

Abteilung Landschaft und Gewässer

---

## Datendokumentation

Geomorphologisches Inventar 1997, Flächenobjekte

Datensatznummer: 493

Erstelldatum: 21.11.2024

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

## Beschreibung

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <i>Bezeichnung:</i>        | Geomorphologisches Inventar 1997, Flächenobjekte   |
| <i>Name:</i>               | AGIS.alg_geomorphinv97f  |
| <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>             | Es wurden über die ganze Kantonsfläche Objekte von nationaler, kantonaler oder regionaler Bedeutung ausgeschieden. Auswahlkriterien der Objekte: Ursprünglichkeit, erdgeschichtliche Repräsentativität, Sichtbarkeit, wissenschaftliche Bedeutung, kulturhistorische Bedeutung. Folgende Objekte wurden nicht oder nur teilweise ins Inventar aufgenommen: Findlinge, wissenschaftlich wertvolle Fossilfundstellen, grosse Gruben und Steinbrüche in Betrieb, Kuppen, Hügel, Moränenrücken uam., die wertvolle historische Bauten tragen.<br>Erfassung des Inventars 1982, detailliertere digitale Erfassung der Geometrie 1997. |
| <i>Zweck:</i>              | Inventarisierung von geomorphologischen Objekten von nationaler, kantonaler oder regionaler Bedeutung (flächige Objekte)   |

## Zeitstände

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| <i>Aktueller Zeitstand:</i> | 20.07.2005 |
| <i>Ältester Zeitstand:</i>  | 20.07.2005 |

## Literatur

|                   |   |
|-------------------|---|
| <i>Titel:</i>     | Datenblatt AGIS: Geomorphologisches Inventar 1997 |
| <i>Autor(en):</i> | Meier Stefan                                      |
| <i>Jahr:</i>      | 1999  |

## 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> | 2622363.25 | <i>E Max:</i> | 2676826.5 |
| <i>N Min:</i> | 1221343.75 | <i>N Max:</i> | 1274161.5 |

## Attribute und Codierungen

| <i>Name</i> | <i>Inhalt</i> | <i>aktuell vorh.</i>                | <i>Attributdatentyp</i> | <i>Codestruktur</i> |
|-------------|---------------|-------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| GEF2_       |               | <input checked="" type="checkbox"/> | Long Integer            | offen               |

| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
|---------|---|-------------------------------------|------------------|--------------|
| GEF2_ID |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Long Integer     | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HBEAB   | Bearbeiter des Hauptobjektes                        | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | codiert      |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HBED    | Bedeutung des Hauptobjektes<br>(nation.,kant.,reg.) | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | codiert      |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HBEDT   | Memofeld, im Cover nicht verfügbar                  | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HBESCHR | Memofeld, im Cover nicht verfügbar                  | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HBLEG   |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HEKOORD |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Long Integer     | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HFORMS  |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM    |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM1   |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM10  |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM11  |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM12  |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM13  |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM14  |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM2   |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | codiert      |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM3   |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | codiert      |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM4   |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | codiert      |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM5   |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | codiert      |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM6   |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | codiert      |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM7   |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM8   |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |
| HGEM9   |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string | offen        |
| Name    | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp | Codestruktur |

|            |   |                                     |  |              |
|------------|---|-------------------------------------|--|--------------|
| HGEOLPETRO | Geologie/Petrographie des Hauptobjektes           | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string                       | offen        |
| Name       | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| HHFORM     | Hauptform des Hauptobjektes                       | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string                       | codiert      |
| Name       | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| HNKOORD    |   | <input checked="" type="checkbox"/> | Long Integer                           | offen        |
| Name       | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| HOBJNAME   | Hauptobjektname                                   | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string                       | offen        |
| Name       | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| HTANZ      | Anzahl Teilobjekte im Hauptobjekt                 | <input checked="" type="checkbox"/> | Long Integer                           | codiert      |
| Name       | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| HTYP       | Prozesstyp des Hauptobjektes                      | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string                       | codiert      |
| Name       | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| HXKOORD    | Zentrumskoordinaten X des Hauptobjektes           | <input checked="" type="checkbox"/> | Double-precision floating-point number | offen        |
| Name       | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| HYKOORD    | Zentrumskoordinaten Y des Hauptobjektes           | <input checked="" type="checkbox"/> | Double-precision floating-point number | offen        |
| Name       | Inhalt  | aktuell vorh.                       | Attributdatentyp                       | Codestruktur |
| HZEIT      | Geologische Zeit der Entstehung des Hauptobjektes | <input checked="" type="checkbox"/> | Character string                       | codiert      |

### Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

|                      |  |
|----------------------|--|
| Datenherr(en)        | Abteilung Landschaft und Gewässer<br>Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau |
| Datenverwalter       | Abteilung Landschaft und Gewässer<br>Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau |
| Datenabgabestelle(n) | Informatik Aargau, AGIS Service Center<br>Postfach, 5001 Aarau       |

### Kontaktpersonen

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Kontaktpersonen GIS      | Meier Stefan, Abteilung Landschaft und Gewässer<br>Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau, 062 835 34 65 |
| Kontaktpersonen fachlich | Meier Stefan, Abteilung Landschaft und Gewässer<br>Entfelderstrasse 22, 5000 Aarau, 062 835 34 65 |

### Layerdateien

#### Zugeordnete Layerdateien

| Datensatz                 | Bezeichnung                                      |
|---------------------------|--|
| LYR alg_geomorphinv97f_01 | Geomorphologisches Inventar 1997, Flächenobjekte |

## Herkunft

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <i>Prozessbezeichnung:</i> | gef2 Ersterhebung   |
| <i>Beschreibung:</i>       | Erhebung:<br>Zeit: 1.1.1981 bis 1.12.1981<br>Organisation:<br>Methode: Grundlage: Feldkartierung (ganzer Kanton) aus dem Jahre 1981, basierend auf den Kartenblätter der Landestopographie (Massstab je nach Objekt: 1: 10'000, 1:25'000 und 1:50'000). Es wurden über die ganze Kantonsfläche 216 Objekte von nationaler, kantonaler und regionaler Bedeutung ausgeschieden. Auswahlkriterien der Objekte: Ursprünglichkeit, erdgeschichtliche Repräsentativität, Sichtbarkeit, wissenschaftshistorische Bedeutung, kulturhistorische Bedeutung.<br>Nicht oder nur teilweise ins Inventar aufgenommen wurden folgende Objekte: Findlinge, wissenschaftlich wertvolle Fossilfundstellen; grosse Gruben und Steinbrüche in Betrieb, Kuppen, Hügel, Moränenrücken u.a.m, die wertvolle historische Bauten tragen.<br><br>Erfassung:<br>Zeit: 1.1.1996 bis 1.12.1996<br>Organisation:<br>Methode: Die Geometrie der Objekte wurde neu digitalisiert am Digitalisiertisch ab Landeskarte 1:25'000 (= genauere Kartengrundlage als bei der Erfassung des Inventars von 1981)<br><br>Datengrundlage:<br>Kartengrundlage: Feldkartierung<br>Kartenjahr: 1981 |
| <i>Abschlussdatum:</i>     | 01.12.1996  |
| <i>Minimaler Massstab:</i> | 1: 10000  |
| <i>Maximaler Massstab:</i> | 1: 50000  |
| <i>Datenqualität:</i>      | Zeitliche Genauigkeit:<br>1981, Erfassung des Inventars: 1982   |

## Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

21.11.2024

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.