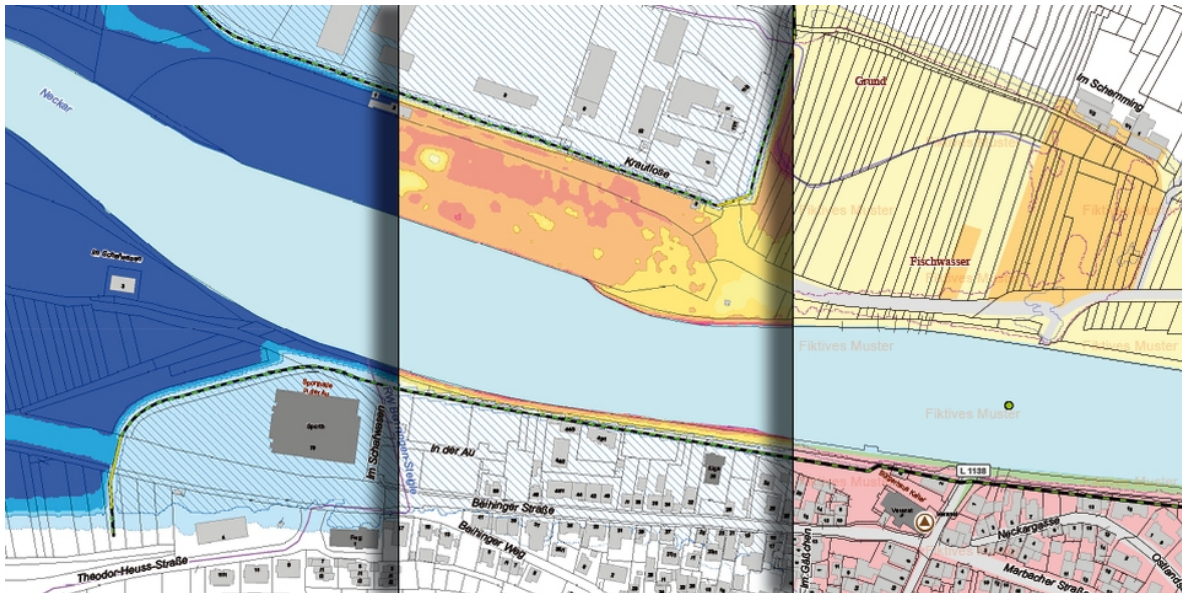


# Hochwassergefahrenkarten und Hochwasserrisikokarten

Hochwassergefahrenkarten zeigen die mögliche Ausdehnung und Tiefe einer Überflutung. Darauf aufbauend stellen Hochwasserrisikokarten für verschiedene Schutzgüter dar, ob sie jeweils mit geringer, mittlerer oder hoher Wahrscheinlichkeit von Hochwasser betroffen sind.



© Jürgen Gerhardt, xxdesignpartner.de

Hochwassergefahrenkarten und Hochwasserrisikokarten sind eine wertvolle Planungsgrundlage für die Bauleitplanung, den Katastrophenschutz und die Gefahrenabwehr. Auch für die Bürgerinnen und Bürger sind sie im Hinblick auf die Eigenvorsorge wichtig.

In den Hochwassergefahrenkarten (Flood Hazard Maps) werden nach Artikel 6 Hochwasserrisikomanagement-Richtlinie (HWRM-RL) die möglichen Gefahren von verschiedenen Hochwassern ( $HQ_{10}$ ,  $HQ_{100}$ ,  $HQ_{\text{extrem}}$ ) für die Risikogebiete (siehe [Gebiete mit potenziellem signifikantem Hochwasserrisiko](#)) nach Artikel 5 HWRM-RL dargestellt. Die Gefahrenkarten erfassen dabei die Gebiete, die bei Hochwasser mit hoher Wahrscheinlichkeit ( $HQ_{10}$ ), mit mittlerer Wahrscheinlichkeit ( $HQ_{100}$ ) und Extremereignissen ( $HQ_{\text{extrem}}$ ) überflutet werden.

Aufbauend auf den Hochwassergefahrenkarten erstellt die Landesanstalt für Umwelt (LUBW) für die Risikogebiete Hochwasserrisikokarten (Flood Risk Maps). Diese stellen gemäß [Artikel 6 HWRM-RL](#) die „Betroffenheit von Schutzgütern“ bei unterschiedlichen Hochwasserszenarien dar: die Anzahl der betroffenen Einwohner, die Art der

betroffenen wirtschaftlichen Tätigkeit und mögliche Risiken für Umwelt und Kulturgüter.

Entsprechend [Artikel 6 Abs. 2 HWRM-RL](#) und [Paragraph 74 WHG](#) tauschen sich die Länder innerhalb der nationalen und internationalen Flussgebiete vor der Erstellung der Karten aus.

Die nach [Artikel 6 Absatz 5 HWRM-RL](#) geforderten Inhalte der Risikokarten werden in Baden-Württemberg für alle Gemeindegebiete zusätzlich in Form von Hochwasserrisikosteckbriefen ergänzt.

## **Hochwassergefahren und -risikokarten in Baden-Württemberg**

Die Inhalte und die Verwendung der Hochwassergefahren- und Hochwasserrisikokarten in Baden-Württemberg sind ausführlich unter [Karten und Pläne](#) erläutert.

[Karten & Steckbriefe](#)

## **Regelmäßige Aktualisierung der Karten**

Die Hochwassergefahrenkarten und Hochwasserrisikokarten in den Risikogebieten nach [Artikel 5 HWRM-RL](#) und [Paragraph 74 WHG](#) gibt es seit 2013. Sie werden in Baden-Württemberg fortlaufend fortgeschrieben. Alle sechs Jahre überprüft und aktualisiert das Land die Karten und legt diese an den bundesweit vereinbarten Stichtagen der Europäischen Kommission vor ([Artikel 14 HWRM-RL](#) und [Paragraph 74 Absatz 6 WHG](#)).

## **Hochwasserrisikomanagement in der Europäischen Union**

Die Europäische Union legt einen Rahmen für die Bewertung, Kartierung und Planung zur Verringerung der Hochwasserrisiken in Europa fest.

[Zur EU \(engl.\)](#)

## **Karten sind im Internet abrufbar**

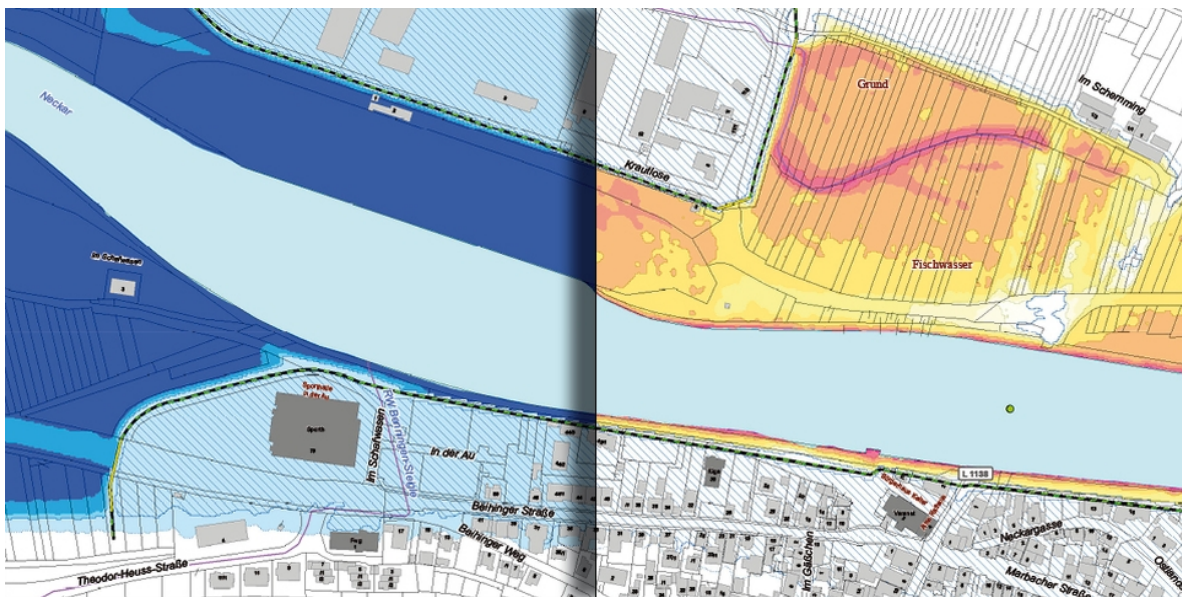
Die Hochwassergefahrenkarten und Hochwasserrisikokarten sind im Internet für die Öffentlichkeit abrufbar ([Artikel 10 Absatz 1 HWRM-RL](#) und [Paragraph 79 WHG](#)). Die

aktuellen Karten für Baden-Württemberg veröffentlicht die Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg (LUBW) auf der Internetseite [Umwelt-Daten und -Karten Online \(UDO\)](#).

Für Deutschland werden die Karten im Auftrag der Länderarbeitsgemeinschaft Wasser (LAWA) über den Web-Kartendienst „Hochwassergefahren- und Hochwasserrisikokarten in Deutschland“ im Berichtsportaal der Bundesanstalt für Gewässerkunde (BfG) bereitgestellt. In dieser Anwendung sind die national standardisierten Hochwassergefahren- und Hochwasserrisikokarten zum Zeitpunkt und zum Zweck der Berichterstattung 2019 dargestellt. Die Informationen beruhen auf den Daten der zuständigen Behörden der Länder.

Die LUBW stellt die Daten für den nationalen Kartendienst und damit für die elektronische Berichterstattung an die Europäische Union zusammen.

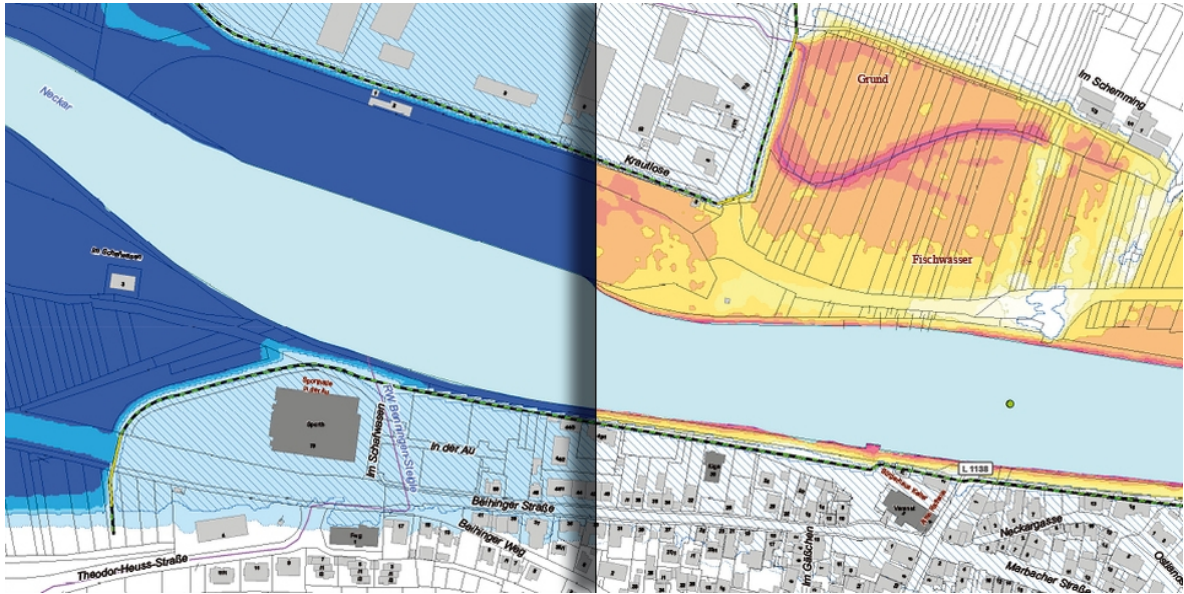
## Interaktive Karten



© Jürgen Gerhardt, xxdesignpartner.de

### [Hochwassergefahrenkarte \(Überflutungsflächen\)](#)





© Jürgen Gerhardt, xxdesignpartner.de

### Hochwassergefahrenkarte (Überflutungstiefen)



© Jürgen Gerhardt, xxdesignpartner.de

### Hochwasserrisikokarte



© Jürgen Gerhardt, xxdesignpartner.de

## [Hochwasserrisikobewertungskarte](#)

---

Originalseite: <https://www.hochwasser.baden-wuerttemberg.de/web/guest/hochwassergefahrenkarten-und-hochwasserrisikokarten>