SWISS EPHEMERIS for the year 1474

JANUARY 1474 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
S 1	7 16 57	19♑46'09	22♊46	20♑51	11♐ 6	18°R 8	23♐45	5°R11	9♏15	19♏53	19°R33	9°R14	7♏58	11♋25	18♒15
S 2	7 20 54	20°47'14	4♋36	22°32	12°18	17♌52	23°58	5♋ 6	9°17	19°54	19♍32	9♏ 3	7°55	11°32	18°19
M 3	7 24 50	21°48'18	16°28	24°13	13°31	17°36	24°11	5° 2	9°19	19°55	19°32	8°51	7°52	11°38	18°23
T 4	7 28 47	22°49'22	28°22	25°55	14°43	17°18	24°24	4°57	9°21	19°57	19°31	8°37	7°49	11°45	18°27
W 5	7 32 44	23°50'25	10♌19	27°37	15°56	17° 1	24°37	4°53	9°22	19°58	19°30	8°22	7°46	11°52	18°31
T 6	7 36 40	24°51'27	22°22	29°20	17° 9	16°42	24°50	4°48	9°24	19°59	19°30	8° 9	7°43	11°59	18°35
F 7	7 40 37	25°52'29	4♍30	1♒ 3	18°22	16°23	25° 3	4°44	9°25	20° 0	19°29	7°57	7°39	12° 5	18°39
S 8	7 44 33	26°53'30	16°47	2°47	19°35	16° 3	25°15	4°39	9°27	20° 1	19°28	7°49	7°36	12°12	18°43
S 9	7 48 30	27°54'30	29°15	4°31	20°48	15°43	25°28	4°35	9°28	20° 2	19°27	7°43	7°33	12°19	18°47
M10	7 52 26	28°55'30	11♎56	6°16	22° 0	15°22	25°41	4°30	9°30	20° 4	19°26	7°40	7°30	12°25	18°51
T 11	7 56 23	29°56'29	24°55	8° 0	23°13	15° 1	25°53	4°26	9°31	20° 5	19°25	7°39	7°27	12°32	18°55
W12	8 0 19	0♒57'28	8♏15	9°45	24°27	14°39	26° 6	4°22	9°32	20° 6	19°25	7°39	7°23	12°39	18°59
T 13	8 4 16	1°58'26	21°59	11°31	25°40	14°17	26°18	4°18	9°33	20° 7	19°24	7°38	7°20	12°46	19° 3
F 14	8 8 13	2°59'23	6♐10	13°16	26°53	13°55	26°31	4°14	9°35	20° 8	19°23	7°36	7°17	12°52	19° 7
S 15	8 12 9	4° 0'19	20°45	15° 1	28° 6	13°32	26°43	4°10	9°36	20° 9	19°22	7°32	7°14	12°59	19°12
S 16	8 16 6	5° 1'15	5♑42	16°45	29°19	13° 8	26°55	4° 6	9°37	20° 9	19°21	7°24	7°11	13° 6	19°16
M17	8 20 2	6° 2'09	20°53	18°29	0♑32	12°45	27° 7	4° 2	9°38	20°10	19°20	7°14	7° 8	13°12	19°20
T 18	8 23 59	7° 3'03	6♒ 9	20°13	1°46	12°21	27°19	3°58	9°39	20°11	19°18	7° 2	7° 4	13°19	19°24
W19	8 27 55	8° 3'55	21°17	21°55	2°59	11°57	27°31	3°55	9°40	20°12	19°17	6°50	7° 1	13°26	19°28
T 20	8 31 52	9° 4'46	6♓ 8	23°36	4°12	11°33	27°43	3°51	9°40	20°13	19°16	6°39	6°58	13°33	19°33
F 21	8 35 48	10° 5'35	20°33	25°15	5°25	11° 9	27°55	3°47	9°41	20°14	19°15	6°31	6°55	13°39	19°37
S 22	8 39 45	11° 6'23	4♈29	26°52	6°39	10°45	28° 7	3°44	9°42	20°14	19°14	6°25	6°52	13°46	19°41
S 23	8 43 42	12° 7'10	17°55	28°26	7°52	10°21	28°19	3°41	9°43	20°15	19°13	6°23	6°49	13°53	19°45
M24	8 47 38	13° 7'55	0♉52	29°56	9° 6	9°57	28°31	3°37	9°43	20°16	19°11	6°22	6°45	13°59	19°49
T 25	8 51 35	14° 8'38	13°27	1♓23	10°19	9°34	28°42	3°34	9°44	20°16	19°10	6°22	6°42	14° 6	19°54
W26	8 55 31	15° 9'19	25°42	2°46	11°32	9°10	28°54	3°31	9°44	20°17	19° 9	6°21	6°39	14°13	19°58
T 27	8 59 28	16° 9'59	7♊44	4° 3	12°46	8°47	29° 5	3°28	9°45	20°17	19° 8	6°19	6°36	14°20	20° 2
F 28	9 3 24	17°10'37	19°37	5°14	13°59	8°23	29°16	3°25	9°45	20°18	19° 6	6°15	6°33	14°26	20° 6
S 29	9 7 21	18°11'14	1♋27	6°19	15°13	8° 0	29°28	3°22	9°46	20°18	19° 5	6° 8	6°29	14°33	20°11
S 30	9 11 17	19°11'49	13°17	7°16	16°26	7°38	29°39	3°20	9°46	20°19	19° 4	5°58	6°26	14°40	20°15
M31	9 15 14	20♒12'22	25♋11	8♓ 5	17♑40	7♌16	29♐50	3♋17	9♏46	20♏19	19♍ 2	5♏46	6♏23	14♋46	20♒19

Delta T = 222.45 sec. Julian Calendar 1 Jan. 1474 == Greg. Calendar 10 Jan. 1474

FEBRUARY 1474 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
T 1	9 19 11	21♒12'53	7♌ 9	8♓46	18♑53	6°R54	0♑ 1	3°R15	9♏46	20♏19	19°R 1	5°R33	6♏20	14♋53	20♒23
W 2	9 23 7	22°13'23	19°14	9°17	20° 7	6♌33	0°12	3♋12	9°46	20°20	19♍ 0	5♏19	6°17	15° 0	20°28
T 3	9 27 4	23°13'51	1♍27	9°38	21°20	6°12	0°23	3°10	9°46	20°20	18°58	5° 6	6°14	15° 7	20°32
F 4	9 31 0	24°14'18	13°49	9°50	22°34	5°52	0°33	3° 8	9°R46	20°20	18°57	4°54	6°10	15°13	20°36
S 5	9 34 57	25°14'42	26°19	9°R52	23°48	5°32	0°44	3° 6	9°46	20°21	18°55	4°46	6° 7	15°20	20°40
S 6	9 38 53	26°15'06	9♎ 0	9°43	25° 1	5°13	0°55	3° 4	9°46	20°21	18°54	4°40	6° 4	15°27	20°45
M 7	9 42 50	27°15'28	21°52	9°25	26°15	4°54	1° 5	3° 2	9°46	20°21	18°52	4°37	6° 1	15°33	20°49
T 8	9 46 46	28°15'48	4♏58	8°57	27°29	4°36	1°15	3° 0	9°46	20°21	18°51	4°D37	5°58	15°40	20°53
W 9	9 50 43	29°16'07	18°19	8°21	28°42	4°19	1°26	2°58	9°46	20°21	18°49	4°37	5°54	15°47	20°57
T 10	9 54 40	0♓16'25	1♐59	7°37	29°56	4° 2	1°36	2°57	9°45	20°21	18°48	4°R37	5°51	15°54	21° 1
F 11	9 58 36	1°16'41	15°58	6°46	1♒10	3°47	1°46	2°55	9°45	20°21	18°46	4°36	5°48	16° 0	21° 6
S 12	10 2 33	2°16'56	0♑16	5°51	2°23	3°31	1°56	2°54	9°45	20°R21	18°45	4°33	5°45	16° 7	21°10
S 13	10 6 29	3°17'09	14°52	4°51	3°37	3°17	2° 5	2°53	9°44	20°21	18°43	4°28	5°42	16°14	21°14
M14	10 10 26	4°17'20	29°40	3°49	4°51	3° 3	2°15	2°52	9°44	20°21	18°42	4°20	5°39	16°20	21°18
T 15	10 14 22	5°17'30	14♒34	2°47	6° 5	2°50	2°25	2°50	9°43	20°21	18°40	4°11	5°35	16°27	21°22
W16	10 18 19	6°17'38	29°26	1°45	7°18	2°38	2°34	2°50	9°42	20°21	18°39	4° 1	5°32	16°34	21°27
T 17	10 22 15	7°17'45	14♓ 5	0°45	8°32	2°27	2°44	2°49	9°42	20°21	18°37	3°53	5°29	16°41	21°31
F 18	10 26 12	8°17'49	28°26	29♒48	9°46	2°16	2°53	2°48	9°41	20°21	18°35	3°46	5°26	16°47	21°35
S 19	10 30 8	9°17'51	12♈21	28°56	11° 0	2° 6	3° 2	2°48	9°40	20°20	18°34	3°42	5°23	16°54	21°39
S 20	10 34 5	10°17'51	25°50	28° 9	12°13	1°57	3°11	2°47	9°39	20°20	18°32	3°40	5°20	17° 1	21°43
M21	10 38 2	11°17'49	8♉53	27°27	13°27	1°49	3°20	2°47	9°39	20°20	18°31	3°D39	5°16	17° 7	21°47
T 22	10 41 58	12°17'45	21°33	26°51	14°41	1°41	3°29	2°46	9°38	20°19	18°29	3°40	5°13	17°14	21°51
W23	10 45 55	13°17'38	3♊53	26°22	15°55	1°35	3°37	2°46	9°37	20°19	18°27	3°41	5°10	17°21	21°55
T 24	10 49 51	14°17'30	15°58	26° 0	17° 8	1°29	3°46	2°D46	9°36	20°19	18°26	3°R42	5° 7	17°28	21°59
F 25	10 53 48	15°17'19	27°54	25°44	18°22	1°24	3°54	2°46	9°35	20°18	18°24	3°41	5° 4	17°34	22° 3
S 26	10 57 44	16°17'06	9♋45	25°34	19°36	1°19	4° 2	2°47	9°33	20°18	18°22	3°38	5° 0	17°41	22° 7
S 27	11 1 41	17°16'51	21°37	25°D31	20°50	1°16	4°10	2°47	9°32	20°17	18°21	3°33	4°57	17°48	22°11
M28	11 5 37	18♓16'33	3♌32	25♒34	22♒ 4	1♌13	4♑18	2♋47	9♏31	20♏17	18♍19	3♏26	4♏54	17♋54	22♒15

Delta T = 222.36 sec. Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

MARCH 1474 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
T 1	11 9 34	19♓16'13	15♌35	25♒43	23♒17	1°R11	4♑26	2♋48	9°R30	20°R16	18°R18	3°R18	4♏51	18♋ 1	22♒19
W 2	11 13 31	20°15'51	27°48	25°57	24°31	1♌10	4°34	2°49	9♏28	20♏16	18♍16	3♏10	4°48	18° 8	22°23
T 3	11 17 27	21°15'27	10♍13	26°16	25°45	1°D 9	4°41	2°49	9°27	20°15	18°14	3° 2	4°45	18°15	22°26
F 4	11 21 24	22°15'00	22°49	26°41	26°59	1°10	4°49	2°50	9°26	20°14	18°13	2°55	4°41	18°21	22°30
S 5	11 25 20	23°14'32	5♎38	27°10	28°12	1°11	4°56	2°51	9°24	20°14	18°11	2°51	4°38	18°28	22°34
S 6	11 29 17	24°14'02	18°39	27°44	29°26	1°12	5° 3	2°52	9°23	20°13	18° 9	2°48	4°35	18°35	22°38
M 7	11 33 13	25°13'29	1♏52	28°21	0♓40	1°15	5°10	2°54	9°21	20°12	18° 8	2°D47	4°32	18°41	22°42
T 8	11 37 10	26°12'55	15°16	29° 3	1°54	1°18	5°17	2°55	9°20	20°11	18° 6	2°47	4°29	18°48	22°45
W 9	11 41 6	27°12'19	28°53	29°48	3° 8	1°21	5°24	2°56	9°18	20°11	18° 5	2°49	4°25	18°55	22°49
T 10	11 45 3	28°11'41	12♐41	0♓37	4°21	1°26	5°30	2°58	9°16	20°10	18° 3	2°50	4°22	19° 2	22°53
F 11	11 49 0	29°11'02	26°40	1°29	5°35	1°31	5°37	3° 0	9°15	20° 9	18° 1	2°R51	4°19	19° 8	22°56
S 12	11 52 56	0♈10'21	10♑50	2°24	6°49	1°37	5°43	3° 1	9°13	20° 8	18° 0	2°51	4°16	19°15	23° 0
S 13	11 56 53	1° 9'38	25° 9	3°23	8° 3	1°43	5°49	3° 3	9°11	20° 7	17°58	2°49	4°13	19°22	23° 3
M14	12 0 49	2° 8'53	9♒34	4°23	9°17	1°50	5°55	3° 5	9° 9	20° 6	17°57	2°46	4°10	19°28	23° 7
T 15	12 4 46	3° 8'06	24° 1	5°27	10°30	1°58	6° 1	3° 7	9° 7	20° 5	17°55	2°41	4° 6	19°35	23°10
W16	12 8 42	4° 7'18	8♓24	6°33	11°44	2° 6	6° 6	3° 9	9° 6	20° 4	17°54	2°37	4° 3	19°42	23°14
T 17	12 12 39	5° 6'27	22°38	7°41	12°58	2°15	6°12	3°12	9° 4	20° 3	17°52	2°33	4° 0	19°49	23°17
F 18	12 16 35	6° 5'34	6♈38	8°52	14°12	2°24	6°17	3°14	9° 2	20° 2	17°50	2°30	3°57	19°55	23°21
S 19	12 20 32	7° 4'40	20°20	10° 5	15°26	2°34	6°22	3°17	9° 0	20° 1	17°49	2°28	3°54	20° 2	23°24
S 20	12 24 28	8° 3'43	3♉41	11°20	16°39	2°45	6°27	3°19	8°58	20° 0	17°47	2°D28	3°51	20° 9	23°27
M21	12 28 25	9° 2'44	16°41	12°37	17°53	2°56	6°32	3°22	8°56	19°59	17°46	2°28	3°47	20°15	23°31
T 22	12 32 22	10° 1'43	29°20	13°55	19° 7	3° 8	6°37	3°25	8°54	19°58	17°44	2°30	3°44	20°22	23°34
W23	12 36 18	11° 0'40	11♊42	15°16	20°21	3°20	6°41	3°28	8°51	19°57	17°43	2°31	3°41	20°29	23°37
T 24	12 40 15	11°59'34	23°50	16°39	21°35	3°33	6°45	3°31	8°49	19°56	17°42	2°33	3°38	20°36	23°40
F 25	12 44 11	12°58'26	5♋49	18° 3	22°48	3°46	6°49	3°34	8°47	19°54	17°40	2°34	3°35	20°42	23°43
S 26	12 48 8	13°57'16	17°42	19°30	24° 2	4° 0	6°53	3°37	8°45	19°53	17°39	2°R34	3°31	20°49	23°46
S 27	12 52 4	14°56'04	29°35	20°58	25°16	4°14	6°57	3°40	8°43	19°52	17°37	2°33	3°28	20°56	23°49
M28	12 56 1	15°54'49	11♌33	22°27	26°30	4°29	7° 1	3°44	8°40	19°51	17°36	2°32	3°25	21° 3	23°52
T 29	12 59 57	16°53'32	23°39	23°59	27°43	4°44	7° 4	3°47	8°38	19°49	17°34	2°30	3°22	21° 9	23°55
W30	13 3 54	17°52'12	5♍56	25°32	28°57	5° 0	7° 7	3°51	8°36	19°48	17°33	2°28	3°19	21°16	23°58
T 31	13 7 51	18♈50'51	18♍29	27♓ 6	0♈11	5♌16	7♑10	3♋54	8♏34	19♏47	17♍32	2♏25	3♏16	21♋23	24♒ 1

Delta T = 222.27 sec. Julian Calendar 1 March 1474 == Greg. Calendar 10 March 1474

APRIL 1474 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
F 1	13 11 47	19♈49'27	1♎18	28♓43	1♈25	5♌33	7♑13	3♋58	8°R31	19°R45	17°R30	2°R24	3♏12	21♋29	24♒ 4
S 2	13 15 44	20°48'02	14°24	0♈21	2°38	5°50	7°16	4° 2	8♏29	19♏44	17♍29	2♏23	3° 9	21°36	24° 6
S 3	13 19 40	21°46'34	27°47	2° 0	3°52	6° 7	7°18	4° 6	8°27	19°43	17°28	2°D22	3° 6	21°43	24° 9
M 4	13 23 37	22°45'05	11♏25	3°42	5° 6	6°25	7°21	4°10	8°24	19°41	17°27	2°22	3° 3	21°50	24°12
T 5	13 27 33	23°43'33	25°16	5°25	6°19	6°43	7°23	4°14	8°22	19°40	17°25	2°23	3° 0	21°56	24°14
W 6	13 31 30	24°42'00	9♐17	7° 9	7°33	7° 2	7°25	4°18	8°19	19°38	17°24	2°23	2°57	22° 3	24°17
T 7	13 35 26	25°40'26	23°26	8°56	8°47	7°21	7°27	4°23	8°17	19°37	17°23	2°24	2°53	22°10	24°20
F 8	13 39 23	26°38'49	7♑39	10°44	10° 1	7°40	7°28	4°27	8°14	19°36	17°22	2°25	2°50	22°16	24°22
S 9	13 43 20	27°37'12	21°53	12°33	11°14	8° 0	7°30	4°32	8°12	19°34	17°21	2°R25	2°47	22°23	24°24
S 10	13 47 16	28°35'32	6♒ 7	14°25	12°28	8°20	7°31	4°36	8° 9	19°33	17°19	2°25	2°44	22°30	24°27
M11	13 51 13	29°33'51	20°17	16°18	13°42	8°41	7°32	4°41	8° 7	19°31	17°18	2°25	2°41	22°37	24°29
T 12	13 55 9	0♉32'09	4♓21	18°13	14°55	9° 1	7°33	4°46	8° 4	19°30	17°17	2°24	2°37	22°43	24°31
W13	13 59 6	1°30'25	18°16	20° 9	16° 9	9°22	7°33	4°50	8° 2	19°28	17°16	2°24	2°34	22°50	24°34
T 14	14 3 2	2°28'39	2♈ 2	22° 7	17°23	9°44	7°34	4°55	7°59	19°27	17°15	2°D24	2°31	22°57	24°36
F 15	14 6 59	3°26'51	15°35	24° 7	18°36	10° 6	7°34	5° 0	7°57	19°25	17°14	2°24	2°28	23° 3	24°38
S 16	14 10 55	4°25'02	28°53	26° 9	19°50	10°28	7°R34	5° 5	7°54	19°23	17°13	2°R24	2°25	23°10	24°40
S 17	14 14 52	5°23'12	11♉57	28°11	21° 4	10°50	7°34	5°10	7°52	19°22	17°12	2°24	2°22	23°17	24°42
M18	14 18 49	6°21'19	24°45	0♊16	22°17	11°13	7°34	5°16	7°49	19°20	17°11	2°24	2°18	23°24	24°44
T 19	14 22 45	7°19'25	7♊17	2°22	23°31	11°36	7°33	5°21	7°47	19°19	17°10	2°24	2°15	23°30	24°46
W20	14 26 42	8°17'29	19°36	4°29	24°45	11°59	7°33	5°26	7°44	19°17	17° 9	2°23	2°12	23°37	24°48
T 21	14 30 38	9°15'32	1♋43	6°37	25°59	12°23	7°32	5°32	7°42	19°16	17° 8	2°22	2° 9	23°44	24°49
F 22	14 34 35	10°13'32	13°42	8°46	27°12	12°47	7°31	5°37	7°39	19°14	17° 8	2°21	2° 6	23°51	24°51
S 23	14 38 31	11°11'31	25°36	10°56	28°26	13°11	7°29	5°43	7°37	19°12	17° 7	2°21	2° 2	23°57	24°53
S 24	14 42 28	12° 9'27	7♌29	13° 6	29°39	13°36	7°28	5°48	7°34	19°11	17° 6	2°D20	1°59	24° 4	24°54
M25	14 46 24	13° 7'22	19°26	15°17	0♉53	14° 0	7°26	5°54	7°32	19° 9	17° 5	2°20	1°56	24°11	24°56
T 26	14 50 21	14° 5'15	1♍32	17°28	2° 7	14°25	7°25	6° 0	7°29	19° 8	17° 5	2°21	1°53	24°17	24°58
W27	14 54 18	15° 3'06	13°50	19°38	3°20	14°51	7°23	6° 6	7°27	19° 6	17° 4	2°22	1°50	24°24	24°59
T 28	14 58 14	16° 0'56	26°26	21°48	4°34	15°16	7°20	6°12	7°24	19° 4	17° 3	2°23	1°47	24°31	25° 0
F 29	15 2 11	16°58'43	9♎21	23°57	5°48	15°42	7°18	6°18	7°22	19° 3	17° 3	2°24	1°43	24°38	25° 2
S 30	15 6 7	17♉56'29	22♎38	26♉ 5	7♉ 1	16♌ 8	7♑16	6♋24	7♏19	19♏ 1	17♍ 2	2♏25	1♏40	24♋44	25♒ 3

Delta T = 222.17 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

MAY 1474 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
S 1	15 10 4	18♉54'14	6♏18	28♉12	8♉15	16♌34	7°R13	6♋30	7°R17	18°R59	17°R 1	2°R25	1♏37	24♋51	25♒ 4
M 2	15 14 0	19°51'57	20°18	0♊17	9°28	17° 1	7♑10	6°36	7♏14	18♏58	17♍ 1	2♏24	1°34	24°58	25° 5
T 3	15 17 57	20°49'39	4♐36	2°20	10°42	17°27	7° 7	6°42	7°12	18°56	17° 0	2°23	1°31	25° 4	25° 6
W 4	15 21 53	21°47'19	19° 5	4°21	11°56	17°54	7° 4	6°48	7° 9	18°55	17° 0	2°20	1°28	25°11	25° 7
T 5	15 25 50	22°44'59	3♑41	6°20	13° 9	18°21	7° 0	6°55	7° 7	18°53	16°59	2°18	1°24	25°18	25° 8
F 6	15 29 47	23°42'37	18°16	8°17	14°23	18°48	6°57	7° 1	7° 5	18°51	16°59	2°15	1°21	25°25	25° 9
S 7	15 33 43	24°40'14	2♒46	10°11	15°37	19°16	6°53	7° 7	7° 2	18°50	16°58	2°13	1°18	25°31	25°10
S 8	15 37 40	25°37'50	17° 6	12° 2	16°50	19°44	6°49	7°14	7° 0	18°48	16°58	2°12	1°15	25°38	25°11
M 9	15 41 36	26°35'25	1♓12	13°51	18° 4	20°12	6°45	7°20	6°58	18°47	16°58	2°D12	1°12	25°45	25°12
T 10	15 45 33	27°33'00	15° 3	15°37	19°17	20°40	6°41	7°27	6°55	18°45	16°57	2°13	1° 8	25°52	25°12
W11	15 49 29	28°30'33	28°40	17°20	20°31	21° 8	6°36	7°34	6°53	18°43	16°57	2°14	1° 5	25°58	25°13
T 12	15 53 26	29°28'06	12♈ 2	19° 0	21°45	21°36	6°32	7°40	6°51	18°42	16°57	2°16	1° 2	26° 5	25°14
F 13	15 57 22	0♊25'37	25°11	20°37	22°58	22° 5	6°27	7°47	6°48	18°40	16°57	2°17	0°59	26°12	25°14
S 14	16 1 19	1°23'08	8♉ 6	22°11	24°12	22°34	6°22	7°54	6°46	18°39	16°57	2°R17	0°56	26°18	25°15
S 15	16 5 15	2°20'38	20°49	23°42	25°26	23° 3	6°17	8° 1	6°44	18°37	16°56	2°15	0°53	26°25	25°15
M16	16 9 12	3°18'07	3♊21	25°10	26°39	23°32	6°12	8° 8	6°42	18°35	16°56	2°12	0°49	26°32	25°15
T 17	16 13 9	4°15'35	15°41	26°35	27°53	24° 2	6° 6	8°14	6°40	18°34	16°56	2° 8	0°46	26°39	25°16
W18	16 17 5	5°13'01	27°52	27°57	29° 6	24°31	6° 1	8°21	6°38	18°32	16°56	2° 3	0°43	26°45	25°16
T 19	16 21 2	6°10'27	9♋55	29°16	0♊20	25° 1	5°55	8°28	6°35	18°31	16°D56	1°57	0°40	26°52	25°16
F 20	16 24 58	7° 7'52	21°51	0♋31	1°34	25°31	5°50	8°35	6°33	18°29	16°56	1°51	0°37	26°59	25°16
S 21	16 28 55	8° 5'16	3♌44	1°44	2°47	26° 1	5°44	8°43	6°31	18°28	16°56	1°46	0°34	27° 6	25°R16
S 22	16 32 51	9° 2'38	15°36	2°53	4° 1	26°31	5°38	8°50	6°29	18°26	16°56	1°42	0°30	27°12	25°16
M23	16 36 48	9°59'59	27°32	3°58	5°15	27° 2	5°32	8°57	6°27	18°25	16°56	1°39	0°27	27°19	25°16
T 24	16 40 45	10°57'20	9♍35	5° 1	6°28	27°33	5°25	9° 4	6°25	18°23	16°56	1°D38	0°24	27°26	25°16
W25	16 44 41	11°54'39	21°51	5°59	7°42	28° 3	5°19	9°11	6°23	18°22	16°57	1°39	0°21	27°32	25°15
T 26	16 48 38	12°51'57	4♎25	6°54	8°56	28°34	5°12	9°19	6°22	18°20	16°57	1°40	0°18	27°39	25°15
F 27	16 52 34	13°49'15	17°19	7°46	10° 9	29° 5	5° 6	9°26	6°20	18°19	16°57	1°41	0°14	27°46	25°15
S 28	16 56 31	14°46'31	0♏39	8°33	11°23	29°36	4°59	9°33	6°18	18°17	16°57	1°R42	0°11	27°53	25°14
S 29	17 0 27	15°43'47	14°26	9°17	12°36	0♍ 8	4°52	9°41	6°16	18°16	16°58	1°41	0° 8	27°59	25°14
M30	17 4 24	16°41'02	28°39	9°57	13°50	0°39	4°45	9°48	6°14	18°15	16°58	1°39	0° 5	28° 6	25°13
T 31	17 8 20	17♊38'16	13♐15	10♋32	15♊ 4	1♍11	4♑39	9♋55	6♏13	18♏13	16♍58	1♏34	0♏ 2	28♋13	25♒13

Delta T = 222.08 sec. Julian Calendar 1 May 1474 == Greg. Calendar 10 May 1474

JUNE 1474 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
W 1	17 12 17	18♊35'30	28♐ 7	11♋ 4	16♊17	1♍43	4°R31	10♋ 3	6°R11	18°R12	16♍59	1°R28	29♎59	28♋19	25°R12
T 2	17 16 14	19°32'43	13♑ 8	11°31	17°31	2°14	4♑24	10°10	6♏10	18♏11	16°59	1♏21	29°55	28°26	25♒11
F 3	17 20 10	20°29'56	28° 8	11°54	18°45	2°46	4°17	10°18	6° 8	18° 9	17° 0	1°14	29°52	28°33	25°11
S 4	17 24 7	21°27'08	12♒58	12°13	19°58	3°19	4°10	10°25	6° 6	18° 8	17° 0	1° 8	29°49	28°40	25°10
S 5	17 28 3	22°24'21	27°32	12°27	21°12	3°51	4° 3	10°33	6° 5	18° 7	17° 1	1° 4	29°46	28°46	25° 9
M 6	17 32 0	23°21'33	11♓44	12°36	22°26	4°23	3°55	10°40	6° 3	18° 5	17° 1	1° 1	29°43	28°53	25° 8
T 7	17 35 56	24°18'45	25°34	12°41	23°39	4°56	3°48	10°48	6° 2	18° 4	17° 2	1°D 1	29°40	29° 0	25° 7
W 8	17 39 53	25°15'57	9♈ 3	12°R41	24°53	5°28	3°40	10°56	6° 1	18° 3	17° 2	1° 1	29°36	29° 7	25° 6
T 9	17 43 49	26°13'09	22°12	12°37	26° 7	6° 1	3°33	11° 3	5°59	18° 2	17° 3	1° 2	29°33	29°13	25° 5
F 10	17 47 46	27°10'21	5♉ 4	12°28	27°21	6°34	3°25	11°11	5°58	18° 1	17° 4	1°R 3	29°30	29°20	25° 4
S 11	17 51 43	28° 7'33	17°41	12°15	28°34	7° 7	3°17	11°19	5°57	17°59	17° 4	1° 1	29°27	29°27	25° 2
S 12	17 55 39	29° 4'46	0♊ 7	11°58	29°48	7°40	3°10	11°26	5°56	17°58	17° 5	0°57	29°24	29°33	25° 1
M13	17 59 36	0♋ 1'58	12°24	11°37	1♋ 2	8°14	3° 2	11°34	5°55	17°57	17° 6	0°51	29°20	29°40	25° 0
T 14	18 3 32	0°59'10	24°33	11°12	2°16	8°47	2°54	11°42	5°53	17°56	17° 7	0°43	29°17	29°47	24°58
W15	18 7 29	1°56'22	6♋35	10°44	3°29	9°21	2°47	11°50	5°52	17°55	17° 8	0°32	29°14	29°54	24°57
T 16	18 11 25	2°53'34	18°32	10°13	4°43	9°54	2°39	11°57	5°51	17°54	17° 8	0°21	29°11	0♌ 0	24°56
F 17	18 15 22	3°50'46	0♌25	9°39	5°57	10°28	2°31	12° 5	5°50	17°53	17° 9	0° 9	29° 8	0° 7	24°54
S 18	18 19 18	4°47'57	12°16	9° 4	7°11	11° 2	2°24	12°13	5°49	17°52	17°10	29♎59	29° 5	0°14	24°52
S 19	18 23 15	5°45'09	24° 8	8°27	8°24	11°36	2°16	12°21	5°49	17°51	17°11	29°50	29° 1	0°21	24°51
M20	18 27 12	6°42'20	6♍ 3	7°50	9°38	12°10	2° 8	12°28	5°48	17°50	17°12	29°43	28°58	0°27	24°49
T 21	18 31 8	7°39'31	18° 5	7°13	10°52	12°44	2° 1	12°36	5°47	17°49	17°13	29°39	28°55	0°34	24°47
W22	18 35 5	8°36'42	0♎19	6°36	12° 6	13°19	1°53	12°44	5°46	17°48	17°14	29°37	28°52	0°41	24°46
T 23	18 39 1	9°33'53	12°49	6° 0	13°19	13°53	1°45	12°52	5°46	17°47	17°15	29°D37	28°49	0°47	24°44
F 24	18 42 58	10°31'04	25°39	5°26	14°33	14°28	1°38	13° 0	5°45	17°47	17°16	29°R37	28°46	0°54	24°42
S 25	18 46 54	11°28'15	8♏55	4°55	15°47	15° 2	1°30	13° 7	5°44	17°46	17°17	29°37	28°42	1° 1	24°40
S 26	18 50 51	12°25'26	22°39	4°26	17° 1	15°37	1°23	13°15	5°44	17°45	17°19	29°35	28°39	1° 8	24°38
M27	18 54 47	13°22'37	6♐53	4° 1	18°15	16°12	1°16	13°23	5°43	17°44	17°20	29°31	28°36	1°14	24°36
T 28	18 58 44	14°19'48	21°34	3°40	19°29	16°47	1° 8	13°31	5°43	17°44	17°21	29°25	28°33	1°21	24°34
W29	19 2 41	15°17'00	6♑37	3°24	20°42	17°22	1° 1	13°39	5°43	17°43	17°22	29°16	28°30	1°28	24°32
T 30	19 6 37	16♋14'12	21♑52	3♋12	21♋56	17♍57	0♑54	13♋46	5♏42	17♏42	17♍23	29♎ 6	28♎26	1♌35	24♒30

