



# 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 Milenium
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	15/04/08
Hora da Coleta :	08:10 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:25 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,038
Bário	mg/l	0,7	0,1
Cloreto	mg/l	250	1,10
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,50
Cobre Total	mg/l	2	0,089
Condutividade	µS	-	7,3 (T=24,4 °C)
Cor	-	15	0,8
Cromo Total	mg/l	0,05	0,039
Dureza cálcio	mg/l	-	-
Dureza magnésio	mg/l	-	-
Dureza Total	mg/l	500	-
Ferro Total	mg/l	0,3	0,298
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	-
Nitrato	mg/l	10	0,2
Nitrito	mg/l	1	0,0140
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,31 (T=24,0 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	4 (T=24,4 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,3
Sulfeto	mg/l	0,05	0,001
THM	mg/l	0,1	0,003
Turbidez	UT	5	0,9
Zinco Total	mg/l	5	0,166

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

Araguari, 06/05/2008

**Marly Rodrigues Neves**  
Engenheira Química  
CRQ 02301159- MG