

Kleinräumige Bevölkerungsprojektion für den Landkreis Kitzingen



Datengrundlage: Stichtag 31.12.2021

MODUS – Wirtschafts- und Sozialforschung GmbH

- Schillerplatz 6, 96047 Bamberg
- Tel.: (0951) 26772, Fax: (0951) 26864
- E-mail: info@modus-bamberg.de
- <http://www.modus-bamberg.de>



Inhaltsverzeichnis

| | | |
|-------|--|----|
| 1. | Methodische Grundlagen | 3 |
| 1.1 | Vorbemerkung | 3 |
| 1.2 | Methode | 4 |
| 1.2.1 | Grundlagen | 4 |
| 1.2.2 | Annahmen bei der kleinräumigen Bevölkerungsprojektion | 6 |
| 1.3 | Die Projektion des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung | 7 |
| 2. | Datengrundlage | 9 |
| 2.1 | Ausgangsbevölkerung | 9 |
| 2.2 | Natalität | 11 |
| 2.3 | Migration | 15 |
| 2.4 | Gesamtentwicklung | 21 |
| 2.5 | Die Bevölkerungsparameter des Landkreises Kitzingen im bayerischen Vergleich | 22 |
| 2.6 | Ausländische Bevölkerung im Landkreis Kitzingen | 25 |
| 2.7 | Externe Parameter | 27 |
| 3. | Ergebnis der Bevölkerungsprojektion für den Landkreis Kitzingen | 29 |
| 3.1 | Ausgangsbasis der Bevölkerungsprojektion | 29 |
| 3.2 | Ergebnisse der Bevölkerungsprojektion bis zum Jahr 2041 | 30 |
| 3.3 | Zusammenfassung | 42 |
| 4. | Ergebnis der Bevölkerungsprojektion in den Gemeinden | 43 |
| 4.1 | Ausgangsbasis der Bevölkerungsprojektion in den Gemeinden | 43 |
| 4.2 | Ergebnisse der kleinräumigen Bevölkerungsprojektion bis zum Jahr 2041 | 43 |
| 5. | Zusammenfassung | 71 |

1. Methodische Grundlagen

1.1 Vorbemerkung

Die regelmäßige Betrachtung der Bevölkerung sowie deren Vorausberechnung sind die Grundlage dafür, dass aktuelle Entwicklungen und zukünftige Notwendigkeiten aufgegriffen werden können. So konnten in den letzten Jahren eine steigende Anzahl an Geburten registriert werden, die Flüchtlingszahlen der Jahre 2015 bis 2017 haben immer noch Auswirkungen auf die Bevölkerungsstruktur und aktuell sind Menschen aus der Ukraine verstärkt in den Gemeinden des Landkreises zu verzeichnen. Die Auswirkungen der Veränderungen in der Bevölkerungsstruktur sind überall zu erkennen und relevant, sei es für die Mitarbeiter*innen in Unternehmen oder die Planung unterschiedlichster Bereiche in den Verwaltungen.

Die Bevölkerung verändert sich aber nicht erst seit Kurzem, die Auswirkungen des sich stetig verändernden Verhaltens der Menschen sind im demografischen Wandel zu erkennen, der Babyboom der 60er Jahre oder die Auswirkungen der Kriegsjahre stellten und stellen seit jeher die Kommunen vor immer neue Aufgaben. So spielen die Struktur der Bevölkerung und ihre Entwicklung für die verschiedenen Bereiche der Planung eine bedeutende Rolle. Gibt es z.B. in bestimmten Altersstufen weniger Frauen, so sind weniger Geburten zu erwarten und damit verbunden auch ein geringerer Bedarf an Kindertagesstätten. Die Zahl und die Struktur der älteren Bevölkerung haben eine entscheidende Bedeutung für die Ermittlung des Bedarfs im Bereich der Seniorenhilfe. Sie bilden eine wesentliche Grundlage für die Berechnung der notwendigen Pflegekräfte und Plätze in den entsprechenden Diensten und Einrichtungen der Seniorenhilfe.

Nicht nur die Kenntnis des aktuellen Bevölkerungsstandes und der vergangenen Entwicklungen ist wichtig für die Planungen. Da mit Hilfe einer realitätsnahen Bevölkerungsprojektion festzustellen ist, wie sich in den nächsten Jahren die Zahl und der Anteil der Menschen in den unterschiedlichen Altersgruppen entwickeln werden, sind die Planungsträger frühzeitig in der Lage, auf voraussehbare Entwicklungen zu reagieren und entsprechende Handlungen vorzubereiten. Die Bevölkerungsprojektion kann dabei für unterschiedliche Bereiche genutzt werden, z.B. für die Jugendhilfeplanung, um den Bedarf an Kindertagesstättenplätzen abzuschätzen, sie kann aber auch in die Seniorenhilfeplanung integriert werden, um den Bedarf an stationären und teilstationären Einrichtungen sowie ambulanten Diensten zu ermitteln.

Eine fundierte und realistische Planung setzt deshalb die detaillierte und wissenschaftlich korrekte Beschreibung der zukünftigen Bevölkerungsentwicklung voraus. Da die demografische Entwicklung von verschiedenen Faktoren abhängig ist, müssen der Vorausschätzung möglichst realitätsgetreue Annahmen zur Entwicklung der maßgeblichen Parameter zugrunde gelegt werden. Beispielsweise ist die Zahl der Geburten und Sterbefälle nicht von Jahr zu Jahr gleich. Dies liegt sowohl an der Besetzung der einzelnen Altersstufen als auch am sich verändernden Verhalten der Menschen. So ist z.B. für die Jahre 2020 und 2021 interessant zu betrachten, inwieweit sich die Corona-Pandemie auf die Geburtenzahlen ausgewirkt hat.

Auch bei den Zu- und Abwanderungen ergeben sich deutliche Schwankungen, wenn man die Entwicklung über mehrere Jahre betrachtet.

Dabei sind die Schwankungen bei den einzelnen Parametern umso größer, je kleiner die Gebietseinheit ist, für die eine Berechnung durchgeführt wird. Die vorliegende Analyse der Bevölkerung wurde sowohl für die einzelnen Gemeinden des Landkreises Kitzingen als auch für den gesamten Landkreis durchgeführt. Bei der Prognose der Bevölkerung auf der kleinräumigen Ebene der Gemeinden ergeben sich dabei besondere Notwendigkeiten, die bei der Vorausberechnung berücksichtigt werden müssen. Zum einen resultieren aus der geringeren Bevölkerungszahl bei den einzelnen Parametern im Laufe der Zeit deutlich größere Schwankungen als im Gesamtgebiet. Das unterschiedliche Verhalten einiger weniger Personen kann in einer kleinen Gemeinde bereits deutliche Auswirkungen auf die Bevölkerungsentwicklung haben. Zum anderen stehen detaillierte Daten, wie sie für die Bevölkerungsprojektion notwendig sind, häufig nicht oder in eingeschränkter Form zur Verfügung.

1.2 Methode

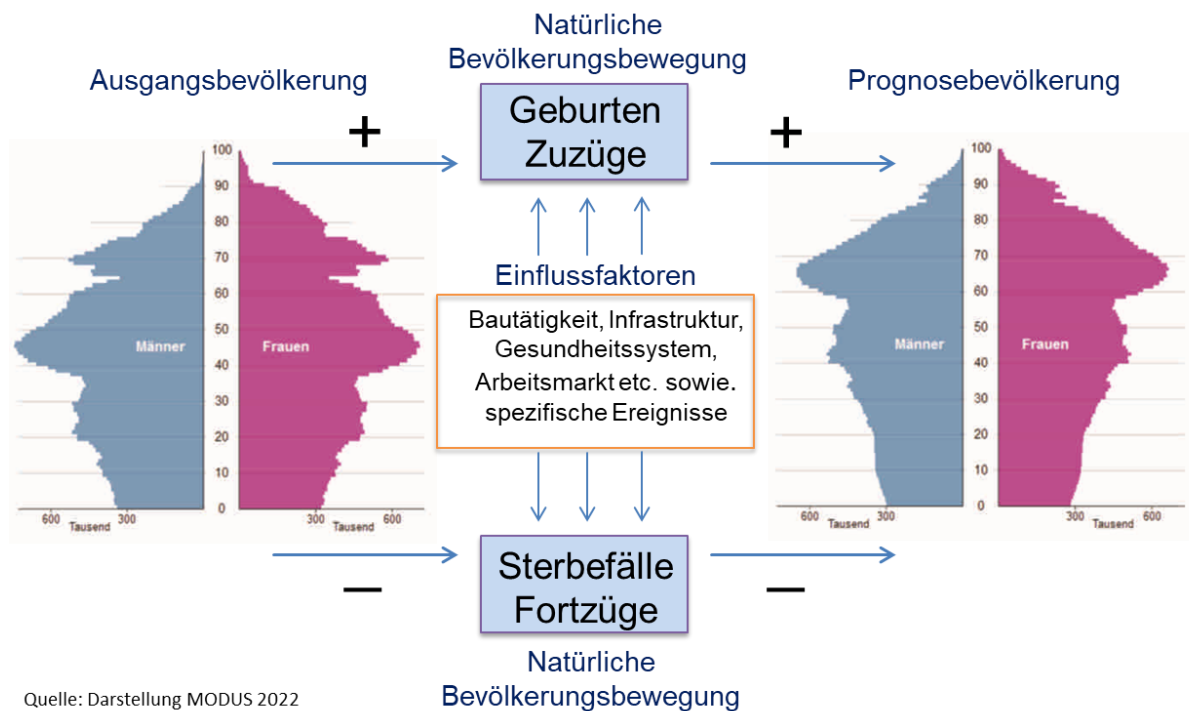
1.2.1 Grundlagen

Anhand der „Komponenten-Methode“ wurde für den Landkreis Kitzingen eine Bevölkerungsprojektion bis zum Jahr 2041 durchgeführt. Grundlage der Berechnung bildet die Bevölkerung zum Stand 31.12.2021 nach Alter und Geschlecht nach den Angaben der Einwohnermeldeämter der Gemeinden des Landkreises Kitzingen. Die Grundparameter der Projektion sind die Entwicklung der Sterbefälle, der Geburten, der Zuwanderung in den Landkreis Kitzingen sowie die Abwanderung aus dem Landkreis. Darüber hinaus spielen weitere externe Faktoren, wie z.B. Erwerbstätigkeit (Arbeitsmarktindikatoren), Bautätigkeit (Bauland, Wohnungsbestand), oder Infrastruktur (Verkehrsanbindung), eine Rolle für die Entwicklung der Bevölkerung. Ebenfalls berücksichtigt wurden bei dieser Bevölkerungsvorausberechnung die aktuellen Zahlen der Menschen aus der Ukraine in den Gemeinden. Mit Hilfe all dieser Daten ermittelt das Bevölkerungsmodell die künftige Geburten- und Sterbeentwicklung, integriert Wanderungsbewegungen und schreibt den Bevölkerungsbestand fort.

Die Ergebnisse der kleinräumigen Bevölkerungsprojektionen der Gemeinden dienen dazu, unterschiedliche Entwicklungen in der Bevölkerungsstruktur und damit auch in der Zusammensetzung der Bevölkerung erkennen und die Planung darauf abstimmen zu können. Da die regionalen Besonderheiten in den Gemeinden bei der Bevölkerungsprojektion berücksichtigt werden (regionale Wanderungsbewegungen, kleinräumige Bevölkerungsstruktur etc.), kann diese auch auf kleinräumiger Ebene präzise durchgeführt werden, soweit die Daten in den Gemeinden vorhanden sind.

Die folgende Abbildung gibt eine Übersicht über die relevanten Parameter sowohl für die Bevölkerungsprojektion im Gesamtgebiet als auch für die Bevölkerungsprojektionen in den Gemeinden.

Abb. 1.1: Parameter der Bevölkerungsprojektion



Bei der Prognose der Geburtenentwicklung wird für jedes Prognosejahr die Zahl der Frauen mit den altersspezifischen Fruchtbarkeitsziffern bzw. der Geburtenhäufigkeit gewichtet. Dadurch ergeben sich die zu erwartenden Geburtenzahlen in den Prognosejahren unter Berücksichtigung von Wanderungsbewegungen etc.

Für die Beurteilung der Entwicklung der Sterblichkeit sind folgende Faktoren von besonderer Bedeutung und gehen in die Berechnung der Bevölkerungsprojektion mit ein:

- Die Entwicklung der Sterblichkeit in den Geburtsjahrgängen (alters- und geschlechtsspezifische Mortalität, alters- und geschlechtsspezifische Sterbeziffern)
- Die Veränderung der Lebenserwartung
- Die spezifische Mortalitätsentwicklung von Zuwandererpopulationen

Die Anzahl der Sterbefälle ergibt sich für die Vorausberechnung aus den Sterbewahrscheinlichkeiten der Bevölkerung im Landkreis Kitzingen bis zum Jahr 2021. Aufgrund der bisherigen Entwicklung der Lebenserwartung unter Berücksichtigung der abgekürzten Sterbetafeln für Bayern wurde für den Zeitraum bis 2041 eine leichte Zunahme der Sterbefälle, jedoch nicht der Sterbewahrscheinlichkeit angenommen, so dass die Lebenserwartung bis zum Jahr 2041 um nicht ganz zwei Jahre ansteigen wird.

Wanderungen verursachen bedeutende Verschiebungen in der Bevölkerungsstruktur. Gerade auf kleinräumiger Ebene sind Zu- und Abwanderungen entscheidend für die Entwicklung der Bevölkerung. Die Wanderungsbewegungen beinhalten folgende Wanderungsarten:

- Zuwanderungen in den Landkreis
- Abwanderungen über die Grenzen des Landkreises

- Binnenzu- und -abwanderung innerhalb des Landkreises (über die Grenzen der Gemeinden)

Die Wanderungsbewegungen wurden bis zum Jahr 2021 berücksichtigt (Zu- und Abwanderung, Wanderungssalden 2021). Für den Zeitraum bis zum Jahr 2041 wurde für den Landkreis Kitzingen von je nach Variante unterschiedlich sich entwickelnden Wanderungssalden ausgegangen. Auch die Rahmenbedingungen, die in einer Region herrschen, beeinflussen die Bevölkerungsbewegung nicht unerheblich. Als relevante externe Parameter sind dabei anzusehen:

- Arbeitsmarkt (Indikatoren: offene Stellen, Arbeitslosenquote, Beschäftigte etc.)
- Bautätigkeit (Baulandzuweisung, Bestand an Wohnungen etc.)
- Infrastruktur (Verkehrsanbindung etc.)
- Gesundheitswesen (Versorgungsstruktur etc.)

Die externen Faktoren wirken sich direkt auf die Zu- und Abwanderung aus und indirekt auf die Geburtenzahlen und die Sterbefälle. Darüber hinaus wirken sich spezifische Rahmenbedingungen, wie z.B. Flüchtlingsbewegungen, auf die Wanderungsbewegung aus.

1.2.2 Annahmen bei der kleinräumigen Bevölkerungsprojektion

Niemand kann mit 100%-iger Sicherheit errechnen, wie sich die Bevölkerung in 5, 10 oder 20 Jahren entwickeln wird. So kann sich z.B. die Zuwanderung aus Krisengebieten nach Deutschland, Bayern bzw. den Landkreis Kitzingen unterschiedlich entwickeln oder die Corona-Pandemie kann sich nachhaltig auf die Bevölkerungsstruktur auswirken. Bei der vorliegenden Bevölkerungsprojektion wurden deshalb drei unterschiedliche Varianten berechnet, um möglichen realistischen Entwicklungen Rechnung zu tragen als auch Steigerungen und Rückgänge zu berücksichtigen. Bei der Variante 1 wurden die verwendeten Parameter eher konservativ eingesetzt, d.h. die angenommenen Entwicklungen sind an der unteren Grenze dessen, was zu erwarten ist. In Variante 2 werden die aktuellen Werte und Entwicklungen fortgeschrieben. Variante 3 entspricht der positivsten Entwicklung. Die Ausgangsbevölkerung wurde in den drei Varianten von den Einwohnermeldeämtern der Gemeinden des Landkreises Kitzingen übernommen. Die folgende Abbildung zeigt die Parameter der drei Varianten zur kleinräumigen Bevölkerungsprojektion:

Abb. 1.2: Varianten der kleinräumigen Bevölkerungsprojektion

| Variante 1 | Variante 2 | Variante 3 |
|---|--|---|
| <p>Ausgangsbevölkerung: Einwohnerämter der Gemeinden</p> <p>Mortalität: Steigerung der Lebenserwartung um 1,5 Jahre innerhalb der nächsten 20 Jahre</p> <p>Fertilität: Leicht abnehmende Fertilität im Berechnungszeitraum</p> <p>Migration: Abnehmende Wanderungsbewegungen, zunehmend ausgeglichene Wanderungssalden</p> <p>Wirtschaft: leicht abnehmendes Wirtschaftswachstum</p> <p>Bautätigkeit: jährlich 100 neue fertiggestellte Wohnungen</p> | <p>Ausgangsbevölkerung: Einwohnerämter der Gemeinden</p> <p>Mortalität: Steigerung der Lebenserwartung um 2 Jahre innerhalb der nächsten 20 Jahre</p> <p>Fertilität: Fertilitätsraten im Berechnungszeitraum auf dem heutigen Niveau</p> <p>Migration: Fortschreibung der aktuellen Wanderungstendenzen</p> <p>Wirtschaft: konstantes Wirtschaftswachstum</p> <p>Bautätigkeit: jährlich 200 neue fertiggestellte Wohnungen</p> | <p>Ausgangsbevölkerung: Einwohnerämter der Gemeinden</p> <p>Mortalität: Steigerung der Lebenserwartung um 2,5 Jahre innerhalb der nächsten 20 Jahre</p> <p>Fertilität: Leicht zunehmende Fertilität im Berechnungszeitraum</p> <p>Migration: langfristig deutlich positive Wanderungssalden</p> <p>Wirtschaft: zunehmendes Wirtschaftswachstum</p> <p>Bautätigkeit: jährlich 300 neue fertiggestellte Wohnungen</p> |

Die verwendeten Annahmen haben unterschiedliche Auswirkungen auf die verwendeten Parameter, wie z.B. die Wanderungsentwicklung. Die Unterschiede bestehen hauptsächlich darin, dass die zweite Variante die aktuelle Situation fortschreibt, und zwar in allen Parametern, auch in den externen Faktoren, die die Mortalität, Fertilität und Migration beeinflussen. Die Variante 1 nimmt eine ungünstigere Entwicklung in den beeinflussenden Faktoren an, so dass sich die Bevölkerungsparameter ebenfalls ungünstig entwickeln. Bei Variante 3 ist das Gegenteil der Fall, es wird eine in allen Faktoren günstigere Entwicklung unterstellt.

1.3 Die Projektion des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung

Regelmäßig aktualisiert veröffentlicht das Bayerische Landesamt für Statistik und Datenverarbeitung eigene Bevölkerungsvorausberechnungen für Landkreise und kreisfreie Städte sowie für die Gemeinden in Bayern. In der Regel unterscheiden sich die Ergebnisse dieser Berechnungen von Berechnungen anderer Quellen mehr oder weniger deutlich. Im Folgenden sind einige Ursachen für die oftmals unterschiedlichen Ergebnisse dargestellt.

Die Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung unterscheiden sich zum Teil bereits in der Ausgangsbevölkerung von den vorliegenden Daten. Das Bayerische Landesamt für Statistik und Datenverarbeitung nimmt als Grundlage der Berechnung die Alters- und Geschlechterstruktur nach einer eigenen Fortschreibung seit der letzten Volkszählung (Zensus 2011, Geburten werden dazu gezählt, Sterbefälle abgezogen, Wanderungssalden addiert) in Verbindung mit den aktuellen Bevölkerungsständen der Kommunen. Bei der Zensus-Erhebung wurden die bis dahin errechneten Bevölkerungszahlen für die einzelnen Kommunen z.T. deutlich korrigiert, so dass man annehmen kann, dass das bisherige

System der Fortschreibung nicht optimal gewesen sein kann. Die Kommunen können sehr zeitnah Abmeldungen und Neuanmeldungen registrieren, allerdings findet zum Teil keine Bereinigung von „Karteileichen“ statt (Umzug über die Landesgrenzen etc.). Aufgrund dessen startet die Berechnung des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung möglicherweise bereits auf einem unterschiedlichen Niveau, was auch Auswirkungen auf die Prognose der zukünftigen Geburten etc. hat.

Bei der Berechnung des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung wurden die Wanderungsströme (Zu- und Wegzugsraten) auf der Ebene der Kreise und kreisfreien Städte berücksichtigt. Für die Berechnung auf Gemeindeebene sind allerdings bayernweit Berechnungen auf kleinräumiger Ebene und einer hohen Komplexität der Wanderungsbewegungen (nach Alter etc.) notwendig, so dass eine Projektion auf Gemeindeebene an Grenzen stößt.

Für den Landkreis Kitzingen kommt das Bayerische Landesamt für Statistik und Datenverarbeitung zum Stichtag 31.12.2020 zum Ergebnis, dass bis 2040 die Gesamtbevölkerung auf ca. 94200 leicht ansteigen wird, die größte Reduktion findet in der Altersgruppe zwischen 55 bis unter 60 Jahren (von 8100 auf 6300) statt, die größte Zunahme wird in den Altersgruppen ab 70 Jahren ausgewiesen (70 bis unter 75 Jahren von 4600 auf 6400 und 75+ Jahre von 9300 auf 14300). Das Durchschnittsalter steigt von 44,6 Jahre im Jahr 2020 auf 46,8 Jahre im Jahr 2040.

Die Berechnungen des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung können als Anhaltspunkt für Gesamtbayern bzw. für größere Regionen oder Ballungsgebiete oder zum Vergleich der Entwicklung in verschiedenen Gebieten eventuell verwendet werden. Sie müssen aber notwendigerweise gegenüber einer Berechnung, die die kleinräumigen Daten im Detail berücksichtigt, ungenauer sein. Für Berechnungen auf der Ebene von Stadtteilen oder sehr kleinen Gemeinden sind diese Verfahren gänzlich ungeeignet. Entscheidend ist die Aktualität der Daten, da kleinräumig sehr kurzfristig deutliche Änderungen große Auswirkungen auf die Bevölkerungsentwicklung haben können.

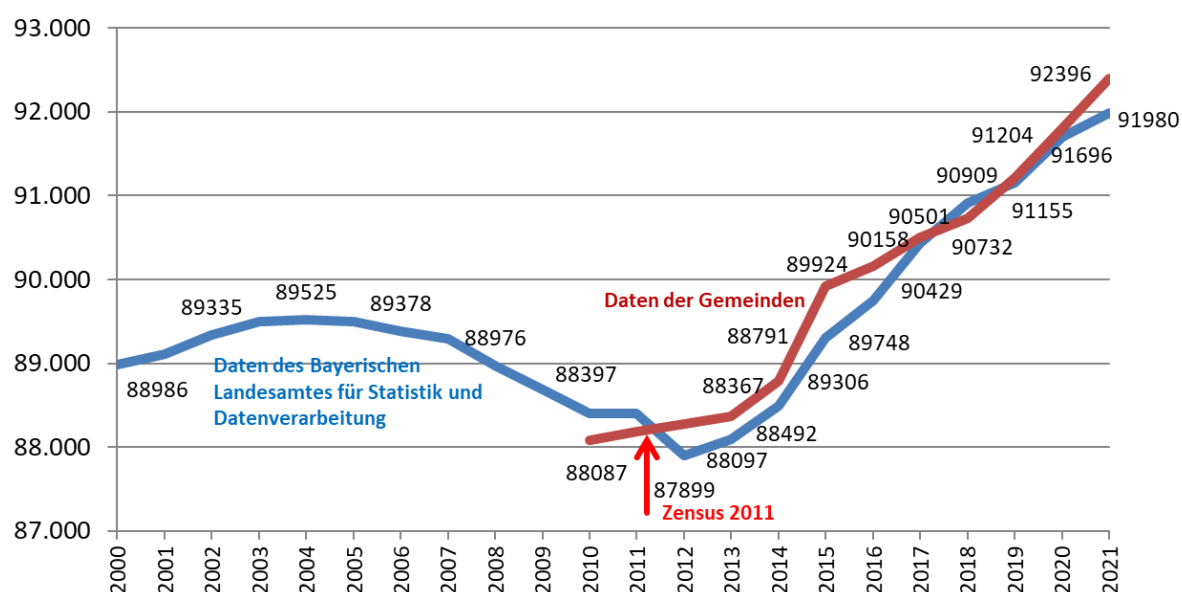
2. Datengrundlage

Im Folgenden werden sowohl Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung als auch Daten der Gemeinden dargestellt, um ein aussagekräftiges Bild des Landkreises Kitzingen zu erhalten.

2.1 Ausgangsbevölkerung

Nach den Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung ist die Bevölkerung des Landkreises Kitzingen von 2000 nach einem vorübergehenden Anstieg bis zum Jahr 2012 deutlich gesunken, um danach bis 2021 kontinuierlich anzusteigen. Waren es im Jahre 2000 noch 88.986 Personen, so liegt die Bevölkerungszahl im Jahr 2021 bei 91.980 Personen. Dies entspricht einem Anstieg um 3,4% innerhalb von 22 Jahren.

Abb. 2.1: Entwicklung der Bevölkerung von 2000 bis 2021



Quelle: BLS 2022, Daten der Gemeinden des Landkreises Kitzingen 2022, Darstellung MODUS 2022

jeweils der 31.12. des Jahres

Die gemeldeten Personen bei den Einwohnermeldeämtern der Gemeinden des Landkreises Kitzingen erreichten eine Anzahl von 92.396 zum Stand 31.12.2021, die registrierten Personen in den Gemeindeverwaltungen liegen in den Jahren 2019 bis 2021 etwas über den Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung. Die folgende Tabelle zeigt die Entwicklung der Bevölkerung in den vergangenen Jahren nach Gemeinden und unterschieden nach den Daten der Gemeinden und des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung.

Tab. 2.1: Bevölkerungsentwicklung in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen

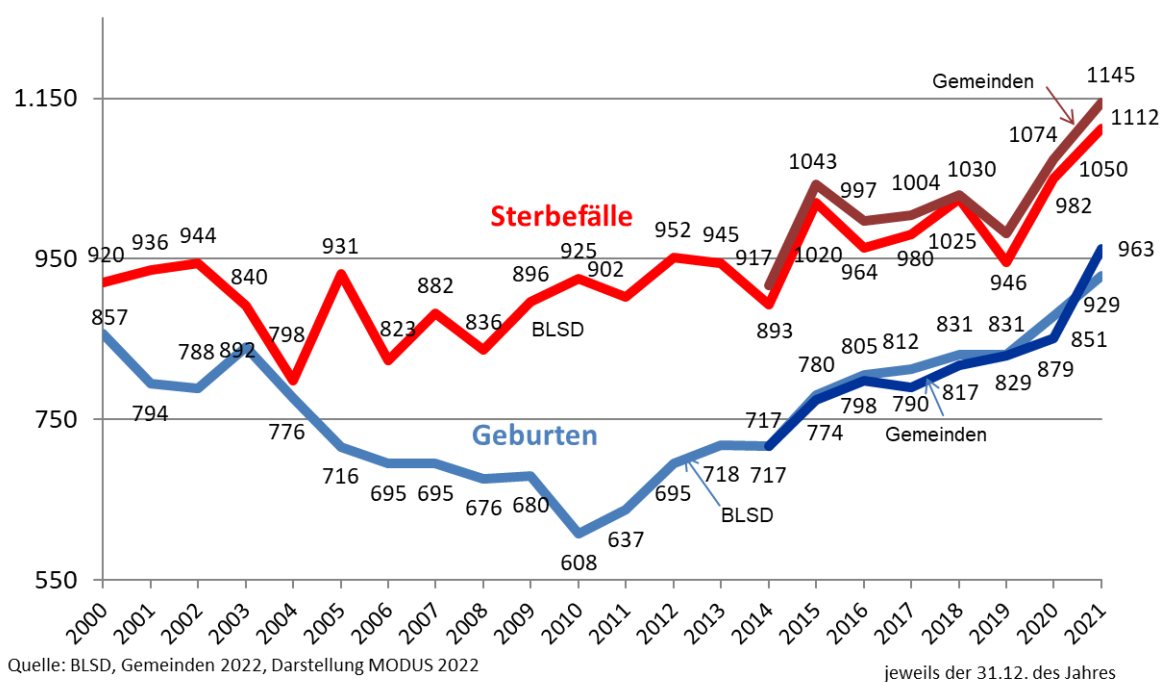
| | Bayerisches Landesamt für Statistik und Datenverarbeitung | | | | | Gemeindedaten | | | Abweichung Gemeinden – BLS in % | | | Entwicklung 2019 - 2021 in % | |
|----------------------------|---|-------|-------|-------|-------|---------------|-------|-------|---------------------------------|------|------|------------------------------|-------|
| | 2000 | 2010 | 2019 | 2020 | 2021 | 2010 | 2019 | 2021 | 2010 | 2019 | 2021 | BLS | Gem. |
| Landkreis Kitzingen | 88986 | 88397 | 91155 | 91696 | 91980 | 88087 | 91204 | 92396 | -0,4 | 0,1 | 0,5 | 0,9 | 1,3 |
| Abtswind | 795 | 807 | 841 | 849 | 842 | 825 | 849 | 843 | 2,2 | 1,0 | 0,1 | 0,1 | -0,7 |
| Albertshofen | 2118 | 1965 | 2286 | 2299 | 2247 | 2211 | 2346 | 2244 | 12,5 | 2,6 | -0,1 | -1,7 | -4,3 |
| Biebelried | 1174 | 1190 | 1193 | 1188 | 1193 | 1274 | 1288 | 1239 | 7,1 | 8,0 | 3,9 | 0,0 | -3,8 |
| Buchbrunn | 961 | 1041 | 1095 | 1095 | 1092 | 1134 | 1128 | 1091 | 8,9 | 3,0 | -0,1 | -0,3 | -3,3 |
| Castell | 819 | 828 | 811 | 851 | 849 | 846 | 820 | 864 | 2,2 | 1,1 | 1,8 | 4,7 | 5,4 |
| Dettelbach | 6781 | 6967 | 7295 | 7266 | 7220 | 6936 | 7073 | 7009 | -0,4 | -3,0 | -2,9 | -1,0 | -0,9 |
| Geiselwind | 2347 | 2380 | 2501 | 2532 | 2585 | 2338 | 2497 | 2584 | -1,8 | -0,2 | 0,0 | 3,4 | 3,5 |
| Großlangheim | 1586 | 1620 | 1553 | 1557 | 1552 | 1635 | 1562 | 1565 | 0,9 | 0,6 | 0,8 | -0,1 | 0,2 |
| Iphofen | 4395 | 4403 | 4667 | 4725 | 4782 | 4502 | 4696 | 4837 | 2,2 | 0,6 | 1,2 | 2,5 | 3,0 |
| Kitzingen | 21242 | 20705 | 21940 | 22141 | 22429 | 20248 | 21792 | 22844 | -2,2 | -0,7 | 1,9 | 2,2 | 4,8 |
| Kleinlangheim | 1717 | 1614 | 1692 | 1670 | 1652 | 1646 | 1689 | 1644 | 2,0 | -0,2 | -0,5 | -2,4 | -2,7 |
| Mainbernheim | 2336 | 2292 | 2219 | 2283 | 2280 | 2302 | 2240 | 2290 | 0,4 | 0,9 | 0,4 | 2,7 | 2,2 |
| Mainstockheim | 1833 | 1879 | 1941 | 1912 | 1913 | 1921 | 1973 | 1900 | 2,2 | 1,6 | -0,7 | -1,4 | -3,7 |
| Marktbreit | 3694 | 3573 | 3953 | 3973 | 4004 | 3604 | 4011 | 1228 | 0,9 | 1,5 | -2,0 | 1,3 | -2,2 |
| Markt Einersheim | 1242 | 1165 | 1195 | 1195 | 1217 | 1203 | 1203 | 3922 | 3,3 | 0,7 | 0,9 | 1,8 | 2,1 |
| Marktsteft | 1660 | 1787 | 1993 | 1995 | 1962 | 1813 | 1977 | 1968 | 1,5 | -0,8 | 0,3 | -1,6 | -0,5 |
| Martinsheim | 1057 | 1015 | 1000 | 1036 | 1002 | 1027 | 1006 | 1060 | 1,2 | 0,6 | 5,8 | 0,2 | 5,4 |
| Nordheim a.M. | 1012 | 1014 | 1026 | 1027 | 1023 | 1014 | 1029 | 1033 | 0,0 | 0,3 | 1,0 | -0,3 | 0,4 |
| Obernbreit | 1785 | 1746 | 1720 | 1726 | 1713 | 1758 | 1730 | 1824 | 0,7 | 0,6 | 6,5 | -0,4 | 5,4 |
| Prichsenstadt | 3197 | 3189 | 3058 | 3057 | 3115 | 3180 | 3087 | 3114 | -0,3 | 0,9 | 0,0 | 1,9 | 0,9 |
| Rödelsee | 1538 | 1699 | 1822 | 1871 | 1880 | 1709 | 1801 | 1874 | 0,6 | -1,2 | -0,3 | 3,2 | 4,1 |
| Rüdenhausen | 831 | 809 | 886 | 876 | 901 | 843 | 888 | 905 | 4,2 | 0,2 | 0,4 | 1,7 | 1,9 |
| Schwarzach a.M. | 3554 | 3678 | 3620 | 3618 | 3621 | 3536 | 3606 | 3610 | -3,9 | -0,4 | -0,3 | 0,0 | 0,1 |
| Segnitz | 876 | 830 | 822 | 821 | 806 | 822 | 838 | 814 | -1,0 | 1,9 | 1,0 | -1,9 | -2,9 |
| Seinsheim | 1097 | 1041 | 1071 | 1086 | 1074 | 1072 | 1079 | 1071 | 3,0 | 0,7 | -0,3 | 0,3 | -0,7 |
| Sommerach | 1346 | 1428 | 1339 | 1415 | 1463 | 1369 | 1344 | 1468 | -4,1 | 0,4 | 0,3 | 9,3 | 9,2 |
| Sulzfeld a.M. | 1275 | 1257 | 1259 | 1246 | 1249 | 1346 | 1343 | 1254 | 7,1 | 6,7 | 0,4 | -0,8 | -6,6 |
| Volkach | 9511 | 9151 | 8852 | 8796 | 8782 | 8693 | 8806 | 8724 | -5,0 | -0,5 | -0,7 | -0,8 | -0,9 |
| Wiesenbronn | 941 | 967 | 1074 | 1075 | 1074 | 976 | 1288 | 1073 | 0,9 | 19,9 | -0,1 | 0,0 | -16,7 |
| Wiesentheid | 4709 | 4764 | 4834 | 4918 | 4870 | 4671 | 4818 | 4896 | -2,0 | -0,3 | 0,5 | 0,7 | 1,6 |
| Willanzheim | 1557 | 1593 | 1597 | 1597 | 1588 | 1633 | 1605 | 1604 | 2,5 | 0,5 | 1,0 | -0,6 | -0,1 |

Quelle: Daten der Gemeinden des Landkreises Kitzingen, 2010-2022, BLS 2000-2022, Berechnungen von MODUS 2022

2.2 Natalität

Geburtenzahlen und Sterbefälle (zusammen „Natalität“) sind neben den Wanderungen wesentliche Faktoren der Bevölkerungsentwicklung. Die Geburtenzahlen waren in den meisten Gebieten Deutschlands vom Anfang der 90er Jahre bis in die 2010er Jahre rückläufig. Gründe dafür waren zum einen der Rückgang der reproduktionsfähigen Frauenjahrgänge, zum anderen der Rückgang der durchschnittlichen Anzahl an Kindern und die Verschiebung der Geburtsplanung in höhere Jahrgangsstufen. Diese Entwicklung kann nur teilweise durch Zuwanderung ausgeglichen werden. Aktuell ist vielfach eine leichte Entspannung bzw. Steigerung bei den Fertilitätsraten erkennbar. Die Entwicklung der Sterblichkeit ist ein wesentlicher Faktor für die ältere Bevölkerung als Zielgruppe der Planung im Bereich Seniorenhilfe. Durch die demografische Entwicklung und die Zunahme der Zahl der älteren Menschen in den kommenden Jahren ist auch mit einer deutlichen Zunahme der Sterbefälle zu rechnen, was allerdings größere Schwankungen nicht ausschließt. Die folgende Abbildung zeigt die Entwicklung der Geburtenzahlen und der Sterbefälle für den Landkreis Kitzingen in den letzten 22 Jahren.

Abb. 2.2: Entwicklung der Geburtenzahlen und Sterbefälle im Landkreis Kitzingen



Im Landkreis Kitzingen ist eine dem bundesdeutschen Trend entsprechende Entwicklung festzustellen. Die Geburtenzahlen sind in den letzten 10 Jahren gestiegen, das aktuelle Niveau liegt aktuell sogar deutlich über den Zahlen von 2000. Dies trifft nicht nur auf den Gesamtlandkreis zu, sondern auch auf viele Gemeinden des Landkreises.

Tab. 2.4: Geburtenentwicklung in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen

| Gemeinde | Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Daten der Gemeinden | | | | |
|----------------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------|------|------|------|--------|
| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | Ø 22 J. | 2019 | 2020 | 2021 | Ø 3 J. |
| Landkreis Kitzingen | 857 | 794 | 788 | 892 | 776 | 716 | 695 | 695 | 676 | 680 | 608 | 637 | 695 | 718 | 717 | 780 | 805 | 812 | 831 | 831 | 879 | 929 | 762 | 829 | 851 | 963 | 881 |
| Abtswind | 6 | 11 | 7 | 10 | 7 | 9 | 4 | 7 | 7 | 8 | 3 | 3 | 4 | 6 | 3 | 4 | 5 | 7 | 5 | 7 | 8 | 7 | 6 | 7 | 8 | 7 | 7 |
| Albertshofen | 25 | 14 | 30 | 21 | 16 | 17 | 15 | 20 | 11 | 20 | 12 | 17 | 22 | 16 | 22 | 13 | 21 | 26 | 20 | 23 | 25 | 17 | 19 | 23 | 25 | 18 | 22 |
| Biebelried | 10 | 16 | 12 | 18 | 12 | 5 | 11 | 13 | 9 | 13 | 9 | 12 | 16 | 22 | 10 | 14 | 16 | 11 | 10 | 14 | 17 | 14 | 13 | 13 | 17 | 15 | 15 |
| Buchbrunn | 4 | 13 | 7 | 7 | 8 | 12 | 7 | 9 | 11 | 11 | 7 | 9 | 9 | 7 | 10 | 7 | 7 | 6 | 8 | 9 | 12 | 9 | 9 | 9 | 12 | 11 | 11 |
| Castell | 8 | 4 | 8 | 10 | 4 | 9 | 9 | 7 | 5 | 6 | 8 | 7 | 7 | 6 | 6 | 10 | 6 | 5 | 2 | 5 | 6 | 4 | 6 | 5 | 6 | 4 | 5 |
| Dettelbach | 62 | 53 | 51 | 50 | 65 | 63 | 48 | 57 | 38 | 45 | 52 | 53 | 56 | 66 | 60 | 68 | 60 | 55 | 82 | 57 | 57 | 83 | 58 | 57 | 56 | 82 | 65 |
| Geiselwind | 19 | 18 | 29 | 24 | 24 | 25 | 35 | 25 | 19 | 18 | 19 | 19 | 21 | 14 | 24 | 18 | 24 | 21 | 18 | 19 | 28 | 17 | 22 | 19 | 28 | 17 | 21 |
| Großlangheim | 21 | 12 | 11 | 16 | 10 | 12 | 11 | 13 | 14 | 18 | 10 | 12 | 17 | 18 | 15 | 21 | 20 | 19 | 15 | 20 | 20 | 21 | 16 | 20 | 20 | 21 | 20 |
| Iphofen | 37 | 42 | 51 | 39 | 33 | 36 | 32 | 26 | 30 | 34 | 33 | 34 | 39 | 44 | 35 | 41 | 45 | 41 | 39 | 40 | 50 | 49 | 39 | 40 | 48 | 49 | 46 |
| Kitzingen | 231 | 196 | 174 | 217 | 199 | 166 | 164 | 176 | 184 | 165 | 147 | 177 | 149 | 163 | 161 | 182 | 210 | 206 | 194 | 215 | 236 | 247 | 189 | 210 | 220 | 249 | 226 |
| Kleinlangheim | 11 | 18 | 17 | 9 | 23 | 13 | 11 | 10 | 15 | 9 | 11 | 11 | 7 | 21 | 20 | 13 | 27 | 13 | 19 | 11 | 10 | 20 | 15 | 9 | 10 | 19 | 13 |
| Mainbernheim | 24 | 14 | 16 | 18 | 18 | 19 | 13 | 9 | 20 | 10 | 14 | 12 | 10 | 13 | 16 | 21 | 15 | 22 | 16 | 15 | 12 | 20 | 16 | 15 | 12 | 20 | 16 |
| Mainstockheim | 13 | 13 | 20 | 20 | 23 | 17 | 23 | 9 | 13 | 23 | 9 | 10 | 24 | 12 | 18 | 11 | 16 | 14 | 25 | 15 | 17 | 14 | 16 | 15 | 18 | 16 | 16 |
| Marktbreit | 36 | 22 | 31 | 27 | 28 | 28 | 18 | 26 | 28 | 31 | 22 | 22 | 24 | 28 | 32 | 38 | 30 | 29 | 36 | 35 | 39 | 33 | 29 | 34 | 37 | 33 | 35 |
| Markt Einersheim | 9 | 11 | 11 | 10 | 6 | 5 | 6 | 9 | 7 | 10 | 12 | 8 | 13 | 14 | 8 | 11 | 9 | 17 | 15 | 15 | 5 | 18 | 10 | 15 | 5 | 33 | 18 |
| Marktsteft | 16 | 24 | 15 | 20 | 16 | 22 | 15 | 14 | 19 | 10 | 16 | 10 | 18 | 15 | 25 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | 20 | 18 | 17 | 18 | 20 | 18 | 19 |
| Martinsheim | 12 | 7 | 11 | 12 | 9 | 11 | 9 | 4 | 8 | 9 | 5 | 6 | 7 | 4 | 9 | 5 | 9 | 10 | 5 | 6 | 5 | 6 | 8 | 6 | 5 | 6 | 6 |
| Nordheim a.M. | 12 | 10 | 10 | 12 | 14 | 7 | 6 | 11 | 12 | 5 | 6 | 7 | 7 | 10 | 9 | 16 | 7 | 11 | 12 | 14 | 9 | 12 | 10 | 14 | 9 | 12 | 12 |
| Obernbreit | 13 | 8 | 18 | 14 | 5 | 12 | 4 | 14 | 8 | 14 | 9 | 5 | 13 | 8 | 13 | 11 | 13 | 18 | 11 | 17 | 18 | 17 | 12 | 17 | 16 | 17 | 17 |
| Prichsenstadt | 32 | 35 | 29 | 31 | 22 | 22 | 24 | 22 | 34 | 21 | 26 | 17 | 31 | 20 | 25 | 27 | 24 | 19 | 30 | 28 | 29 | 23 | 26 | 31 | 29 | 39 | 33 |
| Rödelsee | 15 | 16 | 15 | 8 | 14 | 15 | 15 | 16 | 14 | 15 | 12 | 10 | 12 | 10 | 11 | 21 | 14 | 7 | 27 | 20 | 20 | 32 | 15 | 20 | 20 | 31 | 24 |
| Rüdenhausen | 10 | 8 | 4 | 9 | 9 | 5 | 8 | 4 | 2 | 4 | 6 | 5 | 4 | 5 | 8 | 9 | 5 | 12 | 6 | 5 | 9 | 5 | 6 | 5 | 8 | 5 | 6 |
| Schwarzach a.M. | 31 | 30 | 29 | 32 | 29 | 30 | 29 | 32 | 27 | 32 | 26 | 33 | 29 | 41 | 30 | 24 | 41 | 33 | 35 | 35 | 32 | 40 | 32 | 38 | 32 | 39 | 36 |
| Segnitz | 8 | 1 | 7 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 5 | 8 | 2 | 3 | 10 | 10 | 7 | 9 | 5 | 13 | 12 | 8 | 9 | 15 | 7 | 8 | 8 | 15 | 10 |
| Seinsheim | 8 | 15 | 9 | 13 | 12 | 12 | 10 | 7 | 11 | 10 | 7 | 9 | 6 | 13 | 5 | 7 | 5 | 11 | 10 | 13 | 8 | 11 | 10 | 12 | 8 | 11 | 10 |
| Sommerach | 12 | 11 | 13 | 10 | 12 | 12 | 15 | 14 | 10 | 9 | 6 | 10 | 13 | 9 | 7 | 16 | 14 | 16 | 9 | 16 | 20 | 24 | 13 | 16 | 21 | 24 | 20 |
| Sulzfeld a.M. | 9 | 8 | 8 | 17 | 13 | 11 | 15 | 13 | 6 | 8 | 9 | 11 | 11 | 11 | 8 | 14 | 6 | 8 | 6 | 10 | 11 | 10 | 10 | 12 | 9 | 10 | 10 |
| Volkach | 81 | 95 | 96 | 87 | 76 | 63 | 77 | 67 | 65 | 57 | 64 | 45 | 59 | 67 | 61 | 64 | 68 | 66 | 82 | 77 | 75 | 78 | 71 | 77 | 74 | 77 | 76 |
| Wiesenbronn | 9 | 8 | 7 | 7 | 11 | 12 | 13 | 10 | 8 | 6 | 4 | 7 | 11 | 13 | 6 | 12 | 14 | 18 | 7 | 4 | 12 | 8 | 9 | 4 | 11 | 8 | 8 |
| Wiesentheid | 48 | 47 | 26 | 47 | 36 | 34 | 35 | 42 | 27 | 35 | 30 | 42 | 36 | 28 | 37 | 45 | 39 | 47 | 40 | 45 | 41 | 46 | 39 | 44 | 41 | 46 | 44 |
| Willanzheim | 25 | 14 | 16 | 20 | 18 | 8 | 9 | 6 | 9 | 16 | 12 | 11 | 10 | 4 | 16 | 11 | 13 | 14 | 18 | 16 | 19 | 11 | 13 | 16 | 18 | 11 | 15 |

Quelle: Berechnungen von MODUS nach Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung sowie der Gemeinden 2000-2022.

Tab. 2.5: Entwicklung der Sterbefälle in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen

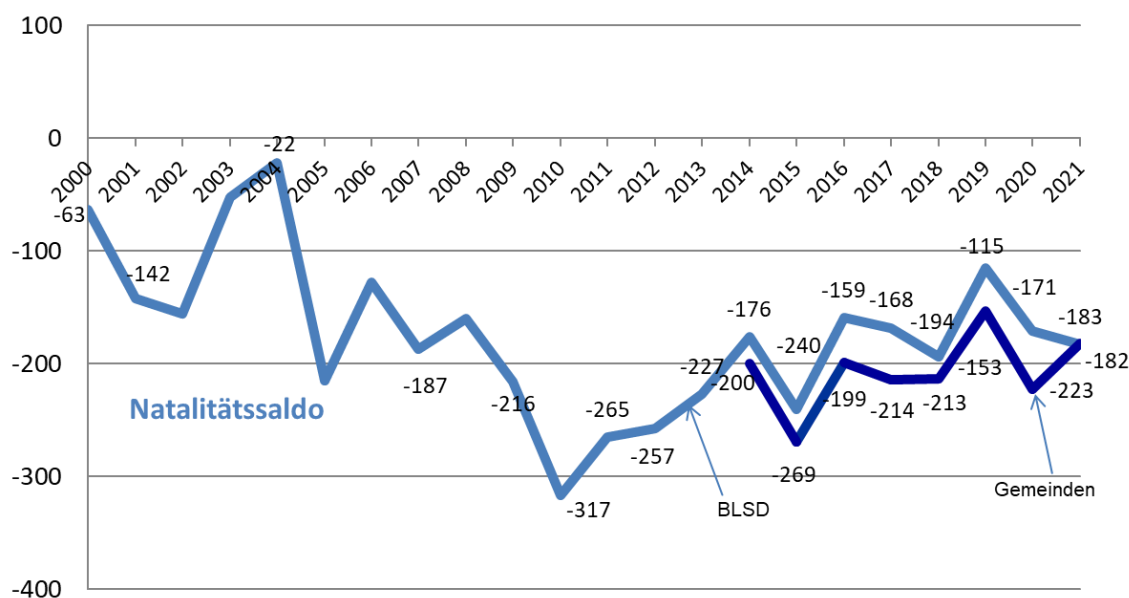
| Gemeinde | Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Daten der Gemeinden | | | | |
|----------------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------|------|------|------|--------|
| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | Ø 22 J. | 2019 | 2020 | 2021 | Ø 3 J. |
| Landkreis Kitzingen | 920 | 936 | 944 | 840 | 798 | 931 | 823 | 882 | 836 | 896 | 925 | 902 | 952 | 945 | 893 | 1020 | 964 | 980 | 1025 | 946 | 1050 | 1112 | 935 | 982 | 1074 | 1145 | 1067 |
| Abtswind | 6 | 8 | 4 | 7 | 4 | 6 | 6 | 5 | 6 | 5 | 7 | 8 | 5 | 5 | 8 | 8 | 11 | 8 | 9 | 10 | 11 | 6 | 7 | 10 | 11 | 6 | 9 |
| Albertshofen | 14 | 13 | 14 | 14 | 14 | 17 | 16 | 15 | 14 | 16 | 14 | 17 | 12 | 11 | 21 | 12 | 21 | 22 | 21 | 16 | 9 | 23 | 16 | 16 | 10 | 23 | 16 |
| Biebelried | 9 | 5 | 5 | 5 | 10 | 7 | 8 | 5 | 13 | 12 | 6 | 6 | 5 | 8 | 13 | 11 | 10 | 7 | 7 | 12 | 8 | 14 | 8 | 16 | 8 | 14 | 13 |
| Buchbrunn | 8 | 9 | 3 | 4 | 5 | 10 | 7 | 13 | 7 | 7 | 10 | 8 | 13 | 7 | 14 | 7 | 5 | 10 | 11 | 5 | 11 | 14 | 9 | 6 | 11 | 15 | 11 |
| Castell | 9 | 8 | 7 | 9 | 8 | 9 | 6 | 3 | 4 | 7 | 5 | 9 | 9 | 11 | 7 | 5 | 7 | 7 | 10 | 12 | 4 | 12 | 8 | 12 | 4 | 12 | 9 |
| Dettelbach | 110 | 89 | 93 | 97 | 84 | 100 | 78 | 99 | 96 | 89 | 103 | 90 | 84 | 92 | 69 | 95 | 83 | 95 | 125 | 85 | 110 | 116 | 95 | 84 | 116 | 117 | 106 |
| Geiselwind | 15 | 17 | 20 | 15 | 18 | 14 | 16 | 21 | 22 | 17 | 13 | 19 | 22 | 22 | 20 | 22 | 18 | 28 | 21 | 23 | 23 | 21 | 19 | 23 | 23 | 21 | 22 |
| Großlangheim | 9 | 10 | 15 | 11 | 9 | 12 | 10 | 6 | 5 | 11 | 13 | 13 | 9 | 11 | 11 | 12 | 11 | 13 | 15 | 12 | 11 | 15 | 11 | 12 | 11 | 16 | 13 |
| Iphofen | 44 | 47 | 50 | 48 | 35 | 38 | 38 | 51 | 38 | 28 | 45 | 38 | 52 | 38 | 32 | 35 | 53 | 48 | 54 | 58 | 61 | 48 | 45 | 62 | 57 | 48 | 56 |
| Kitzingen | 251 | 276 | 276 | 234 | 215 | 265 | 236 | 239 | 229 | 245 | 262 | 249 | 270 | 271 | 231 | 283 | 279 | 266 | 282 | 253 | 282 | 296 | 259 | 263 | 282 | 298 | 281 |
| Kleinlangheim | 11 | 13 | 16 | 12 | 14 | 9 | 6 | 10 | 13 | 15 | 10 | 13 | 10 | 13 | 15 | 19 | 16 | 11 | 11 | 20 | 20 | 19 | 13 | 19 | 21 | 19 | 20 |
| Mainbernheim | 19 | 20 | 17 | 21 | 18 | 19 | 15 | 25 | 11 | 17 | 26 | 21 | 18 | 28 | 20 | 26 | 18 | 15 | 26 | 14 | 22 | 24 | 20 | 16 | 22 | 26 | 21 |
| Mainstockheim | 20 | 28 | 24 | 18 | 21 | 26 | 18 | 18 | 18 | 30 | 31 | 33 | 27 | 30 | 35 | 38 | 29 | 27 | 27 | 31 | 31 | 34 | 27 | 31 | 32 | 36 | 33 |
| Marktbreit | 65 | 68 | 64 | 65 | 60 | 50 | 62 | 64 | 48 | 64 | 49 | 52 | 70 | 58 | 51 | 66 | 66 | 49 | 62 | 47 | 53 | 65 | 59 | 49 | 10 | 14 | 24 |
| Markt Einersheim | 12 | 8 | 9 | 7 | 9 | 6 | 7 | 6 | 12 | 12 | 12 | 6 | 16 | 10 | 14 | 9 | 8 | 12 | 8 | 9 | 11 | 13 | 10 | 9 | 55 | 67 | 44 |
| Marktsteft | 14 | 19 | 15 | 14 | 16 | 16 | 12 | 17 | 14 | 15 | 17 | 7 | 14 | 19 | 15 | 18 | 16 | 14 | 18 | 9 | 14 | 15 | 15 | 9 | 13 | 15 | 12 |
| Martinsheim | 8 | 8 | 10 | 10 | 8 | 10 | 7 | 10 | 9 | 9 | 10 | 8 | 13 | 7 | 11 | 11 | 6 | 10 | 8 | 12 | 2 | 15 | 9 | 13 | 2 | 15 | 10 |
| Nordheim a.M. | 8 | 11 | 7 | 12 | 10 | 13 | 6 | 3 | 6 | 8 | 7 | 12 | 3 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 9 | 14 | 10 | 11 | 9 | 15 | 10 | 11 | 12 |
| Obernbreit | 17 | 10 | 10 | 13 | 11 | 8 | 13 | 15 | 17 | 20 | 14 | 16 | 17 | 17 | 14 | 15 | 16 | 7 | 14 | 13 | 19 | 19 | 14 | 14 | 21 | 20 | 18 |
| Prichsenstadt | 23 | 24 | 18 | 31 | 22 | 32 | 21 | 18 | 25 | 21 | 31 | 28 | 30 | 32 | 17 | 29 | 35 | 29 | 19 | 22 | 31 | 27 | 26 | 12 | 36 | 38 | 29 |
| Rödelsee | 12 | 12 | 9 | 10 | 7 | 9 | 7 | 11 | 11 | 10 | 12 | 13 | 11 | 13 | 13 | 11 | 11 | 21 | 15 | 9 | 11 | 16 | 12 | 9 | 12 | 13 | 11 |
| Rüdenhausen | 3 | 5 | 10 | 4 | 8 | 9 | 9 | 7 | 3 | 10 | 6 | 9 | 5 | 4 | 9 | 10 | 8 | 3 | 14 | 5 | 10 | 7 | 7 | 7 | 10 | 10 | 9 |
| Schwarzach a.M. | 27 | 25 | 29 | 22 | 20 | 22 | 17 | 24 | 21 | 27 | 26 | 23 | 26 | 28 | 26 | 34 | 24 | 35 | 29 | 28 | 37 | 35 | 27 | 33 | 40 | 38 | 37 |
| Segnitz | 8 | 6 | 11 | 11 | 9 | 8 | 6 | 5 | 8 | 5 | 7 | 7 | 4 | 10 | 9 | 5 | 6 | 7 | 9 | 9 | 7 | 13 | 8 | 10 | 7 | 13 | 10 |
| Seinsheim | 7 | 6 | 3 | 14 | 5 | 18 | 9 | 12 | 7 | 16 | 8 | 8 | 8 | 13 | 12 | 16 | 13 | 10 | 8 | 2 | 8 | 9 | 10 | 2 | 8 | 9 | 6 |
| Sommerach | 10 | 17 | 6 | 10 | 8 | 12 | 10 | 16 | 6 | 14 | 10 | 11 | 17 | 10 | 12 | 13 | 12 | 9 | 8 | 9 | 9 | 12 | 11 | 10 | 9 | 13 | 11 |
| Sulzfeld a.M. | 10 | 12 | 15 | 6 | 10 | 11 | 6 | 4 | 8 | 5 | 10 | 7 | 13 | 6 | 8 | 7 | 16 | 19 | 10 | 11 | 8 | 13 | 10 | 15 | 9 | 14 | 13 |
| Volkach | 92 | 92 | 104 | 91 | 75 | 91 | 93 | 80 | 92 | 87 | 93 | 99 | 94 | 94 | 105 | 104 | 84 | 99 | 95 | 124 | 131 | 113 | 97 | 130 | 138 | 115 | 128 |
| Wiesenbronn | 8 | 7 | 7 | 5 | 9 | 8 | 5 | 10 | 9 | 5 | 13 | 13 | 5 | 14 | 8 | 7 | 5 | 10 | 9 | 9 | 6 | 8 | 8 | 11 | 6 | 8 | 8 |
| Wiesentheid | 60 | 51 | 60 | 58 | 46 | 58 | 56 | 59 | 49 | 58 | 45 | 53 | 58 | 48 | 49 | 70 | 56 | 62 | 58 | 52 | 57 | 61 | 56 | 52 | 59 | 63 | 58 |
| Willanzheim | 11 | 12 | 13 | 14 | 10 | 18 | 17 | 11 | 15 | 11 | 10 | 6 | 12 | 9 | 17 | 14 | 12 | 17 | 13 | 11 | 23 | 18 | 13 | 12 | 21 | 18 | 17 |

Quelle: Berechnungen von MODUS nach Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung sowie der Gemeinden 2000-2022.

Die Sterbefälle nehmen deutlich zu. Waren nach 920 Sterbefällen im Jahr 2000 zwischenzeitlich 798 Sterbefälle im Jahr 2004 zu verzeichnen, so liegt die Zahl der Sterbefälle aktuell deutlich höher als 2000 bei 1112 Sterbefällen laut Bayerischem Landesamt für Statistik und Datenverarbeitung bzw. bei 1145 nach den Angaben der Gemeinden. Auch wenn Schwankungen zu verzeichnen sind, so liegen die aktuellen Zahlen deutlich über dem Durchschnitt der letzten 20 Jahre. Aufgrund der Bevölkerungsstruktur sind in den kommenden Jahren wiederum deutliche Zuwächse bei den Sterbefällen zu erwarten. Auch in vielen Gemeinden des Landkreises Kitzingen hat die Zahl der Sterbefälle seit dem Jahr 2000 stark zugenommen.

Der Natalitätssaldo, der angibt, ob es einen Überhang an Geburten oder Sterbefällen gibt, zeigt, dass im Landkreis Kitzingen seit dem Jahr 2000 mehr Sterbefälle als Geburten zu verzeichnen sind, wie dies in der folgenden Abbildung erkennbar ist.

Abb. 2.3: Natalitätssaldo im Landkreis Kitzingen



Quelle: BLSD, Gemeinden 2022, Darstellung MODUS 2022

jeweils der 31.12. des Jahres

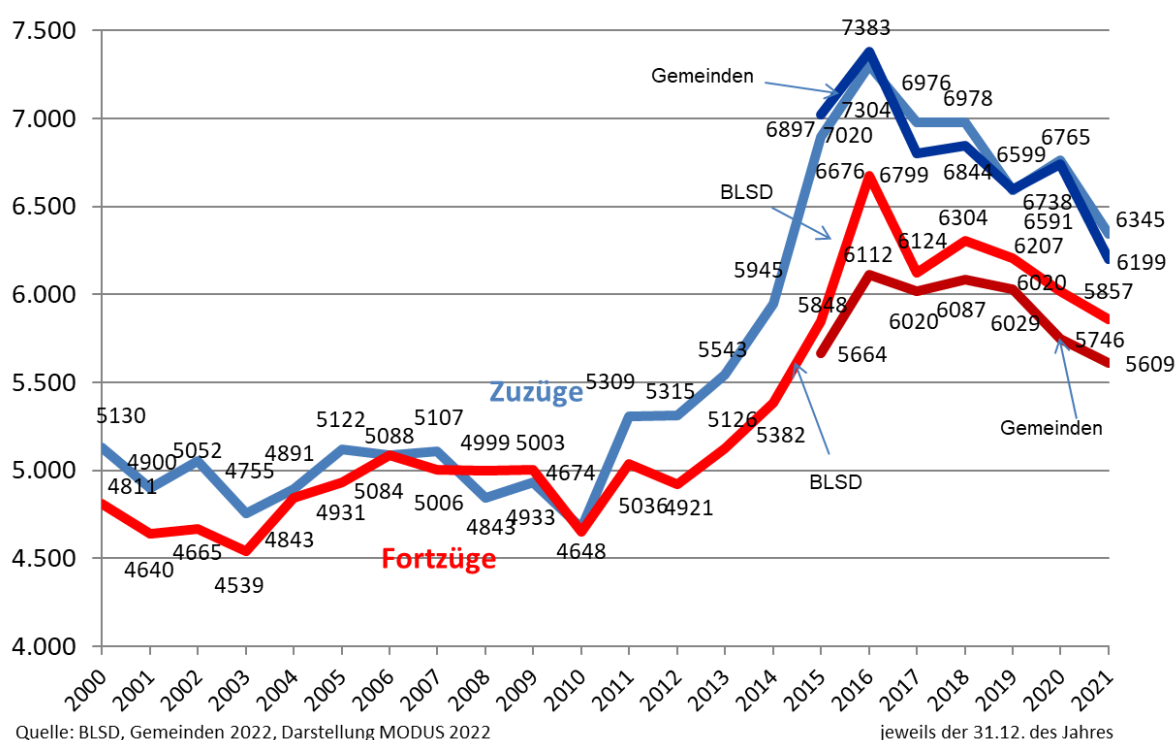
Aufgrund der steigenden Anzahl an Sterbefällen, die in den nächsten Jahren zu erwarten sind, wird der Natalitätssaldo auch in den kommenden Jahren negativ sein, d.h. es wird auch in Zukunft mehr Sterbefälle als Geburten im Landkreis Kitzingen geben.

2.3 Migration

Die Entwicklung der Wanderungen ist nicht nur für die zukünftige Gesamtbevölkerungszahl relevant, durch Zu- und Abwanderung verändert sich auch die Bevölkerungszahl künftiger Generationen und die Entwicklung der älteren Menschen nachhaltig.

Die folgende Abbildung zeigt die Entwicklung der Zu- und Abwanderungen für den Landkreis Kitzingen in den Jahren 2000 bis 2021.

Abb. 2.4: Zu- und Fortzüge im Landkreis Kitzingen 2000 bis 2021



In den letzten 20 Jahren sind sowohl die Zahl der Zuzüge in den Landkreis Kitzingen als auch die Zahl der Fortzüge aus dem Landkreis Kitzingen Schwankungen unterworfen. In den Jahren seit 2010 ist ein deutlicher Anstieg der Zahl der Zuzüge festzustellen. Die Fortzüge haben sich im Vergleich der Jahre von 2000 bis 2021 ebenfalls auf einen Rekordstand im Jahr 2016 von 6112 Fortzügen erhöht, wenn man die Daten der Gemeinden als Grundlage betrachtet bzw. 6676 Fortzügen nach dem Bayerischen Landesamt für Statistik und Datenverarbeitung. Seitdem sind sowohl die Zuzüge als auch die Fortzüge tendenziell rückläufig, allerdings ebenfalls mit deutlichen Schwankungen. Durchschnittlich sind in den Jahren seit 2000 mehr als 6.000 Personen in den Landkreis Kitzingen mehr zu- als abgewandert. Dies entspricht einem Anteil von mehr als 6% der Bevölkerung. Auch in die Gemeinden des Landkreises ist eine mehr oder weniger große Zuwanderung zu verzeichnen.

Tab. 2.6: Entwicklung der Wanderungen in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen – Zuzüge

| Gemeinde | Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Daten der Gemeinden | | | | |
|----------------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------|------|------|------|--------|
| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | Ø 22 J. | 2019 | 2020 | 2021 | Ø 3 J. |
| Landkreis Kitzingen | 5130 | 4900 | 5052 | 4755 | 4891 | 5122 | 5088 | 5107 | 4843 | 4933 | 4674 | 5309 | 5315 | 5543 | 5945 | 6897 | 7304 | 6976 | 6978 | 6591 | 6765 | 6345 | 5657 | 6599 | 6738 | 6199 | 6512 |
| Abtswind | 68 | 19 | 41 | 36 | 49 | 38 | 38 | 60 | 47 | 80 | 32 | 50 | 53 | 52 | 54 | 46 | 51 | 58 | 52 | 46 | 43 | 53 | 48 | 41 | 39 | 42 | 41 |
| Albertshofen | 113 | 159 | 219 | 234 | 230 | 323 | 292 | 204 | 201 | 145 | 130 | 182 | 192 | 226 | 262 | 353 | 292 | 317 | 358 | 284 | 229 | 215 | 235 | 296 | 262 | 200 | 253 |
| Biebelried | 106 | 81 | 84 | 75 | 83 | 83 | 94 | 103 | 118 | 95 | 98 | 105 | 92 | 86 | 82 | 124 | 99 | 79 | 93 | 80 | 72 | 67 | 91 | 78 | 83 | 64 | 75 |
| Buchbrunn | 37 | 54 | 61 | 109 | 72 | 68 | 65 | 85 | 66 | 53 | 57 | 49 | 63 | 69 | 70 | 83 | 114 | 94 | 82 | 58 | 59 | 79 | 70 | 67 | 65 | 77 | 70 |
| Castell | 28 | 28 | 28 | 39 | 51 | 30 | 32 | 45 | 35 | 36 | 62 | 37 | 34 | 41 | 24 | 46 | 72 | 52 | 47 | 44 | 79 | 46 | 43 | 39 | 84 | 38 | 54 |
| Dettelbach | 405 | 332 | 359 | 379 | 317 | 343 | 355 | 381 | 355 | 312 | 371 | 335 | 348 | 339 | 460 | 440 | 707 | 462 | 419 | 483 | 450 | 391 | 397 | 483 | 432 | 374 | 430 |
| Geiselwind | 125 | 134 | 143 | 108 | 114 | 146 | 131 | 143 | 114 | 120 | 103 | 140 | 203 | 223 | 199 | 261 | 267 | 266 | 287 | 314 | 251 | 241 | 183 | 311 | 249 | 238 | 266 |
| Großlangheim | 75 | 69 | 81 | 81 | 72 | 129 | 123 | 144 | 106 | 83 | 80 | 72 | 65 | 83 | 87 | 103 | 50 | 95 | 212 | 148 | 115 | 100 | 99 | 153 | 110 | 95 | 119 |
| Iphofen | 206 | 216 | 218 | 146 | 174 | 185 | 173 | 214 | 203 | 191 | 197 | 207 | 236 | 245 | 243 | 240 | 228 | 222 | 237 | 256 | 277 | 245 | 216 | 251 | 245 | 248 | 248 |
| Kitzingen | 1321 | 1300 | 1285 | 1047 | 1141 | 1188 | 1193 | 1289 | 1148 | 1283 | 1179 | 1291 | 1381 | 1355 | 1437 | 1640 | 1788 | 1847 | 1793 | 1754 | 1751 | 1752 | 1417 | 1753 | 1741 | 1710 | 1735 |
| Kleinlangheim | 183 | 131 | 104 | 95 | 106 | 103 | 100 | 92 | 68 | 78 | 69 | 150 | 87 | 124 | 134 | 157 | 180 | 125 | 125 | 76 | 98 | 93 | 113 | 79 | 95 | 91 | 88 |
| Mainbernheim | 111 | 140 | 82 | 84 | 123 | 135 | 123 | 135 | 128 | 128 | 94 | 93 | 108 | 118 | 156 | 134 | 113 | 132 | 152 | 166 | 176 | 119 | 125 | 163 | 172 | 112 | 149 |
| Mainstockheim | 102 | 96 | 90 | 111 | 129 | 117 | 142 | 151 | 97 | 120 | 125 | 157 | 164 | 154 | 189 | 248 | 203 | 174 | 200 | 126 | 111 | 137 | 143 | 139 | 133 | 123 | 132 |
| Marktbreit | 380 | 372 | 433 | 364 | 339 | 371 | 317 | 286 | 392 | 398 | 276 | 540 | 412 | 448 | 425 | 571 | 582 | 686 | 572 | 595 | 683 | 717 | 462 | 588 | 78 | 67 | 244 |
| Markt Einersheim | 67 | 62 | 37 | 58 | 73 | 45 | 63 | 58 | 91 | 61 | 66 | 84 | 57 | 92 | 70 | 57 | 91 | 79 | 87 | 65 | 76 | 71 | 69 | 67 | 676 | 728 | 490 |
| Marktsteft | 82 | 94 | 107 | 112 | 115 | 95 | 92 | 106 | 89 | 106 | 109 | 102 | 118 | 129 | 141 | 141 | 186 | 105 | 108 | 108 | 102 | 86 | 111 | 108 | 107 | 86 | 100 |
| Martinsheim | 38 | 28 | 18 | 39 | 34 | 42 | 41 | 32 | 23 | 24 | 25 | 39 | 57 | 48 | 79 | 133 | 96 | 96 | 81 | 71 | 79 | 29 | 52 | 72 | 82 | 29 | 61 |
| Nordheim a.M. | 35 | 35 | 39 | 30 | 25 | 26 | 31 | 29 | 28 | 30 | 29 | 38 | 27 | 29 | 28 | 35 | 54 | 54 | 61 | 46 | 50 | 47 | 37 | 45 | 50 | 49 | 48 |
| Obernbreit | 92 | 83 | 123 | 112 | 96 | 112 | 91 | 51 | 70 | 80 | 73 | 86 | 78 | 104 | 102 | 98 | 91 | 100 | 96 | 93 | 98 | 77 | 91 | 94 | 98 | 76 | 89 |
| Prihsenstadt | 151 | 142 | 100 | 123 | 168 | 118 | 143 | 126 | 119 | 104 | 173 | 179 | 129 | 146 | 178 | 180 | 177 | 187 | 189 | 205 | 198 | 202 | 156 | 216 | 204 | 194 | 205 |
| Rödelsee | 104 | 104 | 89 | 89 | 69 | 118 | 120 | 130 | 110 | 119 | 79 | 75 | 93 | 89 | 106 | 111 | 110 | 115 | 122 | 107 | 131 | 115 | 105 | 112 | 128 | 120 | 120 |
| Rüdenhausen | 52 | 42 | 58 | 64 | 52 | 30 | 60 | 49 | 51 | 42 | 43 | 51 | 53 | 42 | 64 | 78 | 65 | 76 | 67 | 103 | 87 | 112 | 61 | 96 | 80 | 123 | 100 |
| Schwarzach a.M. | 192 | 154 | 163 | 148 | 221 | 232 | 207 | 184 | 163 | 156 | 155 | 187 | 159 | 166 | 168 | 261 | 316 | 240 | 227 | 215 | 241 | 231 | 199 | 209 | 238 | 234 | 227 |
| Segnitz | 79 | 61 | 78 | 74 | 92 | 113 | 81 | 83 | 96 | 66 | 49 | 81 | 50 | 76 | 69 | 72 | 63 | 60 | 67 | 65 | 59 | 61 | 73 | 67 | 54 | 59 | 60 |
| Seinsheim | 33 | 38 | 67 | 58 | 44 | 36 | 43 | 41 | 38 | 34 | 50 | 41 | 51 | 47 | 23 | 48 | 34 | 63 | 54 | 56 | 47 | 38 | 45 | 60 | 50 | 39 | 50 |
| Sommerach | 36 | 56 | 76 | 74 | 41 | 49 | 57 | 46 | 43 | 80 | 51 | 50 | 65 | 44 | 58 | 62 | 59 | 82 | 73 | 54 | 128 | 74 | 62 | 54 | 128 | 74 | 85 |
| Sulzfeld a.M. | 61 | 72 | 82 | 79 | 50 | 92 | 112 | 70 | 87 | 70 | 63 | 51 | 59 | 84 | 64 | 54 | 65 | 77 | 88 | 62 | 86 | 61 | 72 | 63 | 89 | 57 | 70 |
| Volkach | 467 | 392 | 388 | 434 | 377 | 345 | 396 | 375 | 377 | 390 | 415 | 354 | 433 | 412 | 440 | 567 | 553 | 503 | 500 | 445 | 451 | 428 | 429 | 446 | 450 | 427 | 441 |
| Wiesenbronn | 44 | 50 | 44 | 51 | 42 | 54 | 38 | 47 | 51 | 39 | 51 | 77 | 43 | 69 | 101 | 106 | 99 | 79 | 77 | 66 | 70 | 50 | 61 | 64 | 66 | 45 | 58 |
| Wiesentheid | 255 | 298 | 301 | 247 | 314 | 283 | 287 | 283 | 282 | 335 | 316 | 356 | 330 | 355 | 355 | 355 | 362 | 336 | 353 | 338 | 391 | 339 | 321 | 319 | 378 | 316 | 338 |
| Willanzheim | 82 | 58 | 54 | 55 | 78 | 73 | 48 | 65 | 47 | 75 | 54 | 50 | 75 | 48 | 77 | 93 | 137 | 115 | 99 | 62 | 77 | 69 | 72 | 66 | 72 | 64 | 67 |

Quelle: Berechnungen von MODUS nach Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung sowie der Gemeinden 2000-2022.

In den einzelnen Gemeinden verläuft die Entwicklung der Zuwanderungen sehr unterschiedlich. Während in manchen Gemeinden eher gleichmäßige und geringere Schwankungen zu verzeichnen sind (z.B. Nordheim), kommen in anderen Gemeinden Schwankungen um 100% oder mehr von einem Jahr zum nächsten vor (z.B. Abtswind, Großlangheim). Der deutliche Rückgang der flüchtlingsbedingten starken Zunahme besonders im Jahr 2016 ist in den meisten Gemeinden des Landkreises zu beobachten. Die absolut gesehen meisten Zuwanderer sind im Jahr 2021 nach Angaben der Gemeinden in der Stadt Kitzingen, in Marktbreit, Volkach und Dettelbach zu finden.

Die Entwicklung der Abwanderungen in den einzelnen Gemeinden des Landkreises Kitzingen ist in der folgenden Tabelle dargestellt.

Tab. 2.7: Entwicklung der Wanderungen in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen – Fortzüge

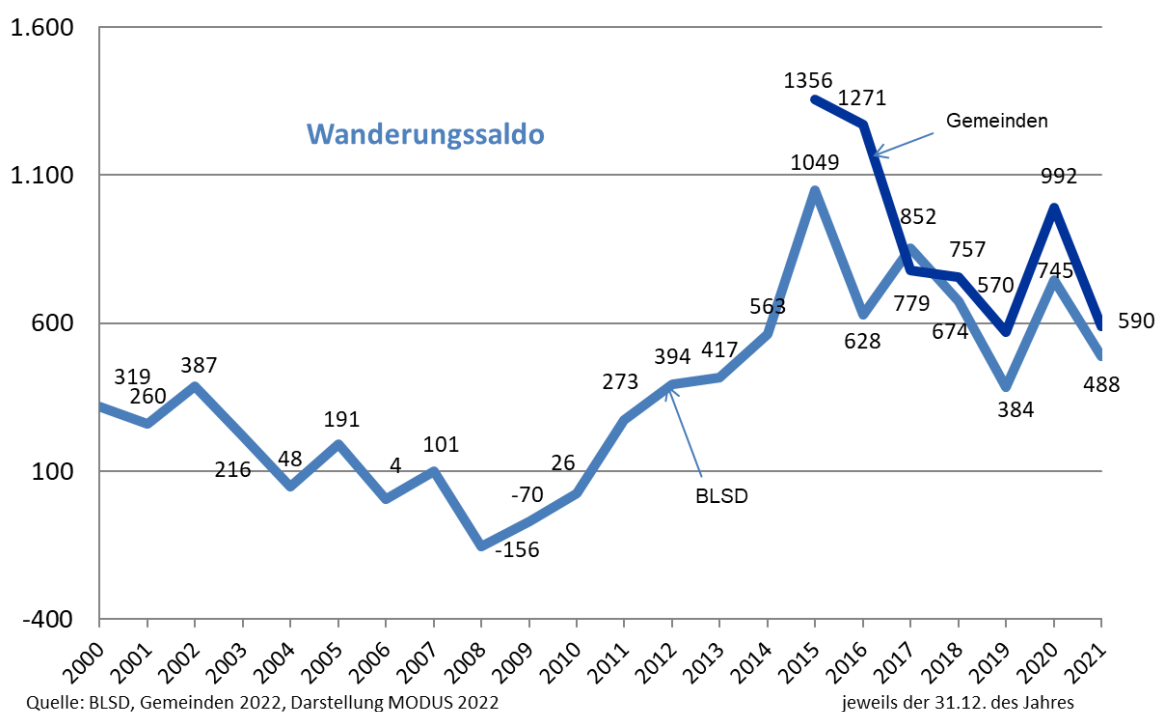
| Gemeinde | Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Daten der Gemeinden | | | | |
|----------------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------|------|------|------|--------|
| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | Ø 22 J. | 2019 | 2020 | 2021 | Ø 3 J. |
| Landkreis Kitzingen | 4811 | 4640 | 4665 | 4539 | 4843 | 4931 | 5084 | 5006 | 4999 | 5003 | 4648 | 5036 | 4921 | 5126 | 5382 | 5848 | 6676 | 6124 | 6304 | 6207 | 6020 | 5857 | 5303 | 6029 | 5746 | 5609 | 5795 |
| Abtswind | 56 | 33 | 49 | 36 | 40 | 33 | 36 | 40 | 45 | 101 | 31 | 49 | 35 | 38 | 43 | 47 | 48 | 47 | 42 | 61 | 30 | 61 | 46 | 56 | 28 | 57 | 47 |
| Albertshofen | 156 | 221 | 194 | 243 | 306 | 223 | 396 | 240 | 199 | 165 | 131 | 169 | 170 | 228 | 266 | 308 | 278 | 307 | 330 | 317 | 223 | 255 | 242 | 334 | 213 | 254 | 267 |
| Biebelried | 93 | 81 | 89 | 90 | 91 | 81 | 92 | 87 | 101 | 123 | 105 | 108 | 87 | 71 | 120 | 105 | 104 | 92 | 130 | 101 | 86 | 63 | 95 | 92 | 78 | 66 | 79 |
| Buchbrunn | 57 | 43 | 70 | 68 | 58 | 51 | 74 | 70 | 77 | 63 | 53 | 58 | 48 | 50 | 73 | 68 | 114 | 89 | 112 | 66 | 60 | 78 | 68 | 69 | 59 | 77 | 68 |
| Castell | 45 | 34 | 36 | 31 | 40 | 34 | 35 | 47 | 36 | 44 | 46 | 45 | 31 | 31 | 33 | 49 | 61 | 59 | 40 | 45 | 39 | 40 | 41 | 56 | 35 | 33 | 41 |
| Dettelbach | 348 | 298 | 285 | 294 | 268 | 282 | 290 | 310 | 295 | 280 | 310 | 318 | 355 | 310 | 382 | 393 | 371 | 442 | 396 | 401 | 429 | 401 | 339 | 393 | 426 | 409 | 409 |
| Geiselwind | 105 | 135 | 101 | 110 | 129 | 140 | 151 | 139 | 117 | 116 | 148 | 131 | 205 | 211 | 208 | 192 | 260 | 232 | 255 | 284 | 225 | 186 | 172 | 275 | 217 | 190 | 227 |
| Großlangheim | 81 | 88 | 86 | 98 | 56 | 78 | 125 | 134 | 116 | 88 | 90 | 78 | 88 | 100 | 86 | 110 | 79 | 96 | 204 | 201 | 120 | 112 | 105 | 192 | 113 | 99 | 135 |
| Iphofen | 189 | 186 | 167 | 167 | 191 | 208 | 156 | 212 | 207 | 189 | 163 | 215 | 194 | 255 | 198 | 202 | 207 | 222 | 192 | 188 | 212 | 189 | 196 | 192 | 194 | 180 | 189 |
| Kitzingen | 1191 | 1108 | 1068 | 1077 | 1221 | 1380 | 1296 | 1119 | 1234 | 1196 | 1207 | 1086 | 1196 | 1206 | 1346 | 1260 | 1577 | 1335 | 1356 | 1475 | 1498 | 1408 | 1265 | 1427 | 1430 | 1341 | 1399 |
| Kleinlangheim | 119 | 166 | 137 | 74 | 94 | 109 | 95 | 131 | 109 | 74 | 78 | 88 | 95 | 114 | 123 | 149 | 172 | 142 | 138 | 106 | 109 | 112 | 115 | 107 | 102 | 104 | 104 |
| Mainbernheim | 133 | 119 | 118 | 91 | 123 | 128 | 114 | 140 | 104 | 108 | 133 | 121 | 115 | 125 | 137 | 150 | 155 | 131 | 125 | 133 | 101 | 115 | 124 | 119 | 89 | 111 | 106 |
| Mainstockheim | 97 | 98 | 94 | 100 | 112 | 107 | 111 | 117 | 104 | 135 | 92 | 140 | 97 | 166 | 165 | 206 | 185 | 149 | 206 | 129 | 125 | 119 | 130 | 143 | 123 | 110 | 125 |
| Marktbreit | 355 | 310 | 367 | 347 | 322 | 315 | 302 | 316 | 412 | 369 | 271 | 433 | 418 | 364 | 354 | 436 | 623 | 563 | 488 | 546 | 641 | 655 | 419 | 556 | 72 | 54 | 227 |
| Markt Einersheim | 69 | 81 | 55 | 71 | 59 | 74 | 72 | 86 | 57 | 83 | 52 | 80 | 56 | 94 | 73 | 66 | 77 | 78 | 93 | 85 | 70 | 55 | 72 | 80 | 614 | 631 | 442 |
| Marktsteft | 73 | 77 | 81 | 83 | 106 | 78 | 74 | 90 | 112 | 110 | 103 | 76 | 110 | 103 | 99 | 126 | 146 | 117 | 108 | 92 | 107 | 122 | 100 | 91 | 99 | 113 | 101 |
| Martinsheim | 50 | 34 | 39 | 25 | 30 | 34 | 31 | 51 | 31 | 33 | 34 | 55 | 44 | 47 | 68 | 72 | 116 | 113 | 63 | 113 | 45 | 54 | 54 | 103 | 48 | 46 | 66 |
| Nordheim a.M. | 25 | 32 | 42 | 31 | 19 | 31 | 27 | 37 | 25 | 24 | 42 | 21 | 42 | 41 | 28 | 44 | 55 | 51 | 43 | 33 | 48 | 52 | 36 | 35 | 42 | 52 | 43 |
| Obernbreit | 97 | 94 | 102 | 99 | 78 | 89 | 93 | 87 | 89 | 95 | 79 | 109 | 75 | 87 | 85 | 111 | 95 | 94 | 100 | 89 | 91 | 86 | 92 | 93 | 91 | 81 | 88 |
| Prichsenstadt | 151 | 133 | 112 | 123 | 146 | 125 | 127 | 166 | 130 | 132 | 153 | 192 | 145 | 159 | 163 | 166 | 216 | 199 | 216 | 201 | 197 | 138 | 159 | 193 | 185 | 134 | 171 |
| Rödelsee | 75 | 70 | 94 | 108 | 74 | 87 | 89 | 73 | 101 | 122 | 90 | 85 | 87 | 81 | 89 | 105 | 106 | 99 | 95 | 83 | 91 | 122 | 92 | 84 | 92 | 113 | 96 |
| Rüdenhausen | 32 | 39 | 59 | 58 | 51 | 58 | 46 | 54 | 43 | 41 | 51 | 46 | 52 | 47 | 37 | 66 | 64 | 67 | 63 | 107 | 96 | 85 | 57 | 89 | 92 | 77 | 86 |
| Schwarzach a.M. | 230 | 128 | 209 | 163 | 218 | 168 | 178 | 180 | 172 | 159 | 146 | 183 | 184 | 186 | 180 | 193 | 261 | 259 | 226 | 226 | 235 | 226 | 196 | 229 | 241 | 229 | 233 |
| Segnitz | 69 | 80 | 72 | 72 | 93 | 99 | 100 | 79 | 93 | 60 | 61 | 73 | 40 | 66 | 66 | 82 | 103 | 44 | 73 | 70 | 63 | 78 | 74 | 66 | 59 | 72 | 66 |
| Seinsheim | 46 | 51 | 56 | 61 | 59 | 53 | 43 | 50 | 48 | 52 | 40 | 47 | 46 | 39 | 35 | 37 | 55 | 39 | 57 | 50 | 32 | 53 | 48 | 50 | 31 | 43 | 41 |
| Sommerach | 54 | 40 | 51 | 52 | 38 | 61 | 47 | 47 | 29 | 67 | 62 | 62 | 62 | 61 | 48 | 59 | 52 | 73 | 88 | 66 | 63 | 38 | 55 | 64 | 63 | 37 | 55 |
| Sulzfeld a.M. | 58 | 63 | 72 | 85 | 75 | 84 | 133 | 88 | 78 | 60 | 78 | 57 | 61 | 60 | 76 | 68 | 83 | 83 | 83 | 86 | 100 | 56 | 77 | 83 | 92 | 59 | 78 |
| Volkach | 421 | 445 | 422 | 347 | 393 | 380 | 415 | 445 | 432 | 408 | 408 | 437 | 342 | 379 | 391 | 476 | 469 | 438 | 437 | 400 | 449 | 405 | 415 | 388 | 444 | 402 | 411 |
| Wiesenbronn | 42 | 39 | 34 | 49 | 36 | 53 | 48 | 32 | 52 | 50 | 56 | 77 | 46 | 39 | 56 | 100 | 96 | 73 | 86 | 53 | 75 | 51 | 57 | 52 | 69 | 43 | 55 |
| Wiesentheid | 230 | 255 | 251 | 239 | 265 | 234 | 235 | 278 | 294 | 389 | 270 | 324 | 311 | 305 | 286 | 332 | 325 | 279 | 355 | 317 | 288 | 372 | 292 | 235 | 236 | 327 | 266 |
| Willanzheim | 64 | 59 | 53 | 47 | 52 | 54 | 53 | 61 | 57 | 67 | 65 | 73 | 84 | 63 | 68 | 70 | 123 | 112 | 104 | 83 | 72 | 70 | 71 | 83 | 69 | 65 | 72 |

Quelle: Berechnungen von MODUS nach Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung sowie der Gemeinden 2000-2022.

Die Abwanderungen aus den Gemeinden des Landkreises Kitzingen haben insgesamt von 2000 bis 2016 deutlich zugenommen, seitdem sind wieder weniger Fortzüge zu verzeichnen. In den einzelnen Gemeinden verläuft die Entwicklung der Abwanderungen unterschiedlich. Auch bei den Abwanderungen gibt es wie bei den Zuwanderungen Gemeinden mit eher gleichmäßigen und geringeren Schwankungen (z.B. Obernbreit, Willanzheim), während in anderen Gemeinden größere Schwankungen von einem Jahr zum nächsten stattgefunden haben (z.B. Martinsheim, Großlangheim).

Betrachtet man die Differenz von Zu- und Wegzügen, so ergibt sich der Wanderungssaldo, der anzeigt, ob es eine Nettozu- oder Nettoabwanderung gibt.

Abb. 2.5: Wanderungssaldo für den Landkreis Kitzingen



Vor 2016 gab es beim Wanderungssaldo ebenfalls größere Schwankungen, von 387 Personen Nettozuwanderung im Jahr 2002 bis hin zu -156 Personen Nettoabwanderung im Jahre 2008, wobei danach bis 2016 eine kontinuierliche Zunahme festzustellen war. Seit 2016 sind die Schwankungen wieder größer geworden. Aktuell ist im Landkreis Kitzingen eine Nettozuwanderung von 590 Fällen im Jahr 2021 nach 992 Personen im Jahr 2020 nach Angaben der Gemeinden zu verzeichnen (488 nach den Angaben des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung). Insgesamt sind seit dem Jahr 2000 ca. 7500 Personen mehr zu- als weggezogen, was einer durchschnittlichen Nettozuwanderung von etwa 350 Personen pro Jahr entspricht.

