



**Legende**

Oberflächenabflusssimulation für Starkregen mit:  
 $\alpha = 0,01$  (100-jährig), Dauer = 60 min

- Simulierte Wassertiefe
- 0,05 m bis < 0,1 m
  - 0,1 m bis < 0,3 m
  - 0,3 m bis < 0,5 m
  - >= 0,5 m

- Überstauvolumen  
(Wasseraustritt aus Kanalschacht)
- 1 - < 10 m<sup>3</sup>
  - 10 - < 50 m<sup>3</sup>
  - 50 - < 100 m<sup>3</sup>
  - > 100 m<sup>3</sup>

- Risikoklasse Gebäude
- 1 geringes Überflutungsrisiko
  - 2 mäßiges Überflutungsrisiko
  - 3 hohes Überflutungsrisiko
  - 4 sehr hohes Überflutungsrisiko

Auftraggeber: **Abwasserwerk**  
STADT NIEDERKASSEL

Planerstellung: **Infragis**

Rathausstr. 15, 33689 Niederkassel  
05203444-0  
www.niederkassel.de

Infragis  
Bismarckstr. 36, 51129 Bonn  
02281931424, info@infragis.de  
www.infragis.de

Projekt	
<b>Überflutungsrisiko</b>	
Planinhalt	Maßstab 1 : 2.500
Risikoklassifizierung Rheidt (Nord)	Plan-Nr. Risiko-05
Planart	bearb. PF
Thematische Auswertung	geg. TS
Abgleich Gefahrenklasse/Schadenspotential	Blattgröße A0
	Stand 22.09.2016
	Ausdruck 22.09.2016
	geprüft