



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 Sibipiruna
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	30/11/07
Hora da Coleta :	08:40 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	09:00 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,002
Bário	mg/l	0,7	0,1
Cloreto	mg/l	250	2,79
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,20
Cobre Total	mg/l	2	0,034
Condutividade	µS	-	44,3 (T=26,9 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,031
Dureza cálcio	mg/l	-	0,13
Dureza magnésio	mg/l	-	0,39
Dureza Total	mg/l	500	0,52
Ferro Total	mg/l	0,3	0,237
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,047
Nitrato	mg/l	10	5,4
Nitrito	mg/l	1	0,0094
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,51 (T=26,6 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	20(T=26,9 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,2
Sulfeto	mg/l	0,05	ND
THM	mg/l	0,1	0,001
Turbidez	UT	5	0,59
Zinco Total	mg/l	5	0,406

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

Araguari, 07/12/2007

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG