

Ministerio
de la Producción

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico
 Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (Nº cell/L)
Departamento: Ica / **Zona:** Bahía Independencia / **Código de Zona:** 005
Área de Producción: La Pampa / **Código de Área:** 005-IND-08

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

		Nº04-23-PAMPA-FT-SANIPES/DFS/SDFS A	
	N° MONITOREO	4	
	SEMANA	----	
	TIPO DE MONITOREO	MENSUAL	
	FECHA DE MONITOREO	20/04/2023	
	ESTACION DE MUESTREO	08-A-IND	08-B-IND
	PROFUNDIDAD (m)	12	8
	TEMPERATURA (°C)	19.08	19.00
	SALINIDAD (ppm)	33.33	33.32
	OXÍGENO (mg/L)	5.12	5.11
	pH	7.81	7.82
	FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO	RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	1320	1240
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0	0
	<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	0
	<i>Dinophysis caudata</i>	0	0
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0	0
	<i>Karenia</i> sp.	0	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	0
	<i>Lingulodinium polyedra</i>	0	0
	<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
RAFIIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	8160	3720
	<i>Fibrocapsa japonica</i>	0	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 Harmfull Micro Algae" - IOC-UNESCO