

# Demografischer Wandel im Spiegel der amtlichen Statistik

Eröffnung des Centrums für Demografie und Diversität an der TU Dresden

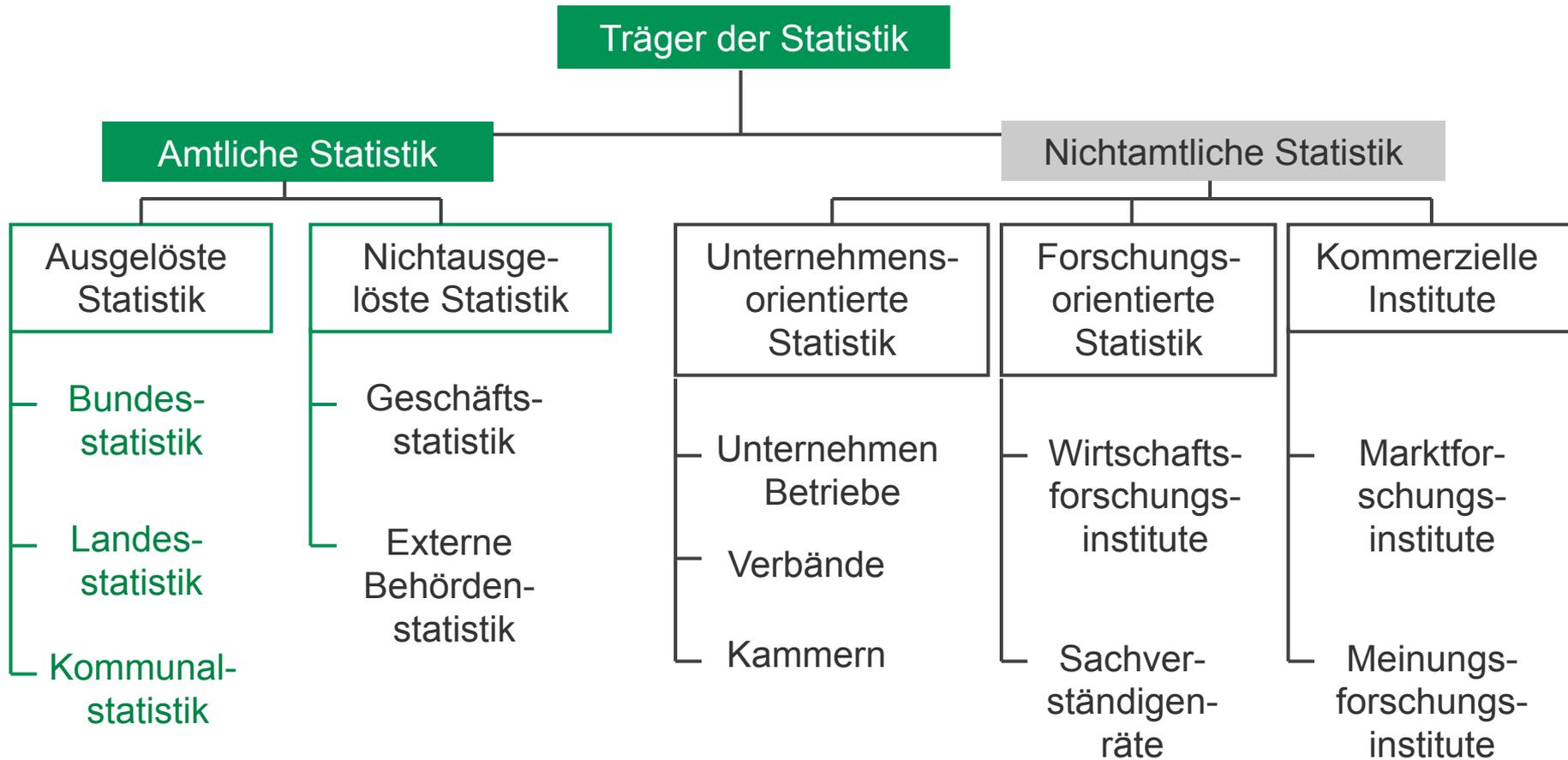


# Agenda

- Amtliche Statistik
- Alterung, Schrumpfung und Diversität im Spiegel der 6. Regionalisierten Bevölkerungsvorausberechnung
- Diversität und Wirtschaft
- Zusammenfassung

# Statistik = Statistik?

## Was unterscheidet amtliche von anderen Statistiken?



Quelle: Rinne, H. „Wirtschafts- und Bevölkerungsstatistik“, 1996, S. 9

# Statistikarten

Als fachstatistische Daueraufgaben werden in Sachsen bearbeitet:

- 237 EU- und Bundesstatistiken,
- 15 koordinierte Länderstatistiken,
- 30 generelle Länderstatistiken,
- 3 spezielle Landesstatistiken.

Außerdem ist das StLA Sachsen Patenland für den Bereich:

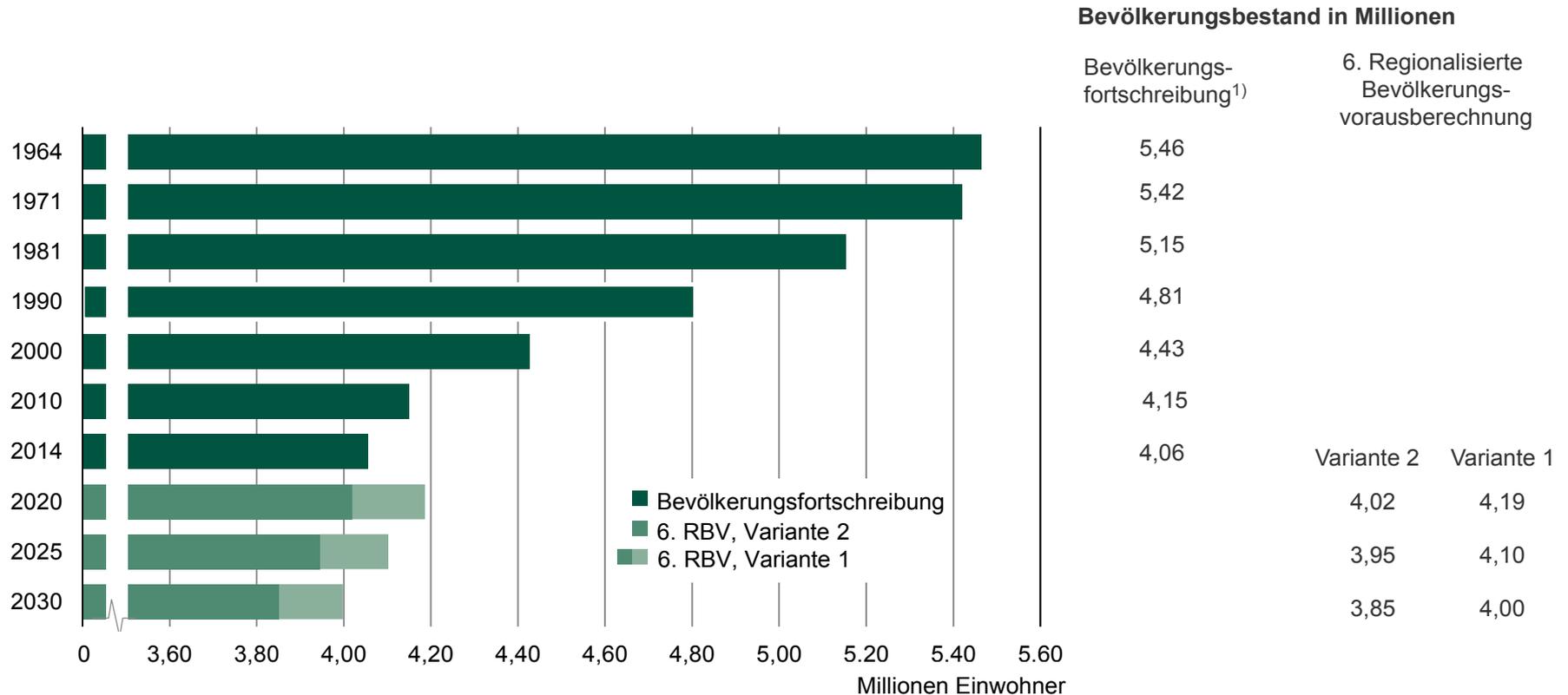
- Gesundheit/ Soziales und
- neben Niedersachsen für das Unternehmensregister (URS)

und durch besondere Kompetenzen federführend in der AG Gesundheitsökonomische Gesamtrechnungen (GGR)

# Erhebungsbereiche

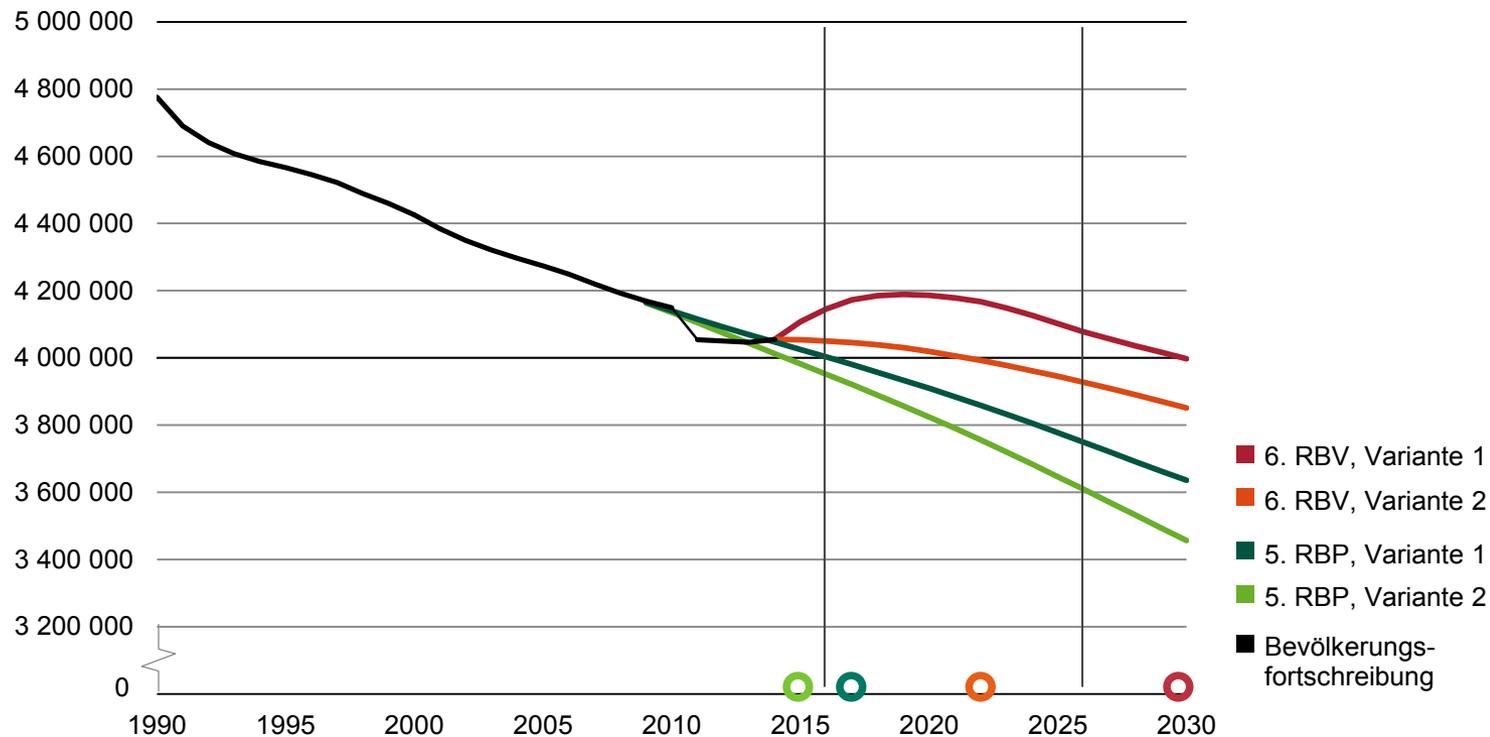
- Bevölkerungs-, Sozial- und Gesundheitsstatistiken
  - Gebiet, Bevölkerung, private Haushalte, Gesundheit
  - Kinder- und Jugendhilfe, Pflege, Bildung, Kultur, Rechtspflege
  - Öffentliche Haushalte
  - Sondererhebungen, Projekt Zensus
  
- Wirtschaftsstatistiken/ -register
  - Umwelt, Verkehr
  - Arbeitsmarkt, Verdienste, Preise, Steuern
  - Wirtschaft (Land- und Forstwirtschaft, Handel, Tourismus, Dienstleistung, Industrie, Bau, Energie, Handwerk)

# Bevölkerung in Sachsen 1964 bis 2030



1) 1964, 1971, 1981 und 1990 - Bevölkerung am Volkszählungstichtag, sonst am 31. Dezember des jeweiligen Jahres

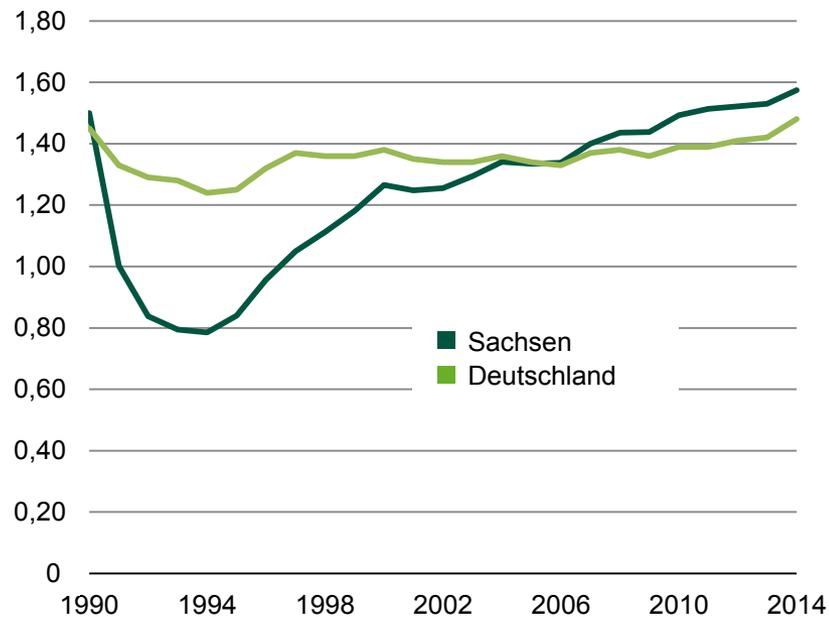
# Bevölkerungsentwicklung in Sachsen bis 2030



Quelle: ab 2015 - 6. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2030

# Zusammengefasste Geburtenziffer in Sachsen

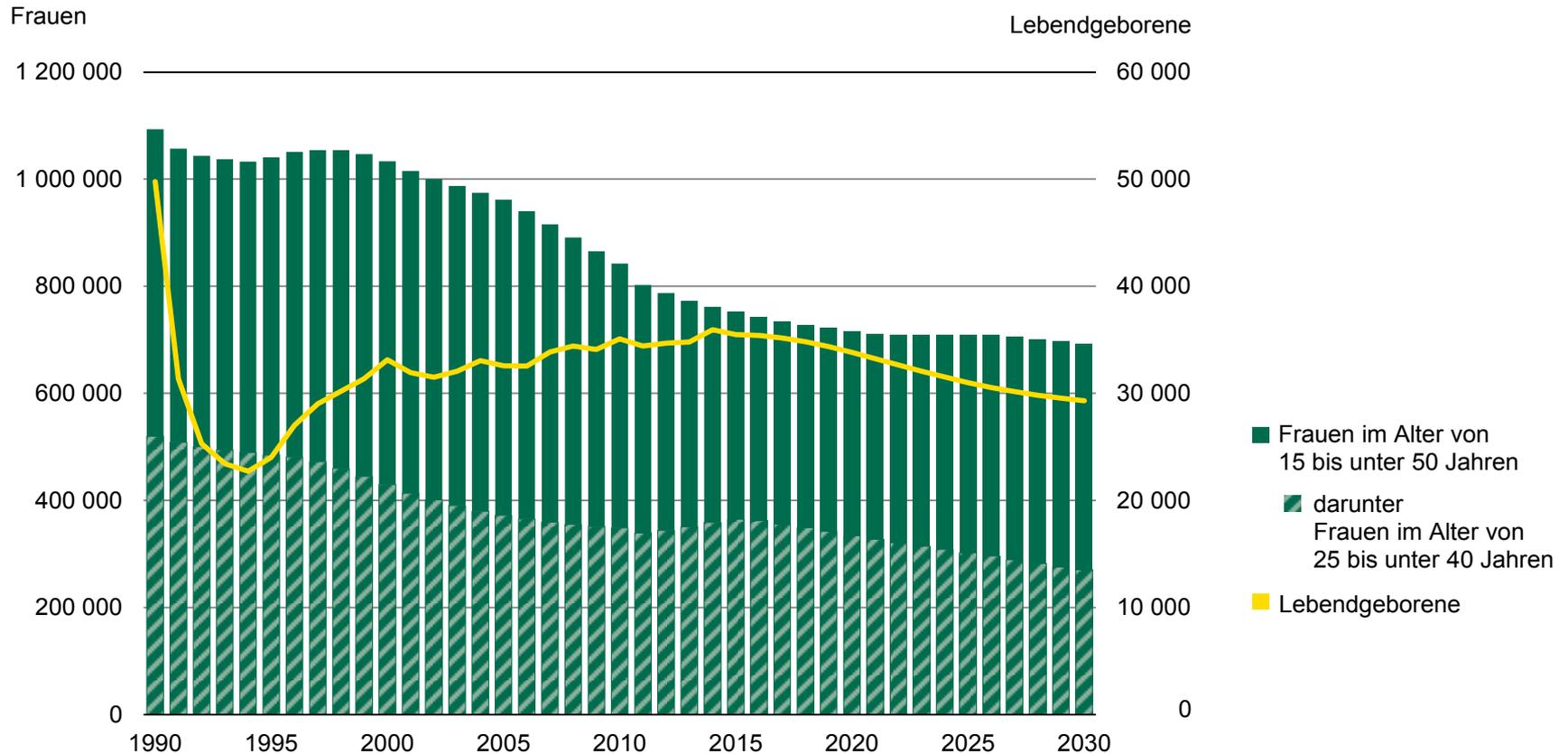
Kinder je Frau



Datenquelle: Statistik der natürlichen Bevölkerungsbewegung

Bundesland	2014
<b>Sachsen</b>	<b>1,57</b>
Brandenburg	1,55
Thüringen	1,55
Niedersachsen	1,53
Sachsen-Anhalt	1,50
Mecklenburg-Vorpommern	1,49
Nordrhein-Westfalen	1,48
Schleswig-Holstein	1,48
Rheinland-Pfalz	1,47
Baden-Württemberg	1,46
Berlin	1,46
Bremen	1,46
Hessen	1,46
Bayern	1,45
Hamburg	1,41
Saarland	1,35
<b>Deutschland</b>	<b>1,47</b>

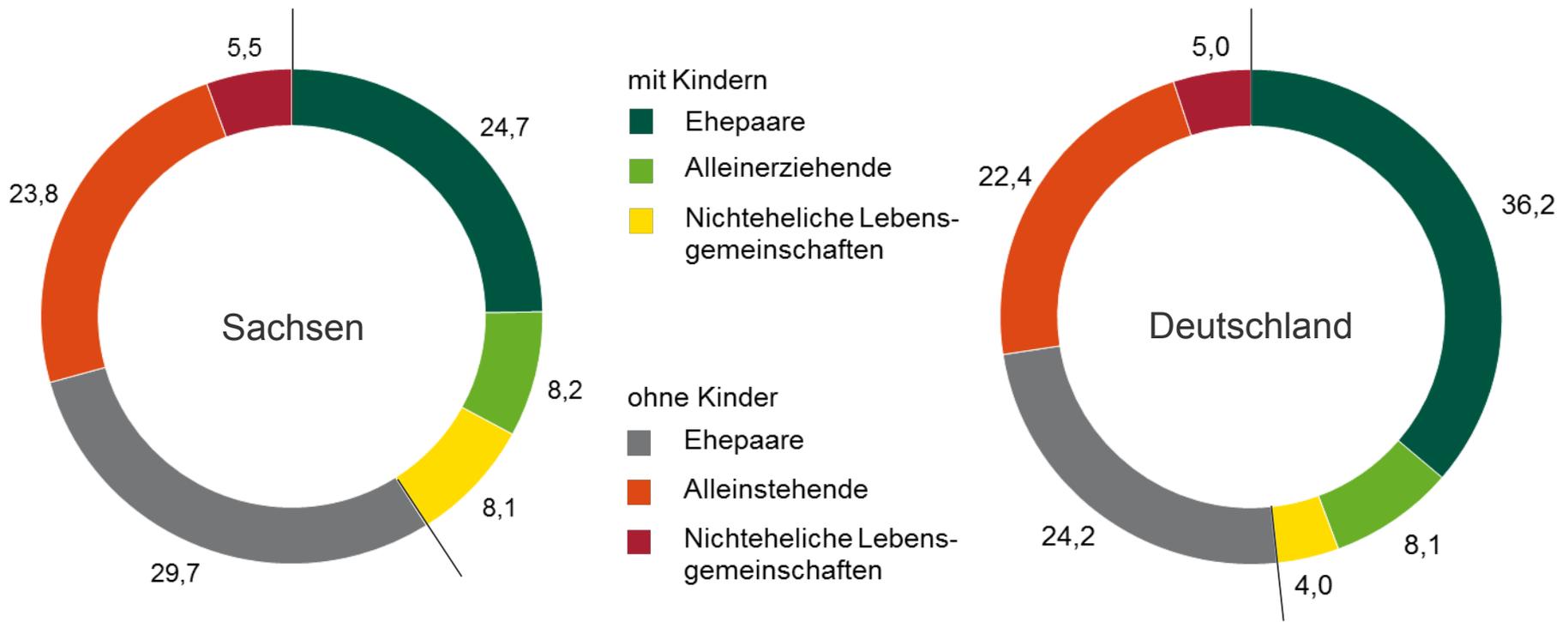
# Frauen im Alter von 15 bis unter 50 Jahren und Lebendgeborene in Sachsen 1990 bis 2030



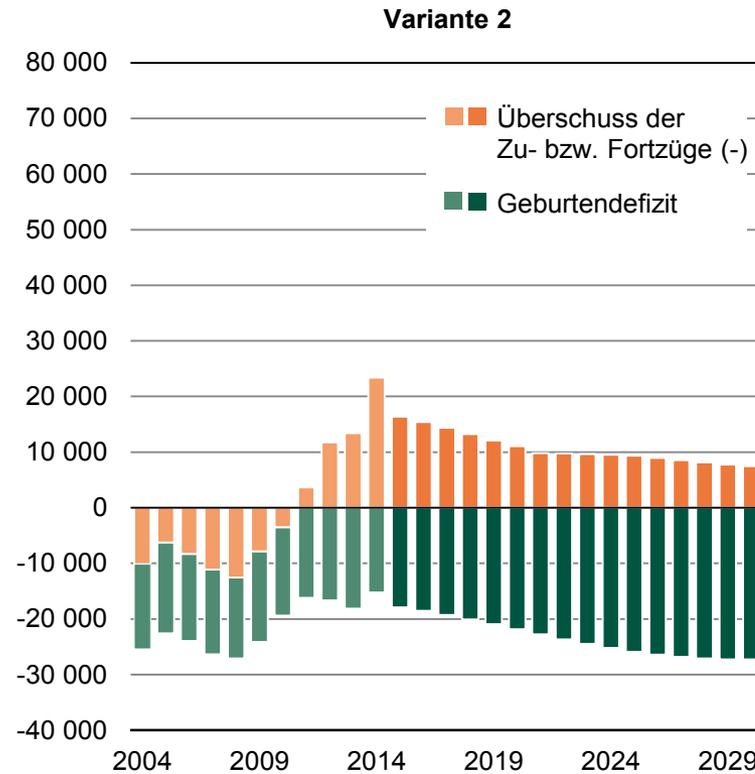
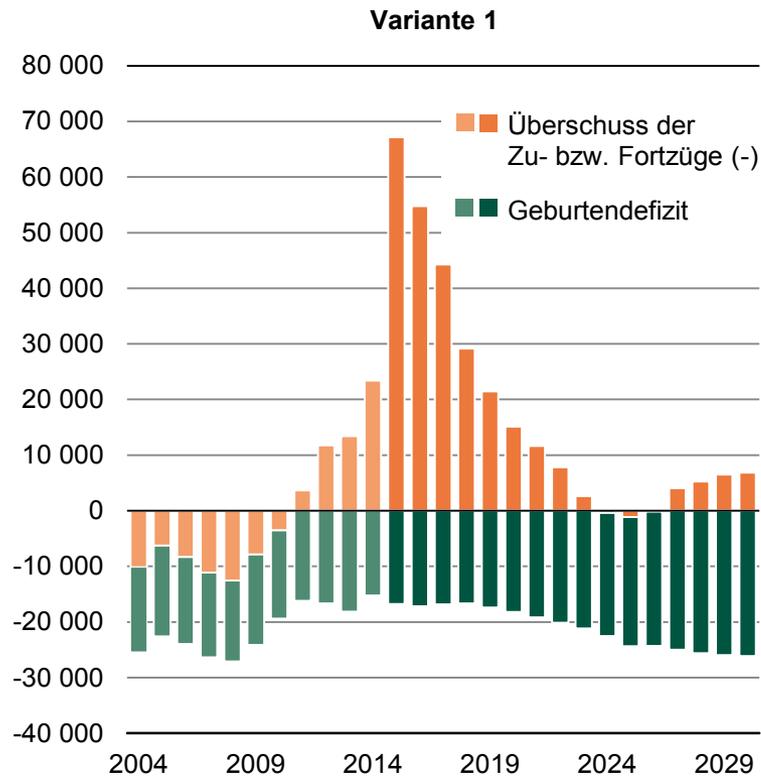
Quelle: ab 2015 - 6. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2030, Variante 2

# Rund 40 Prozent der sächsischen Bevölkerung leben in Familien mit Kindern

Bevölkerung in Lebensformen mit und ohne Kinder 2014 in Prozent



# Wanderungssaldo und Geburtendefizit in Sachsen



Quelle: ab 2015 - 6. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2030, Variante 1 und 2

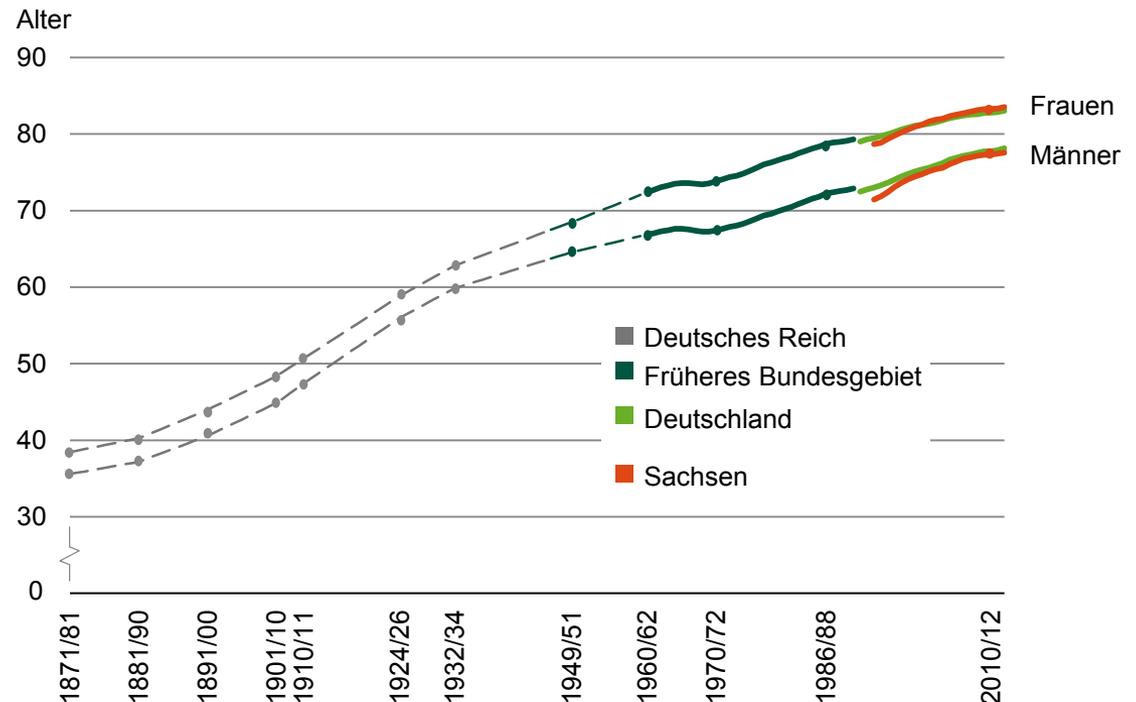
# Lebenserwartung bei der Geburt in Sachsen

## Lebenserwartung in Sachsen

Sterbetafel	Männer	Frauen
1993/1995	71,4 Jahre	78,7 Jahre
2012/2014	77,6 Jahre	83,5 Jahre
2030	80,2 Jahre	85,8 Jahre

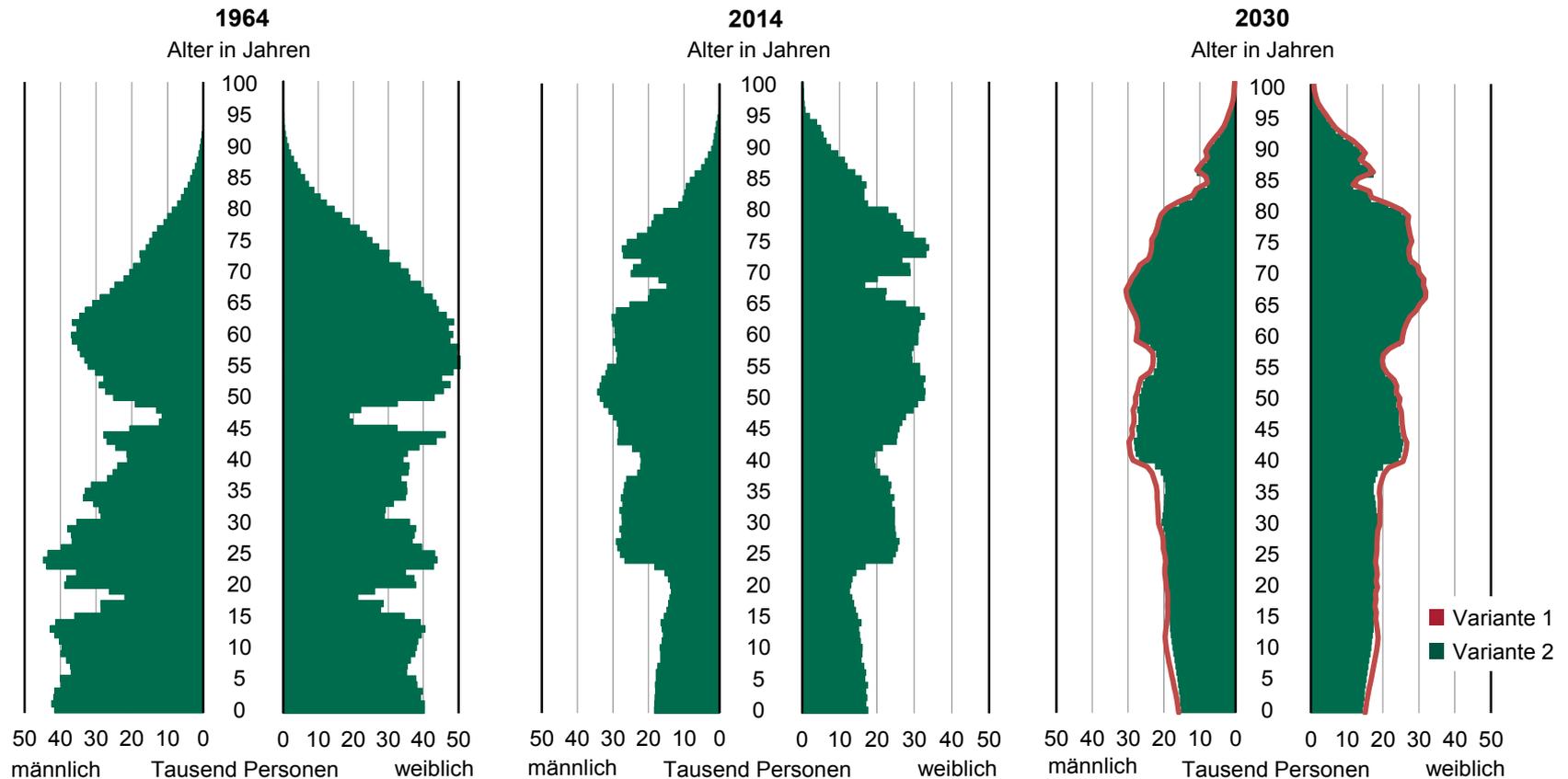
## Lebenserwartung Deutschland

Sterbetafel	Männer	Frauen
1993/1995	73,0 Jahre	79,5 Jahre
2012/2014	78,1 Jahre	83,1 Jahre
2030	80,6 Jahre	85,5 Jahre



Werte aus den allgemeinen Sterbetafeln sind als Punkte dargestellt, zur optischen Orientierung interpolierte Werte werden gestrichelt dargestellt und Werte aus den laufenden Berechnungen der Sterbetafeln als durchgezogene Linie.

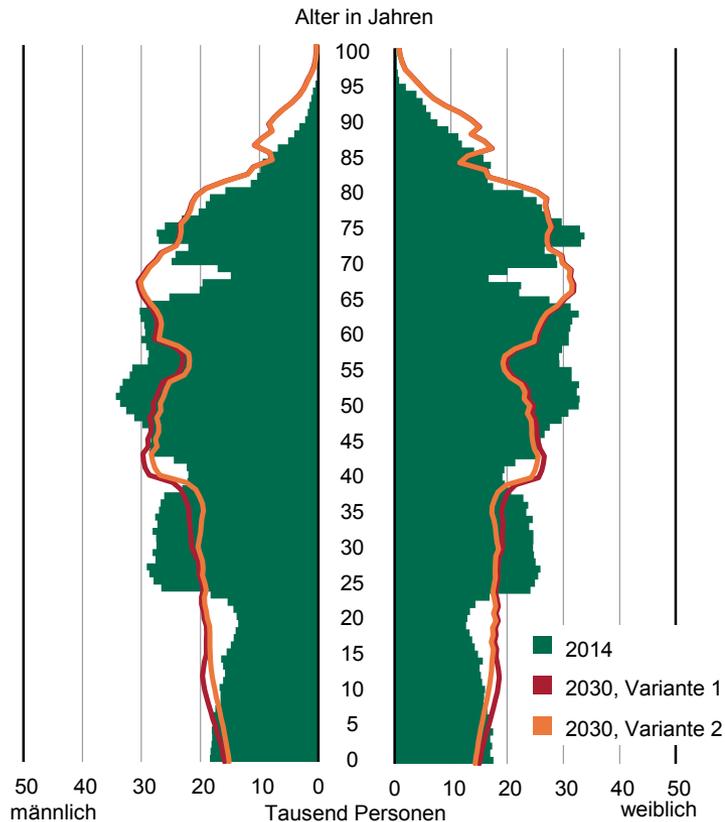
# Bevölkerung in Sachsen 1964, 2014 und 2030



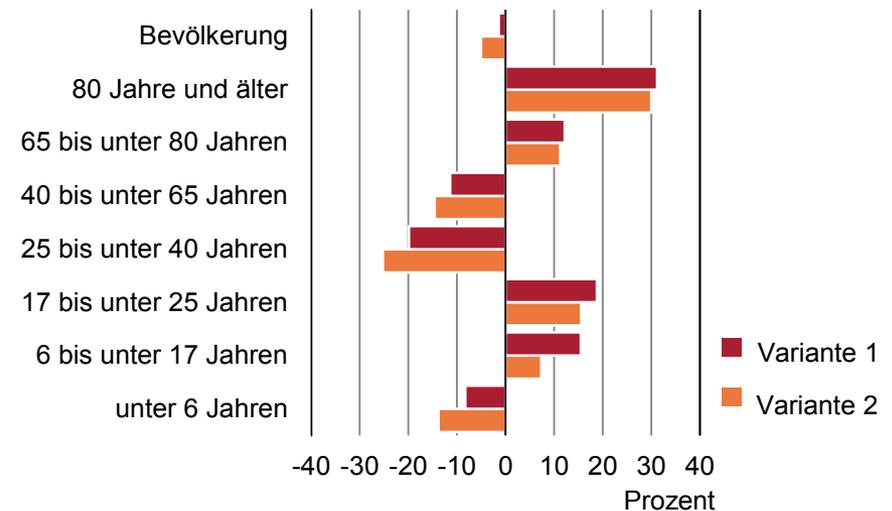
Quelle: 2030 - 6. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2030

# Voraussichtliche Bevölkerungsentwicklung in Sachsen 2015 bis 2030

Bevölkerung am 31. Dezember 2014 und 2030

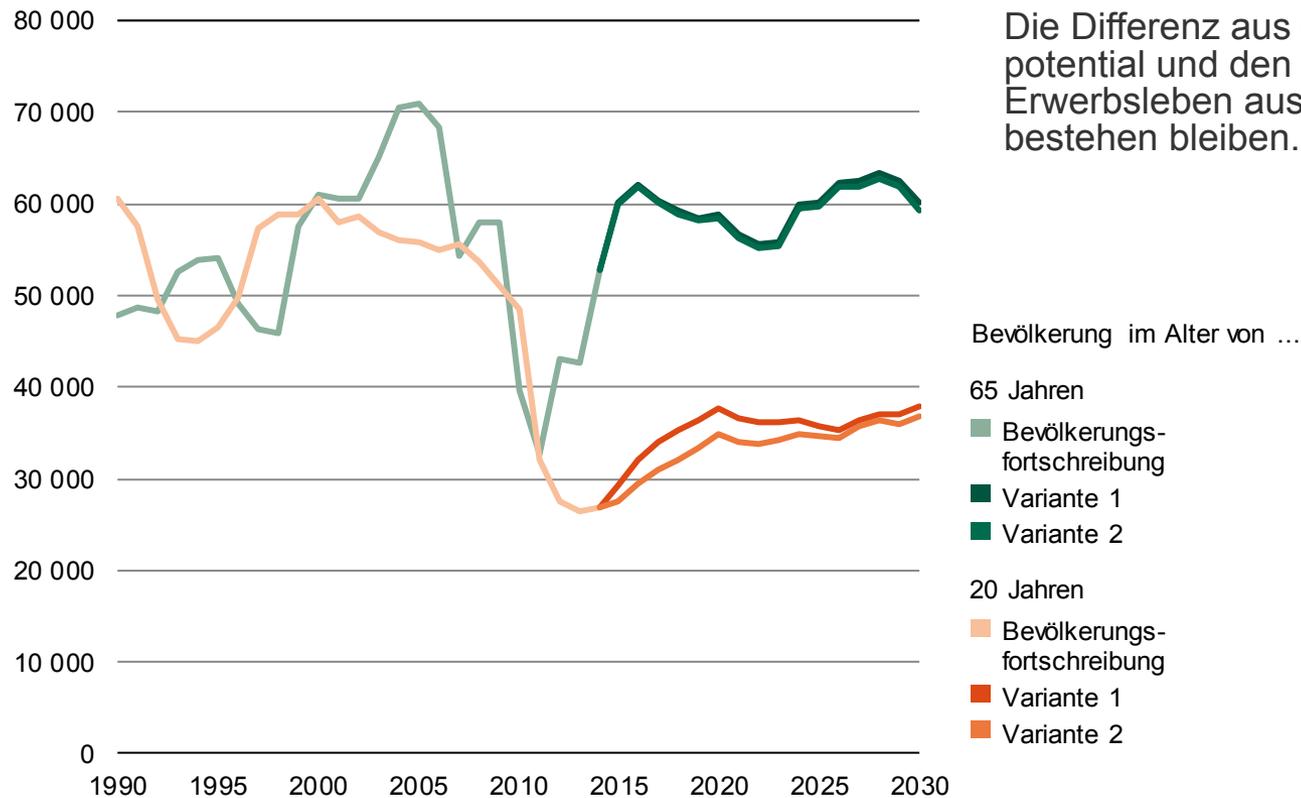


Veränderung 2030 gegenüber 2014



Quelle: 2030 - 6. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2030

# Bevölkerung im Alter von 20 und von 65 Jahren in Sachsen 1990 bis 2030

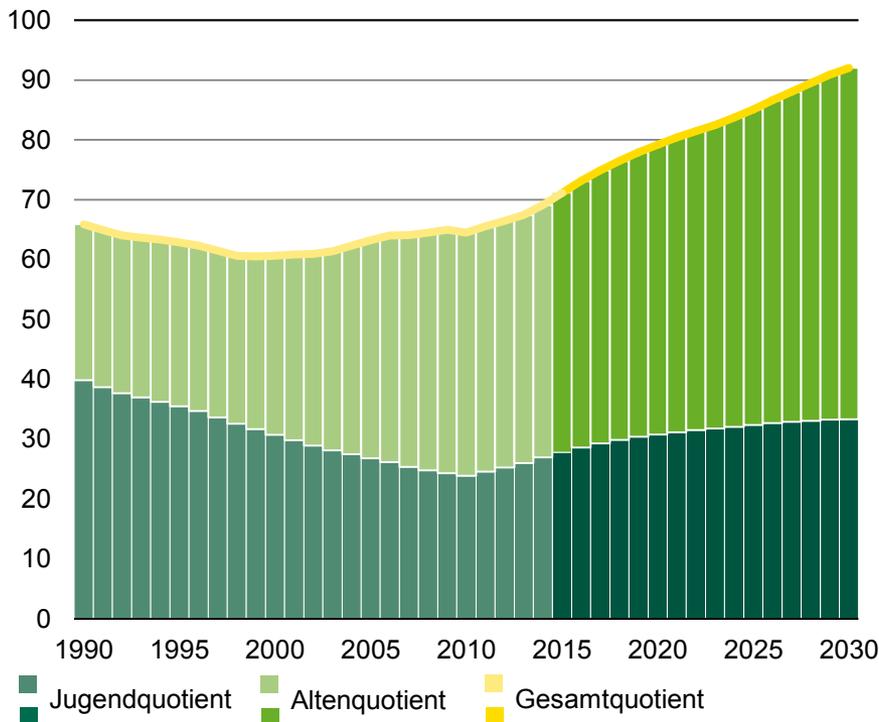


Quelle: ab 2015 - 6. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2030



# Demografische Entwicklung - Jugend-, Alten- und Gesamtquotient

Quotient



Auf 100 Personen im Alter  
von 20 bis unter 65 Jahren kommen

2014:

27 unter 20-Jährige  
42 65-Jährige und Ältere

2030:

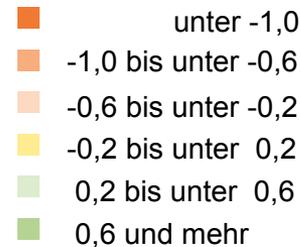
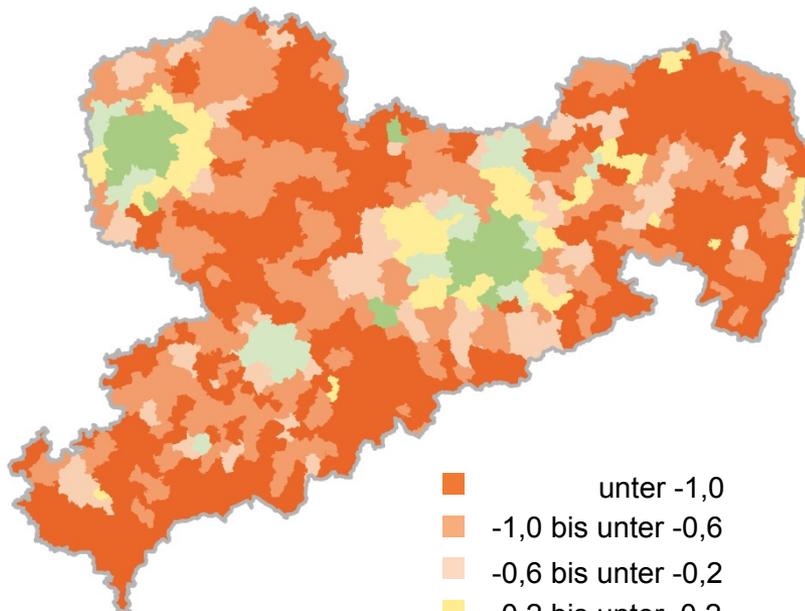
33 unter 20-Jährige  
59 65-Jährige und Ältere

Quelle: ab 2030 – 6. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2030, Variante 2

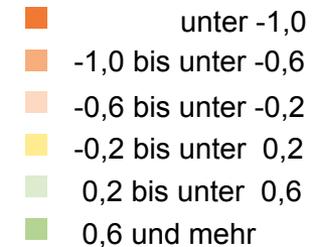
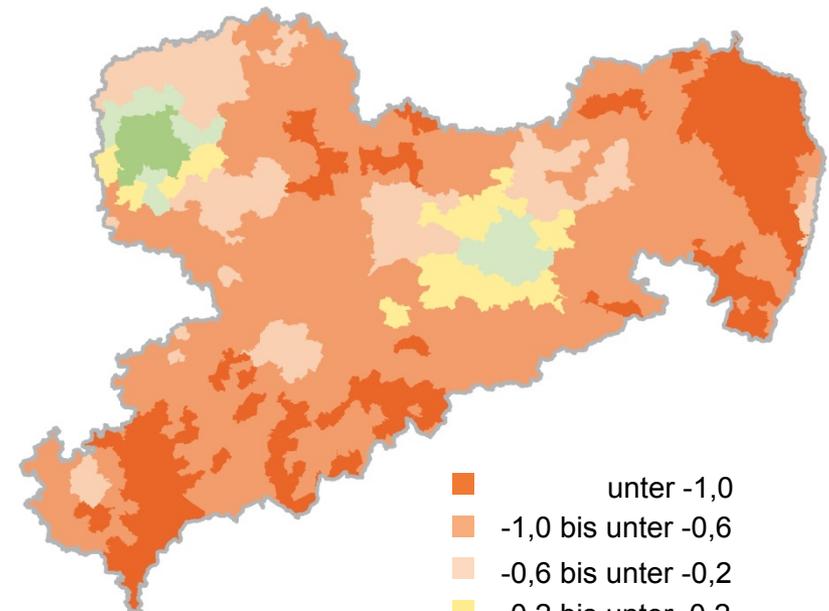
# Bevölkerungsentwicklung in Sachsen in Sachsen 2011 bis 2030

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

2011 bis 2014

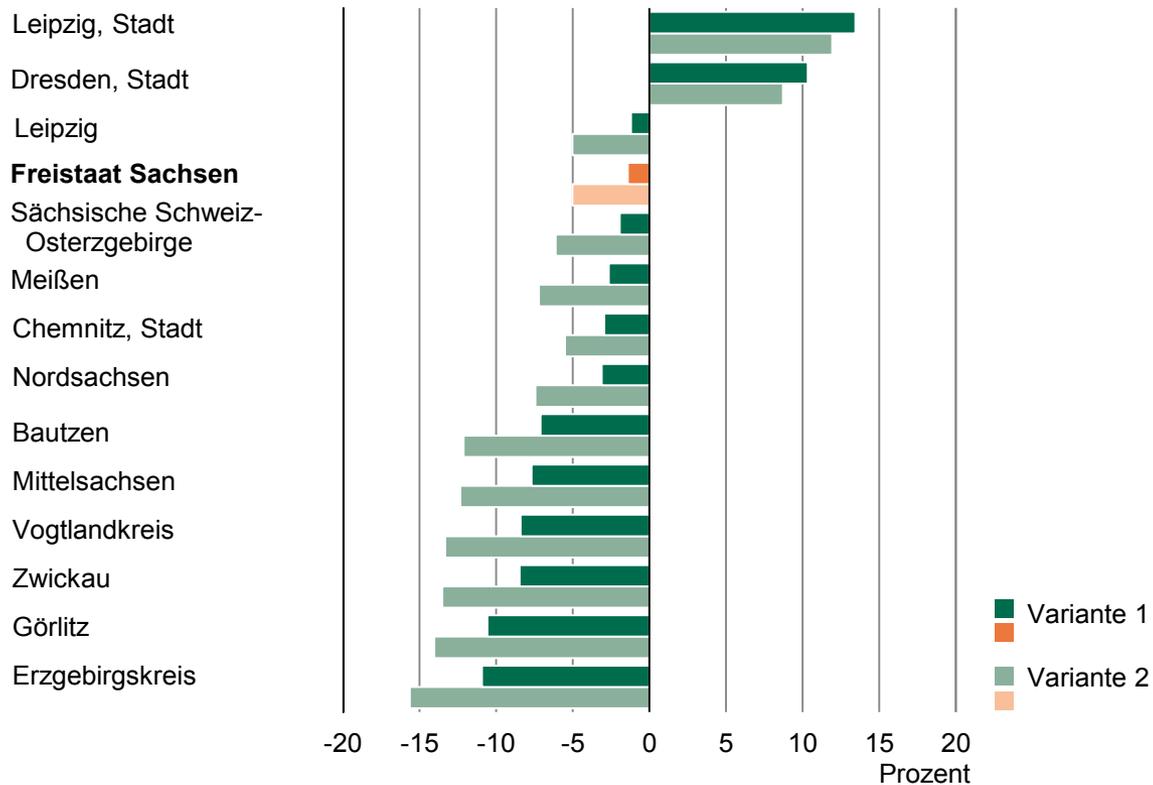


2015 bis 2030 (Variante 2)



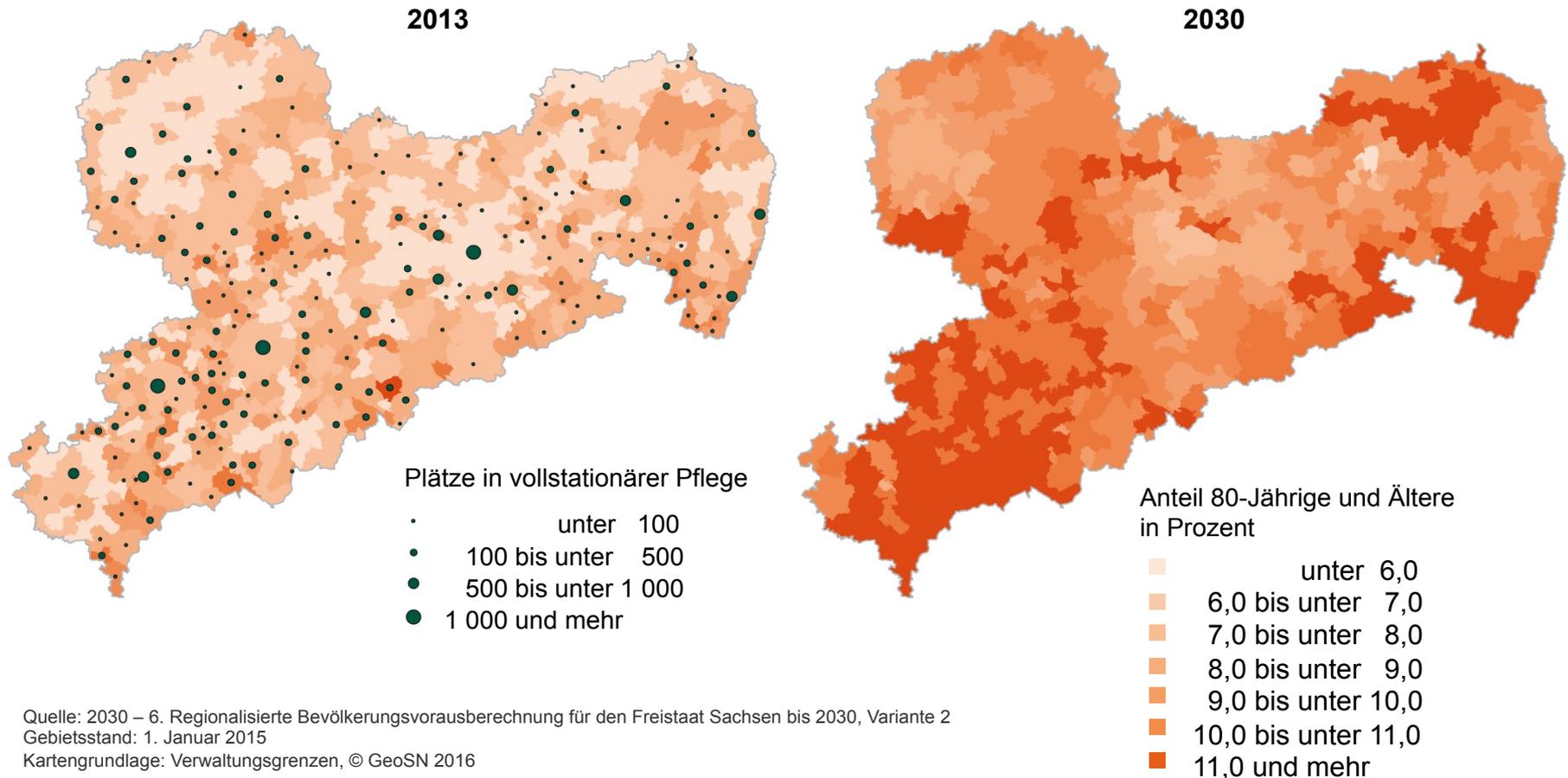
Quelle: ab 2015 - 6. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2030  
Gebietsstand: 1. Januar 2015  
Kartengrundlage: Verwaltungsgrenzen, © GeoSN 2016

# 6. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung- Bevölkerungsentwicklung 2015 bis 2030 nach Kreisen



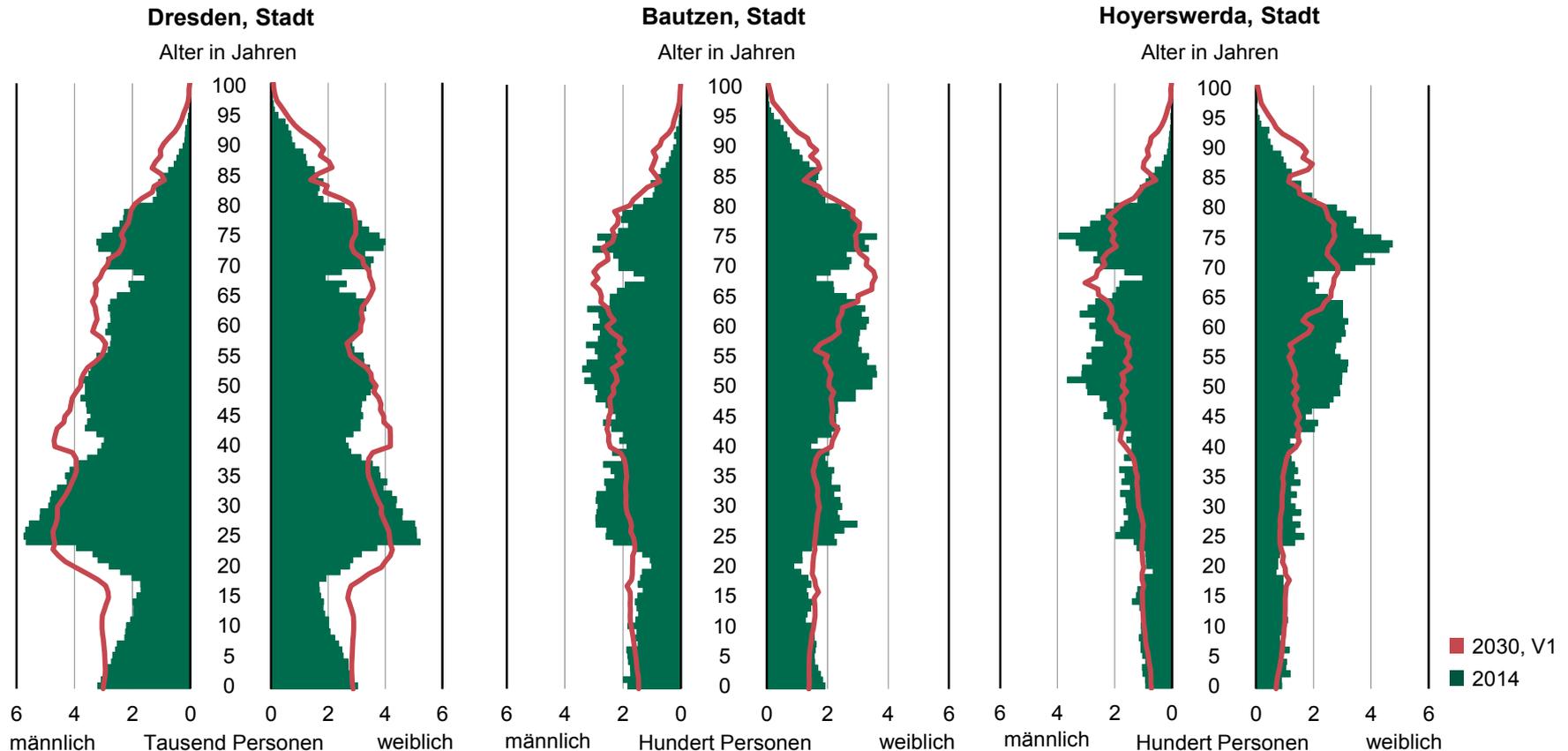
Quelle: 2030 - 6. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2030

# Anteil der 80-Jährigen und Älteren 2013 und 2030 in Sachsen nach Gemeinden



Quelle: 2030 – 6. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2030, Variante 2  
Gebietsstand: 1. Januar 2015  
Kartengrundlage: Verwaltungsgrenzen, © GeoSN 2016

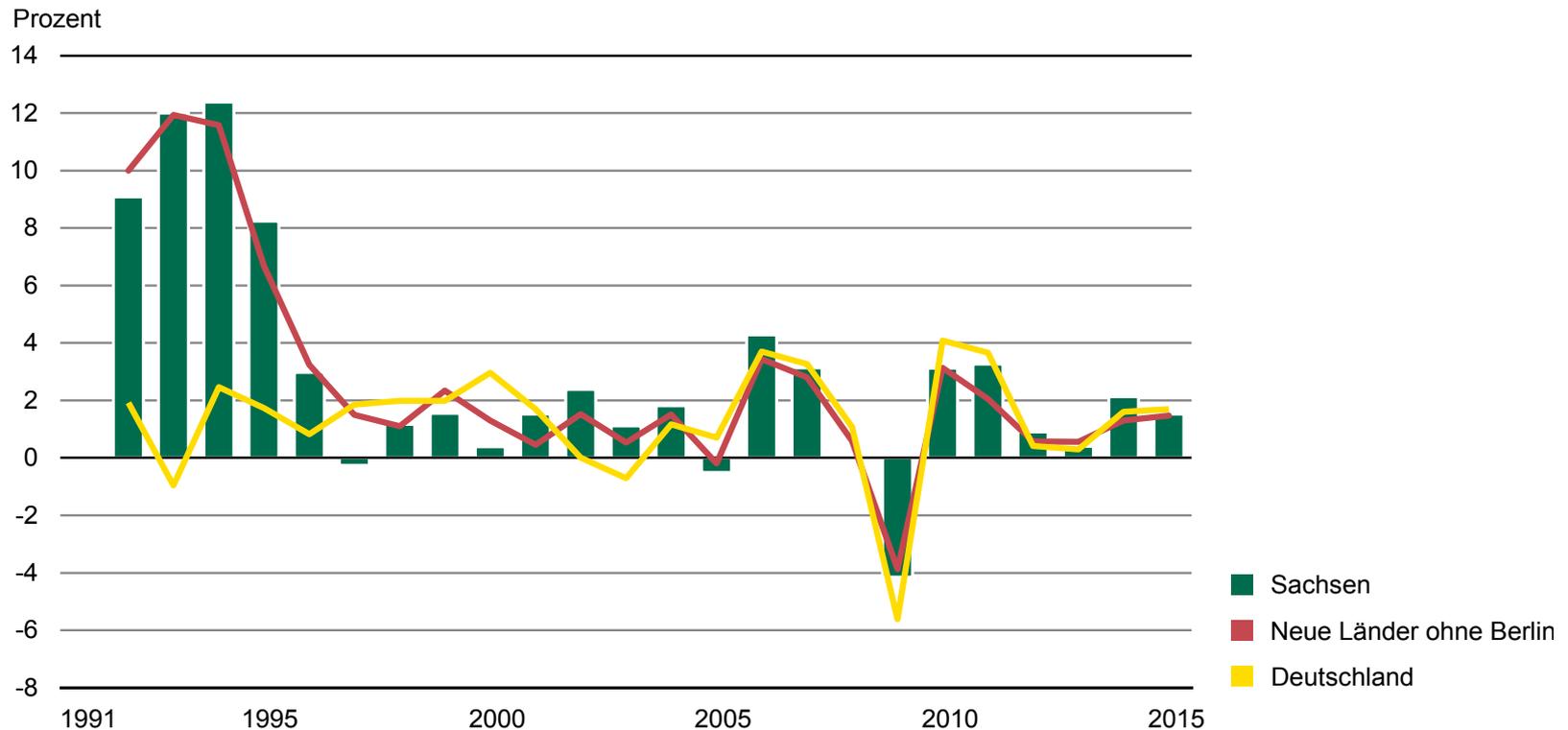
# Bevölkerung in den Städten Dresden, Bautzen und Hoyerswerda 2014 und 2030



Quelle: 2030 - 6. Regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung für den Freistaat Sachsen bis 2030

# Bruttoinlandsprodukt preisbereinigt ab 1991<sup>1)</sup>

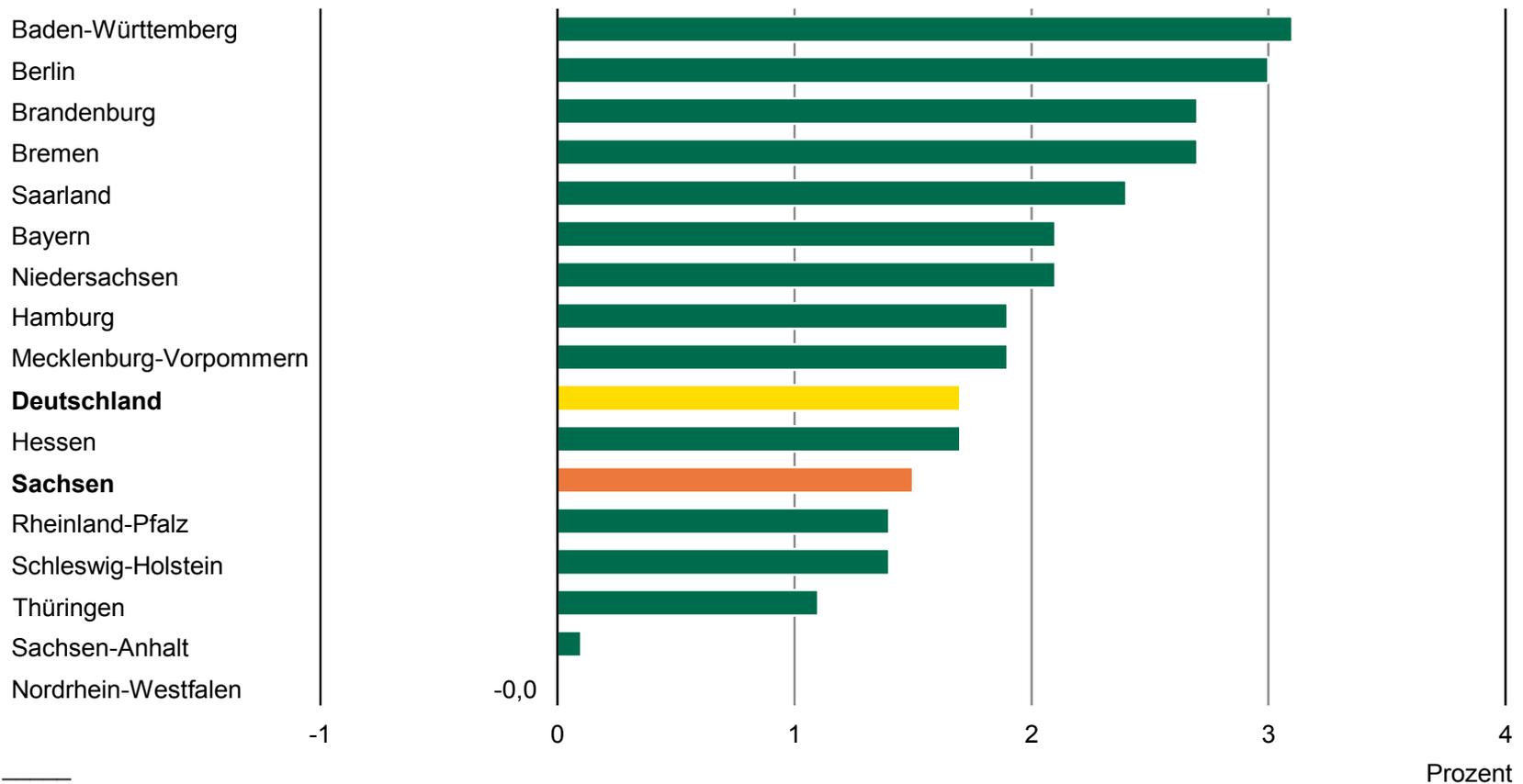
Veränderung gegenüber dem Vorjahr



1) Berechnungsstand: 1991 bis 2014 - August 2015; Jahr 2015 - Februar 2016 (VGR des Bundes)

