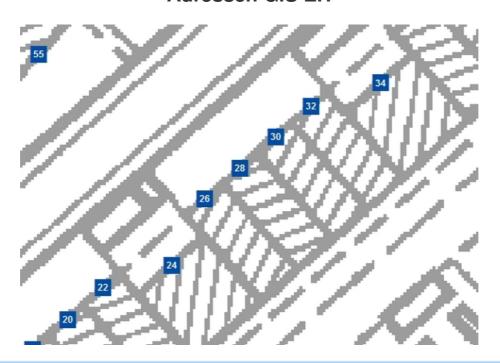
Geodatensatz

Adressen GIS-ZH



Kontakt

Verantwortlich für Geodaten

Amt für Raumentwicklung Geoinformation / Kataster

André Manser

Stampfenbachstrasse 12 8090 Zürich

Tel: +41 43 259 30 22
Tel direkt: 043 259 40 98
E-Mail: andre.manser@bd.zh.ch
www: http://www.are.zh.ch

Zuständig für Geometadaten

Amt für Raumentwicklung Geoinformation / Kataster

André Manser

Stampfenbachstrasse 12 8090 Zürich

Tel: +41 43 259 30 22
Tel direkt: 043 259 40 98
E-Mail: andre.manser@bd.zh.ch
www: http://www.are.zh.ch

Inhalt / Identifikation

GIS-ZH Nr.	277
Bezeichnung	Adressen GIS-ZH
Kurzbeschreibung	Adressen der Amtlichen Vermessung
Beschreibung	Die Adressen stammen aus der Amtlichen Vermessung (AV) (GIS-ZH-Datensatz 406).
	Im GIS-Browser sind "provisorisch platzierte Adressen" projektierte Adressen der AV-Daten.
	Falls Sie auf fehlerhafte Daten treffen sollten, sind wir froh um ein Mail an arv.gis(at)bd.zh.ch.
Geokategorien / Themen	Basiskarten, Landschaftsmodelle, Georeferenzdaten; Orts-, Adressenangaben, Referenzsysteme; Amtliche Vermessung (AV), Grundstückskataster;
Schlüsselwörter	Adressen Gebäudeadressen

tum / Nachführung		
Nachführungstyp	monatlich	
Bearbeitungsstatus	komplett	
Geometadaten letzte Änderung	01.07.2016	

Ausdehnung / Referenzsystem / Massstab

Geographisches Gebiet / Ausdehnung	Kanton Zürich (X/Y Min: 2669255/1223895; X/Y Max: 2716900/1283336 [m])	
Referenzsystem	CH1903+_LV95	
Erfassungsmassstab	1:100	
Lagegenauigkeit	30.0 [m]	

Datenformat

Darstellungstyp	Vektor
Datenformat	ESRI ArcSDE-Layer

Gesetzgebung

Geobasisdaten - ID	26-GIS-ZH	
Geobasisdaten - Klasse	IV Kantonsrecht / -zuständigkeit	

KGeoIV

Anhang KGeolV	Anhang 2
Zugangsberechtigungs- stufe	A
Freie Nutzung und Weitergabe	Ja
Download-Dienst	Ja

Datenabgabe

OGD-Geoshop	Ja	Download via GIS-Browser: Administrative Einteilungen Lageklassen Basiskarten Haltestellen ÖV 277 Adressen GIS-ZH mit: - 277.1 Adressen GIS-ZH
Abgabeformat		al Geodatabase (.mdb); ESRI Shapefile (.shp); DXF (.dxf); ESRI File e (.gdb); GeoPackage (.gpkg);

Datengrundlage

Datenerfassung	Die Adressen stammen aus der Amtlichen Vermessung (AV) resp. dem Projekt GABMC	
	(Gestion des adresses de bâtiments par la mensuration officielle) der Gemeinden. Dabei	

	werden die offiziellen Gebäudeadressen der Gemeinden in die AV übernommen und mit dem eidg. Gebäude- und Wohnungsregister (GWR) abgeglichen.
Datengrundlage	Einzelheiten:
	Amtliche Vermessung: Basis ist die Tabelle Gebäudeeingang der Topic Gebäudeadressen. Adressen von projektierten Gebäuden werden spätestens ab der Baufreigabe in der AV geführt. Die Gebäudeeingänge sind verbunden mit der Tabelle Lokalisation (Strassen, Plätze, benannte Gebiet) und der Hausnummerpositionierung. Die Gebäudeidentifikatoren (EGID/EDID)* werden vom GWR in die AV übernommen. Mittels räumlicher Verknüpfung der Adresspunkte mit den Daten aus den Topics Liegenschaften, Bodenbedeckung und Einzelobjekte sowie aus den Ortschaften und Postleitzahlregionen des GIS-ZH (AV_PLZ_ORTSCHAFTEN_F) werden die Adressen mit zusätzlichen Informationen ergänzt. (Vgl. AV-Adressen AV_ADRESSEN_P)
Bemerkungen	Ergänzung betreffend Datengrundlage: *Identifikatoren GWR: Eidg. Gebäudeidentifikator (EGID) und eidg. Wohnungsidentifikator (EWID) aus dem eidg. Gebäude- und Wohnungsregister (GWR). EGID und EWID sind Identifikatoren, die vom eidgenössischen GWR vergeben werden und ein Gebäude resp. eine Wohnung eindeutig identifizieren. Allerdings folgen sie keiner Logik, welche eine Orientierung im Raum zulässt, und

Vernetzung

Geocat	http://www.geocat.ch/geonetwork/srv/deu/metadata.show?uuid=b0c12699-4055-58e2-2627-7175f9fddaa6&currTab=simple
OpendataSwiss	http://www.opendata.swiss

sind dem Wohnungsbewohner nicht bekannt.

Geodatenelement: Adressen GIS-ZH

GIS-ZH Nr.	277.1	
Beschreibung		
Geometrietyp	Punkt	
Pfad\Filename	ARV_BASIS.ARV_ADRESSEN_P	
Sichtbarkeit	Internet mit Datendownload	

Attribute

Name	Тур	Beschreibung
BFSNR	Long Integer	BFS-Nummer der Gemeinde
GEBAEUDEART	String	Art des Gebäudes
GEOMX	Double	Ostwert des Adresspunktes
GEOMY	Double	Nordwert des Adresspunktes
GVZ_NR	String	Gebäudeversicherungsnummer
GWR_EDID	Long Integer	Eingangsidentifikator des GWR (Werte: 0,1,2). EGID und EDID ergeben zusammen eine eindeutige ID für eine Adresse
GWR_EGID	Long Integer	Eidgenössischer Gebäudeidentifikator des GWR
HAUSNUMMER	String	Hausnummer
KANTON	String	Kanton
ONRP	Long Integer	Ordnungsnummer der Post
ORTSCHAFTSNAME	String	Ortschaft

PARZ_NR	String	Parzellennummer
PLZ	Long Integer	Postleitzahl
QUELLE	String	Herkunft und Aktualität der Adresspunktkoordinaten AV [Jahr.Monat] oder
SHAPE	Shape	Adresspunkt
STATUS	String	Status der Adresse AV: P = projektiert R = real existierend V = vergangen
STRASSENNAME	String	Name der Strasse
ZUSATZZIFFERN	String	PLZ-Zusatzziffern

Geographisches Informationssystem des Kantons Zürich (GIS-ZH)

GeoLion 7.0 powered by RubyOnRails4