

AQMIN38

Piscinas Municipais de Minde

Boletim N.º 038/2023

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, 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 /2023

Periodo de: 01/01/2023 até: 31/03/2023

Zona de Abastecimento / Ponto de Entrega:MindePontos de Amostragem:AQMIN09Jardim de Infância em MindeAQMIN02Lar de Idosos de Minde

							24. 45.45555 4545			
Parâmetro	Haidada a	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% A = 415 = = =	
Talancao	Unidades	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Desinfectante residual_Cliente	mg/l		0,37	0,60	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 25ºC	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100	
Sabor a 25ºC	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100	
рН	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	8,2 (18 ºC)	8,2 (18 ºC)	0	100	1	1	100	
Condutividade a 20ºC	μS/cm	2500	118	118	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) ºC	UFC/ml	Sem alteração	0	0	0	100	1	1	100	
Número de colónias a (36±2) ºC	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	30	30	0	100	1	1	100	
Antimónio**	μg/l	5,0	<0,50	<0,50	0	100	1	1	100	
Arsénio**	μg/l	10	<0,50	<0,50	0	100	1	1	100	
Benzeno**	μg/l	1,0	<0,30	<0,30	0	100	1	1	100	
Boro**	μg/l	1000	<20,0	<20,0	0	100	1	1	100	
Bromatos**	μg/l	10	<3,00	<3,00	0	100	1	1	100	
Cádmio**	μg/l	5,0	<0,50	<0,50	0	100	1	1	100	
Cianetos**	μg/l	50	<5,00	<5,00	0	100	1	1	100	

QUA R 009 R00 Página 1 de 4



Boletim N.º 038/2023

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, 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 /2023

Periodo de: 01/01/2023 até: 31/03/2023

Zona de Abastecimento / Ponto de Entrega: Minde Pontos de Amostragem: AQMIN38 Piscinas Municipais de Minde

AQMIN38 Piscinas Municipais de Minde

AQMIN09 Jardim de Infância em Minde

AOMIN02 Lar de Idosos de Minde

						AQIVIINUZ	Lai de idosos de	viiiiue	
Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	%
Turumeno	Onidades	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Cloretos**	mg/l	250	7,88	7,88	0	100	1	1	100
1,2- dicloroetano**	μg/l	3,0	<0,10	<0,10	0	100	1	1	100
Fluoretos**	μg/l	1500	<100	<100	0	100	1	1	100
Nitratos**	mg/l	50	2,24	2,24	0	100	1	1	100
Mercúrio**	μg/l	1,0	<0,200	<0,200	0	100	1	1	100
Selénio**	μg/l	10	<2,00	<2,00	0	100	1	1	100
Sódio**	mg/l	200	6,75	6,75	0	100	1	1	100
Sulfatos**	mg/l	250	11,5	11,5	0	100	1	1	100
Tetracloroeteno e Tricloroeteno Cálculo**	μg/l	10	<1,0	<1,0	0	100	1	1	100
Tetracloroeteno**	μg/l		<0,10	<0,10	0	100	1	1	100
Tricloroeteno**	μg/l		<1,0	<1,0	0	100	1	1	100
α -Total**	Bq/l		<0,025	<0,025	0	100	1	1	100
Pesticidas - Total Cálculo**	μg/l	0,50	< maior dos L.Q.	< maior dos L.Q.	0	100	1	1	100
Atrazina**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Bentazona**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Clorpirifos**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Desetilter butilazina **	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Dimetoato**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Diurão**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
MCPA**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100

QUA R 009 R00 Página 2 de 4



Boletim N.º 038/2023

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, 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 /2023

Periodo de: 01/01/2023 até: 31/03/2023

Zona de Abastecimento / Ponto de Entrega: Minde Pontos de Amostragem: AQMIN38 Piscinas Municipais de Minde

AQMIN09 Jardim de Infância em Minde

AQMIN02 Lar de Idosos de Minde

Davâmatra	Unidades	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%
Parâmetro			Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Terbutilazina**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Ometoato**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Oxamil**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Imidaclorpride**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Simazina**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Desetilsimazina**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Linurão**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Metalaxil-M**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Desetilatrazina**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
S-Metalocloro**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Metribuzina**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Dimetenamida-P**	μg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100

Nº Pontos de Amostragem: 3

N.º Análises Realizadas = 59

% Análises Realizadas= 100%

Nº Análises Previstas = 59

% Análises que cumprem a legislação = 100%

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

Sem informação complementar.

#### Observações:

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

O ensaio assinalado com \*\* é respeitante a um parâmetro conservativo e foi realizado a cargo da entidade gestora em Alta.



Boletim N.º 038/2023

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, 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	/2023						
	Periodo de:	01/01/2023	até:	31/03/2023					
Zona de Abastecimento / Ponto de Entrega:		Minde Pontos de A		Amostragem: AQMIN09 Jard		Piscinas Municipais de Minde Jardim de Infância em Minde Lar de Idosos de Minde			
Parâmetro Unida		Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%
	Unidades		Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Os resultados analíticos apresent	ados evidenciam que	a água distribuída a essa	Entidade está	em conformidado	e com as norma	as de qualidade	estabelecidas na	a legislação apli	cável.

QUA R 009 R00 Página 4 de 4