

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: Parachique / Código de Área: 012-SECH - 08

Nº 06-22-PAR-FT-SANIPES/DFS/SDFS

Nº MONITOREO	6	
SEMANA	---	
TIPO DE MONITOREO	SEMANAL 03	
FECHA DE MONITOREO	11/02/2022	15/02/2022 ⁽¹⁾
ESTACION DE MUESTREO	08-C-SECH	08-C-SECH
PROFUNDIDAD (m)	9	8
TEMPERATURA (°C)	17.63	18.69
SALINIDAD (ppm)	34.43	34.88
OXÍGENO (mg/L)	3.84	4.26
pH	8.15	8.371
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	480
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0
	<i>Alexandrium tamiyavanichii</i>	0
	<i>Alexandrium</i> sp.	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	32640
	<i>Dinophysis caudata</i>	19920
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	520
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	0
	<i>Gonyaulax</i> cf. <i>spinifera</i>	0
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0
	<i>Karenia</i> sp.	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0
	<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0
	<i>Phalacroma mitra</i>	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	160
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	0
	<i>Prorocentrum lima</i>	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	1070293

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

Observaciones:

Los parámetros oceanográficos corresponden a datos superficiales de agua de mar.
 (1) Seguimiento de afloración algal.


KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO
 SUBDIRECTOR
 Subdirección de Fiscalización Sanitaria Acuicola (e)
 Organismo Nacional de Sanidad Pesquera