Legende

Überflutungsausdehnungen mit Wasserstand ≥ 10 cm bei

- Szenario 1: seltener Starkregen (= 30 jährlich)
- Szenario 2: außergewöhnlicher Starkregen (= 100 jährlich)
- Szenario 3: extremer Starkregen (= 90mm/h)

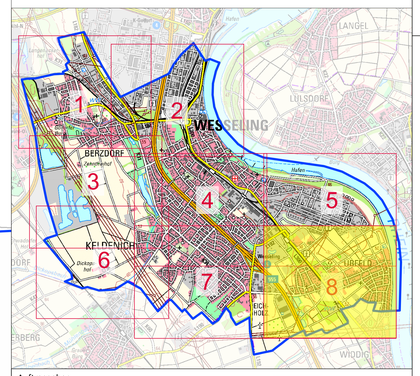
- Stadtgrenze
- 1 Blattschnitte

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

Geltungsbereich:
Die Überflutungsausdehnungen gelten ausschließlich im Stadtgebiet der Stadt Wesseling und zeigen dort einen möglichen, aber nicht sicheren Wasserstandsverlauf 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 Örtlichkeit zu überprüfen.

Geobasisdaten:
Stand der Geobasisdaten: Januar 2022. Quelle: GeoBasis-NRW
Verwendete Datensätze: Höhenmodell (DGM1, Stand 12/2015), Katasterdaten (ALKIS), Amtliche Basiskarte (ABK), Nutzungsarten (ATKIS), Gewässerstationierungen (GSKle) und Überschwemmungsgebiete (UESG)

Regendaten:
KOSTRA-DWD-2010R. Quelle: Deutscher Wetterdienst.



Auftraggeber:

EB Entsorgungsbetriebe Wesseling

Projekt:

Starkregenrisikomanagement

Planinhalt:

Überflutungsausdehnungen Urfeld

Maßstab	1 : 2.500
Anlage	8

Auftragnehmer:

infragis
Grauheindorfer Str. 73
53111 Bonn
www.infragis.de
Tel: 0228 - 3603 5454
Mail: info@infragis.de

Plannr.	210813A_ÜA
bearbeitet	PF
gezeichnet	PF
Datum	14.10.2022
Lagesys.	EPSG 25832
Höhensys.	DHHN2016

16.10.2022 16:32:22

Z:\Projekte\210813A_Wesseling Risikobewertung\CAD