



# 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 Creche Elias Peixoto
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	28/07/09
Hora da Coleta :	08:40 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	09:10 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,021
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	3,11
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,80
Cobre Total	mg/l	2	0,037
Condutividade	µS	-	61,0 (T=24,5 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,027
Dureza cálcio	mg/l	-	0,09
Dureza magnésio	mg/l	-	0,33
Dureza Total	mg/l	500	0,42
Ferro Total	mg/l	0,3	0,3
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,035
Nitrato	mg/l	10	3,2
Nitrito	mg/l	1	0,0211
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,30 (T=24,2 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	29,0 (T=24,5 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	-
Sulfeto	mg/l	0,05	0,001
Turbidez	UT	5	0,55
Zinco Total	mg/l	5	0,143

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

Araguari, 30/07/2009

**Marly Rodrigues Neves**  
Engenheira Química  
CRQ 02301159- MG