



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)

ABRIL 2016



ZONAS	011-SAM-02-B LA BOQUITA														
Nº MONITOREO	15					16				17			18		
SEMANA	03/04/2016 al 09/04/2016					10/04/2016 al 16/04/2016				17/04/2016 al 23/04/2016			24/04/2016 al 30/04/2016		
FECHA DE MONITOREO	04/04/2016			08/04/2016			15/04/2016			23/04/2016			29/04/2016		
ESTACION	02-B-SAM			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	0-5	5-10	10-15
TEMPERATURA SUPERFICIAL (°C)	23.2	19.5	18.0	22.3	19.5	19.0	20.8	19.2	18.5	20.9	17.9	17.4	20.9	19.5	18.7
DIATOMEAS															
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	33200	8960	1240	9760	3520	1480	50400	33680	25920	34560	9720	1480	5840	2240	1000
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	39920	25920	4880	8800	8080	3120	58000	96000	63360	5920	4240	2880	4880	2080	880
DINOFLAGELADOS															
<i>Alexandrium minutum</i>	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
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	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
<i>Alexandrium</i> sp.	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
<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	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	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
<i>Dinophysis rotundata</i>	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	80	0	0	0	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	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
<i>Karlodinium</i> cf. <i>veneficum</i>	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
<i>Prorocentrum lima</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	840	40	40	720	400	120	280	120	40	920	0	40	48640	720	1320
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	40	40	0	40	40	120	0	0	0	0	40	0	0	0	40
FITOFLAGELADOS															
<i>Heterosigma akashiwo</i>	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.