



FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

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

Departamento: Ancash / Zona: Guaynuna / Código de Zona: 002

Área de Producción: Guaynuna 2 / Código de Área: 002-GUA-02

N° MONITOREO		41	
SEMANA		07/10/2018 AL 13/10/2018	
FECHA DE MONITOREO		10/10/2018	
ESTACION DE MUESTREO		02-D-GUA	02-E-GUA
PROFUNDIDAD (m)		15	15
TEMPERATURA (°C)		17.98	18.13
SALINIDAD (ppm)		35.35	35.40
OXÍGENO (mg/L)		8.30	9.14
pH		7.95	7.96
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	16440	3680
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0	920
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0
	<i>Alexandrium tamarevianichii</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>	200	480
	<i>Dinophysis caudata</i>	0	0
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	40	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>Phaeocystis mitis</i>	0	0
	<i>Phaeocystis rotundatum</i>	0	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	2480	4600
	<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.

