1. Allgemeine Objektarten

Objektart, OS: Gebäudepunkt 3011

Beschreibung: Knickpunkt der definierenden Bauwerksgeometrie

Genauigkeit: OGL2, OGH2

Art der Erfassung: punktförmig

Objektteilart	*OE*	*AE*	*OTS*
Gebäudepunkt	P	p	3011
Höhe, Geländeoberkante	O	t	0015
Höhe, Fertigfußbodenoberkante	O	t	0016
freier Text, Gebäude	O	t	0041

Bemerkungen: Die Knickpunkte der Definitionsgeometrien sind als punktförmige Objekte zu erfassen.

Höhe, Fertigfußbodenoberkante: Die hier zu erfassende Höhe bezieht sich auf die Oberkante des endgültigen Fußbodenbelages (z.B. Fliesen).

Objektart, OS: Höhenpunkt, Gebäude 3099

Beschreibung:

Genauigkeit: OGL2; OGH2

Art der Erfassung: punktförmig

Objektteilart	*OE*	*AE*	*OTS*
Höhenpunkt, Gebäude	P	p	3099
Punkthöhe, Gebäude	P	t	2998
Punktnummer, Gebäude	O	t	2999

Bemerkungen:

2. Gebäude

Objektart, OS: Fundament, offen 3100

Beschreibung: Fundamente ohne weiteres aufsteigendes Mauerwerk

Genauigkeit: OGL2

Art der Erfassung: flächenförmig

Objektteilart	***OE***	***AE***	***OTS***
Fundament, offen	PA	I	1009
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie	PA	I	0004
freier Text, Gebäude	O	t	0041

Bemerkungen: Aufmessung entlang der Fundamentskante.

Objektart, OS: Gebäude, allgemein 4100

Beschreibung:

Genauigkeit: OGL2

Art der Erfassung: flächenförmig

Objektteilart	***OE***	***AE***	***OTS***
Gebäudebegrenzungslinie	PA	l	1000
Gebäudebegrenzungslinie, offen	PA	l	1001
Gebäudebegrenzungslinie, überdeckt	PA	l	1002
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie	PA	l	0004
Gebäudetopographie, allgemein	O	l	0001
Gebäudetopographie, allgemein	O	p	0006
Gebäudetopographie, allgemein	O	t	0007
Hausnummer	O	t	0013
Bezeichnung, Gebäude	O	t	0014
Gebäudenummer	O	t	0017
Nutzung, Gebäude	O	t	0018
Geschosszahl	O	t	0019
freier Text, Gebäude	O	t	0041
Dachlinie	O	l	1004
Offene Halle, Überdachung	O	l	1005
Arkade	O	l	1006
Wintergarten	O	l	1007
Freisitz, Terrasse	O	l	1008
Dachform	O	t	1010
Gebäudetrennlinie	O	l	1011
Treppe	O	l	1012
Eingang, Einfahrt	O	p	1013
Lichtschacht	O	l	1014
Rampe	O	l	1030
Podest	O	l	1031
First	O	l	1032
Durchfahrt	O	l	1033
Auskragendes Gebäudeteil	O	l	1034
Pfeiler	O	p	1036
Traufplatte	O	l	1037
Geschossversatzlinie	O	l	1038
Schornstein	O	p	1040

Bemerkungen: Gebäude-, Bauwerksbegrenzungslinien werden zur Darstellung der Aussenhülle baulicher Anlagen eingesetzt. I.d.R. werden Hochbauten in der Form des aufsteigenden Mauerwerks erfasst. Unterirdische Bauwerksteile sind durch überdeckte Gebäude-, Bauwerksbegrenzungslinien zu erfassen.

Das Gebäudeobjekt kann aus Objektteilen unterschiedlicher Fachbedeutungen zusammengesetzt werden, die nachfolgend beschrieben werden:

Gebäudebegrenzungslinie, offen: Z.B. Unterstände oder Hallen werden an der offenen Seite durch diese Objektteilart erfasst.

Gebäudebegrenzungslinie, überdeckt: In der Vertikalprojektion nicht sichtbare Bauwerksteile wie z.B. unterirdische Bauliche Anlagen werden durch diese FB erfasst.

Gebäudetopographie, allgemein: Graphisches Ausgestaltungsmittel zur Darstellung von nicht zuordnungsfähigen Geometrien.

Hausnummer: In dieser Objektteilart wird die Nummer des Gebäudes in der Katasterverwaltung, falls vorhanden, erfasst.

Gebäudenummer: In dieser Objektteilart wird die Nummer des Gebäudes auf der Liegenschaft erfasst.

Bezeichnung, Gebäude: In dieser Objektteilart werden textliche Angaben zu dem Gebäude erfasst.

Nutzung, Gebäude: In dieser Objektteilart werden textliche Angaben zur Funktion des Gebäudes erfasst (siehe Bauwerkskatalog der Bundeswehr), z.B. Bauwerkstyp POL. Mögliche Nutzungen sind: Pumstation, Manifold und Molchstation.

Geschosszahl: Diese Objektteilart gibt die Anzahl der Geschosse des Gebäudes an.

Dachlinie: Die Dachlinie ist ein graphisches Ausgestaltungsmittel zur Darstellung der Firstlinie von baulichen Anlagen.

Offene Halle, Überdachung: Als graphisches Ausgestaltungsmittel zur Markierung offener Bauwerksteile an baulichen Anlagen.

Arkade: Graphisches Ausgestaltungsmittel zur Darstellung von Arkaden in baulichen Anlagen.

Wintergarten: Graphisches Ausgestaltungsmittel zur Darstellung nicht massiver, überdachter Vorbauten an baulichen Anlagen (Wintergarten).

Freisitz, Terrasse: Graphisches Ausgestaltungsmittel zur Darstellung nicht überdachter Vorbauten an baulichen Anlagen.

Gebäudetrennlinie: Graphisches Ausgestaltungsmittel zur Darstellung des Übergangs bei aneinander gebauten Gebäuden.

Treppe: Graphische Ausgestaltung von Treppen am Gebäude. Treppen an Gebäuden mit großer Ausdehnung werden auf der Folie 809 geführt.

Eingang, Einfahrt: Graphisches Ausgestaltungsmittel zur Verdeutlichung der Eingangssituation an Gebäuden.

Lichtschacht: Graphisches Ausgestaltungsmittel zur Erfassung von

vorgebauten Lichtschächten an baulichen Anlagen. Es ist die Umringsgeometrie des Lichtschachtes zu erfassen.

Rampe: Auf- bzw. Abfahrten an baulichen Anlagen werden durch ihrer Umringsgeometrie erfasst und als Rampen dargestellt. Freistehende Rampen werden auf der Folie 829 geführt

Podest: Horizontale begeh- oder befahrbare Anbauten an baulichen Anlagen, die oberhalb des Geländeniveaus verlaufen werden als Podeste dargestellt. Diese werden durch Ihren Umring erfasst.

First: Graphisches Ausgestaltungsmittel zur Darstellung von Firstlinien eines Gebäudes.

Durchfahrt: Graphisches Ausgestaltungsmittel zur Darstellung von offenen Durchfahrten oder Durchgängen innerhalb baulicher Anlagen.

Auskragendes Gebäudeteil: Graphisches Ausgestaltungsmittel zur Darstellung auskragender Bauwerksteile an baulichen Anlagen.

Pfeiler: Elemente zur Abstützung auskragender Bauwerksteile werden als Pfeiler dargestellt. Freistehende Pfeiler oder Pfeiler mit einer flächenhaften Ausdehnung werden auf der Folie 829 geführt.

Geschossversatzlinie: Graphisches Ausgestaltungselement zur Darstellung von versetzten Geschossen innerhalb baulicher Anlagen.

Schornstein: Innerhalb und am Gebäude stehende Schornsteine sind punktförmig als graphisches Ausgestaltungsmittel zum Gebäude darzustellen. Freistehende und flächenhafte Schornsteine werden auf der Folie 829 geführt.

Dachform: Die gebräuchlisten Dachformen sind:
Satteldach
Walmdach
Krüppelwalmdach
Pultdach
Flachdach

Dachbegrünung kommt vorwiegend bei Flach- und Satteldächern zur Anwendung.

Verweise:

Objektart	***Folie***	***OS***
Treppe	809	3905
Radarstation	843	4320
Regenfallrohr	850	3260
Pumpwerk	851	3160

Objektart, OS: freistehende Überdachung 4200

Beschreibung: nicht zu einem Gebäude gehörende Überdachung (z.B. Haltestelle)

Genauigkeit: OGL2

Art der Erfassung: flächenförmig

Objektteilart	***OE***	***AE***	***OTS***
Offene Halle, Überdachung	PA	l	1005
Gebäudebegrenzungslinie	PA	l	1000
Gebäudebegrenzungslinie, offen	PA	l	1001
Gebäudebegrenzungslinie, überdeckt	PA	l	1002
nicht darzustellende ObjektdefinitionslinieNicht	PA	l	0004
Bezeichnung, Gebäude	O	t	0014
freier Text, Gebäude	O	t	0041

Bemerkungen: Erfassung entlang der abgeloteten Dachkante. Das Objekt erhält zur Kennzeichnung eine diagonal sich kreuzende Liniensignatur.