

SWISS EPHEMERIS for the year 825 BCE

JANUARY 825 BCE (-824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	6 5 22	23°46'41	15°52'12	7°27'28	14°17'17	10°10'10	21°55'56	27°R53	18°R19	5°M46	3°R57	26°R57	25°Y58	7°59	n.a.								
T 2	6 9 19	3°47'30	28°27	8°33	15°28	10°43	22° 8	27°B49	18°B17	5°47	3°B56	26°Y46	25°55	8° 5	n.a.								
F 3	6 13 15	4°48'17	11°Ω23	9°41	16°38	11°16	22°19	27°46	18°16	5°49	3°56	26°35	25°52	8°12	n.a.								
S 4	6 17 12	5°49'03	23°58	10°50	17°48	11°49	22°31	27°42	18°14	5°50	3°55	26°25	25°49	8°19	n.a.								
S 5	6 21 9	6°49'47	6°M16	12° 2	18°58	12°21	22°43	27°39	18°13	5°51	3°55	26°18	25°46	8°25	n.a.								
M 6	6 25 5	7°50'30	18°19	13°15	20° 8	12°54	22°56	27°36	18°11	5°53	3°54	26°14	25°42	8°32	n.a.								
T 7	6 29 2	8°51'12	0°Ω13	14°30	21°18	13°26	23° 8	27°33	18°10	5°54	3°54	26°12	25°39	8°39	n.a.								
W 8	6 32 58	9°51'52	12° 1	15°46	22°27	13°59	23°20	27°30	18° 9	5°55	3°54	26°D12	25°36	8°45	n.a.								
T 9	6 36 55	10°52'32	23°50	17° 4	23°37	14°31	23°33	27°27	18° 7	5°56	3°53	26°R12	25°33	8°52	n.a.								
F 10	6 40 51	11°53'09	5°M45	18°23	24°46	15° 3	23°45	27°24	18° 6	5°58	3°53	26°12	25°30	8°59	n.a.								
S 11	6 44 48	12°53'46	17°51	19°44	25°55	15°35	23°58	27°21	18° 5	5°59	3°53	26°10	25°27	9° 5	n.a.								
S 12	6 48 44	13°54'21	0°A13	21° 6	27° 4	16° 7	24°10	27°19	18° 4	6° 0	3°52	26° 6	25°23	9°12	n.a.								
M13	6 52 41	14°54'55	12°55	22°29	28°13	16°38	24°23	27°16	18° 3	6° 1	3°52	25°58	25°20	9°19	n.a.								
T 14	6 56 38	15°55'27	25°58	23°53	29°21	17°10	24°36	27°14	18° 2	6° 2	3°52	25°49	25°17	9°25	n.a.								
W15	7 0 34	16°55'57	9°Ω22	25°19	0°X30	17°41	24°49	27°11	18° 1	6° 3	3°51	25°37	25°14	9°32	n.a.								
T 16	7 4 31	17°56'26	23° 5	26°45	1°38	18°13	25° 1	27° 9	18° 0	6° 4	3°51	25°24	25°11	9°39	n.a.								
F 17	7 8 27	18°56'53	7°Ω 3	28°13	2°46	18°44	25°14	27° 7	17°59	6° 5	3°51	25°11	25° 8	9°45	n.a.								
S 18	7 12 24	19°57'18	21°12	29°42	3°54	19°15	25°27	27° 5	17°58	6° 6	3°51	25° 0	25° 4	9°52	n.a.								
S 19	7 16 20	20°57'40	5°X27	1°Ω12	5° 2	19°46	25°40	27° 3	17°57	6° 7	3°51	24°52	25° 1	9°59	n.a.								
M20	7 20 17	21°58'01	19°43	2°42	6° 9	20°17	25°54	27° 1	17°56	6° 8	3°51	24°47	24°58	10° 5	n.a.								
T 21	7 24 14	22°58'20	3°Y56	4°14	7°17	20°47	26° 7	27° 0	17°56	6° 9	3°50	24°44	24°55	10°12	n.a.								
W22	7 28 10	23°58'36	18° 5	5°47	8°24	21°18	26°20	26°58	17°55	6° 9	3°50	24°43	24°52	10°19	n.a.								
T 23	7 32 7	24°58'50	2°B 8	7°21	9°31	21°48	26°33	26°56	17°54	6°10	3°50	24°43	24°48	10°25	n.a.								
F 24	7 36 3	25°59'02	16° 4	8°56	10°37	22°18	26°47	26°55	17°54	6°11	3°50	24°43	24°45	10°32	n.a.								
S 25	7 40 0	26°59'12	29°54	10°32	11°44	22°48	27° 0	26°54	17°53	6°12	3°50	24°40	24°42	10°38	n.a.								
S 26	7 43 56	27°59'19	13°II37	12° 9	12°50	23°18	27°14	26°53	17°53	6°12	3°D50	24°34	24°39	10°45	n.a.								
M27	7 47 53	28°59'25	27°12	13°47	13°56	23°47	27°27	26°52	17°53	6°13	3°50	24°26	24°36	10°52	n.a.								
T 28	7 51 49	29°59'28	10°Ω36	15°26	15° 1	24°17	27°41	26°51	17°52	6°14	3°50	24°14	24°33	10°58	n.a.								
W29	7 55 46	0°Ω59'29	23°48	17° 6	16° 7	24°46	27°54	26°50	17°52	6°14	3°50	24° 2	24°29	11° 5	n.a.								
T 30	7 59 43	1°59'28	6°Ω46	18°48	17°12	25°15	28° 8	26°49	17°52	6°15	3°50	23°48	24°26	11°12	n.a.								
F 31	8 3 39	2°Ω59'25	19°Ω29	20°Ω30	18°X17	25°Ω44	28°Ω22	26°B48	17°B52	6°M15	3°B50	23°Y35	24°Y23	11°Ω18	n.a.								

