



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 (N° cel/L)

DICIEMBRE 2016



SANIPES
Organismo Nacional de
Sanidad Pesquera

ZONAS	002-GUA-01 GUAYNUNA 1											
N° MONITOREO	50			51			52			53		
SEMANA	04/12/2016 al 10/12/2016			11/12/2016 al 17/12/2016			18/12/2016 al 24/12/2016			25/12/2016 al 31/12/2016		
FECHA DE MONITOREO	10/12/2016			17/12/2016			24/12/2016			27/12/2016		
ESTACION	01-A-GUA	01-B-GUA	01-C-GUA	01-A-GUA	01-B-GUA	01-C-GUA	01-A-GUA	01-B-GUA	01-C-GUA	01-A-GUA	01-B-GUA	01-C-GUA
PROFUNDIDAD (m)	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15
TEMPERATURA (°C)	18,20	18,33	16,70	17,70	17,38	16,69	18,01	17,91	17,92	18,45	18,40	18,50
DIATOMEAS												
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	11240	19360	0	11800	5880	12120	1520	840	1200	10360	6520	9240
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	600	720	400	2440	760	1480	13000	6440	8400	39200	23760	23840
DINOFLAGELADOS												
<i>Alexandrium minutum</i>	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
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	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
<i>Alexandrium</i> sp.	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
<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis acuminata</i>	80	80	0	200	240	240	200	160	160	120	160	320
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis tripos</i>	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
<i>Karenia</i> sp.	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
<i>Lingulodinium polyedrum</i>	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
<i>Prorocentrum minimum</i>	800	840	480	0	200	0	120	160	160	0	0	0
<i>Protoceratium reticulatum</i>	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
FITOFLAGELADOS												
<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES