

Kläranlage Lüderitz

Planungsbüro: Ingenieurbüro Schulz von der Ohe
Hoefftstraße 17
29525 Uelzen

Ausbaugröße: 8.500 EW
zweistraßig

Inbetriebnahme: 5. Oktober 1993

Bauzeit: 16 Monate

Überwachungswerte:

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

Technische Kurzbeschreibung:

Abwasserreinigungsanlagen: Pumpwerk
Rechenanlage
belüfteter Sandfang
Sandwaschanlage
Schneckenpumpwerk
Belebungsbecken mit innenliegenden Bio-P Becken
Nachklärbecken
Rücklaufschlammumpwerk
Ablaufmengenmessanlage mit Probenahmeschacht

Schlammbehandlung: Schlammeindickanlage
Schlammspeicher

sonstige Anlagen: Maschinen- und Betriebsgebäude
Energieversorgung
Notstromanlage