KANTON AARGAU

Abteilung Landschaft und Gewässer

Datendokumentation

Gefahrenhinweisgebiete Hochwasser 1:100'000 (Richtplan)

Datensatznummer: 1474

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	Gefahrenhinweisgebiete Hochwasser 1:100'000 (Richtplan)
Name:	AGIS.are_ghkrichtp
Datentyp:	Vektor (Polygon)
Datenformat:	GDB Feature Class
Anzahl Zeitstände:	1
Nachführungstyp:	nicht geplant
Bearbeitungsstatus:	Komplett
Inhalt:	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.
Zweck:	Grundlage für die Richtplanung gemäss Art. 6 RPG
Hinweise zur Verwendung:	Nur mit Grundlagenkarte Lk100 darzustellen.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	21.07.2006
Ältester Zeitstand:	21.07.2006

Räumliches Bezugssystem

Spatial Reference

Name:	CH1903+_LV95
Projection:	Hotine_Oblique_Mercator_Azimuth_Center
Linear Unit:	Meter
Coordinate System:	GCS_CH1903+
Angular Unit:	Degree
Prime Meridian:	Greenwich
Datum:	D_CH1903+

Perimeter

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

E Min:	2621083.75	*E Max:*	2674336
N Min:	1221219	*N Max:*	1274688.125

Attribute und Codierungen

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
CODE	Code	☒	Long Integer	codiert

Einzelwerte	*Bedeutung*
0	kein Gefahrenhinweisgebiet (Lücke)
1	Gefahrenhinweisgebiet

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
CODE		☐	Single-precision floating-point number	offen

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

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
ID		☐	Single-precision floating-point number	offen

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) 05.11.2026

Diese Dokumentation wurde erstellt durch

Departement Finanzen und Ressourcen
Informatik Aargau
AGIS Service Center
Postfach
5001 Aarau
e-mail: geoportal@ag.ch
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.