



REPORTE TECNICO MFT N° 058- 17

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN PISCO	Verificación	<input checked="" type="checkbox"/>
		Contingencia	<input type="checkbox"/>
SOLICITANTE (S): Proyecto “FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE PREVENCION PARA LA ALERTA TEMPRANA DE ESPECIES POTENCIALMENTE TOXICAS”		Nro. de Monitoreo: Cuarto	Alerta Temprana <input checked="" type="checkbox"/>
Fecha de muestreo: 28 de Agosto del 2017	Tipo de muestra: <input type="checkbox"/> Red <input checked="" type="checkbox"/> Agua	Metodología de análisis: Utermöhl (1958) cel.L ⁻¹	Monitoreo Intensivo <input type="checkbox"/>

Zona	Bahía Paracas		
Lugar	Atenas		
Estación	01-A-PAR	01-C-PAR	01-D-PAR
Profundidad de muestreo	0-7	0-4	0-10
TSM (°C)	19.5	18.2	20.5
DIATOMEAS			
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	368000	216000	662500
Total Diatomeas	368000	216000	662500
DINOFLAGELADOS			
<i>Dinophysis acuminata</i>	2920	80	740
<i>Dinophysis caudata</i>	880	120	280
<i>Prorocentrum cordatum</i>	1863000	1220000	1948000
Total Dinoflagelados	1866800	1220200	1949020
Total Fitoplancton	2234800	1436200	2611520

Pisco, Setiembre del 2017

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
LABORATORIO COSTERO DE PISCO

EL GO. OSCAR GALINDO FLORES
COORDINADOR



SERVICIO TECNICO
ANÁLISIS DE MUESTRAS
LABORATORIO DE PISCO
TEL: 511-2088650

ROSA ELCIRA
DELGADO LOAYZA
CBP. 3205