

RELATÓRIO DE ENSAIO - RE12710/2021N

Dados do Solicitante

Solicitante

Serviço de Água e Esgoto de Marialva

CNPJ

12.605.449/0001-62

Endereço:

Avenida Padre Theo Hermann, 571 - Marialva/PR - CEP 86990-000

Contato

Fábio Machry Sanches

Fone / Celular

(44) 3232-3819 / (44) 3232-6853

E-mail

fmsquimico@gmail.com

Proposta Comercial

PC0681/2021.3

Dados da Amostra

N° da Amostra

06755/2021

Interessado

Serviço de Água e Esgoto de Marialva

Identificação do Projeto

FQ - Manancial subterrâneo

Tipo de Amostra

Água para consumo humano

Local da Amostragem

Rede de distribuição

Ponto da coleta

Parque da Uva - Rua Zeferino Sanches Parra, 200 - Coordenadas:
-23.501108, -51.775812

Início Data e Hora da Coleta

26/11/2021 12:25:00

Fim Data e Hora da Coleta

26/11/2021 12:30:00

Recebimento

26/11/2021 14:30

Resultados Analíticos

Ensaio(s) Provido(s) Externamente - Freitag Laboratórios -

Parâmetro	Unidade	Resultado	LQ	LD	VMP ⁽¹⁾	Metodologia	Data do Ensaio
Radioatividade Alfa Global	Bq/L	< 0,1	0,1	0,05	0,5	PRTb IN 012	02/12/2021
Radioatividade Beta Global	Bq/L	< 0,1	0,1	0,05	1	PRTb IN 012	02/12/2021

Dados de Amostragem e Recebimento

Coleta realizada pelo Laboratório

Condições ambientais: Nublado

Temperatura de recebimento da amostra: 2,7 °C

Temperatura ambiente no momento da amostragem: 28,5 °C

Demais condições ambientais durante a amostragem: Não foram identificadas demais condições ambientais que afetem a interpretação dos resultados.

Amostrado por: Victor Henrique Silva

Dados dos ensaios referem-se ao Plano de Amostragem 06755/2021

Procedimento de amostragem PG 035 - Amostragem e planejamento

RELATÓRIO DE ENSAIO - RE12710/2021N

Legenda

(C) - Ensaio realizado em campo
LD - Limite de detecção
LQ - Limite de quantificação
NA - Não aplicável
NI - Não informado
ND - Não detectado
NMP - Número Mais Provável
SMWW - Standard Methods for the Examination of Water and Waste Water
UFC - Unidade formadora de colônia
VMP - Valor máximo permitido
uT - Unidade de Turbidez
uH - Unidade Hazen
EPA - Environmental Protection Agency
ISO - International Organization for Standardization
POP - Procedimento Operacional Padrão
IM - Incerteza de medição

Declaração de Conformidade

VR ⁽¹⁾: O(s) resultado(s) obtido(s) para o(s) parâmetro(s) analisado(s) atende(m) aos padrões estabelecidos pelo(a) Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021, considerando a regra de Decisão adotada pelo Laboratório: os resultados são avaliados como de acordo ou fora da tolerância, conforme os valores de tolerância da norma ou especificação comparada. A incerteza não é considerada na regra de decisão e será expressa quando for igual ao valor de tolerância.

Considerações Finais

Os resultados das análises referem-se somente aos itens de ensaio analisados. Este relatório de ensaio não pode ser alterado e nem reproduzido de forma parcial.

Data de Emissão

29/12/2021

Responsáveis pela(s) Análise(s)



Andresa Fabiana Garcia
Coordenadora e Resp. Técnica
Assinado eletronicamente
CRQ 09201301



Juliana Menegolo
Química - Gerente da Qualidade
Assinado eletronicamente
CRQ 0913666

Final do Relatório de Ensaio

Código de Validação: cbd878e0c6e5f4e7e30ae15b4199e443. A verificação deste Relatório de Ensaio poderá ser realizada através endereço "labonline.consorcioispar.com.br", selecionando a opção "Validar Relatório".