

Informatik Aargau, AGIS Service Center

---

## Datendokumentation

Dufour-Karte 1833 - 1863, Blattübersicht im Rasterformat

## Beschreibung

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <i>Bezeichnung:</i>        | Dufour-Karte 1833 - 1863, Blattübersicht im Rasterformat  |
| <i>Name:</i>               | AGIS.KAI_BLATTDUFOURR   |
| <i>Datentyp:</i>           | Raster  |
| <i>Datenformat:</i>        | GDB Raster Dataset  |
| <i>Zellengrösse:</i>       | 12.5  |
| <i>Anzahl Zeitstände:</i>  | 1   |
| <i>Nachführungstyp:</i>    | nicht geplant   |
| <i>Bearbeitungsstatus:</i> | Komplett  |
| <i>Inhalt:</i>             | <p>Dufour-Karte:<br/>Dieser Datensatz im Rasterformat enthält die gesamtschweizerische Übersicht der Blätter der Dufourkarte 1:100'000. Die grösseren Ortschaften, Flüsse, Seen, Kantonsgrenzen und -namen sind eingezeichnet.<br/>Dufourkarte und Siegfriedatlas stützen sich grossteils auf dieselben Aufnahmen aus den Jahren: 1818 / 1836 bis 1862. Die Dufourkarte diente lange als Feldkarte der schweizerischen Armee. Blattschnitt und Kartenformat sind identisch mit der aktuellen Landeskarte. Es wurde mit einer flächentreuen unechten Kegelp Projektion, dem Ellipsoid Schmidt 1828 und einer Ausgangshöhe von 376.2 m.ü.M. gerechnet Erstaussgaben erschienen 1845 - 1865, Nachführungen wurden bis 1939 durchgeführt.</p> |
| <i>Zweck:</i>              | Historische Karten stellen eine wichtige Informationsquelle dar. Entwicklungen (z.B. der besiedelten Fläche) im Laufe der Zeit werden mit ihrer Hilfe sehr schön dokumentiert.  |

## Zeitstände

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| <i>Aktueller Zeitstand:</i> | 01.01.1833 |
| <i>Ältester Zeitstand:</i>  | 01.01.1833 |

## Literatur

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| <i>Titel:</i>     | Gelände und Karte |
| <i>Autor(en):</i> | Imhof, Eduard     |
| <i>Jahr:</i>      | 1968              |

## 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> | 2480000 | <i>E Max:</i> | 2830000 |
| <i>N Min:</i> | 1062000 | <i>N Max:</i> | 1307000 |

## Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

|                      |  |
|----------------------|--|
| Datenherr(en)        | Informatik Aargau, AGIS Service Center<br>Postfach, 5001 Aarau |
| Datenverwalter       | Informatik Aargau, AGIS Service Center<br>Postfach, 5001 Aarau |
| Datenabgabestelle(n) | Informatik Aargau, AGIS Service Center<br>Postfach, 5001 Aarau |

## Kontaktpersonen

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Kontaktpersonen GIS      | Fischer Rahel, Informatik Aargau, AGIS Service Center<br>Postfach, 5001 Aarau, 062 835 11 02 |
| Kontaktpersonen fachlich | Fischer Rahel, Informatik Aargau, AGIS Service Center<br>Postfach, 5001 Aarau, 062 835 11 02 |

## Meta-Datensätze

### Datensätze zum Meta-Datensatz

| Datensatz             | Bezeichnung                         |
|-----------------------|-------------------------------------|
| RD AGIS.KAI_DUFOUR3U8 | Dufour-Karte 1833 - 1863, 1:100'000 |

## Herkunft

|                     |   |
|---------------------|---|
| Prozessbezeichnung: | Dufourkarte Ersterhebung  |
| Beschreibung:       | Erhebung:<br>Zeit: 1.1.1818 bis 1.1.1939<br>Organisation: Dufour Guillaume Henri<br>Methode: Zum Teil Übernahme von anderen Kartenwerken, die in einzelnen Kantonen erhoben wurden (z.B. im Kanton Aargau Michaeliskarte); zum Teil Neuvermessungen.<br><br>Erfassung:<br>Zeit: 1.3.2002 bis 1.11.2002<br>Organisation: Anderhub AG<br>Methode: Scannen (mit Auflösung von 508 dpi) und Georektifizieren.<br><br>Datengrundlage:<br>Kartengrundlage: z.T. Michaeliskarte, z.T. eigene Erhebungen von Dufour<br>Kartenjahr: 1818 |
| Abschlussdatum:     | 01.11.2002  |
| Minimaler Massstab: | 1: 100000   |
| Maximaler Massstab: | 1: 100000   |
| Datenqualität:      | Vollständigkeit:<br>nur zwei von gesamtschweizerisch 25 Blättern liegen vor<br><br>Zeitliche Genauigkeit:<br>Nachführungen wurden bis 1939 durchgeführt.  |

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.