



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

REPORTE TÉCNICO MFT N° 009-17

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 Octavo	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 05 de Mayo 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)	0-8 m	0-9 m	0-10 m	0-7 m	0-7 m
TSM (°C)	20,7	22,7	17,8	19,1	18,5
DIATOMEAS					
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	0	1	1	0
DINOFLAGELADOS					
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	1	0	1	0	1
<i>Dinophysis caudata</i>	0	1	0	1	0

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
 C.B.P. 10788

Nombre y firma del responsable:


 INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ
 Laboratorio Costero de Paíta
 Ing. Carlos M. Salazar Cespedes
 Coordinador




 María Sánchez Ramírez
 BIODIAGNÓSTICA
 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