



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: Piura / Zona: Nonura / Código de Zona: 010
Área de Producción: Nonura / Código de Área: 010-NON-01

Nº 35-22-NON-FT-SANIPES/DFS/SDFS

N° MONITOREO	35	
SEMANA	---	
TIPO DE MONITOREO	QUINCENAL 18	
FECHA DE MONITOREO	2/09/2022	
ESTACION DE MUESTREO	01-A-NON	01-B-NON
PROFUNDIDAD (m)	15	15
TEMPERATURA (°C)	16.21	16.41
SALINIDAD (ppm)	35.61	35.41
OXÍGENO (mg/L)	3.91	4.01
pH	8.01	8.03

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	0	0
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0	0
	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0
	<i>Alexandrium tamiyavanichii</i>	0	0
	<i>Alexandrium</i> sp.	0	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0	0
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	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>Gonyaulax</i> cf. <i>spinifera</i>	0	0
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0	0
	<i>Karenia</i> sp.	0	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	0
	<i>Lingulodinium polyedrum</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
	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0
RAFIDOFÍCEAS		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 Harmful Micro Algae" - IOC-UNESCO


KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO
SUBDIRECTOR
Subdirección de Fiscalización Sanitaria Acuicola (e)
Organismo Nacional de Sanidad Pesquera