



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)

JULIO 2016



ZONAS	011-SAM-02-B LA BOQUITA											
Nº MONITOREO	28			29			30			31		
SEMANA	03/07/2016 al 09/07/2016			10/07/2016 al 16/07/2016			17/07/2016 al 23/07/2016			24/07/2016 al 30/07/2016		
FECHA DE MONITOREO	09/07/2016			15/07/2016			23/07/2016			27/07/2016		
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)	17.0	16.5	16.3	18.2	17.6	17.0	16.9	16.5	16.2	18.5	16.9	16.4
DIATOMEAS												
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DINOFLAGELADOS												
<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	813	1220	2034
<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	160	120	0	0	0	0	0	0	0
<i>Azadinium spinosum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2847	813	813
<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	80	0	0	0	0	0	0	0	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>	146392	2160	1320	1690217	954906	695384	822391	466762	12240	0	2847	5288
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	0	0	0	40	0	0	0	0	0	80	80	120
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.