



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 :	14/02/06
Hora da Coleta :	08:20 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:30 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Alumínio	mg/l	0,2	0,2
Amônia	mg/l	1,5	0,020
Bário	mg/l	0,7	0,1
Cloreto	mg/l	250	1,18
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,97
Chumbo	mg/l	0,01	0,01
Cobre Total	mg/l	2	0,551
Condutividade	µS	-	15,7 (T=26,3 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,029
Dureza cálcio	mg/l	-	0,13
Dureza magnésio	mg/l	-	0,28
Dureza Total	mg/l	500	0,41
Ferro Total	mg/l	0,3	0,237
Fluoreto	mg/l	1,5	0,01
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,008
Nitrato	mg/l	10	0,7
Nitrito	mg/l	1	0,0379
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	4,99 T= 26,1° C
Sólidos Totais	mg/l	1000	7 (T=26,3 ° C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,8
Sulfeto	mg/l	0,05	0,001
THM	mg/l	0,1	0,011
Turbidez	UT	5	0,90
Zinco Total	mg/l	5	0,192

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

Araguari, 24/02/2006

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG