



## FITOPLANKTON POTENCIALMENTE TÓXICO

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

Nº 28-22-CONST-FT-SANIPES/DFS/SDFS

|                                    |                                                           |            |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------|
|                                    | Nº MONITOREO                                              | 28         |
|                                    | SEMANA                                                    | ----       |
|                                    | TIPO DE MONITOREO                                         | SEMANAL 14 |
|                                    | FECHA DE MONITOREO                                        | 15/07/2022 |
|                                    | ESTACION DE MUESTREO                                      | 06-A-SECH  |
|                                    | PROFUNDIDAD (m)                                           | 0-8        |
|                                    | TEMPERATURA (°C)                                          | 17.15      |
|                                    | SALINIDAD (ppm)                                           | 33.37      |
|                                    | OXÍGENO (mg/L)                                            | 4.58       |
|                                    | pH                                                        | 8.38       |
| FITOPLANKTON POTENCIALMENTE TÓXICO |                                                           | RESULTADOS |
| DIATOMEAS (*)                      | <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i> ) | 0          |
|                                    | <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</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>                               | 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          |
| RAFIIDOFICEAS                      | <i>Heterosigma akashiwo</i>                               | 2880       |

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

### Observaciones:

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

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