

FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico
Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (N° cel/L)
Departamento: Ica / Zona: Bahía de Paracas / Código de Zona: 006
Área de Producción: Atenas / Código de Área: 006-PAR-01

N° MONITOREO		18								
SEMANA		29/04/2018 al 05/05/2018								
FECHA DE MONITOREO		30/04/2018			02/05/2018			04/05/2018		
ESTACION DE MUESTREO		01-A-PAR	01-D-PAR	01-D-PAR	01-A-PAR	01-D-PAR	01-D-PAR	01-A-PAR	01-D-PAR	01-D-PAR
PROFUNDIDAD (m)		6	0-4.5	4.5-9	6	5	5-9	6	4	4-8
TEMPERATURA (°C)		16.99	15.89	15.40	16.50	17.21	14.83	15.07	15.72	14.46
SALINIDAD (ppm)		34.96	34.98	34.98	33.60	33.29	33.64	33.91	33.86	33.78
OXÍGENO (mg/L)		2.54	1.56	0.14	3.30	6.89	0.38	3.28	4.10	0.28
pH		7.78	7.78	7.74	8.01	7.98	8.01	8.09	8.10	8.01
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS			RESULTADOS			RESULTADOS		
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	800	0	480	120	800	160	1200	320	0
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	120	320	1040	0	200	0	0	640	120
DINOFLAGELADOS (*)	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	7840	200	5280	5720	200	80	12720	600	1280
	<i>Alexandrium tamiyavanichii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Alexandrium</i> sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	0	80	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Dinophysis caudata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	80	280	0	0	0	0	160	200	0
	<i>Gonyaulax</i> cf. <i>spinifera</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Karenia</i> sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Lingulodinium polyedrum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Phalacroma mitra</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Prorocentrum reticulatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAFIIDOFÍCEAS		RESULTADOS			RESULTADOS			RESULTADOS		
		0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Observaciones:

