



PERÚ

Ministerio  
de la ProducciónSANIPES  
Organismo Nacional de  
Sanidad Pesquera

## 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: Chulliyachi / Código de Área: 012-SECH-04

Nº 19-21-CHU-FT-SANIPES/DFS/SDFS A

| Nº MONITOREO                       |                                                           | 19           |            |            |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|------------|------------|
| SEMANA                             |                                                           | QUINCENAL 10 |            |            |
| FECHA DE MONITOREO                 |                                                           | 14/05/2021   |            |            |
| ESTACION DE MUESTREO               |                                                           | 04-C-SECH    | 04-B-SECH  | 04-A-SECH  |
| PROFUNDIDAD (m)                    |                                                           | ---          | ---        | ---        |
| TEMPERATURA (°C)                   |                                                           | ---          | ---        | ---        |
| SALINIDAD (ppm)                    |                                                           | ---          | ---        | ---        |
| OXÍGENO (mg/L)                     |                                                           | ---          | ---        | ---        |
| pH                                 |                                                           | ---          | ---        | ---        |
| FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO |                                                           | RESULTADOS   | RESULTADOS | RESULTADOS |
| DIATOMEAS (*)                      | <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i> ) | 0            | 0          | 80         |
|                                    | <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i> )       | 0            | 0          | 0          |
| DINOFLAGELADOS (*)                 | <i>Alexandrium minutum</i>                                | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Alexandrium monilatum</i>                              | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Alexandrium ostenfeldii</i>                            | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Alexandrium tamiyavanichii</i>                         | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Alexandrium</i> sp.                                    | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Azadinium</i> sp.                                      | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Cochlodinium polykrikoides</i>                         | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Dinophysis acuminata</i>                               | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Dinophysis caudata</i>                                 | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Dinophysis infundibulum</i>                            | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Dinophysis tripos</i>                                  | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Gonyaulax spinifera</i>                                | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Gonyaulax</i> cf. <i>spinifera</i>                     | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Gymnodinium catenatum</i>                              | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Karenia</i> sp.                                        | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Karlodinium</i> sp.                                    | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Lingulodinium polyedrum</i>                            | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Phalacroma mitra</i>                                   | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Phalacroma rotundatum</i>                              | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Prorocentrum cordatum</i>                              | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Prorocentrum lima</i>                                  | 0            | 0          | 0          |
|                                    | <i>Protoceratium reticulatum</i>                          | 0            | 0          | 0          |
| RAFIDOFICEAS                       | <i>Heterosigma akashiwo</i>                               | 0            | 0          | 0          |

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES-SECHURA

## 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