



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"
"AÑO DE LA INTEGRACIÓN NACIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE NUESTRA DIVERSIDAD"

REPORTE TECNICO MFT N° 029-11 (LCP)

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)		Contingencia	
Fecha de muestreo: 02 - 04 agosto 2011	Tipo de muestra:	N° Monitoreo: Quincuagésimo tercer (a)	Alerta Temprana	
	☒ Red 10µm ☐ Agua	Metodología de análisis: Abundancia Relativa	Monitoreo Intensivo	

Zona	San Pablo	San Pedro	Chulliyachi	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)	19,8	19,9	18,3	18,0	18,4	18,4	19,1	18,9
DIATOMEAS								
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	0	0	0	1	0	0	1	0
DINOFLAGELADOS								
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	0	0	0	1	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	0	0	1	1	1	0	1	1
<i>Dinophysis sp.</i>	0	0	1	0	1	1	1	1
<i>Protoperdinium crassipes</i>	0	0	1	1	1	1	0	1
<i>Protoperdinium depressum</i>	0	0	1	1	1	0	1	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/campo

Observaciones: Las abundancias relativas registradas no representan riesgos para la salud pública.

Nombre y firma del responsable:

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ
Bgo. Isaias González Chávez
IMARPE - Sede Piura
JEFE

Paita, febrero 2012



www.imarpe.gob.pe

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