

Abteilung Landschaft und Gewässer

---

## Datendokumentation

Bachkataster

Datensatznummer: 3184

Erstelldatum: 06.06.2023

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

## Beschreibung

Bezeichnung:	Bachkataster
Name:	AGIS.alg_baka
Datentyp:	Vektor (Polyline)
Datenformat:	GDB Feature Class
Anzahl Zeitstände:	23
Nachführungstyp:	jährlich
Bearbeitungsstatus:	Komplett
Inhalt:	Der Bachkataster beinhaltet alle ober- und unterirdischen Fliessgewässer des Kantons Aargau. Die Kilometrierung verläuft immer von der Mündung zur Quelle und entgegen der digitalisier Richtung. Bei grossen Flüssen (Rhein,Aare, Reuss und Limmat) münden die Seitenbäche an den Uferlinien, bei Bächen jeweils an der Mittelachse. Seen werden anhand der Seeachse durchflossen.
Zweck:	Derivat aus GEWIA.Network für die Datenabgabe. Der Datensatz wird halbjährlich nachgeführt. Der Bachkataster kann auch als ESRI Network bei der ALG nachgefragt werden.
Hinweise zur Verwendung:	Datenabgabe

## Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	01.07.2022
Ältester Zeitstand:	01.07.2010

## Vorgänger-/ Nachfolgerdatensätze

Datensatz ist ein Nachfolger von:

Name	Bezeichnung
GEWIA.HydroEdge	Bachkataster (Netzwerk)

## 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:	2614997	E Max:	2679445.25
N Min:	1221178.5	N Max:	1274769

## Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BENUTZER	Sachbearbeiter der letzten Mutation des Gewässers	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BNUM	Bachnummer	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
FLOWDIR		<input type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
MUTDATUM	Datum der letzten Mutation	<input checked="" type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NAME	Gewässername	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	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)*                      *Abteilung Landschaft und Gewässer  
Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau*

### Kontaktpersonen

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

*Kontaktpersonen fachlich*                      *Kaufmann Silvan, Abteilung Landschaft und Gewässer  
Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau,*

### Layerdateien

*Zugeordnete Layerdateien*

Datensatz	Bezeichnung
LYR alg_baka_01	Bachkataster
LYR alg_baka_02	Bachkataster (massstabsabhängig)
LYR alg_baka_03	Bachkataster mit Kilometrierung

### Herkunft

*Prozessbezeichnung:*                      *Bachkataster Derivat*

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.