

Análises Físico-Químicas Novembro/2013

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

Parâmetro	Limite	Resultado Médio Mensal
Alcalinidade Total	-	25,5 mg/L CaCO ₃
Alumínio	0,200 mg/L	0,007 mg/L Al
Ferro	0,30 mg/L	0,02 mg/L Fe
Gás Carbônico	-	15,5 mg/L CO ₂
Sulfato	250 mg/L	10 mg/L SO ₄ ²⁻
Oxigênio Dissolvido	-	8,1 mg/L O ₂
OCMA*	-	0,57 mg/L O ₂
Cloreto	250 mg/L	20,8 mg/L Cl ⁻
Cobre	2 mg/L	0,03 mg/L Cu
Manganês	0,100 mg/L	0,029 mg/L Mn
Dureza Total	500 mg/L	3,91 mg/L CaCO ₃
Sílica	-	12,569 mg/L
Fosfato	-	2,71 mg/L PO ₄ ³⁻
Nitrato	10 mg/L	1,4 mg/L NO ₃ ⁻
Zinco	5 mg/L	0,17 mg/L Zn
Surfactantes	0,50 mg/L	0,13 mg/L

*Oxigênio Consumido em Meio Ácido.