

SWISS EPHEMERIS for the year 953 BCE

JANUARY 953 BCE (-952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	6 1 33	1353'08	5853	15357	5333	19148	10R37	13352	22157	21335	4742	11R 4	11K49	18Y45	n.a.								
F 2	6 5 30	253'55	1757	1738	646	2010	10B34	1359	23 0	2137	443	10K56	1146	1852	n.a.								
S 3	6 9 27	354'40	0112	1916	759	2032	1032	14 6	23 3	2140	445	1046	1142	1859	n.a.								
S 4	6 13 23	455'24	1243	2053	912	2054	1029	1413	23 6	2142	447	1034	1139	19 5	n.a.								
M 5	6 17 20	556'07	2529	2226	1025	2116	1027	1421	23 9	2144	449	1022	1136	1912	n.a.								
T 6	6 21 16	656'48	8331	2355	1138	2137	1026	1428	2312	2146	451	1011	1133	1919	n.a.								
W 7	6 25 13	757'27	2146	2521	1250	2158	1024	1435	2315	2148	453	10 1	1130	1925	n.a.								
T 8	6 29 9	858'04	514	2641	14 3	2219	1023	1442	2317	2151	455	954	1127	1932	n.a.								
F 9	6 33 6	958'40	1852	2757	1516	2239	1021	1450	2320	2153	456	949	1123	1939	n.a.								
S 10	6 37 2	1059'15	2139	29 6	1628	2259	1020	1457	2323	2155	458	947	1120	1945	n.a.								
S 11	6 40 59	1159'48	1632	08 8	1741	2318	1020	15 4	2326	2157	5 0	9D47	1117	1952	n.a.								
M12	6 44 56	13 0'19	0231	1 2	1853	2337	1019	1512	2328	22 0	5 2	948	1114	1959	n.a.								
T 13	6 48 52	14 0'50	1436	148	20 6	2356	1019	1519	2331	22 2	5 3	9R48	1111	20 5	n.a.								
W14	6 52 49	15 1'18	2845	226	2118	2414	10D18	1526	2334	22 4	5 5	947	11 7	2012	n.a.								
T 15	6 56 45	16 1'46	12157	254	2230	2432	1018	1534	2336	22 6	5 7	944	11 4	2019	n.a.								
F 16	7 0 42	17 2'11	27 9	312	2342	2449	1019	1541	2339	22 9	5 8	939	11 1	2025	n.a.								
S 17	7 4 38	18 2'36	1119	3R20	2454	25 6	1019	1548	2341	2211	510	932	1058	2032	n.a.								
S 18	7 8 35	19 2'58	2522	319	26 6	2523	1020	1556	2344	2213	512	923	1055	2039	n.a.								
M19	7 12 31	20 3'19	9313	3 7	2718	2539	1021	16 3	2346	2216	513	915	1052	2045	n.a.								
T 20	7 16 28	21 3'38	2249	246	2830	2555	1022	1610	2348	2218	515	9 7	1048	2052	n.a.								
W21	7 20 25	22 3'55	68 7	215	2942	2610	1023	1618	2351	2220	516	9 0	1045	2059	n.a.								
T 22	7 24 21	23 4'10	19 5	137	0K53	2624	1024	1625	2353	2222	518	856	1042	21 5	n.a.								
F 23	7 28 18	24 4'23	1K44	051	2 5	2639	1026	1632	2355	2225	519	854	1039	2112	n.a.								
S 24	7 32 14	25 4'34	14 5	29359	316	2652	1028	1640	2358	2227	521	8D54	1036	2119	n.a.								
S 25	7 36 11	26 4'43	2611	29 2	427	27 5	1030	1647	24 0	2229	522	855	1033	2126	n.a.								
M26	7 40 7	27 4'49	8Y 7	28 2	539	2718	1032	1654	24 2	2231	524	857	1029	2132	n.a.								
T 27	7 44 4	28 4'53	1958	27 0	650	2730	1034	17 1	24 4	2234	525	858	1026	2139	n.a.								
W28	7 48 0	29 4'55	1848	2558	8 1	2741	1037	17 9	24 6	2236	527	8R58	1023	2146	n.a.								
T 29	7 51 57	08 4'54	1343	2457	911	2752	1039	1716	24 8	2238	528	857	1020	2152	n.a.								
F 30	7 55 54	1 4'51	2548	2358	1022	28 3	1042	1723	2410	2241	529	854	1017	2159	n.a.								
S 31	7 59 50	28 4'46	811	233	11K33	2813	10B45	17330	24112	22343	531	8K50	10K13	22Y 6	n.a.								

Delta T = 06h57m27s Julian Calendar 1 Jan. 953 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 954 BCE
 The year -952 astronomical counting style corresponds to year 953 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 953 BCE (-952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	8 3 47	38 4'39	201143	22R12	12K43	28122	10B49	17337	24114	22345	532	8R44	10K10	22Y12	n.a.								
M 2	8 7 43	4 4'29	3338	21327	1354	2831	1052	1745	2415	2247	533	8K38	10 7	2219	n.a.								
T 3	8 11 40	5 4'17	1653	2047	15 4	2839	1056	1752	2417	2250	535	833	10 4	2226	n.a.								
W 4	8 15 36	6 4'03	0128	2013	1614	2846	11 0	1759	2419	2252	536	828	10 1	2232	n.a.								
T 5	8 19 33	7 3'47	1419	1946	1724	2853	11 4	18 6	2421	2254	537	824	958	2239	n.a.								
F 6	8 23 30	8 3'28	1824	1926	1834	2859	11 8	1813	2422	2256	538	823	954	2246	n.a.								
S 7	8 27 26	9 3'08	12138	1912	1944	29 5	1112	1820	2424	2258	539	8D22	951	2252	n.a.								
S 8	8 31 23	10 2'45	2657	19 4	2053	29 9	1117	1827	2425	23 1	541	823	948	2259	n.a.								
M 9	8 35 19	11 2'21	1117	19D 2	22 3	2914	1122	1834	2427	23 3	542	825	945	23 6	n.a.								
T 10	8 39 16	12 1'55	2534	19 7	2312	2917	1127	1841	2428	23 5	543	826	942	2312	n.a.								
W11	8 43 12	13 1'26	91147	1917	2421	2920	1132	1848	2430	23 7	544	8R27	939	2319	n.a.								
T 12	8 47 9	14 0'57	2352	1933	2530	2922	1137	1855	2431	23 9	545	826	935	2326	n.a.								
F 13	8 51 5	15 0'25	7149	1953	2639	2923	1142	19 2	2432	2311	546	825	932	2332	n.a.								
S 14	8 55 2	1559'51	2137	2019	2747	29R24	1148	19 8	2433	2314	547	823	929	2339	n.a.								
S 15	8 58 59	1659'16	5313	2049	2856	2924	1154	1915	2435	2316	548	820	926	2346	n.a.								
M16	9 2 55	1758'38	1836	2124	0Y 4	2923	1159	1922	2436	2318	549	816	923	2353	n.a.								
T 17	9 6 52	1857'59	1846	22 2	112	2921	12 5	1929	2437	2320	549	814	919	2359	n.a.								
W18	9 10 48	1957'17	1442	2245	221	2919	1212	1935	2438	2322	550	812	916	24 6	n.a.								
T 19	9 14 45	2056'33	2723	2331	328	2916	1218	1942	2439	2324	551	810	913	2413	n.a.								
F 20	9 18 41	2155'47	9K50	2421	436	2912	1225	1949	2440	2326	552	8D10	910	2419	n.a.								
S 21	9 22 38	2254'58	22 4	2513	544	29 7	1231	1955	2441	2328	553	810	9 7	2426	n.a.								
S 22	9 26 34	2354'07	4Y 7	26 9	651	29 2	1238	20 2	2441	2330	553	811	9 4	2433	n.a.								
M23	9 30 31	2453'14	16 2	27 8	758	2855	1245	20 8	2442	2332	554	813	9 0	2439	n.a.								
T 24	9 34 28	2552'19	2753	28 9	9 5	2848	1252	2015	2443	2334	555	814	857	2446	n.a.								
W25	9 38 24	2651'21	9B44	2913	1012	2840	1259	2021	2444	2336	555	815	854	2453	n.a.								
T 26	9 42 21	2750'21	2138	0820	1118	2832	13 7	2028	2444	2338	556	815	851	2459	n.a.								
F 27	9 46 17	2849'18	31142	129	1224	2823	1314	2034	2445	2340	557	8R15	848	25 6	n.a.								
S 28	9 50 14	2948'13	1559	240	1330	2813	1322	2040	2445	2342	557	815	845	2513	n.a.								
S 29	9 54 10	0K47'05	281135	3853	14Y36	2812	1330	2046	2446	2344	558	8K14	8K41	25Y19	n.a.								

Delta T = 06h57m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 953 BCE

MARCH 953 BCE (-952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	9 58 7	1✠45'56	11☾31	5♁ 8	15♃42	27°R50	13♂37	20♁52	24♎46	23♁46	5♁58	8°R14	8♁38	25♃26	n.a.								
T 2	10 2 3	2°44'43	24°51	6°26	16°47	27♎38	13°46	20°59	24°46	23°48	5°59	8♁13	8°35	25°33	n.a.								
W 3	10 6 0	3°43'29	8♁34	7°45	17°52	27°25	13°54	21° 5	24°47	23°50	5°59	8°12	8°32	25°39	n.a.								
T 4	10 9 57	4°42'12	22°41	9° 6	18°57	27°11	14° 2	21°11	24°47	23°52	6° 0	8°12	8°29	25°46	n.a.								
F 5	10 13 53	5°40'53	7♎ 6	10°29	20° 2	26°57	14°10	21°17	24°47	23°53	6° 0	8°D12	8°25	25°53	n.a.								
S 6	10 17 50	6°39'32	21°46	11°54	21° 6	26°42	14°19	21°23	24°47	23°55	6° 0	8°12	8°22	26° 0	n.a.								
S 7	10 21 46	7°38'09	6♁32	13°21	22°10	26°26	14°28	21°28	24°47	23°57	6° 1	8°12	8°19	26° 6	n.a.								
M 8	10 25 43	8°36'43	21°18	14°50	23°14	26°10	14°36	21°34	24°R47	23°59	6° 1	8°R12	8°16	26°13	n.a.								
T 9	10 29 39	9°35'16	5♎58	16°20	24°17	25°53	14°45	21°40	24°47	24° 0	6° 1	8°12	8°13	26°20	n.a.								
W10	10 33 36	10°33'48	20°26	17°52	25°20	25°35	14°54	21°46	24°47	24° 2	6° 1	8°12	8°10	26°26	n.a.								
T 11	10 37 32	11°32'18	4♁38	19°25	26°23	25°17	15° 4	21°51	24°47	24° 4	6° 2	8°12	8° 6	26°33	n.a.								
F 12	10 41 29	12°30'46	18°32	21° 1	27°26	24°59	15°13	21°57	24°47	24° 6	6° 2	8°D12	8° 3	26°40	n.a.								
S 13	10 45 26	13°29'12	2♁ 8	22°38	28°28	24°40	15°22	22° 2	24°47	24° 7	6° 2	8°12	8° 0	26°46	n.a.								
S 14	10 49 22	14°27'36	15°27	24°16	29°30	24°20	15°32	22° 8	24°47	24° 9	6° 2	8°12	7°57	26°53	n.a.								
M15	10 53 19	15°25'59	28°30	25°57	0♁32	24° 0	15°41	22°13	24°46	24°10	6° 2	8°13	7°54	27° 0	n.a.								
T 16	10 57 15	16°24'20	11♁17	27°39	1°33	23°40	15°51	22°18	24°46	24°12	6° 2	8°14	7°51	27° 6	n.a.								
W17	11 1 12	17°22'39	23°52	29°22	2°34	23°19	16° 1	22°24	24°46	24°13	6°R 2	8°14	7°47	27°13	n.a.								
T 18	11 5 8	18°20'57	6♁14	1♁ 8	3°34	22°58	16°11	22°29	24°45	24°15	6° 2	8°R15	7°44	27°20	n.a.								
F 19	11 9 5	19°19'12	18°27	2°55	4°34	22°36	16°21	22°34	24°45	24°17	6° 2	8°14	7°41	27°27	n.a.								
S 20	11 13 1	20°17'26	0♃31	4°43	5°34	22°15	16°31	22°39	24°44	24°18	6° 2	8°14	7°38	27°33	n.a.								
S 21	11 16 58	21°15'37	12°28	6°34	6°34	21°53	16°41	22°44	24°43	24°19	6° 2	8°12	7°35	27°40	n.a.								
M22	11 20 54	22°13'47	24°20	8°26	7°33	21°31	16°51	22°49	24°43	24°21	6° 2	8°10	7°31	27°47	n.a.								
T 23	11 24 51	23°11'54	6♁11	10°20	8°31	21° 9	17° 2	22°54	24°42	24°22	6° 2	8° 8	7°28	27°53	n.a.								
W24	11 28 48	24°10'00	18° 2	12°15	9°29	20°47	17°12	22°58	24°41	24°24	6° 1	8° 6	7°25	28° 0	n.a.								
T 25	11 32 44	25° 8'04	29°57	14°13	10°27	20°25	17°23	23° 3	24°41	24°25	6° 1	8° 4	7°22	28° 7	n.a.								
F 26	11 36 41	26° 6'06	11♁59	16°11	11°24	20° 3	17°33	23° 8	24°40	24°26	6° 1	8° 2	7°19	28°13	n.a.								
S 27	11 40 37	27° 4'05	24°14	18°12	12°21	19°41	17°44	23°12	24°39	24°28	6° 1	8°D 2	7°16	28°20	n.a.								
S 28	11 44 34	28° 2'03	6♁46	20°14	13°17	19°20	17°55	23°17	24°38	24°29	6° 0	8° 2	7°12	28°27	n.a.								
M29	11 48 30	28°59'59	19°38	22°18	14°13	18°58	18° 6	23°21	24°37	24°30	6° 0	8° 3	7° 9	28°33	n.a.								
T 30	11 52 27	29°57'53	2♁54	24°23	15° 8	18°37	18°17	23°25	24°36	24°31	6° 0	8° 4	7° 6	28°40	n.a.								
W31	11 56 23	0♃55'45	16♁36	26♁29	16♁ 3	18♎16	18♁28	23♁30	24♎35	24♁32	5♁59	8♁ 6	7♁ 3	28♃47	n.a.								

Delta T = 06h57m24s Julian Calendar 1 March 953 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 953 BCE

The year -952 astronomical counting style corresponds to year 953 B.C.E historical counting style.

APRIL 953 BCE (-952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	12 0 20	1♃53'34	0♎45	28♁36	16♁57	17°R55	18♂39	23♁34	24°R34	24♁34	5°R59	8°R 7	7♁ 0	28♃54	n.a.								
F 2	12 4 17	2°51'22	15°18	0♃45	17°50	17♎35	18°50	23°38	24♎32	24°35	5♁58	8♁ 7	6°56	29° 0	n.a.								
S 3	12 8 13	3°49'09	0♁12	2°54	18°43	17°15	19° 2	23°42	24°31	24°36	5°58	8° 5	6°53	29° 7	n.a.								
S 4	12 12 10	4°46'53	15°17	5° 4	19°35	16°55	19°13	23°46	24°30	24°37	5°57	8° 3	6°50	29°14	n.a.								
M 5	12 16 6	5°44'36	0♎26	7°14	20°26	16°36	19°25	23°50	24°29	24°38	5°57	8° 0	6°47	29°20	n.a.								
T 6	12 20 3	6°42'18	15°28	9°25	21°17	16°18	19°36	23°53	24°27	24°39	5°56	7°56	6°44	29°27	n.a.								
W 7	12 23 59	7°39'59	0♁15	11°35	22° 7	16° 0	19°48	23°57	24°26	24°40	5°56	7°52	6°41	29°34	n.a.								
T 8	12 27 56	8°37'39	14°41	13°45	22°57	15°43	19°59	24° 1	24°25	24°41	5°55	7°49	6°37	29°40	n.a.								
F 9	12 31 52	9°35'17	28°43	15°55	23°45	15°26	20°11	24° 4	24°23	24°42	5°54	7°47	6°34	29°47	n.a.								
S 10	12 35 49	10°32'54	12♁19	18° 3	24°33	15° 9	20°23	24° 7	24°22	24°43	5°54	7°D47	6°31	29°54	n.a.								
S 11	12 39 46	11°30'30	25°31	20°10	25°20	14°54	20°35	24°11	24°20	24°43	5°53	7°47	6°28	0♁ 0	n.a.								
M12	12 43 42	12°28'05	8♁23	22°16	26° 6	14°39	20°47	24°14	24°19	24°44	5°52	7°49	6°25	0° 7	n.a.								
T 13	12 47 39	13°25'39	20°56	24°20	26°52	14°25	20°59	24°17	24°17	24°45	5°52	7°50	6°22	0°14	n.a.								
W14	12 51 35	14°23'12	3♁16	26°22	27°36	14°11	21°11	24°20	24°15	24°46	5°51	7°R51	6°18	0°21	n.a.								
T 15	12 55 32	15°20'43	15°25	28°21	28°20	13°59	21°23	24°23	24°14	24°46	5°50	7°51	6°15	0°27	n.a.								
F 16	12 59 28	16°18'13	27°25	0♁19	29° 2	13°47	21°35	24°26	24°12	24°47	5°49	7°49	6°12	0°34	n.a.								
S 17	13 3 25	17°15'42	9♃21	2°14	29°44	13°35	21°47	24°29	24°10	24°48	5°48	7°46	6° 9	0°41	n.a.								
S 18	13 7 21	18°13'11	21°13	4° 7	0♁24	13°25	22° 0	24°32	24° 8	24°48	5°48	7°40	6° 6	0°47	n.a.								
M19	13 11 18	19°10'37	3♁ 3	5°57	1° 4	13°15	22°12	24°34	24° 6	24°49	5°47	7°33	6° 2	0°54	n.a.								
T 20	13 15 15	20° 8'03	14°54	7°44	1°42	13° 7	22°24	24°37	24° 5	24°50	5°46	7°25	5°59	1° 1	n.a.								
W21	13 19 11	21° 5'28	26°47	9°28	2°19	12°59	22°37	24°39	24° 3	24°50	5°45	7°17	5°56	1° 7	n.a.								
T 22	13 23 8	22° 2'51	8♁44	11° 9	2°55	12°51	22°49	24°41	24° 1	24°51	5°44	7°10	5°53	1°14	n.a.								
F 23	13 27 4	23° 0'13	20°49	12°48	3°30	12°45	23° 2	24°44	23°59	24°51	5°43	7° 4	5°50	1°21	n.a.								
S 24	13 31 1	23°57'34	3♁ 4	14°24	4° 3	12°40	23°15	24°46	23°57	24°51	5°42	7° 0	5°47	1°28	n.a.								
S 25	13 34 57	24°54'53	15°34	15°56	4°35	12°35	23°27	24°48	23°55	24°52	5°41	6°58	5°43	1°34	n.a.								
M26	13 38 54	25°52'12	28°21	17°26	5° 5	12°31	23°40	24°50	23°53	24°52	5°40	6°D57	5°40	1°41	n.a.								
T 27	13 42 50	26°49'29	11♁31	18°52	5°34	12°28	23°53	24°52	23°51	24°53	5°39	6°58	5°37	1°48	n.a.								
W28	13 46 47	27°46'45	25° 6	20°16	6° 2	12°26	24° 5	24°53	23°49	24°53	5°38	6°59	5°34	1°54	n.a.								
T 29	13 50 44	28°43'59	9♎ 7	21°36	6°28	12°25	24°18	24°55	23°47	24°53	5°37	6°R59	5°31	2° 1	n.a.								
F 30	13 54 40	29♃41'13	23♎36	22♁54	6♁52	12°D24	24♁31	24♁57	23♎44	24♁53	5♁35	6♁58	5♁27	2♁ 8	n.a.								

Delta T = 06h57m22s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 953 BCE

MAY 953 BCE (-952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	13 58 37	0838'25	829	248 8	7II14	12II24	24844	24858	23°R42	24854	5°R34	6°R55	5X24	2814	n.a.									
S 2	14 2 33	1°35'37	23°39	25°19	7°35	12°26	24°57	24°59	23M40	24°54	5X33	6X50	5°21	2°21	n.a.									
M 3	14 6 30	2°32'48	8II57	26°26	7°54	12°27	25°10	25° 1	23°38	24°54	5°32	6°42	5°18	2°28	n.a.									
T 4	14 10 26	3°29'58	24°12	27°30	8°11	12°30	25°23	25° 2	23°36	24°54	5°31	6°34	5°15	2°35	n.a.									
W 5	14 14 23	4°27'08	9X14	28°31	8°26	12°33	25°36	25° 3	23°33	24°54	5°30	6°26	5°12	2°41	n.a.									
T 6	14 18 19	5°24'18	23°53	29°28	8°39	12°38	25°49	25° 4	23°31	24°54	5°28	6°19	5° 8	2°48	n.a.									
F 7	14 22 16	6°21'27	88 4	0II22	8°50	12°43	26° 2	25° 5	23°29	24°R54	5°27	6°14	5° 5	2°55	n.a.									
S 8	14 26 13	7°18'35	21°47	1°12	8°59	12°48	26°15	25° 6	23°27	24°54	5°26	6°11	5° 2	3° 1	n.a.									
S 9	14 30 9	8°15'44	588 1	1°58	9° 6	12°55	26°28	25° 6	23°24	24°54	5°25	6°D10	4°59	3° 8	n.a.									
M10	14 34 6	9°12'52	17°50	2°40	9°10	13° 2	26°41	25° 7	23°22	24°54	5°23	6°10	4°56	3°15	n.a.									
T 11	14 38 2	10°10'00	0X19	3°18	9°13	13°10	26°55	25° 7	23°20	24°54	5°22	6°R10	4°53	3°21	n.a.									
W12	14 41 59	11° 7'07	12°31	3°53	9°R13	13°18	27° 8	25° 8	23°17	24°54	5°21	6°10	4°49	3°28	n.a.									
T 13	14 45 55	12° 4'15	24°33	4°23	9°10	13°28	27°21	25° 8	23°15	24°54	5°19	6° 9	4°46	3°35	n.a.									
F 14	14 49 52	13° 1'22	6V27	4°48	9° 6	13°38	27°34	25° 8	23°12	24°53	5°18	6° 5	4°43	3°42	n.a.									
S 15	14 53 48	13°58'29	18°17	5°10	8°59	13°48	27°48	25°R 8	23°10	24°53	5°17	5°58	4°40	3°48	n.a.									
S 16	14 57 45	14°55'36	08 7	5°27	8°49	14° 0	28° 1	25° 8	23° 8	24°53	5°15	5°49	4°37	3°55	n.a.									
M17	15 1 42	15°52'43	11°58	5°39	8°37	14°12	28°14	25° 8	23° 5	24°52	5°14	5°38	4°33	4° 2	n.a.									
T 18	15 5 38	16°49'49	23°52	5°47	8°23	14°24	28°28	25° 8	23° 3	24°52	5°12	5°25	4°30	4° 8	n.a.									
W19	15 9 35	17°46'56	5II50	5°R50	8° 7	14°37	28°41	25° 8	23° 0	24°52	5°11	5°12	4°27	4°15	n.a.									
T 20	15 13 31	18°44'02	17°55	5°49	7°48	14°51	28°54	25° 7	22°58	24°51	5°10	5° 0	4°24	4°22	n.a.									
F 21	15 17 28	19°41'08	088 6	5°43	7°27	15° 6	29° 8	25° 7	22°56	24°51	5° 8	4°50	4°21	4°29	n.a.									
S 22	15 21 24	20°38'13	12°27	5°33	7° 4	15°21	29°21	25° 6	22°53	24°50	5° 7	4°42	4°18	4°35	n.a.									
S 23	15 25 21	21°35'19	25° 1	5°19	6°38	15°37	29°35	25° 5	22°51	24°50	5° 5	4°37	4°14	4°42	n.a.									
M24	15 29 17	22°32'24	7II49	5° 0	6°11	15°53	29°48	25° 5	22°48	24°49	5° 4	4°35	4°11	4°49	n.a.									
T 25	15 33 14	23°29'28	20°55	4°37	5°42	16°10	0II 1	25° 4	22°46	24°49	5° 2	4°D34	4° 8	4°55	n.a.									
W26	15 37 11	24°26'33	4II23	4°11	5°11	16°28	0°15	25° 3	22°43	24°48	5° 1	4°R34	4° 5	5° 2	n.a.									
T 27	15 41 7	25°23'37	18°16	3°42	4°39	16°46	0°28	25° 2	22°41	24°48	5° 0	4°34	4° 2	5° 9	n.a.									
F 28	15 45 4	26°20'41	2833	3°10	4° 5	17° 4	0°42	25° 0	22°39	24°47	4°58	4°32	3°59	5°15	n.a.									
S 29	15 49 0	27°17'45	17°14	2°36	3°30	17°23	0°55	24°59	22°36	24°46	4°57	4°27	3°55	5°22	n.a.									
S 30	15 52 57	28°14'48	2II14	2° 0	2°54	17°43	1° 9	24°58	22°34	24°46	4°55	4°20	3°52	5°29	n.a.									
M31	15 56 53	29811'52	17II25	1II22	2II17	18II 3	1II22	24856	22II31	24845	4X54	4X11	3X49	5836	n.a.									

