

## Geschichte der Abwasserentsorgung in und um Jena

- 14. Jhd.** Abflurrinnen in den Straßen oder Entsorgungsgräben transportierten Schmutzwasser ab, Nutzung der Leutra zur Abwassereinleitung
- 17./18. Jhd.** Bau und Instandhaltung des Kanalsystems
- 1887** Pferdegespanne transportieren Fäkalien zu Landwirtschaftsbetrieben und städtische Absetzbecken
- 1915 – 17** Übernahme privater Kanäle in städtisches Eigentum
- 1933** Gesamtlänge Kanalnetz rund 90 Kilometer
- 1964** Gründung VEB Wasserversorgung und Abwasserbehandlung Gera (WAB), Versorgungsbereich Jena
- 1967** Entstehung der ersten Jenaer Kläranlage mit mechanischer Reinigungsstufe
- 1973 – 76** Bau der Kläranlage Jena Zwätzen (mechanische Reinigungsstufe)
- 1982** Inbetriebnahme biologische Reinigungsstufe auf der Kläranlage Jena Zwätzen
- 1990** Bildung der Ostthüringer Wasserversorgung und Abwasserbehandlung GmbH (OWA)
- 1993** Kommunalisierung der OWA und Gründung des Zweckverbandes JenaWasser, Übernahme der Abwasserentsorgung für Jena bis Camburg
- 1994** Stilllegung der Kläranlage Lobeda, Anschluss an Kläranlage Jena Zwätzen
- 1996** Inbetriebnahme der Kläranlage Maua
- 1998 – 2001** umfassende Rekonstruktion und Erweiterung der Kläranlage Jena Zwätzen
- 2000** Bau der Kläranlage Camburg
- 2002** Bau der Kläranlage Frauenprießnitz
- 2004** Beitritt der Gemeinde Ruttersdorf-Lotschen
- 2005** Beitritt der Stadt Blankenhain, Fertigstellung der Kläranlage Dorndorf-Steudnitz
- 2001 – 05** Bau der Abwasseranlagen Gemdental, Anschluss von Wogau, Jenaprießnitz und Großlöbichau
- bis 2006** Anschluss von 91 Prozent der Einwohner des Verbandsgebietes an Kläranlagen und 97 Prozent an die Kanalisation
- 2006** Beitritt der Gemeinden Golmsdorf, Jenalöbnitz und Löberschütz

## Kontakt



### Zweckverband JenaWasser

Rudolstädter Straße 39  
07745 Jena

E-Mail: [kontakt@jenawasser.de](mailto:kontakt@jenawasser.de)

[www.jenawasser.de](http://www.jenawasser.de)



### Stadtwerke Jena-Pöbneck GmbH

Rudolstädter Straße 39  
07745 Jena

So erreichen Sie uns:

Zentrale  
(03641) 688 0

Kundendienst  
(03641) 688 366/ -386  
(01802) 688 366/ -111\*

Technischer Kundendienst  
(03641) 688 560

Servicebüro Grietgasse 4  
(03641) 688 366/ - 386

E-Mail: [post@stadtwerke-jena.de](mailto:post@stadtwerke-jena.de)  
[www.stadtwerke-jena.de](http://www.stadtwerke-jena.de)

\* Ein Anruf kostet nur 6 Cent pro Minute.

## Abwasser Wir klären alles!



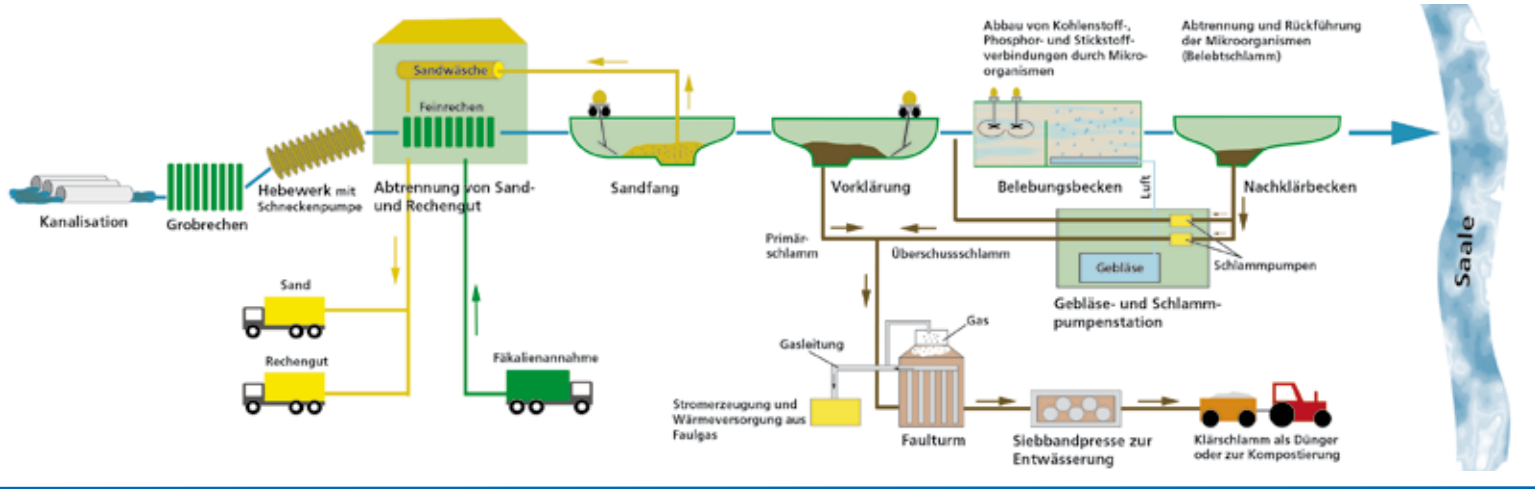


## Wege der Entsorgung

### Funktionsprinzip moderne Kläranlage

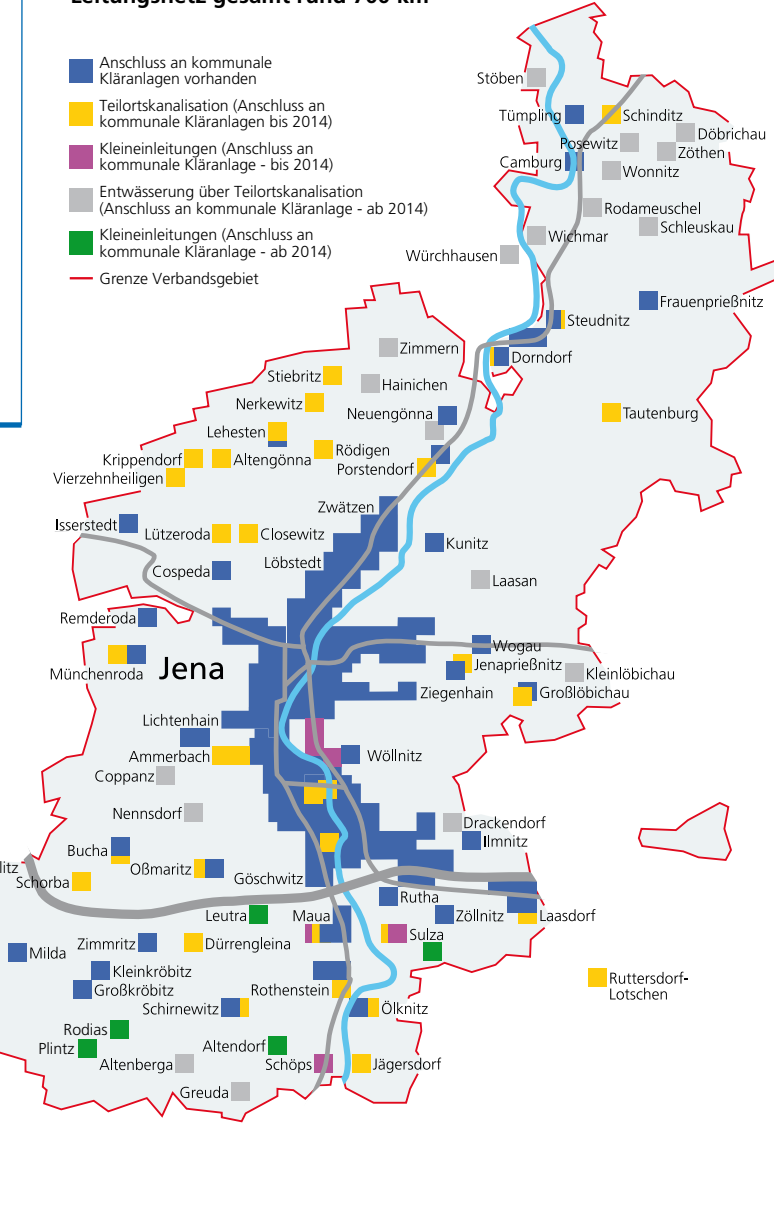


## Entsorgungsgebiet



## Leitungsnetz gesamt rund 700 km

- Anschluss an kommunale Kläranlagen vorhanden
- Teilortskanalisation (Anschluss an kommunale Kläranlagen bis 2014)
- Kleininleitungen (Anschluss an kommunale Kläranlage - bis 2014)
- Entwässerung über Teilortskanalisation (Anschluss an kommunale Kläranlage - ab 2014)
- Kleininleitungen (Anschluss an kommunale Kläranlage - ab 2014)
- Grenze Verbandsgebiet



## Umweltfreundliche Entsorgung - zurück zur Natur

### Ableitung

Ein Ziel der Abwasserentsorgung ist die schadlose Ableitung von Schmutz- und Regenwasser. Dafür betreibt, rekonstruiert und erweitert JenaWasser entsprechend der gesetzlichen Rahmenbedingungen ein rund 700 Kilometer langes Netz von Mischwasser-, Regenwasser- und Schmutzwasserkanälen nebst Pumpwerken. Die Mehrzahl der Grundstücke im Verbandsgebiet ist an öffentliche Kanäle angeschlossen.



### Reinigung

Weiteres Ziel der Abwasserentsorgung: die Abwasserreinigung. Dafür gibt es verbandseigene zentrale Kläranlagen – die größte befindet sich in Jena. Der Großteil der im Verbandsgebiet anfallenden Abwasser wird vollbiologisch gereinigt. Dadurch werden umliegende Gewässer so wenig wie möglich beeinträchtigt. Durch den Anschluss von Gemeinden oder Ortsteilen an diese Kläranlagen soll der Anschlussgrad bis zum Jahr 2014 weiter deutlich steigen.



## Zweckverband JenaWasser

Die Abwasserentsorgung ist eine gesetzliche Aufgabe der Gemeinden. Um diese besonders wirtschaftlich erfüllen zu können haben sich die Städte Jena, Camburg und Blankenhain sowie weitere 21 Umlandgemeinden zum Zweckverband JenaWasser zusammengeschlossen.

