

QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

BOLETIM N.º: 108 / 2020

Entidade Gestora Abastecida: Águas de Santarém

Período de Colheita:

4º Trimestre / 2020

Ponte de Entrega (PE): Ponto de Entrega a Santarém

(ALC-STR02 Casa Particular em Moita)

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 92/2010, de 26 de julho, e pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%
		Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (UFC/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (UFC/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,60	0,60			1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (UFC/100 mL)	Sem alteração	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (UFC/100 mL)	Sem alteração	0	0	0	100%	1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500	388	388	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	< 6 (LQ)	< 6 (LQ)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	8,3 (22°C)	8,3 (22°C)	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Turvação (UNT)	4	< 0,80 (LQ)	< 0,80 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Enterococos (UFC/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bentazona (μg/L)	0,1	< 0,030 (LQ)	< 0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%

Nº Pontos de Amostragem: 1

N.º Análises Realizadas = 13

% Análises Realizadas= 100%

Data: 14/12/2020

Nº Análises Previstas = 13

% Análises que cumprem a legislação= 100%

Observações:

LQ: limite de quantificação. LD: limite de deteção.

A Direção: Eng.ª Isabel Pires

Avaliação:

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a essa Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, e respetivas alterações.

Assinado por: ISABEL MARIA APARÍCIO

GONÇALVES PIRES

Num. de Identificação: BI080234194 Data: 2021.01.26 18:53:25+00'00'

Assinatura:

CARTÃO DE CIDADÃO