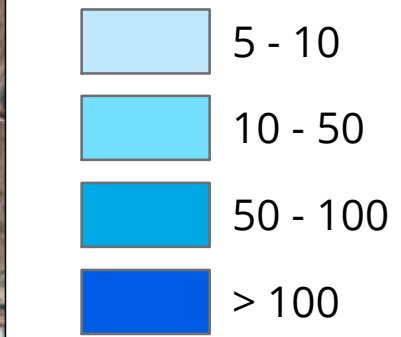
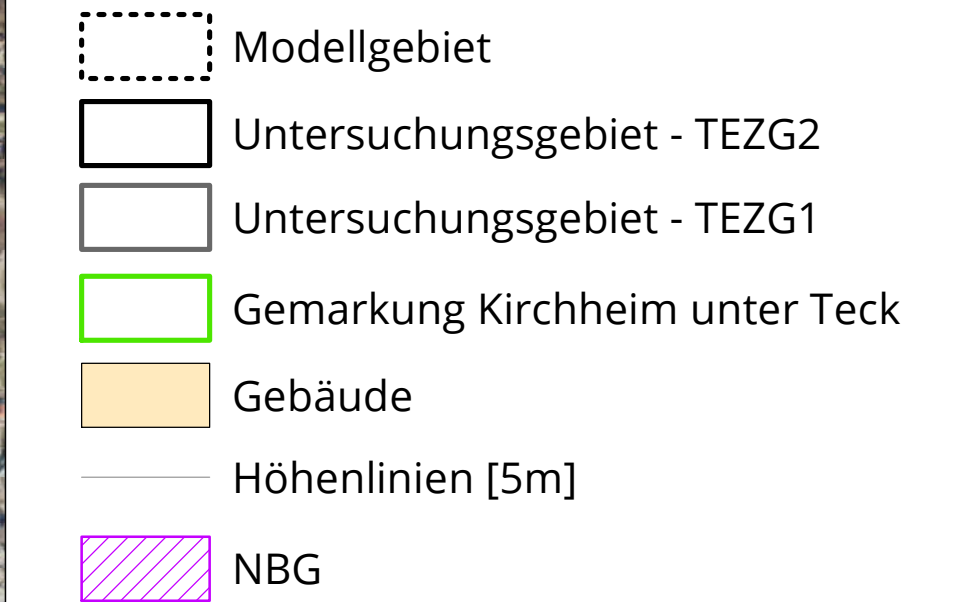


Maximale Überflutungstiefen [cm]

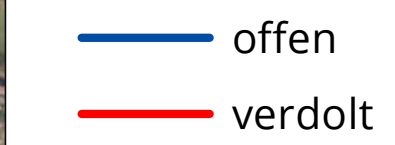
Extremes Abflussereignis



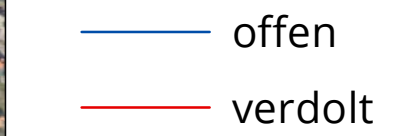
Maximale Fließgeschwindigkeiten [m/s]



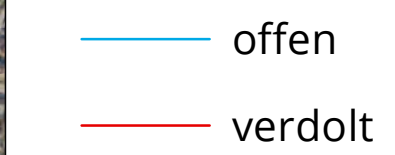
HWGK Gewässer



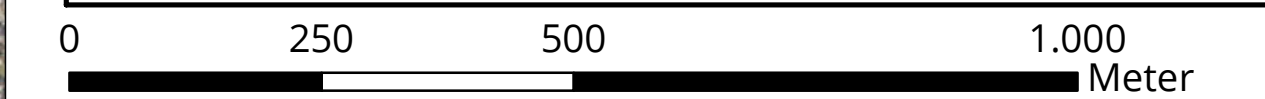
Nicht-HWGK Gewässer



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

SRRM Kirchheim unter Teck - TEZG2
Fließgeschwindigkeit und Überflutungstiefe
Extremes Abflussereignis, verschlammte
Übersichtskarte

PLANINHALT	DATUM	NAME	MABSTAB	PROJEKTSTAND
BEARBEITET	21.08.2023	Ila	1:7.500	Abschließender
GEPRÜFT	21.08.2023	JaA		Rechenlauf

WALD + CORBE Consulting GmbH
 ■ Hügelsheim ■ Stuttgart ■ Haslach ■ Schwetzingen
 Am Hecklehamm 18 Tel: 07229 / 1876-00
 76549 Hügelsheim Fax: 07229 / 1876-777
www.wald-corbe.de



AUFTRAGNEHMER	101.21.097	ANLAGE
PROJEKTRN	ETRS89_UTM_32N	
LAGESYSTEM	DHN2016 (m+NHN)	