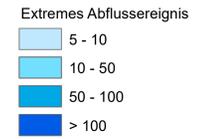


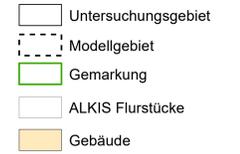
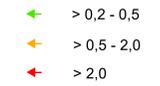
Anlage 6 zur Sitzungsvorlage GR/2021/144 (ö)

Legende

Max. Überflutungstiefen [cm]



Maximale Fließgeschwindigkeiten [m/s]



Risikoobjekte

- Altenheim
- Bahnhof
- Einkaufszentrum/Kaufhaus
- Feuerwehr
- Freizeiteinrichtung/Bürgerhaus
- Gemeindehaus
- Kapelle/Kirche/Gotteshaus
- Kindergarten
- Parkhaus/Tiefgarage
- Schule
- Sportgebäude/Sporthalle
- Umformer
- Veranstaltungsgebäude/Theater
- Gefährdete Verdolung/Durchlass/Unterführung

Hinweise:
 1.) Modellgebiet: Die 2D-Berechnungsergebnisse außerhalb des Untersuchungsgebietes werden in einer Folgeuntersuchung plausibilisiert/überarbeitet.
 2.) Das HWGK-Gewässer Dupiggraben wurde in Abstimmung mit der Kommune und dem Landratsamt realgetreu in das 2D-Modell eingebaut (abweichend vom SR-Leitfaden). Die HWGK-Überflutungsfächen behalten ihre rechtliche Gültigkeit und sind auch für die Maßnahmenbemessung maßgebend.
 3.) Die Szenarien der drei Abflussereignisse können wie folgt eingeordnet werden, wobei ein extremes Abflussereignis durch ein extremes Niederschlagsereignis (128 mm in 1 Stunde) generiert wird: selten < außergewöhnlich < extrem



**SRRM Stadt Kirchheim unter Teck
 EZG Speckbach und Dupiggraben
 Fließgeschwindigkeit und Überflutungstiefe
 Extremes Abflussereignis, verschlammte
 Detailkarte 2**

PLANNUMMER	07_01_2020	NAMM		1:2.000	Abschließender Rechenlauf
INTEGRAL	07.01.2020	JAA			
BAUREGEL	08.03.2021	JAA			
GEWISST	08.03.2021	PHV			
PROJEKTNUMMER	101_10_105	LAUFRUFNUMMER	ETRS 1989 UTM Zone 32N	PROJEKTION	DEHM2018
BEREITELER		UNTERSUCHT OBJEKTBereich		RELIEF PLAN	
UNTERSUCHT OBJEKTBereich		UNTERSUCHT OBJEKTBereich		RELIEF PLAN	
UNTERSUCHT OBJEKTBereich		UNTERSUCHT OBJEKTBereich		RELIEF PLAN	

WALD + CORBE Consulting GmbH
 BERATENDE INGENIEURE
 Hauptstz Hügelsheim
 Am Heckenheim 18
 75549 Hügelsheim
 Hügelsheim | Stuttgart | Lösslich | Speyer

A.1.2.20