

Análises Físico-Químicas Junho/2012

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

Parâmetro	Limite	Resultado Médio Mensal
Alcalinidade Total	-	26,9 mg/L CaCO ₃
Alumínio	0,2 mg/L	0,006 mg/L Al
Ferro	0,3 mg/L	0,02 mg/L Fe
Gás Carbônico	-	10,1 mg/L CO ₂
Sulfato	250 mg/L	13 mg/L SO ₄ ²⁻
Oxigênio Dissolvido	-	10,0 mg/L O ₂
OCMA*	-	0,58 mg/L O ₂
Cloreto	250 mg/L	15,1 mg/L Cl ⁻
Cobre	2 mg/L	0,03 mg/L Cu
Manganês	0,1 mg/L	0,3 mg/L Mn
Dureza Total	500 mg/L	18,41 mg/L CaCO ₃
Sílica	-	12,437 mg/L
Fosfato	-	4,01 mg/L PO ₄ ³⁻
Nitrato	10 mg/L	1,8 mg/L NO ₃ ⁻
Zinco	5 mg/L	0,22 mg/L Zn
Surfactantes	0,5 mg/L	0,01 mg/L

*Oxigênio Consumido em Meio Ácido.