

# **Schulentwicklungsprognose für den Schulverband und Kita-Entwicklungsprognose für die Stadt Ratzeburg**

Beitrag zur 2. öffentlichen Sitzung des Schulverbandes Ratzeburg  
am 4. Oktober 2023

Dipl.-Ing. Martin Albrecht  
Gertz Gutsche Rümenapp – Stadtentwicklung und Mobilität, Hamburg/Berlin

## Hintergrund und Aufgabenstellung

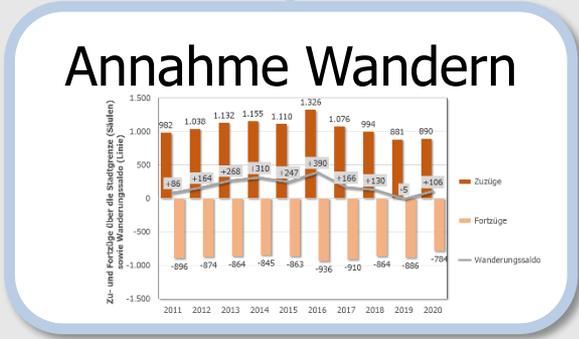
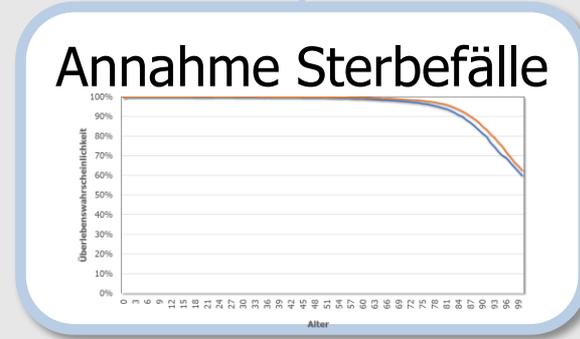
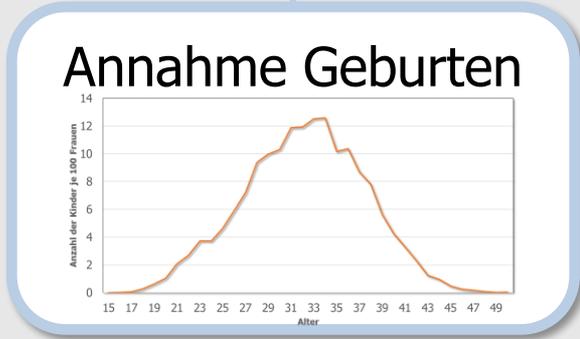
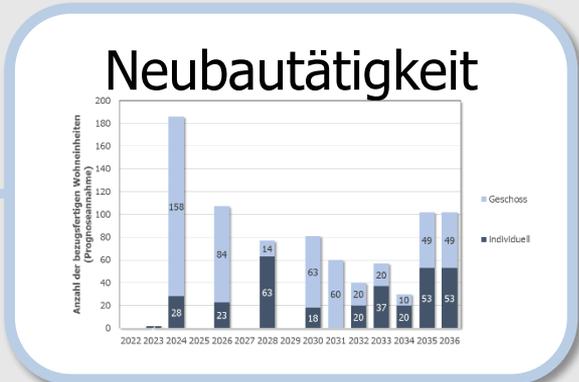
- Abschätzung der künftigen Anzahl
  - der Kinder mit Bedarf an institutioneller Tagesbetreuung (Krippe/U3 sowie Elementar/Kindergarten) sowie
  - der Schüler:innen an Schulen des Schulverbandes Ratzeburg
- zur Unterstützung der Diskussionen um Anpassungsplanungen für bedarfsgerechte und zukunfts feste Angebotsstrukturen
- Quantitative Abschätzungen bilden jedoch nur ein Element im Diskussionsprozess. Wesentliche Impulse zu Anforderungen an Immobilien und Raumkonzepte müssen aus der fachlich-pädagogischen Perspektive hergeleitet werden.

## **Gliederung des heutigen Beitrags**

- 1) Erarbeitung einer Bevölkerungsprognose (als gemeinsame Grundlage für die Abschätzungen in den Themenfeldern Schule und Kita)
- 2) Prognoserechnungen für die Schulen des Schulverbandes:  
Abschätzung der künftigen Anzahl der Schülerinnen und Schüler
- 3) Prognoserechnungen für die institutionelle Kindertagesbetreuung in der Stadt Ratzeburg: Abschätzung der künftigen Anzahl der Kinder mit Betreuungsbedarf

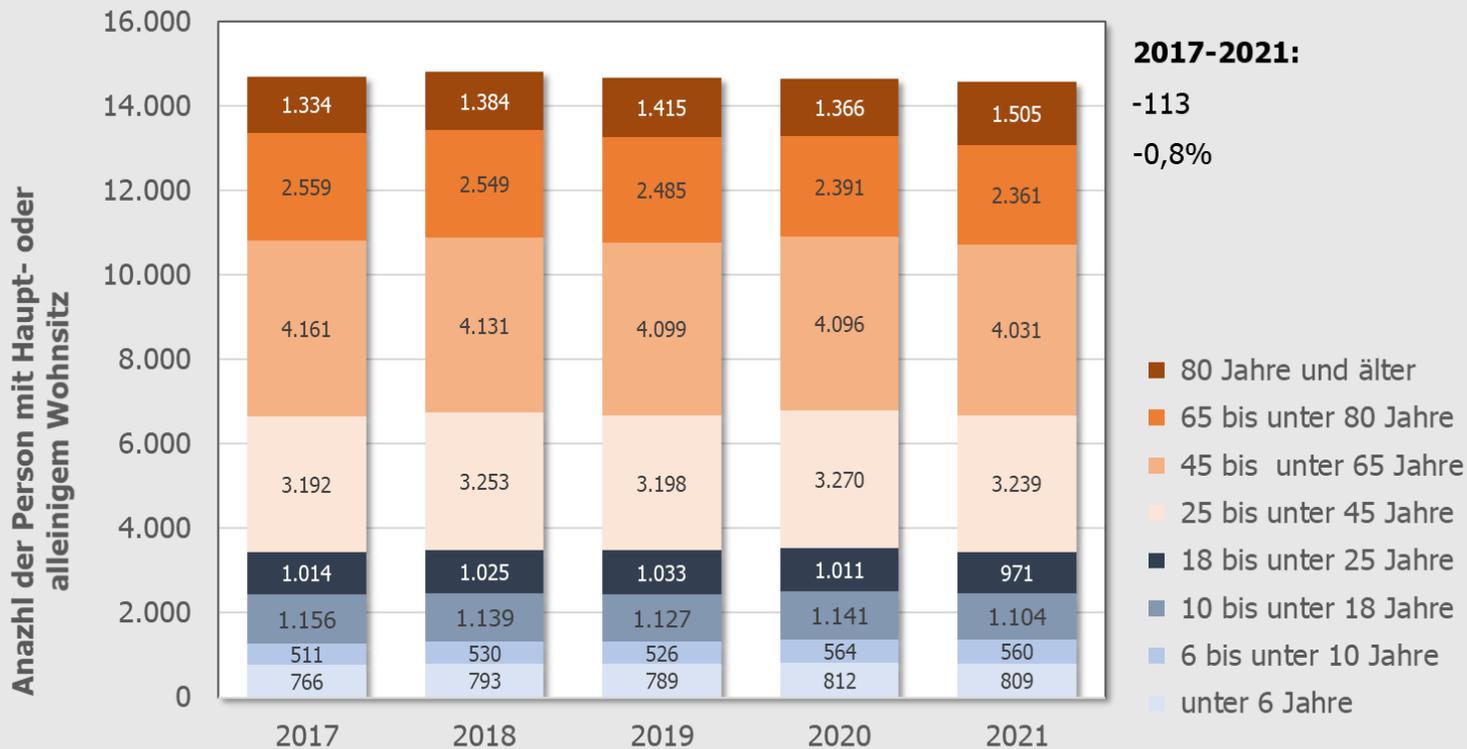
# Wirkmodell Bevölkerungsprognose

Bevölkerungsentwicklung in der Vergangenheit (=Veränderungen von Anzahl und Altersstruktur)



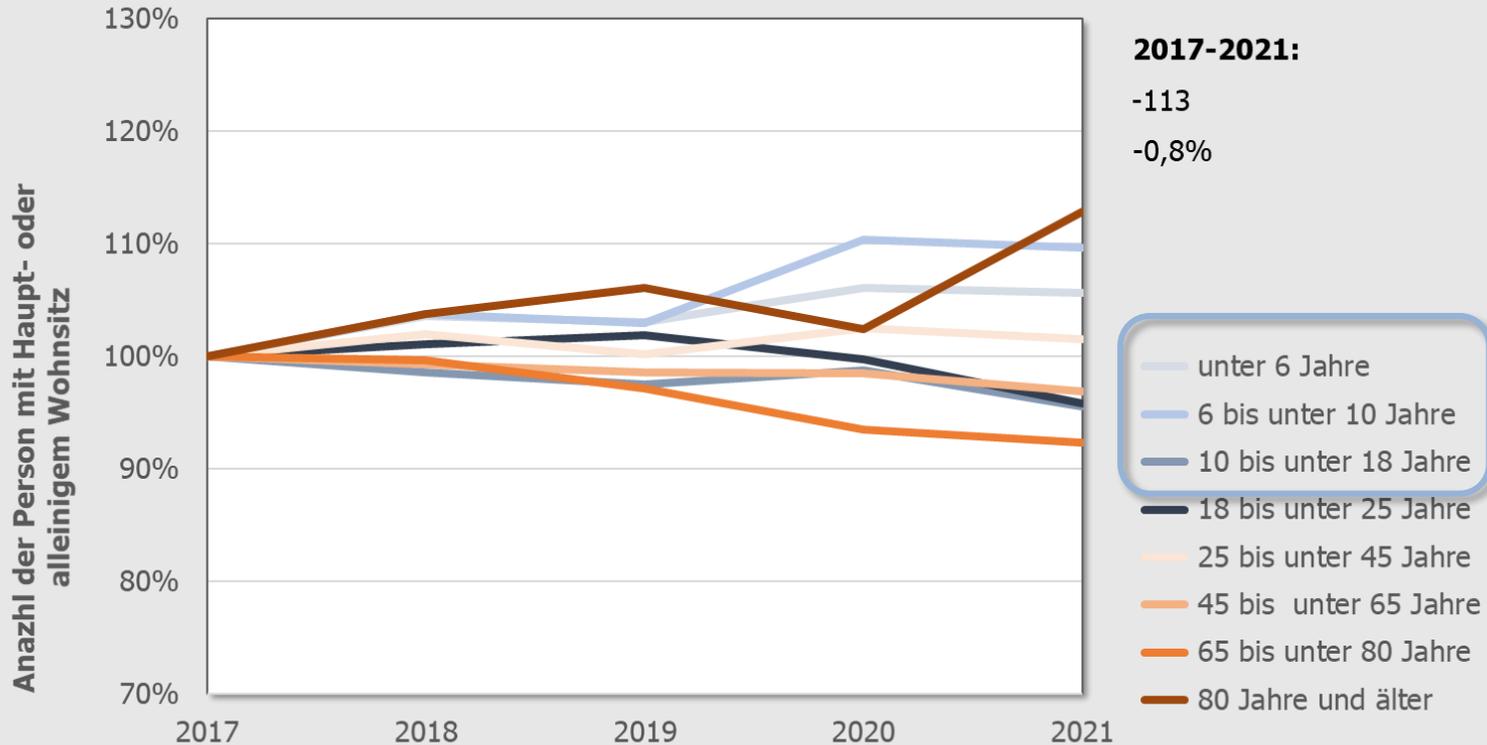
# Bevölkerungsentwicklung Stadt Ratzeburg 2017-2021

(Daten des Einwohnermeldeamtes)

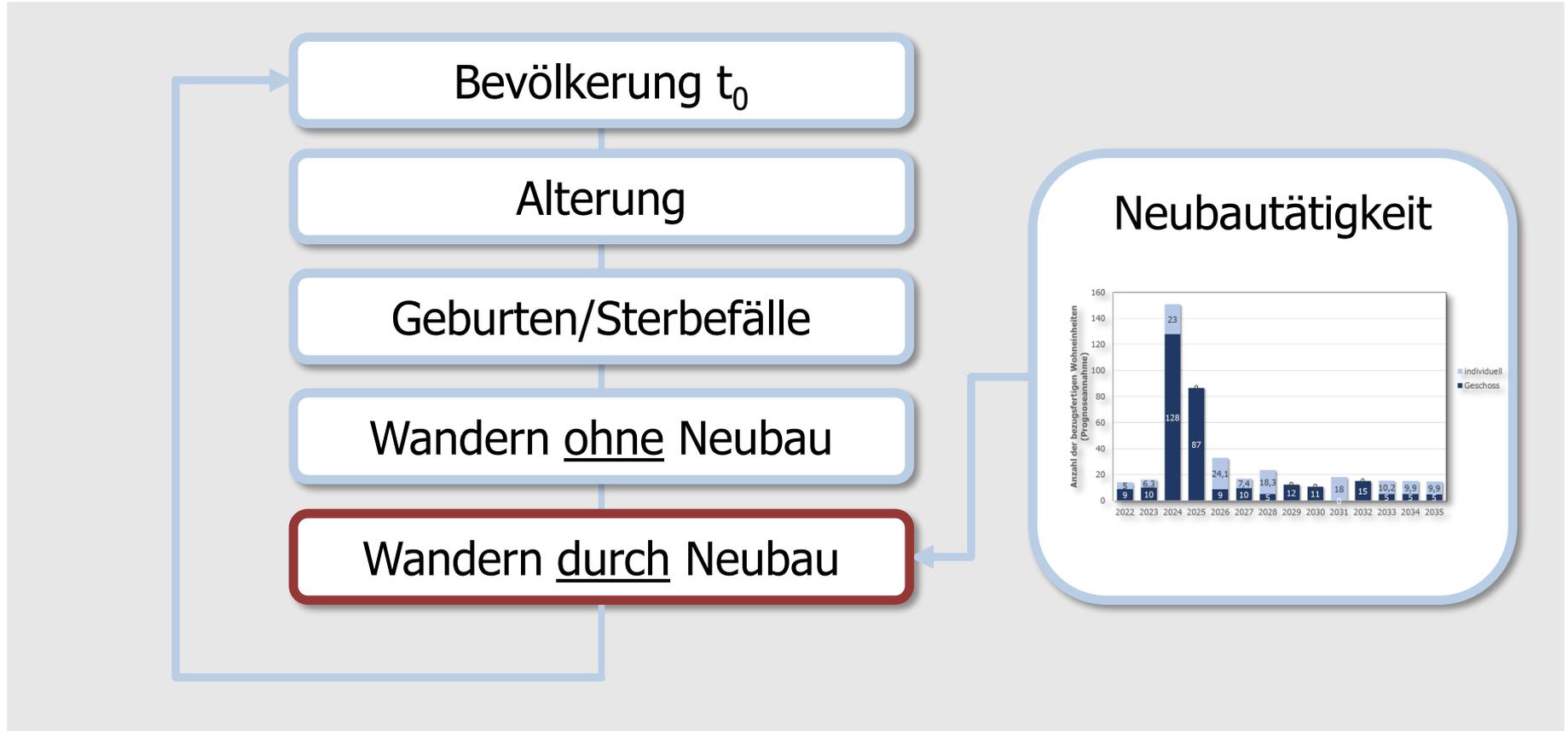


## Bevölkerungsentwicklung Stadt Ratzeburg 2017-2021

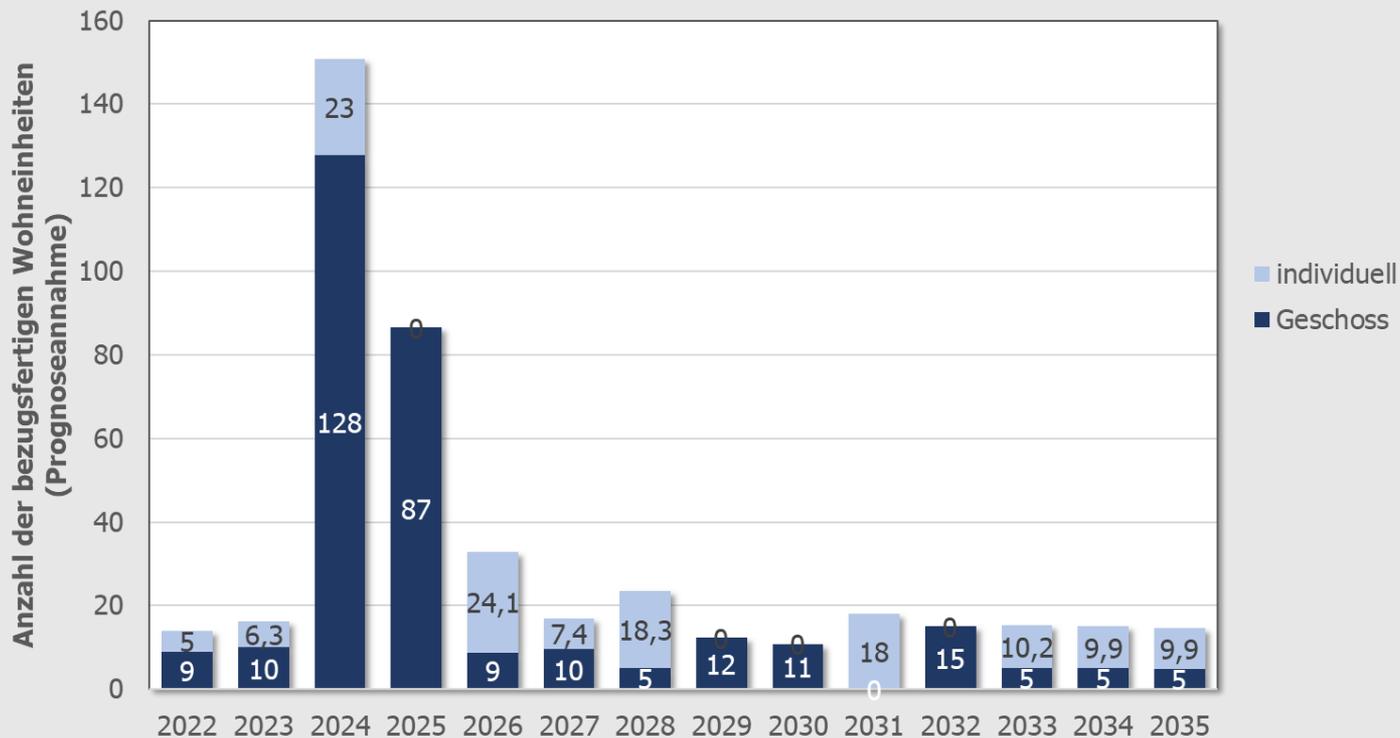
(Daten des Einwohnermeldeamtes)



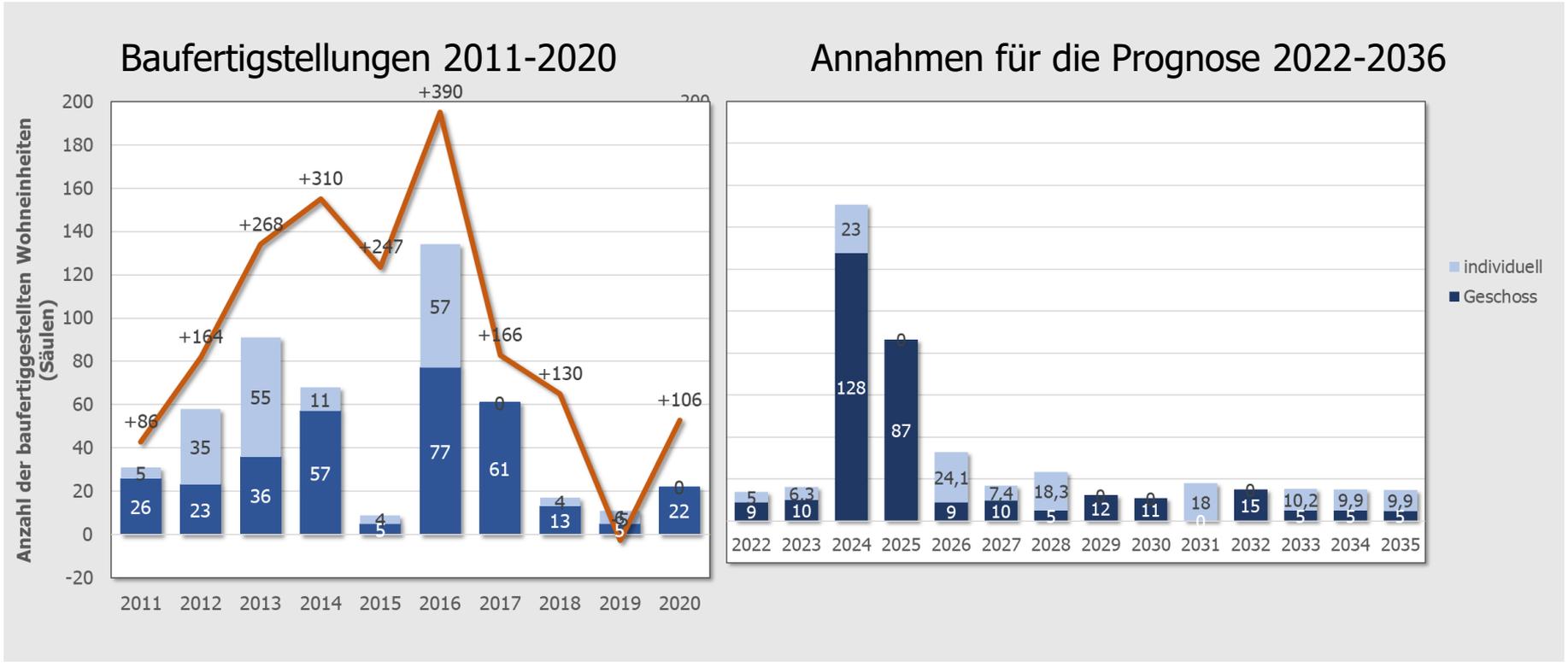
## Wirkmodell Bevölkerungsprognose: Grundstruktur Prognosemodell



## Angenommene Neubautätigkeit: wahrscheinliche Neubauvariante Ratzeburg gesamt



## Angenommene Neubautätigkeit (hier: wahrscheinliche Neubauvariante)

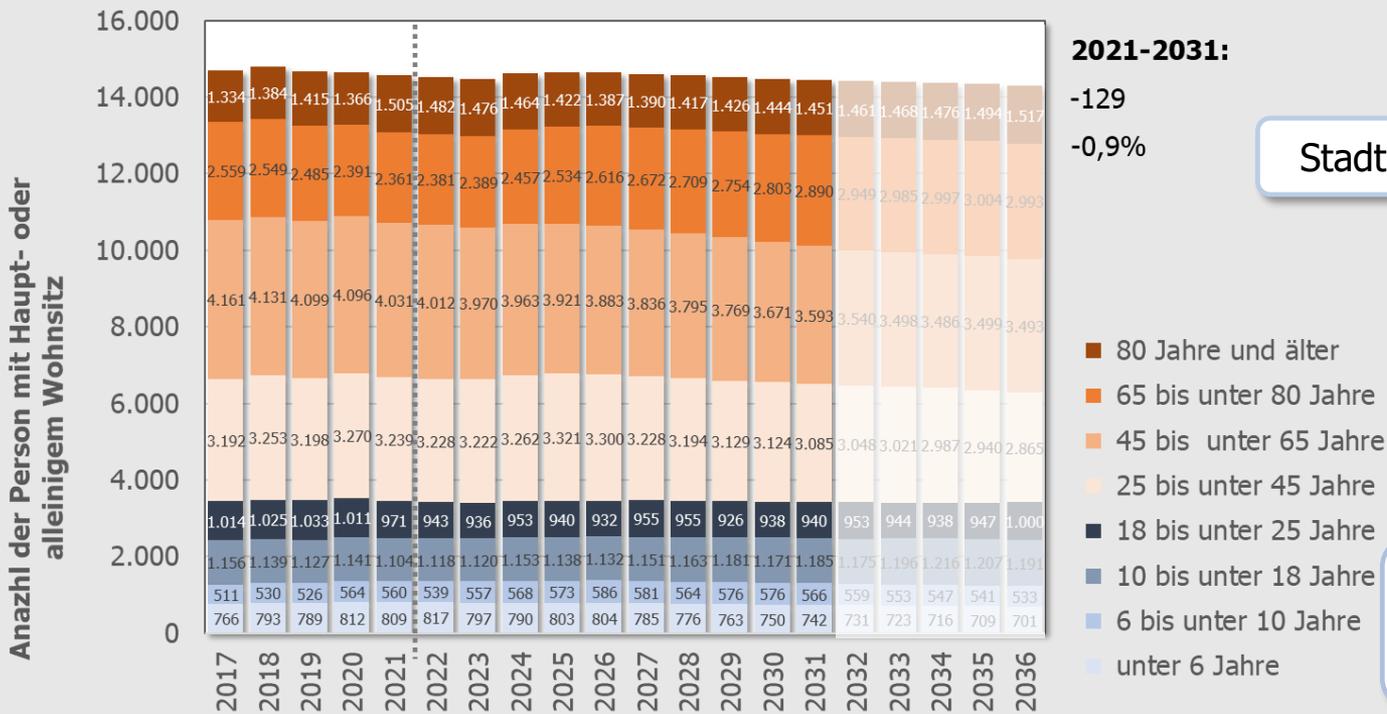


# Ergebnisse der Bevölkerungsprognose

## Stadt Ratzeburg

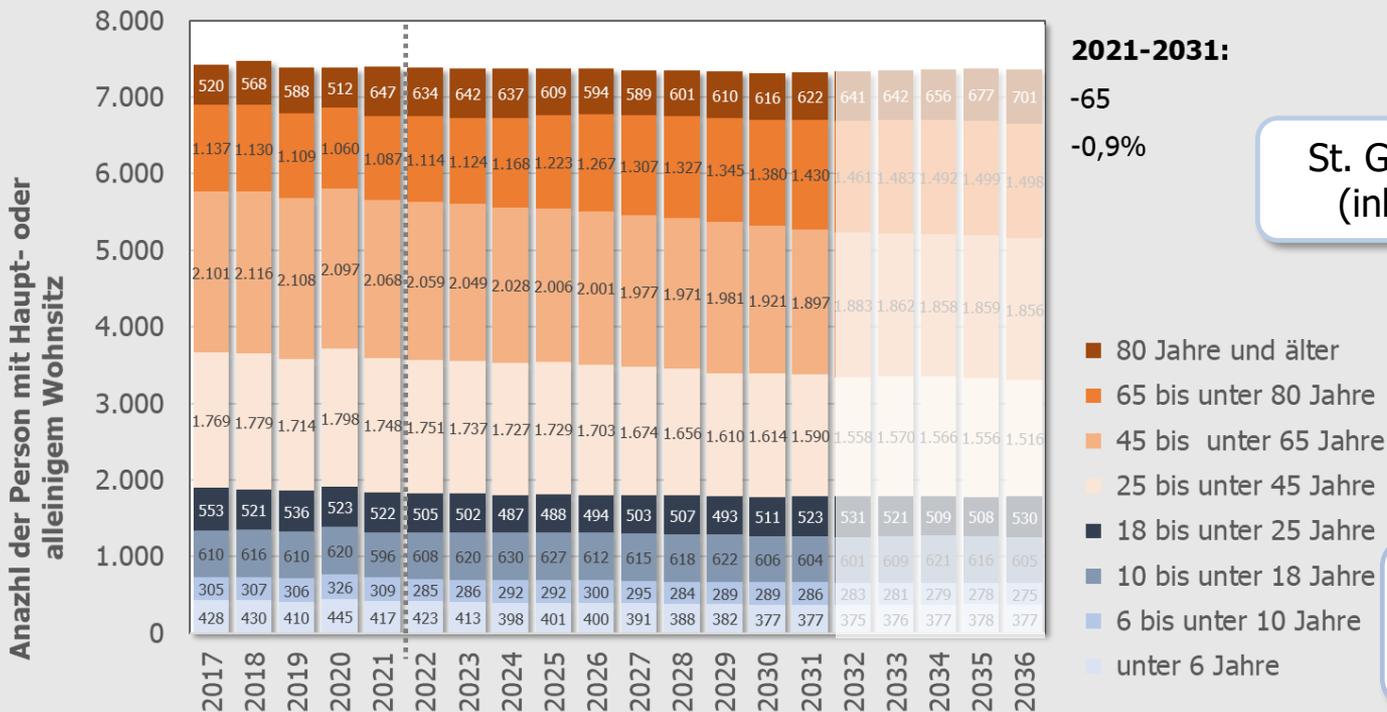
# Bevölkerungsentwicklung 2021-2036 – Stadt Ratzeburg insgesamt

## wahrscheinliche Neubauvariante



# Bevölkerungsentwicklung 2021-2036 – St. Georgsberg (inkl. Insel)

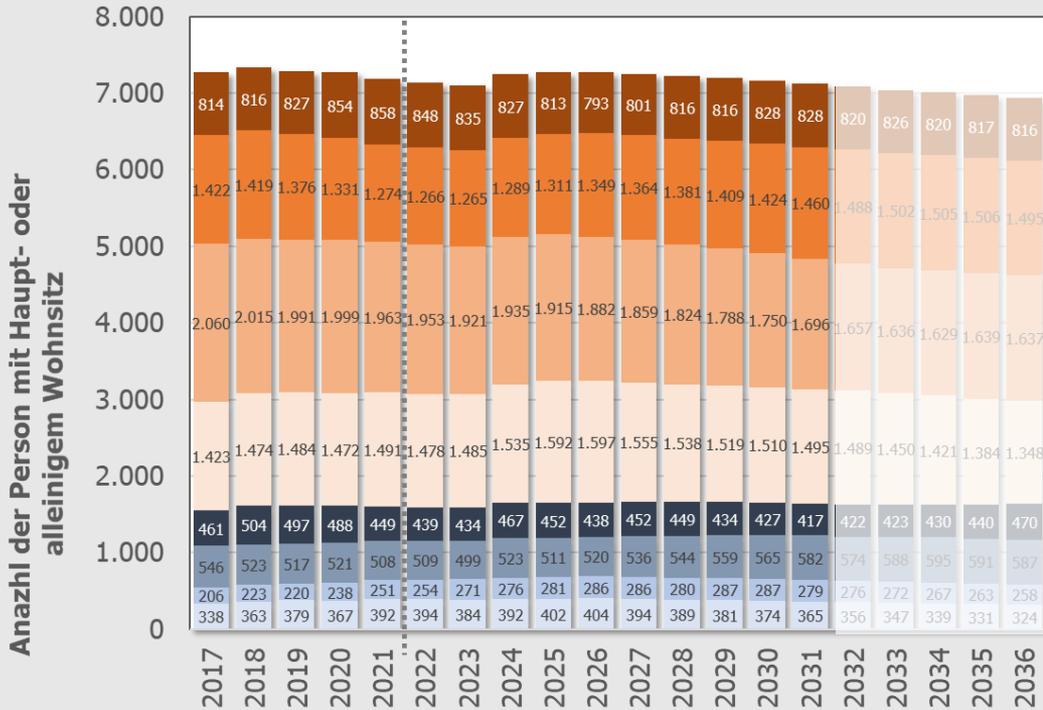
## wahrscheinliche Neubauvariante



**+1,2%**  
**-7,3%**  
**-9,5%**

# Bevölkerungsentwicklung 2021-2036 – Vorstadt

## wahrscheinliche Neubauvariante



**2021-2031:**

-64

-0,9%

Vorstadt

- 80 Jahre und älter
- 65 bis unter 80 Jahre
- 45 bis unter 65 Jahre
- 25 bis unter 45 Jahre
- 18 bis unter 25 Jahre
- 10 bis unter 18 Jahre
- 6 bis unter 10 Jahre
- unter 6 Jahre

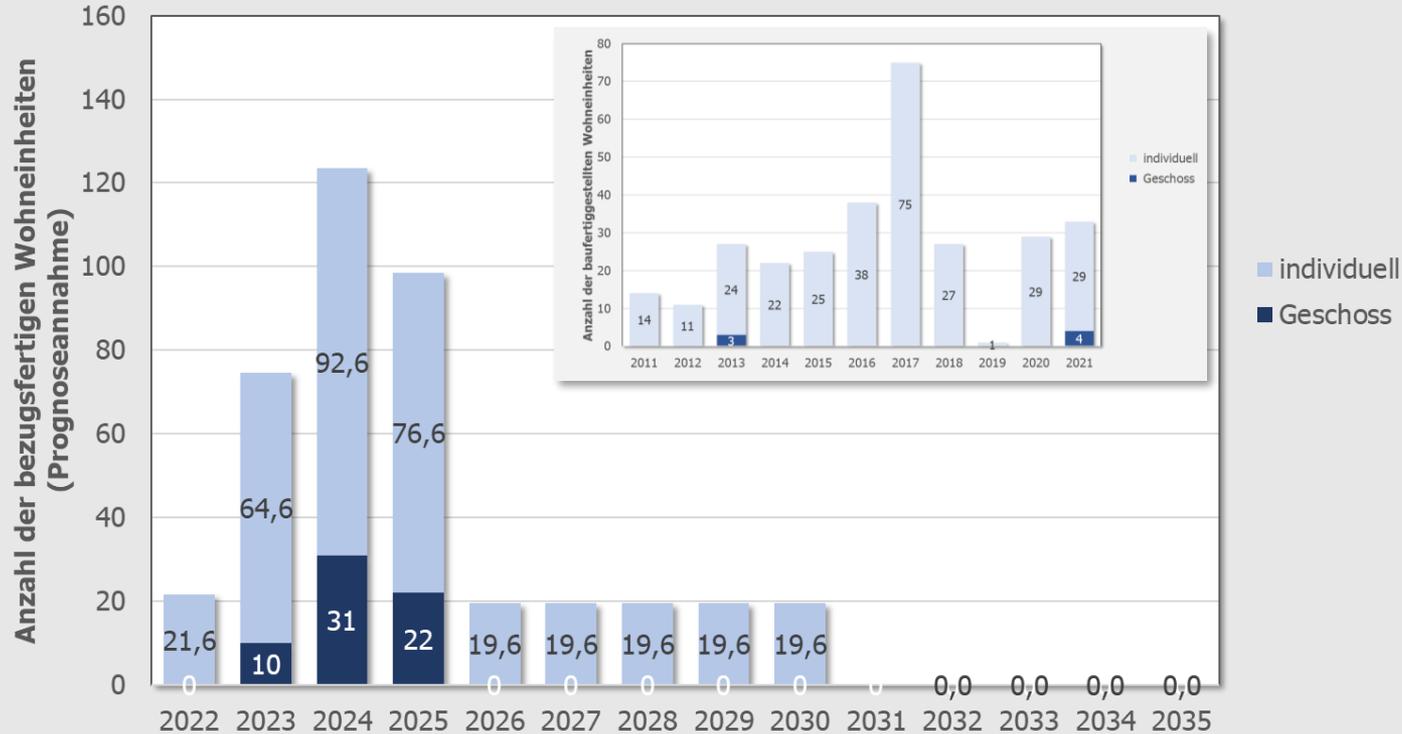
**+14,5%**  
**+11,3%**  
**-7,0%**

# **Ergebnisse der Bevölkerungsprognose**

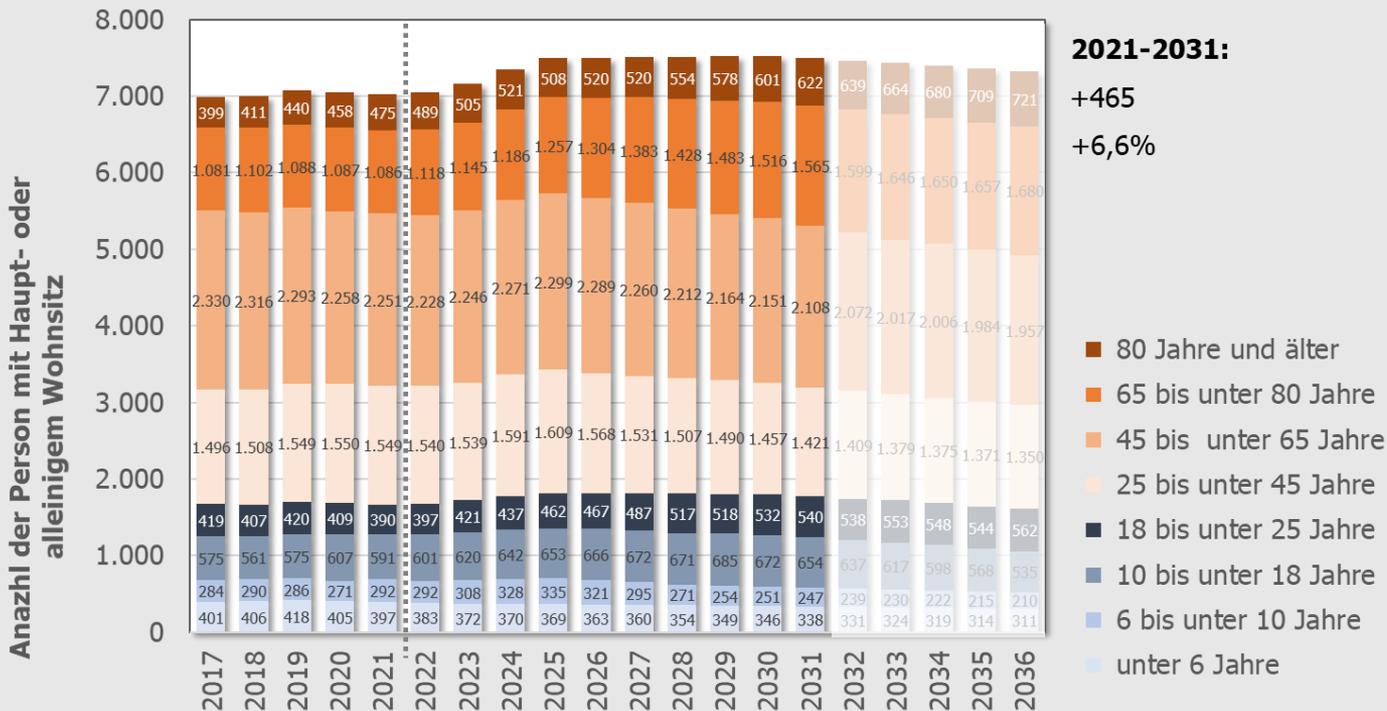
**Gemeinden des Schulverbandes  
aus dem Amt Lauenburgische Seen**

# Angenommene Neubautätigkeit: Maximalvariante (=alle gemeldeten WE)

## Gemeinden des Amtes Lauenburgische Seen

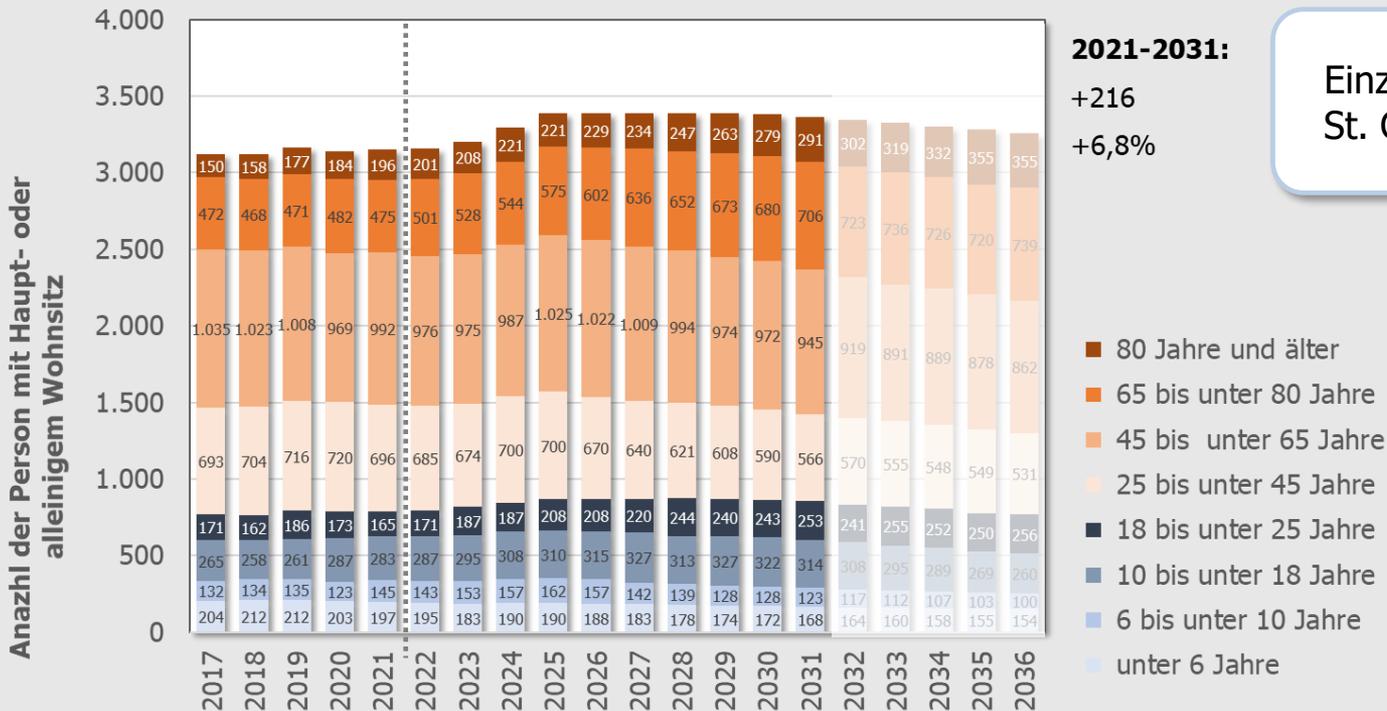


# Bevölkerungsentwicklung 2021-2036 – Gemeinden des Schulverbandes im Amt Lauenburgische Seen



**+10,6%**  
**-15,3%**  
**-14,8%**

# Bevölkerungsentwicklung 2021-2036 – Gemeinden des Schulverbandes im Amt Lauenburgische Seen



**2021-2031:**

+216

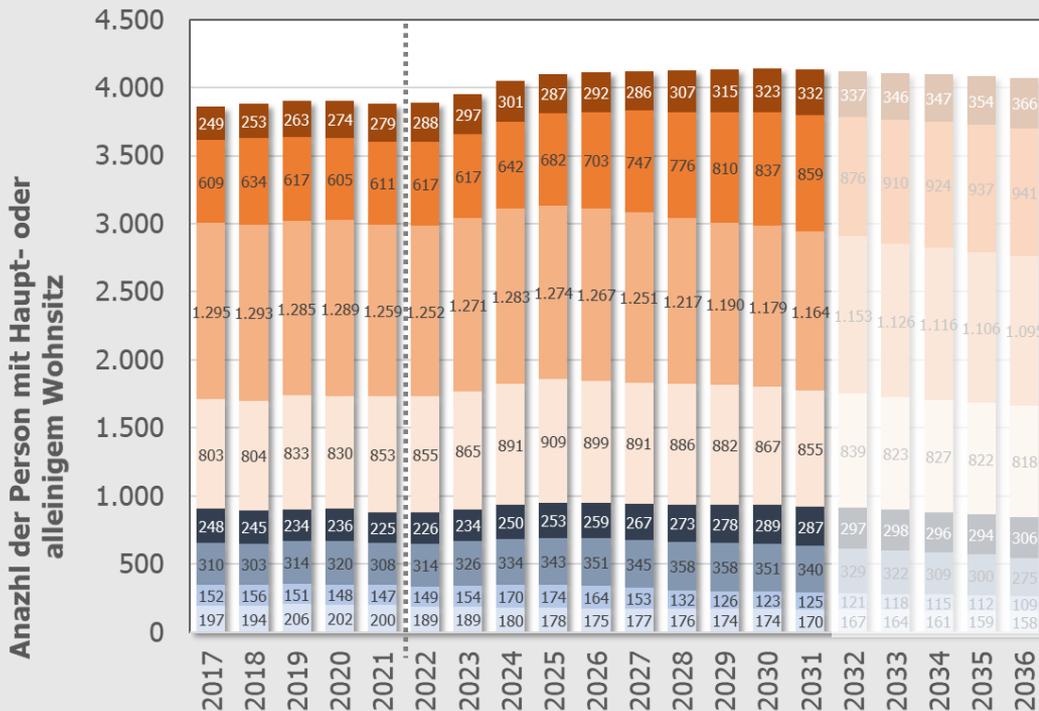
+6,8%

Einzugsbereich  
St. Georgsberg

- 80 Jahre und älter
- 65 bis unter 80 Jahre
- 45 bis unter 65 Jahre
- 25 bis unter 45 Jahre
- 18 bis unter 25 Jahre
- 10 bis unter 18 Jahre
- 6 bis unter 10 Jahre
- unter 6 Jahre

**+10,8%**  
**-15,5%**  
**-14,9%**

# Bevölkerungsentwicklung 2021-2036 – Gemeinden des Schulverbandes im Amt Lauenburgische Seen



**2021-2031:**

+249

+6,4%

Einzugsbereich  
Vorstadt

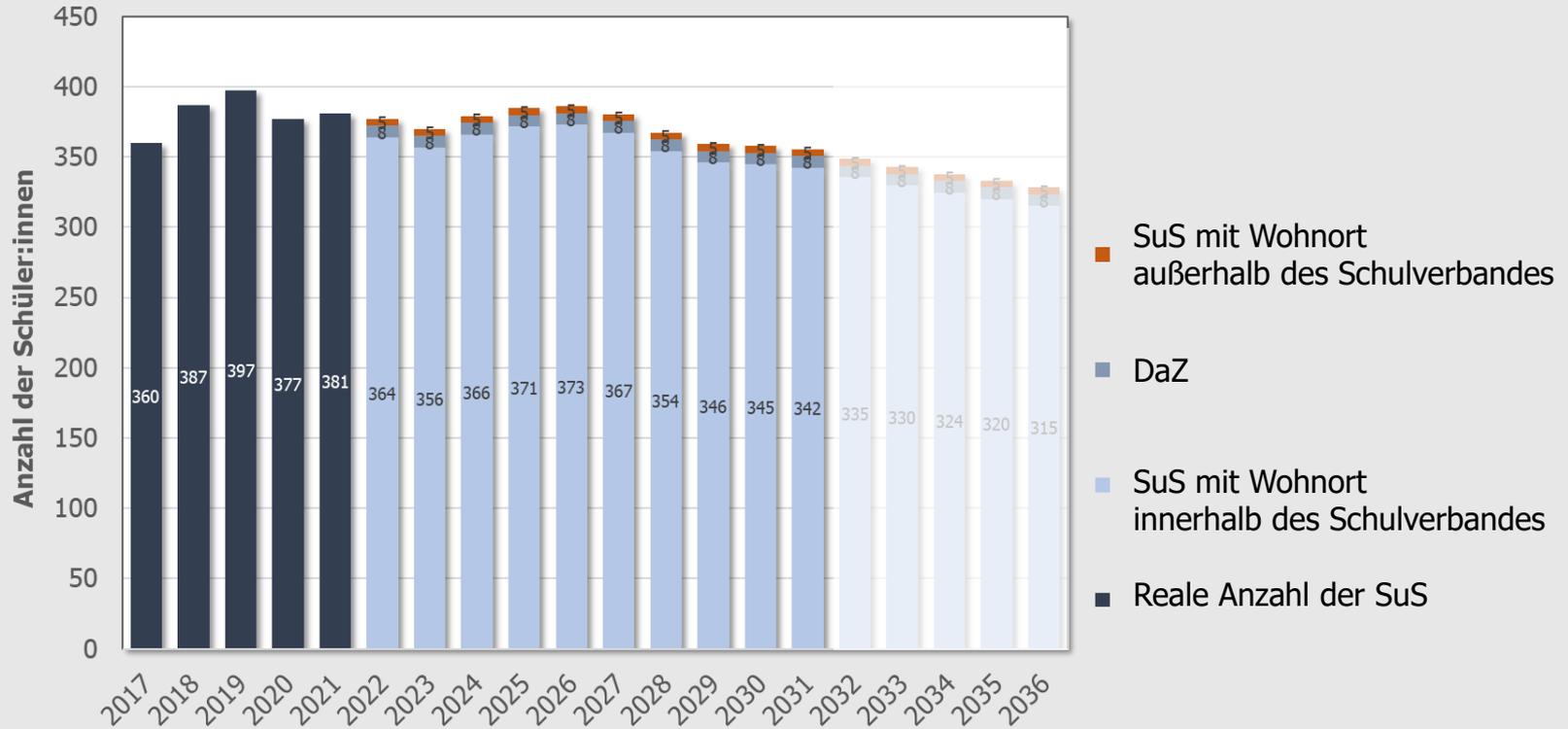
- 80 Jahre und älter
- 65 bis unter 80 Jahre
- 45 bis unter 65 Jahre
- 25 bis unter 45 Jahre
- 18 bis unter 25 Jahre
- 10 bis unter 18 Jahre
- 6 bis unter 10 Jahre
- unter 6 Jahre

**+10,4%**  
**-15,1%**  
**-14,8%**

# Grundschulen

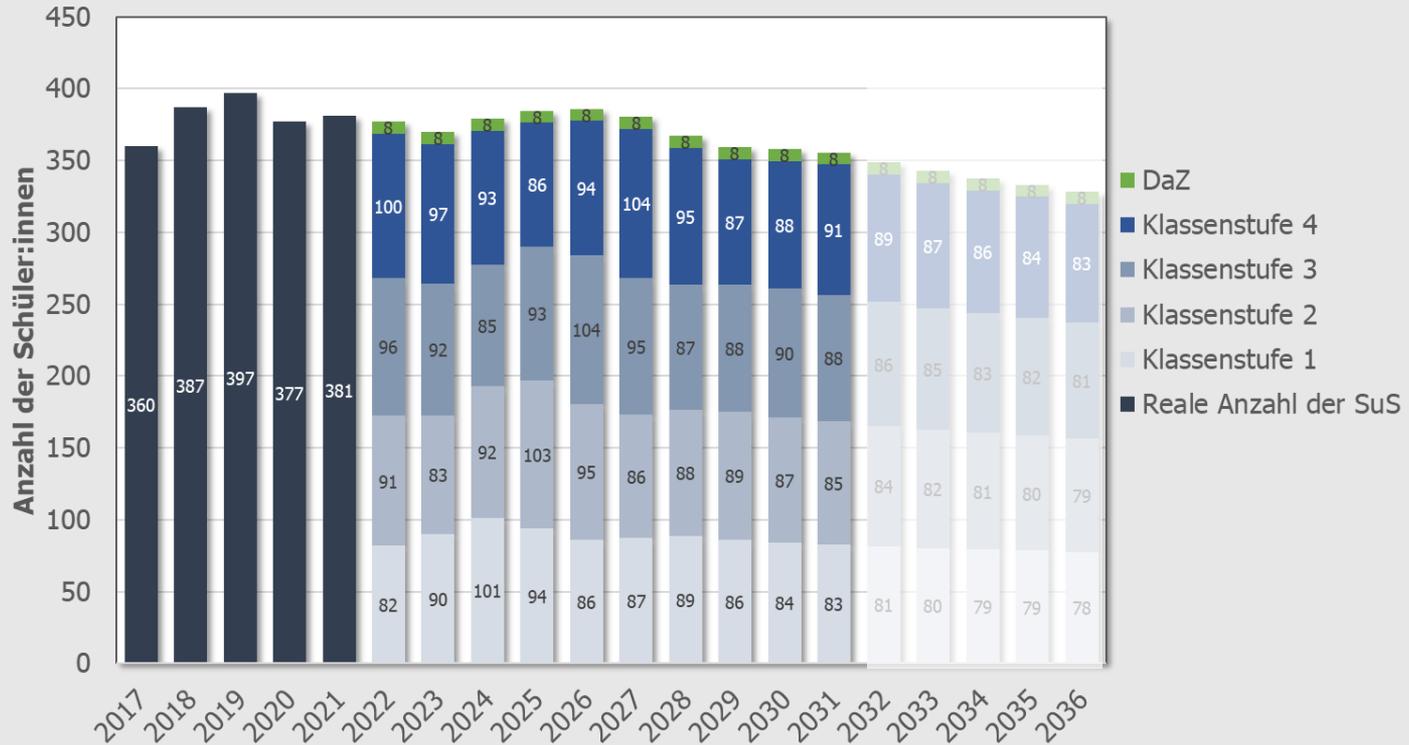
## Grundschule St. Georgsberg

wahrscheinliche Neubauvariante: Anzahl der Schülerinnen und Schüler



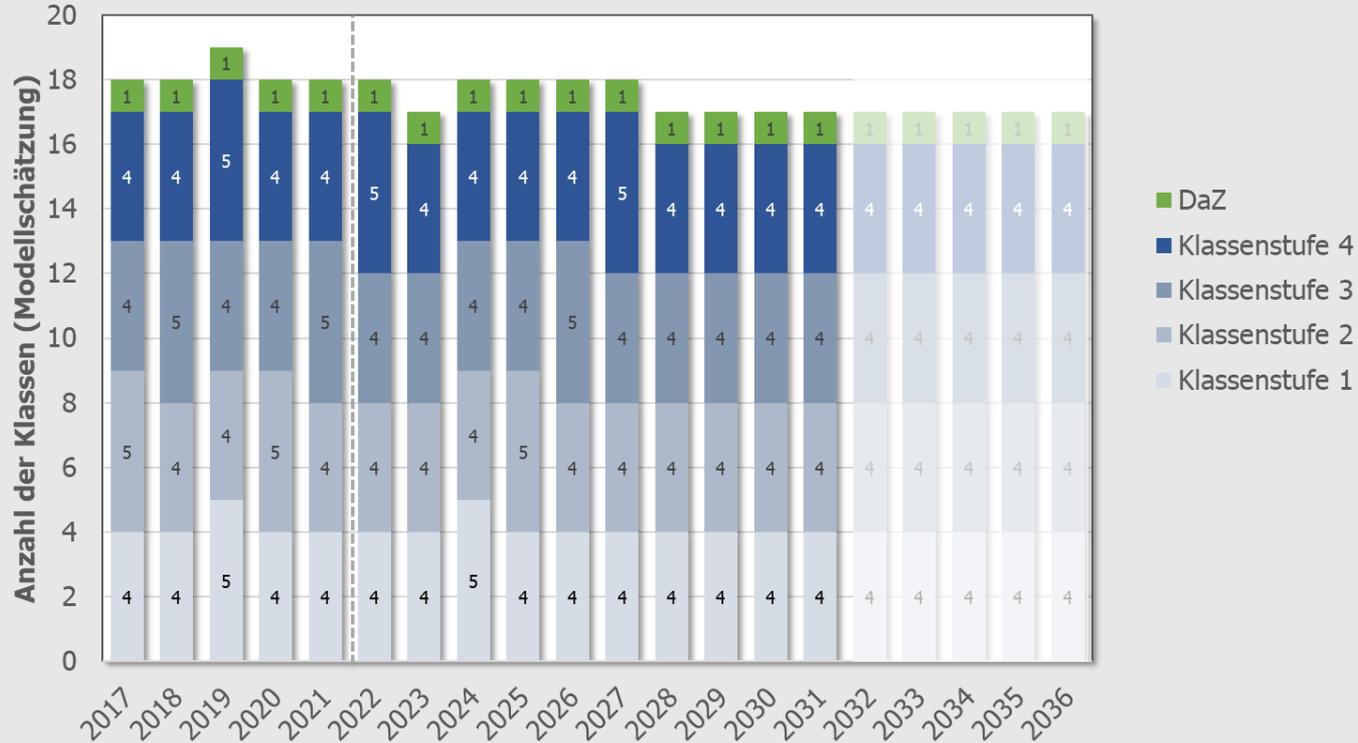
# Grundschule St. Georgsberg

wahrscheinliche Neubauvariante: Anzahl der Schülerinnen und Schüler nach Klassenstufen



# Grundschule St. Georgsberg

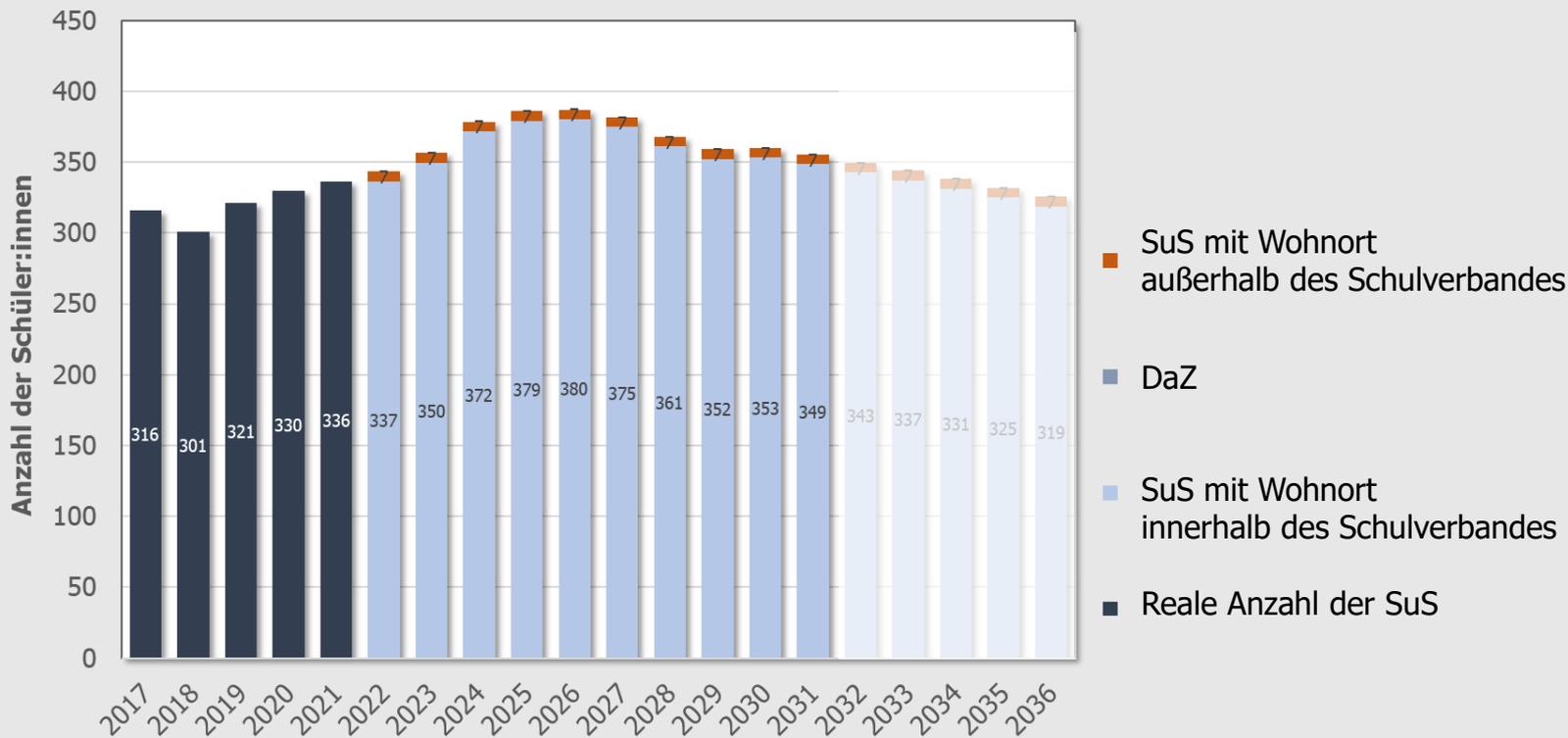
wahrscheinliche Neubauvariante: Anzahl der Klassen nach Klassenstufen



Angenommener Klassenteiler: 24,5 Schüler:innen

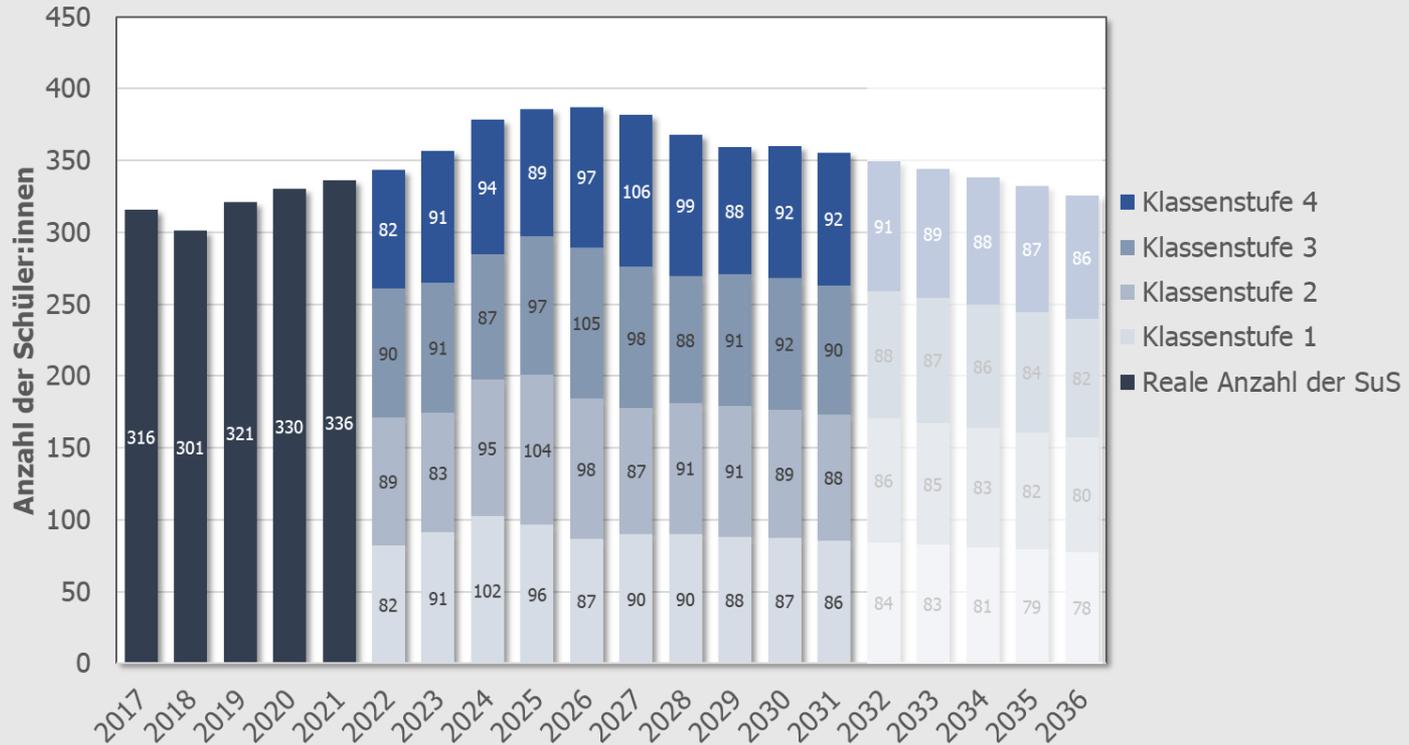
## Grundschule Vorstadt

wahrscheinliche Neubauvariante: Anzahl der Schülerinnen und Schüler



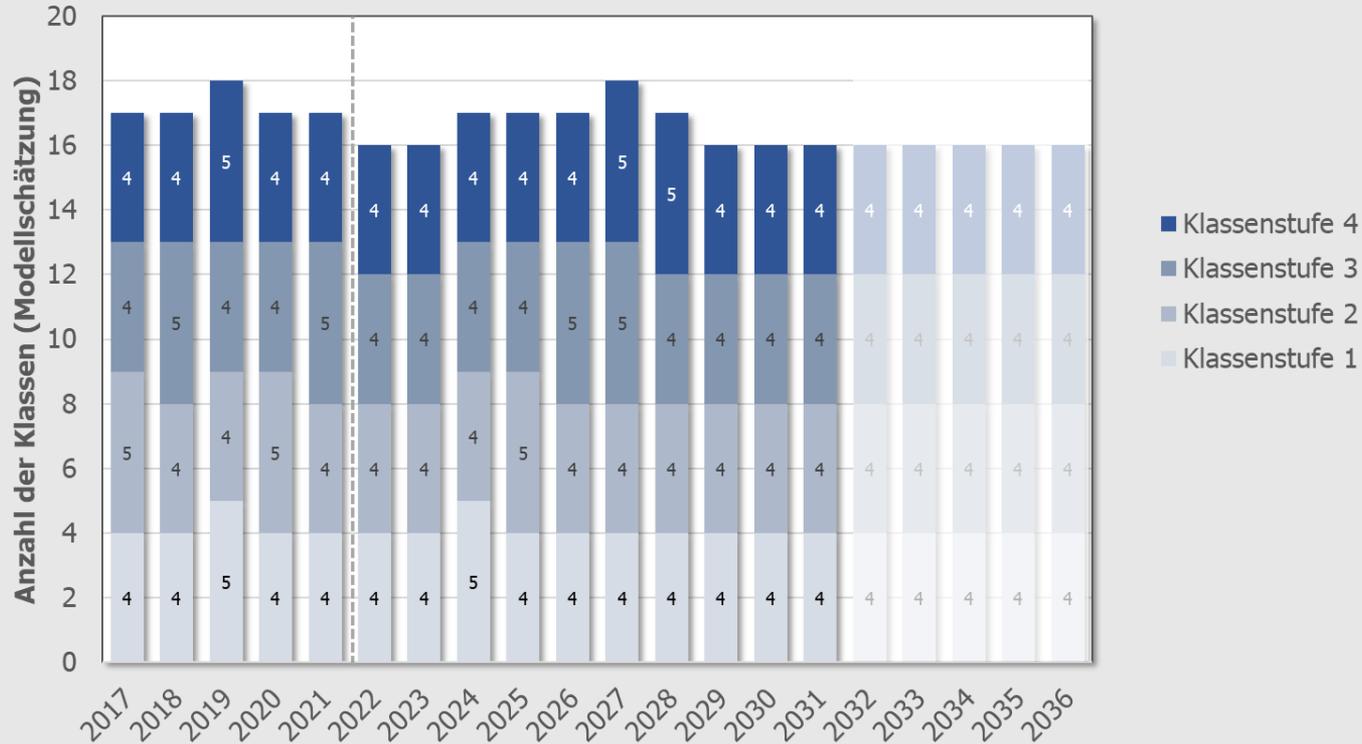
## Grundschule Vorstadt

wahrscheinliche Neubauvariante: Anzahl der Schülerinnen und Schüler nach Klassenstufen



# Grundschule Vorstadt

wahrscheinliche Neubauvariante: Anzahl der Klassen nach Klassenstufen

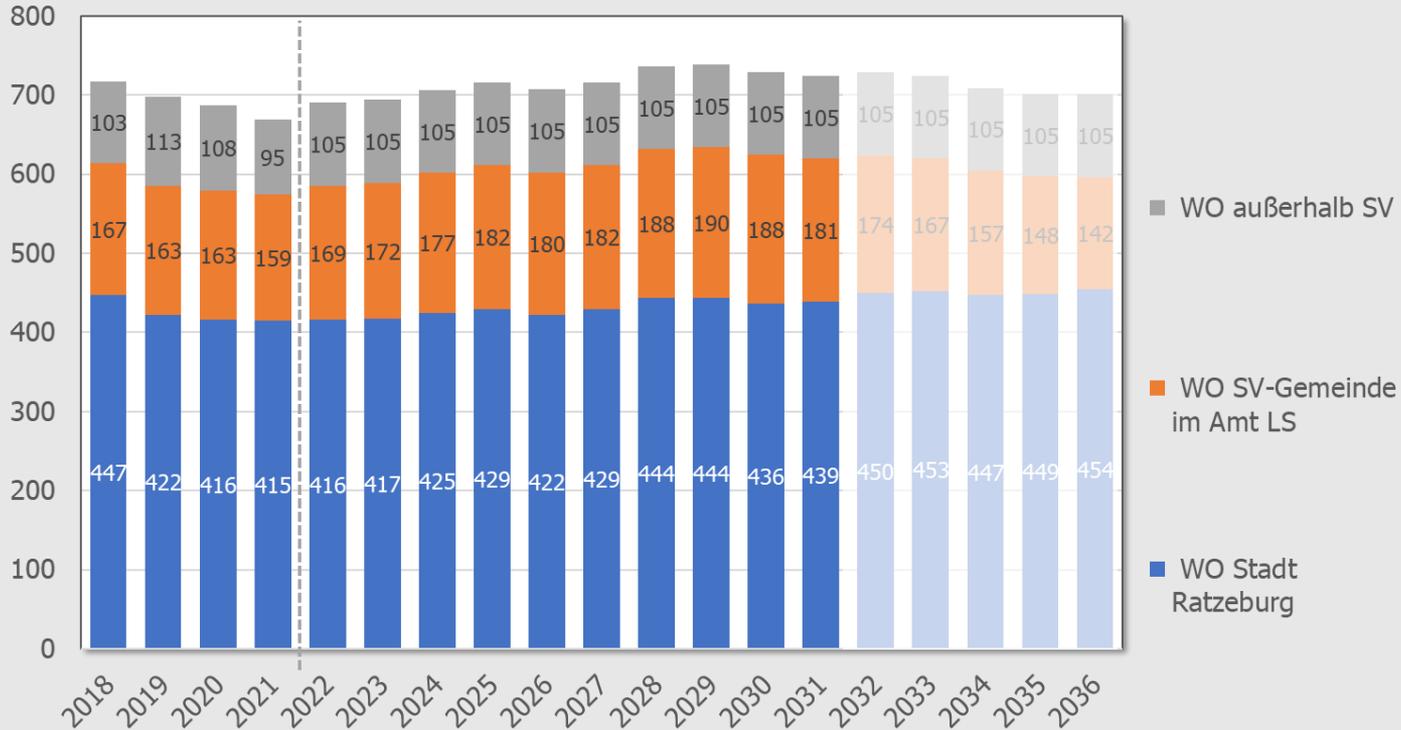


Angenommener Klassenteiler: 24,5 Schüler:innen

# Gemeinschaftsschule Lauenburgische Seen

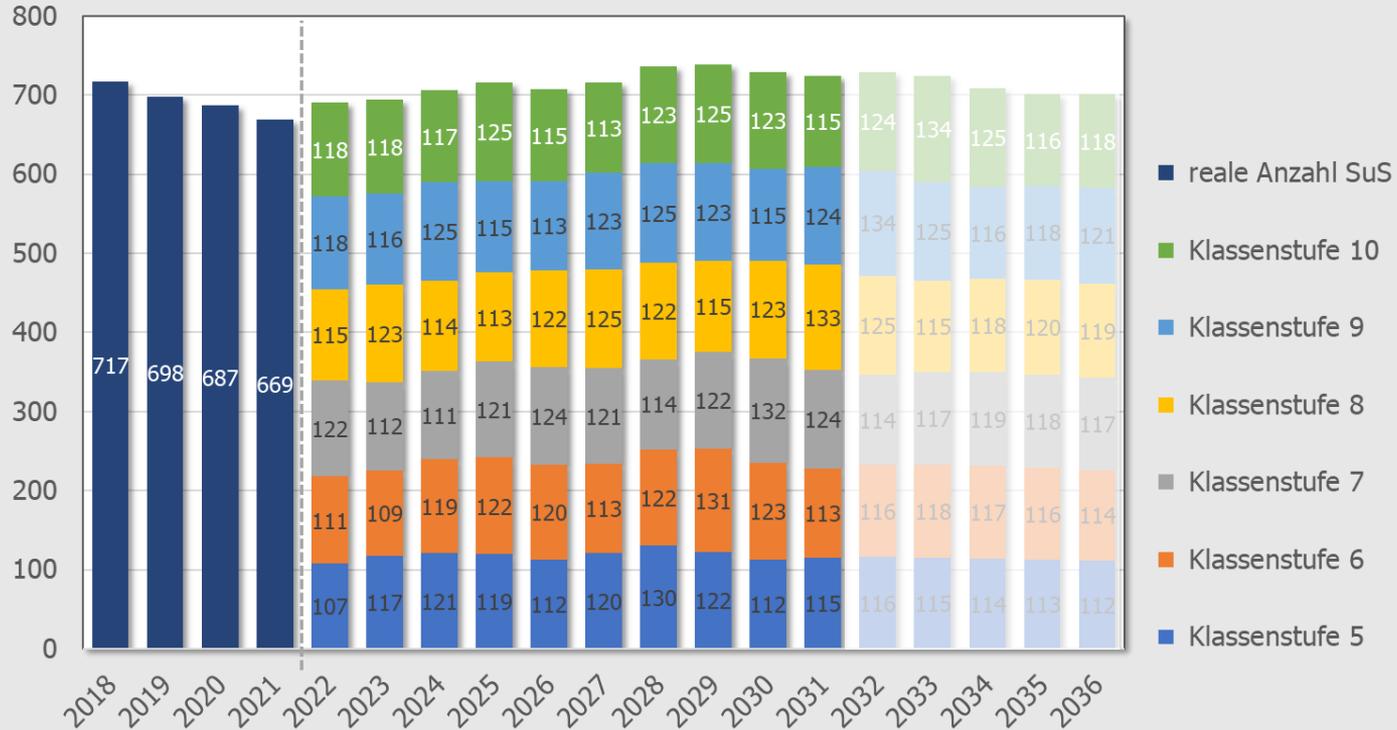
# Gemeinschaftsschule Lauenburgische Seen

wahrscheinliche Neubauvariante: Anzahl der Schülerinnen und Schüler nach Wohnorttyp



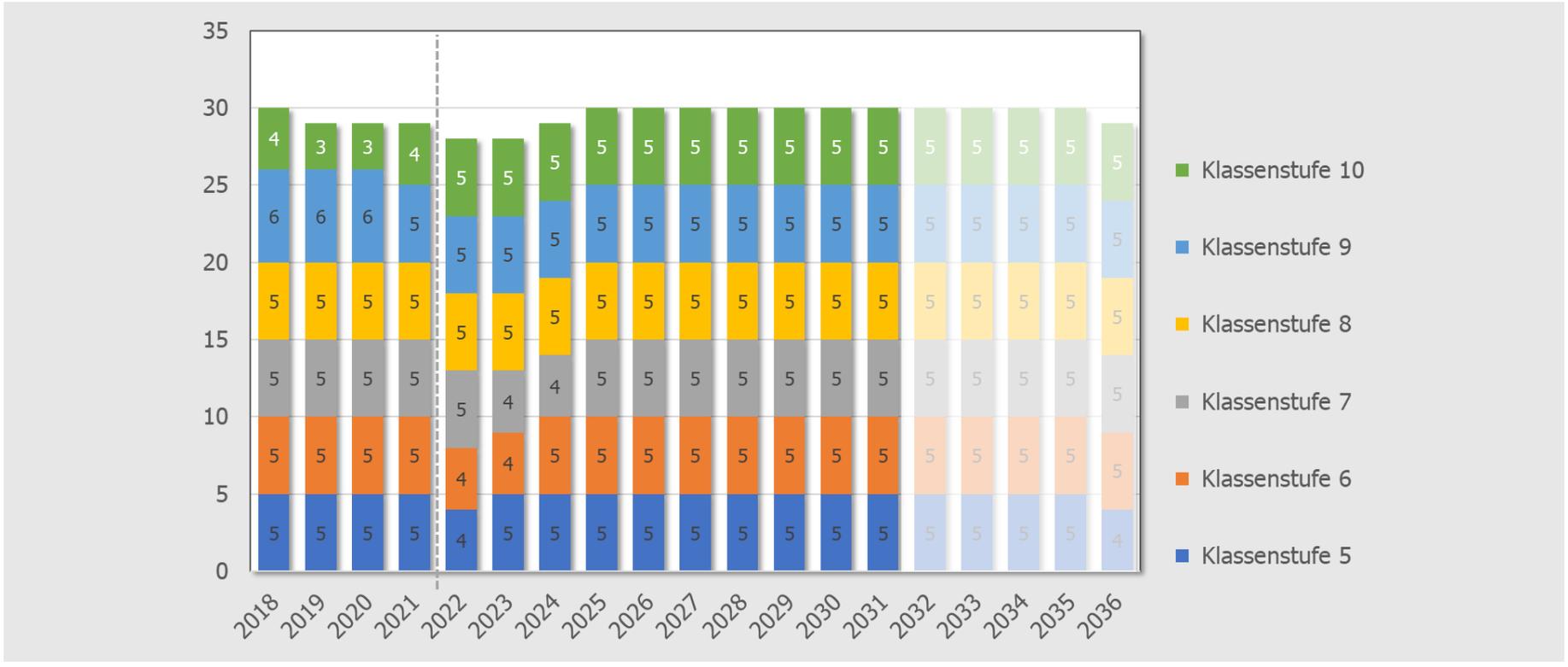
# Gemeinschaftsschule Lauenburgische Seen

wahrscheinliche Variante: Anzahl der Schülerinnen und Schüler nach Klassenstufen



# Gemeinschaftsschule Lauenburgische Seen

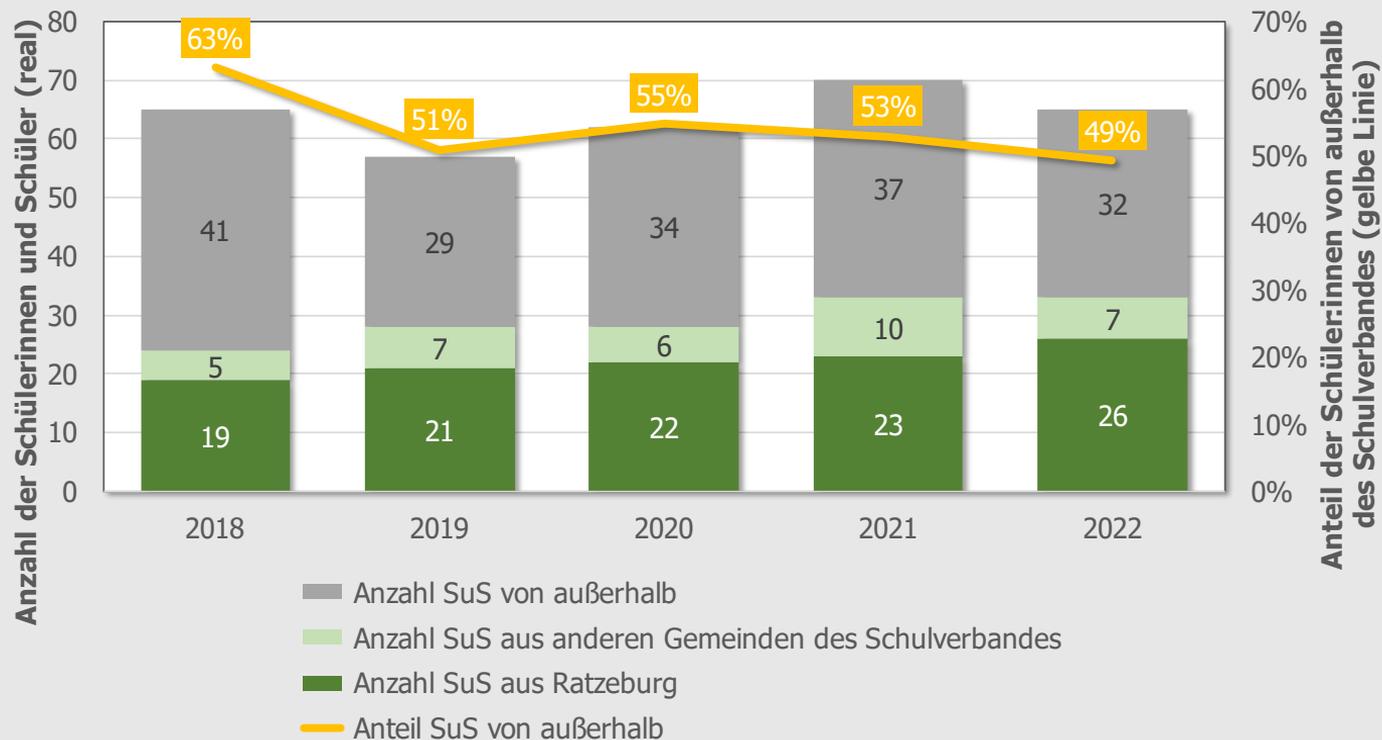
## wahrscheinliche Variante: Anzahl der Klassen nach Klassenstufen



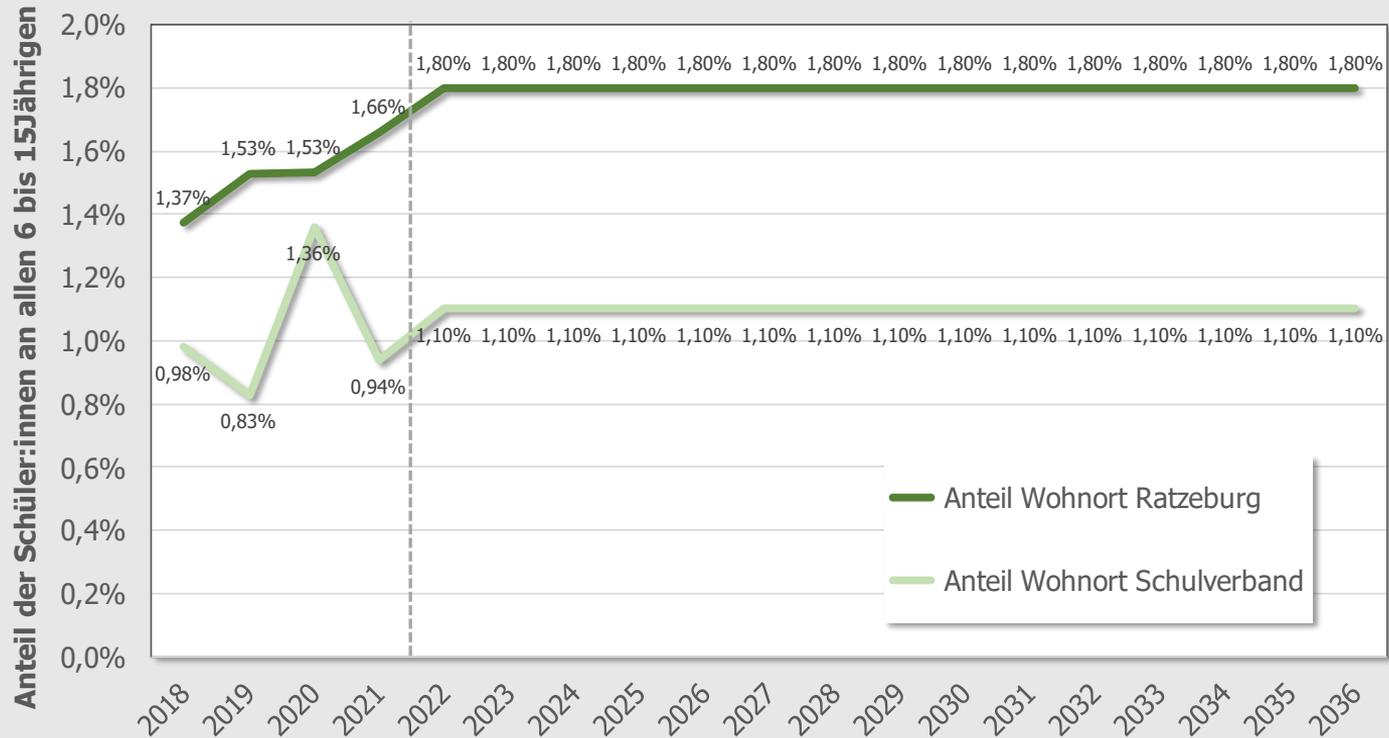
Angenommener Klassenteiler: 28 Schüler:innen, bis 2021 reale Klassenbildung

# Förderzentrum Pestalozzischule

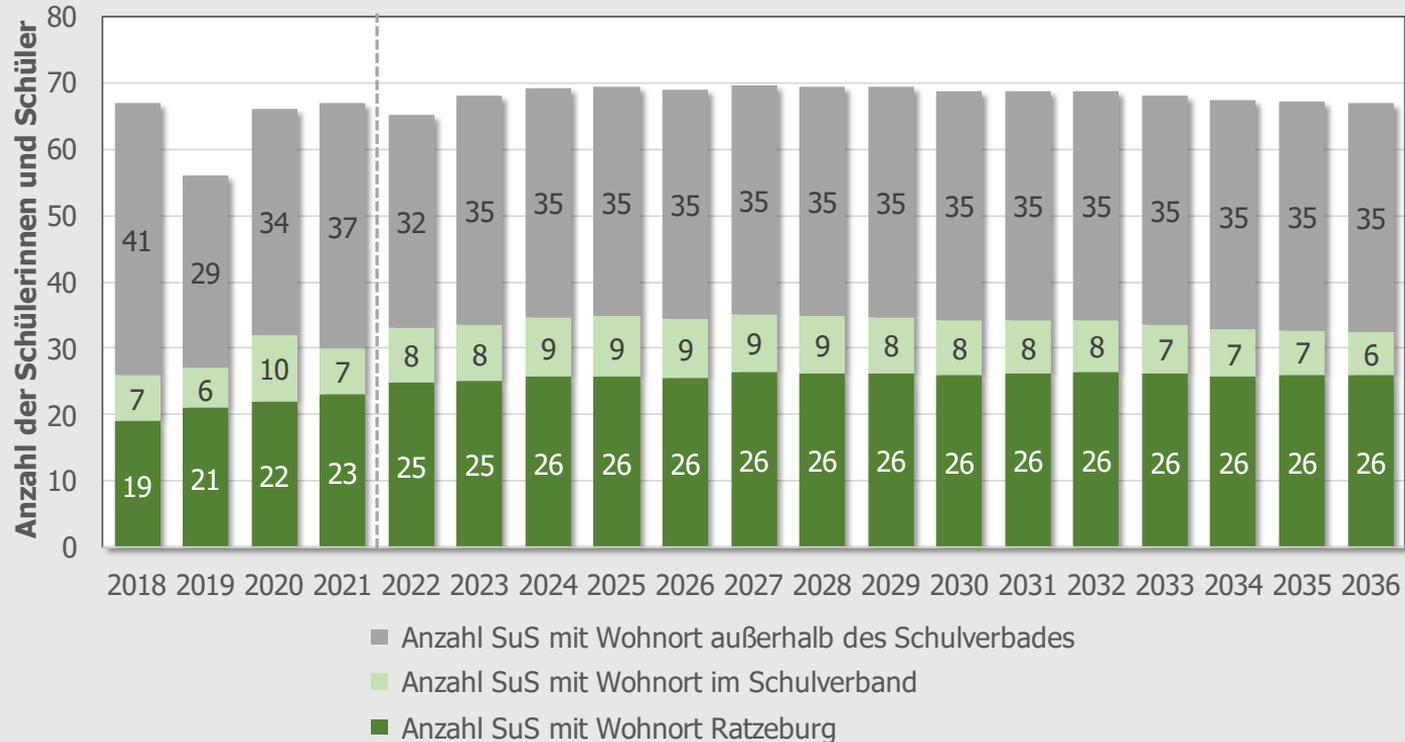
## Anzahl der Schülerinnen und Schüler an der Pestalozzi-Schule



## Anteil der Schüler:innen an der Pestalozzi-Schule an allen 6- bis 15-Jährigen (ab 2022 Setzung)



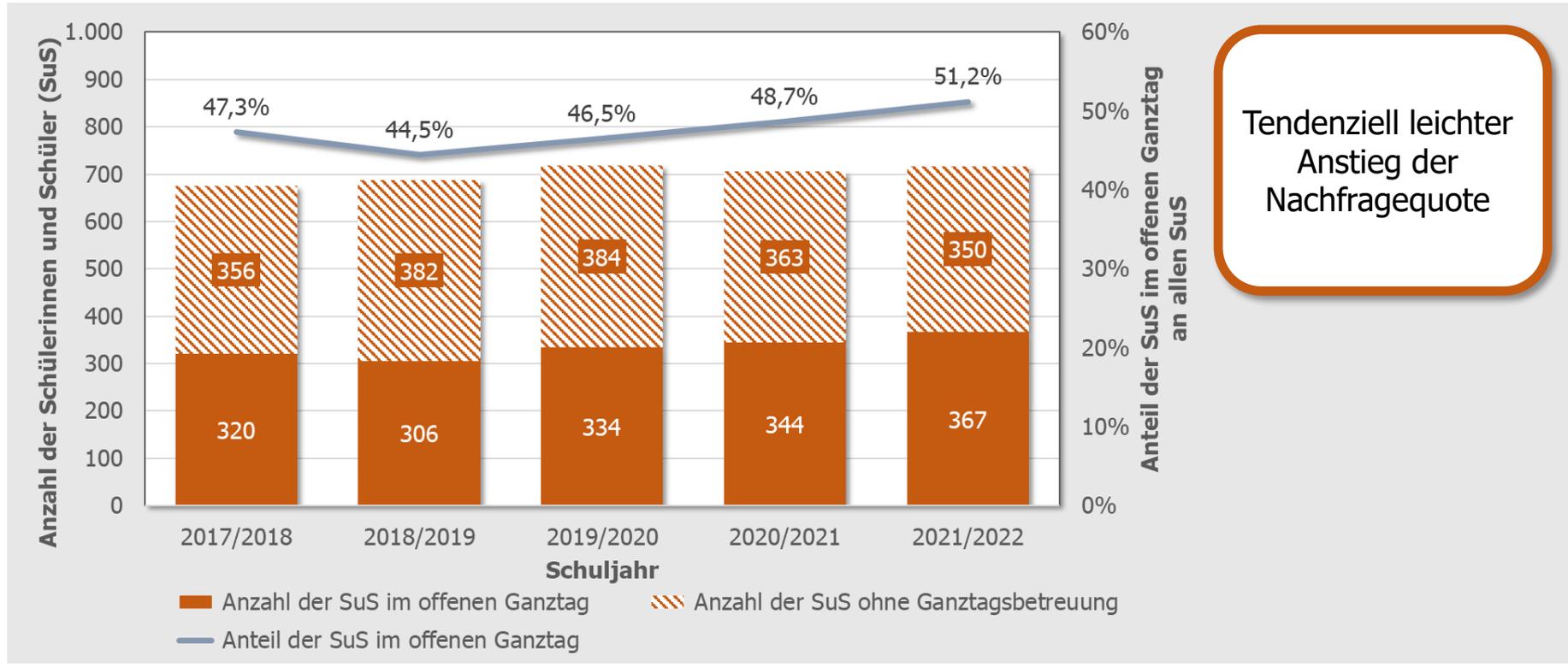
## Grobabschätzung der Anzahl der Schüler:innen an der Pestalozzi-Schule (bis 2021 Realwerte, ab 2022 Prognose) – wahrscheinliche Variante der Bevölkerungsprognose



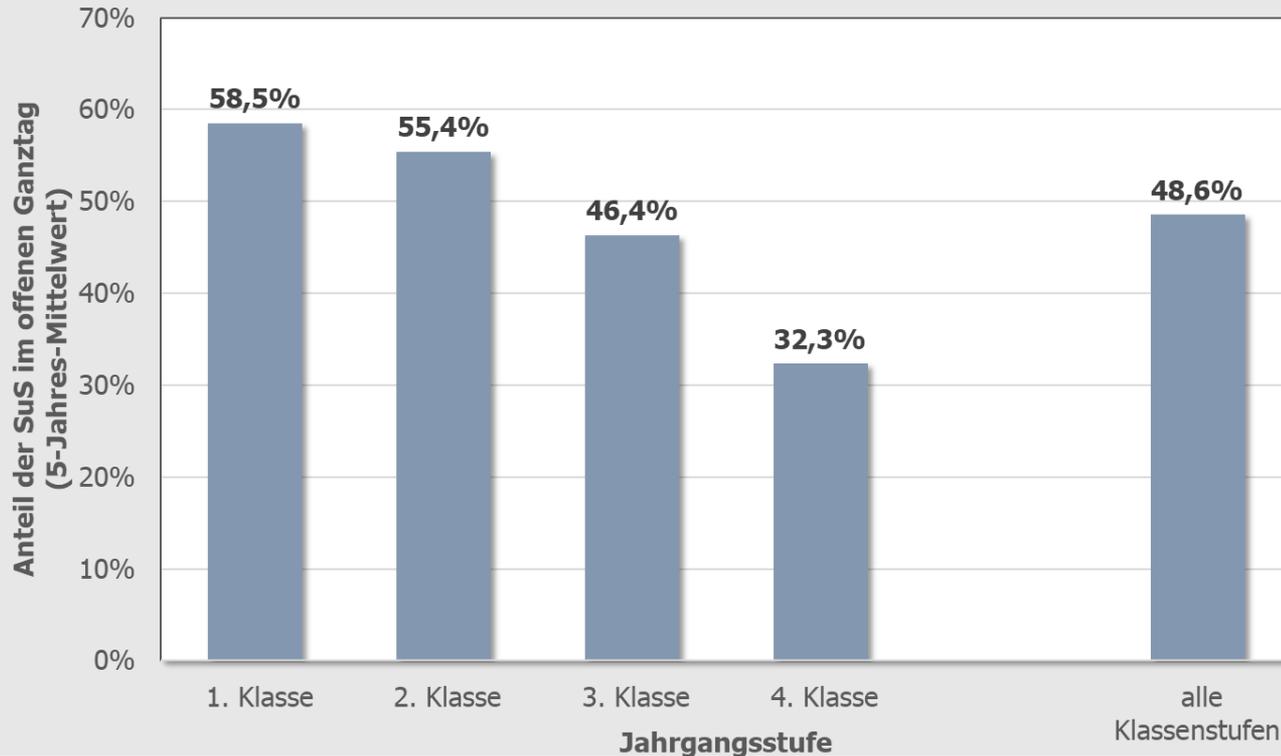
Annahme: konstant 34,6 SuS von außerhalb des Schulverbandes über den gesamten Prognosezeitraum

# Offene Ganztagschule

## Grundschulen: Schülerinnen und Schüler im offenen Ganztag

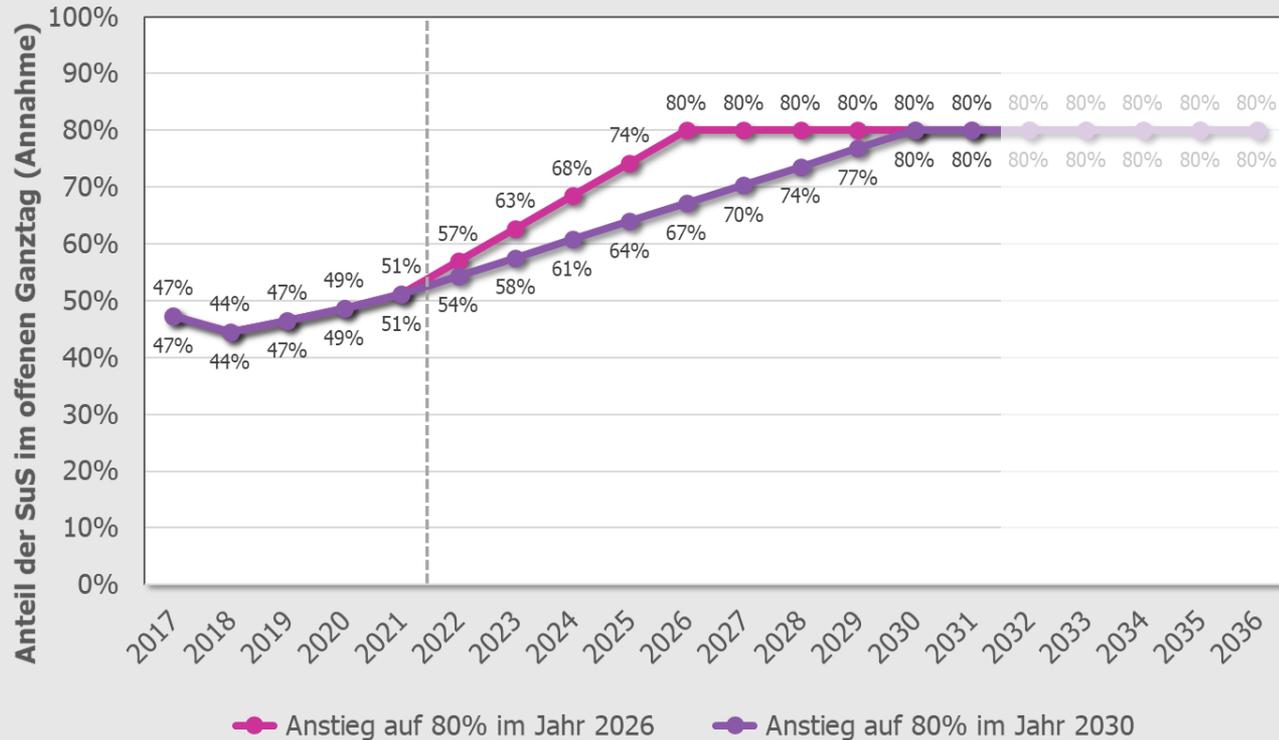


## Grundschulen: Schülerinnen und Schüler im offenen Ganztag



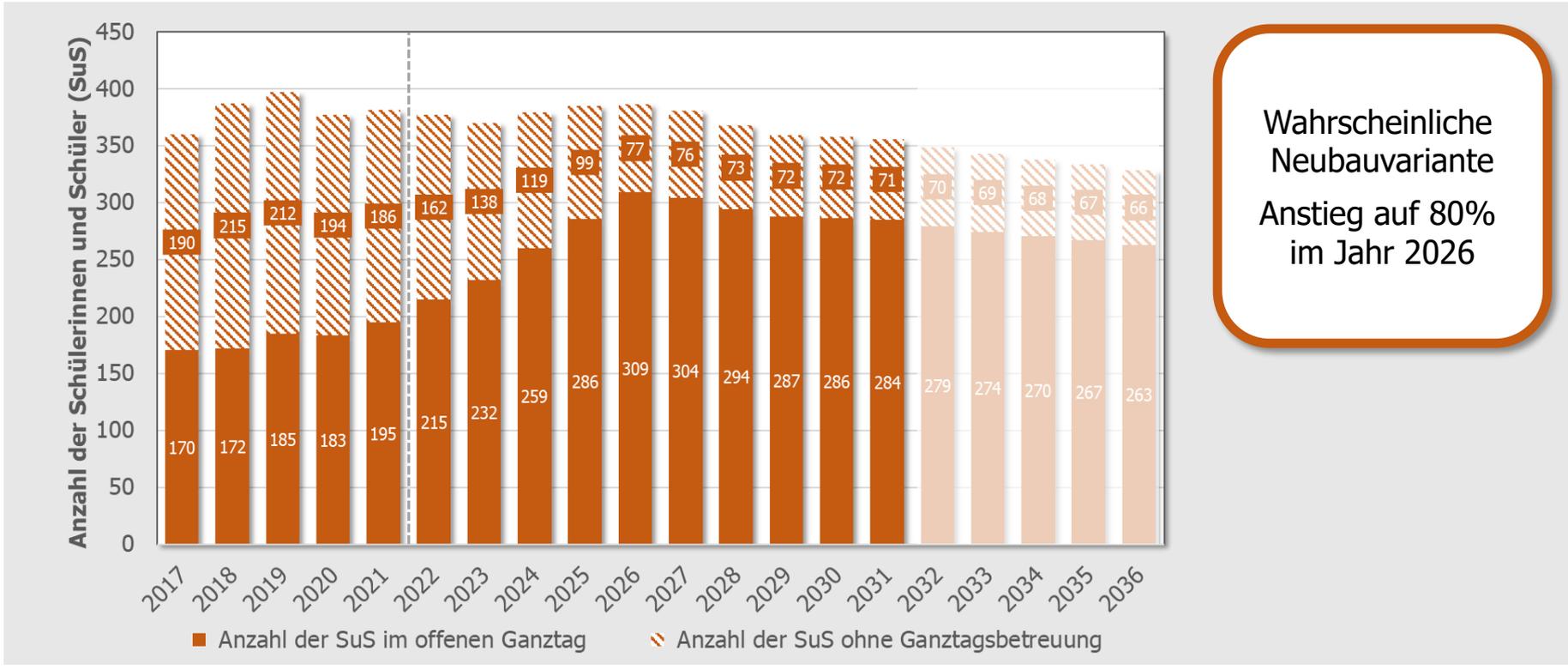
Je älter die Grundschul Kinder, desto geringer der Betreuungsbedarf

## Grundschulen: Schülerinnen und Schüler im offenen Ganztag



Zwei alternative Annahmen zur Entwicklung der Bedarfsquote

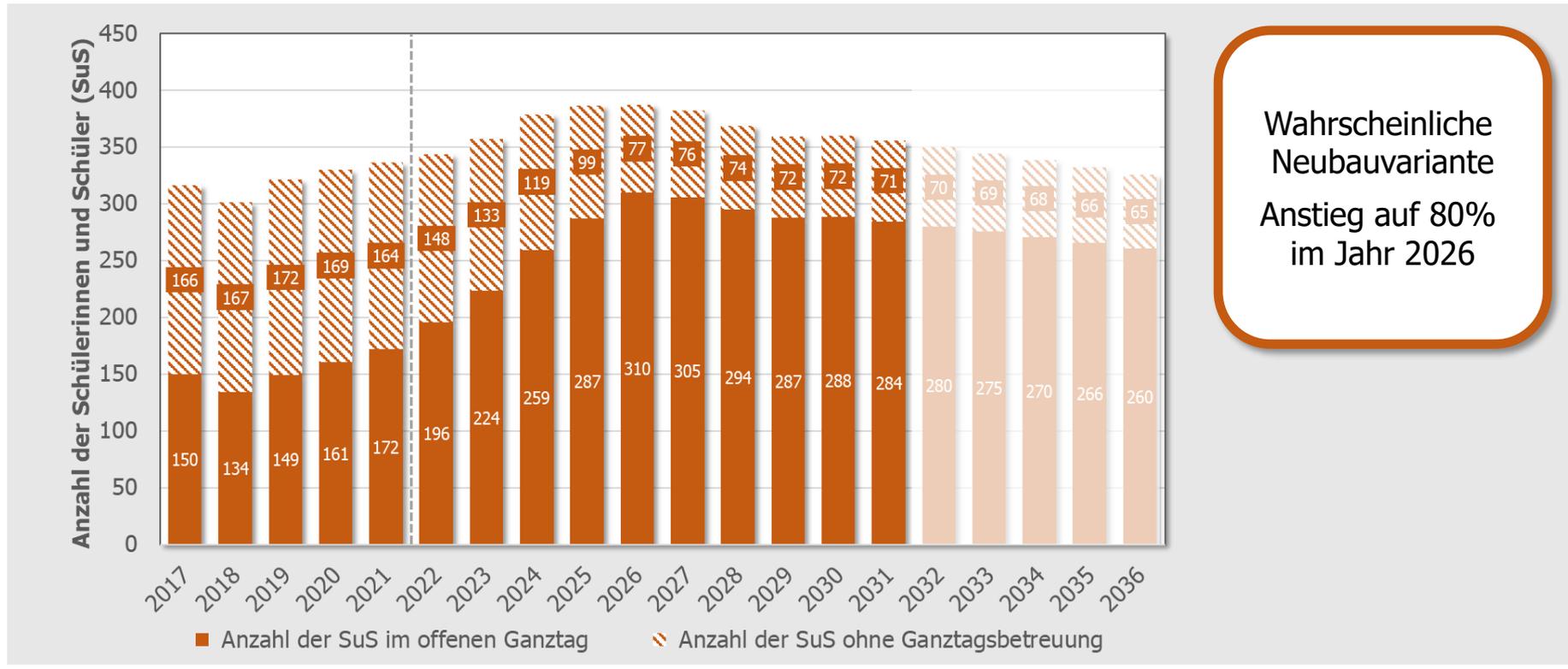
## St. Georgsberg: Schülerinnen und Schüler im offenen Ganztag



Wahrscheinliche  
Neubauvariante  
Anstieg auf 80%  
im Jahr 2026

\* Bei den „Realwerten“ für die Jahre 2017-2021 handelt es sich um eine Umschätzung anhand der bekannten Gesamtzahlen für Grundschulen. Nach Standort differenzierte Zahlen liegen nicht vor.

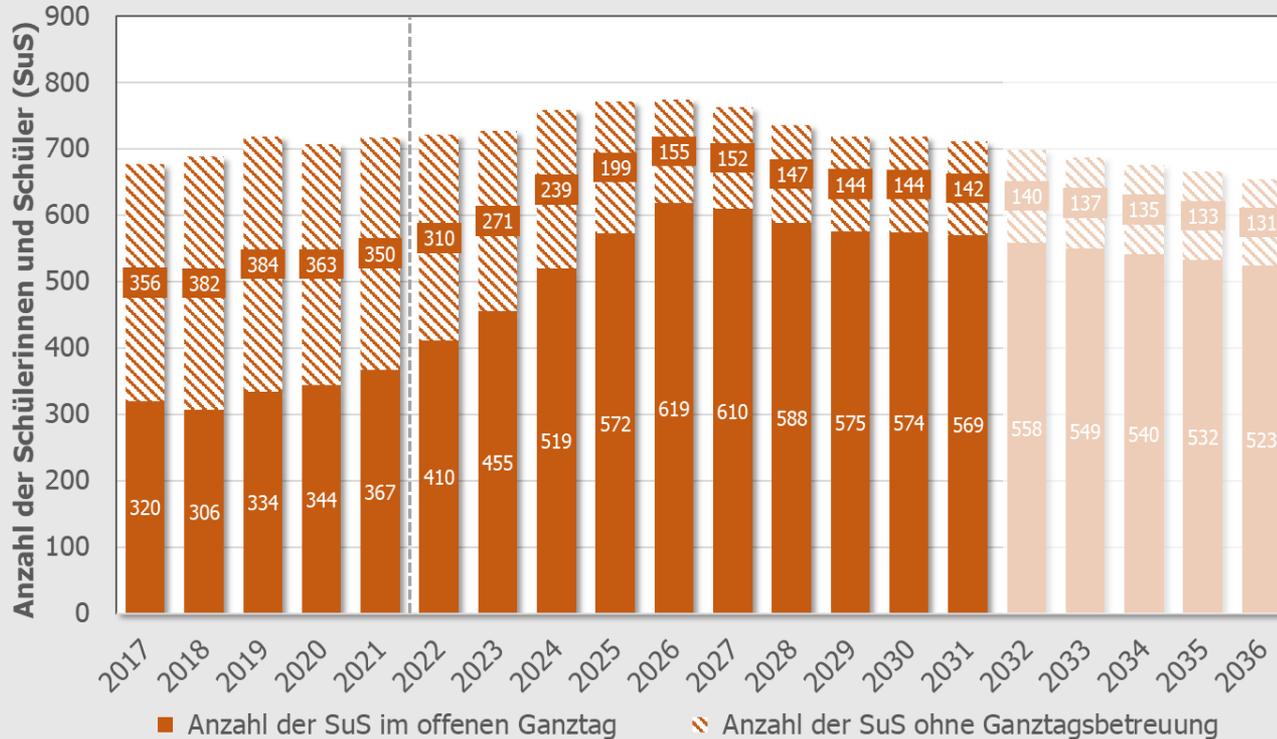
## Vorstadt: Schülerinnen und Schüler im offenen Ganztag



Wahrscheinliche  
Neubauvariante  
Anstieg auf 80%  
im Jahr 2026

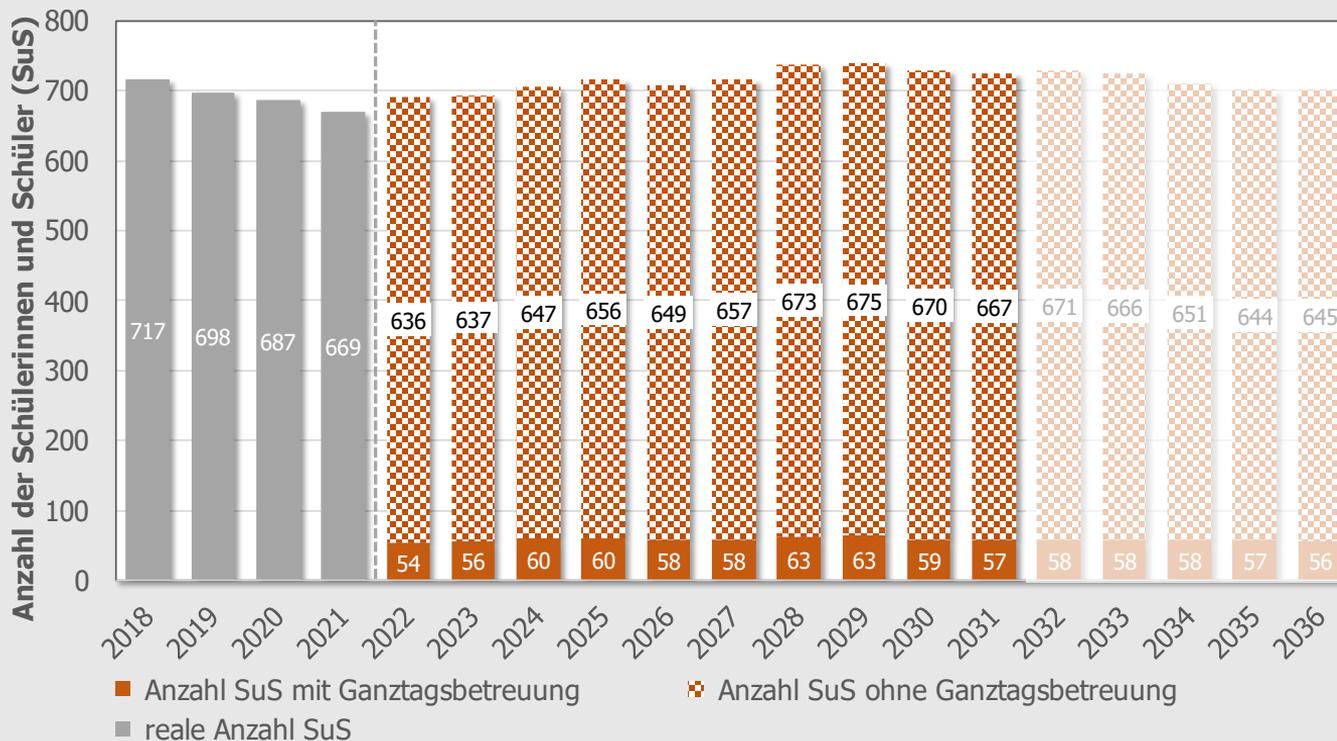
\* Bei den „Realwerten“ für die Jahre 2017-2021 handelt es sich um eine Umschätzung anhand der bekannten Gesamtzahlen für Grundschulen. Nach Standort differenzierte Zahlen liegen nicht vor.

## Grundschule: Schülerinnen und Schüler im offenen Ganztag



Wahrscheinliche  
 Neubauvariante  
 Anstieg auf 80%  
 im Jahr 2026

## Gemeinschaftsschule Lauenburgische Seen: Schüler:innen im offenen Ganztag (Annahme: 25% der Schüler:innen der Jahrgangsstufen 5 und 6)



Wahrscheinliche  
Neubauvariante

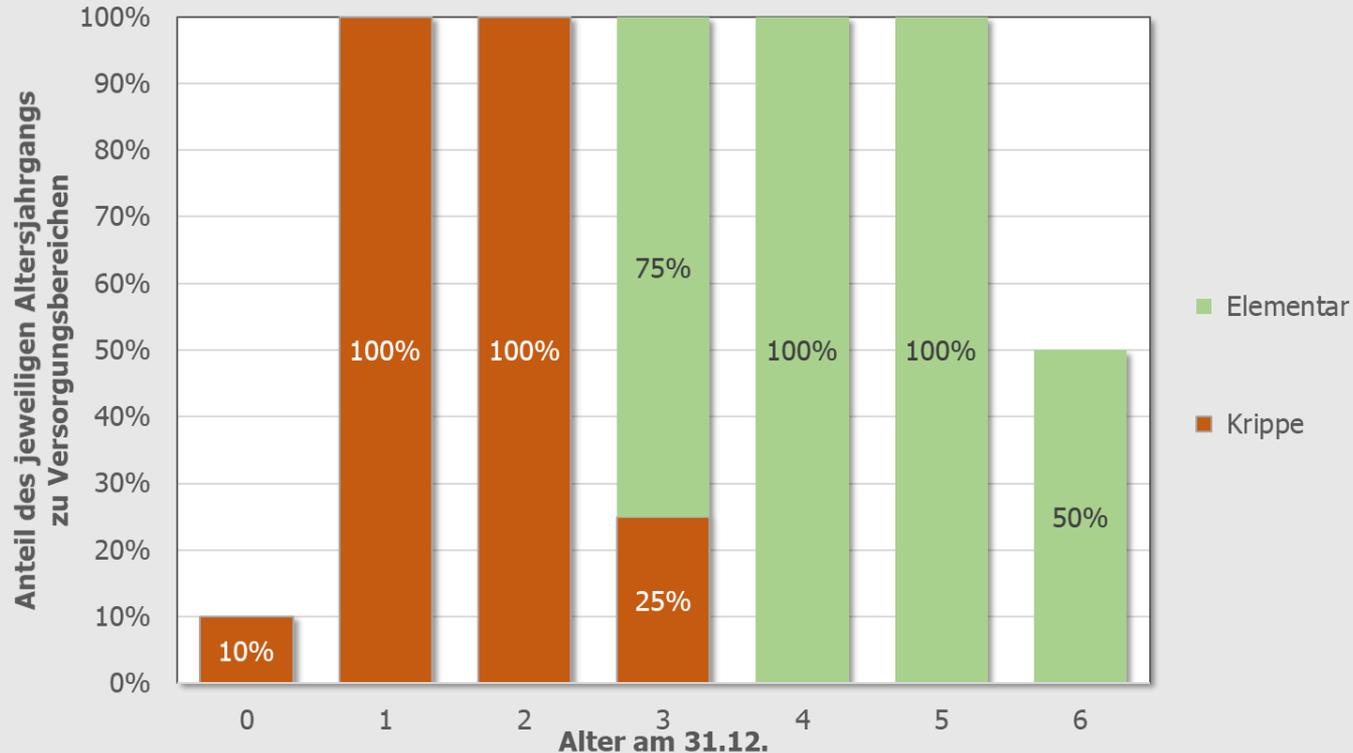
## Zusammenfassung der Ergebnisse: Schulen

Unter den getroffenen Annahmen

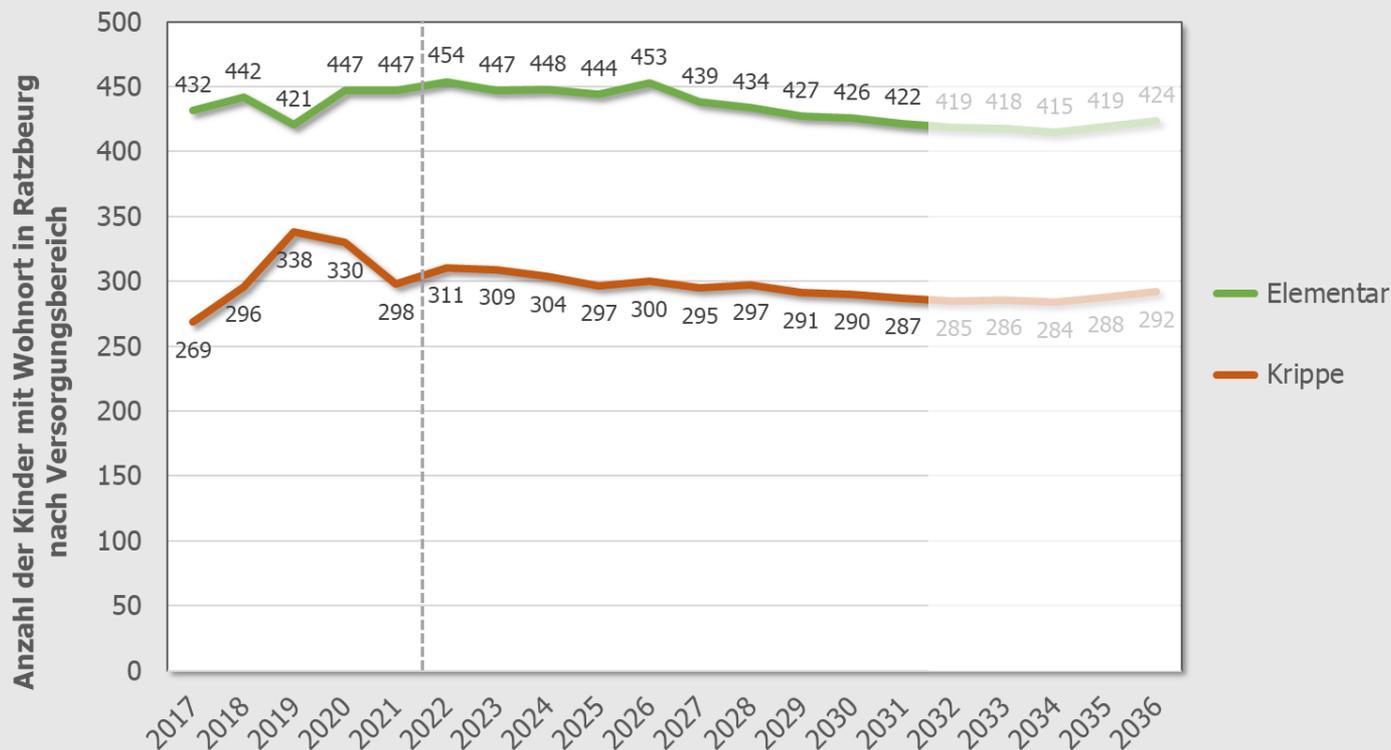
- an der **GS St. Georgsberg** bis in die letzten Jahre der 2020er konstante bis leicht ansteigende Schüler:innenzahlen (vss. durchgehend vierzünftig)
- an der **GS Vorstadt** im selben Zeitraum deutlich ansteigende Schüler:innenzahlen (vss. auch fünfzügige Jahrgangsbreiten)
- an der **Gemeinschaftsschule Lauenburgische Seen** bis etwa 2030 steigende Schüler:innenzahlen (vss. durchgehende Fünfzügigkeit)
- Für alle: danach dann tendenziell wieder Rückgang (aber: klarer Zusammenhang mit dem Annahmengerüst!)
- vss. deutlicher Anstieg der Bedarfe in der Ganztagsbetreuung – vor allem an den Grundschulen – mit der Folge sich erheblich verändernder Raumanforderungen

# Kindertagesbetreuung

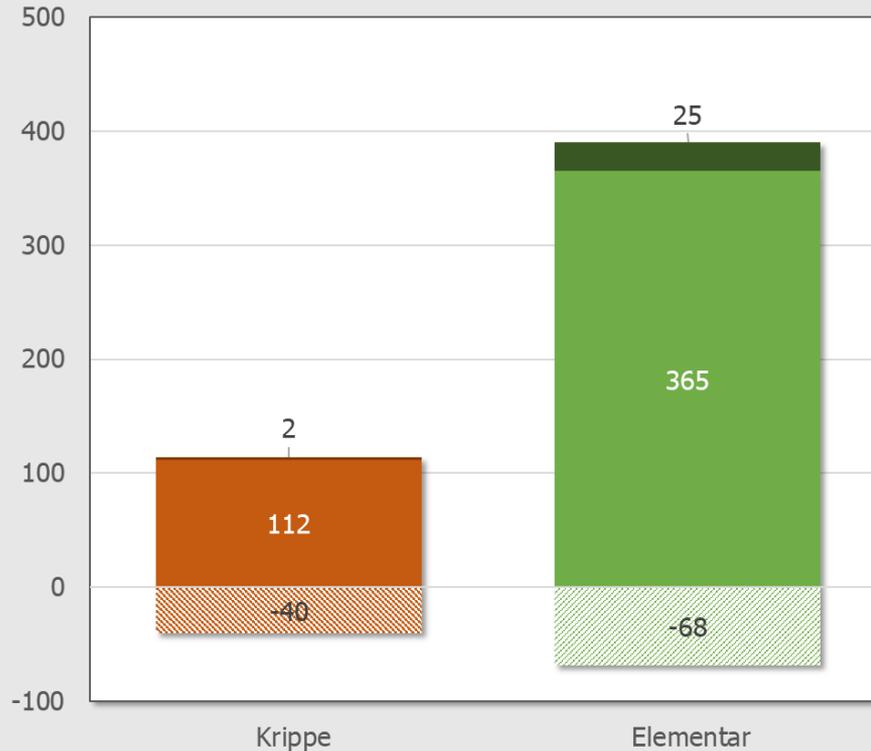
## Zuordnung von Altersjährgängen zu Versorgungsbereichen (=noch keine Nachfrage)



## Anzahl der Kinder mit Wohnort in Ratzeburg nach Versorgungsbereichen wahrscheinliche Neubauvariante (=noch keine Nachfrage)



## Anzahl der Kinder nach Wohnorten und Betreuungssituation (2022)

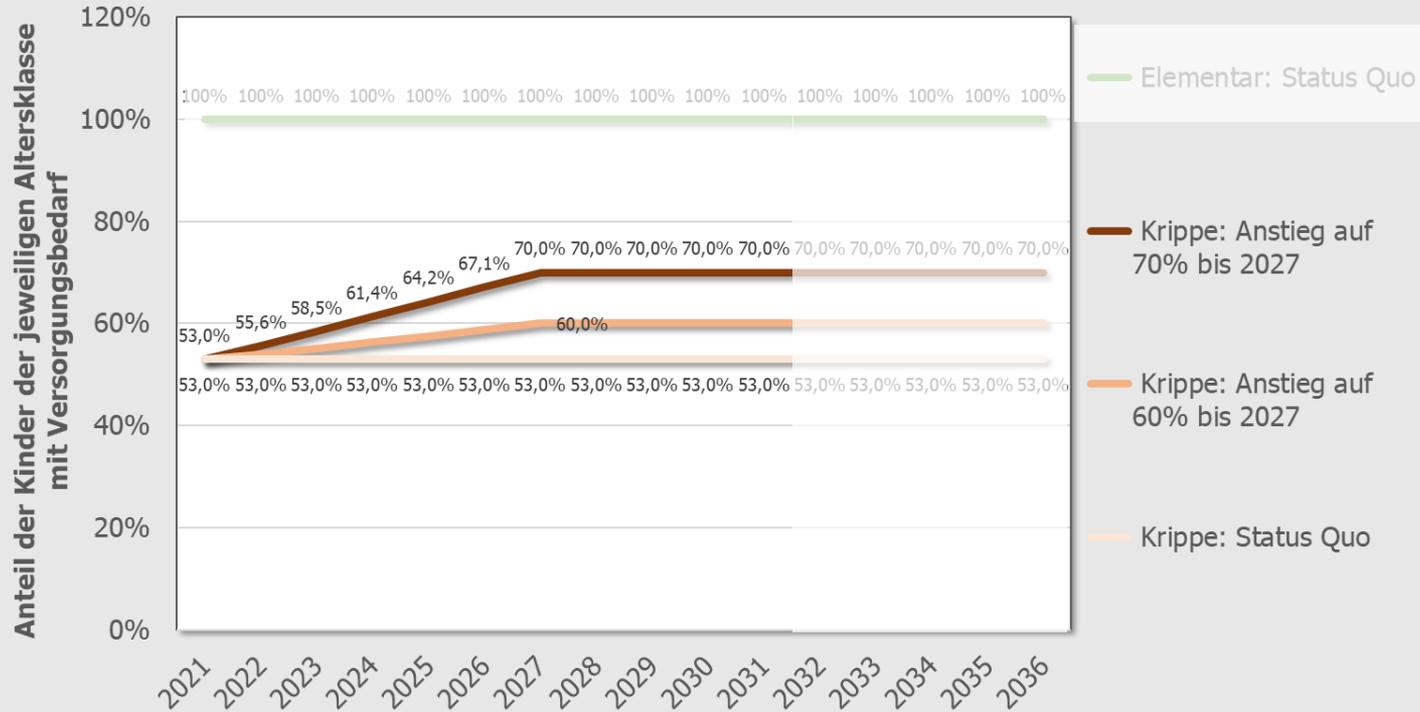


Kinder mit Wohnort außerhalb  
in Einrichtungen in Ratzeburg

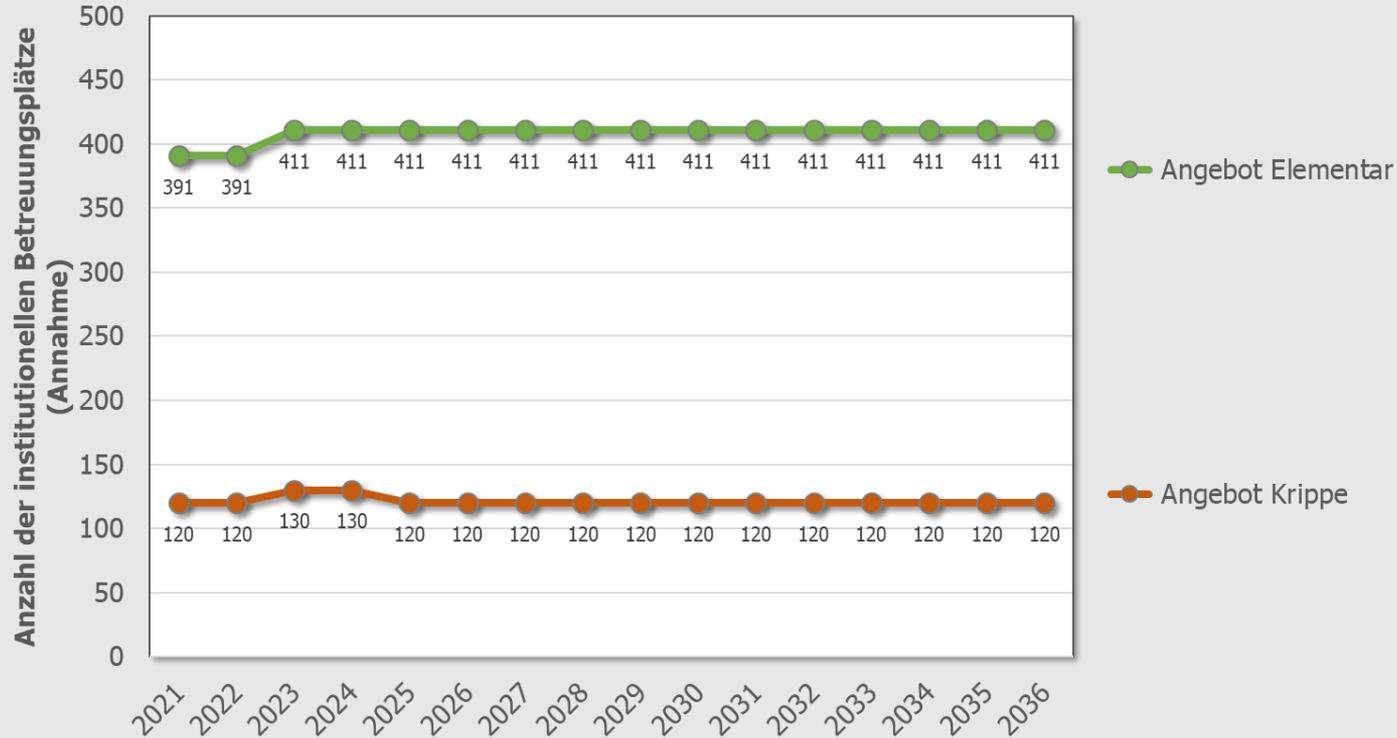
Kinder mit Wohnort in Ratzeburg  
in Einrichtungen in Ratzeburg

Kinder mit Wohnort in Ratzeburg  
in Einrichtungen außerhalb der Stadt

## Bedarfsquoten: Annahmen zum Anteil der Kinder mit Wohnort in Ratzeburg mit Versorgungsbedarf nach Versorgungsbereichen

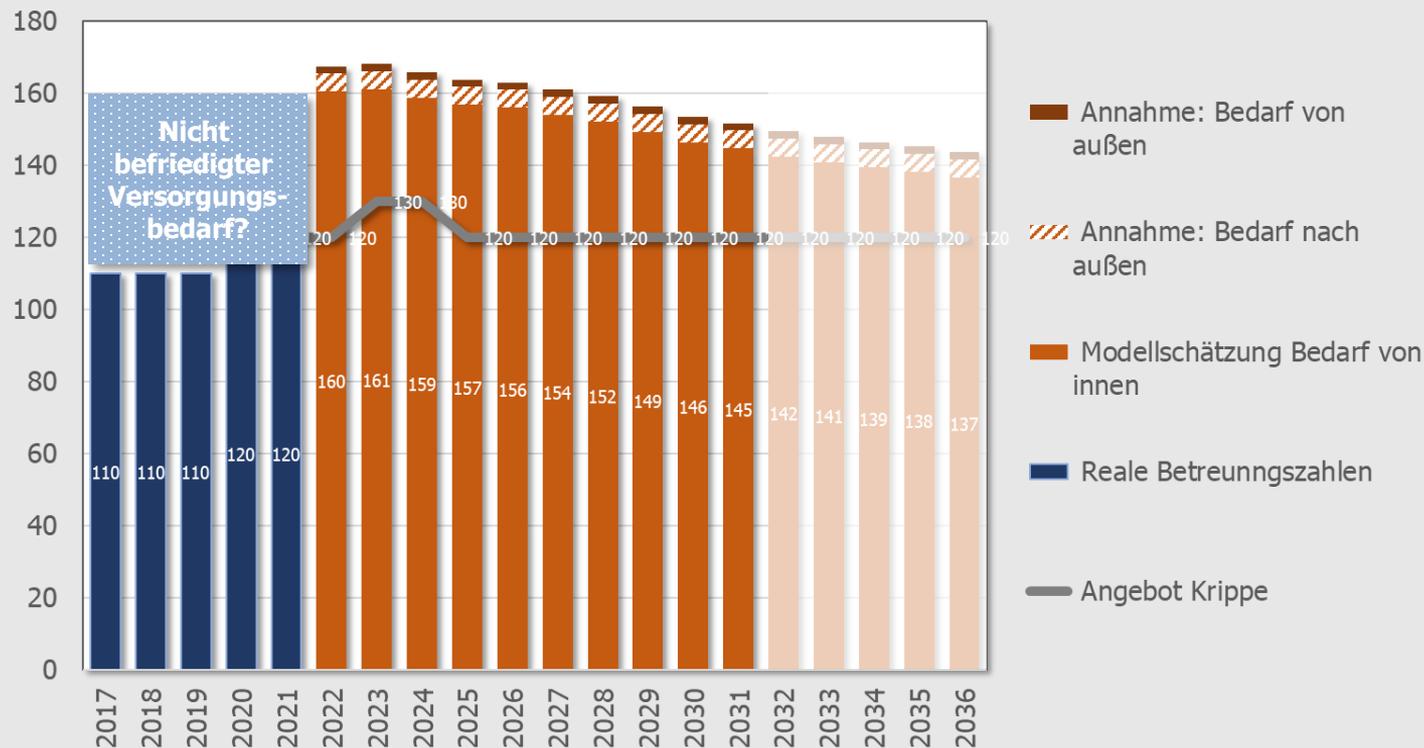


## Angebotsstrukturen: Annahmen zu den Kapazitäten nach Versorgungsbereichen (=Platzzahlen in der institutionellen Betreuung)



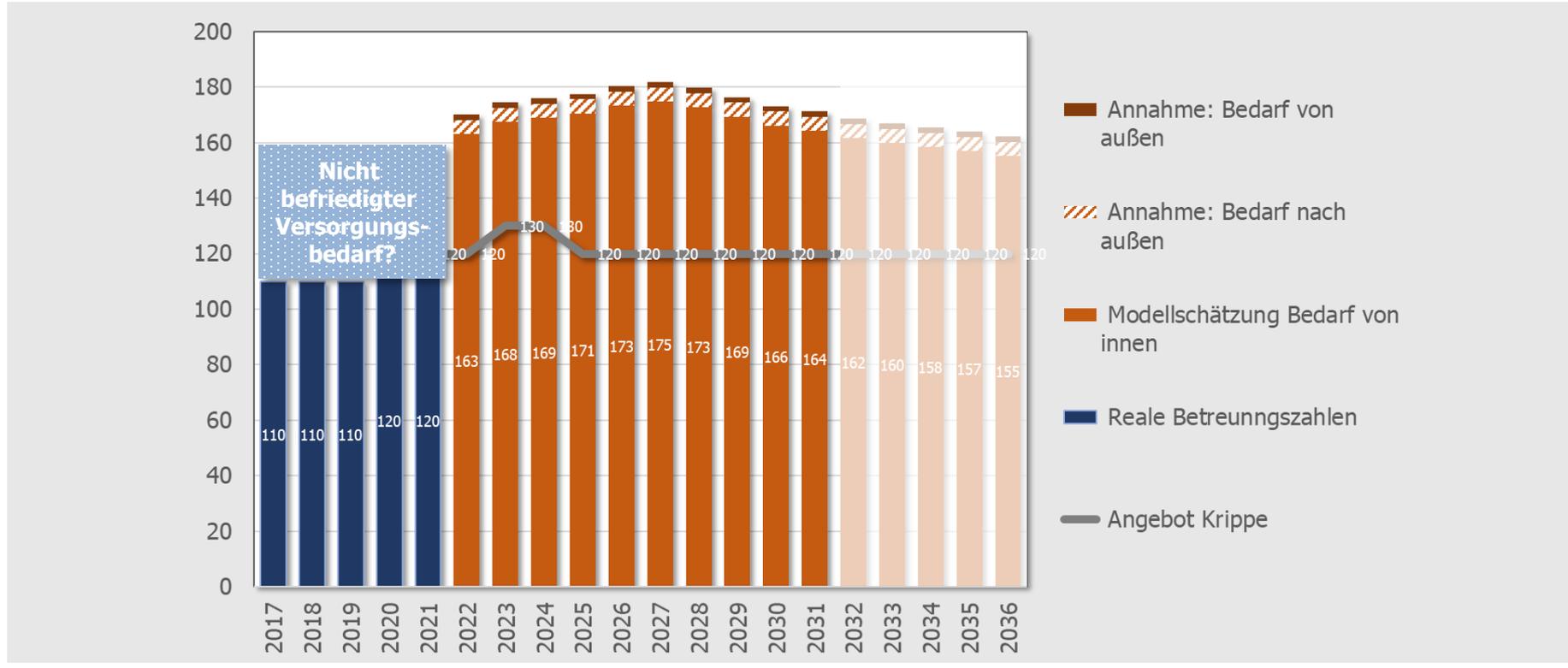
## Krippe: Vorausschätzung des Versorgungsbedarfes

