SWISS EPHEMERIS for the year 1401

JANUARY 1401 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
S 1	7 15 42	19♑29'00	23♋42	12♑31	29♑26	3♏14	5♏41	10♑56	24♐54	7°R 4	4°R43	9°R16	9♎54	11♈ 4	27°R57
S 2	7 19 39	20°30'05	7♌40	14° 7	0♒41	3°48	5°48	11° 3	24°57	7♊ 3	4♊42	9♎ 4	9°50	11°11	27♉55
M 3	7 23 35	21°31'08	21°48	15°45	1°56	4°21	5°55	11°10	25° 1	7° 2	4°42	8°55	9°47	11°17	27°54
T 4	7 27 32	22°32'11	6♍ 2	17°23	3°11	4°54	6° 2	11°17	25° 4	7° 1	4°41	8°49	9°44	11°24	27°52
W 5	7 31 28	23°33'14	20°17	19° 1	4°27	5°27	6° 9	11°24	25° 7	7° 0	4°40	8°45	9°41	11°31	27°51
T 6	7 35 25	24°34'16	4♎29	20°40	5°42	5°59	6°16	11°31	25°11	6°59	4°39	8°D44	9°38	11°37	27°49
F 7	7 39 21	25°35'17	18°38	22°20	6°57	6°32	6°23	11°38	25°14	6°58	4°39	8°R44	9°35	11°44	27°48
S 8	7 43 18	26°36'18	2♏41	24° 0	8°12	7° 5	6°29	11°45	25°17	6°57	4°38	8°44	9°31	11°51	27°46
S 9	7 47 14	27°37'18	16°38	25°41	9°28	7°37	6°36	11°51	25°20	6°56	4°37	8°43	9°28	11°57	27°45
M10	7 51 11	28°38'18	0♐30	27°23	10°43	8°10	6°42	11°58	25°23	6°55	4°37	8°39	9°25	12° 4	27°44
T 11	7 55 8	29°39'17	14°14	29° 5	11°58	8°42	6°48	12° 5	25°27	6°54	4°36	8°32	9°22	12°10	27°43
W12	7 59 4	0♒40'16	27°49	0♒48	13°13	9°14	6°54	12°12	25°30	6°53	4°36	8°23	9°19	12°17	27°42
T 13	8 3 1	1°41'13	11♑13	2°31	14°28	9°46	6°59	12°19	25°33	6°52	4°35	8°12	9°16	12°24	27°41
F 14	8 6 57	2°42'10	24°25	4°16	15°43	10°18	7° 5	12°26	25°36	6°51	4°35	8° 0	9°12	12°30	27°40
S 15	8 10 54	3°43'05	7♒23	6° 1	16°59	10°50	7°10	12°32	25°39	6°50	4°34	7°48	9° 9	12°37	27°39
S 16	8 14 50	4°44'00	20° 4	7°46	18°14	11°22	7°15	12°39	25°42	6°50	4°33	7°38	9° 6	12°44	27°38
M17	8 18 47	5°44'53	2♓31	9°32	19°29	11°54	7°21	12°46	25°45	6°49	4°33	7°30	9° 3	12°50	27°37
T 18	8 22 43	6°45'45	14°42	11°19	20°44	12°25	7°25	12°53	25°48	6°48	4°33	7°24	9° 0	12°57	27°37
W19	8 26 40	7°46'35	26°42	13° 6	21°59	12°57	7°30	12°59	25°51	6°48	4°32	7°22	8°56	13° 4	27°36
T 20	8 30 37	8°47'24	8♈33	14°54	23°14	13°28	7°35	13° 6	25°54	6°47	4°32	7°D21	8°53	13°10	27°36
F 21	8 34 33	9°48'11	20°20	16°42	24°29	13°59	7°39	13°12	25°57	6°46	4°31	7°22	8°50	13°17	27°35
S 22	8 38 30	10°48'57	2♉ 9	18°30	25°44	14°30	7°43	13°19	26° 0	6°46	4°31	7°23	8°47	13°24	27°35
S 23	8 42 26	11°49'41	14° 3	20°19	26°59	15° 1	7°47	13°26	26° 2	6°45	4°30	7°R23	8°44	13°30	27°35
M24	8 46 23	12°50'24	26° 9	22° 8	28°14	15°32	7°51	13°32	26° 5	6°45	4°30	7°22	8°41	13°37	27°35
T 25	8 50 19	13°51'05	8♊32	23°56	29°29	16° 2	7°55	13°38	26° 8	6°44	4°30	7°19	8°37	13°44	27°35
W26	8 54 16	14°51'45	21°17	25°45	0♓44	16°33	7°59	13°45	26°11	6°44	4°29	7°13	8°34	13°50	27°D35
T 27	8 58 12	15°52'22	4♋25	27°32	1°59	17° 3	8° 2	13°51	26°13	6°44	4°29	7° 6	8°31	13°57	27°35
F 28	9 2 9	16°52'58	17°59	29°19	3°13	17°33	8° 5	13°58	26°16	6°43	4°29	6°58	8°28	14° 3	27°35
S 29	9 6 6	17°53'33	1♌57	1♓ 5	4°28	18° 3	8° 8	14° 4	26°18	6°43	4°29	6°49	8°25	14°10	27°35
S 30	9 10 2	18°54'06	16°15	2°50	5°43	18°33	8°11	14°10	26°21	6°43	4°28	6°41	8°22	14°17	27°35
M31	9 13 59	19♒54'37	0♍49	4♓32	6♓58	19♏ 3	8♏14	14♑16	26♐23	6♊42	4♊28	6♎35	8♎18	14♈23	27♉36

Delta T = 05m14s Julian Calendar 1 Jan. 1401 == Greg. Calendar 10 Jan. 1401

FEBRUARY 1401 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
T 1	9 17 55	20♒55'06	15♍30	6♓12	8♓12	19♏33	8♏16	14♑23	26♐26	6°R42	4°R28	6°R31	8♎15	14♈30	27♉36
W 2	9 21 52	21°55'34	0♎11	7°50	9°27	20° 2	8°18	14°29	26°28	6♊42	4♊28	6°D29	8°12	14°37	27°37
T 3	9 25 48	22°56'01	14°48	9°24	10°42	20°31	8°20	14°35	26°31	6°42	4°28	6♎29	8° 9	14°43	27°37
F 4	9 29 45	23°56'27	29°14	10°54	11°57	21° 0	8°22	14°41	26°33	6°42	4°28	6°31	8° 6	14°50	27°38
S 5	9 33 41	24°56'51	13♏27	12°19	13°11	21°29	8°24	14°47	26°35	6°42	4°28	6°32	8° 2	14°57	27°39
S 6	9 37 38	25°57'13	27°25	13°39	14°26	21°58	8°26	14°53	26°38	6°41	4°28	6°R32	7°59	15° 3	27°39
M 7	9 41 34	26°57'35	11♐ 9	14°54	15°40	22°26	8°27	14°59	26°40	6°D41	4°28	6°31	7°56	15°10	27°40
T 8	9 45 31	27°57'54	24°38	16° 2	16°55	22°55	8°28	15° 4	26°42	6°41	4°D28	6°29	7°53	15°17	27°41
W 9	9 49 28	28°58'13	7♑53	17° 3	18°10	23°23	8°29	15°10	26°44	6°41	4°28	6°24	7°50	15°23	27°42
T 10	9 53 24	29°58'30	20°54	17°56	19°24	23°51	8°30	15°16	26°46	6°42	4°28	6°18	7°47	15°30	27°43
F 11	9 57 21	0♓58'45	3♒43	18°41	20°39	24°19	8°31	15°22	26°48	6°42	4°28	6°12	7°43	15°36	27°45
S 12	10 1 17	1°58'59	16°19	19°17	21°53	24°46	8°31	15°27	26°50	6°42	4°28	6° 6	7°40	15°43	27°46
S 13	10 5 14	2°59'10	28°43	19°45	23° 7	25°14	8°31	15°33	26°52	6°42	4°28	6° 0	7°37	15°50	27°47
M14	10 9 10	3°59'20	10♓56	20° 3	24°22	25°41	8°R31	15°38	26°54	6°42	4°28	5°56	7°34	15°56	27°48
T 15	10 13 7	4°59'28	22°59	20°R12	25°36	26° 8	8°31	15°44	26°56	6°42	4°28	5°54	7°31	16° 3	27°50
W16	10 17 3	5°59'34	4♈53	20°11	26°50	26°34	8°31	15°49	26°58	6°43	4°28	5°D53	7°27	16°10	27°52
T 17	10 21 0	6°59'38	16°42	20° 2	28° 5	27° 1	8°30	15°54	27° 0	6°43	4°28	5°53	7°24	16°16	27°53
F 18	10 24 57	7°59'40	28°29	19°43	29°19	27°27	8°30	15°59	27° 2	6°43	4°29	5°55	7°21	16°23	27°55
S 19	10 28 53	8°59'40	10♉17	19°16	0♈33	27°53	8°29	16° 5	27° 3	6°44	4°29	5°57	7°18	16°30	27°57
S 20	10 32 50	9°59'37	22°11	18°42	1°47	28°19	8°28	16°10	27° 5	6°44	4°29	5°58	7°15	16°36	27°58
M21	10 36 46	10°59'33	4♊16	18° 1	3° 2	28°44	8°26	16°15	27° 7	6°45	4°29	5°59	7°12	16°43	28° 0
T 22	10 40 43	11°59'26	16°36	17°14	4°16	29° 9	8°25	16°20	27° 8	6°45	4°30	5°R59	7° 8	16°50	28° 2
W23	10 44 39	12°59'17	29°17	16°23	5°30	29°34	8°23	16°25	27°10	6°46	4°30	5°59	7° 5	16°56	28° 4
T 24	10 48 36	13°59'06	12♋22	15°28	6°44	29°59	8°21	16°30	27°11	6°46	4°30	5°57	7° 2	17° 3	28° 6
F 25	10 52 32	14°58'53	25°53	14°31	7°58	0♐23	8°19	16°34	27°12	6°47	4°31	5°54	6°59	17°10	28° 9
S 26	10 56 29	15°58'37	9♌51	13°34	9°12	0°48	8°17	16°39	27°14	6°48	4°31	5°51	6°56	17°16	28°11
S 27	11 0 26	16°58'19	24°15	12°37	10°25	1°11	8°15	16°44	27°15	6°48	4°31	5°48	6°53	17°23	28°13
M28	11 4 22	17♓57'59	9♍ 0	11♓42	11♈39	1♐35	8♏12	16♑48	27♐16	6♊49	4♊32	5♎46	6♎49	17♈29	28♉16

Delta T = 05m14s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1401

MARCH 1401 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
T 1	11 8 19	18♓57'37	23♍58	10°R49	12♈53	1♐58	8°R 9	16♑53	27♐18	6♊50	4♊32	5°R45	6♎46	17♈36	28♉18
W 2	11 12 15	19°57'12	9♎ 2	10♓ 0	14° 7	2°21	8♏ 7	16°57	27°19	6°50	4°33	5°D45	6°43	17°43	28°20
T 3	11 16 12	20°56'46	24° 3	9°15	15°21	2°44	8° 3	17° 2	27°20	6°51	4°33	5♎45	6°40	17°49	28°23
F 4	11 20 8	21°56'18	8♏52	8°36	16°34	3° 6	8° 0	17° 6	27°21	6°52	4°34	5°46	6°37	17°56	28°26
S 5	11 24 5	22°55'49	23°24	8° 2	17°48	3°28	7°57	17°10	27°22	6°53	4°34	5°48	6°33	18° 3	28°28
S 6	11 28 1	23°55'17	7♐35	7°33	19° 2	3°50	7°53	17°14	27°23	6°54	4°35	5°48	6°30	18° 9	28°31
M 7	11 31 58	24°54'44	21°24	7°11	20°15	4°11	7°49	17°18	27°24	6°55	4°35	5°R49	6°27	18°16	28°34
T 8	11 35 55	25°54'09	4♑51	6°55	21°29	4°32	7°45	17°22	27°25	6°56	4°36	5°49	6°24	18°23	28°37
W 9	11 39 51	26°53'32	17°57	6°44	22°42	4°53	7°41	17°26	27°25	6°57	4°36	5°48	6°21	18°29	28°40
T 10	11 43 48	27°52'53	0♒46	6°D40	23°55	5°13	7°37	17°30	27°26	6°58	4°37	5°47	6°18	18°36	28°43
F 11	11 47 44	28°52'13	13°18	6°41	25° 9	5°33	7°33	17°34	27°27	6°59	4°38	5°46	6°14	18°43	28°46
S 12	11 51 41	29°51'31	25°37	6°48	26°22	5°53	7°28	17°37	27°28	7° 0	4°38	5°45	6°11	18°49	28°49
S 13	11 55 37	0♈50'46	7♓46	7° 0	27°35	6°12	7°23	17°41	27°28	7° 1	4°39	5°45	6° 8	18°56	28°52
M14	11 59 34	1°50'00	19°46	7°17	28°49	6°30	7°18	17°44	27°29	7° 2	4°40	5°44	6° 5	19° 3	28°55
T 15	12 3 30	2°49'12	1♈39	7°40	0♉ 2	6°49	7°13	17°48	27°29	7° 3	4°40	5°D44	6° 2	19° 9	28°58
W16	12 7 27	3°48'21	13°29	8° 6	1°15	7° 7	7° 8	17°51	27°30	7° 4	4°41	5°44	5°58	19°16	29° 2
T 17	12 11 23	4°47'29	25°16	8°38	2°28	7°24	7° 3	17°54	27°30	7° 5	4°42	5°44	5°55	19°22	29° 5
F 18	12 15 20	5°46'34	7♉ 4	9°13	3°41	7°41	6°57	17°57	27°30	7° 7	4°43	5°R44	5°52	19°29	29° 9
S 19	12 19 17	6°45'37	18°55	9°53	4°54	7°57	6°52	18° 0	27°31	7° 8	4°43	5°44	5°49	19°36	29°12
S 20	12 23 13	7°44'38	0♊52	10°36	6° 7	8°13	6°46	18° 3	27°31	7° 9	4°44	5°44	5°46	19°42	29°16
M21	12 27 10	8°43'37	12°58	11°23	7°20	8°29	6°40	18° 6	27°31	7°11	4°45	5°44	5°43	19°49	29°19
T 22	12 31 6	9°42'34	25°18	12°13	8°33	8°44	6°34	18° 9	27°31	7°12	4°46	5°44	5°39	19°56	29°23
W23	12 35 3	10°41'28	7♋56	13° 6	9°46	8°59	6°28	18°12	27°31	7°13	4°47	5°D43	5°36	20° 2	29°26
T 24	12 38 59	11°40'20	20°55	14° 2	10°58	9°13	6°22	18°14	27°R31	7°15	4°48	5°43	5°33	20° 9	29°30
F 25	12 42 56	12°39'09	4♌18	15° 2	12°11	9°26	6°15	18°17	27°31	7°16	4°49	5°44	5°30	20°16	29°34
S 26	12 46 52	13°37'57	18° 7	16° 4	13°24	9°39	6° 9	18°19	27°31	7°18	4°50	5°44	5°27	20°22	29°38
S 27	12 50 49	14°36'42	2♍23	17° 8	14°36	9°52	6° 2	18°21	27°31	7°19	4°50	5°45	5°24	20°29	29°42
M28	12 54 46	15°35'24	17° 3	18°16	15°49	10° 4	5°55	18°24	27°31	7°21	4°51	5°46	5°20	20°36	29°46
T 29	12 58 42	16°34'05	2♎ 3	19°25	17° 1	10°15	5°49	18°26	27°31	7°22	4°52	5°R46	5°17	20°42	29°50
W30	13 2 39	17°32'43	17°14	20°37	18°13	10°26	5°42	18°28	27°30	7°24	4°53	5°46	5°14	20°49	29°54
T 31	13 6 35	18♈31'20	2♏27	21♓51	19♉26	10♐36	5♏35	18♑30	27♐30	7♊25	4♊54	5♎45	5♎11	20♈56	29♉58

Delta T = 05m14s Julian Calendar 1 March 1401 == Greg. Calendar 10 March 1401

APRIL 1401 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
F 1	13 10 32	19♈29'54	17♏33	23♓ 8	20♉38	10♐46	5°R28	18♑32	27°R30	7♊27	4♊55	5°R44	5♎ 8	21♈ 2	0♊ 2
S 2	13 14 28	20°28'27	2♐23	24°26	21°50	10°55	5♏21	18°33	27♐29	7°29	4°56	5♎42	5° 4	21° 9	0° 6
S 3	13 18 25	21°26'58	16°50	25°47	23° 2	11° 3	5°14	18°35	27°29	7°30	4°57	5°40	5° 1	21°16	0°10
M 4	13 22 21	22°25'28	0♑51	27° 9	24°14	11°11	5° 6	18°37	27°28	7°32	4°58	5°39	4°58	21°22	0°14
T 5	13 26 18	23°23'56	14°24	28°34	25°26	11°19	4°59	18°38	27°28	7°34	4°59	5°38	4°55	21°29	0°18
W 6	13 30 15	24°22'22	27°32	0♈ 1	26°38	11°25	4°52	18°39	27°27	7°35	5° 1	5°D38	4°52	21°35	0°23
T 7	13 34 11	25°20'47	10♒16	1°29	27°50	11°31	4°44	18°41	27°26	7°37	5° 2	5°38	4°49	21°42	0°27
F 8	13 38 8	26°19'10	22°42	2°59	29° 2	11°36	4°37	18°42	27°26	7°39	5° 3	5°39	4°45	21°49	0°31
S 9	13 42 4	27°17'31	4♓52	4°31	0♊13	11°41	4°29	18°43	27°25	7°41	5° 4	5°41	4°42	21°55	0°36
S 10	13 46 1	28°15'51	16°51	6° 5	1°25	11°44	4°22	18°44	27°24	7°42	5° 5	5°43	4°39	22° 2	0°40
M11	13 49 57	29°14'09	28°43	7°41	2°37	11°48	4°14	18°45	27°23	7°44	5° 6	5°44	4°36	22° 9	0°45
T 12	13 53 54	0♉12'25	10♈31	9°19	3°48	11°50	4° 6	18°46	27°22	7°46	5° 7	5°R44	4°33	22°15	0°49
W13	13 57 50	1°10'40	22°18	10°58	5° 0	11°52	3°59	18°46	27°21	7°48	5° 8	5°43	4°30	22°22	0°54
T 14	14 1 47	2° 8'53	4♉ 6	12°39	6°11	11°53	3°51	18°47	27°20	7°50	5°10	5°40	4°26	22°29	0°58
F 15	14 5 43	3° 7'04	15°58	14°23	7°22	11°R53	3°44	18°48	27°19	7°52	5°11	5°37	4°23	22°35	1° 3
S 16	14 9 40	4° 5'14	27°55	16° 7	8°34	11°52	3°36	18°48	27°18	7°54	5°12	5°32	4°20	22°42	1° 7
S 17	14 13 37	5° 3'21	9♊59	17°54	9°45	11°51	3°28	18°48	27°17	7°56	5°13	5°27	4°17	22°49	1°12
M18	14 17 33	6° 1'27	22°13	19°43	10°56	11°49	3°21	18°48	27°16	7°58	5°14	5°22	4°14	22°55	1°17
T 19	14 21 30	6°59'31	4♋39	21°33	12° 7	11°46	3°13	18°49	27°15	8° 0	5°16	5°17	4°10	23° 2	1°21
W20	14 25 26	7°57'33	17°19	23°26	13°18	11°42	3° 5	18°R49	27°13	8° 2	5°17	5°14	4° 7	23° 9	1°26
T 21	14 29 23	8°55'34	0♌17	25°20	14°29	11°38	2°58	18°49	27°12	8° 4	5°18	5°13	4° 4	23°15	1°31
F 22	14 33 19	9°53'32	13°34	27°16	15°39	11°33	2°50	18°48	27°11	8° 6	5°19	5°D12	4° 1	23°22	1°35
S 23	14 37 16	10°51'28	27°13	29°13	16°50	11°27	2°43	18°48	27° 9	8° 8	5°21	5°13	3°58	23°29	1°40
S 24	14 41 12	11°49'23	11♍16	1♉13	18° 1	11°21	2°35	18°48	27° 8	8°10	5°22	5°15	3°55	23°35	1°45
M25	14 45 9	12°47'15	25°42	3°14	19°11	11°13	2°28	18°47	27° 6	8°12	5°23	5°16	3°51	23°42	1°50
T 26	14 49 6	13°45'06	10♎29	5°17	20°22	11° 5	2°20	18°47	27° 5	8°14	5°25	5°R16	3°48	23°48	1°55
W27	14 53 2	14°42'55	25°31	7°21	21°32	10°57	2°13	18°46	27° 3	8°16	5°26	5°15	3°45	23°55	2° 0
T 28	14 56 59	15°40'42	10♏40	9°27	22°42	10°47	2° 6	18°45	27° 2	8°18	5°27	5°11	3°42	24° 2	2° 4
F 29	15 0 55	16°38'29	25°48	11°35	23°52	10°37	1°58	18°44	27° 0	8°20	5°28	5° 6	3°39	24° 8	2° 9
S 30	15 4 52	17♉36'13	10♐43	13♉43	25♊ 2	10♐26	1♏51	18♑43	26♐58	8♊22	5♊30	5♎ 0	3♎35	24♈15	2♊14

Delta T = 05m14s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

MAY 1401 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
S 1	15 8 48	18♉33'57	25♐19	15♉53	26♊12	10°R14	1°R44	18°R42	26°R57	8♊24	5♊31	4°R54	3♎32	24♈22	2♊19
M 2	15 12 45	19°31'39	9♑29	18° 3	27°22	10♐ 2	1♏37	18♑41	26♐55	8°26	5°32	4♎48	3°29	24°28	2°24
T 3	15 16 41	20°29'20	23°10	20°14	28°32	9°49	1°30	18°40	26°53	8°29	5°34	4°43	3°26	24°35	2°29
W 4	15 20 38	21°27'00	6♒23	22°26	29°41	9°35	1°23	18°39	26°51	8°31	5°35	4°40	3°23	24°42	2°34
T 5	15 24 35	22°24'39	19°10	24°37	0♋51	9°21	1°17	18°37	26°50	8°33	5°36	4°D39	3°20	24°48	2°39
F 6	15 28 31	23°22'17	1♓35	26°49	2° 0	9° 6	1°10	18°36	26°48	8°35	5°38	4°39	3°16	24°55	2°44
S 7	15 32 28	24°19'54	13°43	29° 0	3°10	8°50	1° 3	18°34	26°46	8°37	5°39	4°40	3°13	25° 2	2°49
S 8	15 36 24	25°17'30	25°39	1♊10	4°19	8°34	0°57	18°33	26°44	8°39	5°40	4°41	3°10	25° 8	2°54
M 9	15 40 21	26°15'05	7♈28	3°19	5°28	8°18	0°51	18°31	26°42	8°42	5°42	4°R42	3° 7	25°15	2°59
T 10	15 44 17	27°12'39	19°14	5°27	6°37	8° 1	0°44	18°29	26°40	8°44	5°43	4°40	3° 4	25°22	3° 4
W11	15 48 14	28°10'12	1♉ 2	7°34	7°46	7°43	0°38	18°27	26°38	8°46	5°45	4°37	3° 1	25°28	3° 9
T 12	15 52 10	29° 7'44	12°54	9°39	8°55	7°25	0°32	18°25	26°36	8°48	5°46	4°31	2°57	25°35	3°14
F 13	15 56 7	0♊ 5'15	24°53	11°42	10° 4	7° 6	0°26	18°23	26°34	8°50	5°47	4°23	2°54	25°42	3°19
S 14	16 0 4	1° 2'45	7♊ 0	13°43	11°12	6°48	0°21	18°21	26°32	8°53	5°49	4°14	2°51	25°48	3°24
S 15	16 4 0	2° 0'14	19°17	15°42	12°21	6°29	0°15	18°18	26°30	8°55	5°50	4° 3	2°48	25°55	3°29
M16	16 7 57	2°57'42	1♋44	17°38	13°29	6° 9	0° 9	18°16	26°27	8°57	5°51	3°53	2°45	26° 2	3°34
T 17	16 11 53	3°55'09	14°23	19°32	14°37	5°50	0° 4	18°14	26°25	8°59	5°53	3°43	2°41	26° 8	3°39
W18	16 15 50	4°52'34	27°14	21°24	15°45	5°30	29♎59	18°11	26°23	9° 2	5°54	3°36	2°38	26°15	3°44
T 19	16 19 46	5°49'59	10♌19	23°13	16°53	5°10	29°54	18° 8	26°21	9° 4	5°56	3°31	2°35	26°22	3°50
F 20	16 23 43	6°47'22	23°38	25° 0	18° 1	4°50	29°49	18° 6	26°19	9° 6	5°57	3°28	2°32	26°28	3°55
S 21	16 27 39	7°44'44	7♍14	26°43	19° 8	4°30	29°44	18° 3	26°16	9° 8	5°58	3°D27	2°29	26°35	4° 0
S 22	16 31 36	8°42'05	21° 7	28°25	20°16	4°10	29°39	18° 0	26°14	9°11	6° 0	3°28	2°26	26°42	4° 5
M23	16 35 33	9°39'25	5♎19	0♋ 3	21°23	3°50	29°35	17°57	26°12	9°13	6° 1	3°R28	2°22	26°48	4°10
T 24	16 39 29	10°36'43	19°48	1°39	22°31	3°30	29°31	17°54	26° 9	9°15	6° 3	3°27	2°19	26°55	4°15
W25	16 43 26	11°34'01	4♏31	3°13	23°38	3°10	29°27	17°51	26° 7	9°17	6° 4	3°24	2°16	27° 2	4°20
T 26	16 47 22	12°31'18	19°22	4°43	24°44	2°51	29°23	17°48	26° 5	9°19	6° 5	3°18	2°13	27° 8	4°25
F 27	16 51 19	13°28'34	4♐16	6°11	25°51	2°31	29°19	17°45	26° 2	9°22	6° 7	3°10	2°10	27°15	4°30
S 28	16 55 15	14°25'50	19° 2	7°36	26°58	2°12	29°15	17°42	26° 0	9°24	6° 8	3° 1	2° 7	27°22	4°35
S 29	16 59 12	15°23'05	3♑32	8°58	28° 4	1°54	29°12	17°38	25°58	9°26	6° 9	2°50	2° 3	27°28	4°40
M30	17 3 8	16°20'19	17°41	10°18	29°10	1°35	29° 8	17°35	25°55	9°28	6°11	2°40	2° 0	27°35	4°45
T 31	17 7 5	17♊17'33	1♒24	11♋34	0♌16	1♐17	29♎ 5	17♑31	25♐53	9♊31	6♊12	2♎32	1♎57	27♈41	4♊50

Delta T = 05m14s Julian Calendar 1 May 1401 == Greg. Calendar 10 May 1401

JUNE 1401 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
W 1	17 11 2	18♊14'47	14♒39	12♋48	1♌22	1°R 0	29°R 2	17°R28	25°R51	9♊33	6♊13	2°R25	1♎54	27♈48	4♊55
T 2	17 14 58	19°12'00	27°29	13°58	2°28	0♐43	28♎59	17♑24	25♐48	9°35	6°15	2♎21	1°51	27°55	5° 0
F 3	17 18 55	20° 9'13	9♓55	15° 6	3°33	0°26	28°57	17°21	25°46	9°37	6°16	2°20	1°47	28° 1	5° 5
S 4	17 22 51	21° 6'26	22° 5	16°10	4°39	0°10	28°54	17°17	25°43	9°40	6°18	2°D19	1°44	28° 8	5°10
S 5	17 26 48	22° 3'39	4♈ 1	17°11	5°44	29♏55	28°52	17°13	25°41	9°42	6°19	2°R19	1°41	28°15	5°15
M 6	17 30 44	23° 0'51	15°51	18° 9	6°48	29°40	28°50	17°10	25°38	9°44	6°20	2°19	1°38	28°21	5°20
T 7	17 34 41	23°58'04	27°38	19° 4	7°53	29°25	28°48	17° 6	25°36	9°46	6°22	2°17	1°35	28°28	5°25
W 8	17 38 37	24°55'16	9♉29	19°55	8°58	29°12	28°46	17° 2	25°34	9°48	6°23	2°12	1°32	28°35	5°29
T 9	17 42 34	25°52'29	21°26	20°42	10° 2	28°59	28°44	16°58	25°31	9°50	6°24	2° 5	1°28	28°41	5°34
F 10	17 46 31	26°49'41	3♊33	21°26	11° 6	28°47	28°43	16°54	25°29	9°53	6°25	1°55	1°25	28°48	5°39
S 11	17 50 27	27°46'54	15°52	22° 6	12°10	28°35	28°42	16°50	25°26	9°55	6°27	1°43	1°22	28°55	5°44
S 12	17 54 24	28°44'06	28°24	22°42	13°13	28°25	28°41	16°46	25°24	9°57	6°28	1°30	1°19	29° 1	5°49
M13	17 58 20	29°41'18	11♋ 9	23°14	14°17	28°15	28°40	16°42	25°21	9°59	6°29	1°17	1°16	29° 8	5°54
T 14	18 2 17	0♋38'30	24° 7	23°42	15°20	28° 6	28°39	16°38	25°19	10° 1	6°31	1° 5	1°13	29°15	5°58
W15	18 6 13	1°35'42	7♌16	24° 5	16°22	27°57	28°39	16°33	25°17	10° 3	6°32	0°56	1° 9	29°21	6° 3
T 16	18 10 10	2°32'53	20°37	24°25	17°25	27°50	28°38	16°29	25°14	10° 5	6°33	0°49	1° 6	29°28	6° 8
F 17	18 14 6	3°30'04	4♍ 9	24°39	18°27	27°43	28°D38	16°25	25°12	10° 8	6°34	0°45	1° 3	29°35	6°13
S 18	18 18 3	4°27'15	17°51	24°49	19°29	27°37	28°38	16°21	25° 9	10°10	6°36	0°43	1° 0	29°41	6°17
S 19	18 22 0	5°24'26	1♎44	24°54	20°31	27°32	28°39	16°16	25° 7	10°12	6°37	0°43	0°57	29°48	6°22
M20	18 25 56	6°21'37	15°49	24°R55	21°32	27°28	28°39	16°12	25° 5	10°14	6°38	0°43	0°53	29°55	6°26
T 21	18 29 53	7°18'47	0♏ 3	24°51	22°33	27°25	28°40	16° 8	25° 2	10°16	6°39	0°42	0°50	0♉ 1	6°31
W22	18 33 49	8°15'57	14°27	24°42	23°34	27°23	28°40	16° 3	25° 0	10°18	6°41	0°38	0°47	0° 8	6°36
T 23	18 37 46	9°13'08	28°55	24°29	24°34	27°21	28°41	15°59	24°58	10°20	6°42	0°32	0°44	0°15	6°40
F 24	18 41 42	10°10'18	13♐25	24°11	25°34	27°D20	28°42	15°55	24°55	10°22	6°43	0°24	0°41	0°21	6°45
S 25	18 45 39	11° 7'28	27°49	23°49	26°34	27°21	28°44	15°50	24°53	10°24	6°44	0°13	0°38	0°28	6°49
S 26	18 49 36	12° 4'39	12♑ 1	23°23	27°33	27°22	28°45	15°46	24°51	10°26	6°45	0° 2	0°34	0°35	6°54
M27	18 53 32	13° 1'50	25°56	22°53	28°32	27°23	28°47	15°41	24°48	10°28	6°46	29♍51	0°31	0°41	6°58
T 28	18 57 29	13°59'01	9♒30	22°20	29°31	27°26	28°49	15°37	24°46	10°30	6°48	29°42	0°28	0°48	7° 2
W29	19 1 25	14°56'13	22°40	21°44	0♍29	27°29	28°51	15°33	24°44	10°32	6°49	29°35	0°25	0°55	7° 7
T 30	19 5 22	15♋53'25	5♓28	21♋ 6	1♍27	27♏33	28♎53	15♑28	24♐42	10♊34	6♊50	29♍30	0♎22	1♉ 1	7♊11

Delta T = 05m14s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

JULY 1401 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
F 1	19 9 18	16♋50'38	17♓54	20°R26	2♍24	27♏39	28♎55	15°R24	24°R39	10♊36	6♊51	29°R28	0♎19	1♉ 8	7♊15
S 2	19 13 15	17°47'52	0♈ 4	19♋45	3°21	27°44	28°58	15♑19	24♐37	10°37	6°52	29°D27	0°15	1°15	7°19
S 3	19 17 11	18°45'06	12° 2	19° 4	4°18	27°51	29° 0	15°15	24°35	10°39	6°53	29♍28	0°12	1°21	7°24
M 4	19 21 8	19°42'22	23°53	18°23	5°14	27°58	29° 3	15°11	24°33	10°41	6°54	29°R28	0° 9	1°28	7°28
T 5	19 25 5	20°39'38	5♉42	17°43	6° 9	28° 6	29° 6	15° 6	24°31	10°43	6°55	29°27	0° 6	1°35	7°32
W 6	19 29 1	21°36'55	17°35	17° 6	7° 4	28°15	29°10	15° 2	24°29	10°45	6°56	29°23	0° 3	1°41	7°36
T 7	19 32 58	22°34'13	29°37	16°31	7°59	28°25	29°13	14°57	24°27	10°46	6°57	29°18	29♍59	1°48	7°40
F 8	19 36 54	23°31'32	11♊51	15°59	8°53	28°35	29°16	14°53	24°25	10°48	6°58	29°10	29°56	1°55	7°44
S 9	19 40 51	24°28'51	24°20	15°30	9°46	28°46	29°20	14°49	24°23	10°50	6°59	29° 1	29°53	2° 1	7°48
S 10	19 44 47	25°26'12	7♋ 5	15° 7	10°39	28°58	29°24	14°44	24°21	10°52	7° 0	28°50	29°50	2° 8	7°52
M11	19 48 44	26°23'33	20° 8	14°48	11°31	29°11	29°28	14°40	24°19	10°53	7° 1	28°39	29°47	2°15	7°56
T 12	19 52 40	27°20'56	3♌26	14°34	12°23	29°24	29°32	14°36	24°17	10°55	7° 2	28°29	29°44	2°21	8° 0
W13	19 56 37	28°18'19	16°59	14°26	13°14	29°38	29°37	14°32	24°15	10°57	7° 3	28°22	29°40	2°28	8° 3
T 14	20 0 34	29°15'42	0♍43	14°D24	14° 4	29°53	29°41	14°27	24°13	10°58	7° 4	28°16	29°37	2°35	8° 7
F 15	20 4 30	0♌13'07	14°36	14°28	14°54	0♐ 8	29°46	14°23	24°11	11° 0	7° 5	28°13	29°34	2°41	8°11
S 16	20 8 27	1°10'32	28°35	14°39	15°43	0°24	29°51	14°19	24° 9	11° 2	7° 6	28°D13	29°31	2°48	8°14
S 17	20 12 23	2° 7'58	12♎39	14°56	16°31	0°40	29°56	14°15	24° 8	11° 3	7° 7	28°13	29°28	2°55	8°18
M18	20 16 20	3° 5'24	26°47	15°19	17°19	0°58	0♏ 1	14°11	24° 6	11° 5	7° 8	28°R14	29°25	3° 1	8°21
T 19	20 20 16	4° 2'52	10♏57	15°49	18° 5	1°15	0° 6	14° 7	24° 4	11° 6	7° 8	28°14	29°21	3° 8	8°25
W20	20 24 13	5° 0'20	25° 7	16°26	18°51	1°34	0°12	14° 3	24° 3	11° 8	7° 9	28°12	29°18	3°15	8°28
T 21	20 28 9	5°57'48	9♐16	17° 8	19°36	1°53	0°17	13°59	24° 1	11° 9	7°10	28° 8	29°15	3°21	8°32
F 22	20 32 6	6°55'18	23°21	17°58	20°20	2°12	0°23	13°55	23°59	11°11	7°11	28° 2	29°12	3°28	8°35
S 23	20 36 3	7°52'49	7♑18	18°53	21° 3	2°33	0°29	13°51	23°58	11°12	7°12	27°55	29° 9	3°35	8°38
S 24	20 39 59	8°50'20	21° 5	19°55	21°46	2°53	0°35	13°47	23°56	11°13	7°12	27°47	29° 5	3°41	8°41
M25	20 43 56	9°47'53	4♒37	21° 3	22°27	3°15	0°41	13°44	23°55	11°15	7°13	27°39	29° 2	3°48	8°45
T 26	20 47 52	10°45'26	17°52	22°16	23° 7	3°36	0°47	13°40	23°54	11°16	7°14	27°33	28°59	3°55	8°48
W27	20 51 49	11°43'01	0♓49	23°35	23°46	3°59	0°54	13°36	23°52	11°17	7°15	27°28	28°56	4° 1	8°51
T 28	20 55 45	12°40'38	13°28	25° 0	24°24	4°22	1° 1	13°33	23°51	11°19	7°15	27°25	28°53	4° 8	8°54
F 29	20 59 42	13°38'15	25°50	26°29	25° 1	4°45	1° 7	13°29	23°50	11°20	7°16	27°D24	28°50	4°15	8°57
S 30	21 3 38	14°35'54	7♈58	28° 3	25°36	5° 9	1°14	13°26	23°48	11°21	7°17	27°24	28°46	4°21	9° 0
S 31	21 7 35	15♌33'35	19♈55	29♋41	26♍10	5♐33	1♏21	13♑22	23♐47	11♊22	7♊17	27♍26	28♍43	4♉28	9♊ 2

Delta T = 05m13s Julian Calendar 1 July 1401 == Greg. Calendar 10 July 1401

AUGUST 1401 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
M 1	21 11 31	16♌31'17	1♉47	1♌23	26♍43	5♐58	1♏28	13°R19	23°R46	11♊24	7♊18	27♍27	28♍40	4♉35	9♊ 5
T 2	21 15 28	17°29'01	13°37	3° 9	27°15	6°23	1°36	13♑16	23♐45	11°25	7°18	27°R28	28°37	4°41	9° 8
W 3	21 19 25	18°26'47	25°31	4°57	27°45	6°48	1°43	13°12	23°44	11°26	7°19	27°28	28°34	4°48	9°10
T 4	21 23 21	19°24'34	7♊34	6°49	28°14	7°15	1°51	13° 9	23°43	11°27	7°19	27°26	28°30	4°55	9°13
F 5	21 27 18	20°22'23	19°50	8°42	28°41	7°41	1°58	13° 6	23°42	11°28	7°20	27°23	28°27	5° 1	9°16
S 6	21 31 14	21°20'14	2♋23	10°38	29° 7	8° 8	2° 6	13° 3	23°41	11°29	7°21	27°18	28°24	5° 8	9°18
S 7	21 35 11	22°18'07	15°17	12°34	29°31	8°35	2°14	13° 0	23°40	11°30	7°21	27°13	28°21	5°15	9°20
M 8	21 39 7	23°16'01	28°31	14°32	29°53	9° 3	2°22	12°57	23°39	11°31	7°21	27° 7	28°18	5°21	9°23
T 9	21 43 4	24°13'57	12♌ 7	16°31	0♎14	9°31	2°30	12°55	23°38	11°32	7°22	27° 2	28°15	5°28	9°25
W10	21 47 0	25°11'55	26° 0	18°30	0°33	10° 0	2°39	12°52	23°37	11°33	7°22	26°58	28°11	5°35	9°27
T 11	21 50 57	26° 9'54	10♍ 9	20°29	0°50	10°29	2°47	12°49	23°37	11°34	7°23	26°56	28° 8	5°41	9°29
F 12	21 54 54	27° 7'54	24°28	22°27	1° 5	10°58	2°56	12°47	23°36	11°34	7°23	26°D55	28° 5	5°48	9°31
S 13	21 58 50	28° 5'56	8♎53	24°26	1°18	11°28	3° 4	12°44	23°35	11°35	7°23	26°55	28° 2	5°55	9°33
S 14	22 2 47	29° 4'00	23°18	26°24	1°29	11°58	3°13	12°42	23°35	11°36	7°24	26°56	27°59	6° 2	9°35
M15	22 6 43	0♍ 2'05	7♏40	28°21	1°38	12°29	3°22	12°40	23°34	11°37	7°24	26°58	27°56	6° 8	9°37
T 16	22 10 40	1° 0'11	21°56	0♐18	1°45	13° 0	3°31	12°38	23°34	11°38	7°24	26°59	27°52	6°15	9°39
W17	22 14 36	1°58'19	6♐ 4	2°13	1°49	13°31	3°40	12°35	23°34	11°38	7°25	26°R59	27°49	6°22	9°41
T 18	22 18 33	2°56'28	20° 2	4° 8	1°R51	14° 2	3°49	12°33	23°33	11°39	7°25	26°58	27°46	6°28	9°42
F 19	22 22 29	3°54'39	3♑48	6° 2	1°51	14°34	3°59	12°31	23°33	11°39	7°25	26°56	27°43	6°35	9°44
S 20	22 26 26	4°52'51	17°22	7°54	1°49	15° 6	4° 8	12°30	23°33	11°40	7°25	26°53	27°40	6°42	9°45
S 21	22 30 23	5°51'05	0♒43	9°46	1°44	15°39	4°18	12°28	23°32	11°41	7°26	26°50	27°36	6°48	9°47
M22	22 34 19	6°49'21	13°50	11°36	1°37	16°11	4°27	12°26	23°32	11°41	7°26	26°47	27°33	6°55	9°48
T 23	22 38 16	7°47'38	26°43	13°25	1°27	16°44	4°37	12°25	23°32	11°42	7°26	26°45	27°30	7° 2	9°49
W24	22 42 12	8°45'57	9♓22	15°14	1°15	17°18	4°47	12°23	23°32	11°42	7°26	26°43	27°27	7° 8	9°51
T 25	22 46 9	9°44'17	21°47	17° 0	1° 1	17°51	4°57	12°22	23°D32	11°43	7°26	26°D42	27°24	7°15	9°52
F 26	22 50 5	10°42'40	4♈ 0	18°46	0°44	18°25	5° 7	12°20	23°32	11°43	7°26	26°42	27°21	7°22	9°53
S 27	22 54 2	11°41'04	16° 3	20°31	0°25	18°59	5°17	12°19	23°32	11°43	7°26	26°43	27°17	7°28	9°54
S 28	22 57 58	12°39'31	27°58	22°15	0° 4	19°34	5°27	12°18	23°32	11°44	7°26	26°44	27°14	7°35	9°55
M29	23 1 55	13°38'00	9♉48	23°57	29♍41	20° 8	5°37	12°17	23°32	11°44	7°R26	26°46	27°11	7°42	9°56
T 30	23 5 52	14°36'31	21°38	25°39	29°15	20°43	5°48	12°16	23°33	11°44	7°26	26°47	27° 8	7°48	9°56
W31	23 9 48	15♍35'04	3♊32	27♍19	28♍48	21♐18	5♏58	12♑15	23♐33	11♊44	7♊26	26♍47	27♍ 5	7♉55	9♊57

