

## Wasser

## Beiblatt zu den Karten des Hochwasserrisikomanagements

## Landeshauptstadt München - Würm

Risikogewässer: Würm / Würmkanal  
 Planungseinheit: Amper, Würm, Starnberger See, Ammersee, Wörthsee, Pilsensee, Osterseen (ISR\_PE04)  
 Fläche (Landeshauptstadt): 31.070 ha  
 Landkreis: München (Stadt)  
 Wasserwirtschaftsamt: München

## 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 Würm (sowie gegebenenfalls weiterer Risikogewässer, siehe oben) in München.

## 1.1 Anzahl betroffener Einwohner je Hochwasserereignis und Wassertiefe

Wassertiefe	häufiges Hochwasser (HQ <sub>häufig</sub> )	100-jährliches Hochwasser (HQ <sub>100</sub> )	Extremhochwasser (HQ <sub>extrem</sub> )
nicht ermittelt	n.v.	-	-
bis 0,5 m	n.v.	1.260	1.560
> 0,5 m bis 2 m	n.v.	290	570
> 2 m	n.v.	< 5	< 5
<b>Gesamtanzahl</b>	<b>n.v.</b>	<b>1.550</b>	<b>2.130</b>

Angaben sind gerundete, statistisch ermittelte Werte

## 1.2 Betroffene Nutzungen: Fläche je Hochwasserereignis und Wassertiefe

Wassertiefe	häufiges Hochwasser (HQ <sub>häufig</sub> )				100-jährliches Hochwasser (HQ <sub>100</sub> )				Extremhochwasser (HQ <sub>extrem</sub> )			
	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.	-	8	2	> 0	-	10	4	> 0
Industrie- und Gewerbefläche; Fläche mit besonderer funktionaler Prägung	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.	-	2	1	> 0	-	3	1	> 0
Verkehrsfläche	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.	-	3	> 0	> 0	-	3	> 0	> 0
Sonstige Vegetations- und Freifläche	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.	-	10	6	> 0	-	11	9	> 0
Landwirtschaftlich genutzte Fläche; Wald; Forst	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.	-	119	3	-	> 0	114	3	-
Gewässer (nicht in Summen enthalten)	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.	3	11	15	> 0	-	10	15	> 0
Betroffene Fläche (ohne Gewässer)	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.	-	142	12	> 0	> 0	142	17	> 0
<b>Gesamte betroffene Fläche (ohne Gewässer)</b>	<b>n.v.</b>				<b>154 ha</b>				<b>159 ha</b>			

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 <sub>häufig</sub> )	100-jährliches Hochwasser (HQ <sub>100</sub> )	Extremhochwasser (HQ <sub>extrem</sub> )
IED-Anlage Anlage nach Industrieemissions- richtlinie (IED)	-	-	-

#### 1.3.2 Betroffene Schutzgebiete

Schutzgebietstyp	häufiges Hochwasser (HQ <sub>häufig</sub> )	100-jährliches Hochwasser (HQ <sub>100</sub> )	Extremhochwasser (HQ <sub>extrem</sub> )
FFH-Gebiete	n.v.	• Gräben und Niedermoorreste im Dachauer Moos	• Gräben und Niedermoorreste im Dachauer Moos
Vogel- schutzgebiete	-	-	-
Trinkwasser- schutzgebiete	n.v.	• Gemeindewerk Karlsfeld Br. 1 - 5	• Gemeindewerk Karlsfeld Br. 1 - 5
Heilquellen- schutzgebiete	-	-	-

#### 1.3.3 Gefährdete Objekte: Badegewässer und Kulturgüter

Gefährdete Objekte	häufiges Hochwasser (HQ <sub>häufig</sub> )	100-jährliches Hochwasser (HQ <sub>100</sub> )	Extremhochwasser (HQ <sub>extrem</sub> )
Badegewässer	-	-	-
UNESCO- Weltkulturerbe	-	-	-
Bauensembles	n.v.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ehem. Ortskern Allach</li> <li>• Ehem. Ortskern Obermenzing</li> <li>• Ehem. Ortskern Pasing</li> <li>• Ehem. Ortskern Pipping</li> <li>• Schloss Blütenburg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ehem. Ortskern Allach</li> <li>• Ehem. Ortskern Obermenzing</li> <li>• Ehem. Ortskern Pasing</li> <li>• Ehem. Ortskern Pipping</li> <li>• Schloss Blütenburg</li> <li>• Villenkolonie Neu-Pasing I</li> </ul>
Denkmäler	<a href="#">UmweltAtlas Bayern</a>		

