



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"
"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

REPORTE TECNICO MFT N° 01-17

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN CHIMBOTE		Verificación	
			Contingencia	
SOLICITANTE (S): Proyecto "Fortalecimiento del Sistema de prevención para la alerta temprana de especies potencialmente tóxicas"		N° Monitoreo: Primer	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 25, 27 y 28 de enero del 2017	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
	01-B-SAM	02-B-SAM	01-C-SAM	01-A-GUA	01-C-GUA	01-A-SAL
Estación						
Profundidad de muestreo (m)	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15
TSM (°C)	24,1	22,1	24,5	19,2	19,2	19,5
DIATOMEAS						
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	0	0	0	1	0
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	0	0	0	0	0	1
DINOFLAGELADOS						
<i>Azadinium</i> sp.	0	0	0	1	0	0
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	1	0	0	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	0	1	0	1	1	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	0	1	0	0	1	1
<i>Dinophysis tripos</i>	0	1	0	0	1	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	1	0	1	0	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, enero 2017

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
SEDE CHIMBOTE

Elgo. Angel Peres De la Motta
COORDINADOR

ROSA ELCIRA
DELGADO LOAYZA
CBP. 3205


Sonia Sánchez Ramírez
B.C. CGA
C.B.P. 4587
www.imarpe.gob.peEsquina Gamarra y General Valle s/n
Chucuito, Callao 22, Perú
T: (511) 2088650