



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

REPORTE TÉCNICO MFT N° 007-17

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 Sexto	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 21 de Abril 2017	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red: 10µm <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	Monitoreo Intensivo	

Zona	Constante	Las Delicias	Parachique	Barrancos	Vichayo
Estación	06-A-SECH	07-B-SECH	08-C-SECH	09-A-SECH	10-C-SECH
Profundidad de muestreo (m)	0-9 m	0-8 m	0-8 m	0-7 m	0-8 m
TSM (°C)	19,5	19,7	20,0	19,6	19,7
DIATOMEAS					
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	1	1	1	1	1
DINOFLAGELADOS					
<i>Alexandrium monilatum</i>	1	1	1	1	1
<i>Dinophysis acuminata</i>	1	0	0	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis tripos</i>	0	0	1	0	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	1	1	0	0	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
LEYVA RODRIGUEZ
CBP 10788

Nombre y firma del responsable:


INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ
Laboratorio Costero de Paíta

Ing. Carlos M. Salazar Céspedes
 Coordinador




Sonia Sánchez Ramírez
BIOLOGA
C.B.P. 4587

Paíta, Mayo 2017

www.imarpe.gob.pe

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