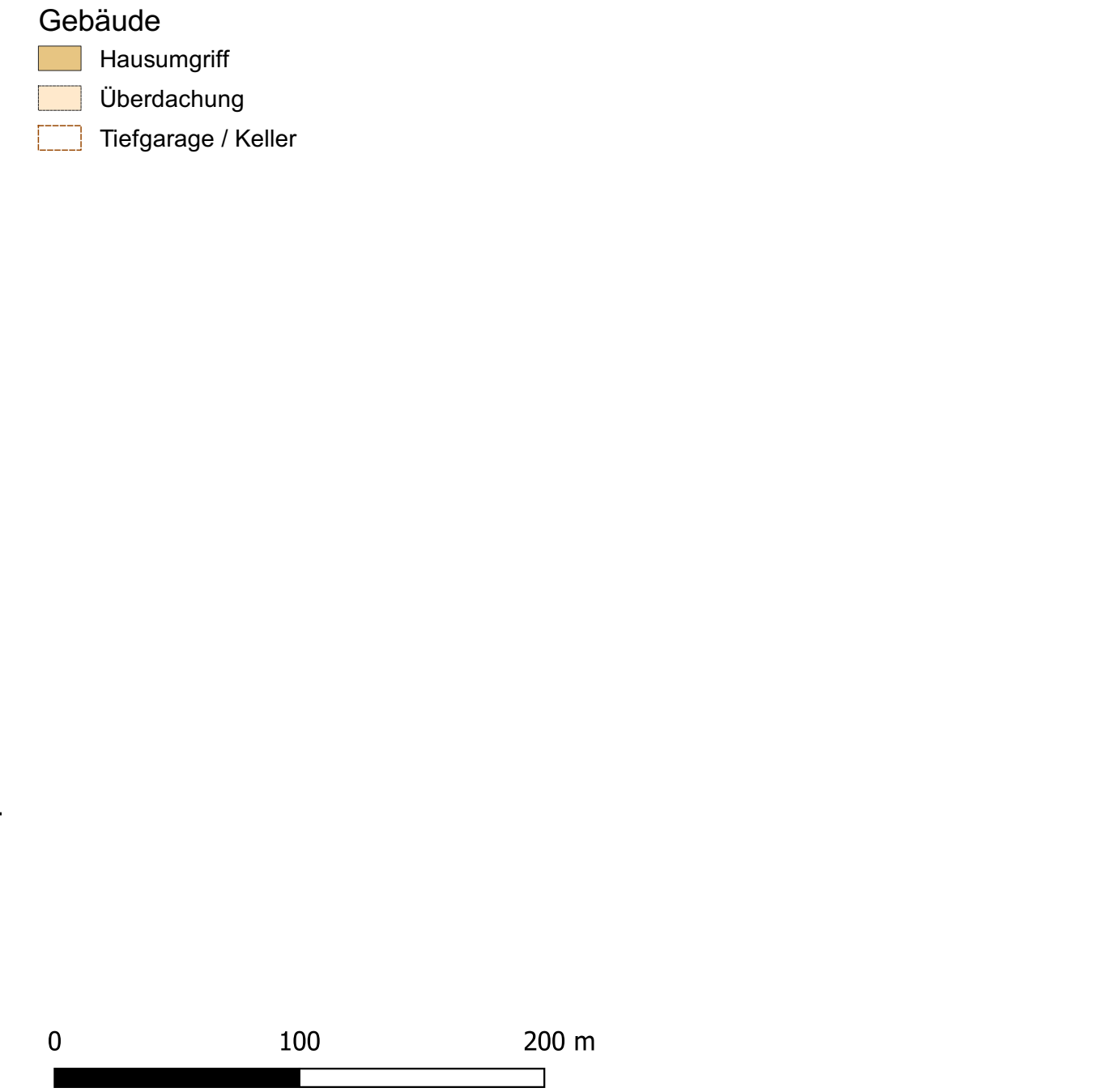
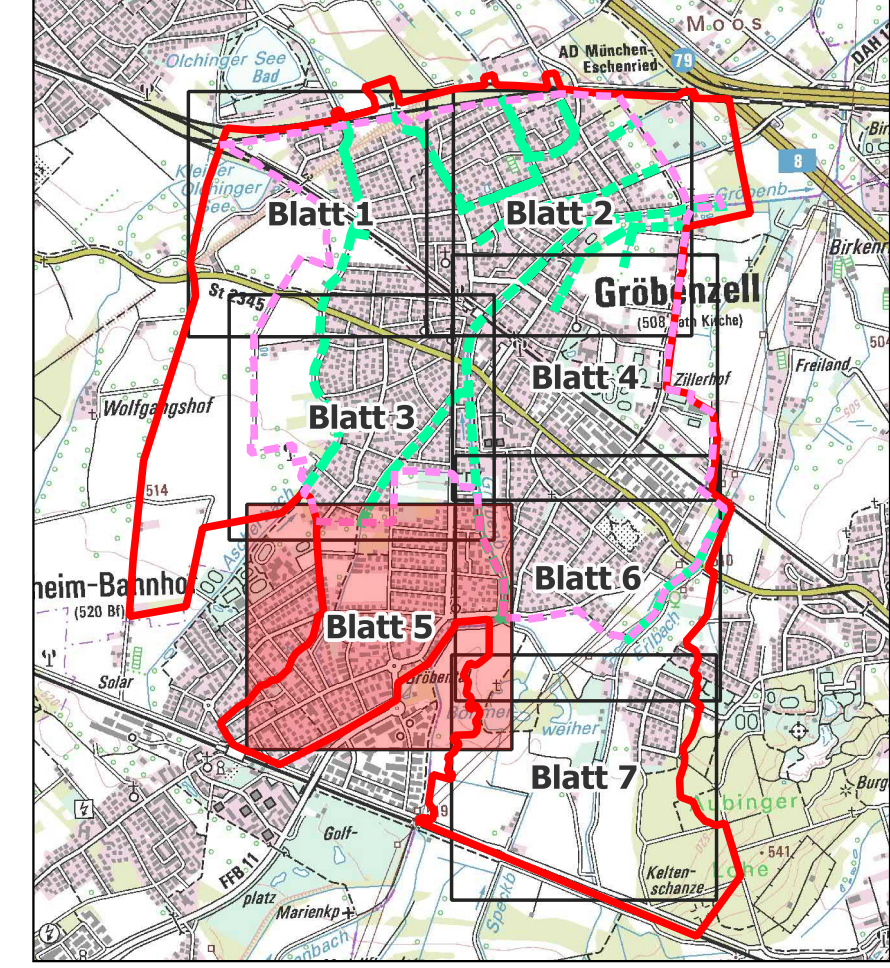




- ### Legende
- Grundlagen**
 - Gemeindegrenze
 - amtl. Fließgewässernetz (Übersichtskarte)
 - Modellrandbedingungen**
 - Modellumgriff
 - Durchlass / Brücke / Verrohrung
 - Veränderungen im Konzeptzeitraum**
 - evtl. Geländeänderungen auf Flurstück
 - Gebäude, modelliert
 - Gebäude, nicht modelliert (Bautätigkeit nach Dez. 2022)
 - Gebäude**
 - Hausumgriff
 - Überdachung
 - Tiefgarage / Keller
 - Modellergebnisse**
 - Fließgeschwindigkeit max. [m/s] (mit Richtung →)
 - 0.2 - 0.5
 - 0.5 - 1.0
 - 1.0 - 2.0
 - > 2.0



Übersicht



Datenstand der genutzten Grundlagendaten:
 digitales Geländemodell: Befliegung 14.02.2022 - 27.02.2022
 Gebäudedatensatz: Dez. 2022 (Update 2024 s. 'Veränderungen im Konzeptzeitraum')
 Luftbild (Hintergrund): 2021
 Koordinatenbezugssystem: UTM Zone 32 EPSG: 25832
 Höhenbezugssystem: DHHN2016

Erläuterung:
 Die dargestellten Modellergebnisse zeigen über die Zeit maximierte und räumlich überlagerte Maximalwerte. Diese liegen mehreren Simulationsläufen zugrunde, in denen unterschiedliche Niederschlagsgebiete je ein 60-minütiges Starkregenereignis bringen. Die abgebildeten Ergebnisse zeigen folglich eine lokal plausible Überflutungssituation, die so jedoch nicht gleichzeitig an jeder Stelle auftreten wird.

Diese Unterlage und ihr Inhalt sind unser geistiges Eigentum. Sie darf nicht ohne unsere schriftliche Genehmigung vervielfältigt, unbefugten Dritten zur Einsicht überlassen oder sonstwie mitgeteilt werden oder zu anderen Zwecken, als sie dem Empfänger anvertraut ist, benutzt werden. Sie ist auf Verlangen zurückzugeben.

| Nr. | Änderung | Datum | Name | | | | | | | | |
|--|--|--|---|-------------|--|------------|--|--|--|---|--|
| <table border="0"> <tr> <td rowspan="2"> </td> <td colspan="3"> Gemeinde Gröbenzell Rathausstraße 4 82194 Gröbenzell </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> CDM Smith SE Westendstr. 193 80868 München </td> <td colspan="2"> Tel. 089 889692-0 münchen@cdmsmith.com cdmsmith.com </td> </tr> </table> | | | | | Gemeinde Gröbenzell Rathausstraße 4 82194 Gröbenzell | | | | CDM Smith SE Westendstr. 193 80868 München | Tel. 089 889692-0 münchen@cdmsmith.com cdmsmith.com | |
| | Gemeinde Gröbenzell Rathausstraße 4 82194 Gröbenzell | | | | | | | | | | |
| | | CDM Smith SE Westendstr. 193 80868 München | Tel. 089 889692-0 münchen@cdmsmith.com cdmsmith.com | | | | | | | | |
| Projekt: Integrales Konzept zum Starkregen- und Sturzflutrisikomanagement | | | | | | | | | | | |
| Titel: Maximale Fließgeschwindigkeiten, 100-jährliches Starkregenereignis | | | | | | | | | | | |
| Datum | Gezeichnet | Bearbeitet | Phase | Projekt-Nr. | Maßstab | Anlage | | | | | |
| | 03/2024 | 05/2023 | B2 | 274623 | 1:2.500 | 3.3 | | | | | |
| Name | pit | pit | | Bericht-Nr. | | Blatt | | | | | |
| Datenname | Endmodell_Postprocta.qgz | | | 01 | | 5 | | | | | |