



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 Paraíso
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	23/08/12
Hora da Coleta :	08:40 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:55 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	ND
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	1,01
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,70
Cobre Total	mg/l	2	0,012
Condutividade	µS	-	29,1 (T=23,3 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,041
Dureza cálcio	mg/l	-	0,36
Dureza magnésio	mg/l	-	0,14
Dureza Total	mg/l	500	0,50
Ferro Total	mg/l	0,3	0,3
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,041
Nitrato	mg/l	10	0,7
Nitrito	mg/l	1	0,0073
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,21 (T=23,3 °C)
Sólidos Totais Dissolvidos	mg/l	1000	14,0 (T=23,3 °C)
Sulfato	mg/l	250	0,9
Sulfeto	mg/l	0,05	0,005
Turbidez	UT	5	1,58
Zinco Total	mg/l	5	0,091

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

Araguari, 10/09/2012

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG