



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 Sibipiruna
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	02/10/12
Hora da Coleta :	08:30 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	3,03
Cloro Residual Livre	ppm	2	1,20
Cobre Total	mg/l	2	0,033
Condutividade	µS	-	121,7 (T=26,1 °C)
Cor	-	15	0,5
Cromo Total	mg/l	0,05	0,031
Dureza cálcio	mg/l	-	0,13
Dureza magnésio	mg/l	-	0,39
Dureza Total	mg/l	500	0,52
Ferro Total	mg/l	0,3	0,133
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,034
Nitrato	mg/l	10	0,8
Nitrito	mg/l	1	0,005
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,84 (T=26,7 °C)
Sólidos Totais Dissolvidos	mg/l	1000	56,0 (T=26,1 °C)
Sulfato	mg/l	250	0,2
Sulfeto	mg/l	0,05	0,012
Turbidez	UT	5	1,98
Zinco Total	mg/l	5	0,065

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

Araguari, 22/10/2012

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG