



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 Cadeia
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	13/05/08
Hora da Coleta :	08:00 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:15 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,043
Bário	mg/l	0,7	0,6
Cloreto	mg/l	250	0,05
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,20
Cobre Total	mg/l	2	0,016
Condutividade	µS	-	98,2 (T=23,8 °C)
Cor	-	15	1,5
Cromo Total	mg/l	0,05	0,033
Dureza cálcio	mg/l	-	-
Dureza magnésio	mg/l	-	-
Dureza Total	mg/l	500	-
Ferro Total	mg/l	0,3	0,3
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	-
Nitrato	mg/l	10	0,2
Nitrito	mg/l	1	0,0060
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,29 (T=23,5 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	48 (T=23,8 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,6
Sulfeto	mg/l	0,05	0,001
THM	mg/l	0,1	0,01
Turbidez	UT	5	1,13
Zinco Total	mg/l	5	0,088

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

Araguari, 21/05/2008

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG