

SWISS EPHEMERIS for the year 843 BCE

JANUARY 843 BCE (-842) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ | ♎ | ♏ | ♐ | ♑ | ♒ | ♓ |
|------|---------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|--------|--------|--------|-------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T 1 | 6 6 48 | 3☾ 9'38 | 23♏19 | 23♏ 9 | 9☾ 5 | 1♁57 | 3°R35 | 25♁47 | 3♃48 | 27♄11 | 16°R29 | 14°R48 | 14♃ 7 | 25♄31 | n.a. | | | | | | | | |
| W 2 | 6 10 45 | 4°10'28 | 6♁12 | 24°48 | 10°20 | 2°44 | 3♄34 | 25°51 | 3°50 | 27°11 | 16°Y29 | 14°Y40 | 14° 3 | 25°38 | n.a. | | | | | | | | |
| T 3 | 6 14 42 | 5°11'16 | 19°26 | 26°27 | 11°35 | 3°30 | 3°33 | 25°55 | 3°52 | 27°11 | 16°29 | 14°29 | 14° 0 | 25°44 | n.a. | | | | | | | | |
| F 4 | 6 18 38 | 6°12'03 | 3☾ 2 | 28° 7 | 12°50 | 4°16 | 3°32 | 25°58 | 3°54 | 27°11 | 16°29 | 14°17 | 13°57 | 25°51 | n.a. | | | | | | | | |
| S 5 | 6 22 35 | 7°12'48 | 16°56 | 29°47 | 14° 5 | 5° 3 | 3°30 | 26° 2 | 3°57 | 27°11 | 16°29 | 14° 4 | 13°54 | 25°58 | n.a. | | | | | | | | |
| S 6 | 6 26 31 | 8°13'32 | 1♁ 4 | 1☾29 | 15°20 | 5°49 | 3°28 | 26° 6 | 3°59 | 27°R11 | 16°29 | 13°52 | 13°51 | 26° 4 | n.a. | | | | | | | | |
| M 7 | 6 30 28 | 9°14'14 | 15°20 | 3°12 | 16°35 | 6°35 | 3°26 | 26° 9 | 4° 1 | 27°11 | 16°29 | 13°42 | 13°48 | 26°11 | n.a. | | | | | | | | |
| T 8 | 6 34 24 | 10°14'54 | 29°39 | 4°55 | 17°50 | 7°21 | 3°24 | 26°13 | 4° 3 | 27°11 | 16°D29 | 13°34 | 13°44 | 26°18 | n.a. | | | | | | | | |
| W 9 | 6 38 21 | 11°15'33 | 13♃56 | 6°39 | 19° 5 | 8° 8 | 3°22 | 26°16 | 4° 6 | 27°11 | 16°29 | 13°30 | 13°41 | 26°24 | n.a. | | | | | | | | |
| T 10 | 6 42 18 | 12°16'09 | 28° 9 | 8°24 | 20°20 | 8°54 | 3°19 | 26°19 | 4° 8 | 27°11 | 16°29 | 13°28 | 13°38 | 26°31 | n.a. | | | | | | | | |
| F 11 | 6 46 14 | 13°16'44 | 12♃15 | 10°10 | 21°35 | 9°40 | 3°16 | 26°22 | 4°10 | 27°11 | 16°29 | 13°28 | 13°35 | 26°38 | n.a. | | | | | | | | |
| S 12 | 6 50 11 | 14°17'16 | 26°14 | 11°57 | 22°50 | 10°26 | 3°14 | 26°26 | 4°13 | 27°11 | 16°29 | 13°28 | 13°32 | 26°44 | n.a. | | | | | | | | |
| S 13 | 6 54 7 | 15°17'46 | 10♃ 6 | 13°44 | 24° 5 | 11°12 | 3°10 | 26°29 | 4°15 | 27°11 | 16°29 | 13°26 | 13°29 | 26°51 | n.a. | | | | | | | | |
| M14 | 6 58 4 | 16°18'15 | 23°50 | 15°33 | 25°20 | 11°58 | 3° 7 | 26°31 | 4°18 | 27°10 | 16°29 | 13°23 | 13°25 | 26°58 | n.a. | | | | | | | | |
| T 15 | 7 2 0 | 17°18'41 | 7♏26 | 17°22 | 26°35 | 12°44 | 3° 4 | 26°34 | 4°20 | 27°10 | 16°29 | 13°16 | 13°22 | 27° 4 | n.a. | | | | | | | | |
| W16 | 7 5 57 | 18°19'06 | 20°52 | 19°12 | 27°50 | 13°30 | 3° 0 | 26°37 | 4°23 | 27°10 | 16°29 | 13° 6 | 13°19 | 27°11 | n.a. | | | | | | | | |
| T 17 | 7 9 53 | 19°19'29 | 4☾ 8 | 21° 3 | 29° 5 | 14°16 | 2°56 | 26°40 | 4°26 | 27° 9 | 16°30 | 12°54 | 13°16 | 27°18 | n.a. | | | | | | | | |
| F 18 | 7 13 50 | 20°19'49 | 17°11 | 22°55 | 0♁19 | 15° 2 | 2°52 | 26°42 | 4°28 | 27° 9 | 16°30 | 12°41 | 13°13 | 27°24 | n.a. | | | | | | | | |
| S 19 | 7 17 47 | 21°20'08 | 29°59 | 24°47 | 1°34 | 15°47 | 2°48 | 26°45 | 4°31 | 27° 9 | 16°30 | 12°27 | 13° 9 | 27°31 | n.a. | | | | | | | | |
| S 20 | 7 21 43 | 22°20'25 | 12♏33 | 26°40 | 2°49 | 16°33 | 2°44 | 26°47 | 4°34 | 27° 8 | 16°30 | 12°15 | 13° 6 | 27°37 | n.a. | | | | | | | | |
| M21 | 7 25 40 | 23°20'40 | 24°53 | 28°34 | 4° 4 | 17°19 | 2°40 | 26°49 | 4°36 | 27° 8 | 16°31 | 12° 4 | 13° 3 | 27°44 | n.a. | | | | | | | | |
| T 22 | 7 29 36 | 24°20'54 | 6♄59 | 0♁28 | 5°19 | 18° 5 | 2°35 | 26°52 | 4°39 | 27° 7 | 16°31 | 11°57 | 13° 0 | 27°51 | n.a. | | | | | | | | |
| W23 | 7 33 33 | 25°21'05 | 18°55 | 2°22 | 6°33 | 18°50 | 2°30 | 26°54 | 4°42 | 27° 7 | 16°31 | 11°52 | 12°57 | 27°57 | n.a. | | | | | | | | |
| T 24 | 7 37 29 | 26°21'15 | 0♁44 | 4°17 | 7°48 | 19°36 | 2°25 | 26°56 | 4°45 | 27° 6 | 16°31 | 11°50 | 12°54 | 28° 4 | n.a. | | | | | | | | |
| F 25 | 7 41 26 | 27°21'23 | 12°31 | 6°11 | 9° 3 | 20°21 | 2°20 | 26°58 | 4°48 | 27° 6 | 16°32 | 11°D49 | 12°50 | 28°11 | n.a. | | | | | | | | |
| S 26 | 7 45 22 | 28°21'29 | 24°22 | 8° 5 | 10°17 | 21° 7 | 2°15 | 26°59 | 4°50 | 27° 5 | 16°32 | 11°R50 | 12°47 | 28°17 | n.a. | | | | | | | | |
| S 27 | 7 49 19 | 29°21'34 | 6♏21 | 9°59 | 11°32 | 21°52 | 2°10 | 27° 1 | 4°53 | 27° 4 | 16°33 | 11°49 | 12°44 | 28°24 | n.a. | | | | | | | | |
| M28 | 7 53 16 | 0♁21'37 | 18°35 | 11°51 | 12°47 | 22°38 | 2° 4 | 27° 3 | 4°56 | 27° 4 | 16°33 | 11°48 | 12°41 | 28°31 | n.a. | | | | | | | | |
| T 29 | 7 57 12 | 1°21'38 | 1♁ 7 | 13°43 | 14° 1 | 23°23 | 1°59 | 27° 4 | 4°59 | 27° 3 | 16°33 | 11°44 | 12°38 | 28°37 | n.a. | | | | | | | | |
| W30 | 8 1 9 | 2°21'37 | 14° 4 | 15°33 | 15°16 | 24° 9 | 1°53 | 27° 6 | 5° 2 | 27° 2 | 16°34 | 11°38 | 12°35 | 28°44 | n.a. | | | | | | | | |
| T 31 | 8 5 5 | 3♁21'35 | 27♁25 | 17♁21 | 16♁30 | 24♁54 | 1♄47 | 27♁ 7 | 5♃ 5 | 27♄ 1 | 16°Y34 | 11°Y29 | 12°Y31 | 28♄51 | n.a. | | | | | | | | |

