

PROTOCOLO SANITARIO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Protocolo Técnico de Clasificación Sanitaria N° 002-GUA-01
 Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico
 Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (N° cel/L)
 Departamento: Ancash / Zona: Guaynuna 1 / Código: 002



N° MONITOREO		25					
SEMANA		18/06/2017 al 24/06/2017					
FECHA DE MONITOREO		20/06/2017 (*)			24/06/2017		
ESTACION DE MUESTREO		01-A-GUA	01-B-GUA	01-C-GUA	01-A-GUA	01-B-GUA	01-C-GUA
PROFUNDIDAD (m)		15	15	15	15	15	15
TEMPERATURA (°C)		18.47	18.60	18.47	19.19	18.60	17.91
SALINIDAD (ppm)		34.93	34.95	34.96	34.82	35.00	35.16
OXÍGENO (mg/L)		16.19	11.55	13.75	11.83	11.75	10.21
pH		8.17	8.05	8.09	8.24	8.24	8.21
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS					
DIATOMEAS	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	400	440	400	6360	6440	1400
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	2320	880	880	440	240	0
DINOFLAGELADOS	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Alexandrium tamnyavanichii</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Alexandrium</i> sp.	0	0	0	0	0	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0	0	0	0	0	0
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	0	40	0
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Gonyaulax</i> cf. <i>spinifera</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Karenia</i> sp.	0	0	0	0	0	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	0	0	0	0	0
	<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Phalacroma mitra</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	160	70	320	360	0	0
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0	0	0	0	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0
RAFIDOFICEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	280	400	0	0	0

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

Observaciones:

(*): Monitoreo perteneciente a la Semana 24.
 Apertura de puerto según Resolución de Capitanía N° 081-2017/MGP/DGCG/CE.

