



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 Gaivotas
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	06/05/10
Hora da Coleta :	09:15 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	09:30 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,02
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	0,82
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,50
Cobre Total	mg/l	2	0,06
Condutividade	µS	-	103,8 (T=25,6 °C)
Cor	-	15	0,1
Cromo Total	mg/l	0,05	0,045
Dureza cálcio	mg/l	-	0,67
Dureza magnésio	mg/l	-	0,30
Dureza Total	mg/l	500	0,97
Ferro Total	mg/l	0,3	0,261
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,025
Nitrato	mg/l	10	0,5
Nitrito	mg/l	1	0,0125
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,01 (T=25,2 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	49,0 (T=25,7 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,8
Sulfeto	mg/l	0,05	0,003
Turbidez	UT	5	0,34
Zinco Total	mg/l	5	0,175

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

Araguari, 08/06/2010

Marly Rodrigues Neves
Engenheira Química
CRQ 02301159- MG