

# Spettroscopia con un reticolo di diffrazione: le linee telluriche

ARTICOLI DI ASTRONOMIA AMATORIALE

VOLUME 2 NUMERO 2 (2013)

## ABSTRACT

In questo articolo sono riportate le misure di lunghezza d'onda delle linee telluriche (più correttamente bande telluriche) effettuate su quattro stelle di tipo B. In particolare vengono considerate le linee relative all'assorbimento dell'Ossigeno (bande A e B) e delle molecole d'acqua presenti nell'atmosfera terrestre. Ricordiamo infine che la banda A dell'Ossigeno è utilizzata per il processo di seconda calibrazione degli spettri stellari in quanto le misure non sono generalmente soggette a spostamenti Doppler. In caso contrario tale linea dovrà essere esclusa dal processo di seconda calibrazione.

[SCARICA L'ARTICOLO IN FORMATO PDF](#)