



REPORTE TECNICO MFT N 044- 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 Primero	Alerta Temprana	
Fecha de muestreo: 21 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	01-A-PAR	01-B-PAR	01-C-PAR
Profundidad de muestreo	0-7	0-4	0-3
TSM (°C)	20.1	21.4	21.6
DIATOMEAS			
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	440	320	280
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	80	120	160
Total de Diatomeas	520	440	440
DINOFLAGELADOS			
<i>Alexandrium sp.(cf.ostenfeldii)</i>	800	560	520
<i>Dinophysis acuminata</i>	40	80	40
<i>Prorocentrum lima</i>	0	40	40
Total de Dinoflagelados	840	680	600
TOTAL DE FITOPLANCTON	1360	1120	1040

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

Pisco, 26 de Abril del 2017

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

Rosa Elcira Delgado Loayza
ROSA ELCIRA
DELGADO LOAYZA
CBP. 3205



Bonia Sanchez Ramirez
BIOLOGA
C.B.P. 4587