



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-B LA BOQUITA											
Nº 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			01/10/2016		
ESTACION	02-B-SAM			02-B-SAM			02-B-SAM			02-B-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)	20.2	19.4	18.3	18.3	16.6	16.1	16.9	16.1	15.9	16.7	16.3	16
DIATOMEAS												
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	2160	1480	480	1320	1400	7720	360	240	480	12680	4240	2960
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1520	1280	1480	280	160	1360	600	320	240	4960	2280	720
DINOFLAGELADOS												
<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0	0	80	80	0	40	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>	120	0	40	120	40	0	0	0	40	0	0	0
<i>Alexandrium</i> sp.	280	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>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	320	40	0	40	120	0	120	0	0	280	80	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	40	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	0	0	0	0	0	0	8760	1240	200
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	80	80	40	0	0	0	0	40	40	0	0	80
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.