

SWISS EPHEMERIS for the year 205

JANUARY 205 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	6 39 19	10°50'51	22°19	17°20	3°38	18°52	13°36	12°R34	12°R23	15°19	4°R52	12°R37	12°R45	2°44	n.a.								
W 2	6 43 15	11°51'50	5°120	19° 6	4°54	19°33	13°49	12°R32	12°R22	15°21	4°R51	12°R37	12°41	2°50	n.a.								
T 3	6 47 12	12°52'48	18° 2	20°51	6° 9	20°14	14° 2	12°31	12°21	15°23	4°50	12°D37	12°38	2°57	n.a.								
F 4	6 51 8	13°53'46	0°30	22°37	7°24	20°55	14°15	12°30	12°21	15°25	4°48	12°37	12°35	3° 4	n.a.								
S 5	6 55 5	14°54'42	12°45	24°23	8°40	21°37	14°28	12°29	12°20	15°27	4°47	12°37	12°32	3°10	n.a.								
S 6	6 59 1	15°55'38	24°50	26° 9	9°55	22°18	14°41	12°28	12°19	15°29	4°46	12°38	12°29	3°17	n.a.								
M 7	7 2 58	16°56'32	6°348	27°55	11°10	23° 0	14°54	12°27	12°17	15°31	4°44	12°R38	12°26	3°24	n.a.								
T 8	7 6 55	17°57'25	18°40	29°40	12°25	23°41	15° 6	12°27	12°16	15°33	4°43	12°38	12°22	3°30	n.a.								
W 9	7 10 51	18°58'17	0°29	1°25	13°40	24°22	15°19	12°26	12°15	15°35	4°42	12°38	12°19	3°37	n.a.								
T 10	7 14 48	19°59'07	12°17	3° 9	14°56	25° 4	15°32	12°26	12°14	15°37	4°40	12°37	12°16	3°44	n.a.								
F 11	7 18 44	20°59'56	24° 6	4°52	16°11	25°45	15°44	12°25	12°13	15°39	4°39	12°36	12°13	3°50	n.a.								
S 12	7 22 41	22° 0'43	5°58	6°33	17°26	26°27	15°57	12°25	12°11	15°41	4°38	12°34	12°10	3°57	n.a.								
S 13	7 26 37	23° 1'29	17°57	8°12	18°41	27° 8	16° 9	12°D25	12°10	15°44	4°37	12°33	12° 6	4° 4	n.a.								
M14	7 30 34	24° 2'13	0°Y 6	9°49	19°56	27°50	16°22	12°25	12° 9	15°46	4°35	12°32	12° 3	4°10	n.a.								
T 15	7 34 30	25° 2'55	12°29	11°23	21°11	28°31	16°34	12°25	12° 7	15°48	4°34	12°31	12° 0	4°17	n.a.								
W16	7 38 27	26° 3'36	25° 9	12°54	22°27	29°12	16°46	12°25	12° 6	15°50	4°33	12°D30	11°57	4°24	n.a.								
T 17	7 42 23	27° 4'15	8°11	14°21	23°42	29°54	16°58	12°26	12° 4	15°52	4°32	12°31	11°54	4°30	n.a.								
F 18	7 46 20	28° 4'51	21°38	15°43	24°57	0°36	17°10	12°26	12° 3	15°54	4°30	12°31	11°51	4°37	n.a.								
S 19	7 50 17	29° 5'27	5°II31	16°59	26°12	1°17	17°23	12°27	12° 1	15°57	4°29	12°33	11°47	4°44	n.a.								
S 20	7 54 13	0° 6'00	19°52	18°10	27°27	1°59	17°34	12°28	11°59	15°59	4°28	12°34	11°44	4°50	n.a.								
M21	7 58 10	1° 6'31	4°36	19°14	28°42	2°40	17°46	12°28	11°58	16° 1	4°27	12°35	11°41	4°57	n.a.								
T 22	8 2 6	2° 7'01	19°40	20°10	29°57	3°22	17°58	12°29	11°56	16° 3	4°26	12°R35	11°38	5° 4	n.a.								
W23	8 6 3	3° 7'29	4°Ω54	20°58	1°12	4° 3	18°10	12°30	11°54	16° 5	4°25	12°34	11°35	5°10	n.a.								
T 24	8 9 59	4° 7'55	20° 9	21°37	2°27	4°45	18°22	12°32	11°52	16° 8	4°23	12°32	11°32	5°17	n.a.								
F 25	8 13 56	5° 8'19	5°II15	22° 8	3°42	5°27	18°33	12°33	11°50	16°10	4°22	12°29	11°28	5°23	n.a.								
S 26	8 17 53	6° 8'42	20° 3	22°28	4°57	6° 8	18°45	12°34	11°48	16°12	4°21	12°25	11°25	5°30	n.a.								
S 27	8 21 49	7° 9'03	4°Ω26	22°39	6°12	6°50	18°56	12°36	11°46	16°14	4°20	12°22	11°22	5°37	n.a.								
M28	8 25 46	8° 9'22	18°22	22°R40	7°27	7°32	19° 7	12°37	11°44	16°17	4°19	12°20	11°19	5°43	n.a.								
T 29	8 29 42	9° 9'40	1°II49	22°31	8°42	8°14	19°19	12°39	11°42	16°19	4°18	12°19	11°16	5°50	n.a.								
W30	8 33 39	10° 9'57	14°50	22°12	9°57	8°55	19°30	12°41	11°40	16°21	4°17	12°D18	11°12	5°57	n.a.								
T 31	8 37 35	11°10'12	27°II29	21°44	11°12	9°37	19°41	12°R43	11°38	16°23	4°16	12°R19	11°R 9	6° 3	n.a.								

Delta T = 02h21m26s Julian Calendar 1 Jan. 205 == Greg. Calendar 1 Jan. 205

FEBRUARY 205 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	8 41 32	12°10'26	9°749	21°R 8	12°27	10°19	19°52	12°R45	11°R36	16°26	4°R15	12°R21	11°R 6	6°10	n.a.								
S 2	8 45 28	13°10'37	21°55	20°25	13°42	11° 1	20° 3	12°47	11°R34	16°28	4°R14	12°23	11° 3	6°17	n.a.								
S 3	8 49 25	14°10'48	3°351	19°35	14°57	11°42	20°14	12°49	11°32	16°30	4°13	12°24	11° 0	6°23	n.a.								
M 4	8 53 22	15°10'56	15°41	18°40	16°11	12°24	20°24	12°52	11°30	16°33	4°12	12°R24	10°57	6°30	n.a.								
T 5	8 57 18	16°11'03	27°29	17°41	17°26	13° 6	20°35	12°54	11°27	16°35	4°11	12°23	10°53	6°37	n.a.								
W 6	9 1 15	17°11'07	9°16	16°40	18°41	13°48	20°45	12°57	11°25	16°37	4°10	12°20	10°50	6°43	n.a.								
T 7	9 5 11	18°11'10	21° 6	15°39	19°56	14°30	20°56	12°59	11°23	16°39	4° 9	12°15	10°47	6°50	n.a.								
F 8	9 9 8	19°11'10	2°X59	14°38	21°11	15°12	21° 6	13° 2	11°20	16°42	4° 8	12° 9	10°44	6°57	n.a.								
S 9	9 13 4	20°11'09	14°59	13°39	22°26	15°53	21°16	13° 5	11°18	16°44	4° 7	12° 2	10°41	7° 3	n.a.								
S 10	9 17 1	21°11'05	27° 6	12°43	23°40	16°35	21°26	13° 8	11°16	16°46	4° 6	11°55	10°38	7°10	n.a.								
M11	9 20 57	22°10'59	9°Y22	11°52	24°55	17°17	21°36	13°11	11°13	16°49	4° 6	11°48	10°34	7°17	n.a.								
T 12	9 24 54	23°10'51	21°50	11° 5	26°10	17°59	21°46	13°14	11°11	16°51	4° 5	11°42	10°31	7°23	n.a.								
W13	9 28 51	24°10'41	4°R33	10°24	27°25	18°41	21°56	13°18	11° 9	16°53	4° 4	11°38	10°28	7°30	n.a.								
T 14	9 32 47	25°10'29	17°32	9°49	28°39	19°23	22° 6	13°21	11° 6	16°55	4° 3	11°36	10°25	7°37	n.a.								
F 15	9 36 44	26°10'14	0°II50	9°20	29°54	20° 5	22°15	13°24	11° 4	16°58	4° 2	11°D36	10°22	7°43	n.a.								
S 16	9 40 40	27° 9'56	14°32	8°58	1°X 9	20°47	22°25	13°28	11° 1	17° 0	4° 2	11°37	10°18	7°50	n.a.								
S 17	9 44 37	28° 9'37	28°36	8°42	2°23	21°29	22°34	13°32	10°59	17° 2	4° 1	11°38	10°15	7°57	n.a.								
M18	9 48 33	29° 9'15	13°R 5	8°32	3°38	22°11	22°43	13°36	10°56	17° 4	4° 0	11°R39	10°12	8° 3	n.a.								
T 19	9 52 30	0°X 8'51	27°54	8°D28	4°52	22°52	22°52	13°39	10°54	17° 7	4° 0	11°38	10° 9	8°10	n.a.								
W20	9 56 26	1° 8'24	12°Ω58	8°31	6° 7	23°34	23° 1	13°43	10°51	17° 9	3°59	11°35	10° 6	8°17	n.a.								
T 21	10 0 23	2° 7'55	28° 9	8°39	7°22	24°16	23°10	13°47	10°48	17°11	3°58	11°29	10° 3	8°23	n.a.								
F 22	10 4 20	3° 7'24	13°II17	8°53	8°36	24°58	23°19	13°52	10°46	17°13	3°58	11°22	9°59	8°30	n.a.								
S 23	10 8 16	4° 6'51	28°12	9°12	9°51	25°40	23°27	13°56	10°43	17°15	3°57	11°13	9°56	8°37	n.a.								
S 24	10 12 13	5° 6'15	12°Ω45	9°36	11° 5	26°22	23°36	14° 0	10°41	17°18	3°57	11° 5	9°53	8°43	n.a.								
M25	10 16 9	6° 5'38	26°51	10° 5	12°20	27° 4	23°44	14° 5	10°38	17°20	3°56	10°58	9°50	8°50	n.a.								
T 26	10 20 6	7° 4'59	10°II28	10°38	13°34	27°46	23°52	14° 9	10°36	17°22	3°56	10°53	9°47	8°57	n.a.								
W27	10 24 2	8° 4'19	23°35	11°15	14°49	28°28	24° 0	14°14	10°33	17°24	3°55	10°50	9°44	9° 3	n.a.								
T 28	10 27 59	9°X 3'36	6°X17	11°56	16°X 3	29°X10	24°X 8	14°R18	10°R30	17°R26	3°R55	10°D48	9°R40	9°X10	n.a.								

Delta T = 02h21m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 205

MARCH 205 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	10 31 55	10♌ 2'51	18♌ 37	12♌ 41	17♌ 17	29♌ 52	24♌ 16	14♌ 23	10♌ R28	17♌ 28	3♌ R54	10♌ 49	9♌ 37	9♌ 17	n.a.								
S 2	10 35 52	11° 2'05	0♌ 42	13° 29	18° 32	0♌ 34	24° 24	14° 28	10♌ 25	17° 31	3♌ 54	10° 49	9° 34	9° 23	n.a.								
S 3	10 39 49	12° 1'17	12° 35	14° 21	19° 46	1° 16	24° 31	14° 33	10° 23	17° 33	3° 53	10° R50	9° 31	9° 30	n.a.								
M 4	10 43 45	13° 0'27	24° 23	15° 16	21° 1	1° 58	24° 38	14° 38	10° 20	17° 35	3° 53	10° 49	9° 28	9° 37	n.a.								
T 5	10 47 42	13° 59'35	6♌ 9	16° 14	22° 15	2° 40	24° 46	14° 43	10° 17	17° 37	3° 53	10° 46	9° 24	9° 43	n.a.								
W 6	10 51 38	14° 58'41	17° 58	17° 14	23° 29	3° 22	24° 53	14° 48	10° 15	17° 39	3° 52	10° 40	9° 21	9° 50	n.a.								
T 7	10 55 35	15° 57'45	29° 52	18° 17	24° 44	4° 4	25° 0	14° 53	10° 12	17° 41	3° 52	10° 31	9° 18	9° 57	n.a.								
F 8	10 59 31	16° 56'46	11♌ 54	19° 23	25° 58	4° 46	25° 6	14° 59	10° 10	17° 43	3° 52	10° 20	9° 15	10° 3	n.a.								
S 9	11 3 28	17° 55'46	24° 4	20° 31	27° 12	5° 28	25° 13	15° 4	10° 7	17° 45	3° 52	10° 8	9° 12	10° 10	n.a.								
S 10	11 7 24	18° 54'44	6♌ 24	21° 42	28° 26	6° 10	25° 19	15° 10	10° 5	17° 47	3° 51	9° 56	9° 9	10° 17	n.a.								
M11	11 11 21	19° 53'39	18° 55	22° 54	29° 40	6° 52	25° 26	15° 15	10° 2	17° 49	3° 51	9° 44	9° 5	10° 23	n.a.								
T 12	11 15 17	20° 52'32	1♌ 36	24° 9	0♌ 55	7° 34	25° 32	15° 21	9° 59	17° 51	3° 51	9° 33	9° 2	10° 30	n.a.								
W13	11 19 14	21° 51'23	14° 29	25° 26	2° 9	8° 16	25° 38	15° 26	9° 57	17° 53	3° 51	9° 26	8° 59	10° 37	n.a.								
T 14	11 23 11	22° 50'12	27° 36	26° 45	3° 23	8° 58	25° 44	15° 32	9° 54	17° 55	3° 51	9° 21	8° 56	10° 43	n.a.								
F 15	11 27 7	23° 48'58	10♌ 56	28° 5	4° 37	9° 40	25° 49	15° 38	9° 52	17° 57	3° 51	9° 18	8° 53	10° 50	n.a.								
S 16	11 31 4	24° 47'42	24° 33	29° 28	5° 51	10° 22	25° 55	15° 44	9° 49	17° 59	3° 51	9° D18	8° 49	10° 57	n.a.								
S 17	11 35 0	25° 46'24	8♌ 27	0♌ 52	7° 5	11° 4	26° 0	15° 50	9° 47	18° 1	3° 51	9° R18	8° 46	11° 3	n.a.								
M18	11 38 57	26° 45'04	22° 40	2° 19	8° 19	11° 46	26° 5	15° 56	9° 45	18° 3	3° D51	9° 17	8° 43	11° 10	n.a.								
T 19	11 42 53	27° 43'41	7♌ 9	3° 47	9° 33	12° 28	26° 11	16° 2	9° 42	18° 5	3° 51	9° 15	8° 40	11° 17	n.a.								
W20	11 46 50	28° 42'15	21° 53	5° 16	10° 47	13° 9	26° 15	16° 8	9° 40	18° 6	3° 51	9° 10	8° 37	11° 23	n.a.								
T 21	11 50 46	29° 40'48	6♌ 45	6° 48	12° 1	13° 51	26° 20	16° 14	9° 37	18° 8	3° 51	9° 3	8° 34	11° 30	n.a.								
F 22	11 54 43	0♌ 39'18	21° 37	8° 21	13° 15	14° 33	26° 25	16° 21	9° 35	18° 10	3° 51	8° 53	8° 30	11° 37	n.a.								
S 23	11 58 40	1° 37'46	6♌ 21	9° 56	14° 29	15° 15	26° 29	16° 27	9° 33	18° 12	3° 51	8° 42	8° 27	11° 43	n.a.								
S 24	12 2 36	2° 36'12	20° 49	11° 33	15° 43	15° 57	26° 33	16° 33	9° 30	18° 14	3° 51	8° 30	8° 24	11° 50	n.a.								
M25	12 6 33	3° 34'37	4♌ 53	13° 11	16° 57	16° 39	26° 37	16° 40	9° 28	18° 15	3° 51	8° 20	8° 21	11° 57	n.a.								
T 26	12 10 29	4° 32'59	18° 32	14° 51	18° 11	17° 20	26° 41	16° 46	9° 26	18° 17	3° 52	8° 12	8° 18	12° 3	n.a.								
W27	12 14 26	5° 31'20	1♌ 42	16° 33	19° 24	18° 2	26° 45	16° 53	9° 23	18° 19	3° 52	8° 6	8° 15	12° 10	n.a.								
T 28	12 18 22	6° 29'40	14° 28	18° 16	20° 38	18° 44	26° 48	16° 59	9° 21	18° 20	3° 52	8° 3	8° 11	12° 17	n.a.								
F 29	12 22 19	7° 27'58	26° 51	20° 1	21° 52	19° 26	26° 52	17° 6	9° 19	18° 22	3° 52	8° 2	8° 8	12° 23	n.a.								
S 30	12 26 15	8° 26'14	8♌ 58	21° 48	23° 6	20° 7	26° 55	17° 13	9° 17	18° 24	3° 53	8° 2	8° 5	12° 30	n.a.								
S 31	12 30 12	9♌ 24'28	20♌ 53	23♌ 37	24♌ 19	20♌ 49	26♌ 58	17♌ 20	9♌ 15	18♌ 25	3♌ 53	8♌ 1	8♌ 2	12♌ 37	n.a.								

