



ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

SUB DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLA

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Departamento de Lima: Zona 014 Huacho

Análisis Cuantitativo de Fitoplancton (N° cel/L)

1ra Semana



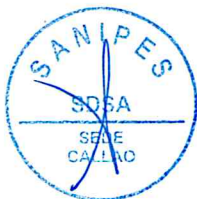
Semana: 01 al 07 de febrero de 2015

Fecha: 03 de febrero de 2015

ZONAS	014 HUACHO	
AREAS	TARTACAY	SALINAS
ESTACION	01 - A - HUA	02 - A - HUA
PROFUNDIDAD (m)	....	0-5
TEMPERATURA (°C)	....	16.7
DIATOMEAS		
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	S/M	0
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	S/M	0
DINOFLAGELADOS		
<i>Alexandrium minutum</i>	S/M	0
<i>Alexandrium monilatum</i>	S/M	0
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	S/M	0
<i>Alexandrium peruvianum</i>	S/M	0
<i>Alexandrium</i> sp.	S/M	0
<i>Azadinium spinosum</i>	S/M	0
<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	S/M	0
<i>Dinophysis acuminata</i>	S/M	80
<i>Dinophysis caudata</i>	S/M	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	S/M	0
<i>Dinophysis tripos</i>	S/M	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	S/M	200
<i>Karenia</i> sp.	S/M	0
<i>Karlodinium</i> cf. <i>veneficum</i>	S/M	0
<i>Lingulodinium polyedrum</i>	S/M	0
<i>Prorocentrum lima</i>	S/M	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	S/M	0
<i>Protoceratium reticulatum</i>	S/M	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	S/M	0
FITOFLAGELADOS		
<i>Heterosigma akashiwo</i>	S/M	5200

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Entidad de Apoyo ACUILAB S.A.



ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

SUB DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLA

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Departamento de Lima: Zona 014 Huacho

Análisis Cuantitativo de Fitoplancton (N° cel/L)

2da Semana



Semana: 08 al 14 de febrero de 2015

ZONAS	014 HUACHO	
AREAS	TARTACAY	SALINAS
ESTACION	01 - A - HUA	02 - A - HUA
PROFUNDIDAD (m)	....	....
TEMPERATURA (°C)	....	....
DIATOMEAS		
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	S/M	S/M
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	S/M	S/M
DINOFLAGELADOS		
<i>Alexandrium minutum</i>	S/M	S/M
<i>Alexandrium monilatum</i>	S/M	S/M
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	S/M	S/M
<i>Alexandrium peruvianum</i>	S/M	S/M
<i>Alexandrium</i> sp.	S/M	S/M
<i>Azadinium spinosum</i>	S/M	S/M
<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	S/M	S/M
<i>Dinophysis acuminata</i>	S/M	S/M
<i>Dinophysis caudata</i>	S/M	S/M
<i>Dinophysis rotundata</i>	S/M	S/M
<i>Dinophysis tripos</i>	S/M	S/M
<i>Gonyaulax spinifera</i>	S/M	S/M
<i>Karenia</i> sp.	S/M	S/M
<i>Karlodinium</i> cf. <i>veneficum</i>	S/M	S/M
<i>Lingulodinium polyedrum</i>	S/M	S/M
<i>Prorocentrum lima</i>	S/M	S/M
<i>Prorocentrum minimum</i>	S/M	S/M
<i>Protoceratium reticulatum</i>	S/M	S/M
<i>Protoperidinium crassipes</i>	S/M	S/M
FITOFLAGELADOS		
<i>Heterosigma akashiwo</i>	S/M	S/M

S/M: Sin Monitoreo



ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

SUB DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLA

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico
Departamento de Lima: Zona 014 Huacho
 Análisis Cuantitativo de Fitoplancton (N° cel/L)
 3ra Semana



Semana: 15 al 21 de febrero de 2015

Fecha: 16 de febrero de 2015

ZONAS	014 HUACHO	
AREAS	TARTACAY	SALINAS
ESTACION	01 - A - HUA	02 - A - HUA
PROFUNDIDAD (m)	....	0-5
TEMPERATURA (°C)	....	16.6
DIATOMEAS		
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	S/M	0
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	S/M	400
DINOFLAGELADOS		
<i>Alexandrium minutum</i>	S/M	0
<i>Alexandrium monilatum</i>	S/M	0
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	S/M	0
<i>Alexandrium peruvianum</i>	S/M	0
<i>Alexandrium</i> sp.	S/M	0
<i>Azadinium spinosum</i>	S/M	0
<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	S/M	0
<i>Dinophysis acuminata</i>	S/M	0
<i>Dinophysis caudata</i>	S/M	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	S/M	0
<i>Dinophysis tripos</i>	S/M	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	S/M	120
<i>Karenia</i> sp.	S/M	0
<i>Karlodinium</i> cf. <i>veneticum</i>	S/M	0
<i>Lingulodinium polyedrum</i>	S/M	0
<i>Prorocentrum lima</i>	S/M	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	S/M	80
<i>Protoceratium reticulatum</i>	S/M	0
<i>Protoperidinium crassipes</i>	S/M	0
FITOFLAGELADOS		
<i>Heterosigma akashiwo</i>	S/M	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Entidad de Apoyo ACUILAB S.A.



ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

SUB DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLA

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Departamento de Lima: Zona 014 Huacho

Análisis Cuantitativo de Fitoplancton (Nº cel/L)

4ta Semana



Semana: 22 al 28 de febrero de 2015

Fecha: 27 de febrero de 2015

ZONAS	014 HUACHO	
AREAS	TARTACAY	SALINAS
ESTACION	01 - A - HUA	02 - A - HUA
PROFUNDIDAD (m)	....	0-5
TEMPERATURA (°C)	....	17.5
DIATOMEAS		
Grupo <i>Pseudo-nitzschia delicatissima</i>	S/M	0
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	S/M	0
DINOFLAGELADOS		
<i>Alexandrium minutum</i>	S/M	0
<i>Alexandrium monilatum</i>	S/M	0
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	S/M	0
<i>Alexandrium peruvianum</i>	S/M	0
<i>Alexandrium</i> sp.	S/M	0
<i>Azadinium spinosum</i>	S/M	0
<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	S/M	0
<i>Dinophysis acuminata</i>	S/M	0
<i>Dinophysis caudata</i>	S/M	0
<i>Dinophysis rotundata</i>	S/M	0
<i>Dinophysis tripos</i>	S/M	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	S/M	200
<i>Karenia</i> sp.	S/M	0
<i>Karlodinium</i> cf. <i>veneficum</i>	S/M	0
<i>Lingulodinium polyedrum</i>	S/M	0
<i>Prorocentrum lima</i>	S/M	0
<i>Prorocentrum minimum</i>	S/M	0
<i>Protoceratium reticulatum</i>	S/M	0
<i>Protoperdinium crassipes</i>	S/M	0
FITOFLAGELADOS		
<i>Heterosigma akashiwo</i>	S/M	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Entidad de Apoyo ACUILAB S.A.