



# SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO

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

## LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE ÁGUA

### DADOS REFERENTES À AMOSTRA

<b>Descrição da Amostra :</b>	Poço Exposição
<b>Coletor :</b>	Nilberto Quirino Zica
<b>Data da Coleta :</b>	24/06/08
<b>Hora da Coleta :</b>	08:30 hs
<b>Hora da Entrada no Laboratório :</b>	08:45 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,05
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	3,34
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,70
Cobre Total	mg/l	2	0,032
Condutividade	µS	-	11,9 (T=24,0 °C)
Cor	-	15	2,5
Cromo Total	mg/l	0,05	0,04
Dureza cálcio	mg/l	-	-
Dureza magnésio	mg/l	-	-
Dureza Total	mg/l	500	-
Ferro Total	mg/l	0,3	0,257
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	-
Nitrato	mg/l	10	1,0
Nitrito	mg/l	1	0,0005
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,82 (T=24,0 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	6 (T=24,0 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,5
Sulfeto	mg/l	0,05	0,001
THM	mg/l	0,1	0,0036
Turbidez	UT	5	1,82
Zinco Total	mg/l	5	-

<b>Técnica Utilizada :</b>	Conforme STANDARD METHODS EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER
----------------------------	---

Araguari, 09/07/2008

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