



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres” (2018-2027)

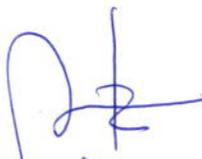
REPORTE TECNICO FLORACION ALGAL NOCIVA (FAN) N° 001 - 2019	
1.- ESPECIE CAUSANTE:	<p><i>Akashiwo sanguinea</i> (Hirasaka) Hansen et Moestrup.</p> <p>Concentración celular : 2.43 x 10⁶cel.L⁻¹</p> 
2.- LUGAR Y COLORACIÓN:	Ensenada Lagunilla, abarcando la Playa Lagunilla, Raspón y La Mina. Laboratorio de Pisco. Coloración Marrón rojizo.
3.- FECHA Y DURACION:	2 de Enero 2019.
4.- CARACTERISTICAS:	Esta especie puede variar de 40 a 75 um de longitud aproximadamente, es comprimida dorsoventralmente, paracircular en sección transversal, se encuentra desde muy pigmentada a casi incoloro o amarillo pálido.
5.- OTRAS ESPECIES ACOMPAÑANTES:	<i>Coscinodiscus perforatus</i> , <i>Thalassionema nitzschioides</i> , <i>Prorocentrum gracile</i> , <i>Dinophysis acuminata</i> , <i>Prorocentrum cordatum</i> , <i>Grammatophora marina</i> , <i>Cilyndroseteca closterium</i>
6.- DATOS DEL AMBIENTE:	TSM: 17,8 °C
7.- DISTRIBUCIÓN:	Cosmopolita
8.- OBSERVACIONES:	Brillo solar ligero, viento moderado, con dirección norte, parche de marea homogénea abarcando toda la ensenada.
9.- REFERENCIAS:	Tomas, C. 1993. Marine Phytoplankton: A guide to naked flagellates and coccolithophorids. Academic Press, Inc. California-USA; Balech, 1988. Los Dinoflagelados del Atlántico Sudoccidental.



D. GUTIERREZ

Pisco, Enero 2019




Sonia Sánchez Ramírez
BIOLOGA
C.B.P. 4587