



ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

SUB DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLA

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

Departamentos de Ancash / Zonas: 011 Bahía Samanco

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

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

SETIEMBRE 2016



ZONAS	011-SAM-02-A LA BOQUITA											
N° MONITOREO	37			38			39			40		
SEMANA	04/09/2016 al 10/09/2016			11/09/2016 al 17/09/2016			18/09/2016 al 24/09/2016			25/09/2016 al 01/10/2016		
FECHA DE MONITOREO	09/09/2016			17/09/2016			24/09/2016			30/09/2016		
ESTACION	02-A-SAM			02-A-SAM			02-A-SAM			02-A-SAM		
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
TEMPERATURA (°C)	19.8	18.6	17.8	18.7	16.9	16.4	16.9	16	15.8	16.4	16.4	17.2
DIATOMEAS												
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	3120	3000	880	2080	3040	960	560	480	320	4120	1880	840
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	2640	1680	480	760	1000	600	560	80	160	1720	1000	400
DINOFLAGELADOS												
<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0	120	120	0	80	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>	160	0	0	200	240	40	40	40	40	0	0	0
<i>Alexandrium</i> sp.	360	120	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>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	880	120	0	80	240	80	120	0	0	120	40	40
<i>Dinophysis rotundata</i>	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
<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>	0	0	0	120	0	0	0	0	0	200	160	80
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	40	80	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoperidinium crassipes</i>	120	80	160	0	0	0	200	120	120	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: Entidad de Apoyo ACUILAB S.A.