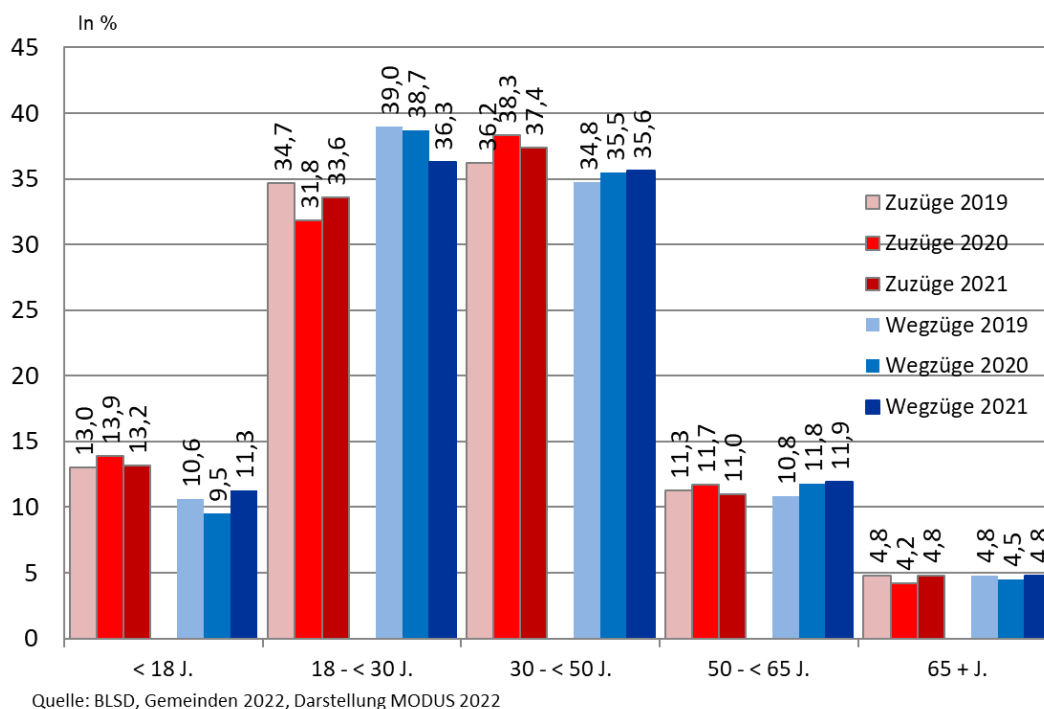
Tab. 2.8: Entwicklung der Wanderungen in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen – Wanderungssaldo

| Gemeinde | Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Daten der Gemeinden | | | |
|----------------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|---------------------|------|------|--------|
| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | Ø 22 J. | 2019 | 2020 | 2021 | Ø 3 J. |
| Landkreis Kitzingen | 319 | 260 | 387 | 216 | 48 | 191 | 4 | 101 | -156 | -70 | 26 | 273 | 394 | 417 | 563 | 1049 | 628 | 852 | 674 | 384 | 745 | 488 | 354 | 570 | 992 | 590 | 717 |
| Abtswind | 12 | -14 | -8 | 0 | 9 | 5 | 2 | 20 | 2 | -21 | 1 | 1 | 18 | 14 | 11 | -1 | 3 | 11 | 10 | -15 | 13 | -8 | 3 | -15 | 11 | -15 | -6 |
| Albertshofen | -43 | -62 | 25 | -9 | -76 | 100 | -104 | -36 | 2 | -20 | -1 | 13 | 22 | -2 | -4 | 45 | 14 | 10 | 28 | -33 | 6 | -40 | -8 | -38 | 49 | -54 | -14 |
| Biebelried | 13 | 0 | -5 | -15 | -8 | 2 | 2 | 16 | 17 | -28 | -7 | -3 | 5 | 15 | -38 | 19 | -5 | -13 | -37 | -21 | -14 | 4 | -5 | -14 | 5 | -2 | -4 |
| Buchbrunn | -20 | 11 | -9 | 41 | 14 | 17 | -9 | 15 | -11 | -10 | 4 | -9 | 15 | 19 | -3 | 15 | 0 | 5 | -30 | -8 | -1 | 1 | 2 | -2 | 6 | 0 | 1 |
| Castell | -17 | -6 | -8 | 8 | 11 | -4 | -3 | -2 | -1 | -8 | 16 | -8 | 3 | 10 | -9 | -3 | 11 | -7 | 7 | -1 | 40 | 6 | 2 | -17 | 49 | 5 | 12 |
| Dettelbach | 57 | 34 | 74 | 85 | 49 | 61 | 65 | 71 | 60 | 32 | 61 | 17 | -7 | 29 | 78 | 47 | 336 | 20 | 23 | 82 | 21 | -10 | 58 | 90 | 6 | -35 | 20 |
| Geiselwind | 20 | -1 | 42 | -2 | -15 | 6 | -20 | 4 | -3 | 4 | -45 | 9 | -2 | 12 | -9 | 69 | 7 | 34 | 32 | 30 | 26 | 55 | 12 | 36 | 32 | 48 | 39 |
| Großlangheim | -6 | -19 | -5 | -17 | 16 | 51 | -2 | 10 | -10 | -5 | -10 | -6 | -23 | -17 | 1 | -7 | -29 | -1 | 8 | -53 | -5 | -12 | -6 | -39 | -3 | -4 | -15 |
| Iphofen | 17 | 30 | 51 | -21 | -17 | -23 | 17 | 2 | -4 | 2 | 34 | -8 | 42 | -10 | 45 | 38 | 21 | 0 | 45 | 68 | 65 | 56 | 20 | 59 | 51 | 68 | 59 |
| Kitzingen | 130 | 192 | 217 | -30 | -80 | -192 | -103 | 170 | -86 | 87 | -28 | 205 | 185 | 149 | 91 | 380 | 211 | 512 | 437 | 279 | 253 | 344 | 151 | 326 | 311 | 369 | 335 |
| Kleinlangheim | 64 | -35 | -33 | 21 | 12 | -6 | 5 | -39 | -41 | 4 | -9 | 62 | -8 | 10 | 11 | 8 | 8 | -17 | -13 | -30 | -11 | -19 | -3 | -28 | -7 | -13 | -16 |
| Mainbernheim | -22 | 21 | -36 | -7 | 0 | 7 | 9 | -5 | 24 | 20 | -39 | -28 | -7 | -7 | 19 | -16 | -42 | 1 | 27 | 33 | 75 | 4 | 1 | 44 | 83 | 1 | 43 |
| Mainstockheim | 5 | -2 | -4 | 11 | 17 | 10 | 31 | 34 | -7 | -15 | 33 | 17 | 67 | -12 | 24 | 42 | 18 | 25 | -6 | -3 | -14 | 18 | 13 | -4 | 10 | 13 | 6 |
| Marktbreit | 25 | 62 | 66 | 17 | 17 | 56 | 15 | -30 | -20 | 29 | 5 | 107 | -6 | 84 | 71 | 135 | -41 | 123 | 84 | 49 | 42 | 62 | 43 | 32 | 6 | 13 | 17 |
| Markt Einersheim | -2 | -19 | -18 | -13 | 14 | -29 | -9 | -28 | 34 | -22 | 14 | 4 | 1 | -2 | -3 | -9 | 14 | 1 | -6 | -20 | 6 | 16 | -3 | -13 | 62 | 97 | 49 |
| Marktsteft | 9 | 17 | 26 | 29 | 9 | 17 | 18 | 16 | -23 | -4 | 6 | 26 | 8 | 26 | 42 | 15 | 40 | -12 | 0 | 16 | -5 | -36 | 11 | 17 | 8 | -27 | -1 |
| Martinsheim | -12 | -6 | -21 | 14 | 4 | 8 | 10 | -19 | -8 | -9 | -9 | -16 | 13 | 1 | 11 | 61 | -20 | -17 | 18 | -42 | 34 | -25 | -1 | -31 | 34 | -17 | -5 |
| Nordheim a.M. | 10 | 3 | -3 | -1 | 6 | -5 | 4 | -8 | 3 | 6 | -13 | 17 | -15 | -12 | 0 | -9 | -1 | 3 | 18 | 13 | 2 | -5 | 1 | 10 | 8 | -3 | 5 |
| Obernbreit | -5 | -11 | 21 | 13 | 18 | 23 | -2 | -36 | -19 | -15 | -6 | -23 | 3 | 17 | 17 | -13 | -4 | 6 | -4 | 4 | 7 | -9 | -1 | 1 | 7 | -5 | 1 |
| Prichsenstadt | 0 | 9 | -12 | 0 | 22 | -7 | 16 | -40 | -11 | -28 | 20 | -13 | -16 | -13 | 15 | 14 | -39 | -12 | -27 | 4 | 1 | 64 | -2 | 23 | 19 | 60 | 34 |
| Rödelsee | 29 | 34 | -5 | -19 | -5 | 31 | 31 | 57 | 9 | -3 | -11 | -10 | 6 | 8 | 17 | 6 | 4 | 16 | 27 | 24 | 40 | -7 | 13 | 28 | 36 | 7 | 24 |
| Rüdenhausen | 20 | 3 | -1 | 6 | 1 | -28 | 14 | -5 | 8 | 1 | -8 | 5 | 1 | -5 | 27 | 12 | 1 | 9 | 4 | -4 | -9 | 27 | 4 | 7 | -12 | 46 | 14 |
| Schwarzach a.M. | -38 | 26 | -46 | -15 | 3 | 64 | 29 | 4 | -9 | -3 | 9 | 4 | -25 | -20 | -12 | 68 | 55 | -19 | 1 | -11 | 6 | 5 | 3 | -20 | -3 | 5 | -6 |
| Segnitz | 10 | -19 | 6 | 2 | -1 | 14 | -19 | 4 | 3 | 6 | -12 | 8 | 10 | 10 | 3 | -10 | -40 | 16 | -6 | -5 | -4 | -17 | -2 | 1 | -5 | -13 | -6 |
| Seinsheim | -13 | -13 | 11 | -3 | -15 | -17 | 0 | -9 | -10 | -18 | 10 | -6 | 5 | 8 | -12 | 11 | -21 | 24 | -3 | 6 | 15 | -15 | -3 | 10 | 19 | -4 | 8 |
| Sommerach | -18 | 16 | 25 | 22 | 3 | -12 | 10 | -1 | 14 | 13 | -11 | -12 | 3 | -17 | 10 | 3 | 7 | 9 | -15 | -12 | 65 | 36 | 6 | -10 | 65 | 37 | 31 |
| Sulzfeld a.M. | 3 | 9 | 10 | -6 | -25 | 8 | -21 | -18 | 9 | 10 | -15 | -6 | -2 | 24 | -12 | -14 | -18 | -6 | 5 | -24 | -14 | 5 | -4 | -20 | -3 | -2 | -8 |
| Volkach | 46 | -53 | -34 | 87 | -16 | -35 | -19 | -70 | -55 | -18 | 7 | -83 | 91 | 33 | 49 | 91 | 84 | 65 | 63 | 45 | 2 | 23 | 14 | 58 | 6 | 25 | 30 |
| Wiesenbronn | 2 | 11 | 10 | 2 | 6 | 1 | -10 | 15 | -1 | -11 | -5 | 0 | -3 | 30 | 45 | 6 | 3 | 6 | -9 | 13 | -5 | -1 | 5 | 12 | -3 | 2 | 4 |
| Wiesentheid | 25 | 43 | 50 | 8 | 49 | 49 | 52 | 5 | -12 | -54 | 46 | 32 | 19 | 50 | 69 | 23 | 37 | 57 | -2 | 21 | 103 | -33 | 29 | 84 | 142 | -11 | 72 |
| Willanzheim | 18 | -1 | 1 | 8 | 26 | 19 | -5 | 4 | -10 | 8 | -11 | -23 | -9 | -15 | 9 | 23 | 14 | 3 | -5 | -21 | 5 | -1 | 2 | -17 | 3 | -1 | -5 |

Quelle: Berechnungen von MODUS nach Daten des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung sowie der Gemeinden 2000-2022.

Die Schwankungen des Wanderungssaldos im Gesamtlandkreis zeigen sich auch bei den einzelnen Gemeinden mehr oder weniger deutlich. In den meisten Gemeinden sind deutliche Schwankungen zu verzeichnen (z.B. Iphofen, Sommerach, Albertshofen, Kitzingen). Die durchschnittlichen jährlichen Wanderungssalden reichen in den Gemeinden von +151 Personen Netto-Zugewinn in der Stadt Kitzingen bis zu -8 Personen langfristigem, durchschnittlichem jährlichen Netto-Verlust in Albertshofen. Um zu erkennen, wer zu- bzw. wegzieht, zeigt die folgende Abbildung die Struktur der Zu- und Abwanderungen der letzten drei Jahre nach Altersgruppen.

Abb. 2.6: Wanderungen nach Altersgruppen

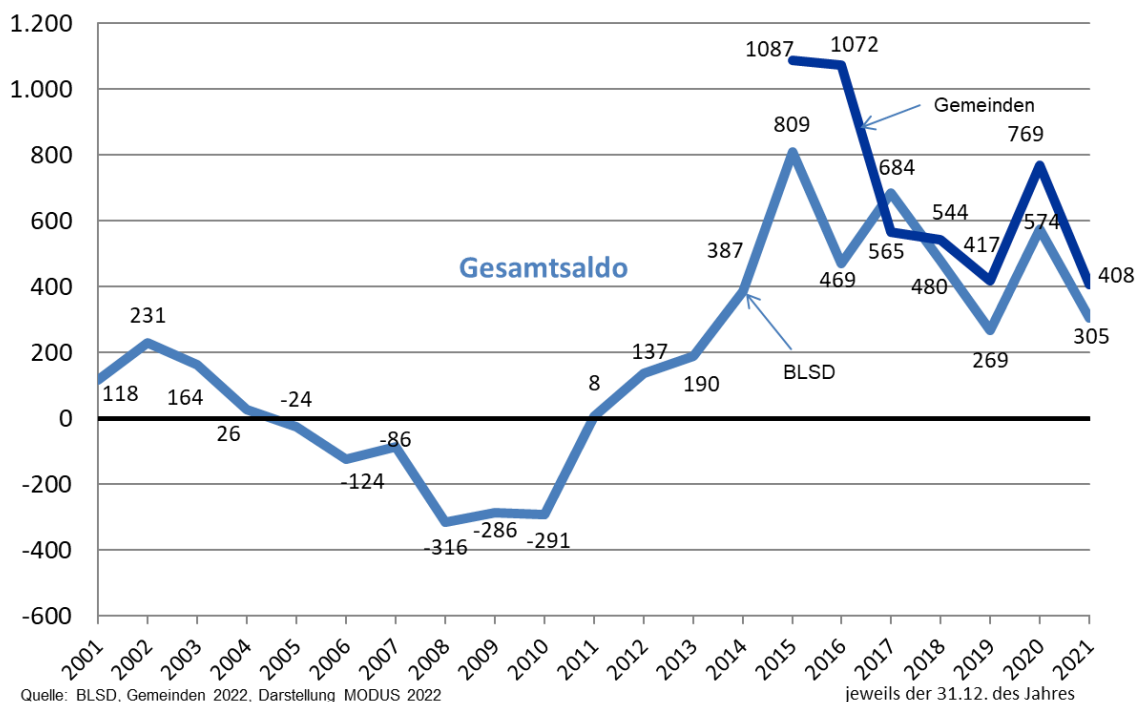


In den letzten drei Jahren hat vor allem in den Altersgruppen zwischen 18 bis unter 30 Jahren bzw. 30 bis unter 50 Jahren eine deutliche Zuwanderung stattgefunden. In diesen Altersgruppen findet allerdings auch der größte Anteil an Abwanderungen statt. In den letzten Jahren ist der Anteil der unter 18-Jährigen sowohl an den Zuwanderungen als auch an den Abwanderungen in etwa gleichgeblieben, Gleiches gilt für den Anteil der älteren Zu- und Abwanderungen in den letzten drei Jahren.

2.4 Gesamtentwicklung

Fasst man Geburten, Sterbefälle und Wanderungen zusammen, so errechnet sich der Gesamtsaldo für den Landkreis Kitzingen, der angibt, um wie viele Personen sich die Bevölkerungszahl Jahr für Jahr ändert.

Abb. 2.7: Gesamtsaldo von 2000 bis 2021



Nach Bevölkerungsgewinnen in den Jahren 2000 bis 2004 war der Gesamtsaldo bis zum Jahr 2010 negativ. Der Tiefststand wurde im Jahr 2008 mit -316 Personen erreicht. Seitdem ist eine zunehmend deutliche Entspannung zu verzeichnen. Aktuell sind nach Zugewinnen mit mehr als 1000 Personen in den Jahren 2015 und 2016 nach den Angaben der Gemeinden 408 Personen Netto-Zugewinn (nach den Gemeindedaten) bzw. 305 nach den Angaben des Bayerischen Landesamtes für Statistik und Datenverarbeitung zu verzeichnen.

2.5 Die Bevölkerungsparameter des Landkreises Kitzingen im bayerischen Vergleich

Die folgende Tabelle zeigt den Anteil an der Bevölkerung der Parameter Geburten, Sterbefälle und Wanderungssalden für die bayerischen Städte und Landkreise. Insgesamt liegt der Anteil der Geburten im Jahr 2021 an der Gesamtbevölkerung in Bayern bei 1,02 (2019: 0,98), d.h., die Geburten machen einen Anteil von 1,02% an der Bevölkerung aus. Je höher der Anteil der Geburten ist, desto mehr Kinder und Jugendliche finden sich in diesem Gebiet und desto ausgewogener ist die Bevölkerungsstruktur. Umgekehrt gilt für die Sterbefälle, je weniger, desto besser, da bei vielen Sterbefällen die Bevölkerung insgesamt schneller schrumpft. Der Wanderungssaldo an der Bevölkerung kann, anders als bei den Geburten und Sterbefällen, auch negativ sein, wenn eine Nettoabwanderung stattfindet. Je höher die Nettozuwanderung ausfällt, desto besser ist es für eine Kommune aus bevölkerungsstruktureller Sicht, da durch Zuwanderung ein eventuell vorhandener Sterbeüberschuss kompensiert werden kann.

Tab. 2.8: Bevölkerungsparameter des Landkreises Kitzingen im bayerischen Vergleich

| | Bev. 31.12.2021 | Gebur- ten 2021 | G/Bev 2021 | Rang | Sterbe- fälle 2021 | S/Bev 2019 | Rang | Wande- rungs- saldo 2021 | WS/ Bev 2021 | Rang |
|-------------------------------|--------------------|-----------------------|---------------|------|--------------------------|---------------|------|-----------------------------------|--------------------|------|
| Bayern | 13176989 | 134321 | 1,02 | | 147984 | 1,12 | | 52772 | 0,40 | |
| Ingolstadt (Krfr.St) | 138016 | 1641 | 1,19 | 2 | 1468 | 1,06 | 21 | 905 | 0,66 | 40 |
| München, Landeshauptstadt | 1487708 | 18286 | 1,23 | 1 | 12384 | 0,83 | 1 | -6305 | -0,42 | 95 |
| Rosenheim (Krfr.St) | 63508 | 685 | 1,08 | 13 | 687 | 1,08 | 25 | -46 | -0,07 | 94 |
| Altötting (Lkr) | 112116 | 1084 | 0,97 | 55 | 1441 | 1,29 | 71 | 852 | 0,76 | 30 |
| Berchtesgadener Land (Lkr) | 106389 | 939 | 0,88 | 85 | 1401 | 1,32 | 76 | 579 | 0,54 | 48 |
| Bad Tölz-Wolfratshausen (Lkr) | 127919 | 1251 | 0,98 | 50 | 1479 | 1,16 | 40 | -24 | -0,02 | 93 |
| Dachau (Lkr) | 155449 | 1631 | 1,05 | 26 | 1545 | 0,99 | 10 | 256 | 0,16 | 88 |
| Ebersberg (Lkr) | 144562 | 1505 | 1,04 | 28 | 1364 | 0,94 | 6 | 376 | 0,26 | 80 |
| Eichstätt (Lkr) | 133634 | 1491 | 1,12 | 4 | 1190 | 0,89 | 4 | 190 | 0,14 | 89 |
| Erding (Lkr) | 139622 | 1466 | 1,05 | 25 | 1227 | 0,88 | 2 | 512 | 0,37 | 66 |
| Freising (Lkr) | 181144 | 2015 | 1,11 | 5 | 1594 | 0,88 | 3 | 467 | 0,26 | 81 |
| Fürstenfeldbruck (Lkr) | 218579 | 2102 | 0,96 | 57 | 2218 | 1,01 | 14 | 22 | 0,01 | 92 |
| Garmisch-Partenkirchen (Lkr) | 88232 | 826 | 0,94 | 72 | 1055 | 1,20 | 53 | 187 | 0,21 | 86 |
| Landsberg am Lech (Lkr) | 121466 | 1112 | 0,92 | 78 | 1139 | 0,94 | 5 | 452 | 0,37 | 65 |
| Miesbach (Lkr) | 99978 | 965 | 0,97 | 56 | 1156 | 1,16 | 41 | 24 | 0,02 | 91 |
| Mühdorf a.Inn (Lkr) | 117606 | 1198 | 1,02 | 39 | 1443 | 1,23 | 62 | 1401 | 1,19 | 4 |
| München (Lkr) | 349837 | 3267 | 0,93 | 74 | 3430 | 0,98 | 8 | 379 | 0,11 | 90 |
| Neuburg-Schrobenhausen (Lkr) | 98503 | 1087 | 1,10 | 10 | 1035 | 1,05 | 18 | 737 | 0,75 | 31 |
| Pfaffenhofen a.d.Ilm (Lkr) | 129772 | 1459 | 1,12 | 3 | 1281 | 0,99 | 9 | 495 | 0,38 | 64 |
| Rosenheim (Lkr) | 263367 | 2581 | 0,98 | 48 | 2970 | 1,13 | 35 | 2054 | 0,78 | 27 |
| Starnberg (Lkr) | 136747 | 1203 | 0,88 | 86 | 1457 | 1,07 | 22 | 435 | 0,32 | 71 |
| Traunstein (Lkr) | 178447 | 1736 | 0,97 | 52 | 2191 | 1,23 | 63 | 1430 | 0,80 | 22 |
| Weilheim-Schongau (Lkr) | 136642 | 1361 | 1,00 | 43 | 1542 | 1,13 | 37 | 720 | 0,53 | 52 |
| Landshut (Krfr.St) | 73150 | 764 | 1,04 | 27 | 873 | 1,19 | 52 | 172 | 0,24 | 83 |
| Passau (Krfr.St) | 53093 | 445 | 0,84 | 90 | 632 | 1,19 | 51 | 869 | 1,64 | 2 |
| Straubing (Krfr.St) | 47854 | 446 | 0,93 | 75 | 630 | 1,32 | 74 | 407 | 0,85 | 19 |
| Deggendorf (Lkr) | 120521 | 1138 | 0,94 | 68 | 1519 | 1,26 | 67 | 1432 | 1,19 | 5 |
| Freyung-Grafenau (Lkr) | 78632 | 671 | 0,85 | 89 | 1042 | 1,33 | 77 | 669 | 0,85 | 18 |
| Kelheim (Lkr) | 123899 | 1310 | 1,06 | 19 | 1308 | 1,06 | 19 | 519 | 0,42 | 59 |
| Landshut (Lkr) | 162331 | 1705 | 1,05 | 24 | 1565 | 0,96 | 7 | 1048 | 0,65 | 41 |
| Passau (Lkr) | 194090 | 1727 | 0,89 | 84 | 2553 | 1,32 | 73 | 1493 | 0,77 | 28 |
| Regen (Lkr) | 77176 | 702 | 0,91 | 79 | 1063 | 1,38 | 83 | 247 | 0,32 | 70 |
| Rottal-Inn (Lkr) | 122252 | 1160 | 0,95 | 63 | 1642 | 1,34 | 80 | 971 | 0,79 | 24 |
| Straubing-Bogen (Lkr) | 102398 | 1090 | 1,06 | 16 | 1119 | 1,09 | 28 | 715 | 0,70 | 36 |
| Dingolfing-Landau (Lkr) | 98045 | 1065 | 1,09 | 11 | 1068 | 1,09 | 27 | 862 | 0,88 | 16 |
| Amberg (Krfr.St) | 41994 | 367 | 0,87 | 88 | 626 | 1,49 | 90 | 167 | 0,40 | 62 |
| Regensburg (Krfr.St) | 153542 | 1618 | 1,05 | 22 | 1546 | 1,01 | 12 | 1180 | 0,77 | 29 |
| Weiden i.d.OPf. (Krfr.St) | 42472 | 401 | 0,94 | 69 | 613 | 1,44 | 88 | 154 | 0,36 | 67 |
| Amberg-Weizbach (Lkr) | 103277 | 1057 | 1,02 | 36 | 1303 | 1,26 | 69 | 545 | 0,53 | 50 |
| Cham (Lkr) | 128444 | 1231 | 0,96 | 60 | 1720 | 1,34 | 79 | 866 | 0,67 | 37 |
| Neumarkt i.d.OPf. (Lkr) | 136062 | 1400 | 1,03 | 32 | 1578 | 1,16 | 42 | 1071 | 0,79 | 26 |
| Neustadt a.d.Waldnaab (Lkr) | 94838 | 1051 | 1,11 | 7 | 1196 | 1,26 | 68 | 362 | 0,38 | 63 |
| Regensburg (Lkr) | 195225 | 1888 | 0,97 | 54 | 2011 | 1,03 | 16 | 1103 | 0,56 | 46 |
| Schwandorf (Lkr) | 149239 | 1414 | 0,95 | 64 | 1792 | 1,20 | 55 | 1194 | 0,80 | 23 |
| Tirschenreuth (Lkr) | 71648 | 657 | 0,92 | 77 | 1043 | 1,46 | 89 | 343 | 0,48 | 56 |
| Bamberg (Krfr.St) | 77749 | 798 | 1,03 | 33 | 953 | 1,23 | 61 | 1290 | 1,66 | 1 |
| Bayreuth (Krfr.St) | 73909 | 604 | 0,82 | 92 | 963 | 1,30 | 72 | 164 | 0,22 | 85 |
| Coburg (Krfr.St) | 40955 | 380 | 0,93 | 76 | 653 | 1,59 | 93 | 413 | 1,01 | 8 |
| Hof (Krfr.St) | 45125 | 430 | 0,95 | 62 | 760 | 1,68 | 95 | 291 | 0,64 | 42 |
| Bamberg (Lkr) | 147697 | 1457 | 0,99 | 46 | 1654 | 1,12 | 30 | 432 | 0,29 | 75 |
| Bayreuth (Lkr) | 103648 | 938 | 0,90 | 80 | 1377 | 1,33 | 78 | 433 | 0,42 | 60 |
| Coburg (Lkr) | 86544 | 776 | 0,90 | 83 | 1208 | 1,40 | 85 | 419 | 0,48 | 55 |
| Forchheim (Lkr) | 116753 | 1138 | 0,97 | 51 | 1303 | 1,12 | 29 | 346 | 0,30 | 74 |
| Hof (Lkr) | 93907 | 707 | 0,75 | 95 | 1574 | 1,68 | 94 | 262 | 0,28 | 78 |

| | | | | | | | | | | |
|--|--------|------|------|----|------|------|----|-------|-------|----|
| Kronach (Lkr) | 66091 | 454 | 0,69 | 96 | 1000 | 1,51 | 92 | 283 | 0,43 | 58 |
| Kulmbach (Lkr) | 71328 | 578 | 0,81 | 93 | 990 | 1,39 | 84 | 324 | 0,45 | 57 |
| Lichtenfels (Lkr) | 66741 | 587 | 0,88 | 87 | 905 | 1,36 | 82 | 352 | 0,53 | 51 |
| Wunsiedel i.Fichtelgb. (Lkr) | 71482 | 563 | 0,79 | 94 | 1255 | 1,76 | 96 | 208 | 0,29 | 76 |
| Ansbach (Krfr.St) | 41662 | 460 | 1,10 | 9 | 583 | 1,40 | 86 | 104 | 0,25 | 82 |
| Erlangen (Krfr.St) | 113292 | 1083 | 0,96 | 61 | 1154 | 1,02 | 15 | 1026 | 0,91 | 15 |
| Fürth (Krfr.St) | 129122 | 1428 | 1,11 | 8 | 1516 | 1,17 | 48 | 960 | 0,74 | 32 |
| Nürnberg (Krfr.St) | 510632 | 5508 | 1,08 | 12 | 6238 | 1,22 | 59 | -4122 | -0,81 | 96 |
| Schwabach (Krfr.St) | 41146 | 395 | 0,96 | 58 | 506 | 1,23 | 64 | 207 | 0,50 | 54 |
| Ansbach (Lkr) | 186279 | 1840 | 0,99 | 45 | 2185 | 1,17 | 46 | 1362 | 0,73 | 33 |
| Erlangen-Höchstadt (Lkr) | 139323 | 1381 | 0,99 | 44 | 1517 | 1,09 | 26 | 1376 | 0,99 | 11 |
| Fürth (Lkr) | 119432 | 1119 | 0,94 | 71 | 1469 | 1,23 | 65 | 1125 | 0,94 | 13 |
| Nürnberger Land (Lkr) | 171424 | 1610 | 0,94 | 70 | 1999 | 1,17 | 44 | 702 | 0,41 | 61 |
| Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim (Lkr) | 101788 | 951 | 0,93 | 73 | 1208 | 1,19 | 49 | 804 | 0,79 | 25 |
| Roth (Lkr) | 127520 | 1278 | 1,00 | 42 | 1535 | 1,20 | 56 | 644 | 0,51 | 53 |
| Weißenburg-Gunzenhausen (Lkr) | 95523 | 904 | 0,95 | 66 | 1169 | 1,22 | 60 | 687 | 0,72 | 35 |
| Aschaffenburg (Krfr.St) | 71381 | 730 | 1,02 | 37 | 884 | 1,24 | 66 | 705 | 0,99 | 10 |
| Schweinfurt (Krfr.St) | 53585 | 541 | 1,01 | 41 | 810 | 1,51 | 91 | 543 | 1,01 | 7 |
| Würzburg (Krfr.St) | 126933 | 1340 | 1,06 | 21 | 1521 | 1,20 | 54 | 233 | 0,18 | 87 |
| Aschaffenburg (Lkr) | 174965 | 1724 | 0,99 | 47 | 1975 | 1,13 | 38 | 600 | 0,34 | 69 |
| Bad Kissingen (Lkr) | 103454 | 935 | 0,90 | 81 | 1390 | 1,34 | 81 | 756 | 0,73 | 34 |
| Rhön-Grabfeld (Lkr) | 79376 | 752 | 0,95 | 65 | 1122 | 1,41 | 87 | 252 | 0,32 | 72 |
| Haßberge (Lkr) | 84284 | 809 | 0,96 | 59 | 984 | 1,17 | 45 | 193 | 0,23 | 84 |
| Kitzingen (Lkr) | 91980 | 929 | 1,01 | 40 | 1112 | 1,21 | 57 | 488 | 0,53 | 49 |
| Miltenberg (Lkr) | 128782 | 1161 | 0,90 | 82 | 1443 | 1,12 | 31 | 374 | 0,29 | 77 |
| Main-Spessart (Lkr) | 126105 | 1043 | 0,83 | 91 | 1601 | 1,27 | 70 | 724 | 0,57 | 45 |
| Schweinfurt (Lkr) | 116134 | 1124 | 0,97 | 53 | 1381 | 1,19 | 50 | 765 | 0,66 | 38 |
| Würzburg (Lkr) | 163534 | 1601 | 0,98 | 49 | 1629 | 1,00 | 11 | 893 | 0,55 | 47 |
| Augsburg (Krfr.St) | 296478 | 3144 | 1,06 | 17 | 3335 | 1,12 | 34 | 912 | 0,31 | 73 |
| Kaufbeuren (Krfr.St) | 45118 | 474 | 1,05 | 23 | 594 | 1,32 | 75 | 584 | 1,29 | 3 |
| Kempten (Allgäu) (Krfr.St) | 69053 | 717 | 1,04 | 29 | 791 | 1,15 | 39 | 183 | 0,27 | 79 |
| Memmingen (Krfr.St) | 44721 | 481 | 1,08 | 14 | 541 | 1,21 | 58 | 427 | 0,95 | 12 |
| Aichach-Friedberg (Lkr) | 135538 | 1396 | 1,03 | 31 | 1369 | 1,01 | 13 | 486 | 0,36 | 68 |
| Augsburg (Lkr) | 257790 | 2634 | 1,02 | 38 | 2898 | 1,12 | 33 | 2173 | 0,84 | 20 |
| Dillingen a.d.Donau (Lkr) | 97985 | 1003 | 1,02 | 35 | 1028 | 1,05 | 17 | 847 | 0,86 | 17 |
| Günzburg (Lkr) | 128436 | 1318 | 1,03 | 34 | 1370 | 1,07 | 23 | 1168 | 0,91 | 14 |
| Neu-Ulm (Lkr) | 177330 | 1972 | 1,11 | 6 | 1878 | 1,06 | 20 | 1429 | 0,81 | 21 |
| Lindau (Bodensee) (Lkr) | 82330 | 778 | 0,94 | 67 | 966 | 1,17 | 47 | 473 | 0,57 | 44 |
| Ostallgäu (Lkr) | 143236 | 1513 | 1,06 | 20 | 1544 | 1,08 | 24 | 1416 | 0,99 | 9 |
| Unterallgäu (Lkr) | 147776 | 1566 | 1,06 | 18 | 1657 | 1,12 | 32 | 1728 | 1,17 | 6 |
| Donau-Ries (Lkr) | 134986 | 1397 | 1,03 | 30 | 1574 | 1,17 | 43 | 807 | 0,60 | 43 |
| Oberallgäu (Lkr) | 157202 | 1674 | 1,06 | 15 | 1774 | 1,13 | 36 | 1034 | 0,66 | 39 |

Quelle: BLS2022, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung MODUS 2022

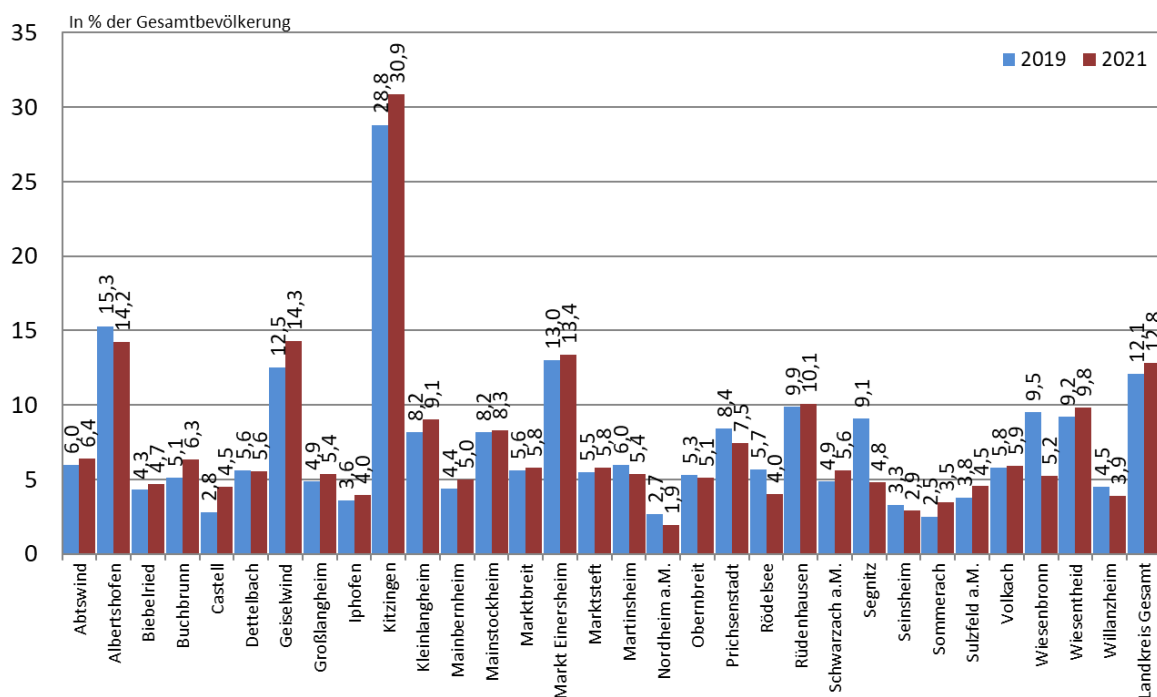
Der Landkreis Kitzingen liegt 2021 bei den Geburten bezogen auf die Gesamtbevölkerung auf Rang 40 von 96 Landkreisen und kreisfreien Städten in Bayern und hat sich damit gegenüber 2019 um 23 Plätze verbessert. Dies ist nach den kreisfreien Städten Aschaffenburg und Würzburg der drittbeste Wert in Unterfranken. In Bayern liegt der Spitzenwert des Anteils der Geburten an der Bevölkerung in der Landeshauptstadt München. Bei den Sterbefällen nimmt der Landkreis Kitzingen 2021 bayernweit mit Rang 57 ein, der Anteil der Sterbefälle an der Bevölkerung liegt leicht über dem Durchschnitt Bayerns. In Unterfranken belegt der Landkreis damit den siebten Platz von 12 Landkreisen und kreisfreien Städten nach dem zweiten Platz im Jahr 2019. Bezüglich des Wanderungssaldos kann festgestellt werden, dass der Landkreis Kitzingen im Jahr 2021 bayernweit im Mittelfeld lag (Rang 49), im Jahr 2019

war der 52. Platz in Bayern zu verzeichnen. In Unterfranken liegt der Landkreis Kitzingen ebenfalls auf dem siebten Rang beim Wanderungssaldo.

2.6 Ausländische Bevölkerung im Landkreis Kitzingen

Die folgenden Darstellungen zeigen einen Vergleich der Anzahl der ausländischen Bevölkerung im Landkreis Kitzingen zu den Stichtagen 31.12.2019 und 31.12.2021 für den Landkreis insgesamt, nach dem Anteil an der Gesamtbevölkerung sowie für die einzelnen Gemeinden nach Geschlecht und Altersgruppen.

Abb. 2.8: Anteil der ausländischen Bevölkerung an der Gesamtbevölkerung 2019 und 2021



Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Darstellung MODUS, 2022

Der Anteil der ausländischen Bevölkerung an der Gesamtbevölkerung schwankt zwischen 30,9% in der Stadt Kitzingen (2019: 28,8%) und 1,9% in Nordheim a.M. (niedrigster Anteil 2019: 2,5% in Sommerach). Der durchschnittliche Anteil für den Gesamtlandkreis liegt bei 12,8% (zum Stichtag 31.12.2019 waren es noch 12,1%, zum Vergleich 2016 8,2%). Die größte Anzahl an ausländischen Bürgerinnen und Bürgern lebt in der Stadt Kitzingen, sie machen fast 60% (2019: 57%) aller ausländischen Bürgerinnen und Bürgern im Landkreis aus. Der Männeranteil liegt bei unverändert 56%, die stärkste Altersgruppe mit 60,5% liegt zwischen 27 bis unter 65 Jahre (2019: 59%).

Tab. 2.9: Anzahl und Struktur der ausländischen Bevölkerung 2019 und 2021

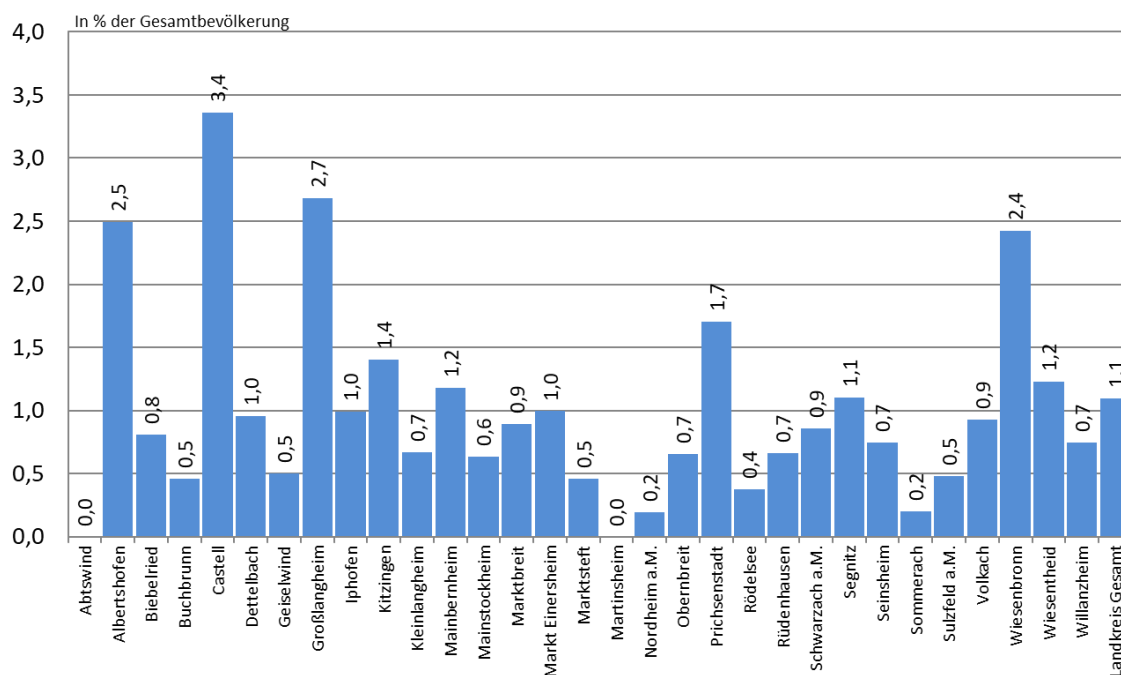
| Gemeinde | Ge- samt 2019 | Männ- lich 2019 | Weib- lich 2019 | < 18 Jahre 2019 | 18 < 27 Jahre 2019 | 27 < 65 Jahre 2019 | 65+ Jahre 2019 | Ge- samt 2021 | Männ- lich 2021 | Weib- lich 2021 | < 18 Jahre 2021 | 18 < 27 Jahre 2021 | 27 < 65 Jahre 2021 | 65+ Jahre 2021 |
|----------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------|
| Landkreis Kitzingen | 11008 | 6198 | 4810 | 2087 | 1655 | 6511 | 755 | 11816 | 6605 | 5211 | 2286 | 1555 | 7149 | 826 |
| Abtswind | 51 | 23 | 28 | 12 | 5 | 30 | 4 | 54 | 34 | 20 | 4 | 6 | 39 | 5 |
| Albertshofen | 358 | 224 | 134 | 36 | 79 | 234 | 9 | 319 | 192 | 127 | 41 | 50 | 212 | 16 |
| Biebelried | 55 | 32 | 23 | 9 | 8 | 36 | 2 | 58 | 28 | 30 | 10 | 3 | 41 | 4 |
| Buchbrunn | 58 | 37 | 21 | 5 | 12 | 37 | 4 | 69 | 36 | 33 | 11 | 8 | 46 | 4 |
| Castell | 23 | 19 | 4 | 3 | 0 | 18 | 2 | 39 | 27 | 12 | 2 | 8 | 27 | 2 |
| Dettelbach | 396 | 221 | 175 | 51 | 49 | 278 | 18 | 389 | 213 | 176 | 51 | 40 | 277 | 21 |
| Geiselwind | 312 | 191 | 121 | 40 | 63 | 197 | 12 | 369 | 228 | 141 | 55 | 57 | 241 | 16 |
| Großlangheim | 77 | 53 | 24 | 5 | 15 | 52 | 5 | 84 | 49 | 35 | 8 | 13 | 57 | 6 |
| Iphofen | 170 | 69 | 101 | 20 | 17 | 117 | 16 | 192 | 97 | 95 | 21 | 26 | 129 | 16 |
| Kitzingen | 6283 | 3442 | 2841 | 1323 | 958 | 3505 | 497 | 7049 | 3852 | 3197 | 1563 | 961 | 3982 | 543 |
| Kleinlangheim | 139 | 76 | 63 | 33 | 34 | 66 | 6 | 149 | 97 | 52 | 31 | 34 | 78 | 6 |
| Mainbernheim | 98 | 52 | 46 | 9 | 13 | 68 | 8 | 115 | 63 | 52 | 16 | 8 | 81 | 10 |
| Mainstockheim | 161 | 87 | 74 | 28 | 15 | 107 | 11 | 158 | 76 | 82 | 27 | 7 | 116 | 8 |
| Markt Einersheim | 67 | 46 | 21 | 7 | 11 | 42 | 7 | 71 | 44 | 27 | 9 | 12 | 43 | 7 |
| Marktbreit | 521 | 374 | 147 | 50 | 80 | 368 | 23 | 524 | 377 | 147 | 50 | 66 | 388 | 20 |
| Marktsteft | 109 | 64 | 45 | 28 | 6 | 71 | 4 | 114 | 64 | 50 | 27 | 8 | 71 | 8 |
| Martinsheim | 60 | 43 | 17 | 10 | 4 | 40 | 6 | 57 | 39 | 18 | 11 | 1 | 40 | 5 |
| Nordheim a.M. | 28 | 16 | 12 | 2 | 1 | 20 | 5 | 20 | 9 | 11 | 3 | 1 | 9 | 7 |
| Obernbreit | 91 | 56 | 35 | 18 | 11 | 55 | 7 | 93 | 55 | 38 | 14 | 15 | 57 | 7 |
| Prichsenstadt | 260 | 148 | 112 | 46 | 42 | 161 | 11 | 232 | 131 | 101 | 26 | 38 | 155 | 13 |
| Rödelsee | 103 | 54 | 49 | 20 | 18 | 58 | 7 | 75 | 44 | 31 | 11 | 5 | 54 | 5 |
| Rüdenhausen | 88 | 46 | 42 | 12 | 17 | 52 | 7 | 91 | 44 | 47 | 14 | 14 | 57 | 6 |
| Schwarzach a.M. | 178 | 105 | 73 | 17 | 31 | 112 | 18 | 202 | 123 | 79 | 26 | 28 | 128 | 20 |
| Segnitz | 76 | 56 | 20 | 11 | 13 | 46 | 6 | 39 | 24 | 15 | 3 | 4 | 30 | 2 |
| Seinsheim | 36 | 19 | 17 | 5 | 4 | 23 | 4 | 31 | 18 | 13 | 2 | 1 | 26 | 2 |
| Sommerach | 33 | 15 | 18 | 6 | 2 | 22 | 3 | 51 | 23 | 28 | 11 | 2 | 33 | 5 |
| Sulzfeld a.M. | 51 | 30 | 21 | 6 | 5 | 40 | 0 | 57 | 31 | 26 | 8 | 8 | 38 | 3 |
| Volkach | 509 | 245 | 264 | 113 | 62 | 299 | 35 | 516 | 259 | 257 | 99 | 59 | 317 | 41 |
| Wiesenbronn | 103 | 70 | 33 | 54 | 13 | 35 | 1 | 56 | 27 | 29 | 12 | 7 | 36 | 1 |
| Wiesentheid | 441 | 242 | 199 | 85 | 57 | 284 | 15 | 480 | 268 | 212 | 102 | 59 | 305 | 14 |
| Willanzheim | 73 | 43 | 30 | 23 | 10 | 38 | 2 | 63 | 33 | 30 | 18 | 6 | 36 | 3 |

Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen 2022, Stand: 31.12.2019 und 31.12.2021, Berechnung und Darstellung MODUS 2022

Für die Bevölkerungsvorausberechnung ist auch von Bedeutung, inwieweit Menschen aus der Ukraine im Jahr 2022 in den Landkreis Kitzingen zugewandert sind. In welchem Umfang diese Personen im Landkreis Kitzingen verbleiben oder in ihre Heimat zurückgehen werden und wann dies geschehen wird, ist aktuell nicht vorauszusehen, eine Berücksichtigung der Menschen aus der Ukraine in der Bevölkerungsprojektion ist allerdings notwendig, da diese Personen aktuell in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen wohnen.

