

REPORTE TÉCNICO MFT N° 011-16

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN SECHURA	Verificación	
		Contingencia	
SOLICITANTE (S): Proyecto "Estudio Integrado de los Procesos Físicos, Químicos y Biológicos en los Ecosistemas de Borde Costero"		N° Monitoreo: Décimo Primero	Alerta Temprana
Fecha de muestreo: 11 y 12 Marzo 2016	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red: 10µm <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	Monitoreo Intensivo

Zona	Las Delicias	Parachique	Barrancos	Vichayo	Puerto Rico
Estación	07-B-SECH	08-C-SECH	09-A-SECH	10-C-SECH	11-A-SECH
Profundidad de muestreo (m)	0-8 m	0-8 m	0-6 m	0-6,5 m	0-5,5
TSM (°C)	24,7	24,7	24,9	23,7	24,2
DIATOMEAS					
<i>Grupo Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	0	0	0	1
<i>Grupo Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	1	1	1	1
DINOFLAGELADOS					
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0	1	1	0
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1	1	1	1
<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	1	0	0	1
<i>Gonyaulax spinifera</i>	1	1	1	0	0

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/campo



BLGA. KAREN ISSELA
LEYVA RODRIGUEZ
CBP 10763

Nombre y firma del responsable:


Blga. Edward Barrios Rivera
COORDINADOR

Paita, Marzo 2016

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

BLGA. PATRICIA AYÓN DEJO
COORDINADORA
 Área Funcional de Investigaciones en Oceanografía Biológica

www.imarpe.gob.pe

Esquina Gamarra y General Valle s/n
 Chucuito, Callao 22, Perú
 T: (511) 208-8650