



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instituto del Mar del Perú

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"
"AÑO DE LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA Y DEL FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACIÓN"

REPORTE TÉCNICO MFT N° 023-15

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION 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: Vigésimo quinto	Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 19-20 de junio 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)	0-7	0-9	0-9	0-8	0-7
TSM (°C)	22,2	21,8	21,8	21,2	21,8
PREDOMINANCIA (%)	F	F	F	F	F
DIATOMEAS					
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	0	1	1	0
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	1	1	1	1
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	0	1	1	1	0
DINOFLAGELADOS					
<i>Dinophysis acuminata</i>	1	1	0	1	0
<i>Dinophysis caudata</i>	1	0	1	1	1
<i>Protoperdinium crassipes</i>	1	1	1	1	1
<i>Protoperdinium depressum</i>	1	1	1	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



Nombre y firma del responsable:

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

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ
LABORATORIO COSTERO DE PAITA
Bigo. Edward Barriga Rivera
COORDINADOR

Paíta, Julio 2015

www.imarpe.gob.pe | Esquina Gamarra y General Valle s/n
Chucuito, Callao 22, Perú
T: (511) 208-8650