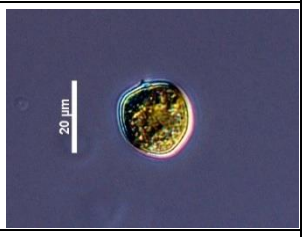
REPORTE TECNICO FLORACION ALGAL NOCIVA (FAN) Nº 06 - 2025	
1.- ESPECIE CAUSANTE:	*Prorocentrum cordatum* F.Stein, *1883* Concentración celular: 6.07 x 10^6 cel.L^{-1} 
2.- LUGAR Y COLORACIÓN:	Callao: (12° 05' 23" LS - 77° 13' 26" LW) Coloración pardo rojiza
3.- FECHA Y DURACION:	28 de febrero 2025
4.- CARACTERISTICAS:	Células, de forma ovalada a triangular, aplanada en vista lateral. Con una corta espina a veces observable. Valvas con espinas cortas sobre papilas. Dos tamaños de poros presentes.
5.- OTRAS ESPECIES ACOMPAÑANTES:	*Prorocentrum micans, Eucampia zoodiacus*
6.- DATOS DEL AMBIENTE:	TSM (°C): 24.0 °C pH: 8.4
7.- DISTRIBUCIÓN:	Planctónica, mayormente estuarína, pero también nerítica. Cosmopolita, de aguas cálidas a tropicales.
8.- OBSERVACIONES:	Cielo despejado, viento suave con gran incidencia de radiación solar.
9.- REFERENCIAS:	Steindinger, K., & Tangen, K. (1997). Dinoflagellates. In T. Carmelo (Ed.), *Identify Marine Phytoplankton*. Academic Press.

Callao, febrero 2025

FIRMA DIGITAL
Firmado digitalmente por: SANCHEZ RAMIREZ Sonia Celina FAU 20148138886 soft
Motivo: Responsable de LFPP
Fecha: 11/04/2025 14:31:11-0500

FIRMA DIGITAL
Firmado digitalmente por: AYON DEJO Patricia Mercedes FAU 20148138886 hard
Motivo: Coordinadora AFIOB
Fecha: 14/04/2025 08:40:17-0500

Ponle PUNCHE y ganamos todos PERÚ