

A Service of



Leibniz-Informationszentrum Wirtschaft Leibniz Information Centre

Döhrn, Roland et al.

#### **Article**

Die wirtschaftliche Entwicklung im Inland: Expansion bleibt robust

RWI Konjunkturberichte

#### **Provided in Cooperation with:**

RWI - Leibniz-Institut für Wirtschaftsforschung, Essen

Suggested Citation: Döhrn, Roland et al. (2016): Die wirtschaftliche Entwicklung im Inland: Expansion bleibt robust, RWI Konjunkturberichte, ISSN 1861-6305, RWI - Leibniz-Institut für Wirtschaftsforschung, Essen, Vol. 67, Iss. 3, pp. 25-64

This Version is available at: https://hdl.handle.net/10419/146962

#### Standard-Nutzungsbedingungen:

Die Dokumente auf EconStor dürfen zu eigenen wissenschaftlichen Zwecken und zum Privatgebrauch gespeichert und kopiert werden.

Sie dürfen die Dokumente nicht für öffentliche oder kommerzielle Zwecke vervielfältigen, öffentlich ausstellen, öffentlich zugänglich machen, vertreiben oder anderweitig nutzen.

Sofern die Verfasser die Dokumente unter Open-Content-Lizenzen (insbesondere CC-Lizenzen) zur Verfügung gestellt haben sollten, gelten abweichend von diesen Nutzungsbedingungen die in der dort genannten Lizenz gewährten Nutzungsrechte.

#### Terms of use:

Documents in EconStor may be saved and copied for your personal and scholarly purposes.

You are not to copy documents for public or commercial purposes, to exhibit the documents publicly, to make them publicly available on the internet, or to distribute or otherwise use the documents in public.

If the documents have been made available under an Open Content Licence (especially Creative Commons Licences), you may exercise further usage rights as specified in the indicated licence.



Roland Döhrn, György Barabas, Angela Fuest, Heinz Gebhardt, Philipp Jäger, Martin Micheli und Svetlana Rujin

### Die wirtschaftliche Entwicklung im Inland: Expansion bleibt robust¹

#### Kurzfassung

Die deutsche Konjunktur blieb im ersten Halbjahr aufwärts gerichtet. Die Zunahme des realen Bruttoinlandsprodukts (BIP) entsprach aufs Jahr hochgerechnet in etwa dem Wachstum des gesamtwirtschaftlichen Produktionspotenzials. Allerdings wechselten im zweiten Quartal die Triebkräfte der Konjunktur von der inländischen Verwendung zum Außenbeitrag. Letzterer verbesserte sich aber aufgrund rückläufiger Einfuhren, während die Ausfuhren etwas langsamer expandierten. Getragen wird die Expansion wesentlich vom Dienstleistungssektor, in dem auch der überwiegende Teil der neu geschaffenen Arbeitsplätze entstand.

Im Prognosezeitraum dürfte das BIP weiterhin mit Raten expandieren, die in etwa dem Wachstum des Produktionspotenzials entsprechen. Dabei verliert der private Konsum voraussichtlich an Schwung, weil die Realeinkommenseffekte des gesunkenen Rohölpreises auslaufen. Angesichts der weiter zunehmenden Beschäftigung bleibt er aber aufwärts gerichtet. Die Wohnungsbauinvestitionen nehmen dagegen bei weiterhin niedrigen Hypothekenzinsen und geringer Rendite alternativer Kapitalanlagen wohl deutlich zu. Auslastungsbedingt steigende Baukosten dürften allerdings dämpfend wirken. Auch die Ausrüstungsinvestitionen werden wohl beschleunigt zunehmen, wenn auch mit im Vergleich zu früheren Aufschwüngen geringen Raten. Die Ausfuhren beleben sich mit stärkerer Ausweitung des Welthandels zwar voraussichtlich leicht, jedoch dürften vom Außenbeitrag keine positiven Impulse ausgehen. Alles in allem erwarten wir eine Zunahme des BIP um 1,9% in diesem Jahr und um 1,4% und 1,6% in den beiden kommenden Jahren. Dass die Rate im kommenden Jahr deutlich unter der im laufenden liegt, ist in erster Linie auf die geringere Zahl von Arbeitstagen zurückzuführen.

Die Lage am Arbeitsmarkt hat sich im ersten Halbjahr 2016 weiter verbessert. Für den Prognosezeitraum sind allerdings divergierende Entwicklungen bei Erwerbstätigkeit und Arbeitslosigkeit zu erwarten. Obwohl der Beschäftigung voraussichtlich weiter, wenn auch mit etwas geringerem Tempo ausgeweitet wird, ist eine steigende Arbeitslosigkeit

<sup>1</sup> Abgeschlossen am 7.9.2016. Wir danken Boris Blagov und Alexander Malec für die Mitarbeit.

Tabelle 1
Eckwerte der Prognose
2015 bis 2018

	2015	2016 <sup>p</sup>	2017 <sup>p</sup>	2018 <sup>p</sup>
Bruttoinlandsprodukt¹, Veränd. in %	1,7	1,9	1,4	1,6
Erwerbstätige², in 1000	43 057	43 584	44 000	44 355
Arbeitslose³, in 1000	2 795	2 693	2 720	2 820
Arbeitslosenquote <sup>3,4</sup> , in %	6,4	6,1	6,1	6,3
Verbraucherpreise, Veränderung in %	0,2	0,4	1,6	1,7
Lohnstückkosten <sup>5</sup> , Veränderung in %	1,6	1,4	1,8	1,8
Finanzierungssaldo des Staates <sup>6</sup>				
in Mrd. €	22,6	20	19	24
in % des BIP	0,7	0,6	0,6	0,7
Leistungsbilanzsaldo <sup>7</sup>				
in Mrd.€	256,1	287	284	284
in % des BIP	8,4	9,2	8,8	8,5

Eigene Berechnungen nach Angaben des Statistischen Bundesamtes, der Deutschen Bundesbank und der Bundesagentur für Arbeit. -¹Preisbereinigt. -²Im Inland. -³Nationale Abgrenzung. -⁴Bezogen auf alle zivilen Erwerbspersonen. -⁵Arbeitnehmerentgelte je Beschäftigten bezogen auf das reale BIP je Erwerbstätigen. - ⁶In der Abgrenzung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen. - ⁷In der Abgrenzung der Leistungsbilanzstatistik. - ÞEigene Prognose.

zu erwarten. Ursache ist, dass Asylsuchende und Flüchtlinge in zunehmendem Maße Zugang zum Arbeitsmarkt erhalten, die Integration in Beschäftigungsverhältnisse aber aufgrund qualifikatorischer und sprachlicher Defizite schwer fällt. Die Arbeitslosenquote dürfte vor diesem Hintergrund von 6,1% in diesem Jahr auf 6,3% im Jahr 2018 steigen.

Die Teuerung wird immer noch von den gesunkenen Weltmarktpreisen für Energie bestimmt. Die Verbraucherpreise stiegen zuletzt nur um 0,4%, während die Kerninflation bei 1,2% lag. Im Prognosezeitraum dürfte zum einen der Effekt der gesunkenen Energiepreise auslaufen. Zum anderen werden die gestiegenen Lohnstückkosten vorrausichtlich vermehrt an die Verbraucher weitergegeben. Wir prognostizieren einen Anstieg der Lebenshaltungskosten um 1,6% im Jahr 2017 und um 1,7% im Jahr 2018 nach lediglich 0,4% im Durchschnitt des laufenden Jahres.

Der Staatshaushalt dürfte bei der hier prognostizierten konjunkturellen Entwicklung weiterhin hohe Überschüsse aufweisen. Zum einen steigen die Staatseinnahmen weiter deutlich, da die Struktur des Aufschwungs steuerergiebig bleibt. Zum anderen dürften die Zinsausgaben aufgrund der niedrigen, zum Teil negativen Verzinsung von Staatspapieren weiter zurückgehen. Zudem erwarten wir, dass die Finanzpolitik im Jahr 2018 nicht mehr expansiv ausgerichtet sein wird. Der Überschuss der öffentlichen Haushalte

## **RWI Konjunkturbericht 67 (3)**

wird wohl 20 Mrd. € in diesem Jahr und 19 Mrd. € bzw. 24 Mrd. € in den beiden kommenden Jahren betragen.

Die deutsche Wirtschaft wächst zwar voraussichtlich weiterhin mit relativ gleichmäßigen Raten. Allerdings ist dies auch dem Zusammenwirken mehrerer expansiv wirkender Faktoren zu verdanken: Dem gesunkenen Rohölpreis, den niedrigen Zinsen und einer Abwertung des Euro. Eine Simulation mit dem RWI-Konjunkturmodell legt nahe, dass jeweils rund 0,5%-Punkte der Ausweitung des BIP im vergangenen und in diesem Jahr auf diese expansiven Faktoren zurückzuführen ist. Dies verdeutlicht, dass das zugrundeliegende Wachstum in Deutschland keineswegs besonders hoch ist. Die Wirtschaftspolitik sollte daher mehr tun um das Wachstum langfristig zu fördern.

#### Summary

The German economy continued to expand in the first six months of 2016. The current annualized growth in gross domestic product (GDP) is roughly in line with the growth rate of potential output. However, the underlying economic drivers shifted from domestic to foreign demand in the second quarter of the year. The recent improvement in net trade, though, is primarily the result of lower imports, while the exports expanded at a somewhat slower pace. Overall, economic growth was driven by the service sector, which accounted for the majority of new jobs created in the first half of the current year.

Over the forecast period, GDP is projected to grow at roughly the same pace as potential output. At the same time, household consumption growth is expected to lose momentum due to the gradual phasing out of positive real income effects stemming from the sharp decline in prices of crude oil. However, given the further increase in employment, consumer spending will remain on an upward trend. Moreover, supported by the stance of credit conditions and low returns on alternative investments, residential construction is likely to grow particularly strong in the coming years. Higher construction costs resulting from a greater degree of capacity utilization should, however, dampen somewhat investment in new buildings. Investments in equipment are also expected to expand, although at a more moderate pace than in previous economic upturns. Supported by a projected strengthening in world trade, German exports are also likely to pick up gradually. Nonetheless, net trade is unlikely to make a positive contribution to overall economic growth. In sum, we forecast GDP growth of 1.9% this year. German economy is projected to grow by a further 1.4% in 2017 and 1.6% in 2018. The slower GDP growth in 2017 compared with 2016 results mainly from the reduced number of working days.

German labor market continued to improve in the first six months of the current year. Over the forecast period, however, employment and unemployment figures are likely to diverge. Thus, while employment levels will continue to improve throughout the forecast

period, although at a slower pace, unemployment is likely to increase. The reason for this is that asylum seekers and refugees are increasingly given access to the labor market, whereas their sustained integration into a job might be hampered by qualification discrepancies and insufficient language skills. Against this background, the unemployment is projected to increase from 6.1% this year to 6.3% in 2018.

Subdued domestic inflationary pressure is still determined by persistently low world prices for energy. Thus, CPI inflation grew most recently by only 0.4%, while core inflation reached 1.2%. Over the forecast horizon, inflation is expected to rise gradually. On the one hand, the dampening effect of low energy prices is likely to dissipate in the near term. On the other hand, the rise in unit labor costs is expected to be passed on to consumers. The resulting outlook for inflation this year is therefore of only 0.4%. In the coming years inflation rate is expected to increase by 1.6% and 1.7%, respectively.

Given the positive economic and earnings outlook, general government will continue to record large budgetary surpluses. While government revenues are expected to increase since the upswing is tax efficient, interest payments are projected to decrease as a result of very low or even negative interest rates on the bond markets. Moreover, the fiscal policy stance is likely to be tightened somewhat in the coming years.

**Key Forecast Data** 

2015 to 2018

01) 10 2010				
	2015	2016 <sup>f</sup>	2017 <sup>f</sup>	2018 <sup>f</sup>
Gross Domestic Product <sup>1</sup> , change in percent	1.7	1.9	1.4	1.6
Employed persons <sup>2</sup> , in 1000	43 057	43 584	44 000	44 355
Unemployed³, in 1000	2 795	2 693	2 720	2 820
Unemployment rate <sup>3,4</sup> , in percent	6.4	6.1	6.1	6.3
Consumer prices, change in percent	0.2	0.4	1.6	1.7
Labor unit costs <sup>5</sup> , change in percent	1.6	1.4	1.8	1.8
Fiscal balance <sup>6</sup>				
in EUR bn	22.6	20.0	19	24
in percent of GDP	0.7	0.6	0.6	0.7
Current account balance7				
in EUR bn	256.1	287	284	284
in percent of GDP	8.4	9.2	8.8	8.5

RWI calculations based on data provided by the German Statistical Office, Deutsche Bundesbank, and the Federal Labor Office. – ¹In real terms. – ²Domestic. – ³National definition. – ⁴In % of civilian labor force. – ⁵Compensation per employee divided by real GDP per employed person. – ⁶National Accounts definition. – ¹Balance of payments (BOP) definition. – ¹Forecast.

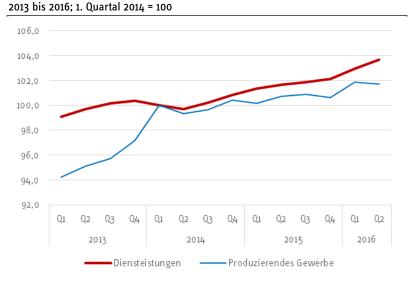
#### 1. Aufschwung setzt sich im ersten Halbjahr fort

Die deutsche Konjunktur blieb im ersten Halbjahr aufwärts gerichtet. Zwar fiel der Anstieg des realen Bruttoinlandsprodukts im zweiten Quartal etwas geringer aus als im ersten, jedoch entspricht die Zunahme aufs Jahr hochgerechnet in etwa dem Wachstum des Produktionspotenzials (Barabas et al. 2016). Allerdings wechselten die Triebkräfte der Konjunktur. Die inländische Verwendung war leicht rückläufig, während von der Außenwirtschaft erneut ein positiver Beitrag zur Expansion des BIP ausging, der sogar etwas größer ausfiel als im ersten Quartal. Dass die Inlandsnachfrage zurückging, ist zum Teil auf Sonderfaktoren zurückzuführen. Das Minus bei den Bauinvestitionen ist wohl eine technische Gegenreaktion darauf, dass es im ersten Quartal aufgrund des milden Winters kaum zu witterungsbedingten Produktionsausfällen kam. Hinzu kommt, dass der Staatskonsum nicht mehr so kräftig ausgeweitet wurde, weil mit der geringer werdenden Zahl neu ankommender Flüchtlinge die Ausgaben für Betreuung und Unterkunft von Asylbewerbern in geringerem Maße zunahmen. Die privaten Konsumausgaben nahmen wohl auch deshalb mit einer etwas geringeren Rate zu als im ersten Quartal zu, weil die Energiepreise im Jahresverlauf wieder anzogen.

Gegeben, dass das BIP nun bereits seit geraumer Zeit kontinuierlich expandiert und die gesamtwirtschaftlichen Kapazitäten voll ausgelastet sind, überrascht die weiterhin schwache Entwicklung der Ausrüstungsinvestitionen. Das recht kräftige Minus im zweiten Quartal dürfte zwar auch eine technische Gegenreaktion auf das starke Plus im ersten sein. Fasst man bei den privaten Ausrüstungsinvestitionen das erste und das zweite Quartal zusammen, so ergibt sich allerdings mit einem Zuwachs von gerade einmal 1,2% gegenüber dem zweiten Halbjahr 2015 eine für einen Aufschwung nicht gerade hohe Rate. Die Hoffnung auf einen von den Ausrüstungsinvestitionen getragenen Aufschwung scheint sich damit ein weiteres Mal nicht zu erfüllen (Döhrn 2016). Zu dieser Einschätzung passt auch, dass der höhere Beitrag des Außenbeitrags zur gesamtwirtschaftlichen Expansion nicht auf eine beschleunigte Ausweitung der Ausfuhren zurückzuführen ist, wenngleich sich diese in einem schwierigen weltwirtschaftlichen Umfeld bemerkenswert robust entwickelten. Vielmehr stieg der Außenbeitrag aufgrund rückläufiger Einfuhren, was im Einklang mit einer schwächelnden Inlandsnachfrage, insbesondere der Ausrüstungsinvestitionen steht.

Die deutsche Konjunktur wird weiterhin wesentlich vom Dienstleistungssektor bestimmt, dessen Wertschöpfung seit der Jahreswende 2013/14 rascher expandiert als die im Produzierenden Gewerbe (Schaubild 1). Noch ausgeprägter zeigt sich die Verschiebung zum tertiären Sektor bei der Beschäftigung, weil dort zudem das Produktivitätsniveau geringer ist (Schaubild 2). Daran dürfte sich in den kommenden

Schaubild 1
Bruttowertschöpfung nach Wirtschaftsbereichen<sup>1</sup>



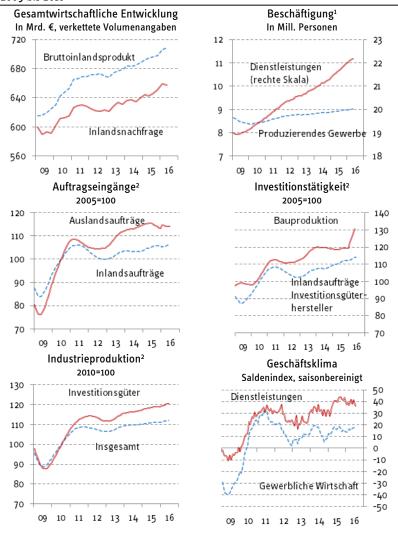
Nach Angaben des Statistischen Bundesamtes. - 1 Saison- und arbeitstäglich bereinigt.

Monaten wenig ändern, denn zum einen ist das Geschäftsklima in den Dienstleistungsunternehmen spürbar besser als in der Gewerblichen Wirtschaft. Zum anderen zeigt der Auftragseingang in der Industrie wenig Dynamik: Die Inlandsaufträge stagnieren mehr oder weniger, die Auslandsaufträge gehen seit etwa einem Jahr in der Tendenz sogar zurück.

Kräftig zunehmen dürfte hingegen ungeachtet des witterungsbedingten Rückschlags im zweiten Quartal weiterhin die Bauproduktion. Treibende Kraft bleibt hier wohl der Wohnungsbau; hier ist der Auftragseingang binnen der vergangen beiden Jahre um rund 25% gestiegen. Darin spiegelt sich das Zusammenkommen mehrerer günstiger Faktoren wider: Die Hypothekenzinsen haben neue Tiefststände erreicht, mit alternativen Kapitalanlagen sind kaum noch Renditen zu erzielen, das Arbeitsplatzrisiko ist gering, steigende Mieten bei der Neuvermietung machen Wohnungsbauinvestitionen attraktiv für gewerbliche Anleger und die Flüchtlingsmigration führt zu einer steigenden Nachfrage nach Wohnraum.

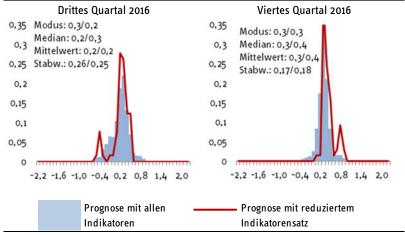
Das Kurzfristmodell, in dem das RWI die Fülle vorhandener Indikatoren zu einer Prognose der Vorquartalsrate des saison- und arbeitstäglich bereinigten BIP im

Schaubild 2 Indikatoren der Konjunktur 2009 bis 2016



Eigene Berechnungen nach Angaben des Statistischen Bundesamtes, der Bundesagentur für Arbeit und des ifo Instituts. – ¹Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung. – ²Trend-Zyklus-Komponente nach BV 4.1.

Schaubild 3 Kurzfristschätzung der Zuwachsrate des BIP Prozentuale Verteilung der Prognosen der Vorquartalsveränderung



Eigene Berechnungen. Zur Methode vgl. an de Meulen (2015). Der erste Wert der statistischen Kennziffern bezieht sich auf ein Modell mit allen Indikatoren, der zweite Wert auf das Modell auf den nach dem bei an de Meulen (2015) beschriebenen Verfahren reduzierten Indikatorsatz.

laufenden und im kommenden Quartal verdichtet, liefert für das dritte Vierteljahr einen Zuwachs von 0,2 bis 0,3% und für das vierte einen, der tendenziell etwas höhersein dürfte. Zu beachten ist, dass einige Indikatoren wie die Industrieproduktion in den Sommermonaten durch die Lage der Sommerferien beeinflusst und dadurch sehr volatil sind.

Neben dieser Schätzung für die kurze Frist liegen unserer Prognose folgende Annahmen zugrunde:

- Der Welthandel mit Waren wird 2016 um 0,9%, in den Jahren 2017 und 2018 um 4,8 bzw. 3,7% zunehmen. Die höhere Rate im Jahr 2017 resultiert aus einem statistischen Überhang.
- Rohöl (Sorte Brent) wird sich im Prognosezeitraum ausgehend von dem zuletzt erreichten Niveau von rund 49 \$/barrel mit einer laufenden Jahresrate von 2% verteuern, womit der Preis real in etwa auf dem zuletzt erreichten Niveau bleibt. Im Jahresdurchschnitt ergibt sich für 2016 ein Preis von 44 \$/barrel; für 2017 und 2018 wird ein Preis von 50 bzw. 51 \$/barrel angenommen.
- Der Wechselkurs des Euro gegenüber dem Dollar bleibt im Prognosezeitraum auf dem zuletzt beobachteten Niveau von 1,13 \$/€.

Bezüglich der Wirtschaftspolitik nehmen wir Folgendes an:

## 2. Die Verwendungskomponenten

- Die Tariflöhne je Stunde (in der Abgrenzung der Deutschen Bundesbank) dürften in diesem und in den beiden kommenden Jahren um jeweils 2,2 steigen. Der gesetzliche Mindestlohn wird zum 1.1.2017 wie von der Mindestlohnkommission empfohlen auf 8,84 € je Stunde angehoben, also um 4%.
- Die EZB wird bis zum Ende des Prognosezeitraums die Leitzinsen auf dem derzeitigen Niveau belassen und die unkonventionellen Maßnahmen wie angekündigt durchführen. Die Finanzierungsbedingungen bleiben damit äußerst vorteilhaft. Die Umlaufsrendite deutscher Staatsanleihen mit 10-jähriger Restlaufzeit lag im Juli bei -0,2%, Unternehmensanleihen notierten im August bei 1,6%. Für Kredite mussten Unternehmen im Juli 1,8% bezahlen. Auch für Haushalte sanken die Finanzierungskosten, etwa für Wohnungsbaukredite. An den vergleichsweise niedrigen Kosten der Fremdkapitalfinanzierung wird sich im Prognosezeitraum wenig ändern.
- Die Finanzpolitik ist im Prognosezeitraum leicht expansiv ausgerichtet. Der finanzpolitische Impuls dürfte sich in diesem Jahr auf 0,3% in Relation zum BIP und im kommenden Jahr auf 0,1% belaufen. Für das Jahr 2018 ist legt man die bisherigen Planungen zugrunde mit keinen weiteren Impulsen zu rechnen; die Finanzpolitik wäre damit annähernd konjunkturneutral ausgerichtet. Diese Einschätzung ist indes mit Unsicherheiten behaftet, da sie unter einer Status quo-Annahme abgeleitet wurde und im politischen diskutierte, aber noch nicht im Gesetzgebungsprozess befindliche Maßnahmen nicht berücksichtigt.
- Bezüglich der Flüchtlingsmigration wird angenommen, dass die Zahl der im EASY-System registrierten Asylbewerber auf dem zuletzt beobachteten Niveau von gut 16 000 pro Monat bleibt. Für das Jahr 2016 ergibt sich damit eine Zuwanderung von Flüchtlingen und Asylbewerbern von (brutto) 320 000 Personen, für 2017 und 2018 eine von jeweils 200 000 Personen.

#### 2. Konjunktur bleibt aufwärts gerichtet

Unter diesen Annahmen dürfte die deutsche Konjunktur im Prognosezeitraum aufwärtsgerichtet bleiben. Sie wird voraussichtlich weiterhin von der Inlandsnachfrage getragen, und zwar vor allem von den Konsumausgaben. Diese verlieren aber im Verlauf des Prognosezeitraums wohl an Tempo, während die Investitionen etwas rascher expandieren dürften, wenn auch im längerfristigen Vergleich eher verhalten. Vom Außenbeitrag sind keine Anregungen für die Konjunktur zu erwarten.

Die privaten Konsumausgaben dürften nach einem nochmals recht kräftigen Anstieg um 1,8% in diesem Jahr in den beiden kommenden um 1,1% bzw. 0,9% expandieren. Sie profitieren von voraussichtlich anhaltend günstigen Rahmenbedingungen. Die Lohneinkommen werden bei voraussichtlich fortgesetztem Beschäftigungsaufbau

Tabelle 2
Gesamtwirtschaftliche Entwicklung in Deutschland
2016 bis 2018; Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