Delta T = 06h57m21s Julian Calendar 1 May 953 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 953 BCE
 The year -952 astronomical counting style corresponds to year 953 B.C.E historical counting style.

JUNE 953 BCE (-952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	16 0 50	0II 8'56	2X37	0°R45	1°R40	18II24	1II36	24°R55	22°R29	24°R44	4°R52	4°R 1	3X46	5842	n.a.									
W 2	16 4 46	1° 6'01	17°40	0II 7	1II 3	18°45	1°49	24853	22II26	24843	4X51	3X50	3°43	5°49	n.a.									
T 3	16 8 43	2° 3'06	2823	29831	0°25	19° 6	2° 3	24°51	22°24	24°43	4°49	3°40	3°39	5°56	n.a.									
F 4	16 12 40	3° 0'11	16°40	28°55	29848	19°28	2°16	24°49	22°22	24°42	4°48	3°33	3°36	6° 2	n.a.									
S 5	16 16 36	3°57'17	08828	28°22	29°11	19°51	2°30	24°47	22°19	24°41	4°46	3°28	3°33	6° 9	n.a.									
S 6	16 20 33	4°54'24	13°47	27°52	28°35	20°14	2°43	24°45	22°17	24°40	4°45	3°25	3°30	6°16	n.a.									
M 7	16 24 29	5°51'31	26°39	27°24	28° 0	20°37	2°57	24°43	22°15	24°39	4°43	3°25	3°27	6°23	n.a.									
T 8	16 28 26	6°48'39	9X 9	27° 1	27°26	21° 1	3°10	24°41	22°12	24°38	4°42	3°24	3°24	6°29	n.a.									
W 9	16 32 22	7°45'47	21°21	26°41	26°53	21°25	3°24	24°39	22°10	24°37	4°40	3°24	3°20	6°36	n.a.									
T 10	16 36 19	8°42'57	3V21	26°26	26°22	21°50	3°37	24°36	22° 8	24°36	4°39	3°22	3°17	6°43	n.a.									
F 11	16 40 15	9°40'07	15°13	26°16	25°53	22°15	3°50	24°34	22° 5	24°35	4°37	3°18	3°14	6°49	n.a.									
S 12	16 44 12	10°37'18	27° 3	26°D12	25°25	22°40	4° 4	24°31	22° 3	24°34	4°36	3°11	3°11	6°56	n.a.									
S 13	16 48 9	11°34'30	8853	26°12	25° 0	23° 6	4°17	24°29	22° 1	24°33	4°34	3° 2	3° 8	7° 3	n.a.									
M14	16 52 5	12°31'43	20°47	26°18	24°36	23°32	4°31	24°26	21°59	24°32	4°33	2°50	3° 5	7°10	n.a.									
T 15	16 56 2	13°28'57	2II47	26°30	24°15	23°59	4°44	24°23	21°56	24°31	4°31	2°37	3° 1	7°16	n.a.									
W16	16 59 58	14°26'11	14°54	26°48	23°55	24°26	4°58	24°20	21°54	24°30	4°30	2°24	2°58	7°23	n.a.									
T 17	17 3 55	15°23'26	27° 9	27°11	23°39	24°53	5°11	24°17	21°52	24°28	4°28	2°11	2°55	7°30	n.a.									
F 18	17 7 51	16°20'42	9833	27°40	23°24	25°21	5°24	24°14	21°50	24°27	4°27	2° 1	2°52	7°36	n.a.									
S 19	17 11 48	17°17'59	22° 7	28°15	23°12	25°49	5°38	24°11	21°48	24°26	4°26	1°52	2°49	7°43	n.a.									
S 20	17 15 44	18°15'17	4II52	28°56	23° 2	26°17	5°51	24° 8	21°46	24°25	4°24	1°47	2°45	7°50	n.a.									
M21	17 19 41	19°12'35	17°49	29°43	22°54	26°46	6° 4	24° 5	21°43	24°23	4°23	1°45	2°42	7°57	n.a.									
T 22	17 23 38	20° 9'54	1II 1	0II35	22°49	27°15	6°17	24° 1	21°41	24°22	4°21	1°D44	2°39	8° 3	n.a.									
W23	17 27 34	21° 7'13	14°30	1°33	22°47	27°45	6°31	23°58	21°39	24°21	4°20	1°R44	2°36	8°10	n.a.									
T 24	17 31 31	22° 4'33	28°17	2°36	22°D46	28°15	6°44	23°54	21°37	24°20	4°18	1°44	2°33	8°17	n.a.									
F 25	17 35 27	23° 1'54	12824	3°45	22°48	28°45	6°57	23°51	21°35	24°18	4°17	1°43	2°30	8°23	n.a.									
S 26	17 39 24	23°59'15	26°49	4°59	22°52	29°15	7°10	23°47	21°33	24°17	4°16	1°39	2°26	8°30	n.a.									
S 27	17 43 20	24°56'38	11II31	6°19	22°58	29°46	7°23	23°44	21°32	24°16	4°14	1°33	2°23	8°37	n.a.									
M28	17 47 17	25°54'01	26°22	7°43	23° 7	29° 0	7°37	23°40	21°30	24°14	4°13	1°25	2°20	8°43	n.a.									
T 29	17 51 13	26°51'26	11X17	9°12	23°17	0°48	7°50	23°36	21°28															

SWISS EPHEMERIS for the year 953 BCE

JULY 953 BCE (-952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	17 59 7	28II46'18	10Z39	12II22	23R45	1A51	8II16	23°R28	21°R24	24°R10	4°R 9	0°R58	2X11	9R 4	n.a.								
F 2	18 3 3	29°43'46	24°51	14° 4	24° 2	2°23	8°29	23Z24	21M23	24Z 8	4X 8	0X51	2° 7	9°10	n.a.								
S 3	18 7 0	0Z41'15	8X38	15°49	24°20	2°56	8°42	23°20	21°21	24° 7	4° 6	0°47	2° 4	9°17	n.a.								
S 4	18 10 56	1°38'46	21°58	17°38	24°40	3°28	8°55	23°16	21°19	24° 6	4° 5	0°45	2° 1	9°24	n.a.								
M 5	18 14 53	2°36'18	4X53	19°29	25° 3	4° 1	9° 7	23°12	21°18	24° 4	4° 4	0°D44	1°58	9°30	n.a.								
T 6	18 18 49	3°33'52	17°25	21°23	25°27	4°35	9°20	23° 8	21°16	24° 3	4° 3	0°45	1°55	9°37	n.a.								
W 7	18 22 46	4°31'27	29°39	23°19	25°52	5° 8	9°33	23° 4	21°14	24° 1	4° 1	0°R46	1°51	9°44	n.a.								
T 8	18 26 43	5°29'04	11V41	25°17	26°19	5°42	9°46	23° 0	21°13	23°59	4° 0	0°46	1°48	9°51	n.a.								
F 9	18 30 39	6°26'43	23°35	27°17	26°48	6°15	9°59	22°55	21°11	23°58	3°59	0°44	1°45	9°57	n.a.								
S 10	18 34 36	7°24'24	5R26	29°17	27°18	6°50	10°11	22°51	21°10	23°56	3°58	0°40	1°42	10° 4	n.a.								
S 11	18 38 32	8°22'06	17°19	1Z18	27°50	7°24	10°24	22°47	21° 9	23°55	3°57	0°35	1°39	10°11	n.a.								
M12	18 42 29	9°19'50	29°17	3°20	28°23	7°59	10°37	22°42	21° 7	23°53	3°55	0°27	1°36	10°17	n.a.								
T 13	18 46 25	10°17'36	11II23	5°21	28°57	8°33	10°49	22°38	21° 6	23°52	3°54	0°18	1°32	10°24	n.a.								
W14	18 50 22	11°15'23	23°39	7°23	29°33	9° 9	11° 2	22°33	21° 5	23°50	3°53	0° 9	1°29	10°31	n.a.								
T 15	18 54 18	12°13'13	6Z 7	9°24	0II10	9°44	11°14	22°29	21° 3	23°48	3°52	0° 0	1°26	10°38	n.a.								
F 16	18 58 15	13°11'03	18°47	11°24	0°48	10°19	11°26	22°24	21° 2	23°47	3°51	29X53	1°23	10°44	n.a.								
S 17	19 2 12	14° 8'56	1A40	13°24	1°27	10°55	11°39	22°20	21° 1	23°45	3°50	29°48	1°20	10°51	n.a.								
S 18	19 6 8	15° 6'50	14°44	15°23	2° 7	11°31	11°51	22°15	21° 0	23°44	3°49	29°45	1°17	10°58	n.a.								
M19	19 10 5	16° 4'45	28° 0	17°22	2°49	12° 7	12° 3	22°11	20°59	23°42	3°48	29°D44	1°13	11° 5	n.a.								
T 20	19 14 1	17° 2'42	11M27	19°19	3°31	12°44	12°15	22° 6	20°58	23°40	3°47	29°44	1°10	11°11	n.a.								
W21	19 17 58	18° 0'40	25° 7	21°15	4°14	13°20	12°28	22° 2	20°57	23°39	3°46	29°45	1° 7	11°18	n.a.								
T 22	19 21 54	18°58'40	8A59	23° 9	4°59	13°57	12°40	21°57	20°56	23°37	3°45	29°46	1° 4	11°25	n.a.								
F 23	19 25 51	19°56'41	23° 2	25° 3	5°44	14°34	12°52	21°53	20°55	23°35	3°44	29°R47	1° 1	11°31	n.a.								
S 24	19 29 47	20°54'44	7M16	26°55	6°30	15°11	13° 3	21°48	20°54	23°34	3°43	29°46	0°57	11°38	n.a.								
S 25	19 33 44	21°52'48	21°39	28°47	7°17	15°49	13°15	21°43	20°53	23°32	3°42	29°43	0°54	11°45	n.a.								
M26	19 37 41	22°50'54	6X 8	0R37	8° 4	16°26	13°27	21°39	20°53	23°30	3°41	29°39	0°51	11°52	n.a.								
T 27	19 41 37	23°49'01	20°36	2°25	8°53	17° 4	13°39	21°34	20°52	23°29	3°41	29°34	0°48	11°58	n.a.								
W28	19 45 34	24°47'11	4Z59	4°13	9°42	17°42	13°51	21°30	20°51	23°27	3°40	29°28	0°45	12° 5	n.a.								
T 29	19 49 30	25°45'22	19°10	5°59	10°32	18°20	14° 2	21°25	20°51	23°26	3°39	29°23	0°42	12°12	n.a.								
F 30	19 53 27	26°43'34	3X 6	7°44	11°23	18°58	14°14	21°20	20°50	23°24	3°38	29°20	0°38	12°18	n.a.								
S 31	19 57 23	27Z41'49	16X41	9L28	12II15	19A36	14II25	21Z16	20M50	23Z22	3X37	29X18	0X35	12R25	n.a.								

Delta T = 06h57m18s Julian Calendar 1 July 953 BCE == Greg. Calendar 22 June 953 BCE
 The year -952 astronomical counting style corresponds to year 953 B.C.E historical counting style.

AUGUST 953 BCE (-952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	20 1 20	28Z40'06	29X55	11R10	13II 7	20A15	14II36	21°R11	20°R49	23°R21	3°R37	29X17	0X32	12R32	n.a.								
M 2	20 5 16	29°38'24	12X47	12°52	14° 0	20°54	14°48	21Z 7	20M49	23Z19	3X36	29°18	0°29	12°39	n.a.								
T 3	20 9 13	0R36'45	25°19	14°32	14°53	21°33	14°59	21° 2	20°49	23°17	3°35	29°19	0°26	12°45	n.a.								
W 4	20 13 10	1°35'08	7V35	16°11	15°47	22°12	15°10	20°58	20°48	23°16	3°35	29°21	0°23	12°52	n.a.								
T 5	20 17 6	2°33'33	19°39	17°49	16°42	22°51	15°21	20°53	20°48	23°14	3°34	29°22	0°19	12°59	n.a.								
F 6	20 21 3	3°32'01	1R35	19°26	17°37	23°30	15°32	20°49	20°48	23°12	3°34	29°R23	0°16	13° 5	n.a.								
S 7	20 24 59	4°30'31	13°27	21° 2	18°33	24°10	15°43	20°45	20°48	23°11	3°33	29°23	0°13	13°12	n.a.								
S 8	20 28 56	5°29'03	25°21	22°37	19°29	24°49	15°54	20°40	20°48	23° 9	3°33	29°21	0°10	13°19	n.a.								
M 9	20 32 52	6°27'38	7II21	24°10	20°26	25°29	16° 5	20°36	20°D48	23° 8	3°32	29°19	0° 7	13°26	n.a.								
T 10	20 36 49	7°26'15	19°32	25°43	21°23	26° 9	16°15	20°32	20°48	23° 6	3°32	29°16	0° 3	13°32	n.a.								
W11	20 40 45	8°24'54	1Z55	27°14	22°21	26°49	16°26	20°27	20°48	23° 4	3°31	29°12	0° 0	13°39	n.a.								
T 12	20 44 42	9°23'35	14°34	28°45	23°19	27°29	16°36	20°23	20°48	23° 3	3°31	29° 9	29X57	13°46	n.a.								
F 13	20 48 39	10°22'19	27°29	0M14	24°18	28°10	16°47	20°19	20°48	23° 1	3°30	29° 7	29°54	13°52	n.a.								
S 14	20 52 35	11°21'05	10R41	1°42	25°17	28°50	16°57	20°15	20°48	23° 0	3°30	29° 5	29°51	13°59	n.a.								
S 15	20 56 32	12°19'53	24° 8	3° 9	26°16	29°31	17° 7	20°11	20°48	22°58	3°30	29°D 4	29°48	14° 6	n.a.								
M16	21 0 28	13°18'43	7M49	4°35	27°16	0M12	17°17	20° 7	20°49	22°57	3°29	29° 4	29°44	14°13	n.a.								
T 17	21 4 25	14°17'34	21°42	6° 0	28°17	0°53	17°27	20° 3	20°49	22°55	3°29	29° 5	29°41	14°19	n.a.								
W18	21 8 21	15°16'28	5A44	7°24	29°17	1°34	17°37	19°59	20°50	22°54	3°29	29° 6	29°38	14°26	n.a.								
T 19	21 12 18	16°15'24	19°52	8°46	0Z19	2°15	17°47	19°55	20°50	22°52	3°29	29° 7	29°35	14°33	n.a.								
F 20	21 16 14	17°14'21	4M 4	10° 8	1°20	2°56	17°56	19°51	20°51	22°51	3°29	29° 8	29°32	14°39	n.a.								
S 21	21 20 11	18°13'21	18°17	11°28	2°22	3°38	18° 6	19°47	20°51	22°49	3°28	29°R 8	29°29	14°46	n.a.								
S 22	21 24 8	19°12'22	2X29	12°46	3°24	4°19	18°15	19°44	20°52	22°48	3°28	29° 8	29°25	14°53	n.a.								
M23	21 28 4	20°11'26	16°38	14° 4	4°27	5° 1	18°25	19°40	20°52	22°46	3°28	29° 7	29°22	15° 0	n.a.								
T 24	21 32 1	21°10'31	0Z40	15°20	5°29	5°43	18°34	19°36	20°53	22°45	3°28	29° 6	29°19	15° 6	n.a.								
W25	21 35 57	22° 9'38	14°35	16°34	6°33	6°25	18°43	19°33	20°54	22°44	3°D28	29° 5	29°16	15°13	n.a.								
T 26	21 39 54	23° 8'47	28°18	17°47	7°36	7° 7	18°52	19°29	20°55	22°42	3°28	29° 5	29°13	15°20	n.a.								
F 27	21 43 50	24° 7'58	11X48	18°58	8°40	7°49	19° 1	19°26	20°56	22°41	3°28	29° 4	29° 9	15°27	n.a.								
S 28	21 47 47	25° 7'11	25° 4	20° 7	9°44	8°31	19° 9	19°23	20°57	22°40	3°28	29°D 4	29° 6	15°33	n.a.								
S 29	21 51 44	26° 6'27	8X 3	21°15	10°48	9°14	19°18	19°20	20°58	22°38	3°28	29° 4	29° 3	15°40	n.a.								
M30	21 55 40	27° 5'44	20°46	22°20	11°53	9°56	19°27	19°16	20°59	22°37	3°29	29° 4	29° 0	15°47	n.a.								
T 31	21 59 37	28R 5'04	3V13	23M23	12Z58	10M39	19II35	19Z13	21M 0	22Z36	3X29	29X 4	28X57	15R53	n.a.								

Delta T = 06h57m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 953 BCE

SEPTEMBER 953 BCE (-952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	22 3 33	29♌ 4'26	15♍27	24♎24	14♏ 3	11♐21	19♑43	19♒10	21♓ 1	22♓34	3♉29	29♒ 4	28♓54	16♔ 0	n.a.								
T 2	22 7 30	0♐ 3'51	27°31	25°22	15° 9	12° 4	19°51	19♓ 7	21° 2	22♓33	3♉29	29♓ 4	28°50	16° 7	n.a.								
F 3	22 11 26	1° 3'18	9♐26	26°17	16°15	12°47	19°59	19° 5	21° 3	22°32	3°29	29° 4	28°47	16°14	n.a.								
S 4	22 15 23	2° 2'47	21°19	27° 9	17°21	13°30	20° 7	19° 2	21° 5	22°31	3°30	29° 4	28°44	16°20	n.a.								
S 5	22 19 19	3° 2'19	3♐13	27°57	18°27	14°13	20°15	18°59	21° 6	22°30	3°30	29°D 4	28°41	16°27	n.a.								
M 6	22 23 16	4° 1'53	15°12	28°42	19°34	14°56	20°23	18°57	21° 7	22°29	3°30	29° 4	28°38	16°34	n.a.								
T 7	22 27 12	5° 1'30	27°22	29°22	20°40	15°39	20°30	18°54	21° 9	22°27	3°31	29° 4	28°34	16°40	n.a.								
W 8	22 31 9	6° 1'09	9♐46	29°58	21°47	16°22	20°37	18°52	21°10	22°26	3°31	29° 5	28°31	16°47	n.a.								
T 9	22 35 6	7° 0'51	22°29	0♐29	22°55	17° 6	20°44	18°50	21°12	22°25	3°31	29° 6	28°28	16°54	n.a.								
F 10	22 39 2	8° 0'35	5♌33	0°54	24° 2	17°49	20°51	18°47	21°13	22°24	3°32	29° 6	28°25	17° 1	n.a.								
S 11	22 42 59	9° 0'21	18°58	1°14	25°10	18°33	20°58	18°45	21°15	22°23	3°32	29° 7	28°22	17° 7	n.a.								
S 12	22 46 55	10° 0'09	2♐46	1°27	26°18	19°16	21° 5	18°43	21°17	22°22	3°33	29°R 7	28°19	17°14	n.a.								
M13	22 50 52	10°59'59	16°52	1°R32	27°26	20° 0	21°12	18°41	21°18	22°21	3°34	29° 7	28°15	17°21	n.a.								
T 14	22 54 48	11°59'52	1♐13	1°30	28°34	20°44	21°18	18°39	21°20	22°20	3°34	29° 6	28°12	17°28	n.a.								
W15	22 58 45	12°59'46	15°44	1°21	29°42	21°28	21°24	18°38	21°22	22°19	3°35	29° 4	28° 9	17°34	n.a.								
T 16	23 2 41	13°59'43	0♐18	1° 2	0♐51	22°12	21°30	18°36	21°24	22°19	3°35	29° 2	28° 6	17°41	n.a.								
F 17	23 6 38	14°59'41	14°50	0°35	2° 0	22°56	21°36	18°35	21°26	22°18	3°36	29° 0	28° 3	17°48	n.a.								
S 18	23 10 35	15°59'41	29°15	29♐58	3° 9	23°40	21°42	18°33	21°28	22°17	3°37	28°59	28° 0	17°54	n.a.								
S 19	23 14 31	16°59'43	13♉28	29°13	4°18	24°24	21°48	18°32	21°30	22°16	3°38	28°D58	27°56	18° 1	n.a.								
M20	23 18 28	17°59'47	27°28	28°19	5°27	25° 8	21°53	18°31	21°32	22°15	3°38	28°58	27°53	18° 8	n.a.								
T 21	23 22 24	18°59'52	11♐14	27°17	6°37	25°53	21°59	18°29	21°34	22°15	3°39	28°59	27°50	18°15	n.a.								
W22	23 26 21	19°59'59	24°45	26° 8	7°46	26°37	22° 4	18°28	21°36	22°14	3°40	29° 1	27°47	18°21	n.a.								
T 23	23 30 17	21° 0'08	8♓ 3	24°55	8°56	27°22	22° 9	18°27	21°38	22°13	3°41	29° 2	27°44	18°28	n.a.								
F 24	23 34 14	22° 0'18	21° 8	23°38	10° 6	28° 6	22°14	18°27	21°40	22°13	3°42	29° 3	27°40	18°35	n.a.								
S 25	23 38 10	23° 0'30	4♋ 0	22°20	11°16	28°51	22°18	18°26	21°43	22°12	3°43	29°R 3	27°37	18°41	n.a.								
S 26	23 42 7	24° 0'44	16°40	21° 4	12°26	29°35	22°23	18°25	21°45	22°11	3°44	29° 2	27°34	18°48	n.a.								
M27	23 46 4	25° 1'00	29° 8	19°52	13°37	0♉20	22°27	18°25	21°47	22°11	3°44	29° 0	27°31	18°55	n.a.								
T 28	23 50 0	26° 1'18	11♍26	18°45	14°47	1° 5	22°31	18°24	21°50	22°10	3°45	28°56	27°28	19° 2	n.a.								
W29	23 53 57	27° 1'38	23°35	17°47	15°58	1°50	22°35	18°24	21°52	22°10	3°46	28°51	27°25	19° 8	n.a.								
T 30	23 57 53	28♐ 1'59	5♐35	16♐59	17♌ 9	2♉34	22♐39	18♓24	21♓54	22♓ 9	3♉48	28♓46	27♓21	19♔15	n.a.								

Delta T = 06h57m14s Julian Calendar 1 Sept. 953 BCE == Greg. Calendar 23 Aug. 953 BCE

The year -952 astronomical counting style corresponds to year 953 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 953 BCE (-952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	0 1 50	29♐ 2'23	17♑30	16°R22	18♌20	3♉19	22♐42	18♓24	21♓57	22°R 9	3♉49	28°R41	27♓18	19♔22	n.a.								
S 2	0 5 46	0♐ 2'49	29°21	15♐56	19°31	4° 4	22°46	18°24	21°59	22♓ 9	3°50	28♓36	27°15	19°29	n.a.								
S 3	0 9 43	1° 3'17	11♐13	15°41	20°42	4°49	22°49	18°24	22° 2	22° 8	3°51	28°33	27°12	19°35	n.a.								
M 4	0 13 39	2° 3'47	23°10	15°D39	21°54	5°34	22°52	18°24	22° 5	22° 8	3°52	28°31	27° 9	19°42	n.a.								
T 5	0 17 36	3° 4'19	5♐16	15°47	23° 5	6°20	22°55	18°24	22° 7	22° 8	3°53	28°D30	27° 6	19°49	n.a.								
W 6	0 21 33	4° 4'53	17°37	16° 6	24°17	7° 5	22°57	18°25	22°10	22° 7	3°54	28°31	27° 2	19°55	n.a.								
T 7	0 25 29	5° 5'28	0♐16	16°34	25°29	7°50	23° 0	18°25	22°13	22° 7	3°56	28°33	26°59	20° 2	n.a.								
F 8	0 29 26	6° 6'06	13°18	17°12	26°41	8°35	23° 2	18°26	22°15	22° 7	3°57	28°34	26°56	20° 9	n.a.								
S 9	0 33 22	7° 6'46	26°46	17°57	27°53	9°20	23° 4	18°27	22°18	22° 7	3°58	28°R35	26°53	20°16	n.a.								
S 10	0 37 19	8° 7'27	10♐42	18°49	29° 5	10° 6	23° 6	18°28	22°21	22° 7	4° 0	28°34	26°50	20°22	n.a.								
M11	0 41 15	9° 8'10	25° 3	19°47	0♐17	10°51	23° 8	18°29	22°24	22° 7	4° 1	28°32	26°46	20°29	n.a.								
T 12	0 45 12	10° 8'55	9♐46	20°51	1°29	11°37	23° 9	18°30	22°27	22° 6	4° 2	28°27	26°43	20°36	n.a.								
W13	0 49 8	11° 9'41	24°43	21°59	2°41	12°22	23°11	18°31	22°30	22°D 6	4° 4	28°21	26°40	20°42	n.a.								
T 14	0 53 5	12°10'29	9♐45	23°11	3°54	13° 8	23°12	18°32	22°33	22° 6	4° 5	28°14	26°37	20°49	n.a.								
F 15	0 57 2	13°11'18	24°43	24°27	5° 6	13°53	23°13	18°34	22°36	22° 7	4° 6	28° 7	26°34	20°56	n.a.								
S 16	1 0 58	14°12'08	9♉29	25°45	6°19	14°39	23°14	18°35	22°39	22° 7	4° 8	28° 2	26°31	21° 3	n.a.								
S 17	1 4 55	15°13'00	23°55	27° 6	7°32	15°24	23°14	18°37	22°42	22° 7	4° 9	27°58	26°27	21° 9	n.a.								
M18	1 8 51	16°13'52	8♓ 0	28°30	8°45	16°10	23°14	18°38	22°45	22° 7	4°11	27°56	26°24	21°16	n.a.								
T 19	1 12 48	17°14'46	21°42	29°54	9°58	16°56	23°R14	18°40	22°48	22° 7	4°12	27°D55	26°21	21°23	n.a.								
W20	1 16 44	18°15'41	5♓ 3	1♐21	11°11	17°41	23°14	18°42	22°51	22° 7	4°14	27°56	26°18	21°30	n.a.								
T 21	1 20 41	19°16'36	18° 5	2°48	12°24	18°27	23°14	18°44	22°54	22° 8	4°16	27°57	26°15	21°36	n.a.								
F 22	1 24 37	20°17'33	0♋51	4°17	13°37	19°13	23°14	18°46	22°57	22° 8	4°17	27°R58	26°11	21°43	n.a.								
S 23	1 28 34	21°18'30	13°24	5°46	14°50	19°59	23°13	18°49	23° 0	22° 8	4°19	27°56	26° 8	21°50	n.a.								
S 24	1 32 31	22°19'29	25°46	7°17	16° 3	20°44	23°12	18°51	23° 4	22° 9	4°20	27°53	26° 5	21°56	n.a.								
M25	1 36 27	23°20'28	8♍ 0	8°47	17°17	21°30	23°11	18°53	23° 7	22° 9	4°22	27°46	26° 2	22° 3	n.a.								
T 26	1 40 24	24°21'29	20° 7	10°19	18°30	22°16	23°10	18°56	23°10	22° 9	4°24	27°37	25°59	22°10	n.a.								
W27	1 44 20	25°22'30	2♋ 8	11°50	19°43	23° 2	23° 8	18°58	23°13	22°10	4°25	27°26	25°56	22°17	n.a.								
T 28	1 48 17	26°23'33	14° 4	13°22	20°57	23°48	23° 7	19° 1	23°17	22°10	4°27	27°14	25°52	22°23	n.a.								
F 29	1 52 13	27°24'37	25°57	14°54	22°11	24°34	23° 5	19° 4	23°20	22°11	4°29	27° 2	25°49	22°30	n.a.								
S 30	1 56 10	28°25'42	7♐48	16°27	23°24	25°19	23° 3	19° 7	23°23	22°11	4°30	26°51	25°46	22°37	n.a.								
S 31	2 0 6	29♐26'48	19♐41	18♐ 0	24♐38	26♉ 5	23♐ 1	19♓10	23♐27	22♓12	4♉32	26♓42	25♓43	22♔44	n.a.								

Delta T = 06h57m13s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 953 BCE

NOVEMBER 953 BCE (-952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	2 4 3	0M27'55	1936	1932	25752	26751	22R58	19313	23M30	22313	4734	26R35	25440	22850	n.a.
T 2	2 7 59	1°29'04	13°40	21° 5	27° 6	27°37	22II55	19°16	23°34	22°13	4°36	26331	25°37	22°57	n.a.
W 3	2 11 56	2°30'13	25°56	22°38	28°20	28°23	22°53	19°19	23°37	22°14	4°38	26°29	25°33	23° 4	n.a.
T 4	2 15 53	3°31'24	8L28	24°11	29°33	29° 9	22°50	19°23	23°40	22°15	4°39	26°D29	25°30	23°10	n.a.
F 5	2 19 49	4°32'35	21°28	25°45	0447	29°55	22°46	19°26	23°44	22°16	4°41	26°R30	25°27	23°17	n.a.
S 6	2 23 46	5°33'48	4744	27°18	2° 2	0341	22°43	19°30	23°47	22°16	4°43	26°29	25°24	23°24	n.a.
S 7	2 27 42	6°35'01	18°34	28°51	3°16	1°27	22°39	19°34	23°51	22°17	4°45	26°28	25°21	23°31	n.a.
M 8	2 31 39	7°36'15	2454	0M25	4°30	2°13	22°36	19°37	23°54	22°18	4°47	26°23	25°17	23°37	n.a.
T 9	2 35 35	8°37'30	17°41	1°59	5°44	2°59	22°32	19°41	23°58	22°19	4°49	26°16	25°14	23°44	n.a.
W10	2 39 32	9°38'46	2M49	3°32	6°58	3°45	22°28	19°45	24° 1	22°20	4°51	26° 6	25°11	23°51	n.a.
T11	2 43 28	10°40'02	18° 8	5° 6	8°12	4°31	22°23	19°49	24° 5	22°21	4°53	25°55	25° 8	23°57	n.a.
F12	2 47 25	11°41'19	3726	6°40	9°27	5°17	22°19	19°53	24° 8	22°22	4°54	25°44	25° 5	24° 4	n.a.
S13	2 51 22	12°42'36	18°33	8°14	10°41	6° 3	22°14	19°57	24°12	22°23	4°56	25°34	25° 2	24°11	n.a.
S14	2 55 18	13°43'54	3318	9°49	11°55	6°49	22° 9	20° 2	24°16	22°24	4°58	25°26	24°58	24°18	n.a.
M15	2 59 15	14°45'11	17°37	11°23	13°10	7°35	22° 4	20° 6	24°19	22°25	5° 0	25°21	24°55	24°24	n.a.
T16	3 3 11	15°46'29	12828	12°58	14°24	8°21	21°59	20°11	24°23	22°26	5° 2	25°19	24°52	24°31	n.a.
W17	3 7 8	16°47'46	14°51	14°32	15°39	9° 7	21°54	20°15	24°26	22°27	5° 4	25°D18	24°49	24°38	n.a.
T18	3 11 4	17°49'03	27°50	16° 7	16°53	9°53	21°48	20°20	24°30	22°29	5° 6	25°R18	24°46	24°45	n.a.
F19	3 15 1	18°50'21	10X29	17°43	18° 8	10°39	21°43	20°24	24°34	22°30	5° 8	25°17	24°43	24°51	n.a.
S20	3 18 58	19°51'38	22°51	19°18	19°22	11°25	21°37	20°29	24°37	22°31	5°10	25°15	24°39	24°58	n.a.
S21	3 22 54	20°52'54	5Y 3	20°54	20°37	12°11	21°31	20°34	24°41	22°32	5°12	25°10	24°36	25° 5	n.a.
M22	3 26 51	21°54'11	17° 6	22°30	21°51	12°57	21°25	20°39	24°44	22°34	5°14	25° 1	24°33	25°11	n.a.
T23	3 30 47	22°55'28	29° 4	24° 6	23° 6	13°43	21°19	20°44	24°48	22°35	5°16	24°50	24°30	25°18	n.a.
W24	3 34 44	23°56'44	10858	25°43	24°20	14°29	21°12	20°49	24°52	22°36	5°18	24°36	24°27	25°25	n.a.
T25	3 38 40	24°58'01	22°51	27°20	25°35	15°15	21° 6	20°54	24°55	22°38	5°20	24°21	24°23	25°32	n.a.
F26	3 42 37	25°59'17	4II44	28°57	26°50	16° 1	20°59	20°59	24°59	22°39	5°22	24° 6	24°20	25°38	n.a.
S27	3 46 33	27° 0'34	16°38	0735	28° 4	16°47	20°52	21° 5	25° 2	22°41	5°25	23°51	24°17	25°45	n.a.
S28	3 50 30	28° 1'50	28°34	2°13	29°19	17°33	20°46	21°10	25° 6	22°42	5°27	23°39	24°14	25°52	n.a.
M29	3 54 27	29° 3'06	10334	3°51	0M34	18°19	20°39	21°15	25°10	22°44	5°29	23°30	24°11	25°59	n.a.
T30	3 58 23	07 4'22	22341	5730	1M48	1935	20II32	21321	25M13	22345	5731	23324	2438	2635	n.a.

Delta T = 06h57m11s Julian Calendar 1 Nov. 953 BCE == Greg. Calendar 23 Oct. 953 BCE

The year -952 astronomical counting style corresponds to year 953 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 953 BCE (-952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	4 2 20	17 5'38	4L58	77 8	3M 3	19351	20R24	21326	25M17	22347	5733	23R21	244 4	26312	n.a.
T 2	4 6 16	2° 6'54	17°29	8°48	4°18	20°36	20II17	21°32	25°21	22°48	5°35	23319	24° 1	26°19	n.a.
F 3	4 10 13	3° 8'10	0718	10°27	5°32	21°22	20°10	21°38	25°24	22°50	5°37	23°19	23°58	26°25	n.a.
S 4	4 14 9	4° 9'26	13°30	12° 7	6°47	22° 8	20° 2	21°43	25°28	22°51	5°39	23°19	23°55	26°32	n.a.
S 5	4 18 6	5°10'41	27° 9	13°47	8° 2	22°54	19°55	21°49	25°31	22°53	5°41	23°18	23°52	26°39	n.a.
M 6	4 22 2	6°11'56	11156	15°27	9°17	23°40	19°47	21°55	25°35	22°55	5°43	23°14	23°49	26°46	n.a.
T 7	4 25 59	7°13'11	25°51	17° 8	10°31	24°25	19°40	22° 1	25°38	22°56	5°45	23° 7	23°45	26°52	n.a.
W 8	4 29 56	8°14'26	10M50	18°48	11°46	25°11	19°32	22° 7	25°42	22°58	5°47	22°58	23°42	26°59	n.a.
T 9	4 33 52	9°15'40	26° 5	20°29	13° 1	25°57	19°24	22°13	25°46	23° 0	5°49	22°47	23°39	27° 6	n.a.
F10	4 37 49	10°16'54	11726	22° 9	14°16	26°43	19°16	22°19	25°49	23° 2	5°51	22°36	23°36	27°13	n.a.
S11	4 41 45	11°18'07	26°40	23°49	15°31	27°28	19° 8	22°25	25°53	23° 4	5°53	22°25	23°33	27°19	n.a.
S12	4 45 42	12°19'19	11336	25°29	16°45	28°14	19° 0	22°32	25°56	23° 5	5°56	22°17	23°29	27°26	n.a.
M13	4 49 38	13°20'31	26° 8	27° 8	18° 0	29° 0	18°52	22°38	26° 0	23° 7	5°58	22°12	23°26	27°33	n.a.
T14	4 53 35	14°21'41	10311	28°46	19°15	29°45	18°44	22°44	26° 3	23° 9	6° 0	22° 9	23°23	27°39	n.a.
W15	4 57 31	15°22'50	23°44	0323	20°30	0331	18°36	22°51	26° 7	23°11	6° 2	22°D 9	23°20	27°46	n.a.
T16	5 1 28	16°23'58	6X50	1°58	21°45	1°16	18°28	22°57	26°10	23°13	6° 4	22° 9	23°17	27°53	n.a.
F17	5 5 25	17°25'04	19°31	3°32	22°59	2° 2	18°20	23° 3	26°14	23°15	6° 6	22°R10	23°14	28° 0	n.a.
S18	5 9 21	18°26'09	1Y54	5° 4	24°14	2°47	18°12	23°10	26°17	23°17	6° 8	22° 9	23°10	28° 6	n.a.
S19	5 13 18	19°27'13	14° 3	6°33	25°29	3°33	18° 4	23°17	26°20	23°19	6°10	22° 5	23° 7	28°13	n.a.
M20	5 17 14	20°28'16	26° 2	7°58	26°44	4°18	17°56	23°23	26°24	23°21	6°12	22° 0	23° 4	28°20	n.a.
T21	5 21 11	21°29'18	7855	9°20	27°59	5° 4	17°48	23°30	26°27	23°23	6°14	21°51	23° 1	28°27	n.a.
W22	5 25 7	22°30'18	19°47	10°38	29°13	5°49	17°40	23°36	26°30	23°25	6°16	21°41	22°58	28°33	n.a.
T23	5 29 4	23°31'17	1II39	11°50	0728	6°34	17°32	23°43	26°34	23°27	6°18	21°29	22°55	28°40	n.a.
F24	5 33 0	24°32'15	13°33	12°56	1°43	7°20	17°24	23°50	26°37	23°29	6°20	21°18	22°51	28°47	n.a.
S25	5 36 57	25°33'11	25°32	13°56	2°58	8° 5	17°16	23°57	26°40	23°31	6°22	21° 7	22°48	28°53	n.a.
S26	5 40 54	26°34'06	7335	14°48	4°12	8°50	17° 8	24° 4	26°44	23°33	6°24	20°57	22°45	29° 0	n.a.
M27	5 44 50	27°35'01	19°45	15°32	5°27	9°36	17° 1	24°11	26°47	23°35	6°26	20°50	22°42	29° 7	n.a.
T28	5 48 47	28°35'53	2L 3	16° 7	6°42	10°21	16°53	24°17	26°50	23°37	6°28	20°46	22°39	29°14	n.a.
W29	5 52 43	29°36'45	14°30	16°32	7°57	11° 6	16°45	24°24	26°53	23°39	6°30	20°44	22°35	29°20	n.a.
T30	5 56 40	0337'35	27°10	16°46	9°11	11°51	16°38	24°31	26°56	23°41	6°32	20°D44	22°32	29°27	n.a.
F31	6 0 36	1338'25	1074	16°R50	10726	12336	16II30	24338	27M 0	23343	6734	20345	22329	29334	n.a.

Delta T = 06h57m10s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]