



PROTOCOLO SANITARIO DE 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

Nº MONITOREO		37			
SEMANA		10/09/2017 al 16/09/2017			
FECHA DE MONITOREO		15/09/2017			
ESTACION DE MUESTREO		01-A-PAR	01-B-PAR	01-C-PAR	01-D-PAR
PROFUNDIDAD (m)		6	4	2	8
TEMPERATURA (°C)		15.53	16.92	16.51	15.22
SALINIDAD (ppm)		35.19	35.29	35.22	35.21
OXÍGENO (mg/L)		5.99	8.17	7.81	4.43
pH		7.56	7.62	7.65	7.54
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS			
		Nº Células/Litro			
DIATOMEAS	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	360	200	320	800
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0	0	0	0
DINOFILAGELADOS	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0	0	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0	0	0
	<i>Alexandrium tamiyavanichii</i>	0	0	0	0
	<i>Alexandrium</i> sp.	0	0	0	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0	0	0	0
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0	0	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0	160	120
	<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	0
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0	0	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0	0	0	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0	0	0
	<i>Gonyaulax</i> cf. <i>spinifera</i>	0	0	0	0
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0	0	0	0
	<i>Karenia</i> sp.	0	0	0	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	0	0	0
	<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0	0	0	0
	<i>Phalacroma mitra</i>	0	0	0	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	0	0	0	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	1000	360	4080	1280
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0	0	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0	0	0
RAFIDOFICEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0	0	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

Observaciones:

