

SWISS EPHEMERIS for the year 044

JANUARY 44 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♅ | ♁ | ♄ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ |
|------|---------|----------|--------|-------|-------|-------|--------|------|--------|-------|------|-------|------|-------|------|---|
| W 1 | 6 31 28 | 8°55'28 | 3II28 | 14♂ 0 | 14♁ 4 | 28♁10 | 10°R51 | 1♂25 | 13♁26 | 21♁ 4 | 3♁14 | 5°R30 | 6♁51 | 20♁57 | n.a. | |
| T 2 | 6 35 24 | 9°56'25 | 18°23 | 14°55 | 15°17 | 28°55 | 10♁50 | 1°31 | 13°27 | 21° 6 | 3°16 | 5♁22 | 6°48 | 21° 3 | n.a. | |
| F 3 | 6 39 21 | 10°57'21 | 3♁15 | 15°52 | 16°30 | 29°40 | 10°49 | 1°37 | 13°28 | 21° 7 | 3°18 | 5°13 | 6°45 | 21°10 | n.a. | |
| S 4 | 6 43 18 | 11°58'16 | 17°56 | 16°53 | 17°43 | 0♁24 | 10°48 | 1°43 | 13°29 | 21° 9 | 3°20 | 5° 5 | 6°42 | 21°17 | n.a. | |
| S 5 | 6 47 14 | 12°59'09 | 2♁18 | 17°56 | 18°55 | 1° 9 | 10°48 | 1°49 | 13°29 | 21°11 | 3°22 | 4°58 | 6°39 | 21°23 | n.a. | |
| M 6 | 6 51 11 | 14° 0'02 | 16°16 | 19° 1 | 20° 8 | 1°53 | 10°47 | 1°55 | 13°30 | 21°13 | 3°24 | 4°54 | 6°35 | 21°30 | n.a. | |
| T 7 | 6 55 7 | 15° 0'53 | 29°47 | 20° 9 | 21°21 | 2°38 | 10°D47 | 2° 1 | 13°31 | 21°15 | 3°25 | 4°D53 | 6°32 | 21°37 | n.a. | |
| W 8 | 6 59 4 | 16° 1'43 | 12♁51 | 21°19 | 22°33 | 3°22 | 10°47 | 2° 6 | 13°32 | 21°17 | 3°27 | 4°53 | 6°29 | 21°44 | n.a. | |
| T 9 | 7 3 0 | 17° 2'32 | 25°32 | 22°31 | 23°46 | 4° 7 | 10°47 | 2°12 | 13°32 | 21°19 | 3°29 | 4°54 | 6°26 | 21°50 | n.a. | |
| F 10 | 7 6 57 | 18° 3'20 | 7♁53 | 23°44 | 24°58 | 4°51 | 10°48 | 2°18 | 13°33 | 21°21 | 3°31 | 4°55 | 6°23 | 21°57 | n.a. | |
| S 11 | 7 10 53 | 19° 4'07 | 19°59 | 25° 0 | 26°11 | 5°35 | 10°48 | 2°23 | 13°33 | 21°23 | 3°33 | 4°R56 | 6°20 | 22° 4 | n.a. | |
| S 12 | 7 14 50 | 20° 4'52 | 1♁56 | 26°16 | 27°23 | 6°20 | 10°49 | 2°29 | 13°34 | 21°25 | 3°35 | 4°55 | 6°16 | 22°10 | n.a. | |
| M13 | 7 18 47 | 21° 5'37 | 13°47 | 27°35 | 28°35 | 7° 4 | 10°50 | 2°34 | 13°34 | 21°27 | 3°37 | 4°52 | 6°13 | 22°17 | n.a. | |
| T 14 | 7 22 43 | 22° 6'20 | 25°38 | 28°54 | 29°47 | 7°48 | 10°51 | 2°40 | 13°35 | 21°29 | 3°39 | 4°47 | 6°10 | 22°24 | n.a. | |
| W15 | 7 26 40 | 23° 7'02 | 7♁33 | 0♁15 | 0♁59 | 8°32 | 10°53 | 2°45 | 13°35 | 21°31 | 3°41 | 4°41 | 6° 7 | 22°31 | n.a. | |
| T 16 | 7 30 36 | 24° 7'43 | 19°35 | 1°37 | 2°11 | 9°17 | 10°54 | 2°50 | 13°35 | 21°33 | 3°42 | 4°33 | 6° 4 | 22°37 | n.a. | |
| F 17 | 7 34 33 | 25° 8'22 | 1♁47 | 3° 0 | 3°23 | 10° 1 | 10°56 | 2°55 | 13°35 | 21°35 | 3°44 | 4°26 | 6° 1 | 22°44 | n.a. | |
| S 18 | 7 38 29 | 26° 9'00 | 14°11 | 4°25 | 4°35 | 10°45 | 10°58 | 3° 1 | 13°35 | 21°37 | 3°46 | 4°18 | 5°57 | 22°51 | n.a. | |
| S 19 | 7 42 26 | 27° 9'36 | 26°46 | 5°50 | 5°46 | 11°29 | 11° 0 | 3° 6 | 13°36 | 21°39 | 3°48 | 4°12 | 5°54 | 22°58 | n.a. | |
| M20 | 7 46 22 | 28°10'11 | 9♁34 | 7°17 | 6°58 | 12°13 | 11° 3 | 3°11 | 13°R36 | 21°41 | 3°50 | 4° 8 | 5°51 | 23° 4 | n.a. | |
| T 21 | 7 50 19 | 29°10'44 | 22°33 | 8°44 | 8° 9 | 12°57 | 11° 5 | 3°16 | 13°35 | 21°43 | 3°52 | 4° 6 | 5°48 | 23°11 | n.a. | |
| W22 | 7 54 16 | 0♁11'15 | 5♁45 | 10°13 | 9°21 | 13°41 | 11° 8 | 3°21 | 13°35 | 21°46 | 3°53 | 4°D 5 | 5°45 | 23°18 | n.a. | |
| T 23 | 7 58 12 | 1°11'44 | 19° 9 | 11°43 | 10°32 | 14°25 | 11°11 | 3°25 | 13°35 | 21°48 | 3°55 | 4° 6 | 5°41 | 23°24 | n.a. | |
| F 24 | 8 2 9 | 2°12'11 | 2♁44 | 13°13 | 11°43 | 15° 9 | 11°14 | 3°30 | 13°35 | 21°50 | 3°57 | 4° 7 | 5°38 | 23°31 | n.a. | |
| S 25 | 8 6 5 | 3°12'36 | 16°30 | 14°45 | 12°54 | 15°53 | 11°18 | 3°35 | 13°35 | 21°52 | 3°59 | 4° 9 | 5°35 | 23°38 | n.a. | |
| S 26 | 8 10 2 | 4°12'59 | 0♁29 | 16°18 | 14° 5 | 16°36 | 11°21 | 3°39 | 13°34 | 21°54 | 4° 0 | 4°R10 | 5°32 | 23°45 | n.a. | |
| M27 | 8 13 58 | 5°13'20 | 14°37 | 17°51 | 15°16 | 17°20 | 11°25 | 3°44 | 13°34 | 21°56 | 4° 2 | 4° 9 | 5°29 | 23°51 | n.a. | |
| T 28 | 8 17 55 | 6°13'39 | 28°55 | 19°26 | 16°26 | 18° 4 | 11°29 | 3°48 | 13°34 | 21°59 | 4° 4 | 4° 8 | 5°26 | 23°58 | n.a. | |
| W29 | 8 21 51 | 7°13'56 | 13II19 | 21° 2 | 17°37 | 18°47 | 11°33 | 3°53 | 13°33 | 22° 1 | 4° 6 | 4° 5 | 5°22 | 24° 5 | n.a. | |
| T 30 | 8 25 48 | 8°14'10 | 27°46 | 22°38 | 18°47 | 19°31 | 11°37 | 3°57 | 13°33 | 22° 3 | 4° 7 | 4° 1 | 5°19 | 24°11 | n.a. | |
| F 31 | 8 29 45 | 9♁14'23 | 12♁ 9 | 24♁16 | 19♁58 | 20♁15 | 11♁42 | 4♁ 1 | 13♁32 | 22♁ 5 | 4♁ 9 | 3♁58 | 5♁16 | 24♁18 | n.a. | |

Delta T = 02h47m52s Julian Calendar 1 Jan. 044 == Greg. Calendar 30 Dec. 043

FEBRUARY 44 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♅ | ♁ | ♄ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ |
|------|----------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|-------|------|-------|------|-------|------|---|
| S 1 | 8 33 41 | 10♁14'34 | 26♁24 | 25♁55 | 21♁ 8 | 20♁58 | 11♁47 | 4♁ 5 | 13°R31 | 22♁ 7 | 4♁11 | 3°R54 | 5♁13 | 24♁25 | n.a. | |
| S 2 | 8 37 38 | 11°14'42 | 10♁25 | 27°34 | 22°18 | 21°42 | 11°51 | 4° 9 | 13°R31 | 22°10 | 4°12 | 3♁52 | 5°10 | 24°32 | n.a. | |
| M 3 | 8 41 34 | 12°14'49 | 24° 8 | 29°15 | 23°28 | 22°25 | 11°56 | 4°13 | 13°30 | 22°12 | 4°14 | 3°50 | 5° 7 | 24°38 | n.a. | |
| T 4 | 8 45 31 | 13°14'53 | 7♁31 | 0♁57 | 24°37 | 23° 9 | 12° 2 | 4°17 | 13°29 | 22°14 | 4°15 | 3°D50 | 5° 3 | 24°45 | n.a. | |
| W 5 | 8 49 27 | 14°14'56 | 20°33 | 2°40 | 25°47 | 23°52 | 12° 7 | 4°21 | 13°28 | 22°16 | 4°17 | 3°51 | 5° 0 | 24°52 | n.a. | |
| T 6 | 8 53 24 | 15°14'57 | 3♁15 | 4°24 | 26°56 | 24°35 | 12°12 | 4°25 | 13°27 | 22°19 | 4°19 | 3°52 | 4°57 | 24°58 | n.a. | |
| F 7 | 8 57 20 | 16°14'56 | 15°39 | 6° 9 | 28° 6 | 25°19 | 12°18 | 4°29 | 13°27 | 22°21 | 4°20 | 3°54 | 4°54 | 25° 5 | n.a. | |
| S 8 | 9 1 17 | 17°14'53 | 27°49 | 7°55 | 29°15 | 26° 2 | 12°24 | 4°32 | 13°26 | 22°23 | 4°22 | 3°55 | 4°51 | 25°12 | n.a. | |
| S 9 | 9 5 14 | 18°14'49 | 9♁48 | 9°42 | 0♁24 | 26°45 | 12°30 | 4°36 | 13°24 | 22°25 | 4°23 | 3°56 | 4°47 | 25°19 | n.a. | |
| M10 | 9 9 10 | 19°14'43 | 21°42 | 11°31 | 1°33 | 27°28 | 12°36 | 4°39 | 13°23 | 22°28 | 4°25 | 3°R56 | 4°44 | 25°25 | n.a. | |
| T 11 | 9 13 7 | 20°14'35 | 3♁35 | 13°20 | 2°41 | 28°11 | 12°42 | 4°42 | 13°22 | 22°30 | 4°26 | 3°56 | 4°41 | 25°32 | n.a. | |
| W12 | 9 17 3 | 21°14'26 | 15°31 | 15°11 | 3°50 | 28°54 | 12°49 | 4°46 | 13°21 | 22°32 | 4°28 | 3°55 | 4°38 | 25°39 | n.a. | |
| T 13 | 9 21 0 | 22°14'14 | 27°36 | 17° 3 | 4°58 | 29°38 | 12°56 | 4°49 | 13°20 | 22°35 | 4°29 | 3°53 | 4°35 | 25°46 | n.a. | |
| F 14 | 9 24 56 | 23°14'01 | 9♁52 | 18°56 | 6° 6 | 0♁21 | 13° 2 | 4°52 | 13°19 | 22°37 | 4°30 | 3°52 | 4°32 | 25°52 | n.a. | |
| S 15 | 9 28 53 | 24°13'46 | 22°23 | 20°50 | 7°14 | 1° 4 | 13° 9 | 4°55 | 13°17 | 22°39 | 4°32 | 3°50 | 4°28 | 25°59 | n.a. | |
| S 16 | 9 32 49 | 25°13'29 | 5♁10 | 22°45 | 8°22 | 1°46 | 13°16 | 4°58 | 13°16 | 22°41 | 4°33 | 3°49 | 4°25 | 26° 6 | n.a. | |
| M17 | 9 36 46 | 26°13'10 | 18°15 | 24°41 | 9°30 | 2°29 | 13°24 | 5° 0 | 13°14 | 22°44 | 4°35 | 3°48 | 4°22 | 26°12 | n.a. | |
| T 18 | 9 40 43 | 27°12'48 | 1♁37 | 26°38 | 10°37 | 3°12 | 13°31 | 5° 3 | 13°13 | 22°46 | 4°36 | 3°D48 | 4°19 | 26°19 | n.a. | |
| W19 | 9 44 39 | 28°12'25 | 15°14 | 28°37 | 11°44 | 3°55 | 13°38 | 5° 6 | 13°11 | 22°48 | 4°37 | 3°48 | 4°16 | 26°26 | n.a. | |
| T 20 | 9 48 36 | 29°11'59 | 29° 5 | 0♁36 | 12°51 | 4°38 | 13°46 | 5° 8 | 13°10 | 22°50 | 4°38 | 3°48 | 4°13 | 26°33 | n.a. | |
| F 21 | 9 52 32 | 0♁11'31 | 13♁ 6 | 2°36 | 13°58 | 5°20 | 13°54 | 5°11 | 13° 8 | 22°53 | 4°40 | 3°49 | 4° 9 | 26°39 | n.a. | |
| S 22 | 9 56 29 | 1°11'01 | 27°14 | 4°36 | 15° 5 | 6° 3 | 14° 2 | 5°13 | 13° 7 | 22°55 | 4°41 | 3°49 | 4° 6 | 26°46 | n.a. | |
| S 23 | 10 0 25 | 2°10'29 | 11♁27 | 6°37 | 16°11 | 6°46 | 14°10 | 5°15 | 13° 5 | 22°57 | 4°42 | 3°49 | 4° 3 | 26°53 | n.a. | |
| M24 | 10 4 22 | 3° 9'54 | 25°41 | 8°38 | 17°17 | 7°28 | 14°18 | 5°17 | 13° 3 | 23° 0 | 4°43 | 3°49 | 4° 0 | 26°59 | n.a. | |
| T 25 | 10 8 18 | 4° 9'16 | 9II53 | 10°40 | 18°23 | 8°11 | 14°27 | 5°20 | 13° 2 | 23° 2 | 4°45 | 3°49 | 3°57 | 27° 6 | n.a. | |
| W26 | 10 12 15 | 5° 8'36 | 24° 2 | 12°41 | 19°29 | 8°53 | 14°35 | 5°21 | 13° 0 | 23° 4 | 4°46 | 3°49 | 3°53 | 27°13 | n.a. | |
| T 27 | 10 16 11 | 6° 7'54 | 8♁ 6 | 14°42 | 20°34 | 9°36 | 14°44 | 5°23 | 12°58 | 23° 6 | 4°47 | 3°50 | 3°50 | 27°20 | n.a. | |
| F 28 | 10 20 8 | 7° 7'09 | 22° 1 | 16°42 | 21°39 | 10°18 | 14°52 | 5°25 | 12°56 | 23° 8 | 4°48 | 3°50 | 3°47 | 27°26 | n.a. | |
| S 29 | 10 24 5 | 8♁ 6'22 | 5♁46 | 18♁41 | 22♁44 | 11♁ 1 | 15♁ 1 | 5♁27 | 12♁54 | 23♁11 | 4♁49 | 3♁50 | 3♁44 | 27♁33 | n.a. | |

Delta T = 02h47m51s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 044

MARCH 44 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ |
|------|----------|----------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|------|-------|------|-------|------|
| S 1 | 10 28 1 | 9Ⅹ 5'33 | 19Ω19 | 20Ⅹ39 | 23ⅴ49 | 11ⅴ43 | 15ⅴ10 | 5ⅴ28 | 12°R52 | 23ⅴ13 | 4ⅴ50 | 3ⅴ51 | 3ⅴ41 | 27ⅴ40 | n.a. |
| M 2 | 10 31 58 | 10° 4'41 | 2ⅴ39 | 22°35 | 24°53 | 12°25 | 15°19 | 5°30 | 12°Ω50 | 23°15 | 4°51 | 3°R51 | 3°38 | 27°47 | n.a. |
| T 3 | 10 35 54 | 11° 3'47 | 15°44 | 24°29 | 25°57 | 13° 7 | 15°28 | 5°31 | 12°48 | 23°17 | 4°52 | 3°51 | 3°34 | 27°53 | n.a. |
| W 4 | 10 39 51 | 12° 2'51 | 28°34 | 26°20 | 27° 1 | 13°50 | 15°38 | 5°33 | 12°46 | 23°19 | 4°53 | 3°50 | 3°31 | 28° 0 | n.a. |
| T 5 | 10 43 47 | 13° 1'53 | 11Ⅴ 9 | 28° 8 | 28° 5 | 14°32 | 15°47 | 5°34 | 12°44 | 23°22 | 4°54 | 3°49 | 3°28 | 28° 7 | n.a. |
| F 6 | 10 47 44 | 14° 0'53 | 23°30 | 29°53 | 29° 8 | 15°14 | 15°57 | 5°35 | 12°42 | 23°24 | 4°55 | 3°48 | 3°25 | 28°13 | n.a. |
| S 7 | 10 51 40 | 14°59'51 | 5ⅴ39 | 1ⅴ34 | 0ⅴ11 | 15°56 | 16° 6 | 5°36 | 12°40 | 23°26 | 4°56 | 3°46 | 3°22 | 28°20 | n.a. |
| S 8 | 10 55 37 | 15°58'48 | 17°39 | 3°11 | 1°13 | 16°38 | 16°16 | 5°37 | 12°38 | 23°28 | 4°57 | 3°45 | 3°18 | 28°27 | n.a. |
| M 9 | 10 59 34 | 16°57'42 | 29°33 | 4°44 | 2°15 | 17°20 | 16°26 | 5°38 | 12°36 | 23°30 | 4°57 | 3°43 | 3°15 | 28°34 | n.a. |
| T 10 | 11 3 30 | 17°56'34 | 11ⅴ26 | 6°12 | 3°17 | 18° 2 | 16°36 | 5°38 | 12°33 | 23°32 | 4°58 | 3°43 | 3°12 | 28°40 | n.a. |
| W11 | 11 7 27 | 18°55'25 | 7°35 | 7°35 | 4°19 | 18°44 | 16°46 | 5°39 | 12°31 | 23°34 | 4°59 | 3°D43 | 3° 9 | 28°47 | n.a. |
| T 12 | 11 11 23 | 19°54'14 | 5ⅴ26 | 8°53 | 5°20 | 19°26 | 16°56 | 5°39 | 12°29 | 23°37 | 5° 0 | 3°43 | 3° 6 | 28°54 | n.a. |
| F 13 | 11 15 20 | 20°53'01 | 17°43 | 10° 6 | 6°21 | 20° 7 | 17° 7 | 5°40 | 12°27 | 23°39 | 5° 1 | 3°44 | 3° 3 | 29° 1 | n.a. |
| S 14 | 11 19 16 | 21°51'46 | 0ⅴ16 | 11°13 | 7°21 | 20°49 | 17°17 | 5°40 | 12°24 | 23°41 | 5° 1 | 3°46 | 2°59 | 29° 7 | n.a. |
| S 15 | 11 23 13 | 22°50'29 | 13° 9 | 12°15 | 8°21 | 21°31 | 17°28 | 5°40 | 12°22 | 23°43 | 5° 2 | 3°47 | 2°56 | 29°14 | n.a. |
| M16 | 11 27 9 | 23°49'11 | 26°24 | 13°10 | 9°21 | 22°13 | 17°38 | 5°40 | 12°20 | 23°45 | 5° 3 | 3°48 | 2°53 | 29°21 | n.a. |
| T 17 | 11 31 6 | 24°47'50 | 10Ⅹ 1 | 14° 0 | 10°20 | 22°54 | 17°49 | 5°R40 | 12°17 | 23°47 | 5° 3 | 3°R48 | 2°50 | 29°27 | n.a. |
| W18 | 11 35 3 | 25°46'28 | 24° 0 | 14°43 | 11°19 | 23°36 | 18° 0 | 5°40 | 12°15 | 23°49 | 5° 4 | 3°47 | 2°47 | 29°34 | n.a. |
| T 19 | 11 38 59 | 26°45'03 | 8ⅴ17 | 15°21 | 12°17 | 24°17 | 18°11 | 5°40 | 12°12 | 23°51 | 5° 4 | 3°45 | 2°44 | 29°41 | n.a. |
| F 20 | 11 42 56 | 27°43'37 | 2ⅴ47 | 15°52 | 13°15 | 24°59 | 18°22 | 5°40 | 12°10 | 23°53 | 5° 5 | 3°42 | 2°40 | 29°48 | n.a. |
| S 21 | 11 46 52 | 28°42'08 | 7ⅴ23 | 16°17 | 14°13 | 25°40 | 18°33 | 5°39 | 12° 8 | 23°55 | 5° 5 | 3°39 | 2°37 | 29°54 | n.a. |
| S 22 | 11 50 49 | 29°40'37 | 22° 0 | 16°36 | 15°10 | 26°22 | 18°44 | 5°39 | 12° 5 | 23°57 | 5° 6 | 3°35 | 2°34 | 0ⅴ 1 | n.a. |
| M23 | 11 54 45 | 0ⅴ39'04 | 6ⅴ30 | 16°49 | 16° 6 | 27° 3 | 18°55 | 5°38 | 12° 3 | 23°59 | 5° 6 | 3°32 | 2°31 | 0° 8 | n.a. |
| T 24 | 11 58 42 | 1°37'29 | 20°50 | 16°56 | 17° 2 | 27°45 | 19° 6 | 5°38 | 12° 0 | 24° 0 | 5° 7 | 3°31 | 2°28 | 0°14 | n.a. |
| W25 | 12 2 38 | 2°35'52 | 4ⅴ57 | 16°R57 | 17°58 | 28°26 | 19°18 | 5°37 | 11°58 | 24° 2 | 5° 7 | 3°D30 | 2°24 | 0°21 | n.a. |
| T 26 | 12 6 35 | 3°34'12 | 18°49 | 16°52 | 18°52 | 29° 7 | 19°29 | 5°36 | 11°55 | 24° 4 | 5° 8 | 3°31 | 2°21 | 0°28 | n.a. |
| F 27 | 12 10 31 | 4°32'30 | 2ⅴ26 | 16°42 | 19°47 | 29°49 | 19°41 | 5°35 | 11°53 | 24° 6 | 5° 8 | 3°33 | 2°18 | 0°35 | n.a. |
| S 28 | 12 14 28 | 5°30'46 | 15°48 | 16°27 | 20°40 | 0ⅴ30 | 19°52 | 5°34 | 11°50 | 24° 8 | 5° 8 | 3°34 | 2°15 | 0°41 | n.a. |
| S 29 | 12 18 25 | 6°29'00 | 28°57 | 16° 6 | 21°33 | 1°11 | 20° 4 | 5°33 | 11°48 | 24°10 | 5° 9 | 3°R35 | 2°12 | 0°48 | n.a. |
| M30 | 12 22 21 | 7°27'11 | 11ⅴ53 | 15°42 | 22°26 | 1°52 | 20°16 | 5°32 | 11°45 | 24°11 | 5° 9 | 3°35 | 2° 9 | 0°55 | n.a. |
| T 31 | 12 26 18 | 8ⅴ25'21 | 24ⅴ37 | 15ⅴ14 | 23ⅴ17 | 2ⅴ33 | 20ⅴ28 | 5ⅴ30 | 11°Ω43 | 24ⅴ13 | 5ⅴ 9 | 3ⅴ33 | 2ⅴ 5 | 1ⅴ 2 | n.a. |

Delta T = 02h47m50s Julian Calendar 1 March 044 == Greg. Calendar 28 Feb. 044

APRIL 44 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ |
|------|----------|----------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|------|------|------|
| W 1 | 12 30 14 | 9ⅴ23'29 | 7Ⅴ10 | 14°R42 | 24ⅴ 8 | 3ⅴ14 | 20ⅴ39 | 5°R29 | 11°R40 | 24ⅴ15 | 5ⅴ 9 | 3°R30 | 2ⅴ 2 | 1ⅴ 8 | n.a. |
| T 2 | 12 34 11 | 10°21'35 | 19°32 | 14ⅴ 8 | 24°59 | 3°55 | 20°51 | 5ⅴ27 | 11°Ω38 | 24°17 | 5° 9 | 3ⅴ24 | 1°59 | 1°15 | n.a. |
| F 3 | 12 38 7 | 11°19'39 | 1ⅴ45 | 13°32 | 25°48 | 4°36 | 21° 3 | 5°26 | 11°35 | 24°18 | 5°10 | 3°18 | 1°56 | 1°22 | n.a. |
| S 4 | 12 42 4 | 12°17'42 | 13°49 | 12°54 | 26°37 | 5°17 | 21°15 | 5°24 | 11°32 | 24°20 | 5°10 | 3°11 | 1°53 | 1°28 | n.a. |
| S 5 | 12 46 0 | 13°15'43 | 25°47 | 12°16 | 27°25 | 5°58 | 21°28 | 5°22 | 11°30 | 24°22 | 5°10 | 3° 4 | 1°49 | 1°35 | n.a. |
| M 6 | 12 49 57 | 14°13'43 | 7ⅴ40 | 11°37 | 28°12 | 6°39 | 21°40 | 5°21 | 11°27 | 24°23 | 5°10 | 2°58 | 1°46 | 1°42 | n.a. |
| T 7 | 12 53 54 | 15°11'41 | 19°33 | 11° 0 | 28°58 | 7°19 | 21°52 | 5°19 | 11°25 | 24°25 | 5°10 | 2°53 | 1°43 | 1°49 | n.a. |
| W 8 | 12 57 50 | 16° 9'37 | 1ⅴ28 | 10°24 | 29°44 | 8° 0 | 22° 4 | 5°17 | 11°22 | 24°26 | 5°R10 | 2°50 | 1°40 | 1°55 | n.a. |
| T 9 | 13 1 47 | 17° 7'32 | 13°30 | 9°49 | 0ⅴ28 | 8°41 | 22°17 | 5°14 | 11°20 | 24°28 | 5°10 | 2°D48 | 1°37 | 2° 2 | n.a. |
| F 10 | 13 5 43 | 18° 5'26 | 25°44 | 9°17 | 1°12 | 9°22 | 22°29 | 5°12 | 11°17 | 24°30 | 5°10 | 2°49 | 1°34 | 2° 9 | n.a. |
| S 11 | 13 9 40 | 19° 3'19 | 8ⅴ14 | 8°48 | 1°54 | 10° 2 | 22°42 | 5°10 | 11°15 | 24°31 | 5°10 | 2°50 | 1°30 | 2°15 | n.a. |
| S 12 | 13 13 36 | 20° 1'10 | 21° 6 | 8°23 | 2°36 | 10°43 | 22°54 | 5° 7 | 11°12 | 24°33 | 5°10 | 2°51 | 1°27 | 2°22 | n.a. |
| M13 | 13 17 33 | 20°59'00 | 4ⅴ22 | 8° 1 | 3°16 | 11°24 | 23° 7 | 5° 5 | 11°10 | 24°34 | 5° 9 | 2°R51 | 1°24 | 2°29 | n.a. |
| T 14 | 13 21 29 | 21°56'48 | 18° 6 | 7°43 | 3°56 | 12° 4 | 23°20 | 5° 2 | 11° 7 | 24°35 | 5° 9 | 2°50 | 1°21 | 2°36 | n.a. |
| W15 | 13 25 26 | 22°54'35 | 2ⅴ16 | 7°30 | 4°34 | 12°45 | 23°32 | 5° 0 | 11° 5 | 24°37 | 5° 9 | 2°47 | 1°18 | 2°42 | n.a. |
| T 16 | 13 29 23 | 23°52'21 | 16°50 | 7°21 | 5°11 | 13°25 | 23°45 | 4°57 | 11° 2 | 24°38 | 5° 9 | 2°42 | 1°15 | 2°49 | n.a. |
| F 17 | 13 33 19 | 24°50'05 | 1ⅴ41 | 7°16 | 5°47 | 14° 6 | 23°58 | 4°54 | 11° 0 | 24°40 | 5° 9 | 2°35 | 1°11 | 2°56 | n.a. |
| S 18 | 13 37 16 | 25°47'48 | 16°43 | 7°D16 | 6°21 | 14°46 | 24°11 | 4°52 | 10°57 | 24°41 | 5° 8 | 2°27 | 1° 8 | 3° 3 | n.a. |
| S 19 | 13 41 12 | 26°45'29 | 1ⅴ44 | 7°21 | 6°55 | 15°26 | 24°24 | 4°49 | 10°55 | 24°42 | 5° 8 | 2°19 | 1° 5 | 3° 9 | n.a. |
| M20 | 13 45 9 | 27°43'09 | 16°36 | 7°30 | 7°26 | 16° 7 | 24°37 | 4°46 | 10°53 | 24°43 | 5° 8 | 2°12 | 1° 2 | 3°16 | n.a. |
| T 21 | 13 49 5 | 28°40'48 | 1ⅴ11 | 7°43 | 7°57 | 16°47 | 24°50 | 4°42 | 10°50 | 24°45 | 5° 7 | 2° 7 | 0°59 | 3°23 | n.a. |
| W22 | 13 53 2 | 29°38'24 | 15°26 | 8° 2 | 8°26 | 17°27 | 25° 3 | 4°39 | 10°48 | 24°46 | 5° 7 | 2° 5 | 0°55 | 3°29 | n.a. |
| T 23 | 13 56 58 | 0ⅴ35'59 | 29°18 | 8°24 | 8°53 | 18° 7 | 25°16 | 4°36 | 10°45 | 24°47 | 5° 7 | 2°D 4 | 0°52 | 3°36 | n.a. |
| F 24 | 14 0 55 | 1°33'33 | 12ⅴ48 | 8°51 | 9°19 | 18°48 | 25°29 | 4°33 | 10°43 | 24°48 | 5° 6 | 2° 4 | 0°49 | 3°43 | n.a. |
| S 25 | 14 4 52 | 2°31'04 | 25°58 | 9°22 | 9°43 | 19°28 | 25°42 | 4°30 | 10°41 | 24°49 | 5° 6 | 2°R 5 | 0°46 | 3°50 | n.a. |
| S 26 | 14 8 48 | 3°28'34 | 8ⅴ51 | 9°57 | 10° 5 | 20° 8 | 25°55 | 4°26 | 10°39 | 24°51 | 5° 5 | 2° 5 | 0°43 | 3°56 | n.a. |
| M27 | 14 12 45 | 4°26'03 | 21°30 | 10°36 | 10°25 | 20°48 | 26° 8 | 4°23 | 10°36 | 24°52 | 5° 5 | 2° 3 | 0°40 | 4° 3 | n.a. |
| T 28 | 14 16 41 | 5°23'31 | 3ⅴ57 | 11°18 | 10°44 | 21°28 | 26°22 | 4°19 | 10°34 | 24°53 | 5° 4 | 1°59 | 0°36 | 4°10 | n.a. |
| W29 | 14 20 38 | 6°20'57 | 16°15 | 12° 5 | 11° 1 | 22° 8 | 26°35 | 4°16 | 10°32 | 24°54 | 5° 4 | 1°52 | 0°33 | 4°17 | n.a. |
| T 30 | 14 24 34 | 7ⅴ18'22 | 28ⅴ25 | 12ⅴ55 | 11ⅴ15 | 22ⅴ48 | 26ⅴ48 | 4ⅴ12 | 10°Ω30 | 24ⅴ55 | 5ⅴ 3 | 1ⅴ43 | 0ⅴ30 | 4ⅴ23 | n.a. |

Delta T = 02h47m49s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 044

MAY 44 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♅ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ |
|------|----------|----------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|------|------|---|
| F 1 | 14 28 31 | 8♁15'45 | 10♁28 | 13♁49 | 11♁28 | 23♁28 | 27♁ 2 | 4°R 8 | 10°R28 | 24♁56 | 5°R 2 | 1°R32 | 0♁27 | 4♁30 | n.a. | |
| S 2 | 14 32 27 | 9°13'08 | 22°26 | 14°46 | 11°39 | 24° 8 | 27°15 | 4♁ 4 | 10♁25 | 24°56 | 5♁ 2 | 1♁19 | 0°24 | 4♁37 | n.a. | |
| S 3 | 14 36 24 | 10°10'30 | 4♁21 | 15°46 | 11°47 | 24°48 | 27°28 | 4° 1 | 10°23 | 24°57 | 5° 1 | 1° 7 | 0°20 | 4°43 | n.a. | |
| M 4 | 14 40 20 | 11° 7'51 | 16°13 | 16°50 | 11°54 | 25°28 | 27°42 | 3°57 | 10°21 | 24°58 | 5° 0 | 0°56 | 0°17 | 4°50 | n.a. | |
| T 5 | 14 44 17 | 12° 5'11 | 28° 5 | 17°57 | 11°58 | 26° 8 | 27°55 | 3°53 | 10°19 | 24°59 | 5° 0 | 0°47 | 0°14 | 4°57 | n.a. | |
| W 6 | 14 48 14 | 13° 2'31 | 10♁ 0 | 19° 7 | 11°R59 | 26°47 | 28° 9 | 3°49 | 10°17 | 25° 0 | 4°59 | 0°40 | 0°11 | 5° 4 | n.a. | |
| T 7 | 14 52 10 | 13°59'49 | 22° 2 | 20°20 | 11°59 | 27°27 | 28°22 | 3°45 | 10°15 | 25° 1 | 4°58 | 0°35 | 0° 8 | 5°10 | n.a. | |
| F 8 | 14 56 7 | 14°57'07 | 4♁14 | 21°36 | 11°56 | 28° 7 | 28°36 | 3°41 | 10°13 | 25° 1 | 4°57 | 0°33 | 0° 5 | 5°17 | n.a. | |
| S 9 | 15 0 3 | 15°54'25 | 16°41 | 22°55 | 11°51 | 28°47 | 28°49 | 3°37 | 10°11 | 25° 2 | 4°57 | 0°D33 | 0° 1 | 5°24 | n.a. | |
| S 10 | 15 4 0 | 16°51'42 | 29°29 | 24°16 | 11°43 | 29°26 | 29° 3 | 3°33 | 10° 9 | 25° 3 | 4°56 | 0°R33 | 29♁58 | 5°30 | n.a. | |
| M11 | 15 7 56 | 17°48'58 | 12♁41 | 25°41 | 11°33 | 0♁ 6 | 29°16 | 3°29 | 10° 8 | 25° 3 | 4°55 | 0°33 | 29°55 | 5°37 | n.a. | |
| T12 | 15 11 53 | 18°46'14 | 26°22 | 27° 9 | 11°20 | 0°45 | 29°30 | 3°25 | 10° 6 | 25° 4 | 4°54 | 0°31 | 29°52 | 5°44 | n.a. | |
| W13 | 15 15 49 | 19°43'30 | 10♁31 | 28°39 | 11° 6 | 1°25 | 29°44 | 3°20 | 10° 4 | 25° 5 | 4°53 | 0°26 | 29°49 | 5°51 | n.a. | |
| T14 | 15 19 46 | 20°40'44 | 25° 9 | 0♁13 | 10°48 | 2° 5 | 29°57 | 3°16 | 10° 2 | 25° 5 | 4°52 | 0°19 | 29°46 | 5°57 | n.a. | |
| F15 | 15 23 43 | 21°37'59 | 10♁ 9 | 1°49 | 10°29 | 2°44 | 0♁11 | 3°12 | 10° 1 | 25° 6 | 4°51 | 0°10 | 29°42 | 6° 4 | n.a. | |
| S16 | 15 27 39 | 22°35'13 | 25°22 | 3°28 | 10° 7 | 3°24 | 0°24 | 3° 8 | 9°59 | 25° 6 | 4°50 | 29♁59 | 29°39 | 6°11 | n.a. | |
| S17 | 15 31 36 | 23°32'26 | 10♁39 | 5° 9 | 9°43 | 4° 3 | 0°38 | 3° 3 | 9°57 | 25° 7 | 4°49 | 29°49 | 29°36 | 6°18 | n.a. | |
| M18 | 15 35 32 | 24°29'39 | 25°48 | 6°54 | 9°18 | 4°43 | 0°52 | 2°59 | 9°56 | 25° 7 | 4°48 | 29°39 | 29°33 | 6°24 | n.a. | |
| T19 | 15 39 29 | 25°26'51 | 10♁39 | 8°41 | 8°50 | 5°22 | 1° 5 | 2°55 | 9°54 | 25° 7 | 4°47 | 29°32 | 29°30 | 6°31 | n.a. | |
| W20 | 15 43 25 | 26°24'03 | 25° 6 | 10°30 | 8°20 | 6° 2 | 1°19 | 2°50 | 9°53 | 25° 8 | 4°46 | 29°27 | 29°26 | 6°38 | n.a. | |
| T21 | 15 47 22 | 27°21'13 | 9♁ 5 | 12°23 | 7°49 | 6°41 | 1°33 | 2°46 | 9°51 | 25° 8 | 4°45 | 29°25 | 29°23 | 6°44 | n.a. | |
| F22 | 15 51 18 | 28°18'23 | 22°38 | 14°17 | 7°16 | 7°20 | 1°46 | 2°41 | 9°50 | 25° 8 | 4°44 | 29°24 | 29°20 | 6°51 | n.a. | |
| S23 | 15 55 15 | 29°15'32 | 5♁46 | 16°15 | 6°42 | 8° 0 | 2° 0 | 2°37 | 9°49 | 25° 9 | 4°43 | 29°24 | 29°17 | 6°58 | n.a. | |
| S24 | 15 59 12 | 0♁12'41 | 18°34 | 18°14 | 6° 6 | 8°39 | 2°14 | 2°33 | 9°47 | 25° 9 | 4°42 | 29°24 | 29°14 | 7° 5 | n.a. | |
| M25 | 16 3 8 | 1° 9'48 | 1♁ 4 | 20°15 | 5°30 | 9°18 | 2°27 | 2°28 | 9°46 | 25° 9 | 4°41 | 29°21 | 29°11 | 7°11 | n.a. | |
| T26 | 16 7 5 | 2° 6'56 | 13°21 | 22°19 | 4°53 | 9°57 | 2°41 | 2°24 | 9°45 | 25° 9 | 4°40 | 29°17 | 29° 7 | 7°18 | n.a. | |
| W27 | 16 11 1 | 3° 4'02 | 25°29 | 24°24 | 4°16 | 10°37 | 2°55 | 2°19 | 9°44 | 25° 9 | 4°39 | 29° 9 | 29° 4 | 7°25 | n.a. | |
| T28 | 16 14 58 | 4° 1'09 | 7♁30 | 26°31 | 3°38 | 11°16 | 3° 8 | 2°15 | 9°42 | 25° 9 | 4°38 | 28°59 | 29° 1 | 7°32 | n.a. | |
| F29 | 16 18 54 | 4°58'15 | 19°26 | 28°39 | 3° 0 | 11°55 | 3°22 | 2°11 | 9°41 | 25° 9 | 4°36 | 28°46 | 28°58 | 7°38 | n.a. | |
| S30 | 16 22 51 | 5°55'21 | 1♁20 | 0♁48 | 2°23 | 12°34 | 3°36 | 2° 6 | 9°40 | 25°R 9 | 4°35 | 28°33 | 28°55 | 7°45 | n.a. | |
| S31 | 16 26 47 | 6♁52'27 | 13♁13 | 2♁58 | 1♁46 | 13♁13 | 3♁50 | 2♁ 2 | 9♁39 | 25♁ 9 | 4♁34 | 28♁19 | 28♁52 | 7♁52 | n.a. | |

Delta T = 02h47m49s

Julian Calendar 1 May 044 == Greg. Calendar 29 Apr. 044

JUNE 44 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♅ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ |
|-----|----------|----------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|------|---|
| M 1 | 16 30 44 | 7♁49'33 | 25♁ 6 | 5♁ 9 | 1°R10 | 13♁52 | 4♁ 3 | 1°R57 | 9°R38 | 25°R 9 | 4°R33 | 28°R 7 | 28♁48 | 7♁58 | n.a. | |
| T 2 | 16 34 41 | 8°46'39 | 7♁ 0 | 7°19 | 0♁35 | 14°31 | 4°17 | 1♁53 | 9♁37 | 25♁ 9 | 4♁32 | 27♁56 | 28°45 | 8° 5 | n.a. | |
| W 3 | 16 38 37 | 9°43'45 | 18°59 | 9°30 | 0° 1 | 15°10 | 4°30 | 1°49 | 9°37 | 25° 9 | 4°30 | 27°48 | 28°42 | 8°12 | n.a. | |
| T 4 | 16 42 34 | 10°40'51 | 1♁ 4 | 11°40 | 29♁29 | 15°49 | 4°44 | 1°44 | 9°36 | 25° 9 | 4°29 | 27°43 | 28°39 | 8°19 | n.a. | |
| F 5 | 16 46 30 | 11°37'57 | 13°18 | 13°50 | 28°58 | 16°28 | 4°58 | 1°40 | 9°35 | 25° 9 | 4°28 | 27°41 | 28°36 | 8°25 | n.a. | |
| S 6 | 16 50 27 | 12°35'04 | 25°47 | 15°59 | 28°29 | 17° 7 | 5°11 | 1°36 | 9°34 | 25° 9 | 4°26 | 27°D40 | 28°32 | 8°32 | n.a. | |
| S 7 | 16 54 23 | 13°32'11 | 8♁33 | 18° 6 | 28° 2 | 17°46 | 5°25 | 1°31 | 9°34 | 25° 8 | 4°25 | 27°R40 | 28°29 | 8°39 | n.a. | |
| M 8 | 16 58 20 | 14°29'18 | 21°42 | 20°13 | 27°36 | 18°25 | 5°39 | 1°27 | 9°33 | 25° 8 | 4°24 | 27°40 | 28°26 | 8°45 | n.a. | |
| T 9 | 17 2 16 | 15°26'26 | 5♁16 | 22°18 | 27°13 | 19° 4 | 5°52 | 1°23 | 9°32 | 25° 8 | 4°23 | 27°38 | 28°23 | 8°52 | n.a. | |
| W10 | 17 6 13 | 16°23'34 | 19°18 | 24°22 | 26°52 | 19°43 | 6° 6 | 1°19 | 9°32 | 25° 8 | 4°21 | 27°35 | 28°20 | 8°59 | n.a. | |
| T11 | 17 10 10 | 17°20'43 | 3♁47 | 26°24 | 26°34 | 20°22 | 6°19 | 1°15 | 9°31 | 25° 7 | 4°20 | 27°29 | 28°17 | 9° 6 | n.a. | |
| F12 | 17 14 6 | 18°17'53 | 18°41 | 28°25 | 26°17 | 21° 1 | 6°33 | 1°10 | 9°31 | 25° 7 | 4°19 | 27°21 | 28°13 | 9°12 | n.a. | |
| S13 | 17 18 3 | 19°15'02 | 3♁51 | 0♁24 | 26° 3 | 21°40 | 6°46 | 1° 6 | 9°31 | 25° 6 | 4°17 | 27°12 | 28°10 | 9°19 | n.a. | |
| S14 | 17 21 59 | 20°12'13 | 19° 8 | 2°21 | 25°52 | 22°18 | 7° 0 | 1° 2 | 9°30 | 25° 6 | 4°16 | 27° 2 | 28° 7 | 9°26 | n.a. | |
| M15 | 17 25 56 | 21° 9'24 | 4♁21 | 4°16 | 25°42 | 22°57 | 7°13 | 0°58 | 9°30 | 25° 5 | 4°14 | 26°53 | 28° 4 | 9°33 | n.a. | |
| T16 | 17 29 52 | 22° 6'35 | 19°19 | 6°10 | 25°35 | 23°36 | 7°27 | 0°54 | 9°30 | 25° 5 | 4°13 | 26°47 | 28° 1 | 9°39 | n.a. | |
| W17 | 17 33 49 | 23° 3'46 | 3♁55 | 8° 1 | 25°31 | 24°15 | 7°40 | 0°50 | 9°30 | 25° 4 | 4°12 | 26°42 | 27°58 | 9°46 | n.a. | |
| T18 | 17 37 45 | 24° 0'58 | 18° 3 | 9°51 | 25°D29 | 24°54 | 7°53 | 0°47 | 9°30 | 25° 4 | 4°10 | 26°40 | 27°54 | 9°53 | n.a. | |
| F19 | 17 41 42 | 24°58'10 | 1♁43 | 11°39 | 25°29 | 25°32 | 8° 7 | 0°43 | 9°D30 | 25° 3 | 4° 9 | 26°D40 | 27°51 | 9°59 | n.a. | |
| S20 | 17 45 39 | 25°55'22 | 14°55 | 13°25 | 25°31 | 26°11 | 8°20 | 0°39 | 9°30 | 25° 3 | 4° 8 | 26°41 | 27°48 | 10° 6 | n.a. | |
| S21 | 17 49 35 | 26°52'34 | 27°44 | 15° 9 | 25°36 | 26°50 | 8°33 | 0°35 | 9°30 | 25° 2 | 4° 6 | 26°R41 | 27°45 | 10°13 | n.a. | |
| M22 | 17 53 32 | 27°49'47 | 10♁13 | 16°52 | 25°43 | 27°28 | 8°47 | 0°31 | 9°30 | 25° 1 | 4° 5 | 26°40 | 27°42 | 10°20 | n.a. | |
| T23 | 17 57 28 | 28°47'00 | 22°27 | 18°33 | 25°52 | 28° 7 | 9° 0 | 0°28 | 9°30 | 25° 1 | 4° 3 | 26°38 | 27°38 | 10°26 | n.a. | |
| W24 | 18 1 25 | 29°44'14 | 4♁31 | 20°11 | 26° 3 | 28°46 | 9°13 | 0°24 | 9°30 | 25° 0 | 4° 2 | 26°33 | 27°35 | 10°33 | n.a. | |
| T25 | 18 5 21 | 0♁41'28 | 16°28 | 21°48 | 26°16 | 29°24 | 9°26 | 0°21 | 9°30 | 24°59 | 4° 0 | 26°25 | 27°32 | 10°40 | n.a. | |
| F26 | 18 9 18 | 1°38'42 | 28°21 | 23°23 | 26°31 | 0♁ 3 | 9°40 | 0°17 | 9°31 | 24°58 | 3°59 | 26°17 | 27°29 | 10°46 | n.a. | |
| S27 | 18 13 14 | 2°35'58 | 10♁13 | 24°57 | 26°48 | 0°41 | 9°53 | 0°14 | 9°31 | 24°57 | 3°58 | 26° 7 | 27°26 | 10°53 | n.a. | |
| S28 | 18 17 11 | 3°33'14 | 22° 7 | 26°28 | 27° 7 | 1°20 | 10° 6 | 0°11 | 9°32 | 24°57 | 3°56 | 25°57 | 27°23 | 11° 0 | n.a. | |
| M29 | 18 21 8 | 4°30'30 | 4♁ 3 | 27°58 | 27°28 | 1°59 | 10°19 | 0° 7 | 9°32 | 24°56 | 3°55 | 25°48 | 27°19 | 11° 7 | n.a. | |
| T30 | 18 25 4 | 5♁27'48 | 16♁ 4 | 29♁25 | 27♁50 | 2♁37 | 10♁32 | 0♁ 4 | 9♁33 | 24♁55 | 3♁53 | 25♁40 | 27♁16 | 11♁13 | n.a. | |

Delta T = 02h47m48s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 044

JULY 44 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ |
|------|----------|----------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|------|
| W 1 | 18 29 1 | 6♄25'07 | 28♂10 | 0♄51 | 28♂15 | 3♄16 | 10♄45 | 0°R 1 | 9♄33 | 24°R54 | 3°R52 | 25°R34 | 27♄13 | 11♄20 | n.a. |
| T 2 | 18 32 57 | 7°22'26 | 10♄25 | 2°15 | 28°40 | 3°54 | 10°58 | 29♄58 | 9°34 | 24♄53 | 3♄51 | 25♄31 | 27°10 | 11°27 | n.a. |
| F 3 | 18 36 54 | 8°19'47 | 22°49 | 3°37 | 29° 8 | 4°33 | 11°10 | 29°55 | 9°34 | 24°52 | 3°49 | 25°D30 | 27° 7 | 11°34 | n.a. |
| S 4 | 18 40 50 | 9°17'09 | 5♄26 | 4°57 | 29°37 | 5°11 | 11°23 | 29°52 | 9°35 | 24°51 | 3°48 | 25°30 | 27° 4 | 11°40 | n.a. |
| S 5 | 18 44 47 | 10°14'32 | 18°18 | 6°15 | 0♄ 7 | 5°49 | 11°36 | 29°49 | 9°36 | 24°50 | 3°46 | 25°31 | 27° 0 | 11°47 | n.a. |
| M 6 | 18 48 44 | 11°11'56 | 1♄28 | 7°31 | 0°39 | 6°28 | 11°49 | 29°47 | 9°37 | 24°49 | 3°45 | 25°33 | 26°57 | 11°54 | n.a. |
| T 7 | 18 52 40 | 12° 9'22 | 14°59 | 8°44 | 1°12 | 7° 6 | 12° 1 | 29°44 | 9°38 | 24°48 | 3°43 | 25°R33 | 26°54 | 12° 0 | n.a. |
| W 8 | 18 56 37 | 13° 6'49 | 28°54 | 9°56 | 1°47 | 7°45 | 12°14 | 29°41 | 9°39 | 24°46 | 3°42 | 25°32 | 26°51 | 12° 7 | n.a. |
| T 9 | 19 0 33 | 14° 4'17 | 13♂11 | 11° 5 | 2°23 | 8°23 | 12°27 | 29°39 | 9°40 | 24°45 | 3°41 | 25°29 | 26°48 | 12°14 | n.a. |
| F 10 | 19 4 30 | 15° 1'47 | 27°49 | 12°12 | 3° 0 | 9° 2 | 12°39 | 29°36 | 9°41 | 24°44 | 3°39 | 25°25 | 26°44 | 12°21 | n.a. |
| S 11 | 19 8 26 | 15°59'19 | 12♄42 | 13°16 | 3°38 | 9°40 | 12°52 | 29°34 | 9°42 | 24°43 | 3°38 | 25°19 | 26°41 | 12°27 | n.a. |
| S 12 | 19 12 23 | 16°56'52 | 27°44 | 14°18 | 4°17 | 10°18 | 13° 4 | 29°32 | 9°43 | 24°42 | 3°37 | 25°14 | 26°38 | 12°34 | n.a. |
| M13 | 19 16 19 | 17°54'26 | 12♄46 | 15°17 | 4°57 | 10°57 | 13°16 | 29°29 | 9°44 | 24°41 | 3°35 | 25° 9 | 26°35 | 12°41 | n.a. |
| T 14 | 19 20 16 | 18°52'02 | 27°37 | 16°13 | 5°39 | 11°35 | 13°29 | 29°27 | 9°45 | 24°39 | 3°34 | 25° 5 | 26°32 | 12°47 | n.a. |
| W15 | 19 24 13 | 19°49'38 | 12♄11 | 17° 7 | 6°21 | 12°13 | 13°41 | 29°25 | 9°47 | 24°38 | 3°32 | 25° 2 | 26°29 | 12°54 | n.a. |
| T 16 | 19 28 9 | 20°47'16 | 26°21 | 17°57 | 7° 5 | 12°52 | 13°53 | 29°23 | 9°48 | 24°37 | 3°31 | 25°D 2 | 26°25 | 13° 1 | n.a. |
| F 17 | 19 32 6 | 21°44'55 | 10♄ 5 | 18°44 | 7°49 | 13°30 | 14° 5 | 29°21 | 9°49 | 24°35 | 3°30 | 25° 3 | 26°22 | 13° 8 | n.a. |
| S 18 | 19 36 2 | 22°42'36 | 23°22 | 19°28 | 8°34 | 14° 8 | 14°17 | 29°20 | 9°51 | 24°34 | 3°28 | 25° 4 | 26°19 | 13°14 | n.a. |
| S 19 | 19 39 59 | 23°40'17 | 6♄16 | 20° 7 | 9°20 | 14°47 | 14°29 | 29°18 | 9°52 | 24°33 | 3°27 | 25° 6 | 26°16 | 13°21 | n.a. |
| M20 | 19 43 55 | 24°38'00 | 18°48 | 20°44 | 10° 7 | 15°25 | 14°41 | 29°16 | 9°54 | 24°31 | 3°26 | 25° 7 | 26°13 | 13°28 | n.a. |
| T 21 | 19 47 52 | 25°35'43 | 1♄ 4 | 21°16 | 10°55 | 16° 3 | 14°53 | 29°15 | 9°55 | 24°30 | 3°25 | 25°R 7 | 26°10 | 13°34 | n.a. |
| W22 | 19 51 48 | 26°33'28 | 13° 7 | 21°43 | 11°43 | 16°41 | 15° 5 | 29°13 | 9°57 | 24°29 | 3°23 | 25° 5 | 26° 6 | 13°41 | n.a. |
| T 23 | 19 55 45 | 27°31'15 | 25° 3 | 22° 7 | 12°33 | 17°20 | 15°16 | 29°12 | 9°59 | 24°27 | 3°22 | 25° 3 | 26° 3 | 13°48 | n.a. |
| F 24 | 19 59 42 | 28°29'02 | 6♄56 | 22°25 | 13°22 | 17°58 | 15°28 | 29°11 | 10° 0 | 24°26 | 3°21 | 24°59 | 26° 0 | 13°55 | n.a. |
| S 25 | 20 3 38 | 29°26'51 | 18°49 | 22°38 | 14°13 | 18°36 | 15°40 | 29°10 | 10° 2 | 24°24 | 3°19 | 24°55 | 25°57 | 14° 1 | n.a. |
| S 26 | 20 7 35 | 0♄24'41 | 0♄35 | 22°47 | 15° 4 | 19°14 | 15°51 | 29° 9 | 10° 4 | 24°23 | 3°18 | 24°51 | 25°54 | 14° 8 | n.a. |
| M27 | 20 11 31 | 1°22'33 | 12°47 | 22°R49 | 15°56 | 19°53 | 16° 3 | 29° 8 | 10° 6 | 24°21 | 3°17 | 24°47 | 25°50 | 14°15 | n.a. |
| T 28 | 20 15 28 | 2°20'27 | 24°56 | 22°46 | 16°49 | 20°31 | 16°14 | 29° 7 | 10° 8 | 24°20 | 3°16 | 24°44 | 25°47 | 14°21 | n.a. |
| W29 | 20 19 24 | 3°18'22 | 7♄15 | 22°37 | 17°42 | 21° 9 | 16°25 | 29° 6 | 10°10 | 24°18 | 3°15 | 24°42 | 25°44 | 14°28 | n.a. |
| T 30 | 20 23 21 | 4°16'18 | 19°45 | 22°22 | 18°36 | 21°47 | 16°36 | 29° 6 | 10°12 | 24°17 | 3°13 | 24°D41 | 25°41 | 14°35 | n.a. |
| F 31 | 20 27 17 | 5♄14'17 | 2♄26 | 22♄ 1 | 19♄31 | 22♄25 | 16♄47 | 29♄ 5 | 10♄14 | 24♄15 | 3♄12 | 24♄41 | 25♄38 | 14♄42 | n.a. |

Delta T = 02h47m47s Julian Calendar 1 July 044 == Greg. Calendar 29 June 044

AUGUST 44 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ |
|------|----------|----------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|------|
| S 1 | 20 31 14 | 6♄12'17 | 15♄20 | 21°R34 | 20♄25 | 23♄ 3 | 16♄58 | 29°R 5 | 10♄16 | 24°R14 | 3°R11 | 24♄42 | 25♄35 | 14♄48 | n.a. |
| S 2 | 20 35 11 | 7°10'19 | 28°27 | 21♄ 1 | 21°21 | 23°42 | 17° 9 | 29♄ 4 | 10°18 | 24♄12 | 3♄10 | 24°43 | 25°31 | 14°55 | n.a. |
| M 3 | 20 39 7 | 8° 8'23 | 11♄49 | 20°23 | 22°17 | 24°20 | 17°20 | 29° 4 | 10°20 | 24°11 | 3° 9 | 24°45 | 25°28 | 15° 2 | n.a. |
| T 4 | 20 43 4 | 9° 6'29 | 25°26 | 19°39 | 23°14 | 24°58 | 17°31 | 29° 4 | 10°23 | 24° 9 | 3° 8 | 24°46 | 25°25 | 15° 8 | n.a. |
| W 5 | 20 47 0 | 10° 4'37 | 9♄19 | 18°50 | 24°11 | 25°36 | 17°42 | 29°D 4 | 10°25 | 24° 7 | 3° 7 | 24°R46 | 25°22 | 15°15 | n.a. |
| T 6 | 20 50 57 | 11° 2'48 | 23°27 | 17°58 | 25° 8 | 26°14 | 17°52 | 29° 4 | 10°27 | 24° 6 | 3° 6 | 24°46 | 25°19 | 15°22 | n.a. |
| F 7 | 20 54 53 | 12° 1'00 | 7♄48 | 17° 2 | 26° 6 | 26°52 | 18° 3 | 29° 4 | 10°29 | 24° 4 | 3° 5 | 24°45 | 25°15 | 15°29 | n.a. |
| S 8 | 20 58 50 | 12°59'15 | 22°20 | 16° 4 | 27° 5 | 27°30 | 18°13 | 29° 4 | 10°32 | 24° 3 | 3° 4 | 24°44 | 25°12 | 15°35 | n.a. |
| S 9 | 21 2 46 | 13°57'32 | 6♄58 | 15° 5 | 28° 3 | 28° 8 | 18°23 | 29° 4 | 10°34 | 24° 1 | 3° 3 | 24°42 | 25° 9 | 15°42 | n.a. |
| M10 | 21 6 43 | 14°55'51 | 21°35 | 14° 6 | 29° 3 | 28°47 | 18°33 | 29° 5 | 10°37 | 23°59 | 3° 2 | 24°41 | 25° 6 | 15°49 | n.a. |
| T 11 | 21 10 40 | 15°54'12 | 6♄ 6 | 13° 9 | 0♄ 2 | 29°25 | 18°44 | 29° 5 | 10°39 | 23°58 | 3° 1 | 24°40 | 25° 3 | 15°55 | n.a. |
| W12 | 21 14 36 | 16°52'35 | 20°24 | 12°14 | 1° 2 | 0♄ 3 | 18°54 | 29° 6 | 10°42 | 23°56 | 3° 0 | 24°D40 | 25° 0 | 16° 2 | n.a. |
| T 13 | 21 18 33 | 17°50'59 | 4♄25 | 11°24 | 2° 3 | 0°41 | 19° 3 | 29° 6 | 10°44 | 23°54 | 2°59 | 24°40 | 24°56 | 16° 9 | n.a. |
| F 14 | 21 22 29 | 18°49'26 | 18° 5 | 10°40 | 3° 4 | 1°19 | 19°13 | 29° 7 | 10°47 | 23°53 | 2°58 | 24°41 | 24°53 | 16°16 | n.a. |
| S 15 | 21 26 26 | 19°47'54 | 1♄22 | 10° 1 | 4° 5 | 1°57 | 19°23 | 29° 8 | 10°50 | 23°51 | 2°57 | 24°41 | 24°50 | 16°22 | n.a. |
| S 16 | 21 30 22 | 20°46'24 | 14°17 | 9°31 | 5° 6 | 2°35 | 19°32 | 29° 9 | 10°52 | 23°49 | 2°56 | 24°41 | 24°47 | 16°29 | n.a. |
| M17 | 21 34 19 | 21°44'56 | 26°53 | 9° 9 | 6° 8 | 3°13 | 19°42 | 29°10 | 10°55 | 23°48 | 2°55 | 24°42 | 24°44 | 16°36 | n.a. |
| T 18 | 21 38 15 | 22°43'30 | 9♄11 | 8°55 | 7°10 | 3°51 | 19°51 | 29°11 | 10°58 | 23°46 | 2°55 | 24°42 | 24°41 | 16°42 | n.a. |
| W19 | 21 42 12 | 23°42'05 | 21°16 | 8°D51 | 8°13 | 4°29 | 20° 0 | 29°13 | 11° 1 | 23°44 | 2°54 | 24°42 | 24°37 | 16°49 | n.a. |
| T 20 | 21 46 8 | 24°40'43 | 3♄13 | 8°57 | 9°16 | 5° 7 | 20° 9 | 29°14 | 11° 4 | 23°43 | 2°53 | 24°42 | 24°34 | 16°56 | n.a. |
| F 21 | 21 50 5 | 25°39'22 | 15° 6 | 9°12 | 10°19 | 5°45 | 20°18 | 29°16 | 11° 7 | 23°41 | 2°52 | 24°42 | 24°31 | 17° 3 | n.a. |
| S 22 | 21 54 2 | 26°38'03 | 26°59 | 9°36 | 11°22 | 6°23 | 20°27 | 29°17 | 11° 9 | 23°39 | 2°52 | 24°42 | 24°28 | 17° 9 | n.a. |
| S 23 | 21 57 58 | 27°36'45 | 8♄57 | 10°10 | 12°26 | 7° 1 | 20°36 | 29°19 | 11°12 | 23°38 | 2°51 | 24°43 | 24°25 | 17°16 | n.a. |
| M24 | 22 1 55 | 28°35'30 | 21° 4 | 10°52 | 13°30 | 7°39 | 20°45 | 29°21 | 11°15 | 23°36 | 2°50 | 24°43 | 24°21 | 17°23 | n.a. |
| T 25 | 22 5 51 | 29°34'16 | 3♄22 | 11°43 | 14°34 | 8°17 | 20°53 | 29°22 | 11°18 | 23°35 | 2°50 | 24°43 | 24°18 | 17°29 | n.a. |
| W26 | 22 9 48 | 0♄33'05 | 15°54 | 12°41 | 15°39 | 8°55 | 21° 1 | 29°24 | 11°21 | 23°33 | 2°49 | 24°44 | 24°15 | 17°36 | n.a. |
| T 27 | 22 13 44 | 1°31'55 | 28°41 | 13°47 | 16°44 | 9°33 | 21°10 | 29°26 | 11°25 | 23°31 | 2°48 | 24°R44 | 24°12 | 17°43 | n.a. |
| F 28 | 22 17 41 | 2°30'47 | 11♄43 | 14°59 | 17°49 | 10°11 | 21°18 | 29°29 | 11°28 | 23°30 | 2°48 | 24°43 | 24° 9 | 17°50 | n.a. |
| S 29 | 22 21 37 | 3°29'42 | 25° 1 | 16°18 | 18°54 | 10°49 | 21°26 | 29°31 | 11°31 | 23°28 | 2°47 | 24°43 | 24° 6 | 17°56 | n.a. |
| S 30 | 22 25 34 | 4°28'39 | 8♄32 | 17°41 | 20° 0 | 11°27 | 21°33 | 29°33 | 11°34 | 23°26 | 2°47 | 24°42 | 24° 2 | 18° 3 | n.a. |
| M31 | 22 29 31 | 5♄27'38 | 22♄16 | 19♄ 9 | 21♄ 6 | 12♄ 5 | 21♄41 | 29♄35 | 11♄37 | 23♄25 | 2♄46 | 24♄40 | 23♄59 | 18♄10 | n.a. |

Delta T = 02h47m46s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 044

SEPTEMBER 44 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♅ | ♁ | ♄ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ |
|------|----------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|------|
| T 1 | 22 33 27 | 6♎26'39 | 6♉10 | 20♌41 | 22♋12 | 12♏43 | 21♐49 | 29♍38 | 11♌40 | 23°R23 | 2°R46 | 24°R39 | 23♌56 | 18♉16 | n.a. |
| W 2 | 22 37 24 | 7°25'43 | 20°13 | 22°16 | 23°18 | 13°21 | 21°56 | 29°41 | 11°44 | 23°22 | 2°45 | 24°38 | 23°53 | 18°23 | n.a. |
| T 3 | 22 41 20 | 8°24'49 | 4♐21 | 23°54 | 24°25 | 13°59 | 22° 3 | 29°43 | 11°47 | 23°20 | 2°45 | 24°D37 | 23°50 | 18°30 | n.a. |
| F 4 | 22 45 17 | 9°23'58 | 18°33 | 25°34 | 25°32 | 14°37 | 22°11 | 29°46 | 11°50 | 23°18 | 2°44 | 24°38 | 23°47 | 18°37 | n.a. |
| S 5 | 22 49 13 | 10°23'09 | 2♋47 | 27°16 | 26°39 | 15°15 | 22°18 | 29°49 | 11°53 | 23°17 | 2°44 | 24°38 | 23°43 | 18°43 | n.a. |
| S 6 | 22 53 10 | 11°22'23 | 17° 0 | 29° 0 | 27°46 | 15°53 | 22°24 | 29°52 | 11°57 | 23°15 | 2°44 | 24°39 | 23°40 | 18°50 | n.a. |
| M 7 | 22 57 6 | 12°21'39 | 1♌10 | 0♎44 | 28°53 | 16°31 | 22°31 | 29°55 | 12° 0 | 23°14 | 2°44 | 24°41 | 23°37 | 18°57 | n.a. |
| T 8 | 23 1 3 | 13°20'58 | 15°13 | 2°29 | 0♌ 1 | 17° 9 | 22°38 | 29°58 | 12° 4 | 23°12 | 2°43 | 24°42 | 23°34 | 19° 3 | n.a. |
| W 9 | 23 5 0 | 14°20'18 | 29° 6 | 4°15 | 1° 9 | 17°47 | 22°44 | 0♉ 1 | 12° 7 | 23°11 | 2°43 | 24°R42 | 23°31 | 19°10 | n.a. |
| T 10 | 23 8 56 | 15°19'41 | 12♎47 | 6° 1 | 2°17 | 18°25 | 22°50 | 0° 5 | 12°10 | 23° 9 | 2°43 | 24°41 | 23°27 | 19°17 | n.a. |
| F 11 | 23 12 53 | 16°19'06 | 26°12 | 7°47 | 3°25 | 19° 3 | 22°56 | 0° 8 | 12°14 | 23° 8 | 2°43 | 24°39 | 23°24 | 19°24 | n.a. |
| S 12 | 23 16 49 | 17°18'33 | 9♌21 | 9°33 | 4°33 | 19°41 | 23° 2 | 0°11 | 12°17 | 23° 6 | 2°42 | 24°36 | 23°21 | 19°30 | n.a. |
| S 13 | 23 20 46 | 18°18'02 | 22°12 | 11°19 | 5°42 | 20°19 | 23° 8 | 0°15 | 12°21 | 23° 5 | 2°42 | 24°32 | 23°18 | 19°37 | n.a. |
| M14 | 23 24 42 | 19°17'33 | 4♍45 | 13° 5 | 6°51 | 20°57 | 23°14 | 0°19 | 12°24 | 23° 3 | 2°42 | 24°28 | 23°15 | 19°44 | n.a. |
| T 15 | 23 28 39 | 20°17'06 | 17° 3 | 14°50 | 8° 0 | 21°35 | 23°19 | 0°22 | 12°28 | 23° 2 | 2°42 | 24°24 | 23°12 | 19°50 | n.a. |
| W16 | 23 32 35 | 21°16'41 | 29° 9 | 16°35 | 9° 9 | 22°13 | 23°24 | 0°26 | 12°32 | 23° 0 | 2°42 | 24°21 | 23° 8 | 19°57 | n.a. |
| T 17 | 23 36 32 | 22°16'18 | 11♉ 6 | 18°19 | 10°18 | 22°51 | 23°29 | 0°30 | 12°35 | 22°59 | 2°D42 | 24°19 | 23° 5 | 20° 4 | n.a. |
| F 18 | 23 40 29 | 23°15'56 | 22°58 | 20° 3 | 11°27 | 23°29 | 23°34 | 0°34 | 12°39 | 22°58 | 2°42 | 24°D19 | 23° 2 | 20°10 | n.a. |
| S 19 | 23 44 25 | 24°15'37 | 4♋50 | 21°46 | 12°37 | 24° 7 | 23°39 | 0°38 | 12°42 | 22°56 | 2°42 | 24°19 | 22°59 | 20°17 | n.a. |
| S 20 | 23 48 22 | 25°15'19 | 16°48 | 23°29 | 13°47 | 24°44 | 23°44 | 0°42 | 12°46 | 22°55 | 2°42 | 24°21 | 22°56 | 20°24 | n.a. |
| M21 | 23 52 18 | 26°15'04 | 28°56 | 25°11 | 14°57 | 25°22 | 23°48 | 0°46 | 12°50 | 22°53 | 2°42 | 24°23 | 22°52 | 20°31 | n.a. |
| T 22 | 23 56 15 | 27°14'50 | 11♌18 | 26°52 | 16° 7 | 26° 0 | 23°52 | 0°51 | 12°53 | 22°52 | 2°42 | 24°24 | 22°49 | 20°37 | n.a. |
| W23 | 0 0 11 | 28°14'37 | 23°58 | 28°33 | 17°17 | 26°38 | 23°56 | 0°55 | 12°57 | 22°51 | 2°43 | 24°R25 | 22°46 | 20°44 | n.a. |
| T 24 | 0 4 8 | 29°14'27 | 6♉59 | 0♌13 | 18°27 | 27°16 | 24° 0 | 0°59 | 13° 1 | 22°50 | 2°43 | 24°24 | 22°43 | 20°51 | n.a. |
| F 25 | 0 8 4 | 0♌14'19 | 20°20 | 1°52 | 19°38 | 27°54 | 24° 4 | 1° 4 | 13° 4 | 22°48 | 2°43 | 24°22 | 22°40 | 20°57 | n.a. |
| S 26 | 0 12 1 | 1°14'12 | 4♃ 3 | 3°31 | 20°48 | 28°32 | 24° 7 | 1° 8 | 13° 8 | 22°47 | 2°43 | 24°18 | 22°37 | 21° 4 | n.a. |
| S 27 | 0 15 57 | 2°14'08 | 18° 2 | 5°10 | 21°59 | 29°10 | 24°11 | 1°13 | 13°12 | 22°46 | 2°43 | 24°12 | 22°33 | 21°11 | n.a. |
| M28 | 0 19 54 | 3°14'06 | 2♋15 | 6°48 | 23°10 | 29°48 | 24°14 | 1°18 | 13°15 | 22°45 | 2°44 | 24° 6 | 22°30 | 21°18 | n.a. |
| T 29 | 0 23 51 | 4°14'05 | 16°36 | 8°25 | 24°21 | 0♎26 | 24°17 | 1°23 | 13°19 | 22°44 | 2°44 | 24° 0 | 22°27 | 21°24 | n.a. |
| W30 | 0 27 47 | 5°14'08 | 1♐ 0 | 10♌ 2 | 25♏32 | 1♎ 3 | 24♐20 | 1♉27 | 13°23 | 22°42 | 2°44 | 23♌54 | 22♌24 | 21♉31 | n.a. |

