



EDITAL N.º 06/2020

4º TRIMESTRE DE 2019

ZONA DE ABASTECIMENTO IV – CANDAL

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto alterado pelo Decreto-Lei nº 152/2017, de 7 de dezembro, a publicação dos resultados analíticos do controlo efetuado à água fornecida a partir da rede de distribuição ao concelho da Louçã é efetuada no presente Edital:

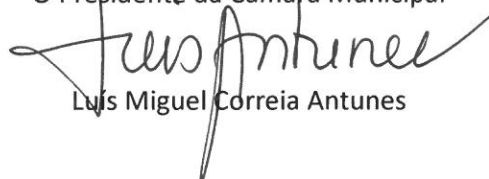
Parâmetro	Unidades	N.º Análises		Valores			Comprimento legislação (%)
		Previstas	Realizadas (%)	Mínimo	Máximo	VP ¹	
CONTROLO DE ROTINA 1							
Desinfetante Residual	mg/L Cl	1	100	0,52	-	-	-
Bactérias coliformes	ufc/100 mL	1	100	0	0	0	100
E. Coli	ufc/100 mL	1	100	0	0	0	100
CONTROLO DE ROTINA 2							
Amónio	mg/L NH ₄					0,50	-
Cheiro	fator diluição					3	-
Clostridium perfringens	ufc/100 mL					0	-
Colónias totais a 22°C	ufc/l mL					-	-
Colónias totais a 37°C	ufc/l mL					-	-
Condutividade	µS/cm					2500	-
Cor	mg/L Pt-Co					20	-
Manganês	µg/L Mn					50	-
Nitratos	mg/L NO ₃					50	-
Oxidabilidade	mg/L O ₂					5	-
pH	Escala Sorensen					≥6,5 e 9,0	-
Sabor	fator diluição					3	-
Turvação	NTU					4	-
CONTROLO DE INSPEÇÃO							
1,2-dicloroetano	µg/L					3,0	-
Alfa-Total	Bq/L					0,5	-
Alumínio	µg/L Al					200	-
Antimónio	µg/L Sb					5	-
Arsénio	µg/L As					10	-
Benzeno	µg/L					1,0	-
Benzo (a) pireno	µg/L					0,010	-
Boro	mg/L					1,0	-
Bromato	µg/L BrO ₃					10	-
Cádmio	µg/L Cd					5,0	-
Cálcio	mg/L Ca					-	-
Chumbo	µg/L Pb					25	-
Cianetos	µg/L CN					50	-
Cloretos	mg/L Cl					250	-
Cobre	mg/L Cu					2,0	-
Crómio	µg/L Cr					50	-
Dose Indicativa	mSv					0,10	-

¹VP - Valor Paramétrico (Dec. Lei 152/17)

Dureza Total	mg/L CaCO ₃				-	-
Enterococos	ufc/100 mL				0	
Ferro	µg/L Fe				200	
Flouretos	mg/L F				1,5	-
HAP's ²	µg/L				100	-
Magnésio	mg/L				-	-
Mercúrio	µg/L Hg				1,0	-
Níquel	µg/L Ni				20	-
Nitritos	mg/L NO ₂				0,5	-
Pesticidas Totais ³	µg/L				0,50	-
Selénio	µg/L Se				10	-
Sódio	mg/L Na				200	-
Sulfatos	mg/L SO ₄				250	-
Tetracloroeteno e tricloeteno	µg/L				10	-
Trihalometanos (THM) ⁴	µg/L				100	-
β-Total	Bq/L				1,0	-

Lousã, 12 de fevereiro de 2020

O Presidente da Câmara Municipal



Luis Miguel Correia Antunes

² Soma das concentrações de 4 substâncias individuais (Benzo(b)fluoranteno; Benzo(k)fluoranteno; Benzo(ghi)perileno; Indeno(1,2,3-cd)pireno);

³ Soma das concentrações dos Pesticidas Individuais (diurão, imidaclopride, terbutilazina, incluindo desetilterbutilazina);

⁴ Soma das concentrações de 4 substâncias individuais (Clorofórmio; Bromofórmio; Dibromoclorometano; Bromodiclorometano);