

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-C

Nº10-01CSAM-FT-SANIPES/DFS/SDFS

Nº MONITOREO	10
SEMANA	----
TIPO DE MONITOREO	SEMANAL 5
FECHA DE MONITOREO	10/03/2023
ESTACION DE MUESTREO	01-C-SAM
PROFUNDIDAD (m)	16.00
TEMPERATURA (°C)	24.80
SALINIDAD (ppm)	35.15
OXÍGENO (mg/L)	8.27
pH	7.98
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO	
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 Acuícola
Organismo Nacional de Sanidad Pesquera