

Informe Técnico MTF N° 059-11

Tabla 1. Análisis Cuantitativo de Fitoplancton (N° cel. L<sup>-1</sup>)

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico Chimbote 1106 ( 2 y 3 de junio 2011 )

Cuadragésimo octavo muestreo. Programa de Verificación.

| Zona                                      | Bahía Samanco |               |               |               | Guaynuná      |               | Salinas       |
|-------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Estación                                  | 01-B-SAM (**) | 02-B-SAM (**) | 01-C-SAM (**) | 01-D-SAM (**) | 01-A-GUA (**) | 01-C-GUA (**) | 01-A-SAL (**) |
| Profundidad de muestreo (m)               | 0-15          | 0-15          | 0-14          | 0-14          | 0-15          | 0-15          | 0-15          |
| TSM (°C )                                 | 21,6          | 20,7          | 22,7          | 19,6          | 19,9          | 19,1          | 19,8          |
| DIATOMEAS                                 |               |               |               |               |               |               |               |
| <i>Pseudo-nitzschia cf. delicatissima</i> | 6000          | 160           | 820           | 440           | 6620          | 980           | 460           |
| <i>Pseudo-nitzschia pungens</i>           | 120           | 0             | 160           | 0             | 0             | 40            | 0             |
| DINOFLAGELADOS                            |               |               |               |               |               |               |               |
| <i>Dinophysis acuminata</i>               | 20            | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             |
| <i>Dinophysis caudata</i>                 | 180           | 0             | 60            | 80            | 0             | 0             | 0             |
| <i>Dinophysis rotundata</i>               | 20            | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             |
| <i>Prorocentrum minimum</i>               | 260           | 0             | 1240          | 440           | 20            | 0             | 180           |
| TOTAL                                     | 6600          | 160           | 2280          | 960           | 6640          | 1020          | 640           |

LEYENDA

(\*\*): Muestra de columna integrada (manguera)



*Rosa E. Delgado Loayza*

**Rosa E. Delgado Loayza**

**BIOLOGA**

**C.B.P. 8205**


