

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico
Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (N° cel/L)
Departamento: Arequipa / Zona: Matarani / Código de Zona: S/C
Área de Producción: La Condénada / Código de Área: S/C

N° MONITOREO	7	
SEMANA	31/03/2019 al 06/04/2019	07/04/2019 al 13/04/2019
FECHA DE MONITOREO	1/04/2019*	12/04/2019
ESTACION DE MUESTREO	S/C	S/C
PROFUNDIDAD (m)	0-15	0-15
TEMPERATURA (°C)	17.02	16.85
SALINIDAD (ppt)	34.15	33.50
OXÍGENO (mg/L)	6.77	6.66
pH	7.62	7.80
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO	RESULTADOS	RESULTADOS
DIATOMEAS (*)		
<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	1080	440
<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0	0
<i>Alexandrium minutum</i>	0	0
<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0
<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0
<i>Alexandrium tamlayanii</i>	0	0
<i>Alexandrium sp.</i>	0	0
<i>Azadinium</i> sp.	0	0
<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0
<i>Dinophysis infundibulum</i>	40	0
<i>Dinophysis tripos</i>	0	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0
<i>Gonyaulax cf. spinifera</i>	0	0
<i>Gymnodinium catenatum</i>	0	0
<i>Karenia</i> sp.	0	0
<i>Karlodinium</i> sp.	0	0
<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0	0
<i>Phaeocystis mitis</i>	0	0
<i>Phaeocystis rotundatum</i>	0	0
<i>Prorocentrum cordatum</i>	0	0
<i>Prorocentrum lima</i>	0	0
<i>Prorocentrum reticulatum</i>	0	0
RAFIDOFICEAS		
<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

Observaciones:

* Los resultados corresponden al monitoreo N° 6

Los parámetros oceanográficos corresponden a datos superficiales de agua de mar.