Delta T = 02h21m25s Julian Calendar 1 March 205 == Greg. Calendar 1 March 205

APRIL 205 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	12 34 9	10♌ 22'41	2♌ 42	25♌ 27	25♌ 33	21♌ 31	27♌ 0	17♌ 26	9♌ R13	18♌ 27	3♌ 53	8° R 0	7♌ 59	12♌ 43	n.a.								
T 2	12 38 5	11° 20'52	14° 30	27° 19	26° 47	22° 12	27° 3	17° 33	9♌ 10	18° 28	3° 54	7♌ 56	7° 55	12° 50	n.a.								
W 3	12 42 2	12° 19'02	26° 22	29° 13	28° 1	22° 54	27° 5	17° 40	9° 8	18° 30	3° 54	7° 50	7° 52	12° 57	n.a.								
T 4	12 45 58	13° 17'10	8♌ 22	1♌ 8	29° 14	23° 36	27° 8	17° 47	9° 6	18° 31	3° 54	7° 42	7° 49	13° 3	n.a.								
F 5	12 49 55	14° 15'17	20° 32	3° 5	0♌ 28	24° 17	27° 10	17° 54	9° 4	18° 33	3° 55	7° 30	7° 46	13° 10	n.a.								
S 6	12 53 51	15° 13'21	2♌ 54	5° 4	1° 41	24° 59	27° 12	18° 1	9° 3	18° 34	3° 55	7° 18	7° 43	13° 17	n.a.								
S 7	12 57 48	16° 11'24	15° 29	7° 5	2° 55	25° 40	27° 13	18° 8	9° 1	18° 36	3° 56	7° 4	7° 40	13° 23	n.a.								
M 8	13 1 44	17° 9'26	28° 18	9° 7	4° 8	26° 22	27° 15	18° 15	8° 59	18° 37	3° 56	6° 52	7° 36	13° 30	n.a.								
T 9	13 5 41	18° 7'25	11♌ 18	11° 10	5° 22	27° 3	27° 16	18° 22	8° 57	18° 39	3° 57	6° 41	7° 33	13° 37	n.a.								
W10	13 9 37	19° 5'23	24° 31	13° 15	6° 35	27° 44	27° 17	18° 30	8° 55	18° 40	3° 58	6° 33	7° 30	13° 43	n.a.								
T 11	13 13 34	20° 3'20	7♌ 54	15° 22	7° 49	28° 26	27° 18	18° 37	8° 53	18° 41	3° 58	6° 27	7° 27	13° 50	n.a.								
F 12	13 17 31	21° 1'14	21° 28	17° 29	9° 2	29° 7	27° 19	18° 44	8° 52	18° 43	3° 59	6° 25	7° 24	13° 57	n.a.								
S 13	13 21 27	21° 59'07	5♌ 12	19° 38	10° 16	29° 48	27° 19	18° 51	8° 50	18° 44	3° 59	6° D24	7° 21	14° 3	n.a.								
S 14	13 25 24	22° 56'57	19° 7	21° 47	11° 29	0♌ 29	27° 20	18° 59	8° 48	18° 45	4° 0	6° R24	7° 17	14° 10	n.a.								
M15	13 29 20	23° 54'46	3♌ 12	23° 57	12° 42	1° 10	27° R20	19° 6	8° 47	18° 46	4° 1	6° 24	7° 14	14° 17	n.a.								
T 16	13 33 17	24° 52'33	17° 28	26° 8	13° 56	1° 52	27° 20	19° 14	8° 45	18° 47	4° 1	6° 22	7° 11	14° 23	n.a.								
W17	13 37 13	25° 50'18	1♌ 51	28° 19	15° 9	2° 33	27° 20	19° 21	8° 44	18° 49	4° 2	6° 18	7° 8	14° 30	n.a.								
T 18	13 41 10	26° 48'01	16° 18	0♌ 29	16° 22	3° 14	27° 19	19° 28	8° 42	18° 50	4° 3	6° 12	7° 5	14° 37	n.a.								
F 19	13 45 6	27° 45'42	0♌ 45	2° 40	17° 36	3° 54	27° 19	19° 36	8° 41	18° 51	4° 4	6° 3	7° 1	14° 43	n.a.								
S 20	13 49 3	28° 43'22	15° 6	4° 49	18° 49	4° 35	27° 18	19° 44	8° 39	18° 52	4° 5	5° 53	6° 58	14° 50	n.a.								
S 21	13 53 0	29° 41'01	29° 14	6° 58	20° 2	5° 16	27° 17	19° 51	8° 38	18° 53	4° 5	5° 42	6° 55	14° 57	n.a.								
M22	13 56 56	0♌ 38'38	13♌ 4	9° 6	21° 15	5° 57	27° 16	19° 59	8° 37	18° 54	4° 6	5° 33	6° 52	15° 3	n.a.								
T 23	14 0 53	1° 36'14	26° 32	11° 12	22° 28	6° 38	27° 14	20° 6	8° 36	18° 55	4° 7	5° 25	6° 49	15° 10	n.a.								
W24	14 4 49	2° 33'49	9♌ 38	13° 16	23° 41	7° 18	27° 13	20° 14	8° 34	18° 56	4° 8	5° 20	6° 46	15° 17	n.a.								
T 25	14 8 46	3° 31'23	22° 22	15° 19	24° 54	7° 59	27° 11	20° 22	8° 33	18° 57	4° 9	5° 17	6° 42	15° 23	n.a.								
F 26	14 12 42	4° 28'55	4♌ 46	17° 19	26° 7	8° 39	27° 9	20° 29	8° 32	18° 58	4° 10	5° D17	6° 39	15° 30	n.a.								
S 27	14 16 39	5° 26'27	16° 54	19° 17	27° 20	9° 20	27° 7	20° 37	8° 31	18° 58	4° 11	5° 17	6° 36	15° 37	n.a.								
S 28	14 20 35	6° 23'57	28° 51	21° 13	28° 33	10° 0	27° 5	20° 45	8° 30	18° 59	4° 12	5° 18	6° 33	15° 43	n.a.								
M29	14 24 32	7° 21'27	10♌ 42	23° 6	29° 46	10° 41	27° 2	20° 52	8° 29	19° 0	4° 13	5° R18	6° 30	15° 50	n.a.								
T 30	14 28 29	8♌ 18'56	22♌ 32	24♌ 57	0♌ 59	11♌ 21	27♌ 0	21♌ 0	8♌ 28	19♌ 1	4♌ 14	5♌ 17	6♌ 26	15♌ 57	n.a.								

Delta T = 02h21m24s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 205

MAY 205 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	14 32 25	9♌16'23	4♋27	26♌45	2♊12	12♋1	26°R57	21♌8	8°R27	19♋2	4♌15	5°R14	6♌23	16♋4	n.a.
T 2	14 36 22	10°13'50	16°31	28°30	3°25	12°41	26°R54	21°16	8♌27	19°2	4°16	5♌8	6°20	16°10	n.a.
F 3	14 40 18	11°11'16	28°47	0♊12	4°38	13°21	26°51	21°23	8°26	19°3	4°17	5°1	6°17	16°17	n.a.
S 4	14 44 15	12°8'41	11°V18	1°52	5°51	14°1	26°48	21°31	8°25	19°4	4°18	4°53	6°14	16°24	n.a.
S 5	14 48 11	13°6'06	24°7	3°28	7°3	14°41	26°44	21°39	8°24	19°4	4°19	4°43	6°11	16°30	n.a.
M 6	14 52 8	14°3'29	7♌12	5°2	8°16	15°20	26°40	21°47	8°24	19°5	4°20	4°35	6°7	16°37	n.a.
T 7	14 56 4	15°0'52	20°34	6°33	9°29	16°0	26°36	21°55	8°23	19°5	4°21	4°27	6°4	16°44	n.a.
W 8	15 0 1	15°58'14	4♊10	8°1	10°42	16°40	26°32	22°3	8°23	19°6	4°23	4°22	6°1	16°50	n.a.
T 9	15 3 58	16°55'34	17°57	9°25	11°54	17°19	26°28	22°10	8°22	19°6	4°24	4°19	5°58	16°57	n.a.
F 10	15 7 54	17°52'54	1♌53	10°47	13°7	17°58	26°24	22°18	8°22	19°7	4°25	4°D17	5°55	17°4	n.a.
S 11	15 11 51	18°50'13	15°56	12°6	14°20	18°37	26°19	22°26	8°22	19°7	4°26	4°18	5°52	17°10	n.a.
S 12	15 15 47	19°47'30	0♌3	13°21	15°32	19°17	26°15	22°34	8°21	19°8	4°27	4°19	5°48	17°17	n.a.
M 13	15 19 44	20°44'47	14°13	14°33	16°45	19°56	26°10	22°42	8°21	19°8	4°29	4°R20	5°45	17°24	n.a.
T 14	15 23 40	21°42'02	28°24	15°42	17°57	20°34	26°5	22°50	8°21	19°8	4°30	4°20	5°42	17°30	n.a.
W 15	15 27 37	22°39'16	12♌34	16°48	19°10	21°13	26°0	22°58	8°21	19°8	4°31	4°18	5°39	17°37	n.a.
T 16	15 31 33	23°36'30	26°42	17°51	20°22	21°52	25°54	23°5	8°21	19°9	4°33	4°15	5°36	17°44	n.a.
F 17	15 35 30	24°33'42	10♌44	18°49	21°35	22°30	25°49	23°13	8°D21	19°9	4°34	4°10	5°32	17°50	n.a.
S 18	15 39 27	25°30'54	24°37	19°45	22°47	23°8	25°43	23°21	8°21	19°9	4°35	4°4	5°29	17°57	n.a.
S 19	15 43 23	26°28'05	8♌18	20°37	23°59	23°47	25°38	23°29	8°21	19°9	4°37	3°58	5°26	18°4	n.a.
M 20	15 47 20	27°25'15	21°45	21°25	25°12	24°25	25°32	23°37	8°21	19°9	4°38	3°53	5°23	18°10	n.a.
T 21	15 51 16	28°22'25	4♌55	22°9	26°24	25°3	25°26	23°45	8°21	19°9	4°39	3°49	5°20	18°17	n.a.
W 22	15 55 13	29°19'34	17°47	22°49	27°36	25°41	25°20	23°53	8°21	19°9	4°41	3°46	5°17	18°24	n.a.
T 23	15 59 9	0♊16'43	0♌22	23°26	28°48	26°18	25°14	24°1	8°21	19°R 9	4°42	3°D45	5°13	18°30	n.a.
F 24	16 3 6	1°13'52	12°41	23°58	0♌0	26°56	25°7	24°8	8°22	19°9	4°44	3°45	5°10	18°37	n.a.
S 25	16 7 2	2°11'01	24°48	24°26	1°13	27°33	25°1	24°16	8°22	19°9	4°45	3°46	5°7	18°44	n.a.
S 26	16 10 59	3°8'09	6♋45	24°49	2°25	28°10	24°54	24°24	8°23	19°9	4°46	3°48	5°4	18°51	n.a.
M 27	16 14 56	4°5'17	18°36	25°9	3°37	28°47	24°48	24°32	8°23	19°9	4°48	3°50	5°1	18°57	n.a.
T 28	16 18 52	5°2'26	0♋28	25°23	4°49	29°24	24°41	24°40	8°24	19°9	4°49	3°R51	4°58	19°4	n.a.
W 29	16 22 49	5°59'34	12°24	25°34	6°1	0♋1	24°34	24°47	8°24	19°9	4°51	3°50	4°54	19°11	n.a.
T 30	16 26 45	6°56'42	24°29	25°39	7°13	0°37	24°27	24°55	8°25	19°9	4°52	3°49	4°51	19°17	n.a.
F 31	16 30 42	7♊53'50	6♌47	25°R40	8♌25	1♋14	24°R20	25♌3	8♌26	19♋8	4♌54	3♌47	4♌48	19♋24	n.a.