Delta T = 05m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1401

SEPTEMBER 1401 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
T 1	23 13 45	16♍33'39	15♊33	28♍58	28°R19	21♐54	6♏ 9	12°R14	23♐33	11♊45	7°R26	26°R48	27♍ 2	8♉ 2	9♊58
F 2	23 17 41	17°32'17	27°48	0♎37	27♍48	22°29	6°19	12♑14	23°34	11°45	7♊26	26♍48	26°58	8° 8	9°58
S 3	23 21 38	18°30'57	10♋20	2°14	27°15	23° 5	6°30	12°13	23°34	11°45	7°26	26°47	26°55	8°15	9°59
S 4	23 25 34	19°29'39	23°14	3°51	26°42	23°41	6°41	12°13	23°35	11°45	7°26	26°46	26°52	8°22	9°59
M 5	23 29 31	20°28'24	6♌31	5°26	26° 7	24°18	6°52	12°12	23°35	11°45	7°26	26°45	26°49	8°28	10° 0
T 6	23 33 27	21°27'10	20°13	7° 0	25°32	24°54	7° 3	12°12	23°36	11°R45	7°26	26°45	26°46	8°35	10° 0
W 7	23 37 24	22°25'59	4♍18	8°34	24°55	25°31	7°14	12°12	23°36	11°45	7°26	26°44	26°42	8°42	10° 0
T 8	23 41 20	23°24'50	18°45	10° 6	24°19	26° 8	7°25	12°D12	23°37	11°45	7°25	26°44	26°39	8°48	10° 0
F 9	23 45 17	24°23'43	3♎27	11°38	23°42	26°45	7°36	12°12	23°38	11°45	7°25	26°D44	26°36	8°55	10°R 0
S 10	23 49 14	25°22'37	18°17	13° 9	23° 5	27°23	7°48	12°12	23°39	11°45	7°25	26°44	26°33	9° 2	10° 0
S 11	23 53 10	26°21'34	3♏ 9	14°38	22°29	28° 0	7°59	12°12	23°40	11°45	7°25	26°R44	26°30	9° 8	10° 0
M12	23 57 7	27°20'33	17°54	16° 7	21°53	28°38	8°10	12°13	23°41	11°44	7°24	26°44	26°27	9°15	10° 0
T 13	0 1 3	28°19'33	2♐27	17°35	21°18	29°16	8°22	12°13	23°41	11°44	7°24	26°44	26°23	9°22	10° 0
W14	0 5 0	29°18'36	16°43	19° 2	20°43	29°54	8°34	12°14	23°42	11°44	7°24	26°44	26°20	9°29	9°59
T 15	0 8 56	0♎17'40	0♑40	20°28	20°10	0♑33	8°45	12°14	23°44	11°44	7°23	26°D44	26°17	9°35	9°59
F 16	0 12 53	1°16'46	14°18	21°53	19°39	1°11	8°57	12°15	23°45	11°43	7°23	26°44	26°14	9°42	9°58
S 17	0 16 49	2°15'53	27°38	23°17	19° 9	1°50	9° 9	12°16	23°46	11°43	7°23	26°44	26°11	9°49	9°58
S 18	0 20 46	3°15'03	10♒39	24°40	18°40	2°29	9°21	12°17	23°47	11°43	7°22	26°45	26° 7	9°55	9°57
M19	0 24 43	4°14'14	23°26	26° 1	18°14	3° 8	9°32	12°18	23°48	11°42	7°22	26°46	26° 4	10° 2	9°56
T 20	0 28 39	5°13'27	5♓58	27°22	17°50	3°47	9°44	12°19	23°50	11°42	7°21	26°46	26° 1	10° 9	9°56
W21	0 32 36	6°12'42	18°19	28°42	17°27	4°27	9°56	12°20	23°51	11°41	7°21	26°47	25°58	10°15	9°55
T 22	0 36 32	7°11'59	0♈30	0♏ 0	17° 7	5° 6	10° 9	12°22	23°52	11°41	7°20	26°R47	25°55	10°22	9°54
F 23	0 40 29	8°11'18	12°33	1°17	16°50	5°46	10°21	12°23	23°54	11°40	7°20	26°47	25°52	10°29	9°53
S 24	0 44 25	9°10'39	24°29	2°33	16°34	6°26	10°33	12°25	23°55	11°40	7°19	26°45	25°48	10°35	9°52
S 25	0 48 22	10°10'02	6♉21	3°47	16°21	7° 6	10°45	12°26	23°57	11°39	7°19	26°44	25°45	10°42	9°50
M26	0 52 18	11° 9'28	18°11	5° 0	16°11	7°46	10°57	12°28	23°58	11°38	7°18	26°42	25°42	10°49	9°49
T 27	0 56 15	12° 8'56	0♊ 1	6°11	16° 3	8°26	11°10	12°30	24° 0	11°38	7°18	26°39	25°39	10°55	9°48
W28	1 0 12	13° 8'26	11°55	7°20	15°58	9° 7	11°22	12°32	24° 2	11°37	7°17	26°37	25°36	11° 2	9°47
T 29	1 4 8	14° 7'58	23°56	8°27	15°55	9°47	11°35	12°34	24° 3	11°36	7°17	26°35	25°33	11° 9	9°45
F 30	1 8 5	15♎ 7'33	6♋ 8	9♏32	15°D54	10♑28	11♏47	12♑36	24♐ 5	11♊36	7♊16	26♍34	25♍29	11♉15	9♊44

Delta T = 05m13s Julian Calendar 1 Sept. 1401 == Greg. Calendar 10 Sept. 1401

OCTOBER 1401 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
S 1	1 12 1	16♎ 7'10	18♋36	10♏35	15♍56	11♑ 9	12♏ 0	12♑38	24♐ 7	11°R35	7°R15	26°D34	25♍26	11♉22	9°R42
S 2	1 15 58	17° 6'49	1♌23	11°35	16° 0	11°50	12°12	12°40	24° 9	11♊34	7♊15	26♍34	25°23	11°29	9♊40
M 3	1 19 54	18° 6'31	14°34	12°33	16° 6	12°31	12°25	12°43	24°11	11°33	7°14	26°36	25°20	11°36	9°39
T 4	1 23 51	19° 6'15	28°11	13°27	16°15	13°12	12°38	12°45	24°13	11°32	7°13	26°37	25°17	11°42	9°37
W 5	1 27 47	20° 6'01	12♍15	14°18	16°26	13°53	12°50	12°48	24°15	11°31	7°12	26°38	25°13	11°49	9°35
T 6	1 31 44	21° 5'49	26°46	15° 5	16°39	14°34	13° 3	12°50	24°17	11°30	7°12	26°R39	25°10	11°56	9°33
F 7	1 35 40	22° 5'39	11♎38	15°47	16°55	15°16	13°16	12°53	24°19	11°29	7°11	26°38	25° 7	12° 2	9°31
S 8	1 39 37	23° 5'32	26°45	16°25	17°12	15°58	13°29	12°56	24°21	11°29	7°10	26°36	25° 4	12° 9	9°29
S 9	1 43 34	24° 5'26	11♏57	16°58	17°31	16°39	13°42	12°59	24°23	11°27	7° 9	26°33	25° 1	12°16	9°27
M10	1 47 30	25° 5'23	27° 5	17°26	17°52	17°21	13°55	13° 2	24°25	11°26	7° 9	26°29	24°58	12°22	9°25
T 11	1 51 27	26° 5'21	11♐59	17°47	18°15	18° 3	14° 8	13° 5	24°28	11°25	7° 8	26°25	24°54	12°29	9°22
W12	1 55 23	27° 5'21	26°31	18° 1	18°40	18°45	14°21	13° 8	24°30	11°24	7° 7	26°21	24°51	12°36	9°20
T 13	1 59 20	28° 5'23	10♑39	18°R 7	19° 6	19°27	14°34	13°12	24°32	11°23	7° 6	26°18	24°48	12°42	9°18
F 14	2 3 16	29° 5'26	24°20	18° 6	19°34	20° 9	14°47	13°15	24°35	11°22	7° 5	26°D17	24°45	12°49	9°15
S 15	2 7 13	0♏ 5'31	7♒35	17°55	20° 4	20°52	15° 0	13°18	24°37	11°21	7° 4	26°17	24°42	12°56	9°13
S 16	2 11 9	1° 5'37	20°28	17°36	20°35	21°34	15°13	13°22	24°40	11°20	7° 3	26°19	24°38	13° 2	9°10
M17	2 15 6	2° 5'45	3♓ 2	17° 7	21° 8	22°17	15°26	13°26	24°42	11°18	7° 3	26°20	24°35	13° 9	9° 7
T 18	2 19 3	3° 5'55	15°21	16°28	21°42	22°59	15°39	13°29	24°45	11°17	7° 2	26°22	24°32	13°16	9° 5
W19	2 22 59	4° 6'06	27°29	15°40	22°18	23°42	15°52	13°33	24°47	11°16	7° 1	26°R22	24°29	13°22	9° 2
T 20	2 26 56	5° 6'19	9♈28	14°43	22°55	24°25	16° 6	13°37	24°50	11°15	7° 0	26°21	24°26	13°29	8°59
F 21	2 30 52	6° 6'33	21°23	13°38	23°33	25° 7	16°19	13°41	24°53	11°13	6°59	26°18	24°23	13°36	8°56
S 22	2 34 49	7° 6'49	3♉14	12°26	24°13	25°50	16°32	13°45	24°55	11°12	6°58	26°13	24°19	13°43	8°54
S 23	2 38 45	8° 7'07	15° 4	11° 9	24°54	26°33	16°45	13°49	24°58	11°11	6°57	26° 7	24°16	13°49	8°51
M24	2 42 42	9° 7'27	26°56	9°49	25°35	27°16	16°58	13°53	25° 1	11° 9	6°56	25°58	24°13	13°56	8°48
T 25	2 46 38	10° 7'49	8♊49	8°30	26°18	27°59	17°12	13°58	25° 3	11° 8	6°55	25°50	24°10	14° 3	8°45
W26	2 50 35	11° 8'12	20°47	7°12	27° 2	28°42	17°25	14° 2	25° 6	11° 6	6°54	25°41	24° 7	14° 9	8°42
T 27	2 54 32	12° 8'38	2♋51	6° 0	27°48	29°26	17°38	14° 6	25° 9	11° 5	6°53	25°34	24° 4	14°16	8°38
F 28	2 58 28	13° 9'05	15° 5	4°55	28°34	0♒ 9	17°52	14°11	25°12	11° 4	6°52	25°28	24° 0	14°23	8°35
S 29	3 2 25	14° 9'34	27°31	3°59	29°21	0°52	18° 5	14°15	25°15	11° 2	6°51	25°24	23°57	14°29	8°32
S 30	3 6 21	15°10'05	10♌13	3°13	0♎ 9	1°36	18°18	14°20	25°18	11° 1	6°50	25°D22	23°54	14°36	8°29
M31	3 10 18	16♏10'38	23♌15	2♏39	0♎58	2♒19	18♏32	14♑25	25♐21	10♊59	6♊49	25♍22	23♍51	14♉43	8♊26

Delta T = 05m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

NOVEMBER 1401 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
T 1	3 14 14	17♏11'12	6♍42	2°R17	1♎47	3♒ 2	18♏45	14♑30	25♐24	10°R58	6°R48	25♍23	23♍48	14♉49	8°R22
W 2	3 18 11	18°11'49	20°34	2°D 6	2°38	3°46	18°58	14°35	25°27	10♊56	6♊46	25°R24	23°44	14°56	8♊19
T 3	3 22 7	19°12'27	4♎54	2♏ 6	3°29	4°30	19°12	14°39	25°30	10°55	6°45	25°24	23°41	15° 3	8°15
F 4	3 26 4	20°13'07	19°39	2°17	4°22	5°13	19°25	14°44	25°33	10°53	6°44	25°22	23°38	15°10	8°12
S 5	3 30 1	21°13'48	4♏45	2°38	5°14	5°57	19°39	14°50	25°36	10°51	6°43	25°17	23°35	15°16	8° 9
S 6	3 33 57	22°14'31	20° 2	3° 8	6° 8	6°41	19°52	14°55	25°39	10°50	6°42	25°10	23°32	15°23	8° 5
M 7	3 37 54	23°15'16	5♐20	3°46	7° 2	7°24	20° 5	15° 0	25°42	10°48	6°41	25° 1	23°29	15°30	8° 2
T 8	3 41 50	24°16'02	20°28	4°32	7°57	8° 8	20°19	15° 5	25°46	10°47	6°40	24°51	23°25	15°36	7°58
W 9	3 45 47	25°16'49	5♑15	5°24	8°53	8°52	20°32	15°11	25°49	10°45	6°39	24°43	23°22	15°43	7°55
T 10	3 49 43	26°17'37	19°36	6°21	9°49	9°36	20°45	15°16	25°52	10°43	6°38	24°35	23°19	15°50	7°51
F 11	3 53 40	27°18'26	3♒27	7°23	10°45	10°20	20°59	15°21	25°55	10°42	6°36	24°30	23°16	15°56	7°47
S 12	3 57 36	28°19'17	16°48	8°30	11°43	11° 4	21°12	15°27	25°59	10°40	6°35	24°28	23°13	16° 3	7°44
S 13	4 1 33	29°20'08	29°42	9°40	12°40	11°48	21°25	15°32	26° 2	10°38	6°34	24°D27	23°10	16°10	7°40
M14	4 5 30	0♐21'00	12♓14	10°53	13°39	12°32	21°39	15°38	26° 5	10°37	6°33	24°27	23° 6	16°17	7°36
T 15	4 9 26	1°21'52	24°28	12° 9	14°37	13°16	21°52	15°44	26° 9	10°35	6°32	24°R28	23° 3	16°23	7°33
W16	4 13 23	2°22'46	6♈29	13°28	15°37	14° 0	22° 5	15°50	26°12	10°33	6°31	24°27	23° 0	16°30	7°29
T 17	4 17 19	3°23'40	18°23	14°48	16°37	14°44	22°18	15°55	26°15	10°32	6°30	24°24	22°57	16°37	7°25
F 18	4 21 16	4°24'36	0♉12	16°10	17°37	15°28	22°32	16° 1	26°19	10°30	6°28	24°19	22°54	16°43	7°22
S 19	4 25 12	5°25'32	12° 2	17°34	18°37	16°13	22°45	16° 7	26°22	10°28	6°27	24°10	22°50	16°50	7°18
S 20	4 29 9	6°26'29	23°53	18°58	19°39	16°57	22°58	16°13	26°26	10°27	6°26	23°59	22°47	16°57	7°14
M21	4 33 5	7°27'28	5♊48	20°24	20°40	17°41	23°11	16°19	26°29	10°25	6°25	23°46	22°44	17° 3	7°11
T 22	4 37 2	8°28'27	17°48	21°51	21°42	18°25	23°24	16°25	26°33	10°23	6°24	23°32	22°41	17°10	7° 7
W23	4 40 59	9°29'27	29°55	23°19	22°44	19° 9	23°38	16°31	26°36	10°22	6°23	23°18	22°38	17°17	7° 3
T 24	4 44 55	10°30'28	12♋ 9	24°47	23°47	19°54	23°51	16°37	26°39	10°20	6°21	23° 5	22°35	17°23	7° 0
F 25	4 48 52	11°31'30	24°32	26°16	24°50	20°38	24° 4	16°44	26°43	10°18	6°20	22°55	22°31	17°30	6°56
S 26	4 52 48	12°32'33	7♌ 4	27°45	25°54	21°22	24°17	16°50	26°47	10°16	6°19	22°47	22°28	17°37	6°52
S 27	4 56 45	13°33'36	19°50	29°15	26°57	22° 7	24°30	16°56	26°50	10°15	6°18	22°43	22°25	17°44	6°49
M28	5 0 41	14°34'41	2♍51	0♐45	28° 1	22°51	24°43	17° 3	26°54	10°13	6°17	22°41	22°22	17°50	6°45
T 29	5 4 38	15°35'47	16°10	2°16	29° 6	23°35	24°56	17° 9	26°57	10°11	6°16	22°40	22°19	17°57	6°41
W30	5 8 34	16♐36'54	29♍51	3♐46	0♏11	24♒19	25♏ 9	17♑15	27♐ 1	10♊10	6♊15	22♍40	22♍16	18♉ 4	6♊38

