



PERÚ

Ministerio
de la ProducciónOrganismo Nacional de
Salud Pesquera
SANIPES

PROTOCOLO SANITARIO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO

Protocolo Técnico de Clasificación Sanitaria N° 006-PAR-01

Monitoreo de Fitoplancton Potencialmente Tóxico

Resultado de los Ensayos Cuantitativos de Fitoplancton Potencialmente Tóxico (N° cel/L)

Departamento: Ica / Zona: Atenas / Código: 006



N° MONITOREO		35	
SEMANA		27/08/2017 al 02/09/2017	
FECHA DE MONITOREO		29/08/2017 (*)	01/09/2017
ESTACION DE MUESTREO		01-A-PAR	01-A-PAR
PROFUNDIDAD (m)		6	6
TEMPERATURA (°C)		19.69	19.56
SALINIDAD (ppm)		35.36	35.30
OXÍGENO (mg/L)		13.48	13.64
pH		7.96	7.99
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	RESULTADOS
		N° Células/Litro	
DIATOMEAS	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	351439	131769
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0	640
DINOFLAGELADOS	<i>Alexandrium minutum</i>	0	0
	<i>Alexandrium monilatum</i>	0	0
	<i>Alexandrium ostenfeldii</i>	0	0
	<i>Alexandrium tamiyavanichii</i>	0	0
	<i>Alexandrium</i> sp.	0	0
	<i>Azadinium</i> sp.	0	0
	<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	0	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	160	11120
	<i>Dinophysis caudata</i>	400	1640
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0
	<i>Gonyaulax</i> cf. <i>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>Phalacroma mitra</i>	0	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	0	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	1708157	2730137
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0
RAFIDOFICEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0

S/M: Sin Monitoreo

Fuente: Laboratorio SANIPES-CALLAO

Observaciones:

(*): Monitoreo por floración algal.

