

# VAMDC dans BASS2000

Forum OV Paris - 7 juillet 2014



# Le spectre solaire

- Utile pour choisir les raies à observer suivant l'objectif scientifique (sensibilité à la polarisation, à l'activité, région de formation, ...)
- Utile pour traiter des observations (raies blindées, recherche de raies parasites, étalonnage sur raies atmosphériques...)



Jour précédent

OK

Jour suivant

Entrer une date: Ex: 28/3/2001, 28.3.1, 28-3-01, AAAAMMJJ ou AAMMJJ

en | fr

Ma Sélection

**ACCUEIL**

- Dernières observations
- Derniers films
- Archive long terme
- Actualité

**RECHERCHER**

- Des observations
- Des fichiers
- Des structures solaires
- Des cartes synoptiques
- HELIO features cat.

**OUTILS**

- Ephémérides
- Spectre solaire
- Externes
- Soleil live & webcams
- Logiciels

**GUIDES**

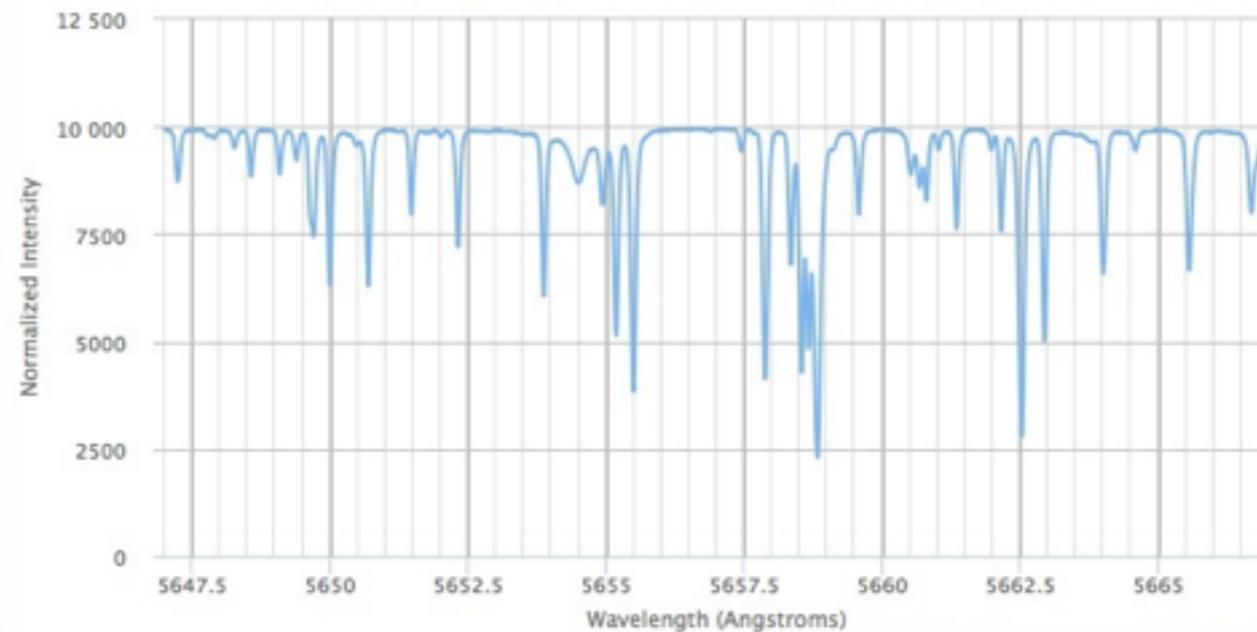
- Instruments
- Données
- Logiciels
- Ressources éducatives
  
- Collection avant 1980
- Web Solaire
- Galerie Multimédia

**SPECTRE SOLAIRE HAUTE RÉOLUTION**



UV: de 670 Å à 1609 Å (SOHO/Sumer), résolution 0.04 Å.  
Visible: de 3000 Å à 10000 Å (Jungfraujoch), résolution 0.002 Å ou 500 pixels/Å.  
Infra Rouge: de 10000 Å à 54000 Å (Kit Peak), résolution 0.004 cm<sup>-1</sup> (varie de 0.004 Å à 10000 Å et de 0.1 Å à 50000 Å).

