

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-E

Nº MONITOREO		6
SEMANA		03/02/2019 al 09/02/2019
FECHA DE MONITOREO		08/02/2019
ESTACION DE MUESTREO		01-E-SAM
PROFUNDIDAD (m)		15
TEMPERATURA (°C)		22.07
SALINIDAD (ppm)		33.43
OXÍGENO (mg/L)		6.55
pH		8.49
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	11300
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	1300
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>	900
	<i>Dinophysis caudata</i>	300
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	100
	<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>Phalacroma mitra</i>	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	2300
	<i>Prorocentrum lima</i>	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	100
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	1300

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

Observaciones:

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

P02-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

