

## Abteilung Verkehr

---

## Datendokumentation

### Kantonaler Nutzungsplan Verkehr: Perimeter

Datensatznummer: 5230

Erstelldatum: 26.04.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Kantonaler Nutzungsplan Verkehr: Perimeter
<i>Name:</i>	AGIS.avk_knpverkehr
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polygon)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	13
<i>Nachführungstyp:</i>	bei Bedarf
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	<p>Der Datensatz bildet die Perimeter aller gültigen Kantonalen Nutzungspläne (KNP) im Bereich Verkehr mit rechtskräftigen Festsetzungen ab. Diese Pläne und die zugehörigen Vorschriften sind in der §10 des Baugesetzes, BauG (altrechtlich auch als "Überbauungspläne" bezeichnet) geregelt.</p> <p>Die KNP Verkehr decken die strategischen Freihalteinteressen für Strassenbauvorhaben ab. Ihre Festsetzungen sind öffentlich-rechtliche Eigentumsbeschränkungen (ÖREB); dieser Datensatz gehört zum Bereich Raumnutzung des ÖREB-Katasters.</p> <p>Sie können folgenden Festsetzungen enthalten:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Baulinien: sie gehen anderen Abstandsvorschriften vor. Sie treten an Stelle der generellen Abstandsvorschriften. Baulinien begrenzen die Bebauung und dienen, insbesondere der Sicherung bestehender und geplanter Anlagen und Flächen sowie der baulichen Gestaltung.</li><li>• Sichtlinien</li><li>• Zu-/Wegfahrtbeschränkungen</li><li>• Strassenlinien</li><li>• Sondernutzungsvorschriften</li></ul>
<i>Zweck:</i>	Nachfolge-Datensatz von "Genehmigte kantonale Nutzungspläne" (are_genkantnutz) Umsetzung KGeolG ab Zeitstand 16.09.2019: Der Datensatz entspricht dem Datenmodell CH-73E Nutzungsplanung (kantonal, Teil AVK).
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	Die Erfassung des Perimeters entspricht dem Perimeter des Papierplans. Es handelt sich nicht um parzellenscharfe Geodaten. Details zum Inhalt sind dem jeweiligen KNP zu entnehmen (Zugriff via URL im Attribut "DOKLink").

## Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	07.04.2026
<i>Ältester Zeitstand:</i>	31.12.2017

## Geobasisdaten

<i>Geobasisdatensatz seit:</i>	16.09.2019
<i>Zuordnung zu Geobasisdaten</i>	<i>Kategorie</i>
73E-CH Nutzungsplanung (kantonal, Teil AVK)	Geobasisdaten nach Bundesrecht

## Vorgänger-/ Nachfolgerdatensätze

*Datensatz ist ein Nachfolger von:*

<i>Name</i>	<i>Bezeichnung</i>
AGIS.are_genkantnutz	Veraltet: Genehmigte kantonale Nutzungspläne

## Literatur

<i>Titel:</i>	CH-73E Nutzungsplanung (kantonal, Teil AVK) - Geobasisdatenmodell
<i>Autor(en):</i>	BVU AVK
<i>Jahr:</i>	2019
<i>Kurzbeschreibung:</i>	Modelldokumentation

## 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:	2629430.5	E Max:	2671314.5
N Min:	1234766.75	N Max:	1271927.875

## Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
DATUMGR	Datum des Grossratsbeschlusses. ab 16.09.2019: ersetzt durch GRBDatum	<input type="checkbox"/>	Date	offen
DOKId	Objekt-Identifikator des KNP Verkehrs. 3-stellige fortlaufende und eindeutige Zahl	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
DOKLink	URL zum (Teil)plan (inkl. ihre eventuellen Teilrevisionen und Aufhebung)	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
DOKName	Name der PDF-Datei: KNP-GRBNr-P und -Nr, wenn es sich um mehrere Teilpläne handelt.	<input type="checkbox"/>	Character string	offen
DOKTitel	Titel des (Teil)planes	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
GDECode	Nutzungscode auf Gemeindeebene	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen
GenUrDatum	Genehmigungsdatum des ursprünglichen KNPs	<input checked="" type="checkbox"/>	Date	offen
GenUrlInstanz	Instanz, die den Erlass beschliesst	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Einzelwerte		Bedeutung		
GR		Grosser Rat des Kantons Aargau		
Geolink	OEREBlex Nummer	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen
GeschNr	Interne kantonale Geschäftsnummer	<input type="checkbox"/>	Character string	offen
GRBDatum	Datum des Grossratsbeschlusses für die Genehmigung	<input type="checkbox"/>	Date	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GRBNr	Grossratsbeschlussnummer für die Genehmigung	<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
GRGeschNr	Geschäftsnummer des Grossrats für die Genehmigung. Die Geschäfte und die wichtige Dokumentation (Botschaft, Grossratsbeschlüsse, usw.) sind dann auf der GR Website mit dieser Nummer abrufbar (ab 1997).	<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
HNBez	Bezeichnung gemäss Zonensystematik des Bundes	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
HNCode	Nutzungscode gemäss Zonensystematik des Bundes	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
KNPNAME	Name des kantonalen Nutzungsplanes	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
KNPNR	interne Nummer des KNP. ab 16.09.2019: ersetzt durch DOKId	<input type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
KTBez	Bezeichnung gemäss Zonensystematik des Kantons	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
KTCode	Nutzungscode gemäss Zonensystematik des Kantons	<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
KTVerb	Verbindlichkeit	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
OEREBexport	Feld für den Datenimport im ÖREB-Kataster	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
ja	wird in ÖREB importiert
nein	wird nicht in ÖREB importiert

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
OEREBlex	URL zur OEREBlex	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
PDF	URL zum PDF des entsprechenden KNPs. ab 16.09.2019: ersetzt durch DOKLink	<input type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
PubliAb	Publikation ab	<input checked="" type="checkbox"/>	Date	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
Rechtsstatus	Rechtsstatus	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
TeilRevision	Teilrevision/Änderungen des ursprünglichen KNPs mit Genehmigungsinstanz, Datum und Art (kommunaler oder kantonaler NP)	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen

**Datenherr, -verwalter und -abgabestelle**

Datenherr(en) *Abteilung Verkehr  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*

Datenverwalter *Abteilung Verkehr  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*

Datenabgabestelle(n) *Abteilung Verkehr  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*

## Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS *Kappeler Saskia, Abteilung Verkehr  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,*

Kontaktpersonen fachlich *Dolman Yannick, Abteilung Verkehr  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,*

## Layerdateien

### Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	Bezeichnung
LYR avk_knpverkehr_01	Kantonaler Nutzungsplan Verkehr (01)
LYR avk_knpverkehr_02	Kantonaler Nutzungsplan Verkehr: Perimeter

## Herkunft

*Prozessbezeichnung:* avk\_knpverkehr Erfassung

*Beschreibung:* - Sichten und Scannen aller KNP Verkehr (PDF verfügbar)  
- Georeferenzierung und Erfassung der Planperimeter

*Abschlussdatum:* 31.12.2017

*Prozessbezeichnung:* avk\_knpverkehr Umsetzung KGeolG

*Beschreibung:* - Modellierung des Datensatzes gemäss CH-73 Nutzungsplanung  
- Kantonale Erweiterung, inkl. ÖREB-Kataster Anforderungen

*Abschlussdatum:* 16.09.2019

*Prozessbezeichnung:* avk\_knpVerkehr Digitalisierung

*Beschreibung:* Digitalisierung der Festlegungen der kantonalen Nutzungspläne im Bereich Verkehr

*Abschlussdatum:* 18.12.2023

*Minimaler Massstab:* 1: 0

*Maximaler Massstab:* 1: 0

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.