

Wasser

Beiblatt zu den Karten des Hochwasserrisikomanagements

Gemeinde Hochstadt a.Main - Main

Risikogewässer: Main
 Planungseinheit: Main (bis Regnitz), Itz (OMN_PE02)
 Fläche (Gemeinde): 1.378 ha
 Landkreis: Lichtenfels
 Wasserwirtschaftsamt: Kronach

1 Hochwasserrisikokarten (HWRK)

Hochwasserrisikokarten stellen die betroffene Flächennutzung im überschwemmten Gebiet dar. Zugänglich sind die Karten im [Online-Dienst der Bundesanstalt für Gewässerkunde \(BfG\)](#).

Dieses Kapitel enthält eine detaillierte Auswertung der betroffenen Einwohner und Flächennutzungen für das Risikogewässer Main (sowie gegebenenfalls weiterer Risikogewässer, siehe oben) in Hochstadt a.Main.

1.1 Anzahl betroffener Einwohner je Hochwasserereignis und Wassertiefe

Wassertiefe	häufiges Hochwasser (HQ _{häufig})	100-jährliches Hochwasser (HQ ₁₀₀)	Extremhochwasser (HQ _{extrem})
nicht ermittelt	n.v.	10	-
bis 0,5 m	n.v.	< 5	10
> 0,5 m bis 2 m	n.v.	< 5	20
> 2 m	n.v.	-	< 5
Gesamtanzahl	n.v.	10	30

Angaben sind gerundete, statistisch ermittelte Werte

1.2 Betroffene Nutzungen: Fläche je Hochwasserereignis und Wassertiefe

Wassertiefe	häufiges Hochwasser (HQ _{häufig})				100-jährliches Hochwasser (HQ ₁₀₀)				Extremhochwasser (HQ _{extrem})			
	nicht ermittelt	bis 0,5 m	> 0,5 m bis 2 m	> 2 m	nicht ermittelt	bis 0,5 m	> 0,5 m bis 2 m	> 2 m	nicht ermittelt	bis 0,5 m	> 0,5 m bis 2 m	> 2 m
Wohnbaufläche; Fläche mit gemischter Nutzung	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.	> 0	> 0	> 0	-	-	> 0	1	> 0
Industrie- und Gewerbefläche; Fläche mit besonderer funktionaler Prägung	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.	1	> 0	-	-	-	> 0	1	> 0
Verkehrsfläche	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.	3	> 0	1	> 0	-	4	4	1
Sonstige Vegetations- und Freifläche	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.	8	> 0	2	> 0	-	1	7	4
Landwirtschaftlich genutzte Fläche; Wald; Forst	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.	54	1	22	2	-	1	49	34
Gewässer (nicht in Summen enthalten)	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.	24	> 0	> 0	4	-	> 0	2	27
Betroffene Fläche (ohne Gewässer)	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.	65	1	25	2	-	6	63	39
Gesamte betroffene Fläche (ohne Gewässer)	n.v.				93 ha				107 ha			

Einheit: ha

>0 = Betroffenheit vorhanden, aber Fläche < 0,5 ha

n.v. = Betroffenheit aufgrund der unzureichenden Datenlage unklar

1.3 Gefahrenquellen sowie betroffene Schutzgebiete und Objekte je Hochwasserereignis

Je nach Schutzgebiet bzw. Objekt kann eine Gefährdung bei Hochwasser vor allem vom hohen Wasserstand selbst ausgehen (z.B. denkmalgeschütztes Fachwerkhaus). In anderen Fällen (z.B. FFH-Gebiet im Auwald) besteht eine Gefährdung vor allem durch flussaufwärts freigesetzte Schadstoffe, die das Gebiet verschmutzen können. Typische Gefahrenquellen dafür sind IED-Anlagen (siehe Tabelle 1.3.1) oder auch Heizöltanks.

1.3.1 Gefahrenquellen

Gefahrenquelle	häufiges Hochwasser (HQ _{häufig})	100-jährliches Hochwasser (HQ ₁₀₀)	Extremhochwasser (HQ _{extrem})
IED-Anlage Anlage nach Industrieemissions- richtlinie (IED)	-	-	-

1.3.2 Betroffene Schutzgebiete

Schutzgebietstyp	häufiges Hochwasser (HQ _{häufig})	100-jährliches Hochwasser (HQ ₁₀₀)	Extremhochwasser (HQ _{extrem})
FFH-Gebiete	n.v.	• Maintal von Theisau bis Lichtenfels	• Maintal von Theisau bis Lichtenfels
Vogel- schutzgebiete	n.v.	• Täler von Oberem Main, Unterer Rodach und Steinach	• Täler von Oberem Main, Unterer Rodach und Steinach
Trinkwasser- schutzgebiete	n.v.	• Hochstadt, TB I und II	• Hochstadt, TB I und II
Heilquellen- schutzgebiete	-	-	-

1.3.3 Gefährdete Objekte: Badegewässer und Kulturgüter

Gefährdete Objekte	häufiges Hochwasser (HQ _{häufig})	100-jährliches Hochwasser (HQ ₁₀₀)	Extremhochwasser (HQ _{extrem})
Badegewässer	-	-	-
UNESCO- Weltkulturerbe	-	-	-
Bauensembles	-	-	-
Denkmäler	UmweltAtlas Bayern		

