

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: San Pedro / Código de Área: 012-SECH - 02

Nº12-23-SP-FT-SANIPES/DFS/SDFS

Nº MONITOREO	12	
SEMANA	----	
TIPO DE MONITOREO	QUINCENAL	
FECHA DE MONITOREO	12/06/2023	
ESTACION DE MUESTREO	02-A-SECH	02-B-SECH
PROFUNDIDAD (m)	---	---
TEMPERATURA (°C)	23.28	23.33
SALINIDAD (ppm)	34.06	34.12
OXÍGENO (mg/L)	5.050	4.075
pH	8.044	8.052

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	0	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>Azadinium</i> sp.	0	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	120	80
	<i>Dinophysis caudata</i>	0	0
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0	0
	<i>Karenia</i> sp.	0	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	0
	<i>Lingulodinium polyedra</i>	0	0
	<i>Margalefidinium polykrikoides</i>	0	0
	<i>Phalacroma mitra</i>	0	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	0	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	0	0
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0
	<i>Fibrocapsa japonica</i>	0	0

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

Observaciones:

Presencia de la especie: *Mesodinium rubrum* (02-A-SECH: 82497cel/L, 02-B-SECH: 137222cel/L)
 Los parámetros oceanográficos corresponden a datos superficiales de agua de mar.


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