

## Kläranlage Scharpenhufe

**Planungsbüro:** Dipl. Ing. Jens Franzke  
Alter Düsedauer Weg 18  
39606 Hansestadt Osterburg (Altmark)

**Ausbaugröße:** 500 EW  
einstraßig

**Inbetriebnahme:** 16. Juli 2013

**Bauzeit:** 8 Monate

**Überwachungswerte:**

BSB <sub>5</sub>	<	40 mg/l
CSB	<	150 mg/l
Nges.	<	60 mg/l
NH <sub>4</sub> -N	<	10 mg/l
P ges.	<	11 mg/l

### Technische Kurzbeschreibung:

**Abwasserreinigungsanlagen:** Rechenanlage  
Sand- und Fettfang  
Pufferbecken  
SBR-Reaktor  
Ablaufpufferbecken  
MID – und Probenahmeschacht

**Schlammbehandlung:** Schlammspeicher

**sonstige Anlagen:** Betriebsgebäude mit Elektroanlage,  
Waschbecken und WC