



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 Bosque
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	18/04/06
Hora da Coleta :	08:20 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:30 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,041
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	5,5
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,50
Cobre Total	mg/l	2	0,638
Condutividade	µS	-	60,4 (T=25,9 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,047
Dureza cálcio	mg/l	-	0,46
Dureza magnésio	mg/l	-	0,93
Dureza Total	mg/l	500	1,39
Ferro Total	mg/l	0,3	0,293
Fluoreto	mg/l	1,5	0,12
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,009
Nitrato	mg/l	10	4,3
Nitrito	mg/l	1	0,0111
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,48 (T= 25,8° C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	28 (T=25,8 ° C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	2,0
Sulfeto	mg/l	0,05	ND
THM	mg/l	0,1	0,024
Turbidez	UT	5	0,83
Zinco Total	mg/l	5	0,193

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

Araguari, 19/04/2006

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG