

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: Ica / Zona: Bahía Independencia / Código de Zona: 005

Área de Producción: La Pampa / Código de Área: 005-IND-08-A

Nº03-24-APAM-FT-SANIPES/DFS/SDFS

Nº MONITOREO	3
SEMANA	----
TIPO DE MONITOREO	MENSUAL
FECHA DE MONITOREO	06/03/2024
ESTACION DE MUESTREO	08-A-IND
PROFUNDIDAD (m)	7
TEMPERATURA (°C)	19.12
SALINIDAD (ppm)	33.05
OXÍGENO (mg/L)	6.88
pH	8.31

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	34000	
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	3300	
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>	0	
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	
	<i>Alexandrium tamiyavanichii</i>	0	
	<i>Azadinium</i> sp.	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>Gymnodinium catenatum</i>	0	
	<i>Karenia</i> sp.	0	
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	
	<i>Lingulodinium polyedra</i>	0	
	<i>Margalefidinium polykrikoides</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>Heterosigma akashiwo</i>	300
		<i>Fibrocapsa japonica</i>	26200

KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO

SUBDIRECTOR

Subdirección de Fiscalización Sanitaria Acuicola

Organismo Nacional de Sanidad Pesquera

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 Harmfull Micro Algae" --IOC-UNESCO