



# 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 Agroara
<b>Coletor :</b>	Nilberto Quirino Zica
<b>Data da Coleta :</b>	07/11/06
<b>Hora da Coleta :</b>	08:30 hs
<b>Hora da Entrada no Laboratório :</b>	08:50 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,023
Bário	mg/l	0,7	0,3
Cloreto	mg/l	250	1,75
Cloro Residual Livre	ppm	2	1,04
Cobre Total	mg/l	2	0,035
Condutividade	µS	-	29,1 (T=25,5 °C)
Cor	-	15	2,5
Cromo Total	mg/l	0,05	0,030
Dureza cálcio	mg/l	-	0,51
Dureza magnésio	mg/l	-	0,32
Dureza Total	mg/l	500	0,83
Ferro Total	mg/l	0,3	0,232
Fluoreto	mg/l	1,5	0,09
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	-
Nitrato	mg/l	10	1,2
Nitrito	mg/l	1	0,0093
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,58 T= 25,5° C
Sólidos Totais	mg/l	1000	14 (T=25,5 ° C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,8
Sulfeto	mg/l	0,05	0,01
THM	mg/l	0,1	-
Turbidez	UT	5	2,20
Zinco Total	mg/l	5	0,313

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

Araguari, 18/10/2006

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