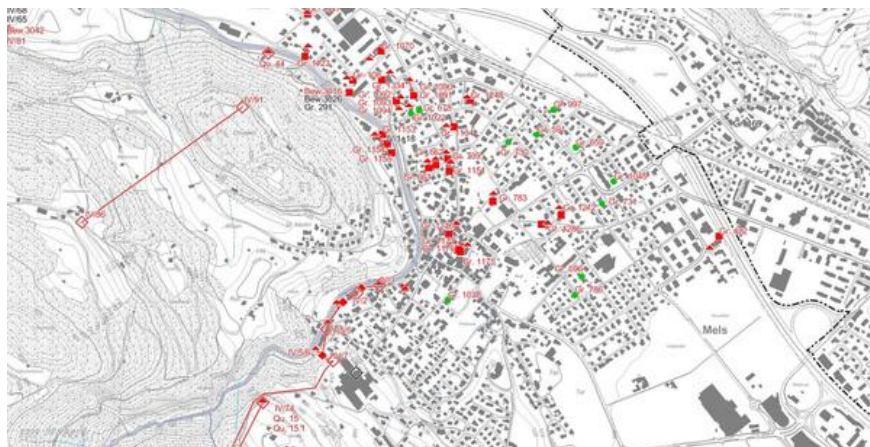




Amt für Wasser und Energie

Datenbeschreibung

Wasserrecht (WASR)



Name, Inhalt

Titel	Wasserrecht (WASR)
Inhalt	Punktobjekte mit Attributen, Linienobjekte (schematische Leitungen) mit Attributen
Kurzbeschreibung	Daten sind zusammen mit den hydrogeologischen Objekten Bestandteil des Wasserrechts- und Grundwasserverzeichnisses (Art. 42 und 43 GNG) und enthalten Angaben (schematische Verbindungen und Wasserrechtsnummern) über Nutzungsrechte und Anlagen.
Absicht/Zweck	-
Räumliche Ausprägung	Vektor
Geografische Ausdehnung	Kanton St.Gallen

Genauigkeit, Auflösung, Nachführung

Erhebungsmassstab	1:100 bis 1:10'000
Lagegenauigkeit [m]	-
Nachführungsperiode	laufend

Die Verbindungen sind mehrheitlich schematisch. Es handelt es nicht um einen Leitungskataster. Die eingezeichneten Werkleitungen können unvollständig sein und von der wirklichen Lage abweichen. Ein Bauherr ist verpflichtet, sich vor Baubeginn bei den jeweiligen Werkleitungseigentümern über die genaue Lage zu erkunden.

Datenherkunft und Rechtslage

Datenerhebung	Sachdaten in AWE-eigene Datenbank eingeben, Leitungen digitalisieren ab Planskizzen oder automatisch erzeugen
Datenerfassung	digitale Erfassung ab 1985
Zuständige Fachstelle	Amt für Wasser und Energie
Rechtsgrundlage	Art. 42 und 43 des kantonalen Gesetzes über die Gewässernutzung (GNG)
Rechtlicher Stellenwert	keine

Datenformat

Abgabeformate	ESRI Shapefile andere Abgabeformate auf Anfrage
---------------	--

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/wasr.html>

Verfügbar als Geodienst:

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

Datenbeschreibung

WRLEITUNG.shp

- ShapeFile Polyline

Field Name	Alias	Beschreibung
FID	FID	
Shape	Shape	

WRNUMMER_OBJ.shp

- ShapeFile Point

Field Name	Alias	Beschreibung
ABLAUFDATU	Ablaufdatum	Ablaufdatum des Wasserrechts
ANLAGENAME	Anlagenname	Name und Beschreibung des Wasserrechts
BEGRUENDUN	Begründungsdatum	Begründungsdatum der Konzession oder der Bewilligung
FID	FID	
GEMEINDE	Gemeinde	politische Gemeinde
INGENR	INGE-Nr.	Gesuchsnummer
KONZ_BEWIL	Konzessions- / Bewilligungs-Nr.	Konzessions- oder Bewilligungsnummer gemäss kant. Wasserrechtsverzeichnis
LOESCHDATU	Löschdatum	Löschdatum der Konzession oder der Bewilligung
NAME_STAUH	Name Stauhaltung	Name der Stauhaltung
NUTZUNGSAR	Nutzungsart	Nutzungsart
OBJ_ZUST	Objekzustand	Objekzustand
OBJEKTE	Objekte	mit dem Wasserrecht verknüpfte Gewässernutzungsobjekte
RECHTSART	Rechtsart	Rechtsart
RECHTSSTAT	Zustand des Rechts	Zustand des Rechts
Shape	Shape	
SPITZENBEZ	Spitzenbezug	zulässiger Spitzenbezug (l/min)
UMFANG_EHE	ehehafter Teil	ehehafter Teil des Gesamtumfanges (m3/a, PS, kW; je nach Recht)
UMFANG_GES	Gesamtumfang	Gesamtumfang des Rechts (m3/a, PS, kW; je nach Recht)
UMFANG_VER	verliehener Teil	verliehener Teil des Gesamtumfanges (m3/a, PS, kW; je nach Recht))
WASR_ID	Wasserrechts-ID	Identifikator aus Sachdatenbank des AWE

WRNUMMER.shp

- ShapeFile Point

Field Name	Alias	Beschreibung
ABLAUFDATU	Ablaufdatum	Ablaufdatum des Wasserrechts
ANLAGENAME	Anlagenname	Name und Beschreibung des Wasserrechts
BEGRUENDUN	Begründungsdatum	Begründungsdatum der Konzession oder der Bewilligung
FID	FID	
GEMEINDE	Gemeinde	politische Gemeinde
INGENR	INGE-Nr.	Gesuchsnummer
KONZ_BEWIL	Konzessions- / Bewilligungs-Nr.	Konzessions- oder Bewilligungsnummer gemäss kant. Wasserrechtsverzeichnis
LOESCHDATU	Löschdatum	Löschdatum der Konzession oder der Bewilligung
NAME_STAUH	Name Stauhaltung	Name der Stauhaltung
NUTZUNGSAR	Nutzungsart	Nutzungsart
OBJ_ZUST	Objektzustand	Objektzustand
OBJEKTE	Objekte	mit dem Wasserrecht verknüpfte Gewässernutzungsobjekte
RECHTSART	Rechtsart	Rechtsart
RECHTSSTAT	Zustand des Rechts	Zustand des Rechts
Shape	Shape	
SPITZENBEZ	Spitzenbezug	zulässiger Spitzenbezug (l/min)
UMFANG_EHE	ehehafter Teil	ehehafter Teil des Gesamtumfanges (m ³ /a, PS, kW; je nach Recht)
UMFANG_GES	Gesamtumfang	Gesamtumfang des Rechts (m ³ /a, PS, kW; je nach Recht)
UMFANG_VER	verliehener Teil	verliehener Teil des Gesamtumfanges (m ³ /a, PS, kW; je nach Recht)))
WASR_ID	Wasserrechts-ID	Identifikator aus Sachdatenbank des AWE