



PERÚ

Ministerio
de la ProducciónSANIPES
Organismo Nacional de
Sanidad Pesquera

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-SAM-02

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

N° MONITOREO	44	
SEMANA	28/10/2018 al 03/11/2018	
FECHA DE MONITOREO	02/11/2018	
ESTACION DE MUESTREO	02-B-SAM	
PROFUNDIDAD (m)	15	
TEMPERATURA (°C)	17.66	
SALINIDAD (ppm)	35.22	
OXIGENO (mg/L)	8.28	
pH	7.94	
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		
RESULTADOS		
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	603002
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	480
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>	400
	<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>Phalacroma mitra</i>	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	40
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	6520
	<i>Prorocentrum lima</i>	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	80
	RAFIIDOFICEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>

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