



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

REPORTE TECNICO MFT N° 009- 17

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: Quinto	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 7, 9 y 10 de Marzo del 2017	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia Relativa	Monitoreo Intensivo	

Zona	Bahía Paracas		Bahía Independencia	
	Atenas	El Queso	Sta. Rosa	La Pampa
Lugar				
Estación	01-A-PAR	05-A-IND	07-A-IND	08-A-IND
Profundidad de muestreo	0-7	0-15	0-10	0-5
TSM (°C)	20.9	18.9	17.8	17.8
DIATOMEAS				
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	0	0	1	0
DINOFLAGELADOS				
<i>Alexandrium</i> sp.	1	0	0	0
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	1	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	1	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	1	1	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

Pisco, 17 de Marzo del 2017

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

Rosa Elcira Delgado Loayza
ROSA ELCIRA
DELGADO LOAYZA
CBP. 3205



Sonia Sánchez Ramírez
Sonia Sánchez Ramírez
BIOLOGA
C.B.P. 4587