

Abteilung Landschaft und Gewässer

---

## Datendokumentation

Gefahrenhinweisgebiete Hochwasser 1:100'000 (Richtplan)

Datensatznummer: 1474

Erstelldatum: 11.06.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Gefahrenhinweisgebiete Hochwasser 1:100'000 (Richtplan)
<i>Name:</i>	AGIS.are_ghkrichtp
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polygon)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	1
<i>Nachführungstyp:</i>	nicht geplant
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	Die Gefahrenhinweisgebiete Hochwasser zeigen für den ganzen Kanton die Gebiete, die bei einem Extremereignis von Hochwasser betroffen sein könnten. Die Gefahrenhinweisgebiete weisen Unschärfen auf. Sie sind nicht parzellenscharf abgegrenzt und berücksichtigen lokale Gegebenheiten nicht vollständig. Die Gefahrenhinweisgebiete sind eine Grundlage für die Grobbeurteilung der Hochwassergefahr. Die Daten sind auf den Massstab 1 : 100'000 generalisiert und dürfen nur zusammen mit der PK 100 verwendet werden. Der Datensatz Gefahrenhinweiskarte Hochwasser 1:100'000 (Nr. 1605) stellt die Daten mit der damaligen Grundnutzung der Richtplan-Geamtkarte und der LK100 dar.
<i>Zweck:</i>	Grundlage für die Richtplanung gemäss Art. 6 RPG
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	Nur mit Grundlagenkarte Lk100 darzustellen.

## Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	21.07.2006
<i>Ältester Zeitstand:</i>	21.07.2006

## Räumliches Bezugssystem

<i>Spatial Reference</i>	
<i>Name:</i>	CH1903+_LV95
<i>Projection:</i>	Hotine_Oblique_Mercator_Azimuth_Center
<i>Linear Unit:</i>	Meter
<i>Coordinate System:</i>	GCS_CH1903+
<i>Angular Unit:</i>	Degree
<i>Prime Meridian:</i>	Greenwich
<i>Datum:</i>	D_CH1903+

## Perimeter

*Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)*

<i>E Min:</i>	2621083.75	<i>E Max:</i>	2674336
<i>N Min:</i>	1221219	<i>N Max:</i>	1274688.125

## Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CODE	Code	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
0	kein Gefahrenhinweisgebiet (Lücke)
1	Gefahrenhinweisgebiet

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
ID	Identifikation	☒	Long Integer	codiert

### Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

*Datenherr(en)*                      *Abteilung Landschaft und Gewässer  
Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau*

*Datenverwalter*                      *Abteilung Landschaft und Gewässer  
Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau*

*Datenabgabestelle(n)*                      *Informatik Aargau, AGIS Service Center  
Postfach, 5001 Aarau*

### Kontaktpersonen

*Kontaktpersonen GIS*                      *Stäubli Anina, Abteilung Landschaft und Gewässer  
Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau, 062 835 34 78*

*Kontaktpersonen fachlich*                      *Stäubli Anina, Abteilung Landschaft und Gewässer  
Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau, 062 835 34 78*

### Layerdateien

*Zugeordnete Layerdateien*

Datensatz	Bezeichnung
LYR are_ghkrichtp_01	Gefahrenhinweiskarte Hochwasser, Generalisierung für Richtplan

## Herkunft

**Prozessbezeichnung:** gefa Ersterhebung

**Beschreibung:** Erhebung:  
Zeit: 1.7.2001 bis 1.9.2001  
Organisation: AG, ARE  
Methode: Abgeleitet und zusammengefasst auf der Basis von einzelnen Datenebenen der Gefahrenhinweiskarte, (die vier Gefahrenhinweiskarten Murgang, Überflutung flache Gebiete, Überflutung steile Gebiete und Übersarung) wurde der Datensatz 'Gefahrenhinweisgebiete Hochwasser' erstellt, generalisiert auf der LK100.

Erfassung:  
Zeit: 1.7.2002 bis 11.7.2002  
Organisation: AG, ARE  
Methode: Digitalisiert

Datengrundlage:  
Kartengrundlage: Gefahrenhinweiskarte Hochwasser  
Kartenjahr: 2001

**Abschlussdatum:** 11.07.2002

**Minimaler Massstab:** 1: 100000

**Maximaler Massstab:** 1: 100000

**Datenqualität:** Lagegenauigkeit:  
Die Daten sind auf den Massstab 1:100'000 generalisiert.

### Beteiligte Datensätze

Datensatz	Bezeichnung
FC AGIS.are_ghkflach Polygon	Gefahrenhinweisgebiete Überflutung flache Gebiete
FC AGIS.are_ghkmurgang Polygon	Gefahrenhinweiskarte Murgang
FC AGIS.are_ghksteil Polygon	Gefahrenhinweisgebiete Überflutung steile Gebiete
FC AGIS.are_ghkuebersar Polygon	Gefahrenhinweisgebiete Übersarung

## Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

11.06.2026

Diese Dokumentation wurde erstellt durch

Departement Finanzen und Ressourcen  
Informatik Aargau  
AGIS Service Center  
Postfach  
5001 Aarau  
e-mail: [geoportal@ag.ch](mailto:geoportal@ag.ch)  
[www.geoportal.ag.ch](http://www.geoportal.ag.ch)

### Haftungshinweis:

Diese Dokumentation wurde erstellt auf der Basis der Meta-Geodatenbank des Kantons Aargau, welche die aktuellen Metainformationen zu jedem AGIS-Datensatz enthält. Die Dokumentation entspricht dem Stand der Metainformationen zum Zeitpunkt des Erstelldatums. Für die Datendokumentation verantwortlich ist in der Regel jene Fachstelle des Kantons, welche die dokumentierten GIS-Daten verwaltet. Obwohl die Informationen in dieser Dokumentation durch die Verantwortlichen laufend geprüft und aktualisiert werden, können falsche Informationen nicht ausgeschlossen werden. Die Autoren und sonstige Verantwortliche dieser Dokumentation übernehmen keine Haftung und Garantie für die Richtigkeit, Aktualität und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen. Die Geltendmachung von Ansprüchen jeglicher Art ist ausgeschlossen.