

## Abteilung Landschaft und Gewässer

---

### **Datendokumentation**

#### Amphibienzugstellen

## Beschreibung

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <i>Bezeichnung:</i>             | Amphibienzugstellen  |
| <i>Name:</i>                    | AGIS.alg_amphibienzugst  |
| <i>Datentyp:</i>                | Vektor (Point)   |
| <i>Datenformat:</i>             | GDB Feature Class  |
| <i>Anzahl Zeitstände:</i>       | 2  |
| <i>Nachführungstyp:</i>         | kontinuierlich   |
| <i>Bearbeitungsstatus:</i>      | Komplett   |
| <i>Inhalt:</i>                  | Das Inventar der Amphibienzugstellen des Kantons Aargau umfasst 84 Strassen- bzw. Bahnabschnitte, die von Amphibien auf ihren Wanderungen überquert werden. Für die meisten Zugstellen sind Art und Anzahl der ziehenden Amphibien sowie Art der Betreuung und der Schutzmassnahmen dokumentiert. An einigen Zugstellen werden während der Wanderungen periodische Zählungen durchgeführt. Zur Erhebung der Daten wurden an die Zugstellenbetreuer sowie an örtliche Natur- und Vogelschutzvereine Fragebögen versandt, die folgende Informationen lieferten: Lage und Länge der Zugstelle, Art und Bestand der ziehenden Amphibien, Lage des Laichgewässers und des Sommerlebensraumes und Art des Zuges. An einigen Zugstellen werden die wandernden Tiere periodisch gezählt. Erhebungszeitraum 1991 - 1992 |
| <i>Zweck:</i>                   | Zugstellenbetreuung  |
| <i>Hinweise zur Verwendung:</i> | Zugstellenbetreue  |

## Zeitstände

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| <i>Aktueller Zeitstand:</i> | 21.03.2017 |
| <i>Ältester Zeitstand:</i>  | 19.07.2005 |

## Räumliches Bezugssystem

### *Spatial Reference*

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <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> | 2624133.25  | <i>E Max:</i> | 2673296.5   |
| <i>N Min:</i> | 1227001.375 | <i>N Max:</i> | 1272810.875 |

## Attribute und Codierungen

| <i>Name</i> | <i>Inhalt</i> | <i>aktuell vorh.</i>                | <i>Attributdatentyp</i> | <i>Codestruktur</i> |
|-------------|---------------|-------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| AMZG_       |               | <input type="checkbox"/>            | Long Integer            | offen               |
| <i>Name</i> | <i>Inhalt</i> | <i>aktuell vorh.</i>                | <i>Attributdatentyp</i> | <i>Codestruktur</i> |
| AMZG_ID     |               | <input checked="" type="checkbox"/> | Long Integer            | offen               |

| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
|------------|--|-------------------------------------|--|--------------|
| ANGLE      |  | <input type="checkbox"/>            | Double-precision floating-point number | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| BAHN       | 0: nein, 1: ja (kreuzt Bahngleise)                 | <input checked="" type="checkbox"/> | Long Integer                           | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| ESTA       |  | <input checked="" type="checkbox"/> | Long Integer                           | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| GEBIETNR   | Nummer der Amphibienzugstelle gemäss Plänen/Listen | <input checked="" type="checkbox"/> | Double-precision floating-point number | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| GROESSE    | Grössenordnung der Anz. ziehender Tiere            | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string                       | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| KOORD200   |  | <input type="checkbox"/>            | Long Integer                           | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| KOORD600   |  | <input type="checkbox"/>            | Long Integer                           | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| KREISING   |  | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string                       | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| LAENGE     | Länge der Zugstelle in m                           | <input checked="" type="checkbox"/> | Long Integer                           | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| POLYGONID  |  | <input type="checkbox"/>            | Long Integer                           | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| SCALE      |  | <input type="checkbox"/>            | Double-precision floating-point number | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| STRASSE    | 0: nein, 1: ja                                     | <input checked="" type="checkbox"/> | Long Integer                           | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| STRASSENNR |  | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string                       | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| STRECKE    | Bezeichnung des Streckenabschnitts                 | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string                       | offen        |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| TAFELSTELL |  | <input checked="" type="checkbox"/> | Double-precision floating-point number | codiert      |
| Name       | Inhalt   | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| TIERESAMME |  | <input checked="" type="checkbox"/> | Double-precision floating-point number | 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

## Layerdateien

### Zugeordnete Layerdateien

| Datensatz                 | Bezeichnung                                |
|---------------------------|--|
| LYR alg_amphibienzugst_01 | Amphibienzugstellen, klassiert nach Grösse |
| LYR alg_amphibienzugst_02 | Amphibienzugstellen, unklassiert           |

## Herkunft

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <i>Prozessbezeichnung:</i> | amzg Ersterhebung  |
| <i>Beschreibung:</i>       | Erhebung:<br>Zeit: 1.1.1991<br>Organisation:<br>Methode: Inventar Amphibienzugstellen, Feldkartierung durch ABN, ab 1992 durch ALG |
|                            | Erfassung:<br>Zeit: 1.1.1991<br>Organisation:<br>Methode: Erfassung durch ABN, ab 1992 durch ALG                                   |
|                            | Datengrundlage:<br>Kartengrundlage: Inventar Amphibienzugstellen<br>Kartenjahr: 1991   |
| <i>Minimaler Massstab:</i> | 1: 25000   |
| <i>Maximaler Massstab:</i> | 1: 25000   |
| <i>Datenqualität:</i>      | Zeitliche Genauigkeit:<br>1991   |

## Impressum

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.