

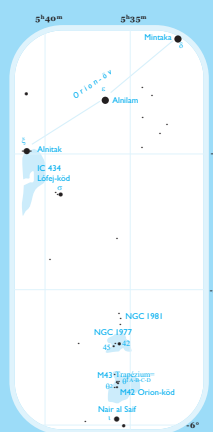
A CSILLAGOK FÉNYRENDJE

- 1 ●
- 0 ●
- +1 ●
- +2 ●
- +3 ●
- +4 ●
- +5 ●

FELIRATOK MAGYARÁZATA

- IV. 1. A Nap tartózkodási helye a megadott időpontban az éjszakai
- RAK Csillagkép magyar neve
- CANCER Csillagkép latin neve
- HYDOR Csillagkép részének neve
- [Sárga Kész] Csillagkép magyar népi elnevezése
- [Szíriusz] Egyéb nem hivatalos csillagképnevek
- [Quadrans] Már nem használt csillagkép neve
- SIRIUS Csillagkép
- VGR1 Voyager szondák helyzete 2006. jan.
- New General Catalogue-szám NGC 7000
- Messzei-katalógus sorszáma NGC 7002
- Índei Csillagkép-szám IC 4022
- Flamsteed-sorszám α 1
- Bayer-betű β
- Változócsillag δ

AZ ORION RÉSZLETE (AZ ORION-ÖVTÉL AZ ORION-KÖDIG)



A FIASTYÚK (PLEIADOK) (NYÍLTHALMAZ A BÍKA [TAURUS] CSILLAGKÉPÉBEN)



MÉLY-ÉG MUTATÓ

- M1 Taurus köd 3.5^m évi 1054 éves fellobbanó szupernova jelölésű galaktika
- M2 Aur 7^m Gömbhalmoz
- M3 Cvir 6.4^m Gömbhalmoz
- M4 Sco 9.7^m Gömbhalmoz
- M5 Ser 6^m Gömbhalmoz
- M6 Sco 4.3^m Nyílthalmaz
- M7 Sco 3.5^m Nyílthalmaz
- M8 Sp 5.1^m Lágúna-köd és nyílthalmaz 6500 fl.
- M10 Ori 7^m Gömbhalmoz
- M11 Ser Vaskacsa-halmaz
- M12 Ori 4^m Gömbhalmoz
- M13 Her 7^m Gömbhalmoz
- M15 Pgy 7^m Gömbhalmoz
- M20 Sp 7^m Trófea-köd és nyílthalmaz 2200 fl.
- M22 Sp 6^m Gömbhalmoz
- M24 Sp 8^m Tejút egy csillagokban nagyon gazdag tartéride
- M25 Sp 4.9^m Nyílthalmaz
- M27 Vul 7.5^m selym-köd
- M31 And 3.5^m Nyílthalmaz
- M51 Cvir Orvály-köd
- M57 Lyr 9^m Csúcs-köd. Planétaris kód
- M31 Fv 3.2^m Szomszédos galaxis, kb. 2.3 millió fényéve
- M34 Per 6^m Nyílthalmaz
- M35 Com 3.3^m Nyílthalmaz
- M36 Aur 6.3^m Nyílthalmaz
- M37 Aur 6.2^m Nyílthalmaz
- M38 Aur 6.2^m Nyílthalmaz
- M39 Cyp 5.4^m Nyílthalmaz
- M41 Cmu 5.2^m Nyílthalmaz
- M42 és M43 Ori 4^m Nagy Orion-köd pár és porfelhő 1500 fényévre, melyben csillagok születnek
- M44 Cnc 4.5^m Nyílthalmaz igen közeli, kb. 500 fényévre. Elővezetési Praxsepe, Kaptej, Jászolt
- M45 Tau 1.3^m Nyílthalmaz kb. 400 fényévre. Néven: Fíastyúk, Pleiádok, Hévesvíz. 80 millió éves, fiatal csillagok hányadát képezik
- M50 And 6^m Nyílthalmaz
- M51 Cvir Orvály-köd
- M57 Lyr 9^m Csúcs-köd. Planétaris kód
- Kik Magellan felhő SMC Tuc NGC 202 Tejút-rendszer egyik kisíró galaxisa 230 000 fl. rre. talán nem látható
- Nagy Magellan felhő LMC Dor A Tejút egyik kisírógalaxisa 180 ezer fényévre, kb. 10 millió csillaggal. Talán nem látható
- Sar-köd Ser Az M16 Nyílthalmazhoz igazított gazdát, benne sas formájú sötét porfelhővel Trapezium Ori helyén, kb. 1 millió évvel is fiatalabb, az Orion-köddel szembe fordított csillag
- Centauri NGC 5139 4^m Az egyik leglátványosabb, legnagyobb és legfényesebb gömbhalmoz, 16 ezer fényévre. Tülsík nem látható
- Válta Vul (Kibátrakörző, Rühelgöcs Váltó) azaz formázó, halvány csillagok alkotás csillagcsoport (szuperovna)

Rövidítés: fényévek –magmagnitúdó

Csillagterkép 2000

JELEK

- Szabad szemmel vagy egyszerű tévcsővel látható ...
- ...változó
- ...fedési változó
- ...kettős/többes csillag
- ...galaxis
- ...gömbhalmoz
- ...nyílthalmaz
- ...diffúz köd, planetáris köd
- A Tejút sávja