STATISTISCHES LANDESAMT | Freistaat SACHSEN

9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen 2025 bis 2045

Datenblatt
Gemeinde Großolbersdorf

Korrektur*

*Betroffen sind ausschließlich die Vorausberechnungsergebnisse für das Jahr 2025.
Auf den Seiten 14 und 15 wurden für das Jahr 2025 die Ergebnisse in der Tabelle 4 sowie die Abbildung 7 für das Jahr 2025 korrigiert.

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 2026.

Datengrundlage
Ausgangspunkt der Vorausberechnung ist der auf Basis des Zensusstichtages 15. Mai 2022 fortgeschriebene Einwohnerbestand zum 31. Dezember 2024.
Datengrundlage für die ausgewiesenen Daten aus der Bevölkerungsfortschreibung ist:
- 1990 bis 2010: Bevölkerungsfortschreibung auf Basis der Registerdaten vom 3. Oktober 1990
- 2011 bis 2021: Bevölkerungsfortschreibung auf Basis des Zensus vom 9. Mai 2011
- 2022 bis 2024: Bevölkerungsfortschreibung auf Basis des Zensus vom 15. Mai 2022

Datengrundlage der ausgewiesenen Vorausberechnungsdaten ist:
- 2025 bis 2045: 9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung (9. RBV) für den Freistaat Sachsen bis 2045

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.
Die Ergebnisse der Bevölkerungsfortschreibung beinhalten Fälle mit unbestimmtem Geschlecht, die durch ein definiertes Umschlüsselungsverfahren auf männlich und weiblich verteilt wurden.
Durch die Umstellung auf den Zensus 2022 unterliegen die Ergebnisse der Bevölkerungsfortschreibung im Berichtsjahr 2022 teilweise der Geheimhaltung. Im Rahmen der monatlichen Veröffentlichungen kommt es für Mai und Juni 2022 hierbei zu einer Einschränkung von Ergebnissen zu einzelnen Merkmalsuntergliederungen in kleineren Gemeinden, die der Geheimhaltung unterliegen. Bei den Stichtagsergebnissen zum 31.12.2022 können aufgrund der Maßnahmen die Gemeinde- und Kreisergebnisse nach Alter/Geburtsjahr nicht im gewohnten Umfang veröffentlicht werden.

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. Bei der Summenbildung können dadurch Abweichungen entstehen.

Darstellung der Anteile und Veränderungen
Den Berechnungen der Anteile und Veränderungen in Prozent liegen die jeweils gerundeten Vorausberechnungsergebnisse zugrunde. Die Ergebnisse werden auf eine Nachkommastelle gerundet dargestellt.

Zeichenerklärung

. Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
0 Veränderungsraten von -0,04 bis +0,04

Begriffserläuterung

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 in der Veröffentlichung verwendeten Fortschreibung ist der Zensus 2022.

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.

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.

Bevölkerungsdichte
Die Bevölkerungsdichte gibt das Verhältnis zwischen Bevölkerungszahl und Fläche der Gebietseinheit an und wird in Einwohner/-innen je Quadratkilometer ausgewiesen.

Inhalt

Seite

Vorbemerkungen 2

Übersicht der Annahmen 3

Methodische Hinweise zur Veröffentlichung der Vorausberechnungsergebnisse für Gemeinden 5

Ergebnisdarstellung für Sachsen 6

Tabellen

1. Bevölkerungsentwicklung 1990 bis 2024 8
2. Demografische Indikatoren zur Bevölkerungsentwicklung 1990, 2011 und 2020 bis 2024 10
3. Bevölkerung 1990, 2011 und 2020 bis 2024 nach Geschlecht und ausgewählten Altersgruppen 12
4. Voraussichtliche Bevölkerungsentwicklung 2025 bis 2045 14
5. Demografische Indikatoren zur Bevölkerungsentwicklung 2024 sowie 2030, 2035, 2040 und 2045 16
6. Bevölkerung 2024 sowie 2030, 2035, 2040 und 2045 nach Altersgruppen 18

Abbildungen

1. Bevölkerungsentwicklung 1990 bis 2024 9
2. Altersstruktur der Bevölkerung 1990 und 2024 9
3. Bevölkerung 1990, 2011 und 2024 nach Altersgruppen 11
4. Durchschnittsalter der Bevölkerung 1990, 2011 und 2024 11
5. Geschlechterproportion 1990, 2011 und 2024 11
6. Altersstruktur der Bevölkerung 2024 und 2045 14
7. Bevölkerungsentwicklung 2024 bis 2045 15
8. Veränderung der Bevölkerung 2045 gegenüber 2024 nach Altersgruppen 19
9. Bevölkerung 2024 und 2045 nach Altersgruppen 19

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

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	2025 bis 2045
Basiszeitraum	2021 bis 2024, ausgewählte Berichtsmonate 2025
Anzahl der Varianten	obere Variante 1 (V1); mittlere Variante 2 (V2); untere Variante 3 (V3)

Die 9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung (9. RBV) für den Freistaat Sachsen stellt die voraussichtliche Bevölkerungsentwicklung bis 2045 in drei Varianten 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 2024.

Staffelung für die Veröffentlichung von regionalisierten Vorausberechnungsergebnissen					
Merkmal		Größenklasse von … bis unter … Einwohner/-innen			
		unter 5.000	5.000 - 15.000	15.000 - 25.000	25.000 und mehr
Bevölkerungsfortschreibung					
Insgesamt		x	x	x	x
Ausgewählte Merkmale		x	x	x	x
Voraussichtliche Bevölkerung					
Insgesamt		x	x	x	x
Demografische Indikatoren		x	x	x	x
Altersgruppen	erwerbsfähiges Alter	x	x	x	x
	SEKo		x	x	x
	10-Jahresschritte		x	x	x
	Kinder, Jugend, Senioren				x
	5-Jahresschritte			x	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/logon

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).

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

Übersicht der Annahmen

Die nachfolgend dargestellten Annahmen beschreiben die voraussichtliche Entwicklung im Freistaat Sachsen insgesamt. Sie umfassen sowohl den Berechnungsalgorithmus für die einzelnen demografischen Raten und Quoten als auch die Herleitung der Eckannahmen zum Wanderungsaustausch. In der Vorausberechnung wird dieser Berechnungsalgorithmus einheitlich auf die Gemeinden übertragen. Ausgangspunkt ist dabei stets das gemeindespezifische Basisverhalten. Die für Sachsen insgesamt unterstellten Entwicklungsrichtungen werden dann für alle Gemeinden gleichermaßen übernommen.

Kleinere Gemeinden unterliegen aufgrund zufallsbedingter Schwankungen stärkeren Instabilitäten als größere Gemeinden. Um die daraus resultierenden Schwankungen im Zeitverlauf auszugleichen, wurde folgende Regelung getroffen: Für Gemeinden mit weniger als 2.000 Einwohnerinnen und Einwohnern (Stand: 31.12.2024) wird das Geburten- und Sterbeverhalten des jeweiligen Mittelbereichs einschließlich des zugehörigen Berechnungsalgorithmus übernommen.
Beim Wanderungsverhalten wird diesen Gemeinden das Verhalten benachbarter Gemeinden mit vergleichbarer Entwicklung zugewiesen. Dabei werden regionale Verflechtungen, insbesondere die Zugehörigkeit zu Verwaltungsverbänden oder -gemeinschaften, berücksichtigt.

Annahmen für natürliche Bevölkerungsbewegungen

Annahmen	optimistische Variante - **Variante 1**	Basisvariante - **Variante 2**	pessimistische Variante - **Variante 3**
Geburten-verhalten	**Berechnungsalgorithmus** Basisverhalten: Mittel der Jahre 2022 bis 2024 Im ersten Vorausberechnungsjahr wird das durchschnittliche Geburtenniveau, ausgehend vom Mittelwert der Basisjahre, um den festgelegten Faktor abgesenkt (siehe Tabelle). Aufgrund der gemeindespezifischen Betrachtung variiert die durchschnittliche Kinderzahl je Frau zwischen den einzelnen Gemeinden. In der Tabelle ist das sächsische Durchschnittsniveau dargestellt. Das durchschnittliche Alter der Mütter ist in der Vergangenheit kontinuierlich angestiegen. Zur Fortschreibung dieses Trends wird über einen Zeitraum von zehn Jahren – zusätzlich zu den variantenspezifischen Annahmen – eine lineare Verschiebung der altersspezifischen Geburtenraten um jeweils ein Lebensjahr vorgenommen. Ab dem Jahr 2035 wird in allen Varianten von einer stabilen Entwicklung ausgegangen.		
2025	Senkung um 11% von Basis **1,2 Kinder je Frau**		
2027	Anstieg um 10% von Basis **1,3 Kinder je Frau**	konstant wie 2025 **1,2 Kinder je Frau**	Senkung um 10% von Basis **1,1 Kinder je Frau**
2035	Anstieg um 15% von Annahme 2027 **1,5 Kinder je Frau**	Anstieg um 15% von Annahme 2027 **1,3 Kinder je Frau**	Anstieg um 15% von Annahme 2027 **1,2 Kinder je Frau**
Sterberaten/ Lebenserwar-tung bei der Geburt	**Berechnungsalgorithmus** Basisverhalten: Mittel der Sterberaten der Jahre 2022 bis 2024 Im ersten Vorausberechnungsjahr wird das Sterbeverhalten, ausgehend vom Mittelwert der Basisjahre, um den festgelegten Faktor abgesenkt. Die weitere Entwicklung orientiert sich an der mittleren Annahme der 16. koordinierten Bevölkerungsvorausberechnung (kBV). Hierfür wird – basierend auf dem gemeindespezifischen Sterbeverhalten des Jahres 2025 – eine lineare Absenkung der alters- und geschlechtsspezifischen Sterberaten vorgenommen. Eine vollständige Anpassung an die in der 16. kBV (Variante L2) ausgewiesenen Sterberaten erfolgt jedoch erst im Jahr 2070. Bis zum Jahr 2045 ist ein weiterer Rückgang der Sterberaten zu erwarten, wobei gemeindespezifische Unterschiede im Sterbeverhalten bestehen bleiben.		
2025	Senkung um 5% von Basis **männlich: 78,5 Jahre** **weiblich: 84,4 Jahre**		
2045	indviduelle Senkung zwischen 2025 und Zielannahme 2070 **männlich: 80,9 Jahre** **weiblich: 86,0 Jahre**		
2070	Anpassung an 16. kBV (Variante (L2) **männlich: 84,4 Jahre** **weiblich: 88,4 Jahre**		

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

Übersicht der Annahmen

Annahmen für räumliche Bevölkerungsbewegungen

Annahmen	optimistische Variante - **Variante 1**	Basisvariante - **Variante 2**	pessimistische Variante - **Variante 3**
Außen-wanderungen	Die Außenwanderung umfasst alle Wanderungsbewegungen über die sächsische Landesgrenze und wird getrennt nach den beiden Außentypen *Bundesgebiet* und *Ausland* modelliert. Die Berechnung basiert auf Zuzugsquoten und Wegzugsraten, die durch Eckannahmen zum künftigen Umfang der Zu- und Fortzüge ergänzt werden. Aus diesen Parametern ergeben sich die jeweiligen Wanderungsgewinne bzw. -verluste. **Berechnungsalgorithmus der Zuzugsquoten und Wegzugsraten** Das Wanderungsverhalten wird für jeden Außentyp differenziert nach Alter und Geschlecht abgebildet. In die Annahmen fließen sowohl kurzfristige Entwicklungstendenzen des aktuellen Ausgangsverhaltens als auch langfristige strukturelle Trends des Zielverhaltens ein. Die erwartete zukünftige Entwicklung des Wanderungsaustauschs wird über die festgelegten Volumina der Zu- und Fortzüge nach Geschlecht bestimmt. Basisverhalten: Mittel der Jahre 2021 bis 2024, ohne 2022 Zielverhalten: Mittel der Jahre 2005 bis 2024, ohne 2015, 2016, 2022 und 2023 **Wanderungsaustausch gegenüber dem Bundesgebiet** Für den Wanderungsaustausch mit dem Bundesgebiet wird vor dem Hintergrund der demografischen Struktur Sachsens und Deutschlands bis zum Jahr 2045 eine Reduktion der Zuzüge um 30 Prozent sowie der Fortzüge um 20 Prozent unterstellt. Die Senkungsfaktoren beziehen sich auf das mittlere Niveau der Jahre 2020 bis 2024. Bei der Festlegung der zukünftigen Zu- und Wegzugsvolumina wurden darüber hinaus vorläufige Entwicklungstendenzen bis September 2025 berücksichtigt.		
	2025	+1.500 Personen	
	2045	-2.300 Personen	
	2025-2045	**-8.500 Personen**	
	Wanderungsgewinne gegenüber dem Ausland Der Wanderungsaustausch mit dem Ausland ist in hohem Maße von externen Ereignissen abhängig. Aus diesem Grund werden bei der Ableitung der Annahmen sowohl Zeiträume mit als auch ohne sogenannter Extremjahre berücksichtigt. Der zugrunde gelegte Betrachtungszeitraum umfasst die letzten 20 Jahre. Bei der Festlegung der Zu- und Wegzugsvolumina wurden auch hier vorläufige Entwicklungstendenzen bis September 2025 einbezogen.		
	2025	+12.000 Personen	+11.000 Personen	+10.000 Personen
	2026-2045 jährlich	Wanderungsaustausch im Mittel der Jahre 2005 bis 2024		
		alle Jahre	ohne 2022	ohne 2014, 2015 sowie 2022 bis 2024
		+14.000 Personen	+11.000 Personen	+6.000 Personen
	2025-2045	**+292.000 Personen**	**+231.000 Personen**	**+130.000 Personen**
Binnen-wanderungen	Die Zu- und Fortzüge zwischen den Gemeinden innerhalb Sachsens stellen eine zentrale Komponente der regional differenzierten Bevölkerungsentwicklung dar. Bei der Ableitung der Annahmen wurde daher ein besonderer Schwerpunkt auf die Abbildung gemeindespezifischer Strukturen sowie aktueller und langfristiger Trends der Binnenwanderungsverflechtungen gelegt. **Berechnungsalgorithmus** Basisverhalten 2025: Mittel der Jahre 2019 bis 2024, ohne 2022 Zielverhalten 2045: Mittel der Jahre 2005 bis 2024, ohne 2015, 2016, 2022 und 2023 Das Binnenwanderungsvolumen wird maßgeblich durch die demografische Entwicklung der Gesamtbevölkerung bestimmt. Darüber hinaus besteht ein indirekter Einfluss durch den Wanderungsaustausch mit dem Bundesgebiet und dem Ausland, insbesondere über regionale Zuweisungen sowie Veränderungen in der Alters- und Geschlechtsstruktur. Der im Vorausberechnungszeitraum unterstellte Bevölkerungsrückgang führt insgesamt auch zu einem Rückgang des Binnenwanderungsvolumens.			

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

Methodische Hinweise zur Veröffentlichung der Vorausberechnungsergebnisse für Gemeinden

Mit zunehmender räumlicher Differenzierung nimmt die Unsicherheit von Bevölkerungsvorausberechnungen zu. Auf Gemeindeebene sind die demografischen Komponenten – Geburten, Sterbefälle und Wanderungen – in besonderem Maße durch kurzfristige Schwankungen, Zufälligkeiten sowie singuläre Ereignisse geprägt. In der Folge verläuft die Bevölkerungsentwicklung in kleinen Gemeinden häufig unstet und ist durch wiederkehrende Wechsel zwischen Bevölkerungsgewinnen und -verlusten gekennzeichnet. Ursache hierfür ist die erhöhte Sensibilität kleiner Gemeinden gegenüber regional wirksamen politischen, gesellschaftlichen oder wirtschaftlichen Entscheidungen. Diese strukturellen Besonderheiten sind bei der Interpretation der Vorausberechnungsergebnisse zwingend zu berücksichtigen.

Bevölkerungsvorausberechnung nach räumlicher Ebene

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 die Entwicklungsrichtungen im Geburtenverhalten, der Sterblichkeit und dem Wanderungsverhalten fort. Die drei Varianten der 9. RBV zeigen somit auf, was sein wird, wenn die jeweiligen Verhaltensweisen der jüngeren Vergangenheit auch während des Vorausberechnungszeitraums ihre Gültigkeit behalten.

Kurzfristige Schwankungen werden durch die Berechnungsalgorithmen teilweise geglättet, sodass Abweichungen zwischen Vorausberechnung und tatsächlicher Entwicklung auftreten können. Eine Bewertung der Ergebnisse im Sinne eines reinen Soll-Ist-Vergleichs liefert daher nur eingeschränkte Aussagen über die Qualität der Vorausberechnung. Vielmehr können Abweichungen Hinweise auf veränderte demografische Verhaltensweisen geben, deren Ursachen häufig in geänderten gesellschaftlichen, politischen oder wirtschaftlichen Rahmenbedingungen liegen.

Die Gemeindevorausberechnungen erfolgen im Rahmen der gesamtsächsischen Entwicklung. Landesweite Annahmen, insbesondere zum Wanderungssaldo, begrenzen die Entwicklungsspielräume einzelner Gemeinden. Darüber hinaus stehen die sächsischen Gemeinden in Wechselbeziehungen zueinander. Bei der Annahmenbildung kann somit der Fokus nicht auf einzelne Gemeinden gelegt werden, weil individuelle Anpassungen immer indirekte Auswirkungen mit anderen Gemeinden zur Folge haben. Damit unterscheidet sich die 9. RBV grundsätzlich von z. B. externen Vorausberechnungen für einzelne Gemeinden.

Schaubild

Was können unsere regionalisierten Vorausberechnungen...

... leisten?	... nicht leisten?
► standardisierte Rechenalgorithmen – hohe Objektivität	► Beücksichtigung demografischer Zufälligkeiten
► Vergleichbarkeit zwischen den Gemeinden	► Divergenz bei Entwicklungstendenzen - abhängig von Annahmen
► transparente Methodik – Annahmen klar nachvollziehbar	► vollständige Modellierung regionaler Unterschiede

► **unverzichtbar für kommunale Planung**
► **Fortschreiben von Entwicklungstendenzen = keine Vorhersagen realer Entwicklungen**

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

Ergebnisdarstellung für Sachsen

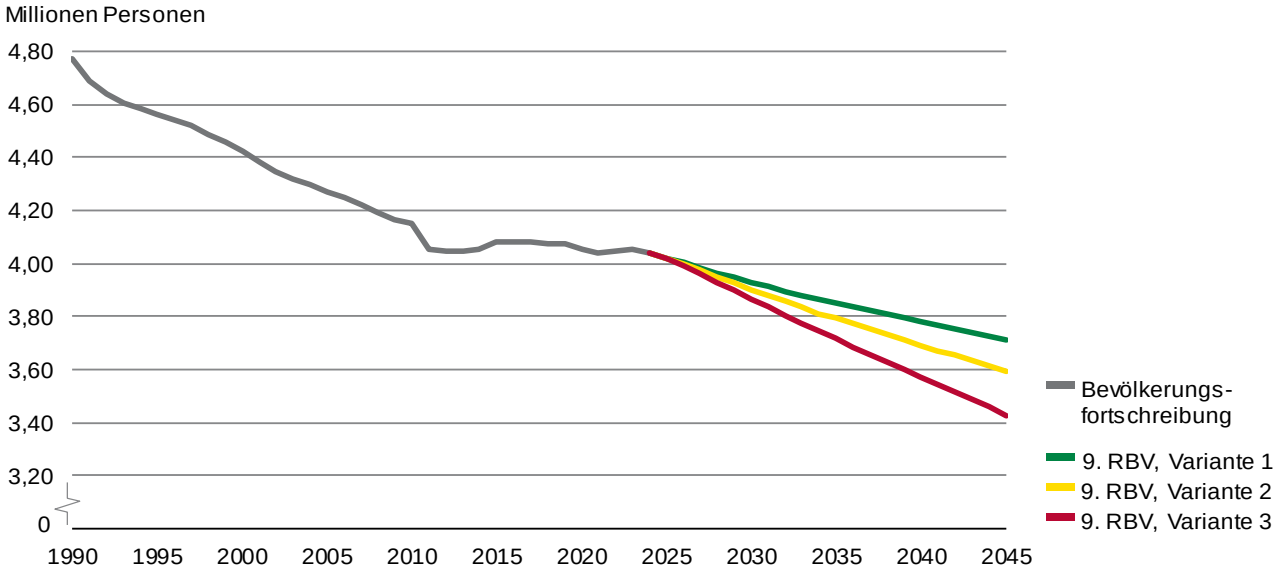
Zum Jahresende 2024 lebten rund 4,04 Millionen Menschen in Sachsen. Trotz der für den gesamten Vorausberechnungszeitraum angenommenen Wanderungsgewinne wird in allen drei Varianten der 9. RBV bis zum Jahr 2045 von einem Bevölkerungsrückgang ausgegangen. Im Jahr 2045 werden in Variante 1 voraussichtlich 3,71 Millionen, in Variante 2 voraussichtlich 3,59 Millionen und in Variante 3 voraussichtlich 3,43 Millionen Menschen in Sachsen leben. Das bedeutet, bis 2045 geht die Bevölkerung in Variante 1 um 8,2 Prozent bzw. 330.900 Personen, in Variante 2 um 11,2 Prozent bzw. 451.200 Personen und in Variante 3 um 15,2 Prozent bzw. 613.700 Personen zurück. Zwischen der oberen Variante 1 und der unteren Variante 3 spannt sich bis 2040 ein Korridor von 282.800 Personen auf.

Der Bevölkerungsrückgang wird von einer fortschreitenden Alterung der Bevölkerung begleitet. Das Durchschnittsalter der sächsischen Bevölkerung, das als zentraler Indikator für demografische Alterungsprozesse herangezogen wird, steigt im Vorausberechnungszeitraum weiter an. Ausgehend von einem Durchschnittsalter von 47,1 Jahren im Jahr 2024 erhöht sich dieses bis 2045 auf 48,2 Jahre in Variante 1 beziehungsweise auf 49,9 Jahre in Variante 3.

Ende 2024 waren knapp 18 Prozent der Bevölkerung jünger als 20 Jahre. Die Personen im Erwerbsalter von 20 bis unter 65 Jahren stellten 55 Prozent der Bevölkerung dar. Mit 27 Prozent waren mehr als ein Viertel der sächsischen Bevölkerung 65 Jahre und älter. Bis zum Ende des Vorausberechnungszeitraums 2045 wird der Anteil der unter 20-Jährigen an der Gesamteinwohnerzahl um einen Prozentpunkt (Variante 1) bzw. um bis zu 4 Prozentpunkte (Variante 3) sinken. Gleichzeitig nimmt der Anteil der über 64-Jährigen um 2 (Variante 1) bzw. 4 Prozentpunkte (Variante 3) zu. Dies hat zur Folge, dass bis 2045 beispielsweise in der Variante 3 fast 32 Prozent der Bevölkerung im Alter von 65 Jahren und älter sein werden. Der Anteil der Personen im erwerbsfähigen Alter geht voraussichtlich in allen drei Varianten auf rund 54 Prozent leicht zurück.

Damit bleibt das Verhältnis zwischen den Personen im Erwerbsalter und den Personen, die noch nicht bzw. nicht mehr im Erwerbsleben stehen weitgehend stabil. Im Jahr 2024 entfielen auf 100 Personen im Erwerbsalter 32 Kinder und Jugendliche unter 20 Jahren sowie 49 Ältere im Alter von 65 und mehr Jahren, was einem Gesamtquotienten von 82 entspricht. Im Vorausberechnungszeitraum wird der Gesamtquotient auf über 85 in den Jahren 2029 bis 2036 steigen. Damit wird auch im Vorausberechnungszeitraum weiterhin einer Person im erwerbsfähigen Alter fast eine Person im nichterwerbsfähigen Alter gegenüberstehen.

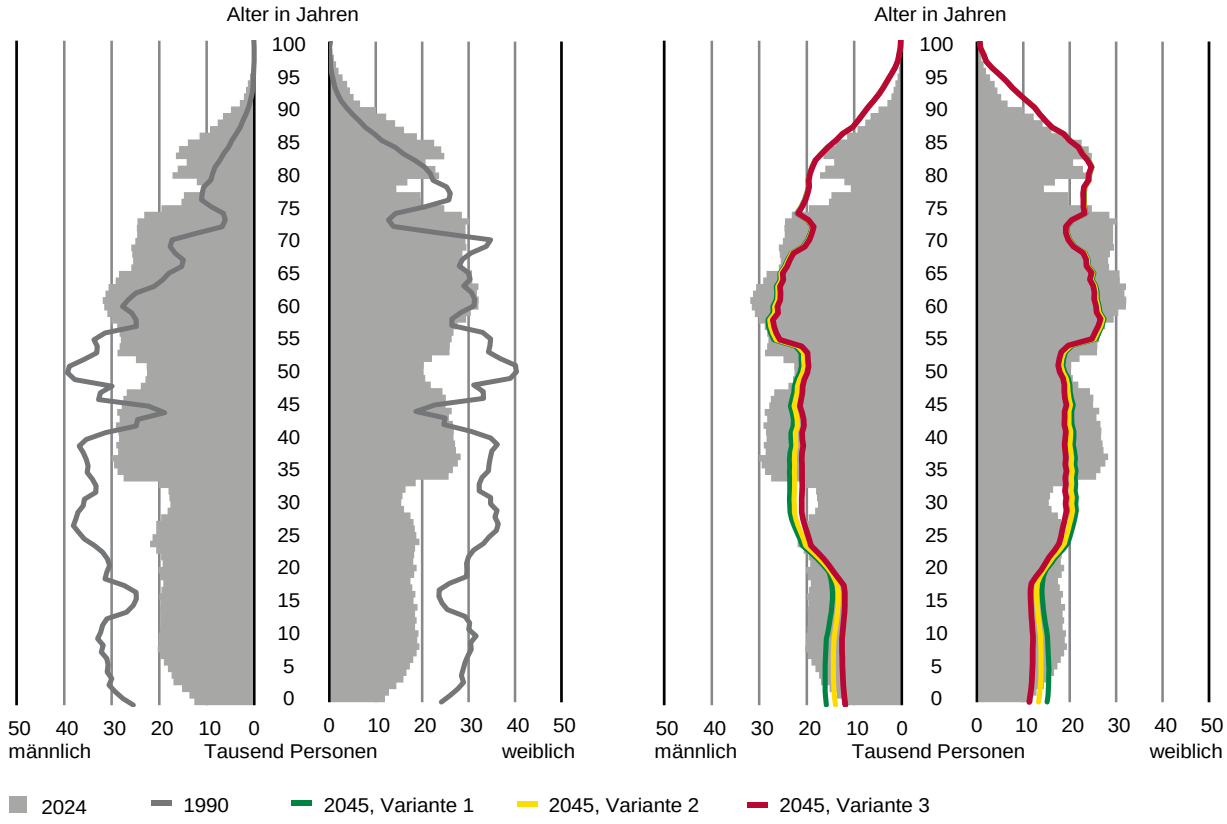
Bevölkerung im Freistaat Sachsen 1990 bis 2045



Datenquelle: 1990 bis 2010 - Bevölkerungsfortschreibung auf Basis der Registerdaten vom 3. Oktober 1990
2011 bis 2021 - Bevölkerungsfortschreibung auf Basis der Zensusdaten vom 9. Mai 2011
2022 bis 2024 - Bevölkerungsfortschreibung auf Basis der Zensusdaten vom 15. Mai 2022
2025 bis 2045 - 9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2045

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

Bevölkerung im Freistaat Sachsen 1990, 2024 und 2045 nach Alter und Geschlecht



Datenquelle: 1990 - Bevölkerungsfortschreibung auf Basis der Registerdaten vom 3. Oktober 1990
2024 - Bevölkerungsfortschreibung auf Basis der Zensusdaten vom 15. Mai 2022
2045 - 9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2045

Bevölkerung im Freistaat Sachsen 2024 sowie 2035 und 2045 nach Kreisfreien Städten und Landkreisen

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Bevölkerungs-fortschreibung	Voraussichtliche Bevölkerung					
		Variante 1		Variante 2		Variante 3	
	2024	2035	2045	2035	2045	2035	2045
Chemnitz, Stadt	245.618	241.340	234.040	236.400	224.780	229.260	211.670
Erzgebirgskreis	318.394	283.790	259.120	280.780	252.250	276.940	243.410
Mittelsachsen	296.431	271.220	252.390	267.830	244.960	263.340	235.180
Vogtlandkreis	219.100	195.800	179.280	193.410	174.230	190.190	167.500
Zwickau	306.793	277.030	256.460	273.460	248.900	268.690	238.930
Dresden, Stadt	564.904	566.760	573.730	556.610	552.360	542.320	522.690
Bautzen	292.608	266.900	248.600	264.010	241.960	260.340	233.460
Görlitz	243.958	219.920	204.350	217.130	198.190	213.330	189.870
Meißen	239.221	222.520	211.600	219.770	205.370	216.120	197.150
Sächsische Schweiz-Osterzgebirge	243.996	230.000	221.790	227.430	215.630	224.090	207.560
Leipzig, Stadt	611.850	635.200	647.170	622.960	622.270	605.740	587.730
Leipzig	260.127	249.420	242.580	246.330	235.360	242.250	225.880
Nordsachsen	199.422	188.590	180.460	186.110	175.000	182.810	167.750
Freistaat Sachsen	**4.042.422**	**3.848.480**	**3.711.560**	**3.792.230**	**3.591.260**	**3.715.420**	**3.428.760**

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen

Gemeinde Großolbersdorf

1. Bevölkerungsentwicklung 1990 bis 2024

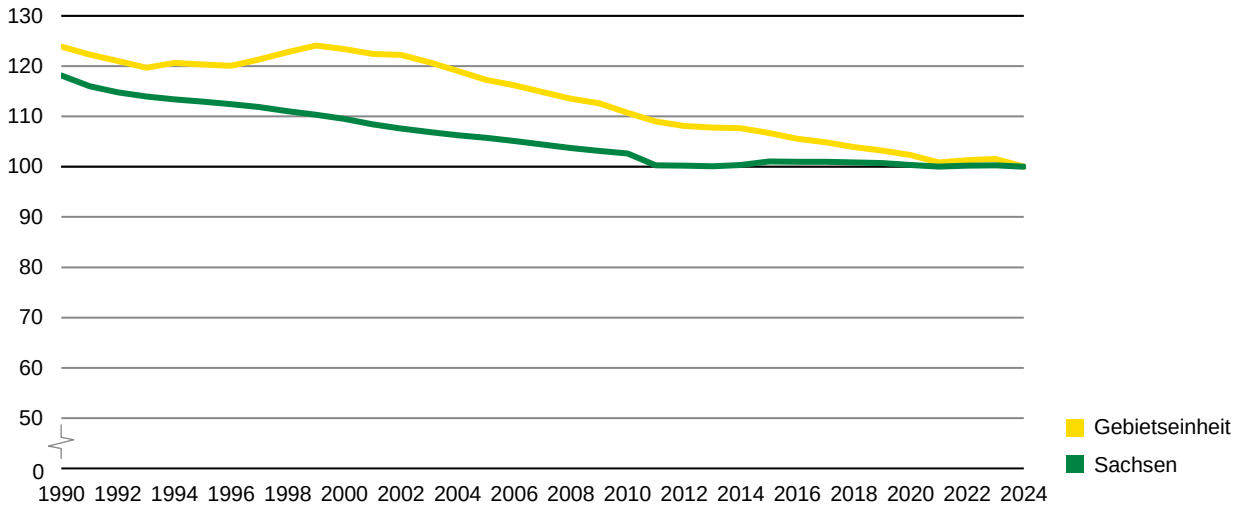
Jahr	Bevölkerungsfortschreibung			
	Gebietseinheit		Sachsen	
	absolut	2024 = 100	absolut	2024 = 100
1990	3.357	*123,9*	4.775.914	*118,1*
1991	3.314	*122,3*	4.690.246	*116,0*
1992	3.279	*121,0*	4.641.108	*114,8*
1993	3.244	*119,7*	4.607.775	*114,0*
1994	3.270	*120,7*	4.584.345	*113,4*
1995	3.260	*120,3*	4.566.603	*113,0*
1996	3.254	*120,1*	4.545.702	*112,4*
1997	3.288	*121,3*	4.522.412	*111,9*
1998	3.328	*122,8*	4.489.415	*111,1*
1999	3.363	*124,1*	4.459.686	*110,3*
2000	3.343	*123,4*	4.425.581	*109,5*
2001	3.318	*122,4*	4.384.192	*108,5*
2002	3.312	*122,2*	4.349.059	*107,6*
2003	3.273	*120,8*	4.321.437	*106,9*
2004	3.226	*119,0*	4.296.284	*106,3*
2005	3.178	*117,3*	4.273.754	*105,7*
2006	3.149	*116,2*	4.249.774	*105,1*
2007	3.112	*114,8*	4.220.200	*104,4*
2008	3.077	*113,5*	4.192.801	*103,7*
2009	3.052	*112,6*	4.168.732	*103,1*
2010	3.000	*110,7*	4.149.477	*102,6*
2011	2.953	*109,0*	4.054.182	*100,3*
2012	2.930	*108,1*	4.050.204	*100,2*
2013	2.921	*107,8*	4.046.385	*100,1*
2014	2.917	*107,6*	4.055.274	*100,3*
2015	2.892	*106,7*	4.084.851	*101,0*
2016	2.860	*105,5*	4.081.783	*101,0*
2017	2.842	*104,9*	4.081.308	*101,0*
2018	2.816	*103,9*	4.077.937	*100,9*
2019	2.796	*103,2*	4.071.971	*100,7*
2020	2.773	*102,3*	4.056.941	*100,4*
2021	2.733	*100,8*	4.043.002	*100,0*
2022	2.745	*101,3*	4.049.967	*100,2*
2023	2.752	*101,5*	4.054.689	*100,3*
2024	**2.710**	***100***	**4.042.422**	***100***

