

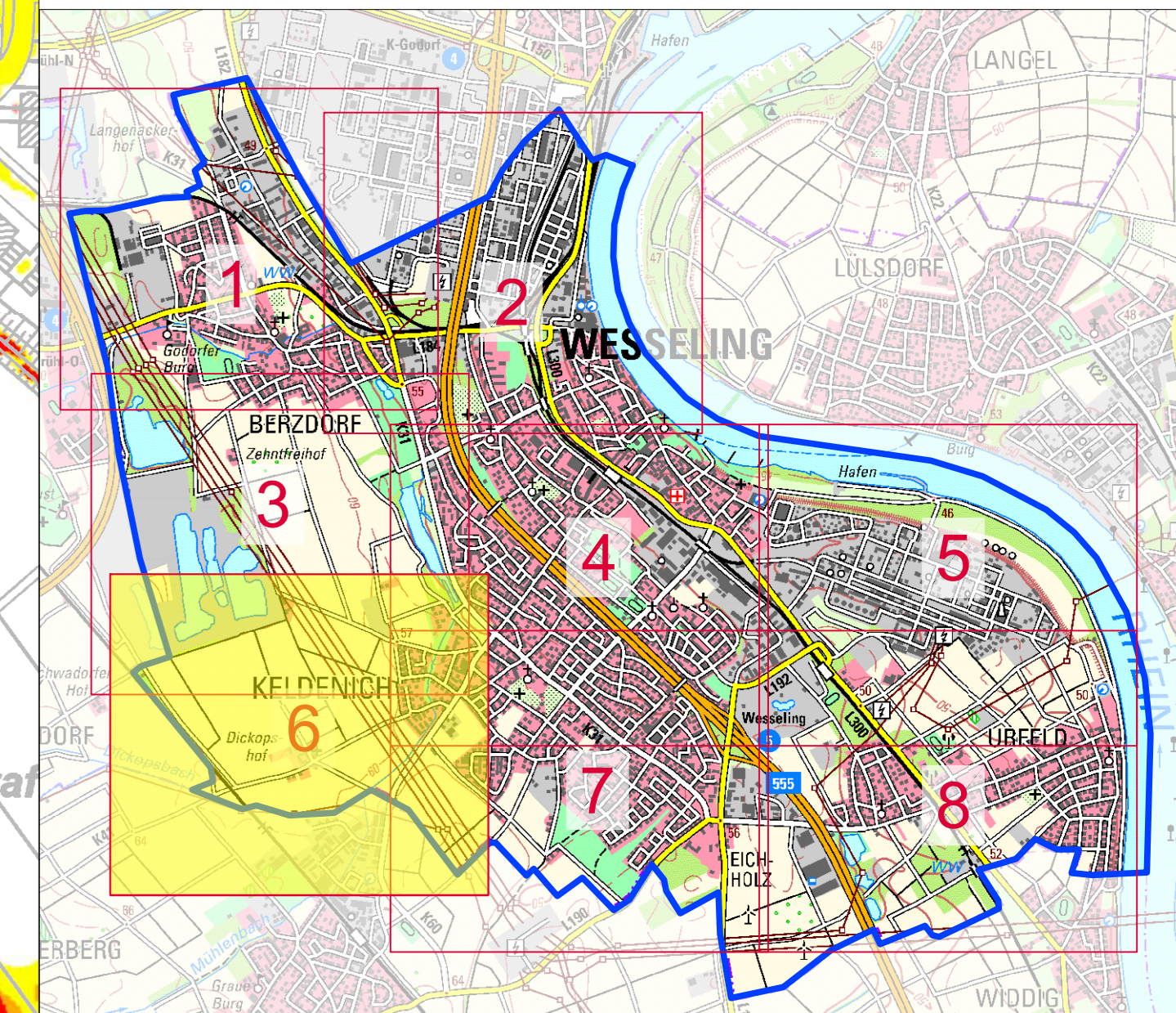
- Legende**
- Überflutungsausdehnungen mit Wasserstand ≥ 10 cm bei
- Szenario 1: seltener Starkregen (= 30 jährlich)
 - Szenario 2: außergewöhnlicher Starkregen (= 100 jährlich)
 - Szenario 3: extremer Starkregen (= 90mm/h)
- Stadtgrenze
- Blattsnitte

Hinweis:
Die Überflutungssimulation erfolgte nach der 'Arbeitshilfe kommunales Starkregensrisikomanagement - Hochwassererregungsenergie in 100V' (Hrsg. Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen, November 2018).

Gebührensatz:
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 Ortskenntnis zu überprüfen.

Geodatenbasis:
Stand der Geodaten: Januar 2022. Quelle: GeoBasis NRW.
Verwendete Datensätze: Höhenmodell (DEM1, Stand 12/2015), Katasterdaten (ALKIS), Amtliche Basiskarte (ABK), Nutzungsarten (ATKS), Gewässerabflorierungen (GSN3) und Überschwemmungsgebiete (UESG)

Prozessdatei:
K02178-010R. Quelle: Deutscher Wetterdienst.



Auftraggeber:

Entsorgungsbetriebe Wesseling

Projekt:

Starkregensrisikomanagement

Planinhalt:	Überflutungsausdehnungen Keldenrich West	Maßstab:	1 : 2.500
Auftragnehmer:	infragis Grauhofendorfer Str. 73 53113 Bonn www.infragis.de Tel.: 0228 3603 3454 Mail: info@infragis.de	Anlage:	6
		Plannr.:	210813A_UA
		bearbeitet:	PF
		gezeichnet:	PF
		Datum:	14.10.2022
		Lagesys.:	EPSG 25832
		Höhensys.:	DHHN2016