



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 Av. Brasil
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	21/02/06
Hora da Coleta :	08:20 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:30 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Alumínio	mg/l	0,2	0,120
Amônia	mg/l	1,5	0,012
Bário	mg/l	0,7	0,3
Cloreto	mg/l	250	3,61
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,69
Chumbo	mg/l	0,01	0,009
Cobre Total	mg/l	2	0,094
Condutividade	µS	-	25,4 (T=25,2 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,047
Dureza cálcio	mg/l	-	0,27
Dureza magnésio	mg/l	-	0,08
Dureza Total	mg/l	500	0,35
Ferro Total	mg/l	0,3	0,140
Fluoreto	mg/l	1,5	0,09
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,003
Nitrato	mg/l	10	0,5
Nitrito	mg/l	1	0,0059
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	4,92 T= 25,3° C
Sólidos Totais	mg/l	1000	12 (T=25,2 ° C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,7
Sulfeto	mg/l	0,05	0,003
THM	mg/l	0,1	0,036
Turbidez	UT	5	0,14
Zinco Total	mg/l	5	0,390

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

Araguari, 24/02/2006

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG