



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)

SETIEMBRE 2016



ZONAS	004-TOR-01 ISLA TORTUGAS											
Nº MONITOREO	37			38			39			40		
SEMANA	04/09/2016 al 10/09/2016			11/09/2016 al 17/09/2016			18/09/2016 al 24/09/2016			25/09/2016 al 01/10/2016		
FECHA DE MONITOREO	09/09/2016			16/09/2016			24/10/2016			30/09/2016		
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	0-5	5-10	10-15
TEMPERATURA (°C)	17.5	16.9	16.6	16.9	16.6	16.5	16.1	15.7	15.5	16.7	16.2	15.8
DIATOMEAS												
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	880	440	320	360	600	680	280	0	0	280	200	120
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1600	1400	440	640	1760	960	680	0	0	200	400	480
DINOFLAGELADOS												
<i>Alexandrium minutum</i>	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
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium peruvianum</i>	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0
<i>Alexandrium</i> sp.	40	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0
<i>Azadinium spinosum</i>	200	80	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
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40
<i>Dinophysis rotundata</i>	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
<i>Gonyaulax spinifera</i>	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
<i>Karlodinium</i> cf. <i>veneficum</i>	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
<i>Prorocentrum lima</i>	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	40	40	40
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	0	0	0	0	40	0	40	0	0	0	0	0
FITOFAGELADOS												
<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Entidad de Apoyo ACUILAB S.A.