



PERÚ

Ministerio de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

REPORTE TECNICO MFT N 024- 17

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN PISCO		Verificación	
			Contingencia	X
SOLICITANTE (S): Proyecto "FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE PREVENCIÓN PARA LA ALERTA TEMPRANA DE ESPECIES POTENCIALMENTE TOXICAS"		Nro. de Monitoreo: Tercero	Alerta Temprana	
Fecha de muestreo: 31 de Marzo del 2017	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		
	Atenas		
Lugar	01-A-PAR	01-B-PAR	01-C-PAR
Estación	01-A-PAR	01-B-PAR	01-C-PAR
Profundidad de muestreo	0-6	0-4	0-3
TSM (°C)	20.1	20.0	21.5
DIATOMEAS			
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	7360	4640	480
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	0	1360	400
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	0	0	120
Total de Diatomeas	7360	6000	1000
DINOFLAGELADOS			
<i>Alexandrium sp.(cf.ostenfeldii)</i>	160	120	800
<i>Prorocentrum lima</i>	0	80	0
Total de Dinoflagelados	160	200	800
TOTAL DE FITOPLANCTON	7520	6200	1800

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

Pisco, 04 de Abril del 2017

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

Rosa Elcira Delgado Loayza
ROSA ELCIRA DELGADO LOAYZA
CBP. 3205



Sonia Pacheco Ramírez
BIOLOGA
C.B.P. 4587