

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

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

Departamento: Piura / Zona: Illescas / Código de Zona: 035

Área de Producción: Illescas / Código de Área: 035-ILL-01

Nº04-23-ILL-FT-SANIPES/DFS/SDFSa

Nº MONITOREO		4	
SEMANA		----	
TIPO DE MONITOREO		QUINCENAL	
FECHA DE MONITOREO		17/02/2023	
ESTACION DE MUESTREO		01-A-ILL	01-B-ILL (*)
PROFUNDIDAD (m)		---	---
TEMPERATURA (°C)		19.96	20.10
SALINIDAD (ppm)		33.90	34.10
OXÍGENO (mg/L)		3.10	3.00
pH		7.72	7.68
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	132730	---
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0	---
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>	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>	100	---
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	---
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	---
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	200	---
	<i>Fibrocapsa japonica</i>	0	---

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

Observaciones:

(*) No se realizo toma de muestras de agua de mar para analisis de Fitoplancton en el area de produccion. Según Acta de Fiscalizacion Sanitaria N°0084-2023-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