



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 :	06/04/10
Hora da Coleta :	08:40 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:55 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,022
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	0,79
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,30
Cobre Total	mg/l	2	0,042
Condutividade	µS	-	75,4 (T=26,4 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,026
Dureza cálcio	mg/l	-	0,35
Dureza magnésio	mg/l	-	0,09
Dureza Total	mg/l	500	0,44
Ferro Total	mg/l	0,3	0,178
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,041
Nitrato	mg/l	10	1,0
Nitrito	mg/l	1	0,0364
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,28 (T=26,4 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	36,0 (T=26,4 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	ND
Sulfeto	mg/l	0,05	ND
Turbidez	UT	5	0,91
Zinco Total	mg/l	5	0,108

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

Araguari, 09/04/2010

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG