



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° 18-14

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN CHIMBOTE		Verificación	
			Contingencia	X
SOLICITANTE (S): Proyecto "Estudio integrado de los procesos físicos, químicos y biológicos en los Ecosistemas de Borde Costero"		N° Monitoreo: Primer	Alerta Temprana	
Fecha de muestreo: 03 de enero del 2014	Tipo de muestra: <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Utermöhl (1958) cel.L ⁻¹	Monitoreo Intensivo

Zona	Bahía Samanco	
Estación	02-A-SAM	02-B-SAM
Profundidad de muestreo (m)	0	0
TSM (°C)	24,5	21,0
DIATOMEAS		
<i>Grupo Pseudo-nitzschia seriata</i>	480	0
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	720	0
Total de diatomeas	1200	0
DINOFLAGELADOS		
<i>Dinophysis caudata</i>	240	1400
<i>Dinophysis tripos</i>	0	120
<i>Prorocentrum minimum</i>	29960	0
Total de dinoflagelados	30200	1520
TOTAL FITOPLANCTON	31400	1520

Nombre y firma del responsable:

Callao, setiembre 2014

Benita Sanchez Ramirez

BIOLOGA

C.B.F. 197