Delta T = 05m13s Julian Calendar 1 Nov. 1401 == Greg. Calendar 10 Nov. 1401

DECEMBER 1401 JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷
T 1	5 12 31	17♐38'01	13♎55	5♐18	1♏16	25♒ 4	25♏22	17♑22	27♐ 4	10°R 8	6°R13	22°R39	22♍12	18♉10	6°R34
F 2	5 16 28	18°39'10	28°22	6°49	2°21	25°48	25°35	17°28	27° 8	10♊ 6	6♊12	22♍36	22° 9	18°17	6♊30
S 3	5 20 24	19°40'19	13♏10	8°21	3°26	26°33	25°47	17°35	27°11	10° 5	6°11	22°30	22° 6	18°24	6°27
S 4	5 24 21	20°41'29	28°12	9°53	4°32	27°17	26° 0	17°41	27°15	10° 3	6°10	22°21	22° 3	18°30	6°23
M 5	5 28 17	21°42'40	13♐21	11°25	5°38	28° 1	26°13	17°48	27°19	10° 1	6° 9	22° 9	22° 0	18°37	6°20
T 6	5 32 14	22°43'51	28°25	12°57	6°45	28°46	26°26	17°55	27°22	10° 0	6° 8	21°57	21°56	18°44	6°16
W 7	5 36 10	23°45'02	13♑14	14°30	7°51	29°30	26°38	18° 1	27°26	9°58	6° 7	21°45	21°53	18°51	6°13
T 8	5 40 7	24°46'14	27°41	16° 3	8°58	0♓14	26°51	18° 8	27°29	9°56	6° 6	21°35	21°50	18°57	6° 9
F 9	5 44 3	25°47'26	11♒39	17°36	10° 5	0°59	27° 4	18°15	27°33	9°55	6° 5	21°28	21°47	19° 4	6° 6
S 10	5 48 0	26°48'37	25° 8	19° 9	11°12	1°43	27°16	18°22	27°37	9°53	6° 4	21°24	21°44	19°11	6° 2
S 11	5 51 57	27°49'49	8♓ 8	20°43	12°20	2°28	27°29	18°28	27°40	9°51	6° 2	21°21	21°41	19°17	5°59
M12	5 55 53	28°51'01	20°44	22°17	13°27	3°12	27°41	18°35	27°44	9°50	6° 1	21°D21	21°37	19°24	5°56
T 13	5 59 50	29°52'12	3♈ 0	23°51	14°35	3°56	27°53	18°42	27°47	9°48	6° 0	21°R21	21°34	19°31	5°52
W14	6 3 46	0♑53'23	15° 2	25°25	15°43	4°41	28° 6	18°49	27°51	9°47	5°59	21°20	21°31	19°37	5°49
T 15	6 7 43	1°54'34	26°55	27° 0	16°51	5°25	28°18	18°56	27°55	9°45	5°58	21°18	21°28	19°44	5°46
F 16	6 11 39	2°55'45	8♉44	28°35	18° 0	6° 9	28°30	19° 3	27°58	9°44	5°57	21°13	21°25	19°51	5°43
S 17	6 15 36	3°56'56	20°33	0♑11	19° 8	6°54	28°42	19°10	28° 2	9°42	5°56	21° 5	21°22	19°58	5°40
S 18	6 19 32	4°58'06	2♊27	1°46	20°17	7°38	28°54	19°17	28° 5	9°41	5°55	20°54	21°18	20° 4	5°36
M19	6 23 29	5°59'17	14°28	3°22	21°26	8°22	29° 6	19°23	28° 9	9°39	5°54	20°41	21°15	20°11	5°33
T 20	6 27 26	7° 0'27	26°37	4°59	22°35	9° 7	29°18	19°30	28°13	9°38	5°53	20°27	21°12	20°18	5°30
W21	6 31 22	8° 1'36	8♋56	6°36	23°44	9°51	29°30	19°37	28°16	9°36	5°52	20°13	21° 9	20°24	5°27
T 22	6 35 19	9° 2'46	21°25	8°13	24°53	10°35	29°42	19°45	28°20	9°35	5°51	20° 1	21° 6	20°31	5°25
F 23	6 39 15	10° 3'55	4♌ 3	9°51	26° 3	11°20	29°54	19°52	28°23	9°33	5°50	19°51	21° 2	20°38	5°22
S 24	6 43 12	11° 5'05	16°53	11°29	27°13	12° 4	0♐ 5	19°59	28°27	9°32	5°50	19°43	20°59	20°45	5°19
S 25	6 47 8	12° 6'14	29°52	13° 8	28°22	12°48	0°17	20° 6	28°30	9°30	5°49	19°39	20°56	20°51	5°16
M26	6 51 5	13° 7'22	13♍ 4	14°47	29°32	13°32	0°29	20°13	28°34	9°29	5°48	19°37	20°53	20°58	5°14
T 27	6 55 2	14° 8'31	26°29	16°27	0♐42	14°17	0°40	20°20	28°37	9°28	5°47	19°D37	20°50	21° 5	5°11
W28	6 58 58	15° 9'40	10♎ 8	18° 7	1°52	15° 1	0°51	20°27	28°41	9°26	5°46	19°R38	20°47	21°11	5° 8
T 29	7 2 55	16°10'48	24° 3	19°47	3° 3	15°45	1° 3	20°34	28°44	9°25	5°45	19°38	20°43	21°18	5° 6
F 30	7 6 51	17°11'56	8♏15	21°28	4°13	16°29	1°14	20°41	28°48	9°24	5°44	19°36	20°40	21°25	5° 3
S 31	7 10 48	18♑13'04	22♏41	23♑ 9	5♐24	17♓13	1♐25	20♑48	28♐51	9♊23	5♊43	19♍31	20♍37	21♉31	5♊ 1

Delta T = 05m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]