Delta T = 02h21m23s Julian Calendar 1 May 205 == Greg. Calendar 1 May 205

JUNE 205 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	16 34 38	8♊50'59	19°V23	25°R37	9♌36	1♋50	24°R13	25♌11	8♌26	19°R 8	4♌55	3°R44	4♌45	19♋31	n.a.
S 2	16 38 35	9°48'07	2♌19	25♊29	10°48	2°26	24°R 6	25°18	8°27	19♋8	4°57	3♌40	4°42	19°37	n.a.
M 3	16 42 31	10°45'16	15°36	25°17	12°0	3°2	23°59	25°26	8°28	19°8	4°58	3°37	4°38	19°44	n.a.
T 4	16 46 28	11°42'25	29°13	25°0	13°12	3°37	23°51	25°34	8°29	19°7	5°0	3°34	4°35	19°51	n.a.
W 5	16 50 25	12°39'34	13♊10	24°39	14°23	4°12	23°44	25°41	8°30	19°7	5°2	3°32	4°32	19°57	n.a.
T 6	16 54 21	13°36'43	27°21	24°15	15°35	4°47	23°36	25°49	8°31	19°6	5°3	3°D31	4°29	20°4	n.a.
F 7	16 58 18	14°33'51	11♌43	23°47	16°47	5°22	23°29	25°57	8°32	19°6	5°5	3°31	4°26	20°11	n.a.
S 8	17 2 14	15°31'00	26°11	23°16	17°58	5°57	23°21	26°4	8°33	19°5	5°6	3°32	4°23	20°17	n.a.
S 9	17 6 11	16°28'09	10♌40	22°42	19°10	6°31	23°14	26°12	8°34	19°5	5°8	3°33	4°19	20°24	n.a.
M 10	17 10 7	17°25'18	25°5	22°7	20°21	7°5	23°6	26°20	8°36	19°4	5°9	3°34	4°16	20°31	n.a.
T 11	17 14 4	18°22'26	9♌23	21°30	21°33	7°39	22°58	26°27	8°37	19°4	5°11	3°35	4°13	20°37	n.a.
W 12	17 18 1	19°19'34	23°31	20°52	22°44	8°13	22°51	26°35	8°38	19°3	5°13	3°R35	4°10	20°44	n.a.
T 13	17 21 57	20°16'42	7♌28	20°14	23°56	8°46	22°43	26°42	8°40	19°3	5°14	3°34	4°7	20°51	n.a.
F 14	17 25 54	21°13'50	21°11	19°36	25°7	9°20	22°35	26°49	8°41	19°2	5°16	3°33	4°4	20°58	n.a.
S 15	17 29 50	22°10'59	4♌42	18°59	26°18	9°52	22°28	26°57	8°42	19°1	5°17	3°32	4°0	21°4	n.a.
S 16	17 33 47	23°8'07	17°58	18°25	27°29	10°25	22°20	27°4	8°44	19°0	5°19	3°31	3°57	21°11	n.a.
M 17	17 37 43	24°5'16	1♌0	17°52	28°40	10°57	22°12	27°12	8°46	19°0	5°21	3°29	3°54	21°18	n.a.
T 18	17 41 40	25°2'25	13°48	17°22	29°51	11°29	22°4	27°19	8°47	18°59	5°22	3°29	3°51	21°24	n.a.
W 19	17 45 36	25°59'35	26°23	16°56	1♌2	12°1	21°57	27°26	8°49	18°58	5°24	3°28	3°48	21°31	n.a.
T 20	17 49 33	26°56'44	8♌45	16°34	2°13	12°32	21°49	27°33	8°51	18°57	5°26	3°D28	3°44	21°38	n.a.
F 21	17 53 30	27°53'55	20°55	16°17	3°24	13°4	21°41	27°41	8°52	18°56	5°27	3°28	3°41	21°44	n.a.
S 22	17 57 26	28°51'06	2♌57	16°4	4°35	13°34	21°34	27°48	8°54	18°56	5°29	3°29	3°38	21°51	n.a.
S 23	18 1 23	29°48'18	14°51	15°56	5°46	14°5	21°26	27°55	8°56	18°55	5°31	3°29	3°35	21°58	n.a.
M 24	18 5 19	0♌45'31	26°42	15°D54	6°57	14°35	21°19	28°2	8°58	18°54	5°32	3°30	3°32	22°4	n.a.
T 25	18 9 16	1°42'44	8♋34	15°57	8°7	15°5	21°11	28°9	9°0	18°53	5°34	3°30	3°29	22°11	n.a.
W 26	18 13 12	2°39'58	20°29	16°6	9°18	15°34	21°4	28°16	9°2	18°52	5°36	3°30	3°25	22°18	n.a.
T 27	18 17 9	3°37'13	2♌33	16°20	10°28	16°3	20°56	28°23	9°4	18°51	5°37	3°30	3°22	22°25	n.a.
F 28	18 21 5	4°34'30	14°50	16°41	11°39	16°32	20°49	28°30	9°6	18°50	5°39	3°30	3°19	22°31	n.a.
S 29	18 25 2	5°31'47	27°25	17°8	12°49	17°0	20°42	28°37	9°8	18°49	5°41	3°30	3°16	22°38	n.a.
S 30	18 28 59	6♌29'05	10♌21	17♊40	14♌0	17♋28	20°R35	28♌43	9♌10	18♋47	5♌42	3♌30	3♌13	22♋45	n.a.

Delta T = 02h21m23s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 205

JULY 205 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	18 32 55	7 <sup>h</sup> 26'25"	23 <sup>h</sup> 8'40"	18 <sup>h</sup> 11'19"	15 <sup>h</sup> 01'10"	17 <sup>h</sup> 45'56"	20°R28	28 <sup>h</sup> 8'50"	9 <sup>h</sup> 12'12"	18°R46	5 <sup>h</sup> 44'44"	3 <sup>h</sup> 31'31"	3 <sup>h</sup> 10'10"	22 <sup>h</sup> 55'51"	n.a.
T 2	18 36 52	8°23'46"	7 <sup>h</sup> 11'25"	19° 3'	16°20'	18°23'	20 <sup>h</sup> 20'20"	28°57'	9°15'	18 <sup>h</sup> 44'45"	5°46'	3°31'	3° 6'	22°58'	n.a.
W 3	18 40 48	9°21'07"	21°33'	19°53'	17°30'	18°50'	20°14'	29° 4'	9°17'	18°44'	5°47'	3°31'	3° 3'	23° 5'	n.a.
T 4	18 44 45	10°18'30"	6 <sup>h</sup> 28' 2"	20°49'	18°40'	19°16'	20° 7'	29°10'	9°19'	18°43'	5°49'	3°R31	3° 0'	23°11'	n.a.
F 5	18 48 41	11°15'54"	20°46'	21°51'	19°50'	19°42'	20° 0'	29°17'	9°22'	18°42'	5°51'	3°31'	2°57'	23°18'	n.a.
S 6	18 52 38	12°13'19"	5 <sup>h</sup> 13'39"	22°58'	21° 0'	20° 7'	19°53'	29°23'	9°24'	18°40'	5°52'	3°31'	2°54'	23°25'	n.a.
S 7	18 56 34	13°10'44"	20°33'	24°10'	22°10'	20°32'	19°47'	29°30'	9°27'	18°39'	5°54'	3°30'	2°50'	23°31'	n.a.
M 8	19 0 31	14° 8'10"	5 <sup>h</sup> 11'19"	25°28'	23°20'	20°56'	19°40'	29°36'	9°29'	18°38'	5°56'	3°28'	2°47'	23°38'	n.a.
T 9	19 4 28	15° 5'38"	19°52'	26°51'	24°30'	21°20'	19°34'	29°43'	9°32'	18°37'	5°57'	3°27'	2°44'	23°45'	n.a.
W10	19 8 24	16° 3'05"	4 <sup>h</sup> 8'	28°18'	25°39'	21°44'	19°28'	29°49'	9°34'	18°35'	5°59'	3°27'	2°41'	23°52'	n.a.
T 11	19 12 21	17° 0'34"	18° 4'	29°51'	26°49'	22° 6'	19°22'	29°55'	9°37'	18°34'	6° 1'	3°D26	2°38'	23°58'	n.a.
F 12	19 16 17	17°58'04"	1 <sup>h</sup> 13'39"	1 <sup>h</sup> 27'58"	22°29'	19°16'	0 <sup>h</sup> 11' 1"	9°39'	18°33'	6° 2'	3°27'	2°35'	2° 5'	n.a.	
S 13	19 20 14	18°55'34"	14°55'	3° 8'	29° 8'	22°51'	19°10'	0° 7'	9°42'	18°31'	6° 4'	3°28'	2°31'	24°12'	n.a.
S 14	19 24 10	19°53'06"	27°53'	4°52'	0 <sup>h</sup> 17'17"	23°12'	19° 4'	0°13'	9°45'	18°30'	6° 6'	3°29'	2°28'	24°18'	n.a.
M15	19 28 7	20°50'38"	10 <sup>h</sup> 27'35"	6°40'	1°26'	23°33'	18°59'	0°19'	9°48'	18°28'	6° 7'	3°30'	2°25'	24°25'	n.a.
T 16	19 32 3	21°48'12"	23° 4'	8°31'	2°35'	23°53'	18°53'	0°25'	9°50'	18°27'	6° 9'	3°31'	2°22'	24°32'	n.a.
W17	19 36 0	22°45'47"	5 <sup>h</sup> 32'22"	10°24'	3°44'	24°12'	18°48'	0°31'	9°53'	18°26'	6°10'	3°R31	2°19'	24°38'	n.a.
T 18	19 39 57	23°43'23"	17°31'	12°20'	4°53'	24°31'	18°43'	0°37'	9°56'	18°24'	6°12'	3°31'	2°16'	24°45'	n.a.
F 19	19 43 53	24°41'00"	29°32'	14°17'	6° 2'	24°50'	18°38'	0°43'	9°59'	18°23'	6°14'	3°29'	2°12'	24°52'	n.a.
S 20	19 47 50	25°38'39"	11 <sup>h</sup> 28'28"	16°16'	7°11'	25° 8'	18°33'	0°48'	10° 2'	18°21'	6°15'	3°26'	2° 9'	24°58'	n.a.
S 21	19 51 46	26°36'19"	23°20'	18°16'	8°19'	25°25'	18°29'	0°54'	10° 5'	18°20'	6°17'	3°23'	2° 6'	25° 5'	n.a.
M22	19 55 43	27°34'01"	5 <sup>h</sup> 41'10"	20°16'	9°28'	25°41'	18°24'	0°59'	10° 8'	18°18'	6°18'	3°19'	2° 3'	25°12'	n.a.
T 23	19 59 39	28°31'44"	17° 2'	22°17'	10°36'	25°57'	18°20'	1° 5'	10°11'	18°17'	6°20'	3°15'	2° 0'	25°19'	n.a.
W24	20 3 36	29°29'29"	28°58'	24°19'	11°44'	26°12'	18°16'	1°10'	10°14'	18°15'	6°22'	3°11'	1°56'	25°25'	n.a.
T 25	20 7 32	0 <sup>h</sup> 27'16"	11 <sup>h</sup> 11' 1"	26°20'	12°52'	26°27'	18°12'	1°15'	10°17'	18°14'	6°23'	3° 9'	1°53'	25°32'	n.a.
F 26	20 11 29	1°25'05"	23° 1'	28°21'	14° 0'	26°41'	18° 8'	1°21'	10°20'	18°12'	6°25'	3° 7'	1°50'	25°39'	n.a.
S 27	20 15 26	2°22'55"	5 <sup>h</sup> 34'47"	0 <sup>h</sup> 12'21"	15° 8'	26°54'	18° 4'	1°26'	10°23'	18°10'	6°26'	3°D 7'	1°47'	25°45'	n.a.
S 28	20 19 22	3°20'47"	18°38'	2°21'	16°16'	27° 6'	18° 1'	1°31'	10°27'	18° 9'	6°28'	3° 8'	1°44'	25°52'	n.a.
M29	20 23 19	4°18'41"	1 <sup>h</sup> 11'52"	4°19'	17°24'	27°18'	17°58'	1°36'	10°30'	18° 7'	6°29'	3° 9'	1°41'	25°59'	n.a.
T 30	20 27 15	5°16'38"	15°33'	6°17'	18°31'	27°29'	17°54'	1°41'	10°33'	18° 6'	6°31'	3°11'	1°37'	26° 5'	n.a.
W31	20 31 12	6 <sup>h</sup> 14'36"	29 <sup>h</sup> 11'41"	8 <sup>h</sup> 14'14"	19 <sup>h</sup> 19'39"	27 <sup>h</sup> 41'39"	17 <sup>h</sup> 52'52"	1 <sup>h</sup> 11'46"	10 <sup>h</sup> 13'36"	18 <sup>h</sup> 4'	6 <sup>h</sup> 32'32"	3°R12	1 <sup>h</sup> 33'44"	26 <sup>h</sup> 12'12"	n.a.

