



MUNICÍPIO DE SOUSEL

Resultados do Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público no Concelho de Souzel
- 2º Trimestre 2021 -

No cumprimento do disposto no número 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de agosto, são aqui publicitados os resultados obtidos nas análises de controlo da qualidade da água de Abastecimento Público no Concelho de Souzel – 2º Trimestre 2021.

CÂMARA MUNICIPAL DE SOUSEL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE SOUSEL					2º TRIMESTRE 2021		
Em conformidade com o Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação 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)							1 abril a 31 de junho		
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL nº 306/2007	Valores obtidos		Nº de análises superiores VP	% cumprimentos do VP	Nº de análises PCQA		% análises realizadas
			Máximo	Mínimo			Agendadas	Realizadas	
Bactérias coliformes	ufc/100mL	0	26	0	1	100	3	3	100
Escherichia coli	ufc/100mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Desinfetante residual	mg/L Cl2	---	0.23	0.52	---	---	3	3	100
Alumínio	ug Al/l	200	73	73	0	100	1	1	100
Amónio	mg/L NH4	0,5	<0.05	<0.05	0	100	1	1	100
Número de colónias a 22°C	ufc/mL	sem alteração normal	17	17	0	100	1	1	100
Número de colónias a 37°C	ufc/mL	sem alteração normal	19	19	0	100	1	1	100
Condutividade	uS/cm a 20°C	2500	507	507	0	100	1	1	100
Cor	mg/L PtCo	20	<5	<5	0	100	1	1	100
pH	Escala de Sorensen	6,5-9,0	8.2	8.2	0	100	1	1	100
Manganês	ug/L Mn	50	<10	<10	0	100	1	1	100
Oxidabilidade	mg/L O2	5	<1.0	<1.0	0	100	1	1	100
Cheiro	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Sabor, a 25°C	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Turvação	UNT	4	<0.2	<0.2	0	100	1	1	100
Clostridium Perfringens (incluindo esporos)	N /100ml	--	0	0	0	100	1	1	100
Enterococos fecais	N/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100

Zona de Abastecimento Controlada: Souzel, Cano, Casa Branca, Santo Amaro
Resultado da análise de verificação: Bactérias Coliformes = 0 ufc/100mL e Enterococos = 0 ufc/100mL

Causas do incumprimento: não foram identificadas medidas corretivas:
Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório

Sousel, 16 de julho de 2021

O Vice-Presidente da Câmara Municipal de Souzel

Eng.º António Dâmaso Alface Carrilho