



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 :	06/11/07
Hora da Coleta :	08:20 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:30 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,049
Bário	mg/l	0,7	0,6
Cloreto	mg/l	250	2,90
Cloro Residual Livre	ppm	0,2 a 2,0	0,30
Cobre Total	mg/l	2	0,018
Condutividade	µS	-	12,6 (T=27,4 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,020
Dureza cálcio	mg/l	-	0,09
Dureza magnésio	mg/l	-	0,26
Dureza Total	mg/l	500	0,35
Ferro Total	mg/l	0,3	0,173
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,033
Nitrato	mg/l	10	0,3
Nitrito	mg/l	1	0,0062
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,33 (T=27,3 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	6 (T=27,4 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,5
Sulfeto	mg/l	0,05	ND
THM	mg/l	0,1	0,008
Turbidez	UT	5	0,29
Zinco Total	mg/l	5	0,028

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

Araguari, 12/11/2007

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG