

Análises Físico-Químicas Abril/2012

São análises realizadas durante o mês na água tratada da Estação de Tratamento Central do SAMAE.

Parâmetro	Limite	Resultado Médio Mensal
Alcalinidade Total	-	26,3 mg/L CaCO ₃
Alumínio	0,2 mg/L	0,010 mg/L Al
Ferro	0,3 mg/L	0,02 mg/L Fe
Gás Carbônico	-	9,8 mg/L CO ₂
Sulfato	250 mg/L	11 mg/L SO ₄ ²⁻
Oxigênio Dissolvido	-	8,5 mg/L O ₂
OCMA*	-	0,44 mg/L O ₂
Cloreto	250 mg/L	28,8 mg/L Cl ⁻
Cobre	2 mg/L	0,04 mg/L Cu
Manganês	0,1 mg/L	0,3 mg/L Mn
Dureza Total	500 mg/L	23,16 mg/L CaCO ₃
Sílica	-	11,802 mg/L
Fosfato	-	2,48 mg/L PO ₄ ³⁻
Nitrato	10 mg/L	1,3 mg/L NO ₃ ⁻
Zinco	5 mg/L	0,10 mg/L Zn
Surfactantes	0,5 mg/L	0,02 mg/L

*Oxigênio Consumido em Meio Ácido.