Bis zum 26.07.2022 sind insgesamt 1016 Personen aus der Ukraine in den Landkreis Kitzingen gekommen. Dabei handelt es sich um 111 Kinder unter 6 Jahren, 375 Kinder und Jugendliche bis unter 18 Jahren und 641 Personen ab 18 Jahren. Der Frauenanteil beträgt 66%.

Abb. 2.9: Menschen aus der Ukraine in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen



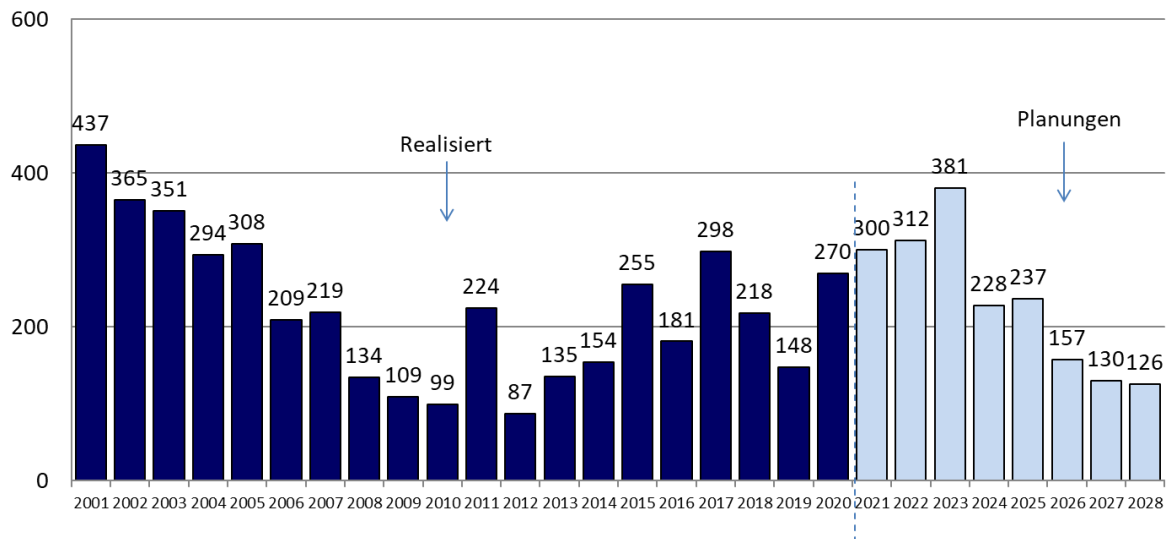
Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Darstellung MODUS, 2022

Wie die Abbildung zeigt, liegt der Anteil der Menschen aus der Ukraine in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen bei bis zu 3,4% der Bevölkerung in Castell, dahinter liegen Großlangheim mit 2,7%, Albertshofen mit 2,5% und Wiesenbronn mit 2,4%.

2.7 Externe Parameter

Die natürliche Bevölkerungsbewegung wird beeinflusst durch eine Reihe von externen Parametern, die sich auf die Zusammensetzung der Bevölkerung auswirken. Ein relevanter Faktor ist z.B. die Bautätigkeit, die die Höhe und zeitliche Verteilung der Zuwanderung mitbestimmt. Zuwanderungsgewinne können sich durch die Bereitstellung zusätzlicher Wohnungen ergeben. In der folgenden Abbildung ist die Anzahl der zusätzlich geschaffenen Wohnungen bis zum Jahr 2020 angegeben sowie die von den Gemeinden gemeldeten Planungen bis zum Jahr 2028, wobei mit zunehmendem, zeitlichen Abstand nur die langfristigen Planungen verzeichnet sind.

Abb. 2.10: Bautätigkeit im Landkreis Kitzingen



Quelle: BLSD, Gemeinden 2021, Darstellung MODUS 2022

Wie die Abbildung zeigt, verläuft die Bautätigkeit im Landkreis Kitzingen in den letzten Jahren relativ uneinheitlich. Die Zahl der fertiggestellten Wohnungen schwankt um die 150 in den Jahren 2011 bis 2013, danach war ein leichter Anstieg festzustellen, um dann im Jahr 2019 wieder auf das Niveau von ca. 150 zusätzlichen Wohneinheiten zurückzufallen. Auch für die kommenden Jahre ist eine zum Teil deutlich größere Zahl an geplanten Wohnungen vorgesehen. Mit zunehmendem zeitlichem Abstand gehen die Planungen zurück, was aber nicht bedeutet, dass dann auch die Zahl der fertiggestellten Wohnungen deutlich niedriger sein wird als heute, da hierbei die kurzfristig geplanten und realisierten Wohnungen fehlen können.

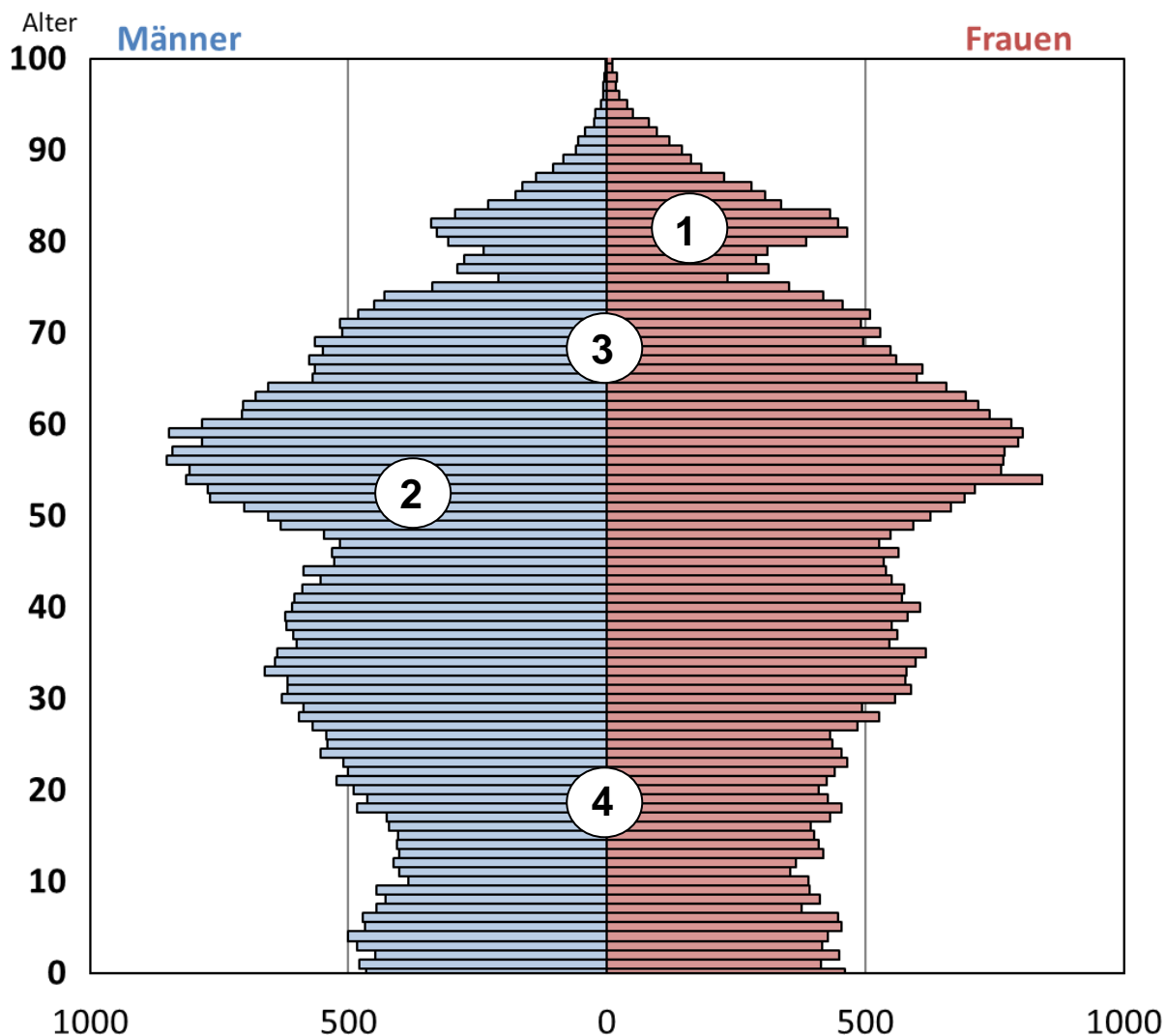
Neben der Bauleitplanung spielen weitere Faktoren eine Rolle für die Entwicklung der Parameter Fertilität, Mortalität und Migration. Auswirkungen auf die Zu- und Abwanderung haben neben der Bautätigkeit auch das Gesundheitssystem, die Infrastruktur und der Arbeitsmarkt. Je besser zum Beispiel die Situation auf dem Arbeitsmarkt ist, desto höher ist die zu erwartende Nettozuwanderung der Bevölkerung (vor allem der Personen im Erwerbsalter). Diese Faktoren bestimmen aber nicht nur die Wanderungsbewegungen, indirekt erhöht sich bei vermehrter Zuwanderung auch die Zahl der zu erwartenden Geburten, vor allem wenn Familien mit Frauen im reproduktionsfähigen Alter zuwandern. Der Faktor Gesundheitssystem ist vor allem für die Entwicklung der Sterbefälle von Bedeutung. Je besser die medizinische Versorgung, desto höher ist z.B. die Lebenserwartung der Menschen. Darüber hinaus ist auch ein Einfluss der Infrastruktur auf die Wanderungsbewegung festzustellen. Je besser die Infrastruktur in einer Region ausgebaut ist, desto attraktiver ist es, in diese Region zu ziehen.

3. Ergebnis der Bevölkerungsprojektion für den Landkreis Kitzingen

3.1 Ausgangsbasis der Bevölkerungsprojektion

Folgende Abbildung zeigt die Alters- und Geschlechtsstruktur der Bevölkerung am 31.12.2021 im Landkreis Kitzingen als Ausgangsbasis für die Bevölkerungsprojektion.

Abb. 3.1: Altersaufbau der Bevölkerung am 31.12.2021



Die aktuelle Bevölkerungsstruktur im Landkreis Kitzingen ist durch folgende Faktoren gekennzeichnet:

- In den höheren Altersgruppen ist der Frauenüberschuss insbesondere bei den älteren Menschen ab 65 Jahren besonders ausgeprägt (1).
- Die Bevölkerungsgruppe der Geburtsjahrgänge 1959 bis 1968 ist stärker ausgeprägt. Es handelt sich hierbei im Wesentlichen um die „geburtenstarken Jahrgänge“ (2).

- Bei den 76-Jährigen ist ein deutlicher Einschnitt im Altersaufbau sichtbar, der auf die Geburtenausfälle durch den 2. Weltkrieg zurückzuführen ist (3).
- Am unteren Abschnitt der „Bevölkerungspyramide“ verläuft die Entwicklung in den Altersstufen 30 bis etwa 10 nach innen, d.h. die Geburten dieser Jahre konnten nicht zu einem Bevölkerungswachstum beitragen (4), erst in den letzten etwa 10 Jahren ist tendenziell eine Entspannung bei den Geburtenzahlen festzustellen.

Die in der Abbildung dargestellte „Ausgangsbevölkerung“ wurde anhand der in Abschnitt 1.2 dargestellten Methode fortgeschrieben. Die folgenden Ergebnisse der Bevölkerungsvorberechnung für den Landkreis Kitzingen wurden auf der Grundlage der beschriebenen Annahmen unter Verwendung vergangener Entwicklungen (retrospektive Modellfortschreibung) errechnet.

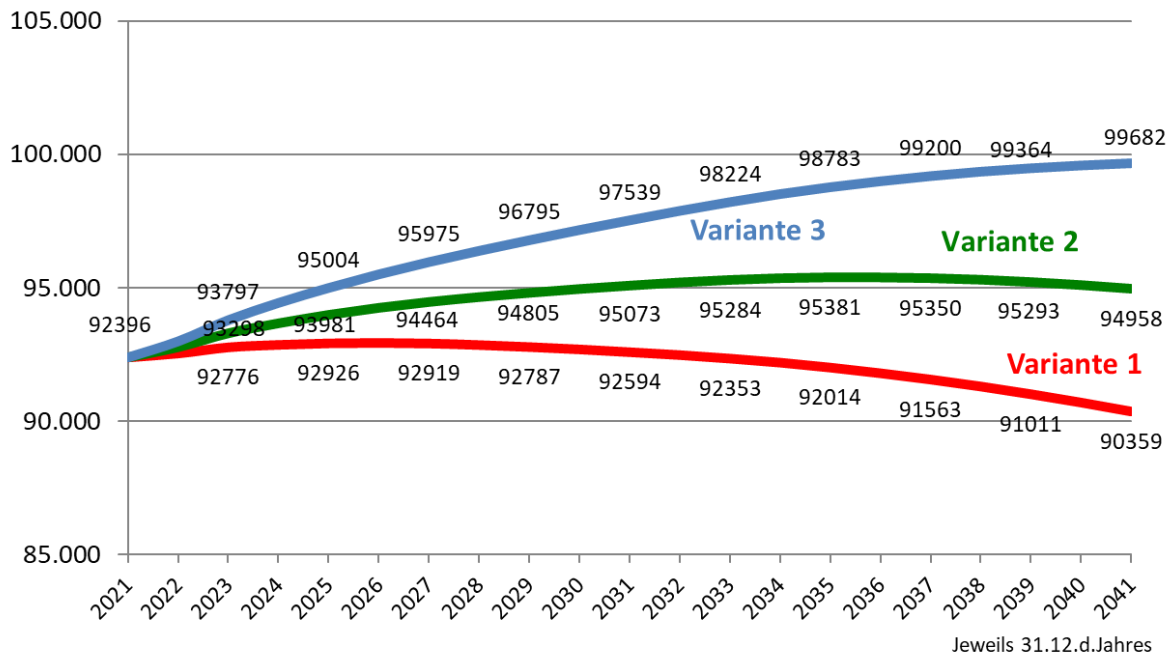
3.2 Ergebnisse der Bevölkerungsprojektion bis zum Jahr 2041

Die Bevölkerungsstruktur im Landkreis Kitzingen zum 31.12.2041 ist gekennzeichnet durch folgende Struktur:

- Der Frauenüberschuss in den höheren Altersgruppen ist auch im Jahre 2041 noch deutlich ausgeprägt (aufgrund der weiterhin bestehenden höheren Lebenserwartung bei Frauen).
- Die bevölkerungsstärksten Altersgruppen bilden im Jahr 2041 die Altersgruppen zwischen 73 und 82 Jahren. Damit ist bereits in den nächsten Jahren mit einer weiteren, deutlichen Verschärfung der Situation im Bereich der Seniorenhilfe zu rechnen.
- In der Berechnung ist auch das Fertilitätsverhalten der bislang zugewanderten ausländischen Bevölkerung eingerechnet. Die zukünftigen Geburtenzahlen hängen deshalb auch wesentlich davon ab, wie sich die Zuwanderung entwickeln wird. Die Entwicklung der Geburtenzahlen fällt deshalb für die drei Varianten in der Prognose unterschiedlich aus.

Insgesamt nimmt die Bevölkerung im Landkreis Kitzingen von 92.396 Personen im Jahre 2021 bis zum Jahr 2041 auf 90.359 (Variante 1) bzw. um -2,2% ab. In Variante 2 ist mit einer leichten Steigerung um +2,8% zu rechnen, während in Variante 3 mit den günstigen Annahmen eine Zunahme der Bevölkerung um +7,9% zu verzeichnen ist. Die folgende Abbildung zeigt die Entwicklung der Bevölkerung bis zum Jahr 2041 nach den einzelnen Varianten.

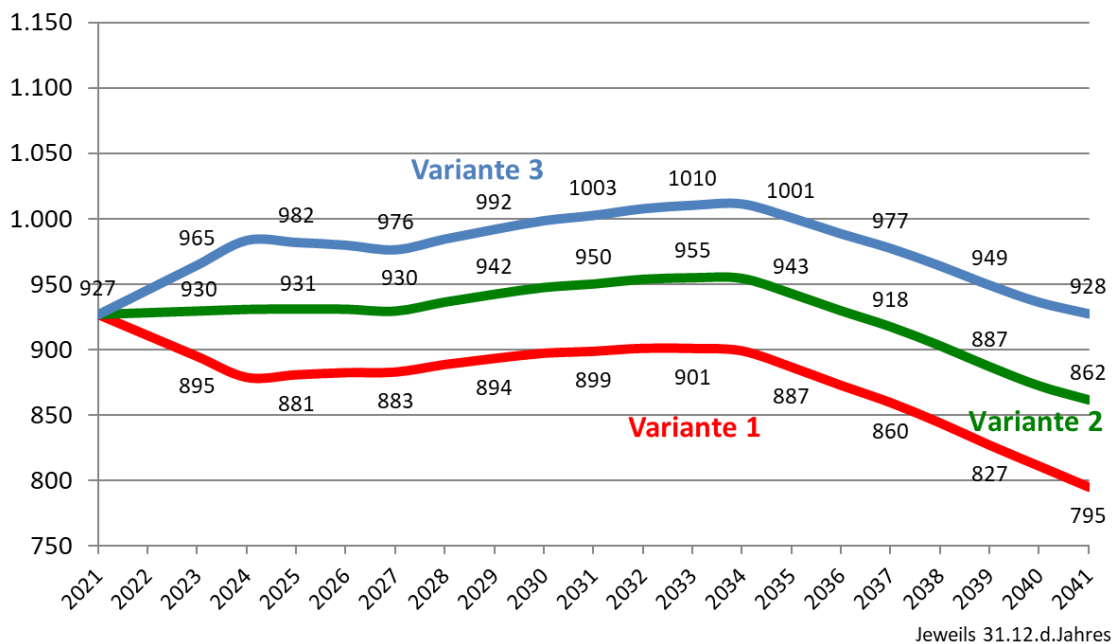
Abb. 3.2: Entwicklung der Bevölkerung bis zum Jahr 2041



Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung: Modus 2022

Neben der Entwicklung der Gesamtbevölkerung wurde auch die zeitliche Veränderung einzelner Altersgruppen für den Landkreis Kitzingen analysiert. Die folgende Abbildung zeigt die Entwicklung der Geburten in den drei berechneten Varianten.

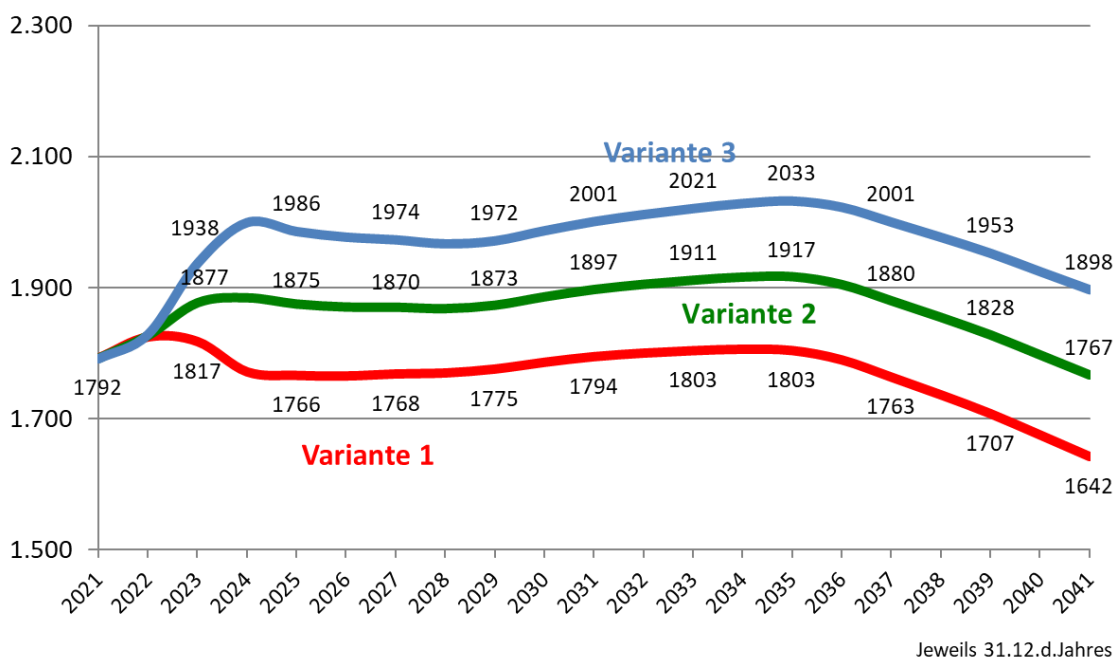
Abb. 3.3: Entwicklung der Geburten bis zum Jahr 2041



Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung: Modus 2022

Die Zahl der Geburten wird in den nächsten Jahren je nach Variante deutlich unterschiedlich verlaufen. In der Variante 2, die die heutige Fertilität unterstellt, ist aufgrund der zukünftigen Abnahme der Mütterjahrgänge auch längerfristig mit einem Geburtenrückgang zu rechnen, jedoch bleibt in dieser Variante die Geburtenentwicklung der nächsten Jahre zunächst relativ stabil. In der Variante 3 ist die Fertilität im betrachteten Zeitraum etwas höher als in Variante 2, so dass ein leichter Zugewinn an Geburten im Zeitverlauf errechnet wird. In Variante 1 liegen die Geburtenzahlen aufgrund der ungünstigen Fertilitätsannahmen entsprechend niedriger als heute. Insgesamt ist je nach Variante bis zum Jahr 2041 mit einem deutlichen Rückgang von -14,2% (Variante 1) bzw. -7,1% (Variante 2) zu rechnen, während in Variante 3 eine Steigerung um +0,1% ermittelt wird.

Abb. 3.4: Entwicklung der Kinder im Alter 1 bis unter 3 Jahren bis zum Jahr 2041

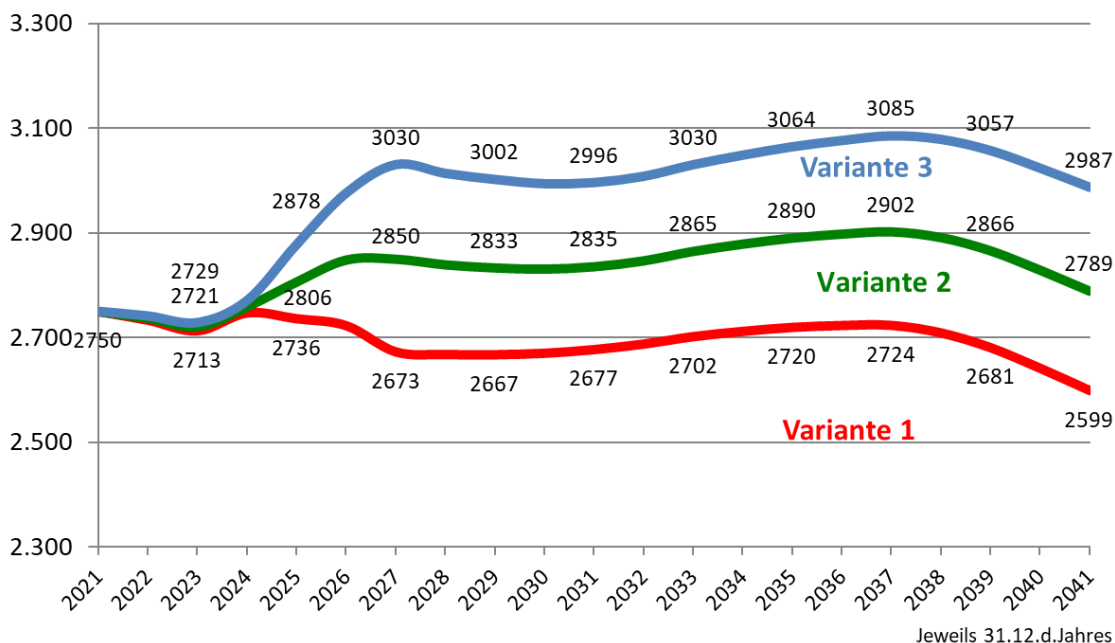


Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung: Modus 2022

Die Kinder zwischen 1 bis unter 3 Jahren entwickeln sich je nach berechneter Variante unterschiedlich. In Variante 1, die ein sinkendes Geburtenniveau bis zum Jahr 2041 unterstellt, sinkt auch die Zahl der Kinder von 1 bis unter 3 Jahren deutlich bis zum Jahr 2041 (um -8,4%). In Variante 2, die heutige Fertilitätsraten unterstellt, sinkt auch die Zahl der Kinder von 1 bis unter 3 Jahren bis zum Jahr 2041 geringfügig auf 1.767. Insgesamt bleibt in dieser Variante ein Rückgang von -1,4%. Bei Variante 3 beträgt der Zuwachs +5,9% bis zum Jahr 2041.

Die folgende Abbildung gibt die Entwicklung der Kinder im Alter zwischen 3 und 6 Jahren wieder. Die Entwicklung dieser Altersgruppe ist besonders interessant für die Kindergartenbedarfsplanung.

Abb. 3.5: Entwicklung der Kinder im Alter 3 bis unter 6 Jahren bis zum Jahr 2041



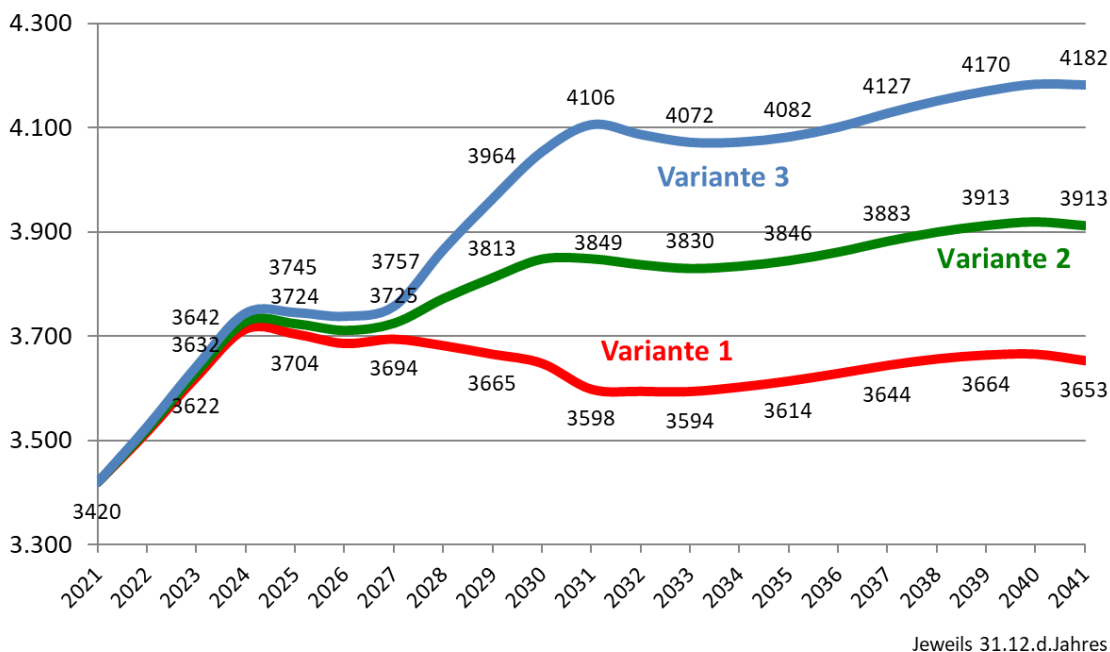
Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung: Modus 2022

Die Zahl der Kinder im Alter von 3 bis unter 6 Jahren wird bis zum Jahr 2041 in den drei Varianten unterschiedlich verlaufen. In der Variante 3 ist bis zum Jahr 2041 ein Anstieg um +8,6% festzustellen. In Variante 2 ist ein Zugewinn um +1,4% zu erwarten. Bei Variante 1 hingegen ist mit einer Reduktion der Kinderzahlen in dieser Altersgruppe bis zum Jahr 2041 zu rechnen (um -5,5%).

Bei der Gruppe der Kinder zwischen 6 bis unter 10 Jahren ist in allen drei Varianten ein Zugewinn zu erwarten. Bis zum Jahr 2041 ist mit einer Zunahme in der Variante 1 um -7,1% zu rechnen. Bei Variante 2 bzw. 3 ist ein mehr oder weniger deutlicher Anstieg zu erwarten. Im gesamten Zeitraum von 2021 bis 2041 ist in Variante 2 mit einem Zuwachs um +14,4% zu rechnen, während bei Variante 3 im Jahr 2036 um +22,3% mehr Kinder in dieser Altersgruppe zu verzeichnen sind.

Die Entwicklung der Kinder im Alter zwischen 6 bis unter 10 Jahren ist in der folgenden Abbildung dargestellt.

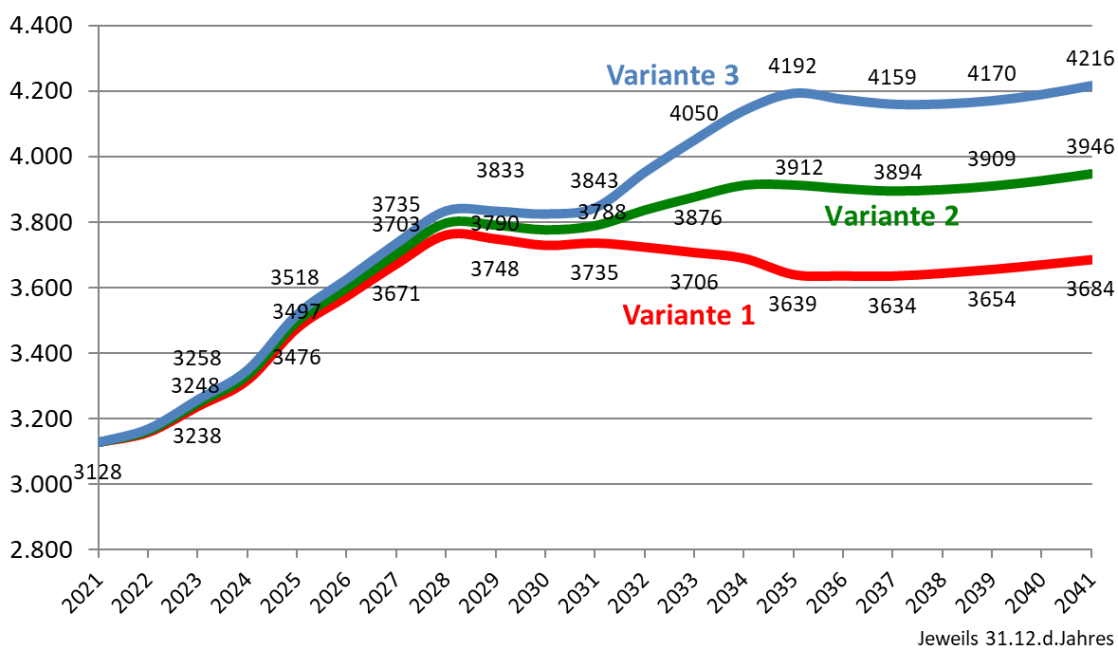
Abb. 3.6: Entwicklung der Kinder im Alter 6 bis unter 10 Jahren bis zum Jahr 2041



Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung: Modus 2022

Die Entwicklung der Gruppe der Kinder und Jugendlichen zwischen 10 bis unter 14 Jahren ist in der folgenden Abbildung dargestellt.

Abb. 3.7: Entwicklung der Kinder und Jugendlichen im Alter 10 bis unter 14 Jahren bis zum Jahr 2041

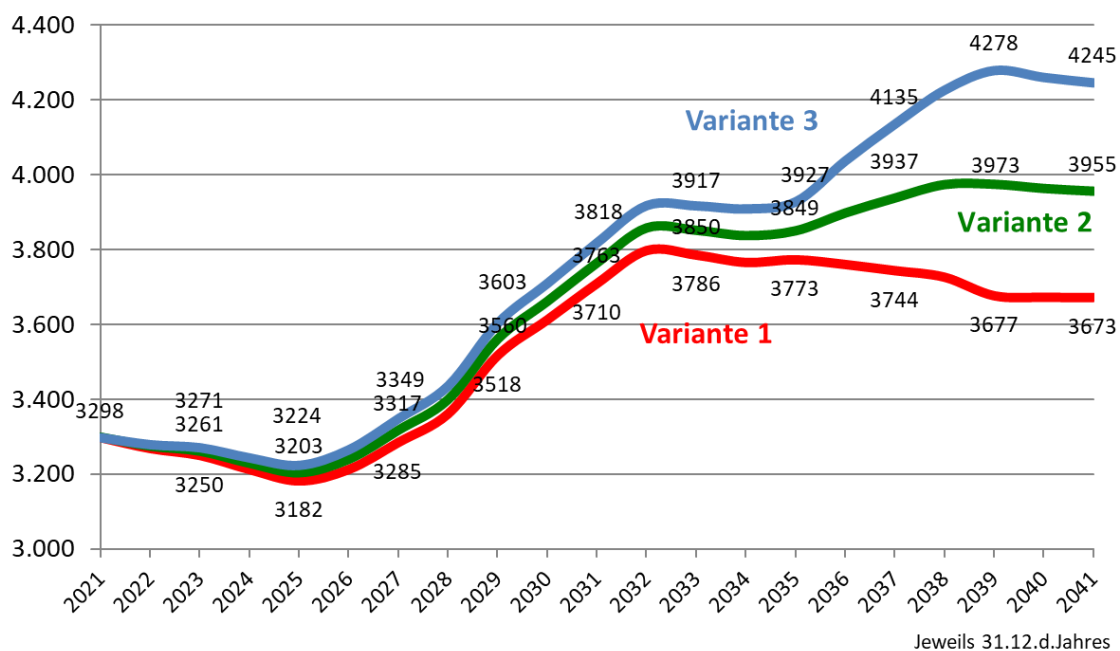


Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung: Modus 2022

Die Kinder und Jugendlichen zwischen 10 bis unter 14 Jahren entwickeln sich bis zum Jahr 2028 in etwa parallel, danach ist eine wachsende Abweichung zwischen der Variante 1 und den Varianten 2 und 3 zu erkennen. Bei Variante 1 steigt die Zahl der Kinder und Jugendlichen zwischen 10 bis unter 14 Jahren um +17,8% bis zum Jahr 2041, bei Variante 2 beträgt die Zunahme +26,2% und bei Variante 3 nimmt die Zahl der Kinder und Jugendlichen zwischen 10 bis unter 14 Jahren um +34,8% bis zum Jahr 2041 zu.

Die Zahl der Jugendlichen zwischen 14 bis unter 18 Jahren nimmt einen ähnlichen Verlauf. So steigt die Zahl der Jugendlichen dieser Altersgruppe bis zum Jahr 2041 in der Variante 1 um 11,4%, während in den Varianten 2 und 3 mit einem deutlicheren Anstieg zu rechnen ist. Bei der Varianten 2 ergibt sich von 2021 bis zum Jahr 2041 eine Zunahme um 19,9% und bei Variante 3 beträgt die Zunahme +28,7%.

Abb. 3.8: Entwicklung der Jugendlichen im Alter 14 bis unter 18 Jahren bis zum Jahr 2041

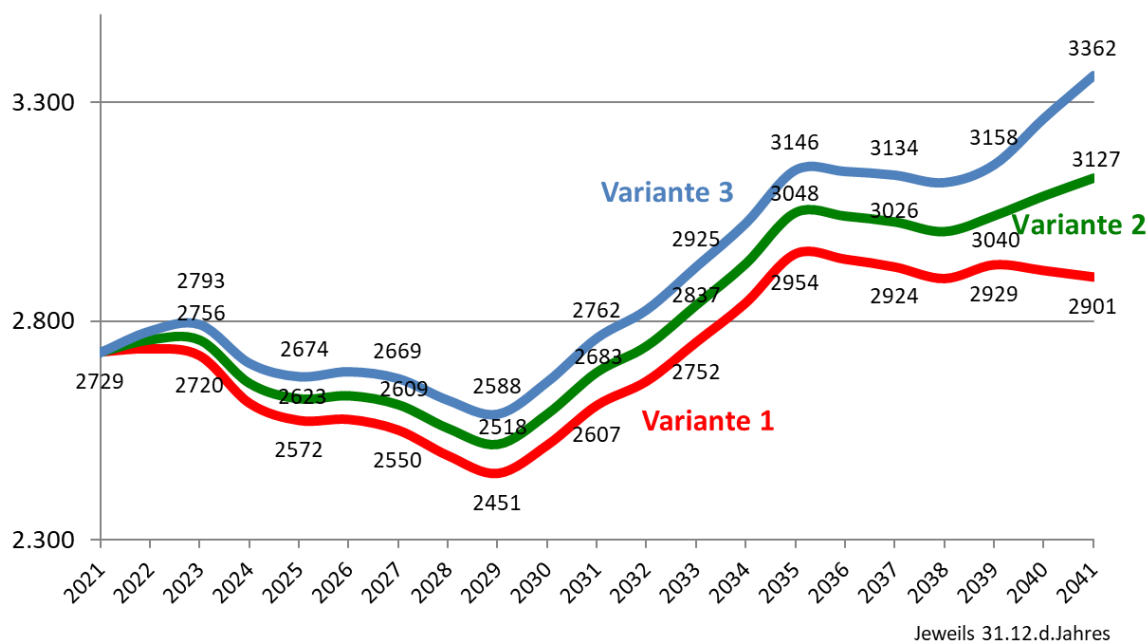


Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021 Berechnung und Darstellung: Modus 2022

Die folgende Abbildung zeigt die Entwicklung der Personen von 18 bis unter 21 Jahren in den Jahren zwischen 2021 und 2041.

Wie die folgende Abbildung zeigt, ist bei den Personen zwischen 18 bis unter 21 Jahren eine wechselhafte Entwicklung bis zum Jahr 2041 zu erwarten, die bei allen drei Varianten parallel verläuft. Insgesamt beträgt die Zunahme von 2021 bis zum Jahr 2041 bei Variante 1 +6,3%, bei Variante 2 ist eine Zunahme um 14,6% und bei Variante 3 mit einer positiven Entwicklung um 23,2% bis zum Jahr 2041 zu rechnen.

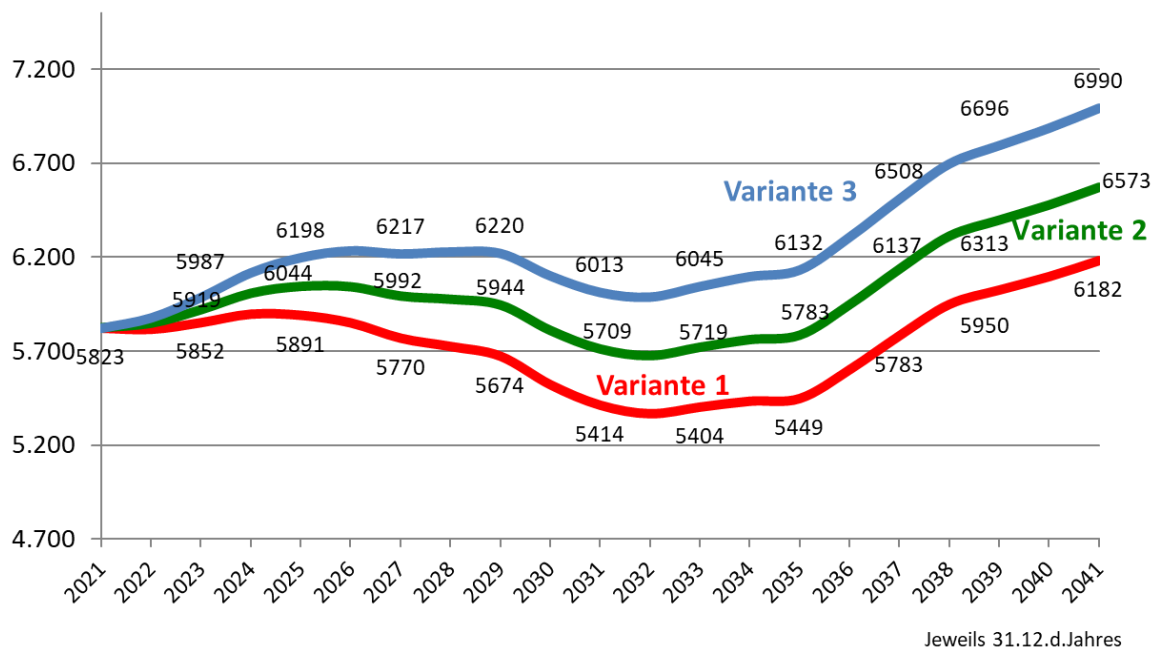
Abb. 3.9: Entwicklung der Personen im Alter 18 bis unter 21 Jahren bis zum Jahr 2041



Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung: Modus 2022

Die folgende Abbildung zeigt die Entwicklung der Personen zwischen 21 und 27 Jahren. In dieser Altersgruppe ist zunächst eine deutliche Zunahme in allen drei Varianten zu verzeichnen, danach sinken die Bevölkerungszahlen in dieser Altersgruppe wieder, um gegen Ende des betrachteten Zeitraums wieder deutlich über das Ausgangsniveau hinaus anzusteigen. Insgesamt beträgt die Zunahme von 2021 bis zum Jahr 2041 +6,2% bei Variante 1, +12,9% bei Variante 2 und +20,0% bei Variante 3.

