



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 Ararapira
Coletor :	José Eduardo Tobias
Data da Coleta :	10/12/08
Hora da Coleta :	13:30 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	14:50 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,002
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	-
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,40
Cobre Total	mg/l	2	0,121
Condutividade	µS	-	15,0 (T=30,0 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,026
Dureza cálcio	mg/l	-	0,13
Dureza magnésio	mg/l	-	0,36
Dureza Total	mg/l	500	0,49
Ferro Total	mg/l	0,3	0,3
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,04
Nitrato	mg/l	10	0,3
Nitrito	mg/l	1	0,0036
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,26 (T=29,8 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	6,0 (T=30,0 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,8
Sulfeto	mg/l	0,05	0,001
Turbidez	UT	5	2,17
Zinco Total	mg/l	5	0,236

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

Araguari, 15/12/2008

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG