FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

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

Departamento: Ancash / Zona: Bahía de Samanco / Código de Zona: 011

Área de Producción: La Boquita / Código de Área: 011-SAM-02-A

Nº21-23-ASAM-FT-SANIPES/DFS/SDFSA

	N° MONITOREO	**21**
	SEMANA	**----**
	TIPO DE MONITOREO	**QUINCENAL 11**
	FECHA DE MONITOREO	**25/05/2023**
	ESTACION DE MUESTREO	02-A-SAM
	PROFUNDIDAD (m)	22
	TEMPERATURA (ºC)	22.43
	SALINIDAD (ppm)	34.84
	OXÍGENO (mg/L)	6.20
	pH	8.01
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		**RESULTADOS**
DIATOMEAS (*)	*Pseudo-nitzschia* sp. (Grupo *delicatissima*)	0
	Pseudo-nitzschia sp. (Grupo *seriata*)	0
DINOFLAGELADOS (*)	*Alexandrium minutum*	0
	Alexandrium monilatum	0
	Alexandrium ostenfeldii	0
	Alexandrium tamiyavanichii	0
	Azadinium sp.	0
	Dinophysis acuminata	160
	Dinophysis caudata	120
	Dinophysis infundibulum	0
	Dinophysis tripos	0
	Gonyaulax spinifera	0
	Gymnodinium catenatum	0
	Karenia sp.	0
	Karlodinium sp.	0
	Lingulodinium polyedra	0
	Margalefidinium polykrikoides	0
	Phalacroma mitra	0
	Phalacroma rotundatum	0
	Prorocentrum cordatum	0
	Prorocentrum lima	0
	Protoceratium reticulatum	0
RAFIDOFÍCEAS	*Heterosigma akashiwo*	0
	Fibrocapsa japonica	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO
SUBDIRECTOR
Subdirección de Fiscalización Sanitaria Acuícola
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