

 VIMIOSO	DADOS DO CONTROLO DA QUALI CONCE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: SI AVELA Localidades abastecidas: Avelanoso		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 22 de março, que estabelece a verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumo pela autoridade competente (ERSAR).			
Parâmetro	Valor Paramétrico (VP)		Valore
	VP	Unidade	Mínimo
<i>Escherichia coli (E. coli)</i>	0	N/100 ml	0
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0
Desinfetante residual	---	mg/l	0,83
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,12
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	57,3
Cor	20	mg/l PtCo	<5,0
Turvação	4	UNT	1,16
Enterococos	0	N/100 ml	0
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	<1
Ferro	200	µg/l Fe	33,3
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750
Alumínio	200	µg/L Al	39,7
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,064
Antimónio	5,0	µg/l Sb	<1,00
Arsénio	10	µg/l As	<1,00
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,00100
Boro	1,0	mg/l B	<0,0100
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	<3,00
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,50
Cálcio	---	mg/l Ca	3,78
Chumbo	10	µg/l Pb	2,55
Cianetos	50	µg/l CN	<0,005
Cloretos	250	mg/l Cl	4,88
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	0
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,078
Crómio	50	µg/l Cr	<1,00
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	20,2
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	---
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<0,00100
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<0,00100
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	<0,00100
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<0,00100
Sum4PAH	---	µg/l	<0,00100