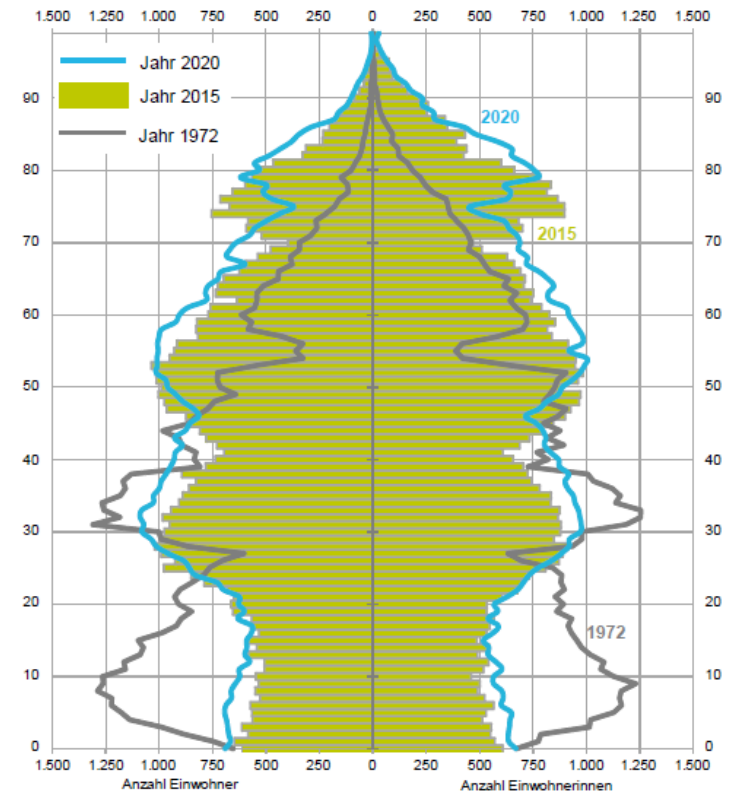


Möglichkeiten und Grenzen einer Prognose

am Beispiel Wolfsburg



14.03.2017 | Sabine Schulze



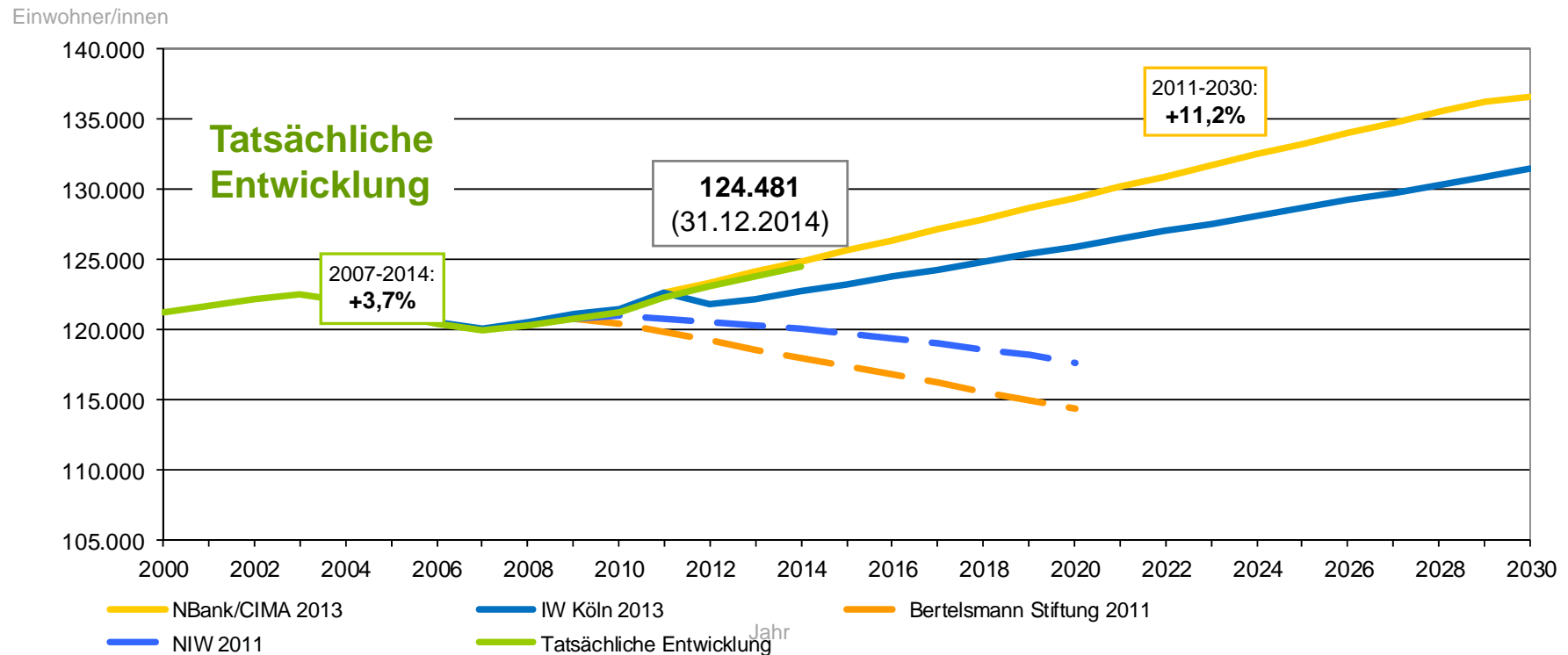
BEEINDRUCKEND JUNG

WOLFSBURG

Agenda

- I. Vorbemerkungen
- II. Bevölkerungsprognose - Planungsannahmen
- III. Ergebnisse
- IV. Ursachen
- V. Fazit

I. Vorbemerkungen - Prognosen für Wolfsburg



Einerseits nichts Neues

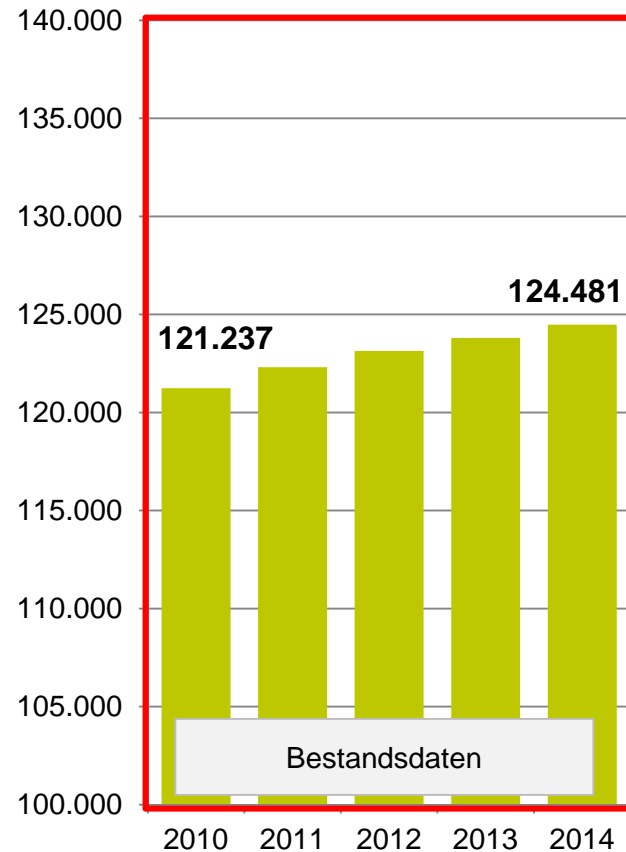
- Wolfsburg wächst!
- Städte im allgemeinen waren und sind Ziele nationaler wie internationaler Zuwanderung

Andererseits breite Verunsicherung durch aktuelle Entwicklungen

- erhöhte Flüchtlingszuwanderung ab 2015
- wirtschaftliche Effekte

II. Bevölkerungsprognose 2015 – bis 2025?

Einwohner/innen



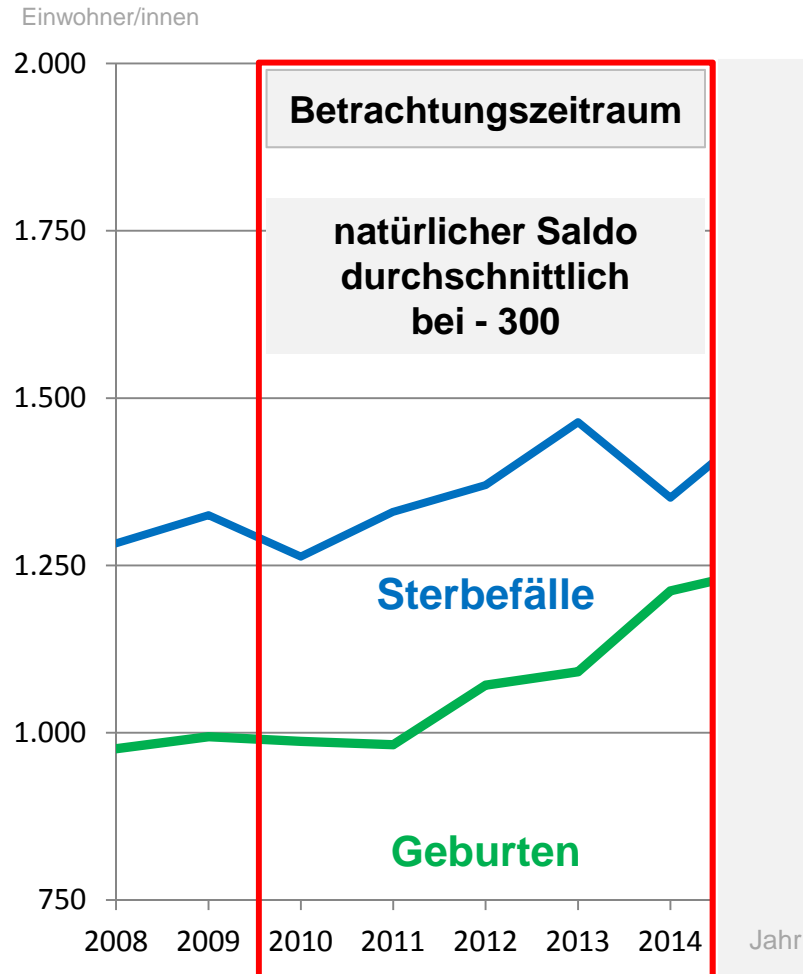
Der Prognose liegt das „Wenn-dann-Prinzip“ zugrunde.

Prognoseergebnisse sind immer vor dem Hintergrund der zugrundeliegenden Annahmen zu sehen. Es ist ein Instrument der vorausschauenden Stadtentwicklungsplanung.

Jahr

Quelle: Stadt Wolfsburg, Auswertung Einwohnermelderegister

II. Planungsannahmen - natürliche Bevölkerungsentwicklung



Planungsannahmen

- Geburten
- Sterbefälle

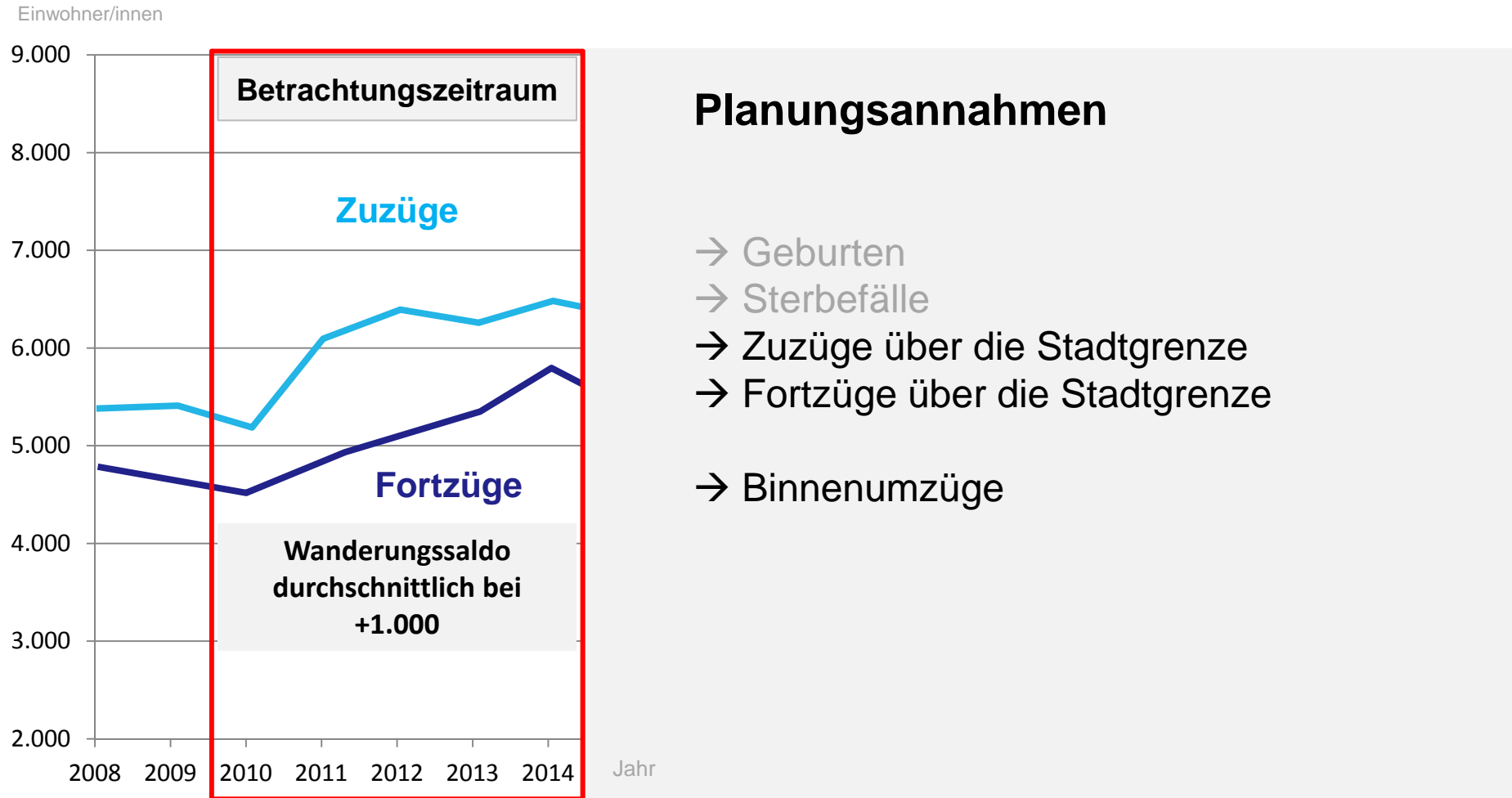
- Steigende Geburtenrate
 - Anstieg von 1,35 Kinder pro Frau (2010) auf 1,52 Kinder pro Frau (2014)
 - Durchschnittsalter der Mütter sinkt von 31,7 Jahre auf 30,3 Jahre (2012)
- Anstieg auf 1.6 Kinder pro Frau (2020)

Quelle: Stadt Wolfsburg, Auswertung Einwohnermelderegister

BEEINDRUCKEND JUNG

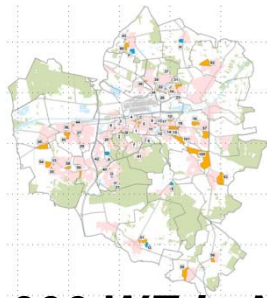
WOLFSBURG

II. Planungsannahmen - Wanderungen

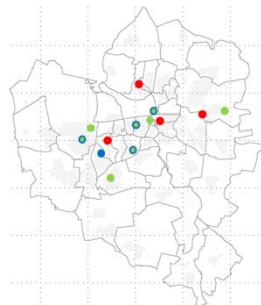


Quelle: Stadt Wolfsburg, Auswertung Einwohnermelderegister

II. Planungsannahmen - Infrastruktur



→ **ca. 7.000 WE in Neubaugebieten (bis 2025)**



→ **ca. 1.250 Plätze in
→ Flüchtlingsunterkünften
(2015 bis 2017)**

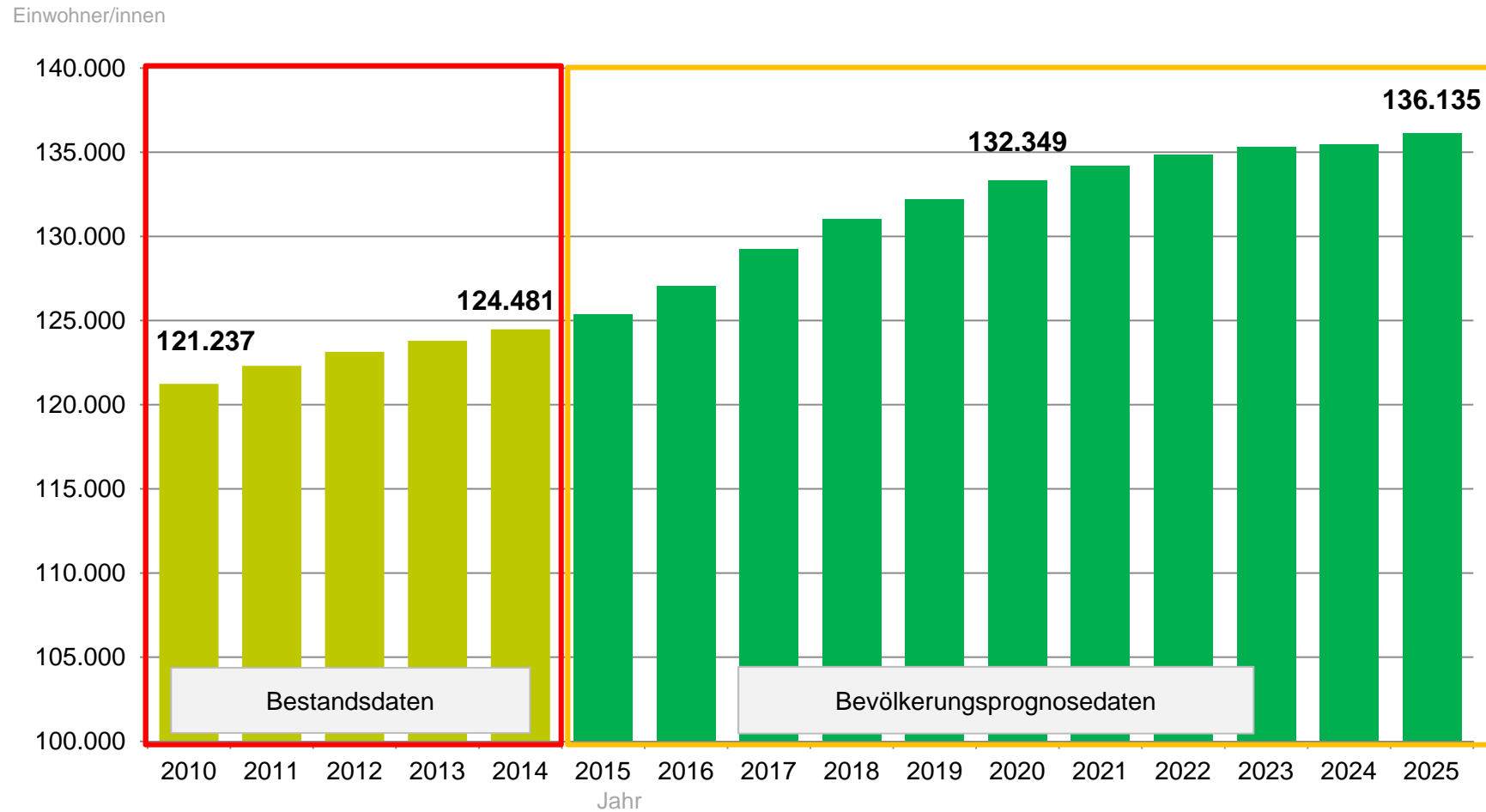
Planungsannahmen

- Geburten
- Sterbefälle
- Zuzüge über die Stadtgrenze
- Fortzüge über die Stadtgrenze

- Binnenumzüge

- Neubaugebiete
- Flüchtlingsunterkünfte

III. Ergebnis: Bevölkerungsprognose 2015

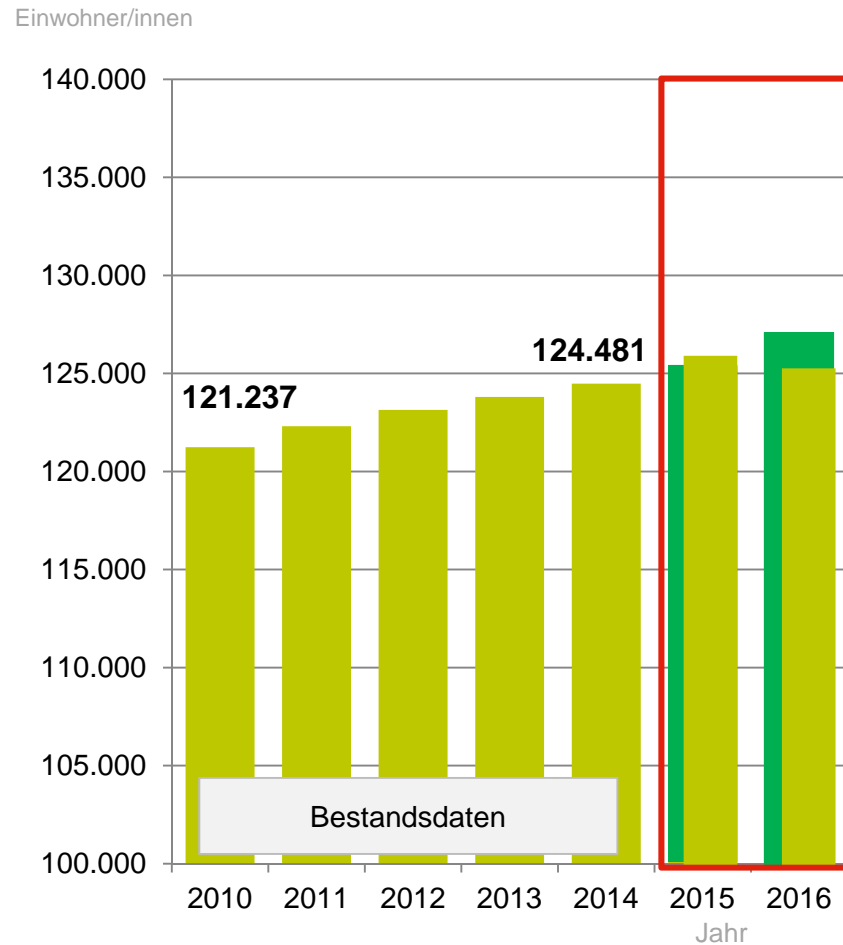


Quelle: Stadt Wolfsburg, Auswertung Einwohnermelderegister; Bevölkerungsprognose 2015; Stand 31.12. des Jahres

BEEINDRUCKEND JUNG

WOLFSBURG

III. Ergebnis: Bevölkerungsprognose 2015



- Vergleich Prognose / Bestand
 - 2015 geringe Abweichung (-205)
 - 2016 höhere Abweichung (+1.734)
- Vergangenen Jahre ein kontinuierlicher Bevölkerungswachstum
- 2016 erstmalig Bevölkerungsrückgang (-241)

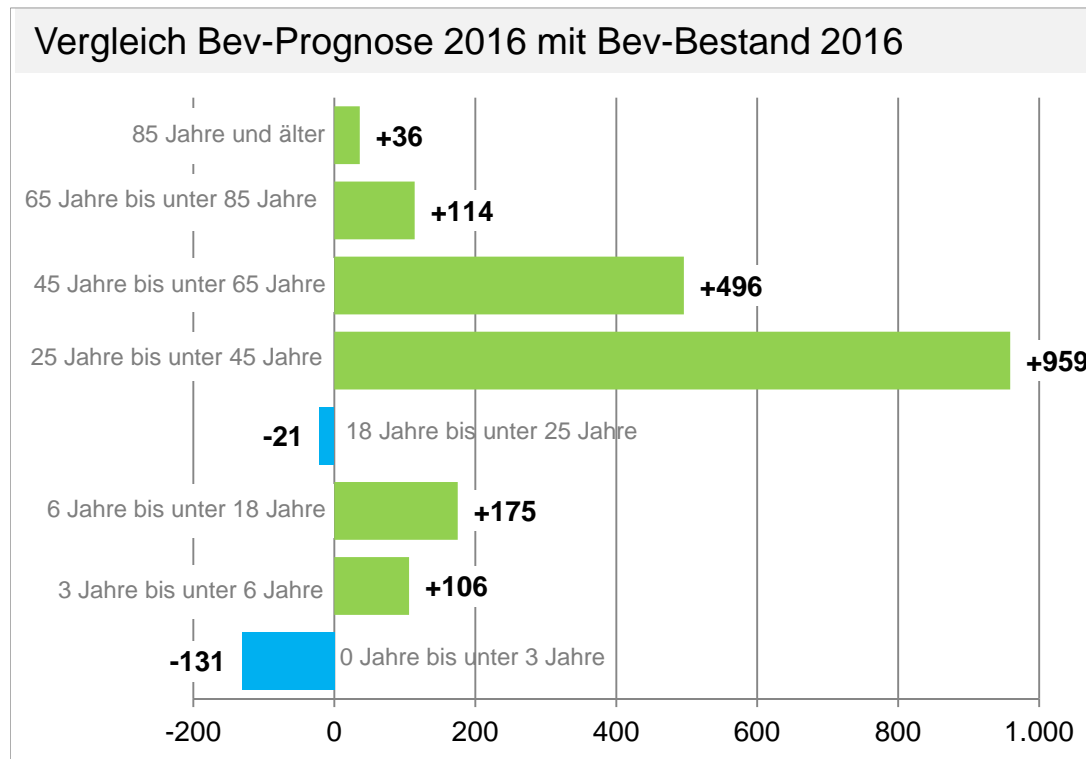
Quelle: Stadt Wolfsburg, Auswertung Einwohnermelderegister; Bevölkerungsprognose 2015; Stand 31.12. des Jahres

III. Ergebnis: Vergleich Prognose / Bestand

→ Hohe Abweichungen bei den Altersgruppen der 25 bis unter 45 Jährigen und 45 bis unter 65 Jährigen

Prognose 2016: 127.043 Einwohner/innen

Bestand 2016: 125.309 Einwohner/innen



Warum ? ...

Wohin ? ...

Alter ? ...

Nationalität ? ...

... ?

Quelle: Stadt Wolfsburg, Auswertung Einwohnermelderegister; Bevölkerungsprognose 2015; Stand 31.12. des Jahres

BEEINDRUCKEND JUNG

WOLFSBURG

IV. Ursachen der Abweichungen *Prognose / Bestand*

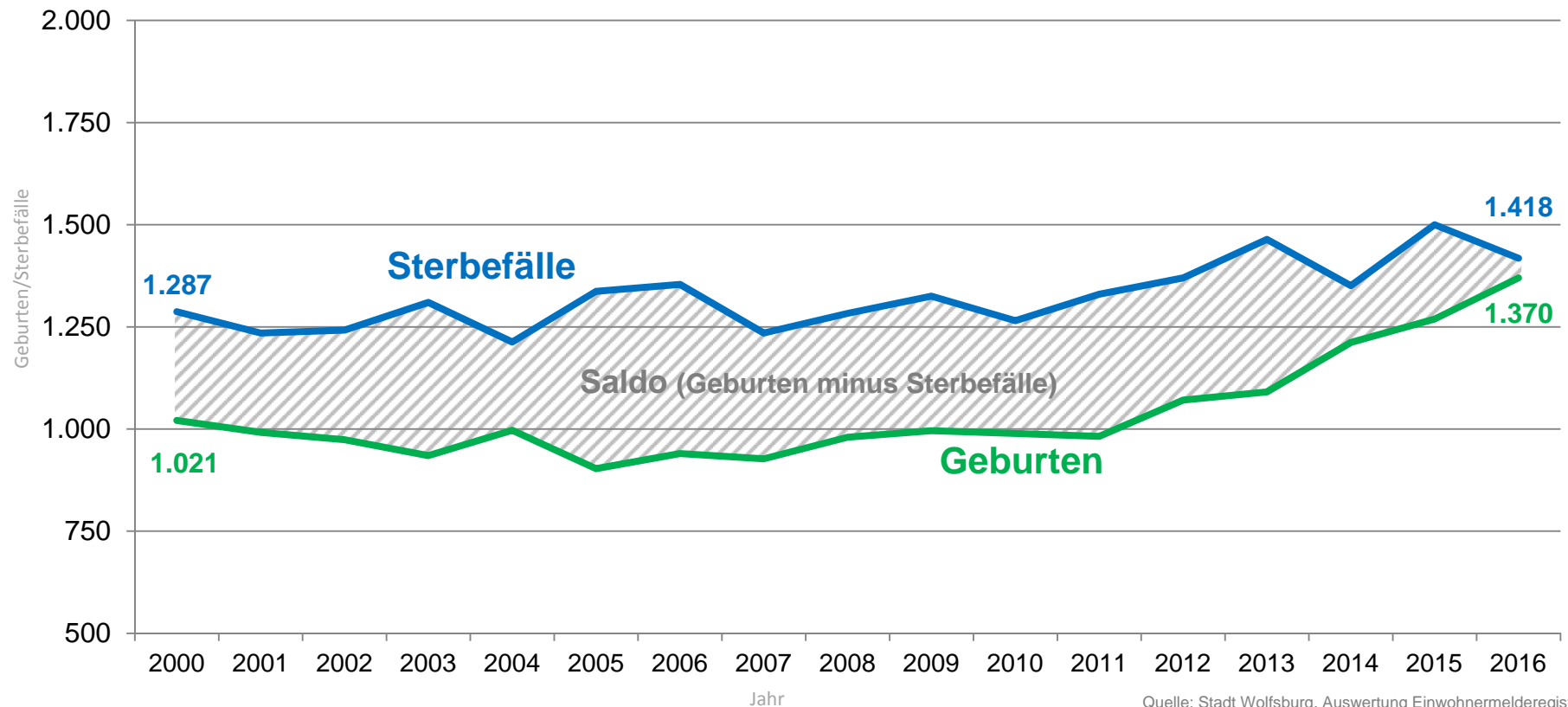
Gründe für die aktuelle Bevölkerungsentwicklung

- I. Bevölkerungsbewegungen
- II. Bevölkerungsveränderungen nach Deutsche / Ausländer
- III. Trend Geburtenzunahme
- IV. Wohnbaugebiete

IV. Ursachen der Abweichungen *Prognose / Bestand*

I. Analyse: Natürliche Bevölkerungsentwicklung

- tendenziell geringfügiger Anstieg der jährlichen Sterbefälle
- seit 2011 starker Anstieg der jährlichen Geburten (+388)
- Saldo der natürlichen Bevölkerungsentwicklung war noch nie so hoch (2016: -48)



Quelle: Stadt Wolfsburg, Auswertung Einwohnermelderegister

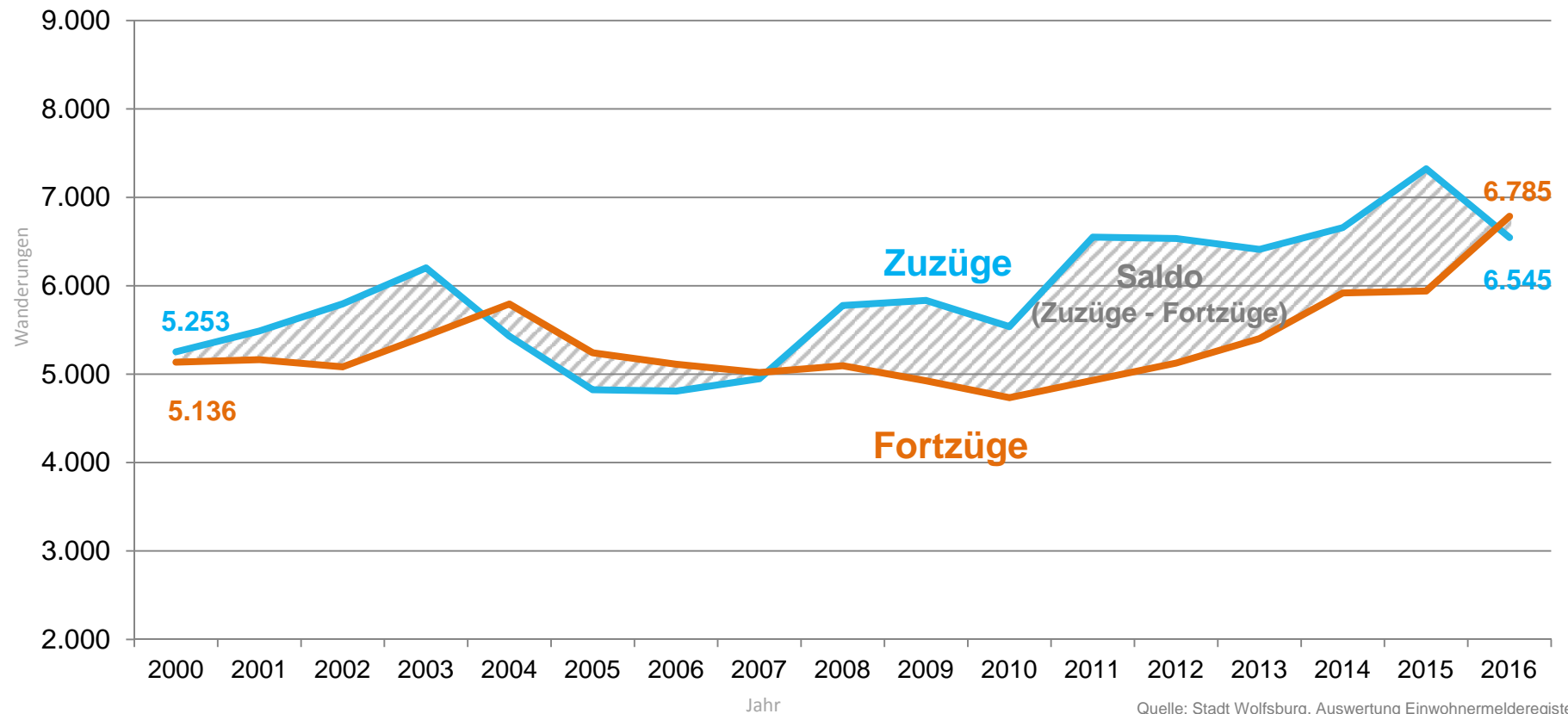
BEEINDRUCKEND JUNG

WOLFSBURG

IV. Ursachen der Abweichungen *Prognose / Bestand*

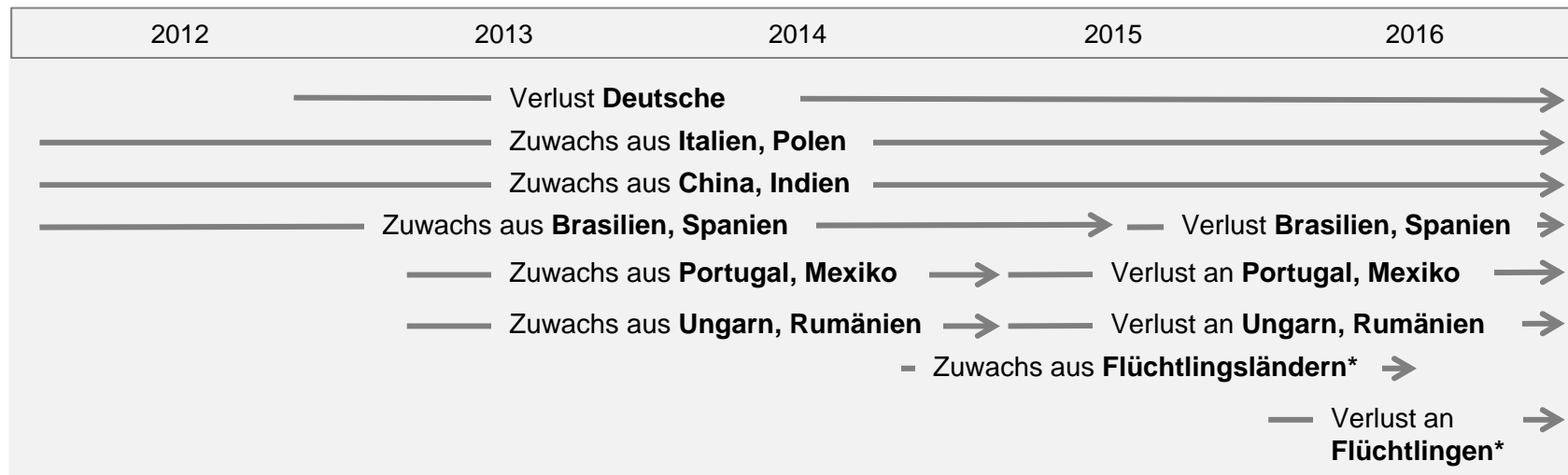
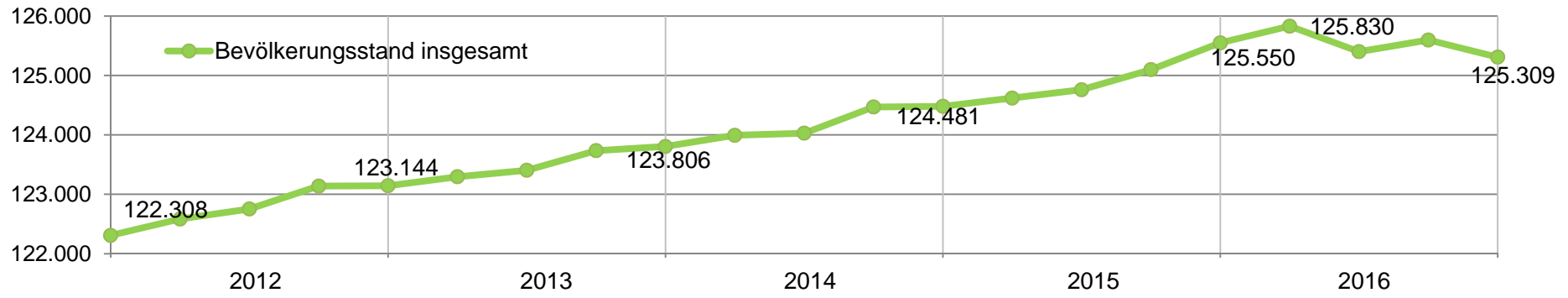
I. Analyse: Wanderungen

- seit 2005 konstanter Anstieg an Zuzügen; 2016 erheblich weniger Zuzüge
- seit 2010 Anstieg an Fortzügen (+2.050)
- 2016 Wanderungssaldo erstmalig (seit 2007) wieder negativ (-244)



IV. Ursachen der Abweichungen *Prognose / Bestand*

II. Analyse: Bevölkerungsveränderungen nach Deutsche / Ausländer / Flüchtlinge



* Syrien, Irak, Iran, Afghanistan, Kosovo, Serbien, Türkei, Eritrea, Somalia, Sudan

Quelle: Stadt Wolfsburg, Auswertung Einwohnermelderegister

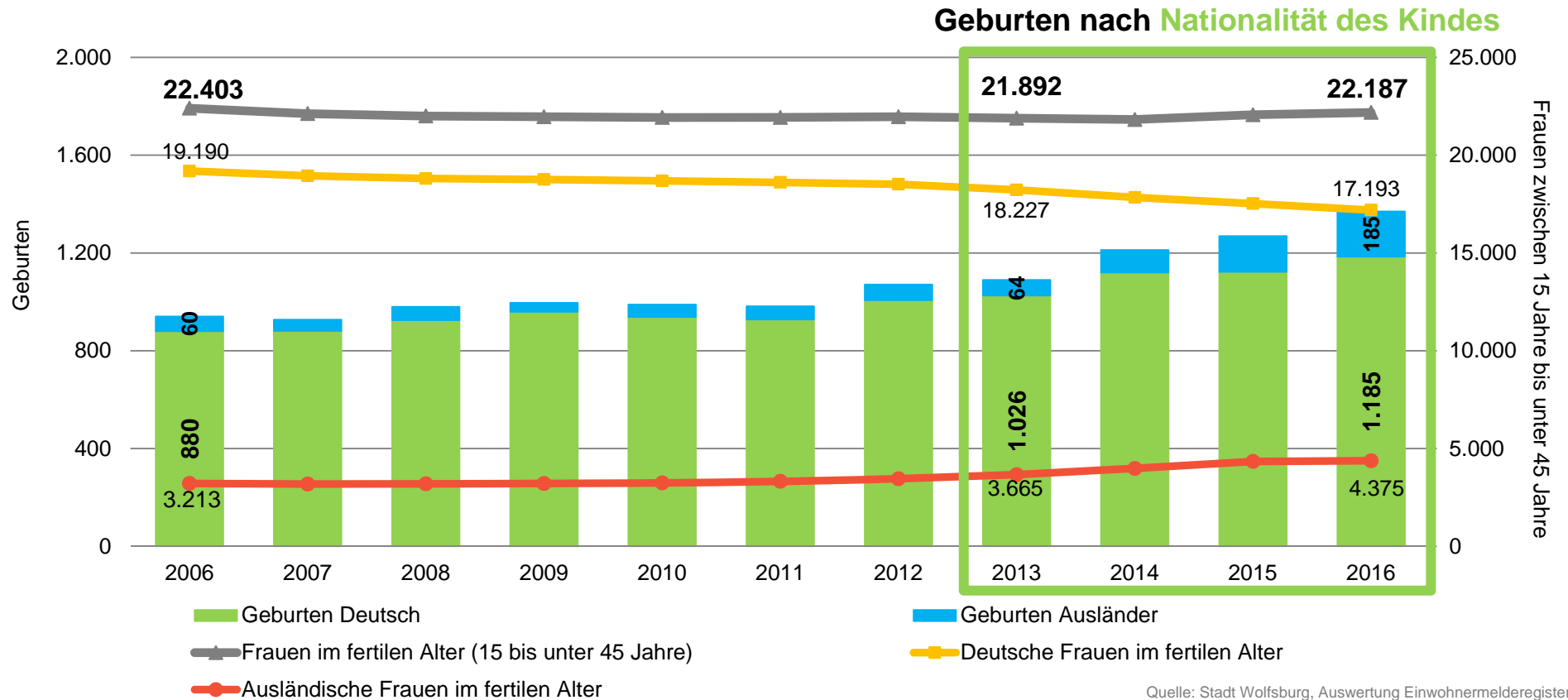
IV. Ursachen der Abweichungen *Prognose / Bestand*

III. Analyse: Trend Geburtenzunahme

Steigende Geburtenzahlen bei konstant bleibender Anzahl Frauen im fertilen Alter



Zunahme ausländischer fertiler Frauen, mit einer höheren Geburtenrate als deutsche Frauen



BEEINDRUCKEND JUNG

WOLFSBURG

IV. Ursachen der Abweichungen *Prognose / Bestand*

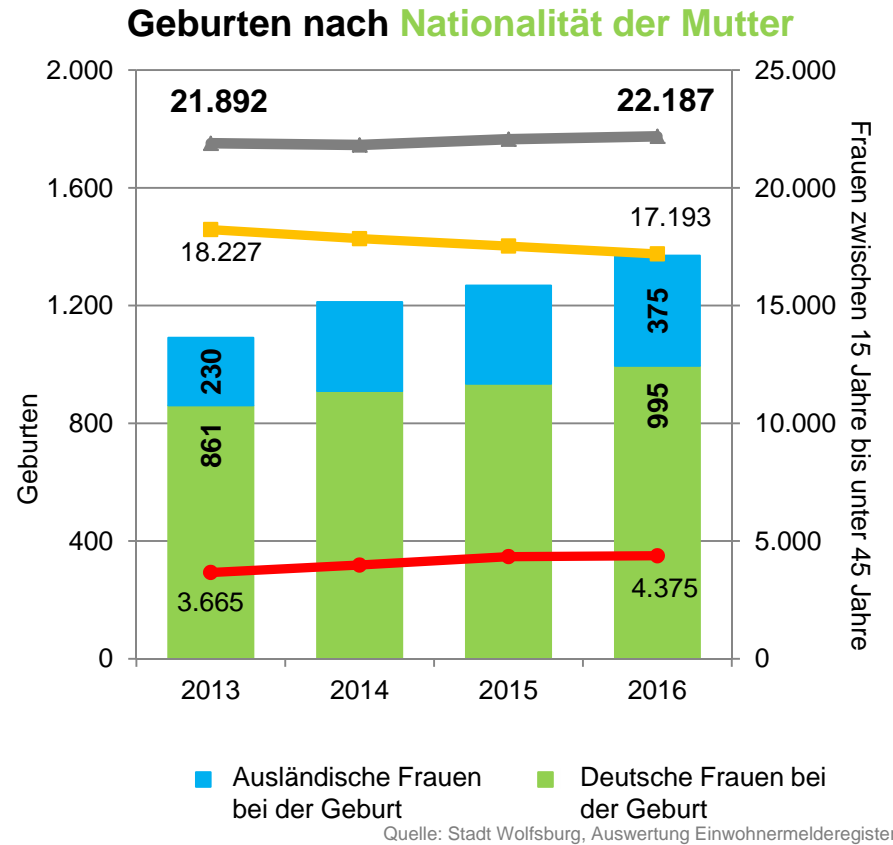
III. Analyse: Trend Geburtenzunahme

→ Zunahme ausländischer fertiler Frauen, mit einer höheren Geburtenrate als deutsche Frauen

→ deutlich höhere und stärker ansteigende Geburtenrate ausländischer Frauen

| | | 2013 | 2016 |
|--|-----------------|------|------|
| Geburten je 1.000 Frauen im fertilen Alter | Quote insgesamt | 49,8 | 61,7 |
| | Deutsche | 47,2 | 57,9 |
| | Ausländer | 62,8 | 85,7 |

→ 2016 gab es 69 Geburten syrischer / tunesischer Mütter



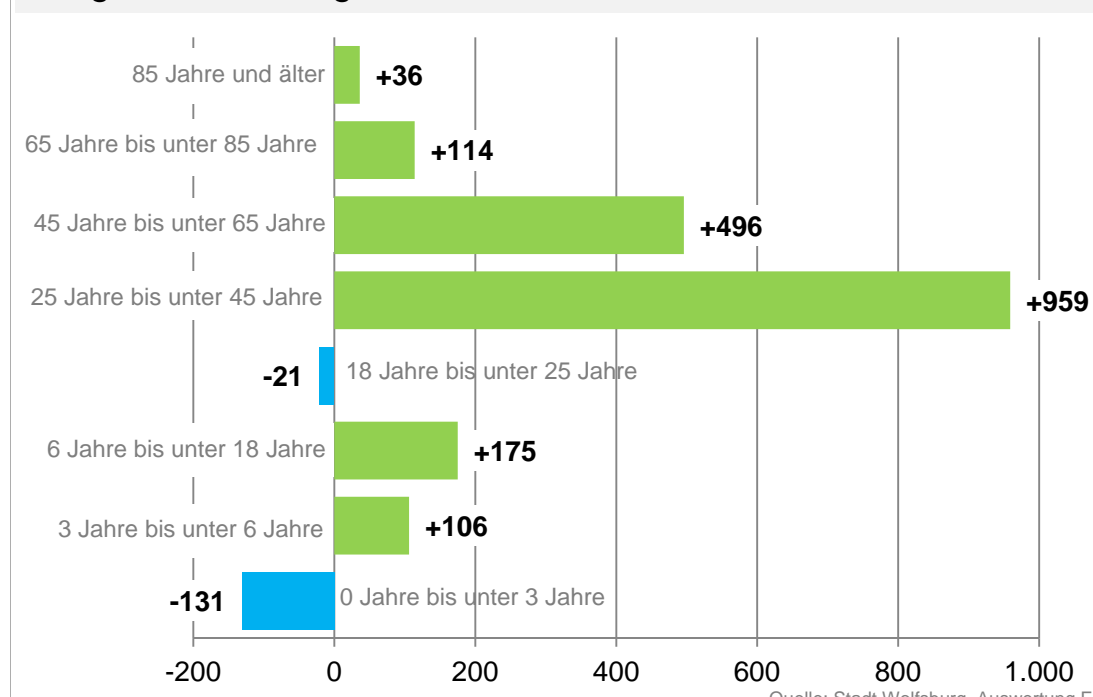
IV. Ursachen der Abweichungen *Prognose / Bestand*

IV. Analyse: Wohnraumsituation

→ für das Jahr 2016 wurden in der Bevölkerungsprognose ca. 750 WE berücksichtigt, die bezogen werden sollten, davon sind die Hälfte noch nicht bezogen

Prognose 2016: 127.043 Einwohner/innen
Bestand 2016: 125.309 Einwohner/innen

Vergleich Bev-Prognose 2016 mit Bev-Bestand 2016



Quelle: Stadt Wolfsburg, Auswertung Einwohnermelderegister; Bevölkerungsprognose 2015; Stand 31.12. des Jahres

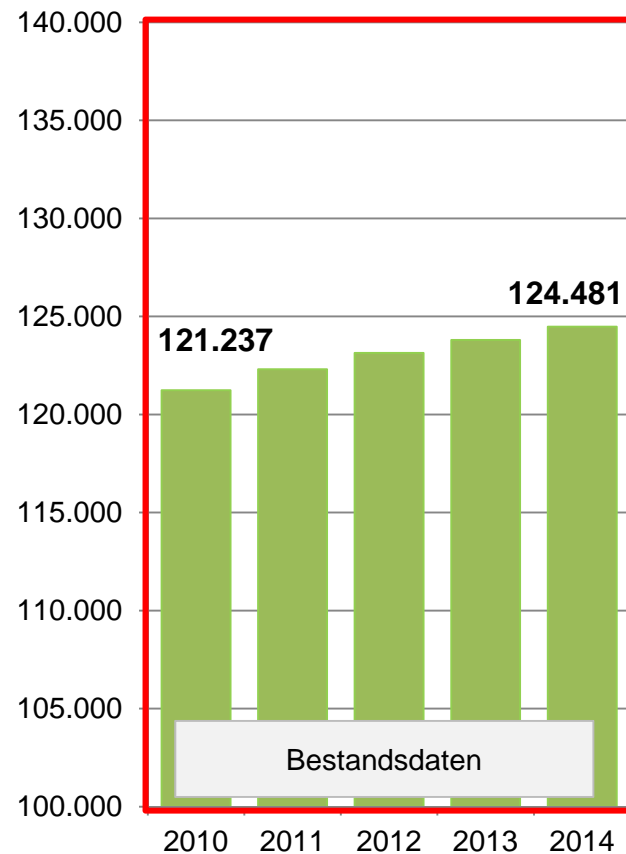
→ Über 5.000 Interessenten bei den großen Wohnungsgenossenschaften

→ Über 3.000 Bewerber stehen auf der Liste für ein Grundstück

→ Unter 1 % Leerstand

V. Fazit: Bevölkerungsprognose 2015

Einwohner/innen



Der Prognose liegt das „Wenn-dann-Prinzip“ zugrunde

Prognoseergebnisse sind immer vor dem Hintergrund der zugrundeliegenden Annahmen zu sehen. Es ist ein Instrument der vorausschauenden Stadtentwicklungsplanung.

Quelle: Stadt Wolfsburg, Auswertung Einwohnermelderegister; Bevölkerungsprognose 2015; Stand 31.12. des Jahres

**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**

