



Rheinland-Pfalz

STATISTISCHES LANDESAMT

11 | 2014

# STATISTISCHE MONATSFESTE



Korrigierte Fassung vom 29.01.2016

**Aus dem Inhalt:**

Kindertagesbetreuung 2014

Europawahl 2014

Abfallentsorgung 2012



#### Fotonachweis

**T i t e l f o t o :** Simone Emmerichs

Rund 147 700 Kinder besuchten im März 2014 in Rheinland-Pfalz eine Kindertageseinrichtung. Außerdem wurden 4 700 Kinder von einer Tagesmutter oder einem Tagesvater betreut. Bei den 3- bis unter 6-jährigen liegt die Betreuungsquote bei fast 98 Prozent. In der Altersgruppe der unter 3-jährigen Kinder wurde eine Betreuungsquote von 31 Prozent erreicht.

**B e i l a g e n :** Broschüre „Rheinland-Pfalz heute“

11 | 2014

# STATISTISCHE MONATSFESTE

67. Jahrgang

kurz + aktuell 1017

Industrie ■ Baugewerbe ■ Tourismus ■ Gesundheitswesen  
Umwelt ■ Binnenschifffahrt ■ Verkehr ■ Finanzen

Verbraucherpreise 1025

Rheinland-Pfalz in Karten: Freipraktizierende Ärzte/-innen  
2013 nach Verwaltungsbezirken 1026

Kindertagesbetreuung 2014 1027

Europawahl 2014 – Die ungültige Stimmabgabe 1037

Abfallentsorgung 2012 1044

Daten zur Konjunktur 1054

Zahlenspiegel Rheinland-Pfalz 1087

Neuerscheinungen 1103

## Zeichenerklärung

|     |  |
|-----|--|
| 0   | Zahl ungleich null, Betrag jedoch kleiner als die Hälfte von 1 in der letzten ausgewiesenen Stelle |
| -   | nichts vorhanden   |
| .   | Zahl unbekannt oder geheim   |
| x   | Nachweis nicht sinnvoll  |
| ... | Zahl fällt später an   |
| /   | keine Angabe, da Zahl nicht sicher genug   |
| ( ) | Aussagewert eingeschränkt, da Zahl statistisch unsicher  |
| D   | Durchschnitt   |
| p   | vorläufig  |
| r   | revidiert  |
| s   | geschätzt  |

Für die Abgrenzung von Größenklassen wird im Allgemeinen anstelle einer ausführlichen Beschreibung „50 bis unter 100“ die Darstellungsform „50–100“ verwendet.

Einzelwerte in Tabellen werden im Allgemeinen ohne Rücksicht auf die Endsumme gerundet.

Herausgeber:  
Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz  
Mainzer Straße 14-16  
56130 Bad Ems

Telefon: 02603 71-0  
Telefax: 02603 71-3150

E-Mail: [monatsheft@statistik.rlp.de](mailto:monatsheft@statistik.rlp.de)  
Internet: [www.statistik.rlp.de](http://www.statistik.rlp.de)

Erscheinungsfolge: monatlich

Bestellnummer: Z2201, ISSN: 0174-2914

Kostenfreier Download im Internet unter [www.statistik.rlp.de/veroeffentlichungen/statistische-monatshefte](http://www.statistik.rlp.de/veroeffentlichungen/statistische-monatshefte)

© Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz · Bad Ems · 2014

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

## Leichter Rückgang der Industrieproduktion im August

Im August 2014 lag die rheinland-pfälzische Industrieproduktion um ein Prozent niedriger als im Juli. Während die Produzenten von Vorleistungsgütern ihren Output um 1,5 Prozent steigerten, war der Güterausstoß der Konsum- und Investitionsgüterhersteller rückläufig (-4,3 bzw. -4,4 Prozent). Von den drei größten Branchen verzeichnete allein die Chemische Industrie einen Anstieg der Produktion (+6,7 Prozent). Im Fahrzeugbau nahm der Output um 5,2 Prozent und im Maschinenbau um 3,8 Prozent ab.

Im Vergleich zum August 2013 erhöhte das Verarbeitende Gewerbe seine Produktion um 1,2 Prozent, die Hersteller von Investitions- und Vorleistungsgütern steigerten ihren Output um 2,2 bzw. 1,5 Prozent. Lediglich der Ausstoß der Konsumgüterproduzenten war im Berichtsmonat etwas geringer als ein Jahr zuvor (-0,5 Prozent). Zwei der drei größten Branchen verbuchten Produktionszuwächse: Im Maschinenbau wurden 4,2 Prozent mehr Güter hergestellt als im August 2013; in der Chemischen Industrie stieg der Output um 4,1 Prozent. Nur im Fahrzeugbau wurde die Produktion etwas zurückgefahren (-1,1 Prozent).

## Auftragseingänge der Industrie im August unter Vorjahresniveau

Im August 2014 gingen in der rheinland-pfälzischen Industrie mehr Bestellungen ein als im Vormonat. Die Erhöhung des Auftragseingangsindex

## Konjunktur in Rheinland-Pfalz

| Gütergruppe / Branche                     | August 2014                                 |             | Jan. bis Aug. 2014 |  |
|---|---|-------------|--------------------|--|
|   | Veränderung des Indexwertes <sup>1</sup> zu |             |                    |  |
|   | Juli 2014                                   | August 2013 | Jan. bis Aug. 2013 |  |
| <b>Entwicklung der Produktion</b>         |   |             |                    |  |
| Industrie                                 | -1,0 % ↓                                    | 1,2 % ↑     | 0,6 % ↑            |  |
| Vorleistungsgüterproduzenten <sup>2</sup> | 1,5 % ↑                                     | 1,5 % ↑     | 0,6 % ↑            |  |
| Investitionsgüterproduzenten              | -4,4 % ↓                                    | 2,2 % ↑     | 0,0 % →            |  |
| Konsumgüterproduzenten                    | -4,3 % ↓                                    | -0,5 % ↓    | 1,6 % ↑            |  |
| Chemie                                    | 6,7 % ↑                                     | 4,1 % ↑     | -1,1 % ↓           |  |
| Fahrzeugbau                               | -5,2 % ↓                                    | -1,1 % ↓    | -6,3 % ↓           |  |
| Maschinenbau                              | -3,8 % ↓                                    | 4,2 % ↑     | 5,9 % ↑            |  |
| <b>Entwicklung der Auftragseingänge</b>   |   |             |                    |  |
| Industrie                                 | 1,1 % ↑                                     | -2,7 % ↓    | -1,6 % ↓           |  |
| Inland                                    | -1,6 % ↓                                    | -11,4 % ↓   | -4,4 % ↓           |  |
| Ausland                                   | 2,8 % ↑                                     | 3,7 % ↑     | 0,3 % ↑            |  |
| Vorleistungsgüterproduzenten <sup>2</sup> | 2,2 % ↑                                     | 2,6 % ↑     | 0,4 % ↑            |  |
| Investitionsgüterproduzenten              | 0,8 % ↑                                     | -7,9 % ↓    | -3,3 % ↓           |  |
| Konsumgüterproduzenten                    | -4,4 % ↓                                    | -7,4 % ↓    | -4,7 % ↓           |  |
| Chemie                                    | 1,9 % ↑                                     | 1,9 % ↑     | -2,0 % ↓           |  |
| Fahrzeugbau                               | -1,4 % ↓                                    | -23,8 % ↓   | -12,9 % ↓          |  |
| Maschinenbau                              | 4,2 % ↑                                     | 11,5 % ↑    | 7,9 % ↑            |  |

<sup>1</sup> Preis-, kalender- und saisonbereinigte Werte. – <sup>2</sup> Einschließlich Energie.

um 1,1 Prozent ist auf einen Anstieg der Nachfrage aus dem Ausland zurückzuführen (+2,8 Prozent). Die Bestellungen aus dem Inland waren rückläufig (-1,6 Prozent). Vom Auftragsplus profitierten vor allem die Hersteller von Vorleistungsgütern (+2,2 Prozent). Auch im Investitionsgüterbereich gab es einen leichten Nachfrageanstieg um 0,8 Prozent. Die Konsumgüterproduzenten mussten hingegen Einbußen hinnehmen – das Ordervolumen sank um 4,4 Prozent. Die drei größten Branchen des Verarbeitenden Gewerbes zeigten im August unterschiedliche

Entwicklungen. Im Maschinenbau gingen 4,2 Prozent mehr Bestellungen ein als im Vormonat. Auch die Chemische Industrie verbuchte mehr Aufträge (+1,9 Prozent). Im Fahrzeugbau war die Nachfrage um 1,4 Prozent niedriger als im Vormonat.

Im August 2014 lag der Auftragseingangsindex um 2,7 Prozent unter dem Niveau des Vorjahresmonats. Der Rückgang betraf allerdings nur das Inlandsgeschäft, das deutlich schrumpfte (-11 Prozent). Die Bestellungen aus dem Ausland waren um 3,7 Prozent höher als im August 2013.

## Konjunktur aktuell

Für Smartphone-Benutzer: Bildcode mit einer im Internet verfügbaren App scannen. Somit gelangen Sie jederzeit direkt zu den aktuellen Konjunkturdaten.



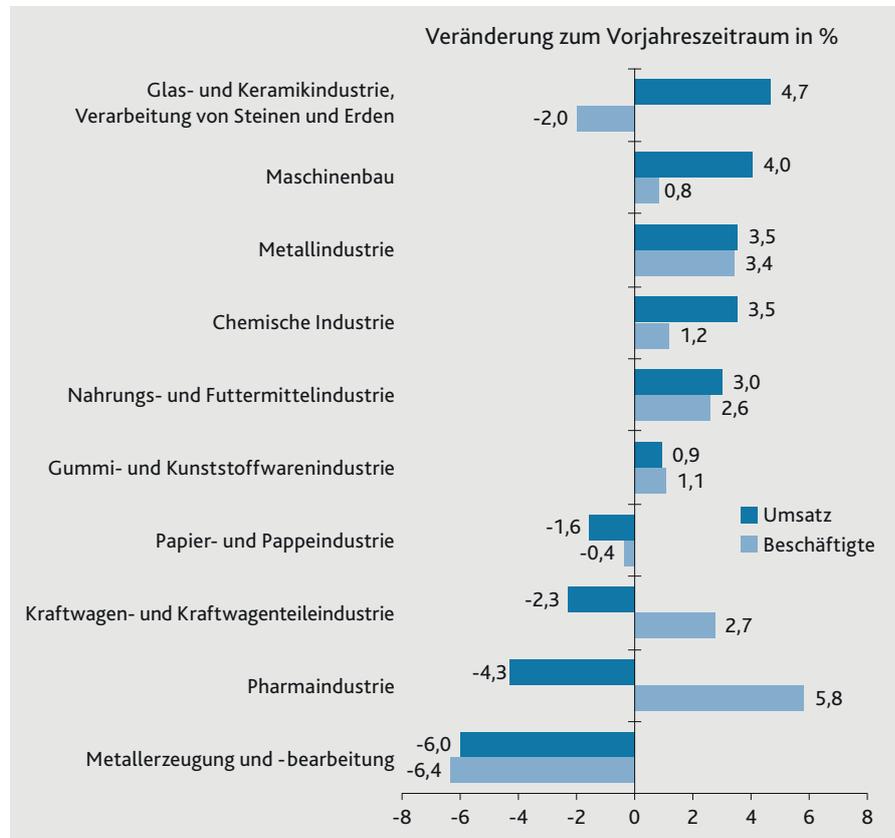
Von den drei industriellen Hauptgruppen verzeichnete lediglich der Vorleistungsgüterbereich eine Zunahme der Bestellungen (+2,6 Prozent). Im Investitionsgüterbereich gingen die Auftragseingänge um 7,9 Prozent und im Konsumgüterbereich um 7,4 Prozent zurück. Der Maschinenbau und die Chemische Industrie verbuchten Nachfragesteigerungen (+11,5 bzw. +1,9 Prozent). Im Fahrzeugbau gab es hingegen kräftige Einbußen um 24 Prozent.

### Industrie bis August mit positiver Beschäftigten- und Umsatzbilanz

Die rheinland-pfälzische Industrie erzielte von Januar bis August 2014 Umsätze in Höhe von 57 Milliarden Euro. Das waren 1,5 Prozent mehr als in den ersten acht Monaten des Vorjahres (Deutschland: +1,7 Prozent). Während die Inlandserlöse ein Umsatzplus von 1,6 Prozent (Deutschland: +0,4 Prozent) aufwiesen, legten die Auslandsumsätze um 1,4 Prozent zu (Deutschland: +3,1 Prozent). Die Exportquote, also der Anteil des Auslandsumsatzes am Gesamtumsatz, lag bei 54,4 Prozent (Deutschland: 48,2 Prozent). Das Gesamtergebnis von Januar bis August wird von den Umsatzzuwächsen der ersten drei Monate getragen. Seit April schwächt sich die Entwicklung ab.

Die Industrie zählte im August 252 967 Beschäftigte, das waren gut 2 700 bzw. 1,1 Prozent mehr als im Vorjahresmonat (Deutschland: +1 Prozent). Von Januar bis August 2014 lag die Zahl der geleisteten Arbeitsstunden in

### Umsätze und Beschäftigte in der Industrie im August 2014 nach ausgewählten Wirtschaftszweigen



Rheinland-Pfalz mit 255 Millionen um 1,1 Prozent über dem Niveau des gleichen Vorjahreszeitraumes (Deutschland: 5,5 Milliarden; +0,5 Prozent).

Sechs der zehn umsatzstärksten Industriebranchen erzielten von Januar bis August 2014 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum Umsatzzuwächse, die bei den Herstellern von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden sowie im Maschinenbau am stärksten ausfielen (+4,7 bzw. +4 Prozent). Die günstige Gesamtentwicklung wurde zudem von den überdurchschnittlich hohen Umsatzzuwächsen bei den Herstellern von chemischen Erzeugnissen, Metallerzeugnissen sowie Nahrungs-

und Futtermitteln getragen. Der Umsatz mit Produkten der Metallerzeugung und -bearbeitung sowie mit pharmazeutischen Erzeugnissen ging deutlich zurück.

Die Zahl der Beschäftigten entwickelte sich im August 2014 in den wichtigsten Branchen überwiegend positiv: Die höchste Zunahme gegenüber dem Vorjahresmonat registrierten die Hersteller von pharmazeutischen Erzeugnissen (+5,8 Prozent), gefolgt von den Herstellern von Metallerzeugnissen (+3,4 Prozent). Einen deutlichen Rückgang der Beschäftigtenzahl meldete die Metallerzeugung und -bearbeitung (-6,4 Prozent).

## Aufträge und Umsätze im Bauhauptgewerbe gesunken

Im August 2014 war die Nachfrage nach Bauleistungen im Bauhauptgewerbe kalender- und saisonbereinigt um 6,3 Prozent niedriger als im Juli. Im Hochbau nahmen die Bestellungen leicht zu (+1,1 Prozent). Im Tiefbau wurde dagegen ein kräftiger Nachfragerückgang registriert (-12 Prozent). In der Gliederung nach Bauart und Auftraggeber wiesen der öffentliche Hochbau sowie der Straßenbau die größten prozentualen Auftragseinbrüche auf (-28 bzw. -26 Prozent). Im Wohnungsbau blieb das Ordervolumen ebenfalls hinter dem Vormonatsergebnis zurück (-6,3 Prozent). Lediglich der gewerbliche Hoch- und Tiefbau verbuchte steigende Auftragszahlen (+15 bzw. +6,7 Prozent).

Der bereinigte baugewerbliche Umsatz war im August 2014 etwas niedriger als im Vormonat (-0,5 Prozent). Sowohl im Hochbau als auch im Tiefbau gingen die Erlöse zurück (-4,9 bzw. -2,4 Prozent). Differenziert nach Bauart und Auftraggeber verzeichneten der öffentliche Hochbau sowie der gewerbliche Tiefbau die stärksten Einbußen (-7,3 bzw. -7,1 Prozent). Umsatzzuwächse meldeten nur der gewerbliche Hochbau sowie der öffentliche Tiefbau (+3,3 bzw. +1,4 Prozent).

Gegenüber dem Vorjahresmonat sind die bereinigten Auftragseingänge im Baugewerbe um 2,8 Prozent gesunken. Im Hochbau gab es ein Minus von 4,9 Prozent, im Tiefbau fielen die Be-

## Konjunktur im Bauhauptgewerbe

| Indikator                     | August 2014                            |             | Jan. bis Aug. 2014 |
|-------------------------------|--|-------------|--------------------|
|                               | Veränderung des Wertes <sup>1</sup> zu |             |                    |
|                               | Juli 2014                              | August 2013 | Jan. bis Aug. 2013 |
| <b>Auftragseingang</b>        | -6,3 % ↓                               | -2,8 % ↓    | 10,2 % ↑           |
| Hochbau insgesamt             | 1,1 % ↗                                | -4,9 % ↓    | 5,5 % ↑            |
| Wohnungsbau                   | -6,3 % ↓                               | 1,2 % ↗     | 8,1 % ↑            |
| gewerblicher Hochbau          | 15,3 % ↑                               | -4,2 % ↓    | 14,2 % ↑           |
| öffentlicher Hochbau          | -28,2 % ↓                              | -27,6 % ↓   | -13,5 % ↓          |
| Tiefbau insgesamt             | -11,8 % ↓                              | -0,6 % ↘    | 14,6 % ↑           |
| gewerblicher Tiefbau          | 6,7 % ↑                                | 56,4 % ↑    | 34,0 % ↑           |
| öffentlicher Tiefbau          | -0,7 % ↘                               | 8,2 % ↑     | 8,1 % ↑            |
| Straßenbau                    | -26,2 % ↓                              | -23,8 % ↓   | 10,5 % ↑           |
| <b>Baugewerblicher Umsatz</b> | -0,5 % ↘                               | -7,2 % ↓    | 5,8 % ↑            |
| Hochbau insgesamt             | -4,9 % ↓                               | -3,3 % ↓    | 7,1 % ↑            |
| Wohnungsbau                   | -1,4 % ↘                               | -6,2 % ↓    | 5,7 % ↑            |
| gewerblicher Hochbau          | 3,3 % ↑                                | 6,8 % ↑     | 11,4 % ↑           |
| öffentlicher Hochbau          | -7,3 % ↓                               | -28,1 % ↓   | -1,3 % ↘           |
| Tiefbau insgesamt             | -2,4 % ↓                               | -8,6 % ↓    | 4,9 % ↑            |
| gewerblicher Tiefbau          | -7,1 % ↓                               | -4,5 % ↓    | -5,2 % ↓           |
| öffentlicher Tiefbau          | 1,4 % ↗                                | -4,4 % ↓    | 7,8 % ↑            |
| Straßenbau                    | -3,1 % ↓                               | -12,3 % ↓   | 7,7 % ↑            |

<sup>1</sup> Endgültige nominale kalender- und saisonbereinigte Werte.

stellungen geringfügig niedriger als im Jahr zuvor (-0,6 Prozent). In der Gliederung nach Bauart und Auftraggeber verlief die Entwicklung sehr uneinheitlich. Während der gewerbliche Tiefbau einen sprunghaften Zuwachs verbuchte (+56 Prozent), meldeten der öffentliche Hochbau sowie der Straßenbau kräftige Auftragseinbrüche (-28 bzw. -24 Prozent).

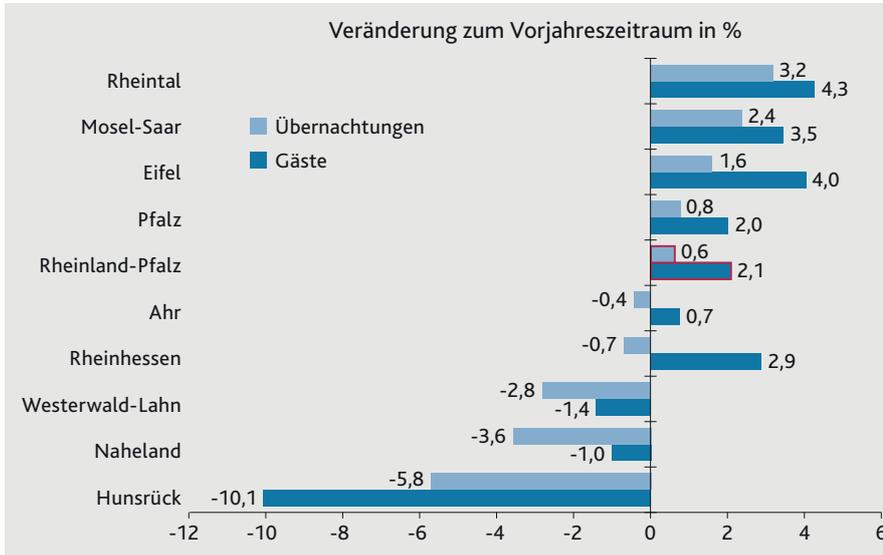
Im Vergleich zum August 2013 verringerte sich der baugewerbliche Umsatz kalender- und saisonbereinigt um 7,2 Prozent. Sowohl im Hochbau (-3,3 Prozent) als auch im Tiefbau (-8,6 Prozent) lagen die Umsätze unter dem Niveau des Vorjahresmonats. Den größten prozentualen Rückgang gab es im öffentlichen Hochbau (-28 Prozent). Im Straßenbau wurden

ebenfalls deutlich niedrigere Umsätze registriert (-12 Prozent). Lediglich im gewerblichen Hochbau kam es im Vorjahresvergleich zu einer Steigerung der Erlöse (+6,8 Prozent).

## Mehr Gäste und mehr Übernachtungen von Januar bis August

Der rheinland-pfälzische Tourismus verzeichnete im Zeitraum von Januar bis August 2014 ein Gäste- und Übernachtungsplus. In dieser Zeit übernachteten fast sechs Millionen Gäste im Land. Das waren 2,1 Prozent mehr als in den ersten acht Monaten des Jahres 2013. Die Gäste blieben im Durchschnitt etwas kürzer als im Vorjahr und buchten über 16 Millionen Übernachtungen; 0,6 Prozent mehr als im Vorjahreszeitraum.

## Übernachtungen und Gäste von Januar bis August 2014 nach Tourismusregionen



Vier der neun Tourismusregionen – Rheintal, Mosel-Saar, Eifel, Pfalz – wiesen von Januar bis August eine positive Entwicklung des Gäste- und Übernachtungsaufkommens aus. Dagegen nahmen in Rheinhausen und an der Ahr zwar die Gästezahlen zu, die Übernachtungen gingen jedoch leicht zurück. In drei Gebieten – Westerwald-Lahn, Naheland, Hunsrück – waren beide Werte rückläufig. Dabei war der Hunsrück von einem starken Nachfragerückgang insbesondere in der Region um den Flughafen Hahn betroffen.

Ein höheres Gäste- und Übernachtungsaufkommen als im Vorjahr wurde im Campingtourismus, in Privatquartieren und gewerblichen Kleinbetrieben, in Hotels sowie in Pensionen registriert. In Hotels garnis, Ferienwohnungen, Ferienzentren, Vorsorge- und Rehabilitationskliniken sowie in Erholungs-, Ferien- und Schulungsheimen konnten zwar mehr

Gäste begrüßt werden, die Übernachtungszahlen gingen hier jedoch zurück. Gasthöfe sowie Jugendherbergen, Hütten und ähnliche Einrichtungen mussten ein Minus bei Gästen und Übernachtungen hinnehmen.

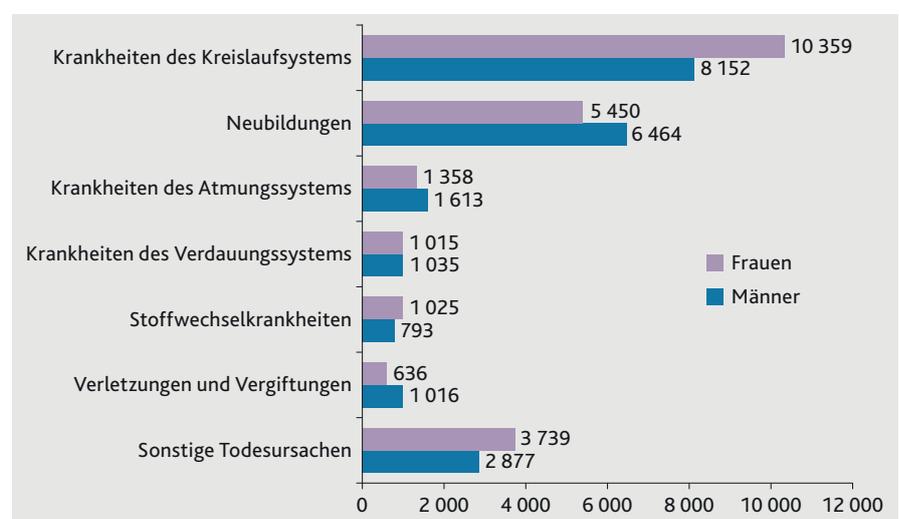
Mehr als 4,5 Millionen Übernachtungsgäste aus Deutschland besuchten Rheinland-Pfalz. Das waren 2,7

Prozent mehr als im Zeitraum Januar bis August 2013. Die Zahl ihrer Übernachtungen lag bei fast zwölf Millionen und stieg damit um 0,7 Prozent. Dazu kamen mehr als 1,4 Millionen Gäste (-0,1 Prozent) aus dem Ausland, die über 4,1 Millionen Übernachtungen buchten (+0,3 Prozent).

### Die meisten Menschen sterben an Herz-Kreislauf-Erkrankungen

Im Jahr 2013 starben insgesamt 45 532 Menschen aus Rheinland-Pfalz, 23 582 Frauen und 21 950 Männer. Herz-Kreislauf-Erkrankungen waren die mit Abstand häufigste Todesursache (41 Prozent), wobei 88 Prozent der daran Verstorbenen 70 Jahre oder älter waren. Wegen des deutlich höheren Frauenanteils unter der älteren Bevölkerung war auch die Zahl der an Herz-Kreislauf-Erkrankungen gestorbenen Frauen mit 10 359 deutlich größer als die der Männer (8 152).

### Gestorbene 2013 nach Todesursachen und Geschlecht



Zweithäufigste Todesursache waren mit 26 Prozent die sogenannten Neubildungen. Bei 11 914 Menschen führten die verschiedenen Formen dieser Krankheit zum Tode. Zu den Neubildungen zählen in erster Linie (96 Prozent) die bösartigen Neubildungen (Krebs). An Neubildungen starben mehr Männer (6 464) als Frauen (5 450). Der Anteil der über 70-Jährigen lag bei dieser Todesursache mit 67 Prozent deutlich unter deren Anteil an allen Gestorbenen (79 Prozent). Jeder zweite Krebssterbefall ging auf eine bösartige Neubildung der Verdauungsorgane (3 487) oder der Atmungsorgane (2 494) zurück.

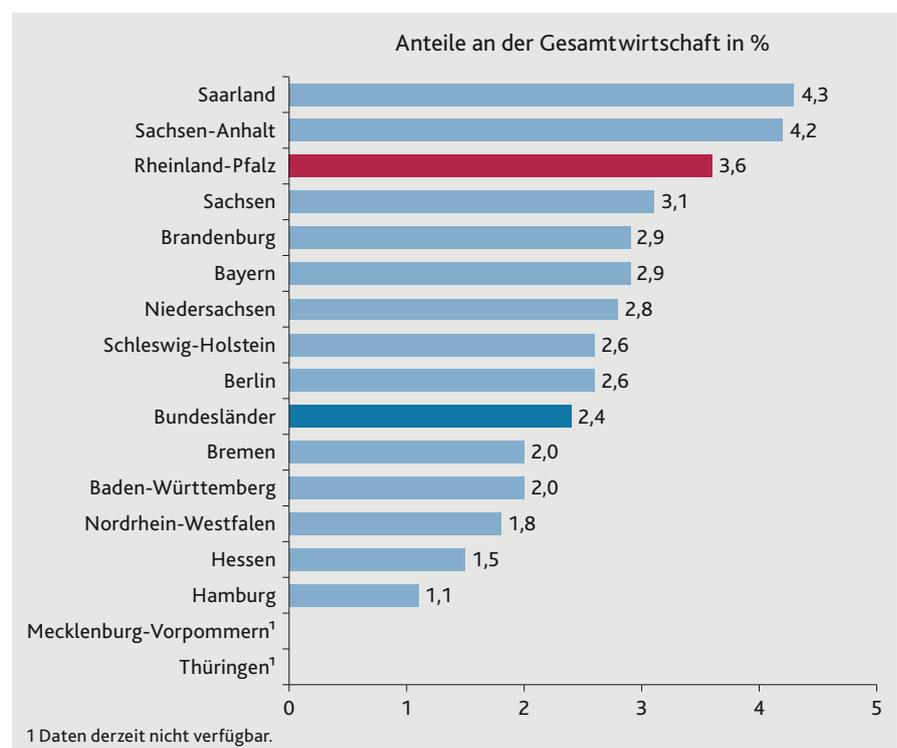
Die weiteren Todesursachen traten deutlich seltener auf. An Krankheiten des Atmungssystems starben 2 971 Menschen (6,5 Prozent). Männer (1 613) waren hier häufiger betroffen als Frauen (1 358). Krankheiten des Verdauungssystems führten bei 2 050 Menschen zum Tod (4,5 Prozent). Hieran starben Frauen und Männer etwa gleich häufig (1 015 gegenüber 1 035). Stoffwechselerkrankungen waren bei 1 818 Menschen die für den Tod maßgebliche Krankheit. Dabei handelt es sich zum weitaus größten Teil um die im Volksmund als Zuckerkrankheit bezeichnete Diabetes mellitus. An einer Verletzung oder Vergiftung starben 1 652 Personen, 1 016 Männer und 636 Frauen. Darunter waren 520 Menschen (370 Männer und 150 Frauen), die aus eigenem Entschluss ihrem Leben ein Ende setzten.

### Umweltwirtschaft gewinnt an Bedeutung – Umsätze und Beschäftigung nehmen zu

Die Bedeutung des Umweltsektors für die rheinland-pfälzische Wirtschaft wächst. Im Jahr 2011 setzte sie knapp 7,8 Milliarden Euro um; dies waren rund 16 Prozent mehr als im Jahr zuvor. Der Anteil der Umweltwirtschaft an der Gesamtwirtschaft wuchs von 3,3 auf 3,6 Prozent. Nach dem Saarland und Sachsen-Anhalt wies Rheinland-Pfalz damit den dritthöchsten Umsatzanteil der Umweltwirtschaft an der Gesamtwirtschaft auf. Die Berechnungen erfolgen erstmalig nach einer an europäischen Leitlinien orientierten Methodik der Umweltökonomischen Gesamtrechnungen.

Die Umsatzproduktivität der Querschnittsbranche kann mit der Gesamtwirtschaft in Rheinland-Pfalz mithalten. Das Verarbeitende Gewerbe erzielte 2011 mit Umweltschutztechnologien, ressourcenschonenden Produkten und Verfahren einen Umsatz von rund 307 000 Euro je Beschäftigten und lag damit knapp zwei Prozent unter dem Niveau des Verarbeitenden Gewerbes insgesamt. Mit 40 Prozent besitzt das Verarbeitende Gewerbe den größten Anteil an den Umsätzen der Umweltwirtschaft. Es folgt der Bereich „Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen“ mit dem zweitgrößten Anteil an den Umsätzen (34 Prozent). Dem Baugewerbe kommt die drittgrößte Bedeutung zu (14 Prozent).

#### Umsätze der Umweltwirtschaft 2011 nach Bundesländern



Rheinland-Pfalz unterscheidet sich bei diesen Anteilen nur wenig von den Bundesländern insgesamt.

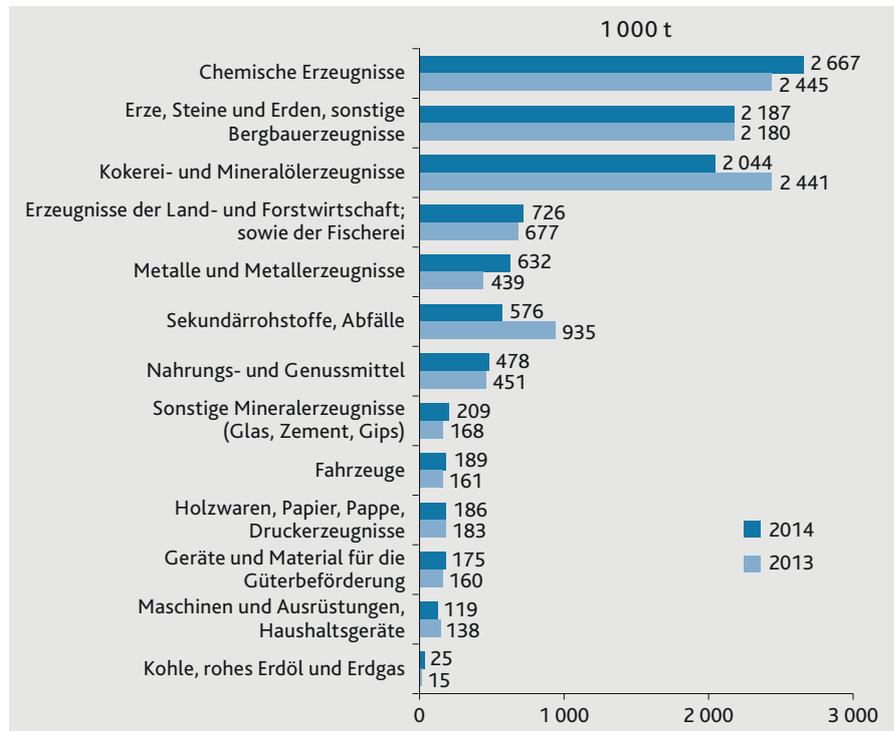
Rund 26 000 Beschäftigte (gemessen in Vollzeitäquivalenten) in unterschiedlichen Branchen trugen in Rheinland-Pfalz dazu bei, Waren herzustellen oder Dienstleistungen anzubieten, mit denen sich Umweltschäden mindern lassen oder die natürlichen Ressourcen schonender genutzt werden können. Gegenüber dem Vorjahr entsprach dies einem Zuwachs von 9,2 Prozent – im Gegensatz zur Gesamtwirtschaft, die im Betrachtungsjahr einen Rückgang von 0,3 Prozent verzeichnete.

Der Beschäftigtenanteil der Umweltwirtschaft an der Gesamtwirtschaft erhöhte sich von 1,5 auf 1,7 Prozent. Hierzu liegen derzeit nur aus wenigen Bundesländern Vergleichswerte vor. Unter diesen weisen Rheinland-Pfalz und Brandenburg (ebenfalls 1,7 Prozent) die höchsten Werte auf. In den Stadtstaaten Berlin und Hamburg sind die Anteile mit jeweils 0,9 Prozent am niedrigsten.

### Güterumschlag in der Binnenschifffahrt leicht rückläufig

Der Güterumschlag in rheinland-pfälzischen Häfen ging in der ersten Jahreshälfte leicht zurück. Die Schiffs- bzw. Frachtführer meldeten für die ersten sechs Monate einen Güterumschlag von 11,1 Millionen Tonnen, das waren 154 000 Tonnen bzw. 1,4 Prozent weniger als im entsprechenden Vorjahreszeitraum. Der Empfang ging um 1,6 Prozent auf

### Güterumschlag in Häfen im 1. Halbjahr 2013 und 2014 nach Güterabteilungen



rund 6,4 Millionen Tonnen zurück, der Versand nahm um 1,1 Prozent auf 4,7 Millionen Tonnen ab.

Die höchste umgeschlagene Menge entfiel mit 2,7 Millionen Tonnen auf die Güterabteilung „Chemische Erzeugnisse“. Die Güterabteilung „Erze, Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse“ verzeichnete einen Umschlag von 2,2 Millionen Tonnen, gefolgt von der Güterabteilung „Kokerei- und Mineralölerzeugnisse“ mit zwei Millionen Tonnen.

In Ludwigshafen, dem größten Binnenhafen des Landes, nahm der Güterumschlag gegenüber dem ersten Halbjahr 2013 um zwei Prozent ab. Dagegen verzeichnete der Hafen in Mainz ein Umschlagsplus von 3,7 Prozent.

### Mehr Verletzte bei Verkehrsunfällen – Zahl der Todesopfer sinkt leicht

Von Januar bis August 2014 verloren auf rheinland-pfälzischen Straßen insgesamt 114 Menschen bei Verkehrsunfällen ihr Leben. Damit waren drei Todesopfer weniger zu beklagen als im entsprechenden Vorjahreszeitraum.

Die Zahl der Schwerverletzten stieg gegenüber dem Vorjahreszeitraum um 3,1 Prozent auf 2 526, die der Leichtverletzten um 2,9 Prozent auf 10 161. Gegenüber dem August 2013 hingegen ergab sich ein Rückgang der Zahl der Schwerverletzten um 23 Prozent und ein Rückgang der Leichtverletzten um 14 Prozent.

### Verunglückte im Straßenverkehr von Januar bis August 2013 und 2014



Die Polizei registrierte von Januar bis August 2014 insgesamt 85 594 Straßenverkehrsunfälle, 1,5 Prozent weniger als im Vorjahreszeitraum. Darunter waren 75 739 Unfälle, bei denen nur Sachschäden entstanden. Im Vergleich zum entsprechenden Zeitraum des Jahres 2013 war dies ein Rückgang von 2,2 Prozent.

### Lohn- und Einkommensteuerpflichtige erzielen durchschnittlich rund 32 000 Euro im Jahr

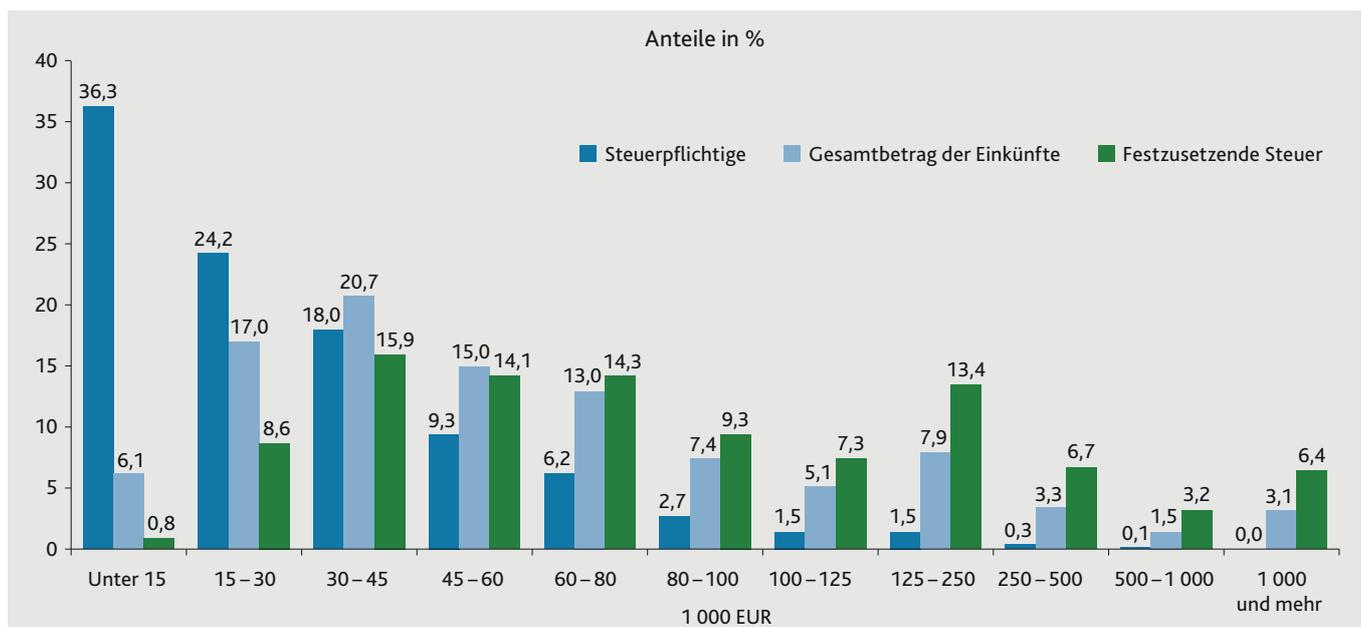
Die gut 1,9 Millionen Lohn- bzw. Einkommensteuerpflichtigen mit Wohnsitz in Rheinland-Pfalz erzielten im Jahr 2010 einen durchschnittlichen Gesamtbetrag der Einkünfte von 32 031 Euro. Die festgesetzte Steuer lag bei durchschnittlich 5 129 Euro. Zusammenveranlagte Ehepaare werden jeweils als ein Steuerpflichtiger gezählt.

Knapp 700 000 und damit mehr als ein Drittel der Steuerpflichtigen erzielte einen Gesamtbetrag der Einkünfte von weniger als 15 000 Euro. Sie trugen damit rund sechs Prozent zum Gesamtbetrag der Einkünfte aller Steuerpflichtigen bei. Die für diese Gruppe veranschlagte Steuer machte nicht einmal ein Prozent der insgesamt festgesetzten Lohn- und

Einkommensteuer aus. Demgegenüber entfielen auf die 543 Steuerpflichtigen, die einen Gesamtbetrag der Einkünfte von einer Million Euro und mehr aufwiesen, gut drei Prozent des Gesamtbetrags aller Einkünfte und 6,4 Prozent der festgesetzten Steuer.

Nahezu 80 Prozent der insgesamt erzielten Einkünfte stammten aus nichtselbstständiger Arbeit. Weitere gut zehn Prozent waren Einkünfte aus Gewerbebetrieb und knapp fünf Prozent Einkünfte aus selbstständiger Arbeit. Die höchsten durchschnittlichen Gesamtbeträge der Einkünfte (91 764 Euro) erzielten Steuerpflichtige, die überwiegend Einkünfte aus selbstständiger Arbeit hatten. Bei den Einkünften aus Gewerbebetrieb waren es 64 616 Euro, bei den Einkünften aus nichtselbstständiger Arbeit 30 106 Euro.

### Steuerpflichtige, Gesamtbetrag der Einkünfte und festzusetzende Steuer 2010 nach dem Gesamtbetrag der Einkünfte



Die höchsten durchschnittlichen Gesamtbeträge der Einkünfte wurden im Jahr 2010 in Gebietskörperschaften im Südosten des Landes erreicht. Im Landkreis Mainz-Bingen ergaben sich 44 499 Euro, in der kreisfreien Stadt Speyer 36 876 Euro, im Landkreis Bad Dürkheim 36 095 Euro, in der kreisfreien Stadt Mainz 34 805 Euro und im Rhein-Pfalz-Kreis 34 793 Euro. Die niedrigsten durchschnittlichen Gesamtbeträge der Einkünfte waren in den kreisfreien Städten Ludwigshafen am Rhein (27 139 Euro),

Pirmasens (27 266 Euro) sowie im Eifelkreis Bitburg-Prüm mit 27 930 Euro, in der kreisfreien Stadt Trier mit 27 997 Euro und in der kreisfreien Stadt Kaiserslautern mit 28 269 Euro festzustellen. Insgesamt war der durchschnittliche Gesamtbetrag der Einkünfte in den Landkreisen höher als in den kreisfreien Städten.

Die Ergebnisse sind der Bundesstatistik über die Lohn- und Einkommensteuer entnommen. Diese Statistik beruht zu einem wesentlichen Teil

auf den maschinellen Einkommensteuerveranlagungen der Finanzverwaltung. Da die Einreichung der Einkommensteuererklärungen bei der Finanzverwaltung in bestimmten Fällen zwei Jahre oder später nach Ende des Veranlagungsjahres erfolgen kann, liegen die Ergebnisse der Lohn- und Einkommensteuerstatistik regelmäßig erst im vierten Jahr nach dem Ende des Veranlagungsjahres vor. Die Ergebnisse für das Jahr 2010 stellen daher die derzeit aktuellsten verfügbaren Daten dar.

### Verbraucherpreise im Oktober 2014

Im Oktober 2014 lagen die Verbraucherpreise in Rheinland-Pfalz um 0,8 Prozent über dem Niveau des Vorjahresmonats. Damit hält der Trend geringer Preissteigerungen weiter an.

Noch immer tragen die rückläufigen Preise für Mineralölprodukte (-5,7 Prozent) maßgeblich zu dieser Entwicklung bei. Kraftstoffe waren 3,8 Prozent und Heizöl sogar elf Prozent günstiger als im Oktober 2013. Ohne Berücksichtigung der Preise für Mineralölzeugnisse hätte die Teuerungsrate bei 1,1 Prozent gelegen.

Im Vorjahresvergleich lediglich moderate Preissteigerungen waren weiterhin bei Nahrungsmitteln und alkoholfreien Getränken zu beobachten (+0,4 Prozent). Zwar wurden die Produkte der Gruppe „Molkereiprodukte und Eier“ teurer

(+4,9 Prozent), demgegenüber sanken allerdings die Preise für Speisefette und Speiseöle (-13 Prozent), für Obst (-2,7 Prozent) sowie für Fleisch und Fleischwaren (-1,6 Prozent). Merklich günstiger als im Oktober 2013 waren beispielsweise Butter (-23,5 Prozent), Birnen (-17 Prozent) und Rindfleisch zum Schmoren oder Braten (-3,6 Prozent). Im Vergleich zum Vormonat sank der Verbraucherpreisindex im Oktober um 0,3 Prozent. Preisrückgänge gab es insbesondere in den Hauptgruppen „Freizeit, Unterhaltung und Kultur“ (-1,1 Prozent; darunter Pauschalreisen: -4,5 Prozent) sowie „Verkehr“ (-1 Prozent; darunter Kraftstoffe: -3,1 Prozent). Aber auch Bekleidung und Schuhe (-0,8 Prozent) sowie Nahrungsmittel und alkoholfreie Getränke (-0,4 Prozent) wurden billiger.

### Verbraucherpreisindex

Der Verbraucherpreisindex misst die durchschnittliche Preisveränderung der Waren und Dienstleistungen, die von privaten Haushalten für Konsumzwecke gekauft werden. Berücksichtigt werden Güter des täglichen Bedarfs, Mieten, langlebige Gebrauchsgüter und Dienstleistungen. Der Verbraucherpreisindex dient als Indikator für die Beurteilung der Geldwertstabilität und als Inflationsmaßstab.

Rund um die Monatsmitte erheben in Rheinland-Pfalz in elf Berichtsgemeinden 17 Preismittler im Auftrag des Statistischen Landesamtes in rund 2 000 Berichtsstellen (z. B. Kaufhäuser) gut 20 000 Einzelpreise. Dabei werden die Preisveränderungen von rund 700 genau beschriebenen Waren und Dienstleistungen erfasst. Die Preisveränderungen werden gemäß der Verbrauchsbedeutung, die den Waren und Dienstleistungen bei den Ausgaben der privaten Haushalte zukommt, im Preisindex berücksichtigt.

### Verbraucherpreisindex im Oktober 2014

Veränderung in den Waren- und Dienstleistungsgruppen gegenüber Oktober 2013 in %



Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in %

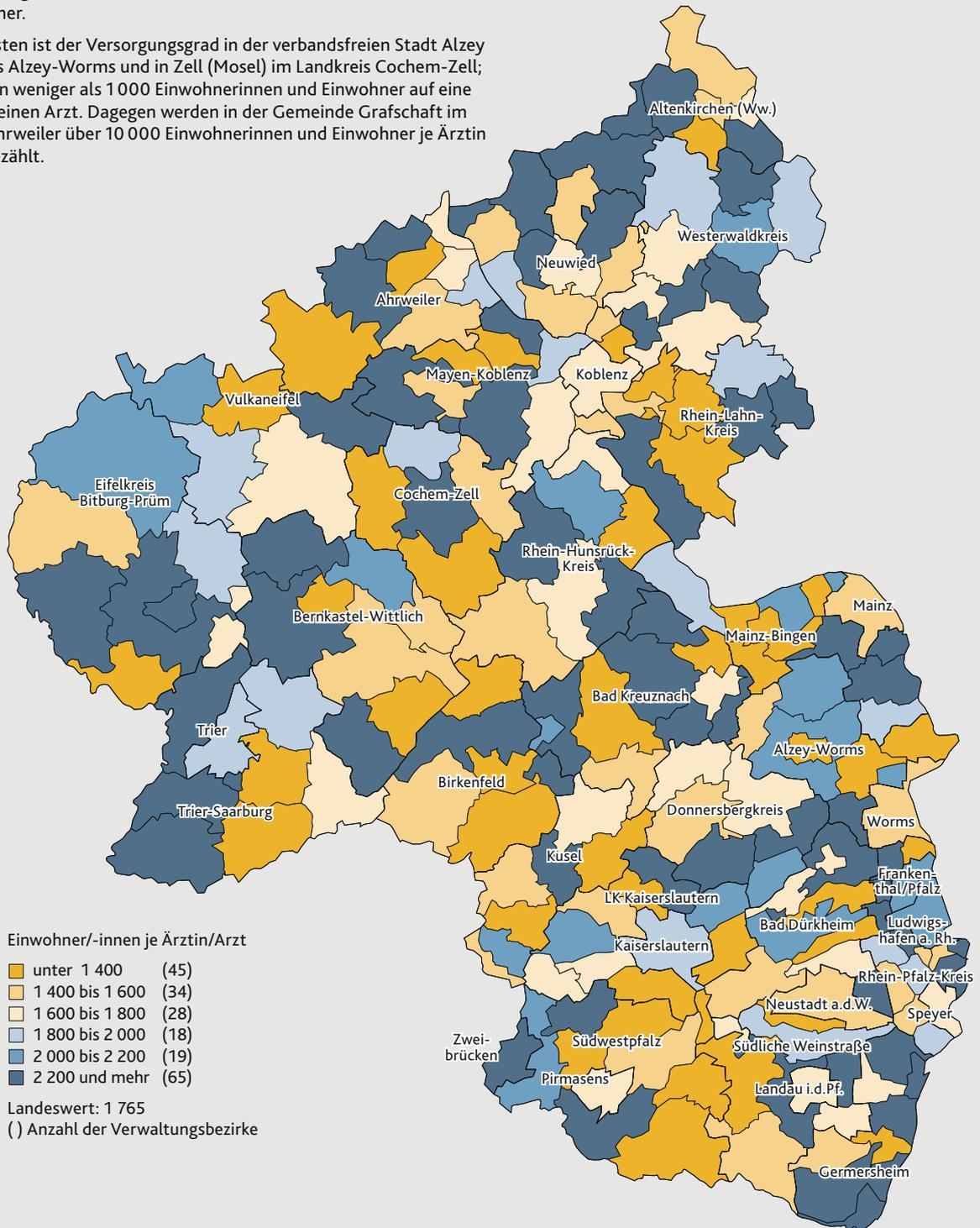


Frei praktizierende Ärzte/-innen für Allgemeinmedizin 2013 nach Verwaltungsbezirken

**Deutliche Unterschiede in der Versorgung**

Eine frei praktizierende Ärztin bzw. ein frei praktizierender Arzt für Allgemeinmedizin versorgt in Rheinland-Pfalz durchschnittlich 1765 Einwohnerinnen und Einwohner.

Am günstigsten ist der Versorgungsgrad in der verbandsfreien Stadt Alzey im Landkreis Alzey-Worms und in Zell (Mosel) im Landkreis Cochem-Zell; hier kommen weniger als 1000 Einwohnerinnen und Einwohner auf eine Ärztin bzw. einen Arzt. Dagegen werden in der Gemeinde Grafschaff im Landkreis Ahrweiler über 10 000 Einwohnerinnen und Einwohner je Ärztin bzw. Arzt gezählt.



## Kindertagesbetreuung 2014

### Fast ein Drittel der unter 3-Jährigen wird tagsüber außerhalb der Familie betreut

Von Gerhard Hehl und Günter Ickler

Der Anteil der Kinder, die tagsüber außerhalb des Elternhauses betreut werden, ist in Rheinland-Pfalz weiter gestiegen. Im März 2014 nahmen fast 147 700 Kinder im Land die Betreuung in einer Kindertageseinrichtung in Anspruch. Rund 4 700 Kinder wurden von einer Tagesmutter oder einem Tagesvater betreut.

Insbesondere das Angebot für unter 3-Jährige wurde ausgeweitet; deren Betreuungsquote liegt jetzt bei nahezu 31 Prozent. Dabei bestehen große regionale Unterschiede: In den nördlichen Landesteilen sind die Betreuungsquoten eher niedriger als in den südlichen Regionen. Im Jahr 2006 lag der Anteil der betreuten Kinder in diesem Alter im Landesdurchschnitt noch bei 9,4 Prozent.

#### 150 700 Kinder in Tagesbetreuung

147 683  
Kinder in Tages-  
einrichtungen

Im März 2014 gab es in Rheinland-Pfalz insgesamt 2 472 Tageseinrichtungen, in denen 147 683 Kinder betreut wurden. Neben Kindern in Krippen und Kindergärten sind in diesen Zahlen auch 8 314 Kinder enthalten, die eine Schule besuchen. Nahezu zwei Drittel der versorgten Kinder waren zwischen drei und sechs Jahre alt, jünger waren 18,6 Prozent, älter 16,7 Prozent der Kinder.

4 709 Kinder  
bei registrierter  
Tagesmutter  
oder -vater

Außerdem wurden 4 709 Kinder von einer bei einem Jugendamt registrierten Tagesmutter bzw. einem Tagesvater betreut. Ein Teil dieser Kinder (1 670) besuchten zusätzlich auch eine Tageseinrichtung oder eine Ganztagschule. Somit hatten insgesamt 150 722 Kinder tagsüber eine Betreuung außerhalb des Elternhauses.

In der Statistik wird nur die öffentlich geförderte Kindertagespflege betrachtet, die zumindest eine Vermittlung oder Beratung umfasst. Ausschließlich privat organisierte Betreuungsverhältnisse werden nicht einbezogen.

In den Einrichtungen waren 34 237 Personen beschäftigt. Davon waren über 6 500 als hauswirtschaftliches oder technisches Personal tätig.

34 237  
Beschäftigte

Rund 46 Prozent der Einrichtungen befinden sich in öffentlicher Trägerschaft von Städten und Gemeinden. Gut 28 Prozent der Tageseinrichtungen werden von der Caritas oder einem anderen katholischen Träger und knapp 17 Prozent von der Diakonie bzw. einem anderen evangelischen Träger geführt. Die restlichen knapp neun Prozent

**T 1** Kinder in Tagesbetreuung 2014

| Betreute Kinder insgesamt <sup>1</sup> |   | 150 722 |
|--|---|---------|
| Tageseinrichtungen                     | In Einrichtungen betreute Kinder                | 147 683 |
|  | unter 3-Jährige                                 | 27 483  |
|  | 3- bis unter 6-Jährige                          | 95 473  |
|  | 6- bis unter 14-Jährige                         | 24 727  |
|  | Zahl der Einrichtungen                          | 2 472   |
|  | Öffentliche Träger                              | 1 140   |
|  | Caritasverband                                  | 699     |
|  | Diakonisches Werk                               | 416     |
|  | Sonstige Träger                                 | 217     |
|  | In Einrichtungen beschäftigte Personen          | 34 237  |
|  | Pädagogisches Leitungs- und Verwaltungspersonal | 27 731  |
|  | Hauswirtschaftliches und technisches Personal   | 6 506   |
| Tagespflege                            | In Tagespflege betreute Kinder                  | 4 709   |
|  | unter 3-Jährige                                 | 2 361   |
|  | 3- bis unter 6-Jährige                          | 959     |
|  | 6- bis unter 14-Jährige                         | 1 389   |
|  | Zahl der Tagesmütter und -väter                 | 1 793   |

<sup>1</sup> Sowohl in Tagespflege als auch in einer Tageseinrichtung bzw. Ganztagschule wurden 1670 Kinder betreut.

verteilen sich auf verschiedene Träger, darunter auch Elterninitiativen.

**Fast 98 Prozent der 3- bis unter 6-Jährigen besuchen den Kindergarten**

3- bis 6-Jährige: 95 473 im Kindergarten, ...

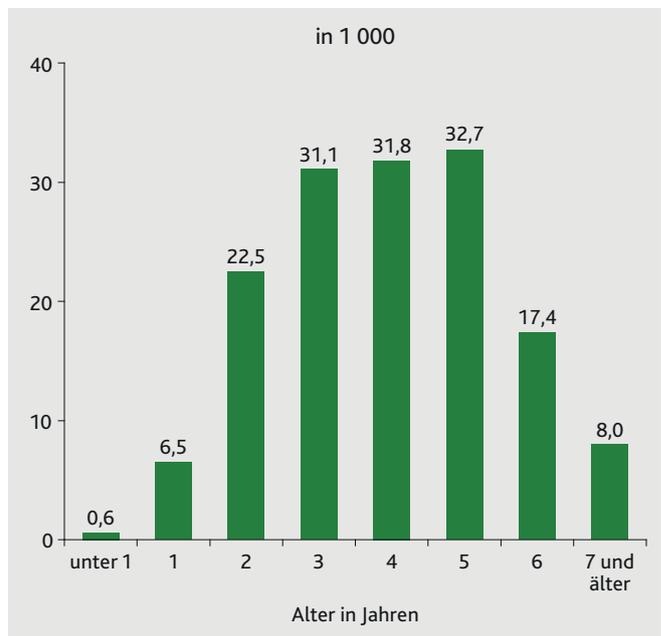
Kinder im üblichen Kindergartenalter werden besonders häufig außerhalb des Elternhauses betreut. Insgesamt 95 473 Kinder im Alter von 3 bis unter 6 Jahren besuchten zum Stichtag der Erhebung im März dieses Jahres eine Kindertageseinrichtung. Bezogen auf alle Kinder des entsprechenden Alters errechnet sich eine Besuchsquote von 97,5 Prozent.<sup>1</sup>

959 in Tagespflege

Durch eine Tagespflegeperson wurden 959 Kinder betreut, davon waren 808 auch in einer Tageseinrichtung oder befanden sich zusätzlich in einer Ganztagschule. Damit hatten 95 624 bzw. 97,7 Prozent der 3- bis 6-Jährigen eine Tagesbetreuung.

<sup>1</sup> Als Bezugsgröße wird die Bevölkerung zum 31. Dezember des vorangegangenen Jahres verwendet (vorläufige Zahlen nach der Fortschreibung auf Grundlage des Zensus 2011).

**G 1** Kinder in Tagesbetreuung 2014 nach dem Alter



Eine Betrachtung im Zeitablauf zeigt, dass die Zahl der Kinder im klassischen Kindergartenalter, die eine Tageseinrichtung aufsuchen, in ihrer langfristigen Entwicklung rückläufig ist. Dies ist eine Folge des demografischen Wandels, denn auch die Bevölkerung entsprechenden Alters nimmt aufgrund der tendenziell rückläufigen Geburtenzahlen ab.

Weniger betreute Kinder ...

**Die Begriffe Besuchsquote und Betreuungsquote**

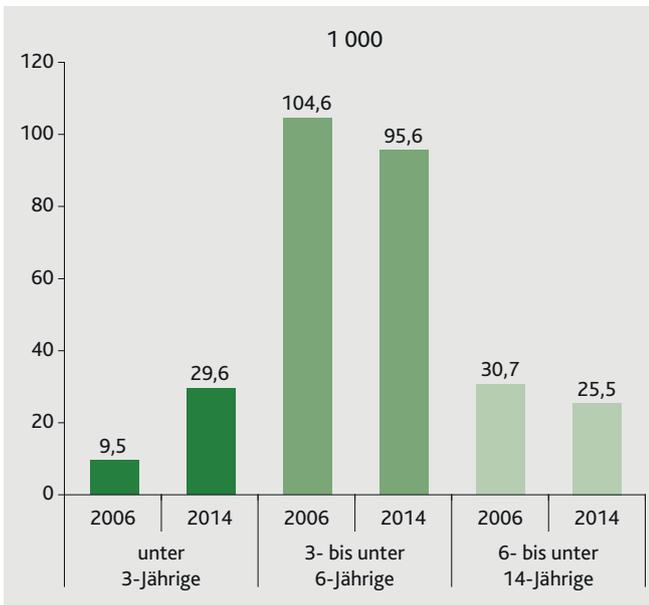
Die **Besuchsquote** ist der Anteil der Kinder, die in einer Tageseinrichtung betreut werden, an der Gesamtzahl der Kinder des entsprechenden Alters.

Die **Betreuungsquote** bezieht darüber hinaus auch solche Kinder ein, die in öffentlich geförderter Tagespflege durch eine Tagesmutter oder einen Tagesvater betreut werden. Die Betreuungsquote ist damit stets größer (oder zumindest genauso groß) wie die Besuchsquote.

Üblicherweise werden die Kinder zum Stichtag der Erhebung (1. März) auf die Bevölkerung zum 31. Dezember des Vorjahres bezogen.

G 2

Kinder in Tagesbetreuung 2006 und 2014 nach Altersgruppen



... aber leicht steigende Betreuungsquote

Der Anteil der betreuten Kinder in diesem Alter hat im Betrachtungszeitraum hingegen leicht zugenommen: Die Betreuungsquote, die derzeit fast 98 Prozent beträgt, lag im Jahr 2006 noch bei weniger als 94 Prozent. Dies kann zum einen Ausdruck dafür sein, dass vor dem Hintergrund der Maßnahmen zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf ein größerer Teil der Eltern ihre Kinder außerhalb der Familie betreut sehen will. Zum anderen können aber auch die durch die Einrichtungen vorgehaltenen Plätze bei sinkender absoluter Nachfrage verstärkt in Anspruch genommen werden.

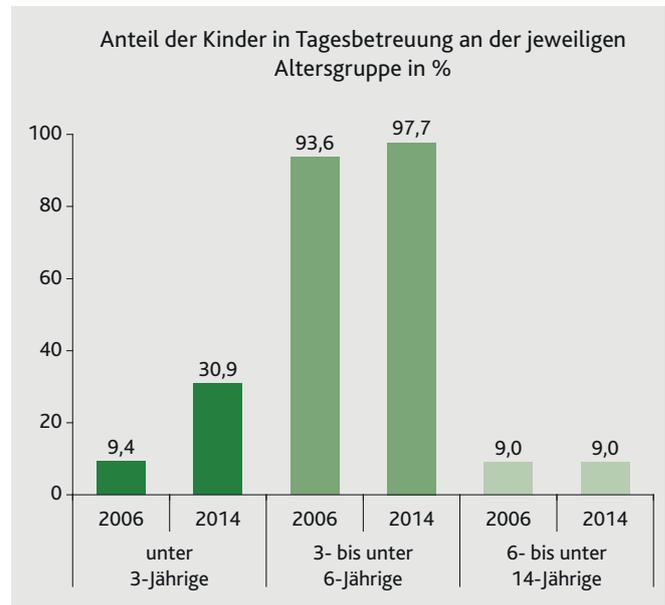
**Erheblicher Anstieg der Betreuungsquote bei den unter 3-jährigen**

In der Altersgruppe der unter 3-Jährigen zeigen sich bei einer insgesamt wesentlich niedrigeren Betreuungsquote weitaus größere Veränderungen im Zeitablauf.

Zum Stichtag 1. März 2014 gingen insgesamt 27 483 Jungen und Mädchen unter

G 3

Betreuungsquote 2006 und 2014 nach Altersgruppen



drei Jahren in eine Kindertageseinrichtung, das waren rund 29 Prozent aller Kinder dieser Altersgruppe. Bei der Erhebung im März 2006 waren es lediglich 8 949 Kinder (8,8 Prozent).

Insgesamt 2 361 Kinder unter drei Jahren wurden in öffentlich geförderter Kindertagespflege von Tagesmüttern und Tagesvätern betreut. Das waren nahezu viermal so viele wie 2006. Die entsprechende Quote stieg hier innerhalb von sieben Jahren von 0,6 auf 2,5 Prozent.

Sowohl in einer Tageseinrichtung als auch von einer Tagesmutter bzw. einem Tagesvater wurden 227 Kinder betreut. Damit hatten im März 2014 insgesamt 29 617 unter 3-Jährige bzw. 31 Prozent aller Kinder dieser Altersgruppe eine Tagesbetreuung; im Jahr 2006 waren es erst 9,4 Prozent.

Die Zahl der unter 3-Jährigen, die eine Kindertageseinrichtung besuchen oder von einer Tagesmutter bzw. Tagesvater betreut werden, wird vermutlich weiter steigen. Vor

29 Prozent der unter 3-Jährigen besuchen Tageseinrichtung...

...2,5 Prozent von Tagesmutter oder Tagesvater betreut

Weiterer Ausbau des Betreuungsangebots

### Statistiken zur Kindertagesbetreuung

Die Erhebungen zur Kindertagesbetreuung werden seit dem Jahr 2006 jährlich zum Stichtag 15. März und seit 2009 zum Stichtag 1. März bei allen Kindertageseinrichtungen und den Jugendämtern des Landes durchgeführt. **Rechtsgrundlage** ist das Sozialgesetzbuch (SGB) Achtes Buch (VIII), Neuntes Kapitel (Kinder- und Jugendhilfestatistik) §§ 98 – 103. Dort sind u. a. die zu erhebenden Merkmale konkret festgelegt. Dabei geht es auch um weitere, über die Tagesbetreuung hinausgehende Tatbestände.

Die Erhebungen zur Kindertagesbetreuung wurden mit dem Jahr 2006 grundlegend modifiziert. Bis zu diesem Zeitpunkt standen – im Abstand von vier Jahren – lediglich Ergebnisse zu den genehmigten Plätzen und dem eingesetzten Personal zur Verfügung. Seit der Reform werden jährlich auch detaillierte Angaben zu den betreuten Kindern erhoben.

Nach dem seit 2006 geltenden Erhebungskonzept werden auch Angaben über Kinder in öffentlich geförderter Kindertagespflege sowie über die Tagespflegepersonen ermittelt. Voraussetzung für die Einbeziehung in die Statistik ist die finanzielle Förderung durch die Jugendämter. Rein privat organisierte Betreuungsverhältnisse werden nicht erfasst.

Die früher übliche Unterscheidung der Einrichtungen nach Kindergärten, Krippen und Horten liegt dem Erhebungskonzept seit 2006 nicht mehr zugrunde, zumal die Kindertageseinrichtungen zunehmend über altersgemischte Gruppen verfügen. Für eine differenziertere Betrachtung wird eine Unterteilung nach den drei klassischen Altersgruppen (unter 3-Jährige, 3- bis unter 6-Jährige sowie 6- bis unter 14-Jährige) vorgenommen.

Die wesentlichen Erhebungsmerkmale sind für die **Kinder in Tageseinrichtungen**:

- Alter und Geschlecht
- Zeitlicher Umfang der Betreuung
- Migrationshintergrund
- Erhöhter Förderbedarf
- Schulbesuch

Bei den **in Kindertagespflege betreuten Kindern** wird u. a. erfragt:

- Alter und Geschlecht
- Verwandtschaftsverhältnis zur Tagespflegeperson
- Betreuungszeiten
- Migrationshintergrund
- Umfang der öffentlichen Förderung
- Gleichzeitig bestehende andere Betreuungsarrangements

Für die **Tagespflegepersonen** erhobene Angaben betreffen:

- Alter und Geschlecht
- Qualifikationsnachweis
- Zahl der betreuten Kinder
- Betreuungsort

Darüber hinaus werden Merkmale zu dem in den Tageseinrichtungen eingesetzten **Personal** und zur **Trägerschaft** der Einrichtung erhoben.

dem Hintergrund des Kinderförderungsgesetzes, das die Möglichkeit einer Betreuung für mindestens jedes dritte unter 3-jährige Kind vorsah, sind weitere Maßnahmen für einen Ausbau der Betreuungsmöglichkeiten zu erwarten.

### Schulkinder seltener in Tagesbetreuung

Die Schulpflicht beginnt für Kinder, die bis zum 31. August das sechste Lebensjahr vollendet haben, mit dem folgenden Schuljahr.

Neun Prozent der Schulkinder in Betreuung

Zahlreiche Schulkinder befinden sich darüber hinaus in der Obhut einer Tagesbetreuung. So wurden zum Stichtag im März 2014 von den 282 887 Kindern zwischen sechs und 14 Jahren insgesamt 25 481 in einer Tageseinrichtung (24 727 Kinder) bzw. in Tagespflege (1 389 Kinder) betreut.<sup>2</sup> Damit erreichte deren Betreuungsquote mit neun Prozent den Wert des Jahres 2006. Die absolute Zahl ist – der demografischen Entwicklung folgend – gesunken: Im Jahr 2006 wurden noch 30 700 Kinder in dieser Altersgruppe betreut.

### Große regionale Unterschiede

Ein Blick auf die Tagesbetreuung in den kreisfreien Städten und Landkreisen zeigt große regionale Unterschiede. Die Bandbreite der Betreuungsquoten erstreckt sich bei den

- unter 3-Jährigen von knapp 20 Prozent in Frankenthal (Pfalz) bis über 41 Prozent im Landkreis Mainz-Bingen,
- 3- bis 6-Jährigen von rund 94 Prozent im Landkreis Altenkirchen (Westerwald) bis 105 Prozent in Landau (Pfalz),
- 6- bis 14-Jährigen von 5,5 Prozent im Donnersbergkreis bis fast 19 Prozent in Speyer.

<sup>2</sup> Hierzu zählen auch (überwiegend 6-jährige) Kinder, die noch nicht zur Schule gehen. 635 Kinder wurden sowohl in einer Tageseinrichtung als auch von einer Tagesmutter bzw. einem Tagesvater betreut.

Bei der Interpretation der Zahlen ist zu beachten, dass die Betreuungseinrichtungen auch von Kindern aus benachbarten kreisfreien Städten und Landkreisen aufgesucht werden können. Die Berechnung der Quoten bezieht sich aber auf die Bevölkerung des jeweiligen Gebietes, sodass sich auch Quoten von mehr als 100 Prozent ergeben können.

Im Rahmen der Diskussion über die Vereinbarkeit von Familie und Beruf kommt der Betreuungssituation der unter 3-Jährigen eine besondere Bedeutung zu. Während bereits die überwiegende Mehrheit der Kinder im klassischen Kindergartenalter eine Tagesbetreuung außerhalb des Elternhauses hat, strebt die Politik den weiteren Ausbau der Betreuungsmöglichkeiten für die unter 3-Jährigen an.

Die Betreuungsquote der unter 3-Jährigen ist in allen kreisfreien Städten und Landkreisen in den vergangenen Jahren deutlich gestiegen. Den höchsten Wert unter den kreisfreien Städten verzeichnete im Jahr 2014 mit 38 Prozent die Stadt Landau (Pfalz) (2006: elf Prozent). Relativ hohe Werte hatten auch die Städte Trier und Speyer mit über 36 bzw. rund 35 Prozent zu verzeichnen (2006: 16 Prozent bzw. 12,5 Prozent).

Bei den Landkreisen wies Mainz-Bingen im März 2014 mit über 41 Prozent die höchste Quote auf (2006: 9,1 Prozent).

Die niedrigsten Betreuungsquoten unter den kreisfreien Städten hatten im März 2014 die Städte Frankenthal (Pfalz) und Worms mit rund 20 bzw. 21 Prozent (2006: 10,4 bzw. 5,7 Prozent). Unter den Kreisen bildeten die Landkreise Neuwied und Altenkirchen im Jahr 2014 mit rund 25 Prozent die Schlusslichter (2006: 8,3 bzw. 5,2 Prozent).

Betreuungssituation der unter 3-Jährigen hat besonders hohen Stellenwert

Betreuungsquote für unter 3-Jährige ist rasant gestiegen

Hohe Quote im Landkreis Mainz-Bingen

Niedrige Quote in Frankenthal und Worms ...

... sowie in den Kreisen Neuwied und Altenkirchen

T 2

## Kinder in Tagesbetreuung nach Altersgruppen sowie Tageseinrichtungen und Tagespflegepersonen 2014 nach Verwaltungsbezirken

| Kreisfreie Stadt (St.)<br>Landkreis | Ins-<br>gesamt | Davon im Alter von ... bis unter ... Jahren |                                   |          |                                   |          |                                   | Tagesein-<br>richtungen | Tagespflege-<br>personen |
|-------------------------------------|----------------|---|-----------------------------------|----------|-----------------------------------|----------|-----------------------------------|-------------------------|--------------------------|
|                                     |                | 0 – 3                                       |                                   | 3 – 6    |                                   | 6 – 14   |                                   |                         |                          |
|                                     |                | zusammen                                    | Betreuungs-<br>quote <sup>1</sup> | zusammen | Betreuungs-<br>quote <sup>1</sup> | zusammen | Betreuungs-<br>quote <sup>1</sup> |                         |                          |
|                                     |                | Anzahl                                      | %                                 | Anzahl   | %                                 | Anzahl   | %                                 |                         |                          |
| Frankenthal (Pfalz), St.            | 1 655          | 237   | 19,6                              | 1 150    | 94,3                              | 268      | 8,1                               | 24                      | 23                       |
| Kaiserslautern, St.                 | 3 591          | 715   | 30,5                              | 2 204    | 101,5                             | 672      | 11,6                              | 57                      | 40                       |
| Koblenz, St.                        | 4 109          | 738   | 26,1                              | 2 546    | 99,3                              | 825      | 12,1                              | 63                      | 31                       |
| Landau i. d. Pfalz, St.             | 1 810          | 402   | 38,0                              | 1 091    | 105,0                             | 317      | 11,1                              | 32                      | 30                       |
| Ludwigshafen a. Rh., St.            | 7 132          | 1 041                                       | 21,6                              | 4 403    | 96,0                              | 1 688    | 14,2                              | 86                      | 90                       |
| Mainz, St.                          | 8 086          | 1 547                                       | 28,2                              | 4 862    | 95,5                              | 1 677    | 13,5                              | 122                     | 63                       |
| Neustadt a. d. Weinstr., St.        | 1 956          | 361   | 29,7                              | 1 282    | 97,5                              | 313      | 8,8                               | 36                      | 22                       |
| Pirmasens, St.                      | 1 397          | 229   | 25,2                              | 866      | 96,9                              | 302      | 12,1                              | 31                      | 19                       |
| Speyer, St.                         | 2 372          | 470   | 34,6                              | 1 225    | 95,5                              | 677      | 18,9                              | 35                      | 44                       |
| Trier, St.                          | 4 332          | 961   | 36,4                              | 2 428    | 98,1                              | 943      | 14,8                              | 71                      | 162                      |
| Worms, St.                          | 3 130          | 459   | 21,0                              | 2 077    | 97,9                              | 594      | 9,8                               | 51                      | 41                       |
| Zweibrücken, St.                    | 1 323          | 207   | 26,6                              | 781      | 98,9                              | 335      | 14,6                              | 31                      | 14                       |
| Ahrweiler                           | 4 173          | 895   | 32,1                              | 2 772    | 98,0                              | 506      | 5,9                               | 67                      | 24                       |
| Altenkirchen (Ww.)                  | 4 366          | 771   | 25,3                              | 2 969    | 93,9                              | 626      | 6,7                               | 80                      | 90                       |
| Alzey-Worms                         | 4 764          | 999   | 32,2                              | 3 071    | 96,9                              | 694      | 7,2                               | 84                      | 42                       |
| Bad Dürkheim                        | 4 917          | 997   | 36,0                              | 2 959    | 99,5                              | 961      | 10,6                              | 85                      | 31                       |
| Bad Kreuznach                       | 5 767          | 1 148                                       | 30,1                              | 3 828    | 98,5                              | 791      | 7,1                               | 100                     | 37                       |
| Bernkastel-Wittlich                 | 3 865          | 771   | 30,9                              | 2 629    | 100,3                             | 465      | 5,9                               | 79                      | 45                       |
| Birkenfeld                          | 2 563          | 498   | 28,2                              | 1 717    | 98,9                              | 348      | 6,4                               | 50                      | 20                       |
| Cochem-Zell                         | 2 078          | 393   | 29,6                              | 1 373    | 96,3                              | 312      | 6,9                               | 47                      | 32                       |
| Donnersbergkreis                    | 2 717          | 583   | 33,4                              | 1 815    | 97,1                              | 319      | 5,5                               | 50                      | 24                       |
| Eifelkreis Bitburg-Prüm             | 3 612          | 699   | 30,0                              | 2 426    | 97,4                              | 487      | 6,8                               | 57                      | 65                       |
| Germersheim                         | 5 489          | 1 036                                       | 33,3                              | 3 217    | 100,1                             | 1 236    | 13,1                              | 79                      | 57                       |
| Kaiserslautern                      | 4 076          | 907   | 36,4                              | 2 696    | 103,9                             | 473      | 6,1                               | 65                      | 74                       |
| Kusel                               | 2 270          | 417   | 27,8                              | 1 563    | 96,0                              | 290      | 6,1                               | 47                      | 31                       |
| Mainz-Bingen                        | 9 191          | 2 089                                       | 41,4                              | 5 372    | 98,8                              | 1 730    | 11,1                              | 138                     | 85                       |
| Mayen-Koblenz                       | 7 814          | 1 563                                       | 31,8                              | 4 942    | 96,8                              | 1 309    | 8,6                               | 124                     | 50                       |
| Neuwied                             | 6 174          | 1 091                                       | 25,2                              | 4 152    | 94,2                              | 931      | 6,9                               | 89                      | 66                       |
| Rhein-Hunsrück-Kreis                | 3 424          | 619   | 27,5                              | 2 316    | 97,9                              | 489      | 6,6                               | 56                      | 64                       |
| Rhein-Lahn-Kreis                    | 4 386          | 848   | 32,3                              | 2 791    | 98,5                              | 747      | 8,9                               | 77                      | 33                       |
| Rhein-Pfalz-Kreis                   | 5 856          | 1 266                                       | 35,3                              | 3 619    | 99,1                              | 971      | 9,3                               | 87                      | 71                       |
| Südliche Weinstraße                 | 3 903          | 861   | 34,5                              | 2 539    | 99,1                              | 503      | 6,6                               | 74                      | 65                       |
| Südwestpfalz                        | 3 376          | 732   | 37,8                              | 1 882    | 96,5                              | 762      | 12,3                              | 71                      | 40                       |
| Trier-Saarburg                      | 5 940          | 1 399                                       | 39,4                              | 3 857    | 97,7                              | 684      | 6,3                               | 78                      | 59                       |
| Vulkaneifel                         | 1 992          | 382   | 28,7                              | 1 294    | 94,8                              | 316      | 7,3                               | 30                      | 83                       |
| Westerwaldkreis                     | 7 116          | 1 286                                       | 27,3                              | 4 910    | 96,1                              | 920      | 6,0                               | 119                     | 26                       |
| Rheinland-Pfalz                     | 150 722        | 29 617                                      | 30,9                              | 95 624   | 97,7                              | 25 481   | 9,0                               | 2 472                   | 1 793                    |
| Kreisfreie Städte                   | 40 893         | 7 367                                       | 27,5                              | 24 915   | 97,5                              | 8 611    | 12,8                              | 639                     | 579                      |
| Landkreise                          | 109 829        | 22 250                                      | 32,2                              | 70 709   | 97,8                              | 16 870   | 7,8                               | 1 833                   | 1 214                    |

<sup>1</sup> Kinder in Kindertageseinrichtungen oder Kindertagespflege am 1. März 2014 bezogen auf die Bevölkerung entsprechenden Alters am 31. Dezember 2013.

Die Betreuungsquote der unter 3-jährigen ist gegenüber März 2013 in den meisten kreisfreien Städten und Landkreisen gestiegen. Es gab aber auch eine kreisfreie Stadt (Neustadt an der Weinstraße) und zwei Kreise (Cochem-Zell und Kusel), die leicht rückläufige Quoten aufzuweisen hatten.

Mehr Tagesmütter und -väter in den Städten

Der Anteil der Kinder, die bei Tagesmüttern oder Tagesvätern betreut werden, war in den kreisfreien Städten deutlich höher als in den Landkreisen. In den Städten wurden vier Prozent der unter 3-jährigen in öffentlich geförderter Kindertagespflege betreut, in den Landkreisen waren es nur 1,9 Prozent. Rein privat organisierte Betreuungsverhältnisse, die nicht vom Jugendamt registriert werden, sind in diesen Zahlen nicht enthalten.

Bei der Betreuung der unter 3-jährigen ist ein deutliches Süd-Nord-Gefälle zu erkennen. Die kreisfreien Städte und Landkreise mit überdurchschnittlichen Betreuungsquoten liegen überwiegend im südlichen bzw. südöstlichen Teil des Landes. Außerdem weisen die Stadt Trier und der Landkreis Trier-Saarburg deutlich über dem Landesdurchschnitt liegende Betreuungsquoten auf.

Deutliches Süd-Nord-Gefälle

### Fast ein Drittel der betreuten Kinder haben Migrationshintergrund

Die Statistik zur Kindertagesbetreuung bietet auch Informationen zum Migrationshintergrund: Von den in Tageseinrichtungen und Tagespflege betreuten Kindern hatte

Anteil der Kinder mit Migrationshintergrund steigt ständig

#### T 3 Kinder in Tagesbetreuung 2006–2014 nach Migrationsstatus<sup>1</sup> und Altersgruppen

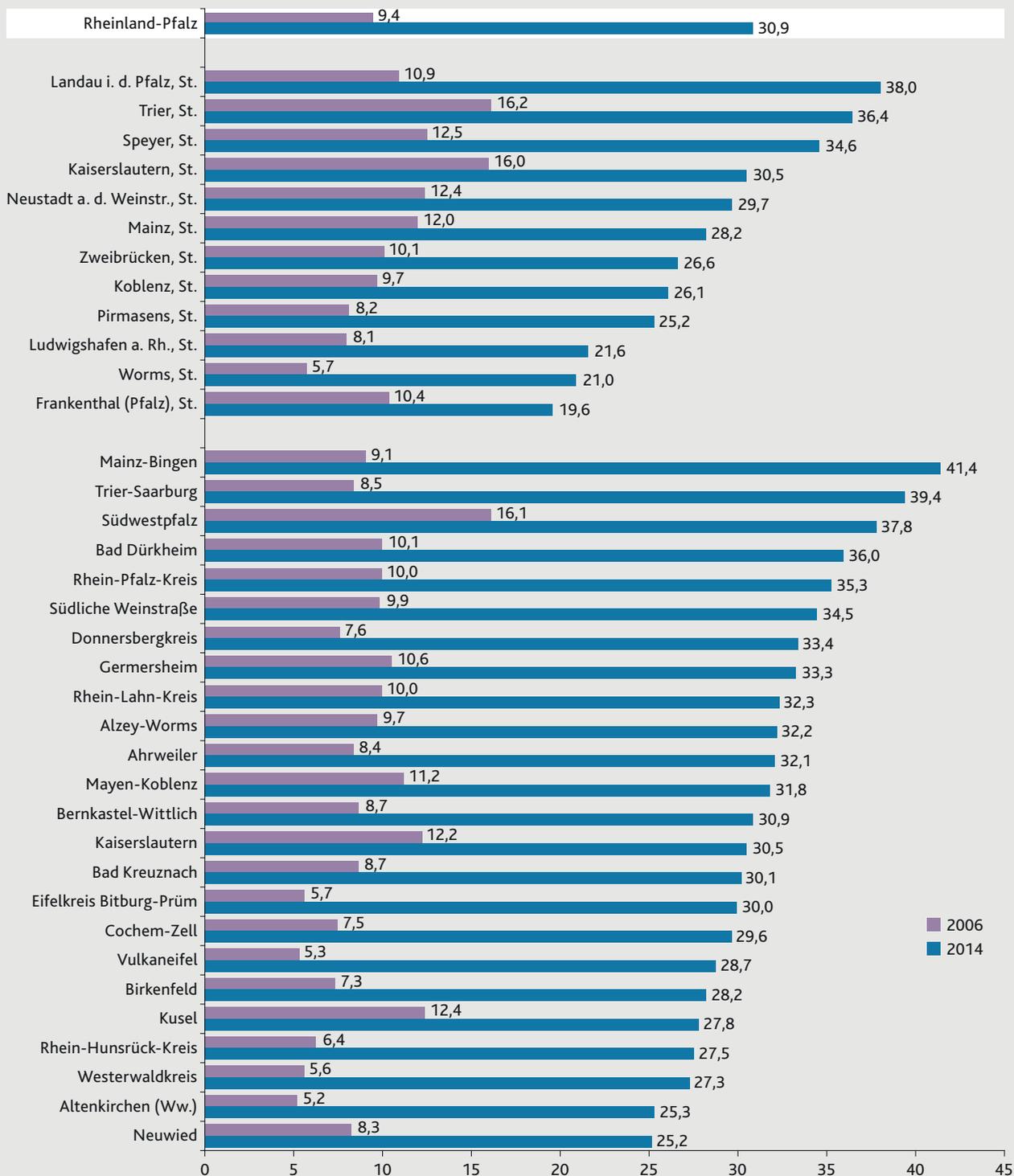
| Alter in Jahren                | 2006    | 2010    | 2012    | 2013    | 2014    |
|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Insgesamt                      |         |         |         |         |         |
| 0 – 3                          | 9 527   | 19 365  | 25 589  | 27 039  | 29 617  |
| 3 – 6                          | 104 633 | 96 053  | 95 909  | 95 783  | 95 624  |
| 6 – 14                         | 30 739  | 26 009  | 24 995  | 25 153  | 25 481  |
| Insgesamt                      | 144 899 | 141 427 | 146 493 | 147 975 | 150 722 |
| Ohne Migrationshintergrund     |         |         |         |         |         |
| 0 – 3                          | 7 524   | 14 948  | 19 337  | 20 354  | 22 129  |
| 3 – 6                          | 78 006  | 66 917  | 65 358  | 64 541  | 63 858  |
| 6 – 14                         | 22 649  | 18 184  | 17 187  | 17 056  | 17 040  |
| Zusammen                       | 108 179 | 100 049 | 101 882 | 101 951 | 103 027 |
| Mit Migrationshintergrund      |         |         |         |         |         |
| 0 – 3                          | 2 003   | 4 417   | 6 252   | 6 685   | 7 488   |
| 3 – 6                          | 26 627  | 29 136  | 30 551  | 31 242  | 31 766  |
| 6 – 14                         | 8 090   | 7 825   | 7 808   | 8 097   | 8 441   |
| Zusammen                       | 36 720  | 41 378  | 44 611  | 46 024  | 47 695  |
| Mit Migrationshintergrund in % |         |         |         |         |         |
| 0 – 3                          | 21,0    | 22,8    | 24,4    | 24,7    | 25,3    |
| 3 – 6                          | 25,4    | 30,3    | 31,9    | 32,6    | 33,2    |
| 6 – 14                         | 26,3    | 30,1    | 31,2    | 32,2    | 33,1    |
| Zusammen                       | 25,3    | 29,3    | 30,4    | 31,1    | 31,6    |

<sup>1</sup> Migrationshintergrund: mindestens ein Elternteil stammt aus einem ausländischen Herkunftsland.

G 4

Betreuungsquote<sup>1</sup> unter 3-jähriger 2006 und 2014 nach Verwaltungsbezirken

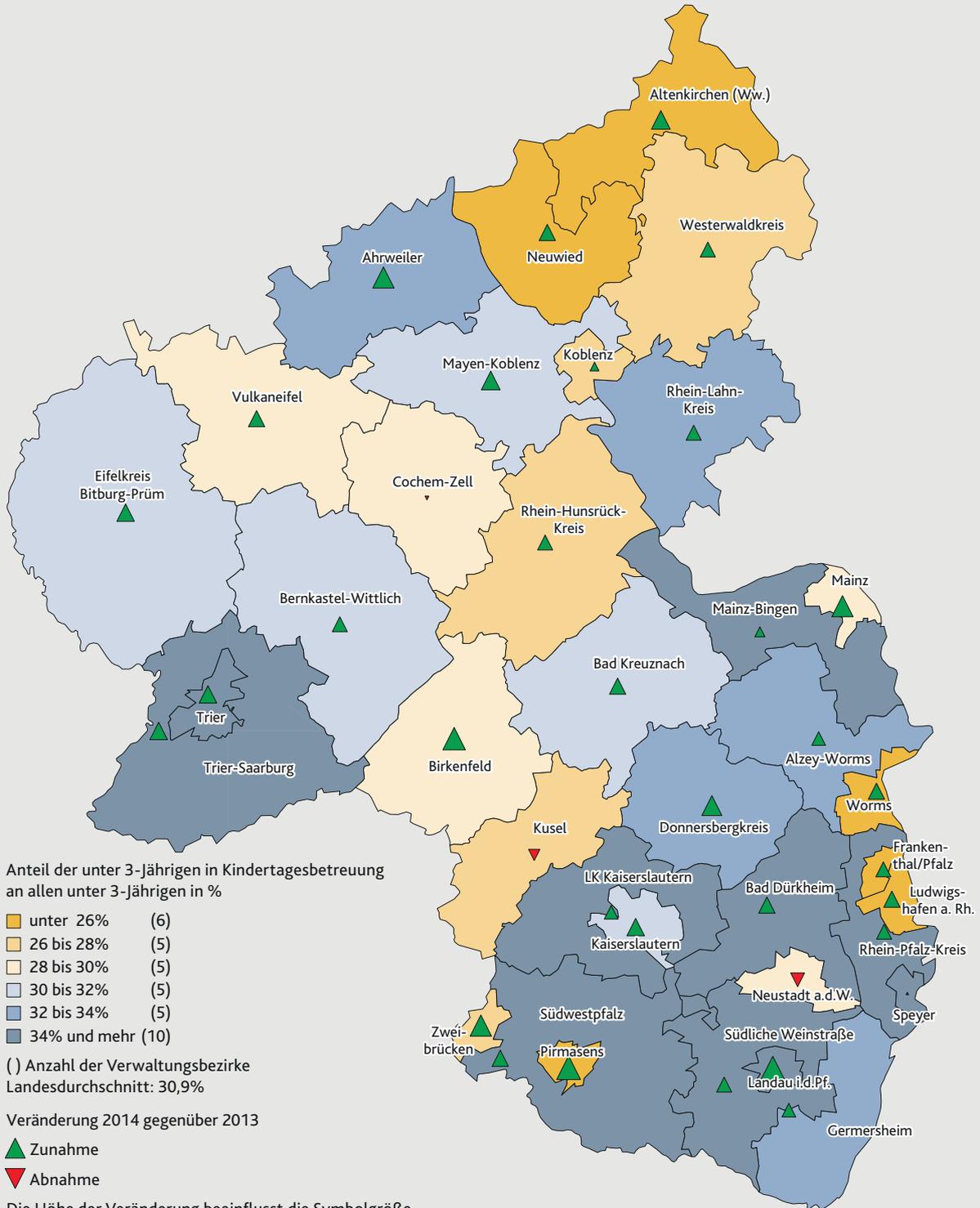
Anteil der unter 3-jährigen in Kindertagesbetreuung an allen unter 3-jährigen in %



<sup>1</sup> Kinder in Kindertageseinrichtungen oder in öffentlich geförderter Kindertagespflege.

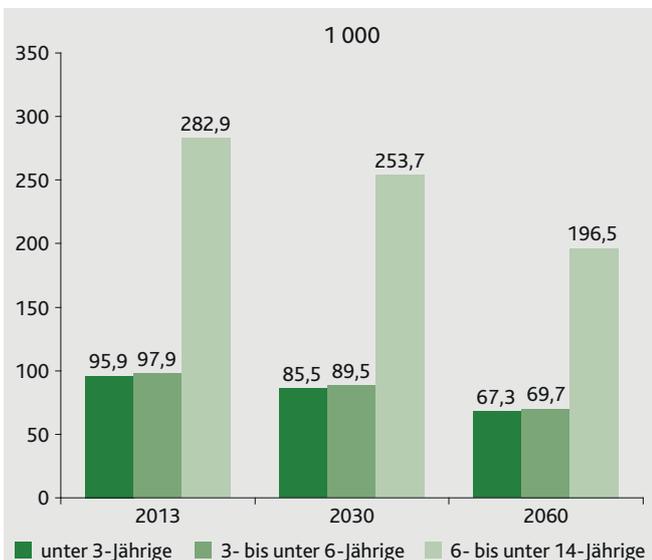
K 1

Betreuungsquote<sup>1</sup> unter 3-Jähriger 2014 nach Verwaltungsbezirken



G 5

Bevölkerung unter 14 Jahren 2013–2060 nach Altersgruppen<sup>1</sup>



<sup>1</sup> Jahr 2013: Bevölkerungsfortschreibung, 2030 und 2060: Bevölkerungsvorausberechnung, Basisjahr 2010 – mittlere Variante.

im Jahr 2014 nahezu ein Drittel mindestens einen Elternteil mit ausländischer Herkunft. Dieser Anteil ist im Zeitablauf kontinuierlich gestiegen; im Jahr 2006 hatte erst jedes vierte Kind einen Migrationshintergrund. Bei den Kindern unter drei Jahren ist der Anteil der Kinder mit Migrationshintergrund mit zuletzt gut 25 Prozent (2006: 21 Prozent) geringer als bei den Kindern der älteren Jahrgänge.

**Ausblick**

Demografischer Wandel

Der demografische Wandel, der sich durch eine stetig zunehmende Zahl älterer Menschen und zugleich geringere Zahl an Kindern auszeichnet, hat bereits Auswirkungen auf die Kindertageseinrichtungen, die in einer rückläufigen Zahl der betreuten 3- bis 6-Jährigen zum Ausdruck kommen.

Da sich der Umfang entsprechender Elternjahrgänge in den nächsten Jahren erheblich reduzieren wird, sind deutlich rückläufige Geburtenzahlen vorhersehbar.

Nach Modellrechnungen des Statistischen Landesamtes ist davon auszugehen, dass bis 2060 die Zahl der unter 3-Jährigen und die der 3- bis 6-Jährigen um nahezu 30 Prozent zurückgehen wird. Die Zahl der 6- bis 14-Jährigen wird danach noch etwas stärker abnehmen.<sup>3</sup> Diese Entwicklung wird auch Auswirkungen auf die Nachfrage nach Tagesbetreuung für die Kinder haben.

Bis 2060 rund 30 Prozent weniger Kinder

Nach den obigen Ausführungen ist aber eine weiterhin steigende Betreuungsquote für die unter 3-jährigen zu erwarten. Das bedeutet, dass die Zahl der benötigten Plätze langfristig nicht in einem der demografischen Entwicklung entsprechenden Ausmaß zurückgehen wird, sondern eher noch steigen wird.

Dagegen stellt sich die Situation für die 3- bis unter 6-jährigen Kinder anders dar. Bei den bereits sehr hohen Ausgangswerten ist hier in Zukunft mit keinen nennenswert höheren Betreuungsquoten zu rechnen; damit werden die rückläufigen Bevölkerungszahlen in dieser Altersgruppe auch einen sinkenden absoluten Bedarf der Tagesbetreuung nach sich ziehen.

Günter Ickler, Diplom-Ökonom, leitet das Referat „Soziale Leistungen, Gesundheit, Rechtspflege“. Gerhard Hehl, Verwaltungsfachwirt, leitet in diesem Referat das Sachgebiet „Soziale Leistungen“.

<sup>3</sup> Vgl. Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz: Statistische Analyse N° 25 „Rheinland-Pfalz 2060 – Dritte regionalisierte Bevölkerungsvorausberechnung (Basisjahr 2010)“. Bad Ems 2012.

## Europawahl 2014 – Die ungültige Stimmabgabe

### Mehrheit der Ungültigwählerinnen und -wähler entscheidet sich bewusst für ungültige Stimmabgabe



Von Jeanette Vogel

Das Statistische Landesamt hat für die Europawahl 2014 die ungültigen Stimmzettel aus der Repräsentativen Wahlstatistik gesondert ausgewertet. Die Ergebnisse zeigen, dass der Anteil der ungültigen Stimmen mit steigendem Alter zunimmt. Die häufigste Form der Ungültigkeit sind bei allen Altersgruppen leere oder durchgestrichene Stimmzettel. Inwiefern die Ungültigwahl eine Form von Protest oder Ausdruck von fehlenden Informationen über das Wahlrecht oder das politische Geschehen ist, kann nicht festgestellt werden.

#### Datenbasis: Repräsentative Wahlstatistik

Rund 96 000  
Stimmen aus-  
gewertet

Grundlage für die Untersuchung der ungültigen Stimmabgabe sind die Ergebnisse der Repräsentativen Wahlstatistik für die Europawahl 2014. Es wurden insgesamt rund 96 000 Stimmzettel ausgewertet, darunter etwa 1 800 ungültige.

Stimmzettel  
nach Alters-  
gruppe und  
Geschlecht ge-  
kennzeichnet

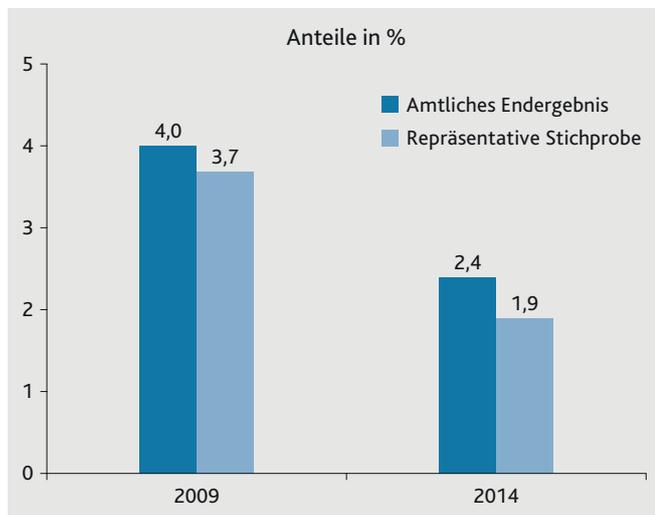
Bei der Repräsentativen Wahlstatistik sind die Stimmzettel in ausgewählten Stimmbezirken mit einer Markierung zu Alter und Geschlecht der Wählerinnen und Wähler versehen. Dies ermöglicht eine Analyse des Wahlverhaltens nach diesen beiden Merkmalen. Das Wahlgeheimnis bleibt gewahrt. Es sind keine Rückschlüsse auf das Wahlverhalten von Einzelpersonen möglich, da nur Stimmbezirke mit mindestens 400 Wahl-

berechtigten in die Stichprobe einbezogen werden. Dabei wird auch der Anteil der Briefwählerinnen und -wähler berücksichtigt. So wurden drei Stimmbezirke wegen einer zu geringen Zahl von Wahlberechtigten aufgrund des hohen Briefwahlanteils noch vor der Wahl aus der Stichprobe herausgenommen. Außerdem sind die einzelnen Geburtsjahrgänge zu Altersgruppen zusammengefasst. Schließlich ist die Veröffentlichung der Ergebnisse auf Wahlbezirks- bzw. Briefwahlbezirksebene ausgeschlossen.

Im Jahr 2014 werden erstmals bei einer Europawahl sechs Altersgruppen unterschieden. Die Aufsplittung der Altersgruppe 60 Jahre und älter in zwei Altersgruppen (60 bis 69 Jahre sowie 70 Jahre und älter) ermöglicht

Wahlverhalten  
älterer Wäh-  
lerinnen und  
Wähler wird  
differenzierter  
erfasst

G 1

Ungültige Stimmen bei den Europawahlen  
2009 und 2014

eine genauere Analyse der älteren Wählerinnen und Wähler. Diese Änderung trägt dem demografischen Wandel Rechnung. In den nächsten Jahrzehnten wird der Anteil der älteren Menschen an der Gesamtzahl der Wahlberechtigten deutlich zunehmen.

Anteil der ungültigen Stimmen in Stichprobe niedriger

Bei der Europawahl 2014 wählten gemäß amtlichem Endergebnis 41 702 Wählerinnen und Wähler ungültig. Das waren 2,4 Prozent aller abgegebenen Stimmen. In der Stichprobe der Repräsentativen Wahlstatistik liegt der Anteil der ungültigen Stimmen bei 1,9 Prozent und weicht damit deutlich von dem amtlichen Endergebnis ab.

Diese Diskrepanz beruht auf mehreren Ursachen. Unter anderem ist sie bedingt durch den Stichprobenfehler (der Stichprobenwert entspricht nicht exakt dem tatsächlichen Wert), durch einen überhöhten Anteil an Briefwählerinnen und -wählern in der Stichprobe sowie durch vereinzelte fehlende oder unvollständige Lieferungen der ungültigen Stimmzettel aus den Stimmbezirken. Bei der Briefwahl ist ein Teil der ungültigen Stimmen darauf zurückzuführen, dass einige Wählerin-

## Repräsentative Wahlstatistik

Bei der Europawahl am 25. Mai 2014 haben Wählerinnen und Wähler in einigen ausgewählten Wahlbezirken Stimmzettel mit einer Markierung zu Geschlecht und Geburtsjahr erhalten. Mithilfe der gekennzeichneten Stimmzettel können Erkenntnisse über das geschlechts- und altersspezifische Wählerverhalten gewonnen werden. Das Wahlgeheimnis wird durch die Kennzeichnung der Stimmzettel und die Auswertung der Wählerverzeichnisse nicht verletzt.

Rechtsgrundlage für die Repräsentative Wahlstatistik bei der Europawahl ist das „Gesetz über die allgemeine und die repräsentative Wahlstatistik bei der Wahl zum Deutschen Bundestag und bei der Wahl der Abgeordneten des Europäischen Parlaments aus der Bundesrepublik Deutschland“ (WStatG) vom 21. Mai 1999, das am 1. Juni 1999 in Kraft getreten ist (BGBl. I S. 1023). Es wurde zuletzt geändert durch Art. 1a des Gesetzes vom 27. April 2013 (BGBl. I S. 962).

## Ungültige Stimmabgabe

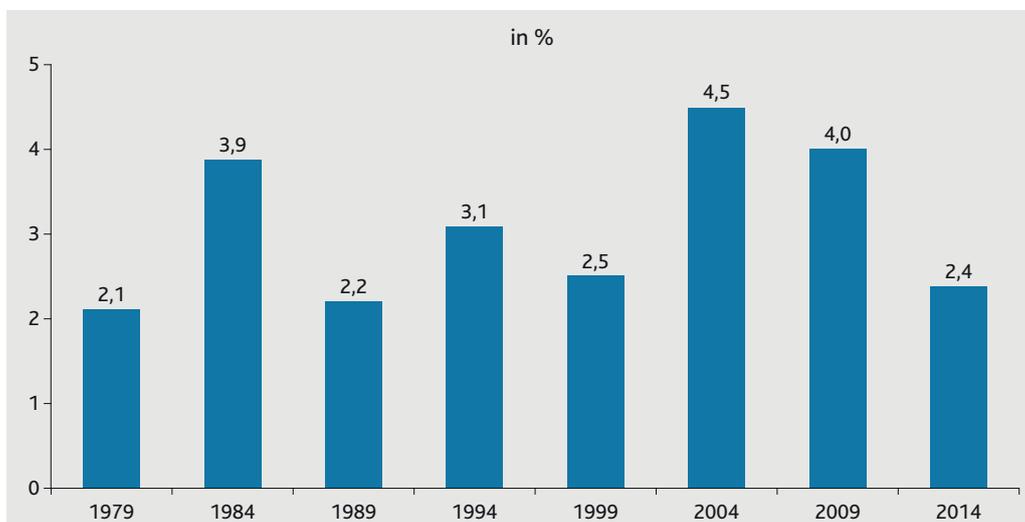
Bei Europawahlen gilt die Definition der ungültigen Stimmen aus dem Gesetz zur Bundestagswahl (§ 4 EuWG i. V. m. § 39 BWG). Ungültig sind Stimmen demnach, wenn der Stimmzettel

- nicht amtlich hergestellt ist,
- keine Kennzeichnung enthält,
- den Willen des Wählers nicht zweifelsfrei erkennen lässt oder
- einen Zusatz oder Vorbehalt enthält.

Bei der Briefwahl ist die Stimme außerdem ungültig, wenn der Stimmzettel nicht im amtlichen Stimmzettelumschlag oder in einem Stimmzettelumschlag abgegeben worden ist, der offensichtlich in einer das Wahlgeheimnis gefährdenden Weise von den Übrigen abweicht oder einen deutlich fühlbaren Gegenstand enthält, jedoch eine Zurückweisung aus diesen Gründen nicht erfolgt ist. Mehrere in einem Stimmzettelumschlag enthaltene Stimmzettel gelten als ein Stimmzettel, wenn sie gleich lauten oder nur einer von ihnen gekennzeichnet ist; sonst gelten sie als ein Stimmzettel mit einer ungültigen Stimme. Ist der Stimmzettelumschlag leer abgegeben worden, gilt die Stimme als ungültig.

G 2

## Anteil ungültiger Stimmen (amtliches Endergebnis) bei den Europawahlen 1979–2014



nen und Wähler den Umschlag ohne Stimmzettel zurückgesandt haben. Diese „leeren Umschläge“ werden im amtlichen Endergebnis als ungültige Stimmen ausgewiesen. In der Repräsentativen Wahlstatistik wird der Anteil der ungültigen Stimmen auf Basis der vorliegenden Stimmzettel berechnet.

### Weniger ungültige Stimmen

Anteil ungültiger Stimmen sinkt 2014 in allen Wählergruppen

Sowohl das amtliche Endergebnis, als auch das Ergebnis der Repräsentativen Wahlstatistik, zeigen einen Rückgang der ungültigen Stimmen im Vergleich zur Europawahl 2009. Nach dem amtlichen Endergebnis ist der Anteil der ungültigen Stimmen von vier Prozent auf 2,4 Prozent gesunken. In der repräsentativen Stichprobe ist dieser Anteilswert von 3,7 auf 1,9 Prozent zurückgegangen. Dabei haben Wählerinnen und Wähler aller Altersgruppen sowie Urnen- und Briefwählerinnen und -wähler 2014 seltener ungültig gewählt als 2009.

Anteil der Ungültigwähler seit der ersten Europawahl volatil

Der Anteil der ungültigen Stimmen schwankt in Rheinland-Pfalz seit der ersten Europawahl. In den Jahren 1979, 1989 und 1999

haben vergleichsweise weniger Wählerinnen und Wähler ungültig gewählt als in den übrigen Wahljahren.

Ein Teil des Rückgangs der ungültigen Stimmen von 2009 bis 2014 kann sicherlich mit der deutlichen Zunahme der Briefwahl erklärt werden: Der Anteil der Briefwählerinnen und -wähler ist laut amtlichem Endergebnis um zehn Prozentpunkte auf 39 Prozent gestiegen. Die Ergebnisse der Repräsentativen Wahlstatistik zeigen, dass Briefwählerinnen bzw. -wähler seltener ungültig wählen als Urnenwählerinnen bzw. -wähler: Während der Anteil der ungültigen Stimmen bei der Urnenwahl 2,3 Prozent betrug, waren es bei der Briefwahl nur 1,4 Prozent. Ein Teil dieses Unterschieds wird dabei durch die in der Stichprobe fehlenden „leeren Umschläge“ erklärt. Da jedoch auch die Urnenwählerinnen und -wähler seltener ungültig gewählt haben, müssen weitere Ursachen für den Rückgang der ungültigen Stimmen vorliegen. Die Analyse dieser Ursachen bedarf weiterer empirischer Untersuchungen und kann im Rahmen der Repräsentativen Wahlstatistik nicht geleistet werden.

Anstieg der Briefwähler erklärt Teil des Rückgangs zwischen 2009 und 2014

### Ältere Wählerinnen und Wähler geben häufiger ungültige Stimmen ab als Jüngere

Anteil der ungültigen Stimmen steigt bei über 70-Jährigen noch einmal sichtbar an

Frauen und Männer wählten bei der Europawahl 2014 insgesamt etwa gleich häufig ungültig. Unterschiede bestehen jedoch zwischen den Altersgruppen. Je älter die Wählerinnen und Wähler sind, desto höher ist der Anteil der ungültigen Stimmen. Mit 56 Prozent wurden mehr als die Hälfte der ungültigen Stimmen von über 60-jährigen Wählerinnen und Wählern abgegeben. Dabei liegt der Anteil dieser Personengruppe an der gesamten Wählerschaft in der Repräsentativen Wahlstatistik nur bei 41 Prozent. Die differenziertere Betrachtung der Altersgruppe 60 Jahre und älter bestätigt, dass der

Anteil der ungültigen Stimmen mit steigendem Alter zunimmt: Bei der Altersgruppe 70 Jahre und älter waren von 100 Stimmen drei ungültig, bei den 60- bis 69-Jährigen waren es nur zwei.

Die Wählerinnen und Wähler über 60 Jahre haben die höchste Wahlbeteiligung und weisen gleichzeitig den höchsten Anteil an ungültigen Stimmen auf. Als Einflussfaktor der Wahlbeteiligung nennt die Wahlforschung u. a. die Wahlnorm, nach der Wahlen als Bürgerpflicht angesehen wird. Eine breitere Akzeptanz der Wahlnorm bei älteren Wählerinnen und Wählern kann also ein Grund für die höhere Wahlbeteiligung dieser Altersgruppe sein. Mit steigendem Alter ist es möglicherweise zunehmend schwieriger,

Formale Erfüllung der Wahlnorm durch ungültige Stimmabgabe

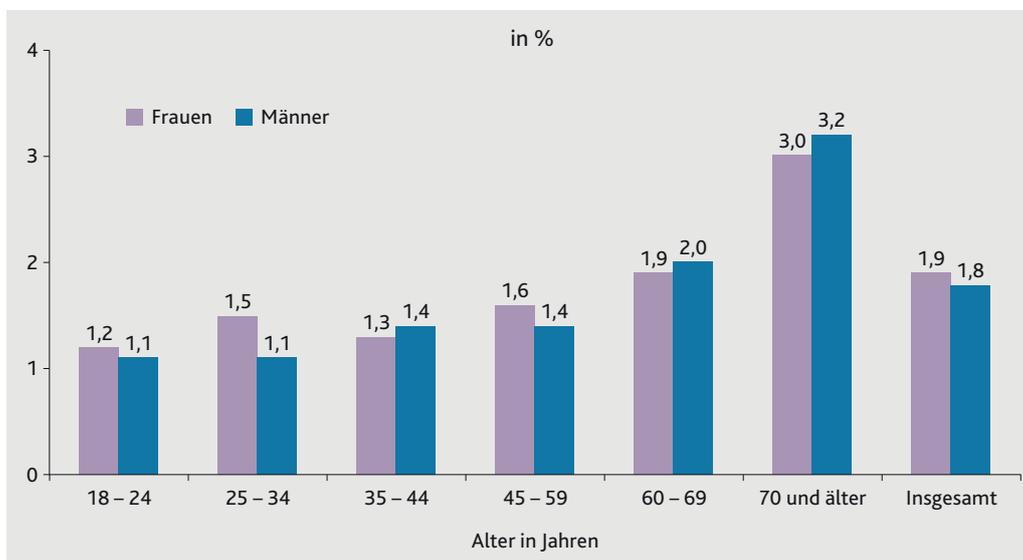
T 1

Ungültige Stimmen bei der Europawahl 2014 nach dem Grund der Ungültigkeit, Altersgruppen und Art der Wahl

| Alter in Jahren  | Anteil der ungültigen Stimmen insgesamt | Davon             |                              |                                    |                                  |
|------------------|---|-------------------|------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
|                  |   | leere Stimmzettel | durchgestrichene Stimmzettel | Stimmzettel mit Mehrfachmarkierung | sonstige Gründe der Ungültigkeit |
| %                |   |                   |                              |                                    |                                  |
| <b>Insgesamt</b> |   |                   |                              |                                    |                                  |
| 18 – 24          | 1,2                                     | 50,0              | 15,7                         | 22,9                               | 11,4                             |
| 25 – 34          | 1,3                                     | 44,0              | 27,6                         | 20,7                               | 7,8                              |
| 35 – 44          | 1,4                                     | 47,7              | 27,7                         | 20,0                               | 4,6                              |
| 45 – 59          | 1,5                                     | 58,9              | 19,8                         | 15,7                               | 5,6                              |
| 60 – 69          | 2,0                                     | 48,7              | 28,0                         | 15,8                               | 7,5                              |
| 70 und älter     | 3,1                                     | 60,5              | 16,8                         | 17,8                               | 4,9                              |
| Insgesamt        | 1,9                                     | 55,5              | 21,1                         | 17,5                               | 5,9                              |
| <b>Urnenwahl</b> |   |                   |                              |                                    |                                  |
| 18 – 24          | 1,0                                     | 34,4              | 21,9                         | 21,9                               | 21,9                             |
| 25 – 34          | 1,3                                     | 41,9              | 24,2                         | 22,6                               | 11,3                             |
| 35 – 44          | 1,4                                     | 42,5              | 31,3                         | 21,3                               | 5,0                              |
| 45 – 59          | 1,6                                     | 53,6              | 19,7                         | 19,7                               | 6,9                              |
| 60 – 69          | 2,7                                     | 47,2              | 29,8                         | 15,2                               | 7,9                              |
| 70 und älter     | 4,7                                     | 58,5              | 14,0                         | 22,4                               | 5,2                              |
| Insgesamt        | 2,3                                     | 52,3              | 20,5                         | 20,4                               | 6,9                              |
| <b>Briefwahl</b> |   |                   |                              |                                    |                                  |
| 18 – 24          | 1,3                                     | 63,2              | 10,5                         | 23,7                               | 2,6                              |
| 25 – 34          | 1,3                                     | 46,3              | 31,5                         | 18,5                               | 3,7                              |
| 35 – 44          | 1,3                                     | 56,0              | 22,0                         | 18,0                               | 4,0                              |
| 45 – 59          | 1,4                                     | 65,7              | 19,9                         | 10,5                               | 3,9                              |
| 60 – 69          | 1,2                                     | 51,5              | 24,8                         | 16,8                               | 6,9                              |
| 70 und älter     | 1,7                                     | 64,4              | 22,4                         | 8,8                                | 4,4                              |
| Insgesamt        | 1,4                                     | 60,4              | 22,1                         | 13,0                               | 4,5                              |

G 3

## Ungültige Stimmen bei der Europawahl 2014 nach Geschlecht und Altersgruppen



dem politischen Geschehen zu folgen und eine Wahlentscheidung zu treffen, sofern diese nicht bereits durch eine Bindung an eine Partei festgelegt ist. Mit der Abgabe eines leeren oder durchgestrichenen Stimmzettels – die mit Abstand häufigste Form der ungültigen Stimmabgabe – kann die Wahlnorm zumindest formal erfüllt werden.

### Die meisten ungültigen Stimmzettel sind leer oder durchgestrichen

Dreiviertel der ungültigen Stimmzettel sind leer oder durchgestrichen und somit bewusst ungültig abgegeben

Insgesamt 77 Prozent der erfassten ungültigen Stimmzettel waren leer (56 Prozent) oder durchgestrichen (21 Prozent). Auch bei den Gründen für die Ungültigwahl zeigen sich Unterschiede im Hinblick auf die Altersgruppen: Generell war die ungültige Stimmabgabe durch leere oder durchgestrichene Stimmzettel bei Männern und Frauen in allen Altersklassen die häufigste Form der Ungültigkeit. Männer über 70 Jahre und Frauen zwischen 45 und 69 Jahren gaben dabei etwas häufiger einen leeren oder durchgestrichenen Stimmzettel ab.

Das aktive Durchstreichen des Stimmzettels und der Verzicht auf die Stimmabgabe sprechen dafür, dass bewusst ungültig gewählt wurde. Da keine Wahlpflicht besteht, hätten diese Wählerinnen und Wähler auch der Wahlurne fernbleiben können. Sie haben sich aber dazu entschieden, an der Wahl teilzunehmen und „ungültig“ zu wählen. Eine bewusste Ungültigwahl kann Ausdruck von politischem Unmut sein. Zweifelsfrei festgestellt werden kann dies jedoch nur für die Fälle, in denen der Unmut konkret durch Kommentare oder Zeichnungen zum Ausdruck gebracht wurde.

Im Jahr 2014 wurden mit 2,7 Prozent häufiger Kommentare in Form von Begründungen, Beschimpfungen oder Scherzen abgegeben als bei der vorherigen Europawahl (1,9 Prozent). Begründungen und Beschimpfungen stammten hauptsächlich von männlichen Wählern ab 45 Jahren, während die vereinzelt Scherze und eigene (scherzhafte) Wahlvorschläge mehrheitlich auf die jüngeren Altersgruppen zurückgingen.

Beschimpfungen und Begründungen stammen meistens von männlichen Wählern

Inhaltliche Kritik betrifft selten konkrete Entscheidungen

Zwei Drittel der Wählerinnen und Wähler, die Begründungen und Kommentare abgaben, lehnen die EU generell ab bzw. bewerten sie als überflüssig, zu kostenintensiv und zu bürokratisch. Konkrete Kritik an politischen Entscheidungen wurde nur vereinzelt geäußert und betraf das Nichttraucher-Gesetz, die Bildungspolitik (Bologna), Gen-Lebensmittel und die Finanzkrise. Beschimpfungen waren mit insgesamt 0,8 Prozent noch seltener als Begründungen mit 1,7 Prozent. Dabei wurde den EU-Politikerinnen und -Politikern am häufigsten Unehrlichkeit vorgeworfen. An zweiter Stelle folgte die Bezeichnung als Abzocker oder Geldverschwender. Häufig wurde deutlich, dass die Wählerinnen und Wähler sich durch die Politikerinnen und Politiker nicht angemessen vertreten fühlen, weil sich diese aus Sicht der Wählerinnen und Wähler vorrangig um die eigenen Belange kümmern. Anfeindungen gegenüber anderen Personengruppen kamen bei den vorliegenden Stimmzetteln nicht vor.

**Nichtbewusste Ungültigwahl selten konkret feststellbar**

Auswahl von mehreren Parteien bei 18 Prozent Grund für Ungültigkeit

Die Auswahl von mehreren Parteien war bei 18 Prozent der ausgewerteten ungültigen Stimmzettel der Grund für die Ungültigkeit. Davon gaben 9,4 Prozent der betreffenden Wählerinnen und Wähler genau zwei Stimmen ab, sechs Prozent machten mehr als zwei Kreuze und 2,1 Prozent kreuzten alle Parteien an. Die Wählerinnen und Wähler, die mehr als zwei Kreuze gemacht haben, wählten entweder ebenfalls bewusst ungültig oder es fehlte die Information, dass bei der Europawahl nur ein einziges Kreuz erforderlich ist. Es ist also sowohl eine bewusste, als auch eine unbewusste Ungültigwahl denkbar. Bei den Wählerinnen und Wäh-

| T 2 Ungültige Stimmen bei der Europawahl 2014 |      |
|---|------|
| Form der Ungültigkeit                         | 2014 |
| Leer  | 55,5 |
| Durchgestrichen                               | 21,1 |
| Alle angekreuzt                               | 2,1  |
| Zwei Kreuze                                   | 9,4  |
| Zwei und mehr Kreuze, aber nicht alle         | 6,0  |
| Beschimpfung/Scherz/Begründung                | 2,7  |
| Eigener Wahlvorschlag                         | 0,3  |
| Nur die Bemerkung „Ungültig“                  | 0,4  |
| Zeichnung                                     | 0,4  |
| Sonstiges                                     | 2,2  |
| Insgesamt                                     | 100  |

lern, die genau zwei Stimmen abgegeben haben, liegt der Verdacht nahe, dass sie die Europawahl mit der Bundes- oder Landtagswahl verwechselt haben, bei der das Zweistimmenwahlrecht gilt. Sie haben somit vermutlich aufgrund einer unzureichenden Kenntnis des Wahlrechts unbewusst ungültig gewählt.

Weitere 1,7 Prozent der ungültigen Stimmzettel können als „versehentlich ungültig“ klassifiziert werden. Die Wählerinnen und Wähler sind vermutlich davon ausgegangen, dass ihr Stimmzettel gültig ist. Sie haben beispielsweise das Kreuz nicht an der vorgesehenen Stelle angebracht, Korrekturen vorgenommen oder alle Parteien bis auf eine durchgestrichen. Möglicherweise fehlten diesen Wählerinnen und Wählern Informationen darüber, dass die Stimmen durch Markierungen und Korrekturen ungültig werden können, sowie die Kenntnis, dass auf Nachfrage neue Stimmzettel ausgehändigt werden. Konkret kann den Wählerinnen und Wählern, die zwei Stimmen abgegeben haben, und denjenigen, die als „versehentlich ungültig“ klassifiziert werden konnten, eine unbewusste bzw. versehentliche Ungültigwahl aufgrund von Unkenntnis des Wahlrechts unterstellt werden.

Unzureichende Kenntnis des Wahlrechts

Insbesondere  
ältere und ganz  
junge Wählerinnen  
wählten versehentlich  
ungültig

Eine gesonderte Betrachtung dieser Gruppe zeigt, dass insbesondere Frauen aus der jüngsten und der ältesten Altersgruppe unbewusst ungültig gewählt haben. Insgesamt 19 Prozent der ungültigen Stimmzettel der über 70 Jahre alten Frauen zeigen, dass versehentlich ungültig gewählt wurde. Bei den Männern dieser Altersgruppe waren es nur elf Prozent. Bei den Frauen zwischen 18 und 25 Jahren liegt der Anteil der versehentlich ungültigen Stimmzettel an allen ungültigen Stimmzetteln bei 15 Prozent, während er bei den Männern im gleichen Alter nur 2,8 Prozent beträgt. Da Jüngere generell seltener ungültig wählen, liegen in der Stichprobe insgesamt nur 70 ungültige Stimmzettel für diese Altersgruppe vor und das Ergebnis ist aufgrund der geringen Fallzahl nicht belastbar.

### Fazit

Die Auswertung der Stimmzettel im Rahmen der Repräsentativen Wahlstatistik hat gezeigt, dass der Anteil der ungültigen Stimmen mit steigendem Alter zunimmt.

Außerdem wird festgestellt, dass bei der Europawahl 2014 die Abgabe von ungültigen Stimmen in den meisten Fällen bewusst geschehen ist. Mit der bewussten Ungültigwahl wird möglicherweise politischer Unmut geäußert. Insbesondere bei älteren Jahrgängen spielt eventuell auch die Wahlnorm eine Rolle: Der Wahlakt wird als Bürgerpflicht empfunden, mündet jedoch in einer ungültigen Stimmabgabe. Deutlich seltener enthalten die ausgewerteten Stimmzettel Hinweise auf eine unbewusste oder versehentliche Ungültigwahl. Dieser Anteil könnte möglicherweise durch eine gezielte und altersgerechte Ansprache von jungen Wählerinnen, z. B. in der Schule, vermindert werden. Inwiefern auch die bewusste Ungültigwahl ein Ausdruck von Unkenntnis des Wahlrechts ist, kann nicht beantwortet werden.

Jeanette Vogel, M.A., ist Referentin im Referat „Analysen und Prognosen“.

# Abfallentsorgung 2012

Von Jörg Breitenfeld

Im Jahr 2012 wurden rund 15,74 Millionen Tonnen Abfälle von 721 Abfallentsorgungsanlagen in Rheinland-Pfalz angenommen. Während im Zeitraum 2004 bis 2008 eine Zunahme der Abfallmenge auf knapp 18,5 Millionen Tonnen zu verzeichnen war, ist die registrierte Abfallmenge seitdem rückläufig. Die mit Abstand wichtigste Abfallart stellten Bau- und Abbruchabfälle (9,9 Millionen Tonnen) dar. Es folgten Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und für industrielle Zwecke (1,91 Millionen Tonnen) vor den Siedlungsabfällen (1,89 Millionen Tonnen). Die größte Abfallmenge wurde in übertägigen Abbaustätten verfüllt.

## Entwicklung des Abfallrechts

Von der Abfallbeseitigung zur ...

Das deutsche Abfallrecht hat sich im Laufe der zurückliegenden vier Jahrzehnte deutlich gewandelt. Im Jahr 1972 wurde das erste Abfallbeseitigungsgesetz erlassen. Ziel war es, eine ordnungsgemäße Beseitigung von Abfällen sicherzustellen. Mit dem Gesetz über die Vermeidung und Entsorgung von Abfällen wurden 1986 erstmals abfallwirtschaftliche Steuerungselemente, wie etwa der Vorrang der Verwertung von Abfällen, eingeführt. Im Zuge der umweltpolitischen Entwicklungen wurde das Abfallrecht weiterentwickelt; mit dem Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz (KrW-/AbfG) 1994 wurde der Kreislaufgedanke in das Abfallrecht aufgenommen.

Mit dem aktuell gültigen Gesetz zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Bewirtschaftung von Abfällen (Kreislaufwirtschaftsgesetz – KrWG) wurde das deutsche Abfallrecht 2012 erneut umfassend modernisiert. Ziel des neuen Gesetzes ist u. a. eine nachhaltige Verbesserung des Umwelt- und Klimaschutzes sowie der Ressourceneffizienz in der Abfallwirtschaft durch Stärkung der Abfallvermeidung und des Recyclings von Abfällen.<sup>1</sup> Damit leistet die Abfallwirtschaft einen maßgeblichen Beitrag zur nachhaltigen Entwicklung in Deutschland.<sup>2</sup>

... Kreislaufwirtschaft

Das Gesetz sieht eine fünfstufige Abfallhierarchie (§ 6 KrWG) vor:

Abfallvermeidung vor Abfallbeseitigung

1. Abfallvermeidung,
2. Vorbereitung zur Wiederverwendung,
3. Recycling,
4. sonstige Verwertung, insbesondere energetische Verwertung und Verfüllung,
5. Beseitigung.

<sup>1</sup> Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit: Eckpunkte des neuen Kreislaufwirtschaftsgesetzes. Unter: [www.bmub.bund.de/themen/wasser-abfall-boden/abfallwirtschaft/abfallpolitik/kreislaufwirtschaft/eckpunkte-des-neuen-kreislaufwirtschaftsgesetzes/](http://www.bmub.bund.de/themen/wasser-abfall-boden/abfallwirtschaft/abfallpolitik/kreislaufwirtschaft/eckpunkte-des-neuen-kreislaufwirtschaftsgesetzes/) (abgerufen am 24.10.2014).

<sup>2</sup> Informationen unter: [www.bmub.bund.de/themen/wasser-abfall-boden/abfallwirtschaft/statistiken/](http://www.bmub.bund.de/themen/wasser-abfall-boden/abfallwirtschaft/statistiken/)

Vorrang hat die jeweils beste Option aus Sicht des Umweltschutzes. Dabei sind neben den ökologischen Auswirkungen auch technische, wirtschaftliche und soziale Folgen zu berücksichtigen.

Was sind Abfälle?

Abfälle im Sinne des Kreislaufwirtschaftsgesetzes sind alle Stoffe oder Gegenstände, derer sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Hierbei wird zwischen Abfällen zur Verwertung und Abfällen zur Beseitigung unterschieden.

### Überwiegend Abfälle aus Rheinland-Pfalz

15,74 Millionen Tonnen Abfälle

Im Jahr 2012 nahmen die 721 rheinland-pfälzischen Abfallanlagen rund 15,74 Millionen Tonnen Abfälle entgegen. Bundesweit meldeten die über 15 200 Abfallentsorgungsanlagen eine Eingangsmenge von über 387,11 Millionen Tonnen. Damit entfielen rund vier Prozent der Abfallmenge auf Rheinland-Pfalz.

Zeitliche Vergleiche sind aus methodischen Gründen erst seit dem Jahr 2004 möglich. Im Zeitraum zwischen 2004 und 2008 war zunächst eine Zunahme der Abfallmenge zu verzeichnen. Gegenüber diesem Höchststand ist aktuell ein Rückgang von 15 Prozent zu beobachten. Das Niveau des Jahres 2004 wurde aber noch nicht erreicht.

Rund 80 Prozent der Abfälle stammten im Jahr 2012 aus Rheinland-Pfalz, weitere 18 Prozent kamen aus anderen Bundesländern. Auf das Ausland entfiel nur rund ein Prozent der Abfälle. Abfallimporte aus dem Ausland haben in Rheinland-Pfalz somit nur eine untergeordnete Bedeutung.

Die Entsorgung von Abfällen aus anderen Bundesländern ist primär auf Wirtschaftlichkeitsaspekte zurückzuführen. Abfallanlagen können kostengünstiger betrieben werden,

wenn Abfälle in ausreichender Menge zur Verfügung stehen. Aus diesem Grund arbeiten die Anlagenbetreiber bei der Behandlung und Beseitigung von Abfällen länderübergreifend zusammen. So nahmen beispielsweise die rheinland-pfälzischen Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte 63 Prozent der Abfälle aus anderen Bundesländern an. Dies war der höchste Anteilswert aller Abfallanlagen. Die größte Menge entfiel mit rund einer Million Tonnen auf Anlagen, die bergbaufremde Abfälle in übertägigen Abbaustätten verfüllten.

Länderübergreifende Zusammenarbeit der Anlagenbetreiber

Abfälle werden ebenfalls nach Rheinland-Pfalz transportiert, wenn zu deren Verwertung oder Beseitigung eine hoch spezialisierte Anlage benötigt wird und gleichzeitig derartige Abfälle nur in geringen Mengen anfallen. Ein Beispiel hierfür sind die unter den sonstigen Behandlungsanlagen zusammengefassten Anlagentypen. Sie erhielten etwa 44 Prozent ihrer Abfälle aus anderen Bundesländern. Nicht auszuschließen sind auch in anderen Bundesländern fehlende Entsorgungskapazitäten.

### Bau- und Abbruchabfälle dominieren die Abfallmenge

Der Abfallkatalog unterscheidet auf der obersten Ebene 20 Abfallkapitel. In Rheinland-Pfalz entfiel die mit Abstand größte Menge im Jahr 2012 auf Bau- und Abbruchabfälle (62 Prozent bzw. 9,90 Millionen Tonnen). In Deutschland wiesen diese Abfälle einen Anteil von 52 Prozent auf.

9,9 Millionen Tonnen Bau- und Abbruchabfälle

Im Betrachtungszeitraum wurde 2008 mit 13,22 Millionen Tonnen die höchste Menge an Bau- und Abbruchabfällen registriert. Mit 71 Prozent erreichten sie in diesem Jahr auch den größten Anteilswert an den gesamten Abfällen.

## T 1

## An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2004–2012 nach Abfallkapiteln

| Abfall-<br>schlüssel<br>(EAV) | Abfallkapitel  | 2004       | 2008       | 2011       | 2012       |
|-------------------------------|--|------------|------------|------------|------------|
|                               |  | t          |            |            |            |
| 01                            | Abfälle, die beim Aufsuchen, Ausbeuten und Gewinnen sowie bei der physikalischen und chemischen Behandlung von Bodenschätzen entstehen   | 4 617      | 72 665     | 27 882     | 18 720     |
| 02                            | Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln                           | 98 330     | 149 287    | 100 664    | 87 425     |
| 03                            | Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe   | 180 478    | 179 217    | 392 515    | 436 008    |
| 04                            | Abfälle aus der Leder-, Pelz und Textilindustrie   | 641        | 496        | 338        | 494        |
| 05                            | Abfälle aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse  | 13         | 6 422      | 266        | 118        |
| 06                            | Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen   | 37 674     | 49 061     | 56 922     | 41 092     |
| 07                            | Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen   | 123 769    | 141 162    | 168 527    | 157 261    |
| 08                            | Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben   | 4 004      | 5 170      | 4 775      | 6 307      |
| 09                            | Abfälle aus der fotografischen Industrie   | 3 338      | 1 424      | 479        | 374        |
| 10                            | Abfälle aus thermischen Prozessen  | 49 074     | 108 993    | 145 353    | 137 494    |
| 11                            | Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie   | 19 068     | 26 746     | 4 536      | 3 774      |
| 12                            | Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen                                 | 8 791      | 11 997     | 23 337     | 18 878     |
| 13                            | Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen <sup>1</sup>  | 24 628     | 24 792     | 21 064     | 19 229     |
| 14                            | Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen <sup>2</sup>   | 317        | 3          | 70         | 59         |
| 15                            | Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.)   | 620 758    | 489 553    | 741 058    | 747 097    |
| 16                            | Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind   | 325 247    | 434 769    | 417 929    | 354 269    |
| 17                            | Bau- und Abbruchabfälle <sup>3</sup>   | 9 907 213  | 13 221 457 | 11 115 502 | 9 896 881  |
| 18                            | Abfälle aus der humanmedizinischen oder tierärztlichen Versorgung und Forschung <sup>4</sup>   | 7 437      | 10 689     | 9 877      | 10 317     |
| 19                            | Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke | 1 241 498  | 1 401 830  | 1 723 800  | 1 911 879  |
| 20                            | Siedlungsabfälle <sup>5</sup> , einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen   | 2 013 504  | 2 159 830  | 1 823 192  | 1 888 876  |
| Insgesamt                     |  | 14 670 398 | 18 495 562 | 16 778 086 | 15 736 551 |
| darunter: gefährliche Abfälle |  | 1 013 353  | 1 997 349  | 1 941 934  | 1 988 426  |

1 Außer Speiseöle und Ölabfälle, die unter 05, 12 und 19 fallen. – 2 Außer 07 und 08. – 3 Einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten. – 4 Ohne Küchen- und Restaurantabfälle, die nicht aus der unmittelbaren Krankenpflege stammen. – 5 Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen.

### Große Mengen an Boden und Steine

Innerhalb des Abfallkapitels entfielen 51 Prozent auf den Abfallschlüssel<sup>3</sup> „Boden und Steine, soweit sie keine gefährlichen Abfälle enthalten“. Größere Mengen wies auch der Abfallschlüssel „Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, soweit sie keine gefährlichen Abfälle enthalten“ mit knapp zwölf Prozent auf. Betonabfälle und Bitumengemische (ohne gefährliche Abfälle) kamen auf 8,1 bzw. 7,7 Prozent.

Mengenmäßig bedeutend ist noch das Abfallkapitel „Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke“ mit einem Anteil von zwölf Prozent.

Die Abfallmenge dieses Kapitels umfasste im Jahr 2012 rund 1,91 Millionen Tonnen und ist im Vergleich zu 2004 um mehr als die Hälfte angestiegen. Ein Grund für diese Entwicklung ist die zunehmende Behandlung

<sup>3</sup> Abfallschlüssel gemäß EAV.

## T 2

## An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2004–2012 nach Anlagearten

| Anlageart   | 2004       | 2008       | 2011       | 2012       |
|---|------------|------------|------------|------------|
|   | t          |            |            |            |
| Deponien  | 1 463 870  | 1 695 306  | 1 070 346  | 1 074 424  |
| Deponiebau  | 531 078    | 1 339 115  | 966 943    | 866 036    |
| Thermische Abfallbehandlungsanlagen                           | 949 057    | 1 133 929  | 1 207 674  | 1 181 850  |
| Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen    | 424 877    | 608 418    | 959 410    | 1 015 202  |
| Biologische Behandlungsanlagen                                | 477 532    | 582 539    | 610 505    | 665 135    |
| Bodenbehandlungsanlagen                                       | 170 308    | 121 594    | 109 469    | 65 388     |
| Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen                     | 89 360     | 91 087     | 44 597     | 43 758     |
| Demontagebetriebe für Altfahrzeuge                            | 40 502     | 28 690     | 41 584     | 37 598     |
| Mechanisch (-biologische) Abfallbehandlungsanlagen            | 176 452    | 465 240    | 482 825    | 472 413    |
| Schredderanlagen und Schrottscheren                           | 588 586    | 695 320    | 637 150    | 574 414    |
| Sortieranlagen  | 1 275 575  | 1 207 510  | 1 203 108  | 1 145 010  |
| Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte     | 39 562     | 99 316     | 114 848    | 114 333    |
| Sonstige Behandlungsanlagen                                   | 255 715    | 419 113    | 488 538    | 483 618    |
| Bauschuttzubereitungsanlagen                                  | 3 683 896  | 3 984 705  | 3 657 272  | 3 289 273  |
| Asphaltmischanlagen mit Heißmischverfahren                    | 272 240    | 381 051    | 549 669    | 693 454    |
| Verfüllung bergbaufremder Abfälle in übertägigen Abbaustätten | 4 231 788  | 5 626 729  | 4 620 461  | 4 007 978  |
| Einrichtungen zur Entsorgung von bergbaulichen Abfällen       | .          | 15 900     | 13 687     | 6 668      |
| Insgesamt   | 14 670 398 | 18 495 562 | 16 778 086 | 15 736 551 |

Behandlung  
in mehreren  
Anlagen hin-  
tereinander

von Abfällen in mehreren Behandlungsanlagen hintereinander. Die größte Bedeutung hatten 2012 die Erzeugnisse für die Verwendung in Asphaltmischanlagen, auf die 22 Prozent der Abfallmenge dieses Kapitels entfielen. Es folgten dann Holzabfälle, soweit sie keine gefährlichen Abfälle enthalten, mit 14 Prozent vor den Schlämmen aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche Stoffe enthalten mit 13 Prozent.

### Siedlungsabfälle leicht rückläufig

Die Siedlungsabfälle machten mit 1,89 Millionen Tonnen ebenfalls rund zwölf Prozent der gesamten Abfallmenge aus. Die größte Menge an Siedlungsabfällen war im Jahr 2008 mit 2,16 Millionen Tonnen ermittelt worden.

Siedlungsabfälle:  
Hausmüll größte  
Abfallgruppe

Im Jahr 2012 entfiel auf den Abfallschlüssel „Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle gemeinsam über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt“ mit 413 000 Tonnen bzw. 22 Prozent der größte Anteil. Die biologisch abbaubaren Abfälle mach-

ten 17 Prozent aus; vor den Abfällen aus der Biotonne mit 14 Prozent. Es folgten die gemischten Siedlungsabfälle mit 13 Prozent vor den hausmüllähnlichen Gewerbeabfälle, die getrennt vom Hausmüll angeliefert oder eingesammelt wurden. Auf diesen Abfallschlüssel entfielen knapp zehn Prozent.

Das Abfallkapitel „Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung“ ist mit 4,5 Prozent bzw. 747 000 Tonnen noch von größerer Bedeutung. Die unter diesem Kapitel nachgewiesene Menge hat sich im Zeitablauf erhöht. Gegenüber dem Jahr 2004 betrug der Zuwachs rund 20 Prozent. Die größte Fraktion in diesem Kapitel stellten mit 40 Prozent Verpackungen aus Glas gefolgt von den Leichtverpackungen (24 Prozent).

### Übertägige Abbaustätten und Bauschuttzubereitungsanlagen nehmen die größten Mengen an

Für die Abfallverwertung und -beseitigung stehen eine Vielzahl an unterschiedlichen

## Info

Für diesen Beitrag wurden die Ergebnisse der

- Erhebung der Abfallentsorgung und der
- Erhebung über die Aufbereitung und Verwertung von Bau- und Abbruchabfällen

zusammengefasst. Dies ermöglicht eine Gesamtdarstellung des Abfallaufkommens rheinland-pfälzischer Abfallentsorgungsanlagen. Die in Rheinland-Pfalz entstandenen Abfälle sind somit nicht Gegenstand der Betrachtung, da die Erhebungen sich an die Abfallentsorgungsanlagen und nicht an die Erzeuger von Abfällen richten. Des Weiteren ist zu beachten, dass Doppelzählungen nicht zu vermeiden sind. Sie entstehen, wenn Abfallmengen zwei oder mehr Entsorgungseinrichtungen durchlaufen. So meldet beispielsweise eine Sortieranlage die entgegengenommenen Mengen. Nach dem Sortierprozess wird ein Teil der behandelten Abfälle an andere Anlagen (z.B. eine Deponie) zur weiteren Verwertung oder Beseitigung gegeben. Diese meldet die entgegengenommene Menge dann erneut als Input.

**Abfälle** im Sinne des Kreislaufwirtschaftsgesetzes (KrWG) § 3 sind alle Stoffe oder Gegenstände, derer sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Abfälle zur Verwertung sind Abfälle, die verwertet werden; Abfälle, die nicht verwertet werden, sind Abfälle zur Beseitigung.

Die Abfälle selbst werden in nicht gefährliche Abfälle und gefährliche Abfälle (früher besonders überwachungsbedürftige Abfälle) unterschieden. Letztere werden erst seit 2004 vollständig mit erfasst.

**Abfallentsorgungsanlagen** sind Anlagen zur Behandlung oder Beseitigung von Abfällen sowie Sortieranlagen und Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte. Zu den Abfallbehandlungs- und -beseitigungsanlagen zählen insbesondere biologische Behandlungsanlagen (Kompostierungs-/Biogas-/Vergärungsanlagen), Bodenbehandlungsanlagen, chemisch-physikalische Behandlungsanlagen, Demontagebetriebe für Altfahrzeuge, Deponien, Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen, mechanisch-biologische Abfallbehandlungsanlagen, Schredderanlagen und verwandte Anlagen sowie thermische Abfallbehandlungsanlagen (Abfallverbrennungsanlagen, Müllheizkraftwerke, Pyrolyseanlagen). Weitere Anlagen werden unter der Position „Sonstige Behandlungsanlagen“ zusammengefasst.

In die Ergebnisdarstellung aller Abfallentsorgungsanlagen werden die Bauschutttaufbereitungs- und Asphaltmischanlagen sowie der Deponiebau und die Verfüllung in übertägigen Abbaustätten einbezogen.

Grundlage der erfassten Abfallarten ist das **Europäische Abfallverzeichnis (EAV)** gemäß Verordnung vom 10. Dezember 2001, das um statistikeigene Abfallschlüssel ergänzt wurde.

Das Europäische Abfallverzeichnis 2002 ist ein gemeinschaftlich harmonisiertes Abfallverzeichnis, das regelmäßig auf der Grundlage neuer Erkenntnisse geprüft und erforderlichenfalls geändert wird. Es gliedert sich in Abfallkapitel (2 Stellen), Abfallgruppen (2 Stellen) und Abfallarten (2 Stellen). Um eine präzise Zuordnung der Abfälle zu ermöglichen, geht der Katalog der amtlichen Statistik in Einzelfällen über das EAV hinaus.

Die **Erhebung der Abfallentsorgung** findet nach dem heutigen Konzept seit dem Berichtsjahr 2004 jährlich statt und richtet sich an Betreiber von genehmigten Entsorgungsanlagen, die Abfälle von Dritten übernehmen oder eigene Produktionsabfälle einsetzen. In der Regel handelt es sich um Anlagen mit einer entsprechenden Genehmigung nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz. Die Statistik gibt Aufschluss über Art, Menge, Herkunft und Verbleib der entsorgten Abfälle. Die regionale Zuordnung der Daten erfolgt jeweils nach dem Standort der Anlage. In zweijährigen Abständen werden zusätzlich Angaben über Art, Ausstattung und Kapazität der Anlage sowie Verwertung und Verbleib gewonnener Energieträger erfragt. Die Nachweisungen erfolgen nach dem EAV-Schlüsselkatalog.

Abwasserbehandlungsanlagen, Zerkleinerungs- oder Verdichtungsanlagen sowie die ausschließliche Verbrennung von nicht vorbehandeltem, unbelastetem Holz werden nicht einbezogen.

Die **Erhebung über die Aufbereitung und Verwertung von Bau- und Abbruchabfällen** erfolgt alle zwei Jahre, (zuletzt 2012) bei den Betreibern von Anlagen zur Aufbereitung und Verwertung von Bauabfällen sowie von Ausbausphal mit Heißmischverfahren. Nicht einbezogen werden die Demontage und der Rückbau von Gebäuden, die Behandlung von ölverunreinigten und anderen verunreinigten Böden in Bodenbehandlungsanlagen, das Behandeln von Baggergut und Hafenaushub sowie das Abtragen von Erdaushub; soweit dabei nicht Bauschutttaufbereitungsanlagen eingesetzt werden, die Aufbereitung von Naturstein und der unmittelbare Aus- und Einbau vor Ort.

Bei der Ergebnisdarstellung wurden für die Jahre, in denen keine Erhebung stattfindet, die Daten des vorhergehenden Berichtsjahres in die Gesamtdarstellung aller Abfallentsorgungsanlagen übernommen.

Die Erhebung erfolgt erst seit dem Berichtsjahr 2006 differenziert nach dem vollständigen EAV-Schlüsselkatalog. Für das Berichtsjahr 2004 wurden Abfallschlüssel zusammengefasst und nur die Zusammenfassungen erhoben. Daher ist eine genaue Zuordnung der Abfälle für das Berichtsjahr 2004 nicht möglich. Die Abfallarten wurden stattdessen vollständig den Bau- und Abbruchabfällen zugewiesen.

Vielzahl an verschiedenen Abfallentsorgungsanlagen

Abfallentsorgungsanlagen zur Verfügung. Das Spektrum reicht von den Abfallverbrennungsanlagen bis zu den Zerlegeeinrichtungen.

Die Betrachtung der Abfälle nach Abfallkapiteln zeigt, dass Massenabfälle, wie Bau- und Abbruchabfälle, den größten Teil der Abfallmenge ausmachen. Dementsprechend wurden 2012 in übertägigen Abbaustätten, wie z. B. Tongruben, große Abfallmengen verfüllt. Mit knapp 26 Prozent oder vier Millionen Tonnen wurden in diesen Anlagen die meisten Abfälle entsorgt. Es handelte sich dabei überwiegend um Boden, Steine und Baggergut.

Bauschutt wird aufbereitet

Ein weiteres Fünftel der gesamten Abfallmenge nahmen die Bauschuttzubereitungsanlagen an. Die Anlagen verarbeiteten große Mengen an Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik aber auch Boden, Steine und Baggergut sowie Bitumengemische, Kohlenteeer und teerhaltige Produkte.

Im zeitlichen Vergleich zeigen sich große Veränderungen bei den verarbeiteten Mengen. Allerdings sind bei beiden Anlagearten für das Jahr 2008 die größten Mengen nachzuweisen.

### Abfallverbrennung bedeutender Entsorgungsweg

Abfallverbrennung dient der Beseitigung des Schadstoffpotenzials und der Energieerzeugung

Die Abfallverbrennung ist nach der Verfüllung von Abfällen in übertägigen Abbaustätten und der Aufbereitung von Bauschutt in Bauschuttzubereitungsanlagen der wichtigste Entsorgungsweg. Eine Abfallverbrennung erfolgt einmal in Abfallverbrennungsanlagen und zum anderen in Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung. Während in den letztgenannten Anlagen die Nutzung des energetischen Potenzials

von Abfällen der Hauptzweck ist, verfolgen die Abfallverbrennungsanlagen primär den Zweck, das Schadstoffpotenzial des Abfalls zu beseitigen. Zusammen wurden 14 Prozent der Abfallmenge in diesen Anlagentypen entsorgt. Dieser Weg der Abfallnutzung hat in den letzten Jahren an Bedeutung gewonnen. 2004 waren erst neun Prozent der gesamten Abfallanlieferung in derartigen Anlagen eingesetzt worden. Rund 1,18 Millionen Tonnen wurden in fünf Abfallverbrennungsanlagen entsorgt. Hinzu kommen noch einmal 1,02 Millionen Tonnen, die in 22 Feuerungsanlagen – wie Kraft- oder Heizwerken – eingesetzt wurden.

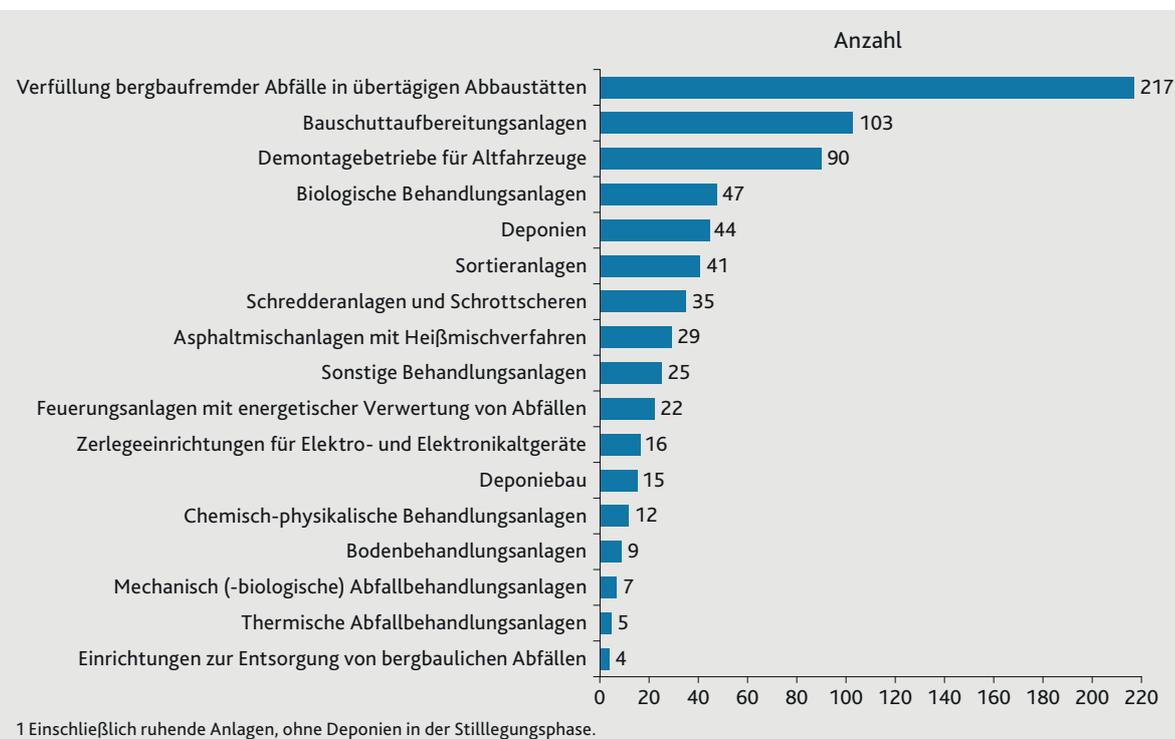
Von zentraler Bedeutung für die Abfallverbrennung waren 2012 Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke (483 000 Tonnen), Siedlungsabfälle (422 000 Tonnen) und Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen (119 000 Tonnen). Auf diese drei Abfallkapitel entfielen 86 Prozent der Gesamtmenge.

Knapp die Hälfte der in den Feuerungsanlagen eingesetzten Abfälle waren dem Abfallkapitel „Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke“ zuzurechnen. Weitere 38 Prozent entfielen auf die Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe. Siedlungsabfälle erreichten einen Anteil von gut vier Prozent. Zusammenfassend lässt sich festhalten, dass knapp ein Viertel der Siedlungsabfälle energetisch verwertet wurde.

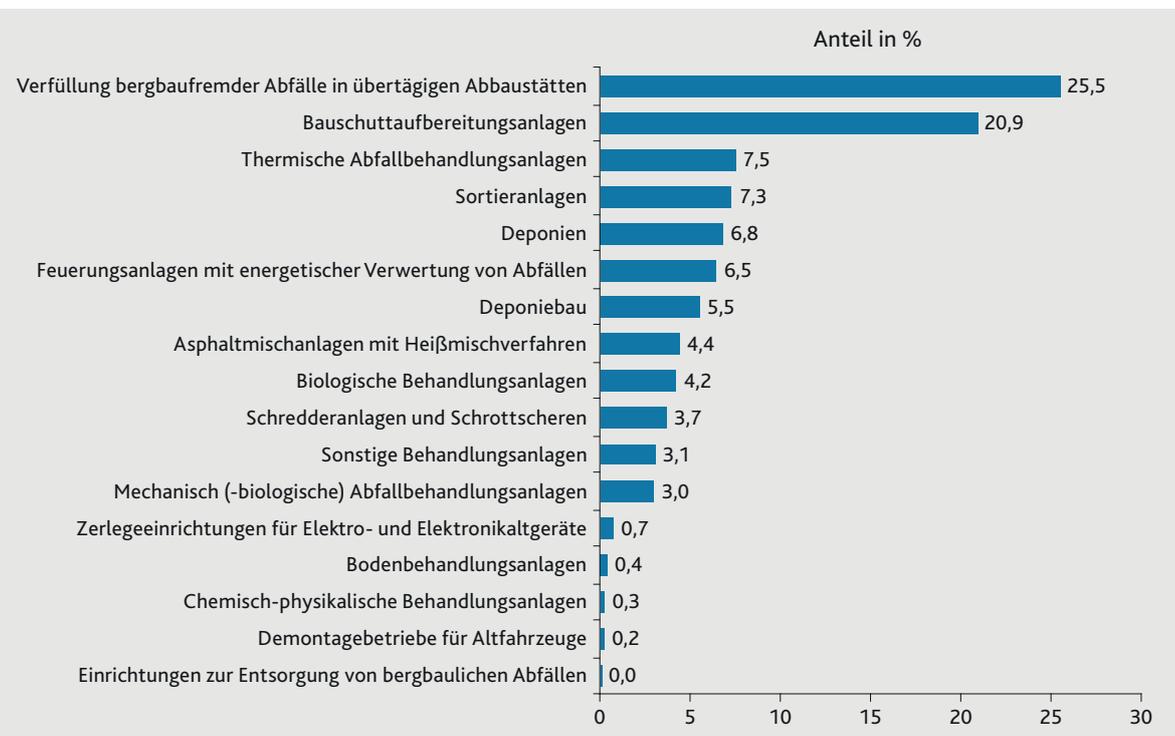
Fünf Abfallverbrennungsanlagen im Land

Ein Viertel der Siedlungsabfälle energetisch genutzt

**G 1** Abfallentsorgungsanlagen 2012 nach Anlagearten<sup>1</sup>



**G 2** An Abfallentsorgungsanlagen angelieferte Abfälle 2012 nach Anlagearten



### Große Abfallmengen werden sortiert

Die Sortieranlagen nahmen rund 1,15 Millionen Tonnen Abfälle (7,3 Prozent) an. Im Betrachtungszeitraum schwankten die von den Sortieranlagen behandelten Mengen zwischen 1,07 und 1,31 Millionen Tonnen.

Sortieranlagen  
verarbeiten  
überwiegend  
Glasabfälle

Gut die Hälfte der in den Sortieranlagen aufbereiteten Abfälle waren 2012 Verpackungsabfälle, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung. Von diesen 586 000 Tonnen entfiel gut die Hälfte auf Verpackungen aus Glas und knapp ein Drittel auf Leichtverpackungen.

Das Sortieren von Siedlungsabfällen ist ebenfalls eine wichtige Aufgabe der Sortieranlagen. Sortiert wurden vor allem Sperrmüll sowie Papier und Pappe. Eine relativ hohe Bedeutung hatten noch Bau- und Abbruchabfälle mit 15 Prozent.

Bau- und Abbruchabfälle waren die wichtigste Abfallart, die in Schredderanlagen verarbeitet wurden. Sie stellten 67 Prozent der verarbeiteten Menge (574 000 Tonnen) dar. Innerhalb dieses Abfallschlüssels waren vor allem Metalle wie Eisen und Stahl von Relevanz. Daneben kam der Verarbeitung von Altfahrzeugen verschiedenster Verkehrsträger eine größere Bedeutung (16 Prozent) zu. Die von Schredderanlagen angenommenen Mengen schwankten im Zeitraum 2004 und 2012 zwischen 569 000 und 695 000 Tonnen.

### Deponierung von Abfällen nimmt ab

Die Deponierung von Abfällen stellt nach den Regelungen des Kreislaufwirtschaftsgesetzes die unterste Stufe der Abfallhierarchie dar. Mit 1,07 Millionen Tonnen bzw. 6,8 Prozent kam ihr im Jahr 2012 aber nach wie vor eine große Bedeutung zu. Die depo-

nierten Mengen weisen allerdings jährlich größere Schwankungen auf. Die größte Menge wurde 2008 mit knapp 1,7 Millionen Tonnen registriert. Seitdem ist hinsichtlich der deponierten Mengen eine rückläufige Tendenz feststellbar.

Die überwiegend deponierte Abfallfraktion, war mit 82 Prozent „Bau- und Abbruchabfälle“. Rund zwei Drittel der 880 000 Tonnen wurden als gefährliche Abfälle eingestuft. Die wichtigsten Abfallschlüssel waren „Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten“, „kohlenteerhaltige Bitumen-gemische“ sowie „Boden und Steine (ohne gefährliche Stoffe)“.

Ein Abfallkapitel mit etwas größerer Bedeutung stellte noch „Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke“ (zehn Prozent) dar.

Im Zusammenhang mit der Deponierung steht der Einsatz von Abfällen bei Deponiebaumaßnahmen. Diese stehen z. B. an, wenn eine Deponie verfüllt wurde und die Schließung bevorsteht. Durch Deponiebaumaßnahmen wird sichergestellt, dass die Abfälle keine schädlichen Auswirkungen auf die Umwelt haben. Im Jahr 2012 wurden 870 000 Tonnen bzw. 5,5 Prozent der gesamten Menge für Deponiebaumaßnahmen eingesetzt. Im Zeitraum 2004 bis 2012 schwankten die für diese Maßnahmen eingesetzten Mengen. Die höchste Menge wurde 2008 mit 1,34 Millionen Tonnen und die niedrigste 2004 mit 530 000 Tonnen registriert.

Verwendet wurden 2012 im Wesentlichen Bau- und Abbruchabfälle (79 Prozent) sowie Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen,

Deponierung  
nach wie vor  
wichtiger Ent-  
sorgungsweg

Deponiebau  
kommt große  
Bedeutung zu

## T 3

## Von Abfallentsorgungsanlagen abgegebene Abfälle 2012 nach Anlagearten und Verbleib

| Anlageart   | Insgesamt        | Zur Abfall-<br>beseitigung | Zur Verwertung<br>in Abfall-<br>entsorgungs-<br>anlagen | An<br>Verwerter  |
|---|------------------|----------------------------|---|------------------|
|   |                  |                            |   |                  |
| Deponien  | 17 124           | 10 768                     | 6 344   | 12               |
| Deponiebau  | -                | -                          | -   | -                |
| Thermische Abfallbehandlungsanlagen                           | 281 523          | 733                        | 280 790   | -                |
| Feuerungsanlagen mit energetischer Verwertung von Abfällen    | 150 916          | 20 462                     | 111 753   | 18 701           |
| Biologische Behandlungsanlagen                                | 496 282          | 17 516                     | 154 201   | 324 564          |
| Bodenbehandlungsanlagen                                       | 84 584           | 14 367                     | 50 178  | 20 040           |
| Chemisch-physikalische Behandlungsanlagen                     | 14 607           | 8 415                      | 6 192   | -                |
| Demontagebetriebe für Altfahrzeuge                            | 40 890           | 46                         | 38 877  | 1 967            |
| Mechanisch (-biologische) Abfallbehandlungsanlagen            | 403 725          | 97 693                     | 279 234   | 26 797           |
| Schredderanlagen und Schrottscheren                           | 564 970          | 9 081                      | 244 180   | 311 709          |
| Sortieranlagen  | 1 154 305        | 4 724                      | 711 644   | 437 936          |
| Zerlegeeinrichtungen für Elektro- und Elektronikaltgeräte     | 113 328          | 1 055                      | 87 132  | 25 141           |
| Bauschuttzubereitungsanlagen                                  | 3 196 756        | -                          | -   | 3 196 756        |
| Asphaltemischanlagen mit Heißmischverfahren                   | 693 454          | -                          | -   | 693 454          |
| Verfüllung bergbaufremder Abfälle in übertägigen Abbaustätten | -                | -                          | -   | -                |
| Einrichtungen zur Entsorgung von bergbaulichen Abfällen       | -                | -                          | -   | -                |
| Sonstige Behandlungsanlagen                                   | 447 444          | 21 924                     | 95 613  | 329 907          |
| <b>Insgesamt</b>  | <b>7 659 906</b> | <b>206 784</b>             | <b>2 066 138</b>  | <b>5 386 983</b> |
| darunter: gefährliche Abfälle                                 | 323 214          | 56 488                     | 197 044   | 69 683           |

öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke (17 Prozent).

Die wichtigsten Abfallschlüssel waren „kohlen-teerhaltige Bitumengemische“ sowie die beiden Abfallschlüssel für Boden und Steine mit bzw. ohne gefährliche Stoffe.

Biologische  
Anlagen  
behandeln  
organische  
Abfälle

Mengenmäßig spielten noch die biologischen Behandlungsanlagen (Kompostierungsanlagen) eine größere Rolle. Sie nahmen 2012 rund 665 000 Tonnen bzw. 4,2 Prozent der gesamten Abfallmenge an. Entsprechend dem Anlagentyp werden organische Abfälle verarbeitet. Die mit Abstand wichtigste Herkunft waren die Abfälle aus der Biotonne oder biologisch abbaubare Abfälle aus Gärten oder Parks. Da in den letzten Jahren die getrennte Einsammlung dieser Abfälle gesteigert wurde, nahm die Menge seit dem Jahr 2004 zu. Seinerzeit waren erst 475 000 Tonnen verarbeitet worden.

### Gefährliche Abfälle unterliegen speziellen Vorschriften

Soweit Abfälle z. B. besonders gesundheits-, luft- oder wassergefährdend sind, unterliegen sie speziellen Überwachungs- und Beseitigungsvorschriften. Sie werden daher als gefährliche Abfälle bezeichnet. Im Jahr 2012 unterlagen fast zwei Millionen Tonnen einem besonderen Überwachungsverfahren. Das waren knapp 13 Prozent der Abfälle. Die mengenmäßig größte Bedeutung hatten Bau- und Abbruchabfälle mit 1,2 Millionen Tonnen (60 Prozent). Da verunreinigte Bau- und Abbruchabfälle in der Regel nicht vor Ort eingebaut werden dürfen, erklärt dies die große Bedeutung.

Rund 16 Prozent der gefährlichen Abfälle kamen aus dem Abfallkapitel „Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke“. Wei-

Fast ein Achtel  
der Abfälle  
gelten als  
gefährlich

Über die Hälfte  
der gefährlichen  
Abfälle sind  
Bauabfälle

tere 9,1 Prozent stammten aus dem Kapitel „Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind“. Den Schwerpunkt in diesem Kapitel stellten Bleibatterien dar. Eine größere Menge der gefährlichen Abfälle entfiel mit 120 000 Tonnen auf Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen.

### 5,39 Millionen Tonnen an Verwerter abgegeben

Ein Drittel der Abfälle gehen in den Stoffkreislauf zurück

Stand bisher der Input im Blickpunkt, soll nun noch kurz der Output der Abfallentsorgungsanlagen betrachtet werden. Rund 7,66 Millionen Tonnen gaben die Abfallentsorgungsanlagen nach der Behandlung in den Stoffkreislauf zurück oder zur Verwertung bzw. Beseitigung an eine weitere Abfallbehandlungsanlage. Über Verwerter wurden 5,39 Millionen Tonnen einer erneuten Nutzung zugeführt. Das entsprach etwa einem Drittel der gesamten Abfallmenge. Weitere 2,07 Millionen Tonnen gelangten an eine weitere Abfallbehandlungsanlage. Zur Beseitigung standen 207 000 Tonnen Abfälle an.

Überwiegend Bau- und Abbruchabfälle verwertet

Die mit Abstand größte Menge (3,2 Millionen Tonnen) gaben die Bauschuttzubereitungsanlagen an Verwerter ab. Das waren zugleich fast 60 Prozent der an Verwerter weitergeleiteten Menge. Es folgten die Asphalt- und Heimischanlagen (693 000 Tonnen).

Aus den Sortieranlagen kamen 1,15 Millionen Tonnen. Entsprechend dem Anlagentyp handelt es sich fast überwiegend um Abfälle aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die weitergegeben werden. Rund 61 Prozent des Outputs gingen an andere Abfallbehandlungsanlagen weiter. Weitere 38 Prozent finden den direkten Weg an Verwerter. Hierzu gehörten z. B. Papier und Pappe oder Glas. Die restliche Menge wurde

zur Abfallbeseitigung abgegeben. Dabei handelte es sich vor allem um sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, soweit sie keine gefährlichen Abfälle enthalten, und Holzabfälle.

Die Schredderanlagen meldeten 565 000 Tonnen Output. Rund 55 Prozent – vor allem metallhaltige Abfälle – gingen an Verwerter. Weitere 43 Prozent, wie z. B. Holzabfälle, übernahmen andere Abfallanlagen. Größere Outputmengen wiesen auch Kompostanlagen (496 000 Tonnen) und sonstige Abfallbehandlungsanlagen (447 000 Tonnen) auf. Bei Kompostanlagen fiel überwiegend Output aus der aeroben bzw. anaeroben Behandlung von Abfällen, wie Kompost, an. Die sonstigen Anlagen gaben vor allem durch Abfallbehandlung entstandene Produkte ab.

Eine Ausgangsmenge von mehr als 400 000 Tonnen meldeten die mechanisch (-biologischen) Abfallbehandlungsanlagen. Rund 69 Prozent des Abfalls gingen an andere Abfallbehandlungsanlagen. Dies waren vor allem sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen. Die restliche Menge wurde nahezu vollständig beseitigt.

Etwa 432 000 Tonnen gaben Abfallverbrennungs- und Feuerungsanlagen ab. Überwiegend handelte es sich um Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken bzw. Filterstäube.

Mehr als die Hälfte des Outputs von Schredderanlagen geht an Verwerter

Jörg Breitenfeld, Diplom-Agraringenieur, leitet das Referat Landwirtschaft, Weinbau, Umwelt, Energie.

# Wirtschaft in Rheinland-Pfalz

Von Dr. Ludwig Böckmann, Diane Dammers und Thomas Kirschey

## Ifo Index fällt weiter

Geschäftsklima-  
index steigt nur  
im Großhandel

Im Oktober hat sich die Stimmung in der deutschen Wirtschaft weiter eingetrübt. Der Ifo Geschäftsklimaindex fiel von 104,7 auf 103,2 Punkte. Sowohl die aktuelle Geschäftslage als auch die Geschäftserwartungen für die kommenden Monate wurden schlechter bewertet als im Vormonat: Der Lageindex sank um zwei und der Erwartungsindex um einen Punkt. Im Verarbeitenden Gewerbe, im Baugewerbe sowie im Einzelhandel verschlechterte sich das Geschäftsklima; lediglich im Großhandel übertraf der Index das Niveau des Vormonats.

ZEW-Index liegt  
deutlich unter  
Mittelwert

Der ZEW-Index, der die Konjunkturerwartungen der Finanzmarktexperten misst, fiel im Oktober zum zehnten Mal in Folge. Er sank um 10,5 auf minus 3,6 Punkte. Damit liegt er deutlich unter seinem langfristigen Mittelwert (24,5 Punkte) und nimmt erstmals seit November 2012 einen negativen Wert an. Der kräftige Rückgang spiegelt die Unsicherheit im wirtschaftlichen Umfeld wider, die auf die angespannte geopolitische Lage sowie die unerwartet verhaltene Konjunktur-entwicklung in der Eurozone zurückzuführen ist. Auch die aktuellen Wirtschaftsdaten aus Deutschland zu Auftragseingängen, Industrieproduktion und Außenhandel dürften zu der skeptischen Haltung der Experten beigetragen haben.

Konsumklima  
erholt sich leicht

Beim Konsumklima, das monatlich von der GfK erhoben wird, setzte sich der Abwärtstrend hingegen nicht weiter fort. Für November prognostizieren die Konsumforscher aus Nürnberg einen Wert von 8,5 Punkten nach 8,4 Punkten (revidiert) für den Vormonat. Während die Einkommensaussichten und die

Konsumneigung stiegen, blieb die Konjunkturerwartung nahezu unverändert.

## Verarbeitendes Gewerbe: Produktion rückläufig, Auftragseingänge gestiegen

Für das Verarbeitende Gewerbe in Rheinland-Pfalz zeigen die harten Konjunkturdaten der amtlichen Statistik, die auf den monatlichen Angaben von rund 1 000 Betrieben basieren, im Berichtsmonat August 2014 einen Rückgang der Produktion gegenüber dem Vormonat an. Die Auftragseingänge fielen hingegen etwas höher aus als im Juli.

Im August ist der Index der Industrieproduktion preis-, kalender- und saisonbereinigt um ein Prozent im Vergleich zum Vormonat gesunken. Zugleich lag der Güterausstoß um 1,2 Prozent über dem Niveau von August 2013.

Die Vorleistungsgüterindustrie ist innerhalb des Verarbeitenden Gewerbes in Rheinland-Pfalz die mit Abstand bedeutendste industrielle Hauptgruppe. Sie hatte 2013 einen Anteil am Gesamtumsatz des Verarbeitenden Gewerbes von 56 Prozent. Im Berichtsmonat nahm die bereinigte Vorleistungsgüterproduktion um 1,5 Prozent zu. Auch im Vergleich zum Vorjahresmonat ergab sich ein Plus von 1,5 Prozent.

In der Investitionsgüterindustrie, die etwa ein Viertel zum Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes beiträgt, sank der Output um 4,4 Prozent. Im Vergleich zum Vorjahresmonat stieg der Güterausstoß um 2,2 Prozent.

Die Konsumgüterhersteller, die 2013 einen Umsatzanteil von 18 Prozent hatten, produzierten im Berichtsmonat 4,3 Prozent weniger als im Vormonat. Auch gegenüber August 2013 war der Output rückläufig (-0,5 Prozent).

Produktion des  
Verarbeitenden  
Gewerbes:  
-1 Prozent

Produktion in  
der Vorleistungs-  
güterindustrie:  
+1,5 Prozent

Produktion in  
der Investitions-  
güterindustrie:  
-4,4 Prozent

Produktion in  
der Konsum-  
güterindustrie:  
-4,3 Prozent

Produktion in  
der Chemischen  
Industrie:  
+6,7 Prozent

Die drei größten Branchen der rheinland-pfälzischen Industrie zeigten im Berichtsmonat eine unterschiedliche Entwicklungstendenz. In der Chemischen Industrie, der mit einem Umsatzanteil von einem Drittel bedeutendsten Branche des Verarbeitenden Gewerbes, erhöhte sich der bereinigte Produktionsindex um 6,7 Prozent. Gegenüber dem Vorjahresmonat war ein Anstieg um 4,1 Prozent zu verzeichnen.

Produktion im  
Fahrzeugbau:  
-5,2 Prozent

Der Fahrzeugbau, der zur Investitionsgüterindustrie zählt, ist mit einem Umsatzanteil von 14 Prozent die zweitgrößte Branche im Verarbeitenden Gewerbe. Im August sank der Output der Branche um 5,2 Prozent und lag zugleich um 1,1 Prozent unter dem Niveau des Vorjahresmonats.

Produktion im  
Maschinenbau:  
-3,8 Prozent

Im Maschinenbau, der ebenfalls der Investitionsgüterindustrie angehört und 2013 neun Prozent zum Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes beitrug, ging der Güterausstoß im Berichtsmonat um 3,8 Prozent zurück. Im Vergleich zum August 2013 erhöhte sich der Output um 4,2 Prozent.

Auftragsein-  
gänge im Ver-  
arbeitenden  
Gewerbe:  
+1,1 Prozent

Die Auftragseingänge geben einen Hinweis darauf, wie sich die Produktion in den kommenden Monaten entwickeln könnte. Der Auftragseingangsindex des Verarbeitenden Gewerbes lag im August 2014 preis-, kalender- und saisonbereinigt um 1,1 Prozent über dem Niveau des Vormonats, was auf den Anstieg des Ordervolumens aus dem Ausland zurückzuführen ist (+2,8 Prozent). Die Bestellungen aus dem Inland nahmen hingegen um 1,6 Prozent ab. Im Vergleich zum August 2013 gingen die Auftragseingänge um 2,7 Prozent zurück. Einer um elf Prozent geschrumpften Inlandsnachfrage stand eine um 3,7 Prozent gestiegene Nachfrage aus dem Ausland gegenüber.

In der Vorleistungs- und in der Investitionsgüterindustrie gingen im Berichtsmonat mehr neue Aufträge ein. In der Vorleistungs-

güterindustrie erhöhte sich der bereinigte Auftragseingangsindex um 2,2 Prozent; in der Investitionsgüterindustrie legte er um 0,8 Prozent zu. Im Konsumgüterbereich nahmen die Bestellungen um 4,4 Prozent ab. Im Vergleich zum Vorjahresmonat verzeichnete lediglich der Vorleistungsgüterbereich einen Nachfrageanstieg (+2,6 Prozent). In der Investitions- und in der Konsumgüterindustrie sank hingegen das Ordervolumen (-7,9 bzw. -7,4 Prozent).

In der Chemischen Industrie erhöhte sich der bereinigte Auftragseingangsindex im August um 1,9 Prozent. Grund für den Nachfrageanstieg ist die Zunahme der Bestellungen aus dem Ausland (+3,4 Prozent). Aus dem Inland gingen weniger Aufträge ein (-2 Prozent). Im Vergleich zum Vorjahresmonat stieg das Ordervolumen um 1,9 Prozent.

Der Fahrzeugbau verzeichnete im Berichtsmonat einen Rückgang der Auftragseingänge um 1,4 Prozent. Während die Bestellungen aus dem Inland um 13 Prozent abnahmen, wuchs die Auslandsnachfrage um 4,9 Prozent. Im Vergleich zum Vorjahresmonat schrumpfte das Ordervolumen im Fahrzeugbau deutlich um 24 Prozent.

Im Maschinenbau gingen im August 4,2 Prozent mehr Aufträge ein, was auf einen Anstieg der Bestellungen aus dem Ausland zurückzuführen ist (+6,2 Prozent). Die Nachfrage aus dem Inland sank um 1,5 Prozent. Im Vergleich zum Vorjahresmonat fiel das Ordervolumen im Maschinenbau um zwölf Prozent höher aus.

### Auftragseingänge im Bauhauptgewerbe rückläufig

Im Bauhauptgewerbe sind die Auftragseingänge im August im Vergleich zum Vormonat kalender- und saisonbereinigt um 6,3 Prozent gesunken. Im Vergleich zum Vorjahresmonat verringerte sich das Bestellvolumen um 2,8 Prozent.

Mehr Aufträge  
in der Vorleis-  
tungs- und  
Investitions-  
güterindustrie

Auftragsein-  
gänge in der  
Chemischen  
Industrie:  
+1,9 Prozent

Auftragsein-  
gänge im  
Fahrzeugbau:  
-1,4 Prozent

Auftrags-  
eingänge im  
Maschinenbau:  
+4,2 Prozent

Auftragsein-  
gänge im Bau-  
hauptgewerbe:  
-6,3 Prozent

Auftrags-  
eingänge im  
Hochbau:  
+1,1 Prozent

Im Hochbau, der 2013 einen Anteil an den Auftragseingängen des Bauhauptgewerbes von 48 Prozent hatte, nahmen die Bestellungen im August leicht um 1,1 Prozent zu. Der gewerbliche Hochbau verbuchte steigende Auftragszahlen (+15 Prozent). Im Wohnungsbau sowie vor allem im öffentlichen Hochbau gingen deutlich weniger Aufträge ein als im Juli (-6,3 bzw. -28 Prozent). Im Vergleich zum Vorjahresmonat sind die bereinigten Auftragseingänge im Hochbau um 4,9 Prozent gesunken. Im öffentlichen Hochbau gingen die Bestellungen kräftig zurück (-28 Prozent). Im gewerblichen Hochbau wurde ebenfalls ein Nachfragerückgang registriert (-4,2 Prozent). Dagegen konnte der Wohnungsbau leicht zulegen (+1,2 Prozent).

Auftrags-  
eingänge im  
Tiefbau:  
-12 Prozent

Im Tiefbau, auf den 52 Prozent der Auftragseingänge des Jahres 2013 entfielen, ging im August im Vormonatsvergleich die Nachfrage um zwölf Prozent zurück. Hier wies der Straßenbau die stärksten Einbrüche auf (-26 Prozent). Im öffentliche Tiefbau gab es ebenfalls weniger Aufträge als im Juli (-0,7 Prozent). Im gewerbliche Tiefbau zog das Geschäft dagegen weiter an (+6,7 Prozent). Im Vergleich zum Vorjahresmonat nahm das Ordervolumen im Tiefbau geringfügig ab (-0,6 Prozent). Der Straßenbau meldete einen kräftigen Auftragseinbruch (-24 Prozent). Dagegen verbuchten der öffentliche Tiefbau und vor allem der gewerbliche Tiefbau ein Auftragsplus (+8,2 bzw. +56 Prozent).

### Umsatzsteigerungen nur im Kfz-Handel

Umsatz im  
Einzelhandel:  
-0,6 Prozent

Der gleitende Drei-Monats-Durchschnitt der preisbereinigten Einzelhandelsumsätze (ohne Kfz-Handel) ist im Juli 2014 gegenüber dem Vorjahresmonat um 0,6 Prozent gesunken. Von Februar bis Juni hatte es noch Umsatzsteigerungen zwischen +0,2 und +1,8 Prozent gegeben.

### Erläuterungen

Der **ifo Geschäftsklimaindex** und die **ZEW Konjunkturerwartungen** sind qualitative Frühindikatoren für die Stimmungslage in der deutschen Wirtschaft. Für den ifo Index befragt das ifo Institut München monatlich 7 000 Unternehmen nach der Einschätzung ihrer aktuellen Geschäftslage und ihren Geschäftserwartungen für die kommenden sechs Monate. Das ZEW Mannheim befragt monatlich 350 Finanzexperten nach ihrer mittelfristigen Einschätzung der Konjunktorentwicklung.

Der **Konsumklimaindex** ist ein Indikator für die Konsumneigung der Privathaushalte in Deutschland. Die GfK Nürnberg befragt monatlich 2 000 repräsentativ ausgewählte Personen nach ihrer Konjunkturerwartung, ihrer Einkommenserwartung und ihrer Konsum- und Ausgabenneigung.

Der **Produktionsindex** misst die preisbereinigte monatliche Produktionsleistung des Verarbeitenden Gewerbes. Er gilt als quantitativer Referenzindikator, der annähernd zeitgleich mit der Konjunktur läuft.

Die **Auftragseingänge** im Verarbeitenden Gewerbe und im Bauhauptgewerbe sind quantitative Frühindikatoren der Konjunktorentwicklung; sie laufen der Konjunktur um mehrere Monate voraus.

Die **Umsätze** – vor allem die Einzelhandelsumsätze – sind Einzelindikatoren, die fast zeitgleich mit der Konjunktur laufen.

**Preisindizes** – insbesondere der Index der Verbraucherpreise – gelten als Spannungsindikatoren, welche die „Erhitzung“ oder „Entspannung“ der Konjunktur anzeigen.

Die **Zahl der Arbeitslosen** ist ein nachlaufender Indikator, der weniger über die künftige konjunkturelle Entwicklung aussagt, dafür aber einen wichtigen Indikator für die Wirtschaftspolitik darstellt.

Für den ifo Index, die ZEW Konjunkturerwartungen, den GfK Konsumklimaindex, den Verbraucherpreisindex und die Arbeitsmarktkennzahlen werden zur Beurteilung der Konjunktorentwicklung die **Originalwerte** herangezogen.

Die Originalwerte der preisbereinigten Indizes im Verarbeitenden Gewerbe sowie der nominalen Messzahlen im Bauhauptgewerbe werden von kalendarischen (Arbeitstage, Ferien, u. ä.), saisonalen und irregulären Einflüssen (z. B. Großaufträge) überlagert. Deshalb werden zur Beurteilung der Konjunktorentwicklung Zeitreihen herangezogen, die mithilfe des Berliner Verfahrens (BV4.1) **kalender- und saisonbereinigt** werden.

Für die Indikatoren der Konjunktorentwicklung im Handel und Gastgewerbe werden die gleitenden **Drei-Monats-Durchschnitte** der Originalwerte verwendet.

Umsatz im  
Kfz-Handel:  
+1,7 Prozent

Im Kraftfahrzeughandel lagen die bereinigten Umsätze im Juli um 1,7 Prozent über dem Vorjahreswert. Davor hatte es im Juni einen Anstieg (+0,6 Prozent) sowie im Mai einen leichten Rückgang des gleitenden Drei-Monats-Durchschnitts gegeben (-0,4 Prozent).

Umsatz im  
Großhandel:  
-2,1 Prozent

Im Großhandel waren die geglätteten preisbereinigten Umsätze im Juli um 2,1 Prozent niedriger als im Vorjahr. Damit setzte sich die Aufwärtstendenz des ersten Halbjahres nicht fort: Von Januar bis Juni waren die Großhandelsumsätze zwischen 0,4 und 3,3 Prozent höher als im entsprechenden Vorjahresmonat.

Umsatz im  
Gastgewerbe:  
-1,4 Prozent

Im Gastgewerbe fielen die geglätteten Umsätze der Hotels, Pensionen, Gaststätten usw. im Juli 2014 um 1,4 Prozent niedriger aus als im Vorjahresmonat. Davor war es von Februar bis Juni zu Umsatzsteigerungen zwischen 0,5 und 4,4 Prozent gekommen.

### Jahresteuerrate im Oktober bei 0,8 Prozent

Anstieg des  
Verbraucherpreisindex weiterhin deutlich unter der Zwei-Prozent-Marke

Der rheinland-pfälzische Verbraucherpreisindex lag im Oktober 2014 um 0,8 Prozent über dem Vorjahresniveau. Damit setzte sich die moderate Entwicklung der Vormonate fort. Wie im Juli 2014 (ebenfalls +0,8 Prozent) gab es damit die niedrigste Preissteigerung seit Februar 2010. Der Anstieg der Verbraucherpreise blieb in Rheinland-Pfalz seit Januar 2013 durchgängig unter dem Zielwert der Europäischen Zentralbank für den Euroraum (+2 Prozent).

Bei den Energiepreisen (-2 Prozent) zeigten sich auch im Oktober 2014 zum Teil gegenläufige Entwicklungen. Während die Strompreise mit +3,9 Prozent weiter anzogen, waren Heizöl (-11 Prozent) und Kraftstoffe (-3,8 Prozent) deutlich billiger als im Vorjahr. Der als Kerninflationsrate bezeichnete „Gesamt-

index ohne Nahrungsmittel und Energie“ wies einen Anstieg von 1,3 Prozent auf.

Den höchsten Preisanstieg im Vorjahresvergleich gab es in der Indexhauptgruppe „Alkoholische Getränke und Tabakwaren“ (+3,1 Prozent). Außerdem verteuerten sich unter anderem die Waren und Dienstleistungen in den Bereichen „Beherbergungs- und Gaststättendienstleistungen“ (+2,8 Prozent) sowie „Gesundheitspflege“ (+2,5 Prozent) überdurchschnittlich. In den Hauptgruppen „Verkehr“ (-0,2 Prozent), „Bekleidung und Schuhe“ (-0,5 Prozent) sowie „Nachrichtenübermittlung“ (-1,1 Prozent) wurden niedrigere Preise als im Vorjahr festgestellt.

Preisentwicklung in den Waren- und Dienstleistungsgruppen uneinheitlich

### Arbeitslosenzahl nimmt weiter ab

Die Lage am rheinland-pfälzischen Arbeitsmarkt hat sich im Oktober 2014 weiter verbessert. Nach Angaben der Regionaldirektion Rheinland-Pfalz-Saarland der Bundesagentur für Arbeit handelt es sich um einen saisonal üblichen Rückgang der Arbeitslosigkeit. Insgesamt waren 108 000 Frauen und Männer als arbeitslos registriert, etwa 3 700 weniger als im September (-3,3 Prozent). Gegenüber Oktober 2013 ging der Bestand an Arbeitslosen um 1,2 Prozent zurück.

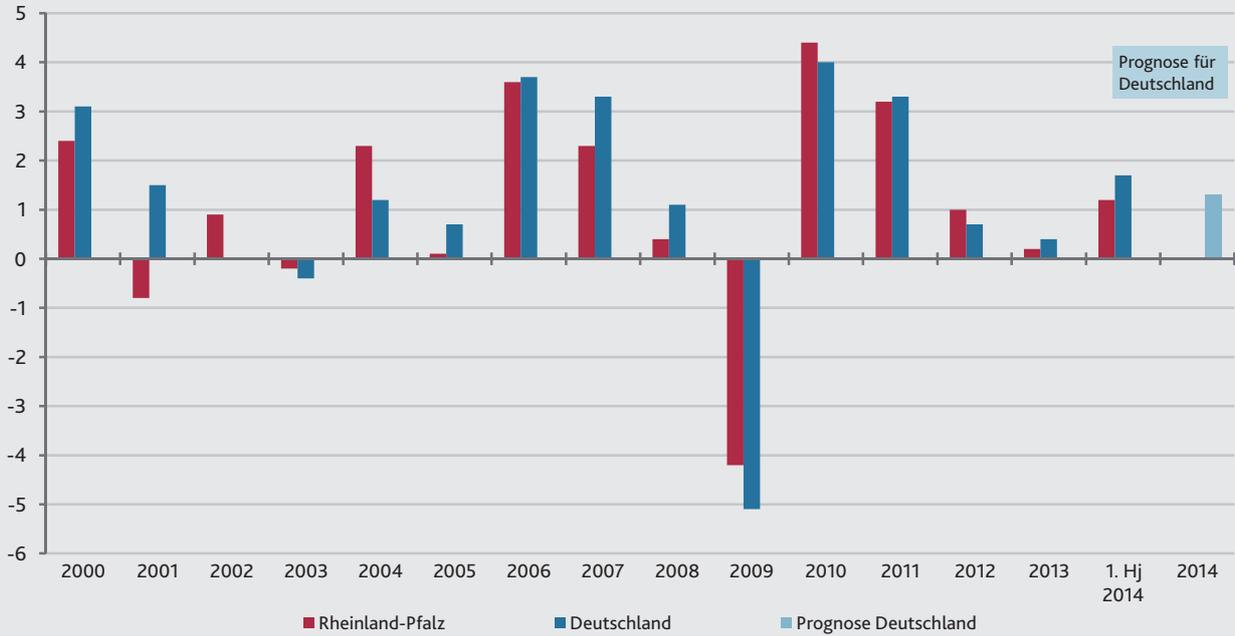
Zahl der Arbeitslosen sinkt um 3,3 Prozent

Die Arbeitslosenquote, d. h. der Anteil der Arbeitslosen an allen zivilen Erwerbspersonen, verringerte sich auf fünf Prozent (September: 5,2 Prozent). Im Oktober 2013 hatte sie bei 5,1 Prozent gelegen.

Arbeitslosenquote geht auf fünf Prozent zurück

Dr. Ludwig Böckmann leitet die Referatsgruppe „Analysen, Gesamtrechnungen, Veröffentlichungen, Forschungsdatenzentrum“. Diane Dammers, Diplom-Volkswirtin, Diplom-Kauffrau, und Thomas Kirsche, Diplom-Volkswirt, sind als Referenten im Referat „Analysen“ tätig.

**Preisbereinigtes Bruttoinlandsprodukt in Rheinland-Pfalz und in Deutschland<sup>1</sup>**  
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

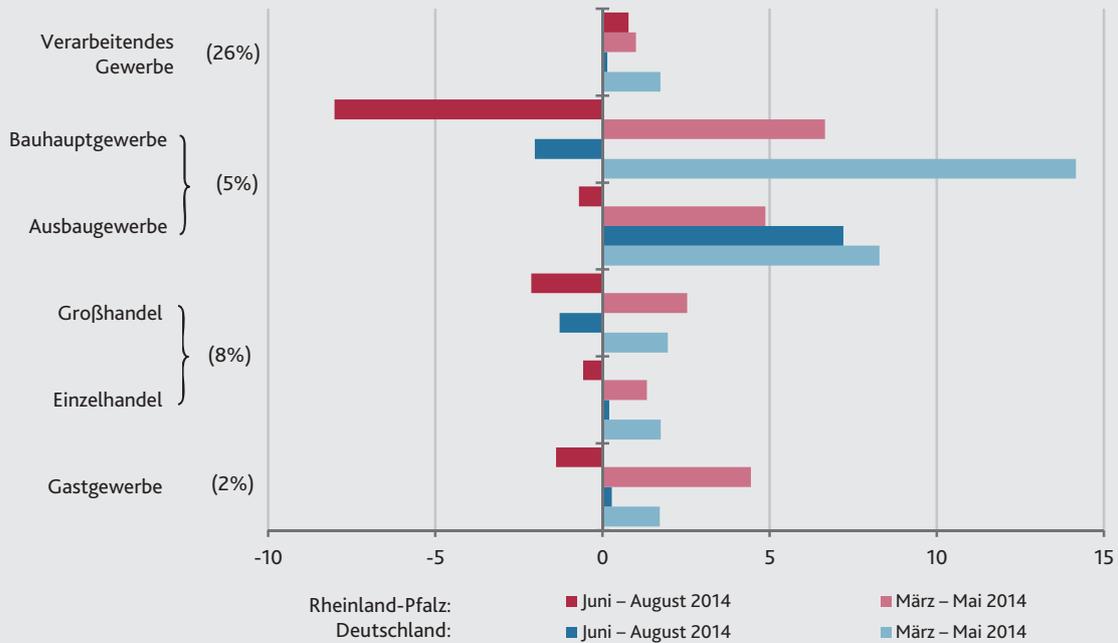


1 Berechnungsstand des Statistischen Bundesamtes: August 2014; nächster Fortschreibungstermin: Frühjahr 2015. Quelle Prognosewert 2014: Projektgruppe Gemeinschaftsdiagnose – Gemeinschaftsdiagnose Herbst 2014.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Umsatz nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen<sup>1</sup>**  
**in Rheinland-Pfalz und in Deutschland**

3-Monats-Durchschnitte<sup>2,3</sup> – Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

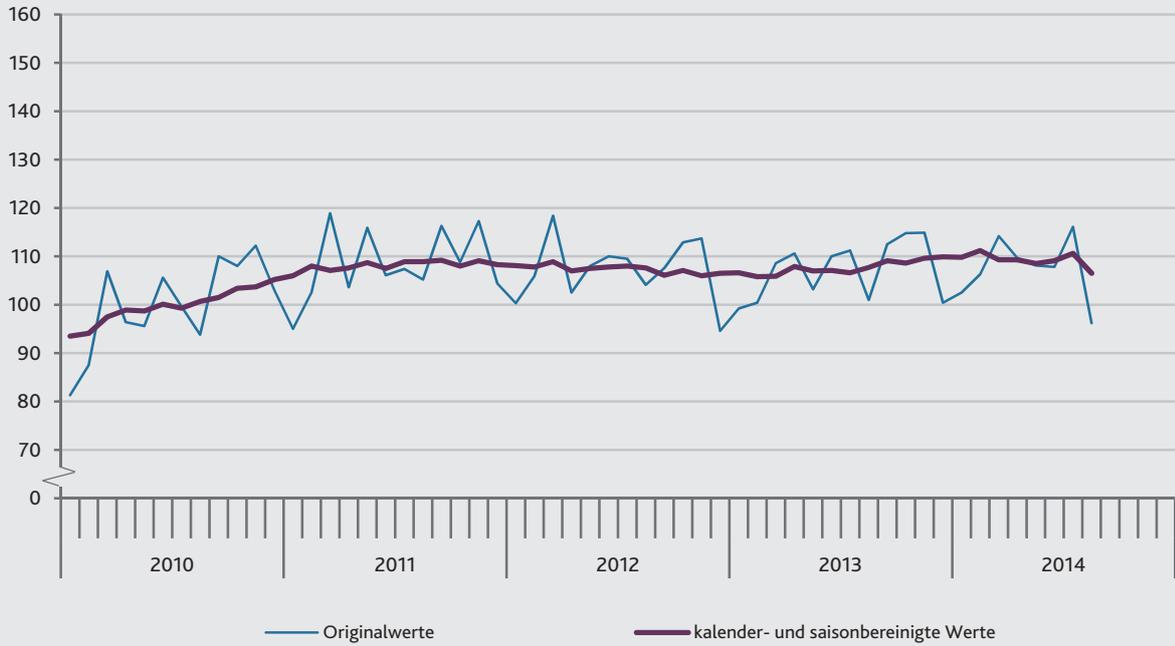


1 Anteil der Wirtschaftsbereiche an der Bruttowertschöpfung in Rheinland-Pfalz 2013. – 2 Ausbaugewerbe: Quartale. – 3 Der Durchschnittswert wird in der Mitte des jeweiligen 3-Monats-Zeitraumes dargestellt.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Produktionsindex (preisbereinigt)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Deutschland  
Insgesamt**

Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

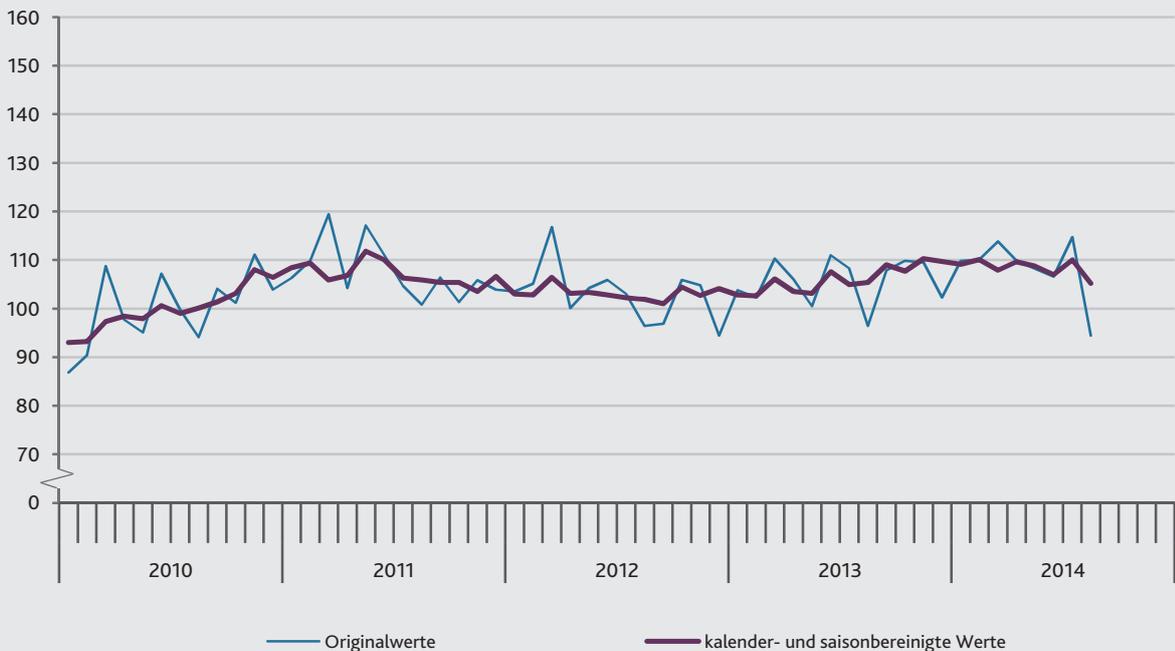


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Auftragseingang (Volumenindex)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Deutschland  
Insgesamt**

Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

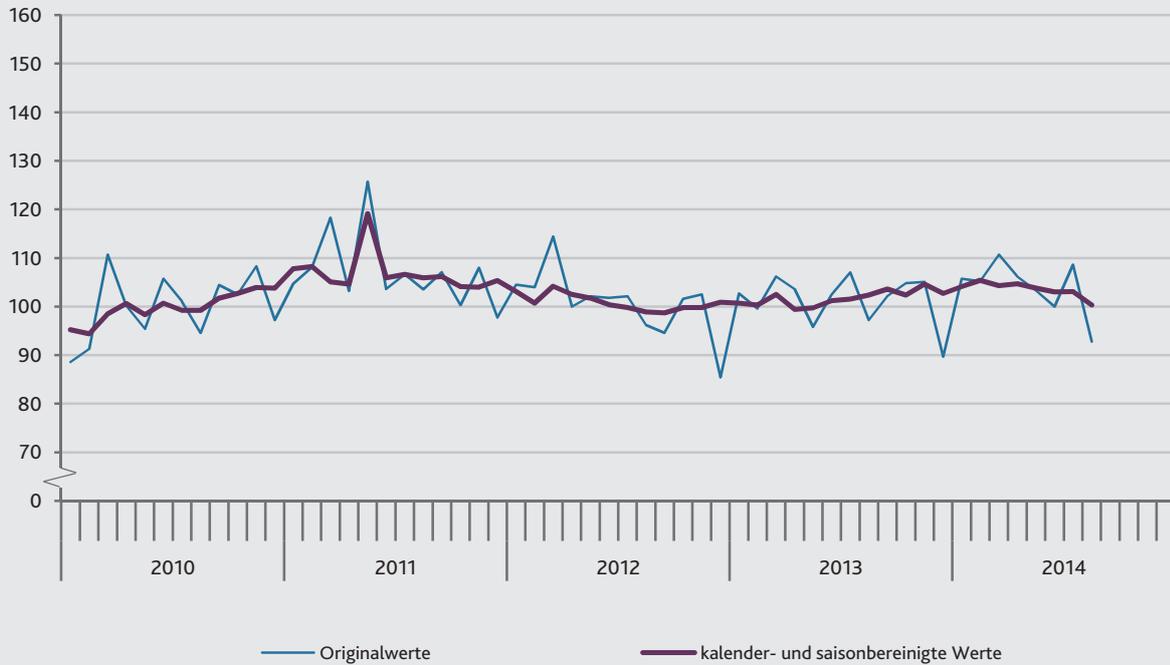


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

### Auftragseingang (Volumenindex)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Deutschland Inland

Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

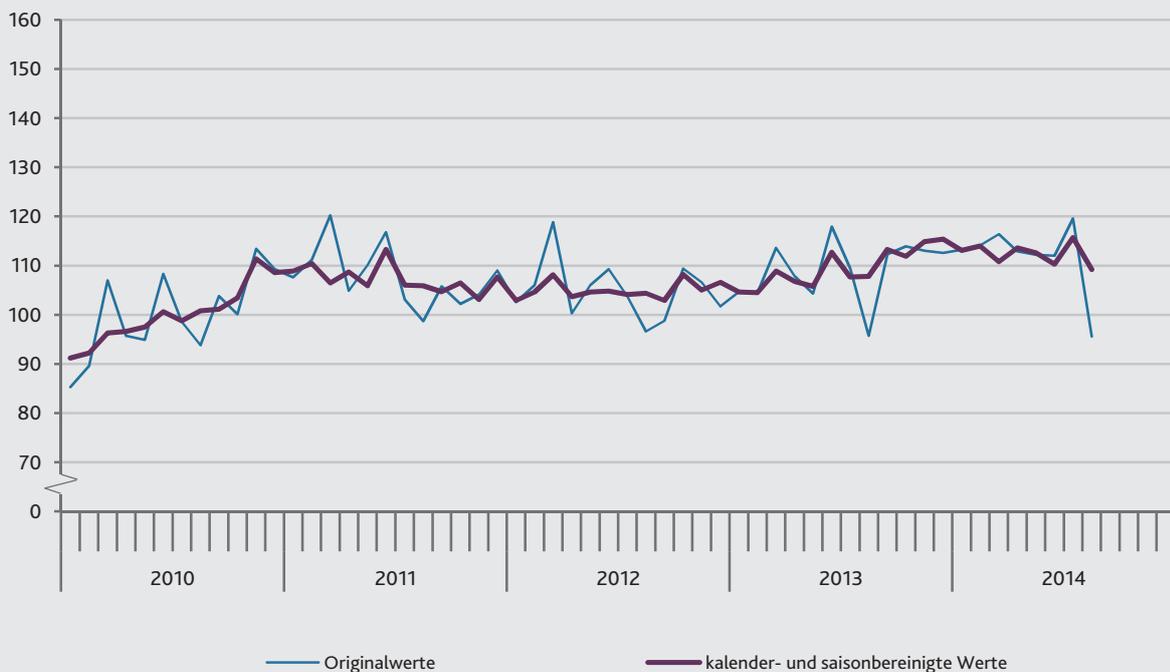


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

### Auftragseingang (Volumenindex)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Deutschland Ausland

Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

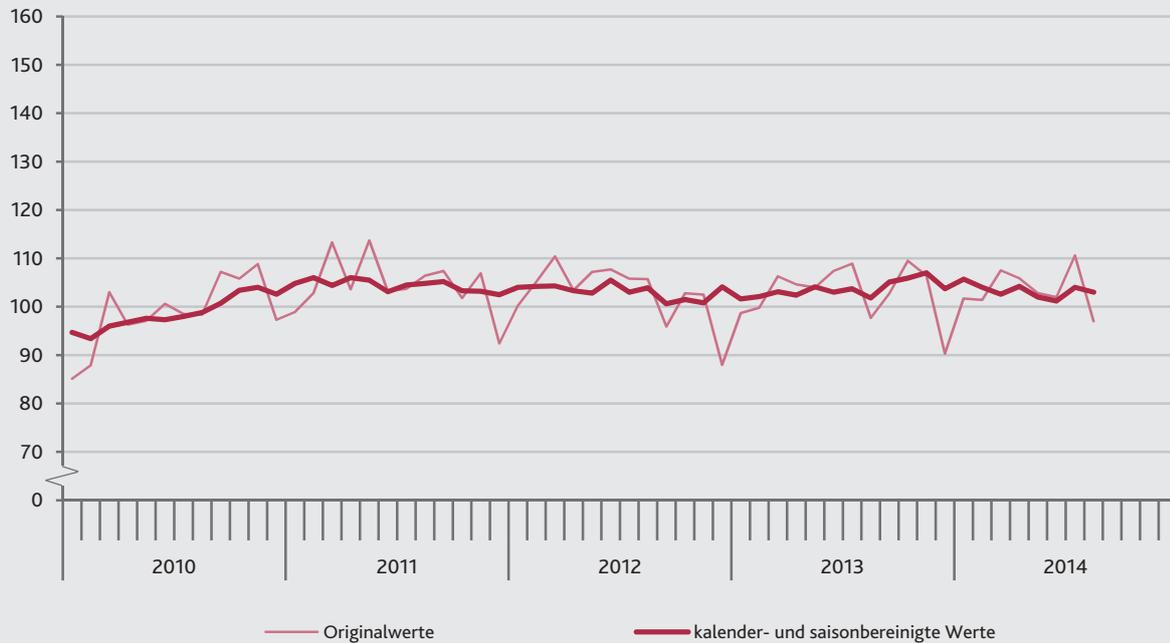


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Produktionsindex (preisbereinigt)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz  
Insgesamt**

Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

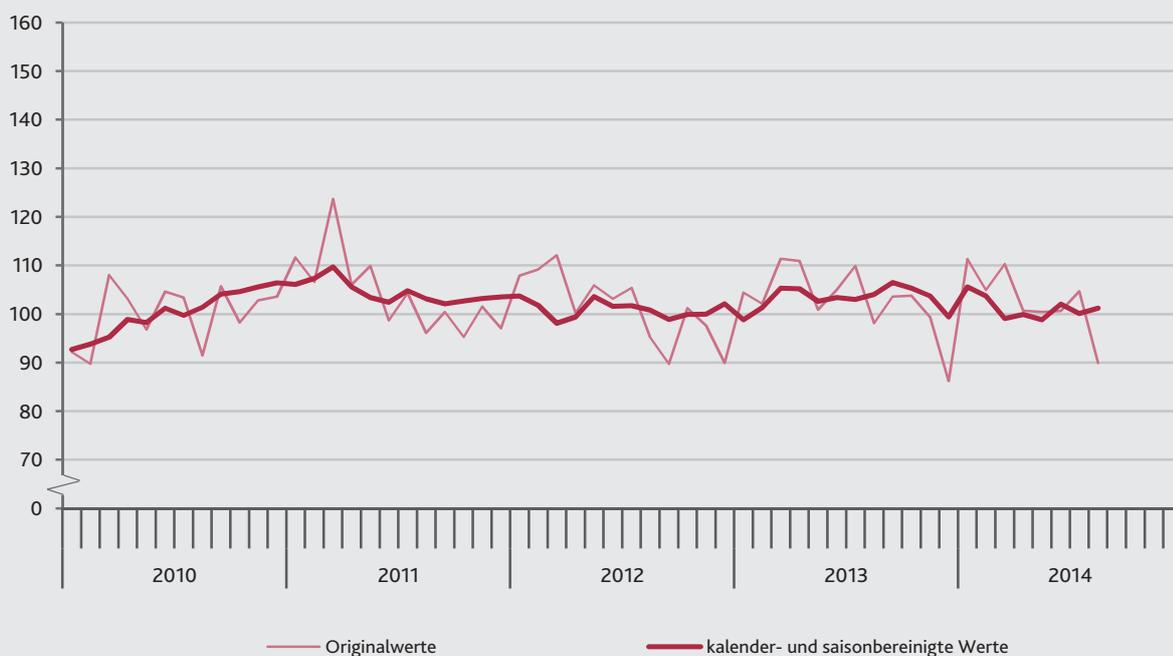


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Auftragseingang (Volumenindex)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz  
Insgesamt**

Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

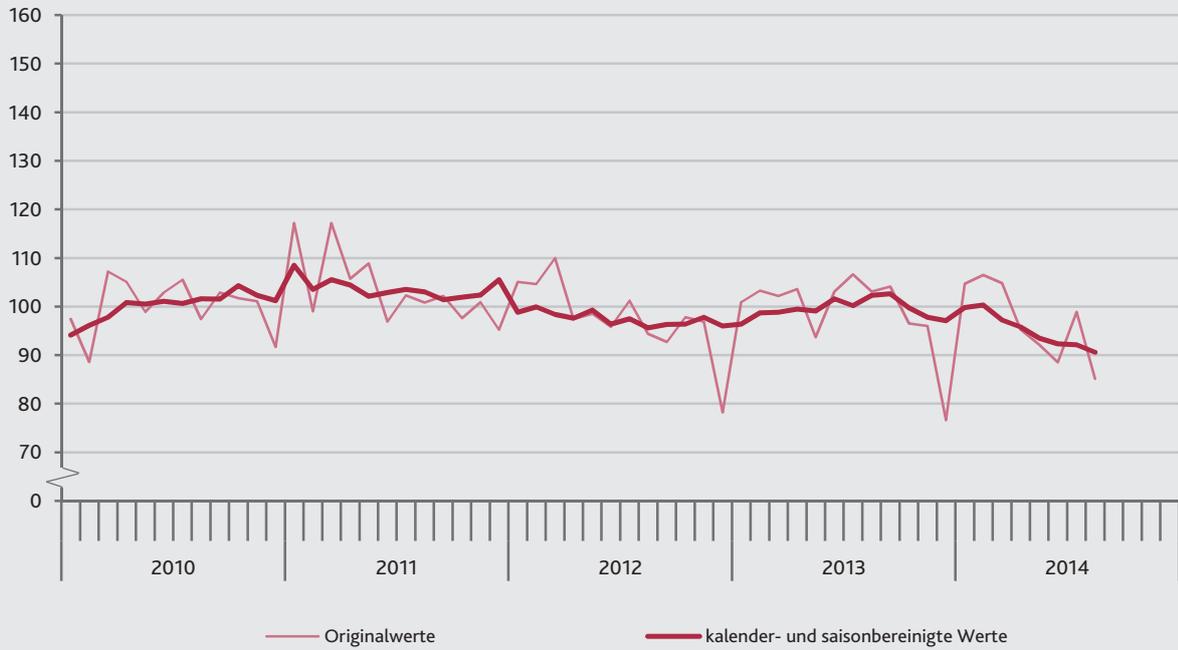


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

### Auftragseingang (Volumenindex)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz Inland

Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

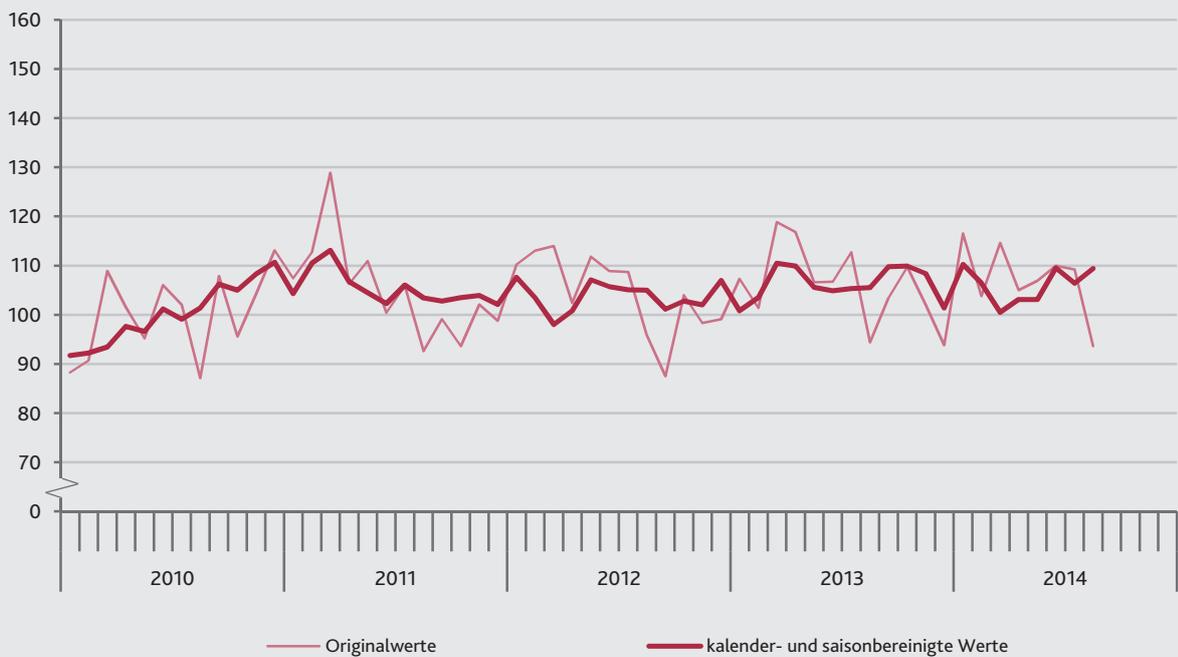


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

### Auftragseingang (Volumenindex)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz Ausland

Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

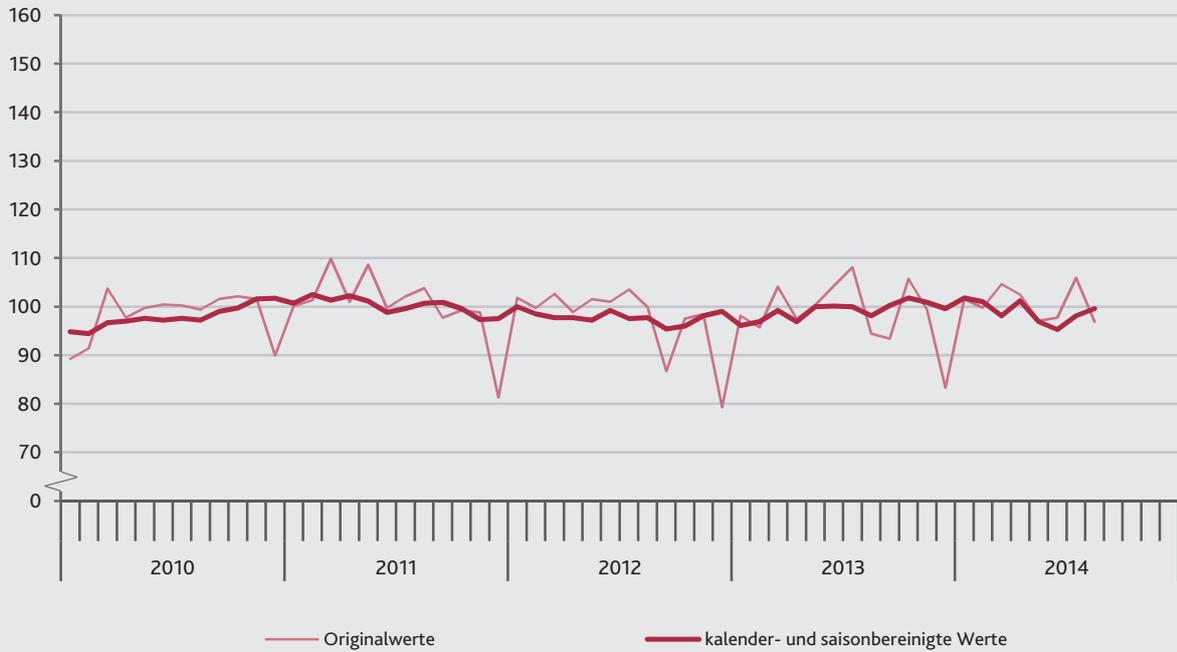


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Produktionsindex (preisbereinigt)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz  
Vorleistungsgüterindustrie**

Anteil am Gesamtumsatz 2013: 56%  
Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

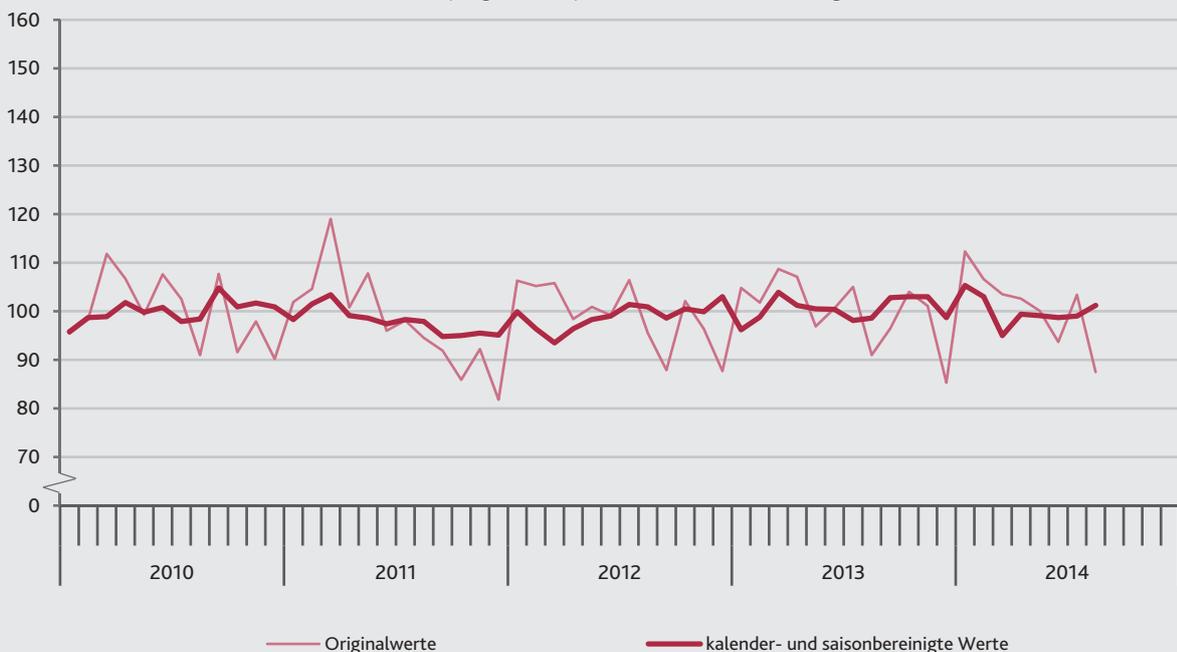


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Auftragseingang (Volumenindex)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz  
Vorleistungsgüterindustrie**

Anteil am Gesamtumsatz 2013: 56%  
Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

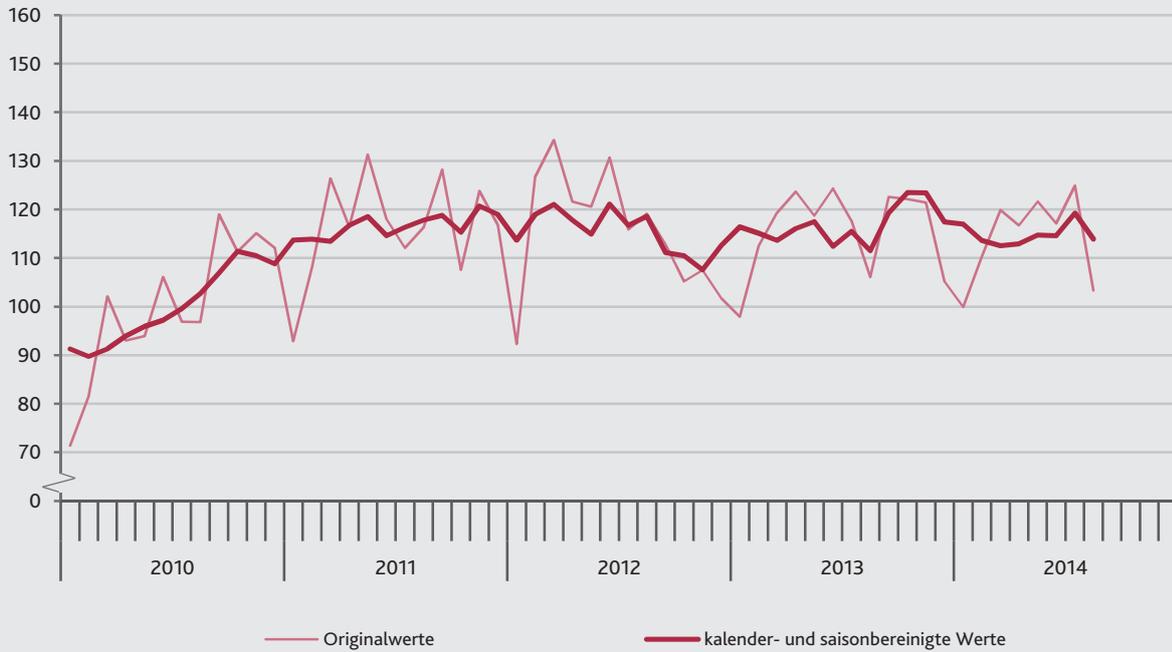


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Produktionsindex (preisbereinigt)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz**  
**Investitionsgüterindustrie**

Anteil am Gesamtumsatz 2013: 26%  
 Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

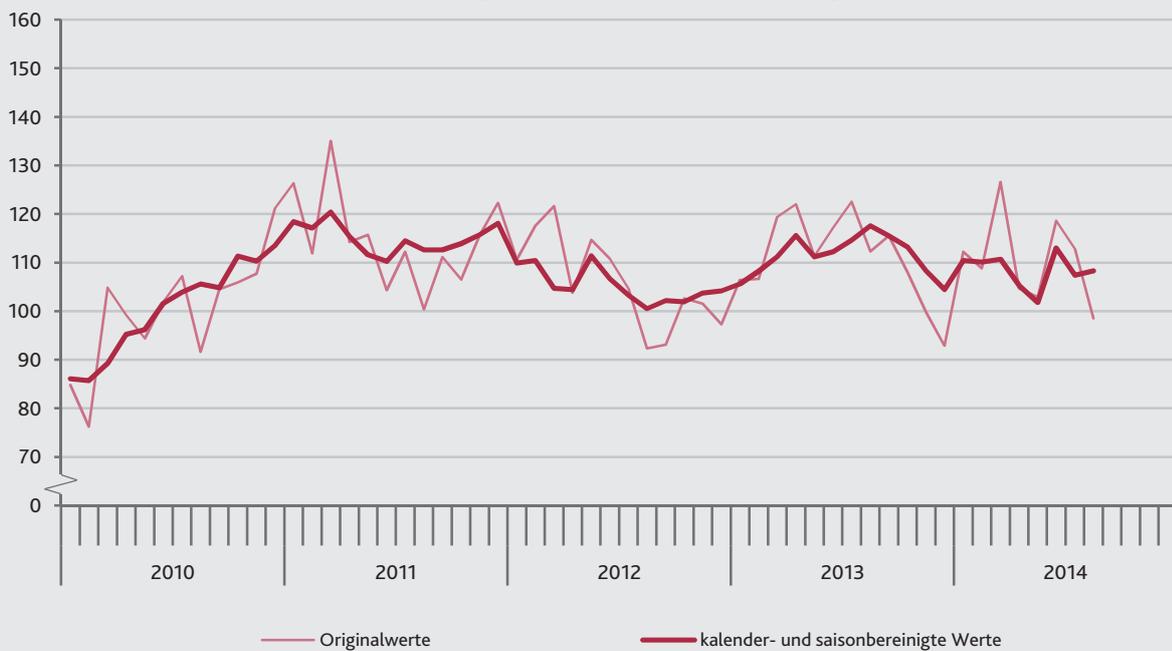


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Auftragseingang (Volumenindex)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz**  
**Investitionsgüterindustrie**

Anteil am Gesamtumsatz 2013: 26%  
 Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

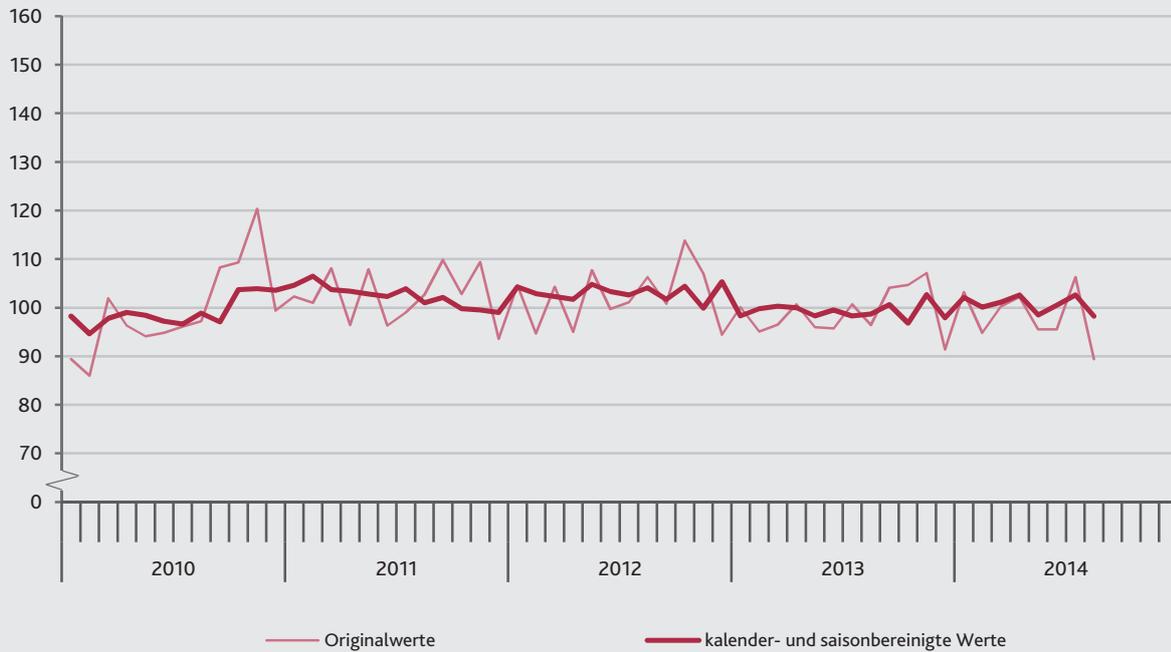


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Produktionsindex (preisbereinigt)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz  
Konsumgüterindustrie**

Anteil am Gesamtumsatz 2013: 18%  
Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte



1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Auftragseingang (Volumenindex)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz  
Konsumgüterindustrie**

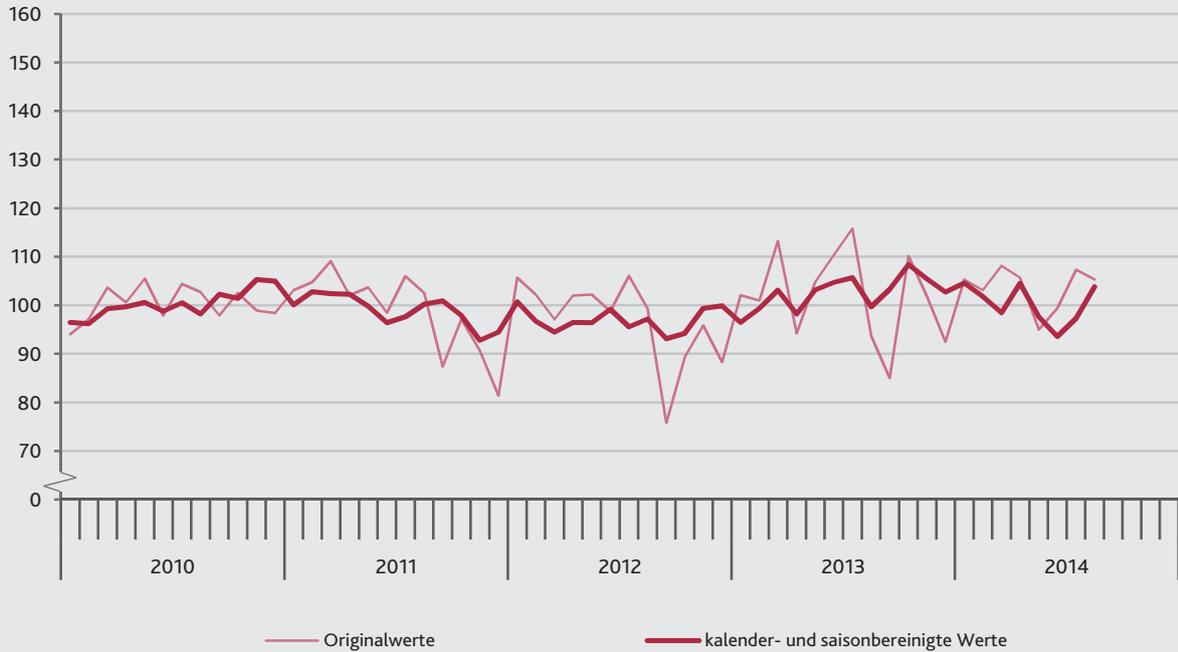
Anteil am Gesamtumsatz 2013: 18%  
Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte



1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

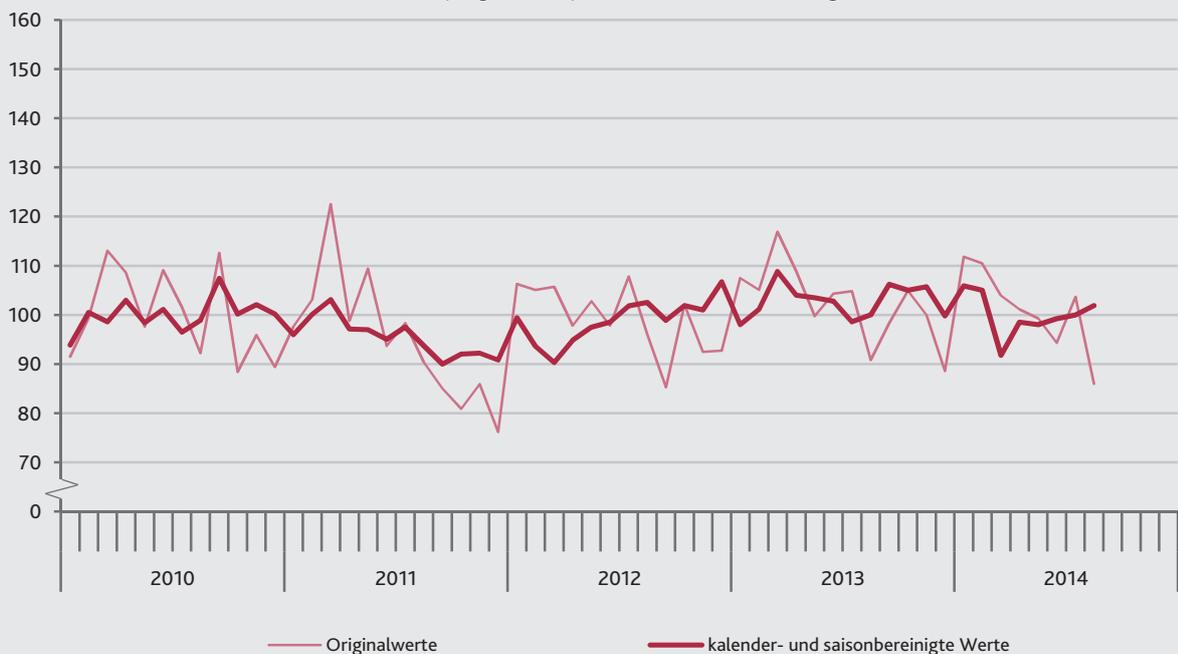
**Produktionsindex (preisbereinigt)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz**  
**Herstellung von chemischen Erzeugnissen**  
 Anteil am Gesamtumsatz 2013: 33%  
 Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte



1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Auftragseingang (Volumenindex)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz**  
**Herstellung von chemischen Erzeugnissen**  
 Anteil am Gesamtumsatz 2013: 33%  
 Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

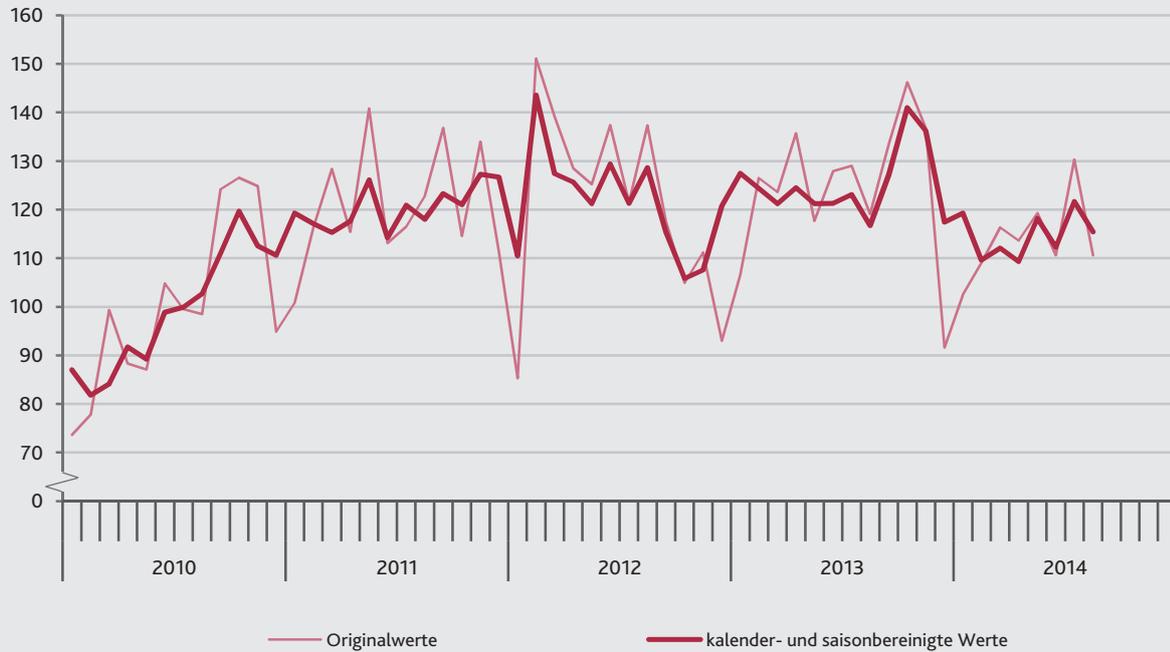


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Produktionsindex (preisbereinigt)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz  
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen**

Anteil am Gesamtumsatz 2013: 14%  
Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

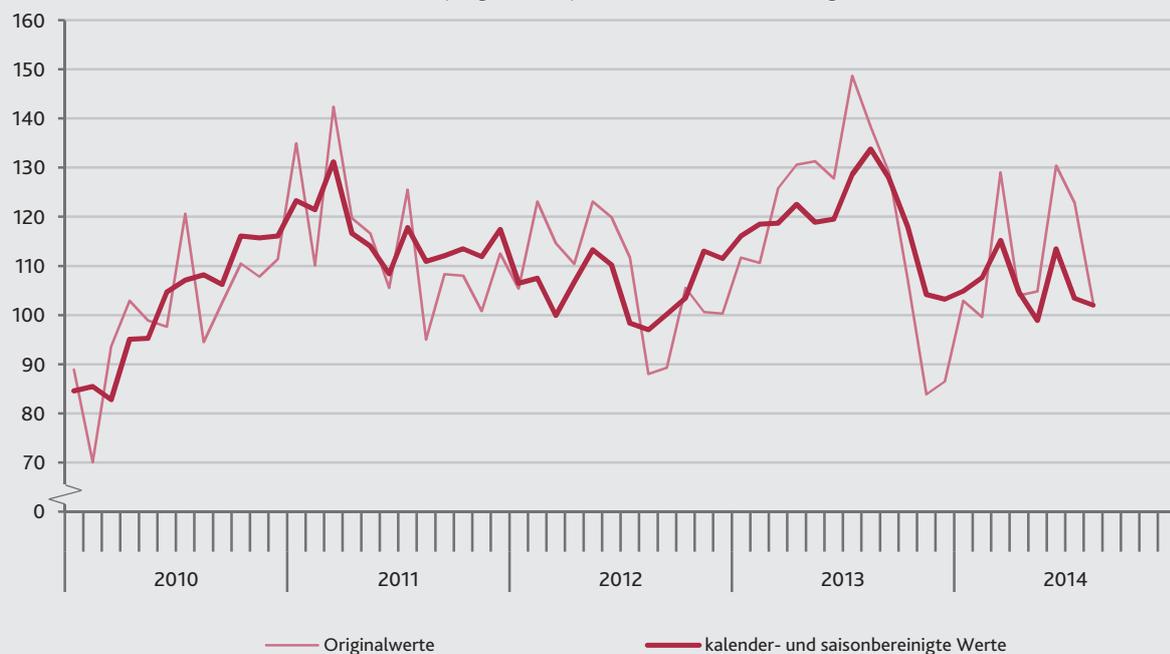


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Auftragseingang (Volumenindex)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz  
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen**

Anteil am Gesamtumsatz 2013: 14%  
Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

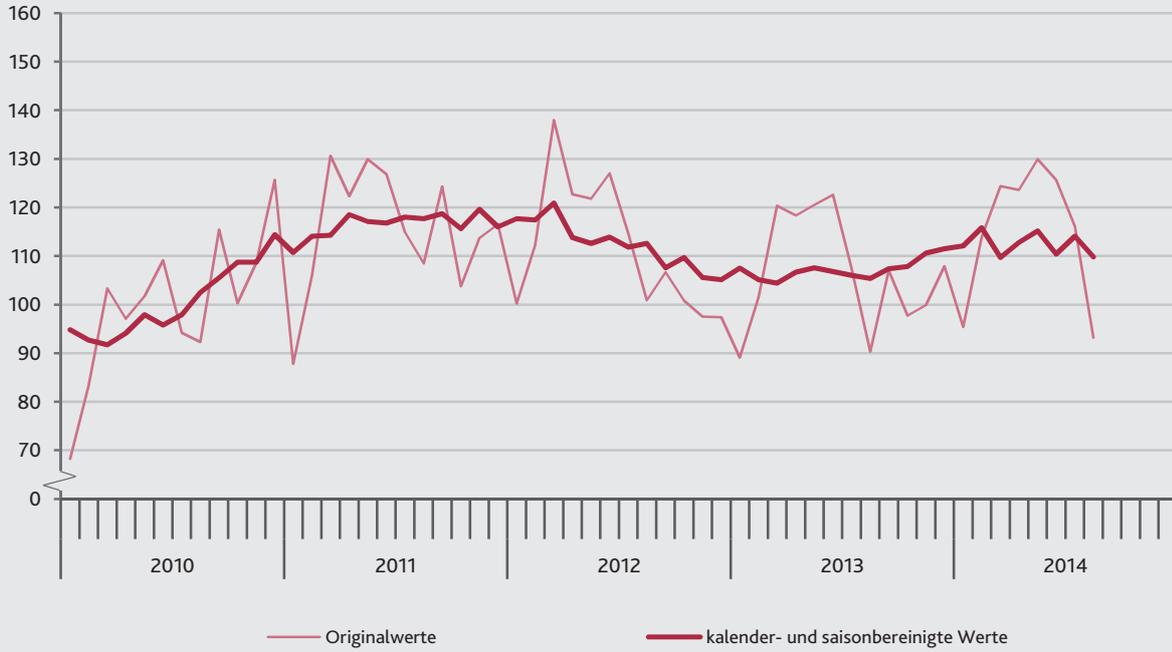


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Produktionsindex (preisbereinigt)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz  
Maschinenbau**

Anteil am Gesamtumsatz 2013: 9%  
Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte

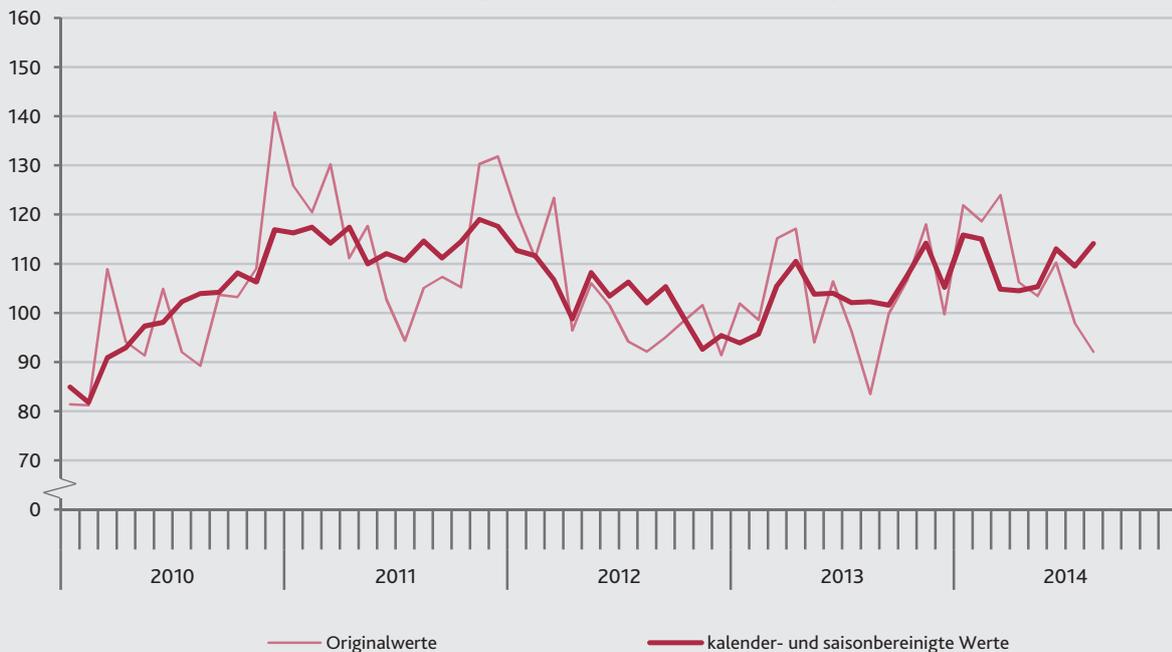


1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Auftragseingang (Volumenindex)<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz  
Maschinenbau**

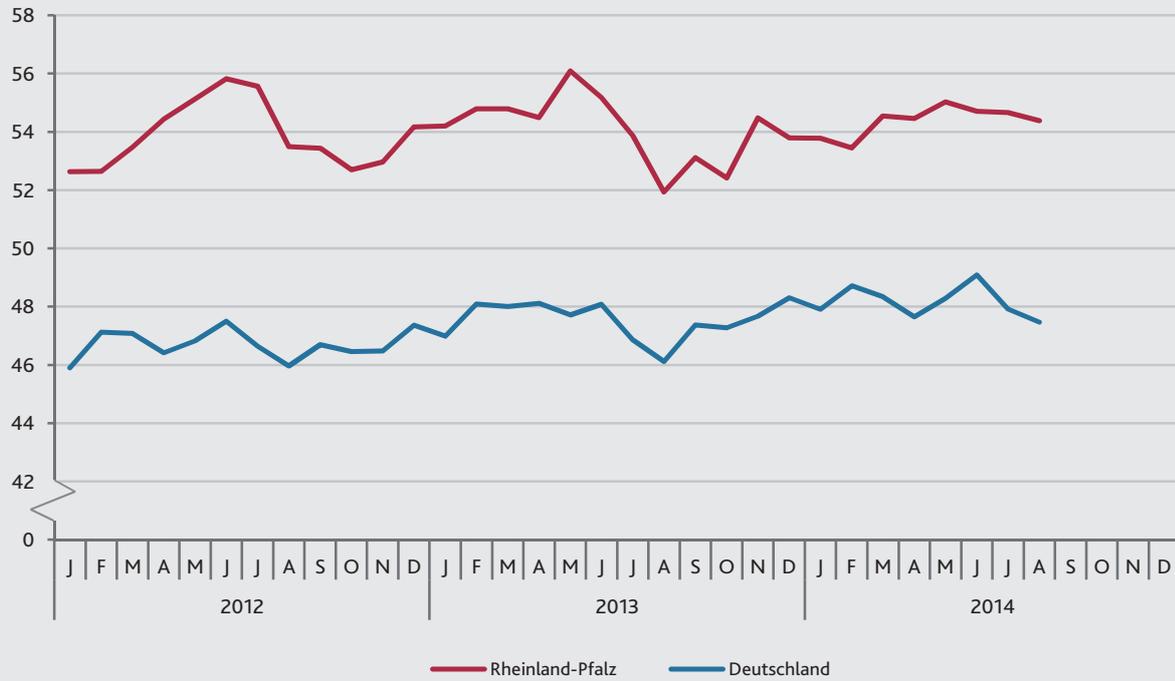
Anteil am Gesamtumsatz 2013: 9%  
Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte



1 Messzahl: 2010=100

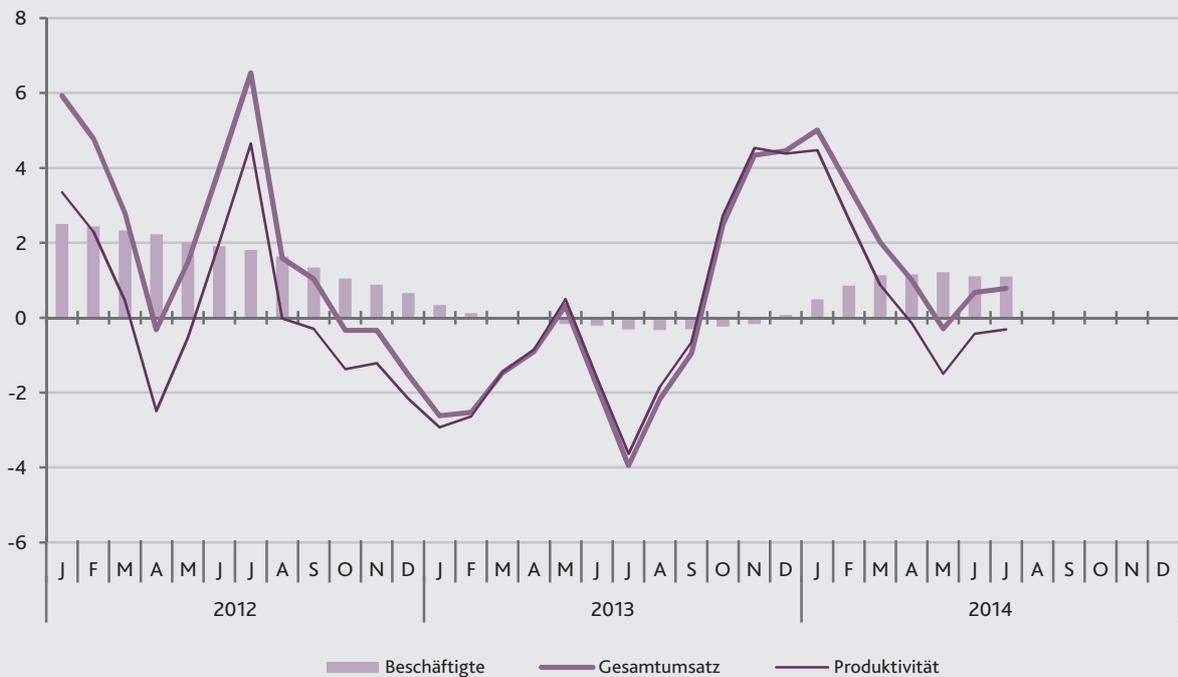
Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Exportquote im verarbeitenden Gewerbe in Rheinland-Pfalz und in Deutschland**  
Anteil des Auslandsumsatzes am Gesamtumsatz in %



Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Beschäftigte, Umsatz (nominal) und Produktivität<sup>1</sup> im verarbeitenden Gewerbe**  
Gleitende 3-Monats-Durchschnitte<sup>2</sup> – Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

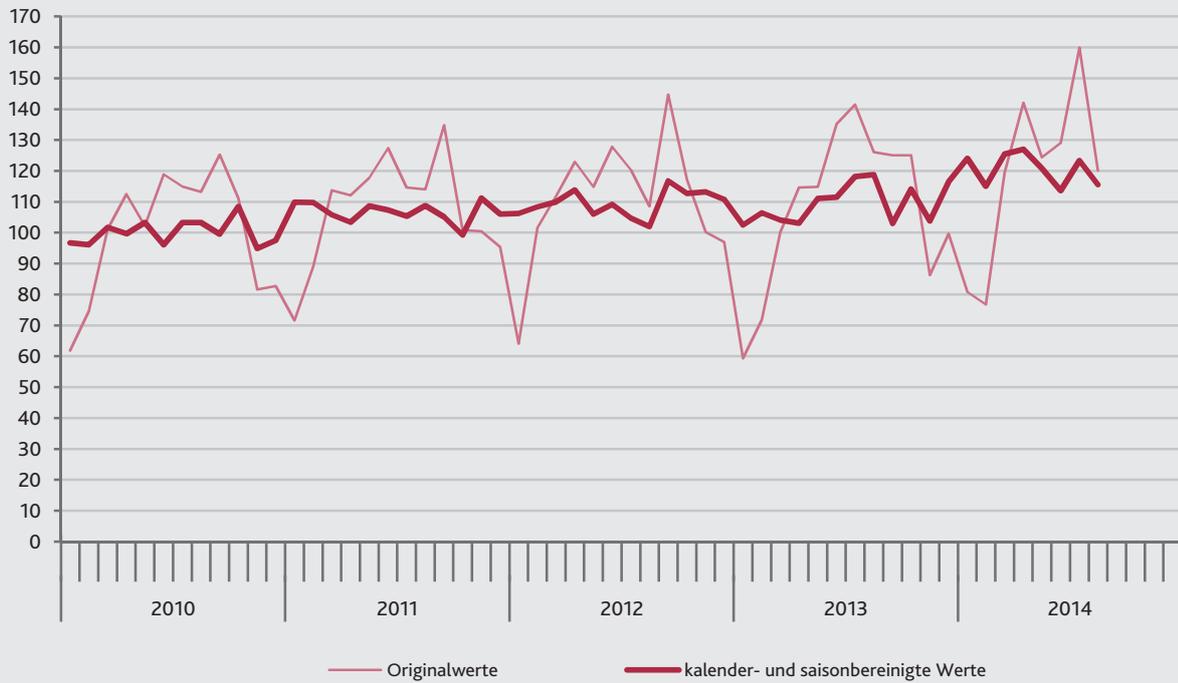


1 Umsatz je Beschäftigten.

2 Der Durchschnittswert wird in der Mitte des jeweiligen 3-Monats-Zeitraumes dargestellt.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

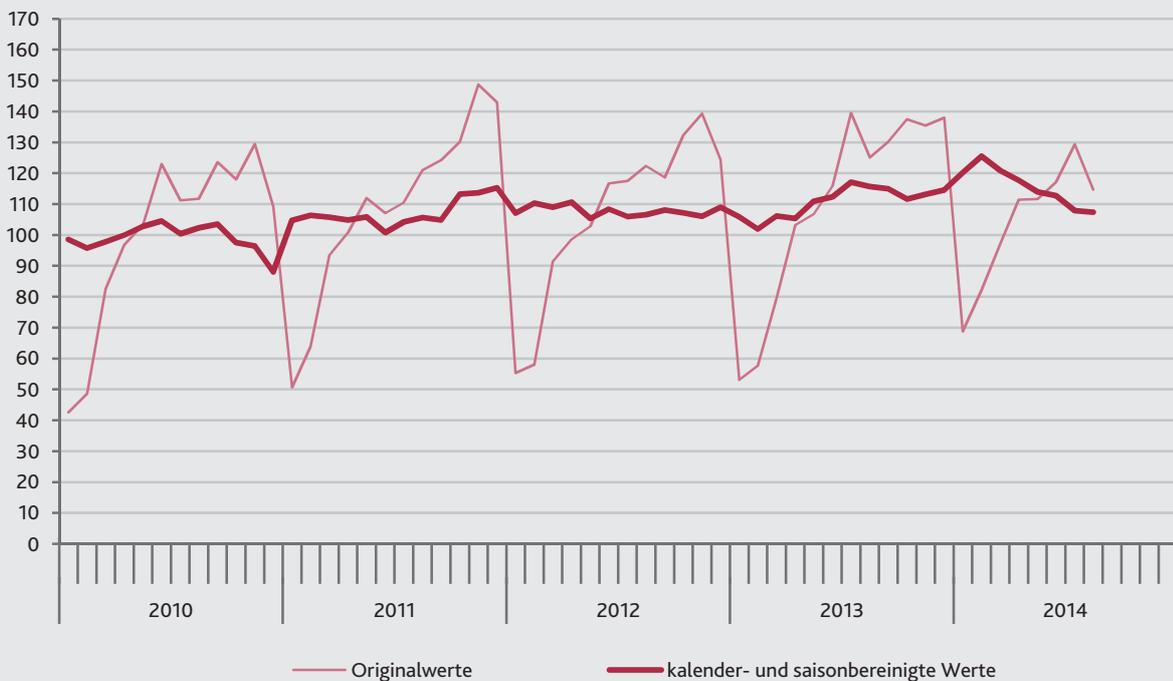
**Auftragseingang (nominal)<sup>1</sup> im Bauhauptgewerbe in Rheinland-Pfalz**  
 Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte



1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Baugewerblicher Umsatz (nominal)<sup>1</sup> im Bauhauptgewerbe in Rheinland-Pfalz**  
 Monatswerte (Originalwerte), kalender- und saisonbereinigte Werte



1 Messzahl: 2010=100

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

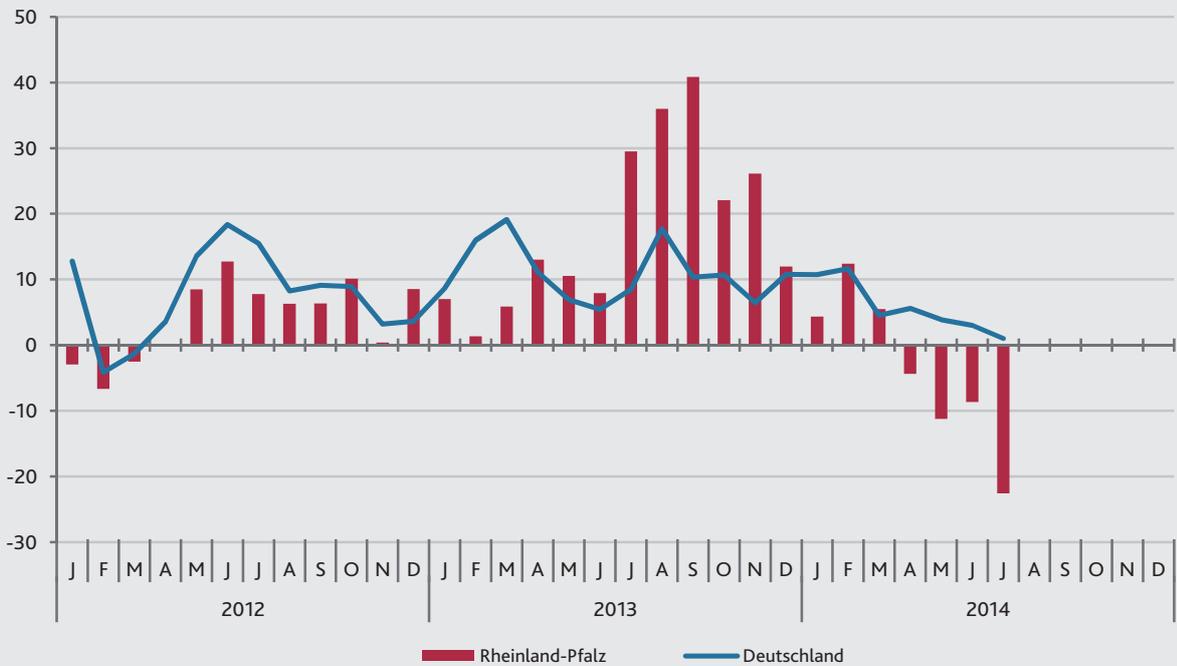
**Beschäftigte, Umsatz (nominal) und Produktivität<sup>1</sup> im Bauhauptgewerbe**  
 Gleitende 3-Monats-Durchschnitte<sup>2</sup> – Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



1 Baugewerblicher Umsatz je Beschäftigten. – 2 Der Durchschnittswert wird in der Mitte des jeweiligen 3-Monats-Zeitraumes dargestellt.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Baugenehmigungen<sup>1</sup> in Rheinland-Pfalz und in Deutschland**  
 Gleitende 3-Monats-Durchschnitte<sup>2</sup> – Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

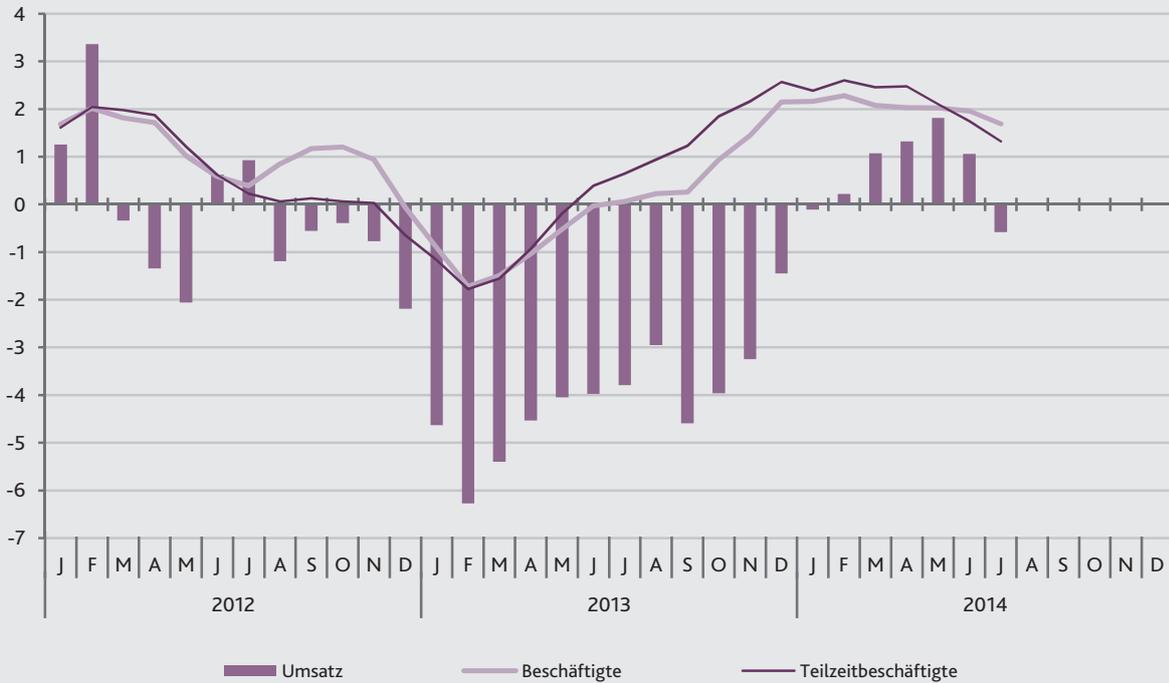


1 Baugenehmigungen für neue Wohngebäude, Anzahl der Wohnungen.

2 Der Durchschnittswert wird in der Mitte des jeweiligen 3-Monats-Zeitraumes dargestellt.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Umsatz und Beschäftigte im Einzelhandel**  
 Gleitende 3-Monats-Durchschnitte<sup>1,2</sup> – Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



1 Der Durchschnittswert wird in der Mitte des jeweiligen 3-Monats-Zeitraumes dargestellt. 2 2010=100, Vergleichbarkeit zu Vorjahren nicht möglich. Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

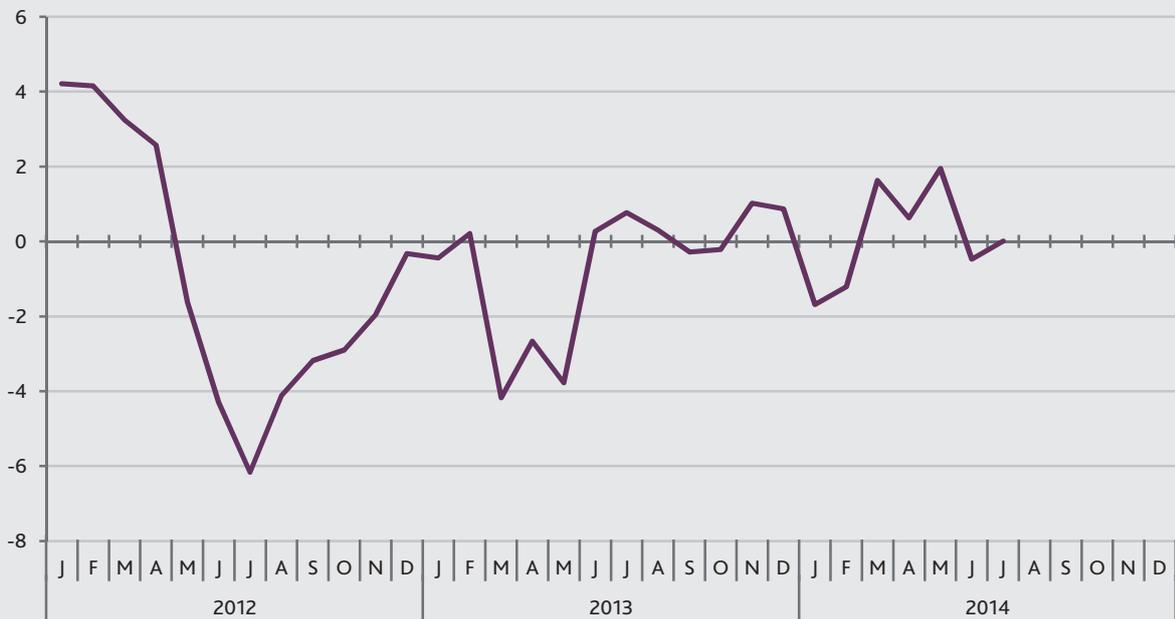
**Umsatz und Beschäftigte im Gastgewerbe**  
 Gleitende 3-Monats-Durchschnitte<sup>1</sup> – Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



1 Der Durchschnittswert wird in der Mitte des jeweiligen 3-Monats-Zeitraumes dargestellt. Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

### Gästeübernachtungen

Gleitende 3-Monats-Durchschnitte<sup>1</sup> – Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



1 Der Durchschnittswert wird in der Mitte des jeweiligen 3-Monats-Zeitraumes dargestellt.

### Außenhandel<sup>1</sup> in Rheinland-Pfalz

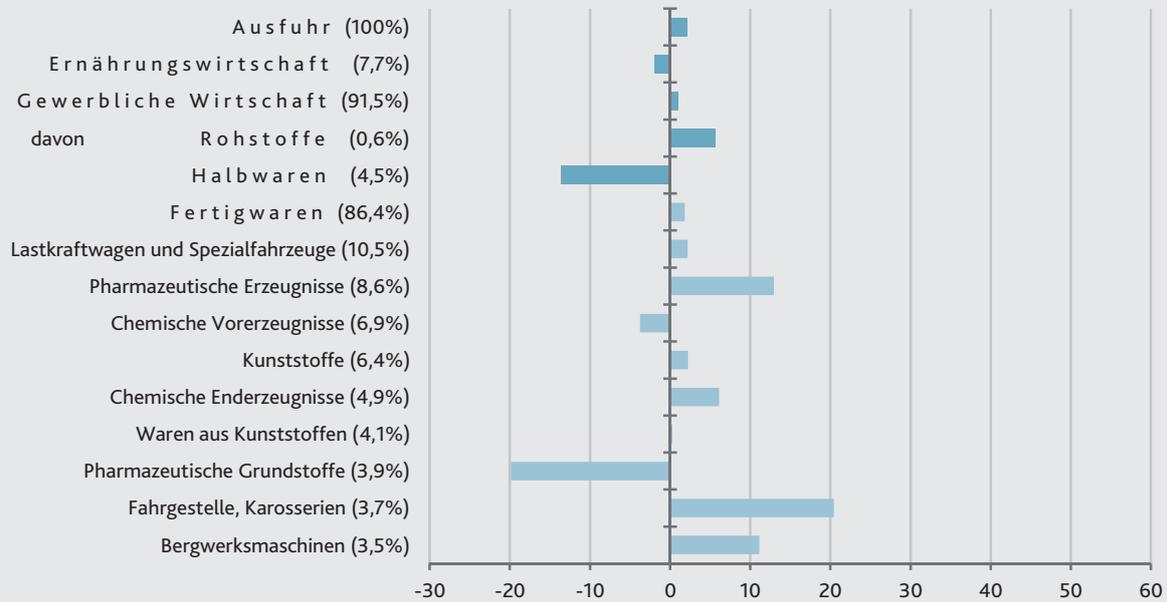
Gleitende 3-Monats-Durchschnitte<sup>2</sup> - Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



1 Grenzüberschreitender Warenverkehr der Bundesrepublik Deutschland.

2 Der Durchschnitt wird in der Mitte des jeweiligen 3-Monats-Zeitraumes dargestellt.

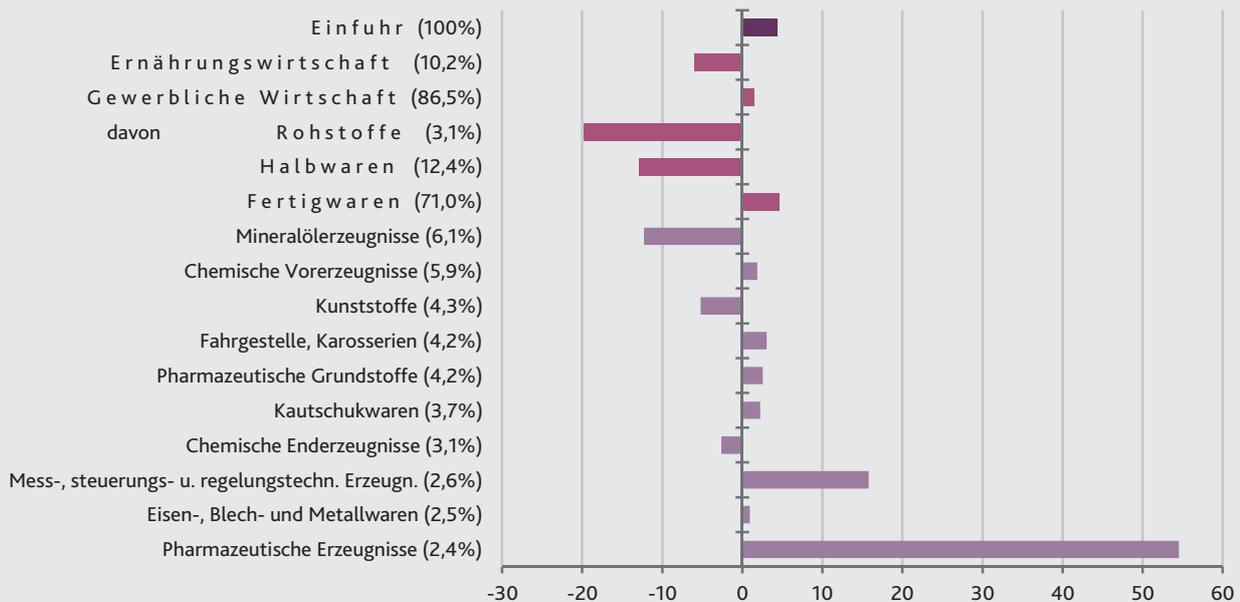
**Ausfuhr aus Rheinland-Pfalz August 2013 - Juli 2014 nach Warengruppen<sup>1</sup>**  
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



<sup>1</sup> Die Rangfolge der zehn wichtigsten Warenuntergruppen ergibt sich aus dem Anteil am gesamten Warenwert 2012.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

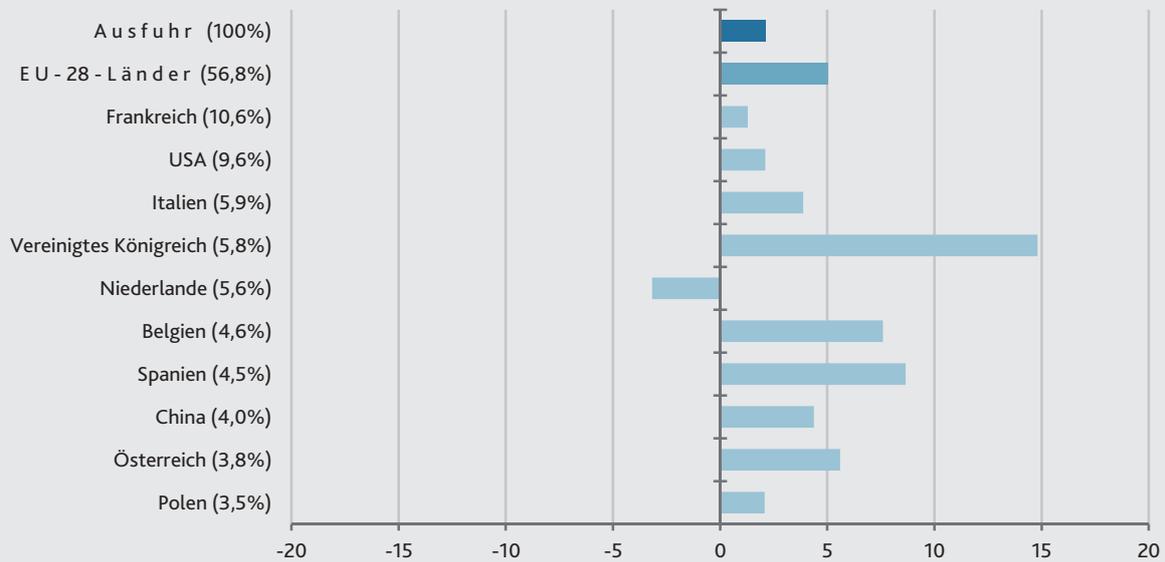
**Einfuhr nach Rheinland-Pfalz August 2013 - Juli 2014 nach Warengruppen<sup>1</sup>**  
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



<sup>1</sup> Die Rangfolge der zehn wichtigsten Warenuntergruppen ergibt sich aus dem Anteil am gesamten Warenwert 2012.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

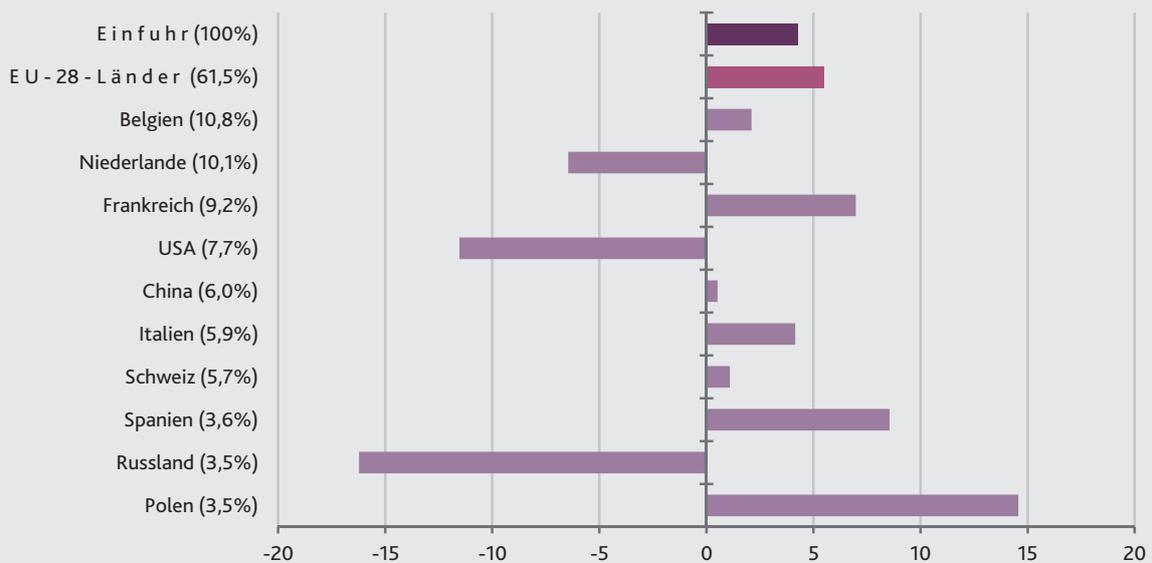
**Ausfuhr aus Rheinland-Pfalz August 2013 - Juli 2014 nach Bestimmungsländern<sup>1</sup>**  
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



<sup>1</sup> Die Rangfolge der zehn wichtigsten Länder ergibt sich aus dem Anteil am gesamten Warenwert 2012.

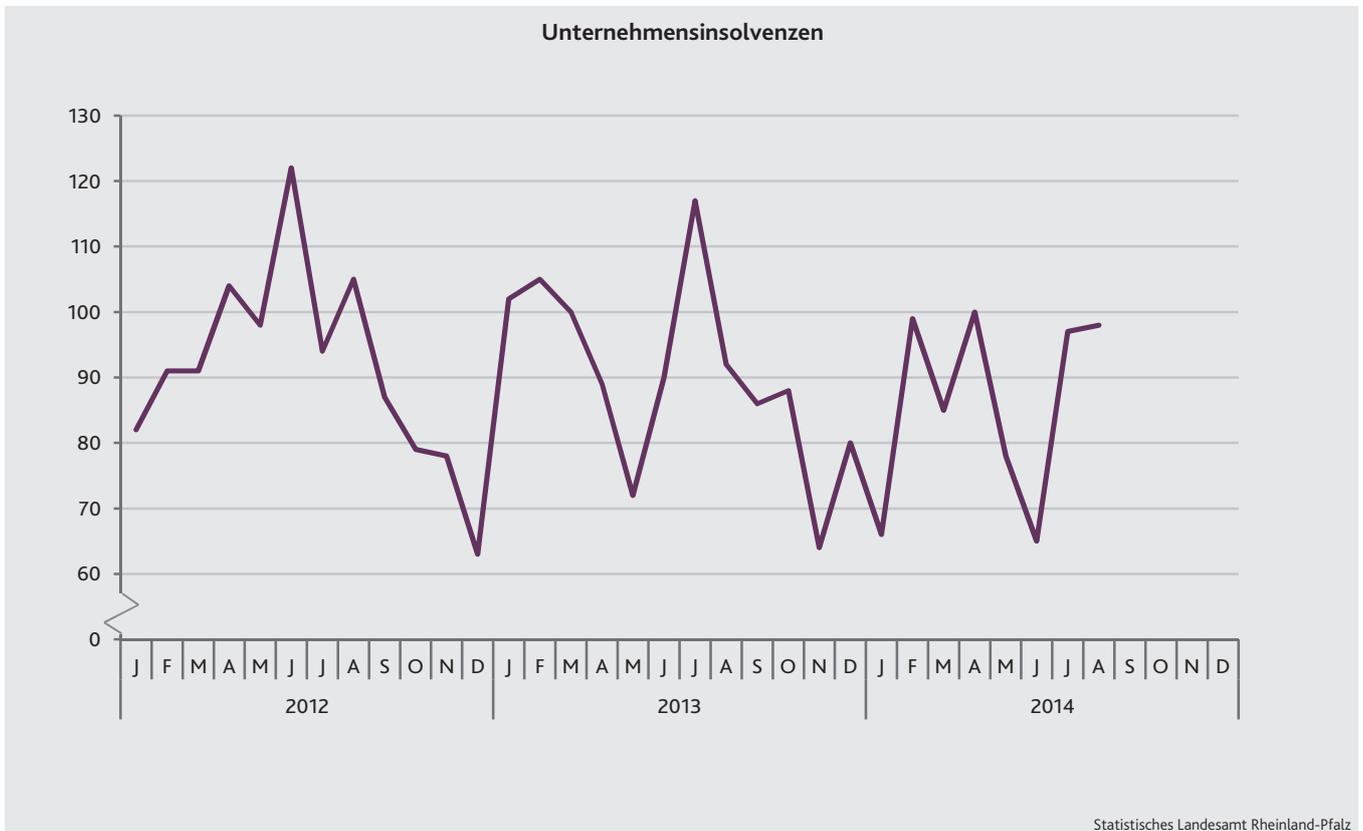
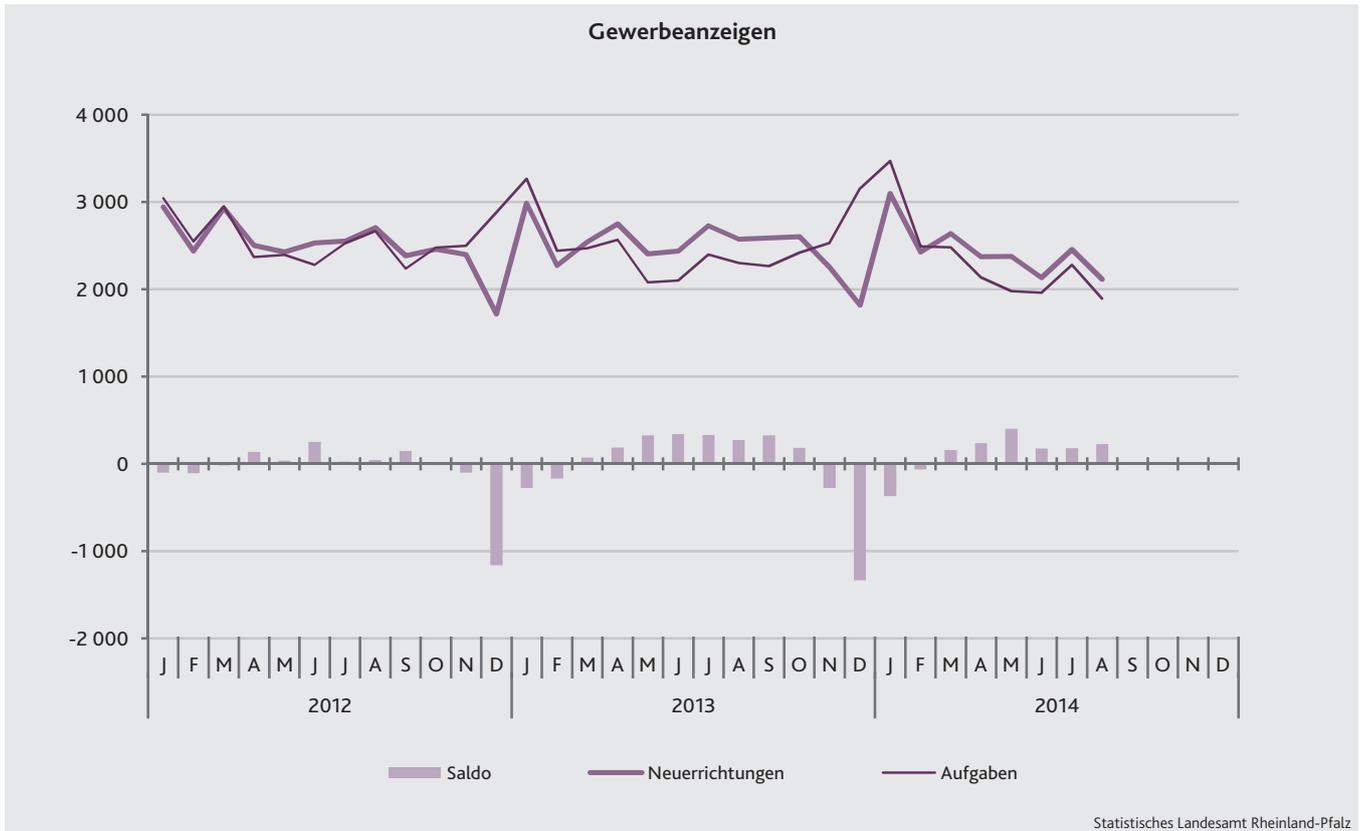
Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Einfuhr nach Rheinland-Pfalz August 2013 - Juli 2014 nach Herkunftsländern<sup>1</sup>**  
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

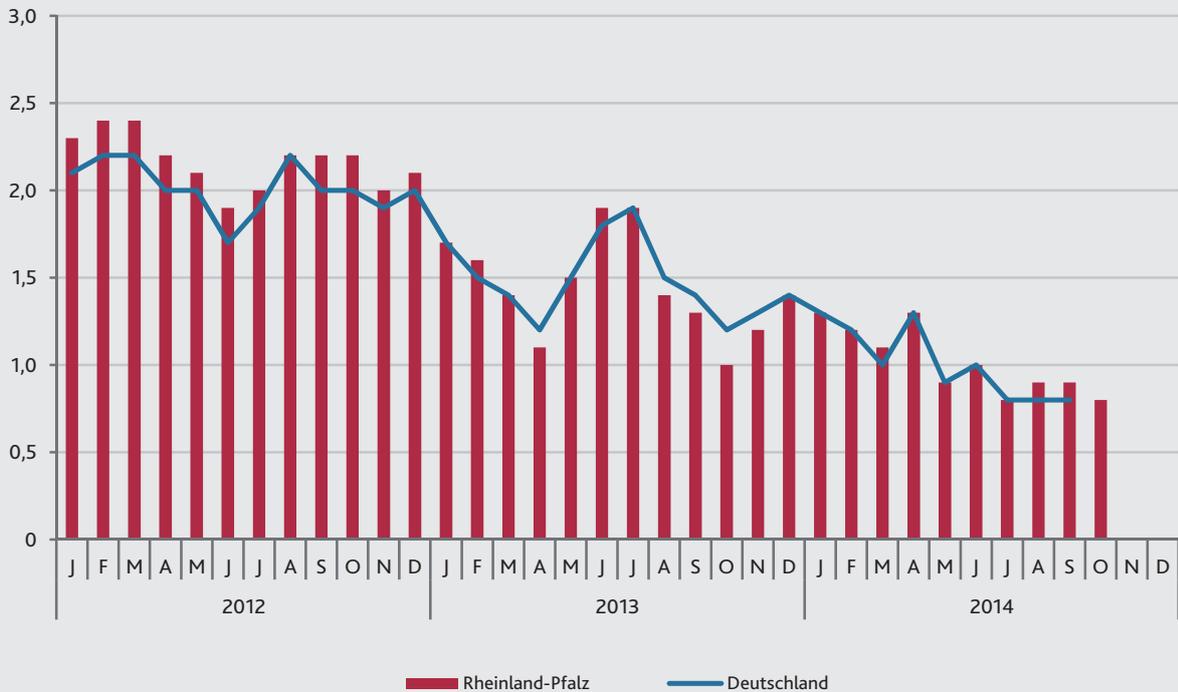


<sup>1</sup> Die Rangfolge der zehn wichtigsten Länder ergibt sich aus dem Anteil am gesamten Warenwert 2012.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

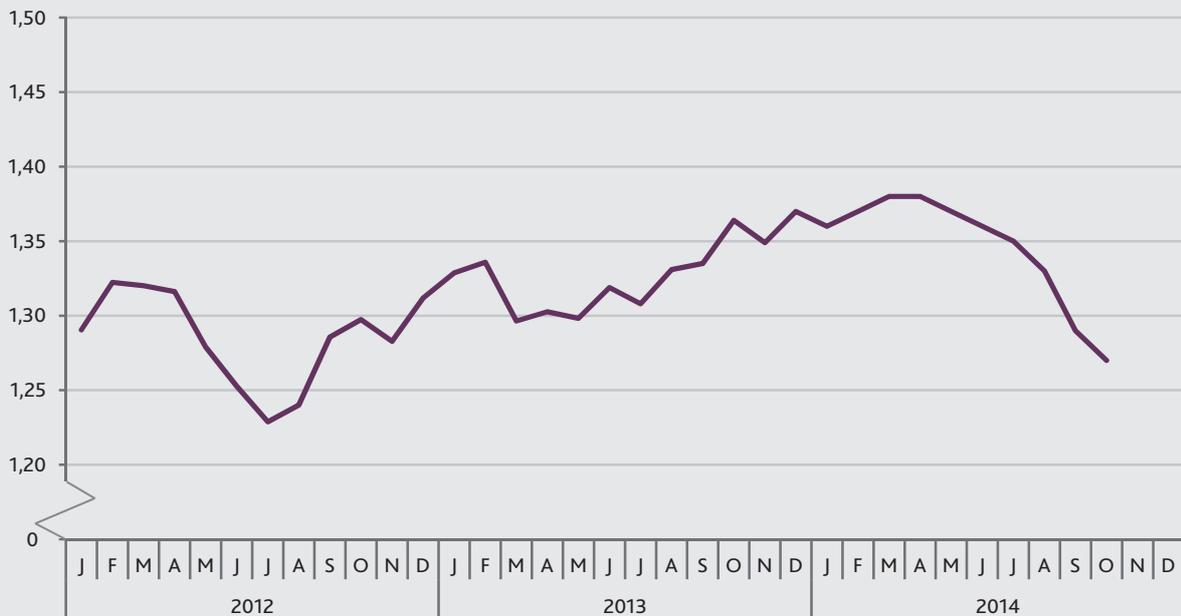


**Verbraucherpreisindex in Rheinland-Pfalz und in Deutschland**  
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

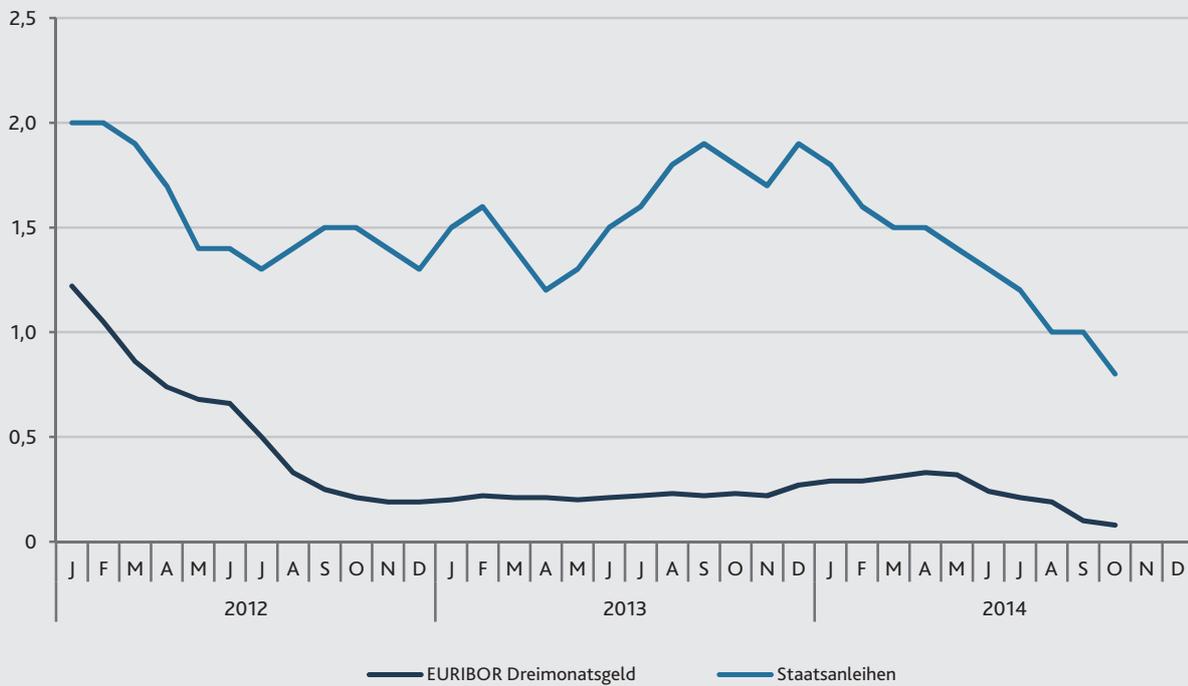
**Euro-Referenzkurs der Europäischen Zentralbank (1 EUR = ... US-Dollar)**  
Monatsdurchschnitt in US-Dollar



Quelle: Europäische Zentralbank

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

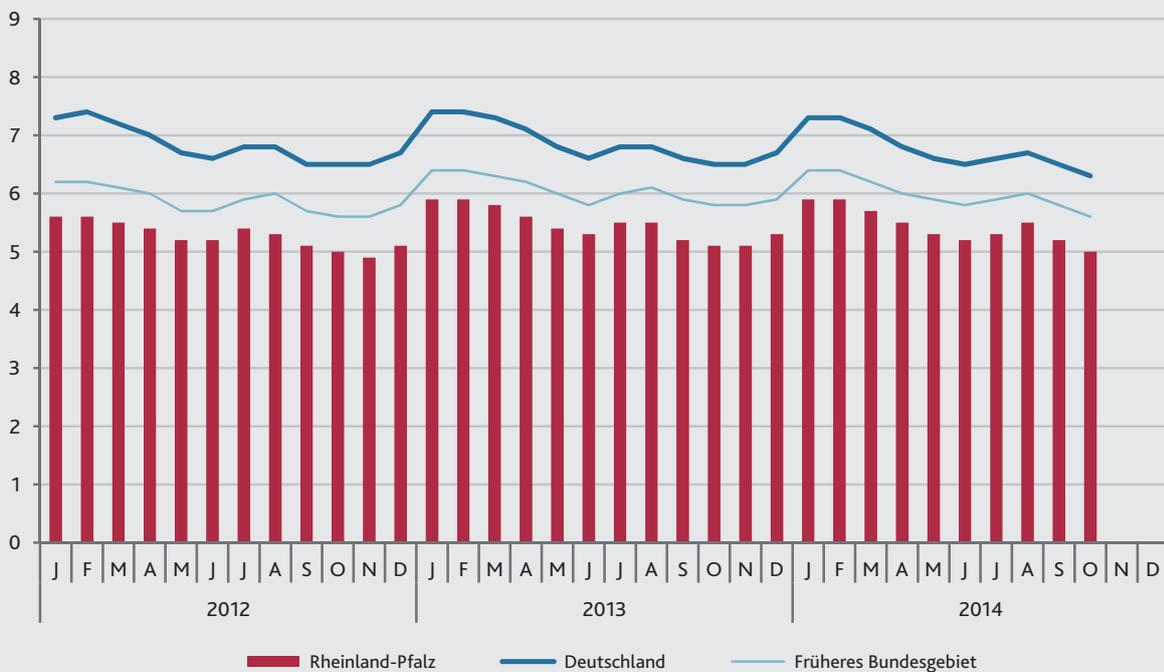
**Geldmarktsätze EURIBOR und Umlaufrenditen von Staatsanleihen mit 10-jähriger Restlaufzeit**  
 Monatsdurchschnitt in %



Quelle: Deutsche Bundesbank

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

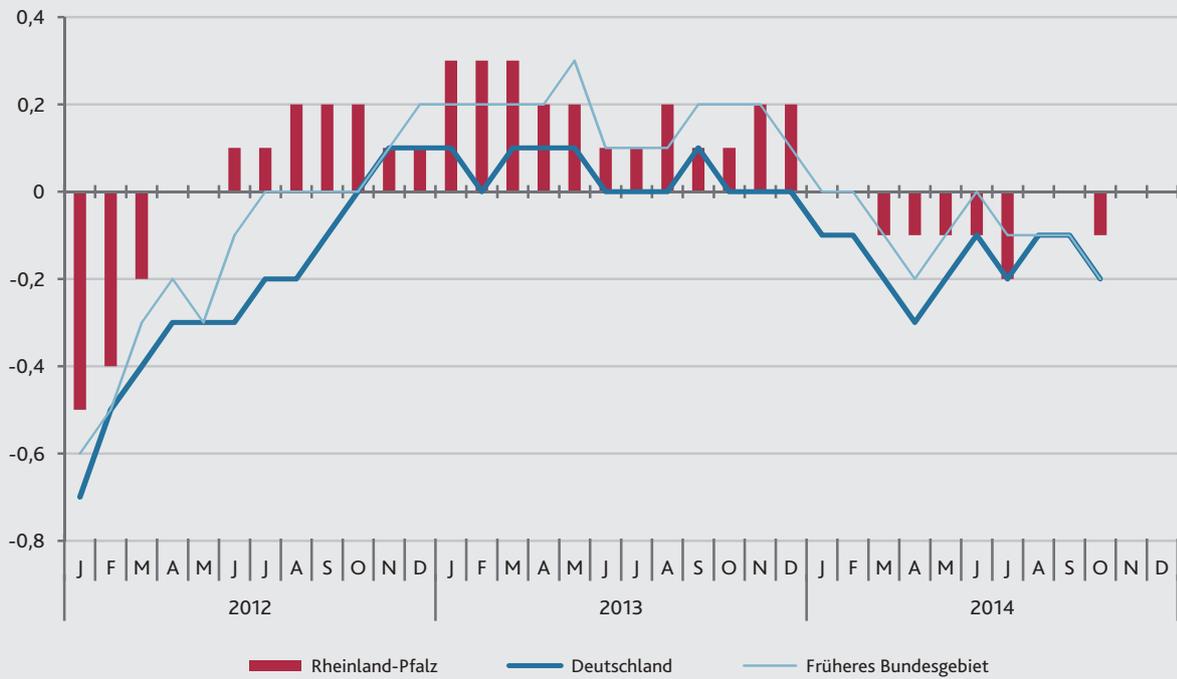
**Arbeitslosenquote in Rheinland-Pfalz, Deutschland und im früheren Bundesgebiet**  
 Arbeitslose in % aller zivilen Erwerbspersonen



Quelle: Bundesagentur für Arbeit

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

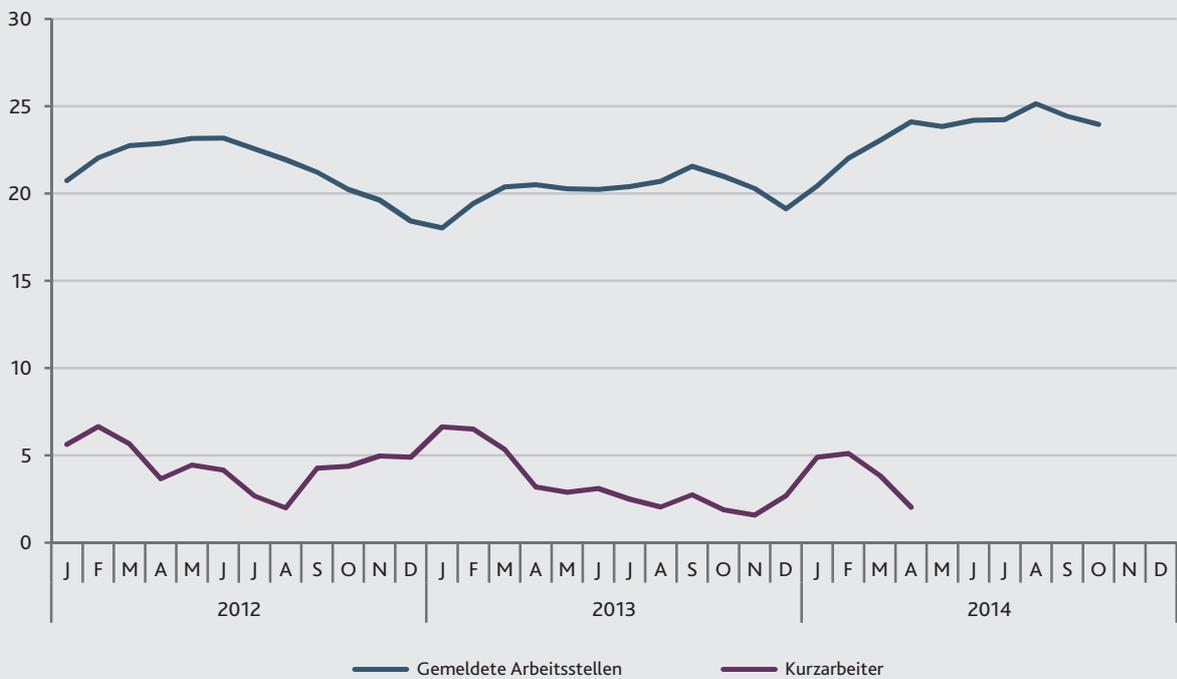
**Veränderung der Arbeitslosenquote in Rheinland-Pfalz, Deutschland und im früheren Bundesgebiet**  
Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in %



Quelle: Bundesagentur für Arbeit

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Gemeldete Arbeitsstellen und Kurzarbeiter**  
in 1000



Quelle: Bundesagentur für Arbeit

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

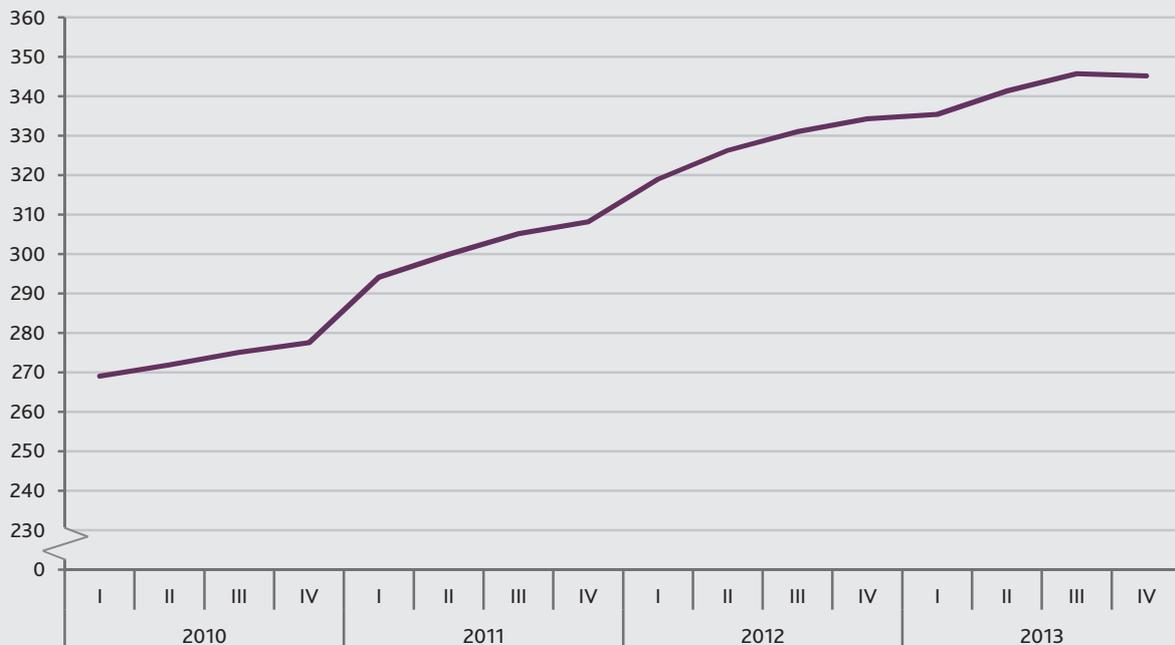
**Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am Arbeitsort**  
in 1 000



Quelle: Bundesagentur für Arbeit. Ergebnisse der Revision 2014 der Beschäftigungsstatistik.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Sozialversicherungspflichtig Teilzeitbeschäftigte am Arbeitsort**  
in 1 000

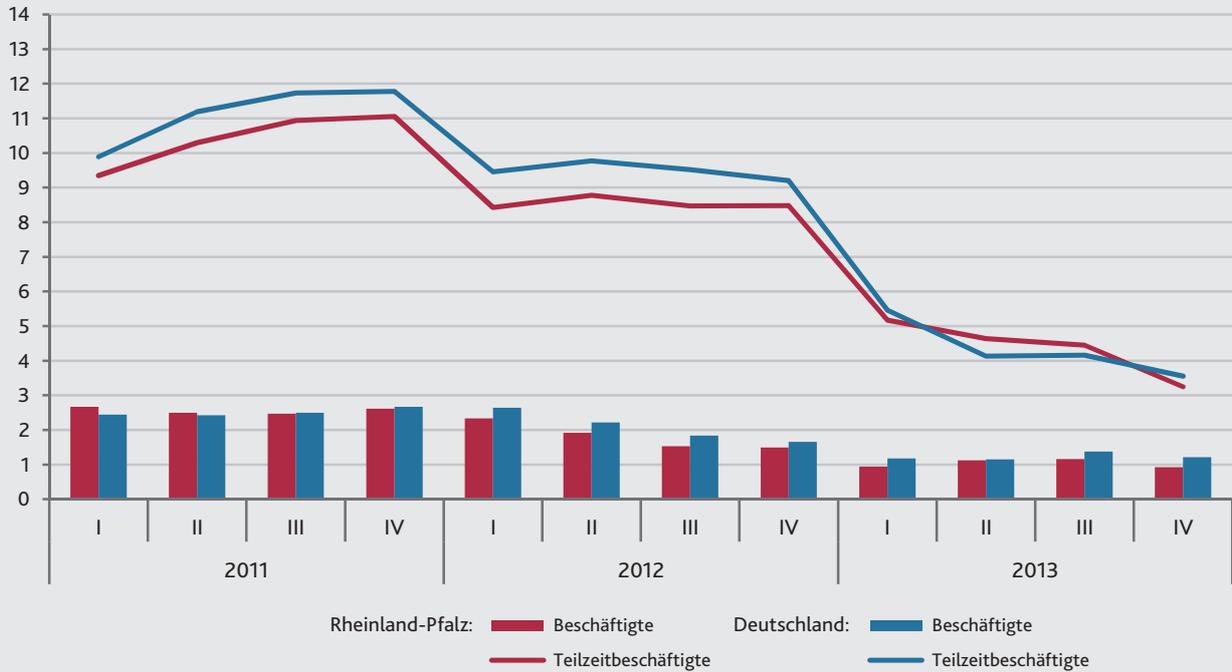


Quelle: Bundesagentur für Arbeit. Ergebnisse der Revision 2014 der Beschäftigungsstatistik.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

### Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte und Teilzeitbeschäftigte am Arbeitsplatz in Rheinland-Pfalz und in Deutschland

Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

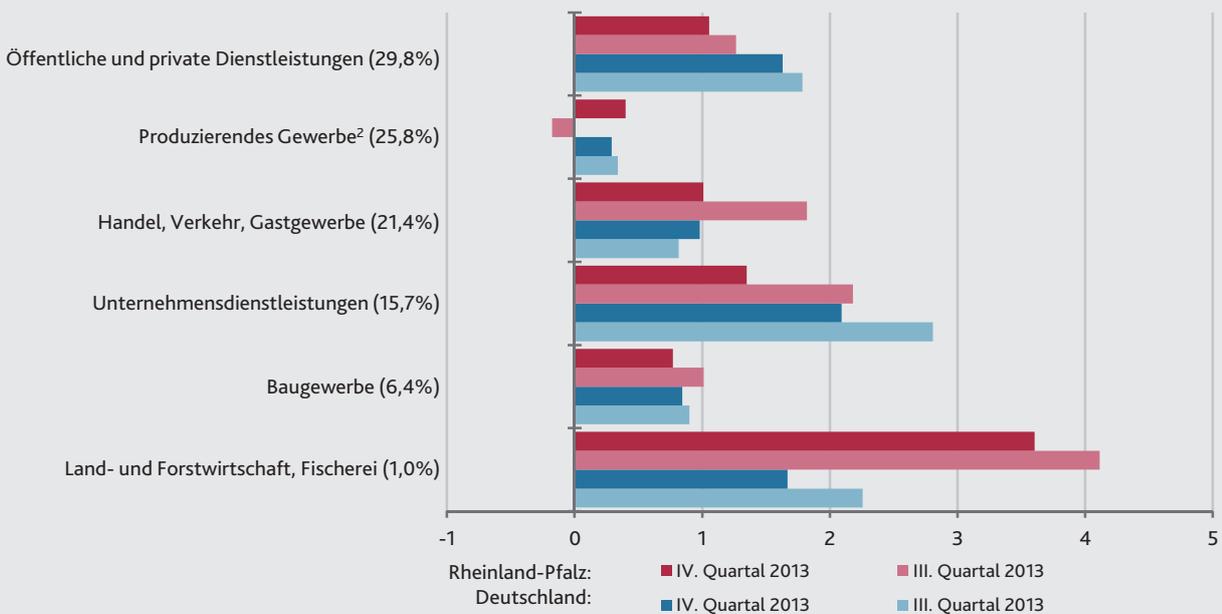


Quelle: Bundesagentur für Arbeit. Ergebnisse der Revision 2014 der Beschäftigungsstatistik.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

### Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am Arbeitsplatz nach Wirtschaftsbereichen<sup>1</sup> in Rheinland-Pfalz und in Deutschland

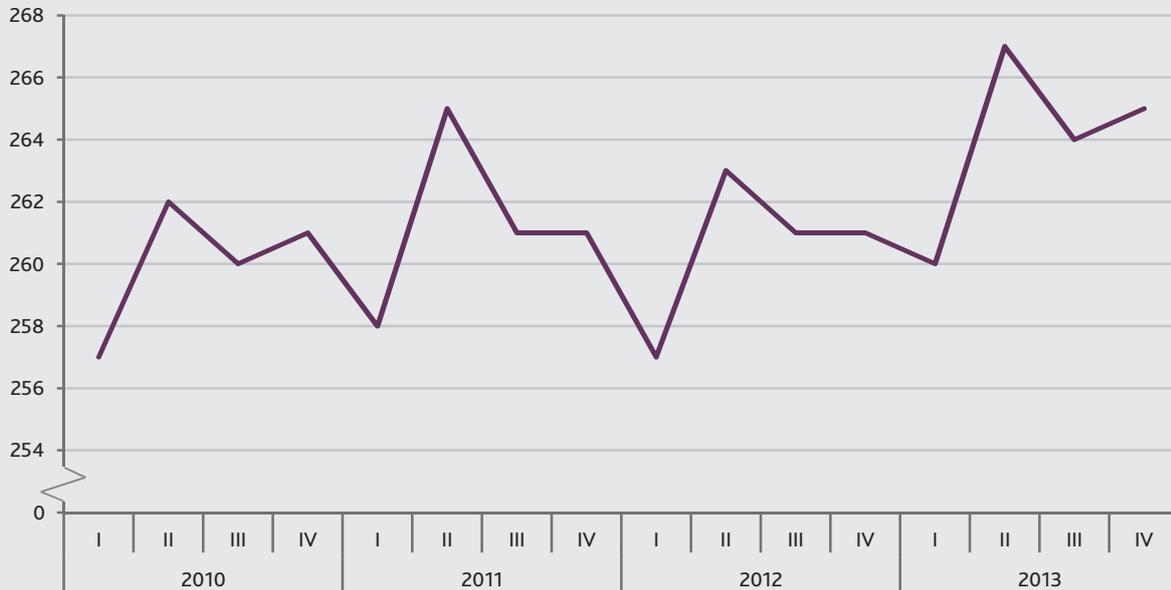
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



<sup>1</sup> Die Rangfolge der Wirtschaftsbereiche erfolgt zum Stand 30. Juni 2013. – <sup>2</sup> Ohne Baugewerbe.  
Quelle: Bundesagentur für Arbeit. Ergebnisse der Revision 2014 der Beschäftigungsstatistik.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

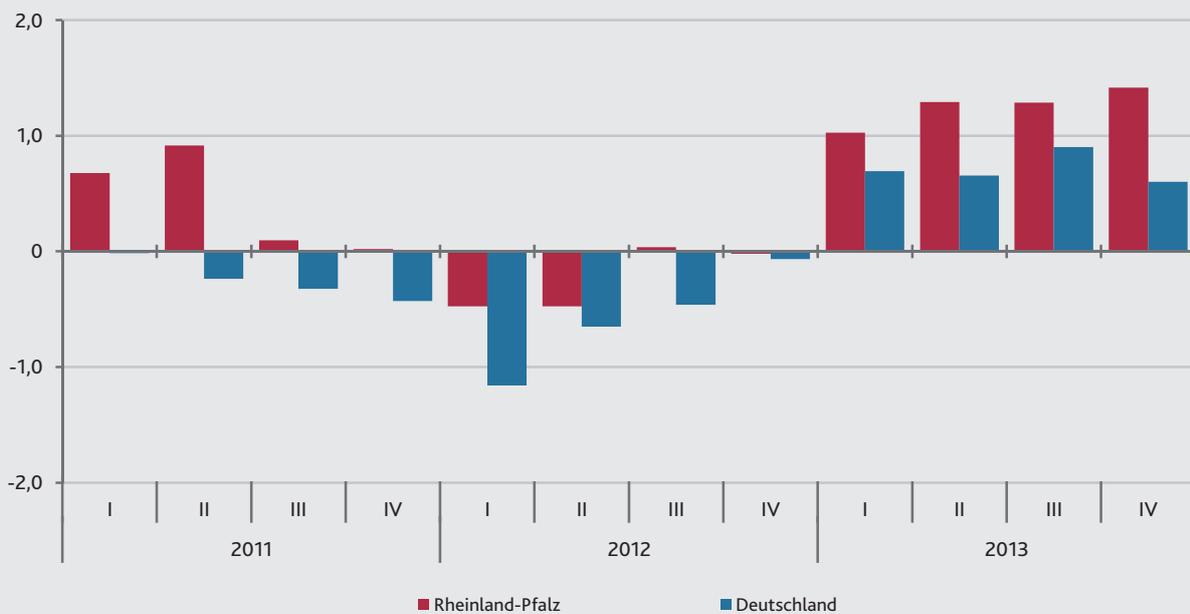
**Ausschließlich geringfügig entlohnte Beschäftigte<sup>1</sup> am Arbeitsort**  
in 1 000



<sup>1</sup> Geringfügig entlohnte Beschäftigung liegt vor, wenn das Arbeitsentgelt regelmäßig monatlich 400 Euro (ab 2013 450 Euro) nicht übersteigt.  
Quelle: Bundesagentur für Arbeit. Ergebnisse der Revision 2014 der Beschäftigungsstatistik.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

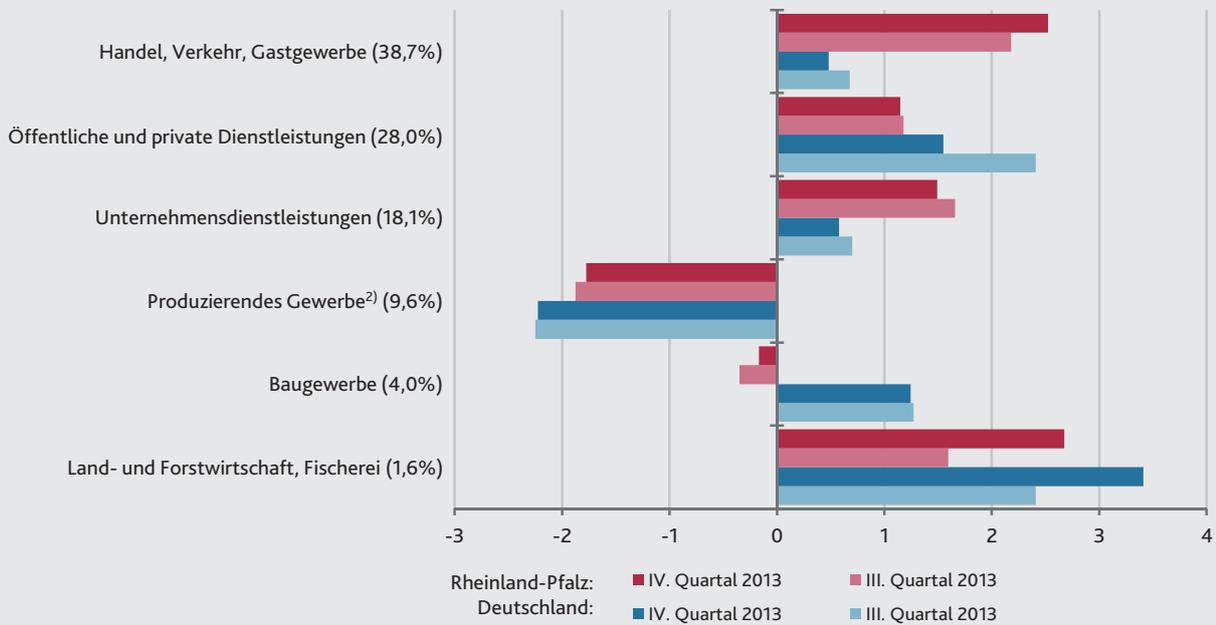
**Ausschließlich geringfügig entlohnte Beschäftigte am Arbeitsort**  
**in Rheinland-Pfalz und in Deutschland**  
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



Quelle: Bundesagentur für Arbeit. Ergebnisse der Revision 2014 der Beschäftigungsstatistik.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

**Ausschließlich geringfügig entlohnte Beschäftigte am Arbeitsplatz nach Wirtschaftsbereichen<sup>1</sup>  
in Rheinland-Pfalz und in Deutschland**  
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



<sup>1</sup> Die Rangfolge der Wirtschaftsbereiche erfolgt zum Stand: 30. Juni 2013. – <sup>2</sup> Ohne Baugewerbe.  
Quelle: Bundesagentur für Arbeit. Ergebnisse der Revision 2014 der Beschäftigungsstatistik.

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

Die Daten, auf die sich der Konjunkturteil stützt, haben den Stand 30. Oktober 2014.

## Glossar

### Anleihen der öffentlichen Hand

Anleihen der öffentlichen Hand sind Wertpapiere mit festem oder variablem Nominalzinssatz und fester Laufzeit, die von Bund, Ländern, Kommunen und anderen öffentlichen Körperschaften ausgegeben werden. Der effektive Zinssatz (=  $\text{Nominalzins} \cdot 100 / \text{Kurswert}$ ) einer solchen Anleihe mit zehnjähriger Restlaufzeit gilt als Indikator für das Niveau der langfristigen Zinsen in der Volkswirtschaft.

### Arbeitslose

Arbeitslose sind Arbeit suchende Personen bis zur Vollendung des 65. Lebensjahres, die vorübergehend nicht oder nur kurzzeitig in einem Beschäftigungsverhältnis stehen, die nicht Schüler, Studenten oder Teilnehmer an Maßnahmen der beruflichen Weiterbildung, nicht arbeitsunfähig erkrankt, nicht Empfänger von Altersrente sind und für eine Arbeitsaufnahme sofort zur Verfügung stehen.

### Arbeitslosenquote

Die Arbeitslosenquote ist der Quotient aus den registrierten Arbeitslosen und den zivilen Erwerbspersonen. Diese Quote ist ein wichtiger Indikator für die Auslastung des Arbeitskräftepotenzials.

### Auftragseingang

Unter Auftragseingang werden alle im betreffenden Berichtsmonat

beim Betrieb eingegangenen und fest akzeptierten Aufträge verstanden.

Zum Auftragseingang im Bauhauptgewerbe gehören alle Aufträge für baugewerbliche Leistungen entsprechend der Verdingungsordnung für Bauleistungen (ohne Umsatzsteuer).

Beim Auftragseingang im verarbeitenden Gewerbe handelt es sich um Aufträge für die Lieferung selbst hergestellter oder in Lohnarbeit von anderen in- oder ausländischen Firmen gefertigter Erzeugnisse. Der Auftragseingang im verarbeitenden Gewerbe wird unter Ausschaltung der Preisveränderungen in einem Volumenindex auf der Basis des Jahres 2010 (d. h. 2010=100) ausgedrückt.

### Ausbaugewerbe

Das Ausbaugewerbe fasst Wirtschaftszweige zusammen, die überwiegend Ausbauarbeiten und entsprechende Reparatur- und Unterhaltungsarbeiten vornehmen. Hierzu gehören die „Bauinstallation“ und das „Sonstige Ausbaugewerbe“, das u. a. das Maler- und Glasergerberbe, die Fußboden-, Fliesen- und Plattenlegerei, die Bautischlerei sowie die Gipserei und Verputzerei umfasst.

### Ausschließlich geringfügige Beschäftigung

Eine geringfügige Beschäftigung, die auch als Mini-Job bezeichnet wird, liegt vor, wenn das Arbeitsentgelt 450 Euro im Monat nicht übersteigt. Ausschließlich geringfügig Beschäftigte sind nicht zugleich

anderweitig sozialversicherungspflichtig beschäftigt.

### Baugewerblicher Umsatz

Die dem Finanzamt für die Umsatzsteuer zu meldenden steuerbaren (steuerpflichtigen und steuerfreien) Beträge für Bauleistungen in Deutschland und die baugewerblichen Umsätze in Zollausschlussgebieten.

### Beschäftigte

In den Erhebungen im Bergbau und verarbeitenden Gewerbe, im Baugewerbe sowie im Handel und Gastgewerbe zählen zu den Beschäftigten alle Personen, die am Monatsende in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Betrieb stehen, tätige Inhaber und Mitinhaber sowie unbezahlt mithelfende Familienangehörige, und zwar soweit sie mindestens ein Drittel der üblichen Arbeitszeit im Betrieb tätig sind.

Zum Personenkreis der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten zählen alle Arbeitnehmer, die kranken-, renten- und pflegeversicherungspflichtig und/oder beitragspflichtig zur Bundesagentur für Arbeit sind oder für die von den Arbeitgebern Beitragsanteile zu den gesetzlichen Rentenversicherungen zu entrichten sind.

### Bruttoinlandsprodukt

Das Bruttoinlandsprodukt umfasst den Wert aller in einem abgegrenzten Wirtschaftsgebiet produzierten Waren und Dienstleistungen abzüglich der bei der Produktion verbrauchten Güter (Inlandskonzept).

## EURIBOR

Der EURIBOR (= Euro Interbank Offered Rate) ist der Zinssatz, den europäische Banken voneinander beim Handel von Einlagen mit fester Laufzeit verlangen. Er wird als Indikator für die kurzfristigen Zinsen verwendet.

## Euro-Referenzkurs

Hierbei handelt es sich um den von der Europäischen Zentralbank festgestellten Kurs des Euro zum US-Dollar.

## Exportquote

Zur Berechnung der Exportquote einer Branche wird der Auslandsumsatz ins Verhältnis zum gesamten Branchenumsatz gesetzt. Sie ist ein Indikator für die Auslandsabhängigkeit der Branche.

## Gemeldete Arbeitsstellen

Bei den gemeldeten Stellen handelt es sich um ungeforderte Arbeitsstellen ohne selbstständige/freiberufliche Tätigkeiten und ohne Stellen der privaten Arbeitsvermittlung.

## Gewerbeanzeigen

Ein Gewerbe ist anzumelden bei Neueröffnung (Neugründung, Gründung nach Umwandlungsgesetz), Zuzug aus einem anderen Meldebezirk (Wiedereröffnung) und Übernahme durch Kauf, Pacht oder Erbfolge, Änderung der Rechtsform oder Gesellschaftereintritt. Gründe für eine Abmeldung sind Aufgabe des Betriebes, Fortzug in einen anderen Meldebezirk (Verlegung) und Übergabe wegen Verkauf, Verpach-

tung oder Erbfolge, Änderung der Rechtsform oder Gesellschafteraustritt. Die Anzeigepflicht gilt für selbstständige Betriebe wie auch für Zweigniederlassungen und un-selbstständige Zweigstellen.

## ifo Geschäftsklima-Index

Der ifo Geschäftsklimaindex ist ein Frühindikator für die Konjunktur-entwicklung. Zur Berechnung dieses Index befragt das ifo Institut für Wirtschaftsforschung in München jeden Monat mehr als 7 000 Unternehmen in Deutschland nach ihrer Einschätzung der Geschäftslage sowie ihren Erwartungen für die nächsten sechs Monate.

## Kurzarbeiter

Kurzarbeiter sind Arbeitnehmer, bei denen wegen eines vorübergehenden erheblichen Arbeitsausfalls ein Entgeltausfall vorliegt und die einen Anspruch auf Kurzarbeitergeld haben. Die Erfassung erfolgt zur Monatsmitte.

## Produktionsindex

Der Produktionsindex für das verarbeitende Gewerbe ist ein wichtiger Indikator für die wirtschaftliche Entwicklung. Er misst die monatliche Produktionsleistung von rund 1 000 Betrieben des verarbeitenden Gewerbes mit mehr als 50 Beschäftigten. Bei diesen Betrieben wird monatlich die Produktion industrieller Erzeugnisse wertmäßig erhoben. Die Wertangaben werden mit dem Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte um Preisentwicklungen bereinigt. Aus den preisbereinigten Wertangaben werden

auf den Monatsdurchschnitt des Jahres 2010 bezogene Messzahlen gebildet. Die Messzahlen werden mit den landesspezifischen Produktionswertanteilen zu Wirtschaftszweigindizes verdichtet.

## Produktivität

Die Produktivität ist grundsätzlich als Maßzahl zu verstehen, welche die Produktionsausbringung ins Verhältnis zu den Einsatzmengen der Produktionsfaktoren setzt. Sie ist also ein Indikator für die Ergiebigkeit des Faktoreinsatzes und kann für einzelne Betriebe, für Branchen oder für eine ganze Volkswirtschaft berechnet werden.

## Produzierendes Gewerbe

Zum produzierenden Gewerbe gehören alle Unternehmen, deren wirtschaftliche Tätigkeit überwiegend darin besteht, Elektrizität, Gas, Fernwärme und Wasser zu erzeugen bzw. zu gewinnen und zu verteilen sowie Waren zu gewinnen bzw. zu be- oder verarbeiten. Das produzierende Gewerbe umfasst den Bergbau, die Gewinnung von Steinen und Erden, das verarbeitende Gewerbe, das Baugewerbe sowie die Energie- und Wasserversorgung.

## Teilzeitbeschäftigte

Den Teilzeitbeschäftigten werden alle Arbeitnehmer zugeordnet, deren regelmäßige Arbeitszeit weniger als die übliche Wochenarbeitsstundenzahl umfasst, auch die Altersteilzeitbeschäftigten sowohl in der Arbeitsphase als auch in der Freistellungsphase, nicht jedoch die geringfügig Beschäftigten mit

einem Monatsentgelt von insgesamt regelmäßig nicht mehr als 450 Euro.

### Umsatz

Als Umsatz der steuerpflichtigen Unternehmen gelten die im Berichtsjahr abgerechneten Lieferungen und Leistungen des nach § 2 Abs. 1 Umsatzsteuergesetz umsatzsteuerpflichtigen Unternehmers an Dritte (ohne Umsatzsteuer), einschließlich der steuerfreien Umsätze, der Handelsumsätze sowie der Erlöse aus Lieferungen und Leistungen an Verkaufsgesellschaften, an denen das Unternehmen beteiligt ist. Ferner gelten als Umsatz die getrennt in Rechnung gestellten Kosten für Fracht, Porto und Verpackungen, der Eigenverbrauch sowie

die private Nutzung von firmeneigenen Sachen mit ihrem buchhalterischen Wert. Preisnachlässe und der Wert der Retouren werden von den fakturierten Werten abgesetzt.

### Unternehmensinsolvenzen

Die Unternehmensinsolvenz dient zur gemeinschaftlichen Befriedigung der Gläubiger durch Verteilung des Vermögens des Schuldners oder, in einer abweichenden Regelung (Insolvenzplan), zum Erhalt bzw. zur Sanierung des Unternehmens.

### Verarbeitendes Gewerbe

Zum verarbeitenden Gewerbe (einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden) gehören alle Unternehmen, deren wirtschaft-

liche Tätigkeit überwiegend darauf gerichtet ist, Erzeugnisse zu be- und verarbeiten, und zwar überwiegend mit dem Ziel, andere Produkte herzustellen. Die Tätigkeit kann aber auch darin bestehen, Erzeugnisse zu veredeln, zu montieren oder zu reparieren. Das verarbeitende Gewerbe ist Teil des produzierenden Gewerbes.

### Verbraucherpreisindex

Der Verbraucherpreisindex misst die durchschnittliche Preisentwicklung aller Waren und Dienstleistungen, die von privaten Haushalten für Konsumzwecke gekauft werden. Der Verbraucherpreisindex gilt als ein Indikator für die Geldwertstabilität in der Volkswirtschaft.

## Zahlenspiegel Rheinland-Pfalz

The image shows a close-up, slightly blurred view of a statistical table. The table consists of several rows and columns of numerical data. The numbers are printed in a dark, sans-serif font on a light-colored background. The values range from approximately 65,000 to 157,000. The table is oriented diagonally, with the top-left corner being the most prominent.

|         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|
| 20      | 129 151 | 130 953 | 127 842 |
| 752     | 134 121 | 128 093 | 129 432 |
| 6 058   | 126 824 | 133 450 | 133 520 |
| 134 628 | 134 545 | 157 264 | 110 138 |
| 157 811 | 157 827 | 111 776 | 77 052  |
| 113 466 | 113 035 | 80 756  | 61 111  |
| 87 007  | 84 980  | 63 568  | 61 111  |
| 65 282  | 64 829  | 77 648  | 61 111  |
| 78 320  | 78 146  | 92 396  | 61 111  |
| 95 409  | 94 429  | 125 873 | 61 111  |
|         | 125 677 | 103 800 | 61 111  |
|         | 87 027  | 69 000  | 61 111  |

Der Zahlenspiegel für Rheinland-Pfalz dokumentiert die wichtigsten Ergebnisse überwiegend monatlicher Statistiken. Es werden dabei die letzten aktuell vorliegenden vier Monate sowie drei der vergleichbaren Vorjahresmonate nachgewiesen. Bei vierteljährlich vorliegenden Ergebnissen werden die jeweils aktuellsten sieben Quartale veröffentlicht.

Die mit einem Stern \* gekennzeichneten Merkmale weisen alle Bundesländer in ihrem Zahlenspiegel nach. Davon nicht veröffentlicht werden in Rheinland-Pfalz die hierzulande unbedeutende Geflügelfleischerzeugung und der Preisindex für Wohngebäude, der für Rheinland-Pfalz nicht gesondert berechnet wird.

| Bevölkerung                      | Einheit | 2012                 | 2013                 |       |       | 2014  |       |     |      |     |
|----------------------------------|---------|----------------------|----------------------|-------|-------|-------|-------|-----|------|-----|
|                                  |         | Durchschnitt         | April                | Mai   | Juni  | März  | April | Mai | Juni |     |
| * Bevölkerung am Monatsende      | 1 000   | 3 990 <sup>1,2</sup> | 3 994 <sup>1,2</sup> | 3 987 | 3 988 | 3 989 | ...   | ... | ...  | ... |
| darunter Ausländer <sup>r3</sup> | 1 000   | 290 <sup>1,2</sup>   | 306 <sup>1,2</sup>   | 294   | 295   | 296   | ...   | ... | ...  | ... |

## Natürliche Bevölkerungsbewegung<sup>4</sup>

|   |        |        |        |        |       |       |     |     |     |     |
|---|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|
| * Eheschließungen <sup>5</sup>                      | Anzahl | 1 687  | 1 602  | 1 122  | 2 282 | 2 078 | ... | ... | ... | ... |
| * Lebendgeborene <sup>6</sup>                       | Anzahl | 2 597  | 2 666  | 2 511  | 2 532 | 2 601 | ... | ... | ... | ... |
| je 1 000 Einwohner und 1 Jahr                       | Anzahl | 7,8    | 8,0    | 7,7    | 7,5   | 7,9   | ... | ... | ... | ... |
| * Gestorbene (ohne Totgeborene) <sup>7</sup>        | Anzahl | 3 700  | 3 794  | 4 246  | 3 453 | 3 447 | ... | ... | ... | ... |
| je 1 000 Einwohner und 1 Jahr                       | Anzahl | 11,1   | 11,4   | 13,0   | 10,2  | 10,5  | ... | ... | ... | ... |
| * darunter im 1. Lebensjahr Gestorbene <sup>7</sup> | Anzahl | 11     | 8      | 10     | 5     | 11    | ... | ... | ... | ... |
| je 1 000 Lebendgeborene                             | Anzahl | 4,2    | 3,1    | 4,0    | 2,0   | 4,2   | ... | ... | ... | ... |
| * Überschuss der Geborenen (+) bzw. Gestorbenen (-) | Anzahl | -1 103 | -1 129 | -1 735 | - 921 | - 846 | ... | ... | ... | ... |
| je 1 000 Einwohner und 1 Jahr                       | Anzahl | - 3,3  | - 3,4  | - 5,3  | - 2,7 | - 2,6 | ... | ... | ... | ... |

## Wanderungen

|   |        |        |        |        |        |        |     |     |     |     |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|-----|-----|-----|
| * Zuzüge über die Landesgrenze                    | Anzahl | 9 262  | 9 962  | 9 567  | 8 505  | 8 763  | ... | ... | ... | ... |
| * darunter aus dem Ausland                        | Anzahl | 3 739  | 4 305  | 4 034  | 3 752  | 3 795  | ... | ... | ... | ... |
| * Fortzüge über die Landesgrenze                  | Anzahl | 8 197  | 8 538  | 8 067  | 7 260  | 7 320  | ... | ... | ... | ... |
| * darunter in das Ausland                         | Anzahl | 2 430  | 2 630  | 2 352  | 2 255  | 2 394  | ... | ... | ... | ... |
| * Wanderungsgewinn (+) bzw. Wanderungsverlust (-) | Anzahl | 1 065  | 1 424  | 1 500  | 1 245  | 1 443  | ... | ... | ... | ... |
| * Innerhalb des Landes Umgezogene <sup>8</sup>    | Anzahl | 13 154 | 13 592 | 12 957 | 12 507 | 12 272 | ... | ... | ... | ... |

## Erwerbstätigkeit

| Beschäftigte <sup>9,10,11</sup>   | Einheit | 2010   | 2011   | 2012   |        | 2013   |        |        |       |       |
|---|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
|   |         | 30.06. | 30.09. | 31.12. | 31.03. | 30.06. | 30.09. | 31.12. |       |       |
| * Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am Arbeitsort <sup>12</sup> | 1 000   | 1 230  | 1 261  | 1 285  | 1 309  | 1 296  | 1 291  | 1 299  | 1 325 | 1 308 |
| * Frauen  | 1 000   | 562    | 575    | 589    | 601    | 600    | 598    | 599    | 611   | 607   |

1 Fortschreibung des Bevölkerungsstandes auf der Basis des Zensus 2011. – 2 Jahresdurchschnitt hier: Bevölkerung am 31.12. – 3 Quelle: Bevölkerungsfortschreibung, Ergebnis vorläufig. – 4 Monatsergebnisse sind vorläufig. – 5 Nach dem Ereignisort. – 6 Nach der Wohngemeinde der Mutter. – 7 Nach der Wohngemeinde des Verstorbenen. – 8 Ohne innerhalb der Gemeinde Umgezogene. – 9 Quelle: Statistik der Bundesagentur für Arbeit. – 10 Aufgrund einer rückwirkenden Revision der Beschäftigungsstatistik im August 2014 weichen diese Daten von zuvor veröffentlichten Daten ab. Vergleiche Methodenbericht im Internetangebot der Bundesagentur für Arbeit. – 11 Jahresdurchschnitt: hier Beschäftigte am 30.06. – 12 Einschließlich Personen "ohne Angabe" zur Wirtschaftsgliederung.

**noch: Erwerbstätigkeit****Beschäftigte<sup>1, 2, 3</sup>**

|  | Einheit | 2010 | 2011 | 2012   |        |        | 2013   |        |        |        |
|--|---------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|  |         |      |      | 30.06. | 30.09. | 31.12. | 31.03. | 30.06. | 30.09. | 31.12. |
| * Ausländer/-innen   | 1 000   | 77   | 83   | 90     | 92     | 88     | 90     | 96     | 100    | 94     |
| * Teilzeitbeschäftigte <sup>4</sup>                            | 1 000   | 272  | 300  | 326    | 331    | 334    | 335    | 341    | 346    | 345    |
| * darunter Frauen <sup>4</sup>                                 | 1 000   | 227  | 254  | 275    | 278    | 282    | 283    | 286    | 289    | 290    |
| davon nach Wirtschaftsbereichen <sup>5</sup>                   |         |      |      |        |        |        |        |        |        |        |
| * Land- und Forstwirtschaft,<br>Fischerei                      | 1 000   | 11   | 12   | 12     | 12     | 10     | 11     | 13     | 13     | 10     |
| * produzierendes Gewerbe                                       | 1 000   | 401  | 411  | 418    | 425    | 416    | 416    | 418    | 425    | 418    |
| * Handel, Verkehr und Gastgewerbe                              | 1 000   | 263  | 269  | 274    | 280    | 279    | 276    | 278    | 285    | 282    |
| * Erbringung von Unternehmens-<br>dienstleistungen             | 1 000   | 186  | 194  | 199    | 202    | 199    | 198    | 204    | 206    | 202    |
| * Erbringung von öffentlichen<br>und privaten Dienstleistungen | 1 000   | 369  | 375  | 382    | 390    | 392    | 390    | 387    | 395    | 396    |

**Arbeitsmarkt<sup>6</sup>**

|   | Einheit | 2012         | 2013    |         |         |         | 2014    |         |         |         |
|---|---------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|   |         | Durchschnitt | Aug.    | Sept.   | Okt.    | Juli    | Aug.    | Sept.   | Okt.    |         |
| * Arbeitslose                             | Anzahl  | 111 079      | 116 353 | 118 465 | 111 495 | 109 286 | 115 016 | 117 967 | 111 694 | 108 009 |
| * Frauen                                  | Anzahl  | 52 306       | 54 039  | 56 804  | 53 272  | 52 131  | 54 266  | 56 477  | 53 082  | 50 942  |
| Männer                                    | Anzahl  | 58 774       | 62 314  | 61 661  | 58 223  | 57 155  | 60 750  | 61 490  | 58 612  | 57 067  |
| SGB III (Arbeitslosengeld I) <sup>7</sup> | Anzahl  | 42 428       | 46 247  | 47 374  | 42 569  | 40 802  | 43 889  | 46 339  | 41 986  | 39 904  |
| SGB II (Arbeitslosengeld II) <sup>8</sup> | Anzahl  | 68 651       | 70 106  | 71 091  | 68 926  | 68 484  | 71 127  | 71 628  | 69 708  | 68 105  |
| * Arbeitslosenquote <sup>9</sup>          | %       | 5,3          | 5,5     | 5,5     | 5,2     | 5,1     | 5,3     | 5,5     | 5,2     | 5,0     |
| * Frauen                                  | %       | 5,3          | 5,4     | 5,7     | 5,3     | 5,2     | 5,4     | 5,6     | 5,3     | 5,0     |
| * Männer                                  | %       | 5,2          | 5,5     | 5,4     | 5,1     | 5,0     | 5,3     | 5,4     | 5,1     | 5,0     |
| * Jüngere von 15–25 Jahren                | %       | 4,8          | 5,1     | 6,1     | 5,0     | 4,3     | 5,4     | 6,0     | 5,1     | 4,3     |
| Jüngere von 15–20 Jahren                  | %       | 3,0          | 3,2     | 4,4     | 3,4     | 2,7     | 3,4     | 4,6     | 3,7     | 2,9     |
| Ältere von 50–65 Jahren                   | %       | 5,7          | 5,8     | 5,6     | 5,5     | 5,5     | 5,5     | 5,5     | 5,3     | 5,3     |
| Ältere von 55–65 Jahren                   | %       | 6,2          | 6,4     | 6,2     | 6,1     | 6,1     | 6,0     | 6,0     | 5,9     | 5,9     |
| * Ausländer/-innen                        | %       | 12,0         | 12,2    | 11,8    | 11,4    | 11,4    | 11,5    | 11,7    | 11,5    | 11,2    |
| Deutsche                                  | %       | 4,8          | 4,9     | 5,1     | 4,7     | 4,6     | 4,8     | 4,9     | 4,6     | 4,5     |
| * Kurzarbeiter/-innen <sup>10</sup>       | Anzahl  | 4 447        | 3 423   | 2 047   | 2 740   | 1 878   | ...     | ...     | ...     | ...     |
| * Gemeldete Arbeitsstellen <sup>11</sup>  | Anzahl  | 21 513       | 20 154  | 20 693  | 21 549  | 20 993  | 24 231  | 25 147  | 24 416  | 23 960  |

**Soziales****Leistungsbezug nach SGB II<sup>12</sup>**

|   | Einheit | 2012         | 2013    |         |         |         | 2014    |         |         |     |
|---|---------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----|
|   |         | Durchschnitt | Juni    | Juli    | Aug.    | Mai     | Juni    | Juli    | Aug.    |     |
| * Personen in Bedarfsgemeinschaften             | Anzahl  | 218 183      | 218 942 | 219 977 | 220 333 | 218 675 | 222 838 | 222 486 | 222 301 | ... |
| * darunter Frauen                               | Anzahl  | 122 591      | 113 107 | 113 563 | 113 843 | 113 176 | 114 909 | 114 906 | 114 834 | ... |
| davon   |         |              |         |         |         |         |         |         |         |     |
| * erwerbsfähige Leistungs-<br>berechtigte       | Anzahl  | 154 825      | 155 110 | 156 046 | 156 260 | 154 842 | 157 829 | 157 339 | 157 154 | ... |
| * nicht erwerbsfähige Leistungs-<br>berechtigte | Anzahl  | 63 359       | 63 832  | 63 931  | 64 073  | 63 833  | 65 009  | 65 147  | 65 147  | ... |
| * darunter unter 15 Jahren                      | Anzahl  | 60 950       | 61 451  | 61 554  | 61 675  | 61 450  | 62 506  | 62 635  | 62 620  | ... |

1 Quelle: Statistik der Bundesagentur für Arbeit. – 2 Aufgrund einer rückwirkenden Revision der Beschäftigungsstatistik im August 2014 weichen diese Daten von zuvor veröffentlichten Daten ab. Vergleichbare Methodenbericht im Internetangebot der Bundesagentur für Arbeit. – 3 Jahresdurchschnitt: hier Beschäftigte am 30.06. – 4 Einschließlich Personen "ohne Angabe" zur Arbeitszeit. – 5 Abgrenzung nach WZ 2008. – 6 Quelle: Statistik der Bundesagentur für Arbeit; ab Januar 2005 unter Einschluss der Grundsicherung für Arbeitsuchende. Ergebnisse sind vorläufig. Die jeweils aktuellen Werte sind im Internetangebot der Bundesagentur für Arbeit als detaillierte Übersichten zu finden. – 7 Arbeitslosengeld I ist als Leistung der Arbeitslosenversicherung eine Lohnersatzleistung. – 8 Arbeitslosengeld II bezeichnet die Geldleistungen für erwerbsfähige Hilfebedürftige im Rahmen der Grundsicherung. – 9 Arbeitslose in Prozent aller zivilen Erwerbspersonen. – 10 Ab Januar 2009 auf neuer methodischer Grundlage. – 11 Ohne geförderte Stellen des zweiten Arbeitsmarktes, ab Januar 2014 einschließlich Stellen aus dem automatisierten BA-Kooperationsverfahren (sogenannte Kooperationspartnerstellen). – 12 Quelle: Statistik der Bundesagentur für Arbeit.

**Bautätigkeit****(Baugenehmigungen)****Baugenehmigungen für  
Wohngebäude**

| Einheit  | 2012                 | 2013  |       |       | 2014  |       |       |       |       |       |
|--|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|  | Durchschnitt         | Juni  | Juli  | Aug.  | Mai   | Juni  | Juli  | Aug.  |       |       |
| * Wohngebäude (Neubau)                                     |                      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| insgesamt  | Anzahl               | 528   | 552   | 519   | 657   | 584   | 587   | 517   | 601   | 495   |
| * mit 1 oder 2 Wohnungen                                   | Anzahl               | 493   | 507   | 479   | 601   | 539   | 540   | 487   | 549   | 450   |
| davon  |                      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| öffentliche Bauherren und Organisationen ohne Erwerbszweck | Anzahl               | 2     | 3     | 2     | 4     | 2     | 2     | 4     | 5     | 5     |
| Unternehmen  | Anzahl               | 48    | 64    | 50    | 85    | 37    | 57    | 51    | 117   | 57    |
| private Haushalte  | Anzahl               | 478   | 485   | 467   | 568   | 545   | 528   | 462   | 479   | 433   |
| Wohnungen in Wohngebäuden                                  | Anzahl               | 867   | 1 025 | 889   | 1 128 | 1 637 | 949   | 833   | 1 122 | 875   |
| * Umbauter Raum  | 1 000 m <sup>3</sup> | 590   | 633   | 623   | 734   | 702   | 664   | 566   | 676   | 571   |
| * Wohnfläche   | 1 000 m <sup>2</sup> | 110   | 119   | 112   | 140   | 133   | 123   | 104   | 130   | 109   |
| Wohnräume  | Anzahl               | 4 399 | 4 783 | 4 493 | 5 589 | 5 559 | 4 902 | 4 090 | 5 177 | 4 153 |
| * Veranschlagte Kosten der Bauwerke                        | Mill. EUR            | 162   | 180   | 172   | 208   | 204   | 194   | 166   | 199   | 170   |

**Baugenehmigungen für  
Nichtwohngebäude**

|  |                      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--|----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| * Nichtwohngebäude (Neubau)                                |                      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| insgesamt  | Anzahl               | 124 | 126 | 125 | 138 | 154 | 147 | 115 | 120 | 110 |
| davon  |                      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| öffentliche Bauherren und Organisationen ohne Erwerbszweck | Anzahl               | 12  | 13  | 15  | 19  | 11  | 10  | 7   | 17  | 10  |
| Unternehmen  | Anzahl               | 102 | 99  | 92  | 105 | 121 | 105 | 77  | 80  | 78  |
| private Haushalte  | Anzahl               | 11  | 14  | 18  | 14  | 22  | 32  | 31  | 23  | 22  |
| Wohnungen in Nichtwohngebäuden                             | Anzahl               | 14  | 31  | 171 | 14  | 42  | 14  | 25  | 14  | 9   |
| * Umbauter Raum  | 1 000 m <sup>3</sup> | 882 | 739 | 878 | 815 | 796 | 749 | 439 | 751 | 450 |
| * Nutzfläche   | 1 000 m <sup>2</sup> | 117 | 105 | 116 | 126 | 115 | 105 | 63  | 106 | 71  |
| * Veranschlagte Kosten der Bauwerke                        | Mill. EUR            | 90  | 89  | 117 | 91  | 111 | 81  | 50  | 95  | 63  |

**Genehmigte Wohnungen  
(Wohn- und Nichtwohngebäude)**

|   |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|---|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| * Wohnungen (Neubau und Bau-<br>maßnahmen an bestehenden<br>Gebäuden) | Anzahl | 979   | 1 120 | 1 184 | 1 281 | 1 850 | 1 096 | 1 080 | 1 273 | 1 045 |
| * Wohnräume (einschließlich<br>Küchen)                                | Anzahl | 5 006 | 5 500 | 5 309 | 6 270 | 6 418 | 6 540 | 5 127 | 5 893 | 4 936 |

**Landwirtschaft**

|   | Einheit | 2012         | 2013   |        |        | 2014   |        |        |        |        |
|---|---------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|   |         | Durchschnitt | Juni   | Juli   | Aug.   | Mai    | Juni   | Juli   | Aug.   |        |
| * Schlachtmengen (ohne Geflügel) <sup>1</sup> | t       | 10 983       | 10 747 | 9 542  | 10 282 | 9 996  | 10 546 | 10 242 | 11 239 | 10 646 |
| darunter                                      |         |              |        |        |        |        |        |        |        |        |
| * Rinder insgesamt                            | t       | 2 010        | 1 847  | 1 382  | 1 448  | 1 558  | 1 655  | 1 559  | 1 935  | 1 680  |
| darunter                                      |         |              |        |        |        |        |        |        |        |        |
| * Kälber <sup>2</sup>                         | t       | 9            | 8      | 4      | 4      | 6      | 6      | 5      | 5      | 3      |
| * Jungrinder                                  | t       | 9            | 10     | 5      | 2      | 4      | 6      | 3      | 2      | 6      |
| * Schweine                                    | t       | 8 924        | 8 852  | 8 117  | 8 798  | 8 398  | 8 837  | 8 632  | 9 260  | 8 934  |
| * Eierzeugung <sup>3</sup>                    | 1 000   | 14 494       | 14 522 | 12 859 | 15 730 | 16 070 | 16 393 | 15 400 | 15 907 | 15 581 |

**Produzierendes Gewerbe****Verarbeitendes Gewerbe sowie  
Bergbau und Gewinnung von  
Steinen und Erden<sup>4</sup>**

|   |           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| * Betriebe  | Anzahl    | 1 004   | 984     | 983     | 984     | 983     | 985     | 984     | 983     | 983     |
| * Beschäftigte <sup>5</sup>   | Anzahl    | 248 907 | 248 561 | 247 956 | 249 044 | 250 246 | 250 524 | 250 823 | 251 661 | 252 967 |
| * Geleistete Arbeitsstunden   | 1 000 h   | 31 600  | 31 499  | 31 379  | 32 275  | 30 792  | 31 746  | 30 441  | 34 004  | 29 316  |
| * Entgelte  | Mill. EUR | 974     | 1 002   | 996     | 929     | 990     | 1 303   | 1 035   | 959     | 941     |
| * Umsatz (ohne Umsatzsteuer)  | Mill. EUR | 7 047   | 7 045   | 7 119   | 7 299   | 6 577   | 7 190   | 7 112   | 7 456   | 6 590   |
| davon   |           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Vorleistungsgüterproduzenten<br>und Energie <sup>6</sup>                  | Mill. EUR | 3 981   | 3 945   | 3 967   | 4 115   | 3 687   | 4 050   | 3 955   | 4 230   | 3 746   |
| Investitionsgüterproduzenten  | Mill. EUR | 1 769   | 1 839   | 1 944   | 1 857   | 1 627   | 1 862   | 1 907   | 1 905   | 1 637   |
| Gebrauchsgüterproduzenten   | Mill. EUR | 98      | 85      | 100     | 70      | 71      | 79      | 76      | 82      | 65      |
| Verbrauchsgüterproduzenten  | Mill. EUR | 1 199   | 1 176   | 1 108   | 1 258   | 1 192   | 1 198   | 1 174   | 1 238   | 1 143   |
| darunter  |           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Herstellung von chemischen<br>Erzeugnissen                                | Mill. EUR | 2 340   | 2 337   | 2 328   | 2 397   | 2 101   | 2 425   | 2 347   | 2 489   | 2 248   |
| Herstellung von Kraftwagen<br>und Kraftwagenteilen                        | Mill. EUR | 901     | 961     | 949     | 989     | 856     | 894     | 929     | 984     | 863     |
| darunter  |           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| * Auslandsumsatz  | Mill. EUR | 3 798   | 3 812   | 3 928   | 3 932   | 3 415   | 3 956   | 3 891   | 4 075   | 3 584   |
| Exportquote <sup>7</sup>  | %         | 53,9    | 54,1    | 55,2    | 53,9    | 51,9    | 55,0    | 54,7    | 54,7    | 54,4    |
| Index des Auftragseingangs im<br>verarbeitenden Gewerbe<br>(Volumenindex) | 2010=100  | 101,4   | 103,0   | 105,0   | 109,9   | 98,1    | 100,4   | 100,6   | 104,7   | 89,9    |
| davon   |           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Vorleistungsgüterproduzenten  | 2010=100  | 99,3    | 100,2   | 100,6   | 105,0   | 91,0    | 100,1   | 93,7    | 103,4   | 87,5    |
| Investitionsgüterproduzenten  | 2010=100  | 105,9   | 111,2   | 117,2   | 122,5   | 112,3   | 102,9   | 118,6   | 112,8   | 98,5    |

1 Aus gewerblichen Schlachtungen von Tieren in- und ausländischer Herkunft (Rinder, Schweine, Schafe, Pferde, Ziegen); einschließlich Schlachtfetten, jedoch ohne Innereien. – 2 Wegen methodischer Änderungen mit den Vorjahresergebnissen nur eingeschränkt vergleichbar. – 3 Erzeugte Eier in Betrieben bzw. Unternehmen mit mindestens 3 000 Hennenhaltungsplätzen; einschließlich Junghennen-, Bruch- und Knickeiern. – 4 Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten. – 5 Einschließlich der tätigen Inhaber. – 6 Ohne Energie- und Wasserversorgung. – 7 Anteil des Auslandsumsatzes am Gesamtumsatz.

## noch: Produzierendes Gewerbe

### Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinn von Steinen und Erden<sup>1</sup>

| Einheit   | 2012         | 2013  |       |       | 2014  |       |       |       |       |       |
|---|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|   | Durchschnitt | Juni  | Juli  | Aug.  | Mai   | Juni  | Juli  | Aug.  |       |       |
| Gebrauchsgüterproduzenten                       | 2010=100     | 98,7  | 75,5  | 95,2  | 80,7  | 48,5  | 59,6  | 60,9  | 51,0  | 47,0  |
| Verbrauchsgüterproduzenten                      | 2010=100     | 95,6  | 89,5  | 82,0  | 91,2  | 87,6  | 98,5  | 72,8  | 87,3  | 74,8  |
| darunter  |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Herstellung von chemischen Erzeugnissen         | 2010=100     | 99,3  | 102,5 | 104,3 | 104,8 | 90,8  | 99,3  | 94,3  | 103,7 | 86,0  |
| Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 2010=100     | 107,7 | 119,3 | 127,8 | 148,7 | 138,3 | 104,8 | 130,4 | 122,8 | 102,6 |

### Energie- und Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen<sup>2</sup>

|  |           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|--|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| * Betriebe <sup>3</sup>  | Anzahl    | 172   | 172   | 172   | 171   | 171   | 174   | 174   | 174   | 175   |
| * Beschäftigte <sup>3,4</sup>  | Anzahl    | 9 669 | 9 694 | 9 626 | 9 596 | 9 775 | 9 668 | 9 642 | 9 612 | 9 697 |
| * Geleistete Arbeitsstunden <sup>3</sup>                                 | 1 000 h   | 1 208 | 1 188 | 1 198 | 1 202 | 1 186 | 1 175 | 1 112 | 1 291 | 1 070 |
| * Entgelte <sup>3</sup>  | Mill. EUR | 39    | 41    | 39    | 37    | 36    | 40    | 40    | 40    | 38    |
| Stromerzeugung der Kraftwerke für die allgemeine Versorgung <sup>5</sup> |           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| * Bruttostromerzeugung   | Mill. kWh | 448   | 474   | 456   | 429   | 419   | 177   | 197   | 318   | 263   |
| * Nettostromerzeugung  | Mill. kWh | 433   | 459   | 443   | 416   | 405   | 165   | 186   | 304   | 250   |

### Baugewerbe<sup>6</sup> Bauhauptgewerbe<sup>7</sup>

|   |           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|---|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| * Beschäftigte (einschließlich tätiger Inhaber) | Anzahl    | 38 505 | 38 342 | 38 728 | 38 754 | 39 098 | 37 300 | 37 373 | 37 288 | 37 357 |
| * Geleistete Arbeitsstunden                     | 1 000 h   | 3 816  | 3 791  | 4 245  | 4 396  | 4 212  | 3 915  | 3 820  | 4 349  | 3 593  |
| davon   |           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| * Wohnungsbau                                   | 1 000 h   | 1 610  | 1 562  | 1 738  | 1 758  | 1 703  | 1 617  | 1 573  | 1 806  | 1 418  |
| * gewerblicher Bau <sup>8</sup>                 | 1 000 h   | 906    | 911    | 976    | 1 077  | 971    | 940    | 904    | 1 047  | 933    |
| * öffentlicher und Straßenbau                   | 1 000 h   | 1 300  | 1 319  | 1 531  | 1 561  | 1 538  | 1 358  | 1 343  | 1 496  | 1 242  |
| darunter Straßenbau                             | 1 000 h   | 626    | 646    | 764    | 800    | 768    | 698    | 691    | 758    | 631    |
| * Entgelte                                      | Mill. EUR | 90     | 92     | 94     | 98     | 97     | 92     | 96     | 97     | 96     |

1 Betriebe von Unternehmen mit im Allgemeinen 50 und mehr Beschäftigten. – 2 Für das aktuelle Kalenderjahr vorläufige Ergebnisse. – 3 Betriebe von Unternehmen der Energie- und Wasserversorgung mit im Allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten. – 4 Einschließlich der tätigen Inhaber. – 5 Kraftwerke mit einer elektrischen Engpassleistung ab 1 MW. – 6 Ab Januar 2009 wird im Baugewerbe eine revidierte Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ 2008) eingesetzt. Die Ergebnisse sind mit denen des Vorjahres weitgehend vergleichbar. – 7 Bau von Gebäuden, Tiefbau, Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten u. a.; nach der Ergänzungserhebung hochgerechnete Ergebnisse; teilweise vorläufige Ergebnisse. – 8 Einschließlich landwirtschaftlicher Bauten sowie Unternehmen der Bahn und Post.

**noch: Baugewerbe<sup>1</sup>****Bauhauptgewerbe<sup>2</sup>**

|   | Einheit   | 2012         | 2013 |      |      | 2014 |      |      |      |     |
|---|-----------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
|   |           | Durchschnitt | Juni | Juli | Aug. | Mai  | Juni | Juli | Aug. |     |
| * Baugewerblicher Umsatz<br>(ohne Umsatzsteuer) | Mill. EUR | 382          | 405  | 420  | 503  | 449  | 404  | 411  | 454  | 397 |
| davon   |           |              |      |      |      |      |      |      |      |     |
| * Wohnungsbau                                   | Mill. EUR | 138          | 145  | 148  | 173  | 154  | 153  | 139  | 153  | 127 |
| * gewerblicher Bau <sup>3</sup>                 | Mill. EUR | 102          | 112  | 111  | 137  | 116  | 104  | 114  | 125  | 117 |
| * öffentlicher und Straßenbau                   | Mill. EUR | 142          | 149  | 161  | 193  | 179  | 147  | 158  | 176  | 153 |
| darunter Straßenbau                             | Mill. EUR | 69           | 73   | 79   | 98   | 89   | 76   | 79   | 89   | 78  |

**Ausbaugewerbe****(Bauinstallation und sonstiger Ausbau)<sup>4</sup>**

|   | Einheit   | 2012         | 2013   | 2012   | 2013   |        |        |        | 2014   |        |
|---|-----------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|   |           | Durchschnitt |        | 4. Q.  | 1. Q.  | 2. Q.  | 3. Q.  | 4. Q.  | 1. Q.  | 2. Q.  |
| Betriebe <sup>5</sup>   | Anzahl    | 395          | 415    | 395    | 416    | 415    | 415    | 414    | 414    | 411    |
| * Beschäftigte (einschließlich<br>tätiger Inhaber) <sup>5</sup> | Anzahl    | 14 919       | 15 506 | 14 886 | 15 297 | 15 479 | 15 737 | 15 511 | 15 412 | 15 555 |
| * Geleistete Arbeitsstunden                                     | 1 000 h   | 4 814        | 4 948  | 4 798  | 4 628  | 4 988  | 5 170  | 5 004  | 4 831  | 4 827  |
| * Entgelte  | Mill. EUR | 111          | 119    | 118    | 114    | 117    | 118    | 126    | 114    | 118    |
| * Baugewerblicher Umsatz<br>(ohne Umsatzsteuer)                 | Mill. EUR | 446          | 412    | 530    | 327    | 390    | 425    | 507    | 343    | 387    |

**Handel<sup>6</sup>****Großhandel<sup>6,7</sup>**

|                               | Einheit  | 2012         | 2013  |       |       | 2014  |       |       |       |       |
|-------------------------------|----------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                               |          | Durchschnitt | Juni  | Juli  | Aug.  | Mai   | Juni  | Juli  | Aug.  |       |
| * Beschäftigte                | 2010=100 | 103,0        | 104,8 | 104,5 | 104,5 | 105,6 | 105,6 | 106,1 | 106,3 | 107,2 |
| darunter Teilzeitbeschäftigte | 2010=100 | 107,8        | 112,9 | 113,7 | 113,1 | 113,4 | 117,0 | 117,7 | 118,4 | 119,2 |
| * Umsatz nominal <sup>8</sup> | 2010=100 | 102,7        | 101,6 | 104,0 | 104,2 | 100,9 | 106,6 | 99,2  | 106,5 | 94,9  |
| * Umsatz real <sup>9</sup>    | 2010=100 | 95,8         | 94,3  | 96,5  | 96,3  | 93,6  | 99,4  | 92,3  | 99,4  | 88,6  |

**Einzelhandel<sup>6,9</sup>**

|                               |          |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| * Beschäftigte                | 2010=100 | 102,9 | 102,7 | 102,1 | 102,3 | 103,5 | 104,3 | 104,2 | 104,1 | 104,8 |
| darunter Teilzeitbeschäftigte | 2010=100 | 103,0 | 103,3 | 103,5 | 103,6 | 103,7 | 105,4 | 105,1 | 104,9 | 104,9 |
| * Umsatz nominal <sup>8</sup> | 2010=100 | 104,3 | 101,5 | 100,7 | 103,7 | 101,9 | 105,9 | 100,5 | 104,8 | 99,8  |
| * Umsatz real <sup>8</sup>    | 2010=100 | 100,9 | 96,8  | 95,6  | 99,0  | 97,4  | 100,3 | 95,3  | 99,8  | 95,2  |

1 Ab Januar 2009 wird im Baugewerbe eine revidierte Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ 2008) eingesetzt. Die Ergebnisse sind mit denen des Vorjahres weitgehend vergleichbar. – 2 Bau von Gebäuden, Tiefbau, Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten u. a.; nach der Ergänzungserhebung hochgerechnete Ergebnisse; teilweise vorläufige Ergebnisse. – 3 Einschließlich landwirtschaftlicher Bauten sowie Unternehmen der Bahn und Post. – 4 Betriebe von Unternehmen mit im Allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten; Vierteljahresergebnisse. – 5 Am Ende des Berichtszeitraums. – 6 Die Ergebnisse für Einzelhandel und Gastgewerbe beruhen auf Stichprobenerhebungen; die Berichtskreise werden jährlich durch Stichprobenrotation aktualisiert. Im Groß- und Kfz-Handel basieren die Ergebnisse ab Januar 2011 auf einem Mixmodell (Nutzung von Verwaltungsdaten und Befragung aller großen Unternehmen). – 7 Einschließlich Handelsvermittlung. – 8 Ohne Umsatzsteuer. – 9 Einschließlich Tankstellen.

**noch: Handel<sup>1</sup>****Kfz-Handel<sup>1,2</sup>**

|                               | Einheit  | 2012         | 2013  |       |       | 2014  |       |       |       |       |
|-------------------------------|----------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                               |          | Durchschnitt | Juni  | Juli  | Aug.  | Mai   | Juni  | Juli  | Aug.  |       |
| * Beschäftigte                | 2010=100 | 104,0        | 104,0 | 103,6 | 103,3 | 105,2 | 104,2 | 104,4 | 104,4 | 105,8 |
| darunter Teilzeitbeschäftigte | 2010=100 | 110,2        | 115,2 | 115,6 | 116,0 | 116,2 | 119,3 | 120,3 | 121,1 | 120,5 |
| * Umsatz nominal <sup>3</sup> | 2010=100 | 97,4         | 94,6  | 98,4  | 100,7 | 88,7  | 99,2  | 94,8  | 103,2 | 95,3  |
| * Umsatz real <sup>3</sup>    | 2010=100 | 94,8         | 92,1  | 96,2  | 98,1  | 86,4  | 96,9  | 92,5  | 100,3 | 92,6  |

**Gastgewerbe<sup>p</sup>**

|                               |          |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| * Beschäftigte                | 2010=100 | 104,9 | 99,4  | 102,8 | 103,8 | 103,0 | 103,9 | 105,0 | 105,6 | 104,9 |
| darunter Teilzeitbeschäftigte | 2010=100 | 106,8 | 100,8 | 105,8 | 106,6 | 104,5 | 106,3 | 107,8 | 109,2 | 106,3 |
| * Umsatz nominal <sup>3</sup> | 2010=100 | 92,4  | 80,4  | 88,4  | 96,1  | 97,2  | 92,7  | 90,5  | 96,0  | 96,9  |
| * Umsatz real <sup>3</sup>    | 2010=100 | 89,3  | 75,9  | 83,2  | 90,8  | 92,0  | 85,8  | 83,6  | 88,9  | 89,8  |

**Tourismus<sup>4</sup>**

|                               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| * Gästeankünfte               | 1 000 | 669   | 672   | 824   | 908   | 965   | 844   | 905   | 901   | 944   |
| * darunter von Auslandsgästen | 1 000 | 157   | 155   | 189   | 284   | 276   | 191   | 206   | 274   | 269   |
| * Gästeübernachtungen         | 1 000 | 1 758 | 1 748 | 2 050 | 2 572 | 2 756 | 2 082 | 2 310 | 2 449 | 2 695 |
| * darunter von Auslandsgästen | 1 000 | 443   | 435   | 504   | 924   | 917   | 523   | 567   | 877   | 906   |

**Verkehr****Straßenverkehrsunfälle**

|  | Einheit | 2012         | 2013  |       |       | 2014  |       |       |       |       |
|--|---------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|  |         | Durchschnitt | Mai   | Juni  | Juli  | April | Mai   | Juni  | Juli  |       |
| * Unfälle mit Personenschaden und Sachschaden <sup>5</sup> | Anzahl  | 1 858        | 1 779 | 1 900 | 1 957 | 2 024 | 1 704 | 2 027 | 1 967 | 2 031 |
| * darunter Unfälle mit Personenschaden                     | Anzahl  | 1 248        | 1 191 | 1 267 | 1 468 | 1 524 | 1 230 | 1 470 | 1 499 | 1 502 |
| * Getötete Personen  | Anzahl  | 17           | 15    | 18    | 14    | 17    | 18    | 17    | 21    | 18    |
| darunter   |         |              |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pkw-Insassen   | Anzahl  | 9            | 8     | 5     | 6     | 7     | 8     | 13    | 2     | 9     |
| Benutzer motorisierter Zweiräder                           | Anzahl  | 4            | 3     | 8     | 6     | 6     | 7     | 2     | 13    | 5     |
| Radfahrer  | Anzahl  | 2            | 1     | 2     | 1     | 2     | 2     | -     | 3     | 1     |
| Fußgänger  | Anzahl  | 2            | 2     | 2     | 1     | -     | 1     | 2     | -     | 1     |
| * Verletzte Personen                                       | Anzahl  | 1 620        | 1 547 | 1 644 | 1 907 | 1 925 | 1 573 | 1 869 | 1 887 | 1 949 |

1 Ab Januar 2009 erfolgt die Abgrenzung nach der WZ 2008; die Ergebnisse des Vorjahres wurden entsprechend umgerechnet. Der Berichtskreis wird ab 2007 jährlich durch Ergänzungsstichproben und ab 2009 durch Stichprobenrotation aktualisiert. Zur Vermeidung von Sprüngen in der Zeitreihe werden die Messzahlen einheitlich auf den Stichprobenstand von 2006 zurückgerechnet. – 2 Sowie Instandhaltung und Reparatur von Kfz. – 3 Ohne Umsatzsteuer. – 4 Betriebe ab neun Betten; einschließlich Campingplätzen (Touristik-Camping). Ab Januar 2012 Betriebe ab zehn Betten, einschließlich Campingplätzen (Touristik-Camping) ab zehn Stellplätzen. – 5 Schwerwiegender Unfall mit Sachschaden (im engeren Sinne) und sonstiger Sachschadensunfall unter Einfluss berauschender Mittel.

**noch: Verkehr****Straßenverkehrsunfälle**

|                           | Einheit | 2012         | 2013 |      |      | 2014  |     |      |      |     |
|---------------------------|---------|--------------|------|------|------|-------|-----|------|------|-----|
|                           |         | Durchschnitt | Mai  | Juni | Juli | April | Mai | Juni | Juli |     |
| schwer verletzte Personen | Anzahl  | 302          | 296  | 325  | 404  | 442   | 324 | 359  | 412  | 362 |
| darunter                  |         |              |      |      |      |       |     |      |      |     |
| Pkw-Insassen              | Anzahl  | 136          | 137  | 135  | 139  | 151   | 126 | 116  | 137  | 154 |
| Benutzer motorisierter    |         |              |      |      |      |       |     |      |      |     |
| Zweiräder                 | Anzahl  | 72           | 70   | 109  | 132  | 143   | 101 | 109  | 131  | 115 |
| Radfahrer                 | Anzahl  | 48           | 46   | 39   | 87   | 106   | 52  | 65   | 83   | 63  |
| Fußgänger                 | Anzahl  | 32           | 29   | 30   | 26   | 26    | 27  | 32   | 21   | 18  |

**Kraftfahrzeuge<sup>1</sup>**

|  | Einheit | 2012         | 2013   |        |        | 2014   |        |        |        |        |
|--|---------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|  |         | Durchschnitt | Juni   | Juli   | Aug.   | Mai    | Juni   | Juli   | Aug.   |        |
| * Zulassungen fabrikneuer Kraftfahrzeuge | Anzahl  | 12 263       | 11 881 | 14 308 | 12 704 | 11 256 | 12 799 | 13 706 | 13 307 | 10 263 |
| darunter                                 |         |              |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Kraftträder                              | Anzahl  | 593          | 589    | 757    | 835    | 741    | 861    | 797    | 882    | 575    |
| * Personenkraftwagen <sup>2</sup>        | Anzahl  | 10 321       | 9 973  | 12 094 | 10 515 | 9 251  | 10 602 | 11 444 | 11 120 | 8 552  |
| * Lastkraftwagen                         | Anzahl  | 943          | 904    | 1 023  | 898    | 867    | 850    | 1 047  | 876    | 750    |
| Zugmaschinen                             | Anzahl  | 334          | 339    | 369    | 384    | 337    | 388    | 320    | 342    | 300    |

**Personenbeförderung**

|                                      | Einheit | 2012         | 2013   | 2012   | 2013   |        |        | 2014   |        |       |
|--------------------------------------|---------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
|                                      |         | Durchschnitt |        | 4. Q.  | 1. Q.  | 2. Q.  | 3. Q.  | 4. Q.  | 1. Q.  | 2. Q. |
| Beförderte Personen im Linienverkehr | 1 000   | 52 780       | 53 338 | 54 393 | 53 786 | 55 824 | 48 007 | 55 733 | 58 819 | ...   |
| Personenkilometer <sup>3</sup>       | Mill.   | 454          | 479    | 442    | 437    | 522    | 444    | 512    | 546    | ...   |

**Binnenschifffahrt**

|                | Einheit | 2012         | 2013  |       |       | 2014  |       |       |       |       |
|----------------|---------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                |         | Durchschnitt | Mai   | Juni  | Juli  | April | Mai   | Juni  | Juli  |       |
| * Gütereingang | 1 000 t | 1 058        | 1 094 | 1 199 | 1 053 | 1 166 | 1 030 | 1 123 | 1 039 | 1 154 |
| * Güterversand | 1 000 t | 815          | 821   | 874   | 751   | 886   | 757   | 852   | 715   | 883   |

**Außenhandel<sup>4</sup>****Ausfuhr (Spezialhandel)<sup>5</sup>**

|                                     |           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| * Insgesamt                         | Mill. EUR | 3 858 | 3 876 | 3 934 | 3 958 | 4 054 | 3 953 | 4 133 | 3 999 | 4 324 |
| darunter                            |           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| * Güter der Ernährungswirtschaft    | Mill. EUR | 296   | 294   | 301   | 293   | 313   | 312   | 286   | 310   | 298   |
| * Güter der gewerblichen Wirtschaft | Mill. EUR | 3 529 | 3 540 | 3 595 | 3 616 | 3 702 | 3 574 | 3 768 | 3 595 | 3 902 |

1 Quelle: Kaffahrt-Bundesamt. – 2 Fahrzeuge zur Personenbeförderung mit höchstens acht Sitzplätzen außer dem Fahrersitz; einschließlich Wohnmobile und Krankenwagen. – 3 Verkehrsleistung berechnet aus Anzahl der Fahrgäste und Fahrtweiten. – 4 Wegen der unterschiedlichen Abgrenzung von Spezialhandel und Generalhandel ist eine Saldierung der Ein- und Ausfuhrergebnisse nicht sinnvoll. – 5 Für Antwortausfälle und Befreiungen sind Zuschätzungen bei den EU-Ländern und damit auch im Insgesamt enthalten.

noch: Außenhandel<sup>1</sup>Ausfuhr (Spezialhandel)<sup>2</sup>

| Einheit  | 2012         | 2013  |       |       | 2014  |       |       |       |       |       |
|--|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|  | Durchschnitt | Mai   | Juni  | Juli  | April | Mai   | Juni  | Juli  |       |       |
| * Rohstoffe                                    | Mill. EUR    | 23    | 22    | 26    | 24    | 26    | 28    | 24    | 22    | 22    |
| * Halbwaren                                    | Mill. EUR    | 175   | 170   | 183   | 174   | 188   | 160   | 155   | 154   | 149   |
| * Fertigwaren                                  | Mill. EUR    | 3 332 | 3 348 | 3 387 | 3 418 | 3 489 | 3 386 | 3 589 | 3 418 | 3 731 |
| * Vorerzeugnisse                               | Mill. EUR    | 954   | 944   | 944   | 905   | 1 036 | 950   | 909   | 878   | 981   |
| * Enderzeugnisse                               | Mill. EUR    | 2 378 | 2 404 | 2 442 | 2 513 | 2 452 | 2 436 | 2 679 | 2 540 | 2 750 |
| davon nach                                     |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| * Europa                                       | Mill. EUR    | 2 584 | 2 653 | 2 724 | 2 774 | 2 842 | 2 739 | 2 838 | 2 792 | 2 898 |
| * darunter in EU-Länder <sup>3</sup>           | Mill. EUR    | 2 197 | 2 283 | 2 334 | 2 373 | 2 475 | 2 360 | 2 475 | 2 475 | 2 544 |
| Belgien  | Mill. EUR    | 179   | 187   | 194   | 190   | 175   | 196   | 197   | 220   | 184   |
| Luxemburg                                      | Mill. EUR    | 57    | 54    | 55    | 54    | 59    | 54    | 53    | 58    | 57    |
| Dänemark                                       | Mill. EUR    | 38    | 35    | 36    | 38    | 34    | 38    | 41    | 36    | 39    |
| Finnland                                       | Mill. EUR    | 31    | 31    | 36    | 32    | 28    | 30    | 33    | 30    | 30    |
| Frankreich                                     | Mill. EUR    | 407   | 430   | 404   | 437   | 491   | 441   | 420   | 429   | 459   |
| Griechenland                                   | Mill. EUR    | 35    | 41    | 37    | 42    | 95    | 21    | 45    | 31    | 39    |
| Großbritannien                                 | Mill. EUR    | 223   | 240   | 238   | 249   | 264   | 241   | 308   | 280   | 306   |
| Irland   | Mill. EUR    | 10    | 12    | 13    | 12    | 13    | 14    | 16    | 11    | 12    |
| Italien  | Mill. EUR    | 226   | 218   | 227   | 242   | 246   | 224   | 240   | 252   | 267   |
| Niederlande                                    | Mill. EUR    | 218   | 225   | 245   | 258   | 227   | 241   | 230   | 225   | 227   |
| Österreich                                     | Mill. EUR    | 146   | 148   | 143   | 148   | 155   | 161   | 165   | 152   | 166   |
| Schweden                                       | Mill. EUR    | 65    | 63    | 74    | 66    | 56    | 74    | 66    | 66    | 60    |
| Spanien  | Mill. EUR    | 173   | 172   | 176   | 160   | 180   | 175   | 199   | 191   | 212   |
| Portugal                                       | Mill. EUR    | 21    | 33    | 38    | 35    | 36    | 31    | 41    | 36    | 29    |
| * Afrika                                       | Mill. EUR    | 94    | 98    | 90    | 101   | 104   | 105   | 133   | 88    | 113   |
| * Amerika                                      | Mill. EUR    | 559   | 530   | 526   | 499   | 489   | 508   | 523   | 507   | 620   |
| darunter nach USA                              | Mill. EUR    | 369   | 342   | 307   | 313   | 300   | 335   | 358   | 347   | 427   |
| * Asien  | Mill. EUR    | 572   | 563   | 562   | 553   | 581   | 572   | 608   | 580   | 661   |
| darunter nach China                            | Mill. EUR    | 154   | 147   | 138   | 149   | 144   | 150   | 167   | 175   | 198   |
| * Australien, Ozeanien und<br>übrigen Gebieten | Mill. EUR    | 49    | 31    | 31    | 31    | 38    | 28    | 30    | 32    | 33    |

Einfuhr (Generalhandel)<sup>2</sup>

|  |           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|--|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| * Insgesamt                            | Mill. EUR | 2 616 | 2 599 | 2 520 | 2 567 | 2 788 | 2 713 | 2 511 | 2 666 | 2 928 |
| darunter                               |           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| * Güter der Ernährungswirtschaft       | Mill. EUR | 267   | 267   | 276   | 263   | 272   | 279   | 238   | 264   | 266   |
| * Güter der gewerblichen<br>Wirtschaft | Mill. EUR | 2 263 | 2 222 | 2 136 | 2 181 | 2 408 | 2 262 | 2 111 | 2 199 | 2 433 |
| davon                                  |           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| * Rohstoffe                            | Mill. EUR | 82    | 44    | 43    | 41    | 43    | 37    | 36    | 44    | 51    |
| * Halbwaren                            | Mill. EUR | 324   | 310   | 340   | 322   | 325   | 252   | 291   | 263   | 355   |
| * Fertigwaren                          | Mill. EUR | 1 857 | 1 868 | 1 752 | 1 817 | 2 040 | 1 974 | 1 784 | 1 892 | 2 027 |

<sup>1</sup> Wegen der unterschiedlichen Abgrenzung von Spezialhandel und Generalhandel ist eine Saldierung der Ein- und Ausfuhrergebnisse nicht sinnvoll. – <sup>2</sup> Für Antwortausfälle und Befreiungen sind Zuschätzungen bei den EU-Ländern und damit auch im Insgesamt enthalten. – <sup>3</sup> Einschließlich Kroatien (EU-28); die Angaben ab 2012 wurden rückwirkend entsprechend umgerechnet.

noch: Außenhandel<sup>1</sup>Einfuhr (Generalhandel)<sup>2</sup>

| Einheit  | 2012         | 2013  |       |       | 2014  |       |       |       |       |       |
|--|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|  | Durchschnitt | Mai   | Juni  | Juli  | April | Mai   | Juni  | Juli  |       |       |
| davon  |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| * Vorerzeugnisse                               | Mill. EUR    | 532   | 537   | 498   | 500   | 619   | 514   | 509   | 527   | 623   |
| * Enderzeugnisse                               | Mill. EUR    | 1 325 | 1 331 | 1 254 | 1 317 | 1 421 | 1 460 | 1 276 | 1 365 | 1 404 |
| * davon aus                                    |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| * Europa                                       | Mill. EUR    | 1 904 | 1 911 | 1 906 | 1 910 | 2 005 | 1 958 | 1 904 | 1 980 | 2 176 |
| * darunter aus EU-Ländern <sup>3</sup>         | Mill. EUR    | 1 612 | 1 680 | 1 706 | 1 685 | 1 753 | 1 764 | 1 647 | 1 727 | 1 863 |
| Belgien  | Mill. EUR    | 284   | 297   | 295   | 301   | 300   | 289   | 290   | 286   | 302   |
| Luxemburg                                      | Mill. EUR    | 42    | 42    | 34    | 38    | 45    | 47    | 48    | 43    | 49    |
| Dänemark                                       | Mill. EUR    | 17    | 18    | 21    | 17    | 20    | 23    | 18    | 20    | 19    |
| Finnland                                       | Mill. EUR    | 11    | 7     | 7     | 7     | 8     | 8     | 6     | 6     | 8     |
| Frankreich                                     | Mill. EUR    | 241   | 241   | 219   | 244   | 269   | 249   | 226   | 261   | 278   |
| Griechenland                                   | Mill. EUR    | 7     | 9     | 10    | 9     | 9     | 11    | 5     | 8     | 11    |
| Großbritannien                                 | Mill. EUR    | 86    | 99    | 90    | 103   | 84    | 112   | 111   | 111   | 113   |
| Irland   | Mill. EUR    | 11    | 21    | 27    | 11    | 29    | 29    | 22    | 21    | 10    |
| Italien  | Mill. EUR    | 154   | 163   | 179   | 153   | 188   | 182   | 153   | 174   | 192   |
| Niederlande                                    | Mill. EUR    | 264   | 255   | 286   | 259   | 265   | 250   | 255   | 242   | 277   |
| Österreich                                     | Mill. EUR    | 89    | 84    | 77    | 101   | 88    | 82    | 76    | 83    | 94    |
| Schweden                                       | Mill. EUR    | 35    | 41    | 38    | 44    | 41    | 50    | 42    | 44    | 43    |
| Spanien  | Mill. EUR    | 95    | 109   | 113   | 96    | 103   | 106   | 92    | 98    | 112   |
| Portugal                                       | Mill. EUR    | 16    | 16    | 18    | 12    | 16    | 18    | 16    | 18    | 18    |
| * Afrika                                       | Mill. EUR    | 49    | 70    | 40    | 77    | 90    | 90    | 44    | 37    | 71    |
| * Amerika                                      | Mill. EUR    | 286   | 251   | 237   | 237   | 267   | 261   | 219   | 247   | 270   |
| darunter aus USA                               | Mill. EUR    | 201   | 186   | 193   | 189   | 209   | 171   | 142   | 169   | 173   |
| * Asien  | Mill. EUR    | 371   | 363   | 333   | 338   | 423   | 399   | 341   | 400   | 408   |
| darunter aus China                             | Mill. EUR    | 158   | 161   | 155   | 166   | 185   | 143   | 142   | 180   | 181   |
| * Australien, Ozeanien und<br>übrigen Gebieten | Mill. EUR    | 6     | 5     | 5     | 4     | 4     | 4     | 4     | 3     | 5     |

Gewerbeanzeigen<sup>4</sup>

| Einheit                | 2012         | 2013  |       |       | 2014  |       |       |       |       |       |
|------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                        | Durchschnitt | Juni  | Juli  | Aug.  | Mai   | Juni  | Juli  | Aug.  |       |       |
| * Gewerbeanmeldungen   | Anzahl       | 3 039 | 3 017 | 2 897 | 3 320 | 3 056 | 2 832 | 2 586 | 3 062 | 2 640 |
| darunter               |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Betriebsgründungen     | Anzahl       | 517   | 475   | 461   | 542   | 449   | 433   | 431   | 497   | 418   |
| sonstige Neugründungen | Anzahl       | 1 971 | 2 005 | 1 968 | 2 173 | 2 111 | 1 924 | 1 690 | 1 946 | 1 681 |
| * Gewerbeabmeldungen   | Anzahl       | 3 086 | 2 985 | 2 563 | 2 908 | 2 737 | 2 458 | 2 338 | 2 772 | 2 324 |
| darunter               |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Betriebsaufgaben       | Anzahl       | 470   | 452   | 371   | 485   | 392   | 334   | 349   | 397   | 307   |
| sonstige Stilllegungen | Anzahl       | 2 089 | 2 027 | 1 713 | 1 897 | 1 894 | 1 623 | 1 600 | 1 868 | 1 563 |

1 Wegen der unterschiedlichen Abgrenzung von Spezialhandel und Generalhandel ist eine Saldierung der Ein- und Ausfuhrergebnisse nicht sinnvoll. – 2 Für Antwortausfälle und Befreiungen sind Zuschätzungen bei den EU-Ländern und damit auch im Insgesamt enthalten. – 3 Einschließlich Kroatien (EU-28); die Angaben ab 2012 wurden rückwirkend entsprechend umgerechnet. – 4 Ohne Automatenaufsteller und Reisegewerbe.

**Insolvenzen**

| Einheit   | 2012         | 2013 |      |      |     | 2014 |      |      |     |     |
|---|--------------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|-----|
|   | Durchschnitt | Juni | Juli | Aug. | Mai | Juni | Juli | Aug. |     |     |
| * Insgesamt   | Anzahl       | 578  | 567  | 558  | 698 | 530  | 482  | 557  | 610 | 578 |
| davon   |              |      |      |      |     |      |      |      |     |     |
| * Unternehmen   | Anzahl       | 91   | 90   | 90   | 117 | 92   | 78   | 65   | 97  | 98  |
| * Verbraucher   | Anzahl       | 377  | 354  | 364  | 418 | 327  | 286  | 375  | 367 | 347 |
| * ehemals selbstständig Tätige                            | Anzahl       | 91   | 103  | 88   | 127 | 96   | 95   | 103  | 125 | 104 |
| * sonstige natürliche Personen, <sup>1</sup><br>Nachlässe | Anzahl       | 19   | 20   | 16   | 36  | 15   | 23   | 14   | 21  | 29  |
| * Voraussichtliche Forderungen                            | Mill. EUR    | 144  | 91   | 76   | 157 | 81   | 111  | 82   | 105 | 143 |

**Handwerk<sup>2</sup>**

| Einheit                                   | 2012                  | 2013  | 2012  | 2013  |       |       |       | 2014  |      |       |
|---|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|
|   | Durchschnitt          | 4. Q. | 1. Q. | 2. Q. | 3. Q. | 4. Q. | 1. Q. | 2. Q. |      |       |
| * Beschäftigte <sup>3</sup>               | 2009=100 <sup>4</sup> | 99,5  | 98,7  | 99,1  | 97,5  | 97,9  | 100,6 | 98,2  | 97,7 | 98,1  |
| * Umsatz (ohne Umsatzsteuer) <sup>5</sup> | 2009=100 <sup>6</sup> | 101,2 | 100,0 | 113,8 | 81,0  | 100,8 | 105,2 | 113,1 | 87,5 | 101,2 |

**Preise**

| Einheit                                  | 2012         | 2013  |       |       |       | 2014  |       |       |       |       |
|--|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|  | Durchschnitt | Aug.  | Sept. | Okt.  | Juli  | Aug.  | Sept. | Okt.  |       |       |
| * Verbraucherpreisindex<br>(Gesamtindex) | 2010=100     | 104,3 | 105,8 | 106,2 | 106,2 | 106,0 | 107,1 | 107,2 | 107,2 | 106,9 |
| * Nettokaltmieten (Teilindex)            | 2010=100     | 102,1 | 103,4 | 103,6 | 103,7 | 103,7 | 104,9 | 104,9 | 104,9 | 105,3 |

**Verdienste<sup>7</sup>**

| Einheit  | 2012         | 2013  | 2012  | 2013  |       |       |       | 2014  |     |     |
|--|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
|  | Durchschnitt | 4. Q. | 1. Q. | 2. Q. | 3. Q. | 4. Q. | 1. Q. | 2. Q. |     |     |
| * Bruttomonatsverdienste <sup>8</sup> der voll-<br>zeitbeschäftigten Arbeitnehmer <sup>9</sup><br>im produzierenden Gewerbe und<br>im Dienstleistungsbereich | EUR          | 3 677 | 3 790 | 3 397 | 3 417 | 3 455 | 3 458 | 3 495 | ... | ... |
| * Frauen   | EUR          | 3 147 | 3 268 | 2 940 | 3 006 | 3 026 | 3 023 | 3 044 | ... | ... |
| * Männer   | EUR          | 3 891 | 4 003 | 3 584 | 3 585 | 3 631 | 3 635 | 3 681 | ... | ... |
| * Leistungsgruppe 1 <sup>10</sup>  | EUR          | 6 509 | 6 925 | 5 831 | 5 986 | 6 113 | 6 125 | 6 166 | ... | ... |
| * Leistungsgruppe 2 <sup>10</sup>  | EUR          | 4 209 | 4 352 | 3 927 | 3 956 | 4 005 | 4 023 | 4 058 | ... | ... |
| * Leistungsgruppe 3 <sup>10</sup>  | EUR          | 3 165 | 3 183 | 2 927 | 2 878 | 2 919 | 2 929 | 2 963 | ... | ... |
| * Leistungsgruppe 4 <sup>10</sup>  | EUR          | 2 653 | 2 641 | 2 493 | 2 400 | 2 444 | 2 462 | 2 496 | ... | ... |
| * Leistungsgruppe 5 <sup>10</sup>  | EUR          | 2 026 | 2 047 | 1 958 | 1 911 | 1 935 | 1 951 | 1 975 | ... | ... |

1 Beispielsweise Gesellschafter oder Mithafter. – 2 Zulassungspflichtiges Handwerk laut Anlage A der Handwerksordnung; die Angaben für die letzten zwei Quartale sind jeweils vorläufig. – 3 Am Ende eines Kalendervierteljahres. – 4 30.09. – 5 Vierteljahresergebnis – 6 Vierteljahresdurchschnitt. – 7 Durch strukturelle Veränderungen innerhalb des Berichtskreises ist ab dem 1. Quartal 2012 die Vergleichbarkeit mit früheren Berichtszeiträumen beeinträchtigt. – 8 Nachgewiesen werden Vierteljahresdurchschnitte ohne Sonderzahlungen. Im Jahresdurchschnitt sind die Sonderzahlungen mit enthalten. – 9 Einschließlich Beamte. – 10 Leistungsgruppe 1: Arbeitnehmer in leitender Stellung; Leistungsgruppe 2: herausgehobene Fachkräfte; Leistungsgruppe 3: Fachkräfte; Leistungsgruppe 4: angelernte Arbeitnehmer; Leistungsgruppe 5: ungelernte Arbeitnehmer.

noch: Verdienste<sup>1</sup>

|   | Einheit | 2012         | 2013    | 2012    | 2013  |       |       |       | 2014  |       |
|---|---------|--------------|---------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|   |         | Durchschnitt |         | 4. Q.   | 1. Q. | 2. Q. | 3. Q. | 4. Q. | 1. Q. | 2. Q. |
| * Produzierendes Gewerbe  | EUR     | 3 939        | 4 078   | 3 555   | 3 525 | 3 623 | 3 636 | 3 681 | ...   | ...   |
| * Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden   | EUR     | 3 748        | 3 899   | 3 402   | 3 338 | 3 497 | 3 626 | 3 584 | ...   | ...   |
| * verarbeitendes Gewerbe  | EUR     | 4 077        | 4 245   | 3 634   | 3 670 | 3 734 | 3 734 | 3 792 | ...   | ...   |
| * Energieversorgung   | EUR     | 4 963        | 4 955   | 4 418   | 4 239 | 4 380 | 4 374 | 4 433 | ...   | ...   |
| * Wasserversorgung <sup>2</sup>   | EUR     | 3 138        | 3 207   | 2 954   | 2 956 | 3 003 | 2 988 | 2 989 | ...   | ...   |
| * Baugewerbe  | EUR     | 3 207        | 3 156   | 3 086   | 2 684 | 2 985 | 3 095 | 3 086 | ...   | ...   |
| * Dienstleistungsbereich  | EUR     | 3 503        | 3 596   | 3 292   | 3 343 | 3 343 | 3 338 | 3 371 | ...   | ...   |
| * Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kfz  | EUR     | 3 425        | 3 535   | 3 136   | 3 206 | 3 166 | 3 162 | 3 214 | ...   | ...   |
| * Verkehr und Lagerei   | EUR     | 2 994        | 2 978   | 2 786   | 2 822 | 2 711 | 2 747 | 2 775 | ...   | ...   |
| * Gastgewerbe   | EUR     | (1 955)      | (2 026) | 1 909   | 1 949 | 1 948 | 1 955 | 2 003 | ...   | ...   |
| * Information und Kommunikation   | EUR     | 4 742        | 4 870   | 4 341   | 4 342 | 4 465 | 4 452 | 4 553 | ...   | ...   |
| * Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen                            | EUR     | (4 771)      | 4 907   | (4 087) | 4 121 | 4 104 | 4 152 | 4 222 | ...   | ...   |
| * Grundstücks- und Wohnungswesen  | EUR     | 3 762        | 3 739   | (3 575) | 3 345 | 3 411 | 3 366 | 3 301 | ...   | ...   |
| * Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen | EUR     | 4 263        | (4 670) | 3 778   | 4 134 | 4 053 | 4 033 | 4 088 | ...   | ...   |
| * Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen                          | EUR     | (2 064)      | /       | 2 082   | 2 048 | 2 087 | 2 114 | 2 113 | ...   | ...   |
| * öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung                            | EUR     | 3 385        | 3 450   | 3 288   | 3 333 | 3 354 | 3 361 | 3 368 | ...   | ...   |
| * Erziehung und Unterricht  | EUR     | 4 030        | 4 105   | 3 953   | 4 009 | 4 040 | 4 032 | 4 033 | ...   | ...   |
| * Gesundheits- und Sozialwesen  | EUR     | 3 563        | 3 678   | 3 378   | 3 403 | 3 465 | 3 461 | 3 491 | ...   | ...   |
| * Kunst, Unterhaltung und Erholung  | EUR     | 3 401        | 4 257   | 3 269   | 3 997 | 4 072 | 3 897 | 3 926 | ...   | ...   |
| * Erbringung von sonstigen Dienstleistungen   | EUR     | 3 037        | 3 059   | 2 890   | 2 872 | 2 886 | 2 899 | 2 905 | ...   | ...   |

Geld und Kredit<sup>3</sup>

|                                   | Einheit   | 2011         | 2012    |         | 2013    |         |         |         | 2014    |         |
|-----------------------------------|-----------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                   |           | Durchschnitt | 31.12.  | 31.03.  | 30.06.  | 30.09.  | 31.12.  | 31.03.  | 30.06.  |         |
| <b>Kredite an Nichtbanken</b>     | Mill. EUR | 117 322      | 118 975 | 119 564 | 118 904 | 118 137 | 125 085 | 124 568 | 125 584 | 124 657 |
| kurzfristige Kredite (bis 1 Jahr) | Mill. EUR | 12 311       | 12 024  | 12 042  | 12 085  | 11 935  | 12 668  | 12 008  | 12 333  | 12 369  |

1 Durch strukturelle Veränderungen innerhalb des Berichtsraums ist ab dem 1. Quartal 2012 die Vergleichbarkeit mit früheren Berichtszeiträumen beeinträchtigt. – 2 Einschließlich Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen. – 3 Die Angaben umfassen die in Rheinland-Pfalz gelegenen Niederlassungen der zur monatlichen Bilanzstatistik berichtenden Kreditinstitute (ohne Landeszentralbank).

noch: Geld und Kredit<sup>1</sup>

| Einheit | 2011         | 2012   |        | 2013   |        |        |        | 2014   |  |
|---------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
|         | Durchschnitt | 31.12. | 31.03. | 30.06. | 30.09. | 31.12. | 31.03. | 30.06. |  |

**Kredite an Nichtbanken**

|  |           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| mittelfristige Kredite<br>(über 1 bis 5 Jahre) | Mill. EUR | 14 643  | 15 080  | 14 601  | 14 273  | 13 753  | 14 474  | 13 508  | 13 476  | 13 295  |
| langfristige Kredite<br>(über 5 Jahre)         | Mill. EUR | 90 369  | 91 871  | 92 921  | 92 546  | 92 449  | 97 943  | 99 052  | 99 775  | 98 993  |
| Kredite an inländische<br>Nichtbanken          | Mill. EUR | 107 341 | 110 263 | 110 893 | 110 469 | 110 111 | 116 437 | 116 350 | 117 767 | 117 623 |
| Unternehmen und<br>Privatpersonen              | Mill. EUR | 97 143  | 99 772  | 100 152 | 99 940  | 99 761  | 104 866 | 105 312 | 106 449 | 106 566 |
| öffentliche Haushalte                          | Mill. EUR | 10 198  | 10 492  | 10 741  | 10 529  | 10 350  | 11 571  | 11 038  | 11 318  | 11 057  |
| Kredite an ausländische<br>Nichtbanken         | Mill. EUR | 9 981   | 8 712   | 8 671   | 8 435   | 8 026   | 8 648   | 8 218   | 7 817   | 7 034   |

**Einlagen und aufgenommene****Kredite von Nichtbanken**

|   |           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Mill. EUR                                 | 111 359   | 113 249 | 116 085 | 112 938 | 112 603 | 111 883 | 114 631 | 112 837 | 112 942 |         |
| Sichteinlagen                             | Mill. EUR | 43 847  | 46 913  | 50 320  | 50 117  | 50 925  | 51 526  | 53 576  | 53 185  | 53 933  |
| Termineinlagen                            | Mill. EUR | 30 198  | 29 481  | 29 382  | 27 314  | 26 702  | 25 866  | 26 426  | 25 455  | 25 226  |
| Sparbriefe                                | Mill. EUR | 7 672   | 7 744   | 7 548   | 6 985   | 6 710   | 6 445   | 6 414   | 6 059   | 5 884   |
| Spareinlagen                              | Mill. EUR | 29 642  | 29 112  | 28 835  | 28 522  | 28 266  | 28 046  | 28 215  | 28 138  | 27 899  |
| Einlagen von inländischen<br>Nichtbanken  | Mill. EUR | 108 983 | 110 671 | 113 330 | 110 206 | 109 800 | 109 433 | 112 081 | 110 316 | 110 550 |
| Unternehmen und Privat-<br>personen       | Mill. EUR | 106 437 | 107 602 | 108 998 | 107 236 | 107 139 | 106 814 | 108 780 | 107 664 | 107 716 |
| öffentliche Haushalte                     | Mill. EUR | 2 546   | 3 069   | 4 332   | 2 970   | 2 661   | 2 619   | 3 301   | 2 652   | 2 834   |
| Einlagen von ausländischen<br>Nichtbanken | Mill. EUR | 2 376   | 2 578   | 2 755   | 2 732   | 2 803   | 2 450   | 2 550   | 2 521   | 2 392   |

**Steuern**

| Einheit | 2012         | 2013 |      |       | 2014 |      |      |       |
|---------|--------------|------|------|-------|------|------|------|-------|
|         | Durchschnitt | Juli | Aug. | Sept. | Juni | Juli | Aug. | Sept. |

**Aufkommen nach  
Steuerarten**

|                            |           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|----------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Gemeinschaftsteuern</b> | Mill. EUR | 3 533 | 3 515 | 3 106 | 3 635 | 3 719 | 4 243 | 3 260 | 3 819 | 3 455 |
| Steuern vom Einkommen      | Mill. EUR | 1 088 | 1 104 | 660   | 1 097 | 1 204 | 1 780 | 824   | 1 126 | 967   |
| Lohnsteuer                 | Mill. EUR | 728   | 761   | 628   | 1 042 | 555   | 689   | 699   | 1 076 | 523   |
| Lohnsteuer-Zerlegung       | Mill. EUR | 147   | 149   | -     | 480   | -     | -     | -     | 485   | -     |
| veranlagte Einkommensteuer | Mill. EUR | 161   | 157   | - 62  | - 23  | 516   | 464   | - 54  | - 30  | 465   |
| Kapitalertragsteuer        | Mill. EUR | 78    | 72    | 95    | 27    | 22    | 368   | 191   | 47    | 26    |

<sup>1</sup> Die Angaben umfassen die in Rheinland-Pfalz gelegenen Niederlassungen der zur monatlichen Bilanzstatistik berichtenden Kreditinstitute (ohne Landeszentralbank).

**noch: Steuern**

| Einheit | 2012         | 2013 |      |       |      | 2014 |      |       |  |
|---------|--------------|------|------|-------|------|------|------|-------|--|
|         | Durchschnitt | Juli | Aug. | Sept. | Juni | Juli | Aug. | Sept. |  |

**Gemeinschaftsteuern**

|   |           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|---|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Abgeltungsteuer auf Zins- und Veräußerungserträge           | Mill. EUR | 34    | 32    | 14    | 74    | 8     | 5     | 13    | 43    | 7     |
| Abgeltungsteuer-Zerlegung auf Zins- und Veräußerungserträge | Mill. EUR | 17    | 16    | 3     | 61    | -     | -     | 3     | 32    | 0     |
| Körperschaftsteuer  | Mill. EUR | 87    | 83    | - 16  | - 24  | 103   | 253   | - 24  | - 11  | - 54  |
| Körperschaftsteuer-Zerlegung                                | Mill. EUR | - 1   | - 4   | -     | - 8   | -     | -     | -     | - 2   | -     |
| Steuern vom Umsatz  | Mill. EUR | 2 444 | 2 411 | 2 447 | 2 538 | 2 515 | 2 464 | 2 436 | 2 693 | 2 488 |
| Umsatzsteuer  | Mill. EUR | 462   | 480   | 521   | 508   | 522   | 539   | 434   | 525   | 542   |
| Einfuhrumsatzsteuer   | Mill. EUR | 1 982 | 1 931 | 1 926 | 2 030 | 1 993 | 1 925 | 2 003 | 2 167 | 1 946 |

**Zölle**

|           |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Mill. EUR | 193 | 184 | 177 | 209 | 218 | 182 | 208 | 237 | 230 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

**Bundessteuern**

|                                     |           |     |     |     |    |     |     |    |    |    |
|-------------------------------------|-----------|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|----|----|
| darunter                            | Mill. EUR | 111 | 113 | 106 | 93 | 128 | 108 | 59 | 61 | 82 |
| Verbrauchssteuern (ohne Biersteuer) | Mill. EUR | 28  | 28  | 34  | 31 | 27  | 29  | 27 | 32 | 23 |
| Solidaritätszuschlag                | Mill. EUR | 45  | 46  | 31  | 26 | 66  | 79  | 32 | 29 | 59 |

**Landessteuern**

|  |           |    |    |    |    |     |    |    |    |    |
|--|-----------|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|
| Mill. EUR                                | 55        | 66 | 62 | 61 | 67 | 138 | 64 | 60 | 76 |    |
| Erbschaftsteuer                          | Mill. EUR | 14 | 18 | 15 | 13 | 14  | 84 | 14 | 17 | 20 |
| Grunderwerbsteuer                        | Mill. EUR | 25 | 31 | 32 | 33 | 33  | 33 | 34 | 28 | 37 |
| Rennwett-, Lotterie- und Sportwettsteuer | Mill. EUR | 11 | 13 | 11 | 11 | 15  | 16 | 11 | 11 | 15 |
| Feuerschutzsteuer                        | Mill. EUR | 2  | 2  | 1  | 1  | 1   | 1  | 1  | 1  | 2  |
| Biersteuer                               | Mill. EUR | 3  | 3  | 3  | 3  | 3   | 3  | 4  | 3  | 3  |

| Einheit | 2012         | 2013 | 2012  | 2013  |       |       |       | 2014  |       |
|---------|--------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|         | Durchschnitt |      | 4. Q. | 1. Q. | 2. Q. | 3. Q. | 4. Q. | 1. Q. | 2. Q. |

|                                       |           |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|---------------------------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Gemeindesteuern</b>                | Mill. EUR | 601 | 603 | 590 | 576 | 641 | 632 | 561 | 524 | 655 |
| Grundsteuer A                         | Mill. EUR | 5   | 5   | 4   | 4   | 5   | 6   | 4   | 4   | 5   |
| Grundsteuer B                         | Mill. EUR | 122 | 125 | 111 | 116 | 125 | 144 | 115 | 113 | 141 |
| Gewerbesteuer (brutto)                | Mill. EUR | 462 | 458 | 462 | 443 | 497 | 465 | 426 | 390 | 491 |
| sonstige Gemeindesteuern <sup>1</sup> | Mill. EUR | 12  | 15  | 12  | 13  | 15  | 17  | 17  | 17  | 17  |

<sup>1</sup> Einschließlich Restabwicklung der Grunderwerbsteuer.

**noch: Steuern****Steuerverteilung****Steuereinnahmen der  
Gemeinden und Gemeinde-  
verbände**

| Einheit   | 2012         | 2013 | 2012  | 2013  |       |       |       | 2014  |       |
|---|--------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|   | Durchschnitt |      | 4. Q. | 1. Q. | 2. Q. | 3. Q. | 4. Q. | 1. Q. | 2. Q. |
| Mill. EUR   | 889          | 909  | 1 149 | 632   | 962   | 935   | 1 107 | 593   | 1 017 |
| Gewerbesteuer (netto) <sup>1</sup>                          | 377          | 379  | 321   | 432   | 421   | 373   | 290   | 380   | 425   |
| Anteil an der Lohnsteuer und<br>veranlagten Einkommensteuer | 336          | 348  | 621   | 65    | 362   | 352   | 614   | 70    | 391   |
| Anteil an der Umsatzsteuer                                  | 38           | 37   | 79    | 2     | 35    | 42    | 68    | 8     | 39    |

| Einheit  | 2012         | 2013  |       |       | 2014  |       |       |       |       |
|--|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|  | Durchschnitt | Juli  | Aug.  | Sept. | Juni  | Juli  | Aug.  | Sept. |       |
| <b>Steuereinnahmen des Landes</b>                    | 809          | 851   | 676   | 818   | 1 018 | 1 318 | 728   | 844   | 624   |
| Landessteuern  | 55           | 66    | 62    | 61    | 67    | 138   | 64    | 60    | 76    |
| Anteil an den Steuern vom<br>Einkommen               | 411          | 418   | 228   | 405   | 464   | 740   | 304   | 424   | 350   |
| Lohnsteuer   | 249          | 262   | 210   | 383   | 180   | 236   | 240   | 399   | 167   |
| veranlagte Einkommensteuer                           | 68           | 67    | - 26  | - 10  | 219   | 197   | - 23  | - 13  | 198   |
| Kapitalertragsteuer                                  | 36           | 34    | 46    | 12    | 9     | 178   | 93    | 24    | 10    |
| Abgeltungsteuer auf Zins-<br>und Veräußerungserträge | 15           | 14    | 6     | 33    | 3     | 2     | 6     | 19    | 3     |
| Körperschaftsteuer                                   | 43           | 41    | - 8   | - 12  | 52    | 127   | - 12  | - 5   | - 27  |
| Anteil an den Steuern vom<br>Umsatz                  | 320          | 344   | 328   | 337   | 488   | 441   | 297   | 353   | 197   |
| Umsatzsteuer   | 225          | 255   | 255   | 248   | 379   | 351   | 218   | 264   | 87    |
| Einfuhrumsatzsteuer                                  | 95           | 89    | 74    | 89    | 109   | 89    | 79    | 89    | 111   |
| Anteil an der Gewerbesteuer-<br>umlage               | 6            | 6     | 15    | 4     | 0     | -     | 17    | 2     | -     |
| Gewerbesteuerumlage-<br>Anhebung (FDE)               | 2            | 2     | 5     | 1     | -     | -     | 6     | 1     | -     |
| Gewerbesteuerumlage-<br>Anhebung (LFA)               | 12           | 12    | 31    | 8     | -     | -     | 34    | 4     | -     |
| Gewerbesteuerumlage-<br>Unternehmenssteuerreform     | 3            | 2     | 6     | 2     | -     | -     | 7     | 1     | -     |
| <b>Steuereinnahmen des Bundes</b>                    | 1 871        | 1 845 | 1 669 | 1 875 | 1 946 | 2 175 | 1 699 | 1 933 | 1 768 |
| Bundessteuern  | 111          | 113   | 106   | 93    | 128   | 108   | 59    | 61    | 82    |
| Anteil an den Steuern vom<br>Einkommen               | 475          | 480   | 286   | 467   | 520   | 802   | 362   | 481   | 408   |
| Anteil an den Steuern vom<br>Umsatz                  | 1 279        | 1 246 | 1 262 | 1 312 | 1 298 | 1 265 | 1 260 | 1 388 | 1 277 |
| Anteil an der Gewerbesteuer-<br>umlage               | 6            | 6     | 15    | 4     | - 0   | -     | 17    | 2     | -     |

1 Nach Abzug der Gewerbesteuerumlage.

## Neuerscheinungen im Oktober 2014

**Statistische Berichte****Bildung, Kultur, Rechtspflege, Wahlen**

Studienanfängerinnen und Studienanfänger im Wintersemester 2013/14 und Sommersemester 2014  
Kennziffer: B3053 201400

**Land- und Forstwirtschaft, Fischerei**

Wachstumstand und Ernte von Feldfrüchten und Grünland im August 2014  
Kennziffer: C2013 201402

Wachstumstand der Reben im September 2014  
Kennziffer: C2063 201403

Rinderbestände und Rinderhaltungen im Mai 2014  
Kennziffer: C3073 201421

Weinbestände am 31. Juli 2014  
Kennziffer: C4023 201400

Agrarstrukturhebung 2013 –  
Ausgewählte Ergebnisse für ökologisch wirtschaftende landwirtschaftliche Betriebe  
Kennziffer: C4763 201301

Agrarstrukturhebung 2013 –  
Bodennutzung und Viehhaltung der landwirtschaftlichen Betriebe  
Kennziffer: C4773 201301

**Gewerbeanzeigen, Unternehmen und Arbeitsstätten, Insolvenzen**

Gewerbeanzeigen im August 2014  
Kennziffer: D1023 201408

Insolvenzen 2013  
Kennziffer: D3013 201300

**Produzierendes Gewerbe, Handwerk**

Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden im August 2014 –

Ergebnisse des Monatsberichts für Betriebe mit 50 und mehr Beschäftigten

Kennziffer: E1023 201408

Index des Auftragseingangs für das verarbeitende Gewerbe im August 2014

Kennziffer: E1033 201408

Bauhauptgewerbe im Juli 2014 –

Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau  
Kennziffer: E2023 201407

Elektrizitäts- und Wärmeenergieerzeugung der Kraftwerke der allgemeinen Versorgung im Juli 2014

Kennziffer: E4023 201407

**Wohnungswesen, Bautätigkeit**

Baugenehmigungen im August 2014

Kennziffer: F2033 201408

**Handel, Tourismus, Gastgewerbe**

Beschäftigte und Umsatz im Handel und im Gastgewerbe im Juli 2014

Kennziffer: G1023 201407

Gäste und Übernachtungen im Tourismus im August 2014

Kennziffer: G4023 201408

**Verkehr**

Binnenschifffahrt im Juni 2014

Kennziffer: H2023 201406

**Dienstleistungen, Geld und Kredit**

Beschäftigte und Umsatz in ausgewählten Dienstleistungsbereichen im 2. Quartal 2014

Kennziffer: J1033 201442

### Öffentliche Finanzen, Personal, Steuern

Gemeindefinanzen 2012 – Jahresrechnungsergebnisse  
Kennziffer: L2013 201200

### Preise und Preisindizes

Verbraucherpreisindex in Rheinland-Pfalz und  
in Deutschland im September 2014  
Kennziffer: M1013 201409

### Umwelt

Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen 2013  
Kennziffer: Q1053 201300

### Querschnittsveröffentlichungen

Daten zur Konjunktur im Juli 2014  
Kennziffer: Z1013 201407

## Sonstige Veröffentlichungen

Statistische Monatshefte Rheinland-Pfalz –  
Ausgabe Oktober 2014  
Kennziffer: Z2201 201410

### Gemeinschaftsveröffentlichungen der statistischen Ämter des Bundes und der Länder

Gemeinsames Veröffentlichungsverzeichnis –  
Ausgabe 2014  
Kennziffer: Z2154 201400

Die Veröffentlichungen stehen im Internet unter [www.statistik.rlp.de](http://www.statistik.rlp.de) zum kostenfreien Download zur Verfügung. Die Statistischen Berichte gibt es ausschließlich als PDF-Datei. Alle übrigen Veröffentlichungen können beim Statistischen Landesamt, Vertrieb der Veröffentlichungen, 56128 Bad Ems, bestellt werden.  
Telefon: 02603 71-2450, Telefax: 02603 71-194322, E-Mail: [vertrieb@statistik.rlp.de](mailto:vertrieb@statistik.rlp.de).

## Impressum

---

Für Smartphone-Benutzer: Bildcode mit einer im Internet verfügbaren App scannen. Dort können Sie alle Beiträge der Statistischen Monatshefte, die seit dem Jahr 2001 erschienen sind, kostenlos herunterladen.



Herausgeber:  
Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz  
Mainzer Straße 14-16  
56130 Bad Ems

Telefon: 02603 71-0  
Telefax: 02603 71-3150

E-Mail: [monatsheft@statistik.rlp.de](mailto:monatsheft@statistik.rlp.de)  
Internet: [www.statistik.rlp.de](http://www.statistik.rlp.de)

Redaktion: Romy Siemens

Druck: Hessisches Statistisches Landesamt

Titelfoto: Simone Emmerichs  
Autorenfoto: Manfred Riege

Bestellnummer: Z2201  
ISSN: 0174-2914

Einzelpreis der Printausgabe: 5,50 EUR

Jahresbezugspreise: Printausgabe: 60,00 EUR  
Online-Abonnement: kostenfrei

Kostenfreier Download im Internet:  
[www.statistik.rlp.de/veroeffentlichungen/statistische-monatshefte](http://www.statistik.rlp.de/veroeffentlichungen/statistische-monatshefte)  
2. korrigierte Fassung vom 29.01.2016, Änderungen auf S. 1096, 1097