

Kläranlage Seehausen

Planungsbüro: Beratende Ingenieure Magdeburg GmbH (BIMA)
Carnotstraße 53
39120 Magdeburg

Ausbaugröße: 6.000 EW
einstraßig

Inbetriebnahme: Juni 2003

Bauzeit: 14 Monate

Überwachungswerte:

BSB 5	<	20 mg/l
CSB	<	90 mg/l
NH ₄ -N	<	10 mg/l
Nges.	<	5 mg/l

Technische Kurzbeschreibung:

Abwasserreinigungsanlagen

Hauptpumpwerk
Feinsiebanlage
belüfteter Sandfang
Zwischenpumpwerk
Dephosphatierungsbecken
Belebungsbecken
chemische Phosphatfällung
Nachklärbecken
Rücklaufschlammregelschacht
Ablaufmengenmessanlage mit Probeentnahmeschacht
Schönungsteiche

Schlammbehandlung

Klärschlammvererdung

sonstige Anlagen

Maschinen- und Betriebsgebäude
Gebläsestation
Energieversorgung