



**Schulten**  
Stadt- und Raumentwicklung

# Bevölkerungsprognose und Vorausberechnung der Schülerzahlen Haan 2025

Gemeinsame Sitzung des Bau-, Vergabe-, Verkehrs- und  
Feuerschutzausschusses sowie des Schul- und Sportausschusses

Haan, 22.11.2012



Schulden  
Stadt- und Raumentwicklung

## Inhaltsübersicht

- 01 Ausgangslage Bevölkerungsprognose
- 02 Bevölkerungsprognose 2025
- 03 Ausgangslage Schulentwicklung
- 04 Nachfragevorausberechnung der Schulstandorte 2025



Schulden  
Stadt- und Raumentwicklung

Standorte

Dortmund, München

Team

Stadt- und Raumplaner,  
Bauassessoren, Geografen

Arbeitsfelder

- **Demografie**
- **Daseinsvorsorge und Folgekosten**
- **Forschung und Entwicklung**
  
- Raum und Stadtplanung
- Wohnungs- und Immobilienmarkt
- Städtebau und Nutzungskonzepte
- Mobilität
- Kommunikation



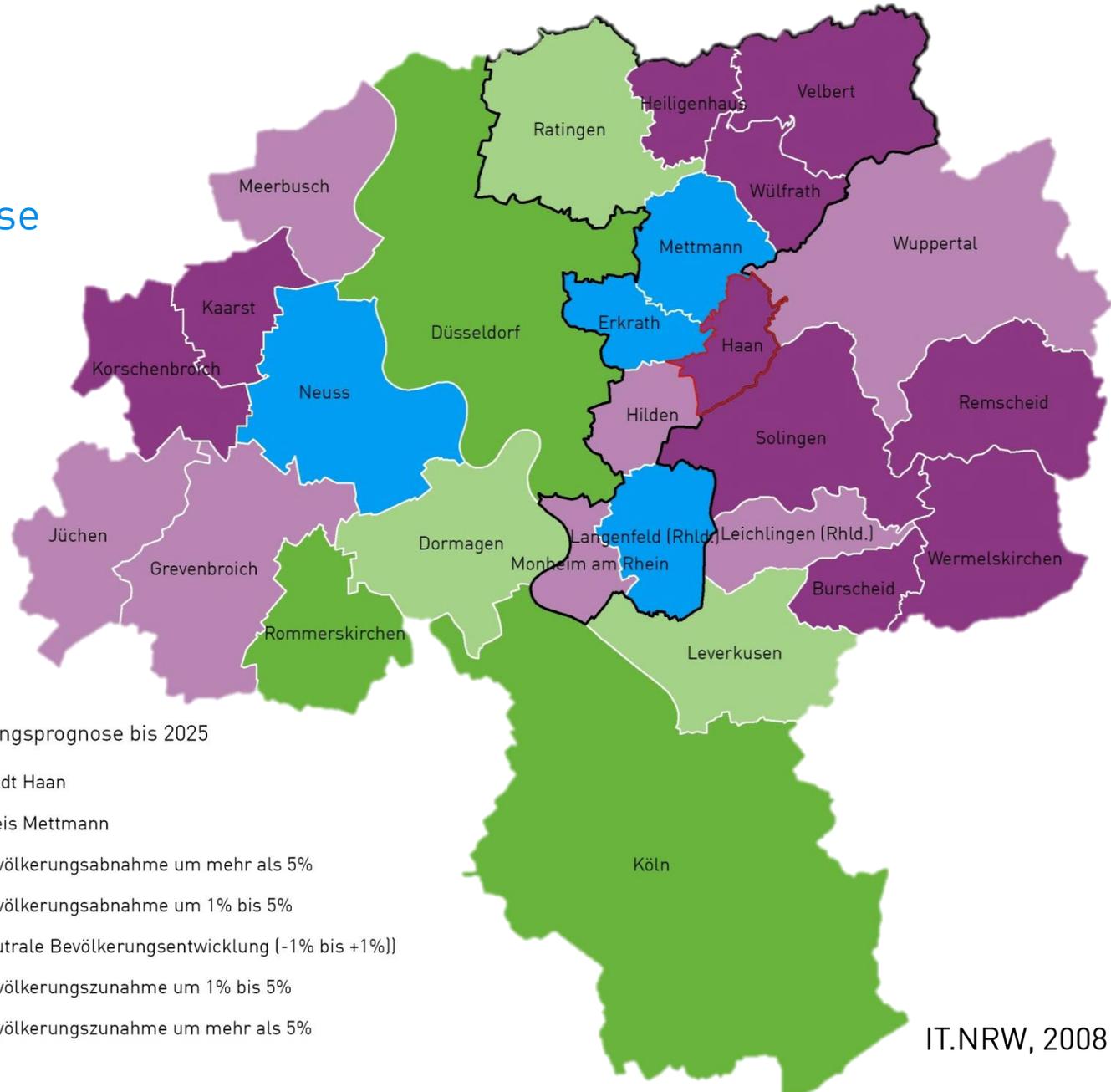


**Schulden**

Stadt- und Raumentwicklung

# Ausgangslage Bevölkerungsprognose

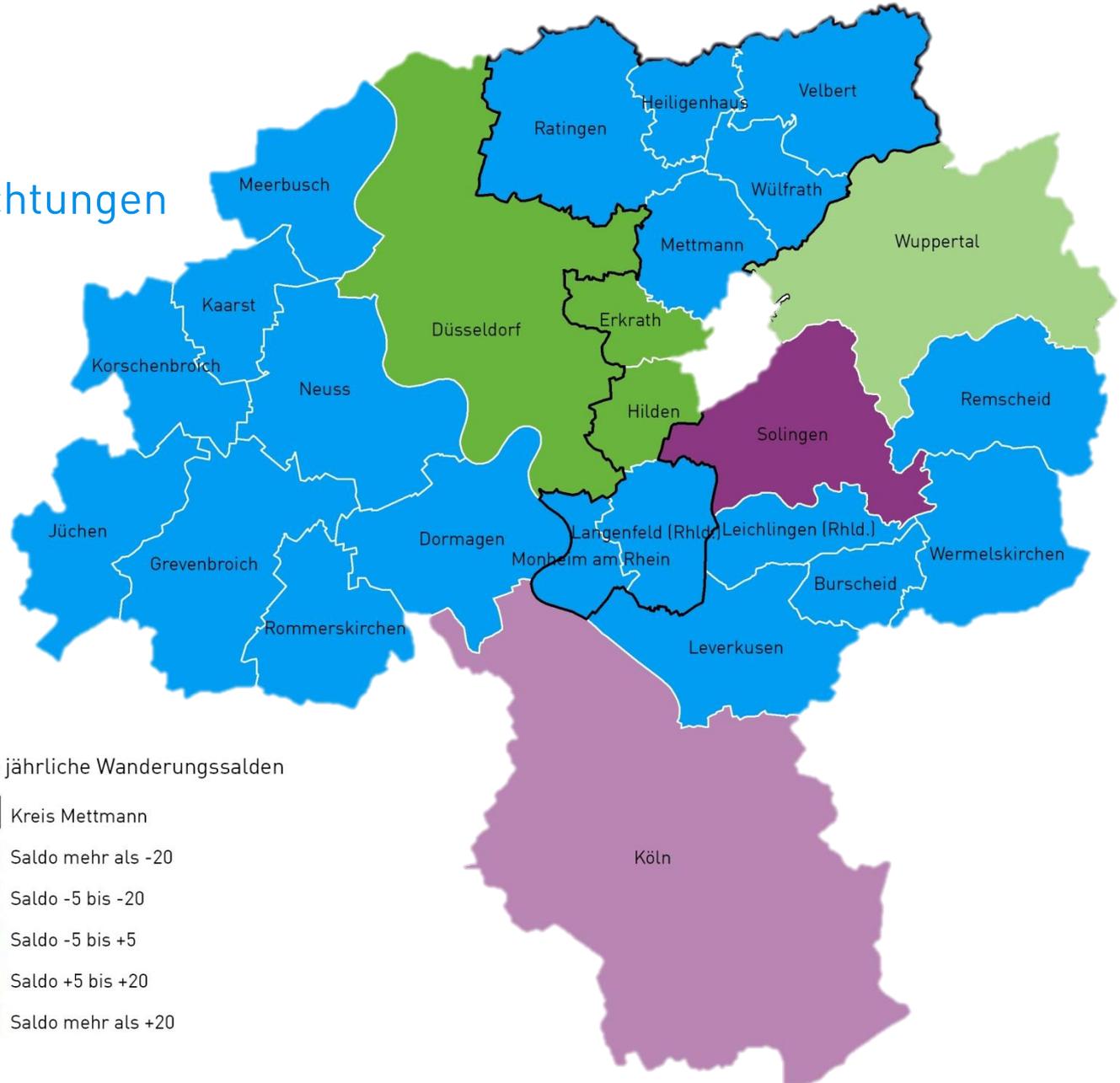
# Bestehende Prognose IT.NRW 2008



Bevölkerungsprognose bis 2025

- Stadt Haan
- Kreis Mettmann
- Bevölkerungsabnahme um mehr als 5%
- Bevölkerungsabnahme um 1% bis 5%
- neutrale Bevölkerungsentwicklung (-1% bis +1%)
- Bevölkerungszunahme um 1% bis 5%
- Bevölkerungszunahme um mehr als 5%

# Wanderungsverflechtungen



Durchschnittliche jährliche Wanderungssalden

- Kreis Mettmann
- Saldo mehr als -20
- Saldo -5 bis -20
- Saldo -5 bis +5
- Saldo +5 bis +20
- Saldo mehr als +20

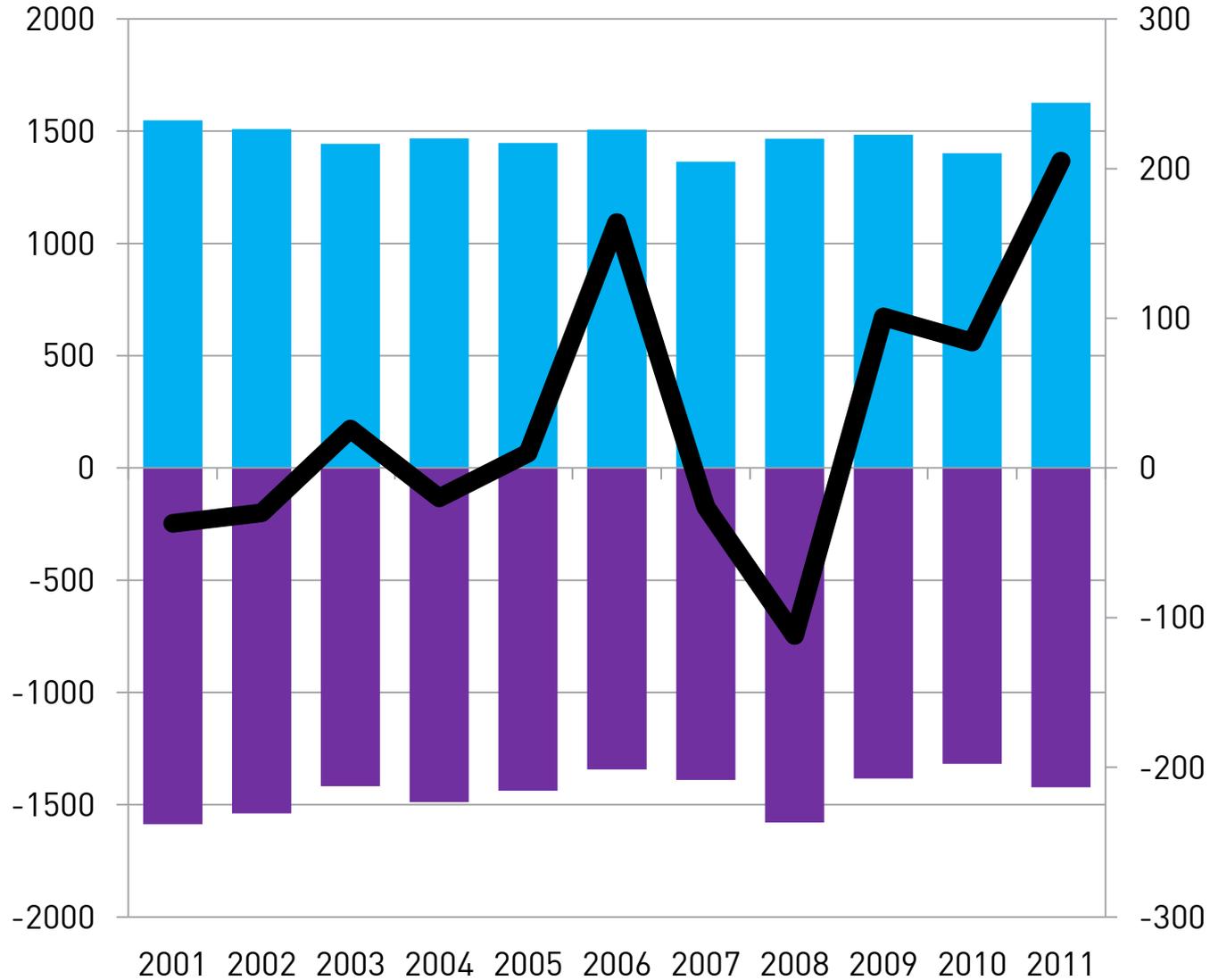


Schulden  
Stadt- und Raumentwicklung

## Wanderungssaldo

Zuzüge/ Jahr: 1475  
Fortzüge/ Jahr: 1446  
2006-2011

- Zugezogene über die Gemeindegrenzen
- Fortgezogene über die Gemeindegrenzen
- Saldo

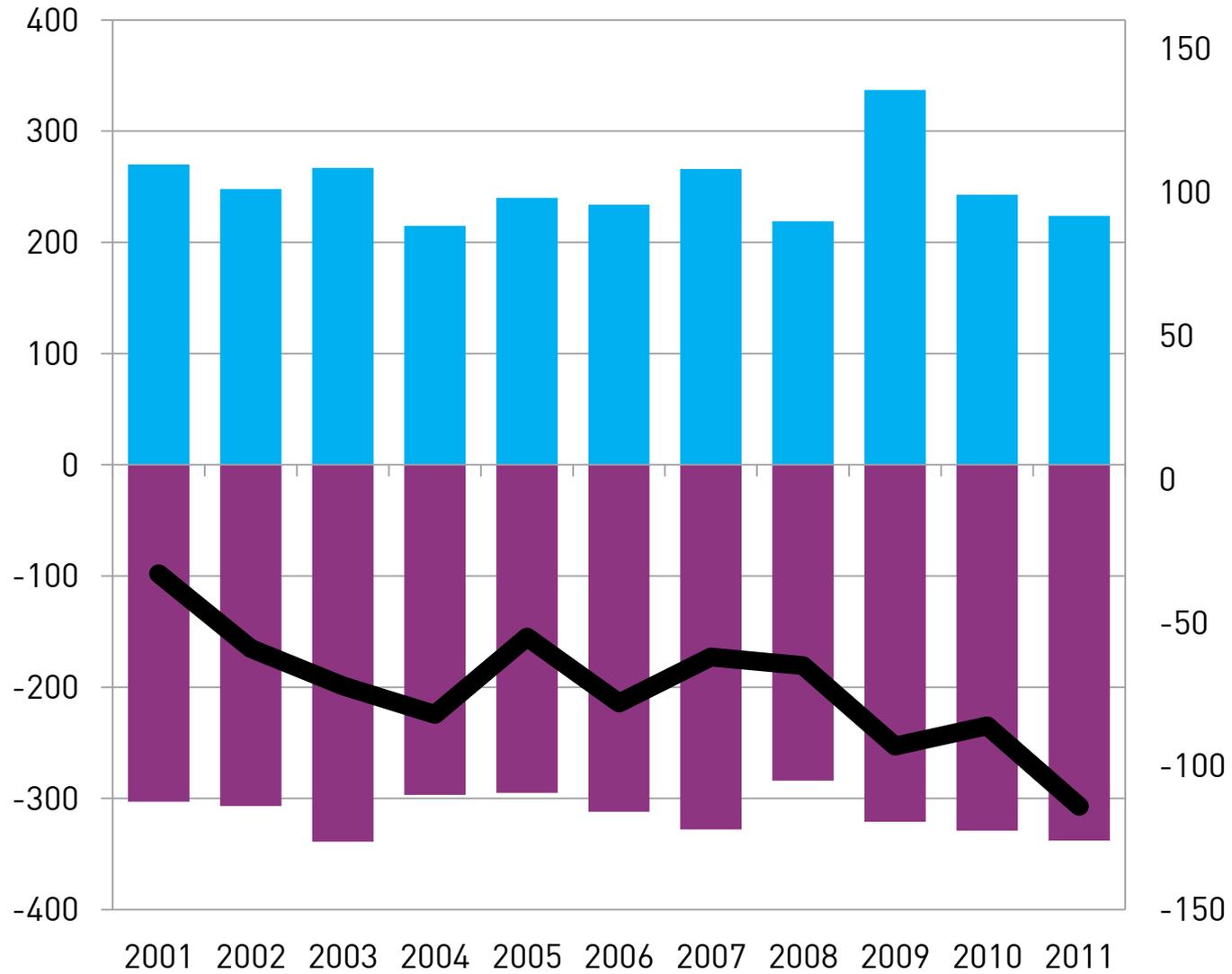




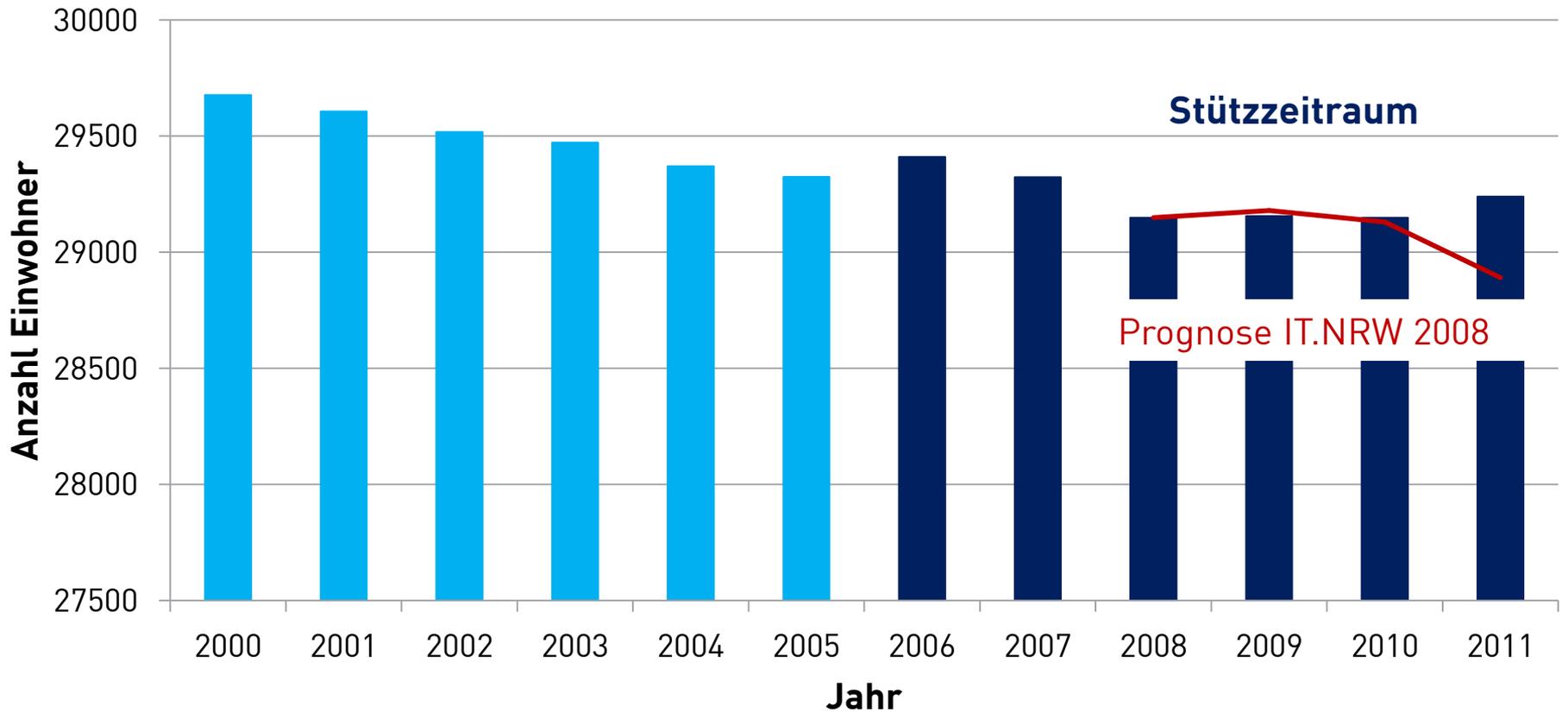
Schulden  
Stadt- und Raumentwicklung

## Natürlicher Saldo

- Lebendgeborene
- Gestorbene
- Saldo



## Einordnung Stützzeitraum



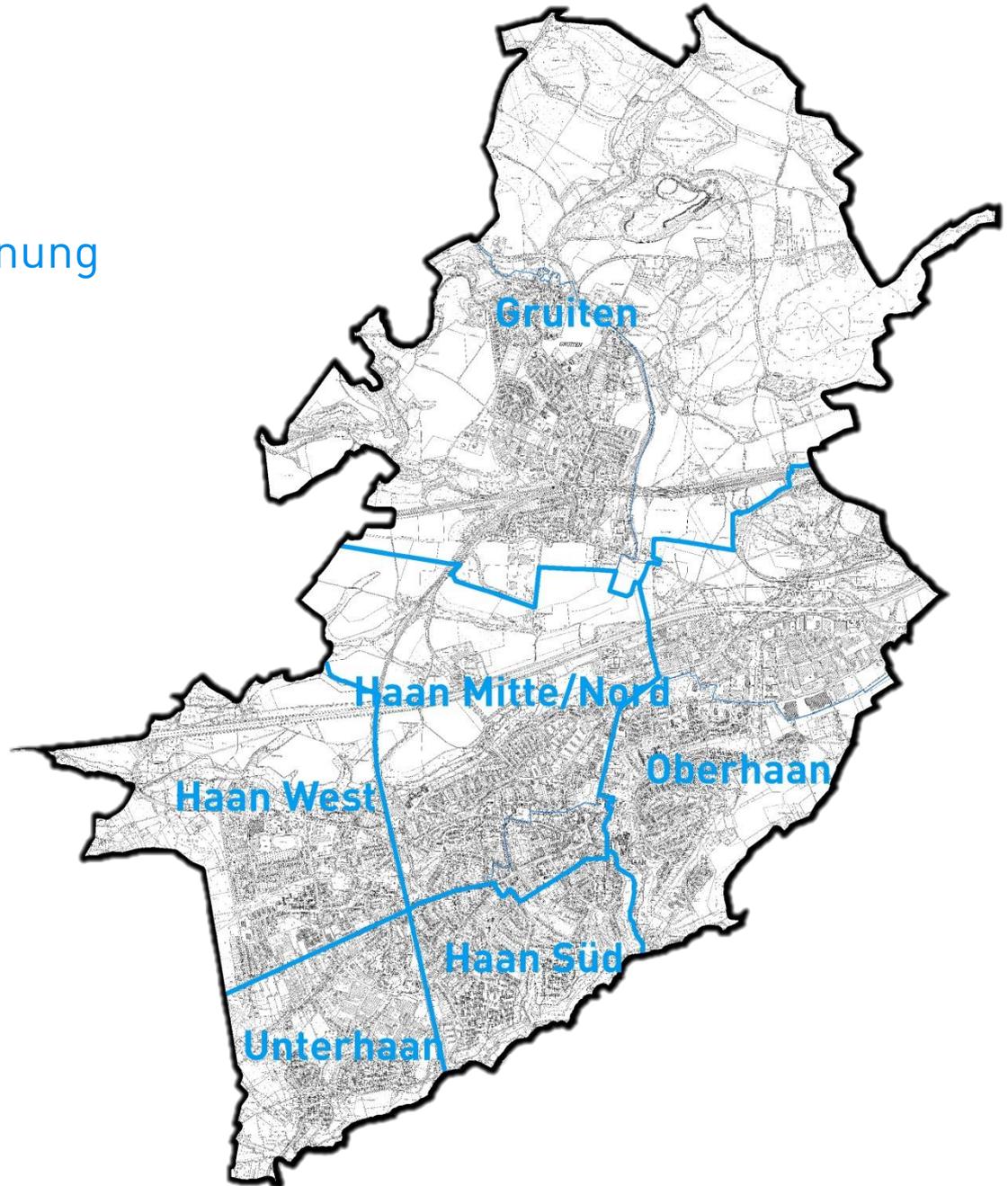


**Schulden**

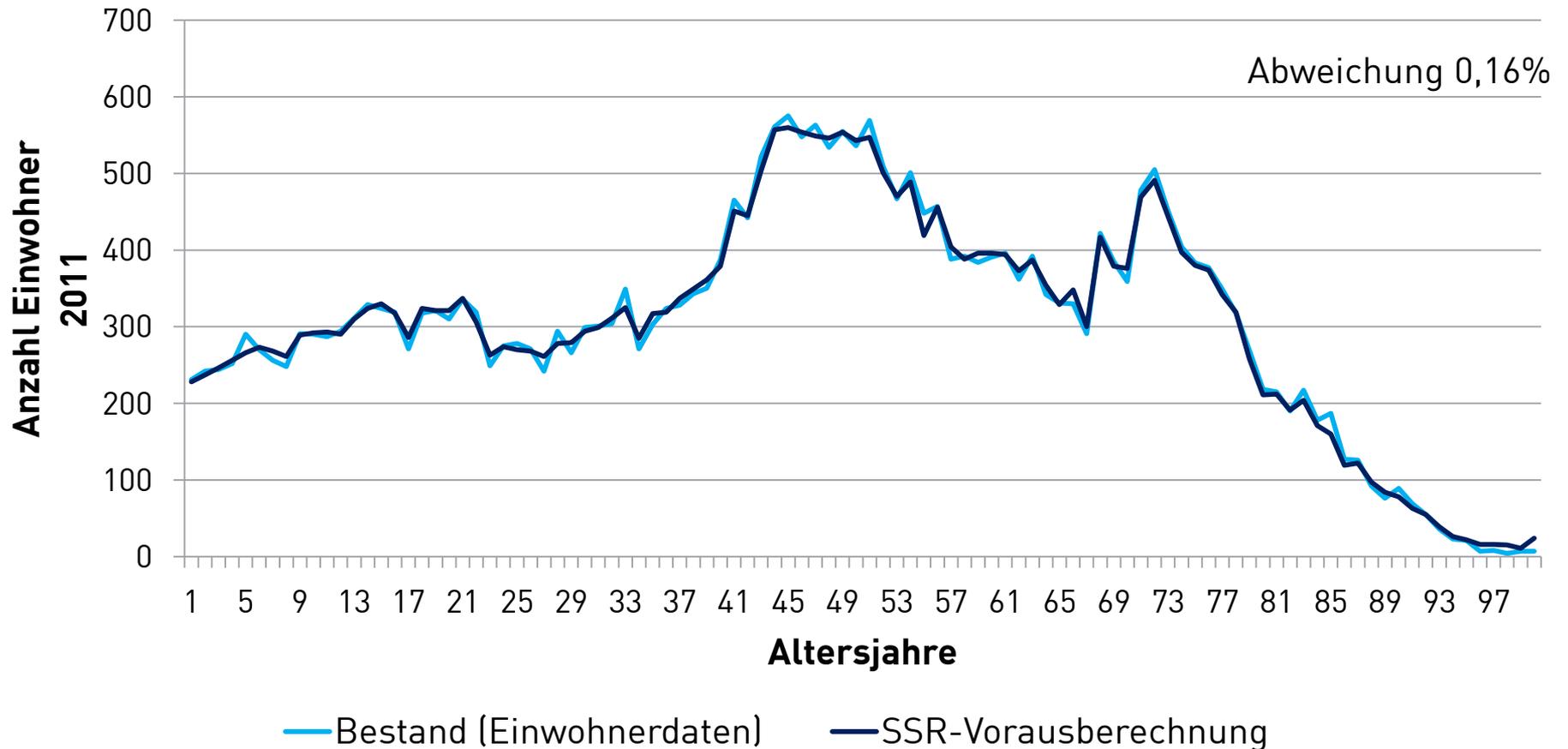
Stadt- und Raumentwicklung

# Bevölkerungsprognose 2025

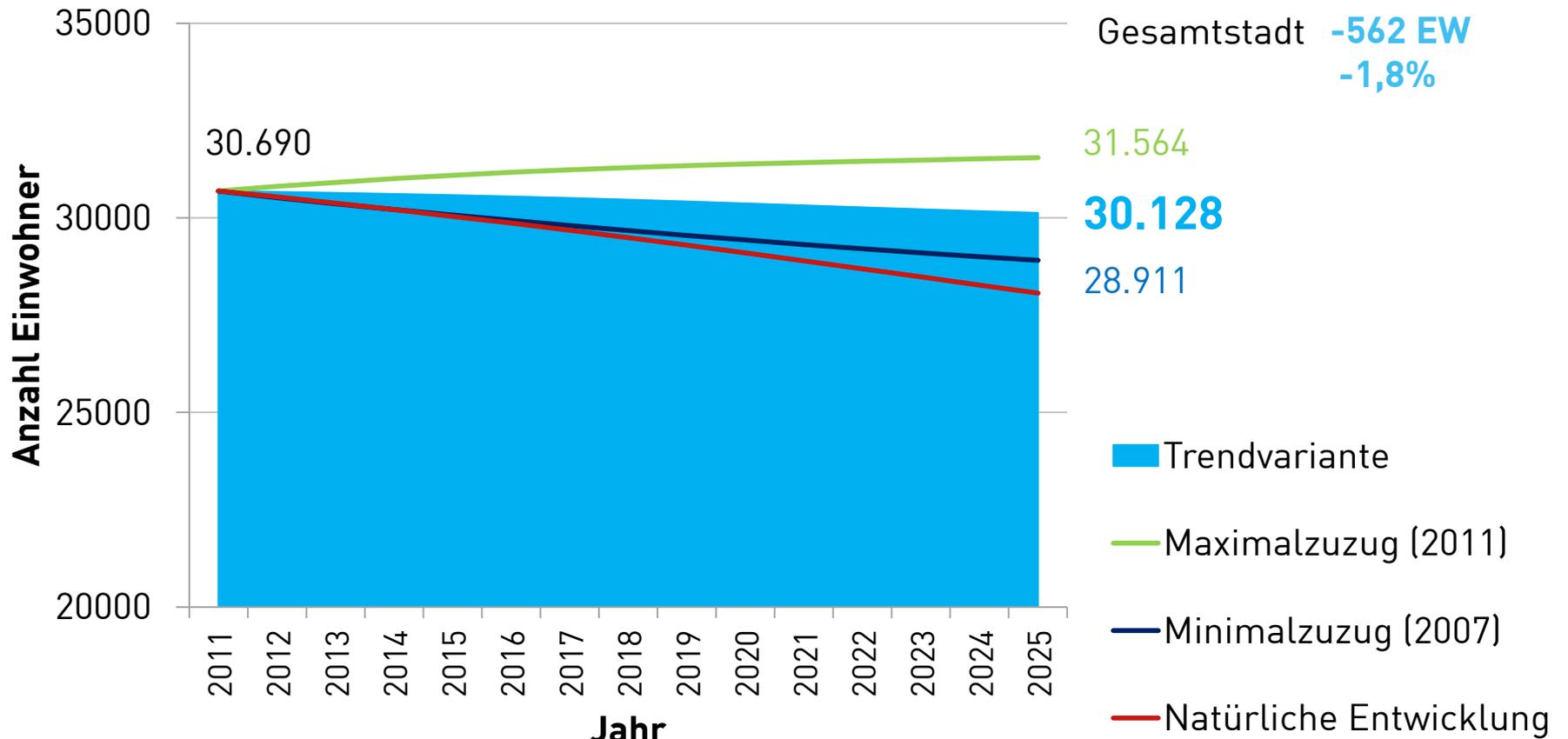
## Zonen der Vorausberechnung



## Plausibilität der Modellergebnisse Abgleich Testrechnung 2011

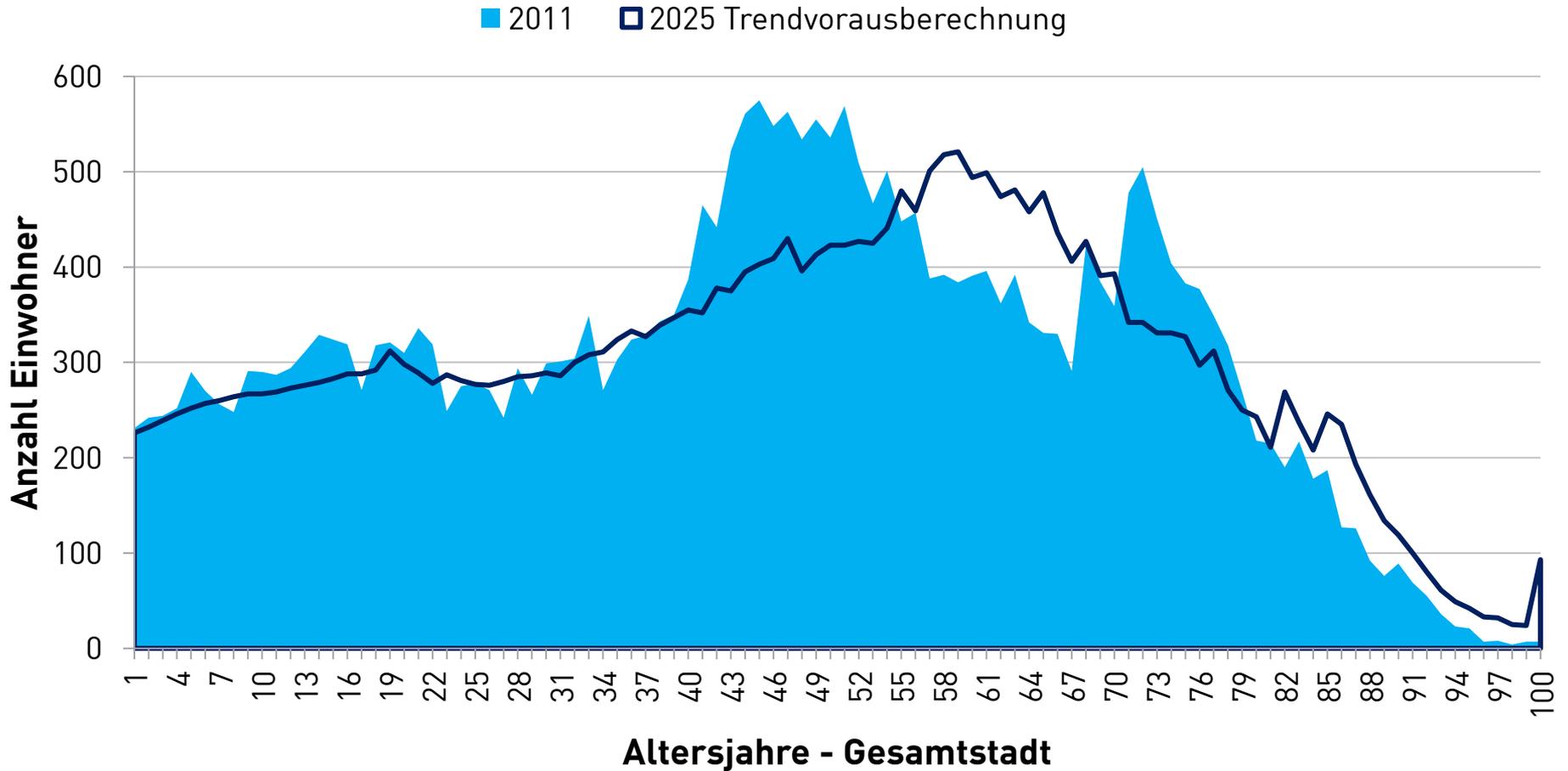


## Ergebnisse Gesamtstadt - Varianten



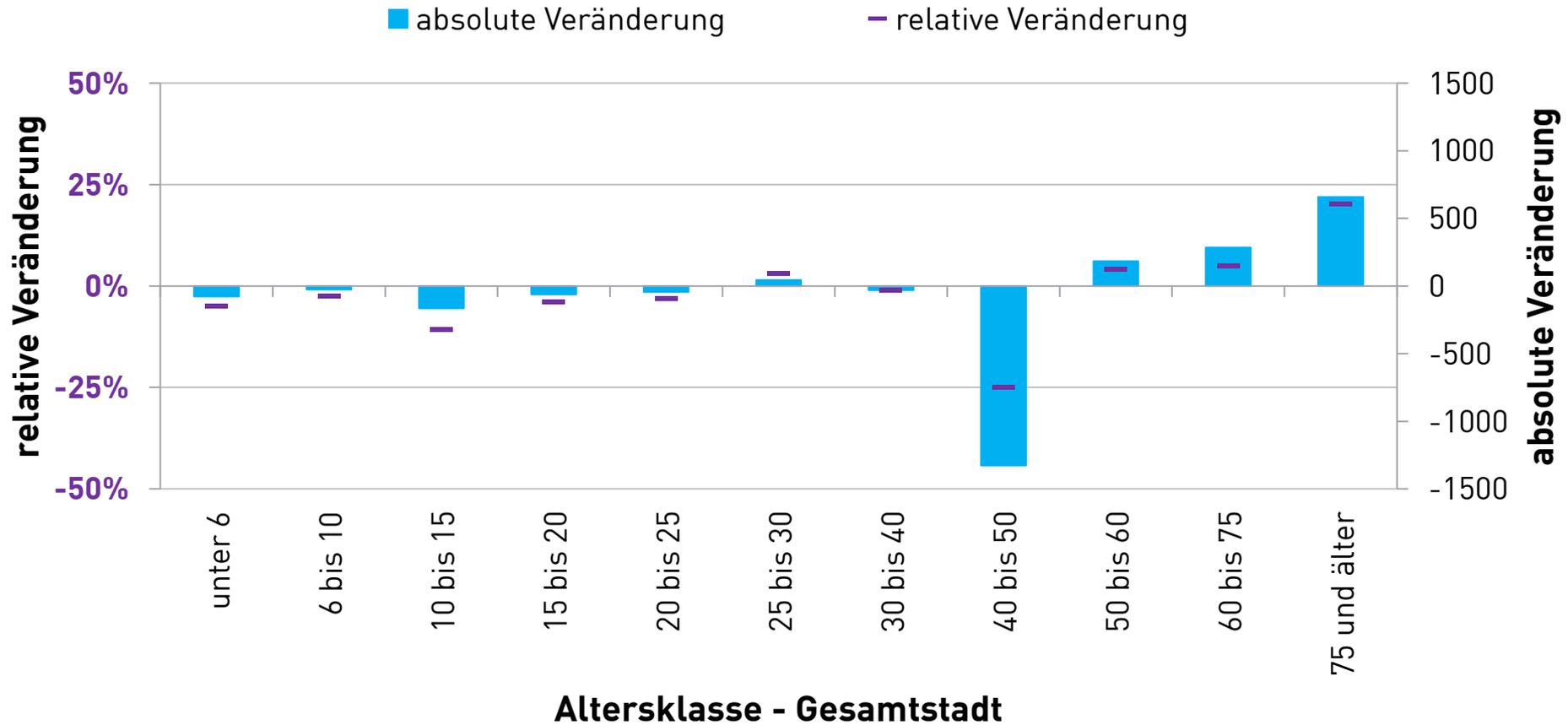
# Trendvariante

## Bevölkerungsstruktur



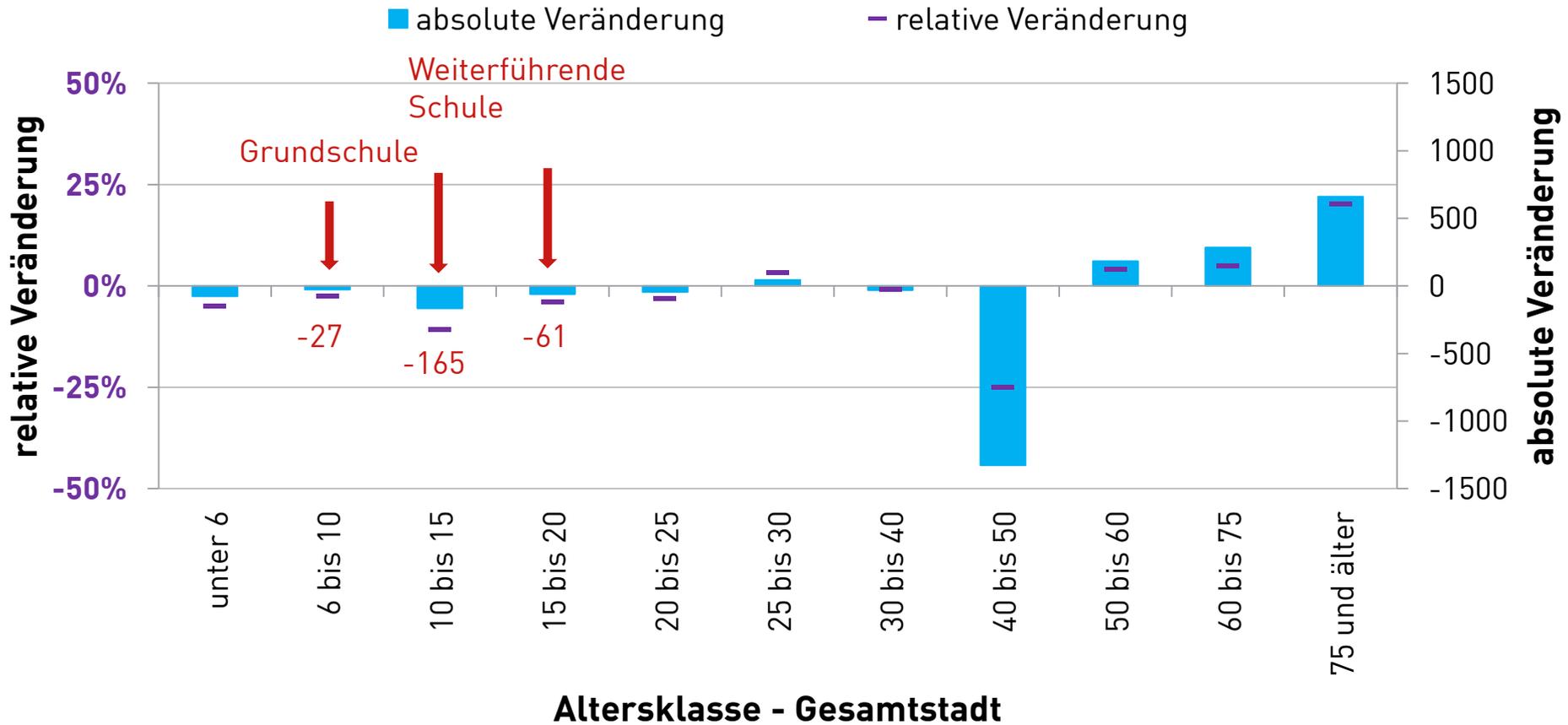
## Trendvariante

### Entwicklung der Altersklassen



# Trendvariante

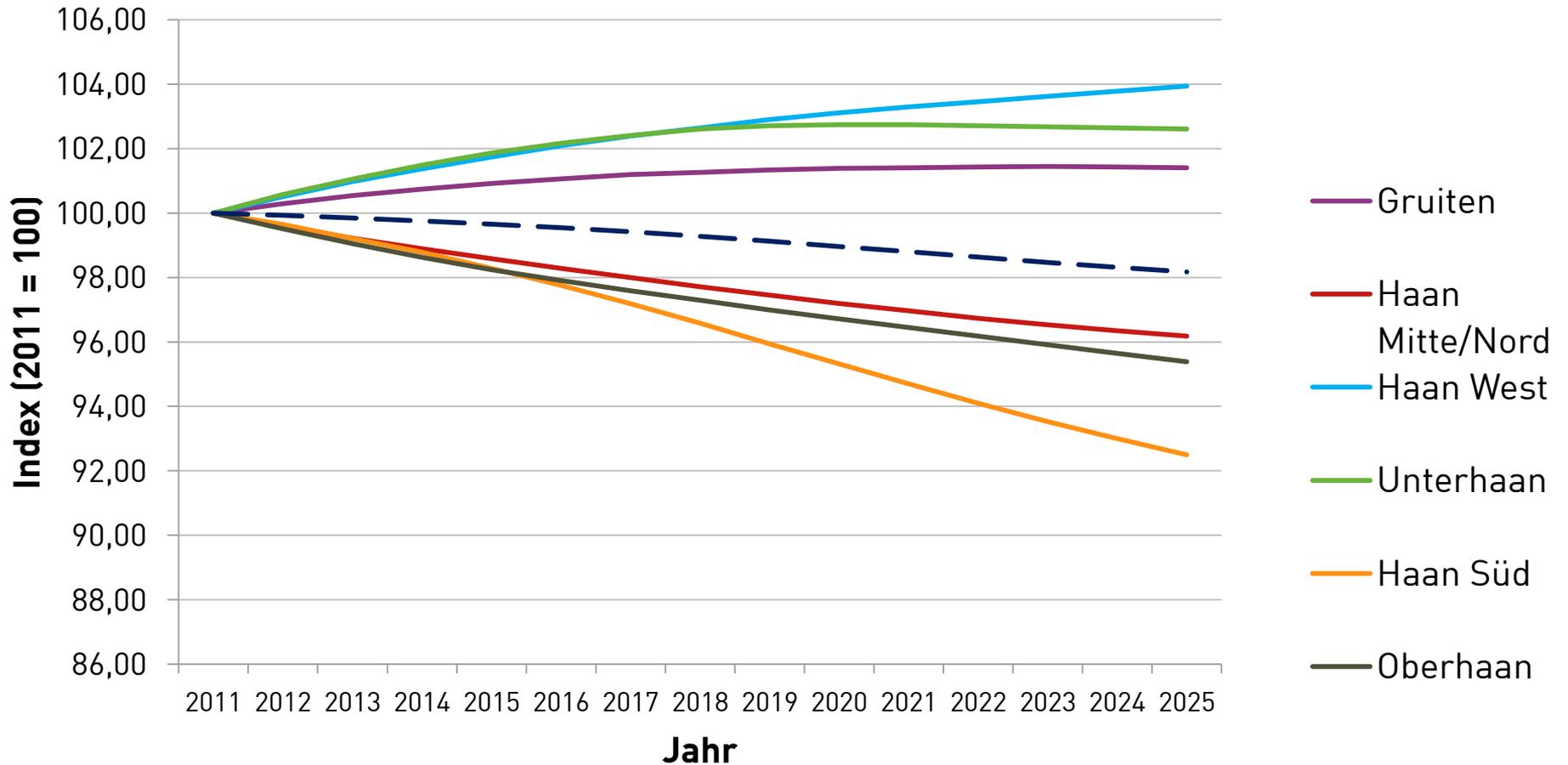
## Entwicklung der Altersklassen





Schulden  
Stadt- und Raumentwicklung

## Trendvariante Ergebnisse Zonen





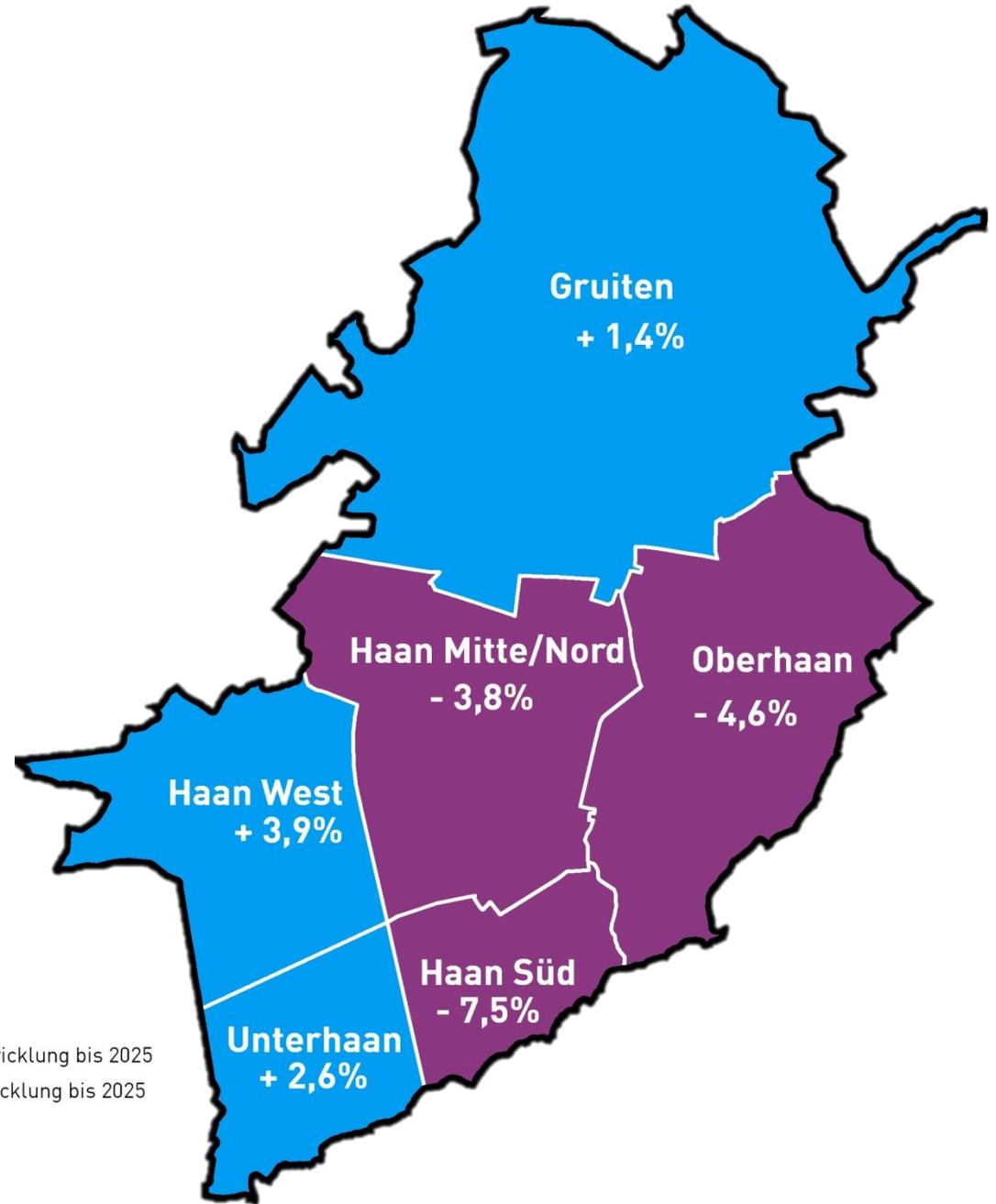
Schulden  
Stadt- und Raumentwicklung

## Trendvariante *Ergebnisse Zonen*

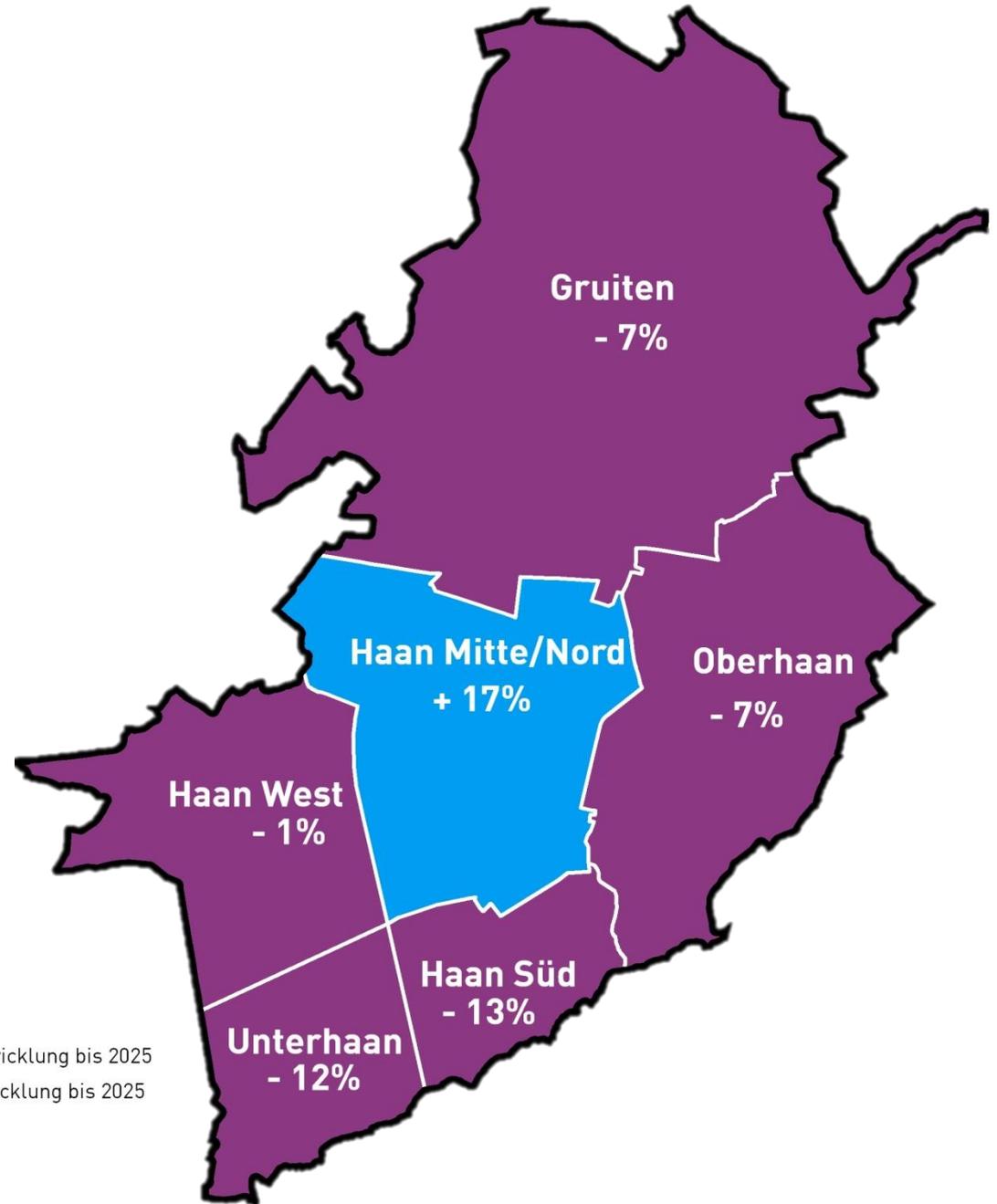
Bevölkerungsprognose und Nachfragevorausberechnung der Schulstandorte Haan 2025

### Legende

- negative Bevölkerungsentwicklung bis 2025
- positive Bevölkerungsentwicklung bis 2025



Trendvariante  
Ergebnisse Zonen  
6- bis 9- Jährige



**Legende**

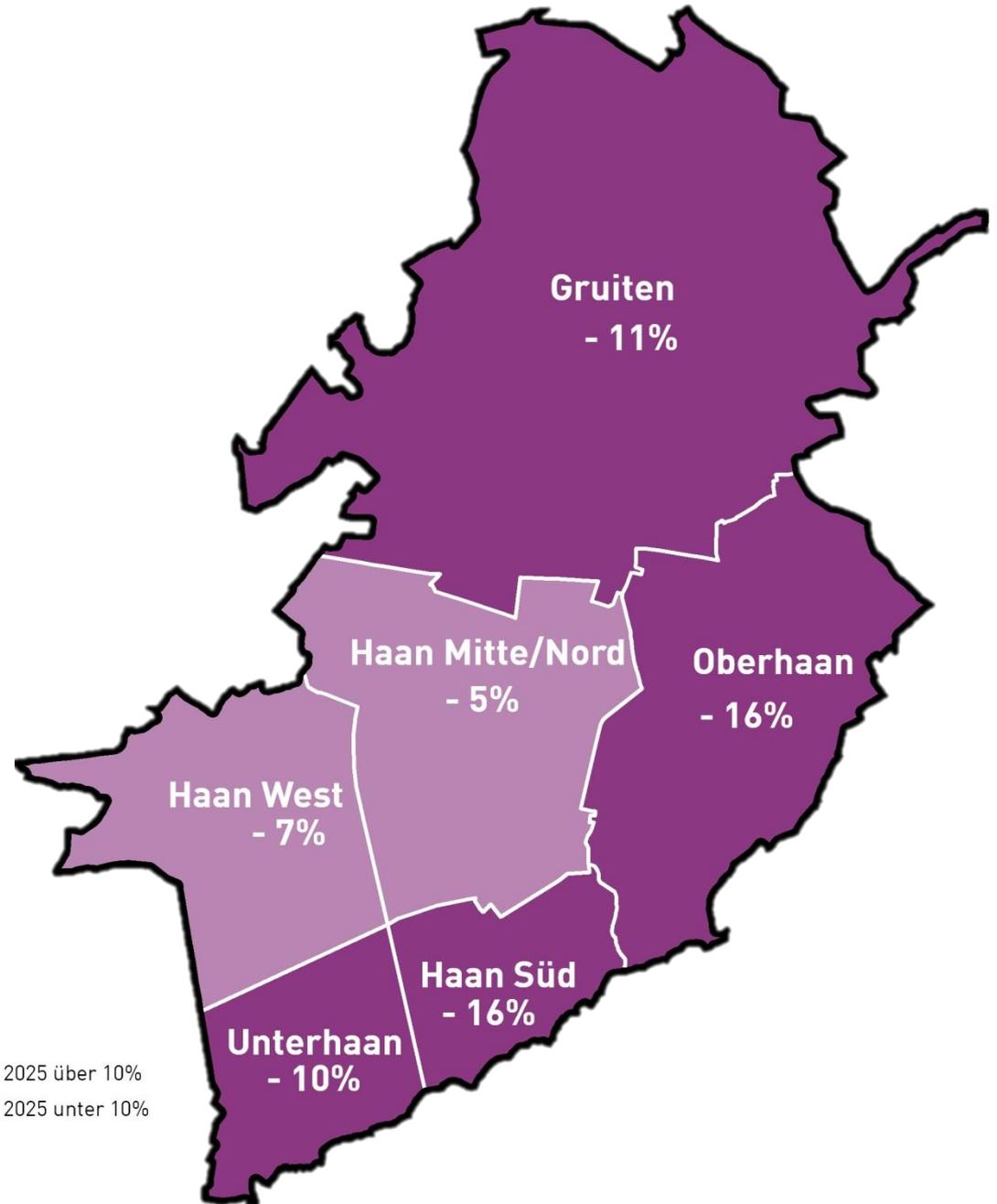
- negative Bevölkerungsentwicklung bis 2025
- positive Bevölkerungsentwicklung bis 2025



Schulden  
Stadt- und Raumentwicklung

## Trendvariante Ergebnisse Zonen 10- bis 14- Jährige

Bevölkerungsprognose und Nachfragevorausberechnung der Schulstandorte Haan 2025



### Legende

- Bevölkerungsrückgang bis 2025 über 10%
- Bevölkerungsrückgang bis 2025 unter 10%



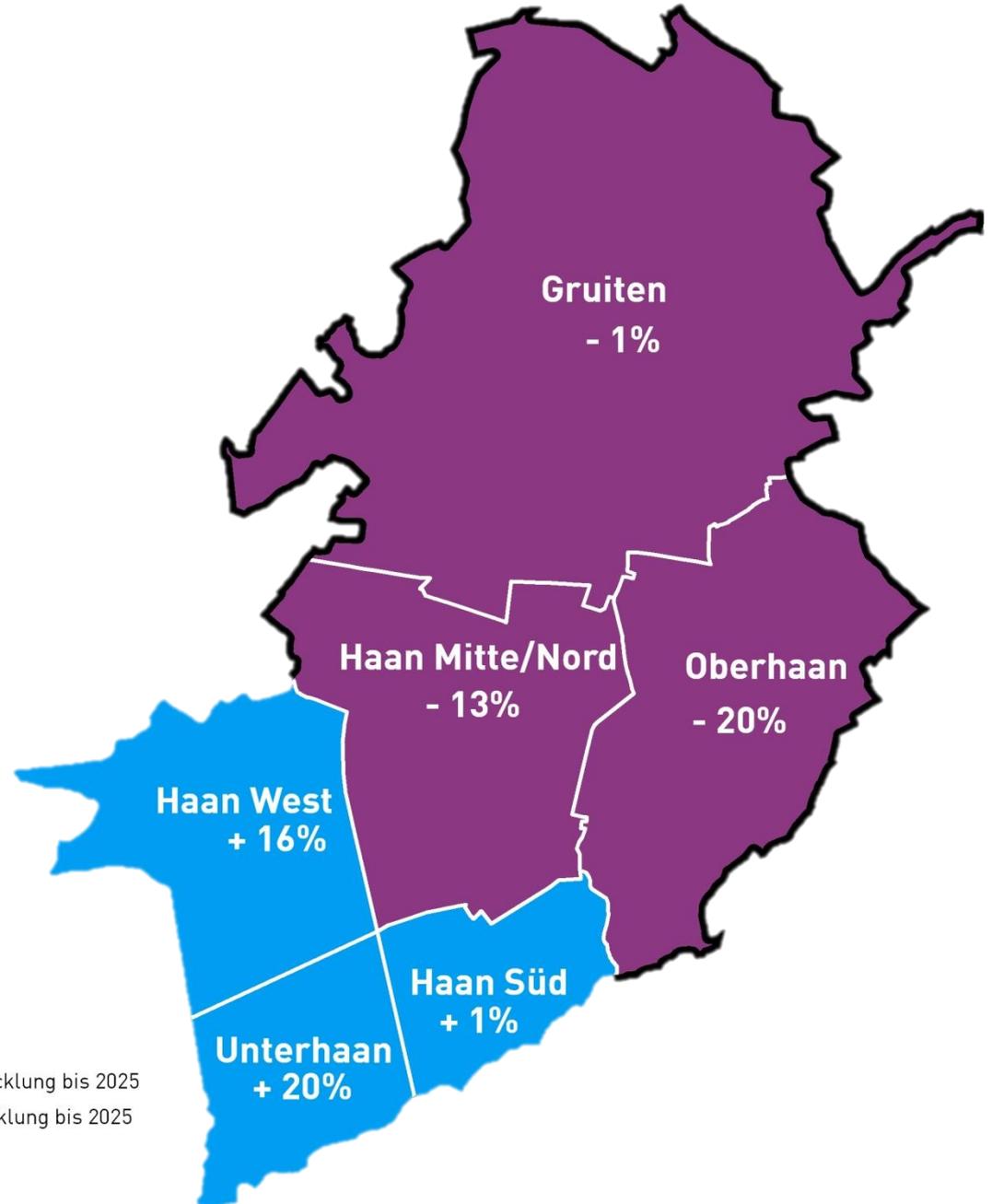
Schulden  
Stadt- und Raumentwicklung

# Trendvariante

## Ergebnisse Zonen

### 15- bis 19- Jährige

Bevölkerungsprognose und Nachfragevorausberechnung der Schulstandorte Haan 2025



### Legende

-  negative Bevölkerungsentwicklung bis 2025
-  positive Bevölkerungsentwicklung bis 2025



**Schulden**  
Stadt- und Raumentwicklung

# Ausgangslage Schulentwicklung

## Lage der Schulen

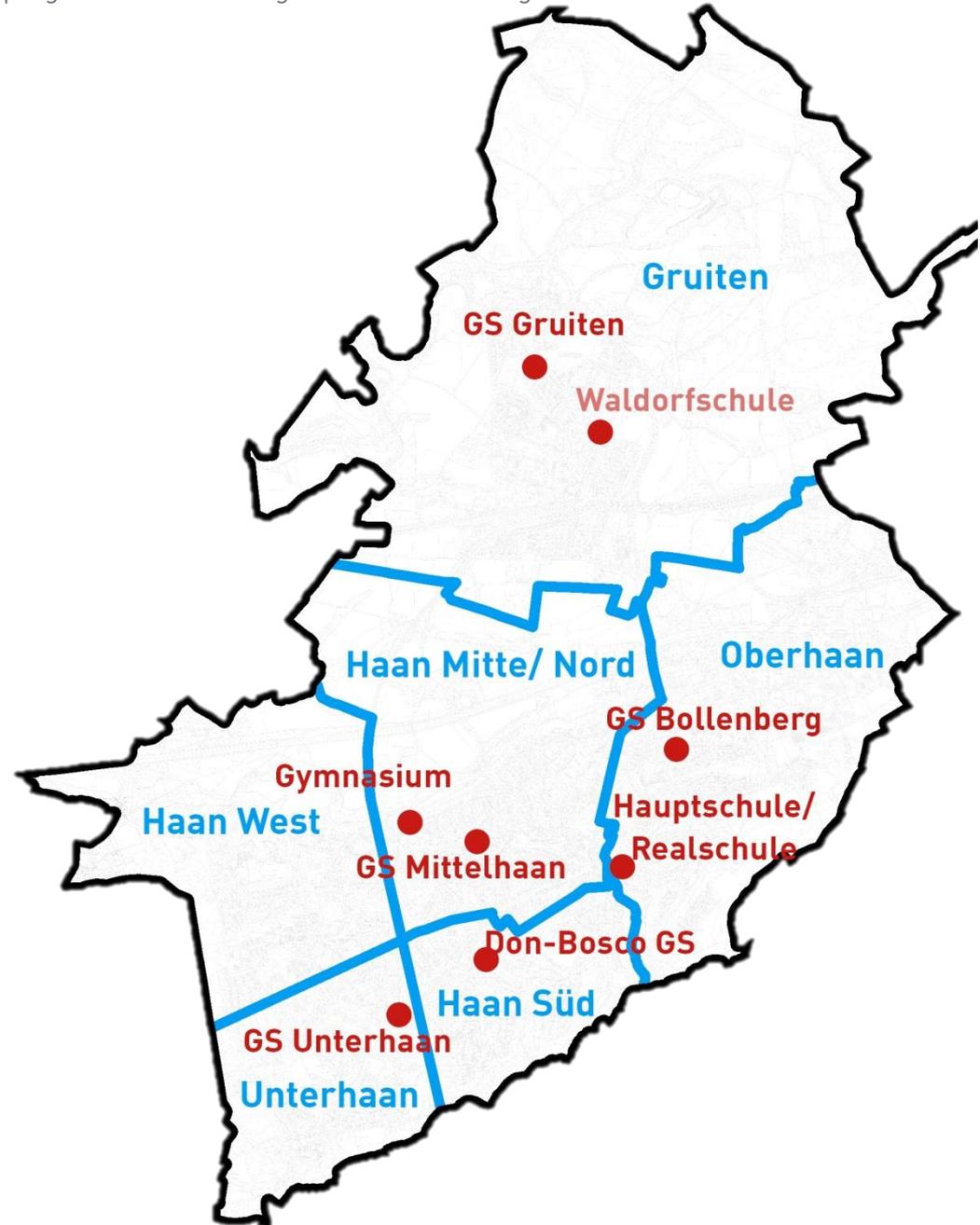
### 5 Grundschulen

- Bollenberg
- Don-Bosco
- Mittelhaan
- Unterhaan
- Gruiten

### 3 Weiterführende Schulen

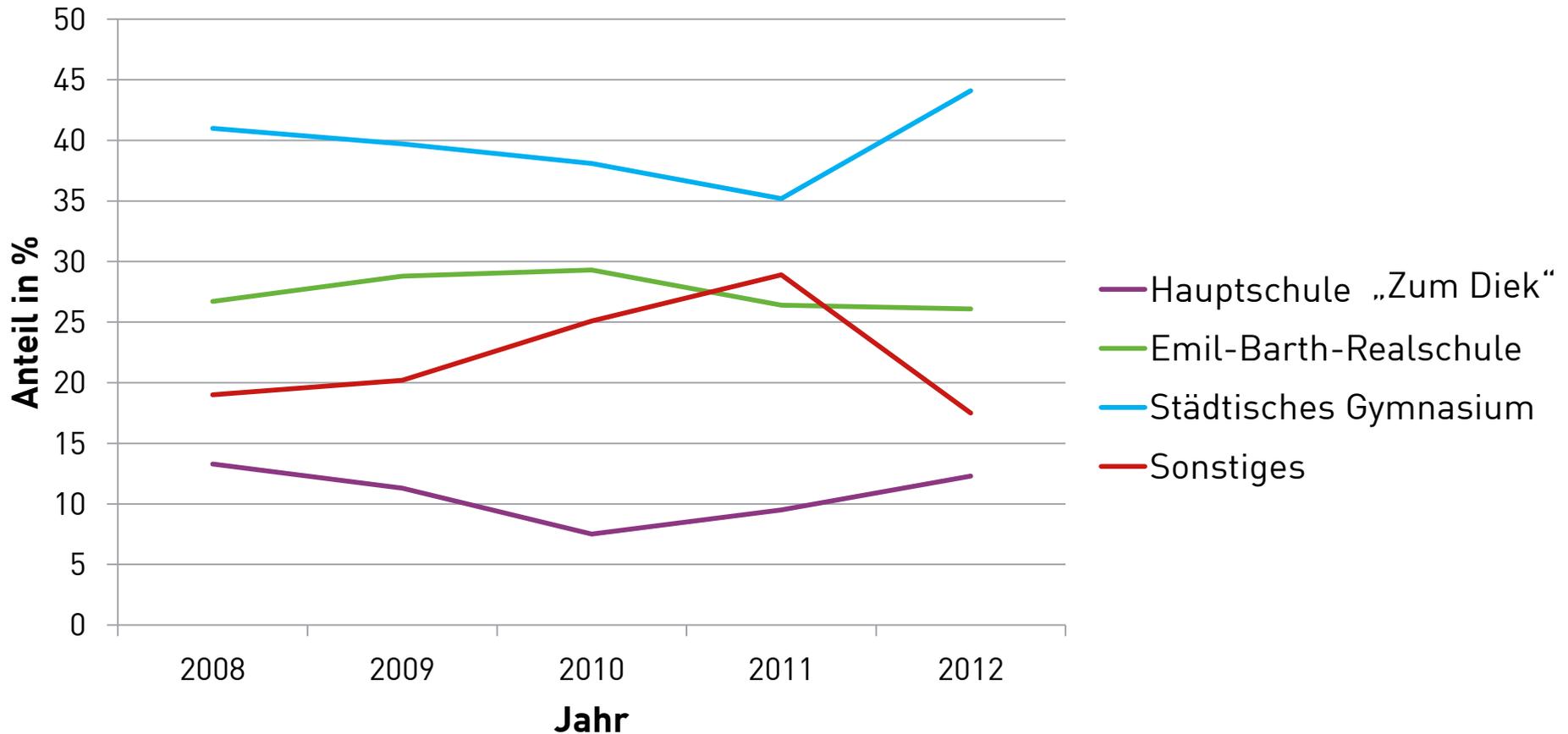
- Städtisches Gymnasium
- Emil-Barth- Realschule
- Hauptschule „Zum Diek“

