



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

REPORTE TECNICO MFT N° 13-17

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: Octavo		Contingencia	
			Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 19, 21 y 22 de abril del 2017	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red (10 µm) <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	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	01-B-SAM	02-B-SAM	01-C-SAM	01-A-GUA	01-C-GUA	01-A-SAL
Profundidad de muestreo (m)	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15
TSM (°C)	23,2	22,1	22,3	20,5	20,3	20,8
DIATOMEAS						
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	0	1	1	1	1	1
DINOFLAGELADOS						
<i>Dinophysis acuminata</i>	1	1	1	1	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1	1	0	1	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	1	1	1	0	0	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:

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
SEDE CHIMBOTE

Bigo. Ángel Perea De la Matta
COORDINADOR

Rosa Elcira Delgado Loayza
ROSA ELCIRA
DELGADO LOAYZA
CBP. 3205



Sonia Sánchez Ramírez
BIOLOGA
C.B.P. 4587

Chimbote, abril 2017

www.imarpe.gob.pe

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