

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

		N°09-23-PAR-FT-SANIPES/DFS/SDFSA	
	N° MONITOREO	9	
	SEMANA	----	
	TIPO DE MONITOREO	QUINCENAL 5	
	FECHA DE MONITOREO	3/03/2023	
	ESTACION DE MUESTREO	08-C-SECH	PAFT
	PROFUNDIDAD (m)	9.00	24.00
	TEMPERATURA (°C)	21.91	22.01
	SALINIDAD (ppm)	4.91	34.71
	OXÍGENO (mg/L)	1.99	2.21
	pH	8.04	8.01
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	1040	800
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	1520	1520
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>	80	320
	<i>Dinophysis caudata</i>	0	320
	<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 *Mesodinium rubrum* (08-C-SECH: 54726 Cel/L, PAFT: 67794 Cel/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