

SWISS EPHEMERIS for the year 261

JANUARY 261 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	6 41 0	11♌15'00	5♈26	16♌25	8♌22	7♈4	14°R21	3♈10	1°R51	20°R41	3♈48	9♌30	9♌35	1♈46	n.a.
W 2	6 44 57	12°15'58	17°18	17°19	9°37	7°9	14♈20	3°13	1♌51	20♈40	3°50	9°31	9°32	1°52	n.a.
T 3	6 48 53	13°16'54	29°15	18°16	10°52	7°13	14°20	3°17	1°50	20°38	3°51	9°31	9°29	1°59	n.a.
F 4	6 52 50	14°17'50	11♌20	19°16	12°8	7°17	14°19	3°20	1°50	20°37	3°52	9°R31	9°26	2°6	n.a.
S 5	6 56 46	15°18'44	23°35	20°19	13°23	7°20	14°18	3°23	1°50	20°35	3°53	9°31	9°23	2°12	n.a.
S 6	7 0 43	16°19'37	6♈0	21°24	14°38	7°22	14°16	3°27	1°49	20°34	3°54	9°30	9°19	2°19	n.a.
M 7	7 4 40	17°20'30	18°37	22°31	15°53	7°24	14°15	3°30	1°49	20°32	3°55	9°29	9°16	2°26	n.a.
T 8	7 8 36	18°21'20	1♈28	23°41	17°9	7°25	14°13	3°34	1°49	20°31	3°56	9°28	9°13	2°32	n.a.
W 9	7 12 33	19°22'10	14°32	24°52	18°24	7°R25	14°11	3°38	1°D49	20°29	3°57	9°27	9°10	2°39	n.a.
T 10	7 16 29	20°22'59	27°51	26°5	19°39	7°25	14°9	3°42	1°49	20°28	3°58	9°26	9°7	2°46	n.a.
F 11	7 20 26	21°23'47	11♌26	27°20	20°54	7°23	14°7	3°45	1°49	20°26	3°59	9°25	9°3	2°52	n.a.
S 12	7 24 22	22°24'33	25°17	28°37	22°9	7°21	14°4	3°49	1°49	20°25	4°0	9°D25	9°0	2°59	n.a.
S 13	7 28 19	23°25'19	9♈23	29°54	23°25	7°19	14°2	3°54	1°50	20°24	4°1	9°25	8°57	3°6	n.a.
M 14	7 32 15	24°26'03	23°43	1♌14	24°40	7°15	13°59	3°58	1°50	20°22	4°1	9°26	8°54	3°12	n.a.
T 15	7 36 12	25°26'47	8♌16	2°34	25°55	7°11	13°56	4°2	1°50	20°21	4°2	9°27	8°51	3°19	n.a.
W 16	7 40 9	26°27'29	22°55	3°56	27°10	7°5	13°53	4°6	1°50	20°20	4°3	9°29	8°48	3°26	n.a.
T 17	7 44 5	27°28'10	7♌37	5°19	28°25	6°59	13°49	4°11	1°51	20°18	4°4	9°R29	8°44	3°32	n.a.
F 18	7 48 2	28°28'49	22°14	6°43	29°40	6°53	13°46	4°16	1°51	20°17	4°4	9°29	8°41	3°39	n.a.
S 19	7 51 58	29°29'27	6♈40	8°9	0♈56	6°45	13°42	4°20	1°52	20°16	4°5	9°27	8°38	3°46	n.a.
S 20	7 55 55	0♈30'03	20°49	9°35	2°11	6°37	13°38	4°25	1°52	20°15	4°6	9°25	8°35	3°52	n.a.
M 21	7 59 51	1°30'38	4♈37	11°2	3°26	6°28	13°34	4°30	1°53	20°13	4°6	9°22	8°32	3°59	n.a.
T 22	8 3 48	2°31'10	18°1	12°31	4°41	6°18	13°30	4°35	1°53	20°12	4°7	9°18	8°29	4°6	n.a.
W 23	8 7 45	3°31'41	1♈1	14°0	5°56	6°7	13°26	4°40	1°54	20°11	4°7	9°15	8°25	4°12	n.a.
T 24	8 11 41	4°32'09	13°39	15°31	7°11	5°56	13°21	4°45	1°55	20°10	4°8	9°12	8°22	4°19	n.a.
F 25	8 15 38	5°32'36	25°58	17°2	8°26	5°43	13°16	4°50	1°56	20°9	4°8	9°10	8°19	4°26	n.a.
S 26	8 19 34	6°33'01	8♌3	18°34	9°41	5°30	13°11	4°55	1°57	20°8	4°8	9°D10	8°16	4°32	n.a.
S 27	8 23 31	7°33'24	19°57	20°8	10°56	5°17	13°6	5°0	1°57	20°7	4°9	9°11	8°13	4°39	n.a.
M 28	8 27 27	8°33'44	1♈46	21°42	12°11	5°2	13°1	5°6	1°58	20°6	4°9	9°12	8°9	4°46	n.a.
T 29	8 31 24	9°34'03	13°36	23°17	13°26	4°47	12°56	5°11	1°59	20°5	4°9	9°14	8°6	4°52	n.a.
W 30	8 35 20	10°34'20	25°30	24°54	14°41	4°31	12°50	5°17	2°0	20°4	4°10	9°16	8°3	4°59	n.a.
T 31	8 39 17	11°34'35	7♌32	26♌31	15♈56	4♈15	12♈45	5♈22	2♌2	20♈3	4♈10	9°R16	8♌0	5♈6	n.a.

Delta T = 02h13m41s Julian Calendar 1 Jan. 261 == Greg. Calendar 1 Jan. 261

FEBRUARY 261 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	8 43 14	12♌34'47	19♌46	28♌9	17♌10	3°R58	12°R39	5♈28	2♌3	20°R2	4♈10	9°R16	7♌57	5♈12	n.a.
S 2	8 47 10	13°34'58	2♈14	29°49	18°25	3♈40	12♈33	5°34	2°4	20♈1	4°10	9♌14	7°54	5°19	n.a.
S 3	8 51 7	14°35'07	14°58	1♈29	19°40	3°22	12°27	5°39	2°5	20°0	4°10	9°10	7°50	5°26	n.a.
M 4	8 55 3	15°35'13	27°57	3°10	20°55	3°3	12°21	5°45	2°6	19°59	4°10	9°4	7°47	5°32	n.a.
T 5	8 59 0	16°35'18	11♈12	4°53	22°10	2°43	12°15	5°51	2°8	19°59	4°R10	8°58	7°44	5°39	n.a.
W 6	9 2 56	17°35'21	24°40	6°36	23°25	2°23	12°8	5°57	2°9	19°58	4°10	8°52	7°41	5°46	n.a.
T 7	9 6 53	18°35'22	8♌19	8°21	24°39	2°2	12°2	6°3	2°11	19°57	4°10	8°46	7°38	5°52	n.a.
F 8	9 10 49	19°35'22	22°9	10°7	25°54	1°41	11°55	6°9	2°12	19°56	4°10	8°41	7°35	5°59	n.a.
S 9	9 14 46	20°35'20	6♈6	11°53	27°9	1°20	11°49	6°16	2°14	19°56	4°10	8°38	7°31	6°6	n.a.
S 10	9 18 43	21°35'16	20°9	13°41	28°24	0°58	11°42	6°22	2°15	19°55	4°10	8°D37	7°28	6°12	n.a.
M 11	9 22 39	22°35'10	4♈18	15°31	29°38	0°36	11°35	6°28	2°17	19°54	4°10	8°38	7°25	6°19	n.a.
T 12	9 26 36	23°35'03	18°30	17°21	0♈53	0°13	11°28	6°34	2°19	19°54	4°9	8°39	7°22	6°26	n.a.
W 13	9 30 32	24°34'54	2♌44	19°12	2°8	29♈50	11°21	6°41	2°20	19°53	4°9	8°R40	7°19	6°32	n.a.
T 14	9 34 29	25°34'44	16°58	21°5	3°22	29°27	11°14	6°47	2°22	19°53	4°9	8°40	7°15	6°39	n.a.
F 15	9 38 25	26°34'31	1♈8	22°58	4°37	29°4	11°6	6°54	2°24	19°52	4°9	8°38	7°12	6°46	n.a.
S 16	9 42 22	27°34'16	15°10	24°53	5°52	28°41	10°59	7°0	2°26	19°52	4°8	8°33	7°9	6°52	n.a.
S 17	9 46 18	28°34'00	29°1	26°49	7°6	28°17	10°52	7°7	2°28	19°51	4°8	8°27	7°6	6°59	n.a.
M 18	9 50 15	29°33'41	12♈36	28°45	8°21	27°54	10°44	7°14	2°30	19°51	4°7	8°18	7°3	7°6	n.a.
T 19	9 54 12	0♈33'20	25°53	0♈43	9°36	27°30	10°37	7°21	2°32	19°51	4°7	8°9	7°0	7°12	n.a.
W 20	9 58 8	1°32'57	8♈50	2°42	10°50	27°7	10°29	7°27	2°34	19°50	4°6	7°59	6°56	7°19	n.a.
T 21	10 2 5	2°32'31	21°28	4°41	12°5	26°43	10°22	7°34	2°36	19°50	4°6	7°51	6°53	7°26	n.a.
F 22	10 6 1	3°32'04	3♌48	6°41	13°19	26°20	10°14	7°41	2°38	19°50	4°5	7°45	6°50	7°32	n.a.
S 23	10 9 58	4°31'34	15°53	8°42	14°34	25°57	10°6	7°48	2°40	19°50	4°5	7°41	6°47	7°39	n.a.
S 24	10 13 54	5°31'01	27°48	10°43	15°48	25°34	9°59	7°55	2°42	19°50	4°4	7°39	6°44	7°46	n.a.
M 25	10 17 51	6°30'27	9♈38	12°44	17°2	25°11	9°51	8°2	2°44	19°49	4°3	7°D38	6°41	7°52	n.a.
T 26	10 21 47	7°29'50	21°27	14°45	18°17	24°49	9°43	8°9	2°47	19°49	4°3	7°39	6°37	7°59	n.a.
W 27	10 25 44	8°29'10	3♌22	16°46	19°31	24°27	9°35	8°16	2°49	19°49	4°2	7°R40	6°34	8°6	n.a.
T 28	10 29 40	9♈28'28	15♌27	18♈47	20♈46	24♌6	9♈28	8♈23	2♌51	19♈49	4♈1	7♌39	6♌31	8♈12	n.a.

Delta T = 02h13m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 261

MARCH 261 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	10 33 37	10♌27'44	27♋47	20♌46	22♌0	23°R45	9°R20	8♃30	2♃54	19♌49	4°R 1	7°R37	6♋28	8♌19	n.a.	
S 2	10 37 34	11°26'57	10♌25	22°44	23°14	23♌24	9♌12	8°38	2°56	19°49	4♌0	7♋33	6°25	8°26	n.a.	
S 3	10 41 30	12°26'09	23°24	24°40	24°28	23° 4	9° 4	8°45	2°59	19°49	3°59	7°26	6°21	8°32	n.a.	
M 4	10 45 27	13°25'17	6♌44	26°35	25°43	22°44	8°57	8°52	3° 1	19°49	3°58	7°17	6°18	8°39	n.a.	
T 5	10 49 23	14°24'24	20°22	28°26	26°57	22°25	8°49	8°59	3° 4	19°49	3°57	7° 6	6°15	8°46	n.a.	
W 6	10 53 20	15°23'29	4♌17	0♃16	28°11	22° 7	8°41	9° 7	3° 6	19°50	3°56	6°55	6°12	8°52	n.a.	
T 7	10 57 16	16°22'31	18°24	2° 1	29°25	21°49	8°34	9°14	3° 9	19°50	3°55	6°45	6° 9	8°59	n.a.	
F 8	11 1 13	17°21'32	2♌38	3°44	0♃39	21°32	8°26	9°21	3°12	19°50	3°54	6°36	6° 6	9° 6	n.a.	
S 9	11 5 9	18°20'31	16°54	5°22	1°53	21°15	8°18	9°29	3°14	19°50	3°53	6°30	6° 2	9°12	n.a.	
S 10	11 9 6	19°19'28	1♌8	6°56	3° 8	20°59	8°11	9°36	3°17	19°51	3°52	6°27	5°59	9°19	n.a.	
M11	11 13 3	20°18'23	15°19	8°25	4°22	20°44	8° 3	9°44	3°20	19°51	3°51	6°D26	5°56	9°26	n.a.	
T 12	11 16 59	21°17'17	29°23	9°50	5°36	20°29	7°56	9°51	3°22	19°51	3°50	6°R26	5°53	9°32	n.a.	
W13	11 20 56	22°16'08	13♋22	11° 9	6°50	20°16	7°49	9°59	3°25	19°52	3°49	6°26	5°50	9°39	n.a.	
T 14	11 24 52	23°14'58	27°14	12°23	8° 4	20° 2	7°41	10° 6	3°28	19°52	3°48	6°24	5°47	9°46	n.a.	
F 15	11 28 49	24°13'47	10♌59	13°31	9°18	19°50	7°34	10°14	3°31	19°52	3°47	6°21	5°43	9°52	n.a.	
S 16	11 32 45	25°12'33	24°35	14°34	10°32	19°39	7°27	10°22	3°34	19°53	3°46	6°14	5°40	9°59	n.a.	
S 17	11 36 42	26°11'17	8♌1	15°31	11°45	19°28	7°20	10°29	3°37	19°53	3°44	6° 5	5°37	10° 6	n.a.	
M18	11 40 38	27° 9'59	21°15	16°22	12°59	19°18	7°13	10°37	3°40	19°54	3°43	5°53	5°34	10°12	n.a.	
T 19	11 44 35	28° 8'39	4♃15	17° 6	14°13	19° 9	7° 6	10°44	3°43	19°55	3°42	5°40	5°31	10°19	n.a.	
W20	11 48 32	29° 7'17	17° 0	17°45	15°27	19° 0	6°59	10°52	3°46	19°55	3°41	5°27	5°27	10°26	n.a.	
T 21	11 52 28	0♃5'54	29°30	18°18	16°41	18°53	6°53	11° 0	3°49	19°56	3°39	5°15	5°24	10°32	n.a.	
F 22	11 56 25	1° 4'28	11♋45	18°44	17°55	18°46	6°46	11° 7	3°52	19°57	3°38	5° 5	5°21	10°39	n.a.	
S 23	12 0 21	2° 2'59	23°48	19° 4	19° 8	18°40	6°40	11°15	3°55	19°57	3°37	4°58	5°18	10°46	n.a.	
S 24	12 4 18	3° 1'29	5♌41	19°18	20°22	18°35	6°33	11°23	3°58	19°58	3°35	4°53	5°15	10°52	n.a.	
M25	12 8 14	3°59'57	17°30	19°26	21°36	18°30	6°27	11°31	4° 1	19°59	3°34	4°51	5°12	10°59	n.a.	
T 26	12 12 11	4°58'22	29°19	19°R28	22°49	18°27	6°21	11°38	4° 4	20° 0	3°33	4°50	5° 8	11° 6	n.a.	
W27	12 16 7	5°56'45	11♋13	19°24	24° 3	18°24	6°15	11°46	4° 7	20° 0	3°31	4°50	5° 5	11°12	n.a.	
T 28	12 20 4	6°55'06	23°18	19°14	25°17	18°22	6° 9	11°54	4°10	20° 1	3°30	4°50	5° 2	11°19	n.a.	
F 29	12 24 1	7°53'25	5♌39	19° 0	26°30	18°21	6° 4	12° 2	4°14	20° 2	3°28	4°47	4°59	11°25	n.a.	
S 30	12 27 57	8°51'42	18°21	18°40	27°44	18°D20	5°58	12° 9	4°17	20° 3	3°27	4°43	4°56	11°32	n.a.	
S 31	12 31 54	9♃49'56	1♌27	18♃16	28♃57	18♌21	5♌53	12♃17	4♌20	20♌4	3♌25	4♌36	4♌52	11♌39	n.a.	

Delta T = 02h13m39s Julian Calendar 1 March 261 == Greg. Calendar 1 March 261

APRIL 261 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	12 35 50	10♌48'08	14♌59	17°R48	0♃11	18♌22	5°R47	12♃25	4♌23	20♌5	3°R24	4°R26	4♌49	11♌45	n.a.	
T 2	12 39 47	11°46'19	28°55	17♃17	1°24	18°23	5♌42	12°33	4°27	20° 6	3♌22	4♌15	4°46	11°52	n.a.	
W 3	12 43 43	12°44'27	13♌12	16°43	2°37	18°26	5°37	12°41	4°30	20° 7	3°21	4° 4	4°43	11°59	n.a.	
T 4	12 47 40	13°42'34	27°44	16° 7	3°51	18°29	5°32	12°48	4°33	20° 8	3°19	3°53	4°40	12° 5	n.a.	
F 5	12 51 36	14°40'39	12♌24	15°29	5° 4	18°33	5°28	12°56	4°36	20° 9	3°18	3°44	4°37	12°12	n.a.	
S 6	12 55 33	15°38'43	27° 4	14°50	6°17	18°37	5°23	13° 4	4°40	20°11	3°16	3°37	4°33	12°19	n.a.	
S 7	12 59 29	16°36'45	11♌39	14°12	7°31	18°43	5°19	13°12	4°43	20°12	3°15	3°33	4°30	12°25	n.a.	
M 8	13 3 26	17°34'45	26° 3	13°34	8°44	18°49	5°15	13°19	4°47	20°13	3°13	3°32	4°27	12°32	n.a.	
T 9	13 7 23	18°32'45	10♋13	12°57	9°57	18°55	5°10	13°27	4°50	20°14	3°11	3°D32	4°24	12°39	n.a.	
W10	13 11 19	19°30'43	24°10	12°22	11°10	19° 3	5° 7	13°35	4°53	20°15	3°10	3°R32	4°21	12°45	n.a.	
T 11	13 15 16	20°28'39	7♌52	11°50	12°23	19°10	5° 3	13°43	4°57	20°17	3° 8	3°31	4°18	12°52	n.a.	
F 12	13 19 12	21°26'34	21°21	11°20	13°37	19°19	4°59	13°50	5° 0	20°18	3° 7	3°28	4°14	12°59	n.a.	
S 13	13 23 9	22°24'28	4♌37	10°54	14°50	19°28	4°56	13°58	5° 4	20°19	3° 5	3°22	4°11	13° 5	n.a.	
S 14	13 27 5	23°22'20	17°41	10°32	16° 3	19°38	4°53	14° 6	5° 7	20°21	3° 3	3°14	4° 8	13°12	n.a.	
M15	13 31 2	24°20'11	0♃34	10°13	17°16	19°48	4°50	14°14	5°10	20°22	3° 2	3° 3	4° 5	13°19	n.a.	
T 16	13 34 58	25°18'00	13°14	9°59	18°29	19°59	4°47	14°21	5°14	20°24	3° 0	2°51	4° 2	13°25	n.a.	
W17	13 38 55	26°15'48	25°42	9°49	19°42	20°11	4°44	14°29	5°17	20°25	2°58	2°39	3°58	13°32	n.a.	
T 18	13 42 52	27°13'35	7♌59	9°44	20°55	20°23	4°41	14°37	5°21	20°26	2°57	2°28	3°55	13°39	n.a.	
F 19	13 46 48	28°11'20	20° 5	9°D43	22° 8	20°36	4°39	14°44	5°24	20°28	2°55	2°19	3°52	13°45	n.a.	
S 20	13 50 45	29° 9'03	2♌2	9°47	23°20	20°49	4°37	14°52	5°28	20°29	2°54	2°13	3°49	13°52	n.a.	
S 21	13 54 41	0♃6'45	13°53	9°56	24°33	21° 3	4°35	15° 0	5°31	20°31	2°52	2° 9	3°46	13°59	n.a.	
M22	13 58 38	1° 4'25	25°40	10° 9	25°46	21°17	4°33	15° 7	5°35	20°33	2°50	2° 7	3°43	14° 5	n.a.	
T 23	14 2 34	2° 2'04	7♋27	10°26	26°59	21°32	4°32	15°15	5°38	20°34	2°49	2°D 7	3°39	14°12	n.a.	
W24	14 6 31	2°59'41	19°21	10°48	28°11	21°47	4°30	15°22	5°42	20°36	2°47	2° 8	3°36	14°19	n.a.	
T 25	14 10 27	3°57'17	1♌25	11°14	29°24	22° 3	4°29	15°30	5°45	20°37	2°45	2°R 8	3°33	14°25	n.a.	
F 26	14 14 24	4°54'51	13°45	11°45	0♌37	22°20	4°28	15°37	5°49	20°39	2°44	2° 8	3°30	14°32	n.a.	
S 27	14 18 21	5°52'24	26°26	12°19	1°49	22°37	4°27	15°45	5°52	20°41	2°42	2° 6	3°27	14°38	n.a.	
S 28	14 22 17	6°49'54	9♌32	12°58	3° 2	22°54	4°26	15°52	5°56	20°42	2°40	2° 2	3°23	14°45	n.a.	
M29	14 26 14	7°47'24	23° 6	13°40	4°14	23°12	4°26	16° 0	5°59	20°44	2°39	1°55	3°20	14°52	n.a.	
T 30	14 30 10	8♌44'52	7♌7	14♃26	5♌27	23♌30	4♌25	16♃7	6♌3	20♌46	2♌37	1♌48	3♌17	14♌58	n.a.	

Delta T = 02h13m38s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 261

MAY 261 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	14 34 7	9♃42'19	21♁34	15♀15	6♁39	23♂49	4♃25	16♀15	6♃6	20♁48	2°R35	1°R40	3♁14	15♁5	n.a.									
T 2	14 38 3	10°39'44	6♁21	16° 8	7°52	24° 8	4°25	16°22	6°10	20°49	2♁34	1♁32	3°11	15°12	n.a.									
F 3	14 42 0	11°37'09	21°20	17° 5	9° 4	24°27	4°25	16°29	6°13	20°51	2°32	1°26	3° 8	15°18	n.a.									
S 4	14 45 56	12°34'32	6♁22	18° 5	10°16	24°47	4°26	16°37	6°17	20°53	2°30	1°22	3° 4	15°25	n.a.									
S 5	14 49 53	13°31'55	21°18	19° 8	11°29	25° 7	4°26	16°44	6°20	20°55	2°29	1°20	3° 1	15°32	n.a.									
M 6	14 53 50	14°29'17	6♁3	20°14	12°41	25°28	4°27	16°51	6°23	20°57	2°27	1°D19	2°58	15°38	n.a.									
T 7	14 57 46	15°26'38	20°26	21°24	13°53	25°49	4°28	16°58	6°27	20°59	2°25	1°20	2°55	15°45	n.a.									
W 8	15 1 43	16°23'59	4♁30	22°36	15° 5	26°11	4°29	17° 5	6°30	21° 1	2°24	1°21	2°52	15°52	n.a.									
T 9	15 5 39	17°21'19	18°14	23°52	16°17	26°33	4°30	17°12	6°34	21° 2	2°22	1°R22	2°49	15°58	n.a.									
F 10	15 9 36	18°18'38	1♁38	25°10	17°29	26°55	4°31	17°20	6°37	21° 4	2°21	1°21	2°45	16° 5	n.a.									
S 11	15 13 32	19°15'57	14°44	26°31	18°42	27°17	4°33	17°27	6°41	21° 6	2°19	1°18	2°42	16°12	n.a.									
S 12	15 17 29	20°13'15	27°34	27°55	19°54	27°40	4°35	17°34	6°44	21° 8	2°18	1°14	2°39	16°18	n.a.									
M13	15 21 25	21°10'32	10♀10	29°22	21° 5	28° 4	4°37	17°41	6°48	21°10	2°16	1° 8	2°36	16°25	n.a.									
T 14	15 25 22	22° 7'49	22°34	0♁52	22°17	28°27	4°39	17°47	6°51	21°12	2°14	1° 1	2°33	16°32	n.a.									
W15	15 29 19	23° 5'05	4♁47	2°25	23°29	28°51	4°41	17°54	6°54	21°14	2°13	0°54	2°29	16°38	n.a.									
T 16	15 33 15	24° 2'21	16°52	4° 0	24°41	29°16	4°44	18° 1	6°58	21°16	2°11	0°48	2°26	16°45	n.a.									
F 17	15 37 12	24°59'36	28°48	5°39	25°53	29°40	4°46	18° 8	7° 1	21°18	2°10	0°43	2°23	16°52	n.a.									
S 18	15 41 8	25°56'51	10♁39	7°19	27° 5	0♃5	4°49	18°15	7° 4	21°20	2° 8	0°40	2°20	16°58	n.a.									
S 19	15 45 5	26°54'05	22°27	9° 3	28°16	0°31	4°52	18°21	7° 8	21°22	2° 7	0°38	2°17	17° 5	n.a.									
M20	15 49 1	27°51'18	4♁13	10°49	29°28	0°56	4°55	18°28	7°11	21°25	2° 5	0°D37	2°14	17°11	n.a.									
T 21	15 52 58	28°48'31	16° 2	12°38	0♁40	1°22	4°59	18°35	7°14	21°27	2° 4	0°38	2°10	17°18	n.a.									
W22	15 56 54	29°45'42	27°57	14°30	1°51	1°48	5° 2	18°41	7°18	21°29	2° 3	0°40	2° 7	17°25	n.a.									
T 23	16 0 51	0♁42'54	10♁2	16°24	3° 3	2°15	5° 6	18°48	7°21	21°31	2° 1	0°42	2° 4	17°31	n.a.									
F 24	16 4 48	1°40'04	22°22	18°20	4°14	2°42	5°10	18°54	7°24	21°33	2° 0	0°43	2° 1	17°38	n.a.									
S 25	16 8 44	2°37'14	5♁1	20°19	5°25	3° 9	5°14	19° 0	7°28	21°35	1°58	0°R43	1°58	17°45	n.a.									
S 26	16 12 41	3°34'23	18° 3	22°20	6°37	3°36	5°18	19° 7	7°31	21°37	1°57	0°42	1°55	17°51	n.a.									
M27	16 16 37	4°31'31	1♁32	24°23	7°48	4° 4	5°22	19°13	7°34	21°39	1°56	0°40	1°51	17°58	n.a.									
T 28	16 20 34	5°28'39	15°29	26°28	8°59	4°31	5°27	19°19	7°37	21°41	1°54	0°38	1°48	18° 5	n.a.									
W29	16 24 30	6°25'46	29°53	28°34	10°10	5° 0	5°31	19°25	7°40	21°44	1°53	0°34	1°45	18°11	n.a.									
T 30	16 28 27	7°22'53	14♁40	0♁42	11°22	5°28	5°36	19°32	7°43	21°46	1°52	0°31	1°42	18°18	n.a.									
F 31	16 32 23	8♁20'00	29♁44	2♁51	12♁33	5♁57	5♁41	19♀38	7♁47	21♁48	1♁51	0♁29	1♁39	18♁25	n.a.									

Delta T = 02h13m37s Julian Calendar 1 May 261 == Greg. Calendar 1 May 261

JUNE 261 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	16 36 20	9♁17'07	14♁56	5♁1	13♁44	6♁25	5♁46	19♀44	7♁50	21♁50	1°R49	0°R27	1♁35	18♁31	n.a.									
S 2	16 40 17	10°14'13	0♁3	7°11	14°55	6°54	5°51	19°50	7°53	21°52	1♁48	0°D27	1°32	18°38	n.a.									
M 3	16 44 13	11°11'20	15° 4	9°22	16° 5	7°24	5°57	19°55	7°56	21°55	1°47	0°Z27	1°29	18°45	n.a.									
T 4	16 48 10	12° 8'26	29°45	11°33	17°16	7°53	6° 2	20° 1	7°59	21°57	1°46	0°28	1°26	18°51	n.a.									
W 5	16 52 6	13° 5'33	14♁3	13°43	18°27	8°23	6° 8	20° 7	8° 2	21°59	1°45	0°29	1°23	18°58	n.a.									
T 6	16 56 3	14° 2'40	27°56	15°53	19°38	8°53	6°14	20°13	8° 5	22° 1	1°44	0°30	1°20	19° 5	n.a.									
F 7	16 59 59	14°59'47	11♁24	18° 2	20°48	9°23	6°20	20°18	8° 8	22° 3	1°42	0°R31	1°16	19°11	n.a.									
S 8	17 3 56	15°56'55	24°29	20°10	21°59	9°54	6°26	20°24	8°11	22° 6	1°41	0°31	1°13	19°18	n.a.									
S 9	17 7 52	16°54'03	7♀13	22°18	23° 9	10°24	6°32	20°29	8°14	22° 8	1°40	0°30	1°10	19°24	n.a.									
M10	17 11 49	17°51'11	19°40	24°23	24°20	10°55	6°38	20°35	8°17	22°10	1°39	0°29	1° 7	19°31	n.a.									
T 11	17 15 46	18°48'20	1♁54	26°28	25°30	11°26	6°45	20°40	8°19	22°12	1°38	0°27	1° 4	19°38	n.a.									
W12	17 19 42	19°45'29	13°56	28°31	26°41	11°58	6°51	20°45	8°22	22°15	1°37	0°26	1° 1	19°44	n.a.									
T 13	17 23 39	20°42'38	25°52	0♁32	27°51	12°29	6°58	20°50	8°25	22°17	1°36	0°24	0°57	19°51	n.a.									
F 14	17 27 35	21°39'49	7♁42	2°31	29° 1	13° 1	7° 5	20°56	8°28	22°19	1°35	0°23	0°54	19°58	n.a.									
S 15	17 31 32	22°36'59	19°29	4°29	0♁11	13°33	7°12	21° 1	8°31	22°21	1°35	0°23	0°51	20° 4	n.a.									
S 16	17 35 28	23°34'10	1♁16	6°25	1°21	14° 5	7°19	21° 6	8°33	22°23	1°34	0°D22	0°48	20°11	n.a.									
M17	17 39 25	24°31'21	13° 5	8°19	2°31	14°37	7°27	21°10	8°36	22°26	1°33	0°23	0°45	20°18	n.a.									
T 18	17 43 22	25°28'32	24°59	10°11	3°41	15°10	7°34	21°15	8°39	22°28	1°32	0°23	0°41	20°24	n.a.									
W19	17 47 18	26°25'44	7♁0	12° 2	4°51	15°43	7°42	21°20	8°41	22°30	1°31	0°23	0°38	20°31	n.a.									
T 20	17 51 15	27°22'56	19°11	13°51	6° 0	16°15	7°49	21°25	8°44	22°32	1°31	0°24	0°35	20°38	n.a.									
F 21	17 55 11	28°20'08	1♁35	15°37	7°10	16°49	7°57	21°29	8°46	22°35	1°30	0°24	0°32	20°44	n.a.									
S 22	17 59 8	29°17'20	14°16	17°22	8°20	17°22	8° 5	21°34	8°49	22°37	1°29	0°24	0°29	20°51	n.a.									
S 23	18 3 4	0♁14'33	27°16	19° 5	9°29	17°55	8°13	21°38	8°51	22°39	1°29	0°24	0°26	20°58	n.a.									
M24	18 7 1	1°11'46	10♁39	20°46	10°38	18°29	8°21	21°42	8°54	22°41	1°28	0°24	0°22	21° 4	n.a.									
T 25	18 10 57	2° 9'00	24°27	22°26	11°48	19° 3	8°30	21°47	8°56	22°43	1°27	0°24	0°19	21°11	n.a.									
W26	18 14 54	3° 6'13	8♁40	24° 3	12°57	19°37	8°38	21°51	8°59	22°46	1°27	0°25	0°16	21°17	n.a.									
T 27	18 18 51	4° 3'28	23°15	25°39	14° 6	20°11	8°47	21°55	9° 1	22°48	1°26	0°25	0°13	21°24	n.a.									
F 28	18 22 47	5° 0'43	8♁9	27°13	15°15	20°45	8°55	21°59	9° 3	22°50	1°26	0°25	0°10	21°31	n.a.									
S 29	18 26 44	5°57'58	23°16	28°45	16°24	21°19	9° 4	22° 3	9° 6															

SWISS EPHEMERIS for the year 261

JULY 261 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	18 34 37	7♄52'31	23♃29	1♃43	18♂41	22♎29	9♎22	22♏10	9♄10	22♎57	1°R24	0°R25	0♃0	21♎51	n.a.
T 2	18 38 33	8°49'49	8♁18	3° 9	19°50	23° 4	9°31	22°14	9°12	22°59	1♎24	0♃24	29♂57	21°57	n.a.
W 3	18 42 30	9°47'08	22°47	4°33	20°58	23°39	9°40	22°17	9°14	23° 1	1°24	0°23	29°54	22° 4	n.a.
T 4	18 46 26	10°44'28	6♁49	5°56	22° 7	24°14	9°49	22°21	9°16	23° 3	1°23	0°22	29°51	22°11	n.a.
F 5	18 50 23	11°41'49	20°25	7°16	23°15	24°49	9°59	22°24	9°18	23° 5	1°23	0°21	29°47	22°17	n.a.
S 6	18 54 20	12°39'12	3♏34	8°35	24°23	25°25	10° 8	22°27	9°20	23° 7	1°23	0°20	29°44	22°24	n.a.
S 7	18 58 16	13°36'35	16°19	9°51	25°31	26° 0	10°18	22°31	9°22	23° 9	1°23	0°D20	29°41	22°31	n.a.
M 8	19 2 13	14°34'00	28°44	11° 5	26°39	26°36	10°27	22°34	9°24	23°12	1°23	0°21	29°38	22°37	n.a.
T 9	19 6 9	15°31'27	10♃53	12°17	27°47	27°12	10°37	22°37	9°26	23°14	1°22	0°22	29°35	22°44	n.a.
W10	19 10 6	16°28'54	22°51	13°27	28°55	27°48	10°47	22°39	9°28	23°16	1°22	0°23	29°32	22°51	n.a.
T11	19 14 2	17°26'23	4♎42	14°34	0♎2	28°24	10°57	22°42	9°30	23°18	1°22	0°24	29°28	22°57	n.a.
F12	19 17 59	18°23'54	16°29	15°39	1°10	29° 1	11° 7	22°45	9°31	23°20	1°22	0°26	29°25	23° 4	n.a.
S13	19 21 55	19°21'26	28°16	16°41	2°17	29°37	11°17	22°48	9°33	23°22	1°D22	0°R26	29°22	23°10	n.a.
S14	19 25 52	20°18'59	10♄6	17°41	3°24	0♁14	11°27	22°50	9°35	23°24	1°22	0°26	29°19	23°17	n.a.
M15	19 29 49	21°16'33	22° 2	18°38	4°31	0°51	11°37	22°52	9°36	23°26	1°22	0°25	29°16	23°24	n.a.
T16	19 33 45	22°14'09	4♃5	19°32	5°38	1°28	11°48	22°55	9°38	23°28	1°22	0°22	29°13	23°30	n.a.
W17	19 37 42	23°11'45	16°17	20°23	6°45	2° 5	11°58	22°57	9°39	23°30	1°23	0°19	29° 9	23°37	n.a.
T18	19 41 38	24° 9'23	28°40	21°11	7°51	2°42	12° 9	22°59	9°41	23°32	1°23	0°15	29° 6	23°44	n.a.
F19	19 45 35	25° 7'02	11♎16	21°55	8°58	3°20	12°19	23° 1	9°42	23°34	1°23	0°11	29° 3	23°50	n.a.
S20	19 49 31	26° 4'43	24° 6	22°36	10° 4	3°57	12°30	23° 3	9°44	23°36	1°23	0° 8	29° 0	23°57	n.a.
S21	19 53 28	27° 2'24	7♁11	23°12	11°10	4°35	12°41	23° 4	9°45	23°38	1°23	0° 6	28°57	24° 4	n.a.
M22	19 57 24	28° 0'07	20°34	23°45	12°16	5°12	12°52	23° 6	9°46	23°40	1°24	0° 4	28°53	24°10	n.a.
T23	20 1 21	28°57'50	4♎15	24°14	13°22	5°50	13° 3	23° 8	9°47	23°42	1°24	0°D 4	28°50	24°17	n.a.
W24	20 5 18	29°55'35	18°15	24°38	14°28	6°28	13°14	23° 9	9°49	23°44	1°24	0° 5	28°47	24°24	n.a.
T25	20 9 14	0♎53'21	2♁34	24°57	15°33	7° 6	13°25	23°11	9°50	23°46	1°25	0° 6	28°44	24°30	n.a.
F26	20 13 11	1°51'09	17°10	25°12	16°38	7°45	13°36	23°12	9°51	23°47	1°25	0° 8	28°41	24°37	n.a.
S27	20 17 7	2°48'58	1♃58	25°21	17°43	8°23	13°47	23°13	9°52	23°49	1°26	0°R 8	28°38	24°44	n.a.
S28	20 21 4	3°46'48	16°52	25°R25	18°48	9° 2	13°58	23°14	9°53	23°51	1°26	0° 7	28°34	24°50	n.a.
M29	20 25 0	4°44'40	1♁46	25°23	19°53	9°40	14°10	23°15	9°54	23°53	1°27	0° 5	28°31	24°57	n.a.
T30	20 28 57	5°42'33	16°31	25°16	20°57	10°19	14°21	23°16	9°55	23°55	1°27	0° 1	28°28	25° 3	n.a.
W31	20 32 53	6♎40'28	0♁59	25°R 2	22♎1	10♁58	14♎33	23♏16	9♄55	23♎56	1♎28	29♂55	28♂25	25♎10	n.a.

Delta T = 02h13m36s Julian Calendar 1 July 261 == Greg. Calendar 1 July 261

AUGUST 261 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	20 36 50	7♎38'24	15♁5	24°R43	23♎5	11♁37	14♎44	23♏17	9♄56	23♎58	1♎29	29°R50	28♂22	25♎17	n.a.
F 2	20 40 47	8°36'23	28°45	24♎17	24° 9	12°16	14°56	23°17	9°57	24° 0	1°29	29♂44	28°19	25°23	n.a.
S 3	20 44 43	9°34'23	11♏59	23°46	25°13	12°55	15° 7	23°18	9°58	24° 2	1°30	29°40	28°15	25°30	n.a.
S 4	20 48 40	10°32'25	24°47	23° 9	26°16	13°34	15°19	23°18	9°58	24° 3	1°31	29°37	28°12	25°37	n.a.
M 5	20 52 36	11°30'30	7♄14	22°26	27°19	14°14	15°31	23°18	9°59	24° 5	1°31	29°D35	28° 9	25°43	n.a.
T 6	20 56 33	12°28'36	19°23	21°39	28°22	14°53	15°43	23°R18	9°59	24° 6	1°32	29°35	28° 6	25°50	n.a.
W 7	21 0 29	13°26'45	1♎20	20°47	29°24	15°33	15°55	23°18	10° 0	24° 8	1°33	29°37	28° 3	25°57	n.a.
T 8	21 4 26	14°24'55	13° 9	19°52	0♁27	16°12	16° 7	23°18	10° 0	24°10	1°34	29°38	27°59	26° 3	n.a.
F 9	21 8 22	15°23'08	24°56	18°55	1°29	16°52	16°19	23°18	10° 1	24°11	1°35	29°R39	27°56	26°10	n.a.
S10	21 12 19	16°21'23	6♄45	17°56	2°31	17°32	16°31	23°17	10° 1	24°13	1°36	29°39	27°53	26°17	n.a.
S11	21 16 16	17°19'40	18°40	16°57	3°32	18°12	16°43	23°17	10° 1	24°14	1°37	29°37	27°50	26°23	n.a.
M12	21 20 12	18°17'58	0♎44	16° 0	4°33	18°53	16°55	23°16	10° 2	24°16	1°38	29°33	27°47	26°30	n.a.
T13	21 24 9	19°16'19	13° 0	15° 5	5°34	19°33	17° 7	23°16	10° 2	24°17	1°39	29°26	27°44	26°37	n.a.
W14	21 28 5	20°14'41	25°28	14°14	6°35	20°13	17°19	23°15	10° 2	24°19	1°40	29°18	27°40	26°43	n.a.
T15	21 32 2	21°13'06	8♎10	13°28	7°35	20°54	17°32	23°14	10° 2	24°20	1°41	29° 9	27°37	26°50	n.a.
F16	21 35 58	22°11'32	21° 4	12°49	8°35	21°34	17°44	23°13	10°R 2	24°21	1°42	29° 0	27°34	26°56	n.a.
S17	21 39 55	23°10'00	4♁12	12°16	9°34	22°15	17°56	23°12	10° 2	24°23	1°43	28°51	27°31	27° 3	n.a.
S18	21 43 51	24° 8'30	17°32	11°52	10°34	22°56	18° 9	23°11	10° 2	24°24	1°44	28°44	27°28	27°10	n.a.
M19	21 47 48	25° 7'01	1♎3	11°37	11°32	23°37	18°21	23° 9	10° 2	24°25	1°46	28°39	27°24	27°16	n.a.
T20	21 51 45	26° 5'35	14°46	11°D30	12°31	24°18	18°34	23° 8	10° 2	24°27	1°47	28°37	27°21	27°23	n.a.
W21	21 55 41	27° 4'10	28°41	11°33	13°29	24°59	18°46	23° 6	10° 1	24°28	1°48	28°D36	27°18	27°30	n.a.
T22	21 59 38	28° 2'47	12♁47	11°46	14°26	25°40	18°59	23° 5	10° 1	24°29	1°49	28°37	27°15	27°36	n.a.
F23	22 3 34	29° 1'25	27° 3	12° 8	15°23	26°22	19°11	23° 3	10° 1	24°30	1°51	28°R37	27°12	27°43	n.a.
S24	22 7 31	0♎0'06	11♃29	12°39	16°20	27° 3	19°24	23° 1	10° 1	24°31	1°52	28°37	27° 9	27°50	n.a.
S25	22 11 27	0°58'48	26° 0	13°19	17°16	27°45	19°37	22°59	10° 0	24°33	1°54	28°34	27° 5	27°56	n.a.
M26	22 15 24	1°57'32	10♁32	14° 8	18°12	28°26	19°49	22°57	10° 0	24°34	1°55	28°29	27° 2	28° 3	n.a.
T27	22 19 20	2°56'17	24°58	15° 4	19° 7	29° 8	20° 2	22°55	9°59	24°35	1°56	28°21	26°59	28°10	n.a.
W28	22 23 17	3°55'05	9♁13	16° 8	20° 2	29°50	20°15	22°52	9°59	24°36	1°58	28°11	26°56	28°16	n.a.
T29	22 27 14	4°53'55	23°10	17°19	20°56	0♎32	20°28	22°50	9°58	24°37	1°59	28° 0	26°53	28°23	n.a.
F30	22 31 10	5°52'47	6♏46	18°35	21°50	1°14	20°41	22°48	9°57	24°38	2° 1	27°50	26°50	28°29	n.a.
S31	22 35 7	6♎51'41	19♏59	19♂57	22♁43	1♎56	20♎53	22♏45	9♄56	24♎39	2♎2	27♂40	26♂46	28♎36	n.a.

Delta T = 02h13m35s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 261

SEPTEMBER 261 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	22 39 3	7 <sup>h</sup> 50'38	2 <sup>h</sup> 48	21 <sup>h</sup> 024	23 <sup>h</sup> 35	2 <sup>h</sup> 38	21 <sup>h</sup> 6	22 <sup>h</sup> R42	9 <sup>h</sup> R56	24 <sup>h</sup> 40	2 <sup>h</sup> 4	27 <sup>h</sup> R33	26 <sup>h</sup> 43	28 <sup>h</sup> 43	n.a.
M 2	22 43 0	8 <sup>h</sup> 49'37	15 <sup>h</sup> 15	22 <sup>h</sup> 55	24 <sup>h</sup> 27	3 <sup>h</sup> 20	21 <sup>h</sup> 19	22 <sup>h</sup> Y40	9 <sup>h</sup> 55	24 <sup>h</sup> 40	2 <sup>h</sup> 6	27 <sup>h</sup> 28	26 <sup>h</sup> 40	28 <sup>h</sup> 49	n.a.
T 3	22 46 56	9 <sup>h</sup> 48'38	27 <sup>h</sup> 25	24 <sup>h</sup> 29	25 <sup>h</sup> 18	4 <sup>h</sup> 2	21 <sup>h</sup> 32	22 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 54	24 <sup>h</sup> 41	2 <sup>h</sup> 7	27 <sup>h</sup> 26	26 <sup>h</sup> 37	28 <sup>h</sup> 56	n.a.
W 4	22 50 53	10 <sup>h</sup> 47'42	9 <sup>h</sup> 12	26 <sup>h</sup> 7	26 <sup>h</sup> 8	4 <sup>h</sup> 45	21 <sup>h</sup> 45	22 <sup>h</sup> 34	9 <sup>h</sup> 53	24 <sup>h</sup> 42	2 <sup>h</sup> 9	27 <sup>h</sup> D25	26 <sup>h</sup> 34	29 <sup>h</sup> 3	n.a.
T 5	22 54 49	11 <sup>h</sup> 46'48	21 <sup>h</sup> 22	27 <sup>h</sup> 46	26 <sup>h</sup> 58	5 <sup>h</sup> 27	21 <sup>h</sup> 58	22 <sup>h</sup> 31	9 <sup>h</sup> 52	24 <sup>h</sup> 43	2 <sup>h</sup> 11	27 <sup>h</sup> R25	26 <sup>h</sup> 30	29 <sup>h</sup> 9	n.a.
F 6	22 58 46	12 <sup>h</sup> 45'57	2 <sup>h</sup> 59	29 <sup>h</sup> 28	27 <sup>h</sup> 47	6 <sup>h</sup> 10	22 <sup>h</sup> 11	22 <sup>h</sup> 28	9 <sup>h</sup> 51	24 <sup>h</sup> 44	2 <sup>h</sup> 12	27 <sup>h</sup> 25	26 <sup>h</sup> 27	29 <sup>h</sup> 16	n.a.
S 7	23 2 43	13 <sup>h</sup> 45'08	14 <sup>h</sup> 50	1 <sup>h</sup> 12	28 <sup>h</sup> 35	6 <sup>h</sup> 53	22 <sup>h</sup> 24	22 <sup>h</sup> 25	9 <sup>h</sup> 50	24 <sup>h</sup> 44	2 <sup>h</sup> 14	27 <sup>h</sup> 24	26 <sup>h</sup> 24	29 <sup>h</sup> 23	n.a.
S 8	23 6 39	14 <sup>h</sup> 44'21	26 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> 56	29 <sup>h</sup> 23	7 <sup>h</sup> 35	22 <sup>h</sup> 37	22 <sup>h</sup> 21	9 <sup>h</sup> 49	24 <sup>h</sup> 45	2 <sup>h</sup> 16	27 <sup>h</sup> 20	26 <sup>h</sup> 21	29 <sup>h</sup> 29	n.a.
M 9	23 10 36	15 <sup>h</sup> 43'37	9 <sup>h</sup> 1	4 <sup>h</sup> 41	0 <sup>h</sup> 10	8 <sup>h</sup> 18	22 <sup>h</sup> 50	22 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> 48	24 <sup>h</sup> 46	2 <sup>h</sup> 18	27 <sup>h</sup> 14	26 <sup>h</sup> 18	29 <sup>h</sup> 36	n.a.
T 10	23 14 32	16 <sup>h</sup> 42'55	21 <sup>h</sup> 28	6 <sup>h</sup> 27	0 <sup>h</sup> 55	9 <sup>h</sup> 1	23 <sup>h</sup> 3	22 <sup>h</sup> 15	9 <sup>h</sup> 47	24 <sup>h</sup> 46	2 <sup>h</sup> 20	27 <sup>h</sup> 5	26 <sup>h</sup> 15	29 <sup>h</sup> 43	n.a.
W 11	23 18 29	17 <sup>h</sup> 42'15	4 <sup>h</sup> 12	8 <sup>h</sup> 13	1 <sup>h</sup> 40	9 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 16	22 <sup>h</sup> 11	9 <sup>h</sup> 45	24 <sup>h</sup> 47	2 <sup>h</sup> 21	26 <sup>h</sup> 54	26 <sup>h</sup> 11	29 <sup>h</sup> 49	n.a.
T 12	23 22 25	18 <sup>h</sup> 41'37	17 <sup>h</sup> 14	10 <sup>h</sup> 0	2 <sup>h</sup> 24	10 <sup>h</sup> 27	23 <sup>h</sup> 29	22 <sup>h</sup> 7	9 <sup>h</sup> 44	24 <sup>h</sup> 48	2 <sup>h</sup> 23	26 <sup>h</sup> 41	26 <sup>h</sup> 8	29 <sup>h</sup> 56	n.a.
F 13	23 26 22	19 <sup>h</sup> 41'01	0 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 46	3 <sup>h</sup> 7	11 <sup>h</sup> 11	23 <sup>h</sup> 42	22 <sup>h</sup> 4	9 <sup>h</sup> 43	24 <sup>h</sup> 48	2 <sup>h</sup> 25	26 <sup>h</sup> 28	26 <sup>h</sup> 5	0 <sup>h</sup> 2	n.a.
S 14	23 30 18	20 <sup>h</sup> 40'28	14 <sup>h</sup> 3	13 <sup>h</sup> 32	3 <sup>h</sup> 50	11 <sup>h</sup> 54	23 <sup>h</sup> 55	22 <sup>h</sup> 0	9 <sup>h</sup> 41	24 <sup>h</sup> 49	2 <sup>h</sup> 27	26 <sup>h</sup> 16	26 <sup>h</sup> 2	0 <sup>h</sup> 9	n.a.
S 15	23 34 15	21 <sup>h</sup> 39'56	27 <sup>h</sup> 46	15 <sup>h</sup> 18	4 <sup>h</sup> 31	12 <sup>h</sup> 37	24 <sup>h</sup> 8	21 <sup>h</sup> 56	9 <sup>h</sup> 40	24 <sup>h</sup> 49	2 <sup>h</sup> 29	26 <sup>h</sup> 6	25 <sup>h</sup> 59	0 <sup>h</sup> 16	n.a.
M 16	23 38 11	22 <sup>h</sup> 39'26	11 <sup>h</sup> 37	17 <sup>h</sup> 4	5 <sup>h</sup> 11	13 <sup>h</sup> 21	24 <sup>h</sup> 21	21 <sup>h</sup> 52	9 <sup>h</sup> 39	24 <sup>h</sup> 49	2 <sup>h</sup> 31	25 <sup>h</sup> 59	25 <sup>h</sup> 56	0 <sup>h</sup> 22	n.a.
T 17	23 42 8	23 <sup>h</sup> 38'59	25 <sup>h</sup> 34	18 <sup>h</sup> 49	5 <sup>h</sup> 49	14 <sup>h</sup> 4	24 <sup>h</sup> 35	21 <sup>h</sup> 48	9 <sup>h</sup> 37	24 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> 33	25 <sup>h</sup> 54	25 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 29	n.a.
W 18	23 46 5	24 <sup>h</sup> 38'33	9 <sup>h</sup> 35	20 <sup>h</sup> 33	6 <sup>h</sup> 27	14 <sup>h</sup> 48	24 <sup>h</sup> 48	21 <sup>h</sup> 44	9 <sup>h</sup> 35	24 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> 35	25 <sup>h</sup> 52	25 <sup>h</sup> 49	0 <sup>h</sup> 36	n.a.
T 19	23 50 1	25 <sup>h</sup> 38'09	23 <sup>h</sup> 39	22 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 4	15 <sup>h</sup> 32	25 <sup>h</sup> 1	21 <sup>h</sup> 40	9 <sup>h</sup> 34	24 <sup>h</sup> 51	2 <sup>h</sup> 37	25 <sup>h</sup> 52	25 <sup>h</sup> 46	0 <sup>h</sup> 42	n.a.
F 20	23 53 58	26 <sup>h</sup> 37'47	7 <sup>h</sup> 35	24 <sup>h</sup> 1	7 <sup>h</sup> 39	16 <sup>h</sup> 15	25 <sup>h</sup> 14	21 <sup>h</sup> 36	9 <sup>h</sup> 32	24 <sup>h</sup> 51	2 <sup>h</sup> 39	25 <sup>h</sup> 52	25 <sup>h</sup> 43	0 <sup>h</sup> 49	n.a.
S 21	23 57 54	27 <sup>h</sup> 37'27	21 <sup>h</sup> 53	25 <sup>h</sup> 44	8 <sup>h</sup> 13	16 <sup>h</sup> 59	25 <sup>h</sup> 27	21 <sup>h</sup> 32	9 <sup>h</sup> 31	24 <sup>h</sup> 51	2 <sup>h</sup> 41	25 <sup>h</sup> 51	25 <sup>h</sup> 40	0 <sup>h</sup> 56	n.a.
S 22	0 1 51	28 <sup>h</sup> 37'08	6 <sup>h</sup> 0	27 <sup>h</sup> 26	8 <sup>h</sup> 45	17 <sup>h</sup> 43	25 <sup>h</sup> 40	21 <sup>h</sup> 27	9 <sup>h</sup> 29	24 <sup>h</sup> 51	2 <sup>h</sup> 43	25 <sup>h</sup> 47	25 <sup>h</sup> 36	1 <sup>h</sup> 2	n.a.
M 23	0 5 47	29 <sup>h</sup> 36'51	20 <sup>h</sup> 6	29 <sup>h</sup> 8	9 <sup>h</sup> 16	18 <sup>h</sup> 27	25 <sup>h</sup> 53	21 <sup>h</sup> 23	9 <sup>h</sup> 27	24 <sup>h</sup> 51	2 <sup>h</sup> 45	25 <sup>h</sup> 41	25 <sup>h</sup> 33	1 <sup>h</sup> 9	n.a.
T 24	0 9 44	0 <sup>h</sup> 36'36	4 <sup>h</sup> 6	0 <sup>h</sup> 49	9 <sup>h</sup> 45	19 <sup>h</sup> 11	26 <sup>h</sup> 6	21 <sup>h</sup> 19	9 <sup>h</sup> 25	24 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 47	25 <sup>h</sup> 32	25 <sup>h</sup> 30	1 <sup>h</sup> 16	n.a.
W 25	0 13 40	1 <sup>h</sup> 36'23	17 <sup>h</sup> 57	2 <sup>h</sup> 29	10 <sup>h</sup> 13	19 <sup>h</sup> 55	26 <sup>h</sup> 19	21 <sup>h</sup> 14	9 <sup>h</sup> 24	24 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 49	25 <sup>h</sup> 20	25 <sup>h</sup> 27	1 <sup>h</sup> 22	n.a.
T 26	0 17 37	2 <sup>h</sup> 36'11	1 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 9	10 <sup>h</sup> 40	20 <sup>h</sup> 39	26 <sup>h</sup> 32	21 <sup>h</sup> 10	9 <sup>h</sup> 22	24 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 51	25 <sup>h</sup> 7	25 <sup>h</sup> 24	1 <sup>h</sup> 29	n.a.
F 27	0 21 34	3 <sup>h</sup> 36'02	14 <sup>h</sup> 56	5 <sup>h</sup> 48	11 <sup>h</sup> 4	21 <sup>h</sup> 24	26 <sup>h</sup> 45	21 <sup>h</sup> 5	9 <sup>h</sup> 20	24 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 54	24 <sup>h</sup> 55	25 <sup>h</sup> 21	1 <sup>h</sup> 36	n.a.
S 28	0 25 30	4 <sup>h</sup> 35'55	27 <sup>h</sup> 58	7 <sup>h</sup> 27	11 <sup>h</sup> 27	22 <sup>h</sup> 8	26 <sup>h</sup> 58	21 <sup>h</sup> 1	9 <sup>h</sup> 18	24 <sup>h</sup> R52	2 <sup>h</sup> 56	24 <sup>h</sup> 43	25 <sup>h</sup> 17	1 <sup>h</sup> 42	n.a.
S 29	0 29 27	5 <sup>h</sup> 35'50	10 <sup>h</sup> 41	9 <sup>h</sup> 5	11 <sup>h</sup> 48	22 <sup>h</sup> 52	27 <sup>h</sup> 11	20 <sup>h</sup> 56	9 <sup>h</sup> 16	24 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 58	24 <sup>h</sup> 34	25 <sup>h</sup> 14	1 <sup>h</sup> 49	n.a.
M 30	0 33 23	6 <sup>h</sup> 35'48	23 <sup>h</sup> 6	10 <sup>h</sup> 42	12 <sup>h</sup> 7	23 <sup>h</sup> 37	27 <sup>h</sup> 24	20 <sup>h</sup> 51	9 <sup>h</sup> 14	24 <sup>h</sup> 52	3 <sup>h</sup> 0	24 <sup>h</sup> 27	25 <sup>h</sup> 11	1 <sup>h</sup> 55	n.a.

Delta T = 02h13m34s

Julian Calendar 1 Sept. 261 == Greg. Calendar 1 Sept. 261

OCTOBER 261 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	0 37 20	7 <sup>h</sup> 35'47	5 <sup>h</sup> 14	12 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 25	24 <sup>h</sup> 22	27 <sup>h</sup> 37	20 <sup>h</sup> R47	9 <sup>h</sup> R12	24 <sup>h</sup> R52	3 <sup>h</sup> 2	24 <sup>h</sup> R24	25 <sup>h</sup> 8	2 <sup>h</sup> 2	n.a.
W 2	0 41 16	8 <sup>h</sup> 35'49	17 <sup>h</sup> 11	13 <sup>h</sup> 56	12 <sup>h</sup> 40	25 <sup>h</sup> 6	27 <sup>h</sup> 50	20 <sup>h</sup> Y42	9 <sup>h</sup> 10	24 <sup>h</sup> 52	3 <sup>h</sup> 5	24 <sup>h</sup> 22	25 <sup>h</sup> 5	2 <sup>h</sup> 9	n.a.
T 3	0 45 13	9 <sup>h</sup> 35'53	29 <sup>h</sup> 0	15 <sup>h</sup> 32	12 <sup>h</sup> 53	25 <sup>h</sup> 51	28 <sup>h</sup> 3	20 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 8	24 <sup>h</sup> 51	3 <sup>h</sup> 7	24 <sup>h</sup> D22	25 <sup>h</sup> 1	2 <sup>h</sup> 15	n.a.
F 4	0 49 9	10 <sup>h</sup> 35'59	10 <sup>h</sup> 38	17 <sup>h</sup> 7	13 <sup>h</sup> 4	26 <sup>h</sup> 36	28 <sup>h</sup> 16	20 <sup>h</sup> 33	9 <sup>h</sup> 6	24 <sup>h</sup> 51	3 <sup>h</sup> 9	24 <sup>h</sup> R22	24 <sup>h</sup> 58	2 <sup>h</sup> 22	n.a.
S 5	0 53 6	11 <sup>h</sup> 36'07	22 <sup>h</sup> 39	18 <sup>h</sup> 42	13 <sup>h</sup> 13	27 <sup>h</sup> 20	28 <sup>h</sup> 29	20 <sup>h</sup> 28	9 <sup>h</sup> 4	24 <sup>h</sup> 51	3 <sup>h</sup> 11	24 <sup>h</sup> 22	24 <sup>h</sup> 55	2 <sup>h</sup> 29	n.a.
S 6	0 57 3	12 <sup>h</sup> 36'18	4 <sup>h</sup> 40	20 <sup>h</sup> 17	13 <sup>h</sup> 20	28 <sup>h</sup> 5	28 <sup>h</sup> 42	20 <sup>h</sup> 23	9 <sup>h</sup> 1	24 <sup>h</sup> 51	3 <sup>h</sup> 14	24 <sup>h</sup> 19	24 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 35	n.a.
M 7	1 0 59	13 <sup>h</sup> 36'30	16 <sup>h</sup> 55	21 <sup>h</sup> 51	13 <sup>h</sup> 25	28 <sup>h</sup> 50	28 <sup>h</sup> 55	20 <sup>h</sup> 18	8 <sup>h</sup> 59	24 <sup>h</sup> 51	3 <sup>h</sup> 16	24 <sup>h</sup> 15	24 <sup>h</sup> 49	2 <sup>h</sup> 42	n.a.
T 8	1 4 56	14 <sup>h</sup> 36'45	29 <sup>h</sup> 27	23 <sup>h</sup> 24	13 <sup>h</sup> R27	29 <sup>h</sup> 35	29 <sup>h</sup> 8	20 <sup>h</sup> 13	8 <sup>h</sup> 57	24 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 18	24 <sup>h</sup> 7	24 <sup>h</sup> 46	2 <sup>h</sup> 49	n.a.
W 9	1 8 52	15 <sup>h</sup> 37'02	12 <sup>h</sup> 21	24 <sup>h</sup> 58	13 <sup>h</sup> 27	0 <sup>h</sup> 20	29 <sup>h</sup> 21	20 <sup>h</sup> 8	8 <sup>h</sup> 55	24 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 20	23 <sup>h</sup> 58	24 <sup>h</sup> 42	2 <sup>h</sup> 55	n.a.
T 10	1 12 49	16 <sup>h</sup> 37'20	25 <sup>h</sup> 37	26 <sup>h</sup> 30	13 <sup>h</sup> 24	1 <sup>h</sup> 6	29 <sup>h</sup> 34	20 <sup>h</sup> 3	8 <sup>h</sup> 53	24 <sup>h</sup> 49	3 <sup>h</sup> 23	23 <sup>h</sup> 47	24 <sup>h</sup> 39	3 <sup>h</sup> 2	n.a.
F 11	1 16 45	17 <sup>h</sup> 37'41	9 <sup>h</sup> 14	28 <sup>h</sup> 3	13 <sup>h</sup> 19	1 <sup>h</sup> 51	29 <sup>h</sup> 47	19 <sup>h</sup> 58	8 <sup>h</sup> 50	24 <sup>h</sup> 49	3 <sup>h</sup> 25	23 <sup>h</sup> 35	24 <sup>h</sup> 36	3 <sup>h</sup> 9	n.a.
S 12	1 20 42	18 <sup>h</sup> 38'03	23 <sup>h</sup> 10	29 <sup>h</sup> 35	13 <sup>h</sup> 12	2 <sup>h</sup> 36	29 <sup>h</sup> 59	19 <sup>h</sup> 54	8 <sup>h</sup> 48	24 <sup>h</sup> 49	3 <sup>h</sup> 27	23 <sup>h</sup> 24	24 <sup>h</sup> 33	3 <sup>h</sup> 15	n.a.
S 13	1 24 38	19 <sup>h</sup> 38'28	7 <sup>h</sup> 19	1 <sup>h</sup> 7	13 <sup>h</sup> 2	3 <sup>h</sup> 21	0 <sup>h</sup> 12	19 <sup>h</sup> 49	8 <sup>h</sup> 46	24 <sup>h</sup> 48	3 <sup>h</sup> 30	23 <sup>h</sup> 15	24 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> 22	n.a.
M 14	1 28 35	20 <sup>h</sup> 38'54	21 <sup>h</sup> 37	2 <sup>h</sup> 38	12 <sup>h</sup> 50	4 <sup>h</sup> 7	0 <sup>h</sup> 25	19 <sup>h</sup> 44	8 <sup>h</sup> 43	24 <sup>h</sup> 48	3 <sup>h</sup> 32	23 <sup>h</sup> 9	24 <sup>h</sup> 27	3 <sup>h</sup> 28	n.a.
T 15	1 32 32	21 <sup>h</sup> 39'21	5 <sup>h</sup> 59	4 <sup>h</sup> 9	12 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 37	19 <sup>h</sup> 39	8 <sup>h</sup> 41	24 <sup>h</sup> 47	3 <sup>h</sup> 34	23 <sup>h</sup> 5	24 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 35	n.a.
W 16	1 36 28	22 <sup>h</sup> 39'50	20 <sup>h</sup> 19	5 <sup>h</sup> 40	12 <sup>h</sup> 18	5 <sup>h</sup> 38	0 <sup>h</sup> 50	19 <sup>h</sup> 34	8 <sup>h</sup> 38	24 <sup>h</sup> 46	3 <sup>h</sup> 37	23 <sup>h</sup> D 4	24 <sup>h</sup> 20	3 <sup>h</sup> 42	n.a.
T 17	1 40 25	23 <sup>h</sup> 40'21	4 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 59	6 <sup>h</sup> 23	1 <sup>h</sup> 3	19 <sup>h</sup> 29	8 <sup>h</sup> 36	24 <sup>h</sup> 46	3 <sup>h</sup> 39	23 <sup>h</sup> 4	24 <sup>h</sup> 17	3 <sup>h</sup> 48	n.a.
F 18	1 44 21	24 <sup>h</sup> 40'53	18 <sup>h</sup> 44	8 <sup>h</sup> 40	11 <sup>h</sup> 37	7 <sup>h</sup> 9	1 <sup>h</sup> 15	19 <sup>h</sup> 24	8 <sup>h</sup> 34	24 <sup>h</sup> 45	3 <sup>h</sup> 42	23 <sup>h</sup> R 5	24 <sup>h</sup> 14	3 <sup>h</sup> 55	n.a.
S 19	1 48 18	25 <sup>h</sup> 41'26	2 <sup>h</sup> 46	10 <sup>h</sup> 9	11 <sup>h</sup> 14	7 <sup>h</sup> 55	1 <sup>h</sup> 28	19 <sup>h</sup> 19	8 <sup>h</sup> 31	24 <sup>h</sup> 45	3 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 5	24 <sup>h</sup> 11	4 <sup>h</sup> 2	n.a.
S 20	1 52 14	26 <sup>h</sup> 42'00	16 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 38	10 <sup>h</sup> 48	8 <sup>h</sup> 40	1 <sup>h</sup> 40	19 <sup>h</sup> 14	8 <sup>h</sup>						

SWISS EPHEMERIS for the year 261

NOVEMBER 261 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	2 39 33	8♍50'41	18♌41	28♍40	4°R 1	17♌53	4♌ 7	18°R18	7°R59	24°R33	4♍15	22° 4	23♌29	5♌28	n.a.
S 2	2 43 30	9°51'34	0♌31	29°59	3♍26	18°39	4°18	18°Y14	7♌56	24♍32	4°18	22° 6	23°26	5°35	n.a.
S 3	2 47 26	10°52'29	12°31	1♌15	2°52	19°25	4°30	18°10	7°54	24°31	4°20	22°R 6	23°23	5°41	n.a.
M 4	2 51 23	11°53'25	24°43	2°30	2°19	20°12	4°42	18° 5	7°51	24°30	4°22	22° 5	23°20	5°48	n.a.
T 5	2 55 19	12°54'22	7♍15	3°43	1°48	20°58	4°54	18° 1	7°49	24°29	4°25	22° 2	23°17	5°55	n.a.
W 6	2 59 16	13°55'21	20° 9	4°53	1°18	21°45	5° 5	17°57	7°46	24°27	4°27	21°58	23°13	6° 1	n.a.
T 7	3 3 12	14°56'21	3♌29	6° 0	0°50	22°31	5°17	17°53	7°44	24°26	4°30	21°52	23°10	6° 8	n.a.
F 8	3 7 9	15°57'22	17°14	7° 3	0°24	23°18	5°28	17°49	7°41	24°25	4°32	21°46	23° 7	6°15	n.a.
S 9	3 11 5	16°58'24	1♍23	8° 3	0° 0	24° 4	5°39	17°45	7°39	24°24	4°34	21°41	23° 4	6°21	n.a.
S 10	3 15 2	17°59'28	15°52	8°57	29♌38	24°51	5°51	17°41	7°36	24°22	4°37	21°36	23° 1	6°28	n.a.
M11	3 18 58	19° 0'33	0♌35	9°47	29°19	25°38	6° 2	17°37	7°34	24°21	4°39	21°33	22°58	6°35	n.a.
T 12	3 22 55	20° 1'38	15°23	10°31	29° 2	26°24	6°13	17°33	7°31	24°20	4°41	21°D31	22°54	6°41	n.a.
W13	3 26 52	21° 2'44	0♌30	11° 8	28°47	27°11	6°24	17°30	7°29	24°18	4°44	21°31	22°51	6°48	n.a.
T 14	3 30 48	22° 3'51	14°49	11°37	28°35	27°58	6°35	17°26	7°26	24°17	4°46	21°32	22°48	6°55	n.a.
F 15	3 34 45	23° 4'58	29°15	11°58	28°25	28°45	6°46	17°23	7°24	24°16	4°48	21°34	22°45	7° 1	n.a.
S 16	3 38 41	24° 6'06	13♌26	12°10	28°17	29°32	6°57	17°19	7°22	24°14	4°51	21°35	22°42	7° 8	n.a.
S 17	3 42 38	25° 7'14	27°19	12°R11	28°13	0♌19	7° 8	17°16	7°19	24°13	4°53	21°R35	22°38	7°15	n.a.
M18	3 46 34	26° 8'23	10♌55	12° 2	28°D10	1° 5	7°18	17°13	7°17	24°11	4°55	21°35	22°35	7°21	n.a.
T 19	3 50 31	27° 9'32	24°15	11°41	28°10	1°52	7°29	17° 9	7°15	24°10	4°57	21°33	22°32	7°28	n.a.
W20	3 54 28	28°10'41	7°Y20	11° 9	28°13	2°39	7°39	17° 6	7°12	24° 8	5° 0	21°30	22°29	7°34	n.a.
T 21	3 58 24	29°11'50	20°10	10°25	28°17	3°26	7°50	17° 3	7°10	24° 7	5° 2	21°26	22°26	7°41	n.a.
F 22	4 2 21	0♌13'00	2♌48	9°30	28°24	4°13	8° 0	17° 0	7° 8	24° 5	5° 4	21°22	22°23	7°48	n.a.
S 23	4 6 17	1°14'11	15°13	8°26	28°34	5° 0	8°10	16°58	7° 5	24° 4	5° 6	21°19	22°19	7°54	n.a.
S 24	4 10 14	2°15'21	27°27	7°13	28°46	5°47	8°21	16°55	7° 3	24° 2	5° 9	21°17	22°16	8° 1	n.a.
M25	4 14 10	3°16'33	9♍32	5°55	29° 0	6°34	8°31	16°52	7° 1	24° 1	5°11	21°15	22°13	8° 8	n.a.
T 26	4 18 7	4°17'44	21°30	4°33	29°16	7°21	8°40	16°50	6°59	23°59	5°13	21°D15	22°10	8°14	n.a.
W27	4 22 3	5°18'56	3♌21	3°10	29°34	8° 8	8°50	16°47	6°57	23°58	5°15	21°15	22° 7	8°21	n.a.
T 28	4 26 0	6°20'09	15° 8	1°50	29°54	8°55	9° 0	16°45	6°55	23°56	5°17	21°16	22° 4	8°28	n.a.
F 29	4 29 57	7°21'22	26°56	0°34	0♍16	9°43	9°10	16°43	6°52	23°54	5°19	21°18	22° 0	8°34	n.a.
S 30	4 33 53	8♌22'35	8♍47	29♍26	0♍40	10♌30	9♌19	16°Y41	6♌50	23♍53	5♍22	21♌19	21♌57	8♌41	n.a.

Delta T = 02h13m32s Julian Calendar 1 Nov. 261 == Greg. Calendar 1 Nov. 261

DECEMBER 261 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	4 37 50	9♌23'48	20♍45	28°R26	1♍ 5	11♌17	9♌29	16°R39	6°R48	23°R51	5♍24	21♌20	21♌54	8♌48	n.a.
M 2	4 41 46	10°25'02	21♍56	27♍35	1°33	12° 4	9°38	16°Y37	6♌46	23♍50	5°26	21°21	21°51	8°54	n.a.
T 3	4 45 43	11°26'17	15°23	26°55	2° 2	12°51	9°47	16°35	6°44	23°48	5°28	21°R21	21°48	9° 1	n.a.
W 4	4 49 39	12°27'32	28°11	26°25	2°33	13°38	9°56	16°33	6°43	23°46	5°30	21°20	21°44	9° 8	n.a.
T 5	4 53 36	13°28'47	11♌24	26° 6	3° 5	14°25	10° 5	16°32	6°41	23°45	5°32	21°20	21°41	9°14	n.a.
F 6	4 57 32	14°30'02	25° 4	25°D57	3°39	15°13	10°14	16°30	6°39	23°43	5°34	21°19	21°38	9°21	n.a.
S 7	5 1 29	15°31'18	9♍11	25°57	4°14	16° 0	10°23	16°29	6°37	23°41	5°36	21°18	21°35	9°28	n.a.
S 8	5 5 26	16°32'33	23°44	26° 6	4°51	16°47	10°31	16°28	6°35	23°40	5°38	21°17	21°32	9°34	n.a.
M 9	5 9 22	17°33'49	8♌36	26°23	5°28	17°34	10°40	16°27	6°33	23°38	5°40	21°17	21°29	9°41	n.a.
T 10	5 13 19	18°35'05	23°41	26°47	6° 8	18°22	10°48	16°26	6°32	23°36	5°42	21°D17	21°25	9°48	n.a.
W11	5 17 15	19°36'20	8♌50	27°18	6°48	19° 9	10°56	16°25	6°30	23°34	5°43	21°17	21°22	9°54	n.a.
T 12	5 21 12	20°37'35	23°54	27°55	7°30	19°56	11° 4	16°24	6°28	23°33	5°45	21°17	21°19	10° 1	n.a.
F 13	5 25 8	21°38'50	8♌43	28°38	8°12	20°43	11°12	16°23	6°27	23°31	5°47	21°R17	21°16	10° 8	n.a.
S 14	5 29 5	22°40'04	23°12	29°25	8°56	21°31	11°20	16°23	6°25	23°29	5°49	21°17	21°13	10°14	n.a.
S 15	5 33 1	23°41'17	7♌18	0♌17	9°41	22°18	11°28	16°22	6°24	23°28	5°51	21°17	21°10	10°21	n.a.
M16	5 36 58	24°42'29	20°59	1°12	10°27	23° 5	11°35	16°22	6°22	23°26	5°53	21°D17	21° 6	10°27	n.a.
T 17	5 40 55	25°43'41	4°Y17	2°11	11°13	23°52	11°43	16°22	6°21	23°24	5°54	21°17	21° 3	10°34	n.a.
W18	5 44 51	26°44'52	17°13	3°13	12° 1	24°40	11°50	16°D21	6°20	23°23	5°56	21°17	21° 0	10°41	n.a.
T 19	5 48 48	27°46'02	29°50	4°17	12°49	25°27	11°57	16°22	6°18	23°21	5°58	21°18	20°57	10°47	n.a.
F 20	5 52 44	28°47'12	12♌12	5°24	13°39	26°14	12° 4	16°22	6°17	23°19	5°59	21°19	20°54	10°54	n.a.
S 21	5 56 41	29°48'20	24°23	6°34	14°29	27° 1	12°11	16°22	6°16	23°17	6° 1	21°19	20°50	11° 1	n.a.
S 22	6 0 37	0♌49'28	6♍24	7°45	15°20	27°49	12°18	16°22	6°15	23°16	6° 3	21°20	20°47	11° 7	n.a.
M23	6 4 34	1°50'35	18°19	8°59	16°12	28°36	12°24	16°23	6°13	23°14	6° 4	21°R21	20°44	11°14	n.a.
T 24	6 8 30	2°51'42	0♌ 9	10°14	17° 4	29°23	12°31	16°23	6°12	23°12	6° 6	21°20	20°41	11°21	n.a.
W25	6 12 27	3°52'47	11°58	11°30	17°57	0♌10	12°37	16°24	6°11	23°11	6° 7	21°20	20°38	11°27	n.a.
T 26	6 16 24	4°53'52	23°46	12°48	18°51	0°58	12°43	16°25	6°10	23° 9	6° 9	21°18	20°35	11°34	n.a.
F 27	6 20 20	5°54'56	5♍37	14° 7	19°45	1°45	12°49	16°26	6° 9	23° 7	6°10	21°16	20°31	11°41	n.a.
S 28	6 24 17	6°55'59	17°32	15°28	20°40	2°32	12°55	16°27	6° 9	23° 6	6°12	21°13	20°28	11°47	n.a.
S 29	6 28 13	7°57'02	29°35	16°49	21°36	3°19	13° 1	16°28	6° 8	23° 4	6°13	21°11	20°25	11°54	n.a.
M30	6 32 10	8°58'04	11♍47	18°12	22°32	4° 6	13° 6	16°29	6° 7	23° 3	6°14	21° 9	20°22	12° 1	n.a.
T 31	6 36 6	9♌59'05	24♍14	19♌36	23♍29	4♌53	13♌12	16°Y30	6♌ 6	23♍ 1	6♍16	21♌ 7	20♌19	12♌ 7	n.a.

Delta T = 02h13m32s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]