

REPORTE TECNICO MFT N° 021-12 (LCP)

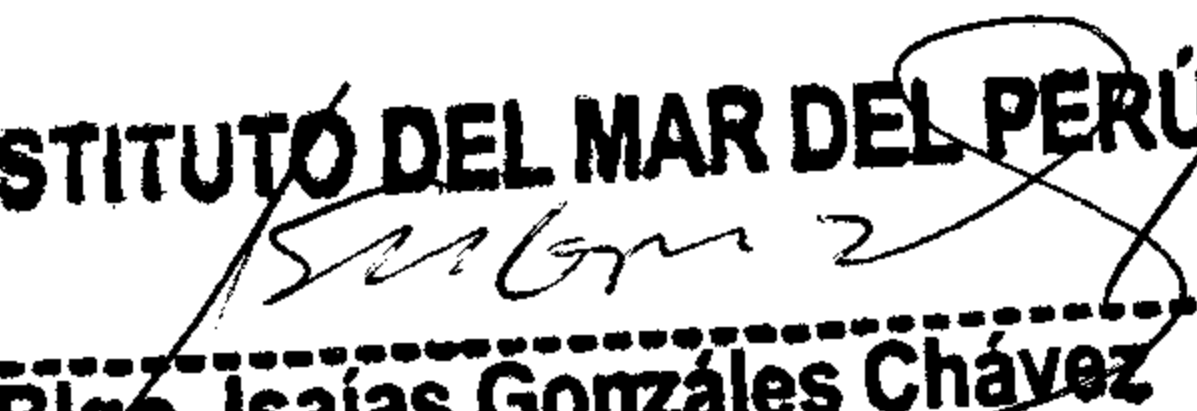
AREA DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN SECHURA		Verificación	X
			Contingencia	
			Alerta Temprana	
SOLICITANTE (S):		- Instituto Tecnológico Pesquero (ITP) - Servicio Nacional de Sanidad Pesquera (SANIPES)	N° Monitoreo: Vigésimo	
Fecha de muestreo: 21 - 22 de setiembre 2012	Tipo de muestra: ☒ Red 10 um ☐ 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 - 11	0 - 25	0 - 10	0 - 7	0 - 8	0 - 9	0 - 9	0 - 9
TSM (°C)	19,2	17,1	18,4	17,2	17,4	17,5	17,3	17,1
DIATOMEAS								
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	1	0	0	0	0	0	0
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	1	1	1	1	1	1	1
DINOFLAGELADOS								
<i>Alexandrium peruvianum</i>	0	0	0	0	1	1	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	0	0	1	0	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	1	1	1	1	0	1	1	1
<i>Dinophysis sp.</i>	1	0	0	0	0	0	0	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	1	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	1	1	1	1	0	0	0	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:

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

Blgo. Isaías Gonzáles Chávez
 Laboratorio Costero de Paíta
 Coordinador

Paita, octubre 2012

www.imarpe.gob.pe

Esquina Gamarra y General Valle s/n
 Chucuito, Callao 22, Perú
 T: (511) 625-0800