

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-B

Nº11-23-BSAM-FT-SANIPES/DFS/SDFSa

	Nº MONITOREO	11
	SEMANA	----
	TIPO DE MONITOREO	QUINCENAL 6
	FECHA DE MONITOREO	17/03/2023
	ESTACION DE MUESTREO	02-B-SAM
	PROFUNDIDAD (m)	31.8
	TEMPERATURA (°C)	23.40
	SALINIDAD (ppm)	34.37
	OXIGENO (mg/L)	5.89
	pH	8.10
	FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO	RESULTADOS
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	200
	<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>	500
	<i>Prorocentrum lima</i>	0
	<i>Protoceraium reticulatum</i>	0
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0
	<i>Fibrocapsa japonica</i>	0

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

Observaciones:

Se presentó la especie: *Thalassiosira* sp . (4438575cel/L)
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