



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

REPORTE TÉCNICO MFT N° 011-17

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: Vigésimo	Alerta Temprana	X
		Monitoreo Intensivo	
Fecha de muestreo: 23 de Mayo 2017	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red: 10µm <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	

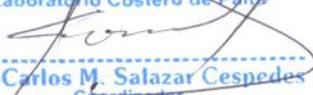
Zona	Constante	Las Delicias	Parachique	Barrancos	Vichayo
Estación	06-A-SECH	07-B-SECH	08-C-SECH	09-A-SECH	10-C-SECH
Profundidad de muestreo (m)	0-10 m	0-8 m	0-10 m	0-6 m	0-7 m
TSM (°C)	18,5	18,8	19,0	18,5	17,8
DIATOMEAS					
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	1	1	1	1	1
DINOFLAGELADOS					
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	1	0	0	1	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	1	0	0	0	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	1	1	1	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 Cespedes
 Coordinador



ROSA ELCIRA
DELGADO LOAYZA
CBP. 3205

Paíta, Mayo 2017

www.imarpe.gob.pe

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