

FITOPLANKTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico
Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (Nº cel/L)
Departamento: Ica / Zona: Bahía Lagunillas / Código de Zona: 003
Área de Producción: La Mina Lagunillas / Código de Área: 003-LAG-02

Nº 08-23-MINA-FT-SANIPES/DFS/SDFSa

Nº MONITOREO	8	
SEMANA	----	
TIPO DE MONITOREO	QUINCENAL 08	
FECHA DE MONITOREO	14/04/2023	
ESTACION DE MUESTREO	02-A-LAG	02-B-LAG
PROFUNDIDAD (m)	7	13
TEMPERATURA (°C)	24.26	24.01
SALINIDAD (ppm)	33.56	33.44
OXÍGENO (mg/L)	11.64	12.96
pH	8.47	8.58
I POTENCIALMENTE TÓXICO	RESULTADOS	
<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	0	0
<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>	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0
<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0
<i>Dinophysis tripos</i>	0	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0
<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:

Se presentó la especie: *Akashiwo sanguinea* (02-B-LAG:1000605 cel/L)
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