

## Abteilung Raumentwicklung

### Datendokumentation

Gebäudeflächen mit Informationen des eidg. Gebäude- und Wohnungsregisters

Datensatznummer: 6798

Erstelldatum: 15.12.2025

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

## Beschreibung

Bezeichnung:	Gebäudeflächen mit Informationen des eidg. Gebäude- und Wohnungsregisters		
Name:	AGIS.are_gwgravgeb		
Datentyp:	Vektor (Polygon)		
Datenformat:	GDB Feature Class		
Anzahl Zeitstände:	2		
Nachführungstyp:	jährlich		
Bearbeitungsstatus:	Komplett		
Inhalt:	Gebäudegrundrisse der amtlichen Vermessung angereichert mit den Informationen aus dem eidgenössischen Gebäude- und Wohnungsregister (Gebäudetyp, Bauperiode etc.).		
	Der Datensatz wird im Rahmen der Raumbeobachtung jährlich nachgeführt. Für weiterführende Informationen zur Raumbeobachtung und den Analysekarten siehe <a href="http://www.ag.ch/raumbeobachtung">www.ag.ch/raumbeobachtung</a> .		
Zweck:	Dokumentation und Merkmalkatalog zum GWR: <a href="https://www.housing-stat.ch/catalog/">https://www.housing-stat.ch/catalog/</a> . Analysegrundlage		

## Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	12.11.2024
Ältester Zeitstand:	29.08.2024

## Räumliches Bezugssystem

### Spatial Reference

Name:	CH1903+_LV95
Projection:	Hotine_Obllique_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:	2620761	E Max:	2676529
N Min:	1221320	N Max:	1274646

## Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
Art		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	<input checked="" type="checkbox"/>	Attributdatentyp	Codestruktur
AssNr		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	<input checked="" type="checkbox"/>	Attributdatentyp	Codestruktur
EGID		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	<input checked="" type="checkbox"/>	Attributdatentyp	Codestruktur
EGID_1		<input type="checkbox"/>	Long Integer	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
EGRID		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
FILEID		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GABBJ		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen
GANZWHG		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GAREA		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GASTW		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GAZZI		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GBAUJ	Baujahr	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GBAUM		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GBAUP		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
8011	vor 1919
8012	1919 bis 1945
8013	1946 bis 1960
8014	1961 bis 1970
8015	1971 bis 1980
8016	1981 bis 1985
8017	1986 bis 1990
8018	1991 bis 1995
8019	1996 bis 2000
8020	2001 bis 2005
8021	2006 bis 2010
8022	2011 bis 2015
8023	2016 bis 2020
8024	ab 2021

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GBEZ		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GDEKT		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GDENR		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GEBF		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
Gebflaech		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur

GEBNR			<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	<input checked="" type="checkbox"/>	Attributdatentyp	Codestruktur
GENH1			<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	<input checked="" type="checkbox"/>	Attributdatentyp	Codestruktur
GENH2			<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	<input checked="" type="checkbox"/>	Attributdatentyp	Codestruktur
GENW1			<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	<input checked="" type="checkbox"/>	Attributdatentyp	Codestruktur
GENW2			<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	<input checked="" type="checkbox"/>	Attributdatentyp	Codestruktur
GEXPDAT			<input checked="" type="checkbox"/>	Date	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	<input checked="" type="checkbox"/>	Attributdatentyp	Codestruktur
GGDENAME			<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	<input checked="" type="checkbox"/>	Attributdatentyp	Codestruktur
GGDENR			<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	<input checked="" type="checkbox"/>	Attributdatentyp	Codestruktur
GKAT			<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
1010	Provisorische Unterkunft
1020	Gebäude mit ausschliesslicher Wohnnutzung
1030	Andere Wohngebäude (Wohngebäude mit Nebennutzung)
1040	Gebäude mit teilweiser Wohnnutzung
1060	Gebäude ohne Wohnnutzung
1080	Sonderbau

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GKLAS		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
1110	Gebäude mit einer Wohnung
1121	Gebäude mit zwei Wohnungen
1122	Gebäude mit drei oder mehr Wohnungen
1130	Wohngebäude für Gemeinschaften
1211	Hotelgebäude
1212	Andere Gebäude für kurzfristige Beherbergungen
1220	Bürogebäude
1230	Gross- und Einzelhandelsgebäude
1231	Restaurants und Bars in Gebäuden ohne Wohnnutzung
1241	Bahnhöfe, Abfertigungsgebäude, Fernsprechvermittlungszentralen
1242	Garagengebäude
1251	Industriegebäude
1252	Behälter, Silos und Lagergebäude
1261	Gebäude für Kultur- und Freizeitzwecke
1262	Museen / Bibliotheken
1263	Schul- und Hochschulgebäude, Forschungseinrichtungen
1264	Krankenhäuser und Facheinrichtungen des Gesundheitswesens
1265	Sporthallen
1271	Landwirtschaftliche Betriebsgebäude
1272	Kirchen und sonstige Kultgebäude
1273	Denkmäler oder unter Denkmalschutz stehende Bauwerke
1274	Sonstige Hochbauten, anderweitig nicht genannt
1275	Andere Gebäude für die kollektive Unterkunft
1276	Gebäude für die Tierhaltung
1277	Gebäude für den Pflanzenbau
1278	Andere landwirtschaftliche Gebäude

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GKODE		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
GKODN		<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
GKSCE		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
GSCHUTZR		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
GSTAT		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
GVOL		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
GVOLNORM		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GVOLSCE		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GWAERDATH1		<input checked="" type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GWAERDATH2		<input checked="" type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GWAERDATW1		<input checked="" type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GWAERDATW2		<input checked="" type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GWAERSCEH1		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GWAERSCEH2		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GWAERSCEW1		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GWAERSCEW2		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GWAERZH1		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GWAERZH2		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GWAERZW1		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GWAERZW2		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
ImmoNr		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
LGBKR		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
LPARZ		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
LPARZSX		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
LTYPE		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
ObjName		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
PolizeiNr		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
StrName		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen

### Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en)

Abteilung Raumentwicklung  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau

**Datenverwalter**

*Abteilung Raumentwicklung  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*

**Datenabgabestelle(n)**

*Abteilung Raumentwicklung  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*

**Kontaktpersonen****Kontaktpersonen GIS**

*Lambelet Sophie, Abteilung Raumentwicklung  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,*

**Kontaktpersonen fachlich**

*Zanola Silvio, Abteilung Raumentwicklung  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,*

**Layerdateien****Zugeordnete Layerdateien**

Datensatz	Bezeichnung
LYR are_gwgravgeb_01	Gebäude nach Baujahr
LYR are_gwgravgeb_02	Gebäude nach Bauperiode

**Herkunft**

*Prozessbezeichnung:* Herkunft Gebäudeflächen mit GWR

*Beschreibung:* Gebäude aus AV werden mit einem Join der GWR-Daten über das Attribut EGID verknüpft

*Minimaler Massstab:* 1: 0

*Maximaler Massstab:* 1: 0

**Impressum**

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

15.12.2025

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 Erstelltdatums. 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.