

Análises Físico-Químicas Fevereiro/2014

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

Parâmetro	Limite	Resultado Médio Mensal
Alcalinidade Total	-	26,5 mg/L CaCO ₃
Alumínio	0,2 mg/L	0,048 mg/L Al
Ferro	0,3 mg/L	0,02 mg/L Fe
Gás Carbonico	-	9,2 mg/L CO ₂
Sulfato	250 mg/L	16 mg/L SO ₄ ²⁻
Oxigênio Dissolvido	-	6,2 mg/L O ₂
OCMA*	-	0,49 mg/L O ₂
Cloreto	250 mg/L	24,9 mg/L Cl ⁻
Cobre	2 mg/L	0,04 mg/L Cu
Manganês	0,100 mg/L	0,037 mg/L Mn
Dureza Total	500 mg/L	5,54 mg/L CaCO ₃
Sílica	-	11,19 mg/L
Fosfato	-	2,54 mg/L PO ₄ ³⁻
Nitrato	10 mg/L	1,9 mg/L NO ₃ ⁻
Zinco	5 mg/L	0,06 mg/L Zn
Surfactantes	0,5 mg/L	0,13 mg/L

*Oxigênio Consumido em Meio Ácido.