

## EDITAL N.º 26/2020

1.º TRIMESTRE DE 2020

ZONA DE ABASTECIMENTO VII – CERDEIRA

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:

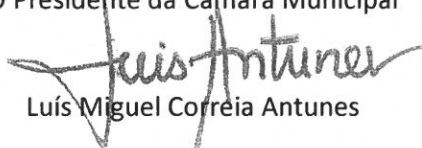
Parâmetro	Unidades	N.º Análises		Valores			<u>Comprimento legislação (%)</u>
		Previstas	Realizadas (%)	Mínimo	Máximo	VP <sup>1</sup>	
<b>CONTROLO DE ROTINA 1</b>							
Desinfetante Residual	mg/L Cl	1	100	0,80	-	-	-
Bactérias coliformes	ufc/100 mL	1	100	0	0	0	100
E. Coli	ufc/100 mL	1	100	0	0	0	100
<b>CONTROLO DE ROTINA 2</b>							
Cheiro	fator diluição	1	100	<1	3	3	100
Clostridium perfringens	ufc/100 mL	1	100	0	0	0	100
Colónias totais a 22°C	ufc/l mL	1	100	0	-	-	-
Colónias totais a 37°C	ufc/l mL	1	100	1	-	-	-
Enterococos	ufc/100 mL	1	100	0	0	0	100
Condutividade	µS/cm	1	100	50,6	2500	2500	100
Cor	mg/L Pt-Co	1	100	<5	20	20	100
pH	Escala Sorensen	1	100	7,1	≥6,5 e 9,0	≥6,5 e 9,0	100
Sabor	fator diluição	1	100	<1	3	3	100
Turvação	NTU	1	100	0,5	4	4	100
<b>CONTROLO DE INSPEÇÃO</b>							
1,2-dicloroetano	µg/L					3,0	-
Alfa-Total	Bq/L					0,50	-
Alumínio	µg/L Al					200	-
Amónio	mg/L NH <sub>4</sub>					0,50	-
Manganês	µg/L Mn					50	-
Nitratos	mg/L NO <sub>3</sub>					50	-
Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>					5	-
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 <sub>3</sub>					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	-
Dureza Total	mg/L CaCO <sub>3</sub>					-	-

<sup>1</sup> VP - Valor Paramétrico (Dec. Lei 152/17);

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

Lousã, 22 de junho de 2020

O Presidente da Câmara Municipal

  
Luis Miguel Correia Antunes

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

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

<sup>4</sup> Soma das concentrações de 4 substâncias individuais (Clorofórmio; Bromofórmio; Dibromoclorometano; Bromodiclorometano);