



# 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 Agroara
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	03/05/11
Hora da Coleta :	08:20 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:40 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,043
Bário	mg/l	0,7	-
Cloreto	mg/l	250	2,85
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,6
Cobre Total	mg/l	2	0,049
Condutividade	µS	-	145,8 (T=24,1 °C)
Cor	-	15	0,7
Cromo Total	mg/l	0,05	0,04
Dureza cálcio	mg/l	-	0,67
Dureza magnésio	mg/l	-	0,42
Dureza Total	mg/l	500	1,09
Ferro Total	mg/l	0,3	0,114
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,04
Nitrato	mg/l	10	4,1
Nitrito	mg/l	1	0,0084
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,39 (T=24,1 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	69,0 (T=24,1 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	1,6
Sulfeto	mg/l	0,05	-
Turbidez	UT	5	0,54
Zinco Total	mg/l	5	0,183

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

Araguari, 05/05/2011

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