

FITOPLANCTON 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: 005
Área de Producción: Santa Rosa / Código de Área: 005-IND-07

Nº10-23-ROSA-FT-SANIPES/DFS/SDFS

Nº MONITOREO	10
SEMANA	---
TIPO DE MONITOREO	MENSUAL
FECHA DE MONITOREO	23/10/2023
ESTACION DE MUESTREO	07-B-IND
PROFUNDIDAD (m)	14
TEMPERATURA (°C)	18.54
SALINIDAD (ppm)	33.32
OXÍGENO (mg/L)	8.32
pH	8.06
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO	
RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)
	400
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)
	0
	<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>
	120
	<i>Dinophysis caudata</i>
	0
	<i>Dinophysis infundibulum</i>
	0
	<i>Dinophysis tripos</i>
	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>
	0
DINOFLAGELADOS (*)	<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>
	424745
	<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:

Se presentó la especie: *Nitzschia longissima* (5428241 cel/L)
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