

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico
 Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (N° cel/L)
 Departamento: Piura / Zona: Bahía de Sechura / Código de Zona: 012
 Área de Producción: Barrancos / Código de Área: 012-SECH - 09

N° 06-22-BAR-FT-SANIPES/DFS/SDFS

N° MONITOREO	6	
SEMANA	---	
TIPO DE MONITOREO	SEMANAL 03	
FECHA DE MONITOREO	11/02/2022	15/02/2022 (1)
ESTACION DE MUESTREO	09-A-SECH	09-A-SECH
PROFUNDIDAD (m)	7	6
TEMPERATURA (°C)	17.81	18.11
SALINIDAD (ppm)	34.26	35.33
OXÍGENO (mg/L)	3.80	4.34
pH	8.22	8.396

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	RESULTADOS
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	280	0
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0	0
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0
	<i>Alexandrium tamiyavanichii</i>	0	0
	<i>Alexandrium</i> sp.	0	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0	0
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	32160	2280
	<i>Dinophysis caudata</i>	9360	1560
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0	40
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0
	<i>Gonyaulax</i> cf. <i>spinifera</i>	0	0
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0	0
	<i>Karenia</i> sp.	0	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	0
	<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0	0
	<i>Phalacroma mitra</i>	0	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	320	320
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	0	0
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	3295153	0

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