

# Referenzen

## Filtration und 4. Reinigungsstufe

11/2021 – 11/2023	<b>Studie Errichtung 4. Reinigungsstufe</b> Stadt Griesheim Kläranlage Griesheim (50.000 EW)	<i>Grundlagenermittlung</i> <i>Vordimensionierung</i> <i>Konzeptentwicklung</i> <i>Wirtschaftlichkeitsbetrachtung</i>
09/2021 – laufend	<b>Studie Errichtung 4. Reinigungsstufe</b> Stadtwerke Groß-Umstadt Kläranlage Groß-Umstadt (35.000 EW)	<i>Grundlagenermittlung</i> <i>Betriebsdatenauswertung</i> <i>Vordimensionierung</i> <i>Konzeptentwicklung</i> <i>Wirtschaftlichkeitsbetrachtung</i>
09/2021 – laufend	<b>Neubau Flockungsfiltration</b> Stadt Dreieich Kläranlage Hengstbachtal (85.000 EW)	<i>Ingenieurbauwerke LP 1-4</i> <i>Verfahrens- und Prozesstechnik LP 1-4</i> <i>Baufeldvermessung</i> <i>Stellen von Förderanträgen</i>
05/2021 – laufend	<b>Errichtung 4. Reinigungsstufe</b> EAB Eigenbetrieb Abwasserbeseitigung Dieburg Kläranlage Dieburg (30.000 EW)	<i>Grundlagenermittlung</i> <i>Betriebsdatenauswertung</i> <i>Vordimensionierung</i> <i>Konzeptentwicklung</i> <i>Wirtschaftlichkeitsbetrachtung</i>
06/2019 – laufend	<b>Neubau Filtration</b> Bau & Service Oberursel Kläranlage Oberursel (75.000 EW)	<i>Ingenieurbauwerke LP 1-9</i> <i>örtliche Bauüberwachung</i> <i>Maschinenteknik LP 1-9</i> <i>EMSR-Technik LP 1-9</i>
06/2018 – 12/2019	<b>Errichtung 4. Reinigungsstufe</b> Gemeinde Trebur Kläranlage Trebur (9.800 EW)	<i>Grundlagenermittlung</i> <i>Betriebsdatenauswertung</i> <i>Vordimensionierung</i> <i>Konzeptentwicklung</i> <i>Wirtschaftlichkeitsbetrachtung</i>
02/2018 – laufend	<b>Neubau 4. Reinigungsstufe</b> Stadtwerke Weiterstadt Kläranlage Weiterstadt (30.000 EW)	<i>Ingenieurbauwerke LP 1-9</i> <i>Verfahrenstechnik LP 1-9</i> <i>EMSR-Technik LP 1-9</i> <i>Freianlagen LP 1-9</i>

02/2018 – 04/2019	<p><b>Neubau 4. Reinigungsstufe</b> Stadtwerke Weiterstadt Kläranlage Weiterstadt (30.000 EW)</p>	<p><i>Grundlagenermittlung Betriebsdatenauswertung Vordimensionierung Konzeptentwicklung Wirtschaftlichkeitsbetrachtung</i></p>
02/2018 – 11/2018	<p><b>Errichtung 4. Reinigungsstufe</b> Merck KGaA Betriebskläranlage Merck</p>	<p><i>Grundlagenermittlung Betriebsdatenauswertung Vordimensionierung Konzeptentwicklung Wirtschaftlichkeitsbetrachtung</i></p>
08/2016 – 08/2017	<p><b>Errichtung 4. Reinigungsstufe</b> MWB Mittelhessische Wasserbetriebe Klärwerk Gießen (300.000 EW)</p>	<p><i>Studie zur Errichtung einer weitergehenden P-Elimination und einer Spurenstoffelimination</i></p>
06/2016 – 09/2020	<p><b>Masterplan Kläranlage</b> Stadtwerke Groß-Gerau Kläranlage Groß-Gerau (45.000 EW)</p>	<p><i>Studie zur mittelfristigen Entwicklung der Kläranlage einschließlich Kostenplan</i></p>
06/2016 – 12/2016	<p><b>Optimierung P-Elimination</b> Abwasserverband Oberes Erlenbachtal Kläranlage Ober-Erlenbach (59.000 EW)</p>	<p><i>Studie zur P-Elimination einschließlich Filtration und 4. Reinigungsstufe</i></p>
09/2015 – 12/2016	<p><b>Studie P-Elimination</b> Bau &amp; Service Oberursel Kläranlage Oberursel (75.000 EW)</p>	<p><i>Studie zur Optimierung P-Elimination einschließlich Spurenstoffelimination</i></p>
11/2014 – 05/2015	<p><b>Ausbau Abwasserreinigung</b> Abwasserverband Flörsheim Kläranlage Flörsheim (40.000 EW)</p>	<p><i>Studie</i></p>
09/2014 – 12/2020	<p><b>Erweiterung nachgeschaltete Denitrifikationsfilteranlage</b> Stadtentwässerung Frankfurt am Main ARA Niederrad (1.350.000 EW)</p>	<p><i>Optimierung Entwurfsplanung Ingenieurbauwerke LP 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
08/2014 – 05/2015	<p><b>Modernisierung Belebung</b> Stadt Bad Homburg v. d. Höhe Kläranlage Ober-Eschbach (80.000 EW)</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 1-2 Maschinentechnik LP 1-2 dynamische Simulation einschließlich Filtration und 4. Reinigungsstufe</i></p>