Delta T = 02h47m45s

Julian Calendar 1 Sept. 044 == Greg. Calendar 30 Aug. 044

OCTOBER 44 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♅ | ♁ | ♄ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ |
|------|---------|----------|-------|-------|-------|-------|--------|------|-------|--------|------|--------|-------|-------|------|
| T 1 | 0 31 44 | 6♌14'12 | 15♐21 | 11♌38 | 26♏43 | 1♎41 | 24♐22 | 1♉32 | 13°27 | 22°R41 | 2°45 | 23°R51 | 22♌21 | 21♉38 | n.a. |
| F 2 | 0 35 40 | 7°14'19 | 29°36 | 13°14 | 27°55 | 2°19 | 24°24 | 1°37 | 13°30 | 22°44 | 2°45 | 23♌49 | 22°18 | 21°44 | n.a. |
| S 3 | 0 39 37 | 8°14'28 | 13♋43 | 14°49 | 29° 6 | 2°57 | 24°27 | 1°42 | 13°34 | 22°39 | 2°46 | 23°D49 | 22°14 | 21°51 | n.a. |
| S 4 | 0 43 33 | 9°14'39 | 27°40 | 16°24 | 0♎18 | 3°35 | 24°29 | 1°47 | 13°38 | 22°38 | 2°46 | 23°50 | 22°11 | 21°58 | n.a. |
| M 5 | 0 47 30 | 10°14'52 | 11♌28 | 17°58 | 1°29 | 4°13 | 24°31 | 1°53 | 13°42 | 22°37 | 2°47 | 23°51 | 22° 8 | 22° 4 | n.a. |
| T 6 | 0 51 26 | 11°15'08 | 25° 5 | 19°32 | 2°41 | 4°51 | 24°32 | 1°58 | 13°45 | 22°36 | 2°47 | 23°R51 | 22° 5 | 22°11 | n.a. |
| W 7 | 0 55 23 | 12°15'25 | 8♎31 | 21° 6 | 3°53 | 5°29 | 24°34 | 2° 3 | 13°49 | 22°35 | 2°48 | 23°50 | 22° 2 | 22°18 | n.a. |
| T 8 | 0 59 20 | 13°15'45 | 21°47 | 22°39 | 5° 5 | 6° 7 | 24°35 | 2° 9 | 13°53 | 22°34 | 2°48 | 23°47 | 21°58 | 22°25 | n.a. |
| F 9 | 1 3 16 | 14°16'06 | 4♌52 | 24°12 | 6°17 | 6°44 | 24°36 | 2°14 | 13°57 | 22°34 | 2°49 | 23°41 | 21°55 | 22°31 | n.a. |
| S 10 | 1 7 13 | 15°16'29 | 17°44 | 25°44 | 7°30 | 7°22 | 24°37 | 2°19 | 14° 0 | 22°33 | 2°50 | 23°33 | 21°52 | 22°38 | n.a. |
| S 11 | 1 11 9 | 16°16'54 | 0♎23 | 27°16 | 8°42 | 8° 0 | 24°37 | 2°25 | 14° 4 | 22°32 | 2°50 | 23°23 | 21°49 | 22°45 | n.a. |
| M12 | 1 15 6 | 17°17'21 | 12°49 | 28°48 | 9°54 | 8°38 | 24°38 | 2°31 | 14° 8 | 22°31 | 2°51 | 23°13 | 21°46 | 22°51 | n.a. |
| T 13 | 1 19 2 | 18°17'50 | 25° 3 | 0♎19 | 11° 7 | 9°16 | 24°38 | 2°36 | 14°12 | 22°30 | 2°52 | 23° 2 | 21°43 | 22°58 | n.a. |
| W14 | 1 22 59 | 19°18'20 | 7♉ 6 | 1°50 | 12°20 | 9°54 | 24°R38 | 2°42 | 14°15 | 22°30 | 2°53 | 22°53 | 21°39 | 23° 5 | n.a. |
| T 15 | 1 26 55 | 20°18'51 | 19° 1 | 3°20 | 13°32 | 10°31 | 24°38 | 2°48 | 14°19 | 22°29 | 2°53 | 22°46 | 21°36 | 23°12 | n.a. |
| F 16 | 1 30 52 | 21°19'24 | 0♋51 | 4°51 | 14°45 | 11° 9 | 24°37 | 2°54 | 14°23 | 22°28 | 2°54 | 22°41 | 21°33 | 23°18 | n.a. |
| S 17 | 1 34 49 | 22°19'59 | 12°41 | 6°20 | 15°58 | 11°47 | 24°37 | 2°59 | 14°27 | 22°27 | 2°55 | 22°39 | 21°30 | 23°25 | n.a. |
| S 18 | 1 38 45 | 23°20'35 | 24°36 | 7°50 | 17°11 | 12°25 | 24°36 | 3° 5 | 14°30 | 22°27 | 2°56 | 22°D38 | 21°27 | 23°32 | n.a. |
| M19 | 1 42 42 | 24°21'12 | 6♌41 | 9°19 | 18°24 | 13° 3 | 24°35 | 3°11 | 14°34 | 22°26 | 2°57 | 22°39 | 21°23 | 23°38 | n.a. |
| T 20 | 1 46 38 | 25°21'50 | 19° 1 | 10°48 | 19°37 | 13°41 | 24°34 | 3°17 | 14°38 | 22°26 | 2°58 | 22°R40 | 21°20 | 23°45 | n.a. |
| W21 | 1 50 35 | 26°22'30 | 1♉42 | 12°16 | 20°50 | 14°18 | 24°33 | 3°23 | 14°42 | 22°25 | 2°59 | 22°39 | 21°17 | 23°52 | n.a. |
| T 22 | 1 54 31 | 27°23'11 | 14°47 | 13°44 | 22° 4 | 14°56 | 24°31 | 3°30 | 14°45 | 22°25 | 3° 0 | 22°37 | 21°14 | 23°58 | n.a. |
| F 23 | 1 58 28 | 28°23'53 | 28°18 | 15°11 | 23°17 | 15°34 | 24°29 | 3°36 | 14°49 | 22°24 | 3° 1 | 22°32 | 21°11 | 24° 5 | n.a. |
| S 24 | 2 2 24 | 29°24'36 | 12♃16 | 16°37 | 24°30 | 16°12 | 24°27 | 3°42 | 14°53 | 22°24 | 3° 2 | 22°25 | 21° 8 | 24°12 | n.a. |
| S 25 | 2 6 21 | 0♎25'21 | 26°38 | 18° 3 | 25°44 | 16°49 | 24°25 | 3°48 | 14°56 | 22°23 | 3° 3 | 22°15 | 21° 4 | 24°19 | n.a. |
| M26 | 2 10 17 | 1°26'07 | 11♉18 | 19°29 | 26°57 | 17°27 | 24°23 | 3°55 | 15° 0 | 22°23 | 3° 4 | 22° 4 | 21° 1 | 24°25 | n.a. |
| T 27 | 2 14 14 | 2°26'55 | 26° 8 | 20°53 | 28°11 | 18° 5 | 24°20 | 4° 1 | 15° 4 | 22°23 | 3° 5 | 21°53 | 20°58 | 24°32 | n.a. |
| W28 | 2 18 11 | 3°27'44 | 10♐59 | 22°17 | 29°24 | 18°43 | 24°18 | 4° 7 | 15° 7 | 22°22 | 3° 6 | 21°44 | 20°55 | 24°39 | n.a. |
| T 29 | 2 22 7 | 4°28'35 | 25°43 | 23°39 | 0♌38 | 19°21 | 24°15 | 4°14 | 15°11 | 22°22 | 3° 7 | 21°36 | 20°52 | 24°45 | n.a. |
| F 30 | 2 26 4 | 5°29'27 | 10♋14 | 25° 0 | 1°52 | 19°58 | 24°11 | 4°20 | 15°14 | 22°22 | 3° 8 | 21°32 | 20°49 | 24°52 | n.a. |
| S 31 | 2 30 0 | 6♍30'21 | 24♋28 | 26♍20 | 3♌ 6 | 20♎36 | 24♐ 8 | 4♉27 | 15°18 | 22°22 | 3°10 | 21♌29 | 20♌45 | 24♉59 | n.a. |

Delta T = 02h47m45s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 044

NOVEMBER 44 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ |
|------|---------|----------|-------|-------|-------|-------|--------|------|-------|--------|------|--------|-------|-------|------|
| S 1 | 2 33 57 | 7♍31'16 | 8♌24 | 27♍39 | 4♌20 | 21♍14 | 24°R 5 | 4♌33 | 15♌22 | 22°R22 | 3♌11 | 21♌29 | 20♌42 | 25♌5 | n.a. |
| M 2 | 2 37 53 | 8°32'13 | 22° 1 | 28°55 | 5°34 | 21°51 | 24♍ 1 | 4°40 | 15°25 | 22°R21 | 3°12 | 21°R29 | 20°39 | 25°12 | n.a. |
| T 3 | 2 41 50 | 9°33'11 | 5♍23 | 0♌10 | 6°48 | 22°29 | 23°57 | 4°46 | 15°29 | 22°21 | 3°13 | 21°28 | 20°36 | 25°19 | n.a. |
| W 4 | 2 45 46 | 10°34'11 | 18°30 | 1°22 | 8° 2 | 23° 7 | 23°53 | 4°53 | 15°32 | 22°21 | 3°15 | 21°26 | 20°33 | 25°26 | n.a. |
| T 5 | 2 49 43 | 11°35'12 | 1♌24 | 2°31 | 9°16 | 23°45 | 23°49 | 5° 0 | 15°36 | 22°D21 | 3°16 | 21°20 | 20°29 | 25°32 | n.a. |
| F 6 | 2 53 40 | 12°36'14 | 14° 8 | 3°37 | 10°30 | 24°22 | 23°44 | 5° 6 | 15°39 | 22°21 | 3°17 | 21°12 | 20°26 | 25°39 | n.a. |
| S 7 | 2 57 36 | 13°37'17 | 26°41 | 4°40 | 11°44 | 25° 0 | 23°40 | 5°13 | 15°43 | 22°21 | 3°19 | 21° 0 | 20°23 | 25°46 | n.a. |
| S 8 | 3 1 33 | 14°38'21 | 9♍ 5 | 5°38 | 12°59 | 25°38 | 23°35 | 5°20 | 15°46 | 22°21 | 3°20 | 20°47 | 20°20 | 25°52 | n.a. |
| M 9 | 3 5 29 | 15°39'27 | 21°20 | 6°32 | 14°13 | 26°15 | 23°30 | 5°26 | 15°49 | 22°22 | 3°21 | 20°32 | 20°17 | 25°59 | n.a. |
| T 10 | 3 9 26 | 16°40'33 | 3♌25 | 7°20 | 15°27 | 26°53 | 23°25 | 5°33 | 15°53 | 22°22 | 3°23 | 20°17 | 20°14 | 26° 6 | n.a. |
| W11 | 3 13 22 | 17°41'40 | 15°24 | 8° 2 | 16°42 | 27°31 | 23°20 | 5°40 | 15°56 | 22°22 | 3°24 | 20° 4 | 20°10 | 26°12 | n.a. |
| T 12 | 3 17 19 | 18°42'48 | 27°16 | 8°38 | 17°56 | 28° 8 | 23°14 | 5°47 | 15°59 | 22°22 | 3°26 | 19°52 | 20° 7 | 26°19 | n.a. |
| F 13 | 3 21 15 | 19°43'56 | 9♌ 4 | 9° 5 | 19°10 | 28°46 | 23° 8 | 5°54 | 16° 3 | 22°22 | 3°27 | 19°44 | 20° 4 | 26°26 | n.a. |
| S 14 | 3 25 12 | 20°45'05 | 20°52 | 9°23 | 20°25 | 29°24 | 23° 3 | 6° 1 | 16° 6 | 22°23 | 3°29 | 19°39 | 20° 1 | 26°33 | n.a. |
| S 15 | 3 29 9 | 21°46'15 | 2♌44 | 9°R32 | 21°39 | 0♌ 1 | 22°57 | 6° 8 | 16° 9 | 22°23 | 3°30 | 19°37 | 19°58 | 26°39 | n.a. |
| M16 | 3 33 5 | 22°47'25 | 14°46 | 9°31 | 22°54 | 0°39 | 22°51 | 6°15 | 16°12 | 22°23 | 3°32 | 19°36 | 19°55 | 26°46 | n.a. |
| T 17 | 3 37 2 | 23°48'35 | 27° 1 | 9°19 | 24° 8 | 1°16 | 22°45 | 6°21 | 16°16 | 22°24 | 3°33 | 19°36 | 19°51 | 26°53 | n.a. |
| W18 | 3 40 58 | 24°49'45 | 9♌37 | 8°55 | 25°23 | 1°54 | 22°38 | 6°28 | 16°19 | 22°24 | 3°35 | 19°35 | 19°48 | 26°59 | n.a. |
| T 19 | 3 44 55 | 25°50'56 | 22°37 | 8°19 | 26°38 | 2°31 | 22°32 | 6°35 | 16°22 | 22°25 | 3°36 | 19°33 | 19°45 | 27° 6 | n.a. |
| F 20 | 3 48 51 | 26°52'07 | 6♍ 6 | 7°32 | 27°52 | 3° 9 | 22°25 | 6°42 | 16°25 | 22°25 | 3°38 | 19°28 | 19°42 | 27°13 | n.a. |
| S 21 | 3 52 48 | 27°53'18 | 20° 5 | 6°35 | 29° 7 | 3°46 | 22°18 | 6°49 | 16°28 | 22°26 | 3°40 | 19°21 | 19°39 | 27°19 | n.a. |
| S 22 | 3 56 44 | 28°54'30 | 4♌34 | 5°28 | 0♌21 | 4°24 | 22°12 | 6°56 | 16°31 | 22°26 | 3°41 | 19°11 | 19°35 | 27°26 | n.a. |
| M23 | 4 0 41 | 29°55'42 | 19°26 | 4°13 | 1°36 | 5° 1 | 22° 5 | 7° 3 | 16°34 | 22°27 | 3°43 | 19° 0 | 19°32 | 27°33 | n.a. |
| T 24 | 4 4 38 | 0♌56'54 | 4♍34 | 2°54 | 2°51 | 5°39 | 21°58 | 7°10 | 16°37 | 22°28 | 3°45 | 18°48 | 19°29 | 27°39 | n.a. |
| W25 | 4 8 34 | 1°58'07 | 19°48 | 1°31 | 4° 6 | 6°16 | 21°50 | 7°18 | 16°40 | 22°28 | 3°46 | 18°37 | 19°26 | 27°46 | n.a. |
| T 26 | 4 12 31 | 2°59'20 | 4♌56 | 0° 9 | 5°20 | 6°54 | 21°43 | 7°25 | 16°43 | 22°29 | 3°48 | 18°29 | 19°23 | 27°53 | n.a. |
| F 27 | 4 16 27 | 4° 0'33 | 19°49 | 28♍50 | 6°35 | 7°31 | 21°36 | 7°32 | 16°46 | 22°30 | 3°50 | 18°24 | 19°20 | 28° 0 | n.a. |
| S 28 | 4 20 24 | 5° 1'47 | 4♌21 | 27°36 | 7°50 | 8° 9 | 21°28 | 7°39 | 16°49 | 22°30 | 3°52 | 18°21 | 19°16 | 28° 6 | n.a. |
| S 29 | 4 24 20 | 6° 3'02 | 18°28 | 26°30 | 9° 5 | 8°46 | 21°21 | 7°46 | 16°51 | 22°31 | 3°53 | 18°D20 | 19°13 | 28°13 | n.a. |
| M30 | 4 28 17 | 7♌ 4'16 | 2♍10 | 25♍32 | 10♍20 | 9♌24 | 21♍13 | 7♌53 | 16♌54 | 22°R32 | 3♌55 | 18°R20 | 19♌10 | 28♌20 | n.a. |

Delta T = 02h47m44s Julian Calendar 1 Nov. 044 == Greg. Calendar 30 Oct. 044

DECEMBER 44 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ | ♂ |
|------|---------|----------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|------|--------|-------|-------|------|
| T 1 | 4 32 14 | 8♌ 5'31 | 15♍30 | 24°R45 | 11♍35 | 10♌ 1 | 21°R 6 | 8♌ 0 | 16♌57 | 22°R33 | 3♌57 | 18°R20 | 19♌ 7 | 28♌26 | n.a. |
| W 2 | 4 36 10 | 9° 6'47 | 28°29 | 24♍ 7 | 12°49 | 10°38 | 20♍58 | 8° 7 | 17° 0 | 22°34 | 3°59 | 18♌19 | 19° 4 | 28°33 | n.a. |
| T 3 | 4 40 7 | 10° 8'03 | 11♌12 | 23°41 | 14° 4 | 11°16 | 20°50 | 8°14 | 17° 2 | 22°35 | 4° 0 | 18°14 | 19° 1 | 28°40 | n.a. |
| F 4 | 4 44 3 | 11° 9'18 | 23°42 | 23°24 | 15°19 | 11°53 | 20°42 | 8°21 | 17° 5 | 22°36 | 4° 2 | 18° 7 | 18°57 | 28°46 | n.a. |
| S 5 | 4 48 0 | 12°10'35 | 6♍ 0 | 23°D17 | 16°34 | 12°30 | 20°34 | 8°28 | 17° 7 | 22°37 | 4° 4 | 17°58 | 18°54 | 28°53 | n.a. |
| S 6 | 4 51 56 | 13°11'51 | 18°10 | 23°20 | 17°49 | 13° 8 | 20°26 | 8°35 | 17°10 | 22°38 | 4° 6 | 17°46 | 18°51 | 29° 0 | n.a. |
| M 7 | 4 55 53 | 14°13'07 | 0♌13 | 23°31 | 19° 4 | 13°45 | 20°18 | 8°42 | 17°12 | 22°39 | 4° 8 | 17°33 | 18°48 | 29° 6 | n.a. |
| T 8 | 4 59 49 | 15°14'23 | 12°11 | 23°50 | 20°19 | 14°22 | 20°10 | 8°49 | 17°15 | 22°40 | 4° 9 | 17°20 | 18°45 | 29°13 | n.a. |
| W 9 | 5 3 46 | 16°15'39 | 24° 4 | 24°16 | 21°34 | 14°59 | 20° 2 | 8°56 | 17°17 | 22°41 | 4°11 | 17° 8 | 18°41 | 29°20 | n.a. |
| T 10 | 5 7 43 | 17°16'54 | 5♌54 | 24°49 | 22°49 | 15°37 | 19°54 | 9° 3 | 17°20 | 22°42 | 4°13 | 16°59 | 18°38 | 29°27 | n.a. |
| F 11 | 5 11 39 | 18°18'10 | 17°42 | 25°27 | 24° 4 | 16°14 | 19°46 | 9°10 | 17°22 | 22°44 | 4°15 | 16°52 | 18°35 | 29°33 | n.a. |
| S 12 | 5 15 36 | 19°19'24 | 29°32 | 26°11 | 25°19 | 16°51 | 19°38 | 9°17 | 17°24 | 22°45 | 4°17 | 16°47 | 18°32 | 29°40 | n.a. |
| S 13 | 5 19 32 | 20°20'38 | 11♌26 | 26°59 | 26°34 | 17°28 | 19°30 | 9°24 | 17°26 | 22°46 | 4°19 | 16°D46 | 18°29 | 29°47 | n.a. |
| M14 | 5 23 29 | 21°21'52 | 23°27 | 27°51 | 27°49 | 18° 5 | 19°21 | 9°31 | 17°28 | 22°47 | 4°21 | 16°46 | 18°26 | 29°53 | n.a. |
| T 15 | 5 27 25 | 22°23'05 | 5♌42 | 28°48 | 29° 4 | 18°42 | 19°13 | 9°38 | 17°31 | 22°49 | 4°23 | 16°47 | 18°22 | 0♌ 0 | n.a. |
| W16 | 5 31 22 | 23°24'16 | 18°13 | 29°47 | 0♌19 | 19°19 | 19° 5 | 9°45 | 17°33 | 22°50 | 4°25 | 16°R48 | 18°19 | 0° 7 | n.a. |
| T 17 | 5 35 18 | 24°25'28 | 1♍ 7 | 0♌50 | 1°34 | 19°56 | 18°57 | 9°52 | 17°35 | 22°51 | 4°26 | 16°47 | 18°16 | 0°13 | n.a. |
| F 18 | 5 39 15 | 25°26'38 | 14°27 | 1°55 | 2°49 | 20°33 | 18°49 | 9°59 | 17°37 | 22°53 | 4°28 | 16°46 | 18°13 | 0°20 | n.a. |
| S 19 | 5 43 12 | 26°27'47 | 28°16 | 3° 2 | 4° 4 | 21°10 | 18°41 | 10° 6 | 17°39 | 22°54 | 4°30 | 16°42 | 18°10 | 0°27 | n.a. |
| S 20 | 5 47 8 | 27°28'55 | 12♌36 | 4°12 | 5°19 | 21°47 | 18°33 | 10°13 | 17°40 | 22°56 | 4°32 | 16°36 | 18° 6 | 0°33 | n.a. |
| M21 | 5 51 5 | 28°30'03 | 27°22 | 5°24 | 6°34 | 22°24 | 18°25 | 10°20 | 17°42 | 22°57 | 4°34 | 16°28 | 18° 3 | 0°40 | n.a. |
| T 22 | 5 55 1 | 29°31'10 | 12♍28 | 6°38 | 7°48 | 23° 1 | 18°18 | 10°27 | 17°44 | 22°59 | 4°36 | 16°21 | 18° 0 | 0°47 | n.a. |
| W23 | 5 58 58 | 0♌32'15 | 27°47 | 7°53 | 9° 3 | 23°38 | 18°10 | 10°33 | 17°46 | 23° 0 | 4°38 | 16°14 | 17°57 | 0°54 | n.a. |
| T 24 | 6 2 54 | 1°33'20 | 13♌ 5 | 9°10 | 10°18 | 24°15 | 18° 2 | 10°40 | 17°47 | 23° 2 | 4°40 | 16° 8 | 17°54 | 1° 0 | n.a. |
| F 25 | 6 6 51 | 2°34'25 | 28°13 | 10°28 | 11°33 | 24°52 | 17°55 | 10°47 | 17°49 | 23° 3 | 4°42 | 16° 5 | 17°51 | 1° 7 | n.a. |
| S 26 | 6 10 47 | 3°35'28 | 13♌ 2 | 11°47 | 12°48 | 25°28 | 17°47 | 10°54 | 17°51 | 23° 5 | 4°44 | 16°D 4 | 17°47 | 1°14 | n.a. |
| S 27 | 6 14 44 | 4°36'31 | 27°26 | 13° 8 | 14° 3 | 26° 5 | 17°39 | 11° 0 | 17°52 | 23° 6 | 4°46 | 16° 4 | 17°44 | 1°20 | n.a. |
| M28 | 6 18 41 | 5°37'33 | 11♍22 | 14°30 | 15°18 | 26°42 | 17°32 | 11° 7 | 17°54 | 23° 8 | 4°48 | 16° 5 | 17°41 | 1°27 | n.a. |
| T 29 | 6 22 37 | 6°38'34 | 24°51 | 15°53 | 16°33 | 27°19 | 17°25 | 11°14 | 17°55 | 23°10 | 4°50 | 16° 7 | 17°38 | 1°34 | n.a. |
| W30 | 6 26 34 | 7°39'34 | 7♌55 | 17°16 | 17°48 | 27°55 | 17°18 | 11°20 | 17°56 | 23°11 | 4°52 | 16°R 7 | 17°35 | 1°40 | n.a. |
| T 31 | 6 30 30 | 8♌40'34 | 20♌37 | 18♌41 | 19♌ 3 | 28♌32 | 17♍10 | 11♌27 | 17♌58 | 23°R13 | 4♌53 | 16♌ 6 | 17♌32 | 1♌47 | n.a. |

Delta T = 02h47m43s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]