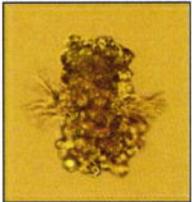




“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres” (2018-2027)
“Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional”

<p align="center">REPORTE TECNICO FLORACIÓN ALGAL N° 26 - 2018</p>		
1.- ESPECIE CAUSANTE:	<p><i>Messodinium rubrum</i> (Lohmann, 1908)</p> <p>Concentración celular: 2,1 x10⁶ cel.L⁻¹</p> <p>Laboratorio Costero de Paita</p>	
2.- LUGAR Y COLORACIÓN:	<p>Bahía de Paita – Frente punta Paita (05°06'14.24' y 81°13'98.41')</p> <p>Coloración: Rojizo intenso</p>	
3.- FECHA Y DURACIÓN:	<p>27 de Setiembre del 2018</p>	
4.- CARACTERÍSTICAS:	<p>Ciliado de cuerpo ovoide, un surco ecuatorial marca la parte cónica anterior y la parte esférica posterior, en el surco se encuentran insertados dos (o uno) anillos de cilios fuertes, uno dirigido anteriormente y el otro posteriormente, con procesos retráctiles en forma de tentáculos alrededor del cistostoma, que es oscuro; el embudo oral se encuentra en una depresión del extremo anterior. Dimensiones: 25-60 µm de largo.</p>	
5.- OTRAS ESPECIES ACOMPAÑANTES:	<p><i>Thalassiosira angulata</i>, <i>Thalassiosira anguste – lineata</i>, <i>Chaetoceros curvisetus</i>, <i>Grupo Pseudo-nitzschia delicatissima</i>, <i>Thalassiosira rotula</i>, <i>Coscinodiscus perforatus</i>, etc.</p>	
6.- DATOS DEL AMBIENTE:	<p>TSM (°C): 20,4 °C (13:00 hrs)</p>	
7.- DISTRIBUCIÓN:	<p>Costera, parche de gran extensión, coloración rojo vinoso intenso.</p>	
8.- OBSERVACIONES:	<p>No se reportó mortandad de organismos marinos. Cielo despejado (3/8).</p>	
REFERENCIAS:	<p>Sar E.A., M.E Ferrario y B. Reguera 2002. Floraciones algales nocivas en el cono sur americano. Instituto Español de Oceanografía. 311 pp.</p>	
10.- ANALISTA y VERIFICADOR	<p>Jonatán Ipanaqué B. - Sonia Sanchez R.</p>	



D. GUTIERREZ



Callao, setiembre 2018