



Zeichenerklärung

Bestand - Umwelt		Risikoobjekte	
	Gemeindegrenze		Bauhof
	Gemarkungsgrenze		Feuerwehr
	Gewässer		Trinkwasserbehälter
	Gemeindliche Planung		Pumpwerke
	Regenrückhaltebecken		Kindergarten
			Schule
			Energieversorgung
			Straße
			Unterführung
			Bahnstrecke
Tiefe [m]		Fließgeschwindigkeit [m/s]	
	0,05 - 0,10 m		0,2 - 0,5 m/s
	0,10 - 0,50 m		0,5 - 2,0 m/s
	0,50 - 1,00 m		> 2,0 m/s
	1,00 - 2,00 m		
	2,00 - 4,00 m		
	> 4,00 m		
Hydraulisches Modell		Betroffenheit Gebäude (Wasserstand nahe Außenkante)	
	Modellierungsgebiet des hydraulischen 2D-Modells		gering (5 - 10cm)
	Hydraulisches Modell Kessel Überschwemmungsfläche HQ100 (Bereitstellung der Daten am 06.02.2019 vom WWA Donauwörth)		mässig (10 - 50cm)
			hoch (50 - 100cm)
			sehr hoch (>100cm)

Index	Art der Änderung	Datum	Gezeichnet
c			
b			
a			

Auftraggeber:
Gemeinde Tapfheim

Projekt:
Kommunales Sturzflut-Risikomanagement

Plan:
B.3.1 Gefahren- und Risikobeurteilung Gewässer III. Ordnung HQ 100 Bollenbach

Entworfen: SWG	Datum: München, 23.08.2021	Anlage Nr.: 5.1.6
Gezeichnet: ANE	Maßstab: 1 : 5 000	Plan Nr.: 0733-18-009-02-B.3.1-06
Geprüft: DEF	Konzept	

Abwasserbeseitigung Straßen- und Gleisbau	Wasserversorgung Ingenieurbau	Wasserbau Vermessung - GIS	Auftraggeber
--	----------------------------------	-------------------------------	--------------

SWECO

Eisenheimerstraße 67
80687 München
Telefon +49 89 41 32 404 100
Telefon +49 89 41 32 404 200

Zertifiziert durch die TÜV Rheinland Cert GmbH (www.tuv.com, ID 9108622071) nach ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007

h x b = 0,420 x 0,580 = 0,24 m²

Plandatum: 2021-08-19
 Plan: c:\users\steanag\desktop\map\plapheim\0733-18-009_b2-b3_ane_ohne_infra.dwg