



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

REPORTE TECNICO MFT N° 11-17

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN CHIMBOTE		Verificación	
SOLICITANTE (S): Proyecto "Fortalecimiento del Sistema de prevención para la alerta temprana de especies potencialmente tóxicas"		Nº Monitoreo: Séptimo	Contingencia	
Fecha de muestreo: 05,07 y 08 de abril del 2017	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red (10 µm) <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	Alerta Temprana	x
			Monitoreo Intensivo	

Zona	Bahía Samanco			Bahía Guaynuná		Bahía Salinas
	01-B-SAM	02-B-SAM	01-C-SAM	01-A-GUA	01-C-GUA	01-A-SAL
Estación						
Profundidad de muestreo (m)	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15
TSM (°C)	23,9	22,2	23,1	20,5	20,5	21,7
DIATOMEAS						
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	0	0	0	1	0
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	0	0	0	1	1	0
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	0	0	0	1	1	0
DINOFLAGELADOS						
<i>Dinophysis acuminata</i>	1	0	1	0	0	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	1	0	1	1	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 por campo

Nombre y firma del Coordinador:

Chimbote, abril 2017

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
SEDE CHIMBOTE

Blgo. Angel Perea De la Matta
COORDINADOR



Rosa Elcira Delgado Loayza
ROSA ELCIRA
DELGADO LOAYZA
CBP. 3205



Senia Sánchez Ramírez
Senia Sánchez Ramírez
BIOLOGA

C.B.P. 4587
www.imarpe.gob.pe

Esquina Gamarra y General Valle s/n
Chucuito. Callao 22. Perú
T: (511) 2088650