



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 Santa Casa
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	14/07/09
Hora da Coleta :	08:25 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:45 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,028
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	1,09
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,50
Cobre Total	mg/l	2	0,035
Condutividade	µS	-	14,2 (T=23,7 °C)
Cor	-	15	0,7
Cromo Total	mg/l	0,05	0,035
Dureza cálcio	mg/l	-	0,13
Dureza magnésio	mg/l	-	0,30
Dureza Total	mg/l	500	0,43
Ferro Total	mg/l	0,3	0,3
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,03
Nitrato	mg/l	10	0,8
Nitrito	mg/l	1	0,0192
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,42 (T=23,0 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	7,0 (T=23,7 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,4
Sulfeto	mg/l	0,05	0,03
Turbidez	UT	5	4,1
Zinco Total	mg/l	5	0,027

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

Araguari, 17/07/2009

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG