



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 Cadeia
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	25/09/12
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	2,90
Cloro Residual Livre	ppm	2	1,10
Cobre Total	mg/l	2	0,022
Condutividade	µS	-	37,4 (T=26,2 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,035
Dureza cálcio	mg/l	-	0,13
Dureza magnésio	mg/l	-	0,49
Dureza Total	mg/l	500	0,62
Ferro Total	mg/l	0,3	0,3
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,058
Nitrato	mg/l	10	1,1
Nitrito	mg/l	1	0,0068
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,29 (T=26,3 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	17,0 (T=26,2 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	1,8
Sulfeto	mg/l	0,05	0,009
Turbidez	UT	5	0,81
Zinco Total	mg/l	5	0,225

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

Araguari, 26/09/2012

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG