



PERÚ

Ministerio
de la Producción

SANIPES

Organismo Nacional de
Sanidad Acuática**FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO**

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico
Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (Nº cel/L)
Departamento: Ancash / Zona: Tortuga / Código de Zona: 004
Área de Producción: Isla Tortuga / Código de Área: 004-TOR-01

	N° MONITOREO	44	
	SEMANA	29/10/2017 al 04/11/2017	
	FECHA DE MONITOREO	02/11/2017	
	ESTACION DE MUESTREO	01-A-TOR	
	PROFUNDIDAD (m)	15	
	TEMPERATURA (°C)	17.58	
	SALINIDAD (ppm)	35.01	
	OXIGENO (mg/L)	7.56	
	pH	8.17	
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	1280	
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</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>	0	
	<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>	0	
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	0	
	<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

