

FITOPLANKTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico  
Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (Nº cel/L)  
Departamento: Ica / Zona: Bahía Independencia / Código de Zona: 005  
Área de Producción: Tunga Queso / Código de Área: 005-IND-05

Nº 45-23-TUNG-FT-SANIPES/DFS/SDFSa

|                                                           |            |          |
|-----------------------------------------------------------|------------|----------|
| Nº MONITOREO                                              | 45         |          |
| SEMANA                                                    | ---        |          |
| TIPO DE MONITOREO                                         | QUINCENAL  |          |
| FECHA DE MONITOREO                                        | 09/11/2023 |          |
| ESTACION DE MUESTREO                                      | 05-A-IND   | 05-B-IND |
| PROFUNDIDAD (m)                                           | 24.0       | 10.0     |
| TEMPERATURA (°C)                                          | 15.11      | 15.50    |
| SALINIDAD (ppm)                                           | 33.34      | 33.28    |
| OXÍGENO (mg/L)                                            | 4.63       | 4.85     |
| pH                                                        | 7.90       | 7.94     |
| FN POTENCIALMENTE TÓXICO                                  | RESULTADOS |          |
| <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i> ) | 0          | 3100     |
| <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i> )       | 0          | 0        |
| <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>                               | 80         | 0        |
| <i>Dinophysis caudata</i>                                 | 0          | 200      |
| <i>Dinophysis infundibulum</i>                            | 0          | 0        |
| <i>Dinophysis tripos</i>                                  | 0          | 0        |
| <i>Gonyaulax spinifera</i>                                | 80         | 28200    |
| <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        |
| <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 Acuícola

Organismo Nacional de Sanidad Pesquera