

Dienste/ Versorgungsanalyse

Mit diesem Werkzeug kann das Verhältnis zweier Datensätze zueinander berechnet werden. Die Datensätze können entweder regionalstatistische Daten oder Einrichtungsdaten aus dem Menü "Themen/ Fachdaten" sein. Damit die Versorgungsanalyse verwendet werden kann, müssen mindestens zwei Datensätze geladen worden sein.

The screenshot shows the 'Versorgungsanalyse' web application interface. It features a header with a hamburger menu icon and the title 'Versorgungsanalyse'. Below the header is a text box with a red '1' and a question mark icon. The main content area contains two sections for data selection. The first section has a button 'Einrichtungen' (2), a dropdown menu 'Staatliche Schulen Hamburgs' (3), a button 'Faktor (F) hinzufügen' (4), and a dropdown menu 'Anzahl' (5). The second section has a button 'Statistische Daten' (2), a dropdown menu 'Bevölkerung insgesamt' (3), a button 'berechnen pro' (7), a text input '1' (6), and the text 'der Datengrundlage'. At the bottom, there is a row of buttons: a refresh icon (7), a red button 'Zurücksetzen' (8), and a blue button 'Berechnen' (9).

Abbildung 1: Versorgungsanalyse, Einstellungen

1. Info

Über den Button finden Sie zu dieser Anleitung.

2. Typ bestimmen

Mit Klick auf den Button wechseln Sie zwischen Themendatensätzen (hier auch "Einrichtungen") und statistischen Regionaldaten.

3. Thema/ Datensatz auswählen

Wählen Sie das Thema/ den Datensatz aus, den Sie verrechnen möchten.

4. Faktor F hinzufügen

Bei Einrichtungsdatensätzen können Sie einen *Faktor (F)* angeben, der bestimmt, wie viele Einheiten der ausgewählten Einrichtung für den Referenzdatensatz benötigt werden. Wollen Sie beispielsweise die Anzahl der öffentlichen Schulen gegen die Anzahl der Bevölkerung unter 18 Jahren rechnen und geben einen Faktor von 0,001 an, würde das bedeuten, dass eine Schule pro 1000 Mitglieder der Referenzgruppe benötigt wird. Ist ein *Faktor (F)* angegeben, werden die Spalten "Kapazität" und "Bedarf" in der Berechnungstabelle mit angegeben.

5. Parameter auswählen

Manche Einrichtungsdatensätze haben andere Parameter, als nur ihre Anzahl in den ausgewählten Gebieten. So kann man bei öffentlichen Schulen beispielsweise den Datensatz "Schülerzahl" abfragen oder bei Krankenhäusern die Anzahl der stationären Plätze. Nicht jeder Einrichtungsdatensatz bietet zusätzliche Parameter.

6. Auswahl vertauschen

Mit einem Klick auf diesen Button können Sie Ihre Auswahl von Feld (1) und (2) vertauschen.

7. Die gesamte Auswahl zurücksetzen

8. Berechnen

1
1
2
3
<
>
XLS
GEOJSON

×

2

3

Verhältnis ▾

4

2020 ▾

5

Gebiet	Krankenhäuser	Bevölkerung männlich	Krankenhäuser / Bevölkerung männlich	Bedarfsdeckung
Hamburg-Mitte	6	158.002	0	5,696%
Altona	6	133.246	0	6,754%
Eimsbüttel	4	128.766	0	4,66%
Bergedorf	3	64.500	0	6,977%
Gesamt	19	484.514	0	5,882%
Durchschnitt	4,75	121.128,5	0	5,882%

Rows per page: 10 ▾ 1-6 of 6 < >
6.1
6

Abbildung 2: Versorgungsanalyse, Ergebnisse

1. Pagination

Die [Pagination](#) verwaltet alle von Ihnen erstellen Datensätze und bietet bestimmte standardisierte Funktionen wie Downloads und ähnliches an. Sie finden mehr Informationen dazu [hier](#).

2. Daten als Chart visualisieren

Die Daten werden zum [Chartgenerator](#) geladen und dort als Graphen visualisiert.

3. Auf der Karte visualisieren

Die Daten werden mit Hilfe der [Kartenvisualisierung](#) auf der Karte visualisiert und je nach Wert in unterschiedlichen Farben dargestellt.

4. Tabellenspalte für erweiterte Funktionen auswählen

Hier können Sie Tabellenspalte auswählen die für die erweiterten Funktionen "Als Chart visualisieren" (3) und "Auf der Karte visualisieren" (4) herangezogen werden soll.

5. Jahr auswählen

Hier können Sie das Jahr auswählen, für das die entsprechenden Daten geladen worden sind.

6. Ergebnistabelle

- **Gebiet:** Die ausgewählten Gebiete, für die die Ergebnisse berechnet wurden. Hier finden sich auch die Indikatoren für die Zeilen "Gesamt" und "Durchschnitt".
- **Auswahlfeld (1):**
Der Wert für den in Auswahlfeld (1) gewählten Datensatz.
- **Auswahlfeld (2):**
Der Wert für den in Auswahlfeld (2) gewählten Datensatz. **Verhältnis:**
Hier wurde der Wert des Auswahlfeldes (1) durch den Wert des Auswahlfeldes (2) geteilt.
- **Bedarfsdeckung:**
Die Versorgungsabdeckung in Prozent, d.h. das Verhältnis zwischen der aus Auswahlfeld (1) ermittelten Kapazität und Auswahlfeld (2) im Gebiet. Wurde kein Faktor F ausgewählt, zeigt die Spalte das direkte Verhältnis beider Felder in Prozent an.
- **6.1 Pagination der Ergebnistabelle**

Wenn in Ihrer Ergebnistabelle mehr als 10 Ergebnisse angezeigt werden, können Sie hier entsprechend die Daten durchschalten.