



## Abgabeeinheiten (AE)

Neben der Gesamtabgabe ohne Eigentümer (1,3 bis 5 und Z) und der Gesamtabgabe mit Eigentümer (1 bis 5 und Z) sowie der objektartenweise Abgabe sind folgende Abgabeeinheiten möglich:

- 1 = Flurstücke
- 2 = Eigentümer (*berechtigtes Interesse ist darlegen*)
- 3 = Gebäude
- 4 = Tatsächliche Nutzung
- 5 = Bodenschätzung
- 6 = Netzpunkte
- 7 = Historische Flurstücke
- 8 = NAS – Liegenschaftsbuch (*berechtigtes Interesse darlegen*)

Z = zugehörige Katalog- und Präsentationsobjekte der Fachobjekte sind in der Abgabe enthalten

A, L = Abgabe ausschließlich an Aufgabenträger (A) und Landentwicklung (L)

K = keine Abgabe an Dritte oder gegenwärtig keine Objekte vorhanden

## LiegenschaftskatasterModell (DLKM)

Objektartenbereich Objektartengruppe Objektart	Kennung	Objekt- typ	Bemerkungen ISO-Raumbezugsart des REO <zulässiger GML-Typ in NI> ZUSO besteht aus Objektart	AE
<b>Objektartenbereich „Flurstücke, Lage, Punkte“</b>				
<b>Angaben zum Flurstück</b>				
AX_Flurstueck	11001	REO	TA_MultiSurfaceComponent <gml:Surface>	1, 8
AX_BesondereFlurstuecksgrenze	11002	REO	TA_CurveComponent <gml:Curve> oder <gml:CompositeCurve>	1, 8
AX_Grenzpunkt	11003	ZUSO	14004 AX_PunktortTA 14003 AX_PunktortAU	1
<b>Angaben zur Lage</b>				
AX_LagebezeichnungOhneHausnummer	12001	NREO		1, 8
AX_LagebezeichnungMitHausnummer	12002	NREO		1,3, 8
AX_GeoreferenzierteGebaueudeadresse	12006	REO	AU_Punktobjekt <gml:Point>	K
<b>Angaben zum Netzpunkt</b>				
AX_Aufnahmepunkt	13001	ZUSO	14003 AX_PunktortAU	6
AX_Sicherungspunkt	13002	ZUSO	14003 AX_PunktortAU	6
AX_SonstigerVermessungspunkt	13003	ZUSO	14003 AX_PunktortAU	6
<b>Angaben zum Punktort</b>				
AX_PunktortAG	14002	REO	AG_Punktobjekt <gml:Point>	3

<b>Objektartenbereich</b> <b>Objektartengruppe</b> Objektart	Kennung	Objekt- typ	Bemerkungen ISO-Raumbezugsart des REO <zulässiger GML-Typ in NI> ZUSO besteht aus Objektart	AE
AX_PunktortAU	14003	REO	AU_Punktobjekt <gml:Point>	1,3, 6
AX_PunktortTA	14004	REO	TA_PointComponent <gml:Point>	1
<b>Fortführungsnachweis</b>				
AX_FortfuehrungsnachweisDeckblatt	15001	NREO		K
AX_Fortfuehrungsfall	15002	NREO		K
<b>Angaben zur Reservierung</b>				
AX_Reservierung	16001	NREO		A, L
AX_PunktkenungUntergegangen	16002	NREO		K
<b>Angaben zur Historie</b>				
AX_HistorischesFlurstueck	17001	REO	AU_Flaechenobjekt <gml:Surface>	7
AX_HistorischesFlurstueckALB	17002	NREO		7
<b>Objektartenbereich „Eigentümer“</b>				
<b>Personen- und Bestandsdaten</b>				
AX_Person	21001	NREO		2, 8
AX_Personengruppe	21002	NREO		K
AX_Anschrift	21003	NREO		2, 8
AX_Verwaltung	21004	NREO		2, 8
AX_Vertretung	21005	NREO		2, 8
AX_Namensnummer	21006	NREO		2, 8
AX_Buchungsblatt	21007	NREO		1, 8
AX_Buchungsstelle	21008	NREO		1, 8
<b>Objektartenbereich „Gebäude“</b>				
<b>Angaben zum Gebäude</b>				
AX_Gebaeude	31001	REO	AG_Objekt <gml:Surface>	3
AX_Bauteil	31002	REO	AG_Flaechenobjekt <gml:Surface>	3
AX_BesondereGebaeudelinie	31003	REO	AG_Linienobjekt <gml:Curve> oder <gml:MultiCurve> oder <gml:CompositeCurve>	3
AX_BesondererGebaeudepunkt	31005	ZUSO	14002 AX_PunktortAG, 14003 AX_PunktortAU	3
<b>Objektartenbereich „Migration“</b>				
<b>Migrationsobjekte</b>				
AX_Gebaeudeausgestaltung	91001	REO	AU_Linienobjekt <gml:MultiCurve>	3
<b>Objektartenbereich „Tatsächliche Nutzung“</b>				
<b>Siedlung</b>				
			TA_SurfaceComponent <gml:Surface> für alle TN	

<b>Objektartenbereich</b> <b>Objektartengruppe</b> Objektart	Kennung	Objekt- typ	Bemerkungen ISO-Raumbezugsart des REO <zulässiger GML-Typ in NI> ZUSO besteht aus Objektart	AE
AX_Wohnbauflaeche	41001	REO		4, 8
AX_IndustrieUndGewerbeflaeche	41002	REO		4, 8
AX_Halde	41003	REO		4, 8
AX_Bergbaubetrieb	41004	REO		4, 8
AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	REO		4, 8
AX_FlaecheGemischterNutzung	41006	REO		4, 8
AX_FlaecheBesondererFunktionaler Praegung	41007	REO		4, 8
AX_SportFreizeitUndErholungsflaeche	41008	REO		4, 8
AX_Friedhof	41009	REO		4, 8
<b>Verkehr</b>				
AX_Strassenverkehr	42001	REO		4, 8
AX_Weg	42006	REO		4, 8
AX_Platz	42009	REO		4, 8
AX_Bahnverkehr	42010	REO		4, 8
AX_Flugverkehr	42015	REO		4, 8
AX_Schiffsverkehr	42016	REO		
<b>Vegetation</b>				
AX_Landwirtschaft	43001	REO		4, 8
AX_Wald	43002	REO		4, 8
AX_Gehoelz	43003	REO		4, 8
AX_Heide	43004	REO		4, 8
AX_Moor	43005	REO		4, 8
AX_Sumpf	43006	REO		4, 8
AX_UnlandVegetationsloseFlaeche	43007	REO		4, 8
<b>Gewässer</b>				
AX_Fliessgewaesser	44001	REO		4, 8
AX_Hafenbecken	44005	REO		4, 8
AX_StehendesGewaesser	44006	REO		4, 8
AX_Meer	44007	REO		4, 8
<b>Objektartenbereich „Bauwerke, Einrichtungen und sonstige Angaben“</b>			<b>* Gebäude im Sinne des NVerMG</b> sind bei 51001, 51002, 51003, 51004, 51006, 51009, 53001 und 53009 vorhanden	
<b>Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen</b>				
AX_Turm	51001*	REO	AG_Objekt <gml:Surface>	3
AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002*	REO	AG_Objekt <gml:Point> oder <gml:Surface>	3
AX_VorratsbehaelterSpeicherbauwerk	51003*	REO	AG_Objekt <gml:Surface>	3

<b>Objektartenbereich</b> <b>Objektartengruppe</b> Objektart	Kennung	Objekt- typ	Bemerkungen ISO-Raumbezugsart des REO <zulässiger GML-Typ in NI> ZUSO besteht aus Objektart	AE
AX_Transportanlage	51004*	REO	AU_Objekt <gml:Point> oder <gml:Curve> oder <gml:CompositeCurve> oder <gml:MultiCurve>	3
AX_Leitung	51005	REO	AU_KontinuierlichesLinienobjekt <gml:Curve> oder <gml:CompositeCurve>	3
AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeit UndErholung	51006*	REO	AG_Objekt <gml:Surface>	3
AX_HistorischesBauwerkOderHistorische Einrichtung	51007	REO	AG_Objekt <gml:Point> oder <gml:Surface>	3
AX_SonstigesBauwerkOderSonstige Einrichtung	51009*	REO	AG_Objekt <gml:Point> oder <gml:Curve> oder <gml:CompositeCurve> oder <gml:Surface>	3
AX_BesondererBauwerkspunkt	51011	ZUSO	14002 AX_PunktortAG 14003 AX_PunktortAU	3
<b>Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr</b>				
AX_BauwerkImVerkehrsbereich	53001*	REO	AG_Objekt <gml:Point> oder <gml:Curve> oder <gml:CompositeCurve> oder <gml:Surface>	3
AX_Strassenverkehrsanlage	53002	REO	AU_Objekt <gml:Point> oder <gml:Surface>	4
AX_WegPfadSteig	53003	REO	AU_Objekt <gml:Surface> oder <gml:Curve> oder <gml:CompositeCurve>	4
AX_Bahnverkehrsanlage	53004	REO	AU_Objekt <gml:Point> oder <gml:Surface>	4
AX_SeilbahnSchwebebahn	53005	REO	AU_Linienobjekt  <gml:MultiCurve>	3
AX_Flugverkehrsanlage	53007	REO	AU_Objekt <gml:Surface>	4
AX_EinrichtungenFuerDenSchiffsverkehr	53008	REO	AU_Objekt <gml:Point> oder <gml:Surface>	4
AX_BauwerkImGewaesserbereich	53009*	REO	AG_Objekt <gml:Point> oder <gml:Curve> oder <gml:CompositeCurve> oder <gml:Surface>	3

<b>Objektartenbereich</b> Objektartengruppe Objektart	Kennung	Objekt- typ	Bemerkungen ISO-Raumbezugsart des REO <zulässiger GML-Typ in NI> ZUSO besteht aus Objektart	AE
<b>Besondere Vegetationsmerkmale</b>				
AX_Vegetationsmerkmal	54001	REO	AU_Objekt <gml:Point> oder <gml:Surface> oder <gml:Curve> oder <gml:MultiCurve> oder <gml:CompositeCurve>	4
<b>Besondere Eigenschaften von Gewässern</b>				
AX_Gewaessermerkmal	55001	REO	AU_Objekt <gml:Point> oder <gml:Surface> oder <gml:Curve> oder <gml:MultiCurve> oder <gml:CompositeCurve>	4
AX_UntergeordnetesGewaesser	55002	REO	AU_Objekt <gml:Curve> oder <gml:MultiCurve> oder <gml:CompositeCurve>	4
<b>Besondere Angaben zum Gewässer</b>				
AX_Wasserspiegelhoehe	57001	REO	AU_Punktobjekt <gml:Point>	4
AX_SchiffahrtlinieFaehrverkehr	57002	REO	AG_Objekt <gml:CompositeCurve>	4
<b>Objektartenbereich „Relief“</b>				
<b>Reliefformen</b>				
AX_BoeschungKliff	61001	ZUSO	61002 AX_Boeschungsflaeche 62040 AX_Gelaendekante	4
AX_Boeschungsflaeche	61002	REO	AG_Flaechenobjekt <gml:Surface>	4
AX_DammWallDeich	61003	REO	AG_Objekt <gml:Surface> oder <gml:CompositeCurve>	4
AX_Hoehleneingang	61005	REO	AU_Punktobjekt <gml:Point>	4
AX_FelsenFelsblockFelsnadel	61006	REO	AU_Objekt <gml:Surface> oder <gml:Curve> oder <gml:CompositeCurve> oder <gml:MultiCurve> oder <gml:Point>	4
AX_Hoehenlinie	61008	REO	AU_Linienobjekt <gml:MultiCurve>	K
<b>Primäres DGM</b>				
AX_Gelaendekante	62040	REO	AG_Linienobjekt <gml:CompositeCurve>	4
<b>Objektartenbereich „Gesetzliche Festlegungen, Gebietseinheiten, Kataloge“</b>				
<b>Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen</b>				
AX_KlassifizierungNachStrassenrecht	71001	REO	AG_Objekt <gml:Surface>	1, 8

<b>Objektartenbereich</b> <b>Objektartengruppe</b> Objektart	Kennung	Objekt- typ	Bemerkungen ISO-Raumbezugsart des REO <zulässiger GML-Typ in NI> ZUSO besteht aus Objektart	AE
AX_KlassifizierungNachWasserrecht	71003	REO	AG_Flaechenobjekt <gml:Surface>	1, 8
AX_AndereFestlegungNachWasserrecht	71004	REO	AG_Flaechenobjekt <gml:Surface>	1, 8
AX_SchutzgebietNachWasserrecht	71005	ZUSO	71012 AX_Schutzzone	1, 8
AX_NaturUmweltOderBodenschutzrecht	71006	REO	AG_Objekt <gml:Surface>	1, 8
AX_SchutzgebietNachNaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71007	ZUSO	71012 AX_Schutzzone	1, 8
AX_BauRaumOderBodenordnungsrecht	71008	REO	AG_Flaechenobjekt <gml:Surface>	1, 8
AX_Denkmalenschutzrecht	71009	REO	AG_Objekt <gml:Surface> oder <gml:CompositeCurve> oder <gml:Point>	1, 8
AX_SonstigesRecht	71011	REO	AG_Objekt <gml:Surface>	1, 8
AX_Schutzzone	71012	REO	AG_Flaechenobjekt <gml:Surface> oder <gml:MultiSurface>	1, 8
<b>Bodenschätzung, Bewertung</b>				
AX_Bodenschaetzung	72001	REO	TA_MultiSurfaceComponent <gml:Surface>	5, 8
AX_MusterLandesmusterUnd Vergleichsstueck	72002	REO	AU_Objekt <gml:Point> oder <gml:Surface>	5, 8
AX_GrablochDerBodenschaetzung	72003	REO	AU_Punktobjekt <gml:Point>	5, 8
AX_Bewertung	72004	REO	AG_Flaechenobjekt <gml:Surface>	5, 8
<b>Kataloge</b>				
AX_Bundesland	73002	NREO		Z
AX_Regierungsbezirk	73003	NREO		Z
AX_KreisRegion	73004	NREO		Z
AX_Gemeinde	73005	NREO		Z
AX_Gemarkung	73007	NREO		Z
AX_GemarkungsteilFlur	73008	NREO		Z
AX_Buchungsblattbezirk	73010	NREO		Z
AX_Dienststelle	73011	NREO		Z
AX_LagebezeichnungKatalogeintrag	73013	NREO		Z
<b>Geographische Gebietseinheiten</b>				
AX_Wohnplatz	74005	REO	AU_Punktobjekt <gml:Point>	1
<b>Administrative Gebietseinheiten</b>				
AX_KommunalesGebiet	75003	REO	TA_MultiSurfaceComponent <gml:Surface> oder <gml:MultiSurface>	K

<b>Objektartenbereich</b> Objektartengruppe Objektart	Kennung	Objekt- typ	Bemerkungen ISO-Raumbezugsart des REO <zulässiger GML-Typ in NI> ZUSO besteht aus Objektart	AE
<b>Objektartenbereich „Nutzerprofile“</b>				
<b>Nutzerprofile</b>				
AX_Benutzer	81001	NREO		K
AX_BenutzergruppeNBA	81004	NREO		K

### KatasterkartenModell1000 (DKKM1000)

<b>Objektartengruppe</b> Objektart	Kennung	Objekt- typ	Bemerkungen ISO-Raumbezugsart des REO <zulässiger GML-Typ in NI>	AE
<b>AAA-Präsentationsobjekte</b>				
AP_PPO (Punktförmiges Präsentationsobjekt)	02310	REO	AU_Punkthaufenobjekt <gml:MultiPoint> oder <gml:Point>	Z
AP_LPO (Linienförmiges Präsentationsobjekt)	02320	REO	AU_Linienobjekt <gml:MultiCurve>	Z
AP_FPO (Flächenförmiges Präsentationsobjekt)	02330	REO	AU_Flächenobjekt <gml:Surface> oder <gml:MultiSurface>	Z
AP_PTO (Textförmiges Präsentationsobjekt mit punktförmiger Textgeometrie)	02341	REO	AU_Punktobjekt <gml:Point>	Z
AP_LTO (Textförmiges Präsentationsobjekt mit linienförmiger Textgeometrie)	02342	REO	AU_Kontinuierliches Linienobjekt <gml:Curve> oder <gml:CompositeCurve>	Z
AP_Darstellung	02350	NREO		Z