



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 :	Patrícia Alves
Data da Coleta :	11/12/12
Hora da Coleta :	08:20 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:45 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	ND
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	1,24
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,40
Cobre Total	mg/l	2	0,06
Condutividade	µS	-	18,5 (T=25,8 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,04
Dureza cálcio	mg/l	-	0,33
Dureza magnésio	mg/l	-	0,20
Dureza Total	mg/l	500	0,53
Ferro Total	mg/l	0,3	0,214
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,005
Nitrato	mg/l	10	0,4
Nitrito	mg/l	1	0,0015
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,25 (T=25,7 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	10,0 (T=25,8 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,5
Sulfeto	mg/l	0,05	0,001
Turbidez	UT	5	0,78
Zinco Total	mg/l	5	0,119

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

Araguari, 21/12/2012

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG