



PERÚ
Ministerio
de la Producción



SANIPES
Organismo Nacional de
Salud 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: S/C
Área de Producción: El Negro / Código de Área: S/C

N° MONITOREO	4
SEMANA	24/02/2019 al 02/03/2019
FECHA DE MONITOREO	28/02/2019
ESTACION DE MUESTREO	01
PROFUNDIDAD (m)	Orilla de playa
TEMPERATURA (°C)	18.09
SALINIDAD (ppm)	33.60
OXÍGENO (mg/L)	6.86
pH	7.89
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO	
RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>) 3080
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>) 0
DINOFAGELADOS (*)	<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> 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 polyedrum</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
RAFIDOFICEAS	<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

