

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, a Águas do Norte divulga os resultados obtidos nas análises efetuadas nos pontos de entrega às Entidades Gestoras em baixa de sistemas de abastecimento de água destinada ao consumo humano, para demonstração de conformidade com as normas de qualidade. Estas análises estão previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR). Os resultados analíticos apresentados demonstram que a água fornecida está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto.

### Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

Parâmetros	Unidades	N.º Análises PCQA			Resultados obtidos		Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP	% Cumprimento do VP
		Previstas	Realizadas	% Realizadas	Mínimo	Máximo			
<b>DL 306/07 - Controlo de Rotina 1</b>									
Bactérias Coliformes	N/100 ml	3	3	100%	0		0	0	100%
Cloro residual livre	mg/L Cl2	3	3	100%	0,51	0,60	-	-	-
Escherichia Coli	N/100 ml	3	3	100%	0		0	0	100%
<b>DL 306/07 - Controlo de Rotina 2</b>									
Amónio	mg/L NH4	1	1	100%	<0,025		0,50	0	100%
Cheiro a 25° C	fator de diluição	1	1	100%	<1		3	0	100%
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100%	326		2500	0	100%
Cor	mg/L PtCo	1	1	100%	<2,0		20	0	100%
Manganês	µg/L Mn	1	1	100%	<10		50	0	100%
Nitratos	mg/ L NO3	2	2	100%	6,0	6,2	50	0	100%
Nº de Colónias a 22°C	N/ ml	1	1	100%	0		sem alteração anormal	-	-
Nº de Colónias a 37°C	N/ ml	1	1	100%	0		sem alteração anormal	-	-
Oxidabilidade	mg/L O2	1	1	100%	<1,0		5	0	100%
pH	unidades pH	1	1	100%	7,4		≥ 6,5 e ≤ 9	0	100%
Sabor a 25° C	fator de diluição	1	1	100%	<1		3	0	100%
Turvação	NTU	1	1	100%	<0,20		4	0	100%
<b>Totais</b>			<b>22</b>					<b>0</b>	

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas)

Pontos de Amostragem constantes no relatório:

6116PA298 - Carregal

4 de Novembro de 2015

