

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (Nº cel/L)

Departamento: Piura / Zona: Reventazón / Código de Zona: 034

Área de Producción: Reventazón / Código de Área: 034-REV-01

Nº02-23-REV-FT-SANIPES/DFS/SDFSa

Nº MONITOREO		2	
SEMANA		----	
TIPO DE MONITOREO		QUINCENAL	
FECHA DE MONITOREO		20/01/2023	
ESTACION DE MUESTREO		01-A-REV	01-B-REV (*)
PROFUNDIDAD (m)		---	---
TEMPERATURA (°C)		19.21	19.21
SALINIDAD (ppm)		33.97	33.97
OXÍGENO (mg/L)		2.80	2.80
pH		7.85	7.83
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	0	---
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	51200	---
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>	0	---
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	---
	<i>Alexandrium ostentfeldii</i>	0	---
	<i>Alexandrium tamiyavanichii</i>	0	---
	<i>Azadinium</i> sp.	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>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-SECHURA

Observaciones:

Se presentó la especie: *Skeletonema costatum* (01-A-REV: 3777700cel/L).

(*) No se realizó toma de muestras de agua de mar para análisis de Fitoplancton en el área de producción. Según Acta de Fiscalización Sanitaria N°0030-2023-SEC/SANIPES/DFS/SDFSa.

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