

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: Vichayo / Código de Área: 012-SECH - 10

Nº 41-22-VIC-FT-SANIPES/DFS/SDFS

Nº MONITOREO	41
SEMANA	---
TIPO DE MONITOREO	QUINCENAL 21
FECHA DE MONITOREO	14/10/2022
ESTACION DE MUESTREO	10-C-SECH
PROFUNDIDAD (m)	7
TEMPERATURA (°C)	13.37
SALINIDAD (ppm)	---
OXÍGENO (mg/L)	4.23
pH	7.81

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	1100
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	2800
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>Margalefidinium 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 polyedra</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
RAFIDOFÍCEAS	<i>Fibrocapsa japonica</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


AURORA DEL ROCÍO HUANCA OCHOA
 SUBDIRECTORA
 Subdirección de Fiscalización Sanitaria Acuicola (e)
 Organismo Nacional de Sanidad Pesquera