



# SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO

## LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE ÁGUA

### DADOS REFERENTES À AMOSTRA

Descrição da Amostra :	Poço Rodoviária
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	05/01/10
Hora da Coleta :	08:30 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:50 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,004
Bário	mg/l	0,7	0,4
Cloreto	mg/l	250	2,29
Cloro Residual Livre	ppm	2	1,0
Cobre Total	mg/l	2	0,275
Condutividade	µS	-	26,6 (T=27,5 °C)
Cor	-	15	0,1
Cromo Total	mg/l	0,05	0,035
Dureza cálcio	mg/l	-	0,20
Dureza magnésio	mg/l	-	0,56
Dureza Total	mg/l	500	0,76
Ferro Total	mg/l	0,3	0,026
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,006
Nitrato	mg/l	10	0,4
Nitrito	mg/l	1	0,0085
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,55 (T=27,2 °C)
Sólidos Totais Dissolvidos	mg/l	1000	12,0 (T=27,4 °C)
Sulfato	mg/l	250	0,4
Sulfeto	mg/l	0,05	ND
Turbidez	UT	5	1,0
Zinco Total	mg/l	5	0,013

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

Araguari, 26/01/2010

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