



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 012- 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: Primero	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 14 de enero 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	Ensenada Lagunillas
Lugar	Lagunillas
Estación	02-B-LAG
Profundidad de muestreo	0-5
TSM (°C)	24.0
DIATOMEAS	
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	2400
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	160
Total de Diatomeas	2560
DINOFLAGELADOS	
<i>Dinophysis acuminata</i>	80
<i>Dinophysis caudata</i>	80
<i>Gymnodinium sp.</i> (en cadena)	160
Total de dinoflagelados	320
TOTAL DE FITOPLANCTON	2880

NOTA: La muestra de agua es de columna integrada
Valores expresados en Cel.L⁻¹

Nombre y firma del Coordinador del Laboratorio: Oscar Raymundo Galindo Flores

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
LABORATORIO COSTERO DE PISCO
BLGO. OSCAR GALINDO FLORES
COORDINADOR

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
BLGA. PATRICIA AYÓN PEJO
COORDINADORA
Área Funcional de Investigaciones en Oceanografía Biológica

Pisco, 2016

www.imarpe.gob.pe | Esquina Gamarra y General Valle s/n
Chucuito, Callao 22, Perú

T: 511-2088650