



ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

SUB DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLA

Concesiones de Cultivo de *Argopecten purpuratus* "concha de abanico"

Departamentos de Ancash / Zonas: 002 Guaynuna

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Reporte de Análisis Semicuantitativo de Fitoplancton / Abundancia Relativa (células/campo)

ENERO 2016



ZONAS	002-GUA-01 GUAYNUNA 1														
N° 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	29/12/2015			08/01/2016			16/01/2016			23/01/2016			29/01/2016		
ESTACION	01-A-GUA	01-B-GUA	01-C-GUA	01-A-GUA	01-B-GUA	01-C-GUA	01-A-GUA	01-B-GUA	01-C-GUA	01-A-GUA	01-B-GUA	01-C-GUA	01-A-GUA	01-B-GUA	01-C-GUA
PROFUNDIDAD (m)	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15	0-15
TEMPERATURA SUPERFICIAL (°C)	21.1	21.4	21.1	21.1	21.8	21.6	21.5	21.5	20.5	20.9	20.1	20.2	21.4	21.1	21.7
DIATOMEAS															
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1	1	0	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2
DINOFLAGELADOS															
<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	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	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
<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	1	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	1	0	0	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
<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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1
FITOFLAGELADOS															
<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.