

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 31-23-TUNG-FT-SANIPES/DFS/SDFSa

Nº MONITOREO	31	
SEMANA	---	
TIPO DE MONITOREO	QUINCENAL	
FECHA DE MONITOREO	03/08/2023	
ESTACION DE MUESTREO	05-A-IND	05-B-IND
PROFUNDIDAD (m)	26.0	0.0
TEMPERATURA (°C)	18.53	18.45
SALINIDAD (ppm)	34.39	34.37
OXÍGENO (mg/L)	9.63	8.31
pH	8.31	8.04
FITOPLANKTON POTENCIALMENTE TÓXICO	RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	0
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	200
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>	100
	<i>Dinophysis caudata</i>	0
	<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
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	200
	<i>Fibrocapsa japonica</i>	0

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

Observaciones:

Se presentó la especie: *Chaetoceros socialis* (05-B-IND:1355888 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