

## 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: Vichayo / Código de Área: 012-SECH - 10

### Nº 1-21-VICH-FT-SANIPES/DFS/SDFS

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

| Nº MONITOREO                                              | 1           |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| SEMANA                                                    | QUINCENAL 1 |
| FECHA DE MONITOREO                                        | 8/01/2021   |
| ESTACION DE MUESTREO                                      | 10-C-SECH   |
| PROFUNDIDAD (m)                                           | --          |
| TEMPERATURA (°C)                                          | --          |
| SALINIDAD (ppm)                                           | --          |
| OXÍGENO (mg/L)                                            | --          |
| pH                                                        | --          |
| FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO                        |             |
| DIATOMEAS (*)                                             | RESULTADOS  |
| <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i> ) | 0           |
| <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i> )       | 0           |
| <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>                               | 760         |
| <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>                              | 120         |
| <i>Prorocentrum cordatum</i>                              | 0           |
| <i>Prorocentrum lima</i>                                  | 0           |
| <i>Protoceratium reticulatum</i>                          | 0           |
| RAFIIDOFÍCEAS                                             |             |
| <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.

P02-SDSA-SANIPES-05

Rev. 00

(\*) Para el listado de Grupos y Especies de Fitoplancton Potencialmente Tóxico se usa como referencia el "Taxonomic Reference List of Harmful Micro Algae" - IOC-UNESCO