

INFORMAÇÃO SOBRE QUALIDADE DA ÁGUA N.º 3 / 2010

Resultados do Controlo de Qualidade da Água fornecida aos utilizadores do Concelho de Campo Maior
3º Trimestre do Ano de 2010

A qualidade da água fornecida pela aquamaior – Águas de Campo Maior, S.A., aos utilizadores do Concelho de Campo Maior é verificada através das recolhas efectuadas periodicamente nos pontos de amostragem. As amostras são analisadas em laboratório externo, segundo calendarização do Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA) para 2010. Este programa foi aprovado em 30-12-2009 pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos, elaborado de acordo com a legislação em vigor à data da elaboração do documento, nomeadamente o Decreto-Lei 306/2007, de 27 de Agosto. O presente documento apresenta os resultados obtidos na implementação do PCQA de 2010, cumprindo-se o disposto no Artigo 17º, no n.º 4 do referido Decreto-Lei.


Zonas de Abastecimento de Campo Maior e Degolados

Parâmetros	Valor Paramétrico	Valores Determinados		N.º de Análises Previstas no PCQA	% de Análises Realizadas	N.º de Análises Superiores ao Valor Paramétrico	% de Análises que Cumpriram a Legislação
	Dec. Lei 306/07	Mínimo	Máximo				
Escherichia coli (E. coli) (Número/100 mL)	0	0	0	9	100%	0	100%
Bactérias coliformes (N/100 mL)	0	0	0	9	100%	0	100%
Desinfectante residual (mg/L)	-	0,1	0,61	9	100%	0	100%
Alumínio (ug/L)	200	30,5	68	4	100%	0	100%
Amónio (mg/L)	0,5	< 0,05	0,34	4	100%	0	100%
Número de colónias a 22 °C (N/mL)	-	0	50	4	100%	0	100%
Número de colónias a 37 °C (N/mL)	-	0	41	4	100%	0	100%
Condutividade (uS/cm)	2500	240	561	4	100%	0	100%
Clostridium perfringens (N/100 mL)	0	0	0	4	100%	0	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	< 5	13	4	100%	0	100%
pH (Unidades de pH)	6,5-9,0	6,8	7,4	4	100%	0	100%
Manganês (ug/L)	50	6,1	230	4	100%	2	50%
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	0,8	1,5	4	100%	0	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	1	1	4	100%	0	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	4	100%	0	100%
Turvação (UNT)	4	< 0,2	1,2	4	100%	0	100%
Nitratos (mg/L)	50	34,5	34,5	1	100%	0	100%
TOTAL							97%

Observações:

Com base nas análises efectuadas e nos resultados obtidos conclui-se, que a água fornecida nas Zonas de Abastecimento de Campo Maior e de Degolados, teve neste trimestre 2 incumprimentos para o parâmetro Manganês. Estes incumprimentos são da responsabilidade da Entidade Gestora em Alta (Águas do Norte Alentejano) que não conseguiram afinar o tratamento da água suficientemente a fim de o controlar. Em todos os outros parâmetros a água cumpre as normas de qualidade, conforme previsto no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto,

O Programa de Controlo de Qualidade externo é efectuado pelo laboratório CITEVE.


 O Chefe de Serviço
 Aquamaior - Águas de Campo Maior, S.A.
 Rua de São João n.º 2 - A
 7370-102 Campo Maior
 (Eng. Carlos Pires)
 NIF: 508 298 830
 Telef. 268 690 300