Delta T = 06h18m34s Julian Calendar 1 Jan. 825 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 826 BCE
 The year -824 astronomical counting style corresponds to year 825 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 825 BCE (-824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	8 7 36	3°Ω59'19	1°M56	22°Ω13	19°X21	26°Ω13	28°Ω35	26°R48	17°R51	6°M16	3°B51	23°R24	24°Y20	11°Ω25	n.a.								
S 2	8 11 32	4°59'12	14°10	23°58	20°25	26°41	28°49	26°B48	17°B51	6°16	3°51	23°Y16	24°17	11°32	n.a.								
M 3	8 15 29	5°59'03	26°11	25°44	21°29	27°10	29° 3	26°47	17°D51	6°17	3°51	23°10	24°14	11°38	n.a.								
T 4	8 19 25	6°58'52	8°Ω 3	27°31	22°33	27°38	29°17	26°47	17°51	6°17	3°51	23° 7	24°10	11°45	n.a.								
W 5	8 23 22	7°58'39	19°51	29°19	23°36	28° 6	29°31	26°D47	17°51	6°17	3°51	23°D 6	24° 7	11°52	n.a.								
T 6	8 27 18	8°58'25	1°M39	1°Ω 8	24°39	28°34	29°45	26°47	17°52	6°18	3°52	23° 7	24° 4	11°58	n.a.								
F 7	8 31 15	9°58'08	13°34	2°58	25°42	29° 1	29°59	26°47	17°52	6°18	3°52	23°R 7	24° 1	12° 5	n.a.								
S 8	8 35 12	10°57'50	25°40	4°50	26°44	29°28	0°X13	26°48	17°52	6°18	3°52	23° 6	23°58	12°12	n.a.								
S 9	8 39 8	11°57'30	8°A 3	6°42	27°46	29°56	0°27	26°48	17°52	6°19	3°52	23° 3	23°54	12°18	n.a.								
M10	8 43 5	12°57'08	20°47	8°36	28°48	0°M22	0°41	26°49	17°53	6°19	3°53	22°57	23°51	12°25	n.a.								
T 11	8 47 1	13°56'44	3°B56	10°31	29°49	0°49	0°55	26°49	17°53	6°19	3°53	22°49	23°48	12°32	n.a.								
W12	8 50 58	14°56'18	17°30	12°28	0°Y50	1°15	1° 9	26°50	17°54	6°19	3°53	22°40	23°45	12°38	n.a.								
T 13	8 54 54	15°55'50	1°Ω29	14°25	1°50	1°42	1°23	26°51	17°54	6°19	3°54	22°29	23°42	12°45	n.a.								
F 14	8 58 51	16°55'20	15°48	16°23	2°50	2° 7	1°37	26°52	17°55	6°19	3°54	22°18	23°39	12°51	n.a.								
S 15	9 2 47	17°54'48	0°X22	18°22	3°50	2°33	1°52	26°53	17°55	6°R19	3°55	22° 9	23°35	12°58	n.a.								
S 16	9 6 44	18°54'13	15° 4	20°22	4°49	2°58	2° 6	26°54	17°56	6°19	3°55	22° 2	23°32	13° 5	n.a.								
M17	9 10 41	19°53'36	29°45	22°23	5°48	3°23	2°20	26°55	17°57	6°19	3°56	21°57	23°29	13°11	n.a.								
T 18	9 14 37	20°52'57	14°Y20	24°24	6°46	3°48	2°34	26°57	17°58	6°19	3°56	21°55	23°26	13°18	n.a.								
W19	9 18 34	21°52'15	28°44	26°26	7°44	4°13	2°49	26°58	17°58	6°19	3°57	21°D55	23°23	13°25	n.a.								
T 20	9 22 30	22°51'31	12°B54	28°28	8°41	4°37	3° 3	27° 0	17°59	6°19	3°57	21°56	23°19	13°31	n.a.								
F 21	9 26 27	23°50'45	26°50	0°X30	9°38	5° 1	3°17	27° 2	18° 0	6°19	3°58	21°R56	23°16	13°38	n.a.								
S 22	9 30 23	24°49'56	10°II31	2°32	10°34	5°24	3°31	27° 3	18° 1	6°18	3°58	21°55	23°13	13°45	n.a.								
S 23	9 34 20	25°49'04	23°59	4°34	11°29	5°48	3°46	27° 5	18° 2	6°18	3°59	21°52	23°10	13°51	n.a.								
M24	9 38 16	26°48'10	7°Ω13	6°34	12°24	6°11	4° 0	27° 7	18° 3	6°18	3°59	21°46	23° 7	13°58	n.a.								
T 25	9 42 13	27°47'14	20°15	8°33	13°19	6°33	4°14	27°10	18° 4	6°18	4° 0	21°38	23° 4	14° 5	n.a.								
W26	9 46 10	28°46'15	3°Ω 5	10°31	14°12	6°56	4°29	27°12	18° 6	6°17	4° 1	21°29	23° 0	14°11	n.a.								
T 27	9 50 6	29°45'14	15°43	12°27	15° 6	7°17	4°43	27°14	18° 7	6°17	4° 1	21°19	22°57	14°18	n.a.								
F 28	9 54 3	0°X44'11	28° 9	14°21	15°58	7°39	4°57	27°17	18° 8	6°16	4° 2	21°10	22°54	14°25	n.a.								
S 29	9 57 59	1°X43'06	10°M23	16°X12	16°Y50	8°M 0	5°X12	27°B19	18°B10	6°M16	4°B 3	21°Y 2	22°Y51	14°Ω31	n.a.								

Delta T = 06h18m33s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 825 BCE

MARCH 825 BCE (-824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	10 1 56	2°41'58	22°27	18°0	17°41	8°21	5°26	27°22	18°11	6°15	4°4	20°R56	22°48	14°38	n.a.								
M 2	10 5 52	3°40'48	4°23	19°44	18°31	8°42	5°41	27°25	18°12	6°15	4°4	20°Y53	22°45	14°44	n.a.								
T 3	10 9 49	4°39'37	16°13	21°25	19°21	9°2	5°55	27°28	18°14	6°14	4°5	20°D51	22°41	14°51	n.a.								
W 4	10 13 45	5°38'23	28°0	23°2	20°9	9°22	6°9	27°31	18°15	6°14	4°6	20°51	22°38	14°58	n.a.								
T 5	10 17 42	6°37'08	9°49	24°34	20°57	9°41	6°24	27°34	18°17	6°13	4°7	20°52	22°35	15°4	n.a.								
F 6	10 21 39	7°35'50	21°43	26°2	21°44	10°0	6°38	27°37	18°19	6°13	4°7	20°54	22°32	15°11	n.a.								
S 7	10 25 35	8°34'31	3°48	27°25	22°30	10°19	6°52	27°40	18°20	6°12	4°8	20°R55	22°29	15°18	n.a.								
S 8	10 29 32	9°33'10	16°10	28°42	23°16	10°37	7°7	27°44	18°22	6°11	4°9	20°55	22°25	15°24	n.a.								
M 9	10 33 28	10°31'48	28°52	29°55	24°0	10°54	7°21	27°47	18°24	6°11	4°10	20°53	22°22	15°31	n.a.								
T 10	10 37 25	11°30'23	11°59	1°2	24°43	11°11	7°36	27°51	18°26	6°10	4°11	20°50	22°19	15°38	n.a.								
W11	10 41 21	12°28'57	25°33	2°4	25°26	11°28	7°50	27°54	18°27	6°9	4°12	20°45	22°16	15°44	n.a.								
T 12	10 45 18	13°27'29	9°35	2°59	26°7	11°44	8°4	27°58	18°29	6°8	4°13	20°39	22°13	15°51	n.a.								
F 13	10 49 14	14°25'59	24°1	3°49	26°47	12°0	8°19	28°2	18°31	6°8	4°14	20°34	22°10	15°58	n.a.								
S 14	10 53 11	15°24'27	8°48	4°34	27°26	12°15	8°33	28°6	18°33	6°7	4°15	20°29	22°6	16°4	n.a.								
S 15	10 57 8	16°22'53	23°47	5°12	28°4	12°30	8°47	28°10	18°35	6°6	4°16	20°25	22°3	16°11	n.a.								
M16	11 1 4	17°21'17	8°49	5°44	28°40	12°44	9°2	28°14	18°37	6°5	4°17	20°23	22°0	16°18	n.a.								
T 17	11 5 1	18°19'39	23°46	6°11	29°16	12°58	9°16	28°18	18°40	6°4	4°18	20°D23	21°57	16°24	n.a.								
W18	11 8 57	19°17'59	8°30	6°31	29°50	13°11	9°30	28°22	18°42	6°3	4°19	20°24	21°54	16°31	n.a.								
T 19	11 12 54	20°16'16	22°57	6°46	0°22	13°24	9°44	28°27	18°44	6°2	4°20	20°25	21°51	16°37	n.a.								
F 20	11 16 50	21°14'32	7°11	6°54	0°53	13°36	9°59	28°31	18°46	6°1	4°21	20°26	21°47	16°44	n.a.								
S 21	11 20 47	22°12'45	20°48	6°R57	1°23	13°47	10°13	28°36	18°48	6°0	4°22	20°R27	21°44	16°51	n.a.								
S 22	11 24 43	23°10'56	4°13	6°55	1°51	13°58	10°27	28°40	18°51	5°59	4°23	20°26	21°41	16°57	n.a.								
M23	11 28 40	24°9'06	17°18	6°47	2°18	14°8	10°41	28°45	18°53	5°58	4°24	20°25	21°38	17°4	n.a.								
T 24	11 32 37	25°7'12	0°6	6°33	2°42	14°18	10°55	28°50	18°56	5°57	4°25	20°22	21°35	17°11	n.a.								
W25	11 36 33	26°5'17	12°40	6°16	3°5	14°27	11°9	28°55	18°58	5°56	4°26	20°18	21°31	17°17	n.a.								
T 26	11 40 30	27°3'20	25°1	5°53	3°27	14°36	11°24	29°0	19°0	5°54	4°27	20°15	21°28	17°24	n.a.								
F 27	11 44 26	28°1'21	7°12	5°27	3°46	14°43	11°38	29°5	19°3	5°53	4°28	20°11	21°25	17°31	n.a.								
S 28	11 48 23	28°59'20	19°14	4°57	4°3	14°51	11°52	29°10	19°5	5°52	4°30	20°8	21°22	17°37	n.a.								
S 29	11 52 19	29°57'17	1°9	4°25	4°19	14°57	12°6	29°15	19°8	5°51	4°31	20°6	21°19	17°44	n.a.								
M30	11 56 16	0°Y55'12	12°59	3°50	4°32	15°3	12°20	29°20	19°11	5°50	4°32	20°5	21°16	17°51	n.a.								
T 31	12 0 12	1°Y53'06	24°47	3°Y14	4°R44	15°8	12°34	29°26	19°13	5°48	4°33	20°D 5	21°Y12	17°57	n.a.								

Delta T = 06h18m31s Julian Calendar 1 March 825 BCE == Greg. Calendar 22 Feb. 825 BCE
 The year -824 astronomical counting style corresponds to year 825 B.C.E historical counting style.

APRIL 825 BCE (-824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	12 4 9	2°Y50'58	6°M35	2°R37	4°R53	15°M13	12°X48	29°R31	19°R16	5°R47	4°R34	20°Y 5	21°Y 9	18°R 4	n.a.								
T 2	12 8 5	3°48'48	18°26	1°Y59	5°0	15°16	13°1	29°37	19°19	5°M46	4°35	20°7	21°6	18°10	n.a.								
F 3	12 12 2	4°46'38	0°X23	1°22	5°5	15°20	13°15	29°42	19°21	5°45	4°37	20°8	21°3	18°17	n.a.								
S 4	12 15 59	5°44'26	12°30	0°46	5°7	15°22	13°29	29°48	19°24	5°43	4°38	20°9	21°0	18°24	n.a.								
S 5	12 19 55	6°42'12	24°52	0°11	5°R 7	15°24	13°43	29°53	19°27	5°42	4°39	20°10	20°56	18°30	n.a.								
M 6	12 23 52	7°39'58	7°R32	29°X39	5°5	15°25	13°57	29°59	19°30	5°40	4°40	20°R10	20°53	18°37	n.a.								
T 7	12 27 48	8°37'42	20°34	29°9	5°0	15°R25	14°10	0°II 5	19°33	5°39	4°42	20°10	20°50	18°44	n.a.								
W 8	12 31 45	9°35'24	4°R 2	28°43	4°53	15°24	14°24	0°11	19°36	5°38	4°43	20°9	20°47	18°50	n.a.								
T 9	12 35 41	10°33'06	17°57	28°20	4°44	15°23	14°38	0°17	19°39	5°36	4°44	20°8	20°44	18°57	n.a.								
F 10	12 39 38	11°30'46	2°X 18	28°1	4°32	15°21	14°51	0°23	19°42	5°35	4°45	20°7	20°41	19°4	n.a.								
S 11	12 43 34	12°28'25	17°2	27°46	4°18	15°18	15°5	0°29	19°45	5°33	4°47	20°6	20°37	19°10	n.a.								
S 12	12 47 31	13°26'03	2°Y 3	27°35	4°1	15°14	15°18	0°35	19°48	5°32	4°48	20°6	20°34	19°17	n.a.								
M13	12 51 28	14°23'39	17°14	27°29	3°42	15°10	15°32	0°41	19°51	5°30	4°49	20°D 6	20°31	19°24	n.a.								
T 14	12 55 24	15°21'14	2°R23	27°D27	3°21	15°5	15°45	0°47	19°54	5°29	4°51	20°6	20°28	19°30	n.a.								
W15	12 59 21	16°18'48	17°24	27°30	2°58	14°59	15°58	0°54	19°57	5°28	4°52	20°6	20°25	19°37	n.a.								
T 16	13 3 17	17°16'20	2°II 6	27°38	2°32	14°52	16°12	1°0	20°0	5°26	4°53	20°6	20°22	19°44	n.a.								
F 17	13 7 14	18°13'51	16°27	27°50	2°5	14°45	16°25	1°6	20°3	5°24	4°55	20°7	20°18	19°50	n.a.								
S 18	13 11 10	19°11'21	0°R22	28°6	1°35	14°36	16°38	1°13	20°6	5°23	4°56	20°7	20°15	19°57	n.a.								
S 19	13 15 7	20°8'49	13°51	28°27	1°4	14°28	16°51	1°19	20°9	5°21	4°57	20°7	20°12	20°3	n.a.								
M20	13 19 3	21°6'15	26°56	28°52	0°31	14°18	17°4	1°26	20°13	5°20	4°59	20°7	20°9	20°10	n.a.								
T 21	13 23 0	22°3'40	9°R39	29°21	29°Y57	14°8	17°17	1°33	20°16	5°18	5°0	20°7	20°6	20°17	n.a.								
W22	13 26 57	23°1'03	22°5	29°54	29°22	13°57	17°30	1°39	20°19	5°17	5°1	20°7	20°2	20°23	n.a.								
T 23	13 30 53	23°58'25	4°II 17	0°Y32	28°45	13°45	17°43	1°46	20°22	5°15	5°3	20°7	19°59	20°30	n.a.								
F 24	13 34 50	24°55'46	16°17	1°13	28°8	13°33	17°56	1°53	20°26	5°14	5°4	20°8	19°56	20°37	n.a.								
S 25	13 38 46	25°53'05	28°11	1°58	27°31	13°20	18°9	2°0	20°29	5°12	5°5	20°8	19°53	20°43	n.a.								
S 26	13 42 43	26°50'24	10°R 0	2°47	26°53	13°7	18°21	2°6	20°32	5°10	5°7	20°9	19°50	20°50	n.a.								
M27	13 46 39	27°47'41	21°48	3°40	26°15	12°53	18°34	2°13	20°36	5°9	5°8	20°R 9	19°47	20°57	n.a.								
T 28	13 50 36	28°44'58	3°II 36	4°36	25°37	12°38	18°47	2°20	20°39	5°7	5°10	20°9	19°43	21°3	n.a.								
W29	13 54 32	29°42'13	15°28	5°35	25°0	12°23	18°59	2°27	20°43	5°6	5°11	20°8	19°40	21°10	n.a.								
T 30	13 58 29	0°R39'28	27°II 24	6°Y38	24°Y23	12°II 7	19°X12	2°II 34	20°R46	5°II 4	5°R12	20°Y 7	19										

SWISS EPHEMERIS for the year 825 BCE

JULY 825 BCE (-824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	18 2 56	29II44'29	3X51	25♁44	14♂ 4	4♁19	28X47	10II27	24♂20	3°R42	6♂29	17°R 3	16Y20	28♁ 9	n.a.								
T 2	18 6 52	0♁41'56	17°36	27° 0	15° 0	4°33	28°52	10°35	24°23	3♁41	6°30	17Y 0	16°17	28°15	n.a.								
F 3	18 10 49	1°39'25	1Y31	28°14	15°56	4°47	28°57	10°42	24°26	3°40	6°31	17°D 0	16°14	28°22	n.a.								
S 4	18 14 45	2°36'56	15°37	29°26	16°53	5° 3	29° 2	10°50	24°29	3°40	6°32	17°R 0	16°11	28°29	n.a.								
S 5	18 18 42	3°34'28	29°52	0♁35	17°50	5°19	29° 6	10°57	24°32	3°39	6°32	16°59	16° 7	28°35	n.a.								
M 6	18 22 38	4°32'01	14♂16	1°42	18°47	5°35	29°10	11° 5	24°35	3°38	6°33	16°57	16° 4	28°42	n.a.								
T 7	18 26 35	5°29'37	28°44	2°47	19°45	5°53	29°15	11°12	24°38	3°38	6°34	16°53	16° 1	28°49	n.a.								
W 8	18 30 31	6°27'14	13II12	3°49	20°43	6°10	29°19	11°20	24°41	3°37	6°35	16°45	15°58	28°55	n.a.								
T 9	18 34 28	7°24'52	27°35	4°48	21°42	6°29	29°22	11°27	24°44	3°37	6°36	16°35	15°55	29° 2	n.a.								
F 10	18 38 25	8°22'32	11♁45	5°45	22°41	6°48	29°26	11°34	24°47	3°36	6°36	16°24	15°51	29° 9	n.a.								
S 11	18 42 21	9°20'14	25°39	6°39	23°40	7° 8	29°29	11°41	24°49	3°36	6°37	16°12	15°48	29°15	n.a.								
S 12	18 46 18	10°17'56	9♁10	7°30	24°40	7°28	29°33	11°49	24°52	3°35	6°38	16° 1	15°45	29°22	n.a.								
M 13	18 50 14	11°15'40	22°19	8°17	25°40	7°49	29°36	11°56	24°55	3°35	6°38	15°52	15°42	29°28	n.a.								
T 14	18 54 11	12°13'26	5♁ 4	9° 1	26°41	8°10	29°39	12° 3	24°58	3°35	6°39	15°45	15°39	29°35	n.a.								
W 15	18 58 7	13°11'12	17°29	9°42	27°42	8°32	29°41	12°10	25° 0	3°34	6°40	15°41	15°36	29°42	n.a.								
T 16	19 2 4	14° 9'00	29°38	10°19	28°43	8°55	29°44	12°17	25° 3	3°34	6°40	15°39	15°32	29°48	n.a.								
F 17	19 6 0	15° 6'49	11♁34	10°51	29°45	9°18	29°46	12°24	25° 5	3°34	6°41	15°39	15°29	29°55	n.a.								
S 18	19 9 57	16° 4'40	23°24	11°20	0II47	9°42	29°48	12°31	25° 8	3°34	6°42	15°39	15°26	0III 2	n.a.								
S 19	19 13 54	17° 2'32	5III12	11°43	1°49	10° 6	29°50	12°38	25°11	3°33	6°42	15°38	15°23	0° 8	n.a.								
M 20	19 17 50	18° 0'25	17° 5	12° 2	2°51	10°30	29°52	12°45	25°13	3°33	6°43	15°36	15°20	0°15	n.a.								
T 21	19 21 47	18°58'20	29° 7	12°16	3°54	10°55	29°53	12°52	25°15	3°33	6°43	15°31	15°17	0°22	n.a.								
W 22	19 25 43	19°56'17	11♁72	12°25	4°57	11°21	29°55	12°59	25°18	3°33	6°44	15°23	15°13	0°28	n.a.								
T 23	19 29 40	20°54'15	23°53	12°R28	6° 0	11°46	29°56	13° 5	25°20	3°33	6°44	15°13	15°10	0°35	n.a.								
F 24	19 33 36	21°52'15	6♁41	12°25	7° 4	12°13	29°57	13°12	25°23	3°D33	6°45	15° 1	15° 7	0°42	n.a.								
S 25	19 37 33	22°50'16	19°46	12°17	8° 8	12°40	29°58	13°19	25°25	3°33	6°45	14°49	15° 4	0°48	n.a.								
S 26	19 41 29	23°48'19	3♁ 8	12° 2	9°12	13° 7	29°58	13°25	25°27	3°33	6°46	14°37	15° 1	0°55	n.a.								
M 27	19 45 26	24°46'24	16°43	11°41	10°16	13°34	29°58	13°32	25°29	3°33	6°46	14°26	14°57	1° 2	n.a.								
T 28	19 49 23	25°44'31	0X29	11°14	11°21	14° 2	29°R59	13°38	25°32	3°33	6°47	14°18	14°54	1° 8	n.a.								
W 29	19 53 19	26°42'40	14°23	10°41	12°26	14°31	29°59	13°45	25°34	3°33	6°47	14°12	14°51	1°15	n.a.								
T 30	19 57 16	27°40'51	28°23	10° 2	13°31	15° 0	29°58	13°51	25°36	3°33	6°47	14°10	14°48	1°22	n.a.								
F 31	20 1 12	28♁39'04	12Y27	9♁17	14II36	15III29	29X58	13II58	25♁38	3III34	6♁48	14°D 9	14Y45	1III28	n.a.								

Delta T = 06h18m25s Julian Calendar 1 July 825 BCE == Greg. Calendar 23 June 825 BCE
 The year -824 astronomical counting style corresponds to year 825 B.C.E historical counting style.

AUGUST 825 BCE (-824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	20 5 9	29♁37'19	26Y32	8°R28	15II42	15III58	29°R57	14II 4	25♁40	3III34	6♁48	14°R 9	14Y42	1III35	n.a.								
S 2	20 9 5	0♁35'37	10♁40	7♁34	16°48	16°28	29X56	14°10	25°42	3°34	6°48	14Y 9	14°38	1°42	n.a.								
M 3	20 13 2	1°33'57	24°48	6°37	17°54	16°58	29°55	14°16	25°44	3°34	6°49	14° 7	14°35	1°48	n.a.								
T 4	20 16 58	2°32'19	8II55	5°38	19° 0	17°29	29°54	14°22	25°46	3°35	6°49	14° 3	14°32	1°55	n.a.								
W 5	20 20 55	3°30'44	22°58	4°38	20° 6	18° 0	29°53	14°28	25°48	3°35	6°49	13°56	14°29	2° 1	n.a.								
T 6	20 24 52	4°29'10	6♁55	3°38	21°13	18°31	29°51	14°34	25°49	3°36	6°49	13°46	14°26	2° 8	n.a.								
F 7	20 28 48	5°27'39	20°41	2°39	22°20	19° 3	29°49	14°40	25°51	3°36	6°49	13°36	14°23	2°15	n.a.								
S 8	20 32 45	6°26'10	4♁13	1°44	23°27	19°35	29°47	14°46	25°53	3°36	6°50	13°24	14°19	2°21	n.a.								
S 9	20 36 41	7°24'43	17°29	0°53	24°34	20° 7	29°45	14°52	25°54	3°37	6°50	13°14	14°16	2°28	n.a.								
M 10	20 40 38	8°23'18	0III26	0° 7	25°42	20°40	29°42	14°58	25°56	3°37	6°50	13° 5	14°13	2°35	n.a.								
T 11	20 44 34	9°21'55	13° 4	29♁29	26°49	21°12	29°40	15° 3	25°58	3°38	6°50	12°59	14°10	2°41	n.a.								
W 12	20 48 31	10°20'33	25°24	28°58	27°57	21°46	29°37	15° 9	25°59	3°39	6°50	12°55	14° 7	2°48	n.a.								
T 13	20 52 28	11°19'14	7♁31	28°36	29° 5	22°19	29°34	15°14	26° 1	3°39	6°50	12°D53	14° 3	2°55	n.a.								
F 14	20 56 24	12°17'56	19°26	28°23	0♁13	22°53	29°31	15°20	26° 2	3°40	6°50	12°53	14° 0	3° 1	n.a.								
S 15	21 0 21	13°16'40	1III15	28°D19	1°21	23°27	29°27	15°25	26° 3	3°41	6°R50	12°54	13°57	3° 8	n.a.								
S 16	21 4 17	14°15'27	13° 4	28°25	2°30	24° 1	29°24	15°31	26° 5	3°41	6°50	12°R54	13°54	3°15	n.a.								
M 17	21 8 14	15°14'15	24°57	28°41	3°39	24°36	29°20	15°36	26° 6	3°42	6°50	12°54	13°51	3°21	n.a.								
T 18	21 12 10	16°13'05	7X 0	29° 7	4°47	25°10	29°16	15°41	26° 7	3°43	6°50	12°51	13°48	3°28	n.a.								
W 19	21 16 7	17°11'56	19°18	29°42	5°56	25°45	29°12	15°46	26° 8	3°44	6°50	12°47	13°44	3°35	n.a.								
T 20	21 20 3	18°10'50	1♁54	0♁25	7° 5	26°21	29° 7	15°51	26° 9	3°44	6°50	12°40	13°41	3°41	n.a.								
F 21	21 24 0	19° 9'46	14°51	1°17	8°15	26°56	29° 3	15°56	26°11	3°45	6°50	12°32	13°38	3°48	n.a.								
S 22	21 27 57	20° 8'44	28°10	2°17	9°24	27°32	28°58	16° 1	26°12	3°46	6°50	12°23	13°35	3°55	n.a.								
S 23	21 31 53	21° 7'43	11♁50	3°23	10°34	28° 8	28°53	16° 5	26°13	3°47	6°50	12°14	13°32	4° 1	n.a.								
M 24	21 35 50	22° 6'45	25°49	4°36	11°43	28°44	28°48	16°10	26°13	3°48	6°49	12° 7	13°29	4° 8	n.a.								
T 25	21 39 46	23° 5'49	10X 0	5°55	12°53	29°20	28°43	16°15	26°14	3°49	6°49	12° 1	13°25	4°15	n.a.								
W 26	21 43 43	24° 4'55	24°21	7°19	14° 3	29°57	28°38	16°19	26°15	3°50	6°49	11°57	13°22	4°21	n.a.								
T 27	21 47 39	25° 4'04	8Y45	8°47	15°13	0X34	28°32	16°23	26°16	3°51	6°49	11°D56	13°19	4°28	n.a.								
F 28	21 51 36	26° 3'15	23° 8	10°19	16°23	1°11	28°27	16°28	26°17	3°52	6°48	11°56	13°16	4°35	n.a.								
S 29	21 55 32	27° 2'28	7♁27	11°54	17°34	1°48	28°21	16°32	26°17	3°53	6°48	11°58	13°13	4°41	n.a.								
S 30	21 59 29	28° 1'44	21°39	13°32	18°44	2°25	28°15	16°36	26°18	3°55	6°48	11°R59	13° 9	4°48	n.a.								
M 31	22 3 26	29♁ 1'02	5II42	15♁12	19♁55	3X 3	28X 9	16II40	26♁18	3III56	6♁47	11Y59	13Y 6	4III55	n.a.								

