

Datendokumentation

Quartiere (basierend auf Vermessungsbezirken) - GeoServer

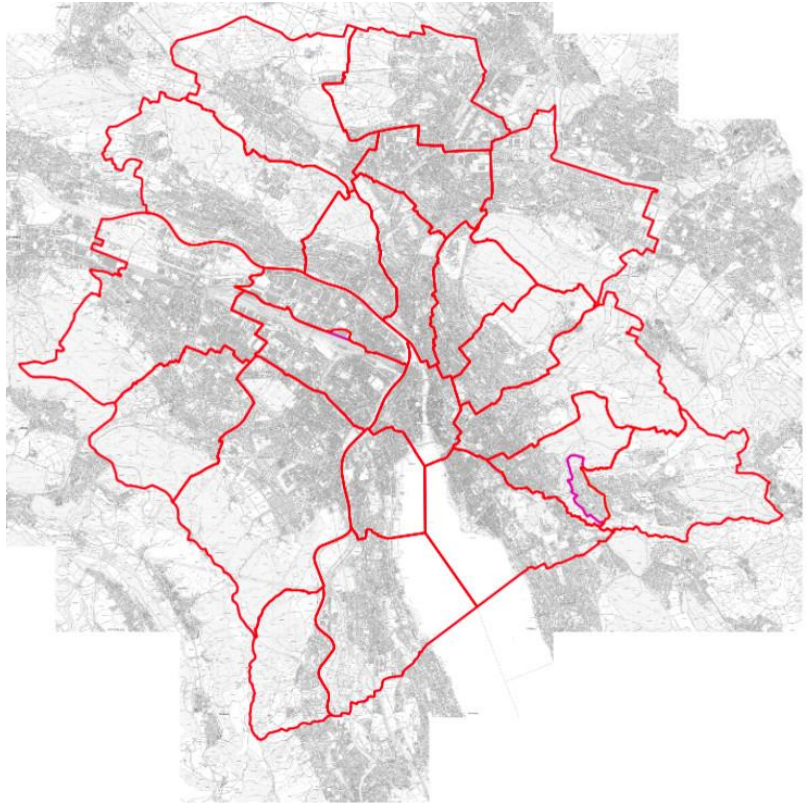
1. Kontakte

1.1 Verantwortlich für Geodaten (Datenherr)

Stadt Zürich
Geomatik + Vermessung
GIS-Zentrum
Rolf Rüegg
Weberstrasse 5
8004 Zürich
Tel.: +41 44 412 42 56
Tel. direkt: +41 44 412 43 22
E-Mail: rolf.rueegg@zuerich.ch
www: www.stadt-zuerich.ch/geoz

1.2 Zuständig für Geometadaten

Stadt Zürich
Geomatik + Vermessung
GIS-Zentrum
André Graf
Weberstrasse 5
8004 Zürich
Tel.: +41 44 412 42 56
Tel. direkt: +41 44 412 20 52
E-Mail: andre.graf@zuerich.ch
www: www.stadt-zuerich.ch/geoz



2. Inhalt / Identifikation

2.1 Version

GeoServer

2.2 Kurzbeschreibung

Quartiere (basierend auf Vermessungsbezirken)

2.3 Zweck

Die Administrativen Einteilungen dienen den Dienststellen der Stadt Zürich als Grundlage für die verwaltungsinternen Aufgaben.

