**Fecha:** 24/03/2025

**Investigador:** Rocío/Antonio

**Experimento**: Estudio tasa de producción en función de **flujo de Ar**: OES Ar+EtOH

**ESPECTROSCOPÍA**

* P=312 W
* Potencia reflejada 60W (como es tan alta estamos aumentando la incidente para que ek input sea 350w)
* Fl(Ar)=1l/min
* Fl(EtOH)= 2g/h (Atmosfera Ar)
* Vástago Brno pulido en Tornecor.
* Guía de ondas cambiada.
* Reactor nuevo
* Tapón de latón nuevo

**Observaciones**:

**Masa:**

* 2025\_03\_24\_1lminar\_300w: empezamos a medir con el reactor abierto: se apaga
* 2025\_03\_24\_1lminar\_300w\_b: empezamos a medir con el reactor abierto.
* C4: cerramos (dejando caer el tapón)
* C8: volvemos a abrir para poder enfocar (el monocromador no funciona okay)
* C21: CERRAMOS
* C21: introducimos ET`: SE APAGA
* 2025\_03\_24\_1lminar\_300w\_c : empezamos a medir en abierto:
* C1: cerramos e introducimos EtOH
* C12: apagamos plasma y cortamos EtOH