



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 Araras
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	08/02/08
Hora da Coleta :	08:25 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:40 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	ND
Bário	mg/l	0,7	0,4
Cloreto	mg/l	250	1,53
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,50
Cobre Total	mg/l	2	0,060
Condutividade	µS	-	6,0 (T=24,5 °C)
Cor	uC	15	15
Cromo Total	mg/l	0,05	0,020
Dureza cálcio	mg/l	-	0,25
Dureza magnésio	mg/l	-	0,17
Dureza Total	mg/l	500	0,42
Ferro Total	mg/l	0,3	0,102
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,026
Nitrato	mg/l	10	0,3
Nitrito	mg/l	1	0,0083
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,70 (T=24,5 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	3 (T=24,5 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,5
Sulfeto	mg/l	0,05	ND
THM	mg/l	0,1	0,053
Turbidez	UT	5	16,1
Zinco Total	mg/l	5	0,067

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

Araguari, 11/02/2008

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG