



FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (Nº cel/L)

Departamento: Ancash / Zona: Tortuga / Código de Zona: 004

Área de Producción: Isla Tortuga / Código de Área: 004-TOR-01

N° MONITOREO		48	
SEMANA		26/11/2018 al 01/12/2018	
FECHA DE MONITOREO		29/11/2018	
ESTACIÓN DE MUESTREO		01-A-TOR	01-B-TOR
PROFUNDIDAD (m)		15	15
TEMPERATURA (°C)		18.77	18.91
SALINIDAD (ppm)		35.01	35.03
OXÍGENO (mg/L)		8.79	9.06
pH		7.89	7.90
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	80	520
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0	0
	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0
DINOFAGELADOS (*)	<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>	360	200
	<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 calenatum</i>	0	0
	<i>Karenia</i> sp.	0	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	0
	<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0	0
	<i>Phaeocystis mitis</i>	0	0
	<i>Phaeocystis rotundatum</i>	0	40
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	0	0
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0
	<i>Prorocentrum reticulatum</i>	0	240
	<i>Heterosigma akashiwo</i>	2040	0
RAFIDOFICEAS			

S/M: Sin Monitoreo
Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

Observaciones:

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

