



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° 017-15

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN CHIMBOTE	Verificación	
		Contingencia	X
SOLICITANTE (S): Proyecto "Fortalecimiento del Sistema de prevención para la alerta temprana de especies potencialmente tóxicas"	N° Monitoreo: Sexto	Alerta Temprana	
		Fecha de muestreo: 10 y 13 de marzo 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	
Estación	01-B-SAM	
Fecha	10/03/2015	13/03/2015
Profundidad de muestreo (m)	0 - 15	0 - 15
TSM (°C)	21,6	23,4
DIATOMEAS		
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	1	1
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	0
DINOFLAGELADOS		
<i>Dinophysis acuminata</i>	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1
<i>Gonyaulax spinifera</i>	1	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	1	1
<i>Protoperdinium crassipes</i>	0	1
<i>Protoperdinium depressum</i>	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(> 20 cel/c); cel/c = células por campo

Nombre y firma del responsable:

Chimbote, marzo 2015

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
SEDE CHIMBOTE

Blgo. Isaias González Chávez
COORDINADOR

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

Esquina Gamarra y General Valle s/n
Chucuito. Callao 22, Perú
T: (511) 2088650