

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 - CARIDADE					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
		Mínimo	Máximo			Agendadas
Escherichia Coli (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	15
Bactérias coliformes (N/100 mL)	0	0	>100	1	93,33%	15
Desinfetante residual (mg/L)	-	0,26	0,60	-	-	15
Chumbo a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	5
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	5
pH (Unidades de pH)	≥6,5 e ≤9,5	7,3	8,0	0	100%	5
Conductividade (μs/cm)	2500	119	289	0	100%	5
Cor (mg/L PtCo)	20	<5,0	<5,0	0	100%	5
Turvação (UNT)	4	<0,20	<0,20	0	100%	5
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	5
Número de colónias a 22 °C (N/mL)	Sem alteração anormal	0	0	-	-	5
Clostridium perfringens (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	5
Alumínio (ug/L)	200	<20	33	0	100%	5
Amónio (mg/L)	0,5	<0,050	<0,050	0	100%	1
Antimónio (ug/L) ⁽¹⁾	10	0,06	0,06	0	100%	1
Arsénio (ug/L) ⁽¹⁾	10	0,16	0,16	0	100%	1
Boro (mg/L) ⁽¹⁾	1,5	<0,10	<0,10	0	100%	1
Bromatos (ug/L) ⁽¹⁾	10	<1,5	<1,5	0	100%	1
Cádmio (ug/L) ⁽¹⁾	5	<1,0	<1,0	0	100%	1
Chumbo (ug/L)	10	<3,0	<3,0	0	100%	1
Cianetos (ug/L) ⁽¹⁾	50	<1,0	<1,0	0	100%	1
Cloreto (mg/L) ⁽¹⁾	250	8,3	8,3	0	100%	1
Cobre (mg/L)	2	<0,010	<0,010	0	100%	1
Crómio (ug/L)	50	<5,0	<5,0	0	100%	1
Ferro (ug/L)	200	<10	<10	0	100%	1
Fluoretos (mg/L) ⁽¹⁾	1,5	0,045	0,045	0	100%	1
Manganês (ug/L)	50	<10	<10	0	100%	1
Mercúrio (ug/L) ⁽¹⁾	1	<0,01	<0,01	0	100%	1
Níquel (ug/L)	20	<5,0	<5,0	0	100%	1
Nitratos (mg/L) ⁽¹⁾	50	1,6	1,6	0	100%	1
Nitritos (mg/L)	0,5	<0,010	<0,010	0	100%	1
Oxidabilidade (mgO ₂ /L)	5	1	1	0	100%	1
Selénio (ug/L) ⁽¹⁾	20	<0,5	<0,5	0	100%	1
Sódio (mg/L) ⁽¹⁾	200	3,4	3,4	0	100%	1
Sulfatos (mg/L) ⁽¹⁾	250	12	12	0	100%	1
Dureza total (mgCaCO ₃ /L)	-	21	21	-	-	1
Cálcio (mg/L)	-	6,6	6,6	-	-	1
Magnésio (mg/L)	-	1	1	-	-	1
Cloritos (mg/L)	0,70	<0,010	<0,010	0	100%	1
Cloratos (mg/L)	0,70	0,044	0,044	0	100%	1
Potássio (mg/L)	Sem alteração anormal	<0,50	<0,50	-	-	1
Benzeno (ug/L) ⁽¹⁾	1	<0,3	<0,3	0	100%	1
Benzo(a)pireno (ug/L)	0,01	<0,002	<0,002	0	100%	1
1,2 - dicloroetano (ug/L) ⁽¹⁾	3	<0,3	<0,3	0	100%	1
Hidrocarbonetos Aromáticos Polícíclicos (ug/L)	0,10	<0,005	<0,005	0	100%	1
Benzo(b)fluoranteno (ug/L)	-	<0,005	<0,005	-	-	1
Benzo(k)fluoranteno (ug/L)	-	<0,002	<0,002	-	-	1
Benzo(ghi)perileno (ug/L)	-	<0,004	<0,004	-	-	1
Indeno(1,2,3-cd)pireno (ug/L)	-	<0,004	<0,004	-	-	1
Tetracloroeteno e tricloroeteno (ug/L) ⁽¹⁾	10	<3	<3	0	100%	1
Tetracloroeteno (ug/L) ⁽¹⁾	-	<3	<3	-	-	1
Tricloroeteno (ug/L) ⁽¹⁾	-	<0,3	<0,3	-	-	1
Trihalometanos (ug/L)	100	19	19	0	100%	1
Clorofórmio (ug/L)	-	13	13	-	-	1
Bromoformio (ug/L)	-	<3	<3	-	-	1
Dibromoclorometano (ug/L)	-	<3	<3	-	-	1
Bromodíclorometano (ug/L)	-	6	6	-	-	1
Dose indicativa (mSv) ⁽¹⁾	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1
Alfa total (Bq/L) ⁽¹⁾	-	-	-	-	-	0
Rádio 226 (Bq/L) ⁽¹⁾	-	<0,01	<0,01	-	-	1
Radão (Bq/L)	500	-	-	-	-	0
Pesticidas totais (ug/L) ⁽¹⁾	0,50	<0,030	<0,030	0	100%	1
Dimetenamida-P (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1
M656PH051 (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1
Clorpirifos (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	-	-	-	-	0
Diurão (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1
Imidacloprid (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1
Dimetoato (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1
Ometoato (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1
Oxamil (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	-	-	-	-	0
Bentazona (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	-	-	-	-	0
Simazina (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	-	-	-	-	0
Desetilsimazina (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	-	-	-	-	0
MCPA (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1
Metribusina (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1
Terbutilazina (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1
Desetilterbutilazina (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1
Glifosato (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,02	<0,02	0	100%	1
AMPA (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,02	<0,02	0	100%	1
Tebuconazol (ug/L) ⁽¹⁾	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1

(1) Parâmetro conservativo

(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 estão em conformidade com as normas de qualidade fixadas na legislação, tendo ocorrido 1 situação de incumprimento ao parâmetro bactérias coliformes, comunicada à ERSAR e à Autoridade de Saúde. Esta situação foi avaliada pela Autoridade de Saúde, que considerou não existir risco para a saúde humana. A causa foi associada à manutenção/limpeza na rede predial e foi remetido um esclarecimento escrito ao utilizador, onde ocorreu o incumprimento, com as medidas de recomendação.

Data da Publicação: 05/12/2025

