



PERÚ

Ministerio  
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

## REPORTE TECNICO MFT N° 05-17

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN CHIMBOTE	Verificación	
		Contingencia	
SOLICITANTE (S): Proyecto "Fortalecimiento del Sistema de prevención para la alerta temprana de especies potencialmente tóxicas"	N° Monitoreo: Cuarto	Alerta Temprana	x
		Metodología de análisis: Abundancia relativa	
Fecha de muestreo: 22, 24 y 25 de febrero del 2017	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red (10 µm) <input type="checkbox"/> Agua	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)	27,2	25,2	27,1	22,8	23,0	24,2
DIATOMEAS						
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	1	1	1	0	1	1
DINOFLAGELADOS						
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	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, febrero 2017



Sonia Sanchez Ramirez  
BICLEGA  
C.B.P. 4587



Rosa Elcira  
DELGADO LOAYZA  
CBP. 3205

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU  
SEDE CHIMBOTE

Blgo. Angel Perea De la Matta  
COORDINADOR

[www.imarpe.gob.pe](http://www.imarpe.gob.pe)

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