

REPORTE TECNICO MFT N° 071-15

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"		N° Monitoreo: Vigésimo tercero	Contingencia	X
Fecha de muestreo: 30 julio y 01 de agosto del 2015	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red (10 µm) <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	Alerta Temprana	
			Monitoreo Intensivo	

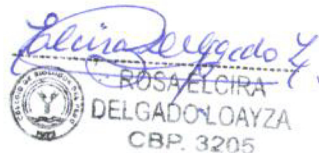
Zona	Bahía Samanco			Bahía Guaynuná		
	Estación	01-B-SAM	02-A-SAM	01-C-SAM	02-D-GUA	02-E-GUA
Fecha	30/07/2015	30/07/2015	01/08/2015	30/07/2015	30/07/2015	30/07/2015
Profundidad de muestreo (m)	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15	0 - 15
TSM (°C)	20,6	19,5	19,8	20,4	19,0	19,1
DIATOMEAS						
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	1	1	1	1	1
DINOFLAGELADOS						
<i>Dinophysis acuminata</i>	1	1	0	0	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1	1	0	1	1
<i>Dinophysis rotundata</i>	0	1	1	0	1	0
<i>Protoperidinium crassipes</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(> 20 cel/c); cel/c = células por campo

Nombre y firma del responsable:

Chimbote, agosto 2015

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU  
SEDE CHIMBOTE  
  
Blgo. Isaias González Chávez  
COORDINADOR

  
ROSA ELCIRA  
DELGADO LOAYZA  
CBP. 3205

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU  
  
BLGA. PATRICIA AYÓN DEJO  
COORDINADORA  
Área Funcional de Investigaciones en Oceanografía Biológica

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

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