

# Fortschreibung des Zukunftsprogramms 2016/2017 für den Landkreis Calw

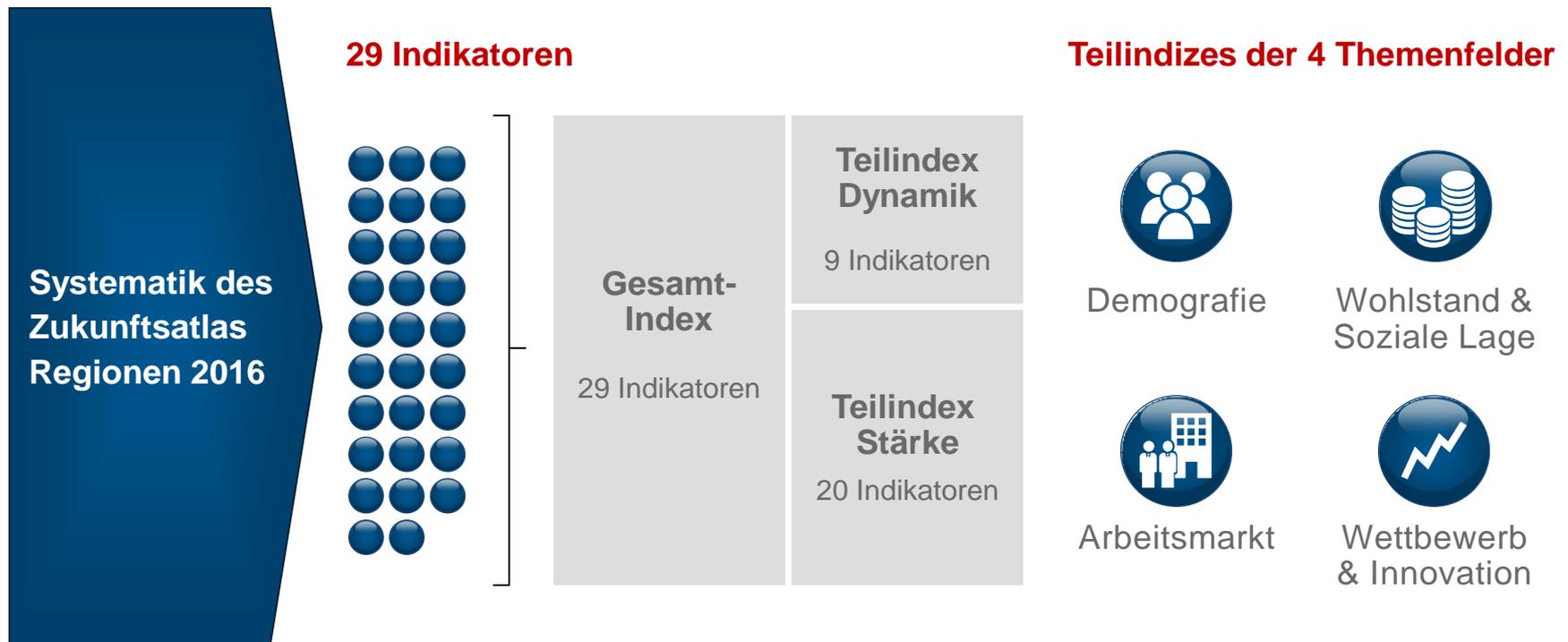
## Baustein 1: Ergebnisse der Regionalanalyse

Tobias Koch, Marion Neumann  
Calw, 13.10.2016



- 01 Methodik und Kernergebnisse des Prognos Zukunftsatlas 2016
- 02 Bilanz der wesentlichen Veränderungen sowie Stärken-Schwächen-Profil
- 03 Indikatorenbasierter Vergleich des Landkreises
- 04 Ausblick und weitere Schritte

- Bewertung der wirtschaftlichen und demografischen Zukunftsfähigkeit der 402 Kreise und kreisfreien Städte in Deutschland anhand von ausgewählten 29 sozio- und makroökonomischen Indikatoren
- Ableitung von Stärken- und Schwächen-Profilen
- Einordnung der Kreise und kreisfreien Städte anhand eines Gesamtrankings und themenspezifischer Rankings



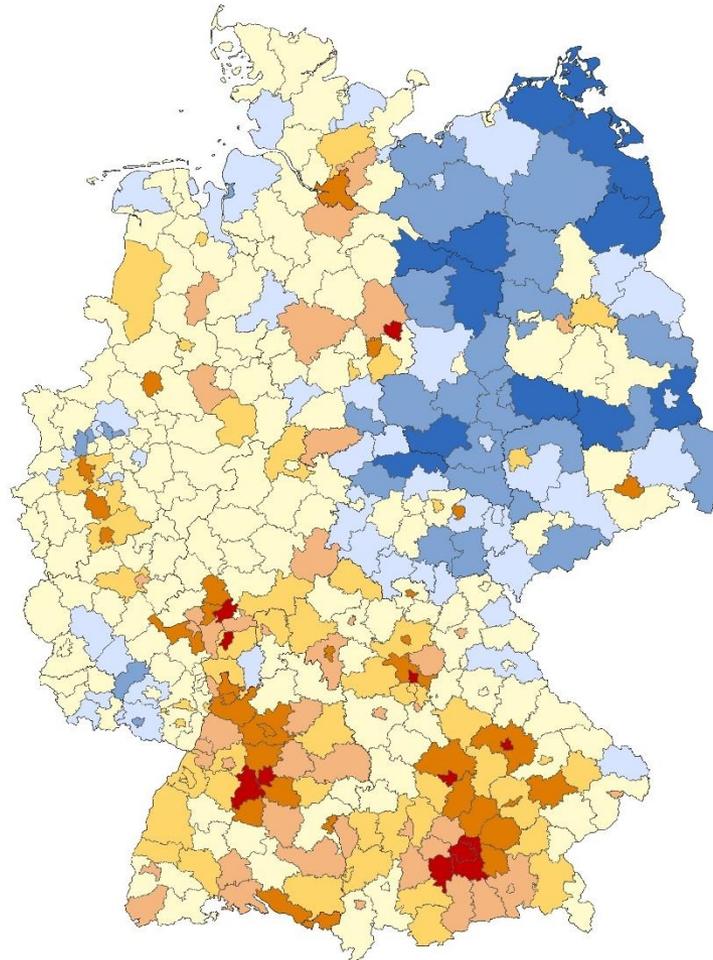
	Stärke im Status-quo	Dynamik
 <p>Demografie</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fertilitätsrate</li> <li>• Anteil Junge Erwachsene</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bevölkerungsentwicklung</li> <li>• Wanderungssaldo Junge Erwachsene</li> </ul>
 <p>Wohlstand &amp; Soziale Lage</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kaufkraft</li> <li>• Kriminalitätsrate</li> <li>• Kommunale Schuldenlast</li> <li>• Anteil der in Bedarfsgemeinschaften lebenden Personen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Veränderung des Anteils der in Bedarfsgemeinschaften lebenden Personen</li> </ul>
 <p>Arbeitsmarkt</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arbeitsplatzdichte</li> <li>• Arbeitslosenquote</li> <li>• Anteil Tertiärbeschäftigung</li> <li>• Anteil Hochqualifizierte</li> <li>• Schulabbrecherquote</li> <li>• Unbesetzte Ausbildungsstellen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Veränderung Arbeitslosenquote</li> <li>• Veränderung Anteil Hochqualifizierter</li> </ul>
 <p>Wettbewerb &amp; Innovation</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BIP je Beschäftigten</li> <li>• Gründungsintensität</li> <li>• FuE-Personal in der Wirtschaft</li> <li>• Investitionsquote der Industrie</li> <li>• Patentintensität</li> <li>• Beschäftigte in dt. Zukunftsfeldern</li> <li>• Anzahl der Top 500 Unternehmen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Veränderung BIP</li> <li>• Veränderung Gründungsintensität</li> <li>• Veränderung FuE-Personal</li> <li>• Veränderung Gesamtbeschäftigung</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erreichbarkeit BAB</li> </ul>	

## Die wesentlichen Ergebnisse des Zukunftsatlas 2016 Regionen sind:

**Erfolgreicher Süden**  
Das Süd-Nord-Gefälle bleibt stabil.

**Deutschland wächst wieder leicht, aber nicht überall.**

**Steigender Wohlstand in Deutschland, aber die Schere zwischen Arm und Reich bleibt weit geöffnet.**



**Ländliche Region heißt nicht automatisch rückständig und ohne Zukunft.**

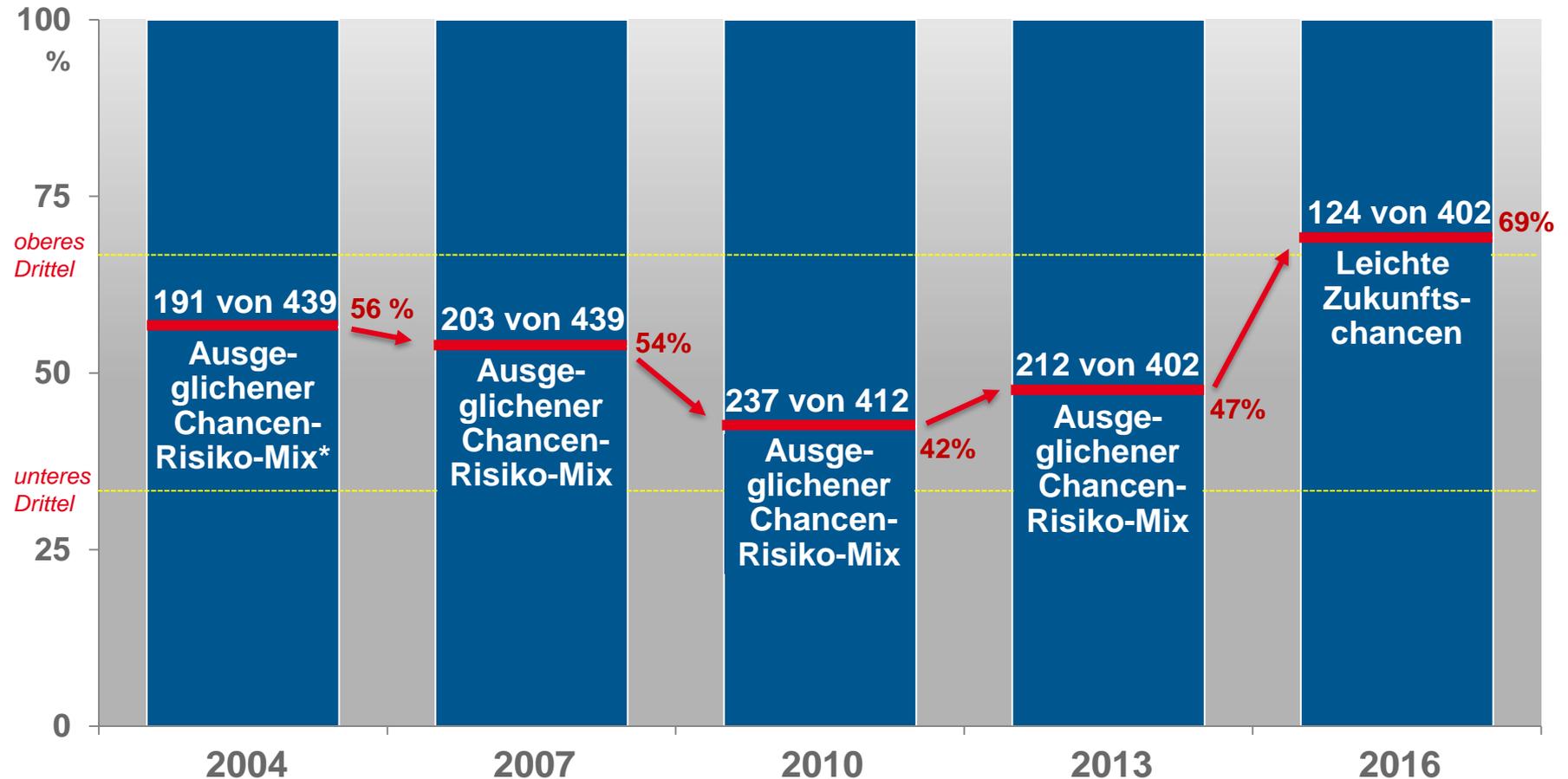
**Soziale Probleme konzentrieren sich auf die Städte.**

### Regionen mit ...

- besten Chancen
- sehr hohen Chancen
- hohen Chancen
- leichten Chancen
- ausgeglichenen Chancen und Risiken
- leichten Risiken
- hohen Risiken
- sehr hohen Risiken

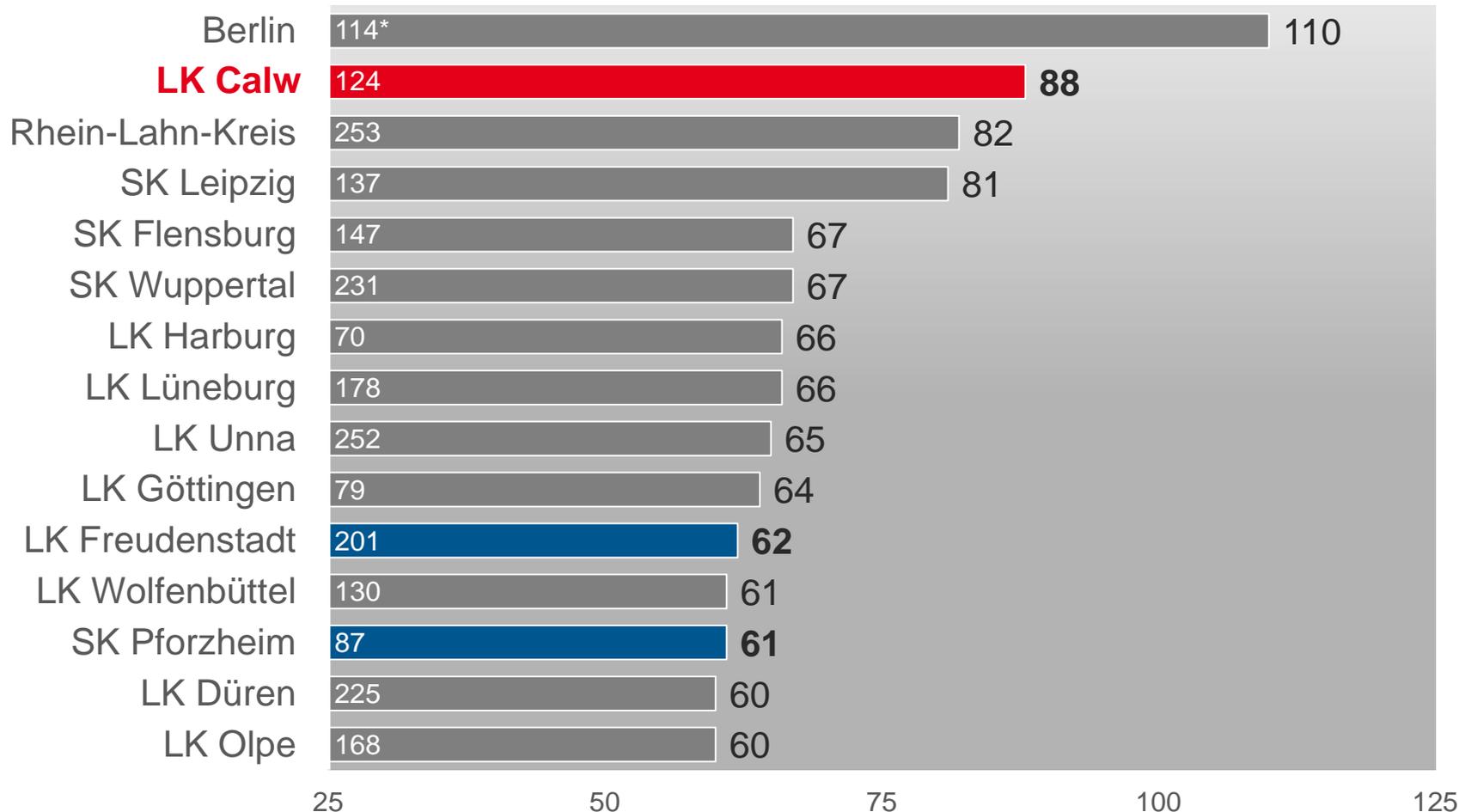
- 01 Methodik und Kernergebnisse des Prognos Zukunftsatlas 2016
- 02 Bilanz der wesentlichen Veränderungen sowie Stärken-Schwächen-Profil
- 03 Indikatorenbasierter Vergleich des Landkreises
- 04 Ausblick und weitere Schritte

## Entwicklung Gesamttrang Landkreis Calw nach Ausgabe Prognos Zukunftsatlas



Prognos Zukunftsatlas 2016; \* Einordnung der Region unter 8 bundesweiten Zukunftsklassen

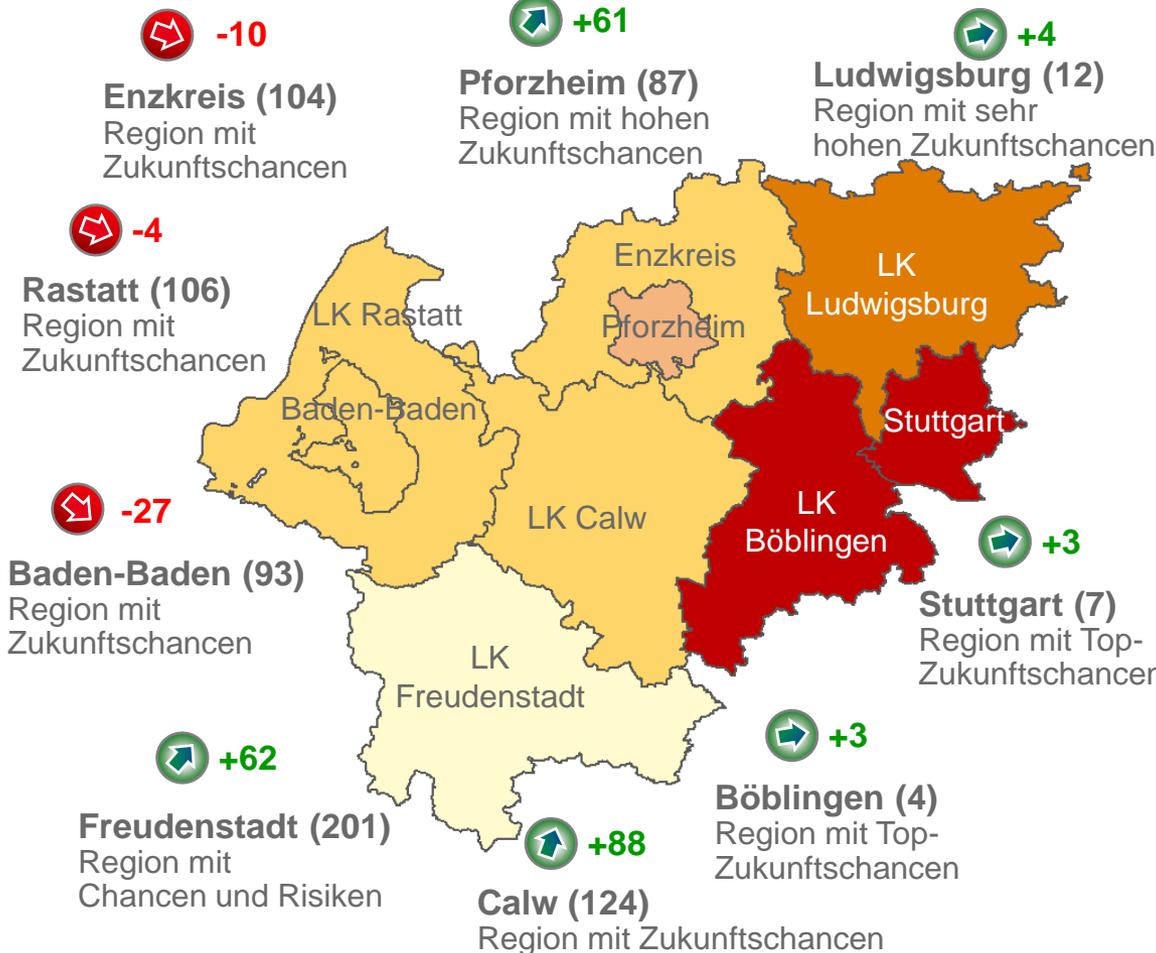
## Top-15 Kreise und kreisfreie Städte mit der höchsten Rangverbesserung 2016 im Vergleich zum Prognos Zukunftsatlas 2013



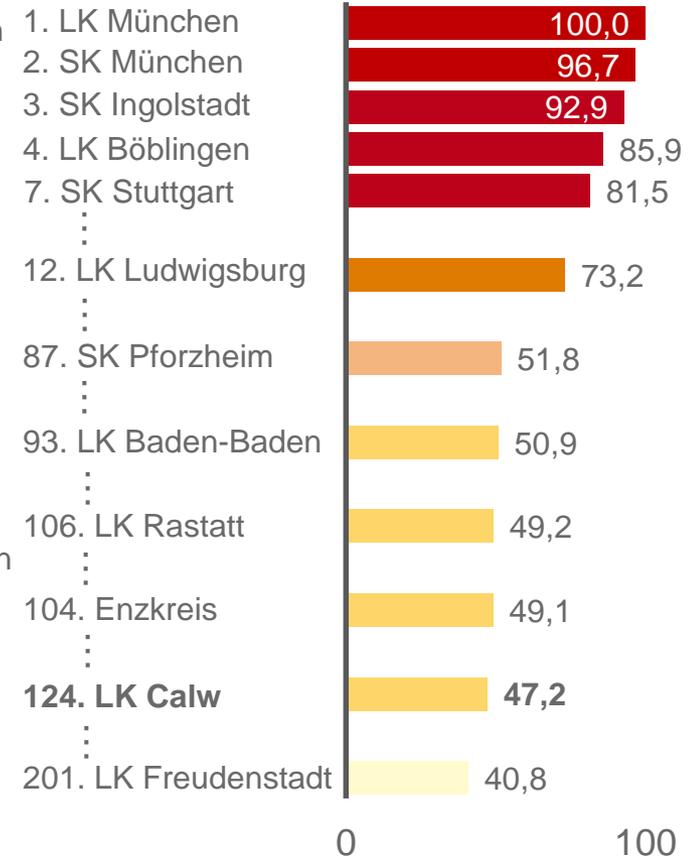
Prognos Zukunftsatlas 2016; \*Rang unter 402 Kreisen und kreisfreien Städten.

**Zukunftsatlas 2016**  
Das umfassende Ranking für Deutschlands Regionen

## Positionierung der der Kreise und kreisfreien Städte der Region Stuttgart im Prognos Zukunftsatlas Regionen 2016



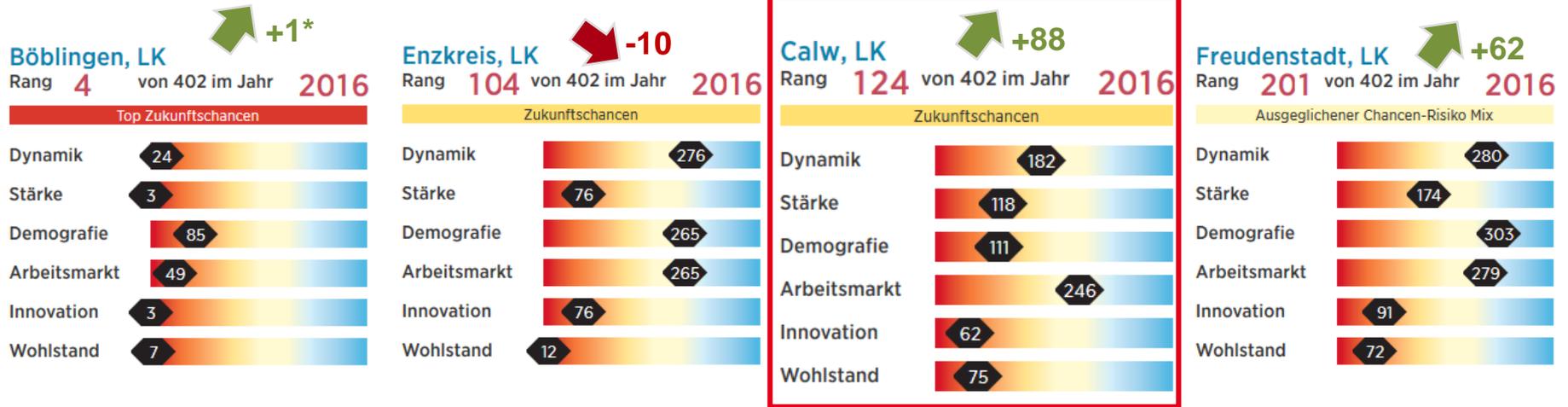
## Ranking Gesamtindex\* Prognos Zukunftsatlas



Rangveränderung 2013 - 2016

\*Gesamtindex aus 29 Indikatoren. Erläuterung und Übersicht der Indikatoren siehe Anhang.

## Positionierung des Landkreis Calw im regionalen Vergleich



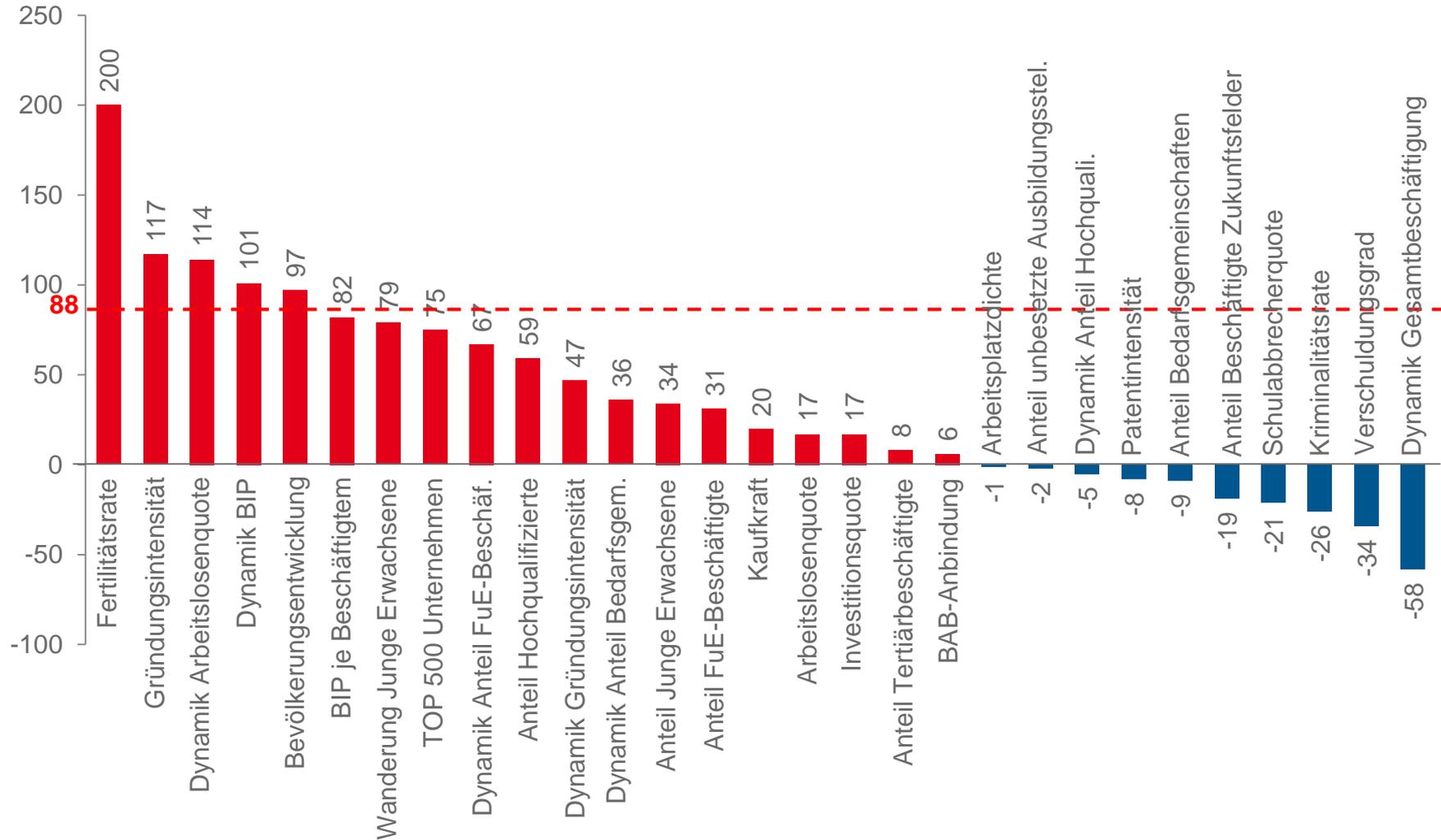
	Landkreis Böblingen	Enzkreis	Landkreis Calw	Landkreis Freudenstadt
EW	381.300	196.100	155.400	116.200
Siedlungsstruktur	hochverdichtet	verdichtet	verdichtet	ländlich
Bevölkerungsdichte (EW pro km <sup>2</sup> )	617	342	195	133

\* Rangveränderung im Vergleich zum Prognos Zukunftsatlas 2013.

- **Trend der negativen Bevölkerungsentwicklung** konnte **umgekehrt werden**: seit 2013 wächst die Bevölkerung im LK Calw durch eine **gestiegene Zuwanderung** (Zuwachs von **4.700 EW** zwischen 2012 und 2015) sowie eine **gestiegene Fertilitätsrate** wieder deutlich, die **Abwanderung junger Erwachsener** konnte **gebremst** werden, Landkreis Calw als Wohnstandort vor dem Hintergrund der Flächenknappheit sowie Preisunterschieden zur Region Stuttgart wieder verstärkt im Fokus
- **Dynamischer Beschäftigungsaufbau** im LK Calw (Zuwachs von rd. **1.700** Arbeitsplätzen zwischen 2012 und 2015) und hohes **wirtschaftliches Wachstum** (Zunahme BIP zwischen 2008 und 2013 um 10,2 %) bei einem weiteren Rückgang der ohnehin schon **geringen Arbeitslosigkeit (Vollbeschäftigung)**
- **Aufholprozess und Zunahme** beim Anteil **hochqualifizierter Beschäftigter** und leicht überdurchschnittliche Steigerung des Anteils der **FuE-Beschäftigte** in der Wirtschaft an den Gesamtbeschäftigten (von 0,9 % auf 1,2 %)
- Leichte **Zunahme der Arbeitsplatzdichte** bei gleichzeitiger **Zunahme der Pendlerverflechtungen** des Landkreises Calw
- **Trendwende im Tourismus und bei Gästeübernachtungen** wird vollzogen: rückläufiger Trend bei Übernachtungen konnte gestoppt werden, seit 2011 nehmen die **Übernachtungszahlen äußerst dynamisch** zu (2011-2014: 12,6% bzw. 150.000), **Nachholbedarfe** gibt es **weiterhin beim Anteil ausländischer Übernachtungsgäste**, die seit 2011 bereits deutlich zugenommen haben (+ 10,5 %)
- Aufholprozess: **Gründungsintensität neuer Unternehmen** konnte im Landkreis Calw gesteigert werden
- **Landkreis Calw** erreicht durch diese positiven Entwicklungen **im Prognos Zukunftsatlas 2016 Rang 124** (Verbesserung um **88 Ränge** seit 2013)

# Veränderungsanalyse Prognos Zukunftsatlas 2016 zu 2013 für den Landkreis Calw

## Rangveränderung 2013 - 2016



--- Veränderung des Landkreises Calw im Gesamtranking Prognos Zukunftsatlas 2016 zu 2013. Im zeitlichen Verlauf teilweise Änderung der Indikatorik.

- Gegen den Bundestrend **Zunahme** der Personen in **Bedarfsgemeinschaften** im Landkreis Calw (5,6 %, D: - 0,9 %)
- **Anstieg** des **kommunalen Verschuldungsgrades** im Landkreis Calw (Rang 150, ZKA 2013: Rang 116)
- Hoher Anteil (11,2 %) und **Zunahme der unbesetzten Ausbildungsstellen** im Landkreis Calw in den letzten Jahren, **Fachkräftegewinnung** wird im Kontext starker Arbeitsmarktzentren im regionalen Umfeld schwieriger
- Pendlerverflechtungen wachsen überdurchschnittlich, dabei nimmt die Zahl der **Auspendler stärker zu als** die Zahl der **Einpendler**, Verstärkung des negativen **Pendlersaldo des Landkreises Calw** (von -16.000 auf -18.200 zw. 2011 und 2015) u.a. durch hohe Sogwirkung (insb. LK Böblingen und Stuttgart), Bedarf hinsichtlich Ausbau und Erweiterung der Verkehrsinfrastruktur (insb. S-Bahn) und Anschluss an wichtige Ballungszentren
- In weiten Teilen des Landkreises **Lücken** bei der **leistungsfähigen Breitbandanbindung**, IT-Infrastruktur ist elementare **Voraussetzung für Digitalisierung** der Wirtschaft und Gesellschaft
- Trotz Fortschritten bei Gästeübernachtungen bleibt **Modernisierung** (Investitionsstau) und **Erneuerung der touristischen Infrastruktur** in Verbindung mit kulturellen Angeboten ein **zentrales Handlungsfeld** (u.a. stärkere Ansprache internationale Gäste)

## Stärken

- **Leichte Zukunftschancen des LK Calw** 2016 (bundesweit Rang 124 von 402 Kreisen) und eine deutliche Verbesserung um 88 Plätze ggü. Prognos Zukunftsatlas 2013
- **Bevölkerungswachstum, Zunahme Fertilitätsrate** sowie **hohe Zuwanderung** und damit Umkehr des vormals rückläufigen demografischen Trends in fast allen Gemeinden des Landkreises
- **Überdurchschnittliche Patentintensität** und Verbesserung des Gründungsgeschehens
- **Wirtschaftliches Wachstum und positive Beschäftigungsentwicklung**, die in den vergangenen zehn Jahren deutlich dynamischer verlief als in den Nachbarkreisen
- **Sehr geringe Arbeitslosigkeit** (Vollbeschäftigung) und weiterer **Rückgang der Arbeitslosen** in den vergangenen Jahren

## Schwächen

- **Niedrige Arbeitsplatzdichte** mit überdurchschnittlich **hohem und zunehmendem Auspendlerüberschuss** in wirtschaftsstarke Nachbarräume
- Trotz Fortschritten in den letzten Jahren Rückstand beim **Anteil an Hochqualifizierten** sowie **FuE-Personal**
- Überdurchschnittlicher und wachsender Anteil **unbesetzter Ausbildungsstellen**
- Im Landesvergleich leicht unterdurchschnittlicher Anteil **junger Erwachsener** und trotz Verbesserung leichte Wanderungsverluste in dieser Altersgruppe
- **Zunahme** des Anteils der in **Bedarfsgemeinschaften** lebenden Personen gegen den Bundestrend
- Im Benchmarkvergleich **überdurchschnittlicher** und **gestiegener Verschuldungsgrad** der Kommunen

## Stärken

- **Diversifizierte Branchenstruktur** mit **industriellen Schwerpunkten** in den Branchen Metall, Fahrzeugbau (Zulieferer), Möbel/Holz und Elektro sowie **dynamischen Dienstleistungen** (insb. Gesundheit, Tourismus) und **starkes Handwerk**
- **Durchschnittliche** und vergleichsweise **moderate Kaufpreis** für baureifes Land, LK Calw liegt damit deutlich unter dem Niveau Böblingens als direkter Nachbarkreis in der Region Stuttgart (Faktor 2,5)
- **Hohes Kaufkraftniveau** der priv. Haushalte
- **Starke Partizipation an Weiterbildungsangeboten** für Erwachsene und vergleichsweise großes öffentliches Angebot zur Weiterbildung
- **Geringer Anteil Bedarfsgemeinschaften** und sehr **niedrige Kriminalitätsrate**
- **Zentrale Lage** in Süddeutschland / Baden-Württemberg und **attraktiver Standort** mit großer räumlicher Nähe zu den Ballungsräumen Stuttgart und Karlsruhe

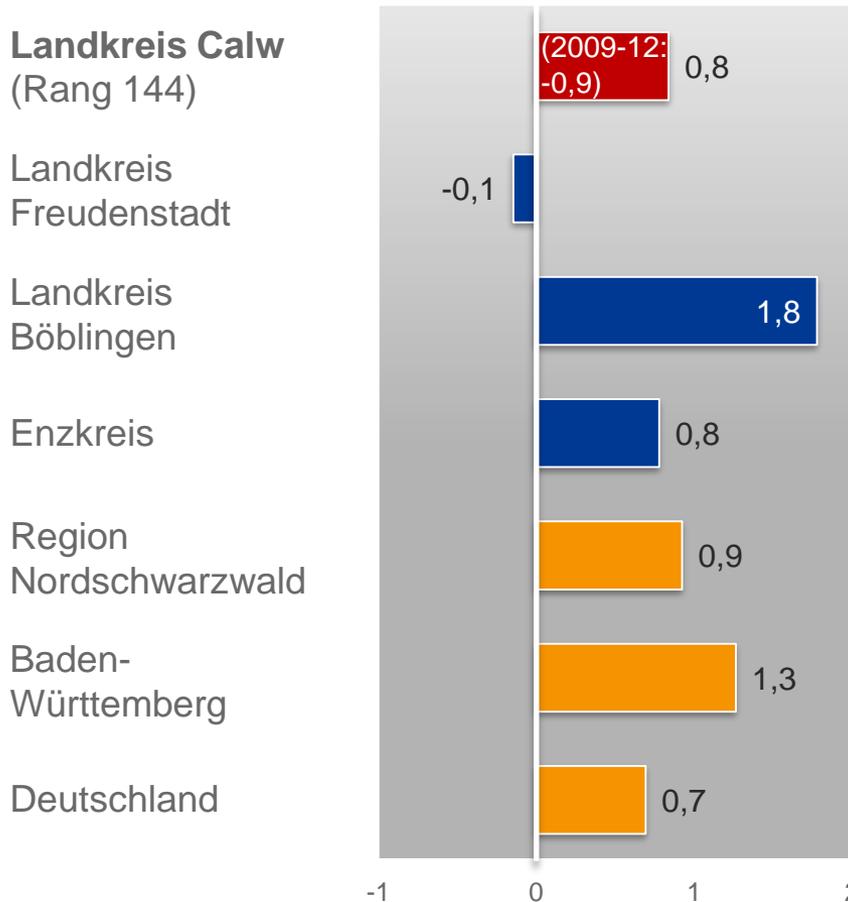
## Schwächen

- Vergleichsweise **geringe Auslastung der Gästeunterkünfte** und unterdurchschnittlicher Anteil **ausländischer Gäste**
- Im Vergleich zu den Nachbarregionen noch **hohe Dichte an Hausärzten, Rückstand** und gewisser Mangel bei **Fachärzten**
- **Vergleichsweise unterdurchschnittlicher Anteil Gewerbe- und Industriefläche** und im regionalen Vergleich
- Schlechte verkehrliche Erreichbarkeit und unterdurchschnittliche **BAB-Anbindung**
- **Nachholbedarfe** in weiten Teilen des Landkreises bei der flächendeckenden Versorgung mit **hochleistungsfähigen Breitbandanschlüssen**

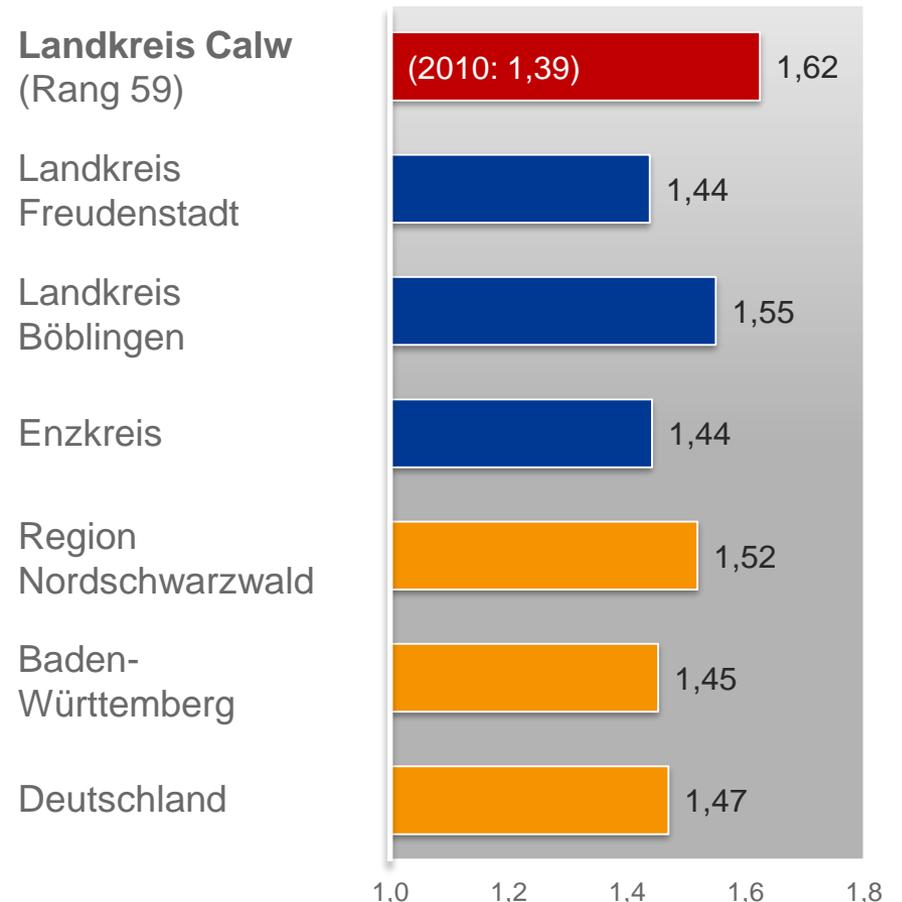
- 01 Methodik und Kernergebnisse des Prognos Zukunftsatlas 2016
- 02 Bilanz der wesentlichen Veränderungen sowie Stärken-Schwächen-Profil
- 03 Indikatorenbasierter Vergleich des Landkreises**
- 04 Ausblick und weitere Schritte

# Positive Bevölkerungsentwicklung sowie deutlicher Anstieg Fertilitätsrate im Landkreis Calw

## Bevölkerungsentwicklung (2012-2014) in %



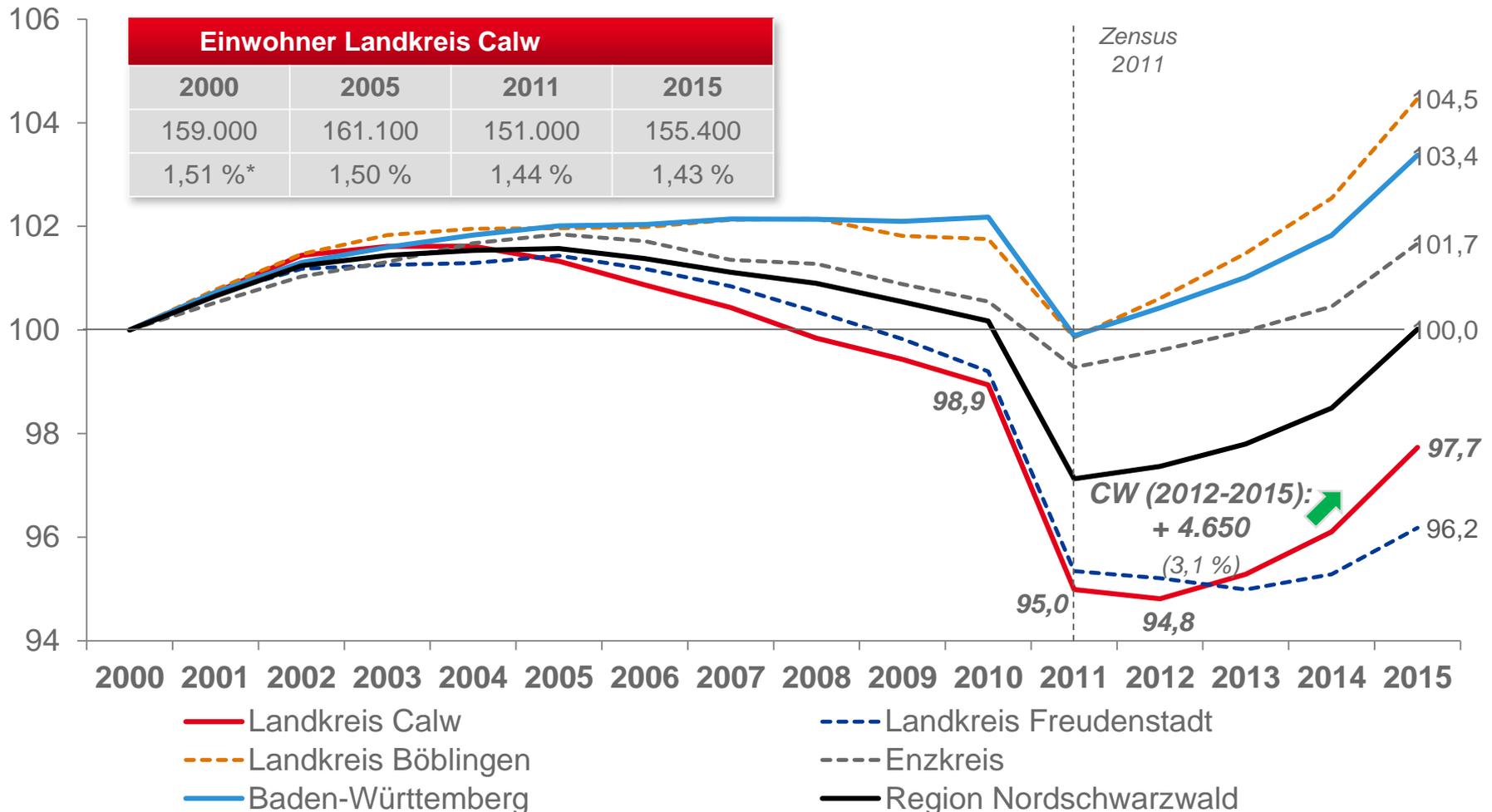
## Fertilitätsrate (2014)



Erläuterung: Fertilitätsrate: Kinder je Frau im Alter von 15-45 Jahren.

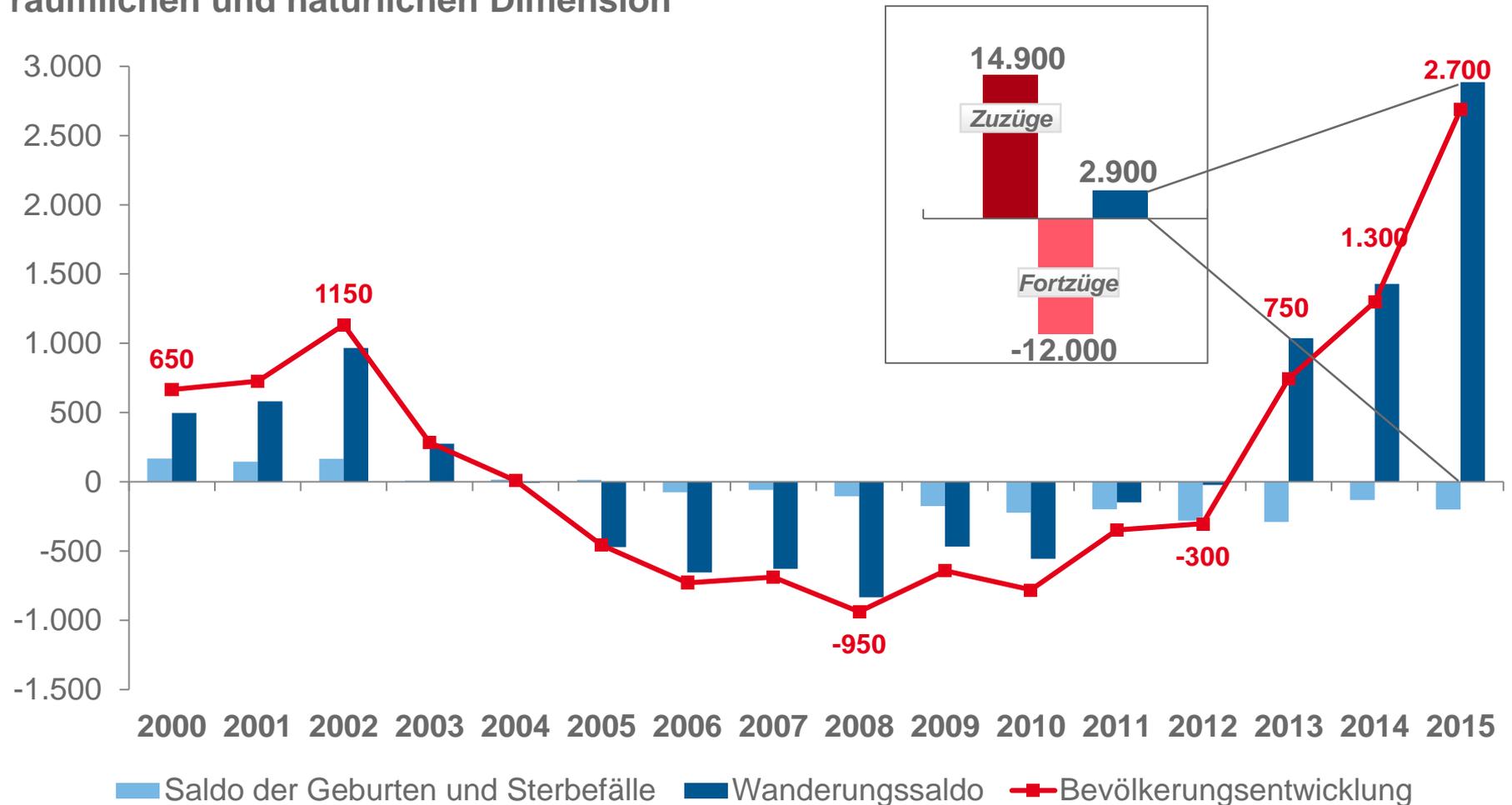
## Entwicklung der Bevölkerung 2000-2015 (Index 2000=100)

Einwohner Landkreis Calw			
2000	2005	2011	2015
159.000	161.100	151.000	155.400
1,51 %*	1,50 %	1,44 %	1,43 %



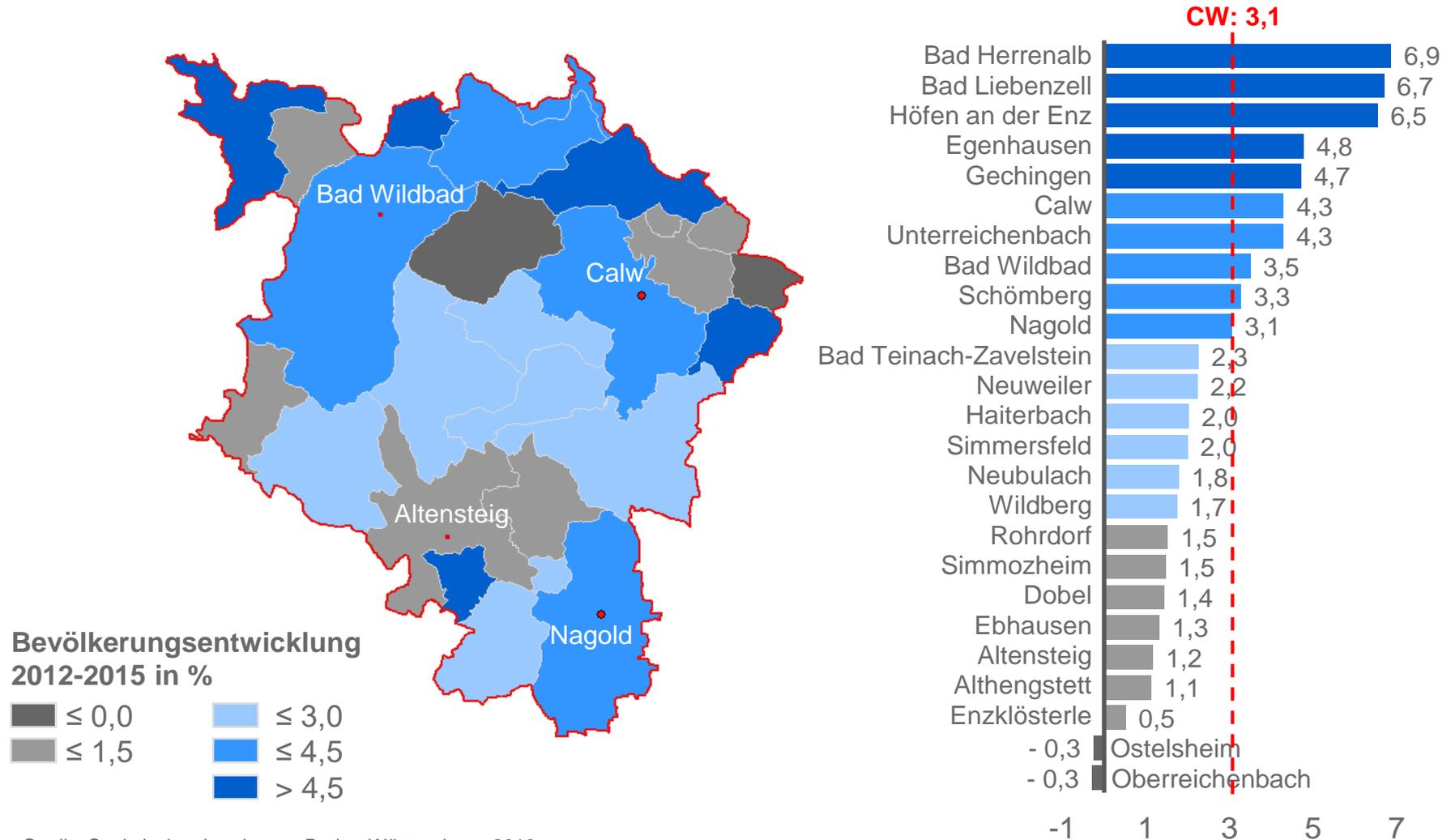
Quelle: Statistische Ämter des Bundes und der Länder, 2016. \* Anteile an Gesamtwert Baden-Württemberg.

