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: Ancash / Zona: Salinas / Código de Zona: 009

Área de Producción: Salinas / Código de Área: 009-SAL-01

Nº 5-22-SAL-FT-SANIPES/DFS/SDFSA

N° MONITOREO	**5**
SEMANA	**---**
TIPO DE MONITOREO	**QUINCENAL 3**
FECHA DE MONITOREO	**4/02/2022**
ESTACION DE MUESTREO	**01-A-SAL**
PROFUNDIDAD (m)	15
TEMPERATURA (ºC)	16.28
SALINIDAD (ppm)	34.38
OXÍGENO (mg/L)	8.56
pH	7.87

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		**RESULTADOS**
DIATOMEAS (*)	*Pseudo-nitzschia* sp. (Grupo *delicatissima*)	1440
	Pseudo-nitzschia sp. (Grupo *seriata*)	1880
DINOFLAGELADOS (*)	*Alexandrium minutum*	0
	Alexandrium monilatum	0
	Alexandrium ostenfeldii	0
	Alexandrium tamiyavanichii	0
	Alexandrium sp.	0
	Azadinium sp.	0
	Cochlodinium polykrikoides	0
	Dinophysis acuminata	0
	Dinophysis caudata	0
	Dinophysis infundibulum	0
	Dinophysis tripos	0
	Gonyaulax spinifera	0
	Gonyaulax cf. *spinifera*	0
	Gymnodinium catenatum	0
	Karenia sp.	0
	Karlodinium sp.	0
	Lingulodinium polyedrum	0
	Phalacroma mitra	0
	Phalacroma rotundatum	0
	Prorocentrum cordatum	0
	Prorocentrum lima	0
	Protoceratium reticulatum	0
RAFIDOFÍCEAS	*Heterosigma akashiwo*	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

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

Observaciones:

Los parámetros oceanográficos corresponden a datos superficiales de agua de mar.

(*) 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