

SUBSISTEMA: **Castelões**

N.º PONTOS AMOSTRAGEM: **1**

PARÂMETROS	Análises previstas	Análises efectuadas	% plano cumprido	Valor mínimo	Valor máximo	VP	>VP	% cumpre legislação
Parâmetros Controlo de Rotina 1 (CR1)								
Bactérias Coliformes (UFC/100mL)	1	1	100	0	0	0	0	100
Cloro livre (mg/l)	1	1	100	0,15	0,15	-	0	100
Escherichia coli (E. coli) (UFC/100mL)	1	1	100	0	0	0	0	100
Parâmetros Controlo de Rotina 2 (CR2)								
Cor (mg/L PT-Co)	0	0	0	-	-	-	-	0
Germes aeróbios a 22°C (UFC/100mL)	0	0	0	-	-	-	-	0
Germes aeróbios a 37°C (UFC/100mL)	0	0	0	-	-	-	-	0
Nitratos (mg/L NO3)	0	0	0	-	-	-	-	0
Parâmetros Controlo de Inspecção (CI)								
1,2-dicloroetano (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Alumínio (µg/L Al)	0	0	0	-	-	-	-	0
Antimónio (Sb) (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Arsénio (µg/L As)	0	0	0	-	-	-	-	0
Azoto Amoniacal (mg/L NH4)	0	0	0	-	-	-	-	0
Benzeno (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Boro (B) (mg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Bromatos (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Cádmio (µg/L Cd)	0	0	0	-	-	-	-	0
Cálcio (mg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Cheiro, a 25°C (-)	0	0	0	-	-	-	-	0
Chumbo (µg/L Pb)	0	0	0	-	-	-	-	0
Cianetos (µg/L CN)	0	0	0	-	-	-	-	0
Cloretos (mg/L Cl)	0	0	0	-	-	-	-	0
Clostridium perfringens (UFC/100mL)	0	0	0	-	-	-	-	0
Cobre (mg/L Cu)	0	0	0	-	-	-	-	0
Condutividade (µS/cm)	0	0	0	-	-	-	-	0
Crómio (µg/L Cr)	0	0	0	-	-	-	-	0
Dureza total (mg/L CaCO3)	0	0	0	-	-	-	-	0
Enterococos (UFC/100mL)	0	0	0	-	-	-	-	0
Ferro (µg/L Fe)	0	0	0	-	-	-	-	0
Fluoretos (mg/L F)	0	0	0	-	-	-	-	0
Hidr. Arom. Polinucleares (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Benzo(a)pireno (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Indeno(123-cd)pireno (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Magnésio (mg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Manganésio (µg/L Mn)	0	0	0	-	-	-	-	0
Mercurio (Hg) (µg/L Hg)	0	0	0	-	-	-	-	0
Níquel (µg/L Ni)	0	0	0	-	-	-	-	0
Nitritos (mg/L NO2)	0	0	0	-	-	-	-	0
Oxidabilidade (mg/L O2)	0	0	0	-	-	-	-	0
Pesticidas individuais e total (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Alacloro (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Atrazina (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Bentazona (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Desetilatrazina (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
desetilterbutilazina (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Diurão (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Linurão (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Metalcloro (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0

Legenda: VP - valor paramétrico de acordo com o D.L. 306/2007; >VP - n.º de ensaios com resultado superior ao valor paramétrico; saa - sem alteração anormal. Nota: Número de análises realizadas tendo em conta a população abastecida (13) e o Decreto Lei 306/2007

SUBSISTEMA: **Castelões**N.º PONTOS AMOSTRAGEM: **1**

PARÂMETROS	Análises previstas	Análises efectuadas	% plano cumprido	Valor mínimo	Valor máximo	VP	>VP	% cumpre legislação
Terbutilazina (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
pH (E.Sorensen)	0	0	0	-	-	-	-	0
Sabor (-)	0	0	0	-	-	-	-	0
Selénio (Se) (ug/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Sódio (mg/L Na)	0	0	0	-	-	-	-	0
Sulfatos (mg/L SO4)	0	0	0	-	-	-	-	0
Tetracloroetano eTricloroetano (ug/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Tetracloroetano (ug/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Tricloroetano (ug/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Trihalometanos Total (µg/L)	0	0	0	-	-	-	-	0
Bromodiclorometano (µg/LCHCl2B)	0	0	0	-	-	-	-	0
Bromorfórmio (µg/L CHBr3)	0	0	0	-	-	-	-	0
Clorofórmio (µg/L CHCl3)	0	0	0	-	-	-	-	0
Dibromoclorometano (µg/LCHClBr)	0	0	0	-	-	-	-	0
Turvação (UNT)	0	0	0	-	-	-	-	0

Observações:

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água fornecida pela VIMAGUA está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto.

Freguesias Abastecidas: Arosa e Castelões

Zona de Abastecimento:

Castelões