



Bielefeld

Bezirksvertretung Gadderbaum

30.03.2017

Demographiebericht 2016:

„Blick zurück nach vorn“

– Vorausberechnung für Bielefeld bis 2045

Stadt Bielefeld

Susanne Tatje, Manja Schallock

Amt für Demographie und Statistik

Aufbau und Inhaltsübersicht

1. *Bilanz:* Demographische Entwicklungsplanung in Bielefeld von 2004-2016
2. *Gastbeitrag:* Wozu demographische Analyse und Vorausberechnung?
3. *Schwerpunktthema:* Bevölkerungsentwicklung bis 2045



Sechs demographiepolitische Ziele für Bielefeld

1. »Wir fördern Integration!«
2. »Wir werden die familienfreundlichste Stadt in NRW!«
3. »Wir wohnen zukunftsfähig!«
4. »Wir lernen lebenslang!«
5. »Wir gehen fit in die Zukunft!«
6. »Wir wirtschaften für die Zukunft!«

Ausgewählte Demographieprojekte

- ✓ Demographiekonzept: „Demographischer Wandel als Chance?“
- ✓ Demographiestempel
- ✓ „Räume der Zukunft“ – Quartiersentwicklung
- ✓ „Weniger, Älter, Bunter“ - Demographische Stadtrundgänge
- ✓ Kinderbuch „Meine Zukunft – Unsere Stadt“
- ✓ "Wie wollen wir leben?" - Zukunftswerkstätten für Alt und Jung
- ✓ Publikationen / Untersuchungen
- ✓ Bevölkerungsvorausberechnung
- ✓ Tagungen, Workshops, Symposium

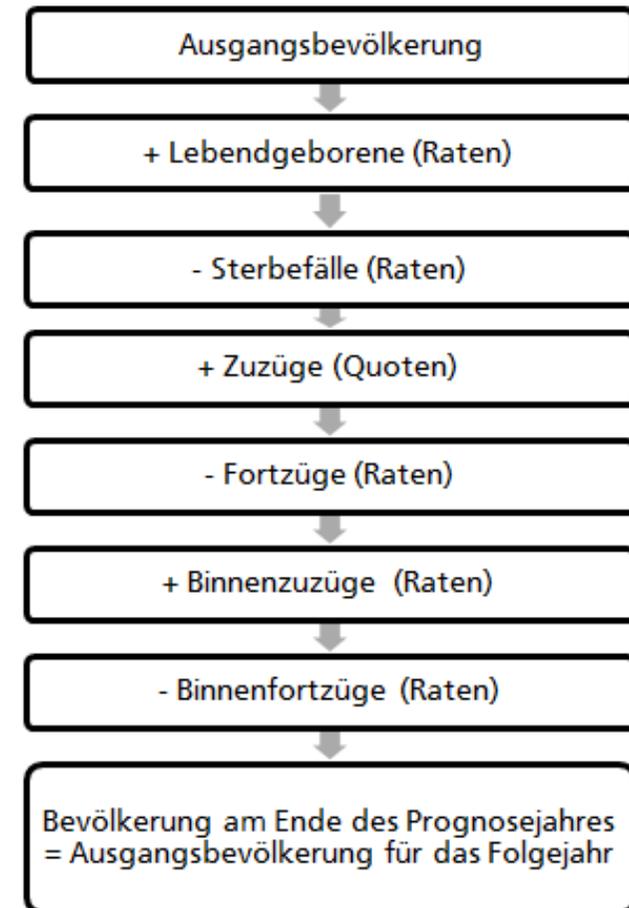
Warum eine eigene Bevölkerungsvorausberechnung?

- ✓ Aktualität, Neuberechnung, Kleinräumigkeit
- ✓ Bedeutung der Wanderungen
- ✓ Fachliche Beurteilung der
Bevölkerungsentwicklung
- ✓ Unverzichtbar für eine Großstadt

Methode: Wenn-Dann-Modell

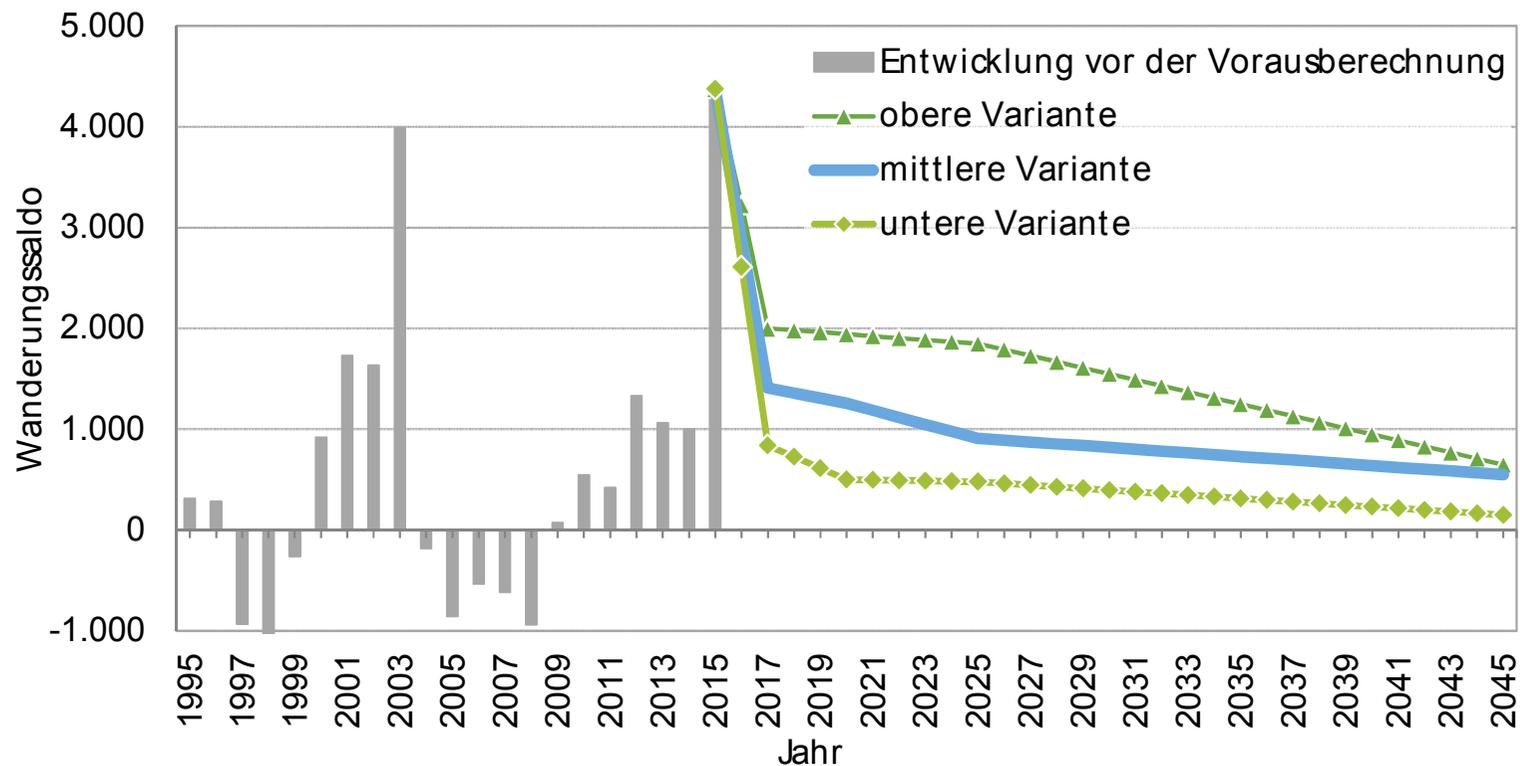
Grundlagen von Bevölkerungs-Vorausberechnungen:

- stellen die Wirkung demographischer Prozesse dar
- orientieren sich an Geburten-, Sterblichkeits- und Wanderungszahlen
- nutzen Kenntnisse zur Entwicklung der Lebenserwartung und der Geburtenraten
- leiten künftige Wanderungsentwicklungen aus bestehenden Trends ab



Zeitliche Entwicklung der Wanderungszahlen bis zum Jahr 2045

Zusammenfassung der Wanderungsannahmen (Ausland, NRW und übrigen Bundesländern)



Quelle: Einwohnermeldewesen der Stadt Bielefeld, IT.NRW; eigene Darstellung vom Amt für Demographie und Statistik

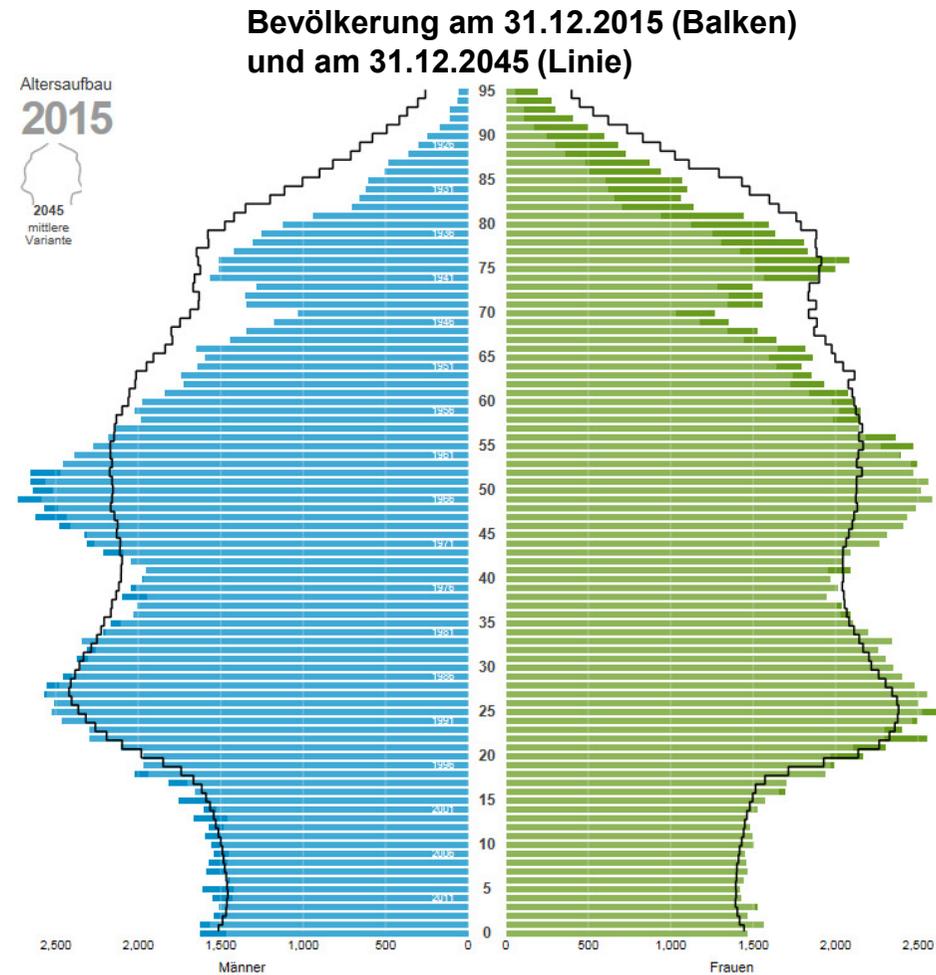
Ergebnisse der Bevölkerungs-Vorausberechnung bis 2045

Entwicklung nach Varianten:

Obere:	+8,3%
Mittlere:	+2,3%
Untere:	- 2,4%
Nullvariante:	-10,4%

Ergebnis aller Varianten:

→ "Wir werden älter"

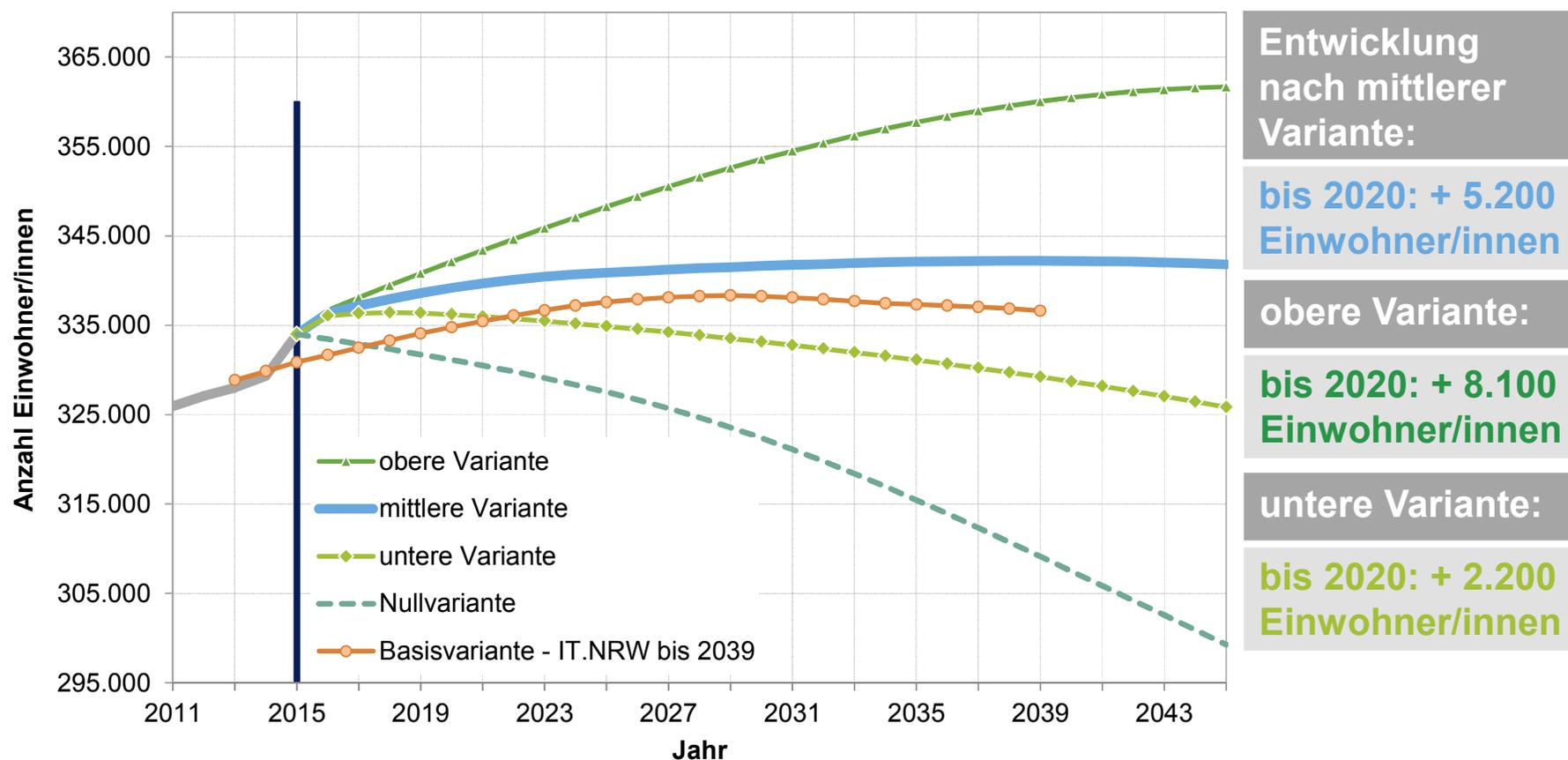


Quelle: Stadt Bielefeld, Bielefeld 2016
Demographiebericht 2016 Onlineanwendung, mittlere Variante

Ergebnisse der Bevölkerungs-Vorausberechnung bis 2045



Entwicklung nach Varianten und Vorausberechnung des Landes

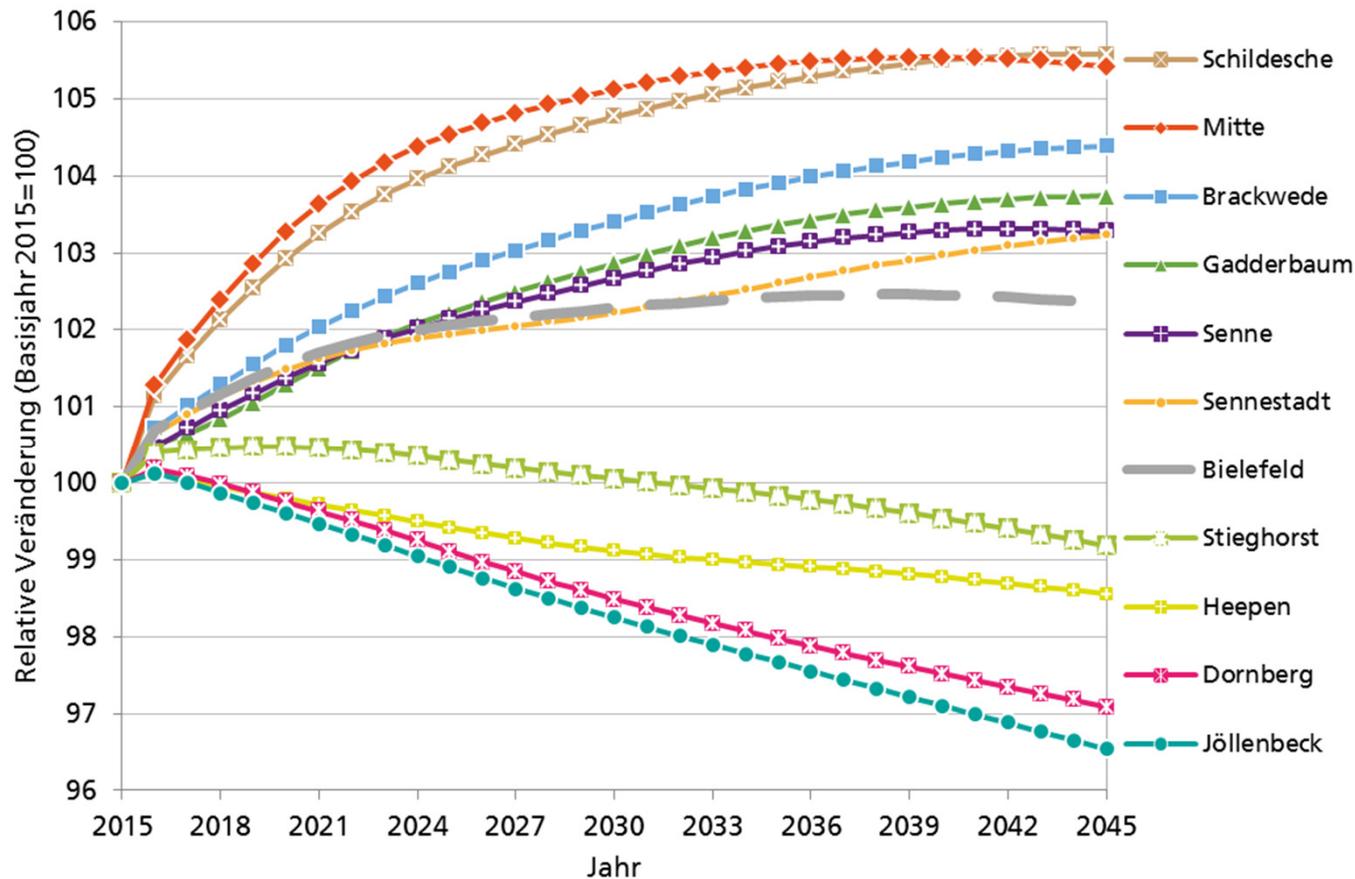


Quelle: eigene Berechnungen vom Amt für Demographie und Statistik; Vorausberechnung vom IT.NRW ab 2013 veröffentlicht im Jahr 2015

Ergebnisse der Bevölkerungs-Vorausberechnung bis 2045



Relative Entwicklung der Einwohnerzahl nach Stadtbezirken – mittlere Variante



Quelle: eigene Berechnungen vom Amt für Demographie und Statistik

Trends der Bevölkerungsentwicklung nach Stadtbezirken

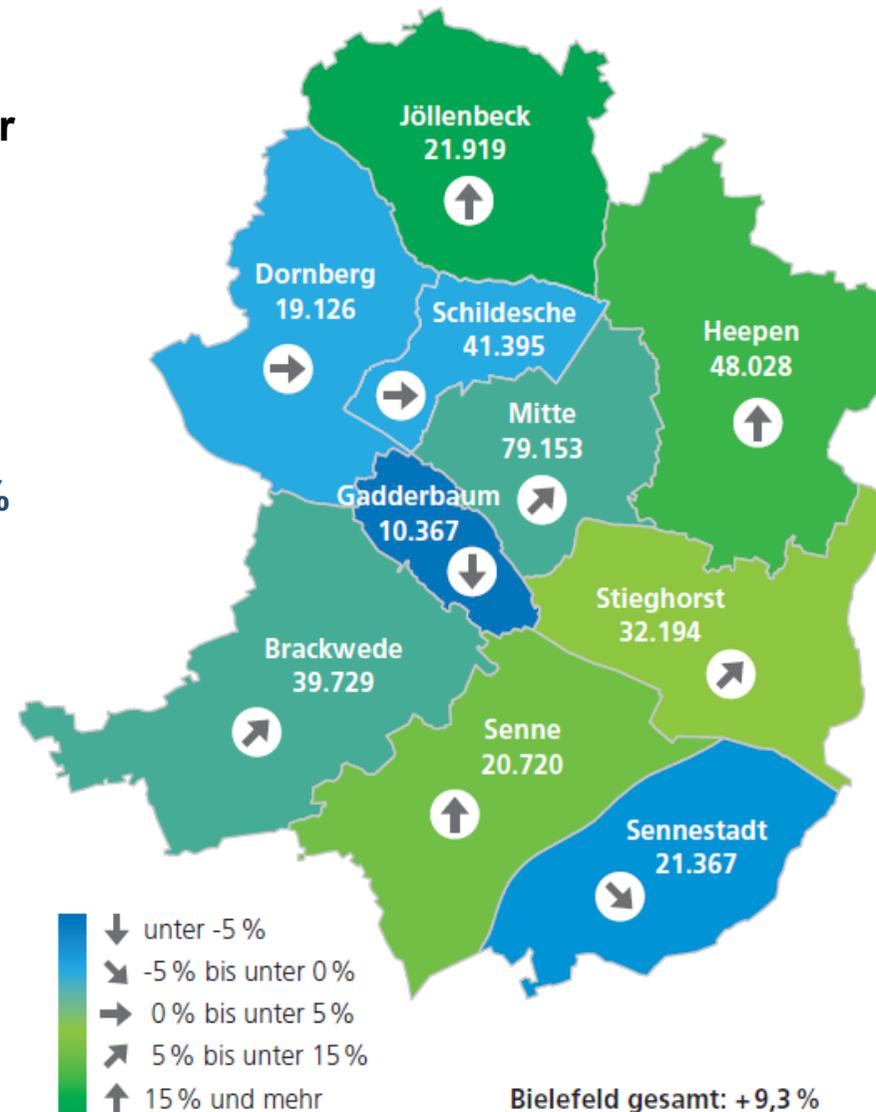


**Einwohnerzahlen in den Bielefelder
Stadtbezirken Veränderung
von 31.12.1987 bis 31.12.2015**

Stadtbezirk Gadderbaum:

Entwicklung seit 1987-2015: -15,9 %

Entwicklung von 2012-2016: +0,8 %



Quelle: eigene Berechnungen vom Amt für Demographie und Statistik

Grundlagen nach Stadtbezirken

Geburten und Sterbefälle

Ausgewählte Indikatoren zu Geburten

Stadtbezirk/ Indikatoren	Zusammengefasste Geburtenrate (Mittel 2012-2015)	Durchschnittliche Gebär- alter bei der ersten Geburt (Mittel 2013-2015)
Mitte	1,18	30,1 Jahre
Schildesche	1,30	30,2 Jahre
Gadderbaum	1,22	32,1 Jahre
Brackwede	1,44	28,9 Jahre
Dornberg	1,35	31,6 Jahre
Jöllenbeck	1,72	30,4 Jahre
Heepen	1,61	28,8 Jahre
Stieghorst	1,74	28,7 Jahre
Sennestadt	1,70	28,1 Jahre
Senne	1,50	28,9 Jahre
Bielefeld	1,39	29,6 Jahre

Sterbefälle:

- Lebenserwartung bei Frauen 83,2 Jahre; bei Männern 78,4 Jahre
- Vorausberechnung geht vom Anstieg der Lebenserwartung bis 2045 in gleicher Höhe wie IT.NRW für das Land NRW aus

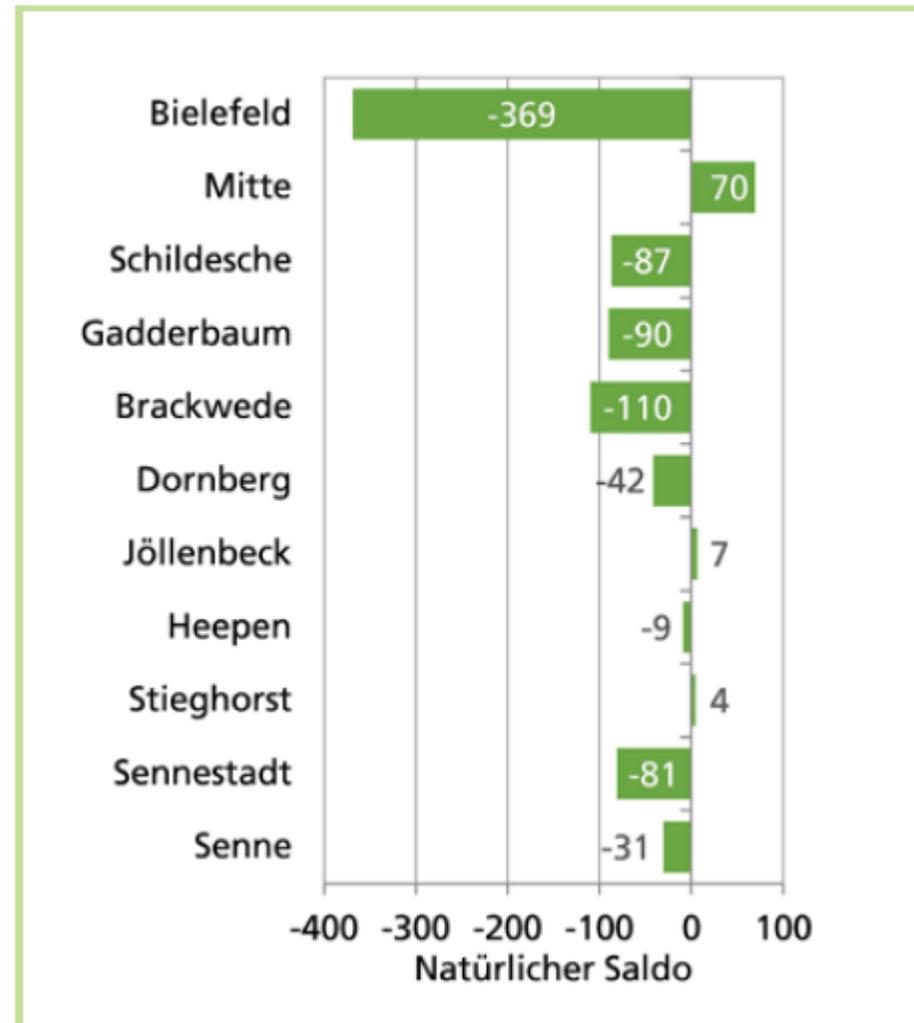
Quelle: eigene Berechnungen vom Amt für Demographie und Statistik

Grundlagen nach Stadtbezirken

Natürlicher Saldo nach Stadtbezirken im Durchschnitt der Jahre 2012 bis 2015

Stadtbezirk Gadderbaum

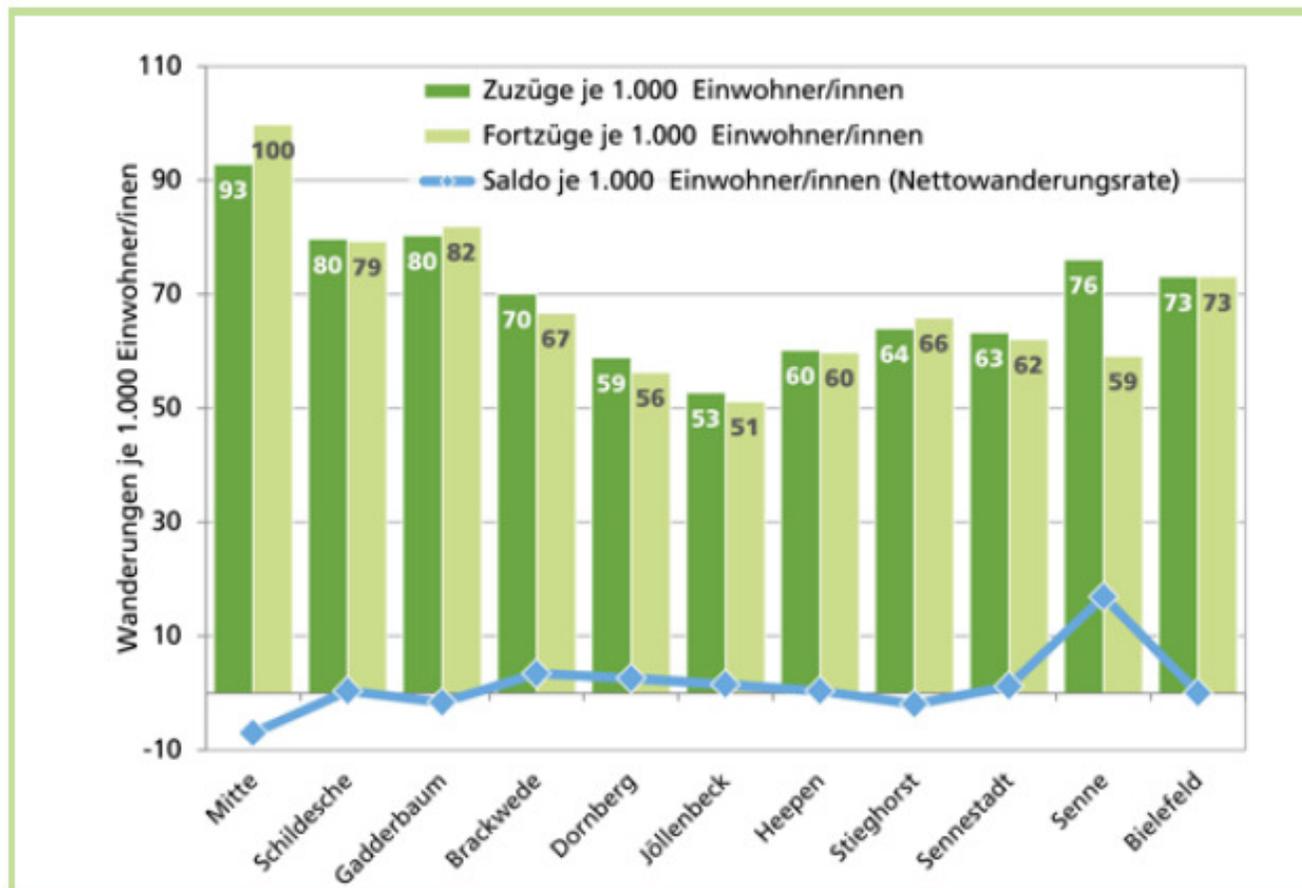
- jährlicher Bevölkerungsrückgang von 90 Personen im Ø aufgrund von Geburtendefiziten in Bielefeld
- Geburtendefizit wird in den nächsten Jahren weiter zunehmen



Quelle: eigene Berechnungen vom Amt für Demographie und Statistik

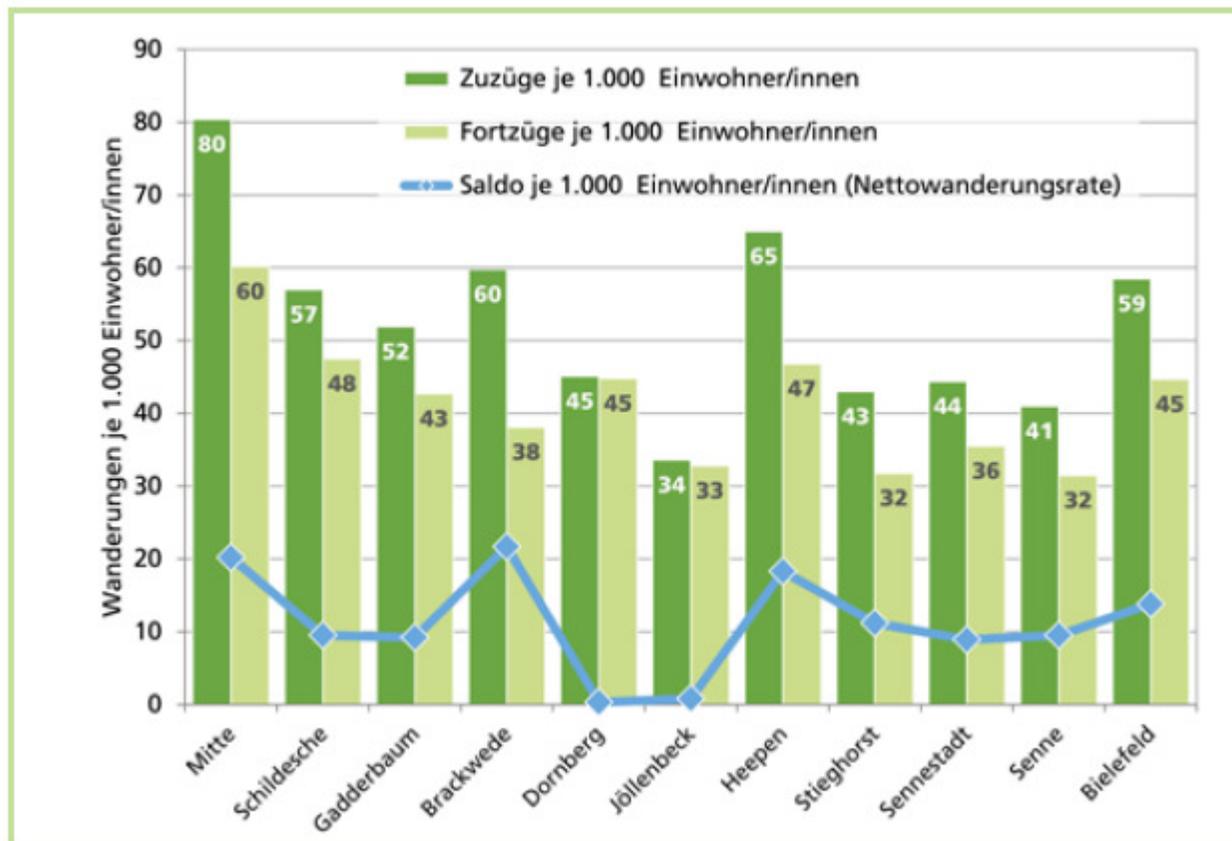
Grundlagen zu den Stadtbezirken

Innerstädtische Wanderungsraten nach Stadtbezirken 2015



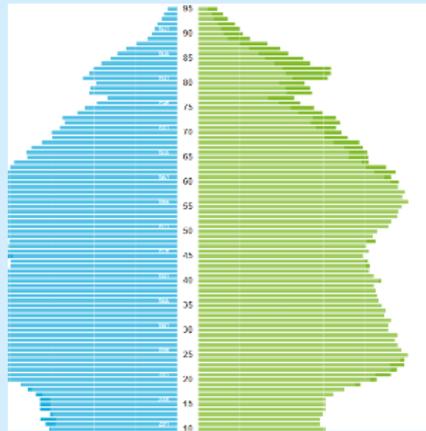
Quelle: eigene Berechnungen vom Amt für Demographie und Statistik

Außerstädtische Wanderungsraten nach Stadtbezirken 2015



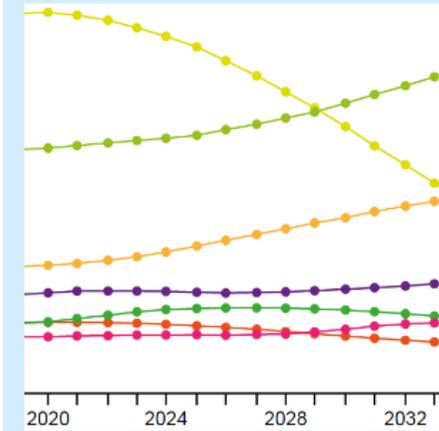
Quelle: eigene Berechnungen vom Amt für Demographie und Statistik

Onlineanwendung zum Demographiebericht 2016



Bevölkerungspyramiden

Die Form verändert sich



Linendiagramme

Auf und Ab der Zahlen

Wie berechnet man eigentlich die Bevölkerungsentwicklung? Über Annahmen, Varianten und Fachbegriffe



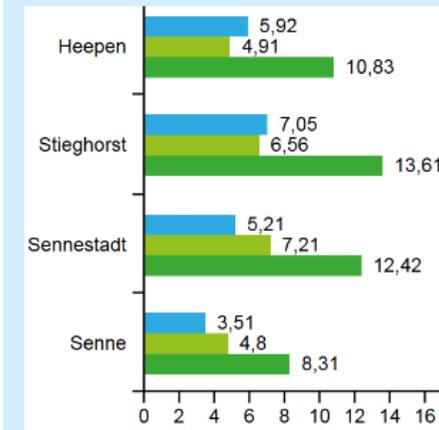
Gut zu wissen

Grundlagen der Berechnung



Binnenwanderung

Zwischen den Bielefelder Stadtbezirken



Ein- und Auswanderung

Wanderungen von und nach Bielefeld

Großer Datenpool: Für alle, die es bei den Daten ganz genau wissen wollen



Downloads

Noch mehr Zahlen, Daten, Fakten

Zukunft gestalten: „Uns gehört die Stadt!“

