

## **Kläranlage Osterburg**

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

**Ausbaugröße:** 10.000 EW  
einstraßig

**Inbetriebnahme:** 16. September 1999

**Bauzeit:** 14 Monate

**Überwachungswerte:**

BSB 5	<	20 mg/l
CSB	<	90 mg/l
NH <sub>4</sub> -N	<	10 mg/l
N <sub>ges.</sub>	<	18 mg/l

### **Technische Kurzbeschreibung:**

<b>Abwasserreinigungsanlagen</b>	Abwasserpumpwerk Rechenanlage belüfteter Sandfang Dephosphatierungsbecken Belebungsbecken Nachklärbecken Rücklaufschlammumpwerk Schönungs- und Ausgleichsbecken Gebläsestation
<b>Schlammbehandlung</b>	maschinelle Schlammeindickanlage Schlammspeicher Fäkalschlammannahmestation
<b>sonstige Anlagen</b>	Betriebsgebäude Maschinenhaus Schlammeindickgebäude Energieversorgung