

Tabela 1: resultados do controlo de qualidade da água no Limite do Concelho com Alcanena no período de Outubro a Dezembro de 2017

Parâmetro	VP	Unidades	Resultado	N.º Análises		
				N.º Análises previstas no PCQA	% Análises Realizadas	% Análises dentro VP
Controlo de rotina 1 (CR1)						
Bactérias Coliformes	0	Nº/100 ml	0	1	100%	100%
<i>Escherichia Coli</i>	0	Nº/100 ml	0	1	100%	100%
Desinfetante Residual	-	mg/l Cl ₂	0,2	1	100%	100%
Controlo de rotina 2 (CR2)						
Amónio	0,5	mg/l NH ₄ ⁺	<0,02	1	100%	100%
N.º Colónias 22 °C	s/ alteração anormal	Nº/ml	0	1	100%	100%
N.º Colónias 37 °C	s/ alteração anormal	Nº/ml	0	1	100%	100%
Condutividade	2500	µS/cm, 20 °C	250	1	100%	100%
Cor	20	mg/l PtCo	5,1	1	100%	100%
pH	≥6,5 e ≤ 9,5	Unidades de pH	7,1	1	100%	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<15	1	100%	100%
Nitratos	50	mg/l NO ₃ ⁻	11	1	100%	100%
Oxidabilidade	5.0	mg/l O ₂	<1,0	1	100%	100%
Cheiro	3	Fator de Diluição	<1	1	100%	100%
Sabor	3	Fator de Diluição	<1	1	100%	100%
Turvação	4	UNT	0,60	1	100%	100%

Legenda da Tabela:

VP: Valor paramétrico; estabelecido pelo DL n.º 152/2017, de 7 de Dezembro.

Unidades: forma em que se expressam os resultados para cada parâmetro.

< X: resultado inferior ao limite de Quantificação.

% Análises Realizadas: percentagem de análises efetuadas por parâmetro.

% Análises dentro VP: percentagem de análises, por parâmetro, cujo resultado não ultrapassa o valor paramétrico.

N.º Análises previstas no PCQA: número de análises previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para consumo humano.