



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° 11-14

| | | | |
|--|---|--|---------------------|
| 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: 17 de diciembre del 2013 | Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red (red 10µm) <input type="checkbox"/> Agua | Metodología de análisis: Abundancia relativa | Monitoreo Intensivo |

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Zona | Guaynuná |
| Estación | 02-E-GUA |
| Profundidad de muestreo (m) | 0 -15 |
| TSM (°C) | 22,2 |
| DIATOMEAS | |
| <i>Pseudo-nitzschia pungens</i> | 1 |
| Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i> | 1 |
| DINOFLAGELADOS | |
| <i>Dinophysis acuminata</i> | 1 |
| <i>Dinophysis caudata</i> | 1 |
| <i>Dinophysis rotundata</i> | 1 |
| <i>Prorocentrum crassipes</i> | 1 |

LEYENDA.- Ausente: 0, Presente: 1(1- 3 cel/c), Escaso: 2(4 -10 cel/c), Abundante: 3(11-20 cel/c), Muy abundante: 4(> 20 cel/c)
 cel/c = células por campo

Nombre y firma del responsable:

Callao, junio 2014

Sonia Sánchez Ramírez
 BIÓLOGA
 C.B.F. 4597



www.imarpe.gob.pe

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