



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERU"
"AÑO DEL CENTENARIO DE MACHU PICCHU PARA EL MUNDO"

INFORME TECNICO MFT N° 119-11

AREA DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA		ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN SECHURA					Verificación	X
SOLICITANTE (S):		- Instituto Tecnológico Pesquero (ITP) - Servicio Nacional de Sanidad Pesquera (SANIPES)			N° Monitoreo: Quincuagésimo séptimo		Contingencia	
Fecha de muestreo: 27-29 setiembre 2011		Tipo de muestra: ☒ Red 10um ☐ Agua			Metodología de análisis: Abundancia Relativa		Alerta Temprana	
							Monitoreo Intensivo	
Zona	San Pablo	San Pedro	Chuliyachi	Matacaballo	Constante	Las Delicias	Parachique	Vichayo
Estación	01-A-SECH	02-A-SECH	04-A-SECH	05-C-SECH	06-A-SECH	07-B-SECH	08-C-SECH	10-C-SECH
Profundidad de muestreo (m)	0	0	0 - 9	0 - 26	0 - 9	0 - 9	0 - 9	0 - 9
TSM (°C)	18,3	18,1	18,1	17,1	18,0	17,9	18,6	18,5
DIATOMEAS								
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	1	1	1	1	1	1	1	1
DINOFLAGELADOS								
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0	1	0	0	0	0	0
<i>Prorocentrum crassipes</i>	0	1	0	1	1	1	1	0
<i>Prorocentrum depressum</i>	1	1	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

Observaciones: Las concentraciones celulares no representa daño para la salud pública.

Nombre y firma del responsable:



Rosa E. Delgado Loayza
Rosa E. Delgado Loayza
BIOLOGA
C.B.P. 3205

Callao, octubre 2011

www.imarpe.gob.pe

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