



SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO

Av. Hugo Alessi, 50 – FONES: (0xx34) 3246-7900 / 3242-4064

LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE ÁGUA

DADOS REFERENTES À AMOSTRA

Descrição da Amostra :	Poço Unitri
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	18/01/06
Hora da Coleta :	08:30 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:40 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Alumínio	mg/l	0,2	0,2
Amônia	mg/l	1,5	0,047
Bário	mg/l	0,7	0,7
Cloreto	mg/l	250	1,75
Cloro Residual Livre	ppm	2	1,04
Cobre Total	mg/l	2	0,037
Condutividade	µS	-	12,2 (T=27,1 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,035
Dureza cálcio	mg/l	-	0,86
Dureza magnésio	mg/l	-	0,13
Dureza Total	mg/l	500	0,99
Ferro Total	mg/l	0,3	0,03
Fluoreto	mg/l	1,5	0,01
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,008
Nitrato	mg/l	10	0,3
Nitrito	mg/l	1	0,0431
Odor	-	-	Não objetável
Sólidos Totais Dissolvidos	mg/l	1000	5 (T=27,1 °C)
Sulfato	mg/l	250	1,0
Sulfeto	mg/l	0,05	0,001
THM	mg/l	0,1	0,001
Turbidez	UT	5	0,94
Zinco Total	mg/l	5	0,923

Técnica Utilizada :	Conforme STANDARD METHODS EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER
----------------------------	---

Araguari, 23/01/2006

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG