



PERÚ

Ministerio
de la ProducciónSANIPES
Organismo Nacional de
Seguridad Pesquera

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (N° cell/L)

Departamento: Ica / Zona: Bahía Lagunillas / Código de Zona: 003

Área de Producción: La Mina Lagunillas / Código de Área: 003-LAG-02

	N° MONITOREO	13
	SEMANA	24/03/2019 al 30/03/2019
	FECHA DE MONITOREO	29/03/2019
	ESTACION DE MUESTREO	02-A-LAG
	PROFUNDIDAD (m)	0-10
	TEMPERATURA (°C)	20.53
	SALINIDAD (ppm)	34.15
	OXÍGENO (mg/L)	9.24
	pH	8.32
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	6480
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	1720
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>	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>	1640
<i>Prorocentrum lima</i>	0	
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	2880

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

Observaciones:

Los parámetros oceanográficos corresponden a datos superficiales de agua de mar.

