

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Trimestre: 1 /2025
Periodo de: 01/01/2025 até: 31/03/2025

Zona de Abastecimento / Ponto de Entrega:		Minde			Pontos de Amostragem:		AQMIN49 AQMIN29 AQMIN02		
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Desinfectante residual_Cliente	mg/l	---	0,42	0,59	0	100	3	3	100
Escherichia coli (E. Coli)	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	3	3	100
Bactérias Coliformes	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	3	3	100
Cheiro a 25°C	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Sabor a 25°C	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	8,1 (20 °C)	8,1 (20 °C)	0	100	1	1	100
Condutividade a 20°C	µS/cm	2500	111	111	0	100	1	1	100
Cor	mg/l PtCo	20	<6 (l.q.)	<6 (l.q.)	0	100	1	1	100
Turvação	UNT	4	<0,80 (l.q.)	<0,80 (l.q.)	0	100	1	1	100
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Número de colónias a (22±2) °C	UFC/ml	Sem alteração	0	0	0	100	1	1	100
Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Alumínio	µg/l	200	18	18	0	100	1	1	100
Amónio	mg NH4/l	0,50	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	<0,0030 (l.q.)	<0,0030 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cálcio	µg/l	---	12	12	0	100	1	1	100
Chumbo	µg/l	10	<3,0 (l.q.)	<3,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cobre	mg/l	2,0	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Crómio	µg/l	50	<6,0 (l.q.)	<6,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Dureza total	mg/l CaCO3	---	48	48	0	100	1	1	100
Ferro	µg/l	200	<40 (l.q.)	<40 (l.q.)	0	100	1	1	100

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Trimestre: 1 /2025
Periodo de: 01/01/2025 até: 31/03/2025

Zona de Abastecimento / Ponto de Entrega:		Minde	Pontos de Amostragem:				AQMIN49 AQMIN29 AQMIN02		
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAPs)- Total Cálculo	µg/l	0,10	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Benzo(ghi)perileno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	---	<0,0200 (l.q.)	<0,0200 (l.q.)	0	100	1	1	100
Magnésio	mg/l	---	1,9	1,9	0	100	1	1	100
Manganês	µg/l	50	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Nitritos	mg/l NO2	0,50	<0,04 (l.q.)	<0,04 (l.q.)	0	100	1	1	100
Níquel	µg/l	20	<6,0 (l.q.)	<6,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Oxidabilidade	mg O2/l	5,0	<1,0 (l.q.)	<1,0 (l.q.)	0	100	1	1	100
Tri-halometanos total (THM) - Total Cálculo	µg/l	80	28,7	28,7	0	100	1	1	100
Clorofórmio	µg/l	---	15,2	15,2	0	100	1	1	100
Bromodiclorometano	µg/l	---	8,75	8,75	0	100	1	1	100
Dibromoclorometano	µg/l	---	4,21	4,21	0	100	1	1	100
Bromofórmio	µg/l	---	0,50	0,50	0	100	1	1	100
Cloritos	mg/l ClO2	0,70	<0,0050 (l.q.)	<0,0050 (l.q.)	0	100	1	1	100
Cloratos	mg/l ClO3	0,70	0,0087	0,0087	0	100	1	1	100
Potássio	mg/l	---	0,920	0,920	0	100	1	1	100

Nº Pontos de Amostragem: 3

N.º Análises Realizadas = 45

% Análises Realizadas= 100%

Nº Análises Previstas = 45

% Análises que cumprem a legislação= 100%

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Trimestre: 1 /2025
Periodo de: 01/01/2025 até: 31/03/2025

Zona de Abastecimento / Ponto de Entrega:		Minde		Pontos de Amostragem:		AQMIN49 AQMIN29 AQMIN02			
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	

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

Sem informação complementar.

Observações:

l.q.: limite de quantificação. L.d.: limite de deteção.

Avaliação:

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a essa Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação aplicável.

A Administradora Executiva: Eng.ª Isabel Pires

Assinatura:

Data: 23/05/2025