

Berichte: Analyse Arbeitsmarkt

# Arbeitsmarkt in Deutschland (Monatszahlen)

Deutschland  
Dezember 2018



## Impressum

<b>Produktlinie/Reihe:</b>	Berichte: Analyse Arbeitsmarkt
<b>Titel:</b>	Arbeitsmarkt in Deutschland
<b>Region:</b>	Deutschland
<b>Berichtsmonat:</b>	Dezember 2018
<b>Erstellungsdatum:</b>	05.01.2019
<b>Periodizität:</b>	monatlich
<b>Nächster Veröffentlichungstermin:</b>	05.02.2019
<b>Herausgeberin:</b>	Bundesagentur für Arbeit Statistik
<b>Rückfragen an:</b>	Zentraler Statistik-Service Regensburger Straße 104 90478 Nürnberg
<b>E-Mail:</b>	<a href="mailto:Zentraler-Statistik-Service@arbeitsagentur.de">Zentraler-Statistik-Service@arbeitsagentur.de</a>
<b>Hotline:</b>	0911/179-3632
<b>Fax:</b>	0911/179-1131

## Weiterführende statistische Informationen

<b>Internet:</b>	<a href="http://statistik.arbeitsagentur.de">http://statistik.arbeitsagentur.de</a> Register: "Statistik nach Themen" <a href="http://statistik.arbeitsagentur.de/Navigation/Statistik/Statistik-nach-Themen/Statistik-nach-Themen-Nav.html">http://statistik.arbeitsagentur.de/Navigation/Statistik/Statistik-nach-Themen/Statistik-nach-Themen-Nav.html</a>
<b>Zitierhinweis:</b>	Statistik der Bundesagentur für Arbeit, Berichte: Analyse Arbeitsmarkt, Arbeitsmarkt in Deutschland, Dezember 2018

<b>Nutzungsbedingungen:</b>	© Statistik der Bundesagentur für Arbeit Sie können Informationen speichern, (auch auszugsweise) mit Quellenangabe weitergeben, vervielfältigen und verbreiten. Die Inhalte dürfen nicht verändert oder verfälscht werden. Eigene Berechnungen sind erlaubt, jedoch als solche kenntlich zu machen. Im Falle einer Zugänglichmachung im Internet soll dies in Form einer Verlinkung auf die Homepage der Statistik der Bundesagentur für Arbeit erfolgen. Die Nutzung der Inhalte für gewerbliche Zwecke, ausgenommen Presse, Rundfunk und Fernsehen und wissenschaftliche Publikationen, bedarf der Genehmigung durch die Statistik der Bundesagentur für Arbeit.
-----------------------------	---

AA	Agentur für Arbeit
Alg	Arbeitslosengeld
Alg II	Arbeitslosengeld II
BA	Bundesagentur für Arbeit
BA-X	Stellenindex der Bundesagentur für Arbeit
BIP	Bruttoinlandsprodukt
BG	Bedarfsgemeinschaft
dar.	darunter
dav.	davon
ELB	Erwerbsfähige Leistungsberechtigte
ziv. EP	Zivile Erwerbspersonen
EPP	Erwerbspersonenpotential
ET	Erwerbstätige
EZ 19	Eurozone bestehend aus 19 Staaten mit dem Euro als gemeinsamer Währung
geg.	gegenüber
gl.	gleitend
i.e.S.	im engeren Sinne
ifo	Institut für Wirtschaftsforschung
ILO	International Labour Organization
ILO-AKE	Arbeitskräftestichprobe der Europäischen Union (Labour force survey)
i. w. S.	im weiteren Sinne
KuG	Kurzarbeitergeld
KV	Krankenversicherung
RV	Rentenversicherung
SGB	Sozialgesetzbuch
VGR	Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung
zKT	zugelassene kommunale Träger
-	nichts vorhanden
0	mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann
.	kein Nachweis vorhanden
...	Angaben fallen später an
x	Nachweis nicht sinnvoll
.X	Nachweis von Veränderungswerten > 250 % nicht sinnvoll

## Inhaltsverzeichnis

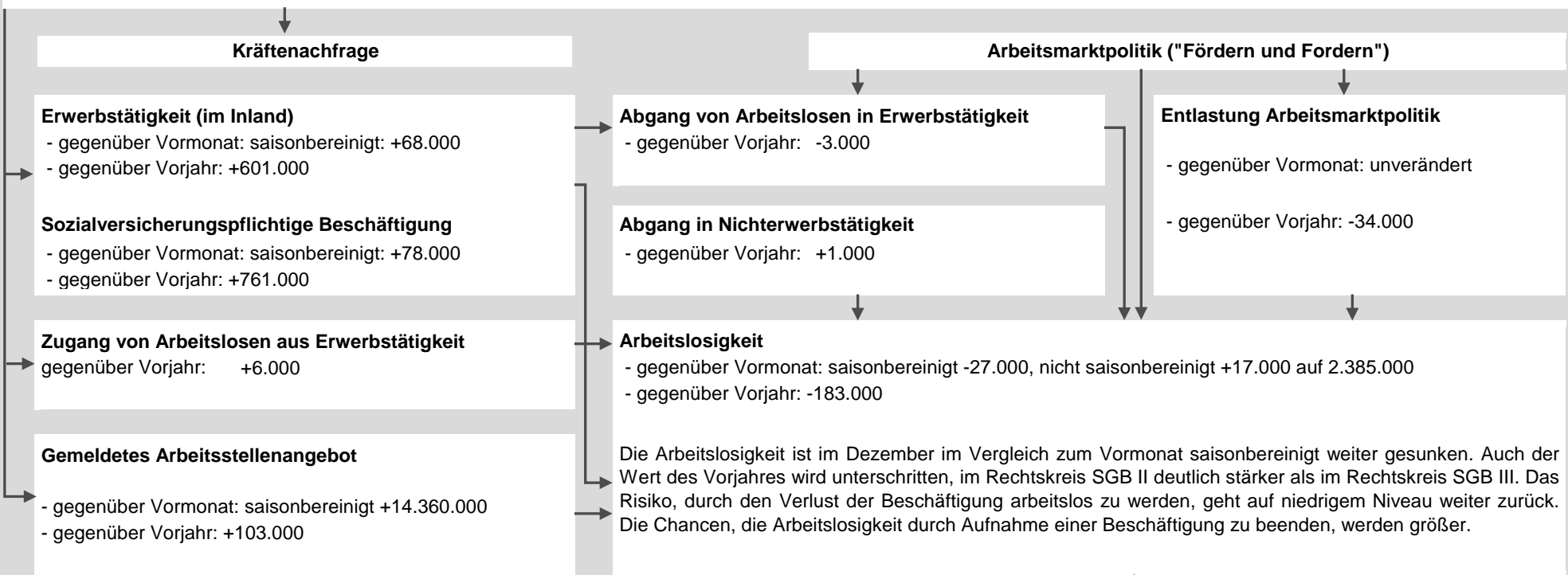
Kategorie	Thema	Tabellen	Grafiken - Analysen - Methodische Hinweise
1. Rahmenbedingungen	1.1 Konjunktur	<u>6</u>	<u>7</u>
	1.2 Bevölkerung und Arbeitskräfteangebot	<u>8</u>	<u>9</u>
2. Beschäftigung	2.1 Erwerbstätigkeit	<u>10</u>	<u>11</u>
	2.2 Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung	<u>12</u>	<u>13</u>
	2.3 Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung in West- und Ostdeutschland	<u>14</u>	<u>15</u>
	2.4 Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung nach Wirtschaftsbranchen und Ländern	<u>16</u>	<u>17</u>
3. Arbeitslosigkeit	3.1 Saisonbereinigte Arbeitslosigkeit	<u>18</u>	<u>19</u>
	3.2 Ursprungswerte der Arbeitslosigkeit	<u>20</u>	<u>21</u>
	3.3 Arbeitslosigkeit in West- und Ostdeutschland	<u>22</u>	<u>23</u>
	3.4 Arbeitslosigkeit nach Personengruppen	<u>24</u>	<u>25</u>
	3.5 Arbeitslose nach Rechtskreisen	<u>26</u>	<u>27</u>
	3.6 Arbeitslosigkeit in den Ländern	<u>28</u>	<u>29</u>
	3.7 Arbeitslosigkeit in den Ländern nach Rechtskreisen	<u>30</u>	<u>31</u>
	3.8 Erwerbslosigkeit im internationalen Vergleich	<u>32</u>	<u>33</u>
4. Entlastung und Unterbeschäftigung	4.1 Entlastungswirkung arbeitsmarktpolitischer Instrumente	<u>34</u>	<u>35</u>
	4.2 Unterbeschäftigung	<u>36</u>	<u>37</u>
	4.3 Arbeitslosigkeit und Lohnersatzleistungen nach SGB III und SGB II	<u>38</u>	<u>39</u>
5. Zugang, Abgang und Dauer der Arbeitslosigkeit	5.1 Betroffenheit und Verbleib in Arbeitslosigkeit	<u>40</u>	<u>41</u>
	5.2 Zugang in Arbeitslosigkeit	<u>42</u>	<u>43</u>
	5.3 Abgang aus Arbeitslosigkeit	<u>44</u>	<u>45</u>
6. Stellenangebot	6.1 Angebot an Arbeitsstellen	<u>46</u>	<u>47</u>
	6.2 Angebot an Arbeitsstellen in West- und Ostdeutschland	<u>48</u>	<u>49</u>
7. Anhang	7. Methodische Hinweise		<u>50</u>

## Überblick über den Arbeitsmarkt

Dezember 2018

### Konjunktur

Die Konjunktur hat in Deutschland in der zweiten Jahreshälfte an Schwung verloren. Nach einem saison- und kalenderbereinigten Rückgang des realen Bruttoinlandsprodukts im dritten zeichnet sich für das vierte Quartal 2018 ein moderater Anstieg ab. Unsicherheiten durch die internationale Handelspolitik, den anstehenden Brexit und die italienische Staatsverschuldung trüben die Konjunkturerwartungen ein.



### Erwerbspersonenpotenzial (Kräfteangebot)

Im Zusammenspiel aus demografischer Entwicklung, Erwerbsbeteiligung und Migration ergibt sich nach der jüngsten Prognose des Instituts für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) für 2018 eine Zunahme des Erwerbspersonenpotenzials (EPP) um 250.000 Arbeitskräfte. Für 2019 wird ein etwas geringeres Wachstum um 220.000 Erwerbspersonen prognostiziert. Das EPP erreicht damit 2018 einen Umfang von 47,33 Millionen Erwerbspersonen, im Jahr 2019 dürften es 47,55 Millionen sein.

## 1.1 Konjunktur

Zeitreihe bis: 3. Quartal 2018

Quartal	BIP in Vorjahrespreisen 2010 = 100	Veränderung gegen Vorperiode in %
1. Quartal 2013	103,73	-0,3
2. Quartal	104,69	0,9
3. Quartal	105,28	0,6
4. Quartal	105,67	0,4
1. Quartal 2014	106,73	1,0
2. Quartal	106,67	-0,1
3. Quartal	107,04	0,3
4. Quartal	108,06	1,0
1. Quartal 2015	107,92	-0,1
2. Quartal	108,55	0,6
3. Quartal	108,90	0,3
4. Quartal	109,49	0,5
1. Quartal 2016	110,49	0,9
2. Quartal	110,98	0,4
3. Quartal	111,17	0,2
4. Quartal	111,60	0,4
1. Quartal 2017	112,84	1,1
2. Quartal	113,46	0,5
3. Quartal	114,12	0,6
4. Quartal	114,73	0,5
1. Quartal 2018	115,15	0,4
2. Quartal	115,67	0,5
3. Quartal	115,44	-0,2

Oktober 2018

Zeit	Produktion im Produzierenden Gewerbe 2015 = 100
Januar 2017	101,5
Februar	103,5
März	103,3
April	104,5
Mai	104,8
Juni	104,3
Juli	104,7
August	106,8
September	106,1
Oktober	104,5
November	107,8
Dezember	107,4
Januar 2018	107,3
Februar	105,6
März	107,2
April	106,4
Mai	108,3
Juni	107,5
Juli	106,4
August	106,8
September	106,9
Oktober	106,4
November	
Dezember	

Oktober 2018

Zeit	Auftrags-eingang in der Industrie 2015 = 100
Januar 2017	100,8
Februar	105,9
März	105,4
April	106,2
Mai	104,8
Juni	106,4
Juli	105,5
August	109,3
September	109,9
Oktober	110,9
November	110,8
Dezember	114,0
Januar 2018	109,5
Februar	109,2
März	108,5
April	107,2
Mai	109,6
Juni	105,7
Juli	104,8
August	107,2
September	107,3
Oktober	107,6
November	
Dezember	

Dezember 2018

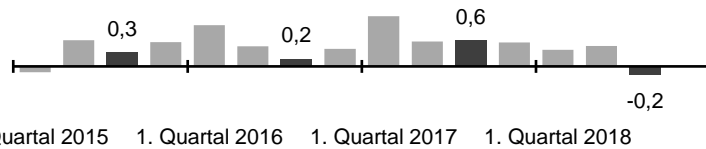
Zeit	Ifo-Geschäftsklima (2015 = 100)		
	Klima	Lage	Erwartungen
Januar 2017	101,3	102,2	100,5
Februar	101,5	103,1	99,9
März	101,9	104,0	99,7
April	102,6	104,6	100,6
Mai	102,6	104,6	100,6
Juni	103,0	104,5	101,5
Juli	104,0	106,6	101,5
August	103,9	105,7	102,2
September	103,9	105,4	102,4
Oktober	104,5	106,5	102,6
November	104,8	106,1	103,5
Dezember	104,6	106,5	102,6
Januar 2018	105,2	109,1	101,4
Februar	104,4	108,5	100,4
März	103,8	107,5	100,3
April	102,5	106,3	98,8
Mai	102,7	106,8	98,8
Juni	102,3	106,0	98,7
Juli	101,9	105,7	98,2
August	104,0	106,8	101,2
September	103,8	106,7	100,9
Oktober	102,9	106,2	99,7
November	102,0	105,5	98,7
Dezember	101,0	104,7	97,3

Quellen: Statistisches Bundesamt und Institut für Wirtschaftsforschung e.V.(ifo); saisonbereinigte Daten.

## 1.1 Konjunktur

### (reales) Bruttoinlandsprodukt

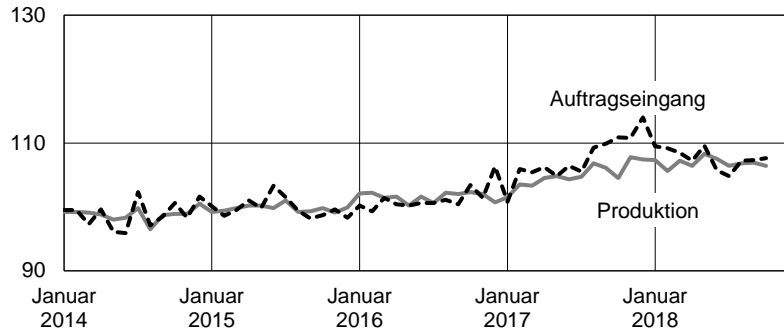
Veränderung gegenüber Vorperiode in Prozent  
Index 2010=100, saisonbereinigt



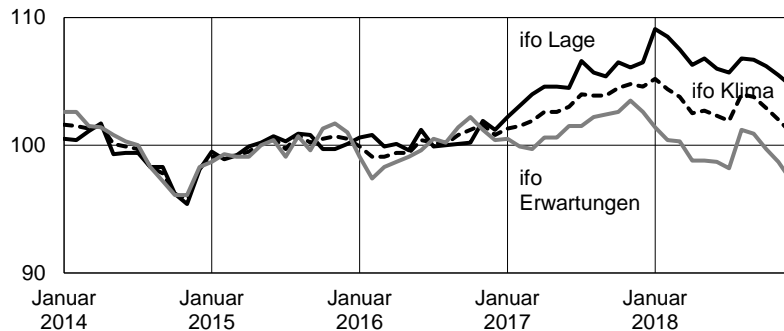
Quelle: Statistisches Bundesamt.

### Entwicklung wichtiger Frühindikatoren

Index 2015=100 / saisonbereinigt



Index 2015=100 / Gewerbliche Wirtschaft und Dienstleister, saisonbereinigt



Quellen: Statistisches Bundesamt, Institut für Wirtschaftsforschung (ifo; seit Januar 2015 bereinigt mit X13-ARIMA-SEATS, Neuindizierung und Umstellung April 2018).

## Analyse

Das reale Bruttoinlandsprodukt ist im dritten Quartal 2018 saison- und kalenderbereinigt gegenüber dem Vorquartal um 0,2 Prozent geschrumpft, nach +0,5 Prozent im zweiten und +0,4 Prozent im ersten Quartal. Für das vierte Quartal zeichnet sich ein moderater Anstieg ab. Es ist davon auszugehen, dass die Produktionseinschränkungen in der Kfz-Branche, die zum Dämpfer im dritten Quartal führten, überwunden sind. Dennoch trüben die Unsicherheiten durch die internationale Handelspolitik, den anstehenden Brexit und die italienische Staatsverschuldung die Konjunkturerwartungen ein.

Die Weltwirtschaft wächst, verliert aber weiter an Dynamik. Sowohl die Beurteilung der aktuellen Lage als auch die Erwartungen verschlechtern sich. Die Abkühlung im Euroraum entsteht unter anderem durch die politischen Unsicherheiten im Hinblick auf die Einführung von Zöllen, den Austritt des Vereinigten Königreiches aus der EU und die italienische Haushaltspolitik.

Infolgedessen sind die Exporterwartungen deutscher Unternehmen am aktuellen Rand deutlich zurückgegangen. Nach dem Einbruch der Exporte im dritten Quartal ist daher im vierten Quartal 2018 lediglich mit einem moderaten Anstieg der Ausfuhren zu rechnen. Im Oktober nahmen die Exporte um 0,7 Prozent gegenüber dem Vormonat zu, die Importe – wie zuletzt – stärker um 1,3 Prozent.

Die hohe Kapazitätsauslastung und die günstigen Finanzierungsbedingungen wirken positiv auf die Investitionen. Die Ausrüstungsinvestitionen nahmen im dritten Quartal um 0,8 Prozent, die Bauinvestitionen um 0,9 Prozent gegenüber dem Vorquartal zu. In den nächsten Monaten ist hier mit keiner Trendänderung zu rechnen. Die Auftragseingänge der Investitionsgüterproduzenten konnten im Oktober zulegen.

Der private Konsum ist im dritten Quartal um 0,3 Prozent gefallen, während der Staatskonsum um 0,2 Prozent zugenommen hat. Im dritten Quartal konnte ein realer Verdienstzuwachs von 1,5 Prozent verzeichnet werden. Die Einkommenserwartung privater Haushalte hat zuletzt zugenommen, die Verbraucherstimmung ist weiterhin auf hohem Niveau und die Arbeitsmarktentwicklung gut. Auch durch die Überwindung der Schwierigkeiten in der Kfz-Branche ist im vierten Quartal nicht mit einem erneuten Rückgang des privaten Konsums zu rechnen. Die gute konjunkturelle Lage gibt zudem finanzielle Spielräume im Hinblick auf den Staatskonsum.

## Methodische Hinweise

1. Auftragseingänge und Geschäftsklima gelten als vorlaufende, BIP und Produktion als gleich laufende und Arbeitsmarktgrößen als nachlaufende Konjunkturindikatoren. Alle Indikatoren werden in saisonbereinigter, indizierter Rechnung dargestellt (Index 2015=100), um die aktuelle Tendenz zu erfassen und einzuordnen.
2. Der ifo Geschäftsklimaindex in der Gewerblichen Wirtschaft wurde ab April 2018 durch das ifo Geschäftsklima Deutschland ersetzt. Dieses enthält nun auch den Dienstleistungssektor. Zudem wurde das Basisjahr für die Indexberechnung von 2005 auf 2015 angepasst.

## 1.2 Bevölkerung und Arbeitskräfteangebot

Zeitreihen

Jahr <sup>1)</sup>	Bevölkerung und Arbeitskräfteangebot in Tausend														
	Deutschland					Westdeutschland					Ostdeutschland				
	Bevölkerung	darunter		Erwerbs- quote	Erwerbs- personen- potenzial (EPP)	Bevölkerung	darunter		Erwerbs- quote	Erwerbs- personen- potenzial (EPP)	Bevölkerung	darunter		Erwerbs- quote	Erwerbs- personen- potenzial (EPP)
		15 bis unter 65 Jahren	absolut				Anteil in %	15 bis unter 65 Jahren				absolut	Anteil in %		
absolut	absolut	in %	in %	absolut	absolut	absolut	in %	in %	absolut	absolut	absolut	in %	in %	absolut	
1995	81.817	55.847	68,3	49,1	44.321	64.172	43.631	68,0	48,3	33.860	17.646	12.216	69,2	52,6	10.462
1996	82.012	55.968	68,2	48,9	44.162	64.421	43.718	67,9	48,0	33.799	17.591	12.250	69,6	52,5	10.363
1997	82.057	55.993	68,2	49,1	44.526	64.548	43.731	67,7	48,2	34.221	17.509	12.262	70,0	53,0	10.305
1998	82.037	55.990	68,2	49,1	44.866	64.622	43.734	67,7	48,1	34.631	17.415	12.255	70,4	53,3	10.235
1999	82.163	55.915	68,1	49,4	44.935	64.829	43.710	67,4	48,5	34.771	17.335	12.206	70,4	53,5	10.164
2000	82.260	55.788	67,8	49,1	45.414	65.027	43.666	67,1	48,2	35.361	17.232	12.122	70,3	53,0	10.053
2001	82.440	55.756	67,6	49,3	45.218	65.323	43.729	66,9	48,4	35.299	17.118	12.027	70,3	53,0	9.919
2002	82.537	55.682	67,5	49,2	45.408	65.527	43.743	66,8	48,4	35.516	17.009	11.940	70,2	52,9	9.892
2003	82.532	55.510	67,3	49,4	45.613	65.619	43.670	66,6	48,6	35.733	16.913	11.840	70,0	53,3	9.881
2004	82.501	55.209	66,9	49,2	45.791	65.680	43.506	66,2	48,3	36.216	16.821	11.703	69,6	53,3	9.575
2005	82.438	54.918	66,6	49,9	45.538	65.698	43.355	66,0	49,1	36.042	16.740	11.563	69,1	52,9	9.496
2006	82.315	54.574	66,3	50,5	45.552	65.667	43.215	65,8	49,8	36.201	16.648	11.359	68,2	53,3	9.351
2007	82.218	54.417	66,2	50,8	45.590	65.664	43.232	65,8	50,1	36.441	16.554	11.185	67,6	53,4	9.149
2008	82.002	54.134	66,0	51,0	45.344	65.541	43.138	65,8	50,4	36.292	16.461	10.997	66,8	53,3	9.052
2009	81.802	53.878	65,9	51,2	45.304	65.422	43.048	65,8	50,6	36.306	16.380	10.830	66,1	53,3	8.997
2010	81.752	53.966	66,0	51,3	45.092	65.426	43.213	66,0	50,8	36.165	16.326	10.753	65,9	53,2	8.927
2011	81.844	54.131	66,1	51,8	.	65.540	43.401	66,2	51,5	.	16.304	10.730	65,8	53,2	.
2011	80.328	52.951	65,9	51,5	45.634	64.429	42.558	66,1	51,2	36.645	15.899	10.394	65,4	52,7	8.990
2012	80.524	53.126	66,0	51,5	45.453	64.619	42.762	66,2	51,4	36.644	15.905	10.363	65,2	52,1	8.809
2013	80.767	53.272	66,0	51,9	45.666	64.848	42.933	66,2	51,8	36.888	15.919	10.340	65,0	52,0	8.779
2014	81.198	53.422	65,8	52,0	45.899	65.223	43.106	66,1	52,0	37.160	15.974	10.316	64,6	51,9	8.738
2015	82.176	53.994	65,7	51,9	46.191	66.057	43.647	66,1	52,0	37.462	16.118	10.347	64,2	51,3	8.728
2016	82.522	53.963	65,4	52,3	46.630	66.365	43.686	65,8	52,5	37.810	16.156	10.278	63,6	51,6	8.820
2017	82.792	53.911	65,1	52,9	47.075	66.608	43.696	65,6	53,1	38.289	16.184	10.215	63,1	52,1	8.786
2018					47.329					38.569					8.760
2019					47.547										

1) Quelle Bevölkerungsdaten: Statistisches Bundesamt, Bevölkerung jeweils zum 31.12. Ab 2011 neue Bevölkerungszahl auf Basis des Zensus 2011 (davor auf Basis früherer Zählungen).

Quelle EPP: Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB), EPP als Jahresdurchschnitt nach dem Beschäftigungsprinzip (Vergleichbarkeit mit Jahren vor 2011 eingeschränkt).

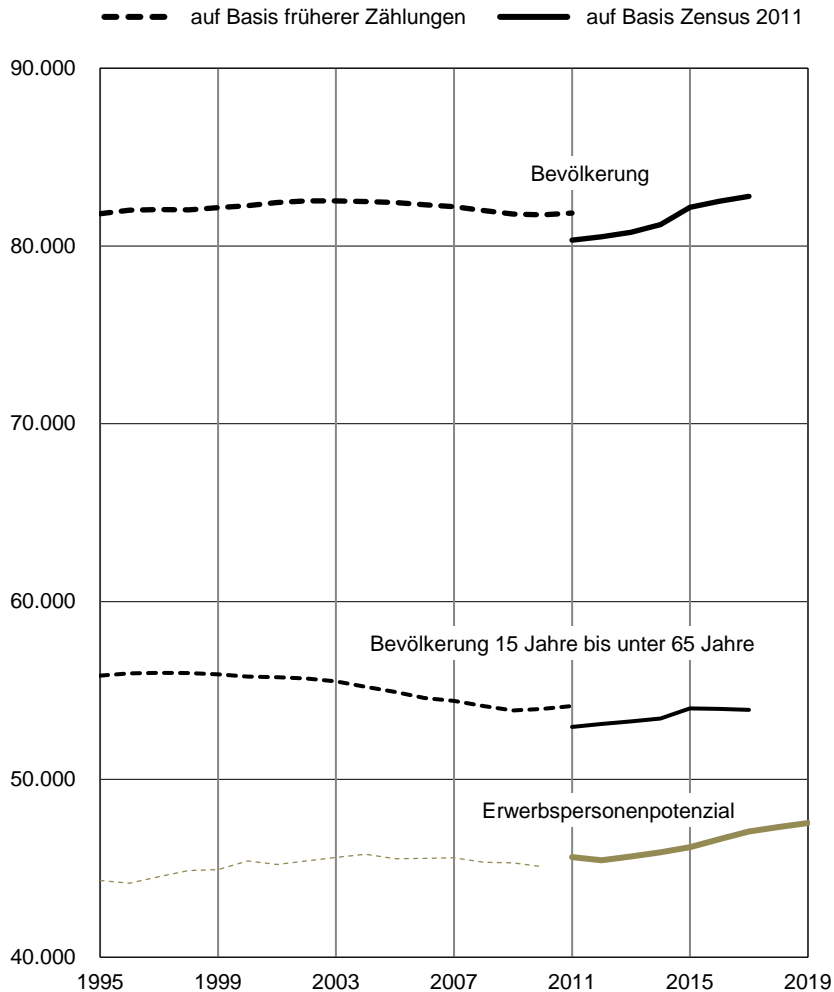
Die Deutschlanddaten wurden im September 2018 prognostiziert (IAB-Kurzbericht, 21/2018), West- und Ostdeutschland gesondert im Oktober 2018.

© Statistik der Bundesagentur für Arbeit



## 1.2 Bevölkerung und Arbeitskräfteangebot

### Entwicklung von Bevölkerung und Erwerbspersonenpotenzial Deutschland



Quelle: Statistisches Bundesamt und Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB).

### Analyse

Im Zusammenspiel aus demografischer Entwicklung, Erwerbsbeteiligung und Migration ergibt sich nach der jüngsten Prognose des Instituts für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) für 2018 eine Zunahme des Erwerbspersonenpotenzials (EPP) um 250.000 Arbeitskräfte. Für 2019 wird ein etwas geringeres Wachstum um 220.000 Erwerbspersonen prognostiziert. Das EPP erreicht damit 2018 einen Umfang von 47,33 Millionen Erwerbspersonen, im Jahr 2019 dürften es 47,55 Millionen sein.

Die Prognose des Instituts für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung für 2018 und 2019 zeigt, dass sich die deutsche Wirtschaft und insbesondere der Arbeitsmarkt voraussichtlich weiter gut entwickeln werden. Es kommt allerdings zu einer moderaten Abschwächung der Dynamik und es gibt Abwärtsrisiken. Trotzdem nimmt die Erwerbstätigkeit weiter zu und die Arbeitslosigkeit sinkt. Begrenzt wird das Wachstum der Erwerbstätigkeit dadurch, dass Arbeitskräfte zunehmend knapp werden. Zurzeit kompensieren die Zuwanderung und Verhaltenseffekte den negativen Einfluss der demografischen Entwicklung auf das Erwerbspersonenpotenzial. Diese Effekte schwächen sich aber ab, während sich der negative Demografieeffekt stetig verstärkt.

### Methodische Hinweise

1. Das Erwerbspersonenpotenzial setzt sich zusammen aus Erwerbstätigen, Erwerbslosen nach ILO und Stillen Reserve (einschl. arbeitsuchender Nichterwerbspersonen). Es wird somit von der Bevölkerungsstärke und der Erwerbsneigung bestimmt. Veränderungen bei Beschäftigung und Arbeitslosigkeit sind immer auch im Zusammenhang mit Veränderungen beim Arbeitskräfteangebot zu sehen.

2. Angaben zur Bevölkerung des Statistischen Bundesamtes beziehen sich immer auf den Stand 31. Dezember eines Jahres. Ende 2013 erfolgte rückwirkend ab 2011 eine Umstellung auf die Bevölkerungsdaten des Zensus 2011. Diese Ergebnisse fallen i.d.R. niedriger aus als die auf Basis früherer Zählungen. Der Umstellungseffekt kann mit Hilfe der Daten für 2011, die sowohl nach dem Zensus 2011 als auch auf Basis früherer Zählungen vorliegen, ermittelt werden.

3. Die Angaben zum Erwerbspersonenpotenzial ermittelt das Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB); sie werden jahresdurchschnittlich nach dem Beschäftigungsortprinzip, also einschließlich des Pendlersaldos, berechnet. Bei den Werten für 2018 handelt es sich um vorläufige Daten, für 2019 um eine Prognose. Die Daten für Deutschland wurden zuletzt im September 2018 prognostiziert. Die Vergleichbarkeit mit Daten vor 2011 ist aufgrund der Umstellung der Bevölkerungsdaten auf den Zensus 2011 eingeschränkt.

## 2.1 Erwerbstätigkeit

### Zeitreihen

Zeit	Ursprungswerte der Erwerbstätigen im Inland					
	Insgesamt	Veränderung gegenüber				
		Vormonat		Vorjahresmonat		
	in Tausend		in %	in Tausend		in %
	1	2	3	4	5	
Januar 2017	43.644	-350	-0,8	651	1,5	
Februar	43.694	50	0,1	645	1,5	
März	43.850	156	0,4	632	1,5	
April	44.024	174	0,4	638	1,5	
Mai	44.205	181	0,4	625	1,4	
Juni	44.356	151	0,3	632	1,4	
Juli	44.375	19	0,0	671	1,5	
August	44.445	70	0,2	635	1,4	
September	44.618	173	0,4	607	1,4	
Oktober	44.683	65	0,1	590	1,3	
November	44.737	54	0,1	597	1,4	
Dezember	44.595	-142	-0,3	601	1,4	
Januar 2018	44.317	-278	-0,6	673	1,5	
Februar	44.340	23	0,1	646	1,5	
März	44.451	111	0,3	601	1,4	
April	44.625	174	0,4	601	1,4	
Mai	44.812	187	0,4	607	1,4	
Juni	44.913	101	0,2	557	1,3	
Juli	44.919	6	0,0	544	1,2	
August	44.991	72	0,2	546	1,2	
September	45.139	148	0,3	521	1,2	
Oktober	45.192	53	0,1	509	1,1	
November	45.220	28	0,1	483	1,1	
Dezember						

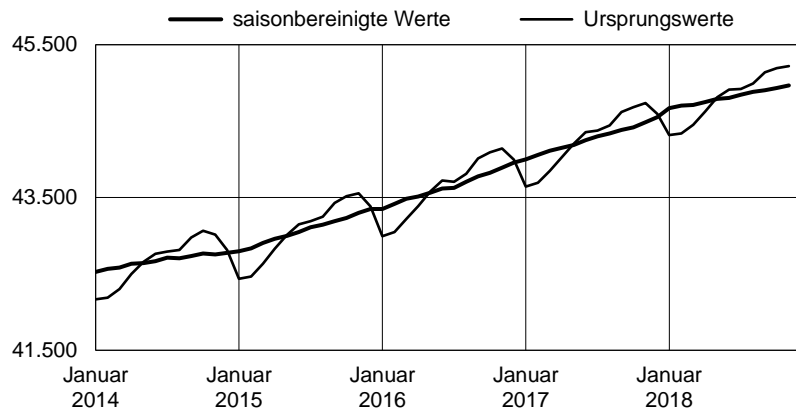
Zeit	Saisonbereinigte Werte der Erwerbstätigen im Inland		
	Insgesamt	Veränderung gegenüber Vormonat	
		in Tausend	
	1	2	3
	Januar 2017	43.998	43
Februar	44.056	58	0,1
März	44.110	54	0,1
April	44.149	39	0,1
Mai	44.186	37	0,1
Juni	44.249	63	0,1
Juli	44.301	52	0,1
August	44.340	39	0,1
September	44.383	43	0,1
Oktober	44.420	37	0,1
November	44.485	65	0,1
Dezember	44.553	68	0,2
Januar 2018	44.669	116	0,3
Februar	44.701	32	0,1
März	44.711	10	0,0
April	44.751	40	0,1
Mai	44.792	41	0,1
Juni	44.805	13	0,0
Juli	44.847	42	0,1
August	44.885	38	0,1
September	44.904	19	0,0
Oktober	44.933	29	0,1
November	44.967	34	0,1
Dezember			

Quelle: Statistisches Bundesamt; Erwerbstätigkeit nach dem Inlandskonzept (einschließlich Einpendler, ohne Auspendler).

## 2.1 Erwerbstätigkeit

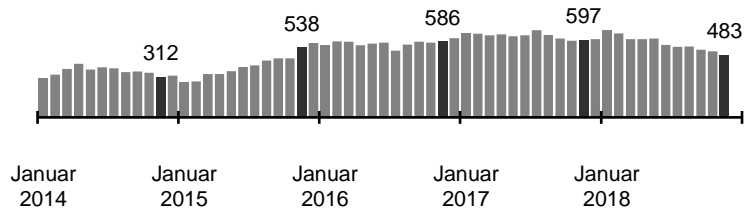
### Entwicklung der Erwerbstätigkeit im Inland

Angaben in Tausend



### Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat

Angaben in Tausend



Quelle: Statistisches Bundesamt.

### Analyse

Die Zahl der Erwerbstätigen (nach dem Inlandskonzept) hat nach Angaben des Statistischen Bundesamtes im November saisonbereinigt um 34.000 zugenommen, nach +29.000 im Oktober und +19.000 im September.

Nicht saisonbereinigt lag die Erwerbstätigkeit im November bei 45,22 Mio. Gegenüber dem Vorjahr ist sie um 483.000 oder 1,1 Prozent gestiegen, nach +509.000 oder ebenfalls +1,1 Prozent im Oktober. Der Anstieg der Erwerbstätigkeit beruht weit überwiegend auf dem Zuwachs sozialversicherungspflichtiger Beschäftigung.

Sonstige Formen der Erwerbstätigkeit haben gegenüber dem Vorjahr abgenommen. So ist die Zahl der Selbständigen (einschließlich mithelfender Familienangehöriger) nach Angaben des Statistischen Bundesamtes im dritten Quartal 2018 gegenüber dem Vorjahr um 67.000 oder 1,6 Prozent auf 4,25 Mio gesunken. In Arbeitsgelegenheiten waren nach vorläufigen hochgerechneten Angaben der Bundesagentur für Arbeit im November 76.000 Arbeitslosengeld II-Empfänger beschäftigt, 2.000 oder 2 Prozent weniger als vor einem Jahr. Die Zahl der ausschließlich geringfügig entlohnt Beschäftigten hat sich ebenfalls verringert. Nach ersten Hochrechnungen der Bundesagentur für Arbeit belief sie sich im Oktober auf 4,63 Mio, das waren 62.000 oder 1,3 Prozent weniger als vor einem Jahr.

### Methodische Hinweise

1. Erwerbstätigkeit umfasst sozialversicherungspflichtig und geringfügig entlohnte Beschäftigte, Beamte, Selbständige (einschließlich Mithelfende) sowie Beschäftigte in Arbeitsgelegenheiten (Mehraufwandsvariante; Arbeitsverhältnis rechtlich eigener Art). Die Erwerbstätigenzahlen werden vom Statistischen Bundesamt mit einem Monat Verzögerung zum Berichtsmonat auf Basis vielfältiger Primärquellen (insbesondere Beschäftigtenstatistik der BA) geschätzt. Die Schätzungen unterliegen z.T. deutlichen nachträglichen Revisionen.

2. Erwerbstätigkeit kann nach dem Inlandskonzept (einschl. Einpendler, ohne Auspendler) und dem Inländerkonzept (einschl. Auspendler, ohne Einpendler) ermittelt werden. Unterschiede ergeben sich aus dem Pendlersaldo. Wegen der engeren Anbindung an die Konjunktur und Arbeitskräftenachfrage im Inland steht in der Berichterstattung der BA das Inlandskonzept im Vordergrund. Das Statistische Bundesamt nennt dagegen an erster Stelle Ergebnisse nach dem Inländerkonzept.

## 2.2 Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung

Zeitreihen

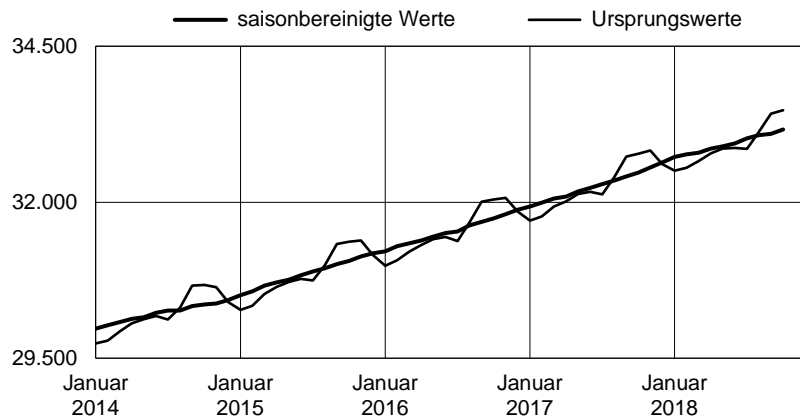
Zeit <sup>1)</sup>	Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung							
	Ursprungswerte				Saisonbereinigte Werte			
	Insgesamt	Veränderung gegenüber				Insgesamt	Veränderung gegenüber	
		Vormonat		Vorjahresmonat			Vormonat	
	in Tausend	in %	in Tausend	in %	in Tausend	in %		
Juni 2016	31.443	x	x	672	2,2	x	x	x
Juni 2017	32.165	x	x	722	2,3	x	x	x
Januar 2017	31.707	-140	-0,4	724	2,3	31.933	53	0,2
Februar	31.774	66	0,2	705	2,3	31.993	60	0,2
März	31.930	156	0,5	721	2,3	32.060	67	0,2
April	32.013	83	0,3	699	2,2	32.088	28	0,1
Mai	32.131	118	0,4	721	2,3	32.171	83	0,3
Juni	32.165	34	0,1	722	2,3	32.230	59	0,2
Juli	32.128	-37	-0,1	750	2,4	32.289	59	0,2
August	32.396	268	0,8	721	2,3	32.346	57	0,2
September	32.732	336	1,0	724	2,3	32.411	64	0,2
Oktober	32.778	46	0,1	733	2,3	32.472	62	0,2
November	32.830	52	0,2	761	2,4	32.559	87	0,3
Dezember	32.609	-221	-0,7	761	2,4	32.638	78	0,2
Januar 2018	32.504	-104	-0,3	797	2,5	32.728	90	0,3
Februar	32.551	46	0,1	777	2,4	32.768	40	0,1
März	32.660	110	0,3	730	2,3	32.792	24	0,1
April	32.782	122	0,4	769	2,4	32.860	69	0,2
Mai	32.857	75	0,2	726	2,3	32.897	37	0,1
Juni	32.870	13	0,0	705	2,2	32.941	44	0,1
Juli	32.856	-14	0,0	728	2,3	33.023	82	0,2
August	33.127	270	0,8	731	2,3	33.074	51	0,2
September	33.419	293	0,9	687	2,1	33.098	24	0,1
Oktober	33.474	55	0,2	696	2,1	33.166	68	0,2
November								
Dezember								

1) Am aktuellen Rand auf 6-Monatswerte hochgerechnete/gerundete 2-Monatswerte für den Oktober bzw. 3-Monatswerte für Juli bis September.

## 2.2 Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung

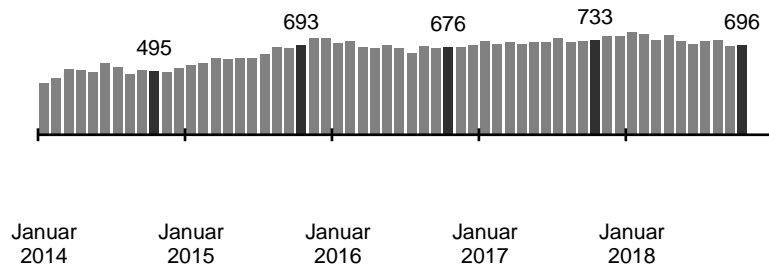
### Entwicklung der sozialversicherungspflichtigen Beschäftigung

Angaben in Tausend



### Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat

Angaben in Tausend



### Analyse

Die sozialversicherungspflichtige Beschäftigung ist nach vorläufigen, hochgerechneten Angaben der Bundesagentur für Arbeit, die bis Oktober reichen, saisonbereinigt um 68.000 gestiegen, nach +24.000 im September und +51.000 im August.

Nicht saisonbereinigt waren nach der Hochrechnung der Bundesagentur für Arbeit im Oktober 33,47 Mio sozialversicherungspflichtig Beschäftigte registriert. Gegenüber dem Vorjahr war das ein Plus von 696.000 oder 2,1 Prozent. Dabei hat die sozialversicherungspflichtige Vollzeitbeschäftigung im Oktober im Vorjahresvergleich um 439.000 oder 1,9 Prozent und die sozialversicherungspflichtige Teilzeitbeschäftigung um 258.000 oder 2,8 Prozent zugenommen.

In allen Bundesländern hat die sozialversicherungspflichtige Beschäftigung gegenüber dem Vorjahr zugenommen. Am weitest stärksten ist sie in Berlin gewachsen (+3,7 Prozent). Den geringsten Anstieg verzeichnete Sachsen-Anhalt (+0,5 Prozent).

### Methodische Hinweise

1. Die Beschäftigtenstatistik beruht auf Arbeitgeber-Meldungen für Arbeiter und Angestellte einschl. Auszubildende, die KV-, RV- oder versicherungspflichtig nach dem SGB III sind. Aufgrund von Abgabefristen und zeitverzögerten Meldeflusses liegen stabile statistische Ergebnisse erst nach sechs Monaten Wartezeit vor. Deshalb wird die Beschäftigung mit zwei und drei Monaten Wartezeit ermittelt, auf einen vorläufigen 6-Monatswert hochgerechnet und später durch den endgültigen 6-Monatswert ersetzt. Der Hochrechnungsfehler ist nicht so sehr kritisch für die Bestandsbetrachtung, wohl aber für die Beurteilung der Veränderungen.

2. Soweit nicht anders angegeben, beziehen sich alle Zahlen auf den Arbeitsort.

3. Im Jahr 2016 sind aufgrund eines technischen Problems im Datenverarbeitungsprozess in größerem Umfang Arbeitgebermeldungen zur Sozialversicherung nicht in die Statistik-Datenverarbeitung eingeflossen. Diese Meldungen wurden im Jahr 2017 nachträglich aufgenommen und die Ergebnisse der Beschäftigungsstatistik neu ermittelt. Daher erfolgte eine Revision der Beschäftigungsstatistik.

### 2.3 Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung in West- und Ostdeutschland

Zeitreihen

Zeit <sup>1)</sup>	Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung in Westdeutschland						
	Ursprungswerte	Veränderung gegenüber				Saisonbereinigte Werte	
		Vormonat		Vorjahresmonat		Veränderung gegenüber Vormonat	
	in Tausend	in %	in Tausend	in %	in Tausend	absolut	
Juni 2016	25.563	x	x	557	2,2	x	x
Juni 2017	26.160	x	x	598	2,3	x	x
Januar 2017	25.817	-100	-0,4	591	2,3	25.978	45
Februar	25.871	54	0,2	578	2,3	26.028	50
März	25.991	120	0,5	595	2,3	26.085	56
April	26.046	55	0,2	576	2,3	26.108	24
Mai	26.136	90	0,3	596	2,3	26.178	70
Juni	26.160	24	0,1	598	2,3	26.229	51
Juli	26.124	-36	-0,1	619	2,4	26.275	46
August	26.351	227	0,9	599	2,3	26.324	48
September	26.632	281	1,1	600	2,3	26.375	51
Oktober	26.673	41	0,2	607	2,3	26.426	51
November	26.720	47	0,2	631	2,4	26.498	72
Dezember	26.548	-172	-0,6	630	2,4	26.562	64
Januar 2018	26.476	-71	-0,3	659	2,6	26.637	75
Februar	26.515	39	0,1	644	2,5	26.672	35
März	26.602	86	0,3	611	2,3	26.697	26
April	26.693	91	0,3	647	2,5	26.758	61
Mai	26.748	56	0,2	613	2,3	26.791	33
Juni	26.756	7	0,0	596	2,3	26.829	38
Juli	26.744	-12	0,0	619	2,4	26.899	70
August	26.971	228	0,9	620	2,4	26.941	42
September	27.218	247	0,9	586	2,2	26.960	19
Oktober	27.266	48	0,2	593	2,2	27.015	55
November							
Dezember							

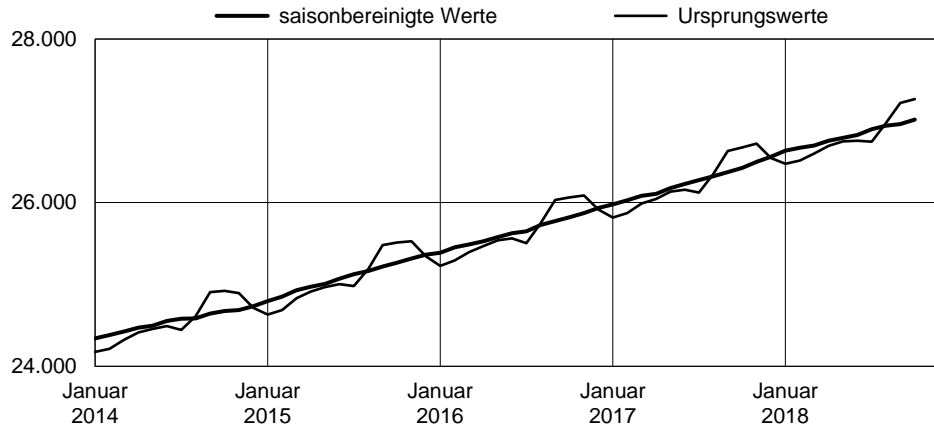
Zeit <sup>1)</sup>	Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung in Ostdeutschland						
	Ursprungswerte	Veränderung gegenüber				Saisonbereinigte Werte	
		Vormonat		Vorjahresmonat		Veränderung gegenüber Vormonat	
	in Tausend	in %	in Tausend	in %	in Tausend	absolut	
Juni 2016	5.879	x	x	115	2,0	x	x
Juni 2017	6.003	x	x	124	2,1	x	x
Januar 2017	5.888	-41	-0,7	133	2,3	5.953	10
Februar	5.901	13	0,2	127	2,2	5.963	10
März	5.938	37	0,6	126	2,2	5.974	11
April	5.966	28	0,5	123	2,1	5.979	5
Mai	5.994	28	0,5	125	2,1	5.991	13
Juni	6.003	10	0,2	124	2,1	6.000	9
Juli	6.002	-1	0,0	131	2,2	6.012	12
August	6.043	40	0,7	122	2,1	6.021	9
September	6.098	55	0,9	124	2,1	6.034	13
Oktober	6.103	5	0,1	127	2,1	6.045	11
November	6.108	6	0,1	130	2,2	6.058	13
Dezember	6.060	-48	-0,8	131	2,2	6.073	15
Januar 2018	6.026	-34	-0,6	138	2,3	6.090	17
Februar	6.034	8	0,1	133	2,2	6.095	5
März	6.057	23	0,4	119	2,0	6.093	-1
April	6.088	30	0,5	122	2,0	6.101	8
Mai	6.107	20	0,3	114	1,9	6.105	4
Juni	6.113	5	0,1	110	1,8	6.112	6
Juli	6.113	0	0,0	111	1,8	6.124	13
August	6.155	42	0,7	113	1,9	6.133	9
September	6.200	45	0,7	102	1,7	6.137	4
Oktober	6.207	7	0,1	105	1,7	6.149	12
November							
Dezember							

1) Am aktuellen Rand auf 6-Monatswerte hochgerechnete/gerundete 2-Monatswerte für den Oktober bzw. 3-Monatswerte für Juli bis September.

### 2.3 Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung in West- und Ostdeutschland

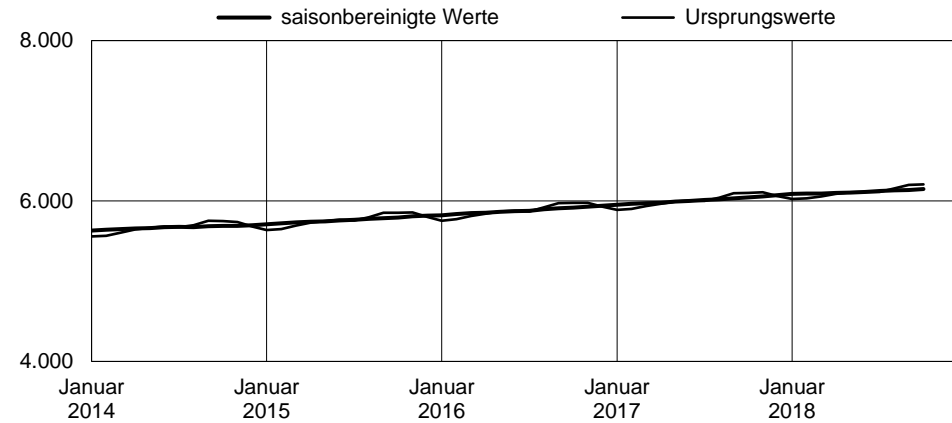
#### Entwicklung der Beschäftigung in Westdeutschland

Angaben in Tausend



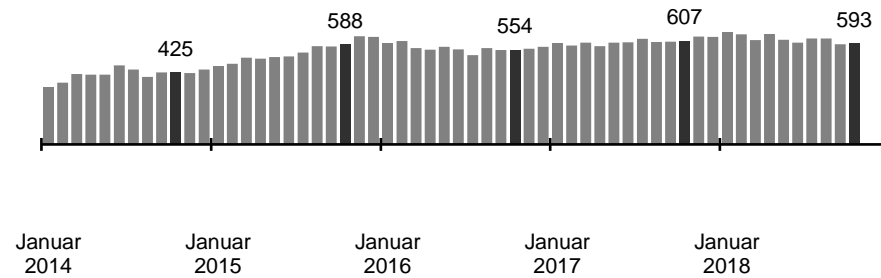
#### Entwicklung der Beschäftigung in Ostdeutschland

Angaben in Tausend



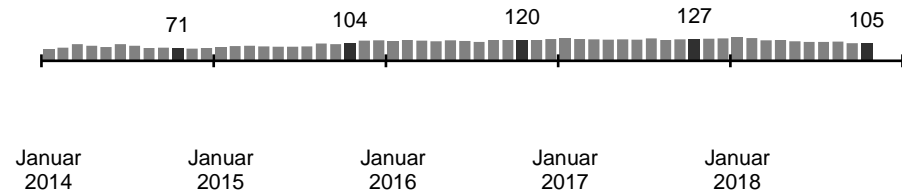
#### Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat

Angaben in Tausend



#### Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat

Angaben in Tausend



## 2.4 Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung nach Wirtschaftsbranchen und Ländern

Oktober 2018

Wirtschaftszweige 2008 <sup>1)</sup>	Oktober 2018	Veränderung gegen Vorjahresmonat	
		absolut	in %
Information und Kommunikation	1.105.800	56.000	5,3
Verkehr und Lagerei	1.836.300	78.300	4,5
Qualifizierte Unternehmensdienstleistungen	2.539.300	86.500	3,5
Baugewerbe	1.904.000	57.400	3,1
Metall- und Elektroindustrie sowie Stahlindustrie	4.575.600	129.800	2,9
Sonstige wirtschaftliche Dienstleistungen	1.564.200	41.300	2,7
Pflege und Soziales	2.402.500	62.700	2,7
Erziehung und Unterricht	1.305.500	32.000	2,5
Herstellung von Vorleistungsgütern	1.225.700	27.900	2,3
Gastgewerbe	1.084.400	23.800	2,2
<b>Insgesamt</b>	<b>33.473.800</b>	<b>696.300</b>	<b>2,1</b>
Gesundheitswesen	2.500.900	51.400	2,1
Bergbau, Energie-/Wasserversorgung, Entsorgung	555.700	11.300	2,1
Öffentlicher Dienst	1.846.300	36.800	2,0
Handel, Instandhaltung, Reparatur von Kfz	4.540.700	60.700	1,4
Land-, Forstwirtschaft und Fischerei	249.000	3.100	1,2
Sonstige Dienstleistungen, private Haushalte	1.189.600	12.800	1,1
Herstellung überw. häuslich konsumierter Güter	1.248.200	8.700	0,7
Finanz- u. Versicherungsdienstleistungen	972.200	-9.300	-1,0
Arbeitnehmerüberlassung	827.500	-73.500	-8,2
nicht Zugeordnete	400	-1.400	x

Länder <sup>1)</sup>	Oktober 2018	Veränderung gegen Vorjahresmonat	
		absolut	in %
Berlin	1.510.100	53.200	3,7
Bayern	5.696.000	136.500	2,5
Hessen	2.637.200	62.100	2,4
Nordrhein-Westfalen	6.998.100	160.700	2,3
Hamburg	990.400	22.200	2,3
<b>Westdeutschland</b>	<b>27.265.900</b>	<b>592.700</b>	<b>2,2</b>
Schleswig-Holstein	1.004.400	21.200	2,2
<b>Deutschland</b>	<b>33.473.800</b>	<b>696.300</b>	<b>2,1</b>
Baden-Württemberg	4.744.100	93.700	2,0
Niedersachsen	3.018.300	57.900	2,0
Rheinland-Pfalz	1.444.300	27.100	1,9
<b>Ostdeutschland</b>	<b>6.207.300</b>	<b>104.700</b>	<b>1,7</b>
Bremen	336.100	5.500	1,7
Brandenburg	860.700	13.900	1,6
Sachsen	1.631.800	22.000	1,4
Saarland	396.300	5.200	1,3
Mecklenburg-Vorpommern	581.200	6.500	1,1
Thüringen	814.800	5.100	0,6
Sachsen-Anhalt	809.100	4.300	0,5

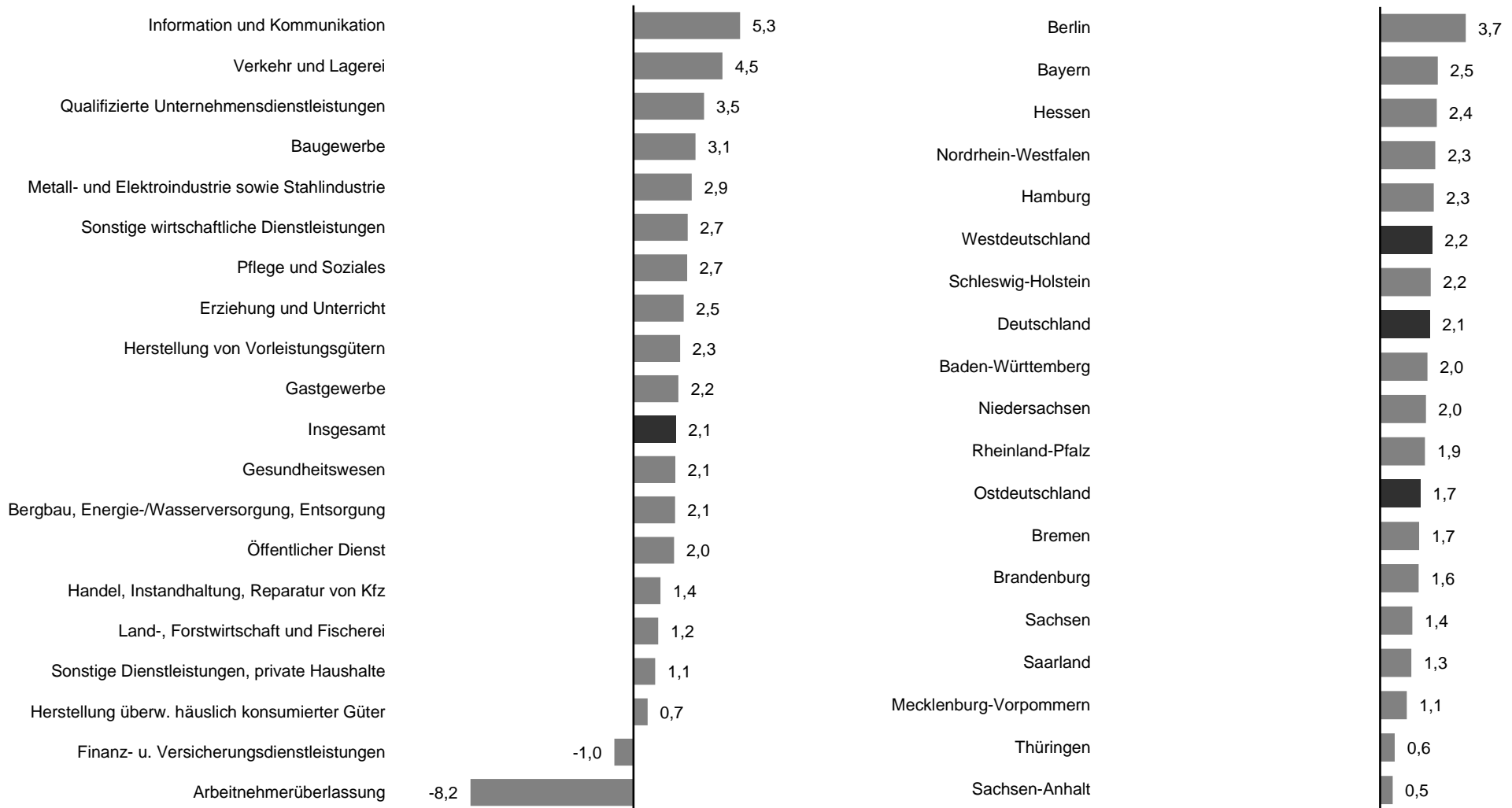
1) Auf 6-Monatswert hochgerechnete und gerundete 2-Monatswerte, absteigend sortiert nach der prozentualen Veränderung.



## 2.4 Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung nach Wirtschaftsbranchen und Ländern

Veränderung gegenüber Vorjahresmonat in Prozent

Oktober 2018



### 3.1 Saisonbereinigte Arbeitslosigkeit

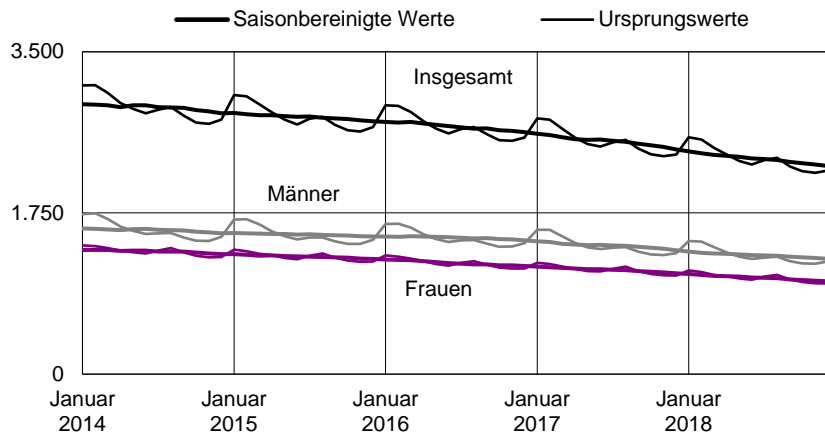
Zeitreihen

Zeit	Saisonbereinigter Bestand an Arbeitslosen in Tausend												
	Insgesamt				Männer			Frauen			Jugendliche von 15 bis unter 25 Jahren		
	Insgesamt	Veränderung gegenüber Vormonat		Arbeitslosenquote	Insgesamt	Veränderung gegenüber Vormonat		Insgesamt	Veränderung gegenüber Vormonat		Insgesamt	Veränderung gegenüber Vormonat	
		absolut	in %			absolut	in %		absolut	in %		absolut	in %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Januar 2017	2.608	-20	-0,8	5,9	1.441	-13	-0,9	1.168	-7	-0,6	239	-2	-0,7
Februar	2.596	-12	-0,5	5,9	1.434	-7	-0,5	1.162	-5	-0,5	237	-2	-0,8
März	2.571	-25	-1,0	5,8	1.416	-18	-1,3	1.155	-7	-0,6	235	-2	-1,0
April	2.552	-19	-0,7	5,8	1.407	-9	-0,6	1.145	-9	-0,8	233	-2	-0,8
Mai	2.542	-10	-0,4	5,7	1.402	-5	-0,3	1.141	-5	-0,4	232	-1	-0,4
Juni	2.547	5	0,2	5,7	1.406	4	0,3	1.141	1	0,1	233	1	0,3
Juli	2.533	-14	-0,6	5,7	1.399	-7	-0,5	1.134	-7	-0,6	231	-2	-0,8
August	2.522	-11	-0,4	5,7	1.393	-6	-0,4	1.129	-5	-0,4	229	-2	-0,8
September	2.501	-21	-0,8	5,6	1.381	-12	-0,8	1.120	-9	-0,8	227	-2	-1,0
Oktober	2.486	-15	-0,6	5,6	1.373	-9	-0,6	1.114	-6	-0,6	227	0	0,0
November	2.467	-19	-0,8	5,5	1.361	-11	-0,8	1.106	-8	-0,7	224	-3	-1,3
Dezember	2.440	-27	-1,1	5,5	1.344	-17	-1,3	1.096	-10	-0,9	221	-3	-1,3
Januar 2018	2.417	-23	-0,9	5,4	1.330	-14	-1,0	1.087	-9	-0,8	218	-3	-1,3
Februar	2.397	-21	-0,9	5,4	1.318	-12	-0,9	1.079	-9	-0,8	215	-2	-1,0
März	2.379	-18	-0,7	5,3	1.311	-7	-0,5	1.068	-11	-1,0	213	-2	-1,2
April	2.371	-8	-0,4	5,3	1.307	-5	-0,3	1.064	-4	-0,4	212	-1	-0,6
Mai	2.359	-12	-0,5	5,2	1.300	-6	-0,5	1.058	-6	-0,5	210	-1	-0,6
Juni	2.344	-15	-0,6	5,2	1.293	-7	-0,5	1.050	-8	-0,8	210	0	-0,1
Juli	2.337	-7	-0,3	5,2	1.289	-4	-0,3	1.047	-3	-0,3	210	0	0,0
August	2.327	-10	-0,4	5,2	1.286	-4	-0,3	1.041	-7	-0,6	209	-2	-0,8
September	2.303	-23	-1,0	5,1	1.274	-12	-0,9	1.029	-12	-1,1	207	-1	-0,7
Oktober	2.291	-12	-0,5	5,1	1.268	-6	-0,5	1.023	-6	-0,6	207	0	0,1
November	2.275	-16	-0,7	5,0	1.260	-8	-0,6	1.015	-8	-0,8	206	-1	-0,5
Dezember	2.261	-14	-0,6	5,0	1.252	-8	-0,6	1.008	-7	-0,7	205	-1	-0,7

### 3.1 Saisonbereinigte Arbeitslosigkeit

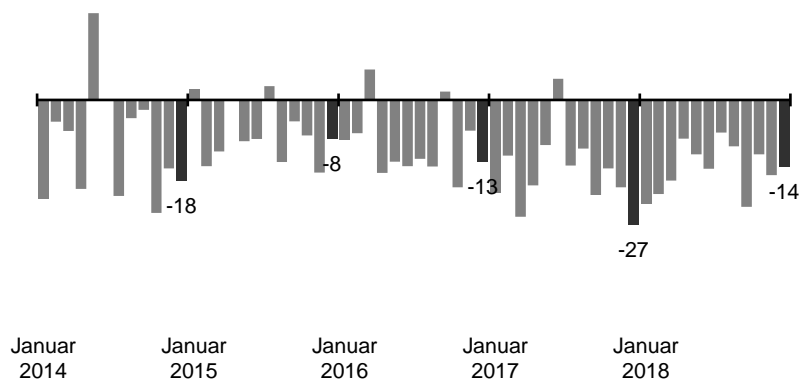
#### Entwicklung des Arbeitslosenbestandes

Angaben in Tausend



#### Vormonatsveränderung der Arbeitslosigkeit

Angaben in Tausend



#### Analyse

Das Saisonbereinigungsverfahren errechnet für den Dezember 2018 eine Abnahme von 14.000, nach -16.000 im Vormonat. In Westdeutschland verringerte sich die saisonbereinigte Arbeitslosigkeit um 9.000, nach -9.000 im November 2018. Für Ostdeutschland ergab sich ein Minus von 5.000, nach -7.000 im Vormonat.

Die saisonbereinigte Arbeitslosenquote betrug im Dezember wie im Vormonat 5,0 Prozent. In Ostdeutschland war die Quote mit 6,5 Prozent deutlich größer als im Westen mit 4,7 Prozent (-0,1 Prozentpunkte bzw. gegenüber Vormonat unverändert).

Damit setzte sich der saisonbereinigte Rückgang der Arbeitslosigkeit weiter fort.

#### Methodische Hinweise

Vormonatsveränderungen sind durch jahreszeitliche Einflüsse geprägt. Das Saisonbereinigungsverfahren rechnet diese Einflüsse heraus und erlaubt die Beurteilung der grundlegenden Entwicklung am aktuellen Rand. Bei der Interpretation ist zu beachten, dass nur übliche saisonale Einflüsse herausgerechnet werden.

### 3.2 Ursprungswerte der Arbeitslosigkeit

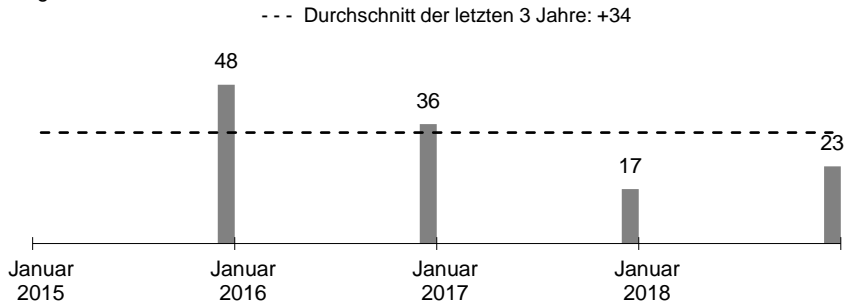
Zeitreihen

Zeit	Bestand an Arbeitslosen														
	Insgesamt					Männer					Frauen				
	Insgesamt	Veränderung gegenüber				Insgesamt	Veränderung gegenüber				Insgesamt	Veränderung gegenüber			
		Vormonat		Vorjahresmonat			Vormonat		Vorjahresmonat			Vormonat		Vorjahresmonat	
		absolut	in %	absolut	in %		absolut	in %	absolut	in %		absolut	in %	absolut	in %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2016	2.690.975	x	x	-103.689	-3,7	1.482.720	x	x	-34.491	-2,3	1.208.251	x	x	-69.202	-5,4
2017	2.532.837	x	x	-158.137	-5,9	1.398.108	x	x	-84.612	-5,7	1.134.724	x	x	-73.527	-6,1
Januar 2017	2.777.387	209.114	8,1	-143.034	-4,9	1.567.694	146.944	10,3	-62.278	-3,8	1.209.687	62.173	5,4	-80.762	-6,3
Februar	2.762.095	-15.292	-0,6	-149.070	-5,1	1.566.667	-1.027	-0,1	-68.344	-4,2	1.195.424	-14.263	-1,2	-80.729	-6,3
März	2.662.111	-99.984	-3,6	-182.780	-6,4	1.494.839	-71.828	-4,6	-96.206	-6,0	1.167.268	-28.156	-2,4	-86.578	-6,9
April	2.568.612	-93.499	-3,5	-175.252	-6,4	1.424.259	-70.580	-4,7	-93.260	-6,1	1.144.343	-22.925	-2,0	-82.002	-6,7
Mai	2.497.718	-70.894	-2,8	-166.296	-6,2	1.377.315	-46.944	-3,3	-90.920	-6,2	1.120.402	-23.941	-2,1	-75.375	-6,3
Juni	2.472.642	-25.076	-1,0	-141.575	-5,4	1.358.510	-18.805	-1,4	-76.922	-5,4	1.114.130	-6.272	-0,6	-64.652	-5,5
Juli	2.517.645	45.003	1,8	-143.397	-5,4	1.372.892	14.382	1,1	-78.832	-5,4	1.144.751	30.621	2,7	-64.564	-5,3
August	2.544.845	27.200	1,1	-139.444	-5,2	1.378.851	5.959	0,4	-77.117	-5,3	1.165.989	21.238	1,9	-62.329	-5,1
September	2.448.910	-95.935	-3,8	-158.697	-6,1	1.329.562	-49.289	-3,6	-88.096	-6,2	1.119.337	-46.652	-4,0	-70.606	-5,9
Oktober	2.388.711	-60.199	-2,5	-151.228	-6,0	1.299.506	-30.056	-2,3	-84.750	-6,1	1.089.195	-30.142	-2,7	-66.481	-5,8
November	2.368.411	-20.300	-0,8	-163.564	-6,5	1.292.957	-6.549	-0,5	-92.118	-6,7	1.075.449	-13.746	-1,3	-71.442	-6,2
Dezember	2.384.961	16.550	0,7	-183.312	-7,1	1.314.245	21.288	1,6	-106.505	-7,5	1.070.714	-4.735	-0,4	-76.800	-6,7
Januar 2018	2.570.311	185.350	7,8	-207.076	-7,5	1.444.716	130.471	9,9	-122.978	-7,8	1.125.593	54.879	5,1	-84.094	-7,0
Februar	2.545.936	-24.375	-0,9	-216.159	-7,8	1.437.074	-7.642	-0,5	-129.593	-8,3	1.108.860	-16.733	-1,5	-86.564	-7,2
März	2.458.110	-87.826	-3,4	-204.001	-7,7	1.380.501	-56.573	-3,9	-114.338	-7,6	1.077.607	-31.253	-2,8	-89.661	-7,7
April	2.383.752	-74.358	-3,0	-184.860	-7,2	1.321.287	-59.214	-4,3	-102.972	-7,2	1.062.464	-15.143	-1,4	-81.879	-7,2
Mai	2.315.487	-68.265	-2,9	-182.231	-7,3	1.276.420	-44.867	-3,4	-100.895	-7,3	1.039.064	-23.400	-2,2	-81.338	-7,3
Juni	2.275.787	-39.700	-1,7	-196.855	-8,0	1.250.330	-26.090	-2,0	-108.180	-8,0	1.025.452	-13.612	-1,3	-88.678	-8,0
Juli	2.324.746	48.959	2,2	-192.899	-7,7	1.266.617	16.287	1,3	-106.275	-7,7	1.058.128	32.676	3,2	-86.623	-7,6
August	2.350.876	26.130	1,1	-193.969	-7,6	1.274.969	8.352	0,7	-103.882	-7,5	1.075.905	17.777	1,7	-90.084	-7,7
September	2.256.473	-94.403	-4,0	-192.437	-7,9	1.227.624	-47.345	-3,7	-101.938	-7,7	1.028.845	-47.060	-4,4	-90.492	-8,1
Oktober	2.203.851	-52.622	-2,3	-184.860	-7,7	1.202.445	-25.179	-2,1	-97.061	-7,5	1.001.403	-27.442	-2,7	-87.792	-8,1
November	2.186.109	-17.742	-0,8	-182.302	-7,7	1.198.806	-3.639	-0,3	-94.151	-7,3	987.301	-14.102	-1,4	-88.148	-8,2
Dezember	2.209.546	23.437	1,1	-175.415	-7,4	1.224.682	25.876	2,2	-89.563	-6,8	984.864	-2.437	-0,2	-85.850	-8,0
2018 gleitend	2.340.082	x	x	-192.755	-7,6	1.292.123	x	x	-105.986	-7,6	1.047.957	x	x	-86.767	-7,6

### 3.2 Ursprungswerte der Arbeitslosigkeit

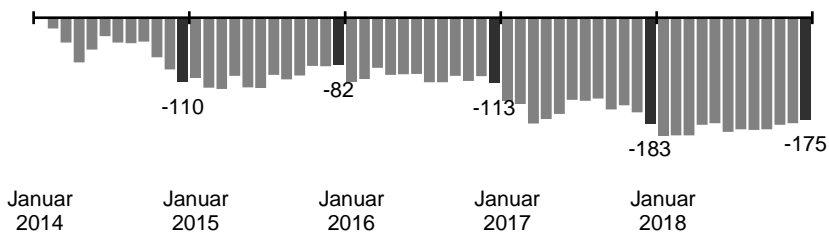
#### Vormonatsveränderung der Arbeitslosigkeit

Angaben in Tausend



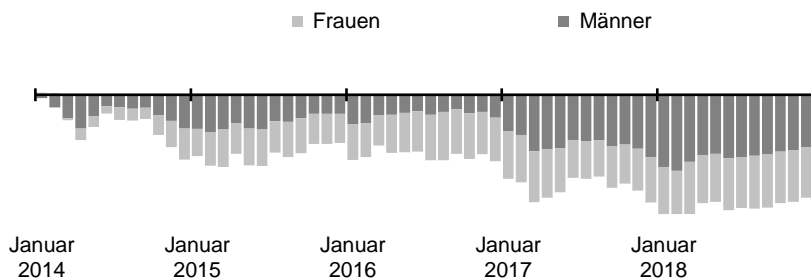
#### Vorjahresveränderung der Arbeitslosigkeit

Angaben in Tausend



#### Vorjahresveränderung der Arbeitslosigkeit von Männern und Frauen

Gestapelte Angaben in Tausend



#### Analyse

Die Arbeitslosigkeit hat von November auf Dezember um 23.000 oder 1 Prozent auf 2.210.000 zugenommen. Im Durchschnitt der letzten drei Jahre ist sie im Dezember um 34.000 oder ebenfalls 1 Prozent gestiegen.

Im Vergleich zum Vorjahr hat die Zahl der Arbeitslosen im Dezember um 175.000 oder 7 Prozent abgenommen, nach -182.000 oder -8 Prozent im November.

In West- und Ostdeutschland entwickelte sich die Arbeitslosigkeit ähnlich. In Westdeutschland ist sie im Vorjahresvergleich um 7 Prozent auf 1.661.000 gesunken. In Ostdeutschland hat die Arbeitslosigkeit um 9 Prozent auf 548.000 abgenommen. Den bundesweit prozentual stärksten Rückgang der Arbeitslosigkeit verzeichnete Schleswig-Holstein. Die geringste Abnahme der Arbeitslosigkeit gab es in Bremen.

Die Arbeitslosenquote belief sich im Dezember auf 4,9 Prozent. Im Vergleich zum Vorjahr ist sie um 0,4 Prozentpunkte gesunken. In Ostdeutschland war sie mit 6,5 Prozent größer als im Westen mit 4,5 Prozent. Allerdings hat sich der Abstand zwischen den Quoten in den vergangenen Jahren deutlich verringert. Im Vergleich zum Vorjahr ist die Quote in Ostdeutschland um 0,6 Prozentpunkte und in Westdeutschland um 0,4 Prozentpunkte gesunken.

Auf Länderebene wurde die niedrigste Arbeitslosenquote in Bayern und die höchste in Bremen ausgewiesen.

#### Methodische Hinweise

Einen Eindruck von der saisonalen Komponente erhält man auch, wenn man die aktuelle Vormonatsveränderung mit denen der entsprechenden Vorjahresmonate vergleicht. Vorjahresveränderungen spiegeln die Entwicklung eines ganzen Jahres wider (Summe der Vormonatsveränderungen) und sind deshalb für eine Beurteilung der aktuellen Entwicklung ungeeignet. Die Entwicklung der Vorjahresveränderung reflektiert, inwieweit die aktuelle Vormonatsveränderung besser oder schlechter war als im Vorjahr.

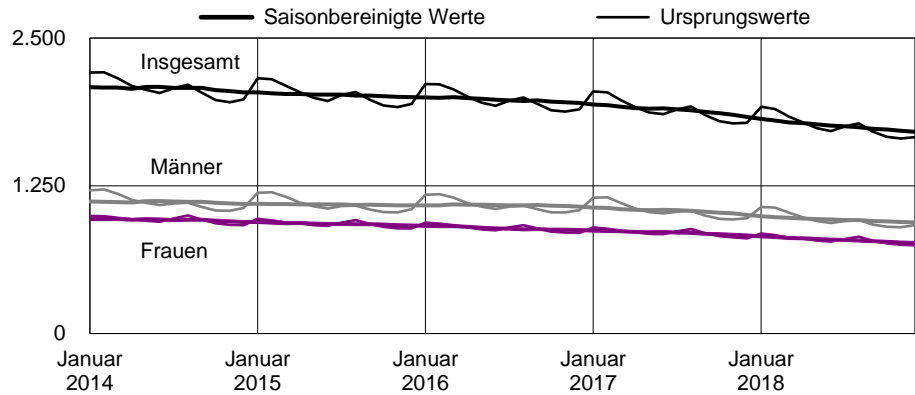
### 3.3 Arbeitslosigkeit in West- und Ostdeutschland

Zeitreihen

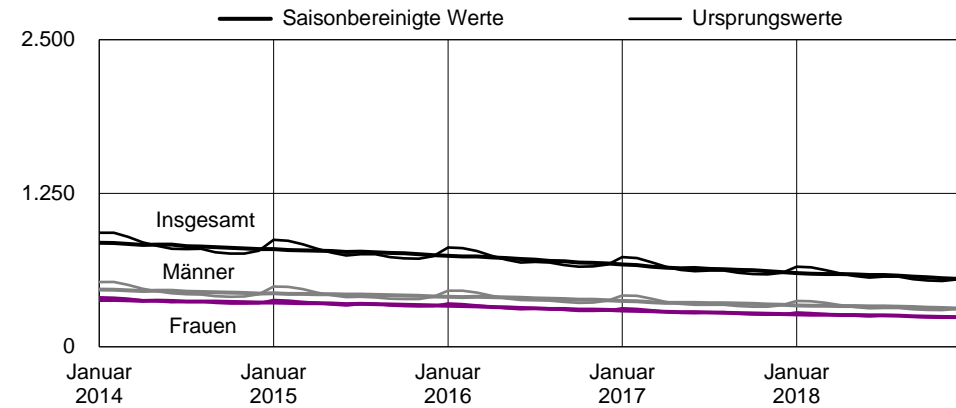
Zeit	Bestand an Arbeitslosen in Westdeutschland										Bestand an Arbeitslosen in Ostdeutschland									
	Saisonbereinigt		Ursprungswerte					darunter Frauen			Saisonbereinigt		Ursprungswerte					darunter Frauen		
	in Tsd.	Veränd. gegen Vor-monat	Insgesamt	Veränderung gegenüber				absolut	Veränderung gegen		in Tsd.	Veränd. gegen Vor-monat	Insgesamt	Veränderung gegenüber				absolut	Veränderung gegen	
				Vormonat		Vorjahresmonat			Vormonat	Vorjahr				Vormonat		Vorjahresmonat			Vormonat	Vorjahr
				absolut	in %	absolut	in %							absolut	in %	absolut	in %			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
2016	x	x	1.978.672	x	x	-41.831	-2,1	892.346	x	-36.075	x	x	712.303	x	x	-61.859	-8,0	315.905	x	-33.127
2017	x	x	1.894.294	x	x	-84.378	-4,3	853.605	x	-38.741	x	x	638.543	x	x	-73.760	-10,4	281.120	x	-34.785
Januar 2017	1.938	-12	2.047.733	150.723	7,9	-63.722	-3,0	896.870	45.166	-41.326	670	-8	729.654	58.391	8,7	-79.312	-9,8	312.817	17.007	-39.436
Februar	1.932	-6	2.039.396	-8.337	-0,4	-68.050	-3,2	887.956	-8.914	-41.329	664	-6	722.699	-6.955	-1,0	-81.020	-10,1	307.468	-5.349	-39.400
März	1.919	-14	1.974.085	-65.311	-3,2	-91.189	-4,4	870.445	-17.511	-45.297	652	-12	688.026	-34.673	-4,8	-91.591	-11,7	296.823	-10.645	-41.281
April	1.908	-10	1.916.627	-57.458	-2,9	-87.511	-4,4	858.366	-12.079	-42.224	644	-8	651.985	-36.041	-5,2	-87.741	-11,9	285.977	-10.846	-39.778
Mai	1.903	-5	1.871.094	-45.533	-2,4	-83.771	-4,3	843.539	-14.827	-38.114	639	-4	626.624	-25.361	-3,9	-82.525	-11,6	276.863	-9.114	-37.261
Juni	1.906	3	1.857.130	-13.964	-0,7	-70.627	-3,7	841.089	-2.450	-31.161	641	1	615.512	-11.112	-1,8	-70.948	-10,3	273.041	-3.822	-33.491
Juli	1.898	-9	1.897.033	39.903	2,1	-73.514	-3,7	865.761	24.672	-31.591	635	-6	620.612	5.100	0,8	-69.883	-10,1	278.990	5.949	-32.973
August	1.890	-7	1.922.760	25.727	1,4	-74.880	-3,7	885.132	19.371	-31.474	632	-3	622.085	1.473	0,2	-64.564	-9,4	280.857	1.867	-30.855
September	1.874	-16	1.847.288	-75.472	-3,9	-94.787	-4,9	849.404	-35.728	-39.548	627	-5	601.622	-20.463	-3,3	-63.910	-9,6	269.933	-10.924	-31.058
Oktober	1.864	-10	1.796.805	-50.483	-2,7	-91.604	-4,9	824.689	-24.715	-37.580	622	-5	591.906	-9.716	-1,6	-59.624	-9,2	264.506	-5.427	-28.901
November	1.852	-12	1.778.845	-17.960	-1,0	-98.603	-5,3	813.118	-11.571	-40.434	616	-7	589.566	-2.340	-0,4	-64.961	-9,9	262.331	-2.175	-31.008
Dezember	1.832	-20	1.782.734	3.889	0,2	-114.276	-6,0	806.885	-6.233	-44.819	608	-8	602.227	12.661	2,1	-69.036	-10,3	263.829	1.498	-31.981
Januar 2018	1.817	-15	1.918.351	135.617	7,6	-129.382	-6,3	846.675	39.790	-50.195	601	-7	651.960	49.733	8,3	-77.694	-10,6	278.918	15.089	-33.899
Februar	1.801	-16	1.899.387	-18.964	-1,0	-140.009	-6,9	833.964	-12.711	-53.992	596	-5	646.549	-5.411	-0,8	-76.150	-10,5	274.896	-4.022	-32.572
März	1.786	-15	1.833.819	-65.568	-3,5	-140.266	-7,1	811.221	-22.743	-59.224	593	-2	624.291	-22.258	-3,4	-63.735	-9,3	266.386	-8.510	-30.437
April	1.779	-7	1.785.759	-48.060	-2,6	-130.868	-6,8	802.714	-8.507	-55.652	591	-2	597.993	-26.298	-4,2	-53.992	-8,3	259.750	-6.636	-26.227
Mai	1.769	-10	1.738.358	-47.401	-2,7	-132.736	-7,1	786.121	-16.593	-57.418	589	-2	577.129	-20.864	-3,5	-49.495	-7,9	252.943	-6.807	-23.920
Juni	1.759	-11	1.713.219	-25.139	-1,4	-143.911	-7,7	777.266	-8.855	-63.823	585	-4	562.568	-14.561	-2,5	-52.944	-8,6	248.186	-4.757	-24.855
Juli	1.753	-6	1.752.774	39.555	2,3	-144.259	-7,6	801.575	24.309	-64.186	584	-1	571.972	9.404	1,7	-48.640	-7,8	256.553	8.367	-22.437
August	1.747	-6	1.778.625	25.851	1,5	-144.135	-7,5	819.145	17.570	-65.987	580	-4	572.251	279	0,0	-49.834	-8,0	256.760	207	-24.097
September	1.731	-15	1.706.822	-71.803	-4,0	-140.466	-7,6	784.396	-34.749	-65.008	572	-8	549.651	-22.600	-3,9	-51.971	-8,6	244.449	-12.311	-25.484
Oktober	1.725	-6	1.664.585	-42.237	-2,5	-132.220	-7,4	761.960	-22.436	-62.729	566	-6	539.266	-10.385	-1,9	-52.640	-8,9	239.443	-5.006	-25.063
November	1.716	-9	1.650.390	-14.195	-0,9	-128.455	-7,2	750.550	-11.410	-62.568	559	-7	535.719	-3.547	-0,7	-53.847	-9,1	236.751	-2.692	-25.580
Dezember	1.707	-9	1.661.439	11.049	0,7	-121.295	-6,8	746.063	-4.487	-60.822	554	-5	548.107	12.388	2,3	-54.120	-9,0	238.801	2.050	-25.028
2018 gleitend	x	x	1.758.627	x	x	-135.667	-7,2	793.471	x	-60.134	x	x	581.455	x	x	-57.089	-8,9	254.486	x	-26.633

### 3.3 Arbeitslosigkeit in West- und Ostdeutschland

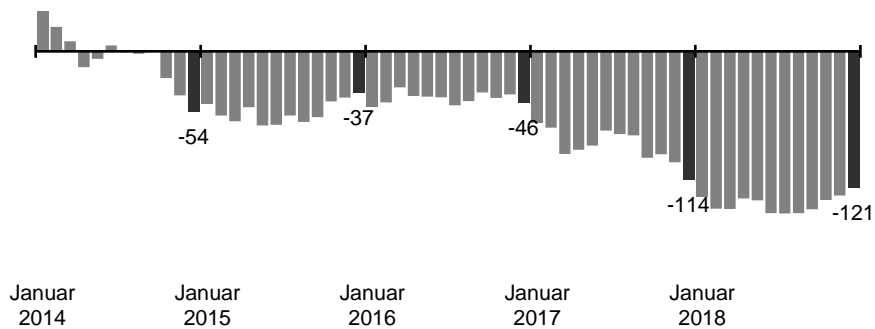
**Entwicklung des Arbeitslosenbestandes in Westdeutschland**  
Angaben in Tausend



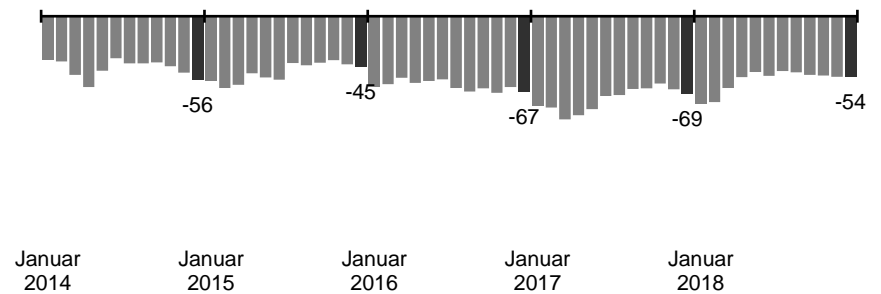
**Entwicklung des Arbeitslosenbestandes in Ostdeutschland**  
Angaben in Tausend



**Vorjahresveränderung der Arbeitslosigkeit**  
Angaben in Tausend



**Vorjahresveränderung der Arbeitslosigkeit**  
Angaben in Tausend



### 3.4 Arbeitslosigkeit nach Personengruppen

Dezember 2018

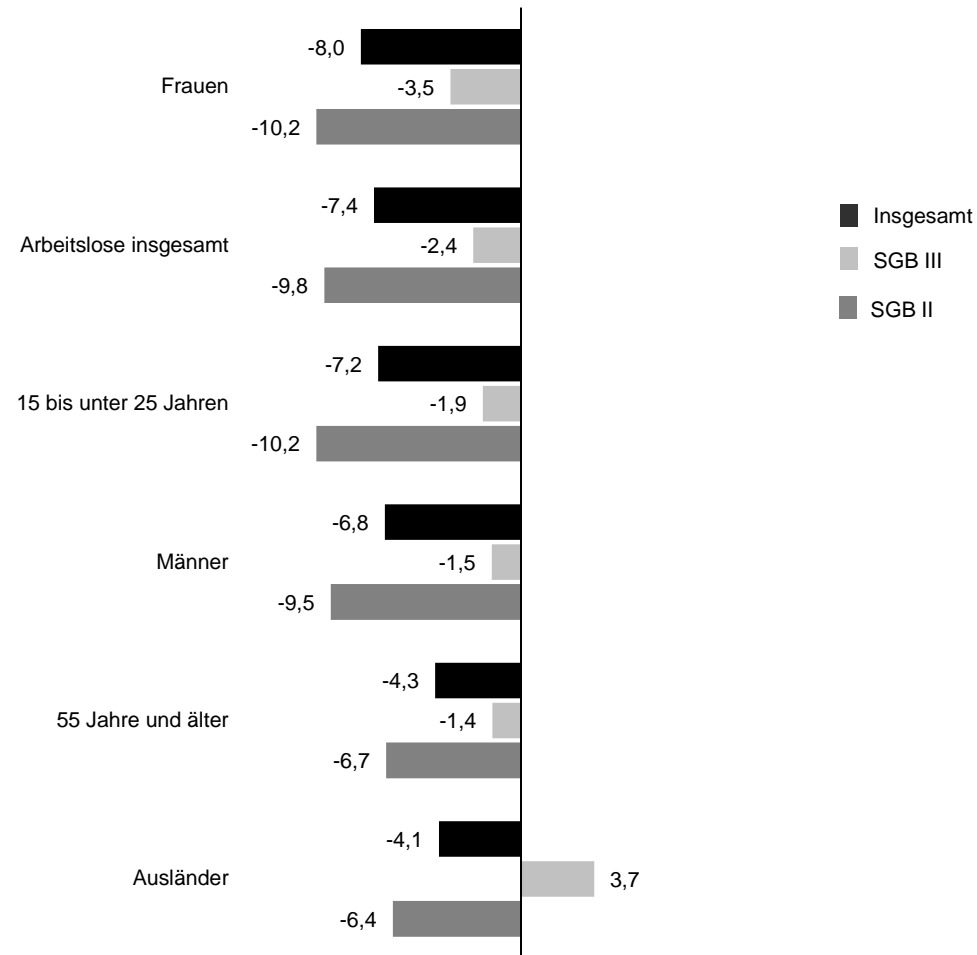
Personengruppe	Bestand an Arbeitslosen						Veränderung jeweils gegenüber Vorjahresmonat			
	Dezember 2018	Anteil in %	Veränderung gegenüber				Nov 2018	Okt 2018	Sep 2018	Aug 2018
			Vormonat		Vorjahresmonat					
			absolut	in %	absolut	in %		in %		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Arbeitslose insgesamt	2.209.546	100	23.437	1,1	-175.415	-7,4	-7,7	-7,7	-7,9	-7,6
Frauen	984.864	44,6	-2.437	-0,2	-85.850	-8,0	-8,2	-8,1	-8,1	-7,7
Männer	1.224.682	55,4	25.876	2,2	-89.563	-6,8	-7,3	-7,5	-7,7	-7,5
15 bis unter 25 Jahren	186.977	8,5	-1.439	-0,8	-14.402	-7,2	-7,5	-8,1	-8,5	-8,9
55 Jahre und älter	490.712	22,2	6.049	1,2	-22.051	-4,3	-4,2	-4,3	-4,2	-4,1
Ausländer	598.647	27,1	1.806	0,3	-25.614	-4,1	-4,5	-4,9	-5,2	-5,0
Arbeitslose SGB III <sup>1)</sup>	776.844	100,0	32.244	4,3	-18.973	-2,4	-3,6	-3,8	-5,1	-6,0
Frauen	341.532	44,0	4.390	1,3	-12.492	-3,5	-4,3	-4,0	-5,0	-5,5
Männer	435.312	56,0	27.856	6,8	-6.479	-1,5	-3,0	-3,7	-5,3	-6,4
15 bis unter 25 Jahren	73.383	9,4	913	1,3	-1.435	-1,9	-4,6	-5,9	-8,7	-10,2
55 Jahre und älter	232.566	29,9	6.662	2,9	-3.381	-1,4	-1,6	-1,7	-2,0	-2,4
Ausländer	148.422	19,1	7.279	5,2	5.243	3,7	1,2	-0,3	-2,7	-4,3
Arbeitslose SGB II <sup>1)</sup>	1.432.702	100,0	-8.807	-0,6	-156.442	-9,8	-9,7	-9,6	-9,2	-8,4
Frauen	643.332	44,9	-6.827	-1,1	-73.358	-10,2	-10,1	-10,0	-9,6	-8,9
Männer	789.370	55,1	-1.980	-0,3	-83.084	-9,5	-9,3	-9,3	-8,8	-8,1
15 bis unter 25 Jahren	113.594	7,9	-2.352	-2,0	-12.967	-10,2	-9,3	-9,5	-8,4	-7,9
55 Jahre und älter	258.146	18,0	-613	-0,2	-18.670	-6,7	-6,3	-6,4	-6,1	-5,5
Ausländer	450.225	31,4	-5.473	-1,2	-30.857	-6,4	-6,2	-6,2	-5,8	-5,2

1) Seit Januar 2017 werden Aufstocker (Personen, die wegen Hilfebedürftigkeit gleichzeitig Arbeitslosengeld und Arbeitslosengeld II beziehen) dem Rechtskreis SGB III zugeordnet.

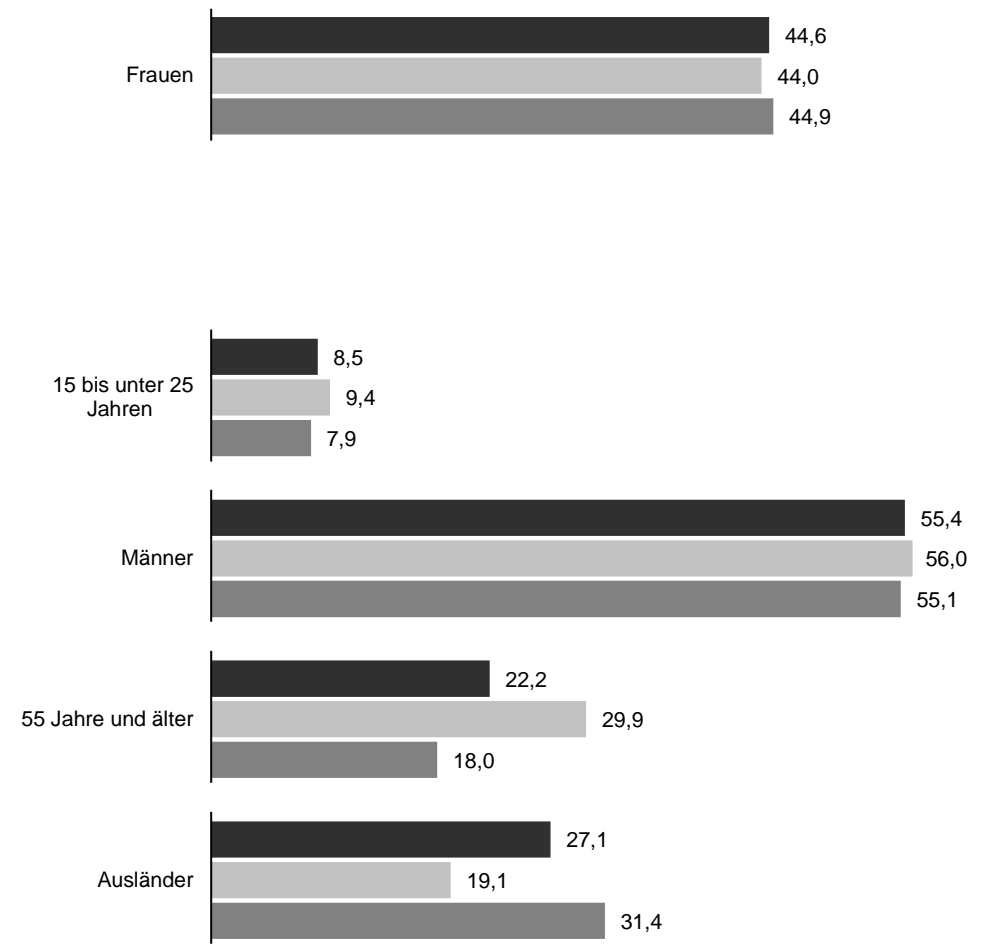


### 3.4 Arbeitslosigkeit nach Personengruppen

**Veränderung gegenüber Vorjahresmonat**  
Angaben in Prozent



**Anteil an allen Arbeitslosen**  
Angaben in Prozent



### 3.5 Arbeitslose nach Rechtskreisen

Zeitreihen

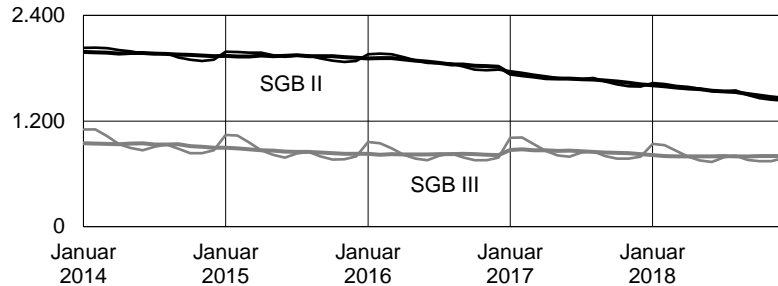
Zeit	Deutschland					Westdeutschland					Ostdeutschland				
	Insgesamt	davon				Insgesamt	davon				Insgesamt	davon			
		SGB II	Anteil Sp. 2 an Sp. 1 in %	SGB III	Anteil Sp. 4 an Sp. 1 in %		SGB II	Anteil Sp. 7 an Sp. 6 in %	SGB III	Anteil Sp. 9 an Sp. 6 in %		SGB II	Anteil Sp. 12 an Sp. 11 in %	SGB III	Anteil Sp. 14 an Sp. 11 in %
2016	2.690.975	1.869.151	69,5	821.824	30,5	1.978.672	1.334.619	67,5	644.053	32,5	712.303	534.532	75,0	177.771	25,0
2017	2.532.837	1.677.406	66,2	855.431	33,8	1.894.294	1.226.598	64,8	667.696	35,2	638.543	450.808	70,6	187.735	29,4
Januar 2017	2.777.387	1.766.911	63,6	1.010.476	36,4	2.047.733	1.272.969	62,2	774.764	37,8	729.654	493.942	67,7	235.712	32,3
Februar	2.762.095	1.747.797	63,3	1.014.298	36,7	2.039.396	1.262.857	61,9	776.539	38,1	722.699	484.940	67,1	237.759	32,9
März	2.662.111	1.726.964	64,9	935.147	35,1	1.974.085	1.253.802	63,5	720.283	36,5	688.026	473.162	68,8	214.864	31,2
April	2.568.612	1.707.158	66,5	861.454	33,5	1.916.627	1.245.633	65,0	670.994	35,0	651.985	461.525	70,8	190.460	29,2
Mai	2.497.718	1.687.586	67,6	810.132	32,4	1.871.094	1.235.904	66,1	635.190	33,9	626.624	451.682	72,1	174.942	27,9
Juni	2.472.642	1.676.751	67,8	795.891	32,2	1.857.130	1.230.915	66,3	626.215	33,7	615.512	445.836	72,4	169.676	27,6
Juli	2.517.645	1.675.311	66,5	842.334	33,5	1.897.033	1.231.057	64,9	665.976	35,1	620.612	444.254	71,6	176.358	28,4
August	2.544.845	1.689.658	66,4	855.187	33,6	1.922.760	1.244.420	64,7	678.340	35,3	622.085	445.238	71,6	176.847	28,4
September	2.448.910	1.648.455	67,3	800.455	32,7	1.847.288	1.215.025	65,8	632.263	34,2	601.622	433.430	72,0	168.192	28,0
Oktober	2.388.711	1.616.934	67,7	771.777	32,3	1.796.805	1.189.476	66,2	607.329	33,8	591.906	427.458	72,2	164.448	27,8
November	2.368.411	1.596.203	67,4	772.208	32,6	1.778.845	1.173.352	66,0	605.493	34,0	589.566	422.851	71,7	166.715	28,3
Dezember	2.384.961	1.589.144	66,6	795.817	33,4	1.782.734	1.163.767	65,3	618.967	34,7	602.227	425.377	70,6	176.850	29,4
Januar 2018	2.570.311	1.629.405	63,4	940.906	36,6	1.918.351	1.192.448	62,2	725.903	37,8	651.960	436.957	67,0	215.003	33,0
Februar	2.545.936	1.619.401	63,6	926.535	36,4	1.899.387	1.184.628	62,4	714.759	37,6	646.549	434.773	67,2	211.776	32,8
März	2.458.110	1.598.723	65,0	859.387	35,0	1.833.819	1.170.221	63,8	663.598	36,2	624.291	428.502	68,6	195.789	31,4
April	2.383.752	1.588.024	66,6	795.728	33,4	1.785.759	1.165.094	65,2	620.665	34,8	597.993	422.930	70,7	175.063	29,3
Mai	2.315.487	1.564.859	67,6	750.628	32,4	1.738.358	1.150.241	66,2	588.117	33,8	577.129	414.618	71,8	162.511	28,2
Juni	2.275.787	1.540.776	67,7	735.011	32,3	1.713.219	1.135.408	66,3	577.811	33,7	562.568	405.368	72,1	157.200	27,9
Juli	2.324.746	1.536.795	66,1	787.951	33,9	1.752.774	1.132.092	64,6	620.682	35,4	571.972	404.703	70,8	167.269	29,2
August	2.350.876	1.546.933	65,8	803.943	34,2	1.778.625	1.142.623	64,2	636.002	35,8	572.251	404.310	70,7	167.941	29,3
September	2.256.473	1.497.145	66,3	759.328	33,7	1.706.822	1.108.147	64,9	598.675	35,1	549.651	388.998	70,8	160.653	29,2
Oktober	2.203.851	1.461.566	66,3	742.285	33,7	1.664.585	1.080.992	64,9	583.593	35,1	539.266	380.574	70,6	158.692	29,4
November	2.186.109	1.441.509	65,9	744.600	34,1	1.650.390	1.065.556	64,6	584.834	35,4	535.719	375.953	70,2	159.766	29,8
Dezember	2.209.546	1.432.702	64,8	776.844	35,2	1.661.439	1.055.176	63,5	606.263	36,5	548.107	377.526	68,9	170.581	31,1
2018 gleitend	2.340.082	1.538.153	65,7	801.929	34,3	1.758.627	1.131.886	64,4	626.742	35,6	581.455	406.268	69,9	175.187	30,1

### 3.5 Arbeitslose nach Rechtskreisen

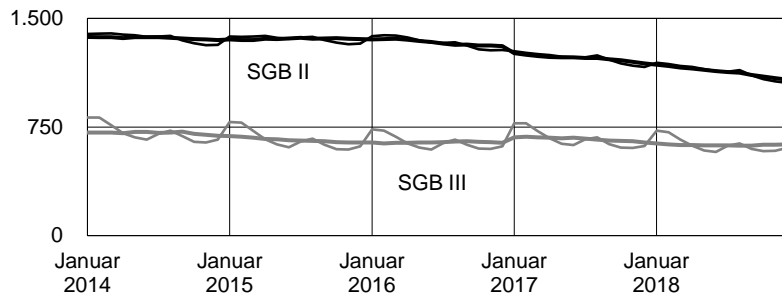
#### Entwicklung des Arbeitslosenbestandes nach Rechtskreisen

Angaben in Tausend

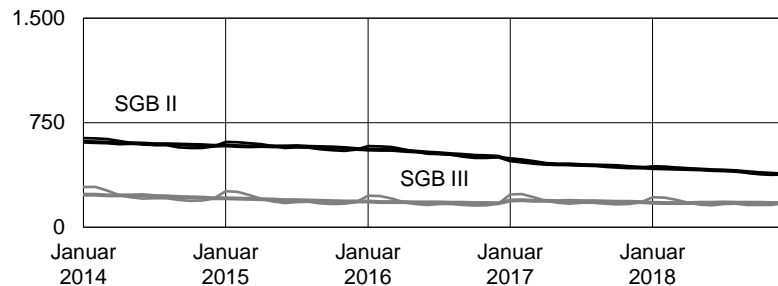
**Deutschland** — Saisonbereinigte Werte — Ursprungswerte



#### Westdeutschland



#### Ostdeutschland



#### Analyse

Von den 2.210.000 Arbeitslosen im Dezember wurden 777.000 oder 35 Prozent im Rechtskreis SGB III von einer Agentur für Arbeit und 1.433.000 oder 65 Prozent im Rechtskreis SGB II von einem Jobcenter betreut. Die Arbeitslosigkeit entwickelte sich im Rechtskreis SGB II deutlich günstiger als im Rechtskreis SGB III.

So hat die Arbeitslosigkeit im Rechtskreis SGB II von November auf Dezember um 9.000 oder 1 Prozent abgenommen. In saisonbereinigter Rechnung reduzierte sie sich um 15.000, nach -16.000 im November und -18.000 im Oktober. Im Vergleich zum Vorjahr fiel die Arbeitslosigkeit um 156.000 oder 10 Prozent kleiner aus.

Im Rechtskreis SGB III hat sich die Arbeitslosigkeit im Dezember im Vormonatsvergleich um 32.000 oder 4 Prozent erhöht. Bereinigt um saisonale Einflüsse blieb die Arbeitslosenzahl unverändert, nach -1.000 im November und +6.000 im Oktober. Im Vergleich zum Vorjahr reduzierte sich die Arbeitslosigkeit um 19.000 oder 2 Prozent.

#### Methodische Hinweise

1. Der Arbeitslosenstatus nach Rechtskreis wird monatlich zum Stichtag ausgewertet und dann festgeschrieben; nachträgliche Änderungen der Rechtskreiszuordnung werden nicht vorgenommen. In einer nennenswerten Zahl von Fällen werden Arbeitslose zunächst dem Rechtskreis SGB II zugeordnet, ihnen dann aber nachträglich SGB II-Leistungen nicht bewilligt oder aufgehoben, wodurch auch die Rechtskreiszuordnung verändert wird. Die Arbeitslosigkeit im SGB II wird deshalb etwas zu hoch und entsprechend die Zahl der Nicht-Leistungsempfänger im SGB III zu niedrig ausgewiesen.

2. Die Arbeitslosenquote kann in anteilige Quoten für die Rechtskreise SGB III und SGB II zerlegt werden. Dabei werden die Arbeitslosen aus beiden Rechtskreisen jeweils auf alle zivilen Erwerbspersonen bezogen. Die Summe der beiden anteiligen Einzelquoten ergibt die Gesamtquote; rundungsbedingte Abweichungen sind möglich.

3. Aufgrund des 9. Änderungsgesetzes SGB II werden seit dem 1. Januar 2017 die sogenannten „Aufstocker“, also Personen, die zusätzlich zum Arbeitslosengeld auch Arbeitslosengeld II beziehen, vermittlerisch durch die Arbeitsagenturen im Rechtskreis SGB III betreut, bis dahin durch die Jobcenter im Rechtskreis SGB II. Seit Januar 2017 werden Aufstocker deshalb auch statistisch im Rechtskreis SGB III erfasst. Dadurch sind Vergleiche mit den Jahren davor innerhalb der Rechtskreise eingeschränkt.

### 3.6 Arbeitslosigkeit in den Ländern

Dezember 2018

Länder <sup>1)</sup>	Bestand an Arbeitslosen					Veränderung jeweils gegenüber Vorjahresmonat				Arbeitslosenquote (auf Basis aller zivilen Erwerbspersonen)	
	Dezember 2018	Veränderung gegenüber				Nov 2018	Okt 2018	Sep 2018	Aug 2018	Dez 2018	Veränderung gegen Vorjahresmonat in Prozentpkt.
		Vormonat		Vorjahresmonat							
		absolut	in %	absolut	in %						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Schleswig-Holstein	79.139	1.432	1,8	-10.349	-11,6	-11,6	-10,2	-10,9	-9,6	5,1	-0,7
Mecklenb.-Vorpommern	62.681	2.891	4,8	-7.169	-10,3	-10,3	-8,5	-8,8	-7,7	7,6	-0,8
Sachsen-Anhalt	82.987	3.063	3,8	-9.091	-9,9	-9,6	-10,3	-9,6	-8,3	7,3	-0,7
Brandenburg	78.965	1.696	2,2	-8.323	-9,5	-9,5	-8,8	-8,7	-8,5	5,9	-0,7
Ostdeutschland	548.107	12.388	2,3	-54.120	-9,0	-9,1	-8,9	-8,6	-8,0	6,5	-0,6
Sachsen	118.118	2.991	2,6	-11.565	-8,9	-9,1	-9,0	-8,9	-8,2	5,6	-0,6
Thüringen	58.617	1.678	2,9	-5.139	-8,1	-8,4	-8,8	-8,9	-8,8	5,2	-0,4
Berlin	146.739	69	0,0	-12.833	-8,0	-8,5	-8,2	-7,7	-7,3	7,6	-0,8
Niedersachsen	215.784	3.343	1,6	-17.382	-7,5	-7,4	-7,5	-7,5	-7,0	5,0	-0,5
Hessen	144.774	685	0,5	-11.579	-7,4	-7,9	-7,5	-8,3	-8,5	4,3	-0,4
Deutschland	2.209.546	23.437	1,1	-175.415	-7,4	-7,7	-7,7	-7,9	-7,6	4,9	-0,4
Nordrhein-Westfalen	614.753	-2.473	-0,4	-47.670	-7,2	-7,6	-8,1	-8,3	-7,7	6,4	-0,6
Saarland	30.241	179	0,6	-2.285	-7,0	-7,8	-8,2	-7,7	-9,0	5,7	-0,5
Westdeutschland	1.661.439	11.049	0,7	-121.295	-6,8	-7,2	-7,4	-7,6	-7,5	4,5	-0,4
Hamburg	61.729	-837	-1,3	-4.193	-6,4	-5,4	-3,7	-4,0	-3,7	5,9	-0,6
Rheinland-Pfalz	92.686	1.747	1,9	-6.030	-6,1	-6,4	-6,4	-6,4	-6,7	4,1	-0,4
Baden-Württemberg	185.480	497	0,3	-10.495	-5,4	-6,4	-6,9	-7,7	-8,2	3,0	-0,2
Bayern	203.256	6.274	3,2	-10.354	-4,8	-5,5	-6,3	-6,4	-7,3	2,7	-0,2
Bremen	33.597	202	0,6	-958	-2,8	-3,2	-3,2	-1,6	-1,4	9,4	-0,5

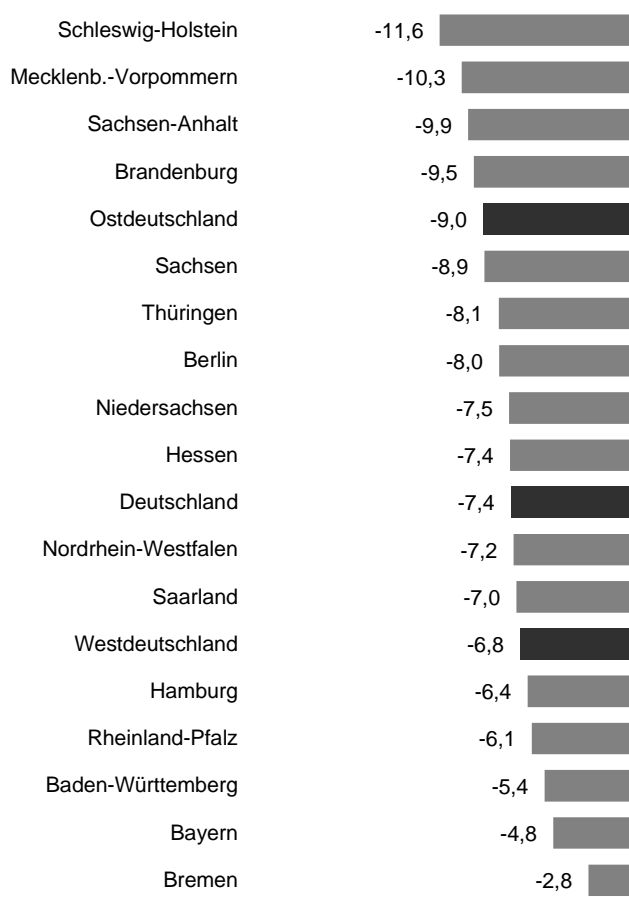
1) Aufsteigend sortiert nach der aktuellen prozentualen Veränderung der Arbeitslosenzahl gegenüber Vorjahr.

### 3.6 Arbeitslosigkeit in den Ländern

Dezember 2018

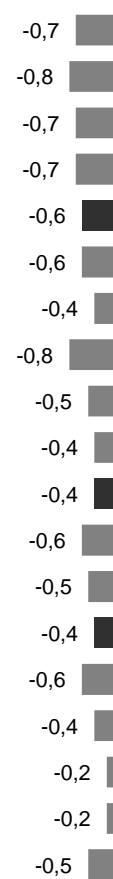
#### Bestand an Arbeitslosen

Veränderung gegenüber Vorjahresmonat  
Angaben in Prozent



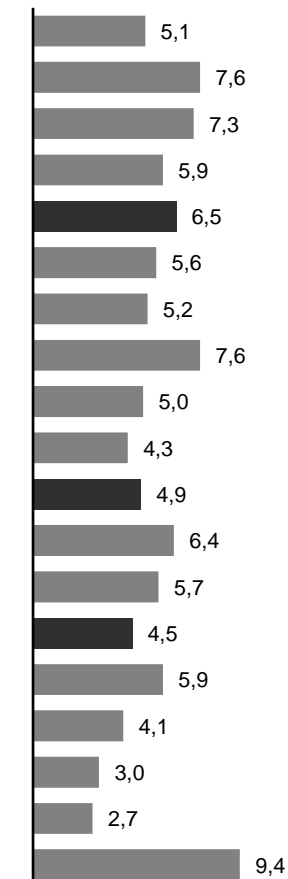
#### Arbeitslosenquote

Veränderung gegenüber Vorjahresmonat  
Angaben in Prozentpunkten



#### Arbeitslosenquote

auf Basis aller zivilen Erwerbspersonen  
Angaben in Prozent



### 3.7 Arbeitslosigkeit in den Ländern nach Rechtskreisen

Dezember 2018

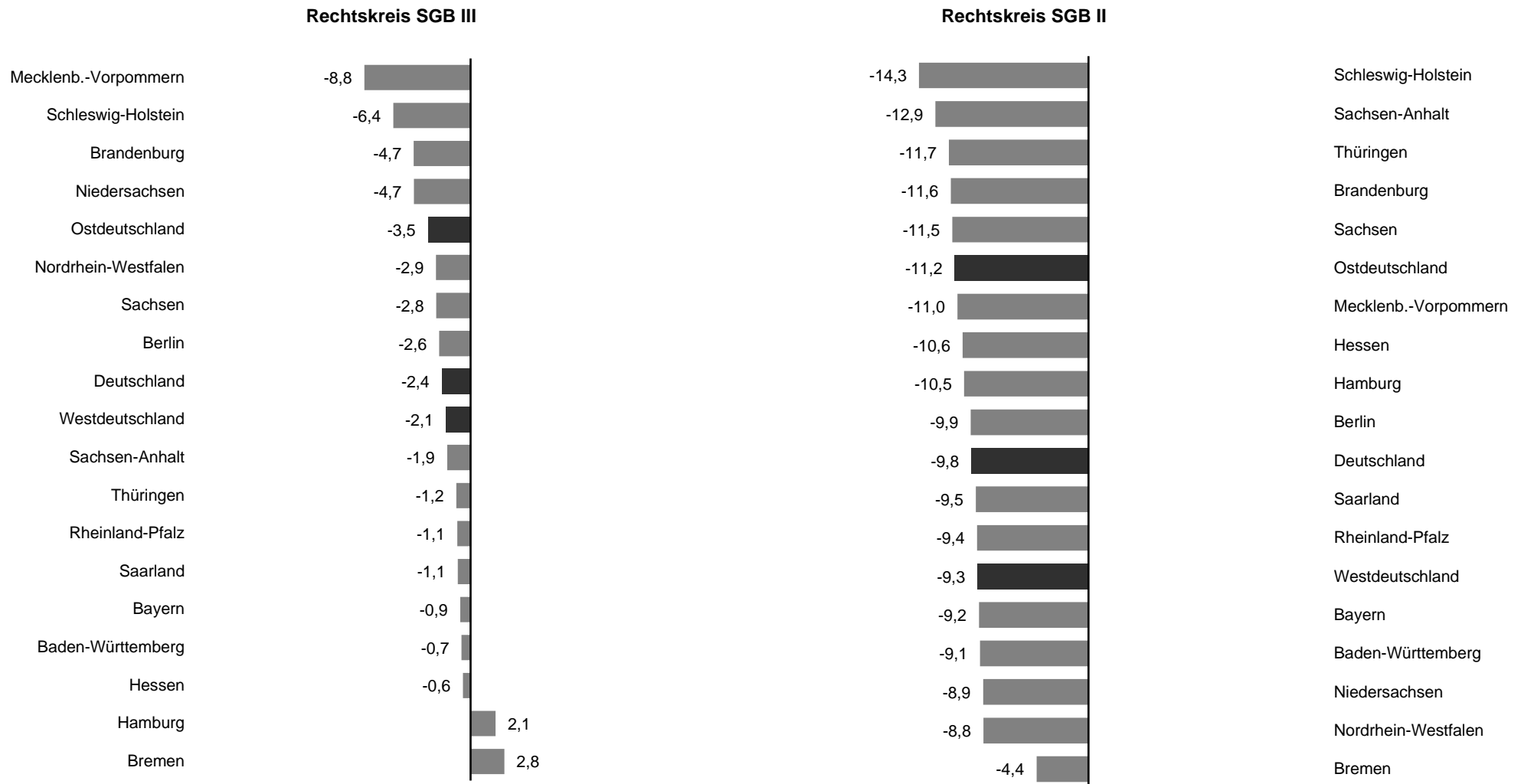
Länder <sup>1)</sup>	Insgesamt		SGB III					SGB II				
	Insgesamt	Veränderung gegen Vorjahresmonat	Arbeitslose SGB III	Anteil an allen Arbeitslosen	Veränderung gegen Vorjahresmonat	Arbeitslosenquote (alle ziv. EP)	Veränderung gegen Vorjahresmonat	Arbeitslose SGB II	Anteil an allen Arbeitslosen	Veränderung gegen Vorjahresmonat	Arbeitslosenquote (alle ziv. EP)	Veränderung gegen Vorjahresmonat
	absolut	in %	absolut	in %		in Prozentpkt.	absolut	in %		in Prozentpkt.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Schleswig-Holstein	79.139	-11,6	28.770	36,4	-6,4	1,8	-0,2	50.369	63,6	-14,3	3,2	-0,6
Mecklenb.-Vorpommern	62.681	-10,3	22.032	35,1	-8,8	2,7	-0,2	40.649	64,9	-11,0	5,0	-0,5
Sachsen-Anhalt	82.987	-9,9	24.774	29,9	-1,9	2,2	0,0	58.213	70,1	-12,9	5,1	-0,7
Brandenburg	78.965	-9,5	24.793	31,4	-4,7	1,9	-0,1	54.172	68,6	-11,6	4,1	-0,5
Ostdeutschland	548.107	-9,0	170.581	31,1	-3,5	2,0	-0,1	377.526	68,9	-11,2	4,5	-0,5
Sachsen	118.118	-8,9	37.182	31,5	-2,8	1,7	-0,1	80.936	68,5	-11,5	3,8	-0,5
Thüringen	58.617	-8,1	21.988	37,5	-1,2	1,9	-0,1	36.629	62,5	-11,7	3,2	-0,5
Berlin	146.739	-8,0	39.812	27,1	-2,6	2,1	-0,1	106.927	72,9	-9,9	5,5	-0,8
Niedersachsen	215.784	-7,5	75.003	34,8	-4,7	1,7	-0,2	140.781	65,2	-8,9	3,3	-0,3
Hessen	144.774	-7,4	49.627	34,3	-0,6	1,5	0,0	95.147	65,7	-10,6	2,8	-0,4
Deutschland	2.209.546	-7,4	776.844	35,2	-2,4	1,7	-0,1	1.432.702	64,8	-9,8	3,2	-0,4
Nordrhein-Westfalen	614.753	-7,2	176.710	28,7	-2,9	1,8	-0,1	438.043	71,3	-8,8	4,5	-0,5
Saarland	30.241	-7,0	9.393	31,1	-1,1	1,8	0,0	20.848	68,9	-9,5	3,9	-0,5
Westdeutschland	1.661.439	-6,8	606.263	36,5	-2,1	1,7	0,0	1.055.176	63,5	-9,3	2,9	-0,3
Hamburg	61.729	-6,4	21.995	35,6	2,1	2,1	0,0	39.734	64,4	-10,5	3,8	-0,6
Rheinland-Pfalz	92.686	-6,1	38.529	41,6	-1,1	1,7	-0,1	54.157	58,4	-9,4	2,4	-0,3
Baden-Württemberg	185.480	-5,4	87.624	47,2	-0,7	1,4	0,0	97.856	52,8	-9,1	1,6	-0,2
Bayern	203.256	-4,8	110.744	54,5	-0,9	1,5	0,0	92.512	45,5	-9,2	1,2	-0,2
Bremen	33.597	-2,8	7.868	23,4	2,8	2,2	0,0	25.729	76,6	-4,4	7,2	-0,5

1) Aufsteigend sortiert nach der aktuellen prozentualen Veränderung der Arbeitslosenzahl insgesamt gegenüber Vorjahr.

### 3.7 Arbeitslosigkeit in den Ländern nach Rechtskreisen

Veränderung gegenüber Vorjahresmonat in Prozent

Dezember 2018



### 3.8 Erwerbslosigkeit im internationalen Vergleich

#### Zeitreihen

Zeit	Saisonbereinigte Erwerbslosenquoten in % <sup>1)2)</sup>		
	Deutschland	EZ 19 <sup>3)</sup>	EU 28
Januar 2017	3,9	9,6	8,1
Februar	3,9	9,5	8,0
März	3,9	9,4	7,9
April	3,8	9,2	7,8
Mai	3,8	9,2	7,7
Juni	3,8	9,0	7,6
Juli	3,7	9,1	7,6
August	3,7	9,0	7,5
September	3,7	8,9	7,5
Oktober	3,6	8,8	7,4
November	3,6	8,7	7,3
Dezember	3,6	8,6	7,2
Januar 2018	3,5	8,6	7,2
Februar	3,5	8,5	7,1
März	3,5	8,5	7,0
April	3,5	8,4	7,0
Mai	3,4	8,2	6,9
Juni	3,4	8,2	6,9
Juli	3,4	8,1	6,8
August	3,4	8,1	6,8
September	3,4	8,1	6,7
Oktober	3,3	8,1	6,7
November			
Dezember			

1) Bei fehlendem aktuellen Wert wird der zuletzt gemeldete Wert herangezogen.

2) Basis der Deutschlandquoten ist eine Trendschätzung des Statistischen Bundesamtes, die auf den Ergebnissen der ILO-AKE beruht.

3) Eurozone bestehend aus 19 Staaten, welche den Euro als gemeinsame Währung führen (Europäische Wirtschafts- und Währungsunion).

Land	Saisonbereinigte Erwerbslosenquoten in der Europäischen Union in Prozent <sup>1)2)</sup>													
	Okt 2017	Nov 2017	Dez 2017	Jan 2018	Feb 2018	Mrz 2018	Apr 2018	Mai 2018	Jun 2018	Jul 2018	Aug 2018	Sep 2018	Okt 2018	
Tschechien	2,5	2,4	2,4	2,4	2,3	2,2	2,3	2,3	2,3	2,4	2,3	2,2	2,2	
Deutschland	3,6	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	
Niederlande	4,5	4,4	4,4	4,2	4,1	3,9	3,9	3,9	3,9	3,8	3,9	3,7	3,7	
Ungarn	3,9	3,9	3,8	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,7	3,8	3,7	:	
Malta	4,0	4,0	4,1	3,9	3,9	3,9	3,8	3,7	3,8	3,9	3,8	3,8	3,7	
Polen	4,5	4,5	4,3	4,2	4,0	3,9	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	
Rumänien	4,7	4,8	4,6	4,5	4,5	4,4	4,4	4,2	4,2	4,1	4,1	3,9	4,0	
Großbritannien	4,2	4,3	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0	3,9	4,0	4,0	4,1	4,1	:	
Dänemark	5,5	5,3	5,3	5,0	5,0	4,9	5,2	5,0	4,9	4,9	4,8	4,8	4,8	
Luxemburg	5,4	5,4	5,4	5,3	5,3	5,3	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,0	5,0	
Österreich	5,3	5,3	5,3	5,2	5,0	5,0	4,8	4,6	4,8	5,0	4,9	5,0	5,1	
Slowenien	6,0	5,7	5,6	5,6	5,6	5,5	5,4	5,3	5,3	5,3	5,3	5,2	5,2	
Irland	6,6	6,4	6,2	5,9	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,6	5,4	5,3	
Bulgarien	5,9	5,8	5,7	5,6	5,4	5,4	5,4	5,4	5,3	5,3	5,3	5,3	5,4	
Estland	5,3	5,5	5,6	6,2	6,3	5,7	5,2	5,1	5,1	5,3	5,5	5,8	:	
Schweden	6,7	6,4	6,4	6,6	5,9	6,2	6,3	6,1	6,3	6,4	6,6	6,5	6,0	
Belgien	6,6	6,4	6,2	6,1	6,1	6,1	6,3	6,3	6,4	6,6	6,5	6,3	6,2	
Litauen	6,7	6,7	6,8	6,4	6,3	6,5	5,9	5,8	5,8	6,3	6,3	6,6	6,3	
Slowakei	7,7	7,6	7,4	7,3	7,1	7,0	6,9	6,8	6,8	6,7	6,6	6,6	6,6	
Portugal	8,4	8,1	7,9	7,9	7,6	7,5	7,1	7,0	6,8	6,8	6,9	6,6	6,7	
EU 28	7,4	7,3	7,2	7,2	7,1	7,0	7,0	6,9	6,9	6,8	6,8	6,7	6,7	
Lettland	8,3	8,2	8,1	8,0	7,8	7,7	7,7	7,7	7,7	7,4	7,1	6,9	6,9	
Finnland	8,4	8,4	8,3	8,2	8,0	7,9	7,7	7,6	7,5	7,4	7,3	7,2	7,2	
EZ 19	8,8	8,7	8,6	8,6	8,5	8,5	8,4	8,2	8,2	8,1	8,1	8,1	8,1	
Kroatien	10,2	10,0	9,7	9,4	9,2	9,0	8,8	8,7	8,8	8,6	8,4	8,2	8,1	
Zypern	10,0	10,3	10,4	9,9	9,4	8,9	8,4	8,2	8,2	8,2	8,2	8,4	8,5	
Frankreich	9,2	9,1	9,1	9,2	9,2	9,2	9,1	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,9	
Italien	11,0	11,0	10,9	11,1	10,9	10,9	10,9	10,5	10,7	10,4	10,1	10,3	10,6	
Spanien	16,6	16,5	16,4	16,4	16,2	16,0	15,7	15,4	15,2	15,1	15,0	14,9	14,8	
Griechenland	21,0	21,1	20,8	20,6	20,8	20,1	19,9	19,4	19,1	19,1	18,9	18,6	:	
nachrichtlich:														
USA	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	3,9	3,8	4,0	3,9	3,9	3,7	3,7	
Japan	2,8	2,7	2,7	2,4	2,5	2,5	2,5	2,2	2,4	2,5	2,4	2,3	2,4	

Stand der Eurostatdatenbank: 21.12.2018

© Statistik der Bundesagentur für Arbeit

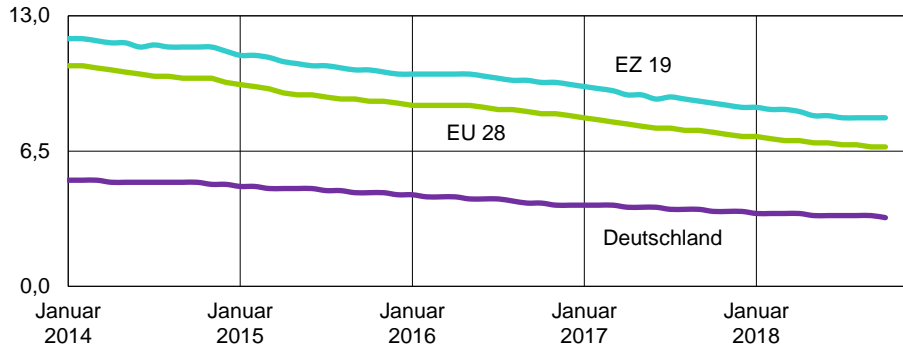


### 3.8 Erwerbslosigkeit im internationalen Vergleich

Oktober 2018

#### Entwicklung der saisonbereinigten Erwerbslosenquoten

Angaben in Prozent



#### Methodische Hinweise

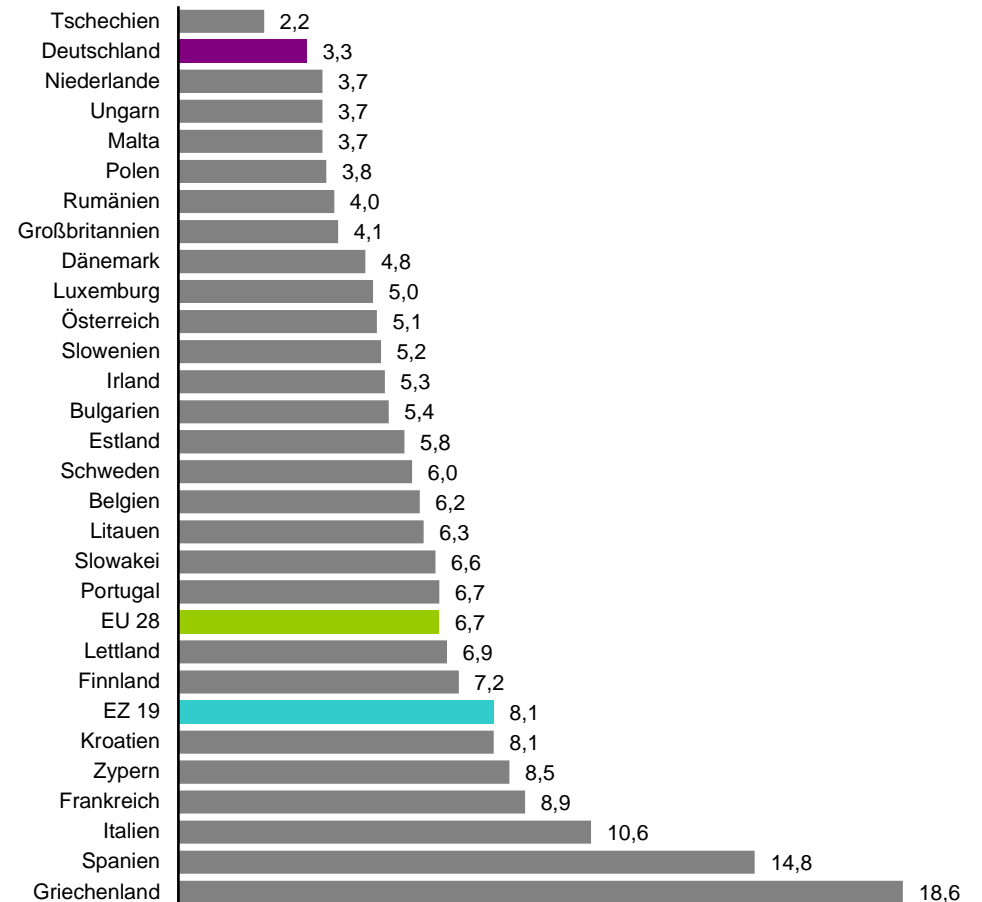
International vergleichbare Erwerbslosenquoten basieren auf dem ILO-Erwerbskonzept. Die Unterschiede zwischen ILO-Erwerbsstatistik und SGB-Arbeitsmarktstatistik folgen aus den unterschiedlichen Erhebungsmethoden (Befragung versus Register) und Operationalisierungen von Begriffsmerkmalen der Arbeitslosigkeit. Im Ergebnis fällt die saisonbereinigte Erwerbslosenquote im Oktober 2018 dadurch um 1,8 Prozentpunkte niedriger aus als die entsprechende Arbeitslosenquote.

Quelle der Erwerbslosendaten ist die Arbeitskräfteerhebung, die in Deutschland in den Mikrozensus integriert ist. Es handelt es sich um eine Stichprobenerhebung (monatliche Befragung von 35.000 Personen), entsprechend sind die Hochrechnungsergebnisse mit einem Stichprobenzufallsfehler behaftet, der bei der Interpretation der Ergebnisse zu berücksichtigen ist. Die Originalergebnisse aus der Arbeitskräfteerhebung können erst ab Januar 2007 veröffentlicht werden. Da die Zeitreihe keine durchgehend regelmäßigen saisonalen Muster aufweist, wird vom Statistischen Bundesamt statt einer vollständigen Saisonbereinigung eine Trendschätzung durchgeführt. Eine Trendschätzung bereinigt die Zeitreihe nicht nur um saisonale, d.h. regelmäßig wiederkehrende, Schwankungen, sondern auch um irreguläre Effekte sowie zufallsbedingte und methodische Schwankungen.

#### Erwerbslosenquoten der EU-Länder

(letzter gemeldeter Wert innerhalb eines Jahres in Prozent)

Oktober 2018



#### 4.1 Entlastungswirkung arbeitsmarktpolitischer Instrumente

Zeitreihen

Zeit	Entlastungswirkung arbeitsmarktpolitischer Instrumente <sup>1)</sup>								
	Insgesamt ohne KuG	Insgesamt (mit KuG) <sup>3)</sup>	Aktivierung und berufl. Einglied.	Qualifizierung	Geförderte Selbständigkeit	2. Arbeitsmarkt	Sonderregelungen für Ältere	Arbeitsunfähigkeit	Kurzarbeit-Beschäftigtenäquivalent <sup>2)</sup>
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2016	886.289	933.975	204.254	316.874	26.466	97.607	162.554	78.534	47.686
2017	983.821	1.028.576	208.082	408.904	24.901	102.321	161.825	77.788	44.755
Januar 2017	935.477	1.100.754	207.757	374.787	24.966	92.040	158.460	77.467	165.277
Februar	983.718	1.117.005	228.079	393.530	25.137	94.813	159.484	82.675	133.287
März	1.010.870	1.074.675	234.055	410.273	25.523	98.320	159.966	82.733	63.805
April	1.020.011	1.037.264	229.783	415.734	25.651	103.385	160.472	84.986	17.253
Mai	1.021.642	1.038.130	225.789	428.312	25.637	107.816	161.177	72.911	16.488
Juni	1.009.091	1.024.756	215.666	424.757	25.644	108.826	161.296	72.902	15.665
Juli	982.280	997.316	204.288	402.006	25.144	106.866	162.867	81.109	15.036
August	932.447	947.113	189.305	379.717	24.857	105.979	163.507	69.082	14.666
September	955.760	970.364	189.134	398.988	24.694	106.234	163.730	72.980	14.604
Oktober	976.377	990.303	189.440	414.236	24.299	104.559	163.299	80.544	13.926
November	990.872	1.004.808	193.321	430.797	23.980	102.245	163.516	77.013	13.936
Dezember	987.302	1.040.421	190.368	433.707	23.285	96.765	164.122	79.055	53.119
Januar 2018	943.038	1.038.436	175.205	417.020	23.229	90.806	163.290	73.488	95.398
Februar	967.176	1.032.691	188.462	418.708	23.203	91.277	164.847	80.679	65.515
März	980.822	1.026.026	194.653	423.342	23.370	92.523	165.449	81.485	45.204
April	968.681	980.060	192.381	419.196	23.257	94.623	165.531	73.693	11.379
Mai	968.204	977.693	194.203	419.245	23.270	97.765	165.934	67.787	9.489
Juni	957.806	968.417	190.783	406.288	23.218	98.755	166.914	71.848	10.611
Juli	924.568	934.980	184.587	371.021	22.652	97.535	167.854	80.919	10.412
August	881.129	893.273	175.602	349.844	22.349	98.438	169.320	65.576	12.144
September	913.887	925.091	184.832	365.099	22.160	100.637	170.121	71.038	11.204
Oktober	938.713	949.112	192.910	376.594	22.049	100.881	169.662	76.617	10.399
November	952.846	202.946	389.960	21.790	99.348	169.921	68.881		
Dezember	952.921	204.230	389.383	21.479	93.347	169.957	74.525		
Veränd. gg. Vormonat <sup>3)</sup>	75	24.022	1.284	-577	-311	-6.001	36	5.644	-804
Veränd. gg. Vorjahr <sup>3)</sup>	-34.381	-41.190	13.862	-44.324	-1.806	-3.418	5.835	-4.530	-3.526
gleitend aktuell <sup>3)</sup>	945.816	980.917	190.066	395.475	22.669	96.328	167.400	73.878	29.067

1) Endgültige Förderdaten nach 3 Monaten Wartezeit (Kurzarbeiterdaten nach 5 Monaten); am aktuellen Rand vorläufige bzw. hochgerechnete Werte.

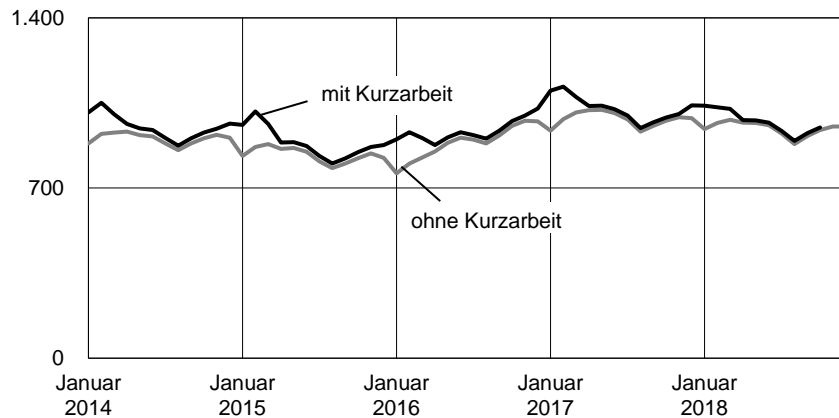
2) Das Beschäftigtenäquivalent der Kurzarbeit setzt sich aus Vollzeit- und Teilzeitbeschäftigten zusammen.

3) Bezogen auf den jeweils letzten verfügbaren Monatswert.

## 4.1 Entlastungswirkung arbeitsmarktpolitischer Instrumente

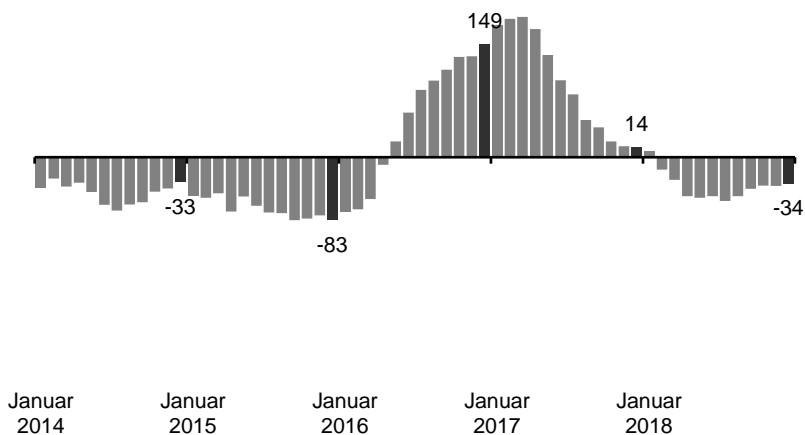
### Entlastungswirkung von arbeitsmarktpolitischen Instrumenten

Angaben in Tausend



### Veränderung gegenüber Vorjahresmonat (ohne Kurzarbeit)

Angaben in Tausend



### Analyse

Im Dezember gab es 953.000 Personen, die allein durch Teilnahme an Fördermaßnahmen oder Inanspruchnahme gesetzlicher Regelungen (ohne Kurzarbeit) kurzfristig die Arbeitslosenzahl gesamtwirtschaftlich reduzieren, praktisch genau so viele wie im Vormonat.

Die Entlastung durch Arbeitsmarktpolitik (ohne Kurzarbeit) als Teil der Unterbeschäftigung hat im Vorjahresvergleich im Saldo abgenommen (-34.000). Die größte Rolle spielte dabei der Rückgang bei der sogenannten Fremdförderung (-52.000), die unterschiedliche Maßnahmen zusammenfasst, die nicht über die Arbeitsagenturen und Jobcenter gefördert werden. Hierunter fallen vor allem die Integrationskurse beim Bundesamt für Migration und Flüchtlinge (BAMF). Darüber hinaus gab es Abnahmen insbesondere beim Bundesprogramm soziale Teilhabe und beim Gründungszuschuss (-3.000 bzw. -2.000). Nennenswert mehr Entlastung verzeichneten dagegen Maßnahmen zur Aktivierung und beruflichen Eingliederung (+14.000), die berufliche Weiterbildung (+8.000) und die Sonderregelung des § 53a Abs. 2 SGB II für Ältere (+6.000).

In diesen Zahlen ist die Entlastung durch Kurzarbeit nicht enthalten, weil hochgerechnete Angaben dazu erst bis Oktober 2018 vorliegen. In diesem Monat belief sich die Entlastung durch Kurzarbeit nach vorläufigen Angaben auf ein Beschäftigtenäquivalent von 10.000.

### Methodische Hinweise

1. In die Entlastungsrechnung werden arbeitsmarktpolitische Maßnahmen einbezogen, die den Arbeitslosenbestand allein schon deshalb reduzieren, weil Teilnehmer an Maßnahmen nicht als Arbeitslose zählen. Die Instrumente weisen z.T. ein Saisonmuster auf, das bei der Interpretation der Vormonatsveränderung beachtet werden muss.
2. Die Daten der Förderstatistik der letzten drei Monate basieren auf hochgerechneten Erfahrungswerten, um Untererfassungen aufgrund verzögerter Übermittlungen von Teilnehmerdaten auszugleichen. Endgültige Kurzarbeiterdaten liegen nach 5-monatiger Wartezeit, vorläufige hochgerechnete Daten nach 2-monatiger Wartezeit vor; das Beschäftigtenäquivalent setzt sich aus Vollzeit- und Teilzeitbeschäftigten zusammen.
3. Die Unterbeschäftigung (mit Kurzarbeit) wurde mit Berichtsmonat Mai 2017 rückwirkend bis November 2011 revidiert. Ursache hierfür ist eine Revision der Statistik zur Kurzarbeit, die rückwirkend zusätzlich witterungsbedingte Saison-Kurzarbeit berücksichtigt. Dies führt zu einem Anstieg der Werte gegenüber früheren Veröffentlichungen. Vgl. hierzu Methodenbericht der Statistik der BA, Revision der Statistik über Kurzarbeit, Nürnberg, Mai 2017.
4. Unter Sonderregelungen für Ältere werden in der Unterbeschäftigungsrechnung die Regelungen nach § 53a SGB II sowie Altersteilzeit (bis Ende 2015) zusammengefasst. Bis März 2015 sind zudem auch Personen enthalten, die die Regelungen der § 428 SGB III, § 65 Abs. 4 SGB II sowie § 252 Abs. 8 SGB VI in Anspruch genommen hatten.

## 4.2 Unterbeschäftigung

### Zeitreihen

Zeit	Komponenten der Unterbeschäftigung <sup>1)</sup>										Anteil der Arbeitslosigkeit an der Unterbeschäftigung in %
	Arbeitslosigkeit (§ 16 SGB III)	Veränderung gegen Vorjahr	Arbeitslosigkeit i.w.S.	Veränderung gegen Vorjahr	Unterbeschäftigung i.e.S.	Veränderung gegen Vorjahr	Unterbeschäftigung	Veränderung gegen Vorjahr	Unterbeschäftigung o. Kurzarbeit	Veränderung gegen Vorjahr	
2016	2.690.975	-103.689	3.057.783	-68.821	3.550.797	-18.386	3.624.950	-55.903	3.577.264	-54.070	75,2
2017	2.532.837	-158.137	2.902.744	-155.039	3.491.757	-59.041	3.561.413	-63.537	3.516.658	-60.606	72,0
Januar 2017	2.777.387	-143.034	3.143.604	-88.608	3.687.898	34.241	3.878.141	57.225	3.712.864	31.895	74,8
Februar	2.762.095	-149.070	3.149.658	-90.622	3.720.676	35.866	3.879.100	38.801	3.745.813	33.796	73,7
März	2.662.111	-182.780	3.056.132	-130.013	3.647.458	4.443	3.736.786	-14.446	3.672.981	2.555	72,5
April	2.568.612	-175.252	2.958.867	-133.506	3.562.972	-4.474	3.605.876	-14.635	3.588.623	-5.979	71,6
Mai	2.497.718	-166.296	2.884.684	-146.156	3.493.723	-29.769	3.535.848	-36.383	3.519.360	-31.246	71,0
Juni	2.472.642	-141.575	2.849.604	-150.381	3.456.089	-38.487	3.497.398	-46.144	3.481.733	-39.837	71,0
Juli	2.517.645	-143.397	2.884.800	-162.670	3.474.781	-59.162	3.514.961	-63.855	3.499.925	-60.320	71,9
August	2.544.845	-139.444	2.897.657	-165.417	3.452.435	-88.998	3.491.958	-95.710	3.477.292	-90.183	73,2
September	2.448.910	-158.697	2.801.774	-192.271	3.379.976	-117.834	3.419.274	-124.291	3.404.670	-119.104	71,9
Oktober	2.388.711	-151.228	2.741.450	-185.854	3.340.789	-128.807	3.379.014	-136.970	3.365.088	-130.240	71,0
November	2.368.411	-163.564	2.725.248	-201.043	3.335.303	-147.493	3.373.219	-156.482	3.359.283	-148.978	70,5
Dezember	2.384.961	-183.312	2.739.451	-213.924	3.348.978	-168.016	3.425.382	-169.556	3.372.263	-169.629	70,7
Januar 2018	2.570.311	-207.076	2.908.806	-234.798	3.490.120	-197.778	3.608.747	-269.395	3.513.349	-199.515	73,2
Februar	2.545.936	-216.159	2.899.245	-250.413	3.489.909	-230.767	3.578.627	-300.473	3.513.112	-232.701	72,5
März	2.458.110	-204.001	2.818.212	-237.920	3.415.562	-231.896	3.484.136	-252.650	3.438.932	-234.049	71,5
April	2.383.752	-184.860	2.741.664	-217.203	3.329.176	-233.796	3.363.812	-242.065	3.352.433	-236.190	71,1
Mai	2.315.487	-182.231	2.675.624	-209.060	3.260.421	-233.302	3.293.180	-242.667	3.283.691	-235.669	70,5
Juni	2.275.787	-196.855	2.633.484	-216.120	3.210.375	-245.714	3.244.204	-253.195	3.233.593	-248.140	70,4
Juli	2.324.746	-192.899	2.677.187	-207.613	3.226.662	-248.119	3.259.726	-255.234	3.249.314	-250.611	71,5
August	2.350.876	-193.969	2.695.798	-201.859	3.209.656	-242.779	3.244.149	-247.809	3.232.005	-245.287	72,7
September	2.256.473	-192.437	2.611.426	-190.348	3.148.200	-231.776	3.181.564	-237.710	3.170.360	-234.310	71,2
Oktober	2.203.851	-184.860	2.566.423	-175.027	3.120.515	-220.274	3.152.963	-226.050	3.142.564	-222.524	70,1
November	2.186.109	-182.302	2.558.976	-166.272	3.117.165	-218.138			3.138.955	-220.328	69,6
Dezember	2.209.546	-175.415	2.583.733	-155.718	3.140.988	-207.990			3.162.467	-209.796	69,9
Veränd. gg. Vormonat <sup>2)</sup>	23.437	x	24.757	x	23.823	x	-28.600	x	23.512	x	0,2
Veränd. gg. Vorjahr <sup>2)</sup>	-175.415	x	-155.718	x	-207.990	x	-226.050	x	-209.796	x	-0,9
gleitend aktuell <sup>2)</sup>	2.340.082	-192.755	2.697.548	-205.196	3.263.229	-228.527	3.350.809	-237.774	3.285.898	-230.760	71,2

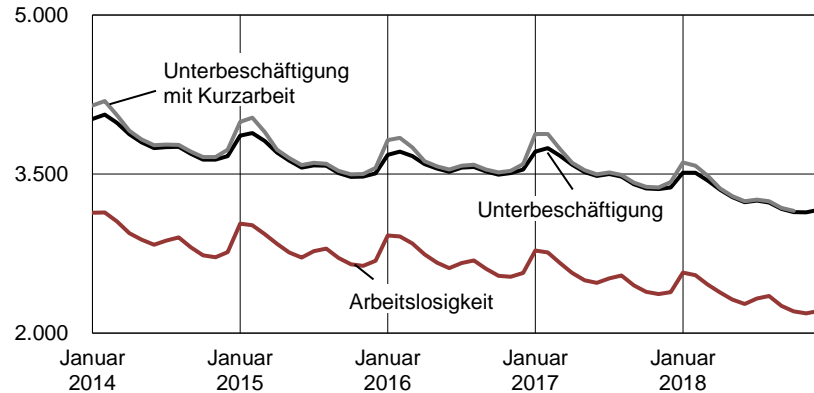
1) Endgültige Förderdaten nach 3 Monaten Wartezeit (Kurzarbeiterdaten nach 5 Monaten); am aktuellen Rand vorläufige, hochgerechnete Werte.

2) Bezogen auf den jeweils letzten verfügbaren Monatswert.

## 4.2 Unterbeschäftigung

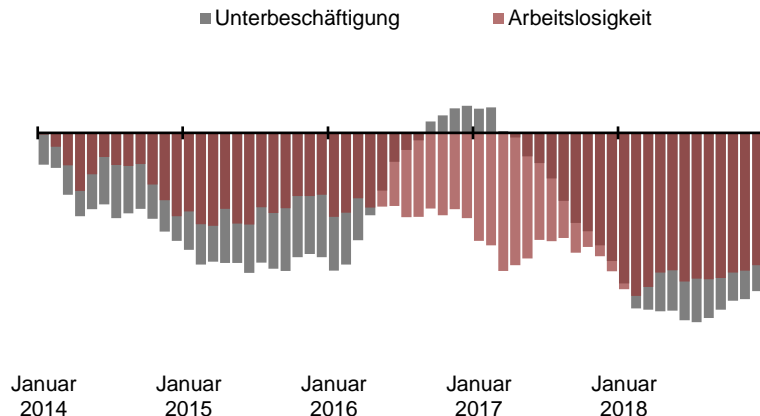
### Entwicklung von Unterbeschäftigung und Arbeitslosigkeit

Angaben in Tausend



### Veränderung gegenüber Vorjahresmonat

Angaben in Tausend



### Analyse

Im Dezember belief sich die Unterbeschäftigung (ohne Kurzarbeit) auf 3.162.000. Gegenüber dem Vormonat hat sie um 24.000 oder 1 Prozent zugenommen. Das Saisonbereinigungsverfahren errechnet für den Dezember einen Rückgang von 11.000, nach -16.000 im November.

Im Vergleich zum Vorjahr hat die Unterbeschäftigung (ohne Kurzarbeit) um 210.000 oder 6 Prozent abgenommen, nach -220.000 oder -7 Prozent im November.

In den zuvor genannten Zahlen ist die Kurzarbeit nicht enthalten, weil hochgerechnete Angaben dazu erst bis Oktober 2018 vorliegen. In diesem Monat belief sich das Kurzarbeiter-Beschäftigtenäquivalent auf 10.000. Einschließlich dieses Beschäftigtenäquivalents betrug die Unterbeschäftigung in diesem Monat 3.153.000. Im Vergleich zum Oktober 2017 gab es eine Abnahme von 226.000 oder 7 Prozent.

### Methodische Hinweise

1. In der Unterbeschäftigungsrechnung der BA sind auch die Personen enthalten, die an arbeitsmarktpolitischen Maßnahmen teilnehmen oder zeitweise arbeitsunfähig erkrankt sind und deshalb nicht als arbeitslos gezählt werden. Damit wird ein umfassenderes Bild vom Defizit an regulärer Beschäftigung in einer Volkswirtschaft gegeben. Realwirtschaftlich (insbesondere konjunkturell) bedingte Einflüsse können besser erkannt werden, weil der Einsatz entlastender Maßnahmen zwar die Arbeitslosigkeit, nicht aber die Unterbeschäftigung verändert.

2. Die Unterbeschäftigung (mit Kurzarbeit) wurde mit Berichtsmontat Mai 2017 rückwirkend bis November 2011 revidiert. Ursache hierfür ist eine Revision der Statistik zur Kurzarbeit, die rückwirkend zusätzlich witterungsbedingte Saison-Kurzarbeit berücksichtigt. Dies führt zu einem Anstieg der Werte gegenüber früheren Veröffentlichungen. Vgl. hierzu Methodenbericht der Statistik der BA, Revision der Statistik über Kurzarbeit, Nürnberg, Mai 2017.

### 4.3 Arbeitslosigkeit und Lohnersatzleistungen nach SGB III und SGB II

Zeitreihen

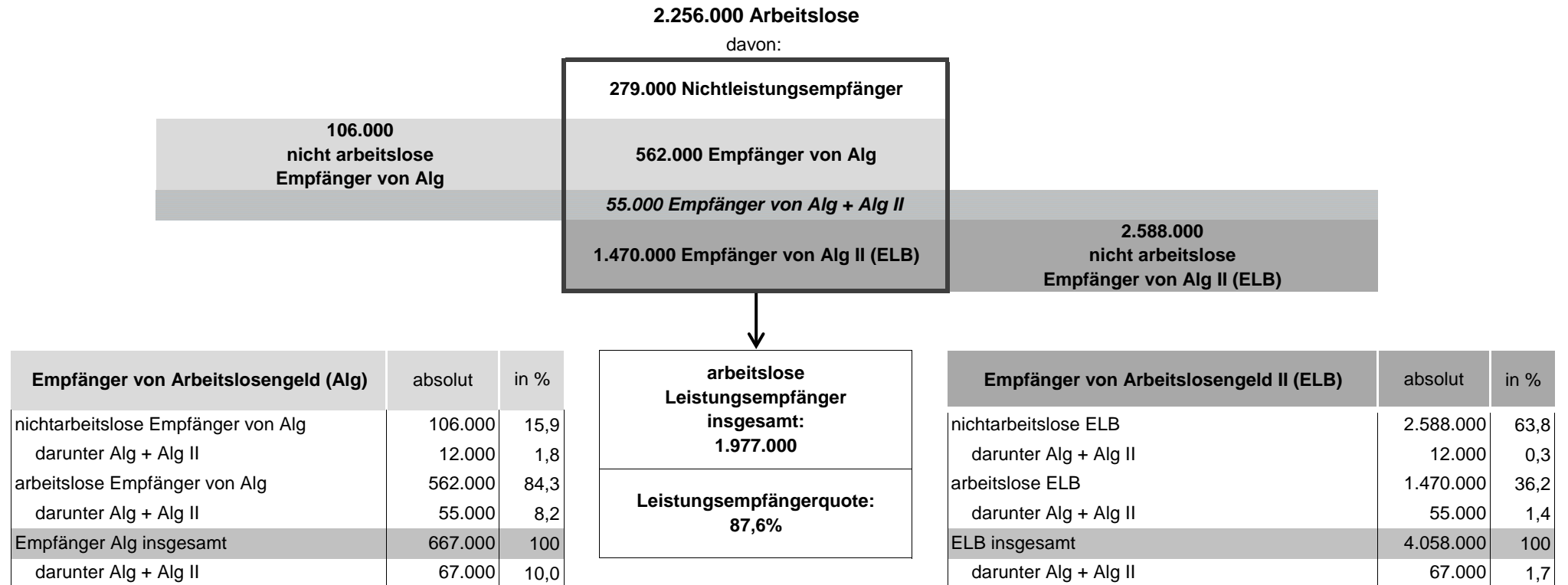
Zeit	Arbeitslose		Leistungsempfänger <sup>1)</sup>			Empfänger von										arbeitslose Nichtleistungs- empfänger (Sp.1 minus Sp.4)	
			Insgesamt	darunter Arbeitslose		Arbeitslosengeld (Alg)					Arbeitslosengeld II (Alg II)						
	absolut	Veränd. gg.Vorjahr		absolut	absolut	Anteil an Sp.1 in %	Insgesamt		darunter Arbeitslose			ELB Insgesamt		arbeitslose ELB			
	1	2	3	4	5	absolut	Veränd. gg.Vorjahr	absolut	Veränd. gg.Vorjahr	Anteil an Sp.1 in %	absolut	Anteil an Sp.3 in %	absolut	Anteil an Sp.1 in %	absolut	Anteil an Sp.1 in %	
2016	2.690.975	-103.689	5.014.619	2.386.710	88,7	786.644	-47.193	673.339	-47.439	25,0	4.311.782	86,0	1.776.772	66,0	304.265	11,3	
2017	2.532.837	-158.137	5.030.090	2.240.415	88,5	745.188	-41.456	641.092	-32.247	25,3	4.362.181	86,7	1.664.154	65,7	292.422	11,5	
Januar 2017	2.777.387	-143.034	5.167.549	2.473.751	89,1	890.166	-47.025	785.674	-40.026	28,3	4.364.730	84,5	1.762.624	63,5	303.636	10,9	
Februar	2.762.095	-149.070	5.208.332	2.452.905	88,8	894.997	-35.154	781.608	-27.854	28,3	4.403.877	84,6	1.747.577	63,3	309.190	11,2	
März	2.662.111	-182.780	5.157.785	2.358.420	88,6	817.276	-49.159	705.571	-41.043	26,5	4.428.109	85,9	1.726.131	64,8	303.691	11,4	
April	2.568.612	-175.252	5.091.377	2.276.298	88,6	747.898	-43.302	641.551	-31.831	25,0	4.425.019	86,9	1.702.871	66,3	292.314	11,4	
Mai	2.497.718	-166.296	5.045.849	2.198.320	88,0	699.806	-51.602	596.334	-38.326	23,9	4.421.481	87,6	1.664.874	66,7	299.398	12,0	
Juni	2.472.642	-141.575	5.026.581	2.190.342	88,6	692.280	-33.605	591.117	-21.336	23,9	4.407.804	87,7	1.660.549	67,2	282.300	11,4	
Juli	2.517.645	-143.397	5.049.601	2.230.632	88,6	729.548	-31.805	628.320	-20.539	25,0	4.395.152	87,0	1.665.361	66,1	287.013	11,4	
August	2.544.845	-139.444	5.024.706	2.256.201	88,7	730.670	-44.362	634.682	-31.525	24,9	4.368.261	86,9	1.684.629	66,2	288.644	11,3	
September	2.448.910	-158.697	4.937.565	2.145.688	87,6	685.817	-40.016	586.165	-32.094	23,9	4.322.875	87,6	1.619.041	66,1	303.222	12,4	
Oktober	2.388.711	-151.228	4.892.229	2.097.382	87,8	667.723	-37.636	564.387	-30.039	23,6	4.294.068	87,8	1.590.810	66,6	291.329	12,2	
November	2.368.411	-163.564	4.873.671	2.083.657	88,0	675.198	-37.521	571.414	-30.993	24,1	4.267.998	87,6	1.570.187	66,3	284.754	12,0	
Dezember	2.384.961	-183.312	4.885.833	2.121.388	88,9	710.881	-46.281	606.279	-41.360	25,4	4.246.799	86,9	1.575.190	66,0	263.573	11,1	
Januar 2018	2.570.311	-207.076	5.012.455	2.289.549	89,1	833.895	-56.271	729.836	-55.838	28,4	4.257.186	84,9	1.626.990	63,3	280.762	10,9	
Februar	2.545.936	-216.159	5.012.718	2.268.264	89,1	831.320	-63.677	719.621	-61.987	28,3	4.262.349	85,0	1.617.207	63,5	277.672	10,9	
März	2.458.110	-204.001	4.947.456	2.176.023	88,5	770.166	-47.110	654.945	-50.626	26,6	4.255.831	86,0	1.586.346	64,5	282.087	11,5	
April	2.383.752	-184.860	4.862.842	2.105.617	88,3	706.622	-41.276	597.537	-44.014	25,1	4.230.393	87,0	1.569.538	65,8	278.135	11,7	
Mai	2.315.487	-182.231	4.802.185	2.043.596	88,3	669.976	-29.830	562.894	-33.440	24,3	4.202.009	87,5	1.538.340	66,4	271.891	11,7	
Juni	2.275.787	-196.855	4.764.210	2.016.601	88,6	661.255	-31.025	553.698	-37.419	24,3	4.171.326	87,6	1.519.014	66,7	259.186	11,4	
Juli	2.324.746	-192.899	4.778.551	2.066.315	88,9	702.901	-26.647	595.020	-33.300	25,6	4.145.693	86,8	1.529.227	65,8	258.431	11,1	
August	2.350.876	-193.969	4.738.542	2.081.676	88,5	703.256	-27.414	601.091	-33.591	25,6	4.104.311	86,6	1.538.316	65,4	269.200	11,5	
September	2.256.473	-192.437	4.658.955	1.977.346	87,6	667.456	-18.361	561.715	-24.450	24,9	4.058.228	87,1	1.470.418	65,2	279.127	12,4	
Oktober	2.203.851	-184.860	4.626.037			660.069	-7.654	551.751	-12.636	25,0	4.030.748						
November	2.186.109	-182.302	4.610.145			668.579	-6.619	560.741	-10.673	25,7	4.006.959						
Dezember	2.209.546	-175.415	4.640.013			705.103	-5.778	594.119	-12.160	26,9	4.004.842						
2018 gleitend <sup>2)</sup>	2.385.297	-189.049	4.852.471	2.110.618	88,5	716.721	-38.587	609.870	-39.755	25,6	4.208.016	86,7	1.560.965	65,4	274.679	11,5	

1) Alg und Alg II (ohne Parallelbezieher). Am aktuellen Rand vorläufige hochgerechnete Werte bei Alg (ohne Alg W) für die letzten zwei Monate, bei Alg II für die letzten drei Monate.

2) Bezogen auf die letzten 12 Monate mit vollständigen Daten für alle Merkmale.

### 4.3 Arbeitslosigkeit und Lohnersatzleistungen nach SGB III und SGB II

September 2018



Alle Angaben zum Arbeitslosengeld ohne Arbeitslosengeld bei Weiterbildung.

Daten für arbeitslose Empfänger von Alg II (ELB) weichen von den der Arbeitslosenzahlen im Rechtskreis SGB II wegen zeitverzögerter Erfassung und kurzzeitigen Leistungsunterbrechungen ab.

Die Zahl der Leistungsempfänger errechnet sich aus der Summe der Empfänger von Alg und der Empfänger von Alg II (ELB) abzüglich der Personen, die zum Stichtag beide Leistungen beziehen.

## 5.1 Betroffenheit und Verbleib in Arbeitslosigkeit

### Zeitreihen

Zeit	Bestand	durchschnittl. bisherige Dauer	Zugang	Abgang	davon (Spalte 4) ... Monate arbeitslos <sup>1)</sup>					durchschnittl. abgeschlossene Dauer	Abgang in Erwerbstätigkeit		
		in Wochen			absolut		in %					absolut	Anteil (an Sp. 4)
	absolut				0 bis 3 Monate	3 bis 6 Monate	6 bis 12 Monate	ohne Angabe oder Dauer	über 12 Monate	in Wochen	absolut	in %	in Wochen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2016	2.690.975	70,7	7.704.244	7.817.261	40,9	18,3	15,2	7,3	18,3	38,3	2.419.663	31,0	24,1
2017	2.532.837	70,1	7.554.093	7.737.411	42,0	18,1	15,1	7,4	17,3	37,5	2.356.669	30,5	23,1
Januar 2017	2.777.387	66,4	711.896	502.789	40,7	17,1	14,3	9,9	17,9	38,2	144.682	28,8	23,0
Februar	2.762.095	66,7	711.305	726.601	43,0	17,4	14,7	7,1	17,9	37,9	200.439	27,6	21,5
März	2.662.111	68,4	627.167	727.140	45,5	17,7	13,4	6,8	16,5	35,9	244.194	33,6	20,7
April	2.568.612	69,9	636.884	730.372	42,1	21,0	14,1	6,5	16,3	36,0	256.330	35,1	22,6
Mai	2.497.718	71,8	608.912	679.814	40,4	20,6	15,2	6,8	16,9	37,3	227.455	33,5	23,9
Juni	2.472.642	72,3	531.282	556.360	38,8	19,4	16,1	7,9	17,8	38,9	165.745	29,8	25,5
Juli	2.517.645	70,4	649.718	604.703	39,4	18,9	16,0	7,8	17,9	38,8	185.374	30,7	24,7
August	2.544.845	69,6	670.405	643.209	42,3	17,4	15,8	7,1	17,5	37,6	195.271	30,4	23,5
September	2.448.910	71,2	591.413	687.351	45,0	16,2	15,4	6,8	16,6	35,9	207.325	30,2	22,7
Oktober	2.388.711	71,9	606.469	666.674	43,1	16,8	15,5	7,3	17,2	37,1	192.051	28,8	23,6
November	2.368.411	72,2	629.417	649.720	41,6	17,5	15,5	7,7	17,7	38,0	187.173	28,8	23,5
Dezember	2.384.961	71,1	579.225	562.678	40,8	17,4	15,0	8,6	18,2	39,5	150.630	26,8	23,7
Januar 2018	2.570.311	66,7	667.185	481.834	41,8	17,4	14,3	9,0	17,5	37,6	145.638	30,2	22,2
Februar	2.545.936	67,1	662.062	686.442	43,9	17,5	14,1	7,5	17,0	36,7	200.210	29,2	20,6
März	2.458.110	68,6	603.754	691.571	45,2	18,1	13,4	7,1	16,2	35,6	225.603	32,6	20,0
April	2.383.752	70,3	569.088	643.455	42,5	21,5	13,4	7,1	15,5	34,8	238.413	37,1	20,8
Mai	2.315.487	71,9	588.869	657.130	40,8	20,3	14,7	7,5	16,6	36,9	213.733	32,5	23,2
Juni	2.275.787	72,3	508.863	548.546	39,4	19,3	15,5	8,6	17,1	38,2	169.370	30,9	24,3
Juli	2.324.746	70,0	635.625	586.677	40,3	18,6	15,6	8,0	17,6	38,6	177.528	30,3	23,8
August	2.350.876	68,9	633.563	607.438	43,5	17,4	15,2	7,2	16,7	36,7	184.142	30,3	22,3
September	2.256.473	70,2	574.664	669.049	45,4	16,2	15,0	7,1	16,3	35,7	201.267	30,1	22,0
Oktober	2.203.851	70,7	582.709	635.319	43,5	17,0	15,2	7,5	16,9	37,1	181.273	28,5	23,0
November	2.186.109	70,7	602.073	619.814	42,7	17,4	14,9	7,7	17,3	38,0	177.281	28,6	22,1
Dezember	2.209.546	69,3	584.058	560.622	41,9	17,6	14,5	8,3	17,7	39,2	147.925	26,4	22,5
2018 gleitend	2.340.082	69,7	7.212.513	7.387.897	42,7	18,2	14,6	7,7	16,8	37,0	2.262.383	30,6	22,1

1) Die Kategorie „ohne Angabe oder Dauer“ umfasst Nicht-Langzeitarbeitslose (kürzer 12 Monate) ohne genauere Angaben zur Dauer. Die Kategorie über 12 Monate umfasst alle Langzeitarbeitslosen.



## 5.1 Betroffenheit und Verbleib in Arbeitslosigkeit

Dezember 2018

### 584.000 Zugänge aus ...

Erwerbstätigkeit:	38,8%
Qualifizierung:	24,7%
Nichterwerbstätigkeit:	32,9%
ohne Angabe	3,5%



### Arbeitslosenbestand

2.210.000



### 561.000 Abgänge in...

Erwerbstätigkeit:	26,4%	22,5 Wochen
Qualifizierung:	25,9%	34,2 Wochen
Nichterwerbstätigkeit:	41,2%	52,2 Wochen
ohne Angabe	6,6%	
<b>Insgesamt</b>		<b>39,2 Wochen</b>

### abgeschlossene Dauer<sup>1)</sup>

### Bisherige Dauer der Arbeitslosigkeit

Nicht-Langzeitarbeitslose:	65,9%
Langzeitarbeitslose:	34,1%

1) Daueranteile werden bei Abgang auf alle Arbeitslosen mit Angaben zu Dauern bezogen.

### Analyse

Arbeitslosigkeit ist kein starrer Block, vielmehr gibt es viel Bewegung. Arbeitslose, die ihre Arbeitslosigkeit im Berichtsmonat beendeten, waren im Durchschnitt zuvor 39,2 Wochen arbeitslos, bei Aufnahme einer Beschäftigung nur durchschnittlich 22,5 Wochen.

Die Arbeitslosigkeit wird von Arbeitslosen mit hohem Verbleibsrisiko, also langen Dauern geprägt. So sind aktuell 34,1 Prozent der Arbeitslosen Langzeitarbeitslose, d.h. bereits länger als ein Jahr arbeitslos. Generell kann man sagen, dass rund ein Drittel der Arbeitslosen im Bestand Langzeitarbeitslose sind.

### Methodische Hinweise

Der Zusammenhang Zugang x Dauer = Bestand ermöglicht eine Unterscheidung des Arbeitslosigkeitsrisikos in ein **Zugangsrisiko** (gemessen als Zugang in Arbeitslosigkeit bezogen auf die Erwerbspersonen) und ein **Verbleibsrisiko** (gemessen als durchschnittlich abgeschlossene Dauer der Arbeitslosigkeit). Entsprechend können die Arbeitslosenquoten einzelner Personengruppen in eine Betroffenheits- und eine Dauerkomponente zerlegt werden:

$$\text{Arbeitslosenquote (in\%)} = \frac{\text{Betroffenheit (in\%)} \times \text{Dauer der Arbeitslosigkeit (in Wochen)}}{52}$$

## 5.2 Zugang in Arbeitslosigkeit

Zeitreihen

Zeit	Zugang an Arbeitslosen					
	Insgesamt	Veränderung gegenüber				Zugangsrate <sup>1)</sup>
		Vormonat		Vorjahresmonat		
		absolut	in %	absolut	in %	
1	2	3	4	5	6	
2016	7.704.244	x	x	187.612	2,5	23,8
2017	7.554.093	x	x	-150.151	-1,9	24,7
Januar 2017	711.896	70.348	11,0	-52.920	-6,9	27,7
Februar	711.305	-591	-0,1	34.671	5,1	25,6
März	627.167	-84.138	-11,8	25.289	4,2	22,7
April	636.884	9.717	1,5	36.652	6,1	23,9
Mai	608.912	-27.972	-4,4	31.337	5,4	23,7
Juni	531.282	-77.630	-12,7	-57.821	-9,8	21,3
Juli	649.718	118.436	22,3	-7.823	-1,2	26,3
August	670.405	20.687	3,2	17.228	2,6	26,6
September	591.413	-78.992	-11,8	-56.722	-8,8	23,2
Oktober	606.469	15.056	2,5	-35.569	-5,5	24,8
November	629.417	22.948	3,8	-22.150	-3,4	26,3
Dezember	579.225	-50.192	-8,0	-62.323	-9,7	24,5
Januar 2018	667.185	87.960	15,2	-44.711	-6,3	28,0
Februar	662.062	-5.123	-0,8	-49.243	-6,9	25,8
März	603.754	-58.308	-8,8	-23.413	-3,7	23,7
April	569.088	-34.666	-5,7	-67.796	-10,6	23,2
Mai	588.869	19.781	3,5	-20.043	-3,3	24,7
Juni	508.863	-80.006	-13,6	-22.419	-4,2	22,0
Juli	635.625	126.762	24,9	-14.093	-2,2	27,9
August	633.563	-2.062	-0,3	-36.842	-5,5	27,3
September	574.664	-58.899	-9,3	-16.749	-2,8	24,4
Oktober	582.709	8.045	1,4	-23.760	-3,9	25,8
November	602.073	19.364	3,3	-27.344	-4,3	27,3
Dezember	584.058	-18.015	-3,0	4.833	0,8	26,7
2018 gleitend	7.212.513	x	x	-341.580	-4,5	25,5

Zeit	Zugang an Arbeitslosen aus Erwerbstätigkeit				
	Insgesamt	Veränderung gegenüber			
		Vormonat		Vorjahresmonat	
		absolut	in %	absolut	in %
1	2	3	4	5	
2016	2.785.262	x	x	-99.122	-3,4
2017	2.687.641	x	x	-97.621	-3,5
Januar 2017	354.157	111.796	46,1	-37.143	-9,5
Februar	244.207	-109.950	-31,0	-385	-0,2
März	210.760	-33.447	-13,7	2.884	1,4
April	212.956	2.196	1,0	-2.029	-0,9
Mai	196.991	-15.965	-7,5	5.634	2,9
Juni	168.057	-28.934	-14,7	-18.303	-9,8
Juli	211.778	43.721	26,0	-1.551	-0,7
August	220.747	8.969	4,2	4.754	2,2
September	202.742	-18.005	-8,2	-12.692	-5,9
Oktober	214.161	11.419	5,6	-12.028	-5,3
November	230.642	16.481	7,7	-4.844	-2,1
Dezember	220.443	-10.199	-4,4	-21.918	-9,0
Januar 2018	340.052	119.609	54,3	-14.105	-4,0
Februar	229.944	-110.108	-32,4	-14.263	-5,8
März	207.488	-22.456	-9,8	-3.272	-1,6
April	203.266	-4.222	-2,0	-9.690	-4,6
Mai	192.692	-10.574	-5,2	-4.299	-2,2
Juni	167.789	-24.903	-12,9	-268	-0,2
Juli	212.765	44.976	26,8	987	0,5
August	215.139	2.374	1,1	-5.608	-2,5
September	202.083	-13.056	-6,1	-659	-0,3
Oktober	211.637	9.554	4,7	-2.524	-1,2
November	221.959	10.322	4,9	-8.683	-3,8
Dezember	226.772	4.813	2,2	6.329	2,9
2018 gleitend	2.631.586	x	x	-56.055	-2,1

1) Zugang eines Monats bezogen auf den Bestand des Vormonats.

## 5.2 Zugang in Arbeitslosigkeit

Dezember 2018

Deutschland	Dezember 2018	Veränderung gegen Vorjahr	
		absolut	in %
<b>Zugang insgesamt</b>	584.058	4.833	0,8
Erwerbstätigkeit (ohne Ausbildung)	226.772	6.329	2,9
dar. Beschäftigung am 1. Arbeitsmarkt	205.910	6.612	3,3
Beschäftigung am 2. Arbeitsmarkt	11.620	89	0,8
Selbständigkeit	8.191	-221	-2,6
Ausbildung u. sonstige Maßnahmeteilnahme	144.472	6.239	4,5
Nichterwerbstätigkeit	192.202	-4.772	-2,4
dar. Arbeitsunfähigkeit	136.303	-3.264	-2,3
mangel. Verfügbarkeit	50.290	-1.641	-3,2
Sonstiges / keine Angabe	20.612	-2.963	-12,6

### Analyse

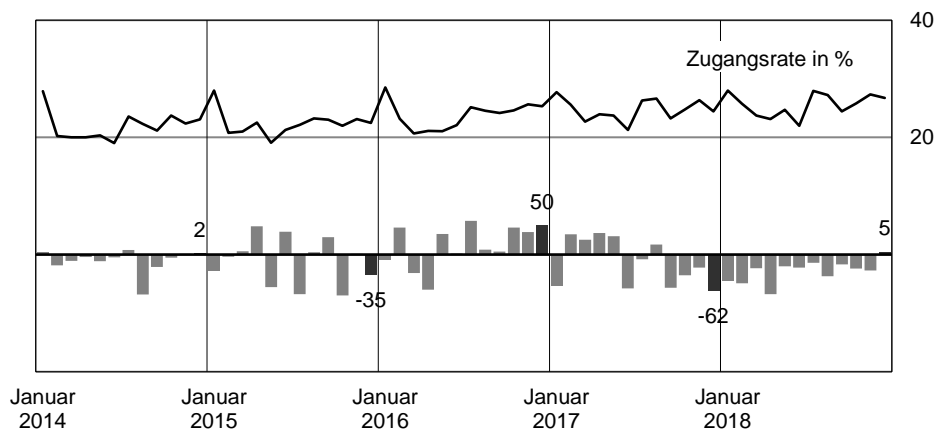
Im Dezember meldeten sich 584.000 Menschen bei einer Arbeitsagentur oder einem Träger der Grundsicherung arbeitslos. Im Vergleich zum Vorjahresmonat war dies 1 Prozent mehr.

Dabei haben sich die Zugänge im Rechtskreis SGB III um 3 Prozent erhöht und im Rechtskreis SGB II um 1 Prozent abgenommen.

Aussagekräftiger als die absoluten Zahlen sind die Zugangsrate. So nahm die Zugangsrate insgesamt gegenüber dem Vorjahresmonat um 2,3 Prozentpunkte auf 26,7 Prozent zu. Im Rechtskreis SGB III ist dabei die Zugangsrate um 2,4 Prozentpunkte auf 38,1 Prozent gestiegen, im Rechtskreis SGB II ist sie ebenfalls gestiegen, und zwar um 1,8 Prozentpunkte auf 20,8 Prozent.

### Zugang an Arbeitslosen - Vorjahresveränderung und Zugangsrate

Angaben in Tausend bzw.in Prozent



### Methodische Hinweise

1. Die Zahl der Arbeitslosmeldungen ist größer als die der sich arbeitslos meldenden Personen, weil sich letztere in einer Periode mehrmals arbeitslos melden können.
2. Zugangsrate bezieht den Zugang des laufenden Monats auf den Bestand des Vormonats und ermöglichen damit Aussagen zur relativen Bedeutung von Zugängen u.a. im Zeitvergleich bei abnehmenden oder zunehmenden Beständen.

### 5.3 Abgang aus Arbeitslosigkeit

Zeitreihen

Zeit	Abgang an Arbeitslosen					
	Insgesamt	Veränderung gegenüber				Abgangsrate <sup>1)</sup>
		Vormonat		Vorjahresmonat		
		absolut	in %	absolut	in %	
1	2	3	4	5	6	
2016	7.817.261	x	x	218.893	2,9	24,1
2017	7.737.411	x	x	-79.850	-1,0	25,3
Januar 2017	502.789	-102.462	-16,9	-22.982	-4,4	19,6
Februar	726.601	223.812	44,5	40.712	5,9	26,2
März	727.140	539	0,1	59.046	8,8	26,3
April	730.372	3.232	0,4	29.113	4,2	27,4
Mai	679.814	-50.558	-6,9	22.386	3,4	26,5
Juni	556.360	-123.454	-18,2	-82.541	-12,9	22,3
Juli	604.703	48.343	8,7	-6.012	-1,0	24,5
August	643.209	38.506	6,4	13.317	2,1	25,5
September	687.351	44.142	6,9	-37.467	-5,2	27,0
Oktober	666.674	-20.677	-3,0	-43.036	-6,1	27,2
November	649.720	-16.954	-2,5	-9.813	-1,5	27,2
Dezember	562.678	-87.042	-13,4	-42.573	-7,0	23,8
Januar 2018	481.834	-80.844	-14,4	-20.955	-4,2	20,2
Februar	686.442	204.608	42,5	-40.159	-5,5	26,7
März	691.571	5.129	0,7	-35.569	-4,9	27,2
April	643.455	-48.116	-7,0	-86.917	-11,9	26,2
Mai	657.130	13.675	2,1	-22.684	-3,3	27,6
Juni	548.546	-108.584	-16,5	-7.814	-1,4	23,7
Juli	586.677	38.131	7,0	-18.026	-3,0	25,8
August	607.438	20.761	3,5	-35.771	-5,6	26,1
September	669.049	61.611	10,1	-18.302	-2,7	28,5
Oktober	635.319	-33.730	-5,0	-31.355	-4,7	28,2
November	619.814	-15.505	-2,4	-29.906	-4,6	28,1
Dezember	560.622	-59.192	-9,5	-2.056	-0,4	25,6
2018 gleitend	7.387.897	x	x	-349.514	-4,5	26,1

Zeit	Abgang an Arbeitslosen in Erwerbstätigkeit				
	Insgesamt	Veränderung gegenüber			
		Vormonat		Vorjahresmonat	
		absolut	in %	absolut	in %
1	2	3	4	5	
2016	2.419.663	x	x	-81.898	-3,3
2017	2.356.669	x	x	-62.994	-2,6
Januar 2017	144.682	-11.513	-7,4	-18.627	-11,4
Februar	200.439	55.757	38,5	-17.269	-7,9
März	244.194	43.755	21,8	12.425	5,4
April	256.330	12.136	5,0	-9.209	-3,5
Mai	227.455	-28.875	-11,3	10.077	4,6
Juni	165.745	-61.710	-27,1	-30.227	-15,4
Juli	185.374	19.629	11,8	76	0,0
August	195.271	9.897	5,3	11.075	6,0
September	207.325	12.054	6,2	-10.128	-4,7
Oktober	192.051	-15.274	-7,4	-7.073	-3,6
November	187.173	-4.878	-2,5	1.451	0,8
Dezember	150.630	-36.543	-19,5	-5.565	-3,6
Januar 2018	145.638	-4.992	-3,3	956	0,7
Februar	200.210	54.572	37,5	-229	-0,1
März	225.603	25.393	12,7	-18.591	-7,6
April	238.413	12.810	5,7	-17.917	-7,0
Mai	213.733	-24.680	-10,4	-13.722	-6,0
Juni	169.370	-44.363	-20,8	3.625	2,2
Juli	177.528	8.158	4,8	-7.846	-4,2
August	184.142	6.614	3,7	-11.129	-5,7
September	201.267	17.125	9,3	-6.058	-2,9
Oktober	181.273	-19.994	-9,9	-10.778	-5,6
November	177.281	-3.992	-2,2	-9.892	-5,3
Dezember	147.925	-29.356	-16,6	-2.705	-1,8
2018 gleitend	2.262.383	x	x	-94.286	-4,0

1) Abgang eines Monats bezogen auf den Bestand des Vormonats.

### 5.3 Abgang aus Arbeitslosigkeit

Dezember 2018

Deutschland	Dezember 2018	Veränderung gegen Vorjahr	
		absolut	in %
<b>Abgang insgesamt</b>	560.622	-2.056	-0,4
Erwerbstätigkeit (ohne Ausbildung)	147.925	-2.705	-1,8
dar. Beschäftigung am 1. Arbeitsmarkt	131.267	-2.531	-1,9
Beschäftigung am 2. Arbeitsmarkt	6.963	-243	-3,4
Selbständigkeit	8.912	22	0,2
Ausbildung u. sonstige Maßnahmeteilnahme	145.167	2.231	1,6
Nichterwerbstätigkeit	230.717	775	0,3
dar. Arbeitsunfähigkeit	153.748	878	0,6
mangel. Verfügbarkeit	59.654	-4	0,0
Sonstiges / keine Angabe	36.813	-2.357	-6,0

#### Analyse

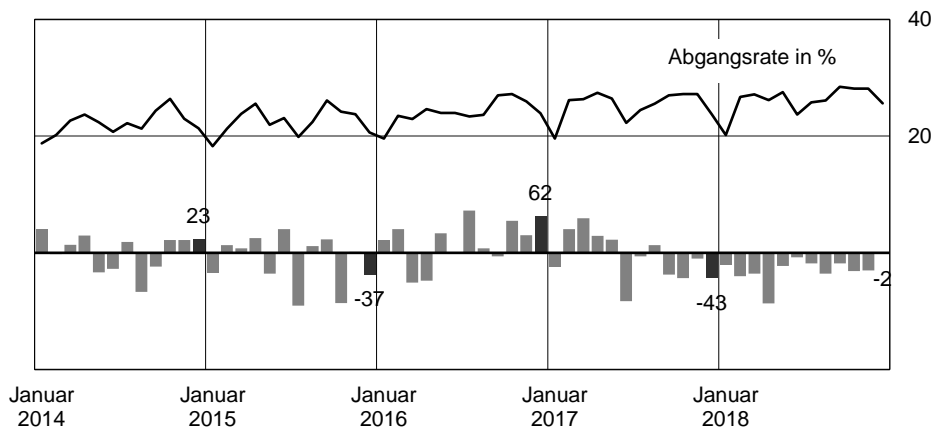
Im Dezember meldeten sich 561.000 Menschen bei einer Arbeitsagentur oder einem Träger der Grundsicherung aus der Arbeitslosigkeit ab. Dies waren praktisch genau so viele wie im Vorjahresmonat.

Die Abgänge haben sich gegenüber dem Vorjahr im Rechtskreis SGB III um 1 Prozent erhöht und im Rechtskreis SGB II um 1 Prozent abgenommen.

Ergänzend zu den absoluten Zahlen können Abgangsraten etwas über die Abgangschancen aus Arbeitslosigkeit aussagen. Bezogen auf den Bestand an Arbeitslosen beendeten mehr Menschen ihre Arbeitslosigkeit: So stieg die Abgangsrate insgesamt gegenüber dem Vorjahresmonat um 1,9 Prozentpunkte auf 25,6 Prozent. Dabei ist die Wahrscheinlichkeit, die Arbeitslosigkeit zu beenden, im Rechtskreis SGB III um 1,4 Prozentpunkte auf 32,8 Prozent gestiegen, im Rechtskreis SGB II ist sie ebenfalls gestiegen, und zwar um 1,9 Prozentpunkte auf 22,0 Prozent.

#### Abgang von Arbeitslosen - Vorjahresveränderung und Abgangsrate

Angaben in Tausend bzw. in Prozent



#### Methodische Hinweise

1. Die Zahl der Abgänge aus Arbeitslosigkeit ist größer als die der sich abmeldenden Personen, da letztere in einer Periode mehrmals die Arbeitslosigkeit beenden können.
2. Abgangsraten beziehen den Abgang des laufenden Monats auf den Bestand des Vormonats und ermöglichen damit Aussagen zur relativen Bedeutung von Abgängen u.a. im Zeitvergleich bei abnehmenden oder zunehmenden Beständen.

## 6.1 Angebot an Arbeitsstellen

Zeitreihen

Zeit	Bestand <sup>1)</sup>							Zugang <sup>1)</sup>				
	Saisonbereinigt (in Tausend)		Ursprungswerte					Saison- und kalenderbereinigt (in Tausend)		Ursprungswerte		
	Insgesamt	Veränderung gegen Vormonat	Insgesamt	Veränderung gegenüber				Insgesamt	Veränderung gegen Vormonat	Insgesamt	Veränderung gegenüber Vorjahresmonat	
				Vormonat		Vorjahresmonat					absolut	in %
	1	2	3	absolut	in %	absolut	in %	8	absolut	10		
2016	x	x	655.490	x	x	86.747	15,3	x	x	2.307.968	145.609	6,7
2017	x	x	730.551	x	x	75.061	11,5	x	x	2.397.146	89.178	3,9
Januar 2017	690	10	646.991	-11.444	-1,7	66.147	11,4	194	1	152.078	-5.112	-3,3
Februar	692	3	674.661	27.670	4,3	60.776	9,9	194	0	223.027	11.374	5,4
März	697	5	691.924	17.263	2,6	57.408	9,0	198	3	210.008	18.048	9,4
April	708	11	705.949	14.025	2,0	65.818	10,3	200	3	207.961	19.769	10,5
Mai	714	6	714.398	8.449	1,2	59.610	9,1	195	-5	199.707	4.403	2,3
Juni	723	9	730.802	16.404	2,3	65.930	9,9	200	5	195.368	1.866	1,0
Juli	733	10	750.346	19.544	2,7	76.457	11,3	200	0	215.914	14.606	7,3
August	743	10	765.280	14.934	2,0	80.042	11,7	201	1	210.034	5.935	2,9
September	751	8	773.105	7.825	1,0	86.308	12,6	200	-1	194.379	2.466	1,3
Oktober	760	9	779.712	6.607	0,9	88.340	12,8	204	4	203.886	-374	-0,2
November	768	8	772.205	-7.507	-1,0	91.092	13,4	206	2	203.270	15.824	8,4
Dezember	782	14	761.237	-10.968	-1,4	102.802	15,6	208	2	181.514	373	0,2
Januar 2018	783	1	736.231	-25.006	-3,3	89.240	13,8	200	-8	157.855	5.777	3,8
Februar	785	2	764.247	28.016	3,8	89.586	13,3	202	2	232.529	9.502	4,3
März	786	2	778.158	13.911	1,8	86.234	12,5	196	-6	208.118	-1.890	-0,9
April	789	2	784.206	6.048	0,8	78.257	11,1	194	-2	184.856	-23.105	-11,1
Mai	793	5	792.637	8.431	1,1	78.239	11,0	198	4	210.716	11.009	5,5
Juni	798	4	805.213	12.576	1,6	74.411	10,2	195	-3	192.461	-2.907	-1,5
Juli	803	5	822.582	17.369	2,2	72.236	9,6	197	2	220.413	4.499	2,1
August	803	0	827.758	5.176	0,6	62.478	8,2	183	-14	189.200	-20.834	-9,9
September	807	4	833.835	6.077	0,7	60.730	7,9	194	11	188.984	-5.395	-2,8
Oktober	803	-4	823.900	-9.935	-1,2	44.188	5,7	184	-10	183.274	-20.612	-10,1
November	802	-1	807.032	-16.868	-2,0	34.827	4,5	185	1	182.223	-21.047	-10,4
Dezember	801	-1	781.326	-25.706	-3,2	20.089	2,6	189	4	173.348	-8.166	-4,5
2018 gleitend	x	x	796.427	x	x	65.876	9,0	x	x	2.323.977	-73.169	-3,1

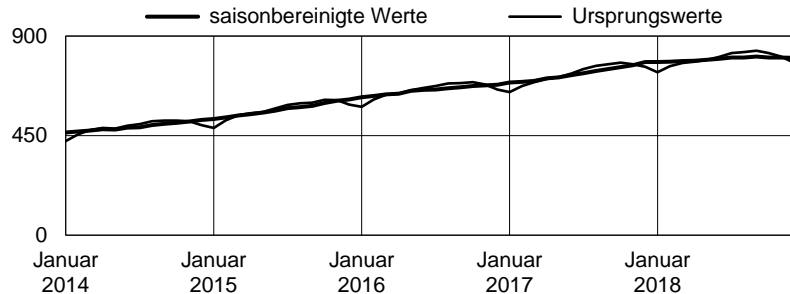
1) Basierend auf Daten aus den IT-Fachverfahren der BA, einschließlich gemeldeter Arbeitsstellen mit Arbeitsort im Ausland.

© Statistik der Bundesagentur für Arbeit

## 6.1 Angebot an Arbeitsstellen

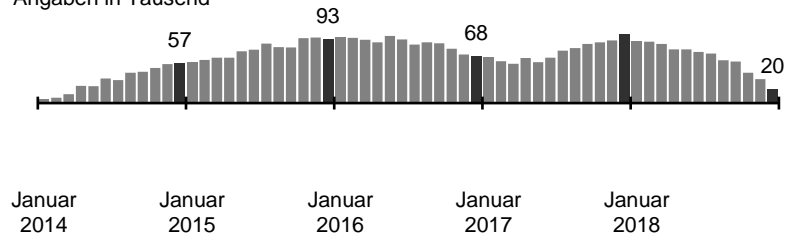
### Entwicklung des Bestandes an Arbeitsstellen

Angaben in Tausend



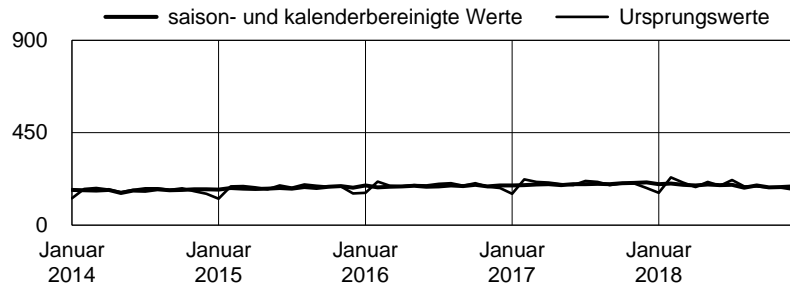
### Vorjahresveränderung des Bestandes an Arbeitsstellen

Angaben in Tausend



### Zugang an Arbeitsstellen

Angaben in Tausend



## Analyse

Der Bestand an gemeldeten Arbeitsstellen hat im Dezember saisonbereinigt geringfügig um 1.000 abgenommen, nach ebenfalls -1.000 im November. Nicht saisonbereinigt belief er sich auf 781.000 Stellen. Gegenüber dem Vorjahr war das ein Plus von 20.000 oder 3 Prozent, nach +35.000 oder +5 Prozent im November. Von den gemeldeten Arbeitsstellen waren 93 Prozent sofort zu besetzen.

Auch die Stellenzugänge, die ein besserer Indikator für die Einstellungsbereitschaft der Betriebe sind als die Bestandszahlen, bewegen sich auf hohem Niveau, fielen zuletzt aber schwächer aus. In saison- und kalenderbereinigter Rechnung hat dieser volatile Indikator im Dezember um 4.000 zugenommen, nach +1.000 im November und -10.000 im Oktober. Nach den Ursprungszahlen gingen im Dezember 173.000 Stellenmeldungen ein, 8.000 oder 4 Prozent weniger als vor einem Jahr. In der gleitenden Jahressumme von Januar bis Dezember 2018 – die saisonale und zufällige Schwankungen ausgleicht – sind die Stellenzugänge im Vergleich zum Vorjahreszeitraum um 73.000 oder 3 Prozent auf 2.324.000 gesunken. Die neu gemeldeten Arbeitsstellen waren im Dezember zu 64 Prozent und in der gleitenden Jahressumme zu 66 Prozent sofort zu besetzen.

Im Dezember wurden 199.000 Arbeitsstellen abgemeldet, 7.000 oder 3 Prozent mehr als vor einem Jahr. In der gleitenden Jahressumme gab es 2.293.000 Abgänge, 5.000 oder 0,2 Prozent mehr als im Vorjahreszeitraum. 5 Prozent der Arbeitsstellen wurden abgemeldet, bevor sie vakant wurden. Dabei hat sich die durchschnittliche abgeschlossene Vakanzzeit im Vorjahresvergleich um 13 auf 112 Tage erhöht. Die längeren Vakanzzeiten belegen, dass es für Betriebe zunehmend schwieriger wird, ihre Stellen zu besetzen. Es kann zwar nicht von einem allgemeinen Arbeitskräfte- oder Fachkräftemangel gesprochen werden, es zeigen sich aber deutliche Anspannungen und Engpässe in einigen technischen Berufsfeldern, bei Bauberufen sowie in Gesundheits- und Pflegeberufen.

Der BA-X pendelt sich auf sehr hohem Niveau ein; von November auf Dezember hat er um einen auf 253 Punkte zugenommen. Im Vergleich zum Vorjahr blieb der Indexwert unverändert.

## Methodische Hinweise

1. Je mehr/weniger Stellen eingehen, desto größer/kleiner ist, bei gleichbleibender Laufzeit, der Bestand (Mengenfaktor). Je länger/kürzer es dauert, bis Stellen abgemeldet werden, desto größer/kleiner ist, bei gleichbleibendem Stellenzugang, der Bestand (Zeitfaktor).

2. Die Angaben basieren auf Daten der BA-IT-Fachverfahren inklusive gemeldeter Arbeitsstellen mit Arbeitsort im Ausland. Neben der Meldung von Stellenangeboten durch direkten Kontakt oder die Jobbörse bietet die BA Arbeitgebern die Möglichkeit, ihre Angebote in einer besonderen Kooperationsform direkt aus ihrem IT-System in die BA-Datenbank zu übermitteln. Rückwirkend seit Januar 2013 umfasst die Statistik auch diese gemeldeten Arbeitsstellen.

3. Der Stellenindex der BA (BA-X) bildet die saisonbereinigte Entwicklung der Nachfrage nach Arbeitskräften am 1. Arbeitsmarkt ab; es fließen der BA gemeldete Arbeitsstellen, Stellen für Freiberufler und Selbständige sowie gemeldete Stellen aus der privaten Arbeitsvermittlung ein.

## 6.2 Angebot an Arbeitsstellen in West- und Ostdeutschland

Zeitreihen

Zeit	Westdeutschland <sup>1)</sup>										Ostdeutschland <sup>1)</sup>													
	Bestand							Zugang			Bestand							Zugang						
	Saison- bereinigt (in Tsd.)	Veränd. gegen Vor- monat	Ur- sprungs- werte	Veränderung gegenüber				Ur- sprungs- werte	Veränderung gegenüber Vorjahresmonat		Saison- bereinigt (in Tsd.)	Veränd. gegen Vor- monat	Ur- sprungs- werte	Veränderung gegenüber				Ur- sprungs- werte	Veränderung gegenüber Vorjahresmonat					
				Vormonat		Vorjahresmonat			absolut	in %				absolut	in %	Vormonat			Vorjahresmonat		absolut	in %	absolut	in %
				absolut	in %	absolut	in %									absolut	in %		absolut	in %				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					
2016	x	x	526.276	x	x	69.186	15,1	1.857.435	127.199	7,4	x	x	127.279	x	x	17.643	16,1	446.604	18.483	4,3				
2017	x	x	589.533	x	x	63.258	12,0	1.945.648	88.213	4,7	x	x	138.812	x	x	11.532	9,1	447.855	1.251	0,3				
Januar 2017	555	9	519.159	-9.725	-1,8	55.145	11,9	121.803	-3.209	-2,6	133	1	125.795	-1.670	-1,3	10.846	9,4	30.117	-1.756	-5,5				
Februar	557	2	540.830	21.671	4,2	50.712	10,3	180.881	10.908	6,4	133	0	131.770	5.975	4,7	9.861	8,1	41.744	379	0,9				
März	561	4	554.882	14.052	2,6	48.532	9,6	168.655	14.347	9,3	134	1	135.065	3.295	2,5	8.826	7,0	41.032	3.884	10,5				
April	571	10	567.397	12.515	2,3	56.238	11,0	167.654	17.792	11,9	135	1	136.467	1.402	1,0	9.439	7,4	39.961	1.941	5,1				
Mai	576	5	575.544	8.147	1,4	50.487	9,6	162.215	5.431	3,5	135	0	136.620	153	0,1	8.711	6,8	37.143	-1.166	-3,0				
Juni	584	8	590.130	14.586	2,5	56.500	10,6	159.526	4.989	3,2	137	1	138.400	1.780	1,3	9.094	7,0	35.498	-3.149	-8,1				
Juli	591	7	607.282	17.152	2,9	64.202	11,8	175.887	12.066	7,4	139	2	140.697	2.297	1,7	11.783	9,1	39.628	2.414	6,5				
August	600	9	620.302	13.020	2,1	68.858	12,5	172.830	7.657	4,6	140	1	142.586	1.889	1,3	10.620	8,0	36.903	-1.703	-4,4				
September	606	6	626.418	6.116	1,0	72.902	13,2	157.966	2.127	1,4	142	2	144.319	1.733	1,2	12.993	9,9	36.155	405	1,1				
Oktober	613	7	631.953	5.535	0,9	73.652	13,2	165.887	985	0,6	145	2	145.434	1.115	0,8	14.388	11,0	37.690	-1.311	-3,4				
November	620	6	624.844	-7.109	-1,1	75.088	13,7	163.985	12.641	8,4	146	1	145.117	-317	-0,2	15.823	12,2	39.018	3.202	8,9				
Dezember	633	13	615.660	-9.184	-1,5	86.776	16,4	148.359	2.479	1,7	148	2	143.469	-1.648	-1,1	16.004	12,6	32.966	-1.889	-5,4				
Januar 2018	633	0	593.580	-22.080	-3,6	74.421	14,3	126.479	4.676	3,8	148	0	140.721	-2.748	-1,9	14.926	11,9	31.175	1.058	3,5				
Februar	635	2	616.033	22.453	3,8	75.203	13,9	187.859	6.978	3,9	148	0	146.334	5.613	4,0	14.564	11,1	44.450	2.706	6,5				
März	637	2	627.618	11.585	1,9	72.736	13,1	168.754	99	0,1	148	0	148.664	2.330	1,6	13.599	10,1	39.129	-1.903	-4,6				
April	638	2	632.478	4.860	0,8	65.081	11,5	149.342	-18.312	-10,9	148	1	149.894	1.230	0,8	13.427	9,8	35.335	-4.626	-11,6				
Mai	641	3	639.076	6.598	1,0	63.532	11,0	169.943	7.728	4,8	150	2	151.733	1.839	1,2	15.113	11,1	40.529	3.386	9,1				
Juni	645	4	650.403	11.327	1,8	60.273	10,2	154.726	-4.800	-3,0	151	1	152.858	1.125	0,7	14.458	10,4	37.447	1.949	5,5				
Juli	650	5	667.412	17.009	2,6	60.130	9,9	180.816	4.929	2,8	151	0	153.139	281	0,2	12.442	8,8	39.326	-302	-0,8				
August	650	1	672.252	4.840	0,7	51.950	8,4	156.699	-16.131	-9,3	151	0	153.473	334	0,2	10.887	7,6	32.326	-4.577	-12,4				
September	655	4	678.765	6.513	1,0	52.347	8,4	154.619	-3.347	-2,1	150	0	153.041	-432	-0,3	8.722	6,0	34.170	-1.985	-5,5				
Oktober	652	-3	672.023	-6.742	-1,0	40.070	6,3	149.717	-16.170	-9,7	149	-1	149.843	-3.198	-2,1	4.409	3,0	33.354	-4.336	-11,5				
November	651	-1	656.468	-15.555	-2,3	31.624	5,1	146.258	-17.727	-10,8	149	0	148.491	-1.352	-0,9	3.374	2,3	35.695	-3.323	-8,5				
Dezember	650	-1	634.114	-22.354	-3,4	18.454	3,0	141.245	-7.114	-4,8	150	0	145.127	-3.364	-2,3	1.658	1,2	31.747	-1.219	-3,7				
2018 gleitend	x	x	645.019	x	x	55.485	9,4	1.886.457	-59.191	-3,0	x	x	149.443	x	x	10.632	7,7	434.683	-13.172	-2,9				

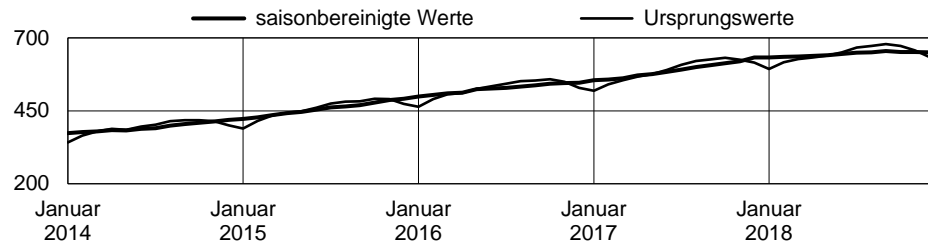
1) Basierend auf Daten aus den IT-Fachverfahren der BA, ohne gemeldete Arbeitsstellen mit Arbeitsort im Ausland.

© Statistik der Bundesagentur für Arbeit

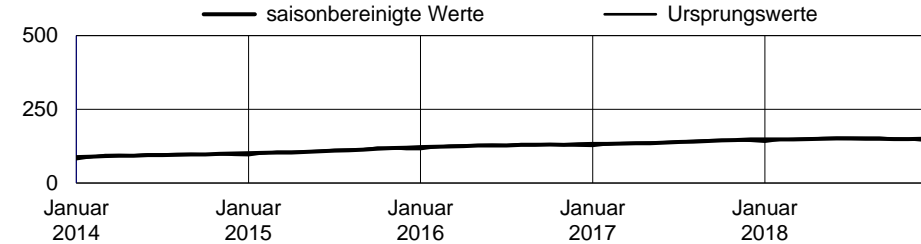


## 6.2 Angebot an Arbeitsstellen in West- und Ostdeutschland

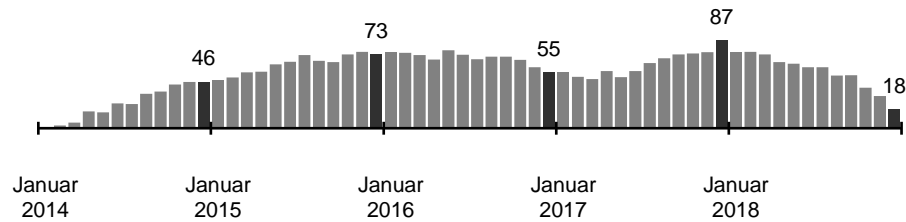
**Entwicklung des Bestandes an Arbeitsstellen in Westdeutschland**  
Angaben in Tausend



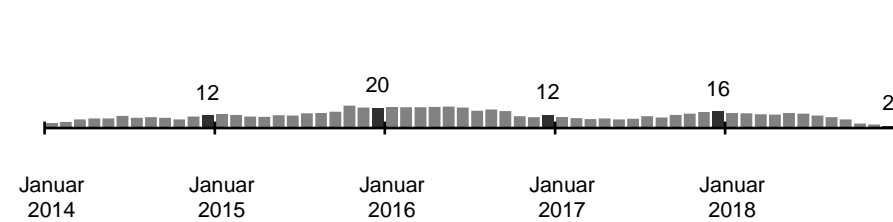
**Entwicklung des Bestandes an Arbeitsstellen in Ostdeutschland**  
Angaben in Tausend



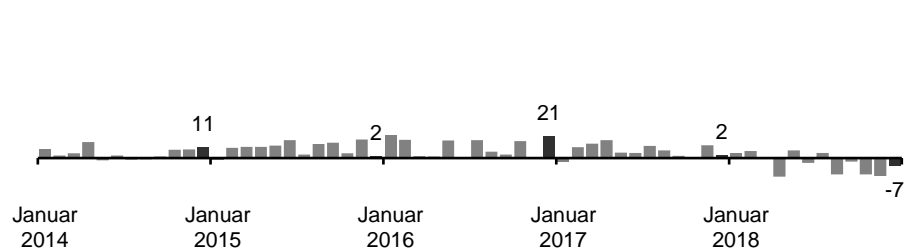
**Vorjahresveränderung des Bestandes an Arbeitsstellen**  
Angaben in Tausend



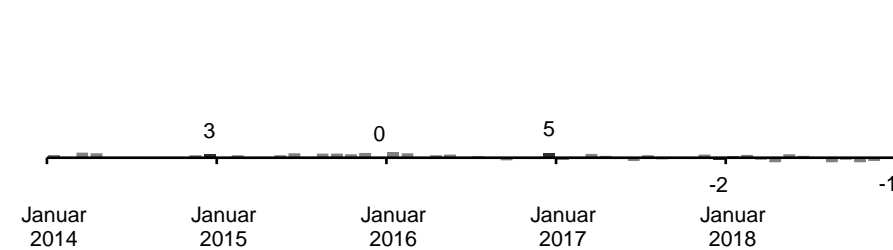
**Vorjahresveränderung des Bestandes an Arbeitsstellen**  
Angaben in Tausend



**Vorjahresveränderung des Zugangs an Arbeitsstellen**  
Angaben in Tausend



**Vorjahresveränderung des Zugangs an Arbeitsstellen**  
Angaben in Tausend



## Anhang 1

### Wichtige Hinweise zur Interpretation der Arbeitsmarktdaten - Teil 1

Die Arbeitslosenstatistik wird aus den Geschäftsdaten der Arbeitsagenturen und Jobcentern gewonnen. Sie ist eine Sekundärstatistik in Form einer Vollerhebung. Basis sind die Daten der Personen, die sich bei den Arbeitsagenturen und den Jobcentern gemeldet haben.

Mit der Einführung des SGB II ab 2005 sind die Agenturen nur noch für einen Teil der Arbeitslosen zuständig. Als Träger der neuen Grundsicherung für Arbeitsuchende nach dem SGB II traten mit den Arbeitsgemeinschaften von Arbeitsagenturen und Kommunen (ARGE) und den zugelassenen kommunalen Trägern (zKT) weitere Akteure auf den Arbeitsmarkt. Durch die Neuorganisation des SGB II zum Januar 2011 wurden diese in Jobcenter (JC) umgewandelt, die in Form von gemeinsamen Einrichtungen bzw. in kommunaler Trägerschaft arbeiten. Zur Sicherung der Vergleichbarkeit und Qualität der Statistik wurde die Bundesagentur für Arbeit (BA) gem. § 53 i.V.m. § 51 b SGB II beauftragt, die bisherige Arbeitsmarktstatistik unter Einbeziehung der Grundsicherung für Arbeitsuchende weiter zu führen. Dabei wurde die Definition der Arbeitslosigkeit aus dem SGB III beibehalten. Mit den zugelassenen kommunalen Trägern wurden Datenlieferungen und Datenstandards vereinbart, um deren Daten in die Datenstruktur der BA Statistik einbinden zu können. Die statistischen Daten zur Arbeitslosigkeit speisen sich seit Januar 2005 aus dem IT-Fachverfahren der BA, aus Datenlieferungen der zKT und – sofern keine verwertbaren bzw. plausiblen Daten geliefert wurden – aus ergänzenden Schätzungen der BA.

Die Datengrundlagen im Einzelnen:

(1) Das operative Fachverfahren der BA: Grundlage für die Erstellung der Arbeitslosenstatistiken ist seit Juli 2006 flächendeckend VerBIS (Vermittlungs-, Beratungs- und Informationssystem der BA); hier werden alle vermittlungsrelevanten Informationen über arbeitssuchende und arbeitslose Personen im Rahmen der Geschäftsprozesse erfasst und laufend aktualisiert.

(2) Der Datenstandard XSozial-BA-SGB II: Die zKT übermitteln einzelfallbezogene Daten aus ihren Geschäftsverfahren nach § 51 b SGB II an die Statistik der BA. Die Datenübermittlung erfolgt über eine XML-Schnittstelle nach dem Datenaustauschstandard XSozial-BA-SGB II, der zwischen BA und kommunalen Spitzenverbänden abgestimmt ist. Für kurzfristige Datenausfälle wird seit Februar 2006 ein Fortschreibungsmodell verwendet, das neben den letzten valide gemeldeten Werten auch die durchschnittliche Entwicklung von Kreisen mit ähnlicher Arbeitsmarktstruktur nutzt.

(3) Zusammenführung der Daten: Die Daten werden von der Statistik der BA in zentralen statistischen IT-Verfahren aufbereitet.

(3a) Bis Dezember 2006 wurden die Ergebnisse über Arbeitslose und Arbeitsuchende getrennt für XSozial und BA-Verfahren ausgewertet und anschließend addiert. Möglich blieb dabei eine potenzielle Doppelzählung durch überlappende Arbeitslosigkeits-/Arbeitsuchend-Perioden bei Trägern mit jeweils anderem Erfassungssystem, weil in diesen Fällen ein Rechtskreiswechsel nicht ermittelt werden konnte.

(3b) Ab Januar 2007 Einführung einer integrierten Arbeitslosenstatistik. Die in den getrennten Verfahren erfassten bzw. übermittelten Arbeitslosigkeits-/Arbeitsuchend-Episoden werden in der BA-Statistik so zusammengeführt, dass ein überschneidungsfreier und stimmiger Verlauf der einzelnen Episoden von Arbeitslosigkeit und Arbeitsuche entsteht.

Seit Berichtsmonat Juli 2012 werden alle Daten zu Regionen (z.B. Länder, Kreisen, Arbeitsagenturen) auf Basis fiktiver Gebietsstände berichtet. Um Brüche in der statistischen Berichterstattung zu vermeiden, werden neben den Daten des aktuellen Monats auch die Daten aller davorliegenden Monate nach dem neuen Gebietsstand ausgewiesen. Damit sind Vormonats- und Vorjahresvergleiche uneingeschränkt möglich.

## Anhang 2

### Wichtige Hinweise zur Interpretation der Arbeitsmarktdaten - Teil 2

#### Übergang von 47 Jobcentern in die alleinige Zuständigkeit der Kommunen – Auswirkungen auf die Statistiken

Im Januar 2012 gingen bundesweit weitere 47 Jobcenter (JC) in die alleinige Verantwortung eines Landkreises bzw. einer kreisfreien Stadt über. In einigen dieser 47 Landkreise gab es - überwiegend aufgrund von Gebietsreformen - mehrere Jobcenter. Mit dem Übergang wurden diese zusammengeführt, so dass zu den bereits bestehenden 67 Jobcenter in zugelassener kommunaler Trägerschaft (zKT) letztlich 41 neue hinzu kamen. Diese 108 Jobcenter melden ihre Daten über den Standard XSozial-BA-SGB II an die Statistik der BA, die sie dann in der integrierten Statistik verarbeitet. Mit Januar 2013 verringerte sich die Zahl dieser Jobcenter aufgrund der Agenturreform der BA auf 106 Jobcenter.

Infolge des Übergangs kam es insbesondere im ersten Halbjahr 2012 zu Einschränkungen in der Berichterstattung zur Arbeitslosigkeit und Arbeitsförderung. Alle neuen zKT hatten zwar Daten geliefert, aber die Lieferungen mehrerer Träger wurden in Teilbereichen als nicht plausibel bewertet. Datenausfälle wegen nicht plausibler Datenmeldungen traten auch in der Förderstatistik auf. Zudem konnten bis Februar 2013 für die Jobcenter in zugelassener kommunaler Trägerschaft die Unterbeschäftigungskomponenten Sonderregelungen für Ältere, Fremdförderung und kurzfristige Arbeitsunfähigkeit nicht ausgewiesen werden.

Treten solche Ausfälle ein, werden in der Arbeitslosenstatistik die Eckzahlen für Bestände sowie Zu- und den Abgänge zur Vervollständigung durch die Statistik der BA geschätzt. Dieses Verfahren kann ab 2007 eingesetzt werden. Bestimmte Strukturmerkmale können jedoch bei fehlenden Daten nicht durch Schätzungen ermittelt werden. In diesen Fällen können für betroffenen JC keine Werte ausgewiesen werden und es kommt auf höheren Aggregationsebenen (z.B. auf Länderebene) zu Untererfassungen. Dadurch sind Zeitvergleiche für betroffene Strukturmerkmale eingeschränkt oder nicht möglich.

Von Einschränkungen infolge von Datenausfällen bzw. nicht plausiblen Datenlieferungen sind in der Arbeitslosenstatistik im allgemeinen folgende Strukturmerkmale betroffen:

- Arbeitslosendauern und hier insbesondere die Langzeitarbeitslosigkeit bis Ende 2006,
- Schul- und Berufsabschluss von Arbeitslosen,
- berufsfachliche und wirtschaftszweigliche Gliederungen,
- Gründe bzw. Umstände bei Zu- und Abgängen von Arbeitslosen.

Als Ausmaß für die "Verzerrung" der betroffenen Monate kann generell die Kategorie „Sonstiges/keine Angabe“ herangezogen werden. Vergleichsrechnungen sind näherungsweise möglich, wenn man in den betroffenen Monaten die Fälle dieser Kategorie proportional auf die Strukturmerkmale verteilt.

In der Förderstatistik wurden die Unterbeschäftigungskomponenten im März 2013 rückwirkend ab 2008 auf eine integrierte Statistik umgestellt, die auch Daten von zugelassenen kommunalen Trägern umfasst.

Auswertungen zu Arbeitslosen und zur Förderung im Rechtskreis SGB III sind generell nicht von derartigen Einschränkung betroffen.

## Anhang 3

### Wichtige Hinweise zur Interpretation der Arbeitsmarktdaten - Teil 3

#### Änderungen der Statistik über Arbeitslose und Arbeitsuchende

- März 2011: Umstellung der statistischen Berichterstattung von der additiven auf eine integrierte Datenbasis. Durch die Revision werden die einzelnen Arbeitslosigkeitsperioden zu einem überschneidungsfreien Verlauf zusammengeführt, auch wenn sie aus den getrennten Verfahren der Bundesagentur für Arbeit (BA) und der zugelassenen kommunalen Träger (zKT) stammen. Dadurch änderten sich rückwirkend alle Daten ab 2007. Die Korrekturen waren gering und allein auf die Beseitigung von Doppelzählungen zurückzuführen.

- Januar 2012: Revision mit kleineren Änderungen von Eckzahlen rückwirkend ab 2007. Auslöser für die Revision waren insbesondere zwei Sachverhalte:

(1) Erweiterung der statistischen Berichterstattung zur Dauer der Arbeitslosigkeit: Mit der Erweiterung der integrierten Arbeitslosenstatistik um die Arbeitslosendauer wurde die bisherige Berichterstattung über Dauern abgelöst, die auf Auswertungen aus den BA-Verfahren beschränkt war und keine Daten von zKT enthielt, also nur eine Teil-Statistik war. Die Umstellung erfolgte zum Januar 2012, weil ab diesem Zeitpunkt 41 neue zKT ihre Daten über XSozial-BA-SGB II lieferten und damit für deutlich weniger Arbeitslose Dauern mit dem alten Auswertungsverfahren ermittelt werden konnten. Durch die Erweiterung konnten Verzerrungen durch Trägerwechsel, Datenlieferausfälle und verspätete Arbeitslosmeldungen minimiert und nun auch Langzeitarbeitslose in Jobcentern der zKT mitgezählt werden. Damit wurde eine bis dahin künstliche Verkürzung der Arbeitslosigkeitsdauern beseitigt, da diese nun vollständig abgebildet sind; entsprechend erhöhten sich die Arbeitslosendauern und die Zahl der Langzeitarbeitslosen.

(2) Änderungen bei der Berücksichtigung des Wohnortes : Der Wohnort eines Arbeitslosen oder Arbeitsuchenden wird nun vorrangig zur regionalen Zuweisung herangezogen, auch wenn abweichende Gebietsinformationen zum Träger oder zur betreuenden Dienststelle vorliegen. Dies führte in Einzelfällen zu regionalen Verschiebungen ohne bundesweite Bedeutung

- Februar/März 2013: Erweiterung des Schätzverfahren bei Datenausfällen rückwirkend ab 2008. Das Schätzverfahren wurde ab Februar 2013 um die Dimension Langzeitarbeitslosigkeit erweitert und ab März 2013 um die Unterbeschäftigungskomponenten Sonderregelungen für Ältere, Fremdförderung und kurzfristige Arbeitsunfähigkeit. Die rückwirkende Erweiterung und Verfeinerung des Schätzverfahrens führte zu geringfügigen Änderungen der Zahlen zu Arbeitslosen und Arbeitsuchenden.

- August 2014: Rückwirkende Revision der Arbeitslosenstatistik ab 2007. Die Revision führte zu nur geringfügigen Änderungen der Arbeitslosenzahlen. So veränderte sich der Bestand an Arbeitslosen in Deutschland maximal um etwa 1.000 in einem Monat. Änderungen an der Interpretation der Arbeitsmarktstatistik, ihrer Entwicklung und Struktur ergaben sich dadurch nicht. In bestimmten Auswertungsdimensionen können größere Abweichungen auftreten, z.B. bei einzelnen Jobcentern in zugelassener kommunaler Trägerschaft, bei der Zugangsstruktur oder bei der Zahl der Langzeitarbeitslosen.

Mit der Revision wurde eine Überholung des Statistikverfahrens realisiert. Sie war notwendig, weil in den letzten Jahren Verfahrensverbesserungen i.d.R. erst ab der jeweiligen Einführung und nicht für die Vergangenheit umgesetzt wurden. Nun wurden alle Verfahrensverbesserungen in einem Zug rückwirkend ab 2007 wirksam und ermöglichen so eine bruchfreie Berichterstattung (vgl. Methodenbericht "Neuaufbereitung der Arbeitslosenstatistik - Revisionsbericht" im Internet).

<http://statistik.arbeitsagentur.de/Navigation/Statistik/Grundlagen/Methodenberichte/Arbeitsmarktstatistik/Methodenberichte-Arbeitsmarkt-Nav.html>

- Januar 2017: Seit dem 01.01.2017 werden die sogenannten „Aufstocker“, also Personen die aufgrund von Hilfebedürftigkeit neben dem Arbeitslosengeld aufstockend auch Arbeitslosengeld II beziehen, nach dem 9. Gesetz zur Änderung des SGB II vermittlerisch durch die Agenturen für Arbeit betreut. Die Aufstocker werden dadurch ab Januar 2017 im Rechtskreis SGB III erfasst, bis Dezember 2016 erfolgte dies im Rechtskreis SGB II. Durch diese Umstellung fällt die Arbeitslosigkeit im Rechtskreis SGB III im Januar 2017 schätzungsweise um 60.000 Arbeitslose höher und im Rechtskreis SGB II um 60.000 niedriger aus. Vergleiche mit Monaten vor Januar 2017, insbesondere zur Arbeitslosigkeit nach Rechtskreisen, sind damit eingeschränkt aussagekräftig.

## Anhang 4

### Wichtige Hinweise zur Interpretation der Arbeitsmarktdaten - Teil 4a

#### Änderungen der Beschäftigungsstatistik

- März 2014: Auswirkungen von Veränderungen im Meldeverfahren

Aufgrund von Umstellungen im Meldeverfahren zur Sozialversicherung waren die über die Hochrechnung ermittelten vorläufigen Beschäftigtenzahlen für den Berichtsmonat Dezember 2013 überzeichnet. Das Hochrechnungsverfahren wurde zum Berichtsmonat März 2014 so angepasst, dass die Umstellung im Meldeverfahren in der Hochrechnung berücksichtigt wird.

- August 2014: Die Datenaufbereitung für die Beschäftigungsstatistik wurde modernisiert, so dass nun genauere Ergebnisse und zusätzliche Inhalte ausgewiesen werden können. Dies beinhaltet eine Verbesserung der Datenmodellierung und eine Erweiterung der sozialversicherungspflichtigen Beschäftigten um neue Personengruppen. Die rückwirkende Revision der Daten bis 1999 führte vor allem zu zwei relevanten Effekten:

(1) Die Zahl der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten erhöhte sich für den Stichtag 30. Juni 2013 im Saldo um rund 350.000 oder 1,2 Prozent, wobei die Bestandsveränderung für frühere Jahre deutlich geringer ausfällt. Der Grund für die Erhöhung liegt hauptsächlich in der Erweiterung der sozialversicherungspflichtigen Beschäftigung um Beschäftigte in Werkstätten für behinderte Menschen.

(2) Die Zahl der geringfügig entlohnt Beschäftigten im Nebenjob verringerte sich um rund 300.000 oder 11,3 Prozent, während die Zahl der ausschließlich geringfügig entlohnt Beschäftigten um 250.000 oder 5,1 Prozent höher ausfällt. Diese Änderungen sind darauf zurückzuführen, dass infolge der neuen Datenmodellierung die Art der Beschäftigung (sozialversicherungspflichtig, geringfügig oder beides) sowie der Wechsel zwischen diesen Beschäftigungsarten präziser als bisher ermittelt werden kann.

Mit der neuen Datenbasis werden zukünftig auch weitere Informationen verfügbar gemacht, wie beispielsweise Mehrfachbeschäftigungen oder Beschäftigungsdauern. Diese Erweiterungen werden sukzessive in die statistische Berichterstattung aufgenommen.

- März 2015: Für die Beschäftigungsstatistik können bei den Daten zu Vollzeit- und Teilzeitbeschäftigten keine Veränderungen gegenüber Daten vor Berichtsmonat Dezember 2014 ausgewiesen werden. Aufgrund von Änderungen im Meldeverfahren war die Zahl der Beschäftigten, für die keine Angaben zur Arbeitszeit vorlagen, am aktuellen Rand deutlich gesunken. Durch die damit verbundenen Strukturverzerrungen sind die Daten zur Arbeitszeit nicht sinnvoll mit denen vorangegangener Monate vergleichbar.

- Februar 2017: Aufgrund von Datenverarbeitungsfehlern Anfang 2016 wurden in größerem Umfang Jahresmeldungen der Arbeitgeber für das Jahr 2015 nicht verarbeitet. In Verbindung mit einem Bereinigungsverfahren hatte dies zur Folge, dass in den Monaten Juni bis November 2016 mehrere Hunderttausend Beschäftigungsverhältnisse zwischenzeitlich technisch beendet wurden. Daher werden bereits veröffentlichte hochgerechnete Ergebnisse für die Berichtsmonate August bis November 2016 stärker korrigiert als sonst üblich. Nach den neuen Daten hat sich die Beschäftigungsdynamik anders als bis dahin konstatiert nicht abgeschwächt; der Zuwachs der sozialversicherungspflichtigen Beschäftigung hält praktisch unverändert an.

## Anhang 4

### Wichtige Hinweise zur Interpretation der Arbeitsmarktdaten - Teil 4b

#### Revision der Beschäftigungsstatistik 2017

Im Jahr 2016 sind aufgrund eines technischen Problems im Datenverarbeitungsprozess in größerem Umfang Arbeitgebermeldungen zur Sozialversicherung nicht in die Statistik-Datenverarbeitung eingeflossen. Diese Meldungen wurden im Jahr 2017 nachträglich aufgenommen und die Ergebnisse der Beschäftigungsstatistik neu ermittelt. Daher erfolgt eine Revision der Beschäftigungsstatistik.

Folgende signifikante Effekte sind hervorzuheben:

- Der Bestand an sozialversicherungspflichtig und geringfügig entlohnten Beschäftigten für die Berichtsmonate Juni und Juli 2016 war insgesamt leicht unterzeichnet.

Berichtsmonat	Messgröße	Revisionseffekt (gerundet)		
		sozialversicherungs- pflichtig Beschäftigte	geringfügig entlohnte Beschäftigte	kurzfristig Beschäftigte
Juni 2016	Bestand	+ 69.600 (+ 0,2 %)	+ 7.300 (+ 0,1 %)	- 200 (- 0,1 %)
Juli 2016	Bestand	+ 119.900 (+ 0,4 %)	+ 16.300 (+ 0,2 %)	- 200 (- 0,1 %)

- Die Anzahl der begonnenen und beendeten sozialversicherungspflichtigen Beschäftigungsverhältnisse war im 1. Quartal 2016 untererfasst und ist durch die Revision korrigiert worden.

Berichtsmonat	Messgröße	Revisionseffekt (gerundet)
1. Quartal 2016	begonnene Beschäftigungsverhältnisse	+ 18.600 (+ 0,7 %)
1. Quartal 2016	beendete Beschäftigungsverhältnisse	+ 9.000 (+ 0,4 %)

- Die Anzahl der beendeten Beschäftigungsverhältnisse war vor der Revision im 2. und 3. Quartal 2016 deutlich überzeichnet.

Berichtsmonat	Messgröße	Revisionseffekt (gerundet)
2. Quartal 2016	beendete Beschäftigungsverhältnisse	- 56.800 (- 2,6 %)
3. Quartal 2016	beendete Beschäftigungsverhältnisse	- 62.300 (- 2,2 %)

Die Statistik und Arbeitsmarktberichterstattung der Bundesagentur für Arbeit schließt im Zuge der Revision 2017 zudem die seit längerer Zeit bestehende Lücke (von Januar 2011 bis September 2012) in der Berichterstattung der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten zum Merkmal Arbeitszeit (Vollzeit / Teilzeit). Angaben zu Vollzeit- und Teilzeitbeschäftigung stehen damit durchgängig für alle Berichtsmonate zur Verfügung.

Der Methodenbericht „Revision der Beschäftigungsstatistik 2017“ mit ausführlichen Informationen steht im Internet zur Verfügung:

<https://statistik.arbeitsagentur.de/Navigation/Statistik/Grundlagen/Methodenberichte/Beschaeftigungsstatistik/Methodeberichte-Beschaeftigungsstatistik-Nav.html>

## Anhang 5

### Wichtige Hinweise zur Interpretation der Arbeitsmarktdaten - Teil 5

#### Änderungen der Statistik der gemeldeten Arbeitsstellen

Die gemeldeten Arbeitsstellen werden monatlich für den Stichtag (Bestand) und den Monatszeitraum (Zugang, Abgang, Vakanzzeit) erhoben. Erhebungsgegenstand sind die von den Arbeitgebern den Arbeitsagenturen und Jobcentern gemeldeten und zur Vermittlung freigegebenen Arbeitsstellen für den 1. Arbeitsmarkt (ungeförderte Arbeitsstellen).

- Juli 2010: Umstellung der Statistik der gemeldeten Arbeitsstellen rückwirkend bis Januar 2000. Es wird nun unterschieden zwischen sozialversicherungspflichtigen, geringfügigen und sonstigen Arbeitsstellen. Die Berichterstattung umfasst nicht mehr geförderte Stellen des sog. 2. Arbeitsmarktes, da diese keine Informationen über die relevanten Ausgleichsprozesse am Arbeitsmarkt enthalten. Saisonstellen werden aufgrund zuletzt fehlender Bedeutung nicht mehr zu den gemeldeten Stellen gezählt. Durch diese Umstellungen ist die Gesamtzahl der gemeldeten Arbeitsstellen niedriger als früher (vgl. Methodenbericht „Umstellung der Statistik der gemeldeten Arbeitsstellen“ im Internet).

<http://statistik.arbeitsagentur.de/Navigation/Statistik/Grundlagen/Methodenberichte/Arbeitsmarktstatistik/Methodenberichte-Arbeitsmarkt-Nav.html>

- April 2012: Entkoppelung der Regionalität des Stellenangebotes von der betreuenden Verwaltungseinheit rückwirkend bis Januar 2000. Arbeitsstellen mit Arbeitsort im Ausland werden seitdem für Deutschland ausgewiesen; diese waren zuvor rechnerisch der ZAV und damit Westdeutschland zugeordnet. Die Summe von West- und Ostdeutschland ergibt somit nicht mehr den für Deutschland ausgewiesenen Wert.

- März 2013: Änderungen in der Verarbeitung der Daten (zur Verbesserung der Datenqualität ) führten zu geringen rückwirkenden Revisionen bis Juli 2006.

- Juli 2014: Die sog. Kooperationspartnerstellen aus dem automatisierten BA-Kooperationsverfahren wurden rückwirkend ab Januar 2013 integriert. Die BA bietet Arbeitgebern die Möglichkeit, ihre Stellenangebote in einer besonderen Kooperationsform direkt aus ihrem IT-System in die Datenbank der BA über eine XML-Schnittstelle zu übermitteln. Diese Stellen wurden bis dahin nicht in der Statistik der gemeldeten Arbeitsstellen berücksichtigt. Aufgrund der seit 2013 anhaltend guten Übermittlungsqualität sowie der weiterhin zunehmenden Bedeutung der Kooperationspartnerstellen (insbesondere für regionale und berufsfachliche Arbeitsmärkte) wurde die Revision im Juli 2014 vollzogen. Durch die Berücksichtigung dieser Stellen erhöhte sich der Bestand der gemeldeten Arbeitsstellen im Juli 2014 um 7 Prozent. Vergleiche mit Monaten vor 2013 sind eingeschränkt möglich (vgl. Methodenbericht "Statistik der gemeldeten Arbeitsstellen – Berücksichtigung von Stellen aus dem automatisierten BA-Kooperationsverfahren" im Internet).

<http://statistik.arbeitsagentur.de/Navigation/Statistik/Grundlagen/Methodenberichte/Arbeitsmarktstatistik/Methodenberichte-Arbeitsmarkt-Nav.html>

- Dezember 2014: Infolge einer Verfahrensänderung verringerte sich der Bestand gemeldeter Arbeitsstellen für die private Arbeitsvermittlung bundesweit um rund 60% auf 2.000. Dadurch sind Zeitreihenvergleiche insbesondere für diese Wirtschaftsgruppe seit Dezember 2014 in ihrer Aussagekraft eingeschränkt.

- Im Februar 2016 veröffentlichte das Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) die aktuellen Zahlen aus der IAB-Stellenerhebung (Q4/2015) erstmals nach einem neuen Hochrechnungsverfahren. Eine der wesentlichen Änderungen des neuen Verfahrens ist, dass die Zahl der gemeldeten Stellen in der BA-Statistik nicht mehr als Ankervariable verwendet wird. Dadurch ergeben sich Abweichungen zwischen den als gemeldete Stellen hochgerechneten Werten der IAB-Stellenerhebung und der Zahl der gemeldeten Stellen in der BA-Statistik. Hintergrundinformationen dazu finden Sie im beigefügten Dokument:

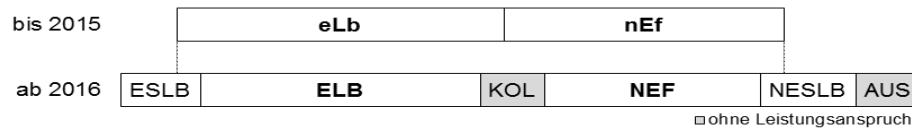
<http://www.iab.de/185/section.aspx/Publikation/k160216a03>

## Anhang 6

### Wichtige Hinweise zur Interpretation der Arbeitsmarktdaten - Teil 6: Revision der Statistik der Grundsicherung für Arbeitsuchende nach dem SGB II

In der Grundsicherungsstatistik SGB II wurden seit 2005 leistungsberechtigte Personen und ihre Leistungen nach erwerbsfähigen Leistungsberechtigten (eLb) und nicht erwerbsfähigen Leistungsberechtigten (nEf) unterschieden. Dieses angewandte Zähl- und Gültigkeitskonzept bildet aus heutiger Sicht nicht mehr alle leistungsrechtlichen Teilaspekte des SGB II vollständig ab. Dies betrifft etwa neue Formen der Leistungsgewährung wie z. B. für Bildung und Teilhabe. Auch haben bestimmte Personengruppen, z. B. Kinder ohne individuellen Leistungsanspruch, im Zeitverlauf an Bedeutung gewonnen. Eine verbesserte statistische Zuordnung dieser Gruppen erhöht die Transparenz der Grundsicherungsstatistik SGB II.

#### Schematische Darstellung der Berichtssystematik



Die nach bisheriger Systematik berichteten Gruppen der eLb und nEf teilen sich im neuen Schema hauptsächlich auf die neuen Personengruppen der erwerbsfähigen (ELB) und nicht erwerbsfähigen Leistungsberechtigten (NEF) sowie auf die Kinder ohne Leistungsanspruch (KOL) auf. In geringem Umfang fallen auch Personen unter die Gruppe der erwerbsfähigen und nicht erwerbsfähigen sonstigen Leistungsberechtigten (ESLB und NESLB). Diese werden in der Berichterstattung in der Gruppe der sonstigen Leistungsberechtigten (SLB) zusammengefasst. Dabei handelt es sich um leistungsberechtigte Personen, die ausschließlich Leistungen nach Sondertatbeständen des SGB II erhalten. Die Personengruppe der vom Leistungsanspruch ausgeschlossenen Personen (AUS), z.B. Altersrentner, wird ebenfalls neu in die Berichterstattung aufgenommen.

#### Quantitative Veränderungen

Deutschland, Jahresdurchschnitt 2015

Messkonzept bis 2015	
Personen in BG	6.084.061
eLb	4.363.096
nEf	1.720.965

Messkonzept ab 2016	
Personen in BG (PERS)	6.245.123
RLB	5.929.693
ELB	4.327.206
NEF	1.602.487
SLB	70.358
AUS	142.146
KOL	102.927

[Gegenueberstellung bisheriges neues Messkonzept.xlsx](#)

Weiterführende Informationen finden Sie im Methodenbericht "Revision der Statistik der Grundsicherung für Arbeitsuchende nach dem SGB II":

<https://statistik.arbeitsagentur.de/Statischer-Content/Grundlagen/Methodenberichte/Grundsicherung-Arbeitsuchende-SGBII/Generische-Publikationen/Methodenbericht-Revision-Grusi.pdf>



## Anhang 7

### Wichtige Hinweise zur Interpretation der Arbeitsmarktdaten - Teil 7

**Arbeitslosigkeit:** Die Definition der Arbeitslosigkeit findet sich im § 16 SGB III. Danach sind Arbeitslose Personen, die wie beim Anspruch auf Arbeitslosengeld vorübergehend nicht in einem Beschäftigungsverhältnis stehen, eine versicherungspflichtige Beschäftigung suchen und dabei den Vermittlungsbemühungen der Agentur für Arbeit zur Verfügung stehen und sich bei einer Agentur für Arbeit arbeitslos gemeldet haben. Außerdem gelten nach § 16 Abs. 2 SGB III Teilnehmer an Maßnahmen der aktiven Arbeitsmarktpolitik als nicht arbeitslos. In den §§ 116 ff SGB III wird der Arbeitslosenbegriff im Zusammenhang mit der Regelung des Anspruchs auf Arbeitslosengeld weiter präzisiert. Für Hilfebedürftige nach dem SGB II findet nach § 53a Abs. 1 SGB II die Definition der Arbeitslosigkeit nach dem SGB II sinngemäß Anwendung. Im SGB II gibt es folgende typische Fallkonstellationen, in denen erwerbsfähige Hilfebedürftige nicht als arbeitslos geführt werden: (a) Beschäftigte Personen, die mindestens 15 Stunden in der Woche arbeiten, aber wegen zu geringem Einkommen bedürftig nach dem SGB II sind und deshalb Arbeitslosengeld II erhalten, werden nicht als arbeitslos gezählt, weil das Kriterium der Beschäftigungslosigkeit nicht erfüllt ist. (b) Erwerbsfähige Hilfebedürftige Personen, denen Arbeit nach § 10 SGB II nicht zumutbar ist, werden wegen mangelnder Verfügbarkeit nicht als arbeitslos gezählt. Darunter fallen insbesondere Hilfebedürftige, die Kinder erziehen, Angehörige pflegen oder zur Schule gehen. (c) Erwerbsfähige Hilfebedürftige, die nach Vollendung des 58. Lebensjahres mindestens für die Dauer von zwölf Monaten Leistungen der Grundsicherung für Arbeitsuchende bezogen haben, gelten nach § 53a Abs. 2 SGB II dann nicht als arbeitslos, wenn ihnen in diesem Zeitraum keine sozialversicherungspflichtige Beschäftigung angeboten werden konnte.

**Arbeitslosenquoten:** Die Bezugsgrößen für die Berechnung der Quoten werden einmal jährlich (i.d.R. im Mai) bis auf Kreis- bzw. Geschäftsstellen- oder Trägerebene aktualisiert; Rückrechnungen werden nicht vorgenommen. Seit 2009 erfolgt die Berichterstattung über Personengruppen (Geschlecht, Alter, Staatsangehörigkeit) auf der Basis aller zivilen Erwerbspersonen. Damit erfolgt eine Anpassung an die Gesamtbetrachtung, nachdem bis dahin für Personengruppen nur auf Basis der abhängigen zivilen Erwerbspersonen berichtet wurde. Die Arbeitslosenquote kann zerlegt werden in anteilige Quoten für die Rechtskreise SGB III und SGB II. Dabei werden die Arbeitslosen aus dem Rechtskreis SGB III und SGB II jeweils auf alle zivilen Erwerbspersonen bezogen. Die Summe der beiden anteiligen Einzelquoten ergibt die Gesamtquote.

**Arbeitsmarktpolitische Maßnahmen:** Die statistische Erfassung der Inanspruchnahme arbeitsmarktpolitischer Leistungen wird erst nach drei Monaten endgültig abgeschlossen. Damit wird die Qualität der Daten deutlich verbessert, weil Nacherfassungen und Datenkorrekturen bis zu drei Monaten nach dem Berichtsmonat noch berücksichtigt werden können. Um trotzdem monatlich aktuell berichten zu können, werden die Ergebnisse des Berichtsmonats hochgerechnet, und zwar nach dem Verhältnis von vorläufigen zu endgültigen Werten in den zurückliegenden Monaten. Die aktuellen Ergebnisse sind deshalb für drei Monate als vorläufig anzusehen. In den Angaben zur Arbeitsmarktpolitik im Rechtskreis SGB II sind seit Juli 2007 rückwirkend ab Januar 2006 auch die Daten von zugelassenen kommunalen Trägern enthalten.

**Grundsicherung für Arbeitsuchende:** Die Grundsicherungsstatistik und ihre Angaben zu leistungsberechtigten Personen und ihren Leistungen nach dem SGB II beruhen auf Daten aus dem IT-Fachverfahren A2LL/ALLEGRO und aus Datenlieferungen der Jobcenter in kommunaler Trägerschaft über den Datenlieferandaustand XSozial. Die Daten zur Grundsicherung werden erst nach einer Wartezeit von drei Monaten festgeschrieben, weil so nachträgliche Bewilligungen, aber auch rückwirkende Aufhebungen von Leistungen noch berücksichtigt werden können. Die Eckwerte für Bedarfsgemeinschaften und Leistungsberechtigte werden am aktuellen Rand auf einen 3-Monatswert hochgerechnet. Die Zahl der Arbeitslosen im Rechtskreis SGB II wird in der Arbeitslosenstatistik ermittelt. Die Arbeitslosen werden dort den beiden Rechtskreisen SGB II und SGB III zugeordnet, die Summe ergibt die gesamte rechtskreisübergreifende Arbeitslosigkeit. Informationen zum Arbeitslosenstatus von Leistungsberechtigten in der Grundsicherung werden über die kombinierte Auswertung von Grundsicherungs- und Arbeitslosenstatistik ermittelt. Die Informationen aus beiden Systemen werden zusammengespielt, so dass für jeden erwerbsfähigen Leistungsberechtigten (ELB) der Bewerberstatus und weitere vermittlungsrelevante Sachverhalte festgestellt und in der Grundsicherungsstatistik ausgewiesen werden können. Vergleicht man die beiden Auswertungen, ergeben sich unterschiedliche Werte zu Arbeitslosen im Rechtskreis SGB II und arbeitslosen erwerbsfähigen Leistungsberechtigten. Die Gründe dafür sind zeitverzögerte Erfassung von Rechtskreiswechslern und kurzzeitige Leistungsunterbrechungen im Rechtskreis SGB II. Aus diesem Grund sind die beiden Begriffe „Arbeitslose im Rechtskreis SGB II“ und „arbeitslose erwerbsfähige Leistungsberechtigte“ nicht synonym zu verwenden. Auswertungen zu Arbeitslosen im Rechtskreis SGB II dokumentieren, wie viele Arbeitslose im Rechtskreis SGB II betreut werden – unabhängig vom Leistungsstatus. Auswertungen zu erwerbsfähigen Leistungsberechtigten dokumentieren, wie viele dieser Personen arbeitslos sind.

## Anhang 8

### Wichtige Hinweise zur Interpretation der Arbeitsmarktdaten - Teil 8

#### Entlastung durch Arbeitsmarktpolitik

**Aktive Arbeitsförderung** soll dazu beitragen, die Entstehung von Arbeitslosigkeit zu vermeiden, die Dauer der Arbeitslosigkeit zu verkürzen oder die Beschäftigungsfähigkeit zu erhöhen. Die **Entlastungswirkung** ist ein zeitlich befristeter Effekt von arbeitsmarktpolitischen Instrumenten, der für die Unterbeschäftigungsrechnung relevant ist. Maßgeblich ist die gesamtwirtschaftlich entlastende Wirkung während der Förderung; die Quantifizierung der Entlastung erfolgt durch die Teilnehmerzahl (ggf. im Beschäftigtenäquivalent). Ob die Instrumente auch nachhaltig die Arbeitslosigkeit individuell beenden und gesamtwirtschaftlich reduzieren, wird im Rahmen wissenschaftlicher Evaluationsforschung untersucht. Die Entlastungswirkung ist aus analytischen Gründen besonders dann von Bedeutung, wenn ihre Veränderung einen Beitrag zur Erklärung von (gegenläufigen) Veränderungen der Arbeitslosigkeit leistet. Darüber hinaus führt die Berücksichtigung des Entlastungsvolumens zu einer besseren Erfassung des Umfangs der Unterbeschäftigung. Berechnungen der Entlastung werden von Forschungsinstituten und vom Sachverständigenrat durchgeführt. Die Zuordnung einzelner Maßnahmen der Arbeitsmarktpolitik ist z.T. unterschiedlich.

#### Folgende arbeitsmarktpolitische Instrumente werden aktuell in die Entlastungsrechnung der BA einbezogen:

- Beschäftigtenäquivalent der Kurzarbeit (Zahl der Kurzarbeiter multipliziert mit dem durchschnittlichem Arbeitszeitausfall),
- Maßnahmen des 2. Arbeitsmarktes: Arbeitsgelegenheiten, Förderung von Arbeitsverhältnissen, Bundesprogramm "Soziale Teilhabe am Arbeitsmarkt", Beschäftigungszuschuss
- berufliche Weiterbildung (einschl. Reha), Maßnahmen zur Aktivierung und beruflichen Eingliederung,
- Fremdförderung : nicht von Agenturen/Jobcentern durchgeführte arbeitsmarktpolitische Maßnahmen, z.B. Integrationskurse des Bundesamtes für Migration und Flüchtlinge,
- Sonderregelungen für Ältere: § 53 a Abs. 2 SGB II
- Förderung der Selbständigkeit: Gründungszuschuss, Einstiegsgeld Variante Selbständigkeit,
- Personen, die kurzfristig arbeitsunfähig erkrankt sind.

#### Folgende Instrumente werden nicht in der Entlastungsrechnung berücksichtigt, was nichts über Eingliederungserfolge von Arbeitslosen in reguläre Beschäftigung aussagt:

- Maßnahmen der beruflichen Erstqualifizierung: Diese spielen sich größtenteils im Vorfeld des Arbeitsmarktes ab und betreffen zumeist Personen, die vorher nicht arbeitslos gemeldet waren (insbesondere berufsvorbereitende Bildungsmaßnahmen, Berufsausbildung Benachteiligter, besondere Maßnahmen zur Ausbildung Behinderter, BAB wegen einer beruflichen Ausbildung sowie große Teile des Jugendlichensofortprogramms). Ob sich diese Jugendlichen ohne eine derartige Maßnahme (kurzfristig) arbeitslos gemeldet hätten, muss offen bleiben.
- finanzielle Hilfen zur direkten Eingliederung Arbeitsloser in reguläre abhängige Beschäftigung: Insbesondere bei Eingliederungszuschüssen werden großenteils Schwervermittelbare gefördert, die andernfalls kaum eine Chance hätten. Die finanzielle Förderung ist also häufig Ausgleich für eine (vermutete) Minderleistung. Deshalb dürfte auf diese Weise keine zusätzliche Beschäftigung entstehen, d. h. ohne diese Hilfen wären vermutlich Arbeitnehmer ohne Vermittlungshemmnis eingestellt worden (Substitutionseffekt). Vielleicht wäre es in dem einen oder anderen Fall aber auch ohne diese Zuschüsse zur Einstellung förderungsfähiger Arbeitsloser gekommen (Mitnahmeeffekt) oder (leistungsschwache) Beschäftigte wären freigesetzt worden (Drehtüreffekt).
- Schließlich bestehen zahlreiche Maßnahmen zur Förderung regulärer Beschäftigung ausschließlich oder großenteils in einmaligen Hilfen, so dass sich Bestands- und damit Entlastungsgrößen nicht angeben lassen. Dies gilt, abgesehen von den (normalen) Arbeitsvermittlungen, insbesondere für Leistungen aus dem Vermittlungsbudget im § 45 SGB III.

In die „Entlastung durch arbeitsmarktpolitische Maßnahmen“ der Bundesagentur nicht einbezogen sind schließlich Bezieher von vorgezogenem Altersruhegeld (vgl. § 237 SGB VI) oder Erwerbsunfähigkeitsrenten (vgl. § 43 SGB VI), auch wenn diese Frühverrentungen arbeitsmarktbedingt sind; hierzu liegen keine monatsaktuellen Daten vor.

## Anhang 9

### Wichtige Hinweise zur Interpretation der Arbeitsmarktdaten - Teil 9

#### Konzept der Unterbeschäftigung

In der Unterbeschäftigungsrechnung werden neben den registrierten Arbeitslosen auch Personen erfasst, die nicht als arbeitslos im Sinne des SGB gelten, weil sie an einer Maßnahme der Arbeitsmarktpolitik teilnehmen oder einen arbeitsmarktbedingten Sonderstatus besitzen. Es wird unterstellt, dass ohne den Einsatz dieser Maßnahmen die Arbeitslosigkeit entsprechend höher ausfallen würde. Mit dem Konzept der Unterbeschäftigung wird zweierlei geleistet: (1) Es wird ein möglichst umfassendes Bild vom Defizit an regulärer Beschäftigung in einer Volkswirtschaft gegeben. (2) Realwirtschaftliche - insbesondere konjunkturell - bedingte Einflüsse auf den Arbeitsmarkt können besser erkannt werden, weil der Einsatz entlastender Arbeitsmarktpolitik zwar die Arbeitslosigkeit, nicht aber die Unterbeschäftigung verändert.

Es werden folgende Begriffe unterschieden

**Arbeitslosigkeit** = Zahl der Personen, die die Arbeitslosenkriterien des § 16 Abs. 1 SGB III (Beschäftigungslosigkeit, Verfügbarkeit, Arbeitssuche) und des § 16 Abs. 2 SGB III (keine Teilnahme an einer arbeitsmarktpolitischen Maßnahme) erfüllen und deshalb als arbeitslos zählen.

**Arbeitslosigkeit im weiteren Sinne (i.w.S.)** = Zahl der Arbeitslosen nach § 16 SGB III plus Zahl der Personen, die allein wegen des § 16 Abs. 2 SGB III (Teilnahme an einer arbeitsmarktpolitischen Maßnahme) oder wegen des § 53a Abs. 2 SGB II (erwerbsfähige Leistungsberechtigte nach Vollendung des 58. Lebensjahres, denen innerhalb eines Jahres keine sozialversicherungspflichtige Beschäftigung angeboten werden konnte) nicht arbeitslos sind.

**Unterbeschäftigung im engeren Sinne (i.e.S.)** = Zahl der Arbeitslosen i.w.S. plus Zahl der Personen, die an bestimmten entlastend wirkenden arbeitsmarktpolitischen Maßnahmen teilnehmen oder zeitweise arbeitsunfähig sind und deshalb die Kriterien des § 16 Abs. 1 SGB III (Beschäftigungslosigkeit, Verfügbarkeit und Arbeitssuche) nicht erfüllen. Personen in der Unterbeschäftigung im engeren Sinne haben ihr Beschäftigungsproblem (noch) nicht gelöst, ohne diese Maßnahmen wären sie arbeitslos.

**Unterbeschäftigung** = Unterbeschäftigung i.e.S. plus Zahl der Personen in weiteren entlastenden arbeitsmarktpolitischen Maßnahmen, die fern vom Arbeitslosenstatus sind und ihr Beschäftigungsproblem individuell schon weitgehend gelöst haben (z.B. Personen in geförderter Selbständigkeit und Altersteilzeit); sie stehen für Personen, die ohne diese arbeitsmarktpolitischen Maßnahmen arbeitslos wären.

Das Messkonzept der Unterbeschäftigung wird ständig an Veränderungen beim Einsatz arbeitsmarktpolitischer Instrumente angepasst.

- Mai 2011: Mit der BA-IT-Statistik der gemeldeten erwerbsfähigen Personen konnten rückwirkend bis 2008 Datenlücken geschlossen und so die Entlastungs- und Unterbeschäftigungsrechnung verbessert werden. Im Detail: (1) Für die Inanspruchnahme von Sonderregelungen für Ältere standen Informationen bis dahin nur für Bezieher von Arbeitslosengeld (§ 428 SGB III) zur Verfügung - diese wurden um die Nichtleistungsempfänger (§ 252 Abs. 8 SGB VI) und für Bezieher von Arbeitslosengeld II (§ 65 Abs. 4 SGB II i.V.m. § 428 SGB III) ergänzt. (2) Gleiches gilt für die (kurzfristige) Arbeitsunfähigkeit, die neben Arbeitslosengeld-Empfängern (§ 146 SGB III) seitdem auch die entsprechenden Empfänger von Grundsicherungsleistungen und Nichtleistungsempfänger enthält. (3) Zudem werden mit der Fremdförderung auch arbeitsmarktpolitische Instrumente berücksichtigt, die nicht von Arbeitsagenturen und Jobcentern durchgeführt werden (z.B. Integrationskurse durch das Bundesamt für Migration und Flüchtlinge).

- März 2013: Die Unterbeschäftigungskomponenten Sonderregelungen für Ältere, Fremdförderung und kurzfristige Arbeitsunfähigkeit wurden rückwirkend ab 2008 auf eine integrierte Statistik umgestellt, die auch Daten von zugelassenen kommunalen Trägern umfasst. Für Daten ab 2011 wird bei Datenausfällen ein Schätzverfahren eingesetzt, so dass Zeitreihenvergleiche in diesem Zeitraum uneingeschränkt möglich sind (vgl. Methodenbericht der Statistik der BA, Vervollständigung der Datenbasis für die Unterbeschäftigung, Nürnberg, März 2013).

- Mai 2017: Die Unterbeschäftigung (mit Kurzarbeit) wurde rückwirkend bis November 2011 revidiert. Ursache hierfür war eine Revision der Statistik zur Kurzarbeit, die rückwirkend nun zusätzlich das witterungsbedingte Saison-Kurzarbeit berücksichtigt (vgl. Methodenbericht der Statistik der BA, Revision der Statistik über Kurzarbeit, Nürnberg, Mai 2017).

## Statistik-Infoseite

Im Internet stehen statistische Informationen unterteilt nach folgenden Themenbereichen zur Verfügung:

[Arbeitsmarkt im Überblick](#)  
[Arbeitslose, Unterbeschäftigung und Arbeitsstellen](#)  
[Ausbildungsstellenmarkt](#)  
[Beschäftigung](#)  
[Förderung und berufliche Rehabilitation](#)  
[Grundsicherung für Arbeitsuchende \(SGB II\)](#)  
[Leistungen SGB III](#)  
[Migration](#)  
[Langzeitarbeitslosigkeit](#)  
[Frauen und Männer](#)  
[Berufe](#)  
[Wirtschaftszweige](#)  
[Bildung](#)  
[Zeitreihen](#)  
[Daten zu den Eingliederungsbilanzen](#)  
[Einnahmen/Ausgaben](#)  
[Familien und Kinder](#)  
[Amtliche Nachrichten der BA](#)  
[Kreisdaten](#)

Die [Methodischen Hinweise der Statistik](#) bieten ergänzende Informationen.

Das [Glossar](#) enthält Erläuterungen zu allen statistisch relevanten Begriffen, die in den verschiedenen Produkten der Statistik der BA Verwendung finden.

Abkürzungen und Zeichen, die in den Produkten der Statistik der BA vorkommen, werden im [Abkürzungsverzeichnis](#) bzw. der Zeichenerklärung der Statistik der BA erläutert.