

SWISS EPHEMERIS for the year 2862 BCE

JANUARY 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	5 5 53	18°54'21	14° 2	11°24	8° 0	3°51	9°R14	26°26	25° 1	27°R24	1°47	8°R 6	7°15	27°II27	n.a.
S 2	5 9 49	19°54'40	27°54	13° 9	9°15	4°14	9°R10	26°31	25° 4	27°R23	1°49	8° 5	7°12	27°34	n.a.
S 3	5 13 46	20°54'57	12°16	14°55	10°29	4°37	9° 5	26°36	25° 7	27°21	1°50	8° 1	7° 9	27°40	n.a.
M 4	5 17 42	21°55'12	27° 4	16°42	11°43	4°59	9° 1	26°40	25°10	27°20	1°51	7°54	7° 6	27°47	n.a.
T 5	5 21 39	22°55'25	12°13	18°30	12°58	5°21	8°57	26°45	25°13	27°18	1°52	7°45	7° 2	27°54	n.a.
W 6	5 25 35	23°55'37	27°33	20°19	14°12	5°43	8°53	26°50	25°16	27°17	1°53	7°35	6°59	28° 0	n.a.
T 7	5 29 32	24°55'46	12°35	22° 9	15°26	6° 4	8°49	26°55	25°19	27°15	1°54	7°23	6°56	28° 7	n.a.
F 8	5 33 29	25°55'53	28° 0	24° 0	16°40	6°25	8°45	27° 0	25°22	27°14	1°56	7°13	6°53	28°14	n.a.
S 9	5 37 25	26°55'58	12°46	25°52	17°54	6°46	8°42	27° 5	25°25	27°12	1°57	7° 5	6°50	28°21	n.a.
S 10	5 41 22	27°56'00	27° 5	27°45	19° 9	7° 6	8°39	27°11	25°28	27°11	1°58	7° 0	6°46	28°27	n.a.
M11	5 45 18	28°56'00	10°54	29°39	20°23	7°26	8°36	27°16	25°31	27° 9	1°59	6°57	6°43	28°34	n.a.
T 12	5 49 15	29°55'57	24°15	1°33	21°37	7°45	8°33	27°21	25°34	27° 8	2° 1	6°56	6°40	28°41	n.a.
W13	5 53 11	0°55'52	7°11	3°29	22°51	8° 4	8°30	27°27	25°37	27° 7	2° 2	6°56	6°37	28°48	n.a.
T 14	5 57 8	1°55'45	19°46	5°25	24° 5	8°23	8°28	27°32	25°40	27° 5	2° 3	6°55	6°34	28°54	n.a.
F 15	6 1 4	2°55'35	2° 4	7°21	25°19	8°41	8°26	27°38	25°44	27° 4	2° 5	6°53	6°31	29° 1	n.a.
S 16	6 5 1	3°55'23	14°11	9°19	26°33	8°59	8°24	27°44	25°47	27° 3	2° 6	6°49	6°27	29° 8	n.a.
S 17	6 8 58	4°55'08	26°10	11°16	27°46	9°16	8°22	27°50	25°50	27° 1	2° 7	6°42	6°24	29°14	n.a.
M18	6 12 54	5°54'51	8°II 5	13°14	29° 0	9°33	8°20	27°55	25°53	27° 0	2° 9	6°32	6°21	29°21	n.a.
T 19	6 16 51	6°54'32	19°57	15°11	0°14	9°50	8°19	28° 1	25°57	26°59	2°10	6°19	6°18	29°28	n.a.
W20	6 20 47	7°54'10	1°49	17° 8	1°28	10° 6	8°17	28° 7	26° 0	26°58	2°11	6° 5	6°15	29°35	n.a.
T 21	6 24 44	8°53'46	13°43	19° 5	2°42	10°21	8°16	28°13	26° 3	26°57	2°13	5°50	6°11	29°41	n.a.
F 22	6 28 40	9°53'20	25°39	21° 0	3°55	10°36	8°15	28°20	26° 7	26°56	2°14	5°36	6° 8	29°48	n.a.
S 23	6 32 37	10°52'52	7°R39	22°55	5° 9	10°51	8°15	28°26	26°10	26°54	2°15	5°24	6° 5	29°55	n.a.
S 24	6 36 33	11°52'22	19°44	24°47	6°22	11° 5	8°14	28°32	26°13	26°53	2°17	5°14	6° 2	0° 1	n.a.
M25	6 40 30	12°51'49	1°57	26°37	7°36	11°19	8°14	28°38	26°17	26°52	2°18	5° 8	5°59	0° 8	n.a.
T 26	6 44 27	13°51'14	14°21	28°25	8°50	11°32	8°D14	28°45	26°20	26°51	2°20	5° 4	5°56	0°15	n.a.
W27	6 48 23	14°50'38	26°59	0°10	10° 3	11°44	8°14	28°51	26°23	26°50	2°21	5° 3	5°52	0°22	n.a.
T 28	6 52 20	15°49'59	9°54	1°51	11°16	11°56	8°14	28°57	26°27	26°49	2°22	5° 2	5°49	0°28	n.a.
F 29	6 56 16	16°49'19	23°12	3°29	12°30	12° 8	8°15	29° 4	26°30	26°48	2°24	5° 2	5°46	0°35	n.a.
S 30	7 0 13	17°48'36	6°15	5° 2	13°43	12°18	8°15	29°11	26°33	26°47	2°25	5° 1	5°43	0°42	n.a.
S 31	7 4 9	18°47'52	21°15	6°30	14°57	12°29	8°16	29°17	26°37	26°46	2°27	4°58	5°40	0°49	n.a.

Delta T = 20h22m36s Julian Calendar 1 Jan. 2862 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2863 BCE

The year -2861 astronomical counting style corresponds to year 2862 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	7 8 6	19°47'05	5°38	7°53	16°10	12°38	8°17	29°24	26°40	26°R45	2°28	4°R52	5°37	0°55	n.a.
T 2	7 12 2	20°46'17	20°35	9°10	17°23	12°47	8°18	29°31	26°44	26°R45	2°30	4°44	5°33	1° 2	n.a.
W 3	7 15 59	21°45'27	5°36	10°22	18°36	12°56	8°20	29°38	26°47	26°44	2°31	4°34	5°30	1° 9	n.a.
T 4	7 19 56	22°44'34	21° 2	11°27	19°49	13° 4	8°21	29°44	26°50	26°43	2°32	4°23	5°27	1°15	n.a.
F 5	7 23 52	23°43'40	6°10	12°25	21° 3	13°11	8°23	29°51	26°54	26°42	2°34	4°13	5°24	1°22	n.a.
S 6	7 27 49	24°42'42	21° 2	13°17	22°16	13°17	8°25	29°58	26°57	26°41	2°35	4° 5	5°21	1°29	n.a.
S 7	7 31 45	25°41'43	5°29	14° 2	23°29	13°23	8°27	0°X 5	27° 1	26°41	2°37	4° 0	5°17	1°36	n.a.
M 8	7 35 42	26°40'41	19°27	14°40	24°41	13°28	8°30	0°12	27° 4	26°40	2°38	3°57	5°14	1°42	n.a.
T 9	7 39 38	27°39'36	2°56	15°11	25°54	13°33	8°32	0°19	27° 8	26°39	2°40	3°D56	5°11	1°49	n.a.
W10	7 43 35	28°38'29	15°58	15°35	27° 7	13°37	8°35	0°27	27°11	26°39	2°41	3°56	5° 8	1°56	n.a.
T 11	7 47 31	29°37'20	28°36	15°52	28°20	13°40	8°38	0°34	27°14	26°38	2°43	3°R57	5° 5	2° 3	n.a.
F 12	7 51 28	0°36'08	10°56	16° 1	29°33	13°42	8°41	0°41	27°18	26°38	2°44	3°56	5° 2	2° 9	n.a.
S 13	7 55 25	1°34'53	23° 2	16°R 3	0°45	13°44	8°44	0°48	27°21	26°37	2°46	3°54	4°58	2°16	n.a.
S 14	7 59 21	2°33'37	5°II 0	15°59	1°58	13°45	8°48	0°55	27°25	26°37	2°47	3°49	4°55	2°23	n.a.
M15	8 3 18	3°32'17	16°52	15°48	3°11	13°R45	8°51	1° 3	27°28	26°36	2°49	3°42	4°52	2°29	n.a.
T 16	8 7 14	4°30'56	28°43	15°31	4°23	13°44	8°55	1°10	27°31	26°36	2°50	3°32	4°49	2°36	n.a.
W17	8 11 11	5°29'32	10°36	15° 9	5°35	13°43	8°59	1°18	27°35	26°35	2°51	3°22	4°46	2°43	n.a.
T 18	8 15 7	6°28'06	22°33	14°41	6°48	13°41	9° 3	1°25	27°38	26°35	2°53	3°11	4°43	2°50	n.a.
F 19	8 19 4	7°26'38	4°R35	14° 8	8° 0	13°38	9° 7	1°32	27°42	26°35	2°54	3° 0	4°39	2°56	n.a.
S 20	8 23 0	8°25'07	16°44	13°32	9°12	13°35	9°12	1°40	27°45	26°34	2°56	2°51	4°36	3° 3	n.a.
S 21	8 26 57	9°23'35	29° 0	12°52	10°24	13°31	9°17	1°47	27°48	26°34	2°57	2°44	4°33	3°10	n.a.
M22	8 30 54	10°22'00	11°16	12°11	11°37	13°26	9°21	1°55	27°52	26°34	2°59	2°40	4°30	3°17	n.a.
T 23	8 34 50	11°20'24	24° 2	11°27	12°49	13°20	9°26	2° 3	27°55	26°34	3° 0	2°37	4°27	3°23	n.a.
W24	8 38 47	12°18'45	6°51	10°43	14° 1	13°13	9°31	2°10	27°58	26°33	3° 2	2°D37	4°23	3°30	n.a.
T 25	8 42 43	13°17'05	19°54	9°59	15°12	13° 6	9°37	2°18	28° 2	26°33	3° 3	2°38	4°20	3°37	n.a.
F 26	8 46 40	14°15'23	3°14	9°16	16°24	12°58	9°42	2°26	28° 5	26°33	3° 5	2°39	4°17	3°43	n.a.
S 27	8 50 36	15°13'39	16°54	8°35	17°36	12°49	9°48	2°33	28° 8	26°33	3° 6	2°R40	4°14	3°50	n.a.
S 28	8 54 33	16°11'54	0°54	7°56	18°48	12°40	9°53	2°41	28°12	26°33	3° 8	2°39	4°11	3°57	n.a.

