

Statistische Zonen - GeoServer

1. Kontakte

1.1 Verantwortlich für Geodaten (Datenherr)

Stadt Zürich
Statistik Stadt Zürich
Datenmanagement
Mauro Baster
Napfgasse 6
8001 Zürich
Tel.: +41 44 412 08 00
Tel. direkt: +41 44 412 08 05
E-Mail: Mauro.Baster@zuerich.ch
[www: stadt-zuerich.ch/statistik](http://www.stadt-zuerich.ch/statistik)

1.2 Zuständig für Geometadaten

Stadt Zürich
Statistik Stadt Zürich
Services
Marco Sieber
Napfgasse 6
8001 Zürich
Tel.: +41 44 412 08 00
Tel. direkt: +41 44 412 08 31
E-Mail: Marco.Sieber@zuerich.ch
[www: stadt-zuerich.ch/statistik](http://www.stadt-zuerich.ch/statistik)

2. Inhalt / Identifikation

2.1 Version

GeoServer

2.2 Kurzbeschreibung

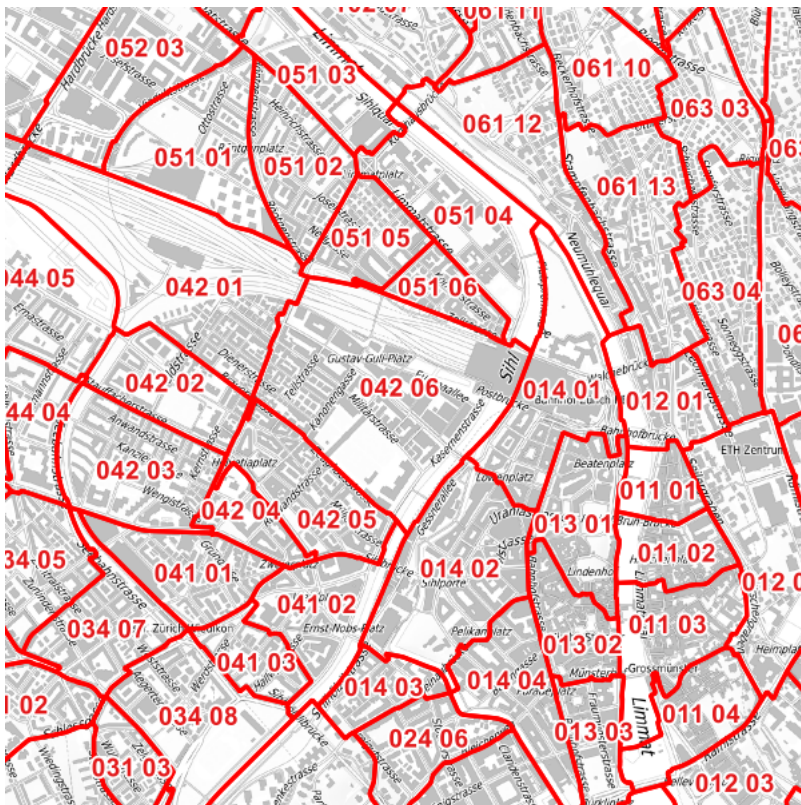
Die Statistischen Zonen der Stadt Zürich entsprechen einer weiteren - räumlich noch detaillierteren - administrativen Einteilung der Statistischen Quartiere.

Die Statistischen Zonen entsprechen der kleinräumigsten Unterteilung der administrativen Einteilungen. Die Stadt Zürich ist in 12 Stadtkreise unterteilt, die wiederum aus den 34 Statistischen Stadtquartieren gebildet sind. Die Statistischen Stadtquartiere sind wiederum in 216 Statistische Zonen unterteilt worden.

Jedes Quartier ist in 3 bis 16 Statistische Zonen aufgeteilt. Gekennzeichnet sind diese mit einer eindeutigen Nummer (siehe unten StZNr), die sich aus der Stadtquartiernummer und einer Laufnummer zusammensetzt. Da es einfacher ist, sich den Namen eines Gebiets zu merken, hat Statistik Stadt Zürich allen einen - inoffiziellen - Namen gegeben. Bei der Namensvergabe wurden vor allem wichtige Plätze und Strassennamen verwendet, die bei der räumlichen Orientierung helfen sollen.

2.3 Zweck

Statistische Daten der Stadt Zürich werden häufig zur räumlichen Differenzierung nach Statistischen Zonen, Statistischen Quartieren oder Stadtkreisen unterteilt. Generell dienen administrative Einteilungen den Dienststellen der Stadt Zürich als Grundlage für verwaltungsinterne Aufgaben.



2.4 Themen

- Ortsangaben, Referenzsysteme
- Politische und administrative Grenzen

2.5 Schlüsselwörter

Gebietseinteilungen, Quartiere, Stadtquartiere

3. Datum / Nachführung

3.1 Letzte Datennachführung

04.04.2022

3.2 Letzter GeoServer Import

05.04.2022

3.3 Nachführungsfrequenz

Nach Bedarf

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)
- Comma Separated Values (.csv)
- 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

Hintergrund-Info:

Die Statistischen Zonen stammen aus der Zeit, als bei Volkszählungen noch Personen, sog. «Zähler», die Befragungen durchführten. Damit alle Zähler etwa gleich viele Personen zu befragen hatte, wurden Zählkreise gebildet, die dann zu Statistischen Zonen aggregiert wurden. Dies bedeutet auch, dass anhand der Statistischen Zonen Zeitreihen bis zu älteren Volkszählungsdaten gebildet werden könnten.

7. Informationen über die Geometadaten

7.1 Geo(meta)datenbereich

Datenbestand

7.2 Geometadaten letzte Änderung

27.02.2020

8. Darstellung / Legende

Es ist keine Grafik der Darstellung verfügbar.

9. Geodatenelemente

9.1 ADM_STATZONEN_BESCHR_P

Beschreibung: Beschriftungspunkte der Statistischen Zonen. Dieser Punktlayer beinhaltet Informationen zur optimalen Positionierung von Beschriftungen in Karten.

Lagegenauigkeit:

Datenquelle: GSRP.STZH_SDE.ADM_STATZONEN_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	
HALI	LONG INTEGER		Horizontaler Versatz zum Ursprungspunkt; undefiniert = Center	nein	
GEOMETRIE	SHAPE		Geometriefeld	nein	
OBJID	STRING		System-Identifikator. Nicht stabil über Zeit.	nein	
NAME	STRING		Name der Stat. Zone, zwingend + eindeutig	nein	
KUERZEL	STRING		Kurzbezeichnung der Stat. Zone	nein	

9.2 ADM_STATZONEN_MAP

Beschreibung: Dieser Layer kann für Datenvisualisierungen und kartographische Darstellungen verwendet werden. Er enthält die vollständige Attributtabelle und ist generalisiert, sprich: die Geometrie wurde vereinfacht und entspricht nicht der - aus Sicht der amtlichen Vermessung - korrekten Lage.

Lagegenauigkeit:

Datenquelle: GSRP.STZH_SDE.ADM_STATZONEN_MAP

Geometrietyp: Polygon

Name	Typ	Einheit	Beschreibung	Pflichtfeld	Codeliste
STZNR	DOUBLE		Offizielle ID der Statistischen Zone.	nein	
QNR	DOUBLE		Offizielle ID des Statistischen Quartiers	nein	
KNR	DOUBLE		Offizielle ID des Stadtkreises.	nein	
OBJECTID	LONG INTEGER		Interner System-Identifikator. Nicht stabil über Zeit.	nein	
GEOMETRIE	SHAPE		Geometriefeld.	nein	
STZNAME	STRING		Name der Statistischen Zone.	nein	
QNAME	STRING		Name des Statistischen Quartiers.	nein	

Name	Typ	Einheit	Beschreibung	Pflichtfeld	Codeliste
OBJID	STRING		System-Identifikator. Nicht stabil über Zeit.	nein	
KNAME	STRING		Name des Stadtkreises.	nein	

9.3 ADM_STATZONEN_V

Beschreibung: Dieser Layer enthält die exakten Grenzverläufe der Statistischen Zone UND enthält die vollständige Attributtabelle.
Dieser Layer eignet sich zur Berechnung von Flächenangaben oder bei räumlichen Verschnitten. Als kartographischer Layer ist er jedoch nicht geeignet.

Lagegenauigkeit:

Datenquelle: GSRP.STZH_SDE.ADM_STATZONEN_V

Geometrietyp: Polygon

Name	Typ	Einheit	Beschreibung	Pflichtfeld	Codeliste
STZNR	DOUBLE		Offizielle ID der Statistischen Zone.	nein	
QNR	DOUBLE		Offizielle ID des Statistischen Quartiers	nein	
KNR	DOUBLE		Offizielle ID des Stadtkreises.	nein	
OBJECTID	LONG INTEGER		Interner System-Identifikator. Nicht stabil über Zeit.	nein	
GEOMETRIE	SHAPE		Geometriefeld	nein	
STZNAME	STRING		Name der Statistischen Zone.	nein	
QNAME	STRING		Name des Statistischen Quartiers.	nein	
OBJID	STRING		System-Identifikator. Nicht stabil über Zeit.	nein	
KNAME	STRING		Name des Stadtkreises.	nein	