

ZONA DE ABASTECIMENTO DE FÁTIMA - CARIDADE


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 2024
01 de julho a 30 setembro

Parâmetro (unidades)	Valor paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º análises superiores VP	Cumprimento do VP	N.º análises		Análises realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia Coli (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	15	15	100%
Bactérias coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	15	15	100%
Desinfetante residual (mg/L)	-	0,26	0,68	-	-	15	15	100%
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	5	5	100%
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	5	5	100%
pH (Unidades de pH)	≥6,5 e ≤9,5	7,8	8,5	0	100%	5	5	100%
Condutividade (uS/cm)	2500	115	300	0	100%	5	5	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5,0	<5,0	0	100%	5	5	100%
Turvação (UNT)	4	<0,20	<0,20	0	100%	5	5	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	5	5	100%
Número de colónias a 22 °C (N/mL)	Sem alteração anormal	0	0	-	-	5	5	100%
Clostridium perfringens (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	5	5	100%
Alumínio (ug/L)	200	<20	43	0	100%	5	5	100%
Amónio (mg/L)	0,5	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Antimónio (ug/L)	(1) 10	0,06	0,06	0	100%	1	1	100%
Arsénio (ug/L)	(1) 10	0,28	0,28	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L)	(1) 1,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Bromatos (ug/L)	(1) 10	1,5	1,5	0	100%	1	1	100%
Cádmio (ug/L)	(1) 5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Chumbo (ug/L)	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (ug/L)	(1) 50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L)	(1) 250	8,4	8,4	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L)	2	0,065	0,065	0	100%	1	1	100%
Crómio (ug/L)	50	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Ferro (ug/L)	200	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L)	(1) 1,5	0,038	0,038	0	100%	1	1	100%
Manganês (ug/L)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Mercúrio (ug/L)	(1) 1	<0,01	<0,01	0	100%	1	1	100%
Níquel (ug/L)	20	12	12	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L)	(1) 50	1,9	1,9	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L)	0,5	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mgO ₂ /L)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (ug/L)	(1) 20	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L)	(1) 200	5,8	5,8	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L)	(1) 250	11	11	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mgCaCO ₃ /L)	-	44	44	-	-	1	1	100%
Cálcio (mg/L)	-	14	14	-	-	1	1	100%
Magnésio (mg/L)	-	2	2	-	-	1	1	100%
Cloritos (mg/L)	0,70	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L)	0,70	0,027	0,027	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L)	Sem alteração anormal	0,64	0,64	-	-	1	1	100%
Benzeno (ug/L)	(1) 1	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (ug/L)	0,01	<0,002	<0,002	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano (ug/L)	(1) 3	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (ug/L)	0,10	<0,005	<0,005	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (ug/L)	-	<0,005	<0,005	-	-	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (ug/L)	-	<0,002	<0,002	-	-	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (ug/L)	-	<0,004	<0,004	-	-	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno (ug/L)	-	<0,004	<0,004	-	-	1	1	100%
Tetracloroetano e tricloroetano (ug/L)	(1) 10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano (ug/L)	(1) -	<3	<3	-	-	1	1	100%
Tricloroetano (ug/L)	(1) -	<0,3	<0,3	-	-	1	1	100%
Trihalometanos (ug/L)	100	16	16	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (ug/L)	-	11	11	-	-	1	1	100%
Bromofórmio (ug/L)	-	<3	<3	-	-	1	1	100%
Dibromoclorometano (ug/L)	-	<3	<3	-	-	1	1	100%
Bromodichlorometano (ug/L)	-	5	5	-	-	1	1	100%
Dose indicativa (mSv)	(1) 0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Alfa total (Bq/L)	(1) -	-	-	-	-	0	0	-
Rádio 226 (Bq/L)	(1) -	<0,01	<0,01	-	-	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas totais (ug/L)	(1) 0,50	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P (ug/L)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
M656PH051 (ug/L)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos (ug/L)	(1) 0,10	<0,0300	<0,0300	0	100%	1	1	100%
Diurão (ug/L)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (ug/L)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato (ug/L)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato (ug/L)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Oxamii (ug/L)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Bentazona (ug/L)	(1) 0,10	-	-	-	-	0	0	-
Simazina (ug/L)	(1) 0,10	-	-	-	-	0	0	-
Desetilsimazina (ug/L)	(1) 0,10	-	-	-	-	0	0	-
MCPA (ug/L)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metribuzina (ug/L)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
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	0	-
AMPA (ug/L)	(1) 0,10	-	-	-	-	0	0	-
Tebuconazol (ug/L)	(1) 0,10	-	-	-	-	0	0	-

(1) Parâmetro conservativo

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.

FÁTIMA - CARIDADE

Dados trimestrais Dados anuais

Número de análise agendadas

154 404

Número de análise realizadas

154 404

Número de incumprimentos

0 0

Taxa de análises realizadas

100,0% 100,0%

Taxa de análises conformes

100,0% 100,0%

FREGUESIAS ABASTECIDAS

 Freguesia Atouguia
 Freguesia Fátima
 Freguesia Nossa Senhora da Piedade
 Freguesia Nossa Senhora das Misericórdias
 Freguesia Seça

CONCELHO DE OURÉM

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

100,0% 100,0% 99,78% 99,82%

**ÁGUA DE OURÉM,
BOA PARA BEBER**