Delta T = 02h21m22s Julian Calendar 1 July 205 == Greg. Calendar 1 July 205

AUGUST 205 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	20 35 8	7 <sup>h</sup> 12'35"	14 <sup>h</sup> 15'15"	10 <sup>h</sup> 10'10"	20 <sup>h</sup> 14'46"	27 <sup>h</sup> 41'48"	17°R49	1 <sup>h</sup> 11'50"	10 <sup>h</sup> 14'40"	18°R 3	6 <sup>h</sup> 34'34"	3°R11	1 <sup>h</sup> 31'31"	26 <sup>h</sup> 19'19"	n.a.
F 2	20 39 5	8°10'37"	29°10'	12° 4'	21°53'	27°56'	17 <sup>h</sup> 46'46"	1°55'	10°43'	18 <sup>h</sup> 1'	6°35'	3 <sup>h</sup> 31' 9"	1°28'	26°26'	n.a.
S 3	20 43 1	9° 8'41"	14 <sup>h</sup> 19'19"	13°58'	23° 0'	28° 4'	17°44'	2° 0'	10°46'	17°59'	6°37'	3° 6'	1°25'	26°32'	n.a.
S 4	20 46 58	10° 6'46"	29°32'	15°50'	24° 7'	28°11'	17°42'	2° 4'	10°50'	17°58'	6°38'	3° 1'	1°22'	26°39'	n.a.
M 5	20 50 55	11° 4'52"	14 <sup>h</sup> 13'38"	17°41'	25°14'	28°17'	17°40'	2° 9'	10°53'	17°56'	6°39'	2°55'	1°18'	26°46'	n.a.
T 6	20 54 51	12° 3'00"	29°30'	19°31'	26°21'	28°22'	17°38'	2°13'	10°56'	17°54'	6°41'	2°50'	1°15'	26°52'	n.a.
W 7	20 58 48	13° 1'10"	13 <sup>h</sup> 25'59"	21°20'	27°27'	28°26'	17°36'	2°17'	11° 0'	17°53'	6°42'	2°45'	1°12'	26°59'	n.a.
T 8	21 2 44	13°59'21"	28° 2'	23° 7'	28°34'	28°30'	17°35'	2°21'	11° 3'	17°51'	6°44'	2°43'	1° 9'	27° 6'	n.a.
F 9	21 6 41	14°57'34"	11 <sup>h</sup> 13'38"	24°53'	29°40'	28°33'	17°34'	2°25'	11° 7'	17°49'	6°45'	2°D41	1° 6'	27°12'	n.a.
S 10	21 10 37	15°55'49"	24°50'	26°38'	0 <sup>h</sup> 46'46"	28°34'	17°33'	2°29'	11°10'	17°48'	6°46'	2°42'	1° 2'	27°19'	n.a.
S 11	21 14 34	16°54'05"	7 <sup>h</sup> 27'39"	28°22'	1°52'	28°35'	17°32'	2°33'	11°14'	17°46'	6°48'	2°43'	0°59'	27°26'	n.a.
M12	21 18 30	17°52'22"	20° 9'	0 <sup>h</sup> 14' 4"	2°57'	28°R35	17°31'	2°37'	11°17'	17°44'	6°49'	2°44'	0°56'	27°33'	n.a.
T 13	21 22 27	18°50'42"	2 <sup>h</sup> 32'26"	1°45'	4° 3'	28°34'	17°31'	2°41'	11°21'	17°43'	6°50'	2°R45	0°53'	27°39'	n.a.
W14	21 26 24	19°49'03"	14°32'	3°26'	5° 8'	28°33'	17°30'	2°44'	11°25'	17°41'	6°52'	2°44'	0°50'	27°46'	n.a.
T 15	21 30 20	20°47'26"	26°30'	5° 5'	6°13'	28°30'	17°D30	2°48'	11°28'	17°40'	6°53'	2°41'	0°47'	27°53'	n.a.
F 16	21 34 17	21°45'50"	8 <sup>h</sup> 22'24"	6°43'	7°18'	28°27'	17°30'	2°51'	11°32'	17°38'	6°54'	2°36'	0°43'	27°59'	n.a.
S 17	21 38 13	22°44'17"	20°16'	8°20'	8°22'	28°22'	17°31'	2°55'	11°35'	17°36'	6°56'	2°29'	0°40'	28° 6'	n.a.
S 18	21 42 10	23°42'45"	2 <sup>h</sup> 41' 7"	9°55'	9°27'	28°17'	17°31'	2°58'	11°39'	17°35'	6°57'	2°20'	0°37'	28°13'	n.a.
M19	21 46 6	24°41'15"	13°59'	11°30'	10°31'	28°11'	17°32'	3° 1'	11°43'	17°33'	6°58'	2°10'	0°34'	28°19'	n.a.
T 20	21 50 3	25°39'48"	25°54'	13° 4'	11°35'	28° 4'	17°33'	3° 4'	11°46'	17°31'	6°59'	2° 0'	0°31'	28°26'	n.a.
W21	21 53 59	26°38'22"	7 <sup>h</sup> 15'54"	14°36'	12°39'	27°57'	17°34'	3° 7'	11°50'	17°30'	7° 0'	1°50'	0°27'	28°33'	n.a.
T 22	21 57 56	27°36'59"	20° 0'	16° 8'	13°42'	27°48'	17°35'	3°10'	11°54'	17°28'	7° 1'	1°43'	0°24'	28°40'	n.a.
F 23	22 1 53	28°35'38"	2 <sup>h</sup> 31'16"	17°38'	14°46'	27°39'	17°36'	3°12'	11°57'	17°26'	7° 3'	1°37'	0°21'	28°46'	n.a.
S 24	22 5 49	29°34'20"	14°46'	19° 8'	15°49'	27°29'	17°38'	3°15'	12° 1'	17°25'	7° 4'	1°34'	0°18'	28°53'	n.a.
S 25	22 9 46	0 <sup>h</sup> 13'33'03"	27°32'	20°36'	16°52'	27°18'	17°40'	3°18'	12° 5'	17°23'	7° 5'	1°D32	0°15'	29° 0'	n.a.
M26	22 13 42	1°31'49"	10 <sup>h</sup> 11'40"	22° 3'	17°54'	27° 6'	17°42'	3°20'	12° 9'	17°22'	7° 6'	1°33'	0°12'	29° 6'	n.a.
T 27	22 17 39	2°30'38"	24°12'	23°29'	18°56'	26°53'	17°44'	3°22'	12°12'	17°20'	7° 7'	1°R33	0° 8'	29°13'	n.a.
W28	22 21 35	3°29'29"	8 <sup>h</sup> 28'10"	24°54'	19°58'	26°40'	17°46'	3°25'	12°16'	17°19'	7° 8'	1°33'	0° 5'	29°20'	n.a.
T 29	22 25 32	4°28'22"	22°35'	26°18'	21° 0'	26°26'	17°49'	3°27'	12°20'	17°17'	7° 9'	1°32'	0° 2'	29°26'	n.a.
F 30	22 29 28	5°27'18"	7 <sup>h</sup> 12'25"	27°41'	22° 2'	26°11'	17°52'	3°29'	12°24'	17°15'	7°10'	1°28'	29 <sup>h</sup> 27'59"	29°33'	n.a.
S 31	22 33 25	6 <sup>h</sup> 12'26'15"	22 <sup>h</sup> 13'34"	29 <sup>h</sup> 13' 3"	23 <sup>h</sup> 23' 3"	25 <sup>h</sup> 41'56"	17 <sup>h</sup> 52'55"	3 <sup>h</sup> 11'31"	12 <sup>h</sup> 12'27"	17 <sup>h</sup> 14'14"	7 <sup>h</sup> 11'11"	1 <sup>h</sup> 32'12"	29 <sup>h</sup> 27'56"	29 <sup>h</sup> 44'00"	n.a.

Delta T = 02h21m21s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 205

SEPTEMBER 205 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	22 37 22	7♍25'15	7♍52	0♋23	24♌ 4	25°R40	17♌58	3♊32	12♍31	17°R12	7♌12	1°R12	29♌53	29♌47	n.a.
M 2	22 41 18	8°24'17	23° 8	1°42	25° 4	25♋24	18° 1	3°34	12°35	17♌11	7°13	1°R 2	29°49	29°53	n.a.
T 3	22 45 15	9°23'21	8♌11	3° 0	26° 4	25° 7	18° 5	3°36	12°39	17° 9	7°14	0°52	29°46	0♋ 0	n.a.
W 4	22 49 11	10°22'27	22°52	4°17	27° 4	24°49	18° 8	3°37	12°42	17° 8	7°15	0°43	29°43	0° 7	n.a.
T 5	22 53 8	11°21'35	7♌ 6	5°32	28° 3	24°32	18°12	3°38	12°46	17° 6	7°16	0°37	29°40	0°13	n.a.
F 6	22 57 4	12°20'44	20°49	6°45	29° 2	24°13	18°16	3°40	12°50	17° 5	7°16	0°33	29°37	0°20	n.a.
S 7	23 1 1	13°19'56	4♌ 4	7°57	0♌ 1	23°55	18°21	3°41	12°54	17° 3	7°17	0°31	29°33	0°27	n.a.
S 8	23 4 57	14°19'10	16°53	9° 7	0°59	23°36	18°25	3°42	12°58	17° 2	7°18	0°D31	29°30	0°34	n.a.
M 9	23 8 54	15°18'25	29°20	10°15	1°57	23°17	18°30	3°43	13° 1	17° 1	7°19	0°R31	29°27	0°40	n.a.
T 10	23 12 51	16°17'42	11♌32	11°21	2°55	22°58	18°34	3°43	13° 5	16°59	7°20	0°30	29°24	0°47	n.a.
W11	23 16 47	17°17'01	23°32	12°25	3°52	22°38	18°39	3°44	13° 9	16°58	7°20	0°28	29°21	0°54	n.a.
T 12	23 20 44	18°16'22	5♌25	13°27	4°48	22°19	18°44	3°45	13°13	16°56	7°21	0°23	29°18	1° 0	n.a.
F 13	23 24 40	19°15'45	17°15	14°26	5°44	21°59	18°50	3°45	13°16	16°55	7°22	0°16	29°14	1° 7	n.a.
S 14	23 28 37	20°15'10	29° 6	15°22	6°39	21°40	18°55	3°45	13°20	16°54	7°22	0° 6	29°11	1°14	n.a.
S 15	23 32 33	21°14'37	10♋59	16°15	7°34	21°21	19° 1	3°46	13°24	16°52	7°23	29♌53	29° 8	1°20	n.a.
M16	23 36 30	22°14'06	22°55	17° 5	8°29	21° 1	19° 6	3°46	13°28	16°51	7°24	29°39	29° 5	1°27	n.a.
T 17	23 40 26	23°13'37	4♌57	17°51	9°23	20°42	19°12	3°R46	13°32	16°50	7°24	29°24	29° 2	1°34	n.a.
W18	23 44 23	24°13'10	17° 6	18°33	10°16	20°23	19°18	3°46	13°35	16°49	7°25	29°11	28°58	1°41	n.a.
T 19	23 48 19	25°12'45	29°22	19°11	11° 8	20° 5	19°25	3°45	13°39	16°47	7°25	28°59	28°55	1°47	n.a.
F 20	23 52 16	26°12'23	11♌46	19°43	12° 0	19°46	19°31	3°45	13°43	16°46	7°26	28°51	28°52	1°54	n.a.
S 21	23 56 13	27°12'03	24°22	20°10	12°52	19°28	19°38	3°45	13°46	16°45	7°26	28°45	28°49	2° 1	n.a.
S 22	0 0 9	28°11'45	7♊11	20°32	13°42	19°11	19°44	3°44	13°50	16°44	7°27	28°42	28°46	2° 7	n.a.
M23	0 4 6	29°11'30	20°16	20°47	14°32	18°53	19°51	3°43	13°54	16°43	7°27	28°41	28°43	2°14	n.a.
T 24	0 8 2	0♋11'17	3♌42	20°55	15°21	18°37	19°58	3°43	13°58	16°42	7°28	28°41	28°39	2°21	n.a.
W25	0 11 59	1°11'07	17°29	20°R55	16°10	18°20	20° 5	3°42	14° 1	16°41	7°28	28°40	28°36	2°28	n.a.
T 26	0 15 55	2°10'58	1♌40	20°47	16°57	18° 5	20°13	3°41	14° 5	16°40	7°28	28°38	28°33	2°34	n.a.
F 27	0 19 52	3°10'52	16°13	20°31	17°44	17°49	20°20	3°40	14° 9	16°39	7°29	28°34	28°30	2°41	n.a.
S 28	0 23 48	4°10'49	1♍ 6	20° 6	18°30	17°35	20°28	3°38	14°12	16°38	7°29	28°26	28°27	2°48	n.a.
S 29	0 27 45	5°10'47	16°11	19°32	19°15	17°21	20°36	3°37	14°16	16°37	7°29	28°16	28°24	2°54	n.a.
M30	0 31 42	6°10'48	1♌19	18°49	19♌59	17°R 8	20♌44	3♊36	14°19	16°36	7°30	28♌ 5	28♌20	3♋ 1	n.a.