Delta T = 06h23m55s Julian Calendar 1 Jan. 843 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 844 BCE
 The year -842 astronomical counting style corresponds to year 843 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 843 BCE (-842) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ | ♎ | ♏ | ♐ | ♑ | ♒ | ♓ |
|------|---------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------|--------|--------|--------|--------|-------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| F 1 | 8 9 2 | 4♁21'31 | 11☾13 | 19♁ 6 | 17♁45 | 25♁39 | 1°R41 | 27♁ 8 | 5♃ 8 | 27°R 1 | 16°Y35 | 11°R19 | 12°Y28 | 28♄57 | n.a. | | | | | | | | |
| S 2 | 8 12 58 | 5°21'25 | 25°24 | 20°48 | 18°59 | 26°25 | 1♄35 | 27° 9 | 5°11 | 27♄ 0 | 16°35 | 11°Y 8 | 12°25 | 29° 4 | n.a. | | | | | | | | |
| S 3 | 8 16 55 | 6°21'16 | 9♁54 | 22°27 | 20°14 | 27°10 | 1°28 | 27°10 | 5°14 | 26°59 | 16°36 | 10°58 | 12°22 | 29°11 | n.a. | | | | | | | | |
| M 4 | 8 20 51 | 7°21'06 | 24°36 | 24° 2 | 21°28 | 27°55 | 1°22 | 27°11 | 5°18 | 26°58 | 16°37 | 10°49 | 12°19 | 29°17 | n.a. | | | | | | | | |
| T 5 | 8 24 48 | 8°20'53 | 9♃21 | 25°33 | 22°43 | 28°40 | 1°15 | 27°12 | 5°21 | 26°57 | 16°37 | 10°43 | 12°15 | 29°24 | n.a. | | | | | | | | |
| W 6 | 8 28 45 | 9°20'38 | 24° 3 | 26°58 | 23°57 | 29°25 | 1° 9 | 27°13 | 5°24 | 26°56 | 16°38 | 10°39 | 12°12 | 29°31 | n.a. | | | | | | | | |
| T 7 | 8 32 41 | 10°20'21 | 8°Y35 | 28°18 | 25°11 | 0♃10 | 1° 2 | 27°13 | 5°27 | 26°55 | 16°38 | 10°D38 | 12° 9 | 29°37 | n.a. | | | | | | | | |
| F 8 | 8 36 38 | 11°20'01 | 22°55 | 29°32 | 26°26 | 0°55 | 0°55 | 27°14 | 5°30 | 26°54 | 16°39 | 10°39 | 12° 6 | 29°44 | n.a. | | | | | | | | |
| S 9 | 8 40 34 | 12°19'39 | 6♃58 | 0♃40 | 27°40 | 1°40 | 0°48 | 27°14 | 5°33 | 26°53 | 16°40 | 10°R39 | 12° 3 | 29°51 | n.a. | | | | | | | | |
| S 10 | 8 44 31 | 13°19'14 | 20°47 | 1°41 | 28°54 | 2°25 | 0°41 | 27°14 | 5°37 | 26°52 | 16°40 | 10°39 | 12° 0 | 29°57 | n.a. | | | | | | | | |
| M11 | 8 48 27 | 14°18'47 | 4♏20 | 2°34 | 0♃ 9 | 3°10 | 0°34 | 27°15 | 5°40 | 26°51 | 16°41 | 10°37 | 11°56 | 0♁ 4 | n.a. | | | | | | | | |
| T 12 | 8 52 24 | 15°18'18 | 17°39 | 3°20 | 1°23 | 3°54 | 0°27 | 27°15 | 5°43 | 26°50 | 16°42 | 10°33 | 11°53 | 0°10 | n.a. | | | | | | | | |
| W13 | 8 56 20 | 16°17'46 | 0♁45 | 3°59 | 2°37 | 4°39 | 0°20 | 27°R15 | 5°46 | 26°49 | 16°42 | 10°27 | 11°50 | 0°17 | n.a. | | | | | | | | |
| T 14 | 9 0 17 | 17°17'12 | 13°38 | 4°29 | 3°51 | 5°24 | 0°12 | 27°15 | 5°50 | 26°48 | 16°43 | 10°18 | 11°47 | 0°24 | n.a. | | | | | | | | |
| F 15 | 9 4 14 | 18°16'35 | 26°20 | 4°52 | 5° 6 | 6° 9 | 0° 5 | 27°14 | 5°53 | 26°46 | 16°44 | 10° 9 | 11°44 | 0°30 | n.a. | | | | | | | | |
| S 16 | 9 8 10 | 19°15'57 | 8♏50 | 5° 6 | 6°20 | 6°53 | 29♏58 | 27°14 | 5°56 | 26°45 | 16°45 | 9°59 | 11°41 | 0°37 | n.a. | | | | | | | | |
| S 17 | 9 12 7 | 20°15'15 | 21° 8 | 5°R13 | 7°34 | 7°38 | 29°50 | 27°14 | 5°59 | 26°44 | 16°46 | 9°50 | 11°37 | 0°44 | n.a. | | | | | | | | |
| M18 | 9 16 3 | 21°14'32 | 3♄17 | 5°12 | 8°48 | 8°22 | 29°43 | 27°13 | 6° 3 | 26°43 | 16°46 | 9°43 | 11°34 | 0°50 | n.a. | | | | | | | | |
| T 19 | 9 20 0 | 22°13'47 | 15°16 | 5° 3 | 10° 2 | 9° 7 | 29°35 | 27°13 | 6° 6 | 26°42 | 16°47 | 9°38 | 11°31 | 0°57 | n.a. | | | | | | | | |
| W20 | 9 23 56 | 23°12'59 | 27° 8 | 4°47 | 11°16 | 9°51 | 29°27 | 27°12 | 6° 9 | 26°40 | 16°48 | 9°35 | 11°28 | 1° 4 | n.a. | | | | | | | | |
| T 21 | 9 27 53 | 24°12'10 | 8♁56 | 4°25 | 12°30 | 10°35 | 29°20 | 27°11 | 6°13 | 26°39 | 16°49 | 9°D34 | 11°25 | 1°10 | n.a. | | | | | | | | |
| F 22 | 9 31 49 | 25°11'18 | 20°43 | 3°56 | 13°44 | 11°20 | 29°12 | 27°10 | 6°16 | 26°38 | 16°50 | 9°34 | 11°21 | 1°17 | n.a. | | | | | | | | |
| S 23 | 9 35 46 | 26°10'24 | 2♏33 | 3°22 | 14°58 | 12° 4 | 29° 4 | 27° 9 | 6°20 | 26°36 | 16°51 | 9°36 | 11°18 | 1°24 | n.a. | | | | | | | | |
| S 24 | 9 39 43 | 27° 9'29 | 14°32 | 2°43 | 16°11 | 12°48 | 28°57 | 27° 8 | 6°23 | 26°35 | 16°52 | 9°37 | 11°15 | 1°30 | n.a. | | | | | | | | |
| M25 | 9 43 39 | 28° 8'32 | 26°44 | 2° 0 | 17°25 | 13°32 | 28°49 | 27° 7 | 6°26 | 26°34 | 16°53 | 9°R38 | 11°12 | 1°37 | n.a. | | | | | | | | |
| T 26 | 9 47 36 | 29° 7'33 | 9♁15 | 1°15 | 18°39 | 14°16 | 28°41 | 27° 6 | 6°30 | 26°32 | 16°54 | 9°37 | 11° 9 | 1°44 | n.a. | | | | | | | | |
| W27 | 9 51 32 | 0♃ 6'32 | 22° 8 | 0°27 | 19°53 | 15° 0 | 28°33 | 27° 5 | 6°33 | 26°31 | 16°55 | 9°35 | 11° 6 | 1°50 | n.a. | | | | | | | | |
| T 28 | 9 55 29 | 1♃ 5'29 | 5☾27 | 29♁38 | 21♃ 7 | 15♃44 | 28♏26 | 27♁ 3 | 6♃37 | 26♄29 | 16°Y56 | 9°Y31 | 11°Y 2 | 1♁57 | n.a. | | | | | | | | |

Delta T = 06h23m54s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 843 BCE

MARCH 843 BCE (-842) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ |
|------|----------|-----------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|------|--------|-------|-------|-------|------|------|---|---|
| F 1 | 9 59 25 | 2♄ 4'24" | 19♁15 | 28°R50 | 22♄20 | 16♄28 | 28°R18 | 27°R 2 | 6♄40 | 26°R28 | 16♄57 | 9°R26 | 10♄59 | 2♁ 3 | n.a. | | |
| S 2 | 10 3 22 | 3° 3'18" | 3♁30 | 28°≈ 2 | 23°34 | 17°12 | 28♁10 | 27♁ 0 | 6°43 | 26♁27 | 16°58 | 9♄21 | 10°56 | 2♁10 | n.a. | | |
| S 3 | 10 7 18 | 4° 2'09" | 18° 8 | 27°16 | 24°48 | 17°56 | 28° 3 | 26°58 | 6°47 | 26°25 | 16°59 | 9°15 | 10°53 | 2°17 | n.a. | | |
| M 4 | 10 11 15 | 5° 0'58" | 3♄ 3 | 26°32 | 26° 1 | 18°40 | 27°55 | 26°57 | 6°50 | 26°24 | 17° 0 | 9°11 | 10°50 | 2°23 | n.a. | | |
| T 5 | 10 15 12 | 5°59'45" | 18° 7 | 25°52 | 27°15 | 19°24 | 27°47 | 26°55 | 6°54 | 26°22 | 17° 1 | 9° 8 | 10°47 | 2°30 | n.a. | | |
| W 6 | 10 19 8 | 6°58'30" | 3♄10 | 25°16 | 28°28 | 20° 7 | 27°40 | 26°53 | 6°57 | 26°21 | 17° 2 | 9°D 6 | 10°43 | 2°37 | n.a. | | |
| T 7 | 10 23 5 | 7°57'13" | 18° 4 | 24°43 | 29°42 | 20°51 | 27°32 | 26°51 | 7° 0 | 26°19 | 17° 3 | 9° 7 | 10°40 | 2°43 | n.a. | | |
| F 8 | 10 27 1 | 8°55'53" | 2♄42 | 24°16 | 0♄55 | 21°35 | 27°25 | 26°48 | 7° 4 | 26°18 | 17° 4 | 9° 8 | 10°37 | 2°50 | n.a. | | |
| S 9 | 10 30 58 | 9°54'31" | 17° 1 | 23°53 | 2° 9 | 22°18 | 27°17 | 26°46 | 7° 7 | 26°16 | 17° 5 | 9° 9 | 10°34 | 2°57 | n.a. | | |
| S 10 | 10 34 54 | 10°53'07" | 0♁57 | 23°36 | 3°22 | 23° 2 | 27°10 | 26°44 | 7°11 | 26°14 | 17° 6 | 9°10 | 10°31 | 3° 3 | n.a. | | |
| M11 | 10 38 51 | 11°51'41" | 14°32 | 23°23 | 4°35 | 23°45 | 27° 3 | 26°41 | 7°14 | 26°13 | 17° 7 | 9°R11 | 10°27 | 3°10 | n.a. | | |
| T 12 | 10 42 47 | 12°50'12" | 27°46 | 23°16 | 5°49 | 24°29 | 26°56 | 26°39 | 7°17 | 26°11 | 17° 8 | 9°10 | 10°24 | 3°17 | n.a. | | |
| W13 | 10 46 44 | 13°48'41" | 10♁42 | 23°D14 | 7° 2 | 25°12 | 26°48 | 26°36 | 7°21 | 26°10 | 17°10 | 9° 8 | 10°21 | 3°23 | n.a. | | |
| T 14 | 10 50 41 | 14°47'07" | 23°21 | 23°17 | 8°15 | 25°55 | 26°41 | 26°34 | 7°24 | 26° 8 | 17°11 | 9° 5 | 10°18 | 3°30 | n.a. | | |
| F 15 | 10 54 37 | 15°45'32" | 5♁47 | 23°26 | 9°28 | 26°39 | 26°34 | 26°31 | 7°28 | 26° 7 | 17°12 | 9° 1 | 10°15 | 3°37 | n.a. | | |
| S 16 | 10 58 34 | 16°43'54" | 18° 1 | 23°39 | 10°42 | 27°22 | 26°27 | 26°28 | 7°31 | 26° 5 | 17°13 | 8°57 | 10°12 | 3°43 | n.a. | | |
| S 17 | 11 2 30 | 17°42'14" | 0♁ 6 | 23°57 | 11°55 | 28° 5 | 26°21 | 26°25 | 7°34 | 26° 3 | 17°14 | 8°54 | 10° 8 | 3°50 | n.a. | | |
| M18 | 11 6 27 | 18°40'32" | 12° 4 | 24°19 | 13° 8 | 28°48 | 26°14 | 26°22 | 7°38 | 26° 2 | 17°15 | 8°51 | 10° 5 | 3°56 | n.a. | | |
| T 19 | 11 10 23 | 19°38'48" | 23°56 | 24°46 | 14°21 | 29°31 | 26° 7 | 26°19 | 7°41 | 26° 0 | 17°17 | 8°50 | 10° 2 | 4° 3 | n.a. | | |
| W20 | 11 14 20 | 20°37'02" | 5♁44 | 25°17 | 15°34 | 0♄14 | 26° 1 | 26°16 | 7°45 | 25°59 | 17°18 | 8°D49 | 9°59 | 4°10 | n.a. | | |
| T 21 | 11 18 16 | 21°35'14" | 17°32 | 25°53 | 16°47 | 0°57 | 25°54 | 26°13 | 7°48 | 25°57 | 17°19 | 8°49 | 9°56 | 4°16 | n.a. | | |
| F 22 | 11 22 13 | 22°33'24" | 19°21 | 26°32 | 17°59 | 1°40 | 25°48 | 26°10 | 7°51 | 25°55 | 17°20 | 8°50 | 9°52 | 4°23 | n.a. | | |
| S 23 | 11 26 10 | 23°31'33" | 11♁15 | 27°15 | 19°12 | 2°23 | 25°42 | 26° 6 | 7°55 | 25°54 | 17°22 | 8°51 | 9°49 | 4°30 | n.a. | | |
| S 24 | 11 30 6 | 24°29'40" | 23°16 | 28° 1 | 20°25 | 3° 6 | 25°36 | 26° 3 | 7°58 | 25°52 | 17°23 | 8°53 | 9°46 | 4°36 | n.a. | | |
| M25 | 11 34 3 | 25°27'46" | 5♄30 | 28°51 | 21°38 | 3°48 | 25°30 | 26° 0 | 8° 1 | 25°50 | 17°24 | 8°54 | 9°43 | 4°43 | n.a. | | |
| T 26 | 11 37 59 | 26°25'50" | 18° 0 | 29°45 | 22°51 | 4°31 | 25°24 | 25°56 | 8° 4 | 25°49 | 17°25 | 8°54 | 9°40 | 4°50 | n.a. | | |
| W27 | 11 41 56 | 27°23'52" | 0♁50 | 0♄41 | 24° 3 | 5°14 | 25°19 | 25°53 | 8° 8 | 25°47 | 17°27 | 8°R54 | 9°37 | 4°56 | n.a. | | |
| T 28 | 11 45 52 | 28°21'53" | 14° 4 | 1°40 | 25°16 | 5°56 | 25°13 | 25°49 | 8°11 | 25°45 | 17°28 | 8°54 | 9°33 | 5° 3 | n.a. | | |
| F 29 | 11 49 49 | 29°19'53" | 27°44 | 2°43 | 26°28 | 6°39 | 25° 8 | 25°45 | 8°14 | 25°44 | 17°29 | 8°53 | 9°30 | 5°10 | n.a. | | |
| S 30 | 11 53 45 | 0♄17'51" | 11♁51 | 3°48 | 27°41 | 7°21 | 25° 2 | 25°42 | 8°17 | 25°42 | 17°31 | 8°52 | 9°27 | 5°16 | n.a. | | |
| S 31 | 11 57 42 | 1°15'48" | 26♁23 | 4♄56 | 28♄53 | 8♄ 4 | 24♁57 | 25♁38 | 8♄21 | 25♁41 | 17♄32 | 8♄51 | 9♄24 | 5♁23 | n.a. | | |

Delta T = 06h23m52s Julian Calendar 1 March 843 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 843 BCE
 The year -842 astronomical counting style corresponds to year 843 B.C.E historical counting style.

APRIL 843 BCE (-842) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ |
|------|----------|-----------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|------|--------|-------|-------|------|------|------|---|---|
| M 1 | 12 1 39 | 2♄13'43" | 11♄16 | 6♄ 6 | 0♁ 6 | 8♄46 | 24°R52 | 25°R34 | 8♄24 | 25°R39 | 17♄33 | 8°R51 | 9♄21 | 5♁29 | n.a. | | |
| T 2 | 12 5 35 | 3°11'36" | 26°22 | 7°19 | 1°18 | 9°29 | 24♁48 | 25♁30 | 8°27 | 25♁37 | 17°35 | 8♄50 | 9°18 | 5°36 | n.a. | | |
| W 3 | 12 9 32 | 4° 9'28" | 11♄34 | 8°35 | 2°31 | 10°11 | 24°43 | 25°26 | 8°30 | 25°36 | 17°36 | 8°D50 | 9°14 | 5°43 | n.a. | | |
| T 4 | 12 13 28 | 5° 7'18" | 26°41 | 9°53 | 3°43 | 10°53 | 24°38 | 25°22 | 8°33 | 25°34 | 17°37 | 8°50 | 9°11 | 5°49 | n.a. | | |
| F 5 | 12 17 25 | 6° 5'07" | 11♁35 | 11°13 | 4°55 | 11°36 | 24°34 | 25°18 | 8°37 | 25°33 | 17°39 | 8°51 | 9° 8 | 5°56 | n.a. | | |
| S 6 | 12 21 21 | 7° 2'54" | 26° 9 | 12°35 | 6° 7 | 12°18 | 24°30 | 25°14 | 8°40 | 25°31 | 17°40 | 8°51 | 9° 5 | 6° 3 | n.a. | | |
| S 7 | 12 25 18 | 8° 0'39" | 10♁18 | 14° 0 | 7°20 | 13° 0 | 24°26 | 25°10 | 8°43 | 25°29 | 17°41 | 8°51 | 9° 2 | 6° 9 | n.a. | | |
| M 8 | 12 29 14 | 8°58'22" | 24° 1 | 15°27 | 8°32 | 13°42 | 24°22 | 25° 6 | 8°46 | 25°28 | 17°43 | 8°R51 | 8°58 | 6°16 | n.a. | | |
| T 9 | 12 33 11 | 9°56'04" | 7♁19 | 16°57 | 9°44 | 14°24 | 24°18 | 25° 2 | 8°49 | 25°26 | 17°44 | 8°D51 | 8°55 | 6°23 | n.a. | | |
| W10 | 12 37 8 | 10°53'44" | 20°13 | 18°28 | 10°56 | 15° 6 | 24°15 | 24°58 | 8°52 | 25°25 | 17°45 | 8°51 | 8°52 | 6°29 | n.a. | | |
| T 11 | 12 41 4 | 11°51'22" | 20♁47 | 20° 2 | 12° 8 | 15°48 | 24°12 | 24°53 | 8°55 | 25°23 | 17°47 | 8°51 | 8°49 | 6°36 | n.a. | | |
| F 12 | 12 45 1 | 12°48'58" | 15° 5 | 21°37 | 13°20 | 16°30 | 24° 8 | 24°49 | 8°58 | 25°22 | 17°48 | 8°51 | 8°46 | 6°43 | n.a. | | |
| S 13 | 12 48 57 | 13°46'33" | 27°10 | 23°15 | 14°32 | 17°12 | 24° 5 | 24°45 | 9° 1 | 25°20 | 17°49 | 8°52 | 8°43 | 6°49 | n.a. | | |
| S 14 | 12 52 54 | 14°44'06" | 9♁ 7 | 24°56 | 15°43 | 17°53 | 24° 3 | 24°41 | 9° 4 | 25°19 | 17°51 | 8°52 | 8°39 | 6°56 | n.a. | | |
| M15 | 12 56 50 | 15°41'37" | 20°57 | 26°38 | 16°55 | 18°35 | 24° 0 | 24°36 | 9° 7 | 25°17 | 17°52 | 8°53 | 8°36 | 7° 3 | n.a. | | |
| T 16 | 13 0 47 | 16°39'08" | 2♁45 | 28°22 | 18° 7 | 19°17 | 23°58 | 24°32 | 9°10 | 25°16 | 17°53 | 8°53 | 8°33 | 7° 9 | n.a. | | |
| W17 | 13 4 43 | 17°36'36" | 14°33 | 0♄ 9 | 19°18 | 19°58 | 23°55 | 24°28 | 9°12 | 25°14 | 17°55 | 8°R53 | 8°30 | 7°16 | n.a. | | |
| T 18 | 13 8 40 | 18°34'04" | 26°23 | 1°58 | 20°30 | 20°40 | 23°53 | 24°23 | 9°15 | 25°13 | 17°56 | 8°53 | 8°27 | 7°22 | n.a. | | |
| F 19 | 13 12 36 | 19°31'30" | 8♁17 | 3°48 | 21°41 | 21°22 | 23°51 | 24°19 | 9°18 | 25°11 | 17°57 | 8°52 | 8°23 | 7°29 | n.a. | | |
| S 20 | 13 16 33 | 20°28'56" | 20°18 | 5°41 | 22°53 | 22° 3 | 23°49 | 24°14 | 9°21 | 25°10 | 17°59 | 8°51 | 8°20 | 7°36 | n.a. | | |
| S 21 | 13 20 30 | 21°26'20" | 2♄28 | 7°36 | 24° 4 | 22°45 | 23°48 | 24°10 | 9°24 | 25° 8 | 18° 0 | 8°49 | 8°17 | 7°42 | n.a. | | |
| M22 | 13 24 26 | 22°23'44" | 14°50 | 9°34 | 25°15 | 23°26 | 23°46 | 24° 6 | 9°26 | 25° 7 | 18° 2 | 8°47 | 8°14 | 7°49 | n.a. | | |
| T 23 | 13 28 23 | 23°21'06" | 27°25 | 11°33 | 26°27 | 24° 7 | 23°45 | 24° 1 | 9°29 | 25° 5 | 18° 3 | 8°45 | 8°11 | 7°56 | n.a. | | |
| W24 | 13 32 19 | 24°18'28" | 10♁17 | 13°34 | 27°38 | 24°49 | 23°44 | 23°57 | 9°32 | 25° 4 | 18° 4 | 8°44 | 8° 8 | 8° 2 | n.a. | | |
| T 25 | 13 36 16 | 25°15'49" | 23°29 | 15°37 | 28°49 | 25°30 | 23°43 | 23°52 | 9°34 | 25° 3 | 18° 6 | 8°D44 | 8° 4 | 8° 9 | n.a. | | |
| F 26 | 13 40 12 | 26°13'10" | 7♁ 2 | 17°41 | 0♁ 0 | 26°11 | 23°43 | 23°48 | 9°37 | 25° 1 | 18° 7 | 8°44 | 8° 1 | 8°16 | n.a. | | |
| S 27 | 13 44 9 | 27°10'29" | 20°57 | 19°47 | 1°11 | 26°52 | 23°42 | 23°44 | 9°39 | 25° 0 | 18° 8 | 8°45 | 7°58 | 8°22 | n.a. | | |
| S 28 | 13 48 5 | 28° 7'48" | 5♄16 | 21°55 | 2°22 | 27°34 | 23°42 | 23°39 | 9°42 | 24°59 | 18°10 | 8°46 | 7°55 | 8°29 | n.a. | | |
| M29 | 13 52 2 | 29° 5'06" | 19°55 | 24° 4 | 3°33 | 28°15 | 23°D42 | 23°35 | 9°44 | 24°57 | 18°11 | 8°47 | 7°52 | 8°36 | n.a. | | |
| T 30 | 13 55 59 | 0♁ 2'24" | 4♄49 | 26♄14 | 4♁44 | 28♄56 | 23♁42 | 23♁30 | 9♄47 | 24♁56 | 18♄12 | 8°R48 | 7♄49 | 8♁42 | n.a. | | |

