

Data de Publicação: 02/03/2022 08:49

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> Departamento Municipal de Água e Esgoto	<b>CNPJ/CPF:</b> 22.604.896/0001-50
<b>Contato:</b> Jonathan Marques	<b>Telefone:</b> (34) 3842-2595
<b>Endereço:</b> Avenida Olegário Maciel, 480 - Batuque	<b>E-mail:</b> dmaeengenharia@yahoo.com.br
<b>Cidade:</b> Monte Carmelo	<b>CEP:</b> 38500-000

Nº Amostra: 10741-1/2022.0 - Aterro Sanitário - Chorume Tratado	
<b>Tipo de Amostra:</b> Efluente	
<b>Data Coleta:</b> 17/02/2022 13:51	<b>Data Recebimento:</b> 17/02/2022 18:00
<b>Tipo de Amostragem:</b> Simples	<b>Condição do Tempo:</b> Nublado
<b>Chuvas nas últimas 24h:</b> Sim	<b>Natureza da Amostra:</b> Tratada
<b>Procedência da Amostra:</b> Saída chorume	<b>Temperatura Ambiente (in situ):</b> 24°C

**Resultados Analíticos**

Demais Ensaios					
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Nitrogênio Amoniacal	155,68 mg/L	0,20	0,1	SMWW NH3 C	23/02/2022
Cádmio Total	< 0,00100 mg/L	0,00100	0,01	SMWW 3120 B	28/02/2022
Chumbo Total	< 0,00800 mg/L	0,00800	0,03	SMWW 3120 B	28/02/2022
Zinco Total	0,10 mg/L	0,06	0,01	SMWW 3120 B	28/02/2022
Cromo Total	0,03 mg/L	0,01	0,01	SMWW 3120 B	28/02/2022
Níquel Total	0,0263 mg/L	0,0080	0,03	SMWW 3120 B	28/02/2022
Nitrato	2,71 mg/L	0,20	-	EPA 300.1: 1997 Rev. 01	20/02/2022
Cobre Dissolvido	< 0,008 mg/L	0,008	-	SMWW 3120 B	28/02/2022
Surfactantes	0,41 mg/L	0,05	-	SMWW 5540 C	20/02/2022
Cloreto Total	341,65 mg/L	0,80	-	EPA 300.1: 1997 Rev. 01	20/02/2022
Fósforo Total	2,85 mg/L	0,01	0,01	POP ARX 172 Rev.02	28/02/2022

**Legenda:****LQ:** Limite de Quantificação do laboratório para o parâmetro.**SMWW:** Standard Methods for Examination of Water and Wastewater - 23ª Edition 2017.**EPA:** Environmental Protection Agency.**POP:** Procedimento Operacional Padrão.

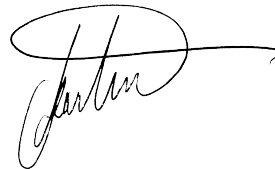
Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0354.

**Informações da Coleta:**

Amostras coletadas pela Bioética Ambiental de acordo com a norma Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª ed 2017 Methods 1060, 3010 B, 5000.

PIG UDIA e ARX 107 - Planejamento de Amostragem Rev. 04.

**Maria Luísa Cardoso Campos**  
Responsável pela Publicação da Amostra



**Aires Martins**  
Responsável Técnico da Amostra  
CRQ 02404593

Revisado por: Amanda Borges Silva.

Chave de Validação: a5e308981ec4424299673536a3664c2f