



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 :	05/04/11
Hora da Coleta :	08:30 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:50 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,018
Bário	mg/l	0,7	-
Cloreto	mg/l	250	2,93
Cloro Residual Livre	ppm	2	1,0
Cobre Total	mg/l	2	0,05
Condutividade	µS	-	60,3 (T=25,9 °C)
Cor	-	15	0,1
Cromo Total	mg/l	0,05	0,028
Dureza cálcio	mg/l	-	0,56
Dureza magnésio	mg/l	-	0,74
Dureza Total	mg/l	500	1,30
Ferro Total	mg/l	0,3	0,3
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,033
Nitrato	mg/l	10	1,4
Nitrito	mg/l	1	ND
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,59 (T=25,6 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	28,0 (T=25,9 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,6
Sulfeto	mg/l	0,05	0,002
Turbidez	UT	5	2,62
Zinco Total	mg/l	5	0,29

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

Araguari, 08/04/2011

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG