

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

Nº10-23-BSAM-FT-SANIPES/DFS/SDFSa

Nº MONITOREO	10
SEMANA	----
TIPO DE MONITOREO	SEMANAL 5
FECHA DE MONITOREO	10/03/2023
ESTACION DE MUESTREO	02-B-SAM
PROFUNDIDAD (m)	32
TEMPERATURA (°C)	24.50
SALINIDAD (ppm)	35.01
OXÍGENO (mg/L)	9.10
pH	7.91
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 pudieron llegar las muestras tomadas al laboratorio de SANIPES por cierre de carreteras debido a las intensas lluvias registradas.

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