Delta T = 02h21m21s Julian Calendar 1 Sept. 205 == Greg. Calendar 1 Sept. 205

OCTOBER 205 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	0 35 38	7♌10'50	16♌19	17°R56	20♌42	16°R55	20♌52	3°R34	14°23	16°R35	7°30	27°R53	28♌17	3♋ 8	n.a.
W 2	0 39 35	8°10'55	1♌ 1	16♌56	21°24	16♋43	21° 0	3♊32	14°26	16°34	7°30	27♌43	28°14	3°14	n.a.
T 3	0 43 31	9°11'01	15°19	15°49	22° 5	16°32	21° 8	3°31	14°30	16°33	7°30	27°35	28°11	3°21	n.a.
F 4	0 47 28	10°11'09	29° 9	14°36	22°45	16°22	21°17	3°29	14°34	16°32	7°30	27°29	28° 8	3°28	n.a.
S 5	0 51 24	11°11'19	12♌29	13°20	23°24	16°12	21°25	3°27	14°37	16°31	7°31	27°27	28° 4	3°35	n.a.
S 6	0 55 21	12°11'31	25°23	12° 2	24° 1	16° 4	21°34	3°25	14°41	16°31	7°31	27°D26	28° 1	3°41	n.a.
M 7	0 59 17	13°11'44	7♌53	10°45	24°38	15°56	21°43	3°23	14°44	16°30	7°31	27°R26	27°58	3°48	n.a.
T 8	1 3 14	14°11'59	20° 6	9°31	25°13	15°48	21°52	3°20	14°47	16°29	7°31	27°26	27°55	3°55	n.a.
W 9	1 7 11	15°12'15	2♌ 6	8°23	25°46	15°42	22° 1	3°18	14°51	16°29	7°R31	27°24	27°52	4° 1	n.a.
T 10	1 11 7	16°12'33	13°58	7°23	26°18	15°37	22°10	3°15	14°54	16°28	7°31	27°21	27°49	4° 8	n.a.
F 11	1 15 4	17°12'52	25°48	6°32	26°49	15°32	22°20	3°13	14°58	16°27	7°31	27°15	27°45	4°15	n.a.
S 12	1 19 0	18°13'13	7♋40	5°52	27°18	15°28	22°29	3°10	15° 1	16°27	7°31	27° 6	27°42	4°22	n.a.
S 13	1 22 57	19°13'36	19°36	5°23	27°46	15°25	22°39	3° 7	15° 4	16°26	7°31	26°55	27°39	4°28	n.a.
M14	1 26 53	20°14'00	1♌39	5° 6	28°11	15°23	22°48	3° 4	15° 7	16°26	7°30	26°42	27°36	4°35	n.a.
T 15	1 30 50	21°14'26	13°51	5°D 1	28°36	15°21	22°58	3° 1	15°11	16°25	7°30	26°29	27°33	4°42	n.a.
W16	1 34 46	22°14'54	26°11	5° 6	28°58	15°D21	23° 8	2°58	15°14	16°25	7°30	26°17	27°30	4°48	n.a.
T 17	1 38 43	23°15'23	8♌42	5°23	29°18	15°21	23°18	2°55	15°17	16°24	7°30	26° 7	27°26	4°55	n.a.
F 18	1 42 40	24°15'54	21°23	5°49	29°37	15°22	23°29	2°52	15°20	16°24	7°30	25°59	27°23	5° 2	n.a.
S 19	1 46 36	25°16'27	4♊14	6°24	29°53	15°23	23°39	2°49	15°23	16°23	7°30	25°55	27°20	5° 9	n.a.
S 20	1 50 33	26°17'02	17°17	7° 7	0♌ 8	15°26	23°49	2°45	15°27	16°23	7°29	25°52	27°17	5°15	n.a.
M21	1 54 29	27°17'38	0♌32	7°57	0°20	15°29	24° 0	2°42	15°30	16°23	7°29	25°D52	27°14	5°22	n.a.
T 22	1 58 26	28°18'16	14° 1	8°54	0°31	15°33	24°10	2°38	15°33	16°23	7°29	25°53	27°10	5°29	n.a.
W23	2 2 22	29°18'57	27°45	9°56	0°39	15°38	24°21	2°34	15°36	16°22	7°28	25°R53	27° 7	5°35	n.a.
T 24	2 6 19	0♌19'39	11♌46	11° 2	0°44	15°43	24°32	2°31	15°39	16°22	7°28	25°53	27° 4	5°42	n.a.
F 25	2 10 15	1°20'22	26° 2	12°13	0°48	15°49	24°43	2°27	15°42	16°22	7°28	25°50	27° 1	5°49	n.a.
S 26	2 14 12	2°21'08	10♌33	13°27	0°R49	15°56	24°54	2°23	15°45	16°22	7°27	25°45	26°58	5°56	n.a.
S 27	2 18 9	3°21'55	25°13	14°45	0°48	16° 4	25° 5	2°19	15°47	16°22	7°27	25°38	26°55	6° 2	n.a.
M28	2 22 5	4°22'43	9♌57	16° 5	0°44	16°12	25°16	2°15	15°50	16°22	7°26	25°30	26°51	6° 9	n.a.
T 29	2 26 2	5°23'34	24°36	17°27	0°38	16°21	25°28	2°11	15°53	16°D22	7°26	25°22	26°48	6°16	n.a.
W30	2 29 58	6°24'25	9♌ 3	18°51	0°29	16°31	25°39	2° 6	15°56	16°22	7°25	25°14	26°45	6°22	n.a.
T 31	2 33 55	7♌25'18	23♌12	20♌16	0♌18	16°R41	25♌51	2♊ 2	15°59	16°22	7°25	25♌ 8	26♌42	6♋29	n.a.

Delta T = 02h21m20s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 205

NOVEMBER 205 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	2 37 51	8♁26'12	6♁58	21♁43	0°R 5	16♁52	26♁ 2	1°R58	16♁ 1	16♁22	7°R24	25°R 4	26♁39	6♁36	n.a.
S 2	2 41 48	9°27'08	20°19	23°11	29♁49	17° 4	26°14	1♁54	16° 4	16°22	7♁23	25°D 3	26°35	6°43	n.a.
S 3	2 45 44	10°28'04	3♁15	24°40	29°31	17°16	26°26	1°49	16° 6	16°22	7°23	25♁ 3	26°32	6°49	n.a.
M 4	2 49 41	11°29'01	15°50	26° 9	29°10	17°29	26°38	1°45	16° 9	16°22	7°22	25° 4	26°29	6°56	n.a.
T 5	2 53 38	12°29'59	28° 6	27°39	28°47	17°43	26°50	1°40	16°11	16°23	7°22	25° 6	26°26	7° 3	n.a.
W 6	2 57 34	13°30'58	10♁ 9	29°10	28°22	17°57	27° 2	1°36	16°14	16°23	7°21	25°R 7	26°23	7° 9	n.a.
T 7	3 1 31	14°31'58	22° 4	0♁41	27°55	18°12	27°14	1°31	16°16	16°23	7°20	25° 6	26°20	7°16	n.a.
F 8	3 5 27	15°32'58	3♁55	2°13	27°26	18°27	27°26	1°26	16°19	16°23	7°19	25° 4	26°16	7°23	n.a.
S 9	3 9 24	16°34'00	15°48	3°44	26°56	18°43	27°38	1°22	16°21	16°24	7°19	25° 0	26°13	7°30	n.a.
S 10	3 13 20	17°35'01	27°46	5°16	26°23	18°59	27°51	1°17	16°23	16°24	7°18	24°55	26°10	7°36	n.a.
M11	3 17 17	18°36'04	9♁54	6°49	25°50	19°16	28° 3	1°12	16°26	16°25	7°17	24°49	26° 7	7°43	n.a.
T 12	3 21 13	19°37'07	22°14	8°21	25°15	19°33	28°15	1° 7	16°28	16°25	7°16	24°42	26° 4	7°50	n.a.
W13	3 25 10	20°38'12	4♁47	9°54	24°40	19°51	28°28	1° 2	16°30	16°26	7°15	24°36	26° 1	7°56	n.a.
T 14	3 29 7	21°39'17	17°34	11°26	24° 4	20° 9	28°41	0°57	16°32	16°26	7°15	24°30	25°57	8° 3	n.a.
F 15	3 33 3	22°40'22	0♁35	12°59	23°27	20°28	28°53	0°53	16°34	16°27	7°14	24°27	25°54	8°10	n.a.
S 16	3 37 0	23°41'29	13°49	14°32	22°51	20°47	29° 6	0°48	16°36	16°27	7°13	24°25	25°51	8°17	n.a.
S 17	3 40 56	24°42'36	27°16	16° 5	22°14	21° 7	29°19	0°43	16°38	16°28	7°12	24°D24	25°48	8°23	n.a.
M18	3 44 53	25°43'45	10♁53	17°38	21°38	21°27	29°32	0°38	16°40	16°29	7°11	24°25	25°45	8°30	n.a.
T 19	3 48 49	26°44'54	24°40	19°12	21° 3	21°47	29°45	0°33	16°42	16°29	7°10	24°27	25°41	8°37	n.a.
W20	3 52 46	27°46'04	8♁35	20°45	20°29	22° 8	29°58	0°28	16°44	16°30	7° 9	24°28	25°38	8°43	n.a.
T 21	3 56 42	28°47'14	22°38	22°19	19°55	22°30	0♁11	0°23	16°46	16°31	7° 8	24°R29	25°35	8°50	n.a.
F 22	4 0 39	29°48'26	6♁47	23°52	19°23	22°51	0°24	0°18	16°47	16°32	7° 7	24°29	25°32	8°57	n.a.
S 23	4 4 36	0♁49'38	21° 1	25°26	18°53	23°14	0°37	0°13	16°49	16°32	7° 6	24°28	25°29	9° 4	n.a.
S 24	4 8 32	1°50'51	5♁17	27° 0	18°24	23°36	0°50	0° 8	16°51	16°33	7° 5	24°26	25°26	9°10	n.a.
M25	4 12 29	2°52'05	19°32	28°34	17°58	23°59	1° 4	0° 3	16°52	16°34	7° 4	24°23	25°22	9°17	n.a.
T 26	4 16 25	3°53'19	3♁41	0♁ 9	17°33	24°22	1°17	29♁58	16°54	16°35	7° 3	24°19	25°19	9°24	n.a.
W27	4 20 22	4°54'34	17°41	1°43	17°10	24°46	1°30	29°53	16°55	16°36	7° 2	24°17	25°16	9°31	n.a.
T 28	4 24 18	5°55'50	1♁27	3°18	16°50	25°10	1°44	29°48	16°57	16°37	7° 1	24°15	25°13	9°37	n.a.
F 29	4 28 15	6°57'05	14°56	4°53	16°32	25°34	1°57	29°43	16°58	16°38	7° 0	24°13	25°10	9°44	n.a.
S 30	4 32 11	7♁58'21	28♁ 7	6♁29	16♁16	25♁59	2♁11	29♁38	16♁59	16♁39	6♁58	24°D13	25♁ 7	9♁51	n.a.

Delta T = 02h21m19s

Julian Calendar 1 Nov. 205 == Greg. Calendar 1 Nov. 205

DECEMBER 205 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	4 36 8	8♁59'37	10♁59	8♁ 4	16°R 3	26♁24	2♁24	29°R33	17♁ 0	16♁40	6°R57	24♁14	25♁ 3	9♁57	n.a.
M 2	4 40 5	10° 0'53	23°32	9°40	15♁52	26°49	2°38	29♁28	17° 2	16°41	6♁56	24°15	25° 0	10° 4	n.a.
T 3	4 44 1	11° 2'08	5♁50	11°16	15°44	27°14	2°52	29°23	17° 3	16°43	6°55	24°16	24°57	10°11	n.a.
W 4	4 47 58	12° 3'24	17°55	12°53	15°38	27°40	3° 5	29°19	17° 4	16°44	6°54	24°18	24°54	10°18	n.a.
T 5	4 51 54	13° 4'39	29°51	14°29	15°35	28° 6	3°19	29°14	17° 5	16°45	6°53	24°18	24°51	10°24	n.a.
F 6	4 55 51	14° 5'54	11♁43	16° 6	15°D34	28°33	3°33	29° 9	17° 6	16°46	6°51	24°R19	24°47	10°31	n.a.
S 7	4 59 47	15° 7'09	23°36	17°44	15°36	28°59	3°47	29° 4	17° 7	16°48	6°50	24°19	24°44	10°38	n.a.
S 8	5 3 44	16° 8'23	5♁35	19°22	15°40	29°26	4° 0	29° 0	17° 8	16°49	6°49	24°18	24°41	10°44	n.a.
M 9	5 7 40	17° 9'37	17°43	21° 0	15°46	29°53	4°14	28°55	17° 8	16°50	6°48	24°17	24°38	10°51	n.a.
T 10	5 11 37	18°10'50	0♁ 6	22°38	15°55	0♁21	4°28	28°50	17° 9	16°52	6°46	24°16	24°35	10°58	n.a.
W11	5 15 34	19°12'03	12°45	24°17	16° 6	0°49	4°42	28°46	17°10	16°53	6°45	24°16	24°32	11° 5	n.a.
T 12	5 19 30	20°13'16	25°43	25°56	16°19	1°17	4°56	28°42	17°11	16°54	6°44	24°15	24°28	11°11	n.a.
F 13	5 23 27	21°14'28	9♁ 1	27°36	16°34	1°45	5°10	28°37	17°11	16°56	6°43	24°15	24°25	11°18	n.a.
S 14	5 27 23	22°15'40	22°38	29°15	16°52	2°13	5°24	28°33	17°12	16°57	6°41	24°D15	24°22	11°25	n.a.
S 15	5 31 20	23°16'51	6♁31	0♁56	17°11	2°42	5°38	28°28	17°12	16°59	6°40	24°15	24°19	11°31	n.a.
M16	5 35 16	24°18'03	20°38	2°36	17°32	3°10	5°52	28°24	17°13	17° 0	6°39	24°R15	24°16	11°38	n.a.
T 17	5 39 13	25°19'13	4♁53	4°17	17°55	3°39	6° 6	28°20	17°13	17° 2	6°37	24°15	24°13	11°45	n.a.
W18	5 43 9	26°20'24	19°13	5°57	18°20	4° 9	6°20	28°16	17°13	17° 3	6°36	24°15	24° 9	11°52	n.a.
T 19	5 47 6	27°21'34	3♁34	7°38	18°47	4°38	6°34	28°12	17°13	17° 5	6°35	24°14	24° 6	11°58	n.a.
F 20	5 51 3	28°22'44	17°51	9°19	19°16	5° 8	6°48	28° 8	17°14	17° 7	6°33	24°14	24° 3	12° 5	n.a.
S 21	5 54 59	29°23'53	2♁ 2	11° 0	19°46	5°37	7° 2	28° 4	17°14	17° 8	6°32	24°D14	24° 0	12°12	n.a.
S 22	5 58 56	0♁25'02	16° 5	12°40	20°17	6° 7	7°17	28° 0	17°14	17°10	6°31	24°14	23°57	12°19	n.a.
M23	6 2 52	1°26'11	29°58	14°20	20°51	6°37	7°31	27°56	17°R14	17°12	6°29	24°15	23°53	12°25	n.a.
T 24	6 6 49	2°27'19	13♁40	16° 0	21°25	7° 8	7°45	27°53	17°14	17°13	6°28	24°15	23°50	12°32	n.a.
W25	6 10 45	3°28'27	27°10	17°39	22° 1	7°38	7°59	27°49	17°14	17°15	6°27	24°16	23°47	12°39	n.a.
T 26	6 14 42	4°29'34	10♁28	19°16	22°38	8° 9	8°13	27°46	17°14	17°17	6°25	24°17	23°44	12°45	n.a.
F 27	6 18 38	5°30'41	23°33	20°53	23°17	8°40	8°28	27°42	17°13	17°19	6°24	24°R17	23°41	12°52	n.a.
S 28	6 22 35	6°31'47	6♁25	22°27	23°57	9°11	8°42	27°39	17°13	17°21	6°23	24°17	23°38	12°59	n.a.
S 29	6 26 32	7°32'52	19° 4	24° 0	24°38	9°42	8°56	27°36	17°13	17°22	6°21	24°16	23°34	13° 6	n.a.
M30	6 30 28	8°33'55	1♁29	25°30	25°20	10°13	9°10	27°33	17°12	17°24	6°20	24°14	23°31	13°12	n.a.
T 31	6 34 25	9♁34'58	13♁43	26♁56	26♁ 3	10°Y44	9♁24	27♁30	17♁12	17♁26	6♁19	24♁12	23♁28	13♁19	n.a.

Delta T = 02h21m19s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]