

Breite: 50°28'24" N
Länge: 7°51'07" O

März, 2010 n.Chr.

Saturn 9.0^N von Mond (Erde)

02 Mär 10:16 (Weltzeit) - geozentrisch
 02 Mär 11:53 (Ortszeit) - topozentrisch
 unsichtbar vom aktuellen Standort
 Im Sternbild Jungfrau
 Saturn Helligkeit 0.68
 Mondphase 95%

Spica 3.7^N von Mond (Erde)

03 Mär 17:54 (Ortszeit) - topozentrisch
 unsichtbar vom aktuellen Standort
 Im Sternbild Jungfrau
 Spica Helligkeit 1.03
 Mondphase 87%

Uranus 0.7^N von Venus

03 Mär 22:44 (Weltzeit) - geozentrisch
 03 Mär 23:45 (Ortszeit) - topozentrisch
 unsichtbar vom aktuellen Standort
 Im Sternbild Fische
 Uranus Helligkeit 5.94
 Venus Helligkeit -3.80
 Mondphase 85%
 Venus Elongation O. (12°)

Graffias 5.2^N von Mond (Erde)

06 Mär 16:44 (Ortszeit) - topozentrisch
 unsichtbar vom aktuellen Standort
 Im Sternbild Skorpion
 Graffias Helligkeit 2.59
 Mondphase 60%

Antares 0.6^S von Mond (Erde)

07 Mär 01:48 (Ortszeit) - topozentrisch
 unsichtbar vom aktuellen Standort
 Im Sternbild Skorpion
 Antares Helligkeit 1.29
 Mondphase 56%

Abnehmender Halbmond

07 Mär 16:44 (Ortszeit)

Jupiter 1.2^N von Merkur

07 Mär 19:00 (Weltzeit) - geozentrisch
 07 Mär 20:01 (Ortszeit) - topozentrisch
 unsichtbar vom aktuellen Standort
 Im Sternbild Wassermann
 Jupiter Helligkeit -1.87
 Merkur Helligkeit -1.11
 Mondphase 48%
 Merkur Elongation W. (6°)

Pluto 7.2^N von Mond (Erde)

09 Mär 03:04 (Weltzeit) - geozentrisch
 09 Mär 02:57 (Ortszeit) - topozentrisch
 unsichtbar vom aktuellen Standort
 Im Sternbild Schütze
 Pluto Helligkeit 14.11
 Mondphase 36%

Sternschnuppenstrom Gamma Normiden

13 Mär
 Ursprungskörper ----
 Radiant im Maximum: RA16h 36m, Dek-51°

Meridiandurchgang 05:42, Höhe -11°
 Aktivitätszeitraum 25 Feb - 22 Mär
 Mittlere stündliche Zenitrate im Max. 8
 bel. Teil des Mondes 4%
 Mondaufgang 05:39, Monduntergang 16:16 (Ortszeit)

Neptun 3.5^S von Mond (Erde)

13 Mär 15:38 (Weltzeit) - geozentrisch
 13 Mär 17:53 (Ortszeit) - topozentrisch
 unsichtbar vom aktuellen Standort
 Im Sternbild Steinbock
 Neptun Helligkeit 7.97
 Mondphase 4%

Breite: 50°28'24" N
Länge: 7°51'07" O

März, 2010 n.Chr.

Merkur in oberer Konjunktion

13 Mär 20:46 (Ortszeit)

Jupiter 4.8°S von Mond (Erde)

15 Mär 01:39 (Weltzeit) - geozentrisch
15 Mär 01:59 (Ortszeit) - topozentrisch
unsichtbar vom aktuellen Standort
Im Sternbild Fische
Jupiter Helligkeit -1.87
Mondphase 0%

Uranus 0.7°N von Merkur

15 Mär 17:57 (Weltzeit) - geozentrisch
15 Mär 18:58 (Ortszeit) - topozentrisch
unsichtbar vom aktuellen Standort
Im Sternbild Fische
Uranus Helligkeit 5.95
Merkur Helligkeit -1.77
Mondphase 0%
Merkur Elongation O. (1°)

Neumond

15 Mär 22:01 (Ortszeit)

Uranus 5.0°S von Mond (Erde)

16 Mär 04:19 (Weltzeit) - geozentrisch
16 Mär 04:17 (Ortszeit) - topozentrisch
unsichtbar vom aktuellen Standort
Im Sternbild Fische
Uranus Helligkeit 5.95
Mondphase 0%

Merkur 5.7°S von Mond (Erde)

16 Mär 06:13 (Weltzeit) - geozentrisch
16 Mär 05:46 (Ortszeit) - topozentrisch
unsichtbar vom aktuellen Standort
Im Sternbild Fische
Merkur Helligkeit -1.76
Mondphase 0%

Venus 5.9°S von Mond (Erde)

17 Mär 11:37 (Weltzeit) - geozentrisch
17 Mär 12:07 (Ortszeit) - topozentrisch
unsichtbar vom aktuellen Standort (Tageslicht)
Höhe 45°, Azimut 147°
Im Sternbild Fische
Venus Helligkeit -3.80
Mondphase 2%

Uranus in Konjunktion

17 Mär 15:46 (Ortszeit)

Frühlingstagundnachtgleiche

20 Mär 18:32 (Ortszeit)
Entfernung Erde-Sonne 148991576km
Scheinbare Größe der Sonne 32'07"

Plejaden 1.1°N von Mond (Erde)

21 Mär 01:42 (Ortszeit) - topozentrisch
unsichtbar vom aktuellen Standort
Im Sternbild Stier
Plejaden Helligkeit 1.20
Mondphase 25%

Hyaden 8.5°S von Mond (Erde)

21 Mär 18:51 (Ortszeit) - topozentrisch
unsichtbar vom aktuellen Standort (Tageslicht)
Höhe 56°, Azimut 230°
Im Sternbild Stier
Hyaden Helligkeit 0.50
Mondphase 31%

Breite: 50°28'24" N
Länge: 7°51'07" O

März, 2010 n.Chr.

Aldebaran 8.0^S von Mond (Erde)

21 Mär 22:49 (Ortszeit) - topozentrisch
sichtbar vom aktuellen Standort
Höhe 21°, Azimut 282°
Im Sternbild Stier
Aldebaran Helligkeit 0.87
Mondphase 33%

Saturn in Opposition

22 Mär 01:24 (Ortszeit)
sichtbar vom aktuellen Standort
Saturn im Sternbild Jungfrau
Helligkeit 0.59

Zunehmender Halbmond

23 Mär 12:00 (Ortszeit)

Mars 5.1^N von Mond (Erde)

25 Mär 13:58 (Weltzeit) - geozentrisch
25 Mär 13:52 (Ortszeit) - topozentrisch
unsichtbar vom aktuellen Standort (Tageslicht)
Höhe 06°, Azimut 070°
Im Sternbild Krebs
Mars Helligkeit 0.01
Mondphase 72%

Bienenkorb/Praesepe 4.5^N von Mond (Erde)

26 Mär 01:37 (Ortszeit) - topozentrisch
sichtbar vom aktuellen Standort
Höhe 24°, Azimut 264°
Im Sternbild Krebs
Bienenkorb/Praesepe Helligkeit 3.90
Mondphase 77%

Pluto in Quadratur

26 Mär 23:15 (Ortszeit)
unsichtbar vom aktuellen Standort
Pluto im Sternbild Schütze
Helligkeit 14.10

Regulus 4.8^N von Mond (Erde)

27 Mär 13:10 (Ortszeit) - topozentrisch
unsichtbar vom aktuellen Standort
Im Sternbild Löwe
Regulus Helligkeit 1.40
Mondphase 90%

Sternschnuppenstrom Delta Pavoniden

29 Mär
Ursprungskörper ----
Radiant im Maximum: RA20h 30m, Dek-62°

Meridiandurchgang 09:33, Höhe -23°
Aktivitätszeitraum 11 Mär - 16 Apr
Mittlere stündliche Zenitrate im Max. 5
bel. Teil des Mondes 98%
Mondaufgang 18:12, Monduntergang 06:26 (Ortszeit)

Vollmond

30 Mär 04:25 (Ortszeit)

Spica 4.1^N von Mond (Erde)

31 Mär 07:18 (Ortszeit) - topozentrisch
unsichtbar vom aktuellen Standort
Im Sternbild Jungfrau
Spica Helligkeit 1.03
Mondphase 98%