

Polarimetric Report — ATO J278.3657-10.5901 (B)

simbad_id	filtro	P (%)	err_P (%)	θ (°)	err_θ (°)	RA (°)	Dec (°)
ATO J278.3657-10.5901	B	9.79	0.0	61.9	0.0	278.365511	-10.590278

Descripción de columnas:

- simbad\_id: Identificador del objeto en SIMBAD.
- filtro: Filtro fotométrico usado (I, R, V o B).
- P (%): Grado de polarización lineal en %:  $100 \cdot \sqrt{(q^2+u^2)}$ .
- err\_P (%): Incertidumbre de P en %, tal como la entrega el pipeline.
- θ (°): Ángulo de polarización:  $\theta = \frac{1}{2} \cdot \text{atan2}(u,q)$ .
- err\_θ (°): Error de θ:  $\sigma_{\theta} = (\sigma_P)/(2P) \cdot (180/\pi)$ .
- RA (°): Ascensión recta (ICRS, J2000) en grados.
- Dec (°): Declinación (ICRS, J2000) en grados.