

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, 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)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	%	N.º Análises (PCQA)		%
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	26	26	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	26	26	100%
Desinfetante residual	—	mg/l	0,5	0,8	—	—	26	26	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	8	8	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	8	8	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,2	8	0	100%	8	8	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	302	355	0	100%	8	8	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<3	3,7	0	100%	8	8	100%
Turbidez	4	UNT	<1	<1	0	100%	8	8	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	8	8	100%
Número de colónias a 22 °C	—	N/ml	0	41	—	—	8	8	100%
Número de colónias a 37 °C	—	N/ml	0	100	—	—	8	8	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	8	8	100%
Alumínio	200	µg/L Al	<10	50	0	100%	8	8	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<4	15	0	100%	8	8	100%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Cálcio	—	mg/l Ca	40,7	40,7	—	—	1	1	100%
Cloritos	0,7	mg/l ClO ₂	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Cloratos	0,7	mg/l ClO ₃	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,0037	0,0037	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Dureza total	—	mg/l CaCO ₃	133	133	—	—	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	<20	<20	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	—	µg/l	<0,02	<0,02	—	—	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	—	µg/l	<0,02	<0,02	—	—	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	—	µg/l	<0,02	<0,02	—	—	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	—	µg/l	<0,02	<0,02	—	—	1	1	100%
Magnésio	—	mg/l Mg	8,45	8,45	—	—	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<2	<2	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l	16,4	16,4	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	—	µg/l	5,57	5,57	—	—	1	1	100%
Bromofórmio	—	µg/l	1	1	—	—	1	1	100%
Bromodiclorometano	—	µg/l	5,19	5,19	—	—	1	1	100%
Dibromoclorometano	—	µg/l	4,62	4,62	—	—	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	2,3	2,3	0	100%	1	1	100%

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Os resultados cumpriram as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto.

Responsável: (nome e assinatura)

Data da publicação no website:

 **CÂMARA MUNICIPAL DE FELGUEIRAS**

CERTIDÃO DE AFIXAÇÃO

—Eu, Manuel Fonseca,
da Divisão Administrativa desta Câmara Municipal,
certifico que afixei no Gabinete do Município um
exemplar do(a) presente Edital/Aviso/Ata.

Felgueiras, 12 de agosto de 20 22

O funcionário PH