



PERÚ

Ministerio
de la ProducciónSANIPES
Servicio Nacional de
Seguridad Alimentaria

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (Nº cel/L)

Departamento: Piura / Zona: Bahía de Sechura / Código de Zona: 012

Área de Producción: Constante / Código de Área: 012-SECH - 06

Nº MONITOREO	62
SEMANA	23/12/2018 al 29/12/2018
FECHA DE MONITOREO	28/12/2018
ESTACION DE MUESTREO	06-A-SECH
PROFUNDIDAD (m)	5
TEMPERATURA (°C)	21.66
SALINIDAD (ppm)	33.70
OXIGENO (mg/L)	5.95
pH	7.95
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO	
RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)
	0
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>serenata</i>)
	0
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>
	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>
	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>
	0
	<i>Alexandrium tamarenchii</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>
	40
	<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
RAFIDOFICEAS	<i>Lingulodinium polyedrum</i>
	0
	<i>Phaeocystis mitis</i>
	0
	<i>Phaeocystis rotundata</i>
	80
	<i>Prorocentrum cordatum</i>
	0
	<i>Prorocentrum lima</i>
	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>
	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.



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