



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)

FEBRERO 2016



ZONAS	011-SAM-02-A LA BOQUITA											
Nº MONITOREO	06			07			08			09		
SEMANA	31/01/2016 al 06/02/2016			07/02/2016 al 13/02/2016			14/02/2016 al 20/02/2016			21/02/2016 al 27/02/2016		
FECHA DE MONITOREO	04/02/2016			12/02/2016			19/02/2016			25/02/2016		
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)	21.6	20.6	20.3	24.0	21.7	19.9	22.9	20.0	19.4	20.3	17.3	15.7
DIATOMEAS												
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	11280	5920	1680	2880	1680	640	880	240	200	7760	7600	7200
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	3200	1360	160	3400	2640	160	38960	4320	1160	18800	33920	23760
DINOFLAGELADOS												
<i>Alexandrium minutum</i>	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
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	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
<i>Alexandrium</i> sp.	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
<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>	0	0	0	40	0	0	40	0	0	120	120	0
<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>	80	0	0	320	0	0	120	0	0	360	40	40
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	240	0	0	40	0	0	80	0	40
<i>Protoperdinium crassipes</i>	0	40	0	0	0	0	40	0	0	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.