

## FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico  
 Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (Nº cel/L)  
**Departamento: Piura / Zona: Bahía de Sechura / Código de Zona: 012**  
**Área de Producción: Constante / Código de Área: 012-SECH - 06**

|                                           |                                                           |                                 |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Nº MONITOREO</b>                       |                                                           | <b>2</b>                        |
| <b>SEMANA</b>                             |                                                           | <b>05/01/2020 al 11/01/2020</b> |
| <b>FECHA DE MONITOREO</b>                 |                                                           | <b>10/01/2020</b>               |
| <b>ESTACION DE MUESTREO</b>               |                                                           | <b>06-A-SECH</b>                |
| <b>PROFUNDIDAD (m)</b>                    |                                                           | 0-5                             |
| <b>TEMPERATURA (°C)</b>                   |                                                           | --                              |
| <b>SALINIDAD (ppm)</b>                    |                                                           | --                              |
| <b>OXÍGENO (mg/L)</b>                     |                                                           | --                              |
| <b>pH</b>                                 |                                                           | --                              |
| <b>FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO</b> |                                                           | <b>RESULTADOS</b>               |
| <b>DIATOMEAS (*)</b>                      | <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i> ) | 120                             |
|                                           | <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i> )       | 8200                            |
| <b>DINOFLAGELADOS (*)</b>                 | <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>                               | 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>                              | 0                               |
|                                           | <i>Prorocentrum cordatum</i>                              | 0                               |
|                                           | <i>Prorocentrum lima</i>                                  | 0                               |
|                                           | <i>Protoceratium reticulatum</i>                          | 0                               |
| <b>RAFIDOFÍCEAS</b>                       | <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, los cuales se encuentran descritas en las actas de fiscalización sanitaria.

  
**KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO**  
 SUBDIRECTOR  
 Subdirección de Fiscalización Sanitaria Acuicola (e)  
 Organismo Nacional de Sanidad Pesquera