



FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (N° ce/L)

Departamento: Ancash / Zona: Bahía de Samanco / Código de Zona: 011-SAM-02

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

N° MONITOREO	60	
SEMANA	09/12/2018 al 16/12/2018	
FECHA DE MONITOREO	14/12/2018	
ESTACION DE MUESTREO	02-B-SAM	
PROFUNDIDAD (m)	15	
TEMPERATURA (°C)	22.70	
SALINIDAD (ppm)	35.00	
OXIGENO (mg/L)	11.72	
pH	7.82	
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		
RESULTADOS		
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	480
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>senata</i>)	0
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0
	<i>Alexandrium tamiyavanichii</i>	0
	<i>Alexandrium</i> sp.	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	160
	<i>Dinophysis caudata</i>	0
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	0
	<i>Gonyaulax</i> cf. <i>spinifera</i>	0
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0
	<i>Karenia</i> sp.	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0
	<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0
	<i>Phaeacroma mitra</i>	0
	<i>Phaeacroma rotundatum</i>	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	25920
	<i>Prorocentrum lima</i>	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0
	RAFIDOFICEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>

S/M Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

Observaciones:

Los parámetros oceanográficos corresponden a datos superficiales de agua de mar.

PD2-SDSA-SANIPES-05

Rev. 00

(*) Para el listado de Grupos y Especies de Fitoplancton Potencialmente Tóxico se usa como referencia el "Taxonomic Reference List of Harmful Micro Algae" - IOC/UNESCO