

Legende

Grundlagen

- Gemeindegrenze
- amt. Fließgewässernetz (Übersichtskarte)

Modellrandbedingungen

- Modellumgriff
- Durchlass / Brücke / Verrohrung

Veränderungen im Konzeptzeitraum

- evtl. Geländeänderungen auf Flurstück
- Gebäude, modelliert
- Gebäude, nicht modelliert (Bautätigkeit nach Dez. 2022)

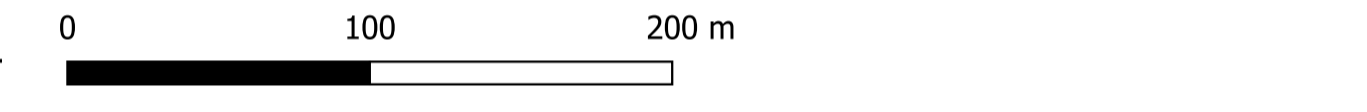
Modellergebnisse

Fließgeschwindigkeit max. [m/s] (mit Richtung →)

- 0.2 - 0.5
- 0.5 - 1.0
- 1.0 - 2.0
- > 2.0

Gebäude

- Hausumgriff
- Überdachung
- Tiefgarage / Keller



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 style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center;"></td> <td>Gemeinde Gröbenzell Rathausstraße 4 82194 Gröbenzell</td> </tr> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center;"></td> <td>CDM Smith SE Westendstr. 193 80868 München</td> </tr> </table>					Gemeinde Gröbenzell Rathausstraße 4 82194 Gröbenzell		CDM Smith SE Westendstr. 193 80868 München
	Gemeinde Gröbenzell Rathausstraße 4 82194 Gröbenzell						
	CDM Smith SE Westendstr. 193 80868 München						
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center;"></td> <td>tel. 089 886962-0 münchen@cdmsmith.com cdmsmith.com</td> </tr> </table>					tel. 089 886962-0 münchen@cdmsmith.com cdmsmith.com		
	tel. 089 886962-0 münchen@cdmsmith.com cdmsmith.com						
Projekt: Integrales Konzept zum Starkregen- und Sturzflutrisikomanagement							
Teil: Maximale Fließgeschwindigkeiten, Extremes-jährliches Starkregenereignis							

Datum	Gezeichnet	Bearbeitet	Phase	Projekt-Nr.	Maßstab	Anlage
	03/2024	05/2023	B2	274623	1:2.500	3.4
Name	pit			Bericht-Nr.		
Datenname	Endmodell_Postprocta.qgz			01		

Q:\1274500-274999\1274623\400_Bearbeitung\490_GIS\492_Projektdateien\Endmodell_Postprocta.qgz