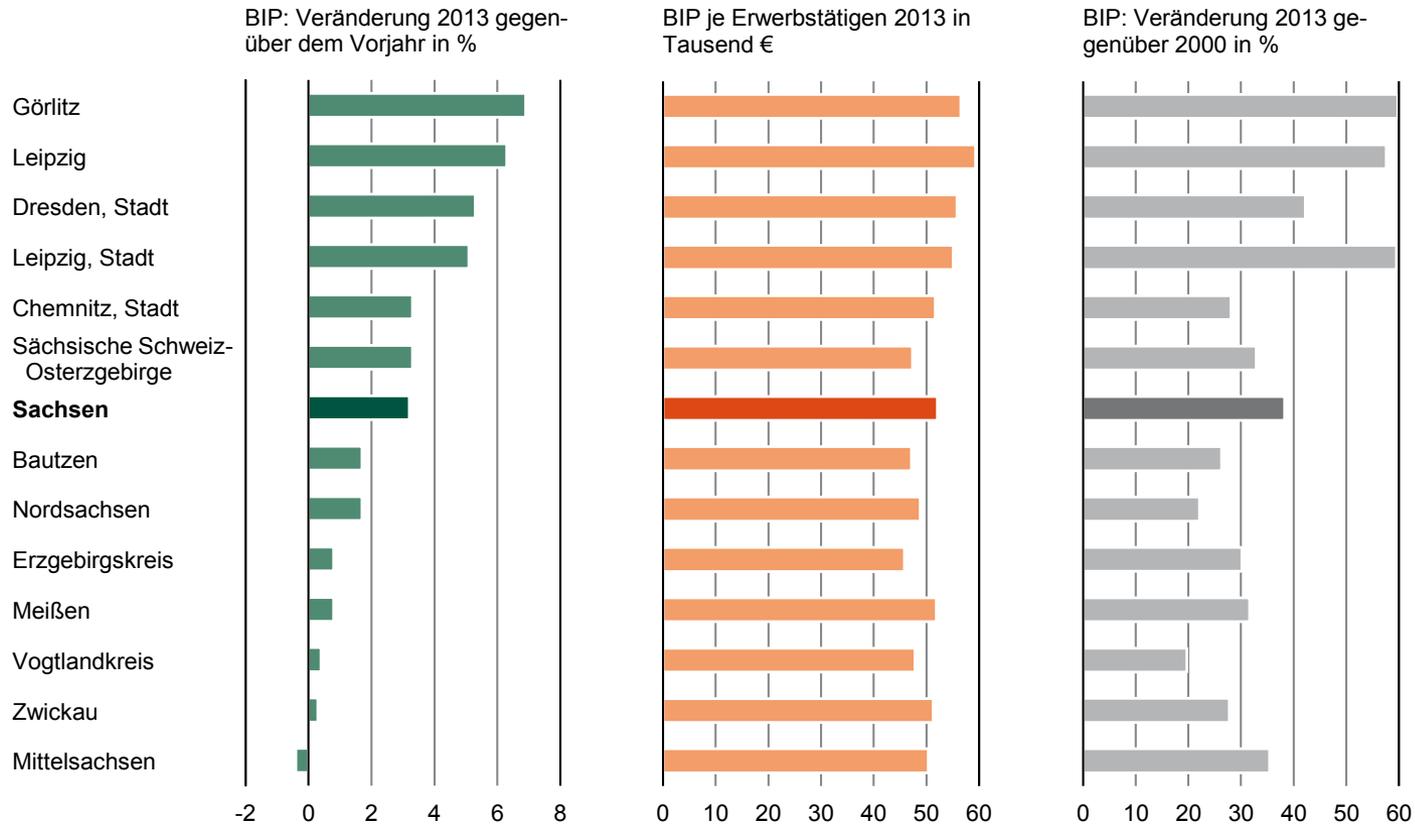
# Bruttoinlandsprodukt preisbereinigt 2015<sup>1)</sup> nach Ländern

Veränderung gegenüber dem Vorjahr



1) Berechnungsstand: Februar 2016 (VGR des Bundes)

# Bruttoinlandsprodukt (BIP) und BIP je Erwerbstätigen im Freistaat Sachsen 2013<sup>1)</sup> nach Kreisfreien Städten und Landkreisen

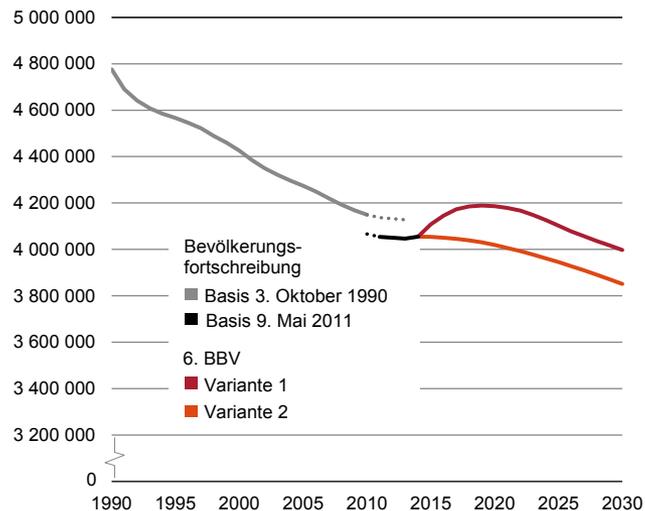


1) Berechnungsstand: August 2014 (VGR des Bundes)

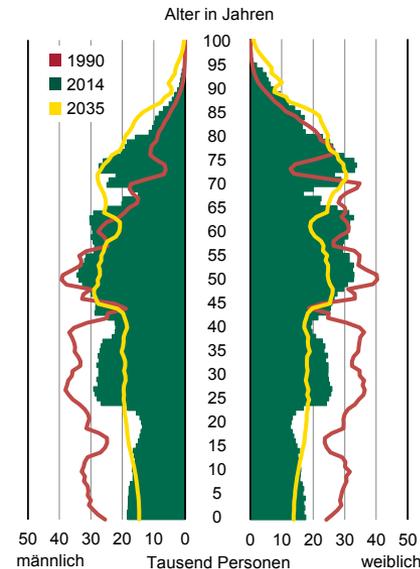
# Demografischer Wandel im Spiegel der amtlichen Statistik

## Schrumpfung

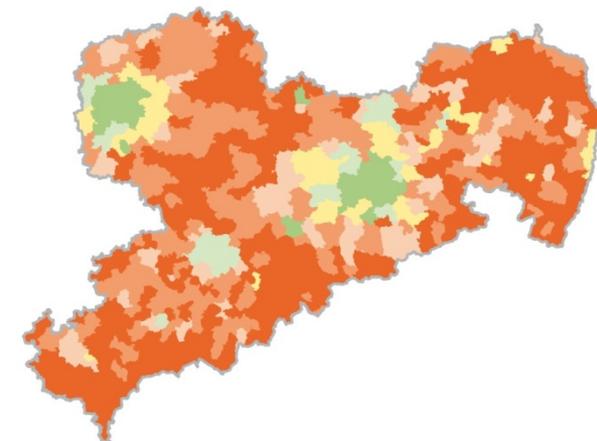
Bevölkerung in Sachsen 1990 bis 2030



## Alterung



## regionale Differenzierung



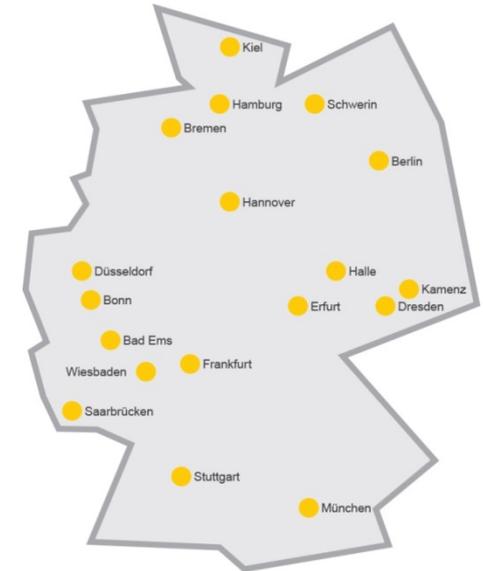
Quelle: 2035 - 13. koordinierte Bevölkerungsvorausberechnung bis 2060, Variante 2

# Zusammenfassung

- Sachsen ist mitten im Demografischen Wandel
  - Schrumpfung und Alterung setzen sich fort
  - Diversität nimmt zu
- Das Statistische Landesamt bietet
  - Mit über 300 Statistiken zuverlässige und vielfältige Basisinformationen
  - Ausgangspunkte für weiterführende Analysen zur Beschreibung der (demografischen) Strukturen und Veränderungen

# Forschungsdatenzentrum der Statistischen Ämter der Länder

- █ Arbeitskreis der Statistischen Ämter
  - █ Geschäftsstelle in Düsseldorf (LDS NRW)
  - █ Regionale Standorte in den Statistischen Ämtern der Länder
  - █ enge Kooperation mit dem Forschungsdatenzentrum des Statistischen Bundesamtes
  - █ Fachliche Schwerpunkte der regionalen Standorte
- █ Aufbereitung der Mikrodaten der amtlichen Statistik für alle Bundesländer
- █ Erleichterung des Zugangs der Wissenschaft zu amtlichen Mikrodaten über verschiedene Nutzungswege (keine behördlichen, kommerziellen, privaten Nutzungen)
- █ Dokumentation der Mikrodaten durch umfangreiche Metadaten



## Wie Sachsens Butter-Preis den Euro-Kurs bewegt

Im Freistaat Sachsen sind die Statistiker besonders flink: Sie veröffentlichen die monatlichen Inflationszahlen vor den anderen Bundesländern. Und haben damit eine Schlüsselfunktion für die Euro-Zone. Von *Daniel Eckert*

### Inflationsrate in Sachsen und in der Bundesrepublik Deutschland

Veränderung des Verbraucherpreisindex (VPI) in Prozent

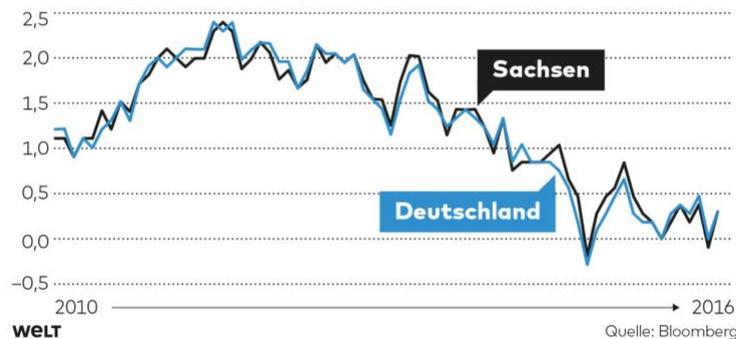


Foto: Infografik Die Welt

Bild teilen   

### Der Wechselkurs des Euro

Intraday in US-Dollar



Foto: Infografik Die Welt

Bild teilen   

[www.welt.de/finanzen/article153999964/Wie-Sachsens-Butter-Preis-den-Euro-Kurs-bewegt.htm](http://www.welt.de/finanzen/article153999964/Wie-Sachsens-Butter-Preis-den-Euro-Kurs-bewegt.htm)

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.

Burkhard Müller, Präsident des Statistischen Landesamtes

Thema: Demografischer Wandel im Spiegel der amtlichen Statistik  
Eröffnung des Centrums für Demografie und Diversität  
an der TU Dresden

Datum: 13. Juni 2016

Titelfoto: Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen