



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 Bosque
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	17/07/12
Hora da Coleta :	08:30 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:45 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	ND
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	3,86
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,30
Cobre Total	mg/l	2	0,123
Condutividade	µS	-	56,5 (T=23,1 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,026
Dureza cálcio	mg/l	-	0,66
Dureza magnésio	mg/l	-	0,35
Dureza Total	mg/l	500	1,01
Ferro Total	mg/l	0,3	0,3
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	-
Nitrato	mg/l	10	3,0
Nitrito	mg/l	1	0,0169
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,15 (T=23,3 °C)
Sólidos Totais Dissolvidos	mg/l	1000	28,0 (T=23,1 °C)
Sulfato	mg/l	250	1,7
Sulfeto	mg/l	0,05	0,011
Turbidez	UT	5	1,0
Zinco Total	mg/l	5	0,150

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

Araguari, 31/07/2012

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG