

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"  
 "AÑO DE LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA Y DEL FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACIÓN"

**REPORTE TECNICO MFT N° 109-15**

<b>LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA</b>		<b>ASUNTO:</b> MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN CHIMBOTE		Verificación	
<b>SOLICITANTE (S):</b> Proyecto "Fortalecimiento del Sistema de prevención para la alerta temprana de especies potencialmente tóxicas"		N° Monitoreo: Vigésimo tercero		Contingencia	
				Alerta Temprana	x
Fecha de muestreo: 03,06 y 07 de Noviembre del 2015	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red (10 µm) <input type="checkbox"/> Agua		Metodología de análisis: Abundancia relativa	Monitoreo Intensivo	

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 )	20,9	18,0	21,2	18,1	17,5	19,2
DIATOMEAS						
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	1	0	0	0	0
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	0	1	1	1	1	1
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	1	0	1	0	1
DINOFLAGELADOS						
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1	1	1	0	1
<i>Dinophysis rotundata</i>	0	0	0	0	0	1

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

Nombre y firma del responsable:

Chimbote, Noviembre 2015

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

  
 ROSA ELCIRA  
 DELGADO LOAYZA  
 CBP. 3205

  
 INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ  
 BLG. PATRICIA AYÓN DEJO  
 COORDINADORA  
 Área Especial de Coordinación 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