



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"
 "AÑO DE LA INVERSIÓN PARA EL DESARROLLO RURAL Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA"
 "Año 2014 - 50 años contribuyendo con la sostenibilidad de los recursos hidrobiológicos en el Perú"

REPORTE TECNICO MFT N° 09-14

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN CHIMBOTE	Verificación	x
		Contingencia	
SOLICITANTE (S): Proyecto "Estudio integrado de los procesos físicos, químicos y biológicos en los Ecosistemas de Borde Costero"		N° Monitoreo: Vigésimo sexto	Alerta Temprana
Fecha de muestreo: 17, 19 y 20 de diciembre del 2013	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red (red 10µm) <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	Monitoreo Intensivo

Zona	Samanco		Guaynuná		Salinas
Estación	01-C-SAM	01-B-SAM	01-A-GUA	01-C-GUA	01-A-SAL
Profundidad de muestreo (m)	0 -15	0 -15	0 -15	0 -15	0 -15
TSM (°C)	21,3	21,5	17,9	17,2	17,1
DIATOMEAS					
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	0	0	0	0
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	1	0	1	1	1
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	0	1	1	1	1
DINOFLAGELADOS					
<i>Dinophysis acuminata</i>	1	1	1	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1	1	1	1
<i>Dinophysis rotundata</i>	1	1	1	0	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	0	1	0	0	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	1	1	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(> 20 cel/c)
 cel/c = células por campo

Nombre y firma del responsable:

Callao, junio 2014

Sonia Sanchez Ramirez

B. TGA

C.B.P. 4587



P. AYÓN

www.imarpe.gob.pe

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