



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 Abrigo Cristo Rei
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	30/10/12
Hora da Coleta :	09:00 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	09:10 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	ND
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	1,50
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,80
Cobre Total	mg/l	2	0,150
Condutividade	µS	-	192,7 (T=27,9 °C)
Cor	-	15	0,2
Cromo Total	mg/l	0,05	0,025
Dureza cálcio	mg/l	-	0,14
Dureza magnésio	mg/l	-	0,37
Dureza Total	mg/l	500	0,51
Ferro Total	mg/l	0,3	0,102
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,018
Nitrato	mg/l	10	0,5
Nitrito	mg/l	1	0,0108
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,31 (T=27,7 °C)
Sólidos Totais Dissolvidos	mg/l	1000	86,0 (T=27,8 °C)
Sulfato	mg/l	250	0,7
Sulfeto	mg/l	0,05	0,002
Turbidez	UT	5	0,77
Zinco Total	mg/l	5	0,014

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

Araguari, 21/11/2012

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG