

---

# ***GEODATEN SHOP***

---

## **Produktekatalog**

# **Daten und Dienstleistungen**

Gültig ab: 15.03.2012

Version: 3.16

**Inhalt:**

1. Bestell- und Kontaktadressen
2. Allgemeine Geschäftsbedingungen
3. Tarife Geodaten
4. Tarife Dienstleistungen
5. Produktkatalog

## 1. Bestell- und Kontaktadressen

Baudirektion Kanton Zürich  
ARE Amt für Raumentwicklung  
Geoinformation, GIS-Zentrum  
Stampfenbachstrasse 14  
Postfach  
8090 Zürich

Telefon 043 259 30 22  
Fax 043 259 42 83  
E-Mail [are.geoshop@bd.zh.ch](mailto:are.geoshop@bd.zh.ch)  
Internet [www.gis.zh.ch](http://www.gis.zh.ch)

## 2. Allgemeine Geschäftsbedingungen

### 2.1 Allgemeines

Die Geodaten werden von den zuständigen Amtsstellen erfasst, nachgeführt, veröffentlicht und dokumentiert.

Die Bestellung geschieht zentral beim GIS-Zentrum, durch welches auch die Abgabe und die Verrechnung erfolgt.

Die Abgabe von Daten erfolgt bei Unterzeichnung eines entsprechenden Nutzungsvertrages.

Lieferfrist: Max 1 Wochen ab Vertragseingang

### 2.2 Form der Datenabgabe

- Datenträger: E-Mail < 2.5 MB < Download < 2 GB < DVD

- Datenformat
  - Vektordaten: Shape-File
  - Rasterdaten: Tiff 3.1\_D

## 3. Tarife Geodaten

### 3.1 Allgemeines

- Die Tarife gelten für den Eigengebrauch der Daten. Das Nutzungsrecht umfasst die Visualisierung am Bildschirm sowie die analoge Ausgabe von Daten bis zu einer Auflage von 100 Exemplaren. Höhere Auflagen und die Verwendung der Daten auf öffentlich zugänglichen Datennetzen sind bewilligungs- und gebührenpflichtig. Die digitale Abgabe von Daten an Dritte ist bei Nutzungsart Eigengebrauch nicht gestattet - Gewerbliche Nutzung auf Anfrage.
- Die Datengebühr richtet sich nach Anzahl der Arbeitsstationen, auf denen Daten genutzt werden (User). Bei Mehrplatzsystemen entspricht die Anzahl dieser Arbeitsstationen der Anzahl der maximal gleichzeitig verfügbaren Anzahl Applikationen (gleiche Applikationen mehrfach gezählt), mit welchen auf die Daten zugegriffen werden kann.
- Die Datengebühr gilt für Standardabgabeeinheiten wie
  - ganzer Kanton
  - Region
  - Gemeinde
  - Rahmenpläne
- Für die Spezialausschnitte werden pro Datenebene eine Pauschale von Fr. 300.00 (exkl. MwSt. verrechnet).

### 3.2 Gebühren

Es wird pro Auftrag eine Auftragspauschale von Fr. 100 (exkl. MwSt.) sowie pro Datenebene eine Datengebühr (Datenabgabe und Datenbenutzung) verrechnet. Die Datengebühr für einen einzelnen Benutzer entspricht der im Produktkatalog aufgeführten Grundgebühr. Für mehrere Benutzer erhöhen sich die Datengebühren wie folgt:

Anzahl Benutzer	Datengebühr
1	Grundgebühr
2 - 5	1.2 x Grundgebühr
6 - 25	1.5 x Grundgebühr
26 - 50	2.0 x Grundgebühr
über 50	3.0 x Grundgebühr

### 3.3 Mengenrabatte

Beim Rasterübersichtsplan werden für die Rahmenpläne folgende Mengenrabatte auf die Datengebühr gewährt:

Mengenrabatt ab 30 Plänen:	20%
Mengenrabatt ab 240 Plänen:	40%
Mengenrabatt ganzer Kanton:	50%

Bei Abgabe von mehr als 5 Regionen werden nur 5 Regionen verrechnet.

### 3.4 Rabatte für Lehre und Forschung

Für Diplomarbeiten sowie für schulische und wissenschaftliche Zwecke werden Bearbeitungsgebühren nach Arbeitsaufwand verrechnet. Datengebühren fallen keine an (UP auf Anfrage).

## 4. Tarife Plots, Analysen und Beratungen

<b>Stundenansätze für Personal</b>	Kosten exkl. MwSt.	
Aufwand Plotlayout, Analysen und Beratungen (GIS-Spezialist)	Fr. / Std	145.00
Ploterstellung (GIS-Assistent)	Fr. / Std	100.00
<b>Kosten für Plotausgabe (pro Plan)</b>		
Plotausgabe A0	Fr.	48.00
Plotausgabe A1	Fr.	40.00
Plotausgabe A2	Fr.	30.00
Plotausgabe A3	Fr.	20.00
Plotausgabe A4	Fr.	15.00
Plotmeter Breite 84 cm	Fr.	40.00
Plotmeter Breite 126 cm	Fr.	60.00

## 5. Produktkatalog

Der Produktkatalog ist wie folgt klassifiziert (SIK-GIS):

A	Grundlagedaten
B2	Topographie Hintergrund
C	Geologie
D	Boden
E	Wasser
F	Luft und Klima
G	Flora und Fauna, Vegetation
K	Verkehr
M	Geschichte und Kultur
P	Raumplanung, Zonenpläne
Q	Inventare, Schutzgebiete

Produkte Nummer

Produktbezeichnung und Spezifikation

Standard-Abgabereinheit Grundgebühr

**A: Grundlagedaten****Forstkreise des Kantons Zürich**

<b>226</b>	Amt <b>ALN</b>	Massstab <b>1 : 5'000</b>	<b>Ganzer Kanton</b>	<b>0.00 Fr</b>
	Bereich <b>Wald</b>	Art der Daten <b>Vektordaten</b>		

Die Forstkreise beschreiben die territoriale Zuständigkeit des kantonalen Forstdienstes im Kanton Zürich. Die den Forstkreisen vorstehenden Kreisforstmeister sind die primären Ansprechpartner bei Fragen im Wald.

**Gemeindegrenzen 1 : 2'500**

<b>95</b>	Amt <b>ARV</b>	Massstab <b>1 : 2'500</b>	<b>Ganzer Kanton</b>	<b>450.00 Fr</b>
	Bereich <b>GIS-Zentrum</b>	Art der Daten <b>Vektordaten</b>		

Gemeindegrenzen im Massstab des Übersichtsplans. Verschiedene Varianten verfügbar. Daraus abgeleitet generalisierte Daten für die Massstäbe 1 : 25'000, 1 : 100'000 und 1 : 250'000 (letztere unter Projektnr. 96).

**Gemeindegrenzen 1 : 250'000**

<b>96</b>	Amt <b>ARV</b>	Massstab <b>1 : 250'000</b>	<b>Ganzer Kanton</b>	<b>0.00 Fr</b>
	Bereich <b>GIS-Zentrum</b>	Art der Daten <b>Vektordaten</b>		

Generalisierte Version der Gemeindegrenzen 1 : 2'500 (Projektnr. 95) für Karten im Format A4.

**Gewässer 1 : 250'000**

<b>233</b>	Amt <b>ARV</b>	Massstab <b>1 : 250'000</b>	<b>Ganzer Kanton</b>	<b>0.00 Fr</b>
	Bereich <b>GIS-Zentrum</b>	Art der Daten <b>Vektordaten</b>		

Generalisierte Gewässerebenen (Seen, Flüsse), die kombiniert mit den Gemeindegrenzen 1 : 250'000 (Projektnr. 96) für Karten im Format A4 benützt werden können.

**Postalische Ortschaften und Postleitzahlregionen**

<b>268</b>	Amt <b>ARV</b>	Massstab <b>1 : 5'000</b>	<b>Ganzer Kanton</b>	<b>0.00 Fr</b>
	Bereich <b>Vermessung</b>	Art der Daten <b>Vektordaten</b>		

Die Feature Class umfasst die postalischen Ortschaften und die Postleitzahlregionen. Sie liefert für alle Adresspunkte im Kanton Name der Ortschaft, Postleitzahl, PLZ-Zusatzziffern, Ordnungsnummer der Post und BFS-Nummer der Gemeinde.

**Stadtkreise Zürich und Winterthur**

<b>278</b>	Amt <b>ARV</b>	Massstab <b>1 : 5'000</b>	<b>Ganzer Kanton</b>	<b>0.00 Fr</b>
	Bereich <b>GIS-Zentrum</b>	Art der Daten <b>Vektordaten</b>		

Kreise der Städte Zürich und Winterthur im Massstab des Übersichtsplans.

**B2: Topographie Hintergrund****Übersichtsplan**

<b>103</b>	Amt <b>ARV</b>	Massstab <b>1 : 2'500, 5'000</b>	<b>Rahmenplan</b>	<b>75.00 Fr</b>
	Bereich <b>Vermessung</b>	Art der Daten <b>Rasterdaten</b>		

Gescannte Pläne 1 : 2'500 und 1 : 5'000 der amtl. Vermessung des Kt. Zürich. Wichtigste dargestellte Planelemente: Situation (Strassen, Häuser, Gewässer, Kulturgrenzen), Topographie (5- und 10-Meter-Höhenkurven, Seekurven), Parzellengrenzen und -nummern, Orts- und Flurnamen, Strassennamen, Sachbezeichnungen. Daten des ARV ausser Stadt Zürich. Dig. Nachführung





Produkte Nummer	Produktbezeichnung und Spezifikation	Standard-Abgabeeinheit	Grundgebühr
<b>Zonen des Verkehrsmodells</b>			
<b>104</b>	Amt <b>AfV</b> Bereich <b>Verkehrsplanung</b>	Massstab <b>1 : 5'-25'000</b> Art der Daten <b>Vektordaten</b>	<b>Ganzer Kanton</b> <b>220.00 Fr</b>

Zonen des Verkehrsmodell des Kantons Zürich.

<b>Zonen des Verkehrsmodells für den öffentlichen Verkehr</b>			
<b>242</b>	Amt <b>AFV</b> Bereich <b>Verkehrsplanung</b>	Massstab <b>1 : 5'-25'000</b> Art der Daten <b>Vektordaten</b>	<b>Ganzer Kanton</b> <b>220.00 Fr</b>

Geographischer Verlauf der Zonengrenzen des Verkehrsmodells für den öffentlichen Verkehr. Das Modell wurde im Auftrag des Amtes für Verkehr von der Arbeitsgemeinschaft IVT (Institut für Verkehrsplanung und Transportsysteme, ETH Zürich)/Ernst Basler + Partner AG/PTV AG unter Leitung des IVT erarbeitet.

## M: Geschichte und Kultur

<b>Archäologische Zonenpläne</b>			
<b>87</b>	Amt <b>ARV</b> Bereich <b>Kantonsarchäologie</b>	Massstab <b>1 : 5-10'000</b> Art der Daten <b>Vektordaten</b>	<b>Ganzer Kanton</b> <b>225.00 Fr</b>

Abgabe auf Anfrage

Übersichtsplan 1 : 5'000 mit Zonen von archäologischer Bedeutung  
Der Layer: Archäologische Zonenpläne (Projekt Nr. 87) darf nur in Absprache mit der Kantonsarchäologie weitergegeben werden.  
Auskünfte erteilt: Markus Graf, Kantonsarchäologie, 043 / 343 45 10

## P: Raumplanung, Zonenpläne

<b>Kantonaler Richtplan (vom 31.1.95) Siedlung und Landschaft</b>			
<b>173</b>	Amt <b>ARV</b> Bereich <b>Kantonalplanung</b>	Massstab <b>1 : 50'000</b> Art der Daten <b>Vektordaten</b>	<b>Ganzer Kanton</b> <b>0.00 Fr</b>

Kantonaler Richtplan des Kantons Zürich, bestehend aus: Richtplan-Text (RRB vom 31.1.95); Richtplan-Karten 1 : 50'000 (RRB vom 31.1.95), a) Siedlung/ Landschaft, b) Verkehr, c) Versorgung, Entsorgung/Öffentlichen Bauten und Anlagen; Bericht zu den nicht berücksichtigten Einwendungen (RRB vom 31.1.95); Nachführungen.

<b>Kantonaler Richtplan (vom 31.1.95) Ver- Entsorgung, Öffentliche Bauten</b>			
<b>175</b>	Amt <b>ARV</b> Bereich <b>Kantonalplanung</b>	Massstab <b>1 : 50'000</b> Art der Daten <b>Vektordaten</b>	<b>Ganzer Kanton</b> <b>0.00 Fr</b>

Kantonaler Richtplan des Kantons Zürich, bestehend aus: Richtplan-Text (RRB vom 31.1.95); Richtplan-Karten 1 : 50'000 (RRB vom 31.1.95), a) Siedlung/ Landschaft, b) Verkehr, c) Versorgung, Entsorgung/Öffentlichen Bauten und Anlagen; Bericht zu den nicht berücksichtigten Einwendungen (RRB vom 31.1.95); Nachführungen.

<b>Kantonaler Richtplan (vom 31.1.95) Verkehr</b>			
<b>174</b>	Amt <b>ARV</b> Bereich <b>Kantonalplanung</b>	Massstab <b>1 : 50'000</b> Art der Daten <b>Vektordaten</b>	<b>Ganzer Kanton</b> <b>0.00 Fr</b>

Kantonaler Richtplan des Kantons Zürich, bestehend aus: Richtplan-Text (RRB vom 31.1.95); Richtplan-Karten 1 : 50'000 (RRB vom 31.1.95), a) Siedlung/ Landschaft, b) Verkehr, c) Versorgung, Entsorgung/Öffentlichen Bauten und Anlagen; Bericht zu den nicht berücksichtigten Einwendungen (RRB vom 31.1.95); Nachführungen.

<b>Nutzungszonen und Überbauungsstand der Gemeinden</b>			
<b>66</b>	Amt <b>ARV</b> Bereich <b>Kantonalplanung</b>	Massstab <b>1 : 5'000</b> Art der Daten <b>Vektordaten</b>	<b>Region</b> <b>730.00 Fr</b> <b>Ganzer Kanton</b> <b>3'650.00 Fr</b>

Flächen aller rechtskräftigen Nutzungszonen; Vergleichbarkeit der verschiedenen Zonenordnungen der Gemeinden mittels einheitlicher Zonenomenklatur (Teil v. Projekt "ZOBAFF") Nutzungsziffern. Überbauungsstand (überbaute/nicht überbaute Bauzonen); Erschliessungsstand (baureif/innert 5 Jahren b./längerfristig).

