



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 10- 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: Quinto	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 10 y 11 de Marzo 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	
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)	19.6	18.1	18.6
DIATOMEAS			
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	1160	33680	3380
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	260	640	2540
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	2120	8520	3000
Total de Diatomeas	3540	42840	8920
DINOFLAGELADOS			
<i>Dinophysis caudata</i>	0	20	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	20	0	0
Total de Dinoflagelados	20	20	0
TOTAL DE FITOPLANCTON	3560	42860	8920

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

Nombre y firma del Coordinador del Laboratorio: Juan Rubio Rodríguez

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

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

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
 SEDE REGIONAL PISCO

 B P° JUAN RUBIO RODRIGUEZ
 COORDINADOR

ROSA ELCIRA
 DELGADO LOAYZA
 CBP. 3205

www.imarpe.gob.pe

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

T: 511-2088650