



SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO

LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE ÁGUA

DADOS REFERENTES À AMOSTRA

Descrição da Amostra :	Bateria Chamcia
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	29/01/10
Hora da Coleta :	08:50 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	09:00 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,077
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	1,13
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,50
Cobre Total	mg/l	2	0,025
Condutividade	µS	-	26,6 (T=24,6 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,04
Dureza cálcio	mg/l	-	0,43
Dureza magnésio	mg/l	-	0,11
Dureza Total	mg/l	500	0,54
Ferro Total	mg/l	0,3	0,3
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,036
Nitrato	mg/l	10	ND
Nitrito	mg/l	1	ND
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,13 (T=24,5 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	13,0 (T=24,6 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,3
Sulfeto	mg/l	0,05	0,001
Turbidez	UT	5	1,03
Zinco Total	mg/l	5	0,175

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

Araguari, 04/02/2010

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG