



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-01-B EL DORADO											
N° 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	05/02/2016			12/02/2016			19/02/2016			26/02/2016		
ESTACION	01-B-SAM			01-B-SAM			01-B-SAM			01-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)	21.9	20.2	18.5	24.5	20.6	20.1	25.7	25.3	22.7	25.8	22.6	21.6
DIATOMEAS												
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	4160	3080	1920	1160	720	880	1120	2080	960	6480	1480	1880
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	2520	2280	560	1440	360	120	10560	12720	4160	7760	2480	4040
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>	80	0	0	160	0	0	160	80	0	120	80	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>	120	0	0	2640	120	0	440	80	0	360	120	40
<i>Protoceratium reticulatum</i>	400	40	0	320	0	0	960	320	0	240	40	0
<i>Protoperidinium crassipes</i>	0	120	40	80	40	0	0	0	0	120	40	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.