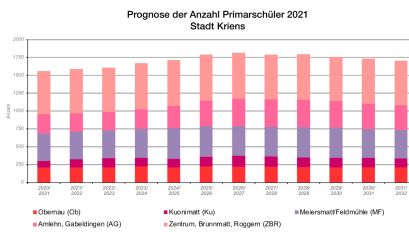
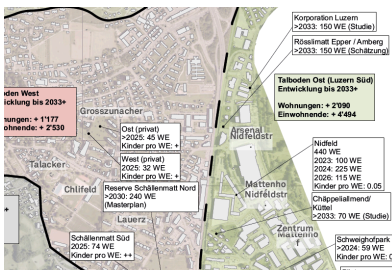


SCHULRAUMPLANUNG STADT KRIENS



Oktober 2024



Auftrag	Schulraumplanung Kriens 2024
Auftraggeber/in	Stadt Kriens, Stadtrat, 6011 Kriens
Auftragnehmer/in	ZEITRAUM Planungen AG, Hirschmattstrasse 25, 6003 Luzern 041 329 05 05, info@zeitraumplanungen.ch
Projektleiter/in	Daniel Kaufmann, 041 329 05 01, daniel.kaufmann@zeitraumplanungen.ch
Dateiname	kri_bericht_schulraumplanung_2024_241029.docx



1	Nachführungen Schulraumplanung seit 2010.....	5
2	Einflussfaktoren / Modellgrundlagen	7
2.1	Raumbedarf (Klassenzimmer mit Gruppenraum)	7
2.2	Raumbedarf (Kindergarten)	7
2.3	Modellgrundlagen	8
2.4	Prognose Bautätigkeit.....	12
3	Prognose der Kindergarten- kinder und Schüler Stadt Kriens (Total).....	17
3.1	Einleitung: Prognose Bautätigkeiten	17
3.2	Kindergarten	19
3.3	Primarschule.....	20
3.4	Sekundarschule	21
4	Schulkreis Amlehn-Gabeldingen	22
4.1	Modellgrundlagen	22
4.2	Kindergarten	24
4.3	Primarschule.....	25
5	Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer	27
5.1	Modellgrundlagen	27
5.2	Kindergarten	29
5.3	Primarschule.....	30
6	Schulkreis Kuonimatt	32
6.1	Modellgrundlagen	33
6.2	Kindergarten	35
6.3	Primarschule.....	36
7	Schulkreis Meiersmatt-Feldmühle	38
7.1	Modellgrundlagen	38
7.2	Kindergarten	40
7.3	Primarschule.....	41
8	Schulkreis Obernau	43
8.1	Modellgrundlagen	43
8.2	Kindergarten	45
8.3	Primarschule.....	46
9	Variante ein Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern- Krauer und Kuonimatt.....	48
9.1	Kindergarten	49
9.2	Primarschule.....	50
10	Sekundarschule	52
10.1	Sekundarschule Kriens	52
11	Bedarf Schulraumplanung	54
11.1	Kindergarten	54
11.2	Primarschule.....	54
11.3	Sekundarschule	54
12	Chancen und Risiken Schulraumplanung	55
12.1	Allgemein	55



13	Turnunterricht	56
13.1	Ausgangslage Schuljahr 2023/24	56
13.2	Analyse.....	56
Anhang		58



1 NACHFÜHRUNGEN SCHULRAUMPLANUNG SEIT 2010

Schulraumplanung 2010 bis 2021 Schlussbericht vom 21. Januar 2010

Im Januar 2010 erstellte die Planteam S AG den Bericht zur Schulraumplanung Gemeinde Kriens.

Schulraumplanung Kriens 2012 – 2021 Quartieranalyse und Nachführung 27. Januar 2012

Eine erste Nachführung der Schulraumplanung erfolgte anfangs 2012.

Schulraumplanung Kriens 2014 vom 3. März 2014

Eine zweite Nachführung der Schulraumplanung Kriens erfolgte anfangs 2014. Damals wurde erstmals die erwartete grosse bauliche Entwicklung in Luzern Süd ins Prognosemodell miteinbezogen. Um die baulichen Auswirkungen auf die Schüler- und Klassenzahlen vor allem in den betroffenen Schulkreisen Roggern, Kuonimatt und Brunnmatt frühzeitig erkennen zu können wurde eine regelmässige Nachführung des Prognosemodells (jährlich oder bei neueren Erkenntnissen) empfohlen.

Schulraumplanung Kriens 2016 vom 23. März 2016

Bei der Prognose der Anzahl Kindergartenkinder und Kindergärten wurde der 2-Jahreskindergarten berücksichtigt.

Mit der Einführung von IF-Klassen (Integrative Förderung) beträgt die maximale Klassengrösse 22, in IS-Klassen (Integrative Sonderschulung) 18 Schüler. Die Gemeinde Kriens strebt einen Durchschnitt von 18.5 bis 19 Schüler pro Klasse an.

In Zusammenarbeit mit dem Baudepartement Kriens erfolgte die Prognose der Bautätigkeit (Stand Februar 2016).

Die bisher sieben Primarschulkreise wurden auf fünf reduziert (Oberнау, Feldmühle/Meiersmatt, Amlehn/Bleiche/Gabeldingen, Roggern/Brunnmatt/Zentrum, Kuonimatt).

Für die Sekundarschule gilt das gesamte Gemeindegebiet als ein Schulkreis.

Schulraumplanung Kriens 2018 vom 15. Februar 2018

Die Nachführung der Schüler- und Klassenprognose auf der Basis aus dem Jahr 2016.

Als Grundlage für die Prognose der Bautätigkeit diente die Tabelle des Baudepartements Kriens ‚Entwicklungspotenziale Wohnen Gemeinde Kriens bis 2025; Stand 2017‘.

Schulraumplanung Kriens 2020

Die Nachführung der Schüler- und Klassenprognose auf der Basis aus dem Jahr 2018.

Grundlage: Die Prognose der Bautätigkeit 2019 bis 2030 erfolgte in Zusammenarbeit mit der Abteilung Planungs- und Baudienste Stadt Kriens auf der Basis der Bautätigkeitsprognose 2018.



Die GIS-Analyse zeigt auf, dass der Kinderanteil im Gebiet Luzern Süd sehr niedrig ist und der Leerwohnungsanteil hoch ist.

Schulraumplanung Kriens 2021

Die Nachführung der Schüler- und Klassenprognose auf der Basis aus dem Jahr 2020.

Grundlage: Die Prognose der Bautätigkeit 2021 bis 2031 erfolgte in Zusammenarbeit mit der Abteilung Planungs- und Baudienste Stadt Kriens auf der Basis der Bautätigkeitsprognose 2020.

Schulraumplanung Kriens 2024

Im Gegensatz zu den vorhergehenden Prognosen wurden neu die Daten von LUSTAT (Statistik Kanton Luzern) verwendet. In Zukunft kann so die Prognose immer mit den gleichen erhobenen Datengrundlagen aktualisiert werden. Dadurch entfällt auch die teilweise aufwändige Arbeit für die Einwohnerkontrolle.

Die Prognose der Bautätigkeit 2023 bis 2033 erfolgte in Zusammenarbeit mit der Abteilung Planungs- und Baudienste Stadt Kriens auf der Basis der Bautätigkeitsprognose 2021 und auch in Abstimmung mit dem Räumlichen Entwicklungskonzept (REK) der Stadt Kriens.



2 EINFLUSSFAKTOREN / MODELL-GRUNDLAGEN

2.1 RAUMBEDARF (KLASSENZIMMER MIT GRUPPENRAUM)

Zentraler Ort des Unterrichts auf Primarstufe bildet auch in Zukunft das Klassenzimmer. Die heutige Unterrichtsform benötigt jedoch mehr Raum als das „übliche“ Klassenzimmer (u.a. Räume für Gruppenunterricht, usw.).

Das Schulmodell sieht für die Primarstufe neben den eigentlichen Klassenzimmern (70 m² bis 80 m² Nutzfläche) räumliche Klassenzimmer-Erweiterungen vor. Die Erweiterungen messen 20 bis 30 m² (Gruppenraum). Insgesamt stehen so pro Klasse ca. 100 m² Fläche zur Verfügung¹. Diese Klassenzimmer-Erweiterungen weisen, wo möglich, eine direkte Verbindung zum Klassenzimmer auf, am besten mit einer Sichtverbindung (Glasausschnitt in der Tür, Glastür).

Neben dem Klassenzimmer mit Gruppenraum sind noch weitere Räume wie spezielle Fachräume nötig (z.B. für Werken, Textiles Gestalten, Turnen).

2.2 RAUMBEDARF (KINDERGARTEN)

Gemäss kantonalen Empfehlungen¹ beträgt der Raumbedarf für eine Klasse mit 22 Kindergartenkindern 130 bis 150 m² Nutzfläche (Klassenzimmer, Gruppenräume, Garderobe, Materialraum).

Die Arealfläche (Gebäude, Aussenflächen, Spielflächen, usw.) beträgt für einen Einzelkindergarten ca. 1'000 m² (für einen Doppelkindergarten ca. 1'700 m²).

¹ Siehe auch: Dienststelle Volksschulbildung Kanton Luzern. Schulbauten Volksschule; Empfehlungen – Mai 2018; Kap. 3.4 Klassenzimmer und Gruppenräume; Kap. 3.8 Kindergarten



2.3 MODELLGRUNDLAGEN

Die Prognosen beruhen auf folgenden Grundlagen für das Gemeindegebiet von Kriens:

Bautätigkeit

Grundlage: Die Prognose der Bautätigkeit 2024 bis 2034 erfolgte in Zusammenarbeit mit der Abteilung Planungs- und Baudienste Stadt Kriens auf der Basis der Bautätigkeitsprognose 2021 und auch in Abstimmung mit dem Räumlichen Entwicklungskonzept (REK) der Stadt Kriens.

In der Schüler- und Klassenprognose wurden alle aus heutiger Sicht bekannten Projekte bis 2033 berücksichtigt.

Zuteilung der Wohnungen mit

- hohem Kinderanteil: (++) 0,6 Kind pro WE
- mittlerem Kinderanteil: (+) 0,3 Kind pro WE
- geringem Kinderanteil: 0,15 Kind pro WE
- geringem Kinderanteil: 0,10 Kind pro WE
(Nidfeld, Pilatusarena, Mattenplatz)
- ohne Kinder: (-) 0 Kind pro WE

Generationenwechsel (GIS-Analyse 2024)

Grundlage (GIS-Analyse): Bewohner älter als 75 Jahre, Wohnungen welche 4- Zimmer und mehr haben: 796 Wohnungen

Modell: In 75% der Wohnungen gibt es einen mittleren Kinderanteil: 597 Wohnungen; aufgeteilt auf 10 Jahre (pro Jahr 60 Wohnungen)

Schulkreis	Generationenwechsel Wohnungen pro Jahr (mittlerer Kinderanteil)
Obernau	4
Meiersmatt - Feldmühle	16
Amlehn - Gabeldingen	16
Zentrum – Brunnmatt - Roggern	20
Kuonimatt	4
Stadt Kriens	60

Zu-/Wegzüge pro Jahr und Jahrgang

Grundlage: Durchschnitt der letzten 5 Jahre

0 bis 6 Jahre

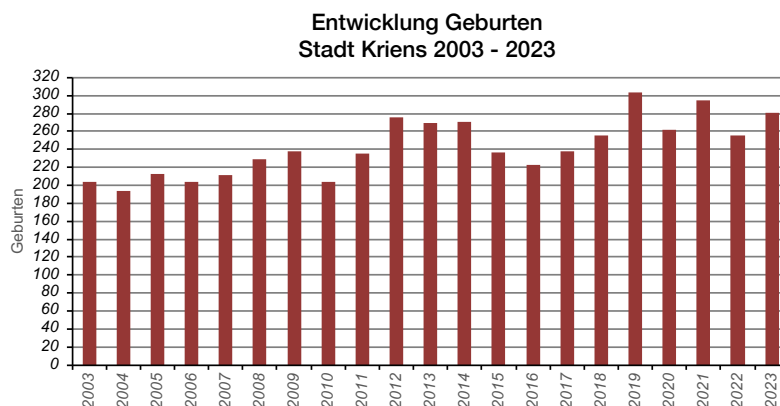
(Vorschulalter / 1. / 2. Kindergartenjahr): +4.60 Kinder / Jahrgang und Jahr

6 bis 12 Jahre

(1. bis 6. Primarschule): +2.93 Kinder / Jahrgang und Jahr



Geburten



Grundlage: Durchschnitt der letzten 5 Jahre

279 Geburten pro Jahr

2-Jahreskindergarten

Bezüglich der Entwicklung der Anzahl Kinder aufgrund des Angebots des 2-Jahreskindergartens wird angenommen, dass sich die Werte bis zum aktuellen Schuljahr 2024/2025 weitgehend eingependelt haben.

Kiga	ab 25/26
Anteil repetierende Kiga	10 %
Anteil Kinder im Alter Kiga 1, welche den Kiga besuchen (freiwillig)	64 %
Anteil Kinder im Alter Kiga 2, welche den Kiga besuchen (obligatorisch)	100 %

Übertritt Primarschule - Sekundarschule

*Die Schüler werden wie folgt aufgeteilt:

18.5% (Grundlage 23/24)	Kantonsschule/Langzeitgymnasium
30% (Grundlage 23/24)	Sekundarschule A
27% (Grundlage 23/24)	Sekundarschule B
24.5% (Grundlage 23/24)	Sekundarschule C
100 % Total	

Anteil Schüler Niveau A die nach der 2. Sekundarschule in die Kantonsschule wechseln: 7.1%

*Ab Schuljahr 2025/26:

führt die Stadt Kriens das integrierte Sekundarschulmodell (ISS) ein.

Zeithorizont der Prognose

Die Anzahl Geburten, die Bautätigkeit sowie die Zu-/Wegzüge bestimmen weitgehend die Schüler- und Klassenentwicklung. Aufgrund den damit verbunden Unsicherheiten wird eine Prognosehorizont von 10 Jahre als sinnvoll erachtet. Durch stetiges Nachführen der Prognose und der entsprechenden Erfolgskontrolle fließen neue Erkenntnisse und veränderte Grundlagen – insbesondere in der baulichen Entwicklung und bei der Anzahl Geburten – in die Prognose ein.



Richtzahl

Folgende Klassengrößen werden angestrebt (Richtzahl):

Kindergarten und Primarschule: 20 bis 22 Schüler

Sekundarschule ISS: 19 Schüler

Für die Klassenberechnung werden folgende Werte verwendet:

Anzahl Schüler			Anzahl Klassen
Kiga	Primarschule	ISS	
- 20	- 22	- 19	1
21 - 29	23 - 30	20 - 28	1.5
30 - 40	31 - 44	29 - 38	2
41 - 44	45 - 55	39 - 47	2.5
45 - 60	56 - 66	48 - 57	3
61 - 69	67 - 77	58 - 66	3.5
70 - 80	78 - 88	67 - 76	4
81 - 89	89 - 99	77 - 85	4.5
90 - 100	100 - 110	86 - 95	5
101 - 109	111 - 121	96 - 104	5.5
110 - 120	122 - 132	105 - 114	6
121 - 129	133 - 143	115 - 123	6.5
130 - 140	144 - 154	124 - 133	7
141 - 149		134 - 142	7.5
150 - 160		143 - 152	8
161 - 169		153 - 161	8.5
170 - 180		162 - 171	9
181 - 189		172 - 180	9.5
190 - 200		181 - 190	10
201 - 209		191 - 199	10.5
210 - 220		200 - 209	11
221 - 229		210 - 218	11.5
230 - 240		219 - 228	12

Bemerkung: In der Klassenberechnung wird mit «Halbklassen» gerechnet. In der Realität werden jedoch die Klassen, wenn möglich, immer aufgefüllt und/oder in ein anderen Schulkreis verteilt. Somit kann eine abweichende Anzahl Klassen entstehen als in der Prognose abgebildet werden.



Vergleich Kinder im Vorschulalter (6 Jahrgänge; gemäss Einwohnerkontrolle) – Kinder 1. bis 6. Primarschule (16 Schuljahrgänge)

Nr.		Obernau	Meiersmatt - Feldmühle	Amlehn - Gabeldingen	Zentrum – Brunnmatt – Roggern - Krauer	Kuonimatt	Stadt Kriens
1	Kinder Alter 0 bis 6 Jahre 2024 (IST) (6 Schuljahrgänge)	212	432	334	553	184	1'715
2	Primarschüler 1. bis 6. Klasse 2024 (IST) (6 Schuljahrgänge)	227	432	247	691	122	1'719
3	Kinder Alter 0 bis 6 Jahre 2024 (IST) - Primarschüler 1. bis 6. Klasse (IST)	-15	0	+87	--138	+62	-4
4	Schülerprognose 2035	268	530	483	669	229	2'179
5	Schülerprognose 2035 - Kinder Alter 0 bis 6 Jahre (IST)	+56	+98	+149	+116	+45	+464
6	Prognose Bautätig- keit bis 2035 ¹	+151 Whg	+24 Whg	+734 Whg	+794 Whg	+731 Whg	+2'434 Whg

¹ Wohnungsprognose ohne Ausbaugrad

Fazit

In der Stadt Kriens leben heute (Stand Juni 2024) 1'715 Kinder im Alter von 0 bis 6 Jahre (6 Schuljahrgänge). In der 1. bis 6. Primarschule (6 Schuljahrgänge) gibt es 1'719 Primarschüler.

Somit gibt es ca. gleich viele Kinder (siehe Zeile 3), die 0 bis 6 Jahre alt sind, wie Primarschüler 1. bis 6. Klasse.

Ohne Einflussfaktoren (keine Zu- und Wegzüge, keine Bautätigkeit, usw.) würde es in 6 Jahren somit keine Klassen mehr geben als im Schuljahr 2024/2025.



2.4 PROGNOSE BAUTÄTIGKEIT

2.4.1 STADT KRIENS

Die Prognose der zukünftigen Bautätigkeit ist ein wichtiger Einflussfaktor für die Schüler- und Klassenprognosen. Raumplanerische und wirtschaftliche Rahmenbedingungen beeinflussen die zukünftige Bautätigkeit.

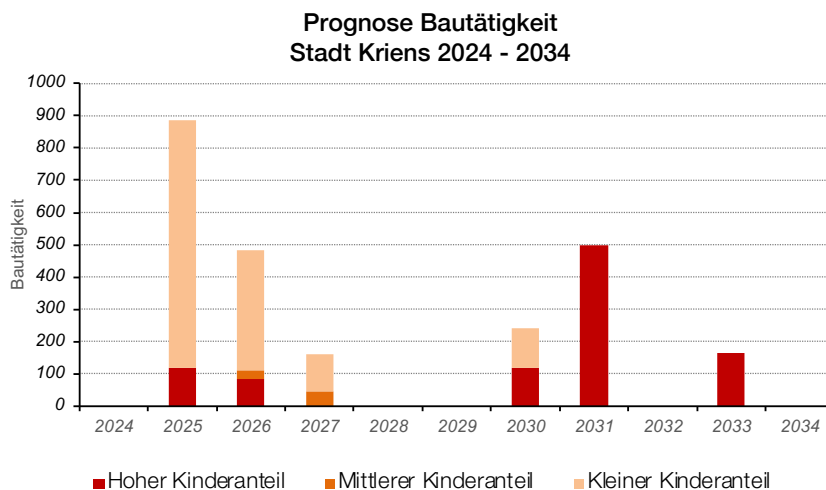
Prognose 2024 bis 2034

Grundlage: Die Prognose der Bautätigkeit 2024 bis 2034 erfolgte in Zusammenarbeit mit der Abteilung Planungs- und Baudienste Stadt Kriens. Auf der Basis des Bautätigkeitsplanes 2021 und in Abstimmung mit dem Räumlichen Entwicklungskonzept (REK) der Stadt Kriens wurde die Prognose der Bautätigkeit aktualisiert.

2024 bis 2034: 2'434 neue Wohneinheiten

Modell: Ausbaugrad 75% = 1'826 Wohneinheiten (WE)

Wohnraumentwicklung:



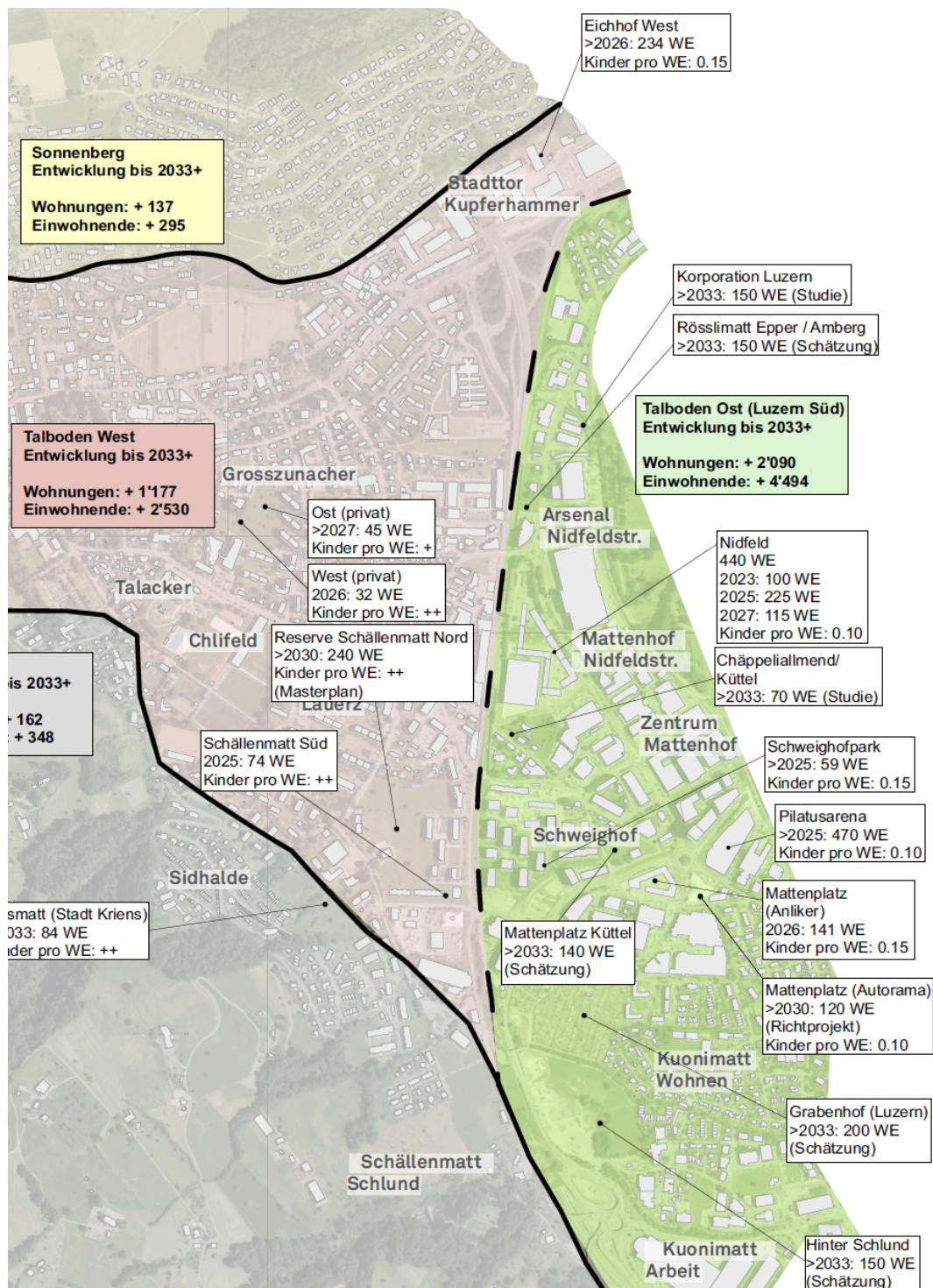
Grund für den grossen Anteil Wohnung mit kleinen Kinderanteil im Jahr 2025/2026 ist vorwiegend auf die Überbauungen Mattenplatz, Pilatusarena und Nidfelfeld zurückzuführen.



2.4.2 LUZERN SÜD

Der Grossteil der erwarteten Bautätigkeit in der Stadt Kriens findet im Gebiet Luzern Süd statt.

Östlich der Autobahn werden in den Schulkreisen Brunnmatt, Roggern und Kuonimatt zugeteilten Gebiete bis ins Jahr +2033 insgesamt rund 2'090 Wohnungen prognostiziert.





Prognose Bautätigkeit 2023 bis 2033 Schulkreis Kuonimatt und Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer

Schulkreis Kuonimatt: 731 Wohnungen

Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer: 794 Wohnungen

Total: 1'525 Wohnungen

Stadt Kriens 2023:

Durchschnitt 2.01 E./Wohnung (29'645 Einwohner (Stand 2023) / 14'727 Wohnungen (Stand 2022))

Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer-Kuonimatt (Prognose):

1'545 Wohnungen x 2.01 Einwohner x 0.75 Ausbaugrad = 2'299 Einwohner

Diese Bautätigkeit wird die Schüler- und Klassenzahlen beeinflussen. Welche genauen Auswirkungen die Bautätigkeit im Bereich Luzern Süd auf die Schülerzahlen haben wird, hängt nebst dem Realisierungszeitpunkt von der Art der Zuzüge ab (Familien mit Kindern, junge Familien mit zukünftigen Kindern, Einzel- oder Zweipersonen mit oder ohne Kinder).

Für das Gebiet Luzern Süd (Schulkreise Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer und Kuonimatt) ist die Entwicklung der Kinder- bzw. Schülerzahlen regelmässig zu überprüfen. So wird allfälliger Schulraumbedarf rechtzeitig erkannt und die notwendigen Schritte können frühzeitig in die Wege geleitet werden.

Mit der strategischen Reserve Grabenhof - als möglicher neuer Schulstandort - kann auf allfällige mittel- bis langfristig unerwarteten Entwicklungen (ausserordentlich hohe Kinderzunahme) reagiert werden.



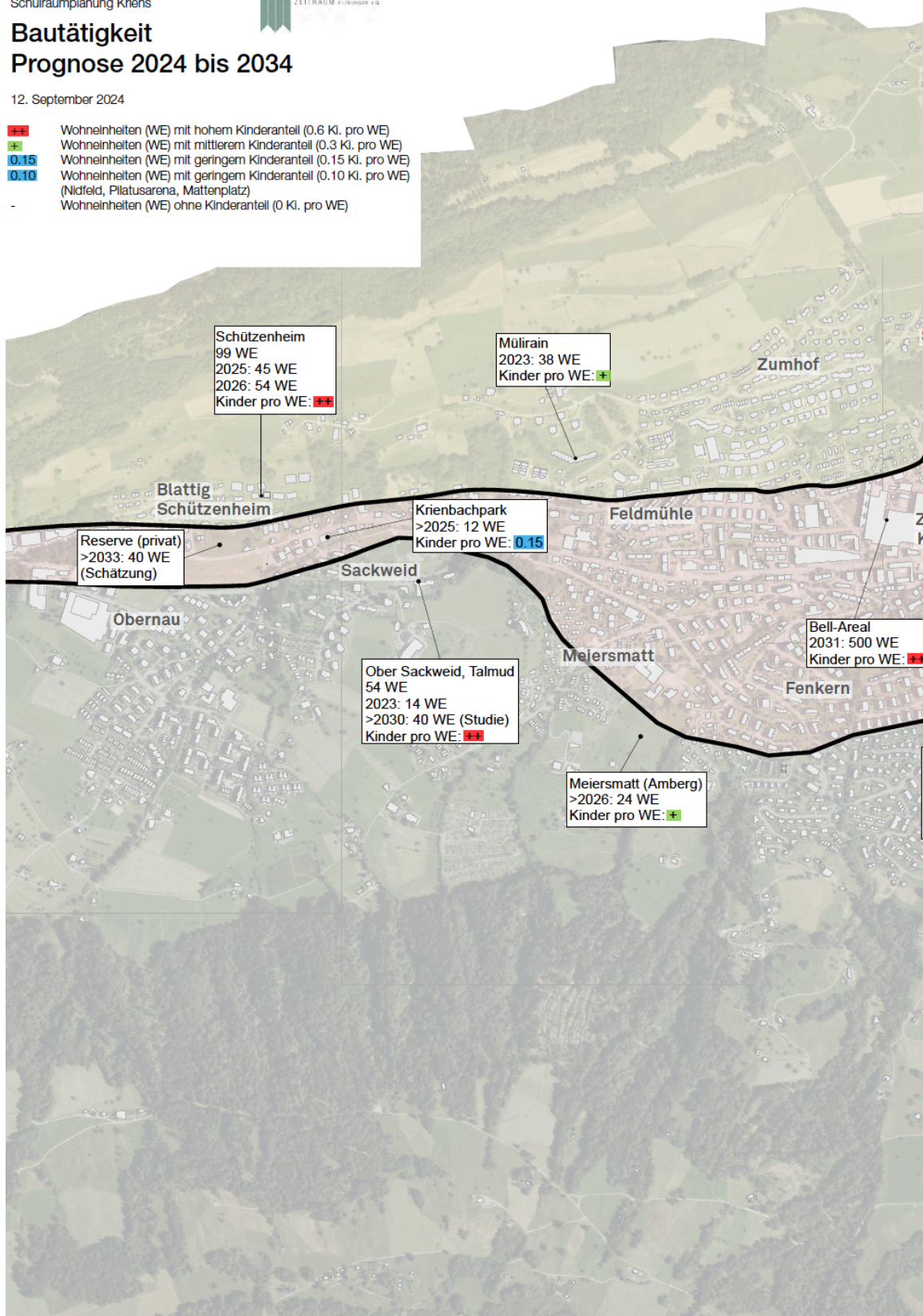
Schulraumplanung Kriens

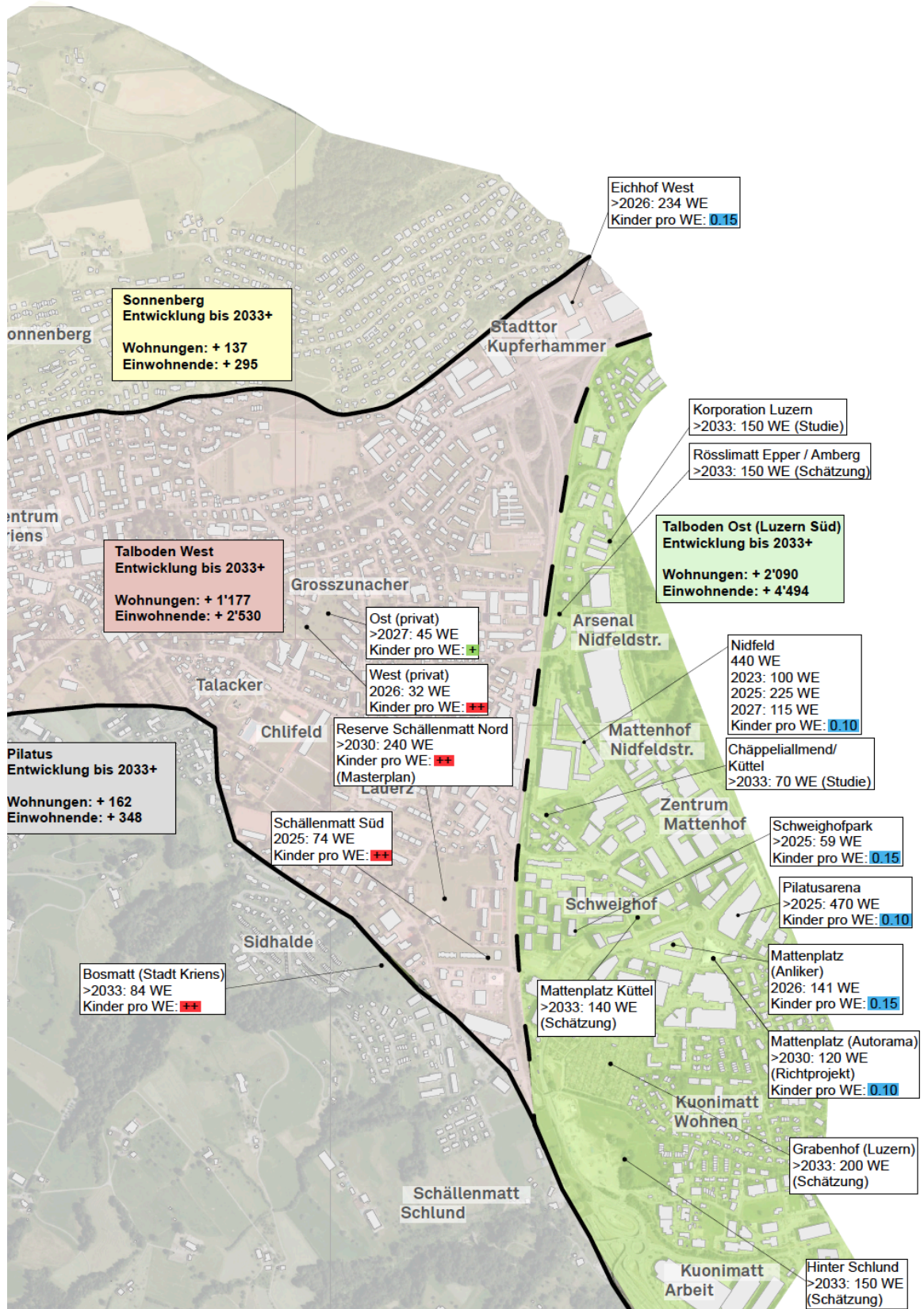


Bautätigkeit Prognose 2024 bis 2034

12. September 2024

- ++ Wohnheiten (WE) mit hohem Kinderanteil (0.6 Ki. pro WE)
- + Wohnheiten (WE) mit mittlerem Kinderanteil (0.3 Ki. pro WE)
- 0.15 Wohnheiten (WE) mit geringem Kinderanteil (0.15 Ki. pro WE)
- 0.10 Wohnheiten (WE) mit geringem Kinderanteil (0.10 Ki. pro WE)
(Nidfeld, Pilatusarena, Mattenplatz)
- Wohnheiten (WE) ohne Kinderanteil (0 Ki. pro WE)







3 PROGNOSE DER KINDERGARTEN- KINDER UND SCHÜLER STADT KRIENS (TOTAL)

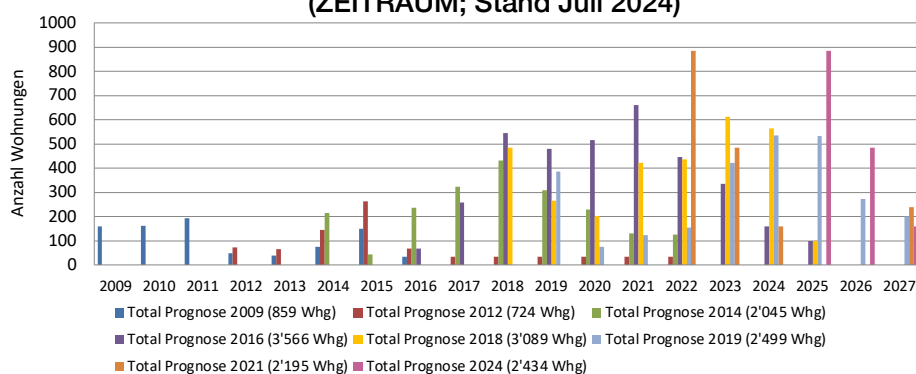
3.1 EINLEITUNG: PROGNOSE BAUTÄTIGKEITEN

Die Prognose der Bautätigkeit aus dem Jahr 2023 bis ins Jahr 2033 liegt um 239 Wohnungen höher als die Prognose aus dem Jahr 2021. Entsprechend wirkt sich dies auf die Prognose der Schüler- und Klassenzahlen aus.

Vergleich der Prognose der Bautätigkeit für die Schulraumplanungen:

Prognose 2009 bis 2016:	859 neue Wohnungen
Prognose 2012 bis 2022:	724 neue Wohnungen
Prognose 2014 bis 2022:	2'045 neue Wohnungen
Prognose 2016 bis 2025:	3'566 neue Wohnungen
Prognose 2018 bis 2025:	3'089 neue Wohnungen
Prognose 2019 bis 2026:	2'499 neue Wohnungen
Prognose 2021 bis 2027:	2'195 neue Wohnungen
Prognose 2024 bis 2034:	2'434 neue Wohnungen

**Vergleich Prognosen Bautätigkeit in der
Stadt Kriens
(ZEITRAUM; Stand Juli 2024)**





Einwohner/ Kinder gemäss EWK, Stadt Kriens

Anzahl Kinder im Vorschulalter und Schulalter gemäss Einwohnerkontrolle (Stand 2024):

Stufe	Alter	Jahrgang	Anzahl Kinder (gemäss EWK)
	0 - 1	1. 8. 2023 - 31. 7. 2024	281
	1 - 2	1. 8. 2022 - 31. 7. 2023	267
	2 - 3	1. 8. 2021 - 31. 7. 2022	288
	3 - 4	1. 8. 2020 - 31. 7. 2021	308
Kiga 1	4 - 5	1. 8. 2019 - 31. 7. 2020	276
Kiga 2	5 - 6	1. 8. 2018 - 31. 7. 2019	295

Total Vorschulalter inkl. Kiga 1'715

PS 1	6 - 7	1. 8. 2017 - 31. 7. 2018	301
PS 2	7 - 8	1. 8. 2016 - 31. 7. 2017	313
PS 3	8 - 9	1. 8. 2015 - 31. 7. 2016	263
PS 4	9 - 10	1. 8. 2014 - 31. 7. 2015	321
PS 5	10 - 11	1. 8. 2013 - 31. 7. 2014	284
PS 6	11 - 12	1. 8. 2012 - 31. 7. 2013	275

Total Schulalter 1'757

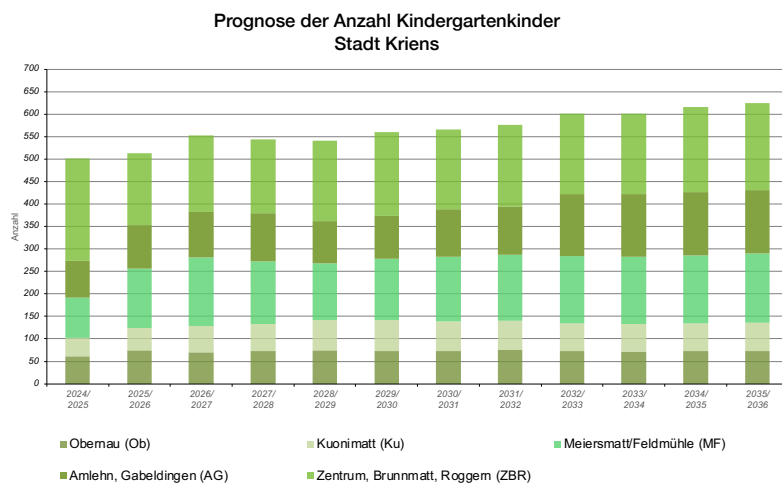
Die Tabelle zeigt auf wie viele Kinder gemäss Einwohnerkontrolle (Stand 31.07.2024) in der Stadt Kriens wohnhaft sind.



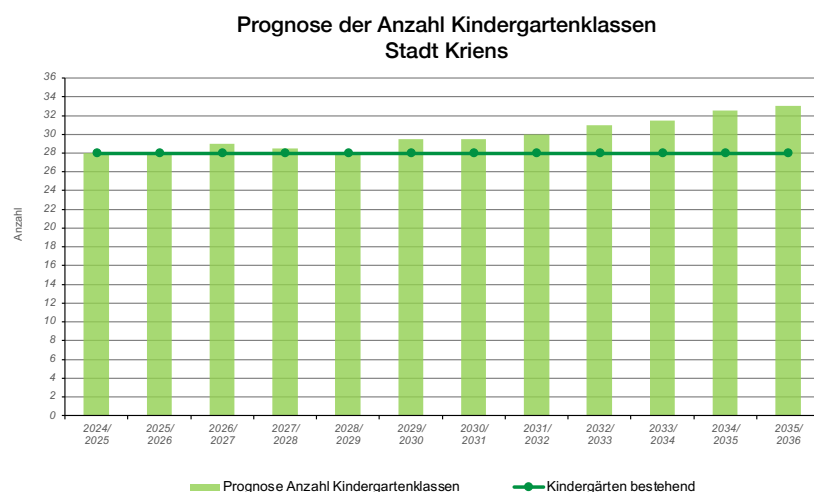
3.2 KINDERGARTEN

Ausgangslage Schuljahr 2024/2025:

- 501 Kindergartenkinder
- 28 Kindergartenklassen
- 28 bestehendes Raumpotential Kindergärten (4 Amlehn–Gabeldingen, 12 Zentrum- Brunnmatt–Roggern–Krauer, 7 Meiersmatt–Feldmühle, 3 Obernau, 2 Kuonimatt)



Im Schuljahr 2024/2025 gibt es in der Stadt Kriens 501 Kindergartenkinder. In Zukunft liegt die Anzahl Kindergartenkinder zwischen 550 und 600.



Die Anzahl Kindergartenklassen liegt in Zukunft zwischen 30 und 32.



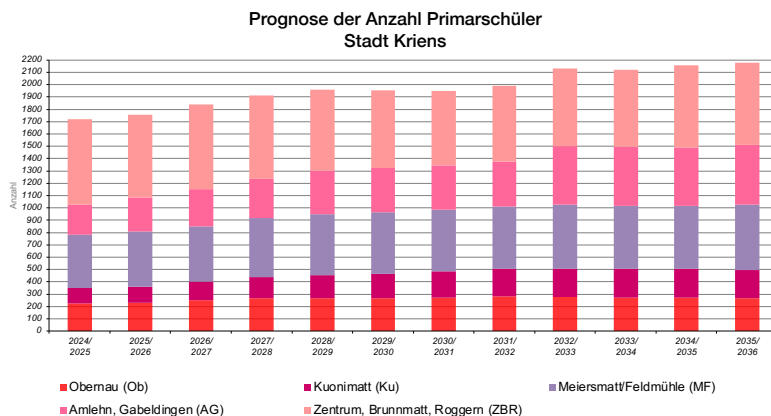
3.3 PRIMARSCHULE

Ausgangslage Schuljahr 2024/2025:

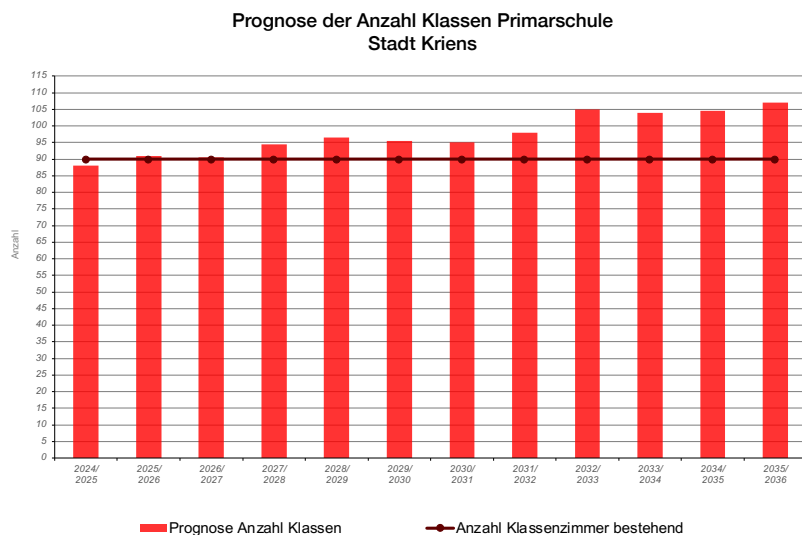
1'719 Primarschüler

88 Primarklassen

90 Klassenpotential bestehende Schulanlagen (13 Amlehn–Gabeldingen, 38 Zentrum-Brunnmatt–Roggern-Krauer, 21 Meiersmatt–Feldmühle (inklusive Nutzung Hauswartwohnung), 12 Obernau, 6 Kuonimatt)



Im Schuljahr 2024/2025 gibt es in der Stadt Kriens 1'719 Primarschüler. In den nächsten Jahren ist mit einem Anstieg auf bis 2'000 Primarschüler zu rechnen (Schuljahr 2031/2032). Bis ins Schuljahr 2034/35 ist mit bis zu 2'150 Primarschüler zu rechnen.



Die Anzahl Primarklassen steigt von 88 (Schuljahr 2024/2025) auf 107 (Schuljahr 2035/2036).



3.4 SEKUNDARSCHULE

3.4.1 AUSGANGSLAGE

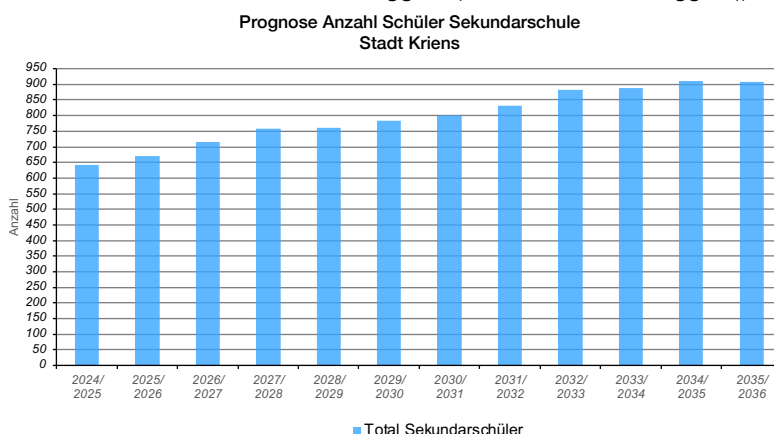
(Bemerkung: Prognose ohne Sportklassen)

Ausgangslage Schuljahr 2024/2025:

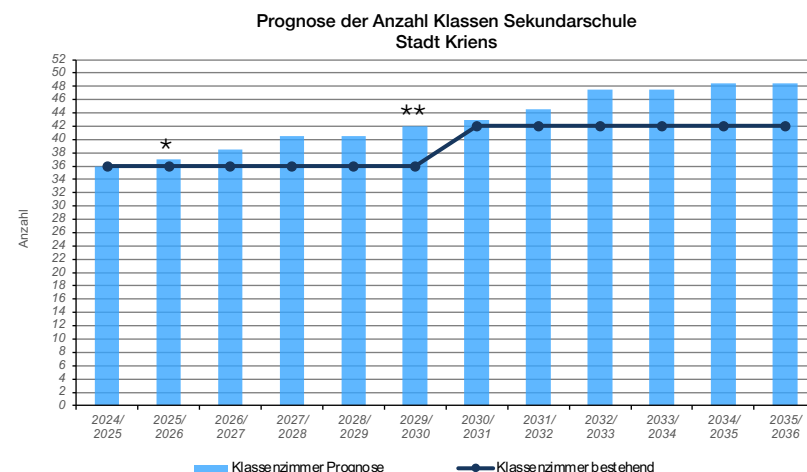
642 Sekundarschüler

36 Sekundarschulklassen 2024/2025 (12 Meiersmatt, 15 Kirchbühl, 9 Roggern)

36 Klassenpotential bestehende Schulanlagen Sekundarschule (12 Meiersmatt, 15 Kirchbühl, 9 Roggern (ca. ab 2029: 15 Roggern))



Die Anzahl Schüler der Sekundarschule steigt von 642 Schüler (Schuljahr 2024/2025) auf 800 Schüler an (Schuljahr 2030/2031). Danach steigt die Anzahl weiter bis auf 900 (Schuljahr 2034/35).



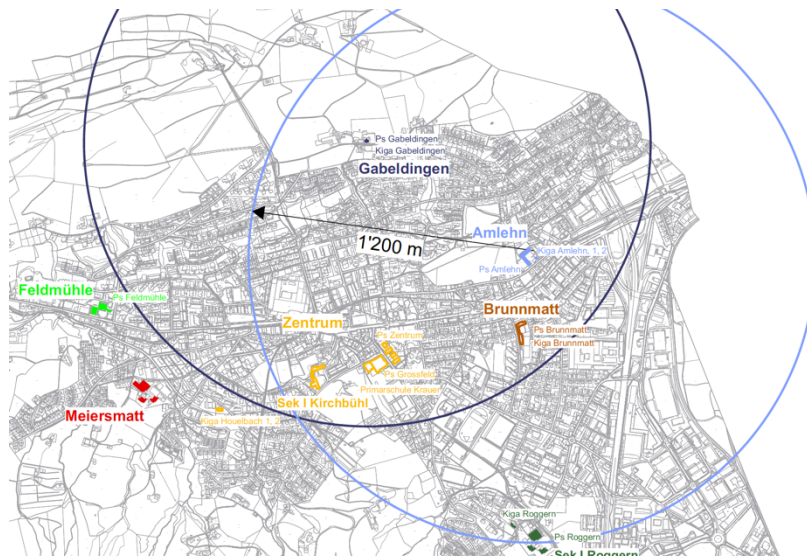
Die Anzahl Sekundarklassen steigt von 36 (Schuljahr 2024/2025) auf 44 (Schuljahr 2031/2032).

* Ab dem Schuljahr 2025/26 wechselt das Modell auf das integrierte Sekundarschulmodell (ISS).

** Schuljahr 2029/30: Ausbau SH Roggern von 9 Klassen auf 15 Klassen

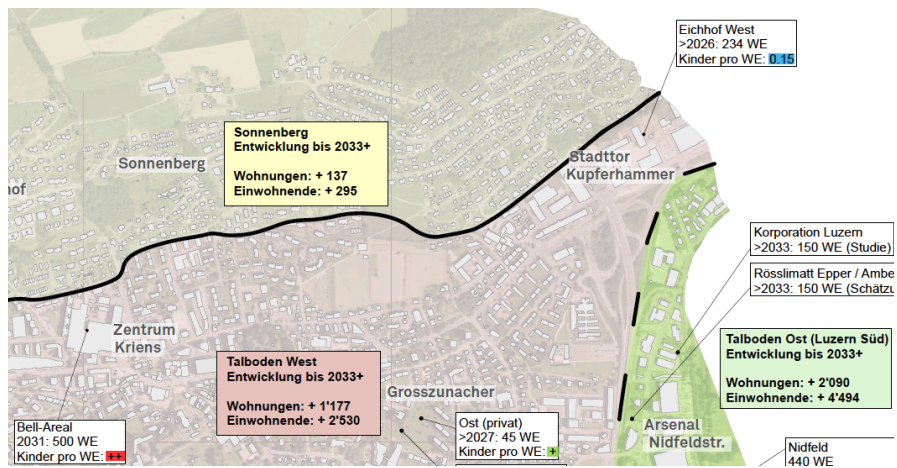


4 SCHULKREIS AMLEHN-GABELDINGEN



4.1 MODELLGRUNDLAGEN

Bautätigkeit bis 2033:	bis 2026: 234 Wohnungen (Ausbaugrad 75%: 176 Wohnungen) >2031: 500 Wohnungen (Ausbaugrad 75%: 375 Wohnungen)
Generationenwechsel bis 2033:	217 Wohnungen
Faktor Zu-/Wegzüge:	0 bis 6 Jahre: +0.03 Kinder pro Jahr und Jahrgang 6 bis 12 Jahre: +0.67 Kinder pro Jahr und Jahrgang
Geburten:	57 Geburten pro Jahr



Prognose Bautätigkeit Schulkreis Amlehn-Gabeldingen



Einwohner/ Kinder gemäss EWK, Schulkreis Amlehn-Gabeldingen

Anzahl Kinder im Vorschulalter und Schulalter gemäss Einwohnerkontrolle
(Stand 2024):

Stufe	Alter	Jahrgang	Anzahl Kinder (gemäss EWK)
	0 - 1	1. 8. 2023 - 31. 7. 2024	49
	1 - 2	1. 8. 2022 - 31. 7. 2023	51
	2 - 3	1. 8. 2021 - 31. 7. 2022	65
	3 - 4	1. 8. 2020 - 31. 7. 2021	52
Kiga 1	4 - 5	1. 8. 2019 - 31. 7. 2020	59
Kiga 2	5 - 6	1. 8. 2018 - 31. 7. 2019	58

Total Vorschulalter inkl. Kiga 334

PS 1	6 - 7	1. 8. 2017 - 31. 7. 2018	60
PS 2	7 - 8	1. 8. 2016 - 31. 7. 2017	70
PS 3	8 - 9	1. 8. 2015 - 31. 7. 2016	47
PS 4	9 - 10	1. 8. 2014 - 31. 7. 2015	73
PS 5	10 - 11	1. 8. 2013 - 31. 7. 2014	51
PS 6	11 - 12	1. 8. 2012 - 31. 7. 2013	51

Total Schulalter 352



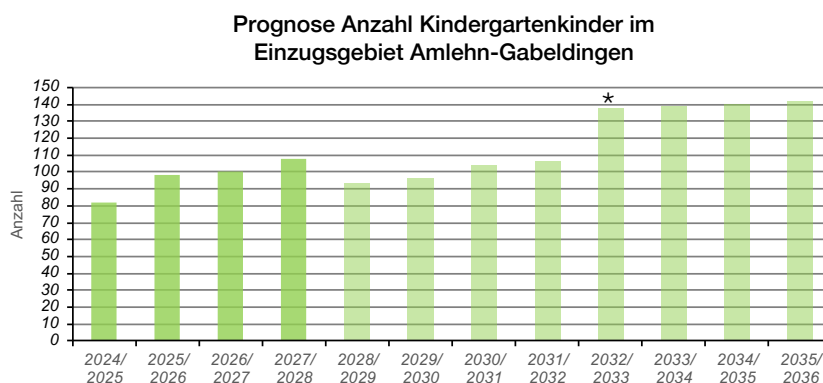
4.2 KINDERGARTEN

4.2.1 AUSGANGSLAGE

Im Schulkreis Amlehn-Gabeldingen gibt es im Schuljahr 2024/2025:

- 82 Kindergartenkinder
- 4 Kindergartenklassen 2024/2025 (3 Amlehn, 1 Gabeldingen)
- 4 Bestehende Kindergärten (3 Amlehn, 1 Gabeldingen)

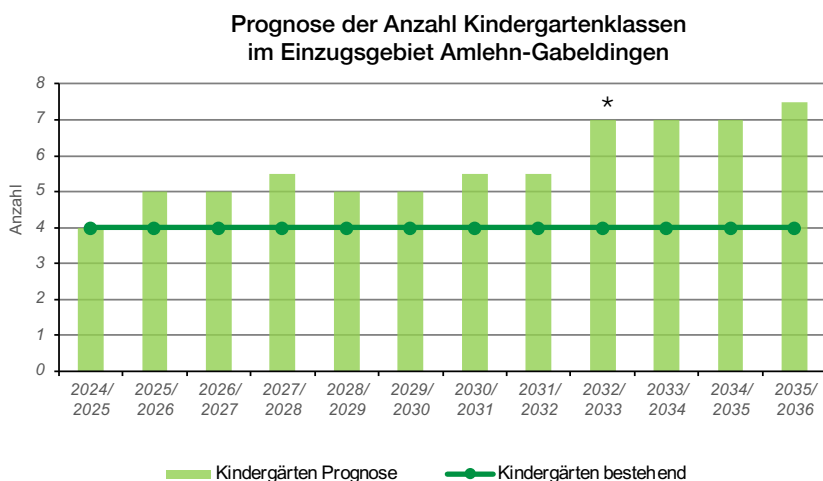
4.2.2 PROGNOSE KINDERGARTENKINDER



Im Schulkreis Amlehn-Gabeldingen steigt die Anzahl Kindergartenkinder bis ins Schuljahr 2027/28 von 82 (Schuljahr 2024/2025) auf rund 110.

*2031: Bautätigkeit im Bell- Areal von 500 Wohnungen

4.2.3 VERGLEICH KINDERGÄRTEN: BESTEHEND (IST) – BEDARF (SOLL)



Fazit: Im Schulkreis Amlehn-Gabeldingen gibt es in Zukunft zwischen 5 und 6 (-7) Kindergartenklassen.

*2031: Bautätigkeit im Bell- Areal von 500 Wohnungen



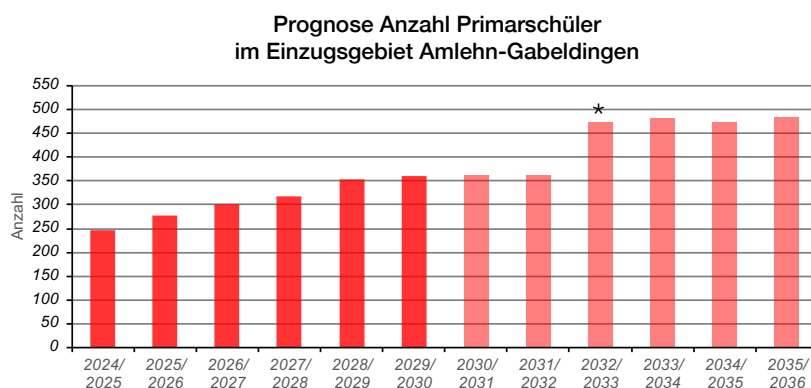
4.3 PRIMARSCHULE

4.3.1 AUSGANGSLAGE

Im Schulkreis Amlehn-Gabeldingen gibt es im Schuljahr 2024/2025:

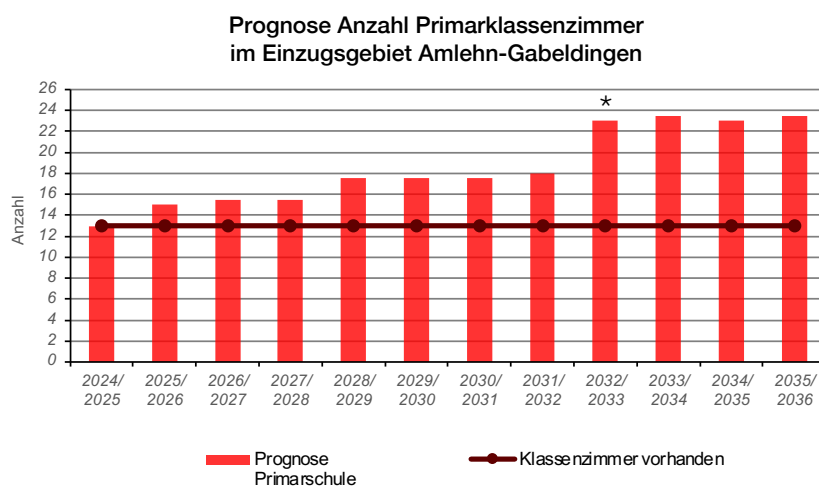
- 247 Primarschüler
- 13 Primarklassen 2024/2025 (10 Amlehn, 3 Gabeldingen)
- 13 Klassenpotential bestehende Schulanlagen (10 Amlehn, 3 Gabeldingen)

4.3.2 PROGNOSE PRIMARSCHÜLER



Die Anzahl Primarschüler steigt im Schulkreis Amlehn-Gabeldingen von 247 Schüler (Schuljahr 2024/25) bis ins Schuljahr 2031/2032 auf rund 360 Schüler an. Aufgrund der prognostizierten Bautätigkeit von 500 Wohnungen im Bell- Areal im Jahr 2031 steigt danach die Anzahl Schüler auf bis zu 485 an.

4.3.3 VERGLEICH SCHULRAUM: BESTEHEND (IST) – BEDARF (SOLL)



In Zukunft wird es im Schulkreis Amlehn-Gabeldingen zwischen 18 und 23 (-24) Primarklassen geben.

* 2031: Bautätigkeit im Bell- Areal von 500 Wohnungen



4.3.4 FAZIT

Schulkreis Amlehn-Gabeldingen Kindergarten

Bestehend 2024/2025: 4 Kindergärten

Kindergarten 2024/2025 bis 2031/2032:

Bedarf: 5 - 6 Kindergärten

Handlungsbedarf: Zusätzlich 1 – 2 Kindergärten

Kindergarten 2024/2025 bis 2035/2036:

Bedarf: 6 - 7 Kindergärten

Handlungsbedarf: Zusätzlich 2 – 3 Kindergärten

Schulkreis Amlehn-Gabeldingen Primarschule

Bestehend 2024/2025: Schulraum für 13 Primarklassen

Primarschule 2024/2025 bis 2031/2032:

Bedarf: 18 Primarklassen

Handlungsbedarf: Schulraum für 5 Primarklassen

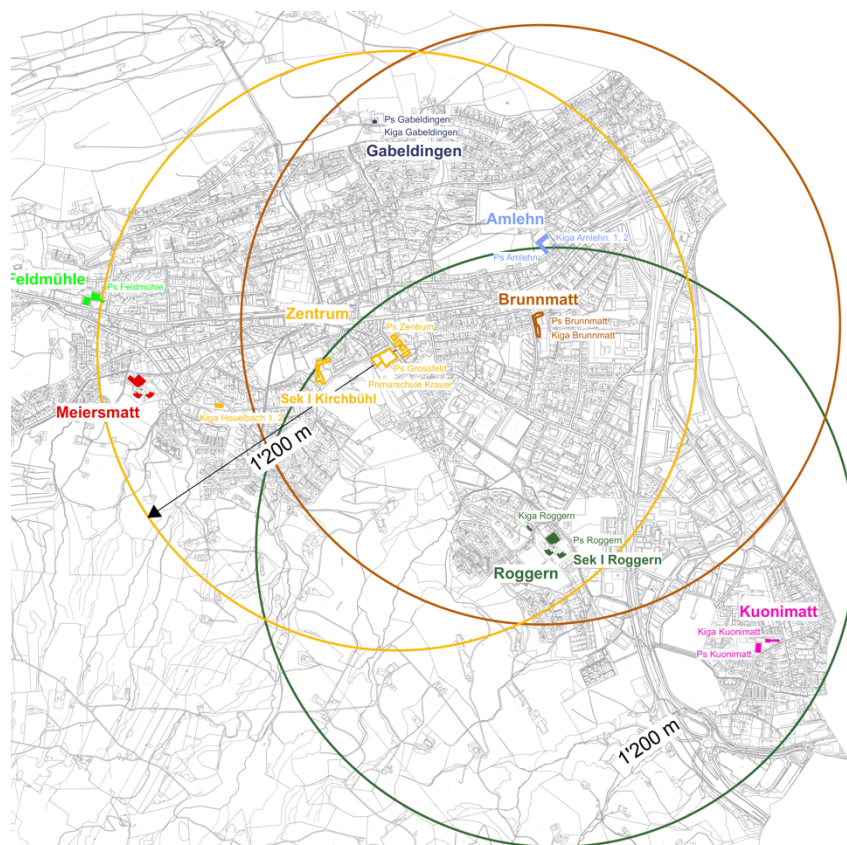
Primarschule 2024/2025 bis 2035/2036:

Bedarf: 23 - 24 Primarklassen

Handlungsbedarf: Schulraum für 10 - 11 Primarklassen

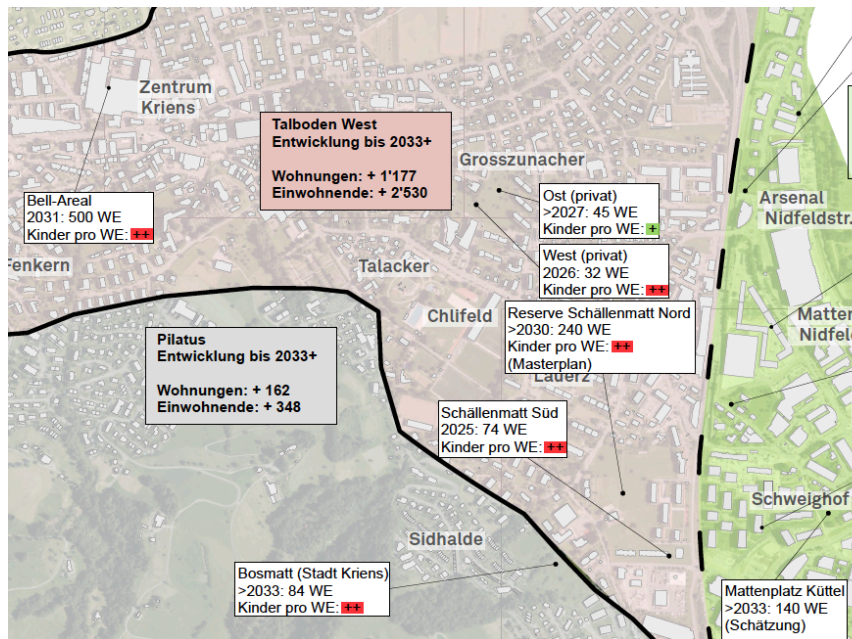


5 SCHULKREIS ZENTRUM-BRUNNMATT-ROGGERN-KRAUER



5.1 MODELLGRUNDLAGEN

Bautätigkeit bis 2033:	bis 2026: 550 Wohnungen (Ausbaugrad 75%: 413 Wohnungen) ab 2026: 244 Wohnungen (Ausbaugrad 75%: 183 Wohnungen)
Generationenwechsel bis 2033:	251 Wohnungen
Faktor Zu-/Wegzüge:	0 bis 6 Jahre: -0.17 Kinder pro Jahr und Jahrgang 6 bis 12 Jahre: -0.20 Kinder pro Jahr und Jahrgang
Geburten:	93 Geburten pro Jahr



Prognose Bautätigkeit Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer

Einwohner/ Kinder gemäss EWK, Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer

Anzahl Kinder im Vorschulalter und Schulalter gemäss Einwohnerkontrolle (Stand 2024):

Stufe	Alter	Jahrgang	Anzahl Kinder (gemäss EWK)
	0 - 1	1. 8. 2023 - 31. 7. 2024	102
	1 - 2	1. 8. 2022 - 31. 7. 2023	90
	2 - 3	1. 8. 2021 - 31. 7. 2022	84
	3 - 4	1. 8. 2020 - 31. 7. 2021	100
Kiga 1	4 - 5	1. 8. 2019 - 31. 7. 2020	81
Kiga 2	5 - 6	1. 8. 2018 - 31. 7. 2019	96

Total Vorschulalter inkl. Kiga 553

PS 1	6 - 7	1. 8. 2017 - 31. 7. 2018	95
PS 2	7 - 8	1. 8. 2016 - 31. 7. 2017	106
PS 3	8 - 9	1. 8. 2015 - 31. 7. 2016	85
PS 4	9 - 10	1. 8. 2014 - 31. 7. 2015	89
PS 5	10 - 11	1. 8. 2013 - 31. 7. 2014	94
PS 6	11 - 12	1. 8. 2012 - 31. 7. 2013	101

Total Schulalter 570



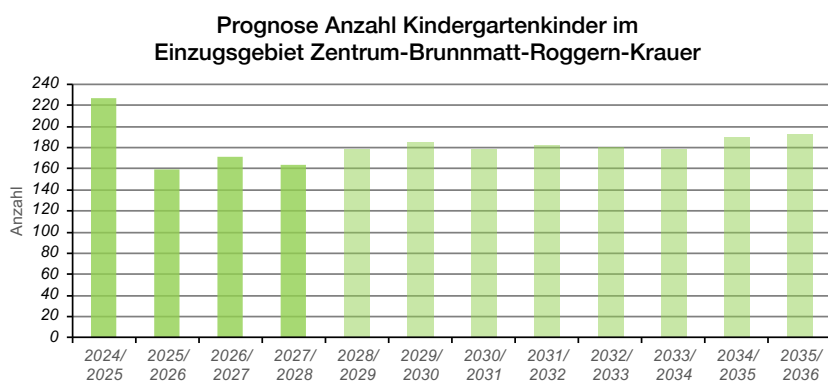
5.2 KINDERGARTEN

5.2.1 AUSGANGSLAGE

Im Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer gibt es im Schuljahr 2024/2025:

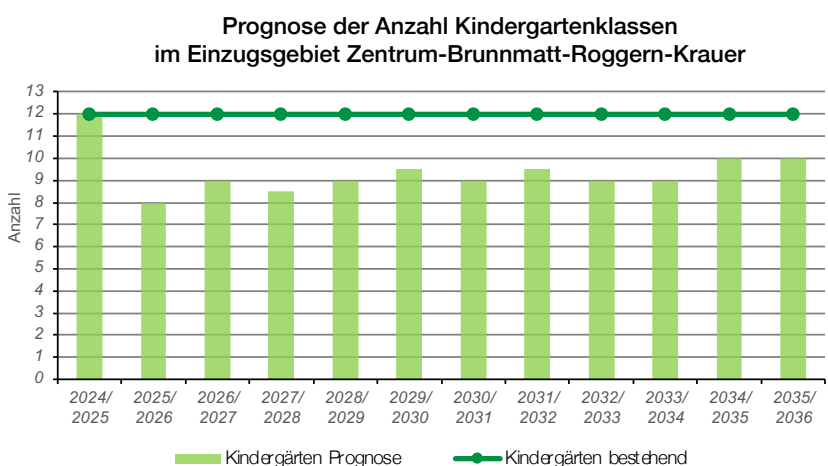
- 227 Kindergartenkinder
- 12 Kindergartenklassen 2024/2025 (1 Kiga Zentrum (Grossfeld), 4 Kiga in Mobilien Bauten Krauerwiese, 3 Kiga Brunnmatt, 4 Kiga Roggern)
- 12 Bestehendes Raumpotential Kindergärten (4 Kiga Krauer inkl. Mobilien Bauten Krauerwiese, 1 Kiga Zentrum (Grossfeld), 3 Kiga Brunnmatt, 4 Kiga Roggern)

5.2.2 PROGNOSE KINDERGARTENKINDER



Im Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer liegt die Anzahl Kindergartenkinder bei rund 180.

5.2.3 VERGLEICH KINDERGÄRTEN: BESTEHEND (IST) – BEDARF (SOLL)



Im Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer wird es in Zukunft zwischen 8 - 10 Kindergartenklassen geben.



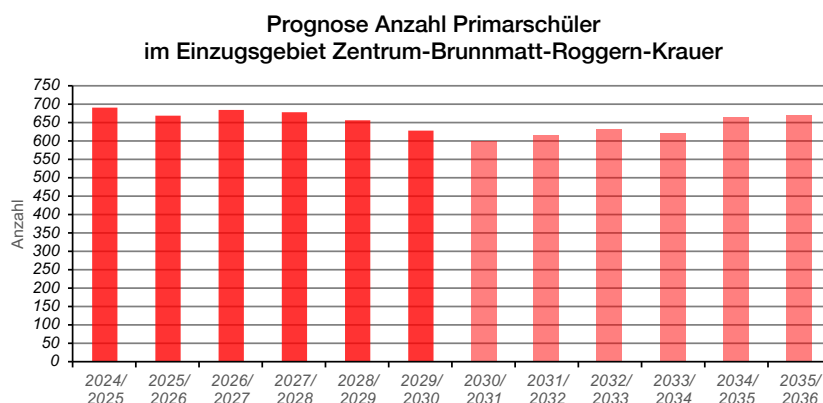
5.3 PRIMARSCHULE

5.3.1 AUSGANGSLAGE

Im Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer gibt es im Schuljahr 2024/2025:

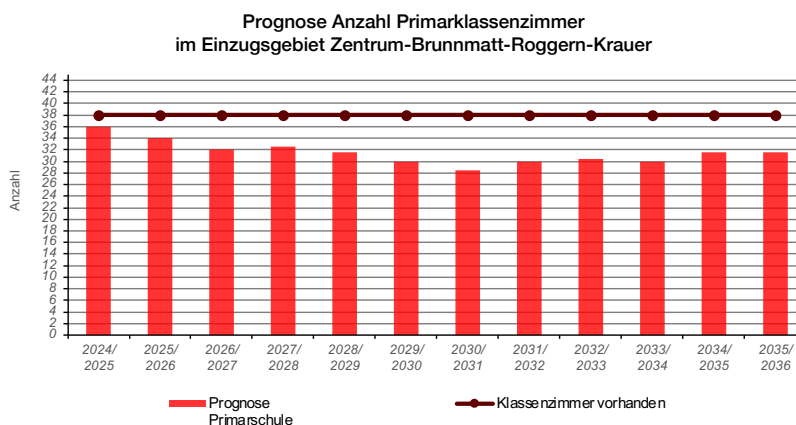
- 691 Primarschüler
- 36 Primarklassen 2024/2025 (6 Brunnmatt, 12 Roggern, 18 Zentrum)
- 38 Klassenpotential bestehende Schulanlagen (6 Krauer, 14 Roggern inkl. Mobilien Bauten, 6 Brunnmatt, 12 Zentrum)

5.3.2 PROGNOSE PRIMARSCHÜLER



Die Anzahl Primarschüler im Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer liegt in Zukunft zwischen 600 und 670 Schülern.

5.3.3 VERGLEICH SCHULRAUM: BESTEHEND (IST) – BEDARF (SOLL)



Es wird Schulraum für 29 bis 32 Primarklassen im Einzugsgebiet Zentrum – Brunnmatt – Roggern – Krauer benötigt.



5.3.4 FAZIT

Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer Kindergarten

Bestehend 2024/2025: 12 Kindergärten

Kindergarten 2024/2025 bis 2035/2036:

Bedarf: 8 - 10 Kindergärten

Handlungsbedarf: Keiner, Reserve von 2 - 4 Kindergärten

Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer Primarschule

Bestehend 2024/2025: Schulraum für 38 Primarklassen

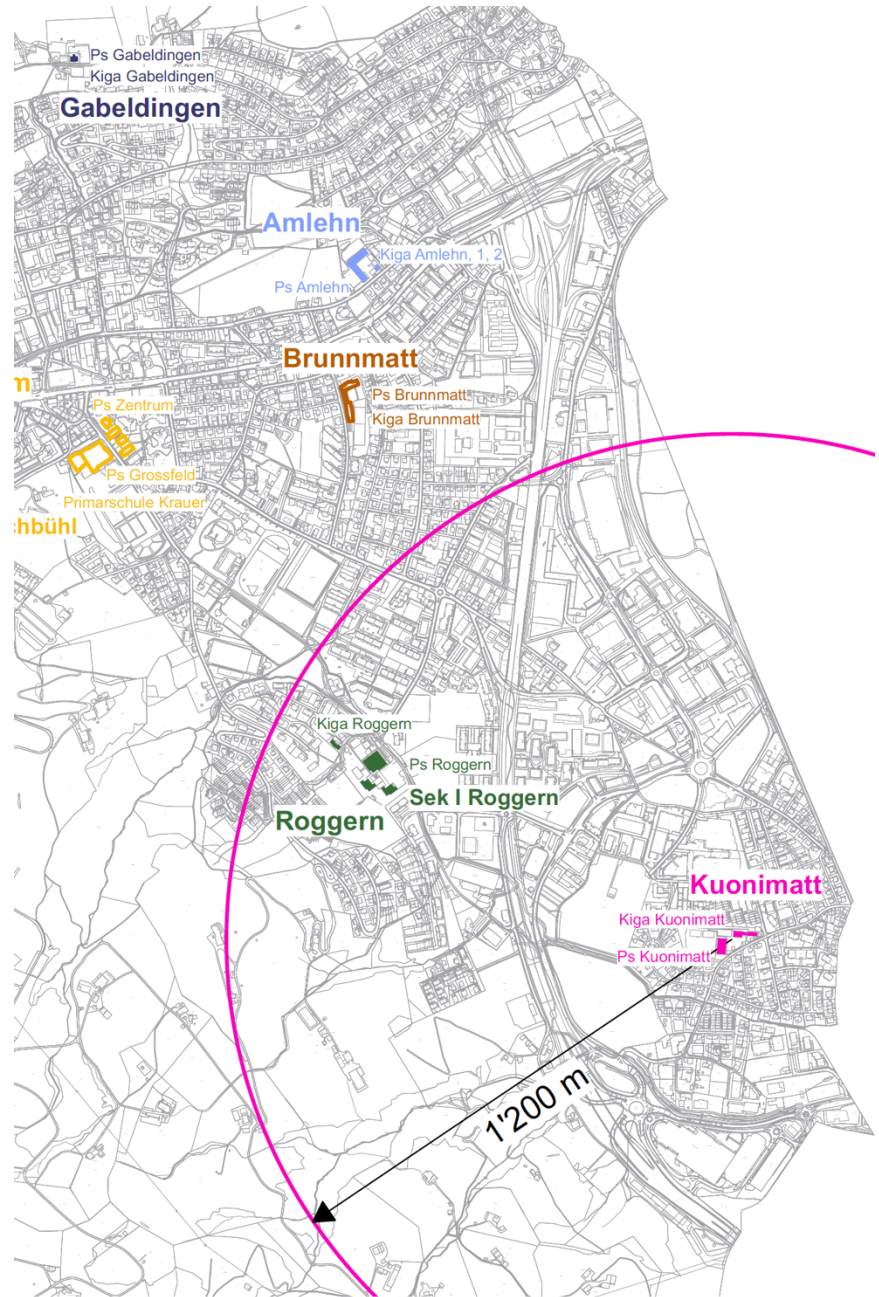
Primarschule 2024/2025 bis 2035/2036:

Bedarf: 29 - 32 Primarklassen

Handlungsbedarf: Keiner, Reserve von 6 - 9 Klassen



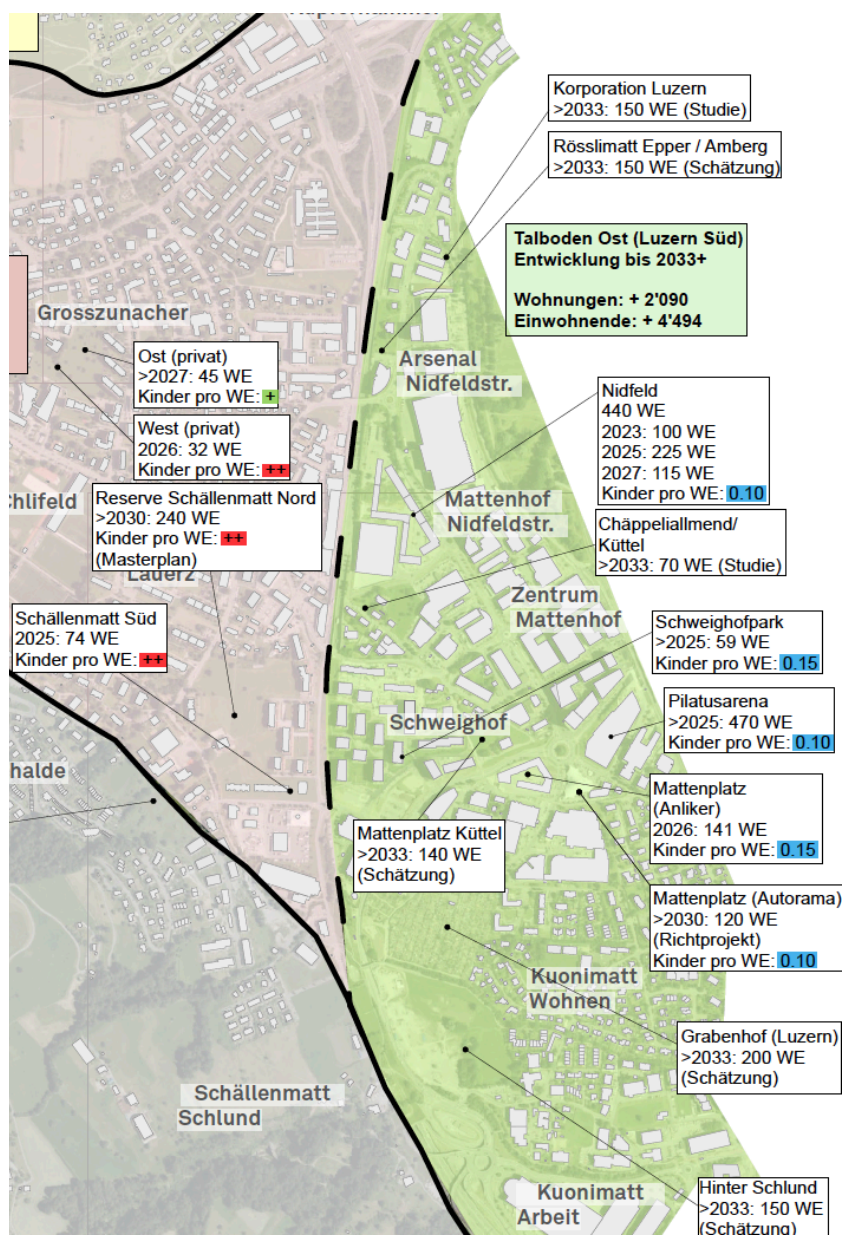
6 SCHULKREIS KUONIMATT





6.1 MODELLGRUNDLAGEN

Bautätigkeit bis 2033:	bis 2026: 611 Wohnungen (Ausbaugrad 75%: 458 Wohnungen) ab 2026: 120 Wohnungen (Ausbaugrad 75%: 90 Wohnungen)
Generationenwechsel bis 2033:	51 Wohnungen
Faktor Zu-/Wegzüge:	0 bis 6 Jahre: +0.73 Kinder pro Jahr und Jahrgang 6 bis 12 Jahre: +0.83 Kinder pro Jahr und Jahrgang
Geburten:	32 Geburten pro Jahr



Prognose Bautätigkeit Schulkreis Kuonimatt



Einwohner/ Kinder gemäss EWK, Schulkreis Kuonimatt

Anzahl Kinder im Vorschulalter und Schulalter gemäss Einwohnerkontrolle
(Stand 2024):

Stufe	Alter	Jahrgang	Anzahl Kinder (gemäss EWK)
	0 - 1	1. 8. 2023 - 31. 7. 2024	37
	1 - 2	1. 8. 2022 - 31. 7. 2023	33
	2 - 3	1. 8. 2021 - 31. 7. 2022	28
	3 - 4	1. 8. 2020 - 31. 7. 2021	32
Kiga 1	4 - 5	1. 8. 2019 - 31. 7. 2020	26
Kiga 2	5 - 6	1. 8. 2018 - 31. 7. 2019	28

Total Vorschulalter inkl. Kiga 184

PS 1	6 - 7	1. 8. 2017 - 31. 7. 2018	19
PS 2	7 - 8	1. 8. 2016 - 31. 7. 2017	21
PS 3	8 - 9	1. 8. 2015 - 31. 7. 2016	25
PS 4	9 - 10	1. 8. 2014 - 31. 7. 2015	27
PS 5	10 - 11	1. 8. 2013 - 31. 7. 2014	19
PS 6	11 - 12	1. 8. 2012 - 31. 7. 2013	19

Total Schulalter 130



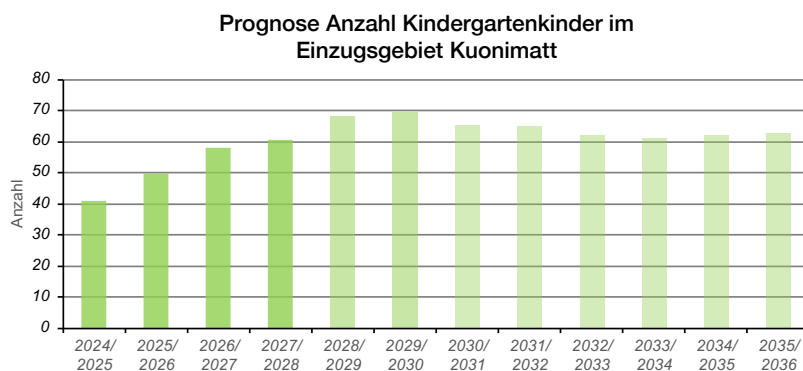
6.2 KINDERGARTEN

6.2.1 AUSGANGSLAGE

Im Schulkreis Kuonimatt gibt es im Schuljahr 2024/2025:

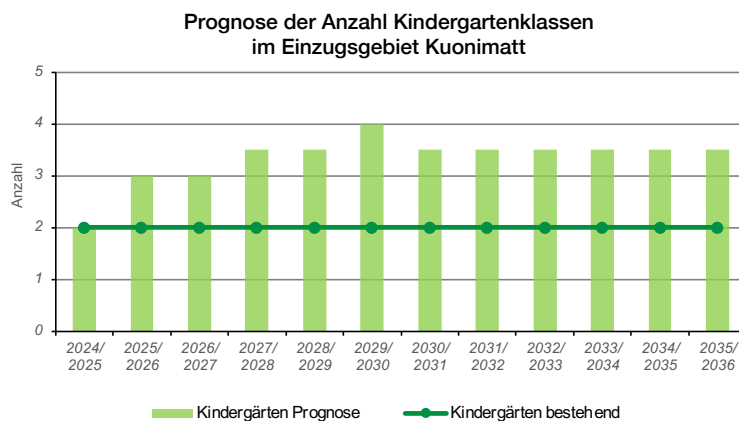
- 41 Kindergartenkinder
- 2 Kindergartenklassen 2024/2025
- 2 Bestehende Kindergärten

6.2.2 PROGNOSE KINDERGARTENKINDER



Im Schulkreis Kuonimatt steigt die Anzahl Kindergartenkinder bis ins Jahr 2026/ 2027 auf rund 60 Kindergartenkinder.
(Schwankungen bei den Geburten seit 2018: 17 bis 38 Geburten pro Jahr).

6.2.3 VERGLEICH KINDERGÄRTEN: BESTEHEND (IST) – BEDARF (SOLL)



Im Schulkreis Kuonimatt wird es in Zukunft 3 - 4 Kindergartenklassen geben.



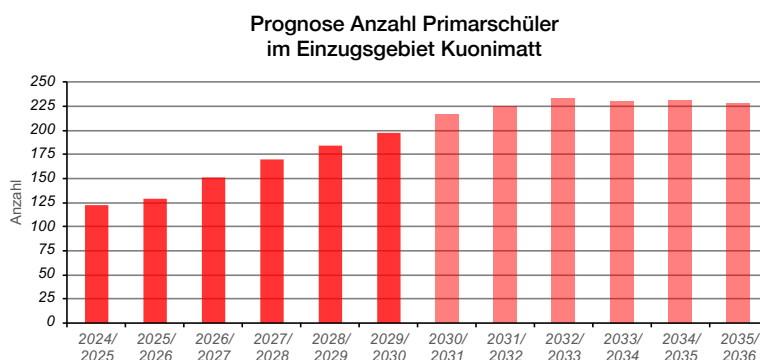
6.3 PRIMARSCHULE

6.3.1 AUSGANGSLAGE

In der Schulanlage Kuonimatt gibt es im Schuljahr 2024/2025:

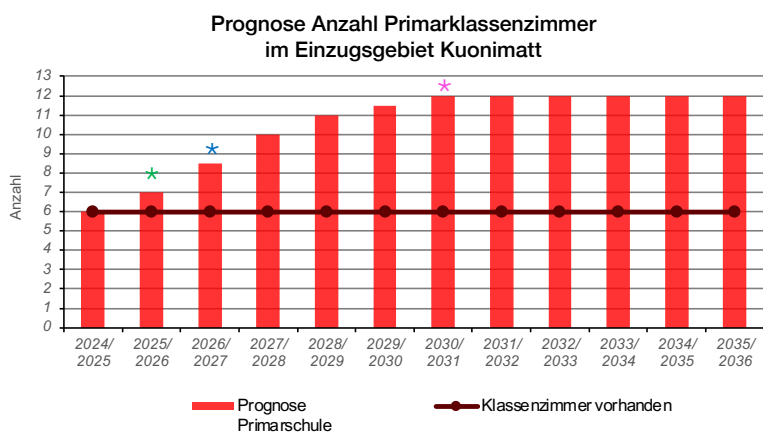
- 122 Primarschüler
- 6 Primarklassen Schuljahr 2024/2025
- 6 Klassenpotential bestehende Schulanlagen (davon 2 an der Kreuzstrasse (Gewerbebaute))

6.3.2 PROGNOSE PRIMARSCHÜLER



Im Schulkreis Kuonimatt steigt die Anzahl Primarschüler bis ins Jahr 2030/2031 von 122 (Schuljahr 2024/25) auf rund 225 Schüler.

6.3.3 VERGLEICH SCHULRAUM: BESTEHEND (IST) – BEDARF (SOLL)



- * Pilatusarena (2025: 470 WE)
- * Mattenplatz Anliker (2026: 141 WE)
- * Mattenplatz Autorama (2030: 120 WE)

Die Anzahl Klassen im Schulkreis Kuonimatt steigt bis ins Jahr 2030/2031 auf 12 Primarklassen.



6.3.4 FAZIT

Schulkreis Kuonimatt Kindergarten

Bestehend 2024/2025: 2 Kindergärten

Kindergarten 2024/2025 bis 2026/2027:

Bedarf: 3 Kindergärten

Handlungsbedarf: Zusätzlich 1 Kindergarten

Kindergarten 2024/2025 bis 2035/2036:

Bedarf: 3 - 4 Kindergärten

Handlungsbedarf: Zusätzlich 1 - 2 Kindergärten

Schulkreis Kuonimatt Primarschule

Bestehend 2024/2025: Schulraum für 6 Primarklassen

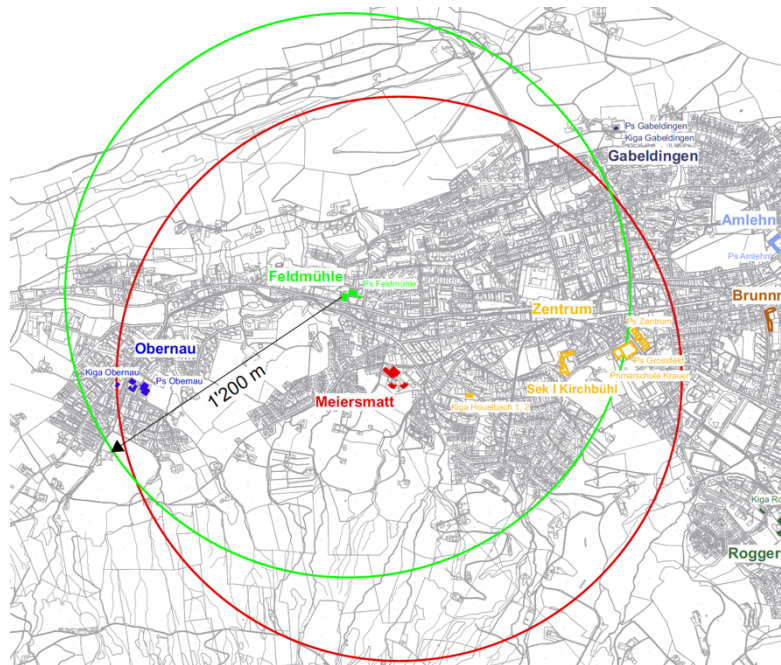
Primarschule 2024/2025 bis 2035/2036:

Bedarf: bis 12 Primarklassen

Handlungsbedarf: Zusätzlicher Schulraum für 6 Primarklassen

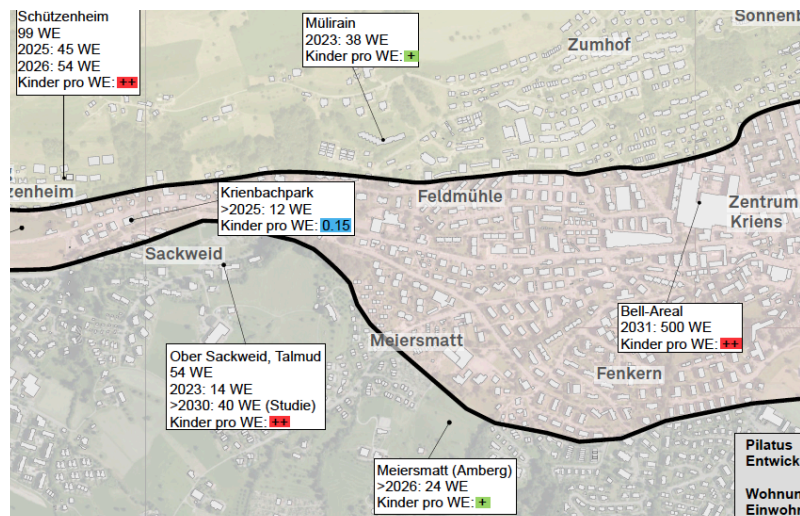


7 SCHULKREIS MEIERSMATT-FELD-MÜHLE



7.1 MODELLGRUNDLAGEN

Bautätigkeit bis 2033:	bis 2026: 24 Wohnungen (Ausbaugrad 75%: 18 Wohnungen) ab 2026: keine neuen Wohnungen
Generationenwechsel bis 2033:	217 Wohnungen
Faktor Zu-/Wegzüge:	0 bis 6 Jahre: +2.57 Kinder pro Jahr und Jahrgang 6 bis 12 Jahre: +1.17 Kinder pro Jahr und Jahrgang
Geburten:	68 Geburten pro Jahr



Prognose Bautätigkeit Schulkreis Meiersmatt-Feldmühle



Einwohner/ Kinder gemäss EWK, Schulkreis Meiersmatt-Feldmühle

Anzahl Kinder im Vorschulalter und Schulalter gemäss Einwohnerkontrolle
(Stand 2024):

Stufe	Alter	Jahrgang	Anzahl Kinder (gemäss EWK)
	0 - 1	1. 8. 2023 - 31. 7. 2024	63
	1 - 2	1. 8. 2022 - 31. 7. 2023	59
	2 - 3	1. 8. 2021 - 31. 7. 2022	78
	3 - 4	1. 8. 2020 - 31. 7. 2021	88
Kiga 1	4 - 5	1. 8. 2019 - 31. 7. 2020	66
Kiga 2	5 - 6	1. 8. 2018 - 31. 7. 2019	78

Total Vorschulalter inkl. Kiga 432

PS 1	6 - 7	1. 8. 2017 - 31. 7. 2018	97
PS 2	7 - 8	1. 8. 2016 - 31. 7. 2017	74
PS 3	8 - 9	1. 8. 2015 - 31. 7. 2016	69
PS 4	9 - 10	1. 8. 2014 - 31. 7. 2015	82
PS 5	10 - 11	1. 8. 2013 - 31. 7. 2014	87
PS 6	11 - 12	1. 8. 2012 - 31. 7. 2013	68

Total Schulalter 477



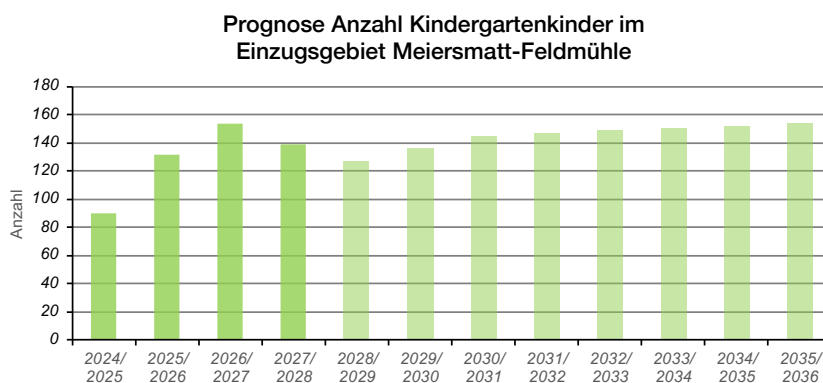
7.2 KINDERGARTEN

7.2.1 AUSGANGSLAGE

Im Schulkreis Meiersmatt-Feldmühle gibt es im Schuljahr 2024/2025:

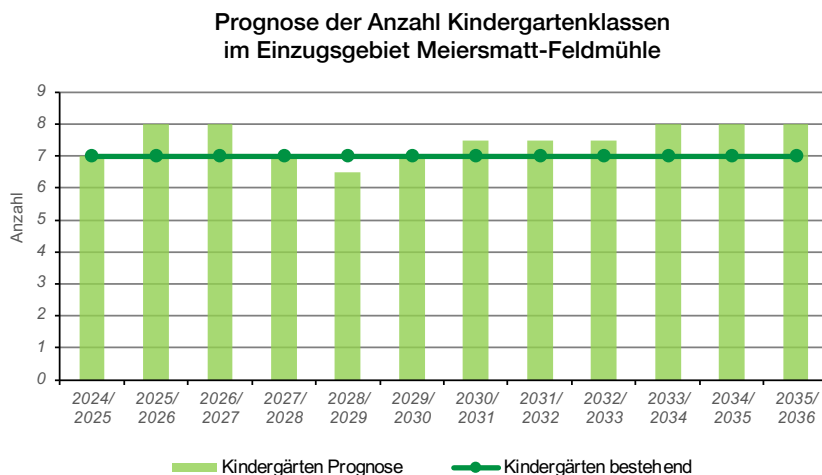
- 90 Kindergartenkinder
- 7 Kindergartenklassen 2024/2025 (4 Meiersmatt, 3 Feldmühle)
- 7 Bestehende Kindergärten (4 Meiersmatt, 3 Feldmühle)

7.2.2 PROGNOSE KINDERGARTENKINDER



Im Schulkreis Meiersmatt-Feldmühle wird es in Zukunft zwischen 130 und 155 Kindergartenkinder geben.

7.2.3 VERGLEICH KINDERGÄRTEN: BESTEHEND (IST) – BEDARF (SOLL)



Im Schulhaus Feldmühle stehen 3 Kindergärten und im Schulhaus Meiersmatt 4 Kindergärten zur Verfügung.

Im Schulkreis Meiersmatt-Feldmühle wird es in Zukunft 7 bis 8 Kindergartenklassen geben.



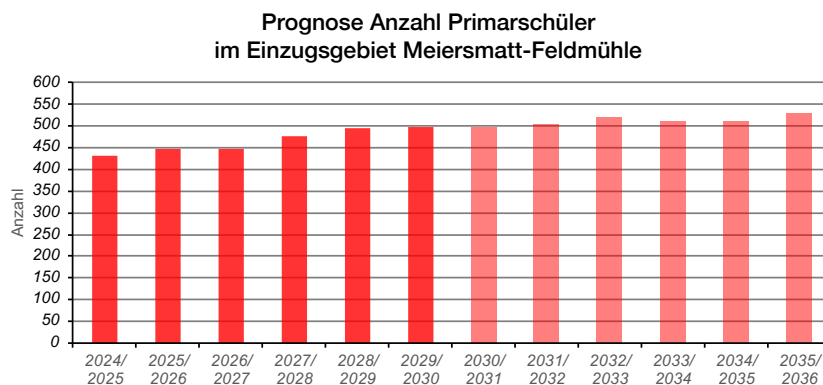
7.3 PRIMARSCHULE

7.3.1 AUSGANGSLAGE

Im Schulkreis Meiersmatt-Feldmühle gibt es im Schuljahr 2024/2025:

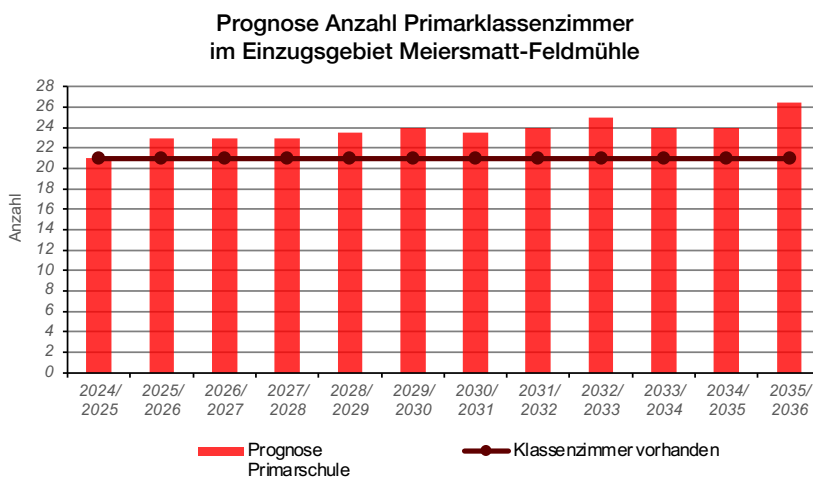
- 432 Primarschüler
- 21 Primarklassen 2024/2025 (12 Meiersmatt, 9 Feldmühle)
- 21 Klassenpotential bestehende Schulanlagen (12 Meiersmatt, 9 Feldmühle inklusive Nutzung Hauswartwohnung)

7.3.2 PROGNOSE PRIMARSCHÜLER



Im Schulkreis Meiersmatt-Feldmühle steigt die Anzahl Primarschüler von 432 (Schuljahr 2024/2025) auf bis zu 500 Schüler (Schuljahr 2028/29) an.

7.3.3 VERGLEICH SCHULRAUM: BESTEHEND (IST) – BEDARF (SOLL)



Im Schulkreis Meiersmatt-Feldmühle gibt es bis ins Schuljahr 2035/2036 24 - 26 Primarklassen.



7.3.4 FAZIT

Schulkreis Meiersmatt-Feldmühle Kindergarten

Bestehend 2024/2025: 7 Kindergärten

Kindergarten 2024/2025 bis 2035/2036:

Bedarf: 7 bis 8 Kindergärten

Handlungsbedarf: Zusätzlich 1 Kindergarten

Schulkreis Meiersmatt-Feldmühle Primarschule

Bestehend 2024/2025: Schulraum für 21 Primarklassen

Primarschule 2024/2025 bis 2031/2032:

Bedarf: 24 Primarklassen

Handlungsbedarf: Zusätzlicher Schulraum für 3 Primarklassen

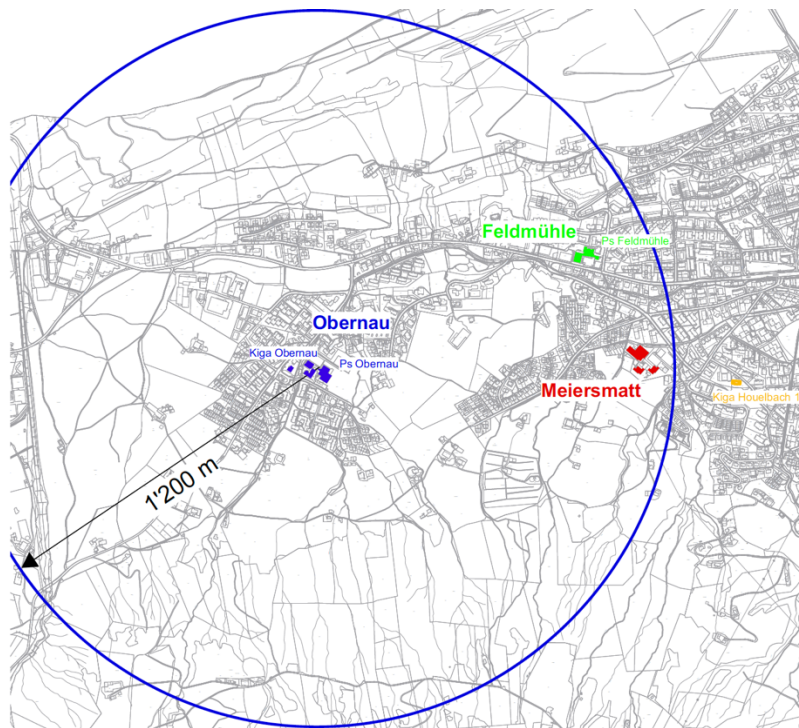
Primarschule 2024/2025 bis 2035/2036:

Bedarf: 26 Primarklassen

Handlungsbedarf: Zusätzlicher Schulraum für 5 Primarklassen

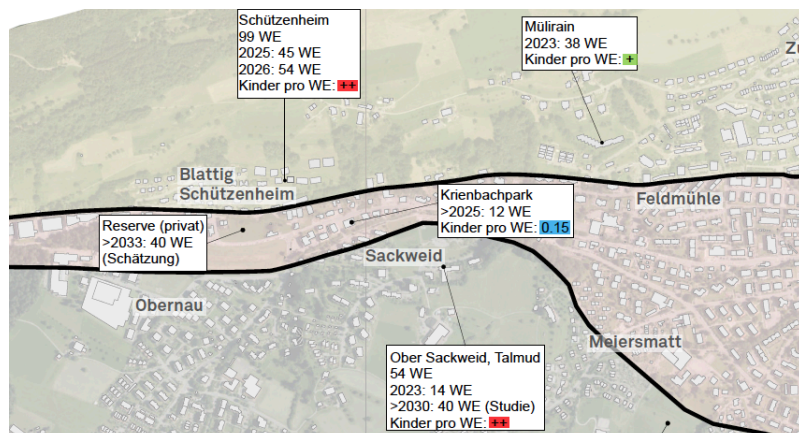


8 SCHULKREIS OBERNAU



8.1 MODELLGRUNDLAGEN

Bautätigkeit bis 2033:	bis 2026: 111 Wohnungen (Ausbaugrad 75%: 83 Wohnungen) ab 2026: 40 Wohnungen (Ausbaugrad 75%: 30 Wohnungen)
Generationenwechsel bis 2033:	60 Wohnungen
Faktor Zu-/Wegzüge:	0 bis 6 Jahre: +1.43 Kinder pro Jahr und Jahrgang 6 bis 12 Jahre: +0.47 Kinder pro Jahr und Jahrgang
Geburten:	29 Geburten pro Jahr



Prognose Bautätigkeit Schulkreis Obernau



Einwohner/ Kinder gemäss EWK, Schulkreis Oberrau

Anzahl Kinder im Vorschulalter und Schulalter gemäss Einwohnerkontrolle
(Stand 2024):

Stufe	Alter	Jahrgang	Anzahl Kinder (gemäss EWK)
	0 - 1	1. 8. 2023 - 31. 7. 2024	30
	1 - 2	1. 8. 2022 - 31. 7. 2023	34
	2 - 3	1. 8. 2021 - 31. 7. 2022	33
	3 - 4	1. 8. 2020 - 31. 7. 2021	36
Kiga 1	4 - 5	1. 8. 2019 - 31. 7. 2020	44
Kiga 2	5 - 6	1. 8. 2018 - 31. 7. 2019	35

Total Vorschulalter inkl. Kiga 212

PS 1	6 - 7	1. 8. 2017 - 31. 7. 2018	30
PS 2	7 - 8	1. 8. 2016 - 31. 7. 2017	42
PS 3	8 - 9	1. 8. 2015 - 31. 7. 2016	37
PS 4	9 - 10	1. 8. 2014 - 31. 7. 2015	50
PS 5	10 - 11	1. 8. 2013 - 31. 7. 2014	33
PS 6	11 - 12	1. 8. 2012 - 31. 7. 2013	36

Total Schulalter 228



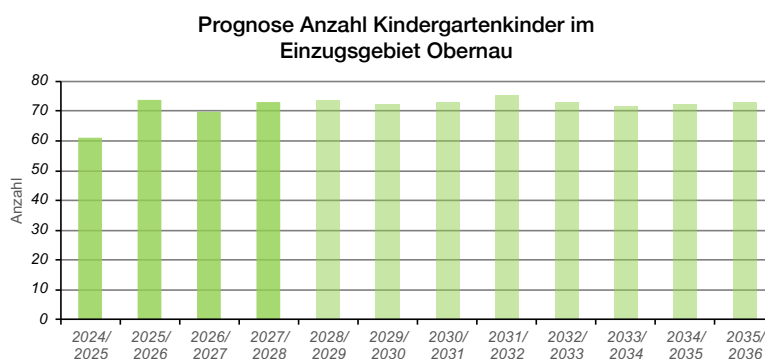
8.2 KINDERGARTEN

8.2.1 AUSGANGSLAGE

Im Schulkreis Obernau gibt es im Schuljahr 2024/2025:

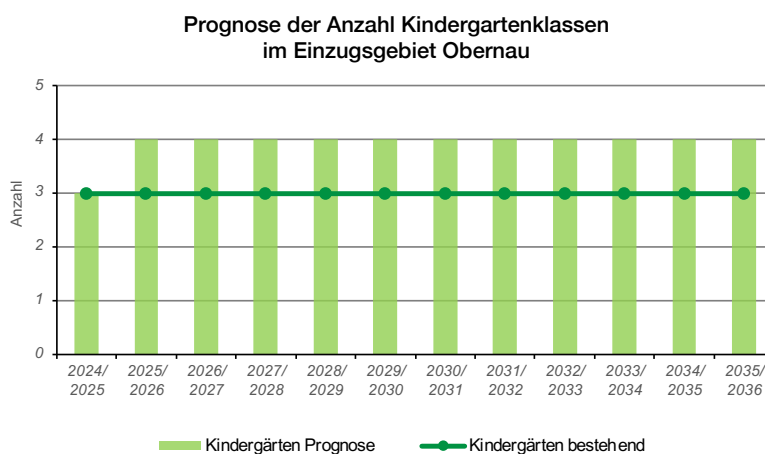
- 61 Kindergartenkinder
- 3 Kindergartenklassen 2024/2025
- 3 Bestehende Kindergärten

8.2.2 PROGNOSE KINDERGARTENKINDER



Im Schulkreis Obernau steigt die Anzahl Kindergartenkinder von 61 bis auf rund 75 Kindergartenkinder an.

8.2.3 VERGLEICH KINDERGÄRTEN: BESTEHEND (IST) – BEDARF (SOLL)



Im Schulkreis Obernau wird es in Zukunft 4 Kindergartenklassen geben.



8.3 PRIMARSCHULE

8.3.1 AUSGANGSLAGE

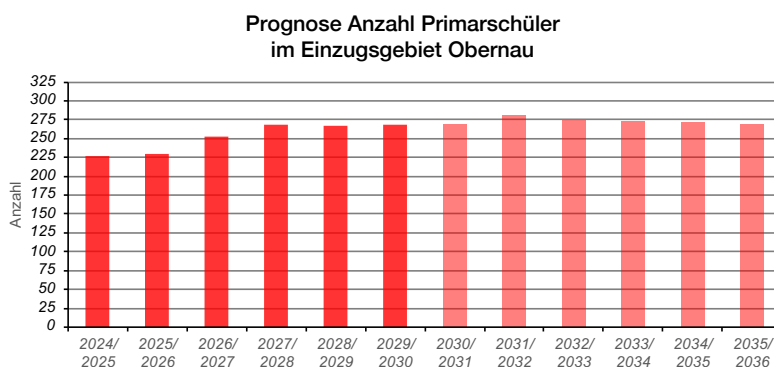
In der Schulanlage Obernau gibt es im Schuljahr 2024/2025:

227 Primarschüler

12 Primarklassen 2024/2025

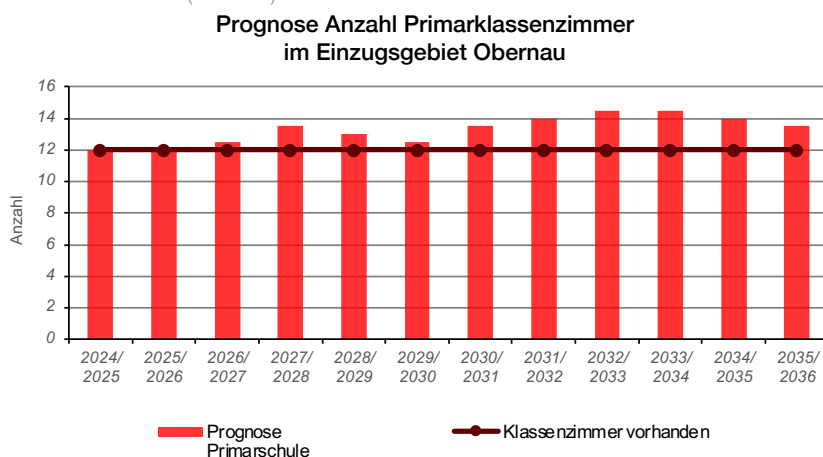
12 Klassenpotential bestehende Schulanlage **ohne Gruppenräume**

8.3.2 PROGNOSE PRIMARSCHÜLER



Im Schulkreis Obernau steigt die Anzahl Primarschüler bis ins Schuljahr 2027/2028 auf rund 275 Schüler an.

8.3.3 VERGLEICH SCHULRAUM: BESTEHEND (IST) – BE-DARF (SOLL)



Im Schulhaus Obernau 2+3 gibt es heute 12 Klassenzimmer **ohne Gruppenräume**. Aufgrund der Klassenbildung und der prognostizierten Anzahl Schüler werden in Zukunft Räumlichkeiten für 14 (- 15) Primarklassen benötigt.



8.3.4 FAZIT

Schulkreis Obernau Kindergarten

Bestehend 2024/2025: 3 Kindergärten

Kindergarten 2024/2025 bis 2035/2036:

Bedarf: 4 Kindergärten

Handlungsbedarf: Zusätzlich 1 Kindergarten

Schulkreis Obernau Primarschule

Bestehend 2024/2025: Schulraum für 12 Primarklassen (ohne Gruppenräume)

Primarschule 2024/2025 bis 2035/2036:

Bedarf: 14 - 15 Primarklassen

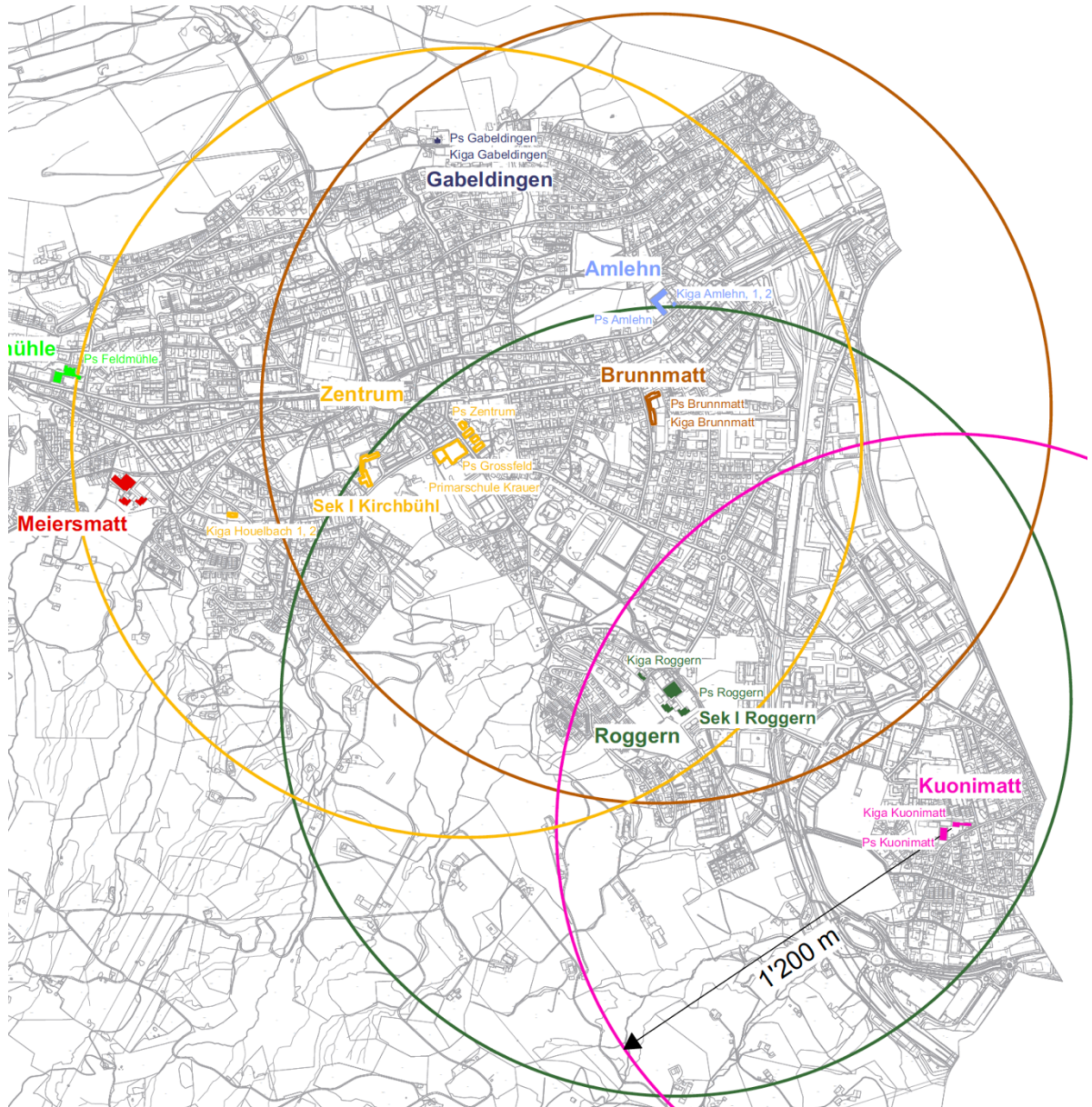
Handlungsbedarf: Zusätzlicher Schulraum für 2 - 3 Primarklassen und dazugehörige Gruppenräume

Schulkreis Obernau Tagesstrukturen

Im Schulkreis Obernau fehlen – mit Ausnahme des Mittagstisches – die weiteren Tagesstrukturen.



