



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 1 / Código de Área: 012-SECH - 12

Nº MONITOREO		29
SEMANA		15/07/2018 al 21/07/2018
FECHA DE MONITOREO		20/07/2018
ESTACION DE MUESTREO		12-B-SECH
PROFUNDIDAD (m)		15
TEMPERATURA (°C)		16.72
SALINIDAD (ppm)		34.64
OXÍGENO (mg/L)		5.87
pH		8.14
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	2520
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0
DINOFAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>	0
	<i>Alexandrium moniletum</i>	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0
	<i>Alexandrium tamyavanichii</i>	0
	<i>Alexandrium</i> sp.	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	0
	<i>Dinophysis caudata</i>	0
	<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>	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	0
RAFIDOFICEAS	<i>Prorocentrum lima</i>	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0
	<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.

PO2-SDSA-SANIPES-05

Rev. 00

(*) Para el listado de Grupos y Especies de Fitoplancton Potencialmente Tóxico se usa como referencia el "Taxonomic Reference List of Harmful Micro Algae" - IOC-UNESCO

