



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 Av. Brasil
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	28/02/12
Hora da Coleta :	09:00 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	09:15 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,003
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	2,24
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,20
Cobre Total	mg/l	2	0,0014
Condutividade	µS	-	155,7 (T=27,5 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,016
Dureza cálcio	mg/l	-	0,14
Dureza magnésio	mg/l	-	0,30
Dureza Total	mg/l	500	0,44
Ferro Total	mg/l	0,3	0,254
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,016
Nitrato	mg/l	10	0,5
Nitrito	mg/l	1	0,0067
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,08 (T=26,2 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	73,0 (T=27,5 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	ND
Sulfeto	mg/l	0,05	ND
Turbidez	UT	5	0,56
Zinco Total	mg/l	5	0,092

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

Araguari, 01/03/2012

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG