



FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

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

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

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

N° MONITOREO		38
SEMANA		16/09/2018 al 22/09/2018
FECHA DE MONITOREO		21/09/2018
ESTACIÓN DE MUESTREO		02-B-SAM
PROFUNDIDAD (m)		15
TEMPERATURA (°C)		16.85
SALINIDAD (ppm)		35.00
OXÍGENO (mg/L)		8.51
pH		8.20
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	8800
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	6400
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>	80
	<i>Dinophysis caudata</i>	40
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	40
	<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>Phaeocroma mitra</i>	0
	<i>Phaeocroma rotundatum</i>	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	8160
	<i>Prorocentrum lima</i>	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	40
RAFIDOFICEAS		0
<i>Heterosigma akashiwo</i>		0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

Observaciones:

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