

<b>Bezeichnung des Versorgungsgebietes</b> DE 05 – Kommunaler Eigenbetrieb Möhlau (KEM)		<b>Beschreibung des Versorgungsgebietes</b> <b>Ldkrs. Wittenberg:</b> Gemeinde Möhlau			<b>Jahr der Erhebung</b>  2008
<b>Anzahl Einwohner - gesamt</b> 2.004		<b>Anzahl Einwohner - an öff. WV angeschlossen</b> 2.004		<b>Anzahl Einwohner - einzelversorgt</b> 0	<b>Anschluss-grad in %</b> 100
<b>Gegenwärtige Wasserbedarfsdeckung in m³/a</b>					
Trinkwasserzweckverband „Buchholzbehälter“		76.000		<b>Eigenförderung gesamt in m³/a</b> 0	
				<b>Fremdbezug gesamt in m³/a</b> 76.000	
				<b>Abgabe an Dritte in m³/a</b> 0	
<b>Trinkwasserverbrauch gesamt im VG in m³/a</b> 76.000	<b>Eigenverbrauch und Verluste in m³/a</b> 10.000	<b>Mittlerer Trinkwasserverbrauch im VG in m³/a</b> 66.000	<b>Spez. Trinkwasserverbrauch in m³/Ea</b> 32,8	<b>Spez. Trinkwasserverbrauch in l/Ed</b> 90	
<b>Entwicklung Wasserbedarf/Wasserbedarfsdeckung und geplante Maßnahmen bis 2020</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nach Prognose des StaLA Sachsen-Anhalt wird sich die Zahl der Einwohner im Versorgungsgebiet Möhlau bis zum Jahr 2020 weiter rückläufig entwickeln. Der Rückgang der Einwohnerzahl beträgt danach 17,1 %. Im Versorgungsgebiet werden im Jahr 2020 voraussichtlich nur noch 1.661 Einwohner leben.</li> <li>• Der spezifische Wasserverbrauch wird sich auch künftig nicht wesentlich ändern. Bei einer Annahme von 90 l/Ed (bzw. 32,8 m³/Ea) kann der mittlere Trinkwasserverbrauch im Versorgungsgebiet Möhlau eine Höhe von 54.481 m³/a erreichen.</li> <li>• Die Deckung dieses prognostizierten Wasserbedarfs ist durch die gegenwärtige Versorgungslösung jederzeit hinsichtlich Menge und Qualität abgesichert. Die Fortsetzung des Fremdbezuges vom Trinkwasserzweckverband „Buchholzbehälter“ bis in das Jahr 2020 und darüber hinaus ist möglich.</li> <li>• Der Wasserliefervertrag mit dem Trinkwasserzweckverband „Buchholzbehälter“ soll weiter bestehen bleiben.</li> <li>• Die Wasserbezugspreise steigen jährlich geringfügig.</li> <li>• Das Ortsnetz von Möhlau soll an verschiedenen Punkten modernisiert werden. So z.B. die Trinkwasserleitung und die Hausanschlussleitungen in der Golpaer Str./L136 (teilweise), der Uferpromenade und in der Bergmannssiedlung, Am Wiesengrund die Trinkwasserleitung und in der Bungalowsiedlung die Hausanschlussleitungen.</li> </ul>					