

RELATÓRIO DE ENSAIO NÚMERO 25868/2023 - 1 - A
AMOSTRA NÚMERO:23479/2023
Dados do Cliente
Cliente: ASSOCIACAO PROJETO RIO LIMPO, RIO LINDO

Município: Nova Xavantina-MT

Endereço: Rua Coronel Lucio da Luz, 315 ---, Boa Vista.

Dados da Amostra
Material: Água de consumo
Ponto de Coleta: RIO DAS MORTES

Temp.amb.no local °C: ---
Temp.amostra no local °C: ---
Chuvas: Não
Coletor da Amostra: Interessado

Data da Coleta: 26/09/23 08:30
Data entrada laboratório: 02/10/2023 11:00:00
Data da elaboração do relatório: 08/11/23 16:21
Plano de Amostragem: 4848/2023

Parâmetros	Resultados	Unidade	LQ	PORTARIA GM/MS Nº 888 de 4 de Maio de 2021	*Método	Data de Análise
2,4-D	<0,01	µg/L	0,01	até 30 µg/L	EPA 8270D	16/10/23
Alacloro	<0,01	µg/L	0,01000	até 20 µg/L	EPA 525.2	16/10/23
Aldicarbe + Aldicarbesulfona + Aldicarbesulfóxido**	< 3	µg/L	3	até 10 µg/L	EPA 8321B	28/10/23
Aldrin + Dieldrin	<0,001	µg/L	0,001	até 0,03 µg/L	EPA 8270D	16/10/23
Ametrina	< 30	µg/L	30,0	até 60 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Atrazina + S-Clorotriazinas	< 1	µg/L	1,0	até 2 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Carbendazim	< 60	µg/L	60,0	até 120 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Carbofurano	<0,01	µg/L	0,01	até 7 µg/L	EPA 8270D	16/10/23
Ciproconazol	< 15	µg/L	15,0	até 30 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Clordano	<0,018	µg/L	0,018	até 0,2 µg/L	EPA 8270D	04/10/23
Clortalonil	0	µg/L	0,1	até 45 µg/L	EPA 525.2	05/10/23
Clorpirifós + Clorpirifós-oxon**	< 2,0	µg/L	2,00	até 30 µg/L	EPA 525.2	28/10/23
DDT+DDD+DDE	<0,001	µg/L	0,001	até 1 µg/L	EPA 8270D	16/10/23
Difenoconazol	< 0,01	µg/L	0,01	até 30 µg/L	MFQ 101	16/10/23
Dimetoato + ometoato	< 0,6	µg/L	0,6	até 1,2 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Diuron	< 0,01	µg/L	0,01	até 20 µg/L	EPA 8321B	04/10/23
Epoxiconazol	< 30	µg/L	30,0	até 60 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Fipronil	< 0,6	µg/L	0,6	até 1,2 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Flutriafol	< 15	µg/L	15,0	até 30 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Glifosato + AMPA	< 0,01	µg/L	0,01	até 500 µg/L	EPA 300.1	04/10/23
Hidroxi-Atrazina	< 60	µg/L	60,0	até 120 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Lindano (gama HCH)	<0,001	µg/L	0,001	até 2 µg/L	EPA 8270D	16/10/23
Malationa	< 30	µg/L	30,0	até 60 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Mancozebe + ETU	< 4	µg/L	4,0	até 8 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Metamidofós + Acefato	< 3,5	µg/L	3,5	até 7 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Metolacloro	<0,01	µg/L	0,01	até 10 µg/L	EPA 8270D	16/10/23
Metribuzin	<0,01	µg/L	0,01000	até 25 µg/L	EPA 525.2	16/10/23
Molinato	<0,01	µg/L	0,01	até 6 µg/L	EPA 8270D	16/10/23
Paraquat	<0,01	µg/L	0,01000	até 13 µg/L	EPA 549.2	16/10/23
Picloram	<0,01	µg/L	0,01	até 60 µg/L	EPA 8270D	16/10/23
Profenofós	< 0,01	µg/L	0,01	até 0,3 µg/L	EPA 8141B	04/10/23
Propargito	< 15	µg/L	15,0	até 30 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Protioconazol + ProticonazolDestio	< 1,5	µg/L	1,5	até 3 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Simazina	<0,02	µg/L	0,02	até 2 µg/L	EPA 8270D	16/10/23
Tebuconazol	< 0,01	µg/L	0,01	até 180 µg/L	MFQ 101	16/10/23
Terbufós	<0,02	µg/L	0,02	até 1,2 µg/L	EPA 8270D	16/10/23
Tiametoxam	< 18	µg/L	18,0	até 36 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Tiodicarbe	< 45	µg/L	45,0	até 90 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Tiram	< 3	µg/L	3,0	até 6 µg/L	MFQ 088	16/10/23
Trifluralina	<0,01	µg/L	0,01	até 20 µg/L	EPA 8270D	16/10/23

OBSERVAÇÕES

- 1 - Amostra coletada, transportada e enviada pelo interessado.
- 2 - De acordo com a Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de Maio de 2021, pode-se afirmar que o(s) parâmetro(s) analisado(s): satisfazem os limites permitidos.



AQUALIT

TECNOLOGIA EM SANEAMENTO LTDA.

Declaração da Incerteza de Medição

Nos arquivos da Gerência da Qualidade constam a incerteza expandida (U), que é baseada na incerteza padrão combinada, com um nível de confiança de 95% (k=2), que será disponibilizada sempre que solicitado pelo cliente.

Legenda:

LQ: Limite de quantificação do método;
NA: Não aplica;
VA: Virtualmente ausente.

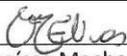
***Método de Referência:**

SMWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23ed;
EPA - US Environmental Protection Agency;
CPP - Kit Microscistinas Beacon Analytical Sistemas Inc.

Responsabilidade Técnica: Os ensaios foram realizados sob a responsabilidade técnica do profissional Wanderlei Elias Perez, CRF/GO nº 1250

Revisores:

Fabício Faria Costa
Isabella Caetano Santos


Thaíssa Machado Elias

GOIÂNIA - GO: 08/11/2023

Chave de Validação:3e8b6a09cfd0c086842faab4f17b08d0

PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL DESTA - OS RESULTADOS REFEREM-SE EXCLUSIVAMENTE ÀS AMOSTRAS ANALISADAS

