

MAPA SEVERNÍ OBLOHY – BŘEZEN 2012

1. 3. ve 21.00 SEČ
15. 3. ve 20.00 SEČ
30. 3. ve 20.00 SELČ

Platí na celém území ČR

Pozice planet v mapce
vyneseny k 15. dni
v měsíci.

PLANETY

Merkur – v 1. polovině měsíce večer nízko nad západem

Venuše – večer vysoko nad jihozápadem, velmi jasná (-4,3 mag)

Mars – pozorovatelný celou noc v souhv. Lva (-1,1 mag)

Jupiter – večer nad jihozápadem (-2,1 mag)

Saturn – kromě večera na obloze celou noc v souhv. Panny (0,4 mag)

Uran – v podstatě nepozorovatelný

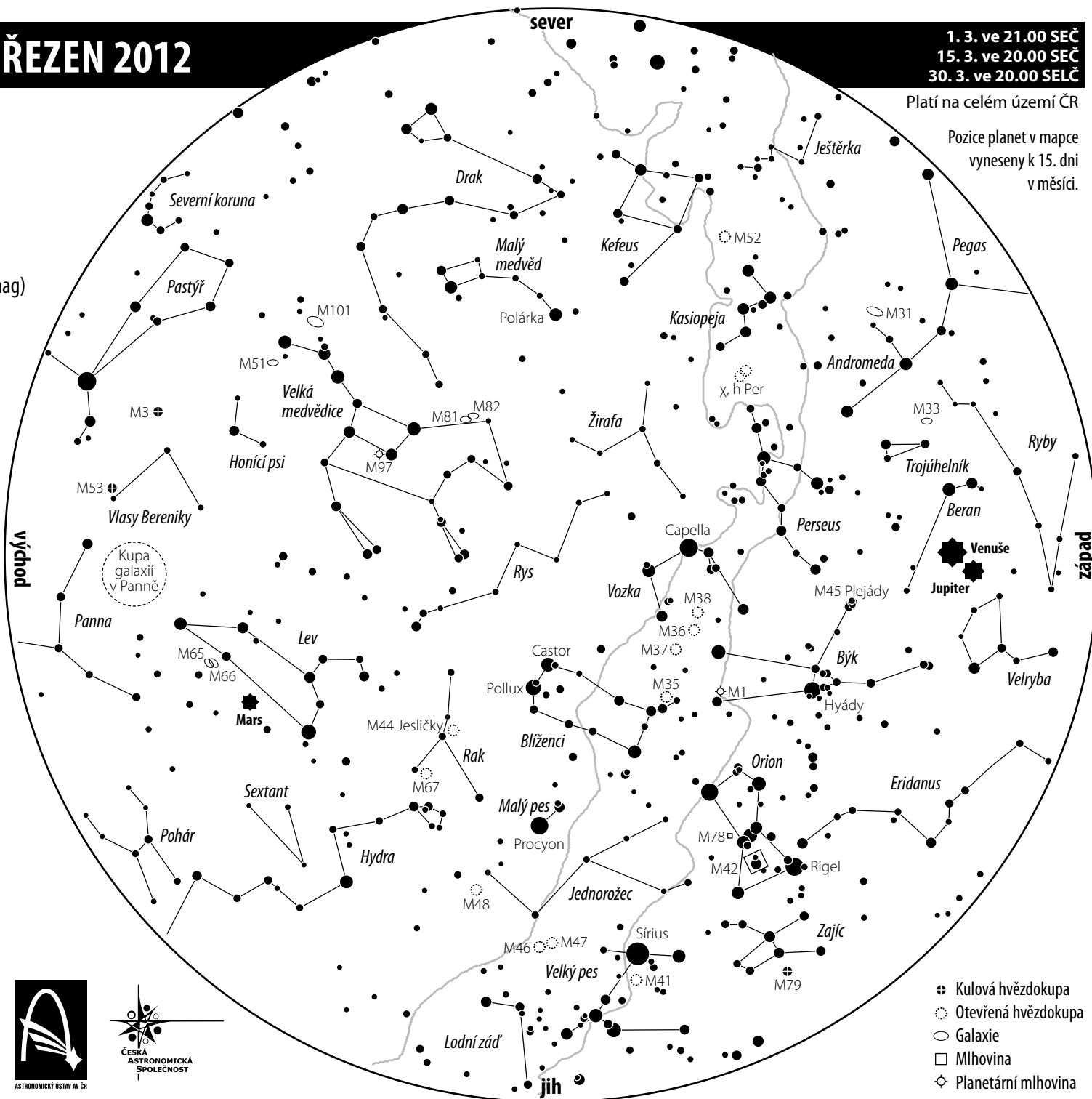
Neptun – v březnu nepozorovatelný

ZAJÍMAVOSTI NA OBLOZE

1. Měsíc v první čtvrti (01.22 UT)
3. Mars v opozici se Sluncem
5. Merkur v největší východní elongaci
5. Mars v perigeu (nejblíže Zemi – 101 mil. km)
8. Měsíc v úplňku (09.41 UT)
10. Měsíc v perigeu (nejblíže Zemi – 362 400 km)
11. Asteroid Astraea (5) v opozici se Sluncem (8,8 mag)
13. Venuše v konjunkci s Jupiterem (Venuše 3° severně)
15. Měsíc v poslední čtvrti (01.26 UT)
20. Jarní rovnodennost (05.13 UT) – začátek jara na severní polokouli a podzimu na jižní polokouli
22. Měsíc v novu (14.38 UT)
24. Uran v konjunkci se Sluncem
25. Začíná platit středoevropský letní čas (SELČ) – posun času ze 2 hodin SEČ na 3 hodiny SELČ
- 25.–27. Seskupení Měsíce, Venuše, Jupiteru, Hyád a Plejád na večerní obloze
26. Měsíc v apogeiu (nejdále od Země – 405 777 km)
26. Venuše v největší východní elongaci
30. Měsíc v první čtvrti (19.41 UT)

Všechny časové údaje uvedeny ve Světovém čase (UT).
Středoevropský čas (SEČ) = UT+1 h

Aktuální mapky na následující měsíc naleznete volně ke stažení vždy na počátku měsíce na www.astro.cz
a www.udalosti.astronomy.cz



- Kulová hvězdokupa
- Otevřená hvězdokupa
- Galaxie
- Mlhovina
- ⊕ Planetární mlhovina

