

SWISS EPHEMERIS for the year 552

JANUARY 552 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	6 46 50	12♁33'28	20♏22	28♁29	13♁10	1♃16	9♁55	23♁31	7♎10	28♁13	0♁55	22°R22	21♁ 6	23♃24	n.a.								
T 2	6 50 47	13°34'29	4♎13	0♁ 2	14°25	1°54	10° 6	23°37	7°12	28°14	0°57	22♁15	21° 3	23°31	n.a.								
W 3	6 54 43	14°35'29	18°10	1°35	15°41	2°32	10°17	23°43	7°14	28°15	0°59	22°10	20°59	23°38	n.a.								
T 4	6 58 40	15°36'28	2♁13	3° 9	16°56	3° 9	10°28	23°49	7°16	28°15	1° 1	22° 7	20°56	23°44	n.a.								
F 5	7 2 36	16°37'27	16°18	4°44	18°11	3°47	10°40	23°56	7°18	28°16	1° 2	22°D 6	20°53	23°51	n.a.								
S 6	7 6 33	17°38'25	0♎25	6°19	19°27	4°25	10°51	24° 2	7°20	28°17	1° 4	22° 7	20°50	23°58	n.a.								
S 7	7 10 30	18°39'22	14°32	7°55	20°42	5° 2	11° 2	24° 9	7°22	28°18	1° 6	22° 7	20°47	24° 4	n.a.								
M 8	7 14 26	19°40'19	28°39	9°31	21°57	5°40	11°14	24°15	7°23	28°19	1° 8	22°R 7	20°44	24°11	n.a.								
T 9	7 18 23	20°41'15	12♁43	11° 8	23°13	6°18	11°26	24°22	7°25	28°21	1° 9	22° 6	20°40	24°18	n.a.								
W10	7 22 19	21°42'10	26°42	12°46	24°28	6°56	11°37	24°28	7°27	28°22	1°11	22° 1	20°37	24°24	n.a.								
T11	7 26 16	22°43'03	10♁33	14°25	25°43	7°34	11°49	24°35	7°28	28°23	1°13	21°54	20°34	24°31	n.a.								
F12	7 30 12	23°43'56	24°11	16° 4	26°58	8°12	12° 1	24°42	7°30	28°24	1°15	21°44	20°31	24°38	n.a.								
S13	7 34 9	24°44'47	7♁34	17°44	28°14	8°50	12°13	24°48	7°31	28°25	1°16	21°33	20°28	24°44	n.a.								
S14	7 38 5	25°45'37	20°39	19°25	29°29	9°28	12°25	24°55	7°33	28°26	1°18	21°21	20°25	24°51	n.a.								
M15	7 42 2	26°46'25	3♁26	21° 7	0♁44	10° 6	12°37	25° 2	7°34	28°28	1°20	21°10	20°21	24°57	n.a.								
T16	7 45 59	27°47'12	15°54	22°50	1°59	10°44	12°49	25° 9	7°35	28°29	1°22	21° 1	20°18	25° 4	n.a.								
W17	7 49 55	28°47'57	28° 6	24°33	3°14	11°22	13° 2	25°16	7°37	28°30	1°23	20°54	20°15	25°11	n.a.								
T18	7 53 52	29°48'40	10♃ 5	26°17	4°29	12° 0	13°14	25°23	7°38	28°32	1°25	20°49	20°12	25°17	n.a.								
F19	7 57 48	0♁49'22	21°57	28° 2	5°45	12°38	13°27	25°30	7°39	28°33	1°27	20°47	20° 9	25°24	n.a.								
S20	8 1 45	1°50'01	3♁45	29°48	7° 0	13°16	13°39	25°37	7°40	28°34	1°29	20°D47	20° 5	25°31	n.a.								
S21	8 5 41	2°50'40	15°35	1♁34	8°15	13°54	13°52	25°44	7°41	28°36	1°30	20°R47	20° 2	25°37	n.a.								
M22	8 9 38	3°51'16	27°34	3°22	9°30	14°32	14° 4	25°51	7°42	28°37	1°32	20°47	19°59	25°44	n.a.								
T23	8 13 34	4°51'51	9♁45	5°10	10°45	15°11	14°17	25°58	7°43	28°39	1°34	20°46	19°56	25°51	n.a.								
W24	8 17 31	5°52'24	22°14	6°59	12° 0	15°49	14°30	26° 5	7°44	28°40	1°36	20°42	19°53	25°57	n.a.								
T25	8 21 28	6°52'55	5♁ 5	8°49	13°15	16°27	14°43	26°12	7°45	28°42	1°38	20°35	19°50	26° 4	n.a.								
F26	8 25 24	7°53'24	18°17	10°39	14°30	17° 5	14°56	26°19	7°46	28°43	1°39	20°26	19°46	26°11	n.a.								
S27	8 29 21	8°53'52	1♁52	12°30	15°45	17°43	15° 9	26°27	7°47	28°45	1°41	20°14	19°43	26°17	n.a.								
S28	8 33 17	9°54'17	15°46	14°22	17° 0	18°22	15°22	26°34	7°47	28°47	1°43	20° 2	19°40	26°24	n.a.								
M29	8 37 14	10°54'41	29°55	16°15	18°15	19° 0	15°35	26°41	7°48	28°48	1°45	19°50	19°37	26°31	n.a.								
T30	8 41 10	11°55'04	14♎15	18° 7	19°30	19°38	15°48	26°48	7°49	28°50	1°46	19°39	19°34	26°37	n.a.								
W31	8 45 7	12♁55'24	28♎37	20♁ 1	20♁45	20♃16	16♁ 2	26♁55	7♎49	28♁52	1♁48	19♁31	19♁31	26♃44	n.a.								

Delta T = 01h25m32s Julian Calendar 1 Jan. 552 == Greg. Calendar 3 Jan. 552

FEBRUARY 552 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	8 49 3	13♁55'43	12♏59	21♁54	22♁ 0	20♃54	16♁15	27♁ 3	7♎50	28♁53	1♁50	19°R26	19♁27	26♃51	n.a.								
F 2	8 53 0	14°56'01	27°15	23°47	23°15	21°33	16°28	27°10	7°50	28°55	1°52	19♁23	19°24	26°57	n.a.								
S 3	8 56 57	15°56'17	11♎24	25°40	24°29	22°11	16°42	27°17	7°50	28°57	1°53	19°23	19°21	27° 4	n.a.								
S 4	9 0 53	16°56'32	25°24	27°33	25°44	22°49	16°55	27°25	7°51	28°59	1°55	19°22	19°18	27°11	n.a.								
M 5	9 4 50	17°56'45	9♁16	29°25	26°59	23°27	17° 9	27°32	7°51	29° 0	1°57	19°22	19°15	27°17	n.a.								
T 6	9 8 46	18°56'57	22°59	1♁15	28°14	24° 6	17°22	27°39	7°51	29° 2	1°59	19°19	19°11	27°24	n.a.								
W 7	9 12 43	19°57'07	6♁33	3° 4	29°29	24°44	17°36	27°47	7°51	29° 4	2° 0	19°13	19° 8	27°31	n.a.								
T 8	9 16 39	20°57'16	19°57	4°52	0♁44	25°22	17°50	27°54	7°51	29° 6	2° 2	19° 5	19° 5	27°37	n.a.								
F 9	9 20 36	21°57'22	3♁11	6°37	1°58	26° 0	18° 3	28° 2	7°R51	29° 8	2° 4	18°53	19° 2	27°44	n.a.								
S10	9 24 32	22°57'27	16°13	8°19	3°13	26°39	18°17	28° 9	7°51	29°10	2° 5	18°40	18°59	27°51	n.a.								
S11	9 28 29	23°57'30	29° 1	9°58	4°28	27°17	18°31	28°16	7°51	29°12	2° 7	18°26	18°56	27°57	n.a.								
M12	9 32 26	24°57'30	11♁36	11°33	5°43	27°55	18°45	28°24	7°51	29°14	2° 9	18°13	18°52	28° 4	n.a.								
T13	9 36 22	25°57'29	23°56	13° 4	6°57	28°34	18°59	28°31	7°51	29°15	2°10	18° 1	18°49	28°11	n.a.								
W14	9 40 19	26°57'25	6♃ 3	14°29	8°12	29°12	19°13	28°39	7°51	29°17	2°12	17°52	18°46	28°17	n.a.								
T15	9 44 15	27°57'20	18° 0	15°50	9°27	29°50	19°27	28°46	7°50	29°19	2°14	17°46	18°43	28°24	n.a.								
F16	9 48 12	28°57'12	29°50	17° 4	10°41	0♁29	19°41	28°54	7°50	29°21	2°15	17°43	18°40	28°31	n.a.								
S17	9 52 8	29°57'02	11♁37	18°11	11°56	1° 7	19°55	29° 1	7°50	29°23	2°17	17°42	18°37	28°37	n.a.								
S18	9 56 5	0♁56'49	23°26	19°12	13°10	1°45	20° 9	29° 8	7°49	29°25	2°18	17°D41	18°33	28°44	n.a.								
M19	10 0 1	1°56'35	5♁23	20° 6	14°25	2°23	20°23	29°16	7°49	29°28	2°20	17°R42	18°30	28°50	n.a.								
T20	10 3 58	2°56'18	17°34	20°52	15°39	3° 2	20°37	29°23	7°48	29°30	2°22	17°41	18°27	28°57	n.a.								
W21	10 7 55	3°55'59	0♁ 3	21°30	16°54	3°40	20°51	29°31	7°48	29°32	2°23	17°38	18°24	29° 4	n.a.								
T22	10 11 51	4°55'37	12°55	22° 0	18° 8	4°18	21° 5	29°38	7°47	29°34	2°25	17°33	18°21	29°10	n.a.								
F23	10 15 48	5°55'13	26°13	22°21	19°23	4°57	21°20	29°46	7°46	29°36	2°26	17°25	18°17	29°17	n.a.								
S24	10 19 44	6°54'47	9♏58	22°34	20°37	5°35	21°34	29°53	7°46	29°38	2°28	17°15	18°14	29°24	n.a.								
S25	10 23 41	7°54'19	24° 8	22°R40	21°51	6°13	21°48	0♁ 0	7°45	29°40	2°29	17° 4	18°11	29°30	n.a.								
M26	10 27 37	8°53'48	8♎38	22°37	23° 6	6°51	22° 2	0° 8	7°44	29°42	2°31	16°53	18° 8	29°37	n.a.								
T27	10 31 34	9°53'15	2♁11	22°26	24°20	7°30	22°17	0°15	7°43	29°44	2°32	16°44	18° 5	29°44	n.a.								
W28	10 35 30	10°52'40	8♁10	22° 8	25°34	8° 8	22°31	0°22	7°42	29°47	2°34	16°37	18° 2	29°50	n.a.								
T29	10 39 27	11♁52'04	22♏57	21♁43	26♁49	8♁46	22♁45	0♁30	7♎41	29♁49	2♁35	16♁32	17♁58	29♃57	n.a.								

Delta T = 01h25m31s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 552

MARCH 552 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	10 43 24	12♌51'25	7♍34	21°R11	28♋3	9♌24	23♋0	0♋37	7°R40	29♋51	2♌37	16°R30	17♌55	0♌4	n.a.
S 2	10 47 20	13°50'44	21°58	20♋35	29°17	10°3	23°14	0°44	7♍39	29°53	2°38	16°D30	17°52	0°10	n.a.
S 3	10 51 17	14°50'02	6♌5	19°53	0♌31	10°41	23°28	0°52	7°38	29°55	2°39	16♌30	17°49	0°17	n.a.
M 4	10 55 13	15°49'18	19°56	19°8	1°45	11°19	23°43	0°59	7°37	29°58	2°41	16°R30	17°46	0°24	n.a.
T 5	10 59 10	16°48'33	3♌30	18°20	2°59	11°57	23°57	1°6	7°35	0♌0	2°42	16°29	17°43	0°30	n.a.
W 6	11 3 6	17°47'45	16°50	17°30	4°14	12°36	24°12	1°14	7°34	0°2	2°43	16°26	17°39	0°37	n.a.
T 7	11 7 3	18°46'56	29°56	16°40	5°28	13°14	24°26	1°21	7°33	0°4	2°45	16°20	17°36	0°44	n.a.
F 8	11 10 59	19°46'04	12♌49	15°50	6°42	13°52	24°40	1°28	7°31	0°6	2°46	16°11	17°33	0°50	n.a.
S 9	11 14 56	20°45'11	25°29	15°1	7°56	14°30	24°55	1°35	7°30	0°9	2°47	16°2	17°30	0°57	n.a.
S 10	11 18 53	21°44'16	7♋59	14°14	9°10	15°9	25°9	1°42	7°29	0°11	2°49	15°51	17°27	1°4	n.a.
M11	11 22 49	22°43'18	20°18	13°30	10°24	15°47	25°24	1°49	7°27	0°13	2°50	15°41	17°23	1°10	n.a.
T 12	11 26 46	23°42'18	2♌26	12°50	11°38	16°25	25°38	1°57	7°25	0°15	2°51	15°33	17°20	1°17	n.a.
W13	11 30 42	24°41'17	14°25	12°14	12°51	17°3	25°53	2°4	7°24	0°18	2°52	15°26	17°17	1°23	n.a.
T 14	11 34 39	25°40'13	26°17	11°43	14°5	17°41	26°7	2°11	7°22	0°20	2°54	15°22	17°14	1°30	n.a.
F 15	11 38 35	26°39'07	8♌5	11°16	15°19	18°19	26°22	2°18	7°21	0°22	2°55	15°20	17°11	1°37	n.a.
S 16	11 42 32	27°37'59	19°52	10°55	16°33	18°58	26°36	2°25	7°19	0°24	2°56	15°D19	17°8	1°43	n.a.
S 17	11 46 28	28°36'48	1♌41	10°39	17°47	19°36	26°51	2°32	7°17	0°27	2°57	15°20	17°4	1°50	n.a.
M18	11 50 25	29°35'35	13°37	10°28	19°0	20°14	27°5	2°39	7°15	0°29	2°58	15°22	17°1	1°57	n.a.
T 19	11 54 22	0♌34'20	25°46	10°22	20°14	20°52	27°19	2°45	7°14	0°31	2°59	15°R23	16°58	2°3	n.a.
W20	11 58 18	1°33'03	8♌13	10°D22	21°28	21°30	27°34	2°52	7°12	0°34	3°0	15°23	16°55	2°10	n.a.
T 21	12 2 15	2°31'43	21°2	10°28	22°41	22°8	27°48	2°59	7°10	0°36	3°1	15°21	16°52	2°17	n.a.
F 22	12 6 11	3°30'22	4♌17	10°38	23°55	22°47	28°3	3°6	7°8	0°38	3°2	15°18	16°48	2°23	n.a.
S 23	12 10 8	4°28'57	18°1	10°53	25°9	23°25	28°17	3°13	7°6	0°40	3°3	15°13	16°45	2°30	n.a.
S 24	12 14 4	5°27'31	2♌12	11°13	26°22	24°3	28°32	3°19	7°4	0°43	3°4	15°7	16°42	2°37	n.a.
M25	12 18 1	6°26'02	16°48	11°37	27°35	24°41	28°46	3°26	7°2	0°45	3°5	15°1	16°39	2°43	n.a.
T 26	12 21 57	7°24'31	1♌44	12°6	28°49	25°19	29°0	3°33	7°0	0°47	3°6	14°55	16°36	2°50	n.a.
W27	12 25 54	8°22'58	16°49	12°39	0♌2	25°57	29°15	3°39	6°58	0°49	3°7	14°51	16°33	2°57	n.a.
T 28	12 29 50	9°21'24	1♌56	13°16	1°16	26°35	29°29	3°46	6°56	0°52	3°8	14°49	16°29	3°3	n.a.
F 29	12 33 47	10°19'47	16°54	13°57	2°29	27°13	29°43	3°52	6°54	0°54	3°9	14°D49	16°26	3°10	n.a.
S 30	12 37 44	11°18'09	1♌38	14°42	3°42	27°51	29°58	3°59	6°52	0°56	3°10	14°49	16°23	3°17	n.a.
S 31	12 41 40	12°16'30	16♌1	15♋30	4♌55	28♌29	0♌12	4♋5	6♌49	0♌58	3♌11	14♌51	16♌20	3♌23	n.a.

Delta T = 01h25m31s Julian Calendar 1 March 552 == Greg. Calendar 3 March 552

APRIL 552 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	12 45 37	13°14'48	0♌1	16♋21	6♌9	29♌7	0♌26	4♋11	6°R47	1♌1	3♌11	14♌52	16♌17	3♌30	n.a.
T 2	12 49 33	14°13'05	13°39	17°16	7°22	29°45	0°40	4°18	6♌45	1°3	3°12	14°R53	16°14	3°36	n.a.
W 3	12 53 30	15°11'21	26°56	18°13	8°35	0♌23	0°55	4°24	6°43	1°5	3°13	14°52	16°10	3°43	n.a.
T 4	12 57 26	16°9'35	9♌53	19°14	9°48	1°1	1°9	4°30	6°40	1°7	3°14	14°50	16°7	3°50	n.a.
F 5	13 1 23	17°7'47	22°34	20°17	11°1	1°39	1°23	4°36	6°38	1°9	3°14	14°47	16°4	3°56	n.a.
S 6	13 5 19	18°5'58	5♋0	21°24	12°14	2°17	1°37	4°43	6°36	1°12	3°15	14°43	16°1	4°3	n.a.
S 7	13 9 16	19°4'07	17°15	22°32	13°27	2°55	1°51	4°49	6°33	1°14	3°16	14°39	15°58	4°10	n.a.
M 8	13 13 13	20°2'15	29°20	23°44	14°40	3°33	2°5	4°55	6°31	1°16	3°16	14°35	15°54	4°16	n.a.
T 9	13 17 9	21°0'21	11♌17	24°57	15°53	4°11	2°19	5°0	6°29	1°18	3°17	14°31	15°51	4°23	n.a.
W10	13 21 6	21°58'25	23°9	26°14	17°6	4°49	2°33	5°6	6°26	1°20	3°18	14°29	15°48	4°30	n.a.
T 11	13 25 2	22°56'27	4♌57	27°32	18°19	5°27	2°47	5°12	6°24	1°22	3°18	14°27	15°45	4°36	n.a.
F 12	13 28 59	23°54'28	16°44	28°53	19°32	6°5	3°1	5°18	6°21	1°25	3°19	14°D27	15°42	4°43	n.a.
S 13	13 32 55	24°52'27	28°32	0♌16	20°44	6°43	3°15	5°24	6°19	1°27	3°19	14°27	15°39	4°50	n.a.
S 14	13 36 52	25°50'24	10♌24	1°41	21°57	7°21	3°29	5°29	6°17	1°29	3°20	14°29	15°35	4°56	n.a.
M15	13 40 48	26°48'20	22°24	3°9	23°10	7°59	3°43	5°35	6°14	1°31	3°20	14°30	15°32	5°3	n.a.
T 16	13 44 45	27°46'14	4♌35	4°38	24°22	8°37	3°57	5°40	6°12	1°33	3°20	14°31	15°29	5°10	n.a.
W17	13 48 42	28°44'05	17°2	6°10	25°35	9°15	4°10	5°46	6°9	1°35	3°21	14°32	15°26	5°16	n.a.
T 18	13 52 38	29°41'56	29°48	7°43	26°48	9°53	4°24	5°51	6°7	1°37	3°21	14°R33	15°23	5°23	n.a.
F 19	13 56 35	0♌39'44	12♌58	9°19	28°0	10°31	4°38	5°57	6°4	1°39	3°22	14°32	15°20	5°29	n.a.
S 20	14 0 31	1°37'30	26°34	10°57	29°13	11°9	4°51	6°2	6°2	1°41	3°22	14°32	15°16	5°36	n.a.
S 21	14 4 28	2°35'15	10♌37	12°37	0♌25	11°47	5°5	6°7	5°59	1°43	3°22	14°30	15°13	5°43	n.a.
M22	14 8 24	3°32'58	25°6	14°19	1°37	12°25	5°19	6°12	5°57	1°45	3°22	14°29	15°10	5°49	n.a.
T 23	14 12 21	4°30'39	9♌57	16°3	2°50	13°2	5°32	6°17	5°54	1°47	3°23	14°28	15°7	5°56	n.a.
W24	14 16 17	5°28'18	25°4	17°50	4°2	13°40	5°46	6°22	5°52	1°49	3°23	14°27	15°4	6°3	n.a.
T 25	14 20 14	6°25'57	10♌16	19°38	5°14	14°18	5°59	6°27	5°49	1°51	3°23	14°D27	15°0	6°9	n.a.
F 26	14 24 11	7°23'34	25°26	21°28	6°26	14°56	6°12	6°32	5°47	1°53	3°23	14°27	14°57	6°16	n.a.
S 27	14 28 7	8°21'09	10♌24	23°21	7°38	15°34	6°26	6°37	5°44	1°55	3°23	14°27	14°54	6°23	n.a.
S 28	14 32 4	9°18'44	25°2	25°15	8°50	16°12	6°39	6°42	5°42	1°57	3°24	14°28	14°51	6°29	n.a.
M29	14 36 0	10°16'18	9♌16	27°12	10°3	16°50	6°52	6°46	5°39	1°59	3°24	14°28	14°48	6°36	n.a.
T 30	14 39 57	11°13'51	23♌3	29♌10	11♌14	17♌27	7°5	6♋51	5♌37	2♌1	3♌24	14♌28	14♌45	6♌43	n.a.

Delta T = 01h25m30s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 552

MAY 552 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♀	♁
W 1	14 43 53	12♁11'23	6♁25	1♁10	12♁26	18♁ 5	7♁18	6♁55	5°R34	2♁ 2	3♁24	14♁28	14♁41	6♁49	n.a.
T 2	14 47 50	13° 8'53	19°23	3°13	13°38	18°43	7°31	7° 0	5♁32	2° 4	3°R24	14°R28	14°38	6°56	n.a.
F 3	14 51 46	14° 6'23	2♁ 0	5°17	14°50	19°21	7°44	7° 4	5°29	2° 6	3°24	14°D28	14°35	7° 3	n.a.
S 4	14 55 43	15° 3'52	14°19	7°22	16° 2	19°59	7°57	7° 8	5°27	2° 8	3°24	14°28	14°32	7° 9	n.a.
S 5	14 59 40	16° 1'20	26°26	9°30	17°14	20°37	8°10	7°12	5°24	2°10	3°24	14°28	14°29	7°16	n.a.
M 6	15 3 36	16°58'47	8♁22	11°38	18°25	21°14	8°23	7°17	5°22	2°11	3°24	14°29	14°25	7°22	n.a.
T 7	15 7 33	17°56'14	20°13	13°48	19°37	21°52	8°35	7°21	5°19	2°13	3°23	14°29	14°22	7°29	n.a.
W 8	15 11 29	18°53'39	2♁ 0	15°58	20°49	22°30	8°48	7°25	5°17	2°15	3°23	14°29	14°19	7°36	n.a.
T 9	15 15 26	19°51'04	13°47	18°10	22° 0	23° 8	9° 1	7°28	5°15	2°16	3°23	14°R29	14°16	7°42	n.a.
F 10	15 19 22	20°48'27	25°36	20°21	23°12	23°46	9°13	7°32	5°12	2°18	3°23	14°29	14°13	7°49	n.a.
S 11	15 23 19	21°45'50	7♁29	22°33	24°23	24°24	9°26	7°36	5°10	2°20	3°23	14°29	14°10	7°56	n.a.
S 12	15 27 15	22°43'12	19°29	24°45	25°34	25° 1	9°38	7°39	5° 8	2°21	3°22	14°28	14° 6	8° 2	n.a.
M13	15 31 12	23°40'33	1♁37	26°57	26°46	25°39	9°50	7°43	5° 5	2°23	3°22	14°27	14° 3	8° 9	n.a.
T 14	15 35 9	24°37'53	13°56	29° 7	27°57	26°17	10° 2	7°46	5° 3	2°24	3°22	14°26	14° 0	8°16	n.a.
W15	15 39 5	25°35'11	26°29	1♁17	29° 8	26°55	10°15	7°50	5° 1	2°26	3°22	14°24	13°57	8°22	n.a.
T 16	15 43 2	26°32'29	9♁19	3°26	0♁19	27°33	10°27	7°53	4°58	2°27	3°21	14°23	13°54	8°29	n.a.
F 17	15 46 58	27°29'46	22°27	5°34	1°30	28°10	10°39	7°56	4°56	2°29	3°21	14°D23	13°51	8°36	n.a.
S 18	15 50 55	28°27'02	5♁57	7°40	2°41	28°48	10°51	7°59	4°54	2°30	3°21	14°23	13°47	8°42	n.a.
S 19	15 54 51	29°24'16	19°50	9°44	3°52	29°26	11° 2	8° 2	4°52	2°32	3°20	14°23	13°44	8°49	n.a.
M20	15 58 48	0♁21'30	4♁ 5	11°46	5° 3	0♁ 4	11°14	8° 5	4°49	2°33	3°20	14°24	13°41	8°56	n.a.
T 21	16 2 44	1°18'43	18°41	13°47	6°14	0°41	11°26	8° 8	4°47	2°35	3°19	14°26	13°38	9° 2	n.a.
W22	16 6 41	2°15'55	3♁34	15°45	7°25	1°19	11°37	8°10	4°45	2°36	3°19	14°26	13°35	9° 9	n.a.
T 23	16 10 38	3°13'06	18°37	17°41	8°35	1°57	11°49	8°13	4°43	2°37	3°18	14°R27	13°31	9°15	n.a.
F 24	16 14 34	4°10'17	3♁43	19°35	9°46	2°35	12° 0	8°16	4°41	2°39	3°18	14°26	13°28	9°22	n.a.
S 25	16 18 31	5° 7'27	18°41	21°27	10°57	3°12	12°11	8°18	4°39	2°40	3°17	14°24	13°25	9°29	n.a.
S 26	16 22 27	6° 4'38	3♁25	23°17	12° 7	3°50	12°23	8°20	4°37	2°41	3°17	14°22	13°22	9°35	n.a.
M27	16 26 24	7° 1'47	17°46	25° 4	13°17	4°28	12°34	8°23	4°35	2°42	3°16	14°19	13°19	9°42	n.a.
T 28	16 30 20	7°58'57	1♁42	26°49	14°28	5° 6	12°45	8°25	4°33	2°44	3°15	14°16	13°16	9°49	n.a.
W29	16 34 17	8°56'06	15°10	28°32	15°38	5°43	12°56	8°27	4°31	2°45	3°15	14°13	13°12	9°55	n.a.
T 30	16 38 14	9°53'16	28°12	0♁12	16°48	6°21	13° 7	8°29	4°29	2°46	3°14	14°12	13° 9	10° 2	n.a.
F 31	16 42 10	10♁50'25	10♁51	1♁50	17♁58	6♁59	13♁17	8♁31	4♁27	2♁47	3♁13	14°D11	13♁ 6	10♁ 9	n.a.

Delta T = 01h25m29s Julian Calendar 1 May 552 == Greg. Calendar 3 May 552

JUNE 552 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♀	♁
S 1	16 46 7	11♁47'34	23♁10	3♁26	19♁ 8	7♁37	13♁28	8♁32	4°R25	2♁48	3°R13	14♁11	13♁ 3	10♁15	n.a.
S 2	16 50 3	12°44'43	5♁13	4°59	20°18	8°15	13°38	8°34	4♁24	2°49	3♁12	14°13	13° 0	10°22	n.a.
M 3	16 54 0	13°41'53	17° 7	6°30	21°28	8°52	13°49	8°36	4°22	2°50	3°11	14°14	12°57	10°29	n.a.
T 4	16 57 56	14°39'02	28°55	7°59	22°38	9°30	13°59	8°37	4°20	2°51	3°10	14°16	12°53	10°35	n.a.
W 5	17 1 53	15°36'11	10♁42	9°25	23°47	10° 8	14° 9	8°38	4°18	2°52	3°10	14°R17	12°50	10°42	n.a.
T 6	17 5 49	16°33'21	22°30	10°49	24°57	10°46	14°19	8°40	4°17	2°53	3° 9	14°17	12°47	10°48	n.a.
F 7	17 9 46	17°30'31	4♁24	12°10	26° 7	11°23	14°29	8°41	4°15	2°54	3° 8	14°15	12°44	10°55	n.a.
S 8	17 13 43	18°27'40	16°26	13°29	27°16	12° 1	14°39	8°42	4°14	2°55	3° 7	14°12	12°41	11° 2	n.a.
S 9	17 17 39	19°24'50	28°37	14°45	28°25	12°39	14°49	8°43	4°12	2°56	3° 6	14° 7	12°37	11° 8	n.a.
M10	17 21 36	20°22'00	11♁ 0	15°59	29°35	13°17	14°59	8°44	4°11	2°56	3° 5	14° 1	12°34	11°15	n.a.
T 11	17 25 32	21°19'10	23°34	17°10	0♁44	13°55	15° 8	8°44	4° 9	2°57	3° 4	13°55	12°31	11°22	n.a.
W12	17 29 29	22°16'19	6♁21	18°18	1°53	14°32	15°18	8°45	4° 8	2°58	3° 4	13°48	12°28	11°28	n.a.
T 13	17 33 25	23°13'29	19°22	19°23	3° 2	15°10	15°27	8°46	4° 6	2°59	3° 3	13°43	12°25	11°35	n.a.
F 14	17 37 22	24°10'38	2♁37	20°26	4°11	15°48	15°36	8°46	4° 5	2°59	3° 2	13°40	12°22	11°42	n.a.
S 15	17 41 18	25° 7'48	16° 8	21°25	5°19	16°26	15°45	8°46	4° 4	3° 0	3° 1	13°38	12°18	11°48	n.a.
S 16	17 45 15	26° 4'57	29°55	22°21	6°28	17° 4	15°54	8°47	4° 3	3° 1	3° 0	13°D37	12°15	11°55	n.a.
M17	17 49 12	27° 2'06	13♁58	23°14	7°37	17°41	16° 3	8°47	4° 1	3° 1	2°59	13°38	12°12	12° 2	n.a.
T 18	17 53 8	27°59'16	28°17	24° 4	8°45	18°19	16°11	8°R47	4° 0	3° 2	2°58	13°39	12° 9	12° 8	n.a.
W19	17 57 5	28°56'25	12♁50	24°50	9°53	18°57	16°20	8°47	3°59	3° 2	2°57	13°R40	12° 6	12°15	n.a.
T 20	18 1 1	29°53'34	27°33	25°33	11° 2	19°35	16°28	8°47	3°58	3° 3	2°56	13°39	12° 3	12°22	n.a.
F 21	18 4 58	0♁50'44	12♁71	26°12	12°10	20°13	16°37	8°46	3°57	3° 3	2°54	13°37	11°59	12°28	n.a.
S 22	18 8 54	1°47'55	27° 6	26°47	13°18	20°51	16°45	8°46	3°56	3° 4	2°53	13°32	11°56	12°35	n.a.
S 23	18 12 51	2°45'05	11♁41	27°18	14°25	21°28	16°53	8°46	3°55	3° 4	2°52	13°25	11°53	12°41	n.a.
M24	18 16 47	3°42'17	25°58	27°45	15°33	22° 6	17° 1	8°45	3°54	3° 4	2°51	13°18	11°50	12°48	n.a.
T 25	18 20 44	4°39'28	9♁54	28° 7	16°41	22°44	17° 8	8°44	3°54	3° 5	2°50	13°10	11°47	12°55	n.a.
W26	18 24 41	5°36'41	23°24	28°25	17°48	23°22	17°16	8°44	3°53	3° 5	2°49	13° 2	11°43	13° 1	n.a.
T 27	18 28 37	6°33'54	6♁28	28°39	18°55	24° 0	17°23	8°43	3°52	3° 5	2°48	12°57	11°40	13° 8	n.a.
F 28	18 32 34	7°31'08	19° 9	28°47	20° 3	24°38	17°31	8°42	3°51	3° 5	2°47	12°53	11°37	13°15	n.a.
S 29	18 36 30	8°28'23	1♁29	28°R51	21°10	25°16	17°38	8°41	3°51	3° 6	2°45	12°51	11°34	13°21	n.a.
S 30	18 40 27	9♁25'39	13♁33	28♁49	22♁16	25♁54	17♁45	8♁40	3♁50	3♁ 6	2♁44	12°D51	11♁31	13♁28	n.a.

Delta T = 01h25m28s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 552

JULY 552 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	18 44 23	10 ²² 22'56	25 ^Υ 27	28 [°] R43	23 [♁] 23	26 [♁] 31	17 ^Υ 51	8 [°] R38	3 [°] R50	3 ^Υ 6	2 [°] R43	12 [♁] 52	11 [♁] 28	13 [♁] 35	n.a.	
T 2	18 48 20	11 [°] 20'14	7 [♁] 15	28 [♁] 32	24 [°] 30	27 [°] 9	17 [°] 58	8 [♁] 37	3 [♁] 49	3 [°] 6	2 [♁] 42	12 [°] R52	11 [°] 24	13 [°] 41	n.a.	
W 3	18 52 16	12 [°] 17'33	19 [°] 3	28 [°] 15	25 [°] 36	27 [°] 47	18 [°] 5	8 [°] 36	3 [°] 49	3 [°] 6	2 [°] 41	12 [°] 52	11 [°] 21	13 [°] 48	n.a.	
T 4	18 56 13	13 [°] 14'54	0 [♁] 55	27 [°] 54	26 [°] 42	28 [°] 25	18 [°] 11	8 [°] 34	3 [°] 48	3 [°] 6	2 [°] 39	12 [°] 51	11 [°] 18	13 [°] 55	n.a.	
F 5	19 0 10	14 [°] 12'15	12 [°] 55	27 [°] 28	27 [°] 49	29 [°] 3	18 [°] 17	8 [°] 32	3 [°] 48	3 [°] R 6	2 [°] 38	12 [°] 47	11 [°] 15	14 [°] 1	n.a.	
S 6	19 4 6	15 [°] 9'37	25 [°] 7	26 [°] 58	28 [°] 55	29 [°] 41	18 [°] 23	8 [°] 31	3 [°] 48	3 [°] 6	2 [°] 37	12 [°] 40	11 [°] 12	14 [°] 8	n.a.	
S 7	19 8 3	16 [°] 7'00	7 [♁] 32	26 [°] 24	0 [♁] 0	0 [♁] 19	18 [°] 29	8 [°] 29	3 [°] 48	3 [°] 6	2 [°] 36	12 [°] 31	11 [°] 9	14 [°] 15	n.a.	
M 8	19 11 59	17 [°] 4'25	20 [°] 12	25 [°] 46	1 [°] 6	0 [°] 57	18 [°] 35	8 [°] 27	3 [°] 48	3 [°] 6	2 [°] 34	12 [°] 21	11 [°] 5	14 [°] 21	n.a.	
T 9	19 15 56	18 [°] 1'50	3 [♁] 6	25 [°] 5	2 [°] 11	1 [°] 35	18 [°] 40	8 [°] 25	3 [°] 47	3 [°] 6	2 [°] 33	12 [°] 10	11 [°] 2	14 [°] 28	n.a.	
W10	19 19 52	18 [°] 59'16	16 [°] 13	24 [°] 21	3 [°] 17	2 [°] 13	18 [°] 46	8 [°] 23	3 [°] 47	3 [°] 6	2 [°] 32	11 [°] 59	10 [°] 59	14 [°] 34	n.a.	
T 11	19 23 49	19 [°] 56'43	29 [°] 33	23 [°] 35	4 [°] 22	2 [°] 51	18 [°] 51	8 [°] 20	3 [°] D47	3 [°] 5	2 [°] 30	11 [°] 49	10 [°] 56	14 [°] 41	n.a.	
F 12	19 27 46	20 [°] 54'11	13 [♁] 5	22 [°] 49	5 [°] 27	3 [°] 29	18 [°] 56	8 [°] 18	3 [°] 47	3 [°] 5	2 [°] 29	11 [°] 42	10 [°] 53	14 [°] 48	n.a.	
S 13	19 31 42	21 [°] 51'40	26 [°] 46	22 [°] 2	6 [°] 31	4 [°] 7	19 [°] 1	8 [°] 16	3 [°] 47	3 [°] 5	2 [°] 28	11 [°] 37	10 [°] 49	14 [°] 54	n.a.	
S 14	19 35 39	22 [°] 49'09	10 [♁] 37	21 [°] 16	7 [°] 36	4 [°] 45	19 [°] 6	8 [°] 13	3 [°] 48	3 [°] 5	2 [°] 27	11 [°] 35	10 [°] 46	15 [°] 1	n.a.	
M15	19 39 35	23 [°] 46'39	24 [°] 36	20 [°] 31	8 [°] 40	5 [°] 23	19 [°] 10	8 [°] 11	3 [°] 48	3 [°] 4	2 [°] 25	11 [°] D35	10 [°] 43	15 [°] 8	n.a.	
T 16	19 43 32	24 [°] 44'11	8 [♁] 44	19 [°] 49	9 [°] 44	6 [°] 1	19 [°] 15	8 [°] 8	3 [°] 48	3 [°] 4	2 [°] 24	11 [°] R35	10 [°] 40	15 [°] 14	n.a.	
W17	19 47 28	25 [°] 41'43	23 [°] 0	19 [°] 10	10 [°] 48	6 [°] 39	19 [°] 19	8 [°] 5	3 [°] 48	3 [°] 4	2 [°] 23	11 [°] 34	10 [°] 37	15 [°] 21	n.a.	
T 18	19 51 25	26 [°] 39'16	7 [♁] 21	18 [°] 35	11 [°] 51	7 [°] 17	19 [°] 23	8 [°] 3	3 [°] 49	3 [°] 3	2 [°] 21	11 [°] 32	10 [°] 34	15 [°] 28	n.a.	
F 19	19 55 21	27 [°] 36'50	21 [°] 44	18 [°] 5	12 [°] 55	7 [°] 55	19 [°] 27	8 [°] 0	3 [°] 49	3 [°] 3	2 [°] 20	11 [°] 28	10 [°] 30	15 [°] 34	n.a.	
S 20	19 59 18	28 [°] 34'26	6 [♁] 6	17 [°] 40	13 [°] 58	8 [°] 33	19 [°] 30	7 [°] 57	3 [°] 50	3 [°] 2	2 [°] 19	11 [°] 21	10 [°] 27	15 [°] 41	n.a.	
S 21	20 3 15	29 [°] 32'02	20 [°] 20	17 [°] 21	15 [°] 1	9 [°] 12	19 [°] 34	7 [°] 54	3 [°] 50	3 [°] 2	2 [°] 17	11 [°] 11	10 [°] 24	15 [°] 48	n.a.	
M22	20 7 11	0 [♁] 29'40	4 [♁] 22	17 [°] 9	16 [°] 3	9 [°] 50	19 [°] 37	7 [°] 51	3 [°] 51	3 [°] 1	2 [°] 16	11 [°] 0	10 [°] 21	15 [°] 54	n.a.	
T 23	20 11 8	1 [°] 27'19	18 [°] 5	17 [°] D 4	17 [°] 6	10 [°] 28	19 [°] 40	7 [°] 47	3 [°] 51	3 [°] 1	2 [°] 15	10 [°] 48	10 [°] 18	16 [°] 1	n.a.	
W24	20 15 4	2 [°] 25'00	1 [♁] 28	17 [°] 5	18 [°] 8	11 [°] 6	19 [°] 43	7 [°] 44	3 [°] 52	3 [°] 0	2 [°] 13	10 [°] 37	10 [°] 15	16 [°] 7	n.a.	
T 25	20 19 1	3 [°] 22'42	14 [°] 29	17 [°] 15	19 [°] 9	11 [°] 44	19 [°] 46	7 [°] 41	3 [°] 53	2 [°] 59	2 [°] 12	10 [°] 28	10 [°] 11	16 [°] 14	n.a.	
F 26	20 22 57	4 [°] 20'25	27 [°] 8	17 [°] 31	20 [°] 11	12 [°] 22	19 [°] 48	7 [°] 37	3 [°] 53	2 [°] 59	2 [°] 11	10 [°] 21	10 [°] 8	16 [°] 21	n.a.	
S 27	20 26 54	5 [°] 18'11	9 ^Υ 27	17 [°] 56	21 [°] 12	13 [°] 1	19 [°] 50	7 [°] 34	3 [°] 54	2 [°] 58	2 [°] 9	10 [°] 16	10 [°] 5	16 [°] 27	n.a.	
S 28	20 30 50	6 [°] 15'58	21 [°] 32	18 [°] 28	22 [°] 13	13 [°] 39	19 [°] 53	7 [°] 30	3 [°] 55	2 [°] 57	2 [°] 8	10 [°] 14	10 [°] 2	16 [°] 34	n.a.	
M29	20 34 47	7 [°] 13'47	3 [♁] 26	19 [°] 7	23 [°] 13	14 [°] 17	19 [°] 54	7 [°] 27	3 [°] 56	2 [°] 57	2 [°] 7	10 [°] 14	9 [°] 59	16 [°] 41	n.a.	
T 30	20 38 44	8 [°] 11'37	15 [°] 14	19 [°] 54	24 [°] 14	14 [°] 55	19 [°] 56	7 [°] 23	3 [°] 57	2 [°] 56	2 [°] 5	10 [°] 14	9 [°] 55	16 [°] 47	n.a.	
W31	20 42 40	9 [♁] 9'30	27 [♁] 3	20 [♁] 47	25 [♁] 13	15 [♁] 33	19 ^Υ 58	7 [♁] 19	3 [♁] 58	2 ^Υ 55	2 [♁] 4	10 [♁] 13	9 [♁] 52	16 [♁] 54	n.a.	

