



Zeichenerklärung

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

Entworfen: SWG	Datum: München, 23.08.2021	Anlage Nr.: 5.1.22
Gezeichnet: ANE	Maßstab: 1 : 5 000	Plan Nr.: 0733-18-009-02-B.3.1-22
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 0,841 = 0,35 m²