

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: 032
Área de Producción: Islas Chincha / Código de Área: 032-01-Islas Chincha



KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO
SUBDIRECTOR
Subdirección de Fiscalización Sanitaria Acuicola
Organismo Nacional de Sanidad Pesquera

Nº 11-23-ICH-FT-SANIPES/DFS/SDFSa			
Nº MONITOREO		11	
SEMANA		----	
TIPO DE MONITOREO		MENSUAL	
FECHA DE MONITOREO		30/11/2023	
ESTACION DE MUESTREO		01-A-ICH	01-B-ICH
PROFUNDIDAD (m)		10	12
TEMPERATURA (°C)		17.99	18.43
SALINIDAD (ppm)		33.34	33.39
OXÍGENO (mg/L)		8.43	8.65
pH		8.19	8.32
FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TÓXICO		RESULTADOS	
DIATOMEAS (*)	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)		1800
	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	1100	2920
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>Azadinium</i> sp.	0	0
	<i>Dinophysis acuminata</i>	100	0
	<i>Dinophysis caudata</i>	400	120
	<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0
	<i>Dinophysis tripos</i>	0	0
	<i>Gonyaulax spinifera</i>	500	320
	<i>Gymnodinium catenatum</i>	0	0
	<i>Karenia</i> sp.	0	0
	<i>Karlodinium</i> sp.	0	0
	<i>Lingulodinium polyedra</i>	0	0
	<i>Margalefidinium polykrikoides</i>	0	0
	<i>Phalacroma mitra</i>	0	0
	<i>Phalacroma rotundatum</i>	100	0
	<i>Prorocentrum cordatum</i>	0	0
	<i>Prorocentrum lima</i>	0	0
	<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0
RAFIDOFÍCEAS	<i>Heterosigma akashiwo</i>	0	0
	<i>Fibrocapsa japonica</i>	0	0

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

Observaciones:

Se presentó la especie: *Leptocylindrus danicus* (01-A-ICH:1862350 cel/L)
Los parámetros oceanográficos corresponden a datos superficiales de agua de mar.