



MUNICÍPIO DA LOUSÃ

EDITAL N.º 11/2017

2º TRIMESTRE DE 2017

Segundo o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, 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 obrigatórias	N.º Análises Efetuadas	Resultados		> Valor Paramétrico	VMR	Valor Limite
				Máximo	Mínimo			
CONTROLO DE ROTINA 1								
Cloro Residual	mg/L Cl	21	23	0,98	0,06	0	-	-
Bactérias Coliformes	ufc/100 mL	20	20	0		0	-	0
E. Coli	ufc/100 mL	20	20	0		0	-	0
Alumínio	µg/L Al	6	6	<20		0	-	200
Amónio	mg/L NH ₄	7	7	<0,050		0	-	0,50
Colónias totais a 22°C	ufc/l mL	7	7	0		0	-	s/ alterações
Colónias totais a 36°C	ufc/l mL	7	7	2	0	0	-	s/ alterações
Condutividade	µS/cm	7	7	116	58	0	-	2500
Clostridium perfringens	ufc/100 mL	7	7	0		0	-	0
Cor	mg/L Pt-Co	7	7	<5		0	-	20
pH	Escala Sorensen	7	7	7,7	7,0	0	-	6,5 - 9,0
Manganês	µg/L Mn	7	7	<10		0	-	50
Nitratos	mg/L NO ₃	7	7	3,6	<1,0	0	-	50
Oxidabilidade	mg/L O ₂	7	7	<2,0		0	-	5,0
Cheiro	fator diluição	7	7	<1		0	-	3
Sabor	fator diluição	7	7	<1		0	-	3
Turvação	NTU	7	7	<0,3		0	-	4
Antimónio	µg/L Sb	1	1	<2		0	-	5,0
Arsénio	µg/L As	1	1	<1		0	-	10
Benzeno	µg/L	1	1	<0,5		0	-	1,0
Boro	mg/L	1	1	<0,10		0	-	1,0
Bromato	µg/L BrO ₃	1	1	<5		0	-	10
Cádmio	µg/L Cd	1	1	<1,0		0	-	5,0
Chumbo	µg/L Pb	1	1	7		0	-	25
Cianetos	µg/L CN	1	1	<10		0	-	50
Cobre	mg/L Cu	1	1	0,18		0	-	2,0
Crómio	µg/L Cr	1	1	<5		0	-	50
1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	<0,5		0	-	3,0
Enterococos	ufc/100 mL	1	1	0		0	-	0
Fluoretos	mg/L F	1	1	<0,050		0	-	1,5
Ferro	µg/L Fe	1	4	190	12	0	-	200
Nitritos	mg/L NO ₂	1	1	<0,020		0	-	0,5
Merúrio	µg/L Hg	1	1	<0,30		0	-	1,0
Níquel	µg/L Ni	1	1	<5		0	-	20
Benzo (a) pireno	µg/L	1	1	<0,002		0	-	0,010
HAP's ¹	µg/L	1	1	<0,005		0	-	0,10
Selénio	µg/L Se	1	1	<1		0	-	10
Cloretos	mg/L Cl	1	1	13		0	-	250
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/L	1	1	<3		0	-	10
Trihalometanos (THM) ²	µg/L	1	1	17		0	-	100
Sódio	mg/L Na	1	1	8,6		0	-	200
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	7,5		0	-	250
Cálcio	mg/L Ca	1	1	6,5		0	-	-
Dureza Total	mg/L CaCO ₃	1	1	26		0	-	-
Magnésio	mg/L	1	1	2,4		0	-	-
Alfa-Total	Bq/L	1	1	<0,04		0	0,1	-
B-Total	Bq/L	1	1	<0,10		0	1,0	-
Radão	Bq/L	1	1	<10,0		0	-	500
Dose Indicativa	mSv	1	1	<0,10		0	-	0,10

Lousã, 28 de setembro de 2017

O Presidente da Câmara Municipal

Luís Miguel Correia Antunes

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

² Soma das concentrações de 4 substâncias individuais (Clorofórmio; Bromofórmio; Dibromoclorometano; Bromodichlorometano).