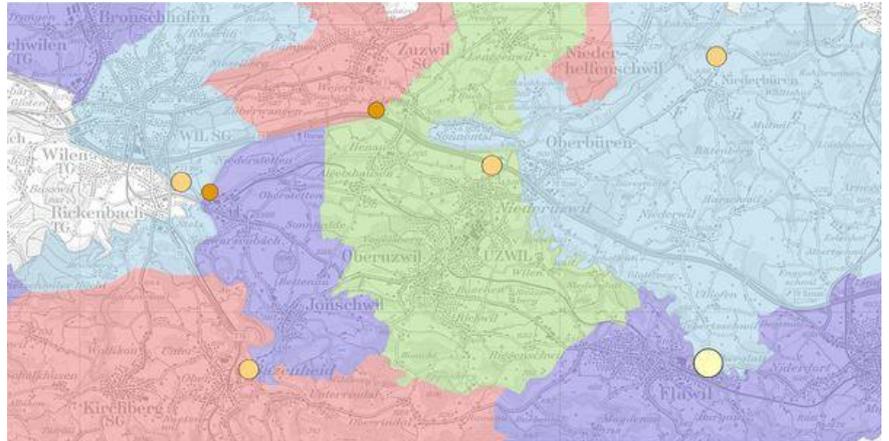


**Amt für Wasser und Energie**

Datenbeschreibung

**Kläranlagendatenbank  
 (ARA\_DB)**



**Name, Inhalt**

Titel	Kläranlagendatenbank (ARA_DB)
Inhalt	Standorte und Einzugsgebiete der Abwasserreinigungsanlagen (ARA) im Kanton St.Gallen.
Kurzbeschreibung	Die Punktdaten zeigen die Standorte der ARAs im Kanton St.Gallen. Die Flächendaten bilden die theoretischen Einzugsgebiete der ARA ab, wobei damit nicht gesagt wird, dass alle innerhalb der Einzugsgebiete gelegenen Gebäude an die ARA angeschlossen sind.
Absicht/Zweck	Vollzugsgrundlage Umweltschutz
Räumliche Ausprägung	Vektor
Geografische Ausdehnung	Kanton St.Gallen

**Genauigkeit, Auflösung, Nachführung**

Erhebungsmassstab	1:25'000
Lagegenauigkeit [m]	30
Nachführungsperiode	jährlich

**Datenherkunft und Rechtslage**

Datenerhebung	Koordinaten und Sachdaten in AWE-eigener Anwendung MEDAT erfasst.
Datenerfassung	2004
Zuständige Fachstelle	Amt für Wasser und Energie
Rechtsgrundlage	keine
Rechtlicher Stellenwert	keine

**Datenformat**

Abgabeformate	ESRI Shapefile andere Abgabeformate auf Anfrage
Referenzsysteme	CH1903+_LV95 / EPSG 2056

## Datenbezug

Organisation Datenabgabe

Amt für Raumentwicklung und Geoinformation, Datenabgabestelle  
Lämmlisbrunnenstrasse 54  
9001 St.Gallen  
E-Mail: geodaten@sg.ch

## Bemerkungen

Weitere Informationen und Datenbezug:

<https://www.sg.ch/bauen/geoinformation/gi/geodaten/ara.html>

## Datenbeschreibung

### ARA\_DB\_ARA.shp

Abwasserreinigungsanlagen Standorte

- ShapeFile Point

Field Name	Alias	Beschreibung
ANLAGE_NR	Anlagennummer	Identifikator der ARA
ARA_BEZEIC	ARA_Bezeichnung	Bezeichnung der Anlage
BETREIBER	Betreiber	Adresse des Abwasserverbandes oder der Gemeinde
BEWIRTSCHA	Bewirtschafter	Adresse des Bewirtschafters der ARA (meist Klärmeister)
EINLEITUNG	Direkte Einleitung	Gewässername
FID	FID	
GEWAESSERS	Gewässersystem	Thur, Rhein, Walensee, Zürichsee, Bodensee
HOEHE_ARA	Höhe m ü.M.	Höhe in Meter über Meer
KLASSE	Klasse	Ausbaugrösse in klassierten Einwohnerwerten (EW). EW = Einwohnerzahl + Einwohnergleichwerte (durch Industrie).
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie
VORFLUTERA	Vorfluterart	Fliessgewässer, See, Versickerung
X_KOORDINA	Landeskoordinate (E)	Landeskoordinate (E)
Y_KOORDINA	Landeskoordinate (N)	Landeskoordinate (N)

### ARA\_DB\_EINZUGSGEBIET.shp

Abwasserreinigungsanlagen Standorte

- ShapeFile Polygon

Field Name	Alias	Beschreibung
ANLAGE_NR	Anlagennummer	Identifikator der ARA
ARA_BEZEIC	ARA_Bezeichnung	Bezeichnung der Anlage
FARBE	Farbe	Zur farblichen Unterscheidung der Einzugsgebiete
FID	FID	
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie