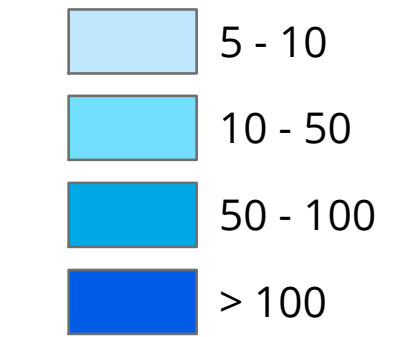


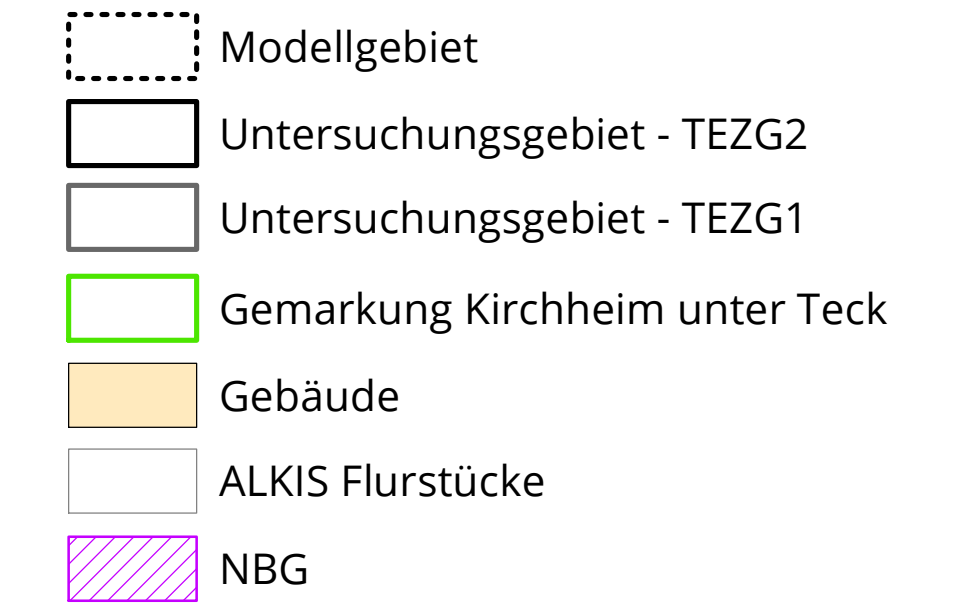
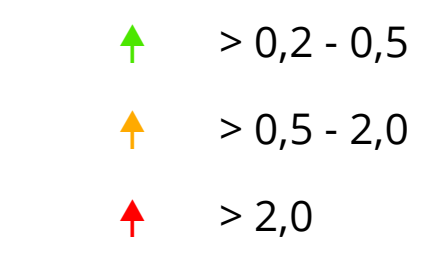
**Legende**

**Maximale Überflutungstiefen [cm]**

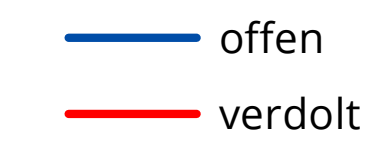
Extremes Abflussereignis



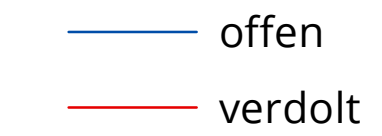
**Maximale Fließgeschwindigkeiten [m/s]**



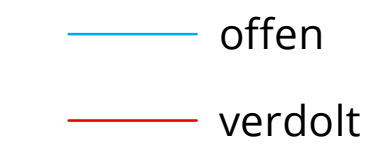
**HWGK Gewässer**



**Nicht-HWGK Gewässer**



**Sonstige Gräben**



- Hinweise:**
- 1.) Modellgebiet: Die mit dargestellten 2D-Berechnungsergebnisse innerhalb des TEZG1 wurden in einer vorherigen Untersuchung plausibilisiert.
  - 2.) Die HWGK-Gewässer Fabrikkanal, Kegelesbach und Dornbrunnenbach wurden in Abstimmung mit der Kommune und dem Landratsamt realgetreu in das 2D-Modell eingebaut (abweichend vom SR-Leitfaden). Die HWGK-Überflutungsflächen 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



AUFTRAGGEBER

**SRM Kirchheim unter Teck - TEZG2**  
 Fließgeschwindigkeit und Überflutungstiefe  
 Extremes Abflussereignis, verschlammte  
 Detailkarte Südost

PLANINHALT	DATUM	NAME	MABSTAB	PROJEKTSTAND
BEARBEITET	25.10.2022	Ila	1:2.500	Zweiter
GEPRÜFT	26.10.2022	JaA		Rechenlauf

**WALD + CORBE Consulting GmbH**  
 ■ Hügelsheim ■ Stuttgart ■ Haslach ■ Speyer  
 Am Hecklehamm 18 Tel: 07229 / 1876-00  
 76549 Hügelsheim Fax: 07229 / 1876-777  
[www.wald-corbe.de](http://www.wald-corbe.de)



AUFTRAGNEHMER	PROJEKTNR.	101.21.097	<b>Vorabzug</b>	ANLAGE
LAGESYSTEM	ETRS89_UTM_32N			
HÖHENSYSTEM	DHHN2016 (m+NNH)			<b>A.1.5.15</b>

