

Wasserbehälter Wienerberg

Instandsetzung und Erweiterung mit zugehörigen Rohrlegungen



Der Behälter Wienerberg wurde in den Jahren 1873-1889 errichtet und weist mittlerweile einige altersbedingte Schäden auf.

Nach umfangreichen Variantenuntersuchungen wurde beschlossen, den Behälter nach dem bewährten „Wanne in Wanne“-System neu zu errichten.

Dabei wird innerhalb der bestehenden Außenmauern eine neue Stahlbetonkonstruktion für die Wasserkammern und die Schieberkammer errichtet. Das Speichervolumen wird von 33.000 m³ auf 41.500 m³ erhöht. Dies trägt zu einer Steigerung der Versorgungssicherheit bei.

Durch Entflechtung der bestehenden Leitungen und Errichtung von neuen, der heutigen Versorgungssituation angepassten Verbindungen, wird der Betrieb verbessert. Die alte Schieberkammer wird zu Schauzwecken saniert.

Das Projekt umfasst die Neuverlegung der zugehörigen Transportrohrstränge. Im Zuge dessen können einige alte Rohrstränge außer Betrieb genommen

werden; darunter auch jener, bei dem im November 2006 ein größeres Gebrechen auftrat.

Durch die Bauarbeiten ist in den umliegenden Straßenzügen kaum mit Verkehrsbehinderungen zu rechnen. Einzig im Bereich Raxstraße/Triesterstraße kommt es im Frühjahr 2008 zu Baumaßnahmen, diese werden aber (unter Berücksichtigung der Verkehrsspitzen) in der Nacht durchgeführt.

In weiterer Folge ist geplant, Teile des 12.000 m² großen Geländes für die Bevölkerung zugänglich zu machen und einen Grünbereich mit verschiedenen Funktionen zu gestalten.

Folgende Verbesserungen werden erzielt:

- Vergrößerung des Speichervolumens von 33.000 m³ auf 41.500 m³ - damit entstehen höhere Reserven für die Versorgung zu Zeiten des Spitzenverbrauchs.
- Erneuerung der umliegenden Rohrleitungen.
- Instandsetzung des denkmalgeschützten Einlaufbauwerkes.
- Verbesserung der Betriebsmöglichkeiten.
- Anpassung an den Standard moderner Wasserbehälter.

Informationsbroschüre:

MA31 - Wiener Wasserwerke

Wien 6, Grabnergasse 4-6

Tel. 01 599 59-31006

sabine.walter@ma31.wien.gv.at

Weitere Informationen unter:

www.wienwasser.at

Werkfotos



*Blick vom Wasserturm Favoriten
auf den Wasserbehälter
Richtung Triester Straße*