27° 5
F 31	7 10 53	18♌15'26	15♋41	24♌54	12♌3	0♌51	16II 55	25♋3	17♌27	3°Y55	7♋49	10°Y43	11°Y31	11♌42	27♋10

Delta T = 05m35s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]