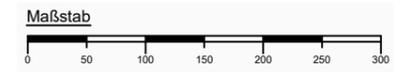


Niederhausen



LEGENDE :

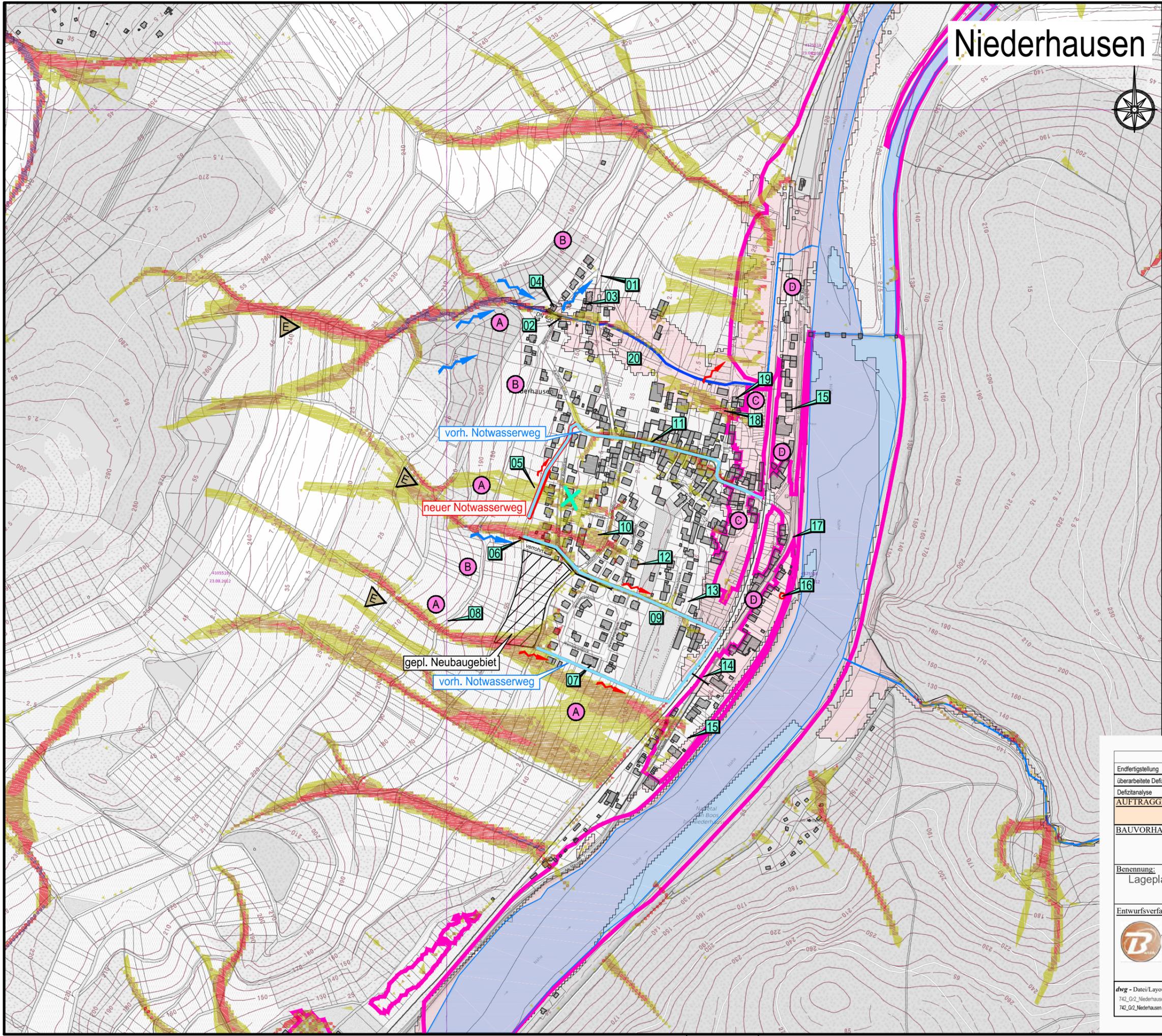
- 15** Konkrete Maßnahmen (siehe Maßnahmenkatalog)
- Generelle Kategorien - Starkregen:**
 - A** **Oberflächenabfluss:** Abflusskonzentration von Regenwasser im Gelände oder auf Wegen bzw. Straßen. Die Wege und Straßen werden dann wasserführend; Gefährdung aller angrenzenden Anwesen.
 - B** **Hangwasser:** Wilder Abfluss von Regenwasser am Hang oder in Geländeeinschnitten; 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	Nov 2019

AUFTRAGGEBER: Verbandsgemeinde Rüdesheim
vertreten durch Verbandsbürgermeister Markus Lüttger

BAUVORHABEN: Erstellung von örtl. Hochwasserschutzkonzepten
für die
Verbandsgemeinde Rüdesheim

Benennung: Lageplan 42 Niederhausen

Projekt-Nr.: 742

Maßstab: Lage: 1:6000
Höhe: o.M.

Entwurfsverfasser:

Tiefbautechnisches Büro **BARTH**
Barthstraße 7
55599 Wehrhahn
Tel: 06730 93733
Fax: 06730 93734
barth@buero Barth.de
www.buero Barth.de

icon
Wasser und Umwelt
Beratung, Planung und
Projektsteuerung
Icon Ing.-Büro H. Webler
Östl. Ing. Heinrich Webler
Mantelplatz 11
55193 Mainz-Landheim
Tel: 0931 958793-0
Fax: 0931 958793-11
h.webler@icon.de
www.webler-icon.de

dwg - Datei/Layout: 742_G2_Niederhausen Defizitanalyse
742_G2_Niederhausen Defizite_A3 6000

Zeichnungsnummer: 1a

Projektleiter: H. Webler
Bearbeitet: C. Barth
Datum: 25.03.2021