## Bevölkerungsentwicklung im Landkreis Calw 2000 bis 2015 entsprechend der räumlichen und natürlichen Dimension



Quelle: Statistische Ämter des Bundes und der Länder, 2016.

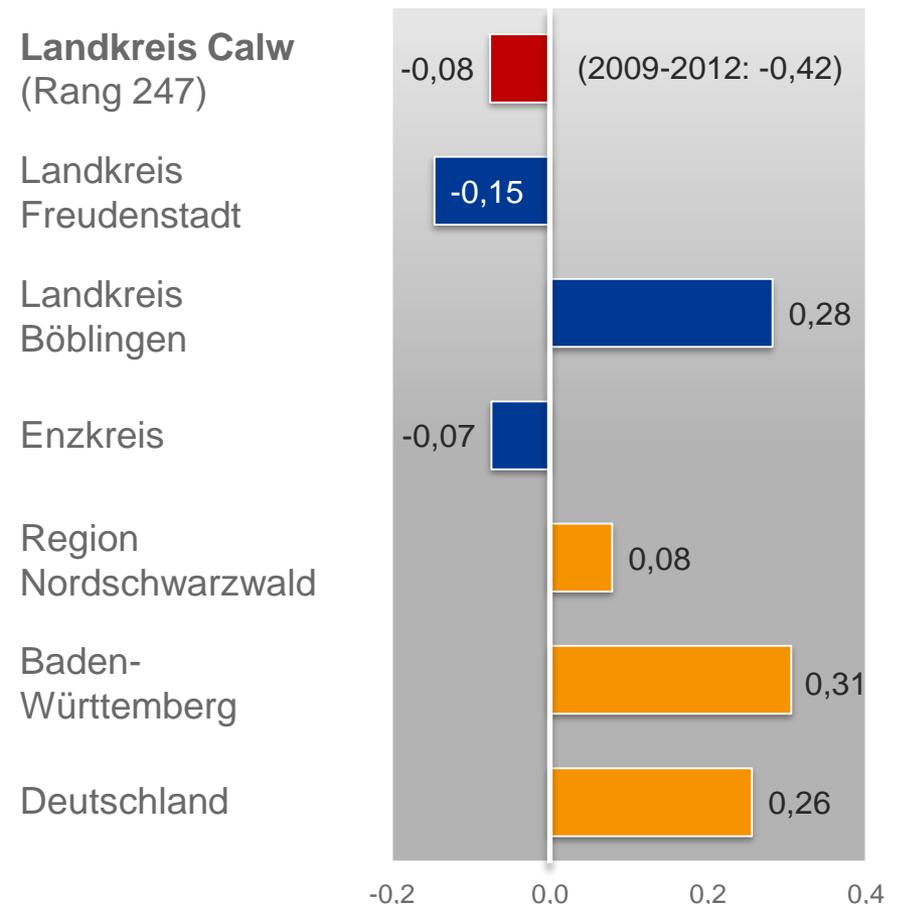
## Bevölkerungsentwicklung in den Gemeinden des Landkreis Calw 2012-2015 in %



## Anteil Junger Erwachsener an Gesamtbevölkerung (2014) in %



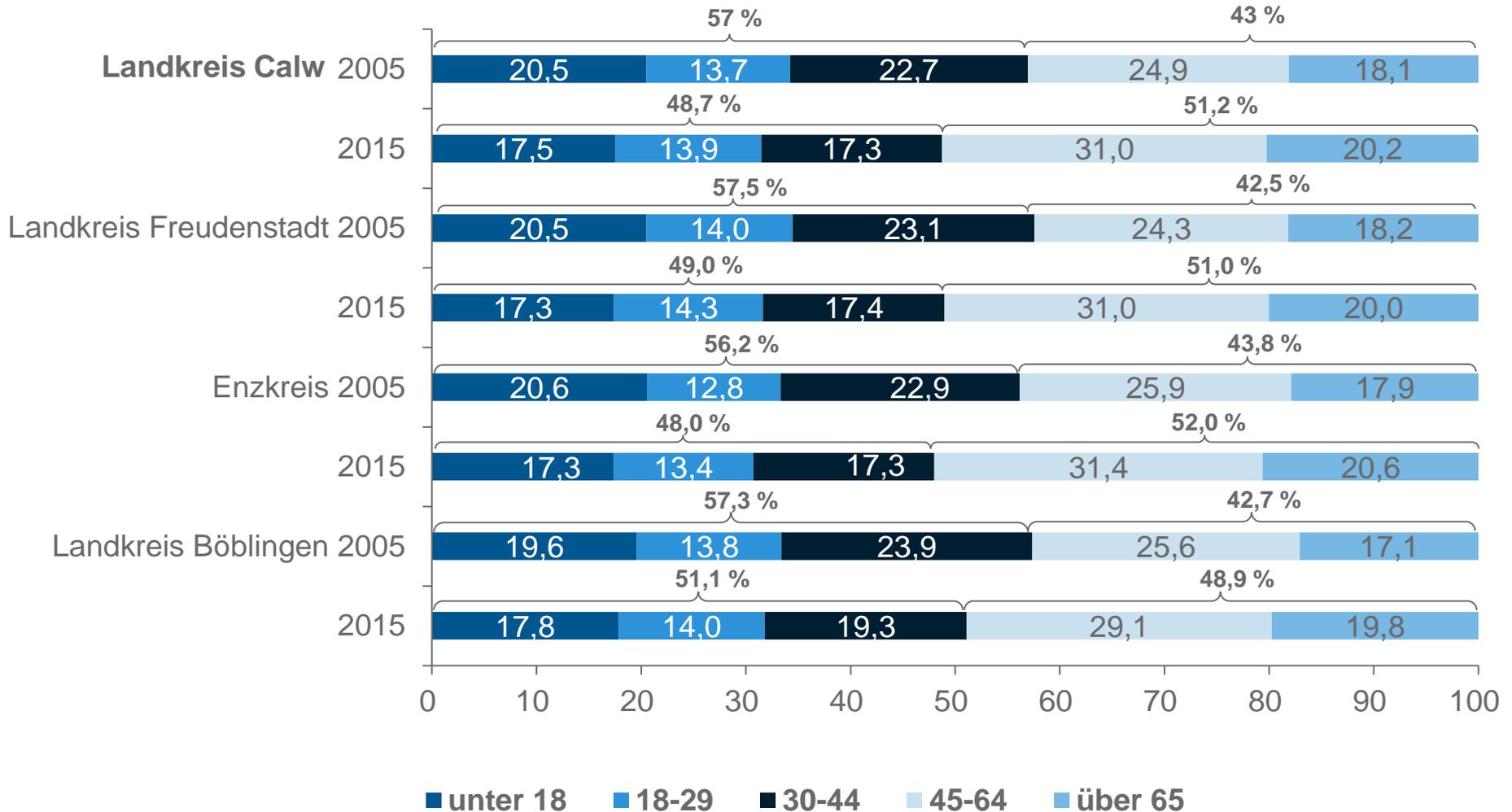
## Wanderungssaldo (2012-2014) Junge Erwachsene in %



Erläuterung: Junge Erwachsene: Personen im Alter von 18 bis 29 Jahren.

# Alterung schreitet im Landkreis CW gerade bei den Alterskohorten der unter 18-Jährigen sowie 30 bis 44-Jährigen voran

Anteil der Altersgruppen an der Gesamtbevölkerung 2005 und 2015 in %

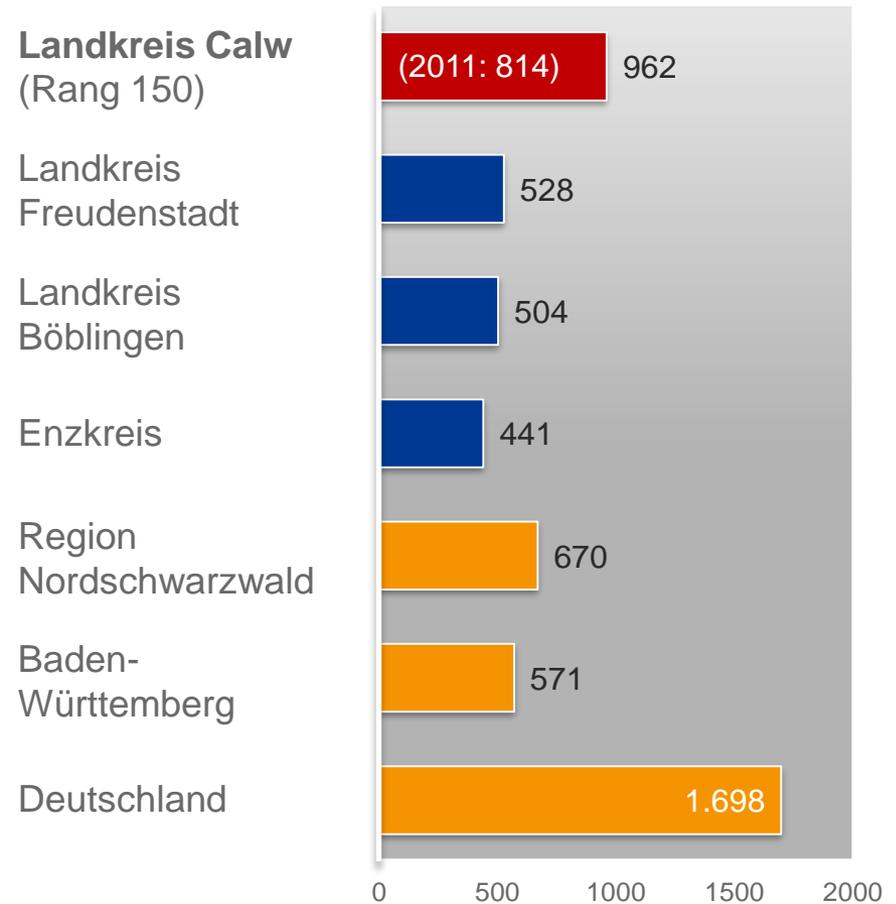


Erläuterung: Junge Erwachsene: Personen im Alter von 18 bis 29 Jahren. Quelle: Statistische Ämter des Bundes und der Länder, 2016.

## Kaufkraft (2015) (Index Deutschland = 100)



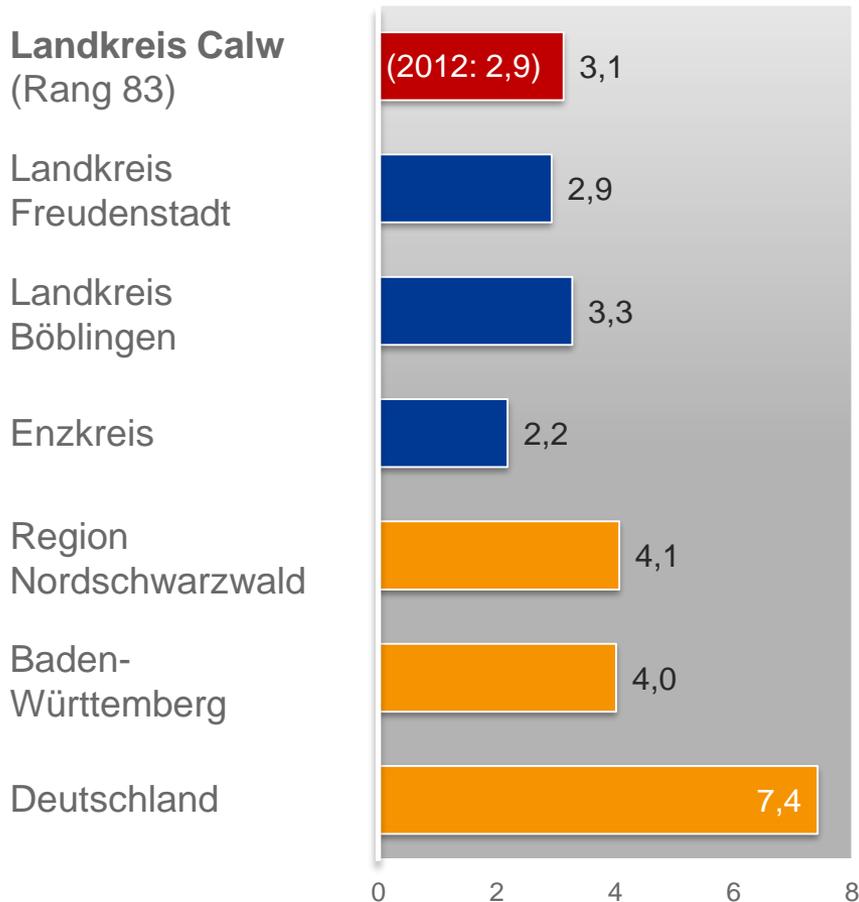
## Verschuldungsgrad der Kommunen (2014)



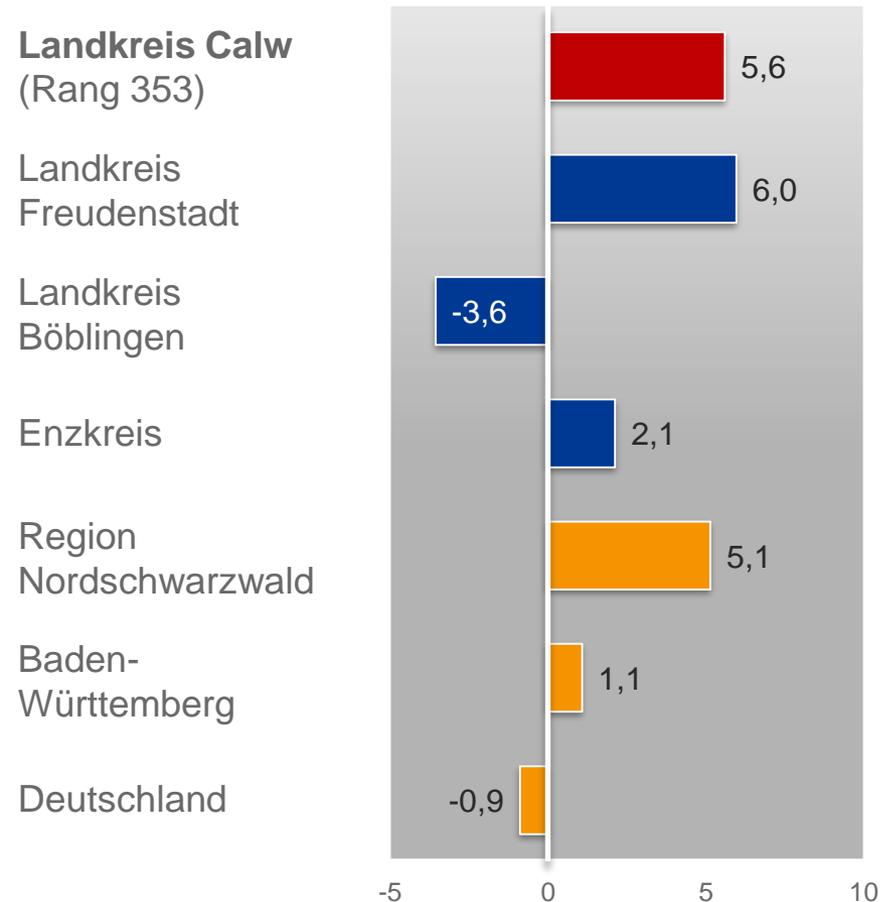
Erläuterung: Verschuldungsgrad: Schulden der Gemeinde/Gemeindeverbände je Einwohner.

# Geringer Anteil an in Bedarfsgemeinschaften lebenden Personen, jedoch zuletzt stark gestiegen

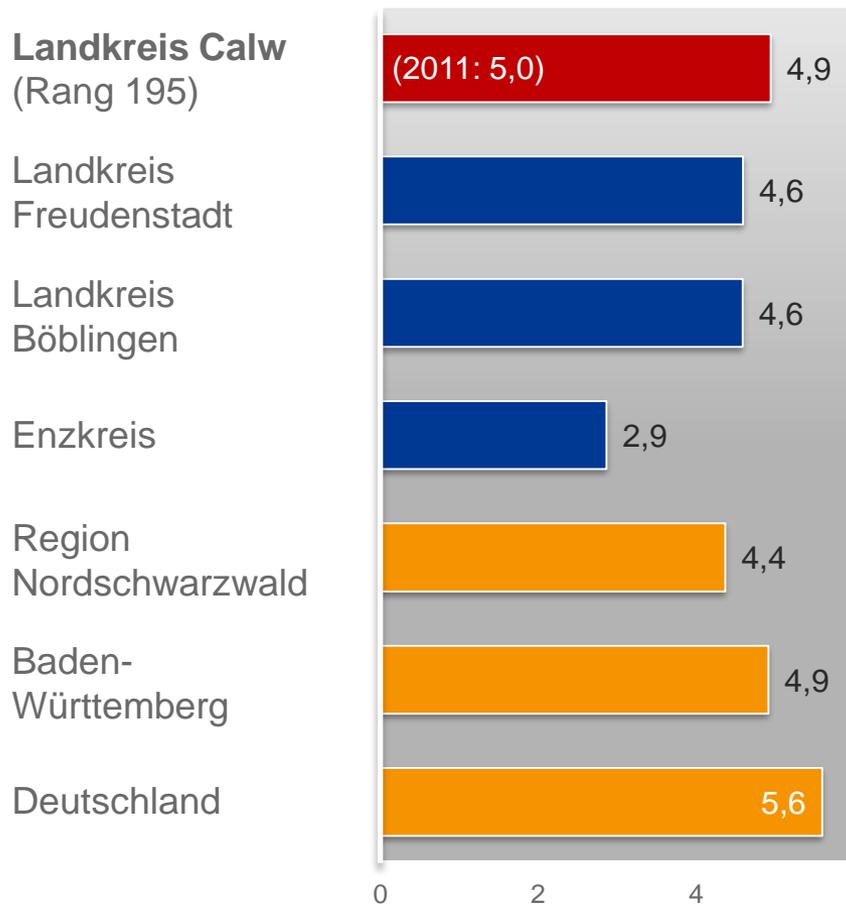
Anteil der in Bedarfsgemeinschaften lebenden Personen (2014) in %



Veränderung der in Bedarfsgemeinschaften lebenden Personen (2012-2014) in %



## Anteil der Schulabgänger ohne Schulabschluss (2014)



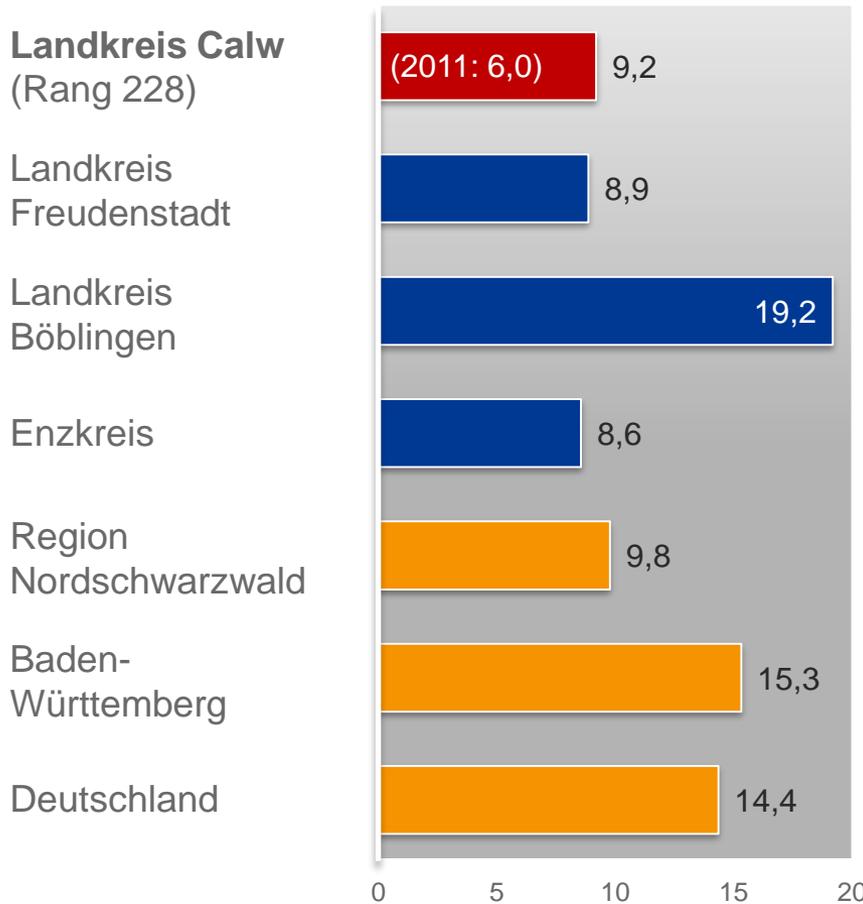
## Kriminalitätsrate (2014)



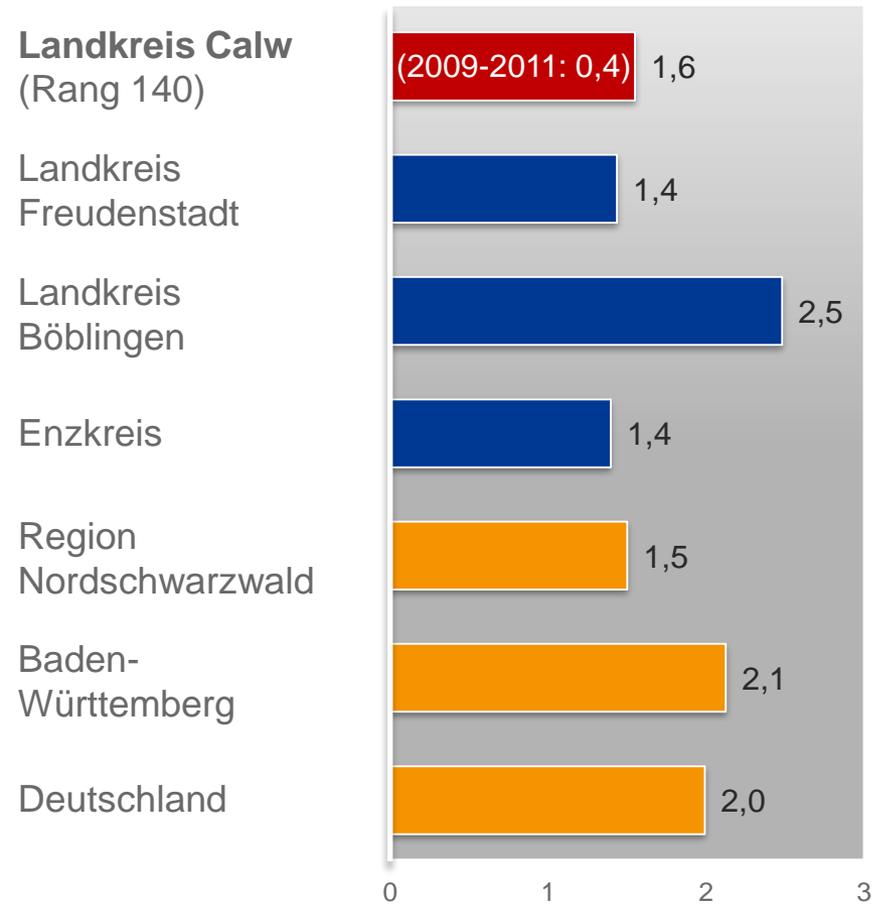
Erläuterung: Kriminalitätsrate: gemeldete Fälle je 100.000 Einwohner.

