

Transparência e qualidade ao seu alcance.

A qualidade da sua água, a nossa prioridade.



MAPA DE DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO CONCELHO DE OURÉM								
ZONA DE ABASTECIMENTO DE FÁTIMA								
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 de 21 agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas, segundo o programa de controlo da qualidade da água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR).						3.º trimestre de 2025 01 de julho a 30 setembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º análises superiores VP	Cumprimento VP (%)	N.º análises		Análises realizadas (%)
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia 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%
Desinfetante residual (mg/L)	-	0,48	0,64	-	-	3	3	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%
pH (Unidades de pH)	≥6,5 e ≤9,5	7,7	7,7	0	100%	1	1	100%
Condutividade (uS/cm)	2500	118	118	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Turvação (UNT)	4	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/mL)	Sem alteração anormal	0	0	-	-	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100 mL)	0					0	0	
Alumínio (ug/L)	200	25	25	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L)	0,5					0	0	
Antimónio (ug/L) ⁽¹⁾	10	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Arsénio (ug/L) ⁽¹⁾	10	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L) ⁽¹⁾	1,5	<0,02000	<0,02000	0	100%	1	1	100%
Bromatos (ug/L) ⁽¹⁾	10	<3,00	<3,00	0	100%	1	1	100%
Cádmio (ug/L) ⁽¹⁾	5	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Chumbo (ug/L)	10					0	0	
Cianetos (ug/L) ⁽¹⁾	50	<5,00	<5,00	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L) ⁽¹⁾	250	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L)	2					0	0	
Crómio (ug/L)	50					0	0	
Ferro (ug/L)	200					0	0	
Fluoretos (mg/L) ⁽¹⁾	1,5	<0,100	<0,100	0	100%	1	1	100%
Manganês (ug/L)	50					0	0	
Mercurio (ug/L) ⁽¹⁾	1	<0,200	<0,200	0	100%	1	1	100%
Níquel (ug/L)	20					0	0	
Nitratos (mg/L) ⁽¹⁾	50	1,7	1,7	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L)	0,5					0	0	
Oxidabilidade (mgO2/L)	5					0	0	
Selénio (ug/L) ⁽¹⁾	20	<2,00	<2,00	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L) ⁽¹⁾	200	6,24	6,24	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L) ⁽¹⁾	250	11,7	11,7	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mgCaCO3/L)	-			-	-	0	0	
Cálcio (mg/L)	-			-	-	0	0	
Magnésio (mg/L)	-			-	-	0	0	
Cloritos (mg/L)	0,70					0	0	
Cloratos (mg/L)	0,70					0	0	
Potássio (mg/L)	Sem alteração anormal			-	-	0	0	
Benzeno (ug/L) ⁽¹⁾	1	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (ug/L)	0,01					0	0	
1,2 – dicloroetano (ug/L) ⁽¹⁾	3	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (ug/L)	0,10					0	0	
Benzo(b)fluoranteno (ug/L)	-			-	-	0	0	
Benzo(k)fluoranteno (ug/L)	-			-	-	0	0	
Benzo(ghi) perileno (ug/L)	-			-	-	0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno (ug/L)	-			-	-	0	0	
Tetracloroeteno e tricloroeteno (ug/L) ⁽¹⁾	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno (ug/L) ⁽¹⁾	-	<0,10	<0,10	-	-	1	1	100%
Tricloroeteno (ug/L) ⁽¹⁾	-	<1,0	<1,0	-	-	1	1	100%
Trihalometanos (ug/L)	100					0	0	
Clorofórmio (ug/L)	-			-	-	0	0	
Bromofórmio (ug/L)	-			-	-	0	0	
Dibromodlorometano (ug/L)	-			-	-	0	0	
Bromodiclometano (ug/L)	-			-	-	0	0	
Dose indicativa (mSv) ⁽¹⁾	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa total (Bq/L) ⁽¹⁾	-	<0,04	<0,04	-	-	1	1	100%
Rádio 226 (Bq/L) ⁽¹⁾	-			-	-	0	0	
Radão (Bq/L)	500					0	0	
Pesticidas totais (ug/L) ⁽¹⁾	0,50	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
M656PH051 (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos (ug/L) ⁽¹⁾	0,10					0	0	
Diurão (ug/L) ⁽¹⁾	0,10					0	0	
Imidaclopride (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato (ug/L) ⁽¹⁾	0,10					0	0	
Ometoato (ug/L) ⁽¹⁾	0,10					0	0	
Oxamil (ug/L) ⁽¹⁾	0,10					0	0	
Bentazona (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Simazina (ug/L) ⁽¹⁾	0,10					0	0	
Desetilsimazina (ug/L) ⁽¹⁾	0,10					0	0	
MCPA (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Metribuzina (ug/L) ⁽¹⁾	0,10					0	0	
Terbutilazina (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
AMPA (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Tebuconazol (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metalaxil-M (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
S-Metoladoloro (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%

(1) Parâmetro conservativo analisado pela: EPAL (Entidade Gestora em Alta)

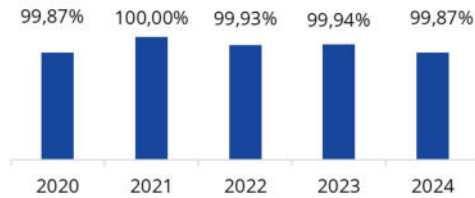
(1) **Parâmetro conservativo** - Parâmetro em relação ao qual é possível demonstrar não haver alterações negativas entre o ponto de entrega em alta e as torneiras dos consumidores estando, neste caso, a entidade gestora em baixa dispensada de efetuar o seu controlo analítico.

VP - Valor paramétrico - Valor máximo ou mínimo fixado para cada um dos parâmetros a controlar, de acordo com o DL 69/2023 de 21 de agosto.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento a parâmetros com valores paramétricos:

Os resultados obtidos da qualidade da água distribuída cumprem com as normas de qualidade fixadas na legislação, não se verificando a ocorrência de incumprimentos.

Análises em cumprimento com o valor paramétrico (%)



Resumo global dos resultados

	Dados Trimestrais	DadosAnuais
Nº de análises previstas	18	81
Nº de análises efetuadas	18	81
% de análises efetuadas	100%	100%
Nº análises em incumprimento VP	0	0
% análises em cumprimento VP	100%	100%

Freguesias abastecidas

Freguesia Fátima
Freguesia Nossa Senhora das Misericórdias

