



ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

SUB DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLA

Concesiones de Cultivo de *Argopecten purpuratus* "concha de abanico"

Departamentos de Piura / Zonas: 012 Bahía Sechura
Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico
Reporte de Análisis Cuantitativo de Fitoplancton (Nº cel/L)

MARZO 2016



ZONAS	012-SECH-12 SAN PEDRO 1														
Nº MONITOREO	10			11			12			13			14		
SEMANA	28/02/2016 al 05/03/2016			06/03/2016 al 12/03/2016			13/03/2016 al 19/03/2016			20/03/2016 al 26/03/2016			27/03/2016 al 02/04/2016		
FECHA DE MONITOREO	05/03/2016			12/03/2016			19/03/2016			26/03/2016			02/04/2016		
ESTACION	12-B-SECH			12-B-SECH			12-B-SECH			12-B-SECH			12-B-SECH		
PROFUNDIDAD (m)	0-5	5-10	10-15	0-5	5-10	10-15	0-5	5-10	10-15	0-5	5-10	10-15	0-5	5-10	10-15
TEMPERATURA SUPERFICIAL (°C)	20.4	18.0	17.2	24.2	22.9	20.6	21.9	21.3	20.7	23.9	22.3	20.8	23.5	20.9	19.8
DIATOMEAS															
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	360	480	360	120	120	80	45200	30000	4480	20080	5200	24800	4160	40640	3280
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	208960	184080	68800	1120	240	160	43040	10000	3120	32960	4400	32320	14800	46880	5760
DINOFLAGELADOS															
<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium peruvianum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium</i> sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Azadinium spinosum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	80	160	0	0	0	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis tripos</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Karenia</i> sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Karlodinium</i> cf. <i>veneficum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Prorocentrum lima</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	40	40	0	0	0	0	0	0	40	40	0	0	0	0	0
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	0	0	0	0	0	0	80	80	40	0	0	0	0	0	0
FITOFLAGELADOS															
<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Entidad de Apoyo ACUILAB S.A.