

# Informe Técnico MFT N° 069-11

Tabla 1. Análisis Cuantitativo de Fitoplancton (N° cel. L<sup>-1</sup>)  
 Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico Pisco 1107 ( 14-15 de julio 2011 )  
 Quincuagésimo octavo muestreo. Programa de Verificación

| Zona                                             | BAHIA PARACAS |          |          | BAHIA INDEPENDENCIA |              |               |
|--------------------------------------------------|---------------|----------|----------|---------------------|--------------|---------------|
| Lugar                                            | Atenas (*)    |          |          | La Poza (**)        | La Pampa (*) | El Queso (**) |
| Estación                                         | 01-A-PAR      | 01-B-PAR | 01-C-PAR | 01-A-IND            | 08-A-IND     | 05-A-IND      |
| Profundidad de muestreo (m)                      | 0,5-8         | 0,5-4    | 0,5-2    | 0-3                 | 0,5-9,5      | 0-15          |
| TSM (°C )                                        | 17,8          | 17,9     | 17,8     | 18,5                | 15,7         | 15,7          |
| DIATOMEAS                                        |               |          |          |                     |              |               |
| <i>Pseudo-nitzschia</i> cf. <i>delicatissima</i> | 3720          | 5960     | 240      | 140                 | 160          | 2160          |
| <i>Pseudo-nitzschia pungens</i>                  | 840           | 80       | 0        | 0                   | 0            | 0             |
| DINOFLAGELADOS                                   |               |          |          |                     |              |               |
| <i>Alexandrium</i> sp.                           | 0             | 20       | 0        | 0                   | 0            | 0             |
| <i>Dinophysis acuminata</i>                      | 20            | 0        | 20       | 40                  | 20           | 0             |
| <i>Dinophysis caudata</i>                        | 20            | 20       | 20       | 20                  | 20           | 0             |
| <i>Prorocentrum minimum</i>                      | 0             | 0        | 280      | 340                 | 20           | 0             |
| <i>Protoperidinium depressum</i>                 | 20            | 20       | 20       | 20                  | 20           | 0             |
| TOTAL                                            | 4620          | 6100     | 580      | 560                 | 240          | 2160          |

## LEYENDA

(\*): Muestra homogenizada (sup. y fondo)  
 (\*\*): Muestra de columna integrada (manguera)



Sonia Sánchez Rando  
 B. I. G. A.  
 C.B.F. 450.