



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 061- 16

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN PISCO		Verificación	
			Contingencia	
SOLICITANTE (S): Proyecto "FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE PREVENCION PARA LA ALERTA TEMPRANA DE ESPECIES POTENCIALMENTE TOXICAS"		Nro. de Monitoreo: Vigésimo Quinto	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 14, 15 y 16 de Diciembre	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia Relativa	Monitoreo Intensivo	

Zona	Bahía Paracas	Bahía Independencia		
Lugar	Atenas	El Queso	Sta. Rosa	La Pampa
Estación	01-A-PAR	05-A-IND	07-A-IND	08-A-IND
Profundidad de muestreo	0-10	0-15	0-10	0-5
TSM (°C)	19.4	13.5	15.4	18.5
DIATOMEAS				
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	0	0	1
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	0	1	1	1
DINOFLAGELADOS				
<i>Alexandrium</i> sp.	0	1	1	0
<i>Dinophysis acuminata</i>	1	1	1	0
<i>Dinophysis caudata</i>	1	0	1	1
<i>Gonyaulax spinifera</i>	1	1	1	1
<i>Gymnodinium</i> sp.	0	1	0	0

LEYENDA: Ausente: 0, Presente: 1(1- 3 cel/c), Escaso: 2(4 -10 cel/c), Abundante: 3(11-20 cel/c), Muy abundante: 4(> 20 cel/c)
cel/c = células por campo

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
LABORATORIO COSTERO DE PISCO

BLGA. OSCAR GALINDO FLORES
COORDINADOR

Rosa Elcira Delgado Loayza
ROSA ELCIRA
DELGADO LOAYZA
CBP. 3205

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

BLGA. PATRICIA AYÓN DEJO
COORDINADORA

Área Funcional: Investigaciones en Biogeneración Biológica

www.imarpe.gob.pe

Pisco, 22 de Diciembre del 2016

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

T: 511-2088650