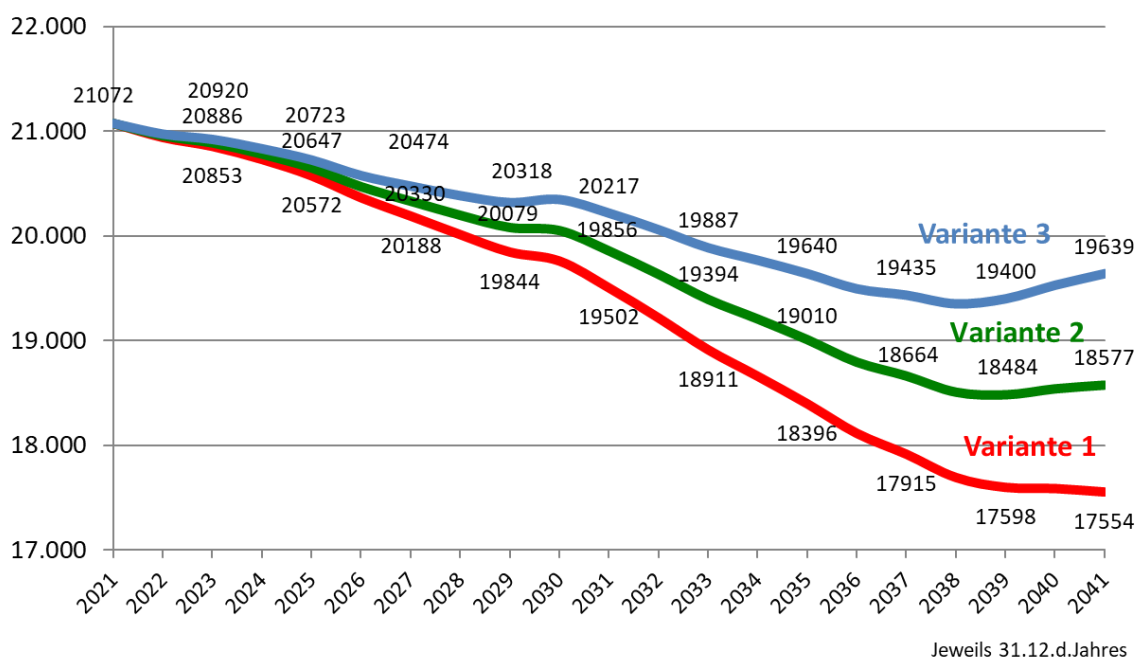
Abb. 3.10: Entwicklung der Personen im Alter 21 bis unter 27 Jahren bis zum Jahr 2041



Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung: Modus 2022

In der folgenden Abbildung ist die Entwicklung der Bevölkerung zwischen 27 bis unter 45 Jahren dargestellt.

Abb. 3.11: Entwicklung der Personen im Alter 27 bis unter 45 Jahren bis zum Jahr 2041

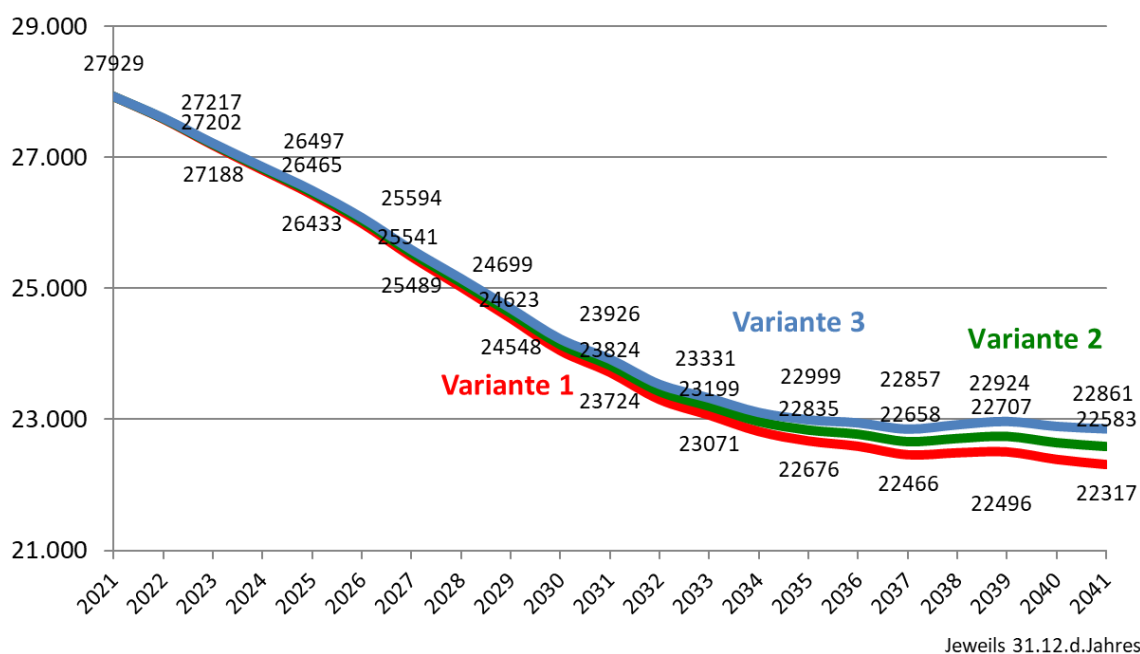


Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung: Modus 2022

Die Abbildung zeigt, dass in der Altersgruppe zwischen 27 bis unter 45 Jahren in allen drei Varianten eine Abnahme der Bevölkerung bis zum Ende des betrachteten Zeitraumes zu erwarten ist, selbst in Variante 3 ist eine leichte Zunahme zu erwarten. Eine Reduktion in Variante 3 wird bis zum Jahr 2038 stattfinden, danach bleibt die Entwicklung auf dem gleichen Niveau. Bei Variante 1 beträgt die Abnahme über den gesamten Zeitraum betrachtet bis zum Jahr 2041 -16,7%. Bei Variante 2 ist mit einer Abnahme um -11,8% bis zum Jahr 2041 zu rechnen. Bei Variante 3 fällt die Abnahme mit -6,8% bis zum Jahr 2041 relativ gering aus.

In der folgenden Abbildung ist die Entwicklung der Bevölkerung in der Altersgruppe zwischen 45 bis unter 65 Jahren dargestellt.

Abb. 3.12: Entwicklung der Personen im Alter 45 bis unter 65 Jahren bis zum Jahr 2041

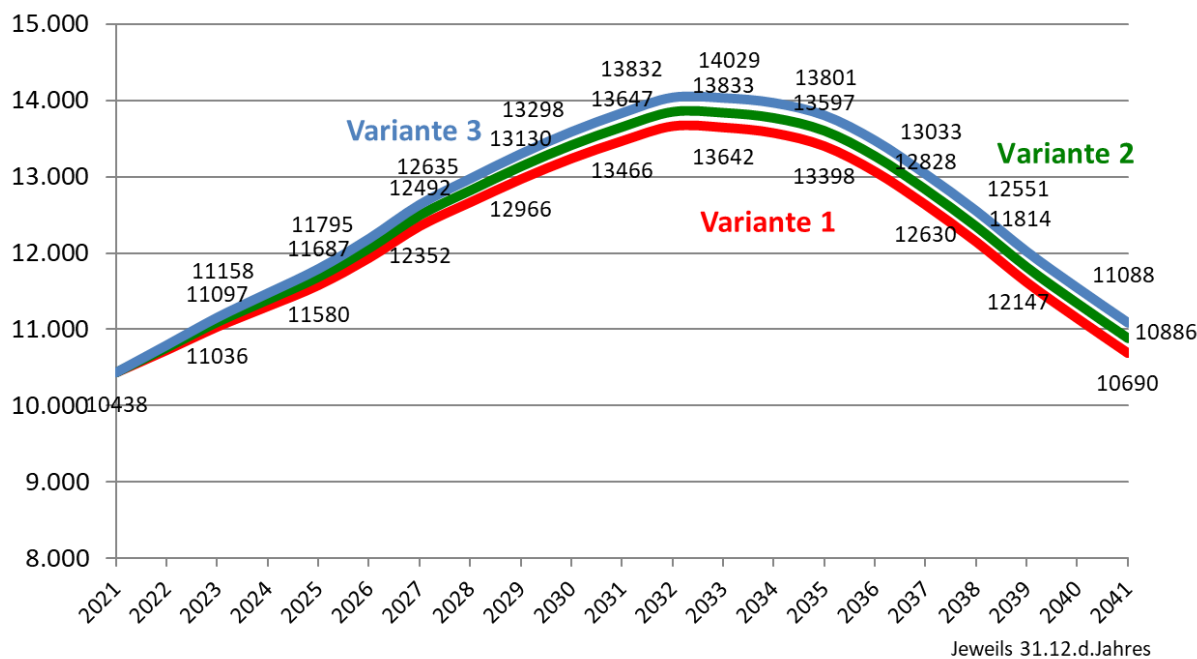


Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung: Modus 2022

In dieser Altersgruppe ist zunächst in allen drei Varianten mit einer fast parallelen Entwicklung zu rechnen. In allen drei Varianten ist mit einem deutlichen Rückgang bis zum Jahr 2034 zu rechnen, erst danach verlaufen die Entwicklungen in den drei Varianten in etwa auf dem gleichen Niveau. Bis zum Ende des Projektionszeitraums beträgt die Abnahme -20,1% (Variante 1) bzw. -19,1% (Variante 2) und -18,1% bei Variante 3.

Für die Seniorenhilfeplanung relevant ist die Entwicklung der Bevölkerung ab 65 Jahre. Diese Bevölkerungsgruppe wird im Folgenden aufgeteilt in die Altersgruppe von 65 bis unter 75 Jahren, die Altersgruppe von 75 bis unter 80 Jahren und die Altersgruppe der „Hochbetagten“ ab 80 Jahre. Die folgende Abbildung zeigt zunächst die Entwicklung der Altersgruppe von 65 bis unter 75 Jahren.

Abb. 3.13: Entwicklung der Personen im Alter 65 bis unter 75 Jahre bis zum Jahr 2041

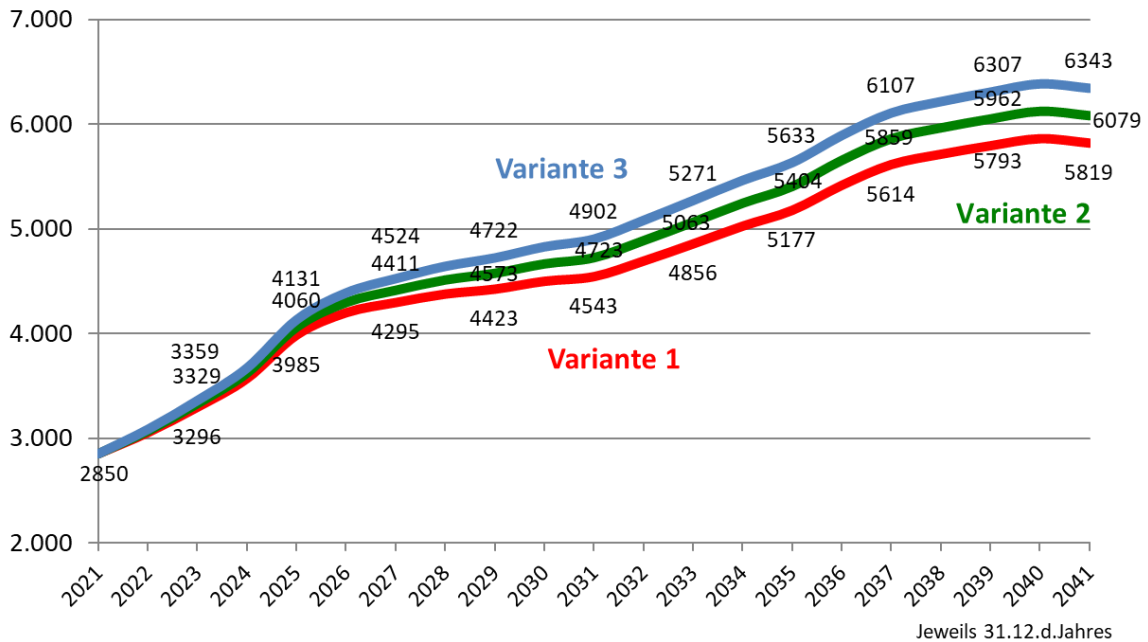


Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung: Modus 2022

In der Abbildung ist zu erkennen, dass die Zahl der Personen in der Altersgruppe von 65 bis unter 75 Jahren in den nächsten Jahren deutlich zunehmen wird, vor allem, da die geburtenstarken Jahrgänge in diese Altersgruppe hineinwachsen. In allen drei Varianten nimmt die Bevölkerung in dieser Altersgruppe bis zum Jahr 2033 stark zu. Insgesamt ist mit einer Steigerung um +2,4% (Variante 1) bzw. +4,3% (Variante 2) zu rechnen. Bei Variante 3 beträgt die Zunahme +6,2%.

Die Entwicklung der Altersgruppe zwischen 75 bis unter 80 Jahren zeigt folgende Abbildung.

Abb. 3.14: Entwicklung der Personen von 75 bis unter 80 Jahren bis zum Jahr 2041

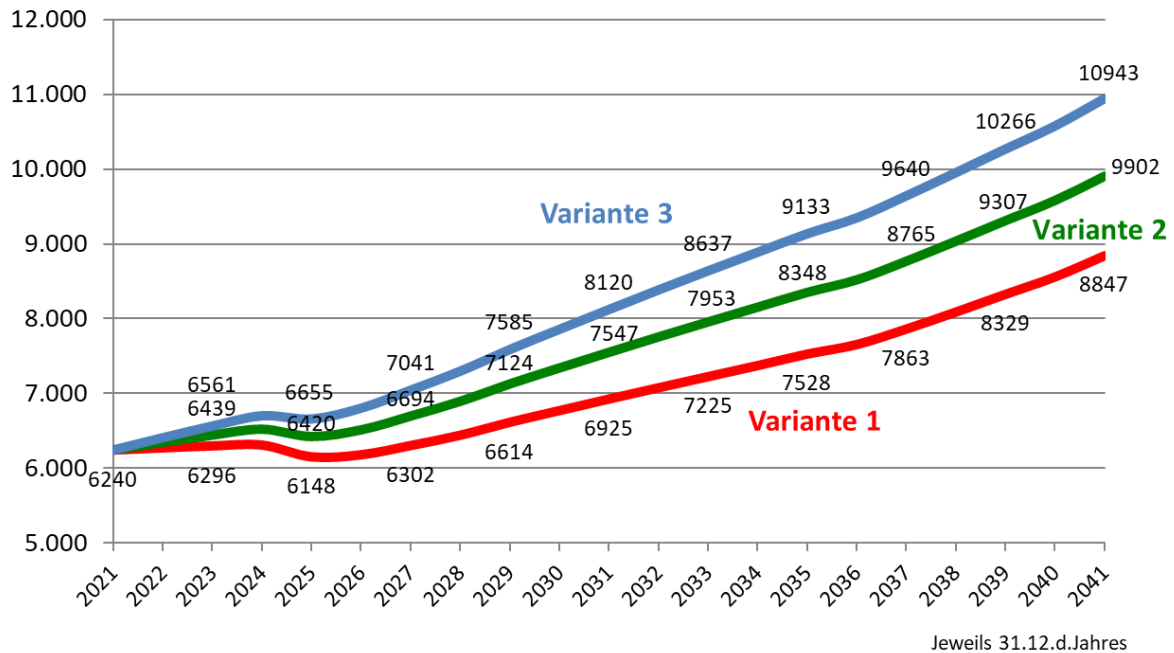


Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung: Modus 2022

Die Zahl der Personen zwischen 75 bis unter 80 Jahren schwankt im betrachteten Zeitraum bis 2041 nur leicht. Die Bevölkerungszahlen in dieser Altersgruppe steigen bis zum Jahr 2041 deutlich an. Insgesamt ist mit einer Steigerung um +104,2% bei Variante 1 zu rechnen. In Variante 2 steigt die Bevölkerungszahl in dieser Altersgruppe im Vergleich von 2041 zu 2021 um +113,3%. Bei Variante 3 beträgt die Zunahme +122,6%.

Die folgende Abbildung zeigt die Entwicklung der Personen ab 80 Jahren bis zum Jahr 2039.

Abb. 3.15: Entwicklung der Personen ab 80 Jahren bis zum Jahr 2041



Quelle: Gemeinden des Landkreises Kitzingen, Stand: 31.12.2021, Berechnung und Darstellung: Modus 2022

Die Entwicklung der „Hochbetagten“ ab 80 Jahren folgt ebenfalls einer leichten Wellenbewegung. Nach einer Zunahme bis zum Jahr 2024 sinkt die Bevölkerungszahl in dieser Altersgruppe wieder leicht ab, ab dem Jahr 2026 ist dann wieder mit einem Anstieg zu rechnen, der allerdings bei allen drei Varianten deutlich über dem Ausgangsniveau liegt. Insgesamt ist in der Variante 1 mit einer Zunahme um +41,8% und in der Variante 2 um +58,7% zu rechnen. In der Variante 3 steigt die Bevölkerung in dieser Altersgruppe um +75,4%.

3.3 Zusammenfassung

Die Bevölkerungsprojektion liefert die Grundlage für unterschiedliche Bereiche der Planung, wie z.B. die Bedarfsermittlung im Bereich der Seniorenhilfeplanung oder die Kindertagesstättenplanung. Die Vorausberechnung der Entwicklung der Bevölkerung zeigt auf, welche Bevölkerungsgruppen in Zukunft ein stärkeres Gewicht bekommen und in welchen Altersgruppen die Bevölkerungszahlen zurückgehen. Dazu wurden drei Varianten berechnet, die mögliche unterschiedliche Entwicklungen abbilden.

Für den Landkreis Kitzingen errechnet sich bis 2041 ein Rückgang der Gesamtbevölkerung um -2,2% (Variante 1) bzw. ein Zuwachs um +2,8% (Variante 2) und für die günstigste Variante 3 resultiert sogar eine Steigerung um +7,9%, die dann eintritt, wenn konstant hohe Zuwanderung und mehr Geburten bei einer größeren Steigerung der Lebenserwartung realisiert werden. In den einzelnen Altersgruppen sind unterschiedliche Entwicklungen festzustellen.

- In der Variante 1 finden sich die größten Abnahmen der Bevölkerung in den Altersgruppen bis unter 6 Jahre sowie bei den 27- bis unter 65-Jährigen. In allen anderen Altersgruppen ist in der Variante 1 mit einer (leichten) Zunahme der Bevölkerung zu rechnen.
- In Variante 2 sind ebenfalls Rückgänge bei den bis unter 6-Jährigen sowie bei den 27- bis unter 65-Jährigen zu erwarten, diese fallen allerdings im Vergleich zur Variante 1 deutlich geringer aus. In den anderen Altersgruppen sind leichte bis deutliche Zuwächse zu erwarten.
- In der Variante 3 sind bis auf die Altersgruppe der 27- bis unter 65-Jährigen mehr oder weniger deutliche Zuwächse zu erwarten.
- Der größte Zuwachs in den betrachteten Altersgruppen ist bei den ab 65-Jährigen zu erwarten, hier vor allem bei der Altersgruppe der 75- bis unter 80-Jährigen.

Um die Bevölkerung des Landkreises Kitzingen noch differenzierter betrachten zu können, wurde zusätzlich die Bevölkerungsentwicklung in den einzelnen Gemeinden berechnet.

4. Ergebnis der Bevölkerungsprojektion in den Gemeinden

4.1 Ausgangsbasis der Bevölkerungsprojektion in den Gemeinden

Auch für die einzelnen Gemeinden des Landkreises Kitzingen wurden Bevölkerungsprojektionen nach der in Abschnitt 1. beschriebenen Methode durchgeführt. Bei einer kleinräumigen Bevölkerungsprojektion ist darüber hinaus Folgendes zu beachten: Die Schwankungen in den einzelnen Altersgruppen fallen z.T. sehr viel deutlicher aus als dies im Gesamtlandkreis der Fall ist. Unter Umständen kann ein Fall mehr oder weniger eine deutliche prozentuale Steigerung bzw. Reduktion darstellen. Daneben wirken sich entsprechende Veränderungen im Verhalten, besonders bei den Wanderungen, deutlicher aus als bei der Betrachtung des Gesamtlandkreises. Wird z.B. in einer Gemeinde viel neuer Wohnraum zur Verfügung gestellt, erhöht dies zumeist die Attraktivität dieser Gemeinde (in Zusammenhang mit vorhandenen oder zusätzlichen Arbeitsplätzen) und es ist besonders in den Altersgruppen zwischen 30 und 45 Jahren mit Zuwanderung zu rechnen. Zu berücksichtigen ist auch, dass sich Wanderungsbewegungen zwischen den einzelnen Gemeinden ergeben, die die Bevölkerungszahl in einer Gemeinde z.T. erheblich schwanken lassen. Auch können deutliche Schwankungen bei der Bevölkerungszahl der Gemeinden nur bedingt abgebildet werden. In allen drei Varianten wurden Durchschnittswerte zur Berechnung zugrunde gelegt, so dass sich einmalige Ausreißer nach oben und unten eliminieren. Dies ist notwendig, da sonst eine zu positive bzw. negative Entwicklung zugrunde gelegt würde und somit die Bevölkerungsentwicklung z.T. deutlich über- bzw. unterschätzt würde.

4.2 Ergebnisse der kleinräumigen Bevölkerungsprojektion bis zum Jahr 2041

Die folgenden Tabellen geben die Entwicklung der Bevölkerung in den einzelnen Gemeinden zwischen den Jahren 2021 und 2041 in den drei Varianten wieder.

Tab. 4.1: Entwicklung der Bevölkerung von 2021 bis 2041 in den Gemeinden – Variante 1

| | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 |
|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Abtswind | 843 | 843 | 844 | 848 | 851 | 849 | 847 | 844 | 841 | 838 | 835 | 831 | 828 | 824 | 820 | 816 | 813 | 808 | 804 | 800 | 795 |
| Albertshofen | 2244 | 2247 | 2258 | 2268 | 2276 | 2284 | 2291 | 2297 | 2298 | 2299 | 2299 | 2299 | 2297 | 2294 | 2290 | 2286 | 2280 | 2274 | 2267 | 2259 | 2252 |
| Biebelried | 1239 | 1242 | 1265 | 1269 | 1272 | 1274 | 1277 | 1280 | 1282 | 1285 | 1287 | 1290 | 1292 | 1294 | 1295 | 1296 | 1297 | 1297 | 1296 | 1294 | 1292 |
| Buchbrunn | 1091 | 1092 | 1095 | 1098 | 1100 | 1101 | 1102 | 1103 | 1103 | 1103 | 1103 | 1102 | 1102 | 1101 | 1099 | 1097 | 1095 | 1092 | 1089 | 1085 | 1082 |
| Castell | 864 | 862 | 865 | 867 | 869 | 870 | 871 | 870 | 868 | 867 | 864 | 862 | 859 | 855 | 852 | 848 | 844 | 840 | 836 | 832 | 828 |
| Dettelbach | 7009 | 7024 | 7056 | 7051 | 7035 | 7010 | 6985 | 6959 | 6935 | 6912 | 6890 | 6870 | 6851 | 6833 | 6814 | 6792 | 6770 | 6747 | 6722 | 6694 | 6665 |
| Geiselwind | 2584 | 2591 | 2622 | 2653 | 2682 | 2710 | 2724 | 2724 | 2722 | 2720 | 2718 | 2714 | 2710 | 2705 | 2699 | 2693 | 2685 | 2677 | 2668 | 2658 | 2647 |
| Großlangheim | 1565 | 1571 | 1571 | 1570 | 1571 | 1571 | 1571 | 1572 | 1574 | 1576 | 1579 | 1582 | 1586 | 1590 | 1594 | 1597 | 1600 | 1601 | 1601 | 1600 | 1598 |
| Iphofen | 4837 | 4851 | 4886 | 4885 | 4884 | 4881 | 4877 | 4871 | 4864 | 4855 | 4846 | 4836 | 4824 | 4810 | 4795 | 4777 | 4758 | 4738 | 4716 | 4694 | 4670 |
| Kitzingen | 22844 | 22903 | 22939 | 22970 | 23005 | 23037 | 23064 | 23090 | 23114 | 23136 | 23155 | 23175 | 23192 | 23204 | 23210 | 23212 | 23208 | 23199 | 23184 | 23164 | 23140 |
| Kleinlangheim | 1644 | 1646 | 1644 | 1641 | 1638 | 1635 | 1632 | 1629 | 1625 | 1621 | 1615 | 1610 | 1604 | 1597 | 1590 | 1582 | 1574 | 1565 | 1557 | 1547 | 1538 |
| Mainbernheim | 2290 | 2288 | 2297 | 2306 | 2302 | 2298 | 2293 | 2287 | 2281 | 2274 | 2266 | 2258 | 2248 | 2237 | 2225 | 2212 | 2198 | 2183 | 2167 | 2151 | 2134 |
| Mainstockheim | 1900 | 1899 | 1901 | 1903 | 1904 | 1905 | 1905 | 1905 | 1904 | 1903 | 1902 | 1900 | 1897 | 1893 | 1888 | 1881 | 1873 | 1864 | 1854 | 1843 | 1831 |
| Markt Einersheim | 1228 | 1236 | 1237 | 1237 | 1240 | 1242 | 1243 | 1245 | 1246 | 1247 | 1248 | 1249 | 1250 | 1251 | 1250 | 1250 | 1249 | 1247 | 1245 | 1243 | 1240 |
| Marktbreit | 3922 | 3920 | 3939 | 3937 | 3926 | 3914 | 3902 | 3890 | 3877 | 3865 | 3853 | 3840 | 3827 | 3813 | 3797 | 3781 | 3763 | 3744 | 3725 | 3704 | 3683 |
| Marktsteft | 1968 | 1971 | 1979 | 1986 | 1991 | 1995 | 1998 | 2000 | 2000 | 2000 | 1999 | 1997 | 1994 | 1990 | 1985 | 1979 | 1973 | 1965 | 1958 | 1950 | 1942 |
| Martinsheim | 1060 | 1058 | 1059 | 1060 | 1059 | 1057 | 1055 | 1052 | 1049 | 1045 | 1041 | 1037 | 1032 | 1026 | 1020 | 1013 | 1007 | 1000 | 992 | 985 | 977 |
| Nordheim a.M. | 1033 | 1036 | 1038 | 1039 | 1039 | 1039 | 1038 | 1037 | 1036 | 1035 | 1033 | 1032 | 1030 | 1028 | 1026 | 1024 | 1021 | 1018 | 1015 | 1012 | 1008 |
| Obernbreit | 1824 | 1822 | 1823 | 1821 | 1818 | 1814 | 1810 | 1805 | 1800 | 1794 | 1788 | 1782 | 1776 | 1769 | 1762 | 1754 | 1746 | 1737 | 1728 | 1718 | 1708 |
| Prichsenstadt | 3114 | 3122 | 3131 | 3138 | 3143 | 3146 | 3148 | 3149 | 3150 | 3149 | 3148 | 3146 | 3143 | 3138 | 3132 | 3126 | 3118 | 3109 | 3099 | 3089 | 3077 |
| Rödelsee | 1874 | 1886 | 1886 | 1885 | 1897 | 1899 | 1901 | 1903 | 1907 | 1911 | 1915 | 1922 | 1928 | 1936 | 1943 | 1949 | 1954 | 1957 | 1959 | 1959 | 1958 |
| Rüdenhausen | 905 | 904 | 907 | 908 | 908 | 908 | 907 | 906 | 904 | 901 | 899 | 895 | 892 | 888 | 883 | 879 | 874 | 870 | 866 | 862 | 858 |
| Schwarzach a.M. | 3610 | 3612 | 3607 | 3600 | 3594 | 3587 | 3579 | 3571 | 3562 | 3552 | 3542 | 3532 | 3520 | 3507 | 3493 | 3477 | 3461 | 3444 | 3425 | 3406 | 3386 |
| Segnitz | 814 | 818 | 819 | 814 | 812 | 810 | 808 | 806 | 804 | 802 | 801 | 801 | 800 | 801 | 801 | 801 | 802 | 802 | 803 | 803 | 803 |
| Seinsheim | 1071 | 1074 | 1076 | 1077 | 1078 | 1078 | 1078 | 1077 | 1075 | 1073 | 1070 | 1067 | 1063 | 1058 | 1053 | 1048 | 1042 | 1036 | 1030 | 1024 | 1018 |
| Sommerach | 1468 | 1478 | 1486 | 1493 | 1502 | 1511 | 1519 | 1520 | 1521 | 1522 | 1523 | 1525 | 1526 | 1528 | 1528 | 1528 | 1527 | 1526 | 1523 | 1520 | 1516 |
| Sulzfeld a.M. | 1254 | 1253 | 1255 | 1255 | 1254 | 1253 | 1250 | 1247 | 1244 | 1240 | 1235 | 1231 | 1226 | 1221 | 1215 | 1210 | 1205 | 1199 | 1193 | 1187 | 1181 |
| Volkach | 8724 | 8712 | 8695 | 8675 | 8655 | 8632 | 8607 | 8581 | 8554 | 8526 | 8496 | 8467 | 8435 | 8400 | 8363 | 8325 | 8285 | 8244 | 8200 | 8155 | 8109 |
| Wiesenbronn | 1073 | 1074 | 1076 | 1077 | 1078 | 1079 | 1080 | 1080 | 1080 | 1080 | 1080 | 1079 | 1078 | 1076 | 1074 | 1071 | 1067 | 1063 | 1059 | 1053 | 1048 |
| Wiesentheid | 4896 | 4905 | 4916 | 4926 | 4934 | 4941 | 4947 | 4950 | 4952 | 4951 | 4948 | 4943 | 4935 | 4924 | 4912 | 4897 | 4881 | 4865 | 4846 | 4827 | 4807 |
| Willanzheim | 1604 | 1605 | 1608 | 1610 | 1610 | 1611 | 1612 | 1613 | 1614 | 1615 | 1614 | 1612 | 1609 | 1606 | 1603 | 1599 | 1594 | 1589 | 1583 | 1577 | 1570 |
| Gesamt | 92396 | 92545 | 92776 | 92868 | 92926 | 92941 | 92919 | 92862 | 92787 | 92699 | 92594 | 92485 | 92353 | 92200 | 92014 | 91799 | 91563 | 91301 | 91011 | 90697 | 90359 |

Quelle: Berechnungen von MODUS 2022 nach Daten der Gemeinden des Landkreises Kitzingen

Tab. 4.2: Entwicklung der Bevölkerung von 2021 bis 2041 in den Gemeinden – Variante 2

| | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 |
|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Abtswind | 843 | 844 | 848 | 855 | 859 | 859 | 859 | 858 | 856 | 855 | 853 | 852 | 850 | 848 | 845 | 843 | 840 | 838 | 835 | 832 | 828 |
| Albertshofen | 2244 | 2252 | 2269 | 2285 | 2299 | 2312 | 2325 | 2337 | 2343 | 2349 | 2355 | 2359 | 2363 | 2365 | 2366 | 2366 | 2366 | 2364 | 2362 | 2358 | 2355 |
| Biebelried | 1239 | 1244 | 1270 | 1276 | 1282 | 1287 | 1292 | 1297 | 1302 | 1307 | 1311 | 1316 | 1320 | 1324 | 1328 | 1331 | 1333 | 1335 | 1336 | 1337 | 1337 |
| Buchbrunn | 1091 | 1093 | 1100 | 1105 | 1109 | 1113 | 1116 | 1119 | 1121 | 1123 | 1124 | 1126 | 1127 | 1128 | 1128 | 1128 | 1127 | 1126 | 1125 | 1123 | 1121 |
| Castell | 864 | 864 | 870 | 875 | 879 | 883 | 886 | 887 | 888 | 888 | 888 | 887 | 887 | 886 | 884 | 882 | 880 | 878 | 876 | 873 | 871 |
| Dettelbach | 7009 | 7043 | 7098 | 7115 | 7118 | 7113 | 7105 | 7098 | 7092 | 7086 | 7081 | 7079 | 7076 | 7075 | 7072 | 7066 | 7060 | 7053 | 7043 | 7031 | 7016 |
| Geiselwind | 2584 | 2597 | 2636 | 2675 | 2711 | 2747 | 2768 | 2775 | 2780 | 2785 | 2789 | 2792 | 2795 | 2796 | 2797 | 2796 | 2795 | 2794 | 2791 | 2786 | 2782 |
| Großlangheim | 1565 | 1574 | 1578 | 1581 | 1585 | 1588 | 1592 | 1596 | 1601 | 1607 | 1613 | 1619 | 1626 | 1634 | 1641 | 1648 | 1653 | 1657 | 1661 | 1663 | 1664 |
| Iphofen | 4837 | 4866 | 4919 | 4935 | 4950 | 4963 | 4974 | 4983 | 4991 | 4997 | 5003 | 5007 | 5009 | 5010 | 5008 | 5004 | 4999 | 4992 | 4983 | 4974 | 4963 |
| Kitzingen | 22844 | 22965 | 23074 | 23178 | 23278 | 23374 | 23465 | 23553 | 23638 | 23721 | 23801 | 23881 | 23958 | 24029 | 24094 | 24152 | 24206 | 24252 | 24293 | 24329 | 24361 |
| Kleinlangheim | 1644 | 1650 | 1652 | 1654 | 1655 | 1656 | 1657 | 1658 | 1657 | 1657 | 1655 | 1654 | 1651 | 1648 | 1645 | 1640 | 1635 | 1630 | 1624 | 1618 | 1612 |
| Mainbernheim | 2290 | 2293 | 2309 | 2324 | 2326 | 2328 | 2328 | 2328 | 2327 | 2325 | 2323 | 2319 | 2314 | 2308 | 2300 | 2291 | 2281 | 2270 | 2258 | 2246 | 2232 |
| Mainstockheim | 1900 | 1903 | 1911 | 1919 | 1925 | 1930 | 1935 | 1939 | 1943 | 1946 | 1949 | 1951 | 1952 | 1952 | 1951 | 1948 | 1944 | 1939 | 1932 | 1925 | 1917 |
| Markt Einersheim | 1228 | 1239 | 1243 | 1247 | 1253 | 1258 | 1263 | 1268 | 1272 | 1276 | 1280 | 1285 | 1288 | 1292 | 1294 | 1297 | 1299 | 1300 | 1301 | 1301 | 1301 |
| Marktbreit | 3922 | 3932 | 3964 | 3975 | 3976 | 3976 | 3975 | 3974 | 3972 | 3971 | 3969 | 3966 | 3963 | 3959 | 3953 | 3946 | 3937 | 3927 | 3916 | 3904 | 3891 |
| Marktsteft | 1968 | 1975 | 1989 | 2002 | 2012 | 2021 | 2029 | 2035 | 2041 | 2045 | 2048 | 2051 | 2052 | 2052 | 2051 | 2048 | 2046 | 2043 | 2039 | 2035 | 2031 |
| Martinsheim | 1060 | 1060 | 1065 | 1069 | 1070 | 1071 | 1072 | 1071 | 1070 | 1069 | 1068 | 1065 | 1063 | 1059 | 1056 | 1051 | 1046 | 1042 | 1036 | 1031 | 1025 |
| Nordheim a.M. | 1033 | 1038 | 1043 | 1047 | 1050 | 1052 | 1054 | 1055 | 1056 | 1057 | 1058 | 1058 | 1059 | 1059 | 1059 | 1058 | 1057 | 1056 | 1055 | 1054 | 1052 |
| Obernbreit | 1824 | 1827 | 1832 | 1836 | 1837 | 1838 | 1837 | 1837 | 1835 | 1834 | 1832 | 1830 | 1828 | 1824 | 1820 | 1816 | 1811 | 1806 | 1800 | 1793 | 1786 |
| Prichsenstadt | 3114 | 3131 | 3150 | 3167 | 3181 | 3194 | 3205 | 3216 | 3225 | 3234 | 3241 | 3249 | 3254 | 3259 | 3262 | 3264 | 3265 | 3265 | 3264 | 3262 | 3259 |
| Rödelsee | 1874 | 1890 | 1894 | 1897 | 1914 | 1920 | 1925 | 1932 | 1939 | 1947 | 1955 | 1965 | 1976 | 1987 | 1998 | 2008 | 2016 | 2023 | 2028 | 2032 | 2033 |
| Rüdenhausen | 905 | 907 | 912 | 917 | 919 | 921 | 923 | 924 | 925 | 925 | 924 | 924 | 922 | 920 | 918 | 916 | 913 | 910 | 908 | 906 | 904 |
| Schwarzach a.M. | 3610 | 3621 | 3627 | 3630 | 3633 | 3635 | 3636 | 3636 | 3636 | 3634 | 3632 | 3629 | 3625 | 3619 | 3612 | 3603 | 3594 | 3583 | 3571 | 3559 | 3545 |
| Segnitz | 814 | 820 | 822 | 820 | 819 | 819 | 818 | 818 | 817 | 817 | 818 | 819 | 820 | 822 | 823 | 825 | 826 | 828 | 830 | 832 | 833 |
| Seinsheim | 1071 | 1076 | 1082 | 1087 | 1090 | 1094 | 1096 | 1098 | 1099 | 1100 | 1100 | 1099 | 1098 | 1096 | 1093 | 1090 | 1087 | 1083 | 1079 | 1075 | 1071 |
| Sommerach | 1468 | 1481 | 1492 | 1502 | 1515 | 1527 | 1539 | 1543 | 1547 | 1551 | 1556 | 1560 | 1565 | 1569 | 1573 | 1576 | 1578 | 1579 | 1579 | 1579 | 1578 |
| Sulzfeld a.M. | 1254 | 1257 | 1262 | 1266 | 1268 | 1270 | 1271 | 1271 | 1271 | 1270 | 1268 | 1267 | 1265 | 1263 | 1260 | 1258 | 1255 | 1252 | 1249 | 1245 | 1242 |
| Volkach | 8724 | 8735 | 8744 | 8751 | 8753 | 8754 | 8751 | 8747 | 8741 | 8735 | 8726 | 8717 | 8706 | 8691 | 8673 | 8654 | 8633 | 8609 | 8583 | 8556 | 8526 |
| Wiesenbronn | 1073 | 1076 | 1081 | 1085 | 1088 | 1092 | 1094 | 1097 | 1099 | 1101 | 1103 | 1105 | 1106 | 1106 | 1106 | 1105 | 1104 | 1102 | 1099 | 1096 | 1093 |
| Wiesentheid | 4896 | 4919 | 4948 | 4975 | 4998 | 5020 | 5041 | 5059 | 5075 | 5088 | 5099 | 5108 | 5114 | 5117 | 5118 | 5117 | 5114 | 5110 | 5104 | 5097 | 5090 |
| Willanzheim | 1604 | 1608 | 1615 | 1621 | 1625 | 1630 | 1635 | 1639 | 1644 | 1648 | 1650 | 1652 | 1653 | 1653 | 1653 | 1652 | 1650 | 1648 | 1645 | 1642 | 1639 |
| Gesamt | 92396 | 92780 | 93298 | 93669 | 93981 | 94245 | 94464 | 94645 | 94805 | 94948 | 95073 | 95192 | 95284 | 95352 | 95381 | 95378 | 95350 | 95293 | 95206 | 95093 | 94958 |

Quelle: Berechnungen von MODUS 2022 nach Daten der Gemeinden des Landkreises Kitzingen

Tab. 4.3: Entwicklung der Bevölkerung von 2021 bis 2041 in den Gemeinden – Variante 3

| | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 |
|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Abtswind | 843 | 846 | 852 | 860 | 867 | 869 | 870 | 871 | 871 | 872 | 872 | 872 | 872 | 871 | 871 | 870 | 868 | 867 | 866 | 864 | 862 |
| Albertshofen | 2244 | 2257 | 2280 | 2302 | 2322 | 2340 | 2358 | 2375 | 2388 | 2399 | 2410 | 2420 | 2429 | 2437 | 2443 | 2448 | 2452 | 2456 | 2458 | 2459 | 2461 |
| Biebelried | 1239 | 1246 | 1274 | 1284 | 1292 | 1299 | 1307 | 1314 | 1321 | 1328 | 1335 | 1342 | 1348 | 1354 | 1360 | 1365 | 1370 | 1374 | 1377 | 1379 | 1382 |
| Buchbrunn | 1091 | 1095 | 1104 | 1112 | 1118 | 1124 | 1129 | 1134 | 1138 | 1142 | 1146 | 1149 | 1152 | 1155 | 1157 | 1158 | 1159 | 1160 | 1161 | 1160 | 1160 |
| Castell | 864 | 867 | 874 | 883 | 889 | 895 | 900 | 904 | 907 | 910 | 911 | 913 | 915 | 916 | 916 | 916 | 916 | 916 | 916 | 915 | 915 |
| Dettelbach | 7009 | 7060 | 7137 | 7176 | 7199 | 7212 | 7223 | 7234 | 7246 | 7258 | 7272 | 7287 | 7302 | 7319 | 7333 | 7344 | 7355 | 7364 | 7371 | 7375 | 7377 |
| Geiselwind | 2584 | 2603 | 2650 | 2697 | 2740 | 2784 | 2812 | 2826 | 2838 | 2849 | 2860 | 2871 | 2880 | 2888 | 2895 | 2902 | 2908 | 2913 | 2916 | 2918 | 2920 |
| Großlangheim | 1565 | 1577 | 1584 | 1591 | 1598 | 1605 | 1612 | 1619 | 1628 | 1637 | 1646 | 1656 | 1666 | 1678 | 1688 | 1698 | 1707 | 1714 | 1721 | 1726 | 1730 |
| Iphofen | 4837 | 4881 | 4950 | 4984 | 5015 | 5043 | 5070 | 5095 | 5117 | 5139 | 5160 | 5179 | 5197 | 5213 | 5226 | 5237 | 5246 | 5253 | 5259 | 5264 | 5268 |
| Kitzingen | 22844 | 23023 | 23204 | 23378 | 23544 | 23704 | 23857 | 24008 | 24157 | 24303 | 24445 | 24589 | 24729 | 24862 | 24988 | 25109 | 25223 | 25330 | 25431 | 25527 | 25620 |
| Kleinlangheim | 1644 | 1653 | 1660 | 1666 | 1672 | 1676 | 1681 | 1686 | 1689 | 1693 | 1695 | 1697 | 1699 | 1699 | 1700 | 1699 | 1697 | 1695 | 1693 | 1690 | 1688 |
| Mainbernheim | 2290 | 2298 | 2321 | 2342 | 2350 | 2357 | 2363 | 2368 | 2372 | 2376 | 2378 | 2380 | 2380 | 2379 | 2375 | 2370 | 2365 | 2358 | 2350 | 2342 | 2332 |
| Mainstockheim | 1900 | 1907 | 1921 | 1934 | 1944 | 1954 | 1964 | 1972 | 1980 | 1988 | 1995 | 2002 | 2007 | 2012 | 2014 | 2016 | 2016 | 2015 | 2012 | 2009 | 2004 |
| Markt Einersheim | 1228 | 1241 | 1249 | 1257 | 1266 | 1274 | 1282 | 1290 | 1298 | 1305 | 1312 | 1320 | 1327 | 1333 | 1339 | 1344 | 1349 | 1353 | 1357 | 1360 | 1363 |
| Marktbreit | 3922 | 3943 | 3988 | 4012 | 4024 | 4036 | 4046 | 4056 | 4066 | 4075 | 4084 | 4093 | 4100 | 4106 | 4110 | 4113 | 4115 | 4115 | 4112 | 4110 | 4107 |
| Marktsteft | 1968 | 1979 | 1999 | 2018 | 2033 | 2046 | 2059 | 2070 | 2080 | 2089 | 2097 | 2104 | 2109 | 2114 | 2117 | 2119 | 2121 | 2121 | 2121 | 2121 | 2121 |
| Martinsheim | 1060 | 1063 | 1070 | 1077 | 1081 | 1085 | 1088 | 1090 | 1092 | 1093 | 1094 | 1094 | 1094 | 1093 | 1092 | 1090 | 1087 | 1084 | 1081 | 1078 | 1074 |
| Nordheim a.M. | 1033 | 1041 | 1048 | 1054 | 1060 | 1065 | 1068 | 1072 | 1076 | 1079 | 1082 | 1085 | 1088 | 1090 | 1092 | 1093 | 1094 | 1095 | 1096 | 1096 | 1097 |
| Obernbreit | 1824 | 1830 | 1841 | 1850 | 1855 | 1860 | 1864 | 1867 | 1871 | 1873 | 1875 | 1877 | 1879 | 1879 | 1879 | 1878 | 1877 | 1875 | 1873 | 1870 | 1866 |
| Priehsenstadt | 3114 | 3139 | 3168 | 3195 | 3219 | 3241 | 3262 | 3282 | 3300 | 3318 | 3336 | 3352 | 3367 | 3381 | 3394 | 3406 | 3416 | 3425 | 3434 | 3441 | 3448 |
| Rödelsee | 1874 | 1893 | 1902 | 1910 | 1930 | 1940 | 1949 | 1959 | 1970 | 1982 | 1994 | 2008 | 2023 | 2038 | 2053 | 2066 | 2078 | 2089 | 2098 | 2105 | 2110 |
| Rüdenhausen | 905 | 909 | 917 | 925 | 930 | 935 | 939 | 943 | 946 | 948 | 950 | 952 | 953 | 953 | 953 | 953 | 952 | 952 | 952 | 952 | 952 |
| Schwarzach a.M. | 3610 | 3630 | 3646 | 3659 | 3672 | 3682 | 3692 | 3700 | 3708 | 3715 | 3721 | 3726 | 3730 | 3732 | 3732 | 3730 | 3728 | 3725 | 3720 | 3715 | 3708 |
| Segnitz | 814 | 821 | 825 | 824 | 826 | 827 | 828 | 829 | 830 | 832 | 834 | 836 | 839 | 842 | 845 | 848 | 851 | 854 | 857 | 861 | 863 |
| Seinsheim | 1071 | 1079 | 1088 | 1096 | 1102 | 1109 | 1114 | 1119 | 1123 | 1126 | 1129 | 1131 | 1133 | 1133 | 1133 | 1133 | 1132 | 1131 | 1129 | 1128 | 1126 |
| Sommerach | 1468 | 1483 | 1498 | 1512 | 1528 | 1543 | 1558 | 1565 | 1572 | 1580 | 1587 | 1595 | 1603 | 1611 | 1617 | 1623 | 1628 | 1632 | 1636 | 1638 | 1640 |
| Sulzfeld a.M. | 1254 | 1259 | 1268 | 1276 | 1282 | 1287 | 1291 | 1294 | 1297 | 1299 | 1301 | 1302 | 1304 | 1305 | 1305 | 1306 | 1306 | 1306 | 1306 | 1305 | 1304 |
| Volkach | 8724 | 8756 | 8791 | 8823 | 8849 | 8872 | 8892 | 8910 | 8926 | 8941 | 8953 | 8966 | 8976 | 8982 | 8984 | 8985 | 8984 | 8980 | 8973 | 8964 | 8953 |
| Wiesenbronn | 1073 | 1078 | 1085 | 1092 | 1098 | 1104 | 1109 | 1114 | 1118 | 1122 | 1127 | 1130 | 1133 | 1136 | 1138 | 1140 | 1141 | 1141 | 1141 | 1139 | 1138 |
| Wiesentheid | 4896 | 4933 | 4979 | 5022 | 5061 | 5098 | 5134 | 5167 | 5198 | 5225 | 5251 | 5275 | 5295 | 5313 | 5328 | 5341 | 5352 | 5362 | 5370 | 5377 | 5383 |
| Willanzheim | 1604 | 1611 | 1622 | 1632 | 1640 | 1648 | 1656 | 1664 | 1673 | 1681 | 1686 | 1691 | 1696 | 1700 | 1703 | 1705 | 1707 | 1708 | 1709 | 1709 | 1709 |
| Gesamt | 92396 | 93002 | 93797 | 94442 | 95004 | 95514 | 95975 | 96396 | 96795 | 97177 | 97539 | 97895 | 98224 | 98524 | 98783 | 99005 | 99200 | 99364 | 99494 | 99598 | 99682 |

Quelle: Berechnungen von MODUS 2022 nach Daten der Gemeinden des Landkreises Kitzingen

Die Entwicklung der Bevölkerung nach Variante 1 verläuft in den einzelnen Gemeinden sehr unterschiedlich. Die Ab- bzw. Zunahme der Bevölkerung bis zum Jahr 2041 reicht von -7,8% in Martinsheim bis zu +4,5% in Rödelsee.

In der Variante 2 sind die stärksten Zugewinne der Bevölkerung bis zum Jahr 2041 in Rödelsee mit +8,5% zu verzeichnen, gefolgt von +7,9% in Biebelried. In Martinsheim ist mit -3,3% der größte Rückgang zu erwarten. Da auch die Bevölkerung in der größten Kommune (Kitzingen +6,6%) zunimmt, ist insgesamt mit einer Steigerung der Gesamtbevölkerung im Landkreis Kitzingen in dieser Variante um +2,8% zu rechnen.

Entsprechend der getroffenen Annahmen sowie der höheren Ausgangsbevölkerung ergibt sich in der Variante 3 insgesamt eine Steigerung der Bevölkerung um +7,9%, die Bevölkerung wird sich dabei in den einzelnen Gemeinden von +1,4% in Martinsheim bis +13,0% in Geiselwind bis zum Jahr 2041 sehr unterschiedlich entwickeln.

Die Entwicklung der Bevölkerung im Gesamtlandkreis Kitzingen beträgt von 2021 bis 2041 zwischen -2,2% und +7,9%, je nachdem, welche Variante betrachtet wird. In der mittleren Variante wird eine Zunahme um +2,8% ausgewiesen.

Zusammenfassend wird in der folgenden Tabelle die Entwicklung der Bevölkerung von 2021 bis 2041 in Prozent in den drei Varianten dargestellt.

Tab. 4.4: Entwicklung der Bevölkerung von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

| | 2041/ 2021 in % (Variante 1) | 2041/ 2021 in % (Variante 2) | 2041/ 2021 in % (Variante 3) |
|------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Abtswind | -5,7 | -1,7 | 2,3 |
| Albertshofen | 0,3 | 5,0 | 9,7 |
| Biebelried | 4,3 | 7,9 | 11,5 |
| Buchbrunn | -0,9 | 2,7 | 6,3 |
| Castell | -4,2 | 0,8 | 5,9 |
| Dettelbach | -4,9 | 0,1 | 5,3 |
| Geiselwind | 2,4 | 7,7 | 13,0 |
| Großlangheim | 2,1 | 6,3 | 10,6 |
| Iphofen | -3,5 | 2,6 | 8,9 |
| Kitzingen | 1,3 | 6,6 | 12,2 |
| Kleinlangheim | -6,4 | -1,9 | 2,7 |
| Mainbernheim | -6,8 | -2,5 | 1,8 |
| Mainstockheim | -3,6 | 0,9 | 5,5 |
| Markt Einersheim | 1,0 | 5,9 | 11,0 |
| Marktbreit | -6,1 | -0,8 | 4,7 |
| Marktsteft | -1,3 | 3,2 | 7,8 |
| Martinsheim | -7,8 | -3,3 | 1,4 |
| Nordheim a.M. | -2,4 | 1,8 | 6,2 |
| Obernreit | -6,4 | -2,1 | 2,3 |
| Prichsenstadt | -1,2 | 4,7 | 10,7 |
| Rödelsee | 4,5 | 8,5 | 12,6 |
| Rüdenhausen | -5,2 | -0,1 | 5,2 |
| Schwarzach a.M. | -6,2 | -1,8 | 2,7 |
| Segnitz | -1,4 | 2,3 | 6,0 |
| Seinsheim | -5,0 | 0,0 | 5,1 |
| Sommerach | 3,3 | 7,5 | 11,7 |
| Sulzfeld a.M. | -5,8 | -1,0 | 4,0 |
| Volkach | -7,1 | -2,3 | 2,6 |
| Wiesenbronn | -2,3 | 1,9 | 6,1 |
| Wiesentheid | -1,8 | 4,0 | 9,9 |
| Willanzheim | -2,1 | 2,2 | 6,6 |
| Gesamt | -2,2 | 2,8 | 7,9 |

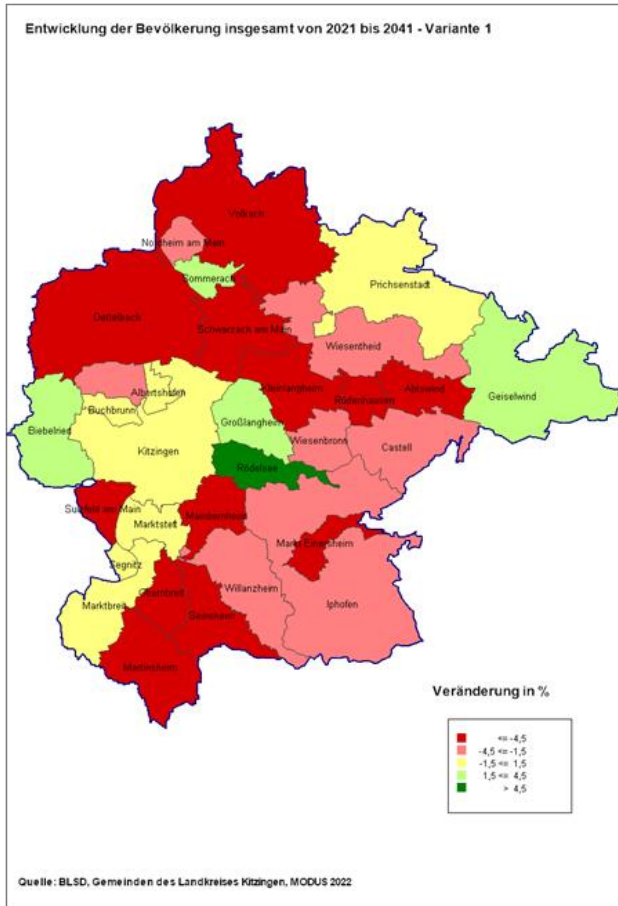
Quelle: Berechnungen von MODUS 2022 nach Daten der Gemeinden des Landkreises Kitzingen

Die folgende kartographische Darstellung zeigt die Entwicklungen in den Gemeinden. Dabei werden die drei Varianten jeweils nebeneinandergestellt, um den direkten Vergleich zu ermöglichen. Für alle weiteren kartographischen Abbildungen wurde die gleiche Einteilung der prozentualen Entwicklung gewählt, um auch hier den Vergleich nicht nur zwischen den Gemeinden, sondern auch über die Altersgruppen hinweg zu ermöglichen.

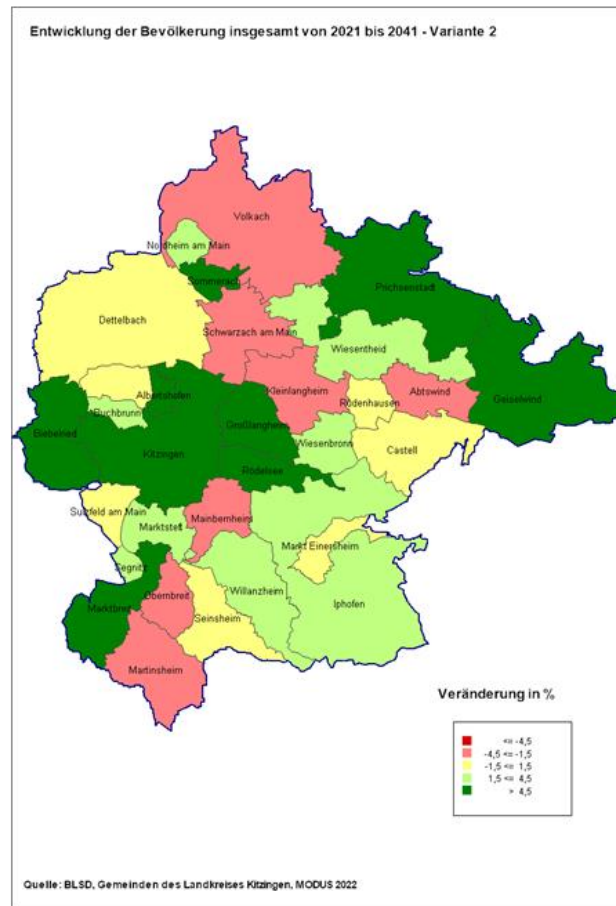
Bei den Graphiken zur Gesamtentwicklung wurde die Mittelkategorie von -3,0% bis +3,0% in gelb dargestellt, die negative Entwicklung rot mit zwei Abstufungen, -3,0% bis -9,0% (orange) und unter -9,0% (leuchtend rot), die weniger negative bzw. positive Entwicklung ist durch die grüne Farbe ersichtlich, auch hier mit zwei Abstufungen von +3,0% bis +9,0% (hellgrün) und besser als +9,0% (dunkelgrün).

Abb.4.1: Entwicklung der Bevölkerung von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

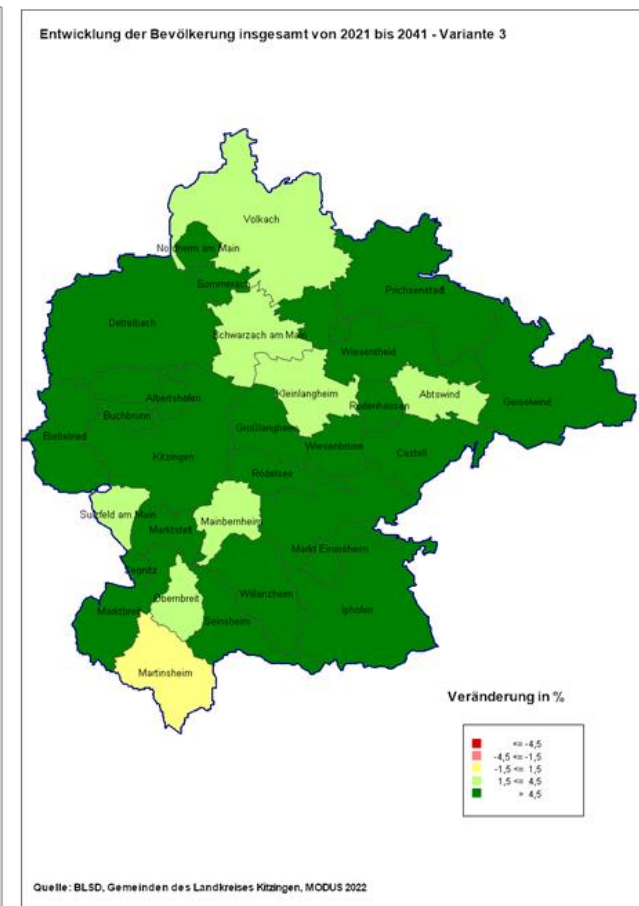
Variante 1



Variante 2



Variante 3



In den folgenden Tabellen werden für die einzelnen Gemeinden die Altersgruppen bis unter 21 Jahren dargestellt. Dabei ist jeweils die prozentuale Zu- bzw. Abnahme der Bevölkerungszahl in den Gemeinden von 2021 bis 2041 angegeben.

Tab. 4.5: Entwicklung der Bevölkerungszahlen in den Gemeinden von 2021 bis 2041 nach Altersgruppen in Prozent – Teil 1 (0 bis unter 21 Jahren) – Variante 1

| | Geburten | 1 bis un- | 3 bis un- | 6 bis un- | 10 bis | 14 bis | 18 bis |
|------------------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|
| | | Jahre | Jahre | Jahre | unter 14 | unter 18 | unter 21 |
| Abtswind | -7,1 | 14,2 | 3,8 | 11,9 | 5,6 | -1,0 | -16,8 |
| Albertshofen | 4,4 | -14,7 | -6,5 | 6,0 | 49,7 | 37,2 | -3,4 |
| Biebelried | -26,7 | -25,2 | 4,1 | 2,5 | 9,8 | 96,2 | 35,2 |
| Buchbrunn | -20,0 | -9,0 | 26,1 | 17,7 | 5,7 | -1,3 | 37,4 |
| Castell | 28,0 | -1,5 | 7,8 | -18,8 | -29,3 | -14,0 | -12,8 |
| Dettelbach | -11,7 | 28,4 | 14,0 | 21,5 | 25,3 | -1,3 | 25,4 |
| Geiselwind | 11,1 | -10,6 | -12,5 | -9,6 | 10,9 | -0,8 | -9,9 |
| Großlangheim | -13,5 | -17,3 | 43,3 | 51,3 | 99,7 | 30,7 | 16,4 |
| Ipshofen | -24,4 | -22,1 | -23,8 | -6,8 | 11,4 | 19,4 | 5,8 |
| Kitzingen | -8,4 | -1,5 | 1,7 | 14,2 | 18,6 | 13,7 | 5,6 |
| Kleinlangheim | -25,9 | 37,2 | -26,1 | -17,2 | -0,5 | 6,8 | 16,1 |
| Mainbernheim | -27,0 | -22,3 | -19,8 | 0,6 | 10,0 | 13,0 | 22,4 |
| Mainstockheim | -25,0 | -41,2 | -35,1 | 4,3 | 17,1 | -1,0 | 0,2 |
| Markt Einersheim | -32,8 | 24,0 | 2,1 | 27,7 | 24,3 | 30,0 | 28,0 |
| Marktbreit | -7,3 | -18,2 | -4,1 | 0,9 | 12,2 | 15,6 | 11,1 |
| Marktsteft | -10,0 | -24,2 | -32,8 | -25,5 | 4,5 | 15,3 | -3,4 |
| Martinsheim | -3,3 | -13,6 | -34,1 | -20,0 | -6,0 | 2,4 | 3,7 |
| Nordheim a.M. | -26,7 | -25,0 | -20,8 | -14,9 | 10,8 | -0,7 | -19,3 |
| Obernreit | -5,3 | -16,9 | 11,2 | 9,5 | 47,8 | 33,4 | -20,6 |
| Prichsenstadt | -4,6 | -26,5 | 5,1 | -4,1 | 12,8 | 16,3 | -16,8 |
| Rödelsee | -31,3 | 3,0 | 30,3 | 63,1 | 67,4 | 19,0 | 65,3 |
| Rüdenhausen | 32,0 | -12,7 | -31,1 | -6,9 | 41,4 | 11,0 | 3,7 |
| Schwarzach a.M. | -31,6 | -29,5 | -22,6 | -15,1 | 8,0 | 10,9 | 14,9 |
| Segnitz | -26,0 | 61,4 | 3,0 | 30,9 | 39,2 | 73,5 | 36,8 |
| Seinsheim | -30,0 | -26,2 | -5,8 | 25,2 | 2,3 | -3,5 | -0,8 |
| Sommerach | -33,8 | -15,6 | 8,8 | 38,1 | 40,2 | 0,0 | 53,5 |
| Sulzfeld a.M. | 5,0 | -5,7 | 25,4 | -12,7 | 0,0 | 10,7 | 5,7 |
| Volkach | -8,6 | 5,7 | -2,2 | 8,3 | 20,3 | 5,8 | -5,0 |
| Wiesenbronn | -1,1 | 11,3 | -27,2 | -22,5 | 31,2 | -1,1 | 26,8 |
| Wiesentheid | -21,4 | -25,9 | -30,4 | 1,1 | 13,5 | 7,3 | 7,6 |
| Willanzheim | -6,2 | -35,6 | -26,9 | 10,4 | -8,8 | 15,4 | -12,3 |
| Gesamt | -13,8 | -8,4 | -5,5 | 6,8 | 17,8 | 11,4 | 6,3 |

Quelle: Berechnungen von MODUS 2022 nach Daten der Gemeinden des Landkreis Kitzingen

Die folgende Tabelle zeigt die Entwicklung der Bevölkerung bis zum Jahr 2041 in der Variante 2. Die zusammenfassenden Ergebnisse der Bevölkerung bis unter 21 Jahren finden sich im Anschluss an die drei Varianten.

Tab. 4.6: Entwicklung der Bevölkerungszahlen in den Gemeinden von 2021 bis 2041 nach Altersgruppen in Prozent – Teil 1 (0 bis unter 21 Jahren) – Variante 2

| | 1 bis unter 3 Jahre | | 3 bis unter 6 Jahre | | 6 bis unter 10 Jahre | | 10 bis unter 14 Jahre | | 14 bis unter 18 Jahre | | 18 bis unter 21 Jahre | |
|------------------|---------------------|-------|---------------------|-------|----------------------|-------|-----------------------|--|-----------------------|--|-----------------------|--|
| | Geburten | | | | | | | | | | | |
| Abtswind | -1,4 | 21,7 | 10,5 | 18,8 | 12,2 | 5,8 | -11,0 | | | | | |
| Albertshofen | 12,2 | -8,4 | 0,2 | 13,1 | 59,7 | 47,1 | 4,0 | | | | | |
| Biebelried | -22,0 | -20,6 | 9,7 | 8,1 | 15,9 | 108,1 | 41,9 | | | | | |
| Buchbrunn | -14,5 | -3,0 | 33,9 | 24,6 | 11,8 | 4,7 | 44,8 | | | | | |
| Castell | 38,0 | 6,9 | 16,7 | -12,4 | -24,0 | -7,5 | -5,5 | | | | | |
| Dettelbach | -4,8 | 38,0 | 22,2 | 30,0 | 34,4 | 6,6 | 35,0 | | | | | |
| Geiselwind | 19,5 | -3,9 | -6,1 | -2,9 | 19,1 | 7,1 | -1,7 | | | | | |
| Großlangheim | -7,5 | -12,2 | 52,1 | 60,2 | 111,7 | 39,6 | 23,4 | | | | | |
| Iphofen | -17,2 | -15,0 | -17,2 | 1,0 | 20,6 | 30,0 | 15,7 | | | | | |
| Kitzingen | -1,0 | 6,2 | 9,3 | 22,6 | 27,2 | 22,7 | 14,1 | | | | | |
| Kleinlangheim | -20,6 | 47,2 | -20,8 | -11,4 | 6,4 | 14,7 | 24,4 | | | | | |
| Mainbernheim | -21,0 | -16,3 | -14,2 | 7,3 | 17,0 | 20,9 | 30,9 | | | | | |
| Mainstockheim | -18,8 | -36,5 | -30,3 | 11,3 | 24,7 | 6,0 | 7,6 | | | | | |
| Markt Einersheim | -27,8 | 33,0 | 9,2 | 36,4 | 32,7 | 39,5 | 36,3 | | | | | |
| Marktbreit | 0,9 | -11,4 | 3,5 | 8,6 | 20,7 | 25,2 | 21,3 | | | | | |
| Marktsteft | -3,1 | -18,4 | -27,8 | -20,2 | 11,6 | 23,3 | 3,7 | | | | | |
| Martinsheim | 5,0 | -7,1 | -29,3 | -14,0 | 0,9 | 10,3 | 12,6 | | | | | |
| Nordheim a.M. | -21,7 | -19,6 | -15,6 | -9,1 | 18,1 | 6,2 | -14,1 | | | | | |
| Obernbreit | 2,0 | -10,9 | 18,8 | 16,8 | 57,6 | 43,0 | -14,8 | | | | | |
| Prichsenstadt | 3,8 | -20,1 | 13,9 | 3,8 | 22,1 | 26,4 | -8,9 | | | | | |
| Rödelsee | -26,6 | 9,6 | 38,3 | 72,4 | 76,9 | 26,5 | 73,8 | | | | | |
| Rüdenhausen | 44,0 | -6,0 | -25,7 | 0,3 | 52,3 | 20,0 | 13,8 | | | | | |
| Schwarzach a.M. | -26,3 | -24,2 | -17,1 | -9,2 | 15,3 | 19,0 | 23,2 | | | | | |
| Segnitz | -21,3 | 70,7 | 8,8 | 38,2 | 47,2 | 84,7 | 42,7 | | | | | |
| Seinsheim | -23,6 | -20,5 | 1,5 | 34,5 | 9,7 | 3,7 | 6,7 | | | | | |
| Sommerach | -29,6 | -10,0 | 15,5 | 46,3 | 48,8 | 6,6 | 61,6 | | | | | |
| Sulzfeld a.M. | 13,0 | 1,3 | 34,6 | -6,5 | 7,4 | 19,3 | 14,0 | | | | | |
| Volkach | -1,6 | 13,5 | 4,8 | 16,0 | 28,9 | 14,0 | 2,5 | | | | | |
| Wiesenbronn | 5,6 | 18,8 | -22,6 | -17,5 | 39,7 | 5,7 | 35,6 | | | | | |
| Wiesentheid | -14,1 | -19,4 | -24,5 | 9,4 | 22,5 | 16,3 | 17,4 | | | | | |
| Willanzheim | 0,8 | -31,0 | -21,9 | 17,8 | -2,8 | 23,7 | -5,8 | | | | | |
| Gesamt | -7,1 | -1,4 | 1,4 | 14,4 | 26,2 | 19,9 | 14,6 | | | | | |

Quelle: Berechnungen von MODUS 2022 nach Daten der Gemeinden des Landkreis Kitzingen

Die folgende Tabelle stellt die Entwicklung der Bevölkerung bis zum Jahr 2041 in der Variante 3 dar.

Tab. 4.7: Entwicklung der Bevölkerungszahlen in den Gemeinden von 2021 bis 2041 nach Altersgruppen in Prozent – Teil 1 (0 bis unter 21 Jahren) – Variante 3

| | 1 bis un- | 3 bis un- | 6 bis un- | 10 bis | 14 bis | 18 bis | |
|------------------|------------|------------|-----------|----------|----------|----------|-------|
| | ter 3 Jah- | ter 6 Jah- | ter 10 | unter 14 | unter 18 | unter 21 | |
| | Geburten | re | re | Jahre | Jahre | Jahre | Jahre |
| Abtswind | 5,7 | 29,2 | 17,1 | 26,2 | 19,3 | 12,6 | -5,2 |
| Albertshofen | 20,6 | -2,0 | 6,8 | 20,5 | 70,0 | 57,1 | 11,7 |
| Biebelried | -17,3 | -16,5 | 15,7 | 13,8 | 21,8 | 119,6 | 48,7 |
| Buchbrunn | -9,1 | 2,5 | 41,3 | 31,4 | 17,8 | 10,7 | 52,6 |
| Castell | 50,0 | 15,4 | 25,6 | -6,2 | -18,6 | -0,7 | 2,4 |
| Dettelbach | 2,4 | 48,1 | 30,8 | 38,9 | 43,6 | 14,6 | 45,0 |
| Geiselwind | 28,4 | 3,3 | 0,8 | 4,1 | 27,7 | 15,2 | 6,7 |
| Großlangheim | -1,5 | -6,7 | 61,2 | 69,3 | 123,9 | 48,5 | 30,7 |
| Iphofen | -9,4 | -7,4 | -10,2 | 9,2 | 30,2 | 40,9 | 26,2 |
| Kitzingen | 6,7 | 14,2 | 17,2 | 31,1 | 36,1 | 31,9 | 23,0 |
| Kleinlangheim | -14,7 | 57,8 | -15,3 | -5,3 | 13,6 | 23,0 | 32,9 |
| Mainbernheim | -15,0 | -10,3 | -8,3 | 14,2 | 24,1 | 28,9 | 39,8 |
| Mainstockheim | -11,9 | -31,6 | -25,4 | 18,7 | 32,5 | 13,0 | 15,4 |
| Markt Einersheim | -22,2 | 42,5 | 16,7 | 45,5 | 41,4 | 49,3 | 45,1 |
| Marktbreit | 9,4 | -4,2 | 11,5 | 16,6 | 29,5 | 35,1 | 32,1 |
| Marktsteft | 4,4 | -12,4 | -22,7 | -14,8 | 18,8 | 31,5 | 11,3 |
| Martinsheim | 13,3 | -0,7 | -24,1 | -7,7 | 8,0 | 18,4 | 21,9 |
| Nordheim a.M. | -15,8 | -14,2 | -9,7 | -3,4 | 25,6 | 13,3 | -8,6 |
| Obernbreit | 8,7 | -4,9 | 26,4 | 24,2 | 67,6 | 52,8 | -8,8 |
| Prichsenstadt | 13,1 | -13,2 | 23,2 | 12,0 | 31,7 | 36,9 | -0,6 |
| Rödelsee | -21,9 | 16,2 | 46,2 | 82,0 | 86,6 | 34,1 | 82,2 |
| Rüdenhausen | 54,0 | 0,7 | -20,0 | 7,9 | 63,6 | 29,4 | 23,8 |
| Schwarzach a.M. | -20,8 | -18,7 | -11,3 | -3,1 | 22,9 | 27,3 | 31,8 |
| Segnitz | -16,7 | 80,0 | 14,5 | 45,8 | 55,2 | 95,9 | 49,1 |
| Seinsheim | -18,2 | -13,8 | 9,2 | 44,1 | 17,3 | 11,1 | 14,4 |
| Sommerach | -25,0 | -4,1 | 22,7 | 54,8 | 57,3 | 13,3 | 69,7 |
| Sulzfeld a.M. | 21,0 | 8,7 | 43,8 | 0,0 | 15,0 | 28,1 | 22,9 |
| Volkach | 5,8 | 21,8 | 12,2 | 23,9 | 37,8 | 22,4 | 10,3 |
| Wiesenbronn | 12,2 | 26,3 | -17,7 | -12,5 | 47,9 | 12,3 | 44,4 |
| Wiesentheid | -6,6 | -12,4 | -18,2 | 18,2 | 32,0 | 25,7 | 27,8 |
| Willanzheim | 8,5 | -26,4 | -16,7 | 25,3 | 3,4 | 31,9 | 0,6 |
| Gesamt | 0,1 | 5,9 | 8,6 | 22,3 | 34,8 | 28,7 | 23,2 |

Quelle: Berechnungen von MODUS 2022 nach Daten der Gemeinden des Landkreis Kitzingen

Die Entwicklung der Geburten verläuft in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen sehr unterschiedlich. Die deutlichsten Geburtenrückgänge haben Sommerach und Markt Einersheim zu erwarten, die höchsten Geburtenzuwächse sind in den Gemeinden Rüdenhausen und Castell zu finden.

Bei den Kindern zwischen 1 bis unter 3 Jahren bildet die Gemeinde Segnitz die Spitze bei den Zugewinnen in dieser Altersgruppe, die größten Verluste in dieser Altersgruppe sind in Mainstockheim zu finden.

Die Zahl der Kinder zwischen 3 bis unter 6 Jahren nimmt in den folgenden Jahren bis 2041 in sehr vielen Gemeinden einen ungünstigen Verlauf mit z.T. deutlichen Rückgängen. Die Zu-

gewinne reichen von +61,2% in Großlangheim in Variante 3 bis -35,1% in Mainstockheim in Variante 1.

Bei den Kindern zwischen 6 bis unter 10 Jahren ist in 19 Gemeinden eine Zunahme in Variante 3 zu erwarten. Die Rückgänge der Bevölkerung in dieser Altersgruppe betragen bis zu -14,8% (Marktsteft, Variante 1).

Ein entsprechendes Bild, mit etwas stärkeren Zugewinnen, ergibt sich bei der Altersgruppe zwischen 10 und 14 Jahren. Hier ist in bis zu 27 Gemeinden mit einer positiven Entwicklung zu rechnen (Variante 3), die Reduzierungen betragen bis zu -18,6% in Castell (Variante 1).

Bei den Jugendlichen zwischen 14 und 18 Jahren ergibt sich ein ähnliches Bild. Hier ist in bis zu 30 Gemeinden eine positive Entwicklung im Vergleich von 2021 zu 2041 festzustellen (Variante 3). Die Abnahme beträgt bis zu -14,0% in Castell (Variante 1).

Bei der Gruppe der 18- bis unter 21-Jährigen sind es bis auf vier Gemeinden fast alle, die mit Bevölkerungszuwächsen zu rechnen haben. In Variante 3 betragen die Zugewinne bis 2041 bis zu +82,0% (Rödelsee). Die Verluste in dieser Altersgruppe reichen bis zu -20,6% in Obernbreit bzw. -19,3% in Nordheim a.M. in Variante 1.

Insgesamt gesehen zeigt sich auch in der Betrachtung der einzelnen Gemeinden der Trend der letzten Jahre, dass es immer weniger Kinder und Jugendliche in den entsprechenden Altersgruppen gibt, vor allem in den kleineren Gemeinden, auch wenn die Geburten in den letzten Jahren leicht gestiegen sind (Reduktion insgesamt durch Abwanderung, s. Kapitel 2.3). Die Bevölkerungsverluste in den jüngeren Altersstufen können nur durch deutlich höhere Geburtenzahlen oder Zugewinne durch Netto-Zuwanderung ausgeglichen werden.

Die folgenden kartographischen Darstellungen zeigen die Entwicklungen in den Gemeinden nach den einzelnen Altersgruppen bis zum Alter von 21 Jahren. Bei den Graphiken zu den einzelnen Altersgruppen wurde die Mittelkategorie von -10% bis +10% in gelb dargestellt, die negative Entwicklung rot mit zwei Abstufungen, -10% bis -30% (hellrot) und unter -30% (leuchtend rot), die positive Entwicklung ist durch grüne Farbe ersichtlich, auch hier mit zwei Abstufungen von +10% bis +30% (hellgrün) und über 30% (dunkelgrün). Zur besseren Vergleichbarkeit wurden für alle folgenden kartographischen Abbildungen die gleichen Kategorien verwendet.

Abb. 4.2: Entwicklung der Geburten von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

Variante 1

Variante 2

Variante 3

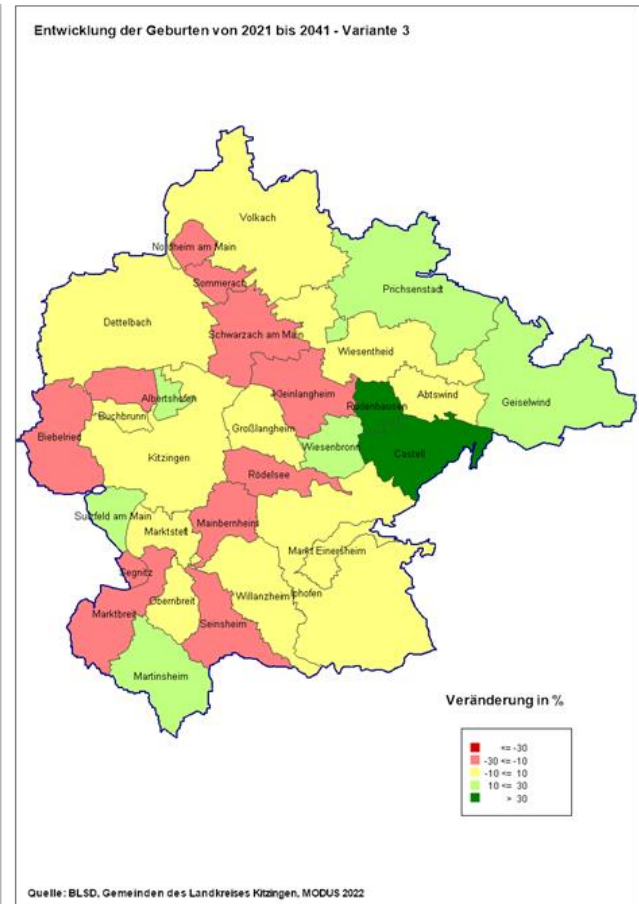
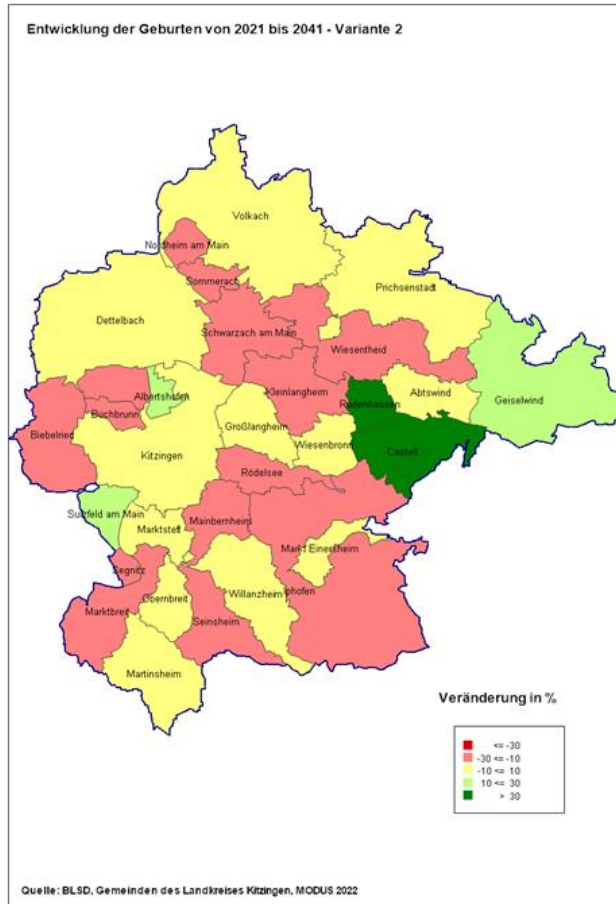
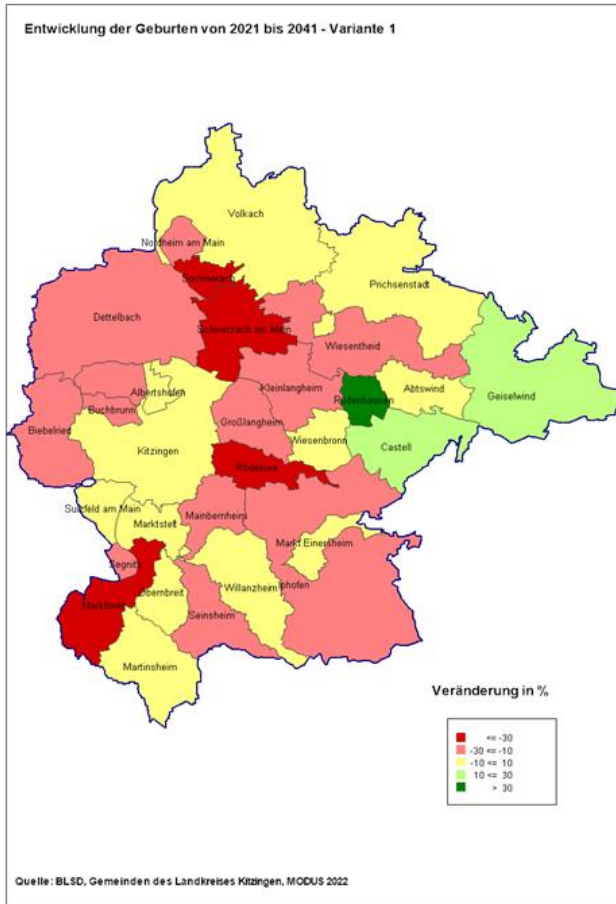
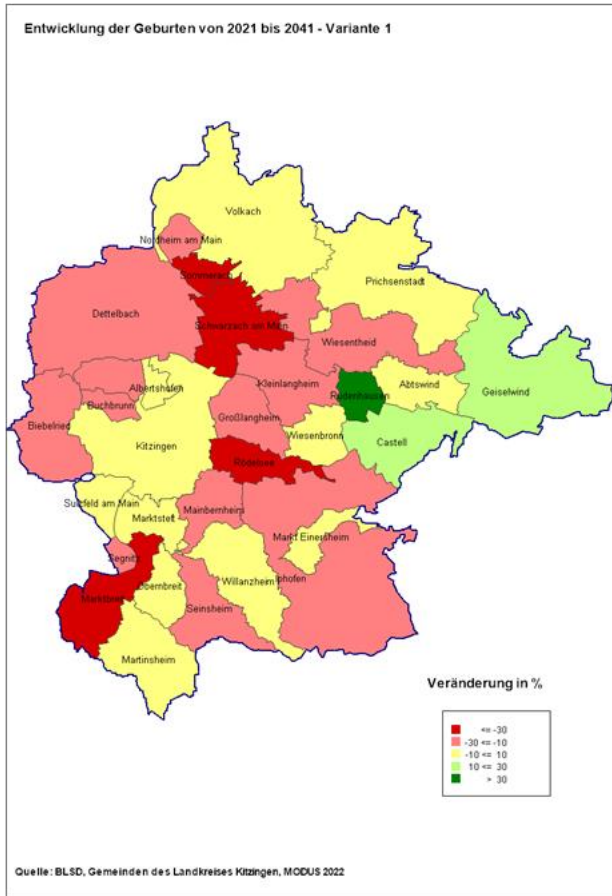
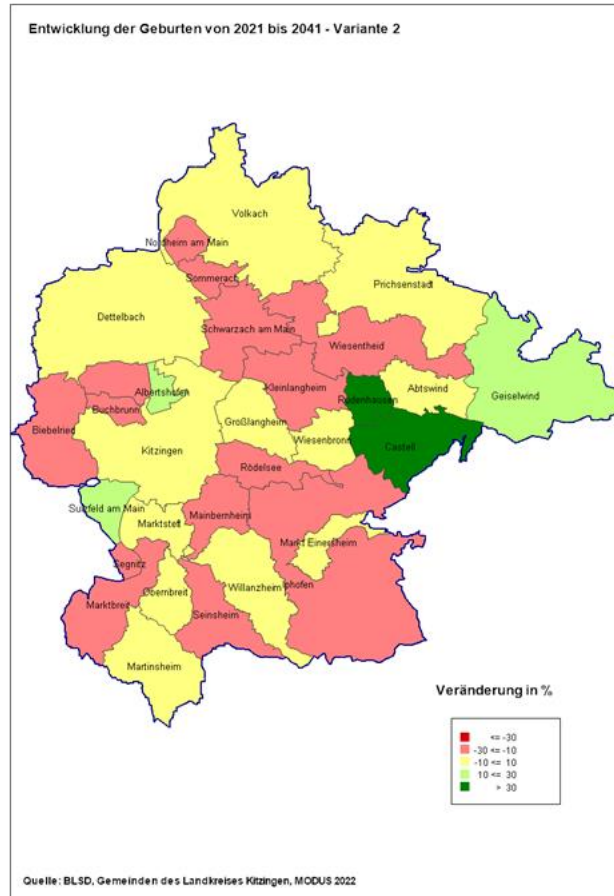


Abb. 4. 3: Entwicklung der Kinder zwischen 1 bis unter 3 Jahren von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

Variante 1



Variante 2



Variante 3

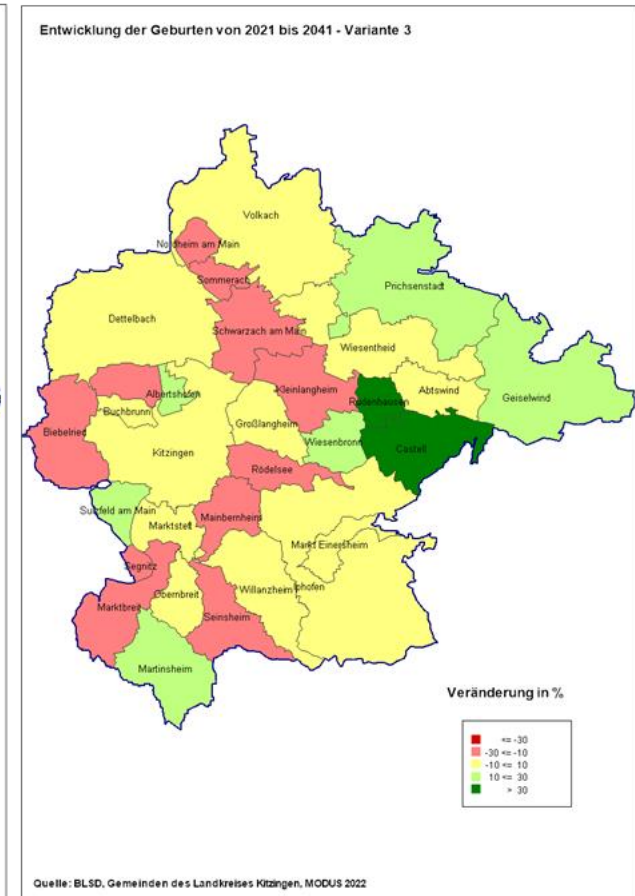
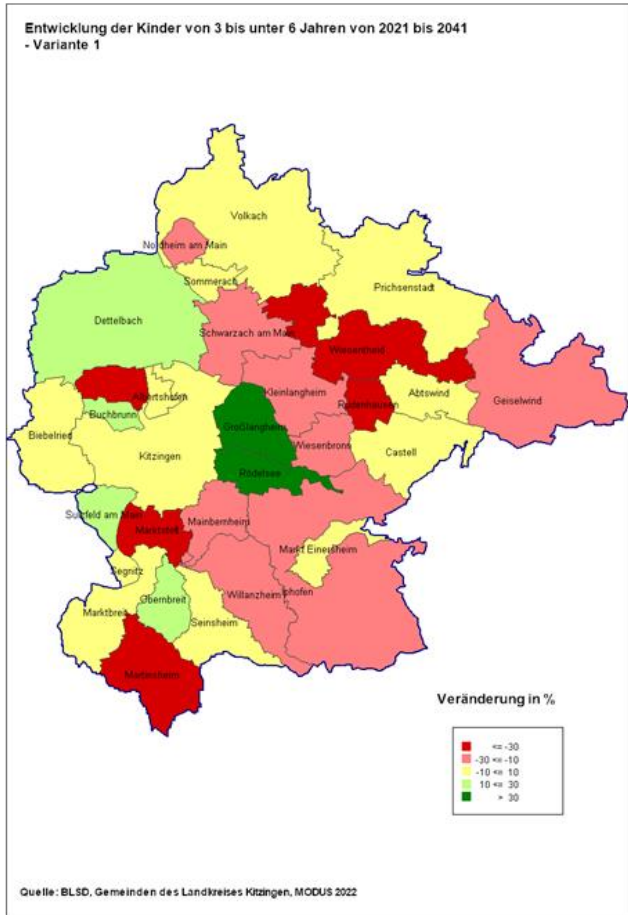
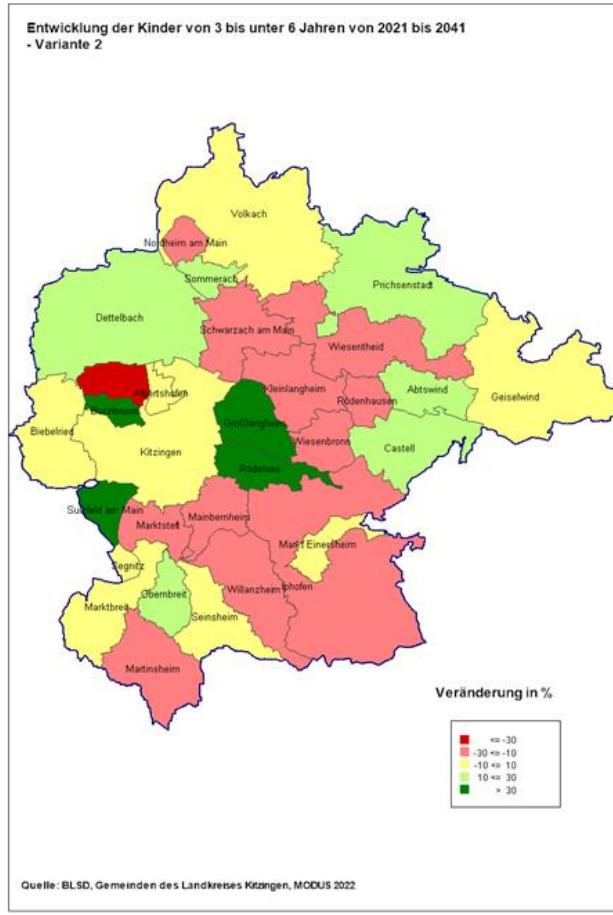


Abb. 4.4: Entwicklung der Kinder zwischen 3 bis unter 6 Jahren von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

Variante 1



Variante 2



Variante 3

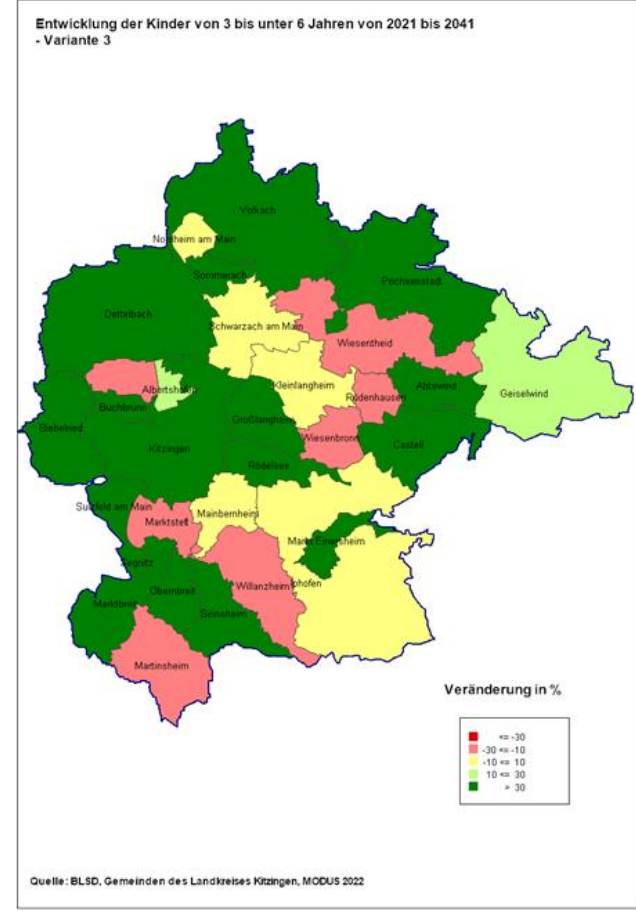
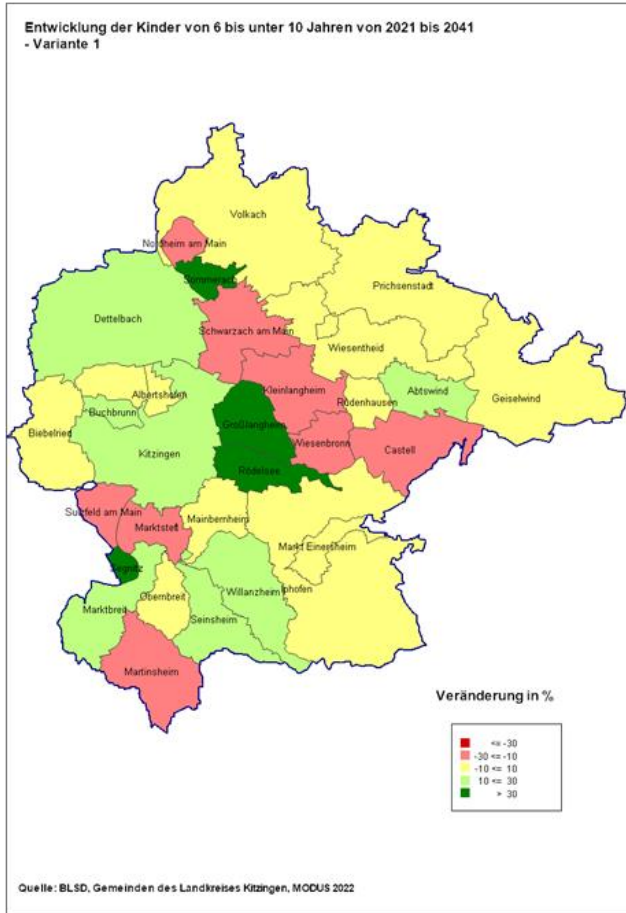
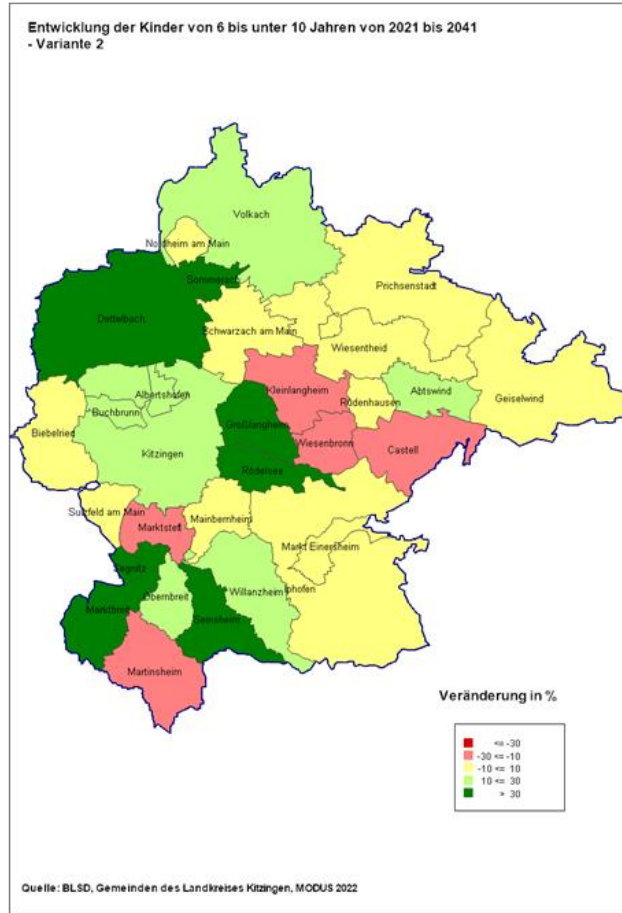


Abb. 4.5: Entwicklung der Kinder zwischen 6 bis unter 10 Jahren von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

Variante 1



Variante 2



Variante 3

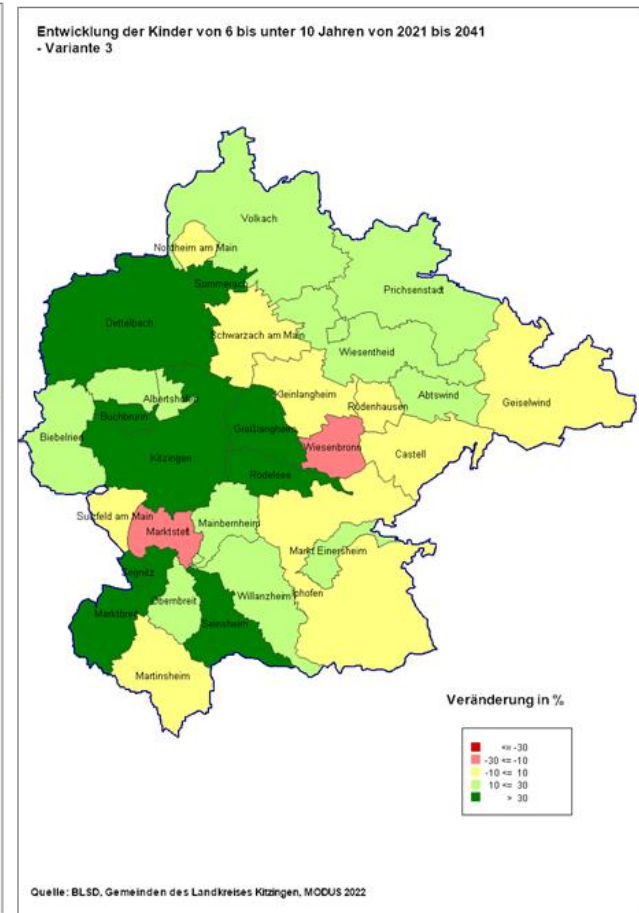
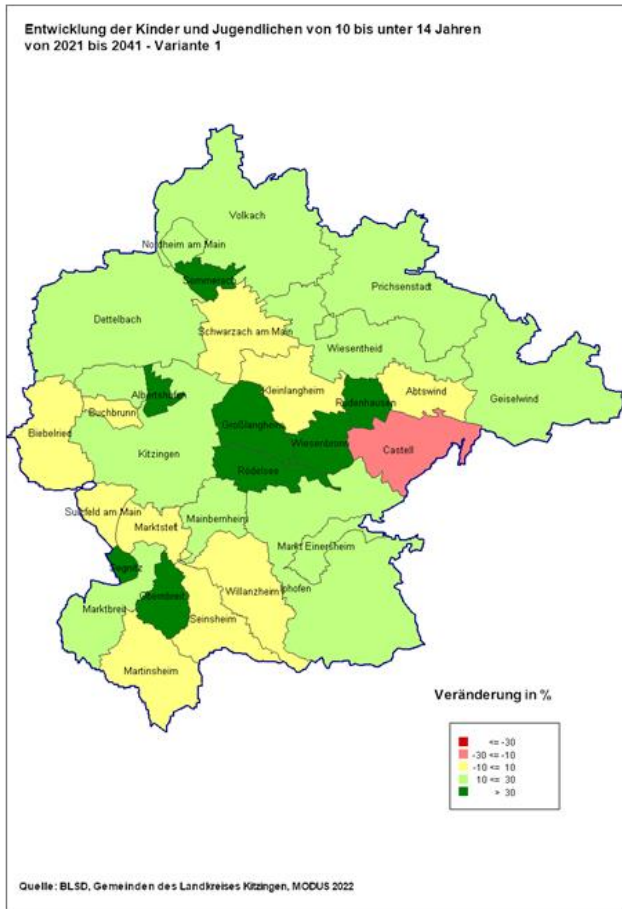
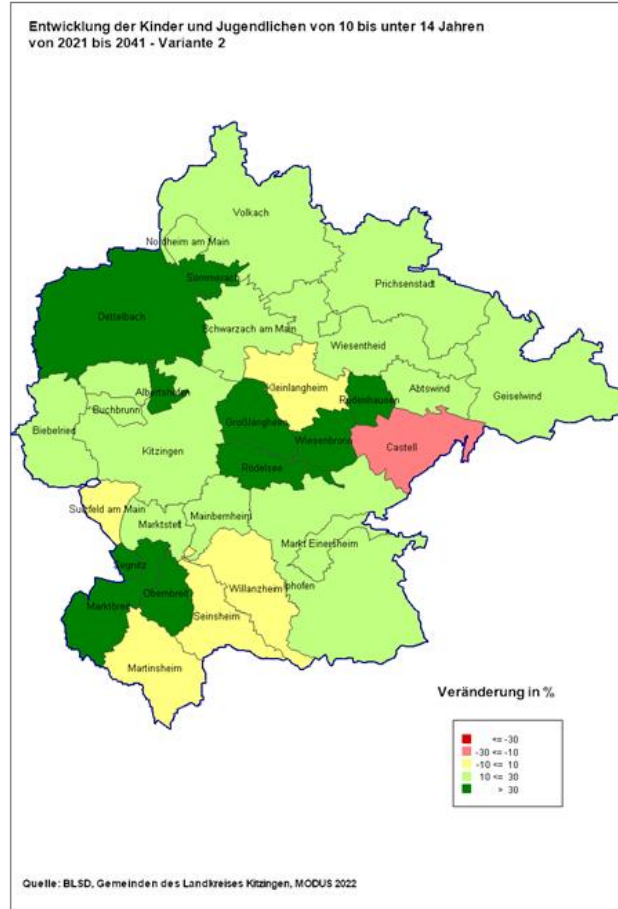


Abb. 4.6: Entwicklung der Kinder und Jugendlichen zwischen 10 bis unter 14 Jahren von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

Variante 1



Variante 2



Variante 3

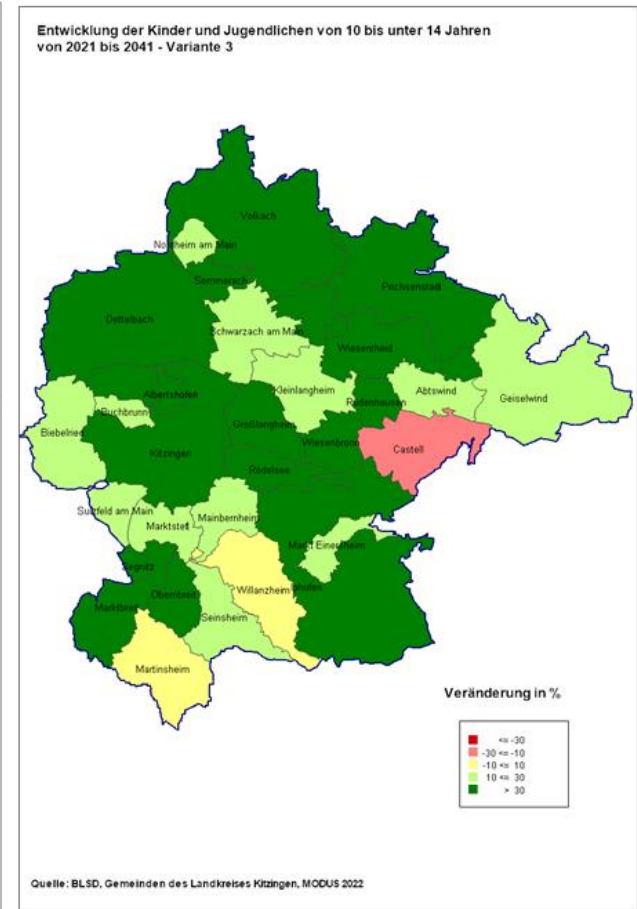
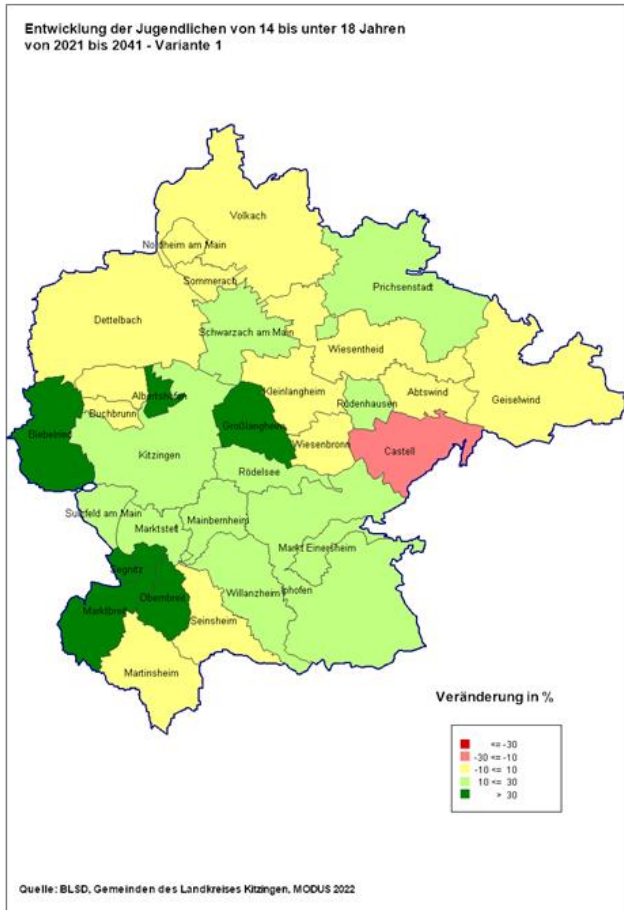
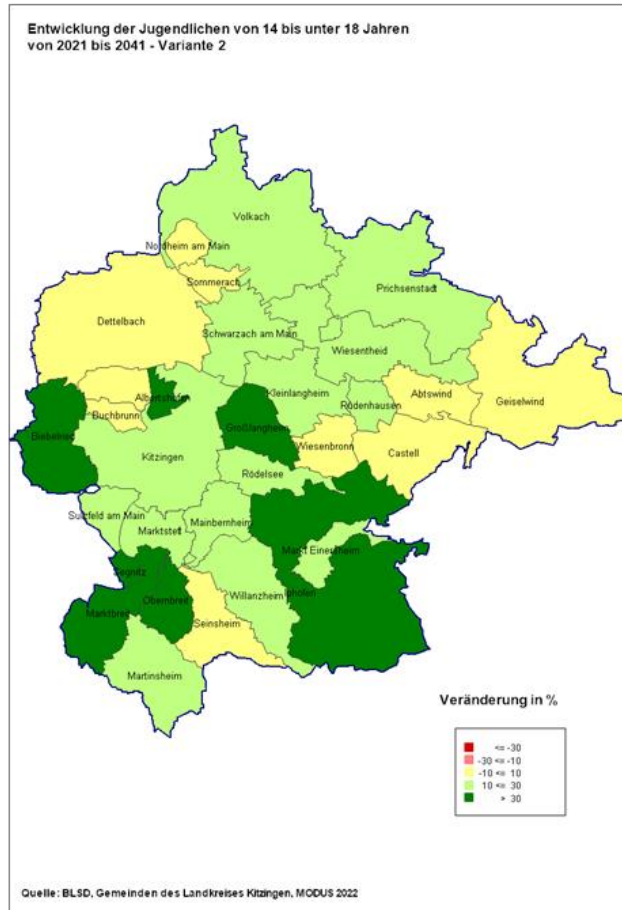


Abb. 4.7: Entwicklung der Jugendlichen zwischen 14 bis unter 18 Jahren von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

Variante 1



Variante 2



Variante 3

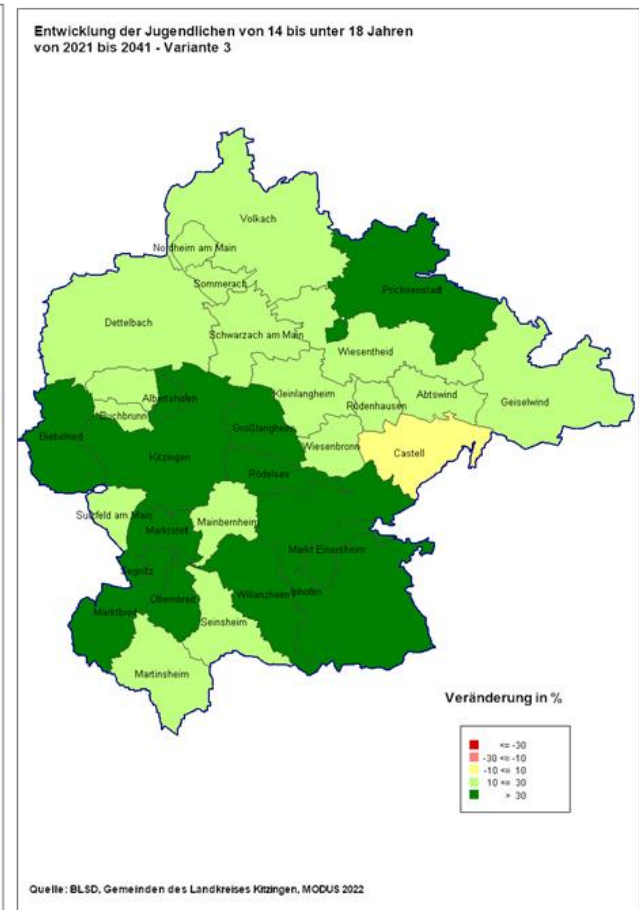
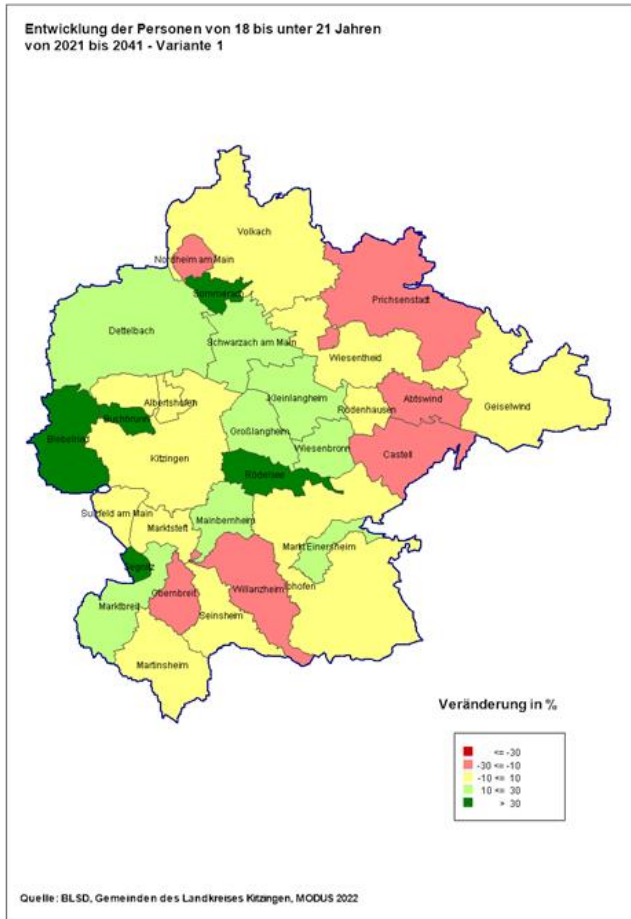
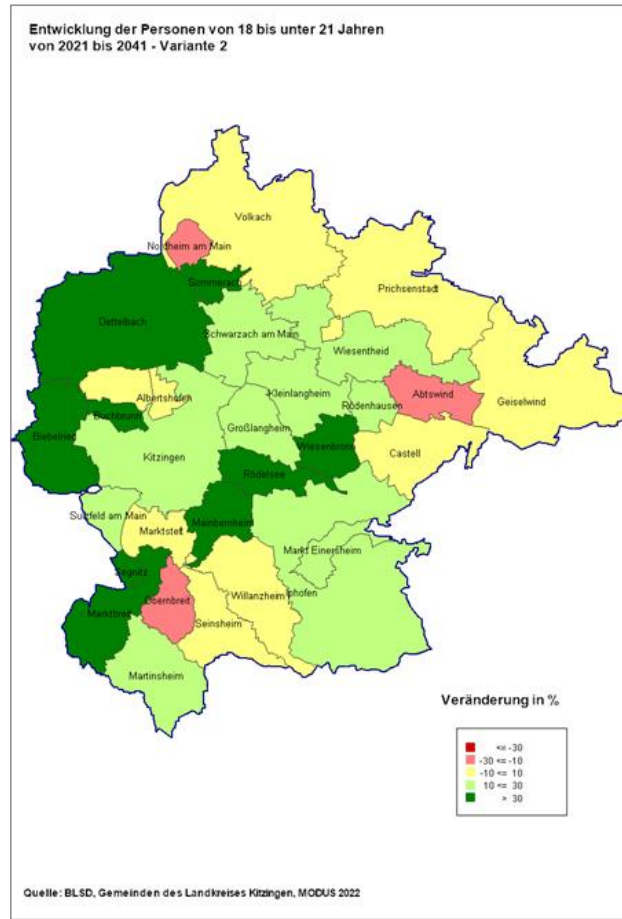


Abb. 4.8: Entwicklung der Personen zwischen 18 bis unter 21 Jahren von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

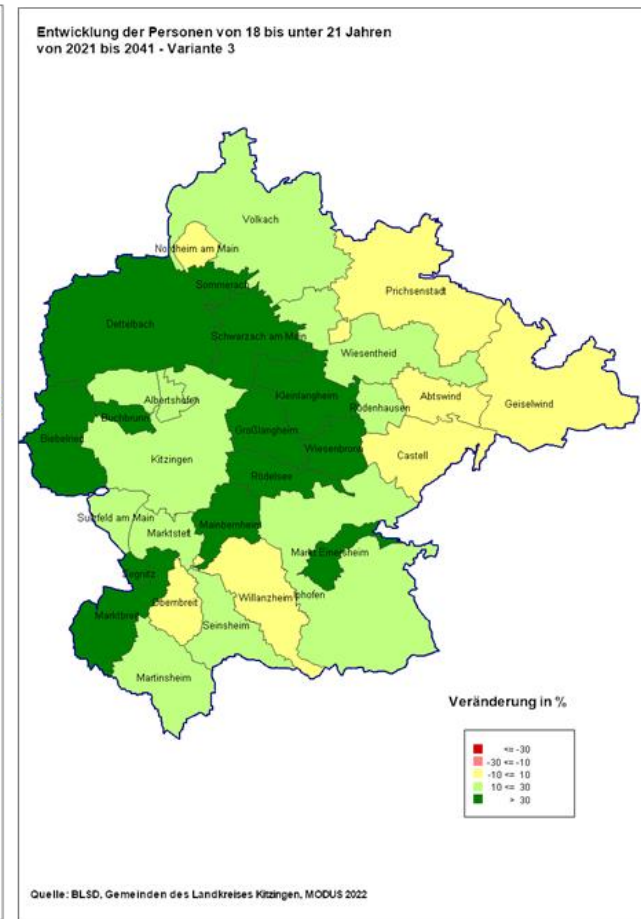
Variante 1



Variante 2



Variante 3



In den folgenden Tabellen werden die Entwicklungen der Bevölkerung in den einzelnen Gemeinden in den Altersgruppen ab 21 Jahren zusammenfassend dargestellt. Dabei ist wiederum jeweils die prozentuale Zu- bzw. Abnahme der Bevölkerungszahl in den Gemeinden von 2021 bis 2041 angegeben.

Tab. 4.8: Entwicklung der Bevölkerungszahlen in den Gemeinden von 2021 bis 2041 nach Altersgruppen in Prozent – Teil 2 (21 Jahre und älter) – Variante 1

| | 21 bis unter 27 Jahre | 27 bis unter 45 Jahre | 45 bis unter 65 Jahre | 65 bis unter 75 Jahre | 75 bis unter 80 Jahre | 80 Jahre und älter | Gesamt (alle AG) |
|------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------|
| Abtswind | -9,6 | -8,3 | -38,8 | 53,2 | 109,6 | 20,8 | -5,7 |
| Albertshofen | -11,7 | -22,0 | -13,2 | 12,1 | 126,7 | 66,3 | 0,3 |
| Biebelried | 32,4 | -21,3 | -1,0 | -22,2 | 187,4 | 82,9 | 4,3 |
| Buchbrunn | 19,1 | -20,0 | -20,8 | 2,2 | 79,1 | 78,9 | -0,9 |
| Castell | 24,6 | 10,6 | -28,8 | -8,9 | 61,5 | 40,0 | -4,2 |
| Dettelbach | -10,0 | -20,7 | -26,4 | 6,0 | 86,1 | 24,4 | -4,9 |
| Geiselwind | 1,3 | -15,0 | -11,2 | 21,2 | 225,6 | 80,5 | 2,4 |
| Großlangheim | 12,7 | -34,4 | -15,9 | 7,8 | 146,7 | 72,6 | 2,1 |
| Iphofen | 28,7 | -15,8 | -24,2 | -0,5 | 104,0 | 46,0 | -3,5 |
| Kitzingen | -3,8 | -15,4 | -5,5 | 3,1 | 77,2 | 32,4 | 1,3 |
| Kleinlangheim | -21,0 | -13,1 | -26,9 | -4,0 | 127,9 | 54,4 | -6,4 |
| Mainbernheim | 45,2 | -22,7 | -23,6 | -15,7 | 71,0 | 36,2 | -6,8 |
| Mainstockheim | 83,7 | -19,3 | -26,4 | 2,6 | 150,8 | 42,5 | -3,6 |
| Markt Einersheim | -5,9 | -18,8 | -17,1 | -7,3 | 178,3 | 66,6 | 1,0 |
| Marktbreit | 1,7 | -25,3 | -14,2 | 7,3 | 43,8 | 8,3 | -6,1 |
| Marktsteft | 17,6 | -7,7 | -21,3 | 29,0 | 83,5 | 42,3 | -1,3 |
| Martinsheim | -11,8 | -3,9 | -44,7 | 30,2 | 287,4 | 36,4 | -7,8 |
| Nordheim a.M. | 55,0 | -7,0 | -24,2 | 20,3 | 86,5 | 19,4 | -2,4 |
| Obernbreit | -12,1 | -17,0 | -31,5 | 4,3 | 112,3 | 35,7 | -6,4 |
| Prichsenstadt | 0,9 | -6,0 | -32,1 | 14,5 | 231,7 | 75,4 | -1,2 |
| Rödelsee | 71,4 | -36,0 | -18,0 | 27,6 | 107,4 | 40,9 | 4,5 |
| Rüdenhausen | -21,3 | -6,5 | -27,0 | 14,1 | 71,1 | 28,5 | -5,2 |
| Schwarzach a.M. | 17,3 | -20,2 | -24,1 | 4,7 | 187,4 | 14,7 | -6,2 |
| Segnitz | 11,7 | -19,8 | -29,4 | -13,3 | 130,9 | 43,8 | -1,4 |
| Seinsheim | 15,1 | -6,6 | -32,9 | -13,2 | 118,2 | 77,4 | -5,0 |
| Sommerach | 50,8 | -16,2 | -23,5 | 0,5 | 64,7 | 126,6 | 3,3 |
| Sulzfeld a.M. | 11,8 | -15,7 | -34,8 | -3,6 | 118,6 | 77,0 | -5,8 |
| Volkach | -2,7 | -14,3 | -30,2 | -13,2 | 90,3 | 40,8 | -7,1 |
| Wiesenbronn | 31,2 | -24,2 | -12,9 | -35,2 | 195,5 | 177,7 | -2,3 |
| Wiesentheid | 28,0 | -17,2 | -18,7 | 1,7 | 115,5 | 50,9 | -1,8 |
| Willanzheim | 12,9 | -3,0 | -35,4 | 29,5 | 186,6 | 67,6 | -2,1 |
| Gesamt | 6,2 | -16,7 | -20,1 | 2,4 | 104,2 | 41,8 | -2,2 |

Quelle: Berechnungen von MODUS 2022 nach Daten der Gemeinden des Landkreises Kitzingen

Die folgende Tabelle zeigt die Entwicklung der Bevölkerung bis zum Jahr 2041 in der Variante 2 für die Altersgruppen ab 21 Jahren. Die zusammenfassenden Ergebnisse der Bevölkerung ab 21 Jahren finden sich im Anschluss an die drei Varianten.

Tab. 4.9: Entwicklung der Bevölkerungszahlen in den Gemeinden von 2021 bis 2041 nach Altersgruppen in Prozent – Teil 2 (21 Jahre und älter) – Variante 2

| | 21 bis unter 27 Jahre | 27 bis unter 45 Jahre | 45 bis unter 65 Jahre | 65 bis unter 75 Jahre | 75 bis unter 80 Jahre | 80 Jahre und älter | Gesamt (alle AG) |
|------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------|
| Abtswind | -5,2 | -4,6 | -38,3 | 55,4 | 119,2 | 34,5 | -1,7 |
| Albertshofen | -6,5 | -18,1 | -12,4 | 14,1 | 136,4 | 85,2 | 5,0 |
| Biebelried | 36,0 | -19,3 | -0,5 | -21,0 | 198,5 | 102,8 | 7,9 |
| Buchbrunn | 23,3 | -17,9 | -20,4 | 3,7 | 86,2 | 97,9 | 2,7 |
| Castell | 33,7 | 16,1 | -27,8 | -7,3 | 68,8 | 57,6 | 0,8 |
| Dettelbach | -3,7 | -15,7 | -25,5 | 7,9 | 94,5 | 39,7 | 0,1 |
| Geiselwind | 8,5 | -10,0 | -10,2 | 23,5 | 240,2 | 102,0 | 7,7 |
| Großlangheim | 17,0 | -31,5 | -15,3 | 9,5 | 156,7 | 91,5 | 6,3 |
| Iphofen | 38,9 | -8,8 | -22,9 | 1,6 | 113,6 | 64,7 | 2,6 |
| Kitzingen | 3,0 | -10,2 | -4,3 | 5,2 | 85,4 | 48,8 | 6,6 |
| Kleinlangheim | -16,2 | -8,6 | -26,2 | -2,3 | 137,7 | 72,7 | -1,9 |
| Mainbernheim | 52,2 | -19,0 | -22,9 | -14,2 | 78,5 | 51,9 | -2,5 |
| Mainstockheim | 92,5 | -15,2 | -25,6 | 4,4 | 161,5 | 58,6 | 0,9 |
| Marktbreit | 0,1 | -14,3 | -16,2 | -5,5 | 190,3 | 85,8 | 5,9 |
| Markt Einersheim | 9,5 | -19,8 | -13,0 | 9,4 | 50,8 | 22,5 | -0,8 |
| Marktsteft | 23,8 | -3,4 | -20,5 | 31,1 | 91,6 | 58,7 | 3,2 |
| Martinsheim | -5,7 | 1,3 | -44,0 | 32,3 | 304,3 | 52,0 | -3,3 |
| Nordheim a.M. | 61,3 | -3,1 | -23,5 | 22,1 | 94,7 | 34,1 | 1,8 |
| Obernbreit | -7,3 | -13,1 | -30,8 | 6,0 | 121,2 | 51,2 | -2,1 |
| Prichsenstadt | 9,3 | 1,0 | -31,0 | 16,9 | 246,8 | 96,3 | 4,7 |
| Rödelsee | 76,5 | -33,6 | -17,5 | 29,5 | 115,7 | 56,1 | 8,5 |
| Rüdenhausen | -15,7 | -0,5 | -25,9 | 16,2 | 79,3 | 44,6 | -0,1 |
| Schwarzach a.M. | 23,3 | -16,0 | -23,3 | 6,5 | 200,2 | 28,0 | -1,8 |
| Segnitz | 14,3 | -17,5 | -29,0 | -12,0 | 140,4 | 58,7 | 2,3 |
| Seinsheim | 23,4 | -1,2 | -32,0 | -11,7 | 127,9 | 98,6 | 0,0 |
| Sommerach | 55,6 | -13,1 | -22,9 | 2,0 | 71,6 | 151,9 | 7,5 |
| Sulzfeld a.M. | 19,1 | -10,7 | -34,0 | -1,9 | 128,3 | 96,6 | -1,0 |
| Volkach | 3,7 | -9,4 | -29,3 | -11,7 | 98,6 | 57,2 | -2,3 |
| Wiesenbronn | 36,6 | -21,3 | -12,2 | -34,2 | 208,6 | 207,7 | 1,9 |
| Wiesentheid | 38,0 | -10,9 | -17,4 | 3,8 | 125,6 | 68,9 | 4,0 |
| Willanzheim | 17,8 | 1,2 | -34,8 | 31,7 | 199,0 | 86,3 | 2,2 |
| Gesamt | 12,9 | -11,8 | -19,1 | 4,3 | 113,3 | 58,7 | 2,8 |

Quelle: Berechnungen von MODUS 2022 nach Daten der Gemeinden des Landkreises Kitzingen

Die folgende Tabelle stellt die Entwicklung der Bevölkerung bis zum Jahr 2041 in der Variante 3 für die Altersgruppen ab 21 Jahren dar.

Tab. 4.10: Entwicklung der Bevölkerungszahlen in den Gemeinden von 2021 bis 2041 nach Altersgruppen in Prozent – Teil 2 (21 Jahre und älter) – Variante 3

| | 21 bis unter 27 Jahre | 27 bis unter 45 Jahre | 45 bis unter 65 Jahre | 65 bis unter 75 Jahre | 75 bis unter 80 Jahre | 80 Jahre und älter | Gesamt (alle AG) |
|------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------|
| Abtswind | -0,4 | -0,9 | -37,8 | 57,7 | 128,3 | 48,0 | 2,3 |
| Albertshofen | -1,0 | -14,1 | -11,5 | 16,1 | 146,4 | 103,8 | 9,7 |
| Biebelried | 39,7 | -17,3 | 0,0 | -19,8 | 210,0 | 121,9 | 11,6 |
| Buchbrunn | 27,5 | -15,6 | -20,0 | 5,2 | 93,5 | 116,2 | 6,4 |
| Castell | 43,2 | 21,7 | -26,8 | -5,7 | 76,1 | 74,8 | 6,0 |
| Dettelbach | 3,0 | -10,5 | -24,6 | 9,9 | 103,0 | 54,7 | 5,3 |
| Geiselwind | 16,3 | -4,8 | -9,1 | 26,0 | 254,8 | 123,5 | 13,0 |
| Großlangheim | 21,6 | -28,5 | -14,7 | 11,3 | 166,9 | 110,0 | 10,6 |
| Iphofen | 49,9 | -1,4 | -21,5 | 3,8 | 123,5 | 83,3 | 9,0 |
| Kitzingen | 10,1 | -4,8 | -3,1 | 7,3 | 93,8 | 65,2 | 12,2 |
| Kleinlangheim | -11,2 | -3,8 | -25,4 | -0,5 | 147,9 | 90,8 | 2,7 |
| Mainbernheim | 59,6 | -15,3 | -22,2 | -12,8 | 86,0 | 67,2 | 1,9 |
| Mainstockheim | 101,8 | -11,0 | -24,8 | 6,3 | 172,5 | 74,4 | 5,5 |
| Marktbreit | 6,4 | -9,7 | -15,2 | -3,7 | 202,4 | 104,7 | 11,1 |
| Markt Einersheim | 17,9 | -14,1 | -11,8 | 11,6 | 57,9 | 36,6 | 4,8 |
| Marktsteft | 30,4 | 1,0 | -19,6 | 33,4 | 99,8 | 74,9 | 7,9 |
| Martinsheim | 0,9 | 6,7 | -43,3 | 34,3 | 321,7 | 67,3 | 1,3 |
| Nordheim a.M. | 68,1 | 0,9 | -22,7 | 23,8 | 102,9 | 48,5 | 6,2 |
| Obernbreit | -2,3 | -9,1 | -30,1 | 7,8 | 130,2 | 66,3 | 2,3 |
| Prichsenstadt | 18,4 | 8,2 | -29,8 | 19,3 | 262,1 | 117,1 | 10,7 |
| Rödelsee | 81,9 | -31,1 | -17,0 | 31,5 | 124,1 | 70,9 | 12,7 |
| Rüdenhausen | -9,9 | 5,7 | -24,8 | 18,2 | 87,8 | 60,3 | 5,2 |
| Schwarzach a.M. | 29,7 | -11,6 | -22,5 | 8,3 | 213,3 | 41,0 | 2,7 |
| Segnitz | 17,4 | -15,2 | -28,6 | -10,8 | 150,4 | 73,0 | 6,1 |
| Seinsheim | 32,5 | 4,3 | -31,1 | -10,2 | 137,6 | 119,4 | 5,2 |
| Sommerach | 60,8 | -9,9 | -22,2 | 3,5 | 78,4 | 176,6 | 11,8 |
| Sulzfeld a.M. | 26,7 | -5,5 | -33,2 | -0,1 | 138,3 | 116,0 | 4,0 |
| Volkach | 10,5 | -4,3 | -28,5 | -10,0 | 106,8 | 73,3 | 2,7 |
| Wiesenbronn | 42,1 | -18,1 | -11,5 | -33,1 | 221,4 | 236,6 | 6,1 |
| Wiesentheid | 48,7 | -4,4 | -16,1 | 6,0 | 136,0 | 86,9 | 10,0 |
| Willanzheim | 23,0 | 5,4 | -34,1 | 33,9 | 211,5 | 104,9 | 6,6 |
| Gesamt | 20,0 | -6,8 | -18,1 | 6,2 | 122,6 | 75,4 | 7,9 |

Quelle: Berechnungen von MODUS 2022 nach Daten der Gemeinden des Landkreises Kitzingen

In bis zu zehn von 31 Gemeinden wird es in der Altersgruppe zwischen 21 bis unter 27 Jahren eine Reduktion bis zum Jahr 2041 von bis zu -21,3% geben (Rüdenhausen, Variante 1). In der Gemeinde Mainstockheim in Variante 3, in der insgesamt mit einer deutlichen Zunahme zu rechnen ist, ist eine Verdopplung der Anzahl der jungen Erwachsenen in dieser Altersgruppe ausgewiesen.

Bei der Altersgruppe von 27 bis unter 45 Jahren ist eine der Altersgruppe von 21 bis unter 27 Jahren unähnliche Entwicklung zu konstatieren. Die Rückgänge, die in bis zu 30 der 31 Gemeinden in Variante 1 zu erwarten sind, betragen bis zu -36,0% in Rödelsee. Die Zunahmen reichen bis zu +21,7% in Castell in Variante 3.

Bei der Altersgruppe der 45- bis unter 65-Jährigen zeigt sich in den einzelnen Gemeinden eine von der Tendenz her einheitliche Entwicklung der Bevölkerung. Es gibt hier keine Zuwächse (lediglich 0,0% in Biebelried, Variante 3), jedoch Abnahmen bis -44,7% in Martinsheim (Variante 1).

Bei den 65 bis unter 75 Jahre alten Personen ist in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen mit unterschiedlichen Entwicklungen zu rechnen. In bis zu 21 Gemeinden ist mit einer positiven Entwicklung bis zu +55,7% bis zum Jahr 2041 zu rechnen (Abtswind, Variante 3).

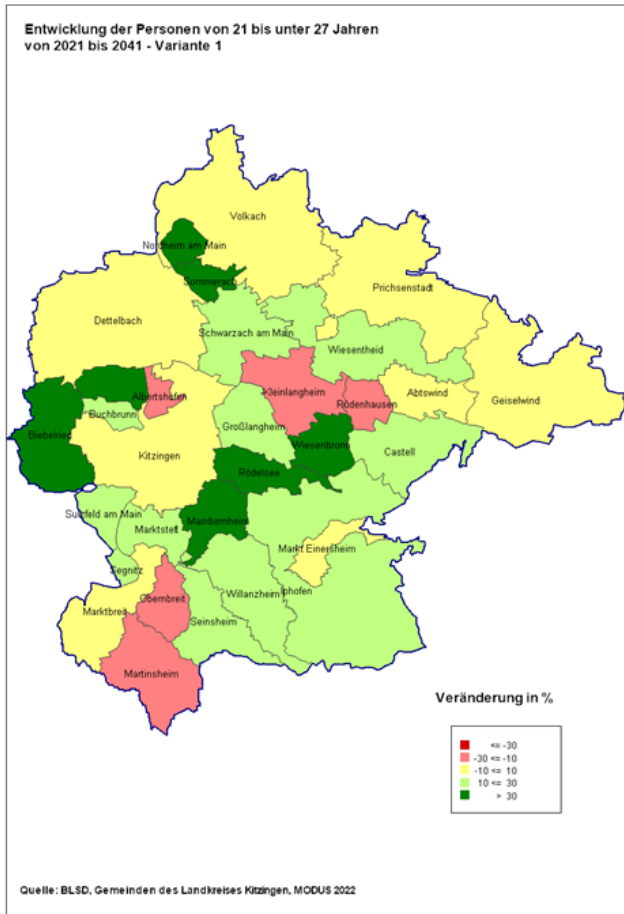
Bei den 75- bis unter 80-Jährigen ist im Vergleich von 2021 mit 2041 im gesamten Landkreis und auch in allen Gemeinden mit einem Bevölkerungsanstieg zu rechnen. Aufgrund der z.T. sehr unterschiedlichen Altersstruktur in den Gemeinden reicht die Entwicklung je nach Variante von +43,8% in Marktbreit (Variante 1) bis hin zu +321,7% in Martinsheim (Variante 3), wobei es sich dabei im Jahr 2021 nur um 23 Fälle in dieser Altersgruppe handelt.

Bei der Altersgruppe der ab 80-Jährigen wird es ebenfalls in allen Gemeinden des Landkreises Kitzingen – wie beinahe in allen Landkreisen und Städten – einen mehr oder weniger deutlichen Anstieg geben. Der Zuwachs in der Bevölkerung dieser Altersgruppe reicht bis zu mehr als einer Verdoppelung (Spitzenreiter Wiesenbronn mit +236,6% in Variante 3).

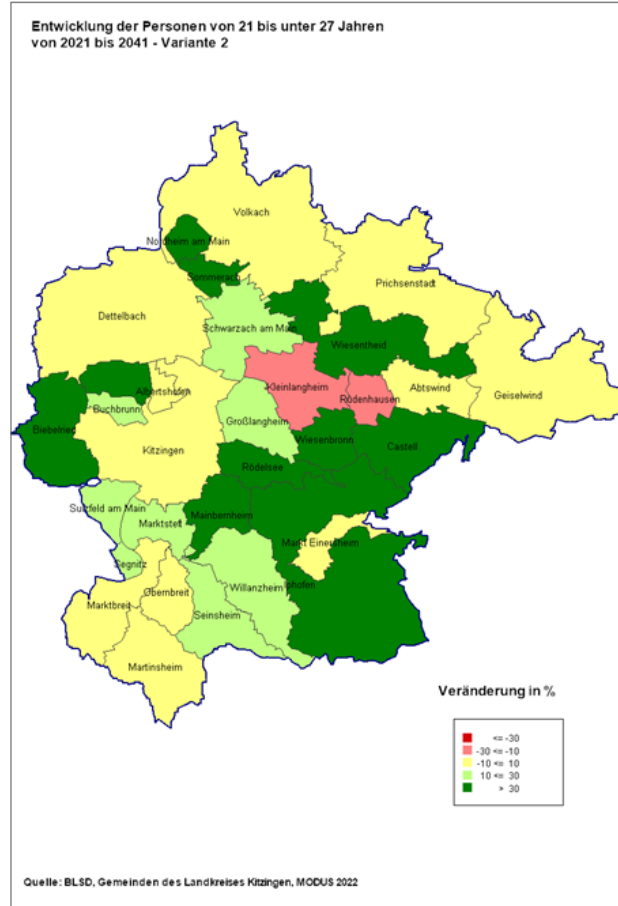
Die folgenden kartographischen Darstellungen zeigen die Entwicklungen in den Gemeinden nach den einzelnen Altersgruppen ab dem Alter von 21 Jahren. Auch hier wurde wieder die Mittelkategorie von -10% bis +10% in gelb dargestellt, die negative Entwicklung rot mit zwei Abstufungen, -10% bis -30% (orange) und unter -30% (leuchtend rot). Die positive Entwicklung ist durch grüne Farbe ersichtlich, auch hier mit zwei Abstufungen von +10% bis +30% (hellgrün) und über 30% (dunkelgrün). Zur besseren Vergleichbarkeit wurden auch hier für alle kartographischen Abbildungen die gleichen Kategorien verwendet.

Abb. 4.9: Entwicklung der Personen von 21 bis unter 27 Jahren von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

Variante 1



Variante 2



Variante 3

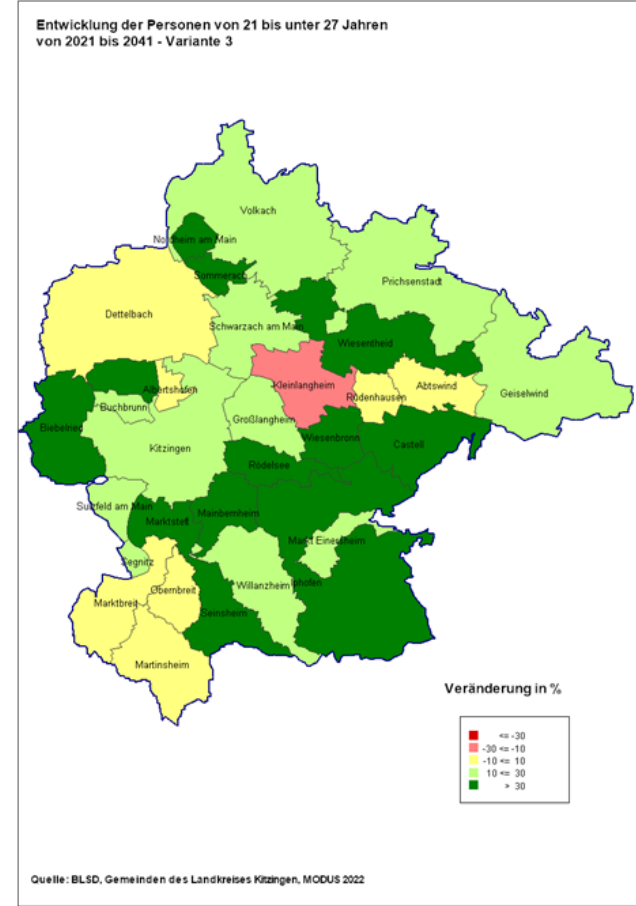
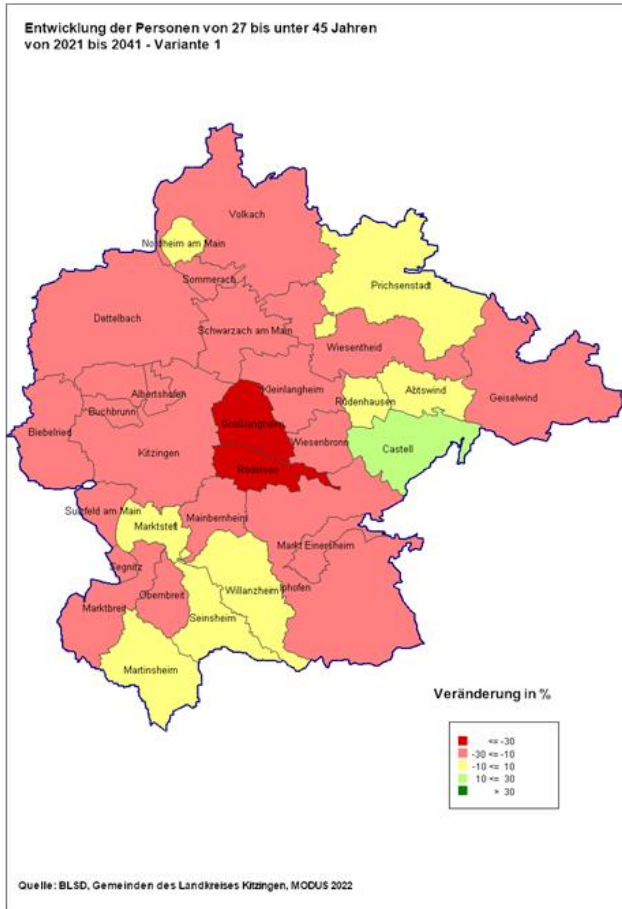
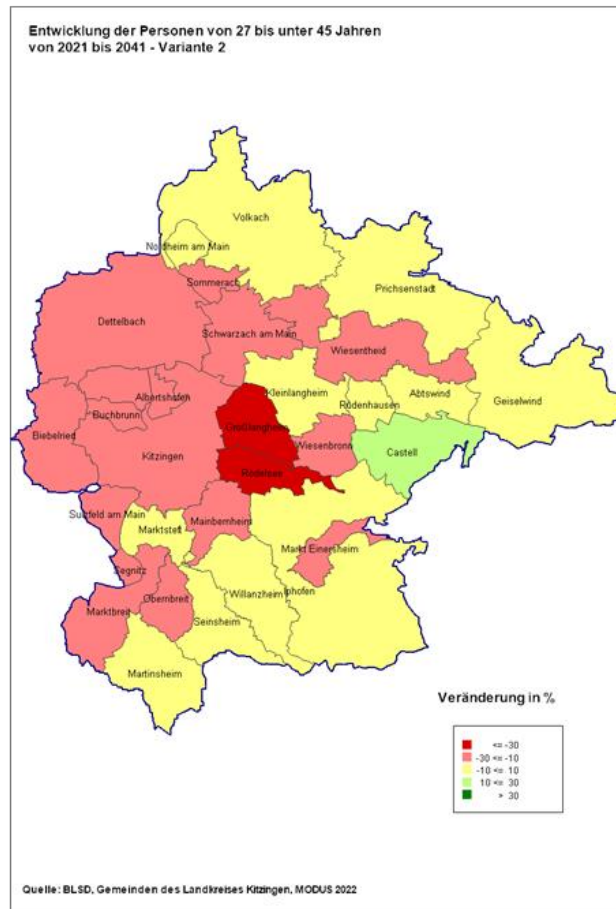


Abb. 4.10: Entwicklung der Personen von 27 bis unter 45 Jahren von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

Variante 1



Variante 2



Variante 3

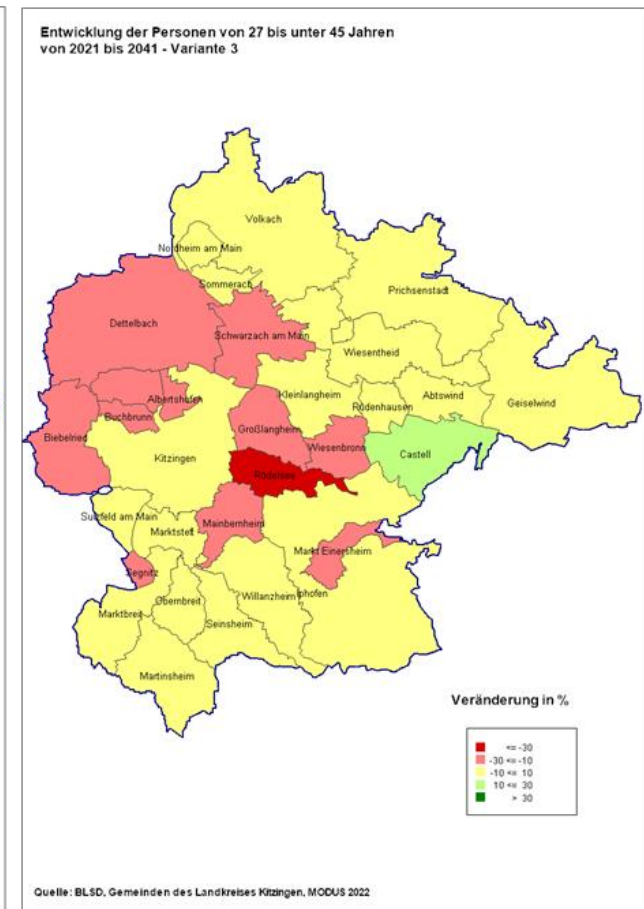
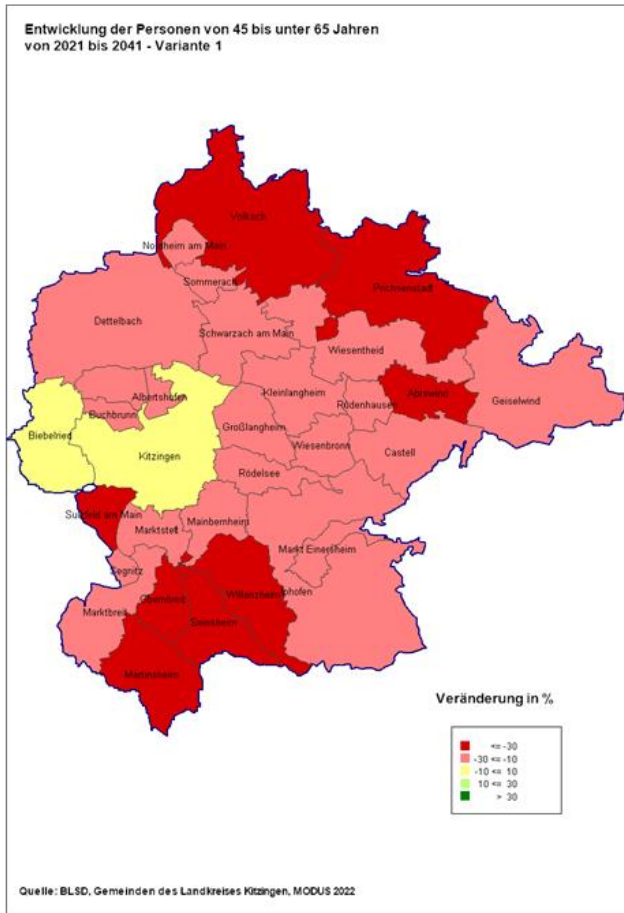
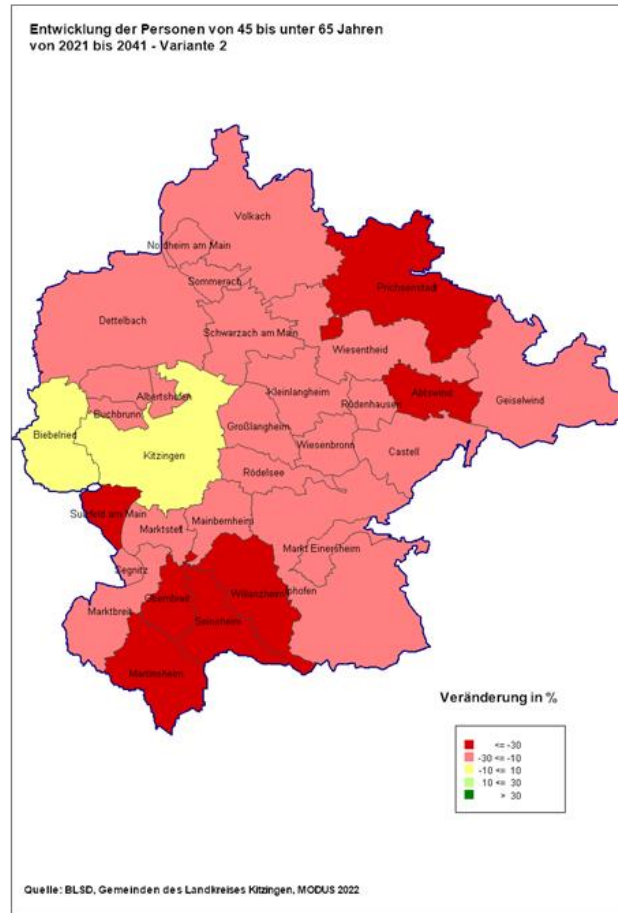


Abb. 4.11: Entwicklung der Personen von 45 bis unter 65 Jahren von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

Variante 1



Variante 2



Variante 3

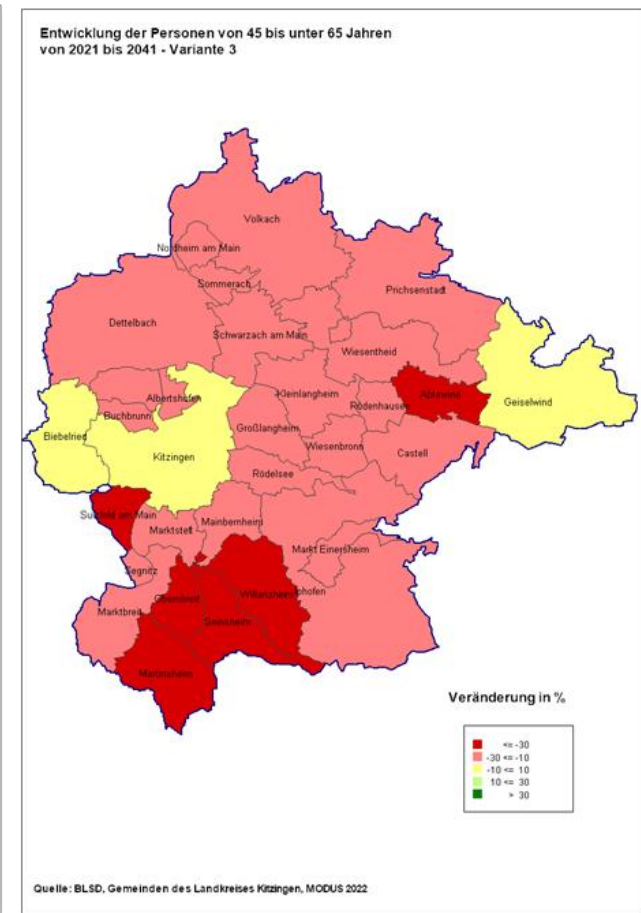
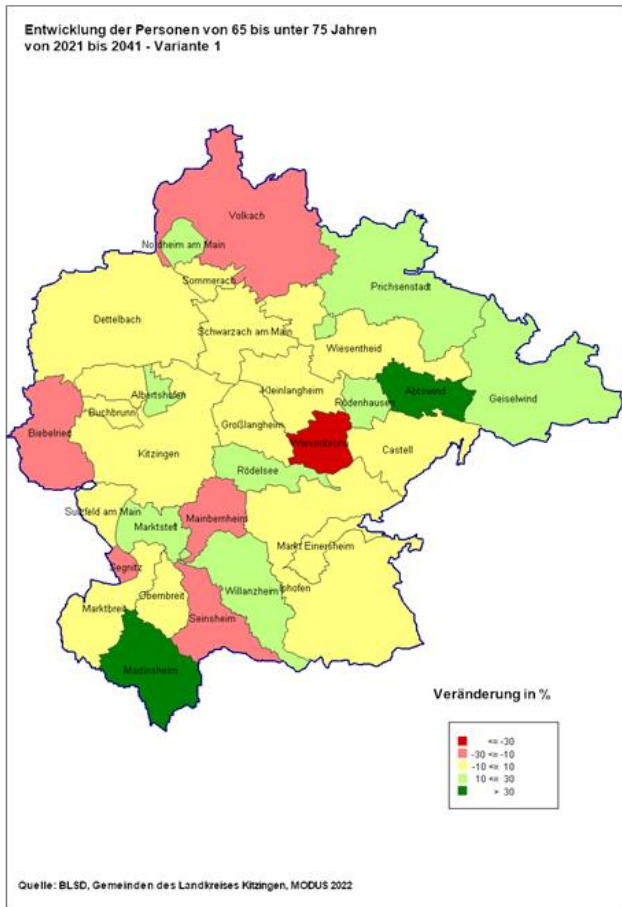
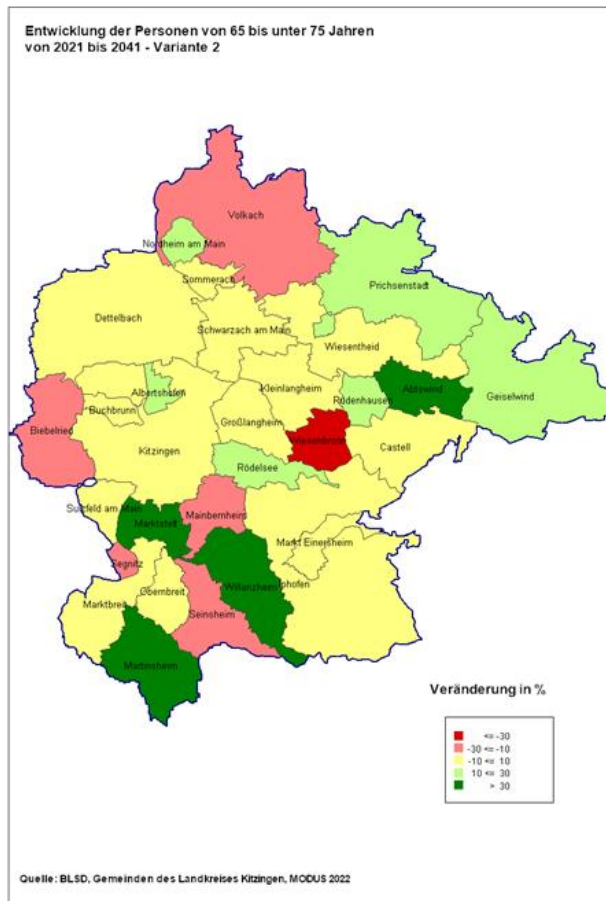


Abb. 4.12: Entwicklung der Personen von 65 bis unter 75 Jahren von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

Variante 1



Variante 2



Variante 3

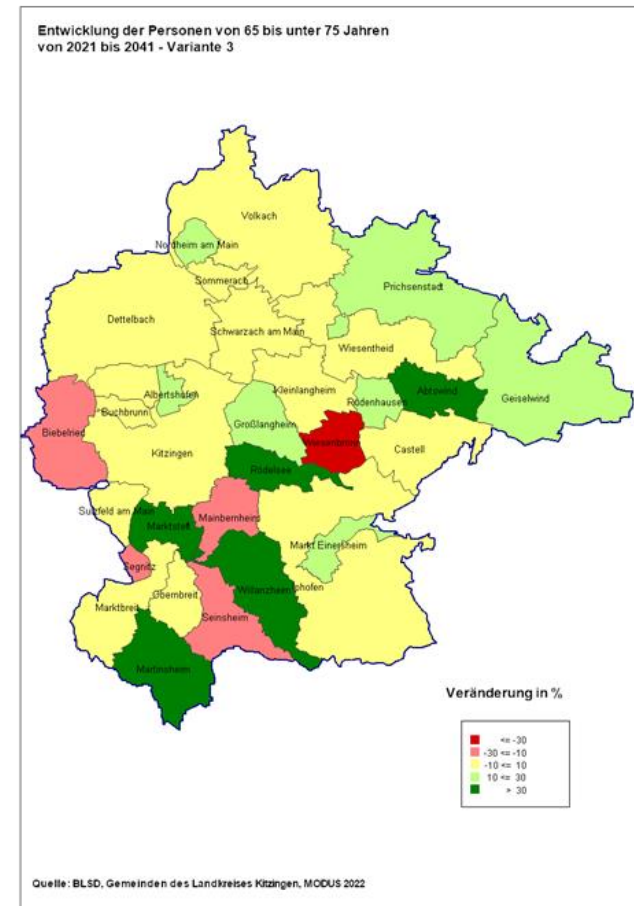
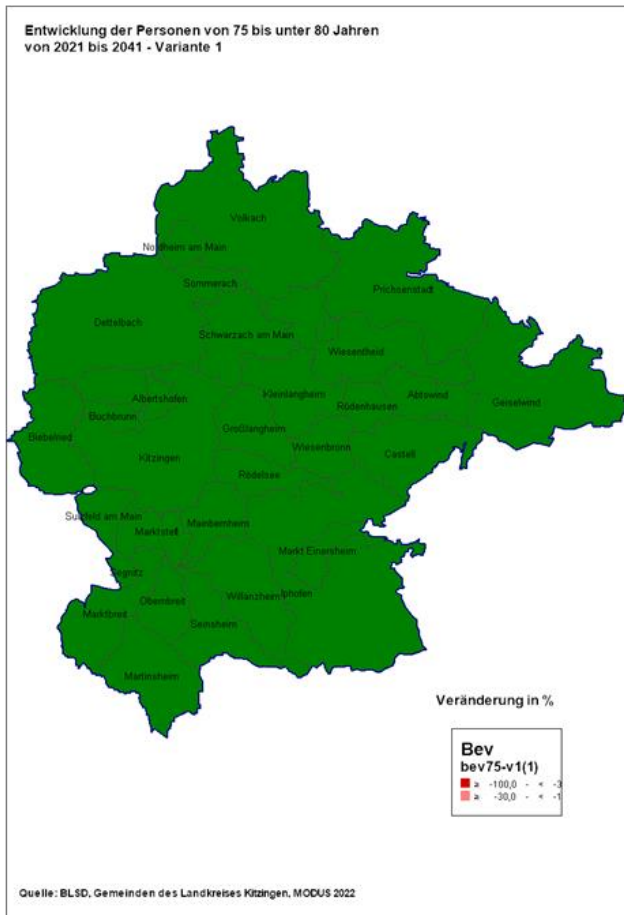
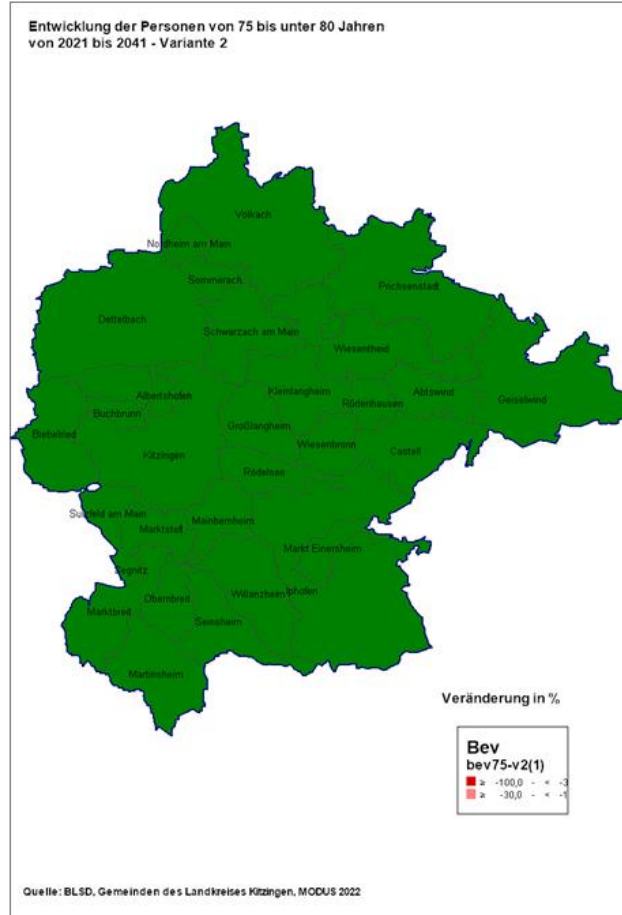


Abb. 4.13: Entwicklung der Personen von 75 bis unter 80 Jahren von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

Variante 1



Variante 2



Variante 3

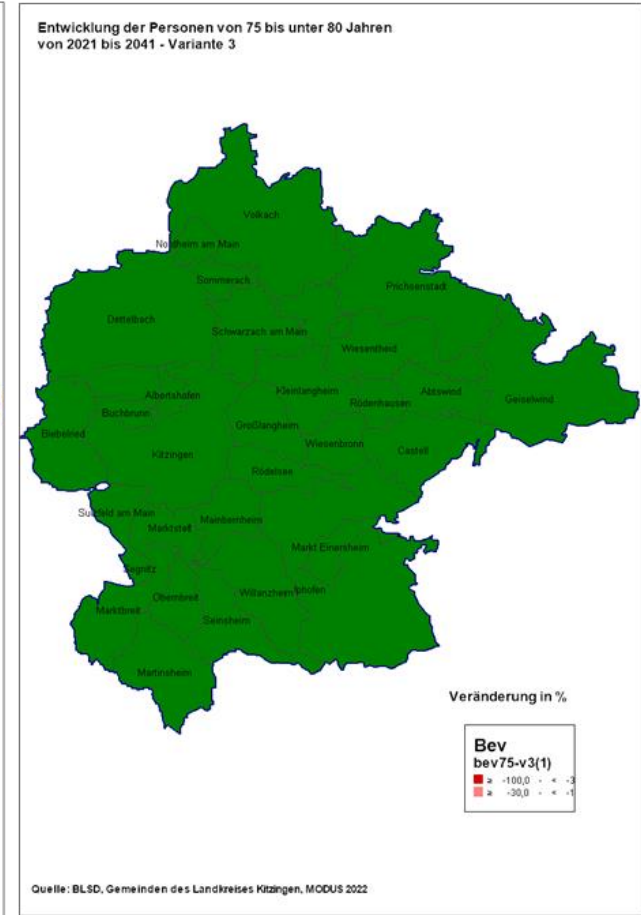
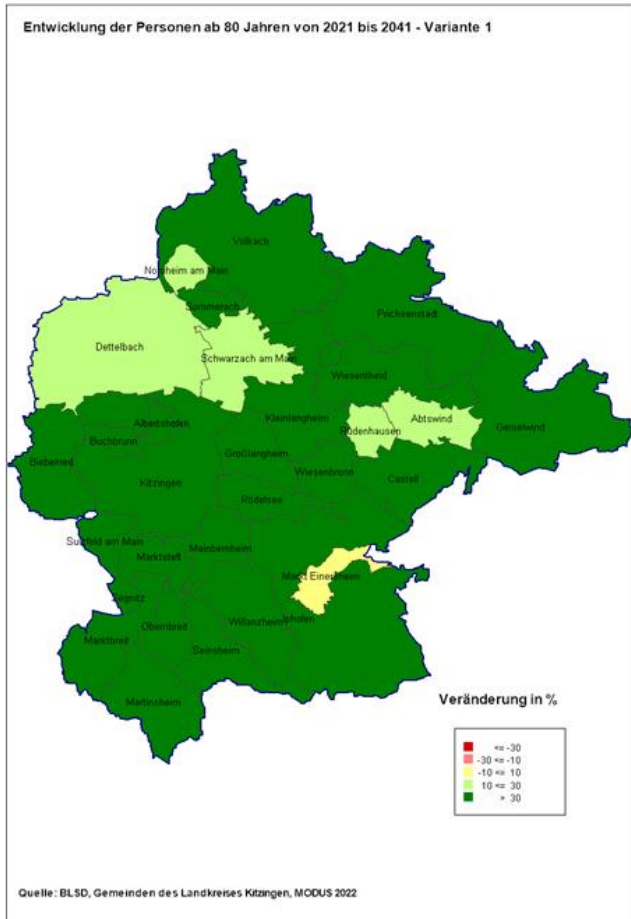
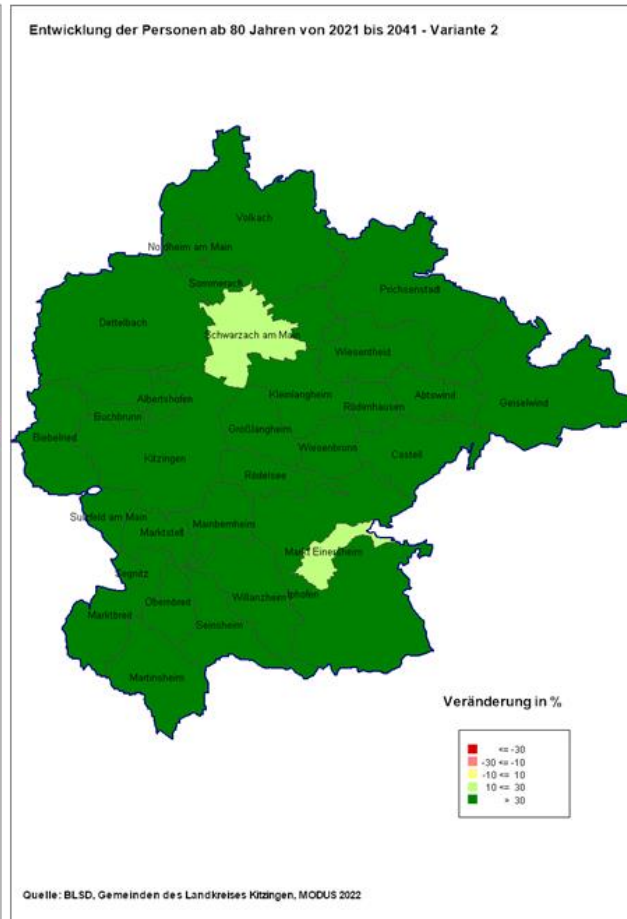


Abb. 4.14: Entwicklung der Personen ab 80 Jahren von 2021 bis 2041 in den Gemeinden in Prozent

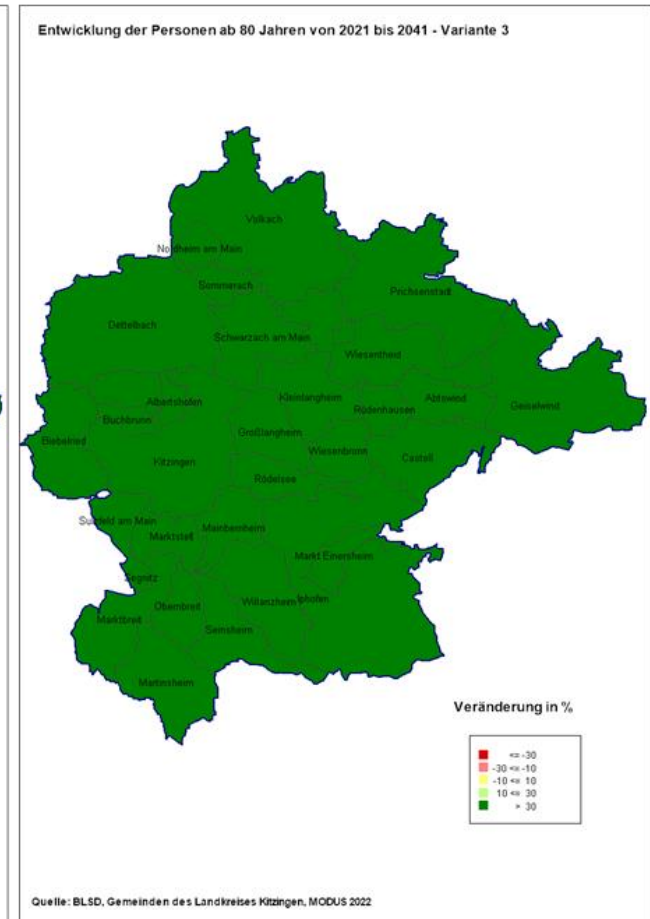
Variante 1



Variante 2



Variante 3



5. Zusammenfassung

Die kleinräumige Bevölkerungsprojektion liefert die Grundlage für unterschiedliche Bereiche der Planung, wie z.B. die Bedarfsermittlung im Bereich der Seniorenhilfeplanung oder die Bedarfsplanung im Bereich der Kindertagesbetreuung. Die Vorausberechnung der Entwicklung der Bevölkerung zeigt auf, welche Bevölkerungsgruppen in der Zukunft ein stärkeres Gewicht bekommen, und in welchen Altersgruppen die Bevölkerungszahlen zurückgehen. Dazu wurden drei Varianten berechnet, die die unterschiedlichen Entwicklungsmöglichkeiten abbilden (vgl. Kap. 1).

Für den Landkreis Kitzingen errechnet sich bis 2041 bei Variante 1 ein Rückgang der Gesamtbevölkerung um -2,2%. In der mittleren Variante 2, die auf der Grundlage des Status quo berechnet wurde, steigt die Bevölkerung um +2,8%. Und auch in der Variante 3 mit den günstigsten Annahmen nimmt die Bevölkerung bis 2041 um +7,9% zu. Dabei handelt es sich um eine kontinuierlich steigende Anzahl an Personen, die in dieser Variante prognostiziert werden.

Neben der Berechnung der Bevölkerungsentwicklung für den Gesamtlandkreis wurde auch eine kleinräumige Bevölkerungsprojektion auf der Ebene der Gemeinden durchgeführt. Aufgrund der sehr uneinheitlichen Altersstruktur sowie der differierenden Wanderungsbewegungen in den einzelnen Gemeinden ergeben sich auf kleinräumiger Ebene in vielen Altersgruppen z.T. deutliche Unterschiede.

Im Überblick ergeben sich auf Gemeindeebene folgende Ergebnisse:

- Die deutlichsten Geburtenrückgänge haben Sommerach und Markt Einersheim zu erwarten, die höchsten Geburtenzuwächse sind in den Gemeinden Rüdtenhausen und Castell zu finden.
- Bei den Kindern zwischen 1 bis unter 3 Jahren bildet die Gemeinde Segnitz die Spitze bei den Zugewinnen in dieser Altersgruppe, die größten Verluste in dieser Altersgruppe sind in Mainstockheim zu finden.
- Die Zahl der Kinder zwischen 3 bis unter 6 Jahren nimmt in den folgenden Jahren bis 2041 in sehr vielen Gemeinden einen ungünstigen Verlauf mit z.T. deutlichen Rückgängen. Die Zugewinne reichen von +61,2% in Großlangheim in Variante 3 bis -35,1% in Mainstockheim in Variante 1.
- Bei den Kindern zwischen 6 bis unter 10 Jahren ist in 19 Gemeinden eine Zunahme in Variante 3 zu erwarten.
- Ein entsprechendes Bild, mit etwas stärkeren Zugewinnen, ergibt sich bei der Altersgruppe zwischen 10 und 14 Jahren. Hier ist in bis zu 27 Gemeinden mit einer positiven Entwicklung zu rechnen (Variante 3).

- Bei den Jugendlichen zwischen 14 und 18 Jahren ergibt sich ein ähnliches Bild. Hier ist in bis zu 30 Gemeinden eine positive Entwicklung im Vergleich von 2021 zu 2041 festzustellen (Variante 3).
- Bei der Gruppe der 18- bis unter 21-Jährigen sind es bis auf vier Gemeinden fast alle, die mit Bevölkerungszuwächsen zu rechnen haben. In Variante 3 betragen die Zugewinne bis 2041 bis zu +82,0% (Rödelsee).
- In bis zu zehn von 31 Gemeinden wird es in der Altersgruppe zwischen 21 bis unter 27 Jahren eine Reduktion bis zum Jahr 2041 von bis zu -21,3% geben (Rüdenhausen, Variante 1). In der Gemeinde Mainstockheim in Variante 3, in der insgesamt mit einer deutlichen Zunahme zu rechnen ist, ist eine Verdopplung der Anzahl der jungen Erwachsenen in dieser Altersgruppe ausgewiesen.
- Bei der Altersgruppe von 27 bis unter 45 Jahren sind Rückgänge in bis zu 30 der 31 Gemeinden in Variante 1 zu erwarten, sie betragen bis zu -36,0% in Rödelsee.
- Bei der Altersgruppe der 45- bis unter 65-Jährigen zeigt sich in den einzelnen Gemeinden eine von der Tendenz her einheitliche Entwicklung der Bevölkerung. Es gibt hier Abnahmen bis -44,7% in Martinsheim (Variante 1).
- Bei den 65 bis unter 75 Jahre alten Personen ist in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen mit unterschiedlichen Entwicklungen zu rechnen. In bis zu 21 Gemeinden ist mit einer positiven Entwicklung bis zu +55,7% bis zum Jahr 2041 zu rechnen (Abtswind, Variante 3).
- Bei den 75- bis unter 80-Jährigen ist im Vergleich von 2021 mit 2041 im gesamten Landkreis und auch in allen Gemeinden mit einem Bevölkerungsanstieg zu rechnen.
- Bei der Altersgruppe der ab 80-Jährigen wird es ebenfalls in allen Gemeinden des Landkreises Kitzingen einen mehr oder weniger deutlichen Anstieg um bis zu mehr als einer Verdopplung geben.

Die kleinräumige Bevölkerungsprojektion gibt einen Überblick über die zu erwartende Entwicklung der Bevölkerung in den einzelnen Gemeinden unterschieden nach Altersgruppen. Sie führt die Berechnung unter der Annahme durch, dass aus den bisherigen Entwicklungen Aussagen über die Zukunft getroffen werden können. Durch Verhaltensänderungen, politische Entscheidungen, wirtschaftliche Faktoren etc. können sich die Bevölkerungszahlen auf kleinräumiger Ebene sehr schnell ändern. Je weiter die Berechnung zeitlich vom Ausgangspunkt entfernt ist, desto unsicherer wird die Vorausberechnung notwendigerweise. Eine Bevölkerungsprojektion, vor allem auf kleinräumiger Ebene, sollte deshalb in regelmäßigen Abständen überprüft werden, um vergangene Entwicklungen als Erfahrungswerte in das Modell einzubauen und so die Vorhersagekraft weiter zu verbessern.

Für alle Prognosen gilt: Sie sind eine Grundlage der Planung und keine exakte Vorausberechnung der kommenden Ereignisse und Strukturen. Ziel der Planung ist es, die Lebensbedingungen der Menschen zu erhalten bzw. zu verbessern. Sollte sich zeigen, dass sich die Prognose zu niedrig angesetzt wurde, so ist dies durchaus als Erfolg der Planung bzw. erfolgreichen Familien- oder Wirtschaftspolitik des Landkreises oder einzelner Gemeinden zu werten.

Bei zu günstigen Prognosen sollten die Rahmenbedingungen der Zuwanderungen (Arbeitsplatzentwicklung, Schaffung von Wohnraum etc.) überprüft werden. Hier kann ein Monitoring der Bevölkerung sowie relevanter Entwicklungsindikatoren helfen, rechtzeitig negativen Entwicklungen entgegenzuwirken.