



Legende

- Untersuchungsgebiet (Teilabschnitt 1)
- Untersuchungsgebiet (Teilabschnitt 2)
- Landkreisgrenzen
- Flurgrenzen gemäß digitaler Flurkarte

Bestand

Der Bestand außerhalb des Untersuchungsgebiets wird nachrichtlich mitgeführt und absoftet dargestellt.

Gewässerstrukturen

- Brunnen lt. ATKIS
- Gewässer I. Ordnung lt. ATKIS
- Gewässer III. Ordnung lt. ATKIS
- Stillgewässer

Hydrogeologische Klassifikation

- lt. hydrogeologischer Karte, 2. Klassifikation 1:50.000, Hrsg. LfU Bayern**
- Poren-Grundwasserleiter mit hohen bis sehr hohen Durchlässigkeiten
- Poren-Grundwasserleiter mit mäßigen bis mittleren Durchlässigkeiten

Grundwasserhöhengleichen der Grundwasserstockwerke

- [Piezometerhöhen in m ü. NN] lt. hydrogeologischer Karte, 3. Grundwassergleichen 1:50.000, Hrsg. LfU Bayern**
- Grundwasserhöhengleichen (Quartär)
- Grundwasserhöhengleichen (Vorlandmolasse)
- Grundwasserhöhengleichen (Vorlandmolasse, überdeckt durch andere Einheiten bzw. tieferes Stockwerk)

maßgeblicher Grundwasserleiter

- Quartäre Schotter
- Vorlandmolasse, ungliedert

Bewertung

Wasser

Eignung

	sehr hoch	- Gewässer I. und III. Ordnung
	hoch	- weitere Fließgewässer
	durchschnittlich	- Flächen mit hohem Grundwasserdargebot und hoher Grundwasserneubildungsrate (hilfsweise den unversiegelten Flächen), Gehölzflächen, Park- und Gartenflächen, Hochstaudenflur, Acker, Grünland, Straßenbegleitgrün
	von untergeordneter Bedeutung	- Flächen mit hohem Grundwasserdargebot und stark herabgesetzter Grundwasserneubildungsrate (teilversiegelte Flächen mit Versiegelungsgrad < 40 %)
	unerhebliche Bedeutung / ohne Relevanz	- versiegelte Flächen, belastete Flächen, sonstige versiegelte Flächen mit Versiegelungsgrad > 40 %; Wohngebietsfläche, Industrie-/Gewerbegebiet, Sondergebiete, Verkehrsflächen, Altlasten/verdachtsflächen

Empfindlichkeit

	sehr hoch	- Gewässer I. und III. Ordnung
	hoch	- nicht vorhanden
	durchschnittlich	- unversiegelte bzw. weitgehend unversiegelte Flächen: Wald, Gehölzflächen, Park- und Gartenflächen, Hochstaudenflur, Acker, Grünland, Straßenbegleitgrün
	von untergeordneter Bedeutung	- teilversiegelte Flächen mit Versiegelungsgrad < 80 %; Sondergebiet
	unerhebliche Bedeutung / ohne Relevanz	- versiegelte Flächen bzw. Flächen mit relativ hohem Versiegelungsgrad (> 80 %), belastete Flächen: Wohngebietsfläche, Industrie-/Gewerbegebiet, Verkehrsflächen, Altlasten/verdachtsflächen

Vorbelastung

- bestehende Freileitungen lt. ATKIS
- bestehende Bahnlinie, elektrifiziert lt. ATKIS
- bestehende Bahnlinie, nicht elektrifiziert lt. ATKIS

Differenzierung der Bestandssituation

- Teilabschnitt 1 (Antragsgegenstand) vom HBF bis zu den Auffahrtrampen Hesenbachstraße
- Teilabschnitt 2 (zurückgestellt) von den Auffahrtrampen Hesenbachstraße bis zur Wendeschleife am Uniklinikum
- Hintergrundinformationen / räumliche Einbindung

Die geplante Straßenbahnlinie 5 ist integraler Bestandteil der Mobilitätsdrehscheibe Augsburg und wird vom Vorhabenträger als ein Projekt betrachtet, dessen Umsetzung in zwei zeitlich unterschiedlichen Realisierungsstufen vollzogen wird. Der erste Abschnitt der Straßenbahnlinie 5 vom Hauptbahnhof (MDA HBF Tunnelportal West) bis zur Luitpoldbrücke ist gleichzeitig ein essenzieller Teil der nach Westen führenden Straßenbahnlinie 3. Um die Funktionsfähigkeit der Straßenbahnlinie 3 nach Fertigstellung der MDA HBF zu gewährleisten, wird der Flügelungsbeirch der Linie 5 als erster Abschnitt der Straßenbahnlinie 5 genehmigungstechnisch vorgezogen. Die zwei Realisierungsstufen werden im Plan durch unterschiedliche Farbtintenstärken abgebildet. Der erste Teilabschnitt als Antragsgegenstand, wird in Vollfarbe, der zurückgestellte Teilabschnitt 2 wird absoftet dargestellt. In einer noch stärkeren Absoftung werden weitere Informationen zur räumlichen Einbindung angezeigt.

Genehmigungsvermerk:	

PLANFESTSTELLUNG
vom 18.12.2020

Planfeststellung: EGER & PARTNER Landschaftsarchitekten Austriale 35 86152 Augsburg Augsburg, 14.12.2020, gez. apa Ort, Datum, Unterschrift	Antrag: 10.02.02.03 1313 Datum: 15.09.2018 Name: Karl bearb: 19.11.2020 Karl gepr: 01.12.2020 Dinger
Bauherr / Vorhabenträger: SWA Verkehrs GmbH Hohen Weg 1 86152 Augsburg Augsburg, 14.12.2020, gez. apa Ort, Datum, Unterschrift	Plan-Nr.: LS_4_UP_LP_07.02.02.03_ Planart: Genehmigungsplanung Planzusatz: 1:220 mm x 550 mm Gewerk: Umweltplanung

M 1:5.000

Schutzgut Wasser
- Raumanalyse -

Höhen- und Koordinatensystem:
Gauss-Krüger, Höhen über NN

Projekt: **Mobilitätsdrehscheibe Augsburg**
Teilprojekt: **Linie 5 vom Hauptbahnhof zum Universitätsklinikum**