**Fecha:** 04/03/2025

**Investigador:** Rocío/Antonio

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

**ESPECTROSCOPÍA**

* P=300 W
* Potencia reflejada 12W
* Fl(Ar)=1’25l/min
* Fl(EtOH)= 2g/h (Atmosfera Ar)
* Vástago Brno pulido en Tornecor.
* Guía de ondas cambiada.
* Reactor nuevo

**Observaciones:**

**Masa:**

* 2025\_03\_04\_1\_25lminar\_300w : empezamos a medir cuando la atmosfera es del 99% Ar
* OES: espectro completo (r=10µm, R=1200, t=0,01s)x3, C2 (R=2400, r=50µm, 950V, p=0,016nm)x3
* C4:metemos etanol (16:58h). Se aprecia en C5
* C26: cortamos etoh y apagamos plasma