



ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

SUB DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLA

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

Departamentos de Ancash / 004 Isla Tortugas

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Reporte de Análisis Cuantitativo de Fitoplancton (Nº cel/L)

ENERO 2016



ZONAS	004-TOR-01 ISLA TORTUGAS														
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	29/12/2015			08/01/2016			15/01/2016			22/01/2016			30/01/2016		
ESTACION	01-A-TOR			01-A-TOR			01-A-TOR			01-A-TOR			01-A-TOR		
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)	21.8	20.9	20.6	18.9	18.6	18.3	18.9	18.0	16.7	20.1	19.6	18.2	21.4	21.0	20.4
DIATOMEAS															
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	23200	26800	20240	3240	5600	7440	960	1000	1440	11600	14720	6000	7760	2960	2760
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	3080	600	1520	6240	1320	1080	680	1600	0	680	440	160	240	640	200
DINOFLAGELADOS															
<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>	0	0	0	80	0	0	40	0	0	0	0	0	80	0	0
<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>	280	80	40	1880	1680	560	80	0	0	40	0	0	0	0	0
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	40
FITOFAGELADOS															
<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.