

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, 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).

Trimestre: 4 /2023
Periodo de: 01/10/2023 até: 31/12/2023

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
			Ponto de Entrega: Santarém				Ponto de Amostragem: AQSTR02		
Desinfectante residual_Cliente	mg/l	---	0,20	0,27	0	100	2	4	100
Escherichia coli (E. Coli)	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	2	4	100
Bactérias Coliformes	UFC/100 ml	0	0	26	1	50	2	4	100
Cheiro a 25°C	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	3	100
Sabor a 25°C	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	3	100
pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	8,3 (18 °C)	8,4 (18 °C)	0	100	1	3	100
Condutividade a 20°C	µS/cm	2500	383	390	0	100	1	3	100
Cor	mg/l PtCo	20	<6 (l.q.)	<6 (l.q.)	0	100	1	3	100
Turvação	UNT	4	<0,80 (l.q.)	<0,80 (l.q.)	0	100	1	3	100
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	1	3	100
Número de colónias a 22 °C	UFC/ml	Sem alteração	0	39	0	100	1	3	100
Número de colónias a 37 °C	UFC/ml	Sem alteração	0	3	0	100	1	3	100

Nº Pontos de Amostragem: 1

N.º Análises Realizadas = 39

% Análises Realizadas= 260%

Nº Análises Previstas = 15

% Análises que cumprem a legislação= 97%

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

Registou-se um incumprimento no parâmetro indicador Bactérias Coliformes, tendo sido notificadas as Autoridades Competentes (ERSAR e entidade gestora em baixa).

Realizaram-se análises de verificação no dia 20/12/2023 , em quatro pontos distintos, nos quais se inclui o ponto de entrega a Águas de Santarém, as quais deram todas conformes.

Face ao histórico existente, verifica-se que se trata de uma situação pontual e que não constitui padrão de qualidade da água abastecida à população.

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, 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).

Trimestre: 4 /2023
Periodo de: 01/10/2023 até: 31/12/2023

	Ponto de Entrega:	Santarém		Ponto de Amostragem:	AQSTR02				
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	

Observações:

l.q.: limite de quantificação. L.d.: limite de deteção.

Avaliação:

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a essa Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação aplicável, devendo ser igualmente considerada a informação complementar registada no presente relatório.

A Administradora Executiva: Eng.ª Isabel Pires

Assinatura:

Data: 04/03/2024