



REPORTE TECNICO MFT N° 029-12

AREA DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN PISCO	Verificación	X
SOLICITANTE (S):	- Instituto Tecnológico Pesquero (ITP) - Servicio Nacional de Sanidad Pesquera (SANIPES)	Contingencia	
Fecha de muestreo: 23 y 27 marzo 2012	Tipo de muestra: <input type="checkbox"/> Red (10µm) <input checked="" type="checkbox"/> Agua	Alerta Temprana	
	N° Monitoreo: Sexto	Monitoreo Intensivo	
	Metodología de análisis: Utermöhl (1958) Cels.L ⁻¹		

Zona	Bahía Paracas	Bahía Independencia	
Lugar	Atenas	El Queso	La Pampa
Estación	01-A-PAR (*)	05-A-IND (**)	08-A-IND (**)
Profundidad de muestreo (m)	0 - 7	0 - 12	0 - 10
TSM (°C)	18,0	16,3	18,1
DIATOMEAS			
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	1620	360
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	0	220	0
Total diatomeas	0	1840	360
DINOFLAGELADOS			
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	40	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	0	20	56000
Total dinoflagelados	0	60	56000
TOTAL	0	1900	56360



LEYENDA

(*): Muestra homogenizada (sup. y fondo)

(**): Muestra de columna integrada (manguera)

Observaciones: Las mayores abundancias fueron registradas por los dinoflagelados, sin embargo no representaría peligros para la salud humana.

Nombre y firma del responsable:

Callao, marzo 2012



Alcira Delgado E.
Alcira E. Delgado Lopez
BIOLOGA
C.B.P. 8205