

Parâmetro	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli	0	U.F.C./100 mL	0	0	0	100%	24	24	100%
Coliformes Totais	0	U.F.C./100 mL	0	0	0	100%	24	24	100%
Desinfectante residual	---	mg Cl ₂ /L	0,12	0,8	---	---	24	24	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	10	10	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	10	10	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	E. Sorensen	7,4	7,9	0	100%	10	10	100%
Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	466	484	0	100%	10	10	100%
Cor	20	mg PtCo/L	<5	<5	0	100%	10	10	100%
Turvação	4	UNT	<0,3	15	1	90%	10	10	100%
Enterococos	0	U.F.C./100 mL	0	0	0	100%	10	10	100%
Microrganismos cultiváveis a 22 °C	s/ alter. anormal	U.F.C./mL	N.D.s	57	0	100%	10	10	100%
Microrganismos cultiváveis a 36 °C	s/ alter. anormal	U.F.C./mL	N.D.s	16	0	100%	10	10	100%
Clostridium perfringens	0	U.F.C./100 mL	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg Al/L	<20	<20	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Antimónio	5,0	µg Sb/L	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Arsénio	10	µg As/L	0,09	0,09	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/L	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/L	<0,002	<0,002	0	100%	1	1	100%
Boro	1,0	mg B/L	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Bromato	10	µg BrO ₃ /L	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg Cd/L	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg Ca/L	74	74	---	---	1	1	100%
Carbono Orgânico Total	s/ alter. anormal	mg C/L	<1,0	<1,0	---	---	1	1	100%
Cianeto	50	µg CN/L	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloreto	250	mg Cl/L	24	24	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg Pb/L	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg Cu/L	0,076	0,076	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg Cr/L	<5	<5	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/L	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Dureza Total	---	mg CaCO ₃ /L	240	240	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg Fe/L	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Fluoreto	1,5	mg F/L	0,13	0,13	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/L	<0,005 (Maior LQ)	<0,005 (Maior LQ)	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/L	<0,005	<0,005	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/L	<0,002	<0,002	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/L	<0,004	<0,004	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/L	<0,004	<0,004	---	---	1	1	100%
Magnésio	---	mg Mg/L	13	13	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg Mn/L	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitrato	50	mg NO ₃ /L	5,1	5,1	0	100%	1	1	100%
Nitrito	0,50	mg NO ₂ /L	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg Hg/L	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg Ni/L	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Pesticidas Totais	0,50	µg/L	---	---	---	---	0	0	N.A
Imidaclopride	0,10	µg/L	---	---	---	---	0	0	N.A
S-Metolaclo	0,10	µg/L	---	---	---	---	0	0	N.A
MCPA	0,10	µg/L	---	---	---	---	0	0	N.A
Oxadiazão	0,10	µg/L	---	---	---	---	0	0	N.A
Ometoato	0,10	µg/L	---	---	---	---	0	0	N.A
Alaclo	0,10	µg/L	---	---	---	---	0	0	N.A
Terbutilazina	0,10	µg/L	---	---	---	---	0	0	N.A
Desetilterbutilazina	0,10	µg/L	---	---	---	---	0	0	N.A
Bentazona	0,10	µg/L	---	---	---	---	0	0	N.A
Clorpirifos	0,10	µg/L	---	---	---	---	0	0	N.A
Dimetoato	0,10	µg/L	---	---	---	---	0	0	N.A
Diurão	0,10	µg/L	---	---	---	---	0	0	N.A
Selénio	10	µg Se/L	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg Na/L	14	14	0	100%	1	1	100%
Sulfato	250	mg SO ₄ /L	48	48	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/L	<3 (maior LQ)	<3 (maior LQ)	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano	---	µg/L	<3	<3	---	---	1	1	100%
Tricloroetano	---	µg/L	<0,5	<0,5	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/L	3	3	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	---	µg/L	<3	<3	---	---	1	1	100%
Bromofórmio	---	µg/L	3	3	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano	---	µg/L	<3	<3	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano	---	µg/L	<3	<3	---	---	1	1	100%
Dose Indicativa	0,10	mSv/ano	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa-total	---	Bq/L	<0,04	<0,04	---	---	1	1	100%
β-Total	---	Bq/L	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Radão	500	Bq/L	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%

A qualidade da água de abastecimento público fornecida pela INOVA-EEM ao concelho de Cantanhede é verificada através de análises semanais previstas no Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela ERSAR, em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro.

Informação complementar relativa às causas dos incumprimentos:

Zona de Abastecimento/Ponto Amostragem	Data Colheita	Parâmetro	Causas Incumprimento	Análises Verificação	Medidas Implementadas
Cantanhede/Aljuriça	20/11/2019	Turvação	# Falta de manutenção/limpeza na rede predial	26/11/2019	# Comunicação ao responsável pela rede predial
Acompanhamento do incumprimento			Ultrapassado		

Informação presente no portal da Entidade Reguladora - ERSAR