



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: Ancash / Zona: Salinas / Código de Zona: 009
Área de Producción: Salinas / Código de Área: 009-SAL-01

Nº MONITOREO	18
SEMANA	26/04/2020 al 02/05/2020
FECHA DE MONITOREO	30/04/2020
ESTACION DE MUESTREO	01-A-SAL
PROFUNDIDAD (m)	0-15
TEMPERATURA (°C)	--
SALINIDAD (ppm)	--
OXÍGENO (mg/L)	--
pH	--

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	1545386
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	600
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>Cochlodinium polykrikoides</i>	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	80
	<i>Dinophysis caudata</i>	40
	<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 polyedrum</i>	0
	<i>Phalacroma mitra</i>	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	640
	<i>Prorocentrum lima</i>	0
	<i>Protoceraium reticulatum</i>	40
RAFIDOFICEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	51867

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

Observaciones:

Los parámetros oceanográficos corresponden a datos superficiales de agua de mar, los cuales se encuentran descritas en las actas de fiscalización sanitaria.

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