**SOLAR ATLAS (after Delbouille et al., 1972, 1981)**



BASS2000 - Observatoire de Paris/Meudon - LESIA

<< >> ? Résultats au format ASCII

**Longueur d'onde**

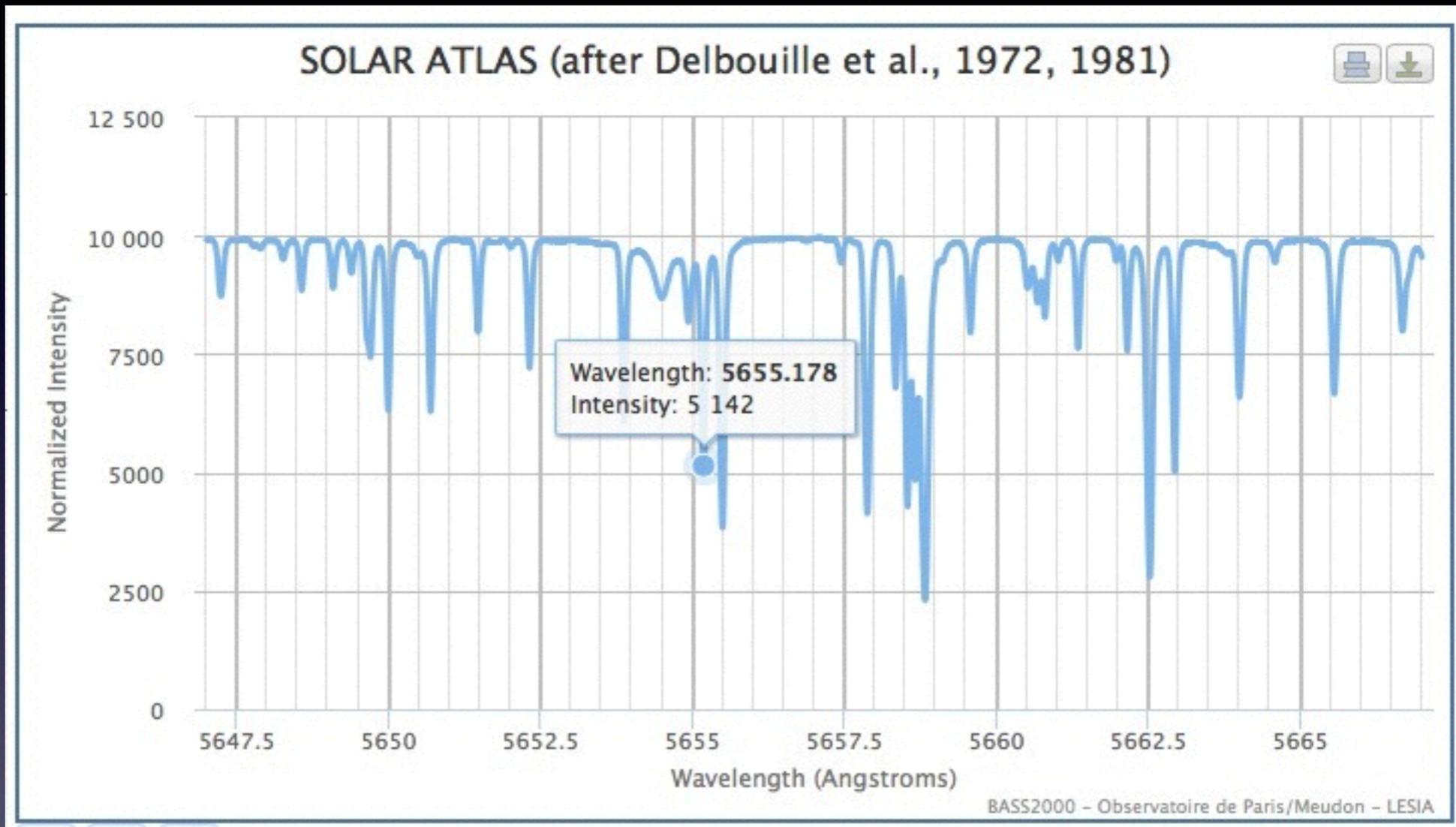
Longueur d'onde de départ: 5647 Å (min = 670; max = 54000)  
Intervalle de longueur d'onde: 20 Å (valeur par défaut = 10, min = 1)  
Resolution: 0.001 Å (fixée à une valeur supérieure en fonction de l'intervalle choisi)

**Options de sortie**

avec échelle logarithmique

?

OK



Forum OV Paris - 7 juillet 2014