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen

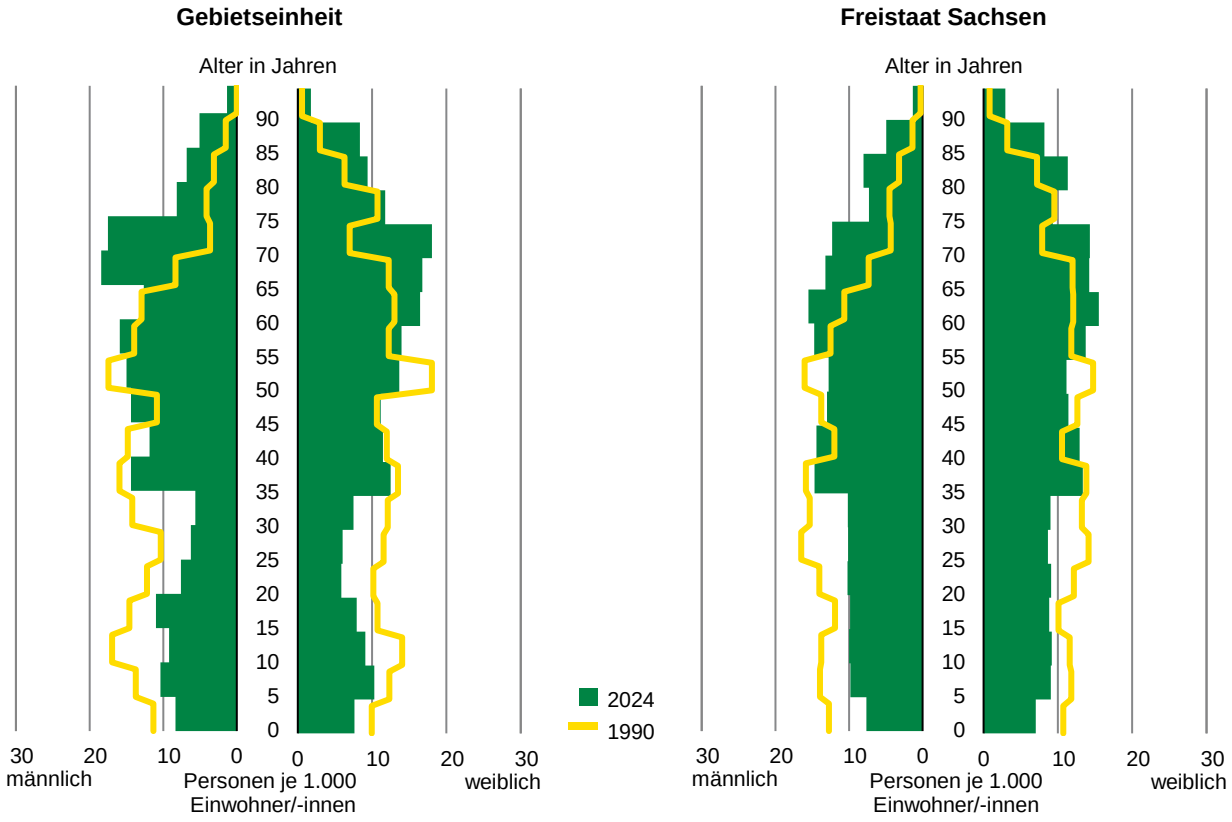
Gemeinde Großolbersdorf

Abb. 1 Bevölkerungsentwicklung 1990 bis 2024
2024 = 100



Datenquelle: Bevölkerungsfortschreibung

Abb. 2 Altersstruktur der Bevölkerung 1990 und 2024[1)]
durchschnittliche Anzahl Personen je 1.000 Einwohner/-innen



1) Die Grafiken stellen die durchschnittliche Anzahl von Männern bzw. Frauen je 1.000 Einwohner/-innen in Gruppen von jeweils fünf Einzelaltersjahren dar.
Lesebeispiel: Im Freistaat Sachsen lebten 2024 in den Altersjahren 25 bis 29 durchschnittlich 10 Männer je 1.000 männliche Einwohner.
Datenquelle: Bevölkerungsfortschreibung

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen

Gemeinde Großolbersdorf

2. Demografische Indikatoren zur Bevölkerungsentwicklung 1990, 2011 und 2020 bis 2024

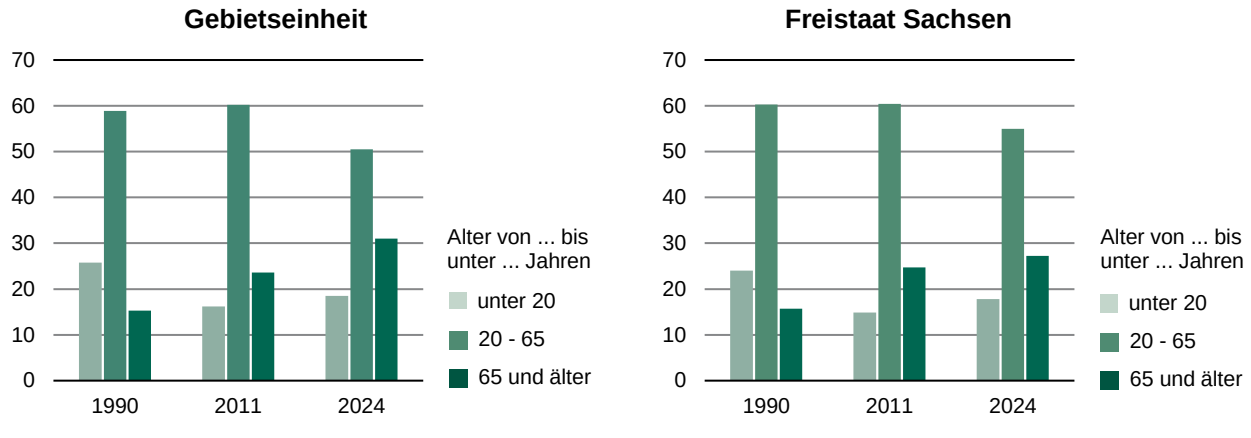
Merkmal	Bevölkerungsfortschreibung						
	1990	2011	2020	2021	2022	2023	2024
Gebietseinheit							
				je 100			
Demografische Quotienten							
Jugendquotient	*43,8*	*26,9*	*33,1*	*33,9*	*35,5*	*36,2*	*36,5*
Altenquotient	*26,1*	*39,3*	*53,8*	*54,9*	*57,8*	*57,5*	*61,4*
Gesamtquotient	***69,9***	***66,2***	***86,9***	***88,9***	***93,3***	***93,7***	***98,0***
				Jahre			
Durchschnittsalter							
Männlich	*37,1*	*45,4*	*46,8*	*46,8*	*46,6*	*46,7*	*47,2*
Weiblich	*42,0*	*47,9*	*49,7*	*49,6*	*49,7*	*49,5*	*49,9*
Insgesamt	***39,7***	***46,7***	***48,3***	***48,2***	***48,1***	***48,1***	***48,6***
				Einwohner/-innen je km²			
Bevölkerungsdichte	***149***	***131***	***123***	***121***	***122***	***122***	***120***
Freistaat Sachsen							
				je 100			
Demografische Quotienten							
Jugendquotient	*39,8*	*24,6*	*31,6*	*31,9*	*32,4*	*32,5*	*32,3*
Altenquotient	*26,1*	*41,0*	*47,8*	*48,2*	*48,3*	*48,6*	*49,3*
Gesamtquotient	***65,9***	***65,5***	***79,4***	***80,1***	***80,7***	***81,0***	***81,7***
				Jahre			
Durchschnittsalter							
Männlich	*36,7*	*44,5*	*45,2*	*45,2*	*45,2*	*45,2*	*45,4*
Weiblich	*41,9*	*48,3*	*48,6*	*48,6*	*48,5*	*48,6*	*48,7*
Insgesamt	***39,4***	***46,4***	***46,9***	***46,9***	***46,9***	***46,9***	***47,1***
				Einwohner/-innen je km²			
Bevölkerungsdichte	***259***	***220***	***220***	***219***	***220***	***220***	***219***

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen

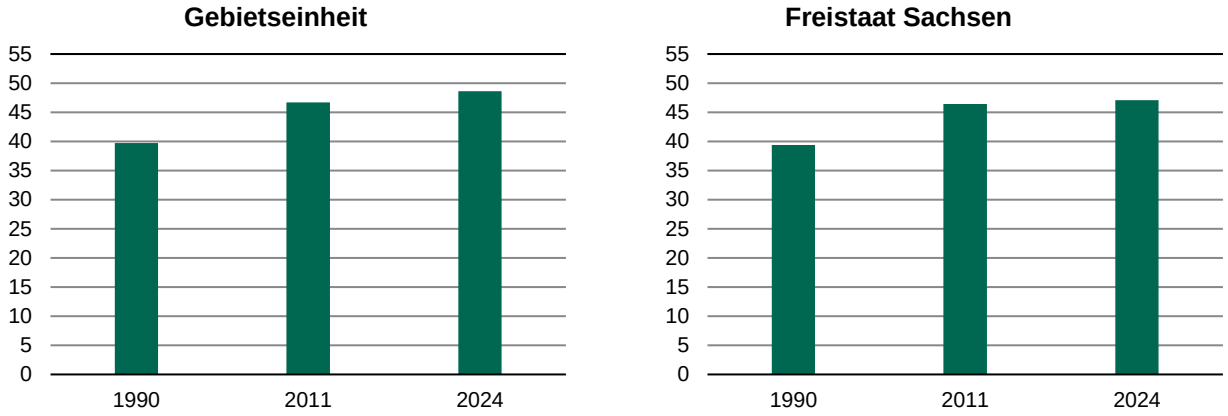
Gemeinde Großolbersdorf

Abb. 3 Bevölkerung 1990, 2011 und 2024 nach Altersgruppen
in Prozent



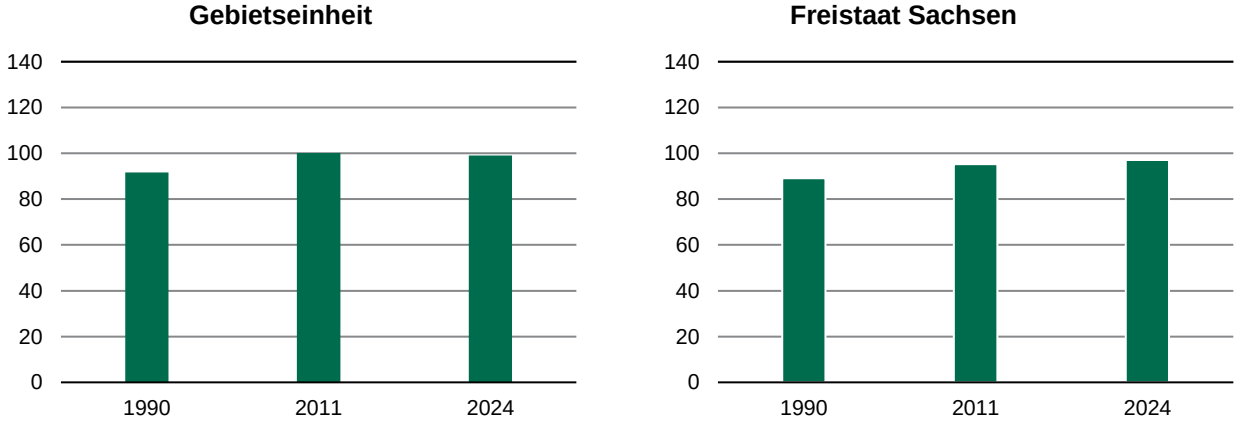
Datenquelle: Bevölkerungsfortschreibung

Abb. 4 Durchschnittsalter der Bevölkerung 1990, 2011 und 2024
in Jahren



Datenquelle: Bevölkerungsfortschreibung

Abb. 5 Geschlechterproportion 1990, 2011 und 2024
Männer je 100 Frauen



Datenquelle: Bevölkerungsfortschreibung

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen

Gemeinde Großolbersdorf

3. Bevölkerung 1990, 2011 und 2020 bis 2024 nach Geschlecht und ausgewählten Altersgruppen

Merkmal	Bevölkerungsfortschreibung						
	1990	2011	2020	2021	2022	2023	2024
	absolut						
Bevölkerung							
Männlich	1.606	1.478	1.384	1.370	1.369	1.368	1.348
Weiblich	1.751	1.475	1.389	1.363	1.376	1.384	1.362
Insgesamt	**3.357**	**2.953**	**2.773**	**2.733**	**2.745**	**2.752**	**2.710**
Alter von… bis unter … Jahren							
unter 20	866	478	491	491	504	514	500
20 - 65	1.976	1.777	1.484	1.447	1.420	1.421	1.369
65 und mehr	515	698	798	795	821	817	841
Insgesamt	**3.357**	**2.953**	**2.773**	**2.733**	**2.745**	**2.752**	**2.710**
unter 10	396	255	241	238	252	263	248
10 - 20	470	223	250	253	252	251	252
20 - 30	371	279	169	162	164	171	174
30 - 40	466	362	307	305	299	288	271
40 - 50	404	388	368	357	346	349	331
50 - 60	517	491	401	388	396	390	396
60 - 70	392	395	474	467	450	464	435
70 - 80	217	389	302	318	.	350	376
80 und mehr	124	171	261	245	.	226	227
Insgesamt	**3.357**	**2.953**	**2.773**	**2.733**	**2.745**	**2.752**	**2.710**
unter 6	224	161	152	147	150	147	127
6 - 10	172	94	89	91	102	116	121
10 - 17	346	177	179	184	.	186	184
17 - 19	79	32	52	44	.	43	50
19 - 25	232	139	118	120	.	119	109
Zusammen	**1.053**	**603**	**590**	**586**	**600**	**611**	**591**
65 - 75	264	356	419	450	469	472	479
75 - 85	207	270	275	242	.	239	245
85 und mehr	44	72	104	103	.	106	117
Zusammen	**515**	**698**	**798**	**795**	**821**	**817**	**841**

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen

Gemeinde Großolbersdorf

Noch 3. Bevölkerung 1990, 2011 und 2020 bis 2024 nach Geschlecht und ausgewählten Altersgruppen

Merkmal	Bevölkerungsfortschreibung						
	1990	2011	2020	2021	2022	2023	2024
	%						
Bevölkerung							
Männlich	*47,8*	*50,1*	*49,9*	*50,1*	*49,9*	*49,7*	*49,7*
Weiblich	*52,2*	*49,9*	*50,1*	*49,9*	*50,1*	*50,3*	*50,3*
Insgesamt	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***
Alter von… bis unter … Jahren							
unter 20	*25,8*	*16,2*	*17,7*	*18,0*	*18,4*	*18,7*	*18,5*
20 - 65	*58,9*	*60,2*	*53,5*	*52,9*	*51,7*	*51,6*	*50,5*
65 und mehr	*15,3*	*23,6*	*28,8*	*29,1*	*29,9*	*29,7*	*31,0*
Insgesamt	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***
unter 10	*11,8*	*8,6*	*8,7*	*8,7*	*9,2*	*9,6*	*9,2*
10 - 20	*14,0*	*7,6*	*9,0*	*9,3*	*9,2*	*9,1*	*9,3*
20 - 30	*11,1*	*9,4*	*6,1*	*5,9*	*6,0*	*6,2*	*6,4*
30 - 40	*13,9*	*12,3*	*11,1*	*11,2*	*10,9*	*10,5*	*10,0*
40 - 50	*12,0*	*13,1*	*13,3*	*13,1*	*12,6*	*12,7*	*12,2*
50 - 60	*15,4*	*16,6*	*14,5*	*14,2*	*14,4*	*14,2*	*14,6*
60 - 70	*11,7*	*13,4*	*17,1*	*17,1*	*16,4*	*16,9*	*16,1*
70 - 80	*6,5*	*13,2*	*10,9*	*11,6*	*.*	*12,7*	*13,9*
80 und mehr	*3,7*	*5,8*	*9,4*	*9,0*	*.*	*8,2*	*8,4*
Insgesamt	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***
unter 6	*21,3*	*26,7*	*25,8*	*25,1*	*25,0*	*24,1*	*21,5*
6 - 10	*16,3*	*15,6*	*15,1*	*15,5*	*17,0*	*19,0*	*20,5*
10 - 17	*32,9*	*29,4*	*30,3*	*31,4*	*.*	*30,4*	*31,1*
17 - 19	*7,5*	*5,3*	*8,8*	*7,5*	*.*	*7,0*	*8,5*
19 - 25	*22,0*	*23,1*	*20,0*	*20,5*	*.*	*19,5*	*18,4*
Zusammen	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***
65 - 75	*51,3*	*51,0*	*52,5*	*56,6*	*57,1*	*57,8*	*57,0*
75 - 85	*40,2*	*38,7*	*34,5*	*30,4*	*.*	*29,3*	*29,1*
85 und mehr	*8,5*	*10,3*	*13,0*	*13,0*	*.*	*13,0*	*13,9*
Zusammen	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***	***100***

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen

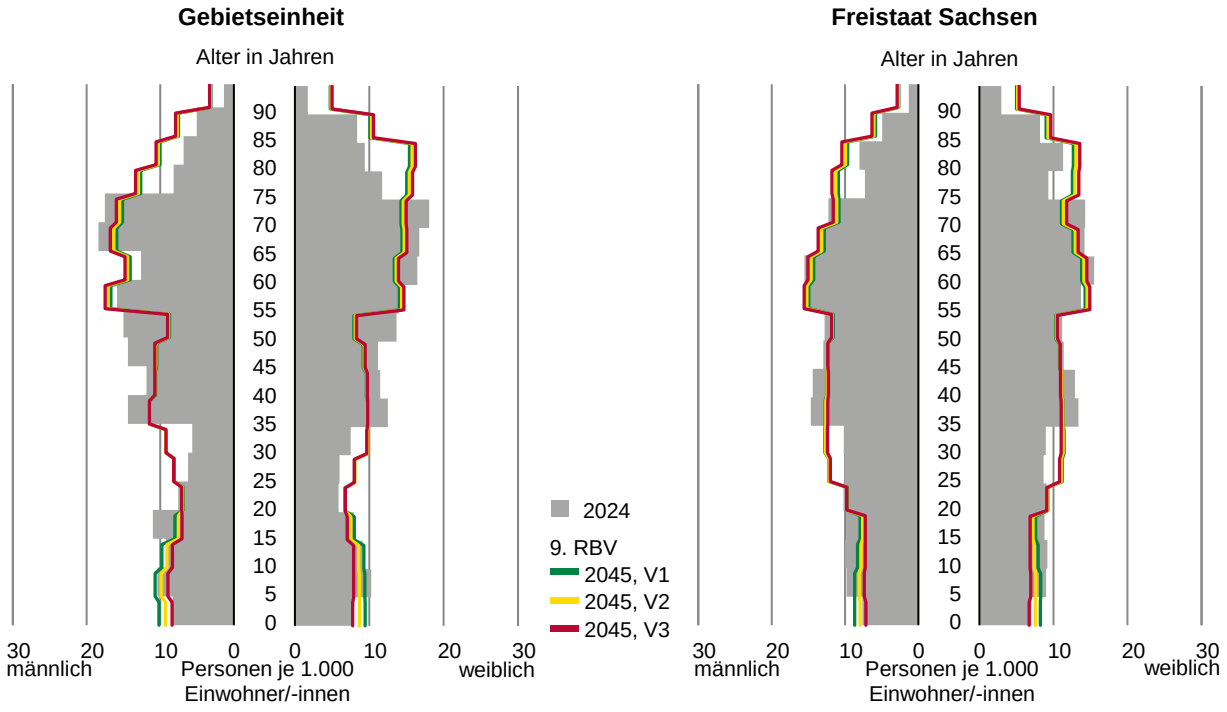
Gemeinde Großolbersdorf

4. Voraussichtliche Bevölkerungsentwicklung 2025 bis 2045

Jahr	Variante 1	Variante 2	Variante 3
	absolut		
2024[1)]	**2.710**	**2.710**	**2.710**
2025	2.690	2.690	2.690
2026	2.660	2.660	2.660
2027	2.640	2.630	2.630
2028	2.610	2.610	2.600
2029	2.580	2.580	2.570
2030	2.560	2.550	2.540
2031	2.540	2.530	2.510
2032	2.520	2.500	2.490
2033	2.500	2.480	2.460
2034	2.480	2.460	2.440
2035	2.460	2.430	2.410
2036	2.430	2.410	2.380
2037	2.410	2.380	2.350
2038	2.390	2.360	2.320
2039	2.360	2.330	2.290
2040	2.340	2.300	2.260
2041	2.320	2.280	2.230
2042	2.290	2.250	2.200
2043	2.270	2.220	2.170
2044	2.250	2.200	2.140
2045	2.220	2.170	2.110

1) Bevölkerungsfortschreibung

Abb. 6 Altersstruktur der Bevölkerung 2024 und 2045[1)]
durchschnittliche Anzahl Personen je 1.000 Einwohner/-innen



1) Die Grafiken stellen die durchschnittliche Anzahl von Männern bzw. Frauen je 1.000 Einwohner/-innen in Gruppen von jeweils fünf Einzelaltersjahren
Lesebeispiel: Im Freistaat Sachsen lebten 2024 in den Altersjahren 25 bis 29 durchschnittlich 10 Männer je 1.000 männliche Einwohner.
Datengrundlage: 2024 - Bevölkerungsfortschreibung

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen

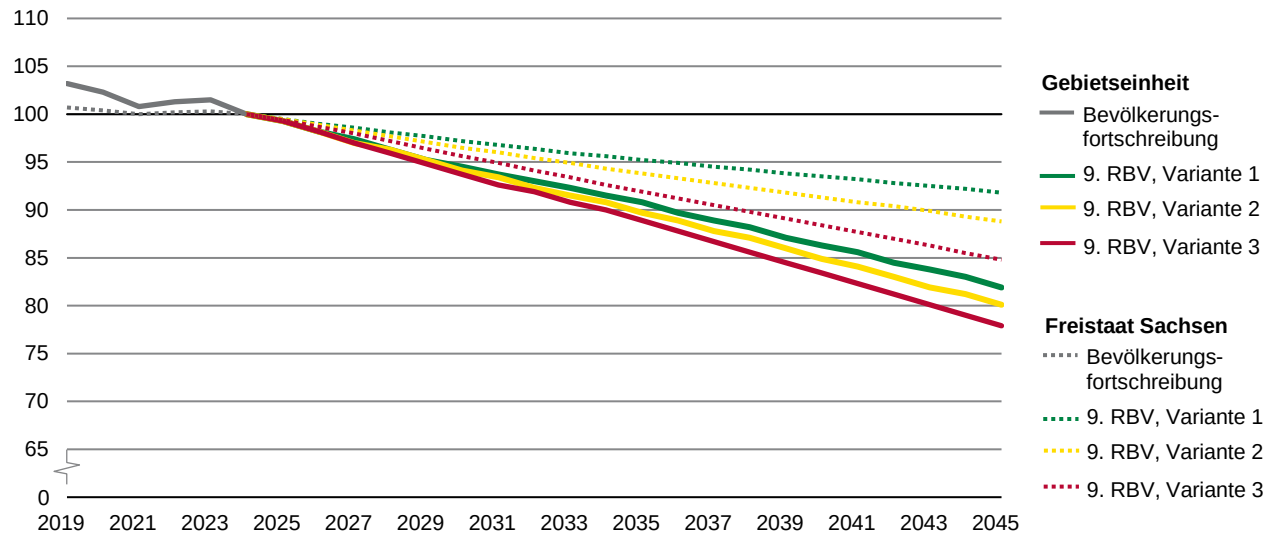
Gemeinde Großolbersdorf

4. Noch: Voraussichtliche Bevölkerungsentwicklung 2025 bis 2045

Jahr	Variante 1	Variante 2	Variante 3
	2024 = 100		
2024	***100***	***100***	***100***
2025	*99,3*	*99,3*	*99,3*
2026	*98,2*	*98,2*	*98,2*
2027	*97,4*	*97,0*	*97,0*
2028	*96,3*	*96,3*	*95,9*
2029	*95,2*	*95,2*	*94,8*
2030	*94,5*	*94,1*	*93,7*
2031	*93,7*	*93,4*	*92,6*
2032	*93,0*	*92,3*	*91,9*
2033	*92,3*	*91,5*	*90,8*
2034	*91,5*	*90,8*	*90,0*
2035	*90,8*	*89,7*	*88,9*
2036	*89,7*	*88,9*	*87,8*
2037	*88,9*	*87,8*	*86,7*
2038	*88,2*	*87,1*	*85,6*
2039	*87,1*	*86,0*	*84,5*
2040	*86,3*	*84,9*	*83,4*
2041	*85,6*	*84,1*	*82,3*
2042	*84,5*	*83,0*	*81,2*
2043	*83,8*	*81,9*	*80,1*
2044	*83,0*	*81,2*	*79,0*
2045	*81,9*	*80,1*	*77,9*

Datenquelle: 2024 - Bevölkerungsfortschreibung
2025 bis 2045 - 9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2045

Abb. 7 Bevölkerungsentwicklung 2019 bis 2045
2024 = 100



Datenquelle: 2019 bis 2024 - Bevölkerungsfortschreibung
2025 bis 2045 - 9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2045

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

Gemeinde Großolbersdorf

5. Demografische Indikatoren zur Bevölkerungsentwicklung 2024 sowie 2030, 2035, 2040 und 2045

Merkmal	Gebietseinheit				
	Bevölkerungs-fortschreibung	voraussichtliche Bevölkerung			
	2024	2030	2035	2040	2045
Variante 1					
			je 100		
Demografische Quotienten					
Jugendquotient	*36,5*	*33,9*	*35,6*	*36,0*	*40,8*
Altenquotient	*61,4*	*67,7*	*72,9*	*74,8*	*75,7*
Gesamtquotient	***98,0***	***101,6***	***108,5***	***110,8***	***116,5***
			Jahre		
Durchschnittsalter					
Männlich	*47,2*	*48,8*	*49,3*	*49,2*	*48,6*
Weiblich	*49,9*	*51,4*	*52,0*	*51,9*	*51,1*
Insgesamt	***48,6***	***50,1***	***50,7***	***50,5***	***49,8***
			Einwohner/-innen je km²		
Bevölkerungsdichte	***120***	***113***	***109***	***104***	***98***
Variante 2					
			je 100		
Demografische Quotienten					
Jugendquotient	*36,5*	*33,1*	*33,9*	*34,5*	*37,3*
Altenquotient	*61,4*	*67,7*	*72,9*	*75,5*	*76,5*
Gesamtquotient	***98,0***	***100,8***	***106,8***	***110,0***	***113,7***
			Jahre		
Durchschnittsalter					
Männlich	*47,2*	*49,0*	*49,7*	*49,8*	*49,4*
Weiblich	*49,9*	*51,5*	*52,3*	*52,5*	*51,9*
Insgesamt	***48,6***	***50,3***	***51,0***	***51,1***	***50,6***
			Einwohner/-innen je km²		
Bevölkerungsdichte	***120***	***113***	***108***	***102***	***96***
Variante 3					
			je 100		
Demografische Quotienten					
Jugendquotient	*36,5*	*33,1*	*32,5*	*32,1*	*33,0*
Altenquotient	*61,4*	*67,7*	*73,5*	*76,1*	*78,0*
Gesamtquotient	***98,0***	***100,8***	***106,0***	***108,3***	***111,0***
			Jahre		
Durchschnittsalter					
Männlich	*47,2*	*49,1*	*50,1*	*50,4*	*50,3*
Weiblich	*49,9*	*51,7*	*52,7*	*53,1*	*52,8*
Insgesamt	***48,6***	***50,4***	***51,4***	***51,8***	***51,6***
			Einwohner/-innen je km²		
Bevölkerungsdichte	***120***	***113***	***107***	***100***	***93***

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen

Gemeinde Großolbersdorf

Noch 5. Demografische Indikatoren zur Bevölkerungsentwicklung 2024 sowie 2030, 2035, 2040 und 2045

Merkmal	Freistaat Sachsen				
	Bevölkerungs-fortschreibung	voraussichtliche Bevölkerung			
	2024	2030	2035	2040	2045
Variante 1					
			je 100		
Demografische Quotienten					
Jugendquotient	*32,3*	*31,3*	*30,0*	*28,9*	*30,4*
Altenquotient	*49,3*	*54,4*	*55,6*	*53,9*	*54,5*
Gesamtquotient	***81,7***	***85,7***	***85,6***	***82,7***	***84,9***
			Jahre		
Durchschnittsalter					
Männlich	*45,4*	*46,2*	*46,6*	*46,8*	*46,8*
Weiblich	*48,7*	*49,4*	*49,6*	*49,7*	*49,6*
Insgesamt	***47,1***	***47,8***	***48,1***	***48,2***	***48,2***
			Einwohner/-innen je km²		
Bevölkerungsdichte	***219***	***213***	***209***	***205***	***201***
Variante 2					
			je 100		
Demografische Quotienten					
Jugendquotient	*32,3*	*30,8*	*29,0*	*27,3*	*28,2*
Altenquotient	*49,3*	*54,7*	*56,3*	*54,8*	*55,9*
Gesamtquotient	***81,7***	***85,6***	***85,3***	***82,1***	***84,0***
			Jahre		
Durchschnittsalter					
Männlich	*45,4*	*46,4*	*46,9*	*47,3*	*47,5*
Weiblich	*48,7*	*49,6*	*50,0*	*50,3*	*50,3*
Insgesamt	***47,1***	***48,0***	***48,5***	***48,8***	***48,9***
			Einwohner/-innen je km²		
Bevölkerungsdichte	***219***	***212***	***206***	***200***	***195***
Variante 3					
			je 100		
Demografische Quotienten					
Jugendquotient	*32,3*	*30,4*	*28,1*	*25,7*	*26,0*
Altenquotient	*49,3*	*55,3*	*57,4*	*56,4*	*58,1*
Gesamtquotient	***81,7***	***85,7***	***85,4***	***82,2***	***84,1***
			Jahre		
Durchschnittsalter					
Männlich	*45,4*	*46,6*	*47,4*	*48,0*	*48,5*
Weiblich	*48,7*	*49,9*	*50,5*	*51,0*	*51,3*
Insgesamt	***47,1***	***48,3***	***49,0***	***49,5***	***49,9***
			Einwohner/-innen je km²		
Bevölkerungsdichte	***219***	***210***	***201***	***194***	***186***

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen

Gemeinde Großolbersdorf

6. Bevölkerung 2024 sowie 2030, 2035, 2040 und 2045 nach Altersgruppen

Merkmal	Gebietseinheit								
	Bevölkerungs-fortschreibung	voraussichtliche Bevölkerung				Veränderung … gegenüber 2024			
	2024	2030	2035	2040	2045	2030	2035	2040	2045
	absolut					%			
Variante 1									
Bevölkerung									
Männlich	1.348	1.270	1.210	1.160	1.110	*-5,8*	*-10,2*	*-13,9*	*-17,7*
Weiblich	1.362	1.290	1.240	1.180	1.110	*-5,3*	*-9,0*	*-13,4*	*-18,5*
Insgesamt	**2.710**	**2.560**	**2.460**	**2.340**	**2.220**	***-5,5***	***-9,2***	***-13,7***	***-18,1***
Alter von… bis unter … Jahren									
unter 20	500	430	420	400	420	*-14,0*	*-16,0*	*-20,0*	*-16,0*
20 - 65	1.369	1.270	1.180	1.110	1.030	*-7,2*	*-13,8*	*-18,9*	*-24,8*
65 und mehr	841	860	860	830	780	*2,3*	*2,3*	*-1,3*	*-7,3*
Insgesamt	**2.710**	**2.560**	**2.460**	**2.340**	**2.220**	***-5,5***	***-9,2***	***-13,7***	***-18,1***
Variante 2									
Bevölkerung									
Männlich	1.348	1.260	1.200	1.140	1.080	*-6,5*	*-11,0*	*-15,4*	*-19,9*
Weiblich	1.362	1.290	1.230	1.160	1.090	*-5,3*	*-9,7*	*-14,8*	*-20,0*
Insgesamt	**2.710**	**2.550**	**2.430**	**2.300**	**2.170**	***-5,9***	***-10,3***	***-15,1***	***-19,9***
Alter von… bis unter … Jahren									
unter 20	500	420	400	380	380	*-16,0*	*-20,0*	*-24,0*	*-24,0*
20 - 65	1.369	1.270	1.180	1.100	1.020	*-7,2*	*-13,8*	*-19,6*	*-25,5*
65 und mehr	841	860	860	830	780	*2,3*	*2,3*	*-1,3*	*-7,3*
Insgesamt	**2.710**	**2.550**	**2.430**	**2.300**	**2.170**	***-5,9***	***-10,3***	***-15,1***	***-19,9***
Variante 3									
Bevölkerung									
Männlich	1.348	1.260	1.190	1.120	1.050	*-6,5*	*-11,7*	*-16,9*	*-22,1*
Weiblich	1.362	1.280	1.220	1.140	1.060	*-6,0*	*-10,4*	*-16,3*	*-22,2*
Insgesamt	**2.710**	**2.540**	**2.410**	**2.260**	**2.110**	***-6,3***	***-11,1***	***-16,6***	***-22,1***
Alter von… bis unter … Jahren									
unter 20	500	420	380	350	330	*-16,0*	*-24,0*	*-30,0*	*-34,0*
20 - 65	1.369	1.270	1.170	1.090	1.000	*-7,2*	*-14,5*	*-20,4*	*-27,0*
65 und mehr	841	860	860	830	780	*2,3*	*2,3*	*-1,3*	*-7,3*
Insgesamt	**2.710**	**2.540**	**2.410**	**2.260**	**2.110**	***-6,3***	***-11,1***	***-16,6***	***-22,1***

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

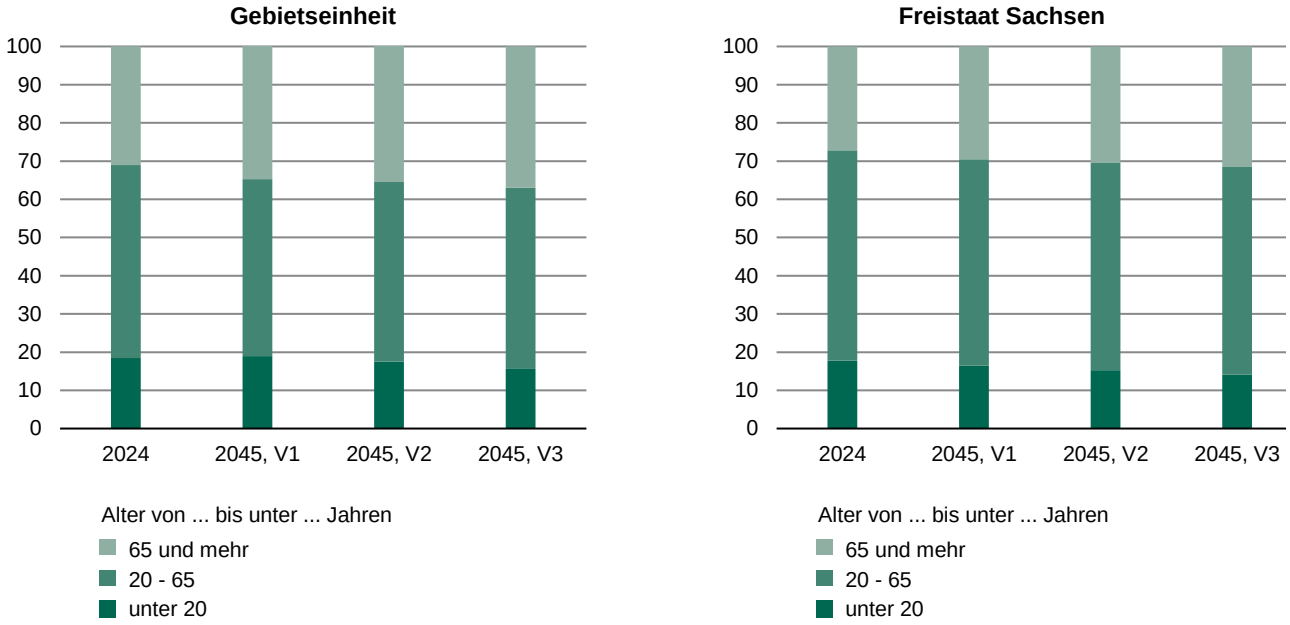
9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen

Gemeinde Großolbersdorf

Abb. 8 Veränderung der Bevölkerung 2045 gegenüber 2024 nach Altersgruppen
in Prozent

Datenquelle: 2024 - Bevölkerungsfortschreibung
2045 - 9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2045

Abb. 9 Bevölkerung 2024 und 2045 nach Altersgruppen
in Prozent



Datenquelle: 2024 - Bevölkerungsfortschreibung
2045 - 9. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2045

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

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

Druck
Diese Veröffentlichung steht ausschließlich in elektronischer Form bereit.

Redaktionsschluss
Mai 2026

Bezug
Download im Internet kostenfrei unter
www.bevoelkerungsmonitor.sachsen.de

Erscheinungsfolge
unregelmäßig

Hinweis
Diese Publikation wird im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit vom Sächsischen Staatsministerium des Innern kostenlos herausgegeben. Sie ist nicht zum Verkauf bestimmt und darf nicht zur Wahlwerbung politischer Parteien oder Gruppen eingesetzt werden.

Copyright
Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz 2026
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Titelbild
© Adobe Stock / alphaspirit