

**ÁGUAS DE UNIÃO DO SUL  
É COMPROMISSO  
E TRANSPARÊNCIA.  
CONHEÇA A QUALIDADE  
DA ÁGUA QUE CHEGA  
AO SEU IMÓVEL**

A Águas de União do Sul é a concessionária responsável pelo abastecimento de água potável, coleta e tratamento de esgoto em União do Sul (MT). Tem o compromisso de promover a saúde e qualidade de vida dos moradores, sempre em busca de excelência nos serviços prestados e respeito ao meio ambiente. Este relatório mostra a eficiência do nosso trabalho para garantir a captação sustentável, o tratamento rigoroso e a distribuição de água saudável para a sua família.

O Relatório Anual atende ao Decreto Federal 5.440, de 04/05/2005, que estabelece definições e procedimentos sobre o controle de qualidade da água e institui mecanismos para a sua divulgação: a Lei Federal 8.078/1990 e a Portaria GM/MS nº 888 de 4 de maio de 2021, que altera o Anexo XX da Portaria de Consolidação N. 5.

Dois artigos dispõem sobre a proteção do consumidor e seus direitos básicos. Um deles está no capítulo III, artigo 6º, inciso III do decreto acima citado: "A informação adequada e clara sobre os diferentes produtos e serviços, com especificação correta de quantidade, características, composição, qualidade e preço, bem como sobre os riscos que apresentem".

O outro está no artigo 31 da Lei Federal 8.078/1990: "A oferta e a apresentação de produtos ou serviços devem assegurar informações corretas, claras, precisas, ostensivas e em língua portuguesa sobre suas características, qualidades, quantidades, composição, preço, garantia, prazos de validade e origem, entre outros dados, bem como sobre os riscos que apresentam à saúde e à segurança dos consumidores".

**COMPROMISSO EM CUIDAR DA  
QUALIDADE DE TODA A NOSSA ÁGUA.**  
Controle de qualidade da captação até a torneira da sua casa.



**12**  
pontos  
de coleta

**07**  
parâmetros  
analisados

**49**  
ensaios  
analíticos  
executados  
por mês

**SISTEMA DE ABASTECIMENTO  
DE ÁGUA DE UNIÃO DO SUL**



CAPTAÇÕES  
SUBTERRÂNEAS:

**02**  
poços tubulares  
profundos

**LIMPE  
SUA CAIXA  
D'ÁGUA  
A CADA  
6 MESES.**

GARANTA A QUALIDADE DA  
ÁGUA QUE VOCÊ RECEBE.



EM CASO DE SUSPEITA  
DE RISCO À SAÚDE, NÃO  
CONSUMA A ÁGUA E ENTRE  
EM CONTATO CONOSCO  
PELO TELEFONE:

**0800 647 6060**

**ÁGUA  
TRATADA É  
MAIS SAÚDE  
E QUALIDADE  
DE VIDA.**

**É COMPROMISSO  
DA ÁGUAS DE  
UNIÃO DO SUL.**

BAIXE  
**APP  
ÁGUAS**



Available on the  
**App Store**

GET IT ON  
**Google Play**

SIGA-NOS NAS  
**REDES SOCIAIS**  
E RECEBA CONTEÚDO  
INFORMATIVO SOBRE  
SANEAMENTO!

**f /AGUASDEUNIAODOSUL**

Informamos que no ano de 2023 **NÃO FORAM CONSTATADAS**, nos pontos de captação, contaminações ou variações que comprometessem a qualidade da água tratada e distribuída.

## SIGNIFICADO DOS PRINCIPAIS PARÂMETROS



### COR

é a caracterização estética, causada por substâncias dissolvidas na água.



### TURBIDEZ

é causada pela presença de partículas em suspensão, que diminuem a claridade.



### pH

identifica o quanto a água é ácida ou básica.



### COLIFORMES TOTAIS E ESCHERICHIA COLI

indica a presença de bactérias na água.



### CLORO RESIDUAL

é utilizado no processo de desinfecção, destruindo ou desativando os micro-organismos existentes na água.

MÊS	Cor				Turbidez				pH			
	nº Amostras Exigidas	nº Amostras Analisadas	Valor Médio Detectado	Portaria GMMS nº 888 em mg/L	nº Amostras Exigidas	nº Amostras Analisadas	Valor Médio Detectado	Portaria GMMS nº 888 em mg/L	nº Amostras Exigidas	nº Amostras Analisadas	Valor Médio Detectado	Portaria GMMS nº 888 em mg/L
JAN	9	13	10,00	15,00	9	13	0,20	5,0	4	5	4,58	-
FEV	9	13	10,00	15,00	9	13	0,20	5,0	4	5	4,70	-
MAR	9	13	10,00	15,00	9	13	0,21	5,0	4	5	4,64	-
ABR	9	13	10,00	15,00	9	13	0,20	5,0	4	5	4,75	-
MAI	9	13	10,00	15,00	9	13	0,20	5,0	4	5	4,88	-
JUN	9	13	10,00	15,00	9	13	0,24	5,0	4	5	4,82	-
JUL	9	13	10,00	15,00	9	13	0,45	5,0	4	5	4,92	-
AGO	9	11	10,00	15,00	9	11	0,25	5,0	4	4	5,05	-
SET	9	13	10,00	15,00	9	13	0,24	5,0	4	5	4,90	-
OUT	9	13	10,00	15,00	9	13	0,40	5,0	4	5	4,74	-
NOV	9	19	7,59	15,00	9	19	0,27	5,0	4	7	5,56	-
DEZ	9	16	6,59	15,00	9	16	0,28	5,0	4	6	4,77	-
2023	108	163	9,52	15,00	108	163	0,26	5,0	48	62	4,84	-

MÊS	Cloro Residual Livre				Coliformes Totais				Escherichia Coli			
	nº Amostras Exigidas	nº Amostras Analisadas	Valor Médio Detectado	Portaria GMMS nº 888 em mg/L	nº Amostras Exigidas	nº Amostras Analisadas	Valor Médio Detectado	Portaria GMMS nº 888 em mg/L	nº Amostras Exigidas	nº Amostras Analisadas	Valor Médio Detectado	Portaria GMMS nº 888 em mg/L
JAN	9	13	0,93	0,2 a 5,0	9	13	Ausente	Ausente	9	13	Ausente	Ausente
FEV	9	13	0,98	0,2 a 5,0	9	13	Ausente	Ausente	9	13	Ausente	Ausente
MAR	9	13	0,85	0,2 a 5,0	9	13	Ausente	Ausente	9	13	Ausente	Ausente
ABR	9	13	0,92	0,2 a 5,0	9	13	Ausente	Ausente	9	13	Ausente	Ausente
MAI	9	13	0,83	0,2 a 5,0	9	13	Ausente	Ausente	9	13	Ausente	Ausente
JUN	9	13	0,84	0,2 a 5,0	9	13	Ausente	Ausente	9	13	Ausente	Ausente
JUL	9	13	0,94	0,2 a 5,0	9	13	Ausente	Ausente	9	13	Ausente	Ausente
AGO	9	11	0,84	0,2 a 5,0	9	11	Ausente	Ausente	9	11	Ausente	Ausente
SET	9	13	0,85	0,2 a 5,0	9	13	Ausente	Ausente	9	13	Ausente	Ausente
OUT	9	13	0,80	0,2 a 5,0	9	13	Ausente	Ausente	9	13	Ausente	Ausente
NOV	9	19	0,98	0,2 a 5,0	9	19	Ausente	Ausente	9	19	Ausente	Ausente
DEZ	9	16	0,74	0,2 a 5,0	9	16	Ausente	Ausente	9	16	Ausente	Ausente
2023	108	163	0,87	0,2 a 5,0	108	163	Ausente	Ausente	108	163	Ausente	Ausente

Faixa Ideal para Cloro Residual: 0,2 a 5,0 mg/L Cl - Valor Máximo Permissível para Cor: 15,0 mg/L Pt/Co  
 - Valor Máximo Permissível para Turbidez: 5,0 NTU - Coliformes Totais e *Escherichia Coli*: ausência

Amostras de todas as saídas de tratamento e pontos de captação são analisadas semestralmente conforme determinado pela Portaria GM/MS nº 888 de 4 de maio de 2021.