

Projekt: Kläranlage Brinje/Kroatien

Auftraggeber:	Gemeinde Brinje Kroatien
Ausbaugröße:	1.200 EW
Abwassermenge:	300 m ³ /Tag inkl. Fremdwasser
Datum:	2006 bis 2007
Art der von WWSG gebrachten Leistungen:	Konzept, Detail Engineering für maschinelle und elektrotechnische Ausstattung, Inbetriebnahme
Beschreibung:	<p>Die komplett überdachte und witterungsunabhängig begehbare vollbiologische Kläranlage besteht aus 2 unmittelbar angrenzenden Bauteilen. Die Klärbecken mit einem vorgelagerten Pumpschacht und die Betriebsräume (Aufenthaltsraum, Gebläseraum, Notstromaggregat, Nassräume) mit den darunter liegenden belüfteten Schlammbehältern.</p> <p>Der Zulauf zur Kläranlage erfolgt über einen Pumpschacht und einem Spiralsieb direkt in die Belebung. Der Ablauf aus dem Nachklärbecken wird über ein Messgerinne (Venturirinne) direkt in einen Vorfluter geleitet.</p> <p>Der Überschuss-Schlamm wird in einen belüfteten Schlammbehälter gepumpt und bei Bedarf über einen Außenanschluss abgepumpt und entsorgt.</p>

