

MUNICÍPIO DO ENTRONCAMENTO
Qualidade da Água para Consumo Humano - 4.º TRIMESTRE 2025

Divulgação dos dados da Qualidade da Água de acordo com o art.º 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2023 de 21 de agosto e o Programa de Controlo da Qualidade da Água PCQA 2025- aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR) em 11/12/2024.

Zona de Abastecimento: 1 Zona ; **Origens:** Águas do Vale do Tejo; **Volume médio/dia** 3 779 m³; **População:** 20 141 hab.

Análises previstas no PCQA : CR1- 60 análises; CR2 -13 análises e CI -2 análises.

PÁRAMETROS	UNIDADES	Nº ANÁLISES			VALOR PARAMÉTRICO	VALOR DETERMINADO		Nº AMOSTRAS > VALOR PARAMÉTRICO	% CUMP. VALOR PARAMÉTRICO
		PREVISTAS	EFETUADAS	% CUMP.		MÁX.	MIN.		
CONTROLO DE ROTINA 1									
<i>Escherichia Coli</i>	número/100 ml	15	15	100	0	0	0	0	100
Bactérias coliformes	número/100 ml	15	15	100	0	0	0	0	100
Desinfetante Residual	mg/l Cl ₂	15	15	100	0,2 - 0,6 (VR)	0,80	0,13		
CONTROLO DE ROTINA 2									
Alumínio	µg/l Al	3	3	100	200	83	26	0	100
Número de colónias a 22°C	número/ ml a 22°C	3	3	100	100 (VR)	0	0		
Condutividade	µS/cm a 20°C	3	3	100	2500	109	98	0	100
<i>Clostridium perfringens</i>	ucf/100 ml	3	3	100	0	0	0	0	100
Cor	mg/l PtCo	3	3	100	20	<2	<2	0	100
pH	Unidades de pH	3	3	100	6,5 - 9,5	8,2	7,7	0	100
Sabor a 25°C	Factor de diluição	3	3	100	3	<1	<1	0	100
Cheiro a 25°C	Factor de diluição	3	3	100	3	<1	<1	0	100
Turvação	UNT	3	3	100	4	0,45	<0,30	0	100
Oxidabilidade	mg/l O ₂	3	3	100	5,0	<1,0	<1,0	0	100
Enterococos	número/100 ml	3	3	100	0	0	0	0	100
CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Amónio	mg/l NH ₄	1	1	100	0,50	<0,04		0	100
Manganês	µg/l Mn	1	1	100	50	<0,50		0	100
Nitritos	mg/l NO ₂	1	1	100	0,5	<0,04		0	100
Ferro	µg/l Fe	1	1	100	200	5,4		0	100
Benzo(a)pireno	µg/l	1	1	100	0,010	<0,0030		0	100
Cálcio	mg/l Ca	1	1	100	100 (VR)	15,1			
Chumbo	µg/l Pb	1	1	100	10	<1,0		0	100
Cobre	mg/l Cu	1	1	100	2,0	0,041		0	100
Crómio	µg/l Cr	1	1	100	50,0	<1,0		0	100
Dureza Total	mg/l CaCO ₃	1	1	100	150-500 (VR)	46,4			
Magnésio	mg/l Mg	1	1	100	50 (VR)	2,12			
Níquel	µg/l Ni	1	1	100	20	<2,0		0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	1	1	100	----	<0,0200		0	100
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	1	1	100	----	<0,0200		0	100
Benzo(ghi)perileno	µg/l	1	1	0	----	<0,0200		0	100
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	1	1	100	----	<0,0200		0	100
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos	µg/l	1	1	100	0,10	<0,0200		0	100
Clorofórmio	µg/l	1	1	100	----	24,2		0	100
Bromofórmio	µg/l	1	1	100	----	0,43		0	100
Bromodiclorometano	µg/l	1	1	100	----	11,3		0	100
Dibromoclorometano	µg/l	1	1	100	----	4,44		0	100
Trihalometanos Totais	µg/l	1	1	100	100	40,4		0	100
Cloritos	mg/l	1	1	100	0,25	<0,0050		0	100
Cloratos	mg/l	1	1	100	0,25	<0,0080		0	100
Potássio	mg/l K	1	1	100	sem alteração anormal	0,767		0	100

PARÂMETROS CONSERVATIVOS (analisado pela EG em alta - EPAL)									
PARÂMETROS	UNIDADES	Nº ANÁLISES		% CUMPR.	VALOR PARAMÉTRICO	VALOR DETERMINADO		Nº AMOSTRAS > VALOR PARAMÉTRICO	% CUMP. VALOR PARAMÉTRICO
		PREVISTAS	EFETUADAS			MÁX.	MÍN.		
1,2-dicloroetano	µg/l	0	0	100	3,0				
Antimónio	µg/l Sb	0	0	100	10,0				
Arsénio	µg/l As	0	0	100	10,0				
Atividade alfa-total	Bq/L	0	0	100	0,1				
Benzeno	µg/l	0	0	100	1,0				
Boro	mg/l B	0	0	100	1,5				
Bromatos	µg/l BrO ₃	0	0	100	10,0				
Cádmio	µg/l Cd	0	0	100	5,0				
Cianetos	µg/l CN	0	0	100	50,0				
Cloretos	mg/l Cl	0	0	100	250,0				
Dose Indicativa total	mSv	0	0	100	0,1				
Fluoretos	µg/l	0	0	100	1500,0				
Mercurio	µg/l Hg	0	0	100	1,0				
Nitratos	mg/L NO ₃	0	0	100	50,00				
Selénio	µg/l Se	0	0	100	20,0				
Sódio	mg/l Na	0	0	100	200,0				
Sulfatos	mg/l SO ₄	0	0	100	250,0				
Soma Tricloroetano e Tetracloroetano	µg/l	0	0	100	10,0				
Tricloroetano	µg/l	0	0	100	----				
Tetracloroetano	µg/l	0	0	100	----				
Pesticidas total	µg/l	0	0	100	0,5				
AMPA	µg/l	0	0	100	0,1				
benzatona	µg/l	0	0	100	0,1				
desetilterbutilazina	µg/l	0	0	100	0,1				
dimetenamida-P	µg/l	0	0	100	0,1				
glifosato	µg/l	0	0	100	0,1				
imidacopride	µg/l	0	0	100	0,1				
MCPA	µg/l	0	0	100	0,1				
metalaxil-M	µg/l	0	0	100	0,1				
M656PH051	µg/l	0	0	100	0,1				
S-metolaclozoro	µg/l	0	0	100	0,1				
tebuconazole	µg/l	0	0	100	0,1				
terbutilazina	µg/l	0	0	100	0,1				

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

VR - Valor recomendado
ND - Não detectado

Para constar e devidos efeitos se publica este Edital e outros de igual teor e conteúdo em lugares públicos do costume.

Assinado por: NELSON JOSÉ ESTRELA LOPES CUNHA

Num. de identificação: 13615029

Data: 2026.03.03 10:43:56+00'00'

Certificado por: SCAP Autárquico - Administração

Entroncamento, 03 de março de 2026

Eleitoral

Atributos certificados: Presidente da Câmara Municipal de Entroncamento

O Presidente da Câmara Municipal,
Nelson José Estrela Lopes Cunha

