



PERÚ

Ministerio  
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"  
"AÑO DE LA CONSOLIDACIÓN DEL MAR DE GRAU"

## REPORTE TECNICO MFT N° 035-16

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN CHIMBOTE	Verificación	
		Contingencia	
SOLICITANTE (S): Proyecto "Fortalecimiento del Sistema de prevención para la alerta temprana de especies potencialmente tóxicas "	N° Monitoreo: Décimo cuarto	Alerta Temprana	x
		Monitoreo Intensivo	
Fecha de muestreo: 28, 30 de junio y 02 de julio del 2016	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red (10 µm) <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	

Zona	Bahía Samanco			Bahía Guaynuná		Bahía Salinas
Estación	01-B-SAM	02-B-SAM	01-C-SAM	01-A-GUA	01-C-GUA	01-A-SAL
Profundidad de muestreo (m)	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15
TSM (°C )	19,6	18,2	19,2	16,4	16,2	16,7
<b>DIATOMEAS</b>						
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	0	0	0	1	0	1
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	0	0	1	1	1
<b>DINOFLAGELADOS</b>						
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	1	0	0	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	3	0	3	0	0	0

LEYENDA: Ausente: 0, Presente: 1(1- 3 cel/c), Escaso: 2(4 -10 cel/c), Abundante: 3(11-20 cel/c), Muy abundante: 4(&gt; 20 cel/c); cel/c = células por campo

Nombre y firma del responsable:

Chimbote, julio 2016

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ  
SEDE CHIMBOTE  
  
Dgo. Isaias González Chávez  
COORDINADOR

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ  
  
.....  
BLGA. PATRICIA AYÓN DEJO  
COORDINADORA  
Área Funcional de Investigaciones en Oceanografía Biológica

[www.imarpe.gob.pe](http://www.imarpe.gob.pe)Esquina Gamarra y General Valle s/n  
Chucuito, Callao 22, Perú  
T: (511) 2088650