Delta T = 06h23m51s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 843 BCE

MAY 843 BCE (-842) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ | ♎ | ♏ | ♐ | ♑ | ♒ | ♓ | |
|------|----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| W 1 | 13 59 55 | 08°59'40 | 19°Y54 | 28°Y25 | 5°II54 | 29°Y37 | 23°Ω2 | 23°R26 | 9°K49 | 24°R55 | 18°Y14 | 8°R48 | 7°Y45 | 8°Ω49 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 2 | 14 3 52 | 1°56'56 | 4°B59 | 0°B36 | 7° 5 | 0°B18 | 23°42 | 23°Ω22 | 9°52 | 24°M54 | 18°15 | 8°Y46 | 7°42 | 8°55 | n.a. | | | | | | | | | |
| F 3 | 14 7 48 | 2°54'12 | 19°56 | 2°48 | 8°16 | 0°59 | 23°43 | 23°17 | 9°54 | 24°52 | 18°16 | 8°44 | 7°39 | 9° 2 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 4 | 14 11 45 | 3°51'26 | 4°II36 | 5° 0 | 9°26 | 1°40 | 23°44 | 23°13 | 9°56 | 24°51 | 18°18 | 8°41 | 7°36 | 9° 9 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 5 | 14 15 41 | 4°48'40 | 18°54 | 7°11 | 10°37 | 2°20 | 23°45 | 23° 9 | 9°59 | 24°50 | 18°19 | 8°37 | 7°33 | 9°15 | n.a. | | | | | | | | | |
| M 6 | 14 19 38 | 5°45'53 | 2°B45 | 9°22 | 11°47 | 3° 1 | 23°46 | 23° 5 | 10° 1 | 24°49 | 18°20 | 8°34 | 7°29 | 9°22 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 7 | 14 23 34 | 6°43'04 | 16° 9 | 11°32 | 12°58 | 3°42 | 23°47 | 23° 0 | 10° 3 | 24°48 | 18°22 | 8°31 | 7°26 | 9°29 | n.a. | | | | | | | | | |
| W 8 | 14 27 31 | 7°40'15 | 29° 7 | 13°41 | 14° 8 | 4°23 | 23°49 | 22°56 | 10° 5 | 24°47 | 18°23 | 8°30 | 7°23 | 9°35 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 9 | 14 31 28 | 8°37'25 | 11°Ω41 | 15°49 | 15°18 | 5° 3 | 23°50 | 22°52 | 10° 7 | 24°46 | 18°24 | 8°D29 | 7°20 | 9°42 | n.a. | | | | | | | | | |
| F 10 | 14 35 24 | 9°34'34 | 23°57 | 17°56 | 16°28 | 5°44 | 23°52 | 22°48 | 10°10 | 24°45 | 18°25 | 8°30 | 7°17 | 9°49 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 11 | 14 39 21 | 10°31'43 | 5°M59 | 20° 1 | 17°38 | 6°25 | 23°54 | 22°44 | 10°12 | 24°44 | 18°27 | 8°32 | 7°14 | 9°55 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 12 | 14 43 17 | 11°28'50 | 17°52 | 22° 4 | 18°48 | 7° 5 | 23°56 | 22°40 | 10°14 | 24°43 | 18°28 | 8°33 | 7°10 | 10° 2 | n.a. | | | | | | | | | |
| M13 | 14 47 14 | 12°25'57 | 29°40 | 24° 6 | 19°58 | 7°46 | 23°59 | 22°36 | 10°16 | 24°42 | 18°29 | 8°35 | 7° 7 | 10° 9 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 14 | 14 51 10 | 13°23'03 | 11°Ω27 | 26° 5 | 21° 8 | 8°26 | 24° 1 | 22°32 | 10°18 | 24°41 | 18°31 | 8°R35 | 7° 4 | 10°15 | n.a. | | | | | | | | | |
| W15 | 14 55 7 | 14°20'09 | 23°17 | 28° 3 | 22°17 | 9° 7 | 24° 4 | 22°28 | 10°20 | 24°40 | 18°32 | 8°34 | 7° 1 | 10°22 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 16 | 14 59 3 | 15°17'14 | 5°M12 | 29°58 | 23°27 | 9°47 | 24° 7 | 22°24 | 10°21 | 24°39 | 18°33 | 8°31 | 6°58 | 10°29 | n.a. | | | | | | | | | |
| F 17 | 15 3 0 | 16°14'19 | 17°16 | 1°II51 | 24°36 | 10°27 | 24°10 | 22°20 | 10°23 | 24°38 | 18°34 | 8°27 | 6°55 | 10°35 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 18 | 15 6 57 | 17°11'24 | 29°29 | 3°42 | 25°46 | 11° 8 | 24°13 | 22°16 | 10°25 | 24°37 | 18°35 | 8°21 | 6°51 | 10°42 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 19 | 15 10 53 | 18° 8'28 | 11°A53 | 5°31 | 26°55 | 11°48 | 24°16 | 22°12 | 10°27 | 24°36 | 18°37 | 8°14 | 6°48 | 10°48 | n.a. | | | | | | | | | |
| M20 | 15 14 50 | 19° 5'33 | 24°29 | 7°18 | 28° 4 | 12°28 | 24°20 | 22° 9 | 10°29 | 24°36 | 18°38 | 8° 7 | 6°45 | 10°55 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 21 | 15 18 46 | 20° 2'37 | 7°B17 | 9° 2 | 29°13 | 13° 8 | 24°24 | 22° 5 | 10°30 | 24°35 | 18°39 | 8° 1 | 6°42 | 11° 2 | n.a. | | | | | | | | | |
| W22 | 15 22 43 | 20°59'42 | 20°19 | 10°44 | 0°Ω22 | 13°48 | 24°28 | 22° 1 | 10°32 | 24°34 | 18°40 | 7°56 | 6°39 | 11° 8 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 23 | 15 26 39 | 21°56'47 | 3°Ω36 | 12°24 | 1°31 | 14°28 | 24°32 | 21°58 | 10°33 | 24°33 | 18°41 | 7°52 | 6°35 | 11°15 | n.a. | | | | | | | | | |
| F 24 | 15 30 36 | 22°53'51 | 17° 8 | 14° 2 | 2°40 | 15° 9 | 24°36 | 21°54 | 10°35 | 24°33 | 18°43 | 7°D51 | 6°32 | 11°22 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 25 | 15 34 33 | 23°50'56 | 0°K57 | 15°37 | 3°49 | 15°49 | 24°40 | 21°51 | 10°36 | 24°32 | 18°44 | 7°51 | 6°29 | 11°28 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 26 | 15 38 29 | 24°48'01 | 15° 3 | 17°10 | 4°57 | 16°29 | 24°45 | 21°48 | 10°38 | 24°31 | 18°45 | 7°52 | 6°26 | 11°35 | n.a. | | | | | | | | | |
| M27 | 15 42 26 | 25°45'07 | 29°24 | 18°41 | 6° 6 | 17° 9 | 24°49 | 21°44 | 10°39 | 24°31 | 18°46 | 7°53 | 6°23 | 11°42 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 28 | 15 46 22 | 26°42'13 | 14°Y14 | 20° 9 | 7°14 | 17°48 | 24°54 | 21°41 | 10°41 | 24°30 | 18°47 | 7°R53 | 6°20 | 11°48 | n.a. | | | | | | | | | |
| W29 | 15 50 19 | 27°39'19 | 28°45 | 21°36 | 8°23 | 18°28 | 24°59 | 21°38 | 10°42 | 24°30 | 18°48 | 7°51 | 6°16 | 11°55 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 30 | 15 54 15 | 28°36'25 | 13°B34 | 22°59 | 9°31 | 19° 8 | 25° 4 | 21°35 | 10°43 | 24°29 | 18°49 | 7°47 | 6°13 | 12° 2 | n.a. | | | | | | | | | |
| F 31 | 15 58 12 | 29°B33'32 | 28°B20 | 24°II21 | 10°Ω39 | 19°B48 | 25°Ω 9 | 21°Ω32 | 10°K44 | 24°M29 | 18°Y50 | 7°Y41 | 6°Y10 | 12°Ω 8 | n.a. | | | | | | | | | |

Delta T = 06h23m49s Julian Calendar 1 May 843 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 843 BCE

The year -842 astronomical counting style corresponds to year 843 B.C.E historical counting style.

JUNE 843 BCE (-842) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ | ♎ | ♏ | ♐ | ♑ | ♒ | ♓ | |
|------|----------|-----------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| S 1 | 16 2 8 | 0°II30'39 | 12°II53 | 25°II40 | 11°Ω47 | 20°B28 | 25°Ω15 | 21°R29 | 10°K46 | 24°R28 | 18°Y51 | 7°R34 | 6°Y 7 | 12°Ω15 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 2 | 16 6 5 | 1°27'46 | 27° 8 | 26°56 | 12°55 | 21° 8 | 25°20 | 21°Ω26 | 10°47 | 24°M28 | 18°52 | 7°Y25 | 6° 4 | 12°22 | n.a. | | | | | | | | | |
| M 3 | 16 10 2 | 2°24'53 | 11°Ω 0 | 28°10 | 14° 2 | 21°47 | 25°26 | 21°23 | 10°48 | 24°27 | 18°54 | 7°17 | 6° 1 | 12°28 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 4 | 16 13 58 | 3°22'01 | 24°26 | 29°22 | 15°10 | 22°27 | 25°32 | 21°21 | 10°49 | 24°27 | 18°55 | 7°10 | 5°57 | 12°35 | n.a. | | | | | | | | | |
| W 5 | 16 17 55 | 4°19'08 | 7°Ω26 | 0°Ω31 | 16°17 | 23° 7 | 25°38 | 21°18 | 10°50 | 24°27 | 18°56 | 7° 5 | 5°54 | 12°41 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 6 | 16 21 51 | 5°16'16 | 20° 2 | 1°37 | 17°25 | 23°46 | 25°44 | 21°15 | 10°51 | 24°26 | 18°57 | 7° 2 | 5°51 | 12°48 | n.a. | | | | | | | | | |
| F 7 | 16 25 48 | 6°13'23 | 2°M19 | 2°40 | 18°32 | 24°26 | 25°50 | 21°13 | 10°52 | 24°26 | 18°58 | 7°D 0 | 5°48 | 12°55 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 8 | 16 29 44 | 7°10'31 | 14°21 | 3°40 | 19°39 | 25° 5 | 25°57 | 21°10 | 10°53 | 24°26 | 18°59 | 7° 0 | 5°45 | 13° 1 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 9 | 16 33 41 | 8° 7'39 | 26°13 | 4°37 | 20°46 | 25°45 | 26° 3 | 21° 8 | 10°53 | 24°26 | 18°59 | 7° 1 | 5°41 | 13° 8 | n.a. | | | | | | | | | |
| M10 | 16 37 37 | 9° 4'47 | 8°Ω 1 | 5°31 | 21°53 | 26°24 | 26°10 | 21° 6 | 10°54 | 24°26 | 19° 0 | 7°R 2 | 5°38 | 13°15 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 11 | 16 41 34 | 10° 1'55 | 19°50 | 6°22 | 22°59 | 27° 4 | 26°17 | 21° 4 | 10°55 | 24°25 | 19° 1 | 7° 1 | 5°35 | 13°21 | n.a. | | | | | | | | | |
| W12 | 16 45 31 | 10°59'04 | 1°M44 | 7° 9 | 24° 6 | 27°43 | 26°24 | 21° 2 | 10°55 | 24°25 | 19° 2 | 6°58 | 5°32 | 13°28 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 13 | 16 49 27 | 11°56'13 | 13°46 | 7°53 | 25°12 | 28°22 | 26°31 | 21° 0 | 10°56 | 24°25 | 19° 3 | 6°53 | 5°29 | 13°35 | n.a. | | | | | | | | | |
| F 14 | 16 53 24 | 12°53'23 | 26° 0 | 8°33 | 26°18 | 29° 2 | 26°38 | 20°58 | 10°57 | 24°25 | 19° 4 | 6°45 | 5°26 | 13°41 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 15 | 16 57 20 | 13°50'34 | 8°A27 | 9°10 | 27°24 | 29°41 | 26°46 | 20°56 | 10°57 | 24°D25 | 19° 5 | 6°35 | 5°22 | 13°48 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 16 | 17 1 17 | 14°47'45 | 21° 9 | 9°42 | 28°30 | 0°II20 | 26°53 | 20°54 | 10°58 | 24°25 | 19° 6 | 6°24 | 5°19 | 13°55 | n.a. | | | | | | | | | |
| M17 | 17 5 13 | 15°44'56 | 4°B 4 | 10°10 | 29°35 | 0°59 | 27° 1 | 20°53 | 10°58 | 24°25 | 19° 7 | 6°12 | 5°16 | 14° 1 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 18 | 17 9 10 | 16°42'09 | 17°12 | 10°34 | 0°Ω41 | 1°38 | 27° 8 | 20°51 | 10°58 | 24°25 | 19° 7 | 6° 2 | 5°13 | 14° 8 | n.a. | | | | | | | | | |
| W19 | 17 13 6 | 17°39'23 | 0°Ω33 | 10°54 | 1°46 | 2°18 | 27°16 | 20°50 | 10°59 | 24°26 | 19° 8 | 5°53 | 5°10 | 14°15 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 20 | 17 17 3 | 18°36'37 | 14° 4 | 11° 8 | 2°51 | 2°57 | 27°24 | 20°48 | 10°59 | 24°26 | 19° 9 | 5°46 | 5° 7 | 14°21 | n.a. | | | | | | | | | |
| F 21 | 17 21 0 | 19°33'53 | 27°45 | 11°18 | 3°56 | 3°36 | 27°32 | 20°47 | 10°59 | 24°26 | 19°10 | 5°42 | 5° 3 | 14°28 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 22 | 17 24 56 | 20°31'10 | 11°K37 | 11°24 | 5° 0 | 4°15 | 27°40 | 20°46 | 10°59 | 24°26 | 19°10 | 5°41 | 5° 0 | 14°34 | n.a. | | | | | | | | | |
| S 23 | 17 28 53 | 21°28'28 | 25°37 | 11°R24 | 6° 5 | 4°54 | 27°49 | 20°45 | 11° 0 | 24°26 | 19°11 | 5°D40 | 4°57 | 14°41 | n.a. | | | | | | | | | |
| M24 | 17 32 49 | 22°25'47 | 9°Y47 | 11°19 | 7° 9 | 5°33 | 27°57 | 20°44 | 11° 0 | 24°27 | 19°12 | 5°R40 | 4°54 | 14°48 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 25 | 17 36 46 | 23°23'07 | 24° 4 | 11° 8 | 8°13 | 6°12 | 28° 6 | 20°43 | 11°R 0 | 24°27 | 19°13 | 5°39 | 4°51 | 14°54 | n.a. | | | | | | | | | |
| W26 | 17 40 42 | 24°20'29 | 8°B27 | 10°53 | 9°17 | 6°51 | 28°14 | 20°42 | 11° 0 | 24°27 | 19°13 | 5°36 | 4°47 | 15° 1 | n.a. | | | | | | | | | |
| T 27 | 17 44 39 | 25°17'52 | 22°53 | 10°33 | 10°20 | 7°30 | 28°23 | 20°41 | 11° 0 | 24°28 | 19°14 | 5°31 | 4°44 | 15° 8 | n.a. | | | | | | | | | |
| F 28 | 17 48 35 | 26°15'17 | 7°II16 | 10° 8 | 11°23</ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

SWISS EPHEMERIS for the year 843 BCE

JULY 843 BCE (-842) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ |
|------|----------|-----------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------|------|-------|------|---|---|
| M 1 | 18 0 25 | 29II 7'37 | 19☾12 | 8°R26 | 14♁32 | 10II 5 | 28♁59 | 20°R39 | 10°R59 | 24♎30 | 19♍16 | 4°R48 | 4♍32 | 15♁34 | n.a. | | |
| T 2 | 18 4 22 | 0☾ 5'06 | 2♁31 | 7☾44 | 15°34 | 10°44 | 29° 9 | 20♁39 | 10♁58 | 24°30 | 19°17 | 4♍38 | 4°28 | 15°41 | n.a. | | |
| W 3 | 18 8 18 | 1° 2'36 | 15°28 | 7° 0 | 16°36 | 11°22 | 29°18 | 20°39 | 10°58 | 24°31 | 19°17 | 4°29 | 4°25 | 15°48 | n.a. | | |
| T 4 | 18 12 15 | 2° 0'07 | 28° 3 | 6°13 | 17°38 | 12° 1 | 29°28 | 20°D39 | 10°58 | 24°31 | 19°18 | 4°24 | 4°22 | 15°54 | n.a. | | |
| F 5 | 18 16 11 | 2°57'39 | 10♎19 | 5°25 | 18°40 | 12°40 | 29°37 | 20°39 | 10°57 | 24°32 | 19°19 | 4°20 | 4°19 | 16° 1 | n.a. | | |
| S 6 | 18 20 8 | 3°55'12 | 22°21 | 4°37 | 19°41 | 13°18 | 29°47 | 20°39 | 10°57 | 24°33 | 19°19 | 4°19 | 4°16 | 16° 8 | n.a. | | |
| S 7 | 18 24 4 | 4°52'46 | 4♁14 | 3°49 | 20°42 | 13°57 | 29°57 | 20°39 | 10°56 | 24°33 | 19°19 | 4°19 | 4°13 | 16°14 | n.a. | | |
| M 8 | 18 28 1 | 5°50'21 | 16° 2 | 3° 2 | 21°42 | 14°35 | 0♎ 7 | 20°40 | 10°56 | 24°34 | 19°20 | 4°19 | 4° 9 | 16°21 | n.a. | | |
| T 9 | 18 31 58 | 6°47'58 | 27°52 | 2°18 | 22°42 | 15°14 | 0°17 | 20°40 | 10°55 | 24°35 | 19°20 | 4°17 | 4° 6 | 16°28 | n.a. | | |
| W10 | 18 35 54 | 7°45'35 | 9♎49 | 1°37 | 23°42 | 15°52 | 0°27 | 20°40 | 10°54 | 24°36 | 19°21 | 4°14 | 4° 3 | 16°34 | n.a. | | |
| T 11 | 18 39 51 | 8°43'14 | 21°57 | 1° 0 | 24°42 | 16°31 | 0°37 | 20°41 | 10°54 | 24°36 | 19°21 | 4° 9 | 4° 0 | 16°41 | n.a. | | |
| F 12 | 18 43 47 | 9°40'54 | 4♁20 | 0°27 | 25°41 | 17° 9 | 0°47 | 20°42 | 10°53 | 24°37 | 19°21 | 4° 1 | 3°57 | 16°47 | n.a. | | |
| S 13 | 18 47 44 | 10°38'36 | 17° 0 | 0° 1 | 26°40 | 17°48 | 0°57 | 20°43 | 10°52 | 24°38 | 19°22 | 3°50 | 3°53 | 16°54 | n.a. | | |
| S 14 | 18 51 40 | 11°36'18 | 29°58 | 29II40 | 27°38 | 18°26 | 1° 8 | 20°44 | 10°51 | 24°39 | 19°22 | 3°38 | 3°50 | 17° 1 | n.a. | | |
| M15 | 18 55 37 | 12°34'03 | 13☾15 | 29°26 | 28°36 | 19° 4 | 1°18 | 20°45 | 10°50 | 24°40 | 19°22 | 3°26 | 3°47 | 17° 7 | n.a. | | |
| T 16 | 18 59 34 | 13°31'49 | 26°45 | 29°D19 | 29°33 | 19°43 | 1°29 | 20°46 | 10°49 | 24°41 | 19°23 | 3°14 | 3°44 | 17°14 | n.a. | | |
| W17 | 19 3 30 | 14°29'36 | 10♁29 | 29°20 | 0♎31 | 20°21 | 1°40 | 20°47 | 10°48 | 24°42 | 19°23 | 3° 4 | 3°41 | 17°21 | n.a. | | |
| T 18 | 19 7 27 | 15°27'26 | 24°23 | 29°28 | 1°27 | 20°59 | 1°50 | 20°48 | 10°47 | 24°43 | 19°23 | 2°57 | 3°38 | 17°27 | n.a. | | |
| F 19 | 19 11 23 | 16°25'16 | 8♁24 | 29°44 | 2°23 | 21°37 | 2° 1 | 20°49 | 10°46 | 24°44 | 19°23 | 2°53 | 3°34 | 17°34 | n.a. | | |
| S 20 | 19 15 20 | 17°23'09 | 22°28 | 0☾ 8 | 3°19 | 22°16 | 2°12 | 20°51 | 10°45 | 24°45 | 19°24 | 2°51 | 3°31 | 17°41 | n.a. | | |
| S 21 | 19 19 16 | 18°21'04 | 6♍35 | 0°39 | 4°14 | 22°54 | 2°23 | 20°52 | 10°44 | 24°46 | 19°24 | 2°D51 | 3°28 | 17°47 | n.a. | | |
| M22 | 19 23 13 | 19°19'01 | 20°42 | 1°18 | 5° 9 | 23°32 | 2°34 | 20°54 | 10°42 | 24°47 | 19°24 | 2°R51 | 3°25 | 17°54 | n.a. | | |
| T 23 | 19 27 9 | 20°17'00 | 4♁49 | 2° 5 | 6° 3 | 24°10 | 2°45 | 20°56 | 10°41 | 24°49 | 19°24 | 2°50 | 3°22 | 18° 1 | n.a. | | |
| W24 | 19 31 6 | 21°15'01 | 18°55 | 2°59 | 6°57 | 24°48 | 2°56 | 20°58 | 10°40 | 24°50 | 19°24 | 2°48 | 3°19 | 18° 7 | n.a. | | |
| T 25 | 19 35 3 | 22°13'04 | 2II58 | 4° 0 | 7°50 | 25°26 | 3° 8 | 21° 0 | 10°39 | 24°51 | 19°24 | 2°42 | 3°15 | 18°14 | n.a. | | |
| F 26 | 19 38 59 | 23°11'09 | 16°55 | 5° 8 | 8°43 | 26° 4 | 3°19 | 21° 2 | 10°37 | 24°52 | 19°24 | 2°35 | 3°12 | 18°21 | n.a. | | |
| S 27 | 19 42 56 | 24° 9'16 | 0☾44 | 6°22 | 9°35 | 26°42 | 3°30 | 21° 4 | 10°36 | 24°54 | 19°24 | 2°25 | 3° 9 | 18°27 | n.a. | | |
| S 28 | 19 46 52 | 25° 7'25 | 14°21 | 7°42 | 10°26 | 27°20 | 3°42 | 21° 6 | 10°34 | 24°55 | 19°24 | 2°14 | 3° 6 | 18°34 | n.a. | | |
| M29 | 19 50 49 | 26° 5'36 | 27°43 | 9° 8 | 11°17 | 27°58 | 3°53 | 21° 8 | 10°33 | 24°56 | 19°R24 | 2° 3 | 3° 3 | 18°41 | n.a. | | |
| T 30 | 19 54 45 | 27° 3'49 | 10♁47 | 10°38 | 12° 7 | 28°36 | 4° 5 | 21°11 | 10°31 | 24°58 | 19°24 | 1°53 | 2°59 | 18°47 | n.a. | | |
| W31 | 19 58 42 | 28☾ 2'04 | 23♁33 | 12☾13 | 12♎56 | 29II14 | 4♎17 | 21♁13 | 10♁30 | 24♎59 | 19♍24 | 1♍45 | 2♍56 | 18♁54 | n.a. | | |

Delta T = 06h23m46s Julian Calendar 1 July 843 BCE == Greg. Calendar 23 June 843 BCE
 The year -842 astronomical counting style corresponds to year 843 B.C.E historical counting style.

AUGUST 843 BCE (-842) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ |
|------|----------|----------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|------|-------|------|---|---|
| T 1 | 20 2 38 | 29☾ 0'20 | 6♎ 2 | 13☾52 | 13♎45 | 29II52 | 4♎28 | 21♁16 | 10°R28 | 25♎ 0 | 19°R24 | 1°R39 | 2♍53 | 19♁ 0 | n.a. | | |
| F 2 | 20 6 35 | 29°58'38 | 18°15 | 15°34 | 14°33 | 0☾30 | 4°40 | 21°19 | 10♁26 | 25° 2 | 19♍24 | 1♍36 | 2°50 | 19° 7 | n.a. | | |
| S 3 | 20 10 32 | 0♁56'58 | 0♁15 | 17°19 | 15°20 | 1° 8 | 4°52 | 21°21 | 10°25 | 25° 3 | 19°24 | 1°D35 | 2°47 | 19°14 | n.a. | | |
| S 4 | 20 14 28 | 1°55'19 | 12° 6 | 19° 6 | 16° 6 | 1°45 | 5° 4 | 21°24 | 10°23 | 25° 5 | 19°24 | 1°36 | 2°44 | 19°20 | n.a. | | |
| M 5 | 20 18 25 | 2°53'43 | 23°55 | 20°56 | 16°51 | 2°23 | 5°16 | 21°27 | 10°21 | 25° 6 | 19°24 | 1°36 | 2°40 | 19°27 | n.a. | | |
| T 6 | 20 22 21 | 3°52'07 | 5♎45 | 22°47 | 17°36 | 3° 1 | 5°28 | 21°30 | 10°19 | 25° 8 | 19°24 | 1°R37 | 2°37 | 19°34 | n.a. | | |
| W 7 | 20 26 18 | 4°50'34 | 17°42 | 24°39 | 18°19 | 3°39 | 5°40 | 21°33 | 10°17 | 25° 9 | 19°24 | 1°36 | 2°34 | 19°40 | n.a. | | |
| T 8 | 20 30 14 | 5°49'03 | 29°52 | 26°32 | 19° 2 | 4°16 | 5°52 | 21°36 | 10°16 | 25°11 | 19°23 | 1°33 | 2°31 | 19°47 | n.a. | | |
| F 9 | 20 34 11 | 6°47'33 | 12♁18 | 28°26 | 19°44 | 4°54 | 6° 4 | 21°40 | 10°14 | 25°13 | 19°23 | 1°28 | 2°28 | 19°54 | n.a. | | |
| S 10 | 20 38 7 | 7°46'05 | 25° 4 | 0♁20 | 20°24 | 5°32 | 6°17 | 21°43 | 10°12 | 25°14 | 19°23 | 1°21 | 2°25 | 20° 0 | n.a. | | |
| S 11 | 20 42 4 | 8°44'39 | 8☾13 | 2°14 | 21° 4 | 6° 9 | 6°29 | 21°46 | 10°10 | 25°16 | 19°23 | 1°12 | 2°21 | 20° 7 | n.a. | | |
| M12 | 20 46 1 | 9°43'15 | 21°44 | 4° 7 | 21°42 | 6°47 | 6°41 | 21°50 | 10° 8 | 25°18 | 19°22 | 1° 4 | 2°18 | 20°14 | n.a. | | |
| T 13 | 20 49 57 | 10°41'53 | 5♁35 | 6° 1 | 22°19 | 7°24 | 6°53 | 21°54 | 10° 6 | 25°19 | 19°22 | 0°55 | 2°15 | 20°20 | n.a. | | |
| W14 | 20 53 54 | 11°40'33 | 19°43 | 7°54 | 22°55 | 8° 2 | 7° 6 | 21°57 | 10° 4 | 25°21 | 19°22 | 0°48 | 2°12 | 20°27 | n.a. | | |
| T 15 | 20 57 50 | 12°39'15 | 4♁ 3 | 9°46 | 23°30 | 8°39 | 7°18 | 22° 1 | 10° 2 | 25°23 | 19°21 | 0°43 | 2° 9 | 20°34 | n.a. | | |
| F 16 | 21 1 47 | 13°37'59 | 18°29 | 11°37 | 24° 3 | 9°17 | 7°31 | 22° 5 | 10° 0 | 25°25 | 19°21 | 0°41 | 2° 5 | 20°40 | n.a. | | |
| S 17 | 21 5 43 | 14°36'46 | 2♍57 | 13°28 | 24°35 | 9°54 | 7°43 | 22° 9 | 9°58 | 25°26 | 19°21 | 0°D40 | 2° 2 | 20°47 | n.a. | | |
| S 18 | 21 9 40 | 15°35'34 | 17°21 | 15°18 | 25° 6 | 10°32 | 7°56 | 22°13 | 9°55 | 25°28 | 19°20 | 0°41 | 1°59 | 20°54 | n.a. | | |
| M19 | 21 13 36 | 16°34'26 | 1♁38 | 17° 7 | 25°35 | 11° 9 | 8° 8 | 22°17 | 9°53 | 25°30 | 19°20 | 0°42 | 1°56 | 21° 0 | n.a. | | |
| T 20 | 21 17 33 | 17°33'19 | 15°46 | 18°56 | 26° 2 | 11°46 | 8°21 | 22°21 | 9°51 | 25°32 | 19°19 | 0°R43 | 1°53 | 21° 7 | n.a. | | |
| W21 | 21 21 30 | 18°32'16 | 29°45 | 20°43 | 26°28 | 12°24 | 8°34 | 22°25 | 9°49 | 25°34 | 19°19 | 0°42 | 1°50 | 21°14 | n.a. | | |
| T 22 | 21 25 26 | 19°31'14 | 13II33 | 22°29 | 26°53 | 13° 1 | 8°46 | 22°29 | 9°47 | 25°36 | 19°18 | 0°40 | 1°46 | 21°20 | n.a. | | |
| F 23 | 21 29 23 | 20°30'16 | 27°10 | 24°15 | 27°15 | 13°38 | 8°59 | 22°34 | 9°44 | 25°38 | 19°18 | 0°36 | 1°43 | 21°27 | n.a. | | |
| S 24 | 21 33 19 | 21°29'19 | 10☾34 | 26° 0 | 27°36 | 14°16 | 9°12 | 22°38 | 9°42 | 25°39 | 19°17 | 0°30 | 1°40 | 21°34 | n.a. | | |
| S 25 | 21 37 16 | 22°28'25 | 23°46 | 27°43 | 27°55 | 14°53 | 9°25 | 22°43 | 9°40 | 25°41 | 19°17 | 0°24 | 1°37 | 21°40 | n.a. | | |
| M26 | 21 41 12 | 23°27'33 | 6♁44 | 29°26 | 28°12 | 15°30 | 9°38 | 22°47 | 9°37 | 25°43 | 19°16 | 0°17 | 1°34 | 21°47 | n.a. | | |
| T 27 | 21 45 9 | 24°26'44 | 19°29 | 1♎ 8 | 28°28 | 16° 7 | 9°51 | 22°52 | 9°35 | 25°45 | 19°16 | 0°12 | 1°31 | 21°53 | n.a. | | |
| W28 | 21 49 5 | 25°25'56 | 1♎59 | 2°49 | 28°41 | 16°44 | 10° 3 | 22°57 | 9°33 | 25°47 | 19°15 | 0° 7 | 1°27 | 22° 0 | n.a. | | |
| T 29 | 21 53 2 | 26°25'11 | 14°17 | 4°29 | 28°52 | 17°21 | 10°16 | 23° 2 | 9°30 | 25°49 | 19°15 | 0° 4 | 1°24 | 22° 7 | n.a. | | |
| F 30 | 21 56 59 | 27°24'28 | 26°22 | 6° 9 | 29° 1 | 17°58 | 10°29 | 23° 6 | 9°28 | 25°51 | 19°14 | 0°D 3 | 1°21 | 22°13 | n.a. | | |
| S 31 | 22 0 55 | 28♁23'47 | 8♁18 | 7♎47 | 29♎ 8 | 18☾35 | 10♎42 | 23♁11 | 9♁26 | 25♎53 | 19♍13 | 0♍ 3 | 1♍18 | 22♁20 | n.a. | | |

Delta T = 06h23m45s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 843 BCE

SEPTEMBER 843 BCE (-842) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ | ♎ | ♏ | ♐ | ♑ | ♒ | ♓ |
|------|----------|----------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| S 1 | 22 4 52 | 29♌23'07 | 20♋ 8 | 9♍25 | 29♍13 | 19♌12 | 10♍55 | 23♌16 | 9°R23 | 25♍55 | 19°R13 | 0°Y 4 | 1°Y15 | 22♌27 | n.a. | | | | | | | | |
| M 2 | 22 8 48 | 0♍22'30 | 1♎.56 | 11° 2 | 29°15 | 19°49 | 11° 8 | 23°21 | 9°K21 | 25°57 | 19°Y12 | 0° 6 | 1°11 | 22°33 | n.a. | | | | | | | | |
| T 3 | 22 12 45 | 1°21'55 | 13°45 | 12°38 | 29°R15 | 20°26 | 11°21 | 23°27 | 9°18 | 26° 0 | 19°11 | 0° 8 | 1° 8 | 22°40 | n.a. | | | | | | | | |
| W 4 | 22 16 41 | 2°21'22 | 25°41 | 14°13 | 29°13 | 21° 3 | 11°34 | 23°32 | 9°16 | 26° 2 | 19°10 | 0° 9 | 1° 5 | 22°47 | n.a. | | | | | | | | |
| T 5 | 22 20 38 | 3°20'50 | 7♌48 | 15°48 | 29° 8 | 21°40 | 11°47 | 23°37 | 9°14 | 26° 4 | 19°10 | 0°R 9 | 1° 2 | 22°53 | n.a. | | | | | | | | |
| F 6 | 22 24 34 | 4°20'21 | 20°13 | 17°22 | 29° 1 | 22°17 | 12° 0 | 23°42 | 9°11 | 26° 6 | 19° 9 | 0° 8 | 0°59 | 23° 0 | n.a. | | | | | | | | |
| S 7 | 22 28 31 | 5°19'53 | 2♌58 | 18°55 | 28°51 | 22°54 | 12°13 | 23°48 | 9° 9 | 26° 8 | 19° 8 | 0° 6 | 0°56 | 23° 7 | n.a. | | | | | | | | |
| S 8 | 22 32 28 | 6°19'28 | 16° 7 | 20°28 | 28°39 | 23°31 | 12°27 | 23°53 | 9° 6 | 26°10 | 19° 7 | 0° 3 | 0°52 | 23°13 | n.a. | | | | | | | | |
| M 9 | 22 36 24 | 7°19'04 | 29°42 | 21°59 | 28°25 | 24° 7 | 12°40 | 23°59 | 9° 4 | 26°12 | 19° 7 | 29°K59 | 0°49 | 23°20 | n.a. | | | | | | | | |
| T 10 | 22 40 21 | 8°18'42 | 13♌42 | 23°31 | 28° 8 | 24°44 | 12°53 | 24° 4 | 9° 1 | 26°14 | 19° 6 | 29°56 | 0°46 | 23°27 | n.a. | | | | | | | | |
| W11 | 22 44 17 | 9°18'22 | 28° 5 | 25° 1 | 27°49 | 25°21 | 13° 6 | 24°10 | 8°59 | 26°17 | 19° 5 | 29°54 | 0°43 | 23°33 | n.a. | | | | | | | | |
| T 12 | 22 48 14 | 10°18'05 | 12♌45 | 26°31 | 27°28 | 25°57 | 13°19 | 24°15 | 8°57 | 26°19 | 19° 4 | 29°52 | 0°40 | 23°40 | n.a. | | | | | | | | |
| F 13 | 22 52 10 | 11°17'49 | 27°36 | 28° 0 | 27° 4 | 26°34 | 13°32 | 24°21 | 8°54 | 26°21 | 19° 3 | 29°D51 | 0°36 | 23°47 | n.a. | | | | | | | | |
| S 14 | 22 56 7 | 12°17'35 | 12°Y29 | 29°28 | 26°39 | 27°11 | 13°45 | 24°27 | 8°52 | 26°23 | 19° 2 | 29°52 | 0°33 | 23°53 | n.a. | | | | | | | | |
| S 15 | 23 0 3 | 13°17'24 | 27°18 | 0♌55 | 26°11 | 27°47 | 13°58 | 24°33 | 8°49 | 26°25 | 19° 2 | 29°52 | 0°30 | 24° 0 | n.a. | | | | | | | | |
| M16 | 23 4 0 | 14°17'15 | 11♌56 | 2°22 | 25°42 | 28°24 | 14°12 | 24°38 | 8°47 | 26°28 | 19° 1 | 29°54 | 0°27 | 24° 7 | n.a. | | | | | | | | |
| T 17 | 23 7 57 | 15°17'09 | 26°18 | 3°48 | 25°11 | 29° 0 | 14°25 | 24°44 | 8°44 | 26°30 | 19° 0 | 29°55 | 0°24 | 24°13 | n.a. | | | | | | | | |
| W18 | 23 11 53 | 16°17'05 | 10♌22 | 5°14 | 24°39 | 29°37 | 14°38 | 24°50 | 8°42 | 26°32 | 18°59 | 29°R55 | 0°21 | 24°20 | n.a. | | | | | | | | |
| T 19 | 23 15 50 | 17°17'03 | 24° 6 | 6°38 | 24° 5 | 0♌13 | 14°51 | 24°56 | 8°40 | 26°34 | 18°58 | 29°55 | 0°17 | 24°27 | n.a. | | | | | | | | |
| F 20 | 23 19 46 | 18°17'04 | 7♌32 | 8° 2 | 23°31 | 0°50 | 15° 4 | 25° 2 | 8°37 | 26°36 | 18°57 | 29°55 | 0°14 | 24°33 | n.a. | | | | | | | | |
| S 21 | 23 23 43 | 19°17'07 | 20°30 | 9°25 | 22°55 | 1°26 | 15°17 | 25° 8 | 8°35 | 26°39 | 18°56 | 29°54 | 0°11 | 24°40 | n.a. | | | | | | | | |
| S 22 | 23 27 39 | 20°17'12 | 3♌32 | 10°47 | 22°19 | 2° 2 | 15°31 | 25°15 | 8°32 | 26°41 | 18°55 | 29°52 | 0° 8 | 24°47 | n.a. | | | | | | | | |
| M23 | 23 31 36 | 21°17'19 | 16°10 | 12° 8 | 21°43 | 2°39 | 15°44 | 25°21 | 8°30 | 26°43 | 18°54 | 29°51 | 0° 5 | 24°53 | n.a. | | | | | | | | |
| T 24 | 23 35 32 | 22°17'29 | 28°35 | 13°28 | 21° 7 | 3°15 | 15°57 | 25°27 | 8°28 | 26°45 | 18°53 | 29°50 | 0° 2 | 25° 0 | n.a. | | | | | | | | |
| W25 | 23 39 29 | 23°17'40 | 10♌49 | 14°47 | 20°30 | 3°51 | 16°10 | 25°33 | 8°25 | 26°48 | 18°52 | 29°49 | 29°K58 | 25° 7 | n.a. | | | | | | | | |
| T 26 | 23 43 26 | 24°17'54 | 22°54 | 16° 4 | 19°55 | 4°27 | 16°23 | 25°40 | 8°23 | 26°50 | 18°51 | 29°49 | 29°55 | 25°13 | n.a. | | | | | | | | |
| F 27 | 23 47 22 | 25°18'09 | 4♌51 | 17°20 | 19°19 | 5° 3 | 16°36 | 25°46 | 8°21 | 26°52 | 18°50 | 29°D49 | 29°52 | 25°20 | n.a. | | | | | | | | |
| S 28 | 23 51 19 | 26°18'27 | 16°43 | 18°35 | 18°45 | 5°39 | 16°49 | 25°52 | 8°18 | 26°54 | 18°49 | 29°49 | 29°49 | 25°27 | n.a. | | | | | | | | |
| S 29 | 23 55 15 | 27°18'46 | 28°31 | 19°48 | 18°12 | 6°16 | 17° 2 | 25°59 | 8°16 | 26°57 | 18°48 | 29°49 | 29°46 | 25°33 | n.a. | | | | | | | | |
| M30 | 23 59 12 | 28°19'07 | 10♌19 | 20♌59 | 17°40 | 6♌52 | 17°15 | 26° 5 | 8°14 | 26°59 | 18°47 | 29°K50 | 29°K42 | 25°40 | n.a. | | | | | | | | |

Delta T = 06h23m43s Julian Calendar 1 Sept. 843 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 843 BCE

