



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 (N° cel/L)

OCTUBRE 2016



ZONAS	011-SAM-02-A LA BOQUITA									
N° MONITOREO	41			42			43			44(*)
SEMANA	02/10/2016 al 08/10/2016			09/10/2016 al 15/10/2016			16/10/2016 al 22/10/2016			23/10/2016 al 29/10/2016
FECHA DE MONITOREO	08/10/2016			15/10/2016			21/10/2016			29/10/2016
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	0-15
TEMPERATURA (°C)	20.0	18.3	17.3	17.2	16.8	16.7	19.9	15.5	14.9	17.11
DIATOMEAS										
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	1000	760	400	560	400	80	400	280	0	600
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	7480	6120	1520	3160	880	80	2680	2920	1860	4840
DINOFLAGELADOS										
<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium peruvianum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium</i> sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Azadinium spinosum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	320	280	80	80	0	0	120	40	0	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis tripos</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Karenia</i> sp.	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
<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Prorocentrum lima</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	17000	4480	1800	680	240	80	7127	3547	920	17040
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	40	200	120	240	40	0	80	40	40	0
FITOFAGELADOS										
<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Entidad de Apoyo ACUILAB S.A.

(*) Fuente: Laboratorio SANIPES