



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

REPORTE TECNICO MFT N° 059- 17

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN PISCO	Verificación	X
		Contingencia	
SOLICITANTE (S): Proyecto "FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE PREVENCION PARA LA ALERTA TEMPRANA DE ESPECIES POTENCIALMENTE TOXICAS"		Nro. de Monitoreo: Quinto	Alerta Temprana
Fecha de muestreo: 01 de setiembre del 2017	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia Relativa	Monitoreo Intensivo

Zona	Bahía Paracas		
Lugar	Atenas		
Estación	01-A-PAR	01-C-PAR	01-D-PAR
Profundidad de muestreo	0-7	0-3	0-10
TSM (°C)	16.8	16.9	17.1
DIATOMEAS			
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	1	0	1
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	0	1
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	1	1	0
DINOFLAGELADOS			
<i>Dinophysis acuminata</i>	1	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1	1
<i>Dinophysis rotundata</i>	1	0	0
<i>Gonyaulax sp.</i>	0	1	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0	2
<i>Prorocentrum cordatum</i>	4	3	4

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

BLGO. OSCAR GALINDO FLORES
COORDINADOR



Sonia Sánchez Ramírez
BIÓLOGA
C.B.F. 4587

Pisco, Setiembre del 2017

www.imarpe.gob.pe

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

T: 511-2088650