

CLIENTE

Nome: Associação de Beneficiários de Mira
Endereço: Rua Engº Arantes e Oliveira, N.º 1
7630 -149 Odemira

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

Tipo de amostra: Águas Naturais Doces	Data de Colheita: 05/11/2018
Origem: Superficial	Hora de Colheita: 11:20
Localidade/Concelho:	Data de Receção: 05/11/2018
Ponto de Colheita: Albufeira de Corte Brique	Data Inicio Análise: 05/11/2018
Código:	Data Fim Análise: 22/11/2018
Responsável pela Colheita: LSA	
Tipo de Amostragem:	

RESULTADOS DAS ANÁLISES

Ensaio	Método	Resultado	Unidades	Valor Ref.
Laboratório de Águas da ARH Alentejo				
Química Geral - LEV				
Condutividade	PA.011.LAB.1-Electrometria	2,9E+2	µS/cm, 20°C	---
Nitrato	PA.014.LAB.2-Fluxo Contínuo Segmentado	<2,0 (LQ)	mg/L NO3	---
Azoto Total *	Skalar methods-Combustão catalítica/Quimiluminescência	<0,5 (LQ)	mg/L N	---
Química Geral - LSA				
pH *	PA.202.LAB.0-Electrometria	7,0 a 20,0 °C	Escala Sorensen	---
Nitrito	PA.201.LAB.1-Espectrometria de Absorção Molecular	<0,0020 (LQ)	mg/L NO2	---
Fosfato *	PA.223.LAB.0-Método do Ácido Ascórbico-EAM	<0,010 (LQ)	mg/L P	---
Fósforo Total *	PA.223.LAB.0-Método do Ácido Ascórbico-EAM	0,017	mg/L P	---
Azoto Amoniacal	PA.198.LAB.3-Método Indofenol	<0,030 (LQ)	mg/L NH4	---
Metais - LSA				
Sódio *	PA.227.LAB.0-Cromatografia Iónica	33	mg/L Na	---
Cálcio *	PA.227.LAB.0-Cromatografia Iónica	8,6	mg/L Ca	---

Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra. Os resultados referem-se exclusivamente à amostra analisada. A amostragem não está incluída no âmbito da acreditação. MMA/PA - método interno do laboratório. SMEWW, ISO, ASTM, NP e EN - métodos normalizados. LQ - Limite de Quantificação, LD - Limite de Deteção. O resultado 1,2E+02 significa 1,2x100=120, o resultado 2,3E-02 significa 2,3x0,01=0,023 e assim sucessivamente. NMP - Número Mais Provável; PFC - Partículas Formadoras de Colónias; UFC - Unidades Formadoras de Colónias; UNT - Unidades Nefelométricas de Turvação. LEV- Núcleo Laboratorial Évora; LSA- Núcleo Laboratorial Santo André
O ensaio assinalado com (*) não está incluído no âmbito da acreditação.

RESULTADOS DAS ANÁLISES

Ensaio	Método	Resultado	Unidades	Valor Ref.
Laboratório de Águas da ARH Alentejo				
Magnésio *	PA.227.LAB.0-Cromatografia Iónica	17	mg/L Mg	---
Laboratório de Referência do Ambiente				
Química Orgânica				
Bentazona *	PA.234.LAB.0-UPLC/MS/MS	<50 (LQ)	ng/L	---

Responsável do Laboratório



Ana Paula Candeias

Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra. Os resultados referem-se exclusivamente à amostra analisada. A amostragem não está incluída no âmbito da acreditação. MMA/PA - método interno do laboratório. SMEWW, ISO, ASTM, NP e EN - métodos normalizados. LQ - Limite de Quantificação, LD - Limite de Detecção. O resultado 1,2E+02 significa 1,2x100=120, o resultado 2,3E-02 significa 2,3x0,01=0,023 e assim sucessivamente. NMP - Número Mais Provável; PFC - Partículas Formadoras de Colónias; UFC - Unidades Formadoras de Colónias; UNT - Unidades Nefelométricas de Turvação. LEV- Núcleo Laboratorial Évora; LSA- Núcleo Laboratorial Santo André O ensaio assinalado com (*) não está incluído no âmbito da acreditação.