

Tecnopolo do Vale do Tejo, Rua José Dias Simão
Alferrarede, 2200-062 Abrantes
T: 241372357; F: 241371644
E: info@a-logos.com
www.a-logos.com**Cliente:**
Município de Avis (2294)
Largo Cândido dos Reis
7480-116 Avis**Relatório de Ensaios Nr: 9835**

Versão: 2.0

Pag 1 de 1

Boletim Definitivo

Tipo de amostra: Águas de consumo humano
Colheita: Sr. Jorge Rocha (Rua Vila Graça nº 6, Avis)
Zona de Abastecimento: Avis/Benavila/Alcórrego(-)
Colhida por: Laboratório
Relatório / ID: 1702503 / 1711086Data de Recolha: 14/12/2017
Data de Recepção: 14/12/2017
Data Inic. Análise: 14/12/2017
Data Fim Análise: 15/12/2017
Data de Emissão: 20/12/2017

A amostragem encontra-se incluída no âmbito da acreditação pelas seguintes normas – Microbiologia: PAG 16 (2016-09-29) e ISO 19458:2006 e Química : PAG 16 (2016-09-29) e ISO 5667-5:2006.

Parâmetros de Campo

Hora da Colheita: 16:25

Ensaio	Resultado	Unidade	Limite Lei (a)	VR
Escherichia coli ISO 9308-1:2014	0	ufc/100 mL	0	---
Bactérias Coliformes (Coliformes totais) ISO 9308-1:2014	0	ufc/100 mL	0	---
Desinfetante residual (Cloro residual) Método Interno PTQ 152 (2012.10.01)	<0,1 (Lq)	mg/L Cl ₂	---	0,2-0,6

Declaração de conformidade

Os Parâmetros analisados cumprem os valores paramétricos do Decreto Lei 306/2007

Esta versão substitui a versão anterior de 20/12/2017

Diretora Técnica
Sónia Varino

PTQ, PTM e PAG indica métodos internos do laboratório. "SMEWW" indica "Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater", "LAE" indica "L' Analyse des Eaux" Rodier.

De acordo com as especificações do cliente/legislação aplicável: Limite Lei (a) - Valor paramétrico; VR - Valor recomendado; UFC - Unidades formadoras de colónias; Lq - Limite de quantificação e LD - Limite de Detecção.

A designação "Azoto amoniacal" é equivalente a "Amónio"; a designação "Hidrocarbonetos Totais" é equivalente a "Óleos Minerais".

No cálculo referente à soma de resultados individuais considera-se que: quando uma ou mais parcelas individuais são inferiores ao limite de quantificação (Lq) do método, mas pelo menos uma das parcelas é quantificável, o resultado é apresentado ignorando-se a(s) parcela(s) inferiores ao Lq. Quando todas as parcelas são inferiores ao Lq, o resultado da soma é indicado como inferior à soma dos Lq individuais.

Os ensaios assinalados com (*) não estão incluídos no âmbito da acreditação do A.Logos. Os ensaios assinalados com (**) são subcontratados a laboratório com ensaio acreditado e não incluídos no âmbito de acreditação do A.Logos. Os ensaios assinalados com (***) são subcontratados a laboratório com ensaio acreditado e incluídos no âmbito de acreditação do A.Logos. Os ensaios assinalados com (****) são subcontratados com ensaio não acreditado.

Este relatório não deve ser reproduzido, a não ser na íntegra, sem o acordo escrito do laboratório. Os Resultados referem-se exclusivamente aos itens ensaiados. As opiniões ou pareceres expressos neste Relatório de Ensaio não estão incluídos no âmbito da acreditação.

Determinações dos parâmetros de campo efectuadas pelo Cliente (fora do âmbito da acreditação)