



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 :	Bateria Chamcia
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	02/03/11
Hora da Coleta :	08:40 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:50 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	ND
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	3,08
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,4
Cobre Total	mg/l	2	0,019
Condutividade	µS	-	7,6 (T=24,7 °C)
Cor	-	15	0,4
Cromo Total	mg/l	0,05	-
Dureza cálcio	mg/l	-	0,59
Dureza magnésio	mg/l	-	0,13
Dureza Total	mg/l	500	0,72
Ferro Total	mg/l	0,3	0,216
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	-
Nitrato	mg/l	10	0,4
Nitrito	mg/l	1	0,0054
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,32 (T=25,1 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	6,0 (T=25,1 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,5
Sulfeto	mg/l	0,05	0,003
Turbidez	UT	5	1,41
Zinco Total	mg/l	5	-

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

Araguari, 15/02/2011

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG