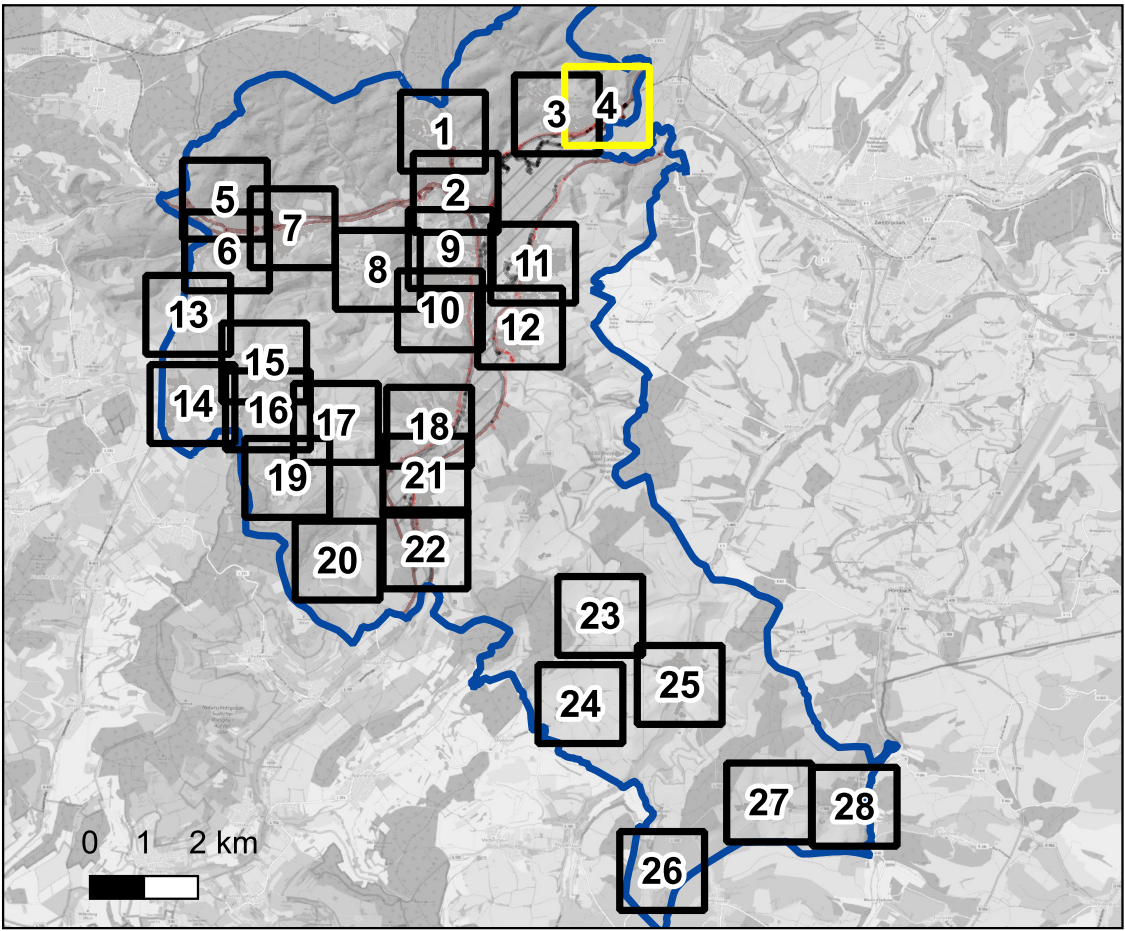
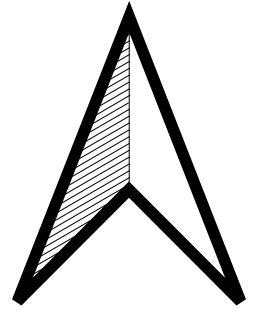
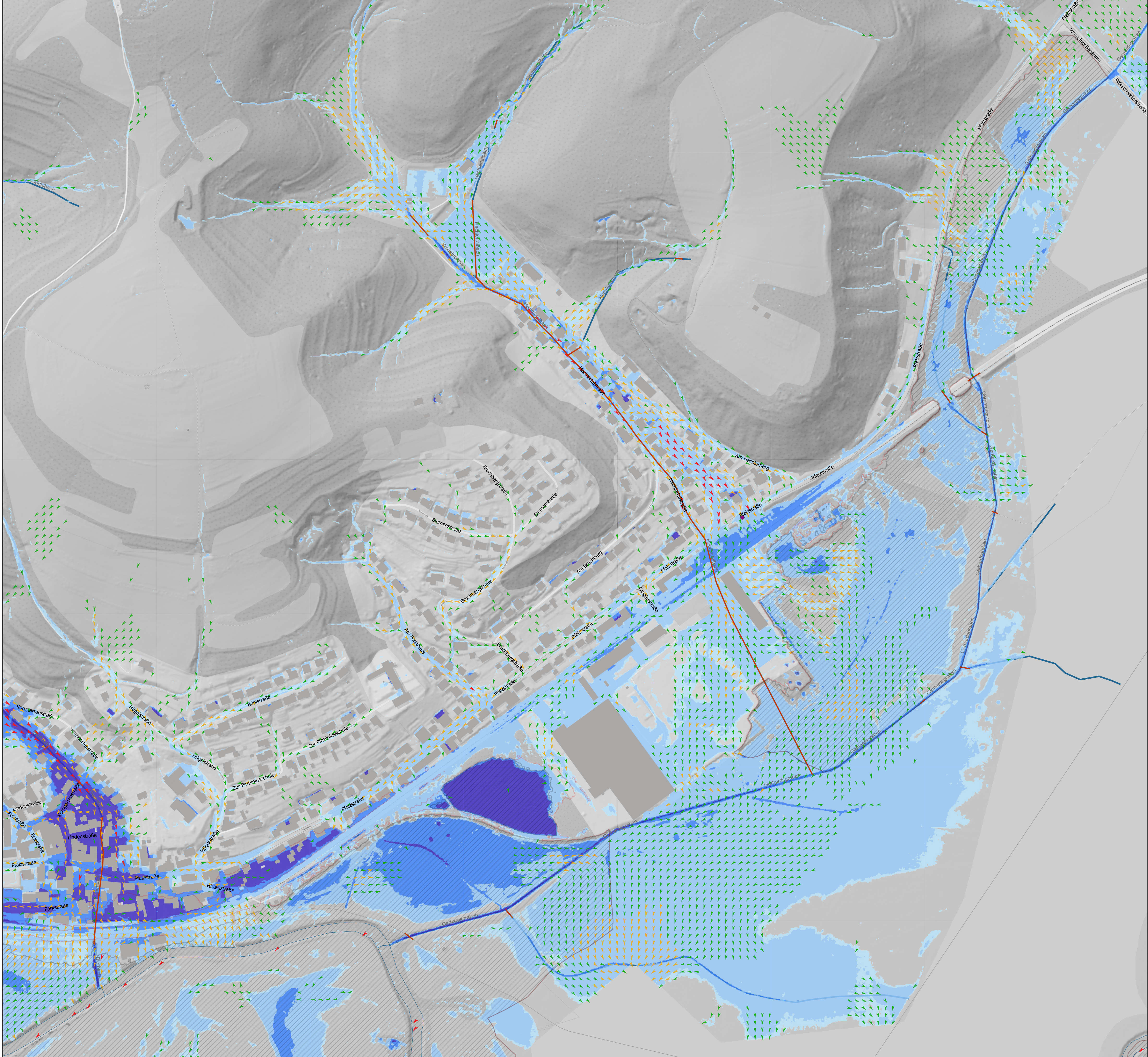
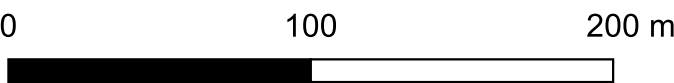




- Legende**
- 2D Überflutungssimulation für Bemessungsregen von 90mm in einer Stunde
- Fließrichtung und -geschwindigkeit [m/s]
- 0.2 - 0.5
 - 0.5 - 2
 - >2
- Max. Wasserstand [cm]
- < 5 cm
 - 5 - 10 cm
 - 10 - 50 cm
 - 50 - 100 cm
 - >100 cm
- Einläufe, Durchlässe und Verdolungen
- Einläufe und Durchlässe (Aufgenommen in Ortsbegehung)
 - Durchlässe und Verdolungen nach ALKIS-Daten
 - Gebäude Blieskastel (ATKIS)
- Überflutungsfläche nach Hochwassergefahrenkarten Saarland
- Überflutungsfläche bei HQ100
 - Überflutungsfläche bei HQExtrem
- Gewässer (ATKIS)
- Gewässer ohne HWGK
 - Gewässer mit HWGK (Offene Randbedingung für 2D Modellierung)
- Hintergrundgrafik:
transparente Schummerung basierend auf DGM (1x1m)
- Kartendaten © OpenStreetMap contributors (ODbL)



		Auftraggeber: Stadt Blieskastel Paradeplatz 5 66440 Blieskastel	
Maßnahme: Vorsorgekonzept Hochwasser und Starkregen Stadt Blieskastel			
Darstellung: Starkregengefahrenkarten Bierbach 2D Überflutungssimulation 2D Überflutungssimulation für Bemessungsregen von 90mm in einer Stunde			
Maßstab: 1:2.500		Höhensystem: DHHN 2016	
		Lagesystem: EPSG:25832	
Planersteller:  itp Ingenieur GmbH		Bötzinger Straße 13 79111 Freiburg Tel.: 0761 / 47978 - 60 E-Mail: info@itp-gruppe.de Web: www.itp-gruppe.de	
Projekt-Nr.: F_0723		Unterlage-/Anlage-/Plan-Nr.: 2	
Blatt-Nr.: 4			
bearbeitet: 10.02.2021 VB		gezeichnet: 10.02.2021 VB	
		gesehen: 10.02.2021 VR	