



ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

SUB DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLA

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

Departamentos de Ancash / Zonas: 002 Guaynuna

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

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

OCTUBRE 2016



ZONAS	002-GUA-01 GUAYNUNA 2																			
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 22/10/2016						23/10/2016 al 29/10/2016	
FECHA DE MONITOREO	07/10/2016						14/10/2016						21/10/2016						29/10/2016	
ESTACION	02-D-GUA			02-E-GUA			02-D-GUA			02-E-GUA			02-D-GUA			02-E-GUA			02-D-GUA	02-E-GUA
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)	17.60	15.10	15.10	16.90	15.80	15.40	18.20	17.80	16.90	17.90	17.70	17.00	17.50	16.30	16.30	17.70	16.90	16.60	16.80	16.60
DIATOMEAS																				
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	880	680	120	840	440	200	1080	360	280	600	400	200	800	80	0	200	0	0	3280	1000
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	5120	3000	920	1520	1240	1000	1640	1480	920	760	440	320	4800	480	0	680	0	0	2600	1840
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	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	0	0	0	0	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>	40	80	0	80	40		0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	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
<i>Protoperdinium crassipes</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	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 ACUILAB S.A.

(*) Fuente: Laboratorio SANIPES