

Open Data  
Regionales Bezugssystem (RBS)

RBS-Einschulbereiche  
Juni 2016 (Schuljahr 2016/2017)

*Beschreibung/Metadaten*

## Allgemeine Angaben zum Datenbestand

### **Aufgabe und Ziel des Regionalen Bezugssystems im Amt für Statistik Berlin-Brandenburg**

Das Regionale Bezugssystem (RBS) ist eine Geodatenbank mit den Adressen, Straßen, Blöcken und Bezugsräumen von Berlin. Die Daten werden auf Basis der Karte 1: 5000 von Berlin (K5), des Amtsblatts von Berlin und den Grundstücksnummerierungsplänen der Bezirksämter laufend durch das Amt für Statistik Berlin Brandenburg fortgeschrieben. Damit werden statistische Prozesse und die räumliche Darstellung statistischer Datenbestände unterstützt. Die RBS-Daten bilden die Grundlage für viele Verwaltungsverfahren in Berlin. Technisch besteht das RBS aus Datenbanken mit anhängigen Werkzeugen zur räumlichen Datenverarbeitung – z.B. einem Geoinformationssystem – sowie diversen Schnittstellen zu internen und externen Anwendungen / Nutzern.

Zur Erstellung von RBS-Bezugsräumen werden bestimmte Grundelemente in Form von datenbankbasierten Geobjekten generiert und fortgeschrieben. Von diesen Grundelementen werden die meisten RBS-Bezugsräume abgeleitet.

Eine Beschreibung verschiedener im RBS gepflegten Raumbezüge Berlins ist unter folgenden Link abgelegt:

<https://www.statistik-berlin-brandenburg.de/regionales/rbs/raumberlin.asp?Kat=4001>

### **Periodizität**

Die Geometrien des RBS werden laufend fortgeschrieben. Die Einschulbereiche werden jährlich bis zum 15. Juni durch die zwölf Bezirksschulämter festgelegt, im Amt für Statistik Berlin-Brandenburg zusammengeführt und anschließend dem Landesamt für Bürger- und Ordnungsangelegenheiten (LABO) und im Rahmen der Open Data – Strategie des Amtes bereitgestellt.

### **Räumliche Genauigkeit / Datengrundlagen**

Die Geometrie der „Einschulbereiche“ ist größtenteils eine Aggregation der kleinsten polygonalen Einheit des RBS: dem statistischen Block. Oftmals orientiert sich der Einschulbereich auch an einzelnen Adressbereichen, also an Teilbereichen eines Blockes. Die Einschulbereiche und Blöcke werden auf der Grundlage der Karte 1:5000 von Berlin“ (Quelle: Geoportal Berlin / [Karte von Berlin 1:5.000 (K5)]) digitalisiert. Als weitere Quellen dienen Luftbilder (Quelle: Geoportal Berlin / Digitale farbige Orthophotos des jeweils aktuellsten Standes und die Automatisierte Liegenschaftskarte (ALK) der Senatsverwaltung Stadtentwicklung und Umwelt, Abteilung III.

Es werden laufend Maßnahmen zur Qualitätsverbesserung des RBS-Datenbestandes durchgeführt. Zunehmend werden die genaueren Daten des ALKIS-Verfahren (Amtliches Liegenschaftskatasterinformationssystem) in die RBS-Prozesse als Datengrundlage eingebunden.

### **Gültigkeit**

Der Datenbestand entspricht dem Sachstand zum 15. Juni des entsprechenden Jahres und stellt die Einteilung der Einschulbereiche des darauf folgenden Schuljahres dar. Zur Ermöglichung von räumlichen Analysen/Darstellungen ist er für die Kombination mit statistischen Daten gleicher Gültigkeit bzw. gleichem Zeitstempels vorgesehen.

**Hinweis:** Das Zusammenspielen der Geometrien mit Sachdaten wird umso ungenauer, je weiter die Gültigkeit bzw. die Zeitstempel der jeweiligen Daten auseinander liegen.

### Rechtsgrundlagen des RBS

- §6 der Verordnung über die Grundstücksnummerierung (Numerierungsverordnung – NrVO)
- §13 des Gesetz über die Statistik im Land Berlin (Landesstatistikgesetz - LStatG) und §13 des Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz–BStatG)
- Staatsvertrag zwischen dem Land Berlin und dem Land Brandenburg über die Errichtung eines Amtes für Statistik Berlin – Brandenburg, Artikel 3: „...Hierzu gehört auch die Aufbereitung der amtlichen Statistik in der für die administrative Gliederung der Länder erforderlichen kleinräumigen, regionalen und sachlichen Tiefengliederung. ...“
- Artikel 20 und 28 des Grundgesetzes der Bundesrepublik Deutschland (Kommunale Daseinsvorsorge und Planungshoheit)

### Lizenz / Veröffentlichungshinweise

Dieses Werk ist unter einer Creative Commons Lizenz vom Typ Namensnennung 3.0 Deutschland zugänglich.

Um eine Kopie dieser Lizenz einzusehen, konsultieren Sie



<https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/de/>.

Als Urheber ist dabei zu nennen: Amt für Statistik Berlin-Brandenburg 2016

### Beschreibung der Attributspalten

- **FID**  
zufälliger Datensatz-Identifikator
- **Shape**  
Polygon
- **ESB**  
Schlüssel des Gebiets (Text, 4 Ziffern)
- **BEZ (Bezirksschlüssel)**  
Schlüssel des Bezirks (Text, 2 Ziffern)
- **BEZNAME (Bezirksschlüssel)**  
Name des Bezirks (Text, 50 Ziffern)

### Technische Hinweise

Die Schnittstelle ist [ESRI-Shapefile](#). Das Koordinatensystem ist [EPSG 25833](#) (ETRS89 / UTM zone 33N).

### Ansprechpartner

Christoph Effing

9021-3684

Christoph.Effing@statistik-bbb.de