



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 2							
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		28/12/2016	
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)	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15
TEMPERATURA (°C)	17,05	17,02	16,99	17,12	18,30	18,10	18,03	17,58
DIATOMEAS								
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	2960	2600	17760	9520	6840	8600	5700	900
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	200	1200	9920	5120	20280	18440	26200	22700
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>	40	80	440	120	40	80	200	200
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	0	0	0	0	200
<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	80	40	0	0
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoperidinium crassipes</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
FITOFLAGELADOS								
<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0	0	0	0	0	0	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES