

Abteilung Landschaft und Gewässer

---

## **Datendokumentation**

Gefahrenhinweiskarte Murgang

Datensatznummer: 1473

Erstelldatum: 05.07.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Gefahrenhinweiskarte Murgang
<i>Name:</i>	AGIS.are_ghkmurgang
<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>	<p>Die Gefahrenhinweisgebiete Murgang sind ein Element des Projekts Gefahrenhinweiskarte. Sie umfassen für den ganzen Kanton die Gebiete, die bei einem Extremereignis von Murgang betroffen sein könnten. Sie enthalten keine Aussage über die Eintretenswahrscheinlichkeit und Intensität von Murgängen. Die Gefahrenhinweisgebiete weisen eine Unschärfe auf, sind also nicht parzellenscharf abgegrenzt. Die Daten sind auf den Masstab 1 : 50'000 generalisiert und dürfen nur zusammen mit der LK 50 verwendet werden.</p> <p>Definition Murgänge: Bildung und Transport einer Feststoff/Wasser-Fracht in und angrenzend zu steilen Fliessgewässern und Rinnen, als schnell ablaufender Prozess, ausgelöst in der Regel durch Niederschlag.</p>
<i>Zweck:</i>	Grundlage für die Richtplanung gemäss Art. 6 RPG
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	nur innerhalb der kantonalen Verwaltung

## 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>	2628750.5	<i>E Max:</i>	2672961
<i>N Min:</i>	1230259.875	<i>N Max:</i>	1272550.125

## Attribute und Codierungen

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

Einzelwerte	Bedeutung
1	Murgang

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
ID	Identifikation	<input checked="" type="checkbox"/>	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*                      *Richard Urs, Informatik Aargau, AGIS Service Center  
Postfach, 5001 Aarau,*

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

## Layerdateien

*Zugeordnete Layerdateien*

Datensatz	Bezeichnung
LYR are_ghkmurgang_01	Gefahrenhinweiskarte Hochwasser, Murgang

## Herkunft

<i>Prozessbezeichnung:</i>	mg Ersterhebung
<i>Beschreibung:</i>	Erhebung: Zeit: 1.7.1999 bis 1.12.2000 Organisation: Geo7 Methode: Modellierung
	Erfassung: Zeit: 1.7.1999 bis 1.12.2000 Organisation: Geo7 Methode:
	Datengrundlage: Kartengrundlage: Kartenjahr: 1999
<i>Abschlussdatum:</i>	01.12.2000
<i>Minimaler Massstab:</i>	1: 50000
<i>Maximaler Massstab:</i>	1: 50000
<i>Datenqualität:</i>	Lagegenauigkeit: Generalisierung auf LK 1:50'000

## Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

05.07.2026

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 Erstellungsdatums. 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.