



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: San Pedro 1 / Código de Área: 012-SECH - 12

	N° MONITOREO	1
	SEMANA	31/12/2017 al 06/01/2018
	FECHA DE MONITOREO	05/01/2018
	ESTACION DE MUESTREO	12-B-SECH
	PROFUNDIDAD (m)	15
	TEMPERATURA (°C)	18.33
	SALINIDAD (ppm)	34.08
	OXIGENO (mg/L)	5.86
	pH	8.13
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	1280
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	1640
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>	40
	<i>Dinophysis caudata</i>	240
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0
	<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>	40
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	0
<i>Prorocentrum lima</i>	0	
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0

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

Observaciones:

Los parámetros oceanográficos corresponden a datos superficiales de agua de mar.

