



MUNICÍPIO DE SOUSEL

**EDITAL**

**Resultados do Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público no Concelho de Souzel  
- 4º Trimestre 2019 –**

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 – 4º Trimestre 2019.

CÂMARA MUNICIPAL DE SOUSEL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE SOUSEL					4º TRIMESTRE 2019		
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 outubro a 31 de dezembro		
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	N/100mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Escherichia coli	N/100mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Desinfetante residual	mg/L Cl2	---	1,3	1,3	---	---	1	1	100
Enterococos fecais	N/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Número de colónias a 22°C	ufc/mL	sem alteração normal	ND	ND	0	100	1	1	100
Número de colónias a 37°C	ufc/mL	sem alteração normal	ND	ND	0	100	1	1	100
Condutividade	uS/cm a 20°C	2500	1100	1100	0	100	1	1	100
Cor	mg/L PtCo	20	<5 (L.Q.)	<5 (L.Q.)	0	100	1	1	100
pH	Escala de Sorensen	6,5-9,0	7.3	7.3	0	100	1	1	100
Sabor	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Turvação	UNT	4	<0.3	<0.3	0	100	1	1	100
Nitratos	mg/L NO3	50	51	51	1	0	1	1	100

**Zona de Abastecimento Controlada: Almadafe**  
**Causas do incumprimento: excesso da concentração de nitratos**  
**Medidas corretivas: efetuar diluições com água de outra origem**

Sousel, 8 de janeiro de 2020

O Vice-Presidente da Câmara Municipal de Souzel

Eng.º António Dâmaso Alface Carrilho



MUNICÍPIO DE SOUSEL

**Resultados do Controlo da Qualidade da Água de Abastecimento Público no Concelho de Souzel  
- 4º Trimestre 2019 -**

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 – 4º Trimestre 2019.

CÂMARA MUNICIPAL DE SOUSEL		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE SOUSEL					4º TRIMESTRE 2019		
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 outubro a 31 de dezembro		
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	6	0	1	100	3	3	100
Escherichia coli	ufc/100mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Desinfetante residual	mg/L Cl2	---	0.13	0,56	---	---	3	3	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	29	29	0	100	1	1	100
Número de colónias a 37°C	ufc/mL	sem alteração normal	25	25	0	100	1	1	100
Condutividade	uS/cm a 20°C	2500	757	757	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	7.6	7.6	0	100	1	1	100
Manganês	ug/L Mn	50	<10	<10	0	100	1	1	100
Cheiro	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Sabor	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Turvação	UNT	4	<0.3	<0.3	0	100	1	1	100
Nitratos	mg/L NO3	50	16	16	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, 8 de janeiro de 2020

O Vice-Presidente da Câmara Municipal de Souzel

Eng.º António Dâmaso Alface Carrilho