



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° 037-16

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: Décimo quinto	Alerta Temprana	x
Fecha de muestreo: 12, 15 y 16 de julio 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	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15
Profundidad de muestreo (m)	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15
TSM (°C )	20,0	18,2	20,0	16,7	16,6	16,9
DINOFLAGELADOS						
<i>Dinophysis caudata</i>	0	1	0	0	0	1
<i>Dinophysis rotundata</i>	0	0	0	0	0	1
<i>Prorocentrum minimum</i>	1	1	1	0	1	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(&gt; 20 cel/c); cel/c = células por campo

Nombre y firma del responsable:

Chimbote, julio 2016

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ  
SEDE CHIMBOTE  
*Isaias González Chávez*  
Rgo. Isaias González Chávez  
COORDINADOR

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ  
*Patricia Ayón Dejo*  
"BLGA. PATRICIA AYÓN DEJO"  
COORDINADORA  
Área Funcional de Investigaciones en Oceanografía Biológica

*Rosa Elcira Delgado Loayza*  
ROSA ELCIRA  
DELGADO LOAYZA  
CBP. 3205

[www.imarpe.gob.pe](http://www.imarpe.gob.pe)Esquina Gamarra y General Valle s/n  
Chucuito, Callao 22, Perú  
T: (511) 2088650