





Destiliterbutilazina	1	100	µg/L	0,1	-	<0,05	<0,05	100	-	-	-	-	-	-	-	<0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dibromoclorometano	2	100	µg/L	-	-	19	6	100	-	-	-	-	-	-	19	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	1	100	µg/L	0,1	-	<0,05	<0,05	100	-	-	-	-	-	-	-	<0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	2	100	mg/l CaCO3	-	150	-	150	150	100	-	-	-	-	-	150	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enterococos	2	100	UFC / 100 ml	0	-	0	0	100	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferro	2	100	µg/l Fe	200	-	25	<10	100	-	-	-	-	-	-	25	<10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	2	100	mg/l F	1,5	-	<0,1	<0,1	100	-	-	-	-	-	-	<0,1	<0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidroc. Policíclicos Aromáticos	2	100	µg/l	0,1	-	<0,060	<0,060	100	-	-	-	-	-	-	<0,060	<0,060	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	2	100	µg/L	-	-	<0,015	<0,015	100	-	-	-	-	-	-	<0,015	<0,015	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Linurão	1	100	µg/L	0,1	-	<0,05	<0,05	100	-	-	-	-	-	-	-	<0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio	2	100	mg/l	-	< 50	10	6,4	100	-	-	-	-	-	-	10	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	1	100	µg/L	0,1	-	<0,05	<0,05	100	-	-	-	-	-	-	-	<0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	2	100	µg/l Ni	20	-	<2,0	<2,0	100	-	-	-	-	-	-	<2,0	<2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas totais	2	100	µg/l	0,5	-	<0,1	<0,1	100	-	-	-	-	-	-	-	<0,1	-	-	-	-	-	-	-	<0,1	-
Selénio	2	100	µg/l Se	10	-	1,1	<1,0	100	-	-	-	-	-	-	<1,0	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	2	100	mg/l Na	200	-	33	21	100	-	-	-	-	-	-	33	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	2	100	mg/l SO4	250	-	57	24	100	-	-	-	-	-	-	57	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tebucozanol	2	100	µg/l	0,1	-	<0,05	<0,05	100	-	-	-	-	-	-	<0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	<0,05	-
Terbutilazina	1	100	µg/L	0,1	-	<0,05	<0,05	100	-	-	-	-	-	-	-	<0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroeteno	2	100	µg/l	10	-	<1,0	<1,0	100	-	-	-	-	-	-	<1,0	<1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
THM Total	2	100	µg/l	100	-	61	33	100	-	-	-	-	-	-	61	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tricloroeteno	2	100	µg/L	10	-	<1,0	<1,0	100	-	-	-	-	-	-	<1,0	<1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>297</b>																								

#### Legenda

> Valor superior ao Limite de Quantificação  
< Valor inferior ao Limite de Quantificação

Abc Valor superior ao limite permitido por lei (valor paramétrico)

Abc Valor superior / inferior ao recomendado por lei (parâmetros indicadores)

1 Valor inferior ao Limite de Detecção

2 Sem alteração anormal

3 Parâmetros não obrigatórios

4 Somatório das espécies (a)

5 Somatório das espécies (b)

6 Somatório das 2 espécies

7 Somatório das espécies (c)

8 Somatório das espécies (d)

#### Metodologia de averiguação de causas relativas a incumprimentos:

Não aplicável.

#### Causas relativas a incumprimentos:

Não aplicável.

#### Medidas corretivas implementadas:

Não aplicável.

#### Observações:

Os valores a **laranja**, referentes a Cloro Residual Livre, não indicam incumprimentos mas sim **desvios ao valor recomendado** (indicador) para o parâmetro.

No dia 5 de dezembro o desvio verificado deveu-se ao facto da Torneira do Consumidor estar situada na ponta da rede, acrescendo o facto de o estabelecimento em causa dispor de funcionamento sazonal.

Foram colhidas amostras extraordinárias antes e depois do contador e purgado o ramal de ligação, até ser detetada a presença de desinfetante (Cloro). Conclui-se que o desvio verificado se deveu ao consumo do desinfetante na tubagem de ligação, como consequência da instalação se encontrar encerrada.

Foi definida como boa pratica, a implementar, a descarga regular deste troço da rede de abastecimento, nomeadamente nos períodos de laboração do estabelecimento.

No dia 26 de dezembro, o desvio registado deveu-se a uma quebra no valor de desinfetante na rede, decorrente do baixo consumo verificado nesta subzona de abastecimento.

Foram efetuadas diversas amostras extraordinárias, quer na Torneira do Consumidor em causa, quer em pontos adjacentes da rede, e efetuado um reforço no doseamento de desinfetante (Cloro) a esta subzona.

O Diretor-Delegado  
João Vilhena Raminhos (Eng<sup>o</sup>)

Técnico Responsável  
Márcia Reis (Eng<sup>a</sup>)