

# FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico  
Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (N° cel/L)  
Departamento: Ancash / Zona: Salinas / Código de Zona: 009  
Área de Producción: Salinas / Código de Área: 009-SAL-01

|                                    |                                                           |                          |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|
|                                    | N° MONITOREO                                              | 51                       |
|                                    | SEMANA                                                    | 16/12/2018 al 22/12/2018 |
|                                    | FECHA DE MONITOREO                                        | 19/12/2018               |
|                                    | ESTACION DE MUESTREO                                      | 01-A-SAL                 |
|                                    | PROFUNDIDAD (m)                                           | 15                       |
|                                    | TEMPERATURA (°C)                                          | 20.80                    |
|                                    | SALINIDAD (ppm)                                           | 35.00                    |
|                                    | OXIGENO (mg/L)                                            | 7.08                     |
|                                    | pH                                                        | 7.72                     |
| FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO |                                                           | RESULTADOS               |
| DIATOMEAS (*)                      | <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i> ) | 520                      |
|                                    | <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>senata</i> )        | 0                        |
| DINOFLAGELADOS (*)                 | <i>Alexandrium minutum</i>                                | 0                        |
|                                    | <i>Alexandrium monilatum</i>                              | 0                        |
|                                    | <i>Alexandrium ostenfeldii</i>                            | 0                        |
|                                    | <i>Alexandrium tamiyavanichii</i>                         | 0                        |
|                                    | <i>Alexandrium</i> sp.                                    | 0                        |
|                                    | <i>Azadinium</i> sp.                                      | 0                        |
|                                    | <i>Cochlodinium polykrikoides</i>                         | 0                        |
|                                    | <i>Dinophysis acuminata</i>                               | 40                       |
|                                    | <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>                              | 0                        |
|                                    | <i>Prorocentrum cordatum</i>                              | 480                      |
|                                    | <i>Prorocentrum lima</i>                                  | 0                        |
|                                    | <i>Protoceratium reticulatum</i>                          | 0                        |
| RAFIDOFICEAS                       | <i>Heterosigma akashiwo</i>                               | 2880                     |

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

## Observaciones:

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

