



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° 010-16

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: Segundo	Alerta Temprana	
Fecha de muestreo: 04 y 11 de febrero del 2016	Tipo de muestra: <input type="checkbox"/> Red (10 µm) <input checked="" type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Utermöhl (1958) cel.L ⁻¹	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>	40	360	40	1080
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	0	1120	0	1160
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>		600	0	1800
Total de diatomeas	40	2080	40	4040
DINOFLAGELADOS				
<i>Prorocentrum minimum</i>	0	40	0	0
Total de dinoflagelados	0	40	0	0
TOTAL FITOPLANCTON	40	2120	40	4040

NOTA: Todas las muestras son de columna integrada (manguera)

Nombre y firma del responsable:

Chimbote, febrero 2016

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

BLGA. PATRICIA AYÓN DE JO
COORDINADORA
Área Funcional de Investigaciones en Acuicultura BiológicaINSTITUTO DEL MAR DEL PERU
SEDE CHIMBOTEBlgo. Isaias González Chávez
COORDINADOR

 ROSALINDA
 DELGADO LOAYZA
 CBP. 3205

www.imarpe.gob.pe

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