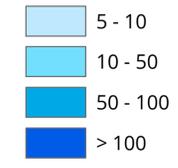




Legende

Maximale Überflutungstiefen [cm]

Seltenes Abflussereignis



Maximale Fließgeschwindigkeiten [m/s]



- Modellgebiet
- Untersuchungsgebiet - TEZG2
- Untersuchungsgebiet - TEZG1
- Gemarkung Kirchheim unter Teck
- Gebäude
- ALKIS Flurstücke
- NBG

HWGK Gewässer

- offen
- verdolt

Nicht-HWGK Gewässer

- offen
- verdolt

Sonstige Gräben

- offen
- verdolt

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
 Seltenes Abflussereignis, verschlammte
 Detailkarte Südwest

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

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

AUFTRAGNEHMER
 PROJEKTNR. 101.21.097
 LAGESYSTEM ETRS89_UTM_32N
 HOHNESYSTEM DHHN2016 [m+NHN]

Vorabzug



ANLAGE **A.1.5.4**