



ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

SUB DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLA

Departamentos de Piura / 012 Bahía de Sechura

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Reporte de Análisis Cuantitativo de Fitoplancton (Nº cel/L)

OCTUBRE 2016



ZONAS	012-SECH-07 LAS DELICIAS							
Nº MONITOREO	41		42		43		44	
SEMANA	02/10/2016 al 08/10/2016		09/10/2016 al 15/10/2016		16/10/2016 al 22/10/2016		23/10/2016 al 29/10/2016	
FECHA DE MONITOREO	07/10/2016		14/10/2016		21/10/2016		28/10/2016	
ESTACION	07-B-SECH		07-B-SECH		07-B-SECH		07-B-SECH	
PROFUNDIDAD (m)	0-3	3-8	0-3	3-8	0-8	0-4	4-9	0-8.5
TEMPERATURA (°C)	16.85	15.88	16.85	15.15	16.80	16.80	15.05	15.90
SALINIDAD (mg/L)	34.84	35.11	35.20	35.20	35.09	35.04	35.17	35.00
OXÍGENO (ups)	9.53	4.99	2.19	0.63	1.96	4.89	2.16	8.35
pH	8.18	8.11	7.91	7.86	7.89	8.10	7.96	----
DIATOMEAS								
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	0	0	0	0	120	120	240
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	0	0	0	0	0	0	0	640
DINOFLAGELADOS								
<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium peruvianum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium</i> sp.	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Azadinium spinosum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis tripos</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Karenia</i> sp.	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Karlodinium</i> cf. <i>veneficum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Prorocentrum lima</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protophydinium crassipes</i>	0	80	0	0	0	0	0	0
FITOFLAGELADOS								
<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0	0	0	0	0	0	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: LABS-SANIPES

---- Sin datos

(*) Ensayo ante la alerta de presencia de Fitoplancton potencialmente tóxico