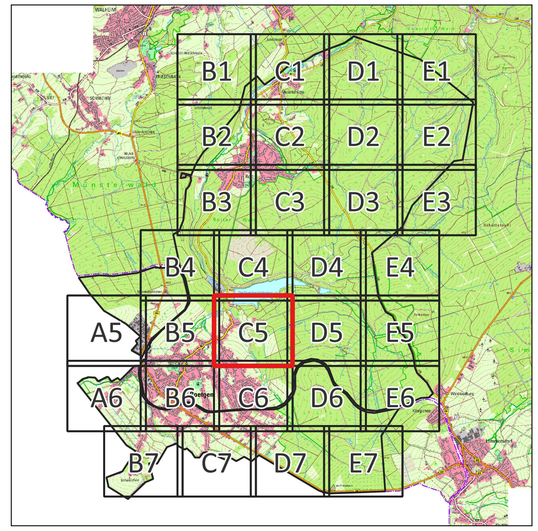


# Starkregengefahrenkarte

Seltenes Starkregenereignis (20-jährlicher Niederschlag)

## Legende

- Gemarkungen Roetgen
- Modellgebiet
- Gebäude Roetgen

Maximale Fließgeschwindigkeiten

- 0.2 - 0.5 m/s
- 0.5 - 2.0 m/s
- > 2 m/s

Maximale Überflutungstiefen

- 5 - 9 cm
- 10 - 49 cm
- 50 - 99 cm
- ≥ 100 cm

0 100 200 300 m

| | |
|---|---|
| **Lagebezugssystem:** | ETRS89 / UTM |
| **Höhenbezug:** | DHHN2016 (Höhenstatus 170) |

# Starkregenrisikomanagement Roetgen

Maximale Überflutungstiefen für ein seltenes Starkregenabflussereignis
(1 Stunde Blockregen 35 l/m²)

Blatt C5

Plangröße: DIN A1

Maßstab: 1:2.500

Bearbeitungsstand: 11.06.2024

Gemeindeverwaltung Roetgen
Hauptstraße 55, 52159 Roetgen
Telefon: 0 24 71/18-0 info@roetgen.de
Telefax: 0 24 71/18-89 www.roetgen.de

ProAqua Ingenieurgesellschaft für Wasser- und Umwelttechnik mbH
Turpinstraße 19, 52066 Aachen
Telefon: 02 41/9 49 92-0 mail@proaqua-gmbh.de
Telefax: 02 41/9 49 92-29 www.proaqua-gmbh.de