



## FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico  
Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (N° cel/L)  
Departamento: Piura / Zona: Bahía de Sechura / Código de Zona: 012  
Área de Producción: Delicias / Código de Área: 012-SECH - 07

|                                    |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| N° MONITOREO                       | 39                                                        |
| SEMANA                             | 23/09/2018 al 29/09/2018                                  |
| FECHA DE MONITOREO                 | 28/09/2018                                                |
| ESTACION DE MUESTREO               | 07-B-SECH                                                 |
| PROFUNDIDAD (m)                    | 7                                                         |
| TEMPERATURA (°C)                   | 17.29                                                     |
| SALINIDAD (ppm)                    | 34.39                                                     |
| OXIGENO (mg/L)                     | 9.08                                                      |
| pH                                 | —                                                         |
| FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO |                                                           |
| RESULTADOS                         |                                                           |
| DIATOMEAS (*)                      | <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i> ) |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i> )       |
|                                    | 0                                                         |
| DINOFLAGELADOS (*)                 | <i>Alexandrium minutum</i>                                |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Alexandrium monilatum</i>                              |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Alexandrium ostenfeldii</i>                            |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Alexandrium tamlayanichii</i>                          |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Alexandrium</i> sp.                                    |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Azadinium</i> sp.                                      |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Cochlodinium polykrikoides</i>                         |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Dinophysis acuminata</i>                               |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Dinophysis caudata</i>                                 |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Dinophysis infundibulum</i>                            |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Dinophysis tripos</i>                                  |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Gonyaulax spinifera</i>                                |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Gonyaulax</i> cf. <i>spinifera</i>                     |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Gymnodinium catenatum</i>                              |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Karenia</i> sp.                                        |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Karlodinium</i> sp.                                    |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Lingulodinium polyedrum</i>                            |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Phalacroma mitra</i>                                   |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Phalacroma rotundatum</i>                              |
|                                    | 40                                                        |
|                                    | <i>Prorocentrum cordatum</i>                              |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Prorocentrum lima</i>                                  |
|                                    | 0                                                         |
|                                    | <i>Protoceratium reticulatum</i>                          |
|                                    | 0                                                         |
| RAFIDOFICEAS                       | <i>Heterosigma akashiwo</i>                               |
|                                    | 0                                                         |

S/M: Sin Monitoreo  
Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

### Observaciones:

Los parámetros oceanográficos corresponden a datos superficiales de agua de mar.