9 VARIANTE EIN SCHULKREIS ZENTRUM-BRUNNMATT-ROGGERN-KRAUER UND KUONIMATT





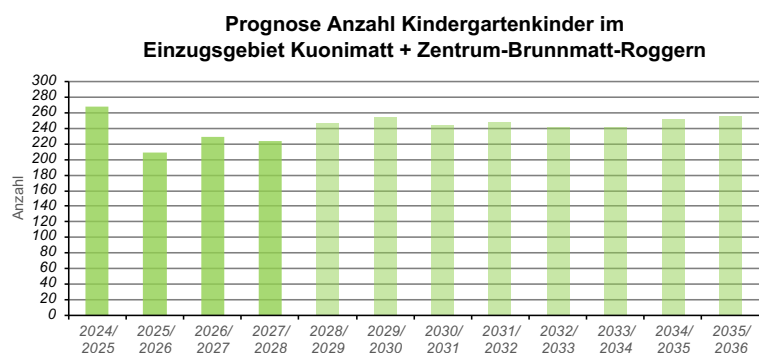
9.1 KINDERGARTEN

9.1.1 AUSGANGSLAGE

Im Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer und Kuonimatt gibt es im Schuljahr 2024/2025:

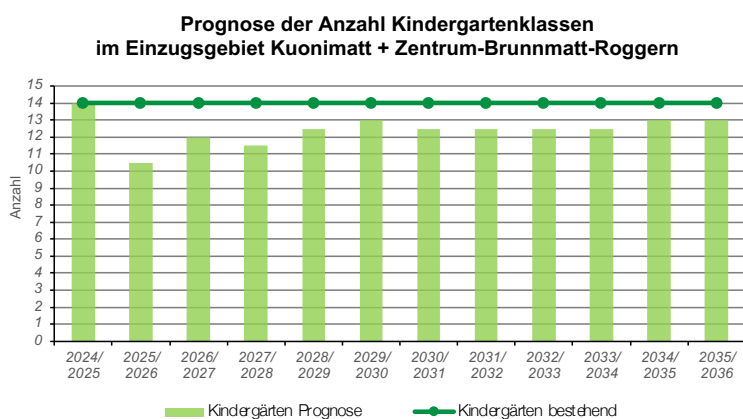
- 268 Kindergartenkinder
- 14 Kindergartenklassen 2024/2025
- 14 Bestehende Kindergärten

9.1.2 PROGNOSE KINDERGARTENKINDER



Die Anzahl Kindergartenkinder liegen zwischen 215 und 255.

9.1.3 VERGLEICH KINDERGÄRTEN: BESTEHEND (IST) – BEDARF (SOLL)



In Zukunft wird es zwischen 12 - 13 Kindergartenklassen geben.



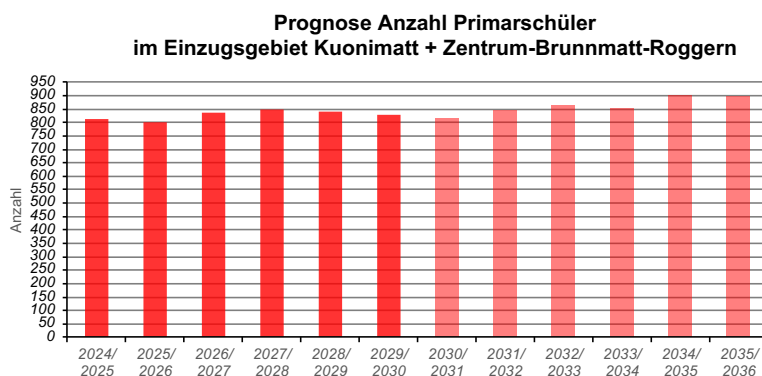
9.2 PRIMARSCHULE

9.2.1 AUSGANGSLAGE

Im Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer und Kuonimatt gibt es im Schuljahr 2024/2025:

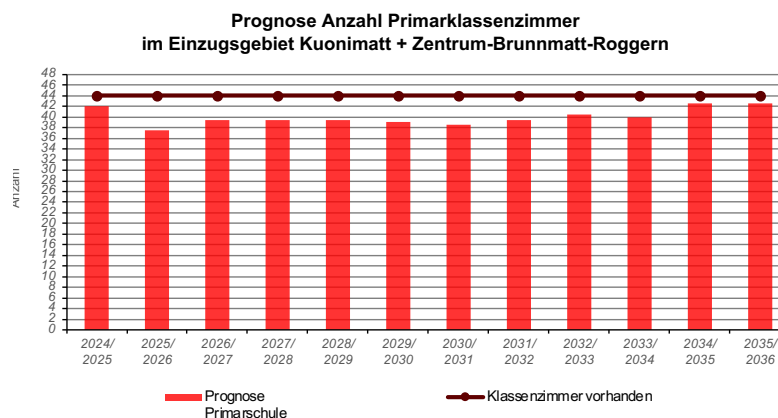
- 813 Primarschüler
- 42 Primarklassen Schuljahr 2024/2025
- 44 Klassenpotential bestehende Schulanlagen

9.2.2 PROGNOSE PRIMARSCHÜLER



Die Anzahl Primarschüler liegt zwischen 800 und 850 bis ins Schuljahr 2033/34.

9.2.3 VERGLEICH SCHULRAUM: BESTEHEND (IST) – BE-DARF (SOLL)



Die Anzahl Primarklassen liegt zwischen 38 – 42.



9.2.4 FAZIT

Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer und Kuonimatt Kindergarten

Bestehend 2024/2025: 14 Kindergärten

Kindergarten 2024/2025 bis 2035/2036:

Bedarf: 13 Kindergärten

Handlungsbedarf: Keiner

Schulkreis Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer und Kuonimatt Primarschule

Bestehend 2024/2025: Schulraum für 44 Primarklassen

Primarschule 2024/2025 bis 2035/2036:

Bedarf: 38 - 42 Primarklassen

Handlungsbedarf: Keiner



10 SEKUNDARSCHULE

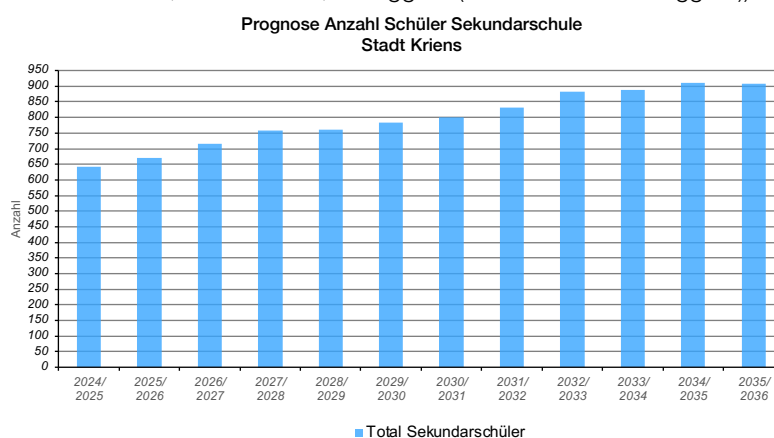
10.1 SEKUNDARSCHULE KRIENS

10.1.1 AUSGANGSLAGE

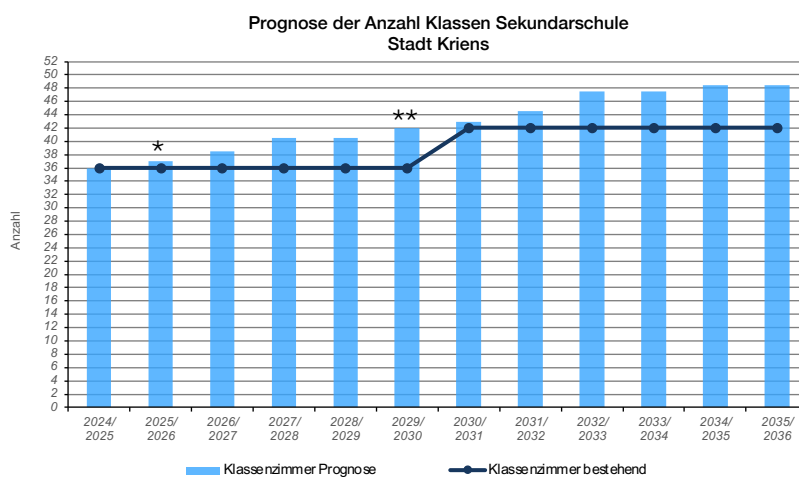
(Bemerkung: Prognose ohne Sportklassen)

Ausgangslage Schuljahr 2024/2025:

- 642 Sekundarschüler
- 36 Sekundarschulklassen 2024/2025 (12 Meiersmatt, 15 Kirchbühl, 9 Roggern)
- 36 Klassenpotential bestehende Schulanlagen Sekundarschule (12 Meiersmatt, 15 Kirchbühl, 9 Roggern (ca. ab 2029: 15 Roggern))



Die Anzahl Schüler der Sekundarschule steigt von 642 Schüler (Schuljahr 2024/2025) auf 800 Schüler an (Schuljahr 2030/2031). Danach steigt die Anzahl weiter bis auf 900 (Schuljahr 2034/35).



Die Anzahl Sekundarklassen steigt von 36 (Schuljahr 2024/2025) auf 44 (Schuljahr 2031/2032).

* Ab dem Schuljahr 2025/26 wechselt das Modell auf das integrierte Sekundarschulmodell (ISS).

** Schuljahr 2029/30: Ausbau SH Roggern von 9 Klassen auf 15 Klassen



10.1.2 FAZIT

Sekundarschule Kriens

Bestehend 2024/2025: Schulraum für 36 Sekundarklassen (ab 2029 Schulraum für 42 Klassen)

Sekundarschule 2024/2025 bis 2025/2026:

Bedarf: 36 Sekundarklassen

Handlungsbedarf: Keiner

Sekundarschule 2024/2025 bis 2035/2036:

Bedarf: 44 bis 48 Sekundarklassen

Handlungsbedarf: Schulraumbedarf für 8 - 10 Sekundarklassen,
bzw. ab 2029: Schulraumbedarf für 1 – 6 Sekundarklassen



11 BEDARF SCHULRAUMPLANUNG

11.1 KINDERGARTEN

Schulkreis	Kindergarten bestehend 2024/2025	Klassen IST 2024/2025	Prognose 2029/2030	Prognose 2035/2036
Amlehn-Gabeldingen	4	4	5 (-6)	7
Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer	12	12	9	10
Kuonimatt	2	2	4	3 (-4)
Meiersmatt-Feldmühle	7	7	7	8
Obernau	3	3	4	4
Stadt Kriens	28	28	29 bis 30	32 bis 33

11.2 PRIMARSCHULE

Schulkreis	Klassenpotential SA 2024/2025	Klassen IST 2024/2025	Prognose 2029/2030	Prognose 2035/2036
Amlehn-Gabeldingen	13	13	18	23
Zentrum-Brunnmatt-Roggern-Krauer	38	36	30	32
Kuonimatt	6	6	11	12
Meiersmatt-Feldmühle	21	21	24	26
Obernau	12	12	12	14
Stadt Kriens	90	88	95	107

11.3 SEKUNDARSCHULE

Schulkreis	Klassenpotential SA 2024/2025	Klassen IST 2024/2025	Prognose 2029/2030	Prognose 2035/2036
Stadt Kriens Sekundarschule (ohne Sportklassen)	36 (ab 2029: 42)	36	42	48



12 CHANCEN UND RISIKEN SCHULRAUM- PLANUNG

12.1 ALLGEMEIN

Eine Schulraumplanung besteht aus Fakten (z. B. Kinder im Vorschulalter) und Prognosen (z. B. zukünftige Geburtenzahlen, Bautätigkeit). Diese Prognosen beruhen auf bestimmten Annahmen und Trendentwicklungen. Es besteht das „Risiko“, dass die Annahmen oder Trends sich verändern. Beispiele sind hierzu:

Nimmt die Anzahl Geburten zu oder ab, so wird die heutige Anzahl Schüler mittel- bis langfristig zusätzlich steigen bzw. abnehmen.

Es ist möglich, dass aufgrund der Bautätigkeit vermehrt Familien mit Kindern (Zuzüge) nach Kriens ziehen. Dies würde zu einer Zunahme der Schülerzahlen führen. Bleibt die Bautätigkeit aus, werden weniger Familien mit Kinder nach Kriens ziehen. Entsprechend ist eine Veränderung in der Anzahl Kindergartenkindern sowie Primar- und Sekundarschüler zu erwarten.

Verstärkt sich der Trend des Generationenwechsels in den Einfamilienhäusern/ Familienwohnungen (Zunahme von Familien mit Kindern), führt dies zu einer weiteren Zunahme der Anzahl Kinder bzw. der Anzahl Schüler.

Durch die **regelmässige Nachführung des Berechnungsmodells** können Änderungen festgestellt und deren Auswirken frühzeitig erkannt werden. Entsprechend sind Massnahmen zu prüfen und – falls notwendig – umzusetzen.



13 TURNUNTERRICHT

(Siehe auch beiliegende Analysetabelle)

13.1 AUSGANGSLAGE SCHULJAHR 2023/24

In der Stadt Kriens

19 Turnhallen

1 Turnhalle hat ein Klassenpotential für 10 bis 12 Klassen (30 bis 36 Lektionen)

626 Lektionen standen im Jahr 2023 für den Schulsport maximal zur Verfügung (weitere Nutzungen u.a. MuKi Turnen, KITA, Altersturnen, J+S Kitu, Volleyball, nur teilweise zur Verfügung wegen Veranstaltungen, usw.)

559 Lektionen betrug das realistische Potential für den Schulsport (90% des maximalen Potentials aufgrund Stundenplanplanung, Blockzeiten, diverser)

PS/Kiga: 4 Lektionen morgens/ 3 Lektionen nachmittags

SEK: 5 Lektionen morgens/ 1 Lektion Mittag/ 4 Lektionen nachmittags (inkl. Mittwoch)

13.2 ANALYSE

Stufe	Anzahl Klassen 2035/2036	Anzahl Lektionen pro Klasse	Total Lektionen 2035/36	Potential der 19 bestehenden Turnhallen	Reserve
Kindergarten	32	2	64		
Primarschule	107	3	321		
Sekundarschule	48	3	144		
Sportschule	6	3	18		
Total Schule Kriens	194	2 bis 3	547	559	12

Für die prognostizierten 194 Schulklassen (KIGA/PS/SEK) und 6 Sportklassen finden im Schuljahr 2035 547 obligatorische Turnlektionen statt. Die bestehenden 19 Turnhallen haben eine Kapazität für 559 Lektionen.

Somit ergibt sich in den bestehenden 19 Turnhallen 'rein rechnerisch' (unabhängig des Standorts der Turnhalle) eine Reserve von 12 Lektionen.

Fazit Turnunterricht (Turnhallen)

Aufgrund der Klassenprognose 2035/2036 gibt es eine 'rein rechnerische' Reserve von 12 Turnlektionen in den bestehenden Turnhallen von Kriens, vorausgesetzt es wird für die Sekundarschule der Mittwochnachmittag mit einberechnet.



Schulkreis Kuonimatt:

Im Schulkreis Kuonimatt wird es aufgrund der Schüler- und Klassenprognosen nicht möglich sein, alle Turnlektionen in den bestehenden Turnhallen abzuhalten. Es müssen Turnstunden in den Schulkreis Zentrum- Brunnmatt-Roggern-Krauer verschoben werden

Potential in Kuonimatt besteht darin «Externe Belegungen» (z.B. Muki-Turnen) zu verschieben, um zusätzliche Turnstunden unterzubringen.

Schulkreis Amlehn – Gabeldingen:

Im Schulkreis Amlehn – Gabeldingen wird es aufgrund der Schüler- und Klassenprognosen nicht möglich sein, alle Turnlektionen in den bestehenden Turnhallen abzuhalten. Es müssen Turnstunden in den Schulkreis Zentrum- Brunnmatt-Roggern-Krauer verschoben werden.

Gesamtfazit

Mit den heute bestehenden Turnhallen kann der prognostizierte Schulsportbedarf abgedeckt werden. Zudem besteht ein Potential von 28 Lektionen darin «Externe- Belegungen» (z. B. Muki- Turnen) zu verschieben.



Vergleich Prognosen Bautätigkeit in der Stadt Kriens (ZEITRAUM; Stand Juli 2024)

