

Allgemeine Gebäudeattribute Citygml

Inhalt	GML-Objekt	GML-Attribut-Name	Format	Beschreibung	Beispiel
ALKIS-ID	Bldg:	gml:id	txt	ALKIS-Objektid: Gebäude schlüssel	DESNALK0q80044yy
ALKIS-ID	Bldg:	externalObject /	txt	ALKIS-Objektid: Gebäude schlüssel	DESNALK0q80044yy
Code Nutzungsart (ALKIS-GFK)	Bldg:	class	int	Gebäudfunktion nach Alkis als Code (1000=Wohngebäude, 2000=Gebäude für Wirtschaft oder Gewerbe, 3000=Gebäude für öffentliche Zwecke, 9998=Nach Quellenlage nicht zu spezifizieren)	1000
Code Funktion	Bldg:	function	Int	Objektschlüssel der Nutzungsart	1003
Baujahr	Bldg:	yearOfConstruction	Date	Baujahr, bzw. Erfassungsjahr, wenn verfügbar, nur Jahreszahl	2010
Baujahr	Bldg: gener.Attr.	LZ_Beginn	Date	Baujahr, bzw. Erfassungsjahr, wenn verfügbar	31.03.2010
Geschoss-zahl	Bldg:	storeysAboveGround	Int	Maximale Geschossezahl oberirdisch	7
Geschoss-zahl unterirdisch	Bldg:	storeysBelowGround	int	Maximale Geschossezahl unterirdisch, derzeit nicht geführt	1
Gebäude-name	Bldg:	gml:name	Txt	spezieller Gebäudename wenn vorhanden, sonst gleich gekürzte ALKIS_ID	K0q80044yy
Geländehöhe	Bldg:	H_DGM	txt	Höhe des Geländemodells (=Höhe der Bodenplatte des LOD2-Modells)	113.08
ALKIS-Objekt ID	Bldg: gener.Attr.	OBJEKT_ID	txt	ALKIS-Objektid: Gebäude schlüssel	DESNALK0q80044yy
Gemeinde-schlüssel	Bldg: gener.Attr.	Gemeinde-schlüssel	txt	ALKIS Gemeindeschlüssel	14612000

Zusätzliche LOD3 Attribute

Entstehungsdatum des LOD3 Modells	Bldg:	Citygml:creationDate	Date	Entstehungsdatum des LOD3 Modells	15.01.2015
Modelierungsdatum	Bldg: gener.Attr.	LOD3_Mdate	txt	Entstehungsdatum des LOD3 Modells	15.01.2015
Gebäude-höhe über H_DGM LOD3	Bldg:	measuredHeight	float	relative Gebäudehöhe (höchster Punkt)	45.25
Gebäude-höhe über H_DGM LOD3	Bldg: gener.Attr.	LOD3_H_Max	txt	relative Gebäudehöhe (höchster Punkt)	45.25
ZMin der Geometrie	Bldg: gener.Attr.	LOD3_Z_Min	txt	absolute Gebäudehöhe (höchster Punkt)	158.67
ZMax der Geometrie	Bldg: gener.Attr.	LOD3_Z_Max	txt	absolute Gebäudehöhe (niedrigster Punkt)	204.12

Hmin der Geometrie über HDGM	Bldg: gener.Attr.	LOD3_H_Min	txt	relative Gebäudehöhe (niedrigster Punkt)	-0.2
------------------------------	-------------------	------------	-----	--	------