

16. Juni 2025

An dieser Stelle finden Sie 14tägig aktualisierte Informationen zu den Arbeiten, die derzeit auf der Baustelle des Gleiswechselbauwerks Waidmarkt ausgeführt werden.

Wasserstand wird wieder abgesenkt – Zerkleinerung der ausgehobenen Betondecke beendet



Aus der Baugrube sind am 10. Juni insgesamt 1,4 Millionen Liter Wasser abgepumpt worden, um anschließend letzte Reste des Betondeckels entfernen zu können. Zuvor war der Wasserstand in der Grube dem Grundwasserstand außerhalb des Bauwerks angepasst worden, um die Vereisung im Bereich der Schlitzwandfugen zu beschleunigen. Die Vereisung ist notwendig, um Grundwassereintritt in die Baugrube zu verhindern.



Die etwa neun Tonnen schweren Betonwürfel, die beim Abbruch der Decke aus der Grube gehoben wurden, konnten vollständig zerkleinert werden und werden nun sukzessive abtransportiert und der Wiederverwertung zugeführt. Mit Abschluss dieser Arbeiten kann die temporär aufgebaute Lärmschutzeinrichtung wieder entfernt werden.

Unterdessen haben die Vorbereitungen für die Errichtung der zweiten Aussteifungsebene begonnen, die aus statischen Gründen eingebaut werden muss. Hierzu sind zahlreiche Bohrungen in der Schlitzwand erforderlich. Es ist begonnen worden, die Stahlbewehrungen mit Epoxidharzmörtel zu fixieren. Anschließend kann die Schalung für die nächste Betonage installiert werden.

Der komplette Bauablauf bis zur Fertigstellung des Gleiswechsels Waidmarkt ist als Animation dargestellt und abrufbar unter: <https://www.kvb.koeln/unternehmen/projekte/nord-sued-stadtbahn/baustelleninformationen/waidmarkt.html>

Gern senden wir Ihnen die Baustelleninformationen auch per E-Mail zu. Sofern Sie den Newsletter erhalten möchten, melden Sie sich bitte unter anlieger.waidmarkt@kvb.koeln mit Angabe Ihrer E-Mail-Adresse an.

Sollten Sie Fragen, Beschwerden oder Anregungen haben, wenden Sie sich bitte gern an den Anliegerbeauftragten der KVB, Herrn Tristan Wilhelm. Er ist erreichbar unter anlieger.waidmarkt@kvb.koeln oder der Telefonnummer 0221/547-4774.