



REPORTE TÉCNICO MFT N° 037-15

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: Cuadragésimo Primero	Alerta Temprana	X
		Monitoreo Intensivo	
Fecha de muestreo: 09 - 10 Octubre 2015	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red: 10µm <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	

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	0-9 m	0-7 m	0-7 m	0-6 m
TSM (°C)	20,6	20,6	20,7	20,5	21,2
DIATOMEAS					
<i>Grupo Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	1	1	1	1	0
<i>Grupo Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	0	0	1	1
DINOFLAGELADOS					
<i>Dinophysis acuminata</i>	1	1	1	1	1
<i>Dinophysis infundibulum</i>	1	1	1	1	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	1	1	1	1	1
<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0	1	1	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/campo



Nombre y firma del responsable:



BLGA. KAREN ISSELA
LEYVA RODRIGUEZ
CBP 10783

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

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

Paqueta, Octubre 2015

www.imarpe.gob.pe

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