

Titel *	Daten der amtlichen Vermessung																						
Beschreibung *	Die amtliche Vermessung (AV) beschreibt die Lage, die Form und den Inhalt eines Grundstückes. Die digitalen AV-Daten sind in thematische Informationsebenen gegliedert, die frei miteinander kombiniert werden können.																						
Thematik *	<table border="0"> <tr> <td><input type="checkbox"/> Landwirtschaft</td> <td><input type="checkbox"/> Geowissenschaften</td> <td><input type="checkbox"/> Kommunikationseinrichtungen</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Biologie</td> <td><input type="checkbox"/> Gesundheit</td> <td><input type="checkbox"/> Gesellschaft</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Grenzen</td> <td><input type="checkbox"/> Bilder und Basiskarten</td> <td><input type="checkbox"/> Gliederung</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Planung und Kataster</td> <td><input type="checkbox"/> Aufklärung und Militär</td> <td><input type="checkbox"/> Transport</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Umwelt</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Binnengewässer</td> <td><input type="checkbox"/> Meere</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Höhenangaben</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Ortsangaben</td> <td><input type="checkbox"/> Wirtschaft</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Klimatologie, Meteorologie und Atmosphäre</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="checkbox"/> Landwirtschaft	<input type="checkbox"/> Geowissenschaften	<input type="checkbox"/> Kommunikationseinrichtungen	<input type="checkbox"/> Biologie	<input type="checkbox"/> Gesundheit	<input type="checkbox"/> Gesellschaft	<input checked="" type="checkbox"/> Grenzen	<input type="checkbox"/> Bilder und Basiskarten	<input type="checkbox"/> Gliederung	<input checked="" type="checkbox"/> Planung und Kataster	<input type="checkbox"/> Aufklärung und Militär	<input type="checkbox"/> Transport	<input type="checkbox"/> Umwelt	<input checked="" type="checkbox"/> Binnengewässer	<input type="checkbox"/> Meere	<input type="checkbox"/> Höhenangaben	<input checked="" type="checkbox"/> Ortsangaben	<input type="checkbox"/> Wirtschaft	<input type="checkbox"/> Klimatologie, Meteorologie und Atmosphäre		
<input type="checkbox"/> Landwirtschaft	<input type="checkbox"/> Geowissenschaften	<input type="checkbox"/> Kommunikationseinrichtungen																					
<input type="checkbox"/> Biologie	<input type="checkbox"/> Gesundheit	<input type="checkbox"/> Gesellschaft																					
<input checked="" type="checkbox"/> Grenzen	<input type="checkbox"/> Bilder und Basiskarten	<input type="checkbox"/> Gliederung																					
<input checked="" type="checkbox"/> Planung und Kataster	<input type="checkbox"/> Aufklärung und Militär	<input type="checkbox"/> Transport																					
<input type="checkbox"/> Umwelt	<input checked="" type="checkbox"/> Binnengewässer	<input type="checkbox"/> Meere																					
<input type="checkbox"/> Höhenangaben	<input checked="" type="checkbox"/> Ortsangaben	<input type="checkbox"/> Wirtschaft																					
<input type="checkbox"/> Klimatologie, Meteorologie und Atmosphäre																							
Schlüsselwörter	Amtliche Vermessung, Fixpunkte, Bodenbedeckung, Einzelobjekte, Nomenklatur, Liegenschaften, Gebäudeadressen																						
Nachführungsdatum der Metadaten *	7.05.2010																						
Erfassungsdatum des Datenbestandes *	1911																						
Nachführungsdatum des Datenbestandes	laufend (circa alle 2-4 Wochen)																						
Geographische Ausdehnung *	umhüllende Box	Beschreibung																					
	Nord: _____	<u>ganzer Kanton Schwyz</u>																					
	Süd: _____																						
	Ost: _____																						
	West: _____																						
geographisches Bezugssystem	<input checked="" type="checkbox"/> CH1903 <input type="checkbox"/> CH1903+ <input type="checkbox"/> WGS84 _____																						
Darstellungstyp	<input checked="" type="checkbox"/> Vektor <input type="checkbox"/> Raster	Massstab: <u>1:500</u> Auflösung: _____																					

Kontakt für Metadaten *

Name Amt * Amt für Vermessung und Geoinformation
Abkürzung Amt * AVG
URL Amt * www.geo.sz.ch
Strasse Bahnhofstrasse
Hausnummer 16
Adresszusatz
Postfach 1213
PLZ 6431
Ort Schwyz
Telefonnummer 041 819 25 25
Fax 041 819 25 41
E-Mail avg@sz.ch
Servicezeiten 8.00-12.00 Uhr und 13.30-17.00 Uhr

Kontakt für Datenbezug

wie oben

Name Amt
Abkürzung Amt
URL Amt
Strasse
Hausnummer
Adresszusatz
Postfach
PLZ
Ort
Telefonnummer
Fax
E-Mail
Servicezeiten

Art der Bezugsmöglichkeit

online offline

nähere Angaben: Für den Online-Bezug benötigen Sie ein Passwort. Dieses ist Kostenpflichtig (zurzeit Fr. 350 / Jahr) und kann unter geoportal@sz.ch oder über 041 819 25 25 angefordert werden.

Applikationsname für Bezug

GeoShop Kanton Schwyz

URL für Bezug

www.geoshop.sz.ch/geoshop/client_sz.html

Art der Bezugsmöglichkeit

online offline

nähere Angaben:
Die Bestellung kann über das Webformular des Kantons Schwyz vorgenommen werden.

Applikationsname für Bezug

Datenbestellung über das Webformular

URL für Bezug http://www.sz.ch/Vermessung_Geoinformation/Geoportal/Vertrieb/Formular

Art der Bezugsmöglichkeit online offline

nähere Angaben:

Die Daten können direkt beim zuständigen Nachführungsgeometer bestellt werden.

Applikationsname für Bezug Nachführungsgeometer

URL für Bezug [http://www.sz.ch/Vermessung_Geoinformation/Amtliche Vermessung/Nachführungsgeometer](http://www.sz.ch/Vermessung_Geoinformation/Amtliche_Vermessung/Nachführungsgeometer)

Datenformat dxf, shp, itf, usw.

Gesetzliche Grundlage

Bundesgesetz:

[Bundesgesetz über Geoinformation vom 5. Oktober 2007](#)

(GeolG, SR 510.62)

[Verordnung über die amtliche Vermessung vom 18. November 1992](#)

(VAV, SR 211.432.2)

Kantonsgesetz: [Verordnung über die amtliche Vermessung im Kanton Schwyz vom 6. März 1996](#) (KVAV, SRSZ 214.110)

[Übersicht über alle Rechtsgrundlagen.](#)
