



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

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

INFORME TECNICO MFT N° 122-11

AREA DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN SECHURA		Verificación	X
			Contingencia	
			Alerta Temprana	
SOLICITANTE (S): - Instituto Tecnológico Pesquero (ITP) - Servicio Nacional de Sanidad Pesquera (SANIPES)		N° Monitoreo: Quincuagésimo sétimo		
Fecha de muestreo: 27- 29 setiembre 2011	Tipo de muestra: ☐ Red ☒ Agua	Metodología de análisis: Utermöhl (1958)	Monitoreo Intensivo	

Zona	San Pedro	Chulliyachi	Matacaballo	Constante	Parachique	Vichayo
Estación	02-A-SECH	04-A-SECH	05-C-SECH	06-A-SECH	08-C-SECH	10-C-SECH
Profundidad de muestreo (m)	0	0 - 9	0 - 15	0 - 9	0 - 9	0 - 9
TSM (°C)	18,1	18,1	17,1	18,0	18,6	18,5
DIATOMEAS						
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	960	1240	3360	600	1200	140
Total diatomeas	960	1240	3360	600	1200	140
DINOFLAGELADOS						
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0	0	0	0	20
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	0	40	0
<i>Protoperdinium depressum</i>	0	20	20	0	20	0
Total dinoflagelados	0	20	20	0	60	20
TOTAL	960	1260	3380	600	1260	160

Observaciones: Los resultados no representarían riesgo para la salud pública.

Nombre y firma del responsable:

Callao, noviembre 2011



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

www.imarpe.gob.pe

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