



PERÚ

Ministerio
de la Producción



SANIPES
Organismo Nacional de
Sanidad Pesquera

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

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

Departamento: Arequipa / Zona: Atico / Código de Zona: S/C

Área de Producción: Oscuyo / Código de Área: S/C

Nº05-23-OSCU-FT-SANIPES/DFS/SDFSa

Nº MONITOREO	5
SEMANA	----
TIPO DE MONITOREO	MENSUAL
FECHA DE MONITOREO	
ESTACION DE MUESTREO	S/C
PROFUNDIDAD (m)	
TEMPERATURA (°C)	---
SALINIDAD (ppm)	---
OXÍGENO (mg/L)	---
pH	---

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO	RESULTADOS
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>
	<i>Alexandrium monilatum</i>
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>
	<i>Alexandrium tamiyavanichii</i>
	<i>Azadinium</i> sp.
	<i>Dinophysis acuminata</i>
	<i>Dinophysis caudata</i>
	<i>Dinophysis infundibulum</i>
	<i>Dinophysis tripos</i>
	<i>Gonyaulax spinifera</i>
	<i>Gymnodinium catenatum</i>
	<i>Karenia</i> sp.
	<i>Karlodinium</i> sp.
	<i>Lingulodinium polyedra</i>
	<i>Margalefidinium polykrikoides</i>
	<i>Phalacroma mitra</i>
	<i>Phalacroma rotundatum</i>
	<i>Prorocentrum cordatum</i>
	<i>Prorocentrum lima</i>
	<i>Protoceratium reticulatum</i>
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>
	<i>Fibrocapsa japonica</i>

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

Observaciones:

No se realizo el monitoreo en el area de produccion. Segun Acta de Fiscalizacion Sanitaria Nº 0203-2023-CAM/SANIPES/DFS/SDFSa

P02-SDSA-SANIPES-05

Rev. 00

(*) Para el listado de Grupos y Especies de Fitoplancton Potencialmente Tóxico se usa como referencia el "Taxonomic Reference List of Harmfull Micro Algae " - IOC-UNESCO


KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO
SUBDIRECTOR
Subdirección de Fiscalización Sanitaria Acuícola
Organismo Nacional de Sanidad Pesquera