



REPORTE TÉCNICO MFT N° 029-15

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCIÓN PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN SECHURA		Verificación	
			Contingencia	
SOLICITANTE(S): Proyecto "Estudio integrado de los procesos Físicos, Químicos y Biológicos en los Ecosistemas de Borde Costero"		N° Monitoreo: Trigésimo Primero	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 31 de julio – 01 agosto 2015	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red: 10µm <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	Monitoreo Intensivo	

Zona	Constante	Las Delicias	Parachique	Barrancos	Vichayo
Estación	06-A-SECH	07-B-SECH	08-C-SECH	09-A-SECH	10-C-SECH
Profundidad de muestreo (m)	0-8 m	0-8 m	0-9 m	0-7 m	0-7 m
TSM (°C)	20,5	19,1	19,7	20,1	19,8
DIATOMEAS					
<i>Grupo Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	1	1	1	1	1
<i>Grupo Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	1	1	0	0
DINOFLAGELADOS					
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0	1	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1	1	0	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	1	1	1	1	1
<i>Gonyaulax spinifera</i>	1	0	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 (> 20 cel/c)
cel/c=células/campo



Nombre y firma del responsable:

Yessica Liliana Quipe Ramirez
BIÓLOGO
C.B.P. 9150

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

BLGA. PATRICIA AYÓN DEJO
COORDINADORA
Área Funcional de Investigaciones en Oceanografía Biológica

Paita, Setiembre 2015

www.imarpe.gob.pe

Esquina Gamarra y General Valle s/n
Chucuito, Callao 22, Perú
T: (511) 208-8650