



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-01-B EL DORADO														
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	28/12/2015			09/01/2016			15/01/2016			23/01/2016			29/01/2016		
ESTACION	01-B-SAM			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	0-5	5-10	10-15
TEMPERATURA (°C)	20.6	20.3	20.0	22.6	20.6	20.1	24.6	22.9	21.3	24.2	22.2	20.3	23.1	21.6	19.8
DIATOMEAS															
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	920	1680	80	1760	4720	880	4320	3680	2520	5600	9920	2880	1320	10160	2160
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	6080	1560	0	1600	1080	920	3080	3560	1120	1320	6880	760	120	280	720
DINOFITOPES															
<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>	320	80	0	240	120	0	480	240	0	400	80	0	0	80	480
<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	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>	0	240	40	40	0	0	40	40	0	120	40	0	0	0	0
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	40
<i>Protoperdinium crassipes</i>	0	40	0	0	280	0	80	200	40	0	120	0	0	120	0
FITOFITOPES															
<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.