



PERÚ

Ministerio  
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"  
"AÑO DE LA CONSOLIDACIÓN DEL MAR DE GRAU"

## REPORTE TECNICO MFT N° 053-16

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: Vigésimo tercero	Alerta Temprana
Fecha de muestreo: 02, 04 y 05 de noviembre del 2016	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						
Profundidad de muestreo (m)	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15
TSM (°C)	19,9	18,7	19,6	16,6	16,5	18,9
DIATOMEAS						
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	0	0	0	0	1
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	1	0	0	1	1	1
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	0	0	1	1	1
DINOFLAGELADOS						
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0	0	1	0	1
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1	1	1	0	1
<i>Prorocentrum minimum</i>	1	0	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(&gt; 20 cel/c); cel/c = células por campo

Nombre y firma del responsable:

Chimbote, noviembre 2016



INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ  
SEDE CHIMBOTE  
Digo. Isaias González Chávez  
COORDINADOR



ROSA ELCIRA  
DELGADO LOAYZA  
CBP. 3205

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ



BLGA. PATRICIA ATON DEJO  
COORDINADORA

www.imarpe.gob.pe

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