

Resultados do Controlo de Qualidade de Água fornecida ao Município de Avis, a partir do Sistema Autónomo do Ervedal

3º Trimestre do Ano 2011

A qualidade de água fornecida pela Águas do Norte Alentejano, S.A. ao Ponto de Entrega S.A. Ervedal é verificada através de recolhas efectuadas periodicamente no ponto de amostragem. As amostras são analisadas internamente no laboratório de processo da ETA da Póvoa, bem como, em laboratório externo, segundo calendarização do Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA) para 2011. Este programa foi aprovado em 20/12/2010 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 2011, cumprindo-se o disposto no Artigo 17º, no n.º 4 do referido Decreto-Lei.

Ponto de Entrega - S.A. Ervedal

Ponto de amostragem - Ervedal

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 cumprem a Legislação
	Dec. Lei 306/07	Mínimo	Máximo				
Controlo de Rotina 1 (CRI)							
E. coli (N/100ml)	0	-	0	1	100	0	100
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	-	0	1	100	0	100
Cloro residual livre (mg/L)	-	-	0,6	1	100	0	100
Controlo de Rotina 2 Conservativos (CR2C)							
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	-	29	1	100	0	100
TOTAL							100

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 cumprem a Legislação
	Dec. Lei 306/07	Mínimo	Máximo				
Controlo operacional a)							
Condutividade a 20º C (µS/cm)	2500	-	653	-	-	0	100

Observações:

Com base nas análises efectuadas e nos resultados obtidos conclui-se, que a água fornecida, 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 de análises - Instituto Superior Técnico.

O Administrador Delegado



José Luis Casteiro