Delta T = 20h22m33s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2862 BCE

MARCH 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄	
M 1	8 58 29	17 <sup>h</sup> 10'07"	15 <sup>h</sup> 14'	7 <sup>h</sup> R19	19 <sup>h</sup> 59'	12 <sup>h</sup> R29	9 <sup>h</sup> 59'	2 <sup>h</sup> 49'	28 <sup>h</sup> 15'	26 <sup>h</sup> D33	3 <sup>h</sup> 9'	2 <sup>h</sup> R36	4 <sup>h</sup> 8'	4 <sup>h</sup> 58'	4 <sup>h</sup> 4'	n.a.
T 2	9 2 26	18 <sup>h</sup> 8'19"	29 <sup>h</sup> 52'	6 <sup>h</sup> 47'	21 <sup>h</sup> 11'	12 <sup>h</sup> 18'	10 <sup>h</sup> 5'	2 <sup>h</sup> 56'	28 <sup>h</sup> 18'	26 <sup>h</sup> 33'	3 <sup>h</sup> 10'	2 <sup>h</sup> 31'	4 <sup>h</sup> 4'	4 <sup>h</sup> 10'	4 <sup>h</sup> 10'	n.a.
W 3	9 6 23	19 <sup>h</sup> 6'28"	14 <sup>h</sup> 32'	6 <sup>h</sup> 18'	22 <sup>h</sup> 23'	12 <sup>h</sup> 6'	10 <sup>h</sup> 11'	3 <sup>h</sup> 4'	28 <sup>h</sup> 21'	26 <sup>h</sup> 33'	3 <sup>h</sup> 12'	2 <sup>h</sup> 25'	4 <sup>h</sup> 1'	4 <sup>h</sup> 17'	4 <sup>h</sup> 17'	n.a.
T 4	9 10 19	20 <sup>h</sup> 4'36"	29 <sup>h</sup> 38'	5 <sup>h</sup> 53'	23 <sup>h</sup> 34'	11 <sup>h</sup> 54'	10 <sup>h</sup> 18'	3 <sup>h</sup> 12'	28 <sup>h</sup> 25'	26 <sup>h</sup> 33'	3 <sup>h</sup> 13'	2 <sup>h</sup> 19'	3 <sup>h</sup> 58'	4 <sup>h</sup> 24'	4 <sup>h</sup> 24'	n.a.
F 5	9 14 16	21 <sup>h</sup> 2'43"	14 <sup>h</sup> 30'	5 <sup>h</sup> 33'	24 <sup>h</sup> 45'	11 <sup>h</sup> 41'	10 <sup>h</sup> 24'	3 <sup>h</sup> 20'	28 <sup>h</sup> 28'	26 <sup>h</sup> 33'	3 <sup>h</sup> 15'	2 <sup>h</sup> 13'	3 <sup>h</sup> 55'	4 <sup>h</sup> 31'	4 <sup>h</sup> 31'	n.a.
S 6	9 18 12	22 <sup>h</sup> 0'47"	29 <sup>h</sup> 11'	5 <sup>h</sup> 18'	25 <sup>h</sup> 57'	11 <sup>h</sup> 27'	10 <sup>h</sup> 31'	3 <sup>h</sup> 28'	28 <sup>h</sup> 31'	26 <sup>h</sup> 33'	3 <sup>h</sup> 16'	2 <sup>h</sup> 8'	3 <sup>h</sup> 52'	4 <sup>h</sup> 37'	4 <sup>h</sup> 37'	n.a.
S 7	9 22 9	22 <sup>h</sup> 58'49"	13 <sup>h</sup> 32'	5 <sup>h</sup> 8'	27 <sup>h</sup> 8'	11 <sup>h</sup> 12'	10 <sup>h</sup> 38'	3 <sup>h</sup> 35'	28 <sup>h</sup> 34'	26 <sup>h</sup> 34'	3 <sup>h</sup> 17'	2 <sup>h</sup> 5'	3 <sup>h</sup> 49'	4 <sup>h</sup> 44'	4 <sup>h</sup> 44'	n.a.
M 8	9 26 5	23 <sup>h</sup> 56'50"	27 <sup>h</sup> 30'	5 <sup>h</sup> 2'	28 <sup>h</sup> 19'	10 <sup>h</sup> 57'	10 <sup>h</sup> 45'	3 <sup>h</sup> 43'	28 <sup>h</sup> 37'	26 <sup>h</sup> 34'	3 <sup>h</sup> 19'	2 <sup>h</sup> D 3	3 <sup>h</sup> 45'	4 <sup>h</sup> 51'	4 <sup>h</sup> 51'	n.a.
T 9	9 30 2	24 <sup>h</sup> 54'48"	11 <sup>h</sup> 1'	5 <sup>h</sup> D 1	29 <sup>h</sup> 30'	10 <sup>h</sup> 41'	10 <sup>h</sup> 52'	3 <sup>h</sup> 51'	28 <sup>h</sup> 41'	26 <sup>h</sup> 34'	3 <sup>h</sup> 20'	2 <sup>h</sup> 3'	3 <sup>h</sup> 42'	4 <sup>h</sup> 57'	4 <sup>h</sup> 57'	n.a.
W10	9 33 58	25 <sup>h</sup> 52'44"	24 <sup>h</sup> 8'	5 <sup>h</sup> 6'	0 <sup>h</sup> 41'	10 <sup>h</sup> 25'	10 <sup>h</sup> 59'	3 <sup>h</sup> 59'	28 <sup>h</sup> 44'	26 <sup>h</sup> 34'	3 <sup>h</sup> 22'	2 <sup>h</sup> 5'	3 <sup>h</sup> 39'	5 <sup>h</sup> 4'	5 <sup>h</sup> 4'	n.a.
T 11	9 37 55	26 <sup>h</sup> 50'39"	6 <sup>h</sup> 51'	5 <sup>h</sup> 15'	1 <sup>h</sup> 52'	10 <sup>h</sup> 8'	11 <sup>h</sup> 6'	4 <sup>h</sup> 7'	28 <sup>h</sup> 47'	26 <sup>h</sup> 35'	3 <sup>h</sup> 23'	2 <sup>h</sup> 6'	3 <sup>h</sup> 36'	5 <sup>h</sup> 11'	5 <sup>h</sup> 11'	n.a.
F 12	9 41 52	27 <sup>h</sup> 48'31"	19 <sup>h</sup> 15'	5 <sup>h</sup> 28'	3 <sup>h</sup> 3'	9 <sup>h</sup> 50'	11 <sup>h</sup> 14'	4 <sup>h</sup> 15'	28 <sup>h</sup> 50'	26 <sup>h</sup> 35'	3 <sup>h</sup> 24'	2 <sup>h</sup> 8'	3 <sup>h</sup> 33'	5 <sup>h</sup> 18'	5 <sup>h</sup> 18'	n.a.
S 13	9 45 48	28 <sup>h</sup> 46'21"	1 <sup>h</sup> 24'	5 <sup>h</sup> 47'	4 <sup>h</sup> 13'	9 <sup>h</sup> 32'	11 <sup>h</sup> 21'	4 <sup>h</sup> 23'	28 <sup>h</sup> 53'	26 <sup>h</sup> 35'	3 <sup>h</sup> 26'	2 <sup>h</sup> R 8	3 <sup>h</sup> 29'	5 <sup>h</sup> 24'	5 <sup>h</sup> 24'	n.a.
S 14	9 49 45	29 <sup>h</sup> 44'10"	13 <sup>h</sup> 23'	6 <sup>h</sup> 9'	5 <sup>h</sup> 24'	9 <sup>h</sup> 14'	11 <sup>h</sup> 29'	4 <sup>h</sup> 31'	28 <sup>h</sup> 56'	26 <sup>h</sup> 36'	3 <sup>h</sup> 27'	2 <sup>h</sup> 7'	3 <sup>h</sup> 26'	5 <sup>h</sup> 31'	5 <sup>h</sup> 31'	n.a.
M15	9 53 41	0 <sup>h</sup> 41'56"	25 <sup>h</sup> 16'	6 <sup>h</sup> 36'	6 <sup>h</sup> 35'	8 <sup>h</sup> 55'	11 <sup>h</sup> 37'	4 <sup>h</sup> 39'	28 <sup>h</sup> 59'	26 <sup>h</sup> 36'	3 <sup>h</sup> 28'	2 <sup>h</sup> 4'	3 <sup>h</sup> 23'	5 <sup>h</sup> 38'	5 <sup>h</sup> 38'	n.a.
T 16	9 57 38	1 <sup>h</sup> 39'41"	7 <sup>h</sup> 8'	7 <sup>h</sup> 8'	7 <sup>h</sup> 45'	8 <sup>h</sup> 36'	11 <sup>h</sup> 45'	4 <sup>h</sup> 46'	29 <sup>h</sup> 2'	26 <sup>h</sup> 37'	3 <sup>h</sup> 30'	2 <sup>h</sup> 1'	3 <sup>h</sup> 20'	5 <sup>h</sup> 44'	5 <sup>h</sup> 44'	n.a.
W17	10 1 34	2 <sup>h</sup> 37'24"	19 <sup>h</sup> 3'	7 <sup>h</sup> 43'	8 <sup>h</sup> 55'	8 <sup>h</sup> 17'	11 <sup>h</sup> 53'	4 <sup>h</sup> 54'	29 <sup>h</sup> 5'	26 <sup>h</sup> 37'	3 <sup>h</sup> 31'	1 <sup>h</sup> 56'	3 <sup>h</sup> 17'	5 <sup>h</sup> 51'	5 <sup>h</sup> 51'	n.a.
T 18	10 5 31	3 <sup>h</sup> 35'05"	1 <sup>h</sup> 9'	8 <sup>h</sup> 22'	10 <sup>h</sup> 6'	7 <sup>h</sup> 57'	12 <sup>h</sup> 1'	5 <sup>h</sup> 2'	29 <sup>h</sup> 8'	26 <sup>h</sup> 38'	3 <sup>h</sup> 32'	1 <sup>h</sup> 51'	3 <sup>h</sup> 14'	5 <sup>h</sup> 58'	5 <sup>h</sup> 58'	n.a.
F 19	10 9 27	4 <sup>h</sup> 32'44"	13 <sup>h</sup> 13'	9 <sup>h</sup> 5'	11 <sup>h</sup> 16'	7 <sup>h</sup> 37'	12 <sup>h</sup> 9'	5 <sup>h</sup> 10'	29 <sup>h</sup> 11'	26 <sup>h</sup> 38'	3 <sup>h</sup> 34'	1 <sup>h</sup> 47'	3 <sup>h</sup> 10'	6 <sup>h</sup> 5'	6 <sup>h</sup> 5'	n.a.
S 20	10 13 24	5 <sup>h</sup> 30'22"	25 <sup>h</sup> 33'	9 <sup>h</sup> 52'	12 <sup>h</sup> 26'	7 <sup>h</sup> 17'	12 <sup>h</sup> 18'	5 <sup>h</sup> 18'	29 <sup>h</sup> 14'	26 <sup>h</sup> 39'	3 <sup>h</sup> 35'	1 <sup>h</sup> 43'	3 <sup>h</sup> 7'	6 <sup>h</sup> 11'	6 <sup>h</sup> 11'	n.a.
S 21	10 17 21	6 <sup>h</sup> 27'58"	8 <sup>h</sup> 3'	10 <sup>h</sup> 42'	13 <sup>h</sup> 36'	6 <sup>h</sup> 56'	12 <sup>h</sup> 26'	5 <sup>h</sup> 26'	29 <sup>h</sup> 17'	26 <sup>h</sup> 40'	3 <sup>h</sup> 36'	1 <sup>h</sup> 40'	3 <sup>h</sup> 4'	6 <sup>h</sup> 18'	6 <sup>h</sup> 18'	n.a.
M22	10 21 17	7 <sup>h</sup> 25'32"	20 <sup>h</sup> 46'	11 <sup>h</sup> 35'	14 <sup>h</sup> 46'	6 <sup>h</sup> 35'	12 <sup>h</sup> 35'	5 <sup>h</sup> 34'	29 <sup>h</sup> 20'	26 <sup>h</sup> 40'	3 <sup>h</sup> 37'	1 <sup>h</sup> 38'	3 <sup>h</sup> 1'	6 <sup>h</sup> 25'	6 <sup>h</sup> 25'	n.a.
T 23	10 25 14	8 <sup>h</sup> 23'05"	3 <sup>h</sup> 42'	12 <sup>h</sup> 32'	15 <sup>h</sup> 56'	6 <sup>h</sup> 15'	12 <sup>h</sup> 44'	5 <sup>h</sup> 42'	29 <sup>h</sup> 23'	26 <sup>h</sup> 41'	3 <sup>h</sup> 39'	1 <sup>h</sup> D38	2 <sup>h</sup> 58'	6 <sup>h</sup> 32'	6 <sup>h</sup> 32'	n.a.
W24	10 29 10	9 <sup>h</sup> 20'37"	16 <sup>h</sup> 50'	13 <sup>h</sup> 32'	17 <sup>h</sup> 5'	5 <sup>h</sup> 54'	12 <sup>h</sup> 53'	5 <sup>h</sup> 50'	29 <sup>h</sup> 25'	26 <sup>h</sup> 42'	3 <sup>h</sup> 40'	1 <sup>h</sup> 39'	2 <sup>h</sup> 54'	6 <sup>h</sup> 38'	6 <sup>h</sup> 38'	n.a.
T 25	10 33 7	10 <sup>h</sup> 18'07"	0 <sup>h</sup> 12'	14 <sup>h</sup> 34'	18 <sup>h</sup> 15'	5 <sup>h</sup> 33'	13 <sup>h</sup> 2'	5 <sup>h</sup> 58'	29 <sup>h</sup> 28'	26 <sup>h</sup> 43'	3 <sup>h</sup> 41'	1 <sup>h</sup> 40'	2 <sup>h</sup> 51'	6 <sup>h</sup> 45'	6 <sup>h</sup> 45'	n.a.
F 26	10 37 3	11 <sup>h</sup> 15'37"	13 <sup>h</sup> 46'	15 <sup>h</sup> 40'	19 <sup>h</sup> 24'	5 <sup>h</sup> 13'	13 <sup>h</sup> 11'	6 <sup>h</sup> 6'	29 <sup>h</sup> 31'	26 <sup>h</sup> 43'	3 <sup>h</sup> 42'	1 <sup>h</sup> 41'	2 <sup>h</sup> 48'	6 <sup>h</sup> 52'	6 <sup>h</sup> 52'	n.a.
S 27	10 41 0	12 <sup>h</sup> 13'05"	27 <sup>h</sup> 34'	16 <sup>h</sup> 49'	20 <sup>h</sup> 34'	4 <sup>h</sup> 52'	13 <sup>h</sup> 20'	6 <sup>h</sup> 14'	29 <sup>h</sup> 34'	26 <sup>h</sup> 44'	3 <sup>h</sup> 44'	1 <sup>h</sup> 42'	2 <sup>h</sup> 45'	6 <sup>h</sup> 58'	6 <sup>h</sup> 58'	n.a.
S 28	10 44 56	13 <sup>h</sup> 10'32"	11 <sup>h</sup> 35'	18 <sup>h</sup> 0'	21 <sup>h</sup> 43'	4 <sup>h</sup> 31'	13 <sup>h</sup> 29'	6 <sup>h</sup> 21'	29 <sup>h</sup> 36'	26 <sup>h</sup> 45'	3 <sup>h</sup> 45'	1 <sup>h</sup> R43	2 <sup>h</sup> 42'	7 <sup>h</sup> 5'	7 <sup>h</sup> 5'	n.a.
M29	10 48 53	14 <sup>h</sup> 7'59"	25 <sup>h</sup> 47'	19 <sup>h</sup> 14'	22 <sup>h</sup> 52'	4 <sup>h</sup> 11'	13 <sup>h</sup> 39'	6 <sup>h</sup> 29'	29 <sup>h</sup> 39'	26 <sup>h</sup> 46'	3 <sup>h</sup> 46'	1 <sup>h</sup> 43'	2 <sup>h</sup> 39'	7 <sup>h</sup> 12'	7 <sup>h</sup> 12'	n.a.
T 30	10 52 49	15 <sup>h</sup> 5'24"	10 <sup>h</sup> 3'	20 <sup>h</sup> 31'	24 <sup>h</sup> 1'	3 <sup>h</sup> 51'	13 <sup>h</sup> 48'	6 <sup>h</sup> 37'	29 <sup>h</sup> 42'	26 <sup>h</sup> 47'	3 <sup>h</sup> 47'	1 <sup>h</sup> 41'	2 <sup>h</sup> 35'	7 <sup>h</sup> 19'	7 <sup>h</sup> 19'	n.a.
W31	10 56 46	16 <sup>h</sup> 3'29"	24 <sup>h</sup> 37'	21 <sup>h</sup> 50'	25 <sup>h</sup> 10'	3 <sup>h</sup> 11'	13 <sup>h</sup> 58'	6 <sup>h</sup> 45'	29 <sup>h</sup> 44'	26 <sup>h</sup> 48'	3 <sup>h</sup> 48'	1 <sup>h</sup> 40'	2 <sup>h</sup> 32'	7 <sup>h</sup> 25'	7 <sup>h</sup> 25'	n.a.

