

Anhang 1¹ (Stand 1. Januar 2018)

Katalog der Geobasisdaten nach kantonalem Recht

Identifikator	Bezeichnung	Rechtsgrundlage	Zuständige Stelle		Georeferenzdaten	ÖREB-Kataster	Zugangs- berechtigungsstufe	Download-Dienst
			Kanton [zuständige Fachstelle]	Gemeinde				
1-AG	Bezirke	SAR 110.000 §§ 102, 103 SAR 153.100 § 36 SAR 117.110 § 1	DVI ARP VA				A	•
2-AG	Kreise des Kantons Aargau	SAR 153.100 § 37 SAR 117.110 § 2	DVI ARP VA				A	•
3-AG	Kantonales Objektregister	SAR 122.200 §§ 6, 19 SAR 122.211 §§ 9-10, 19 ff., Anhang 2	DVI GA				B	

¹ Anhang 1 zur Verordnung über die Geoinformation im Kanton Aargau (Kantonale Geoinformationsverordnung, KGeoIV) vom 16. November 2011 (SAR [740.111](#))

740.111

4-AG	Gemeindeverbände	SAR 171.100 §§ 74 ff.	DVI GA					A	
5-AG	Zivilstandskreise	SAR 210.170 § 1, Anhang	DVI ARP					A	
6-AG	Betreibungskreise	SAR 231.200 § 1	JB AOG JV					A	
7-AG	Konkurskreise	SAR 231.200 § 2	JB AOG JV					A	
8-AG	<i>Aufgehoben.</i>								
9-AG	<i>Aufgehoben.</i>								
10-AG	Bieneninspektionskreise	SAR 390.211 § 2 Abs. 2	DGS AVS VED					A	
11-AG	Schulkreise	SAR 401.100 § 56, 57	BKS VS					A	
12-AG	<i>Aufgehoben.</i>								

13-AG	Inventare der Baudenkmäler und Kulturobjekte	SAR 495.200 §§ 23 lit. a, 24 lit. a, 26 SAR 495.211 §§ 23 Abs. 1 und 2, 26	BKS AK DP					A	
14-AG	<i>Aufgehoben.</i>								
15-AG	Archäologische Fundstellen	SAR 495.200 §§ 23 lit. c, 24 lit. b, 40 SAR 495.211 §§ 23 Abs. 5, 30a	BKS AK KA					A	•
16-AG	Bevölkerungsschutzregionen	SAR 515.200 § 3 Abs. 2 lit. a SAR 515.211 § 2 Abs. 1, Anhang 1	DGS AMB					A	•
17-AG	Schutzbautenkataster (Zivilschutz)	SAR 515.200 §§ 33-39	DGS AMB					A	•
18-AG	<i>Aufgehoben.</i>								
19-AG	Polizeiregionen	SAR 531.200 §§ 3, 13	DVI KAPO					A	

740.111

20-AG	Rayonverbot anlässlich von Sportveranstaltungen	SAR 533.100 § 5 Abs. 1	DVI KAPO				C	
21-AG	Feuerwehrorganisation	SAR 581.100 § 4 SAR 581.111 § 3	AGV				A	•
22-AG	Hydrantenplan	SAR 581.100 § 17 SAR 581.111 § 11 Abs. 5	[AGV]	•			A	•
23-AG	Inspektionskreise Aargauische Gebäudeversicherung	SAR 581.111 § 24 Abs. 1 SAR 581.100 § 23	AGV				A	
24-AG	Brandschutzkontrolle Aargauische Gebäudeversicherung	SAR 585.100 §§ 13 Abs. 1 lit. c, 15	AGV				A	
25-AG	Kaminfegerkreise	SAR 585.100 § 20 Abs. 1	AGV				A	
26-AG	Liegenschaften des Kantons	SAR 612.116 § 1	DFR IMAG				A	•
27-AG	<i>Aufgehoben.</i>							
28-AG	Gebäudebestand AGV	SAR 673.100 §§ 7-10	AGV				B	

