



1. Lage Gefahrenbereich

Lage / Adresse

Stadt Schweinfurt, Deutschhofer Straße

Wassertiefe in [m]

> 1.00
 0.50 - 1.00
 0.10 - 0.50
 0.05 - 0.10





2. Beschreibung der Gefahren

Gefahrenbeschreibung	Aus dem östlichen Außengebiet fließt Oberflächenwasser entlang der Straßenbegleitgräben der St 2280 in Richtung Osten ab. Die Grabeneinläufe auf Höhe der Kreuzung Hochfeldstraße sind im Lastfall N100 überlastet. Infolgedessen kommt es zu Abfluss über die Deutschhöfer Straße, wodurch mehrere Gebäude von Überflutung betroffen sind.
Risikoabschätzung	Mittel
Durchschnittliche Wassertiefe (N100)	10 – 20 cm
Durchschnittliche Fließgeschwindigkeit (N100)	2 m/s
Personensicherheit	Gefahr aufgrund der hohen Fließgeschwindigkeiten



3. Handlungsempfehlung

EVS	Eigenvorsorge der Anlieger Schutz der Wasserzutrittswege wie ebenerdige Türen und Fenster sowie Lichtschächte durch Schottsysteme oder Sandsäcke. Möglichst dauerhafter Schutz, z.B. hochsetzen der Lichtschächte.
NW	Notwasserweg Zulassen der Abflüsse über die Straße. Gezielte Ableitung von Oberflächenwasser durch definierten Abflussweg. Ggf. bauliche Anpassung wie Hochbord, Mauern, Anpassung Straßenneigung, Rinnen, Objektschutz, etc.

Anlagen:

Fließgeschwindigkeit

Fließgeschwindigkeit in [m/s]

> 2.00
 2.00 – 0.50
 0.50 - 0.20





Personensicherheit

Personensicherheit, Gefahrenklassen



Sehr hohe Gefahr



Hohe Gefahr



Gefahr



Die Einteilung der Gefahrenklassen basiert auf der Wassertiefe, Fließgeschwindigkeit und Strömungsintensität gemäß Vorgabe im Leitfaden zum Sturzflut-Risikomanagement.