Delta T = 06h18m24s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 825 BCE

SEPTEMBER 825 BCE (-824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	
T 1	22 7 22	0᠓ 0'23	19᠒᠓36	16᠒53	21᠑6	6	3᠗40	28°R 2	16᠒᠓44	26᠑19	3᠓57	6°R47	11°R57	13°Y 3	5᠓ 1	n.a.
W 2	22 11 19	0°59'47	3᠑20	18°36	22°17	4°18	27᠕56	16°48	26°19	3°58	6᠑47	11°Y53	13° 0	5° 8	n.a.	
T 3	22 15 15	1°59'13	16°53	20°20	23°28	4°56	27°49	16°52	26°20	3°59	6°46	11°48	12°57	5°14	n.a.	
F 4	22 19 12	2°58'41	0᠒13	22° 5	24°39	5°35	27°43	16°55	26°20	4° 1	6°46	11°42	12°54	5°21	n.a.	
S 5	22 23 8	3°58'11	13°21	23°50	25°50	6°13	27°36	16°59	26°20	4° 2	6°46	11°35	12°50	5°28	n.a.	
S 6	22 27 5	4°57'44	26°14	25°35	27° 2	6°52	27°29	17° 2	26°21	4° 3	6°45	11°29	12°47	5°34	n.a.	
M 7	22 31 1	5°57'19	8᠓54	27°20	28°13	7°30	27°22	17° 6	26°21	4° 5	6°45	11°24	12°44	5°41	n.a.	
T 8	22 34 58	6°56'56	21°19	29° 6	29°25	8° 9	27°15	17° 9	26°21	4° 6	6°44	11°20	12°41	5°48	n.a.	
W 9	22 38 55	7°56'35	3᠗31	0᠓51	0᠒37	8°48	27° 8	17°12	26°21	4° 8	6°44	11°18	12°38	5°54	n.a.	
T 10	22 42 51	8°56'16	15°33	2°36	1°48	9°27	27° 0	17°15	26°R21	4° 9	6°43	11°D18	12°35	6° 1	n.a.	
F 11	22 46 48	9°55'59	27°26	4°20	3° 0	10° 7	26°53	17°18	26°21	4°11	6°43	11°19	12°31	6° 8	n.a.	
S 12	22 50 44	10°55'44	9᠓14	6° 4	4°12	10°46	26°45	17°21	26°21	4°12	6°42	11°21	12°28	6°14	n.a.	
S 13	22 54 41	11°55'31	21° 2	7°48	5°24	11°26	26°38	17°24	26°21	4°14	6°41	11°23	12°25	6°21	n.a.	
M14	22 58 37	12°55'20	2᠗54	9°31	6°37	12° 6	26°30	17°27	26°21	4°15	6°41	11°24	12°22	6°28	n.a.	
T 15	23 2 34	13°55'11	14°55	11°13	7°49	12°46	26°22	17°29	26°20	4°17	6°40	11°R24	12°19	6°34	n.a.	
W16	23 6 30	14°55'04	27°11	12°55	9° 1	13°26	26°14	17°32	26°20	4°18	6°39	11°24	12°15	6°41	n.a.	
T 17	23 10 27	15°54'58	9᠑46	14°36	10°14	14° 6	26° 6	17°34	26°20	4°20	6°39	11°22	12°12	6°48	n.a.	
F 18	23 14 23	16°54'54	22°43	16°17	11°27	14°46	25°58	17°36	26°19	4°22	6°38	11°19	12° 9	6°54	n.a.	
S 19	23 18 20	17°54'52	6᠗5	17°57	12°39	15°26	25°50	17°39	26°19	4°23	6°37	11°15	12° 6	7° 1	n.a.	
S 20	23 22 17	18°54'52	19°52	19°37	13°52	16° 7	25°42	17°41	26°18	4°25	6°37	11°12	12° 3	7° 8	n.a.	
M21	23 26 13	19°54'54	4᠕ 4	21°16	15° 5	16°47	25°34	17°43	26°18	4°27	6°36	11° 9	12° 0	7°14	n.a.	
T 22	23 30 10	20°54'57	18°35	22°54	16°18	17°28	25°26	17°44	26°17	4°28	6°35	11° 7	11°56	7°21	n.a.	
W23	23 34 6	21°55'03	3᠑19	24°32	17°31	18° 9	25°18	17°46	26°16	4°30	6°34	11° 6	11°53	7°28	n.a.	
T 24	23 38 3	22°55'10	18°10	26°10	18°44	18°50	25°10	17°48	26°16	4°32	6°34	11°D 6	11°50	7°34	n.a.	
F 25	23 41 59	23°55'20	2᠑59	27°47	19°57	19°31	25° 2	17°49	26°15	4°34	6°33	11° 7	11°47	7°41	n.a.	
S 26	23 45 56	24°55'32	17°41	29°23	21°10	20°12	24°54	17°51	26°14	4°36	6°32	11° 8	11°44	7°48	n.a.	
S 27	23 49 52	25°55'46	2᠒ 9	0᠗59	22°24	20°53	24°45	17°52	26°13	4°38	6°31	11° 9	11°40	7°54	n.a.	
M28	23 53 49	26°56'02	16°21	2°35	23°37	21°34	24°37	17°53	26°12	4°39	6°30	11°10	11°37	8° 1	n.a.	
T 29	23 57 46	27°56'21	0᠑15	4°10	24°51	22°15	24°29	17°54	26°11	4°41	6°30	11°R10	11°34	8° 8	n.a.	
W30	0 1 42	28᠓56'42	13᠑50	5᠗45	26᠒ 4	22᠗57	24᠕21	17᠒55	26᠑10	4᠓43	6᠑29	11᠑ 9	11᠑31	8᠓14	n.a.	

Delta T = 06h18m22s Julian Calendar 1 Sept. 825 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 825 BCE

The year -824 astronomical counting style corresponds to year 825 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 825 BCE (-824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	0 5 39	29᠓57'04	27᠑7	7᠗19	27᠒18	23᠗38	24°R13	17᠒56	26°R 9	4᠓45	6°R28	11°R 9	11°Y28	8᠓21	n.a.
F 2	0 9 35	0᠗57'29	10᠒ 8	8°53	28°32	24°20	24᠕ 5	17°57	26᠑ 8	4°47	6᠑27	11°Y 7	11°25	8°28	n.a.
S 3	0 13 32	1°57'56	22°54	10°26	29°45	25° 2	23°57	17°57	26° 7	4°49	6°26	11° 6	11°21	8°34	n.a.
S 4	0 17 28	2°58'25	5᠓27	12° 0	0᠓59	25°43	23°49	17°58	26° 6	4°51	6°25	11° 5	11°18	8°41	n.a.
M 5	0 21 25	3°58'56	17°48	13°32	2°13	26°25	23°41	17°58	26° 5	4°53	6°24	11° 4	11°15	8°48	n.a.
T 6	0 25 21	4°59'28	29°59	15° 5	3°27	27° 7	23°33	17°58	26° 3	4°55	6°23	11° 3	11°12	8°54	n.a.
W 7	0 29 18	6° 0'02	12᠗ 1	16°37	4°41	27°49	23°25	17°59	26° 2	4°57	6°22	11°D 3	11° 9	9° 1	n.a.
T 8	0 33 15	7° 0'38	23°56	18° 9	5°55	28°31	23°18	17°R59	26° 0	4°59	6°21	11° 3	11° 6	9° 8	n.a.
F 9	0 37 11	8° 1'16	5᠓46	19°40	7° 9	29°13	23°10	17°58	25°59	5° 1	6°20	11° 4	11° 2	9°14	n.a.
S 10	0 41 8	9° 1'55	17°33	21°12	8°24	29°55	23° 2	17°58	25°57	5° 3	6°19	11° 4	10°59	9°21	n.a.
S 11	0 45 4	10° 2'35	29°22	22°42	9°38	0᠑38	22°55	17°58	25°56	5° 5	6°18	11° 4	10°56	9°28	n.a.
M12	0 49 1	11° 3'17	11᠗14	24°13	10°52	1°20	22°48	17°58	25°54	5° 7	6°17	11°R 4	10°53	9°34	n.a.
T 13	0 52 57	12° 4'01	23°14	25°43	12° 6	2° 2	22°40	17°57	25°53	5° 9	6°16	11° 4	10°50	9°41	n.a.
W14	0 56 54	13° 4'45	5᠑27	27°13	13°21	2°45	22°33	17°56	25°51	5°12	6°15	11° 4	10°46	9°48	n.a.
T 15	1 0 50	14° 5'31	17°56	28°43	14°35	3°27	22°26	17°56	25°49	5°14	6°14	11°D 4	10°43	9°54	n.a.
F 16	1 4 47	15° 6'18	0᠗47	0᠓12	15°50	4°10	22°19	17°55	25°48	5°16	6°13	11° 4	10°40	10° 1	n.a.
S 17	1 8 44	16° 7'06	14° 2	1°40	17° 4	4°52	22°12	17°54	25°46	5°18	6°12	11° 4	10°37	10° 8	n.a.
S 18	1 12 40	17° 7'56	27°43	3° 9	18°19	5°35	22° 6	17°53	25°44	5°20	6°11	11° 5	10°34	10°14	n.a.
M19	1 16 37	18° 8'46	11᠕53	4°36	19°33	6°17	21°59	17°51	25°42	5°22	6°10	11° 6	10°31	10°21	n.a.
T 20	1 20 33	19° 9'37	26°27	6° 3	20°48	7° 0	21°52	17°50	25°40	5°25	6° 9	11° 6	10°27	10°28	n.a.
W21	1 24 30	20°10'30	11᠑22	7°30	22° 3	7°43	21°46	17°49	25°38	5°27	6° 7	11°R 6	10°24	10°34	n.a.
T 22	1 28 26	21°11'24	26°30	8°56	23°17	8°25	21°40	17°47	25°36	5°29	6° 6	11° 6	10°21	10°41	n.a.
F 23	1 32 23	22°12'19	11᠑41	10°21	24°32	9° 8	21°34	17°46	25°34	5°31	6° 5	11° 5	10°18	10°48	n.a.
S 24	1 36 19	23°13'16	26°47	11°45	25°47	9°51	21°28	17°44	25°32	5°33	6° 4	11° 4	10°15	10°54	n.a.
S 25	1 40 16	24°14'14	11᠒37	13° 8	27° 2	10°34	21°22	17°42	25°30	5°36	6° 3	11° 2	10°12	11° 1	n.a.
M26	1 44 13	25°15'13	26° 7	14°30	28°17	11°17	21°17	17°40	25°28	5°38	6° 2	11° 1	10° 8	11° 8	n.a.
T 27	1 48 9	26°16'14	10᠑12	15°51	29°31	12° 0	21°12	17°38	25°26	5°40	6° 1	10°59	10° 5	11°14	n.a.
W28	1 52 6	27°17'16	23°51	17°10	0᠗46	12°42	21° 6	17°36	25°24	5°42	6° 0	10°D59	10° 2	11°21	n.a.
T 29	1 56 2	28°18'20	7᠒ 6	18°27	2° 1	13°25	21° 1	17°33	25°22	5°45	5°58	10°59	9°59	11°28	n.a.
F 30	1 59 59	29°19'25	19°58	19°42	3°16	14° 8	20°56	17°31	25°20	5°47	5°57	11° 0	9°56	11°34	n.a.
S 31	2 3 55	0᠓20'31	2᠓31	20᠓55	4᠗31	14᠑51	20᠕52	17᠒29	25᠑17	5᠓49	5᠑56	11᠑ 1	9᠑52	11᠓41	n.a.

Delta T = 06h18m21s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 825 BCE

NOVEMBER 825 BCE (-824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	2 7 52	1♈21'38	14♍50	22♌5	5♊46	15♉34	20°R47	17°R26	25°R15	5♈51	5°R55	11°Y 3	9°Y49	11♈48	n.a.								
M 2	2 11 48	2°22'46	26°57	23°11	7° 1	16°18	20♈43	17♈23	25♉13	5°54	5♉54	11° 4	9°46	11°54	n.a.								
T 3	2 15 45	3°23'55	8♌55	24°14	8°16	17° 1	20°39	17°21	25°10	5°56	5°53	11°R 5	9°43	12° 1	n.a.								
W 4	2 19 42	4°25'05	20°48	25°13	9°32	17°44	20°35	17°18	25° 8	5°58	5°52	11° 5	9°40	12° 8	n.a.								
T 5	2 23 38	5°26'16	2♈38	26° 7	10°47	18°27	20°31	17°15	25° 6	6° 0	5°50	11° 3	9°37	12°14	n.a.								
F 6	2 27 35	6°27'28	14°26	26°55	12° 2	19°10	20°27	17°12	25° 3	6° 3	5°49	11° 0	9°33	12°21	n.a.								
S 7	2 31 31	7°28'41	26°16	27°37	13°17	19°53	20°24	17° 9	25° 1	6° 5	5°48	10°56	9°30	12°28	n.a.								
S 8	2 35 28	8°29'54	8♌7	28°11	14°32	20°36	20°21	17° 5	24°58	6° 7	5°47	10°51	9°27	12°34	n.a.								
M 9	2 39 24	9°31'08	20° 4	28°38	15°47	21°20	20°18	17° 2	24°56	6° 9	5°46	10°45	9°24	12°41	n.a.								
T 10	2 43 21	10°32'22	2♉8	28°55	17° 2	22° 3	20°15	16°59	24°53	6°12	5°45	10°40	9°21	12°48	n.a.								
W11	2 47 17	11°33'36	14°22	29°R 3	18°18	22°46	20°13	16°55	24°51	6°14	5°43	10°36	9°17	12°54	n.a.								
T 12	2 51 14	12°34'51	26°49	29° 0	19°33	23°29	20°10	16°51	24°48	6°16	5°42	10°34	9°14	13° 1	n.a.								
F 13	2 55 11	13°36'06	9♌34	28°46	20°48	24°12	20° 8	16°48	24°46	6°19	5°41	10°D32	9°11	13° 8	n.a.								
S 14	2 59 7	14°37'21	22°39	28°21	22° 3	24°56	20° 6	16°44	24°43	6°21	5°40	10°33	9° 8	13°14	n.a.								
S 15	3 3 4	15°38'36	6♈9	27°43	23°18	25°39	20° 4	16°40	24°41	6°23	5°39	10°34	9° 5	13°21	n.a.								
M16	3 7 0	16°39'51	20° 4	26°55	24°34	26°22	20° 3	16°36	24°38	6°25	5°38	10°35	9° 2	13°28	n.a.								
T 17	3 10 57	17°41'07	4°Y27	25°56	25°49	27° 6	20° 2	16°32	24°36	6°27	5°37	10°R36	8°58	13°34	n.a.								
W18	3 14 53	18°42'22	19°13	24°47	27° 4	27°49	20° 0	16°28	24°33	6°30	5°35	10°36	8°55	13°41	n.a.								
T 19	3 18 50	19°43'37	4♉19	23°32	28°19	28°32	19°59	16°24	24°31	6°32	5°34	10°34	8°52	13°48	n.a.								
F 20	3 22 46	20°44'53	19°36	22°12	29°35	29°15	19°59	16°20	24°28	6°34	5°33	10°30	8°49	13°54	n.a.								
S 21	3 26 43	21°46'08	4♈53	20°50	0♈50	29°59	19°58	16°16	24°26	6°36	5°32	10°25	8°46	14° 1	n.a.								
S 22	3 30 40	22°47'24	19°59	19°28	2° 5	0♈42	19°58	16°12	24°23	6°39	5°31	10°18	8°43	14° 8	n.a.								
M23	3 34 36	23°48'41	4♉46	18°10	3°20	1°25	19°D58	16° 7	24°20	6°41	5°30	10°11	8°39	14°14	n.a.								
T 24	3 38 33	24°49'57	19° 6	16°58	4°36	2° 8	19°58	16° 3	24°18	6°43	5°29	10° 5	8°36	14°21	n.a.								
W25	3 42 29	25°51'14	2♈57	15°53	5°51	2°51	19°58	15°58	24°15	6°45	5°28	10° 1	8°33	14°28	n.a.								
T 26	3 46 26	26°52'31	16°18	14°57	7° 6	3°35	19°59	15°54	24°13	6°47	5°27	9°58	8°30	14°34	n.a.								
F 27	3 50 22	27°53'48	29°12	14°11	8°22	4°18	20° 0	15°49	24°10	6°49	5°26	9°D58	8°27	14°41	n.a.								
S 28	3 54 19	28°55'05	11♈44	13°36	9°37	5° 1	20° 1	15°45	24° 8	6°52	5°24	9°58	8°23	14°48	n.a.								
S 29	3 58 15	29°56'22	23°57	13°10	10°52	5°44	20° 2	15°40	24° 5	6°54	5°23	10° 0	8°20	14°54	n.a.								
M30	4 2 12	0♈57'39	5♊57	12♈55	12♈8	6♌28	20♈3	15♈35	24♉2	6♈56	5♉22	10°R 1	8°Y17	15♈1	n.a.								

Delta T = 06h18m19s Julian Calendar 1 Nov. 825 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 825 BCE

The year -824 astronomical counting style corresponds to year 825 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 825 BCE (-824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	4 6 9	1♈58'56	17♌49	12♈49	13♈23	7♌11	20♈5	15°R31	24°R 0	6♈58	5°R21	10°R 0	8°Y14	15♈8	n.a.								
W 2	4 10 5	3° 0'13	29°37	12°53	14°38	7°54	20° 6	15♈26	23♉57	7° 0	5♉20	9°Y58	8°11	15°14	n.a.								
T 3	4 14 2	4° 1'30	11♈24	13° 4	15°53	8°37	20° 8	15°21	23°55	7° 2	5°19	9°53	8° 8	15°21	n.a.								
F 4	4 17 58	5° 2'47	23°14	13°24	17° 9	9°20	20°11	15°16	23°52	7° 4	5°18	9°46	8° 4	15°28	n.a.								
S 5	4 21 55	6° 4'03	5♌7	13°50	18°24	10° 3	20°13	15°11	23°50	7° 6	5°17	9°36	8° 1	15°34	n.a.								
S 6	4 25 51	7° 5'19	17° 6	14°23	19°39	10°47	20°16	15° 7	23°47	7° 8	5°16	9°25	7°58	15°41	n.a.								
M 7	4 29 48	8° 6'35	29°12	15° 1	20°55	11°30	20°18	15° 2	23°45	7°10	5°15	9°13	7°55	15°48	n.a.								
T 8	4 33 44	9° 7'50	11♉26	15°44	22°10	12°13	20°21	14°57	23°42	7°12	5°14	9° 1	7°52	15°54	n.a.								
W 9	4 37 41	10° 9'04	23°50	16°32	23°25	12°56	20°25	14°52	23°40	7°14	5°14	8°51	7°49	16° 1	n.a.								
T 10	4 41 38	11°10'17	6♌24	17°24	24°40	13°39	20°28	14°47	23°37	7°16	5°13	8°43	7°45	16° 8	n.a.								
F 11	4 45 34	12°11'30	19°11	18°20	25°56	14°22	20°31	14°42	23°35	7°18	5°12	8°38	7°42	16°14	n.a.								
S 12	4 49 31	13°12'41	2♈14	19°19	27°11	15° 5	20°35	14°37	23°33	7°20	5°11	8°36	7°39	16°21	n.a.								
S 13	4 53 27	14°13'51	15°36	20°21	28°26	15°48	20°39	14°32	23°30	7°22	5°10	8°D35	7°36	16°28	n.a.								
M14	4 57 24	15°15'01	29°18	21°26	29°41	16°31	20°43	14°27	23°28	7°24	5° 9	8°35	7°33	16°34	n.a.								
T 15	5 1 20	16°16'09	13°Y23	22°33	0♈57	17°14	20°48	14°22	23°25	7°26	5° 8	8°R35	7°29	16°41	n.a.								
W16	5 5 17	17°17'16	27°51	23°43	2°12	17°57	20°52	14°17	23°23	7°28	5° 7	8°34	7°26	16°48	n.a.								
T 17	5 9 13	18°18'22	12♉38	24°54	3°27	18°40	20°57	14°12	23°21	7°29	5° 7	8°30	7°23	16°54	n.a.								
F 18	5 13 10	19°19'27	27°40	26° 7	4°42	19°23	21° 2	14° 7	23°19	7°31	5° 6	8°24	7°20	17° 1	n.a.								
S 19	5 17 7	20°20'30	12♈48	27°22	5°57	20° 6	21° 7	14° 2	23°16	7°33	5° 5	8°14	7°17	17° 8	n.a.								
S 20	5 21 3	21°21'33	27°52	28°39	7°12	20°49	21°12	13°58	23°14	7°35	5° 4	8° 3	7°14	17°15	n.a.								
M21	5 25 0	22°22'35	12♉41	29°56	8°28	21°32	21°18	13°53	23°12	7°37	5° 4	7°52	7°10	17°21	n.a.								
T 22	5 28 56	23°23'36	27° 8	1♈16	9°43	22°15	21°23	13°48	23°10	7°38	5° 3	7°41	7° 7	17°28	n.a.								
W23	5 32 53	24°24'36	11♈8	2°36	10°58	22°58	21°29	13°43	23° 8	7°40	5° 2	7°33	7° 4	17°35	n.a.								
T 24	5 36 49	25°25'35	24°37	3°57	12°13	23°40	21°35	13°38	23° 6	7°42	5° 1	7°27	7° 1	17°41	n.a.								
F 25	5 40 46	26°26'33	7♈38	5°20	13°28	24°23	21°41	13°33	23° 4	7°43	5° 1	7°23	6°58	17°48	n.a.								
S 26	5 44 43	27°27'30	20°14	6°44	14°43	25° 6	21°47	13°29	23° 2	7°45	5° 0	7°22	6°55	17°55	n.a.								
S 27	5 48 39	28°28'26	2♈29	8° 8	15°59	25°49	21°54	13°24	23° 0	7°47	4°59	7°22	6°51	18° 1	n.a.								
M28	5 52 36	29°29'22	14°30	9°34	17°14	26°31	22° 0	13°19	22°58	7°48	4°59	7°22	6°48	18° 8	n.a.								
T 29	5 56 32	0♉30'16	26°21	11° 0	18°29	27°14	22° 7	13°15	22°56	7°50	4°58	7°20	6°45	18°15	n.a.								
W30	6 0 29	1°31'09	8♈9	12°28	19°44	27°57	22°14	13°10	22°54	7°51	4°58	7°17	6°42	18°21	n.a.								
T 31	6 4 25	2♉32'01	1																				