

## PROTOCOLO SANITARIO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Protocolo Técnico de Clasificación Sanitaria N° 011-SAM-01-B

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (N° cel/L)

Departamento: Ancash / Zona: El Dorado / Código: 011



|                                    |                                             |                          |
|------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------|
|                                    | N° MONITOREO                                | 8                        |
|                                    | SEMANA                                      | 19/02/2017 al 25/02/2017 |
|                                    | FECHA DE MONITOREO                          | 24/02/2017               |
|                                    | ESTACION DE MUESTREO                        | 01-B-SAM                 |
|                                    | PROFUNDIDAD (m)                             | 15                       |
|                                    | TEMPERATURA (°C)                            | 27.19                    |
|                                    | SALINIDAD (ppm)                             | 34.93                    |
|                                    | OXÍGENO (mg/L)                              | 8.42                     |
|                                    | pH                                          | 8.01                     |
| FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO |                                             | RESULTADOS               |
| DIATOMEAS                          | Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i> | 0                        |
|                                    | Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>       | 160                      |
| 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>                | 280                      |
|                                    | <i>Prorocentrum lima</i>                    | 0                        |
|                                    | <i>Protoceratium reticulatum</i>            | 0                        |
| FITOFLAGELADOS                     | <i>Heterosigma akashiwo</i>                 | 0                        |



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

Observaciones: