

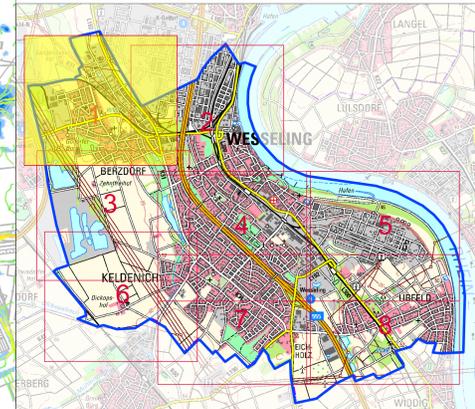
- Legende**
- Überflutungstiefe bei außergewöhnlichem Starkregen (100jährlich)
- > 10 - 30 cm
 - > 30 - 50 cm
 - > 50 - 100 cm
 - > 100 cm
- Strömungsgeschwindigkeit
- > 0,0 m/s
 - > 0,1 - 0,5 m/s
 - > 0,5 - 2,0 m/s
 - > 2,0 m/s
- Stadtgrenze
 - Blattsschnitte

Hinweis:
Die Überflutungsmodellierung erfolgte nach der "Arbeitshilfe kommunales Starkregensmanagement – Hochwasserrisikomanagementplanung in NRW" (Hrsg. Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen, November 2018).

Geplantes:
Die Überflutungsmodellierung zeigt ausschließlich im Stadtgebiet der Stadt Wesseling und zeigt dort einen möglichen, aber nicht sicheren Wasserstandverlauf zum Zeitpunkt der Datenbasis an. Kleinräumige Strukturen oder zeitliche Veränderungen sind unter Umständen nicht berücksichtigt. Daher ist die Darstellung als Hinweiskarte zu verstehen - die Ergebnisse sind immer in der Originalkarte zu überprüfen.

Datenbasis:
Stand der Geobasisdaten: Januar 2022, Quelle: GeoBasis NRW
Verwendete Datenreize: Höhenmodell (DEM; Stand 12/2015), Katasterdaten (ALKIS), Antenne BasicInfo (ABK), Nutzungsdaten (ATKIS), Gewässerdatensätze (GDSK) und Überschwemmungsgebiete (UESG)

Grunddaten:
KOSTRA-DWD-2018, Quelle: Deutscher Wetterdienst.



Auftraggeber:

Entsorgungsbetriebe Wesseling

Projekt:
Starkregensrisikomanagement

Planinhalt:
**Überflutungstiefenkarte HN100
Berzdorf**

Maßstab: **1 : 2.500**
Anlage: **1**

Auftragnehmer:		Plannr.	210813A_R100
infragis		bearbeitet	PF
Grauhofendeller Str. 73 53113 Bonn www.infragis.de Tel.: 0228 3603 5454 Mail: info@infragis.de		gezeichnet	PF
		Datum	14.10.2022
		Lagesys.	EPSG 25832
		Höhensys.	DHHN2016