

## REFERENZ ÜBERSICHT



Projektbezeichnung	<b>Gewerbegebiet Elsdorf A1</b>
Branche	<b>Baugewerbe / Anschluss Regenrückhaltebecken</b>
Beschreibung	<b>Im Zuge einer Baumaßnahme muss das geförderte Grundwasser vor Direkteinleitung gereinigt werden</b>
Baustellenort	<b>Elsdorf, Niedersachsen</b>
Schadstoffe	<b>Anorganik (FE ges. bis 15 mg/l)</b>
Förderung der Reinigungsanlage	<b>Bauwasserreinigungsanlage 150m<sup>3</sup> / h</b>
Ausführungszeitraum	<b>3 Monate</b>
Anlagenkomponenten	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>Sedimentation</b></li><li>▪ <b>Pumpvorlage</b></li><li>▪ <b>Vorfiltration durch Kiesfilter</b></li><li>▪ <b>Filtersystem A-Kohle</b></li><li>▪ <b>Filtersystem TechnoClean</b></li><li>▪ <b>PH-Wert Endkontrolle</b></li></ul>
Besonderheiten	<b>Bei dieser Grundwasserbeschaffenheit sind hohe Eisengehalte in Verbindung mit Huminsäuren vorhanden. (50mg FE l)</b>