



PERÚ
Ministerio
de la Producción

Organismo Nacional de
Sanidad Pesquera
SANIPES

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



SANIPES
Organismo Nacional de
Sanidad Pesquera

N° MONITOREO		32		
SEMANA		06/08/2017 al 12/08/2017		
FECHA DE MONITOREO		10/08/2017		
ESTACION DE MUESTREO		01-A-GUA	01-B-GUA	01-C-GUA
PROFUNDIDAD (m)		15	15	15
TEMPERATURA (°C)		17.80	17.46	18.20
SALINIDAD (ppm)		34.98	35.02	35.05
OXÍGENO (mg/L)		9.70	9.54	10.35
pH		7.97	8.05	8.04
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS		
DIATOMEAS	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	123412	4840	132403
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	160	0	400
DINOFLAGELADOS	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0	0
	<i>Alexandrium ostentfeldii</i>	40	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	0	0
	<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0
	<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	0	0
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0	0

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

Observaciones:

