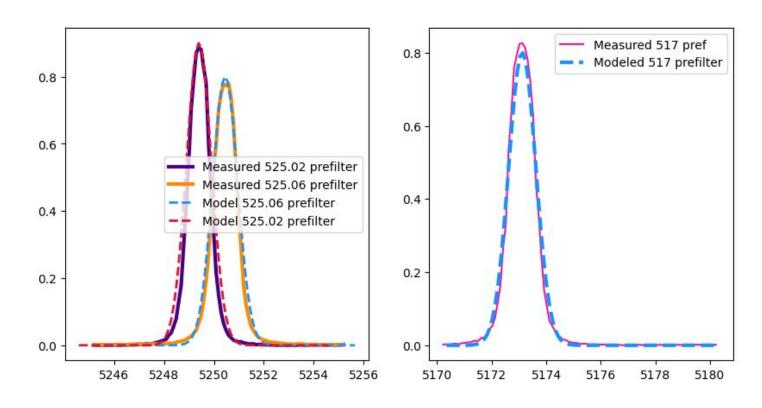
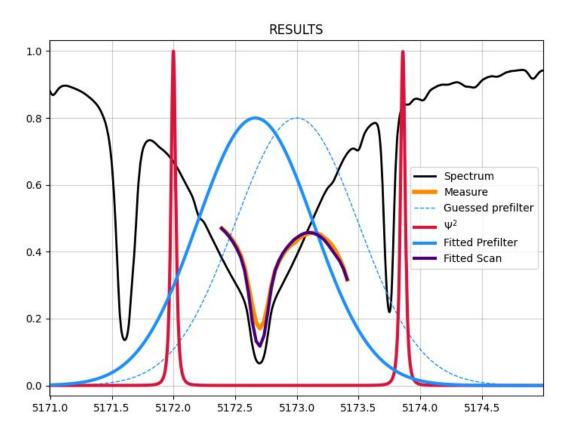
# Prefilter fit tests

#### Prefilters measurement vs preliminary model



## 517 prefilter (R = 0.89)

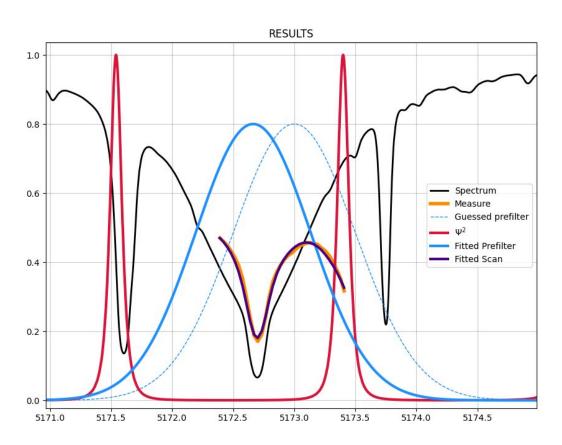


Centro en: 5172.64

No modifica prácticamente la anchura.

El Core de la línea no muy bien ajustado.

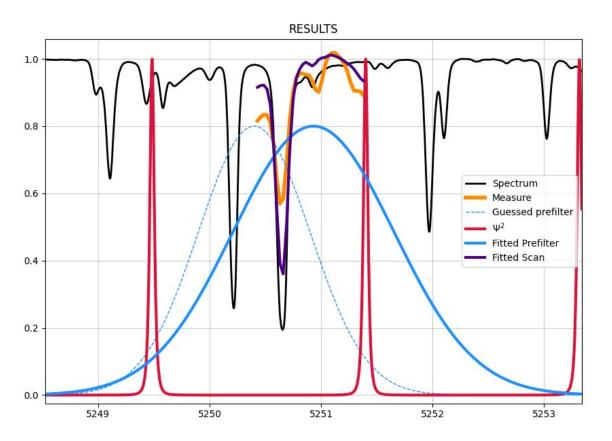
### 517 prefilter - reduced reflectivity (R = 0.75)



Centro en: 5172.66

No modifica prácticamente la anchura.

### 525.06 prefilter (R = 0.89)

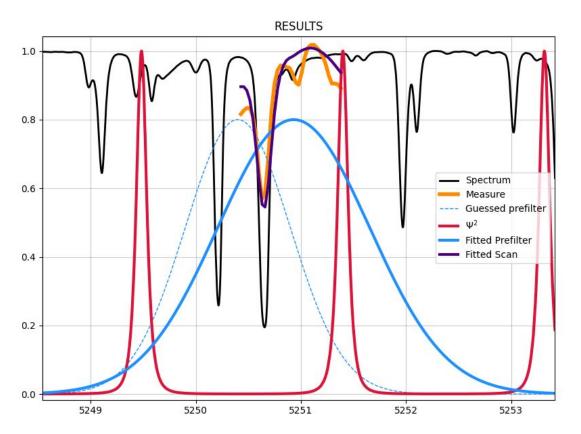


Centro en: 5250.93

Anchura ampliada.

El Core de la línea no muy bien ajustado.

## 525.06 prefilter (R = 0.75)

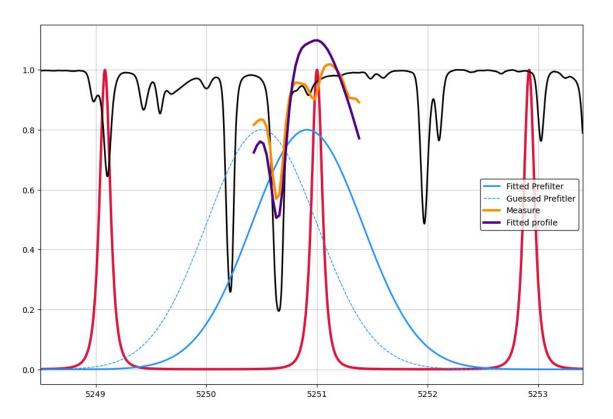


Centro en: 5250.93

Anchura sigue ampliada.

El core de la línea ajusta mejor. Pero las alas no del todo.

## 525.06 (R = 0.75) - Only allowing prefilter shift



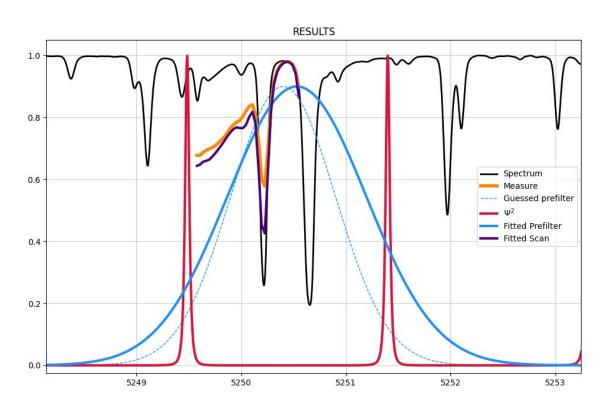
Centro en: 5250.91

Anchura sigue ampliada.

El core de la línea ajusta mal de nuevo.

Conclusion? ...

# 525.02 prefilter (R = 0.89)

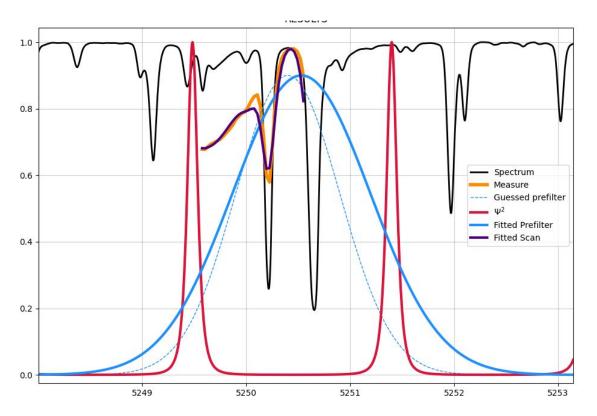


Centro en: 5250.53

Anchura ampliada de nuevo.

El Core de la línea no muy bien ajustado.

# 525.02 prefilter (R = 0.75)



Centro en: 5250.53

Anchura ampliada.

El Core de la línea no muy bien ajustado.

### 525.02 (R = 0.75) - Only allowing prefilter shift

