

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

Nº16-23-CHU-FT-SANIPES/DFS/SDFS

	Nº MONITOREO	16		
	SEMANA	----		
	TIPO DE MONITOREO	SEMANAL 8		
	FECHA DE MONITOREO	21/04/2023		
	ESTACION DE MUESTREO	04-C-SECH	04-B-SECH	04-A-SECH
	PROFUNDIDAD (m)	27.60	10.50	9.30
	TEMPERATURA (°C)	24.14	24.45	24.41
	SALINIDAD (ppm)	---	---	---
	OXÍGENO (mg/L)	2.82	2.83	2.80
	pH	8.24	8.20	8.19
	FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	22400	43200	28600
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	7100	43900	20100
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>	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>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	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
	<i>Fibrocapsa japonica</i>	0	0	0

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

Observaciones:

Se presentó la especie: *Chaetoceros curvisetus* (04-A-SECH: 1745910cel/L).
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