

Anlage 1

Ermittlung des Gefährdungspotentials

Anlage	Überschwemmungsgebiet	Hochwasser- Gefahrenkarte (HWGK)			Starkregenhinweiskarte		Starkregengefahrenkarte		Anlage durch konkrete Ereignisse betroffen		Grobanalyse erforderlich		Bemerkung
		HQhäufig	HQ100	HQextrem	seltenes Ereignis	extremes Ereignis	seltenes Ereignis	extremes Ereignis	Ja	Nein	Ja	Nein	
Beispielanlage 1	X		X						X		X		
Beispielanlage 2					X	X	X	X		X	X		

HWGK Hochwassergefahrenkarten erfassen die Gebiete, die bei folgenden Hochwasserereignissen überflutet werden:

HQhäufig Hochwasser, das im Mittel alle 10 bis 20 Jahre auftritt, also relativ häufig

HQ100 Hochwasser, das im Mittel alle 100 Jahre auftritt

HQextrem Extremhochwasser, das im Mittel deutlich seltener als alle 100 Jahre auftritt

ÜSG Überschwemmungsgebiete sind min. die Gebiete, in denen ein Hochwasserereignis statistisch einmal in 100 Jahren zu erwarten ist

Starkregenhinweiskarte Starkregengehinweiskarten des Landes NRW erfassen die Gebiete, die bei folgenden Niederschlagsereignissen überflutet werden:

seltenes Ereignis entspricht einem hundertjährigen Ereignis

extremes Ereignis entspricht einem Niederschlag von 90 mm/m²/h

Starkregengefahrenkarte Starkregengefahrenkarten der Kommunen erfassen die Gebiete, die bei folgenden Niederschlagsereignissen überflutet werden:

seltenes Ereignis entspricht einem hundertjährigen Ereignis

extremes Ereignis entspricht einem Niederschlag von 90 mm/m²/h