



Relatório de Qualidade da Água

Código: 2º Trimestre: Canal Caveira
Período: 01/Abr/2022 até 30/Jun/2022

GRÂNDOLA

Parâmetro (Unidades)	VP - Valor		Nº análises *		% análises realizadas	Valores obtidos		Nº análises > VP	% cumprimento do VP
	paramétrico	agendadas	realizadas	realizadas		Mínimo	Máximo		
Parâmetros									
1,2 - dicloroetano (ug/L)	3	1	1	100	<0.10	<0.10	0	100	
Alfa total (Bq/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-	
Alumínio (ug/L)	200	0	0	100	-	-	-	-	
Amônio (mg/L)	0.5	0	0	100	-	-	-	-	
Antimônio (ug/L)	5	1	1	100	<1.5	<1.5	0	100	
Arsénio (ug/L)	10	1	1	100	<3	<3	0	100	
Bactérias coliformes (N/100 mL)	0	1	1	100	0	0	0	100	
Benzeno (ug/L)	1	1	1	100	<0.30	<0.30	0	100	
Benzo(a)pireno (ug/L)	0.01	0	0	100	-	-	-	-	
Beta total (Bq/L)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Boro (mg/L)	1	1	1	100	<0.030	<0.030	0	100	
Bromatos (ug/L)	10	1	1	100	<2	<2	0	100	
Cádmio (ug/L)	5	1	1	100	<1.5	<1.5	0	100	
Cálcio (mg/L Ca)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	1	1	100	<1	<1	0	100	
Chumbo (ug/L)	10	0	0	100	-	-	-	-	
Cianetos (ug/L)	50	1	1	100	<5	<5	0	100	
Cloratos (mg/L)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Cloretos (mg/L)	250	1	1	100	39	39	0	100	
Cloritos (mg/L)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Clostridium perfringens (N/100 mL)	0	0	0	100	-	-	-	-	
Cobre (mg/L)	2	0	0	100	-	-	-	-	
Condutividade (uS/cm)	2500	1	1	100	450	450	0	100	
Cor (mg/L PtCo)	20	1	1	100	<5	<5	0	100	
Crômio (ug/L)	50	0	0	100	-	-	-	-	
Desinfetante residual (mg/L)	-	1	1	100	0.58	0.58	-	-	
Dose indicativa (mSv)	0.1	1	1	100	<0.10	<0.10	0	100	
Dureza total (mg/L Ca CO3)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Enterococos (Número/100 mL)	0	1	1	100	0	0	0	100	
Escherichia coli (E. coli) (Número/100 mL)	0	1	1	100	0	0	0	100	
Ferro (ug/L)	200	0	0	100	-	-	-	-	
Fluoretos (mg/L)	1.5	1	1	100	0.05	0.05	0	100	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-	
Benzo(b)fluoranteno (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Benzo(ghi)perileno (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Benzo(k)fluoranteno (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Indeno(1,2,3-cd)pireno (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Magnésio (mg/L Mg)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Manganês (ug/L)	50	0	0	100	-	-	-	-	
Mercúrio (ug/L)	1	1	1	100	<0.2	<0.2	0	100	
Níquel (ug/L)	20	0	0	100	-	-	-	-	
Nitratos (mg/L)	50	1	1	100	6.4	6.4	0	100	
Nitritos (mg/L)	0.5	0	0	100	-	-	-	-	
Número de colónias a 22 °C (N/mL)	-	1	1	100	0	0	-	-	
Número de colónias a 37 °C (N/mL)	-	1	1	100	0	0	-	-	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	0	0	100	-	-	-	-	
pH (Unidades de pH)	6.5 9.5	1	1	100	7.4	7.4	0	100	
Radão (Bq/L)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	1	1	100	<1	<1	0	100	
Selênio (ug/L)	10	1	1	100	<3	<3	0	100	
Sódio (mg/L)	200	1	1	100	33.2	33.2	0	100	
Sulfatos (mg/L)	250	1	1	100	8	8	0	100	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L)	10	1	1	100	<1	<1	0	100	
Tetracloroeteno (ug/L)	-	1	1	100	<0.10	<0.10	-	-	
Tricloroeteno (ug/L)	-	1	1	100	<1	<1	-	-	
Trihalometanos - total (µg/L)	100	0	0	100	-	-	-	-	
Bromodiclorometano (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Bromofórmio (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Clorofórmio (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Dibromoclorometano (ug/L)	-	0	0	100	-	-	-	-	
Turvação (NTU)	4	1	1	100	<0.50	<0.50	0	100	
Parâmetros Conservativos									
Pesticidas - total (µg/L)	0.5	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	
Alacloro (ug/L)	0.1	0	0	100	-	-	-	-	
Bentazona (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	
Desetilterbutilazina (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	
Dimetoato (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	
Diurão (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	
Imidaclopride (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	
Linurão (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	
MCPA (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	
Mecoprope (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	
Metalaxil (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	
Ometoato (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	
Oxadiazão (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	
Terbuconazol (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	
Terbutilazina (ug/L)	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100	

Observações

Em conformidade com o Decreto Lei nº306/2007, de 27 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública através da realização de análises periódicas na torneira do consumidor segundo o programa de controlo de qualidade da água aprovado pela Entidade Reguladora(ERSAR). Neste sistema de abastecimento de água, para o período em análise, não foram detetados incumprimentos aos parâmetros da qualidade da água.

Zonas de abastecimento

Canal Caveira

Legenda

* Plano de controlo de qualidade de água; ** Parâmetros conservativos analisados pela Entidade Gestora em Alta

O Vereador do Pelouro

Ricardo Costa