

SWISS EPHEMERIS for the year 2418 BCE

JANUARY 2418 BCE (-2417) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ | ♎ | ♏ | ♐ | ♑ | ♒ | ♓ |
|------|---------|---|---|---|---|---------------------------------|--|--|--------------------------------|--|---|---|---|--|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| S 1 | 5 18 59 | 21 ^h 58 ^m 11 ^s | 14 ^h 11 ^m 27 ^s | 10 ^h R57 | 0 ^h 2 ^m 39 ^s | 3 ^h 1 ^m | 26 ^h 32 ^m | 4 ^h 13 ^m | 9 ^h R59 | 11 ^h 26 ^m | 7 ^h 28 ^m | 29 ^h R56 | 28 ^h 11 ^m 56 ^s | 7 ^h 11 ^m 43 ^s | n.a. | | | | | | | | |
| M 2 | 5 22 56 | 22 ^h 58 ^m 36 ^s | 27 ^h 30 ^m | 10 ^h 2 ^m 8 ^s | 1 ^h 54 ^m | 3 ^h 37 ^m | 26 ^h 42 ^m | 4 ^h 14 ^m | 9 ^h 57 ^m | 11 ^h 28 ^m | 7 ^h 30 ^m | 29 ^h 11 ^m 54 ^s | 28 ^h 5 ^m 50 ^s | 7 ^h 50 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| T 3 | 5 26 52 | 23 ^h 58 ^m 59 ^s | 10 ^h 51 ^m 18 ^s | 9 ^h 25 ^m | 3 ^h 8 ^m | 4 ^h 13 ^m | 26 ^h 52 ^m | 4 ^h 15 ^m | 9 ^h 56 ^m | 11 ^h 29 ^m | 7 ^h 32 ^m | 29 ^h 51 ^m | 28 ^h 5 ^m 50 ^s | 7 ^h 56 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| W 4 | 5 30 49 | 24 ^h 59 ^m 19 ^s | 22 ^h 52 ^m | 8 ^h 50 ^m | 4 ^h 22 ^m | 4 ^h 50 ^m | 27 ^h 3 ^m | 4 ^h 16 ^m | 9 ^h 54 ^m | 11 ^h 31 ^m | 7 ^h 33 ^m | 29 ^h 47 ^m | 28 ^h 4 ^m 47 ^s | 8 ^h 3 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| T 5 | 5 34 45 | 25 ^h 59 ^m 38 ^s | 5 ^h 12 ^m | 8 ^h 22 ^m | 5 ^h 37 ^m | 5 ^h 26 ^m | 27 ^h 13 ^m | 4 ^h 18 ^m | 9 ^h 53 ^m | 11 ^h 33 ^m | 7 ^h 35 ^m | 29 ^h 42 ^m | 28 ^h 4 ^m 3 ^s | 8 ^h 10 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| F 6 | 5 38 42 | 26 ^h 59 ^m 55 ^s | 17 ^h 20 ^m | 8 ^h 2 ^m | 6 ^h 51 ^m | 6 ^h 2 ^m | 27 ^h 23 ^m | 4 ^h 19 ^m | 9 ^h 51 ^m | 11 ^h 34 ^m | 7 ^h 37 ^m | 29 ^h 38 ^m | 28 ^h 4 ^m 0 ^s | 8 ^h 16 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| S 7 | 5 42 38 | 28 ^h 0 ^m 11 ^s | 29 ^h 20 ^m | 7 ^h 49 ^m | 8 ^h 6 ^m | 6 ^h 38 ^m | 27 ^h 33 ^m | 4 ^h 20 ^m | 9 ^h 50 ^m | 11 ^h 36 ^m | 7 ^h 39 ^m | 29 ^h 34 ^m | 28 ^h 3 ^m 37 ^s | 8 ^h 23 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| S 8 | 5 46 35 | 29 ^h 0 ^m 24 ^s | 11 ^h 13 ^m | 7 ^h D43 | 9 ^h 20 ^m | 7 ^h 14 ^m | 27 ^h 42 ^m | 4 ^h 22 ^m | 9 ^h 48 ^m | 11 ^h 38 ^m | 7 ^h 41 ^m | 29 ^h 31 ^m | 28 ^h 3 ^m 4 ^s | 8 ^h 30 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| M 9 | 5 50 31 | 0 ^h 3 ^m 36 ^s | 23 ^h 5 ^m | 7 ^h 44 ^m | 10 ^h 34 ^m | 7 ^h 50 ^m | 27 ^h 52 ^m | 4 ^h 23 ^m | 9 ^h 47 ^m | 11 ^h 40 ^m | 7 ^h 42 ^m | 29 ^h 29 ^m | 28 ^h 3 ^m 1 ^s | 8 ^h 37 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| T 10 | 5 54 28 | 1 ^h 0 ^m 46 ^s | 5 ^h 1 ^m | 7 ^h 52 ^m | 11 ^h 49 ^m | 8 ^h 26 ^m | 28 ^h 2 ^m | 4 ^h 25 ^m | 9 ^h 45 ^m | 11 ^h 41 ^m | 7 ^h 44 ^m | 29 ^h D29 | 28 ^h 2 ^m 8 ^s | 8 ^h 43 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| W 11 | 5 58 25 | 2 ^h 0 ^m 54 ^s | 17 ^h 4 ^m | 8 ^h 5 ^m | 13 ^h 3 ^m | 9 ^h 2 ^m | 28 ^h 11 ^m | 4 ^h 27 ^m | 9 ^h 44 ^m | 11 ^h 43 ^m | 7 ^h 46 ^m | 29 ^h 30 ^m | 28 ^h 2 ^m 4 ^s | 8 ^h 50 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| T 12 | 6 2 21 | 3 ^h 1 ^m 01 ^s | 29 ^h 21 ^m | 8 ^h 24 ^m | 14 ^h 17 ^m | 9 ^h 38 ^m | 28 ^h 20 ^m | 4 ^h 29 ^m | 9 ^h 43 ^m | 11 ^h 45 ^m | 7 ^h 48 ^m | 29 ^h 32 ^m | 28 ^h 2 ^m 1 ^s | 8 ^h 57 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| F 13 | 6 6 18 | 4 ^h 1 ^m 05 ^s | 11 ^h 11 ^m 54 ^s | 8 ^h 49 ^m | 15 ^h 32 ^m | 10 ^h 13 ^m | 28 ^h 30 ^m | 4 ^h 31 ^m | 9 ^h 41 ^m | 11 ^h 47 ^m | 7 ^h 49 ^m | 29 ^h 34 ^m | 28 ^h 1 ^m 8 ^s | 9 ^h 4 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| S 14 | 6 10 14 | 5 ^h 1 ^m 08 ^s | 24 ^h 49 ^m | 9 ^h 18 ^m | 16 ^h 46 ^m | 10 ^h 49 ^m | 28 ^h 39 ^m | 4 ^h 33 ^m | 9 ^h 40 ^m | 11 ^h 49 ^m | 7 ^h 51 ^m | 29 ^h R35 | 28 ^h 1 ^m 5 ^s | 9 ^h 10 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| S 15 | 6 14 11 | 6 ^h 1 ^m 09 ^s | 8 ^h 2 ^m 8 ^s | 9 ^h 52 ^m | 18 ^h 0 ^m | 11 ^h 25 ^m | 28 ^h 48 ^m | 4 ^h 36 ^m | 9 ^h 39 ^m | 11 ^h 51 ^m | 7 ^h 53 ^m | 29 ^h 34 ^m | 28 ^h 1 ^m 2 ^s | 9 ^h 17 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| M 16 | 6 18 7 | 7 ^h 1 ^m 08 ^s | 21 ^h 50 ^m | 10 ^h 31 ^m | 19 ^h 15 ^m | 12 ^h 0 ^m | 28 ^h 56 ^m | 4 ^h 38 ^m | 9 ^h 38 ^m | 11 ^h 53 ^m | 7 ^h 54 ^m | 29 ^h 32 ^m | 28 ^h 0 ^m 8 ^s | 9 ^h 24 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| T 17 | 6 22 4 | 8 ^h 1 ^m 05 ^s | 5 ^h 55 ^m | 11 ^h 13 ^m | 20 ^h 29 ^m | 12 ^h 36 ^m | 29 ^h 5 ^m | 4 ^h 41 ^m | 9 ^h 37 ^m | 11 ^h 55 ^m | 7 ^h 56 ^m | 29 ^h 29 ^m | 28 ^h 0 ^m 5 ^s | 9 ^h 30 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| W 18 | 6 26 0 | 9 ^h 1 ^m 00 ^s | 20 ^h 19 ^m | 11 ^h 59 ^m | 21 ^h 43 ^m | 13 ^h 11 ^m | 29 ^h 14 ^m | 4 ^h 43 ^m | 9 ^h 36 ^m | 11 ^h 56 ^m | 7 ^h 58 ^m | 29 ^h 23 ^m | 28 ^h 0 ^m 2 ^s | 9 ^h 37 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| T 19 | 6 29 57 | 10 ^h 0 ^m 52 ^s | 4 ^h 54 ^m | 12 ^h 49 ^m | 22 ^h 58 ^m | 13 ^h 46 ^m | 29 ^h 22 ^m | 4 ^h 46 ^m | 9 ^h 35 ^m | 11 ^h 58 ^m | 7 ^h 59 ^m | 29 ^h 17 ^m | 27 ^h 59 ^m | 9 ^h 44 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| F 20 | 6 33 54 | 11 ^h 0 ^m 42 ^s | 19 ^h 35 ^m | 13 ^h 41 ^m | 24 ^h 12 ^m | 14 ^h 21 ^m | 29 ^h 31 ^m | 4 ^h 49 ^m | 9 ^h 34 ^m | 12 ^h 0 ^m | 8 ^h 1 ^m | 29 ^h 10 ^m | 27 ^h 56 ^m | 9 ^h 51 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| S 21 | 6 37 50 | 12 ^h 0 ^m 30 ^s | 4 ^h 14 ^m | 14 ^h 37 ^m | 25 ^h 26 ^m | 14 ^h 57 ^m | 29 ^h 39 ^m | 4 ^h 52 ^m | 9 ^h 33 ^m | 12 ^h 2 ^m | 8 ^h 3 ^m | 29 ^h 5 ^m | 27 ^h 53 ^m | 9 ^h 57 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| S 22 | 6 41 47 | 13 ^h 0 ^m 15 ^s | 18 ^h 45 ^m | 15 ^h 36 ^m | 26 ^h 40 ^m | 15 ^h 32 ^m | 29 ^h 47 ^m | 4 ^h 55 ^m | 9 ^h 33 ^m | 12 ^h 4 ^m | 8 ^h 4 ^m | 29 ^h 0 ^m | 27 ^h 49 ^m | 10 ^h 4 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| M 23 | 6 45 43 | 13 ^h 59 ^m 58 ^s | 3 ^h 13 ^m | 16 ^h 37 ^m | 27 ^h 54 ^m | 16 ^h 7 ^m | 29 ^h 55 ^m | 4 ^h 58 ^m | 9 ^h 32 ^m | 12 ^h 7 ^m | 8 ^h 6 ^m | 28 ^h 58 ^m | 27 ^h 46 ^m | 10 ^h 11 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| T 24 | 6 49 40 | 14 ^h 59 ^m 38 ^s | 17 ^h 6 ^m | 17 ^h 41 ^m | 29 ^h 9 ^m | 16 ^h 41 ^m | 0 ^h 11 ^m 3 ^s | 5 ^h 1 ^m | 9 ^h 31 ^m | 12 ^h 9 ^m | 8 ^h 8 ^m | 28 ^h D58 | 27 ^h 43 ^m | 10 ^h 17 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| W 25 | 6 53 36 | 15 ^h 59 ^m 16 ^s | 0 ^h 53 ^m | 18 ^h 47 ^m | 0 ^h 23 ^m | 17 ^h 16 ^m | 0 ^h 10 ^m | 5 ^h 5 ^m | 9 ^h 31 ^m | 12 ^h 11 ^m | 8 ^h 9 ^m | 28 ^h 58 ^m | 27 ^h 40 ^m | 10 ^h 24 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| T 26 | 6 57 33 | 16 ^h 58 ^m 51 ^s | 14 ^h 25 ^m | 19 ^h 55 ^m | 1 ^h 37 ^m | 17 ^h 51 ^m | 0 ^h 18 ^m | 5 ^h 8 ^m | 9 ^h 30 ^m | 12 ^h 13 ^m | 8 ^h 11 ^m | 29 ^h 0 ^m | 27 ^h 37 ^m | 10 ^h 31 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| F 27 | 7 1 29 | 17 ^h 58 ^m 24 ^s | 27 ^h 42 ^m | 21 ^h 6 ^m | 2 ^h 51 ^m | 18 ^h 26 ^m | 0 ^h 25 ^m | 5 ^h 12 ^m | 9 ^h 30 ^m | 12 ^h 15 ^m | 8 ^h 12 ^m | 29 ^h R 0 | 27 ^h 34 ^m | 10 ^h 38 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| S 28 | 7 5 26 | 18 ^h 57 ^m 54 ^s | 10 ^h 11 ^m 47 ^s | 22 ^h 18 ^m | 4 ^h 5 ^m | 19 ^h 0 ^m | 0 ^h 32 ^m | 5 ^h 15 ^m | 9 ^h 29 ^m | 12 ^h 17 ^m | 8 ^h 14 ^m | 29 ^h 0 ^m | 27 ^h 30 ^m | 10 ^h 44 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| S 29 | 7 9 23 | 19 ^h 57 ^m 22 ^s | 23 ^h 40 ^m | 23 ^h 33 ^m | 5 ^h 20 ^m | 19 ^h 35 ^m | 0 ^h 39 ^m | 5 ^h 19 ^m | 9 ^h 29 ^m | 12 ^h 19 ^m | 8 ^h 15 ^m | 28 ^h 57 ^m | 27 ^h 27 ^m | 10 ^h 51 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| M 30 | 7 13 19 | 20 ^h 56 ^m 48 ^s | 6 ^h 22 ^m | 24 ^h 49 ^m | 6 ^h 34 ^m | 20 ^h 9 ^m | 0 ^h 46 ^m | 5 ^h 23 ^m | 9 ^h 28 ^m | 12 ^h 21 ^m | 8 ^h 17 ^m | 28 ^h 52 ^m | 27 ^h 24 ^m | 10 ^h 58 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| T 31 | 7 17 16 | 21 ^h 56 ^m 11 ^s | 18 ^h 53 ^m | 26 ^h 2 ^m 7 ^s | 7 ^h 38 ^m | 20 ^h 43 ^m | 0 ^h 11 ^m 53 ^s | 5 ^h 17 ^m 27 ^s | 9 ^h 28 ^m | 12 ^h 22 ^m 3 ^s | 8 ^h 2 ^m 18 ^s | 28 ^h 11 ^m 44 ^s | 27 ^h 11 ^m 21 ^s | 11 ^h 11 ^m 5 ^s | n.a. | | | | | | | | |

Delta T = 16h37m39s Julian Calendar 1 Jan. 2418 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 2419 BCE
 The year -2417 astronomical counting style corresponds to year 2418 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2418 BCE (-2417) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ | ♎ | ♏ | ♐ | ♑ | ♒ | ♓ |
|-----|---------|---|--|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---|---|---------------------------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| W 1 | 7 21 12 | 22 ^h 55 ^m 32 ^s | 1 ^h 15 ^m | 27 ^h 27 ^m | 9 ^h 2 ^m | 21 ^h 17 ^m | 1 ^h 11 ^m 0 ^s | 5 ^h 13 ^m | 9 ^h R28 | 12 ^h 25 ^m | 8 ^h 20 ^m | 28 ^h R35 | 27 ^h 11 ^m 18 ^s | 11 ^h 11 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| T 2 | 7 25 9 | 23 ^h 54 ^m 51 ^s | 13 ^h 27 ^m | 28 ^h 49 ^m | 10 ^h 16 ^m | 21 ^h 51 ^m | 1 ^h 6 ^m | 5 ^h 35 ^m | 9 ^h 28 ^m | 12 ^h 28 ^m | 8 ^h 21 ^m | 28 ^h 11 ^m 24 ^s | 27 ^h 14 ^m | 11 ^h 18 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| F 3 | 7 29 5 | 24 ^h 54 ^m 07 ^s | 25 ^h 31 ^m | 0 ^h 12 ^m | 11 ^h 30 ^m | 22 ^h 25 ^m | 1 ^h 13 ^m | 5 ^h 39 ^m | 9 ^h 27 ^m | 12 ^h 30 ^m | 8 ^h 22 ^m | 28 ^h 13 ^m | 27 ^h 11 ^m | 11 ^h 25 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| S 4 | 7 33 2 | 25 ^h 53 ^m 22 ^s | 7 ^h 11 ^m 28 ^s | 1 ^h 36 ^m | 12 ^h 44 ^m | 22 ^h 59 ^m | 1 ^h 19 ^m | 5 ^h 43 ^m | 9 ^h 27 ^m | 12 ^h 32 ^m | 8 ^h 24 ^m | 28 ^h 3 ^m | 27 ^h 8 ^m | 11 ^h 31 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| S 5 | 7 36 58 | 26 ^h 52 ^m 34 ^s | 19 ^h 20 ^m | 3 ^h 3 ^m | 13 ^h 58 ^m | 23 ^h 33 ^m | 1 ^h 25 ^m | 5 ^h 48 ^m | 9 ^h D27 | 12 ^h 34 ^m | 8 ^h 25 ^m | 27 ^h 55 ^m | 27 ^h 5 ^m | 11 ^h 38 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| M 6 | 7 40 55 | 27 ^h 51 ^m 45 ^s | 1 ^h 11 ^m | 4 ^h 30 ^m | 15 ^h 12 ^m | 24 ^h 7 ^m | 1 ^h 31 ^m | 5 ^h 52 ^m | 9 ^h 27 ^m | 12 ^h 36 ^m | 8 ^h 27 ^m | 27 ^h 49 ^m | 27 ^h 2 ^m | 11 ^h 45 ^m | n.a. | | | | | | | | |
| T 7 | 7 44 52 | 28 ^h 50 ^m 53 ^s | 13 ^h 5 ^m | 6 ^h 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

SWISS EPHEMERIS for the year 2418 BCE

MARCH 2418 BCE (-2417) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♁ | ♂ | ♆ | ♁ | ♂ |
|------|----------|------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------|
| W 1 | 9 11 36 | 20 ²³ 23'00 | 10 ^Ω 8 | 14 [♁] 54 | 13 [♁] 34 | 6 [♁] 21 | 3 [♁] 0 | 7 [♁] 57 | 9 [♁] 42 | 13 [♁] 28 | 8 [♁] 51 | 26 ^R 2 | 25 [♁] 49 | 14 [♁] 19 | n.a. |
| T 2 | 9 15 32 | 21 ²¹ 17 | 22 ¹¹ 8 | 16 ⁵⁷ | 14 ⁴⁸ | 6 ⁵¹ | 3 ² | 8 ³ | 9 ⁴⁴ | 13 ³⁰ | 8 ⁵² | 25 [♁] 48 | 25 ⁴⁶ | 14 ²⁶ | n.a. |
| F 3 | 9 19 29 | 22 ¹⁹ 33 | 4 [♁] 8 | 19 ¹ | 16 ² | 7 ²¹ | 3 ³ | 8 ¹⁰ | 9 ⁴⁵ | 13 ³³ | 8 ⁵³ | 25 ³⁴ | 25 ⁴² | 14 ³³ | n.a. |
| S 4 | 9 23 25 | 23 ¹⁷ 47 | 16 ² | 21 ⁶ | 17 ¹⁶ | 7 ⁵¹ | 3 ⁵ | 8 ¹⁶ | 9 ⁴⁶ | 13 ³⁵ | 8 ⁵⁴ | 25 ²¹ | 25 ³⁹ | 14 ⁴⁰ | n.a. |
| S 5 | 9 27 22 | 24 ¹⁵ 59 | 27 ⁵³ | 23 ¹² | 18 ³⁰ | 8 ²⁰ | 3 ⁶ | 8 ²² | 9 ⁴⁸ | 13 ³⁷ | 8 ⁵⁵ | 25 ¹⁰ | 25 ³⁶ | 14 ⁴⁶ | n.a. |
| M 6 | 9 31 19 | 25 ¹⁴ 10 | 9 [♁] 45 | 25 ¹⁹ | 19 ⁴⁴ | 8 ⁴⁹ | 3 ⁷ | 8 ²⁹ | 9 ⁴⁹ | 13 ³⁹ | 8 ⁵⁵ | 25 ¹ | 25 ³³ | 14 ⁵³ | n.a. |
| T 7 | 9 35 15 | 26 ¹² 18 | 21 ³⁹ | 27 ²⁶ | 20 ⁵⁷ | 9 ¹⁸ | 3 ⁸ | 8 ³⁶ | 9 ⁵¹ | 13 ⁴¹ | 8 ⁵⁶ | 24 ⁵⁵ | 25 ³⁰ | 15 ⁰ | n.a. |
| W 8 | 9 39 12 | 27 ¹⁰ 25 | 3 [♁] 39 | 29 ³⁴ | 22 ¹¹ | 9 ⁴⁶ | 3 ⁸ | 8 ⁴² | 9 ⁵² | 13 ⁴⁴ | 8 ⁵⁷ | 24 ⁵² | 25 ²⁶ | 15 ⁶ | n.a. |
| T 9 | 9 43 8 | 28 ⁸ 30 | 15 ⁵¹ | 1 [♁] 43 | 23 ²⁵ | 10 ¹⁵ | 3 ⁹ | 8 ⁴⁹ | 9 ⁵⁴ | 13 ⁴⁶ | 8 ⁵⁷ | 24 ⁵¹ | 25 ²³ | 15 ¹³ | n.a. |
| F 10 | 9 47 5 | 29 ⁶ 34 | 28 ¹⁹ | 3 ⁵¹ | 24 ³⁹ | 10 ⁴³ | 3 ⁹ | 8 ⁵⁶ | 9 ⁵⁵ | 13 ⁴⁸ | 8 ⁵⁸ | 24 ⁵¹ | 25 ²⁰ | 15 ²⁰ | n.a. |
| S 11 | 9 51 1 | 0 [♁] 43'36 | 11 [♁] 8 | 5 ⁵⁹ | 25 ⁵³ | 11 ¹¹ | 3 ^R 9 | 9 ² | 9 ⁵⁷ | 13 ⁵⁰ | 8 ⁵⁸ | 24 ⁵¹ | 25 ¹⁷ | 15 ²⁷ | n.a. |
| S 12 | 9 54 58 | 1 ² 36 | 24 ²³ | 8 ⁶ | 27 ⁷ | 11 ³⁸ | 3 ⁹ | 9 ⁹ | 9 ⁵⁹ | 13 ⁵² | 8 ⁵⁹ | 24 ⁴⁹ | 25 ¹⁴ | 15 ³³ | n.a. |
| M13 | 9 58 54 | 2 ⁰ 35 | 8 [♁] 6 | 10 ¹³ | 28 ²⁰ | 12 ⁶ | 3 ⁹ | 9 ¹⁶ | 10 ¹ | 13 ⁵⁵ | 8 ⁵⁹ | 24 ⁴⁵ | 25 ¹¹ | 15 ⁴⁰ | n.a. |
| T 14 | 10 2 51 | 2 ⁵⁸ 33 | 22 ¹⁸ | 12 ¹⁸ | 29 ³⁴ | 12 ³³ | 3 ⁸ | 9 ²³ | 10 ³ | 13 ⁵⁷ | 9 ⁰ | 24 ³⁹ | 25 ⁷ | 15 ⁴⁷ | n.a. |
| W15 | 10 6 48 | 3 ⁵⁶ 29 | 6 [♁] 59 | 14 ²² | 0 [♁] 48 | 13 ⁰ | 3 ⁷ | 9 ³⁰ | 10 ⁴ | 13 ⁵⁹ | 9 ⁰ | 24 ³¹ | 25 ⁴ | 15 ⁵³ | n.a. |
| T 16 | 10 10 44 | 4 ⁵⁴ 23 | 22 ² | 16 ²⁴ | 2 ² | 13 ²⁶ | 3 ⁷ | 9 ³⁷ | 10 ⁶ | 14 ¹ | 9 ¹ | 24 ²⁰ | 25 ¹ | 16 ⁰ | n.a. |
| F 17 | 10 14 41 | 5 ⁵² 16 | 7 [♁] 17 | 18 ²⁴ | 3 ¹⁶ | 13 ⁵² | 3 ⁶ | 9 ⁴⁴ | 10 ⁸ | 14 ³ | 9 ¹ | 24 ¹⁰ | 24 ⁵⁸ | 16 ⁷ | n.a. |
| S 18 | 10 18 37 | 6 ⁵⁰ 06 | 22 ³⁴ | 20 ²¹ | 4 ²⁹ | 14 ¹⁸ | 3 ⁴ | 9 ⁵¹ | 10 ¹⁰ | 14 ⁵ | 9 ¹ | 24 ⁰ | 24 ⁵⁵ | 16 ¹⁴ | n.a. |
| S 19 | 10 22 34 | 7 ⁴⁷ 55 | 7 [♁] 42 | 22 ¹⁶ | 5 ⁴³ | 14 ⁴⁴ | 3 ³ | 9 ⁵⁸ | 10 ¹² | 14 ⁷ | 9 ² | 23 ⁵² | 24 ⁵¹ | 16 ²⁰ | n.a. |
| M20 | 10 26 30 | 8 ⁴⁵ 43 | 22 ³² | 24 ⁹ | 6 ⁵⁷ | 15 ⁹ | 3 ¹ | 10 ⁵ | 10 ¹⁵ | 14 ¹⁰ | 9 ² | 23 ⁴⁶ | 24 ⁴⁸ | 16 ²⁷ | n.a. |
| T 21 | 10 30 27 | 9 ⁴³ 28 | 6 [♁] 57 | 25 ⁵⁸ | 8 ¹¹ | 15 ³⁴ | 2 ⁵⁹ | 10 ¹³ | 10 ¹⁷ | 14 ¹² | 9 ² | 23 ⁴³ | 24 ⁴⁵ | 16 ³⁴ | n.a. |
| W22 | 10 34 23 | 10 ⁴¹ 11 | 20 ⁵⁴ | 27 ⁴⁴ | 9 ²⁵ | 15 ⁵⁸ | 2 ⁵⁷ | 10 ²⁰ | 10 ¹⁹ | 14 ¹⁴ | 9 ³ | 23 ^{D42} | 24 ⁴² | 16 ⁴⁰ | n.a. |
| T 23 | 10 38 20 | 11 ³⁸ 53 | 4 [♁] 26 | 29 ²⁷ | 10 ³⁸ | 16 ²³ | 2 ⁵⁵ | 10 ²⁷ | 10 ²¹ | 14 ¹⁶ | 9 ³ | 23 ⁴² | 24 ³⁹ | 16 ⁴⁷ | n.a. |
| F 24 | 10 42 17 | 12 ³⁶ 33 | 17 ³³ | 1 [♁] 7 | 11 ⁵² | 16 ⁴⁶ | 2 ⁵³ | 10 ³⁴ | 10 ²³ | 14 ¹⁸ | 9 ³ | 23 ^{R42} | 24 ³⁶ | 16 ⁵⁴ | n.a. |
| S 25 | 10 46 13 | 13 ³⁴ 11 | 0 [♁] 19 | 2 ⁴³ | 13 ⁶ | 17 ¹⁰ | 2 ⁵⁰ | 10 ⁴² | 10 ²⁶ | 14 ²⁰ | 9 ³ | 23 ⁴¹ | 24 ³² | 17 ¹ | n.a. |
| S 26 | 10 50 10 | 14 ³¹ 48 | 12 ⁴⁹ | 4 ¹⁶ | 14 ²⁰ | 17 ³³ | 2 ⁴⁸ | 10 ⁴⁹ | 10 ²⁸ | 14 ²² | 9 ³ | 23 ³⁸ | 24 ²⁹ | 17 ⁷ | n.a. |
| M27 | 10 54 6 | 15 ²⁹ 22 | 25 ⁵ | 5 ⁴⁵ | 15 ³³ | 17 ⁵⁶ | 2 ⁴⁵ | 10 ⁵⁷ | 10 ³¹ | 14 ²⁴ | 9 ⁴ | 23 ³² | 24 ²⁶ | 17 ¹⁴ | n.a. |
| T 28 | 10 58 3 | 16 ²⁶ 55 | 7 [♁] 13 | 7 ¹¹ | 16 ⁴⁷ | 18 ¹⁸ | 2 ⁴² | 11 ⁴ | 10 ³³ | 14 ²⁶ | 9 ⁴ | 23 ²⁴ | 24 ²³ | 17 ²¹ | n.a. |
| W29 | 11 1 59 | 17 ²⁴ 26 | 19 ¹³ | 8 ³³ | 18 ¹ | 18 ⁴⁰ | 2 ³⁸ | 11 ¹² | 10 ³⁵ | 14 ²⁸ | 9 ⁴ | 23 ¹³ | 24 ²⁰ | 17 ²⁷ | n.a. |
| T 30 | 11 5 56 | 18 ²¹ 56 | 1 [♁] 9 | 9 ⁵¹ | 19 ¹⁴ | 19 ² | 2 ³⁵ | 11 ¹⁹ | 10 ³⁸ | 14 ³⁰ | 9 ⁴ | 23 ² | 24 ¹⁷ | 17 ³⁴ | n.a. |
| F 31 | 11 9 52 | 19 ¹⁹ 24 | 13 [♁] 2 | 11 [♁] 5 | 20 [♁] 28 | 19 [♁] 23 | 2 [♁] 31 | 11 [♁] 27 | 10 [♁] 40 | 14 [♁] 32 | 9 ^R 4 | 22 [♁] 50 | 24 [♁] 13 | 17 [♁] 41 | n.a. |

Delta T = 16h37m34s Julian Calendar 1 March 2418 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 2418 BCE
The year -2417 astronomical counting style corresponds to year 2418 B.C.E historical counting style.

APRIL 2418 BCE (-2417) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♁ | ♂ | ♆ | ♁ | ♂ |
|------|----------|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------|
| S 1 | 11 13 49 | 20 ¹⁶ 51 | 24 [♁] 54 | 12 [♁] 15 | 21 [♁] 42 | 19 [♁] 44 | 2 ^R 28 | 11 [♁] 34 | 10 [♁] 43 | 14 [♁] 34 | 9 ^R 4 | 22 ^R 39 | 24 [♁] 10 | 17 [♁] 48 | n.a. |
| S 2 | 11 17 45 | 21 ¹⁴ 17 | 6 [♁] 46 | 13 ²² | 22 ⁵⁵ | 20 ⁴ | 2 [♁] 24 | 11 ⁴² | 10 ⁴⁶ | 14 ³⁶ | 9 [♁] 4 | 22 [♁] 29 | 24 ⁷ | 17 ⁵⁴ | n.a. |
| M 3 | 11 21 42 | 22 ¹¹ 41 | 18 ⁴⁰ | 14 ²⁴ | 24 ⁹ | 20 ²⁴ | 2 ²⁰ | 11 ⁵⁰ | 10 ⁴⁸ | 14 ³⁷ | 9 ⁴ | 22 ²² | 24 ⁴ | 18 ¹ | n.a. |
| T 4 | 11 25 39 | 23 ⁹ 04 | 0 [♁] 38 | 15 ²³ | 25 ²³ | 20 ⁴⁴ | 2 ¹⁵ | 11 ⁵⁷ | 10 ⁵¹ | 14 ³⁹ | 9 ⁴ | 22 ¹⁷ | 24 ¹ | 18 ⁸ | n.a. |
| W 5 | 11 29 35 | 24 ⁶ 27 | 12 ⁴⁴ | 16 ¹⁷ | 26 ³⁶ | 21 ³ | 2 ¹¹ | 12 ⁵ | 10 ⁵⁴ | 14 ⁴¹ | 9 ³ | 22 ¹⁵ | 23 ⁵⁷ | 18 ¹⁴ | n.a. |
| T 6 | 11 33 32 | 25 ³ 48 | 25 ⁰ | 17 ⁷ | 27 ⁵⁰ | 21 ²¹ | 2 ⁶ | 12 ¹³ | 10 ⁵⁷ | 14 ⁴³ | 9 ³ | 22 ^{D14} | 23 ⁵⁴ | 18 ²¹ | n.a. |
| F 7 | 11 37 28 | 26 ¹ 08 | 7 [♁] 30 | 17 ⁵³ | 29 ⁴ | 21 ³⁹ | 2 ² | 12 ²⁰ | 10 ⁵⁹ | 14 ⁴⁵ | 9 ³ | 22 ¹⁵ | 23 ⁵¹ | 18 ²⁸ | n.a. |
| S 8 | 11 41 25 | 26 ⁵⁸ 28 | 20 ¹⁸ | 18 ³⁵ | 0 [♁] 17 | 21 ⁵⁷ | 1 ⁵⁷ | 12 ²⁸ | 11 ² | 14 ⁴⁷ | 9 ³ | 22 ¹⁶ | 23 ⁴⁸ | 18 ³⁵ | n.a. |
| S 9 | 11 45 21 | 27 ⁵⁵ 47 | 3 [♁] 29 | 19 ¹² | 1 ³¹ | 22 ¹⁴ | 1 ⁵² | 12 ³⁶ | 11 ⁵ | 14 ⁴⁸ | 9 ³ | 22 ^R 16 | 23 ⁴⁵ | 18 ⁴¹ | n.a. |
| M10 | 11 49 18 | 28 ⁵³ 05 | 17 ⁶ | 19 ⁴⁵ | 2 ⁴⁵ | 22 ³⁰ | 1 ⁴⁷ | 12 ⁴⁴ | 11 ⁸ | 14 ⁵⁰ | 9 ² | 22 ¹⁴ | 23 ⁴² | 18 ⁴⁸ | n.a. |
| T 11 | 11 53 14 | 29 ⁵⁰ 22 | 1 [♁] 10 | 20 ¹⁴ | 3 ⁵⁸ | 22 ⁴⁶ | 1 ⁴¹ | 12 ⁵² | 11 ¹¹ | 14 ⁵² | 9 ² | 22 ¹¹ | 23 ³⁸ | 18 ⁵⁵ | n.a. |
| W12 | 11 57 11 | 0 [♁] 47'39 | 15 ⁴¹ | 20 ³⁸ | 5 ¹² | 23 ² | 1 ³⁶ | 12 ⁵⁹ | 11 ¹⁴ | 14 ⁵⁴ | 9 ² | 22 ⁵ | 23 ³⁵ | 19 ¹ | n.a. |
| T 13 | 12 1 8 | 1 ⁴⁴ 54 | 0 [♁] 35 | 20 ⁵⁷ | 6 ²⁶ | 23 ¹⁶ | 1 ³⁰ | 13 ⁷ | 11 ¹⁷ | 14 ⁵⁵ | 9 ¹ | 21 ⁵⁹ | 23 ³² | 19 ⁸ | n.a. |
| F 14 | 12 5 4 | 2 ⁴² 09 | 15 ⁴⁴ | 21 ¹¹ | 7 ³⁹ | 23 ³¹ | 1 ²⁴ | 13 ¹⁵ | 11 ²⁰ | 14 ⁵⁷ | 9 ¹ | 21 ⁵¹ | 23 ²⁹ | 19 ¹⁵ | n.a. |
| S 15 | 12 9 1 | 3 ³⁹ 23 | 0 [♁] 58 | 21 ²¹ | 8 ⁵³ | 23 ⁴⁴ | 1 ¹⁹ | 13 ²³ | 11 ²³ | 14 ⁵⁹ | 9 ¹ | 21 ⁴⁴ | 23 ²⁶ | 19 ²¹ | n.a. |
| S 16 | 12 12 57 | 4 ³⁶ 37 | 16 ⁸ | 21 ²⁷ | 10 ⁷ | 23 ⁵⁷ | 1 ¹³ | 13 ³¹ | 11 ²⁶ | 15 ⁰ | 9 ⁰ | 21 ³⁹ | 23 ²² | 19 ²⁸ | n.a. |
| M17 | 12 16 54 | 5 ³³ 49 | 1 [♁] 3 | 21 ^R 28 | 11 ²⁰ | 24 ¹⁰ | 1 ⁶ | 13 ³⁹ | 11 ²⁹ | 15 ² | 9 ⁰ | 21 ³⁵ | 23 ¹⁹ | 19 ³⁵ | n.a. |
| T 18 | 12 20 50 | 6 ³¹ 01 | 15 ³⁶ | 21 ²⁴ | 12 ³⁴ | 24 ²¹ | 1 ⁰ | 13 ⁴⁷ | 11 ³² | 15 ³ | 8 ⁵⁹ | 21 ^D 34 | 23 ¹⁶ | 19 ⁴² | n.a. |
| W19 | 12 24 47 | 7 ²⁸ 11 | 29 ⁴³ | 21 ¹⁶ | 13 ⁴⁸ | 24 ³³ | 0 ⁵⁴ | 13 ⁵⁵ | 11 ³⁵ | 15 ⁵ | 8 ⁵⁹ | 21 ³⁴ | 23 ¹³ | 19 ⁴⁸ | n.a. |
| T 20 | 12 28 43 | 8 ²⁵ 21 | 13 [♁] 22 | 21 ⁴ | 15 ¹ | 24 ⁴³ | 0 ⁴⁷ | 14 ³ | 11 ³⁸ | 15 ⁶ | 8 ⁵⁸ | 21 ³⁵ | 23 ¹⁰ | 19 ⁵⁵ | n.a. |
| F 21 | 12 32 40 | 9 ²² 29 | 26 ³⁵ | 20 ⁴⁷ | 16 ¹⁵ | 24 ⁵³ | 0 ⁴¹ | 14 ¹⁰ | 11 ⁴² | 15 ⁸ | 8 ⁵⁸ | 21 ³⁶ | 23 ⁷ | 20 ² | n.a. |
| S 22 | 12 36 37 | 10 ¹⁹ 37 | 9 [♁] 24 | 20 ²⁷ | 17 ²⁹ | 25 ² | 0 ³⁴ | 14 ¹⁸ | 11 ⁴⁵ | 15 ⁹ | 8 ⁵⁷ | 21 ^R 37 | 23 ³ | 20 ⁸ | n.a. |
| S 23 | 12 40 33 | 11 ¹⁶ 44 | 21 ⁵⁴ | 20 ⁴ | 18 ⁴² | 25 ¹¹ | 0 ²⁷ | 14 ²⁶ | 11 ⁴⁸ | 15 ¹¹ | 8 ⁵⁷ | 21 ³⁶ | 23 ⁰ | 20 ¹⁵ | n.a. |
| M24 | 12 44 30 | 12 ¹³ 50 | 4 [♁] 8 | 19 ³⁸ | 19 ⁵⁶ | 25 ¹⁹ | 0 ²¹ | 14 ³⁴ | 11 ⁵¹ | 15 ¹² | 8 ⁵⁶ | | | | |

SWISS EPHEMERIS for the year 2418 BCE

MAY 2418 BCE (-2417) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ | ♎ | ♏ | ♐ | ♑ | ♒ | ♓ |
|------|----------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M 1 | 13 12 5 | 18°53'11 | 27°42 | 15°R50 | 28°Y31 | 25°M54 | 29°R30 | 15°Y30 | 12°B15 | 15°A22 | 8°R51 | 20°R58 | 22°M35 | 21°M 9 | n.a. | | | | | | | | |
| T 2 | 13 16 2 | 19°50'12 | 9°M49 | 15°Y18 | 29°44 | 25°56 | 29°A23 | 15°38 | 12°18 | 15°23 | 8°A50 | 20°M56 | 22°32 | 21°16 | n.a. | | | | | | | | |
| W 3 | 13 19 59 | 20°47'13 | 22° 6 | 14°48 | 0°B58 | 25°58 | 29°16 | 15°46 | 12°22 | 15°24 | 8°50 | 20°D55 | 22°28 | 21°22 | n.a. | | | | | | | | |
| T 4 | 13 23 55 | 21°44'14 | 4°A33 | 14°21 | 2°12 | 25°R58 | 29° 8 | 15°54 | 12°25 | 15°25 | 8°49 | 20°56 | 22°25 | 21°29 | n.a. | | | | | | | | |
| F 5 | 13 27 52 | 22°41'15 | 17°13 | 13°56 | 3°25 | 25°58 | 29° 0 | 16° 2 | 12°28 | 15°26 | 8°48 | 20°57 | 22°22 | 21°36 | n.a. | | | | | | | | |
| S 6 | 13 31 48 | 23°38'16 | 0°B 9 | 13°34 | 4°39 | 25°57 | 28°53 | 16°10 | 12°32 | 15°27 | 8°47 | 20°59 | 22°19 | 21°42 | n.a. | | | | | | | | |
| S 7 | 13 35 45 | 24°35'17 | 13°24 | 13°16 | 5°52 | 25°56 | 28°45 | 16°17 | 12°35 | 15°28 | 8°46 | 21° 0 | 22°16 | 21°49 | n.a. | | | | | | | | |
| M 8 | 13 39 41 | 25°32'19 | 26°58 | 13° 2 | 7° 6 | 25°53 | 28°38 | 16°25 | 12°39 | 15°29 | 8°45 | 21°R 0 | 22°13 | 21°56 | n.a. | | | | | | | | |
| T 9 | 13 43 38 | 26°29'20 | 10°A55 | 12°52 | 8°19 | 25°50 | 28°30 | 16°33 | 12°42 | 15°30 | 8°44 | 21° 0 | 22° 9 | 22° 2 | n.a. | | | | | | | | |
| W10 | 13 47 34 | 27°26'22 | 25°13 | 12°46 | 9°33 | 25°46 | 28°22 | 16°41 | 12°46 | 15°31 | 8°43 | 20°58 | 22° 6 | 22° 9 | n.a. | | | | | | | | |
| T 11 | 13 51 31 | 28°23'24 | 9°A50 | 12°D46 | 10°47 | 25°42 | 28°15 | 16°49 | 12°50 | 15°32 | 8°42 | 20°56 | 22° 3 | 22°16 | n.a. | | | | | | | | |
| F 12 | 13 55 28 | 29°20'26 | 24°40 | 12°49 | 12° 0 | 25°36 | 28° 7 | 16°57 | 12°53 | 15°33 | 8°41 | 20°53 | 22° 0 | 22°23 | n.a. | | | | | | | | |
| S 13 | 13 59 24 | 0°B17'28 | 9°Y38 | 12°58 | 13°14 | 25°30 | 27°59 | 17° 5 | 12°57 | 15°34 | 8°40 | 20°50 | 21°57 | 22°29 | n.a. | | | | | | | | |
| S 14 | 14 3 21 | 1°14'31 | 24°34 | 13°12 | 14°27 | 25°23 | 27°52 | 17°12 | 13° 0 | 15°35 | 8°39 | 20°48 | 21°53 | 22°36 | n.a. | | | | | | | | |
| M15 | 14 7 17 | 2°11'34 | 9°B21 | 13°30 | 15°41 | 25°15 | 27°44 | 17°20 | 13° 4 | 15°36 | 8°38 | 20°47 | 21°50 | 22°43 | n.a. | | | | | | | | |
| T 16 | 14 11 14 | 3° 8'37 | 23°50 | 13°54 | 16°54 | 25° 7 | 27°36 | 17°28 | 13° 7 | 15°37 | 8°37 | 20°D47 | 21°47 | 22°49 | n.a. | | | | | | | | |
| W17 | 14 15 10 | 4° 5'40 | 7°II58 | 14°22 | 18° 8 | 24°58 | 27°29 | 17°36 | 13°11 | 15°37 | 8°36 | 20°47 | 21°44 | 22°56 | n.a. | | | | | | | | |
| T 18 | 14 19 7 | 5° 2'43 | 21°41 | 14°55 | 19°22 | 24°48 | 27°21 | 17°43 | 13°15 | 15°38 | 8°35 | 20°48 | 21°41 | 23° 3 | n.a. | | | | | | | | |
| F 19 | 14 23 3 | 5°59'47 | 4°B58 | 15°34 | 20°35 | 24°38 | 27°14 | 17°51 | 13°18 | 15°39 | 8°34 | 20°49 | 21°38 | 23°10 | n.a. | | | | | | | | |
| S 20 | 14 27 0 | 6°56'50 | 17°52 | 16°16 | 21°49 | 24°27 | 27° 6 | 17°59 | 13°22 | 15°40 | 8°33 | 20°50 | 21°34 | 23°16 | n.a. | | | | | | | | |
| S 21 | 14 30 57 | 7°53'53 | 0°B25 | 17° 4 | 23° 2 | 24°16 | 26°59 | 18° 7 | 13°26 | 15°40 | 8°32 | 20°51 | 21°31 | 23°23 | n.a. | | | | | | | | |
| M22 | 14 34 53 | 8°50'57 | 12°41 | 17°56 | 24°16 | 24° 4 | 26°51 | 18°14 | 13°29 | 15°41 | 8°31 | 20°R51 | 21°28 | 23°30 | n.a. | | | | | | | | |
| T 23 | 14 38 50 | 9°48'00 | 24°45 | 18°53 | 25°29 | 23°51 | 26°44 | 18°22 | 13°33 | 15°41 | 8°29 | 20°51 | 21°25 | 23°36 | n.a. | | | | | | | | |
| W24 | 14 42 46 | 10°45'04 | 6°M41 | 19°55 | 26°43 | 23°38 | 26°37 | 18°29 | 13°36 | 15°42 | 8°28 | 20°50 | 21°22 | 23°43 | n.a. | | | | | | | | |
| T 25 | 14 46 43 | 11°42'08 | 18°33 | 21° 1 | 27°56 | 23°24 | 26°30 | 18°37 | 13°40 | 15°42 | 8°27 | 20°49 | 21°19 | 23°50 | n.a. | | | | | | | | |
| F 26 | 14 50 39 | 12°39'12 | 0°A25 | 22°12 | 29°10 | 23°10 | 26°22 | 18°44 | 13°44 | 15°43 | 8°26 | 20°48 | 21°15 | 23°56 | n.a. | | | | | | | | |
| S 27 | 14 54 36 | 13°36'17 | 12°20 | 23°27 | 0°II23 | 22°56 | 26°15 | 18°52 | 13°47 | 15°43 | 8°25 | 20°47 | 21°12 | 24° 3 | n.a. | | | | | | | | |
| S 28 | 14 58 32 | 14°33'22 | 24°22 | 24°46 | 1°37 | 22°41 | 26° 9 | 18°59 | 13°51 | 15°44 | 8°23 | 20°46 | 21° 9 | 24°10 | n.a. | | | | | | | | |
| M29 | 15 2 29 | 15°30'27 | 6°M32 | 26° 9 | 2°50 | 22°26 | 26° 2 | 19° 7 | 13°55 | 15°44 | 8°22 | 20°45 | 21° 6 | 24°17 | n.a. | | | | | | | | |
| T 30 | 15 6 26 | 16°27'33 | 18°53 | 27°37 | 4° 4 | 22°11 | 25°55 | 19°14 | 13°58 | 15°45 | 8°21 | 20°D45 | 21° 3 | 24°23 | n.a. | | | | | | | | |
| W31 | 15 10 22 | 17°B24'40 | 1°A25 | 29°Y 9 | 5°II17 | 21°M56 | 25°A48 | 19°Y22 | 14°B 2 | 15°A45 | 8°A20 | 20°M45 | 20°M59 | 24°M30 | n.a. | | | | | | | | |

Delta T = 16h37m29s Julian Calendar 1 May 2418 BCE == Greg. Calendar 11 Apr. 2418 BCE
 The year -2417 astronomical counting style corresponds to year 2418 B.C.E historical counting style.

JUNE 2418 BCE (-2417) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ | ♎ | ♏ | ♐ | ♑ | ♒ | ♓ |
|------|----------|------------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T 1 | 15 14 19 | 18°B21'48 | 14°A10 | 0°B44 | 6°II31 | 21°R40 | 25°R42 | 19°Y29 | 14°B 6 | 15°A45 | 8°R18 | 20°M45 | 20°M56 | 24°M37 | n.a. | | | | | | | | |
| F 2 | 15 18 15 | 19°18'57 | 27° 9 | 2°23 | 7°44 | 21°M24 | 25°A35 | 19°36 | 14° 9 | 15°45 | 8°A17 | 20°46 | 20°53 | 24°43 | n.a. | | | | | | | | |
| S 3 | 15 22 12 | 20°16'06 | 10°B22 | 4° 6 | 8°58 | 21° 8 | 25°29 | 19°43 | 14°13 | 15°46 | 8°16 | 20°46 | 20°50 | 24°50 | n.a. | | | | | | | | |
| S 4 | 15 26 8 | 21°13'17 | 23°49 | 5°53 | 10°11 | 20°52 | 25°23 | 19°51 | 14°17 | 15°46 | 8°14 | 20°R46 | 20°47 | 24°57 | n.a. | | | | | | | | |
| M 5 | 15 30 5 | 22°10'29 | 7°A31 | 7°42 | 11°25 | 20°36 | 25°16 | 19°58 | 14°20 | 15°46 | 8°13 | 20°46 | 20°44 | 25° 3 | n.a. | | | | | | | | |
| T 6 | 15 34 1 | 23° 7'41 | 21°27 | 9°35 | 12°38 | 20°20 | 25°10 | 20° 5 | 14°24 | 15°46 | 8°12 | 20°D46 | 20°40 | 25°10 | n.a. | | | | | | | | |
| W 7 | 15 37 58 | 24° 4'55 | 5°A36 | 11°30 | 13°52 | 20° 3 | 25° 5 | 20°12 | 14°27 | 15°46 | 8°10 | 20°46 | 20°37 | 25°17 | n.a. | | | | | | | | |
| T 8 | 15 41 55 | 25° 2'11 | 19°56 | 13°28 | 15° 5 | 19°47 | 24°59 | 20°19 | 14°31 | 15°46 | 8° 9 | 20°46 | 20°34 | 25°24 | n.a. | | | | | | | | |
| F 9 | 15 45 51 | 25°59'27 | 4°Y25 | 15°27 | 16°19 | 19°32 | 24°53 | 20°26 | 14°35 | 15°R46 | 8° 8 | 20°46 | 20°31 | 25°30 | n.a. | | | | | | | | |
| S 10 | 15 49 48 | 26°56'45 | 18°58 | 17°29 | 17°32 | 19°16 | 24°48 | 20°33 | 14°38 | 15°46 | 8° 6 | 20°47 | 20°28 | 25°37 | n.a. | | | | | | | | |
| S 11 | 15 53 44 | 27°54'04 | 3°B30 | 19°32 | 18°45 | 19° 1 | 24°42 | 20°40 | 14°42 | 15°46 | 8° 5 | 20°47 | 20°25 | 25°44 | n.a. | | | | | | | | |
| M12 | 15 57 41 | 28°51'24 | 17°56 | 21°36 | 19°59 | 18°46 | 24°37 | 20°47 | 14°45 | 15°46 | 8° 4 | 20°R48 | 20°21 | 25°50 | n.a. | | | | | | | | |
| T 13 | 16 1 37 | 29°48'45 | 2°II10 | 23°41 | 21°12 | 18°31 | 24°32 | 20°54 | 14°49 | 15°46 | 8° 2 | 20°47 | 20°18 | 25°57 | n.a. | | | | | | | | |
| W14 | 16 5 34 | 0°II46'08 | 16° 7 | 25°46 | 22°26 | 18°16 | 24°27 | 21° 0 | 14°52 | 15°46 | 8° 1 | 20°47 | 20°15 | 26° 4 | n.a. | | | | | | | | |
| T 15 | 16 9 30 | 1°43'32 | 29°45 | 27°51 | 23°39 | 18° 3 | 24°22 | 21° 7 | 14°56 | 15°46 | 8° 0 | 20°46 | 20°12 | 26°10 | n.a. | | | | | | | | |
| F 16 | 16 13 27 | 2°40'56 | 13°B 1 | 29°57 | 24°53 | 17°49 | 24°18 | 21°14 | 15° 0 | 15°46 | 7°58 | 20°44 | 20° 9 | 26°17 | n.a. | | | | | | | | |
| S 17 | 16 17 24 | 3°38'22 | 25°55 | 2°II 2 | 26° 6 | 17°36 | 24°13 | 21°20 | 15° 3 | 15°45 | 7°57 | 20°43 | 20° 5 | 26°24 | n.a. | | | | | | | | |
| S 18 | 16 21 20 | 4°35'49 | 8°B30 | 4° 6 | 27°20 | 17°24 | 24° 9 | 21°27 | 15° 7 | 15°45 | 7°55 | 20°41 | 20° 2 | 26°31 | n.a. | | | | | | | | |
| M19 | 16 25 17 | 5°33'17 | 20°48 | 6°10 | 28°33 | 17°12 | 24° 5 | 21°33 | 15°10 | 15°45 | 7°54 | 20°40 | 19°59 | 26°37 | n.a. | | | | | | | | |
| T 20 | 16 29 13 | 6°30'45 | 2°M53 | 8°12 | 29°46 | 17° 1 | 24° 1 | 21°40 | 15°13 | 15°44 | 7°53 | 20°D39 | 19°56 | 26°44 | n.a. | | | | | | | | |
| W21 | 16 33 10 | 7°28'15 | 14°49 | 10°14 | 1°B 0 | 16°50 | 23°57 | 21°46 | 15°17 | 15°44 | 7°51 | 20°39 | 19°53 | 26°51 | n.a. | | | | | | | | |
| T 22 | 16 37 6 | 8°25'46 | 26°41 | 12°15 | 2°13 | 16°40 | 23°54 | 21°53 | 15°20 | 15°44 | 7°50 | 20°40 | 19°50 | 26°57 | n.a. | | | | | | | | |
| F 23 | 16 41 3 | 9°23'18 | 8°B34 | 14°14 | 3°26 | 16°31 | 23°50 | 21°59 | 15°24 | 15°43 | 7°48 | 20°42 | 19°46 | 27° 4 | n.a. | | | | | | | | |
| S 24 | 16 44 59 | 10°20'51 | 20°32 | 16°12 | 4°40 | 16°22 | 23°47 | 22° 5 | 15°27 | 15°43 | 7°47 | 20°43 | 19°43 | 27°11 | n.a. | | | | | | | | |
| S 25 | 16 48 56 | 11°18'26 | 2°M38 | 18° 9 | 5°53 | 16°14 | 23°44 | 22°11 | 15°31 | 15°42 | 7°46 | 20°44 | 19°40 | 27°17 | n.a. | | | | | | | | |
| M26 | 16 52 53 | 12°16'02 | 14°58 | 20° 5 | 7° 6 | 16° 7 | 23°41 | 22°17 | 15°34 | 15°42 | 7°44 | 20°R45 | 19°37 | 27°24 | n.a. | | | | | | | | |
| T 27 | 16 56 49 | 13°13'39 | 27°31 | 21°59 | 8°20 | 16° 1 | 23°38 | 22°23 | 15°37 | 15°41 | 7°43 | 20°45 | 19°34 | 27°31 | n.a. | | | | | | | | |
| W28 | 17 0 46 | 14°11'18 | 10°A22 | 23°51 | 9°33 | 15°55 | 23°36 | 22°29 | 15°41 | 15°41 | 7°41 | 20°44 | 19°30 | 27°37 | n.a. | | | | | | | | |
| T 29 | 17 4 42 | 15° 8'58 | 23°29 | 25°42 | 10°46 | 15°50 | 23°34 | 22°35 | 15°44 | 15°40 | 7°40 | 20°42 | 19°27 | 27°44 | n.a. | | | | | | | | |
| F 30 | 17 8 39 | 16°II 6'40 | 6°B52 | 27°II32 | 12°B 0 | 15°M46 | 23°A31 | 22°Y41 | 15°B47 | 15°A39 | 7°A39 | 20°M39 | 19°M24 | 27°M51 | n.a. | | | | | | | | |

