

# 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: Parachique / Código de Área: 012-SECH - 08

| Nº27-23-PAR-FT-SANIPES/DFS/SDFSa   |                                                           |            |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------|
| Nº MONITOREO                       | 27                                                        |            |
| SEMANA                             | ----                                                      |            |
| TIPO DE MONITOREO                  | QUINCENAL 14                                              |            |
| FECHA DE MONITOREO                 | 7/07/2023                                                 |            |
| ESTACION DE MUESTREO               | 08-C-SECH                                                 | PAFT       |
| PROFUNDIDAD (m)                    | 9.00                                                      | 23.00      |
| TEMPERATURA (°C)                   | 21.89                                                     | 21.79      |
| SALINIDAD (ppm)                    | 34.41                                                     | 34.36      |
| OXÍGENO (mg/L)                     | 2.71                                                      | 2.69       |
| pH                                 | 8.29                                                      | 8.29       |
| 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>Azadinium</i> sp.                                      | 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>Gymnodinium catenatum</i>                              | 0          |
|                                    | <i>Karenia</i> sp.                                        | 0          |
|                                    | <i>Karlodinium</i> sp.                                    | 0          |
|                                    | <i>Lingulodinium polyedra</i>                             | 0          |
|                                    | <i>Margalefidinium polykrikoides</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          |
| RAFIDOFÍCEAS                       | <i>Heterosigma akashiwo</i>                               | 0          |
|                                    | <i>Fibrocapsa japonica</i>                                | 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 Acuícola  
Organismo Nacional de Sanidad Pesquera