

15. November 2023



SCHULRAUMPLANUNG GEMEINDE BEROMÜNSTER: SCHÜLER- UND KLASSENPROGNOSE



Präsentation vom 15. November 2023



ZEITRAUM PLANUNGEN AG



ZEITRAUM Planungen AG, Luzern

Daniel Kaufmann

Projektleitung

Raumplaner FH / Planer FSU

Exekutive Master of Business Studies

Mitinhaber ZEITRAUM Planungen AG

Juana Helfenstein

Projektbearbeitung

B.Sc. FHO in Raumplanung

Planerin FSU

Bei Bedarf: Weitere Personen in Fachgebieten Raumplanung, Architektur, Städtebau, Verfahrensprozesse und Administration



Daniel Stalder



Doris Fellmann



Vinh Ly



Michelle Debrot



René Wermelinger



Jeantine Viebrock



Patrick Bachmann



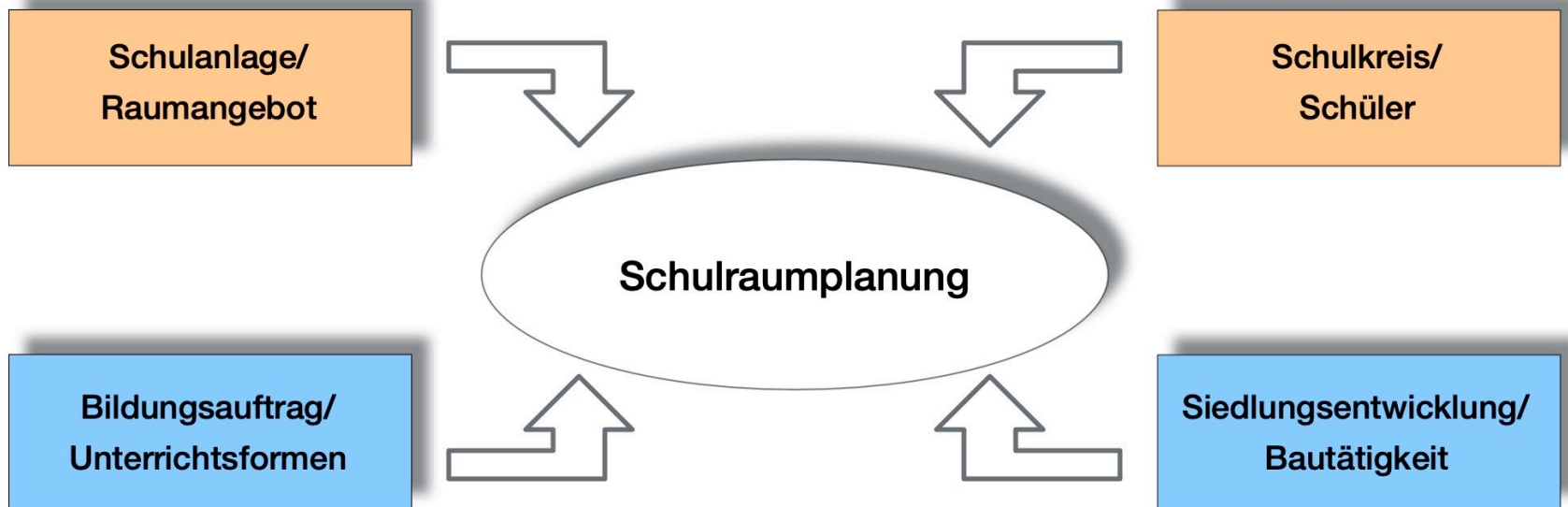
Rahel Zängerle



Christoph Weber



EINFLUSSFAKTOREN SCHULRAUMPLANUNG





PROGNOSE GRUNDLAGEN

- 5 Einzugsgebiete (Beromünster, Neudorf, Linden, Schwarzenbach, Büel)
- Kinder wohnhaft in Beromünster
- Bestehende Schülerinnen und Schüler
- Zu-/ Wegzüge Kinder 2018 – 2022
- Geburten 2018 – 2022
- Bautätigkeit in der Vergangenheit 2018 – 2022
- Prognose Bautätigkeit 2023 – 2033
- Generationenwechsel



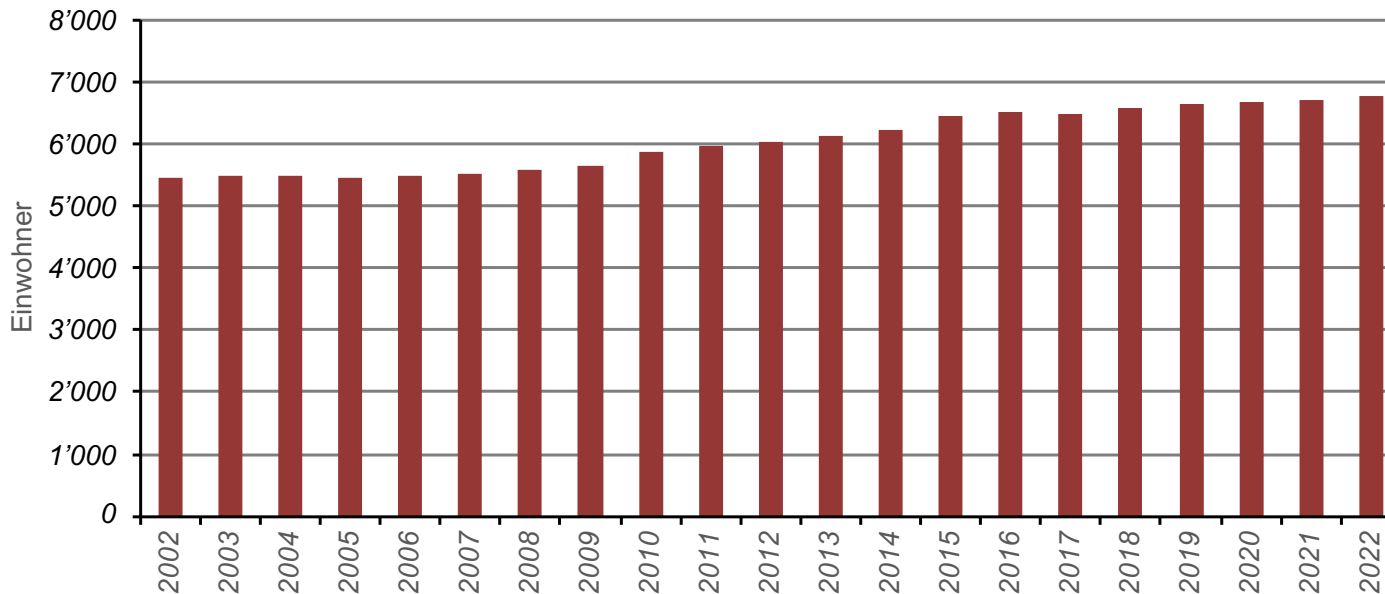
PROGNOSE GRUNDLAGEN

- Kinder im freiwilligen Basisstufenjahr
- Privatschüler/ nicht in Schule Beromünster
- Sekundarschule:
Anteil Kantonsschule - Sekundarschule



EINWOHNER

**Einwohnerentwicklung
Gemeinde Beromünster 2002 - 2022**



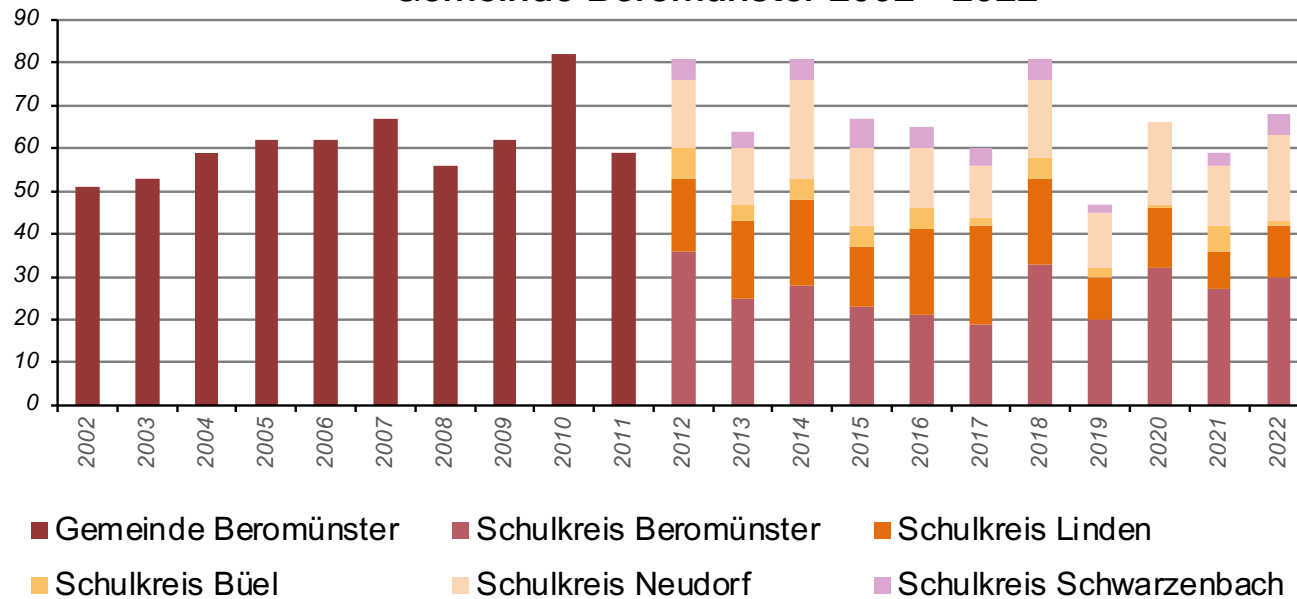
In der Gemeinde Beromünster stieg die Einwohnerzahl von 5'454 im Jahr 2002 auf 6'776 im Jahr 2022 (+24%; Durchschnitt pro Jahr +1.2%).

Fusionen: 2004 mit Schwarzenbach
2009 mit Gunzwil
2013 mit Neudorf



GEBURTEN

Entwicklung Geburten
Gemeinde Beromünster 2002 - 2022



Die Anzahl Geburten entwickelten sich in der Gemeinde Beromünster unregelmässig. Zwischen 2012 und 2022 schwankte die Geburtenzahl zwischen 47 bis 81 Geburten pro Jahr.

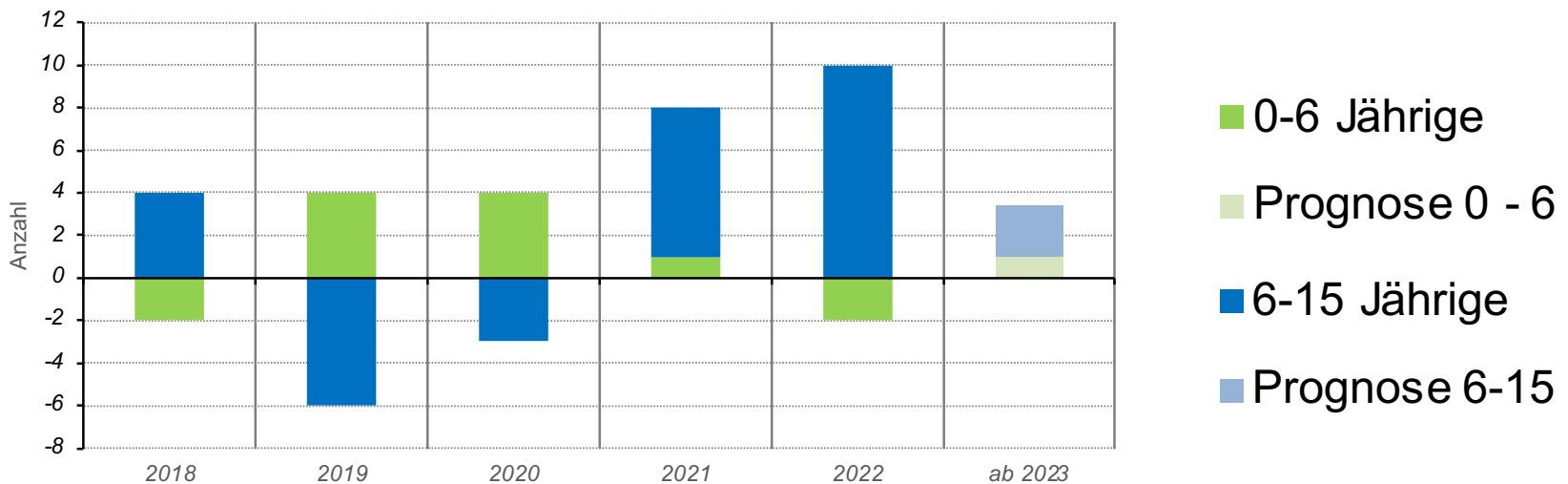
Prognosemodell:

Gemeinde Beromünster: 64 Geburten pro Jahr (Durchschnitt der letzten 5 Jahre)



ZU- UND WEGZÜGE

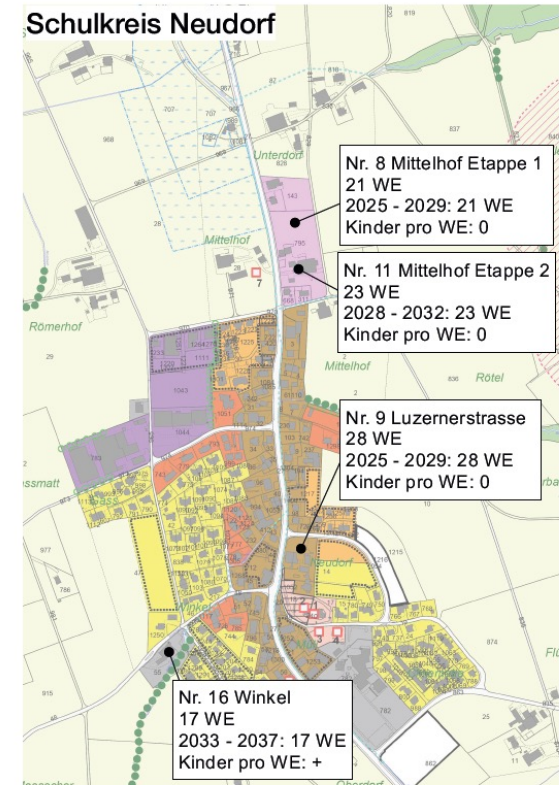
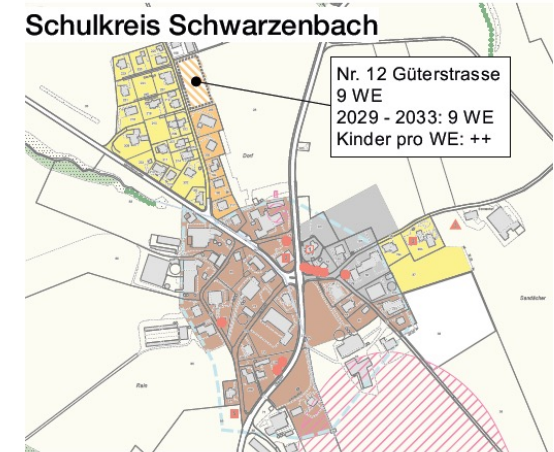
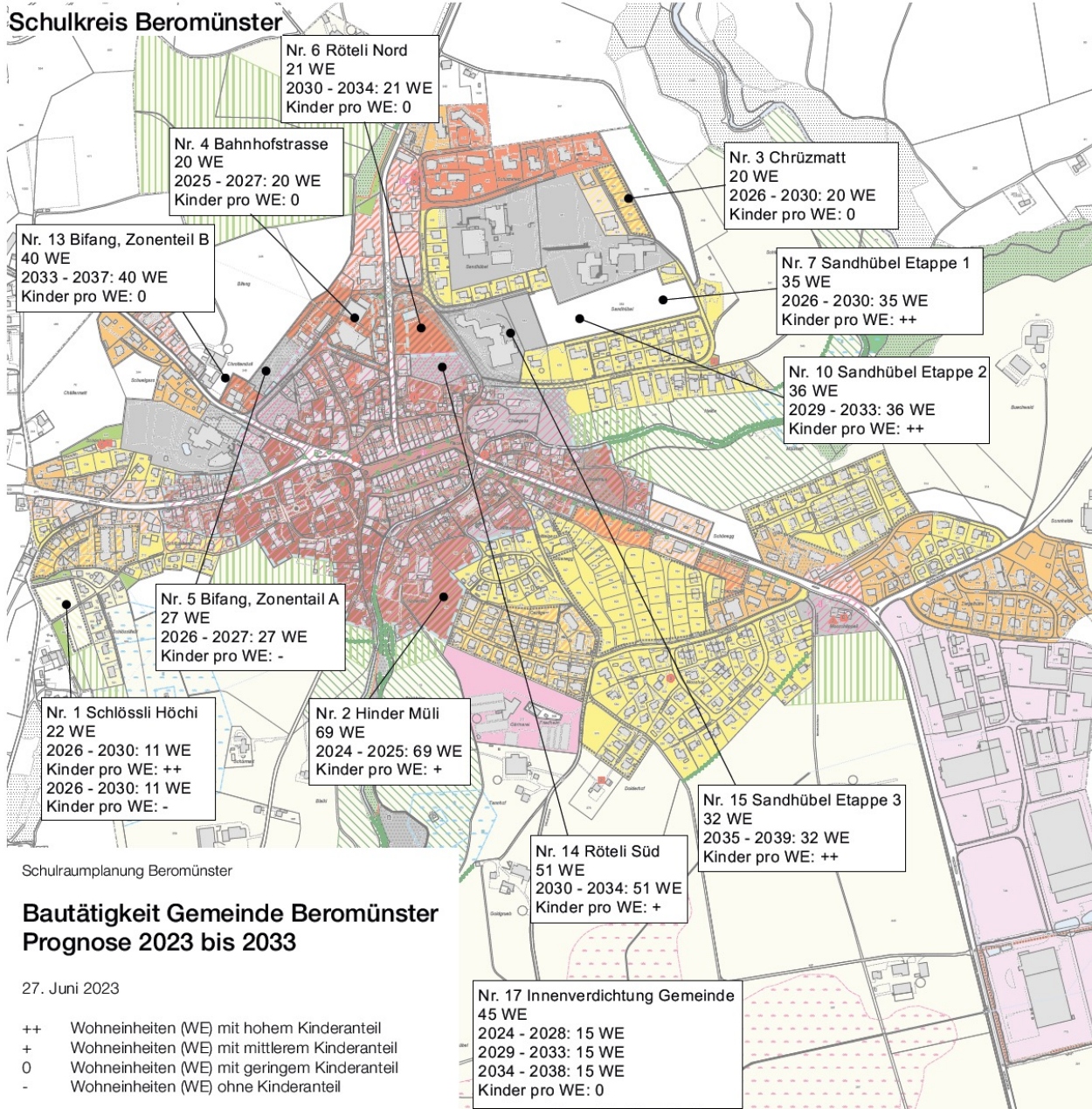
**Saldo Zu- / Wegzüge 0-15 Jährige
Gemeinde Beromünster 2018 - 2022**



Prognosemodell:

0 bis 6 Jahre (Vorschulalter und 1. / 2. BS): +0.17 Kinder / Jahrgang und Jahr
 6 bis 15 Jahre (3. / 4. BS, 3. bis 6. PS, Sek): +0.27 Kinder / Jahrgang und Jahr

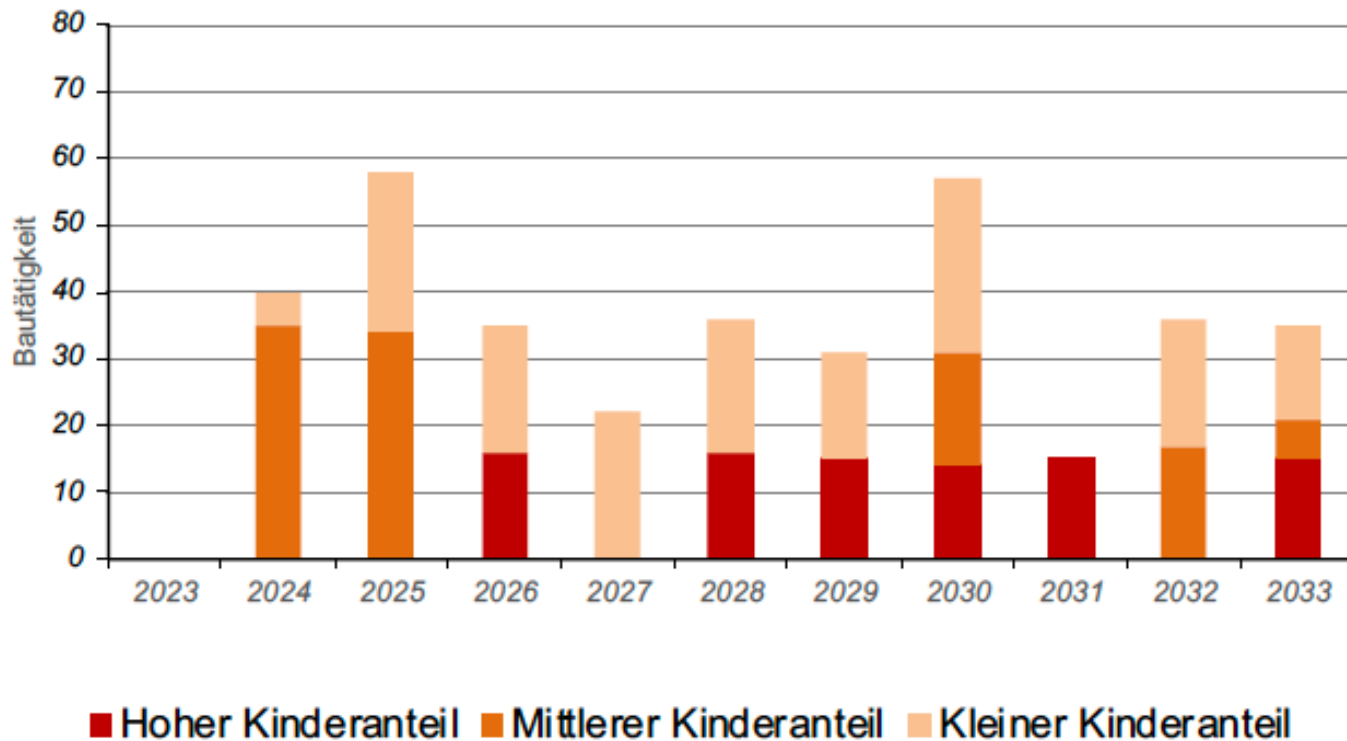
PROGNOSE BAUTÄTIGKEIT (2023 – 2033)





PROGNOSE BAUTÄTIGKEIT (2023 – 2033)

**Prognose Bautätigkeit
Gemeinde Beromünster 2023 - 2033**



Prognosemodell:

80% von 365 Wohnungen mit Kinderanteil:

292 Whg



GENERATIONENWECHSEL

Ältere Leute / Ehepaare ziehen vom Einfamilienhaus bzw. von einer grösseren Wohnung in eine zentrumsnahe kleinere Wohnung. Der frei werdende Wohnraum wird neu von jüngeren Familien (mit Kindern) bewohnt.

Als Grundlage dient eine GIS-Analyse in der Wohnungen ermittelt wurden, welche 4 Zimmer und mehr haben und die Bewohner älter als 75 Jahre sind. In der Gemeinde Beromünster gibt es 156 Wohnungen, welche diese Kriterien erfüllen.

PRIVATSCHÜLER

In der Gemeinde Beromünster gibt es nur vereinzelt Privatschüler oder Kinder, welche die Schule in einer anderen Gemeinde besuchen.



Anzahl Kinder wohnhaft Gemeinde Beromünster (Stand November 2023)

Stufe	Alter	Jahrgang	Anzahl der Schüler
	0 - 1	1. 8. 2022 - 31. 7. 2023	55
	1 - 2	1. 8. 2021 - 31. 7. 2022	65
	2 - 3	1. 8. 2020 - 31. 7. 2021	60
	3 - 4	1. 8. 2019 - 31. 7. 2020	66
BS 1	4 - 5	1. 8. 2018 - 31. 7. 2019	81
BS 2	5 - 6	1. 8. 2017 - 31. 7. 2018	85

Total Vorschulalter und BS 1+2

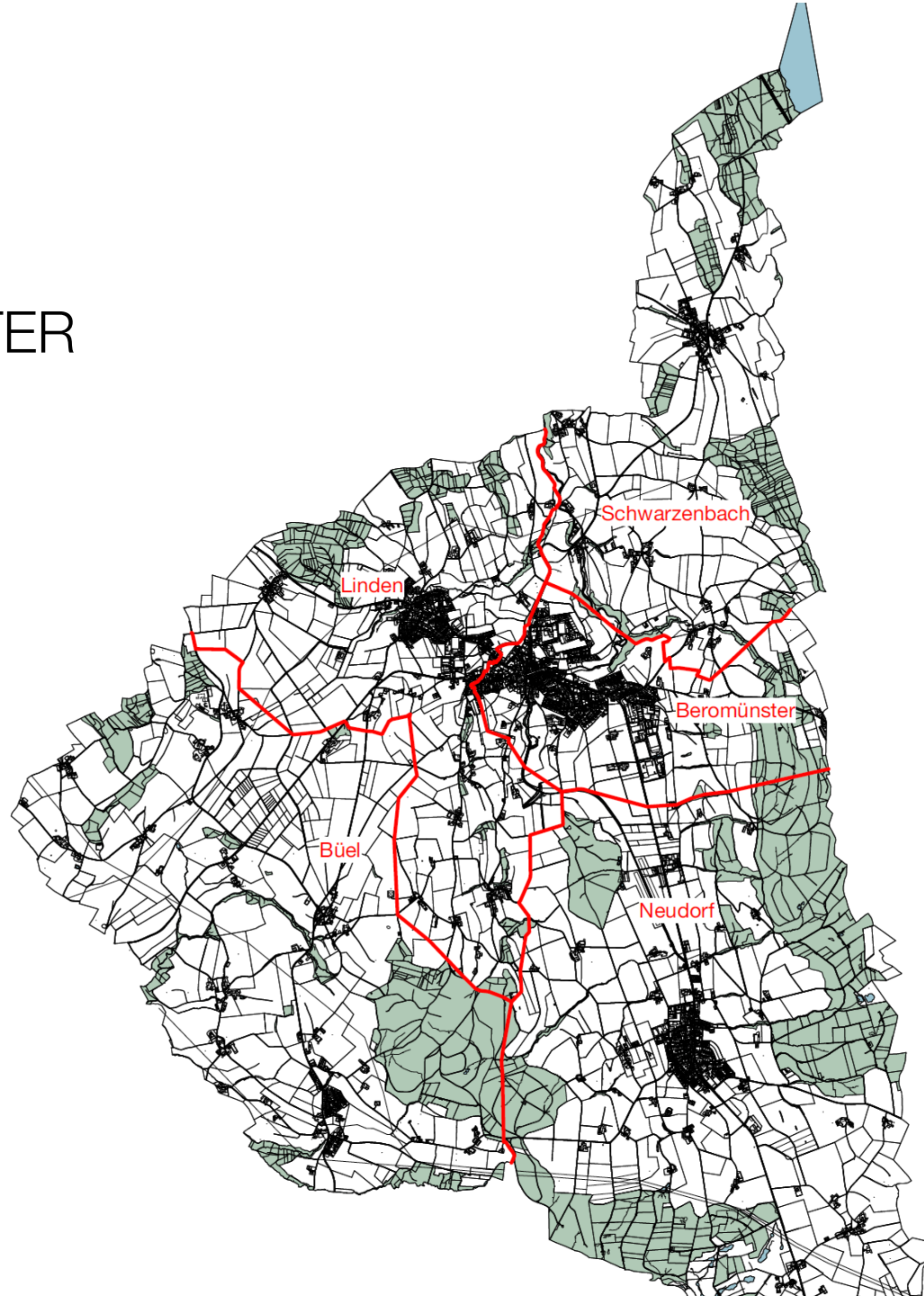
412

BS 3	6 - 7	1. 8. 2016 - 31. 7. 2017	66
BS 4	7 - 8	1. 8. 2015 - 31. 7. 2016	84
PS 3	8 - 9	1. 8. 2014 - 31. 7. 2015	80
PS 4	9 - 10	1. 8. 2013 - 31. 7. 2014	93
PS 5	10 - 11	1. 8. 2012 - 31. 7. 2013	86
PS 6	11 - 12	1. 8. 2011 - 31. 7. 2012	92

Total Schulalter BS 3+4 und PS 3-6

501

SCHULKREIS BEROMÜNSTER

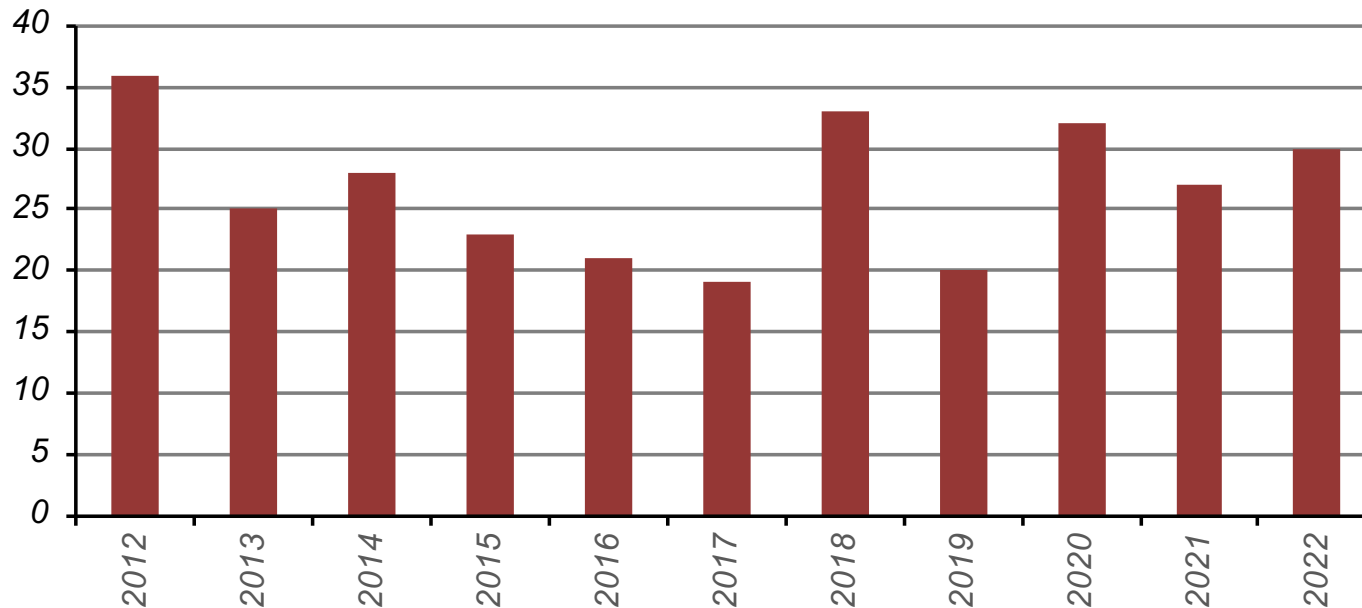


ZEITRAUM PLANUNGEN AG



AUSGANGSLAGE SCHULKREIS BEROMÜNSTER GEBURTEN

Entwicklung Geburten
Schulkreis Beromünster 2012 - 2022



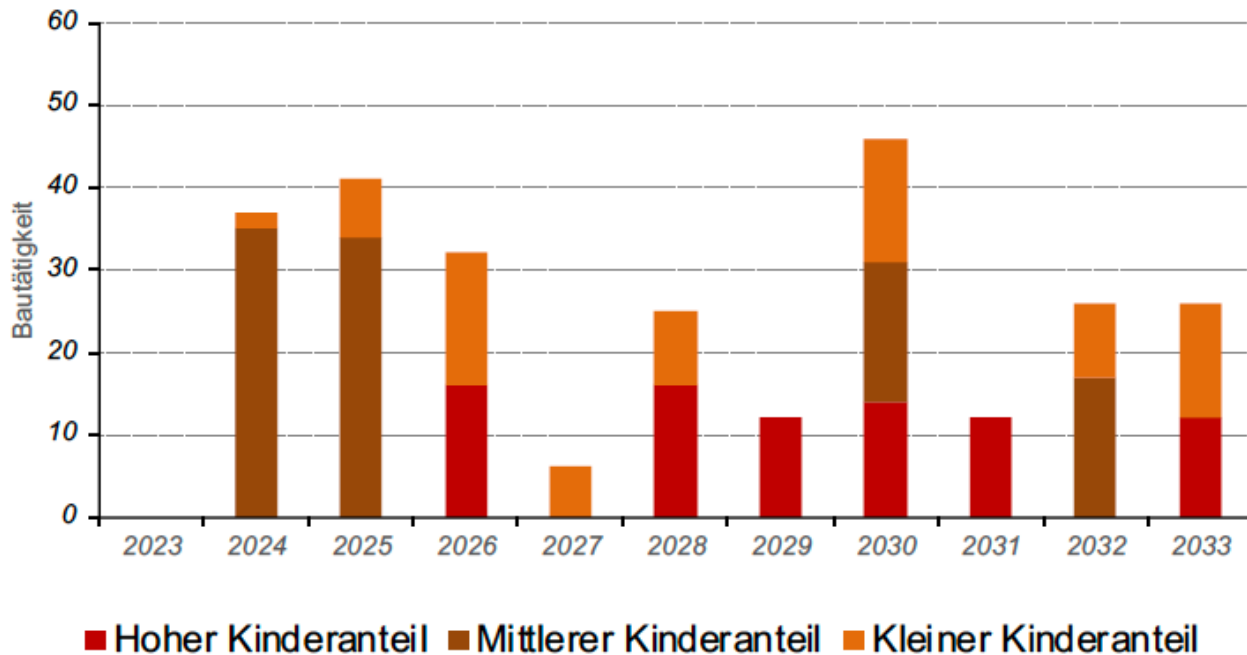
Prognosemodell

28 Geburten pro Jahr (Durchschnitt der letzten 5 Jahre)
+1% Geburtenzunahme pro Jahr



AUSGANGSLAGE SCHULKREIS BEROMÜNSTER PROGNOSE BAUTÄTIGKEIT 2023 BIS 2033

Prognose Bautätigkeit Gemeinde Beromünster
Schulkreis Beromünster 2023 - 2033



Prognosemodell

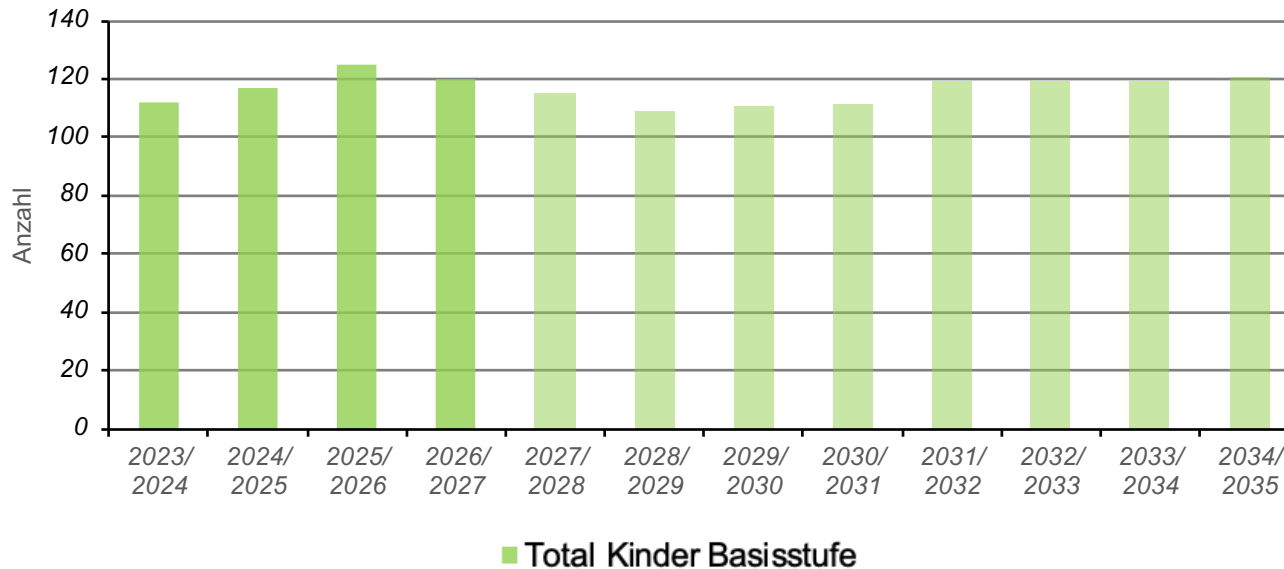
Bautätigkeit 2023-2033:

