

Entrada N.º:	2206977	Tipo de Análise:	Águas
Data de Entrada:	2022-02-18 12:30:00	Data da Colheita:	2022-02-18 11:00:00
Data de Emissão:	2022-02-28 14:20:08	Resp. pela Colheita:	LMV
M. de Amostragem:		N.º de Amostras:	1

Requisitante: Vera Lúcia Goes, Unipessoal, Lda

Nome/Fornecedor/Código: SetGelo - Unipessoal, Lda	Contacto:	Origem/Tipo de Amostra: Água de consumo
Ponto de Colheita: Máquina Gelo	Temp. de Colheita (°C) **: -1,1	Higienização / Tratamento:
Desinfectante / Método:	Transporte LMV: Sim	Qualidade da amostra: Conforme
Lab. Contratado:		
Data de início das análises: 2022-02-18 17:15:00	Data de conclusão das análises: 2022-02-22	

Cliente a Facturar:

Nome: Vera Lúcia Goes, Unipessoal, Lda	N.º Contribuinte: 514 208 430
Morada: Praceta João Vaz Corte Real, Lote 169 - 1ºDt.	Cod. Postal: 2950-744 Quinta do Anjo
Telf.:	Telm.: 96 170 47 54 Fax.:
	e-Mail: qualityehealth@gmail.com

Microbiologia Clínica e Ambiental

AMOSTRA: Gelo laminado (22044141)

Determinação	Método	Unidades	Valor Paramétrico *		Resultado	Incerteza
			Satisfatório	Não Satisfatório		
Contagem de bactérias coliformes Filtração por membrana	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	UFC/100 mL	=0	>0	0	
Contagem de Clostridium perfringens Filtração por membrana ^(a)	IT.008 rev. 02	UFC/100 mL	=0	>0	0	
Contagem de Escherichia coli Filtração por membrana	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	UFC/100 mL	=0	>0	0	
Contagem de microrganismos a 22 °C ^(a)	ISO 6222:1999 (E)	UFC/mL	Sem alt. anormal (≤100)	--	Não detetado	
Contagem de microrganismos a 36 °C ^(a)	ISO 6222:1999 (E)	UFC/mL	Sem alt. anormal (≤20)	--	Não detetado	
Salmonella spp. ^(c)	Método Interno	100 mL	--	--	Ausência	

Declaração de conformidade ^(d): Satisfatório para os parâmetros analisados, segundo a legislação / critérios referidos na legenda.

- (a) Ensaio não incluído no âmbito da acreditação do LMV;
(c) Ensaio não acreditado, contratado a laboratório externo acreditado. Ensaio não incluído no âmbito de acreditação do LMV;
(d) Declaração de conformidade não incluída no âmbito de acreditação do LMV;

Legenda:

UFC-Unidades formadoras de colónias; n.a.-Não aplicável; IT.nnn indica método interno do Laboratório; VMR-Valor Máximo Recomendado; LQ-Limite de Quantificação; LD-Limite de Detecção; Recomenda-se que a concentração de cloro livre na água da torneira do consumidor esteja entre 0,2 e 0,6 mg/l. A colheita da amostra é da responsabilidade do LMV. A colheita da(s) amostra(s) não está incluída no âmbito da acreditação. * DL Nº 306/2007 de 27 de Agosto, retificado pelo DL Nº 152/2017 de 07 de dezembro. Os pareceres, opiniões, observações e campos assinalados com ** não estão incluídos no âmbito da acreditação. A incerteza não inclui a etapa de amostragem. A incerteza de medição expandida apresentada é expressa pela incerteza de medição padrão multiplicada pelo fator de expansão k=2, o que para uma distribuição normal corresponde a um nível de confiança de, aproximadamente, 95%. Microbiologia: A incerteza de medição padrão foi calculada de acordo com a ISO 29201:2012, correspondendo à incerteza combinada apresentada em escala de intervalo e valor absoluto. Relatório de Ensaios, assinado de forma digital por Ana Cardoso. A reprodução deste documento é permitida apenas sob a forma de uma cópia integral da sua informação. Os resultados apresentados referem-se exclusivamente aos itens ensaiados.

Validado por:

Ana Cardoso
Responsável Técnica de
Microbiologia Clínica e Ambiental