Delta T = 221.99 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

JULY 1474 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
F 1	19 10 34	17♋11'24	7♒ 9	3°R 6	23♋10	18♍32	0°R47	13♋54	5°R42	17°R42	17♍25	28°R55	28♎23	1♌41	24°R27
S 2	19 14 30	18° 8'36	22°17	3°D 4	24°24	19° 8	0♑40	14° 2	5♏42	17♏41	17°26	28♎46	28°20	1°48	24♒25
S 3	19 18 27	19° 5'50	7♓ 6	3♋ 8	25°38	19°43	0°33	14°10	5°42	17°40	17°27	28°39	28°17	1°55	24°23
M 4	19 22 23	20° 3'04	21°30	3°18	26°52	20°19	0°26	14°18	5°42	17°40	17°29	28°35	28°14	2° 1	24°20
T 5	19 26 20	21° 0'18	5♈27	3°33	28° 5	20°54	0°19	14°25	5°42	17°39	17°30	28°32	28°11	2° 8	24°18
W 6	19 30 16	21°57'34	18°57	3°54	29°19	21°30	0°12	14°33	5°D42	17°39	17°32	28°32	28° 7	2°15	24°16
T 7	19 34 13	22°54'51	2♉ 2	4°21	0♌33	22° 6	0° 6	14°41	5°42	17°38	17°33	28°32	28° 4	2°22	24°13
F 8	19 38 10	23°52'08	14°47	4°54	1°47	22°42	29♐59	14°49	5°42	17°38	17°35	28°31	28° 1	2°28	24°11
S 9	19 42 6	24°49'27	27°15	5°33	3° 1	23°18	29°53	14°57	5°42	17°37	17°36	28°29	27°58	2°35	24° 8
S 10	19 46 3	25°46'46	9♊31	6°17	4°15	23°54	29°46	15° 4	5°42	17°37	17°38	28°24	27°55	2°42	24° 6
M11	19 49 59	26°44'07	21°37	7° 7	5°29	24°30	29°40	15°12	5°42	17°37	17°39	28°16	27°51	2°48	24° 3
T 12	19 53 56	27°41'28	3♋37	8° 3	6°43	25° 7	29°34	15°20	5°43	17°36	17°41	28° 6	27°48	2°55	24° 1
W13	19 57 52	28°38'51	15°32	9° 4	7°57	25°43	29°28	15°27	5°43	17°36	17°42	27°53	27°45	3° 2	23°58
T 14	20 1 49	29°36'14	27°25	10°11	9°11	26°19	29°23	15°35	5°43	17°36	17°44	27°39	27°42	3° 9	23°55
F 15	20 5 45	0♌33'38	9♌17	11°23	10°24	26°56	29°17	15°43	5°44	17°36	17°45	27°25	27°39	3°15	23°53
S 16	20 9 42	1°31'02	21° 9	12°40	11°38	27°33	29°12	15°50	5°44	17°35	17°47	27°12	27°36	3°22	23°50
S 17	20 13 39	2°28'28	3♍ 3	14° 2	12°52	28°10	29° 6	15°58	5°45	17°35	17°49	27° 1	27°32	3°29	23°47
M18	20 17 35	3°25'54	15° 1	15°29	14° 6	28°46	29° 1	16° 6	5°45	17°35	17°50	26°53	27°29	3°36	23°44
T 19	20 21 32	4°23'22	27° 6	17° 1	15°20	29°23	28°56	16°13	5°46	17°35	17°52	26°47	27°26	3°42	23°42
W20	20 25 28	5°20'49	9♎21	18°37	16°34	0♎ 0	28°51	16°21	5°47	17°35	17°54	26°45	27°23	3°49	23°39
T 21	20 29 25	6°18'18	21°51	20°17	17°48	0°38	28°46	16°28	5°48	17°D35	17°56	26°D44	27°20	3°56	23°36
F 22	20 33 21	7°15'48	4♏39	22° 1	19° 2	1°15	28°42	16°36	5°48	17°35	17°57	26°R44	27°17	4° 2	23°33
S 23	20 37 18	8°13'18	17°49	23°48	20°16	1°52	28°37	16°43	5°49	17°35	17°59	26°43	27°13	4° 9	23°30
S 24	20 41 14	9°10'49	1♐26	25°38	21°30	2°30	28°33	16°51	5°50	17°35	18° 1	26°42	27°10	4°16	23°27
M25	20 45 11	10° 8'22	15°32	27°31	22°44	3° 7	28°29	16°58	5°51	17°35	18° 3	26°38	27° 7	4°23	23°24
T 26	20 49 8	11° 5'55	0♑ 6	29°27	23°58	3°45	28°25	17° 5	5°52	17°35	18° 5	26°32	27° 4	4°29	23°21
W27	20 53 4	12° 3'29	15° 3	1♌24	25°12	4°22	28°21	17°13	5°53	17°36	18° 7	26°24	27° 1	4°36	23°18
T 28	20 57 1	13° 1'04	0♒17	3°23	26°26	5° 0	28°18	17°20	5°55	17°36	18° 9	26°14	26°57	4°43	23°15
F 29	21 0 57	13°58'40	15°36	5°23	27°40	5°38	28°14	17°27	5°56	17°36	18°10	26° 4	26°54	4°49	23°12
S 30	21 4 54	14°56'18	0♓50	7°24	28°54	6°16	28°11	17°35	5°57	17°36	18°12	25°54	26°51	4°56	23° 9
S 31	21 8 50	15♌53'57	15♓48	9♌26	0♍ 8	6♎54	28♐ 8	17♋42	5♏58	17♏37	18♍14	25♎47	26♎48	5♌ 3	23♒ 6

Delta T = 221.89 sec. Julian Calendar 1 July 1474 == Greg. Calendar 10 July 1474

AUGUST 1474 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
M 1	21 12 47	16♌51'37	0♈22	11♌28	1♍22	7♎32	28°R 5	17♋49	6♏ 0	17♏37	18♍16	25°R43	26♎45	5♌10	23°R 3
T 2	21 16 43	17°49'19	14°27	13°30	2°36	8°10	28♐ 2	17°56	6° 1	17°37	18°18	25♎40	26°42	5°16	23♒ 0
W 3	21 20 40	18°47'02	28° 4	15°31	3°50	8°48	28° 0	18° 3	6° 2	17°38	18°20	25°D40	26°38	5°23	22°57
T 4	21 24 37	19°44'48	11♉14	17°32	5° 4	9°26	27°58	18°10	6° 4	17°38	18°22	25°40	26°35	5°30	22°54
F 5	21 28 33	20°42'35	24° 0	19°32	6°17	10° 5	27°55	18°17	6° 5	17°39	18°24	25°R41	26°32	5°37	22°51
S 6	21 32 30	21°40'23	6♊26	21°32	7°31	10°43	27°53	18°24	6° 7	17°39	18°26	25°39	26°29	5°43	22°48
S 7	21 36 26	22°38'14	18°38	23°31	8°45	11°22	27°52	18°31	6° 9	17°40	18°28	25°36	26°26	5°50	22°45
M 8	21 40 23	23°36'06	0♋40	25°28	9°59	12° 1	27°50	18°38	6°10	17°40	18°30	25°31	26°23	5°57	22°42
T 9	21 44 19	24°34'00	12°35	27°25	11°13	12°39	27°49	18°45	6°12	17°41	18°32	25°23	26°19	6° 3	22°39
W10	21 48 16	25°31'56	24°28	29°20	12°27	13°18	27°47	18°52	6°14	17°41	18°34	25°13	26°16	6°10	22°36
T 11	21 52 12	26°29'53	6♌19	1♍15	13°41	13°57	27°46	18°59	6°15	17°42	18°37	25° 2	26°13	6°17	22°33
F 12	21 56 9	27°27'52	18°12	3° 8	14°55	14°36	27°46	19° 6	6°17	17°43	18°39	24°51	26°10	6°24	22°30
S 13	22 0 6	28°25'53	0♍ 8	4°59	16° 9	15°15	27°45	19°12	6°19	17°43	18°41	24°40	26° 7	6°30	22°27
S 14	22 4 2	29°23'55	12° 8	6°50	17°23	15°54	27°44	19°19	6°21	17°44	18°43	24°32	26° 3	6°37	22°24
M15	22 7 59	0♍21'59	24°15	8°39	18°37	16°33	27°44	19°25	6°23	17°45	18°45	24°25	26° 0	6°44	22°21
T 16	22 11 55	1°20'05	6♎28	10°27	19°51	17°13	27°D44	19°32	6°25	17°46	18°47	24°21	25°57	6°50	22°18
W17	22 15 52	2°18'12	18°52	12°14	21° 5	17°52	27°44	19°38	6°27	17°47	18°49	24°D19	25°54	6°57	22°15
T 18	22 19 48	3°16'20	1♏29	13°59	22°19	18°32	27°45	19°45	6°29	17°47	18°52	24°19	25°51	7° 4	22°12
F 19	22 23 45	4°14'30	14°20	15°43	23°33	19°11	27°45	19°51	6°32	17°48	18°54	24°20	25°48	7°11	22° 9
S 20	22 27 41	5°12'42	27°31	17°26	24°47	19°51	27°46	19°57	6°34	17°49	18°56	24°21	25°44	7°17	22° 6
S 21	22 31 38	6°10'55	11♐ 4	19° 8	26° 1	20°31	27°47	20° 4	6°36	17°50	18°58	24°R22	25°41	7°24	22° 3
M22	22 35 34	7° 9'10	25° 0	20°49	27°15	21°10	27°48	20°10	6°38	17°51	19° 0	24°20	25°38	7°31	22° 1
T 23	22 39 31	8° 7'26	9♑20	22°28	28°29	21°50	27°49	20°16	6°41	17°52	19° 2	24°17	25°35	7°38	21°58
W24	22 43 28	9° 5'43	24° 1	24° 7	29°43	22°30	27°50	20°22	6°43	17°53	19° 5	24°12	25°32	7°44	21°55
T 25	22 47 24	10° 4'03	8♒58	25°44	0♎56	23°10	27°52	20°28	6°45	17°54	19° 7	24° 6	25°29	7°51	21°52
F 26	22 51 21	11° 2'23	24° 3	27°20	2°10	23°50	27°54	20°34	6°48	17°55	19° 9	23°59	25°25	7°58	21°49
S 27	22 55 17	12° 0'46	9♓ 7	28°55	3°24	24°30	27°56	20°40	6°50	17°57	19°11	23°53	25°22	8° 4	21°46
S 28	22 59 14	12°59'10	24° 0	0♎29	4°38	25°11	27°58	20°46	6°53	17°58	19°13	23°49	25°19	8°11	21°44
M29	23 3 10	13°57'37	8♈34	2° 2	5°52	25°51	28° 0	20°51	6°56	17°59	19°16	23°46	25°16	8°18	21°41
T 30	23 7 7	14°56'05	22°43	3°33	7° 6	26°31	28° 3	20°57	6°58	18° 0	19°18	23°D45	25°13	8°25	21°38
W31	23 11 3	15♍54'36	6♉25	5♎ 4	8♎20	27♎12	28♐ 6	21♋ 3	7♏ 1	18♏ 1	19♍20	23♎45	25♎ 9	8♌31	21♒36

Delta T = 221.80 sec. Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SEPTEMBER 1474 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
T 1	23 15 0	16♍53'09	19♉41	6♎33	9♎33	27♎52	28♐ 9	21♋ 8	7♏ 3	18♏ 3	19♍22	23♎47	25♎ 6	8♌38	21°R33
F 2	23 18 57	17°51'44	2♊31	8° 2	10°47	28°33	28°12	21°14	7° 6	18° 4	19°25	23°48	25° 3	8°45	21♒30
S 3	23 22 53	18°50'21	15° 1	9°29	12° 1	29°13	28°15	21°19	7° 9	18° 5	19°27	23°R49	25° 0	8°51	21°28
S 4	23 26 50	19°49'00	27°15	10°55	13°15	29°54	28°19	21°24	7°12	18° 7	19°29	23°49	24°57	8°58	21°25
M 5	23 30 46	20°47'42	9♋17	12°21	14°29	0♏35	28°22	21°30	7°15	18° 8	19°31	23°47	24°54	9° 5	21°23
T 6	23 34 43	21°46'26	21°12	13°45	15°43	1°16	28°26	21°35	7°17	18°10	19°34	23°44	24°50	9°12	21°20
W 7	23 38 39	22°45'12	3♌ 3	15° 7	16°56	1°57	28°30	21°40	7°20	18°11	19°36	23°40	24°47	9°18	21°18
T 8	23 42 36	23°44'01	14°56	16°29	18°10	2°38	28°34	21°45	7°23	18°12	19°38	23°35	24°44	9°25	21°15
F 9	23 46 32	24°42'51	26°52	17°49	19°24	3°19	28°39	21°50	7°26	18°14	19°40	23°30	24°41	9°32	21°13
S 10	23 50 29	25°41'44	8♍53	19° 8	20°38	4° 0	28°43	21°55	7°29	18°15	19°43	23°25	24°38	9°38	21°11
S 11	23 54 26	26°40'39	21° 3	20°26	21°51	4°42	28°48	21°59	7°32	18°17	19°45	23°21	24°34	9°45	21° 8
M12	23 58 22	27°39'35	3♎22	21°42	23° 5	5°23	28°53	22° 4	7°35	18°19	19°47	23°18	24°31	9°52	21° 6
T 13	0 2 19	28°38'34	15°51	22°57	24°19	6° 5	28°58	22° 9	7°38	18°20	19°49	23°17	24°28	9°59	21° 4
W14	0 6 15	29°37'35	28°31	24°11	25°33	6°46	29° 3	22°13	7°42	18°22	19°51	23°D16	24°25	10° 5	21° 2
T 15	0 10 12	0♎36'38	11♏24	25°22	26°46	7°28	29° 8	22°18	7°45	18°23	19°54	23°17	24°22	10°12	21° 0
F 16	0 14 8	1°35'43	24°30	26°32	28° 0	8° 9	29°14	22°22	7°48	18°25	19°56	23°19	24°19	10°19	20°57
S 17	0 18 5	2°34'49	7♐51	27°40	29°14	8°51	29°20	22°26	7°51	18°27	19°58	23°20	24°15	10°25	20°55
S 18	0 22 1	3°33'58	21°27	28°46	0♏27	9°33	29°26	22°30	7°54	18°28	20° 0	23°21	24°12	10°32	20°53
M19	0 25 58	4°33'08	5♑20	29°50	1°41	10°15	29°32	22°34	7°58	18°30	20° 2	23°R22	24° 9	10°39	20°52
T 20	0 29 55	5°32'20	19°29	0♏51	2°55	10°57	29°38	22°38	8° 1	18°32	20° 5	23°21	24° 6	10°46	20°50
W21	0 33 51	6°31'34	3♒52	1°50	4° 8	11°39	29°44	22°42	8° 4	18°34	20° 7	23°20	24° 3	10°52	20°48
T 22	0 37 48	7°30'49	18°26	2°46	5°22	12°21	29°51	22°46	8° 7	18°35	20° 9	23°18	24° 0	10°59	20°46
F 23	0 41 44	8°30'06	3♓ 6	3°39	6°36	13° 3	29°57	22°50	8°11	18°37	20°11	23°16	23°56	11° 6	20°44
S 24	0 45 41	9°29'25	17°46	4°29	7°49	13°45	0♑ 4	22°53	8°14	18°39	20°13	23°14	23°53	11°13	20°43
S 25	0 49 37	10°28'46	2♈18	5°15	9° 3	14°27	0°11	22°57	8°18	18°41	20°15	23°13	23°50	11°19	20°41
M26	0 53 34	11°28'09	16°38	5°57	10°16	15°10	0°18	23° 0	8°21	18°43	20°17	23°D13	23°47	11°26	20°39
T 27	0 57 30	12°27'34	0♉39	6°35	11°30	15°52	0°25	23° 4	8°24	18°45	20°20	23°13	23°44	11°33	20°38
W28	1 1 27	13°27'02	14°19	7° 7	12°44	16°35	0°33	23° 7	8°28	18°47	20°22	23°13	23°40	11°39	20°36
T 29	1 5 23	14°26'31	27°36	7°35	13°57	17°17	0°40	23°10	8°31	18°49	20°24	23°14	23°37	11°46	20°35
F 30	1 9 20	15♎26'03	10♊30	7♏57	15♏11	18♏ 0	0♑48	23♋13	8♏35	18♏51	20♍26	23♎15	23♎34	11♌53	20♒34

Delta T = 221.70 sec. Julian Calendar 1 Sept. 1474 == Greg. Calendar 10 Sept. 1474

OCTOBER 1474 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
S 1	1 13 17	16♎25'37	23♊ 4	8♏12	16♏24	18♏43	0♑56	23♋16	8♏38	18♏52	20♍28	23♎15	23♎31	12♌ 0	20°R32
S 2	1 17 13	17°25'14	5♋21	8°21	17°37	19°25	1° 4	23°19	8°42	18°54	20°30	23°16	23°28	12° 6	20♒31
M 3	1 21 10	18°24'53	17°25	8°R22	18°51	20° 8	1°12	23°22	8°46	18°56	20°32	23°R16	23°25	12°13	20°30
T 4	1 25 6	19°24'34	29°20	8°16	20° 4	20°51	1°20	23°24	8°49	18°58	20°34	23°16	23°21	12°20	20°29
W 5	1 29 3	20°24'17	11♌13	8° 1	21°18	21°34	1°29	23°27	8°53	19° 0	20°36	23°16	23°18	12°26	20°28
T 6	1 32 59	21°24'03	23° 6	7°37	22°31	22°17	1°37	23°29	8°56	19° 3	20°38	23°16	23°15	12°33	20°27
F 7	1 36 56	22°23'50	5♍ 4	7° 4	23°45	23° 0	1°46	23°31	9° 0	19° 5	20°40	23°15	23°12	12°40	20°26
S 8	1 40 52	23°23'40	17°11	6°23	24°58	23°44	1°55	23°34	9° 4	19° 7	20°42	23°D15	23° 9	12°47	20°25
S 9	1 44 49	24°23'32	29°29	5°33	26°11	24°27	2° 4	23°36	9° 7	19° 9	20°44	23°15	23° 5	12°53	20°24
M10	1 48 46	25°23'27	12♎ 1	4°34	27°25	25°10	2°13	23°38	9°11	19°11	20°46	23°15	23° 2	13° 0	20°23
T 11	1 52 42	26°23'23	24°48	3°29	28°38	25°54	2°22	23°40	9°14	19°13	20°48	23°R16	22°59	13° 7	20°22
W12	1 56 39	27°23'21	7♏50	2°17	29°51	26°37	2°31	23°41	9°18	19°15	20°50	23°15	22°56	13°13	20°22
T 13	2 0 35	28°23'21	21° 7	1° 2	1♐ 5	27°21	2°40	23°43	9°22	19°17	20°52	23°15	22°53	13°20	20°21
F 14	2 4 32	29°23'23	4♐37	29♎45	2°18	28° 4	2°50	23°45	9°26	19°19	20°53	23°14	22°50	13°27	20°21
S 15	2 8 28	0♏23'27	18°20	28°28	3°31	28°48	3° 0	23°46	9°29	19°21	20°55	23°14	22°46	13°34	20°20
S 16	2 12 25	1°23'33	2♑13	27°14	4°45	29°32	3° 9	23°47	9°33	19°24	20°57	23°13	22°43	13°40	20°20
M17	2 16 21	2°23'40	16°14	26° 5	5°58	0♐15	3°19	23°49	9°37	19°26	20°59	23°12	22°40	13°47	20°19
T 18	2 20 18	3°23'48	0♒22	25° 3	7°11	0°59	3°29	23°50	9°40	19°28	21° 1	23°D12	22°37	13°54	20°19
W19	2 24 15	4°23'58	14°34	24°11	8°24	1°43	3°39	23°51	9°44	19°30	21° 2	23°12	22°34	14° 0	20°19
T 20	2 28 11	5°24'10	28°48	23°28	9°37	2°27	3°50	23°52	9°48	19°32	21° 4	23°12	22°31	14° 7	20°19
F 21	2 32 8	6°24'23	13♓ 2	22°57	10°50	3°11	4° 0	23°52	9°52	19°35	21° 6	23°13	22°27	14°14	20°19
S 22	2 36 4	7°24'38	27°12	22°38	12° 3	3°55	4°10	23°53	9°55	19°37	21° 7	23°15	22°24	14°21	20°D19
S 23	2 40 1	8°24'54	11♈17	22°D30	13°16	4°40	4°21	23°54	9°59	19°39	21° 9	23°15	22°21	14°27	20°19
M24	2 43 57	9°25'12	25°11	22°34	14°29	5°24	4°31	23°54	10° 3	19°41	21°11	23°R16	22°18	14°34	20°19
T 25	2 47 54	10°25'31	8♉53	22°48	15°42	6° 8	4°42	23°54	10° 7	19°43	21°12	23°15	22°15	14°41	20°19
W26	2 51 50	11°25'52	22°19	23°13	16°55	6°52	4°53	23°55	10°10	19°46	21°14	23°14	22°11	14°47	20°19
T 27	2 55 47	12°26'15	5♊27	23°46	18° 8	7°37	5° 4	23°R55	10°14	19°48	21°16	23°11	22° 8	14°54	20°19
F 28	2 59 44	13°26'40	18°18	24°28	19°21	8°21	5°15	23°55	10°18	19°50	21°17	23° 8	22° 5	15° 1	20°20
S 29	3 3 40	14°27'07	0♋51	25°17	20°34	9° 6	5°26	23°54	10°22	19°52	21°19	23° 5	22° 2	15° 7	20°20
S 30	3 7 37	15°27'35	13° 9	26°12	21°47	9°50	5°37	23°54	10°25	19°55	21°20	23° 1	21°59	15°14	20°21
M31	3 11 33	16♏28'06	25♋14	27♎14	23♐ 0	10♐35	5♑49	23♋54	10♏29	19♏57	21♍22	22♎59	21♎56	15♌21	20♒21

Delta T = 221.61 sec. Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

NOVEMBER 1474 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
T 1	3 15 30	17♏28'38	7♌11	28♎20	24♐13	11♐20	6♑ 0	23°R53	10♏33	19♏59	21♍23	22°R57	21♎52	15♌28	20♒22
W 2	3 19 26	18°29'12	19° 3	29°31	25°25	12° 4	6°12	23♋53	10°36	20° 1	21°25	22°D57	21°49	15°34	20°22
T 3	3 23 23	19°29'48	0♍55	0♏45	26°38	12°49	6°23	23°52	10°40	20° 4	21°26	22♎57	21°46	15°41	20°23
F 4	3 27 19	20°30'25	12°53	2° 2	27°51	13°34	6°35	23°51	10°44	20° 6	21°27	22°59	21°43	15°48	20°24
S 5	3 31 16	21°31'04	25° 1	3°22	29° 3	14°19	6°47	23°50	10°48	20° 8	21°29	23° 0	21°40	15°54	20°25
S 6	3 35 12	22°31'45	7♎24	4°44	0♑16	15° 4	6°58	23°49	10°51	20°10	21°30	23° 2	21°37	16° 1	20°26
M 7	3 39 9	23°32'27	20° 4	6° 8	1°28	15°49	7°10	23°48	10°55	20°13	21°31	23°R 3	21°33	16° 8	20°26
T 8	3 43 6	24°33'11	3♏ 5	7°34	2°41	16°34	7°22	23°47	10°59	20°15	21°32	23° 3	21°30	16°15	20°28
W 9	3 47 2	25°33'57	16°26	9° 1	3°53	17°19	7°34	23°46	11° 2	20°17	21°34	23° 1	21°27	16°21	20°29
T 10	3 50 59	26°34'44	0♐ 8	10°29	5° 6	18° 5	7°47	23°44	11° 6	20°19	21°35	22°57	21°24	16°28	20°30
F 11	3 54 55	27°35'32	14° 7	11°58	6°18	18°50	7°59	23°43	11°10	20°22	21°36	22°52	21°21	16°35	20°31
S 12	3 58 52	28°36'22	28°19	13°28	7°31	19°35	8°11	23°41	11°13	20°24	21°37	22°46	21°17	16°41	20°32
S 13	4 2 48	29°37'13	12♑39	14°59	8°43	20°21	8°24	23°39	11°17	20°26	21°38	22°40	21°14	16°48	20°34
M14	4 6 45	0♐38'04	27° 2	16°30	9°55	21° 6	8°36	23°37	11°20	20°28	21°39	22°35	21°11	16°55	20°35
T 15	4 10 42	1°38'57	11♒22	18° 1	11° 7	21°52	8°48	23°35	11°24	20°31	21°40	22°32	21° 8	17° 2	20°36
W16	4 14 38	2°39'50	25°37	19°33	12°19	22°37	9° 1	23°33	11°28	20°33	21°41	22°30	21° 5	17° 8	20°38
T 17	4 18 35	3°40'44	9♓43	21° 5	13°31	23°23	9°14	23°31	11°31	20°35	21°42	22°D30	21° 2	17°15	20°39
F 18	4 22 31	4°41'39	23°40	22°38	14°43	24° 8	9°26	23°28	11°35	20°37	21°43	22°31	20°58	17°22	20°41
S 19	4 26 28	5°42'35	7♈28	24°10	15°55	24°54	9°39	23°26	11°38	20°39	21°44	22°33	20°55	17°28	20°43
S 20	4 30 24	6°43'31	21° 5	25°43	17° 7	25°40	9°52	23°24	11°42	20°42	21°45	22°R33	20°52	17°35	20°45
M21	4 34 21	7°44'28	4♉32	27°16	18°19	26°26	10° 5	23°21	11°45	20°44	21°46	22°33	20°49	17°42	20°46
T 22	4 38 17	8°45'26	17°48	28°48	19°31	27°11	10°18	23°18	11°48	20°46	21°47	22°30	20°46	17°49	20°48
W23	4 42 14	9°46'25	0♊52	0♐21	20°42	27°57	10°31	23°15	11°52	20°48	21°48	22°25	20°43	17°55	20°50
T 24	4 46 11	10°47'25	13°45	1°55	21°54	28°43	10°44	23°12	11°55	20°50	21°48	22°17	20°39	18° 2	20°52
F 25	4 50 7	11°48'26	26°24	3°28	23° 5	29°29	10°57	23° 9	11°59	20°53	21°49	22° 8	20°36	18° 9	20°54
S 26	4 54 4	12°49'27	8♋51	5° 1	24°17	0♑15	11°10	23° 6	12° 2	20°55	21°50	21°58	20°33	18°15	20°56
S 27	4 58 0	13°50'29	21° 5	6°34	25°28	1° 1	11°23	23° 3	12° 5	20°57	21°51	21°48	20°30	18°22	20°58
M28	5 1 57	14°51'33	3♌ 8	8° 8	26°39	1°47	11°37	23° 0	12° 9	20°59	21°51	21°40	20°27	18°29	21° 0
T 29	5 5 53	15°52'37	15° 3	9°41	27°50	2°34	11°50	22°57	12°12	21° 1	21°52	21°33	20°23	18°35	21° 3
W30	5 9 50	16♐53'42	26♌54	11♐15	29♑ 2	3♑20	12♑ 3	22♋53	12♏15	21♏ 3	21♍52	21♎28	20♎20	18♌42	21♒ 5

Delta T = 221.52 sec. Julian Calendar 1 Nov. 1474 == Greg. Calendar 10 Nov. 1474

DECEMBER 1474 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
T 1	5 13 46	17♐54'48	8♍44	12♐49	0♒13	4♑ 6	12♑17	22°R50	12♏18	21♏ 5	21♍53	21°R25	20♎17	18♌49	21♒ 7
F 2	5 17 43	18°55'55	20°40	14°23	1°23	4°52	12°30	22♋46	12°22	21° 7	21°53	21°D25	20°14	18°56	21°10
S 3	5 21 40	19°57'02	2♎45	15°57	2°34	5°39	12°44	22°42	12°25	21° 9	21°54	21♎26	20°11	19° 2	21°12
S 4	5 25 36	20°58'11	15° 5	17°31	3°45	6°25	12°57	22°38	12°28	21°11	21°54	21°R26	20° 8	19° 9	21°15
M 5	5 29 33	21°59'20	27°46	19° 6	4°55	7°11	13°11	22°35	12°31	21°13	21°55	21°26	20° 4	19°16	21°17
T 6	5 33 29	23° 0'30	10♏51	20°40	6° 6	7°58	13°25	22°31	12°34	21°15	21°55	21°24	20° 1	19°22	21°20
W 7	5 37 26	24° 1'40	24°23	22°15	7°16	8°44	13°38	22°27	12°37	21°17	21°55	21°20	19°58	19°29	21°22
T 8	5 41 22	25° 2'51	8♐20	23°50	8°27	9°31	13°52	22°23	12°40	21°19	21°56	21°13	19°55	19°36	21°25
F 9	5 45 19	26° 4'03	22°42	25°26	9°37	10°17	14° 6	22°19	12°43	21°21	21°56	21° 4	19°52	19°43	21°28
S 10	5 49 15	27° 5'15	7♑21	27° 1	10°47	11° 4	14°19	22°14	12°46	21°23	21°56	20°53	19°48	19°49	21°31
S 11	5 53 12	28° 6'27	22°10	28°37	11°57	11°51	14°33	22°10	12°49	21°25	21°56	20°43	19°45	19°56	21°33
M12	5 57 9	29° 7'39	7♒ 1	0♑13	13° 6	12°37	14°47	22° 6	12°52	21°27	21°56	20°33	19°42	20° 3	21°36
T 13	6 1 5	0♑ 8'51	21°45	1°49	14°16	13°24	15° 1	22° 1	12°55	21°29	21°57	20°25	19°39	20° 9	21°39
W14	6 5 2	1°10'03	6♓15	3°26	15°26	14°11	15°15	21°57	12°58	21°31	21°57	20°20	19°36	20°16	21°42
T 15	6 8 58	2°11'15	20°28	5° 3	16°35	14°58	15°29	21°52	13° 0	21°32	21°57	20°18	19°33	20°23	21°45
F 16	6 12 55	3°12'26	4♈24	6°40	17°44	15°44	15°43	21°48	13° 3	21°34	21°R57	20°D18	19°29	20°29	21°48
S 17	6 16 51	4°13'37	18° 1	8°18	18°53	16°31	15°57	21°43	13° 6	21°36	21°57	20°R18	19°26	20°36	21°51
S 18	6 20 48	5°14'48	1♉22	9°56	20° 2	17°18	16°11	21°39	13° 9	21°38	21°57	20°17	19°23	20°43	21°54
M19	6 24 44	6°15'59	14°28	11°34	21°11	18° 5	16°25	21°34	13°11	21°40	21°56	20°15	19°20	20°50	21°58
T 20	6 28 41	7°17'09	27°23	13°13	22°19	18°52	16°39	21°29	13°14	21°41	21°56	20°10	19°17	20°56	22° 1
W21	6 32 38	8°18'19	10♊ 6	14°52	23°28	19°39	16°53	21°25	13°16	21°43	21°56	20° 2	19°14	21° 3	22° 4
T 22	6 36 34	9°19'29	22°40	16°31	24°36	20°26	17° 7	21°20	13°19	21°45	21°56	19°51	19°10	21°10	22° 7
F 23	6 40 31	10°20'38	5♋ 4	18°10	25°44	21°13	17°21	21°15	13°21	21°46	21°56	19°38	19° 7	21°16	22°11
S 24	6 44 27	11°21'48	17°19	19°50	26°51	22° 0	17°35	21°10	13°24	21°48	21°56	19°23	19° 4	21°23	22°14
S 25	6 48 24	12°22'57	29°25	21°30	27°59	22°47	17°49	21° 5	13°26	21°50	21°55	19° 9	19° 1	21°30	22°17
M26	6 52 20	13°24'05	11♌24	23°10	29° 6	23°34	18° 3	21° 1	13°28	21°51	21°55	18°55	18°58	21°37	22°21
T 27	6 56 17	14°25'14	23°17	24°50	0♓13	24°21	18°17	20°56	13°31	21°53	21°55	18°44	18°54	21°43	22°24
W28	7 0 13	15°26'22	5♍ 6	26°30	1°20	25° 8	18°31	20°51	13°33	21°54	21°54	18°36	18°51	21°50	22°28
T 29	7 4 10	16°27'30	16°55	28°10	2°27	25°55	18°45	20°46	13°35	21°56	21°54	18°30	18°48	21°57	22°31
F 30	7 8 7	17°28'37	28°48	29°50	3°34	26°42	18°59	20°41	13°37	21°57	21°53	18°27	18°45	22° 3	22°35
S 31	7 12 3	18♑29'44	10♎50	1♒29	4♓40	27♑30	19♑14	20♋36	13♏39	21♏59	21♍53	18♎27	18♎42	22♌10	22♒38

Delta T = 221.43 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]