

BOLETIM DE ANÁLISE

Amostra Nº: 2016 / 20454	Versão: 1.0	Data de Colheita: 12 dezembro 2016
Requisitante: Município de Mêda		Hora de Colheita: 14:29
Endereço: Largo do Município - 6430-197 - Mêda		Data de Recepção: 12 dezembro 2016
Tipo Amostra: Águas de consumo		Data de início Análise: 12 dezembro 2016
Sistema: RANHADOS		Data de fim Análise: 03 janeiro 2017
Ponto de Amostragem: RESTAURANTE SOL A SOL - LONGROIVA		Data de Emissão: 04 janeiro 2017
Responsável pela Colheita: LRTM		Controlo: CR2
		Método de Recolha: IT01 (versão 9) ISO 5667-5:2006 e ISO 19458:2006

Boletim Definitivo

Parâmetro	Métodos Analíticos	Unidades	Limite Lei	VMR	Resultados
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli	PAB02 (versão 8)	UFC/100 mL	0	---	0
Pesquisa e quantificação de Coliformes totais	PAB02 (versão 8)	UFC/100 mL	0	---	0
COLORO RESIDUAL LIVRE	PAFQ28 (versão 7)	mg/L Cl ₂	---	---	0,5
AMÓNIO	LAE 7.3.1	mg/L NH ₄	0,50	---	<0,1(l.q.)
Quantificação de número de colónias a 22°C	ISO 6222:1999	UFC/mL	Sem Alteração Anormal	---	Não detectado
Quantificação de número de colónias a 36°C	ISO 6222:1999	UFC/mL	Sem Alteração Anormal	---	Não detectado
CONDUTIVIDADE	NP EN 27888:1996	µS/cm	2500	---	97
COR	NP 627:1972	mg/L escala Pt/Co	20	---	<5(l.q.)
pH	PAFQ01 (versão 1)	Unidades de pH	6,5-9,0	---	7,7 (22 °C)
MANGANÊS	PAFQ26 (versão 3)	µg/L Mn	50	---	<20(l.q.)
OXIDABILIDADE	PAFQ08 (versão 4)	mg/L O ₂	5	---	<1,9(l.q.)
CHEIRO	EN1622:2006	Factor de Diluição	3	---	<1
SABOR	EN1622:2006	Factor de Diluição	3	---	<1
TURVAÇÃO	PAFQ25 (versão 3)	UNT	4	---	<0,5(l.q.)
ALUMÍNIO	PAFQ35 (versão 5)	µg/L Al	200	---	<30(l.q.)
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens	PAB10 (versão 4)	UFC/100 mL	0	---	0

Notas:

- A amostragem efectuada encontra-se incluída no âmbito da acreditação.
- A amostragem para o ensaio assinalado com ♦ não se encontra incluída no âmbito da acreditação.
- O ensaio assinalado com * não está incluído no âmbito da acreditação.
- O ensaio assinalado com # foi subcontratado em laboratório com ensaio não acreditado.
- O ensaio assinalado com ## foi subcontratado em laboratório com ensaio acreditado.

BOLETIM DE ANÁLISE

Amostra Nº: 2016 / 20454	Versão: 1.0	Data de Colheita: 12 dezembro 2016
Requisitante: Município de Mêda		Hora de Colheita: 14:29
Endereço: Largo do Município - 6430-197 - Mêda		Data de Recepção: 12 dezembro 2016
Tipo Amostra: Águas de consumo		Data de início Análise: 12 dezembro 2016
Sistema: RANHADOS		Data de fim Análise: 03 janeiro 2017
Ponto de Amostragem: RESTAURANTE SOL A SOL - LONGROIVA		Data de Emissão: 04 janeiro 2017
Responsável pela Colheita: LRTM		Controlo: CR2
		Método de Recolha: IT01 (versão 9) ISO 5667-5:2006 e ISO 19458:2006

Boletim Definitivo

Declaração de conformidade:

RESULTADOS DE ACORDO E EM CONFORMIDADE COM O Decreto-Lei n.º 306/2007 DE 27 DE AGOSTO

Mirandela, 04 de janeiro de 2017

Director Laboratório
(Dr.^a Toniette Cruz)



Assinado de
forma digital

Notas:

Limite Lei = Valor Paramétrico de acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto de 2007.

VMR: Valor Máximo Recomendado.

l.q. - limite de quantificação; l.d. - limite de detecção.

SMEWW - Standard Methods For Examination of Water and Wastewater; PAFQ - PROCEDIMENTO ANALÍTICO FÍSICO-QUÍMICO;

PAB - PROCEDIMENTO ANALÍTICO BACTERIOLÓGICO; LAE - L'Analyse de l'eau - Jean RODIER 9ª Edição; EPA - Environmental Protection Agency.

NP: Norma Portuguesa; ISO: International Standard Organization; NF: Norma Francesa; EN: Norma Europeia, DIN: Norma Alemã.

A amostragem efectuada encontra-se incluída no âmbito da acreditação.

A amostragem para o ensaio assinalado com ♦ não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com * não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com # foi subcontratado em laboratório com ensaio não acreditado.

O ensaio assinalado com ## foi subcontratado em laboratório com ensaio acreditado.

Este documento não pode ser reproduzido, excepto integralmente, sem autorização por escrito do LRTM.

Os resultados indicados referem-se às amostras acima descritas. Qualquer extrapolação é da exclusiva responsabilidade do requerente.

Este boletim foi certificado digitalmente.

Página: 2 / 2