



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)

OCTUBRE 2016



ZONAS	004-TOR-01 ISLA TORTUGAS									
Nº 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	06/10/2016			14/10/2016			20/10/2016			27/10/2016
ESTACION	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	0-15.4
TEMPERATURA (°C)	16.9	16.4	15.7	17.1	16.8	16.6	17.6	15.5	15.1	14.84
DIATOMEAS										
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	360	280	120	120	80	40	0	0	0	280
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	120	80	40	160	40	0	1200	0	0	80
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>	0	0	0	0	0	0	0	0	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>	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoperidinium crassipes</i>	0	40	0	0	0	0	0	0	0	40
FITOFLAGELADOS										
<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