

# STJERNEHIMMELEN I MARS

(Oslo, 01. - 31.)

- Solnedgang: 17:44 - 19:58      - Soloppgang: 07:17 - 06:47
- Astronomisk natt (Solen  $>18^\circ$  under horisonten)
  - Start: 20:03 - 22:35      - Slutt: 04:58 - 04:11
- Minimum solhøyde (ca kl 00:25/ \* 01:25) :  $-37,9^\circ$  -  $-26,1^\circ$
- Venus, synlig inntil ca 3 - 4 timer etter solnedgang.
- Mars, synlig inntil ca 2,5 - 2 timer etter solnedgang .
- Jupiter, synlig hele natten.
- Saturn, synlig fra ca 5 timer før soloppgang , SØ.
- Uranus, synlig inntil ca 3 - 1,5 timer etter solnedgang fram til ultimo mars (kikkert).
- Komet Lovejoy (C/2014 Q2): Lystyrken beregnet å falle fra ca mag 6,8 - 8,6.
- 01.03: Uranus - Venus - Mars, på rett linje,  $3,5^\circ$  -  $3,5^\circ$  ,  $\rightarrow$  ca kl 20:15.
- 03.03: Månen okkulerer stjernen Acubens/ $\alpha$  Cnc, mag 4,25, kl 04:20 - 05:10.
- 04.03: Venus - Uranus,  $0,1^\circ$  ,  $\rightarrow$  ca kl 21.
- 05.03: Fullmåne.
- 11.03: Mars - Uranus,  $0,25^\circ$  ,  $\rightarrow$  ca kl 20:30.
- 15. - 16.03: Komet Lovejoy - Ruchbah/ $\delta$  Cas (mag 2,6),  $0,2^\circ$ .
- 20.03: Partiell solformørkelse, 88,6%, kl 09:46 - 12:02.
- 20.03: Nymåne.

- 20.03: Vårjevndøgn, kl 23:45.
- 21.03: Månen - Mars,  $3,3^\circ$ , → ca kl 20.
- 22.03: Månen - Venus,  $3,7^\circ$ , → ca kl 21:30.
- \*  
- 29.03: Sommertid.