

REPORTE TÉCNICO MFT N° 007-16

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: Séptimo	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 12-13 Febrero 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)	0-7 m	0-8 m	0-7 m	0-7 m	0-7 m
TSM (°C)	23,4	23,2	22,8	SD	22,4
DIATOMEAS					
<i>Grupo Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	4	4	4	4	4
<i>Grupo Pseudo-nitzschia seriata</i>	4	4	4	4	4
DINOFLAGELADOS					
<i>Alexandrium monilatum</i>	1	0	0	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	1	0
<i>Dinophysis infundibulum</i>	1	1	0	1	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	1	1	0	0	1
<i>Prorocentrum cf. minimum</i>	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
 SD:Sin Dato



BLGA. KAREN ISSELE LEYVA RODRIGUEZ
CBP 10788
 Nombre y firma del responsable:


 INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ
 LABORATORIO COSTERO DE PAITA
Blga. Edward Karrera Rivera
 COORDINADOR

Paita, Marzo 2016

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

BLGA. PATRICIA AYÓN DEVO
 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