



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 06-16

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN PISCO		Verificación	
SOLICITANTE (S): Proyecto "FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE PREVENCION PARA LA ALERTA TEMPRANA DE ESPECIES POTENCIALMENTE TOXICAS"		Nro. de Monitoreo: Tercero	Contingencia	
Fecha de muestreo: 10 y 11 de Febrero del 2016	Tipo de muestra: <input type="checkbox"/> Red <input checked="" type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Utermöhl (1958) cel.L ⁻¹	Alerta Temprana	X
			Monitoreo Intensivo	

Zona	Bahía Paracas	Bahía Independencia	
Lugar	Atenas	Sta. Rosa	La Pampa
Estación	01-A-PAR*	07-A-IND	08-A-IND
Profundidad de muestreo	0-10	0-10	0-5
TSM (°C)	19.3	18.4	18.7
DIATOMEAS			
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	40	320	120
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	80	0	0
Total de Diatomeas	120	320	120
DINOFLAGELADOS			
<i>Azadinium sp.</i>	80	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	80
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0	80
<i>Dinophysis rotundata</i>	0	0	20
Total de dinoflagelados	80	0	180
TOTAL DE FITOPLANCTON	200	320	300

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

Nombre y firma del Coordinador del Laboratorio: Juan Rubio Rodríguez

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
SEDE REGIONAL PISCOB. P. JUAN RUBIO RODRIGUEZ
COORDINADORROSA ELCIRA
DELGADO LOAYZA
CBP. 3205

www.imarpe.gob.pe

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

T: 511-2088650

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

BLGA. PATRICIA AYÓN DEJO
COORDINADORA
Área Funcional de Investigaciones en Oceanografía Biológica