



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 012- 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: Décimo primero	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 9y 10 de Abril 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 Independencia		
	El Queso	Sta. Rosa	La Pampa
Lugar	El Queso	Sta. Rosa	La Pampa
Estación	05-A-IND(*)	07-A-IND(*)	08-A-IND(*)
Profundidad de muestreo	0-15	0-10	0-5
TSM (°C)	16.5	16.3	16.5
DIATOMEAS			
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	1280	700	3540
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	520	0	0
Total de Diatomeas	1800	700	3540
DINOFLAGELADOS			
<i>Azadinium sp.</i>	1000	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	160	20	0
<i>Gymnodinium sp.</i> (en cadena)	480	0	0
Total de dinoflagelados	1640	20	0
TOTAL DE FITOPLANCTON	3440	720	3540

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

Nombre y firma del responsable: Juan Rubio Rodríguez

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
SEDE REGIONAL PISCO

B° P° JUAN RUBIO RODRIGUEZ
COORDINADOR



Pisco, 2015

www.imarpe.gob.pe

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

T: 511-2088650