

Requisitante: ULSBA, EPE - Unidade de Saúde Pública de Beja
Rua Dr. António Fernando Covas Lima, 7 - 7800 - 849 Beja

Identificação da Amostra: 2347

Tipo Amostra: Água doce superficial

Grupo de Parâmetros: Fitoplâncton

Área de Amostragem: Mértola-Mina de S. Domingos-Tapada Grande

Local de Amostragem: Praia Fluvial - Cais de Banho

Data da Amostragem: 06-07-2009

Hora da Amostragem: 11:00

Responsável da Amostragem: Cliente

Data de Recepção da Amostra: 06-07-2009

Data de Início do Ensaio: 06-07-2009

Data de Conclusão do Ensaio: 07-07-2009

Parâmetros	Resultados	Unidades	Valores recomendados	Valores limite	Métodos Analíticos de Referência
Bacilariófitas					
<i>Cyclotella</i> sp. *	37	cels/mL	---	---	Método de Utermohl (1958)
Cianobactérias					
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i> *	62	cels/mL	---	---	Método de Utermohl (1958)
<i>Oscillatoria tenuis</i> *	175	cels/mL	---	---	Método de Utermohl (1958)
Clorófitas					
<i>Closterium acutum</i> *	9	cels/mL	---	---	Método de Utermohl (1958)
<i>Crucigenia tetrapedia</i> *	9	cels/mL	---	---	Método de Utermohl (1958)
<i>Elakatothrix gelatinosa</i> *	37	cels/mL	---	---	Método de Utermohl (1958)
<i>Kirchneriella</i> sp. *	9	cels/mL	---	---	Método de Utermohl (1958)
<i>Tetraedron minimum</i> *	9	cels/mL	---	---	Método de Utermohl (1958)
Criptófitas					
<i>Chroomonas</i> sp. *	19	cels/mL	---	---	Método de Utermohl (1958)
<i>Cryptomonas</i> sp. *	19	cels/mL	---	---	Método de Utermohl (1958)

* - Parâmetro não acreditado; # - Parâmetro Subcontratado

Observações:

A amostra de água doce superficial (praia fluvial) apresentou no total 385 cels/mL e uma abundância relativa de: 61,56% de Cianobactérias, 18,96% de Clorófitas, 9,87% de Criptófitas e 9,61% de Bacilariófitas.

"Os resultados referem-se apenas aos itens ensaiados."

Proibida a reprodução parcial sem autorização expressa do Laboratório.

Évora, 2009-07-07