



FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico
Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (Nº cel/L)
Departamento: Ica / Zona: Bahía de Paracas / Código de Zona: 006
Área de Producción: Atenas / Código de Área: 006-PAR-01

N° MONITOREO		36		
SEMANA		02/09/2018 al 08/09/2018		
FECHA DE MONITOREO		07/09/2018		
ESTACION DE MUESTREO		01-A-PAR	01-D-PAR	01-D-PAR
PROFUNDIDAD (m)		6	5	5-10
TEMPERATURA (°C)		16.82	16.88	15.00
SALINIDAD (ppm)		35.80	35.79	36.00
OXÍGENO (mg/L)		8.77	8.50	5.23
pH		7.01	7.01	7.01
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS		
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	0	0	0
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0	0	0
	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0	0
	<i>Alexandrium tamlayanichii</i>	0	0	0
	<i>Alexandrium</i> sp.	0	0	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0	0	0
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	280	1160	1000
	<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	40	160	320
	<i>Dinophysis tripos</i>	0	0	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	80	0	40
	<i>Gonyaulax</i> cf. <i>spinifera</i>	0	0	0
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0	0	0
	<i>Karenia</i> sp.	0	0	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	0	0
	<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0	0	0
	<i>Phaeocystis mitis</i>	0	0	0
	<i>Phaeocystis rotundata</i>	0	40	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	0	0	0
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0
	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	5960	20760
RAFIDOFÍCEAS				

S/M: Sin Monitoreo
Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

Observaciones:

Los parámetros oceanográficos de las estaciones 01-A-PAR y 01-D-PAR corresponden a datos fondo y superficie de agua de mar respectivamente.

