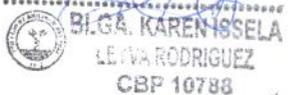


REPORTE TÉCNICO MFT N° 051-16

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: Quincuagésimo	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 09 de Diciembre 2016	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red: 10µm <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	Monitoreo Intensivo	

Zona	Matacaballo	Constante	Las Delicias	Parachique	Barrancos	Vichayo	Puerto Rico
Estación	05-C-SECH	06-A-SECH	07-B-SECH	08-C-SECH	09-A-SECH	10-C-SECH	11-A-SECH
Profundidad de muestreo (m)	0-26 m	0-8 m	0-9 m	0-9,5 m	0-7,5 m	0-7,5 m	0-7 m
TSM (°C)	18,4	18,7	18,5	18,0	18,6	18,1	17,7
DIATOMEAS							
<i>Grupo Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	1	2	2	2	2	1	1
<i>Grupo Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	1	1	1	1	1	1
DINOFLAGELADOS							
<i>Alexandrium monilatum</i>	1	1	1	1	1	1	1
<i>Alexandrium peruvianum</i>	0	1	0	1	0	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1	1	1	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



BLGA. KAREN ISSELA
LEIVA RODRIGUEZ
CBP 10788

Nombre y firma del responsable:



Ing. Carlos M. Salazar Cespedes
 Coordinador

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU


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

Paita, Diciembre 2016