Delta T = 01h25m27s

Julian Calendar 1 July 552 == Greg. Calendar 3 July 552

AUGUST 552 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	20 46 37	10 [♁] 7'25	8 [♁] 58	21 [♁] 48	26 [♁] 13	16 [♁] 12	19 ^Υ 59	7 [°] R15	3 [♁] 59	2 [°] R54	2 [°] R 3	10 [°] R11	9 [♁] 49	17 [♁] 1	n.a.	
F 2	20 50 33	11 [°] 5'21	21 [°] 3	22 [°] 55	27 [°] 12	16 [°] 50	20 [°] 0	7 [♁] 11	4 [°] 0	2 ^Υ 53	2 [♁] 1	10 [♁] 6	9 [°] 46	17 [°] 7	n.a.	
S 3	20 54 30	12 [°] 3'19	3 [♁] 23	24 [°] 9	28 [°] 11	17 [°] 28	20 [°] 1	7 [°] 7	4 [°] 1	2 [°] 52	2 [°] 0	9 [°] 59	9 [°] 43	17 [°] 14	n.a.	
S 4	20 58 26	13 [°] 1'19	16 [°] 0	25 [°] 28	29 [°] 9	18 [°] 7	20 [°] 2	7 [°] 3	4 [°] 3	2 [°] 51	1 [°] 59	9 [°] 49	9 [°] 40	17 [°] 21	n.a.	
M 5	21 2 23	13 [°] 59'21	28 [°] 55	26 [°] 53	0 [♁] 8	18 [°] 45	20 [°] 3	6 [°] 59	4 [°] 4	2 [°] 51	1 [°] 58	9 [°] 38	9 [°] 36	17 [°] 27	n.a.	
T 6	21 6 19	14 [°] 57'25	12 [♁] 9	28 [°] 23	1 [°] 5	19 [°] 23	20 [°] 3	6 [°] 55	4 [°] 5	2 [°] 50	1 [°] 56	9 [°] 25	9 [°] 33	17 [°] 34	n.a.	
W 7	21 10 16	15 [°] 55'30	25 [°] 40	29 [°] 58	2 [°] 2	20 [°] 2	20 [°] R 3	6 [°] 51	4 [°] 7	2 [°] 49	1 [°] 55	9 [°] 13	9 [°] 30	17 [°] 41	n.a.	
T 8	21 14 13	16 [°] 53'37	9 [♁] 25	1 [♁] 36	2 [°] 59	20 [°] 40	20 [°] 3	6 [°] 47	4 [°] 8	2 [°] 48	1 [°] 54	9 [°] 2	9 [°] 27	17 [°] 47	n.a.	
F 9	21 18 9	17 [°] 51'45	23 [°] 20	3 [°] 18	3 [°] 56	21 [°] 19	20 [°] 3	6 [°] 43	4 [°] 9	2 [°] 46	1 [°] 52	8 [°] 53	9 [°] 24	17 [°] 54	n.a.	
S 10	21 22 6	18 [°] 49'55	7 [♁] 22	5 [°] 4	4 [°] 51	21 [°] 57	20 [°] 2	6 [°] 38	4 [°] 11	2 [°] 45	1 [°] 51	8 [°] 48	9 [°] 21	18 [°] 0	n.a.	
S 11	21 26 2	19 [°] 48'07	21 [°] 27	6 [°] 51	5 [°] 47	22 [°] 35	20 [°] 2	6 [°] 34	4 [°] 13	2 [°] 44	1 [°] 50	8 [°] 45	9 [°] 17	18 [°] 7	n.a.	
M12	21 29 59	20 [°] 46'20	5 [♁] 34	8 [°] 41	6 [°] 42	23 [°] 14	20 [°] 1	6 [°] 30	4 [°] 14	2 [°] 43	1 [°] 49	8 [°] D44	9 [°] 14	18 [°] 14	n.a.	
T 13	21 33 55	21 [°] 44'35	19 [°] 42	10 [°] 33	7 [°] 36	23 [°] 52	20 [°] 0	6 [°] 25	4 [°] 16	2 [°] 42	1 [°] 47	8 [°] R44	9 [°] 11	18 [°] 20	n.a.	
W14	21 37 52	22 [°] 42'51	3 [♁] 48	12 [°] 26	8 [°] 30	24 [°] 31	19 [°] 58	6 [°] 21	4 [°] 18	2 [°] 41	1 [°] 46	8 [°] 44	9 [°] 8	18 [°] 27	n.a.	
T 15	21 41 48	23 [°] 41'09	17 [°] 53	14 [°] 20	9 [°] 23	25 [°] 9	19 [°] 57	6 [°] 16	4 [°] 19	2 [°] 40	1 [°] 45	8 [°] 42	9 [°] 5	18 [°] 34	n.a.	
F 16	21 45 45	24 [°] 39'29	1 [♁] 55	16 [°] 14	10 [°] 16	25 [°] 48	19 [°] 55	6 [°] 12	4 [°] 21	2 [°] 38	1 [°] 44	8 [°] 38	9 [°] 1	18 [°] 40	n.a.	
S 17	21 49 42	25 [°] 37'50	15 [°] 51	18 [°] 9	11 [°] 8	26 [°] 26	19 [°] 54	6 [°] 7	4 [°] 23	2 [°] 37	1 [°] 43	8 [°] 31	8 [°] 58	18 [°] 47	n.a.	
S 18	21 53 38	26 [°] 36'13	29 [°] 39	20 [°] 4	11 [°] 59	27 [°] 5	19 [°] 51	6 [°] 3	4 [°] 25	2 [°] 36	1 [°] 41	8 [°] 21	8 [°] 55	18 [°] 54	n.a.	
M19	21 57 35	27 [°] 34'38	1													

SWISS EPHEMERIS for the year 552

SEPTEMBER 552 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	22 48 50	10♏17'09	24♍1	15♏47	22♎37	6♏7	19°R 3	4°R58	4♏56	2°R16	1°R26	7°R12	8♏11	20♏27	n.a.	
M 2	22 52 46	11°16'04	7♏6	17°31	23°15	6°46	18°Y58	4°X53	4°58	2°Y15	1°X25	7♏4	8°7	20°33	n.a.	
T 3	22 56 43	12°15'02	20°34	19°13	23°52	7°25	18°53	4°49	5°1	2°13	1°24	6°54	8°4	20°40	n.a.	
W 4	23 0 40	13°14'01	4♏24	20°55	24°28	8°4	18°48	4°44	5°4	2°11	1°23	6°45	8°1	20°47	n.a.	
T 5	23 4 36	14°13'03	18°31	22°36	25°3	8°43	18°42	4°39	5°6	2°10	1°22	6°37	7°58	20°53	n.a.	
F 6	23 8 33	15°12'07	2♎52	24°16	25°36	9°22	18°37	4°35	5°9	2°8	1°22	6°31	7°55	21°0	n.a.	
S 7	23 12 29	16°11'12	17°20	25°55	26°9	10°1	18°31	4°30	5°12	2°7	1°21	6°27	7°52	21°7	n.a.	
S 8	23 16 26	17°10'20	1♏49	27°33	26°39	10°40	18°25	4°26	5°14	2°5	1°20	6°D25	7°48	21°13	n.a.	
M 9	23 20 22	18°9'30	16°15	29°10	27°8	11°19	18°19	4°21	5°17	2°4	1°19	6°26	7°45	21°20	n.a.	
T 10	23 24 19	19°8'41	0♎34	0♎46	27°36	11°58	18°13	4°17	5°20	2°2	1°18	6°27	7°42	21°27	n.a.	
W11	23 28 15	20°7'55	14°44	2°22	28°2	12°37	18°7	4°13	5°23	2°0	1°17	6°R28	7°39	21°33	n.a.	
T 12	23 32 12	21°7'10	28°44	3°57	28°26	13°16	18°0	4°8	5°26	1°59	1°17	6°28	7°36	21°40	n.a.	
F 13	23 36 8	22°6'27	12♎33	5°31	28°49	13°55	17°54	4°4	5°29	1°57	1°16	6°26	7°32	21°47	n.a.	
S 14	23 40 5	23°5'46	26°9	7°4	29°10	14°35	17°47	4°0	5°32	1°55	1°15	6°22	7°29	21°53	n.a.	
S 15	23 44 2	24°5'07	9♎35	8°37	29°29	15°14	17°40	3°55	5°35	1°54	1°14	6°16	7°26	22°0	n.a.	
M16	23 47 58	25°4'29	22°47	10°9	29°46	15°53	17°34	3°51	5°38	1°52	1°14	6°9	7°23	22°6	n.a.	
T 17	23 51 55	26°3'54	5♎47	11°40	0♏1	16°32	17°27	3°47	5°41	1°50	1°13	6°2	7°20	22°13	n.a.	
W18	23 55 51	27°3'20	18°33	13°10	0°14	17°11	17°19	3°43	5°44	1°49	1°12	5°55	7°17	22°20	n.a.	
T 19	23 59 48	28°2'49	1°Y 5	14°40	0°25	17°51	17°12	3°39	5°47	1°47	1°12	5°50	7°13	22°26	n.a.	
F 20	0 3 44	29°2'19	13°24	16°9	0°34	18°30	17°5	3°35	5°50	1°45	1°11	5°46	7°10	22°33	n.a.	
S 21	0 7 41	0♎1	5°23	17°37	0°41	19°9	16°57	3°31	5°53	1°44	1°11	5°43	7°7	22°40	n.a.	
S 22	0 11 37	1°1'27	7♎29	19°4	0°45	19°49	16°50	3°27	5°56	1°42	1°10	5°D43	7°4	22°46	n.a.	
M23	0 15 34	2°1'04	19°20	20°31	0°R47	20°28	16°42	3°23	6°0	1°40	1°10	5°44	7°1	22°53	n.a.	
T 24	0 19 31	3°0'44	1♏7	21°56	0°47	21°8	16°35	3°19	6°3	1°39	1°9	5°45	6°58	23°0	n.a.	
W25	0 23 27	4°0'26	12°56	23°21	0°44	21°47	16°27	3°16	6°6	1°37	1°9	5°47	6°54	23°6	n.a.	
T 26	0 27 24	5°0'10	24°50	24°45	0°39	22°27	16°19	3°12	6°10	1°35	1°8	5°49	6°51	23°13	n.a.	
F 27	0 31 20	5°59'56	6♎55	26°9	0°31	23°6	16°11	3°9	6°13	1°34	1°8	5°R49	6°48	23°20	n.a.	
S 28	0 35 17	6°59'45	19°15	27°31	0°22	23°46	16°3	3°5	6°16	1°32	1°7	5°48	6°45	23°26	n.a.	
S 29	0 39 13	7°59'36	1♏56	28°52	0°9	24°25	15°55	3°2	6°20	1°30	1°7	5°46	6°42	23°33	n.a.	
M30	0 43 10	8°59'30	15♏0	0♏13	29°55	25°Y 5	15°Y47	2°X58	6♏23	1°Y29	1°X 7	5°R43	6°R38	23°R40	n.a.	

Delta T = 01h25m26s

Julian Calendar 1 Sept. 552 == Greg. Calendar 3 Sept. 552

OCTOBER 552 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	0 47 6	9♎59'25	28♏31	1♏32	29°R38	25♏44	15°R39	2°R55	6♏26	1°R27	1°R 6	5°R40	6♎35	23♎46	n.a.	
W 2	0 51 3	10°59'23	12♏27	2°50	29♎18	26°24	15°Y31	2°X52	6°30	1°Y25	1°X 6	5°R36	6°32	23°53	n.a.	
T 3	0 55 0	11°59'23	26°47	4°7	28°57	27°4	15°23	2°49	6°33	1°24	1°6	5°32	6°29	24°0	n.a.	
F 4	0 58 56	12°59'25	11♎26	5°22	28°33	27°43	15°15	2°46	6°37	1°22	1°6	5°30	6°26	24°6	n.a.	
S 5	1 2 53	13°59'29	26°17	6°36	28°8	28°23	15°6	2°43	6°40	1°20	1°5	5°29	6°23	24°13	n.a.	
S 6	1 6 49	14°59'35	11♏12	7°49	27°40	29°3	14°58	2°40	6°44	1°19	1°5	5°D28	6°19	24°19	n.a.	
M 7	1 10 46	15°59'42	26°3	8°59	27°11	29°43	14°50	2°37	6°47	1°17	1°5	5°29	6°16	24°26	n.a.	
T 8	1 14 42	16°59'52	10♎44	10°8	26°40	0♎22	14°42	2°35	6°51	1°15	1°5	5°30	6°13	24°33	n.a.	
W 9	1 18 39	18°0'03	25°9	11°14	26°7	1°2	14°34	2°32	6°54	1°14	1°5	5°32	6°10	24°39	n.a.	
T 10	1 22 35	19°0'15	9♎16	12°17	25°34	1°42	14°26	2°30	6°58	1°12	1°5	5°33	6°7	24°46	n.a.	
F 11	1 26 32	20°0'30	23°4	13°18	24°59	2°22	14°18	2°27	7°2	1°11	1°5	5°R33	6°4	24°53	n.a.	
S 12	1 30 29	21°0'45	6♎33	14°16	24°23	3°2	14°10	2°25	7°5	1°9	1°5	5°32	6°0	24°59	n.a.	
S 13	1 34 25	22°1'03	19°43	15°10	23°47	3°42	14°2	2°23	7°9	1°8	1°D 5	5°31	5°57	25°6	n.a.	
M14	1 38 22	23°1'21	2°X37	16°1	23°11	4°22	13°54	2°21	7°12	1°6	1°5	5°29	5°54	25°13	n.a.	
T 15	1 42 18	24°1'41	15°16	16°46	22°34	5°2	13°46	2°19	7°16	1°5	1°5	5°28	5°51	25°19	n.a.	
W16	1 46 15	25°2'03	27°43	17°27	21°58	5°42	13°38	2°17	7°20	1°3	1°5	5°26	5°48	25°26	n.a.	
T 17	1 50 11	26°2'27	9°Y58	18°3	21°22	6°22	13°30	2°15	7°23	1°2	1°5	5°25	5°44	25°33	n.a.	
F 18	1 54 8	27°2'52	22°4	18°32	20°47	7°2	13°22	2°13	7°27	1°0	1°5	5°24	5°41	25°39	n.a.	
S 19	1 58 4	28°3'18	4♎3	18°55	20°12	7°42	13°15	2°12	7°31	0°59	1°5	5°D24	5°38	25°46	n.a.	
S 20	2 2 1	29°3'47	15°55	19°10	19°39	8°22	13°7	2°10	7°34	0°57	1°5	5°24	5°35	25°53	n.a.	
M21	2 5 58	0♏4	4'17	27°44	19°R17	9°2	13°0	2°9	7°38	0°56	1°6	5°24	5°32	25°59	n.a.	
T 22	2 9 54	1°4'49	9♏31	19°15	18°37	9°43	12°52	2°8	7°42	0°54	1°6	5°25	5°29	26°6	n.a.	
W23	2 13 51	2°5'23	21°21	19°3	18°9	10°23	12°45	2°6	7°45	0°53	1°6	5°25	5°25	26°13	n.a.	
T 24	2 17 47	3°5'59	3♎16	18°41	17°42	11°3	12°38	2°5	7°49	0°52	1°6	5°26	5°22	26°19	n.a.	
F 25	2 21 44	4°6'36	15°20	18°9	17°18	11°43	12°31	2°4	7°53	0°50	1°7	5°26	5°19	26°26	n.a.	
S 26	2 25 40	5°7'15	27°37	17°27	16°55	12°24	12°24	2°3	7°57	0°49	1°7	5°26	5°16	26°33	n.a.	
S 27	2 29 37	6°7'56	10♏13	16°34	16°35	13°4	12°17	2°3	8°0	0°48	1°7	5°26	5°13	26°39	n.a.	
M28	2 33 33	7°8'39	23°10	15°32	16°17	13°44	12°10	2°2	8°4	0°46	1°8	5°26	5°10	26°46	n.a.	
T 29	2 37 30	8°9'23	6♏33	14°21	16°2	14°25	12°4	2°1	8°8	0°45	1°8	5°26	5°6	26°53	n.a.	
W30	2 41 27	9°10'09	20°23	13°5	15°49	15°5	11°57	2°1	8°11	0°44	1°9	5°26	5°3	26°59	n.a.	
T 31	2 45 23	10♏10'57	4♎40	11♏44	15♎39	15♎46	11°Y51	2°X 1	8♏15	0°Y43	1°X 9	5°R27	5°R 0	27°R 6	n.a.	

