

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: El Dorado / Código de Área: 011-SAM-01-H

Nº05-01HSAM-FT-SANIPES/DFS/SDFS

Nº MONITOREO	5
SEMANA	----
TIPO DE MONITOREO	QUINCENAL
FECHA DE MONITOREO	03/03/2023
ESTACIÓN DE MUESTREO	01-H-SAM
PROFUNDIDAD (m)	19.00
TEMPERATURA (°C)	24.70
SALINIDAD (ppm)	35.20
OXIGENO (mg/L)	7.20
pH	8.36

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	0
	<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>	300
	<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>	3900
	<i>Prorocentrum lima</i>	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	200
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	12400
	<i>Fibrocapsa japonica</i>	0

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

Observaciones:

Se presentó la especie: *Thalassiosira* sp. (1723490 cel/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