



PERÚ

Ministerio
de la Producción

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERU"
"AÑO DEL CENTENARIO DE MACHU PICCHU PARA EL MUNDO"

INFORME TECNICO MFT N° 144-11

AREA DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN CHIMBOTE		Verificación	
SOLICITANTE (S):	- Instituto Tecnológico Pesquero (ITP) - Servicio Nacional de Sanidad Pesquera (SANIPES)	N° Monitoreo: Sexto	Contingencia	X
			Alerta Temprana	
Fecha de muestreo: 17 noviembre 2011	Tipo de muestra: ☒ Red (10µm) ☐ Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	Monitoreo Intensivo	

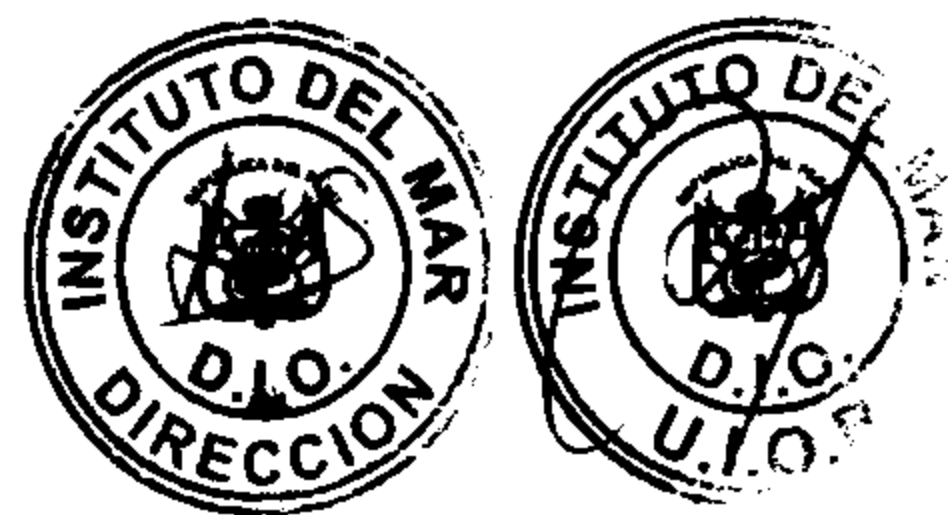
Zona	Bahía Samanco							
Estación	01-A-SAM	01-B-SAM	01-C-SAM	01-D-SAM	01-E-SAM	01-F-SAM	01-G-SAM	Pacifico S.A.C.
Profundidad de muestreo (m)	0-15	0-15	0-14	0-14	0-15	0-15	0-15	0-15
TSM (°C)	20,2	19,5	21,7	20,3	20,5	19,9	21,9	20,5
DIATOMEAS								
<i>Pseudo-nitzschia cf. delicatissima</i>	1	1	1	1	1	1	1	1
<i>Pseudo-nitzschia pungens</i>	1	1	1	1	1	1	1	1
DINOFLAGELADOS								
<i>Dinophysis acuminata</i>	1	1	1	1	1	1	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	1	1	1	1	1	1	1	1
<i>Dinophysis rotundata</i>	1	1	1	1	1	1	1	1
<i>Gymnodinium</i> sp. (cadena)	2	1	1	2	2	1	3	2
<i>Prorocentrum minimum</i>	1	1	1	1	1	1	1	1
<i>Prorocentrum crassipes</i>	1	1	1	1	1	1	1	1
<i>Prorocentrum depressum</i>	1	1	1	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

Observaciones: Se continua con el Plan de Contingencia para el dinoflagelado *Gymnodinium* sp.

Nombre y firma del responsable:

Callao, noviembre 2011



[Firma]
B. C. C.
P. 144-11

www.mmp.gob.pe

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