

**REPORTE TECNICO MFT N° 003-15**

<b>LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA</b>	<b>ASUNTO:</b> MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN SECHURA		Verificación	X
<b>SOLICITANTE (S):</b> Proyecto "Estudio integrado de los procesos físicos, químicos y biológicos en los Ecosistemas de Borde Costero"	N° Monitoreo: Décimo sétimo		Contingencia	
			Alerta Temprana	
Fecha de muestreo: 19- 20 de Diciembre de 2014	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia Relativa	Monitoreo Intensivo	

Zona	Chulliyachi	Matacaballo	Constante	Las Delicias	Parachique	Barrancos	Vichayo	Puerto Rico
Estación	04-A-SECH	05-C-SECH	06-A-SECH	07-B-SECH	08-C-SECH	09-A-SECH	10-C-SECH	11-A-SECH
Profundidad de muestreo (m)	0 - 12	0 - 25	0 - 8	0 - 9	0 - 10	0 - 7	0 - 7	0 - 6
TSM (°C )	20,1	19,9	S.D	20,3	20,6	S.D	S.D	S.D
DIATOMEAS								
<i>Grupo Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	1	0	0	0	0	0	0
DINOFLAGELADOS								
<i>Dinophysis caudata</i>	1	0	1	0	1	1	1	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	1	1	0	1	1	0	1	1
<i>Protoperdinium crassipes</i>	1	1	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/campo

SD: Sin Dato

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ  
LABORATORIO COSTERO DE PAITA

*Edw. Barriga Rivera*  
Bigo. Edward Barriga Rivera  
COORDINADOR

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

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

*Patricia Ayón Dejo*  
BLGA. PATRICIA AYÓN DEJO  
COORDINADORA  
Área Funcional de Investigaciones en Oceanografía Biológica

Nombre y firma del responsable:

Paita, Febrero 2015

www.imarpe.gob.pe

Esquina Gamarra y General Valle s/n  
Chucuito, Callao 22, Perú

T: 511-2088650