STADTWERKE PENZBERG

Fortschritt der Tiefbauarbeiten in der Innenstadt

Vollsperrung im Kreuzbereich Philippstraße – Karlstraße wird aufgehoben

Seit Anfang 2025 finden in der Sigmundstraße Arbeiten zur Erneuerung des Mischwasserkanals und der Trinkwasserversorgungsleitungen sowie zum Bau eines neuen Regenwasserkanals statt.

Die dadurch erforderliche Vollsperrung der Kreuzung Karlstraße / Philippstraße wird am **16. Oktober 2026** im Laufe des Tages aufgehoben.

Aktueller Bauzustand:
Der Kanal- und Wasserleitungsbau in der Philippstraße konnte weitestgehend abgeschlossen werden. Die Straßenbauarbeiten in diesem Bereich werden voraussichtlich bis Ende des Jahres abgeschlossen sein.

Kreuzung Karlstraße - Philippstraße:
Die bis zur Kreuzung Philippstraße / Karlstraße verlegten Kanäle wurden an die dort bestehenden Kanäle angeschlossen. Als Erstes wurde der am tiefsten liegende Mischwasserkanal über die Karlstraße in die Philippstraße verlegt. Dafür kam eine umfangreiche Baugrubenumschließung in Form eines sogenannten Träger-Bohl-Verbaus zum Einsatz.

Im Anschluss wurde der Regenwasserkanal über die Karlstraße in die Philippstraße und zuletzt die Trinkwasserleitung über die Karlstraße in die Philippstraße errichtet. Dabei sind jeweils auch die in der Straße Verlaufenden Leitungen angeschlossen worden. Auch die Fahrbahnoberfläche wurde wieder hergestellt.

Im Rahmen des Abkopplungskonzepts werden hierfür Regenwasserkanäle sowie entsprechender Reinigungs-, Rückhalte- sowie Drosselanlagen errichtet und das bestehende Mischsystem somit in ein Trennsystem umgewandelt.

Anwendung findet das Abkoppelungskonzept dabei an sinnvollen, neuralgischen Punkten im Stadtgebiet, welche sowohl die topografischen Voraussetzungen, z. B. Nähe zum Vorfluter, erfüllen und gleichzeitig, z. B. durch Abkopplung großer versiegelter Flächen hohe Wirksamkeit aufweisen.

Arbeiten am Kanalsystem werden unterdessen, soweit sinnvoll und möglich, mit anderen Sparten gebündelt sowie ggf. zusammen mit Straßenbauarbeiten der Stadt Penzberg ausgeführt.

Kontakt Stadtwerke Presse
kommunikation@stadtwerke-penzberg.de

Webseite der Stadtwerke
www.stadtwerke-penzberg.de

Instagram der Stadtwerke
stadtwerke_penzberg

Kommunalunternehmen Stadtwerke Penzberg
Anstalt des öffentlichen Rechts,
Am Alten Kraftwerk 3,
82377 Penzberg

Vorstand: André Behre M. Sc.

Verwaltungsratsvorsitzender:
Erster Bürgermeister
Thomas Kopf

STADTWERKE PENZBERG

Die Sammlung und Ableitung von Abwasser gehören zu den hoheitlichen Aufgaben einer Kommune. Im Auftrag der Stadt Penzberg betreiben wir ein Kanalnetz. Dieses Netz mit ca. 110 km Gesamtlänge dient der Ableitung des im Stadtgebiet anfallenden Schmutz- und Regenwassers.

Die schadhaften Kanäle werden erneuert oder saniert sowie die hydraulischen Verhältnisse des Kanalsystems verbessert, um diese an die aktuellen als auch an die zukünftig zu erwartenden Niederschlagsereignissen anzupassen. Das Risiko von Rückstau-, Überstau- und Überflutungsereignissen kann dadurch stetig verbessert werden. Zusätzlich verfolgen die Stadtwerke Penzberg auch das sogenannte „Optimierungskonzept“.

Ziel des Optimierungskonzeptes ist es, das auf versiegelten Flächen anfallende Niederschlagswasser nicht mehr zusammen mit dem Schmutzwasser über die Mischwasserkanalisation bis zur Kläranlage hin abzuleiten, sondern das Niederschlagswasser vom Mischsystem abzukoppeln und möglichst nah am Ort der Entstehung in die Vorfluter z. B. Säubach, Schwadergraben einzuleiten.

Das Optimierungskonzept folgt hierbei den geforderten behördlichen Vorgaben und stellt gleichzeitig einen wertvollen und ökologischen Beitrag zu Umweltschutz und Nachhaltigkeit dar.