



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 TECNICO MFT N° 010-15

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: Decimo primero	Alerta Temprana	X
		Monitoreo Intensivo	
Fecha de muestreo: 13 - 14 de marzo 2015	Tipo de muestra: <input type="checkbox"/> Red <input checked="" type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Utermöhl (1958) cel.L ⁻¹	

Zona	Matacaballo	Constante	Las Delicias	Parachique	Barrancos	Vichayo
Estación	05-C-SECH	06-A-SECH	07-B-SECH	08-C-SECH	09-A-SECH	10-C-SECH
Profundidad de muestreo (m)	0 - 25	0 - 8	0 - 9	0 - 9	0 - 7	0 - 7
TSM (°C)	21,6	22,2	22,4	19,7	20,4	18,0
DIATOMEAS						
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	480	120	600	0	0	0
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	360	0	0	0	240	0
TOTAL DIATOMEAS	840	120	600	0	240	0
TOTAL FITOPLANCTON	840	120	600	0	240	0

Nota: Todas las muestras de agua son de columna integrada



Nombre y firma del responsable:

Jessica Liliana Quispe Ramirez

BIÓLOGO
C.B.P. 9150INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ
LABORATORIO COSTERO DE PAITABlgo. Edward Barriga Rivera
COORDINADOR

Paíta, Mayo 2015

www.imarpe.gob.pe

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