



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 Praça Getúlio Vargas
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	12/01/11
Hora da Coleta :	08:30 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:40 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,026
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	1,30
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,3
Cobre Total	mg/l	2	0,028
Condutividade	µS	-	51,3 (T=24,7 °C)
Cor	-	15	0,3
Cromo Total	mg/l	0,05	0,045
Dureza cálcio	mg/l	-	0,45
Dureza magnésio	mg/l	-	0,15
Dureza Total	mg/l	500	0,60
Ferro Total	mg/l	0,3	0,287
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	-
Nitrato	mg/l	10	1,4
Nitrito	mg/l	1	ND
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,47 (T=24,8 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	24,0 (T=24,7 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	1,2
Sulfeto	mg/l	0,05	0,007
Turbidez	UT	5	4,77
Zinco Total	mg/l	5	0,121

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

Araguari, 14/02/2011.

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG