



REPORTE TECNICO MFT N 06- 17

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN PISCO		Verificación	
SOLICITANTE (S): Proyecto "FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE PREVENCION PARA LA ALERTA TEMPRANA DE ESPECIES POTENCIALMENTE TOXICAS"		Nro. de Monitoreo: Tercero	Contingencia	
Fecha de muestreo: 07-10 de Febrero del 2017	Tipo de muestra: <input type="checkbox"/> Red <input checked="" type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Utermöhl (1958) cel.L <sup>-1</sup>	Alerta Temprana	X
			Monitoreo Intensivo	

Zona	Bahía Paracas		Bahía Independencia	
	Atenas	Queso	Sta. Rosa	La Pampa
Lugar				
Estación	01-A-PAR	05-A-IND	07-A-IND	08-A-IND
Profundidad de muestreo	0-7	0-10	0-10	0-5
TSM (°C)	23.8	18.7	16.1	15.9
<b>DIATOMEAS</b>				
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	40	140	80	80
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	320	4760	420	600
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	0	0	0	40
Total de Diatomeas	360	4900	500	720
<b>DINOFLAGELADOS</b>				
<i>Alexandrium sp.</i>	240	0	40	0
<i>Dinophysis acuminata</i>	60	1880	60	100
<i>Dinophysis caudata</i>	40	160	0	40
<i>Gymnodinium sp.</i>	720	0	0	0
<i>Gymnodinium sp (cadena)</i>	1680	0	0	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	120	0	0	0
Total de Dinoflagelados	2860	2040	100	140
<b>TOTAL DE FITOPLANCTON</b>	<b>3220</b>	<b>6940</b>	<b>600</b>	<b>860</b>

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

*[Handwritten signature]*  
 BELGIANCA ALVARO FLORES  
 COORDINADOR

*[Handwritten signature]*  
 ROSA ELCIRA  
 DELGADO LOAYZA  
 CBP. 3205



*[Handwritten signature]*  
 Benia Sánchez Ramírez  
 B. OGA  
 C.B.P. 4587

Pisco, 15 de Febrero del 2017