

REPORTE TECNICO MFT N° 016-12 (LCP)

AREA DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA		ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN SECHURA		Verificación	
SOLICITANTE (S): - Instituto Tecnológico Pesquero (ITP) - Servicio Nacional de Sanidad Pesquera (SANIPES)		N° Monitoreo: Segundo		Contingencia	X
				Alerta Temprana	
Fecha de muestreo: 03 de agosto 2012	Tipo de muestra:	☒ Red 10 um	☐ Agua	Metodología de análisis: Abundancia Relativa	Monitoreo Intensivo

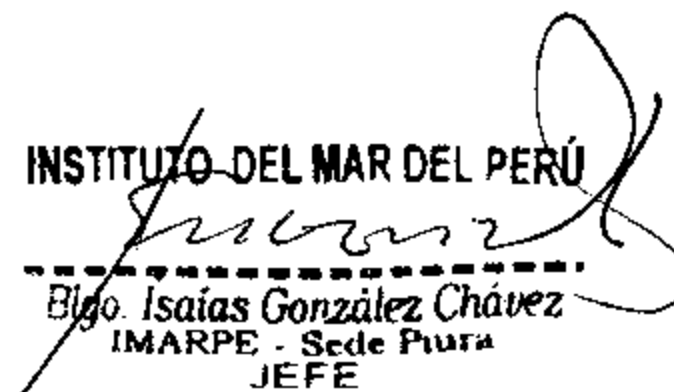


Zona	Matacaballo	
Estación	05-B-SECH	05-C-SECH
Profundidad de muestreo (m)	0 - 8	0 - 26
TSM (°C)	18,3	18,6
DINOFLAGELADOS		
<i>Alexandrium monilatum</i>	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1
<i>Dinophysis rotundata</i>	1	1

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:

Paita, agosto 2012

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

 Elgo Isaias González Chávez
 IMARPE - Sede Piura
 JEFE

www.imarpe.gob.pe

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

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"
 "AÑO DE LA INTEGRACIÓN NACIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE NUESTRA DIVERSIDAD"

REPORTE TECNICO MFT N° 018-12 (LCP)

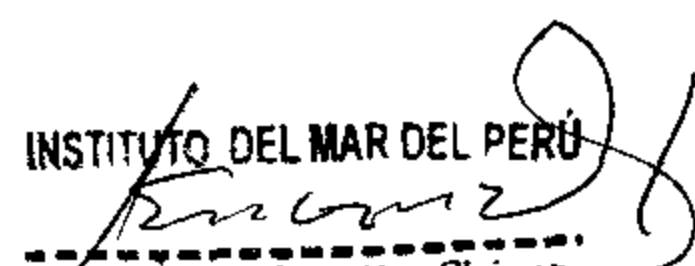
AREA DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA		ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN SECHURA		Verificación	
				Contingencia	X
SOLICITANTE (S):		- Instituto Tecnológico Pesquero (ITP) - Servicio Nacional de Sanidad Pesquera (SANIPES)	N° Monitoreo: Segundo	Alerta Temprana	
Fecha de muestreo: 03 de agosto 2012	Tipo de muestra: ☐ Red ☒ Agua		Metodología de análisis: Utermöhl (1958) Cel.L ⁻¹	Monitoreo Intensivo	



Zona	Matacaballo	
Estación	05-B-SECH	05-C-SECH
Profundidad de muestreo (m)	0 - 8	0 - 15
TSM (°C)	18,3	18,6
DIATOMEAS		
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	40	0
Total diatomeas	40	0
DINOFLAGELADOS		
<i>Dinophysis caudata</i>	20	20
<i>Dinophysis rotundata</i>	20	0
Total dinoflagelados	40	20
TOTAL FITOPLANCTON	80	20

Nota: Todas son muestras integradas de la columna de agua (manguera)

Nombre y firma del responsable:


 Elgo. Isaias González Chávez
 IMARPE - Sede Piura
 JEFE

Paita, agosto 2012

www.imarpe.gob.pe

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