REPORTE TECNICO MFT N° 003-12 (LCP)

AREA DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	**ASUNTO**: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN SECHURA	Verificación	x
		Contingencia	
SOLICITANTE (S):	- Instituto Tecnológico Pesquero (ITP) - Servicio Nacional de Sanidad Pesquera (SANIPES)	N° Monitoreo: Sexagésimo tercer	Alerta Temprana
Fecha de muestreo: 20 -22 diciembre 2011	Tipo de muestra: [x] Red 10µm [ ] Agua	Metodología de análisis: Abundancia Relativa	Monitoreo Intensivo

Zona	San Pablo	San Pedro	Chulliyachi	Matacaballo	Constante	Las Delicias	Parachique	Vichayo
Estación	01-A-SECH	02-A-SECH	04-A-SECH	05-C-SECH	06-A-SECH	07-B-SECH	08-C-SECH	10-C-SECH
Profundidad de muestreo (m)	0	0	0 - 11	0 - 26	0 - 9	0 - 9	0 - 10	0 - 7
TSM (°C)	16,0	16,5	16,0	15,4	16,3	15,8	16,5	15,6
DIATOMEAS								
Pseudo-nitzschia pungens	1	1	1	1	1	1	1	1
DINOFLAGELADOS								
Dinophysis acuminata	1	1	1	1	2	1	2	2
Dinophysis caudata	1	1	1	1	1	2	2	2
Dinophysis rotundata	1	1	1	0	1	1	1	1
Dinophysis sp.	0	0	0	1	1	1	0	0
Dinophysis tripos	1	0	1	1	1	0	1	1
Protoperidinium crassipes	0	0	1	1	1	1	1	1
Protoperidinium depressum	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: Las abundancias relativas registradas no representan riesgos para la salud pública.

Nombre y firma del responsable:

Paita, febrero 2012

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ
Hugo Isaías González Chávez
IMARPE - Sede Piura
JEFE

INSTITUTO DEL MAR D.L.O. U.Y.O.B.

INSTITUTO DEL MAR D.I.O. DIRECCION