

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO						EDITAL n.º 33 SSCM		
(1) ZONA SUL CM-Pombal						1º TRIMESTRE 2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69 de 2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						(01 Janeiro a 31 Março)		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml) ⁽³⁾	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml) ⁽³⁾	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L) ⁽³⁾	---	0	0,39	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml) ⁽³⁾	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C) ⁽³⁾	2500	0	187	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo) ⁽³⁾	20	0	6	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH) ⁽³⁾	≥6,5 e ≤9,5	0	7,7	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn) ⁽³⁾	50	0	10	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	---	---	---	---	0	0	---
Cheiro a 25°C (Factor de diluição) ⁽³⁾	3	0	1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição) ⁽³⁾	3	0	1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU) ⁽³⁾	4	0	0,8	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al) ⁽³⁾	200	0	9	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄) ⁽³⁾	0,50	0	0	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂) ⁽³⁾	5	0	1	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	10	---	---	---	---	0	0	---
Arsénio (µg/L As)	10	---	---	---	---	0	0	---
Benzeno (µg/L)	1,0	---	---	---	---	0	0	---
Benzo(a)pireno (µg/L) ⁽³⁾	0,01	0	0,003	0	---	1	1	---
Boro (mg/L B)	1,5	---	---	---	---	0	0	---
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	---	---	---	---	0	0	---
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	---	---	---	---	0	0	---
Cálcio (mg/L Ca) ⁽³⁾	---	0	10	---	---	1	1	---
Chumbo (µg/L Pb) ⁽³⁾	10	0	4	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	---	---	---	---	0	0	---
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml) ⁽³⁾	0	0	0,00	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu) ⁽³⁾	2,0	0	0,10	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr) ⁽³⁾	50	0	6,00	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	---	---	---	---	0	0	---
Dureza total (mg/L CaCO ₃) ⁽³⁾	---	0	44	---	---	1	1	---
Enterococos (N/100 ml) ⁽³⁾	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe) ⁽³⁾	200	0	40	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	---	---	---	---	0	0	---
Magnésio (mg/L Mg) ⁽³⁾	---	0,0	2,6	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	---	---	---	---	0	0	---
Níquel (µg/L Ni) ⁽³⁾	20	0,0	6,0	0	100%	1	1	---
Nitritos (mg/L NO ₂) ⁽³⁾	0,5	0,00	0,04	0	100%	1	1	---
Selénio (µg/L Se)	20	---	---	---	---	0	0	---
Cloretos (mg/L Cl)	250	---	---	---	---	0	0	---
Sódio (mg/L Na) ⁽²⁾	200	---	19,4	0	100%	0	0	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	---	---	---	---	0	0	---
Cloritos (mg/L) ⁽³⁾	0,25	0,00	0,01	0	---	1	1	100%
Cloratos (mg/L) ⁽³⁾	0,25	0,00	0,01	0	---	1	1	100%
Potássio (mg/L K) ⁽³⁾	Sem alteração anormal	0,00	2,54	---	---	1	1	---
Tetracloroetano e Tricloroetano - total (µg/L) :	10	0,00	0,02	0	---	1	1	---
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,2 (l.q)	<0,2 (l.q)	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,1 (l.q)	<0,1 (l.q)	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L) ⁽³⁾ :	0,10	<0,02 (l.q)	<0,02 (l.q)	0	100%	---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,02 (l.q)	<0,02 (l.q)	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,02 (l.q)	<0,02 (l.q)	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,02 (l.q)	<0,02 (l.q)	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,02 (l.q)	<0,02 (l.q)	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L) ⁽³⁾ :	100	3,27	3,27	0	100%	---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	0,10	0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	2,26	2,26	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	0,15	0,15	---	---	1	1	100%
Dibromochlorometano(µg/L)	---	0,86	0,86	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L) ⁽²⁾⁽³⁾ :	0,50	---	---	---	---	0	0	---
Alacloro (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Metribuzina (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Metolaclo (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Diurão (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Metalaxil (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Clorpirifos (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Imidaclopride (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
2,4-D (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
MCPA (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Terbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Dimetoato (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Ometoato (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Oxadiazão (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
M656PH051 (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Dose indicativa total (mSv/ano)	0,10	---	---	---	---	0	0	---
Bisfenol A (µg/L) ⁽³⁾	2,5	0,00	0,03	0	100%	1	1	100%
Ácidos haloacéticos (HAA) (µg/L) ⁽³⁾	60,00	0,00	1,00	0	100%	1	1	100%
NOTA 1: Edital referente à ZONA SUL CM-Pombal (os resultados apresentados demonstram que a água de consumo humano distribuída, em alta, pelo Município de Pombal à Águas da Figueira, está em conformidade com a legislação em vigor).								
Parâmetros Conservativos (Indicado a cor azul marinho)								
NOTA 2: Parâmetro Conservativo realizado pela Entidade, em Alta, CM Pombal.								
NOTA 3: Parâmetro realizado pela Águas da Figueira.								
OBSERVAÇÕES: l.q.: limite de quantificação; quando o resultado (pesticidas, compostos orgânicos voláteis, haletos de alquila e hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) corresponde a uma soma de valores abaixo do limite de quantificação o resultado é apresentado através do l.q. mais elevado; quando o resultado (pesticidas, compostos orgânicos voláteis, haletos de alquila e hidrocarbonetos aromáticos policíclicos) é obtido pela soma de resultados individuais em que pelo menos uma das parcelas é quantificável o resultado é apresentado como a soma dos valores quantificados, ignorando as parcelas inferiores ao l.q.								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas) e ao parecer da Autoridade de Saúde:								
Não se verificaram quaisquer incumprimentos no 1.º trimestre de 2026, na zona de abastecimento em análise.								
O Diretor Geral:								
						Data da publicação:		
						29.05.2026		