



PERÚ

Ministerio  
de la Producción

Instituto del Mar del Perú


"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

## REPORTE TÉCNICO MFT N° 013-17

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 tercero	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 09 de Junio 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)	0-8,5 m	0-8 m	0-9,5 m	0-6,5 m	0-7 m
TSM (°C)	17,7	17,1	17,4	17,0	16,9
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	1	0	1	0
<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0	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

  
Jessica Liliana Quispe Ramirez  
BIÓLOGO  
C.B.P. 9150

Nombre y firma del responsable:

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ  
Laboratorio Costero de Paíta

  
Ing. Carlos M. Salazar Cespedes  
Coordinador



  
Sonia Sánchez Ramírez  
BIÓLOGA  
C.B.P. 4587

Paíta, Junio 2017

www.imarpe.gob.pe

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