



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 :	25/01/11
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	0,54
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,3
Cobre Total	mg/l	2	0,036
Condutividade	µS	-	79,6 (T=29,0 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,027
Dureza cálcio	mg/l	-	0,20
Dureza magnésio	mg/l	-	0,10
Dureza Total	mg/l	500	0,30
Ferro Total	mg/l	0,3	0,112
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	-
Nitrato	mg/l	10	0,5
Nitrito	mg/l	1	0,0046
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,42 (T=28,2 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	37,0 (T=29,0 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	1,1
Sulfeto	mg/l	0,05	0,006
Turbidez	UT	5	0,62
Zinco Total	mg/l	5	0,077

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

Araguari, 14/02/2011.

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG