

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico
 Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (Nº cel/L)
Departamento: Ancash / Zona: Guaynuna / Código de Zona: 002
Área de Producción: Guaynuna 2 / Código de Área: 002-GUA-02

Nº MONITOREO		42	
SEMANA		13/10/2019 al 19/10/2019	
FECHA DE MONITOREO		16/10/2019	
ESTACION DE MUESTREO		02-D-GUA	02-E-GUA
PROFUNDIDAD (m)		0-15	0-15
TEMPERATURA (°C)		--	--
SALINIDAD (ppm)		--	--
OXÍGENO (mg/L)		--	--
pH		--	--
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	2080	11800
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	360	480
DINOFLAGELADOS (*)	<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>Alexandrium</i> sp.	0	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0	0
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	120	80
	<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
RAFIDOFICEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0

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


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