

SWISS EPHEMERIS for the year 543

JANUARY 543 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	6 47 34	12♌45'38	2♋8	29°R47	29♌43	3°R 9	16°R58	21♌13	26°R 3	8♋26	17♌21	16♌26	15♌10	17♌12	n.a.
F 2	6 51 31	13°46'39	14° 4	29♌3	0♋45	2♌49	16♌51	21°18	26♌2	8°28	17°23	16°R27	15° 7	17°19	n.a.
S 3	6 55 28	14°47'39	26°12	28°29	1°46	2°29	16°45	21°23	26° 2	8°29	17°24	16°26	15° 4	17°25	n.a.
S 4	6 59 24	15°48'38	8♌35	28° 4	2°47	2° 8	16°39	21°28	26° 2	8°31	17°26	16°24	15° 1	17°32	n.a.
M 5	7 3 21	16°49'36	21°17	27°47	3°47	1°47	16°32	21°33	26° 2	8°32	17°28	16°19	14°57	17°39	n.a.
T 6	7 7 17	17°50'32	4♌18	27°39	4°47	1°25	16°26	21°38	26° 1	8°34	17°30	16°11	14°54	17°45	n.a.
W 7	7 11 14	18°51'28	17°40	27°D39	5°46	1° 3	16°21	21°43	26° 1	8°36	17°32	16° 1	14°51	17°52	n.a.
T 8	7 15 10	19°52'22	1♌20	27°46	6°45	0°40	16°15	21°48	26° 0	8°37	17°34	15°50	14°48	17°59	n.a.
F 9	7 19 7	20°53'15	15°14	28° 1	7°43	0°18	16° 9	21°53	26° 0	8°39	17°36	15°39	14°45	18° 5	n.a.
S 10	7 23 3	21°54'07	29°18	28°21	8°41	29♌54	16° 4	21°57	25°59	8°41	17°38	15°29	14°42	18°12	n.a.
S 11	7 27 0	22°54'58	13♌28	28°48	9°39	29°31	15°59	22° 2	25°58	8°42	17°40	15°21	14°38	18°19	n.a.
M12	7 30 57	23°55'47	27°40	29°20	10°35	29° 8	15°54	22° 6	25°58	8°44	17°41	15°16	14°35	18°25	n.a.
T 13	7 34 53	24°56'36	11♌50	29°57	11°32	28°44	15°49	22°11	25°57	8°46	17°43	15°13	14°32	18°32	n.a.
W14	7 38 50	25°57'24	25°57	0♌39	12°27	28°20	15°44	22°15	25°56	8°47	17°45	15°D13	14°29	18°39	n.a.
T 15	7 42 46	26°58'11	10♌0	1°25	13°22	27°56	15°40	22°19	25°55	8°49	17°47	15°R13	14°26	18°45	n.a.
F 16	7 46 43	27°58'56	23°58	2°14	14°17	27°32	15°35	22°24	25°54	8°51	17°49	15°13	14°22	18°52	n.a.
S 17	7 50 39	28°59'41	7♌50	3° 7	15°10	27° 8	15°31	22°28	25°53	8°53	17°51	15°11	14°19	18°59	n.a.
S 18	7 54 36	0♌0'24	21°36	4° 4	16° 4	26°44	15°27	22°32	25°52	8°55	17°53	15° 6	14°16	19° 5	n.a.
M19	7 58 33	1° 1'07	5♌14	5° 3	16°56	26°20	15°23	22°36	25°51	8°57	17°54	14°59	14°13	19°12	n.a.
T 20	8 2 29	2° 1'47	18°42	6° 4	17°47	25°56	15°20	22°40	25°50	8°58	17°56	14°48	14°10	19°19	n.a.
W21	8 6 26	3° 2'27	1♌57	7° 9	18°38	25°33	15°16	22°43	25°49	9° 0	17°58	14°36	14° 7	19°25	n.a.
T 22	8 10 22	4° 3'04	14°57	8°15	19°28	25°10	15°13	22°47	25°48	9° 2	18° 0	14°22	14° 3	19°32	n.a.
F 23	8 14 19	5° 3'40	27°42	9°24	20°18	24°47	15°10	22°51	25°46	9° 4	18° 2	14° 9	14° 0	19°39	n.a.
S 24	8 18 15	6° 4'15	10♋11	10°35	21° 6	24°24	15° 7	22°54	25°45	9° 6	18° 4	13°57	13°57	19°45	n.a.
S 25	8 22 12	7° 4'47	22°24	11°47	21°53	24° 2	15° 5	22°58	25°44	9° 8	18° 5	13°47	13°54	19°52	n.a.
M26	8 26 8	8° 5'18	4♌25	13° 1	22°40	23°40	15° 2	23° 1	25°42	9°10	18° 7	13°41	13°51	19°59	n.a.
T 27	8 30 5	9° 5'46	16°17	14°17	23°25	23°19	15° 0	23° 4	25°41	9°12	18° 9	13°37	13°48	20° 5	n.a.
W28	8 34 1	10° 6'13	28° 5	15°35	24°10	22°58	14°58	23° 7	25°39	9°14	18°11	13°35	13°44	20°12	n.a.
T 29	8 37 58	11° 6'38	9♌54	16°54	24°53	22°38	14°56	23°11	25°38	9°16	18°13	13°35	13°41	20°19	n.a.
F 30	8 41 55	12° 7'01	21°49	18°14	25°36	22°18	14°54	23°14	25°36	9°18	18°14	13°35	13°38	20°25	n.a.
S 31	8 45 51	13° 7'22	3♌57	19°36	26°17	21°59	14°53	23♌16	25°34	9°20	18°16	13♌34	13♌35	20°32	n.a.

Delta T = 01h27m02s Julian Calendar 1 Jan. 543 == Greg. Calendar 3 Jan. 543

FEBRUARY 543 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	8 49 48	14° 7'40	16♌21	20♌59	26♋57	21°R40	14°R51	23♌19	25°R33	9♋23	18♌18	13°R31	13♌32	20♌39	n.a.
M 2	8 53 44	15° 7'57	29° 7	22°23	27°36	21°E22	14♌50	23°22	25°R31	9°25	18°20	13♌25	13°28	20°45	n.a.
T 3	8 57 41	16° 8'12	12♌18	23°49	28°13	21° 5	14°49	23°25	25°29	9°27	18°21	13°17	13°25	20°52	n.a.
W 4	9 1 37	17° 8'25	25°53	25°16	28°50	20°48	14°49	23°27	25°27	9°29	18°23	13° 6	13°22	20°59	n.a.
T 5	9 5 34	18° 8'35	9♌53	26°44	29°24	20°32	14°48	23°30	25°26	9°31	18°25	12°54	13°19	21° 5	n.a.
F 6	9 9 30	19° 8'44	24°11	28°13	29°58	20°17	14°48	23°32	25°24	9°33	18°26	12°42	13°16	21°12	n.a.
S 7	9 13 27	20° 8'51	8♌43	29°43	0♌30	20° 3	14°D48	23°34	25°22	9°35	18°28	12°31	13°13	21°19	n.a.
S 8	9 17 24	21° 8'56	23°21	1° 0	19°49	14°48	23°36	25°20	25°20	9°37	18°30	12°22	13° 9	21°25	n.a.
M 9	9 21 20	22° 8'59	7♌58	2°47	1°29	19°36	14°48	23°38	25°18	9°40	18°31	12°15	13° 6	21°32	n.a.
T 10	9 25 17	23° 9'00	22°27	4°20	1°56	19°24	14°49	23°40	25°16	9°42	18°33	12°12	13° 3	21°38	n.a.
W11	9 29 13	24° 9'00	6♌46	5°55	2°21	19°12	14°49	23°42	25°14	9°44	18°34	12°D11	13° 0	21°45	n.a.
T 12	9 33 10	25° 8'58	20°52	7°31	2°45	19° 1	14°50	23°44	25°12	9°46	18°36	12°R11	12°57	21°52	n.a.
F 13	9 37 6	26° 8'55	4♌44	9° 8	3° 7	18°51	14°51	23°46	25°10	9°48	18°38	12°11	12°54	21°58	n.a.
S 14	9 41 3	27° 8'50	18°24	10°46	3°26	18°42	14°53	23°47	25° 7	9°51	18°39	12° 9	12°50	22° 5	n.a.
S 15	9 44 59	28° 8'43	1♌51	12°26	3°44	18°34	14°54	23°49	25° 5	9°53	18°41	12° 5	12°47	22°12	n.a.
M16	9 48 56	29° 8'34	15° 7	14° 6	4° 0	18°26	14°56	23°50	25° 3	9°55	18°42	11°58	12°44	22°18	n.a.
T 17	9 52 53	0♋8'24	28°11	15°48	4°14	18°20	14°58	23°52	25° 1	9°57	18°44	11°49	12°41	22°25	n.a.
W18	9 56 49	1° 8'11	11♌3	17°31	4°26	18°14	15° 0	23°53	24°58	10° 0	18°45	11°37	12°38	22°32	n.a.
T 19	10 0 46	2° 7'57	23°44	19°15	4°35	18° 8	15° 2	23°54	24°56	10° 2	18°47	11°24	12°34	22°38	n.a.
F 20	10 4 42	3° 7'41	6♋13	21° 0	4°42	18° 4	15° 4	23°55	24°54	10° 4	18°48	11°12	12°31	22°45	n.a.
S 21	10 8 39	4° 7'22	18°30	22°46	4°47	18° 0	15° 7	23°56	24°52	10° 6	18°50	11° 1	12°28	22°52	n.a.
S 22	10 12 35	5° 7'01	0♌35	24°34	4°50	17°58	15°10	23°57	24°49	10° 9	18°51	10°51	12°25	22°58	n.a.
M23	10 16 32	6° 6'38	12°32	26°23	4°R50	17°55	15°13	23°57	24°47	10°11	18°52	10°45	12°22	23° 5	n.a.
T 24	10 20 28	7° 6'13	24°22	28°13	4°48	17°54	15°16	23°58	24°44	10°13	18°54	10°41	12°19	23°12	n.a.
W25	10 24 25	8° 5'46	6♌8	0♋4	4°43	17°D54	15°19	23°58	24°42	10°16	18°55	10°D40	12°15	23°18	n.a.
T 26	10 28 22	9° 5'16	17°56	1°57	4°35	17°54	15°23	23°59	24°40	10°18	18°56	10°40	12°12	23°25	n.a.
F 27	10 32 18	10° 4'44	29°50	3°50	4°26	17°55	15°26	23°59	24°37	10°20	18°58	10°40	12° 9	23°32	n.a.
S 28	10 36 15	11♋4'10	11♌56	5♋46	4♌13	17°E56	15°30	23♌59	24°35	10♋22	18°E59	10°R41	12♌6	23°38	n.a.

Delta T = 01h27m01s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 543

MARCH 543 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	10 40 11	12♌ 3'33	24♏18	7♋42	3°R58	17♄59	15♏34	23♌59	24°R32	10♌25	19♄0	10°R40	12♌3	23♏45	n.a.		
M 2	10 44 8	13° 2'54	7♄2	9°39	3°Y41	18° 2	15°39	23°R59	24♏30	10°27	19° 2	10♌37	11°59	23°52	n.a.		
T 3	10 48 4	14° 2'12	20°12	11°38	3°21	18° 6	15°43	23°59	24°27	10°29	19° 3	10°32	11°56	23°58	n.a.		
W 4	10 52 1	15° 1'28	3♌50	13°37	2°59	18°10	15°48	23°59	24°25	10°31	19° 4	10°25	11°53	24° 5	n.a.		
T 5	10 55 57	16° 0'42	17°56	15°38	2°35	18°15	15°52	23°59	24°22	10°34	19° 5	10°17	11°50	24° 12	n.a.		
F 6	10 59 54	16°59'53	2♏27	17°40	2° 9	18°21	15°57	23°59	24°19	10°36	19° 6	10° 8	11°47	24°18	n.a.		
S 7	11 3 51	17°59'02	17°16	19°42	1°40	18°27	16° 2	23°58	24°17	10°38	19° 7	10° 0	11°44	24°25	n.a.		
S 8	11 7 47	18°58'09	2♌15	21°45	1°10	18°34	16° 7	23°57	24°14	10°40	19° 9	9°54	11°40	24°31	n.a.		
M 9	11 11 44	19°57'14	17°15	23°49	0°38	18°42	16°13	23°57	24°12	10°43	19°10	9°50	11°37	24°38	n.a.		
T 10	11 15 40	20°56'18	2♌8	25°53	0° 4	18°50	16°18	23°56	24° 9	10°45	19°11	9°48	11°34	24°45	n.a.		
W11	11 19 37	21°55'19	16°47	27°56	29♋29	18°59	16°24	23°55	24° 7	10°47	19°12	9°D48	11°31	24°51	n.a.		
T 12	11 23 33	22°54'18	1♌8	0°Y 0	28°53	19° 8	16°30	23°54	24° 4	10°49	19°13	9°49	11°28	24°58	n.a.		
F 13	11 27 30	23°53'16	15° 8	2° 3	28°16	19°18	16°36	23°53	24° 1	10°52	19°14	9°50	11°25	25° 5	n.a.		
S 14	11 31 26	24°52'12	28°48	4° 6	27°39	19°29	16°42	23°52	23°59	10°54	19°15	9°R50	11°21	25°11	n.a.		
S 15	11 35 23	25°51'06	12♄9	6° 7	27° 1	19°40	16°49	23°51	23°56	10°56	19°16	9°49	11°18	25°18	n.a.		
M16	11 39 20	26°49'58	25°12	8° 7	26°23	19°52	16°55	23°49	23°54	10°58	19°17	9°45	11°15	25°25	n.a.		
T 17	11 43 16	27°48'49	8♌1	10° 5	25°45	20° 4	17° 2	23°48	23°51	11° 0	19°18	9°40	11°12	25°31	n.a.		
W18	11 47 13	28°47'38	20°36	12° 1	25° 7	20°17	17° 8	23°46	23°49	11° 3	19°18	9°34	11° 9	25°38	n.a.		
T 19	11 51 9	29°46'24	2♌59	13°55	24°31	20°30	17°15	23°45	23°46	11° 5	19°19	9°27	11° 5	25°45	n.a.		
F 20	11 55 6	0°Y45'09	15°12	15°45	23°54	20°44	17°22	23°43	23°43	11° 7	19°20	9°19	11° 2	25°51	n.a.		
S 21	11 59 2	1°43'52	27°16	17°32	23°20	20°58	17°30	23°41	23°41	11° 9	19°21	9°13	10°59	25°58	n.a.		
S 22	12 2 59	2°42'32	9°Y13	19°16	22°46	21°13	17°37	23°39	23°38	11°11	19°22	9° 8	10°56	26° 5	n.a.		
M23	12 6 55	3°41'11	21° 4	20°56	22°14	21°28	17°44	23°37	23°36	11°13	19°22	9° 4	10°53	26°11	n.a.		
T 24	12 10 52	4°39'48	2♌51	22°32	21°43	21°44	17°52	23°35	23°33	11°16	19°23	9° 3	10°50	26°18	n.a.		
W25	12 14 48	5°38'22	14°37	24° 4	21°14	22° 0	18° 0	23°33	23°31	11°18	19°24	9°D 3	10°46	26°24	n.a.		
T 26	12 18 45	6°36'55	26°26	25°31	20°47	22°17	18° 8	23°31	23°28	11°20	19°25	9° 4	10°43	26°31	n.a.		
F 27	12 22 42	7°35'25	8♏22	26°54	20°23	22°34	18°16	23°28	23°26	11°22	19°25	9° 6	10°40	26°38	n.a.		
S 28	12 26 38	8°33'53	20°28	28°12	20° 0	22°51	18°24	23°26	23°23	11°24	19°26	9° 7	10°37	26°44	n.a.		
S 29	12 30 35	9°32'19	2♄49	29°25	19°40	23° 9	18°32	23°24	23°21	11°26	19°26	9° 8	10°34	26°51	n.a.		
M30	12 34 31	10°30'43	15°30	0♌33	19°22	23°27	18°40	23°21	23°18	11°28	19°27	9°R 8	10°30	26°58	n.a.		
T 31	12 38 28	11°Y29'05	28♄35	1♌36	19♋6	23♄46	18♏49	23♌18	23♏16	11♋30	19♄27	9♌7	10♌27	27°Y 4	n.a.		

Delta T = 01h27m00s Julian Calendar 1 March 543 == Greg. Calendar 3 March 543

APRIL 543 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	12 42 24	12°Y27'24	12♏7	2♌33	18°R53	24♄5	18♏58	23°R16	23°R14	11♋32	19♄28	9°R 5	10♌24	27°Y11	n.a.		
T 2	12 46 21	13°25'41	26° 8	3°25	18♋42	24°24	19° 6	23♌13	23♏11	11°34	19°28	9♌2	10°21	27°18	n.a.		
F 3	12 50 17	14°23'56	10♏35	4°12	18°34	24°44	19°15	23°10	23° 9	11°36	19°29	8°58	10°18	27°24	n.a.		
S 4	12 54 14	15°22'09	25°25	4°54	18°28	25° 4	19°24	23° 7	23° 7	11°38	19°29	8°55	10°15	27°31	n.a.		
S 5	12 58 11	16°20'20	10♌31	5°30	18°25	25°25	19°33	23° 4	23° 4	11°40	19°30	8°53	10°11	27°38	n.a.		
M 6	13 2 7	17°18'29	25°43	6° 0	18°D24	25°46	19°42	23° 1	23° 2	11°42	19°30	8°51	10° 8	27°44	n.a.		
T 7	13 6 4	18°16'37	10♌52	6°25	18°25	26° 7	19°52	22°58	23° 0	11°44	19°30	8°D51	10° 5	27°51	n.a.		
W 8	13 10 0	19°14'43	25°49	6°45	18°29	26°28	20° 1	22°54	22°57	11°46	19°31	8°51	10° 2	27°58	n.a.		
T 9	13 13 57	20°12'47	10♌27	6°59	18°35	26°50	20°11	22°51	22°55	11°48	19°31	8°53	9°59	28° 4	n.a.		
F 10	13 17 53	21°10'50	24°42	7° 7	18°43	27°12	20°20	22°48	22°53	11°50	19°31	8°54	9°56	28°11	n.a.		
S 11	13 21 50	22° 8'52	8♄31	7°R10	18°53	27°35	20°30	22°44	22°51	11°51	19°32	8°55	9°52	28°18	n.a.		
S 12	13 25 46	23° 6'52	21°56	7° 8	19° 6	27°58	20°40	22°41	22°49	11°53	19°32	8°R55	9°49	28°24	n.a.		
M13	13 29 43	24° 4'51	4♌58	7° 2	19°20	28°21	20°50	22°37	22°47	11°55	19°32	8°55	9°46	28°31	n.a.		
T 14	13 33 40	25° 2'48	17°40	6°50	19°37	28°44	21° 0	22°34	22°45	11°57	19°32	8°54	9°43	28°37	n.a.		
W15	13 37 36	26° 0'44	0♌5	6°34	19°55	29° 8	21°10	22°30	22°43	11°59	19°32	8°53	9°40	28°44	n.a.		
T 16	13 41 33	26°58'39	12°17	6°13	20°15	29°32	21°20	22°26	22°41	12° 0	19°32	8°51	9°36	28°51	n.a.		
F 17	13 45 29	27°56'32	24°19	5°49	20°37	29°56	21°30	22°22	22°39	12° 2	19°32	8°49	9°33	28°57	n.a.		
S 18	13 49 26	28°54'23	6°Y14	5°22	21° 1	0♌21	21°41	22°19	22°37	12° 4	19°32	8°48	9°30	29° 4	n.a.		
S 19	13 53 22	29°52'14	18° 4	4°52	21°27	0°45	21°51	22°15	22°35	12° 5	19°R32	8°47	9°27	29°11	n.a.		
M20	13 57 19	0♌50'02	29°51	4°20	21°54	1°11	22° 2	22°11	22°33	12° 7	19°32	8°46	9°24	29°17	n.a.		
T 21	14 1 15	1°47'50	11♌38	3°46	22°22	1°36	22°12	22° 7	22°31	12° 9	19°32	8°D46	9°21	29°24	n.a.		
W22	14 5 12	2°45'36	23°28	3°11	22°52	2° 1	22°23	22° 3	22°29	12°10	19°32	8°46	9°17	29°31	n.a.		
T 23	14 9 8	3°43'20	5♏22	2°36	23°24	2°27	22°34	21°59	22°28	12°12	19°32	8°47	9°14	29°37	n.a.		
F 24	14 13 5	4°41'03	17°23	2° 1	23°57	2°53	22°45	21°55	22°26	12°13	19°32	8°47	9°11	29°44	n.a.		
S 25	14 17 2	5°38'44	29°34	1°26	24°31	3°20	22°56	21°51	22°24	12°15	19°32	8°48	9° 8	29°51	n.a.		
S 26	14 20 58	6°36'24	11♄59	0°53	25° 6	3°46	23° 7	21°46	22°23	12°17	19°32	8°48	9° 5	29°57	n.a.		
M27	14 24 55	7°34'02	24°42	0°22	25°43	4°13	23°18	21°42	22°21	12°18	19°32	8°48	9° 2	0♌4	n.a.		
T 28	14 28 51	8°31'39	7♏44	29°Y54	26°21	4°40	23°29	21°38	22°20	12°19	19°31	8°48	8°58	0°11	n.a.		
W29	14 32 48	9°29'13	21°10	29°28	27° 0	5° 7	23°41	21°34	22°18	12°21	19°31	8°48	8°55	0°17	n.a.		
T 30	14 36 44	10♌26'47	5♏0	29°Y 5	27♋40	5♌35	23♏52	21♌29	22♏17	12♋22	19♄31	8♌48	8♌52	0♌24	n.a.		

Delta T = 01h26m59s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 543

MAY 543 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	14 40 41	11♌24'18	19♍16	28°R46	28♂21	6♉ 2	24♋ 4	21°R25	22°R15	12♌24	19°R30	8♍48	8♍49	0♃30	n.a.
S 2	14 44 37	12°21'49	3♌54	28°Y32	29° 3	6°30	24°15	21♌21	22♍14	12°25	19°S30	8°49	8°46	0°37	n.a.
S 3	14 48 34	13°19'18	18°50	28°21	29°46	6°58	24°27	21°16	22°13	12°26	19°30	8°49	8°42	0°44	n.a.
M 4	14 52 31	14°16'45	3♌58	28°14	0°Y30	7°26	24°38	21°12	22°11	12°28	19°29	8°R49	8°39	0°50	n.a.
T 5	14 56 27	15°14'12	19° 8	28°D12	1°15	7°55	24°50	21° 8	22°10	12°29	19°29	8°49	8°36	0°57	n.a.
W 6	15 0 24	16°11'38	4♌11	28°14	2° 0	8°24	25° 2	21° 3	22° 9	12°30	19°29	8°49	8°33	1° 4	n.a.
T 7	15 4 20	17° 9'02	18°59	28°21	2°47	8°52	25°14	20°59	22° 8	12°31	19°28	8°48	8°30	1°10	n.a.
F 8	15 8 17	18° 6'26	3♌25	28°32	3°34	9°21	25°26	20°55	22° 7	12°33	19°28	8°47	8°27	1°17	n.a.
S 9	15 12 13	19° 3'49	17°25	28°48	4°22	9°51	25°37	20°50	22° 6	12°34	19°27	8°46	8°23	1°24	n.a.
S 10	15 16 10	20° 1'11	0♌58	29° 8	5°11	10°20	25°50	20°46	22° 5	12°35	19°27	8°45	8°20	1°30	n.a.
M11	15 20 6	20°58'33	14° 4	29°33	6° 1	10°50	26° 2	20°41	22° 4	12°36	19°26	8°44	8°17	1°37	n.a.
T12	15 24 3	21°55'54	26°47	0♃ 2	6°51	11°19	26°14	20°37	22° 3	12°37	19°25	8°D44	8°14	1°44	n.a.
W13	15 28 0	22°53'14	9♌10	0°35	7°42	11°49	26°26	20°32	22° 2	12°38	19°25	8°45	8°11	1°50	n.a.
T14	15 31 56	23°50'34	21°18	1°12	8°34	12°19	26°38	20°28	22° 1	12°39	19°24	8°46	8° 7	1°57	n.a.
F15	15 35 53	24°47'53	3°Y15	1°53	9°26	12°49	26°50	20°24	22° 0	12°40	19°23	8°47	8° 4	2° 3	n.a.
S16	15 39 49	25°45'11	15° 5	2°38	10°19	13°20	27° 3	20°19	22° 0	12°41	19°23	8°49	8° 1	2°10	n.a.
S17	15 43 46	26°42'29	26°51	3°27	11°12	13°50	27°15	20°15	21°59	12°42	19°22	8°50	7°58	2°17	n.a.
M18	15 47 42	27°39'46	8♃38	4°20	12° 6	14°21	27°28	20°10	21°58	12°43	19°21	8°R50	7°55	2°23	n.a.
T19	15 51 39	28°37'03	20°29	5°17	13° 0	14°52	27°40	20° 6	21°58	12°44	19°21	8°50	7°52	2°30	n.a.
W20	15 55 35	29°34'19	2♋24	6°17	13°55	15°23	27°53	20° 2	21°57	12°45	19°20	8°48	7°48	2°37	n.a.
T21	15 59 32	0♋31'35	14°28	7°20	14°51	15°54	28° 5	19°57	21°57	12°45	19°19	8°46	7°45	2°43	n.a.
F22	16 3 29	1°28'50	26°40	8°27	15°46	16°26	28°18	19°53	21°57	12°46	19°18	8°42	7°42	2°50	n.a.
S23	16 7 25	2°26'04	9♌ 4	9°38	16°43	16°57	28°30	19°49	21°56	12°47	19°17	8°39	7°39	2°57	n.a.
S24	16 11 22	3°23'18	21°40	10°52	17°39	17°29	28°43	19°45	21°56	12°48	19°17	8°35	7°36	3° 3	n.a.
M25	16 15 18	4°20'31	4♌31	12° 9	18°37	18° 1	28°56	19°40	21°56	12°48	19°16	8°32	7°33	3°10	n.a.
T26	16 19 15	5°17'43	17°38	13°30	19°34	18°33	29° 9	19°36	21°56	12°49	19°15	8°30	7°29	3°17	n.a.
W27	16 23 11	6°14'54	1♍ 2	14°53	20°32	19° 5	29°22	19°32	21°55	12°50	19°14	8°D29	7°26	3°23	n.a.
T28	16 27 8	7°12'04	14°46	16°20	21°30	19°37	29°34	19°28	21°55	12°50	19°13	8°29	7°23	3°30	n.a.
F29	16 31 4	8° 9'14	28°49	17°50	22°29	20° 9	29°47	19°24	21°D55	12°51	19°12	8°30	7°20	3°37	n.a.
S30	16 35 1	9° 6'24	13♌10	19°24	23°28	20°42	0♌ 0	19°20	21°55	12°51	19°11	8°31	7°17	3°43	n.a.
S31	16 38 58	10♋ 3'32	27♌49	21♃ 0	24°Y28	21♌14	0♌13	19♌16	21♍55	12♌52	19°S10	8♍32	7♍13	3♃50	n.a.

Delta T = 01h26m58s Julian Calendar 1 May 543 == Greg. Calendar 3 May 543

JUNE 543 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	16 42 54	11♋ 0'41	12♌39	22♃40	25°Y28	21♌47	0♌26	19°R12	21♍56	12♌52	19°R 9	8°R33	7♍10	3♃56	n.a.
T 2	16 46 51	11°57'49	27°35	24°22	26°28	22°20	0°39	19♌ 8	21°56	12°53	19°S 8	8♍31	7° 7	4° 3	n.a.
W 3	16 50 47	12°54'56	12♌30	26° 8	27°28	22°53	0°52	19° 4	21°56	12°53	19° 7	8°29	7° 4	4°10	n.a.
T 4	16 54 44	13°52'04	27°14	27°56	28°29	23°26	1° 5	19° 0	21°56	12°53	19° 6	8°24	7° 1	4°16	n.a.
F 5	16 58 40	14°49'11	11♃40	29°47	29°30	23°59	1°18	18°57	21°57	12°54	19° 5	8°19	6°58	4°23	n.a.
S 6	17 2 37	15°46'19	25°44	1♋41	0♃31	24°33	1°31	18°53	21°57	12°54	19° 4	8°14	6°54	4°30	n.a.
S 7	17 6 33	16°43'26	9♌21	3°38	1°33	25° 6	1°45	18°49	21°57	12°54	19° 3	8° 9	6°51	4°36	n.a.
M 8	17 10 30	17°40'34	22°32	5°37	2°35	25°40	1°58	18°46	21°58	12°54	19° 1	8° 5	6°48	4°43	n.a.
T 9	17 14 27	18°37'42	5♌18	7°38	3°37	26°14	2°11	18°42	21°58	12°55	19° 0	8° 2	6°45	4°50	n.a.
W10	17 18 23	19°34'50	17°43	9°41	4°39	26°48	2°24	18°39	21°59	12°55	18°59	8°D 1	6°42	4°56	n.a.
T11	17 22 20	20°31'59	29°50	11°46	5°42	27°21	2°37	18°35	22° 0	12°55	18°58	8° 1	6°39	5° 3	n.a.
F12	17 26 16	21°29'07	11°Y46	13°52	6°45	27°56	2°50	18°32	22° 0	12°55	18°57	8° 3	6°35	5°10	n.a.
S13	17 30 13	22°26'17	23°35	16° 0	7°48	28°30	3° 4	18°29	22° 1	12°55	18°56	8° 4	6°32	5°16	n.a.
S14	17 34 9	23°23'26	5♃22	18° 8	8°52	29° 4	3°17	18°25	22° 2	12°R55	18°54	8°R 5	6°29	5°23	n.a.
M15	17 38 6	24°20'36	17°11	20°18	9°55	29°39	3°30	18°22	22° 3	12°55	18°53	8° 5	6°26	5°30	n.a.
T16	17 42 2	25°17'47	29° 6	22°27	10°59	0♍13	3°44	18°19	22° 4	12°55	18°52	8° 2	6°23	5°36	n.a.
W17	17 45 59	26°14'58	11♋11	24°37	12° 3	0°48	3°57	18°16	22° 5	12°55	18°51	7°58	6°19	5°43	n.a.
T18	17 49 56	27°12'09	23°26	26°46	13° 8	1°23	4°10	18°13	22° 6	12°55	18°49	7°52	6°16	5°49	n.a.
F19	17 53 52	28° 9'21	5♌55	28°55	14°12	1°57	4°24	18°10	22° 7	12°55	18°48	7°44	6°13	5°56	n.a.
S20	17 57 49	29° 6'33	18°36	1♌ 3	15°17	2°32	4°37	18° 7	22° 8	12°55	18°47	7°35	6°10	6° 3	n.a.
S21	18 1 45	0♌ 3'45	1♌31	3°11	16°22	3° 8	4°50	18° 5	22° 9	12°54	18°46	7°26	6° 7	6° 9	n.a.
M22	18 5 42	1° 0'57	14°38	5°17	17°27	3°43	5° 4	18° 2	22°10	12°54	18°44	7°18	6° 4	6°16	n.a.
T23	18 9 38	1°58'10	27°58	7°22	18°32	4°18	5°17	17°59	22°12	12°54	18°43	7°11	6° 0	6°23	n.a.
W24	18 13 35	2°55'23	11♍31	9°25	19°38	4°54	5°30	17°57	22°13	12°54	18°42	7° 7	5°57	6°29	n.a.
T25	18 17 31	3°52'36	25°15	11°28	20°43	5°29	5°44	17°55	22°14	12°53	18°40	7° 5	5°54	6°36	n.a.
F26	18 21 28	4°49'49	9♌12	13°28	21°49	6° 5	5°57	17°52	22°16	12°53	18°39	7°D 5	5°51	6°43	n.a.
S27	18 25 25	5°47'03	23°21	15°27	22°55	6°40	6°10	17°50	22°17	12°53	18°38	7° 6	5°48	6°49	n.a.
S28	18 29 21	6°44'17	7♌41	17°25	24° 1	7°16	6°24	17°48	22°19	12°52	18°36	7°R 6	5°45	6°56	n.a.
M29	18 33 18	7°41'31	22°10	19°21	25° 8	7°52	6°37	17°46	22°20	12°52	18°35	7° 5	5°41	7° 3	n.a.
T30	18 37 14	8°38'46	6♌43	21♌15	26♃14	8♍28	6♌51	17♌44	22♍22	12♌51	18°S34	7♍ 2	5♍38	7♃ 9	n.a.

Delta T = 01h26m57s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 543

JULY 543 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	18 41 11	9 ⁵³ 36'02	21 [♏] 17	23 [♎] 7	27 [♏] 21	9 [♏] 4	7 [♎] 4	17 [♏] R42	22 [♏] 24	12 [♏] R51	18 [♏] R32	6 [♏] R57	5 [♏] M35	7 [♏] 16	n.a.
T 2	18 45 7	10 ⁵³ 33'18	5 [♏] 44	24 [♎] 58	28 [♏] 27	9 [♏] 41	7 [♏] 17	17 [♏] M40	22 [♏] 25	12 [♏] ♂50	18 [♏] ♂31	6 [♏] M49	5 [♏] 32	7 [♏] 22	n.a.
F 3	18 49 4	11 ⁵³ 30'35	19 [♏] 58	26 [♎] 47	29 [♏] 34	10 [♏] 17	7 [♏] 31	17 [♏] 38	22 [♏] 27	12 [♏] 50	18 [♏] 29	6 [♏] 39	5 [♏] 29	7 [♏] 29	n.a.
S 4	18 53 1	12 ⁵³ 27'52	3 [♏] 54	28 [♎] 34	0 [♏] I41	10 [♏] 53	7 [♏] 44	17 [♏] 37	22 [♏] 29	12 [♏] 49	18 [♏] 28	6 [♏] 29	5 [♏] 25	7 [♏] 36	n.a.
S 5	18 56 57	13 ⁵³ 25'11	17 [♏] 27	0 [♏] L19	1 [♏] 49	11 [♏] 30	7 [♏] 57	17 [♏] 35	22 [♏] 31	12 [♏] 48	18 [♏] 27	6 [♏] 19	5 [♏] 22	7 [♏] 42	n.a.
M 6	19 0 54	14 ⁵³ 22'31	0 [♏] ♂37	2 [♏] 3	2 [♏] 56	12 [♏] 6	8 [♏] 11	17 [♏] 34	22 [♏] 33	12 [♏] 48	18 [♏] 25	6 [♏] 11	5 [♏] 19	7 [♏] 49	n.a.
T 7	19 4 50	15 ⁵³ 19'51	13 [♏] 23	3 [♏] 45	4 [♏] 4	12 [♏] 43	8 [♏] 24	17 [♏] 32	22 [♏] 35	12 [♏] 47	18 [♏] 24	6 [♏] 4	5 [♏] 16	7 [♏] 56	n.a.
W 8	19 8 47	16 ⁵³ 17'13	25 [♏] 48	5 [♏] 26	5 [♏] 11	13 [♏] 20	8 [♏] 37	17 [♏] 31	22 [♏] 37	12 [♏] 46	18 [♏] 23	6 [♏] 0	5 [♏] 13	8 [♏] 2	n.a.
T 9	19 12 43	17 ⁵³ 14'36	7 [♏] Y56	7 [♏] 5	6 [♏] 19	13 [♏] 57	8 [♏] 50	17 [♏] 30	22 [♏] 39	12 [♏] 46	18 [♏] 21	5 [♏] 58	5 [♏] 10	8 [♏] 9	n.a.
F 10	19 16 40	18 ⁵³ 12'00	19 [♏] 53	8 [♏] 42	7 [♏] 27	14 [♏] 34	9 [♏] 4	17 [♏] 29	22 [♏] 41	12 [♏] 45	18 [♏] 20	5 [♏] D58	5 [♏] 6	8 [♏] 16	n.a.
S 11	19 20 36	19 ⁵³ 9'26	1 [♏] 842	10 [♏] 17	8 [♏] 35	15 [♏] 11	9 [♏] 17	17 [♏] 28	22 [♏] 43	12 [♏] 44	18 [♏] 18	5 [♏] R58	5 [♏] 3	8 [♏] 22	n.a.
S 12	19 24 33	20 ⁵³ 6'53	13 [♏] 30	11 [♏] 51	9 [♏] 43	15 [♏] 48	9 [♏] 30	17 [♏] 27	22 [♏] 45	12 [♏] 43	18 [♏] 17	5 [♏] 58	5 [♏] 0	8 [♏] 29	n.a.
M13	19 28 30	21 ⁵³ 4'21	25 [♏] 22	13 [♏] 23	10 [♏] 52	16 [♏] 25	9 [♏] 43	17 [♏] 26	22 [♏] 47	12 [♏] 42	18 [♏] 16	5 [♏] 56	4 [♏] 57	8 [♏] 36	n.a.
T 14	19 32 26	22 ⁵³ 1'50	7 [♏] II22	14 [♏] 53	12 [♏] 0	17 [♏] 2	9 [♏] 57	17 [♏] 25	22 [♏] 50	12 [♏] 41	18 [♏] 14	5 [♏] 53	4 [♏] 54	8 [♏] 42	n.a.
W15	19 36 23	22 ⁵³ 59'21	19 [♏] 35	16 [♏] 22	13 [♏] 9	17 [♏] 40	10 [♏] 10	17 [♏] 25	22 [♏] 52	12 [♏] 40	18 [♏] 13	5 [♏] 46	4 [♏] 51	8 [♏] 49	n.a.
T 16	19 40 19	23 ⁵³ 56'53	2 [♏] 3	17 [♏] 49	14 [♏] 17	18 [♏] 17	10 [♏] 23	17 [♏] 24	22 [♏] 54	12 [♏] 40	18 [♏] 11	5 [♏] 37	4 [♏] 47	8 [♏] 56	n.a.
F 17	19 44 16	24 ⁵³ 54'27	14 [♏] 48	19 [♏] 14	15 [♏] 26	18 [♏] 55	10 [♏] 36	17 [♏] 24	22 [♏] 57	12 [♏] 39	18 [♏] 10	5 [♏] 26	4 [♏] 44	9 [♏] 2	n.a.
S 18	19 48 12	25 ⁵³ 52'02	27 [♏] 49	20 [♏] 38	16 [♏] 35	19 [♏] 33	10 [♏] 49	17 [♏] 23	22 [♏] 59	12 [♏] 38	18 [♏] 9	5 [♏] 14	4 [♏] 41	9 [♏] 9	n.a.
S 19	19 52 9	26 ⁵³ 49'38	11 [♏] Ω 6	22 [♏] 0	17 [♏] 44	20 [♏] 11	11 [♏] 2	17 [♏] 23	23 [♏] 1	12 [♏] 37	18 [♏] 7	5 [♏] 2	4 [♏] 38	9 [♏] 15	n.a.
M20	19 56 5	27 ⁵³ 47'15	24 [♏] 36	23 [♏] 19	18 [♏] 53	20 [♏] 48	11 [♏] 15	17 [♏] 23	23 [♏] 4	12 [♏] 35	18 [♏] 6	4 [♏] 50	4 [♏] 35	9 [♏] 22	n.a.
T 21	20 0 2	28 ⁵³ 44'53	8 [♏] II 8	24 [♏] 37	20 [♏] 3	21 [♏] 26	11 [♏] 28	17 [♏] D23	23 [♏] 6	12 [♏] 34	18 [♏] 5	4 [♏] 41	4 [♏] 31	9 [♏] 29	n.a.
W22	20 3 59	29 ⁵³ 42'32	2 [♏] 18	25 [♏] 54	21 [♏] 12	22 [♏] 4	11 [♏] 41	17 [♏] 23	23 [♏] 9	12 [♏] 33	18 [♏] 3	4 [♏] 35	4 [♏] 28	9 [♏] 35	n.a.
T 23	20 7 55	0 ⁵³ 40'13	6 [♏] ♂ 5	27 [♏] 8	22 [♏] 22	22 [♏] 43	11 [♏] 54	17 [♏] 23	23 [♏] 12	12 [♏] 32	18 [♏] 2	4 [♏] 31	4 [♏] 25	9 [♏] 42	n.a.
F 24	20 11 52	1 ⁵³ 37'54	20 [♏] 6	28 [♏] 20	23 [♏] 31	23 [♏] 21	12 [♏] 7	17 [♏] 23	23 [♏] 14	12 [♏] 31	18 [♏] 1	4 [♏] 30	4 [♏] 22	9 [♏] 49	n.a.
S 25	20 15 48	2 ⁵³ 35'37	4 [♏] II 12	29 [♏] 30	24 [♏] 41	23 [♏] 59	12 [♏] 20	17 [♏] 24	23 [♏] 17	12 [♏] 30	17 [♏] 59	4 [♏] 30	4 [♏] 19	9 [♏] 55	n.a.
S 26	20 19 45	3 ⁵³ 33'21	18 [♏] 20	0 [♏] III 37	25 [♏] 51	24 [♏] 38	12 [♏] 33	17 [♏] 24	23 [♏] 20	12 [♏] 29	17 [♏] 58	4 [♏] 29	4 [♏] 16	10 [♏] 2	n.a.
M27	20 23 41	4 ⁵³ 31'06	2 [♏] ♂ 31	1 [♏] 43	27 [♏] 1	25 [♏] 16	12 [♏] 46	17 [♏] 24	23 [♏] 23	12 [♏] 27	17 [♏] 57	4 [♏] 28	4 [♏] 12	10 [♏] 9	n.a.
T 28	20 27 38	5 ⁵³ 28'52	16 [♏] 41	2 [♏] 46	28 [♏] 11	25 [♏] 55	12 [♏] 59	17 [♏] 25	23 [♏] 25	12 [♏] 26	17 [♏] 55	4 [♏] 24	4 [♏] 9	10 [♏] 15	n.a.
W29	20 31 34	6 ⁵³ 26'40	0 [♏] ♂ 49	3 [♏] 46	29 [♏] 21	26 [♏] 33	13 [♏] 12	17 [♏] 26	23 [♏] 28	12 [♏] 25	17 [♏] 54	4 [♏] 17	4 [♏] 6	10 [♏] 22	n.a.
T 30	20 35 31	7 ⁵³ 24'29	14 [♏] 52	4 [♏] 44	0 [♏] ♂ 31	27 [♏] 12	13 [♏] 24	17 [♏] 27	23 [♏] 31	12 [♏] 24	17 [♏] 53	4 [♏] 8	4 [♏] 3	10 [♏] 29	n.a.
F 31	20 39 28	8 ⁵³ 22'19	28 [♏] ♂ 43	5 [♏] III 39	1 [♏] ♂ 41	27 [♏] 51	13 [♏] ♂ 37	17 [♏] M 28	23 [♏] ♂ 34	12 [♏] ♂ 22	17 [♏] ♂ 51	3 [♏] M 57	4 [♏] M 0	10 [♏] ♂ 35	n.a.

Delta T = 01h26m57s Julian Calendar 1 July 543 == Greg. Calendar 3 July 543

AUGUST 543 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	20 43 24	9 ⁵³ 20'11	12 [♏] ≈21	6 [♏] III 31	2 [♏] ♂ 52	28 [♏] III 30	13 [♏] ♂ 50	17 [♏] M 29	23 [♏] III 37	12 [♏] R 21	17 [♏] R 50	3 [♏] R 44	3 [♏] M 57	10 [♏] ♂ 42	n.a.
S 2	20 47 21	10 ⁵³ 18'04	25 [♏] 40	7 [♏] 20	4 [♏] 2	29 [♏] 9	14 [♏] 2	17 [♏] 30	23 [♏] 40	12 [♏] ♂ 20	17 [♏] ♂ 49	3 [♏] M 32	3 [♏] 53	10 [♏] 49	n.a.
M 3	20 51 17	11 ⁵³ 15'59	8 [♏] ♂ 41	8 [♏] 6	5 [♏] 13	29 [♏] 48	14 [♏] 15	17 [♏] 31	23 [♏] 43	12 [♏] 18	17 [♏] 48	3 [♏] 22	3 [♏] 50	10 [♏] 55	n.a.
T 4	20 55 14	12 ⁵³ 13'56	21 [♏] 21	8 [♏] 48	6 [♏] 24	0 [♏] ♂ 27	14 [♏] 27	17 [♏] 32	23 [♏] 46	12 [♏] 17	17 [♏] 46	3 [♏] 14	3 [♏] 47	11 [♏] 2	n.a.
W 5	20 59 10	13 ⁵³ 11'54	3 [♏] Y 43	9 [♏] 26	7 [♏] 34	1 [♏] 6	14 [♏] 40	17 [♏] 33	23 [♏] 49	12 [♏] 16	17 [♏] 45	3 [♏] 8	3 [♏] 44	11 [♏] 8	n.a.
T 6	21 3 7	14 ⁵³ 9'55	15 [♏] 50	10 [♏] 1	8 [♏] 45	1 [♏] 45	14 [♏] 52	17 [♏] 35	23 [♏] 52	12 [♏] 14	17 [♏] 44	3 [♏] 5	3 [♏] 41	11 [♏] 15	n.a.
F 7	21 7 3	15 ⁵³ 7'57	27 [♏] 46	10 [♏] 31	9 [♏] 56	2 [♏] 25	15 [♏] 5	17 [♏] 37	23 [♏] 55	12 [♏] 13	17 [♏] 43	3 [♏] 4	3 [♏] 37	11 [♏] 22	n.a.
S 8	21 11 0	16 ⁵³ 6'02	9 [♏] ♂ 35	10 [♏] 56	11 [♏] 7	3 [♏] 4	15 [♏] 17	17 [♏] 38	23 [♏] 58	12 [♏] 11	17 [♏] 42	3 [♏] D 4	3 [♏] 34	11 [♏] 28	n.a.
S 9	21 14 56	17 ⁵³ 4'08	21 [♏] 24	11 [♏] 17	12 [♏] 19	3 [♏] 44	15 [♏] 29	17 [♏] 40	24 [♏] 1	12 [♏] 10	17 [♏] 40	3 [♏] R 4	3 [♏] 31	11 [♏] 35	n.a.
M10	21 18 53	18 ⁵³ 2'17	3 [♏] II 17	11 [♏] 33	13 [♏] 30	4 [♏] 24	15 [♏] 42	17 [♏] 42	24 [♏] 5	12 [♏] 8	17 [♏] 39	3 [♏] 3	3 [♏] 28	11 [♏] 42	n.a.
T 11	21 22 50	19 ⁵³ 0'27	15 [♏] 20	11 [♏] 43	14 [♏] 41	5 [♏] 3	15 [♏] 54	17 [♏] 44	24 [♏] 8	12 [♏] 7	17 [♏] 38	3 [♏] 0	3 [♏] 25	11 [♏] 48	n.a.
W12	21 26 46	19 ⁵³ 58'40	27 [♏] 37	11 [♏] R 48	15 [♏] 53	5 [♏] 43	16 [♏] 6	17 [♏] 46	24 [♏] 11	12 [♏] 5	17 [♏] 37	2 [♏] 55	3 [♏] 22	11 [♏] 55	n.a.
T 13	21 30 43	20 ⁵³ 56'54	10 [♏] ♂ 13	11 [♏] 47	17 [♏] 4	6 [♏] 23	16 [♏] 18	17 [♏] 48	24 [♏] 15	12 [♏] 4	17 [♏] 36	2 [♏] 47	3 [♏] 18	12 [♏] 2	n.a.
F 14	21 34 39	21 ⁵³ 55'11	23 [♏] 9	11 [♏] 39	18 [♏] 16	7 [♏] 3	16 [♏] 30	17 [♏] 50	24 [♏] 18	12 [♏] 2	17 [♏] 35	2 [♏] 37	3 [♏] 15	12 [♏] 8	n.a.
S 15	21 38 36	22 ⁵³ 53'30	6 [♏] L 27	11 [♏] 26	19 [♏] 28	7 [♏] 43	16 [♏] 42	17 [♏] 52	24 [♏] 21	12 [♏] 1	17 [♏] 34	2 [♏] 26	3 [♏] 12	12 [♏] 15	n.a.
S 16	21 42 32	23 ⁵³ 51'50	20 [♏] 4	11 [♏] 6	20 [♏] 39	8 [♏] 23	16 [♏] 54	17 [♏] 55	24 [♏] 25	11 [♏] 59	17				

SWISS EPHEMERIS for the year 543

SEPTEMBER 543 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	22 45 37	9♍29°20	29♋32	27°R53	9♌59	19♌16	19♌55	18♌45	25♍21	11°R33	17°R18	0°R49	2♌18	14♌8	n.a.
W 2	22 49 34	10°28'12	11°Y47	27♌30	11°12	19°57	20° 5	18°49	25°25	11°K32	17°Z17	0♌45	2°15	14°15	n.a.
T 3	22 53 30	11°27'05	23°49	27°18	12°25	20°39	20°16	18°53	25°29	11°30	17°17	0°43	2°12	14°21	n.a.
F 4	22 57 27	12°26'02	5♌43	27°D15	13°38	21°20	20°26	18°57	25°32	11°28	17°16	0°D43	2° 8	14°28	n.a.
S 5	23 1 23	13°25'00	17°31	27°23	14°52	22° 2	20°36	19° 1	25°36	11°27	17°15	0°44	2° 5	14°34	n.a.
S 6	23 5 20	14°24'01	29°19	27°41	16° 5	22°44	20°47	19° 5	25°40	11°25	17°15	0°45	2° 2	14°41	n.a.
M 7	23 9 17	15°23'04	11°II11	28° 9	17°18	23°25	20°57	19° 9	25°43	11°23	17°14	0°R46	1°59	14°48	n.a.
T 8	23 13 13	16°22'10	23°14	28°46	18°32	24° 7	21° 7	19°14	25°47	11°22	17°14	0°46	1°56	14°54	n.a.
W 9	23 17 10	17°21'18	5♌31	29°32	19°45	24°49	21°17	19°18	25°51	11°20	17°13	0°44	1°53	15° 1	n.a.
T 10	23 21 6	18°20'28	18° 8	0♍26	20°59	25°31	21°27	19°23	25°55	11°18	17°12	0°41	1°49	15° 8	n.a.
F 11	23 25 3	19°19'41	1♌ 7	1°28	22°13	26°13	21°37	19°27	25°58	11°17	17°12	0°36	1°46	15°14	n.a.
S 12	23 28 59	20°18'56	14°32	2°36	23°26	26°56	21°46	19°32	26° 2	11°15	17°12	0°29	1°43	15°21	n.a.
S 13	23 32 56	21°18'13	28°21	3°50	24°40	27°38	21°56	19°36	26° 6	11°13	17°11	0°23	1°40	15°28	n.a.
M14	23 36 52	22°17'32	12♍32	5°10	25°54	28°20	22° 5	19°41	26°10	11°12	17°11	0°17	1°37	15°34	n.a.
T 15	23 40 49	23°16'54	27° 1	6°34	27° 8	29° 3	22°15	19°46	26°13	11°10	17°10	0°12	1°33	15°41	n.a.
W16	23 44 46	24°16'17	11♌41	8° 2	28°22	29°45	22°24	19°51	26°17	11° 8	17°10	0° 9	1°30	15°48	n.a.
T 17	23 48 42	25°15'43	26°25	9°34	29°36	0♌28	22°33	19°56	26°21	11° 7	17°10	0°D 8	1°27	15°54	n.a.
F 18	23 52 39	26°15'11	11♌ 7	11° 8	0♍50	1°10	22°42	20° 1	26°25	11° 5	17° 9	0° 8	1°24	16° 1	n.a.
S 19	23 56 35	27°14'40	25°40	12°44	2° 4	1°53	22°51	20° 6	26°29	11° 4	17° 9	0° 9	1°21	16° 8	n.a.
S 20	0 0 32	28°14'12	10♌ 1	14°23	3°18	2°36	22°59	20°11	26°32	11° 2	17° 9	0°11	1°18	16°14	n.a.
M21	0 4 28	29°13'45	24° 7	16° 2	4°32	3°18	23° 8	20°16	26°36	11° 1	17° 8	0°R12	1°14	16°21	n.a.
T 22	0 8 25	0♌13°20	7♌57	17°43	5°47	4° 1	23°17	20°21	26°40	10°59	17° 8	0°12	1°11	16°28	n.a.
W23	0 12 21	1°12'57	21°32	19°25	7° 1	4°44	23°25	20°27	26°44	10°57	17° 8	0°10	1° 8	16°34	n.a.
T 24	0 16 18	2°12'35	4♌52	21° 7	8°15	5°27	23°33	20°32	26°47	10°56	17° 8	0° 7	1° 5	16°41	n.a.
F 25	0 20 14	3°12'15	17°56	22°50	9°30	6°10	23°41	20°37	26°51	10°54	17° 8	0° 3	1° 2	16°47	n.a.
S 26	0 24 11	4°11'58	0♌47	24°32	10°44	6°54	23°49	20°43	26°55	10°53	17° 8	29♌59	0°59	16°54	n.a.
S 27	0 28 8	5°11'42	13°25	26°15	11°59	7°37	23°57	20°49	26°59	10°51	17° 8	29°55	0°55	17° 1	n.a.
M28	0 32 4	6°11'28	25°51	27°58	13°13	8°20	24° 5	20°54	27° 2	10°50	17° 8	29°51	0°52	17° 7	n.a.
T 29	0 36 1	7°11'15	8♌ 6	29°41	14°28	9° 3	24°13	21° 0	27° 6	10°48	17°D 8	29°49	0°49	17°14	n.a.
W30	0 39 57	8♌11'05	20°Y10	1♌23	15♍42	9♌47	24♌20	21♌ 5	27°10	10°K47	17°Z 8	29♌47	0♌46	17°Z21	n.a.

