



PERÚ

Ministerio
de la ProducciónSANIPES
Organismo Nacional de
Sanidad Pesquera

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: Vichayo / Código de Área: 012-SECH - 10

Nº MONITOREO	26
SEMANA	24/06/2018 al 30/06/2018
FECHA DE MONITOREO	28/06/2018
ESTACION DE MUESTREO	10-C-SECH
PROFUNDIDAD (m)	8
TEMPERATURA (°C)	16.95
SALINIDAD (ppm)	34.15
OXIGENO (mg/L)	3.54
pH	8.8
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO	
RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>
	<i>Alexandrium monilatum</i>
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>
	<i>Alexandrium tamarenicoides</i>
	<i>Alexandrium</i> sp.
	<i>Azadinium</i> sp.
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>
	<i>Dinophysis acuminata</i>
	<i>Dinophysis caudata</i>
	<i>Dinophysis infundibulum</i>
	<i>Dinophysis tripos</i>
	<i>Gonyaulax spinifera</i>
	<i>Gonyaulax</i> cf. <i>spinifera</i>
	<i>Gymnodinium catenatum</i>
	<i>Karenia</i> sp.
	<i>Karlodinium</i> sp.
	<i>Lingulodinium polyedrum</i>
	<i>Phaeocystis</i> sp.
	<i>Phaeocystis</i> sp.
	<i>Prorocentrum cordatum</i>
	<i>Prorocentrum lima</i>
	<i>Prorocentrum reticulatum</i>
RAFIDOFICEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

Observaciones:

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

PD2-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

