



PERÚ

Ministerio  
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

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

## REPORTE TECNICO MFT N° 091-15

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN CHIMBOTE	Verificación	
SOLICITANTE (S): Proyecto "Fortalecimiento del Sistema de prevención para la alerta temprana de especies potencialmente tóxicas"	N° Monitoreo: Vigésimo noveno	Contingencia	X
Fecha de muestreo: 09 y 11 de setiembre del 2015	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red (10 µm) <input type="checkbox"/> Agua	Alerta Temprana	
	Metodología de análisis: Abundancia relativa	Monitoreo Intensivo	

Zona	Bahía Samanco		
	01-B-SAM	01-B-SAM	01-C-SAM
Estación	09/09/2015	11/09/2015	11/09/2015
Fecha	0 - 15	0 - 15	0 - 15
Profundidad de muestreo (m)	18,5	19,1	21,8
TSM (°C)			
DIATOMEAS			
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	1	0	1
DINOFLAGELADOS			
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1	1
<i>Dinophysis rotundata</i>	1	0	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	1	1	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(&gt; 20 cel/c); cel/c = células por campo

Nombre y firma del responsable:

Chimbote, setiembre 2015

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU  
SEDE CHIMBOTE  
Bigo. Isaias Gopzávez Chávez  
COORDINADOR

Rosa Elcira Delgado Loayza  
ROSA ELCIRA  
DELGADO LOAYZA  
CBP. 3205

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU  
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