211 Wohnungen



PROGNOSE BASISSTUFENKINDER

Prognose Anzahl Basisstufen Kinder im
Schulkreis Beromünster

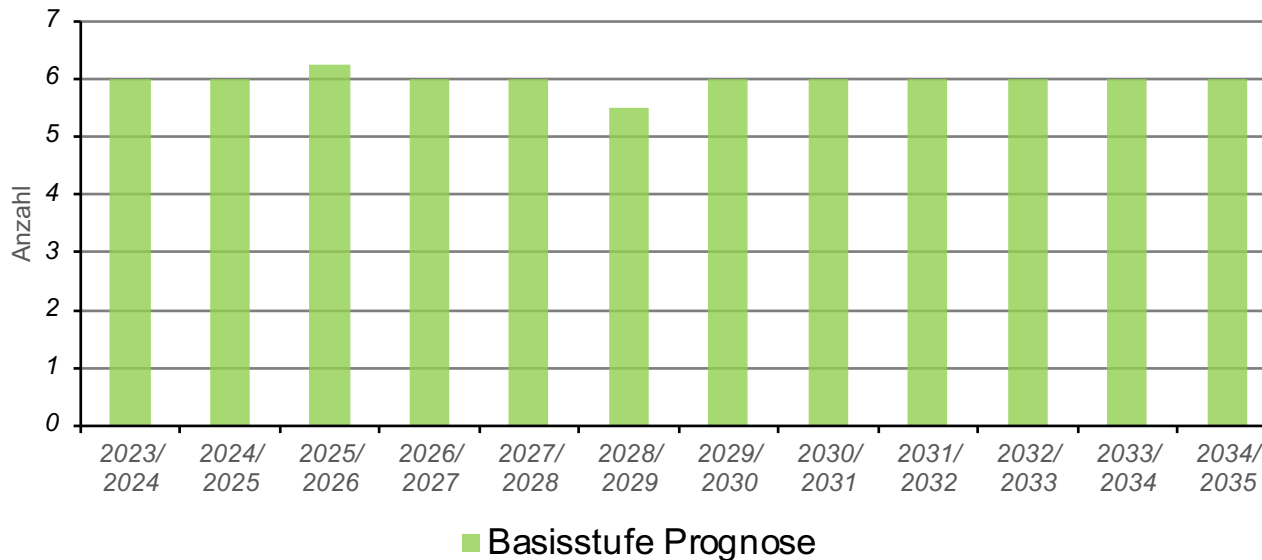


Im Schulkreis Beromünster liegt die Anzahl der Basisstufenkinder in Zukunft zwischen 110 bis 120.



PROGNOSE BASISSTUFENKLASSEN

Prognose der Anzahl Basisstufenklassen
im Schulkreis Beromünster



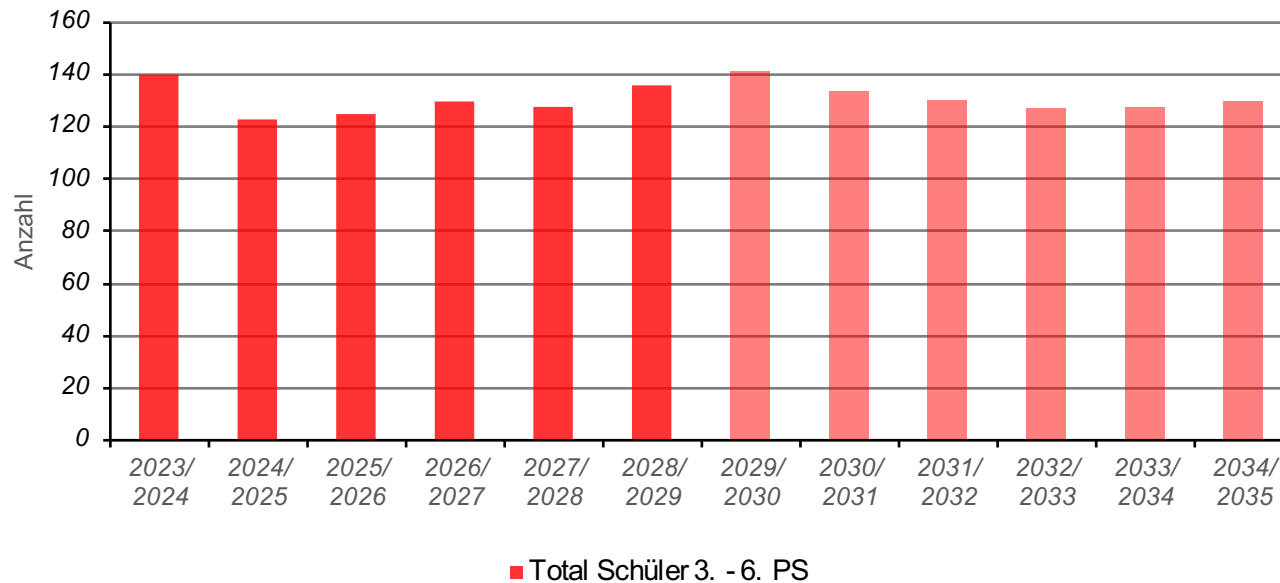
Fazit Basisstufe Schulkreis Beromünster

Der Schulraumbedarf liegt bei 6 Basisstufenklassen.



PROGNOSE PRIMARSCHÜLER (3. BIS 6. STUFE)

Prognose Anzahl Primarschüler
im Schulkreis Beromünster

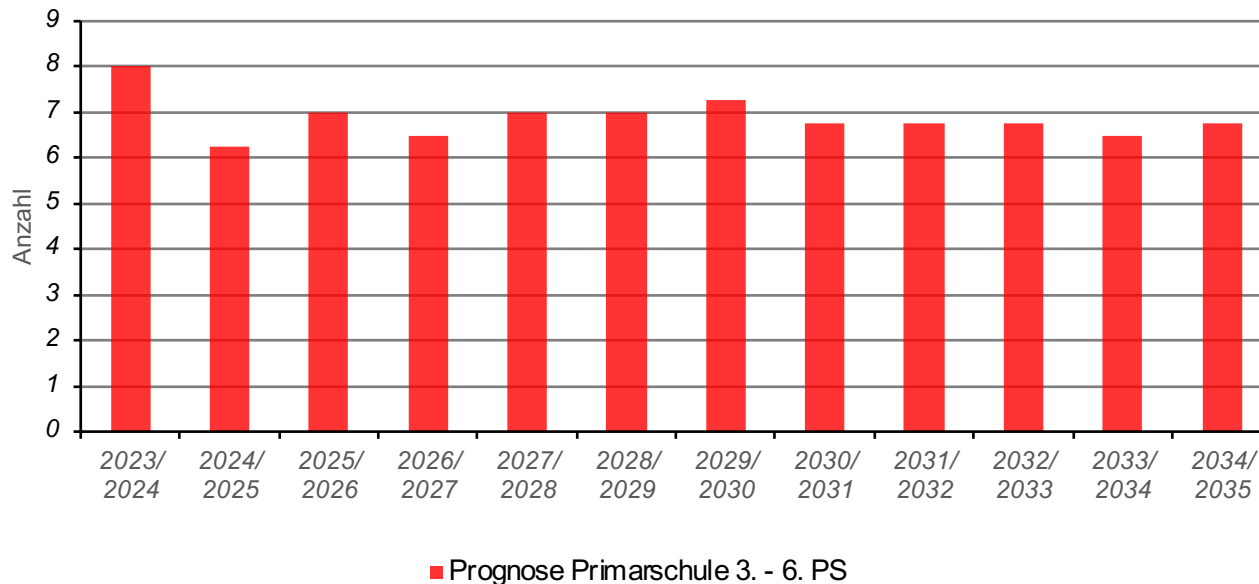


Die Anzahl Primarschüler der 3. bis 6. Primarstufe liegt zwischen 125 und 140 Schülern.



PROGNOSE 3. BIS 6. PRIMARSTUFE

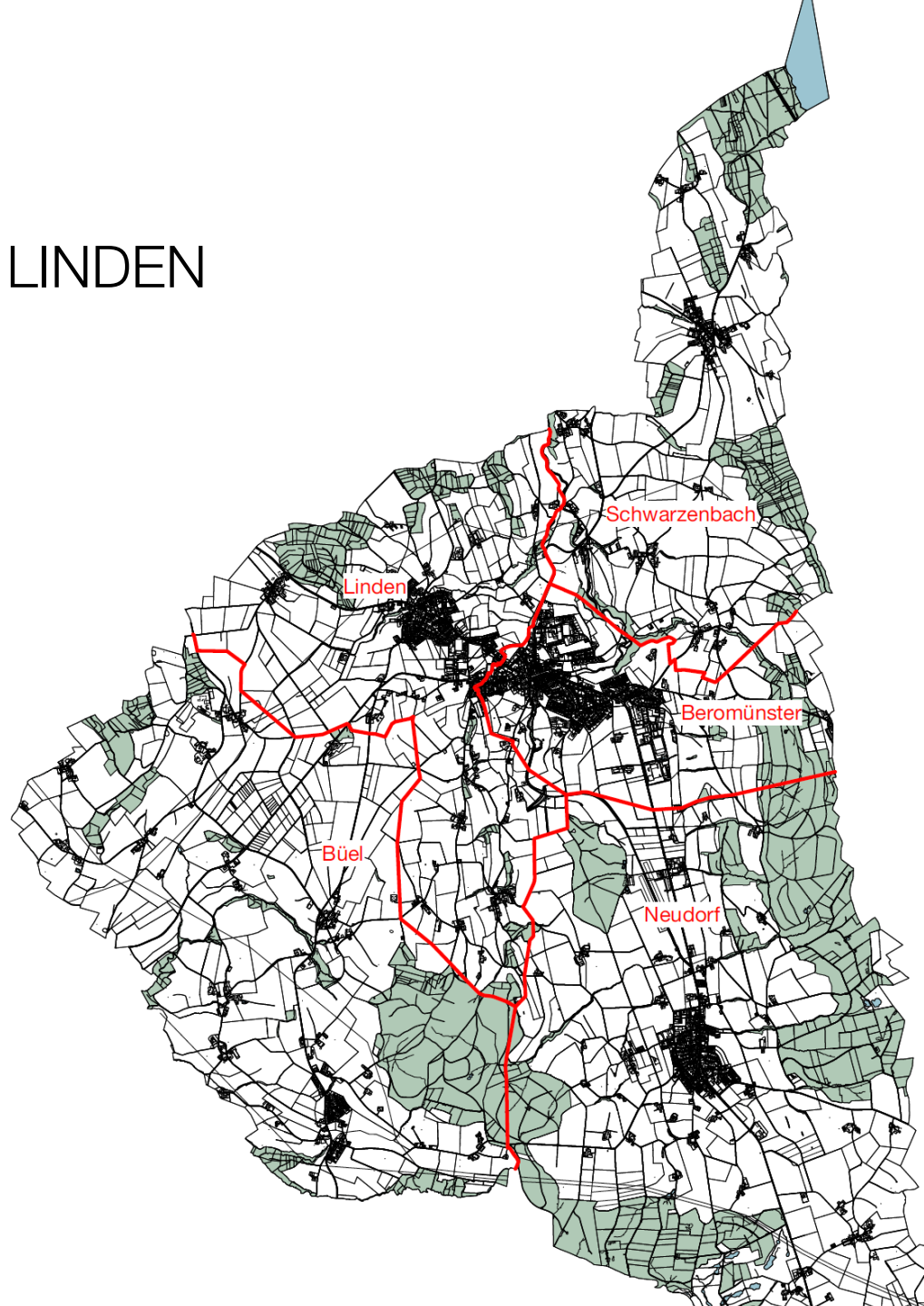
Prognose Anzahl Primarklassen im Schulkreis Beromünster



Fazit Primarschule Schulkreis Beromünster

Der Schulraumbedarf für die 3. bis 6. Primarstufe liegt in Zukunft im Schulkreis Beromünster bei 6 - 7 Primarklassen.

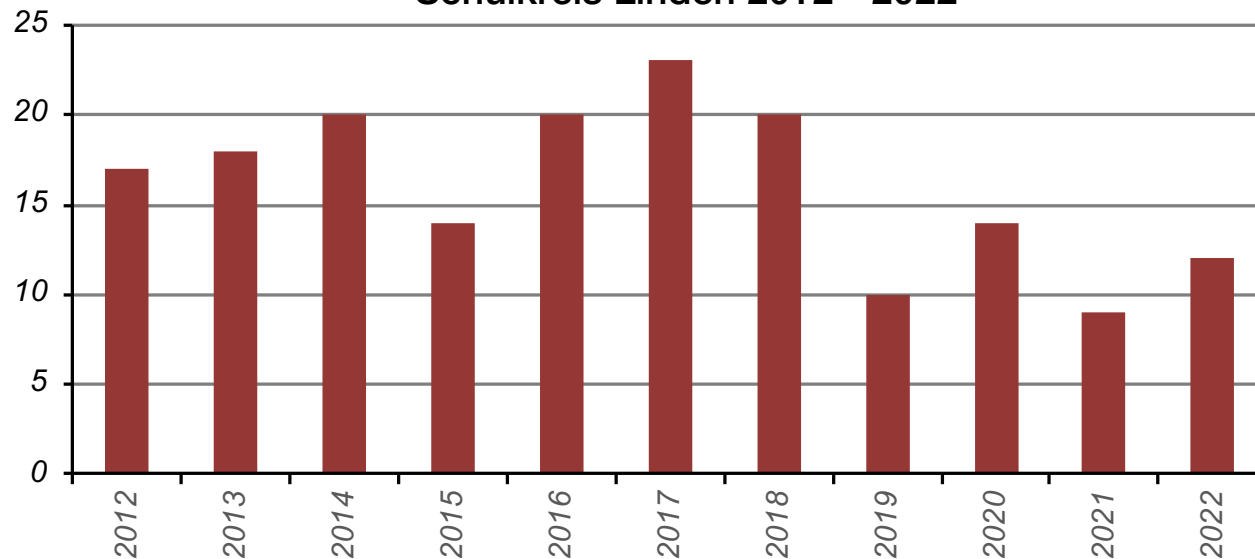
SCHULKREIS LINDEN





AUSGANGSLAGE SCHULKREIS LINDEN GEBURTEN

Entwicklung Geburten
Schulkreis Linden 2012 - 2022



Prognosemodell

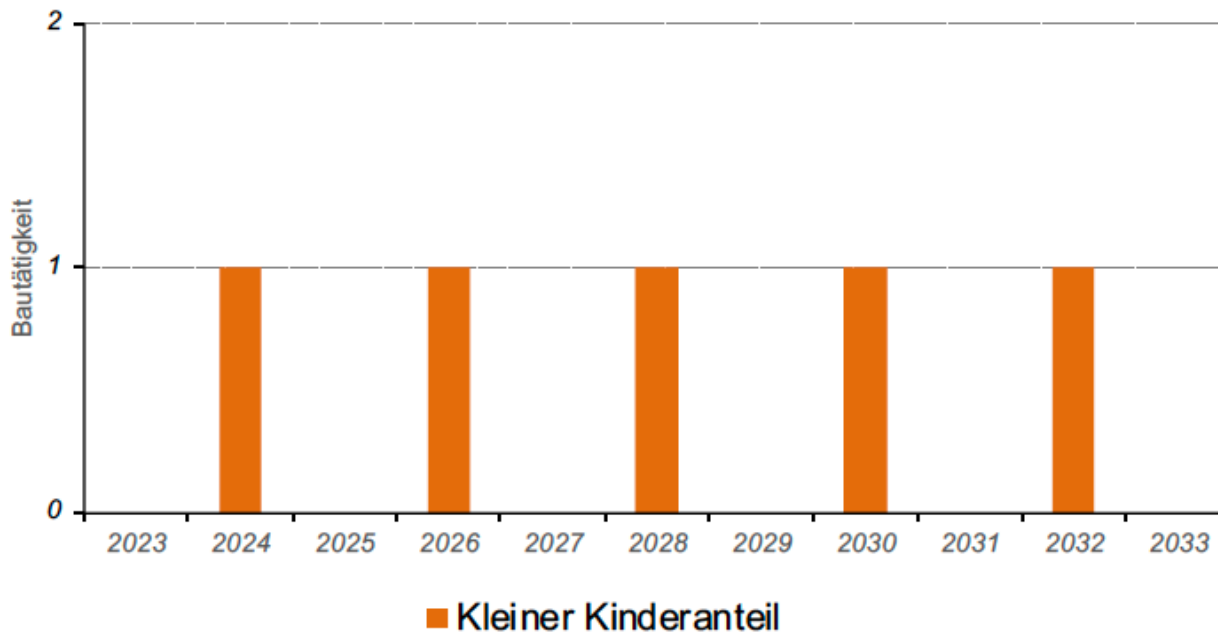
13 Geburten pro Jahr (Durchschnitt der letzten 5 Jahre)

0 % Geburtenzunahme pro Jahr



AUSGANGSLAGE SCHULKREIS LINDEN PROGNOSE BAUTÄTIGKEIT 2023 BIS 2033

Prognose Bautätigkeit Gemeinde Beromünster
Schulkreis Linden 2023 - 2033



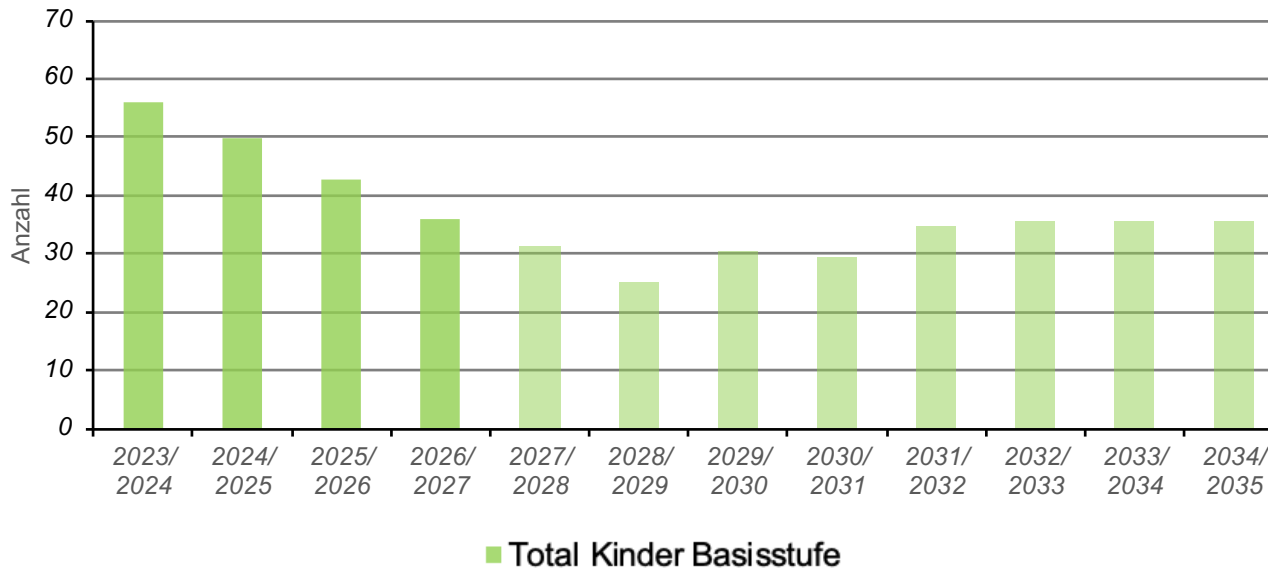
Prognosemodell

Bautätigkeit 2023-2033: 4 Wohnungen



PROGNOSE BASISSTUFENKINDER

Prognose Anzahl Basisstufen Kinder im
Schulkreis Linden

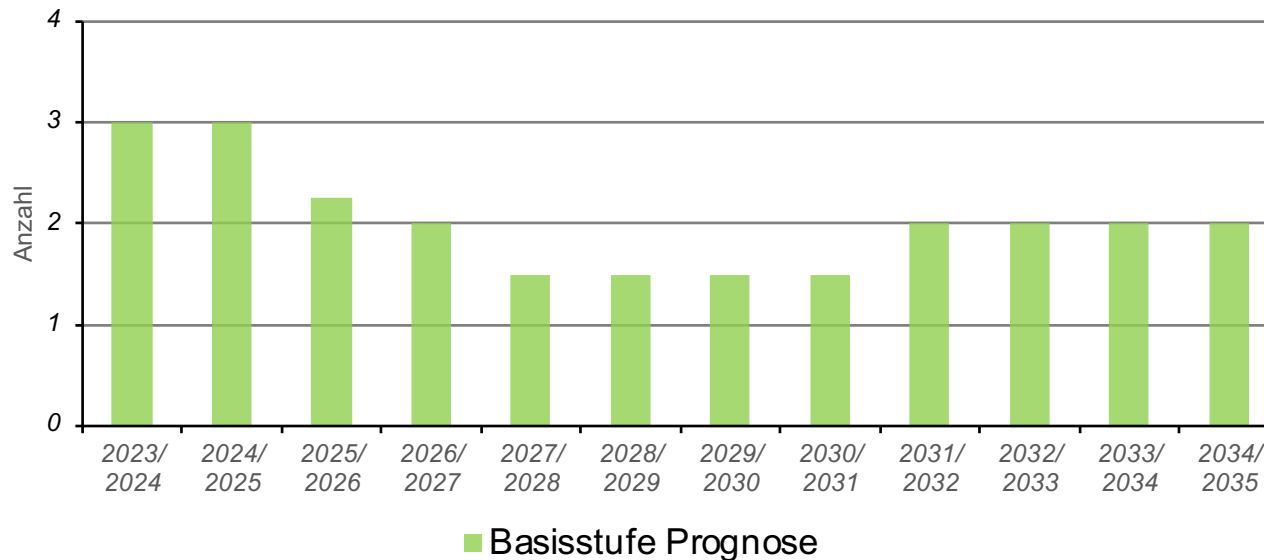


In Zukunft wird es im Schulkreis Linden 30 bis 50 Basisstufenkinder geben.



PROGNOSE BASISSTUFENKLASSEN

Prognose der Anzahl Basisstufenklassen
im Schulkreis Linden



Fazit Basisstufe Schulkreis Linden

Der Schulraumbedarf liegt bei 2 - 3 Basisstufenklassen.

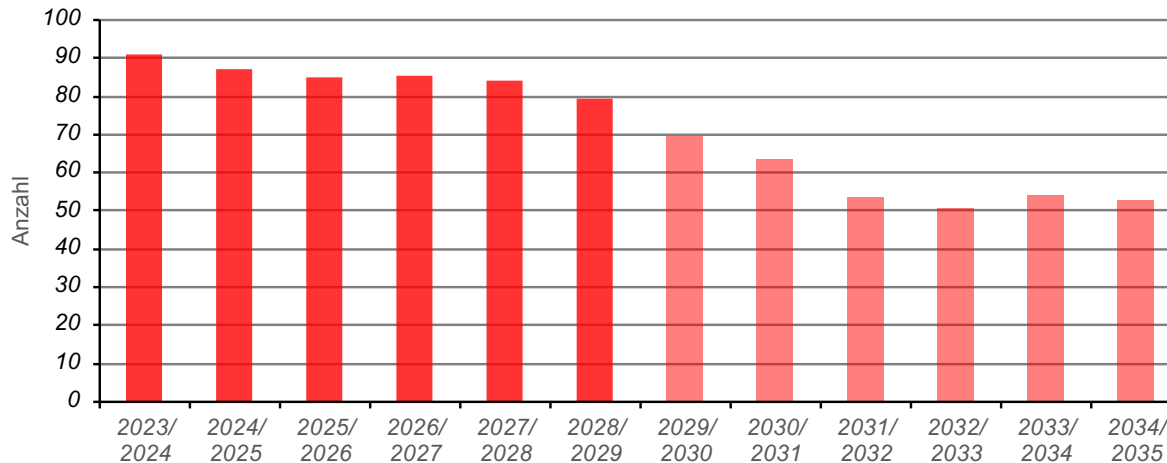




PROGNOSE PRIMARSCHÜLER (3. BIS 6. STUFE)

Die Schüler und Schülerinnen aus dem Schulkreis Büel besuchen nach der Basisstufe die 3. bis 6. Primarstufe im Schulkreis Linden .

**Prognose Anzahl Primarschüler
im Schulkreis Linden inkl. 3. bis 6. PS Schulkreis Büel**



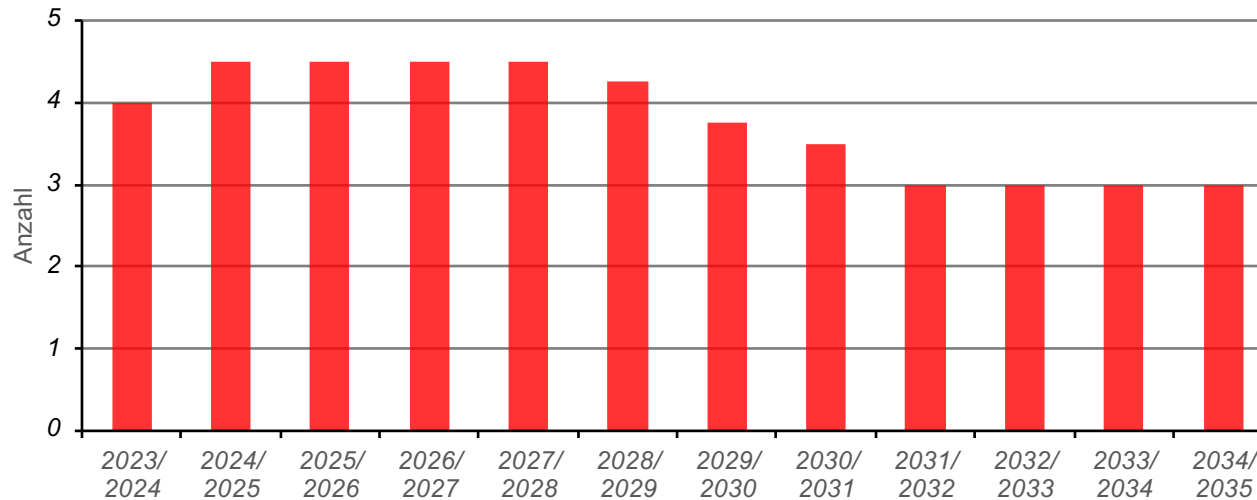
■ Total Schüler 3. -6. PS

Die Anzahl Primarschüler der 3. bis 6. Primarstufe inklusive der Schüler und Schülerinnen aus dem Schulkreis Büel liegt bis ins Schuljahr 2028/29 zwischen 80 und 90 Schülern. Danach sinkt die Anzahl auf 50 bis 60 Schüler.



PROGNOSE 3. BIS 6. PRIMARSTUFE

Prognose Anzahl Primarklassen
im Schulkreis Linden inkl. 3. bis 6. PS Schulkreis Büel



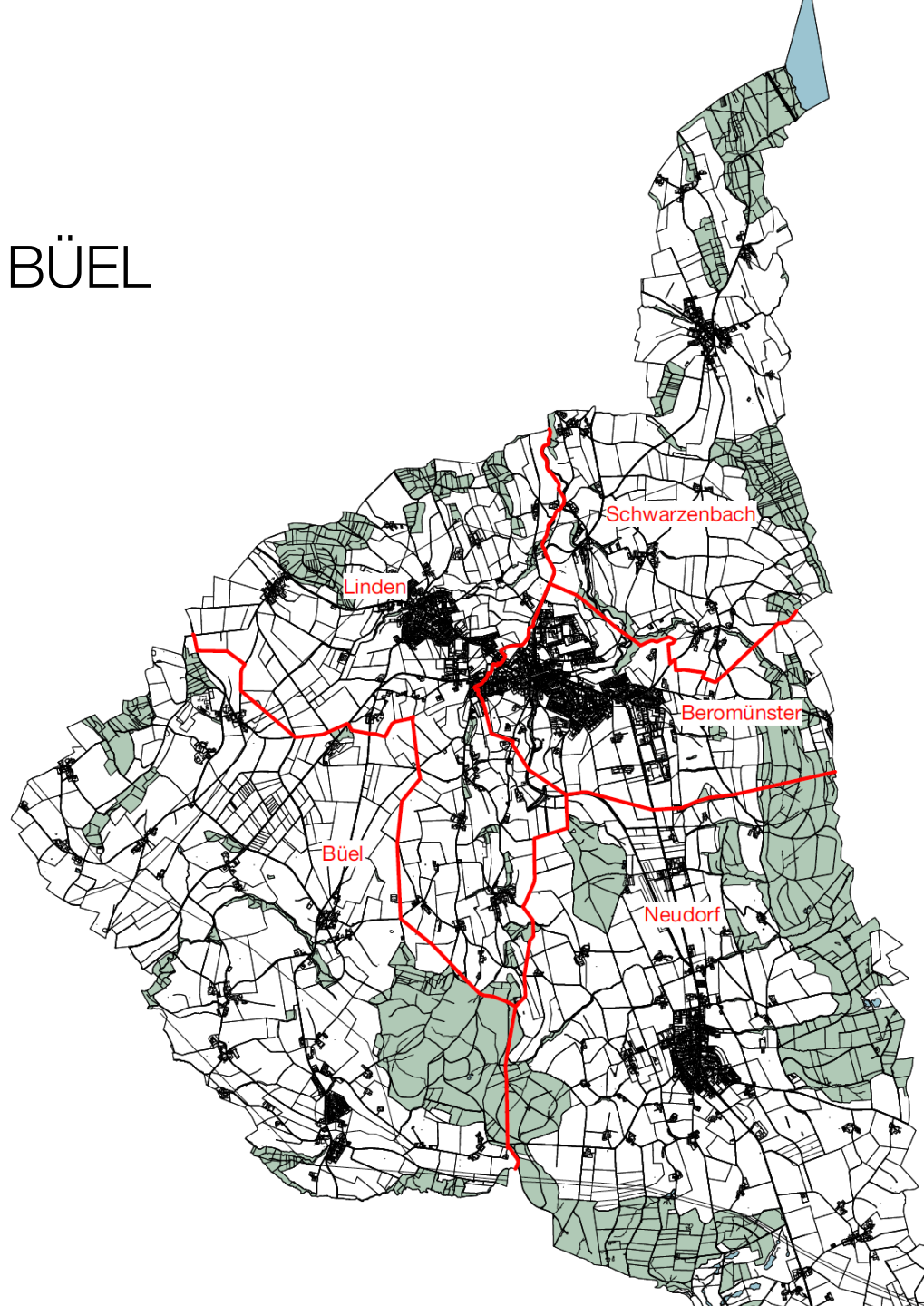
■ Prognose Primarschule 3. - 6. PS

Fazit Primarschule Schulkreis Linden

Der Schulraumbedarf für die 3. bis 6. Primarstufe liegt in Zukunft im Schulkreis Linden bei 3 - 5 Primarklassen.



SCHULKREIS BÜEL

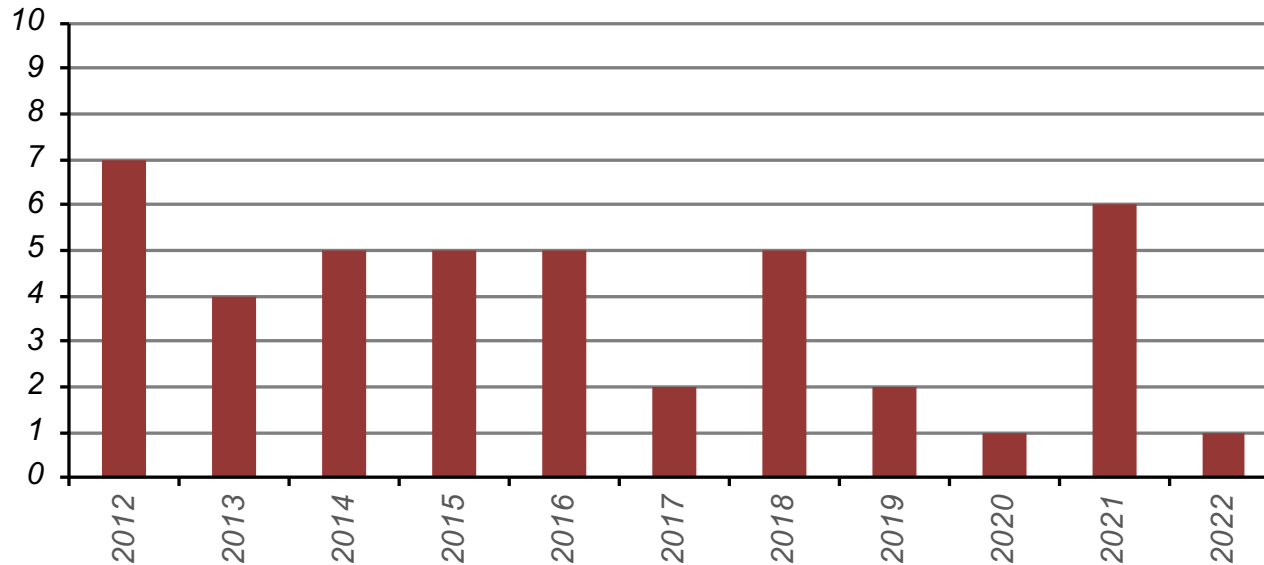


ZEITRAUM PLANUNGEN AG



AUSGANGSLAGE SCHULKREIS BÜEL GEBURTEN

Entwicklung Geburten
Schulkreis Büel 2012 - 2022



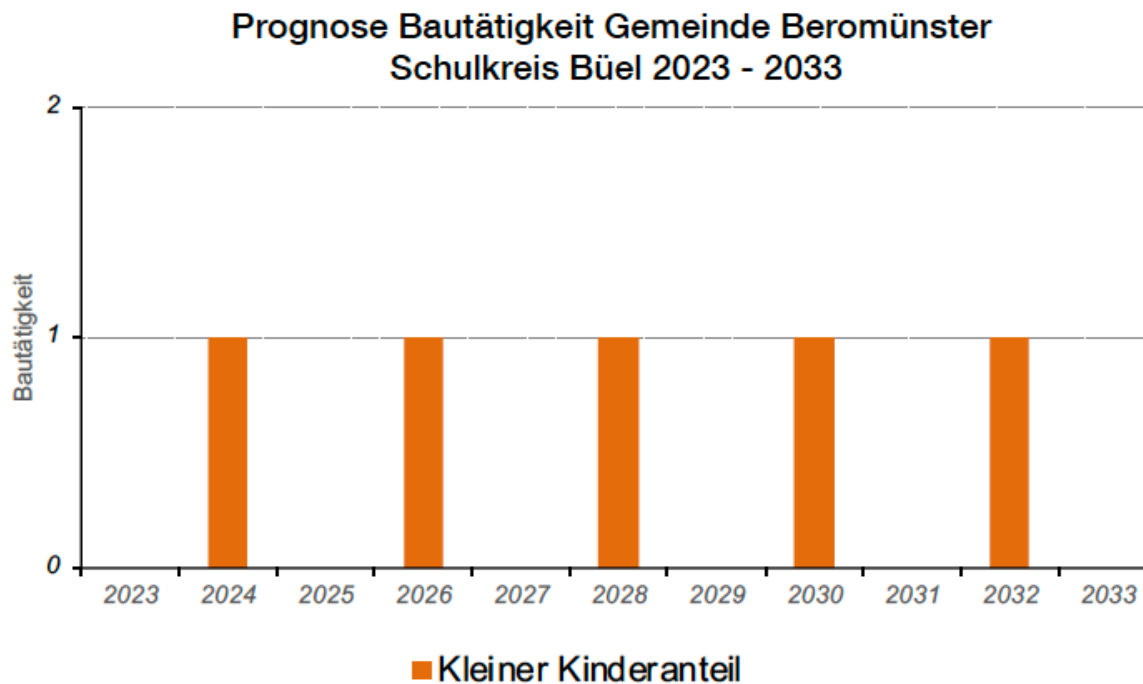
Prognosemodell

3 Geburten pro Jahr (Durchschnitt der letzten 5 Jahre)

0 % Geburtenzunahme pro Jahr



AUSGANGSLAGE SCHULKREIS BÜEL PROGNOSE BAUTÄTIGKEIT 2023 BIS 2033



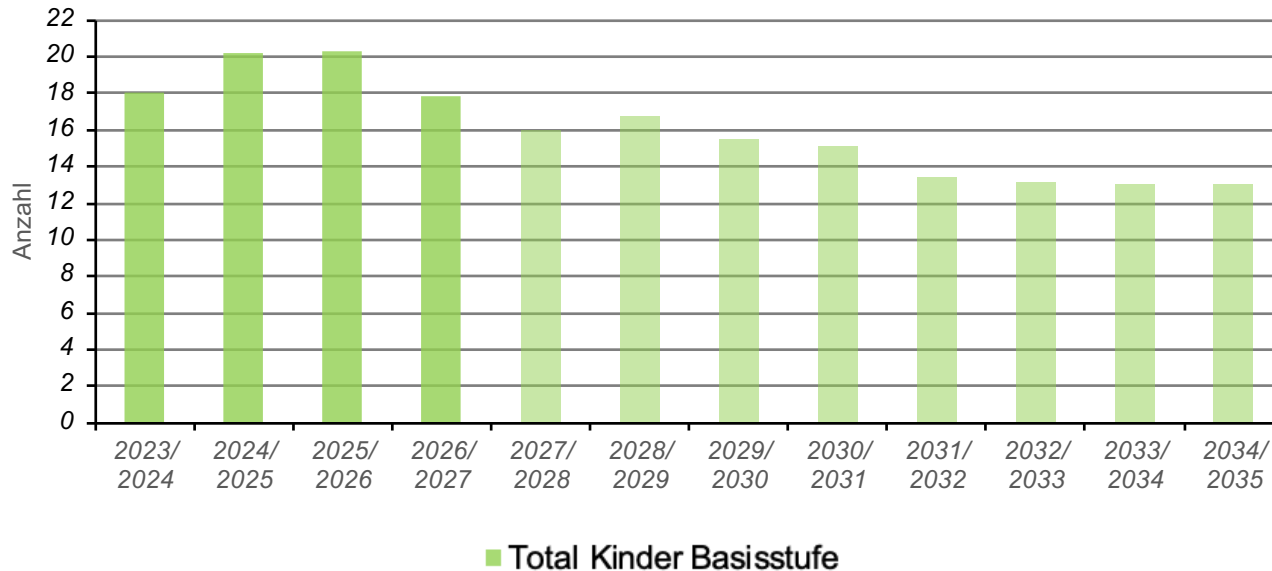
Prognosemodell

Bautätigkeit 2023-2033: 4 Wohnungen



PROGNOSE BASISSTUFENKINDER

Prognose Anzahl Basisstufen Kinder im
Schulkreis Büel

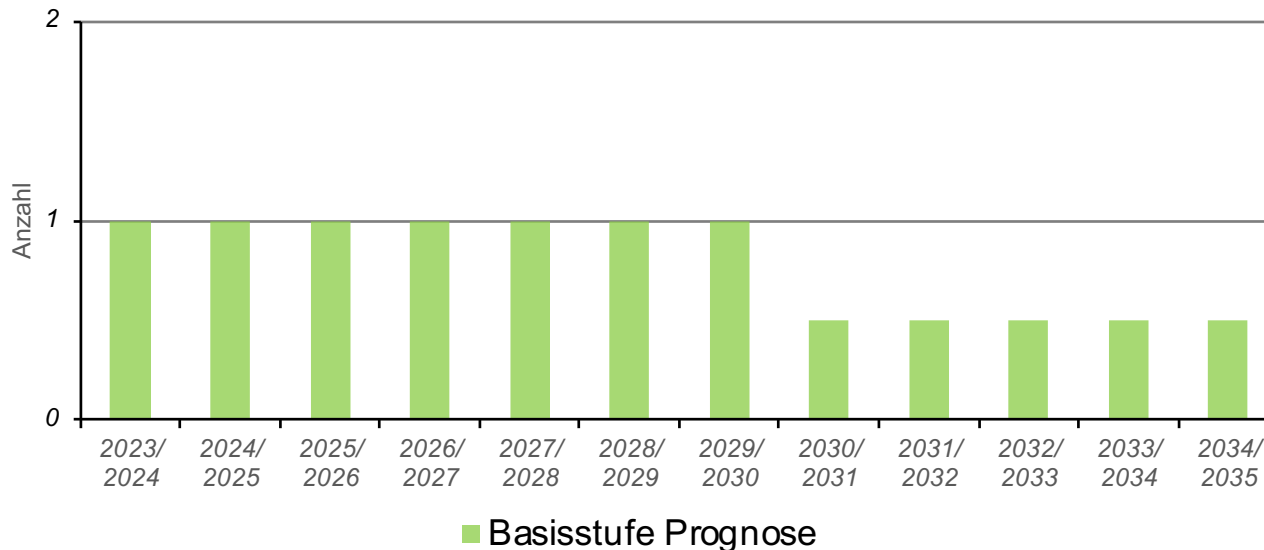


In Zukunft wird es im Schulkreis Büel zwischen 13 und 16 Basisstufenkinder geben.



PROGNOSE BASISSTUFENKLASSEN

Prognose der Anzahl Basisstufenklassen im Schulkreis Buel

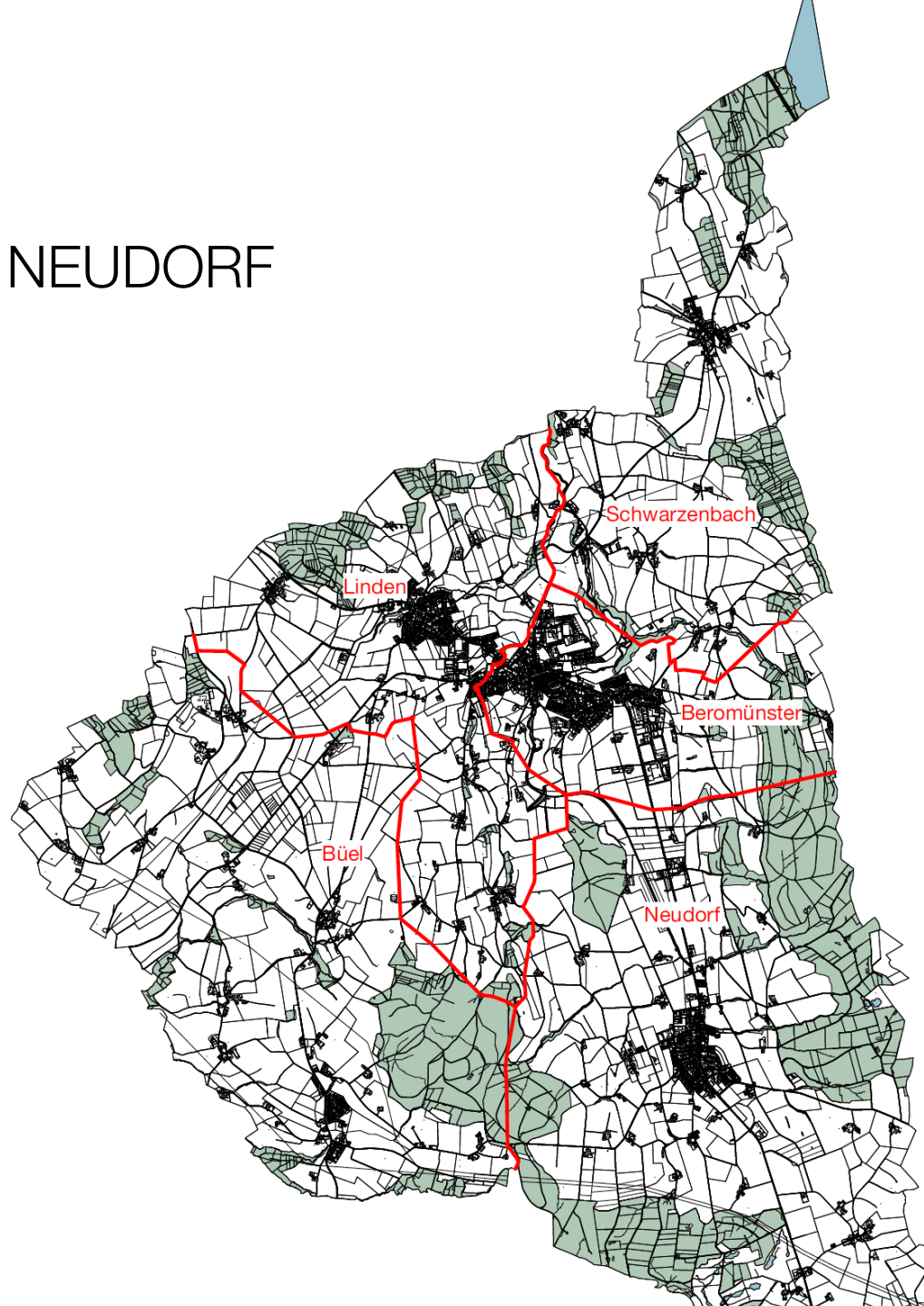


Fazit Basisstufe Schulkreis Buel

Der Schulraumbedarf liegt bei 1 Basisstufenklasse. Zu beachten ist, dass in den nächsten Jahren die Basisstufe lediglich aus ca. 13 Kindern bestehen wird.

Die Schüler und Schülerinnen aus dem Schulkreis Buel besuchen nach der Basisstufe die 3. bis 6. Primarstufe im Schulkreis Linden.

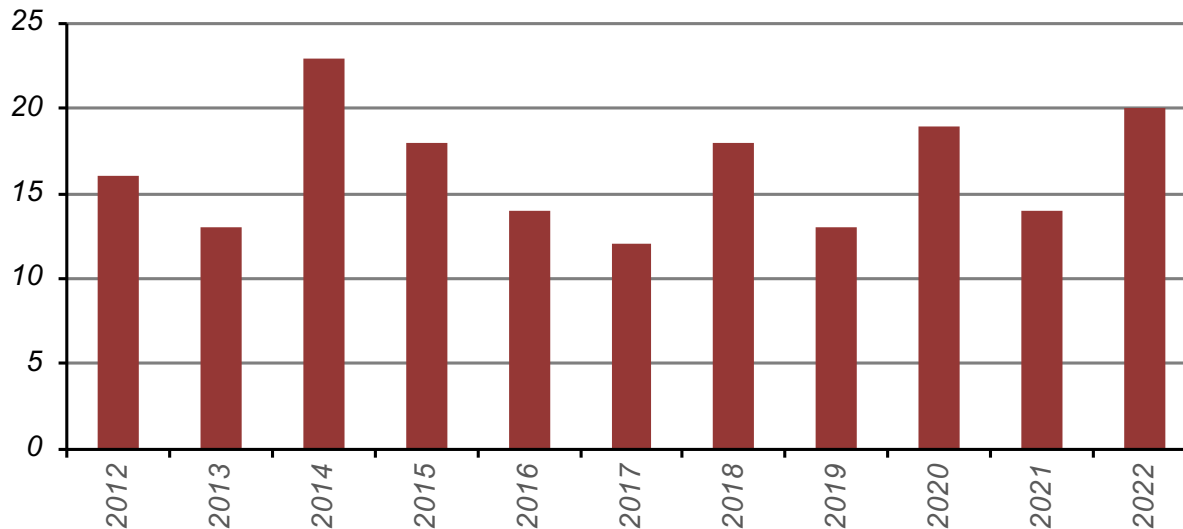
SCHULKREIS NEUDORF





AUSGANGSLAGE SCHULKREIS NEUDORF GEBURTEN

Entwicklung Geburten
Schulkreis Neudorf 2012 - 2022



Prognosemodell

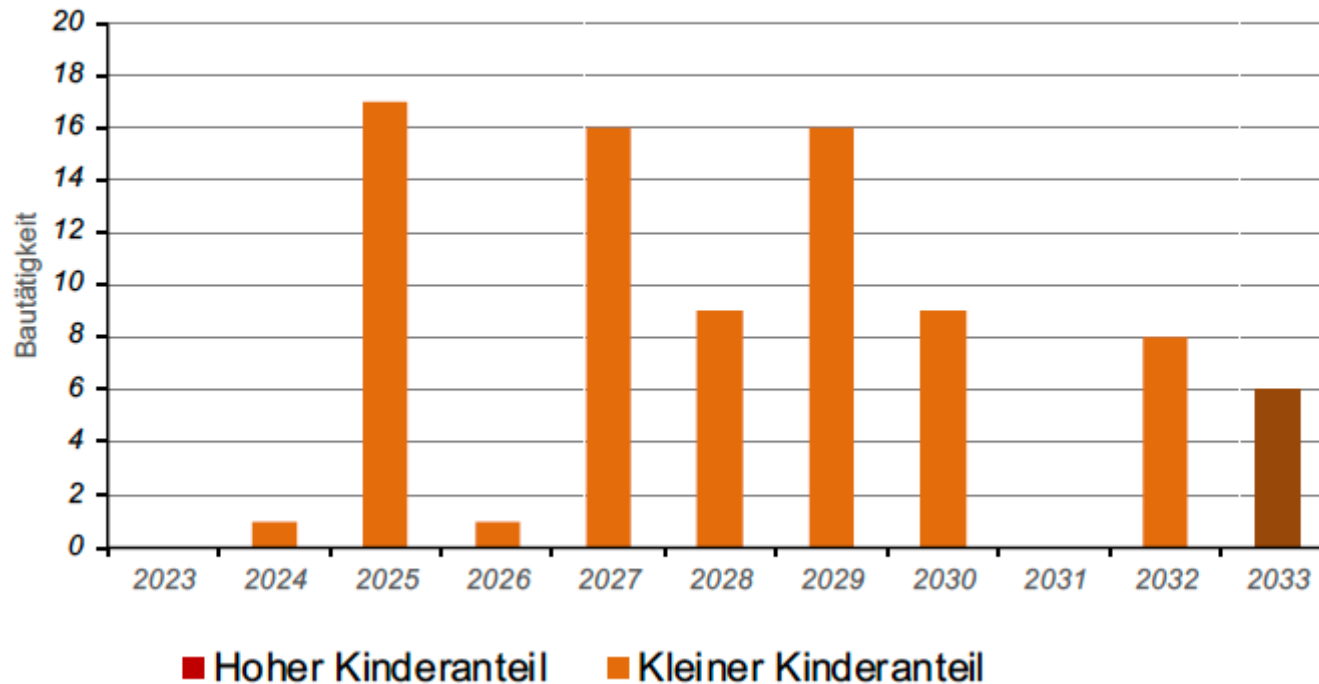
17 Geburten pro Jahr (Durchschnitt der letzten 5 Jahre)