Konstante Bedarfsquote 53% (Szenario 1) – wahrscheinliche Neubauvariante



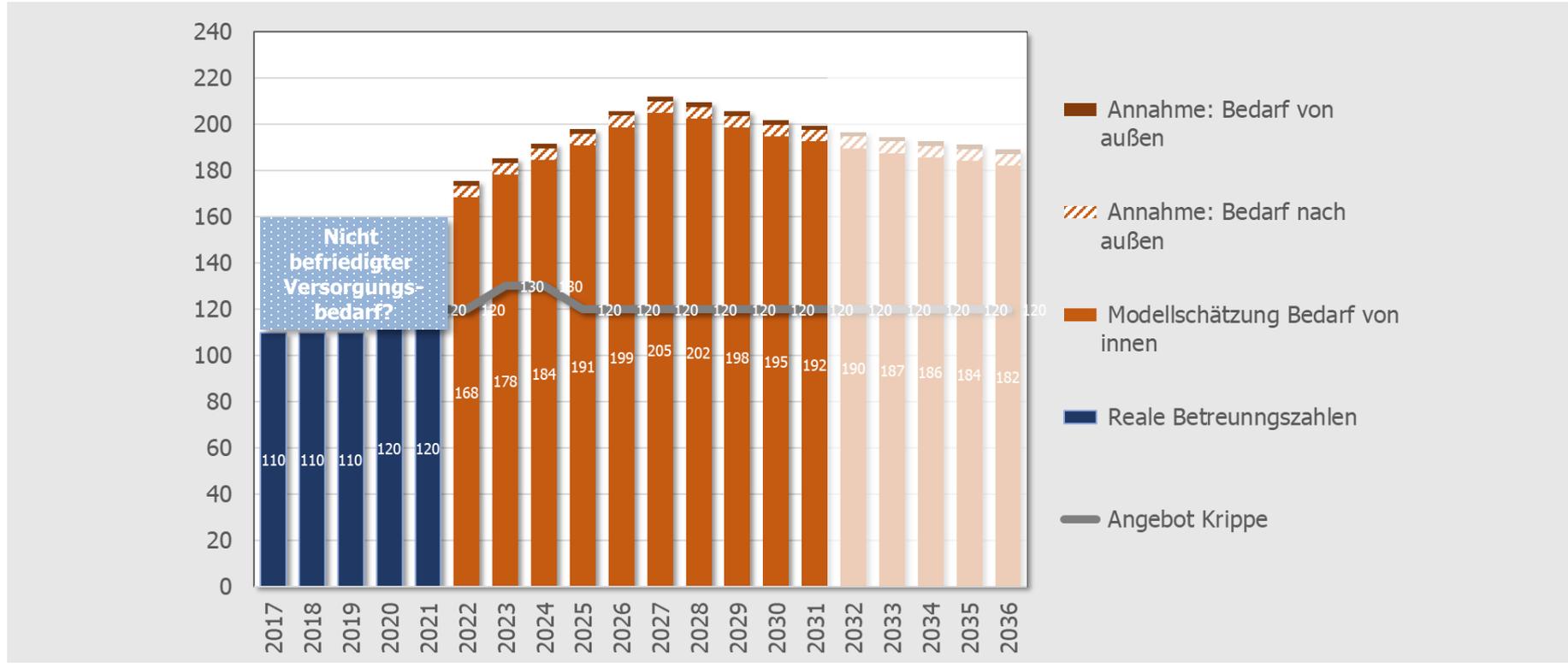
## Krippe: Vorausschätzung des Versorgungsbedarfes

Anstieg der Bedarfsquote auf 60% bis zum Jahr 2027 (Szenario 2) – wahrscheinliche Variante

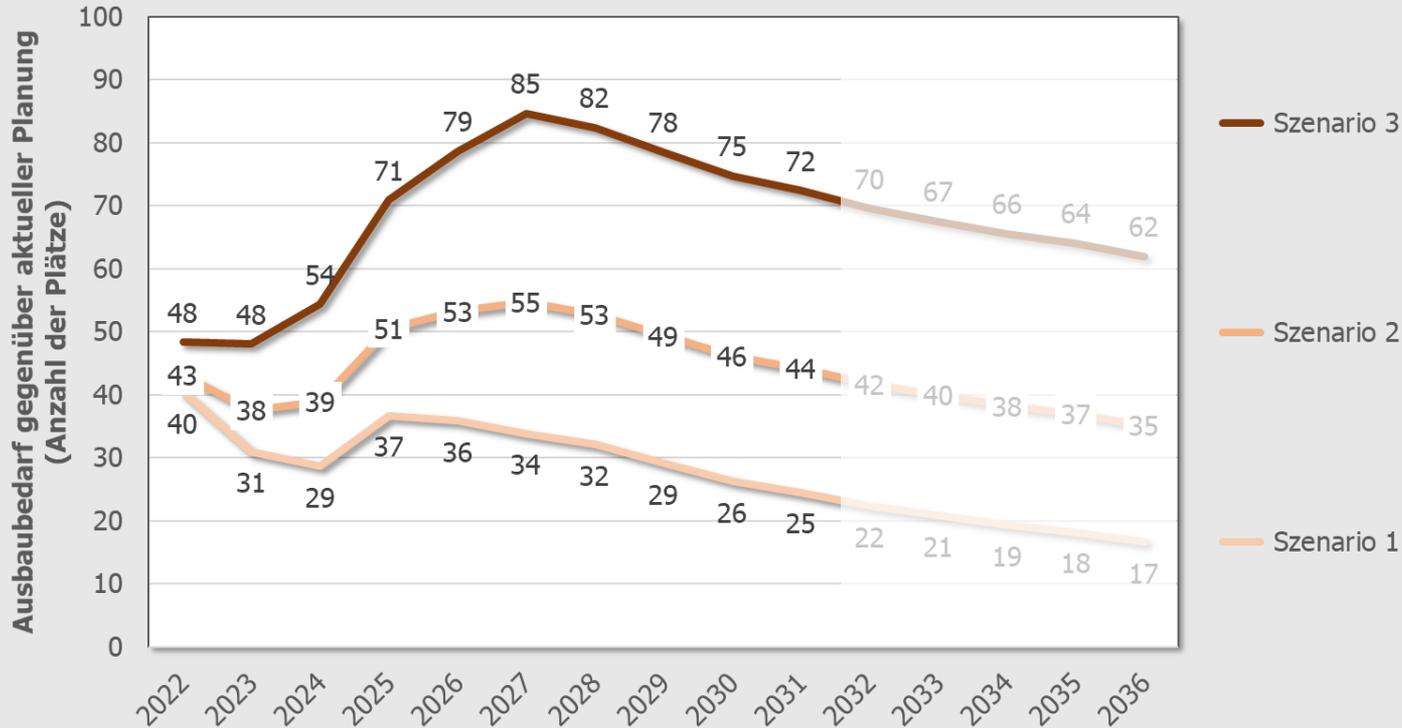


# Krippe: Vorausschätzung des Versorgungsbedarfes

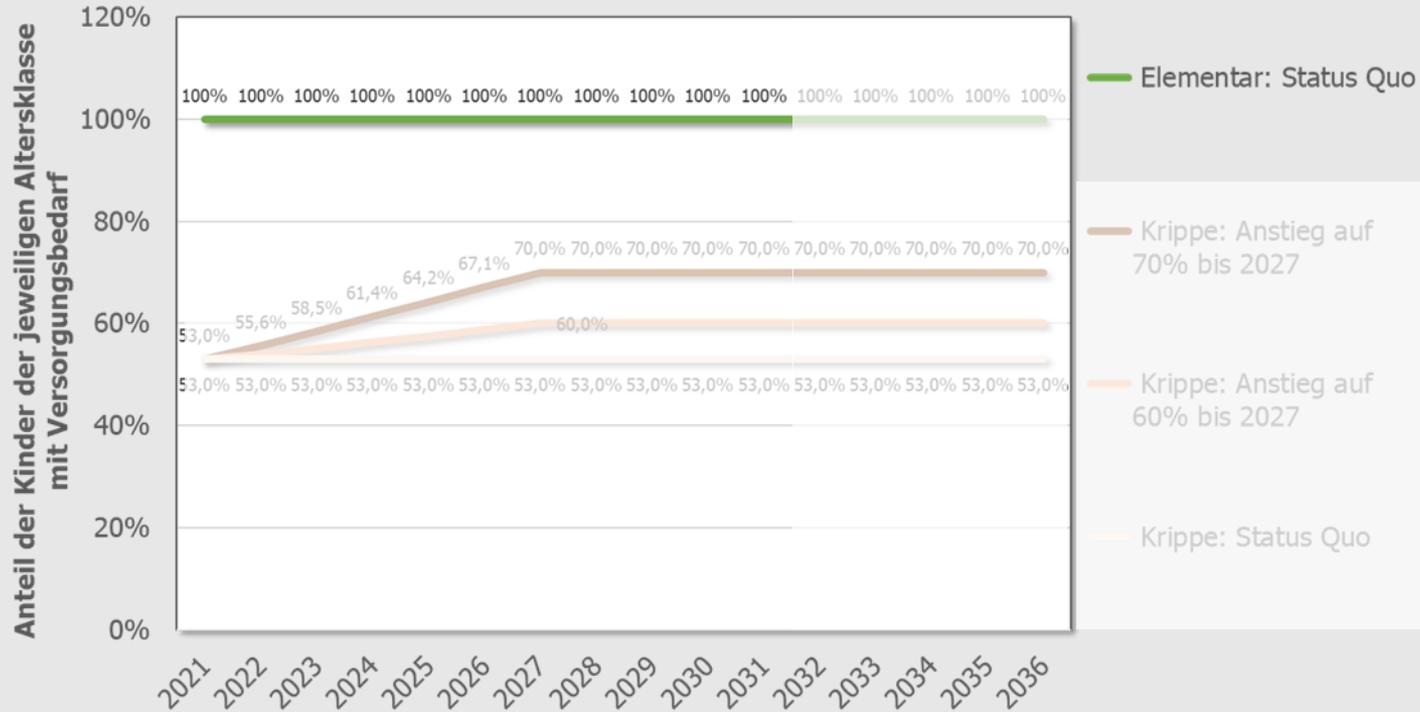
Anstieg der Bedarfsquote auf 70% bis zum Jahr 2027 (Szenario 3) – wahrscheinliche Variante



## Krippe: Ausbaubedarfe gegenüber aktuellen Planungen (Bedarf minus Kapazität) wahrscheinliche Neubauvariante

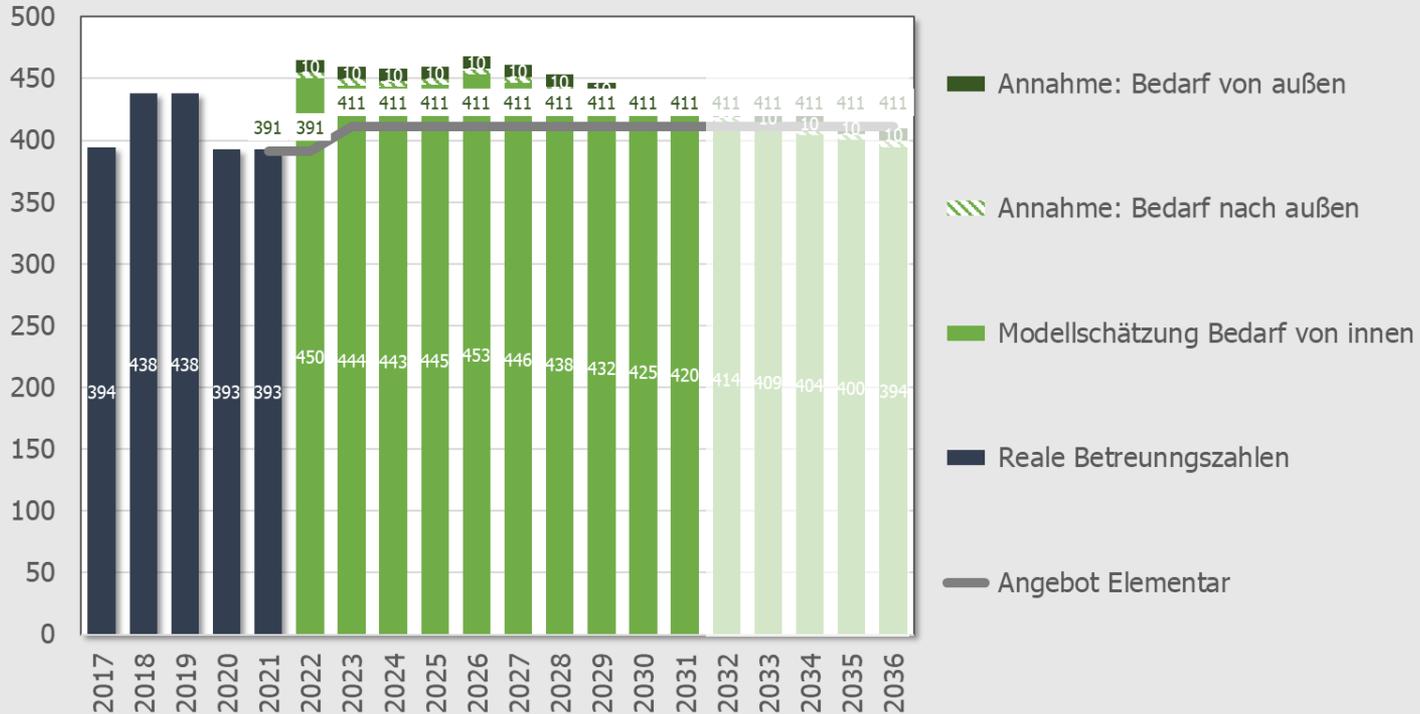


## Bedarfsquoten: Annahmen zum Anteil der Kinder mit Wohnort in Ratzeburg mit Versorgungsbedarf nach Versorgungsbereichen

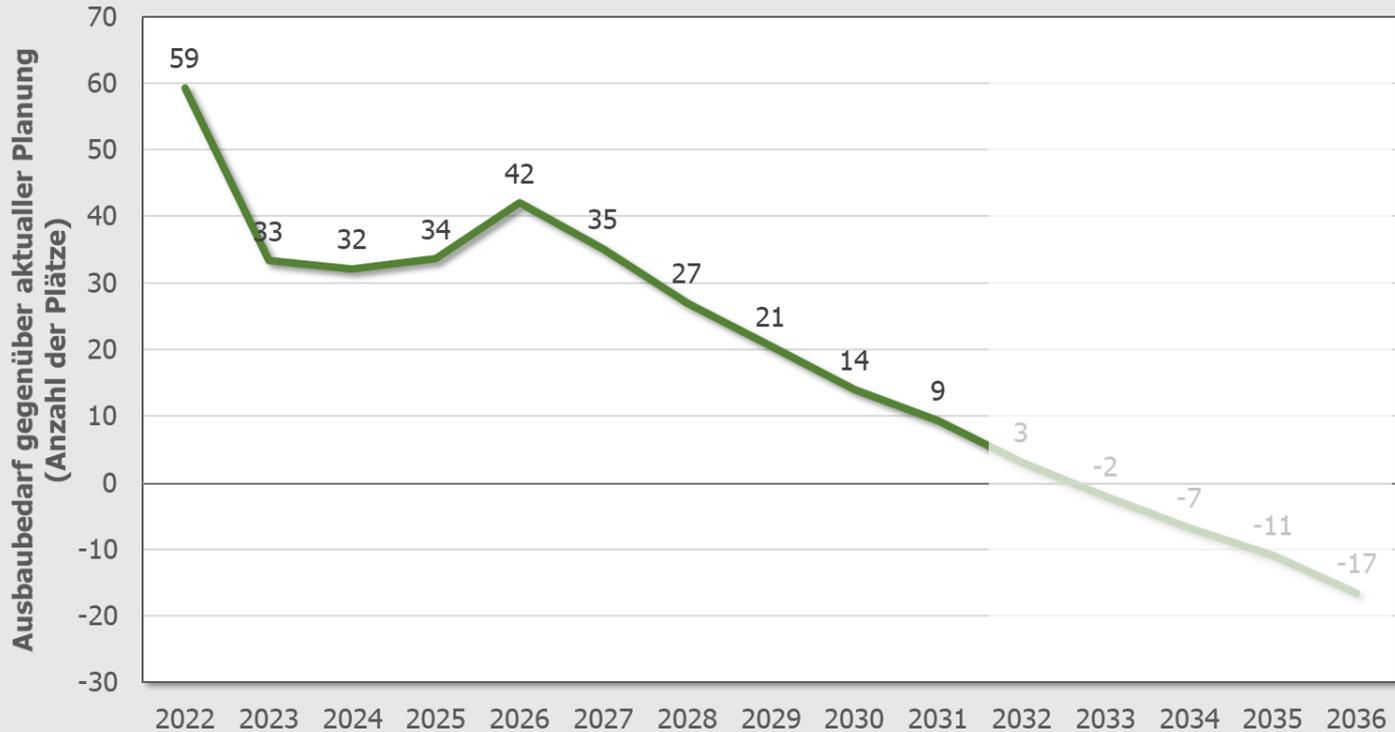


# Elementar-/Kindergarten: Vorausschätzung des Versorgungsbedarfes

Bedarfsquote 100% (=„alle Kinder der Bedarfsgruppe“) – wahrscheinliche Neubauvariante



## Elementar: Ausbaubedarfe gegenüber aktuellen Planungen (Bedarf minus Kapazität) wahrscheinliche Neubauvariante



## Zusammenfassung der Ergebnisse: **Kindertagesbetreuung**

- Schon heute erhebliche Bedarfe nach institutioneller Kindertagesbetreuung, die derzeit in der Stadt nicht befriedigt werden können und nach außen gehen
- Dies betrifft sowohl den Bereich Krippe als auch den Elementarbereich

Unter den getroffenen Annahmen:

- Erheblicher und kurzfristiger **Ausbaubedarfe im Krippenbereich** (je nach Szenario zur Entwicklung der Bedarfsquote bis zu 8 Krippengruppen à 10 Kinder)
- Kurzfristiger **Ausbaubedarf im Elementarbereich** um etwa 2 Gruppen à 20 Kinder, zum Ende der 2020er Jahre dann ggf. wieder rückläufig (Achtung: Zusammenhang Annahmengerüst!)
- Jeweils: Ausbaubedarfe über die bereits vereinbarten Anpassungen hinaus!

Melden Sie sich gerne: [albrecht@ggr-planung.de](mailto:albrecht@ggr-planung.de)