2.4 Themen

- Politische und administrative Grenzen
- Ortsangaben, Referenzsysteme

2.5 Schlüsselwörter

Gebietseinteilungen, Quartiere, Stadtquartiere, Vermessungsbezirk

3. Datum / Nachführung

3.1 Letzte Datennachführung

04.03.2022

3.2 Letzter GeoServer Import

07.03.2022

3.3 Nachführungsfrequenz

Vierzehntäglich

3.4 Bearbeitungsstatus

Laufend

4. Ausdehnung / Referenzsystem / Massstab

4.1 Ausdehnung xy [m]

x Min: 2676000	y Max: 1255000	x Max: 2690000
	y Min: 1241000	

4.2 Geografisches Gebiet

Stadt Zürich

4.3 Referenzsystem

CH1903+_LV95

4.4 Vergleichsmassstab

1: 500

4.5 Gebietskurzbeschreibung

Stadt Zürich

5. Datenformat

5.1 Darstellungstyp

Vektor

5.2 Datenformat

ESRI SDE GDB

Oracle SDO

PostgreSQL/PostGIS

6. Datenverteilung / Visualisierung / Zusatzinformation

6.1 Abgabeformat

Der Datenbestand kann in den folgenden Formaten bezogen werden:

- ESRI Shape (.shp)
- GeoJSON (.json)
- Geopackage (.gpkg)
- DXF (.dxf)

6.2 Rechtliche Grundlage

6.3 Nutzungsbestimmungen

1. Nutzungsbestimmung

Diese Geodaten [Diese Geodienste] stehen unter der international gültigen Creative-Commons-Zero-Lizenz (CC-0). Sie dürfen:

- vervielfältigt, verbreitet und weiter zugänglich gemacht werden,
- angereichert und bearbeitet werden,
- kommerziell genutzt werden.

Eine Quellenangabe (CC-BY) wird empfohlen: Sie lautet: "Quelle: Stadt Zürich".

2. Haftungsausschluss

Die in der Verwaltung der Stadt Zürich zuständige Stelle gemäss Art. 8 Abs. 1 GeolG (SR 510.62) schliesst jede Haftung für direkte und indirekte Schäden durch die Nutzung der Geodaten [Nutzung der Geodienste] aus. Sie übernimmt keine Garantie für die Aktualität, Richtigkeit, Vollständigkeit und Genauigkeit der veröffentlichten Geodaten [angebotenen Geodienste].

3. Rahmenbedingungen

- [Reglement über offene Verwaltungsdaten, AS 170.410](#)
- [Städtisches Geoinformationsreglement \(StGeolR\), AS 704.100](#)

6.4 Datenerfassung

Die Nachführung der Original-Daten erfolgt bei Bedarf bzw. nach Auftrag der Datenherren durch die Mitarbeitenden von GeoZ. Die Daten werden anschliessend auf den GeoServer gespielt.

6.5 Datengrundlage

Dieser Datenbestand ist von folgenden Datenbeständen abhängig:

Amtliche Vermessungsdaten der Stadt Zürich.

6.6 Dokumentation (.html)

Weitere Informationen zum Datenbestand sind zu finden unter:

6.7 Bemerkungen

Datenelemente werden nur im Datenformat ESRI SDE GDB beschrieben.

Zusätzliches Datenformat mit identischem Inhalt: Oracle SDO im Schema GEOZ_SDO.

Das Attribut OBJECTID ist nur im Datenformat ESRI SDE GDB vorhanden. Tabellen, die nur im Datenformat Oracle SDO vorkommen werden auch beschrieben.

7. Informationen über die Geometadaten

7.1 Geo(meta)datenbereich

Datenbestand

7.2 Geometadaten letzte Änderung

23.01.2019

8. Darstellung / Legende

Es ist keine Grafik der Darstellung verfügbar.

9. Geodatenelemente

9.1 VERMESSUNGSBEZIRK

Beschreibung: Vermessungsbezirke

Lagegenauigkeit:

Datenquelle: GSRP.STZH_SDE.ADM_VERMBEZIRKE_A

Geometrietyp: Polygon

Name	Typ	Einheit	Beschreibung	Pflichtfeld	Codeliste
OBJECTID	LONG INTEGER		ESRI System-Identifikator. Nicht stabil über Zeit.	ja	
GEOMETRIE	SHAPE		Geometriefeld	nein	
NAME	STRING		Name des Vermessungsbezirkes, zwingend + eindeutig	nein	
ENTSTEHUNG	STRING		Fremdschlüssel für Verbindung zur Tabelle VBezirkeNachf. Diese Tabelle ist im Geoserver nicht sichtbar.	nein	
GVZNUMMER	STRING		GVZ-Nummer des Vermessungsbezirkes	nein	
KUERZEL	STRING		Kuerzel des Vermessungsbezirkes	nein	
OBJID	STRING		System-Identifikator. Nicht stabil über Zeit.	nein	

9.2 VERWALTUNGSQUARTIERE

Beschreibung: Verwaltungsquartiere

Lagegenauigkeit:

Datenquelle: GSRP.STZH_SDE.ADM_VERWALTUNGSQUARTIERE_A

Geometrietyp: Polygon

Name	Typ	Einheit	Beschreibung	Pflichtfeld	Codeliste
OBJECTID	LONG INTEGER		ESRI System-Identifikator. Nicht stabil über Zeit.	ja	
GEOMETRIE	SHAPE		Geometriefeld	nein	
OBJID	STRING		System-Identifikator. Nicht stabil über Zeit.	nein	
KUERZEL	STRING		Kürzel des Verwaltungsbezirkes	nein	
ENTSTEHUNG	STRING		Fremdschlüssel für Verbindung zur Tabelle VeQuartierNachf. Diese Tabelle ist im Geoserver nicht sichtbar	nein	
BEZEICHNUNG	STRING		Name des Verwaltungsbezirkes, zwingend + eindeutig	nein	

9.3 ADM_VERMBEZIRKE_BESCHR_P

Beschreibung: Beschriftungspunkte der Vermessungsbezirke

Lagegenauigkeit:

Datenquelle: GSRP.STZH_SDE.ADM_VERMBEZIRKE_BESCHR_P

Geometrietyp: Point

Name	Typ	Einheit	Beschreibung	Pflichtfeld	Codeliste
ORI	DOUBLE		Rotation der Beschriftung; undefiniert = 100.0; Masseinheit ist Gon.	nein	
VALI	LONG INTEGER		Vertikaler Versatz zum Ursprungspunkt; undefiniert = Half	nein	
OBJECTID	LONG INTEGER		ESRI System-Identifikator. Nicht stabil über Zeit.	ja	

Name	Typ	Einheit	Beschreibung	Pflichtfeld	Codeliste
HALI	LONG INTEGER		Horizontaler Versatz zum Ursprungspunkt; undefiniert = Center	nein	
GEOMETRIE	SHAPE		Geometriefeld	nein	
NAME	STRING		Name des Vermessungsbezirkes, zwingend + eindeutig	nein	
KUERZEL	STRING		Kürzel des Vermessungsbezirkes	nein	
OBJID	STRING		System-Identifikator. Nicht stabil über Zeit.	nein	

9.4 ADM_VERWALTUNGSQUARTIERE_BES_P

Beschreibung: Beschriftungspunkte der Verwaltungsquartiere

Lagegenauigkeit:

Datenquelle: GSRP.STZH_SDE.ADM_VERWALTUNGSQUARTIERE_BES_P

Geometrietyp: Point

Name	Typ	Einheit	Beschreibung	Pflichtfeld	Codeliste
ORI	DOUBLE		Rotation der Beschriftung; undefiniert = 100.0; Masseinheit ist Gon.	nein	
VALI	LONG INTEGER		Vertikaler Versatz zum Ursprungspunkt; undefiniert = Half	nein	
OBJECTID	LONG INTEGER		ESRI System-Identifikator. Nicht stabil über Zeit.	ja	
HALI	LONG INTEGER		Horizontaler Versatz zum Ursprungspunkt; undefiniert = Center	nein	
GEOMETRIE	SHAPE		Geometriefeld	nein	
KUERZEL	STRING		Kürzel des Verwaltungsbezirkes	nein	
BEZEICHNUNG	STRING		Name des Verwaltungsbezirkes, zwingend + eindeutig	nein	
OBJID	STRING		System-Identifikator. Nicht stabil über Zeit.	nein	