



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 1 / Código de Área: 002-GUA-01

Nº MONITOREO		12		
SEMANA		18/03/2018 al 24/03/2018		
FECHA DE MONITOREO		24/03/2018		
ESTACION DE MUESTREO		01-A-GUA	01-B-GUA	01-C-GUA
PROFUNDIDAD (m)		15	15	15
TEMPERATURA (°C)		17.62	18.41	7.68
SALINIDAD (ppm)		35.12	35.12	35.10
OXÍGENO (mg/L)		8.75	10.24	9.12
pH		8.08	8.08	8.08
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADO		
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	0	400	120
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	200	400	200
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0	0
	<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>	0	120	120
	<i>Dinophysis caudata</i>	120	280	840
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0	0	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0	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>	0	0	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	0	440	720
RAFIDOFÍCEAS	<i>Prorocentrum lima</i>	2040	0	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0
		2840	2880	2040
		<i>Heterosigma akashiwo</i>		

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

Observaciones:

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

