



SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO

LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE ÁGUA

DADOS REFERENTES À AMOSTRA

Descrição da Amostra :	Poço Praça Getúlio Vargas
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	09/03/10
Hora da Coleta :	08:20 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:30 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,083
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	2,67
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,20
Cobre Total	mg/l	2	0,095
Condutividade	µS	-	72,5 (T=28,3 °C)
Cor	-	15	1,0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,04
Dureza cálcio	mg/l	-	0,58
Dureza magnésio	mg/l	-	0,15
Dureza Total	mg/l	500	0,73
Ferro Total	mg/l	0,3	0,238
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,054
Nitrato	mg/l	10	2,6
Nitrito	mg/l	1	0,0024
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,46 (T=27,6 °C)
Sólidos Totais Dissolvidos	mg/l	1000	32,0 (T=27,9 °C)
Sulfato	mg/l	250	ND
Sulfeto	mg/l	0,05	0,003
Turbidez	UT	5	4,9
Zinco Total	mg/l	5	0,11

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

Araguari, 09/04/2010

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG