

## Kläranlage Tangerhütte

<b>Planungsbüro:</b>	Beratende Ingenieure Magdeburg GmbH (BIMA) Carnotstraße 53 39120 Magdeburg
<b>Ausbaugröße:</b>	9.500 EW
<b>Inbetriebnahme:</b>	Mai 2011
<b>Bauzeit:</b>	19 Monate (2 Bauabschnitte)
<b>Überwachungswerte:</b>	BSB 5 < 20 mg/l CSB < 110 mg/l NH <sup>4</sup> -N < 5 mg/l Nges. < 18,0 mg/l Pges. < 1,0 mg/l

### Technische Kurzbeschreibung:

<b>Abwasserreinigungsanlagen:</b>	Rechenanlage belüfteter Sandfang Ausgleichsbecken Überleitungspumpwerk Entnahmepumpwerk Selektorbecken Bio – P- Becken Zwischenpumpwerk Belebungsbecken Chemische Phosphatfällung Nachklärbecken 1 und 2 Ablaufmengenmessanlage mit Probenahmestelle
<b>Schlammbehandlung:</b>	Maschinelle Schlammeindickungsanlage Schlammspeicher Fäkalannahmestation
<b>sonstige Anlagen:</b>	Maschinen- und Betriebsgebäude Kompaktbiofilterstation Gebläsestation Energieversorgung