



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS
Gabinete da Reitoria
Agência de Desenvolvimento da Bacia da Lagoa Mirim

RELATÓRIO DE ENSAIO N° 2018/266

Protocolo de Recebimento 18/181
dezembro de 2018

Pelotas, 18 de

Dados do Cliente:

ETA – Embrapa - UFPel

Dados da Amostra:

Data de recebimento da amostra:
04/12/2018
N° amostra: **18/1219; 18/1220**
Hora do Recebimento: **10:10**

Data da coleta: **04/12/2018**
Temperatura de coleta: -
pH na coleta: **6,25**
Tipo de amostragem: **Simplex**
Identificação: **Rede de abastecimento-Agronomia**

Responsável pela coleta: Laboratório de Análises de Águas e Efluentes ALM
OBS.: Conservação da amostra segundo tabela 1060:I. pág.: 1-33 (Standard Methods)

Resultados dos Ensaio Realizados

Parâmetro	Unidade	LDM	VMP	Resultado
Coliformes Totais	NMP/100mL	1,8NMP.100mL ⁻¹	0	ND
Escherichia coli	NMP/100mL	1,8NMP.100mL ⁻¹	0	ND

ESQUEMA COM	NMP/100mL	1	0	ND
Coliformes Termotolerantes	NMP/100mL	1,8NMP.100mL ⁻¹	0	ND
Alumínio	mg Al.L ⁻¹	0,026	0,2	0,25
Cloro Residual Livre	mg Cl ⁻ .L ⁻¹	-	0,2 a 2,0	0,58
Ferro total	mg Fe.L ⁻¹	0,047	0,3	0,07
Manganês	mg Mn.L ⁻¹	0,021	0,1	ND

LDM – Limite de Detecção do método

ND – Não Detectado

NMP – Número Mais Provável

VMP - Valor máximo permitido segundo a Portaria 2.914 do Ministério da Saúde

NR – Não realizado

Responsável Técnico: Marília Guidotti Corrêa - CRQ: 05101223

Os métodos utilizados são baseados no Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 22th, APHA, 2012.

Os resultados expressos neste documento têm significação restrita, aplicam-se exclusivamente a amostra analisada. O relatório de ensaio só deverá ser reproduzido na íntegra, não deve ser parcialmente reproduzido sem a autorização por escrito do Laboratório ALM.



Documento assinado eletronicamente por **MARILIA GUIDOTTI CORREA, Chefe, Núcleo de Monitoramento e Análise**, em 18/12/2018, às 09:54, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.ufpel.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0393208** e o código CRC **14717D54**.