

Sole nella linea H-alfa dell'Idrogeno

Questa sezione è dedicata alla fotografia del Sole nella linea H-alfa dell'Idrogeno. Questa è una particolare transizione atomica dal livello $n = 3$ a quello $n = 2$ dell'idrogeno che domina la regione dell'atmosfera solare nota come Cromosfera. Articoli tecnici e le immagini riprese da Davide Trezzi con il telescopio LUNT del Gruppo Amici del Cielo sono riportate qui sotto.

TECNICHE DI RIPRESA DEL SOLE IN H-ALFA

- Il funzionamento dei telescopi solari in H-alfa
- Tecniche di ripresa del Sole in H-alfa

IMMAGINI ASTRONOMICHE

- DISCO SOLARE (CROMOSFERA): [13/03/2012](#) , [09/12/2012](#) , [25/04/2013](#) , [03/01/2016](#) , [21/05/2016](#) , [04/04/2023](#) , [16/07/2023](#)
- PROTUBERANZE: [03/01/2016](#) , [21/05/2016](#) , [04/04/2023](#) , [16/07/2023](#)
- FILAMENTI: [03/01/2016](#)
- FACOLE CROMOSFERICHE: [03/01/2016](#) , [21/05/2016](#)
- MACCHIE SOLARI: [03/01/2016](#) , [21/05/2016](#) [2546] , [16/07/2023](#) [3363] , [16/07/2023](#) [3372] , [16/07/2023](#) [3373]
- BRILLAMENTI CROMOSFERICI
- SPICOLE

Le migliori immagini astronomiche saranno pubblicate nella sezione [ASTROgallery](#).