



# OSM-Straßenlistenauswertung

auf [regio-osm.de/listofstreets](http://regio-osm.de/listofstreets)

Dietmar Seifert



20.03.2014

Dietmar Seifert

CC-BY-SA



# Motivation für Straßenlistenauswertung

- Ermittlung, wie gut sind unsere Straßen in meiner Gemeinde erfasst?
- Anreiz zum forcieren erfassen der Straßen: ich will bei mir alle in OSM erfasst haben
- These: wir müssen Straßen möglichst vollständig erfasst haben, vorher werden wir nicht ernstgenommen



# Historie der Straßenlistenauswertungen

- seit 07/2008: Anfragen/Hinweise zu Straßenlisten im OSM-Wiki **Straßenverzeichnis**
- ca 11/2008: Sven Anders Auswertung - bis 05/2011
- ca 06/2009: Florian Lohoff Auswertung - bis 01/2011
- ca 08/2011: meine Auswertung auf toolserver.org
- 09/2012: meine Auswertung auf regio-osm.de (5800 Gemeinden)
- heute 7950 „Listen“
- für Schweiz ca. 11/2012:  
**OSM - GWR Street and Place Names Comparision**
- für Großbritanien: **Ito! osm analysis summary**



# Übersicht verfügbare Listen

Stand 10.03.2014

- Insgesamt 7950 aktive Listen, davon in
  - 7833 Deutschland
  - 106 Luxemburg
  - 8 Schweiz
  - 3 Österreich
- In Deutschland von 7833 Listen
  - 7546 Gemeinden
  - 190 Stadtbez./Stadtteil
  - 71 Ortsteile
  - 26 sonstige (Amtsgem/Samtgem./VG..)



# verfügbare DE-Gemeindelisten

Stand 10.03.2014

Bundesland	vorh.	Anz Gem	Anteil List.	Quelle
Baden-Württemberg	1102	1103	99,9%	Igl-bw.de Open Data
Bayern	661	2099	31,5%	
Brandenburg	67	419	16,0%	
Hessen	425	430	98,8%	
Mecklenburg-Vorpommern	776	781	99,4%	uVGB-MV
Niedersachsen	266	1025	25,9%	
Nordrhein-Westfalen	395	396	99,7%	(Europawahl 2009)
Rheinland-Pfalz	2306	2307	99,9%	KommWis Mainz
Saarland	52	52	100,0%	LZD Saarbrücken
Sachsen	326	438	74,4%	
Sachsen-Anhalt	8	222	3,6%	
Schleswig-Holstein	227	1112	20,4%	
Thüringen	846	849	99,6%	Geoportal-Th.de
Berlin, Bremen, Hamburg	(3)	3	(100%)	
Summe	7460	11237	66,4%	



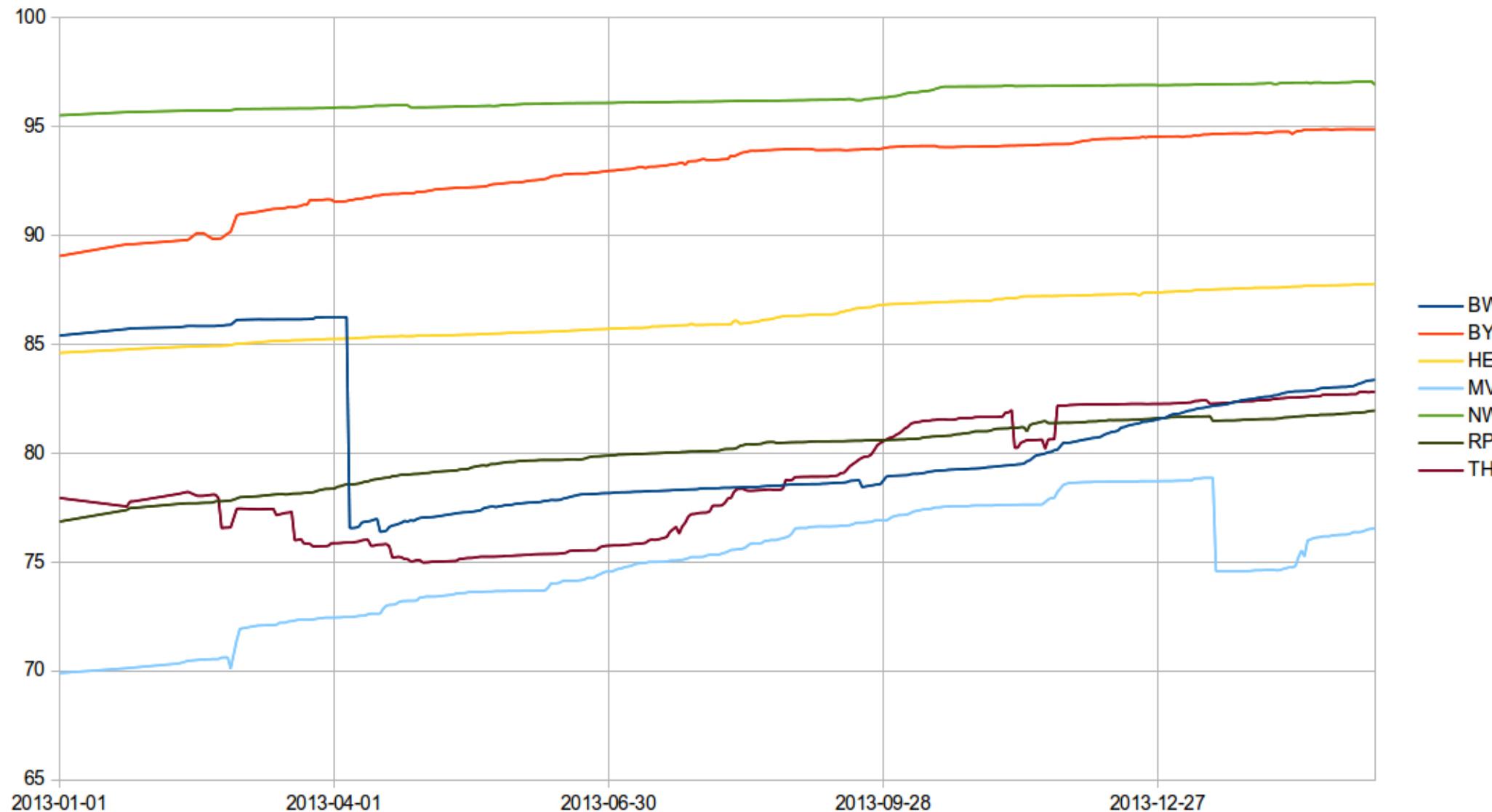
# Entwicklung rund um Lizenzumstellung

entfällt



# Straßenabdeckung seit 01/2013

Entwicklung seit 01/2013





# Ablauf einer Auswertung

- offizielle Straßenliste wird aus Straßenlisten-Wiki gelesen
- Im Gemeindegebiet (OSM-Relation) werden alle in OSM erfasste Straßen (highway="\*) und einige Platzarten (place="\*) ermittelt
- Auswertung erstellen durch Abgleich zwischen offizieller Liste und OSM-Istzustand
- Gesamtauswertung 1mal täglich (ab 23:15h Wiki auslesen bis ca. 06:00h Auswertungsende)
- Lokale OSM-DB Gebiet DACHL, DB-Format osm2pgsql, alle 12min minutely-diffs (nachts während Auswertung deaktiviert)



# Auswertung Startseite

[regio-osm.de/listofstreets](http://regio-osm.de/listofstreets)

Screenshot of a web browser showing the homepage of regio-osm.de/listofstreets. The page features a header with the site's logo and name, followed by a main content area with sections for street list analysis, comparison, and database timestamp, and a sidebar with news items.

The browser tabs show the current page and other related sites like Bocholt – OSM-Straßenliste... and Neuer Tab.

The address bar shows the URL <http://regio-osm.de/listofstreets/index.html>.

The main content includes:

- Straßenlistenauswertung auf regio-osm.de**
- Statische Auswertungen für OpenStreetMap**
- Straßenlistenauswertungen**
  - [Hierarchischer Zugang zu den Städten/Gemeinden](#)
  - [Suchmaske, um eine Stadt/Gemeinde zu finden](#)
  - [Grafische Darstellung auf OSM-Karte](#)
- Vergleiche und Übersichten**
  - [Zeitliche Veränderung zwischen Auswertungen](#)
  - [Aktuelle Straßenlistenabdeckung im Ranking verschiedener Stadtgrößen \(nur Deutschland\)](#)
  - [Liste der neuesten 50 Auswertungen](#)
- Zeitstempel lokale Auswertungsdatenbank**
  - [Aktueller Zeitstempel der Datenbank](#)
- Kontakt | Quellenangaben | Mitwirkende | Impressum**

**Nachrichten**

- 24.02.2014 22:00h**  
Neues Design für die Straßenlistenauswertung, dabei hat sich die URL des [Straßenlisten-Wikis](#) geändert
- 13.02.2014 23:15h**  
Auswertungen liefern heute wieder, die lokale OSM-DB war dabei zw. 12 und 24h alt. Am Freitag aktueller DB-Stand
- 12.02.2014 8:25h**  
Auswertungen pausieren wg. Neuaufbau lokale OSM-DB. Vorauss. ab Samstag wieder Auswertungen
- 03.12.2013 07:45h**  
Die erste Straßenlistenauswertung nach Aufbau der neuen lokalen OSM-DB ist fertig.



# Auswertung Bocholt - Kopfbereich

Stand 13.03.2014

Screenshot of a web browser showing the URL <http://regio-osm.de/listofstreets/evaluation?title=Bocholt&country=Bundesrepublik%20Deutschland>. The browser bar also includes links to "users: Germany (Seite 1) / O...", "Kreis Borken – Wikipedia", "Meistbesucht", "Straßen in Adelsried ...", "Synology DiskStation ...", "Vorläufige Sitzungste...", "WHODIDIT: OpenStre...", "Stolpersteine in Bran...", "SWR2 Stolpersteine | ...", "SWR2 Stolpersteine ▾", and "Despora\*".

## Straßenlistenauswertung auf regio-osm.de

Statische Auswertungen für OpenStreetMap

[Home](#) [Suche](#)

**Bocholt**, in > [Bundesrepublik Deutschland](#) > [Nordrhein-Westfalen](#) > [Münster](#) > [Borken](#)

Stand Auswertung 13.03.2014 02:15:21Z  
Stand OSM-DB 12.03.2014 20:36:01Z

### Auswertungshistorie

Gemeinde-ID 05554008  
Relation [162715, in OSM-Karte](#)  
Straßenlisten-Quelle [Straßenlisten-Wiki](#)  
Nutzungshinweise keine Angabe  
Stand der Straßenliste keine Angabe  
Letzter Straßenlisten-Import 07.03.2014 07:47:38Z

[Neue Auswertung jetzt starten](#) (bitte sparsam nutzen!)

[Positionen der fehlenden Straßen ermitteln](#)

### Übersicht / Legende

Summen und Infos zur Farbhinterlegung der einzelnen Straßen weiter unten

821	Straßen in Soll-Liste vorhanden
74791%	Straßen sowohl in Soll-Liste als auch in OSM vorhanden
74	Straßen fehlen noch in OSM
76	Straßen nur in OSM vorhanden

### Straßennamen fehlen noch in OSM

Straße	Google Maps-Anzeige OSM-Straßensegmente
Alexander-Fleming-Straße	<a href="#">Google</a>
Am Vredepool	<a href="#">Google</a>



# Auswertung Bocholt - Straßen

Stand 13.03.2014

http://regio...20Deutschland x users: Germany (Seite 1) / O... x Kreis Borken – Wikipedia x +  
regio-osm.de/listofstreets/evaluation?title=Bocholt&country=Bundesrepublik Deutschland  
Meistbesucht ▾ Straße in Adelsried ... Synology DiskStation ... Vorläufige Sitzungste... WHODIDIT: OpenStre... Stolpersteine in Bran... SWR2 Stolpersteine | ... SWR2 Stolpersteine ▾ Despora\*

## Alle Straßennamen

Straße	Google Maps-Anzeige	OSM-Straßensegmente
Achterhook	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Ackerstraße	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Adam-Stegerwald-Straße	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Adenauerallee	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Adlerstraße	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Ahornweg	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Akazienweg	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Albert-Stolte-Straße	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Alemannenstraße	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Alexander-Flemming-Straße	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Alexander-Flemming-Straße	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Alffstraße	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Alfred-Fleider-Straße	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Alfred-Mozer-Straße	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Aloysianastrasse	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Alte Aaltener Straße	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Alte Büdding	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Alter Ostwall	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Alter Postweg	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Am Alten Wehr	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Am Annenhof	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Am Bahnhof	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Am Bildstock	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Am Busskolk	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Am Butenwall	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Am Efing	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Am Friedhof	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Am Gehöft	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Am Gemeindehaus	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Am Gut Baarking	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Am Hagelkreuz	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Am Hambrock	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Am Hang	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Am Hasenkamp	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Am Haverkamp	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Am Hilteken	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Am Holtwicker Bach	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Am Hünting	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Am Kolk	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a>
Am Kreuzberg	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Am Laaker Bach	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>
Am Landgraben	<a href="#">Google</a>	<a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a> <a href="#">OSM</a>



# Auswertung Bocholt - Kopfbereich

Stand 13.03.2014

Screenshot of a web browser showing the URL <http://regio-osm.de/listofstreets/evaluation?title=Bocholt&country=Bundesrepublik%20Deutschland>. The browser bar also shows other tabs like "users: Germany (Seite 1) / O...", "Kreis Borken – Wikipedia", and "Meistbesucht". The address bar shows the same URL. The search bar contains "Ecosia". The page title is "Straßenlistenauswertung auf regio-osm.de".

## Straßenlistenauswertung auf regio-osm.de

Statische Auswertungen für OpenStreetMap

[Home](#) [Suche](#)

**Bocholt**, in > [Bundesrepublik Deutschland](#) > [Nordrhein-Westfalen](#) > [Münster](#) > [Borken](#)

Stand Auswertung 13.03.2014 02:15:21Z  
Stand OSM-DB 12.03.2014 20:36:01Z

### Auswertungshistorie

Gemeinde-ID 05554008  
Relation [162715, in OSM-Karte](#)  
Straßenlisten-Quelle [Straßenlisten-Wiki](#)  
Nutzungshinweise keine Angabe  
Stand der Straßenliste keine Angabe  
Letzter Straßenlisten-Import 07.03.2014 07:47:38Z

[Neue Auswertung jetzt starten](#) (bitte sparsam nutzen!)

[Positionen der fehlenden Straßen ermitteln](#)

### Übersicht / Legende

Summen und Infos zur Farbhinterlegung der einzelnen Straßen weiter unten

821	Straßen in Soll-Liste vorhanden
74791%	Straßen sowohl in Soll-Liste als auch in OSM vorhanden
74	Straßen fehlen noch in OSM
76	Straßen nur in OSM vorhanden

### Straßennamen fehlen noch in OSM

Straße	Google Maps-Anzeige OSM-Straßensegmente
Alexander-Fleming-Straße	<a href="#">Google</a>
Am Vredepool	<a href="#">Google</a>



# Auswertung - fehlende Straßen suchen

http://regio...20Deutschland x http://regio...ionid=4014400 x users: Germany (Seite 1) / O... x W Kreis Borken – Wikipedia x +  
regio-osm.de/listofstreets/geolocation\_missing\_streets?title=Bocholt&country=Bundesrepublik Deutschland&evaluationid=4014400 Ecosia  
Meistbesucht ▾ Straßen in Adelsried ... Synology DiskStation ... Vorläufige Sitzungste... WHODIDIT: OpenStre... Stolpersteine in Bran... SWR2 Stolpersteine | ... SWR2 Stolpersteine Despora\*  
Meistbesucht ▾ Straßen in Adelsried ... Synology DiskStation ... Vorläufige Sitzungste... WHODIDIT: OpenStre... Stolpersteine in Bran... SWR2 Stolpersteine | ... SWR2 Stolpersteine Despora\*

## Straßenlistenauswertung auf regio-osm.de

Statische Auswertungen für OpenStreetMap

[Home](#) [Suche](#)

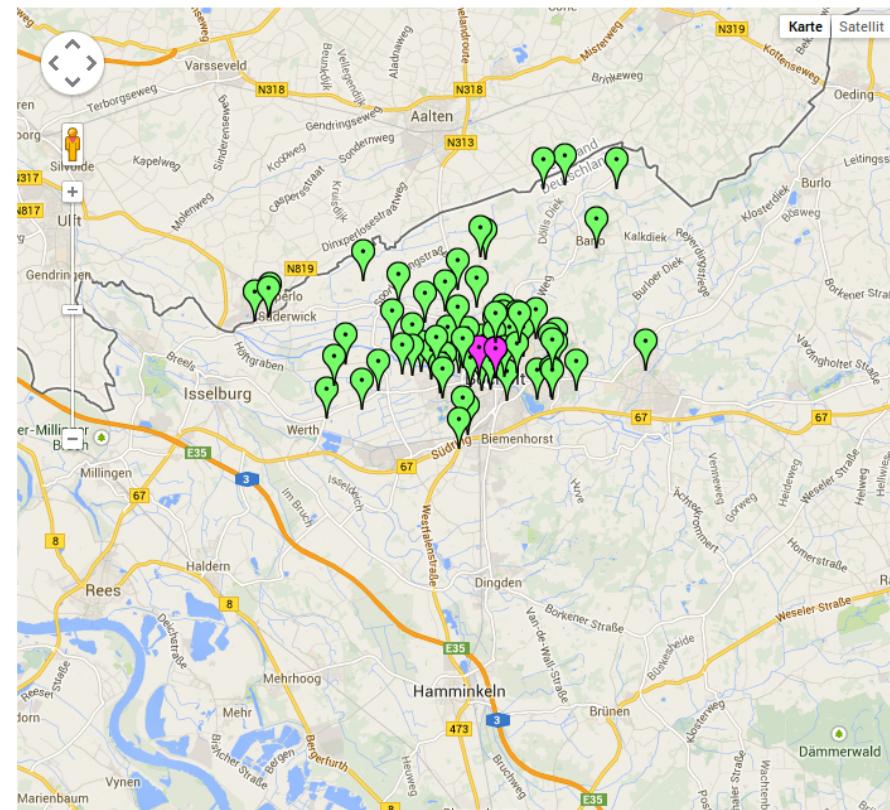
### Bocholt - Positionen der fehlenden Straßen ermitteln

[zurück zur Gemeindeseite](#)

Fertig. 7 Straßen konnten nicht gefunden werden.

Straßen insgesamt	74
davon	
bereits gefunden	67
Anzahl offen oder erneut anzufragen	0
fehlerhafte Antworten	0
unbekannte Straßen oder ungenaue Koord.	7

Straße, Ort	Trefferqualität
Alexander-Fleming-Straße, Bocholt	Straße
Am Vredenpool, Bocholt	Straße
Annette-von-Droste-Hülshoff-Straß, Bocholt	Teil einer Gemeinde, Gebiet
Aurillac Promenade, Bocholt	Straße
Baptistaweg, Bocholt	Straße
Bertold-Löwenstein-Platz, Bocholt	Straße
Boytinks Mühle, Bocholt	Straße
Brandströmstraße, Bocholt	Straße
Brückendeich, Bocholt	Straße
Daimlerstraße, Bocholt	Straße
De-Gasperi-Straße, Bocholt	Straße
Deepenpass, Bocholt	Straße
Degenerstraße, Bocholt	Straße
Deichstraße, Bocholt	Straße
Dr.-Elisabeth-Selbert-Straße, Bocholt	Straße
Dresdener Straße, Bocholt	Straße
Elsassstraße, Bocholt	Straße
Elsenpass, Bocholt	Straße





# Auswertung GPX-Export - fehlende Straßen suchen

Straßenverzeichnis: Version 20Deutschland http://regio...ionid=4062188

regio-osm.de/listofstreets/geolocation\_missing\_streets?title=Bocholt&country=Bundesrepublik Deutschland&evaluationid=4062188

Ort	Kategorie
Prof.-Jung-Straße, Bocholt	Straße
Rawerspurte, Bocholt	parking (Google Trefferklasse), Einrichtung
Schmuggelkamp, Bocholt	Straße
Siedlerstraße, Bocholt	Straße
Sperberstraße, Bocholt	Straße
Stemmers Heide, Bocholt	Teil einer Gemeinde, Gebiet
Stifterweg, Bocholt	Straße
Thymianweg, Bocholt	Straße
Tollsweide, Bocholt	Straße
Up'm Höwel, Bocholt	Straße
Von-Welfeld-Straße, Bocholt	Straße
Vredener Straße, Bocholt	Straße
Weißdornweg, Bocholt	Straße
Westfalendamm, Bocholt	Straße
Wichernstraße, Bocholt	Straße
Winkelhauser Weg, Bocholt	Straße
Zum Sportplatz, Bocholt	Straße
Übbingesch, Bocholt	Straße

GPX erstellen



# Google-Ergebnisse

- Keine Übernahme der Treffer nach OSM!
- G-Ergebnisse sind nur für vor Ort Besichtigung zulässig: dort komplette Straße mappen: Beginn, Verlauf, Ende, Widersprüchlichkeiten auf den Schildern, ggfs. auch Fotos machen
- G-Ergebnisse können falsch sein oder außerhalb des Gemeindegebiets sein, kritisch betrachten
- fehlende Straßen können über weitere Recherchen meist ermittelt werden



# Auswertung Bocholt - Kopfbereich

Stand 13.03.2014

Screenshot of a web browser showing the URL <http://regio-osm.de/listofstreets/evaluation?title=Bocholt&country=Bundesrepublik%20Deutschland>. The browser bar also includes links to Wikipedia, Ecosia, and various news and search engines.

## Straßenlistenauswertung auf regio-osm.de

Statische Auswertungen für OpenStreetMap

[Home](#) [Suche](#)

**Bocholt**, in > [Bundesrepublik Deutschland](#) > [Nordrhein-Westfalen](#) > [Münster](#) > [Borken](#)

Stand Auswertung 13.03.2014 02:15:21Z  
Stand OSM-DB 12.03.2014 20:36:01Z

### Auswertungshistorie

Gemeinde-ID 05554008  
Relation [162715, in OSM-Karte](#)  
Straßenlisten-Quelle [Straßenlisten-Wiki](#)  
Nutzungshinweise keine Angabe  
Stand der Straßenliste keine Angabe  
Letzter Straßenlisten-Import 07.03.2014 07:47:38Z

[Neue Auswertung jetzt starten](#) (bitte sparsam nutzen!)

[Positionen der fehlenden Straßen ermitteln](#)

### Übersicht / Legende

Summen und Infos zur Farbhinterlegung der einzelnen Straßen weiter unten

821	Straßen in Soll-Liste vorhanden
74791%	Straßen sowohl in Soll-Liste als auch in OSM vorhanden
74	Straßen fehlen noch in OSM
76	Straßen nur in OSM vorhanden

### Straßennamen fehlen noch in OSM

Straße	Google Maps-Anzeige OSM-Straßensegmente
Alexander-Fleming-Straße	<a href="#">Google</a>
Am Vredepool	<a href="#">Google</a>



# Straßenlisten-Wiki

Stand 13.03.2014



# Angaben, welche Tags ausgewertet werden

GIS Herzlich willkommen auf de... × Details zur Auswertung – O... +

regio-osm.de/listofstreets\_wiki/index.php/Details\_zur\_Auswertung

Ecosia

Meistbesucht ▾ Straßen in Adelsried ... Synology DiskStation ... WHODIDIT: OpenStre... Stolpersteine in Bran... SWR2 Stolpersteine | ... SWR2 Stolpersteine ▾ Despora\*

Anmelden / Benutzerkonto erstellen

Seite Diskussion Lesen Quelltext anzeigen Versionsgeschichte Suchen

Details zur Auswertung

Die Auswertung einer Gemeinde oder Stadt (im folgenden gilt Gemeinde für beides) erfolgt in den nachfolgenden Schritten. Die Angaben haben den Stand 15.03.2014.

**Wege prüfen**

Es wird ermittelt, welche offenen OSM-Wege (ways) in einem [Gemeindegebiet](#) ganz oder teilweise liegen und (in absteigender Prio, der erste Namens-Treffer wird genommen)

- name=\*
- official\_name=\*
- alt\_name=\*
- loc\_name=\*
- old\_name=\*

und einen der folgenden [\[highway\]](#) Werte haben

- trunk
- trunk\_link
- primary
- primary\_link
- secondary
- secondary\_link
- tertiary
- tertiary\_link
- unclassified
- residential
- living\_street
- pedestrian
- service
- road
- track
- path
- cycleway
- footway
- steps



# Woher bekomme ich eine Straßenliste?

- in regio-osm.de per grafischer Auswertung oder Suche ermitteln, ob Liste vorhanden
- Bei Gemeinde oder Verwaltungsgemeinschaft anfragen: persönliche Anrede und lokalen Bezug herstellen; Liste für OSM-Abgleich erwünscht
- Erhaltene Liste in Wiki einpflegen (nach Registrierung), bei Problemen Mail an [strassenliste@dieseis.de](mailto:strassenliste@dieseis.de)
- Abfallkalender von kommunalen Ämtern gehen auch (aber dort i.d.R. nur Wohnstraßen, laxere Schreibweise)
- Gemeinde-Websites: Übernahme möglich, wenn als Listen.
- Nicht übernehmen aus Karten (meist/immer Copyright)



# Auswertung Startseite

[regio-osm.de/listofstreets](http://regio-osm.de/listofstreets)

Screenshot of a web browser showing the homepage of regio-osm.de/listofstreets. The page features a header with the site's logo and name, followed by a main content area with sections for street list analysis, comparison, and database timestamp, and a sidebar with news items.

The browser tabs show the current page and other related sites like Bocholt – OSM-Straßenliste... and Neuer Tab.

The address bar shows the URL <http://regio-osm.de/listofstreets/index.html>.

The main content includes:

- Straßenlistenauswertung auf regio-osm.de**
- Statische Auswertungen für OpenStreetMap**
- Straßenlistenauswertungen**
  - [Hierarchischer Zugang zu den Städten/Gemeinden](#)
  - [Suchmaske, um eine Stadt/Gemeinde zu finden](#)
  - [Grafische Darstellung auf OSM-Karte](#)
- Vergleiche und Übersichten**
  - [Zeitliche Veränderung zwischen Auswertungen](#)
  - [Aktuelle Straßenlistenabdeckung im Ranking verschiedener Stadtgrößen \(nur Deutschland\)](#)
  - [Liste der neuesten 50 Auswertungen](#)
- Zeitstempel lokale Auswertungsdatenbank**
  - [Aktueller Zeitstempel der Datenbank](#)
- Kontakt | Quellenangaben | Mitwirkende | Impressum**

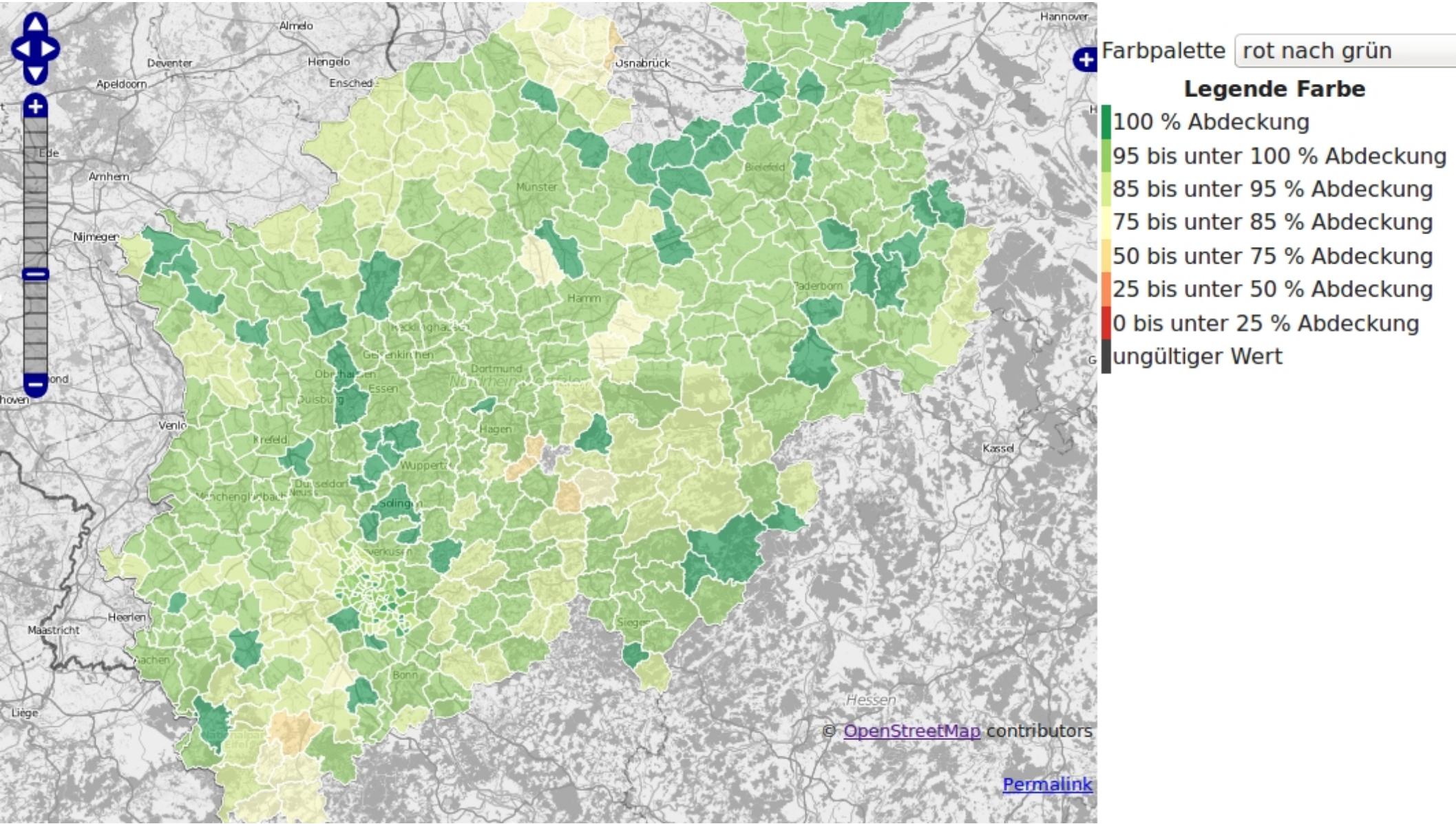
**Nachrichten**

- 24.02.2014 22:00h**  
Neues Design für die Straßenlistenauswertung, dabei hat sich die URL des [Straßenlisten-Wikis](#) geändert
- 13.02.2014 23:15h**  
Auswertungen liefern heute wieder, die lokale OSM-DB war dabei zw. 12 und 24h alt. Am Freitag aktueller DB-Stand
- 12.02.2014 8:25h**  
Auswertungen pausieren wg. Neuaufbau lokale OSM-DB. Vorauss. ab Samstag wieder Auswertungen
- 03.12.2013 07:45h**  
Die erste Straßenlistenauswertung nach Aufbau der neuen lokalen OSM-DB ist fertig.



# Nordrhein-Westfalen

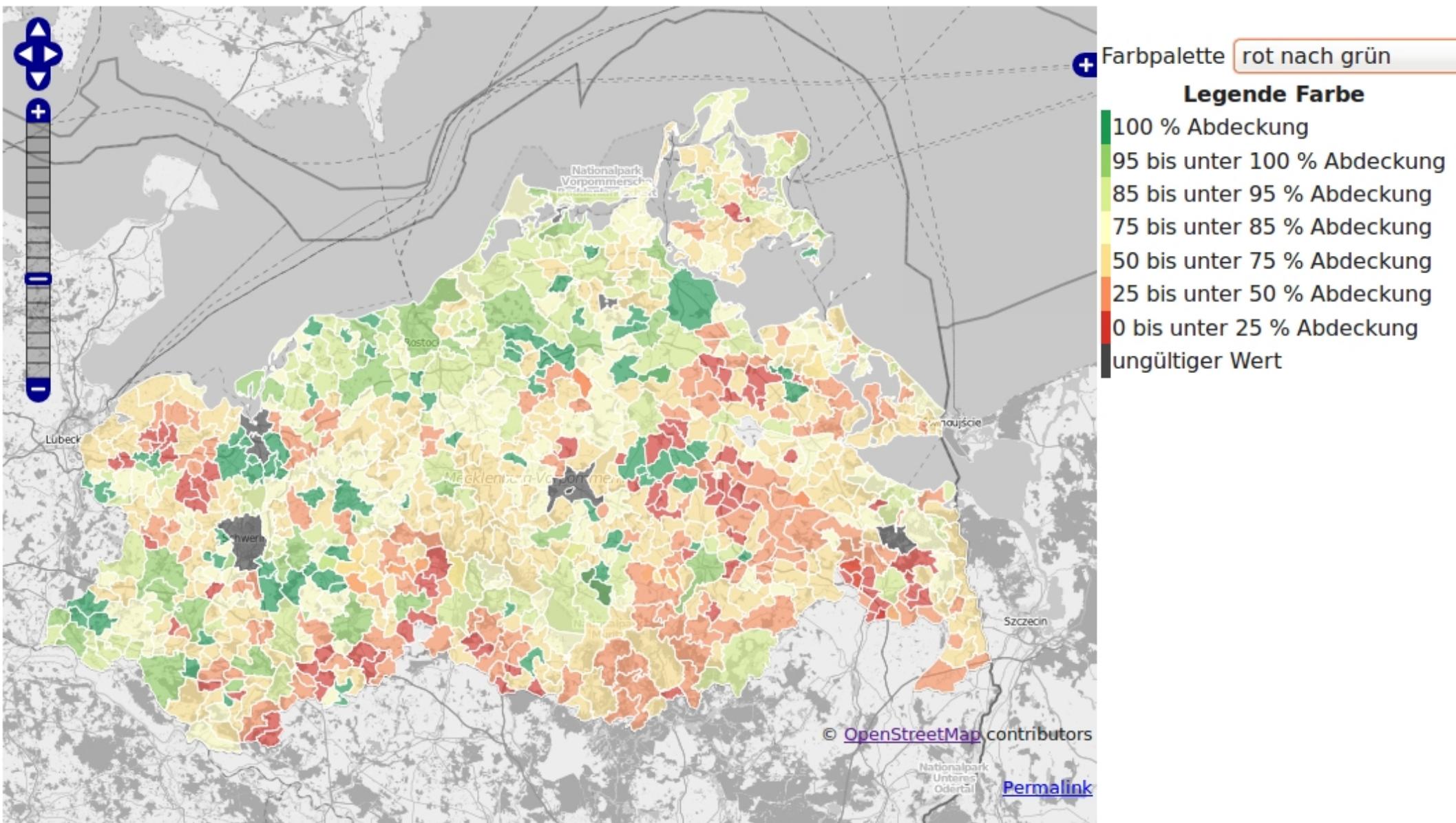
Stand 13.03.2014





# Mecklenburg-Vorpommern

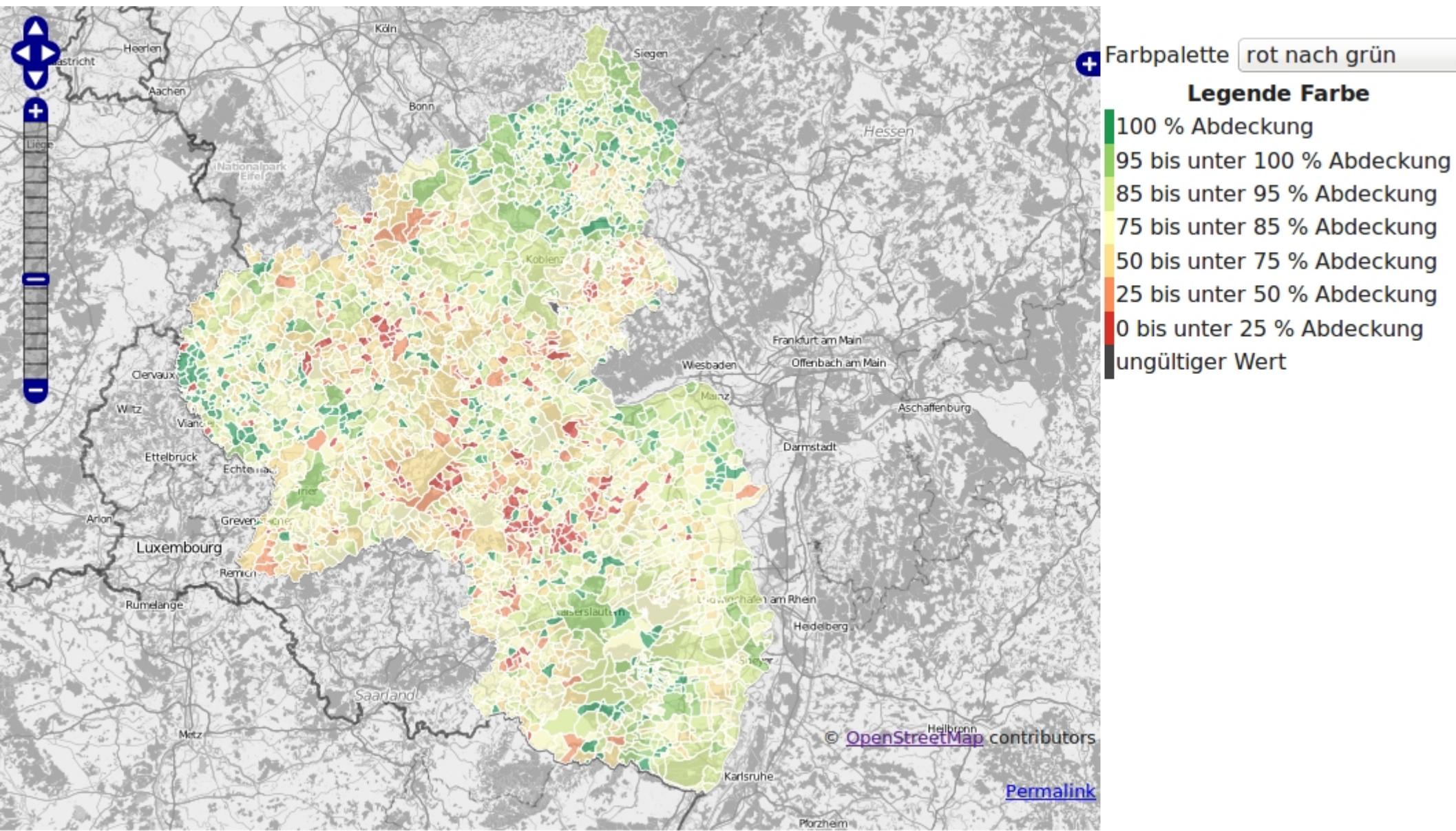
Stand 13.03.2014





# Rheinland-Pfalz

Stand 13.03.2014





# Auswertung Startseite

[regio-osm.de/listofstreets](http://regio-osm.de/listofstreets)

Screenshot of a web browser showing the homepage of regio-osm.de/listofstreets. The page features a header with the site's logo and name, followed by a main content area with sections for street list analysis, comparison, and database timestamp, and a sidebar with news items.

The browser tabs show the current page and other related sites like Bocholt – OSM-Straßenliste... and Neuer Tab.

The address bar shows the URL <http://regio-osm.de/listofstreets/index.html>.

The main content area includes:

- Straßenlistenauswertung auf regio-osm.de**
- Statische Auswertungen für OpenStreetMap**
- Straßenlistenauswertungen**
  - [Hierarchischer Zugang zu den Städten/Gemeinden](#)
  - [Suchmaske, um eine Stadt/Gemeinde zu finden](#)
  - [Grafische Darstellung auf OSM-Karte](#)
- Vergleiche und Übersichten**
  - [Zeitliche Veränderung zwischen Auswertungen](#)
  - [Aktuelle Straßenlistenabdeckung im Ranking verschiedener Stadtgrößen \(nur Deutschland\)](#)
  - [Liste der neuesten 50 Auswertungen](#)
- Zeitstempel lokale Auswertungsdatenbank**
  - [Aktueller Zeitstempel der Datenbank](#)
- Kontakt | Quellenangaben | Mitwirkende | Impressum**

The sidebar on the right displays news items with dates and descriptions:

- 24.02.2014 22:00h**  
Neues Design für die Straßenlistenauswertung, dabei hat sich die URL des [Straßenlisten-Wikis](#) geändert
- 13.02.2014 23:15h**  
Auswertungen liefern heute wieder, die lokale OSM-DB war dabei zw. 12 und 24h alt. Am Freitag aktueller DB-Stand
- 12.02.2014 8:25h**  
Auswertungen pausieren wg. Neuaufbau lokale OSM-DB. Vorauss. ab Samstag wieder Auswertungen
- 03.12.2013 07:45h**  
Die erste Straßenlistenauswertung nach Aufbau der neuen lokalen OSM-DB ist fertig. Die



# Veränderungen zum Vortag - Dialog

Screenshot of a web browser showing the 'Veränderungen zum Vortag - Dialog' page. The browser has several tabs open, including 'OSM - GWR Street and Place...', 'Ticker - OpenStreetMap-Str...', 'Bocholt - OSM-Straßenliste...', and 'Neuer Tab'. The main content area shows a form for comparing street changes:

Home Suche

letzte 2 Auswertungen vergleichen Gebietseinschränkung 1)

Von Bis Zeitraum der Auswertungen Zeitpunkt vorherige Auswertung im Zeitpunkt neuere Auswertung im Gebietseinschränkung 1)

Format TT.MM.JJJJ Format TT.MM.JJJJ

## Hinweise

\* Pflichtfeld

1): Wildcard \* möglich, z.B. '\*Bayern\*'. Hierarchie ist top-down, also 'Bundesrepublik Deutschland,Bayern,Schwaben...

Datumseingaben in deutscher Schreibweise TT.MM.JJJJ eingeben, bitte ohne Uhrzeit. Als Zeitraum wird 0:00h bis 23:59h des angegebenen Tages automatisch ergänzt.



# Veränderungen zum Vortag (Ticker)

Stand 13.03.2014

Screenshot of a web browser showing the URL <http://regio-osm.de/listofstreets/ticker?area=&hiddenletzte=letzte>. The page title is "Straßenlistenauswertung auf regio-osm.de". The browser bar also shows other tabs like "users: Germany (Seite 1) / O...", "Kreis Borken – Wikipedia", and "Meistbesucht".

## Straßenlistenauswertung auf regio-osm.de

Statische Auswertungen für OpenStreetMap

[Home](#) [Suche](#)

### Veränderungen zwischen Auswertungen

Anzahl Änderungen: 41

Name	neue OSM-Straßen	Anzahl Straßen in OSM	Anzahl Straßen in Liste	neu Abdeckung in %	vorher Abdeckung in %	neu Auswertungszeitpunkt	vorher Auswertungszeitpunkt
<a href="#">Rehlingen-Siersburg</a>	44	238	279	85.3%	69.5%	2014-03-13 04:18:43	2014-03-12 04:06:21
<a href="#">Kleinblittersdorf</a>	42	186	196	94.9%	73.5%	2014-03-13 04:18:01	2014-03-12 04:05:49
<a href="#">Wallerfangen</a>	37	142	185	76.8%	56.8%	2014-03-13 04:18:55	2014-03-12 04:06:33
<a href="#">Peine</a>	30	719	743	96.8%	92.7%	2014-03-13 02:45:18	2014-03-12 02:37:12
<a href="#">Wadgassen</a>	19	200	245	81.6%	73.9%	2014-03-13 04:18:53	2014-03-12 04:06:31
<a href="#">Welver</a>	17	225	291	77.3%	71.5%	2014-03-13 02:56:23	2014-03-12 02:47:31
<a href="#">Saarwellingen</a>	14	197	229	86.0%	79.9%	2014-03-13 04:18:47	2014-03-12 04:06:25
<a href="#">Völklingen</a>	10	442	464	95.3%	93.1%	2014-03-13 04:18:31	2014-03-12 04:06:07
<a href="#">Kirchdorf an der Iller</a>	9	79	115	68.7%	60.9%	2014-03-13 01:15:09	2014-03-12 01:09:20
<a href="#">Illingen (Neunkirchen)</a>	6	236	273	86.4%	84.2%	2014-03-13 04:17:42	2014-03-12 04:05:27
<a href="#">Altenburg</a>	4	323	348	92.8%	91.7%	2014-03-13 04:44:34	2014-03-12 04:32:52
<a href="#">Diemelsee</a>	4	108	183	59.0%	56.8%	2014-03-13 02:13:52	2014-03-12 02:06:59
<a href="#">Schmelz</a>	4	277	280	98.9%	97.5%	2014-03-13 04:18:49	2014-03-12 04:06:27
<a href="#">Endingen am Kaiserstuhl</a>	3	155	212	73.1%	71.7%	2014-03-13 00:29:44	2014-03-12 00:24:10
<a href="#">Bestwig</a>	2	176	184	95.7%	94.6%	2014-03-13 02:53:30	2014-03-12 02:44:44
<a href="#">Herbolzheim</a>	2	166	199	83.4%	82.4%	2014-03-13 00:29:23	2014-03-12 00:23:48
<a href="#">Gadebusch</a>	2	54	91	59.3%	57.1%	2014-03-13 02:28:00	2014-03-12 02:20:31
<a href="#">Lahstedt</a>	2	222	237	93.7%	92.8%	2014-03-13 02:45:14	2014-03-12 02:37:08
<a href="#">Kaiserslautern</a>	2	911	931	97.9%	97.6%	2014-03-13 03:21:25	2014-03-12 03:11:44
<a href="#">Neustrelitz</a>	2	169	250	67.6%	66.8%	2014-03-13 02:23:33	2014-03-12 02:16:12



# Veränderungen LK Borken seit Listenupdate

Stand 13.03.2014

http://regio...area=\*Borken\* users: Germany (Seite 1) / O... Kreis Borken – Wikipedia regio-osm.de/listofstreets/ticker?evalold=06.03.2014&evalnew=13.03.2014&area=\*Borken\* Meistbesucht Straßen in Adelsried ... Synology DiskStation ... Vorläufige Sitzungste... WHODIDIT: OpenStre... Stolpersteine in Bran... SWR2 Stolpersteine | ... SWR2 Stolpersteine Despora\*

## Straßenlistenauswertung auf regio-osm.de

Statische Auswertungen für OpenStreetMap

[Home](#) [Suche](#)

### Veränderungen zwischen Auswertungen

Anzahl Änderungen: 17

Name	neue OSM-Straßen	Anzahl Straßen in OSM	Anzahl Straßen in Liste	neu Abdeckung in %	vorher Abdeckung in %	neu Auswertungszeitpunkt	vorher Auswertungszeitpunkt
<a href="#">Bocholt</a>	140	747	821	91.0%	94.7%	2014-03-13 03:15:21	2014-03-06 03:59:14
<a href="#">Raesfeld</a>	127	229	250	91.6%	98.1%	2014-03-13 03:15:45	2014-03-06 04:00:02
<a href="#">Rhede</a>	122	389	453	85.9%	93.7%	2014-03-13 03:15:51	2014-03-06 04:00:08
<a href="#">Heek</a>	93	200	218	91.7%	87.7%	2014-03-13 03:15:36	2014-03-06 03:59:50
<a href="#">Reken</a>	60	176	194	90.7%	100.0%	2014-03-13 03:15:47	2014-03-06 04:00:05
<a href="#">Gronau (Westf.)</a>	59	523	585	89.4%	91.2%	2014-03-13 03:15:33	2014-03-06 03:59:44
<a href="#">Velen</a>	29	167	186	89.8%	98.6%	2014-03-13 03:15:59	2014-03-06 04:00:23
<a href="#">Legden</a>	22	115	123	93.5%	98.9%	2014-03-13 03:15:43	2014-03-06 04:00:00
<a href="#">Vreden</a>	20	263	297	88.6%	92.0%	2014-03-13 03:16:01	2014-03-06 04:00:25
<a href="#">Borken</a>	17	731	768	95.2%	96.6%	2014-03-13 03:15:26	2014-03-06 03:59:31
<a href="#">Gescher</a>	15	233	267	87.3%	98.2%	2014-03-13 03:15:30	2014-03-06 03:59:39
<a href="#">Stadtlohn</a>	11	266	293	90.8%	92.7%	2014-03-13 03:15:55	2014-03-06 04:00:13
<a href="#">Heiden</a>	7	132	136	97.1%	98.4%	2014-03-13 03:15:38	2014-03-06 03:59:54
<a href="#">Schöppingen</a>	4	80	91	87.9%	93.8%	2014-03-13 03:15:53	2014-03-06 04:00:11
<a href="#">Südlohn</a>	2	135	150	90.0%	91.1%	2014-03-13 03:15:57	2014-03-06 04:00:18
<a href="#">Isselburg</a>	1	206	211	97.6%	98.1%	2014-03-13 03:15:41	2014-03-06 03:59:57
<a href="#">Ahaus</a>	1	404	451	89.6%	92.4%	2014-03-13 03:15:16	2014-03-06 03:58:57

Vergleich der Auswertungen alte im Zeitraum 2014-03-06 00:00:00 bis 2014-03-06 23:59:59 mit

mit neuer im Zeitraum 2014-03-13 00:00:00 bis 2014-03-13 23:59:59 mit



# Auswertung Startseite

[regio-osm.de/listofstreets](http://regio-osm.de/listofstreets)

Screenshot of a web browser showing the homepage of regio-osm.de/listofstreets. The page features a header with the site's logo and name, followed by a main content area with sections for street list analysis, comparison, and database timestamp, and a sidebar with news items.

The browser tabs show the current page and other related sites like Bocholt – OSM-Straßenliste... and Neuer Tab.

The address bar shows the URL <http://regio-osm.de/listofstreets/index.html>.

The main content area includes:

- Straßenlistenauswertung auf regio-osm.de**
- Statische Auswertungen für OpenStreetMap**
- Straßenlistenauswertungen**
  - [Hierarchischer Zugang zu den Städten/Gemeinden](#)
  - [Suchmaske, um eine Stadt/Gemeinde zu finden](#)
  - [Grafische Darstellung auf OSM-Karte](#)
- Vergleiche und Übersichten**
  - [Zeitliche Veränderung zwischen Auswertungen](#)
  - [Aktuelle Straßenlistenabdeckung im Ranking verschiedener Stadtgrößen \(nur Deutschland\)](#)
  - [Liste der neuesten 50 Auswertungen](#)
- Zeitstempel lokale Auswertungsdatenbank**
  - [Aktueller Zeitstempel der Datenbank](#)
- Kontakt | Quellenangaben | Mitwirkende | Impressum**

The sidebar on the right displays news items with dates and descriptions:

- 24.02.2014 22:00h**  
Neues Design für die Straßenlistenauswertung, dabei hat sich die URL des [Straßenlisten-Wikis](#) geändert
- 13.02.2014 23:15h**  
Auswertungen liefern heute wieder, die lokale OSM-DB war dabei zw. 12 und 24h alt. Am Freitag aktueller DB-Stand
- 12.02.2014 8:25h**  
Auswertungen pausieren wg. Neuaufbau lokale OSM-DB. Vorauss. ab Samstag wieder Auswertungen
- 03.12.2013 07:45h**  
Die erste Straßenlistenauswertung nach Aufbau der neuen lokalen OSM-DB ist fertig. Die



# Ranking Großstädte (> 100.000)

Stand 13.03.2014

http://regio-...0000-10000000 users: Germany (Seite 1) / O... regio-osm.de/listofstreets/ranking?classification=100000-10000000 Meistbesucht Straßen in Adelsried ... Synology DiskStation ... Vorläufige Sitzungste... WHODIDIT: OpenStreet... Stolpersteine in Bran... SWR2 Stolpersteine | ... SWR2 Stolpersteine Despora\*

## Straßenlistenauswertung auf regio-osm.de

Statische Auswertungen für OpenStreetMap

[Home](#) [Suche](#)

### Ranking Straßenlistenabdeckung in einer Gemeinde-Größenart

Anzahl Treffer: 74

Ranking	Stadt/Gemeinde	Anzahl Straßen in OSM	Anzahl Straßen in Liste	Abdeckung in %	Bevölkerungszahl
1	<a href="#">Frankfurt am Main</a>	3175	3175	100.00%	687775
2	<a href="#">Nürnberg</a>	3154	3154	100.00%	495121
3	<a href="#">Braunschweig</a>	2081	2081	100.00%	245798
4	<a href="#">Oldenburg (Oldenburg)</a>	1503	1503	100.00%	158658
65	<a href="#">Heidelberg</a>	881	949	92.83%	150335
66	<a href="#">Reutlingen</a>	1117	1211	92.24%	110681
67	<a href="#">Würzburg</a>	1063	1158	91.80%	124577
68	<a href="#">Mainz</a>	1396	1526	91.48%	202756
69	<a href="#">Wiesbaden</a>	1657	1826	90.74%	272636
70	<a href="#">Mannheim</a>	1736	1927	90.09%	294627
71	<a href="#">Ludwigshafen am Rhein</a>	1035	1179	87.79%	160179
72	<a href="#">Potsdam</a>	777	891	87.21%	159456
73	<a href="#">Saarbrücken</a>	1206	1445	83.46%	176996
74	<a href="#">Karlsruhe</a>	1799	2794	64.39%	296033

Die Auswertungen sind aus dem Zeitraum 2014-03-13 00:30:20 bis 2014-03-13 04:44:15.

Die Klassifizierung erfolgte aufgrund der Angaben im [Großstadt-Artikel auf Wikipedia](#)

Die Bevölkerungszahl entstammt dem [Gemeindeverzeichnis des Statistischen Bundesamtes](#)



# Danke an Mitwirkende

- Eckhart Wörner (OSM-User Eckhart Wörner): Serverbetreuung und Programmervorschläge
- Johannes (OSM-User: jotpe): Programmervorschläge, komplette Neuentwicklung
- Malte Blättermann (OSM-User: maxbe): Design, Logos



# vielen Dank!

## Kontakt

- [strassenliste@dieseit.de](mailto:strassenliste@dieseit.de)
- OSM-PM: okilimu



20.03.2014

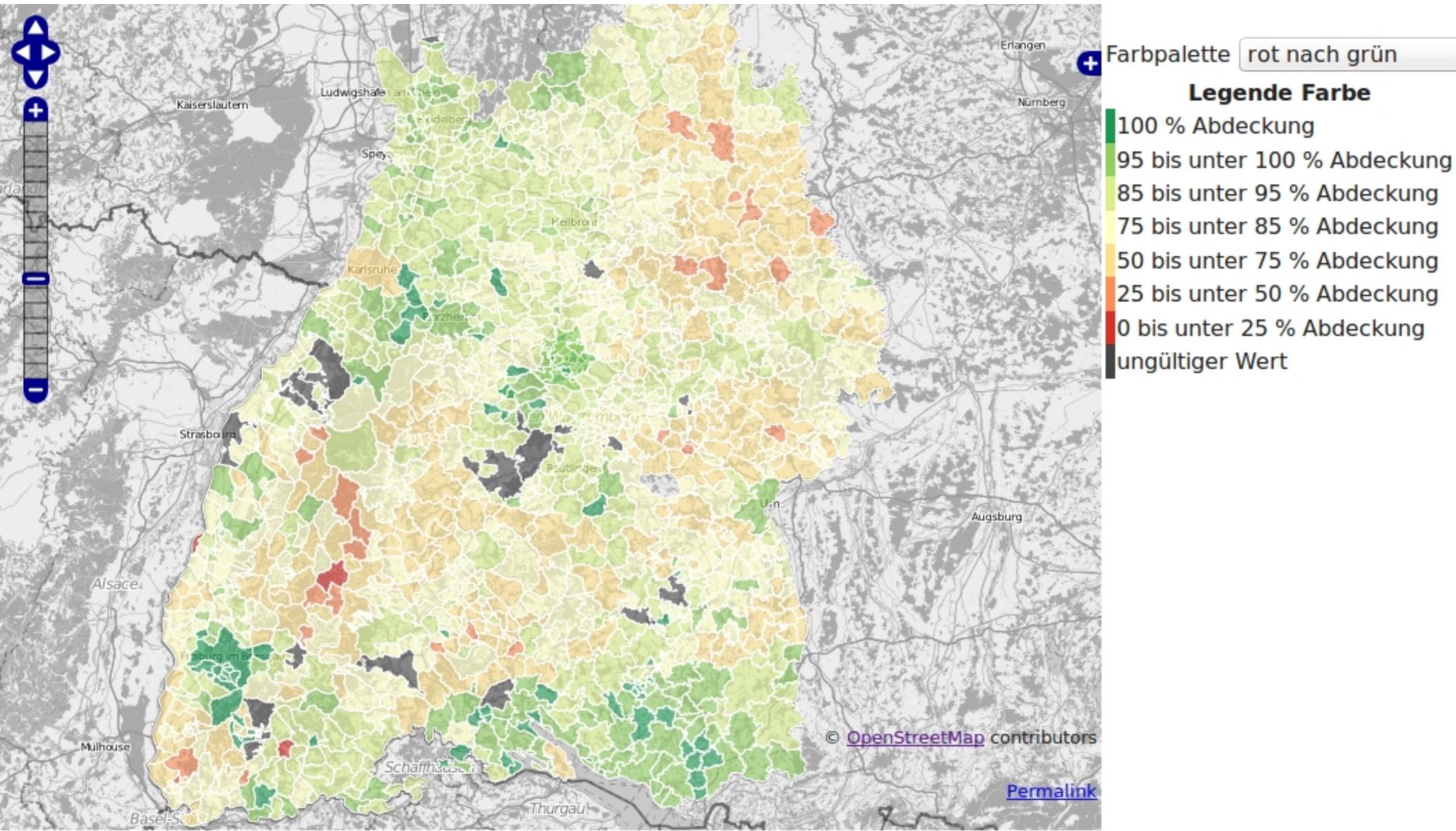
Dietmar Seifert

CC-BY-SA



# Baden-Württemberg

Stand 13.03.2014





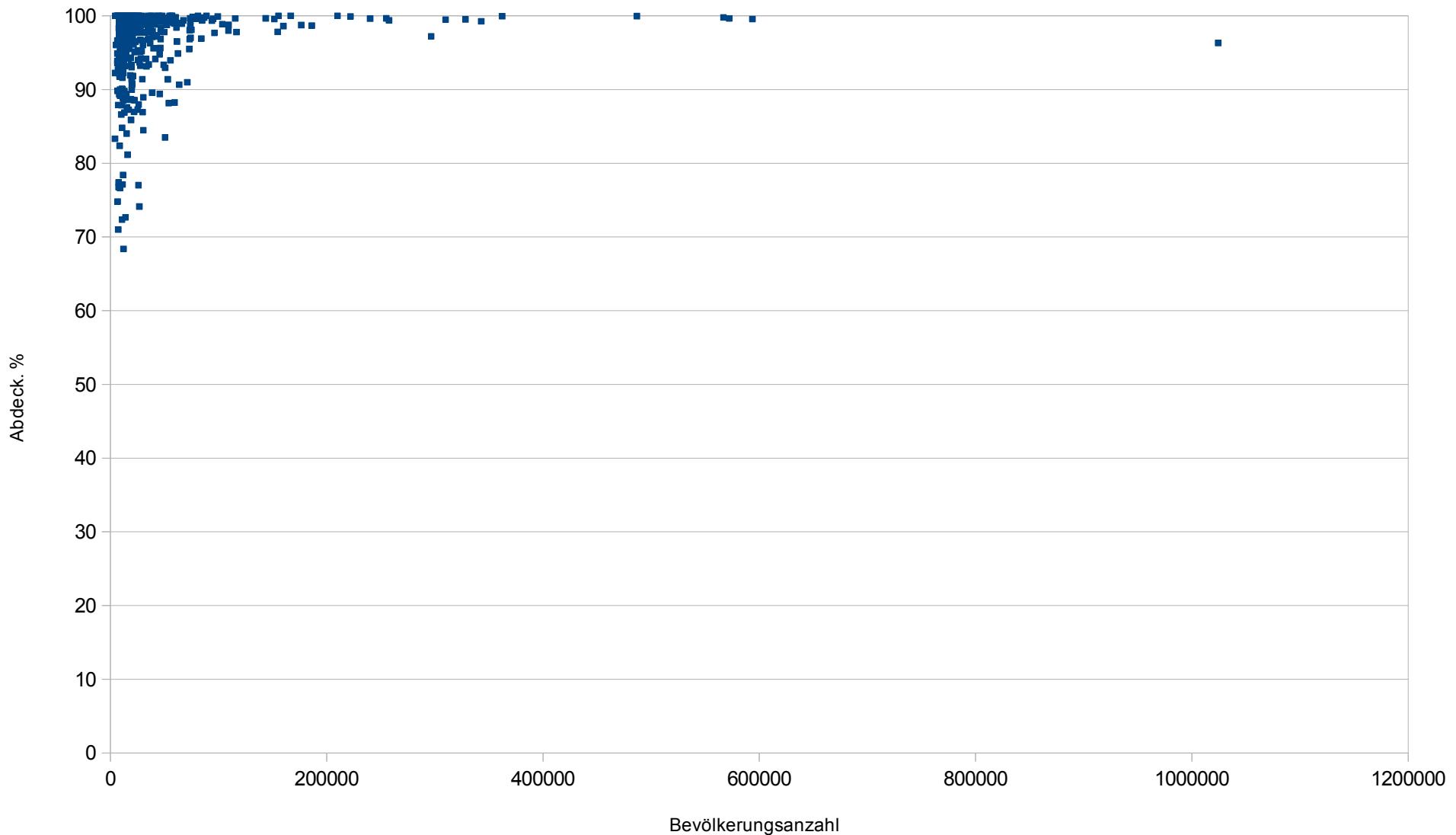
# Abdeckung je DE-Bundesland

Stand 10.03.2014

Bundesland	Anteil Listen	OSM-Str.	Soll-Str.	OSM Abdeck.
Baden-Württemberg	99,9%	154.559	185.292	83,4%
Bayern	31,5%	91.306	96.188	94,9%
Brandenburg	16,0%	9.045	10.459	86,5%
Hessen	98,8%	76.455	87.169	87,7%
Mecklenburg-Vorpommern	99,4%	20.270	26.470	76,6%
Niedersachsen	25,9%	65.315	69.475	94,0%
Nordrhein-Westfalen	99,7%	173.180	178.604	97,0%
Rheinland-Pfalz	99,9%	66.430	81.016	82,0%
Saarland	100,0%	12.413	14.931	83,1%
Sachsen	74,4%	34.592	39.627	87,3%
Sachsen-Anhalt	3,6%	3.653	3.979	91,8%
Schleswig-Holstein	20,4%	15.243	16.378	93,1%
Thüringen	99,6%	29.635	35.778	82,8%
Berlin, Bremen, Hamburg	100,0%			
Summe	66,4%	766.001	859.462	89,1%

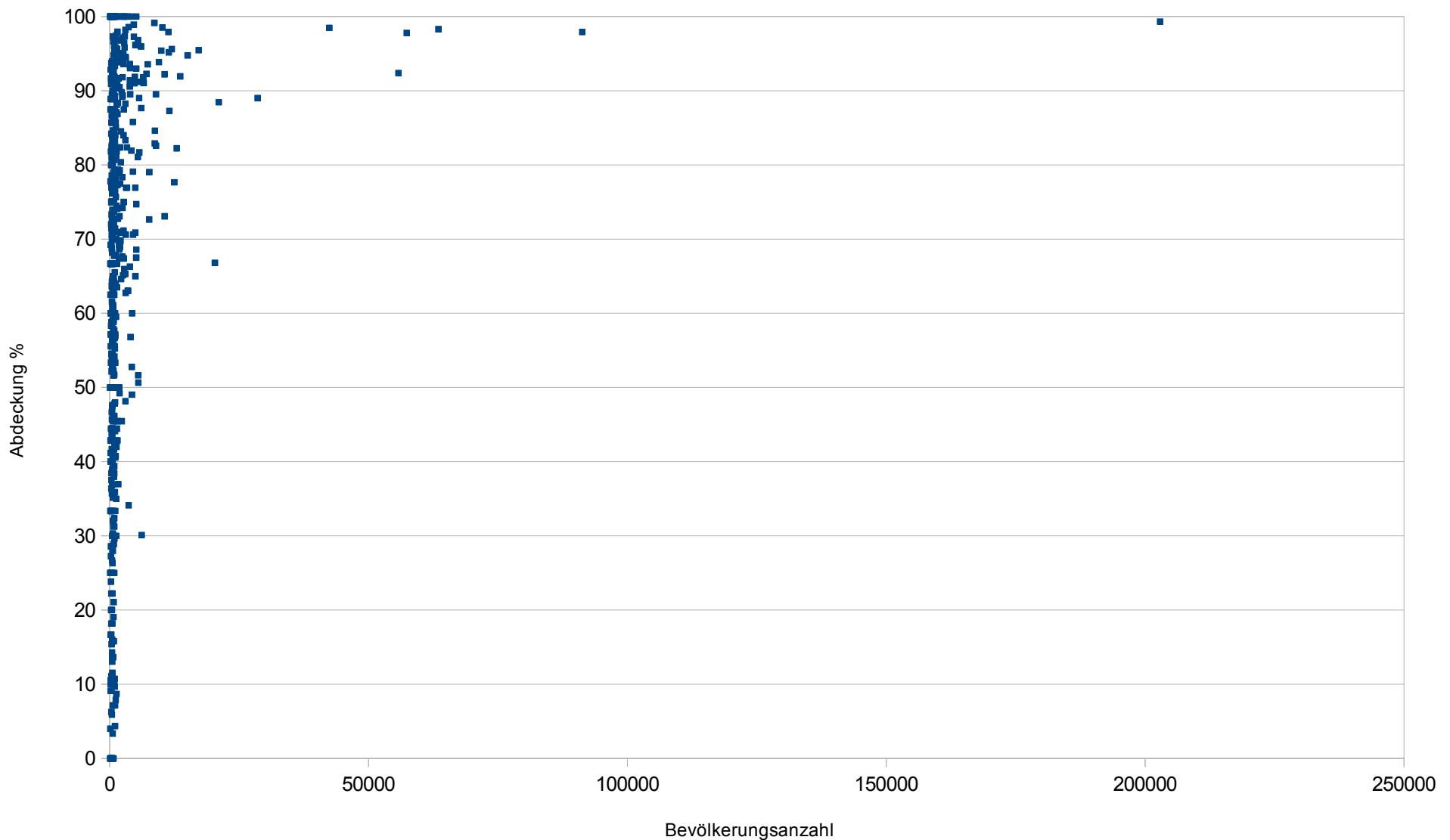
# NRW: OSM-Str. Abdeck / Bevölkerung

Stand 09.03.2014



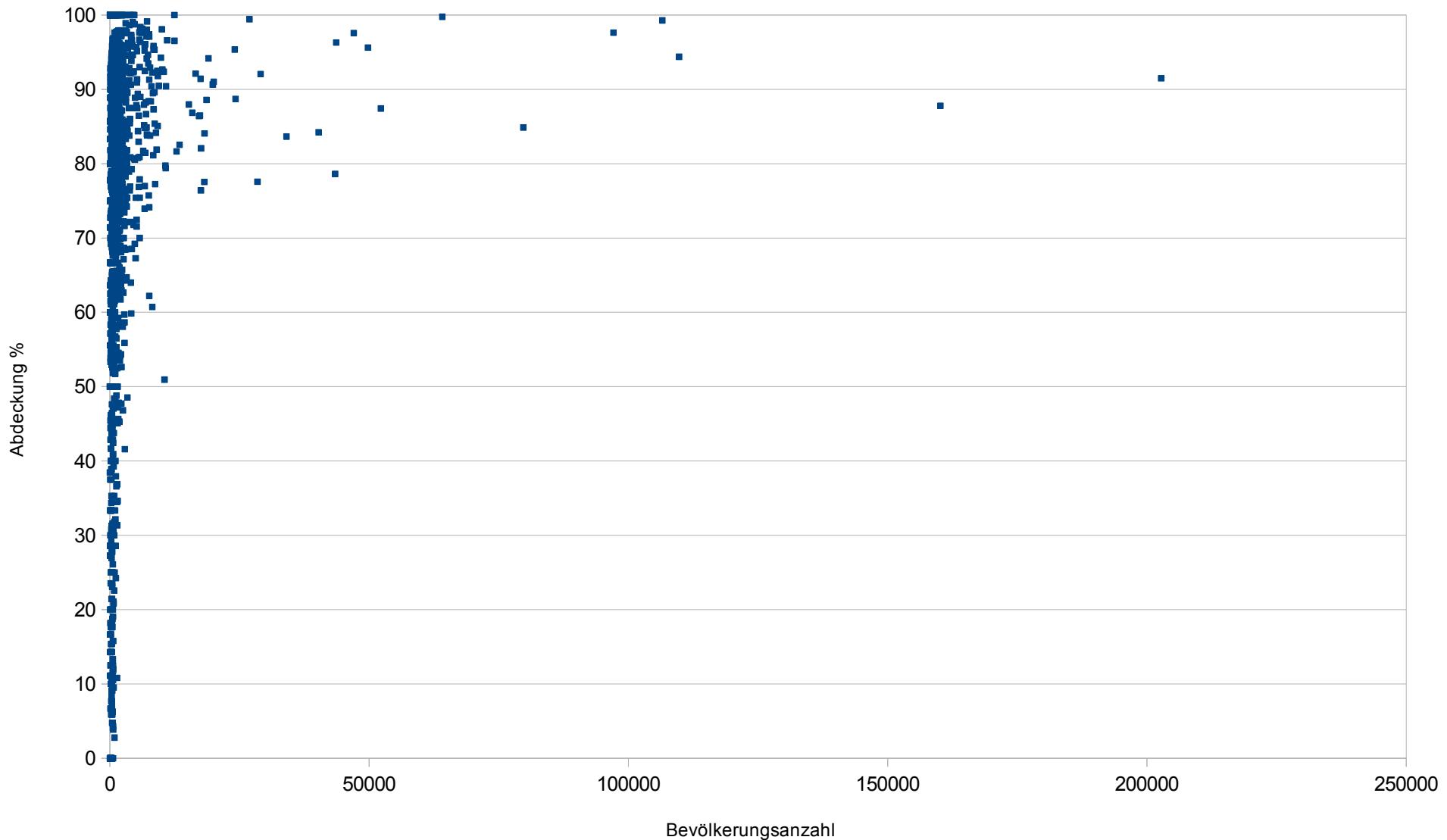
# MV: OSM-Str.Abdeck / Bevölkerung

Stand 09.03.2014



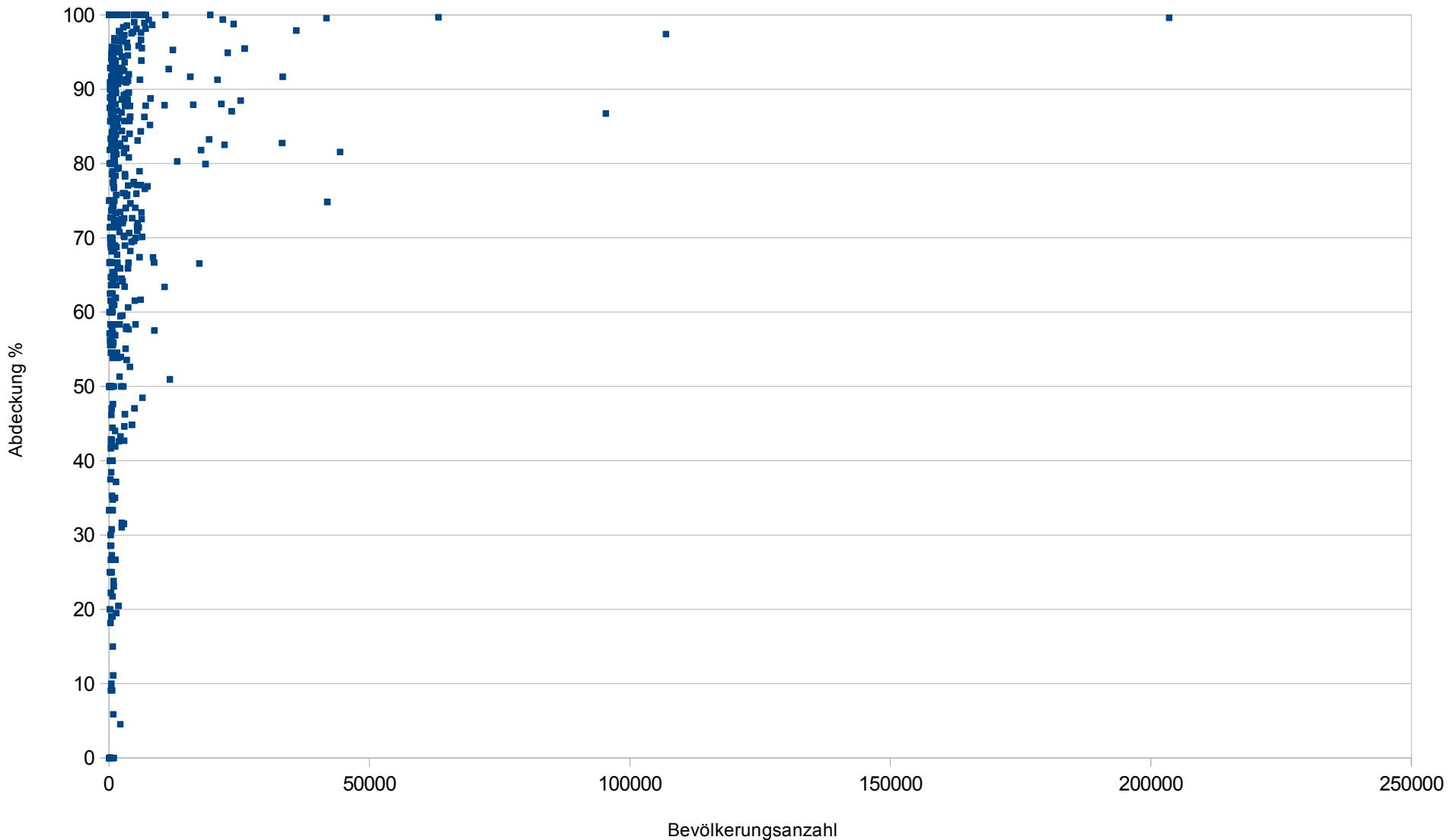
# RP: OSM-Str.Abdeck / Bevölkerung

Stand 09.03.2014



# TH: OSM-Str.Abdeck / Bevölkerung

Stand 09.03.2014



# BW: OSM-Str. Abdeck / Bevölkerung

Stand 09.03.2014