(1 Waldorfschule)



## Ausgangslage

### Übergangsquoten Weiterführende Schulen



## Ausgangslage

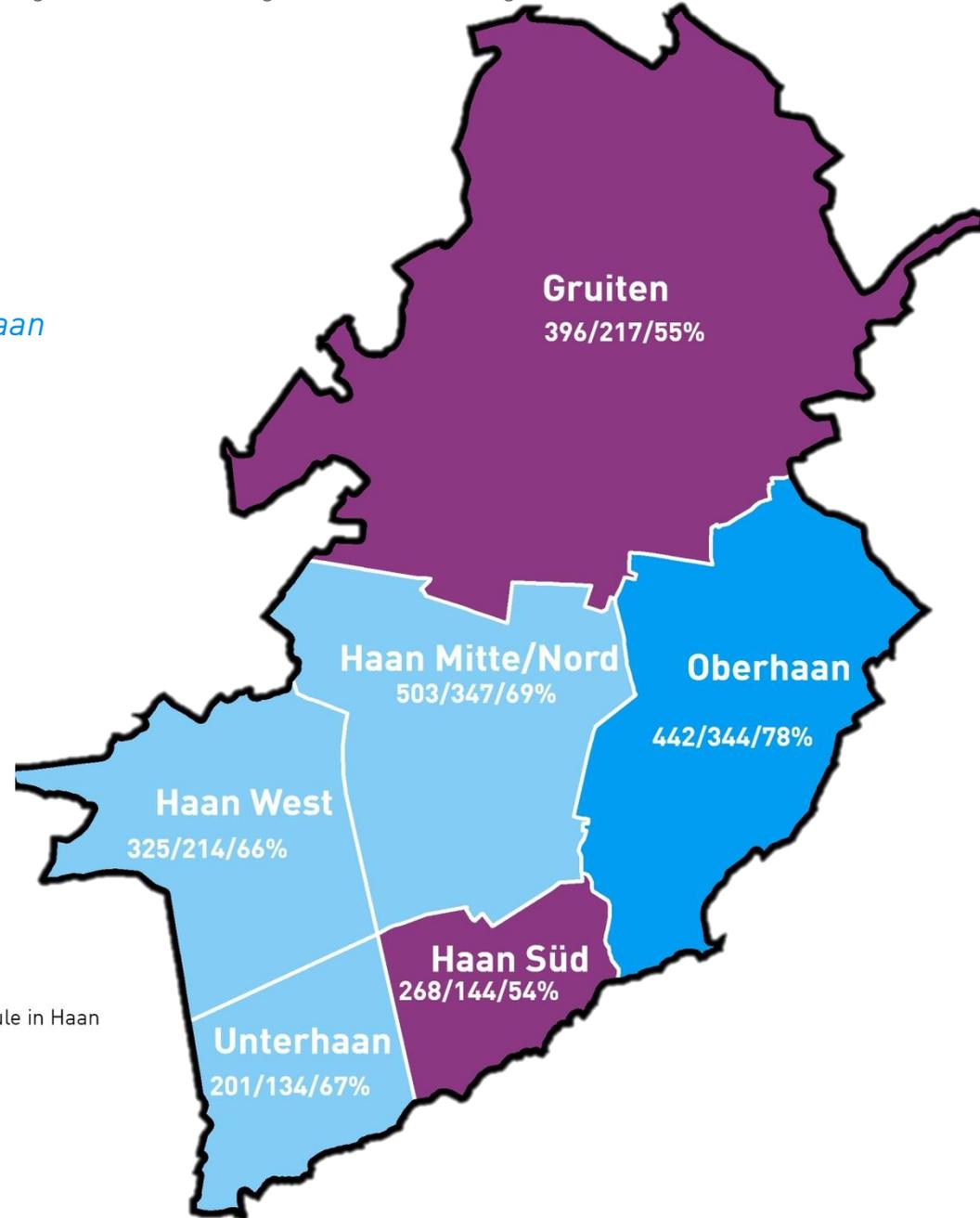
10- bis 15- Jährige auf städtischen Schulen in Haan

[10- bis 15-Jährige/davon auf städtischer  
Schule in Haan/Anteil in %]

### Legende

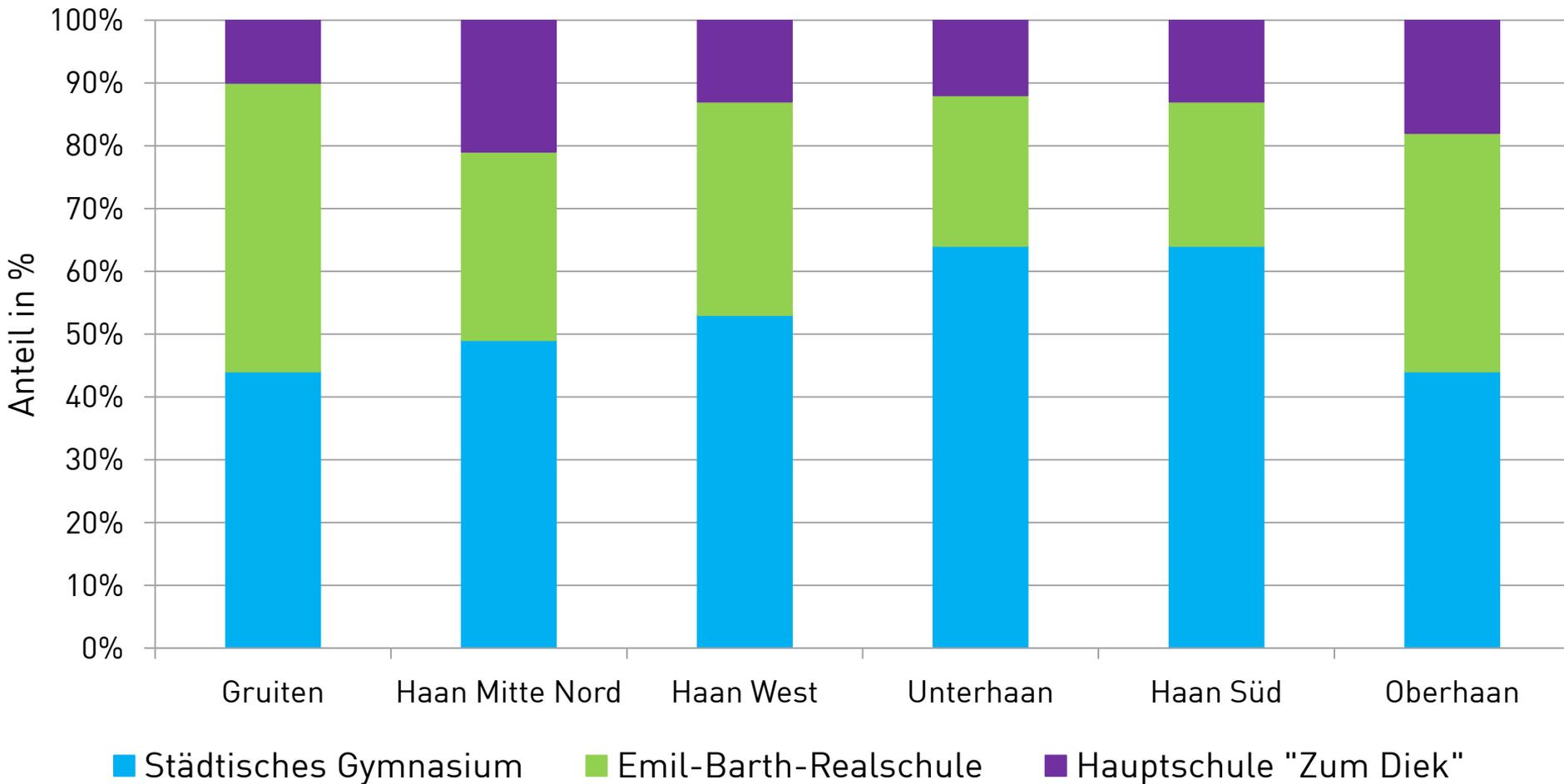
Anteil auf Weiterführender Schule in Haan

-  unter 60%
-  60 bis 70%
-  über 70%



## Ausgangslage

### Schulwahl nach Zonen

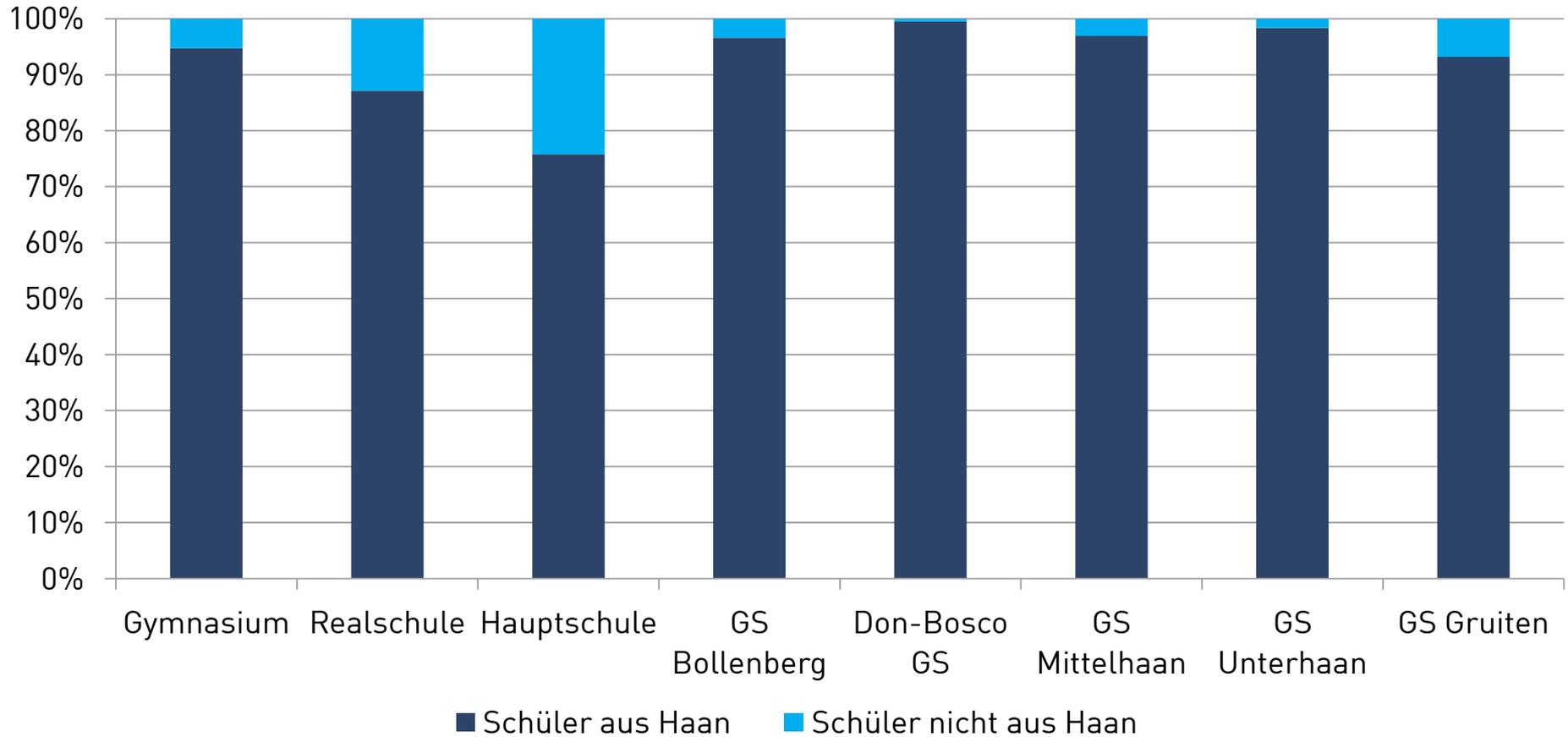




Schulden  
Stadt- und Raumentwicklung

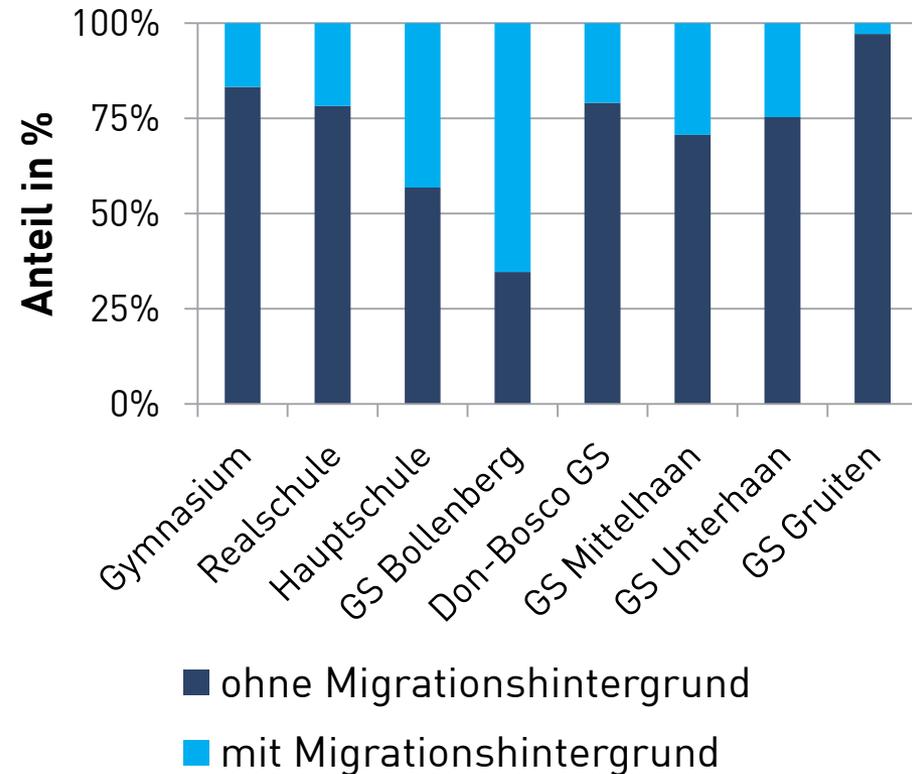
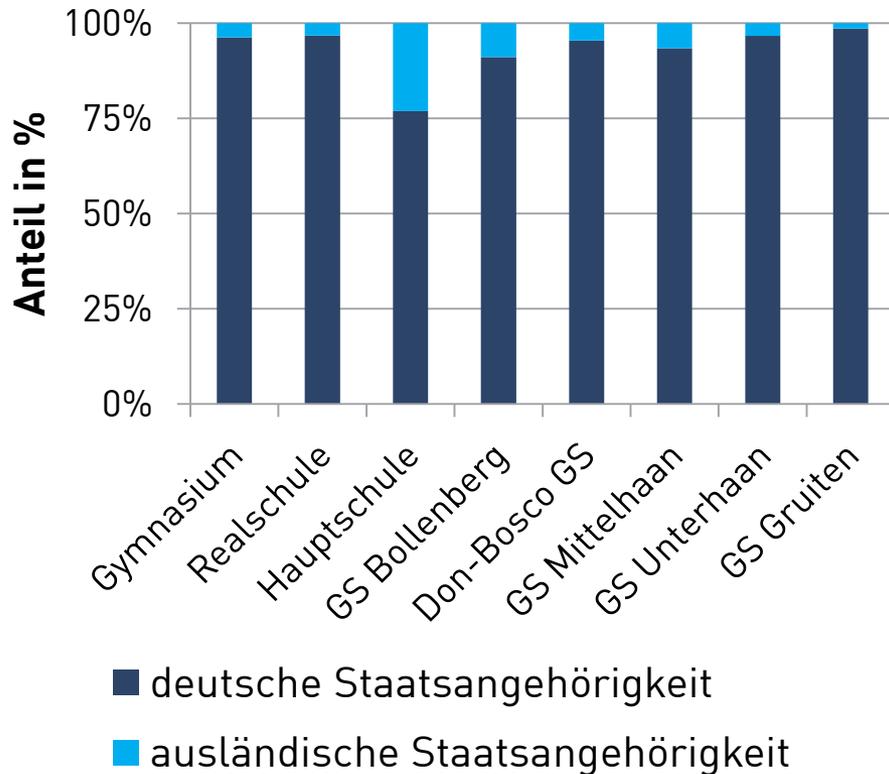
## Ausgangslage

*Herkunft Schüler pro Schule*



## Ausgangslage

### Ausländeranteil/ Migrationshintergrund





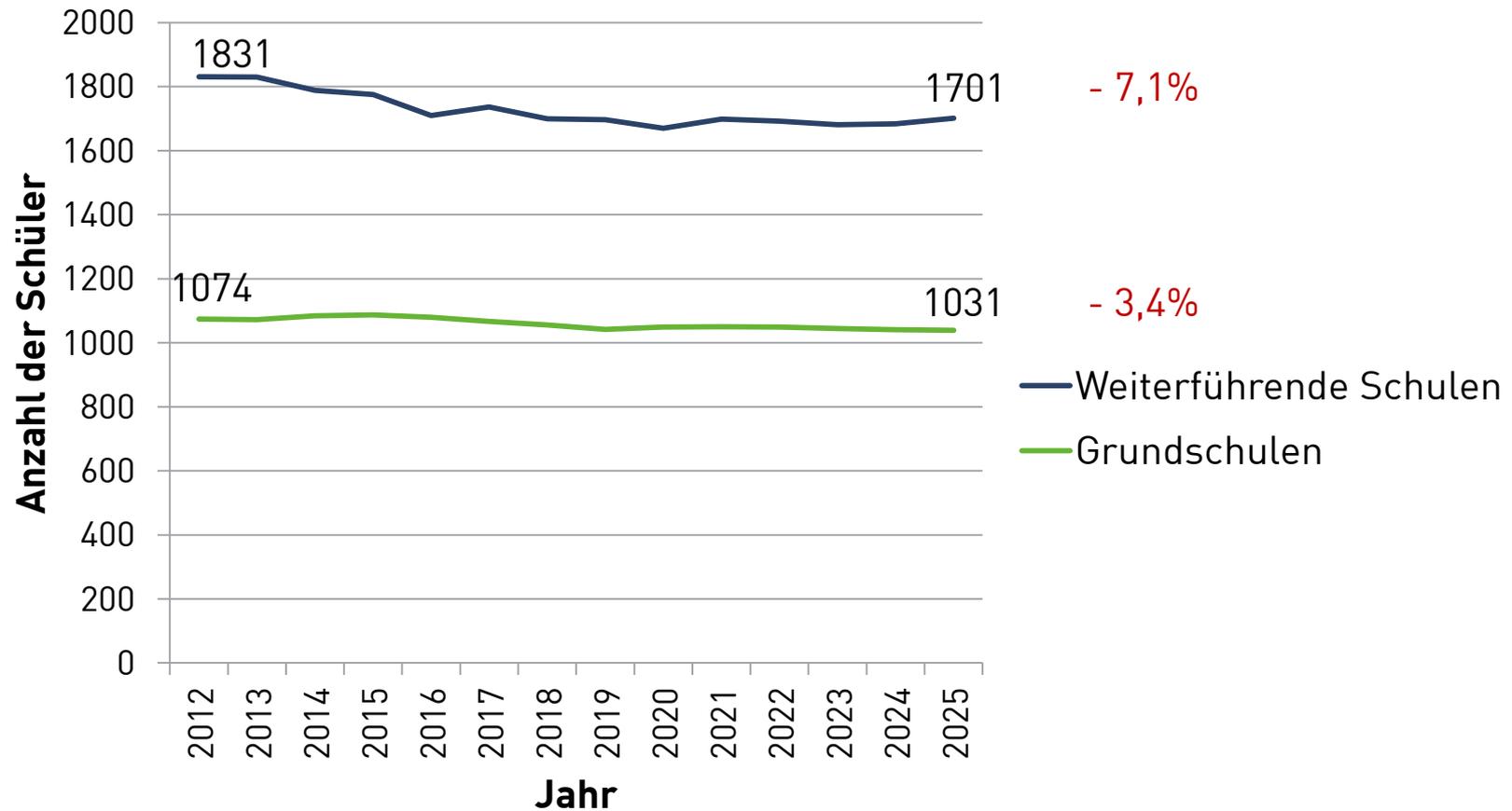
**Schulden**

Stadt- und Raumentwicklung

# Nachfragevorausberechnung der Schulstandorte 2025

## Prognose

### Entwicklung Schülerzahlen gesamt



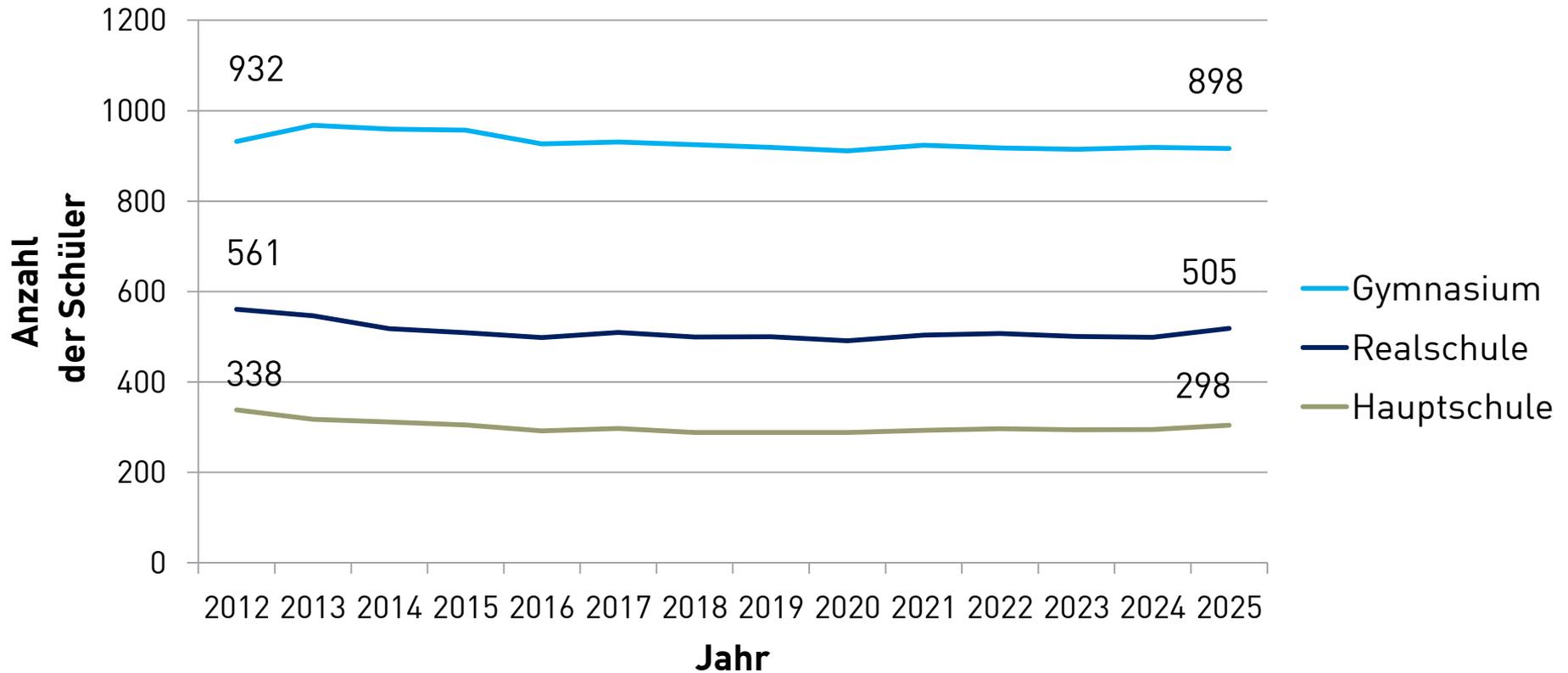


Schulden  
Stadt- und Raumentwicklung

## Prognose

*Entwicklung Schülerzahlen*

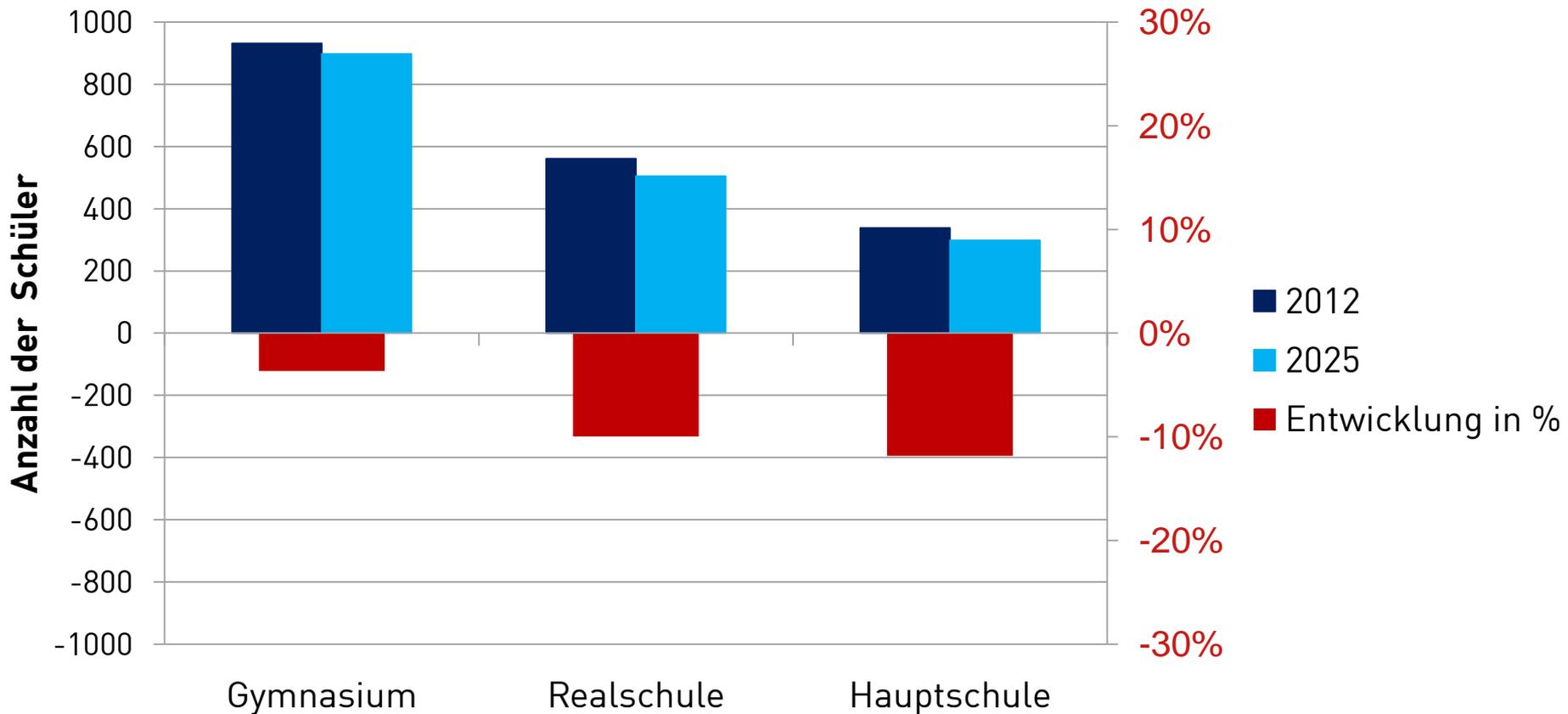
*Weiterführende Schulen*



# Prognose

*Entwicklung Schülerzahlen*

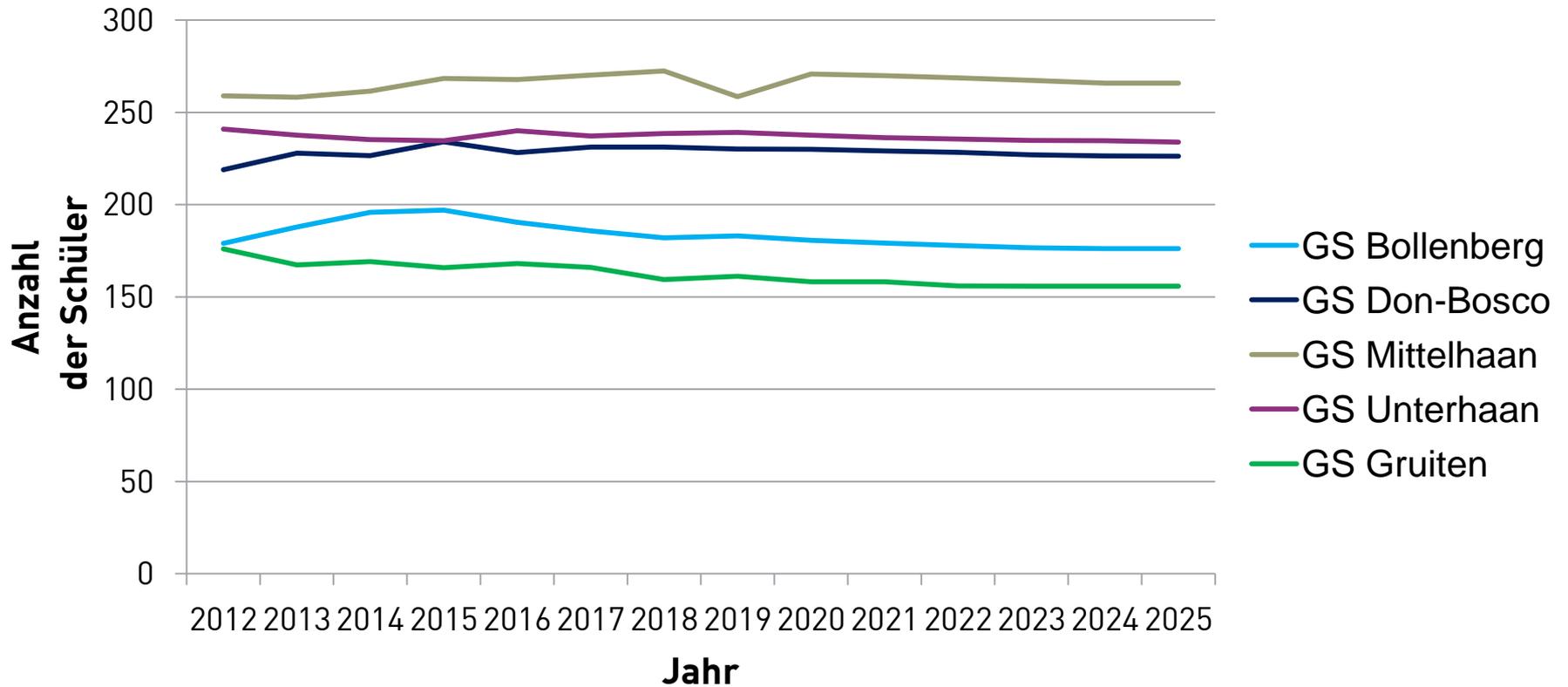
*Weiterführende Schulen*



# Prognose

## Entwicklung Schülerzahlen

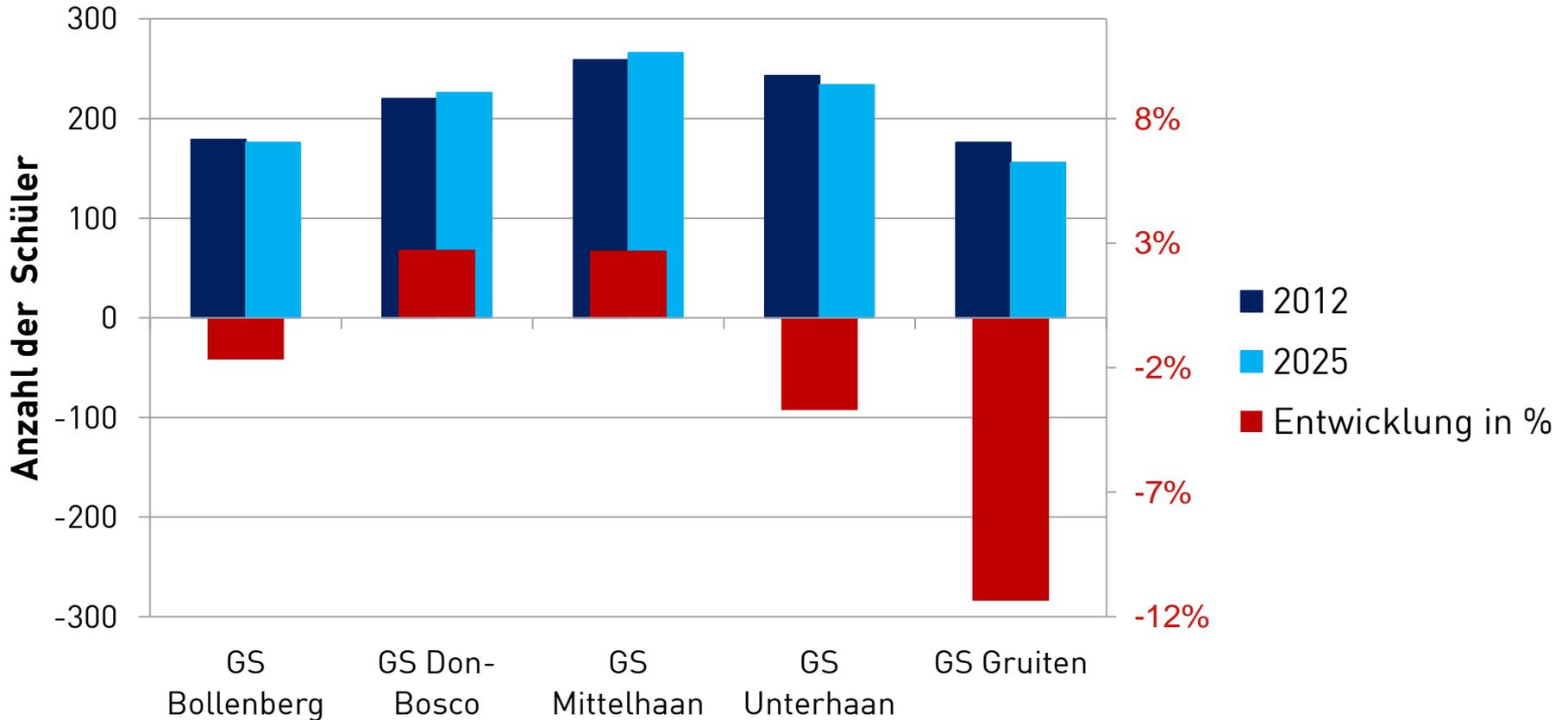
### Grundschulen



# Prognose

## Entwicklung Schülerzahlen

### Grundschulen





Schulden  
Stadt- und Raumentwicklung

## Zusammenfassung

- Bevölkerungsrückgang bis 2025 um 1,8%
- Anstieg des durchschnittlichen Bevölkerungsalters
- Rückgang jüngerer Altersklassen
- wachsend: Gruiten, Haan West, Unterhaan
- schrumpfend: Haan Mitte/ Nord, Haan Süd, Oberhaan
- leichter Nachfragerückgang an Schulen
- Schülerrückgang am Städtischen Gymnasium nur -3,6%
- stabile Nachfrage an Grundschulen, lediglich GS Gruiten mit Schülerrückgang um mehr als 10%



**Schulden**  
Stadt- und Raumentwicklung

Vielen Dank  
für Ihre  
Aufmerksamkeit!

**SSR**  
**Schulden Stadt- und Raumentwicklung**

Kaiserstr. 22  
44135 Dortmund

Occamstraße 21  
80802 München

**Dipl.-Ing. Marc Lucas Schulden**  
schulden@ssr-dortmund.de  
Fon: 0231 396943-0

[www.ssr-dortmund.de](http://www.ssr-dortmund.de)



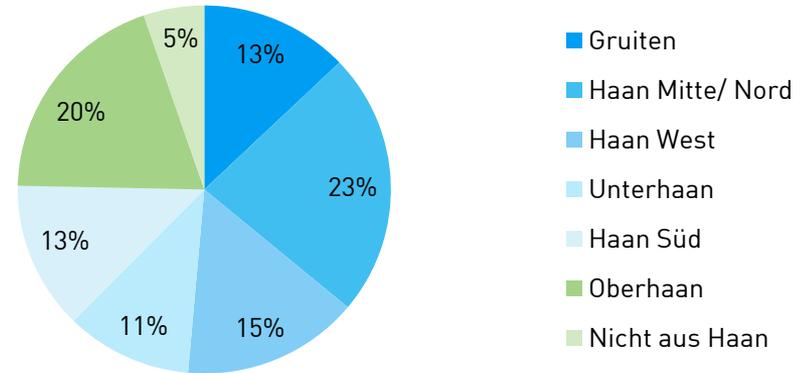
**Schulden**  
Stadt- und Raumentwicklung

## Anhang

## Ausgangslage

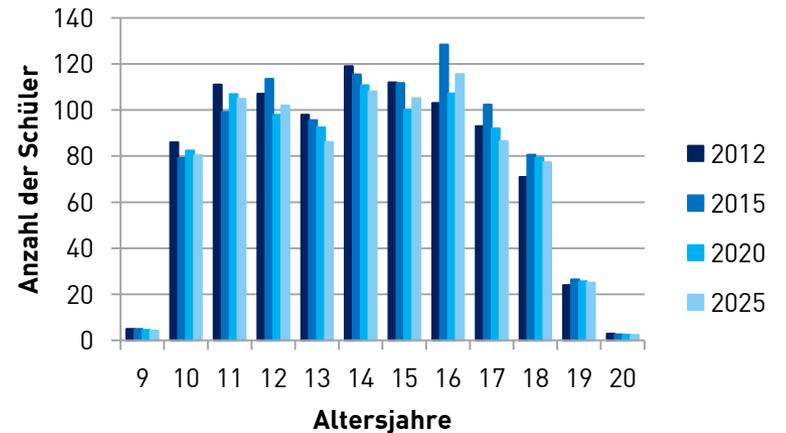
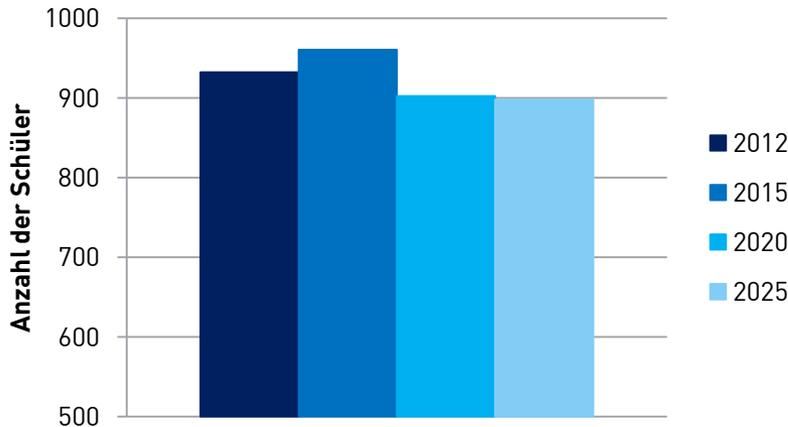
Schülerzahl: 932  
 davon deutsch: 897  
 Ausländeranteil: 3,9 %  
 Anteil Migrationshintergrund: 17,4%  
 nicht aus Haan: 5,26 %

## Gymnasium

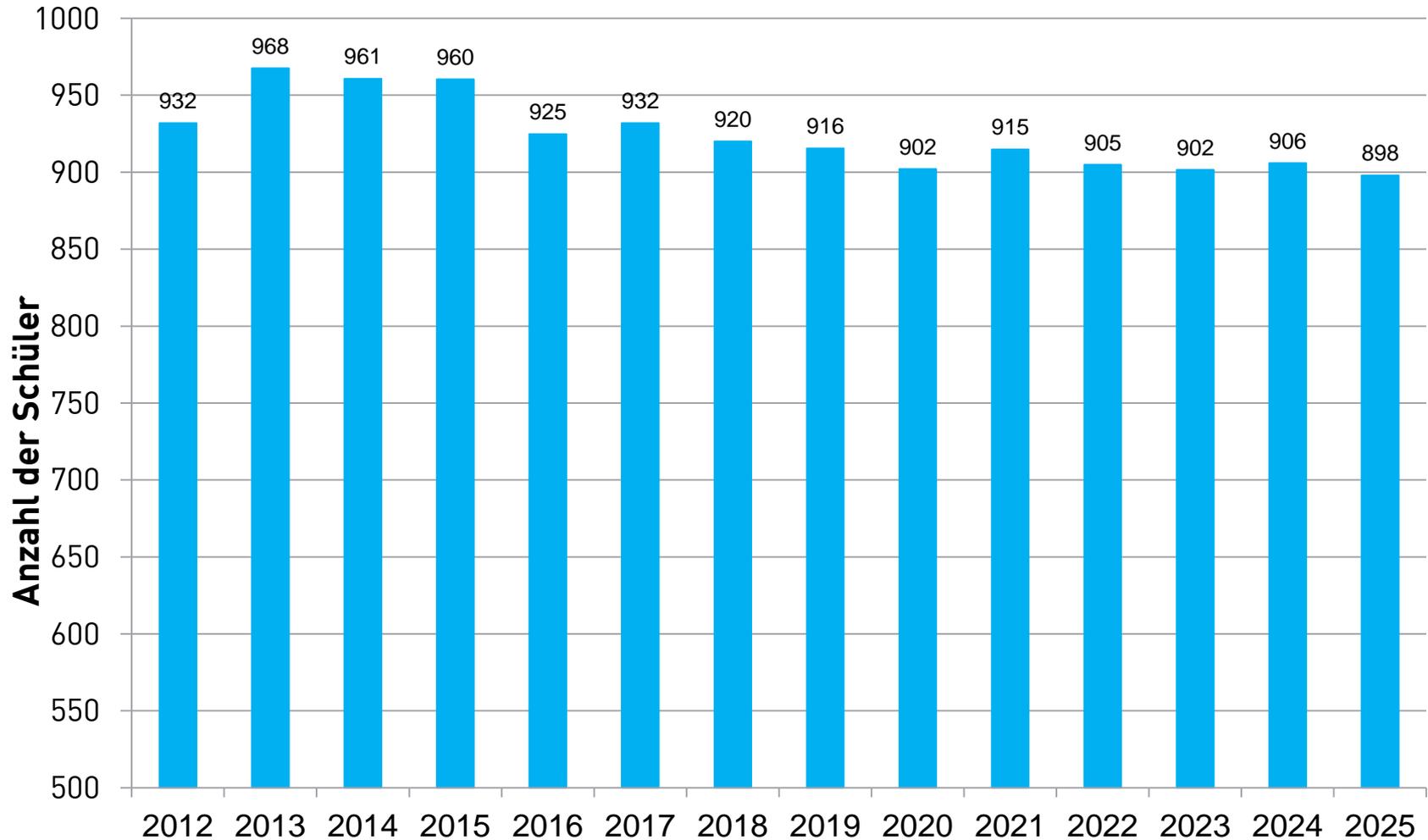


## Prognose

Schülerzahl 2025: 898,  
 Rückgang 2012-2025 um 3,6%



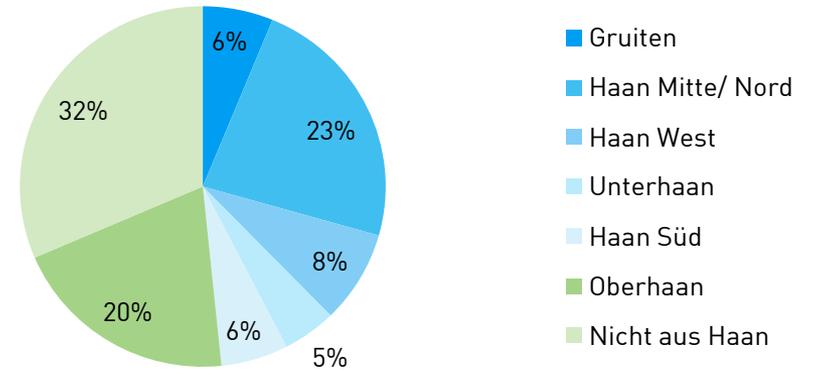
## Gymnasium



## Ausgangslage

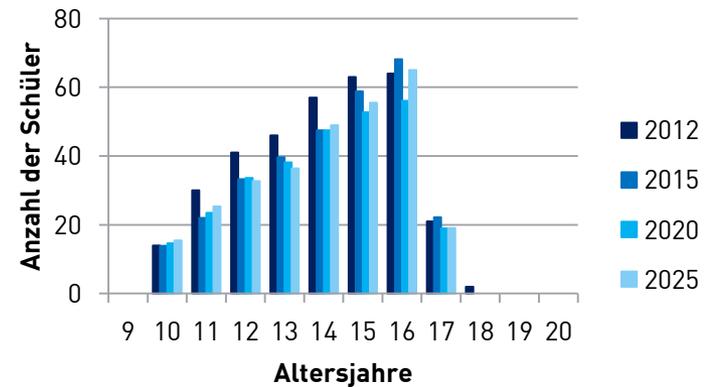
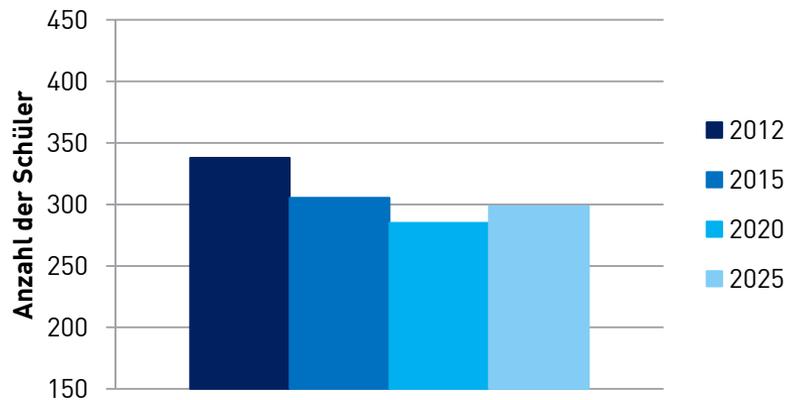
Schülerzahl: 338  
 davon deutsch: 260  
 Ausländeranteil: 23,1 %  
 Anteil Migrationshintergrund: 43,2%  
 nicht aus Haan: 31,36 %

## Hauptschule



## Prognose

Schülerzahl 2025: 298,  
 Rückgang 2012-2025 um 11,3%



## Ausgangslage

Schülerzahl: 561

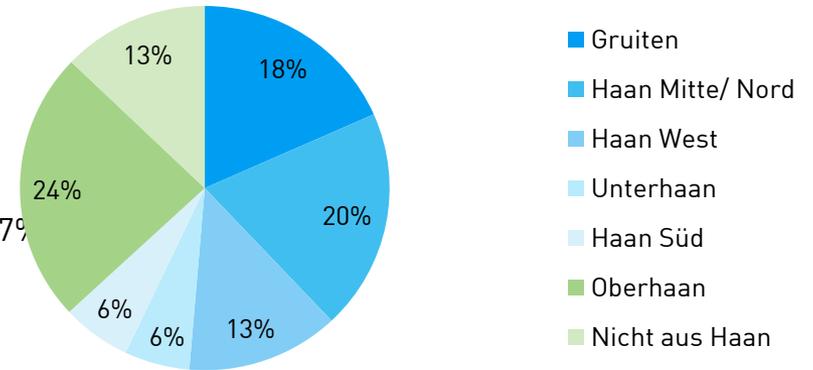
davon deutsch: 543

Ausländeranteil: 3,2 %

Anteil Migrationshintergrund: 21,7%

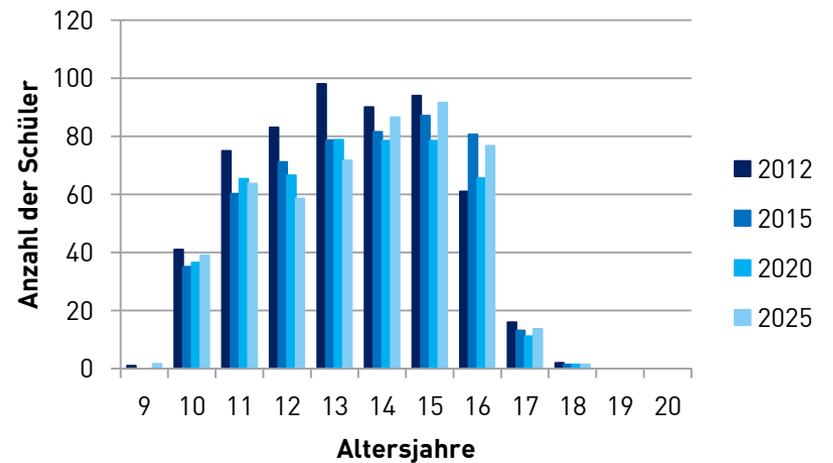
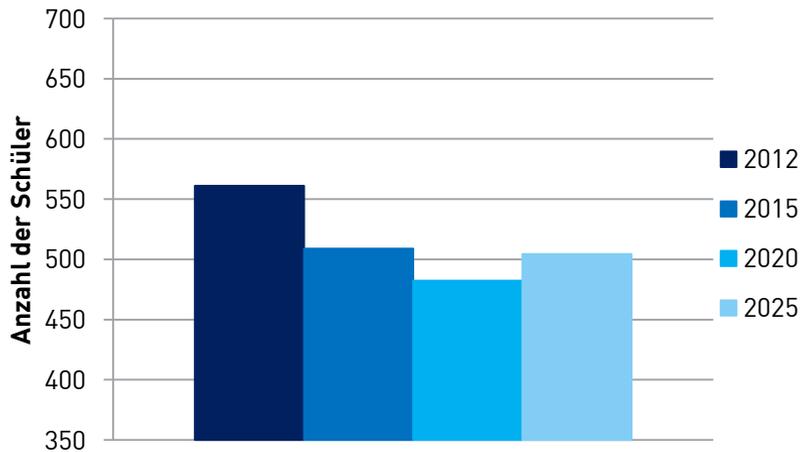
nicht aus Haan: 12,83 %

## Realschule



## Prognose

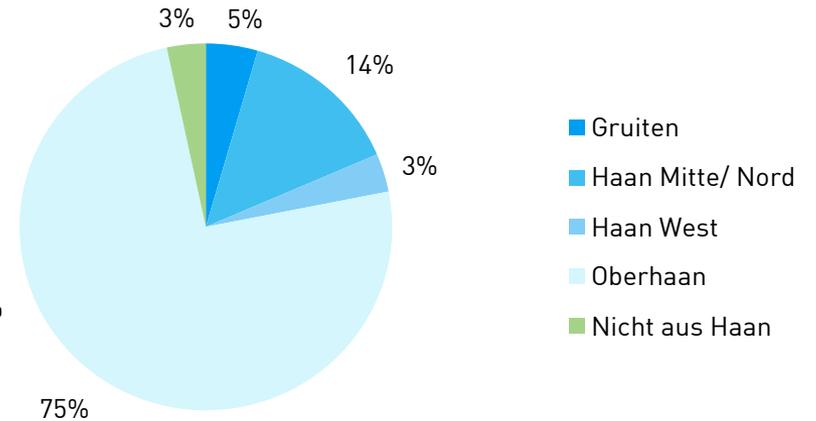
Schülerzahl 2025: 505,  
Rückgang 2012-2025 um 9,9%



## Ausgangslage

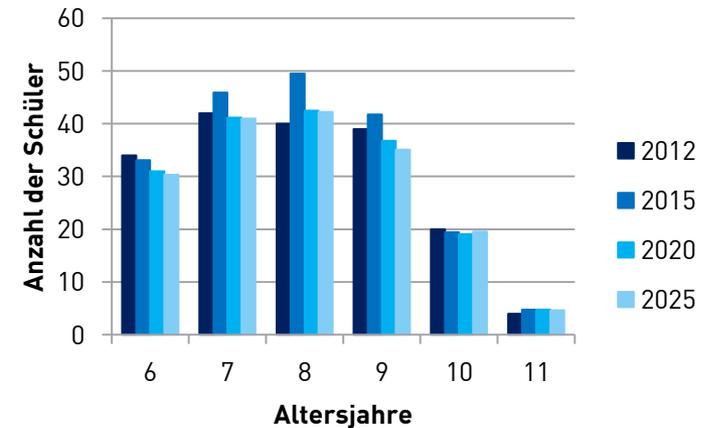
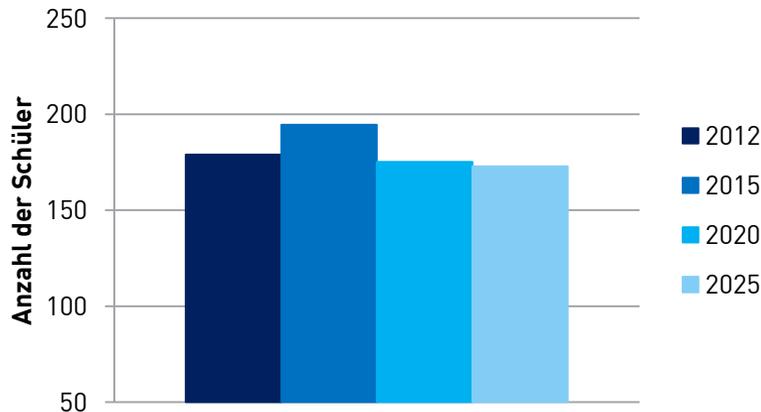
Schülerzahl: 179  
 davon deutsch: 163  
 Ausländeranteil: 8,9 %  
 Anteil Migrationshintergrund: 65,4%  
 nicht aus Haan: 3,35%

## Grundschule Bollenberg



## Prognose

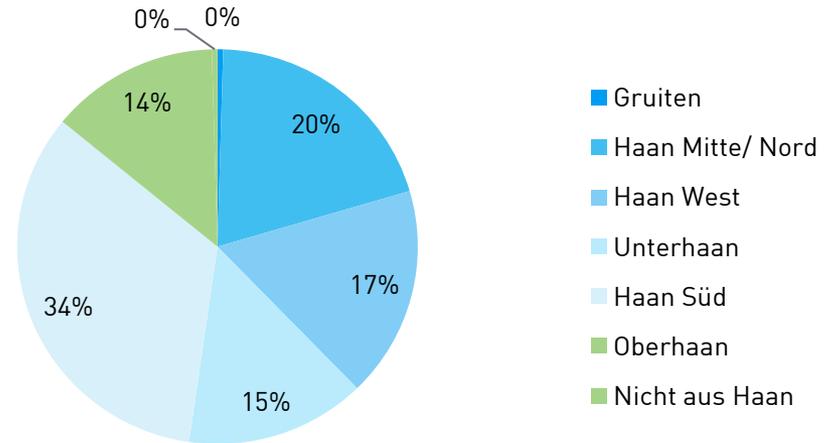
Schülerzahl 2025: 173,  
 Rückgang 2012-2025 um 3,3%



## Ausgangslage

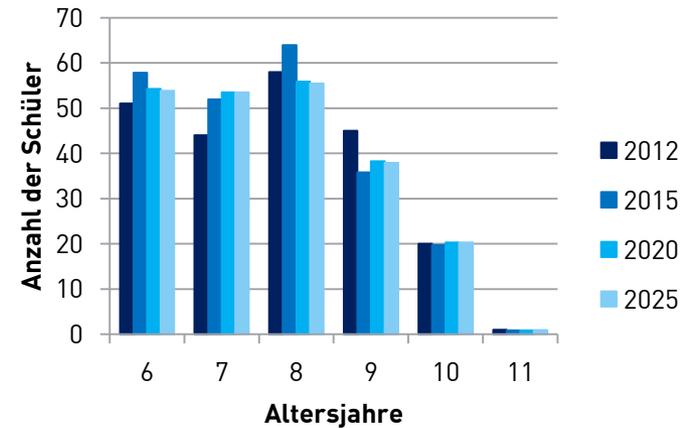
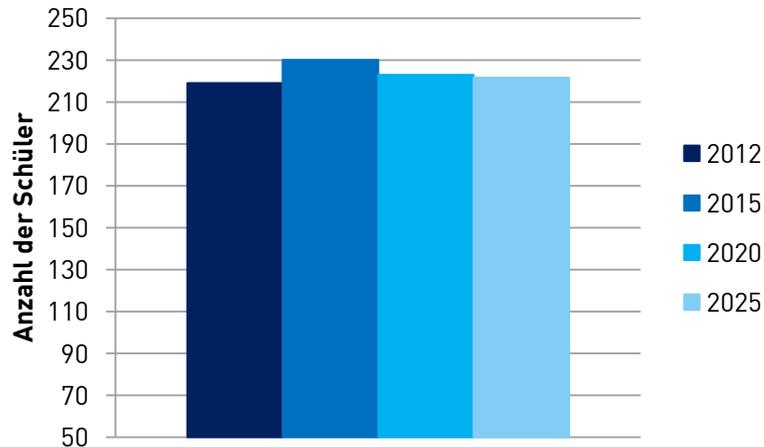
Schülerzahl: 220  
davon deutsch: 210  
Ausländeranteil: 4,1 %  
Anteil Migrationshintergrund: 20,9%  
nicht aus Haan: 0,45%

## Don-Bosco Grundschule



## Prognose

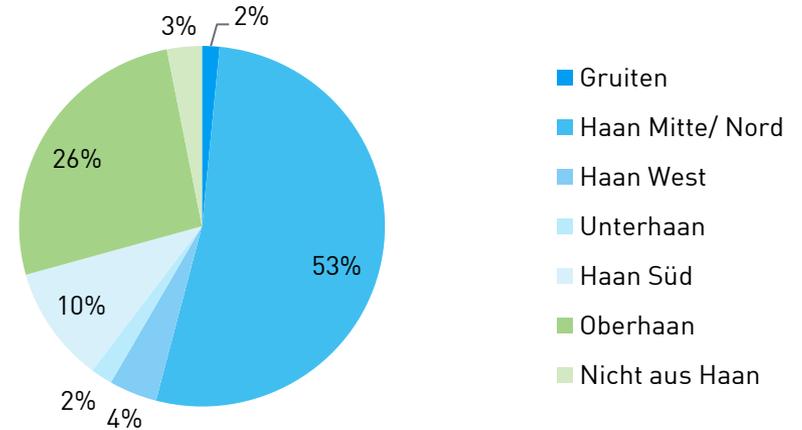
Schülerzahl 2025: 222,  
Steigerung 2012-2025 um 0,9%



## Ausgangslage

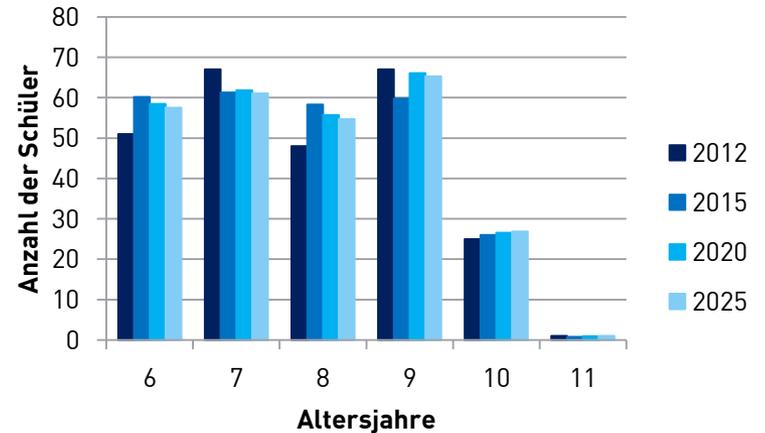
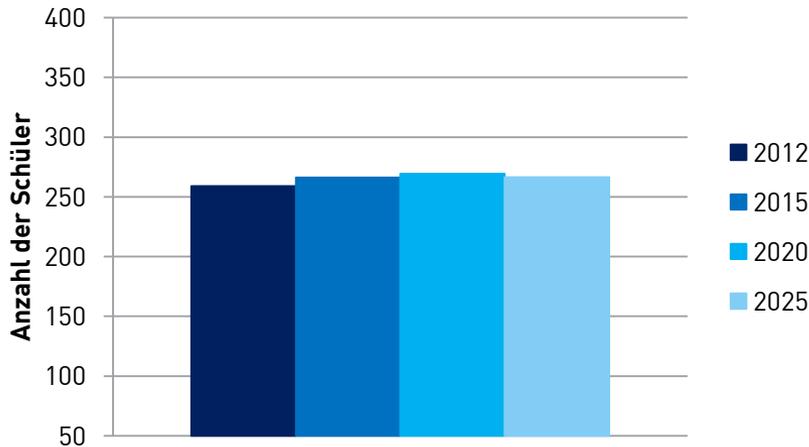
Schülerzahl: 259  
 davon deutsch: 242  
 Ausländeranteil: 6,6 %  
 Anteil Migrationshintergrund: 29,3%  
 nicht aus Haan: 3,09 %

## Grundschule Mittelhaan



## Prognose

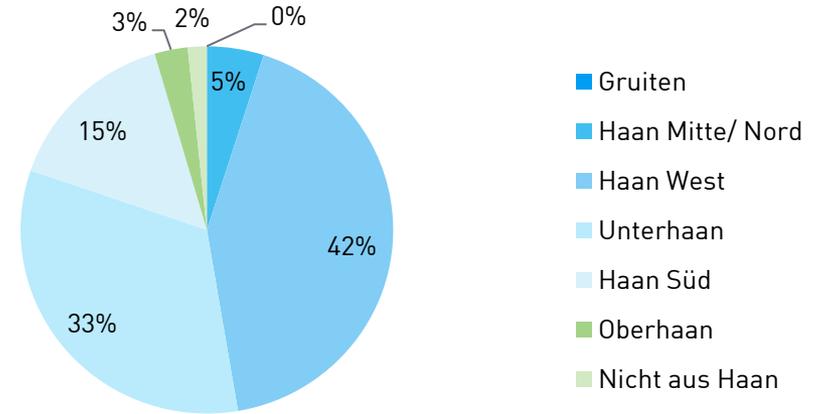
Schülerzahl 2025: 266,  
Steigerung 2012-2025 um 2,7%



## Ausgangslage

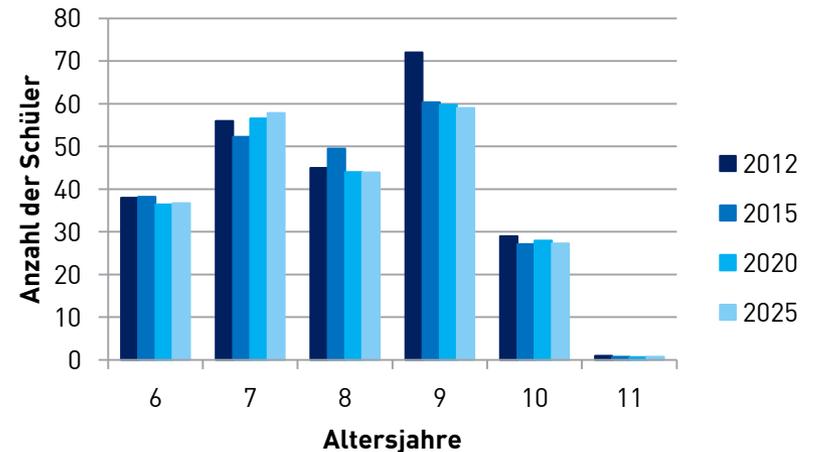
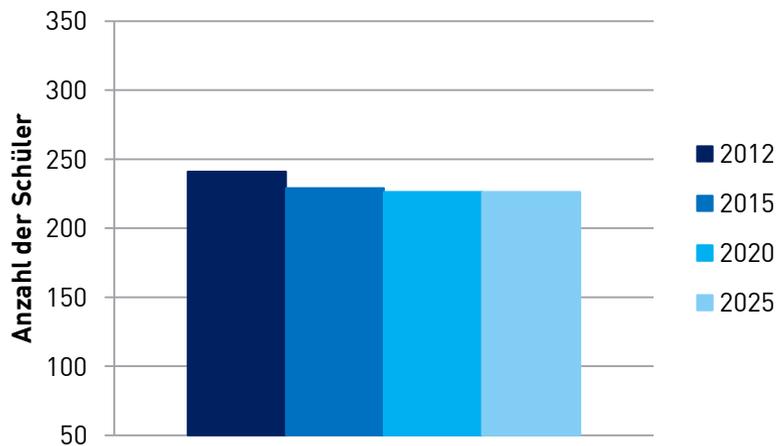
Schülerzahl: 243  
 davon deutsch: 234  
 Ausländeranteil: 3,3 %  
 Anteil Migrationshintergrund: 24,7%  
 nicht aus Haan: 1,65 %

## Grundschule Unterhaan



## Prognose

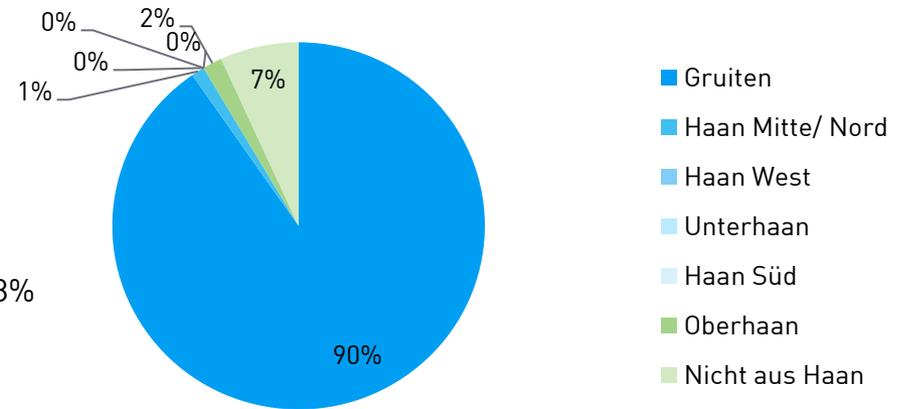
Schülerzahl 2025: 226,  
 Rückgang 2012-2025 um 7 %



## Ausgangslage

Schülerzahl: 176  
 davon deutsch: 174  
 Ausländeranteil: 1,1 %  
 Anteil Migrationshintergrund: 2,8%  
 nicht aus Haan: 6,82 %

## Grundschule Gruitzen



## Prognose

Schülerzahl 2025: 152,  
 Rückgang 2012-2025 um 13,6%