Delta T = 01h26m55s Julian Calendar 1 Sept. 543 == Greg. Calendar 3 Sept. 543

OCTOBER 543 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	0 43 54	9♌10°57	2♌ 7	3♌ 5	16♍57	10♌30	24♌27	21♌11	27°14	10°R46	17°Z 8	29♌47	0♌43	17°Z27	n.a.
F 2	0 47 50	10°10'52	13°57	4°46	18°12	11°14	24°35	21°17	27°17	10°K44	17° 8	29°48	0°39	17°34	n.a.
S 3	0 51 47	11°10'48	25°44	6°28	19°26	11°58	24°42	21°23	27°21	10°43	17° 8	29°49	0°36	17°41	n.a.
S 4	0 55 43	12°10'46	7♌32	8° 8	20°41	12°41	24°49	21°29	27°25	10°41	17° 8	29°50	0°33	17°47	n.a.
M 5	0 59 40	13°10'47	19°24	9°49	21°56	13°25	24°55	21°35	27°28	10°40	17° 8	29°52	0°30	17°54	n.a.
T 6	1 3 37	14°10'50	1♌26	11°29	23°11	14° 9	25° 2	21°41	27°32	10°39	17° 8	29°53	0°27	18° 1	n.a.
W 7	1 7 33	15°10'55	13°40	13° 8	24°25	14°53	25° 8	21°47	27°36	10°37	17° 8	29°R53	0°24	18° 7	n.a.
T 8	1 11 30	16°11'02	26°13	14°47	25°40	15°37	25°15	21°53	27°39	10°36	17° 9	29°53	0°20	18°14	n.a.
F 9	1 15 26	17°11'12	9♌ 8	16°25	26°55	16°21	25°21	21°59	27°43	10°35	17° 9	29°52	0°17	18°21	n.a.
S 10	1 19 23	18°11'24	22°28	18° 3	28°10	17° 5	25°27	22° 5	27°47	10°34	17° 9	29°51	0°14	18°27	n.a.
S 11	1 23 19	19°11'37	6♍16	19°41	29°25	17°49	25°33	22°12	27°50	10°32	17°10	29°50	0°11	18°34	n.a.
M12	1 27 16	20°11'53	20°30	21°18	0♌40	18°33	25°38	22°18	27°54	10°31	17°10	29°48	0° 8	18°41	n.a.
T 13	1 31 12	21°12'11	5♌ 3	22°55	1°55	19°17	25°44	22°24	27°57	10°30	17°10	29°47	0° 5	18°47	n.a.
W14	1 35 9	22°12'30	20° 2	24°31	3°10	20° 2	25°49	22°31	28° 1	10°29	17°11	29°47	0° 1	18°54	n.a.
T 15	1 39 6	23°12'52	5♌ 6	26° 7	4°26	20°46	25°54	22°37	28° 5	10°28	17°11	29°D47	29♌58	19° 0	n.a.
F 16	1 43 2	24°13'15	20° 11	27°43	5°41	21°31	26° 0	22°43	28° 8	10°27	17°12	29°47	29°55	19° 7	n.a.
S 17	1 46 59	25°13'40	5♌ 8	29°18	6°56	22°15	26° 4	22°50	28°12	10°26	17°12	29°48	29°52	19°14	n.a.
S 18	1 50 55	26°14'06	19°50	0♌53	8°11	23° 0	26° 9	22°56	28°15	10°24	17°13	29°48	29°49	19°20	n.a.
M19	1 54 52	27°14'34	4♌11	2°27	9°26	23°44	26°14	23° 3	28°18	10°23	17°13	29°48	29°45	19°27	n.a.
T 20	1 58 48	28°15'04	18° 9	4° 1	10°41	24°29	26°18	23°10	28°22	10°22	17°14	29°48	29°42	19°34	n.a.
W21	2 2 45	29°15'34	1♌44	5°35	11°57	25°14	26°22	23°16	28°25	10°21	17°14	29°48	29°39	19°40	n.a.
T 22	2 6 41	0♌16°06	14°57	7° 9	13°12	25°59	26°26	23°23	28°29	10°21	17°15	29°48	29°36	19°47	n.a.
F 23	2 10 38	1°16'39	27°49	8°42	14°27	26°44	26°30	23°29	28°32	10°20	17°16	29°49	29°33	19°54	n.a.
S 24	2 14 35	2°17'14	10♌25	10°15	15°42	27°29	26°34	23°36	28°35	10°19	17°16	29°49	29°30	20° 0	n.a.
S 25	2 18 31	3°17'50	22°47	11°48	16°58	28°14	26°37	23°43	28°39	10°18	17°17	29°49	29°26	20° 7	n.a.
M26	2 22 28	4°18'27	4♌57	13°21	18°13	28°59	26°40	23°50	28°42	10°17	17°18	29°50	29°23	20°14	n.a.
T 27	2 26 24	5°19'05	16°58	14°53	19°28	29°44	26°43	23°56	28°45	10°16	17°19	29°50	29°20	20°20	n.a.
W28	2 30 21	6°19'45	28°53	16°25	20°44	0♌29	26°46	24° 3	28°48	10°15	17°19	29°R50	29°17	20°27	n.a.
T 29	2 34 17	7°20'27	10♌44	17°57	21°59	1°14	26°49	24°10	28°51	10°15	17°20	29°50	29°14	20°34	n.a.
F 30	2 38 14	8°21'10	22°33	19°29	23°14	1°59	26°52	24°17	28°55	10°14	17°21	29°49	29°10	20°40	n.a.
S 31	2 42 10	9♌21'54	4♌21	21♌ 0	24♌30	2♌45	26♌54	24♌24	28°58	10°K13	17°Z22	29♌48	29♌ 7	20°Z47	n.a.

