



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"
"AÑO DE LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA Y DEL FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACIÓN"

REPORTE TECNICO MFT N 008- 15

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN PISCO		Verificación	
			Contingencia	
SOLICITANTE (S): Proyecto "Fortalecimiento del sistema de prevención para la alerta temprana de especies potencialmente toxicas"		Nro. de Monitoreo: Noveno	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 10, 13 y 14 de Marzo del 2015	Tipo de muestra: <input type="checkbox"/> Red <input checked="" type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Utermöhl (1958) cel.L ⁻¹	Monitoreo Intensivo	

Zona	Bahía Paracas		Bahía Independencia	
	Atenas	El Queso	Sta. Rosa	La Pampa
Lugar	Atenas	El Queso	Sta. Rosa	La Pampa
Estación	01-A-PAR(*)	05-A-IND(*)	07-A-IND(*)	08-A-IND(*)
Profundidad de muestreo	0-5	0-15	0-10	0-5
TSM (°C)	23.4	17.4	16.0	17.1
DIATOMEAS				
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	1700	0	200
Total de Diatomeas	0	1700	0	200
DINOFLAGELADOS				
<i>Azadinium spp.</i>	0	840	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	80	160	0	0
<i>Gymnodinium sp.</i> (En cadena)	0	160	0	0
Total de dinoflagelados	80	1160	0	0
TOTAL DE FITOPLANCTON	80	2860	0	200

NOTA: (*) La muestra de agua es de columna integrada

Nombre y firma del responsable: Juan Rubio Rodríguez

Pisco, 2015

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
SEDE REGIONAL PISCOB° P° JUAN RUBIO RODRIGUEZ
COORDINADOR

www.imarpe.gob.pe

Esquina Gamarra y General Valle s/n
Chucuito, Callao 22, Perú

T: 511-2088650