



REPORTE TECNICO MFT N 040- 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 PREVENCION PARA LA ALERTA TEMPRANA DE ESPECIES POTENCIALMENTE TOXICAS"		Nro. de Monitoreo: Decimo		Alerta Temprana
Fecha de muestreo: 19 de Abril 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			
Profundidad de muestreo	0-7	0-4	0-3
TSM (°C)	24.0	24.3	24.2
DIATOMEAS			
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	2520	3120	2360
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	560	840	760
Total de Diatomeas	3080	3960	3120
DINOFLAGELADOS			
<i>Alexandrium sp.(cf.ostenfeldii)</i>			
<i>Dinophysis acuminata</i>	80	120	120
<i>Dinophysis caudata</i>	40	0	40
<i>Prorocentrum lima</i>	0	40	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	0	160	0
Total de Dinoflagelados	120	320	160
TOTAL DE FITOPLANCTON	3100	4280	3280

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

Pisco, 24 de Abril del 2017

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
LABORATORIO DE MONITOREO EN PISCO

BL. O. OSCAR GALINDO FLORES
COORDINADOR

Rosa Elvira DELGADO LOAYZA
CBP. 3205



Sonia Sánchez Ramírez
BIOLOGA
C.B.P. 4587