



Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen
der Länder der Bundesrepublik Deutschland

Arbeitskreis Liegenschaftskataster

Katalog

der tatsächlichen Nutzungsarten
im Liegenschaftskataster
und ihrer Begriffsbestimmungen

(AdV-Nutzungsartenkatalog)

Grundlage: GeoInfoDok Version 6.0

Stand: Juli 2009

I. Erläuterungen

1. Zweck

Der Nutzungsartenkatalog der Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen der Länder der Bundesrepublik Deutschland (AdV) soll die bundeseinheitliche Gliederung und Bezeichnung der tatsächlichen Nutzungen im Liegenschaftskataster sicherstellen.

2. Zuständigkeit

Zur Erhaltung bundesweiter Vergleichbarkeit obliegen Änderungen des Nutzungsartenkataloges der AdV.

3. Verschlüsselung

Die tatsächlichen Nutzungen werden fünfstellig verschlüsselt.

4. Aufbau

Der Nutzungsartenkatalog ist hierarchisch gegliedert. Es werden entsprechend dem ALKIS®-Objektartenkatalog vier den Objektartengruppen entsprechende Nutzungsartenbereiche unterschieden und durch die Zehntausender-Stelle repräsentiert:

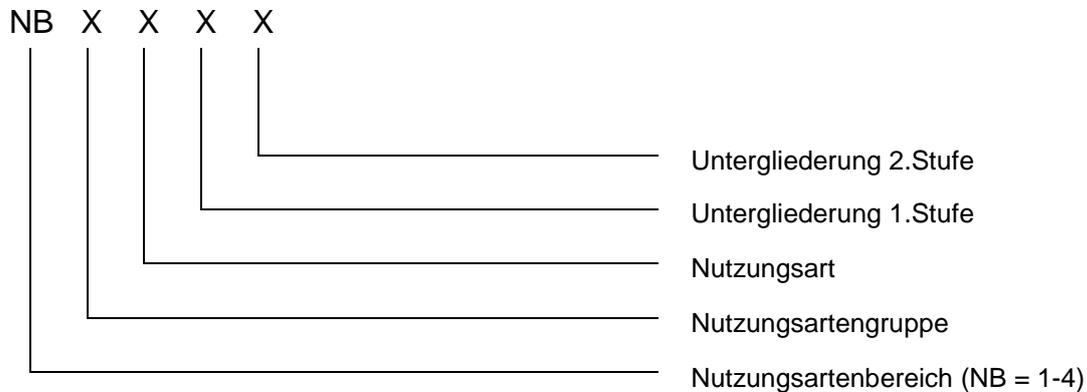
- 10000 – Siedlung
- 20000 – Verkehr
- 30000 – Vegetation und
- 40000 – Gewässer

Die Nutzungsartenbereiche selbst gehören nicht zur tatsächlichen Nutzung und können zu deren Beschreibung nicht vergeben werden; sie dienen der fachlichen Zuordnung der Nutzungsartengruppen und ihrer Aggregation für Auswertungen.

Innerhalb der Nutzungsartenbereiche werden 26 Nutzungsartengruppen unterschieden; diese entsprechen den ALKIS®-Objektarten und werden durch die Tausender-Stelle repräsentiert:

- | | |
|------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 11000 – Wohnbaufläche | 31000 – Landwirtschaft |
| 12000 – Industrie- und Gewerbefläche | 32000 – Wald |
| 13000 – Halde | 33000 – Gehölz |
| 14000 – Bergbaubetrieb | 34000 – Heide |
| 15000 – Tagebau, Grube, Steinbruch | 35000 – Moor |
| 16000 – Fläche gemischter Nutzung | 36000 – Sumpf |
| 17000 – Fläche besonderer funktionaler Prägung | 37000 – Unland, Vegetationslose Fläche |
| 18000 – Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche | |
| 19000 – Friedhof | 41000 – Fließgewässer |
| | 42000 – Hafenbecken |
| 21000 – Straßenverkehr | 43000 – Stehendes Gewässer |
| 22000 – Weg | 44000 – Meer |
| 23000 – Platz | |
| 24000 – Bahnverkehr | |
| 25000 – Flugverkehr | |
| 26000 – Schiffsverkehr | |

Die Unterteilung innerhalb der Nutzungsartengruppen erfolgt durch die Hunderter-, Zehner- und Einerstellen. Dabei werden die Nutzungsarten durch die Hunderter-Stellen, die zur weitergehenden Detaillierung verfügbaren Untergliederungen erster und zweiter Stufe durch die Zehner- bzw. Einerstellen repräsentiert.



Der Zusammenhang zwischen den Schlüsseln und den Objekt-, Attribut- und Wertarten des ALKIS-Objektartenkatalogs ist in Abschnitt III. in Spalte 9 dargestellt.

5. Führung der tatsächlichen Nutzung im Liegenschaftskataster

Die tatsächliche Nutzung ist flächendeckend unter Beachtung des Dominanzprinzips mindestens durch die Nutzungsartengruppen zu beschreiben. Eine Nutzungsartengruppe repräsentiert insoweit alle zugehörigen Nutzungsarten einschließlich ihrer Untergliederungen. Darüber hinaus sind die Nutzungsarten "Industrie und Gewerbe (Schlüssel 12100)" und "Grünanlage (Schlüssel 18400)" zwingend zu führen. Zur Wahrung der Kontinuität der Flächenstatistik werden die Nutzungsarten "Handel und Dienstleistung (Schlüssel 12200)", "Versorgungsanlage (Schlüssel 12300)" und "Entsorgung (Schlüssel 12400)" bis zur bundesweiten Einführung von ALKIS® auf geeignete Weise geführt.

Die bundesweit zu führenden Nutzungsartengruppen und Nutzungsarten (Inhalt des ALKIS®-Grunddatenbestandes) sind im Nutzungsartenkatalog durch graue Rasterung gekennzeichnet.

Es dürfen alle Hierarchiestufen einer Nutzungsartengruppe – einschließlich der Nutzungsartengruppe selbst – nebeneinander geführt werden. Insbesondere verpflichtet die Führung ausgesuchter Schlüssel einer beliebigen Hierarchiestufe unterhalb der Nutzungsartengruppe nicht zur Führung aller Schlüssel dieser Hierarchiestufe (z.B. alle Nutzungsarten).

Bebaute Flächen sind – gegebenenfalls unter Verwendung vorhandener Gebäudefunktionen – mit der tatsächlichen Nutzung nachzuweisen, die den Gesamtcharakter der ausgeübten Nutzung am besten ausdrückt.

Flächen, die zur Bebauung vorgesehen sind, sollen mit der "Öffentlich-rechtlichen Festlegung nach Bau-, Raum- oder Bodenordnungsrecht – Bauland" überlagert werden.

II. Übersicht zum Nutzungsartenkatalog

Schlüssel Schlüssel	Nutzungsartenbereich Nutzungsartengruppe	Verzeichnis Seite	Begriffsbestimmung Seite
10000	Siedlung	4 – 15	22-23
11000	Wohnbaufläche	4	
12000	Industrie- und Gewerbefläche	4 – 8	
13000	Halde	8	
14000	Bergbaubetrieb	8 – 9	
15000	Tagebau, Grube, Steinbruch	10 – 11	
16000	Fläche gemischter Nutzung	12	
17000	Fläche besonderer funktionaler Prägung	13	
18000	Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche	13 – 15	23
19000	Friedhof	15	23
20000	Verkehr	16 – 18	24
21000	Straßenverkehr	16	
22000	Weg	16	
23000	Platz	16	
24000	Bahnverkehr	17	
25000	Flugverkehr	17 – 18	
26000	Schiffsverkehr	18	
30000	Vegetation	19 – 20	25
31000	Landwirtschaft	19	
32000	Wald	19	
33000	Gehölz	20	
34000	Heide	20	
35000	Moor	20	
36000	Sumpf	20	
37000	Unland / Vegetationslose Fläche	20	
40000	Gewässer	21	26
41000	Fließgewässer	21	
42000	Hafenbecken	21	
43000	Stehendes Gewässer	21	
44000	Meer	21	

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 10000: Siedlung)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

11000 Wohnbaufläche

41001

**12000 Industrie- und
Gewerbefläche**

41002

12100 Industrie und Gewerbe

12101 Gebäude- und Freifläche
Industrie und Gewerbe

41002-FKT-1700
41002-FKT-1701

12110	Produktion	41002-FKT-1710
12120	Handwerk	41002-FKT-1720
12130	Tankstelle	41002-FKT-1730
12140	Lagerplatz	41002-FKT-1740
12141	Abraum	41002-FKT-1740+LGT-7000
12142	Baustoffe	41002-FKT-1740+LGT-1000
12143	Erde	41002-FKT-1740+LGT-4000
12144	Kohle	41002-FKT-1740+LGT-2000
12145	Öl	41002-FKT-1740+LGT-3000
12146	Schlacke	41002-FKT-1740+LGT-6000
12147	Schrott, Altmaterial	41002-FKT-1740+LGT-8000
12148	Schutt	41002-FKT-1740+LGT-5000
12150	Transport	41002-FKT-1750
12160	Forschung	41002-FKT-1760
12170	Grundstoff	41002-FKT-1770
12180	Betriebliche Sozialeinrichtung	41002-FKT-1780
12190	Werft	41002-FKT-1790

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 10000: Siedlung)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

12200	Handel und Dienstleistung							41002-FKT-1400
				12210	Verwaltung, freie Berufe			41002-FKT-1410
				12220	Bank, Kredit			41002-FKT-1420
				12230	Versicherung			41002-FKT-1430
				12240	Handel			41002-FKT-1440
				12250	Ausstellung, Messe			41002-FKT-1450
				12260	Beherbergung			41002-FKT-1460
				12270	Restauration			41002-FKT-1470
				12280	Vergnügung			41002-FKT-1480
				12290	Gärtnerei			41002-FKT-1490
12300	Versorgungsanlage							41002-FKT-2500
						12301	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage	41002-FKT-2501
						12302	Betriebsfläche Versorgungsanlage	41002-FKT-2502
				12310	Förderanlage			41002-FKT-2510
						12311	Erdöl	41002-FKT-2510+FGT-1000
						12312	Erdgas	41002-FKT-2510+FGT-2000
						12313	Sole, Lauge	41002-FKT-2510+FGT-3000
						12314	Kohlensäure	41002-FKT-2510+FGT-4000
						12315	Erdwärme	41002-FKT-2510+FGT-5000
				12320	Wasserwerk			41002-FKT-2520
						12321	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Wasser	41002-FKT-2521

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 10000: Siedlung)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2
						12322	Betriebsfläche Versorgungsanlage, Wasser	41002-FKT-2522
				12330	Kraftwerk			41002-FKT-2530
						12331	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Elektrizität	41002-FKT-2531
						12332	Betriebsfläche Versorgungsanlage, Elektrizität	41002-FKT-2532
				12340	Umspannstation			41002-FKT-2540
				12350	Raffinerie			41002-FKT-2550
						12351	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Öl	41002-FKT-2551
						12352	Betriebsfläche Versorgungsanlage, Öl	41002-FKT-2552
				12360	Gaswerk			41002-FKT-2560
						12361	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Gas	41002-FKT-2561
						12362	Betriebsfläche Versorgungsanlage, Gas	41002-FKT-2562
				12370	Heizwerk			41002-FKT-2570
						12371	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Wärme	41002-FKT-2571

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 10000: Siedlung)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2
						12372	Betriebsfläche Versorgungsanlage, Wärme	41002-FKT-2572
				12380	Funk- und Fernmeldeanlage			41002-FKT-2580
						12381	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Funk- und Fernmeldewe- sen	41002-FKT-2581
						12382	Betriebsfläche Versorgungsanlage, Funk- und Fernmeldewesen	41002-FKT-2582
		12400	Entsorgung					41002-FKT-2600
						12401	Gebäude- und Freifläche Entsorgungsanlage	41002-FKT-2601
						12402	Betriebsfläche Entsorgungsanlage	41002-FKT-2602
				12410	Kläranlage, Klärwerk			41002-FKT-2610
						12411	Gebäude- und Freifläche Entsorgungsanlage, Abwasserbeseitigung	41002-FKT-2611
						12412	Betriebsfläche Entsorgungsanlage, Abwasserbeseitigung	41002-FKT-2612

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 10000: Siedlung)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

12420	Abfallbehandlungsanlage							41002-FKT-2620
						12421	Gebäude und Freifläche Entsorgungsanlage, Abfallbeseitigung	41002-FKT-2621
						12422	Betriebsfläche Entsorgungsanlage, Abfallbeseitigung	41002-FKT-2622
						12423	Betriebsfläche Entsorgungsanlage, Schlamm	41002-FKT-2623
12430	Deponie (oberirdisch)							41002-FKT-2630
12440	Deponie (untertägig)							41002-FKT-2640

13000 Halde

								41003
						13001	Baustoffe	41003-LGT-1000
						13002	Kohle	41003-LGT-2000
						13003	Erde	41003-LGT-4000
						13004	Schutt	41003-LGT-5000
						13005	Schlacke	41003-LGT-6000
						13006	Abraum	41003-LGT-7000
						13007	Schrott, Altmaterial	41003-LGT-8000

14000 Bergbaubetrieb

								41004
						14010	Erden, Lockergestein	41004-AGT-1000

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 10000: Siedlung)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2
						14011	Ton	41004-AGT-1001
						14012	Kalk, Kalktuff, Kreide	41004-AGT-1007
		14020	Steine, Gestein, Festgestein					41004-AGT-2000
						14021	Schiefer, Dachschiefer	41004-AGT-2002
						14022	Metamorpher Schiefer	41004-AGT-2003
						14023	Kalkstein	41004-AGT-2005
						14024	Dolomitstein	41004-AGT-2006
						14025	Basalt, Diabas	41004-AGT-2013
						14026	Talkschiefer, Speckstein	41004-AGT-2021
		14030	Erze					41004-AGT-3000
						14031	Eisen	41004-AGT-3001
						14032	Buntmetallerze	41004-AGT-3002
						14033	Kupfer	41004-AGT-3003
						14034	Blei	41004-AGT-3004
						14035	Zink	41004-AGT-3005
						14036	Zinn	41004-AGT-3006
						14037	Wismut, Kobalt, Nickel	41004-AGT-3007
						14038	Uran	41004-AGT-3008
						14039	Mangan	41004-AGT-3009
						14041	Antimon	41004-AGT-3010
						14042	Edelmetallerze	41004-AGT-3011
		14050	Treib- und Brennstoffe					41004-AGT-4000
						14051	Kohle	41004-AGT-4020
						14052	Braunkohle	41004-AGT-4021
						14053	Steinkohle	41004-AGT-4022
						14054	Ölschiefer	41004-AGT-4030

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 10000: Siedlung)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

14060	Industrieminerale, Salze							41004-AGT-5000
					14061	Gipsstein		41004-AGT-5001
					14062	Anhydritstein		41004-AGT-5002
					14063	Steinsalz		41004-AGT-5003
					14064	Kalisalz		41004-AGT-5004
					14065	Kalkspat		41004-AGT-5005
					14066	Flussspat		41004-AGT-5006
					14067	Schwerspat		41004-AGT-5007
					14068	Graphit		41004-AGT-5011

15000	Tagebau, Grube, Steinbruch
--------------	---------------------------------------

								41005
15010	Erden, Lockergestein							41005-AGT-1000
					15011	Ton		41005-AGT-1001
					15012	Bentonit		41005-AGT-1002
					15013	Kaolin		41005-AGT-1003
					15014	Lehm		41005-AGT-1004
					15015	Löß, Lößlehm		41005-AGT-1005
					15016	Mergel		41005-AGT-1006
					15017	Kalk, Kalktuff, Kreide		41005-AGT-1007
					15018	Sand		41005-AGT-1008
					15019	Kies, Kiessand		41005-AGT-1009
					15021	Farberden		41005-AGT-1011
					15022	Quarzsand		41005-AGT-1012
					15023	Kieselerde		41005-AGT-1013

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 10000: Siedlung)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

15030 Steine, Gestein,
Festgestein **41005-AGT-2000**

15031 Tonstein **41005-AGT-2001**
15032 Schiefer, Dachschiefer **41005-AGT-2002**
15033 Metamorpher Schiefer **41005-AGT-2003**
15034 Mergelstein **41005-AGT-2004**
15035 Kalkstein **41005-AGT-2005**
15036 Dolomitstein **41005-AGT-2006**
15037 Travertin **41005-AGT-2007**
15038 Marmor **41005-AGT-2008**
15039 Sandstein **41005-AGT-2009**
15041 Grauwacke **41005-AGT-2010**
15042 Quarzit **41005-AGT-2011**
15043 Gneis **41005-AGT-2012**
15044 Basalt, Diabas **41005-AGT-2013**
15045 Andesit **41005-AGT-2014**
15046 Porphy, Quarzporphy **41005-AGT-2015**
15047 Granit **41005-AGT-2016**
15048 Granodiorit **41005-AGT-2017**
15049 Tuff-, Bimsstein **41005-AGT-2018**
15051 Trass **41005-AGT-2019**
15052 Lavaschlacke **41005-AGT-2020**
15053 Talkschiefer, Speckstein **41005-AGT-2021**

15060 Treib- und Brennstoffe **41005-AGT-4000**

15061 Torf **41005-AGT-4010**
15062 Kohle **41005-AGT-4020**
15063 Braunkohle **41005-AGT-4021**
15064 Steinkohle **41005-AGT-4022**
15065 Ölschiefer **41005-AGT-4030**

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 10000: Siedlung)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

15070	Industrieminerale, Salze							41005-AGT-5000
					15071	Gipsstein		41005-AGT-5001
					15072	Anhydritstein		41005-AGT-5002
					15073	Kalkspat		41005-AGT-5005
					15074	Schwerspat		41005-AGT-5007
					15075	Quarz		41005-AGT-5008
					15076	Feldspat		41005-AGT-5009
					15077	Pegmatitsand		41005-AGT-5010

**16000 Fläche gemischter
Nutzung**

16100	Gebäude- und Freifläche, Mischnutzung mit Wohnen							41006
					16110	Wohnen mit Öffentlich		41006-FKT-2110
					16120	Wohnen mit Handel und Dienstleistungen		41006-FKT-2120
					16130	Wohnen mit Gewerbe und Industrie		41006-FKT-2130
					16140	Öffentlich mit Wohnen		41006-FKT-2140
					16150	Handel und Dienstleis- tungen mit Wohnen		41006-FKT-2150

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 10000: Siedlung)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2
				16160	Gewerbe und Industrie mit Wohnen			41006-FKT-2160
		16200	Gebäude- und Freifläche Land- und Forstwirtschaft					41006-FKT-2700
				16210	Wohnen und Betrieb			41006-FKT-2730
						16211	Wohnen	41006-FKT-2710
						16212	Betrieb	41006-FKT-2720
		16300	Landwirtschaftliche Betriebsfläche					41006-FKT-6800
		16400	Forstwirtschaftliche Betriebsfläche					41006-FKT-7600
17000	Fläche besonderer funktionaler Prägung							41007
		17100	Öffentliche Zwecke					41007-FKT-1100
				17110	Verwaltung			41007-FKT-1110
				17120	Bildung und Forschung			41007-FKT-1120
				17130	Kultur			41007-FKT-1130
				17140	Religiöse Einrichtung			41007-FKT-1140
				17150	Gesundheit, Kur			41007-FKT-1150
				17160	Soziales			41007-FKT-1160
				17170	Sicherheit und Ordnung			41007-FKT-1170
		17200	Parken					41007-FKT-1200

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 10000: Siedlung)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2
		17300	Historische Anlage					41007-FKT-1300
				17310	Burg-, Festungsanlage			41007-FKT-1310
				17320	Schlossanlage			41007-FKT-1320
18000	Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche							41008
						18001	Gebäude- und Freifläche Sport, Freizeit und Erholung	41008-FKT-4001
		18100	Sportanlage					41008-FKT-4100
						18101	Gebäude- und Freifläche Erholung, Sport	41008-FKT-4101
				18110	Golfplatz			41008-FKT-4110
				18120	Sportplatz			41008-FKT-4120
				18130	Rennbahn			41008-FKT-4130
				18140	Reitplatz			41008-FKT-4140
				18150	Schießanlage			41008-FKT-4150
				18160	Eis-, Rollschuhbahn			41008-FKT-4160
				18170	Tennisplatz			41008-FKT-4170
		18200	Freizeitanlage					41008-FKT-4200
				18210	Zoo			41008-FKT-4210
						18211	Gebäude- und Freifläche Erholung, Zoologie	41008-FKT-4211
				18220	Safaripark, Wildpark			41008-FKT-4220

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 10000: Siedlung)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2
				18230	Freizeitpark			41008-FKT-4230
				18240	Freilichttheater			41008-FKT-4240
				18250	Freilichtmuseum			41008-FKT-4250
				18260	Autokino, Freilichtkino			41008-FKT-4260
				18270	Verkehrsübungsplatz			41008-FKT-4270
				18280	Hundeübungsplatz			41008-FKT-4280
				18290	Modellflugplatz			41008-FKT-4290
		18300	Erholungsfläche					41008-FKT-4300
						18301	Gebäude- und Freifläche Erholung	41008-FKT-4301
				18310	Wochenend- und Ferienhausfläche			41008-FKT-4310
				18320	Schwimmbad, Freibad			41008-FKT-4320
						18321	Gebäude- und Freifläche Erholung, Bad	41008-FKT-4321
				18330	Campingplatz			41008-FKT-4330
						18331	Gebäude- und Freifläche Erholung, Camping	41008-FKT-4331
		18400	Grünanlage					41008-FKT-4400
				18410	Grünfläche			41008-FKT-4410
				18420	Park			41008-FKT-4420
				18430	Botanischer Garten			41008-FKT-4430
						18431	Gebäude- und Freifläche Erholung, Botanik	41008-FKT-4431
				18440	Kleingarten			41008-FKT-4440
				18450	Wochenendplatz			41008-FKT-4450

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 10000: Siedlung)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

18460	Garten	41008-FKT-4460
18470	Spielplatz, Bolzplatz	41008-FKT-4470

19000 Friedhof

		41009
19001	Gebäude- und Freifläche Friedhof	41009-FKT-9401
19002	Friedhof (ohne Gebäude)	41009-FKT-9402

19010	Friedhof (Park)	41009-FKT-9403
19020	Historischer Friedhof	41009-FKT-9404

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 20000: Verkehr)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

21000 Straßenverkehr

							42001
						21001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Straße 42001-FKT-2311
						21002	Verkehrsbegleitfläche Straße 42001-FKT-2312
						21003	Straßenentwässerungsanlage 42001-FKT-2313
			21010		Fußgängerzone		42001-FKT-5130

22000 Weg

							42006
			22010		Fahrweg		42006-FKT-5210
						22011	Hauptwirtschaftsweg 42006-FKT-5211
						22012	Wirtschaftsweg 42006-FKT-5212
			22020		Fußweg		42006-FKT-5220
			22030		Gang		42006-FKT-5230
			22040		Radweg		42006-FKT-5240
			22050		Rad- und Fußweg		42006-FKT-5250
			22060		Reitweg		42006-FKT-5260

23000 Platz

							42009
			23010		Fußgängerzone		42009-FKT-5130
			23020		Parkplatz		42009-FKT-5310

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 20000: Verkehr)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

23030	Rastplatz	42009-FKT-5320
23040	Raststätte	42009-FKT-5330
23050	Marktplatz	42009-FKT-5340
23060	Festplatz	42009-FKT-5350

24000 Bahnverkehr

		42010
	24001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Schiene 42010-FKT-2321
	24002	Verkehrsbegleitfläche Bahnverkehr 42010-FKT-2322
24010	Eisenbahn	42010-BKT-1100
	24011	Güterverkehr 42010-BKT-1102
	24012	S-Bahn 42010-BKT-1104
	24013	Museumsbahn 42010-BKT-1400
24020	Stadtbahn	42010-BKT-1200
	24021	Straßenbahn 42010-BKT-1201
	24022	U-Bahn 42010-BKT-1202
24030	Seilbahn, Bergbahn	42010-BKT-1300
	24031	Zahnradbahn 42010-BKT-1301
	24032	Standseilbahn 42010-BKT-1302
24040	Magnetschwebbahn	42010-BKT-1600

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 20000: Verkehr)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

25000 Flugverkehr

								42015
						25001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Luftfahrt	42015-FKT-5501
			25010	Flughafen				42015-ART-5510
						25011	Internationaler Flughafen	42015-ART-5511
						25012	Regionalflughafen	42015-ART-5512
			25020	Verkehrslandeplatz				42015-ART-5520
			25030	Hubschrauberflugplatz				42015-ART-5530
			25040	Landepplatz, Sonderlandeplatz				42015-ART-5540
			25050	Segelfluggelände				42015-ART-5550

26000 Schiffsverkehr

								42016
						26001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Schifffahrt	42016-FKT-2341
			26010	Hafenanlage (Landfläche)				42016-FKT-5610
			26020	Schleuse (Landfläche)				42016-FKT-5620
			26030	Anlegestelle				42016-FKT-5630
			26040	Fähranlage				42016-FKT-5640

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 30000: Vegetation)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

31000 Landwirtschaft

31100	Ackerland							43001 43001-VEG-1010 43001-VEG-1011 43001-VEG-1012 43001-VEG-1013
		31110	Streuobstacker					
		31120	Hopfen					
		31130	Spargel					
31200	Grünland							43001-VEG-1020 43001-VEG-1021
		31210	Streuobstwiese					
31300	Gartenland							43001-VEG-1030 43001-VEG-1031
		31310	Baumschule					
31400	Weingarten							43001-VEG-1040
31500	Obstplantage							43001-VEG-1050 43001-VEG-1051 43001-VEG-1052
		31510	Obstbaumplantage					
		31520	Obststrauchplantage					
31600	Brachland							43001-VEG-1200

32000 Wald

32100	Laubholz							43002 43002-VEG-1100
32200	Nadelholz							43002-VEG-1200
32300	Laub- und Nadelholz							43002-VEG-1300 43002-VEG-1310 43002-VEG-1320
		32310	Laubwald mit Nadelholz					
		32320	Nadelwald mit Laubholz					

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 30000: Vegetation)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

33000 Gehölz

33010 Latschenkiefer

43003
43003-VEG-1400**34000 Heide****43004****35000 Moor****43005****36000 Sumpf****43006****37000 Unland,
Vegetationslose
Fläche**

37010 Vegetationslose Fläche

37011	Fels	43007-FKT-1000
37012	Steine, Schotter	43007-FKT-1000+OFM-1010
37013	Geröll	43007-FKT-1000+OFM-1020
37014	Sand	43007-FKT-1000+OFM-1030
37015	Schnee	43007-FKT-1000+OFM-1040
37016	Eis, Firn	43007-FKT-1000+OFM-1110
		43007-FKT-1000+OFM-1120

37020 Gewässerbegleitfläche

43007-FKT-1100

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 30000: Vegetation)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

37021 Bebaute **43007-FKT-1110**

Gewässerbegleitfläche

37022 Unbebaute **43007-FKT-1120**

Gewässerbegleitfläche

37030 Sukzessionsfläche **43007-FKT-1200**

III. Nutzungsartenkatalog

(0-w 40000: Gewässer)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-w	Nutzungsartengruppe	0-w	Nutzungsart	0-w	Untergliederung (1.Stufe)	0-w	Untergliederung (2.Stufe)	ALKIS-Objektartenkatalog OA-AA1-WA1+AA2-WA2

41000 Fließgewässer

41100 Fluss

41110 Altwasser
 41120 Altarm
 41130 Flussmündungstrichter

41200 Kanal

41300 Graben

41310 Fleet

41400 Bach

44001

44001-FKT-8200
44001-FKT-8210
44001-FKT-8220
44001-FKT-8230

44001-FKT-8300

44001-FKT-8400
44001-FKT-8410

44001-FKT-8500**42000 Hafenbecken**

42010 Sportboothafenbecken

44005**44005-FKT-8810****43000 Stehendes Gewässer**

43100 See

43110 Stausee

43111 Speicherbecken

43120 Baggersee

44006

44006-FKT-8610
44006-FKT-8630
44006-FKT-8631

44006-FKT-8640

43200 Teich

44006-FKT-8620**44000 Meer**

44010 Küstengewässer

44007**44007-FKT-8710**

0-w 0-w	Bezeichnung Bezeichnung	Begriffsbestimmung
10000	Siedlung	Der Nutzungsartenbereich Siedlung beinhaltet die bebauten und nicht bebauten Flächen, die durch die Ansiedlung von Menschen geprägt sind oder zur Ansiedlung beitragen.
11000	Wohnbaufläche	Wohnbaufläche ist eine baulich geprägte Fläche einschließlich der mit ihr im Zusammenhang stehenden Freiflächen (z.B. Vorgärten, Ziergärten, Zufahrten, Stellplätze), die ausschließlich oder vorwiegend dem Wohnen dient.
12000	Industrie- und Gewerbefläche	Industrie- und Gewerbefläche ist eine Fläche, die vorwiegend industriellen oder gewerblichen Zwecken dient.
12100	Industrie und Gewerbe	"Industrie- und Gewerbe" bezeichnet Flächen, auf denen vorwiegend Industrie- und Gewerbebetriebe vorhanden sind.
12200	Handel und Dienstleistung	"Handel und Dienstleistung" bezeichnet eine Fläche, auf der vorwiegend Gebäude stehen, in denen Handels- und/oder Dienstleistungsbetriebe ansässig sind.
12300	Versorgungsanlage	"Versorgungsanlage" bezeichnet eine Fläche, auf der vorwiegend Anlagen und Gebäude zur Versorgung mit Elektrizität, Wärme und Wasser vorhanden sind.
12400	Entsorgung	"Entsorgung" bezeichnet eine Fläche, auf der vorwiegend Anlagen und Gebäude zur Verwertung und Entsorgung von Abwasser und festen Abfallstoffen vorhanden sind.
13000	Halde	Halde ist eine Fläche, auf der Material langfristig gelagert wird.
14000	Bergbaubetrieb	Bergbaubetrieb ist eine Fläche, die für die Förderung des Abbauguts unter Tage genutzt wird.
15000	Tagebau, Grube, Steinbruch	Tagebau, Grube, Steinbruch ist eine Fläche, auf der oberirdisch Bodenmaterial abgebaut wird.
16000	Fläche gemischter Nutzung	Fläche gemischter Nutzung ist eine bebaute Fläche einschließlich der mit ihr im Zusammenhang stehenden Freifläche (Hofraumfläche, Hausgarten), auf der keine Art der baulichen Nutzung vorherrscht. Solche Flächen sind insbesondere ländlich-dörflich geprägte Flächen mit land- und forstwirtschaftlichen Betrieben, Wohngebäuden u.a. sowie städtisch geprägte Kerngebiete mit Handelsbetrieben und zentralen Einrichtungen für Wirtschaft und Verwaltung.
16100	Gebäude- und Freifläche, Mischnutzung mit Wohnen	"Gebäude- und Freifläche, Mischnutzung mit Wohnen" bezeichnet eine Fläche, die Wohn- und anderen Nutzungen zugleich dient, und bei der die Wohn- oder andere Nutzung von nicht ganz untergeordneter Bedeutung ist.
16200	Gebäude- und Freifläche Land- und Forstwirtschaft	"Gebäude- und Freifläche Land- und Forstwirtschaft" bezeichnet eine Fläche, die vorwiegend der Land- und Forstwirtschaft dient, einschließlich des Wohnteils.
16300	Landwirtschaftliche Betriebsfläche	"Landwirtschaftliche Betriebsfläche" bezeichnet eine unbebaute Fläche, die vorwiegend dem landwirtschaftlichen Betrieb dient.
16400	Forstwirtschaftliche Betriebsfläche	"Forstwirtschaftliche Betriebsfläche" bezeichnet eine unbebaute Fläche, die vorwiegend dem forstwirtschaftlichen Betrieb dient.
17000	Fläche besonderer funktionaler Prägung	Fläche besonderer funktionaler Prägung ist eine baulich geprägte Fläche einschließlich der mit ihr im Zusammenhang stehenden Freifläche, auf denen vorwiegend Gebäude und/oder Anlagen zur Erfüllung öffentlicher Zwecke oder historische Anlagen vorhanden sind.
17100	Öffentliche Zwecke	"Öffentliche Zwecke" bezeichnet eine Fläche, die vorwiegend der Erfüllung öffentlicher Aufgaben und dem Gemeinwesen dient.
17200	Parken	"Parken" bezeichnet eine Fläche, die zum Abstellen von Fahrzeugen dient.
17300	Historische Anlage	"Historische Anlage" bezeichnet eine Fläche, auf der sich historische Anlagen (z.B. Turm, Stadtmauer, Ruine) befinden.
18000	Sport-, Freizeit- und	Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche ist eine baulich geprägte Fläche

0-w 0-w	Bezeichnung Bezeichnung	Begriffsbestimmung
	Erholungsfläche	einschließlich der mit ihr im Zusammenhang stehenden Freifläche, die der Ausübung von Sportarten, der Freizeitgestaltung oder der Erholung dient.
18100	Sportanlage	"Sportanlage" ist eine Fläche mit Bauwerken und Einrichtungen zur Ausübung von (Wettkampf-)Sport
18200	Freizeitanlage	"Freizeitanlage" bezeichnet eine Fläche, die vorwiegend der Freizeitgestaltung oder dazu dient, Tiere zu zeigen (z.B. zoologische Gärten).
18300	Erholungsfläche	"Erholungsfläche" bezeichnet eine Fläche, die vorwiegend der Erholung dient (z.B. Campingplatz).
18400	Grünanlage	"Grünanlage" ist eine Fläche, die vorherrschend der Erholung, der Verschönerung des Ortsbilds oder dazu dient, Pflanzen zu zeigen (z.B. botanische Gärten).
19000	Friedhof	Friedhof ist eine Fläche, die zur Bestattung dient oder gedient hat, sofern die Zuordnung zu Grünanlage (Schlüssel 18500) nicht zutreffender ist. Friedwälder werden der Nutzungsart „Wald“ zugeordnet.
20000	Verkehr	Der Nutzungsartenbereich Verkehr enthält die bebauten und nicht bebauten Flächen, die dem Verkehr dienen.
21000	Straßenverkehr	Straßenverkehr umfasst alle für die bauliche Anlage Straße erforderlichen Flächen und die dem Straßenverkehr dienenden bebauten und unbebauten Flächen.
22000	Weg	Weg umfasst alle Flächen, die zum Befahren und/oder Begehen vorgesehen sind. Zur Wegfläche gehören auch Seitenstreifen und Gräben zur Wegentwässerung.
23000	Platz	Platz ist eine Verkehrsfläche in Ortschaften oder eine ebene, befestigte oder unbefestigte Fläche, die bestimmten Zwecken dient (z.B. für Verkehr, Parken, Märkte, Festveranstaltungen).
24000	Bahnverkehr	Bahnverkehr umfasst alle für den Schienenverkehr erforderlichen Flächen und die dem Schienenverkehr dienenden bebauten und unbebauten Flächen.
25000	Flugverkehr	Flugverkehr umfasst die baulich geprägte Fläche und die mit ihr in Zusammenhang stehende Freifläche, die ausschließlich oder vorwiegend dem Flugverkehr dient.
26000	Schiffsverkehr	Schiffsverkehr umfasst die baulich geprägte Fläche und die mit ihr in Zusammenhang stehende Freifläche, die ausschließlich oder vorwiegend dem Schiffsverkehr dient.
30000	Vegetation	Der Nutzungsartenbereich Vegetation umfasst die Flächen außerhalb der Ansiedlungen, die durch land- oder forstwirtschaftliche Nutzung, durch natürlichen Bewuchs oder dessen Fehlen geprägt werden.
31000	Landwirtschaft	Landwirtschaft ist eine Fläche für den Anbau von Feldfrüchten sowie eine Fläche, die beweidet und gemäht werden kann, einschließlich der mit besonderen Pflanzen angebauten Flächen.
31100	Ackerland	"Ackerland" ist eine Fläche, die dem Anbau von Getreide, Hülsenfrüchten, Hackfrüchten, Futterpflanzen, Ölfrüchten und Faserpflanzen sowie Feldgemüse dient.
31200	Grünland	"Grünland" ist eine Grasfläche, die landwirtschaftlichen Zwecken dient.
31300	Gartenland	"Gartenland" ist eine Fläche, die dem gewerbsmäßigen Anbau von Gartengewächsen dient.
31400	Weingarten	"Weingarten" ist eine mit speziellen Vorrichtungen ausgestattete Agrarfläche, auf der Weinstöcke angepflanzt sind.
31500	Obstplantage	"Obstplantage" ist eine Fläche, die vorwiegend dem Intensivobstanbau dient und mit Obstbäumen oder Obststräuchern bestanden ist.
31600	Brachland	"Brachland" ist eine Fläche der Landwirtschaft, die seit längerem nicht mehr zu Produktionszwecken genutzt wird.
32000	Wald	Wald ist eine Fläche, die mit Forstpflanzen (Waldbäume und

0-w 0-w	Bezeichnung Bezeichnung	Begriffsbestimmung
		Waldsträucher) bestockt ist.
32100	Laubholz	"Laubholz" beschreibt den Bewuchs einer Vegetationsfläche mit Laubbäumen.
32200	Nadelholz	"Nadelholz" beschreibt den Bewuchs einer Vegetationsfläche mit Nadelbäumen.
32300	Laub- und Nadelholz	"Laub- und Nadelholz" beschreibt den Bewuchs einer Vegetationsfläche mit Laub- und Nadelbäumen.
33000	Gehölz	Gehölz ist eine Fläche, die mit einzelnen Bäumen, Baumgruppen, Büschen, Hecken und Sträuchern bestockt ist.
34000	Heide	Heide ist eine meist sandige Fläche mit typischen Sträuchern, Gräsern und geringwertigem Baumbestand.
35000	Moor	Moor ist eine unkultivierte Fläche, deren obere Schicht aus verrotten oder zersetzten Pflanzenresten besteht.
36000	Sumpf	Sumpf ist ein wassergesättigtes, zeitweise unter Wasser stehendes Gelände.
37000	Unland, Vegetationslose Fläche	Unland, Vegetationslose Fläche ist eine Fläche ohne nennenswerten Bewuchs auf Grund besonderer Bodenbeschaffenheit, wie z.B. nicht aus dem Geländere relief herausragende Felspartien, Sand- oder Eisflächen.
40000	Gewässer	Der Nutzungsartenbereich Gewässer umfasst die mit Wasser bedeckten Flächen.
41000	Fließgewässer	Fließgewässer ist <ul style="list-style-type: none"> - ein geometrisch begrenztes, oberirdisches, auf dem Festland fließendes Gewässer, das die Wassermengen sammelt, die als Niederschläge auf die Erdoberfläche fallen oder in Quellen austreten, und in ein anderes Gewässer, ein Meer oder in einen See transportiert werden oder - in einem System von natürlichen oder künstlichen Bodenvertiefungen verlaufendes Wasser, da zur Be- und Entwässerung an- oder abgeleitet wird oder - ein geometrisch begrenzter, für die Schifffahrt angelegter künstlicher Wasserlauf, der in einem oder mehreren Abschnitten die jeweils gleiche Höhe des Wasserspiegels besitzt.
41100	Fluss	"Fluss" bezeichnet ein natürliches fließendes Gewässer, ggf. auch mit begradigten, kanalisierten Teilstücken.
41200	Kanal	"Kanal" bezeichnet einen künstlich angelegten Wasserlauf.
41300	Graben	"Graben" bezeichnet ein ständig oder zeitweise fließendes, künstlich angelegtes oder natürliches Gewässer, das wegen seiner Größe und Bedeutung nicht den Schlüsseln 41100, 41200 oder 41400 zuzuordnen ist.
41400	Bach	"Bach" bezeichnet ein natürliches fließendes Gewässer, das auf Grund seiner Größe und Bedeutung nicht dem Schlüssel 41100 zuzuordnen ist.
42000	Hafenbecken	Hafenbecken ist ein natürlicher oder künstlich angelegter oder abgetrennter Teil eines Gewässers, in dem Schiffe be- und entladen werden.
43000	Stehendes Gewässer	Stehendes Gewässer ist eine natürliche oder künstliche mit Wasser gefüllte, allseitig umschlossene Hohlform der Erdoberfläche ohne unmittelbaren Zusammenhang mit Meer .
43100	See	"See" bezeichnet die Fläche eines natürlichen oder künstlich angelegten stehenden Gewässers (z.B. Stausee, Speicherbecken), die während des Jahres längere Zeit mit Wasser bedeckt ist.
43200	Teich	"Teich" bezeichnet ein stehendes Gewässer, das auf Grund seiner Größe und Bedeutung nicht dem Schlüssel 43100 zuzuordnen ist.
44000	Meer	Meer ist die das Festland umgebende Wasserfläche.

0-w 0-w	Bezeichnung Bezeichnung	Begriffsbestimmung
-------------------	-----------------------------------	---------------------------

AdV-Nutzungsartenkatalog (in hierarchischer Struktur)

(Grundlage: AdV-Nutzungsartenkatalog auf Basis GeoInfoDok Version 6.0, Stand: Juli 2009)

Nutzungsartenbereich	Nutzungsarten-gruppe	Nutzungsart	Erste Unter-gliederung	Zweite Unter-gliederung
10000er	1000er	100er	10er	1er
10000	Siedlung			
	11000	Wohnbaufläche 1)		
	12000	Industrie- und Gewerbefläche		
		12100	Industrie und Gewerbe	
			12101	Gebäude- und Freifläche Industrie und Gewerbe 2)
			12110	Produktion
			12120	Handwerk
			12130	Tankstelle
			12140	Lagerplatz
				12141 <i>Abraum</i>
				12142 <i>Baustoffe</i>
				12143 <i>Erde</i>
				12144 <i>Kohle</i>
				12145 <i>Öl</i>
				12146 <i>Schlacke</i>
				12147 <i>Schrott, Altmaterial</i>
				12148 <i>Schutt</i>
			12150	Transport
			12160	Forschung
			12170	Grundstoff
			12180	Betriebliche Sozialeinrichtung
			12190	Werft
		12200	Handel und Dienstleistung	
			12210	Verwaltung, freie Berufe
			12220	Bank, Kredit
			12230	Versicherung
			12240	Handel
			12250	Ausstellung, Messe
			12260	Beherbergung
			12270	Restauration
			12280	Vergnügung
			12290	Gärtnerei
		12300	Versorgungsanlage	
			12301	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage
			12302	Betriebsfläche Versorgungsanlage
			12310	Förderanlage
				12311 <i>Erdöl</i>
				12312 <i>Erdgas</i>
				12313 <i>Sole, Lauge</i>
				12314 <i>Kohlensäure</i>
				12315 <i>Erdwärme</i>
			12320	Wasserwerk
				12321 <i>Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Wasser</i>
				12322 <i>Betriebsfläche Versorgungsanlage, Wasser</i>
			12330	Kraftwerk
				12331 <i>Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Elektrizität</i>
				12332 <i>Betriebsfläche Versorgungsanlage, Elektrizität</i>
			12340	Umspannstation
			12350	Raffinerie
				12351 <i>Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Öl</i>
				12352 <i>Betriebsfläche Versorgungsanlage, Öl</i>
			12360	Gaswerk
				12361 <i>Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Gas</i>
				12362 <i>Betriebsfläche Versorgungsanlage, Gas</i>
			12370	Heizwerk
				12371 <i>Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Wärme</i>
				12372 <i>Betriebsfläche Versorgungsanlage, Wärme</i>
			12380	Funk- und Fernmeldeanlage
				12381 <i>Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Funk- und Fernmeldewesen</i>
				12382 <i>Betriebsfläche Versorgungsanlage, Funk- und Fernmeldewesen</i>
		12400	Entsorgung	
			12401	Gebäude- und Freifläche Entsorgungsanlage
			12402	Betriebsfläche Entsorgungsanlage

**AdV-Nutzungsartenkatalog
(in hierarchischer Struktur)**

(Grundlage: AdV-Nutzungsartenkatalog auf Basis GeoInfoDok Version 6.0, Stand: Juli 2009)

Nutzungsartenbereich	Nutzungsarten-gruppe	Nutzungsart	Erste Untergliederung	Zweite Untergliederung
10000er	1000er	100er	10er	1er
			12410	Kläranlage, Klärwerk
				12411 Gebäude- und Freifläche Entsorgungsanlage, Abwasserbeseitigung
				12412 Betriebsfläche Entsorgungsanlage, Abwasserbeseitigung
			12420	Abfallbehandlungsanlage
				12421 Gebäude- und Freifläche Entsorgungsanlage, Abfallbeseitigung
				12422 Betriebsfläche Entsorgungsanlage, Abfallbeseitigung
				12423 Betriebsfläche Entsorgungsanlage, Schlamm
			12430	Deponie (oberirdisch)
			12440	Deponie (untertägig)
13000	Halde			13001 Baustoffe
				13002 Kohle
				13003 Erde
				13004 Schutt
				13005 Schlacke
				13006 Abraum
				13007 Schrott, Altmaterial
14000	Bergbaubetrieb			14010 Erden, Lockergestein
				14011 Ton
				14012 Kalk, Kalktuff, Kreide
			14020	Steine, Gestein, Festgestein
				14021 Schiefer, Dachschiefer
				14022 Metamorpher Schiefer
				14023 Kalkstein
				14024 Dolomitstein
				14025 Basalt, Diabas
				14026 Talkschiefer, Speckstein
			14030	Erze
				14031 Eisen
				14032 Buntmetallerze
				14033 Kupfer
				14034 Blei
				14035 Zink
				14036 Zinn
				14037 Wismut, Kobalt, Nickel
				14038 Uran
				14039 Mangan
				14041 Antimon
				14042 Edelmetallerze
			14050	Treib- und Brennstoffe
				14051 Kohle
				14052 Braunkohle
				14053 Steinkohle
				14054 Ölschiefer
			14060	Industrieminerale, Salze
				14061 Gipsstein
				14062 Anhydritstein
				14063 Steinsalz
				14064 Kalisalz
				14065 Kalkspat
				14066 Flussspat
				14067 Schwerspat
				14068 Graphit
15000	Tagebau, Grube, Steinbruch			15010 Erden, Lockergestein
				15011 Ton
				15012 Bentonit
				15013 Kaolin
				15014 Lehm
				15015 Löß, Lößlehm
				15016 Mergel
				15017 Kalk, Kalktuff, Kreide

**AdV-Nutzungsartenkatalog
(in hierarchischer Struktur)**

(Grundlage: AdV-Nutzungsartenkatalog auf Basis GeoInfoDok Version 6.0, Stand: Juli 2009)

Nutzungsartenbereich	Nutzungsarten-gruppe	Nutzungsart	Erste Unter-gliederung	Zweite Unter-gliederung
10000er	1000er	100er	10er	1er
				15018 Sand
				15019 Kies, Kiessand
				15021 Farberden
				15022 Quarzsand
				15023 Kieseelerde
		15030	Steine, Gestein, Festgestein	
				15031 Tonstein
				15032 Schiefer, Dachschiefer
				15033 Metamorpher Schiefer
				15034 Mergelstein
				15035 Kalkstein
				15036 Dolomitstein
				15037 Travertin
				15038 Marmor
				15039 Sandstein
				15041 Grauwacke
				15042 Quarzit
				15043 Gneis
				15044 Basalt, Diabas
				15045 Andesit
				15046 Porphy, Quarzporphyr
				15047 Granit
				15048 Granodiorit
				15049 Tuff, Bimsstein
				15051 Trass
				15052 Lavaschlacke
				15053 Talkschiefer, Speckstein
		15060	Treib- und Brennstoffe	
				15061 Torf
				15062 Kohle
				15063 Braunkohle
				15064 Steinkohle
				15065 Ölschiefer
		15070	Industrieminerale, Salze	
				15071 Gipsstein
				15072 Anhydritstein
				15073 Kalkspat
				15074 Schwerspat
				15075 Quarz
				15076 Feldspat
				15077 Pegmatitsand
16000	Fläche gemischter Nutzung			
	16100	Gebäude- und Freifläche, Mischnutzung mit Wohnen		
		16110	Wohnen mit Öffentlich	
		16120	Wohnen mit Handel und Dienstleistungen	
		16130	Wohnen mit Gewerbe und Industrie	
		16140	Öffentlich mit Wohnen	
		16150	Handel und Dienstleistungen mit Wohnen	
		16160	Gewerbe und Industrie mit Wohnen	
	16200	Gebäude- und Freifläche Land- und Forstwirtschaft		
		16210	Wohnen und Betrieb	
			16211	Wohnen
			16212	Betrieb
	16300	Landwirtschaftliche Betriebsfläche		
	16400	Forstwirtschaftliche Betriebsfläche		
17000	Fläche besonderer funktionaler Prägung			
	17100	Öffentliche Zwecke		
		17110	Verwaltung	
		17120	Bildung und Forschung	
		17130	Kultur	
		17140	Religiöse Einrichtung	
		17150	Gesundheit, Kur	
		17160	Soziales	

AdV-Nutzungsartenkatalog (in hierarchischer Struktur)

(Grundlage: AdV-Nutzungsartenkatalog auf Basis GeoInfoDok Version 6.0, Stand: Juli 2009)

Nutzungsartenbereich	Nutzungsarten-gruppe	Nutzungsart	Erste Unter-gliederung	Zweite Unter-gliederung
10000er	1000er	100er	10er	1er
			17170	Sicherheit und Ordnung
		17200		Parken
		17300		Historische Anlage
			17310	Burg-, Festungsanlage
			17320	Schlossanlage
	18000			Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche
		18001		Gebäude- und Freifläche Sport, Freizeit und Erholung
		18100		Sportanlage
			18101	Gebäude- und Freifläche Erholung, Sport
			18110	Golfplatz
			18120	Sportplatz
			18130	Rennbahn
			18140	Reitplatz
			18150	Schießanlage
			18160	Eis-, Rollschuhbahn
			18170	Tennisplatz
		18200		Freizeitanlage
			18210	Zoo
				18211 Gebäude- und Freifläche Erholung, Zoologie
			18220	Safaripark, Wildpark
			18230	Freizeitpark
			18240	Freilichttheater
			18250	Freilichtmuseum
			18260	Autokino, Freilichtkino
			18270	Verkehrsübungsplatz
			18280	Hundeübungsplatz
			18290	Modellflugplatz
		18300		Erholungsfläche
			18301	Gebäude- und Freifläche Erholung
			18310	Wochenend- und Ferienhausfläche
			18320	Schwimmbad, Freibad
				18321 Gebäude- und Freifläche Erholung, Bad
			18330	Campingplatz
				18331 Gebäude- und Freifläche Erholung, Camping
		18400		Grünanlage
			18410	Grünfläche
			18420	Park
			18430	Botanischer Garten
				18431 Gebäude- und Freifläche Erholung, Botanik
			18440	Kleingarten
			18450	Wochenendplatz
			18460	Garten
			18470	Spielplatz, Bolzplatz
	19000			Friedhof
			19001	Gebäude- und Freifläche Friedhof
			19002	Friedhof (ohne Gebäude)
			19010	Friedhof (Park)
			19020	Historischer Friedhof
20000				Verkehr
	21000			Straßenverkehr
			21001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Straße
			21002	Verkehrsbegleitfläche Straße
			21003	Straßenentwässerungsanlage
			21010	Fußgängerzone
	22000			Weg
			22010	Fahrweg
				22011 Hauptwirtschaftsweg
				22012 Wirtschaftsweg
			22020	Fußweg
			22030	Gang
			22040	Radweg
			22050	Rad- und Fußweg
			22060	Reitweg

AdV-Nutzungsartenkatalog (in hierarchischer Struktur)

(Grundlage: AdV-Nutzungsartenkatalog auf Basis GeoInfoDok Version 6.0, Stand: Juli 2009)

Nutzungsartenbereich	Nutzungsarten-gruppe	Nutzungsart	Erste Untergliederung	Zweite Untergliederung
10000er	1000er	100er	10er	1er
	23000	Platz		
			23010	Fußgängerzone
			23020	Parkplatz
			23030	Rastplatz
			23040	Raststätte
			23050	Marktplatz
			23060	Festplatz
	24000	Bahnverkehr		
			24001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Schiene
			24002	Verkehrsbegleitfläche Bahnverkehr
			24010	Eisenbahn
			24011	Güterverkehr
			24012	S-Bahn
			24013	Museumsbahn
			24020	Stadtbahn
			24021	Straßenbahn
			24022	U-Bahn
			24030	Seilbahn, Bergbahn
			24031	Zahnradbahn
			24032	Standseilbahn
			24040	Magnetschwebbahn
	25000	Flugverkehr		
			25001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Luftfahrt
			25010	Flughafen
			25011	Internationaler Flughafen
			25012	Regionalflughafen
			25020	Verkehrslandeplatz
			25030	Hubschrauberflugplatz
			25040	Landepplatz, Sonderlandeplatz
			25050	Segelfluggelände
	26000	Schiffsverkehr		
			26001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Schifffahrt
			26010	Hafenanlage (Landfläche)
			26020	Schleuse (Landfläche)
			26030	Anlegestelle
			26040	Fähranlage
30000	Vegetation			
	31000	Landwirtschaft		
			31100	Ackerland
			31110	Streuobstacker
			31120	Hopfen
			31130	Spargel
			31200	Grünland
			31210	Streuobstwiese
			31300	Gartenland
			31310	Baumschule
			31400	Weingarten
			31500	Obstplantage
			31510	Obstbaumplantage
			31520	Obststrauchplantage
			31600	Brachland
	32000	Wald		
			32100	Laubholz
			32200	Nadelholz
			32300	Laub- und Nadelholz
			32310	Laubwald mit Nadelholz
			32320	Nadelwald mit Laubholz
	33000	Gehölz		
			33010	Latschenkiefer
	34000	Heide		
	35000	Moor		
	36000	Sumpf		
	37000	Unland, Vegetationslose Fläche		

AdV-Nutzungsartenkatalog (in hierarchischer Struktur)

(Grundlage: AdV-Nutzungsartenkatalog auf Basis GeoInfoDok Version 6.0, Stand: Juli 2009)

Nutzungsartenbereich	Nutzungsarten-gruppe	Nutzungsart	Erste Untergliederung	Zweite Untergliederung
10000er	1000er	100er	10er	1er
			37010	Vegetationslose Fläche
				37011 <i>Fels</i>
				37012 <i>Steine, Schotter</i>
				37013 <i>Geröll</i>
				37014 <i>Sand</i>
				37015 <i>Schnee</i>
				37016 <i>Eis, Firn</i>
			37020	Gewässerbegleitfläche
				37021 <i>Bebaute Gewässerbegleitfläche</i>
				37022 <i>Unbebaute Gewässerbegleitfläche</i>
			37030	Sukzessionsfläche
40000	Gewässer			
	41000	Fließgewässer		
		41100	Fluss	
			41110	Altwasser
			41120	Altarm
			41130	Flussmündungstrichter
		41200	Kanal	
		41300	Graben	
			41310	Fleet
		41400	Bach	
	42000	Hafenbecken		
			42010	Sportboothafenbecken
	43000	Stehendes Gewässer		
		43100	See	
			43110	Stausee
				43111 <i>Speicherbecken</i>
			43120	Baggersee
		43200	Teich	
	44000	Meer		
			44010	Küstengewässer

1) In **blauer Schriftfarbe** sind die bundesweit zu führenden Nutzungskategorien (Inhalt des ALKIS-Grunddatenbestandes) gekennzeichnet.

Zur Wahrung der Kontinuität der Flächenstatistik haben sich die Länder innerhalb der AdV darauf verständigt, bis zur bundesweiten Einführung von ALKIS auch die Nutzungsarten "Handel und Dienstleistung (Schlüssel 12200)", "Versorgungsanlage (Schlüssel 12300)" und "Entsorgung (Schlüssel 12400)" auf geeignete Weise zu führen. Diese drei Nutzungsarten sind allerdings nicht in blauer Schriftfarbe gekennzeichnet.

2) **Nutzungskategorien in Rot** entstammen der zweiten Untergliederungsebene. Um die Systematik entsprechend den Anforderungen der amtlichen Statistik streng hierarchisch aufzubauen, wurden die betreffenden Kategorien in der Regel auf die erste Untergliederungsebene verschoben.