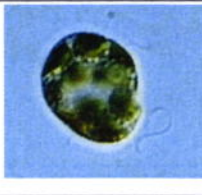




"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres" (2018-2027)
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

REPORTE TECNICO FLORACIÓN ALGAL NOCIVA (FAN) N° 03 - 2018

1.-ESPECIE CAUSANTE:	<p><i>Heterosigma akashiwo</i>. (Y. Hada) Y. Hada ex Y. Hara & M. Chihara 1987 Concentración celular: 96 x 10⁶ cel.L⁻¹ Laboratorio de Santa Rosa</p>	
2.- LUGAR Y COLORACIÓN:	<p>Muelle Puerto Eten y Pimentel, Lambayeque Perú, Marrón oscuro. (6° 55' 43.1"; 79° 52' 11.1").</p>	
3.- FECHA Y DURACIÓN:	<p>24 - 25/01/2018</p>	
4.- CARACTERÍSTICAS:	<p>Parches irregulares con dirección norte (aprox. 1 Km de la costa). Sin olor</p>	
5.- OTRAS ESPECIES ACOMPAÑANTES:	<p><i>Coscinodiscus perforatus</i>, <i>Scrippsiella trochoidea</i>, <i>Protoperdinium longispinum</i>.</p>	
6.- DATOS DEL AMBIENTE:	<p>TSM (°C): 18,2</p>	
7.- DISTRIBUCIÓN:	<p>Costera, salobre, Pacífico. Atlántico.</p>	
8.- OBSERVACIONES:	<p>El evento de Floracion algal, se relacionó con la presencia de algunos peces como "Chita", "Chula" y "Cachema". Se han reportado también varazones de algunos peces.</p>	
9.- REFERENCIAS:	<p>Moestrup Ø. (2002). Fitoflagelados Potencialmente Toxígenos En El Cono Sur Americano: En: "Floraciones Algas Nocivas en el Cono Sur Americano"; E. A. Sar; M. Ferrario; B. Reguera (eds.). Instituto Español de Oceanografía, Madrid, España, pp. 132.</p>	



D. GUTIERREZ



P. AYÓN



Benia Sánchez Ramírez
BIOLOGA
C.B.P. 4587

Lambayeque, enero 2018