

# 7. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen 2019 bis 2035

Landkreisinformation

Landkreis Nordsachsen



## **Zeichenerklärung**

0 Veränderungenraten von -0,04 bis +0,04

## **Hinweise**

### **Gebietsstand**

Alle Angaben beziehen sich auf das Gebiet des Freistaates Sachsen. Die Darstellung der Ergebnisse in den Tabellen und Abbildungen erfolgt einheitlich zum Gebietsstand 1. Januar 2020.

### **Datengrundlage**

Ausgangspunkt der Vorausberechnung ist der auf Basis des Zensusstichtages 9. Mai 2011 fortgeschriebene Einwohnerbestand zum 31. Dezember 2018. Die ausgewiesenen Bevölkerungsdaten basieren:

- 1990 bis 2010: Bevölkerungsfortschreibung auf Basis der Registerdaten vom 3. Oktober 1990
- 2011 bis 2018: Bevölkerungsfortschreibung auf Basis des Zensus vom 9. Mai 2011
- 2019 bis 2035: 7. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2035

### **Bevölkerung**

Die Entwicklung des Bevölkerungsstandes ab 2016 ist aufgrund methodischer Änderungen bei den Wanderungsstatistiken, technischer Weiterentwicklungen der Datenlieferungen aus dem Meldewesen sowie der Umstellung auf ein neues statistisches Aufbereitungsverfahren nur bedingt mit den Vorjahreswerten vergleichbar. Einschränkungen der Genauigkeit der Ergebnisse können aus der erhöhten Zuwanderung und den dadurch bedingten Problemen bei der melderechtlichen Erfassung Schutzsuchender resultieren.

Das Ergebnisse der Bevölkerungsfortschreibung beinhalten Fälle mit unbestimmtem Geschlecht, die durch ein definiertes Umschlüsselungsverfahren auf männlich und weiblich verteilt wurden.

### **Darstellung der Vorausberechnungsergebnisse**

Die in der vorliegenden Veröffentlichung publizierten Vorausberechnungsergebnisse zur Bevölkerung wurden auf volle zehn Personen gerundet. Damit soll verdeutlicht werden, dass kein Anspruch auf das tatsächliche Eintreten dieser Vorausberechnung erhoben wird. Alle Berechnungen basieren gleichwohl auf Zahlenwerten bis zur Einerstelle.

### **Darstellung der Anteile und Veränderungen**

Allen Berechnungen liegen ungerundete Werte zugrunde. Die Anteile und Veränderungen in Prozent werden auf eine Nachkommastelle gerundet dargestellt. Dadurch können Abweichungen bei der Summenbildung entstehen.

Veränderungen von -0,04 bis +0,04 Prozent werden als "0" ausgewiesen.

## Landkreis Nordsachsen

<https://www.bevoelkerungsmonitor.sachsen.de/>

Inhalt	Seite
<b>Vorbemerkungen</b>	4
<b>Übersicht der Annahmen</b>	5
<b>Methodische Hinweise zur Veröffentlichung der Vorausberechnungsergebnisse für Gemeinden</b>	27
<b>Tabellen</b>	
1. Bevölkerung 1990, 2011 und 2014 bis 2018 nach Kreisfreien Städten und Landkreisen	10
2. Durchschnittsalter der Bevölkerung 1990, 2011 und 2018 sowie 2035 nach Kreisfreien Städten und Landkreisen	10
3. Bevölkerung 2018 sowie 2020, 2025, 2030 und 2035 nach Kreisfreien Städten und Landkreisen	11
4. Voraussichtliche Bevölkerung 2019 bis 2035 nach Kreisfreien Städten und Landkreisen	12
5. Bevölkerung im Freistaat Sachsen und im Landkreis Nordsachsen 1990, 2011 und 2018 sowie 2019 bis 2035	15
6. Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 1990, 2011 und 2014 bis 2018 sowie 2020, 2025, 2030 und 2035 nach Altersgruppen	16
<b>Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2018 sowie 2020, 2025, 2030 und 2035 nach Gemeinden</b>	
7.1 Variante 1	20
7.2 Variante 2	21
8.1 Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2018 nach Gemeinden und Altersgruppen	22
<b>Voraussichtliche Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2035 nach Gemeinden und Altersgruppen</b>	
8.2 Variante 1	23
8.3 Variante 2	24
9. Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2018 sowie 2035 nach Gemeinden und Geschlecht	25
10. Durchschnittsalter der Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2018 sowie 2035 nach Gemeinden	26
<b>Abbildungen</b>	
Abb. 1 Demografische Quotienten im Freistaat Sachsen 1990 bis 2035	7
Abb. 2 Veränderung der Bevölkerung 2035 gegenüber 2018 nach Kreisfreien Städten und Landkreisen	8
Abb. 3 Bevölkerungsentwicklung 2014 bis 2018 sowie 2019 bis 2035 nach Kreisfreien Städten und Landkreisen	9
Abb. 4 Bevölkerung im Freistaat Sachsen und im Landkreis Nordsachsen 1990 bis 2035	14
Abb. 5 Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2018 und 2035 nach Alter und Geschlecht	15
Abb. 6 Bevölkerungsentwicklung im Landkreis Nordsachsen 2014 bis 2018 nach Gemeinden	18
Abb. 7 Bevölkerungsentwicklung im Landkreis Nordsachsen 2019 bis 2035 nach Gemeinden	19

## Vorbemerkungen

Die vorliegenden Berechnungen zur voraussichtlichen Bevölkerungsentwicklung sind wie die vorangegangenen Vorausberechnungen rein demografisch nach der Komponentenmethode mit einem deterministischen Ansatz modelliert. Das bedeutet, es werden ausschließlich demografische Einflussfaktoren und deren Verlauf berücksichtigt. Die Bevölkerung wird auf Grundlage des angenommenen Geburtenverhaltens, der Sterblichkeit sowie der Zu- und Fortzüge von Jahr zu Jahr fortgeschrieben.

Methodik und Datenbasis	
Prognosemodell	- deterministisches Komponentenmodell
	- demografische Vorausberechnung mit Status-quo Ansatz
	- Bildung eines Annahmenkorridors
Genutztes Programm	SIKURS
Vorausberechnungsgebiet	Sachsen
Vorausberechnungseinheiten	Landkreise, Kreisfreie Städte und Gemeinden
Demografische Gliederung	100 Altersjahre und Geschlecht
Vorausberechnungszeitraum	2019 bis 2035
Basiszeitraum	2012 bis 2018
Anzahl der Varianten	Variante 1 (V1) = obere Variante      Variante 2 (V2) = untere Variante

Die 7. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung (7. RBV) für den Freistaat Sachsen stellt die voraussichtliche Bevölkerungsentwicklung bis 2035 dar. Ausgehend von den aktuellen demografischen Trends und Strukturen werden die Veränderungen in der Größe und im Altersaufbau der sächsischen Bevölkerung aufgezeigt. Neben den Auswertungen für das Land, die Landkreise und Gemeinden stehen Ergebnisse für ausgewählte Regionstypen wie zum Beispiel Planungsregionen zur Verfügung.

Aus Gründen der statistischen Belastbarkeit sind die regionale und die demografische Gliederungstiefe von Vorausberechnungsergebnissen in Abhängigkeit von der Einwohnerzahl gestaffelt. Maßgebend ist die amtliche Einwohnerzahl am 31. Dezember 2018.

Staffelung für die Veröffentlichung von regionalisierten Vorausberechnungsergebnissen				
Merkmal	Größenklasse von ... bis unter ... Einwohner			
	unter 5 000	5 000 - 15 000	15 000 - 25 000	25 000 und mehr
<b>Bevölkerungsfortschreibung</b>				
Insgesamt	x	x	x	x
Ausgewählte Merkmale	x	x	x	x
<b>Voraussichtliche Bevölkerung</b>				
Insgesamt	x	x	x	x
Demografische Indikatoren	x	x	x	x
Altersgruppen	erwerbsfähiges Alter	x	x	x
	SEKo		x	x
	10-Jahresschritte			x
	Kinder, Jugend, Senioren			x
	5-Jahresschritte			x

x - Daten vorhanden

Weitere Ergebnisse und Auswertungsoptionen stehen in der GENESIS-Online Datenbank bereit. Die Nutzung der sächsischen Datenbank GENESIS-Online ist grundsätzlich kostenfrei und ohne Registrierung möglich. Registrierten Nutzern stehen zusätzliche Funktionalitäten zur Verfügung.

Link zur Genesisdatenbank: <https://www.statistik.sachsen.de/genonline/online/>

### Nutzerspezifische Regionen

Darüber hinaus bietet das Statistische Landesamt auf Anfrage Ad-hoc-Auswertungen an (prognose@statistik.sachsen.de). Dazu zählen insbesondere Auswertungen nach nutzerspezifisch definierten Aussageeinheiten (Aggregate von Gemeindeergebnissen).

## Übersicht der Annahmen

Annahmen für natürliche Bevölkerungsbewegungen	
Geburtenverhalten	<p><b>Sachsen</b></p> <p>Ausgangswert: gewichteter Mittelwert der Jahre 2015 bis 2018</p> <p>Variante 1: Anstieg auf 1,67 bis 2029, danach bis 2035 konstant</p> <p>Variante 2: Rückgang auf 1,60 bis 2025, danach bis 2035 konstant</p> <p>Übernahme des Veränderungsfaktors vom Ausgangswert zur V1 bzw. V2 auf gemeindespezifische Geburtenraten</p>
	<p><b>Gemeinden unter 25 000 Einwohner</b></p> <p>Ausgangswert: Mittelwert der Jahre 2015 bis 2018</p> <p>Variante 1: Anstieg bis 2029 um Veränderungsfaktor, danach konstant</p> <p>Variante 2: Rückgang bis 2025 um Veränderungsfaktor, danach konstant</p>
	<p><b>Gemeinden über 25 000 Einwohner</b></p> <p>Ausgangswert: gewichteter Mittelwert der Jahre 2015 bis 2018</p> <p>Variante 1: Anstieg bis 2029 um Veränderungsfaktor, danach konstant</p> <p>Variante 2: Rückgang bis 2025 um Veränderungsfaktor, danach konstant</p>
Sterberaten/ Lebenserwartung bei der Geburt	<p><b>Sachsen</b></p> <p>Ausgangswert: gewichteter Mittelwert der Sterberaten der Jahre 2016 bis 2018</p> <p><u>Lebenserwartung Sterbetafel 2016/2018:</u> männlich: 77,97 Jahre weiblich: 83,91 Jahre</p> <p>Variante 1 <b>und</b> Variante 2: linearer Anstieg auf Basisannahme 14. kBV (L2) bis 2060</p> <p><u>Lebenserwartung 2035 in Sachsen</u> männlich: 80,2 Jahre weiblich: 85,5 Jahre</p>
	<p><b>Gemeinden</b></p> <p>Ausgangswert: gewichteter Mittelwert der Sterberaten der Jahre 2016 bis 2018</p> <p>Variante 1 <b>und</b> Variante 2</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Berechnung der Sterberaten der Annahme 2035 für jede Gemeinde durch lineare Veränderung der jeweiligen Ausgangsrate hin zur (einheitlichen) Basisannahme der 14. kBV bis 2060.</li> <li>• für die Altersjahre ab 90 Übernahme der sächsischen Sterberaten</li> </ul>
<b>Ausnahme bei kleinen Gemeinden</b>	
Für Gemeinden mit weniger als 10 Lebendgeborenen und weniger als 20 Sterbefällen im Durchschnitt der Jahre 2015 bis 2018 werden die Annahmen für Sachsen übernommen.	
<b>Ausnahme bei ausgewählten Gemeinden über 25 000 Einwohner</b>	
Für die Städte Freiberg, Plauen, Zwickau, Hoyerswerda, Görlitz und Meißen erfolgte die Bildung der Annahmen für 2029 bzw. 2025 ohne Einbeziehung der Geburtenraten von Frauen mit einer Nationalität aus den als Hauptasylländer definierten Herkunftsstaaten.	
<b>Definition Hauptasylländer</b>	
Als Hauptasylländer wurden die zwölf häufigsten zugewanderten Nationalitäten aus Herkunftsländern mit kriegerischen Konflikten oder politischer Verfolgung in den Jahren 2016 bis 2018 definiert. Diese decken sich weitgehend mit den häufigsten Nationalitäten bei Empfängern von Regelleistungen nach dem Asylbewerberleistungsgesetz.	

## Übersicht der Annahmen

### Annahmen für räumliche Bevölkerungsbewegungen

<b>Außenwanderungen</b>	<b>Sachsen</b>
	<p>Ausgangswert: gewichteter Mittelwert der Jahre 2014, 2017 und 2018</p> <p><u>Wanderungsgewinne im Vorausberechnungszeitraum 2019 bis 2035:</u></p> <p>Variante 1: 282 600 Personen</p> <p>Variante 2: 180 300 Personen</p>
	<b>Gemeinden</b>
	<p>Verteilung des Wanderungsaustausches auf Gemeinden erfolgt über Fortzugsraten und Zuzugsquoten (Verteilung der Zuzüge nach Sachsen auf die Gemeinden).</p> <p>Ausgangswert: gewichteter Mittelwert der Jahre 2014, 2017 und 2018</p> <p>Variante 1: <ul style="list-style-type: none"><li>• Absenken der Raten und Quoten bis 2030 auf Mittelwert der Jahre 2014, 2017 und 2018 (gewichtet) ohne der Raten von Wanderungsfällen aus den definierten Hauptasylländern</li></ul></p> <p>Variante 2: <ul style="list-style-type: none"><li>• Absenken der Raten und Quoten bis 2025 auf Mittelwert der Jahre 2014, 2017 und 2018 (gewichtet) ohne der Raten von Wanderungsfällen aus den definierten Hauptasylländern</li></ul></p>

<b>Binnenwanderungen</b>	<b>Sachsen</b>
	<p>Die Binnenwanderungsmuster stabilisieren sich bis 2030 bzw. 2025 weitgehend auf das Wanderungsverhalten ohne Berücksichtigung der Jahre 2015 und 2016.</p>
	<b>Gemeinden unter 5 000 EW</b>
	<p>Ausgangswert: gewichteter Mittelwert der Fortzugsraten der Jahre 2012 bis 2018</p> <p>Variante 1: <ul style="list-style-type: none"><li>• Absenken bis 2030 auf Mittelwert 2012 bis 2018 (gewichtet) ohne Einbeziehung der Raten von Wanderungsfällen aus den definierten Hauptasylländern</li></ul></p> <p>Variante 2: <ul style="list-style-type: none"><li>• Absenken bis 2025 auf Mittelwert 2012 bis 2018 (gewichtet) ohne Einbeziehung der Raten von Wanderungsfällen aus den definierten Hauptasylländern</li></ul></p>
	<b>Gemeinden über 5 000 EW</b>
	<p>Ausgangswert: gewichteter Mittelwert der Fortzugsraten der Jahre 2012 bis 2014 sowie 2017 und 2018</p> <p>Variante 1 und Variante 2: <ul style="list-style-type: none"><li>• Absenken bis 2030 auf gewichteten Mittelwert 2012 bis 2014 sowie 2017 und 2018 ohne Einbeziehung der Raten von Wanderungsfällen aus den definierten Hauptasylländern</li></ul></p>

### Ausnahme bei kleinen Gemeinden

Gemeinden mit weniger als 40 Binnenfortzügen im Mittel der Jahre 2012 bis 2018 wurden bei der Annahmenbildung der Außen- und Binnenwanderung der größeren Gemeinde mit ähnlichem Verhalten innerhalb der Verwaltungsgemeinschaft bzw. des Verwaltungsverbandes zugeordnet.

### Definition Hauptasylländer

Als Hauptasylländer wurden die zwölf häufigsten zugewanderten Nationalitäten aus Herkunftsländern mit kriegerischen Konflikten oder politischer Verfolgung in den Jahren 2016 bis 2018 definiert. Diese decken sich weitgehend mit den häufigsten Nationalitäten bei Empfängern von Regelleistungen nach dem Asylbewerberleistungsgesetz.

## Ergebnisüberblick für Sachsen

Am Jahresende 2018 lebten knapp 4,08 Millionen Einwohner und Einwohnerinnen in Sachsen. Im Jahr 2035 wird die Einwohnerzahl in Variante 1 voraussichtlich bei 3,95 beziehungsweise in Variante 2 bei 3,81 Millionen Personen liegen. Das bedeutet, 2035 leben voraussichtlich zwischen 132 500 und 263 400 bzw. 3,2 bis 6,5 Prozent weniger Menschen im Freistaat Sachsen als Ende 2018.

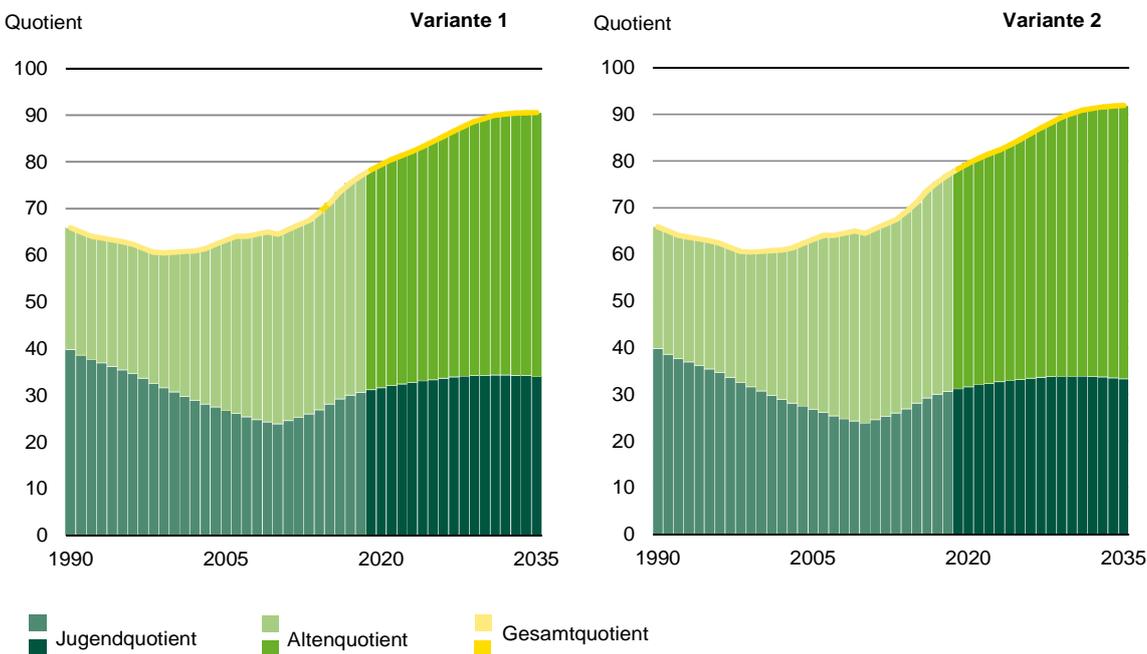
Der Rückgang der Gesamteinwohnerzahl wird von einer fortgesetzten Alterung der Bevölkerung begleitet. Das Durchschnittsalter, ein Indikator für die Alterung einer Bevölkerung, steigt in Sachsen um etwa ein Jahr von derzeit 46,8 Jahre auf 47,4 Jahre bzw. 48,1 Jahre im Jahr 2035.

Bedeutsam sind aber vor allem die sich verändernden Relationen zwischen den Altersgruppen. Ende 2018 waren rund 17 Prozent der Bevölkerung jünger als 20 Jahre. Die Personen im Erwerbsalter von 20 bis unter 65 Jahren stellten knapp 57 Prozent der Bevölkerung. Über ein Viertel (26 Prozent) der sächsischen Bevölkerung war 65 Jahre und älter. Bis zum Ende des Prognosezeitraums 2035 wird der Anteil der unter 20-Jährigen an der Gesamteinwohnerzahl weniger stark steigen (bis zu 0,6 Prozentpunkte) als der der über 65-Jährigen (bis zu 4,4 Prozentpunkte). Dies hat zur Folge, dass der Anteil der über 65-Jährigen an der Gesamteinwohnerzahl auf bis zu 30,5 Prozent 2035 steigt, während der Anteil der Personen im Erwerbsalter auf 52,1 Prozent um mehr als 4 Prozentpunkte sinkt.

Diese Veränderungen bei den Relationen der Altersgruppen basieren auf zum Teil deutlichen Änderungen in den Besetzungsstärken der einzelnen Altersgruppen. Ende 2018 lebten in Sachsen 707 300 Kinder und Jugendliche unter 20 Jahren. Bis 2035 wird der Bestand in dieser Altersgruppe voraussichtlich um rund 6 Prozent bzw. 44 100 Personen (Variante 2) sinken. Der Rückgang in dieser Altersgruppe wird vom Rückgang der unter 10-Jährigen und dabei insbesondere der unter 6-Jährigen (bis -19 Prozent) bestimmt, der durch den Anstieg der 10- bis unter 20-Jährigen nicht kompensiert werden kann. Die Zahl der ab 65-Jährigen steigt bis 2035 um bis zu 102 600 Personen auf fast 1,2 Millionen. Das ist ein Zuwachs von fast 10 Prozent in Variante 1. Neben der Altersgruppe der 65- bis unter 75-Jährigen nimmt die Altersgruppe der Hochbetagten im Alter von 85 und mehr Jahren überdurchschnittlich zu. Deren Zahl steigt von 141 120 im Jahr 2018 auf bis zu 193 100 Personen im Jahr 2035 (Variante 1). Das entspricht einer Steigerung um fast 37 Prozent.

Die Bevölkerung im Erwerbsalter - derzeit 2,3 Millionen Personen - wird im Vergleich dazu deutlich schrumpfen. Ende 2035 werden in dieser Altersgruppe bis zu 316 800 Personen (Variante 2) weniger in Sachsen leben als Ende 2018. Das entspricht einer Verringerung um bis zu 14 Prozent. Die Zahl der Personen, die aus dem Erwerbs- ins Seniorenalter vorrücken wird auch in Zukunft die Zahl der ins Erwerbsalter nachrückenden Personen übersteigen.

**Abb. 1 Demografische Quotienten im Freistaat Sachsen 1990 bis 2035**



Datenquelle: 1990 bis 2010 - Bevölkerungsfortschreibung auf Basis der Registerdaten vom 3. Oktober 1990  
 2011 bis 2018 - Bevölkerungsfortschreibung auf Basis des Zensus vom 9. Mai 2011  
 2019 bis 2035 - 7. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2035

## Ergebnisüberblick auf Kreisebene

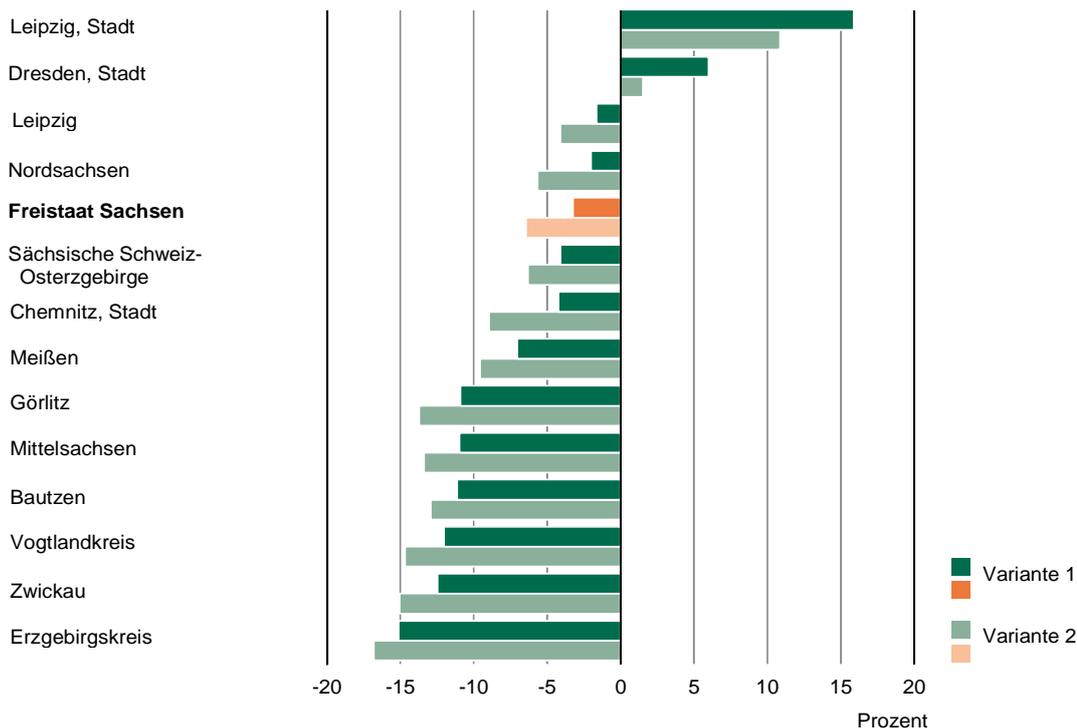
Die aufgezeigte Entwicklung verläuft in den Kreisen unterschiedlich. Nur in den Kreisfreien Städten Dresden und Leipzig steigt die Einwohnerzahl in beiden Varianten an. In der oberen Variante (Variante 1) wird gegenüber 2018 ein Anstieg bis 2035 um bis zu 6,0 Prozent für Dresden und 15,9 Prozent für Leipzig erwartet. In der unteren Variante (Variante 2) fällt der Anstieg der Einwohnerzahl in Dresden mit 1,5 Prozent nur noch sehr gering aus, während Leipzig in dieser Variante noch mit einer Bevölkerungszunahme um 10,9 Prozent rechnen kann. In den zehn Landkreisen und in der Kreisfreien Stadt Chemnitz dagegen geht die Einwohnerzahl bis 2035 zurück. Dabei wird die Bevölkerungsabnahme in den Landkreisen unterschiedlich stark ausfallen. Während die zwei Landkreise um Leipzig eher mit geringen Verlusten zu rechnen haben (bis zu 5,7 Prozent in Variante 2), verlieren die Landkreise im Südwesten Sachsens bis zu 16,8 Prozent (Erzgebirgskreis).

Das Durchschnittsalter der sächsischen Bevölkerung steigt bis zum Jahr 2035 auf 47,4 (Variante 1) bzw. 48,1 Jahre (Variante 2). Das höchste Durchschnittsalter wird mit 51,7 Jahren im Erzgebirgskreis und im Vogtlandkreis erreicht (Variante 2). Das geringste Durchschnittsalter weisen in Variante 1 die Kreisfreien Städte Dresden (43,4 Jahre) und Leipzig (41,7 Jahre) auf.

## Ergebnisüberblick auf Gemeindeebene

Für die Mehrzahl der sächsischen Gemeinden wird wie für Sachsen insgesamt ein Bevölkerungsrückgang erwartet. Neben den Kreisfreien Städten Dresden und Leipzig können in Variante 1 noch 42 weitere Gemeinden und in Variante 2 noch 29 Gemeinden Bevölkerungsgewinne verzeichnen. Folgende Gemeinden mit mehr als 10 000 Einwohner zum 31.12.2018 können in Variante 1 mit einem Bevölkerungszuwachs bis 2035 rechnen: Bannewitz sowie die Städte Radebeul, Freital, Heidenau, Markkleeberg, Markkranstädt, Schkeuditz und Taucha. In Variante 2 erzielen dann die Städte Radebeul, Freital und Heidenau keine Bevölkerungsgewinne mehr.

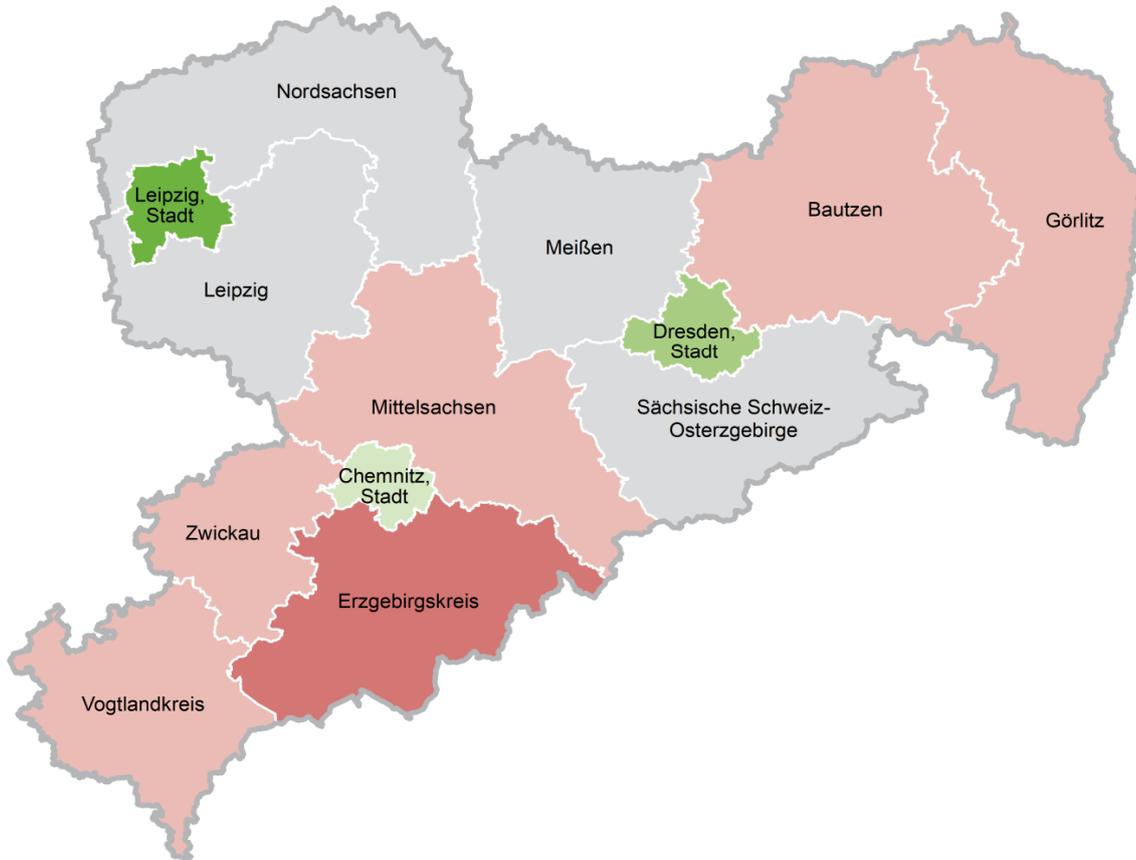
**Abb. 2 Veränderung der Bevölkerung 2035 gegenüber 2018 nach Kreisfreien Städten und Landkreisen**



Datenquelle: 2018 - Bevölkerungsfortschreibung auf Basis des Zensus vom 9. Mai 2011  
2035 - 7. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2035

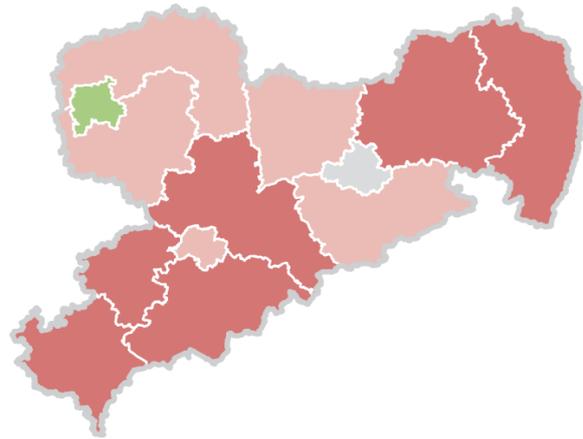
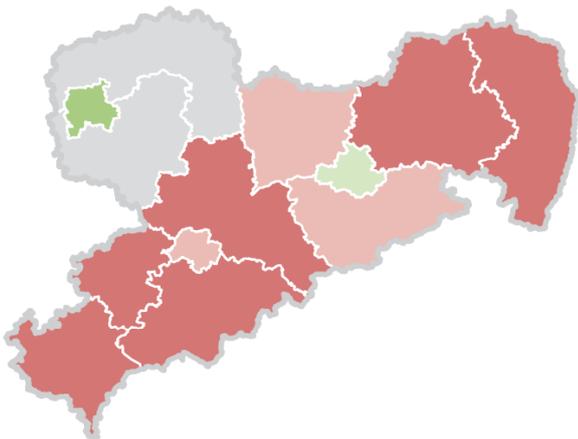
**Abb. 3 Bevölkerungsentwicklung 2014 bis 2018 sowie 2019 bis 2035 nach Kreisfreien Städten und Landkreisen**

**2014-2018**



**2019-2035, Variante 1**

**2019-2035, Variante 2**



Durchschnittliche Bevölkerungszu- bzw. -abnahme (-) pro Jahr in Prozent

- 1,0 bis unter -0,6
- 0,2 bis unter 0,2
- 0,6 bis unter 1,0
- 0,6 bis unter -0,2
- 0,2 bis unter 0,6
- 1,0 und mehr

Gebietsstand: 1. Januar 2020  
 © GeoBasis-DE / BKG 2020 (Daten verändert)

Datenquelle: 2014 bis 2018 - Bevölkerungsfortschreibung  
 2019 bis 2035 - 7. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2035

## 1. Bevölkerung 1990, 2011 und 2014 bis 2018 nach Kreisfreien Städten und Landkreisen

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Bevölkerungsfortschreibung						
	1990	2011	2014	2015	2016	2017	2018
Chemnitz, Stadt	315 320	240 543	243 521	248 645	246 353	246 855	247 237
Erzgebirgskreis	456 788	359 103	349 582	347 665	344 136	340 373	337 696
Mittelsachsen	393 191	320 062	312 711	312 450	310 505	308 153	306 185
Vogtlandkreis	296 000	238 443	232 390	232 318	231 051	229 584	227 796
Zwickau	410 092	333 291	325 137	324 534	322 099	319 988	317 531
Dresden, Stadt	511 270	517 765	536 308	543 825	547 172	551 072	554 649
Bautzen	389 199	313 618	306 570	306 273	304 691	302 634	300 880
Görlitz	367 115	267 815	260 188	260 000	258 337	256 587	254 894
Meißen	288 332	246 237	243 745	245 244	243 889	242 862	242 165
Sächsische Schweiz- Osterzgebirge	274 614	246 275	245 954	247 412	246 066	245 418	245 611
Leipzig, Stadt	557 341	510 043	544 479	560 472	571 088	581 980	587 857
Leipzig	280 546	260 925	257 647	258 408	258 333	258 008	257 763
Nordsachsen	236 106	200 062	197 042	197 605	198 063	197 794	197 673
<b>Freistaat Sachsen</b>	<b>4 775 914</b>	<b>4 054 182</b>	<b>4 055 274</b>	<b>4 084 851</b>	<b>4 081 783</b>	<b>4 081 308</b>	<b>4 077 937</b>

## 2. Durchschnittsalter der Bevölkerung 1990, 2011 und 2018 sowie 2035 nach Kreisfreien Städten und Landkreisen

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Bevölkerungsfortschreibung			Voraussichtliche Bevölkerung		Veränderung 2035 gegenüber 2018	
	1990	2011	2018	2035		Variante 1	Variante 2
				Variante 1	Variante 2		
Jahre							
Chemnitz, Stadt	39,7	47,1	46,8	47,1	48,0	0,3	1,3
Erzgebirgskreis	39,5	47,5	48,9	51,2	51,7	2,3	2,8
Mittelsachsen	39,7	47,4	48,4	49,8	50,4	1,5	2,0
Vogtlandkreis	41,2	48,3	49,5	51,1	51,7	1,5	2,2
Zwickau	40,7	47,9	48,9	50,4	51,0	1,5	2,1
Dresden, Stadt	39,1	43,1	42,9	43,4	44,1	0,5	1,2
Bautzen	37,6	47,0	48,3	50,3	50,8	2,0	2,5
Görlitz	38,5	48,1	49,3	50,6	51,2	1,3	1,9
Meißen	39,0	47,1	48,2	50,1	50,7	1,9	2,5
Sächsische Schweiz- Osterzgebirge	39,7	47,0	47,8	49,1	49,6	1,3	1,8
Leipzig, Stadt	40,0	43,8	42,3	41,7	42,4	-0,6	0
Leipzig	39,3	46,9	47,9	48,7	49,2	0,8	1,3
Nordsachsen	37,7	46,7	47,7	49,0	49,7	1,2	2,0
<b>Freistaat Sachsen</b>	<b>39,4</b>	<b>46,4</b>	<b>46,8</b>	<b>47,4</b>	<b>48,1</b>	<b>0,7</b>	<b>1,3</b>

### 3. Bevölkerung 2018 sowie 2020, 2025, 2030 und 2035 nach Kreisfreien Städten und Landkreisen

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Bevölkerungs- fortschreibung 2018	Voraussichtliche Bevölkerung				Veränderung 2035 gegenüber 2018	
		2020	2025	2030	2035	absolut	%
<b>Variante 1</b>							
Chemnitz, Stadt	247 237	247 520	245 420	241 080	236 770	-10 470	-4,2
Erzgebirgskreis	337 696	332 150	317 210	301 740	286 680	-51 020	-15,1
Mittelsachsen	306 185	302 310	292 360	282 180	272 560	-33 630	-11,0
Vogtlandkreis	227 796	224 850	217 000	208 730	200 340	-27 460	-12,1
Zwickau	317 531	313 070	301 300	289 290	277 920	-39 610	-12,5
Dresden, Stadt	554 649	561 880	575 210	582 460	587 780	33 130	6,0
Bautzen	300 880	297 250	287 530	277 380	267 340	-33 540	-11,1
Görlitz	254 894	251 720	243 500	235 330	227 060	-27 830	-10,9
Meißen	242 165	240 640	235 990	230 560	225 110	-17 060	-7,0
Sächsische Schweiz- Osterzgebirge	245 611	245 300	243 120	239 550	235 540	-10 070	-4,1
Leipzig, Stadt	587 857	604 000	637 590	663 310	681 140	93 290	15,9
Leipzig	257 763	257 460	256 500	255 170	253 520	-4 250	-1,6
Nordsachsen	197 673	197 580	196 620	195 240	193 680	-4 000	-2,0
<b>Freistaat Sachsen</b>	<b>4 077 937</b>	<b>4 075 740</b>	<b>4 049 340</b>	<b>4 002 010</b>	<b>3 945 430</b>	<b>-132 510</b>	<b>-3,2</b>
<b>Variante 2</b>							
Chemnitz, Stadt	247 237	247 420	242 760	233 920	225 090	-22 150	-9,0
Erzgebirgskreis	337 696	331 960	316 000	298 460	280 870	-56 820	-16,8
Mittelsachsen	306 185	302 090	290 940	278 100	265 190	-40 990	-13,4
Vogtlandkreis	227 796	224 620	215 530	204 970	194 310	-33 480	-14,7
Zwickau	317 531	312 830	299 580	284 530	269 760	-47 770	-15,0
Dresden, Stadt	554 649	560 900	569 200	567 950	563 090	8 440	1,5
Bautzen	300 880	296 990	286 320	274 240	261 970	-38 910	-12,9
Görlitz	254 894	251 410	241 850	230 850	219 880	-35 010	-13,7
Meißen	242 165	240 430	234 790	227 120	218 920	-23 240	-9,6
Sächsische Schweiz- Osterzgebirge	245 611	245 110	242 040	236 570	230 130	-15 490	-6,3
Leipzig, Stadt	587 857	601 980	628 100	643 460	651 670	63 810	10,9
Leipzig	257 763	257 190	255 180	251 610	247 180	-10 580	-4,1
Nordsachsen	197 673	197 440	195 290	191 120	186 500	-11 170	-5,7
<b>Freistaat Sachsen</b>	<b>4 077 937</b>	<b>4 070 360</b>	<b>4 017 580</b>	<b>3 922 900</b>	<b>3 814 570</b>	<b>-263 360</b>	<b>-6,5</b>

#### 4. Voraussichtliche Bevölkerung 2019 bis 2035 nach Kreisfreien Städten und Landkreisen

Schlüsselnummer	Kreisfreie Stadt Landkreis Land	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
<b>Variante 1</b>									
14 5 11	Chemnitz, Stadt	247 470	247 520	247 390	247 100	246 660	246 100	245 420	244 670
14 5 21	Erzgebirgskreis	334 970	332 150	329 270	326 320	323 320	320 280	317 210	314 120
14 5 22	Mittelsachsen	304 250	302 310	300 360	298 390	296 400	294 390	292 360	290 320
14 5 23	Vogtlandkreis	226 340	224 850	223 350	221 800	220 230	218 620	217 000	215 360
14 5 24	Zwickau	315 320	313 070	310 790	308 460	306 090	303 700	301 300	298 890
14 6 12	Dresden, Stadt	558 370	561 880	565 140	568 100	570 750	573 110	575 210	577 070
14 6 25	Bautzen	299 090	297 250	295 390	293 480	291 530	289 540	287 530	285 490
14 6 26	Görlitz	253 320	251 720	250 120	248 490	246 830	245 170	243 500	241 830
14 6 27	Meißen	241 430	240 640	239 820	238 930	237 990	237 010	235 990	234 940
14 6 28	Sächsische Schweiz- Osterzgebirge	245 510	245 300	245 020	244 660	244 210	243 700	243 120	242 490
14 7 13	Leipzig, Stadt	596 120	604 000	611 480	618 570	625 260	631 590	637 590	643 300
14 7 29	Leipzig	257 620	257 460	257 310	257 130	256 940	256 730	256 500	256 250
14 7 30	Nordsachsen	197 670	197 580	197 460	197 310	197 110	196 880	196 620	196 350
<b>14</b>	<b>Freistaat Sachsen</b>	<b>4 077 480</b>	<b>4 075 740</b>	<b>4 072 880</b>	<b>4 068 730</b>	<b>4 063 320</b>	<b>4 056 810</b>	<b>4 049 340</b>	<b>4 041 070</b>
<b>Variante 2</b>									
14 5 11	Chemnitz, Stadt	247 450	247 420	247 100	246 470	245 520	244 250	242 760	241 090
14 5 21	Erzgebirgskreis	334 890	331 960	328 950	325 860	322 680	319 390	316 000	312 550
14 5 22	Mittelsachsen	304 150	302 090	300 010	297 880	295 680	293 370	290 940	288 430
14 5 23	Vogtlandkreis	226 240	224 620	222 960	221 240	219 440	217 540	215 530	213 450
14 5 24	Zwickau	315 210	312 830	310 390	307 870	305 240	302 480	299 580	296 600
14 6 12	Dresden, Stadt	557 900	560 900	563 540	565 750	567 500	568 630	569 200	569 340
14 6 25	Bautzen	298 970	296 990	294 980	292 920	290 800	288 600	286 320	283 960
14 6 26	Görlitz	253 170	251 410	249 640	247 820	245 930	243 950	241 850	239 660
14 6 27	Meißen	241 320	240 430	239 480	238 460	237 350	236 130	234 790	233 360
14 6 28	Sächsische Schweiz- Osterzgebirge	245 420	245 110	244 720	244 220	243 610	242 880	242 040	241 080
14 7 13	Leipzig, Stadt	595 140	601 980	608 340	614 190	619 500	624 120	628 100	631 620
14 7 29	Leipzig	257 490	257 190	256 880	256 540	256 160	255 710	255 180	254 550
14 7 30	Nordsachsen	197 590	197 440	197 220	196 910	196 510	195 960	195 290	194 520
<b>14</b>	<b>Freistaat Sachsen</b>	<b>4 074 940</b>	<b>4 070 360</b>	<b>4 064 200</b>	<b>4 056 110</b>	<b>4 045 930</b>	<b>4 033 020</b>	<b>4 017 580</b>	<b>4 000 200</b>

2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Schlüssel- nummer
<b>Variante 1</b>									
243 840	242 950	242 030	241 080	240 150	239 250	238 390	237 560	236 770	14 5 11
311 010	307 910	304 820	301 740	298 680	295 640	292 620	289 640	286 680	14 5 21
288 270	286 230	284 200	282 180	280 200	278 240	276 310	274 420	272 560	14 5 22
213 710	212 050	210 400	208 730	207 060	205 390	203 710	202 030	200 340	14 5 23
296 480	294 070	291 670	289 290	286 930	284 610	282 340	280 110	277 920	14 5 24
578 690	580 120	581 370	582 460	583 480	584 500	585 540	586 630	587 780	14 6 12
283 450	281 410	279 390	277 380	275 360	273 350	271 340	269 340	267 340	14 6 25
240 170	238 540	236 940	235 330	233 700	232 060	230 400	228 730	227 060	14 6 26
233 870	232 780	231 670	230 560	229 440	228 340	227 240	226 160	225 110	14 6 27
241 810	241 090	240 340	239 550	238 750	237 940	237 130	236 330	235 540	14 6 28
648 730	653 920	658 880	663 310	667 380	671 160	674 690	678 010	681 140	14 7 13
255 980	255 710	255 450	255 170	254 870	254 550	254 220	253 880	253 520	14 7 29
196 080	195 800	195 530	195 240	194 950	194 650	194 340	194 010	193 680	14 7 30
<b>4 032 090</b>	<b>4 022 570</b>	<b>4 012 690</b>	<b>4 002 010</b>	<b>3 990 970</b>	<b>3 979 670</b>	<b>3 968 270</b>	<b>3 956 840</b>	<b>3 945 430</b>	<b>14</b>
<b>Variante 2</b>									
239 320	237 510	235 710	233 920	232 160	230 400	228 630	226 840	225 090	14 5 11
309 030	305 500	301 970	298 460	294 950	291 430	287 910	284 380	280 870	14 5 21
285 850	283 270	280 680	278 100	275 540	272 970	270 390	267 780	265 190	14 5 22
211 330	209 200	207 070	204 970	202 880	200 780	198 640	196 470	194 310	14 5 23
293 570	290 530	287 520	284 530	281 570	278 620	275 660	272 690	269 760	14 5 24
569 190	568 880	568 460	567 950	567 310	566 520	565 540	564 310	563 090	14 6 12
281 550	279 110	276 670	274 240	271 830	269 400	266 940	264 440	261 970	14 6 25
237 440	235 220	233 020	230 850	228 700	226 540	224 330	222 090	219 880	14 6 26
231 850	230 290	228 710	227 120	225 510	223 900	222 250	220 580	218 920	14 6 27
240 030	238 920	237 760	236 570	235 340	234 090	232 790	231 460	230 130	14 6 28
634 840	637 860	640 730	643 460	645 960	648 080	649 650	650 680	651 670	14 7 13
253 860	253 130	252 380	251 610	250 820	249 990	249 100	248 150	247 180	14 7 29
193 680	192 830	191 980	191 120	190 270	189 390	188 460	187 490	186 500	14 7 30
<b>3 981 550</b>	<b>3 962 250</b>	<b>3 942 660</b>	<b>3 922 900</b>	<b>3 902 830</b>	<b>3 882 080</b>	<b>3 860 290</b>	<b>3 837 340</b>	<b>3 814 570</b>	<b>14</b>

## Bevölkerungsentwicklung im Landkreis Nordsachsen

In den Jahren 1991 bis 2018 ist die Bevölkerungszahl des Landkreises Nordsachsen um 16,3 Prozent zurückgegangen. Diese Entwicklung wird sich auch in der Zukunft fortsetzen. Erwartet wird bis zum Jahr 2035 ein Rückgang um bis zu 5,7 Prozent bzw. 11 170 Personen auf 193 680 bzw. 186 500 Personen (2018: 197 673). Im Vergleich zu Ende 1990 entspricht dies sogar einem voraussichtlichen Bevölkerungsrückgang um bis zu 21,0 Prozent.

Rückläufig war vor allem die Bevölkerungszahl in den Altersjahren bis unter 55, während die Anzahl der 55-Jährigen und Älteren sich bis 2018 um 43,3 Prozent erhöht hat. Neben der Abwanderung zu Beginn der 1990er Jahre bewirkte das Geburtentief in den 1990er Jahren starke Veränderungen in der Altersstruktur, die die Besetzungstärken verschiedener Altersgruppen beeinflussen.

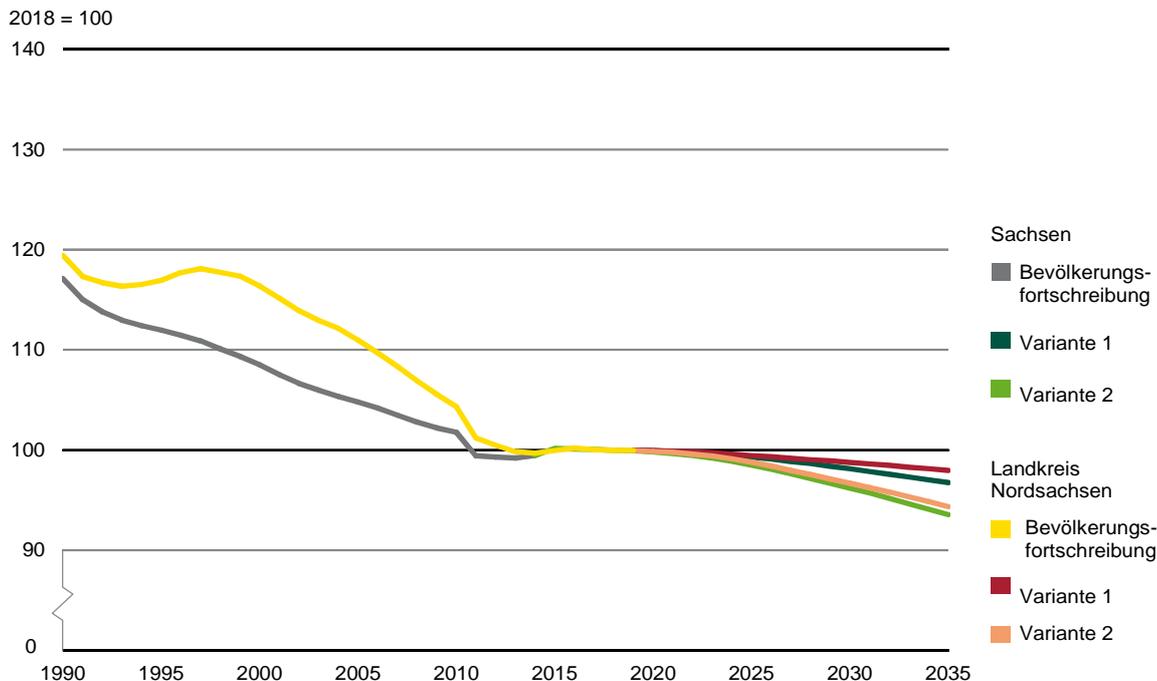
So sind beispielsweise die sogenannten Babyboomer-Jahrgänge zwischen 1950 und 1966 gegenwärtig stark besetzt. Diese werden in den nächsten Jahren in das Rentenalter eintreten. Dadurch wird die Altersgruppe ab 65 Jahren mit einem Plus von 22,0 bzw. 22,6 Prozent weiter zunehmen. Im Gegensatz dazu wird die Altersgruppe der 25- bis unter 65-Jährigen um 16,8 bzw. 20,6 Prozent gegenüber dem Jahr 2018 zurückgehen. Einen Zugewinn um 30,0 Prozent in Variante 1 bzw. 22,8 Prozent in Variante 2 wird dagegen die gegenwärtig gering besetzte Altersgruppe der 18- bis unter 25-Jährigen. Im Jahr 2018 gehörten dieser Altersgruppe die Geburtsjahrgänge 1993 bis 1999 an. Im Vorausberechnungszeitraum rücken dann die Geburtsjahrgänge 2000 und jünger in diese Altersgruppe nach.

Die Verschiebungen in der Altersstruktur bewirken auch Veränderungen der demografischen Quotienten. Im Jahr 1990 lag der Gesamtquotient noch bei 66,3 und er stieg bis zum Jahr 2018 bereits auf 74,6. Für 2035 wird in beiden Varianten mindestens ein Wert von 99 erwartet. Damit stehen 100 Erwerbsfähigen im Landkreis mindestens 99 Personen im nicht erwerbsfähigen Alter gegenüber.

Bis zum Jahr 2018 stieg das Durchschnittsalter im Vergleich zu 1990 um 10,0 Jahre. Durch die Verschiebungen in der Altersstruktur wird das Durchschnittsalter im Landkreis Nordsachsen wie auch im Freistaat Sachsen insgesamt bis zum Jahr 2035 weiter ansteigen. Ausgehend von einem Durchschnittsalter von 47,7 Jahren im Jahr 2018 wird eine Zunahme um 1,2 bzw. 2,0 Jahre auf 49,0 bzw. 49,7 Jahre erwartet. Damit liegt das voraussichtliche Durchschnittsalter des Landkreises Nordsachsen im Jahr 2035 bis zu 1,6 Jahre über dem Sachsenschnitt von 47,4 bzw. 48,1 Jahren und im unteren Bereich im Vergleich mit den anderen Landkreisen.

In Hinblick auf die Geschlechterproportion weist der Landkreis Nordsachsen gegenwärtig einen leichten Frauenüberschuss auf, der sich vor allem durch die stärker besetzten höheren Altersjahre ergibt. Seit dem Jahr 1990, in dem noch 92 Männer auf 100 Frauen kamen, hat sich das Ungleichgewicht jedoch verringert und liegt im Jahr 2018 nur noch bei 99 Männern je 100 Frauen. Bis zum Jahr 2035 wird sich die Geschlechterproportion voraussichtlich ausgleichen.

**Abb. 4 Bevölkerung im Freistaat Sachsen und im Landkreis Nordsachsen 1990 bis 2035**

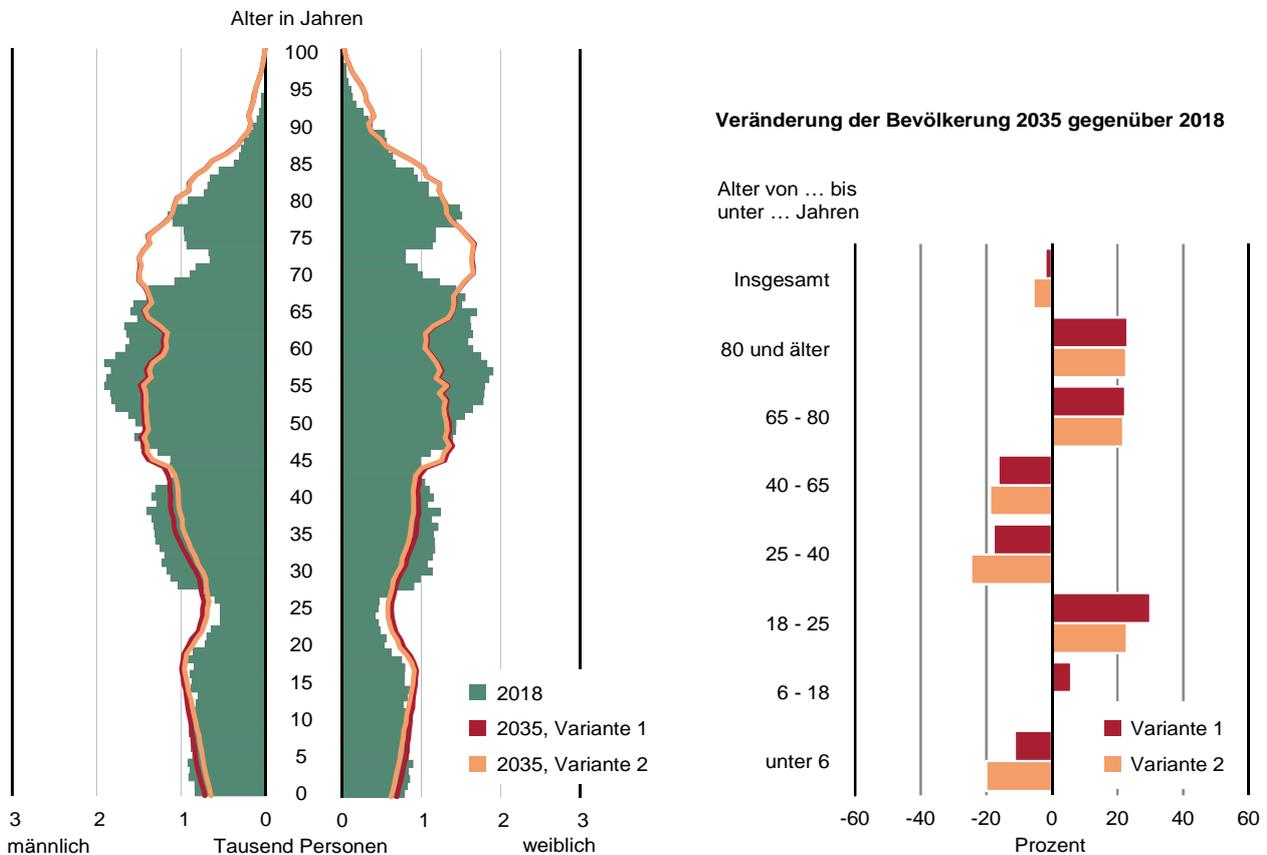


Datenquelle: 1990 bis 2010 - Bevölkerungsfortschreibung auf Basis der Registerdaten vom 3. Oktober 1990  
 2011 bis 2018 - Bevölkerungsfortschreibung auf Basis des Zensus vom 9. Mai 2011  
 2019 bis 2035 - 7. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2035

**5. Bevölkerung im Freistaat Sachsen und im Landkreis Nordsachsen  
1990, 2011 und 2018 sowie 2019 bis 2035**

Jahr	Landkreis Nordsachsen		Freistaat Sachsen	
	Variante 1	Variante 2	Variante 1	Variante 2
<b>Bevölkerungsfortschreibung</b>				
1990	236 106	236 106	4 775 914	4 775 914
2011	200 062	200 062	4 054 182	4 054 182
2018	197 673	197 673	4 077 937	4 077 937
<b>Bevölkerungsvorausberechnung</b>				
2019	197 670	197 590	4 077 480	4 074 940
2020	197 580	197 440	4 075 740	4 070 360
2021	197 460	197 220	4 072 880	4 064 200
2022	197 310	196 910	4 068 730	4 056 110
2023	197 110	196 510	4 063 320	4 045 930
2024	196 880	195 960	4 056 810	4 033 020
2025	196 620	195 290	4 049 340	4 017 580
2026	196 350	194 520	4 041 070	4 000 200
2027	196 080	193 680	4 032 090	3 981 550
2028	195 800	192 830	4 022 570	3 962 250
2029	195 530	191 980	4 012 690	3 942 660
2030	195 240	191 120	4 002 010	3 922 900
2031	194 950	190 270	3 990 970	3 902 830
2032	194 650	189 390	3 979 670	3 882 080
2033	194 340	188 460	3 968 270	3 860 290
2034	194 010	187 490	3 956 840	3 837 340
2035	193 680	186 500	3 945 430	3 814 570

**Abb. 5 Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2018 und 2035 nach Alter und Geschlecht**



Datenquelle: 2018 - Bevölkerungsfortschreibung auf Basis des Zensus vom 9. Mai 2011  
2035 - 7. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2035

**6. Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 1990, 2011 und 2014 bis 2018 sowie 2020, 2025, 2030 und 2035 nach Altersgruppen**

Merkmal	Bevölkerungsfortschreibung						
	1990	2011	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Bevölkerung</b>							
männlich	113 146	98 645	97 477	98 052	98 428	98 288	98 218
weiblich	122 960	101 417	99 565	99 553	99 635	99 506	99 455
<b>insgesamt</b>	<b>236 106</b>	<b>200 062</b>	<b>197 042</b>	<b>197 605</b>	<b>198 063</b>	<b>197 794</b>	<b>197 673</b>
<b>Alter von ... bis unter ... Jahren</b>							
unter 20	61 452	29 492	30 816	31 874	32 814	33 197	33 812
20 - 65	141 981	123 353	118 806	117 584	116 240	114 824	113 223
65 und mehr	32 673	47 217	47 420	48 147	49 009	49 773	50 638
unter 10	32 065	15 633	15 686	16 171	16 726	16 911	17 239
10 - 20	29 387	13 859	15 130	15 703	16 088	16 286	16 573
20 - 30	35 335	21 107	16 597	15 726	14 870	14 013	13 007
30 - 40	36 517	21 542	22 430	23 193	23 766	24 000	24 329
40 - 50	25 860	32 851	28 078	26 617	25 478	24 819	24 448
50 - 60	31 434	34 996	35 751	35 858	35 801	35 656	35 216
60 - 70	23 505	23 502	25 483	26 958	28 484	29 602	30 682
70 - 80	13 982	24 513	24 665	23 616	22 471	21 745	20 771
80 und mehr	8 021	12 059	13 222	13 763	14 379	14 762	15 408
65 - 75	17 083	25 128	22 326	21 947	21 928	22 424	23 169
75 - 85	12 812	16 989	19 095	19 974	20 631	20 840	20 925
85 und mehr	2 778	5 100	5 999	6 226	6 450	6 509	6 544
<b>zusammen</b>	<b>32 673</b>	<b>47 217</b>	<b>47 420</b>	<b>48 147</b>	<b>49 009</b>	<b>49 773</b>	<b>50 638</b>
unter 6	18 524	9 210	9 292	9 591	9 932	10 046	10 314
6 - 10	13 541	6 423	6 394	6 580	6 794	6 865	6 925
10 - 17	21 230	10 347	11 214	11 524	11 658	11 678	11 783
17 - 19	5 186	2 355	2 851	2 889	3 040	3 310	3 309
19 - 25	18 923	11 329	7 245	6 661	6 745	6 779	7 051
<b>zusammen</b>	<b>77 404</b>	<b>39 664</b>	<b>36 996</b>	<b>37 245</b>	<b>38 169</b>	<b>38 678</b>	<b>39 382</b>
<b>Durchschnittsalter</b>							
				<b>Jahre</b>			
männlich	35,2	44,8	45,7	45,7	45,8	45,9	46,0
weiblich	39,9	48,6	49,3	49,3	49,4	49,4	49,4
<b>insgesamt</b>	<b>37,7</b>	<b>46,7</b>	<b>47,5</b>	<b>47,5</b>	<b>47,6</b>	<b>47,7</b>	<b>47,7</b>
<b>Demografische Quotienten</b>							
				<b>je 100</b>			
Jugendquotient	43,3	23,9	25,9	27,1	28,2	28,9	29,9
Altenquotient	23,0	38,3	39,9	40,9	42,2	43,3	44,7
Gesamtquotient	66,3	62,2	65,9	68,1	70,4	72,3	74,6
<b>Männer je 100 Frauen</b>							
Geschlechterproportion	92,0	97,3	97,9	98,5	98,8	98,8	98,8

Voraussichtliche Bevölkerung								Merkmal
Variante 1				Variante 2				
2020	2025	2030	2035	2020	2025	2030	2035	
								<b>Bevölkerung</b>
98 290	98 070	97 660	97 090	98 250	97 420	95 370	93 080	männlich
99 300	98 550	97 580	96 590	99 190	97 880	95 750	93 420	weiblich
<b>197 580</b>	<b>196 620</b>	<b>195 240</b>	<b>193 680</b>	<b>197 440</b>	<b>195 290</b>	<b>191 120</b>	<b>186 500</b>	<b>insgesamt</b>
								Alter von ... bis unter ... Jahren
34 270	34 950	34 960	34 410	34 240	34 510	33 650	32 110	unter 20
111 060	105 470	99 800	97 180	110 970	104 640	97 110	92 600	20 - 65
52 250	56 210	60 480	62 080	52 230	56 140	60 360	61 800	65 und mehr
17 410	17 000	16 130	15 920	17 380	16 670	15 160	14 440	unter 10
16 860	17 950	18 830	18 500	16 850	17 850	18 500	17 670	10 - 20
12 270	13 460	14 020	14 710	12 240	13 170	13 360	13 650	20 - 30
24 370	21 090	18 520	19 000	24 330	20 800	17 410	17 400	30 - 40
23 940	25 810	27 070	24 570	23 930	25 700	26 620	23 480	40 - 50
33 670	27 420	25 150	26 880	33 660	27 320	24 780	26 270	50 - 60
32 190	33 690	31 900	26 430	32 180	33 630	31 750	26 110	60 - 70
19 700	22 890	27 210	28 720	19 690	22 860	27 160	28 610	70 - 80
17 170	17 330	16 420	18 970	17 170	17 300	16 390	18 890	80 und mehr
25 280	30 070	31 570	29 990	25 260	30 040	31 490	29 810	65 - 75
19 700	16 650	19 730	23 370	19 690	16 630	19 710	23 310	75 - 85
7 270	9 490	9 180	8 720	7 270	9 470	9 160	8 680	85 und mehr
<b>52 250</b>	<b>56 210</b>	<b>60 480</b>	<b>62 080</b>	<b>52 230</b>	<b>56 140</b>	<b>60 360</b>	<b>61 800</b>	<b>zusammen</b>
10 250	9 470	9 130	9 150	10 220	9 190	8 460	8 240	unter 6
7 160	7 530	6 990	6 770	7 160	7 470	6 690	6 200	6 - 10
12 060	12 960	13 550	12 840	12 060	12 890	13 320	12 220	10 - 17
3 280	3 490	3 610	3 820	3 280	3 470	3 550	3 700	17 - 19
7 860	8 340	8 770	9 450	7 850	8 210	8 480	8 880	19 - 25
<b>40 610</b>	<b>41 780</b>	<b>42 060</b>	<b>42 030</b>	<b>40 560</b>	<b>41 240</b>	<b>40 500</b>	<b>39 240</b>	<b>zusammen</b>
								<b>Durchschnittsalter</b>
46,3	46,8	47,2	47,6	46,3	46,9	47,6	48,3	männlich
49,5	49,8	50,1	50,4	49,5	50,0	50,5	51,1	weiblich
<b>47,9</b>	<b>48,3</b>	<b>48,7</b>	<b>49,0</b>	<b>47,9</b>	<b>48,4</b>	<b>49,1</b>	<b>49,7</b>	<b>insgesamt</b>
								<b>Demografische Quotienten</b>
								<b>je 100</b>
30,9	33,1	35,0	35,4	30,9	33,0	34,7	34,7	Jugendquotient
47,0	53,3	60,6	63,9	47,1	53,6	62,2	66,7	Altenquotient
77,9	86,4	95,6	99,3	77,9	86,6	96,8	101,4	Gesamtquotient
								<b>Männer je 100 Frauen</b>
99,0	99,5	100,1	100,5	99,1	99,5	99,6	99,6	Geschlechterproportion