The year -842 astronomical counting style corresponds to year 843 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 843 BCE (-842) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ | ♎ | ♏ | ♐ | ♑ | ♒ | ♓ |
|------|---------|----------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T 1 | 0 3 8 | 29♍19'29 | 22♎. 8 | 22♏ 9 | 17°R 9 | 7♌28 | 17°48 | 26♏12 | 8°R12 | 27°41 | 18°R46 | 29°K50 | 29°K39 | 25°46 | n.a. | | | | | | | | |
| W 2 | 0 7 5 | 0♏19'54 | 4♌ 4 | 23°16 | 16°41 | 8° 3 | 17°41 | 26°18 | 8°K 9 | 27° 3 | 18°Y45 | 29°R50 | 29°36 | 25°53 | n.a. | | | | | | | | |
| T 3 | 0 11 1 | 1°20'20 | 16°10 | 24°20 | 16°14 | 8°39 | 17°54 | 26°25 | 8° 7 | 27° 6 | 18°44 | 29°50 | 29°33 | 26° 0 | n.a. | | | | | | | | |
| F 4 | 0 14 58 | 2°20'47 | 28°31 | 25°22 | 15°49 | 9°15 | 18° 7 | 26°31 | 8° 5 | 27° 8 | 18°43 | 29°D50 | 29°30 | 26° 6 | n.a. | | | | | | | | |
| S 5 | 0 18 55 | 3°21'16 | 11♌10 | 26°20 | 15°26 | 9°51 | 18°20 | 26°38 | 8° 3 | 27°10 | 18°42 | 29°50 | 29°27 | 26°13 | n.a. | | | | | | | | |
| S 6 | 0 22 51 | 4°21'47 | 24°12 | 27°15 | 15° 5 | 10°27 | 18°33 | 26°45 | 8° 1 | 27°12 | 18°40 | 29°50 | 29°23 | 26°20 | n.a. | | | | | | | | |
| M 7 | 0 26 48 | 5°22'18 | 7♌40 | 28° 6 | 14°47 | 11° 2 | 18°46 | 26°51 | 7°59 | 27°15 | 18°39 | 29°50 | 29°20 | 26°26 | n.a. | | | | | | | | |
| T 8 | 0 30 44 | 6°22'52 | 21°35 | 28°53 | 14°30 | 11°38 | 18°59 | 26°58 | 7°57 | 27°17 | 18°38 | 29°51 | 29°17 | 26°33 | n.a. | | | | | | | | |
| W 9 | 0 34 41 | 7°23'26 | 5♌57 | 29°34 | 14°17 | 12°14 | 19°12 | 27° 5 | 7°54 | 27°19 | 18°37 | 29°51 | 29°14 | 26°40 | n.a. | | | | | | | | |
| T 10 | 0 38 37 | 8°24'02 | 20°42 | 0♌10 | 14° 6 | 12°49 | 19°25 | 27°12 | 7°52 | 27°21 | 18°36 | 29°52 | 29°11 | 26°46 | n.a. | | | | | | | | |
| F 11 | 0 42 34 | 9°24'40 | 5°Y45 | 0°39 | 13°57 | 13°25 | 19°38 | 27°18 | 7°50 | 27°23 | 18°35 | 29°R52 | 29° 7 | 26°53 | n.a. | | | | | | | | |
| S 12 | 0 46 30 | 10°25'19 | 20°56 | 1° 2 | 13°51 | 14° 0 | 19°50 | 27°25 | 7°49 | 27°26 | 18°34 | 29°51 | 29° 4 | 27° 0 | n.a. | | | | | | | | |
| S 13 | 0 50 27 | 11°26'00 | 6♌ 7 | 1°17 | 13°47 | 14°36 | 20° 3 | 27°32 | 7°47 | 27°28 | 18°33 | 29°50 | 29° 1 | 27° 6 | n.a. | | | | | | | | |
| M14 | 0 54 23 | 12°26'42 | 21° 8 | 1°R23 | 13°D46 | 15°11 | 20°16 | 27°39 | 7°45 | 27°30 | 18°31 | 29°49 | 28°58 | 27°13 | n.a. | | | | | | | | |
| T 15 | 0 58 20 | 13°27'27 | 5♌10 | 1°20 | 13°47 | 15°47 | 20°28 | 27°46 | 7°43 | 27°32 | 18°30 | 29°47 | 28°55 | 27°20 | n.a. | | | | | | | | |
| W16 | 1 2 17 | 14°28'13 | 20° 9 | 1° 8 | 13°50 | 16°22 | 20°41 | 27°53 | 7°41 | 27°34 | 18°29 | 29°46 | 28°52 | 27°26 | n.a. | | | | | | | | |
| T 17 | 1 6 13 | 15°29'01 | 4♌ 2 | 0°45 | 13°56 | 16°57 | 20°54 | 28° 0 | 7°39 | 27°37 | 18°28 | 29°45 | 28°48 | 27°33 | n.a. | | | | | | | | |
| F 18 | 1 10 10 | 16°29'51 | 17°29 | 0°11 | 14° 5 | 17°32 | 21° 6 | 28° 6 | 7°37 | 27°39 | 18°27 | 29°D44 | 28°45 | 27°40 | n.a. | | | | | | | | |
| S 19 | 1 14 6 | 17°30'42 | 0♌32 | 29♌27 | 14°15 | 18° 7 | 21°19 | 28°13 | 7°36 | 27°41 | 18°26 | 29°45 | 28°42 | 27°46 | n.a. | | | | | | | | |
| S 20 | 1 18 3 | 18°31'35 | 13°14 | 28°33 | 14°28 | 18°43 | 21°31 | 28°20 | 7°34 | 27°43 | 18°25 | 29°46 | 28°39 | 27°53 | n.a. | | | | | | | | |
| M21 | 1 21 59 | 19°32'29 | 25°39 | 27°29 | 14°43 | 19°18 | 21°43 | 28°27 | 7°32 | 27°45 | 18°24 | 29°48 | 28°36 | 28° 0 | n.a. | | | | | | | | |
| T 22 | 1 25 56 | 20°33'25 | 7♍51 | 26°17 | 15° 0 | 19°53 | 21°56 | 28°34 | 7°31 | 27°47 | 18°22 | 29°49 | 28°33 | 28° 6 | n.a. | | | | | | | | |
| W23 | 1 29 52 | 21°34'22 | 19°52 | 24°59 | 15°19 | 20°28 | 22° 8 | 28°41 | 7°29 | 27°49 | 18°21 | 29°50 | 28°29 | 28°13 | n.a. | | | | | | | | |
| T 24 | 1 33 49 | 22°35'21 | 1♌47 | 23°38 | 15°40 | 21° 2 | 22°20 | 28°48 | 7°28 | 27°51 | 18°20 | 29°R51 | 28°26 | 28°20 | n.a. | | | | | | | | |
| F 25 | 1 37 46 | 23°36'21 | 13°37 | 22°16 | 16° 3 | 21°37 | 22°33 | 28°55 | 7°26 | 27°54 | 18°19 | 29°50 | 28°23 | 28°26 | n.a. | | | | | | | | |
| S 26 | 1 41 42 | 24°37'22 | 25°26 | 20°55 | 16°28 | 22°12 | 22°45 | 29° 2 | 7°25 | 27°56 | 18°18 | 29°48 | 28°20 | 28°33 | n.a. | | | | | | | | |
| S 27 | 1 45 39 | 25°38'25 | 7♌14 | 19°39 | 16°54 | 22°47 | 22°57 | 29° 9 | 7°23 | 27°58 | 18°17 | 29°44 | 28°17 | 28°40 | n.a. | | | | | | | | |
| M28 | 1 49 35 | 26°39'28 | 19° 5 | 18°30 | 17°22 | 23°21 | 23° 9 | 29°16 | 7°22 | 28° 0 | 18°16 | 29°40 | 28°13 | 28°46 | n.a. | | | | | | | | |
| T 29 | 1 53 32 | 27°40'32 | 0♌59 | 17°29 | 17°52 | 23°56 | 23°21 | 29°23 | 7°21 | 28° 2 | 18°14 | 29°34 | 28°10 | 28°53 | n.a. | | | | | | | | |
| W30 | 1 57 28 | 28°41'38 | 12°59 | 16°39 | 18°24 | 24°30 | 23°33 | 29°30 | 7°19 | 28° 4 | 18°13 | 29°29 | 28° 7 | 29° 0 | n.a. | | | | | | | | |
| T 31 | 2 1 25 | 29♌42'44 | 25♌ 9 | 16♌ 0 | 18°40 | 25♌ 5 | 23°45 | 29♌37 | 7°18 | 28°46 | 18°12 | 29°K24 | 28°K 4 | 29° 6 | n.a. | | | | | | | | |

Delta T = 06h23m42s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 843 BCE

NOVEMBER 843 BCE (-842) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♁ | ♂ | ♁ | ♃ | ♄ |
|------|---------|----------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|------|
| F 1 | 2 5 21 | 0M43'51 | 7♁30 | 15°R33 | 19M31 | 25♁39 | 23M57 | 29♁44 | 7°R17 | 28M8 | 18°R11 | 29°R21 | 28X1 | 29♁13 | n.a. |
| S 2 | 2 9 18 | 1°44'58 | 20° 6 | 15♁16 | 20° 7 | 26°13 | 24° 8 | 29°51 | 7X16 | 28°10 | 18°Y10 | 29X19 | 27°58 | 29°20 | n.a. |
| S 3 | 2 13 15 | 2°46'07 | 3X1 | 15°D11 | 20°44 | 26°48 | 24°20 | 29°58 | 7°15 | 28°12 | 18° 9 | 29°D18 | 27°54 | 29°26 | n.a. |
| M 4 | 2 17 11 | 3°47'15 | 16°17 | 15°16 | 21°22 | 27°22 | 24°32 | 0M5 | 7°14 | 28°14 | 18° 8 | 29°19 | 27°51 | 29°33 | n.a. |
| T 5 | 2 21 8 | 4°48'25 | 29°59 | 15°31 | 22° 2 | 27°56 | 24°43 | 0°12 | 7°13 | 28°15 | 18° 7 | 29°20 | 27°48 | 29°40 | n.a. |
| W 6 | 2 25 4 | 5°49'34 | 14X7 | 15°54 | 22°43 | 28°30 | 24°55 | 0°19 | 7°12 | 28°17 | 18° 6 | 29°21 | 27°45 | 29°46 | n.a. |
| T 7 | 2 29 1 | 6°50'44 | 28°41 | 16°26 | 23°25 | 29° 4 | 25° 6 | 0°26 | 7°11 | 28°19 | 18° 5 | 29°R22 | 27°42 | 29°53 | n.a. |
| F 8 | 2 32 57 | 7°51'55 | 13Y37 | 17° 4 | 24° 8 | 29°38 | 25°17 | 0°33 | 7°10 | 28°21 | 18° 4 | 29°21 | 27°39 | 0M0 | n.a. |
| S 9 | 2 36 54 | 8°53'06 | 28°48 | 17°49 | 24°53 | 0M12 | 25°29 | 0°40 | 7° 9 | 28°23 | 18° 2 | 29°19 | 27°35 | 0° 6 | n.a. |
| S 10 | 2 40 50 | 9°54'17 | 14X5 | 18°39 | 25°38 | 0°45 | 25°40 | 0°47 | 7° 8 | 28°25 | 18° 1 | 29°14 | 27°32 | 0°13 | n.a. |
| M11 | 2 44 47 | 10°55'30 | 29°18 | 19°35 | 26°24 | 1°19 | 25°51 | 0°54 | 7° 8 | 28°26 | 18° 0 | 29° 8 | 27°29 | 0°20 | n.a. |
| T 12 | 2 48 44 | 11°56'43 | 14M16 | 20°34 | 27°12 | 1°52 | 26° 2 | 1° 1 | 7° 7 | 28°28 | 17°59 | 29° 1 | 27°26 | 0°26 | n.a. |
| W13 | 2 52 40 | 12°57'56 | 28°51 | 21°38 | 28° 0 | 2°26 | 26°13 | 1° 8 | 7° 6 | 28°30 | 17°58 | 28°54 | 27°23 | 0°33 | n.a. |
| T 14 | 2 56 37 | 13°59'11 | 12X57 | 22°44 | 28°49 | 2°59 | 26°24 | 1°15 | 7° 6 | 28°32 | 17°57 | 28°49 | 27°19 | 0°40 | n.a. |
| F 15 | 3 0 33 | 15° 0'26 | 26°34 | 23°54 | 29°39 | 3°33 | 26°34 | 1°22 | 7° 5 | 28°33 | 17°56 | 28°45 | 27°16 | 0°46 | n.a. |
| S 16 | 3 4 30 | 16° 1'41 | 9M42 | 25° 6 | 0M30 | 4° 6 | 26°45 | 1°29 | 7° 5 | 28°35 | 17°55 | 28°43 | 27°13 | 0°53 | n.a. |
| S 17 | 3 8 26 | 17° 2'58 | 22°24 | 26°20 | 1°21 | 4°39 | 26°56 | 1°36 | 7° 4 | 28°37 | 17°54 | 28°D43 | 27°10 | 1° 0 | n.a. |
| M18 | 3 12 23 | 18° 4'14 | 4M46 | 27°37 | 2°14 | 5°12 | 27° 6 | 1°43 | 7° 4 | 28°38 | 17°53 | 28°44 | 27° 7 | 1° 6 | n.a. |
| T 19 | 3 16 19 | 19° 5'32 | 16°52 | 28°55 | 3° 7 | 5°45 | 27°17 | 1°50 | 7° 4 | 28°40 | 17°52 | 28°46 | 27° 4 | 1°13 | n.a. |
| W20 | 3 20 16 | 20° 6'49 | 28°47 | 0M14 | 4° 1 | 6°18 | 27°27 | 1°56 | 7° 3 | 28°41 | 17°51 | 28°R46 | 27° 0 | 1°20 | n.a. |
| T 21 | 3 24 13 | 21° 8'07 | 10M36 | 1°35 | 4°55 | 6°51 | 27°37 | 2° 3 | 7° 3 | 28°43 | 17°50 | 28°45 | 26°57 | 1°26 | n.a. |
| F 22 | 3 28 9 | 22° 9'26 | 22°23 | 2°57 | 5°50 | 7°23 | 27°47 | 2°10 | 7° 3 | 28°45 | 17°50 | 28°42 | 26°54 | 1°33 | n.a. |
| S 23 | 3 32 6 | 23°10'44 | 4M11 | 4°20 | 6°46 | 7°56 | 27°57 | 2°17 | 7° 3 | 28°46 | 17°49 | 28°36 | 26°51 | 1°40 | n.a. |
| S 24 | 3 36 2 | 24°12'03 | 16° 3 | 5°44 | 7°42 | 8°29 | 28° 7 | 2°23 | 7° 3 | 28°48 | 17°48 | 28°28 | 26°48 | 1°46 | n.a. |
| M25 | 3 39 59 | 25°13'22 | 27°59 | 7° 9 | 8°39 | 9° 1 | 28°17 | 2°30 | 7°D3 | 28°49 | 17°47 | 28°18 | 26°45 | 1°53 | n.a. |
| T 26 | 3 43 55 | 26°14'41 | 10X3 | 8°35 | 9°37 | 9°33 | 28°27 | 2°37 | 7° 3 | 28°50 | 17°46 | 28° 6 | 26°41 | 2° 0 | n.a. |
| W27 | 3 47 52 | 27°16'00 | 22°14 | 10° 2 | 10°35 | 10° 5 | 28°37 | 2°43 | 7° 3 | 28°52 | 17°45 | 27°54 | 26°38 | 2° 6 | n.a. |
| T 28 | 3 51 48 | 28°17'18 | 4X34 | 11°29 | 11°33 | 10°37 | 28°46 | 2°50 | 7° 3 | 28°53 | 17°44 | 27°43 | 26°35 | 2°13 | n.a. |
| F 29 | 3 55 45 | 29°18'37 | 17° 4 | 12°56 | 12°32 | 11° 9 | 28°55 | 2°56 | 7° 3 | 28°55 | 17°44 | 27°34 | 26°32 | 2°20 | n.a. |
| S 30 | 3 59 42 | 0X19'55 | 29X46 | 14M25 | 13M32 | 11M41 | 29M5 | 3M3 | 7X4 | 28M56 | 17Y43 | 27X27 | 26X29 | 2M26 | n.a. |

Delta T = 06h23m40s Julian Calendar 1 Nov. 843 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 843 BCE
 The year -842 astronomical counting style corresponds to year 843 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 843 BCE (-842) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♁ | ♂ | ♁ | ♃ | ♄ |
|------|---------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|--------|--------|-------|------|------|
| S 1 | 4 3 38 | 1X21'12 | 12X42 | 15M53 | 14M32 | 12M13 | 29M14 | 3M10 | 7X4 | 28M57 | 17°R42 | 27°R23 | 26X25 | 2M33 | n.a. |
| M 2 | 4 7 35 | 2°22'29 | 25°55 | 17°23 | 15°32 | 12°45 | 29°23 | 3°16 | 7° 4 | 28°58 | 17°Y41 | 27X21 | 26°22 | 2°40 | n.a. |
| T 3 | 4 11 31 | 3°23'45 | 9X26 | 18°52 | 16°33 | 13°16 | 29°32 | 3°22 | 7° 5 | 29° 0 | 17°40 | 27°D21 | 26°19 | 2°47 | n.a. |
| W 4 | 4 15 28 | 4°25'00 | 23°19 | 20°23 | 17°34 | 13°47 | 29°41 | 3°29 | 7° 5 | 29° 1 | 17°40 | 27°R21 | 26°16 | 2°53 | n.a. |
| T 5 | 4 19 24 | 5°26'15 | 7Y34 | 21°53 | 18°35 | 14°19 | 29°49 | 3°35 | 7° 6 | 29° 2 | 17°39 | 27°21 | 26°13 | 3° 0 | n.a. |
| F 6 | 4 23 21 | 6°27'28 | 22°10 | 23°25 | 19°37 | 14°50 | 29°58 | 3°41 | 7° 6 | 29° 3 | 17°38 | 27°19 | 26°10 | 3° 7 | n.a. |
| S 7 | 4 27 17 | 7°28'42 | 7X3 | 24°56 | 20°40 | 15°21 | 0M7 | 3°48 | 7° 7 | 29° 4 | 17°38 | 27°14 | 26° 6 | 3°13 | n.a. |
| S 8 | 4 31 14 | 8°29'54 | 22° 6 | 26°28 | 21°42 | 15°51 | 0°15 | 3°54 | 7° 8 | 29° 5 | 17°37 | 27° 6 | 26° 3 | 3°20 | n.a. |
| M 9 | 4 35 11 | 9°31'06 | 7M12 | 28° 1 | 22°45 | 16°22 | 0°23 | 4° 0 | 7° 8 | 29° 6 | 17°36 | 26°56 | 26° 0 | 3°27 | n.a. |
| T 10 | 4 39 7 | 10°32'18 | 22° 8 | 29°34 | 23°49 | 16°53 | 0°31 | 4° 6 | 7° 9 | 29° 7 | 17°36 | 26°45 | 25°57 | 3°33 | n.a. |
| W11 | 4 43 4 | 11°33'29 | 6X47 | 1X8 | 24°52 | 17°23 | 0°39 | 4°12 | 7°10 | 29° 8 | 17°35 | 26°33 | 25°54 | 3°40 | n.a. |
| T 12 | 4 47 0 | 12°34'39 | 21° 0 | 2°42 | 25°56 | 17°53 | 0°47 | 4°18 | 7°11 | 29° 9 | 17°34 | 26°23 | 25°51 | 3°47 | n.a. |
| F 13 | 4 50 57 | 13°35'49 | 4M45 | 4°16 | 27° 1 | 18°24 | 0°55 | 4°24 | 7°12 | 29°10 | 17°34 | 26°15 | 25°47 | 3°53 | n.a. |
| S 14 | 4 54 53 | 14°36'58 | 18° 0 | 5°52 | 28° 5 | 18°54 | 1° 2 | 4°30 | 7°13 | 29°11 | 17°33 | 26°10 | 25°44 | 4° 0 | n.a. |
| S 15 | 4 58 50 | 15°38'07 | 0M48 | 7°27 | 29°10 | 19°24 | 1°10 | 4°36 | 7°14 | 29°12 | 17°33 | 26° 8 | 25°41 | 4° 7 | n.a. |
| M16 | 5 2 47 | 16°39'15 | 13°14 | 9° 3 | 0M15 | 19°53 | 1°17 | 4°42 | 7°15 | 29°13 | 17°32 | 26°D7 | 25°38 | 4°13 | n.a. |
| T 17 | 5 6 43 | 17°40'23 | 25°21 | 10°40 | 1°21 | 20°23 | 1°24 | 4°48 | 7°16 | 29°13 | 17°32 | 26°R7 | 25°35 | 4°20 | n.a. |
| W18 | 5 10 40 | 18°41'29 | 7M17 | 12°17 | 2°26 | 20°52 | 1°31 | 4°53 | 7°17 | 29°14 | 17°31 | 26° 6 | 25°31 | 4°27 | n.a. |
| T 19 | 5 14 36 | 19°42'36 | 19° 5 | 13°55 | 3°32 | 21°21 | 1°38 | 4°59 | 7°18 | 29°15 | 17°31 | 26° 4 | 25°28 | 4°33 | n.a. |
| F 20 | 5 18 33 | 20°43'41 | 0M52 | 15°34 | 4°38 | 21°50 | 1°45 | 5° 5 | 7°20 | 29°16 | 17°30 | 26° 0 | 25°25 | 4°40 | n.a. |
| S 21 | 5 22 29 | 21°44'46 | 12°42 | 17°13 | 5°45 | 22°19 | 1°51 | 5°10 | 7°21 | 29°16 | 17°30 | 25°53 | 25°22 | 4°47 | n.a. |
| S 22 | 5 26 26 | 22°45'49 | 24°37 | 18°53 | 6°51 | 22°48 | 1°58 | 5°16 | 7°22 | 29°17 | 17°29 | 25°43 | 25°19 | 4°53 | n.a. |
| M23 | 5 30 22 | 23°46'52 | 6X42 | 20°33 | 7°58 | 23°16 | 2° 4 | 5°21 | 7°24 | 29°17 | 17°29 | 25°30 | 25°16 | 5° 0 | n.a. |
| T 24 | 5 34 19 | 24°47'54 | 18°57 | 22°14 | 9° 5 | 23°45 | 2°10 | 5°27 | 7°25 | 29°18 | 17°29 | 25°16 | 25°12 | 5° 7 | n.a. |
| W25 | 5 38 16 | 25°48'55 | 1X22 | 23°56 | 10°12 | 24°13 | 2°16 | 5°32 | 7°27 | 29°19 | 17°28 | 25° 1 | 25° 9 | 5°13 | n.a. |
| T 26 | 5 42 12 | 26°49'55 | 13°59 | 25°38 | 11°19 | 24°41 | 2°22 | 5°37 | 7°28 | 29°19 | 17°28 | 24°47 | 25° 6 | 5°20 | n.a. |
| F 27 | 5 46 9 | 27°50'53 | 26°47 | 27°21 | 12°27 | 25° 9 | 2°27 | 5°42 | 7°30 | 29°19 | 17°28 | 24°35 | 25° 3 | 5°27 | n.a. |
| S 28 | 5 50 5 | 28°51'50 | 9X45 | 29° 5 | 13°34 | 25°36 | 2°33 | 5°48 | 7°32 | 29°20 | 17°27 | 24°26 | 25° 0 | 5°33 | n.a. |
| S 29 | 5 54 2 | 29°52'45 | 22°54 | 0X50 | 14°42 | 26° 3 | 2°38 | 5°53 | 7°33 | 29°20 | 17°27 | 24°20 | 24°57 | 5°40 | n.a. |
| M30 | 5 57 58 | 0X53'39 | 6X15 | 2°35 | 15°50 | 26°31 | 2°43 | 5°58 | 7°35 | 29°21 | 17°27 | 24°17 | 24°53 | 5°47 | n.a. |
| T 31 | 6 1 55 | 1X54'31 | 19X49 | 4X21 | 16M58 | 26M57 | 2M48 | 6M3 | 7X37 | 29M21 | 17Y27 | 24X16 | 24X50 | 5M53 | n.a. |

Delta T = 06h23m39s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]