



- Zeichenerklärung**
- Problemstellen / Maßnahmenvorschläge
 - Kläranlage
 - Gewässer
 - Verbandsgemeinde Bad Ems - Nassau
 - gesetzlich festgesetztes Überschwemmungsgebiet
 - Überschwemmungsfläche HQ10
 - Überschwemmungsfläche HQ Extrem
 - pot. Überflutungsgefährdete Bereiche (Starkregen)
- Abflusskonzentrationen Karte 5**
- gering
 - mäßig
 - hoch
 - sehr hoch
- Wasserliefen HQ100 [cm]**
- 1 - 50,00
 - >50,00 - 100,00
 - >100,00 - 200,00
 - >200,00 - 300,00
 - >300,00 - 400,00
 - >400,00 - 975,00
- Überflutungsgefährdete Bereiche (Starkregen)**
- 1 - 50,00
 - >50,00 - 100,00
 - >100,00 - 200,00
 - >200,00 - 300,00
 - >300,00 - 400,00
 - >400,00 - 485,00



Koordinatensystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N
 Datengrundlagen:
 VMS Dienst Rheinland-Pfalz: http://gis.geodatenzentrum.de/wmts_topplus_web_opent1.0/GWMTSCapabilities.xml
www.geoportal.wasser.rlp-urnet.de
 TopPlus-Web-Open
 Geodateninformationen der Vermessungs- und Katasterverwaltung Rheinland-Pfalz, Stand: 2018
 Geodaten des HWVP, Hochwasservorsorge durch Flussgebietsentwicklung, Landesamt für Umwelt, Stand: 2018

**Verbandsgemeindewerke
Bad Ems - Nassau**

Projekt:
Örtliches Hochwasserschutzkonzept
für die Verbandsgemeinde Bad Ems - Nassau

Planbezeichnung:
Planreihe Hochwasser- & Starkregengefährdung Ortsgemeinden:
Fachbach, Miellen, Frucht, Nievern

Projekt-Nr.: EMS1829009 / HWN1824009
 Plan-/Anlage-Nr.: **B-2.02**

BCC
BÖRNSEN BERATENDE INGENIEURE

Börsen Beratende Ingenieure GmbH, Maria Thosa 3, 56070 Koblenz
 Telefon Nr. 0261-98934-0, Fax Nr. 0261-98932-25

Metastab: 1:5.000

Bearb.: April 2023 Ingerhoff
 GIS: April 2023 Ingerhoff
 Gepr.: April 2023 Ingerhoff

03.04.2023, Uhr: 09:42:53, ImagePath: E:\000...
 010102000000_010_020501_Planreihe_BW_Ems-Nassau02_AK_EMS1829009_HWN1824009_BF_HWN02_20230308_mwbc_Crinal

