

SWISS EPHEMERIS for the year 553

JANUARY 553 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♅ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ |
|------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|------|
| W 1 | 6 49 50 | 13°31'57" | 20°34'5 | 11°35'2 | 26°40'4 | 28°40'3 | 11°42'8 | 4°58'8 | 11°40'3 | 0°27'2 | 2°23'2 | 2°40'4 | 1°43'3 | 3°59'5 | n.a. |
| T 2 | 6 53 46 | 14°21'00" | 5°25'25 | 13°34'4 | 27°44'4 | 29°15'1 | 11°34'4 | 5°4'4 | 11°35'5 | 0°28'2 | 2°24'2 | 2°29'2 | 1°40'4 | 4°6'6 | n.a. |
| F 3 | 6 57 43 | 15°22'02" | 19°42'2 | 15°16'6 | 28°48'8 | 29°57'0 | 11°40'0 | 5°9'9 | 11°37'7 | 0°28'2 | 2°26'2 | 2°18'8 | 1°37'7 | 4°12'2 | n.a. |
| S 4 | 7 1 39 | 16°23'02" | 3°31'3 | 16°59'2 | 29°52'2 | 0°40'4 | 11°46'6 | 5°15'5 | 11°40'0 | 0°29'2 | 2°28'2 | 2°9'9 | 1°33'3 | 4°19'9 | n.a. |
| S 5 | 7 5 36 | 17°24'02" | 16°52'2 | 18°43'2 | 0°57'2 | 1°22'2 | 11°53'3 | 5°21'1 | 11°42'2 | 0°30'2 | 2°29'2 | 2°3'3 | 1°30'0 | 4°26'6 | n.a. |
| M 6 | 7 9 32 | 18°24'59" | 29°45'2 | 20°27'2 | 2°2'2 | 2°5'2 | 11°59'9 | 5°27'2 | 11°44'4 | 0°31'2 | 2°31'2 | 2°0'0 | 1°27'7 | 4°32'2 | n.a. |
| T 7 | 7 13 29 | 19°25'56" | 12°14'4 | 22°11'3 | 3°7'2 | 2°47'2 | 12°6'6 | 5°33'3 | 11°46'6 | 0°32'2 | 2°33'2 | 1°58'8 | 1°24'4 | 4°39'9 | n.a. |
| W 8 | 7 17 26 | 20°26'51" | 24°24'4 | 23°57'4 | 4°12'2 | 3°30'2 | 12°12'2 | 5°39'9 | 11°47'7 | 0°33'2 | 2°35'2 | 1°D58'8 | 1°21'1 | 4°46'6 | n.a. |
| T 9 | 7 21 22 | 21°27'45" | 6°22'2 | 25°43'2 | 5°18'2 | 4°12'2 | 12°19'9 | 5°45'5 | 11°49'9 | 0°34'2 | 2°36'2 | 1°R58'8 | 1°18'8 | 4°52'2 | n.a. |
| F 10 | 7 25 19 | 22°28'37" | 18°11'2 | 27°29'2 | 6°24'2 | 4°55'2 | 12°27'7 | 5°51'1 | 11°51'1 | 0°35'2 | 2°38'2 | 1°57'7 | 1°14'4 | 4°59'9 | n.a. |
| S 11 | 7 29 15 | 23°29'28" | 29°58'2 | 29°16'2 | 7°30'2 | 5°37'2 | 12°34'4 | 5°57'7 | 11°53'3 | 0°36'2 | 2°40'2 | 1°54'4 | 1°11'1 | 5°6'6 | n.a. |
| S 12 | 7 33 12 | 24°30'17" | 11°47'4 | 1°4'4 | 8°36'2 | 6°20'2 | 12°41'1 | 6°3'3 | 11°55'5 | 0°37'2 | 2°42'2 | 1°48'8 | 1°8'8 | 5°12'2 | n.a. |
| M13 | 7 37 8 | 25°31'05" | 23°42'2 | 2°52'2 | 9°43'2 | 7°2'2 | 12°49'9 | 6°10'0 | 11°56'6 | 0°39'2 | 2°43'2 | 1°40'0 | 1°5'5 | 5°19'9 | n.a. |
| T 14 | 7 41 5 | 26°31'51" | 5°46'4 | 4°40'4 | 10°49'2 | 7°45'2 | 12°57'7 | 6°16'6 | 11°58'8 | 0°40'2 | 2°45'2 | 1°28'8 | 1°2'2 | 5°26'6 | n.a. |
| W15 | 7 45 2 | 27°32'36" | 18°0'0 | 6°28'2 | 11°56'2 | 8°28'2 | 13°4'4 | 6°22'2 | 11°59'9 | 0°41'2 | 2°47'2 | 1°15'5 | 0°59'9 | 5°32'2 | n.a. |
| T 16 | 7 48 58 | 28°33'20" | 0°26'2 | 8°16'2 | 13°3'2 | 9°10'2 | 13°12'2 | 6°29'2 | 12°1'1 | 0°42'2 | 2°49'2 | 1°1'1 | 0°55'5 | 5°39'9 | n.a. |
| F 17 | 7 52 55 | 29°34'02" | 13°4'4 | 10°4'4 | 14°10'2 | 9°53'2 | 13°21'1 | 6°35'5 | 12°2'2 | 0°44'2 | 2°50'2 | 0°47'7 | 0°52'2 | 5°46'6 | n.a. |
| S 18 | 7 56 51 | 0°34'42" | 25°53'2 | 11°52'2 | 15°18'2 | 10°36'2 | 13°29'9 | 6°42'2 | 12°4'4 | 0°45'2 | 2°52'2 | 0°34'4 | 0°49'9 | 5°52'2 | n.a. |
| S 19 | 8 0 48 | 1°35'22" | 8°53'2 | 13°39'2 | 16°25'2 | 11°19'2 | 13°37'7 | 6°48'8 | 12°5'5 | 0°46'2 | 2°54'2 | 0°24'4 | 0°46'6 | 5°59'9 | n.a. |
| M20 | 8 4 44 | 2°36'00" | 22°4'4 | 15°25'2 | 17°33'2 | 12°1'2 | 13°46'6 | 6°55'5 | 12°7'7 | 0°48'2 | 2°56'2 | 0°17'7 | 0°43'3 | 6°6'6 | n.a. |
| T 21 | 8 8 41 | 3°36'36" | 5°26'4 | 17°10'2 | 18°41'2 | 12°44'2 | 13°55'5 | 7°2'2 | 12°8'8 | 0°49'2 | 2°57'2 | 0°13'3 | 0°39'9 | 6°12'2 | n.a. |
| W22 | 8 12 37 | 4°37'11" | 18°59'2 | 18°53'2 | 19°49'2 | 13°27'2 | 14°3'3 | 7°9'9 | 12°9'9 | 0°50'2 | 2°59'2 | 0°11'1 | 0°36'6 | 6°19'9 | n.a. |
| T 23 | 8 16 34 | 5°37'45" | 2°45'2 | 20°34'2 | 20°57'2 | 14°10'2 | 14°12'2 | 7°15'5 | 12°10'0 | 0°52'2 | 3°1'1 | 0°11'1 | 0°33'3 | 6°26'6 | n.a. |
| F 24 | 8 20 30 | 6°38'18" | 16°45'2 | 22°13'2 | 22°5'2 | 14°53'2 | 14°22'2 | 7°22'2 | 12°11'1 | 0°53'2 | 3°3'3 | 0°11'1 | 0°30'0 | 6°32'2 | n.a. |
| S 25 | 8 24 27 | 7°38'50" | 0°58'2 | 23°49'2 | 23°14'2 | 15°36'2 | 14°31'1 | 7°29'9 | 12°12'2 | 0°55'2 | 3°4'4 | 0°9'9 | 0°27'7 | 6°39'9 | n.a. |
| S 26 | 8 28 24 | 8°39'20" | 15°23'2 | 25°21'2 | 24°23'2 | 16°19'2 | 14°40'0 | 7°36'6 | 12°13'3 | 0°56'2 | 3°6'6 | 0°6'6 | 0°24'4 | 6°46'6 | n.a. |
| M27 | 8 32 20 | 9°39'49" | 29°56'2 | 26°49'2 | 25°31'2 | 17°2'2 | 14°50'0 | 7°43'3 | 12°14'4 | 0°58'2 | 3°8'8 | 29°59'9 | 0°20'0 | 6°52'2 | n.a. |
| T 28 | 8 36 17 | 10°40'16" | 14°33'2 | 28°12'2 | 26°40'2 | 17°45'2 | 14°59'9 | 7°50'0 | 12°15'5 | 0°59'2 | 3°10'0 | 29°49'9 | 0°17'7 | 6°59'9 | n.a. |
| W29 | 8 40 13 | 11°40'42" | 29°7'2 | 29°30'2 | 27°49'2 | 18°28'2 | 15°9'9 | 7°57'7 | 12°16'6 | 1°1'1 | 3°11'1 | 29°38'8 | 0°14'4 | 7°6'6 | n.a. |
| T 30 | 8 44 10 | 12°41'06" | 13°30'2 | 0°42'2 | 28°58'2 | 19°11'2 | 15°19'9 | 8°4'4 | 12°17'7 | 1°3'3 | 3°13'3 | 29°26'6 | 0°11'1 | 7°12'2 | n.a. |
| F 31 | 8 48 6 | 13°41'28" | 27°36'2 | 1°47'2 | 0°7'2 | 19°54'4 | 15°29'9 | 8°11'1 | 12°18'8 | 1°4'4 | 3°15'5 | 29°14'4 | 0°8'8 | 7°19'9 | n.a. |

Delta T = 01h25m22s

Julian Calendar 1 Jan. 553 == Greg. Calendar 3 Jan. 553

FEBRUARY 553 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♅ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ |
|------|----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|--------|--------|----------|----------|-----------|------|
| S 1 | 8 52 3 | 14°41'48" | 11°42'0 | 2°45'2 | 1°17'2 | 20°37'2 | 15°39'9 | 8°18'8 | 12°18'8 | 1°6'6 | 3°17'7 | 29°R 5 | 0°5'5 | 7°II26'6 | n.a. |
| S 2 | 8 56 0 | 15°42'06" | 24°39'2 | 3°34'2 | 2°26'2 | 21°20'2 | 15°49'9 | 8°25'5 | 12°19'9 | 1°8'8 | 3°18'8 | 28°V58'8 | 0°1'1 | 7°32'2 | n.a. |
| M 3 | 8 59 56 | 16°42'22" | 7°34'4 | 4°15'2 | 3°35'2 | 22°3'2 | 16°0'0 | 8°32'2 | 12°19'9 | 1°9'9 | 3°20'0 | 28°53'3 | 29°V58'8 | 7°39'9 | n.a. |
| T 4 | 9 3 53 | 17°42'37" | 20°6'6 | 4°48'2 | 4°45'2 | 22°46'2 | 16°10'0 | 8°39'9 | 12°20'0 | 1°11'1 | 3°22'2 | 28°51'1 | 29°55'5 | 7°46'6 | n.a. |
| W 5 | 9 7 49 | 18°42'49" | 2°20'2 | 5°11'2 | 5°55'2 | 23°30'2 | 16°21'1 | 8°47'7 | 12°20'0 | 1°13'3 | 3°24'4 | 28°D51'1 | 29°52'2 | 7°52'2 | n.a. |
| T 6 | 9 11 46 | 19°42'59" | 14°20'2 | 5°25'2 | 7°4'2 | 24°13'2 | 16°31'1 | 8°54'4 | 12°21'1 | 1°15'5 | 3°25'2 | 28°R51'1 | 29°49'9 | 7°59'9 | n.a. |
| F 7 | 9 15 42 | 20°43'06" | 26°11'2 | 5°R29'2 | 8°14'2 | 24°56'2 | 16°42'2 | 9°1'1 | 12°21'1 | 1°17'7 | 3°27'2 | 28°51'1 | 29°45'5 | 8°6'6 | n.a. |
| S 8 | 9 19 39 | 21°43'12" | 8°II 0 | 5°24'2 | 9°24'2 | 25°39'2 | 16°53'2 | 9°8'8 | 12°21'1 | 1°18'8 | 3°29'2 | 28°50'0 | 29°42'2 | 8°12'2 | n.a. |
| S 9 | 9 23 35 | 22°43'16" | 19°51'2 | 5°10'0 | 10°34'2 | 26°23'2 | 17°4'4 | 9°16'6 | 12°22'2 | 1°20'0 | 3°30'0 | 28°46'6 | 29°39'9 | 8°19'9 | n.a. |
| M10 | 9 27 32 | 23°43'17" | 1°50'2 | 4°47'2 | 11°44'2 | 27°6'6 | 17°15'5 | 9°23'3 | 12°22'2 | 1°22'2 | 3°32'2 | 28°40'0 | 29°36'6 | 8°26'6 | n.a. |
| T 11 | 9 31 29 | 24°43'16" | 13°59'2 | 4°15'2 | 12°54'2 | 27°49'2 | 17°26'6 | 9°30'0 | 12°22'2 | 1°24'4 | 3°34'4 | 28°32'2 | 29°33'3 | 8°32'2 | n.a. |
| W12 | 9 35 25 | 25°43'13" | 26°22'2 | 3°37'2 | 14°5'2 | 28°32'2 | 17°37'7 | 9°38'8 | 12°22'2 | 1°26'6 | 3°35'2 | 28°21'1 | 29°30'0 | 8°39'9 | n.a. |
| T 13 | 9 39 22 | 26°43'08" | 9°II 1 | 2°52'2 | 15°15'2 | 29°16'2 | 17°49'9 | 9°45'5 | 12°R22'2 | 1°28'2 | 3°37'2 | 28°10'0 | 29°26'6 | 8°46'6 | n.a. |
| F 14 | 9 43 18 | 27°43'01" | 21°55'2 | 2°2'2 | 16°25'2 | 29°59'2 | 18°0'0 | 9°53'3 | 12°22'2 | 1°30'0 | 3°39'2 | 27°59'9 | 29°23'3 | 8°53'3 | n.a. |
| S 15 | 9 47 15 | 28°42'51" | 5°II 5 | 1°8'8 | 17°36'2 | 0°34'2 | 18°12'2 | 10°0'0 | 12°22'2 | 1°32'2 | 3°40'0 | 27°49'9 | 29°20'0 | 8°59'9 | n.a. |
| S 16 | 9 51 11 | 29°42'40" | 18°28'2 | 0°12'2 | 18°46'2 | 1°26'2 | 18°23'3 | 10°7'7 | 12°22'2 | 1°34'4 | 3°42'2 | 27°41'1 | 29°17'7 | 9°6'6 | n.a. |
| M17 | 9 55 8 | 0°42'27" | 2°3'2 | 29°14'2 | 19°57'2 | 2°9'9 | 18°35'5 | 10°15'5 | 12°22'2 | 1°36'6 | 3°43'3 | 27°35'5 | 29°14'4 | 9°13'3 | n.a. |
| T 18 | 9 59 4 | 1°42'11" | 15°47'2 | 28°15'2 | 21°8'8 | 2°53'3 | 18°47'7 | 10°22'2 | 12°21'1 | 1°38'8 | 3°45'2 | 27°33'3 | 29°11'1 | 9°19'9 | n.a. |
| W19 | 10 3 1 | 2°41'54" | 29°38'2 | 27°18'2 | 22°18'2 | 3°36'6 | 18°58'8 | 10°30'0 | 12°21'1 | 1°40'0 | 3°47'2 | 27°D32'2 | 29°7'7 | 9°26'6 | n.a. |
| T 20 | 10 6 58 | 3°41'35" | 13°II36'6 | 26°24'2 | 23°29'2 | 4°20'0 | 19°10'0 | 10°37'7 | 12°21'1 | 1°42'2 | 3°48'2 | 27°33'3 | 29°4'4 | 9°33'3 | n.a. |
| F 21 | 10 10 54 | 4°41'15" | 27°40'2 | 25°32'2 | 24°40'2 | 5°3'2 | 19°22'2 | 10°45'5 | 12°20'0 | 1°44'4 | 3°50'0 | 27°34'4 | 29°1'1 | 9°39'9 | n.a. |
| S 22 | 10 14 51 | 5°40'53" | 11°48'2 | 24°45'2 | 25°51'2 | 5°47'2 | 19°34'4 | 10°52'2 | 12°20'0 | 1°46'6 | 3°51'1 | 27°R34'4 | 28°58'8 | 9°46'6 | n.a. |
| S 23 | 10 18 47 | 6°40'29" | 25°59'2 | 24°3'2 | 27°2'2 | 6°30'0 | 19°47'7 | 11°0'0 | 12°19'9 | 1°48'8 | 3°53'3 | 27°32'2 | 28°55'5 | 9°53'3 | n.a. |
| M24 | 10 22 44 | 7°40'03" | 10°31'2 | 23°26'2 | 28°13'2 | 7°14'4 | 19°59'9 | 11°7'7 | 12°19'9 | 1°50'0 | 3°54'4 | 27°28'8 | 28°51'1 | 9°59'9 | n.a. |
| T 25 | 10 26 40 | 8°39'35" | 24°22'2 | 22°54'2 | 29°24'2 | 7°57'7 | 20°11'1 | 11°15'5 | 12°18'8 | 1°52'2 | 3°56'2 | 27°22'2 | 28°48'8 | 10°6'6 | n.a. |
| W26 | 10 30 37 | 9°39'06" | 8°27'2 | 22°29'2 | 0°35'2 | 8°41'1 | 20°24'4 | 11°22'2 | 12°18'8 | 1°54'4 | 3°57'2 | 27°15'5 | 28°45'5 | 10°13'3 | n.a. |
| T 27 | 10 34 33 | 10°38'34" | 2°23'2 | 22°10'2 | 1°46'2 | 9°24'4 | 20°36'6 | 11°30'0 | 12°17'7 | 1°56'6 | 3°59'2 | 27°7'7 | 28°42'2 | 10°19'9 | n.a. |
| F 28 | 10 38 30 | 11°38'01" | 6°II 5 | 21°57'2 | 2°57'2 | 10°3'3 | 20°49'9 | 11°37'7 | 12°16'6 | 1°59'9 | 4°0'0 | 26°V59'9 | 28°V39'9 | 10°II26'6 | n.a. |

Delta T = 01h25m21s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 553

MAY 553 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ |
|------|----------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------|-------|--------|-------|-------|------|---|
| T 1 | 14 42 56 | 11♁57'54 | 8♂27 | 19♁29 | 17♂25 | 25♁4 | 4♁59 | 18♁42 | 10°R17 | 4♂13 | 4♁51 | 26°R10 | 25♂22 | 17♂21 | n.a. | |
| F 2 | 14 46 53 | 12°55'26 | 20°18 | 21°36 | 18°38 | 25°47 | 5°13 | 18°47 | 10♂15 | 4°15 | 4°51 | 26°Y 8 | 25°19 | 17°27 | n.a. | |
| S 3 | 14 50 49 | 13°52'57 | 2♁8 | 23°42 | 19°51 | 26°30 | 5°27 | 18°53 | 10°12 | 4°17 | 4°51 | 26° 5 | 25°15 | 17°34 | n.a. | |
| S 4 | 14 54 46 | 14°50'27 | 14° 1 | 25°46 | 21° 3 | 27°12 | 5°42 | 18°58 | 10°10 | 4°18 | 4°R51 | 26° 3 | 25°12 | 17°41 | n.a. | |
| M 5 | 14 58 43 | 15°47'55 | 26° 0 | 27°48 | 22°16 | 27°55 | 5°56 | 19° 3 | 10° 7 | 4°20 | 4°51 | 26° 1 | 25° 9 | 17°47 | n.a. | |
| T 6 | 15 2 39 | 16°45'22 | 8♂9 | 29°48 | 23°29 | 28°38 | 6°10 | 19° 8 | 10° 5 | 4°22 | 4°51 | 26° 0 | 25° 6 | 17°54 | n.a. | |
| W 7 | 15 6 36 | 17°42'48 | 20°32 | 1♂46 | 24°41 | 29°20 | 6°24 | 19°13 | 10° 2 | 4°24 | 4°51 | 25°D59 | 25° 3 | 18° 1 | n.a. | |
| T 8 | 15 10 32 | 18°40'12 | 3♂13 | 3°41 | 25°54 | 0♁2 | 6°37 | 19°19 | 10° 0 | 4°26 | 4°51 | 26° 0 | 25° 0 | 18° 7 | n.a. | |
| F 9 | 15 14 29 | 19°37'35 | 16°18 | 5°34 | 27° 7 | 0°45 | 6°51 | 19°24 | 9°58 | 4°27 | 4°51 | 26° 1 | 24°56 | 18°14 | n.a. | |
| S 10 | 15 18 25 | 20°34'57 | 29°47 | 7°25 | 28°20 | 1°27 | 7° 5 | 19°28 | 9°55 | 4°29 | 4°51 | 26° 3 | 24°53 | 18°21 | n.a. | |
| S 11 | 15 22 22 | 21°32'17 | 13♁44 | 9°13 | 29°32 | 2° 9 | 7°19 | 19°33 | 9°53 | 4°31 | 4°50 | 26° 4 | 24°50 | 18°28 | n.a. | |
| M12 | 15 26 18 | 22°29'37 | 28° 6 | 10°58 | 0♁45 | 2°51 | 7°33 | 19°38 | 9°50 | 4°32 | 4°50 | 26°R 4 | 24°47 | 18°34 | n.a. | |
| T 13 | 15 30 15 | 23°26'55 | 12♂51 | 12°41 | 1°58 | 3°33 | 7°47 | 19°43 | 9°48 | 4°34 | 4°50 | 26° 4 | 24°44 | 18°41 | n.a. | |
| W14 | 15 34 12 | 24°24'13 | 27°52 | 14°21 | 3°11 | 4°15 | 8° 1 | 19°47 | 9°45 | 4°36 | 4°50 | 26° 1 | 24°40 | 18°48 | n.a. | |
| T 15 | 15 38 8 | 25°21'30 | 13♁1 | 15°58 | 4°23 | 4°57 | 8°15 | 19°52 | 9°43 | 4°37 | 4°49 | 25°58 | 24°37 | 18°54 | n.a. | |
| F 16 | 15 42 5 | 26°18'46 | 28° 8 | 17°33 | 5°36 | 5°39 | 8°28 | 19°56 | 9°41 | 4°39 | 4°49 | 25°54 | 24°34 | 19° 1 | n.a. | |
| S 17 | 15 46 1 | 27°16'02 | 13♁3 | 19° 5 | 6°49 | 6°21 | 8°42 | 20° 1 | 9°38 | 4°40 | 4°49 | 25°50 | 24°31 | 19° 8 | n.a. | |
| S 18 | 15 49 58 | 28°13'17 | 27°40 | 20°34 | 8° 2 | 7° 2 | 8°56 | 20° 5 | 9°36 | 4°42 | 4°49 | 25°46 | 24°28 | 19°14 | n.a. | |
| M19 | 15 53 54 | 29°10'31 | 11♁54 | 22° 0 | 9°15 | 7°44 | 9° 9 | 20° 9 | 9°34 | 4°43 | 4°48 | 25°44 | 24°25 | 19°21 | n.a. | |
| T 20 | 15 57 51 | 0♂7'46 | 25°42 | 23°23 | 10°28 | 8°26 | 9°23 | 20°13 | 9°31 | 4°45 | 4°48 | 25°D43 | 24°21 | 19°28 | n.a. | |
| W21 | 16 1 47 | 1° 5'00 | 9♁5 | 24°44 | 11°41 | 9° 7 | 9°37 | 20°17 | 9°29 | 4°46 | 4°47 | 25°43 | 24°18 | 19°35 | n.a. | |
| T 22 | 16 5 44 | 2° 2'13 | 22° 6 | 26° 1 | 12°54 | 9°48 | 9°50 | 20°21 | 9°27 | 4°48 | 4°47 | 25°44 | 24°15 | 19°41 | n.a. | |
| F 23 | 16 9 41 | 2°59'26 | 4♂47 | 27°16 | 14° 7 | 10°30 | 10° 4 | 20°25 | 9°25 | 4°49 | 4°46 | 25°46 | 24°12 | 19°48 | n.a. | |
| S 24 | 16 13 37 | 3°56'39 | 17°13 | 28°28 | 15°19 | 11°11 | 10°17 | 20°29 | 9°22 | 4°51 | 4°46 | 25°47 | 24° 9 | 19°55 | n.a. | |
| S 25 | 16 17 34 | 4°53'52 | 29°26 | 29°37 | 16°32 | 11°52 | 10°31 | 20°33 | 9°20 | 4°52 | 4°45 | 25°R47 | 24° 5 | 20° 1 | n.a. | |
| M26 | 16 21 30 | 5°51'04 | 11♁30 | 0♁42 | 17°45 | 12°33 | 10°44 | 20°36 | 9°18 | 4°53 | 4°45 | 25°46 | 24° 2 | 20° 8 | n.a. | |
| T 27 | 16 25 27 | 6°48'16 | 23°27 | 1°45 | 18°58 | 13°14 | 10°58 | 20°40 | 9°16 | 4°54 | 4°44 | 25°43 | 23°59 | 20°15 | n.a. | |
| W28 | 16 29 23 | 7°45'28 | 5♂20 | 2°44 | 20°12 | 13°54 | 11°11 | 20°43 | 9°14 | 4°56 | 4°44 | 25°37 | 23°56 | 20°21 | n.a. | |
| T 29 | 16 33 20 | 8°42'40 | 17°11 | 3°39 | 21°25 | 14°35 | 11°24 | 20°47 | 9°12 | 4°57 | 4°43 | 25°31 | 23°53 | 20°28 | n.a. | |
| F 30 | 16 37 16 | 9°39'51 | 29° 2 | 4°32 | 22°38 | 15°16 | 11°37 | 20°50 | 9°10 | 4°58 | 4°43 | 25°23 | 23°50 | 20°35 | n.a. | |
| S 31 | 16 41 13 | 10♂37'01 | 10♁54 | 5♁20 | 23♁51 | 15♁56 | 11♁51 | 20♁53 | 9♂8 | 4♂59 | 4♁42 | 25♂14 | 23♂46 | 20♂42 | n.a. | |

Delta T = 01h25m19s Julian Calendar 1 May 553 == Greg. Calendar 3 May 553

JUNE 553 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ |
|------|----------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|--------|-------|-------|------|---|
| S 1 | 16 45 10 | 11♂34'12 | 22♁49 | 6♁5 | 25♁4 | 16♁36 | 12♁4 | 20♁56 | 9°R 6 | 5♂1 | 4°R41 | 25°R 6 | 23♂43 | 20♂48 | n.a. | |
| M 2 | 16 49 6 | 12°31'22 | 4♂50 | 6°46 | 26°17 | 17°16 | 12°17 | 20°59 | 9♂4 | 5° 2 | 4♁41 | 24♂59 | 23°40 | 20°55 | n.a. | |
| T 3 | 16 53 3 | 13°28'31 | 17° 0 | 7°24 | 27°30 | 17°56 | 12°30 | 21° 2 | 9° 2 | 5° 3 | 4°40 | 24°54 | 23°37 | 21° 2 | n.a. | |
| W 4 | 16 56 59 | 14°25'40 | 29°22 | 7°57 | 28°43 | 18°36 | 12°43 | 21° 5 | 9° 0 | 5° 4 | 4°39 | 24°51 | 23°34 | 21° 8 | n.a. | |
| T 5 | 17 0 56 | 15°22'49 | 12♂1 | 8°26 | 29°56 | 19°16 | 12°56 | 21° 8 | 8°58 | 5° 5 | 4°38 | 24°D50 | 23°31 | 21°15 | n.a. | |
| F 6 | 17 4 52 | 16°19'57 | 25° 0 | 8°51 | 1♂10 | 19°56 | 13° 9 | 21°10 | 8°56 | 5° 6 | 4°38 | 24°50 | 23°27 | 21°22 | n.a. | |
| S 7 | 17 8 49 | 17°17'04 | 8♁22 | 9°11 | 2°23 | 20°35 | 13°22 | 21°13 | 8°55 | 5° 7 | 4°37 | 24°51 | 23°24 | 21°28 | n.a. | |
| S 8 | 17 12 45 | 18°14'12 | 22°11 | 9°27 | 3°36 | 21°15 | 13°34 | 21°15 | 8°53 | 5° 8 | 4°36 | 24°R52 | 23°21 | 21°35 | n.a. | |
| M 9 | 17 16 42 | 19°11'19 | 6♂28 | 9°39 | 4°49 | 21°54 | 13°47 | 21°18 | 8°51 | 5° 9 | 4°35 | 24°51 | 23°18 | 21°42 | n.a. | |
| T 10 | 17 20 39 | 20° 8'26 | 21°10 | 9°45 | 6° 2 | 22°33 | 14° 0 | 21°20 | 8°49 | 5°10 | 4°34 | 24°49 | 23°15 | 21°49 | n.a. | |
| W11 | 17 24 35 | 21° 5'33 | 6♁13 | 9°R47 | 7°16 | 23°12 | 14°12 | 21°22 | 8°48 | 5°10 | 4°33 | 24°44 | 23°11 | 21°55 | n.a. | |
| T 12 | 17 28 32 | 22° 2'41 | 21°29 | 9°45 | 8°29 | 23°51 | 14°25 | 21°24 | 8°46 | 5°11 | 4°33 | 24°37 | 23° 8 | 22° 2 | n.a. | |
| F 13 | 17 32 28 | 22°59'48 | 6♁47 | 9°37 | 9°42 | 24°29 | 14°37 | 21°26 | 8°45 | 5°12 | 4°32 | 24°29 | 23° 5 | 22° 9 | n.a. | |
| S 14 | 17 36 25 | 23°56'55 | 21°56 | 9°26 | 10°56 | 25° 8 | 14°50 | 21°28 | 8°43 | 5°13 | 4°31 | 24°20 | 23° 2 | 22°15 | n.a. | |
| S 15 | 17 40 21 | 24°54'03 | 6♁47 | 9° 9 | 12° 9 | 25°46 | 15° 2 | 21°30 | 8°42 | 5°14 | 4°30 | 24°13 | 22°59 | 22°22 | n.a. | |
| M16 | 17 44 18 | 25°51'12 | 21°11 | 8°49 | 13°22 | 26°24 | 15°14 | 21°31 | 8°40 | 5°14 | 4°29 | 24° 6 | 22°56 | 22°29 | n.a. | |
| T 17 | 17 48 15 | 26°48'20 | 5♁7 | 8°24 | 14°36 | 27° 2 | 15°27 | 21°33 | 8°39 | 5°15 | 4°28 | 24° 2 | 22°52 | 22°36 | n.a. | |
| W18 | 17 52 11 | 27°45'29 | 18°34 | 7°55 | 15°49 | 27°40 | 15°39 | 21°35 | 8°37 | 5°16 | 4°27 | 24° 0 | 22°49 | 22°42 | n.a. | |
| T 19 | 17 56 8 | 28°42'39 | 1♂34 | 7°24 | 17° 3 | 28°18 | 15°51 | 21°36 | 8°36 | 5°16 | 4°26 | 24°D 0 | 22°46 | 22°49 | n.a. | |
| F 20 | 18 0 4 | 29°39'50 | 14°11 | 6°49 | 18°16 | 28°55 | 16° 3 | 21°37 | 8°35 | 5°17 | 4°25 | 24° 0 | 22°43 | 22°56 | n.a. | |
| S 21 | 18 4 1 | 0♁37'01 | 26°31 | 6°12 | 19°30 | 29°33 | 16°15 | 21°38 | 8°34 | 5°17 | 4°24 | 24°R 1 | 22°40 | 23° 2 | n.a. | |
| S 22 | 18 7 57 | 1°34'13 | 8♁37 | 5°33 | 20°43 | 0♂10 | 16°26 | 21°39 | 8°32 | 5°18 | 4°23 | 24° 0 | 22°37 | 23° 9 | n.a. | |
| M23 | 18 11 54 | 2°31'25 | 20°34 | 4°53 | 21°57 | 0°47 | 16°38 | 21°40 | 8°31 | 5°18 | 4°22 | 23°56 | 22°33 | 23°16 | n.a. | |
| T 24 | 18 15 50 | 3°28'38 | 2♂26 | 4°13 | 23°10 | 1°23 | 16°50 | 21°41 | 8°30 | 5°19 | 4°21 | 23°51 | 22°30 | 23°22 | n.a. | |
| W25 | 18 19 47 | 4°25'52 | 14°16 | 3°32 | 24°24 | 2° 0 | 17° 2 | 21°42 | 8°29 | 5°19 | 4°19 | 23°42 | 22°27 | 23°29 | n.a. | |
| T 26 | 18 23 44 | 5°23'07 | 26° 6 | 2°53 | 25°38 | 2°36 | 17°13 | 21°43 | 8°28 | 5°20 | 4°18 | 23°32 | 22°24 | 23°36 | n.a. | |
| F 27 | 18 27 40 | 6°20'22 | 7♁58 | 2°15 | 26°51 | 3°12 | 17°25 | 21°43 | 8°27 | 5°20 | 4°17 | 23°19 | 22°21 | 23°43 | n.a. | |
| S 28 | 18 31 37 | 7°17'38 | 19°55 | 1°40 | 28° 5 | 3°48 | 17°36 | 21°44 | 8°26 | 5°20 | 4°16 | 23° 6 | 22°17 | 23°49 | n.a. | |
| S 29 | 18 35 33 | 8°14'54 | 1♂56 | 1° 7 | 29°19 | 4°24 | 17°47 | 21°44 | 8°25 | 5°20 | 4°15 | 22°53 | 22°14 | 23°56 | n.a. | |
| M30 | 18 39 30 | 9♁12'11 | 14♂4 | 0♁38 | 0♁32 | 4♂59 | 17♁58 | 21♁44 | 8♂25 | 5♂21 | 4♁14 | 22♂42 | 22♂11 | 24♂3 | n.a. | |

Delta T = 01h25m18s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 553

JULY 553 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ |
|------|----------|----------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|------|---|
| T 1 | 18 43 26 | 10☉ 9'29 | 26♁21 | 0°R14 | 1☉46 | 5♃34 | 18♃ 9 | 21♁44 | 8°R24 | 5♃21 | 4°R13 | 22°R33 | 22♃ 8 | 24♁ 9 | n.a. | |
| W 2 | 18 47 23 | 11° 6'47 | 8♁48 | 29♁54 | 3° 0 | 6° 9 | 18°20 | 21°R44 | 8♁23 | 5°21 | 4♁11 | 22°Y27 | 22° 5 | 24°16 | n.a. | |
| T 3 | 18 51 19 | 12° 4'05 | 21°29 | 29°39 | 4°13 | 6°44 | 18°31 | 21°44 | 8°23 | 5°21 | 4°10 | 22°23 | 22° 2 | 24°23 | n.a. | |
| F 4 | 18 55 16 | 13° 1'24 | 4♁26 | 29°29 | 5°27 | 7°18 | 18°42 | 21°44 | 8°22 | 5°21 | 4° 9 | 22°22 | 21°58 | 24°30 | n.a. | |
| S 5 | 18 59 13 | 13°58'44 | 17°44 | 29°D25 | 6°41 | 7°52 | 18°53 | 21°44 | 8°21 | 5°21 | 4° 8 | 22°22 | 21°55 | 24°36 | n.a. | |
| S 6 | 19 3 9 | 14°56'04 | 1♁24 | 29°27 | 7°55 | 8°26 | 19° 3 | 21°43 | 8°21 | 5°21 | 4° 6 | 22°22 | 21°52 | 24°43 | n.a. | |
| M 7 | 19 7 6 | 15°53'25 | 15°30 | 29°35 | 9° 9 | 9° 0 | 19°14 | 21°43 | 8°20 | 5°R21 | 4° 5 | 22°20 | 21°49 | 24°50 | n.a. | |
| T 8 | 19 11 2 | 16°50'47 | 0♁ 0 | 29°50 | 10°23 | 9°33 | 19°24 | 21°42 | 8°20 | 5°21 | 4° 4 | 22°17 | 21°46 | 24°56 | n.a. | |
| W 9 | 19 14 59 | 17°48'09 | 14°52 | 0☉11 | 11°37 | 10° 6 | 19°35 | 21°42 | 8°20 | 5°21 | 4° 3 | 22°11 | 21°43 | 25° 3 | n.a. | |
| T 10 | 19 18 55 | 18°45'32 | 29°59 | 0°38 | 12°50 | 10°39 | 19°45 | 21°41 | 8°19 | 5°21 | 4° 1 | 22° 2 | 21°39 | 25°10 | n.a. | |
| F 11 | 19 22 52 | 19°42'57 | 15☉12 | 1°12 | 14° 4 | 11°12 | 19°55 | 21°40 | 8°19 | 5°21 | 4° 0 | 21°52 | 21°36 | 25°16 | n.a. | |
| S 12 | 19 26 48 | 20°40'22 | 0♁21 | 1°52 | 15°18 | 11°44 | 20° 5 | 21°39 | 8°19 | 5°21 | 3°59 | 21°41 | 21°33 | 25°23 | n.a. | |
| S 13 | 19 30 45 | 21°37'48 | 15°14 | 2°38 | 16°32 | 12°16 | 20°15 | 21°38 | 8°19 | 5°21 | 3°58 | 21°31 | 21°30 | 25°30 | n.a. | |
| M14 | 19 34 42 | 22°35'15 | 29°43 | 3°31 | 17°46 | 12°47 | 20°25 | 21°37 | 8°19 | 5°21 | 3°56 | 21°22 | 21°27 | 25°37 | n.a. | |
| T 15 | 19 38 38 | 23°32'44 | 13♁45 | 4°30 | 19° 0 | 13°19 | 20°34 | 21°35 | 8°18 | 5°20 | 3°55 | 21°16 | 21°23 | 25°43 | n.a. | |
| W16 | 19 42 35 | 24°30'14 | 27°17 | 5°35 | 20°14 | 13°50 | 20°44 | 21°34 | 8°D18 | 5°20 | 3°54 | 21°13 | 21°20 | 25°50 | n.a. | |
| T 17 | 19 46 31 | 25°27'45 | 10♃21 | 6°45 | 21°28 | 14°20 | 20°53 | 21°33 | 8°19 | 5°20 | 3°52 | 21°11 | 21°17 | 25°57 | n.a. | |
| F 18 | 19 50 28 | 26°25'18 | 23° 0 | 8° 1 | 22°43 | 14°51 | 21° 3 | 21°31 | 8°19 | 5°20 | 3°51 | 21°11 | 21°14 | 26° 3 | n.a. | |
| S 19 | 19 54 24 | 27°22'53 | 5♁20 | 9°23 | 23°57 | 15°21 | 21°12 | 21°29 | 8°19 | 5°19 | 3°50 | 21°11 | 21°11 | 26°10 | n.a. | |
| S 20 | 19 58 21 | 28°20'29 | 17°25 | 10°49 | 25°11 | 15°50 | 21°21 | 21°28 | 8°19 | 5°19 | 3°49 | 21°10 | 21° 8 | 26°17 | n.a. | |
| M21 | 20 2 17 | 29°18'07 | 29°20 | 12°21 | 26°25 | 16°20 | 21°30 | 21°26 | 8°19 | 5°18 | 3°47 | 21° 7 | 21° 4 | 26°24 | n.a. | |
| T 22 | 20 6 14 | 0♁15'46 | 11♁11 | 13°57 | 27°39 | 16°48 | 21°39 | 21°24 | 8°19 | 5°18 | 3°46 | 21° 1 | 21° 1 | 26°30 | n.a. | |
| W23 | 20 10 11 | 1°13'27 | 23° 0 | 15°37 | 28°53 | 17°17 | 21°48 | 21°22 | 8°20 | 5°17 | 3°45 | 20°53 | 20°58 | 26°37 | n.a. | |
| T 24 | 20 14 7 | 2°11'10 | 4☉53 | 17°21 | 0♁ 8 | 17°45 | 21°56 | 21°19 | 8°20 | 5°17 | 3°43 | 20°42 | 20°55 | 26°44 | n.a. | |
| F 25 | 20 18 4 | 3° 8'54 | 16°50 | 19° 8 | 1°22 | 18°13 | 22° 5 | 21°17 | 8°21 | 5°16 | 3°42 | 20°29 | 20°52 | 26°50 | n.a. | |
| S 26 | 20 22 0 | 4° 6'39 | 28°54 | 20°58 | 2°36 | 18°40 | 22°13 | 21°15 | 8°21 | 5°16 | 3°41 | 20°16 | 20°49 | 26°57 | n.a. | |
| S 27 | 20 25 57 | 5° 4'26 | 11♁ 5 | 22°50 | 3°50 | 19° 7 | 22°21 | 21°12 | 8°22 | 5°15 | 3°39 | 20° 3 | 20°45 | 27° 4 | n.a. | |
| M28 | 20 29 53 | 6° 2'14 | 23°25 | 24°45 | 5° 5 | 19°33 | 22°29 | 21°10 | 8°22 | 5°14 | 3°38 | 19°51 | 20°42 | 27°11 | n.a. | |
| T 29 | 20 33 50 | 7° 0'04 | 5♁55 | 26°41 | 6°19 | 19°59 | 22°37 | 21° 7 | 8°23 | 5°14 | 3°37 | 19°42 | 20°39 | 27°17 | n.a. | |
| W30 | 20 37 47 | 7°57'55 | 18°34 | 28°39 | 7°33 | 20°25 | 22°45 | 21° 5 | 8°24 | 5°13 | 3°35 | 19°36 | 20°36 | 27°24 | n.a. | |
| T 31 | 20 41 43 | 8♁55'48 | 1♁26 | 0♁37 | 8♁48 | 20°Y50 | 22♁53 | 21♁ 2 | 8♁25 | 5°Y12 | 3♁34 | 19°Y32 | 20°Y33 | 27♁31 | n.a. | |

Delta T = 01h25m17s

Julian Calendar 1 July 553 == Greg. Calendar 3 July 553

AUGUST 553 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ |
|------|----------|----------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|------|-------|-------|--------|--------|-------|------|---|
| F 1 | 20 45 40 | 9♁53'41 | 14♁31 | 2♁36 | 10♁ 2 | 21°Y14 | 23♁ 0 | 20°R59 | 8♁25 | 5°R12 | 3°R33 | 19°Y31 | 20°Y29 | 27♁37 | n.a. | |
| S 2 | 20 49 36 | 10°51'37 | 27°51 | 4°36 | 11°17 | 21°38 | 23° 8 | 20°X56 | 8°26 | 5°Y11 | 3♁31 | 19°31 | 20°26 | 27°44 | n.a. | |
| S 3 | 20 53 33 | 11°49'33 | 11♁29 | 6°35 | 12°31 | 22° 2 | 23°15 | 20°53 | 8°27 | 5°10 | 3°30 | 19°R31 | 20°23 | 27°51 | n.a. | |
| M 4 | 20 57 29 | 12°47'31 | 25°26 | 8°34 | 13°45 | 22°25 | 23°22 | 20°50 | 8°28 | 5° 9 | 3°29 | 19°31 | 20°20 | 27°58 | n.a. | |
| T 5 | 21 1 26 | 13°45'30 | 9♁42 | 10°33 | 15° 0 | 22°48 | 23°29 | 20°47 | 8°29 | 5° 8 | 3°27 | 19°28 | 20°17 | 28° 4 | n.a. | |
| W 6 | 21 5 22 | 14°43'31 | 24°16 | 12°31 | 16°14 | 23°10 | 23°36 | 20°43 | 8°30 | 5° 7 | 3°26 | 19°23 | 20°14 | 28°11 | n.a. | |
| T 7 | 21 9 19 | 15°41'34 | 9☉ 4 | 14°29 | 17°29 | 23°31 | 23°42 | 20°40 | 8°31 | 5° 6 | 3°25 | 19°16 | 20°10 | 28°18 | n.a. | |
| F 8 | 21 13 16 | 16°39'37 | 23°57 | 16°25 | 18°43 | 23°52 | 23°49 | 20°36 | 8°33 | 5° 5 | 3°24 | 19° 8 | 20° 7 | 28°24 | n.a. | |
| S 9 | 21 17 12 | 17°37'43 | 8♁49 | 18°21 | 19°58 | 24°13 | 23°55 | 20°33 | 8°34 | 5° 4 | 3°22 | 18°58 | 20° 4 | 28°31 | n.a. | |
| S 10 | 21 21 9 | 18°35'50 | 23°30 | 20°16 | 21°12 | 24°33 | 24° 1 | 20°29 | 8°35 | 5° 3 | 3°21 | 18°49 | 20° 1 | 28°38 | n.a. | |
| M11 | 21 25 5 | 19°33'59 | 7♁53 | 22° 9 | 22°27 | 24°52 | 24° 7 | 20°26 | 8°36 | 5° 2 | 3°20 | 18°42 | 19°58 | 28°45 | n.a. | |
| T 12 | 21 29 2 | 20°32'09 | 21°52 | 24° 2 | 23°41 | 25°11 | 24°13 | 20°22 | 8°38 | 5° 1 | 3°19 | 18°37 | 19°55 | 28°51 | n.a. | |
| W13 | 21 32 58 | 21°30'22 | 5°Y24 | 25°54 | 24°56 | 25°29 | 24°19 | 20°18 | 8°39 | 5° 0 | 3°17 | 18°34 | 19°51 | 28°58 | n.a. | |
| T 14 | 21 36 55 | 22°28'37 | 18°31 | 27°44 | 26°10 | 25°47 | 24°24 | 20°14 | 8°41 | 4°59 | 3°16 | 18°D33 | 19°48 | 29° 5 | n.a. | |
| F 15 | 21 40 51 | 23°26'53 | 1♁13 | 29°33 | 27°25 | 26° 4 | 24°30 | 20°11 | 8°42 | 4°58 | 3°15 | 18°33 | 19°45 | 29°11 | n.a. | |
| S 16 | 21 44 48 | 24°25'12 | 13°35 | 1♁21 | 28°40 | 26°20 | 24°35 | 20° 7 | 8°44 | 4°57 | 3°14 | 18°34 | 19°42 | 29°18 | n.a. | |
| S 17 | 21 48 44 | 25°23'34 | 25°42 | 3° 8 | 29°54 | 26°35 | 24°40 | 20° 3 | 8°45 | 4°56 | 3°12 | 18°R35 | 19°39 | 29°25 | n.a. | |
| M18 | 21 52 41 | 26°21'57 | 7♁39 | 4°54 | 1♁ 9 | 26°50 | 24°45 | 19°58 | 8°47 | 4°54 | 3°11 | 18°34 | 19°35 | 29°32 | n.a. | |
| T 19 | 21 56 38 | 27°20'22 | 19°31 | 6°39 | 2°24 | 27° 5 | 24°49 | 19°54 | 8°49 | 4°53 | 3°10 | 18°31 | 19°32 | 29°38 | n.a. | |
| W20 | 22 0 34 | 28°18'50 | 1☉23 | 8°22 | 3°38 | 27°18 | 24°54 | 19°50 | 8°50 | 4°52 | 3° 9 | 18°27 | 19°29 | 29°45 | n.a. | |
| T 21 | 22 4 31 | 29°17'20 | 13°18 | 10° 5 | 4°53 | 27°31 | 24°58 | 19°46 | 8°52 | 4°51 | 3° 8 | 18°20 | 19°26 | 29°52 | n.a. | |
| F 22 | 22 8 27 | 0♁15'52 | 25°20 | 11°46 | 6° 8 | 27°43 | 25° 2 | 19°42 | 8°54 | 4°49 | 3° 6 | 18°12 | 19°23 | 29°58 | n.a. | |
| S 23 | 22 12 24 | 1°14'27 | 7♁32 | 13°26 | 7°22 | 27°54 | 25° 6 | 19°37 | 8°56 | 4°48 | 3° 5 | 18° 3 | 19°20 | 0☉ 5 | n.a. | |
| S 24 | 22 16 20 | 2°13'03 | 19°55 | 15° 5 | 8°37 | 28° 5 | 25°10 | 19°33 | 8°58 | 4°47 | 3° 4 | 17°54 | 19°16 | 0°12 | n.a. | |
| M25 | 22 20 17 | 3°11'41 | 2♁29 | 16°44 | 9°52 | 28°15 | 25°14 | 19°29 | 9° 0 | 4°45 | 3° 3 | 17°47 | 19°13 | 0°19 | n.a. | |
| T 26 | 22 24 14 | 4°10'21 | 15°17 | 18°21 | 11° 6 | 28°24 | 25°17 | 19°24 | 9° 2 | 4°44 | 3° 2 | 17°41 | 19°10 | 0°25 | n.a. | |
| W27 | 22 28 10 | 5° 9'04 | 28°16 | 19°57 | 12°21 | 28°32 | 25°20 | 19°20 | 9° 4 | 4°42 | 3° 1 | 17°37 | 19° 7 | 0°32 | n.a. | |
| T 28 | 22 32 7 | 6° 7'48 | 11♁27 | 21°32 | 13°36 | 28°39 | 25°23 | 19°15 | 9° 6 | 4°41 | 3° 0 | 17°D35 | 19° 4 | 0°39 | n.a. | |
| F 29 | 22 36 3 | 7° 6'34 | 24°50 | 23° 6 | 14°51 | 28°46 | 25°26 | 19°11 | 9° 8 | 4°40 | 2°59 | 17°35 | 19° 1 | 0°45 | n.a. | |
| S 30 | 22 40 0 | 8° 5'22 | 8♁24 | 24°40 | 16° 5 | 28°52 | 25°29 | 19° 6 | 9°11 | 4°38 | 2°58 | 17°37 | 18°57 | 0°52 | n.a. | |
| S 31 | 22 43 56 | 9♁ 4'11 | 22♁10 | 26♁12 | 17♁20 | 28°Y57 | 25♁31 | 19♁ 1 | 9♁13 | 4°Y37 | 2♁57 | 17°Y38 | 18°Y54 | 0☉59 | n.a. | |

Delta T = 01h25m16s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 553

SEPTEMBER 553 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ |
|-----|----------|----------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|------|------|---|---|
| M 1 | 22 47 53 | 10♍ 3'03 | 6♂ 8 | 27♍43 | 18♍35 | 29♍ 1 | 25♂34 | 18°R57 | 9♍15 | 4°R35 | 2°R56 | 17°R39 | 18°V51 | 1♁ 6 | n.a. | | |
| T 2 | 22 51 49 | 11° 1'56 | 20°16 | 29°14 | 19°50 | 29° 4 | 25°36 | 18°K52 | 9°17 | 4°V34 | 2°K55 | 17°V39 | 18°48 | 1°12 | n.a. | | |
| W 3 | 22 55 46 | 12° 0'51 | 4♁35 | 0♁43 | 21° 5 | 29° 7 | 25°38 | 18°47 | 9°20 | 4°32 | 2°54 | 17°37 | 18°45 | 1°19 | n.a. | | |
| T 4 | 22 59 43 | 12°59'48 | 19° 0 | 2°11 | 22°19 | 29° 8 | 25°39 | 18°43 | 9°22 | 4°31 | 2°53 | 17°33 | 18°41 | 1°26 | n.a. | | |
| F 5 | 23 3 39 | 13°58'47 | 3♁27 | 3°39 | 23°34 | 29°R 9 | 25°41 | 18°38 | 9°25 | 4°29 | 2°52 | 17°29 | 18°38 | 1°32 | n.a. | | |
| S 6 | 23 7 36 | 14°57'48 | 17°52 | 5° 5 | 24°49 | 29° 9 | 25°42 | 18°33 | 9°27 | 4°28 | 2°51 | 17°24 | 18°35 | 1°39 | n.a. | | |
| S 7 | 23 11 32 | 15°56'50 | 2♁ 9 | 6°31 | 26° 4 | 29° 7 | 25°43 | 18°29 | 9°30 | 4°26 | 2°50 | 17°19 | 18°32 | 1°46 | n.a. | | |
| M 8 | 23 15 29 | 16°55'55 | 16°11 | 7°55 | 27°19 | 29° 5 | 25°44 | 18°24 | 9°32 | 4°24 | 2°49 | 17°15 | 18°29 | 1°53 | n.a. | | |
| T 9 | 23 19 25 | 17°55'01 | 29°56 | 9°19 | 28°33 | 29° 3 | 25°45 | 18°19 | 9°35 | 4°23 | 2°48 | 17°13 | 18°26 | 1°59 | n.a. | | |
| W10 | 23 23 22 | 18°54'10 | 13°V20 | 10°41 | 29°48 | 28°59 | 25°45 | 18°14 | 9°37 | 4°21 | 2°47 | 17°D12 | 18°22 | 2° 6 | n.a. | | |
| T11 | 23 27 18 | 19°53'21 | 26°22 | 12° 2 | 1♁ 3 | 28°54 | 25°46 | 18°10 | 9°40 | 4°20 | 2°47 | 17°12 | 18°19 | 2°13 | n.a. | | |
| F12 | 23 31 15 | 20°52'34 | 9♁ 4 | 13°22 | 2°18 | 28°49 | 25°R46 | 18° 5 | 9°43 | 4°18 | 2°46 | 17°13 | 18°16 | 2°19 | n.a. | | |
| S13 | 23 35 11 | 21°51'50 | 21°28 | 14°41 | 3°33 | 28°42 | 25°46 | 18° 0 | 9°46 | 4°16 | 2°45 | 17°15 | 18°13 | 2°26 | n.a. | | |
| S14 | 23 39 8 | 22°51'08 | 3♁37 | 15°59 | 4°47 | 28°35 | 25°45 | 17°55 | 9°48 | 4°15 | 2°44 | 17°16 | 18°10 | 2°33 | n.a. | | |
| M15 | 23 43 5 | 23°50'29 | 15°36 | 17°15 | 6° 2 | 28°27 | 25°45 | 17°51 | 9°51 | 4°13 | 2°44 | 17°18 | 18° 6 | 2°40 | n.a. | | |
| T16 | 23 47 1 | 24°49'52 | 27°29 | 18°30 | 7°17 | 28°18 | 25°44 | 17°46 | 9°54 | 4°12 | 2°43 | 17°R18 | 18° 3 | 2°46 | n.a. | | |
| W17 | 23 50 58 | 25°49'17 | 9♁22 | 19°43 | 8°32 | 28° 8 | 25°43 | 17°41 | 9°57 | 4°10 | 2°42 | 17°17 | 18° 0 | 2°53 | n.a. | | |
| T18 | 23 54 54 | 26°48'45 | 21°18 | 20°55 | 9°47 | 27°57 | 25°42 | 17°37 | 10° 0 | 4° 8 | 2°41 | 17°15 | 17°57 | 3° 0 | n.a. | | |
| F19 | 23 58 51 | 27°48'14 | 3♁23 | 22° 5 | 11° 2 | 27°45 | 25°41 | 17°32 | 10° 3 | 4° 7 | 2°41 | 17°13 | 17°54 | 3° 7 | n.a. | | |
| S20 | 0 2 47 | 28°47'47 | 15°40 | 23°13 | 12°16 | 27°33 | 25°39 | 17°28 | 10° 6 | 4° 5 | 2°40 | 17°10 | 17°51 | 3°13 | n.a. | | |
| S21 | 0 6 44 | 29°47'21 | 28°11 | 24°19 | 13°31 | 27°20 | 25°38 | 17°23 | 10° 9 | 4° 3 | 2°40 | 17° 7 | 17°47 | 3°20 | n.a. | | |
| M22 | 0 10 40 | 0♁46'58 | 10♍58 | 25°22 | 14°46 | 27° 6 | 25°36 | 17°18 | 10°12 | 4° 1 | 2°39 | 17° 5 | 17°44 | 3°27 | n.a. | | |
| T23 | 0 14 37 | 1°46'37 | 24° 3 | 26°24 | 16° 1 | 26°51 | 25°34 | 17°14 | 10°15 | 4° 0 | 2°38 | 17° 3 | 17°41 | 3°33 | n.a. | | |
| W24 | 0 18 34 | 2°46'18 | 7♁24 | 27°22 | 17°16 | 26°35 | 25°31 | 17° 9 | 10°18 | 3°58 | 2°38 | 17° 2 | 17°38 | 3°40 | n.a. | | |
| T25 | 0 22 30 | 3°46'01 | 21° 0 | 28°18 | 18°31 | 26°19 | 25°29 | 17° 5 | 10°21 | 3°56 | 2°37 | 17°D 2 | 17°35 | 3°47 | n.a. | | |
| F26 | 0 26 27 | 4°45'46 | 4♁49 | 29°10 | 19°45 | 26° 2 | 25°26 | 17° 1 | 10°24 | 3°55 | 2°37 | 17° 2 | 17°32 | 3°54 | n.a. | | |
| S27 | 0 30 23 | 5°45'33 | 18°49 | 29°59 | 21° 0 | 25°45 | 25°23 | 16°56 | 10°28 | 3°53 | 2°36 | 17° 3 | 17°28 | 4° 0 | n.a. | | |
| S28 | 0 34 20 | 6°45'22 | 2♁55 | 0♍43 | 22°15 | 25°27 | 25°20 | 16°52 | 10°31 | 3°51 | 2°36 | 17° 4 | 17°25 | 4° 7 | n.a. | | |
| M29 | 0 38 16 | 7°45'12 | 17° 6 | 1°24 | 23°30 | 25° 8 | 25°17 | 16°48 | 10°34 | 3°50 | 2°36 | 17° 5 | 17°22 | 4°14 | n.a. | | |
| T30 | 0 42 13 | 8°45'05 | 1♁19 | 1♍59 | 24°45 | 24°V49 | 25♂13 | 16°K43 | 10♍37 | 3°V48 | 2°K35 | 17°V 5 | 17°V19 | 4♁20 | n.a. | | |

Delta T = 01h25m16s Julian Calendar 1 Sept. 553 == Greg. Calendar 3 Sept. 553

OCTOBER 553 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♄ | ♅ | ♆ | ♇ | ♈ | ♉ | ♊ | ♋ | ♌ | ♍ |
|-----|---------|----------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|------|------|---|---|
| W 1 | 0 46 9 | 9♁44'59 | 15♁31 | 2♍29 | 26♁ 0 | 24°R30 | 25°R10 | 16°R39 | 10♍41 | 3°R46 | 2°R35 | 17°R 5 | 17°V16 | 4♁27 | n.a. | | |
| T 2 | 0 50 6 | 10°44'55 | 29°41 | 2°53 | 27°14 | 24°V10 | 25♂ 6 | 16°K35 | 10°44 | 3°V45 | 2°K34 | 17°V 5 | 17°12 | 4°34 | n.a. | | |
| F 3 | 0 54 3 | 11°44'52 | 13°K45 | 3°11 | 28°29 | 23°49 | 25° 2 | 16°31 | 10°47 | 3°43 | 2°34 | 17° 5 | 17° 9 | 4°41 | n.a. | | |
| S 4 | 0 57 59 | 12°44'52 | 27°42 | 3°21 | 29°44 | 23°29 | 24°57 | 16°27 | 10°51 | 3°41 | 2°34 | 17° 4 | 17° 6 | 4°47 | n.a. | | |
| S 5 | 1 1 56 | 13°44'52 | 11°K29 | 3°R24 | 0♍59 | 23° 8 | 24°53 | 16°23 | 10°54 | 3°40 | 2°34 | 17° 4 | 17° 3 | 4°54 | n.a. | | |
| M 6 | 1 5 52 | 14°44'55 | 25° 5 | 3°18 | 2°14 | 22°47 | 24°48 | 16°19 | 10°57 | 3°38 | 2°33 | 17° 3 | 17° 0 | 5° 1 | n.a. | | |
| T 7 | 1 9 49 | 15°45'00 | 8°V26 | 3° 4 | 3°29 | 22°25 | 24°44 | 16°15 | 11° 1 | 3°36 | 2°33 | 17° 3 | 16°57 | 5° 7 | n.a. | | |
| W 8 | 1 13 45 | 16°45'06 | 21°32 | 2°40 | 4°43 | 22° 4 | 24°39 | 16°12 | 11° 4 | 3°35 | 2°33 | 17° 3 | 16°53 | 5°14 | n.a. | | |
| T 9 | 1 17 42 | 17°45'14 | 4♁23 | 2° 7 | 5°58 | 21°43 | 24°34 | 16° 8 | 11° 8 | 3°33 | 2°33 | 17° 3 | 16°50 | 5°21 | n.a. | | |
| F10 | 1 21 38 | 18°45'24 | 16°58 | 1°24 | 7°13 | 21°21 | 24°28 | 16° 4 | 11°11 | 3°32 | 2°33 | 17° 3 | 16°47 | 5°28 | n.a. | | |
| S11 | 1 25 35 | 19°45'37 | 29°18 | 0°32 | 8°28 | 21° 0 | 24°23 | 16° 1 | 11°15 | 3°30 | 2°33 | 17° 3 | 16°44 | 5°34 | n.a. | | |
| S12 | 1 29 32 | 20°45'51 | 11°II26 | 29♁31 | 9°42 | 20°38 | 24°17 | 15°57 | 11°18 | 3°28 | 2°32 | 17° 2 | 16°41 | 5°41 | n.a. | | |
| M13 | 1 33 28 | 21°46'08 | 23°26 | 28°23 | 10°57 | 20°17 | 24°12 | 15°54 | 11°22 | 3°27 | 2°32 | 17° 2 | 16°38 | 5°48 | n.a. | | |
| T14 | 1 37 25 | 22°46'26 | 5♁19 | 27° 9 | 12°12 | 19°56 | 24° 6 | 15°51 | 11°25 | 3°25 | 2°D32 | 17° 1 | 16°34 | 5°55 | n.a. | | |
| W15 | 1 41 21 | 23°46'47 | 17°11 | 25°51 | 13°27 | 19°35 | 24° 0 | 15°48 | 11°29 | 3°24 | 2°32 | 17° 1 | 16°31 | 6° 1 | n.a. | | |
| T16 | 1 45 18 | 24°47'09 | 29° 7 | 24°32 | 14°42 | 19°15 | 23°54 | 15°44 | 11°33 | 3°22 | 2°32 | 17°D 1 | 16°28 | 6° 8 | n.a. | | |
| F17 | 1 49 14 | 25°47'34 | 11♁10 | 23°13 | 15°56 | 18°54 | 23°47 | 15°41 | 11°36 | 3°21 | 2°32 | 17° 1 | 16°25 | 6°15 | n.a. | | |
| S18 | 1 53 11 | 26°48'01 | 23°27 | 21°58 | 17°11 | 18°35 | 23°41 | 15°38 | 11°40 | 3°19 | 2°33 | 17° 2 | 16°22 | 6°21 | n.a. | | |
| S19 | 1 57 7 | 27°48'29 | 5♍59 | 20°49 | 18°26 | 18°15 | 23°34 | 15°36 | 11°43 | 3°18 | 2°33 | 17° 3 | 16°18 | 6°28 | n.a. | | |
| M20 | 2 1 4 | 28°48'59 | 18°52 | 19°47 | 19°41 | 17°56 | 23°27 | 15°33 | 11°47 | 3°16 | 2°33 | 17° 4 | 16°15 | 6°35 | n.a. | | |
| T21 | 2 5 1 | 29°49'32 | 2♁ 7 | 18°56 | 20°55 | 17°38 | 23°20 | 15°30 | 11°51 | 3°15 | 2°33 | 17° 5 | 16°12 | 6°42 | n.a. | | |
| W22 | 2 8 57 | 0♍50'06 | 15°44 | 18°15 | 22°10 | 17°20 | 23°13 | 15°27 | 11°54 | 3°13 | 2°33 | 17°R 5 | 16° 9 | 6°48 | n.a. | | |
| T23 | 2 12 54 | 1°50'41 | 29°43 | 17°46 | 23°25 | 17° 2 | 23° 6 | 15°25 | 11°58 | 3°12 | 2°33 | 17° 5 | 16° 6 | 6°55 | n.a. | | |
| F24 | 2 16 50 | 2°51'19 | 13♍59 | 17°28 | 24°40 | 16°45 | 22°59 | 15°22 | 12° 2 | 3°10 | 2°34 | 17° 4 | 16° 3 | 7° 2 | n.a. | | |
| S25 | 2 20 47 | 3°51'57 | 28°28 | 17°D23 | 25°54 | 16°29 | 22°52 | 15°20 | 12° 5 | 3° 9 | 2°34 | 17° 2 | 15°59 | 7° 8 | n.a. | | |
| S26 | 2 24 43 | 4°52'38 | 13♁ 4 | 17°28 | 27° 9 | 16°14 | 22°44 | 15°18 | 12° 9 | 3° 8 | 2°34 | 17° 0 | 15°56 | 7°15 | n.a. | | |
| M27 | 2 28 40 | 5°53'20 | 27°40 | 17°43 | 28°24 | 15°59 | 22°37 | 15°16 | 12°13 | 3° 6 | 2°35 | 16°57 | 15°53 | 7°22 | n.a. | | |
| T28 | 2 32 36 | 6°54'03 | 12♁10 | 18° 8 | 29°38 | 15°45 | 22°29 | 15°14 | 12°16 | 3° 5 | 2°35 | 16°55 | 15°50 | 7°29 | n.a. | | |
| W29 | 2 36 33 | 7°54'47 | 26°29 | 18°42 | 0♁53 | 15°32 | 22°22 | 15°12 | 12°20 | 3° 4 | 2°35 | 16°54 | 15°47 | 7°35 | n.a. | | |
| T30 | 2 40 30 | 8°55'32 | 10°K36 | 19°24 | 2° 8 | 15°19 | 22°14 | 15°10 | 12°24 | 3° 2 | 2°36 | 16°D53 | 15°44 | 7°42 | n.a. | | |
| F31 | 2 44 26 | 9♍56'18 | 24°K28 | 20♁12 | 3♁22 | 15°V 7 | 22♂ 6 | 15°K 8 | 12♍28 | 3°V 1 | 2°K36 | 16°V54 | 15°V40 | 7♁49 | n.a. | | |

Delta T = 01h25m15s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 553

NOVEMBER 553 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♅ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ |
|------|---------|----------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|------|--------|--------|-------|------|
| S 1 | 2 48 23 | 10♌57'05 | 8♋5 | 21♎7 | 4♌37 | 14°R56 | 21°R58 | 15°R 7 | 12♌31 | 3°R 0 | 2♌37 | 16°V55 | 15°V37 | 7♌56 | n.a. |
| S 2 | 2 52 19 | 11°57'53 | 21°28 | 22° 7 | 5°52 | 14°V46 | 21♌50 | 15°K 5 | 12°35 | 2°V58 | 2°37 | 16°57 | 15°34 | 8° 2 | n.a. |
| M 3 | 2 56 16 | 12°58'42 | 4°Y38 | 23°12 | 7° 6 | 14°37 | 21°42 | 15° 4 | 12°39 | 2°57 | 2°38 | 16°58 | 15°31 | 8° 9 | n.a. |
| T 4 | 3 0 12 | 13°59'33 | 17°34 | 24°20 | 8°21 | 14°28 | 21°34 | 15° 2 | 12°42 | 2°56 | 2°38 | 16°R59 | 15°28 | 8°16 | n.a. |
| W 5 | 3 4 9 | 15° 0'24 | 0♌19 | 25°32 | 9°36 | 14°21 | 21°26 | 15° 1 | 12°46 | 2°55 | 2°39 | 16°58 | 15°24 | 8°22 | n.a. |
| T 6 | 3 8 5 | 16° 1'17 | 12°52 | 26°47 | 10°50 | 14°14 | 21°18 | 15° 0 | 12°50 | 2°54 | 2°39 | 16°56 | 15°21 | 8°29 | n.a. |
| F 7 | 3 12 2 | 17° 2'11 | 25°15 | 28° 5 | 12° 5 | 14° 8 | 21°10 | 14°59 | 12°53 | 2°53 | 2°40 | 16°52 | 15°18 | 8°36 | n.a. |
| S 8 | 3 15 59 | 18° 3'06 | 7♌28 | 29°25 | 13°19 | 14° 2 | 21° 2 | 14°58 | 12°57 | 2°52 | 2°41 | 16°47 | 15°15 | 8°43 | n.a. |
| S 9 | 3 19 55 | 19° 4'02 | 19°32 | 0♌46 | 14°34 | 13°58 | 20°54 | 14°57 | 13° 1 | 2°51 | 2°41 | 16°41 | 15°12 | 8°49 | n.a. |
| M10 | 3 23 52 | 20° 5'00 | 1♌29 | 2°10 | 15°48 | 13°54 | 20°45 | 14°57 | 13° 5 | 2°50 | 2°42 | 16°34 | 15° 9 | 8°56 | n.a. |
| T 11 | 3 27 48 | 21° 5'59 | 13°22 | 3°34 | 17° 3 | 13°51 | 20°37 | 14°56 | 13° 8 | 2°49 | 2°43 | 16°29 | 15° 5 | 9° 3 | n.a. |
| W12 | 3 31 45 | 22° 6'59 | 25°13 | 5° 0 | 18°17 | 13°49 | 20°29 | 14°56 | 13°12 | 2°48 | 2°43 | 16°24 | 15° 2 | 9° 9 | n.a. |
| T 13 | 3 35 41 | 23° 8'00 | 7♌7 | 6°27 | 19°32 | 13°48 | 20°21 | 14°55 | 13°16 | 2°47 | 2°44 | 16°21 | 14°59 | 9°16 | n.a. |
| F 14 | 3 39 38 | 24° 9'02 | 19° 7 | 7°55 | 20°46 | 13°D48 | 20°13 | 14°55 | 13°19 | 2°46 | 2°45 | 16°D19 | 14°56 | 9°23 | n.a. |
| S 15 | 3 43 34 | 25°10'06 | 1♌19 | 9°23 | 22° 1 | 13°48 | 20° 5 | 14°55 | 13°23 | 2°45 | 2°46 | 16°19 | 14°53 | 9°30 | n.a. |
| S 16 | 3 47 31 | 26°11'10 | 13°47 | 10°52 | 23°15 | 13°49 | 19°56 | 14°D55 | 13°27 | 2°44 | 2°47 | 16°20 | 14°50 | 9°36 | n.a. |
| M17 | 3 51 28 | 27°12'16 | 26°36 | 12°21 | 24°30 | 13°51 | 19°48 | 14°55 | 13°30 | 2°43 | 2°47 | 16°22 | 14°46 | 9°43 | n.a. |
| T 18 | 3 55 24 | 28°13'22 | 9♌50 | 13°51 | 25°44 | 13°54 | 19°40 | 14°55 | 13°34 | 2°42 | 2°48 | 16°R23 | 14°43 | 9°50 | n.a. |
| W19 | 3 59 21 | 29°14'30 | 23°31 | 15°22 | 26°59 | 13°57 | 19°32 | 14°56 | 13°37 | 2°42 | 2°49 | 16°23 | 14°40 | 9°57 | n.a. |
| T 20 | 4 3 17 | 0♌15'39 | 7♌40 | 16°52 | 28°13 | 14° 2 | 19°24 | 14°56 | 13°41 | 2°41 | 2°50 | 16°21 | 14°37 | 10° 3 | n.a. |
| F 21 | 4 7 14 | 1°16'48 | 22°13 | 18°23 | 29°27 | 14° 6 | 19°17 | 14°57 | 13°45 | 2°40 | 2°51 | 16°17 | 14°34 | 10°10 | n.a. |
| S 22 | 4 11 10 | 2°17'59 | 7♌7 | 19°55 | 0♌42 | 14°12 | 19° 9 | 14°57 | 13°48 | 2°39 | 2°52 | 16°11 | 14°30 | 10°17 | n.a. |
| S 23 | 4 15 7 | 3°19'10 | 22° 8 | 21°26 | 1°56 | 14°19 | 19° 1 | 14°58 | 13°52 | 2°39 | 2°53 | 16° 4 | 14°27 | 10°23 | n.a. |
| M24 | 4 19 3 | 4°20'21 | 7♌12 | 22°58 | 3°11 | 14°26 | 18°53 | 14°59 | 13°55 | 2°38 | 2°54 | 15°56 | 14°24 | 10°30 | n.a. |
| T 25 | 4 23 0 | 5°21'33 | 22° 7 | 24°30 | 4°25 | 14°33 | 18°46 | 15° 0 | 13°59 | 2°38 | 2°55 | 15°49 | 14°21 | 10°37 | n.a. |
| W26 | 4 26 57 | 6°22'45 | 6♌45 | 26° 2 | 5°39 | 14°42 | 18°38 | 15° 1 | 14° 2 | 2°37 | 2°56 | 15°43 | 14°18 | 10°44 | n.a. |
| T 27 | 4 30 53 | 7°23'57 | 21° 3 | 27°35 | 6°53 | 14°51 | 18°31 | 15° 2 | 14° 6 | 2°37 | 2°57 | 15°40 | 14°15 | 10°50 | n.a. |
| F 28 | 4 34 50 | 8°25'09 | 4♌57 | 29° 7 | 8° 8 | 15° 1 | 18°24 | 15° 3 | 14° 9 | 2°36 | 2°59 | 15°D38 | 14°11 | 10°57 | n.a. |
| S 29 | 4 38 46 | 9°26'21 | 18°28 | 0♌40 | 9°22 | 15°11 | 18°17 | 15° 5 | 14°13 | 2°36 | 3° 0 | 15°39 | 14° 8 | 11° 4 | n.a. |
| S 30 | 4 42 43 | 10♌27'33 | 1°V38 | 2♌13 | 10♌36 | 15°V22 | 18♌10 | 15°K 6 | 14♌16 | 2°V35 | 3♌1 | 15°V40 | 14°V 5 | 11♌11 | n.a. |

Delta T = 01h25m14s Julian Calendar 1 Nov. 553 == Greg. Calendar 3 Nov. 553

DECEMBER 553 C.E.JC

00:00 UT

| Day | Sid.t | ☉ | ☽ | ♀ | ♁ | ♂ | ♃ | ♅ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ |
|------|---------|----------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|------|--------|--------|-------|------|
| M 1 | 4 46 39 | 11♌28'45 | 14°V31 | 3♌46 | 11♌50 | 15°V34 | 18°R 3 | 15°K 8 | 14♌20 | 2°R35 | 3♌2 | 15°R40 | 14°V 2 | 11♌17 | n.a. |
| T 2 | 4 50 36 | 12°29'58 | 27° 9 | 5°20 | 13° 4 | 15°46 | 17♌56 | 15°10 | 14°23 | 2°V34 | 3° 3 | 15°V40 | 13°59 | 11°24 | n.a. |
| W 3 | 4 54 32 | 13°31'10 | 9♌36 | 6°53 | 14°18 | 15°59 | 17°49 | 15°12 | 14°26 | 2°34 | 3° 4 | 15°37 | 13°55 | 11°31 | n.a. |
| T 4 | 4 58 29 | 14°32'22 | 21°53 | 8°27 | 15°33 | 16°12 | 17°43 | 15°13 | 14°30 | 2°34 | 3° 6 | 15°31 | 13°52 | 11°37 | n.a. |
| F 5 | 5 2 26 | 15°33'35 | 4♌2 | 10° 2 | 16°47 | 16°26 | 17°36 | 15°16 | 14°33 | 2°34 | 3° 7 | 15°23 | 13°49 | 11°44 | n.a. |
| S 6 | 5 6 22 | 16°34'47 | 16° 6 | 11°36 | 18° 1 | 16°41 | 17°30 | 15°18 | 14°36 | 2°33 | 3° 8 | 15°12 | 13°46 | 11°51 | n.a. |
| S 7 | 5 10 19 | 17°36'00 | 28° 4 | 13°11 | 19°15 | 16°56 | 17°24 | 15°20 | 14°40 | 2°33 | 3°10 | 15° 0 | 13°43 | 11°58 | n.a. |
| M 8 | 5 14 15 | 18°37'12 | 9♌58 | 14°46 | 20°28 | 17°12 | 17°18 | 15°22 | 14°43 | 2°33 | 3°11 | 14°47 | 13°40 | 12° 4 | n.a. |
| T 9 | 5 18 12 | 19°38'25 | 21°50 | 16°22 | 21°42 | 17°28 | 17°12 | 15°25 | 14°46 | 2°33 | 3°12 | 14°34 | 13°36 | 12°11 | n.a. |
| W10 | 5 22 8 | 20°39'38 | 3♌42 | 17°57 | 22°56 | 17°44 | 17° 6 | 15°27 | 14°49 | 2°33 | 3°14 | 14°23 | 13°33 | 12°18 | n.a. |
| T 11 | 5 26 5 | 21°40'51 | 15°36 | 19°34 | 24°10 | 18° 1 | 17° 1 | 15°30 | 14°52 | 2°33 | 3°15 | 14°15 | 13°30 | 12°25 | n.a. |
| F 12 | 5 30 2 | 22°42'03 | 27°35 | 21°10 | 25°24 | 18°19 | 16°55 | 15°33 | 14°56 | 2°D33 | 3°16 | 14° 9 | 13°27 | 12°31 | n.a. |
| S 13 | 5 33 58 | 23°43'16 | 9♌43 | 22°47 | 26°38 | 18°37 | 16°50 | 15°36 | 14°59 | 2°33 | 3°18 | 14° 6 | 13°24 | 12°38 | n.a. |
| S 14 | 5 37 55 | 24°44'29 | 22° 6 | 24°24 | 27°51 | 18°55 | 16°45 | 15°39 | 15° 2 | 2°33 | 3°19 | 14°D 5 | 13°21 | 12°45 | n.a. |
| M15 | 5 41 51 | 25°45'42 | 4♌48 | 26° 2 | 29° 5 | 19°14 | 16°40 | 15°42 | 15° 5 | 2°33 | 3°21 | 14° 5 | 13°17 | 12°51 | n.a. |
| T 16 | 5 45 48 | 26°46'55 | 17°54 | 27°40 | 0♌19 | 19°33 | 16°36 | 15°45 | 15° 8 | 2°33 | 3°22 | 14°R 5 | 13°14 | 12°58 | n.a. |
| W17 | 5 49 44 | 27°48'08 | 1♌28 | 29°19 | 1°32 | 19°53 | 16°31 | 15°48 | 15°11 | 2°33 | 3°23 | 14° 4 | 13°11 | 13° 5 | n.a. |
| T 18 | 5 53 41 | 28°49'21 | 15°32 | 0♌58 | 2°46 | 20°13 | 16°27 | 15°52 | 15°14 | 2°34 | 3°25 | 14° 1 | 13° 8 | 13°12 | n.a. |
| F 19 | 5 57 37 | 29°50'34 | 0♌5 | 2°37 | 3°59 | 20°33 | 16°23 | 15°55 | 15°17 | 2°34 | 3°26 | 13°55 | 13° 5 | 13°18 | n.a. |
| S 20 | 6 1 34 | 0♌51'46 | 15° 3 | 4°17 | 5°13 | 20°54 | 16°19 | 15°59 | 15°20 | 2°34 | 3°28 | 13°46 | 13° 1 | 13°25 | n.a. |
| S 21 | 6 5 31 | 1°52'58 | 0♌18 | 5°58 | 6°26 | 21°15 | 16°15 | 16° 2 | 15°22 | 2°34 | 3°30 | 13°35 | 12°58 | 13°32 | n.a. |
| M22 | 6 9 27 | 2°54'10 | 15°39 | 7°39 | 7°39 | 21°37 | 16°12 | 16° 6 | 15°25 | 2°35 | 3°31 | 13°23 | 12°55 | 13°38 | n.a. |
| T 23 | 6 13 24 | 3°55'21 | 0♌54 | 9°20 | 8°53 | 21°59 | 16° 8 | 16°10 | 15°28 | 2°35 | 3°33 | 13°12 | 12°52 | 13°45 | n.a. |
| W24 | 6 17 20 | 4°56'31 | 15°52 | 11° 1 | 10° 6 | 22°21 | 16° 5 | 16°14 | 15°31 | 2°36 | 3°34 | 13° 3 | 12°49 | 13°52 | n.a. |
| T 25 | 6 21 17 | 5°57'40 | 0♌27 | 12°43 | 11°19 | 22°44 | 16° 2 | 16°18 | 15°33 | 2°36 | 3°36 | 12°57 | 12°46 | 13°59 | n.a. |
| F 26 | 6 25 13 | 6°58'49 | 14°33 | 14°26 | 12°32 | 23° 7 | 15°59 | 16°22 | 15°36 | 2°37 | 3°37 | 12°53 | 12°42 | 14° 5 | n.a. |
| S 27 | 6 29 10 | 7°59'56 | 28°11 | 16° 8 | 13°45 | 23°31 | 15°57 | 16°26 | 15°39 | 2°37 | 3°39 | 12°52 | 12°39 | 14°12 | n.a. |
| S 28 | 6 33 6 | 9° 1'02 | 11°V22 | 17°51 | 14°58 | 23°54 | 15°54 | 16°31 | 15°41 | 2°38 | 3°41 | 12°51 | 12°36 | 14°19 | n.a. |
| M29 | 6 37 3 | 10° 2'07 | 24°11 | 19°34 | 16°11 | 24°18 | 15°52 | 16°35 | 15°44 | 2°38 | 3°42 | 12°51 | 12°33 | 14°26 | n.a. |
| T 30 | 6 41 0 | 11° 3'11 | 6♌41 | 21°17 | 17°24 | 24°43 | 15°50 | 16°39 | 15°46 | 2°39 | 3°44 | 12°50 | 12°30 | 14°32 | n.a. |
| W31 | 6 44 56 | 12♌4'14 | 18♌58 | 23♌0 | 18♌37 | 25°V 7 | 15♌49 | 16°K44 | 15♌49 | 2°V39 | 3♌45 | 12°V46 | 12°V27 | 14♌39 | n.a. |

Delta T = 01h25m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]