



PERÚ

Ministerio  
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"  
 "AÑO DE LA INVERSIÓN PARA EL DESARROLLO RURAL Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA"  
 "Año 2014 – 50 años contribuyendo con la sostenibilidad de los recursos hidrobiológicos en el Perú"

REPORTE TECNICO MFT N° 020-13

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN PISCO		Verificación	X
			Contingencia	
SOLICITANTE (S): Proyecto "Estudio integrado de los procesos físicos, químicos y biológicos en los Ecosistemas de Borde Costero"		N° Monitoreo: Décimo tercer	Alerta Temprana	
Fecha de muestreo: 21, 24 junio y 02 julio 2013	Tipo de muestra: <input type="checkbox"/> Red <input checked="" type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Utermöhl (1958) cel.L <sup>-1</sup>	Monitoreo Intensivo	

Zona	Bahía Paracas	Bahía Independencia (*)	
Lugar	Atenas	La Pampa	El Queso
Estación	01-A-PAR	08-A-IND	05-A-IND
Profundidad de muestreo (m)	0-6	0-12	0-25
TSM (°C)	15,5	15,0	13,9
DIATOMEAS			
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	0	0	40
Total diatomeas	0	0	40
DINOFLAGELADOS			
<i>Prorocentrum minimum</i>	0	0	80
Total dinoflagelados	0	0	80
<b>TOTAL FITOPLANCTON</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>

Leyenda: (\*) Muestra homogenizada (superficie y fondo)



Nombre y firma del responsable:

*Lorena Delgado P.*  
 Lorena Delgado P. GAYZ  
 BIÓLOGA  
 C.B.P. 8205



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Dr. DIMITRI GUTIERREZ AGUILAR  
 DIRECTOR GENERAL DE INVESTIGACIONES  
 OCEANOGRÁFICAS Y CAMBIO CLIMÁTICO

Callao, agosto 2013

www.imarpe.gob.pe

Esquina Gamarra y General Valle s/n  
 Chucuito, Callao 22, Perú  
 T: (511) 2088650