Relatório de Ensaios de Qualidade do Ar

www.campo.com.br
CENTRO DE TECNOLOGIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL

CERTIFICADO DE ANÁLISE Nº: 17556/24A REV: 0

Emissão: 28/06/2024 10:20:00

Processo: 19281/2024

INFORMAÇÕES DO CLIENTE

Cliente Solicitante: SALITRE FERTILIZANTES LTDA

Endereço: Fazenda Salitre, S/N , Marruá - Serra do Salitre - MG

Cliente Interessado: SALITRE FERTILIZANTES LTDA

Endereço: Fazenda Salitre, S/N , Marruá - Serra do Salitre - MG

INFORMAÇÕES DA AMOSTRAGEM

Identificação da Amostragem

Identificação do Ponto: PTS - QAR 02

Equipamento Utilizado:

Responsável pela Amostragem: CAMPO

Validade da Calibração: 20/07/2024

Plano de Amostragem: 19281/2024

Dados da Amostragem

Data de Início da Amostragem: 10/06/2024

Horâmetro inicial e Final: 314638 e 317038

Temperatura Inicial: 28 ºC

Condições Ambientais: Bom

Norma técnica utilizada: Amostragem

Hora Início da Amostragem: 14:30:42

Tempo de Amostragem: 24 horas

Pressão Inicial (mmHg): 680,4

Vazão Média de Amostragem (m³/h): 1,62m³/min

OBSERVAÇÕES DA AMOSTRAGEM

RESULTADOS ANALÍTICOS

Parâmetro	Nº Interno	Protocolo	Resultado	Unidade	Incerteza da medição	L.Q.	VMP[1]	VMP[2]
PTS - Particulado Total em Suspensão	17556/24A	ABNT NBR 9547:1997	32,75	µg/m³	3,03	2	240	80

[1] Valor máximo permitido para 24 horas conforme CONAMA 491/2018, exceto para NO2 (1 hora)
[2] Valor máximo permitido para média anual conforme CONAMA 491/2018

A amostragem foi realizada nas instalações do Cliente e as determinações do analito no Laboratório da CAMPO.
A incerteza expandida foi obtida pela multiplicação da incerteza padrão pelo fator de abrangência K=2.
As informações de data e hora de realização do ensaio estão disponíveis aos clientes e podem ser solicitadas pelo e-mail "resultados.ambiental@campoanalises.com.br"
Os resultados expressos neste relatório de ensaio referem-se exclusivamente ao item amostrado e ensaiado.
É proibida a reprodução parcial deste certificado. A Incerteza da amostragem está contida na incerteza do ensaio.
Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 1039.

Fernando Vilela, DSc
CRQ - MG 02102119
Responsável Técnico

Ensaios ABNT NBR ISO/IEC 17025
CRL 1039

Chave de Validação: EGHBGC-BGAGCF-BEBAABF

Rua Lindolfo Garcia Adjuto, nº 1.000 - Bairro: Alto do Córrego - Paracatu - MG - CEP: 38.600-000 - Tel.: +55 (38) 3671-1164