



## 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 <sub>häufig</sub> ) |  |  | 100-jährliches Hochwasser (HQ <sub>100</sub> ) |  |  | Extremhochwasser (HQ <sub>extrem</sub> ) |  |  |
|---------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 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                                      |  |  |
| <b>Gesamtanzahl</b> | <b>n.v.</b>                                 |  |  | <b>10</b>                                      |  |  | <b>30</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.  | > 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    |
| <b>Gesamte betroffene Fläche (ohne Gewässer)</b>                         | <b>n.v.</b>                                 |           |                 |       | <b>93 ha</b>                                   |           |                 |       | <b>107 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 (HQhäufig) | 100-jährliches Hochwasser (HQ <sub>100</sub> ) | Extremhochwasser (HQextrem) |
|---|--------------------------------|--|-----------------------------|
| IED-Anlage<br>Anlage nach<br>Industriemissions-<br>richtlinie (IED) | -                              | -  | -                           |

#### 1.3.2 Betroffene Schutzgebiete

| Schutzgebietstyp              | häufiges Hochwasser (HQhäufig) | 100-jährliches Hochwasser (HQ <sub>100</sub> )   | Extremhochwasser (HQextrem)  |
|-------------------------------|--------------------------------|--|--|
| FFH-Gebiete                   | n.v.                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Maintal von Theisau bis Lichtenfels</li> </ul>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Maintal von Theisau bis Lichtenfels</li> </ul>                |
| Vogel-<br>schutzgebiete       | n.v.                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Täler von Oberem Main, Unterer Rodach und Steinach</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Täler von Oberem Main, Unterer Rodach und Steinach</li> </ul> |
| Trinkwasser-<br>schutzgebiete | n.v.                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hochstadt, TB I und II</li> </ul>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hochstadt, TB I und II</li> </ul>                             |
| Heilquellen-<br>schutzgebiete | -                              | -  | -  |

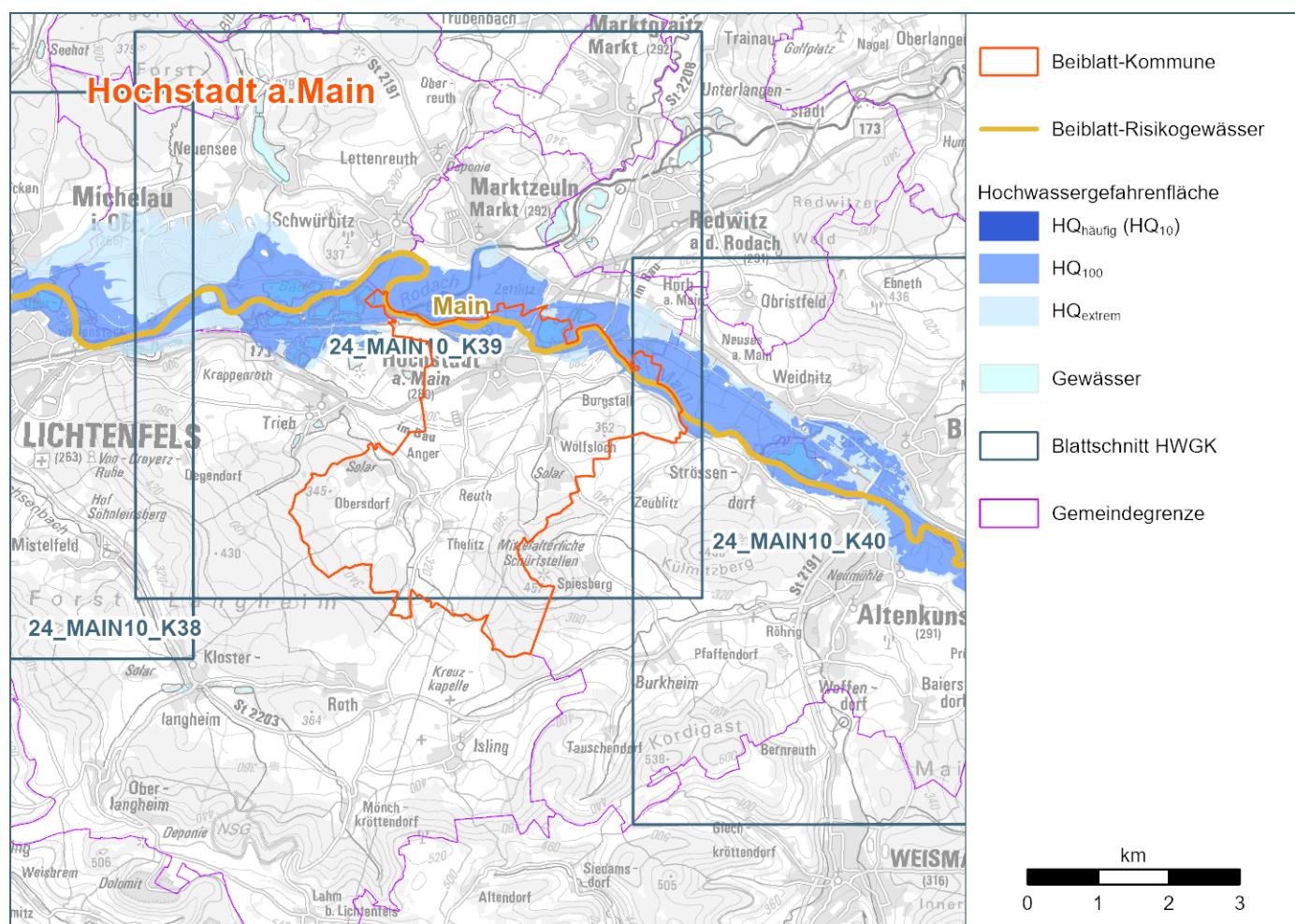
#### 1.3.3 Gefährdete Objekte: Badegewässer und Kulturgüter

| Gefährdete<br>Objekte     | häufiges Hochwasser (HQhäufig)     | 100-jährliches Hochwasser (HQ <sub>100</sub> ) | Extremhochwasser (HQextrem) |
|---------------------------|------------------------------------|--|-----------------------------|
| Badegewässer              | -                                  | -  | -                           |
| UNESCO-<br>Weltkulturerbe | -                                  | -  | -                           |
| Bauensembles              | -                                  | -  | -                           |
| Denkmäler                 | <a href="#">UmweltAtlas Bayern</a> |  |                             |

## 2 Hochwassergefahrenkarten (HWGK)

Die folgende Übersichtskarte zeigt die Gemeinde Hochstadt a.Main sowie die Risikogewässer dieses Beiblatts. Zusätzlich enthalten sind die Hochwassergefahrenflächen sowie die Blattschnitte der zugehörigen Hochwassergefahrenkarten im Maßstab 1:10.000. Das LfU bietet eine Karten-Downloadmöglichkeit unter:

[https://www.lfu.bayern.de/wasser/hw\\_risikomanagement\\_umsetzung/hwgk\\_hwrk/download/index.htm](https://www.lfu.bayern.de/wasser/hw_risikomanagement_umsetzung/hwgk_hwrk/download/index.htm)



Übersichtskarte Gemeinde Hochstadt a.Main

### Datengrundlagen Statistiken:

Die Grundlage für die Ermittlung der vom Hochwasser betroffenen Einwohner ist das ATKIS Basis-DLM (VG25), die Basis für die Beschreibung der Art der wirtschaftlichen Tätigkeiten in den von Hochwasser betroffenen Gebieten ist ALKIS® - Tatsächliche Nutzung der Bayerischen Vermessungsverwaltung.

Die Schutzgebiete entsprechen den wasserabhängigen Natura 2000-Schutzgebieten sowie den Trinkwasser- und Heilquellschutzgebieten gemäß §51 WHG i. V. m. Artikel 31 BayWG, wie sie in der Bestandsaufnahme der Wasserrahmenrichtlinie verwendet wurden. Die Grundlage für die Badegewässer bilden die in Bayern erfassten EU-Badestellen zur Umsetzung der EG-Badegewässerrichtlinie 2006/7/EG.

Zur Identifizierung der Gefahrenquellen bei einem Hochwasserereignis für die Umwelt werden Betriebe aus der Industriemissionsrichtlinie (Industrial Emissions Directive, IED) gemäß der EU-Verordnung 75/2010 herangezogen.

Die Daten der potenziell von Hochwasser betroffenen Kulturgüter werden vom bayerischen Landesamt für Denkmalpflege zur Verfügung gestellt.

### Quellenangaben Übersichtskarte:

**Geobasisdaten:** Bayerische Vermessungsverwaltung – [www.geodaten.bayern.de](http://www.geodaten.bayern.de), Lizenz: CC BY 4.0, 2025:

- ALKIS®-Tatsächliche Nutzung (TN: Gewässer)
- ALKIS®-Verwaltungsgebiete
- Digitale Topographische Karte 1:100.000 (DTK100) bzw. Digitale Topographische Karte 1:500.000 (DTK500)

**Fachdaten:** Fachinformationssystem Wasserwirtschaft

**Stand:**

Dezember 2025