



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 Novo Horizonte
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	18/06/13
Hora da Coleta :	08:30 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:50 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	ND
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	-
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,50
Cobre Total	mg/l	2	0,045
Condutividade	µS	-	111,7 (T=23,9 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,037
Dureza cálcio	mg/l	-	0,12
Dureza magnésio	mg/l	-	0,93
Dureza Total	mg/l	500	1,05
Ferro Total	mg/l	0,3	0,141
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,056
Nitrato	mg/l	10	0,7
Nitrito	mg/l	1	0,0141
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,57 (T=23,8 °C)
Sólidos Totais Dissolvidos	mg/l	1000	53,0 (T=23,8 °C)
Sulfato	mg/l	250	0,4
Sulfeto	mg/l	0,05	0,002
Turbidez	UT	5	0,47
Zinco Total	mg/l	5	0,127

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

Araguari, 18/06/2013

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG