

Abteilung Landschaft und Gewässer  
Abteilung Raumentwicklung

---

## **Datendokumentation**

Fliesstiefenkarte HQ30

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Fliesstiefenkarte HQ30
<i>Name:</i>	AGIS.are_geffltief30
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polygon)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	119
<i>Nachführungstyp:</i>	kontinuierlich
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	Die Fliesstiefenkarte HQ30 zeigt im Massstab 1:10000 die Fliesstiefen bei einem 30-jährlichen Hochwasser. Sie ist die Basis für die Gefahrenkarte Hochwasser. Die Gefahrenkarten Hochwasser liegt für das gesamte Kantonsgebiet vor.
<i>Zweck:</i>	Grundlage für die Gefahrenkarte Hochwasser
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	Massnahmenplanung, Prävention

## Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	21.10.2024
<i>Ältester Zeitstand:</i>	16.06.2006

## 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>	2622855.25	<i>E Max:</i>	2674825.75
<i>N Min:</i>	1221187.125	<i>N Max:</i>	1274583.25

## Attribute und Codierungen

<i>Name</i>	<i>Inhalt</i>	<i>aktuell vorh.</i>	<i>Attributdatentyp</i>	<i>Codestruktur</i>
BEARBEITER		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
CODEINTENSITAET	Intensität	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
keine	keine Intensität
mittel	mittlere Intensität
schwach	schwache Intensität
stark	starke Intensität

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

Einzelwerte	Bedeutung
0	keine
1	0.01 -> 0.25 m
2	0.25 -< 0.50 m
3	0.50 -< 1.00 m
4	1.00 -< 1.50 m
5	1.50 -< 2.00 m
6	>= 2.00 m
7	Übersarung

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
DATUM		<input checked="" type="checkbox"/>	Date	offen

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

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
HQ30_ID	Identifikation	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TEILPROJEKT		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

### Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

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

*Datenverwalter*                      *Abteilung Landschaft und Gewässer  
Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau  
Abteilung Raumentwicklung  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*

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

### Kontaktpersonen

*Kontaktpersonen GIS*                      *Meier Stefan, Abteilung Landschaft und Gewässer  
Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau, 062 835 34 65*

## Layerdateien

### Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	Bezeichnung
LYR are_geffltief30_01	Gefahrenkarte: Fliesstiefe HQ30

## Herkunft

<i>Prozessbezeichnung:</i>	Fliesstiefenkarte
<i>Beschreibung:</i>	Oberes Bünztal Zeit: 1.2.2003 bis 30.4.2004 Methode: In flachen Gebieten (Bünzeben von Muri bis Boswil/Bünzen, unterer Teil des Wissenbachs in Boswil) wurden die Fliesstiefen mit einem "D-Modell berechnet, in steileren Gebieten wurde die Methode der Fließwege angewandt. Methode: Modellierung resp Digitalisierung am Bildschirm
	Datengrundlage: Kartengrundlage: UeP 2003 Geländemodell auf photogrammetrische Auswertung
<i>Minimaler Massstab:</i>	1: 5000
<i>Maximaler Massstab:</i>	1: 5000
<i>Datenqualität:</i>	Vollständigkeit: vollständige Erhebung im Untersuchungsgebiet  Lagegenauigkeit: 10 m  Thematische Genauigkeit:  Zeitliche Genauigkeit:  Logische Konsistenz:

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.