

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 39-23-TUNG-FT-SANIPES/DFS/SDFSa

|                                    |                                                           |          |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------|
| Nº MONITOREO                       | 39                                                        |          |
| SEMANA                             | ---                                                       |          |
| TIPO DE MONITOREO                  | QUINCENAL                                                 |          |
| FECHA DE MONITOREO                 | 28/09/2023                                                |          |
| ESTACION DE MUESTREO               | 05-A-IND                                                  | 05-B-IND |
| PROFUNDIDAD (m)                    | 26.0                                                      | 12.0     |
| TEMPERATURA (°C)                   | 15.06                                                     | 15.47    |
| SALINIDAD (ppm)                    | 33.30                                                     | 33.26    |
| OXÍGENO (mg/L)                     | 4.65                                                      | 6.15     |
| pH                                 | 7.84                                                      | 7.60     |
| 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>                               | 40       |
|                                    | <i>Dinophysis caudata</i>                                 | 40       |
|                                    | <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 Acuicola

Organismo Nacional de Sanidad Pesquera