

Abteilung Raumentwicklung

---

## Datendokumentation

Gewässerflächen im EGM05-Raum

Datensatznummer: 2222

Erstelldatum: 26.04.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

## Beschreibung

**Bezeichnung:** Gewässerflächen im EGM05-Raum  
**Name:** AGIS.are\_egmgewaessera  
**Datentyp:** Vektor (Polygon)  
**Datenformat:** GDB Feature Class  
**Anzahl Zeitstände:** 1  
**Nachführungstyp:** nicht geplant  
**Bearbeitungsstatus:** Komplett  
**Inhalt:** Der EGM05 Polygondatensatz beinhaltet sämtliche flächig dargestellten Oberflächenwasserstrukturen: Meer, Küstenbereiche, Inseln, See, Stausee, Fluss, Hintergrundfläche. Internationale Gewässer gehen auf die nationalen Datensätze zurück.  
**Zweck:** Hintergrundinformation für Kartendarstellungen.

## Zeitstände

**Aktueller Zeitstand:** 08.03.2007  
**Ältester Zeitstand:** 08.03.2007

## Literatur

**Titel:** DACH+ Raumentwicklung im Grenzraum von Deutschland, Österreich, Schweiz, Liechtenstein  
Dokumentation Geobasisdaten (Metadaten)  
**Autor(en):** reichert+partner ingenieure  
**Jahr:** 2006  
**Kurzbeschreibung:** Dokumentation Geobasisdaten: Datenset DACH+ DDS05

## 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:** 1467471.25      **E Max:** 3673728.25  
**N Min:** -114604.5      **N Max:** 2331745

## Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BASIS	Bezeichnung der Datenquelle	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
DACH_P	Projektpartner DACH+	<input checked="" type="checkbox"/>	Integer	codiert

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
EGM_CODE	EGM Objektcode	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
EGM_ID	Identifizier EGM05	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
HOEHE	Höhenangabe der Wasseroberfläche	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
HYDRO_KAT	Zuordnung der Wasserführung	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
HYDROLOGIE	Zuordnung der Wasserführung	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NAME1	Gewässerbezeichnung	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NAME2	Alternative Gewässerbezeichnung	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
OBJEKT	Gewässertyp	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
QUELLE	Datenquelle	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
SCALE	Hinweis auf massstabsbezogene Darstellung	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
STAAT	Nationale Zuordnung	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
STAAT_K	Nationale Zuordnung	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

### Lizenzverträge

Vertragspartner: reichert+partner ingenieure

Copyright - Hinweis: In kartographischen Darstellungen, die auf Digital Data Streets beruhen oder Teilinformationen eingeflossen sind, ist folgender Quellverweis aufzufweisen:  
© Navigation Technology b.v.NL, PTV AG, DDS GmbH, Karlsruhe 2005

### Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en) *Regionalverband Hochrhein - Bodensee  
Im Wallgraben 50, 79761 Waldshut - Tiengen*

Datenverwalter *Abteilung Raumentwicklung  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*

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

### Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS *Fischer Myriam, Informatik Aargau, AGIS Service Center  
Postfach, 5001 Aarau, 062 835 11 01*

## Herkunft

<i>Prozessbezeichnung:</i>	EGM05 Ersterhebung Gewässer
<i>Beschreibung:</i>	Zusammenführung der jeweiligen EGM05 Landesdatensätze. Bereinigung der Geometrieinkonsistenzen im Bereich der internationalen Gewässer. Ergänzung der Nummerncodierung um entsprechende Textattribute. Auszug der Stillgewässer/Seen. Da im Polygondatensatz 'water_a.shp' auch der Rhein (Hochrhein, Südlicher Oberrhein) nur fragmentarisch als Fläche erfasst ist, wird auf einen entsprechenden Datenauszug der Fließgewässer verzichtet.
<i>Minimaler Massstab:</i>	1: 0
<i>Maximaler Massstab:</i>	1: 0
<i>Datenqualität:</i>	Zeitliche Genauigkeit: Datenauspielung September 2005. Produktionsjahr der Daten 2003.

## Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

26.04.2026

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.