Delta T = 16h37m27s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2418 BCE

JULY 2418 BCE (-2417) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♁ | ♂ | ♆ | ♁ | ♂ |
|------|----------|-----------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|------|
| S 1 | 17 12 35 | 17II 4'24 | 20☾29 | 29II20 | 13☾13 | 15°R43 | 23°R29 | 22V47 | 15♁50 | 15°R39 | 7°R37 | 20°R35 | 19M.21 | 27M.58 | n.a. |
| S 2 | 17 16 32 | 18° 2'09 | 4♁18 | 1☾ 7 | 14°26 | 15M.40 | 23♁28 | 22°52 | 15°54 | 15♁38 | 7♁36 | 20M.31 | 19°18 | 28° 4 | n.a. |
| M 3 | 17 20 28 | 18°59'56 | 18I17 | 2°53 | 15°39 | 15°39 | 23°26 | 22°58 | 15°57 | 15°37 | 7°35 | 20°28 | 19°15 | 28°11 | n.a. |
| T 4 | 17 24 25 | 19°57'45 | 2♁23 | 4°37 | 16°52 | 15°38 | 23°25 | 23° 4 | 16° 0 | 15°36 | 7°33 | 20°25 | 19°11 | 28°18 | n.a. |
| W 5 | 17 28 22 | 20°55'37 | 16°33 | 6°20 | 18° 6 | 15°D38 | 23°23 | 23° 9 | 16° 3 | 15°36 | 7°32 | 20°D24 | 19° 8 | 28°24 | n.a. |
| T 6 | 17 32 18 | 21°53'30 | 0V45 | 8° 1 | 19°19 | 15°38 | 23°22 | 23°14 | 16° 6 | 15°35 | 7°31 | 20°24 | 19° 5 | 28°31 | n.a. |
| F 7 | 17 36 15 | 22°51'25 | 14°56 | 9°41 | 20°32 | 15°40 | 23°21 | 23°20 | 16° 9 | 15°34 | 7°29 | 20°25 | 19° 2 | 28°38 | n.a. |
| S 8 | 17 40 11 | 23°49'22 | 29° 6 | 11°20 | 21°45 | 15°42 | 23°21 | 23°25 | 16°13 | 15°33 | 7°28 | 20°27 | 18°59 | 28°44 | n.a. |
| S 9 | 17 44 8 | 24°47'22 | 13♁12 | 12°57 | 22°58 | 15°45 | 23°20 | 23°30 | 16°16 | 15°32 | 7°27 | 20°28 | 18°56 | 28°51 | n.a. |
| M10 | 17 48 4 | 25°45'23 | 27°11 | 14°33 | 24°12 | 15°49 | 23°20 | 23°35 | 16°19 | 15°31 | 7°25 | 20°R28 | 18°52 | 28°58 | n.a. |
| T 11 | 17 52 1 | 26°43'27 | 11II 0 | 16° 8 | 25°25 | 15°53 | 23°D20 | 23°40 | 16°22 | 15°30 | 7°24 | 20°26 | 18°49 | 29° 5 | n.a. |
| W12 | 17 55 57 | 27°41'32 | 24°38 | 17°42 | 26°38 | 15°59 | 23°20 | 23°45 | 16°25 | 15°29 | 7°23 | 20°23 | 18°46 | 29°11 | n.a. |
| T 13 | 17 59 54 | 28°39'40 | 8☾ 1 | 19°14 | 27°51 | 16° 5 | 23°20 | 23°50 | 16°28 | 15°28 | 7°21 | 20°18 | 18°43 | 29°18 | n.a. |
| F 14 | 18 3 51 | 29°37'49 | 21° 7 | 20°45 | 29° 4 | 16°12 | 23°21 | 23°55 | 16°30 | 15°27 | 7°20 | 20°11 | 18°40 | 29°25 | n.a. |
| S 15 | 18 7 47 | 0☾36'00 | 3♁56 | 22°14 | 0♁17 | 16°20 | 23°21 | 23°59 | 16°33 | 15°26 | 7°19 | 20° 4 | 18°36 | 29°31 | n.a. |
| S 16 | 18 11 44 | 1°34'13 | 16°28 | 23°42 | 1°30 | 16°29 | 23°22 | 24° 4 | 16°36 | 15°25 | 7°18 | 19°58 | 18°33 | 29°38 | n.a. |
| M17 | 18 15 40 | 2°32'27 | 28°45 | 25° 9 | 2°43 | 16°38 | 23°23 | 24° 9 | 16°39 | 15°24 | 7°16 | 19°52 | 18°30 | 29°45 | n.a. |
| T 18 | 18 19 37 | 3°30'43 | 10M.49 | 26°34 | 3°56 | 16°48 | 23°24 | 24°13 | 16°42 | 15°23 | 7°15 | 19°47 | 18°27 | 29°51 | n.a. |
| W19 | 18 23 33 | 4°29'01 | 22°44 | 27°58 | 5° 9 | 16°59 | 23°26 | 24°17 | 16°44 | 15°22 | 7°14 | 19°45 | 18°24 | 29°58 | n.a. |
| T 20 | 18 27 30 | 5°27'21 | 4♁35 | 29°21 | 6°22 | 17°10 | 23°27 | 24°22 | 16°47 | 15°21 | 7°13 | 19°D44 | 18°21 | 0♁ 5 | n.a. |
| F 21 | 18 31 26 | 6°25'42 | 16°27 | 0♁42 | 7°35 | 17°22 | 23°29 | 24°26 | 16°50 | 15°19 | 7°12 | 19°44 | 18°17 | 0°11 | n.a. |
| S 22 | 18 35 23 | 7°24'06 | 28°25 | 2° 2 | 8°48 | 17°35 | 23°31 | 24°30 | 16°52 | 15°18 | 7°10 | 19°46 | 18°14 | 0°18 | n.a. |
| S 23 | 18 39 20 | 8°22'31 | 10M.33 | 3°20 | 10° 1 | 17°49 | 23°33 | 24°34 | 16°55 | 15°17 | 7° 9 | 19°47 | 18°11 | 0°25 | n.a. |
| M24 | 18 43 16 | 9°20'58 | 22°57 | 4°36 | 11°14 | 18° 3 | 23°36 | 24°38 | 16°58 | 15°16 | 7° 8 | 19°R47 | 18° 8 | 0°31 | n.a. |
| T 25 | 18 47 13 | 10°19'27 | 5♁40 | 5°51 | 12°26 | 18°18 | 23°38 | 24°41 | 17° 0 | 15°14 | 7° 7 | 19°46 | 18° 5 | 0°38 | n.a. |
| W26 | 18 51 9 | 11°17'58 | 18°44 | 7° 4 | 13°39 | 18°34 | 23°41 | 24°45 | 17° 3 | 15°13 | 7° 6 | 19°42 | 18° 2 | 0°45 | n.a. |
| T 27 | 18 55 6 | 12°16'30 | 2☾11 | 8°15 | 14°52 | 18°50 | 23°44 | 24°49 | 17° 5 | 15°12 | 7° 5 | 19°37 | 17°58 | 0°52 | n.a. |
| F 28 | 18 59 2 | 13°15'05 | 15°58 | 9°24 | 16° 5 | 19° 7 | 23°47 | 24°52 | 17° 7 | 15°10 | 7° 4 | 19°29 | 17°55 | 0°58 | n.a. |
| S 29 | 19 2 59 | 14°13'42 | 0♁3 | 10°32 | 17°17 | 19°24 | 23°50 | 24°56 | 17°10 | 15° 9 | 7° 3 | 19°20 | 17°52 | 1° 5 | n.a. |
| S 30 | 19 6 55 | 15°12'22 | 14°21 | 11°37 | 18°30 | 19°42 | 23°53 | 24°59 | 17°12 | 15° 8 | 7° 2 | 19°12 | 17°49 | 1°12 | n.a. |
| M31 | 19 10 52 | 16☾11'03 | 28♁45 | 12♁40 | 19♁43 | 20M. 1 | 23♁57 | 25V 2 | 17♁14 | 15♁ 6 | 7♁ 1 | 19M. 4 | 17M.46 | 1♁18 | n.a. |

Delta T = 16h37m25s Julian Calendar 1 July 2418 BCE == Greg. Calendar 11 June 2418 BCE

The year -2417 astronomical counting style corresponds to year 2418 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2418 BCE (-2417) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♁ | ♂ | ♆ | ♁ | ♂ |
|------|----------|----------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|------|------|
| T 1 | 19 14 49 | 17☾ 9'47 | 13♁10 | 13♁40 | 20♁55 | 20M.20 | 24♁ 1 | 25V 5 | 17♁17 | 15°R 5 | 7°R 0 | 18°R57 | 17M.42 | 1♁25 | n.a. |
| W 2 | 19 18 45 | 18° 8'33 | 27°32 | 14°38 | 22° 8 | 20°40 | 24° 5 | 25° 8 | 17°19 | 15♁ 3 | 6♁59 | 18M.53 | 17°39 | 1°32 | n.a. |
| T 3 | 19 22 42 | 19° 7'22 | 11V46 | 15°33 | 23°20 | 21° 0 | 24° 9 | 25°11 | 17°21 | 15° 2 | 6°58 | 18°51 | 17°36 | 1°38 | n.a. |
| F 4 | 19 26 38 | 20° 6'13 | 25°51 | 16°26 | 24°33 | 21°21 | 24°13 | 25°14 | 17°23 | 15° 0 | 6°57 | 18°D51 | 17°33 | 1°45 | n.a. |
| S 5 | 19 30 35 | 21° 5'07 | 9♁46 | 17°14 | 25°45 | 21°42 | 24°18 | 25°17 | 17°25 | 14°59 | 6°56 | 18°52 | 17°30 | 1°52 | n.a. |
| S 6 | 19 34 31 | 22° 4'03 | 23°31 | 18° 0 | 26°58 | 22° 4 | 24°22 | 25°19 | 17°27 | 14°57 | 6°55 | 18°R52 | 17°27 | 1°58 | n.a. |
| M 7 | 19 38 28 | 23° 3'02 | 7II 6 | 18°42 | 28°10 | 22°26 | 24°27 | 25°22 | 17°29 | 14°56 | 6°54 | 18°51 | 17°23 | 2° 5 | n.a. |
| T 8 | 19 42 24 | 24° 2'04 | 20°31 | 19°19 | 29°23 | 22°49 | 24°32 | 25°24 | 17°31 | 14°54 | 6°53 | 18°47 | 17°20 | 2°12 | n.a. |
| W 9 | 19 46 21 | 25° 1'07 | 3☾45 | 19°53 | 0M.35 | 23°12 | 24°37 | 25°27 | 17°33 | 14°53 | 6°52 | 18°40 | 17°17 | 2°19 | n.a. |
| T 10 | 19 50 18 | 26° 0'13 | 16°47 | 20°21 | 1°47 | 23°36 | 24°43 | 25°29 | 17°35 | 14°51 | 6°52 | 18°31 | 17°14 | 2°25 | n.a. |
| F 11 | 19 54 14 | 26°59'22 | 29°37 | 20°45 | 3° 0 | 24° 0 | 24°48 | 25°31 | 17°37 | 14°50 | 6°51 | 18°19 | 17°11 | 2°32 | n.a. |
| S 12 | 19 58 11 | 27°58'32 | 12♁14 | 21° 2 | 4°12 | 24°25 | 24°54 | 25°33 | 17°38 | 14°48 | 6°50 | 18° 7 | 17° 8 | 2°39 | n.a. |
| S 13 | 20 2 7 | 28°57'45 | 24°38 | 21°14 | 5°24 | 24°50 | 25° 0 | 25°35 | 17°40 | 14°46 | 6°49 | 17°54 | 17° 4 | 2°45 | n.a. |
| M14 | 20 6 4 | 29°57'00 | 6M.49 | 21°R20 | 6°37 | 25°16 | 25° 6 | 25°36 | 17°42 | 14°45 | 6°49 | 17°43 | 17° 1 | 2°52 | n.a. |
| T 15 | 20 10 0 | 0♁56'17 | 18°50 | 21°19 | 7°49 | 25°42 | 25°12 | 25°38 | 17°43 | 14°43 | 6°48 | 17°34 | 16°58 | 2°59 | n.a. |
| W16 | 20 13 57 | 1°55'35 | 0♁43 | 21°10 | 9° 1 | 26° 8 | 25°18 | 25°40 | 17°45 | 14°42 | 6°47 | 17°27 | 16°55 | 3° 5 | n.a. |
| T 17 | 20 17 53 | 2°54'56 | 12°31 | 20°54 | 10°13 | 26°35 | 25°25 | 25°41 | 17°47 | 14°40 | 6°47 | 17°23 | 16°52 | 3°12 | n.a. |
| F 18 | 20 21 50 | 3°54'19 | 24°21 | 20°30 | 11°25 | 27° 2 | 25°31 | 25°42 | 17°48 | 14°38 | 6°46 | 17°21 | 16°48 | 3°19 | n.a. |
| S 19 | 20 25 47 | 4°53'44 | 6M.16 | 19°58 | 12°37 | 27°30 | 25°38 | 25°44 | 17°49 | 14°37 | 6°45 | 17°D20 | 16°45 | 3°25 | n.a. |
| S 20 | 20 29 43 | 5°53'11 | 18°22 | 19°18 | 13°49 | 27°57 | 25°45 | 25°45 | 17°51 | 14°35 | 6°45 | 17°R21 | 16°42 | 3°32 | n.a. |
| M21 | 20 33 40 | 6°52'40 | 0♁45 | 18°31 | 15° 1 | 28°26 | 25°52 | 25°46 | 17°52 | 14°33 | 6°44 | 17°20 | 16°39 | 3°39 | n.a. |
| T 22 | 20 37 36 | 7°52'11 | 13°30 | 17°36 | 16°13 | 28°54 | 25°59 | 25°46 | 17°53 | 14°32 | 6°44 | 17°18 | 16°36 | 3°45 | n.a. |
| W23 | 20 41 33 | 8°51'44 | 26°40 | 16°35 | 17°24 | 29°23 | 26° 6 | 25°47 | 17°55 | 14°30 | 6°43 | 17°13 | 16°33 | 3°52 | n.a. |
| T 24 | 20 45 29 | 9°51'18 | 10☾17 | 15°29 | 18°36 | 29°53 | 26°14 | 25°48 | 17°56 | 14°28 | 6°43 | 17° 5 | 16°29 | 3°59 | n.a. |
| F 25 | 20 49 26 | 10°50'55 | 24°20 | 14°19 | 19°48 | 0♁22 | 26°22 | 25°48 | 17°57 | 14°27 | 6°42 | 16°56 | 16°26 | 4° 5 | n.a. |
| S 26 | 20 53 22 | 11°50'34 | 8♁47 | 13° 6 | 21° 0 | 0°52 | 26°29 | 25°49 | 17°58 | 14°25 | 6°42 | 16°44 | 16°23 | 4°12 | n.a. |
| S 27 | 20 57 19 | 12°50'16 | 23°30 | 11°54 | 22°11 | 1°22 | 26°37 | 25°49 | 17°59 | 14°23 | 6°42 | 16°32 | 16°20 | 4°19 | n.a. |
| M28 | 21 1 16 | 13°49'59 | 8♁21 | 10°43 | 23°23 | 1°53 | 26°45 | 25°49 | 18° 0 | 14°22 | 6°41 | 16°21 | 16°17 | 4°25 | n.a. |
| T 29 | 21 5 12 | 14°49'45 | 23°12 | 9°36 | 24°34 | 2°24 | 26°54 | 25°R49 | 18° 1 | 14°20 | 6°41 | 16°12 | 16°14 | 4°32 | n.a. |
| W30 | 21 9 9 | 15°49'33 | 7V54 | 8°35 | 25°45 | 2°55 | 27° 2 | 25°49 | 18° 2 | 14°18 | 6°41 | 16° 6 | 16°10 | 4°39 | n.a. |
| T 31 | 21 13 5 | 16♁49'23 | 22V23 | 7♁42 | 26M.57 | 3♁26 | 27♁10 | 25V49 | 18♁ 2 | 14♁17 | 6♁40 | 16M. 3 | 16M. 7 | 4♁46 | n.a. |

Delta T = 16h37m22s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2418 BCE

SEPTEMBER 2418 BCE (-2417) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ |
|------|----------|-----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|------|---|---|
| F 1 | 21 17 2 | 17 ^h 49'16 | 6 ^h 34 | 6°R58 | 28 ^m 8 | 3 ^s 58 | 27 ^h 19 | 25°R49 | 18 ^h 3 | 14°R15 | 6°R40 | 16°R 2 | 16 ^m 4 | 4 ^h 52 | n.a. | | |
| S 2 | 21 20 58 | 18°49'12 | 20°28 | 6 ^h 24 | 29°19 | 4°29 | 27°28 | 25 ^h 48 | 18° 4 | 14 ^h 13 | 6 ^h 40 | 16 ^m 2 | 16° 1 | 4°59 | n.a. | | |
| S 3 | 21 24 55 | 19°49'10 | 4 ^h 3 | 6° 1 | 0 ^h 31 | 5° 2 | 27°36 | 25°48 | 18° 4 | 14°12 | 6°40 | 16° 1 | 15°58 | 5° 6 | n.a. | | |
| M 4 | 21 28 51 | 20°49'10 | 17°23 | 5°50 | 1°42 | 5°34 | 27°45 | 25°47 | 18° 5 | 14°10 | 6°39 | 15°59 | 15°54 | 5°12 | n.a. | | |
| T 5 | 21 32 48 | 21°49'13 | 0 ^h 29 | 5°D49 | 2°53 | 6° 6 | 27°55 | 25°47 | 18° 5 | 14° 8 | 6°39 | 15°55 | 15°51 | 5°19 | n.a. | | |
| W 6 | 21 36 45 | 22°49'18 | 13°23 | 6° 0 | 4° 4 | 6°39 | 28° 4 | 25°46 | 18° 6 | 14° 7 | 6°39 | 15°47 | 15°48 | 5°26 | n.a. | | |
| T 7 | 21 40 41 | 23°49'25 | 26° 5 | 6°21 | 5°15 | 7°12 | 28°13 | 25°45 | 18° 6 | 14° 5 | 6°39 | 15°37 | 15°45 | 5°32 | n.a. | | |
| F 8 | 21 44 38 | 24°49'35 | 8 ^h 37 | 6°52 | 6°26 | 7°46 | 28°23 | 25°44 | 18° 7 | 14° 3 | 6°39 | 15°24 | 15°42 | 5°39 | n.a. | | |
| S 9 | 21 48 34 | 25°49'46 | 20°59 | 7°33 | 7°36 | 8°19 | 28°32 | 25°42 | 18° 7 | 14° 2 | 6°39 | 15°10 | 15°39 | 5°46 | n.a. | | |
| S 10 | 21 52 31 | 26°50'00 | 3 ^h 11 | 8°21 | 8°47 | 8°53 | 28°42 | 25°41 | 18° 7 | 14° 0 | 6°D39 | 14°56 | 15°35 | 5°52 | n.a. | | |
| M11 | 21 56 27 | 27°50'15 | 15°15 | 9°17 | 9°58 | 9°27 | 28°52 | 25°40 | 18° 7 | 13°58 | 6°39 | 14°43 | 15°32 | 5°59 | n.a. | | |
| T 12 | 22 0 24 | 28°50'33 | 27°10 | 10°19 | 11° 8 | 10° 1 | 29° 2 | 25°38 | 18° 8 | 13°57 | 6°39 | 14°32 | 15°29 | 6° 6 | n.a. | | |
| W13 | 22 4 20 | 29°50'52 | 9 ^h 0 | 11°28 | 12°19 | 10°35 | 29°12 | 25°37 | 18° 8 | 13°55 | 6°39 | 14°24 | 15°26 | 6°12 | n.a. | | |
| T 14 | 22 8 17 | 0 ^h 51'13 | 20°47 | 12°41 | 13°29 | 11°10 | 29°22 | 25°35 | 18°R 8 | 13°54 | 6°39 | 14°19 | 15°23 | 6°19 | n.a. | | |
| F 15 | 22 12 14 | 1°51'36 | 2 ^h 35 | 13°58 | 14°40 | 11°45 | 29°32 | 25°33 | 18° 8 | 13°52 | 6°39 | 14°16 | 15°19 | 6°26 | n.a. | | |
| S 16 | 22 16 10 | 2°52'01 | 14°27 | 15°19 | 15°50 | 12°20 | 29°42 | 25°31 | 18° 8 | 13°50 | 6°39 | 14°D16 | 15°16 | 6°32 | n.a. | | |
| S 17 | 22 20 7 | 3°52'27 | 26°31 | 16°43 | 17° 0 | 12°55 | 29°53 | 25°29 | 18° 7 | 13°49 | 6°40 | 14°16 | 15°13 | 6°39 | n.a. | | |
| M18 | 22 24 3 | 4°52'55 | 8°50 | 18°10 | 18°10 | 13°30 | 0 ^h 4 | 25°27 | 18° 7 | 13°47 | 6°40 | 14°R16 | 15°10 | 6°46 | n.a. | | |
| T 19 | 22 28 0 | 5°53'25 | 21°30 | 19°39 | 19°20 | 14° 5 | 0°14 | 25°25 | 18° 7 | 13°46 | 6°40 | 14°15 | 15° 7 | 6°52 | n.a. | | |
| W20 | 22 31 56 | 6°53'56 | 4 ^h 36 | 21° 9 | 20°30 | 14°41 | 0°25 | 25°22 | 18° 7 | 13°44 | 6°40 | 14°11 | 15° 4 | 6°59 | n.a. | | |
| T 21 | 22 35 53 | 7°54'28 | 18°11 | 22°41 | 21°40 | 15°17 | 0°36 | 25°20 | 18° 6 | 13°43 | 6°41 | 14° 6 | 15° 0 | 7° 6 | n.a. | | |
| F 22 | 22 39 49 | 8°55'02 | 2 ^h 16 | 24°15 | 22°49 | 15°53 | 0°47 | 25°17 | 18° 6 | 13°41 | 6°41 | 13°58 | 14°57 | 7°12 | n.a. | | |
| S 23 | 22 43 46 | 9°55'38 | 16°49 | 25°49 | 23°59 | 16°29 | 0°58 | 25°14 | 18° 5 | 13°40 | 6°41 | 13°48 | 14°54 | 7°19 | n.a. | | |
| S 24 | 22 47 43 | 10°56'15 | 1 ^h 44 | 27°24 | 25° 8 | 17° 5 | 1° 9 | 25°12 | 18° 5 | 13°38 | 6°42 | 13°38 | 14°51 | 7°26 | n.a. | | |
| M25 | 22 51 39 | 11°56'54 | 16°53 | 28°59 | 26°18 | 17°41 | 1°20 | 25° 9 | 18° 4 | 13°37 | 6°42 | 13°28 | 14°48 | 7°32 | n.a. | | |
| T 26 | 22 55 36 | 12°57'34 | 2 ^h 5 | 0 ^h 35 | 27°27 | 18°18 | 1°32 | 25° 6 | 18° 4 | 13°35 | 6°43 | 13°21 | 14°45 | 7°39 | n.a. | | |
| W27 | 22 59 32 | 13°58'16 | 17°10 | 2°11 | 28°36 | 18°54 | 1°43 | 25° 3 | 18° 3 | 13°34 | 6°43 | 13°16 | 14°41 | 7°46 | n.a. | | |
| T 28 | 23 3 29 | 14°59'00 | 1 ^h 59 | 3°47 | 29°45 | 19°31 | 1°55 | 25° 0 | 18° 2 | 13°33 | 6°44 | 13°13 | 14°38 | 7°52 | n.a. | | |
| F 29 | 23 7 25 | 15°59'46 | 16°27 | 5°23 | 0 ^h 54 | 20° 8 | 2° 6 | 24°56 | 18° 1 | 13°31 | 6°44 | 13°D13 | 14°35 | 7°59 | n.a. | | |
| S 30 | 23 11 22 | 17 ^h 0'34 | 0 ^h 31 | 7 ^h 0 | 2 ^h 3 | 20°45 | 2 ^h 18 | 24°53 | 18 ^h 1 | 13°30 | 6°45 | 13 ^h 13 | 14 ^h 32 | 8° 6 | n.a. | | |

Delta T = 16h37m20s Julian Calendar 1 Sept. 2418 BCE == Greg. Calendar 12 Aug. 2418 BCE
The year -2417 astronomical counting style corresponds to year 2418 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2418 BCE (-2417) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ |
|------|----------|-----------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|--------------------|-------------------|------|--------------------|--------------------|-------|------|---|---|
| S 1 | 23 15 18 | 18 ^h 1'24 | 14 ^h 11 | 8 ^h 36 | 3 ^h 11 | 21°52 | 2 ^h 30 | 24°R50 | 18°R 0 | 13°R29 | 6°45 | 13°R14 | 14 ^m 29 | 8°13 | n.a. | | |
| M 2 | 23 19 15 | 19° 2'15 | 27°29 | 10°12 | 4°20 | 21°59 | 2°42 | 24°46 | 17 ^h 59 | 13°27 | 6°46 | 13 ^h 14 | 14°25 | 8°19 | n.a. | | |
| T 3 | 23 23 12 | 20° 3'09 | 10 ^h 27 | 11°48 | 5°28 | 22°36 | 2°54 | 24°43 | 17°58 | 13°26 | 6°47 | 13°12 | 14°22 | 8°26 | n.a. | | |
| W 4 | 23 27 8 | 21° 4'04 | 23° 9 | 13°25 | 6°36 | 23°14 | 3° 6 | 24°39 | 17°57 | 13°25 | 6°47 | 13° 7 | 14°19 | 8°33 | n.a. | | |
| T 5 | 23 31 5 | 22° 5'00 | 5 ^h 37 | 15° 0 | 7°44 | 23°51 | 3°18 | 24°35 | 17°56 | 13°24 | 6°48 | 13° 0 | 14°16 | 8°39 | n.a. | | |
| F 6 | 23 35 1 | 23° 5'58 | 17°55 | 16°36 | 8°52 | 24°29 | 3°30 | 24°31 | 17°55 | 13°22 | 6°49 | 12°52 | 14°13 | 8°46 | n.a. | | |
| S 7 | 23 38 58 | 24° 6'58 | 0 ^h 3 | 18°12 | 10° 0 | 25° 7 | 3°42 | 24°27 | 17°53 | 13°21 | 6°49 | 12°42 | 14°10 | 8°53 | n.a. | | |
| S 8 | 23 42 54 | 25° 7'59 | 12° 4 | 19°47 | 11° 7 | 25°44 | 3°54 | 24°23 | 17°52 | 13°20 | 6°50 | 12°32 | 14° 6 | 8°59 | n.a. | | |
| M 9 | 23 46 51 | 26° 9'01 | 24° 0 | 21°23 | 12°14 | 26°22 | 4° 7 | 24°19 | 17°51 | 13°19 | 6°51 | 12°23 | 14° 3 | 9° 6 | n.a. | | |
| T 10 | 23 50 47 | 27°10'04 | 5 ^h 50 | 22°58 | 13°22 | 27° 0 | 4°19 | 24°15 | 17°49 | 13°18 | 6°52 | 12°15 | 14° 0 | 9°13 | n.a. | | |
| W11 | 23 54 44 | 28°11'09 | 17°39 | 24°33 | 14°29 | 27°38 | 4°32 | 24°11 | 17°48 | 13°17 | 6°53 | 12°10 | 13°57 | 9°19 | n.a. | | |
| T 12 | 23 58 40 | 29°12'15 | 29°26 | 26° 8 | 15°36 | 28°17 | 4°44 | 24° 7 | 17°47 | 13°16 | 6°54 | 12° 7 | 13°54 | 9°26 | n.a. | | |
| F 13 | 0 2 37 | 0 ^h 13'21 | 11 ^h 16 | 27°43 | 16°42 | 28°55 | 4°57 | 24° 2 | 17°45 | 13°14 | 6°54 | 12°D 6 | 13°50 | 9°33 | n.a. | | |
| S 14 | 0 6 34 | 1°14'29 | 23°11 | 29°18 | 17°49 | 29°33 | 5°10 | 23°58 | 17°44 | 13°13 | 6°55 | 12° 6 | 13°47 | 9°39 | n.a. | | |
| S 15 | 0 10 30 | 2°15'38 | 5°15 | 0 ^h 52 | 18°55 | 0 ^h 12 | 5°22 | 23°54 | 17°42 | 13°12 | 6°56 | 12° 8 | 13°44 | 9°46 | n.a. | | |
| M16 | 0 14 27 | 3°16'47 | 17°33 | 2°27 | 20° 1 | 0°50 | 5°35 | 23°49 | 17°40 | 13°12 | 6°57 | 12°10 | 13°41 | 9°53 | n.a. | | |
| T 17 | 0 18 23 | 4°17'57 | 0 ^h 9 | 4° 1 | 21° 7 | 1°29 | 5°48 | 23°45 | 17°39 | 13°11 | 6°58 | 12°R11 | 13°38 | 9°59 | n.a. | | |
| W18 | 0 22 20 | 5°19'08 | 13° 8 | 5°36 | 22°12 | 2° 8 | 6° 1 | 23°40 | 17°37 | 13°10 | 6°59 | 12°10 | 13°35 | 10° 6 | n.a. | | |
| T 19 | 0 26 16 | 6°20'19 | 26°33 | 7°10 | 23°17 | 2°46 | 6°14 | 23°35 | 17°35 | 13° 9 | 7° 0 | 12° 9 | 13°31 | 10°13 | n.a. | | |
| F 20 | 0 30 13 | 7°21'31 | 10 ^h 28 | 8°45 | 24°22 | 3°25 | 6°27 | 23°31 | 17°34 | 13° 8 | 7° 2 | 12° 5 | 13°28 | 10°19 | n.a. | | |
| S 21 | 0 34 9 | 8°22'44 | 24°51 | 10°19 | 25°27 | 4° 4 | 6°40 | 23°26 | 17°32 | 13° 7 | 7° 3 | 12° 1 | 13°25 | 10°26 | n.a. | | |
| S 22 | 0 38 6 | 9°23'57 | 9 ^h 39 | 11°54 | 26°32 | 4°43 | 6°54 | 23°21 | 17°30 | 13° 6 | 7° 4 | 11°56 | 13°22 | 10°33 | n.a. | | |
| M23 | 0 42 3 | 10°25'10 | 24°47 | 13°28 | 27°36 | 5°22 | 7° 7 | 23°16 | 17°28 | 13° 6 | 7° 5 | 11°51 | 13°19 | 10°39 | n.a. | | |
| T 24 | 0 45 59 | 11°26'24 | 10 ^h 4 | 15° 3 | 28°40 | 6° 1 | 7°20 | 23°11 | 17°26 | 13° 5 | 7° 6 | 11°47 | 13°16 | 10°46 | n.a. | | |
| W25 | 0 49 56 | 12°27'39 | 25°20 | 16°37 | 29°43 | 6°40 | 7°33 | 23° 7 | 17°24 | 13° 4 | 7° 7 | 11°45 | 13°12 | 10°53 | n.a. | | |
| T 26 | 0 53 52 | 13°28'55 | 10 ^h 24 | 18°12 | 0 ^h 47 | 7°19 | 7°47 | 23° 2 | 17°22 | 13° 4 | 7° 9 | 11°D44 | 13° 9 | 10°59 | n.a. | | |
| F 27 | 0 57 49 | 14°30'11 | 25°10 | 19°47 | 1°50 | 7°58 | 8° 0 | 22°57 | 17°20 | 13° 3 | 7°10 | 11°44 | 13° 6 | 11° 6 | n.a. | | |
| S 28 | 1 1 45 | 15°31'28 | 9 ^h 30 | 21°22 | 2°52 | 8°37 | 8°13 | 22°52 | 17°18 | 13° 2 | 7°11 | 11°46 | 13° 3 | 11°13 | n.a. | | |
| S 29 | 1 5 42 | 16°32'46 | 23°23 | 22°56 | 3°55 | 9°17 | 8°27 | 22°47 | 17°16 | 13° 2 | 7°12 | 11°47 | 13° 0 | 11°19 | n.a. | | |
| M30 | 1 9 38 | 17°34'05 | 6 ^h 50 | 24°32 | 4°57 | 9°56 | 8°40 | 22°42 | 17°14 | 13° 1 | 7°14 | 11°48 | 12°56 | 11°26 | n.a. | | |
| T 31 | 1 13 35 | 18 ^h 35'24 | 19 ^h 52 | 26 ^h 7 | 5°58 | 10°35 | 8 ^h 54 | 22°37 | 17°12 | 13 ^h 1 | 7°15 | 11°R49 | 12 ^h 53 | 11°33 | n.a. | | |

Delta T = 16h37m17s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2418 BCE

NOVEMBER 2418 BCE (-2417) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♅ | ♁ | ♄ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ |
|------|---------|--------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|------|
| W 1 | 1 17 32 | 19 <u>♋</u> 36'44 | 2 <u>♌</u> 33 | 27 <u>♍</u> 42 | 6 <u>♎</u> 59 | 11 <u>♏</u> 15 | 9 <u>♐</u> 8 | 22 <u>♑</u> R32 | 17 <u>♒</u> 9 | 13 <u>♓</u> R 0 | 7 <u>♈</u> 16 | 11 <u>♉</u> R48 | 12 <u>♊</u> .50 | 11 <u>♋</u> 39 | n.a. |
| T 2 | 1 21 28 | 20°38'05 | 14°56 | 29°17 | 8° 0 | 11°54 | 9°21 | 22 <u>♑</u> 27 | 17 <u>♒</u> 7 | 13 <u>♓</u> 0 | 7°18 | 11 <u>♉</u> .46 | 12°47 | 11°46 | n.a. |
| F 3 | 1 25 25 | 21°39'26 | 27° 6 | 0 <u>♎</u> .53 | 9° 1 | 12°34 | 9°35 | 22°22 | 17° 5 | 13° 0 | 7°19 | 11°44 | 12°44 | 11°53 | n.a. |
| S 4 | 1 29 21 | 22°40'48 | 9 <u>♏</u> 6 | 2°28 | 10° 1 | 13°13 | 9°49 | 22°17 | 17° 3 | 12°59 | 7°21 | 11°41 | 12°41 | 11°59 | n.a. |
| S 5 | 1 33 18 | 23°42'09 | 20°59 | 4° 4 | 11° 0 | 13°53 | 10° 2 | 22°12 | 17° 0 | 12°59 | 7°22 | 11°37 | 12°37 | 12° 6 | n.a. |
| M 6 | 1 37 14 | 24°43'32 | 2 <u>♌</u> 49 | 5°40 | 11°59 | 14°32 | 10°16 | 22° 7 | 16°58 | 12°59 | 7°23 | 11°35 | 12°34 | 12°13 | n.a. |
| T 7 | 1 41 11 | 25°44'54 | 14°37 | 7°15 | 12°58 | 15°12 | 10°30 | 22° 2 | 16°56 | 12°58 | 7°25 | 11°32 | 12°31 | 12°19 | n.a. |
| W 8 | 1 45 7 | 26°46'17 | 26°26 | 8°51 | 13°56 | 15°52 | 10°44 | 21°57 | 16°53 | 12°58 | 7°26 | 11°31 | 12°28 | 12°26 | n.a. |
| T 9 | 1 49 4 | 27°47'40 | 8 <u>♏</u> .18 | 10°26 | 14°54 | 16°31 | 10°58 | 21°52 | 16°51 | 12°58 | 7°28 | 11°D30 | 12°25 | 12°33 | n.a. |
| F 10 | 1 53 0 | 28°49'02 | 20°15 | 12° 1 | 15°51 | 17°11 | 11°11 | 21°47 | 16°48 | 12°58 | 7°29 | 11°30 | 12°22 | 12°39 | n.a. |
| S 11 | 1 56 57 | 29°50'25 | 2 <u>♈</u> 18 | 13°36 | 16°47 | 17°51 | 11°25 | 21°42 | 16°46 | 12°58 | 7°31 | 11°31 | 12°18 | 12°46 | n.a. |
| S 12 | 2 0 54 | 0 <u>♏</u> .51'47 | 14°31 | 15°10 | 17°43 | 18°31 | 11°39 | 21°37 | 16°43 | 12°58 | 7°32 | 11°32 | 12°15 | 12°53 | n.a. |
| M13 | 2 4 50 | 1°53'10 | 26°56 | 16°44 | 18°39 | 19°10 | 11°53 | 21°32 | 16°41 | 12°58 | 7°34 | 11°33 | 12°12 | 12°59 | n.a. |
| T 14 | 2 8 47 | 2°54'31 | 9 <u>♋</u> 36 | 18°17 | 19°33 | 19°50 | 12° 7 | 21°27 | 16°38 | 12°D58 | 7°36 | 11°34 | 12° 9 | 13° 6 | n.a. |
| W15 | 2 12 43 | 3°55'53 | 22°34 | 19°50 | 20°27 | 20°30 | 12°21 | 21°22 | 16°36 | 12°58 | 7°37 | 11°35 | 12° 6 | 13°13 | n.a. |
| T 16 | 2 16 40 | 4°57'13 | 5 <u>♌</u> .54 | 21°21 | 21°21 | 21°10 | 12°35 | 21°17 | 16°33 | 12°58 | 7°39 | 11°R35 | 12° 2 | 13°19 | n.a. |
| F 17 | 2 20 36 | 5°58'33 | 19°36 | 22°51 | 22°13 | 21°50 | 12°49 | 21°12 | 16°31 | 12°58 | 7°41 | 11°35 | 11°59 | 13°26 | n.a. |
| S 18 | 2 24 33 | 6°59'53 | 3 <u>♈</u> 42 | 24°19 | 23° 5 | 22°30 | 13° 3 | 21° 8 | 16°28 | 12°58 | 7°42 | 11°34 | 11°56 | 13°33 | n.a. |
| S 19 | 2 28 29 | 8° 1'11 | 18°11 | 25°44 | 23°56 | 23°10 | 13°17 | 21° 3 | 16°26 | 12°58 | 7°44 | 11°34 | 11°53 | 13°39 | n.a. |
| M20 | 2 32 26 | 9° 2'29 | 3 <u>♏</u> 0 | 27° 8 | 24°47 | 23°50 | 13°31 | 20°58 | 16°23 | 12°58 | 7°45 | 11°33 | 11°50 | 13°46 | n.a. |
| T 21 | 2 36 23 | 10° 3'47 | 18° 1 | 28°28 | 25°36 | 24°30 | 13°45 | 20°54 | 16°20 | 12°58 | 7°47 | 11°33 | 11°47 | 13°53 | n.a. |
| W22 | 2 40 19 | 11° 5'03 | 3 <u>♋</u> 8 | 29°45 | 26°25 | 25°10 | 13°59 | 20°49 | 16°18 | 12°59 | 7°49 | 11°33 | 11°43 | 13°59 | n.a. |
| T 23 | 2 44 16 | 12° 6'20 | 18°11 | 0 <u>♎</u> .58 | 27°13 | 25°50 | 14°13 | 20°45 | 16°15 | 12°59 | 7°51 | 11°33 | 11°40 | 14° 6 | n.a. |
| F 24 | 2 48 12 | 13° 7'35 | 3 <u>♏</u> 1 | 2° 6 | 27°59 | 26°30 | 14°27 | 20°40 | 16°13 | 12°59 | 7°52 | 11°33 | 11°37 | 14°13 | n.a. |
| S 25 | 2 52 9 | 14° 8'51 | 17°31 | 3° 9 | 28°45 | 27°10 | 14°41 | 20°36 | 16°10 | 13° 0 | 7°54 | 11°33 | 11°34 | 14°19 | n.a. |
| S 26 | 2 56 5 | 15°10'06 | 1 <u>♋</u> 36 | 4° 5 | 29°30 | 27°50 | 14°55 | 20°32 | 16° 7 | 13° 0 | 7°56 | 11°33 | 11°31 | 14°26 | n.a. |
| M27 | 3 0 2 | 16°11'20 | 15°15 | 4°54 | 0 <u>♋</u> 14 | 28°30 | 15° 9 | 20°27 | 16° 5 | 13° 1 | 7°58 | 11°32 | 11°27 | 14°33 | n.a. |
| T 28 | 3 3 58 | 17°12'34 | 28°26 | 5°35 | 0°56 | 29°10 | 15°23 | 20°23 | 16° 2 | 13° 1 | 7°59 | 11°32 | 11°24 | 14°39 | n.a. |
| W29 | 3 7 55 | 18°13'47 | 11 <u>♏</u> .13 | 6° 7 | 1°38 | 29°50 | 15°37 | 20°19 | 16° 0 | 13° 2 | 8° 1 | 11°31 | 11°21 | 14°46 | n.a. |
| T 30 | 3 11 52 | 19 <u>♏</u> .15'00 | 23 <u>♏</u> .39 | 6 <u>♎</u> .29 | 2 <u>♋</u> 18 | 0 <u>♌</u> 30 | 15 <u>♏</u> .51 | 20 <u>♏</u> .15 | 15 <u>♋</u> .57 | 13 <u>♌</u> 2 | 8 <u>♎</u> 3 | 11°D31 | 11 <u>♏</u> .18 | 14 <u>♏</u> .53 | n.a. |

Delta T = 16h37m15s Julian Calendar 1 Nov. 2418 BCE == Greg. Calendar 12 Oct. 2418 BCE
 The year -2417 astronomical counting style corresponds to year 2418 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2418 BCE (-2417) JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♅ | ♁ | ♄ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ |
|------|---------|--------------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|------|
| F 1 | 3 15 48 | 20 <u>♏</u> .16'12 | 5 <u>♏</u> 48 | 6 <u>♎</u> 40 | 2 <u>♋</u> 57 | 1 <u>♌</u> 10 | 16 <u>♏</u> 6 | 20°R11 | 15°R54 | 13 <u>♌</u> 3 | 8 <u>♎</u> 5 | 11 <u>♏</u> .32 | 11 <u>♏</u> .15 | 14 <u>♏</u> .59 | n.a. |
| S 2 | 3 19 45 | 21°17'23 | 17°46 | 6°R40 | 3°35 | 1°50 | 16°20 | 20°Y 7 | 15°R52 | 13° 3 | 8° 6 | 11°32 | 11°12 | 15° 6 | n.a. |
| S 3 | 3 23 41 | 22°18'34 | 29°36 | 6°29 | 4°12 | 2°30 | 16°34 | 20° 3 | 15°49 | 13° 4 | 8° 8 | 11°33 | 11° 8 | 15°13 | n.a. |
| M 4 | 3 27 38 | 23°19'44 | 11 <u>♋</u> 24 | 6° 6 | 4°47 | 3°10 | 16°48 | 19°59 | 15°47 | 13° 5 | 8°10 | 11°35 | 11° 5 | 15°19 | n.a. |
| T 5 | 3 31 34 | 24°20'53 | 23°12 | 5°32 | 5°20 | 3°50 | 17° 2 | 19°56 | 15°44 | 13° 5 | 8°12 | 11°36 | 11° 2 | 15°26 | n.a. |
| W 6 | 3 35 31 | 25°22'01 | 5 <u>♏</u> 4 | 4°47 | 5°52 | 4°30 | 17°16 | 19°52 | 15°41 | 13° 6 | 8°14 | 11°36 | 10°59 | 15°32 | n.a. |
| T 7 | 3 39 27 | 26°23'08 | 17° 3 | 3°53 | 6°23 | 5°10 | 17°30 | 19°48 | 15°39 | 13° 7 | 8°16 | 11°R36 | 10°56 | 15°39 | n.a. |
| F 8 | 3 43 24 | 27°24'14 | 29°10 | 2°50 | 6°52 | 5°50 | 17°44 | 19°45 | 15°36 | 13° 8 | 8°17 | 11°36 | 10°53 | 15°46 | n.a. |
| S 9 | 3 47 21 | 28°25'20 | 11 <u>♎</u> .28 | 1°41 | 7°19 | 6°31 | 17°58 | 19°42 | 15°34 | 13° 9 | 8°19 | 11°34 | 10°49 | 15°52 | n.a. |
| S 10 | 3 51 17 | 29°26'23 | 23°58 | 0°28 | 7°45 | 7°11 | 18°11 | 19°38 | 15°31 | 13° 9 | 8°21 | 11°32 | 10°46 | 15°59 | n.a. |
| M11 | 3 55 14 | 0 <u>♎</u> .27'26 | 6 <u>♋</u> 39 | 29 <u>♏</u> .13 | 8° 9 | 7°51 | 18°25 | 19°35 | 15°29 | 13°10 | 8°23 | 11°29 | 10°43 | 16° 6 | n.a. |
| T 12 | 3 59 10 | 1°28'27 | 19°34 | 27°58 | 8°30 | 8°31 | 18°39 | 19°32 | 15°26 | 13°11 | 8°25 | 11°26 | 10°40 | 16°12 | n.a. |
| W13 | 4 3 7 | 2°29'27 | 2 <u>♌</u> 44 | 26°46 | 8°50 | 9°11 | 18°53 | 19°29 | 15°24 | 13°12 | 8°27 | 11°23 | 10°37 | 16°19 | n.a. |
| T 14 | 4 7 3 | 3°30'24 | 16° 8 | 25°38 | 9° 8 | 9°51 | 19° 7 | 19°26 | 15°21 | 13°13 | 8°29 | 11°21 | 10°33 | 16°26 | n.a. |
| F 15 | 4 11 0 | 4°31'21 | 29°47 | 24°35 | 9°24 | 10°31 | 19°21 | 19°23 | 15°19 | 13°14 | 8°30 | 11°D20 | 10°30 | 16°32 | n.a. |
| S 16 | 4 14 56 | 5°32'15 | 13 <u>♈</u> 42 | 23°39 | 9°37 | 11°11 | 19°35 | 19°21 | 15°16 | 13°15 | 8°32 | 11°20 | 10°27 | 16°39 | n.a. |
| S 17 | 4 18 53 | 6°33'08 | 27°53 | 22°51 | 9°49 | 11°51 | 19°48 | 19°18 | 15°14 | 13°16 | 8°34 | 11°21 | 10°24 | 16°46 | n.a. |
| M18 | 4 22 50 | 7°33'59 | 12 <u>♏</u> .18 | 22°12 | 9°58 | 12°31 | 20° 2 | 19°16 | 15°12 | 13°18 | 8°36 | 11°23 | 10°21 | 16°52 | n.a. |
| T 19 | 4 26 46 | 8°34'48 | 26°53 | 21°40 | 10° 4 | 13°11 | 20°16 | 19°13 | 15° 9 | 13°19 | 8°38 | 11°24 | 10°18 | 16°59 | n.a. |
| W20 | 4 30 43 | 9°35'36 | 11 <u>♋</u> 35 | 21°17 | 10° 9 | 13°51 | 20°30 | 19°11 | 15° 7 | 13°20 | 8°40 | 11°R24 | 10°14 | 17° 6 | n.a. |
| T 21 | 4 34 39 | 10°36'21 | 26°18 | 21° 3 | 10°R11 | 14°31 | 20°43 | 19° 9 | 15° 5 | 13°21 | 8°42 | 11°24 | 10°11 | 17°12 | n.a. |
| F 22 | 4 38 36 | 11°37'06 | 10 <u>♏</u> .54 | 20°D56 | 10°10 | 15°12 | 20°57 | 19° 7 | 15° 2 | 13°22 | 8°44 | 11°21 | 10° 8 | 17°19 | n.a. |
| S 23 | 4 42 32 | 12°37'48 | 25°18 | 20°57 | 10° 7 | 15°52 | 21°11 | 19° 5 | 15° 0 | 13°24 | 8°45 | 11°18 | 10° 5 | 17°26 | n.a. |
| S 24 | 4 46 29 | 13°38'29 | 9 <u>♋</u> 22 | 21° 4 | 10° 1 | 16°32 | 21°24 | 19° 3 | 14°58 | 13°25 | 8°47 | 11°13 | 10° 2 | 17°32 | n.a. |
| M25 | 4 50 25 | 14°39'09 | 23° 4 | 21°19 | 9°53 | 17°12 | 21°38 | 19° 1 | 14°56 | 13°26 | 8°49 | 11° 7 | 9°59 | 17°39 | n.a. |
| T 26 | 4 54 22 | 15°39'47 | 6 <u>♏</u> .21 | 21°39 | 9°42 | 17°52 | 21°51 | 19° 0 | 14°54 | 13°28 | 8°51 | 11° 2 | 9°55 | 17°46 | n.a. |
| W27 | 4 58 19 | 16°40'23 | 19°13 | 22° 5 | 9°29 | 18°32 | 22° 5 | 18°58 | 14°52 | 13°29 | 8°53 | 10°57 | 9°52 | 17°52 | n.a. |
| T 28 | 5 2 15 | 17°40'58 | 1 <u>♏</u> 44 | 22°37 | 9°13 | 19°11 | 22°18 | 18°57 | 14°49 | 13°31 | 8°55 | 10°54 | 9°49 | 17°59 | n.a. |
| F 29 | 5 6 12 | 18°41'32 | 13°57 | 23°13 | 8°55 | 19°51 | 22°31 | 18°55 | 14°47 | 13°32 | 8°57 | 10°D53 | 9°46 | 18° 6 | n.a. |
| S 30 | 5 10 8 | 19°42'03 | 25°56 | 23°53 | 8°34 | 20°31 | 22°45 | 18°54 | 14°45 | 13°34 | 8°58 | 10°53 | 9°43 | 18°12 | n.a. |
| S 31 | 5 14 5 | 20 <u>♎</u> .42'34 | 7 <u>♋</u> 46 | 24 <u>♏</u> .38 | 8 <u>♋</u> 11 | 21 <u>♌</u> .11 | 22 <u>♏</u> .58 | 18 <u>♏</u> .53 | 14 <u>♋</u> .43 | 13 <u>♌</u> .35 | 9 <u>♎</u> 0 | 10 <u>♏</u> .54 | 9 <u>♏</u> .39 | 18 <u>♏</u> .19 | n.a. |

Delta T = 16h37m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]