



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 (Nº cel/L)

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

Área de Producción: San Pablo / Código de Área: 012-SECH-01

Nº06-23-PAB-FT-SANIPES/DFS/SDFS

Nº MONITOREO	6	
SEMANA	----	
TIPO DE MONITOREO	QUINCENAL	
FECHA DE MONITOREO	20/03/2023	
ESTACION DE MUESTREO	01-A-SECH	01-B-SECH
PROFUNDIDAD (m)	---	---
TEMPERATURA (°C)	28.27	28.73
SALINIDAD (ppm)	---	---
OXÍGENO (mg/L)	4.21	4.15
pH	8.27	8.27

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIAFOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	8300	0
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	4100	0
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0
	<i>Alexandrium tamiyavanichii</i>	0	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	0	600
	<i>Dinophysis caudata</i>	0	0
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	100
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0	0
	<i>Karenia</i> sp.	0	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	0
	<i>Lingulodinium polyedra</i>	0	200
	<i>Margalefidinium polykrikoides</i>	0	0
	<i>Phalacroma mitra</i>	0	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	0	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	0	0
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0
	<i>Fibrocapsa japonica</i>	0	0


KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO
SUBDIRECTOR
Subdirección de Fiscalización Sanitaria Acuicola
Organismo Nacional de Sanidad Pesquera

S/M: Sin Monitoreo
Fuente: Laboratorio SANIPES-SECHURA

Observaciones:

Se presentó la especie: *Chaetoceros* sp. (01-A-SECH: 9896559cel/L, 01-B-SECH: 4791124cel/L)
Los parámetros oceanográficos corresponden a datos superficiales de agua de mar.