

ZONA DE ABASTECIMENTO DE ESPITE



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%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	-	0,58	0,61	-	-	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	7,4	7,4	0	100%	1	1	100%
Condutividade (uS/cm)	2500	169	169	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					0	0	
Amónio (mg/L)	0,5					0	0	
Antimónio (ug/L) (1)	10					0	0	
Arsénio (ug/L) (1)	10					0	0	
Boro (mg/L) (1)	1,5					0	0	
Bromatos (ug/L) (1)	10					0	0	
Cádmio (ug/L) (1)	5					0	0	
Chumbo (ug/L)	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (ug/L) (1)	50					0	0	
Cloretos (mg/L) (1)	250					0	0	
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	0	
Manganés (ug/L)	50					0	0	
Mercúrio (ug/L) (1)	1					0	0	
Níquel (ug/L)	20					0	0	
Nitratos (mg/L) (1)	50					0	0	
Nitritos (mg/L)	0,5					0	0	
Oxidabilidade (mgO ₂ /L)	5					0	0	
Selénio (ug/L) (1)	20					0	0	
Sódio (mg/L) (1)	200					0	0	
Sulfatos (mg/L) (1)	250					0	0	
Dureza total (mgCaCO ₃ /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	0	
Benzo(a)pireno (ug/L)	0,01					0	0	
1,2 – dicloroetano (ug/L) (1)	3					0	0	
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	
Tetracloroetano e tricloroetano (ug/L) (1)	10					0	0	
Tetracloroetano (ug/L) (1)	-					0	0	
Tricloroetano (ug/L) (1)	-					0	0	
Trihalometanos (ug/L)	100					0	0	
Clorofórmio (ug/L)	-					0	0	
Bromofórmio (ug/L)	-					0	0	
Dibromoclorometano (ug/L)	-					0	0	
Bromodichlorometano (ug/L)	-					0	0	
Dose indicativa (mSv) (1)	0,10					0	0	
Alfa total (Bq/L) (1)	-					0	0	
Rádio 226 (Bq/L) (1)	-					0	0	
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	
Pest ind Alta (ug/L) (1)	0,10					0	0	
Pest ind Alta (ug/L) (1)	0,10					0	0	
Pest ind Alta (ug/L) (1)	0,10					0	0	

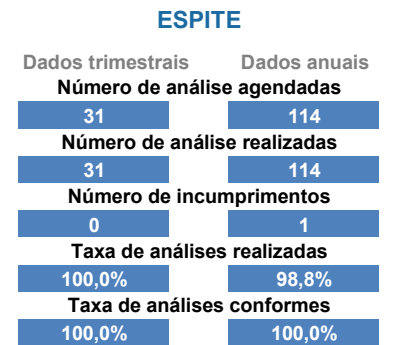
(1) Parâmetro conservativo

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:

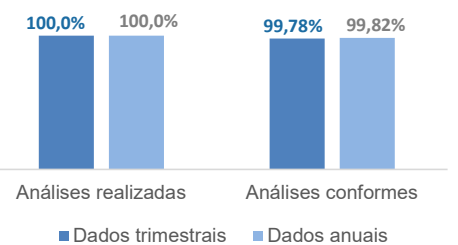
Os resultados obtidos da qualidade da água distribuída cumprem com as normas de qualidade fixadas na legislação, não se verificando a ocorrência de incumprimentos.



FREGUESIAS ABASTECIDAS

Freguesia Espite
União de Freguesia Matas e Cercal

CONCELHO DE OURÉM



**ÁGUA DE OURÉM,
BOA PARA BEBER**