



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 Formigão
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	28/03/06
Hora da Coleta :	08:10 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:20 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Alumínio	mg/l	0,2	0,2
Amônia	mg/l	1,5	0,015
Bário	mg/l	0,7	0,3
Cloreto	mg/l	250	2,56
Cloro Residual Livre	ppm	2	1,85
Chumbo	mg/l	0,01	0,01
Cobre Total	mg/l	2	0,166
Condutividade	µS	-	13,3 (T=25,4 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,069
Dureza cálcio	mg/l	-	0,04
Dureza magnésio	mg/l	-	0,52
Dureza Total	mg/l	500	0,56
Ferro Total	mg/l	0,3	0,259
Fluoreto	mg/l	1,5	ND
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,011
Nitrato	mg/l	10	0,7
Nitrito	mg/l	1	0,0584
Odor	-	-	Não objetável
Sólidos Totais	mg/l	1000	6 (T=25,4 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,4
Sulfeto	mg/l	0,05	0,003
THM	mg/l	0,1	0,044
Turbidez	UT	5	1,41
Zinco Total	mg/l	5	0,212

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

Araguari, 05/04/2006

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG