

Geoinformationsverordnung (GeoIV)

Vom 10. November 2015 (Stand 1. März 2020)

Der Regierungsrat

gestützt auf § 6 Absatz 2, § 3, § 11 Absatz 3 und § 15 des Geoinformationsgesetzes (GeoIG) vom 3. Juli 2013^{1)*}

beschliesst:

§ 1 Zweck

¹ Diese Verordnung:

- a) bezeichnet die Geobasisdaten des kantonalen Rechts;
- b)* regelt die Organisation und den Betrieb der Geodateninfrastruktur der Verwaltung sowie der selbständigen kantonalen Anstalten (VG-DI);
- c)* regelt die Organisation des Katasters der öffentlich-rechtlichen Eigentumsbeschränkungen (ÖREB-Kataster)

§ 2 Kantonaler Geobasisdatenkatalog (§ 3 GeoIG)

¹ Der Anhang 1 enthält den Katalog der Geobasisdaten des kantonalen Rechts.*

§ 3 Publikation und Abgabe von Geodaten ausserhalb des Geobasisdatenkatalogs

¹ Geodaten ausserhalb des Geobasisdatenkatalogs können im Rahmen der Bestimmungen des Informations- und Datenschutzgesetzes vom 21.02.2001 (InfoDG)²⁾ im Internet publiziert und zur Verfügung gestellt werden, wenn:

- a) die Publikation der Geodaten einem öffentlichen Interesse entspricht;
- b) die für die Geodaten zuständige Dienststelle für Qualität und Aktualität sorgt.

² Die Metadaten der veröffentlichten Geodaten werden zusammen mit den Metadaten der Geobasisdaten zentral zugänglich gemacht.

§ 4 Datenmodell für Leitungskataster der Einwohnergemeinden (§ 11 GeoIG)

¹ Für Leitungskataster der Einwohnergemeinden gilt die Norm SIA 405 und deren Merkblätter.

¹⁾ BGS [711.27](#).

²⁾ BGS [114.1](#).

711.271

§ 5 *Organisation*

¹ Das Amt für Geoinformation (AGI) ist in Zusammenarbeit mit den für das Erheben, die Nachführung und die Verwaltung von Geodaten zuständigen Stellen (Dienststellen) sowie mit dem Amt für Informatik und Organisation (AIO) zuständig für Unterhalt, Betrieb und Koordination der VGDI. Diese besteht aus:

- a) Datenbank mit Geodaten samt Metadatenverwaltung;
- b) spezifischer Geoinformationssoftware;
- c) Darstellungs- und Publikationsdiensten;
- d) Prozesssteuerung der Geodatenbewirtschaftung.

² Die Dienststellen orientieren das AGI frühzeitig über geplante Projekte.

³ Das AGI prüft die Projekte im Hinblick auf ihre Integration in die VGDI.

⁴ Die Dienststellen bestimmen in Absprache mit dem AGI die Datenmodelle der kantonalen Geodaten in ihrem Zuständigkeitsbereich. Sie orientieren sich dabei an Normen von Fachorganisationen.

⁵ Die technischen Rahmenbedingungen der VGDI legt das AGI nach Konsultation der Dienststellen in Absprache mit AIO fest.

⁶ Das AGI informiert die Dienststellen und das AIO regelmässig über Projekte und Neuerungen mit Bezug zur VGDI.

⁷ Das AGI fördert den Erfahrungsaustausch unter den Mitarbeitenden, welche die VGDI nutzen.

⁸ Für die Datenabgabe sorgt das AGI.

§ 5^{bis}* *Inhalt des ÖREB-Katasters*

¹ Inhalt des Katasters sind die in der Verordnung vom 21. Mai 2008 über die Geoinformation (GeoIV)¹⁾ und im Anhang 1 bezeichneten Geobasisdaten.

§ 5^{ter}* *Katasterverantwortliche Stelle*

¹ Die katasterverantwortliche Stelle nach Artikel 17 Absatz 2 der Verordnung vom 2. September 2009 über den Kataster der öffentlich-rechtlichen Eigentumsbeschränkungen (ÖREBKV)²⁾ ist das AGI.

² In Zusammenarbeit mit dem AIO stellt sie die Kataster-Infrastruktur bereit. Sie nimmt die öffentlich-rechtlichen Eigentumsbeschränkungen der Dienststellen sowie der Gemeinden in den Kataster auf und stellt den Inhalt des Katasters als dynamischen und statischen Auszug öffentlich zur Verfügung.

³ Sie definiert die technischen Anforderungen für die Erhebung und Nachführung der Daten der ÖREB.

⁴ Sie legt in Absprache mit den kantonalen Dienststellen und den Gemeinden den Bearbeitungsablauf fest.

§ 5^{quater}* *Aufgaben der kantonalen Dienststellen und der Gemeinden bei der Bereitstellung der Daten des Katasters der öffentlich-rechtlichen Eigentumsbeschränkungen*

¹⁾ SR [510.620](#).

²⁾ SR [510.622.4](#).

¹ Die nach der Gesetzgebung zuständige kantonale Dienststelle ist verantwortlich für die Erhebung und Nachführung der ÖREB. Sie prüft die Daten vor der Veröffentlichung auf deren Vollständigkeit und Richtigkeit.

² Die Erhebung und Nachführung der kommunalen Nutzungsplanung und der dazugehörigen Rechtsvorschriften obliegt der Gemeinde. Sie prüft die Daten auf der Kataster-Infrastruktur vor der Einreichung an die für die Genehmigung federführenden kantonalen Dienststelle auf ihre Richtigkeit und Vollständigkeit.

³ Die für die Genehmigung der kommunalen Nutzungsplanung federführende kantonale Dienststelle prüft die Daten der Gemeinden vor der Genehmigung auf deren Vollständigkeit und Richtigkeit.

⁴ Die kantonale Dienststelle strebt die Veröffentlichung der rechtskräftigen ÖREB im ÖREB-Kataster durch das AGI innert zehn Tagen an.

⁵ Für kommunale Schutzverfügungen gemäss § 122 des Planungs- und Baugesetz vom 3. Dezember 1978 (PBG)¹⁾ tritt an Stelle der kantonalen Dienststelle der Gemeinderat.

§ 6 *Historisierung und Archivierung*

¹ Geobasisdaten und übrige Geodaten werden nach den Vorschriften des Archivgesetzes vom 25.01.2006²⁾ historisiert und archiviert.

RRB Nr. 2015/1800 vom 10. November 2015.

Die Einspruchsfrist ist am 11. Januar 2016 unbenutzt abgelaufen.

Inkrafttreten am 1. März 2016.

Publiziert im Amtsblatt vom 15. Januar 2016.

¹⁾ BGS [711.1](#).

²⁾ BGS [122.51](#).

*** Änderungstabelle - Nach Beschluss**

Beschluss	Inkrafttreten	Element	Änderung	GS Fundstelle
17.12.2019	01.03.2020	Ingress	geändert	GS 2019, 50
17.12.2019	01.03.2020	§ 1 Abs. 1, b)	geändert	GS 2019, 50
17.12.2019	01.03.2020	§ 1 Abs. 1, c)	eingefügt	GS 2019, 50
17.12.2019	01.03.2020	§ 2 Abs. 1	geändert	GS 2019, 50
17.12.2019	01.03.2020	§ 5 ^{bis}	eingefügt	GS 2019, 50
17.12.2019	01.03.2020	§ 5 ^{ter}	eingefügt	GS 2019, 50
17.12.2019	01.03.2020	§ 5 ^{quater}	eingefügt	GS 2019, 50
17.12.2019	01.03.2020	Anhang 1	Inhalt geän- dert	GS 2019, 50

* Änderungstabelle - Nach Artikel

Element	Beschluss	Inkrafttreten	Änderung	GS Fundstelle
Ingress	17.12.2019	01.03.2020	geändert	GS 2019, 50
§ 1 Abs. 1, b)	17.12.2019	01.03.2020	geändert	GS 2019, 50
§ 1 Abs. 1, c)	17.12.2019	01.03.2020	eingefügt	GS 2019, 50
§ 2 Abs. 1	17.12.2019	01.03.2020	geändert	GS 2019, 50
§ 5 ^{bis}	17.12.2019	01.03.2020	eingefügt	GS 2019, 50
§ 5 ^{ter}	17.12.2019	01.03.2020	eingefügt	GS 2019, 50
§ 5 ^{quater}	17.12.2019	01.03.2020	eingefügt	GS 2019, 50
Anhang 1	17.12.2019	01.03.2020	Inhalt geändert	GS 2019, 50

Anhang zur GeolV

ID	Bezeichnung	Zuständigkeit	Rechtsgrundlagen		Zugangs- berechtigungsstufe	Downloaddienst	ÖREB-Kataster
			Erlass	Verweis			
SO1	Baugrundklassen	AfU	PBG (BGS 711.1)	§§ 36, 57	A	X	
SO2	Grundwasserstrom, - ausdehnung, - mächtigkeit HGW/MGW/TGW	AfU	GWBA (BGS 712.15)	§§ 8, 53	A	X	
SO3	Bodeneinheiten	AfU	GWBA (BGS 712.15)	§ 131	A	X	
SO4	Bodenprofile	AfU	GWBA (BGS 712.15)	§ 131	A	X	
SO5	Gewässernetz	AfU	GWBA (BGS 712.15)	§ 8	A	X	
SO6	Inventar geowissen- schaftlicher schützens- werter Objekte (INGESO)	AfU	NHV (BGS 435.141)	§§ 2, 3, 5	A	X	
SO7	Abbaugelände / langfristige Kiesreserven	AfU	PBG (BGS 711.1)	§ 59	A	X	
SO8	Öffentliche Quellen	AfU	GWBA (BGS 712.15)	§§ 6, 8	A	X	
SO9	Kataster der Siedlungs- wasserwirtschaft	AfU	GWBA (BGS 712.15)	§ 111	A	x	
SO10	Leitungskataster der Einwohnergemeinden	Einw ohn er- gem eind en	GeolG (BGS 711.27)	§ 11	A	X	
SO11	Landwirtschaftliche Güterwege (Berg- und Flurwege)	ALW	Bodenverbesse- rungs- verordnung (BGS 923.12)	§ 16	A	X	

711.271

SO12	Landwirtschaftliche Entwässerungen (Drainagen)	ALW	BoVO (BGS 923.12)	§ 16	A	X	
SO13	Vereinbarungsflächen Mehrjahresprogramm Natur und Landschaft	ARP	KRB Nr. SGB 099/2008		A	X	
SO14	Achsen der Kantonsstrassen	AVT	Strassengesetz (BGS 725.11)	§§ 3, 5	A	X	
SO15	Strassenklassierung Kantonsstrassen	AVT	Strassengesetz (BGS 725.11)	§ 3	A	X	
SO16	(Gesamt-) Verkehrsmodell	AVT	Strassengesetz (BGS 725.11); PBG (BGS 711.1)	§ 7; PBG § 13	A	X	
SO17	Inventar der kantonal geschützten Kulturdenkmäler	ADA	KDV (BGS 436.11)	§ 19	A	X	
SO18	Landwirtschaftlich besonders wertvolle Böden (Vorrangflächen Landwirtschaft)	ALW / ARP	Landwirtschaftsgesetz (BGS 921.11); PBG (BGS 711.1)	§§ 1, 5, 6; PBG § 37 ^b _{is}	A	X	
SO 19 ¹⁾	Einzelschutzverfügungen	ADA AFU ARP Gde	PBG (BGS 711.1)	§122	A	X	X

Zugangsberechtigung gemäss Art. 21 ff GeoIV (SR 510.620)	
A	grundsätzlich öffentlich zugänglich
B	grundsätzlich kein öffentlicher Zugang
C	geheim

¹ Tabelle angefügt am 17. Dezember 2019.