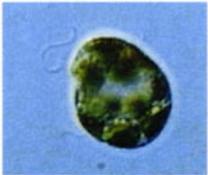




“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres” (2018-2027)
 “Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional”

REPORTE TECNICO FLORACION ALGAL NOCIVA (FAN) N° 08- 2018

1.- ESPECIE CAUSANTE	<p><i>Heterosigma akashiwo</i> (Y. Hada) Y. Hada ex Y. Hara & M. Chihara. 1987 Concentración celular: 17.8 x 10⁶ cel.L⁻¹</p> <p>Sede Central</p>	
2.- LUGAR y COLORACION	10° 26.382' °S 78° 01.112' °W (Cercano a Huarney). Marrón pardo.	
3.- FECHA Y DURACIÓN	07/02/2018	
4.- CARACTERÍSTICAS	Cuerpo ligeramente comprimido, con dos flagelos y con numerosos cloroplastos de color marrón verdoso; tamaño menor a 20 µm de longitud. Especie cosmopolita.	
5.- OTRAS ESPECIES ACOMPAÑANTES	<i>Chaetoceros debilis</i> , <i>Pennate</i> , <i>Ceratium furca</i> .	
6.- DATOS DEL AMBIENTE	TSM (°C): 20.4	
7.- DISTRIBUCIÓN	Costero, salobre, Pacífico y Atlántico,	
8.- OBSERVACIONES	La FAN, se registró en parches irregulares en la zona .	
9.- REFERENCIAS	Tomas C. 1997. Identifying Marine Phytoplankton. Academic Press. 858 pp. en Cap. V: <i>The Planktonic Marine Flagellates</i> by Thronsdén J.	



[Signature]
 Sonia Sánchez Ramírez
 BIOLOGA
 C.S.P. 4587

Callao, 08 de febrero 2018