



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° 09-16

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: Segundo		Contingencia	X
Fecha de muestreo: 04 y 11 de febrero del 2016	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red (10 µm) <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	Alerta Temprana	
			Monitoreo Intensivo	

Zona	Bahía Guaynuná			
	02-D-GUA		02-E-GUA	
Estación	04/02/2016	11/02/2016	04/02/2016	11/02/2016
Fecha	04/02/2016	11/02/2016	04/02/2016	11/02/2016
Profundidad de muestreo (m)	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15
TSM (°C)	18,8	20,2	18,9	20,1
DIATOMEAS				
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	0	0	1
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	1	1	0	1
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	0	1	0	1
DINOFLAGELADOS				
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1	1	1
<i>Dinophysis tripos</i>	0	0	1	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	0	1	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(> 20 cel/c); cel/c = células por campo

Nombre y firma del responsable:

Chimbote, febrero 2016

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
SEDE CHIMBOTEBlgo. Isaias González Chávez
COORDINADORBLGA. PATRICIA AYÓN DEJO
COORDINADORA
Área Funcional de Investigación y Desarrollo Científico



 ROSA ELCIRA
DELGADO LOAYZA
CBP. 3205

www.imarpe.gob.pe

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