29-AG	Landschaftsschutzdekrete (kantonale Nutzungsplanung, Teil ALG)	SAR 713.100 §§ 10, 27	BVU ALG				A	•
30-AG	Fahrende (kantonale Nutzungsplanung, Teil ARE)	SAR 713.100 § 10	BVU ARE				A	•
31-AG	Nutzungsplanung (kommunal), Erweiterungen nach Kantonsrecht	SAR 713.100 §§ 13-15a	[BVU ARE]	•			A	•
32-AG	Regionale Sachpläne	SAR 713.100 § 12a SAR 713.121 § 1	[BVU ARE]	•			A	•
33-AG	Erschliessungspläne	SAR 713.100 §§ 16-17 SAR 713.121 §§ 5-7	[BVU ARE]	•			A	•
34-AG	Gestaltungspläne	SAR 713.100 § 21 SAR 713.121 § 8	[BVU ARE]	•			A	•
35-AG	Inventar der Natur-, Heimat- und Ortsbildschutzobjekte (kantonal)	SAR 713.100 § 40	BVU ALG NL				A	•

740.111

36-AG	Inventar der Natur-, Heimat- und Ortsbildschutzobjekte (kommunal)	SAR 713.100 § 40	[BVU ALG NL]	•				A	•
37-AG	Materialabbau	SAR 713.100 § 63	BVU AfU					A	•
38-AG	<i>Aufgehoben.</i>								
39-AG	Baugesuche (kantonal)	SAR 713.100 § 63	BVU AfB					B	•
40-AG	Basisdaten Kantonsstrassen	SAR 713.100 §§ 80, 81, 83, 86 Abs. 1 lit. a SAR 751.100 § 2	BVU ATB		•			A	•
41-AG	Kantonsstrassennetz	SAR 713.100 §§ 80, 81, 83, 86 Abs. 1 lit. a SAR 751.100 § 2	BVU AVK		•			A	•
42-AG	Basisdaten Gemeindestrassen	SAR 713.100 §§ 80, 81, 84, 86 Abs. 1 lit. b	BVU ATB					A	•
43-AG	<i>Aufgehoben.</i>								

44-AG	Rechtsgültige Projekte Kantonsstrassen	SAR 713.100 §§ 93 Abs. 1, 94, 95 SAR 751.120 § 1	BVU ATB					A	•
45-AG	Baulinien Kantonsstrassen	SAR 713.100 §§ 10, 111	BVU AVK					A	•
46-AG	Gewässernetz	SAR 713.100 § 114	BVU ALG					A	•
47-AG	<i>Aufgehoben.</i>								
48-AG	<i>Aufgehoben.</i>								
49-AG	<i>Aufgehoben.</i>								
50-AG	Innerortsstrecken an Kantonsstrassen	SAR 713.100 § 83 Abs. 3 SAR 751.125 § 1, Anhang	BVU ATB					A	•
51-AG	Bodenbedeckung (Erweiterungen und Mehranforderungen gemäss DM.01-AV-AG) (Erweiterung von 55)	SAR 740.100 § 19	DVI ARP VA		•			A	•

740.111

52-AG	Einzelobjekte (Erweiterungen und Mehranforderungen gemäss DM.01-AV-AG) (Erweiterung von 56)	SAR 740.100 § 19	DVI ARP VA		•		A	•
53-AG	Nachführungskreise der amtlichen Vermessung	SAR 740.100 § 20	DVI ARP VA				A	
54-AG	Übersichtsplan	SAR 740.111 § 36	DVI ARP VA		•		A	•
55-AG	Orthofotos (kantonal)	SAR 740.111 §§ 23, 25	DFR ITAG		•		A	•
56-AG	Luftbilder (kantonal)	SAR 740.111 §§ 23, 25	DFR ITAG				A	
57-AG	Historische Karten und Pläne (kantonal)	SAR 740.111 § 23 Abs. 1 lit. e	DFR ITAG				A	•
58-AG	Konzessionen betreffend Fassung und Nutzung von Heilquellen und Thermalwasser	SAR 764.100 §§ 6, 7	BVU AfU				B	
59-AG	Energieversorgungsgebiete (Erschliessung durch bestimmte Energieträger)	SAR 773.200 § 14 Abs. 1	[BVU AE]		•		A	•

60-AG	Anlagen mit Erstellungspflicht von Einsatzplänen für Schadedienste	SAR 781.200 § 12	DGS AVS CS				A	•
61-AG	Bohrkataster	SAR 781.200 § 15 SAR 781.211 § 30	BVU AfU				A	
62-AG	Erdwärmennutzungen (Bewilligungen)	SAR 671.200 § 3 SAR 781.200 § 15	BVU AfU				A	
63-AG	Eignungskarte Erdwärmennutzung	SAR 781.200 § 15 SAR 781.211 § 30	BVU AfU				A	•
64-AG	Abwasserkataster	SAR 781.200 §§ 19, 22 SAR 781.211 § 33 Abs. 1	[BVU AfU]	•			A	•
65-AG	Lichtemissionen	SAR 781.200 § 27 SAR 781.211 § 56	BVU ALG NL				A	•
66-AG	Kataster der bewilligten Tankanlagen	SAR 781.211 § 28 Abs. 3	BVU AfU				B	
67-AG	Spezialgebiet Hallwilersee-Sanierung	SAR 781.211 § 29	BVU AfU				A	•
68-AG	Gebiete mit übermässigen Immissionen von Stickstoffdioxid	SAR 781.211 Anhang 3	BVU AfU				A	•

740.111

69-AG	<i>Aufgehoben.</i>								
70-AG	Strukturverbesserungen Land- und Forstwirtschaft	SAR 910.200 §§ 7-30 SAR 913.761 §§ 3-26	DFR LWAG SSR				A	•	
71-AG	Bewirtschaftungsverein- barungen (Abgeltung ökologischer Leistungen)	SAR 910.200 § 41 SAR 910.131 § 6	DFR LWAG SDB				A	•	
72-AG	Massnahmenpläne zur qualitativen Verbesserung von Trinkwasservor- kommen, Gewässern oder Böden	SAR 910.200 § 44 SAR 910.131 § 7	DFR LWAG SDB				A	•	
73-AG	Kontrollierte Ursprungs- bezeichnungen Weinbau	SAR 915.712 §§ 13-14	DFR LWAG LZL				A	•	
74-AG	Rodungen	SAR 931.100 § 7 SAR 931.111 §§ 12-19	BVU AW				A		
75-AG	Forstlicher Betriebsplan	SAR 931.100 §§ 14, 16 SAR 931.111 § 27	BVU AW				A		
76-AG	Forstkreise und Forst- reviere	SAR 931.100 §§ 28-29 SAR 931.111 § 31 Abs. 3	BVU AW				A	•	

77-AG	Kantonales Waldareal	SAR 931.100 § 30	BVU AW					A	•
78-AG	Plan der Waldstrassen und Waldwege	SAR 931.111 § 22	[BVU AW KFA]	•				A	•
79-AG	Jagdreviere	SAR 933.200 § 3 SAR 933.211 § 2	BVU AW SJF					A	•
80-AG	Fischereireviere (Fischnenzen)	SAR 935.200 § 5 SAR 935.211 § 3 Abs. 1	BVU AW SJF					A	•
81-AG	Verkehrsordnungen und Signalisationen im Strassenverkehr (Kantonsstrassen)	SAR 991.100 §§ 1, 4 SAR 991.111 §§ 6 Abs. 1 lit. a, d, 9	BVU ATB					B	
82-AG	Verkehrsordnungen und Signalisationen im Strassenverkehr (Gemeinde- und Privatstrassen)	SAR 991.100 §§ 1, 4 SAR 991.111 §§ 6 Abs. 1 lit. c, 7 Abs. 1 lit. a, 9	[BVU ATB]	•				B	
83-AG	<i>Aufgehoben.</i>								
84-AG	Tarifverbundgebiete	SAR 995.010 Nr. 2	BVU AVK					A	•

740.111

85-AG	Linien und Haltestellen Öffentlicher Verkehr	SAR 995.100 § 2	BVU AVK				A	•
86-AG	Parkieranlagen und Anlagen der kombinierten Mobilität	SAR 995.100 § 2 Abs. 3 SAR 713.100 §§ 54b, 56, 58	[BVU AVK]	•			A	•
87-AG	<i>Aufgehoben.</i>							
88-AG	Rheinstrecke zwischen Basel und Rheinfelden (Schifffahrtsrecht der Rheinschifffahrtsdirektion)	SAR 997.010 §§ 9, 10	BVU ALG GN				A	•
89-AG	Schifffahrtsbeschränkungen	SAR 997.111 §§ 10 ff.	BVU ALG GN				A	•
90-AG	Standplätze Schifffahrt	SAR 997.111 § 37	BVU ALG GN				A	•
91-AG	Geotope	SAR 785.110 § 4	BVU AfU				A	•
92-AG	Netzgebiete: Elektrizitäts- versorgung	SAR 773.200 § 23 Abs. 3	BVU AE				A	

93-AG	Energieleitungen Stromversorgung	SAR 773.200 §§ 21 Abs. 4, 23 Abs. 3 SAR 773.211 § 31 Abs. 1	BVU AE				B	
94-AG	Energieleitungen Erdgasversorgung	SAR 773.200 §§ 21 Abs. 4, 23 Abs. 3 SAR 773.211 § 31 Abs. 1	BVU AE				B	
95-AG	Energieleitungen Wärme	SAR 773.200 §§ 21 Abs. 4, 23 Abs. 3 SAR 773.211 § 31 Abs. 1	BVU AE				B	
96-AG	Genereller Entwässerungs- plan (GEP)	SAR 781.200 § 17	[BVU AfU]	•			A	•

Anhang 2 ¹ (Stand 1. Januar 2018)

Kantonale Zuständigkeiten für die Geobasisdaten nach Bundesrecht

Identifikator nach Bundesrecht	Bezeichnung	Zuständige Stelle	
		Kanton [zuständige Fachstelle]	Gemeinde
7	Grundbuch: Grundstücksbezeichnung, Grundstücksbeschreibung, Eigentümer, Eigentumsform, Erwerbsdatum	DVI ARP GN	
8	Grundbuch: übrige Daten gemäss eGRISDM	DVI ARP GN	
14	Strassenverkehrszählung regionales und lokales Netz	BVU AVK	
17	Inventar der historischen Verkehrswege der Schweiz regional und lokal	BVU ATB	
23	Übrige Biotop von regionaler und lokaler Bedeutung	BVU ALG NL	
26	Kantonales Inventar der Auengebiete von nationaler, regionaler und lokaler Bedeutung	BVU ALG NL	
27	Kantonales Inventar der Hoch- und Übergangsmoore von nationaler, regionaler und lokaler Bedeutung	BVU ALG NL	
28	Kantonales Inventar der Flachmoore von nationaler, regionaler und lokaler Bedeutung	BVU ALG NL	

¹ Anhang 2 zur Verordnung über die Geoinformation im Kanton Aargau (Kantonale Geoinformationsverordnung, KGeoIV) vom 16. November 2011 (SAR [740.111](#))

29	Kantonales Inventar der Amphibienlaichgebiete von nationaler, regionaler und lokaler Bedeutung	BVU ALG NL	
30	<i>Aufgehoben.</i>		
51	Plan für das Grundbuch (amtliche Vermessung)	DVI ARP VA	
52	Basisplan-AV-CH (amtliche Vermessung)	DVI ARP VA	
54	Fixpunkte LFP2, HFP2, LFP3, HFP3 (amtliche Vermessung)	DVI ARP VA	
55	Bodenbedeckung (amtliche Vermessung)	DVI ARP VA	
56	Einzelobjekte (amtliche Vermessung)	DVI ARP VA	
57	Höhen (amtliche Vermessung)	DVI ARP VA	
58	Nomenklatur (amtliche Vermessung)	DVI ARP VA	
59	Liegenschaften (amtliche Vermessung)	DVI ARP VA	
60	Gebäudeadressen (amtliche Vermessung)	DVI ARP VA	
61	Dauernde Bodenverschiebungen (amtliche Vermessung)	DVI ARP VA	
62	Hoheitsgrenzen (amtliche Vermessung)	DVI ARP VA	
63	Administrative Einteilungen (amtliche Vermessung)	DVI ARP VA	
64	Rohrleitungen (amtliche Vermessung)	DVI ARP VA	
66	Inventar Trinkwasserversorgung in Notlagen	BVU AfU	
67A	Velwegnetz kantonaler Bedeutung	BVU AVK	
67B	Velwegnetze kommunaler Bedeutung	[BVU AVK]	•
68	Fruchtfolgeflächen gemäss Sachplan FFF	BVU ARE	
69	Richtpläne der Kantone	BVU ARE	

73A	Nutzungsplanung (kantonal, Teil ALG)	BVU ALG	
73B	Nutzungsplanung (kantonal, Teil ARE)	BVU ARE	
73C	Nutzungsplanung (kommunal)	[BVU ARE]	•
73D	Nutzungsplanung (kantonal, Teil AfU)	BVU AfU	
73E	Nutzungsplanung (kantonal, Teil AVK)	BVU AVK	
74	Stand der Erschliessung	BVU ARE	
75	<i>Aufgehoben.</i>		
76A	Planungszonen (kantonal)	BVU ARE	
76B	Planungszonen (kommunal)	[BVU ARE]	•
79A	Fusswegnetze	[BVU AVK]	•
79B	Wanderwegnetze	BVU AVK	
81	Hochwasserschutz und -sicherheit (weitere Erhebungen)	BVU ALG WB	
83	<i>Aufgehoben.</i>		
84	<i>Aufgehoben.</i>		
100	Einschränkungen für die Binnenschifffahrt	BVU ALG GN	
113	Risikokataster (Erhebungen der Kantone)	DGS AVS CS	
114	Abfallanlagen	BVU AfU	
115	<i>Aufgehoben.</i>		
116	Kataster der belasteten Standorte	BVU AfU	
122	Kantonale Erhebungen der Luftbelastung (Messnetze)	BVU AfU	
125	Ergebnisse Kantonale Überwachung Bodenbelastung	BVU AfU	
128	Regionale Entwässerungsplanung REP	BVU AfU	
129	Kommunale Entwässerungsplanung GEP	[BVU AfU]	•
130	Gewässerschutzbereiche	BVU AfU	
131	Grundwasserschutzzonen	[BVU AfU]	•
132	Grundwasserschutzareale	BVU AfU	
134	<i>Aufgehoben.</i>		

134A	Wasserqualität (weitere Erhebungen)	BVU AfU	
134B	Wasserqualität (weitere Erhebungen)	BVU ALG	
134C	Wasserqualität (weitere Erhebungen)	DGS AVS	
136	Hydrologische Verhältnisse (weitere Erhebungen)	BVU ALG GN	
138	Trinkwasserversorgung (weitere Erhebungen)	BVU AfU	
139	Inventar über Grundwasservorkommen und Wasserversorgungsanlagen	BVU AfU	
140	Inventar der bestehenden Wasserentnahmen	BVU ALG GN	
141	Grundwasseraustritte, -fassungen und -anreicherungsanlagen	BVU AfU	
144	Lärmbelastungskataster für Haupt- und übrige Strassen	BVU ATB	
145	Lärmempfindlichkeitsstufen (in Nutzungszonen)	[BVU ARE]	•
146	<i>Aufgehoben.</i>		
151	Rebbaukataster	DFR LWAG	
152	<i>Aufgehoben.</i>		
153	Landwirtschaftliche Kulturflächen	DFR LWAG	
154	Gebietsüberwachung Schadorganismen	DFR LWAG	
156	Waldfeststellungen	BVU AW KFA	
157	Waldgrenzen (in Bauzonen)	[BVU AW KFA]	•
158	<i>Aufgehoben.</i>		
159	Waldabstandslinien	BVU ARE	
160	Waldreservate	BVU AW	
161	Forstliche Planung (Standortverhältnisse, Waldfunktionen)	BVU AW	
162	<i>Aufgehoben.</i>		
166A	Gefahrenkarten: Prozesse Sturz, Rutschung	BVU AW	

166B	Gefahrenkarten: Prozess Hochwasser	BVU ALG WB	
166C	Gefahrenkarten: Synoptische Karte	BVU ALG WB	
167A	Gefahrenkataster: Prozesse Sturz, Rutschung	BVU AW	
167B	Gefahrenkataster: Prozess Hochwasser	BVU ALG WB	
168	Jagdbanngelände kantonale	BVU AW SJF	
172	Vogelreservate kantonale	BVU AW SJF	
173	<i>Aufgehoben.</i>		
174	Fischschongelände	BVU AW SJF	
182	Radondatenbank	DGS AVS CS	
183	Stromversorgungssicherheit: Netzgelände	BVU AE	
184	Kantonale Ausnahmeverkehrswege	BVU AVK	
185	Rodungen und Rodungsersatz	BVU AW	
187	Pärke von nationaler Bedeutung	BVU ALG NL	
188	Kantonales Inventar der Kulturgüter von regionaler und lokaler Bedeutung	[BKS AK DP]	•
189	Kantonales Inventar der Trockenwiesen und -weiden von nationaler, regionaler und lokaler Bedeutung	BVU ALG NL	
190	Gewässerraum	BVU ALG WB	
191	Planung der Revitalisierungen von Gewässern	BVU ALG WB	
192	Planung und Berichterstattung der Sanierung Wasserkraft	BVU ALG WB	
194	Stauanlagen unter kantonaler Aufsicht	BVU ALG WB	
195	Ruhezonen für Wildtiere (inkl. Routennetz)	BVU AW	

Anhang 3 ¹ (Stand 1. Januar 2017)

Abkürzungsverzeichnis zu den Anhängen 1 und 2

Abkürzung	Organisationseinheit
AE	Abteilung Energie
AfB	Abteilung für Baubewilligungen
AfU	Abteilung für Umwelt
AGV	Aargauische Gebäudeversicherung
AK	Abteilung Kultur
ALG	Abteilung Landschaft und Gewässer
AMB	Abteilung Militär und Bevölkerungsschutz
AOG	Aargauisches Obergericht
ARE	Abteilung Raumentwicklung
ARP	Abteilung Register und Personenstand
ATB	Abteilung Tiefbau
AVK	Abteilung Verkehr
AVS	Amt für Verbraucherschutz
AW	Abteilung Wald
BKS	Departement Bildung, Kultur und Sport
BVU	Departement Bau, Verkehr und Umwelt
CS	Chemiesicherheit
DFR	Departement Finanzen und Ressourcen
DGS	Departement Gesundheit und Soziales
DP	Kantonale Denkmalpflege
DVI	Departement Volkswirtschaft und Inneres
GA	Gemeindeabteilung
GN	Gewässernutzung (BVU)
GN	Grundbuch und Notariat (DVI)

¹ Anhang 3 zur Verordnung über die Geoinformation im Kanton Aargau (Kantonale Geoinformationsverordnung, KGeoIV) vom 16. November 2011 (SAR [740.111](#))

IMAG	Immobilien Aargau
ITAG	Informatik Aargau
JB	Justizbehörden
JV	Justizverwaltung
KA	Kantonsarchäologie
KAPO	Kantonspolizei
KFA	Kreisforstämter
LWAG	Landwirtschaft Aargau
LZL	Landwirtschaftliches Zentrum Liebegg
NL	Natur und Landschaft
SDB	Direktzahlungen und Beiträge
SJF	Jagd und Fischerei
SSR	Strukturverbesserungen und Raumnutzung
VA	Kantonales Vermessungsamt
VED	Unterabteilung Veterinärdienst
VS	Abteilung Volksschule
WB	Wasserbau