Delta T = 20h22m31s Julian Calendar 1 March 2862 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2862 BCE  
 The year -2861 astronomical counting style corresponds to year 2862 B.C.E historical counting style.

APRIL 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄	
T 1	11 0 43	17 <sup>h</sup> 0'12"	9 <sup>h</sup> 6'	23 <sup>h</sup> 12'	26 <sup>h</sup> 19'	3 <sup>h</sup> R12	14 <sup>h</sup> 8'	6 <sup>h</sup> 53'	29 <sup>h</sup> 47'	26 <sup>h</sup> 49'	3 <sup>h</sup> 49'	1 <sup>h</sup> R38	2 <sup>h</sup> 29'	7 <sup>h</sup> 32'	7 <sup>h</sup> 32'	n.a.
F 2	11 4 39	17 <sup>h</sup> 57'34"	23 <sup>h</sup> 32'	24 <sup>h</sup> 37'	27 <sup>h</sup> 28'	2 <sup>h</sup> 18'	14 <sup>h</sup> 17'	7 <sup>h</sup> 1'	29 <sup>h</sup> 49'	26 <sup>h</sup> 50'	3 <sup>h</sup> 51'	1 <sup>h</sup> 36'	2 <sup>h</sup> 26'	7 <sup>h</sup> 39'	7 <sup>h</sup> 39'	n.a.
S 3	11 8 36	18 <sup>h</sup> 54'56"	7 <sup>h</sup> 49'	26 <sup>h</sup> 4'	28 <sup>h</sup> 36'	2 <sup>h</sup> 34'	14 <sup>h</sup> 27'	7 <sup>h</sup> 9'	29 <sup>h</sup> 52'	26 <sup>h</sup> 51'	3 <sup>h</sup> 52'	1 <sup>h</sup> 35'	2 <sup>h</sup> 23'	7 <sup>h</sup> 46'	7 <sup>h</sup> 46'	n.a.
S 4	11 12 32	19 <sup>h</sup> 52'16"	21 <sup>h</sup> 51'	27 <sup>h</sup> 33'	29 <sup>h</sup> 45'	2 <sup>h</sup> 15'	14 <sup>h</sup> 37'	7 <sup>h</sup> 16'	29 <sup>h</sup> 54'	26 <sup>h</sup> 52'	3 <sup>h</sup> 53'	1 <sup>h</sup> 34'	2 <sup>h</sup> 20'	7 <sup>h</sup> 52'	7 <sup>h</sup> 52'	n.a.
M 5	11 16 29	20 <sup>h</sup> 49'35"	5 <sup>h</sup> 36'	29 <sup>h</sup> 5'	0 <sup>h</sup> 53'	1 <sup>h</sup> 57'	14 <sup>h</sup> 48'	7 <sup>h</sup> 24'	29 <sup>h</sup> 57'	26 <sup>h</sup> 53'	3 <sup>h</sup> 54'	1 <sup>h</sup> D34	2 <sup>h</sup> 16'	7 <sup>h</sup> 59'	7 <sup>h</sup> 59'	n.a.
T 6	11 20 25	21 <sup>h</sup> 46'53"	19 <sup>h</sup> 0'	0 <sup>h</sup> 39'	2 <sup>h</sup> 1'	1 <sup>h</sup> 40'	14 <sup>h</sup> 58'	7 <sup>h</sup> 32'	29 <sup>h</sup> 59'	26 <sup>h</sup> 54'	3 <sup>h</sup> 55'	1 <sup>h</sup> 35'	2 <sup>h</sup> 13'	8 <sup>h</sup> 6'	8 <sup>h</sup> 6'	n.a.
W 7	11 24 22	22 <sup>h</sup> 44'10"	2 <sup>h</sup> 4'	2 <sup>h</sup> 15'	3 <sup>h</sup> 10'	1 <sup>h</sup> 23'	15 <sup>h</sup> 8'	7 <sup>h</sup> 40'	0 <sup>h</sup> 2'	26 <sup>h</sup> 55'	3 <sup>h</sup> 56'	1 <sup>h</sup> 35'	2 <sup>h</sup> 10'	8 <sup>h</sup> 12'	8 <sup>h</sup> 12'	n.a.
T 8	11 28 18	23 <sup>h</sup> 41'26"	14 <sup>h</sup> 47'	3 <sup>h</sup> 54'	4 <sup>h</sup> 18'	1 <sup>h</sup> 7'	15 <sup>h</sup> 18'	7 <sup>h</sup> 47'	0 <sup>h</sup> 4'	26 <sup>h</sup> 56'	3 <sup>h</sup> 57'	1 <sup>h</sup> 36'	2 <sup>h</sup> 7'	8 <sup>h</sup> 19'	8 <sup>h</sup> 19'	n.a.
F 9	11 32 15	24 <sup>h</sup> 38'40"	27 <sup>h</sup> 13'	5 <sup>h</sup> 36'	5 <sup>h</sup> 25'	0 <sup>h</sup> 52'	15 <sup>h</sup> 29'	7 <sup>h</sup> 55'	0 <sup>h</sup> 6'	26 <sup>h</sup> 58'	3 <sup>h</sup> 58'	1 <sup>h</sup> 37'	2 <sup>h</sup> 4'	8 <sup>h</sup> 26'	8 <sup>h</sup> 26'	n.a.
S 10	11 36 12	25 <sup>h</sup> 35'54"	9 <sup>h</sup> 24'	7 <sup>h</sup> 20'	6 <sup>h</sup> 33'	0 <sup>h</sup> 37'	15 <sup>h</sup> 39'	8 <sup>h</sup> 3'	0 <sup>h</sup> 9'	26 <sup>h</sup> 59'	3 <sup>h</sup> 59'	1 <sup>h</sup> 37'	2 <sup>h</sup> 0'	8 <sup>h</sup> 33'	8 <sup>h</sup> 33'	n.a.
S 11	11 40 8	26 <sup>h</sup> 33'06"	21 <sup>h</sup> 25'	9 <sup>h</sup> 6'	7 <sup>h</sup> 41'	0 <sup>h</sup> 22'	15 <sup>h</sup> 50'	8 <sup>h</sup> 11'	0 <sup>h</sup> 11'	27 <sup>h</sup> 0'	4 <sup>h</sup> 0'	1 <sup>h</sup> R38	1 <sup>h</sup> 57'	8 <sup>h</sup> 39'	8 <sup>h</sup> 39'	n.a.
M12	11 44 5	27 <sup>h</sup> 30'17"	3 <sup>h</sup> 20'	10 <sup>h</sup> 54'	8 <sup>h</sup> 48'	0 <sup>h</sup> 9'	16 <sup>h</sup> 1'	8 <sup>h</sup> 18'	0 <sup>h</sup> 13'	27 <sup>h</sup> 1'	4 <sup>h</sup> 1'	1 <sup>h</sup> 38'	1 <sup>h</sup> 54'	8 <sup>h</sup> 46'	8 <sup>h</sup> 46'	n.a.
T 13	11 48 1	28 <sup>h</sup> 27'28"	15 <sup>h</sup> 13'	12 <sup>h</sup> 45'	9 <sup>h</sup> 55'	29 <sup>h</sup> 56'	16 <sup>h</sup> 12'	8 <sup>h</sup> 26'	0 <sup>h</sup> 15'	27 <sup>h</sup> 3'	4 <sup>h</sup> 2'	1 <sup>h</sup> 37'	1 <sup>h</sup> 51'	8 <sup>h</sup> 53'	8 <sup>h</sup> 53'	n.a.
W14	11 51 58	29 <sup>h</sup> 24'37"	27 <sup>h</sup> 10'	14 <sup>h</sup> 38'	11 <sup>h</sup> 3'	29 <sup>h</sup> 44'	16 <sup>h</sup> 23'	8 <sup>h</sup> 33'	0 <sup>h</sup> 17'	27 <sup>h</sup> 4'	4 <sup>h</sup> 3'	1 <sup>h</sup> 37'	1 <sup>h</sup> 48'	8 <sup>h</sup> 59'	8 <sup>h</sup> 59'	n.a.
T 15	11 55 54	0 <sup>h</sup> 21'45"	9 <sup>h</sup> 13'	16 <sup>h</sup> 33'	12 <sup>h</sup> 10'	29 <sup>h</sup> 33'	16 <sup>h</sup> 34'	8 <sup>h</sup> 41'	0 <sup>h</sup> 19'	27 <sup>h</sup> 6'	4 <sup>h</sup> 4'	1 <sup>h</sup> 37'	1 <sup>h</sup> 45'	9 <sup>h</sup> 6'	9 <sup>h</sup> 6'	n.a.
F 16	11 59 51	1 <sup>h</sup> 18'52"	21 <sup>h</sup> 28'	18 <sup>h</sup> 31'	13 <sup>h</sup> 16'	29 <sup>h</sup> 22'	16 <sup>h</sup> 45'	8 <sup>h</sup> 49'	0 <sup>h</sup> 21'	27 <sup>h</sup> 7'	4 <sup>h</sup> 5'	1 <sup>h</sup> D37	1 <sup>h</sup> 41'	9 <sup>h</sup> 13'	9 <sup>h</sup> 13'	n.a.
S 17	12 3 47	2 <sup>h</sup> 15'58"	3 <sup>h</sup> 18'													

SWISS EPHEMERIS for the year 2862 BCE

MAY 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	12 58 59	15°34'40	17°10'10	20°28'28	29°37'37	28°21'21	19°38'38	10°38'38	0°47'47	27°31'31	4°16'16	1°37'37	0°54'54	10°54'54	n.a.		
S 2	13 2 56	16°31'42	0°48'48	22°36'36	0°41'41	28°23'23	19°50'50	10°45'45	0°49'49	27°32'32	4°16'16	1°38'38	0°51'51	11°0'0	n.a.		
M 3	13 6 52	17°28'44	14°11'11	24°43'43	1°45'45	28°26'26	20°2'2	10°52'52	0°50'50	27°34'34	4°17'17	1°37'37	0°47'47	11°7'7	n.a.		
T 4	13 10 49	18°25'46	27°19'19	26°48'48	2°48'48	28°31'31	20°15'15	10°59'59	0°51'51	27°36'36	4°17'17	1°36'36	0°44'44	11°14'14	n.a.		
W 5	13 14 45	19°22'48	10°12'12	28°51'51	3°51'51	28°35'35	20°27'27	11°6'6	0°52'52	27°38'38	4°18'18	1°34'34	0°41'41	11°21'21	n.a.		
T 6	13 18 42	20°19'50	22°49'49	0°53'53	4°54'54	28°41'41	20°39'39	11°12'12	0°54'54	27°40'40	4°18'18	1°32'32	0°38'38	11°27'27	n.a.		
F 7	13 22 38	21°16'52	5°11'11	2°53'53	5°56'56	28°48'48	20°51'51	11°19'19	0°55'55	27°42'42	4°19'19	1°29'29	0°35'35	11°34'34	n.a.		
S 8	13 26 35	22°13'53	17°21'21	4°52'52	6°59'59	28°55'55	21°4'4	11°26'26	0°56'56	27°43'43	4°19'19	1°26'26	0°31'31	11°41'41	n.a.		
S 9	13 30 32	23°10'55	29°21'21	6°48'48	8°1'1	29°3'3	21°16'16	11°32'32	0°57'57	27°45'45	4°20'20	1°23'23	0°28'28	11°48'48	n.a.		
M10	13 34 28	24°7'56	11°16'16	8°42'42	9°2'2	29°12'12	21°29'29	11°39'39	0°58'58	27°47'47	4°20'20	1°22'22	0°25'25	11°54'54	n.a.		
T 11	13 38 25	25°4'57	23°9'9	10°35'35	10°4'4	29°21'21	21°41'41	11°45'45	0°59'59	27°49'49	4°21'21	1°21'21	0°22'22	12°1'1	n.a.		
W12	13 42 21	26°1'58	5°5'5	12°25'25	11°5'5	29°31'31	21°54'54	11°52'52	1°0'0	27°51'51	4°21'21	1°21'21	0°19'19	12°8'8	n.a.		
T 13	13 46 18	26°58'59	17°9'9	14°13'13	12°6'6	29°42'42	22°6'6	11°58'58	1°1'1	27°53'53	4°21'21	1°22'22	0°16'16	12°14'14	n.a.		
F 14	13 50 14	27°56'00	29°25'25	15°59'59	13°6'6	29°54'54	22°19'19	12°5'5	1°1'1	27°55'55	4°22'22	1°24'24	0°12'12	12°21'21	n.a.		
S 15	13 54 11	28°53'01	11°57'57	17°44'44	14°7'7	0°19'19	22°31'31	12°11'11	1°2'2	27°57'57	4°22'22	1°26'26	0°9'9	12°28'28	n.a.		
S 16	13 58 7	29°50'02	24°49'49	19°26'26	15°6'6	0°19'19	22°44'44	12°17'17	1°3'3	27°59'59	4°22'22	1°27'27	0°6'6	12°35'35	n.a.		
M17	14 2 4	0°47'03	8°3'3	21°6'6	16°6'6	0°33'33	22°57'57	12°23'23	1°4'4	28°1'1	4°23'23	1°27'27	0°3'3	12°41'41	n.a.		
T 18	14 6 1	1°44'05	21°39'39	22°44'44	17°5'5	0°47'47	23°10'10	12°30'30	1°4'4	28°3'3	4°23'23	1°25'25	0°0'0	12°48'48	n.a.		
W19	14 9 57	2°41'07	5°11'11	24°20'20	18°4'4	1°2'2	23°22'22	12°36'36	1°5'5	28°5'5	4°23'23	1°22'22	29°56'56	12°55'55	n.a.		
T 20	14 13 54	3°38'09	19°50'50	25°54'54	19°2'2	1°18'18	23°35'35	12°42'42	1°5'5	28°7'7	4°23'23	1°19'19	29°53'53	13°1'1	n.a.		
F 21	14 17 50	4°35'12	4°16'16	27°26'26	20°0'0	1°34'34	23°48'48	12°48'48	1°6'6	28°9'9	4°23'23	1°14'14	29°50'50	13°8'8	n.a.		
S 22	14 21 47	5°32'16	18°49'49	28°56'56	20°58'58	1°51'51	24°1'1	12°53'53	1°6'6	28°11'11	4°24'24	1°9'9	29°47'47	13°15'15	n.a.		
S 23	14 25 43	6°29'21	3°21'21	0°11'11	21°55'55	2°8'8	24°14'14	12°59'59	1°7'7	28°13'13	4°24'24	1°5'5	29°44'44	13°22'22	n.a.		
M24	14 29 40	7°26'26	17°48'48	1°49'49	22°51'51	2°26'26	24°27'27	13°5'5	1°7'7	28°16'16	4°24'24	1°2'2	29°41'41	13°28'28	n.a.		
T 25	14 33 36	8°23'32	2°48'48	3°12'12	23°48'48	2°45'45	24°40'40	13°11'11	1°7'7	28°18'18	4°24'24	1°0'0	29°37'37	13°35'35	n.a.		
W26	14 37 33	9°20'40	16°11'11	4°33'33	24°43'43	3°4'4	24°53'53	13°16'16	1°8'8	28°20'20	4°24'24	1°1'1	29°34'34	13°42'42	n.a.		
T 27	14 41 30	10°17'48	0°3'3	5°52'52	25°39'39	3°23'23	25°6'6	13°22'22	1°8'8	28°22'22	4°24'24	1°2'2	29°31'31	13°49'49	n.a.		
F 28	14 45 26	11°14'57	13°42'42	7°9'9	26°34'34	3°44'44	25°19'19	13°27'27	1°8'8	28°24'24	4°24'24	1°3'3	29°28'28	13°55'55	n.a.		
S 29	14 49 23	12°12'07	27°7'7	8°24'24	27°28'28	4°4'4	25°32'32	13°33'33	1°8'8	28°26'26	4°24'24	1°4'4	29°25'25	14°2'2	n.a.		
S 30	14 53 19	13°9'18	10°20'20	9°36'36	28°22'22	4°26'26	25°45'45	13°38'38	1°8'8	28°28'28	4°24'24	1°4'4	29°22'22	14°9'9	n.a.		
M31	14 57 16	14°6'31	23°21'21	10°45'45	29°11'11	4°47'47	25°58'58	13°43'43	1°8'8	28°31'31	4°24'24	1°4'4	29°18'18	14°15'15	n.a.		

Delta T = 20h22m25s Julian Calendar 1 May 2862 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2862 BCE

The year -2861 astronomical counting style corresponds to year 2862 B.C.E historical counting style.

JUNE 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	15 1 12	15°3'44	6°8'10	11°11'52	0°57'7	5°10'10	26°8'11	13°48'48	1°8'8	28°33'33	4°24'24	0°57'57	29°15'15	14°22'22	n.a.		
W 2	15 5 9	16°0'58	18°47'47	12°56'56	1°0'0	5°32'32	26°24'24	13°54'54	1°8'8	28°35'35	4°24'24	0°51'51	29°12'12	14°29'29	n.a.		
T 3	15 9 5	16°58'13	1°11'11	13°58'58	1°51'51	5°56'56	26°37'37	13°59'59	1°8'8	28°37'37	4°24'24	0°43'43	29°9'9	14°36'36	n.a.		
F 4	15 13 2	17°55'29	13°27'27	14°57'57	2°42'42	6°19'19	26°51'51	14°3'3	1°8'8	28°39'39	4°24'24	0°35'35	29°6'6	14°42'42	n.a.		
S 5	15 16 58	18°52'46	25°32'32	15°52'52	3°32'32	6°44'44	27°4'4	14°8'8	1°7'7	28°41'41	4°23'23	0°26'26	29°2'2	14°49'49	n.a.		
S 6	15 20 55	19°50'03	7°53'53	16°45'45	4°21'21	7°8'8	27°17'17	14°13'13	1°7'7	28°44'44	4°23'23	0°18'18	28°59'59	14°56'56	n.a.		
M 7	15 24 52	20°47'22	19°32'32	17°34'34	5°10'10	7°33'33	27°30'30	14°18'18	1°7'7	28°46'46	4°23'23	0°12'12	28°56'56	15°2'2	n.a.		
T 8	15 28 48	21°44'41	1°13'13	18°21'21	5°58'58	7°59'59	27°43'43	14°22'22	1°6'6	28°48'48	4°23'23	0°8'8	28°53'53	15°9'9	n.a.		
W 9	15 32 45	22°42'02	13°7'7	19°3'3	6°45'45	8°25'25	27°57'57	14°27'27	1°6'6	28°50'50	4°23'23	0°6'6	28°50'50	15°16'16	n.a.		
T 10	15 36 41	23°39'23	25°9'9	19°42'42	7°32'32	8°51'51	28°10'10	14°31'31	1°5'5	28°53'53	4°22'22	0°D 5	28°47'47	15°23'23	n.a.		
F 11	15 40 38	24°36'45	7°12'12	20°17'17	8°17'17	9°18'18	28°23'23	14°36'36	1°5'5	28°55'55	4°22'22	0°6'6	28°43'43	15°29'29	n.a.		
S 12	15 44 34	25°34'08	19°54'54	20°48'48	9°2'2	9°45'45	28°36'36	14°40'40	1°4'4	28°57'57	4°22'22	0°7'7	28°40'40	15°36'36	n.a.		
S 13	15 48 31	26°31'32	2°47'47	21°14'14	9°46'46	10°13'13	28°50'50	14°44'44	1°4'4	28°59'59	4°22'22	0°R 7	28°37'37	15°43'43	n.a.		
M14	15 52 27	27°28'56	16°6'6	21°36'36	10°29'29	10°41'41	29°3'3	14°48'48	1°3'3	29°1'1	4°21'21	0°6'6	28°34'34	15°49'49	n.a.		
T 15	15 56 24	28°26'22	29°52'52	21°54'54	11°11'11	11°9'9	29°16'16	14°52'52	1°2'2	29°4'4	4°21'21	0°2'2	28°31'31	15°56'56	n.a.		
W16	16 0 21	29°23'50	14°11'11	22°6'6	11°51'51	11°38'38	29°29'29	14°56'56	1°2'2	29°6'6	4°20'20	29°57'57	28°28'28	16°3'3	n.a.		
T 17	16 4 17	0°11'18	28°39'39	22°14'14	12°31'31	12°7'7	29°43'43	15°0'0	1°1'1	29°8'8	4°20'20	29°49'49	28°24'24	16°10'10	n.a.		
F 18	16 8 14	1°18'48	13°30'30	22°R 16	13°10'10	12°36'36	29°56'56	15°4'4	1°0'0	29°10'10	4°20'20	29°40'40	28°21'21	16°16'16	n.a.		
S 19	16 12 10	2°16'20	28°28'28	22°13'13	13°48'48	13°6'6	0°11'11	15°7'7	0°59'59	29°13'13	4°19'19	29°31'31	28°18'18	16°23'23	n.a.		
S 20	16 16 7	3°13'53	13°24'24	22°5'5	14°24'24	13°36'36	0°22'22	15°11'11	0°58'58	29°15'15	4°19'19	29°23'23	28°15'15	16°30'30	n.a.		
M21	16 20 3	4°11'28	28°10'10	21°51'51	14°59'59	14°7'7	0°36'36	15°14'14	0°57'57	29°17'17	4°18'18	29°16'16	28°12'12	16°36'36	n.a.		
T 22	16 24 0	5°9'04	12°40'40	21°32'32	15°33'33	14°37'37	0°49'49	15°18'18	0°56'56	29°19'19	4°18'18	29°12'12	28°8'8	16°43'43	n.a.		
W23	16 27 56	6°6'42	26°49'49	21°7'7	16°6'6	15°8'8	1°2'2	15°21'21	0°55'55	29°21'21	4°17'17	29°10'10	28°5'5	16°50'50	n.a.		
T 24	16 31 53	7°4'22	10°38'38	20°37'37	16°37'37	15°40'40	1°15'15	15°24'24	0°54'54	29°24'24	4°17'17	29°D 10	28°2'2	16°57'57	n.a.		
F 25	16 35 50	8°2'04	24°7'7	20°2'2	17°7'7	16°12'12	1°28'28	15°27'27	0°53'53	29°26'26	4°16'16	29°R 10	27°59'59	17°3'3	n.a.		
S 26	16 39 46	8°59'48	7°17'17	19°22'22	17°35'35	16°43'43	1°42'42	15°30'30	0°52'52	29°28'28	4°16'16	29°10'10	27°56'56	17°10'10	n.a.		
S 27	16 43 43	9°57'34	20°13'13	18°39'39	18°2'2	17°16'16	1°55'55	15°33'33	0°50'50	29°30'30	4°15'15	29°8'8	27°53'53	17°17'17	n.a.		
M28	16 47 39	10°55'21	2°55'55	17°52'52	18°27'27	17°48'48	2°8'8	15°36'36	0°49'49	29°32'32	4°14'14						

SWISS EPHEMERIS for the year 2862 BCE

JULY 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	16 59 29	13II48'55	10II 1	15°R17	19°S33	19°M28	2II47	15°K44	0°R45	29°U39	4°R12	28°R35	27°M40	17°S44	n.a.								
F 2	17 3 25	14°46'50	22° 6	14II24	19°51	20° 2	3° 1	15°46	0°K44	29°41	4°M12	28°M22	27°37	17°50	n.a.								
S 3	17 7 22	15°44'47	42° 5	13°33	20° 8	20°36	3°14	15°48	0°42	29°43	4°11	28° 9	27°33	17°57	n.a.								
S 4	17 11 19	16°42'45	15°59	12°43	20°22	21°10	3°27	15°51	0°41	29°46	4°10	27°56	27°30	18° 4	n.a.								
M 5	17 15 15	17°40'45	27°50	11°57	20°35	21°44	3°40	15°53	0°39	29°48	4° 9	27°46	27°27	18°11	n.a.								
T 6	17 19 12	18°38'47	9°M39	11°15	20°45	22°19	3°53	15°55	0°37	29°50	4° 9	27°38	27°24	18°17	n.a.								
W 7	17 23 8	19°36'50	21°32	10°39	20°53	22°54	4° 6	15°56	0°36	29°52	4° 8	27°32	27°21	18°24	n.a.								
T 8	17 27 5	20°34'55	3°M31	10° 8	21° 0	23°29	4°19	15°58	0°34	29°54	4° 7	27°30	27°18	18°31	n.a.								
F 9	17 31 1	21°33'01	15°42	9°44	21° 4	24° 5	4°32	16° 0	0°32	29°56	4° 6	27°29	27°14	18°37	n.a.								
S 10	17 34 58	22°31'09	28° 9	9°28	21°R 5	24°41	4°45	16° 1	0°31	29°58	4° 5	27°29	27°11	18°44	n.a.								
S 11	17 38 54	23°29'19	10°S59	9°20	21° 5	25°16	4°58	16° 3	0°29	0°II 0	4° 5	27°28	27° 8	18°51	n.a.								
M12	17 42 51	24°27'31	24°14	9°D20	21° 2	25°53	5°10	16° 4	0°27	0° 2	4° 4	27°26	27° 5	18°58	n.a.								
T13	17 46 48	25°25'44	7°M59	9°28	20°56	26°29	5°23	16° 5	0°25	0° 4	4° 3	27°22	27° 2	19° 4	n.a.								
W14	17 50 44	26°23'59	22°14	9°45	20°49	27° 6	5°36	16° 6	0°23	0° 7	4° 2	27°16	26°59	19°11	n.a.								
T15	17 54 41	27°22'16	6°K56	10°10	20°39	27°42	5°49	16° 7	0°21	0° 9	4° 1	27° 7	26°55	19°18	n.a.								
F16	17 58 37	28°20'35	22° 0	10°44	20°26	28°19	6° 2	16° 8	0°19	0°11	4° 0	26°56	26°52	19°24	n.a.								
S17	18 2 34	29°18'55	7°S15	11°26	20°11	28°57	6°14	16° 9	0°18	0°13	3°59	26°45	26°49	19°31	n.a.								
S18	18 6 30	0°S17'18	22°30	12°16	19°54	29°34	6°27	16°10	0°16	0°15	3°58	26°35	26°46	19°38	n.a.								
M19	18 10 27	1°15'43	7°K35	13°14	19°35	0°A12	6°40	16°10	0°14	0°17	3°57	26°26	26°43	19°45	n.a.								
T20	18 14 24	2°14'11	22°21	14°19	19°13	0°49	6°52	16°11	0°11	0°19	3°56	26°21	26°39	19°51	n.a.								
W21	18 18 20	3°12'40	6°K42	15°30	18°49	1°27	7° 5	16°11	0° 9	0°20	3°55	26°18	26°36	19°58	n.a.								
T22	18 22 17	4°11'12	20°37	16°47	18°23	2° 5	7°17	16°11	0° 7	0°22	3°54	26°17	26°33	20° 5	n.a.								
F23	18 26 13	5° 9'47	4°Y 7	18°11	17°56	2° 44	7°30	16°R11	0° 5	0°24	3°53	26°17	26°30	20°11	n.a.								
S24	18 30 10	6° 8'24	17°14	19°39	17°26	3°22	7°42	16°11	0° 3	0°26	3°52	26°17	26°27	20°18	n.a.								
S25	18 34 6	7° 7'03	0°S 1	21°11	16°56	4° 1	7°54	16°11	0° 1	0°28	3°51	26°15	26°24	20°25	n.a.								
M26	18 38 3	8° 5'45	12°33	22°48	16°23	4°40	8° 7	16°11	29°S59	0°30	3°50	26°11	26°20	20°32	n.a.								
T27	18 41 59	9° 4'29	24°52	24°28	15°50	5°19	8°19	16°10	29°56	0°32	3°49	26° 4	26°17	20°38	n.a.								
W28	18 45 56	10° 3'15	7°II 2	26°10	15°15	5°58	8°31	16°10	29°54	0°34	3°48	25°54	26°14	20°45	n.a.								
T29	18 49 53	11° 2'04	19° 5	27°55	14°40	6°37	8°43	16° 9	29°52	0°35	3°47	25°42	26°11	20°52	n.a.								
F30	18 53 49	12° 0'56	1°S 2	29°42	14° 4	7°16	8°55	16° 9	29°50	0°37	3°46	25°28	26° 8	20°58	n.a.								
S31	18 57 46	12°S59'49	12°S56	1°S30	13°S27	7°S56	9°II 8	16°K 8	29°S47	0°II39	3°K45	25°M15	26°M 5	21°S 5	n.a.								

Delta T = 20h22m20s Julian Calendar 1 July 2862 BCE == Greg. Calendar 8 June 2862 BCE  
 The year -2861 astronomical counting style corresponds to year 2862 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	19 1 42	13°S58'45	24°S47	3°S20	12°R51	8°S36	9°II20	16°R 7	29°R45	0°II41	3°R44	25°R 2	26°M 1	21°S12	n.a.								
M 2	19 5 39	14°57'43	6°M37	5°10	12°S15	9°16	9°31	16°K 6	29°S43	0°42	3°K43	24°M51	25°58	21°19	n.a.								
T 3	19 9 35	15°56'42	18°29	7° 0	11°39	9°56	9°43	16° 5	29°40	0°44	3°42	24°43	25°55	21°25	n.a.								
W 4	19 13 32	16°55'44	0°M23	8°51	11° 4	10°36	9°55	16° 4	29°38	0°46	3°40	24°38	25°52	21°32	n.a.								
T 5	19 17 28	17°54'49	12°24	10°42	10°29	11°16	10° 7	16° 2	29°36	0°47	3°39	24°35	25°49	21°39	n.a.								
F 6	19 21 25	18°53'55	24°35	12°33	9°55	11°57	10°19	16° 1	29°33	0°49	3°38	24°D34	25°45	21°45	n.a.								
S 7	19 25 22	19°53'03	7°S 2	14°23	9°23	12°38	10°30	15°59	29°31	0°51	3°37	24°34	25°42	21°52	n.a.								
S 8	19 29 18	20°52'13	19°47	16°13	8°52	13°18	10°42	15°58	29°29	0°52	3°36	24°R35	25°39	21°59	n.a.								
M 9	19 33 15	21°51'25	2°M57	18° 2	8°23	13°59	10°53	15°56	29°26	0°54	3°35	24°34	25°36	22° 5	n.a.								
T10	19 37 11	22°50'39	16°34	19°51	7°56	14°40	11° 5	15°54	29°24	0°55	3°34	24°32	25°33	22°12	n.a.								
W11	19 41 8	23°49'55	0°K40	21°39	7°30	15°21	11°16	15°52	29°21	0°57	3°32	24°27	25°30	22°19	n.a.								
T12	19 45 4	24°49'13	15°14	23°27	7° 7	16° 3	11°27	15°50	29°19	0°58	3°31	24°20	25°26	22°26	n.a.								
F13	19 49 1	25°48'33	0°S13	25°14	6°45	16°44	11°38	15°48	29°17	1° 0	3°30	24°12	25°23	22°32	n.a.								
S14	19 52 57	26°47'55	15°28	27° 0	6°26	17°26	11°50	15°45	29°14	1° 1	3°29	24° 3	25°20	22°39	n.a.								
S15	19 56 54	27°47'19	0°K48	28°45	6°10	18° 7	12° 1	15°43	29°12	1° 3	3°28	23°55	25°17	22°46	n.a.								
M16	20 0 51	28°46'46	16° 2	0°L29	5°55	18°49	12°12	15°40	29° 9	1° 4	3°27	23°48	25°14	22°52	n.a.								
T17	20 4 47	29°46'15	1°K 0	2°13	5°43	19°31	12°22	15°38	29° 7	1° 5	3°25	23°44	25°11	22°59	n.a.								
W18	20 8 44	0°L45'46	15°34	3°56	5°34	20°13	12°33	15°35	29° 4	1° 7	3°24	23°42	25° 7	23° 6	n.a.								
T19	20 12 40	1°45'20	29°41	5°38	5°27	20°55	12°44	15°32	29° 2	1° 8	3°23	23°D42	25° 4	23°13	n.a.								
F20	20 16 37	2°44'56	13°Y19	7°19	5°22	21°37	12°55	15°30	28°59	1° 9	3°22	23°42	25° 1	23°19	n.a.								
S21	20 20 33	3°44'35	26°31	8°59	5°D20	22°19	13° 5	15°27	28°57	1°11	3°21	23°44	24°58	23°26	n.a.								
S22	20 24 30	4°44'16	9°R19	10°39	5°20	23° 1	13°15	15°24	28°55	1°12	3°19	23°R44	24°55	23°33	n.a.								
M23	20 28 26	5°44'00	21°49	12°18	5°22	23°44	13°26	15°20	28°52	1°13	3°18	23°42	24°51	23°39	n.a.								
T24	20 32 23	6°43'46	4°II 3	13°57	5°27	24°26	13°36	15°17	28°50	1°14	3°17	23°39	24°48	23°46	n.a.								
W25	20 36 20	7°43'35	16° 7	15°34	5°35	25° 9	13°46	15°14	28°47	1°15	3°16	23°33	24°45	23°53	n.a.								
T26	20 40 16	8°43'26	28° 4	17°11	5°44	25°51	13°56	15°10	28°45	1°16	3°15	23°26	24°42	24° 0	n.a.								
F27	20 44 13	9°43'19	9°S57	18°48	5°56	26°34	14° 6	15° 7	28°43	1°17	3°14	23°17	24°39	24° 6	n.a.								
S28	20 48 9	10°43'15	21°48	20°23	6° 9	27°17	14°16	15° 3	28°40	1°18	3°12	23° 9	24°36	24°13	n.a.								
S29	20 52 6	11°43'13	3°L39	21°59	6°25	28° 0	14°26	15° 0	28°38	1°19	3°11	23° 1	24°32	24°20	n.a.								

SWISS EPHEMERIS for the year 2862 BCE

SEPTEMBER 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	21 3 55	14 <sup>h</sup> 43'20	9 <sup>m</sup> 31	26 <sup>o</sup> 40	7 <sup>o</sup> 24	0 <sup>m</sup> 9	14 <sup>h</sup> 55	14 <sup>h</sup> R48	28 <sup>h</sup> R31	1 <sup>h</sup> II22	3 <sup>h</sup> R 8	22 <sup>h</sup> R46	24 <sup>m</sup> 23	24 <sup>h</sup> 40	n.a.
T 2	21 7 52	15 <sup>h</sup> 43'26	2 <sup>h</sup> 41	28 <sup>h</sup> 13	7 <sup>h</sup> 48	0 <sup>h</sup> 52	15 <sup>h</sup> 4	14 <sup>h</sup> X44	28 <sup>h</sup> 29	1 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 6	22 <sup>h</sup> D45	24 <sup>h</sup> 20	24 <sup>h</sup> 46	n.a.
F 3	21 11 49	16 <sup>h</sup> 43'34	4 <sup>h</sup> 41	29 <sup>h</sup> 45	8 <sup>h</sup> 13	1 <sup>h</sup> 36	15 <sup>h</sup> 13	14 <sup>h</sup> 40	28 <sup>h</sup> 26	1 <sup>h</sup> 24	3 <sup>h</sup> 5	22 <sup>h</sup> 46	24 <sup>h</sup> 17	24 <sup>h</sup> 53	n.a.
S 4	21 15 45	17 <sup>h</sup> 43'44	16 <sup>h</sup> 33	1 <sup>h</sup> 16	8 <sup>h</sup> 40	2 <sup>h</sup> 19	15 <sup>h</sup> 22	14 <sup>h</sup> 36	28 <sup>h</sup> 24	1 <sup>h</sup> 25	3 <sup>h</sup> 4	22 <sup>h</sup> 47	24 <sup>h</sup> 13	25 <sup>h</sup> 0	n.a.
S 5	21 19 42	18 <sup>h</sup> 43'56	29 <sup>h</sup> 22	2 <sup>h</sup> 47	9 <sup>h</sup> 9	3 <sup>h</sup> 3	15 <sup>h</sup> 31	14 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 22	1 <sup>h</sup> 26	3 <sup>h</sup> 3	22 <sup>h</sup> 49	24 <sup>h</sup> 10	25 <sup>h</sup> 7	n.a.
M 6	21 23 38	19 <sup>h</sup> 44'09	12 <sup>m</sup> 30	4 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> 39	3 <sup>h</sup> 46	15 <sup>h</sup> 40	14 <sup>h</sup> 28	28 <sup>h</sup> 20	1 <sup>h</sup> 26	3 <sup>h</sup> 2	22 <sup>h</sup> 50	24 <sup>h</sup> 7	25 <sup>h</sup> 13	n.a.
T 7	21 27 35	20 <sup>h</sup> 44'25	26 <sup>h</sup> 0	5 <sup>h</sup> 48	10 <sup>h</sup> 10	4 <sup>h</sup> 30	15 <sup>h</sup> 49	14 <sup>h</sup> 23	28 <sup>h</sup> 17	1 <sup>h</sup> 27	3 <sup>h</sup> 1	22 <sup>h</sup> R50	24 <sup>h</sup> 4	25 <sup>h</sup> 20	n.a.
W 8	21 31 31	21 <sup>h</sup> 44'42	9 <sup>h</sup> 54	7 <sup>h</sup> 17	10 <sup>h</sup> 43	5 <sup>h</sup> 13	15 <sup>h</sup> 57	14 <sup>h</sup> 19	28 <sup>h</sup> 15	1 <sup>h</sup> 28	3 <sup>h</sup> 0	22 <sup>h</sup> 49	24 <sup>h</sup> 1	25 <sup>h</sup> 27	n.a.
T 9	21 35 28	22 <sup>h</sup> 45'01	24 <sup>h</sup> 13	8 <sup>h</sup> 46	11 <sup>h</sup> 18	5 <sup>h</sup> 57	16 <sup>h</sup> 6	14 <sup>h</sup> 15	28 <sup>h</sup> 13	1 <sup>h</sup> 28	2 <sup>h</sup> 59	22 <sup>h</sup> 46	23 <sup>h</sup> 57	25 <sup>h</sup> 33	n.a.
F 10	21 39 24	23 <sup>h</sup> 45'21	8 <sup>h</sup> 53	10 <sup>h</sup> 14	11 <sup>h</sup> 54	6 <sup>h</sup> 41	16 <sup>h</sup> 14	14 <sup>h</sup> 10	28 <sup>h</sup> 11	1 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 57	22 <sup>h</sup> 42	23 <sup>h</sup> 54	25 <sup>h</sup> 40	n.a.
S 11	21 43 21	24 <sup>h</sup> 45'43	23 <sup>h</sup> 50	11 <sup>h</sup> 42	12 <sup>h</sup> 31	7 <sup>h</sup> 25	16 <sup>h</sup> 23	14 <sup>h</sup> 6	28 <sup>h</sup> 9	1 <sup>h</sup> 30	2 <sup>h</sup> 56	22 <sup>h</sup> 38	23 <sup>h</sup> 51	25 <sup>h</sup> 47	n.a.
S 12	21 47 18	25 <sup>h</sup> 46'07	8 <sup>h</sup> 56	13 <sup>h</sup> 9	13 <sup>h</sup> 10	8 <sup>h</sup> 9	16 <sup>h</sup> 31	14 <sup>h</sup> 1	28 <sup>h</sup> 7	1 <sup>h</sup> 30	2 <sup>h</sup> 55	22 <sup>h</sup> 34	23 <sup>h</sup> 48	25 <sup>h</sup> 54	n.a.
M13	21 51 14	26 <sup>h</sup> 46'33	24 <sup>h</sup> 2	14 <sup>h</sup> 35	13 <sup>h</sup> 50	8 <sup>h</sup> 53	16 <sup>h</sup> 39	13 <sup>h</sup> 56	28 <sup>h</sup> 5	1 <sup>h</sup> 31	2 <sup>h</sup> 54	22 <sup>h</sup> 31	23 <sup>h</sup> 45	26 <sup>h</sup> 0	n.a.
T 14	21 55 11	27 <sup>h</sup> 47'00	8 <sup>h</sup> X58	16 <sup>h</sup> 1	14 <sup>h</sup> 31	9 <sup>h</sup> 37	16 <sup>h</sup> 47	13 <sup>h</sup> 52	28 <sup>h</sup> 3	1 <sup>h</sup> 31	2 <sup>h</sup> 53	22 <sup>h</sup> 30	23 <sup>h</sup> 42	26 <sup>h</sup> 7	n.a.
W15	21 59 7	28 <sup>h</sup> 47'30	23 <sup>h</sup> 35	17 <sup>h</sup> 25	15 <sup>h</sup> 13	10 <sup>h</sup> 21	16 <sup>h</sup> 54	13 <sup>h</sup> 47	28 <sup>h</sup> 1	1 <sup>h</sup> 32	2 <sup>h</sup> 52	22 <sup>h</sup> D29	23 <sup>h</sup> 38	26 <sup>h</sup> 14	n.a.
T 16	22 3 4	29 <sup>h</sup> 48'01	7 <sup>h</sup> Y49	18 <sup>h</sup> 50	15 <sup>h</sup> 56	11 <sup>h</sup> 5	17 <sup>h</sup> 2	13 <sup>h</sup> 42	27 <sup>h</sup> 59	1 <sup>h</sup> 32	2 <sup>h</sup> 51	22 <sup>h</sup> 30	23 <sup>h</sup> 35	26 <sup>h</sup> 20	n.a.
F 17	22 7 0	0 <sup>m</sup> 48'34	21 <sup>h</sup> 36	20 <sup>h</sup> 13	16 <sup>h</sup> 40	11 <sup>h</sup> 49	17 <sup>h</sup> 9	13 <sup>h</sup> 38	27 <sup>h</sup> 57	1 <sup>h</sup> 32	2 <sup>h</sup> 50	22 <sup>h</sup> 31	23 <sup>h</sup> 32	26 <sup>h</sup> 27	n.a.
S 18	22 10 57	1 <sup>h</sup> 49'10	4 <sup>h</sup> B57	21 <sup>h</sup> 35	17 <sup>h</sup> 26	12 <sup>h</sup> 33	17 <sup>h</sup> 17	13 <sup>h</sup> 33	27 <sup>h</sup> 55	1 <sup>h</sup> 33	2 <sup>h</sup> 49	22 <sup>h</sup> 32	23 <sup>h</sup> 29	26 <sup>h</sup> 34	n.a.
S 19	22 14 53	2 <sup>h</sup> 49'47	17 <sup>h</sup> 52	22 <sup>h</sup> 57	18 <sup>h</sup> 12	13 <sup>h</sup> 17	17 <sup>h</sup> 24	13 <sup>h</sup> 28	27 <sup>h</sup> 53	1 <sup>h</sup> 33	2 <sup>h</sup> 48	22 <sup>h</sup> 34	23 <sup>h</sup> 26	26 <sup>h</sup> 40	n.a.
M20	22 18 50	3 <sup>h</sup> 50'26	0 <sup>h</sup> II26	24 <sup>h</sup> 17	18 <sup>h</sup> 59	14 <sup>h</sup> 1	17 <sup>h</sup> 31	13 <sup>h</sup> 23	27 <sup>h</sup> 51	1 <sup>h</sup> 33	2 <sup>h</sup> 47	22 <sup>h</sup> R34	23 <sup>h</sup> 22	26 <sup>h</sup> 47	n.a.
T 21	22 22 46	4 <sup>h</sup> 51'08	12 <sup>h</sup> 42	25 <sup>h</sup> 37	19 <sup>h</sup> 48	14 <sup>h</sup> 46	17 <sup>h</sup> 38	13 <sup>h</sup> 18	27 <sup>h</sup> 49	1 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 46	22 <sup>h</sup> 34	23 <sup>h</sup> 19	26 <sup>h</sup> 54	n.a.
W22	22 26 43	5 <sup>h</sup> 51'51	24 <sup>h</sup> 46	26 <sup>h</sup> 55	20 <sup>h</sup> 37	15 <sup>h</sup> 30	17 <sup>h</sup> 45	13 <sup>h</sup> 13	27 <sup>h</sup> 48	1 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 45	22 <sup>h</sup> 33	23 <sup>h</sup> 16	27 <sup>h</sup> 1	n.a.
T 23	22 30 40	6 <sup>h</sup> 52'37	6 <sup>h</sup> 41	28 <sup>h</sup> 11	21 <sup>h</sup> 27	16 <sup>h</sup> 14	17 <sup>h</sup> 51	13 <sup>h</sup> 8	27 <sup>h</sup> 46	1 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 44	22 <sup>h</sup> 32	23 <sup>h</sup> 13	27 <sup>h</sup> 7	n.a.
F 24	22 34 36	7 <sup>h</sup> 53'24	18 <sup>h</sup> 32	29 <sup>h</sup> 26	22 <sup>h</sup> 17	16 <sup>h</sup> 59	17 <sup>h</sup> 58	13 <sup>h</sup> 3	27 <sup>h</sup> 44	1 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 43	22 <sup>h</sup> 29	23 <sup>h</sup> 10	27 <sup>h</sup> 14	n.a.
S 25	22 38 33	8 <sup>h</sup> 54'13	0 <sup>h</sup> II22	0 <sup>h</sup> 439	23 <sup>h</sup> 9	17 <sup>h</sup> 43	18 <sup>h</sup> 4	12 <sup>h</sup> 58	27 <sup>h</sup> 42	1 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 42	22 <sup>h</sup> 27	23 <sup>h</sup> 7	27 <sup>h</sup> 21	n.a.
S 26	22 42 29	9 <sup>h</sup> 55'03	12 <sup>h</sup> 15	1 <sup>h</sup> 50	24 <sup>h</sup> 1	18 <sup>h</sup> 28	18 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 53	27 <sup>h</sup> 41	1 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 41	22 <sup>h</sup> 25	23 <sup>h</sup> 3	27 <sup>h</sup> 27	n.a.
M27	22 46 26	10 <sup>h</sup> 55'55	24 <sup>h</sup> 14	2 <sup>h</sup> 58	24 <sup>h</sup> 54	19 <sup>h</sup> 12	18 <sup>h</sup> 16	12 <sup>h</sup> 48	27 <sup>h</sup> 39	1 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 40	22 <sup>h</sup> 23	23 <sup>h</sup> 0	27 <sup>h</sup> 34	n.a.
T 28	22 50 22	11 <sup>h</sup> 56'49	6 <sup>h</sup> 19	4 <sup>h</sup> 4	25 <sup>h</sup> 48	19 <sup>h</sup> 57	18 <sup>h</sup> 22	12 <sup>h</sup> 43	27 <sup>h</sup> 38	1 <sup>h</sup> R34	2 <sup>h</sup> 39	22 <sup>h</sup> 22	22 <sup>h</sup> 57	27 <sup>h</sup> 41	n.a.
W29	22 54 19	12 <sup>h</sup> 57'44	18 <sup>h</sup> 34	5 <sup>h</sup> 7	26 <sup>h</sup> 43	20 <sup>h</sup> 41	18 <sup>h</sup> 28	12 <sup>h</sup> 38	27 <sup>h</sup> 36	1 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 39	22 <sup>h</sup> D22	22 <sup>h</sup> 54	27 <sup>h</sup> 47	n.a.
T 30	22 58 15	13 <sup>h</sup> 58'41	0 <sup>h</sup> 459	6 <sup>h</sup> 7	27 <sup>h</sup> 38	21 <sup>h</sup> 26	18 <sup>h</sup> II33	12 <sup>h</sup> X33	27 <sup>h</sup> 35	1 <sup>h</sup> II34	2 <sup>h</sup> 38	22 <sup>h</sup> 22	22 <sup>h</sup> 51	27 <sup>h</sup> 54	n.a.

Delta T = 20h22m15s Julian Calendar 1 Sept. 2862 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2862 BCE  
 The year -2861 astronomical counting style corresponds to year 2862 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	23 2 12	14 <sup>m</sup> 59'39	13 <sup>h</sup> 36	7 <sup>h</sup> 3	28 <sup>h</sup> 33	22 <sup>m</sup> 11	18 <sup>h</sup> II39	12 <sup>h</sup> R28	27 <sup>h</sup> R33	1 <sup>h</sup> R34	2 <sup>h</sup> R37	22 <sup>m</sup> 22	22 <sup>m</sup> 48	28 <sup>h</sup> 1	n.a.
S 2	23 6 9	16 <sup>h</sup> 0'38	26 <sup>h</sup> 25	7 <sup>h</sup> 54	29 <sup>h</sup> 30	22 <sup>h</sup> 55	18 <sup>h</sup> 44	12 <sup>h</sup> X23	27 <sup>h</sup> 32	1 <sup>h</sup> II34	2 <sup>h</sup> 36	22 <sup>h</sup> 23	22 <sup>h</sup> 44	28 <sup>h</sup> 8	n.a.
S 3	23 10 5	17 <sup>h</sup> 1'38	9 <sup>m</sup> 28	8 <sup>h</sup> 40	0 <sup>h</sup> II27	23 <sup>h</sup> 40	18 <sup>h</sup> 49	12 <sup>h</sup> 18	27 <sup>h</sup> 30	1 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 35	22 <sup>h</sup> 24	22 <sup>h</sup> 41	28 <sup>h</sup> 14	n.a.
M 4	23 14 2	18 <sup>h</sup> 2'40	22 <sup>h</sup> 46	9 <sup>h</sup> 21	1 <sup>h</sup> 24	24 <sup>h</sup> 25	18 <sup>h</sup> 54	12 <sup>h</sup> 13	27 <sup>h</sup> 29	1 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 34	22 <sup>h</sup> 24	22 <sup>h</sup> 38	28 <sup>h</sup> 21	n.a.
T 5	23 17 58	19 <sup>h</sup> 3'42	6 <sup>h</sup> 19	9 <sup>h</sup> 56	2 <sup>h</sup> 22	25 <sup>h</sup> 10	18 <sup>h</sup> 58	12 <sup>h</sup> 9	27 <sup>h</sup> 28	1 <sup>h</sup> 33	2 <sup>h</sup> 34	22 <sup>h</sup> 24	22 <sup>h</sup> 35	28 <sup>h</sup> 28	n.a.
W 6	23 21 55	20 <sup>h</sup> 4'46	20 <sup>h</sup> 8	10 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 20	25 <sup>h</sup> 54	19 <sup>h</sup> 3	12 <sup>h</sup> 4	27 <sup>h</sup> 27	1 <sup>h</sup> 33	2 <sup>h</sup> 33	22 <sup>h</sup> R25	22 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 34	n.a.
T 7	23 25 51	21 <sup>h</sup> 5'50	4 <sup>h</sup> 14	10 <sup>h</sup> 43	4 <sup>h</sup> 20	26 <sup>h</sup> 39	19 <sup>h</sup> 7	11 <sup>h</sup> 59	27 <sup>h</sup> 26	1 <sup>h</sup> 33	2 <sup>h</sup> 32	22 <sup>h</sup> 25	22 <sup>h</sup> 28	28 <sup>h</sup> 41	n.a.
F 8	23 29 48	22 <sup>h</sup> 6'55	18 <sup>h</sup> 34	10 <sup>h</sup> 54	5 <sup>h</sup> 19	27 <sup>h</sup> 24	19 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> 54	27 <sup>h</sup> 24	1 <sup>h</sup> 33	2 <sup>h</sup> 32	22 <sup>h</sup> D24	22 <sup>h</sup> 25	28 <sup>h</sup> 48	n.a.
S 9	23 33 44	23 <sup>h</sup> 8'01	3 <sup>h</sup> 5	10 <sup>h</sup> R55	6 <sup>h</sup> 19	28 <sup>h</sup> 9	19 <sup>h</sup> 15	11 <sup>h</sup> 49	27 <sup>h</sup> 23	1 <sup>h</sup> 32	2 <sup>h</sup> 31	22 <sup>h</sup> 25	22 <sup>h</sup> 22	28 <sup>h</sup> 54	n.a.
S 10	23 37 41	24 <sup>h</sup> 9'08	17 <sup>h</sup> 44	10 <sup>h</sup> 47	7 <sup>h</sup> 19	28 <sup>h</sup> 54	19 <sup>h</sup> 19	11 <sup>h</sup> 44	27 <sup>h</sup> 22	1 <sup>h</sup> 32	2 <sup>h</sup> 30	22 <sup>h</sup> 25	22 <sup>h</sup> 19	29 <sup>h</sup> 1	n.a.
M11	23 41 38	25 <sup>h</sup> 10'16	2 <sup>h</sup> X25	10 <sup>h</sup> 27	8 <sup>h</sup> 20	29 <sup>h</sup> 39	19 <sup>h</sup> 23	11 <sup>h</sup> 39	27 <sup>h</sup> 21	1 <sup>h</sup> 31	2 <sup>h</sup> 29	22 <sup>h</sup> 25	22 <sup>h</sup> 16	29 <sup>h</sup> 8	n.a.
T 12	23 45 34	26 <sup>h</sup> 11'24	17 <sup>h</sup> 1	9 <sup>h</sup> 57	9 <sup>h</sup> 22	0 <sup>h</sup> X23	19 <sup>h</sup> 26	11 <sup>h</sup> 35	27 <sup>h</sup> 20	1 <sup>h</sup> 31	2 <sup>h</sup> 29	22 <sup>h</sup> R25	22 <sup>h</sup> 13	29 <sup>h</sup> 14	n.a.
W13	23 49 31	27 <sup>h</sup> 12'33	1 <sup>h</sup> Y26	9 <sup>h</sup> 15	10 <sup>h</sup> 23	1 <sup>h</sup> 8	19 <sup>h</sup> 29	11 <sup>h</sup> 30	27 <sup>h</sup> 19	1 <sup>h</sup> 30	2 <sup>h</sup> 28	22 <sup>h</sup> 25	22 <sup>h</sup> 9	29 <sup>h</sup> 21	n.a.
T 14	23 53 27	28 <sup>h</sup> 13'44	15 <sup>h</sup> 34	8 <sup>h</sup> 23	11 <sup>h</sup> 26	1 <sup>h</sup> 53	19 <sup>h</sup> 32	11 <sup>h</sup> 25	27 <sup>h</sup> 19	1 <sup>h</sup> 30	2 <sup>h</sup> 28	22 <sup>h</sup> 25	22 <sup>h</sup> 6	29 <sup>h</sup> 28	n.a.
F 15	23 57 24	29 <sup>h</sup> 14'55	29 <sup>h</sup> 21	7 <sup>h</sup> 20	12 <sup>h</sup> 28	2 <sup>h</sup> 38	19 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 21	27 <sup>h</sup> 18	1 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 27	22 <sup>h</sup> 24	22 <sup>h</sup> 3	29 <sup>h</sup> 35	n.a.
S 16	0 1 20	0 <sup>h</sup> 16'07	12 <sup>h</sup> 45	6 <sup>h</sup> 10	13 <sup>h</sup> 31	3 <sup>h</sup> 23	19 <sup>h</sup> 38	11 <sup>h</sup> 16	27 <sup>h</sup> 17	1 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 26	22 <sup>h</sup> 23	22 <sup>h</sup> 0	29 <sup>h</sup> 41	n.a.
S 17	0 5 17	1 <sup>h</sup> 17'21	25 <sup>h</sup> 46	4 <sup>h</sup> 52	14 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 8	19 <sup>h</sup> 41	11 <sup>h</sup> 11	27 <sup>h</sup> 16	1 <sup>h</sup> 28	2 <sup>h</sup> 26	22 <sup>h</sup> 22	21 <sup>h</sup> 57	29 <sup>h</sup> 48	n.a.
M18	0 9 13	2 <sup>h</sup> 18'35	8 <sup>h</sup> II25	3 <sup>h</sup> 31	15 <sup>h</sup> 38	4 <sup>h</sup> 53	19 <sup>h</sup> 43	11 <sup>h</sup> 7	27 <sup>h</sup> 16	1 <sup>h</sup> 27	2 <sup>h</sup> 25	22 <sup>h</sup> 21	21 <sup>h</sup> 53	29 <sup>h</sup> 55	n.a.
T 19	0 13 10	3 <sup>h</sup> 19'51	20 <sup>h</sup> 46	2 <sup>h</sup> 8	16 <sup>h</sup> 42	5 <sup>h</sup> 38	19 <sup>h</sup> 45	11 <sup>h</sup> 3	27 <sup>h</sup> 15	1 <sup>h</sup> 27	2 <sup>h</sup> 25	22 <sup>h</sup> 20	21 <sup>h</sup> 50	0 <sup>h</sup> II 1	n.a.

SWISS EPHEMERIS for the year 2862 BCE

NOVEMBER 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	1 4 25	16♄37'17	3♂12	25♃41	1♃ 1	15♂22	19°R55	10°R11	27♁12	1°R15	2°R20	22°R12	21♃ 9	1♁28	n.a.
T 2	1 8 22	17°38'40	17° 2	26°15	2° 9	16° 7	19II55	10♁ 8	27°12	1II14	2♁20	22♃ 9	21° 6	1°35	n.a.
W 3	1 12 18	18°40'03	1♁ 0	26°55	3°17	16°52	19°54	10° 4	27°12	1°13	2°20	22° 7	21° 3	1°42	n.a.
T 4	1 16 15	19°41'25	15° 4	27°41	4°25	17°37	19°53	10° 1	27°12	1°11	2°20	22°D 6	20°59	1°48	n.a.
F 5	1 20 11	20°42'48	29°13	28°32	5°33	18°21	19°52	9°58	27°13	1°10	2°20	22° 6	20°56	1°55	n.a.
S 6	1 24 8	21°44'10	13♁25	29°27	6°42	19° 6	19°51	9°55	27°13	1° 9	2°20	22° 7	20°53	2° 2	n.a.
S 7	1 28 4	22°45'31	27°37	0♁26	7°51	19°51	19°49	9°52	27°13	1° 8	2°20	22° 9	20°50	2° 8	n.a.
M 8	1 32 1	23°46'52	11♁48	1°29	8°59	20°36	19°47	9°49	27°14	1° 7	2°20	22°10	20°47	2°15	n.a.
T 9	1 35 58	24°48'13	25°55	2°35	10° 9	21°21	19°45	9°46	27°14	1° 5	2°D20	22°R10	20°44	2°22	n.a.
W10	1 39 54	25°49'33	9♃54	3°43	11°18	22° 6	19°43	9°44	27°15	1° 4	2°20	22° 9	20°40	2°29	n.a.
T 11	1 43 51	26°50'53	23°42	4°54	12°27	22°50	19°41	9°41	27°15	1° 3	2°20	22° 6	20°37	2°35	n.a.
F 12	1 47 47	27°52'13	7♁15	6° 7	13°37	23°35	19°38	9°39	27°16	1° 1	2°20	22° 1	20°34	2°42	n.a.
S 13	1 51 44	28°53'32	20°32	7°21	14°46	24°20	19°36	9°36	27°17	1° 0	2°20	21°55	20°31	2°49	n.a.
S 14	1 55 40	29°54'52	3II29	8°38	15°56	25° 5	19°33	9°34	27°18	0°59	2°20	21°48	20°28	2°55	n.a.
M15	1 59 37	0III56'11	16° 9	9°56	17° 6	25°49	19°30	9°32	27°18	0°57	2°20	21°41	20°24	3° 2	n.a.
T 16	2 3 33	1°57'30	28°31	11°15	18°16	26°34	19°26	9°30	27°19	0°56	2°20	21°35	20°21	3° 9	n.a.
W17	2 7 30	2°58'49	10♁38	12°36	19°26	27°19	19°23	9°28	27°20	0°54	2°20	21°31	20°18	3°15	n.a.
T 18	2 11 27	4° 0'07	22°35	13°57	20°37	28° 3	19°19	9°26	27°21	0°53	2°20	21°28	20°15	3°22	n.a.
F 19	2 15 23	5° 1'25	4♁27	15°20	21°47	28°48	19°15	9°24	27°22	0°51	2°21	21°D27	20°12	3°29	n.a.
S 20	2 19 20	6° 2'43	16°17	16°44	22°58	29°33	19°11	9°23	27°23	0°50	2°21	21°28	20° 9	3°35	n.a.
S 21	2 23 16	7° 4'00	28°11	18° 8	24° 9	0♁17	19° 7	9°21	27°24	0°48	2°21	21°29	20° 5	3°42	n.a.
M22	2 27 13	8° 5'17	10♃15	19°34	25°19	1° 2	19° 3	9°20	27°25	0°47	2°21	21°30	20° 2	3°49	n.a.
T 23	2 31 9	9° 6'34	22°33	21° 0	26°30	1°46	18°58	9°18	27°26	0°45	2°22	21°R31	19°59	3°56	n.a.
W24	2 35 6	10° 7'49	5♁ 8	22°27	27°41	2°31	18°54	9°17	27°28	0°44	2°22	21°30	19°56	4° 2	n.a.
T 25	2 39 2	11° 9'05	18° 5	23°54	28°52	3°15	18°49	9°16	27°29	0°42	2°22	21°27	19°53	4° 9	n.a.
F 26	2 42 59	12°10'19	1III23	25°22	0♁ 4	4° 0	18°44	9°15	27°30	0°41	2°23	21°21	19°50	4°16	n.a.
S 27	2 46 55	13°11'33	15° 1	26°51	1°15	4°44	18°38	9°14	27°32	0°39	2°23	21°13	19°46	4°22	n.a.
S 28	2 50 52	14°12'46	28°57	28°20	2°26	5°29	18°33	9°14	27°33	0°38	2°24	21° 4	19°43	4°29	n.a.
M29	2 54 49	15°13'58	13♁ 6	29°51	3°38	6°13	18°28	9°13	27°35	0°36	2°24	20°55	19°40	4°36	n.a.
T 30	2 58 45	16III15'09	27♁24	1III21	4♁49	6♁57	18II22	9♁13	27♁36	0III34	2♁25	20♃46	19♃37	4♁42	n.a.

Delta T = 20h22m09s Julian Calendar 1 Nov. 2862 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2862 BCE  
 The year -2861 astronomical counting style corresponds to year 2862 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2862 BCE (-2861) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	3 2 42	17III16'18	11♁44	2III52	6♁ 1	7♁42	18°R16	9°R12	27♁38	0°R33	2♁25	20°R39	19♃34	4♁49	n.a.
T 2	3 6 38	18°17'26	26° 2	4°24	7°12	8°26	18III10	9♁12	27°39	0II31	2°26	20♃35	19°30	4°56	n.a.
F 3	3 10 35	19°18'33	10♁15	5°57	8°24	9°10	18° 4	9°12	27°41	0°29	2°26	20°33	19°27	5° 2	n.a.
S 4	3 14 31	20°19'38	24°20	7°30	9°36	9°55	17°58	9°D12	27°43	0°28	2°27	20°D32	19°24	5° 9	n.a.
S 5	3 18 28	21°20'42	8♁18	9° 3	10°48	10°39	17°52	9°12	27°45	0°26	2°27	20°33	19°21	5°16	n.a.
M 6	3 22 24	22°21'44	22° 7	10°38	12° 0	11°23	17°45	9°12	27°46	0°24	2°28	20°R33	19°18	5°22	n.a.
T 7	3 26 21	23°22'45	5♃47	12°13	13°12	12° 7	17°39	9°13	27°48	0°23	2°28	20°32	19°15	5°29	n.a.
W 8	3 30 18	24°23'44	19°19	13°48	14°24	12°51	17°32	9°13	27°50	0°21	2°29	20°29	19°11	5°36	n.a.
T 9	3 34 14	25°24'42	2♁41	15°24	15°36	13°35	17°25	9°14	27°52	0°19	2°30	20°22	19° 8	5°42	n.a.
F 10	3 38 11	26°25'38	15°52	17° 1	16°48	14°19	17°18	9°14	27°54	0°18	2°30	20°13	19° 5	5°49	n.a.
S 11	3 42 7	27°26'33	28°51	18°39	18° 0	15° 4	17°11	9°15	27°56	0°16	2°31	20° 2	19° 2	5°56	n.a.
S 12	3 46 4	28°27'26	11III36	20°17	19°12	15°47	17° 4	9°16	27°58	0°14	2°32	19°49	18°59	6° 3	n.a.
M13	3 50 0	29°28'18	24° 7	21°56	20°24	16°31	16°57	9°17	28° 0	0°13	2°33	19°37	18°56	6° 9	n.a.
T 14	3 53 57	0♁29'09	6♁25	23°36	21°37	17°15	16°50	9°18	28° 2	0°11	2°33	19°25	18°52	6°16	n.a.
W15	3 57 53	1°29'58	18°30	25°16	22°49	17°59	16°42	9°19	28° 5	0° 9	2°34	19°15	18°49	6°23	n.a.
T 16	4 1 50	2°30'46	0♁26	26°58	24° 1	18°43	16°35	9°21	28° 7	0° 8	2°35	19° 8	18°46	6°29	n.a.
F 17	4 5 47	3°31'33	12°16	28°40	25°14	19°27	16°27	9°22	28° 9	0° 6	2°36	19° 3	18°43	6°36	n.a.
S 18	4 9 43	4°32'18	24° 5	0♁22	26°26	20°11	16°20	9°24	28°11	0° 4	2°37	19° 1	18°40	6°43	n.a.
S 19	4 13 40	5°33'02	5♃58	2° 6	27°39	20°54	16°12	9°26	28°14	0° 3	2°38	19°D 1	18°36	6°49	n.a.
M20	4 17 36	6°33'45	17°59	3°50	28°51	21°38	16° 4	9°27	28°16	0° 1	2°38	19°R 1	18°33	6°56	n.a.
T 21	4 21 33	7°34'26	0♁16	5°36	0III 4	22°22	15°57	9°29	28°18	29♁59	2°39	19° 0	18°30	7° 3	n.a.
W22	4 25 29	8°35'05	12°53	7°22	1°16	23° 5	15°49	9°31	28°21	29°57	2°40	18°58	18°27	7° 9	n.a.
T 23	4 29 26	9°35'44	25°54	9° 9	2°29	23°49	15°41	9°33	28°23	29°56	2°41	18°54	18°24	7°16	n.a.
F 24	4 33 22	10°36'20	9III21	10°56	3°42	24°33	15°33	9°36	28°26	29°54	2°42	18°47	18°21	7°23	n.a.
S 25	4 37 19	11°36'55	23°14	12°45	4°54	25°16	15°25	9°38	28°28	29°53	2°43	18°37	18°17	7°29	n.a.
S 26	4 41 16	12°37'28	7♁31	14°34	6° 7	26° 0	15°17	9°41	28°31	29°51	2°44	18°25	18°14	7°36	n.a.
M27	4 45 12	13°38'00	22° 6	16°24	7°20	26°43	15° 9	9°43	28°34	29°49	2°45	18°13	18°11	7°43	n.a.
T 28	4 49 9	14°38'30	6♁51	18°15	8°33	27°27	15° 2	9°46	28°36	29°48	2°46	18° 1	18° 8	7°49	n.a.
W29	4 53 5	15°38'57	21°38	20° 6	9°45	28°10	14°54	9°49	28°39	29°46	2°47	17°52	18° 5	7°56	n.a.
T 30	4 57 2	16°39'23	6♁20	21°58	10°58	28°53	14°46	9°52	28°42	29°44	2°48	17°45	18° 2	8° 3	n.a.
F 31	5 0 58	17♁39'46	20♁50	23♁50	12III11	29♁37	14III38	9♁55	28♁44	29♁43	2♁49	17♃41	17♃58	8♁ 9	n.a.

Delta T = 20h22m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]