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

REPORTE TECNICO MFT N° 056-12

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	**ASUNTO**: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN CHIMBOTE		Verificación	X
			Contingencia	
SOLICITANTE (S):	- Instituto Tecnológico Pesquero (ITP) - Servicio Nacional de Sanidad Pesquera (SANIPES)	N° Monitoreo: Vigésimo quinto	Alerta Temprana	
Fecha de muestreo: 5 y 7 diciembre 2012	Tipo de muestra: [X] Red: 10 µm [ ] Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	Monitoreo Intensivo	

Zona	Bahía Samanco			Guaynuná	
Estación	01-B-SAM	01-C-SAM	02-B-SAM	01-A-GUA	01-C-GUA
Profundidad de muestreo (m)	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15
TSM (°C)	20,6	20,1	18,3	18,7	17,8
DIATOMEAS					
Grupo *Pseudo-nitzschia delicatissima*	1	0	0	1	1
Pseudo-nitzschia pungens	1	1	0	1	1
DINOFLAGELADOS					
Alexandrium sp.	0	0	0	0	1
Dinophysis acuminata	1	0	1	1	1
Dinophysis caudata	1	1	1	1	1
Dinophysis rotundata	1	0	0	1	0
Prorocentrum minimum	0	0	0	1	1
Protoperidinium crassipes	1	1	1	0	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 por campo

Nombre y firma del responsable:

Elvira Delgado L.
Delgado Loayza
BIOLOGA
C.B.P. 8205

Callao, diciembre 2012

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
Dr. DIMITRI GUTIERREZ AGUILAR
DIRECTOR GENERAL DE INVESTIGACIONES OCEANOGRAFICAS Y CAMBIO CLIMATICO

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU * D.G.I.O.C.C. * A.F.I.O.B. *