

EDITAL N.º 1/2025		DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE ANADIA					 município de anadia			
1º TRIMESTRE		ZONA DE ABASTECIMENTO DE LEVIRA								
01 de janeiro a 31 de março		Em conformidade com o artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2023 de 21 de agosto, procede-se à “divulgação dos dados da qualidade da água”, tendo por base a verificação da qualidade da água da rede pública efetuada, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA) aprovada pela autoridade competente (ERSAR).								
TIPO DE CONTROLO	PARÂMETRO [UNIDADES]	VALOR PARAMÉTRICO (VP)	VALORES OBTIDOS		N.º ANÁLISES SUPERIORES VP	CUMPRIMENTO DO VP [%]	N.º ANÁLISES PCQA		% ANÁLISES REALIZADAS	
			Mín.	MÁX.			PREVISTAS	REALIZADAS		
Controlo de Rotina 1	Escherichia Coli (E. Coli) [N/100 ml]	0	0	0	0	100	3	3	100	
	Bactérias Coliformes [N/100 ml]	0	0	0	0	100	3	3	100	
	Desinfectante Residual [mg/l Cl]	---	0,54	0,63	0	---	3	3	100	
Controlo de Rotina 2	Número de Colónias a 22 °C [N/ml a 22ºC]	Sem alteração anormal	0	0	0	100	1	1	100	
	Número de Colónias a 37 °C [N/ml a 37ºC]	Sem alteração anormal	0	0	0	100	1	1	100	
	Condutividade [µS/Cm a 20 °C]	2500	371	371	0	100	1	1	100	
	Enterococos [N/100ml]	0	0	0	0	100	1	1	100	
	Cor [mg/l PtCo]	20	< 6	< 6	0	100	1	1	100	
	pH [Escala de Sorensen]	≥ a 6,5 e ≤ 9,5	7,5	7,5	0	100	1	1	100	
	Cheiro, a 25 °C [fator de diluição]	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100	
	Sabor, a 25 °C [fator de diluição]	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100	
	Turvação [UNT]	4	< 0,80	< 0,80	0	100	1	1	100	
	Alumínio [µg Al/l]	200	14	14	0	100	1	1	100	
	Dose indicativa [mSv/ano]	0,1	< 0,1	< 0,1	0	100	1	1	100	
Controlo de Inspeção	Amónio [mg NH ₄ /l]	0,50			0	100	0	0	100	
	Clostridium perfringens [N/100 ml]	0				100	0	0	100	
	Nitratos [mg NO ₃ /l]	50				100	0	0	100	
	Manganês [µg Mn/l]	50				100	0	0	100	
	Ferro [µg Fe/l]	200				100	0	0	100	
	Sulfatos [mg SO ₄ /l]	250			0	100	0	0	100	
	Nitritos [mg NO ₂ /l]	0,5			0	100	0	0	100	
	Arsénio [µg As/l]	10			0	100	0	0	100	
	Oxidabilidade [mg O ₂ /l]	5			0	100	0	0	100	
	Antimónio [µg Sb/l]	10			0	100	0	0	100	
	Benzeno [µg /l]	1,0			0	100	0	0	100	
	Benzo(a)pireno [µg/l]	0,010			0	100	0	0	100	
	Boro [mg B/l]	1,5			0	100	0	0	100	
	Bromatos [µg BrO ₃ /l]	10			0	100	0	0	100	
	Cádmio [µg Cd/l]	5,0			0	100	0	0	100	
	Cálcio [mg Ca/l]	---			0	---	0	0	100	
	Chumbo [µg Pb/l]	5			0	100	0	0	100	
	Cianetos [µg CN/l]	50			0	100	0	0	100	
	Cobre [mg Cu/l]	2,0			0	100	0	0	100	
	Crómio [µg Cr/l]	25			0	100	0	0	100	
	1,2-Dicloroetano [µg/l]	3,0			0	100	0	0	100	
	Dureza Total [mg CaCO ₃ /l]	---			0	---	0	0	100	
	Fluoretos [mg F/l]	1,5			0	100	0	0	100	
	Magnésio [mg Mg/l]	---			0	---	0	0	100	
	Mercúrio [mg Hg/l]	1,0			0	100	0	0	100	
	Níquel [µg Ni/l]	20			0	100	0	0	100	
	HAP-Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos[µg/l]	0,10			0	100	0	0	100	
		Benzo(b)fluoranteno [µg/l]	---			0	---	0	0	100
		Benzo(k)Fluoranteno [µg/l]	---			0	---	0	0	100
		Benzo(ghi)perileno [µg/l]	---			0	---	0	0	100
		Indeno(1,2,3-cd)pireno [µg/l]	---			0	---	0	0	100
		Selénio [µg Se/l]	20			0	100	0	0	100
		Cloreto [mg Cl/l]	250			0	100	0	0	100
		Tetracloroetano e Tricloroetano [µg/l]	10			0	100	0	0	100
		Tetracloroetano [µg/l]	---			0	---	0	0	100
		Tricloroetano [µg/l]	---			0	---	0	0	100
		Trihalometanos Total [µg/l]	100			0	100	0	0	100
		Clorofórmio [µg/l]	---			0	---	0	0	100
		Bromofórmio [µg/l]	---			0	---	0	0	100
		Bromodiclorometano [µg/l]	---			0	---	0	0	100
		Dibromoclorometano [µg/l]	---			0	---	0	0	100
		Sódio [mg Na/l]	200			0	100	0	0	100
		Cloritos [mg/l]	0,25			0	100	0	0	100
		Cloratos [mg/l]	0,25			0	100	0	0	100
		Potássio [mg/l]	Sem alteração anormal			0	100	0	0	100
		Pesticidas Totais [µg/l]	0,50			0	100	0	0	100
		Pesticidas Individuais [µg/l]	---			0	100	0	0	---
		2,4-D [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Bentazona [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Clorpirifos [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Ometoato [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Dimetoato[µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Diurão [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Dimetenamida-P [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Metabolito M656PH051 [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Imidaclopride [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		MCPA [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Metalaxil [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Metribuzina [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Metolacoloro [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Tebuconazol [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Terbutilazina [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Desetilterbutilazina [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Glifosato [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		AMPA [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
		Oxadiazão [µg/l]	0,10			0	100	0	0	100
	Informação complementar relativa a incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas implementadas para as regularizar, informações sobre o perigo potencial para a saúde humana):									
Observações: Os Ensaios foram realizados pelo laboratório de ensaios águas (NP EN ISO/IEC 17025:2005) Luságua Ambiente — Serviços Ambientais, S.A., com a Acreditação n.º L0302-1 (Edição 23 de 20/12/2022) passada pelo Instituto Português de Acreditação, ver em http://www.ipac.pt/pesquisa/acredita.asp , considerado apto pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos, ver em www.ersar.pt , pesquisar por O QUE FAZEMOS > Controlo da qualidade da água > Laboratórios. Esclarecimentos complementares poderão ser solicitados no Serviço de Controlo da Qualidade da Água do Município.										

EDITAL publicitado na página de Internet do Município de Anadia: www.cm-anadia.pt, a 11 de junho de 2025.

A Presidente da Câmara Municipal

Maria Teresa Belém Correia Cardoso, Eng.ª