



## INFORME TÉCNICO SOBRE IDENTIFICACIÓN E CUANTIFICACIÓN DE FITOPLANCTO TÓXICO EN AUGA DE MAR, Semana do: 27/03/2023

Informe Nº EF13/23\_RÍAS (Parcial 1)

Data de emisión: 28/03/2023 10:21

Método de ensaio: Utermöhl con microscopía óptica invertida. Unidades de medida: células/litro

### Ría de Vigo

Estación	Nivel (m.)	Día	<i>Dinophysis acuminata</i>	<i>Dinophysis acuta</i>	<i>Dinophysis caudata</i>	Anfidoma-táceas	<i>Pseudo-nitzschia</i> spp.	<i>Alexandrium</i> spp.	<i>Gymnodinium catenatum</i>
V1 (Limens)	0-15								
V2 (Moaña)	0-15								
V3 (Rande)	0-15								
V4 (Chapela)	0-15								
V5 (Boca Sur)	0-15								
V6 (Boca Norte)	0-15								
V7 (Samil)	0-15								
B1 (Baiona)	0-15								
EF (Estación fixa)	0-15								

### Ría de Pontevedra

Estación	Nivel (m.)	Día	<i>Dinophysis acuminata</i>	<i>Dinophysis acuta</i>	<i>Dinophysis caudata</i>	Anfidoma-táceas	<i>Pseudo-nitzschia</i> spp.	<i>Alexandrium</i> spp.	<i>Gymnodinium catenatum</i>
P0 (Combarro)	0-5								
P1 (Aldan)	0-15								
P2 (Bueu)	0-15								
P3 (Raxó)	0-15								
P4 (Boca Sur)	0-15								
P5 (Boca Norte)	0-15	27	560	40	0	0	0	0	0
P6 (Tambo)	0-15								
P7 (Aldán interior)	0-10								
P8 (Cabalo de Bueu)	0-15								
P9 (Festiñazo)	0-15								
PA (Ons)	0-15	27	400	0	0	27198	0	0	0
P2 (Bueu)	0-5								
P2 (Bueu)	5-10								
P2 (Bueu)	10-15								
P2 (Bueu)	15-20								

### Ría de Arousa

Estación	Nivel (m.)	Día	<i>Dinophysis acuminata</i>	<i>Dinophysis acuta</i>	<i>Dinophysis caudata</i>	Anfidoma-táceas	<i>Pseudo-nitzschia</i> spp.	<i>Alexandrium</i> spp.	<i>Gymnodinium catenatum</i>
A0 (Boca da Ría)	0-15	27	1080	0	0	33242	0	0	0
A1 (Cabio)	0-15	27	0	0	0	6044	0	0	0
A2 (Cabo de Cruz)	0-15	27	40	0	0	3022	0	0	0
A3 (Rianxo)	0-10	27	0	0	0	3022	0	0	0
A4 (Xidoiros)	0-15	27	40	80	0	24176	0	0	0
A5 (Vilanova)	0-15	27	0	0	0	0	0	0	0
A6 (Villagarcía)	0-15	27	40	0	0	0	5940	0	0
A7 (O Grove)	0-15	27	80	0	0	12088	0	0	0
A8 (Meloxo)	0-15	27	640	0	0	63462	0	0	0
A9 (Aguíño)	0-15	27	800	0	0	24176	0	0	0

## INFORME TÉCNICO SOBRE IDENTIFICACIÓN E CUANTIFICACIÓN DE FITOPLANCTO TÓXICO EN AUGA DE MAR, Semana do: 27/03/2023

Informe Nº **EF13/23\_RÍAS (Parcial 1)**

Data de emisión: **28/03/2023 10:21**

Método de ensaio: Utermöhl con microscopía óptica invertida. Unidades de medida: células/litro

### Ría de Muros-Noia

Estación	Nivel (m.)	Día	<i>Dinophysis acuminata</i>	<i>Dinophysis acuta</i>	<i>Dinophysis caudata</i>	Anfidoma-táceas	<i>Pseudo-nitzschia</i> spp.	<i>Alexandrium</i> spp.	<i>Gymnodinium catenatum</i>
M1 (Muros)	0-15								
M2 (Esteiro)	0-15								
M3 (A Creba)	0-10								
M4 (Centro da Ría)	0-15								
M5 (Boca da Ría)	0-15								
M6 (Esteiro )	0-10								
M7 (Freixo)	0-5								
M8 (As Basoñas)	0-15								

### Ría de Ares-Betanzos

Estación	Nivel (m.)	Día	<i>Dinophysis acuminata</i>	<i>Dinophysis acuta</i>	<i>Dinophysis caudata</i>	Anfidoma-táceas	<i>Pseudo-nitzschia</i> spp.	<i>Alexandrium</i> spp.	<i>Gymnodinium catenatum</i>
L1 (Lorbe)	0-15	27	240	0	0	9066	0	0	0
L2 (Arnela)	0-10	27	120	0	0	6044	0	0	0
L3 (Sada)	0-5	27							
L4 (Ares)	0-10	27	0	0	0	6044	0	0	0

### Observacións

*Dinophysis* spp: Incremento significativo en P5, PA, A0, A8, A9 e L1; incremento en A4; lixeiro incremento en L2; descenso significativo en A2; sen cambios significativos no resto

A mostra L3 non se puido contar por exceso de detrito