



# FITOPLANKTON 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

Nº44-23-VIC-FT-SANIPES/DFS/SDFSa

|                      |            |           |
|----------------------|------------|-----------|
| Nº MONITOREO         | 44         |           |
| SEMANA               | ----       |           |
| TIPO DE MONITOREO    | SEMANAL 22 |           |
| FECHA DE MONITOREO   | 03/11/2023 |           |
| ESTACION DE MUESTREO | VIFT       | 10-B-SECH |
| PROFUNDIDAD (m)      | 14.70      | 6.70      |
| TEMPERATURA (°C)     | 18.04      | 18.06     |
| SALINIDAD (ppm)      | ---        | ---       |
| OXÍGENO (mg/L)       | 3.01       | 3.71      |
| pH                   | 7.90       | 7.99      |

| FITOPLANKTON POTENCIALMENTE TÓXICO |                                                           | RESULTADOS |   |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------|---|
| DIATOMEAS (*)                      | <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i> ) | 0          | 0 |
|                                    | <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i> )       | 0          | 0 |
| DINOFLAGELADOS (*)                 | <i>Alexandrium minutum</i>                                | 0          | 0 |
|                                    | <i>Alexandrium monilatum</i>                              | 0          | 0 |
|                                    | <i>Alexandrium ostenfeldii</i>                            | 0          | 0 |
|                                    | <i>Alexandrium tamiyavanichii</i>                         | 0          | 0 |
|                                    | <i>Azadinium</i> sp.                                      | 0          | 0 |
|                                    | <i>Dinophysis acuminata</i>                               | 0          | 0 |
|                                    | <i>Dinophysis caudata</i>                                 | 0          | 0 |
|                                    | <i>Dinophysis infundibulum</i>                            | 0          | 0 |
|                                    | <i>Dinophysis tripos</i>                                  | 0          | 0 |
|                                    | <i>Gonyaulax spinifera</i>                                | 0          | 0 |
|                                    | <i>Gymnodinium catenatum</i>                              | 0          | 0 |
|                                    | <i>Karenia</i> sp.                                        | 0          | 0 |
|                                    | <i>Karlodinium</i> sp.                                    | 0          | 0 |
|                                    | <i>Lingulodinium polyedra</i>                             | 0          | 0 |
|                                    | <i>Margalefidinium polykrikoides</i>                      | 0          | 0 |
|                                    | <i>Phalacroma mitra</i>                                   | 0          | 0 |
|                                    | <i>Phalacroma rotundatum</i>                              | 0          | 0 |
|                                    | <i>Prorocentrum cordatum</i>                              | 0          | 0 |
|                                    | <i>Prorocentrum lima</i>                                  | 0          | 0 |
|                                    | <i>Protoceratium reticulatum</i>                          | 0          | 0 |
| RAFIDOFÍCEAS                       | <i>Heterosigma akashiwo</i>                               | 0          | 0 |
|                                    | <i>Fibrocapsa japonica</i>                                | 0          | 0 |

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

Observaciones:

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

  
KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO  
SUBDIRECTOR  
Subdirección de Fiscalización Sanitaria Acuicola  
Organismo Nacional de Sanidad Pesquera