QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
Município de Sousel
Zona de Abastecimento: Sousel, Cano, Casa Branca e Santo Amaro

Código: SOU/2T/2026
Período: 01/Abr/2026 até 30/Jun/2026

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, e legislação complementar em vigor, torna público os resultados obtidos no âmbito da verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, em cumprimento do disposto no Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR), o presente boletim informativo.

Parâmetro (Unidades)	VP - Valor paramétrico	Nº análises agendadas	Nº análises realizadas	% análises realizadas	Valores obtidos Mínimo	Valores obtidos Máximo	Nº análises > VP	% cumprimento do VP
Controlo de Rotina 1								
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	3	3	100	0	0	0	100
Desinfetante Residual (mg Cl2/L)	-	3	3	100	0.2	0.7	-	-
Escherichia Coli (N/100 ml)	0	3	3	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina 2								
Alumínio (ug/L)	200	2	2	100	<50	<50	0	100
Amónio (mg/L)	0.5	2	2	100	<0.02	<0.02	0	100
Cheiro a 25ºC (Fator de diluição)	3	2	2	100	<1	<1	0	100
Clostridium perfringens (UFC/100mL)	0	2	2	100	0	0	0	100
Condutividade (µS/cm 20°C)	2500	2	2	100	365	763	0	100
Cor (mg/L Pt)	20	2	2	100	<2	<2	0	100
Enterecocos (UFC/100mL)	0	2	2	100	0	0	0	100
Ferro (ug/L)	200	2	2	100	<50	<50	0	100
Manganês (ug/L)	50	2	2	100	<15	<15	0	100
Número de colónias (N/mL a 22ºC)	-	2	2	100	<1	<1	-	-
Oxidabilidade (mg/L)	5	2	2	100	<1.5	<1.5	0	100
pH (Escala de Sorensen)	6.5 | 9.5	2	2	100	7.8	7.9	0	100
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	2	2	100	<1	<1	0	100
Turvação (UNT)	4	2	2	100	<0.3	<0.3	0	100
Controlo de Inspeção								
1,2-Dicloroetano (ug/L)	3	0	0	100	0	0	-	-
Ácidos Haloacéticos (ug/L)	60	0	0	100	0	0	-	-
Alfa total (Bq/L)*	-	0	0	100	0	0	-	-
Antimónio (ug/L)*	10	0	0	100	0	0	-	-
Arsénio (ug/L)*	10	1	1	100	0.58	0.58	0	100
Benzeno (ug/L)*	1	0	0	100	0	0	-	-
Benzo(a)pireno (ug/L)	0.01	0	0	100	0	0	-	-
Bisfenol A (ug/L)	2.5	0	0	100	0	0	-	-
Boro (mg/L)*	1.5	0	0	100	0	0	-	-
Bromatos (ug/L)*	10	0	0	100	0	0	-	-
Cádmio (ug/L)*	5	0	0	100	0	0	-	-
Cálcio (mg/L)	-	0	0	100	0	0	-	-
Chumbo (ug/L)	10	0	0	100	0	0	-	-
Cianetos (ug/L)*	50	0	0	100	0	0	-	-
Cloratos (mg/L)	0.7	0	0	100	0	0	-	-
Cloretos (mg/L)*	250	0	0	100	0	0	-	-
Cloritos (mg/L)	0.7	0	0	100	0	0	-	-
Cobre (mg/L)	2	0	0	100	0	0	-	-
Crómio (ug/L)	50	0	0	100	0	0	-	-
Dose Indicativa Total (mSv/ano)*	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Dureza total (mg/L)	-	0	0	100	0	0	-	-
Fluoretos (mg/L)*	1.5	0	0	100	0	0	-	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (ug/L)	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Magnésio (mg/L)	-	0	0	100	0	0	-	-
Mercúrio (ug/L)*	1	0	0	100	0	0	-	-
Níquel (ug/L)	20	0	0	100	0	0	-	-
Nitratos (mg/L)*	50	0	0	100	0	0	-	-
Nitritos (mg/L)	0.5	0	0	100	0	0	-	-
Pesticidas - Total (ug/L)*	0.5	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100
AMPA (ug/L)*	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Atrazina (ug/L)*	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Bentazona (ug/L)*	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Desetilatrazina (ug/L)*	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Desetilterbutilazina (ug/L)*	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Dimetenamida-P (ug/L)*	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Dimetoato (ug/L)*	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100
Glifosato (ug/L)*	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Imidaclopride (ug/L)*	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100
M656PH051 (ug/L)*	0.1	0	0	100	0	0	-	-
MCPA (ug/L)*	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Ometoato (ug/L)*	0.1	1	1	100	<0.03	<0.03	0	100
Tebuconazole (ug/L)*	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Terbutilazina (ug/L)*	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Potássio (mg/L)	-	0	0	100	0	0	-	-
Radão (Bq/L)	500	0	0	100	0	0	-	-
Selénio (ug/L)*	20	0	0	100	0	0	-	-
Sódio (mg/L)*	200	0	0	100	0	0	-	-
Soma de PFAS (ug/L)*	0.1	0	0	100	0	0	-	-
Sulfatos (mg/L)*	250	0	0	100	0	0	-	-
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (ug/L)*	10	0	0	100	0	0	-	-
Trihalometanos - Total (ug/L)	100	0	0	100	0	0	-	-
Urânio (ug/L)*	30	0	0	100	0	0	-	-

Observações

Data de Publicação: 2026-09-22

Zonas de abastecimento

ZA Sousel, Cano, Casa Branca e Santo Amaro | ZA Sousel, Cano, Casa Branca e Santo Amaro (AdVT)

Legenda

A água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas nos diplomas legais aplicáveis. *Parâmetro(s) conservativo(s) analisado(s) pela entidade gestora em alta Águas do Vale do Tejo (AdVT - https://www.advt.pt).

Pela Diretora do Departamento de Águas e Saneamento
Sílvia Vicente Caetano