

REPORTE TECNICO MFT N° 001-13 (LCP)

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN SECHURA		Verificación	X
SOLICITANTE (S):		- Instituto Tecnológico de la Producción (ITP) - Servicio Nacional de Sanidad Pesquera (SANIPES)	N° Monitoreo: Vigésimo sexto	Contingencia
Fecha de muestreo: 14 - 15 de diciembre 2012		Tipo de muestra: ☒ Red 10 um ☐ Agua	Metodología de análisis: Abundancia Relativa	Alerta Temprana
			Monitoreo Intensivo	

Zona	Chuliyachi	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 - 9	0 - 26	0 - 9	0 - 8	0 - 8	0 - 7	0 - 8	0 - 6
TSM (°C)	18,7	17,9	17,5	18,2	17,4	17,1	17,5	18,0
DIATOMEAS								
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	1	1	1	1	1	1	1
DINOFLAGELADOS								
<i>Alexandrium peruvianum</i>	0	0	1	0	0	0	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	0	1	0	0	0	0	1	1
<i>Karlodinium cf. Veneticum</i>	0	0	0	0	1	1	0	0
<i>Protoperidinium crassipes</i>	1	0	1	1	1	1	1	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



INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

Blgo. Isaías Gonzáles Chávez

Laboratorio Costero de Paíta

Coordinador

Nombre y firma del responsable:

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

Dr. DIMITRI BUTIERREZ AGUILAR

DIRECTOR GENERAL DE INVESTIGACIONES OCEANOGRÁFICAS Y CAMBIO CLIMÁTICO

Paíta, enero 2013