



ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

SUB DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLA

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

Departamentos de Piura / Zonas: 010 Nonura

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Reporte de Análisis Cuantitativo de Fitoplancton (N° cel/L)

OCTUBRE 2016



ZONAS	010-NON-01 NONURA																			
N° MONITOREO	41						42						43						44(*)	
SEMANA	02/10/2016 al 08/10/2016						09/10/2016 al 15/10/2016						16/10/2016 al 22/2016						23/10/2016 al 29/10/2016	
FECHA DE MONITOREO	07/10/2016						14/10/2016						21/10/2016						28/10/2016	
ESTACION	01-A-NON			01-B-NON			01-A-NON			01-B-NON			01-A-NON			01-B-NON			01-A-NON	01-B-NON
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	0-5	5-10	10-15	0-15	0-15
TEMPERATURA (°C)	16.40	16.00	15.60	16.30	15.80	15.50	16.40	16.30	16.00	16.80	16.10	16.00	17.00	16.50	15.80	17.20	16.30	15.90	15.01	16.00
DIATOMEAS																				
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	360	400	560	480	280	680	80	40	160	0	0	0	1600	1160	760	0	0	0	0	80
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	0	0	0	0	0	0	720	0	0	0	0	0	1200	0	520	0	0	0	480	0
DINOFLAGELADOS																				
<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium</i> sp.	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0
<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	80	0	0	40	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis tripos</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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	0	0	0	0	0
<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	0	0	40	0	0	80	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FITOFAGELADOS																				
<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Entidad de Apoyo CERPER S.A.

(*) Fuente: Laboratorio SANIPES