# Trotz deutlichem Aufholprozess unterdurchschnittlicher Anteil der Hochqualifizierten im Landkreis Calw

**Anteil der Hochqualifizierten an den Gesamtbeschäftigten (2015) in %**



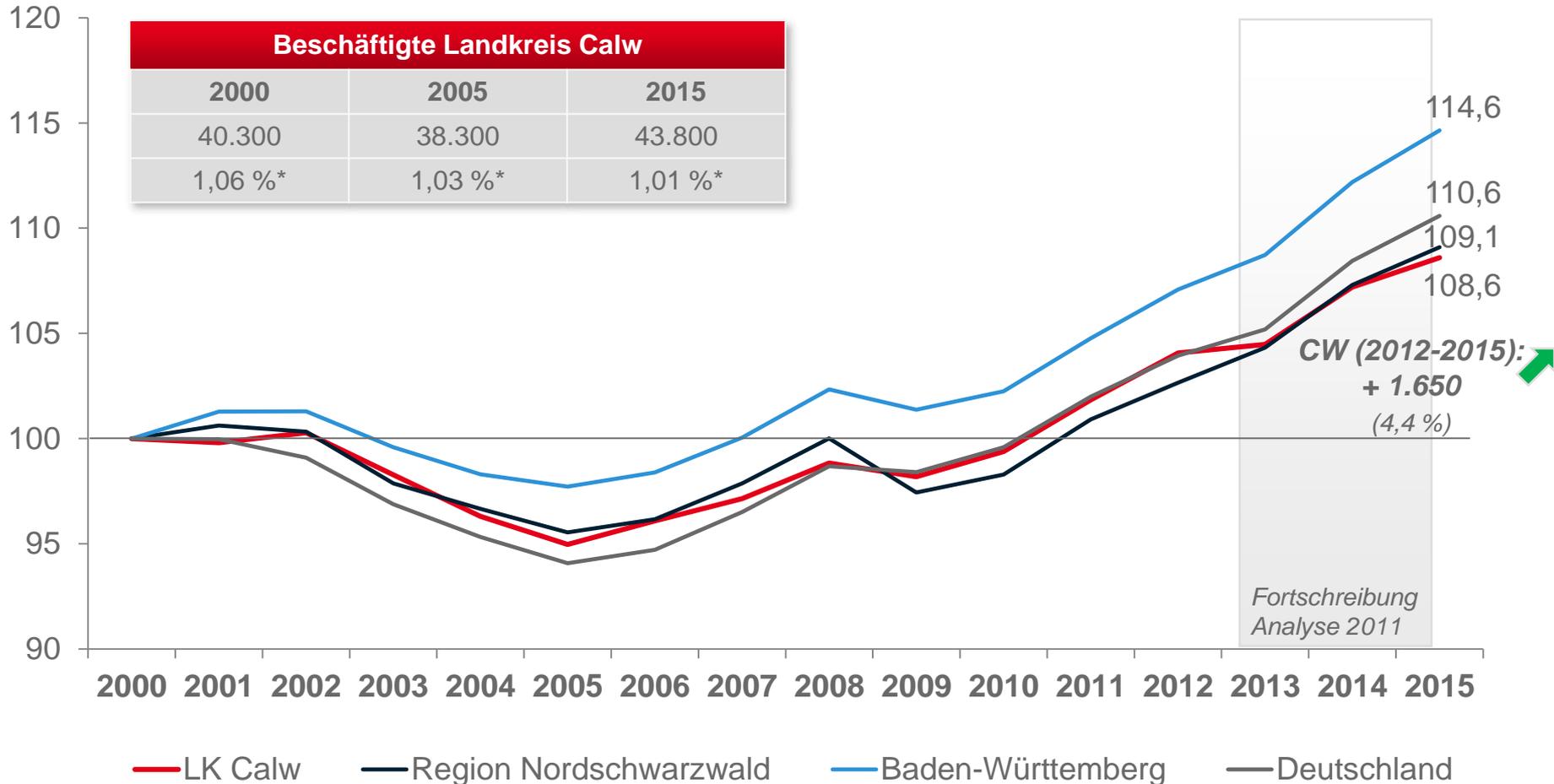
**Veränderung Hochqualifizierte (2013-2015) in %-Punkten**



Erläuterung: Hochqualifizierte: sozialversicherungspflichtig Beschäftigte mit akademischem Abschluss.

# Im langfristigen Vergleich seit 2000 unterdurchschnittliche Beschäftigungsentwicklung im LK Calw

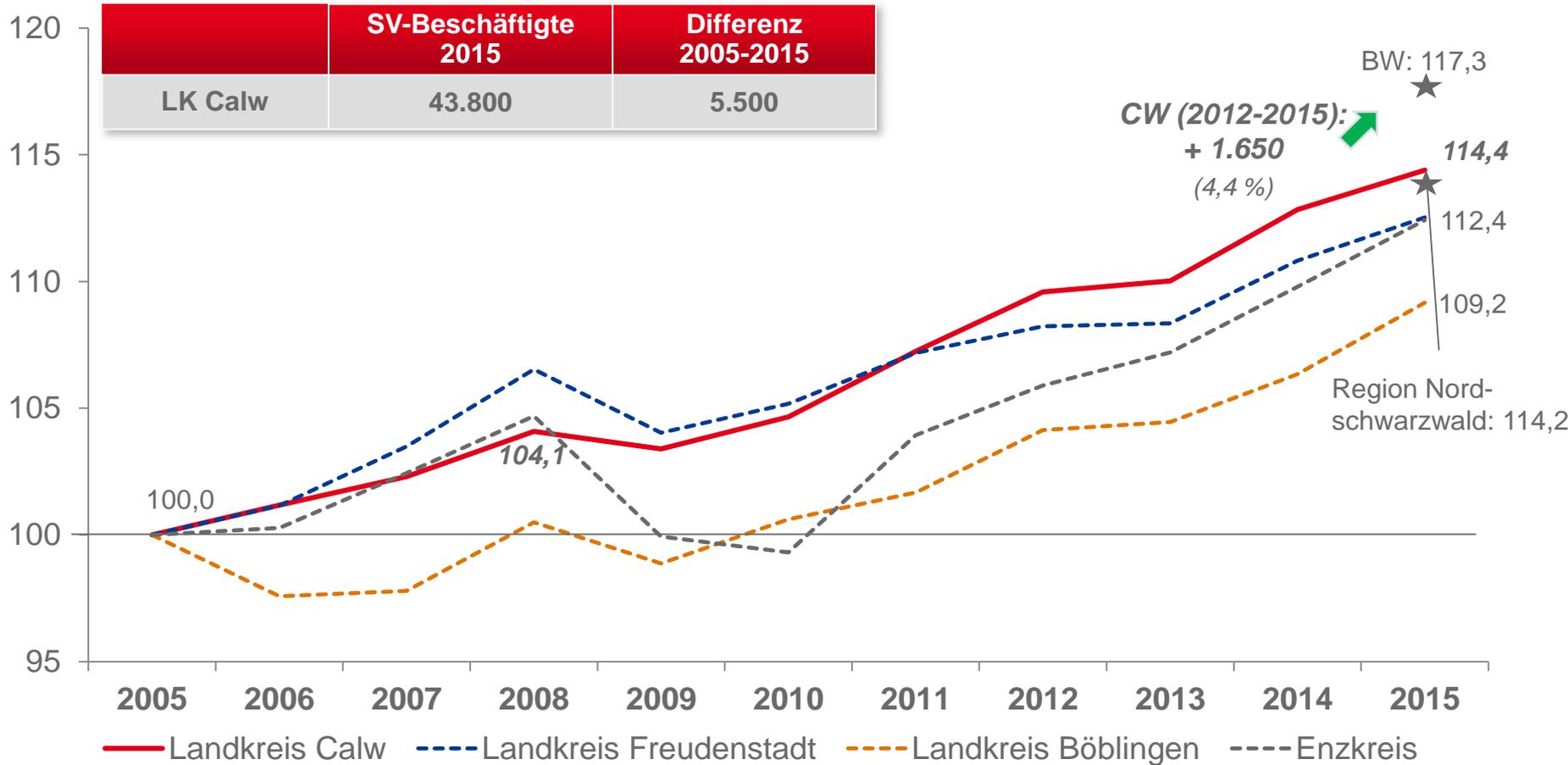
## Entwicklung Beschäftigung (SVB) 2000-2015 (Index 2000=100)



Quelle: Bundesagentur für Arbeit, 2016. \* Anteile an Gesamtwert Baden-Württemberg. Bis 2013 Daten vor Revision.

# Seit 2005 im regionalen Vergleich überdurchschnittliche Beschäftigungsentwicklung des Landkreises Calw

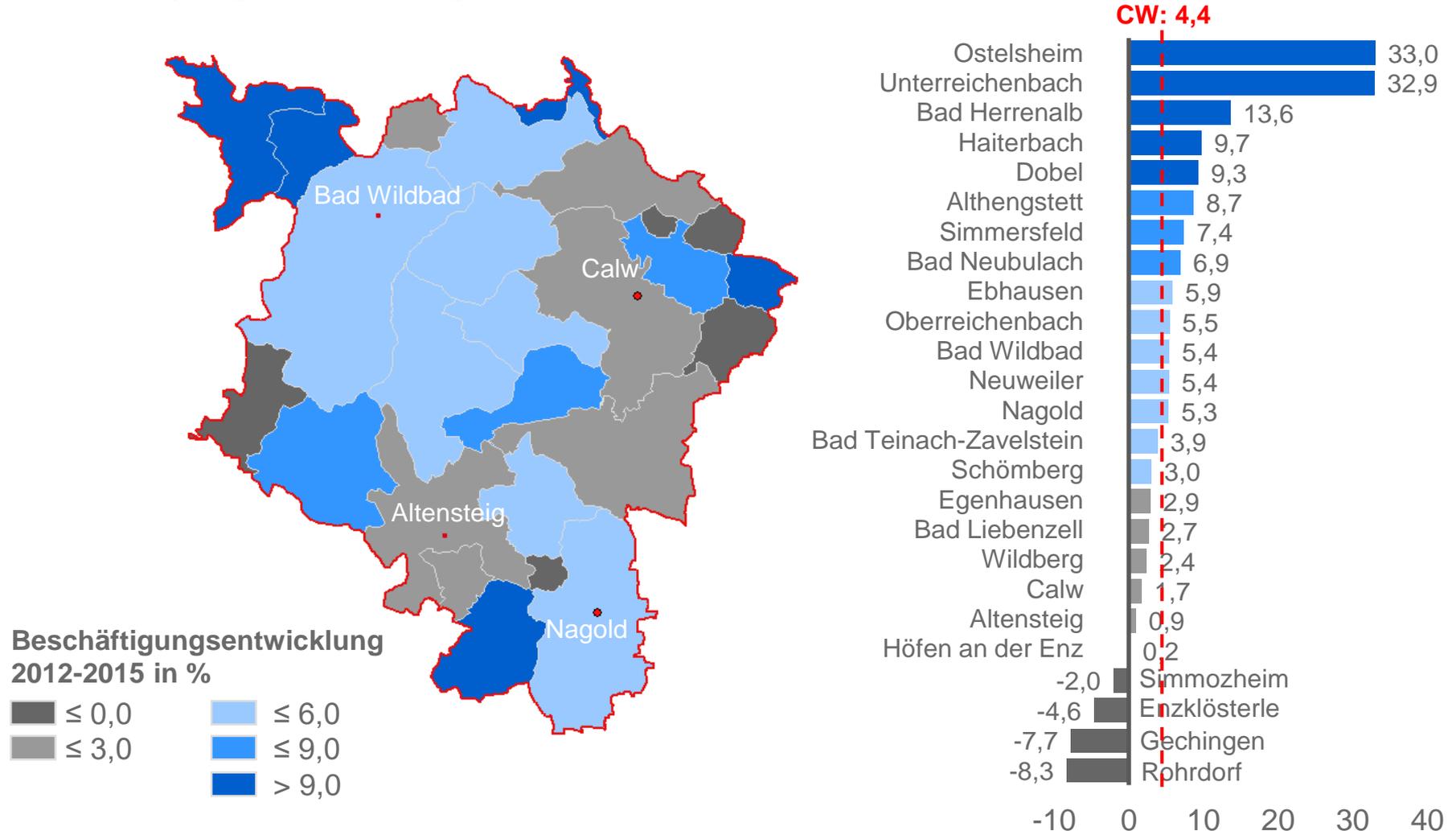
## Entwicklung Beschäftigung (SVB) 2005-2015 (Index 2005=100)



Quelle: Bundesagentur für Arbeit, 2016. \* Anteile an Gesamtwert Baden-Württemberg. Bis 2013 Daten vor Revision.

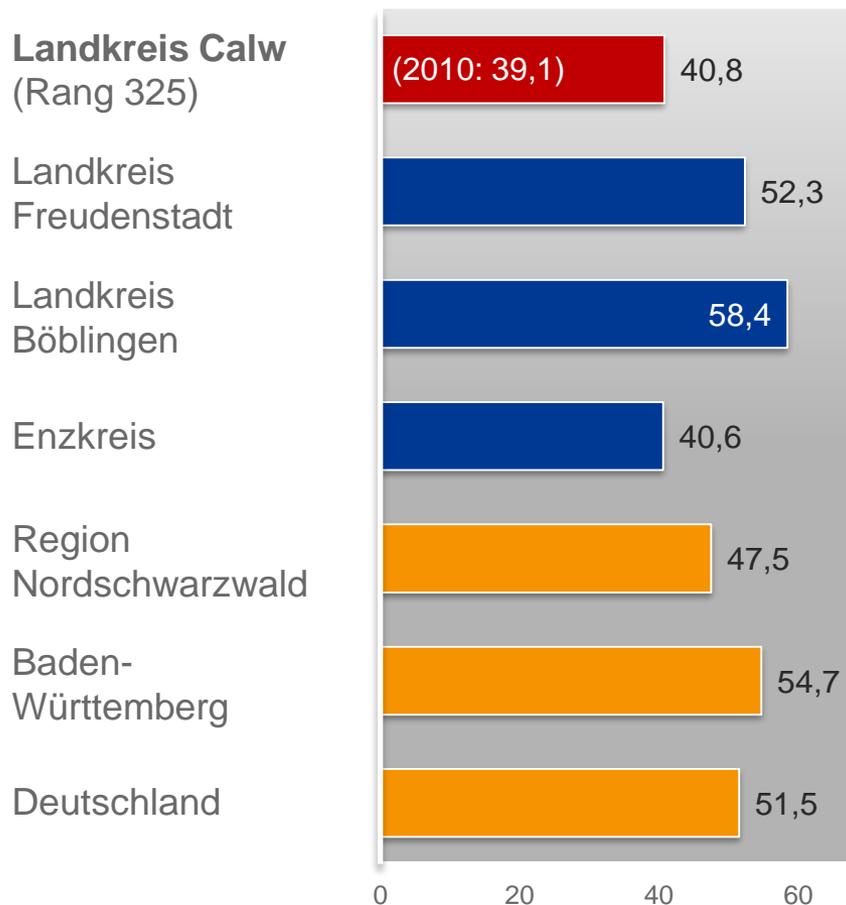
# Fast alle Gemeinden des Landkreises Calw partizipieren am Beschäftigungsaufbau 2012 bis 2015

## Beschäftigungsentwicklung in den Gemeinden des Landkreis Calw 2012-2015 in %

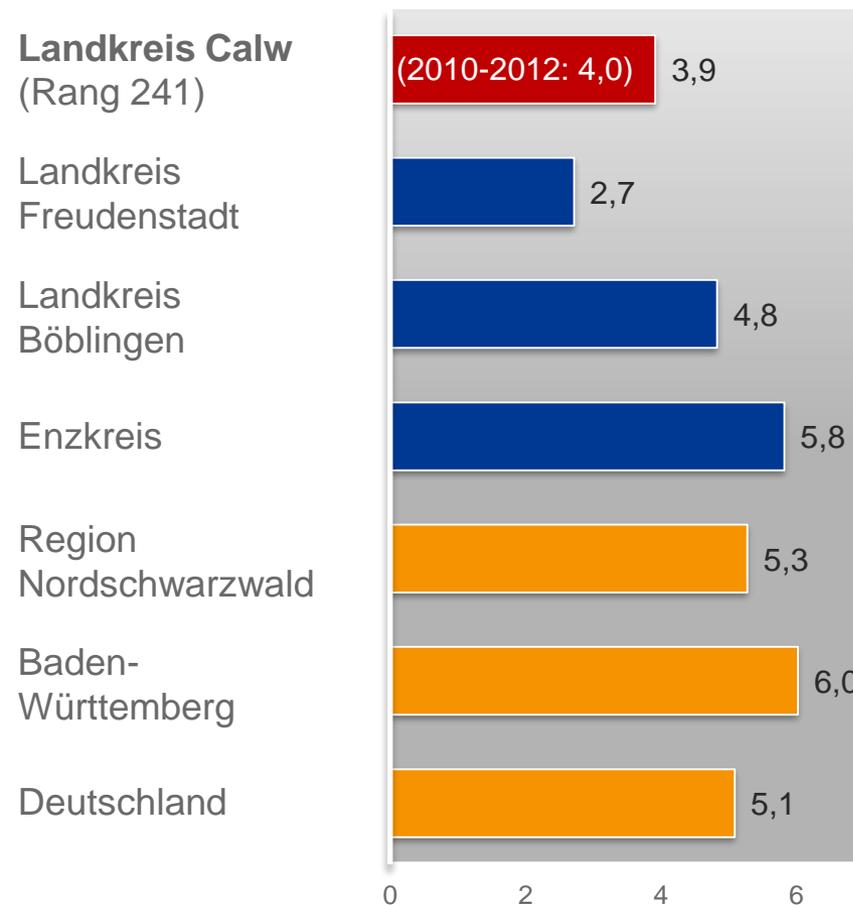


Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg, 2016. Erklärung: tw. abweichende Werte, da für Gemeinden keine Daten vor Revision 2014 vorliegen.

## Arbeitsplatzdichte (2013) in %

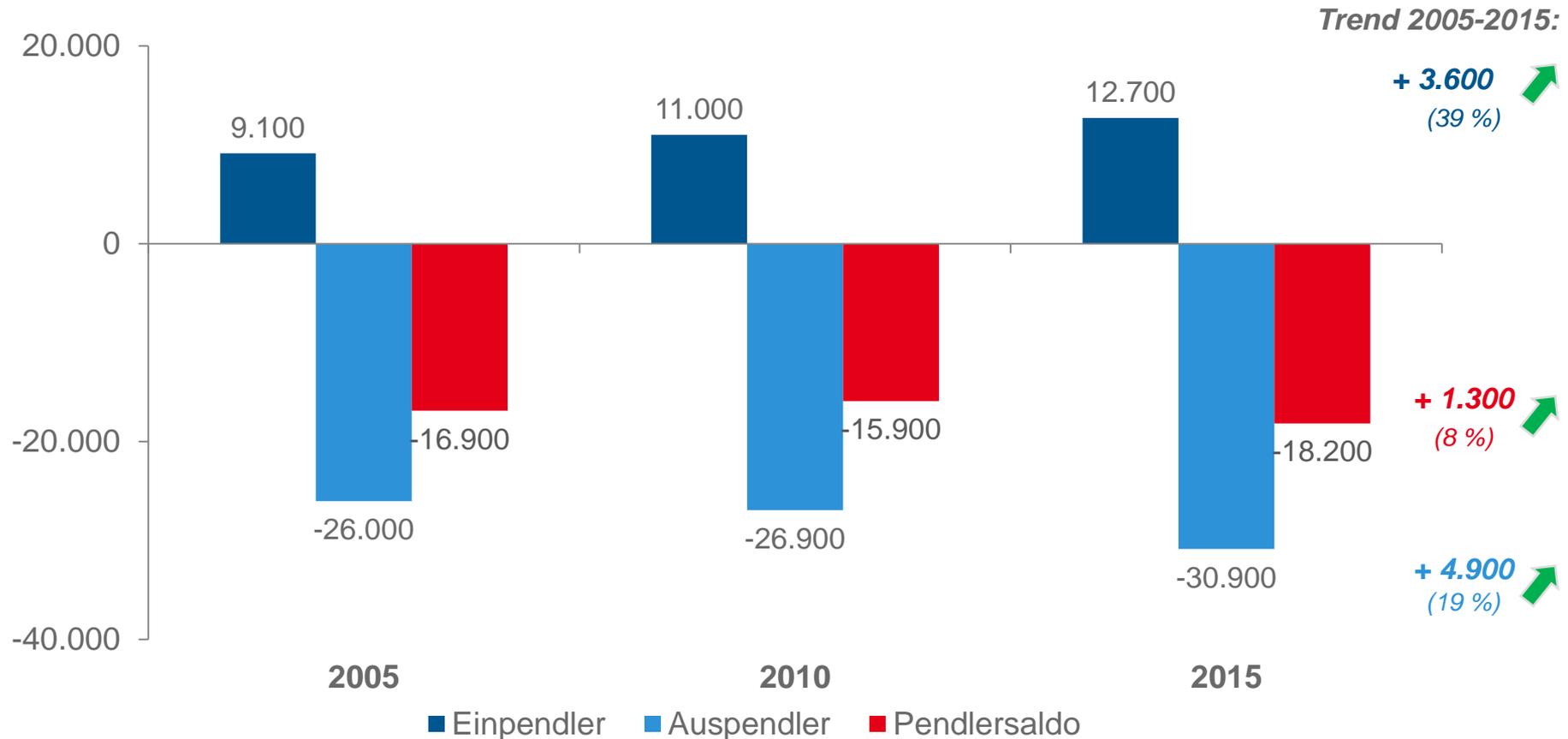


## Veränderung der Gesamtbeschäftigung (SVB) (2012-2015) in %



Erläuterung: Arbeitsplatzdichte: Erwerbstätige je 100 Einwohner. Daten vor Revision 2014.

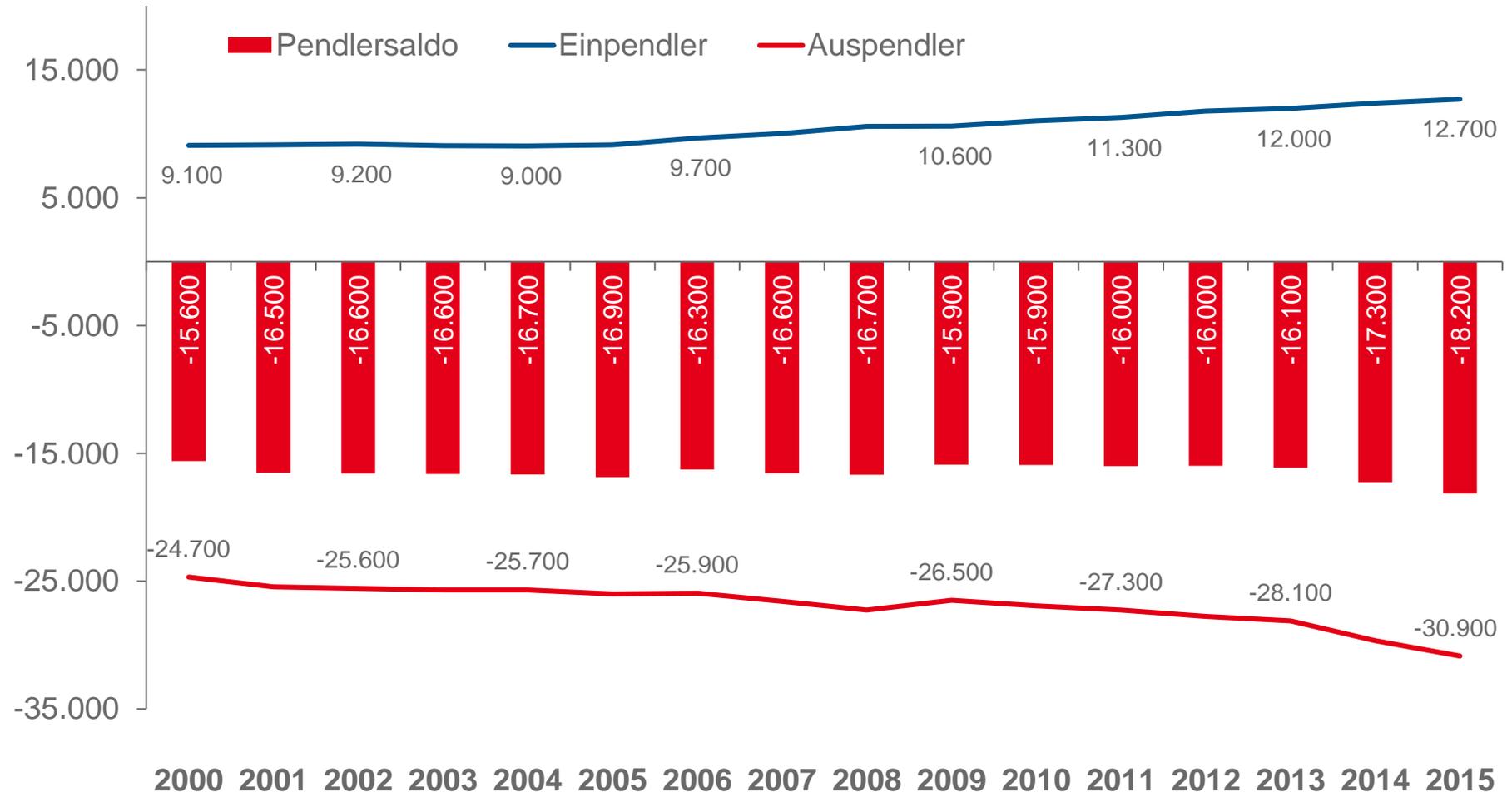
## Entwicklung der Pendlerbewegungen im gesamten Kernuntersuchungsraum 2005, 2010 und 2015



Quelle: Bundesagentur für Arbeit, 2016.

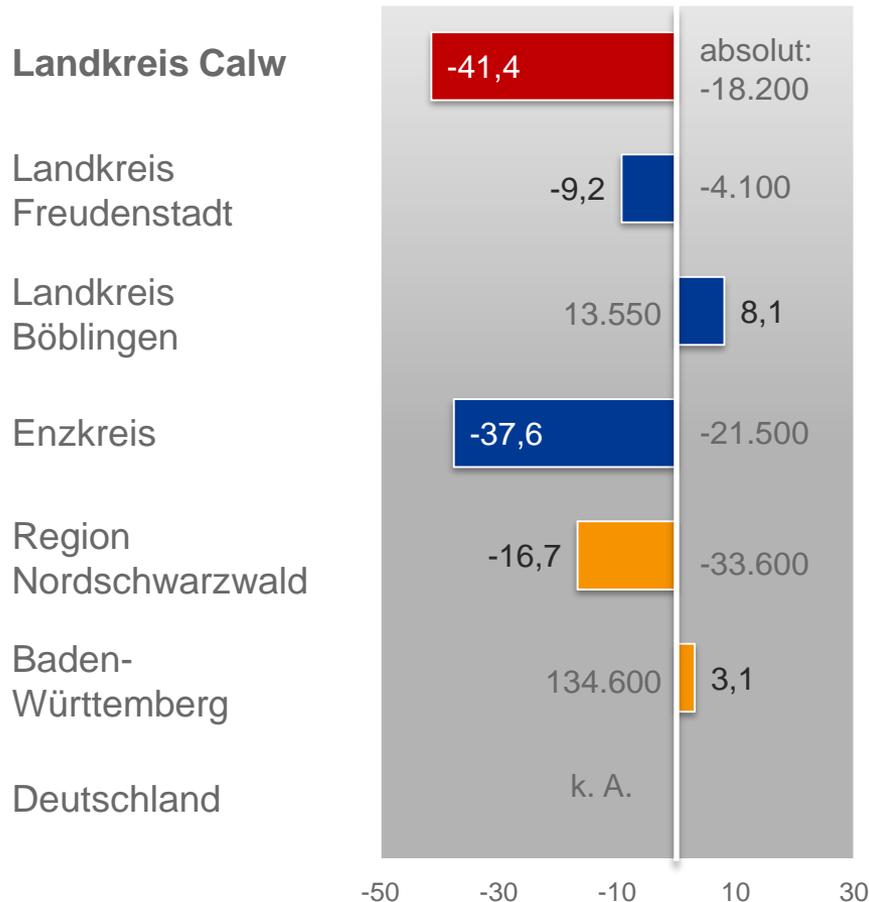
# Schere zwischen den Auspendlern und Einpendlern wächst, negatives Pendlersaldo legt zu

## Pendlerentwicklung Landkreis Calw 2000-2015

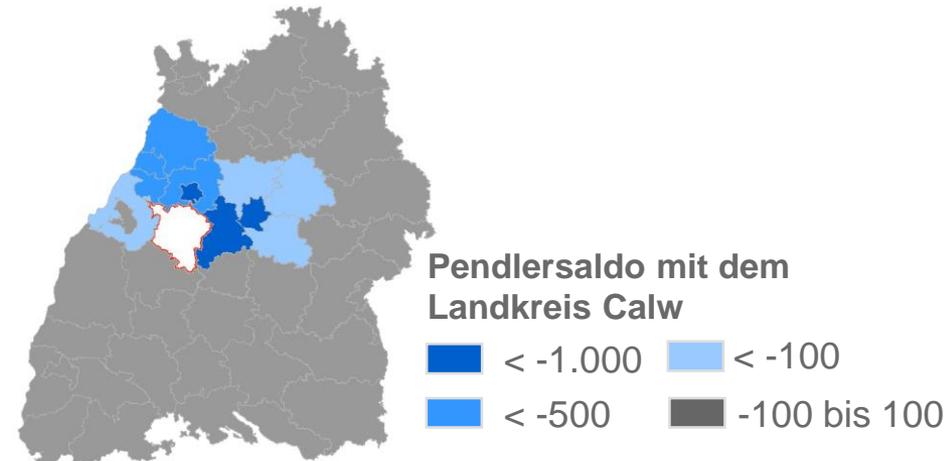


Quelle: Bundesagentur für Arbeit, 2016.

## Pendlersaldo je 100 SVB (2015) in %



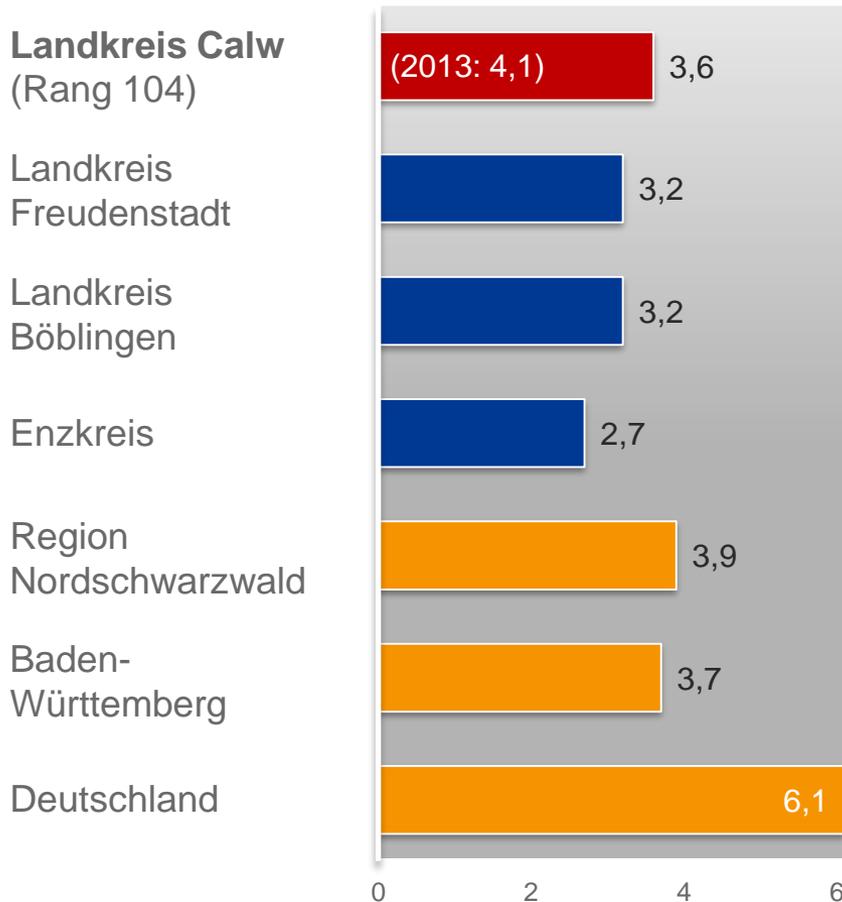
## Pendlerverflechtung des Landkreises Calw mit den übrigen Landkreisen Baden-Württembergs 2015 (SV-Beschäftigte)



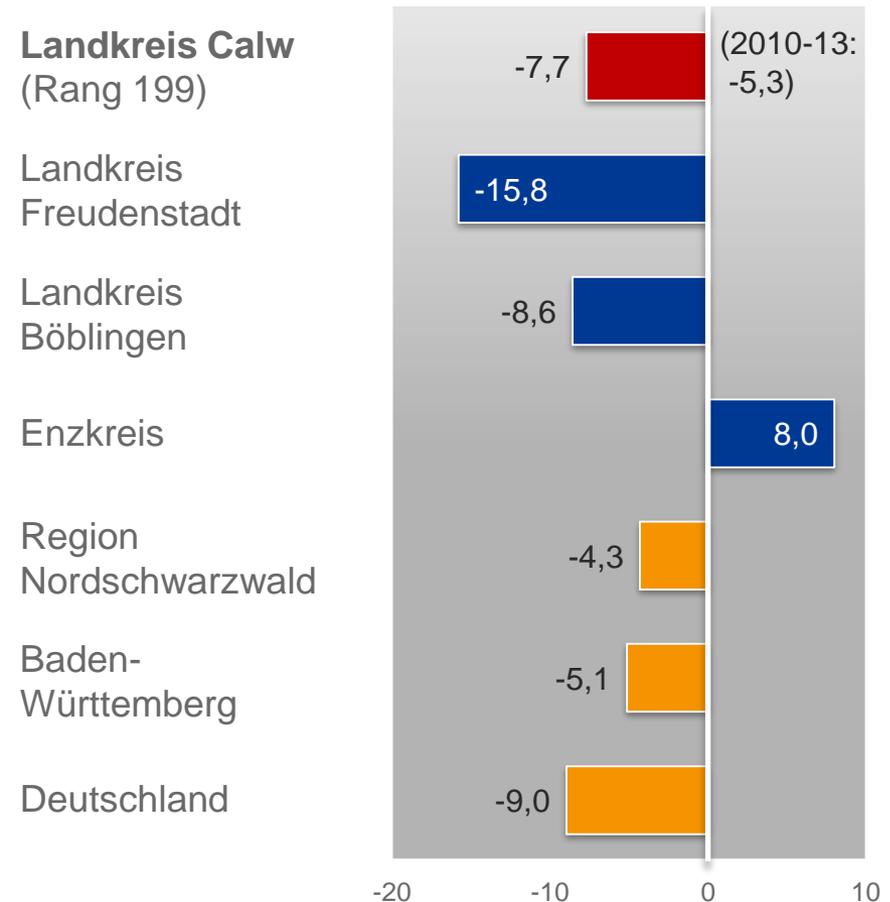
Kreis	Pendlersaldo
LK Böblingen	-9.490
Stuttgart	-2.630
Pforzheim	-1.870
SK Karlsruhe	-820
Enzkreis	-640
LK Karlsruhe	-520
LK Ludwigsburg	-490
LK Esslingen	-400
LK Rastatt	-180
Reims-Murr-Kreis	-170

Quelle: Bundesagentur für Arbeit, 2016.

## Arbeitslosenquote (2015) in %



## Veränderung der Arbeitslosenquote (2013- 2015) in %



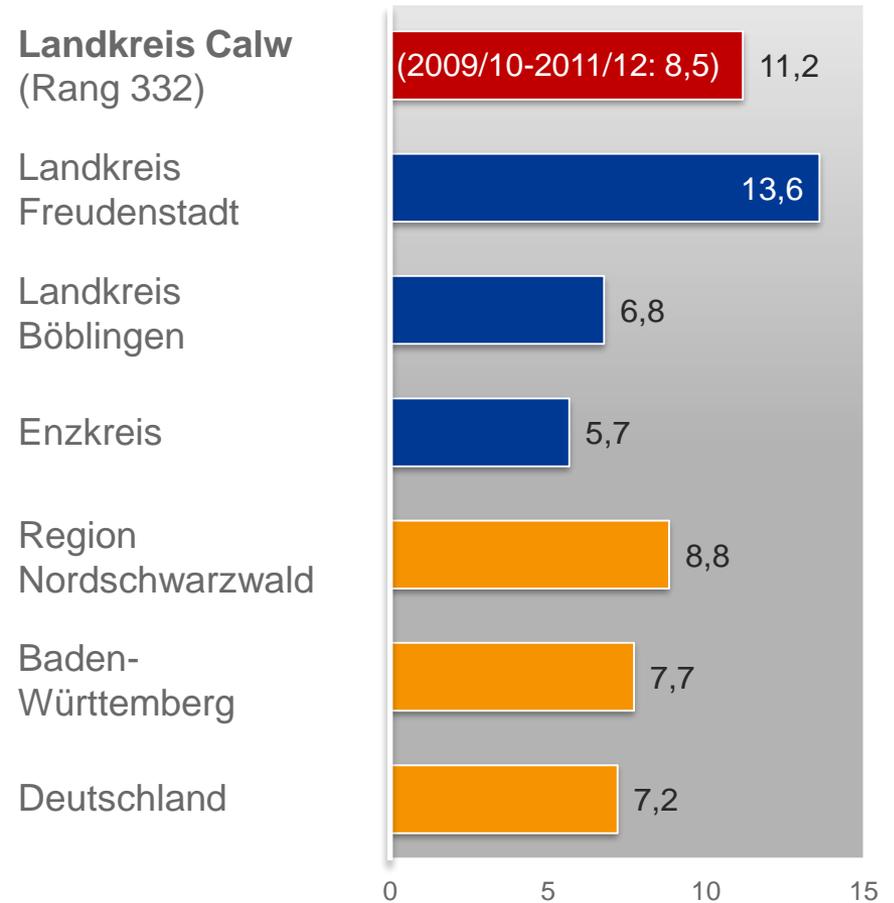
Erläuterung: Arbeitslosenquote bezogen auf alle zivilen Erwerbspersonen.

# Überdurchschnittlich hoher Anteil unbesetzter Lehrstellen im Landkreis Calw bei weiterem Anstieg in den letzten Jahren

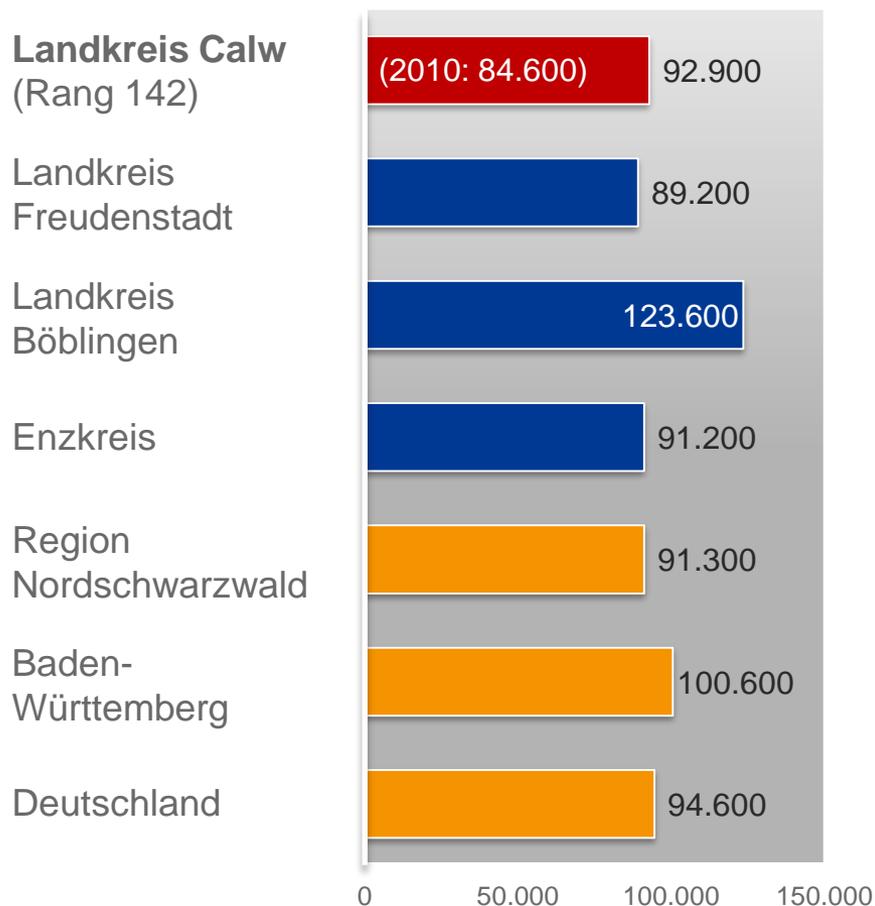
### Anteil der Tertiärbeschäftigten an allen Beschäftigten (2015)



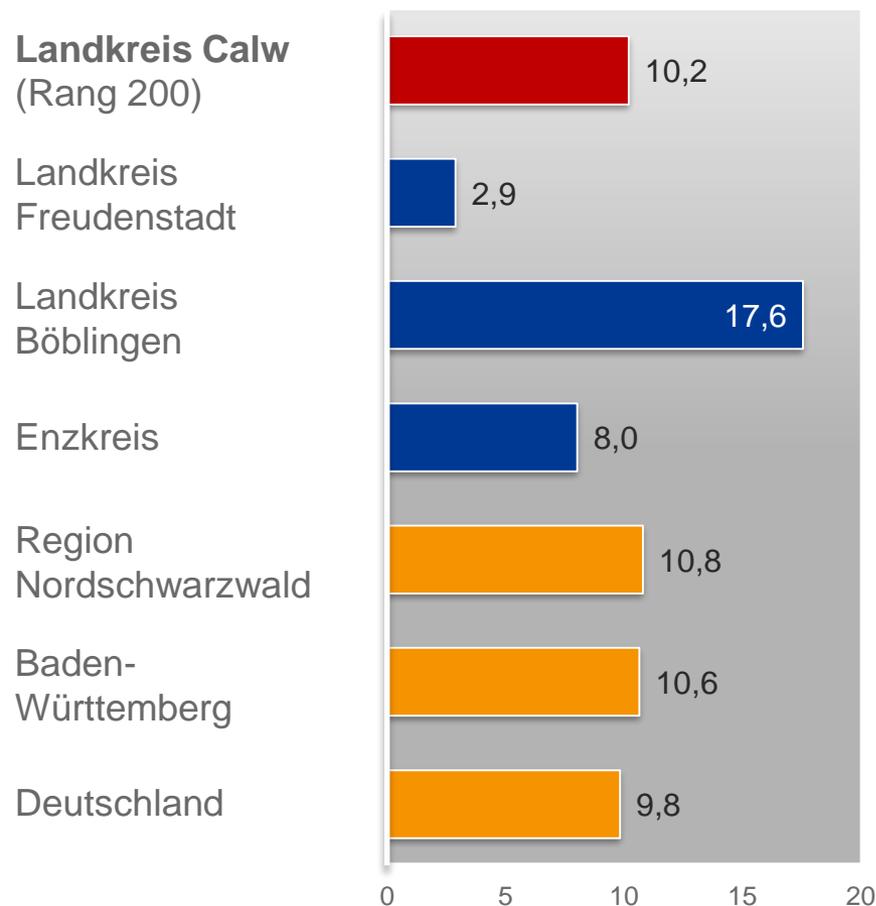
### Anteil der unbesetzten Ausbildungsstellen im Durchschnitt (2012/13-2014/15) in %



## BIP je Beschäftigtem in Euro (2013)

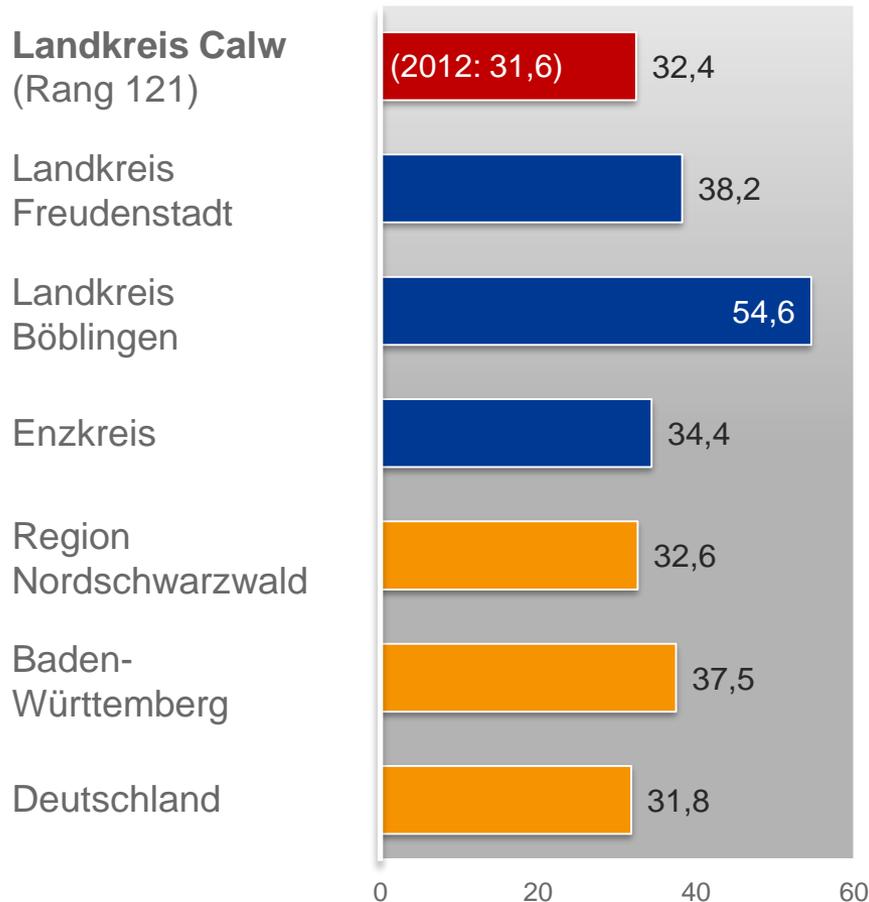


## Veränderung BIP (2008-2013) in %

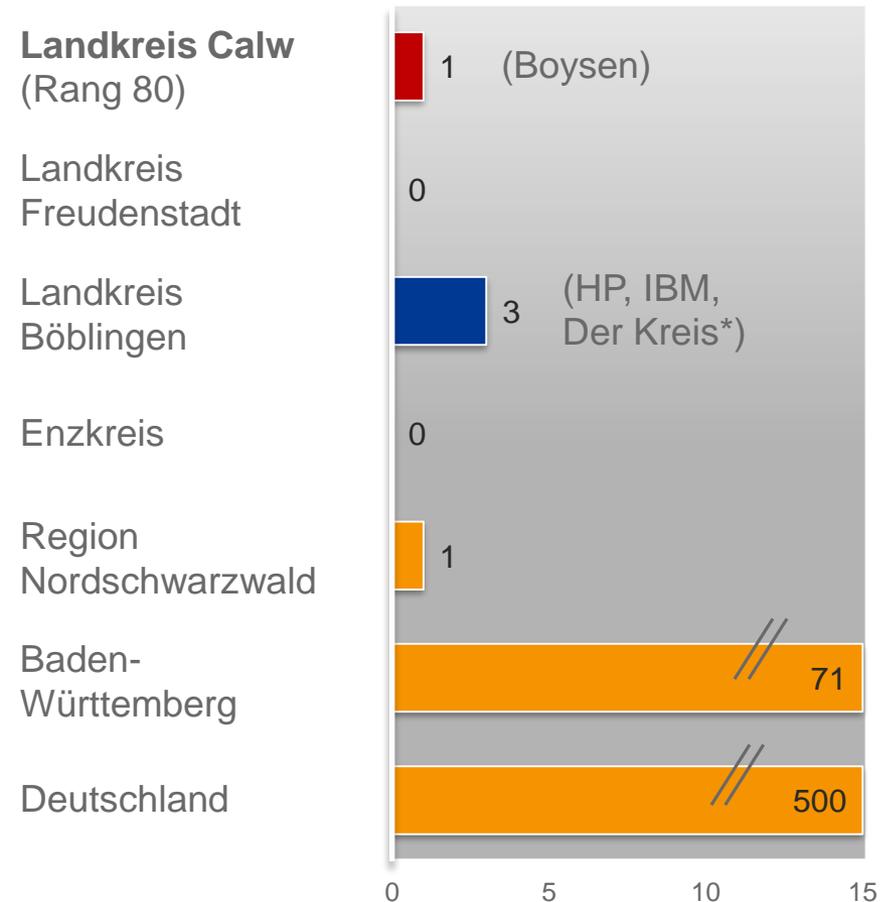


Erläuterung: Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen je sozialversicherungspflichtig Beschäftigten am Arbeitsort.

## Beschäftigtenanteil in dt. Zukunftsfeldern (2015) in %

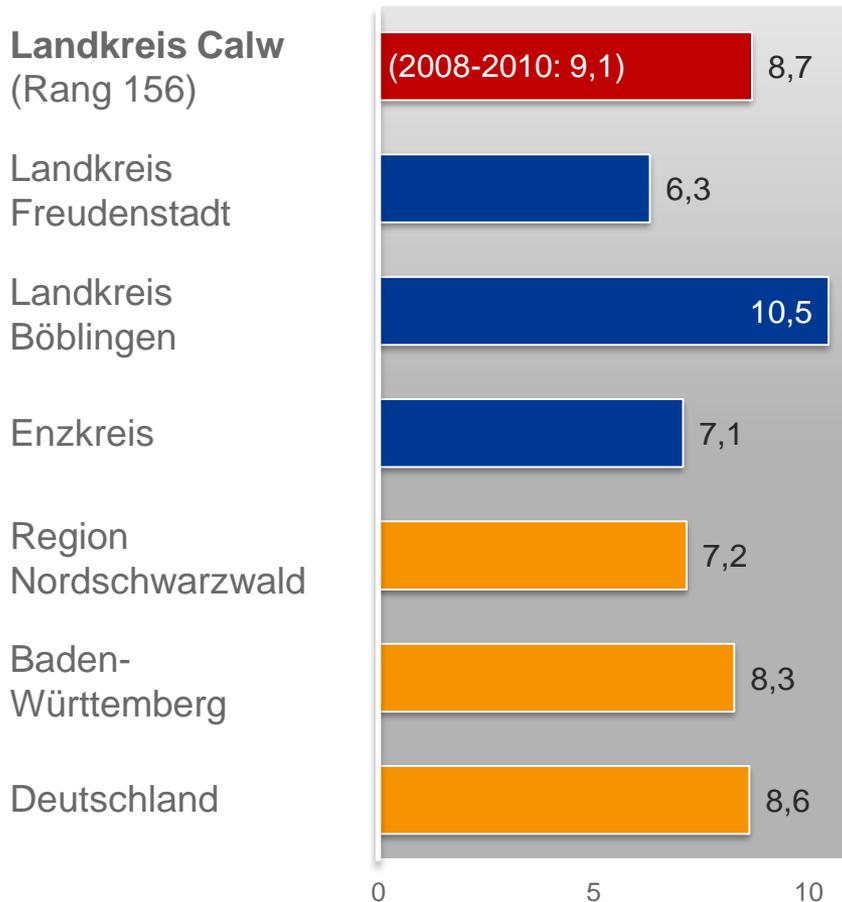


## Anzahl Top 500 Unternehmen (2014)

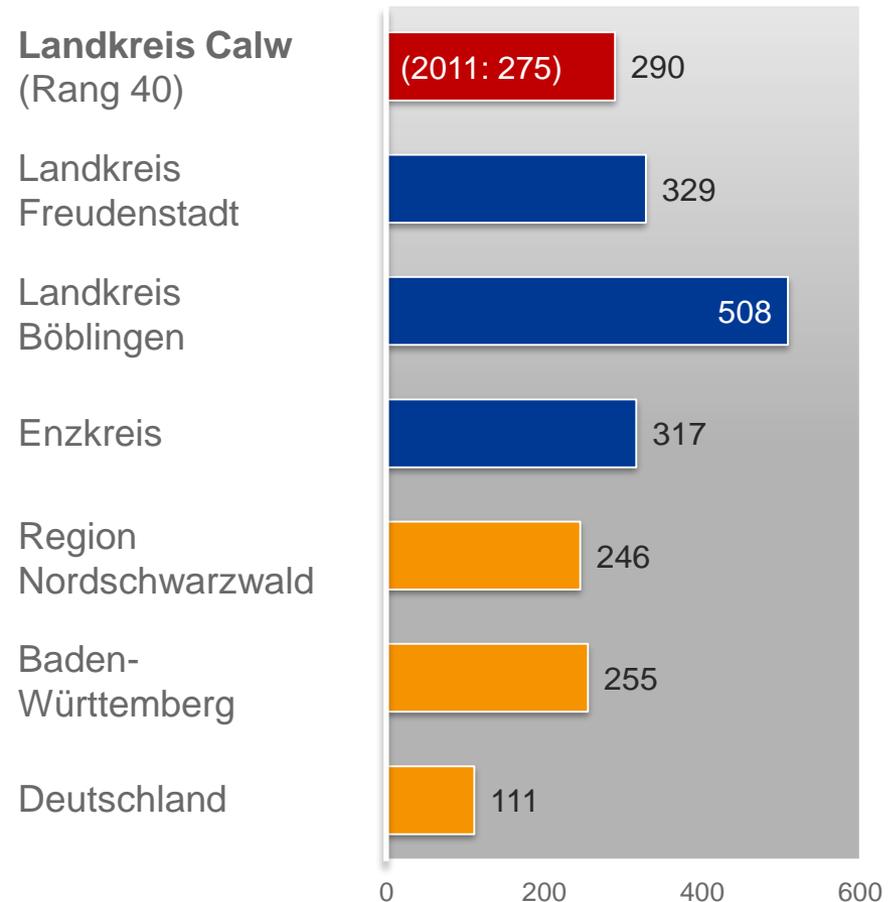


Erläuterung: Zukunftsfelder: Fahrzeugbau, Maschinenbau, Logistik, hochw. Unt.- und Forschungs-DL, IT- & Komm.Techn. \*Einkaufsgesellschaft f. Küchen & Wohnen

## Investitionsquote der Industrie p.a. (2011-2013) in %

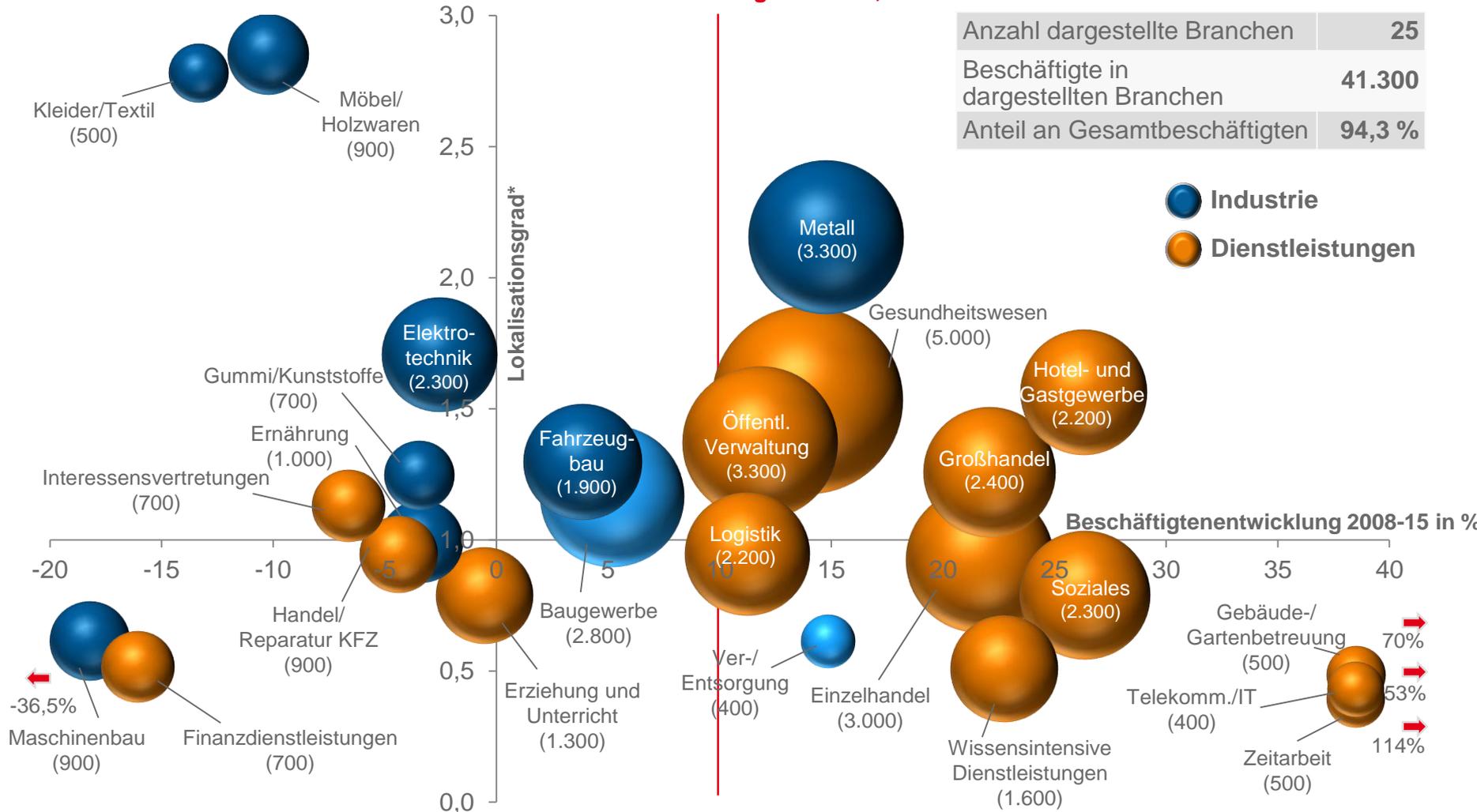


## Patentanmeldungen 2014 je 100.000 Erwerbstätige



Erläuterung: Investitionsquote der Industrie: Investitionen im Verhältnis zur Bruttowertschöpfung des Verarbeitenden Gewerbes

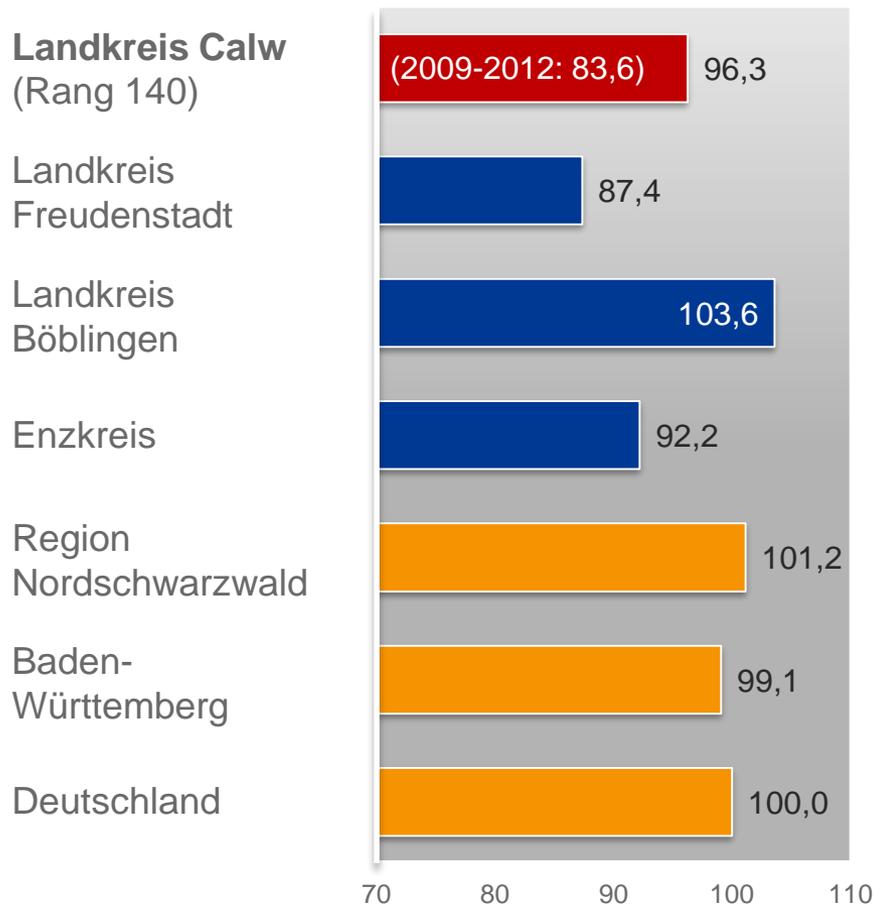
## Beschäftigungsentwicklung 08-15 Landkreis Calw gesamt: 10,0%



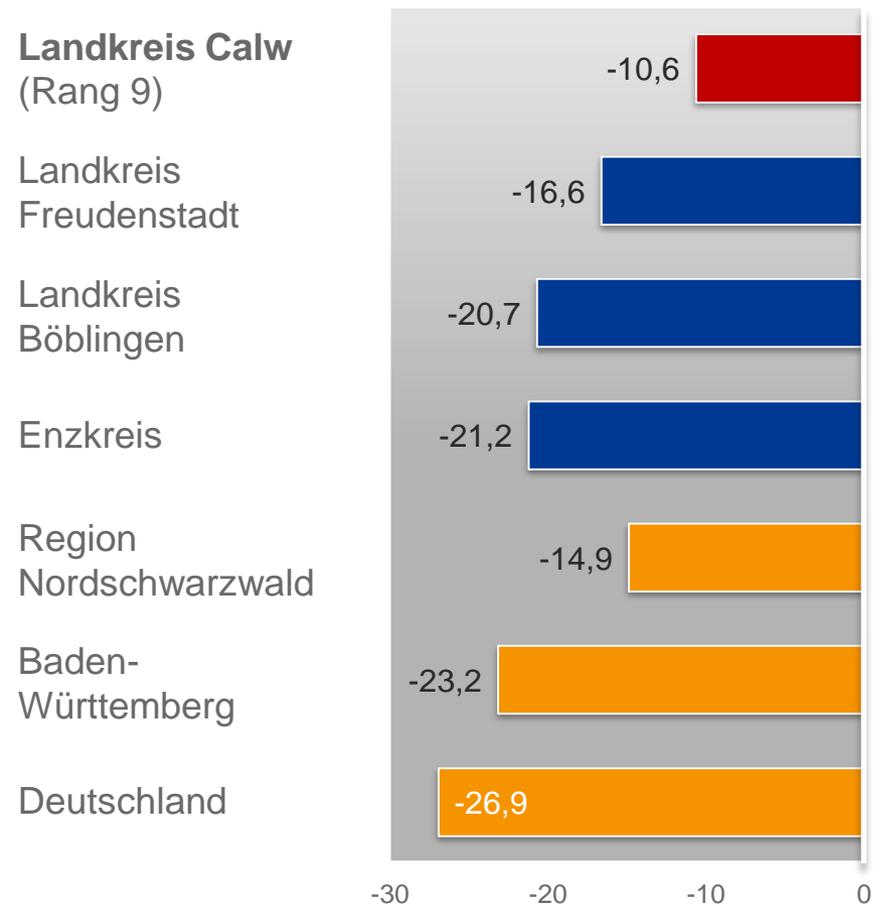
Prognos nach Bundesagentur für Arbeit (nach WZ 2008); \*Der Lokalisationsgrad zeigt den branchenspezifischen Beschäftigtenanteil der Regionen im Bundesvergleich an. Im Bundesvergleich überdurchschnittlich spezialisierte Branchen der Regionen haben einen Lokalisationsgrad >1.

# Verhältnismäßig geringer Rückgang der Gründungsintensität, sodass der LK näher an das gesamtdeutsche Niveau rückt

Gründungsintensität (2011-2014) Index (Deutschland=100)

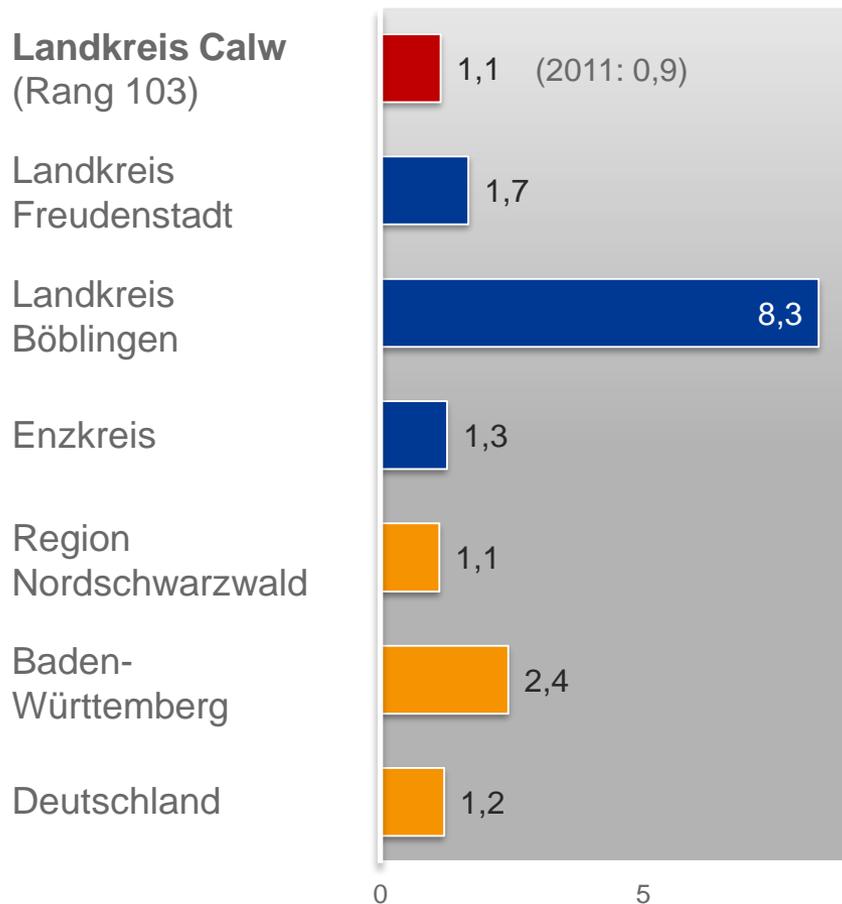


Veränderung Gründungen (2007/10-2011/14) in %

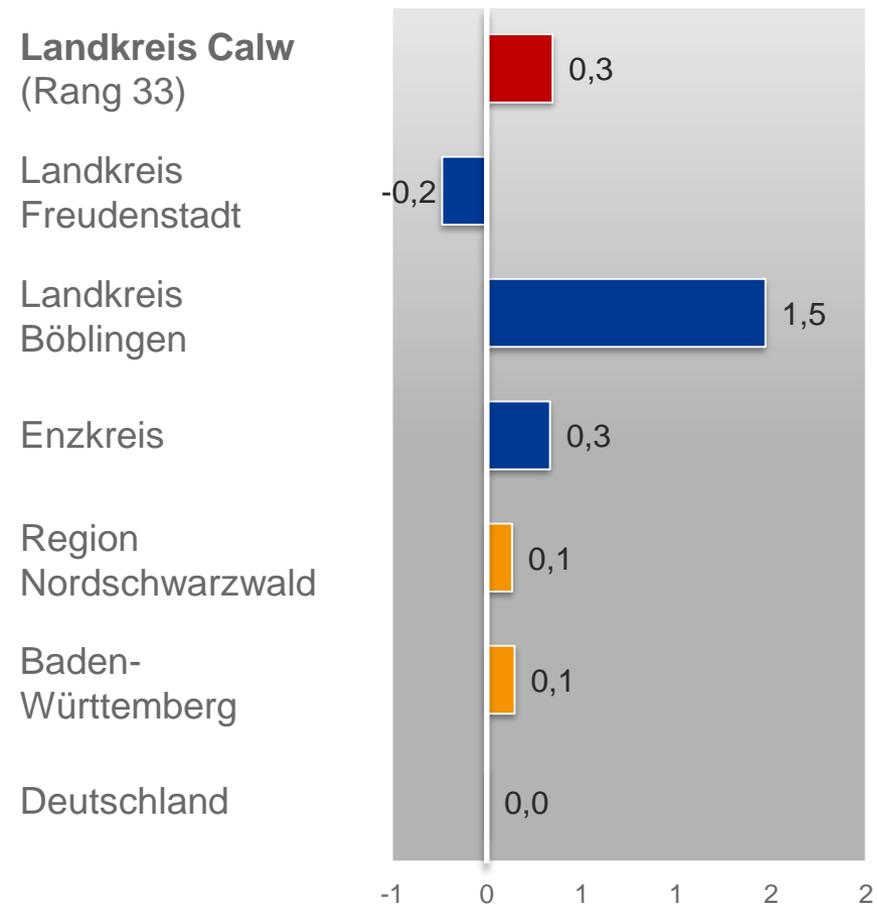


Erläuterung: Gründungen je 10.000 Erwerbsfähige.

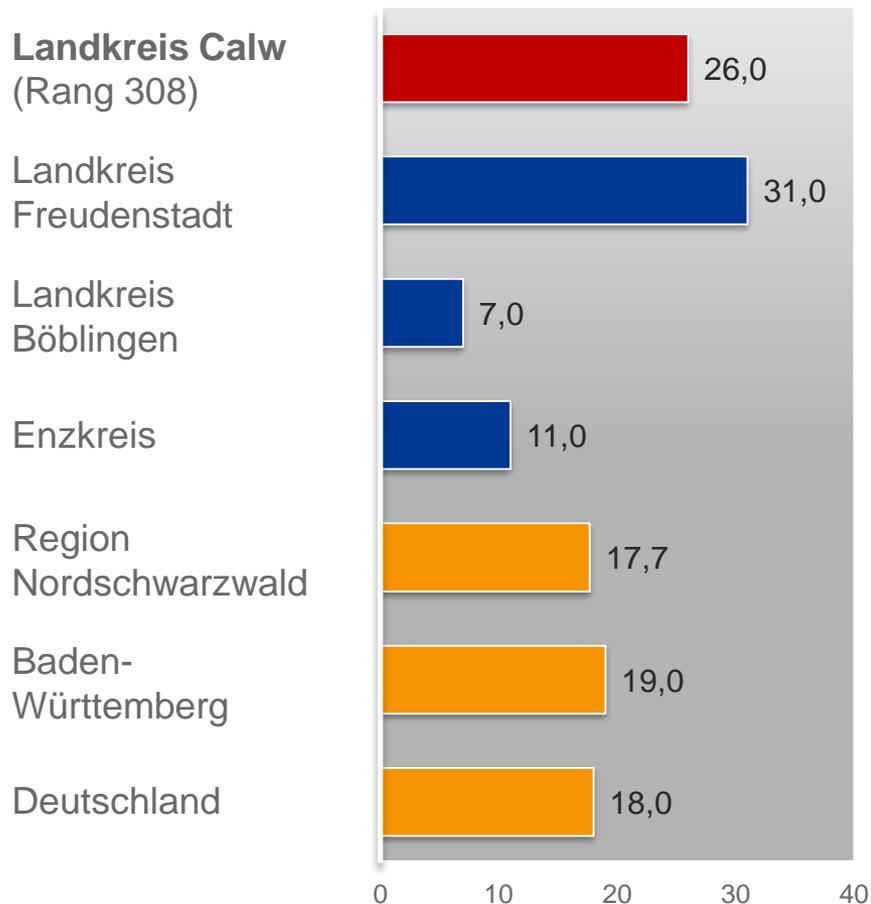
## Anteil der FuE-Beschäftigten an Gesamtbeschäftigten (2013) in %



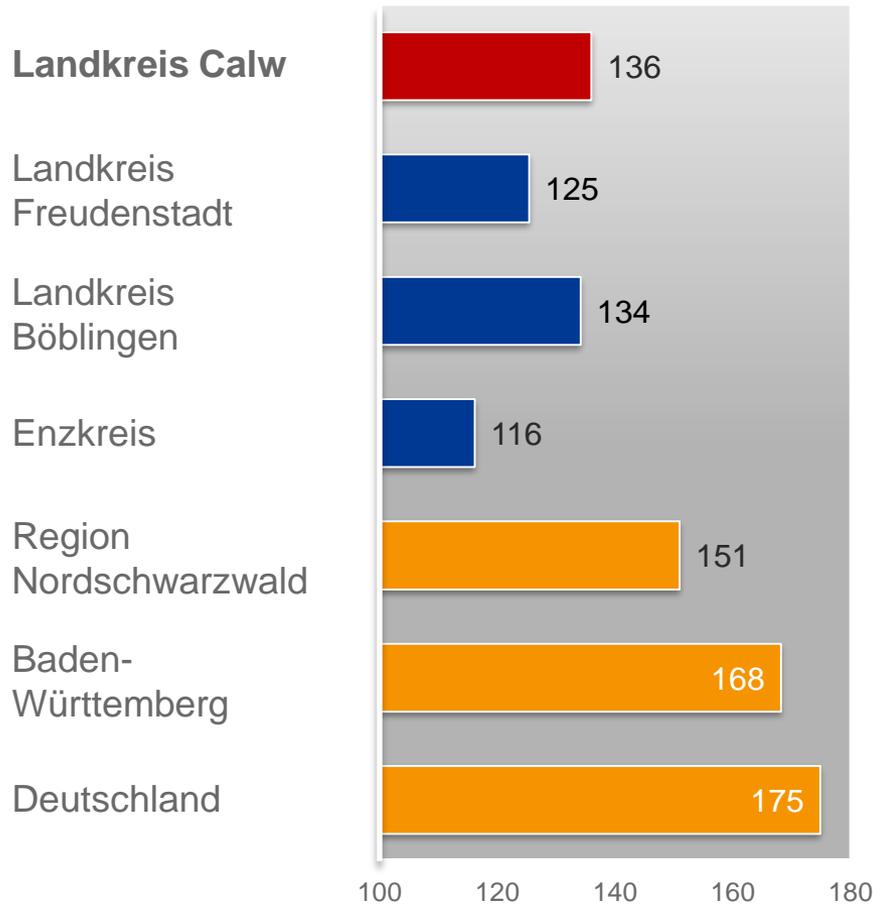
## Veränderung des Anteils der FuE-Beschäftigten (2009-2013) in %-Pkt.



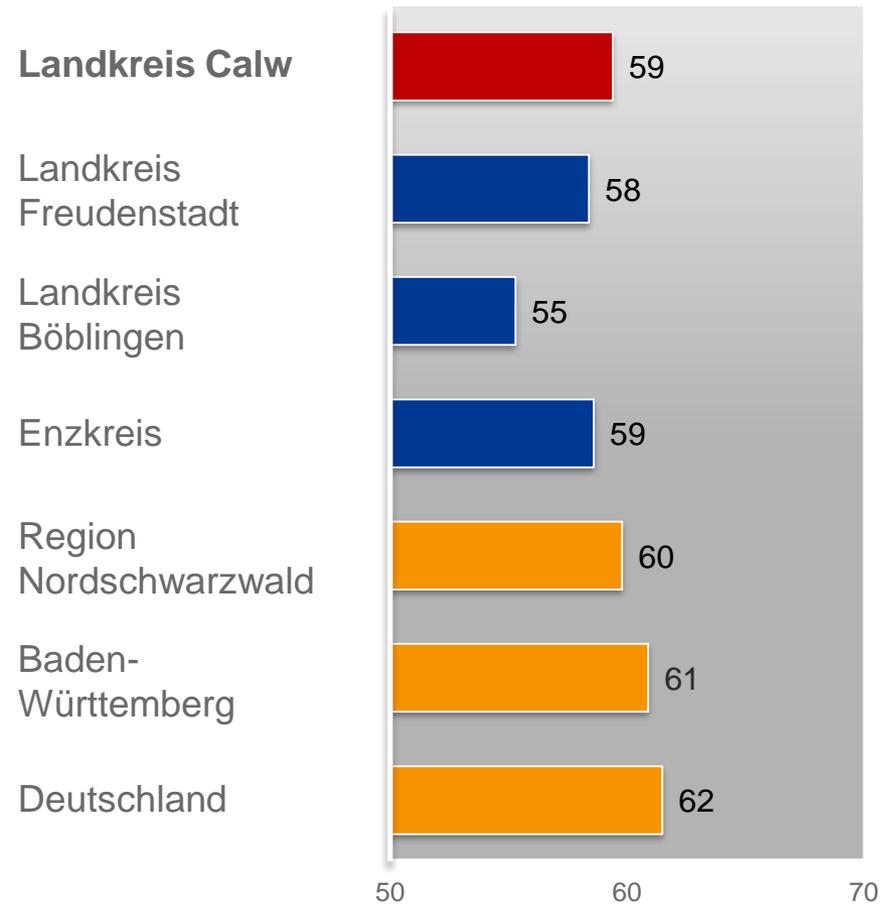
## Erreichbarkeit Bundesautobahnanschluss in PKW-Minuten (2014)



## Ärzte\* je 100.000 EW (2013)



## Hausärzte je 100.000 EW (2013)

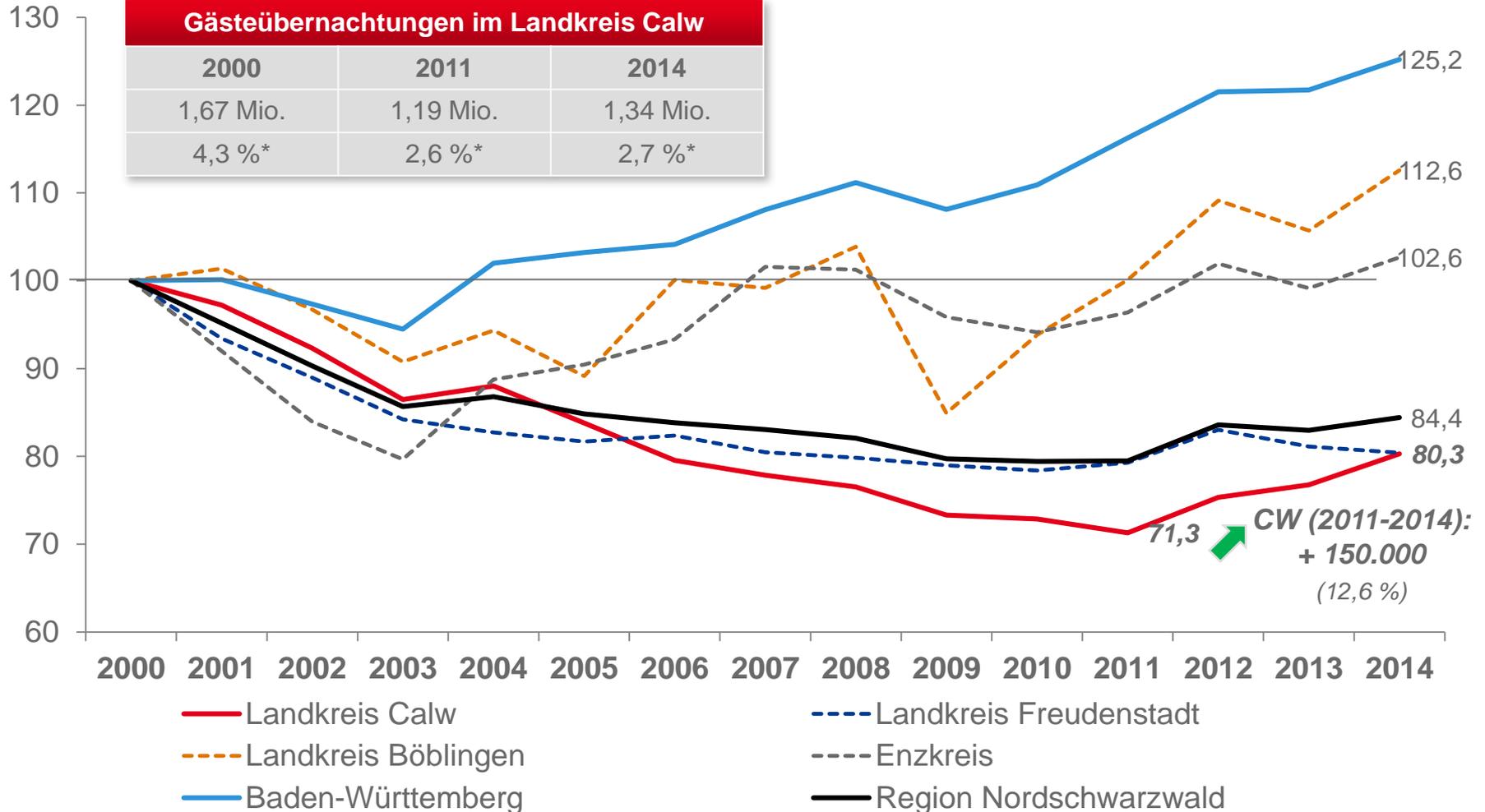


Quelle: INKAR des BBSR, 2016. \*Ärzte insg. (Fachärzte, Allgemeinärzte, Hausärzte)

# Rückläufiger Trend der Übernachtungszahlen konnte im Landkreis Calw seit 2011 gestoppt und umgekehrt werden

## Entwicklung von Gästeübernachtungen 2000-2014 (Index 2000=100)

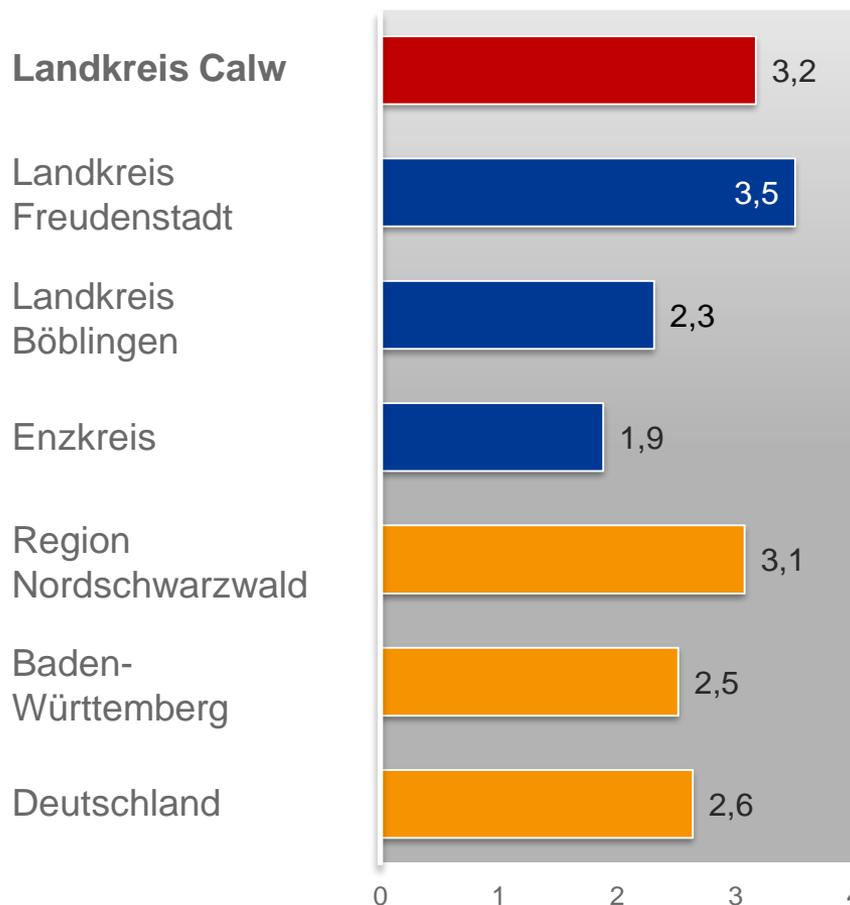
Gästeübernachtungen im Landkreis Calw		
2000	2011	2014
1,67 Mio.	1,19 Mio.	1,34 Mio.
4,3 %*	2,6 %*	2,7 %*



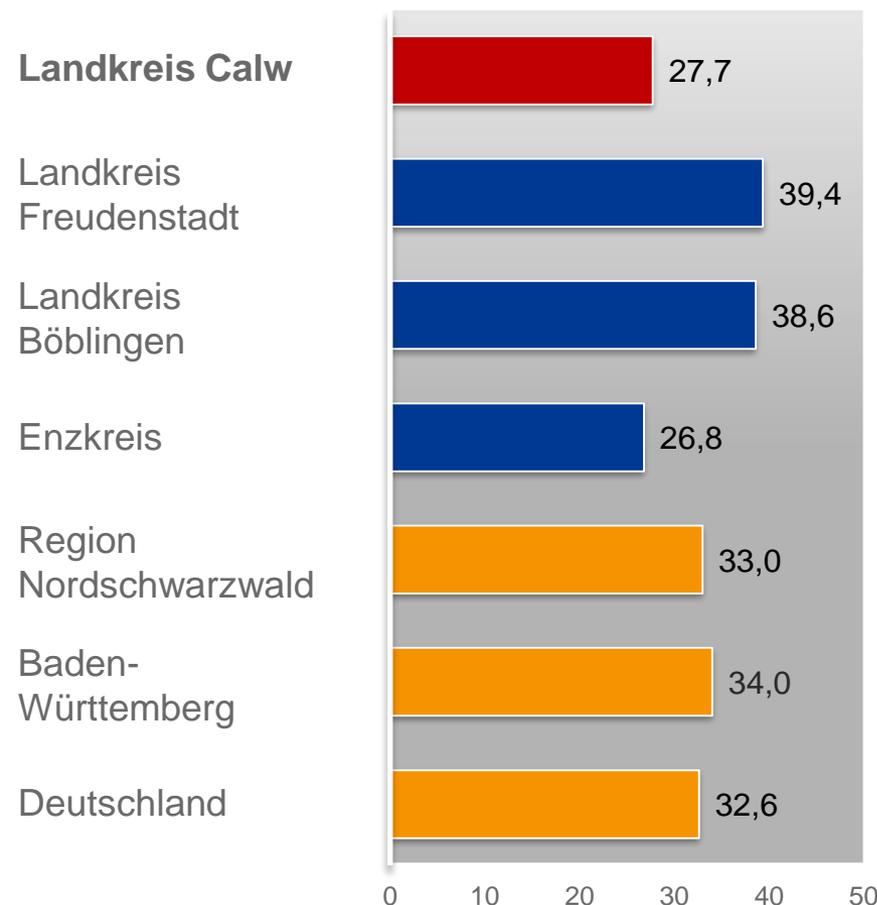
Quelle: Statistische Ämter des Bundes und der Länder, 2016. \* Anteile an Gesamtwert Baden-Württemberg.

# Relative hohe Aufenthaltsdauer der Gäste im Landkreis Calw bei schwachem Auslastungsgrad der Unterkünfte

## Durchschnittliche Aufenthaltsdauer in Tagen je Gast (2014)

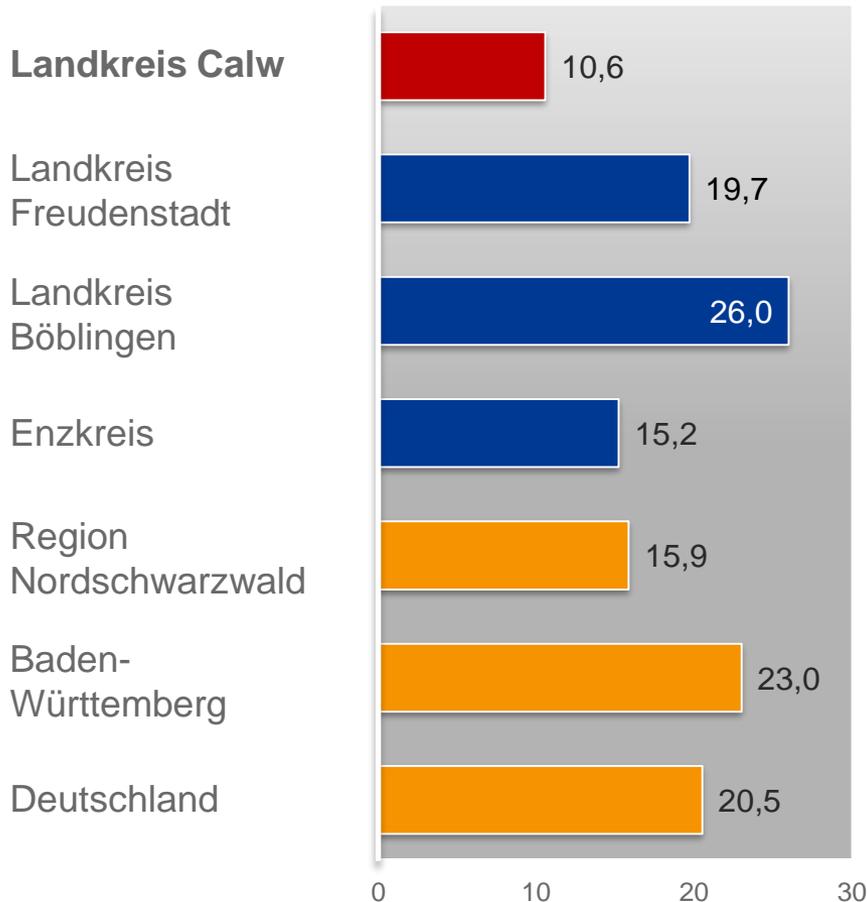


## Auslastung der Unterkünfte (2014) in %

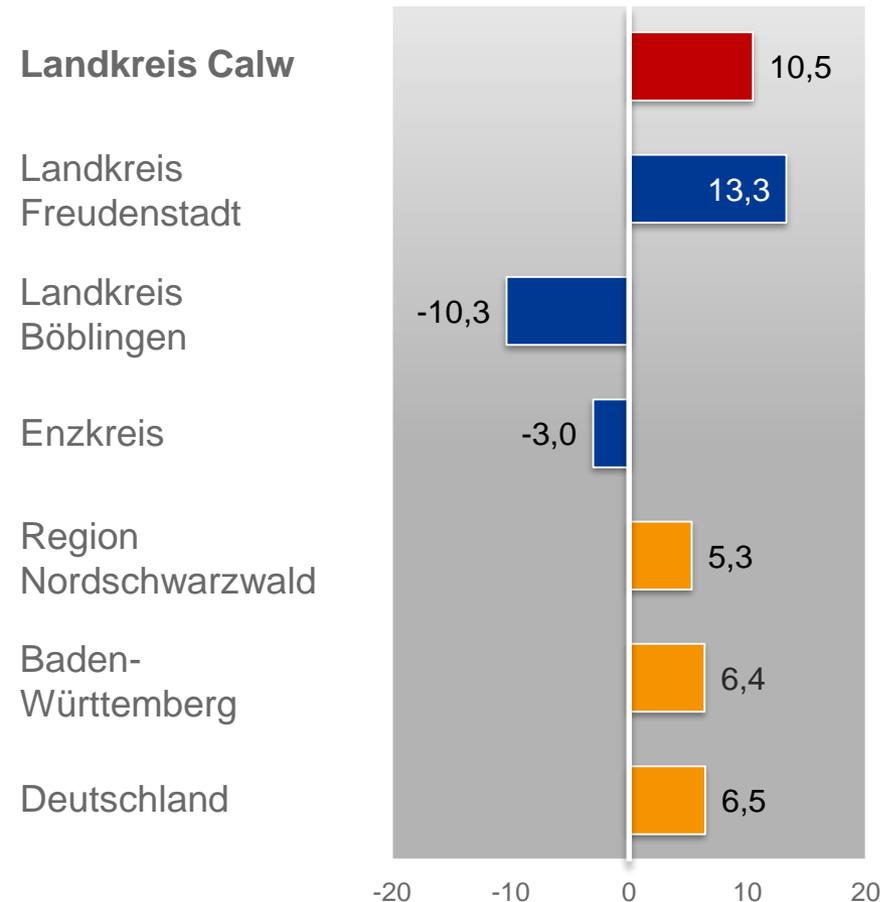


Erläuterung: Auslastung: Anteil jährl. Gästeübernachtungen am Produkt der Gästebetten mit Faktor 365. Quelle: Statistische Ämter des Bundes u. der Länder, 2016.

## Anteil Ausländer an Gästeankünften (2014) in %



## Veränderung Anteil Ausländer an Gästeankünften (2011-2014) in %



Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg, 2016.

- Die Bewertung der Digitalisierung als Chance für die Regionen wird mithilfe eines **5-Sterne Ratings** auf Grundlage der Analyse von drei Indikatoren vorgenommen

## Digitalisierungs- kompass 2016

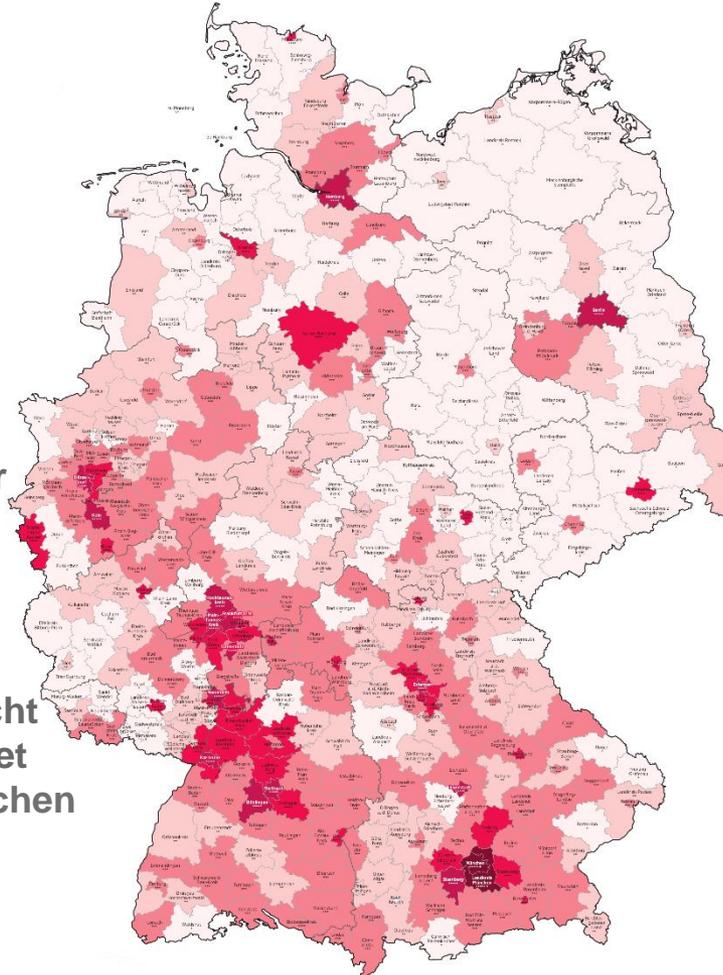
Indikator	Beschreibung
Anteil digitaler Impulsgeber an der Gesamtbeschäftigung	Anteil der Berufsgruppen, die Digitalisierung in der Wirtschaft vorantreiben und umsetzen
Anzahl der IT-Gründungen je 10.000 Erwerbstätige 2011–2014	IT-Gründungen als Hinweis auf einen konkreten Nachfragemarkt und ein funktionierendes Start-Up-Ökosystem
Anzeigenindex der Digitalisierungsbezogenen Stellenausschreibungen	Stellenangebote spiegeln die regionale Nachfrage nach Digitalisierungs-kompetenzen und -Qualifikationen in Unternehmen und Institutionen

## Die wesentlichen Ergebnisse des Digitalisierungskompass 2016 sind:

Zehn regionale Hotspots der Digitalisierung existieren in Deutschland.

In mehr als jedem zehnten Jobangebot in Deutschland wird ein digitaler Impulsgeber gesucht.

Die Digitalisierung kommt nicht in allen Regionen an. Sie bietet kaum Chancen für den ländlichen Raum.



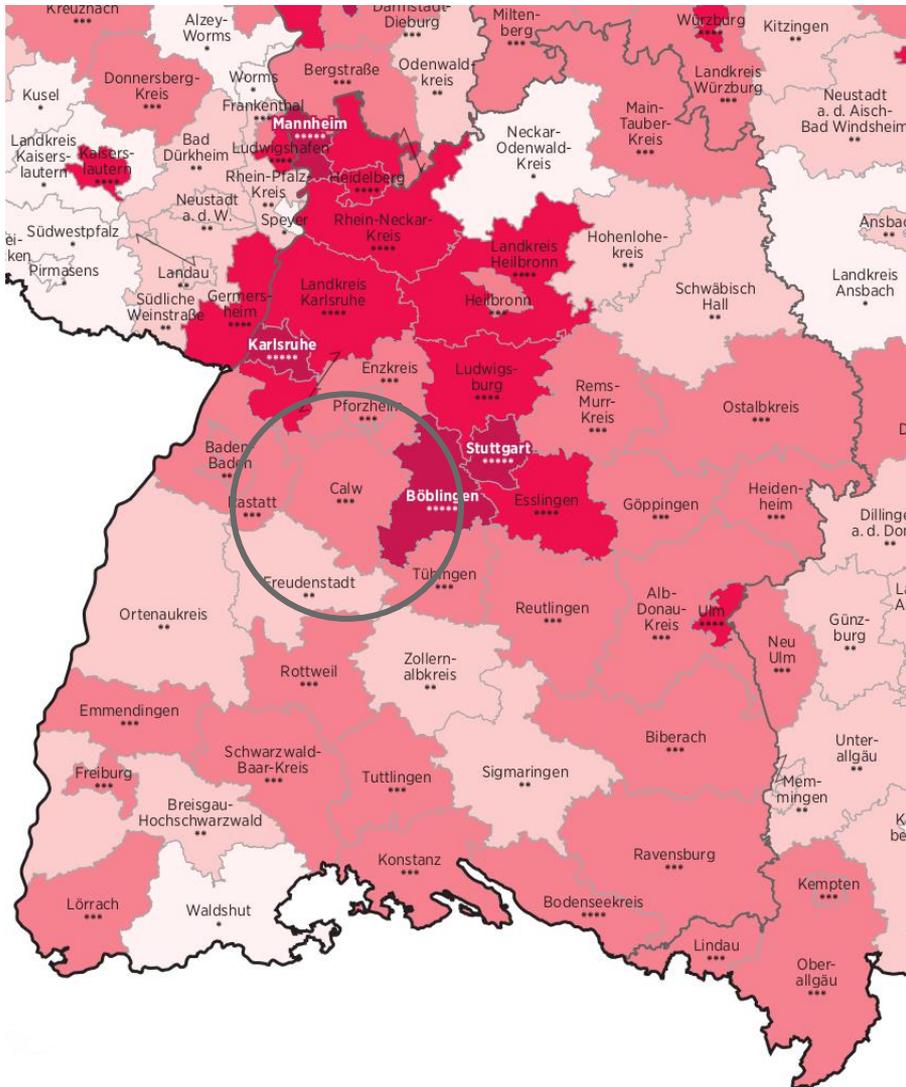
IT-Gründungen unterstützen das digitale Ökosystem von Regionen.

Enger Zusammenhang zwischen Innovationsfähigkeit und Digitalisierung.

Regionen mit ...

*****+	hervorragende Chancen
*****	ausgezeichnete Chancen
****	sehr gute Chancen
***	gute Chancen
**	weniger gute Chancen
*	schlechte Chancen

# Digitalisierungskompass 2016: gute Chancen des LK Calw, Rückstand gegenüber den Ballungszentren



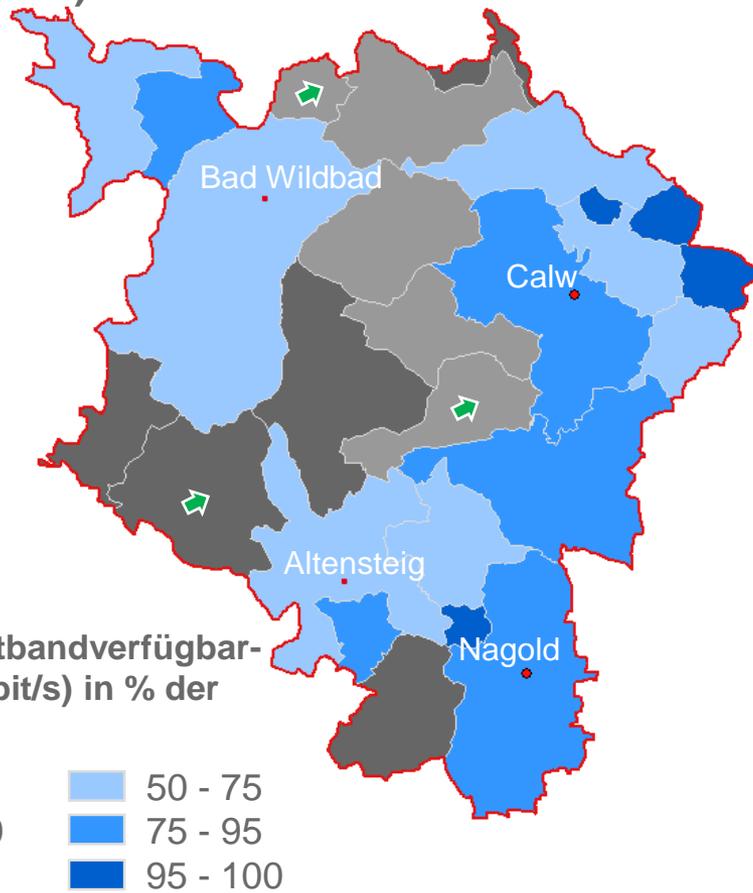
## Prognos Digitalisierungskompass 2016

	Rang	Klasse
München, LK	1	★★★★★+
München, Stadt	2	★★★★★+
Main-Taunus-Kreis	3	★★★★★
Starnberg, LK	4	★★★★★
Böblingen, LK	5	★★★★★
⋮		
Enzkreis	77	★★★
⋮		
<b>Calw, LK</b>	156	★★★
⋮		
Freudenstadt, LK	184	★★

Der Landkreis Calw landet auf Rang 33 von 44 im Landesvergleich.

Quelle: Prognos Digitalisierungskompass, 2016.

## Breitbandverfügbarkeit leitungsgebundener Technologien (>50Mbit/s) in % der Haushalte (Stand: 2015)



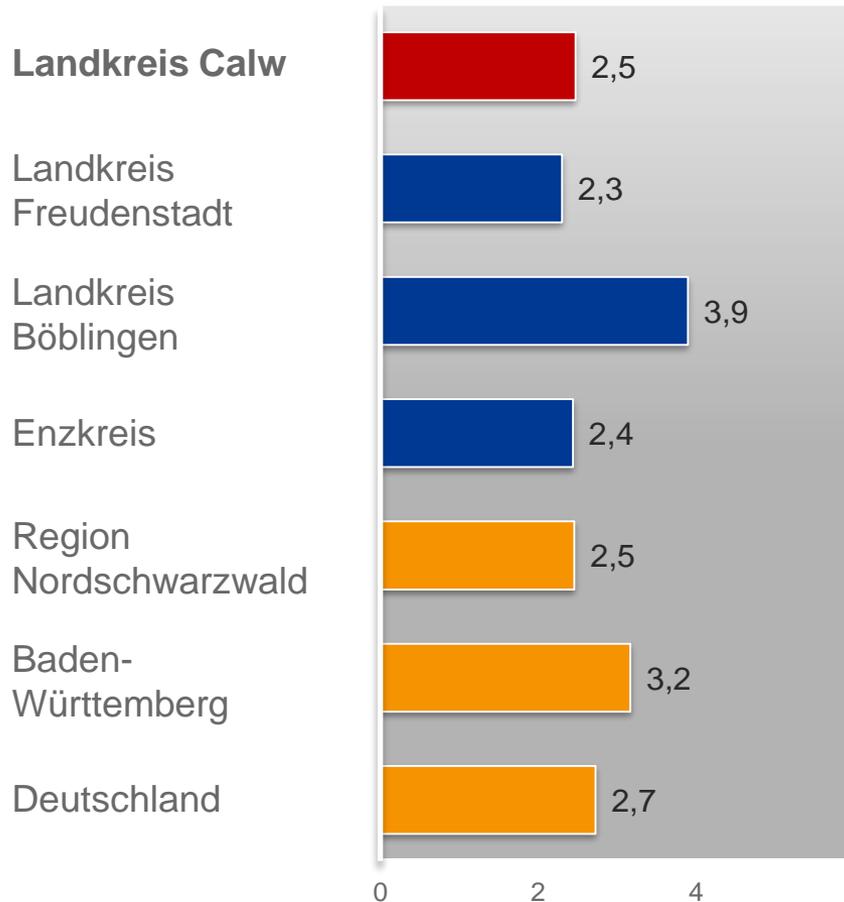
Anteil Breitbandverfügbarkeit (>50Mbit/s) in % der Haushalte



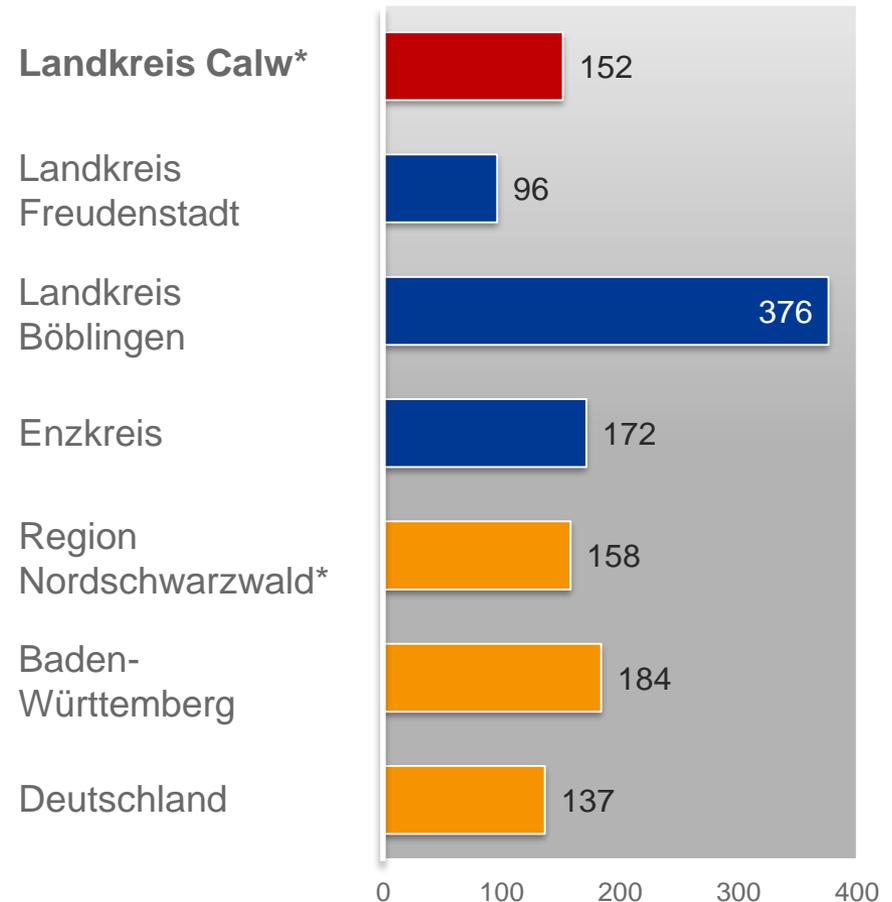
Gemeinden geordnet nach Breitbandverfügbarkeit	Anbindung Haushalte >50 Mbit/s
Ostelsheim	> 95 - 100 %
Rohrdorf	> 95 - 100 %
Simmozheim	> 95 - 100 %
Calw	> 75 - 95 %
Dobel	> 75 - 95 %
Egenhausen	> 75 - 95 %
Nagold	> 75 - 95 %
Wildberg	> 75 - 95 %
Altensteig	> 50 - 75 %
Althengstett	> 50 - 75 %
Bad Herrenalb	> 50 - 75 %
Bad Liebenzell	> 50 - 75 %
Bad Wildbad	> 50 - 75 %
Ebhausen	> 50 - 75 %
Gechingen	> 50 - 75 %
<b>LK Calw</b>	<b>&gt; 50 - 75 %</b>
Bad Teinach-Zavelstein	> 10 - 50 %
Höfen an der Enz*	> 10 - 50 %
Neubulach*	> 10 - 50 %
Oberreichenbach	> 10 - 50 %
Schömberg	> 10 - 50 %
Enzklosterle	> 0 - 10 %
Haiterbach	> 0 - 10 %
Neuweiler	> 0 - 10 %
Simmersfeld*	> 0 - 10 %
Unterreichenbach	> 0 - 10 %

Quelle: Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur, 2015. [http://www.zukunft-breitband.de/Breitband/DE/Breitbandatlas/breitbandatlas\\_node.html](http://www.zukunft-breitband.de/Breitband/DE/Breitbandatlas/breitbandatlas_node.html)  
 \*in diesen Gemeinden wurde der Breitbandausbau seit 2015 bereits vorangetrieben und Fortschritte erzielt

**Baufertigstellungsintensität  
je 1.000 Einwohner  
(2012-2014)**

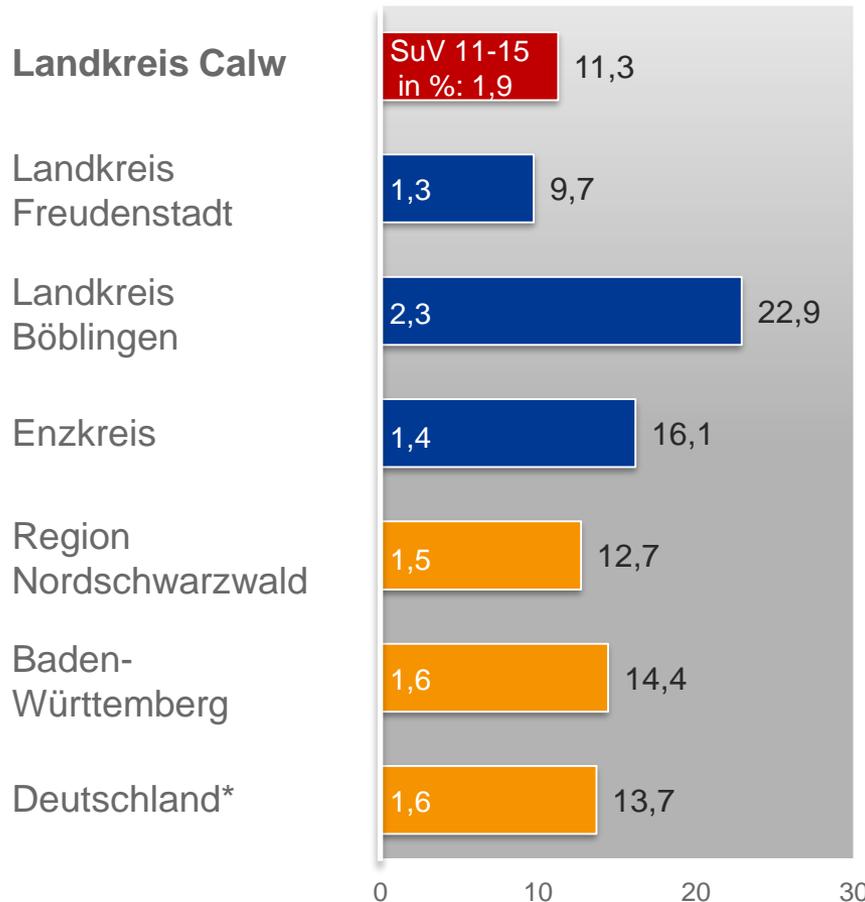


**Durchschnittlicher Kaufpreis  
für baureifes Land je qm  
(2013-2014)**

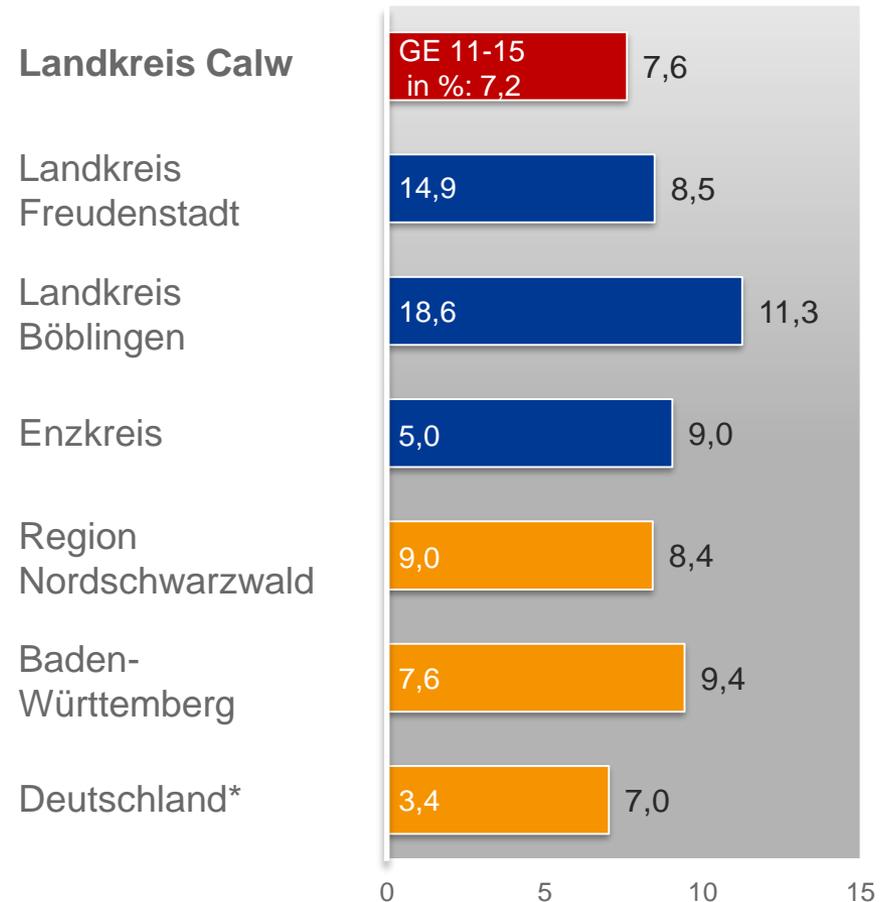


Quelle: Statistische Ämter des Bundes und der Länder, 2016. \* Keine Datenverfügbarkeit für Calw und Pforzheim im Jahr 2013.

## Anteil der Siedlungs- und Verkehrsfläche an der Gesamtfläche 2015 in %

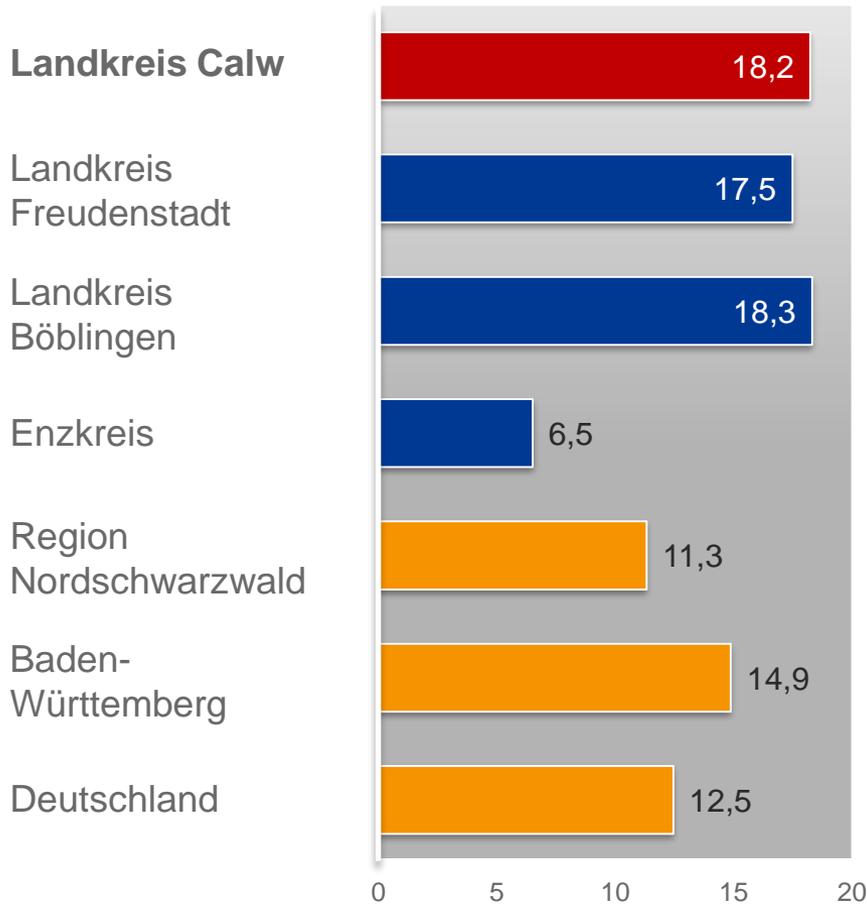


## Anteil der Gewerbe- und Industriefläche an der SuV 2015 in %



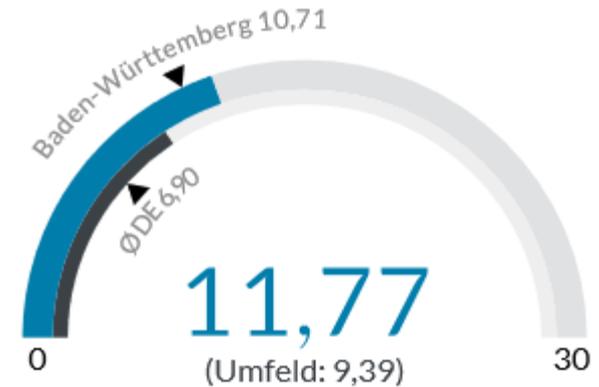
Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg, 2016. \*Werte Deutschland: 2014

**Weiterbildungsquote von Personen ab dem 25. Lebensjahr (2012/2013) in %**

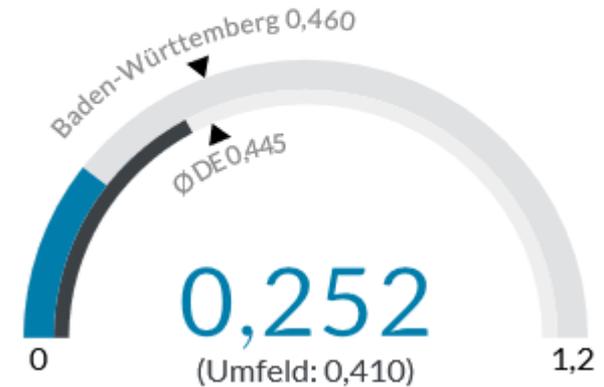


Quelle: Weiterbildungsatlas Bertelsmann, 2016.

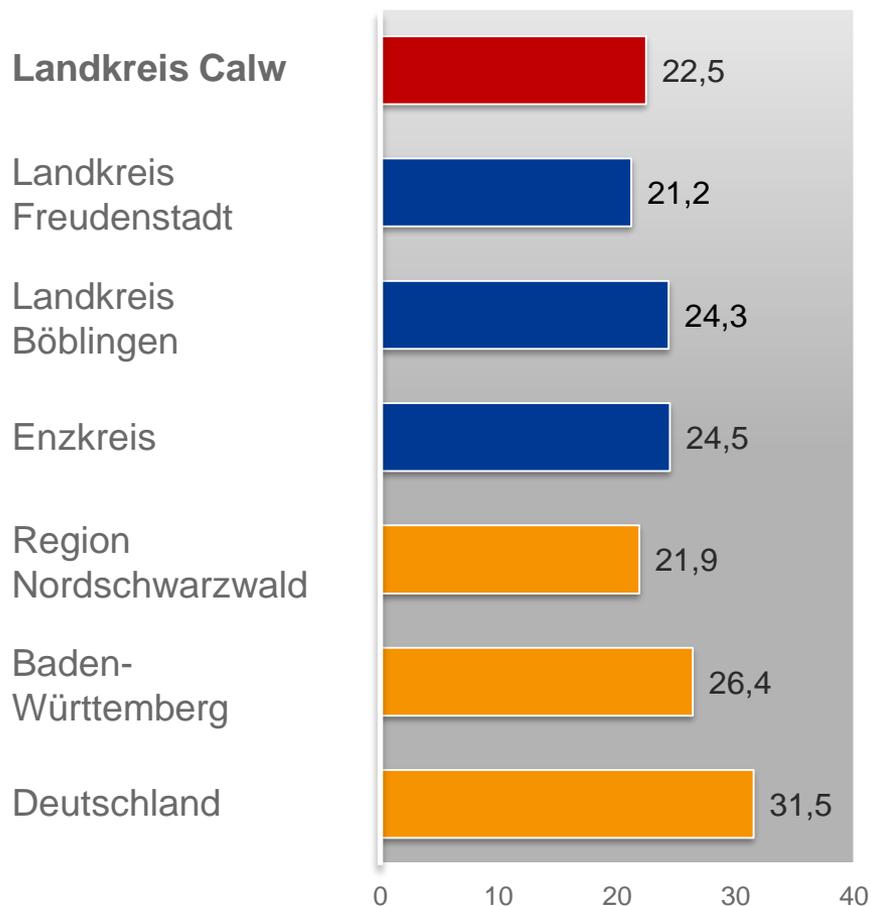
**Öffentliches Angebot (VHS)  
Mittelwert 2012-2013**



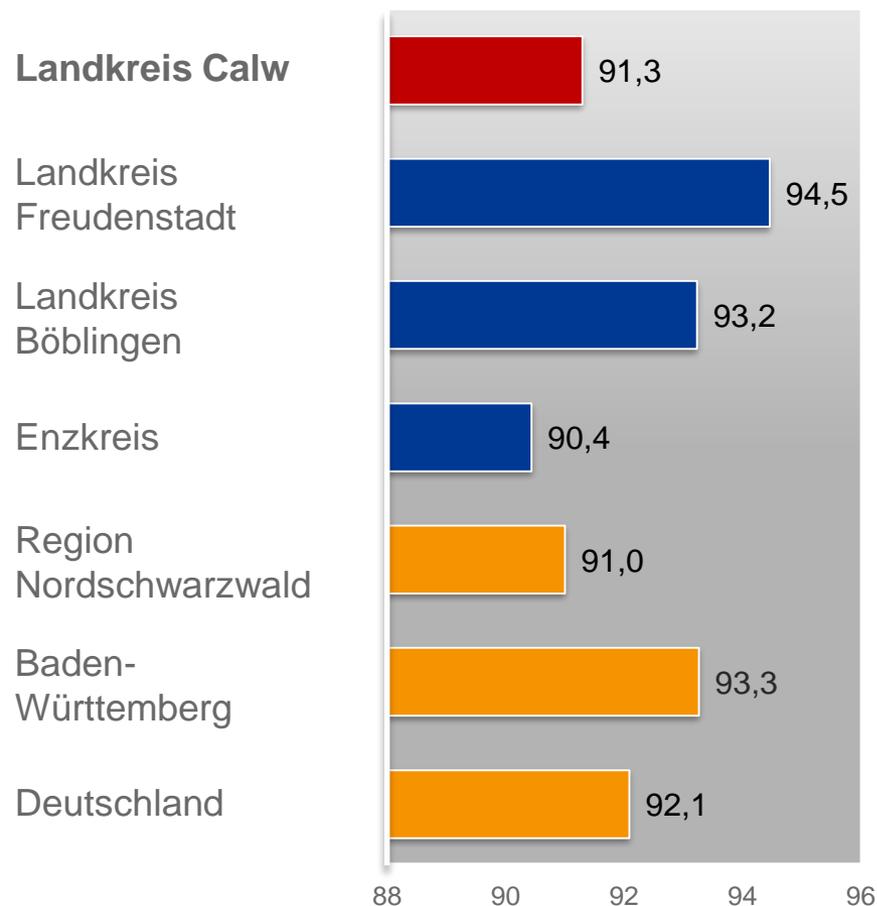
**Privatwirtschaftliches Angebot  
2012**



## Betreuungsquote unter 3-jähriger Kinder (2015) in %



## Betreuungsquote 3-5-jähriger Kinder (2015) in %



Quelle: Statistische Ämter des Bundes und der Länder, 2016. Kinder in öffentlich geförderten Kindertageseinrichtungen sowie Kindertagespflege.



## Tobias Koch

Principal

---

**prognos** | Eberhardstr. 12 | D-70173 Stuttgart

Tel: +49 711 32 09-605

Fax: +49 711 32 09-609

E-Mail: [tobias.koch@prognos.com](mailto:tobias.koch@prognos.com)

## Marion Neumann

Beraterin

---

**prognos** | Eberhardstr. 12 | D-70173 Stuttgart

Tel: +49 711 32 09-607

Fax: +49 711 32 09-609

E-Mail: [marion.neumann@prognos.com](mailto:marion.neumann@prognos.com)