## Bevölkerungsentwicklung der Gemeinden im Landkreis Nordsachsen

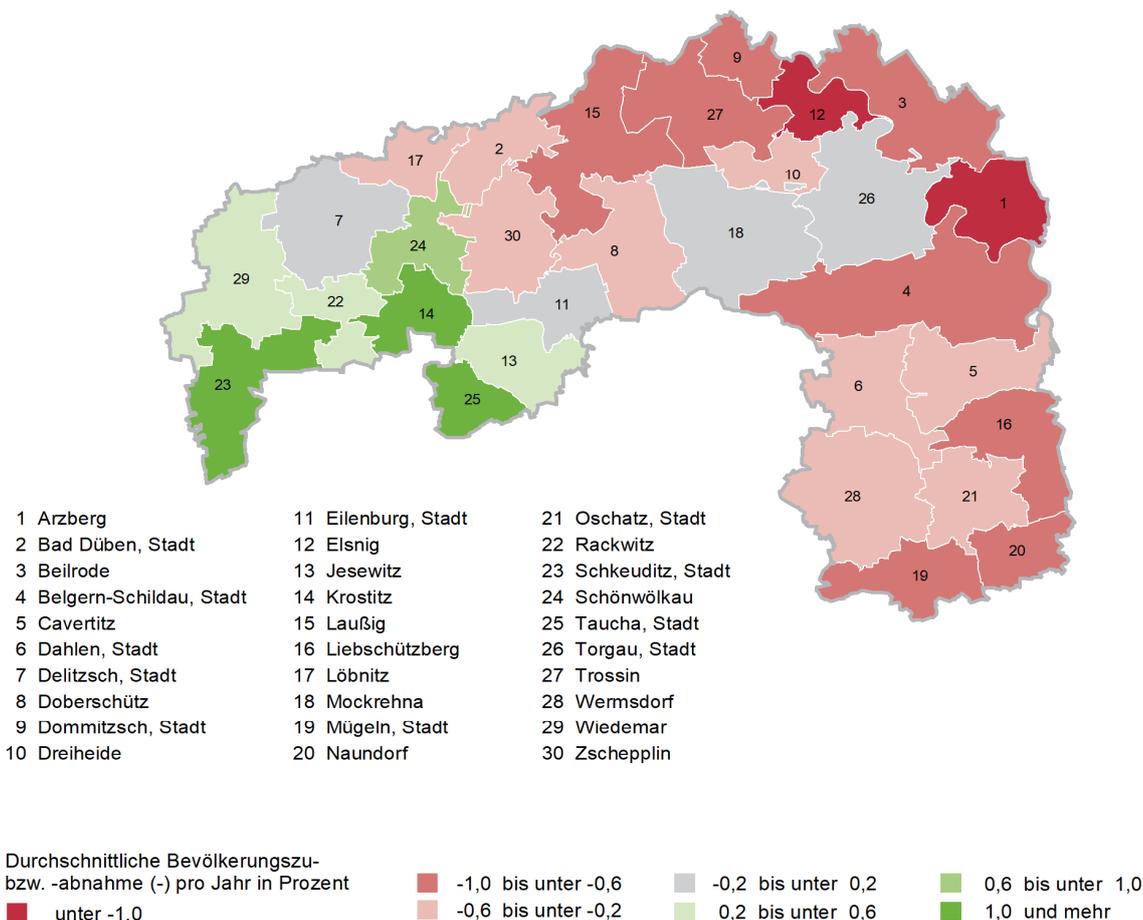
Bereits in der Vergangenheit war die Bevölkerungsentwicklung der meisten Gemeinden im Landkreis Nordsachsen durch Bevölkerungsverluste geprägt. Für vier Gemeinden veränderte sich der Bevölkerungsbestand in den Jahren 2014 bis 2018 kaum und sieben Gemeinden konnten sogar nennenswerte Bevölkerungsgewinne verzeichnen (s. Abbildung 6). Auch zukünftig wird die voraussichtliche Bevölkerungsentwicklung in den Gemeinden unterschiedlich verlaufen. Während an die Kreisfreie Stadt Leipzig angrenzende Gemeinden wie die Stadt Taucha sowie die Gemeinde Krostitz mit 16,7 Prozent bzw. 14,7 Prozent in Variante 1 den höchsten Bevölkerungsgewinn gegenüber dem Jahr 2018 zu erwarten haben, verzeichnen voraussichtlich vor allem Gemeinden im Südosten des Landkreises prozentual betrachtet die höchsten Bevölkerungsverluste. Demnach werden die Stadt Mügeln sowie die Gemeinde Naundorf voraussichtlich bis zum Jahr 2035 in Variante 2 etwa jeden fünften Einwohner gegenüber dem Jahr 2018 verlieren.

Wie im Landkreis Nordsachsen insgesamt wird sich die Alterung auch in den Gemeinden des Landkreises fortsetzen. Außer in fünf Gemeinden wird das Durchschnittsalter in allen Gemeinden des Landkreises ansteigen. Die Stadt Dahlen hat im Jahr 2035 mit 53,8 Jahren in Variante 2 voraussichtlich das höchste Durchschnittsalter unter allen Gemeinden des Landkreises Nordsachsachsen zu erwarten, 4,0 Jahre mehr als im Jahr 2018. Die Stadt Taucha ist wiederum die einzige Gemeinde, die in beiden Varianten einen Rückgang des Durchschnittsalters auf bis zu 45,7 Jahre verzeichnet. Das geringste Durchschnittsalter wird mit 44,7 bzw. 45,2 Jahren voraussichtlich die Gemeinde Krostitz aufweisen.

Der Alterungsprozess in den Gemeinden im Landkreis Nordsachsen wirkt auch auf die demografischen Quotienten. Der Gesamtquotient wird in allen Gemeinden ansteigen. Außer in der Stadt Schkeuditz und der Gemeinde Krostitz wird im Jahr 2035 der Gesamtquotient in allen Gemeinden in beiden Varianten bei über 90 liegen. In diesen Gemeinden stehen 100 Erwerbsfähigen mindestens 90 Personen im nicht erwerbsfähigen Alter gegenüber. Dabei wirken Jugend- oder Altenquotienten in unterschiedlichem Maße auf den Gesamtquotient, auch bedingt durch regionale Gegebenheiten wie das Vorhandensein einer Bildungseinrichtung oder eines Altenpflegeheims.

Auch die Geschlechterproportion unterscheidet sich stark zwischen den Gemeinden. Im Jahr 2018 lag die Geschlechterproportion zwischen 92 und 111 Männern je 100 Frauen. 13 der 30 Gemeinden wiesen einen Frauenüberschuss auf. Im Jahr 2035 wird die Geschlechterproportion zwischen einem Männerüberschuss von 115 Männern auf 100 Frauen in Naundorf und einem Männerdefizit von 86 Männern je 100 Frauen in der Gemeinde Elsnig liegen.

Abb. 6 Bevölkerungsentwicklung im Landkreis Nordsachsen 2014 bis 2018 nach Gemeinden

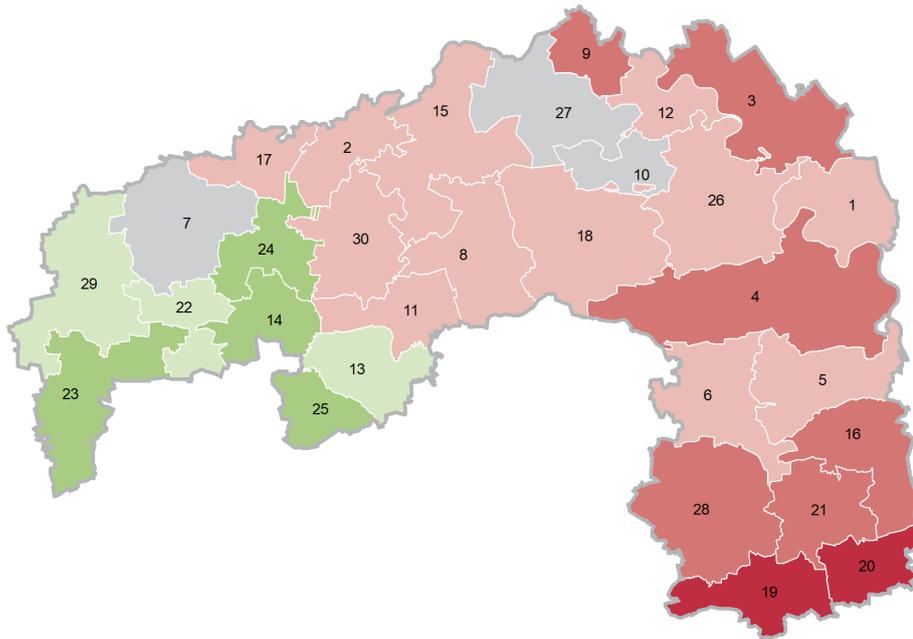


Datenquelle: 2014 bis 2018 - Bevölkerungsfortschreibung

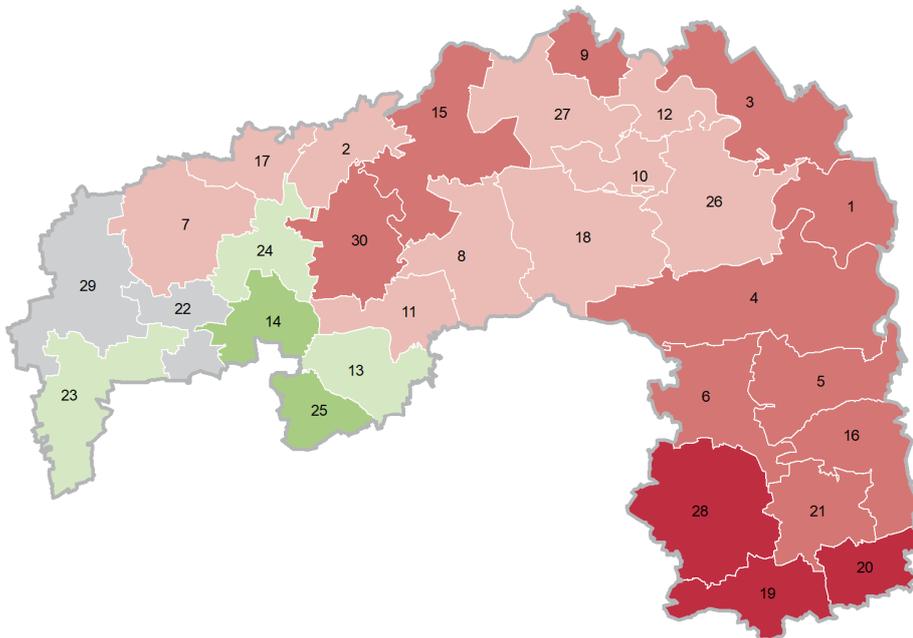
Gebietsstand: 1. Januar 2020 © GeoBasis-DE / BKG 2020 (Daten verändert)

Abb. 7 Bevölkerungsentwicklung im Landkreis Nordsachsen 2019 bis 2035 nach Gemeinden

Variante 1



Variante 2



Durchschnittliche Bevölkerungszu- bzw. -abnahme (-) pro Jahr in Prozent

<span style="color: #800000;">■</span> unter -1,0	<span style="color: #C0504D;">■</span> -1,0 bis unter -0,6	<span style="color: #A9A9A9;">■</span> -0,2 bis unter 0,2	<span style="color: #90EE90;">■</span> 0,6 bis unter 1,0
	<span style="color: #F08080;">■</span> -0,6 bis unter -0,2	<span style="color: #90EE90;">■</span> 0,2 bis unter 0,6	<span style="color: #008000;">■</span> 1,0 und mehr

Datenquelle: 2019 bis 2035 - 7. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2035

Gebietsstand: 1. Januar 2020  
© GeoBasis-DE / BKG 2020 (Daten verändert)

## 7.1 Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2018 sowie 2020, 2025, 2030 und 2035 nach Gemeinden - Variante 1

Gemeinde	Bevölkerungs- fortschreibung	Voraussichtliche Bevölkerung				Veränderung 2035 gegenüber 2018
		2018	2020	2025	2030	
	absolut					%
Arzberg	1 885	1 870	1 830	1 780	1 740	-8,0
Bad Dübén, Stadt	7 865	7 790	7 590	7 410	7 290	-7,3
Beilrode	4 118	4 050	3 890	3 730	3 580	-13,0
Belgern-Schildau, Stadt	7 701	7 580	7 300	7 050	6 780	-11,9
Cavertitz	2 242	2 240	2 180	2 100	2 020	-10,1
Dahlen, Stadt	4 278	4 240	4 130	4 000	3 860	-9,8
Delitzsch, Stadt	24 868	24 880	24 800	24 690	24 560	-1,3
Doberschütz	4 051	4 020	3 930	3 820	3 720	-8,2
Dommitzsch, Stadt	2 458	2 410	2 310	2 230	2 140	-12,9
Dreiheide	2 099	2 110	2 120	2 090	2 040	-2,9
Eilenburg, Stadt	15 583	15 480	15 260	15 110	15 010	-3,7
Elsnig	1 372	1 370	1 360	1 320	1 280	-6,9
Jesewitz	3 085	3 140	3 250	3 310	3 360	8,9
Krostitz	3 940	4 020	4 200	4 360	4 520	14,7
Laußig	3 676	3 660	3 580	3 470	3 350	-9,0
Liebschützberg	2 945	2 910	2 800	2 680	2 530	-14,0
Löbnitz	2 016	2 000	1 970	1 950	1 920	-5,0
Mockrehna	5 044	5 020	4 950	4 870	4 790	-5,0
Mügeln, Stadt	5 913	5 770	5 430	5 120	4 820	-18,5
Naundorf	2 248	2 200	2 080	1 950	1 830	-18,7
Oschatz, Stadt	14 349	14 140	13 670	13 220	12 810	-10,8
Rackwitz	5 030	5 060	5 150	5 260	5 360	6,6
Schkeuditz, Stadt	18 066	18 590	19 390	20 030	20 560	13,8
Schönwölkau	2 537	2 580	2 680	2 750	2 820	11,1
Taucha, Stadt	15 673	16 070	16 960	17 680	18 290	16,7
Torgau, Stadt	20 065	19 920	19 570	19 270	19 020	-5,2
Trossin	1 256	1 270	1 280	1 260	1 220	-3,2
Wermsdorf	5 211	5 100	4 850	4 630	4 430	-14,9
Wiedemar	5 251	5 290	5 380	5 440	5 450	3,8
Zschepplin	2 848	2 820	2 750	2 670	2 610	-8,5

## 7.2 Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2018 sowie 2020, 2025, 2030 und 2035 nach Gemeinden - Variante 2

Gemeinde	Bevölkerungs- fortschreibung	Voraussichtliche Bevölkerung				Veränderung 2035 gegenüber 2018
	2018	2020	2025	2030	2035	
	absolut					%
Arzberg	1 885	1 870	1 820	1 750	1 670	-11,2
Bad Düben, Stadt	1 885	7 780	7 550	7 300	7 100	-9,7
Beilrode	4 118	4 050	3 870	3 680	3 490	-15,3
Belgern-Schildau, Stadt	7 701	7 580	7 270	6 990	6 680	-13,3
Cavertitz	2 242	2 230	2 170	2 070	1 960	-12,4
Dahlen, Stadt	4 278	4 240	4 120	3 950	3 780	-11,7
Delitzsch, Stadt	24 868	24 840	24 590	24 240	23 850	-4,1
Doberschütz	4 051	4 020	3 920	3 790	3 650	-9,9
Dommitzsch, Stadt	2 458	2 410	2 290	2 200	2 090	-14,8
Dreiheide	2 099	2 110	2 110	2 070	2 000	-5,0
Eilenburg, Stadt	15 583	15 470	15 150	14 830	14 550	-6,6
Elsnig	1 372	1 370	1 350	1 310	1 250	-9,0
Jesewitz	3 085	3 140	3 240	3 280	3 280	6,3
Krostitz	3 940	4 020	4 170	4 290	4 380	11,1
Laußig	3 676	3 650	3 540	3 400	3 250	-11,6
Liebschützberg	2 945	2 910	2 790	2 640	2 480	-15,8
Löbnitz	2 016	2 000	1 970	1 930	1 880	-6,6
Mockrehna	5 044	5 020	4 920	4 760	4 580	-9,2
Mügeln, Stadt	5 913	5 770	5 410	5 050	4 700	-20,5
Naundorf	2 248	2 200	2 080	1 940	1 800	-20,0
Oschatz, Stadt	14 349	14 130	13 590	12 960	12 350	-13,9
Rackwitz	5 030	5 050	5 130	5 160	5 160	2,5
Schkeuditz, Stadt	18 066	18 610	19 130	18 900	18 690	3,4
Schönwölkau	2 537	2 580	2 670	2 720	2 730	7,7
Taucha, Stadt	15 673	16 050	16 850	17 390	17 750	13,2
Torgau, Stadt	20 065	19 900	19 420	18 760	18 120	-9,7
Trossin	1 256	1 270	1 280	1 240	1 180	-6,1
Wermsdorf	5 211	5 100	4 830	4 560	4 320	-17,2
Wiedemar	5 251	5 280	5 340	5 330	5 250	-0,1
Zschoepplin	2 848	2 820	2 730	2 640	2 550	-10,6

## 8.1 Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2018 nach Gemeinden und Altersgruppen

Gemeinde	Insgesamt	Alter von ... bis unter ... Jahren			Jugend-	Alten-	Gesamt-
		unter 20	20 - 65	65 und mehr			
	absolut				quotient je 100		
Arzberg	1 885	297	1 152	436	25,8	37,8	63,6
Bad Dübén, Stadt	7 865	1 316	4 194	2 355	31,4	56,2	87,5
Beilrode	4 118	775	2 350	993	33,0	42,3	75,2
Belgern-Schildau, Stadt	7 701	1 275	4 345	2 081	29,3	47,9	77,2
Cavertitz	2 242	410	1 271	561	32,3	44,1	76,4
Dahlen, Stadt	4 278	672	2 391	1 215	28,1	50,8	78,9
Delitzsch, Stadt	24 868	4 152	14 262	6 454	29,1	45,3	74,4
Doberschütz	4 051	654	2 445	952	26,7	38,9	65,7
Dommitzsch, Stadt	2 458	346	1 366	746	25,3	54,6	79,9
Dreiheide	2 099	371	1 261	467	29,4	37,0	66,5
Eilenburg, Stadt	15 583	2 725	8 665	4 193	31,4	48,4	79,8
Elsnig	1 372	221	801	350	27,6	43,7	71,3
Jesewitz	3 085	597	1 821	667	32,8	36,6	69,4
Krostitz	3 940	737	2 407	796	30,6	33,1	63,7
Laußig	3 676	590	2 164	922	27,3	42,6	69,9
Liebschützberg	2 945	504	1 721	720	29,3	41,8	71,1
Löbnitz	2 016	343	1 167	506	29,4	43,4	72,8
Mockrehna	5 044	874	3 007	1 163	29,1	38,7	67,7
Mügeln, Stadt	5 913	985	3 230	1 698	30,5	52,6	83,1
Naundorf	2 248	397	1 330	521	29,8	39,2	69,0
Oschatz, Stadt	14 349	2 238	7 825	4 286	28,6	54,8	83,4
Rackwitz	5 030	913	3 109	1 008	29,4	32,4	61,8
Schkeuditz, Stadt	18 066	2 931	10 745	4 390	27,3	40,9	68,1
Schönwölkau	2 537	454	1 529	554	29,7	36,2	65,9
Taucha, Stadt	15 673	2 952	8 806	3 915	33,5	44,5	78,0
Torgau, Stadt	20 065	3 477	11 262	5 326	30,9	47,3	78,2
Trossin	1 256	193	726	337	26,6	46,4	73,0
Wernsdorf	5 211	926	2 891	1 394	32,0	48,2	80,2
Wiedemar	5 251	930	3 281	1 040	28,3	31,7	60,0
Zschepplin	2 848	557	1 699	592	32,8	34,8	67,6

## 8.2 Voraussichtliche Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2035 nach Gemeinden und Altersgruppen - Variante 1

Gemeinde	Insgesamt	Alter von ... bis unter ... Jahren			Jugend-	Alten-	Gesamt-
		unter 20	20 - 65	65 und mehr			
	absolut				quotient je 100		
Arzberg	1 740	290	850	600	34,1	71,2	105,3
Bad Dübén, Stadt	7 290	1 160	3 350	2 780	34,6	83,1	117,6
Beilrode	3 580	670	1 660	1 250	40,1	75,3	115,4
Belgern-Schildau, Stadt	6 780	1 150	3 170	2 460	36,3	77,7	114,0
Cavertitz	2 020	410	910	700	45,5	76,5	122,0
Dahlen, Stadt	3 860	570	1 750	1 540	32,7	87,9	120,6
Delitzsch, Stadt	24 560	4 060	12 460	8 040	32,5	64,5	97,0
Doberschütz	3 720	650	1 860	1 210	34,8	64,8	99,6
Dommitzsch, Stadt	2 140	350	1 010	790	34,4	78,3	112,7
Dreiheide	2 040	390	980	670	39,6	68,8	108,4
Eilenburg, Stadt	15 010	2 690	7 380	4 930	36,5	66,8	103,3
Elsnig	1 280	230	600	450	39,1	75,2	114,3
Ješewitz	3 360	690	1 710	950	40,4	55,7	96,0
Krostitz	4 520	960	2 500	1 060	38,3	42,4	80,7
Laußig	3 350	550	1 730	1 070	31,8	62,0	93,7
Liebschützberg	2 530	450	1 200	880	37,8	73,9	111,7
Löbnitz	1 920	310	940	670	33,3	71,1	104,4
Mockrehna	4 790	790	2 470	1 530	32,0	62,0	94,0
Mügeln, Stadt	4 820	760	2 180	1 890	34,7	87,0	121,7
Naundorf	1 830	270	840	720	31,5	86,0	117,5
Oschatz, Stadt	12 810	1 950	6 100	4 760	32,0	78,0	110,0
Rackwitz	5 360	1 110	2 810	1 440	39,6	51,3	91,0
Schkeuditz, Stadt	20 560	3 700	11 480	5 380	32,3	46,8	79,1
Schönwölkau	2 820	600	1 450	780	41,2	53,6	94,7
Taucha, Stadt	18 290	4 010	9 440	4 840	42,5	51,3	93,9
Torgau, Stadt	19 020	3 200	9 530	6 300	33,5	66,1	99,7
Trossin	1 220	220	560	440	38,5	77,4	116,0
Wernsdorf	4 430	710	2 140	1 590	33,3	74,2	107,6
Wiedemar	5 450	1 020	2 850	1 590	35,8	55,8	91,5
Zschepplin	2 610	510	1 310	790	38,6	60,1	98,6

### 8.3 Voraussichtliche Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2035 nach Gemeinden und Altersgruppen - Variante 2

Gemeinde	Insgesamt	Alter von ... bis unter ... Jahren			Jugend-	Alten-	Gesamt-
		unter 20	20 - 65	65 und mehr			
	absolut				quotient je 100		
Arzberg	1 670	270	810	590	33,8	73,4	107,2
Bad Dübén, Stadt	7 100	1 090	3 240	2 770	33,7	85,3	119,0
Beilrode	3 490	640	1 600	1 250	39,7	77,6	117,3
Belgern-Schildau, Stadt	6 680	1 110	3 110	2 450	35,8	78,9	114,6
Cavertitz	1 960	390	880	690	44,6	78,7	123,3
Dahlen, Stadt	3 780	540	1 700	1 530	32,0	90,1	122,1
Delitzsch, Stadt	23 850	3 840	12 010	8 010	32,0	66,7	98,6
Doberschütz	3 650	620	1 830	1 210	34,0	66,0	99,9
Dommitzsch, Stadt	2 090	340	970	780	35,0	80,6	115,7
Dreiheide	2 000	370	950	670	38,7	70,6	109,3
Eilenburg, Stadt	14 550	2 540	7 100	4 910	35,8	69,1	104,9
Elsnig	1 250	220	580	450	37,6	77,0	114,6
Jesewitz	3 280	660	1 660	960	39,8	57,5	97,2
Krostitz	4 380	910	2 410	1 060	37,7	43,9	81,6
Laußig	3 250	520	1 670	1 070	31,1	64,1	95,2
Liebschützberg	2 480	430	1 170	880	37,1	75,5	112,6
Löbnitz	1 880	300	920	660	32,2	72,0	104,2
Mockrehna	4 580	730	2 320	1 530	31,7	65,9	97,6
Mügeln, Stadt	4 700	710	2 110	1 880	33,9	89,3	123,2
Naundorf	1 800	250	820	720	30,7	87,5	118,2
Oschatz, Stadt	12 350	1 840	5 780	4 730	31,9	81,9	113,9
Rackwitz	5 160	1 030	2 680	1 450	38,6	54,0	92,6
Schkeuditz, Stadt	18 690	3 180	10 180	5 330	31,2	52,3	83,5
Schönwölkau	2 730	560	1 400	770	40,3	55,4	95,8
Taucha, Stadt	17 750	3 800	9 120	4 830	41,6	52,9	94,5
Torgau, Stadt	18 120	2 880	8 980	6 260	32,1	69,8	101,9
Trossin	1 180	200	540	430	37,4	79,9	117,3
Wernsdorf	4 320	680	2 060	1 580	32,8	76,5	109,3
Wiedemar	5 250	950	2 730	1 570	34,8	57,6	92,4
Zschepplin	2 550	490	1 280	780	38,2	61,2	99,4

## 9. Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2018 sowie 2035 nach Gemeinden und Geschlecht

Gemeinde	Bevölkerungsfortschreibung			Voraussichtliche Bevölkerung					
	2018			2035, Variante 1			2035, Variante 2		
	männlich	weiblich	Männer je 100 Frauen	männlich	weiblich	Männer je 100 Frauen	männlich	weiblich	Männer je 100 Frauen
Arzberg	993	892	111,3	920	820	112,9	890	790	112,2
Bad Düben, Stadt	3 773	4 092	92,2	3 460	3 830	90,6	3 380	3 730	90,6
Beilrode	2 067	2 051	100,8	1 800	1 780	101,2	1 740	1 740	99,9
Belgern-Schildau, Stadt	3 842	3 859	99,6	3 300	3 480	94,7	3 240	3 430	94,4
Cavertitz	1 137	1 105	102,9	1 000	1 020	98,6	980	990	99,1
Dahlen, Stadt	2 098	2 180	96,2	1 900	1 960	96,8	1 850	1 920	96,4
Delitzsch, Stadt	12 228	12 640	96,7	12 210	12 350	98,9	11 820	12 030	98,2
Doberschütz	2 027	2 024	100,1	1 830	1 880	97,3	1 800	1 850	97,2
Dommitzsch, Stadt	1 218	1 240	98,2	1 090	1 050	103,0	1 060	1 040	102,1
Dreiheide	1 055	1 044	101,1	1 010	1 030	97,3	980	1 010	97,3
Eilenburg, Stadt	7 489	8 094	92,5	7 100	7 900	89,9	6 880	7 670	89,7
Elsnig	688	684	100,6	590	690	85,6	580	670	85,6
Jesewitz	1 542	1 543	99,9	1 710	1 650	103,8	1 670	1 610	103,3
Krostitz	2 018	1 922	105,0	2 270	2 250	101,1	2 180	2 200	99,3
Laußig	1 899	1 777	106,9	1 780	1 570	113,5	1 720	1 530	112,6
Liebschützberg	1 482	1 463	101,3	1 270	1 270	99,7	1 240	1 250	99,1
Löbnitz	982	1 034	95,0	950	970	97,6	930	950	98,0
Mockrehna	2 563	2 481	103,3	2 480	2 310	107,7	2 360	2 220	106,6
Mügeln, Stadt	2 925	2 988	97,9	2 390	2 430	98,5	2 320	2 380	97,5
Naundorf	1 166	1 082	107,8	980	850	114,7	960	840	114,6
Oschatz, Stadt	7 025	7 324	95,9	6 250	6 550	95,4	6 030	6 330	95,2
Rackwitz	2 576	2 454	105,0	2 700	2 660	101,8	2 600	2 560	101,4
Schkeuditz, Stadt	9 285	8 781	105,7	10 920	9 640	113,3	9 780	8 900	109,9
Schönwölkau	1 276	1 261	101,2	1 450	1 370	105,4	1 400	1 330	104,9
Taucha, Stadt	7 599	8 074	94,1	8 840	9 450	93,6	8 550	9 200	93,0
Torgau, Stadt	9 962	10 103	98,6	9 810	9 220	106,4	9 330	8 800	106,1
Trossin	643	613	104,9	650	570	113,3	620	560	111,5
Wernsdorf	2 544	2 667	95,4	2 270	2 170	104,6	2 190	2 130	103,0
Wiedemar	2 685	2 566	104,6	2 890	2 560	112,7	2 770	2 480	111,7
Zschepplin	1 431	1 417	101,0	1 280	1 330	95,9	1 240	1 300	95,4

## 10. Durchschnittsalter der Bevölkerung im Landkreis Nordsachsen 2018 sowie 2035 nach Gemeinden

Gemeinde	2018	2035		Veränderung 2035 gegenüber 2018	
		Variante 1	Variante 2	Variante 1	Variante 2
	Jahre				
Arzberg	48,8	50,2	50,6	1,5	1,9
Bad Dübener, Stadt	49,2	51,9	52,5	2,8	3,3
Beilrode	47,0	49,6	50,2	2,6	3,2
Belgern-Schildau, Stadt	48,8	51,6	51,9	2,8	3,1
Cavertitz	47,7	48,9	49,5	1,3	1,8
Dahlen, Stadt	49,8	53,4	53,8	3,5	4,0
Delitzsch, Stadt	47,8	49,4	50,0	1,6	2,1
Doberschütz	47,9	49,5	49,9	1,6	2,1
Dommitzsch, Stadt	51,6	51,3	51,5	-0,3	0
Dreiheide	47,2	49,3	49,8	2,1	2,6
Eilenburg, Stadt	47,7	48,8	49,4	1,1	1,7
Elsnig	48,9	49,5	50,0	0,6	1,2
Jesewitz	45,9	47,0	47,5	1,1	1,6
Krostitz	45,2	44,7	45,2	-0,5	0,1
Laußig	48,4	49,6	50,1	1,2	1,8
Liebschützberg	48,1	50,2	50,6	2,1	2,5
Löbnitz	48,3	50,7	51,2	2,4	2,8
Mockrehna	47,1	49,9	50,7	2,8	3,6
Mügeln, Stadt	49,5	52,8	53,4	3,4	3,9
Naundorf	47,2	52,6	53,0	5,5	5,8
Oschatz, Stadt	49,7	51,9	52,5	2,2	2,8
Rackwitz	45,2	45,7	46,5	0,4	1,3
Schkeuditz, Stadt	47,2	46,7	48,2	-0,5	1,0
Schönwölkau	46,1	45,9	46,5	-0,3	0,4
Taucha, Stadt	46,5	45,7	46,3	-0,7	-0,2
Torgau, Stadt	47,6	49,4	50,4	1,8	2,8
Trossin	49,8	50,1	50,9	0,4	1,1
Wermsdorf	48,5	51,2	51,7	2,7	3,2
Wiedemar	45,7	47,6	48,2	1,9	2,5
Zschepplin	45,6	47,6	48,0	2,1	2,4

## Methodische Hinweise zur Veröffentlichung der Vorausberechnungsergebnisse für Gemeinden

Vorausberechnungen werden mit zunehmender Regionalisierung immer unsicherer, weil die demografischen Komponenten Geburten, Sterbefälle und Wanderungen stark durch Schwankungen, Zufälligkeiten oder singuläre Ereignisse geprägt sind. Diese demografischen Komponenten werden durch vielfältige äußere Einflüsse und Entwicklungen beeinflusst. Dabei sind kleine Gebietseinheiten anfälliger für regional wirkende politische, gesellschaftliche oder wirtschaftliche Entscheidungen. Aus diesem Grund konnte in der 7. Regionalisierten Bevölkerungsvorausberechnung nicht die erwartete gemeindenspezifische Entwicklung berücksichtigt werden. Das hieße z. B. die geplante Ausweisung von Bauland aber auch die geplante Schließung eines größeren Betriebes in die Berechnung einfließen zu lassen.

Mit dem Modell der Komponentenfortschreibung unter Berücksichtigung eines Status-quo-Ansatzes ist die ermittelte voraussichtliche Bevölkerungszahl ein rein mathematisches Ergebnis, das sich ausschließlich aus den getroffenen Annahmen ergibt. Die getroffenen Annahmen basieren auf Mittelwerten der Vergangenheit und setzen somit die Entwicklungsrichtungen im Geburtenverhalten, der Sterblichkeit und dem Wanderungsverhalten fort.

Darüber hinaus erfolgt die Berechnung für alle Gemeinden der 7. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung im Kontext der gesamtsächsischen Entwicklung. So bilden die für Sachsen getroffenen Annahmen auch den Rahmen für die innersächsischen Entwicklungen. Die Vorgabe eines Wanderungssaldos setzt für Sachsen bestimmte Grenzen für Zu- und Fortzüge, die dann im Ergebnis auch Auswirkungen auf die einzelnen Gemeinden haben. Darüber hinaus stehen die sächsischen Gemeinden in Wechselbeziehungen zueinander. Bei der Annahmenbildung kann somit nicht der Fokus auf einzelne Gemeinden gelegt werden.

Um den Wechselwirkungen zwischen Gemeinden Rechnung zu tragen, aber auch um zu verdeutlichen, dass externe Einflüsse keine Berücksichtigung finden, wurden konsequent Berechnungsalgorithmen für die Gemeinden umgesetzt. Diese Berechnungsalgorithmen basieren auf verschiedenen Mittelwerten und deren Fortschreibung für den Vorausberechnungszeitraum. Dabei können bereits zu Beginn des Vorausberechnungszeitraums Abweichungen zur tatsächlichen Bevölkerungsentwicklung entstehen, je nachdem wie gut der Berechnungsalgorithmus die tatsächliche Entwicklung der Gemeinde abbildet. Die 7. RBV zeigt somit auf, was sein wird, wenn die Verhaltensweisen der jüngeren Vergangenheit auch während des Vorausberechnungszeitraums ihre Gültigkeit behalten.

Die Vorausberechnungsergebnisse können deshalb Basis von planerischen Überlegungen sein, sollten jedoch nicht allein auf das Vorausberechnungsergebnis gerichtet sein, denn Planungen an sich können wiederum Auswirkungen auf die Bevölkerungsentwicklung haben. Eine Abweichung zwischen tatsächlicher und vorausberechneter Bevölkerung kann somit als Gradmesser für Änderungen der Rahmenbedingungen im gesellschaftlichen, politischen und wirtschaftlichen Bereich interpretiert werden.

### Begriffserklärung

#### **Bevölkerungsfortschreibung**

Die laufende Fortschreibung der Bevölkerung zwischen den Volkszählungen dient zur Ermittlung der Zahl und der Zusammensetzung der Bevölkerung nach Geschlecht, Alter, Familienstand und Staatsangehörigkeit sowie ihrer Veränderungen für gegebene Zeitpunkte. Basis der jetzigen Fortschreibung ist der Zensus 2011.

#### **Bevölkerung im nichterwerbsfähigen Alter**

Zur Bevölkerung im nichterwerbsfähigen Alter zählen die Personen im Alter unter 20 Jahren und die Anzahl der Personen im Alter von 65 und mehr Jahren.

#### **Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter**

Zur Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter zählen die Personen im Alter von 20 bis unter 65 Jahren.

#### **Durchschnittsalter**

Das Durchschnittsalter der Bevölkerung wird berechnet, indem die Anzahl der Personen je Altersjahr am 31.12. mit dem um 0,5 erhöhten Lebensalter multipliziert wird. Die Summe der so für jedes Einzelaltersjahr ermittelten Werte wird anschließend durch die Gesamtzahl der Personen dividiert. Personen im Alter von 99 und mehr Jahren gehen als Gruppe in die Berechnung ein (Lebensalter 99,5).

#### **Jugendquotient**

Der Jugendquotient ist definiert als das Verhältnis der Anzahl der Personen unter 20 Jahren zu 100 Personen derselben Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter.

#### **Altenquotient**

Der Altenquotient ist definiert als das Verhältnis der Anzahl der Personen im Alter von 65 und mehr Jahren zu 100 Personen derselben Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter.

#### **Gesamtquotient**

Der Gesamtquotient ist definiert als das Verhältnis der Anzahl der Personen einer Bevölkerung im nichterwerbsfähigen Alter zu 100 Personen derselben Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter.



**Herausgeber, Redaktion, Gestaltung, Satz**  
Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen  
Macherstraße 63, 01917 Kamenz  
Telefon +49 3578 33-1913  
Telefax +49 3578 33-1921  
E-Mail [info@statistik.sachsen.de](mailto:info@statistik.sachsen.de)

**Druck**  
Diese Veröffentlichung steht ausschließlich in elektronischer Form bereit.

**Bezug**  
Download im Internet kostenfrei unter  
[www.statistik.sachsen.de](http://www.statistik.sachsen.de)

**Erscheinungsfolge**  
unregelmäßig

**Verteilerhinweis**  
Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information der Öffentlichkeit herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.  
Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur Verwendung bei der Wahlwerbung.  
Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht so verwendet werden, dass dies als Parteinahme des Herausgebers zu Gunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.  
Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Informationsschrift dem Empfänger zugegangen ist. Erlaubt ist jedoch den Parteien, diese Informationsschrift zur Unterrichtung ihrer Mitglieder zu verwenden.

**Copyright**  
Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz 2020  
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

**Titelbild**  
© Adobe Stock / alphaspirit