Delta T = 01h25m25s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 552

NOVEMBER 552 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	2 49 20	11♈11'46	19♏21	10°R22	15°R31	16♌26	11°R45	2°R 0	8♈19	0°R41	1♌10	5♊27	4♉57	27♄12	n.a.
S 2	2 53 16	12°12'36	4♈20	9♈ 1	15♌25	17° 7	11°Y39	2♋ 0	8°23	0°Y40	1°10	5°R27	4°54	27°19	n.a.
S 3	2 57 13	13°13'28	19°31	7°45	15°22	17°47	11°33	2°D 0	8°26	0°39	1°11	5°27	4°50	27°26	n.a.
M 4	3 1 9	14°14'22	4♌42	6°34	15°D22	18°28	11°27	2° 0	8°30	0°38	1°11	5°27	4°47	27°32	n.a.
T 5	3 5 6	15°15'16	19°46	5°32	15°24	19° 8	11°22	2° 0	8°34	0°37	1°12	5°26	4°44	27°39	n.a.
W 6	3 9 2	16°16'12	4♌32	4°41	15°28	19°49	11°16	2° 1	8°37	0°36	1°13	5°24	4°41	27°46	n.a.
T 7	3 12 59	17°17'08	18°56	4° 0	15°35	20°30	11°11	2° 1	8°41	0°35	1°13	5°23	4°38	27°52	n.a.
F 8	3 16 56	18°18'05	2♌54	3°30	15°43	21°11	11° 6	2° 2	8°45	0°34	1°14	5°22	4°35	27°59	n.a.
S 9	3 20 52	19°19'03	16°26	3°13	15°55	21°51	11° 1	2° 2	8°49	0°33	1°15	5°D22	4°31	28° 6	n.a.
S 10	3 24 49	20°20'02	29°33	3°D 6	16° 8	22°32	10°57	2° 3	8°52	0°32	1°15	5°22	4°28	28°12	n.a.
M11	3 28 45	21°21'01	12♋19	3°10	16°23	23°13	10°52	2° 4	8°56	0°31	1°16	5°23	4°25	28°19	n.a.
T 12	3 32 42	22°22'01	24°46	3°24	16°41	23°54	10°48	2° 5	8°59	0°30	1°17	5°24	4°22	28°26	n.a.
W13	3 36 38	23°23'02	7°Y 0	3°46	17° 0	24°34	10°44	2° 6	9° 3	0°29	1°18	5°25	4°19	28°32	n.a.
T 14	3 40 35	24°24'04	19° 3	4°17	17°22	25°15	10°40	2° 7	9° 7	0°28	1°19	5°27	4°15	28°39	n.a.
F 15	3 44 31	25°25'06	0♌58	4°56	17°45	25°56	10°36	2° 8	9°10	0°27	1°19	5°R28	4°12	28°46	n.a.
S 16	3 48 28	26°26'09	12°49	5°40	18°10	26°37	10°32	2°10	9°14	0°27	1°20	5°28	4° 9	28°52	n.a.
S 17	3 52 25	27°27'13	24°37	6°31	18°37	27°18	10°29	2°11	9°18	0°26	1°21	5°26	4° 6	28°59	n.a.
M18	3 56 21	28°28'18	6♈26	7°26	19° 6	27°59	10°26	2°13	9°21	0°25	1°22	5°24	4° 3	29° 6	n.a.
T 19	4 0 18	29°29'23	18°17	8°26	19°36	28°40	10°23	2°14	9°25	0°25	1°23	5°20	4° 0	29°12	n.a.
W20	4 4 14	0♌30'30	0♌11	9°30	20° 8	29°21	10°20	2°16	9°28	0°24	1°24	5°16	3°56	29°19	n.a.
T 21	4 8 11	1°31'37	12°12	10°37	20°41	0♈ 2	10°18	2°18	9°32	0°23	1°25	5°11	3°53	29°26	n.a.
F 22	4 12 7	2°32'45	24°20	11°48	21°16	0°43	10°15	2°20	9°35	0°23	1°26	5° 6	3°50	29°32	n.a.
S 23	4 16 4	3°33'53	6♈40	13° 0	21°52	1°25	10°13	2°22	9°39	0°22	1°27	5° 3	3°47	29°39	n.a.
S 24	4 20 0	4°35'03	19°15	14°15	22°29	2° 6	10°11	2°25	9°42	0°22	1°28	5° 0	3°44	29°46	n.a.
M25	4 23 57	5°36'13	2♈ 7	15°32	23° 8	2°47	10° 9	2°27	9°46	0°21	1°29	4°D59	3°41	29°52	n.a.
T 26	4 27 54	6°37'24	15°20	16°51	23°48	3°28	10° 8	2°29	9°49	0°21	1°31	4°59	3°37	29°59	n.a.
W27	4 31 50	7°38'36	28°56	18°11	24°30	4° 9	10° 6	2°32	9°53	0°20	1°32	5° 1	3°34	0♈ 6	n.a.
T 28	4 35 47	8°39'48	12♌59	19°33	25°12	4°51	10° 5	2°34	9°56	0°20	1°33	5° 2	3°31	0°12	n.a.
F 29	4 39 43	9°41'01	27°26	20°56	25°56	5°32	10° 4	2°37	9°59	0°19	1°34	5° 3	3°28	0°19	n.a.
S 30	4 43 40	10°42'15	12♈16	22♈19	26♌40	6♈13	10°Y 4	2♋40	10♈ 3	0°Y19	1♌35	5°R 3	3♊25	0♈26	n.a.

Delta T = 01h25m24s Julian Calendar 1 Nov. 552 == Greg. Calendar 3 Nov. 552

DECEMBER 552 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	4 47 36	11♌43'29	27♈23	23♈44	27♏26	6♈55	10°R 3	2♋43	10♈ 6	0°R19	1♌36	5°R 2	3♊21	0♈32	n.a.
M 2	4 51 33	12°44'44	12♌38	25°10	28°13	7°36	10°Y 3	2°46	10° 9	0°Y19	1°38	4♉58	3°18	0°39	n.a.
T 3	4 55 29	13°45'59	27°51	26°36	29° 0	8°18	10°D 3	2°49	10°13	0°18	1°39	4°53	3°15	0°46	n.a.
W 4	4 59 26	14°47'14	12♌31	28° 3	29°49	8°59	10° 3	2°52	10°16	0°18	1°40	4°46	3°12	0°52	n.a.
T 5	5 3 23	15°48'29	27°30	29°30	0♈38	9°41	10° 3	2°56	10°19	0°18	1°42	4°40	3° 9	0°59	n.a.
F 6	5 7 19	16°49'43	11♌42	0♌58	1°28	10°22	10° 4	2°59	10°22	0°18	1°43	4°34	3° 6	1° 6	n.a.
S 7	5 11 16	17°50'58	25°24	2°27	2°19	11° 4	10° 5	3° 3	10°25	0°18	1°44	4°30	3° 2	1°12	n.a.
S 8	5 15 12	18°52'12	8♋37	3°56	3°11	11°45	10° 6	3° 6	10°28	0°18	1°46	4°28	2°59	1°19	n.a.
M 9	5 19 9	19°53'26	21°25	5°26	4° 3	12°27	10° 7	3°10	10°32	0°D18	1°47	4°D27	2°56	1°26	n.a.
T 10	5 23 5	20°54'39	3°Y50	6°56	4°56	13° 9	10° 8	3°14	10°35	0°18	1°48	4°28	2°53	1°32	n.a.
W11	5 27 2	21°55'52	15°59	8°26	5°50	13°50	10°10	3°18	10°38	0°18	1°50	4°29	2°50	1°39	n.a.
T 12	5 30 58	22°57'05	27°56	9°57	6°44	14°32	10°11	3°22	10°41	0°18	1°51	4°30	2°47	1°46	n.a.
F 13	5 34 55	23°58'17	9♌46	11°28	7°39	15°14	10°13	3°26	10°44	0°18	1°53	4°R30	2°43	1°52	n.a.
S 14	5 38 52	24°59'29	21°33	13° 0	8°35	15°56	10°16	3°30	10°47	0°18	1°54	4°29	2°40	1°59	n.a.
S 15	5 42 48	26° 0'40	3♈21	14°32	9°31	16°37	10°18	3°34	10°49	0°18	1°56	4°24	2°37	2° 6	n.a.
M16	5 46 45	27° 1'52	15°12	16° 5	10°28	17°19	10°21	3°38	10°52	0°18	1°57	4°18	2°34	2°12	n.a.
T 17	5 50 41	28° 3'02	27° 8	17°38	11°26	18° 1	10°23	3°43	10°55	0°19	1°59	4° 9	2°31	2°19	n.a.
W18	5 54 38	29° 4'13	9♌12	19°11	12°24	18°43	10°26	3°47	10°58	0°19	2° 0	3°58	2°27	2°26	n.a.
T 19	5 58 34	0♌ 5'23	21°23	20°45	13°22	19°25	10°30	3°52	11° 1	0°19	2° 2	3°47	2°24	2°32	n.a.
F 20	6 2 31	1° 6'33	3♈44	22°19	14°21	20° 7	10°33	3°56	11° 3	0°20	2° 3	3°36	2°21	2°39	n.a.
S 21	6 6 28	2° 7'42	16°15	23°54	15°20	20°49	10°37	4° 1	11° 6	0°20	2° 5	3°26	2°18	2°46	n.a.
S 22	6 10 24	3° 8'51	28°57	25°29	16°20	21°31	10°40	4° 6	11° 9	0°21	2° 6	3°19	2°15	2°52	n.a.
M23	6 14 21	4° 9'59	11♈53	27° 5	17°20	22°13	10°44	4°11	11°11	0°21	2° 8	3°14	2°12	2°59	n.a.
T 24	6 18 17	5°11'07	25° 4	28°42	18°21	22°55	10°49	4°16	11°14	0°22	2° 9	3°11	2° 8	3° 6	n.a.
W25	6 22 14	6°12'15	8♌33	0♌18	19°22	23°37	10°53	4°21	11°17	0°22	2°11	3°D11	2° 5	3°12	n.a.
T 26	6 26 10	7°13'23	22°21	1°56	20°24	24°19	10°57	4°26	11°19	0°23	2°13	3°11	2° 2	3°19	n.a.
F 27	6 30 7	8°14'30	6♈31	3°34	21°26	25° 1	11° 2	4°31	11°21	0°23	2°14	3°R12	1°59	3°26	n.a.
S 28	6 34 3	9°15'36	21° 1	5°12	22°28	25°44	11° 7	4°36	11°24	0°24	2°16	3°10	1°56	3°32	n.a.
S 29	6 38 0	10°16'43	5♌48	6°51	23°30	26°26	11°12	4°42	11°26	0°25	2°18	3° 7	1°53	3°39	n.a.
M30	6 41 57	11°17'48	20°47	8°31	24°33	27° 8	11°17	4°47	11°29	0°25	2°19	3° 0	1°49	3°46	n.a.
T 31	6 45 53	12♌18'53	5♌49	10♌11	25♈37	27♈50	11°Y23	4♋53	11♈31	0°Y26	2♌21	2♊51	1♉46	3♈52	n.a.

Delta T = 01h25m23s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]