1 % Geburtenzunahme pro Jahr



AUSGANGSLAGE SCHULKREIS NEUDORF PROGNOSE BAUTÄTIGKEIT 2023 BIS 2033

Prognose Bautätigkeit Gemeinde Beromünster
Schulkreis Neudorf 2023 - 2033



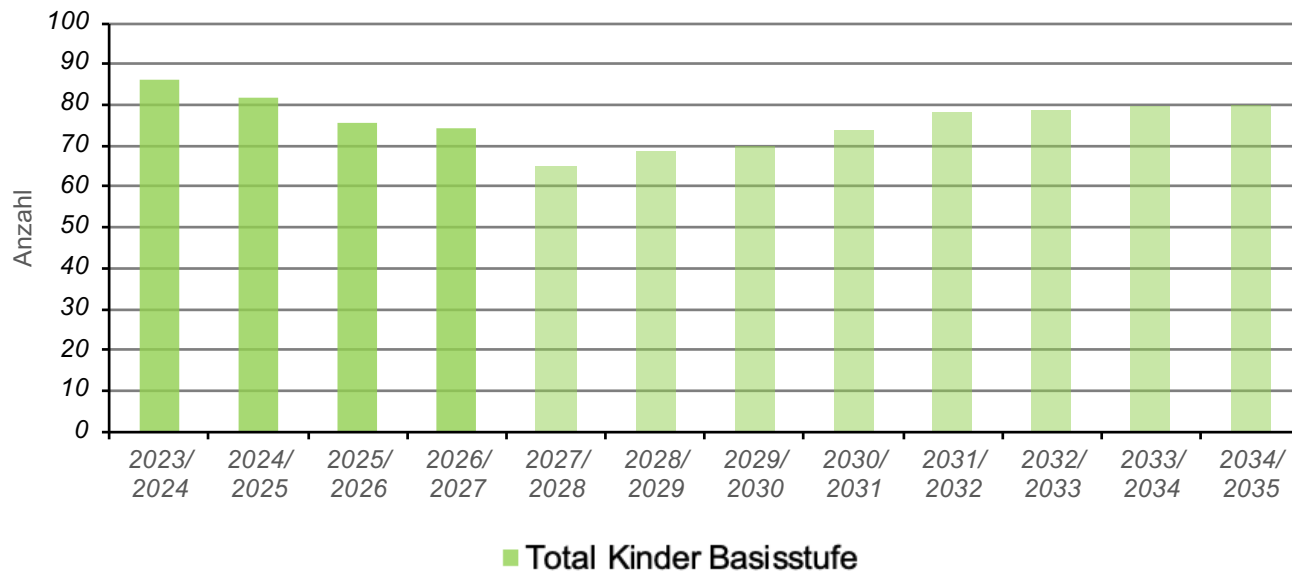
Prognosemodell

Bautätigkeit 2023-2033: 66 Wohnungen



PROGNOSE BASISSTUFENKINDER

Prognose Anzahl Basisstufen Kinder im
Schulkreis Neudorf

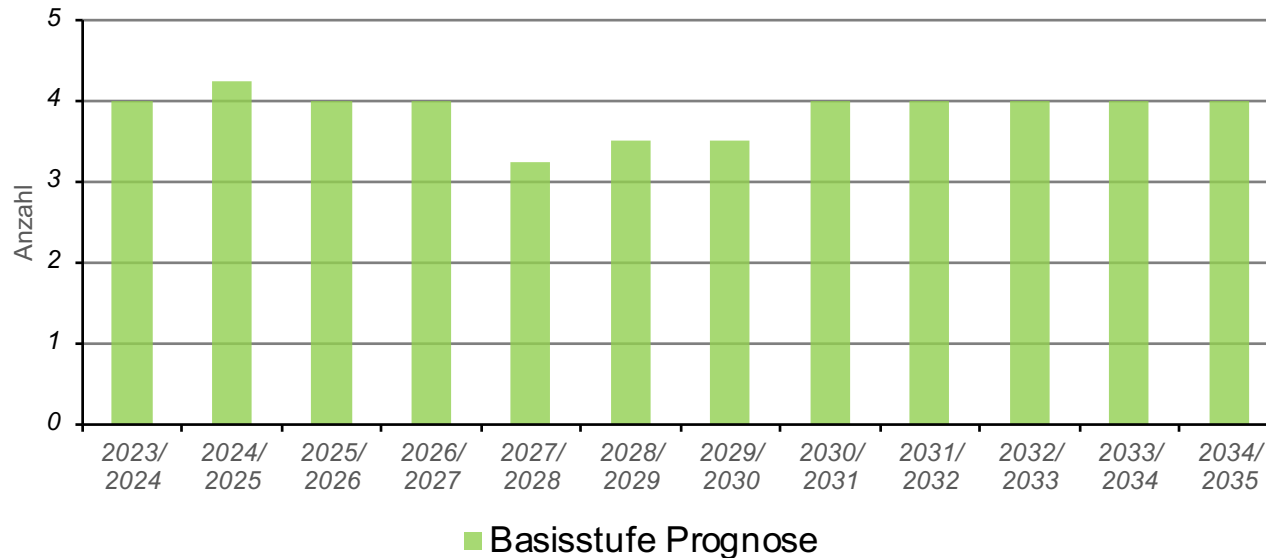


In Zukunft wird es im Schulkreis Neudorf rund 80 Basisstufenkinder geben.



PROGNOSE BASISSTUFENKLASSEN

Prognose der Anzahl Basisstufenklassen
im Schulkreis Neudorf



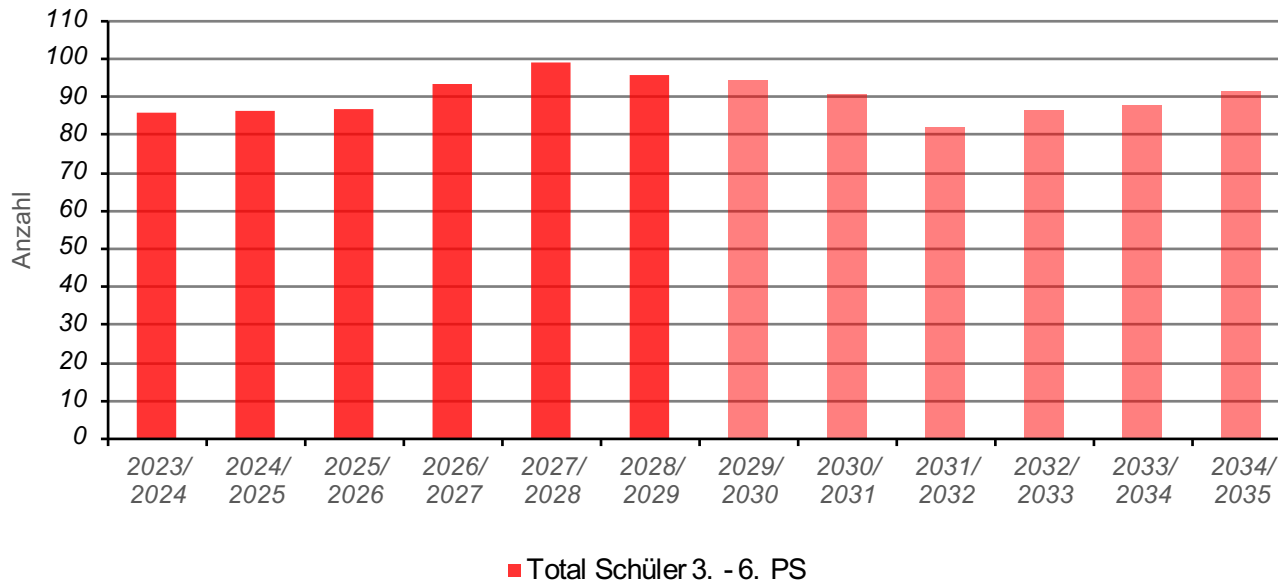
Fazit Basisstufe Schulkreis Neudorf

Der Schulraumbedarf liegt in Zukunft bei 4 Basisstufenklassen.



PROGNOSE PRIMARSCHÜLER (3. BIS 6. STUFE)

Prognose Anzahl Primarschüler
im Schulkreis Neudorf

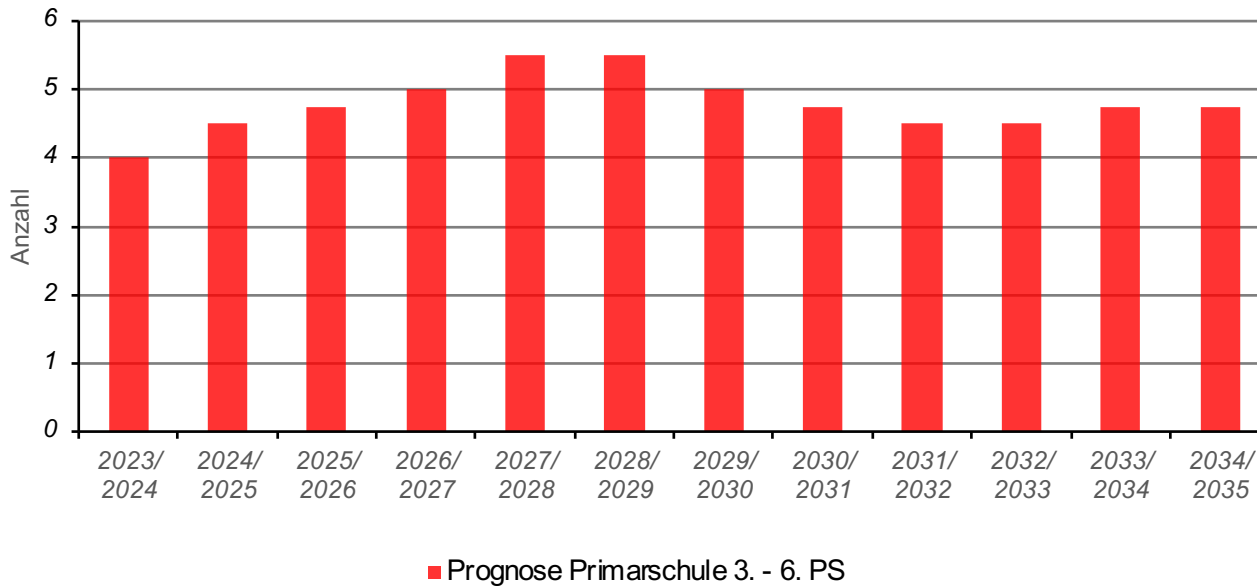


Die Anzahl Primarschüler der 3. bis 6. Primarstufe liegt zwischen 85 und 100 Schülern.



PROGNOSE 3. BIS 6. PRIMARSTUFE

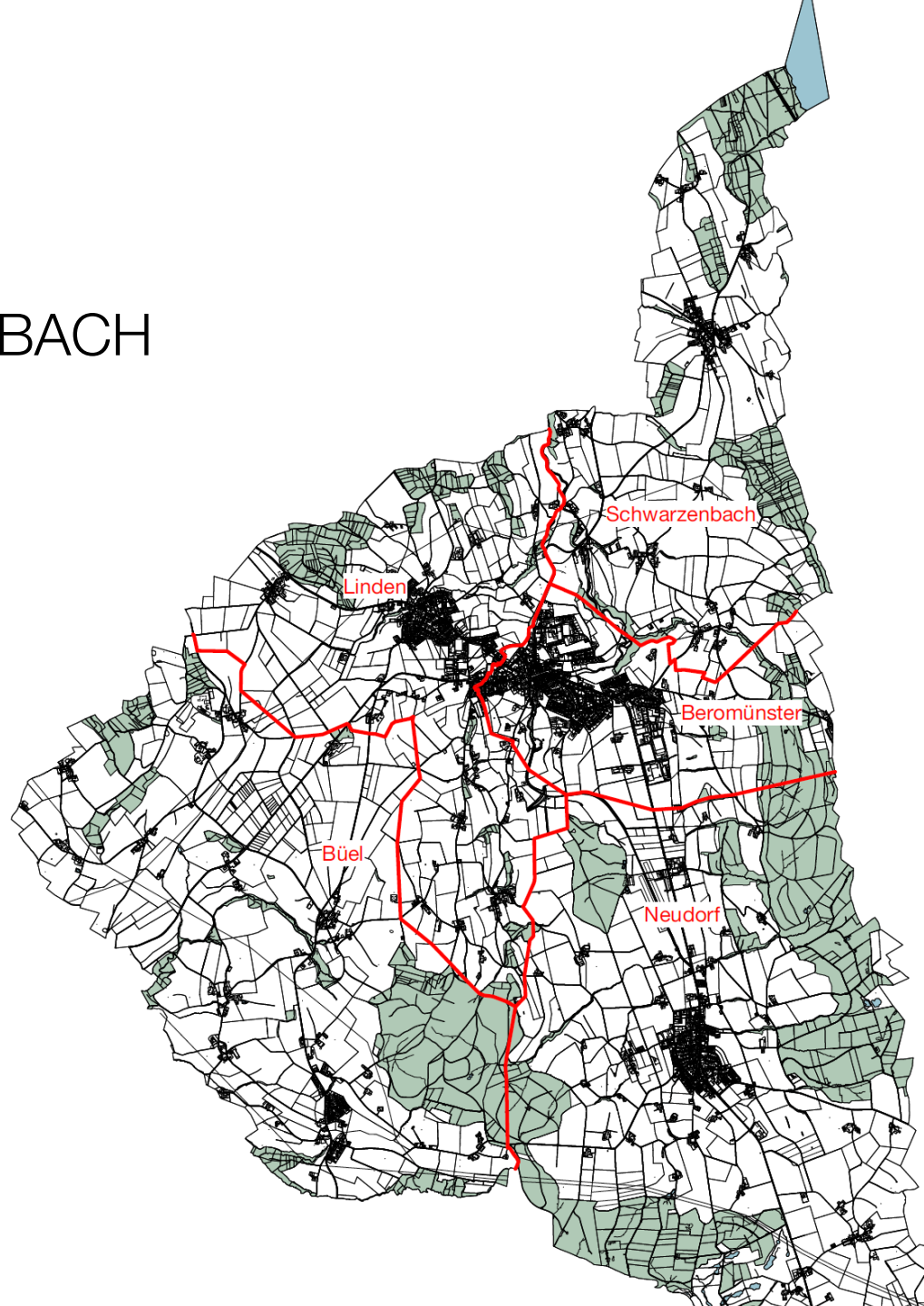
Prognose Anzahl Primarklassen
im Schulkreis Neudorf



Fazit Primarschule Schulkreis Neudorf

Der Schulraumbedarf für die 3. bis 6. Primarstufe liegt in Zukunft im Schulkreis Neudorf bei 5 - 6 Primarklassen.

SCHULKREIS SCHWARZENBACH

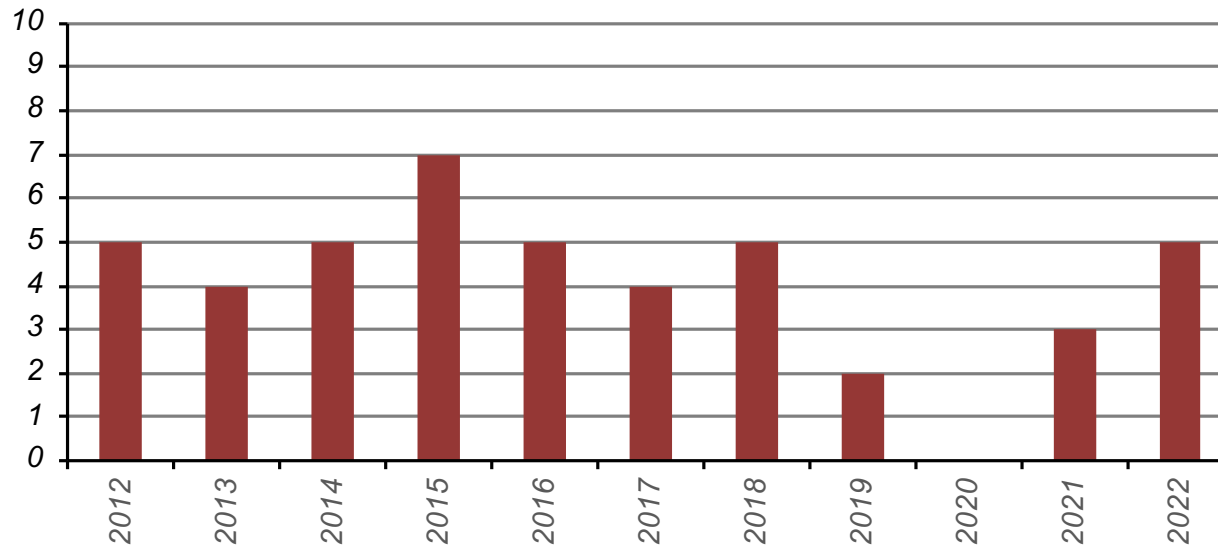


ZEITRAUM PLANUNGEN AG



AUSGANGSLAGE SCHULKREIS SCHWARZENBACH GEBURTEN

Entwicklung Geburten
Schulkreis Schwarzenbach 2012 - 2022



Prognosemodell

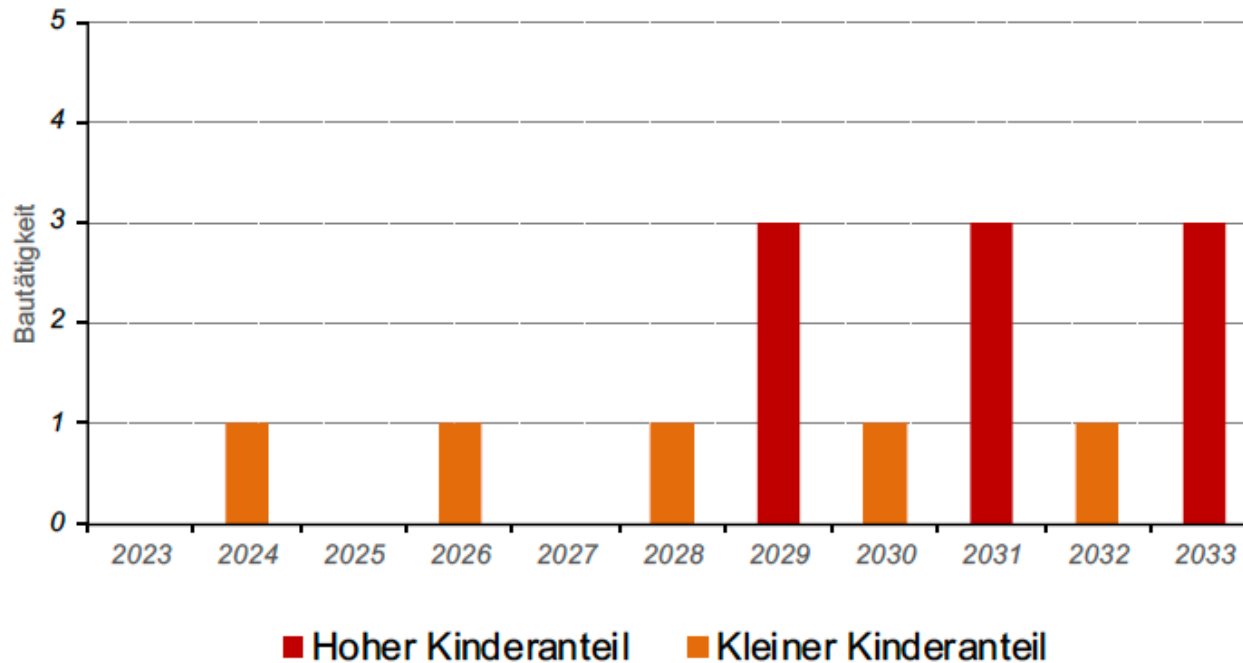
3 Geburten pro Jahr (Durchschnitt der letzten 5 Jahre)

0 % Geburtenzunahme pro Jahr



AUSGANGSLAGE SCHULKREIS SCHWARZENBACH PROGNOSE BAUTÄTIGKEIT 2023 BIS 2033

Prognose Bautätigkeit Gemeinde Beromünster
Schulkreis Schwarzenbach 2023 - 2033



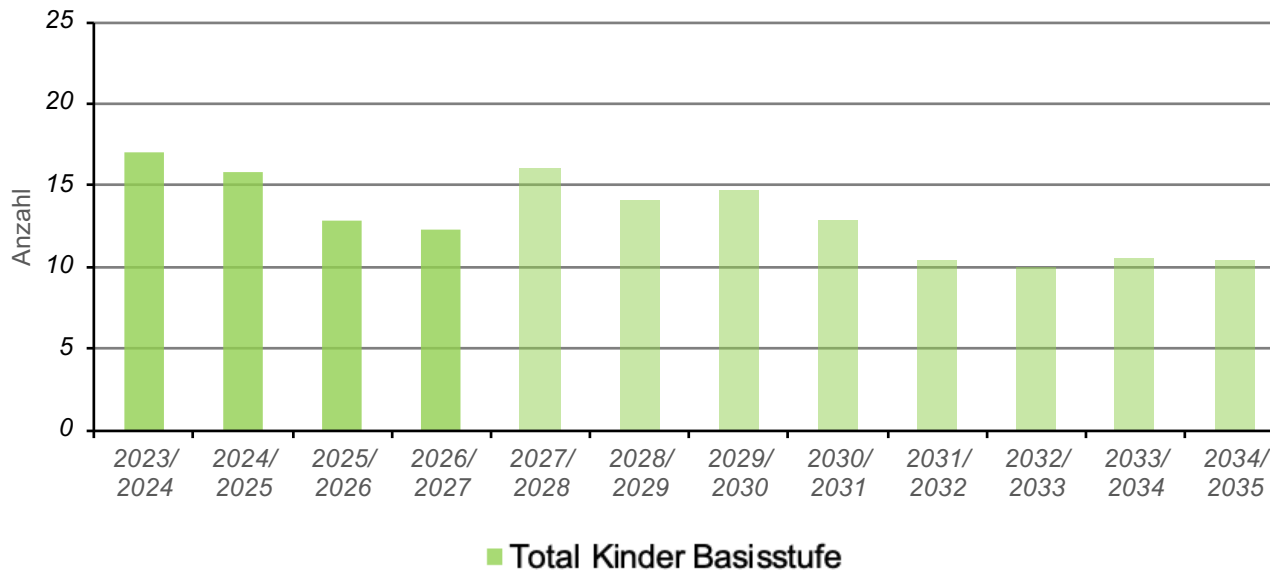
Prognosemodell

Bautätigkeit 2023-2033: 11 Wohnungen



PROGNOSE BASISSTUFENKINDER

Prognose Anzahl Basisstufen Kinder im
Schulkreis Schwarzenbach

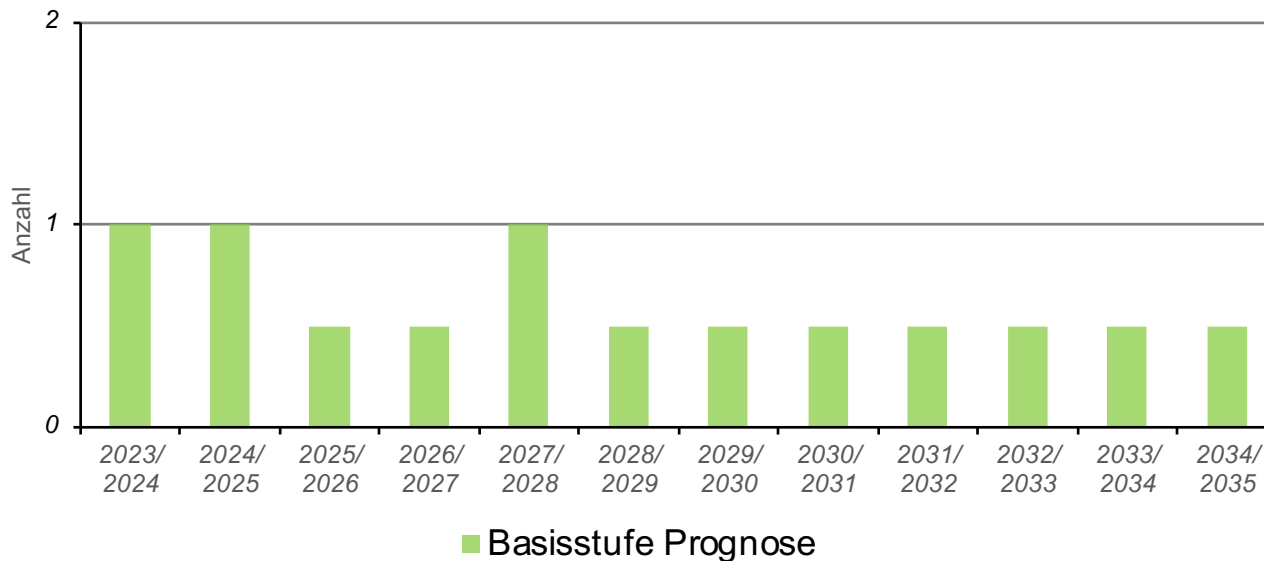


In Zukunft wird es im Schulkreis Schwarzenbach ca. 10 - 15 Basisstufenkinder geben.



PROGNOSE BASISSTUFENKLASSEN

Prognose der Anzahl Basisstufenklassen
im Schulkreis Schwarzenbach



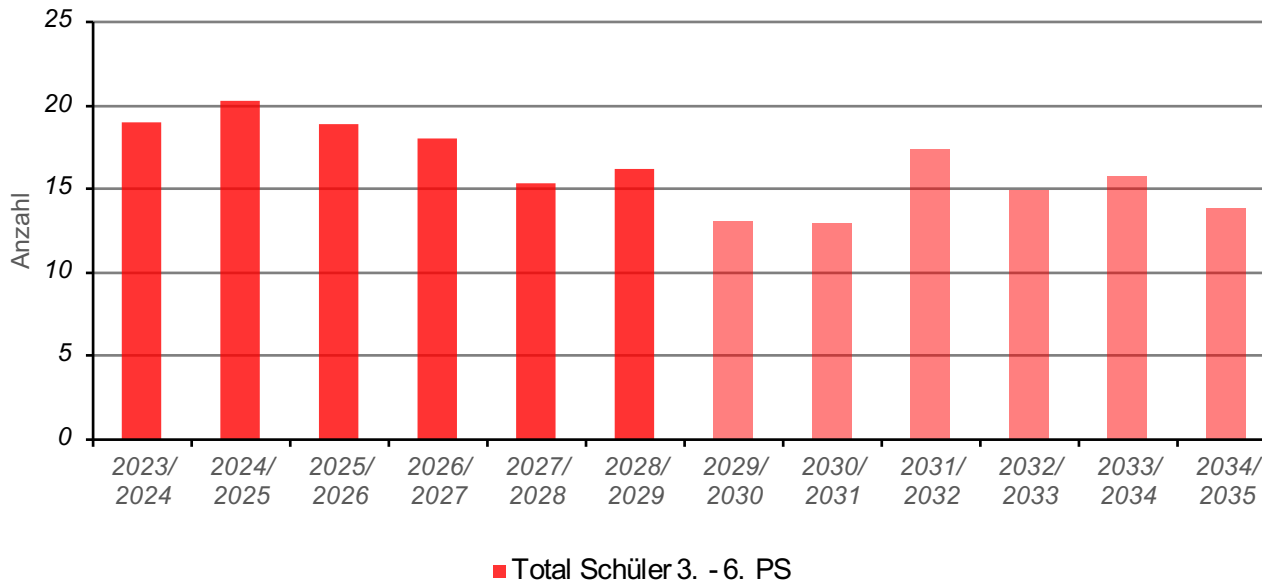
Fazit Basisstufe Schulkreis Schwarzenbach

Der Schulraumbedarf liegt bei 1 Basisstufenklasse. Zu beachten ist, dass in den nächsten Jahren die Basisstufe lediglich aus ca. 10 - 15 Kindern bestehen wird.



PROGNOSE PRIMARSCHÜLER (3. BIS 6. STUFE)

Prognose Anzahl Primarschüler
im Schulkreis Schwarzenbach

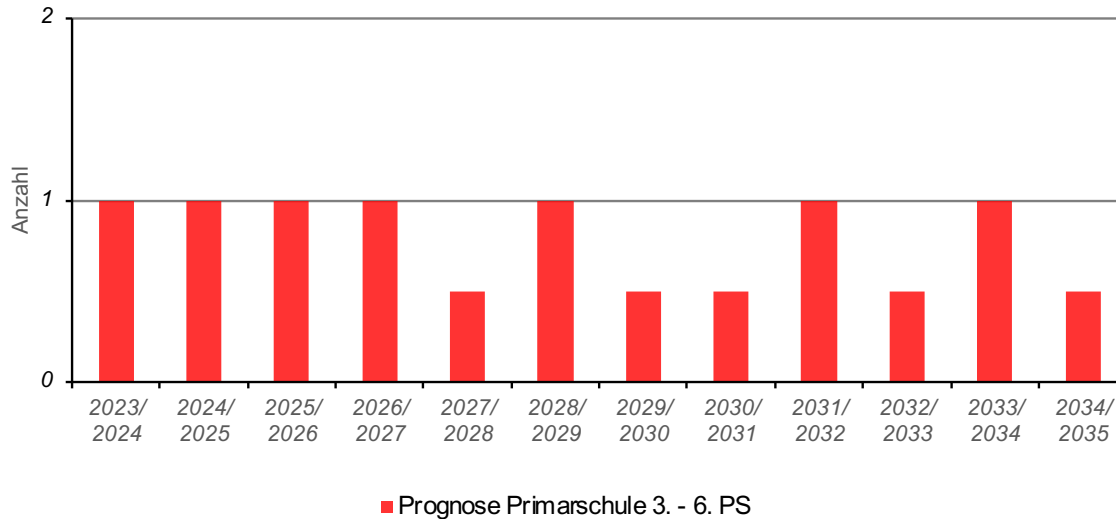


Die Anzahl Primarschüler der 3. bis 6. Primarstufe liegt zwischen ca. 15 Schülern.



PROGNOSE 3. BIS 6. PRIMARSTUFE

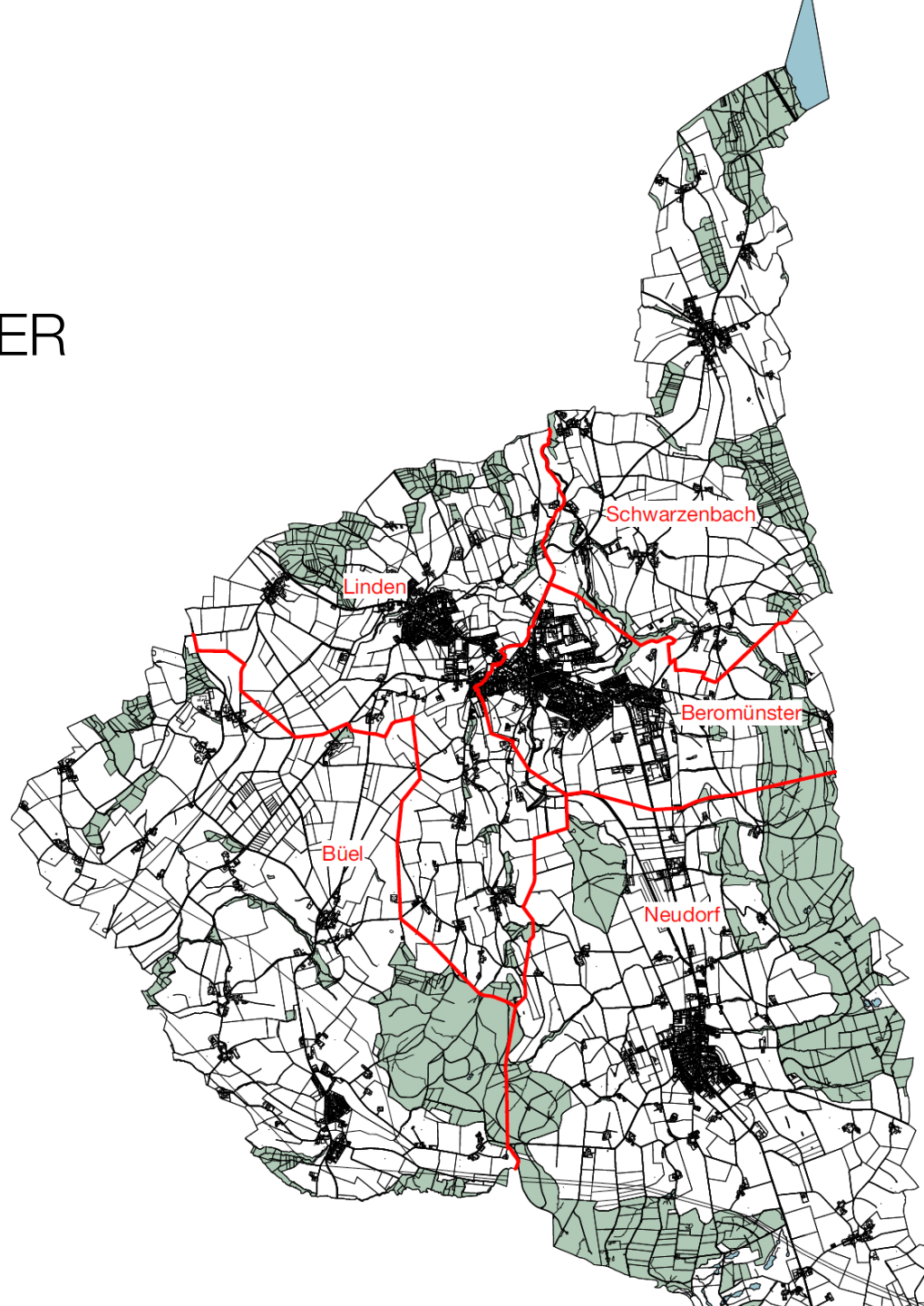
Prognose Anzahl Primarklassen
im Schulkreis Schwarzenbach



Fazit Primarschule Schulkreis Schwarzenbach

Der Schulraumbedarf für die 3. bis 6. Primarstufe liegt in Zukunft im Schulkreis Schwarzenbach bei 1 Primarklassen. Zu beachten ist, dass in den nächsten Jahren die Primarstufe lediglich aus ca. 15 Kindern bestehen wird.

GEMEINDE BEROMÜNSTER



ZEITRAUM PLANUNGEN AG

Ausgangslage Kinder im Vorschul- und Schulalter Gemeinde Beromünster (Stand November 2023):

Alter	Jahrgang	IST (EWK) Anzahl Kinder	Stufe	Anzahl Schüler Schule 23/24
0 - 1	1. 8. 2022 - 31. 7. 2023	55		
1 - 2	1. 8. 2021 - 31. 7. 2022	65		
2 - 3	1. 8. 2020 - 31. 7. 2021	60		
3 - 4	1. 8. 2019 - 31. 7. 2020	66		
4 - 5	1. 8. 2018 - 31. 7. 2019	81	BS 1	27
5 - 6	1. 8. 2017 - 31. 7. 2018	85	BS 2	106

**Total Vorschulalter inkl.
BS 1+2**

412

133

6 - 7	1. 8. 2016 - 31. 7. 2017	66	BS 3	76
7 - 8	1. 8. 2015 - 31. 7. 2016	84	BS 4	80
8 - 9	1. 8. 2014 - 31. 7. 2015	80	PS 3	86
9 - 10	1. 8. 2013 - 31. 7. 2014	93	PS 4	80
10 - 11	1. 8. 2012 - 31. 7. 2013	86	PS 5	82
11 - 12	1. 8. 2011 - 31. 7. 2012	92	PS 6	88

**Total Schulalter
BS 3+4 und PS 3-6**

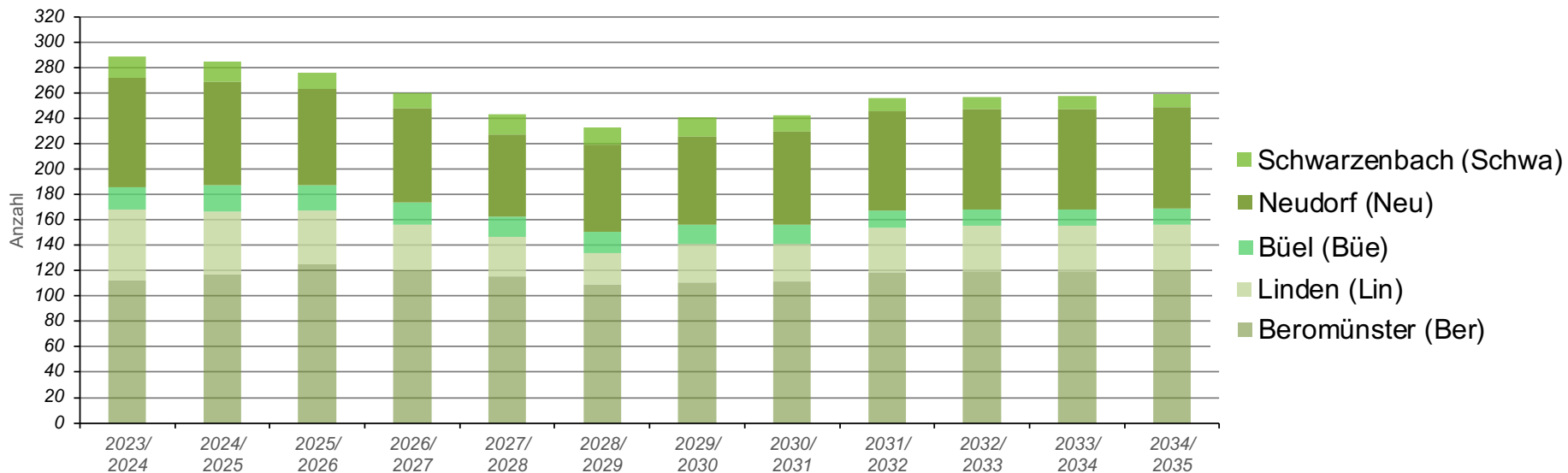
501

492



PROGNOSE BASISSTUFENKINDER

Prognose der Anzahl Basisstufenkinder Gemeinde Beromünster

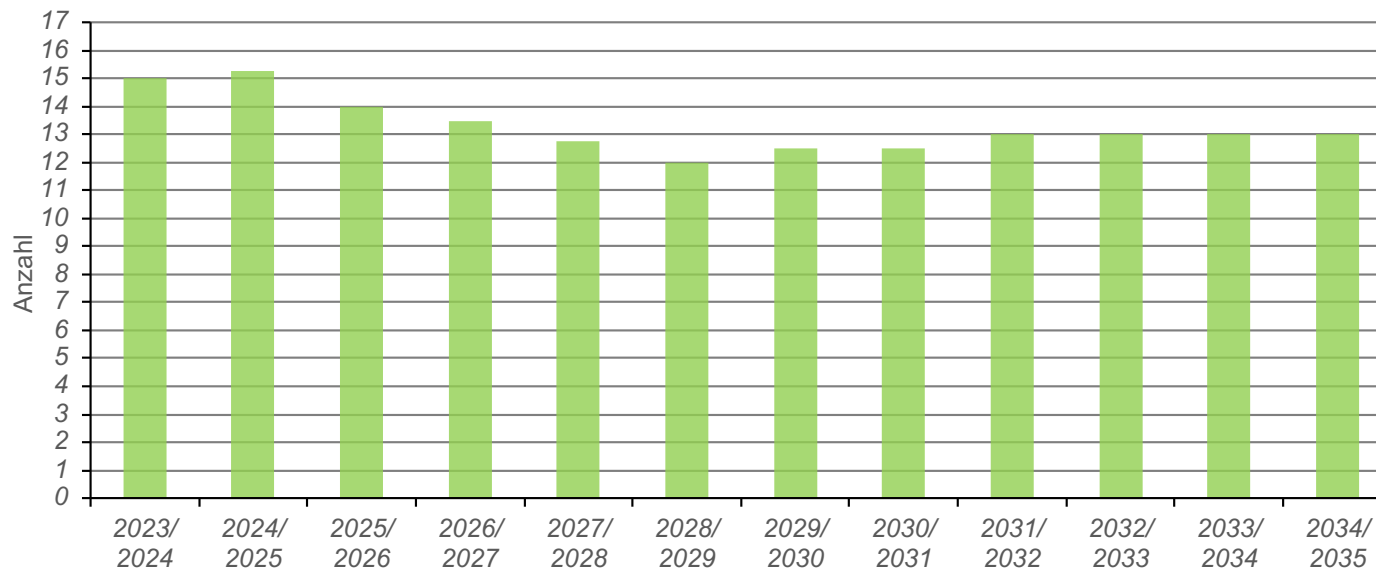


In Zukunft wird es in der Gemeinde Beromünster zwischen 250 und 280 Basisstufenkinder geben.



PROGNOSE BASISSTUFENKLASSEN

Prognose der Anzahl Klassen Basisstufen Gemeinde Beromünster



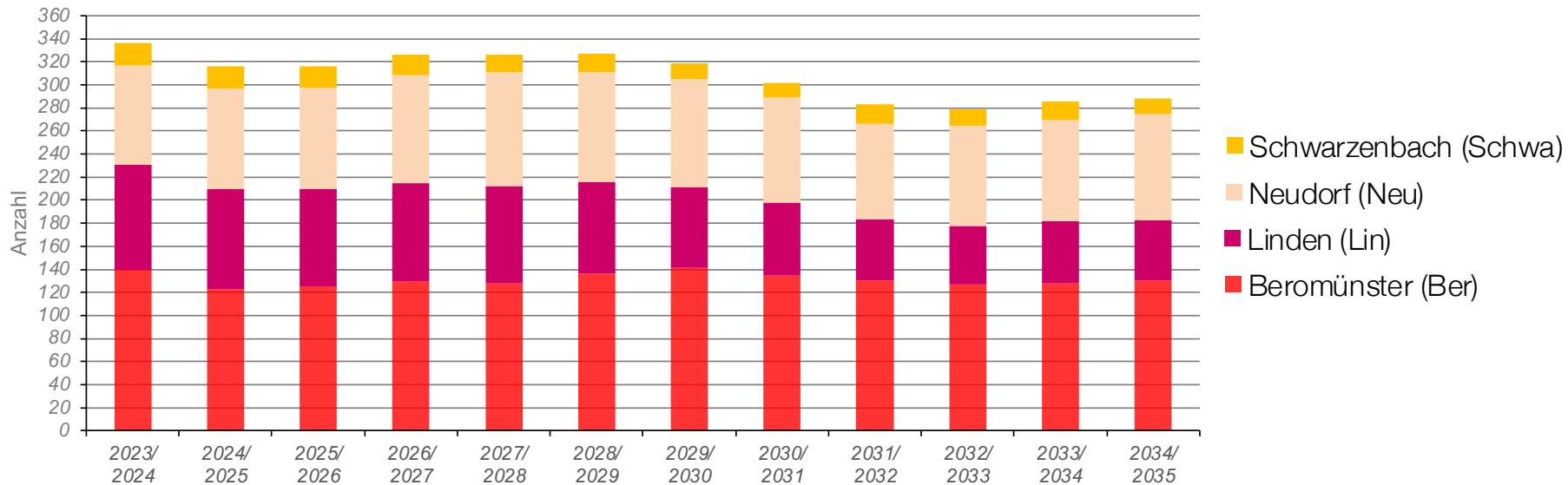
Fazit Basisstufe Gemeinde Beromünster

Der Schulraumbedarf liegt bei 13 bis 14 Basisstufenklassen.



PROGNOSE PRIMARSCHÜLER

Prognose der Anzahl Primarschüler
Gemeinde Beromünster

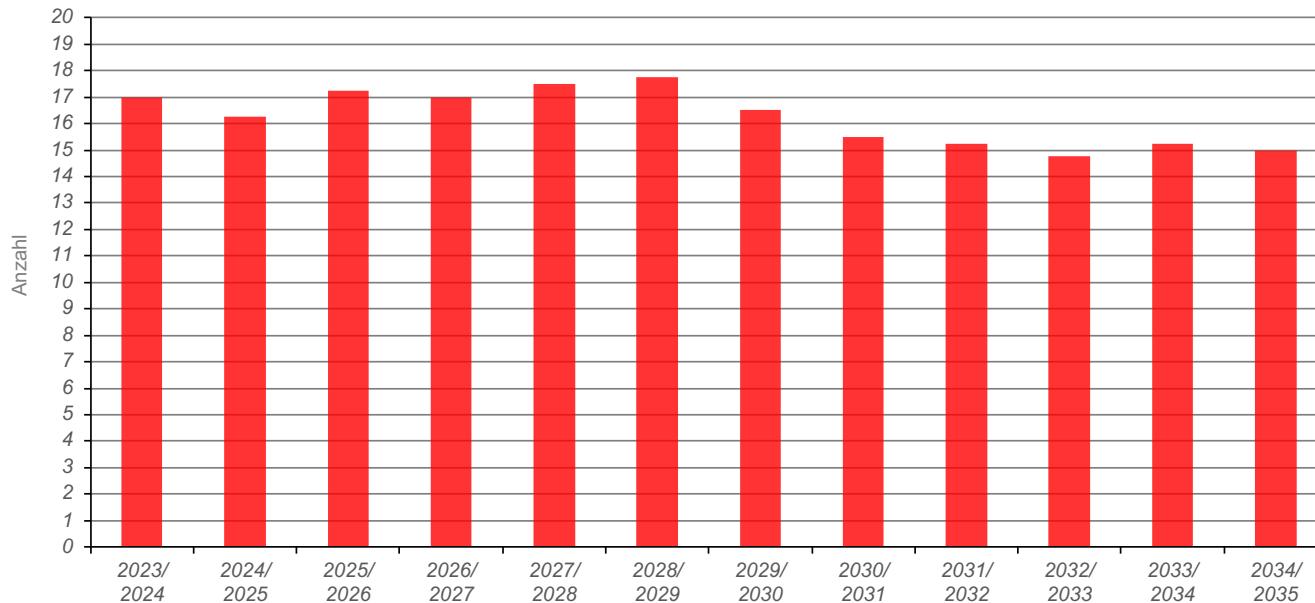


Die Anzahl Primarschüler der 3. bis 6. Primarstufe liegt zwischen 285 und 330 Schülern.



PROGNOSE PRIMARSCHULE (3. BIS 6. STUFE)

Prognose der Anzahl Klassen Primarschule
Gemeinde Beromünster



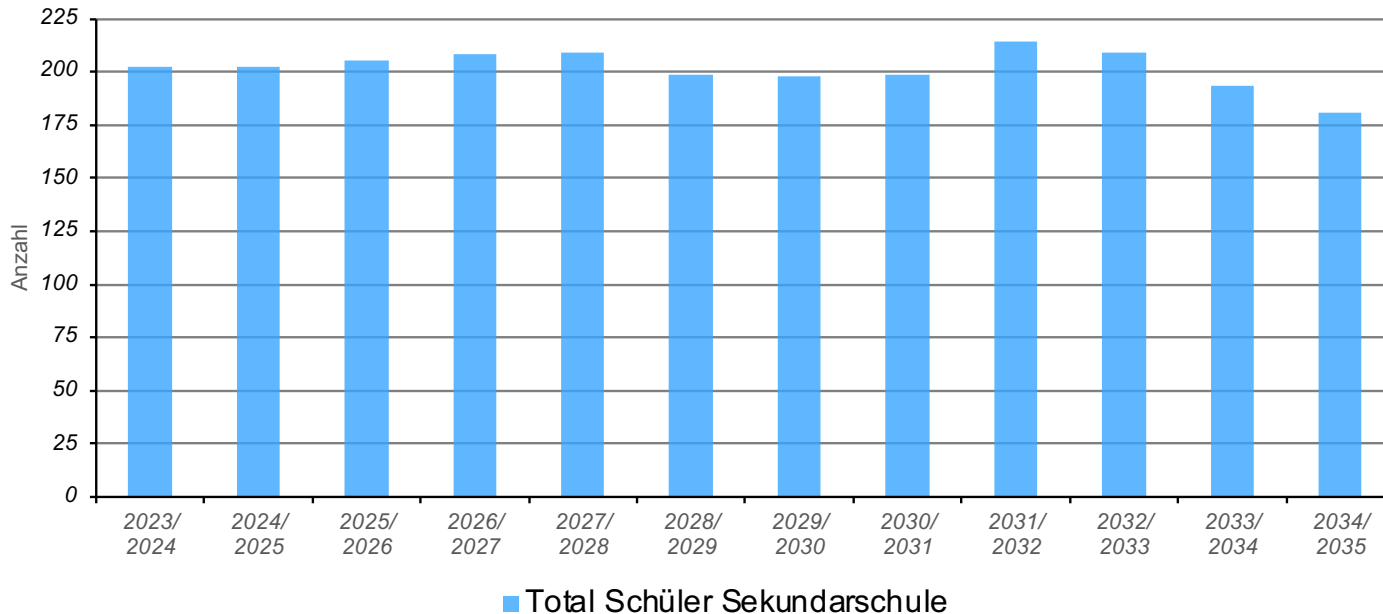
Fazit Primarschule Gemeinde Beromünster

Der Schulraumbedarf für die 3. bis 6. Primarstufe liegt in Zukunft in der Gemeinde Beromünster bei 15 bis 18 Primarklassen.



PROGNOSE SEKUNDARSCHÜLER

Prognose Anzahl Sekundarschüler
Gemeinde Beromünster

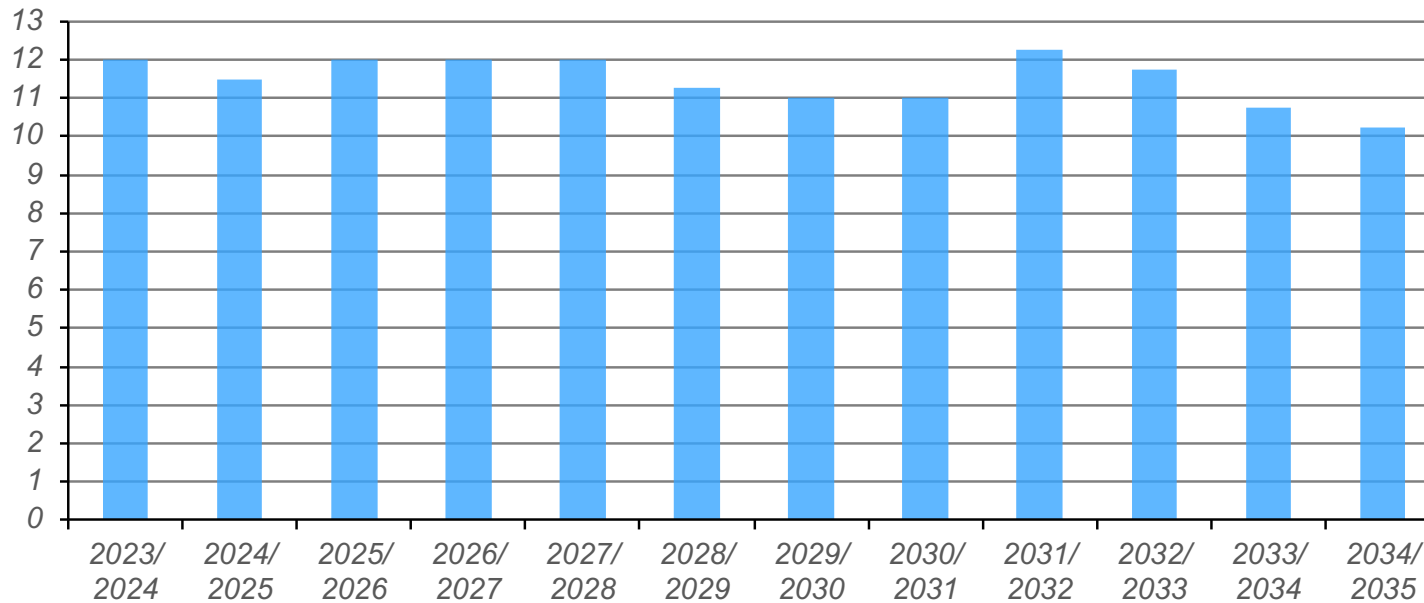


Die Anzahl Sekundarschüler (Stammklassen A/B und C) liegt zwischen rund 200 bis 215 Schüler bis ins Schuljahr 2032/2033.



PROGNOSE SEKUNDARKLASSEN

Prognose Anzahl Sekundarklassen
Gemeinde Beromünster



Fazit Sekundarschule Gemeinde Beromünster

Der Schulraumbedarf für die Sekundarschule (Stammklassen A/B und C) liegt in Zukunft in der Gemeinde Beromünster bei 11 bis 12 Klassen.



FAZIT

Schulkreis Beromünster

Basisstufe:

3. bis 6. Primarstufe:

Stand Nov. 23

6 Basisstufenklassen

8 Primarklassen

Prognose

6 Basisstufenklassen

6 - 7 Primarklassen

Schulkreis Linden

Basisstufe:

3. bis 6. Primarstufe:

3 Basisstufenklassen

4 Primarklassen

2 - 3 Basisstufenklassen

3 - 5 Primarklassen

Schulkreis Büel

Basisstufe:

1 Basisstufenklasse

1 Basisstufenklasse

Zu beachten ist, dass in den nächsten Jahren die Basisstufe lediglich aus ca. 13 Kindern bestehen wird.





Schulkreis Neudorf

Basisstufe:

3. bis 6. Primarstufe:

Stand Nov. 23

4 Basisstufenklassen

4 Primarklassen

Prognose

4 Basisstufenklassen

5 - 6 Primarklassen

Schulkreis Schwarzenbach

Basisstufe:

3. bis 6. Primarstufe:

1 Basisstufenklasse

1 Primarklasse

1 Basisstufenklasse

1 Primarklasse

Zu beachten ist, dass in den nächsten Jahren die Basisstufe lediglich aus ca. 10 - 15 Kindern und die Primarklasse aus ca. 15 Kindern bestehen wird

Sekundarschule

Sekundarschule:

12 Sekundarklassen

11 - 12 Sekundarklassen