Delta T = 01h26m54s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 543

NOVEMBER 543 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	2 46 7	10M22'40	16II12	22M32	25Δ45	3♁30	26Ω56	24M30	29M 1	10°R13	17Ω23	29°R47	29Δ 4	20Ω54	n.a.
M 2	2 50 3	11°23'27	28° 7	24° 3	27° 1	4°15	26°58	24°37	29° 4	10H12	17°24	29Δ45	29° 1	21° 0	n.a.
T 3	2 54 0	12°24'16	10Ω10	25°34	28°16	5° 1	27° 0	24°44	29° 7	10°11	17°25	29°43	28°58	21° 7	n.a.
W 4	2 57 57	13°25'07	22°25	27° 4	29°32	5°46	27° 1	24°51	29°10	10°11	17°26	29°42	28°55	21°14	n.a.
T 5	3 1 53	14°25'59	4Ω55	28°34	0M47	6°32	27° 3	24°58	29°13	10°10	17°27	29°41	28°51	21°20	n.a.
F 6	3 5 50	15°26'52	17°43	0♁ 4	2° 2	7°18	27° 4	25° 5	29°16	10°10	17°28	29°D41	28°48	21°27	n.a.
S 7	3 9 46	16°27'47	0M 54	1°34	3°18	8° 3	27° 5	25°12	29°19	10° 9	17°29	29°41	28°45	21°34	n.a.
S 8	3 13 43	17°28'43	14°31	3° 3	4°33	8°49	27° 6	25°19	29°21	10° 9	17°30	29°42	28°42	21°40	n.a.
M 9	3 17 39	18°29'41	28°34	4°32	5°49	9°35	27° 7	25°26	29°24	10° 9	17°31	29°44	28°39	21°47	n.a.
T 10	3 21 36	19°30'40	13Δ 3	6° 0	7° 4	10°21	27° 7	25°33	29°27	10° 8	17°32	29°45	28°36	21°54	n.a.
W11	3 25 32	20°31'40	27°55	7°28	8°20	11° 7	27° 7	25°40	29°30	10° 8	17°33	29°R45	28°32	22° 0	n.a.
T 12	3 29 29	21°32'41	13M 3	8°54	9°36	11°53	27°R 7	25°47	29°32	10° 8	17°34	29°45	28°29	22° 7	n.a.
F 13	3 33 26	22°33'44	28°19	10°20	10°51	12°39	27° 7	25°54	29°35	10° 7	17°36	29°43	28°26	22°13	n.a.
S 14	3 37 22	23°34'47	13♁31	11°45	12° 7	13°25	27° 7	26° 1	29°38	10° 7	17°37	29°41	28°23	22°20	n.a.
S 15	3 41 19	24°35'52	28°31	13° 9	13°22	14°11	27° 6	26° 8	29°40	10° 7	17°38	29°37	28°20	22°27	n.a.
M16	3 45 15	25°36'57	13Ω10	14°32	14°38	14°57	27° 5	26°15	29°43	10° 7	17°39	29°33	28°16	22°33	n.a.
T 17	3 49 12	26°38'02	27°23	15°52	15°53	15°43	27° 4	26°22	29°45	10° 7	17°41	29°30	28°13	22°40	n.a.
W18	3 53 8	27°39'08	11≈ 7	17°11	17° 9	16°29	27° 3	26°29	29°48	10° 7	17°42	29°28	28°10	22°47	n.a.
T 19	3 57 5	28°40'15	24°24	18°28	18°24	17°15	27° 2	26°36	29°50	10° 7	17°43	29°D27	28° 7	22°53	n.a.
F 20	4 1 1	29°41'22	7H15	19°42	19°40	18° 2	27° 0	26°43	29°52	10°D 7	17°45	29°27	28° 4	23° 0	n.a.
S 21	4 4 58	0♁42'29	19°45	20°53	20°55	18°48	26°59	26°50	29°55	10° 7	17°46	29°28	28° 1	23° 7	n.a.
S 22	4 8 55	1°43'37	1Y59	22° 1	22°11	19°34	26°57	26°57	29°57	10° 7	17°47	29°30	27°57	23°13	n.a.
M23	4 12 51	2°44'45	14° 0	23° 4	23°26	20°21	26°54	27° 4	29°59	10° 7	17°49	29°32	27°54	23°20	n.a.
T 24	4 16 48	3°45'53	25°53	24° 3	24°42	21° 7	26°52	27°11	0Δ 1	10° 7	17°50	29°R33	27°51	23°27	n.a.
W25	4 20 44	4°47'02	7Ω42	24°57	25°57	21°54	26°50	27°18	0° 4	10° 7	17°52	29°32	27°48	23°33	n.a.
T 26	4 24 41	5°48'12	19°30	25°44	27°13	22°40	26°47	27°25	0° 6	10° 7	17°53	29°30	27°45	23°40	n.a.
F 27	4 28 37	6°49'21	1II19	26°25	28°29	23°27	26°44	27°32	0° 8	10° 8	17°55	29°26	27°42	23°47	n.a.
S 28	4 32 34	7°50'31	13°11	26°57	29°44	24°13	26°41	27°39	0°10	10° 8	17°56	29°20	27°38	23°53	n.a.
S 29	4 36 30	8°51'42	25° 8	27°22	1♁ 0	25° 0	26°38	27°46	0°12	10° 8	17°58	29°13	27°35	24° 0	n.a.
M30	4 40 27	9♁52'53	7Ω12	27♁36	2♁15	25♁47	26Ω34	27M53	0Δ14	10H 8	17Ω59	29Δ 5	27Δ32	24Ω 7	n.a.

Delta T = 01h26m53s Julian Calendar 1 Nov. 543 == Greg. Calendar 3 Nov. 543

DECEMBER 543 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	4 44 24	10♁54'04	19Ω24	27°R40	3♁31	26♁33	26°R30	28M 0	0Δ15	10H 9	18Ω 1	28°R57	27Δ29	24Ω13	n.a.
W 2	4 48 20	11°55'16	1Ω47	27♁33	4°46	27°20	26Ω27	28° 7	0°17	10° 9	18° 2	28Δ50	27°26	24°20	n.a.
T 3	4 52 17	12°56'29	14°21	27°14	6° 2	28° 7	26°23	28°14	0°19	10°10	18° 4	28°44	27°22	24°27	n.a.
F 4	4 56 13	13°57'41	27° 9	26°44	7°17	28°54	26°18	28°21	0°21	10°10	18° 5	28°41	27°19	24°33	n.a.
S 5	5 0 10	14°58'54	10M 15	26° 1	8°33	29°40	26°14	28°28	0°22	10°11	18° 7	28°D39	27°16	24°40	n.a.
S 6	5 4 6	16° 0'08	23°41	25° 8	9°48	0Ω27	26°10	28°34	0°24	10°11	18° 9	28°39	27°13	24°47	n.a.
M 7	5 8 3	17° 1'22	7Δ30	24° 5	11° 4	1°14	26° 5	28°41	0°25	10°12	18°10	28°40	27°10	24°53	n.a.
T 8	5 11 59	18° 2'36	21°41	22°54	12°19	2° 1	26° 0	28°48	0°27	10°12	18°12	28°R41	27° 7	25° 0	n.a.
W 9	5 15 56	19° 3'51	6M16	21°37	13°35	2°48	25°55	28°55	0°28	10°13	18°14	28°41	27° 3	25° 7	n.a.
T 10	5 19 53	20° 5'05	21° 9	20°17	14°50	3°35	25°50	29° 2	0°30	10°14	18°15	28°39	27° 0	25°13	n.a.
F 11	5 23 49	21° 6'20	6♁15	18°56	16° 6	4°22	25°44	29° 8	0°31	10°14	18°17	28°35	26°57	25°20	n.a.
S 12	5 27 46	22° 7'35	21°25	17°36	17°21	5° 9	25°39	29°15	0°32	10°15	18°19	28°28	26°54	25°27	n.a.
S 13	5 31 42	23° 8'50	6Ω28	16°21	18°37	5°56	25°33	29°22	0°33	10°16	18°20	28°19	26°51	25°33	n.a.
M14	5 35 39	24°10'04	21°15	15°13	19°52	6°43	25°27	29°28	0°35	10°17	18°22	28°10	26°48	25°40	n.a.
T 15	5 39 35	25°11'19	5≈38	14°12	21° 8	7°30	25°21	29°35	0°36	10°18	18°24	28° 1	26°44	25°47	n.a.
W16	5 43 32	26°12'32	19°33	13°20	22°23	8°18	25°15	29°41	0°37	10°19	18°26	27°54	26°41	25°53	n.a.
T 17	5 47 29	27°13'45	2H58	12°38	23°39	9° 5	25° 9	29°48	0°38	10°19	18°27	27°49	26°38	26° 0	n.a.
F 18	5 51 25	28°14'57	15°55	12° 6	24°54	9°52	25° 3	29°54	0°39	10°20	18°29	27°46	26°35	26° 7	n.a.
S 19	5 55 22	29°16'09	28°28	11°43	26°10	10°39	24°56	0♁ 1	0°40	10°21	18°31	27°D45	26°32	26°13	n.a.
S 20	5 59 18	0Ω17'20	10Y41	11°31	27°25	11°26	24°50	0° 7	0°40	10°22	18°33	27°45	26°28	26°20	n.a.
M21	6 3 15	1°18'30	22°40	11°D27	28°41	12°13	24°43	0°14	0°41	10°23	18°35	27°R46	26°25	26°27	n.a.
T 22	6 7 11	2°19'39	4Ω30	11°32	29°56	13° 1	24°36	0°20	0°42	10°25	18°36	27°46	26°22	26°33	n.a.
W23	6 11 8	3°20'48	16°17	11°44	1Ω12	13°48	24°29	0°26	0°43	10°26	18°38	27°44	26°19	26°40	n.a.
T 24	6 15 4	4°21'56	28° 5	12° 4	2°27	14°35	24°22	0°32	0°43	10°27	18°40	27°40	26°16	26°47	n.a.
F 25	6 19 1	5°23'03	9II56	12°31	3°42	15°23	24°15	0°39	0°44	10°28	18°42	27°32	26°13	26°53	n.a.
S 26	6 22 58	6°24'09	21°55	13° 3	4°58	16°10	24° 8	0°45	0°44	10°29	18°44	27°22	26° 9	27° 0	n.a.
S 27	6 26 54	7°25'15	4Ω 2	13°41	6°13	16°57	24° 0	0°51	0°45	10°30	18°46	27°10	26° 6	27° 7	n.a.
M28	6 30 51	8°26'20	16°19	14°24	7°29	17°45	23°53	0°57	0°45	10°32	18°47	26°57	26° 3	27°13	n.a.
T 29	6 34 47	9°27'24	28°46	15°11	8°44	18°32	23°45	1° 3	0°45	10°33	18°49	26°43	26° 0	27°20	n.a.
W30	6 38 44	10°28'27	11Ω24	16° 2	9°59	19°19	23°38	1° 9	0°46	10°34	18°51	26°31	25°57	27°27	n.a.
T 31	6 42 40	11Ω29'30	24Ω12	16♁57	11Ω15	20Ω 7	23Ω30	1♁15	0Δ46	10H36	18Ω53	26Δ21	25Δ54	27Ω33	n.a.

Delta T = 01h26m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]