



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

INFORME TECNICO MFT N° 125-11

AREA DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN PISCO		Verificación	X
SOLICITANTE (S):	- Instituto Tecnológico Pesquero (ITP) - Servicio Nacional de Sanidad Pesquera (SANIPES)	N° Monitoreo: Sexagésimo cuarto	Contingencia	
Fecha de muestreo: 06 - 07 octubre 2011	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red <input type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Abundancia relativa	Alerta Temprana	
			Monitoreo Intensivo	

Zona	BAHÍA PARACAS			BAHÍA INDEPENDENCIA	
	Atenas			El Queso	La Pampa
Lugar	01-A-PAR	01-B-PAR	01-C-PAR	05-A-IND	08-A-IND
Estación	01-A-PAR	01-B-PAR	01-C-PAR	05-A-IND	08-A-IND
Profundidad de muestreo (m)	0 - 8,5	0 - 3,5	0 - 2,5	0 - 17	0 - 10
TSM (°C)	15,8	15,3	15,4	13,5	13,7
DIATOMEAS					
<i>Pseudo-nitzschia cf. delicatissima</i>	0	0	0	0	1
DINOFLAGELADOS					
<i>Dinophysis acuminata</i>	1	2	2	1	1
<i>Dinophysis caudata</i>	1	2	1	0	1
<i>Dinophysis rotundata</i>	1	0	1	0	1
<i>Prorocentrum crassipes</i>	0	1	1	1	1
<i>Prorocentrum depressum</i>	0	0	0	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

Observaciones: Se recomienda establecer el Plan de Alerta para las especies de *Dinophysis acuminata* y *D. caudata*.



Elvira Delgado L.
BIÓLOGA
C.B.P. 3205

Callao, noviembre 2011