



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 Contingente
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	16/10/12
Hora da Coleta :	09:00 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	09:20 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	ND
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	1,93
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,60
Cobre Total	mg/l	2	0,038
Condutividade	µS	-	15,3 (T=26,9 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,04
Dureza cálcio	mg/l	-	0,13
Dureza magnésio	mg/l	-	0,22
Dureza Total	mg/l	500	0,35
Ferro Total	mg/l	0,3	0,289
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,034
Nitrato	mg/l	10	1,2
Nitrito	mg/l	1	0,0103
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,5 (T=26,9 °C)
Sólidos Totais Dissolvidos	mg/l	1000	7,0 (T=26,9 °C)
Sulfato	mg/l	250	0,1
Sulfeto	mg/l	0,05	ND
Turbidez	UT	5	0,9
Zinco Total	mg/l	5	0,12

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

Araguari, 22/10/2012

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG