

CLIENTE

Nome: Associação de Beneficiários de Mira
Endereço: Rua Engº Arantes e Oliveira, Nº 1
7630 -149 Odemira

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

Tipo de amostra: Águas Naturais Doces	Data de Colheita: 24/05/2018
Origem: Superficial	Hora de Colheita: 10:30
Localidade/Concelho:	Data de Receção: 24/05/2018
Ponto de Colheita: Albufeira de Santa Clara	Data Inicio Análise: 24/05/2018
Código:	Data Fim Análise: 02/07/2018
Responsável pela Colheita: LSA	
Tipo de Amostragem:	

RESULTADOS DAS ANÁLISES

Ensaio	Método	Resultado	Unidades	Valor Ref.
Laboratório de Águas da ARH Alentejo				
Parâmetros de Campo				
Temperatura da amostra *	Termometria	20,6	°C	---
Oxigénio Dissolvido *	Eletrometria	9,3	mg/L O2	---
Oxigénio dissolvido *	Eletrometria	105	% sat.	---
Química Geral - LEV				
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				
Condutividade *	PA.195.LAB.1-Electrometria	2,5E+2	µS/cm, 20°C	---
pH *	PA.202.LAB.0-Electrometria	7,9 a 20,3 °C	Escala Sorensen	---
Azoto Amoniacal	PA.198.LAB.3-Método Indofenol	<0,030 (LQ)	mg/L NH4	---
Nitrito	PA.201.LAB.0-Espectrometria de Absorção Molecular	0,012	mg/L NO2	---
Fósforo Total *	PA.223.LAB.0-Método do Ácido Ascórbico-EAM	0,018	mg/L P	---

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. LEV- Núcleo Laboratorial de Évora; LSA- Núcleo Laboratorial de Beja. Os resultados sinalizados com (*) não estão incluídos no âmbito da acreditação.

RESULTADOS DAS ANÁLISES

Ensaio	Método	Resultado	Unidades	Valor Ref.
Laboratório de Águas da ARH Alentejo				
Fosfato *	PA.223.LAB.0-Método do Ácido Ascórbico-EAM	0,017	mg/L P	---
Metais - LSA				
Sódio *	PA.227.LAB.0-Cromatografia Iónica	23	mg/L Na	---
Cálcio *	PA.227.LAB.0-Cromatografia Iónica	7,8	mg/L Ca	---
Magnésio *	PA.227.LAB.0-Cromatografia Iónica	11	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. LEV- Núcleo Laboratorial de Évora; LSA- Núcleo Laboratorial de Beja. Os ensaios sinalizados com (*) não estão incluídos no âmbito da acreditação.