



Zeichenerklärung Feldwisch Kartenwerk

Abflusskonzentration

- sehr hoch
- hoch
- mäßig
- gering

Wirkungsbereich Sturzflut nach Starkregen

- Überflutungsbereich HQ100 nach HWRM_RL (TIMIS Projekt)
Darstellung nur für Gewässer II. Ordnung
- potenzieller Überflutungsbereich in Auen (HoWaRüPo-Projekt)
- potenzieller überflutungsgefährdete Bereiche
entlang von Tiefenlinien (EZG > 20ha; Überstau 1m; Extrapolation 50 m)

Wahrscheinlichkeit einer Gefährdung der Ortslage durch Sturzflut nach Starkregen

- hoch
- mäßig
- gering

Sonstige Angaben

- Stilfgewässer
- Tiefenlinie (erweitertes Gewässernetz ab 5 ha Einzugsgebiet)
- gesetzliche Überschwemmungsgebiete
- Wald- und Gehölzflächen
- Ortslage
- Grenze des Verfahrensgebietes

Zeichenerklärung

- Fließgewässer
- gepl. Wohnbauflächen (laut Flächennutzungsplan der Stadt Sinzig)
- gepl. Bauflächen (laut Flächennutzungsplan der Stadt Sinzig)
- gepl. Sonderbauflächen (laut Flächennutzungsplan der Stadt Sinzig)
- vorgeschlagene Hochwasserschutzmaßnahme
- vorgeschlagene Retentionsmaßnahme

INGENIEURGRUPPE STEEN-MEYERS-SCHMIDDEM GMBH
BERATENDE INGENIEURE FÜR STRASSEN- UND TIEFBAU

Messerschmittstr. 47, 53125 Bonn
Telefon: 0228/91820-0, Telefax: 0228/91820-99
E-Mail: info@sms-ing.de

geprüft:	02.06.2020	Schmidtem
gezeichnet:	02.06.2020	Schmidtem
	Datum	Zeichen
		18-25

PORZ & PARTNER
Beratende Ingenieure

Am Finkenstein 35, 53489 Sinzig - Bad Bodendorf
Telefon: 02642/991885
E-Mail: zentrale@porz-ingenieure.de

geprüft:	02.06.2020	Porz
gezeichnet:	02.06.2020	Krüger
	Datum	Zeichen
		910-10-HW

Stadt Sinzig

Kölner Straße 24, 53489 Sinzig
Telefon: 02642/ 400 180
E-Mail: stadtwerke@sinzig.de

geprüft:		
gezeichnet:		
	Datum	Zeichen

Grundlagenermittlung

Straßenbauverwaltung	Unterlage / Blatt Nr. 5-3 MA
Straße: STRASSE	Station: STATION
PROJIS-Nr.: PROJEKTNUMMER	Lageplan (Schutzmaßnahmen) Ortsteil Westum
	Maßstab: 1:5.000
Stadt Sinzig Hochwasservorsorgekonzept	
aufgestellt:	