



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 Walter Santiago
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	11/04/06
Hora da Coleta :	08:20 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:40 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,011
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	1,44
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,92
Cobre Total	mg/l	2	0,495
Condutividade	µS	-	9,3 (T=24,3 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,039
Dureza cálcio	mg/l	-	0,07
Dureza magnésio	mg/l	-	0,29
Dureza Total	mg/l	500	0,36
Ferro Total	mg/l	0,3	0,291
Fluoreto	mg/l	1,5	0,02
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,013
Nitrato	mg/l	10	0,9
Nitrito	mg/l	1	0,003
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,54 (T= 24,7° C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	4 (T=24,3 ° C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	ND
Sulfeto	mg/l	0,05	0,03
THM	mg/l	0,1	0,018
Turbidez	UT	5	1,53
Zinco Total	mg/l	5	0,293

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

Araguari, 19/04/2006

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG