

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

Nº02-23-ICH-FT-SANIPES/DFS/SDFSa

Nº MONITOREO	2	
SEMANA	----	
TIPO DE MONITOREO	MENSUAL	
FECHA DE MONITOREO	22/02/2023	
ESTACION DE MUESTREO	01-A-ICH	01-B-ICH
PROFUNDIDAD (m)	12	12
TEMPERATURA (°C)	20.99	21.35
SALINIDAD (ppm)	32.89	32.52
OXÍGENO (mg/L)	8.21	8.64
pH	8.24	8.28
DN POTENCIALMENTE TÓXICO	RESULTADOS	
<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>delicatissima</i>)	700	0
<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (Grupo <i>seriata</i>)	0	0
<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>	200	0
<i>Dinophysis caudata</i>	0	0
<i>Dinophysis infundibulum</i>	0	0
<i>Dinophysis tripos</i>	0	0
<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0
<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>	0	0
<i>Prorocentrum cordatum</i>	100	100
<i>Prorocentrum lima</i>	0	0
<i>Protoceratium reticulatum</i>	0	0
<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* sp (01-A-ICH:2621992 cel/L, 01-B-ICH: 3798213 cel/L) ; *Skeletonema costatum* (01-A-ICH:1078176 cel/L); *Flagelados no determinados* (01-A-ICH:1257903 cel/L, 01-B-ICH: 3737745 cel/L)
Los parámetros oceanográficos corresponden a datos superficiales de agua de mar.



KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO

SUBDIRECTOR

Subdirección de Fiscalización Sanitaria Acuicola

Organismo Nacional de Sanidad Pesquera