

“DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ”
“AÑO DE LA INVERSIÓN PARA EL DESARROLLO RURAL Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA”

REPORTE TECNICO MFT N° 001-13

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN CHIMBOTE		Verificación	X	
			Contingencia		
	SOLICITANTE (S): - Instituto Tecnológico Pesquero (ITP) - Servicio Nacional de Sanidad Pesquera (SANIPES)		N° Monitoreo: Vigésimo sexto	Alerta Temprana	
Fecha de muestreo: 18,19 y 21 diciembre 2012	Tipo de muestra: ☒ Red: 10 µm ☐ Agua		Metodología de análisis: Abundancia relativa	Monitoreo Intensivo	

ZONA	SAMANCO			GUAYNUNA		SALINAS
Estación	01-B-SAM	02-B-SAM	01-C-SAM	01-A-GUA	01-C-GUA	01-A-SAL
Profundidad de muestreo (m)	0 -15	0 -15	0 -15	0 -15	0 -15	0 -15
TSM (°C)	20,3	18,8	21,2	16,4	15,9	17,8
DIATOMEAS						
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	1	0	0	1	1	1
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	1	0	0	1	1	1
DINOFLAGELADOS						
<i>Alexandrium</i> sp.	0	0	0	1	1	0
<i>Dinophysis acuminata</i>	1	1	1	1	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1	1	1	1	1
<i>Prorocentrum minimum</i>	1	0	0	1	0	1
<i>Protoperdinium crassipes</i>	1	1	1	1	1	1

LEYENDA

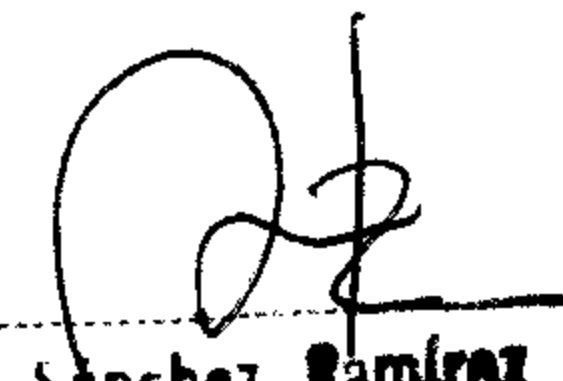
Ausente:0, Presente: 1(1-3cel/c), Escaso: 2 (4-10 cel/c), Abundante: 3 (11-20 cel/c), Muy abundante: 4 (> 20 cel/c).

cel/c=células/campo

Nombre y firma del responsable:

Callao, enero 2013




Sonia Sanchez Ramirez
BIOLOGA
C.B.P. 4587

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Dr. DIMITRI GUTIERREZ AGUILAR
DIRECTOR GENERAL DE INVESTIGACIONES
OCEANOGRÁFICAS Y CAMBIO CLIMÁTICO

www.imarpe.gob.pe

Esquina Gamarra y General Valle s/r
Chucuito, Callao 22, Perú
T: (511) 625-0800