



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"
"AÑO DE LA CONSOLIDACION DEL MAR DE GRAU"

REPORTE TECNICO MFT N 026- 16

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: 05 y 06 de Mayo del 2016	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	Sta. Rosa	La Pampa	
Lugar	Atenas	Sta. Rosa	La Pampa	
Estación	01-A-PAR	07-A-IND	08-A-IND	
Profundidad de muestreo	0-5	0-10	0-5	
TSM (°C)	18.1	16.5	17.0	
DIATOMEAS				
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	40	360	240	
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	0	280	480	
Total de Diatomeas	40	640	720	
DINOFLAGELADOS				
<i>Dinophysis acuminata.</i>	0	40	80	
<i>Dinophysis caudata.</i>	160	0	100	
Total de Dinoflagelados	160	40	180	
TOTAL DE FITOPLANCTON	200	680	900	

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

Pisco, 17 de Mayo del 2016

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
LABORATORIO COSTERO DE PISCOBLGO. OSCAR GALINDO FLORES
COORDINADORSonia Sánchez Ramírez
BIOLOGA
C.B.P. 4587

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

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

www.imarpe.gob.pe

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

T: 511-2088650