



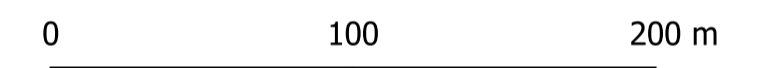
**Legende**

**Grundlagen**

- Gebäudeumgriffe
- Flurstücksgrenzen (Haarlinie)
- Modellumgriff
- Gemeindegrenze
- überplante Areale, in denen Geländeform (DGM, Stand 2011) und/oder Hausumgriffe (ca. 2020) im Modell ggf. nicht gesichert mit dem aktuellen Stand übereinstimmen, ohne Anspruch auf Vollständigkeit
- bekannte kritische Punkte

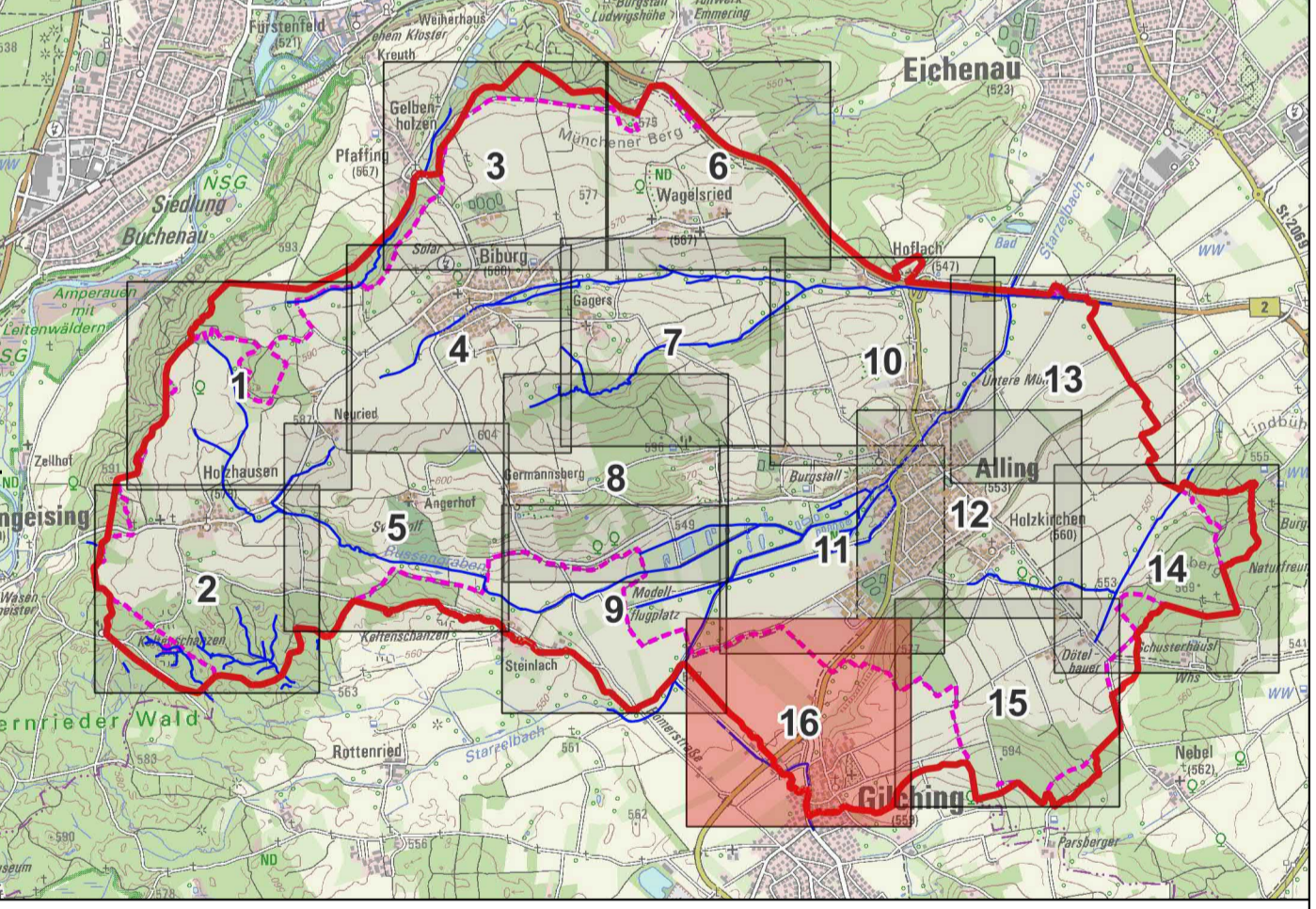
**Modellergebnisse**

- Maximale Wassertiefe [m] gewässerabhängig**
- 0.03 - 0.10
  - 0.10 - 0.25
  - 0.25 - 0.50
  - 0.50 - 1.00
  - 1.00 - 2.00
  - > 2.00
- Maximale Wassertiefe [m] wild abfließend**
- 0.03 - 0.10
  - 0.10 - 0.25
  - 0.25 - 0.50
  - 0.50 - 1.00
  - 1.00 - 2.00
  - > 2.00



Koordinatenbezugssystem  
EPSG: 25832  
UTM Zone 32

**Übersicht**



**Erläuterung:**  
Die dargestellten Modellergebnisse zeigen über die Zeit maximierte und räumlich überlagerte Maximalwerte. Diese liegen mehreren Simulationsläufen zugrunde, in denen unterschiedliche Niederschlagsgebiete je für 60 Minuten ein mittlenbetontes Starkregenereignis bringen. Die abgebildeten Ergebnisse zeigen folglich eine lokal plausible Überflutungssituation, die so jedoch nie gleichzeitig an jeder Stelle auftreten wird. Als 'gewässerabhängig' werden Überflutungen definiert, wo der Wasserspiegel beim hypothetischen Ansatz sehr stark leistungsfähiger Vorflutergerinne (GEW III) im ansonsten identischen Szenario sinkt (Signifikanzgrenze: mind. 3 cm Wasserspiegelnunterschied).

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.

	<b>Gemeinde Alling</b> Am Kirchberg 6 82239 Alling
	<b>CDM Smith Consult GmbH</b> Westendstr. 193 80868 München <small>tel. 089 886962-0 muenchen@cdmsmith.com cdmsmith.com</small>
Projekt: <b>Integriertes Konzept zum Starkregen- und Sturzflutrisikomanagement</b>	
Teil: <b>Maximale Überflutungstiefen, 100-jährliches Starkregenereignis</b>	

Datum	Gezeichnet	Bearbeitet	Phase	Projekt-Nr.	Maßstab	Anlage
01/2023	02/2023	02/2023	Sim_02a-4-4a	272523	1:2.500	<b>2.3</b>
Name: nit_pit			Bericht-Nr.: 01	Blatt: <b>16</b>		
Dateiname: PostProc_Karten_Erstellung_pit.qgz						

Q:\172500-272599\172523\400\_Bearbeitung\490\_GIS\492\_Projektdateien\PostProc\_Karten\_Erstellung\_pit.qgz