

Wasserversorgungsanlage: Wasserwerk Völpke

Wassergewinnungsverfahren:

- Grundwassergewinnung durch vier Brunnen

Wasseraufbereitungsverfahren:

- Belüftung des Rohwassers mittels Statik-Mischer im Rohr
- Enteisenung und Entmanganung in zwei geschlossene Einschicht-Druckfilterkesseln
- Filtrerrückspülung nach Laufzeit und Durchsatz mittels kombinierter Luft-Wasser-Spülung
- Eine dem Reinwasserbehälter vorgeschaltete Rohrgitterkaskade sorgt durch die Entsäuerung für die pH-Wert Einstellung

Anzahl versorgter Einwohner:

- WW Völpke
8.216 (Stand: 2021)
- Mischwasser WW Haldensleben & WW Völpke
1.000 (Stand: 2021)
- Mischwasser WW Beendorf & WW Haldensleben & WW Völpke
1.669 (Stand: 2021)

Reinwasserabgabe:

460.321 m³/a (2022)
459.382 m³/a (2023)

Jährlich abgenommene Wassermenge pro Haushalt:

- Unbekannt, TWM betreibt kein Endkundengeschäft

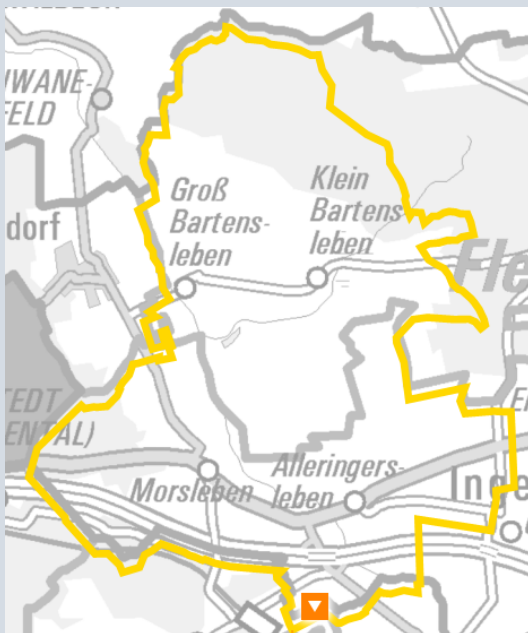


Wasserwerk Völpke

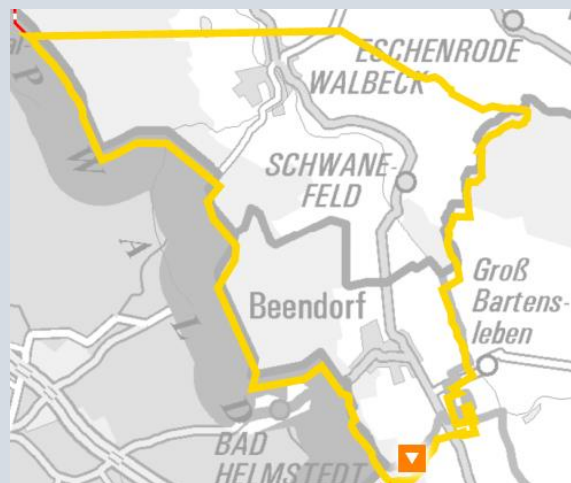
Wasserversorgungsgebiete:



WW Völpke



Mischwasser WW Haldensleben & WW Völpke



Mischwasser WW Beendorf & WW Haldensleben & WW Völpke



Aufbereitungsstoffe:	Derzeit nicht erforderlich
Desinfektionsverfahren:	Derzeit nicht erforderlich, bei Bedarf ist eine Dosierstelle vorhanden
Untersuchungen auf Legionella spec. nach §31(1):	Keine Pflichtuntersuchung für zentrale Wasserversorger
Empfehlungen gem. §46(1.7):	Reduzierung der Wasserverluste Regelmäßige Endstrangspülungen
Informationen zu Bleileitungen:	keine Bleileitungen im Leitungsbestand
Gesundheits- und Gebrauchshinweise:	keine
Informationen gem. §45 (1) – (3) und §46 (1.2 – 1.4):	gem. Jahresanalyse (siehe Anlage)
Anlageneffizienz:	Anlagen entsprechen dem Stand der Technik. Regelmäßige Wartung und Instandhaltungen erfolgen. Bei Bedarf Investitionsmaßnahmen.
Wasserverluste:	Minimierung Prozesswasserverbrauch wird angestrebt
Wasserpreis:	Wasserpreis über Endversorger erhältlich
Verbraucherbeschwerden:	keine