406000 407000 408000 409000 410000 411000 412000 413000

5580000 5579000 5578000 5577000 5576000 5575000

Arzbach

Kemmenau

Bad Ems

Fachbach

Nievern

Früchtbach

Dausenau

Hömberg

Zimmerschied

Nassau

Bergnassau-Scheuern

0 250 500 750 1.000 Meter

Zeichenerklärung

N

- 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

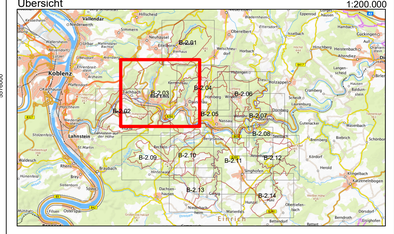
Wassertiefen HQ100 [cm]

- 1 - 50,00
- >50,00 - 100,00
- >100,00 - 200,00
- >200,00 - 300,00
- >300,00 - 400,00
- >400,00 - 975,00

Überflutungsgefährdung HQ100 [cm]

- 1 - 50,00
- >50,00 - 100,00
- >100,00 - 200,00
- >200,00 - 300,00
- >300,00 - 400,00
- >400,00 - 485,00

Übersicht 1:200.000



Koordinatensystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N

Datengrundlagen:
WMS Dienst Rheinland Pfalz, http://wg.geodatenzentrum.de/wmts_topplus_web_open/1.0.0/WMTSCapabilities.xml
www.geoportal-wasser.rlp-umwelt.de
TopPlus-Web-Open
Geobasisinformationen der Vermessungs- und Katasterverwaltung Rheinland-Pfalz, Stand: 2018
Geodaten des HWIP, Hochwasservorsorge durch Flussgebietsentwicklung, Landesamt für Umwelt, Stand: 2018

Auftraggeber:

Verbandsgemeindewerke Bad Ems - Nassau

Projekt:

Örtliches Hochwasserschutzkonzept
für die Verbandsgemeinde Bad Ems - Nassau

Planbezeichnung:

Planreihe Hochwasser- & Starkregengefährdung Ortsgemeinden:
Bad Ems, Kemmenau, Dausenau

Projekt-Nr.:	EMS1829009 / HWN1824009	
Plan-/ Anlage-Nr.:	**B-2.03**	
Maßstab:	1:7.500	
Bearb.:	April 2023	Ingenhoff
GIS:	April 2023	Ingenhoff
Gepr.:	April 2023	Ingenhoff

BCE
BJÖRNSEN BERATENDE INGENIEURE
Björnsen Beratende Ingenieure GmbH, Maria Trost 3, 56070 Koblenz
Telefon Nr.: 0261/8851-0, Fax Nr.: 0261/8007/25

09.04.2023, Uhr: 09:14:33 , ingenhoff , 1:7.500
P:\ems1829009\03_Pl\10_GIS\01_Projekte\Bad_Ems-Nassau\B2.0X_EMS1829009_HWN1824009_SR_HWSK_20230309_ow\05_O1.mxd