



PERÚ

Ministerio
de la Producción

SANIPES

Organismo Nacional de
Sanidad Pesquera

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

N° MONITOREO	39
SEMANA	24/09/2017 al 30/09/2017
FECHA DE MONITOREO	30/09/2017
ESTACION DE MUESTREO	02-B-SAM
PROFUNDIDAD (m)	15
TEMPERATURA (°C)	17.10
SALINIDAD (ppm)	35.09
OXÍGENO (mg/L)	6.00
pH	8.07
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO	
RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)
	84182
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)
	80
	<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>
	0
	<i>Dinophysis caudata</i>
	0
	<i>Dinophysis infundibulum</i>
	0
DINOFLAGELADOS (*)	<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>Phalacroma mitra</i>
	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>
	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>
	1560
	<i>Prorocentrum lima</i>
	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>
	0
RAFIDOFICEAS	<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.

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

