



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 Piracaíba
Coletor :	Antônio dos Santos Ribeiro de Carvalho
Data da Coleta :	17/12/08
Hora da Coleta :	15:00 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	17:50 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	ND
Bário	mg/l	0,7	0,3
Cloreto	mg/l	250	0,91
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,20
Cobre Total	mg/l	2	0,039
Condutividade	µS	-	117,0 (T=25,2 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,038
Dureza cálcio	mg/l	-	0,53
Dureza magnésio	mg/l	-	2,19
Dureza Total	mg/l	500	2,72
Ferro Total	mg/l	0,3	0,214
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,017
Nitrato	mg/l	10	0,5
Nitrito	mg/l	1	0,0002
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	7,28 (T=26,1 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	55 (T=25,2 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,4
Sulfeto	mg/l	0,05	ND
Turbidez	UT	5	0,20
Zinco Total	mg/l	5	0,183

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

Araguari, 19/12/2008

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG