

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico
Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (Nº cel/L)
Departamento: Piura / Zona: Bahía de Sechura / Código de Zona: 012
Área de Producción: Chulliyachi / Código de Área: 012-SECH-04

Nº01-23-CHU-FT-SANIPES/DFS/SDFSa

Nº MONITOREO		1		
SEMANA		----		
TIPO DE MONITOREO		QUINCENAL 1		
FECHA DE MONITOREO		6/01/2023		
ESTACION DE MUESTREO		04-C-SECH	04-B-SECH	04-A-SECH
PROFUNDIDAD (m)		2.70	11.00	11.00
TEMPERATURA (°C)		19.52	19.42	19.84
SALINIDAD (ppm)		---	---	---
OXÍGENO (mg/L)		4.90	4.70	4.65
pH		8.24	8.25	8.20
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS		
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	240	0	80
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0	0	0
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>Azadinium</i> sp.	0	0	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	160	300	440
	<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	100	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0	0	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	40	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 polyedra</i>	0	0	0
	<i>Margalefidinium polykrikoides</i>	0	0	0
	<i>Phalacroma mitra</i>	0	0	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	0	100	80
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	160	300	80
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	120	200	80
	<i>Fibrocapsa japonica</i>	0	0	0

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

Observaciones:

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



KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO
SUBDIRECTOR
Subdirección de Fiscalización Sanitaria Acuícola
Organismo Nacional de Sanidad Pesquera