

Análises Físico-Químicas Maio/2015

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

Parâmetro	Limite	Resultado Médio Mensal
Alcalinidade Total	-	20,9 mg/L CaCO ₃
Alumínio	0,2 mg/L	0,013 mg/L Al
Ferro	0,3 mg/L	0,04 mg/L Fe
Gás Carbonico	-	10,8 mg/L CO ₂
Sulfato	250 mg/L	9 mg/L SO ₄ ²⁻
Oxigênio Dissolvido	-	7,8 mg/L O ₂
OCMA*	-	0,92 mg/L O ₂
Cloreto	250 mg/L	24,9 mg/L Cl ⁻
Cobre	2 mg/L	0,01 mg/L Cu
Manganês	0,100 mg/L	0,022 mg/L Mn
Dureza Total	500 mg/L	3,01 mg/L CaCO ₃
Sílica	-	7,834 mg/L
Fosfato	-	4,83 mg/L PO ₄ ³⁻
Nitrato	10 mg/L	1,0 mg/L NO ₃ ⁻
Zinco	5 mg/L	0,04 mg/L Zn
Surfactantes	0,5 mg/L	0,14 mg/L

*Oxigênio Consumido em Meio Ácido.