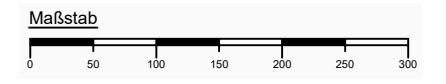
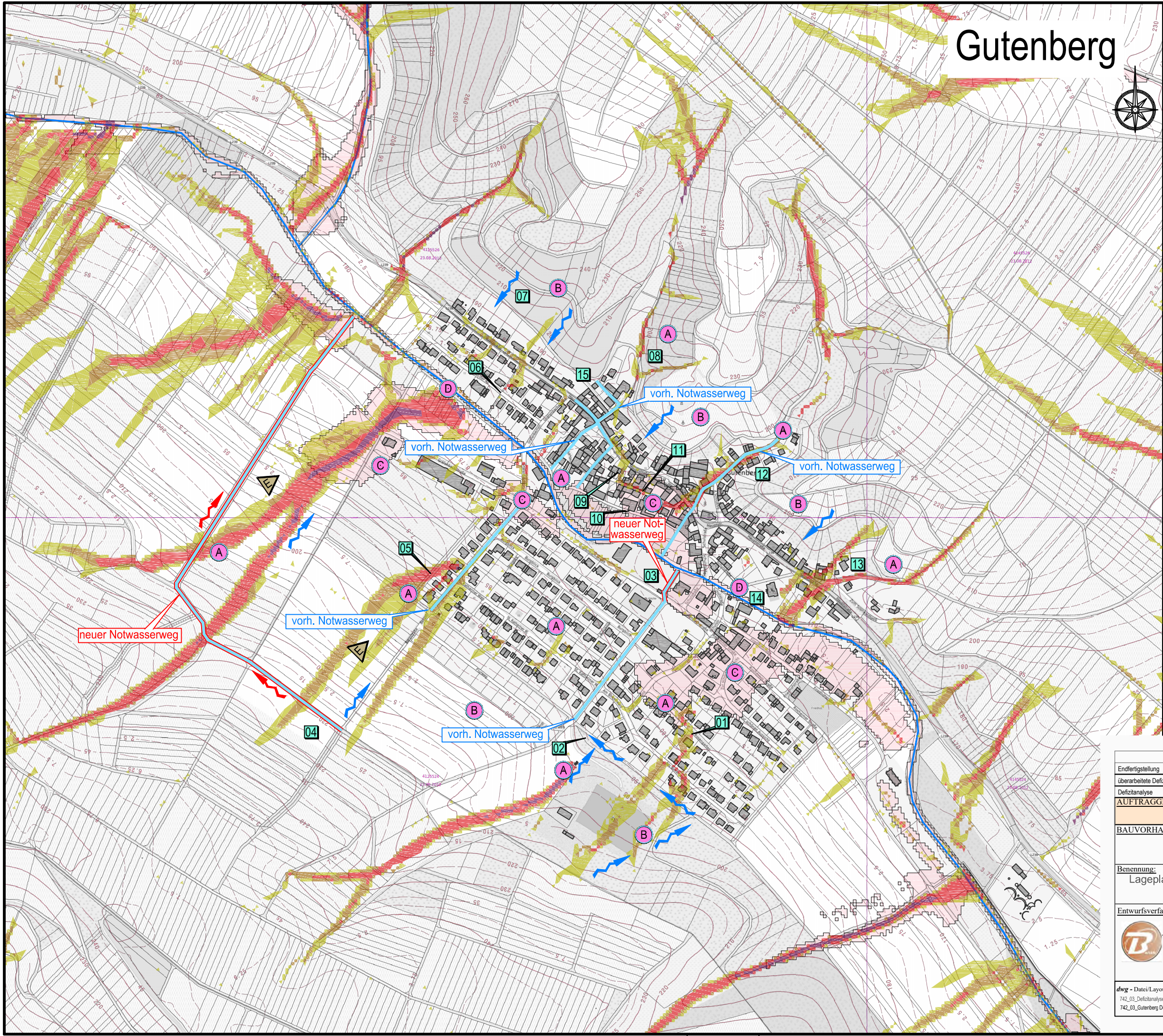


Gutenberg



LEGENDE :

- 15** Konkrete Maßnahmen (siehe Maßnahmenkatalog)
- Generelle Kategorien - Starkregen:**
- (A)** **Oberflächenabfluss:** Abflusskonzentration von Regenwasser im Gelände oder auf Wegen bzw. Straßen. Die Wege und Straßen werden dann wasserführend; Gefährdung aller angrenzenden Anwesen.
 - (B)** **Hangwasser:** Wilder Abfluss von Regenwasser am Hang oder in Geländeinschnitten; Gefährdung der am Hang liegenden Anwesen.
 - (C)** **Flächeneinstau:** Konzentration von Oberflächenabfluss in flacherem Gelände oder in Tiefzonen; Gefährdung der umliegenden Anwesen durch eine flächige Überflutung.
 - (E)** **Erosion:** Oberflächenabfluss oder Hangwasser, das aufgrund von Erosion große Mengen an Geröll und Schlamm mit sich führt. Landwirtschaftlich genutzte Fläche: Gefährdung ändert sich je Bewirtschaftung
- Fließrichtung Oberflächenwasser vorhanden
 Fließrichtung Oberflächenwasser geplant
 vorh. Notwasserweg
 neuer Notwasserweg
 Durchlass vorh. Durchlass geplant
- Generelle Kategorien - Flusshochwasser:**
- (D)** **Überflutung:** Hochwasser am Gewässer (Nahe, Ellerbach oder Gräfenbach); Überflutung des Risikogebiets am Fluss.
- Überschwemmungsgebiet Extremhochwasser (HQ extrem)
- Abflusskonzentration - Starkregen:**
- sehr hoch Reduzierung
 - hoch
 - mäßig
 - gering
 - potenziell überflutungsgefährdete Bereiche entlang von Tiefenlinien (EZG mind. 20 ha; Überstau bis 1 m; Extrapolation 50 m)



Änderung	Index	geändert	geprüft	Datum
Endfertigstellung	c	T. Mittelstädt	H. Webler	März 2021
überarbeitete Defizitanalyse / Maßnahmenkatalog	b	C. Barth	F. Barth	Aug 2020
Defizitanalyse	a	C. Barth	F. Barth	Sep 2018

AUFTRAGGEBER: Verbandsgemeinde Rüdesheim
vertreten durch Verbandsbürgermeister Markus Lüttger

BAUVORHABEN: Erstellung von örtl. Hochwasserschutzkonzepten
für die
Verbandsgemeinde Rüdesheim

Benennung: Lageplan 09 Gutenberg **Projekt-Nr.:** 742

Entwurfsverfasser: **BARTH** **icon**

BARTH Tiefbautechnisches Büro
Barthstraße 7
55599 Wehrhahn
Tel: 06730/97338
06730/97349
barth@barth.de
www.buorbarth.de

icon Wasser und Umwelt
Beratung, Planung und
Projektsteuerung
icon Ing.-Büro H. Webler
Dr.-Ing. Heinrich Webler
Mantelplatz 11
55193 Mainz-Landheim
Tel: 06730/97338
06730/97349
webler@icon.de
www.welber-icon.de

dwg - Datei/Layout: 742_03_Defizitanalyse Gutenberg 742_03_Gutenberg Defizite Plot_A3 6000	Zeichnungsnummer: 1a	Projektleiter: H. Webler Bearbeitet: C. Barth Datum: 25.03.2021
---	--------------------------------	--