



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)

ENERO 2016



ZONAS	011-SAM-02-A LA BOQUITA														
Nº MONITOREO	01			02			03			04			05		
SEMANA	27/12/2015 al 02/01/2016			03/01/2016 al 09/01/2016			10/01/2016 al 16/01/2016			17/01/2016 al 23/01/2016			24/01/2016 al 30/01/2016		
FECHA DE MONITOREO	29/12/2015			09/01/2016			15/01/2016			21/01/2016			28/01/2016		
ESTACION	02-A-SAM			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	0-5	5-10	10-15
TEMPERATURA (°C)	21.8	19.3	18.4	23.2	21.7	21.1	22.4	21.8	20.5	21.4	21.3	19.0	21.0	18.4	18.2
DIATOMEAS															
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	2640	4720	8640	5520	5840	1800	3160	2680	120	54640	45760	10240	34800	23200	1240
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	2800	2880	3040	2000	2480	2520	400	1080	320	4240	1880	1640	4720	2240	400
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>	360	80	80	400	0	0	40	0	0	80	40	0	320	40	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis tripos</i>	40	40	0	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	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>	160	0	0	0	0	0	120	0	0	40	0	0	0	0	0
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	40	0	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	160	0	40	160	120	200	40	120	0	240	40	0	440	120	0
FITOFAGELADOS															
<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.