



FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico
Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (Nº cel/L)
Departamento: Ica / Zona: Bahía de Paracas / Código de Zona: 006
Área de Producción: Atenas / Código de Área: 006-PAR-01

N° MONITOREO		20		
SEMANA		12/05/2019 al 18/05/2019		
FECHA DE MONITOREO		17/05/2019		
ESTACION DE MUESTREO		01-A-PAR	01-D-PAR	01-D-PAR
PROFUNDIDAD (m)		0-7	0-4	4-9
TEMPERATURA (°C)		--	--	--
SALINIDAD (ppm)		--	--	--
OXÍGENO (mg/L)		--	--	--
pH		--	--	--
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS		
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	880	680	480
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	4040	920	2760
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0	120
	<i>Alexandrium tamiyavanichii</i>	0	0	0
	<i>Alexandrium</i> sp.	0	0	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0	0	0
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	2320	3000	1240
	<i>Dinophysis caudata</i>	1880	2680	840
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	40	80	40
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	40	0
	<i>Gonyaulax</i> cf. <i>spinifera</i>	0	0	0
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0	0	0
	<i>Karenia</i> sp.	0	0	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	0	0
	<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0	0	0
	<i>Phalacroma mitra</i>	0	0	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	80	80	40
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	8560	12880	12880
RAFIDOFÍCEAS	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0
	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

Observaciones:

Los parámetros oceanográficos de las estaciones 01-A-PAR y 01-D-PAR corresponden a datos fondo y superficie de agua de mar respectivamente, los cuales se encuentran descritos en las actas de fiscalización sanitaria.


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