**Fecha:** 08/04/2025

**Investigador:** Rocío/Antonio

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

**ESPECTROSCOPÍA**

* P=300 W
* Potencia reflejada: 7w
* José mueve el vástago y encontramos un nuevo mínimo local que permite un mejor acople.
* Fl(Ar)=1.25l/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\_04\_08\_1\_25lminar\_300w:
* C1: 99% Ar. Esperamos a que baje el pico de EtOH (10^-11)
* C5: Ar estable, pico de EtOH bajo.
* C12: metemos EtOH
* C15: estable, medimos OES
* C25: cortamos y apagamos