	2016 <sup>p</sup>	2017 <sup>p</sup>	2018 <sup>p</sup>	2010	5 <sup>p</sup>	201	2017 <sup>p</sup>		8p
				1.Hj.	2.Hj.	1.Hj.	2.Hj.	1.Hj.	2.Hj.
Verwendung <sup>1</sup>									
Konsumausgaben	2,2	1,5	1,2	2,6	1,9	1,6	1,4	1,3	1,2
Private Haushalte <sup>2</sup>	1,7	1,1	0,9	2,1	1,4	1,2	0,9	0,9	0,9
Staat	3,7	2,7	2,2	4,1	3,3	2,5	2,8	2,5	1,8
Anlageinvestitionen	2,4	1,9	3,4	3,7	1,3	1,7	2,1	3,3	3,5
Vorratsveränderung <sup>3</sup>	-0,4	0,0	0,0	-0,3	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Inlandsnachfrage	1,9	1,6	1,7	2,5	1,3	1,6	1,7	1,7	1,8
Außenbeitrag <sup>3</sup>	0,2	-0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	-0,3	0,0	0,0
Exporte	3,0	3,1	4,1	3,2	2,8	3,4	2,7	3,9	4,2
Importe	3,2	4,0	4,9	3,8	2,7	4,0	4,0	4,8	5,1
Bruttoinlandsprodukt	1,9	1,4	1,6	2,3	1,5	1,5	1,2	1,5	1,6
Preise									
Bruttoinlandsprodukt	1,5	1,5	1,8	1,6	1,4	1,8	1,8	1,8	1,8
Konsumausgaben <sup>2</sup>	0,8	1,6	1,8	0,5	1,1	1,8	1,8	1,8	1,8
Einfuhr	-2,3	1,1	0,3	-3,5	-1,2	0,3	0,3	0,3	0,3
Einkommensverteilung									
Arbeitnehmerentgelt	3,6	3,4	3,5	3,7	3,4	3,3	3,7	3,3	3,7
Gewinne <sup>4</sup>	3,6	1,9	2,9	5,5	1,8	3,6	2,2	3,6	2,2
Volkseinkommen	3,6	2,9	3,3	4,3	2,9	3,4	3,3	3,4	3,3
Abgaben5./.Subventionen	3,0	2,3	2,7	4,0	2,1	2,5	2,9	2,5	2,9
Nettonationaleinkommen	3,5	2,9	3,2	4,3	2,8	3,3	3,2	3,3	3,2
Abschreibungen	3,1	3,2	3,6	2,9	3,3	3,5	3,7	3,5	3,7
Bruttonationaleink.	3,4	2,9	3,3	4,0	2,9	3,3	3,3	3,3	3,3
Entstehung									
Erwerbstätige	1,2	1,0	0,8	1,3	1,2	0,8	0,8	0,8	0,8
Arbeitszeit	0,2	-0,2	0,1	0,5	-0,1	-0,1	0,3	-0,1	0,3
Arbeitsvolumen	1,4	0,8	0,9	1,7	1,1	0,7	1,1	0,7	1,1
Produktivität	0,5	0,6	0,6	0,6	0,4	0,8	0,5	0,8	0,5
Bruttoinlandsprodukt1	1,9	1,4	1,6	2,3	1,5	1,5	1,6	1,5	1,6

Eigene Berechnungen nach Angaben des Statistischen Bundesamtes. - ¹Preisbereinigt. - ²Private Haushalte einschließlich privater Organisationen ohne Erwerbszweck. - ³Wachstumsbeitrag in Prozentpunkten. - ⁴Unternehmens- und Vermögenseinkommen. - ⁵Produktions- und Importabgaben. - ₱Eigene Prognose.

und steigenden Löhnen weiterhin kräftig zunehmen. Dämpfend auf die Nettolöhne wirken aber deutliche Anhebungen der Sozialbeiträge und bei wieder höherer Inflation die kalte Progression. Die Transfereinkommen dürften nach der kräftigen Rentensteigerung zur Mitte dieses Jahres und weiterer 2016 in Kraft getretener Leistungs-

## 2. Die Verwendungskomponenten

aufstockungen wie der Anhebung des Kindesgeldes, der BAföG-Sätze und des Wohngeldes im Jahr 2017 nochmals kräftig zunehmen. Für das Jahr 2018 sind keine finanzpolitischen Maßnahmen mit Wirkung auf die Transfereinkommen unterstellt. Die Gewinnentnahmen dürften mit besserer Konjunktur beschleunigt zulegen, jedoch wirkt das niedrige Zinsniveau im gesamten Prognosezeitraum mindernd auf die Vermögenseinkommen. Alles in allem erwarten wir eine Zunahme der verfügbaren Einkommen in diesem und in den zwei folgenden Jahren um jeweils 2,7%. Allerdings nimmt die Teuerung wohl zu, u.a. weil die Wirkungen des Rückgangs des Rohölpreises auslaufen, so dass sich der Anstieg der Realeinkommen abflacht.

Die Wohnungsbauinvestitionen dürften im Prognosezeitraum weiterhin kräftig zunehmen; nach einem Plus von 4,2% in diesem Jahr sind Zuwächse von 3,3% bzw. 4,9% in den beiden kommenden Jahren zu erwarten. Die binnenwirtschaftlichen Rahmenbedingungen bleiben wohl ausgesprochen günstig, und zugleich nimmt die Nachfrage nach Wohnraum infolge der hohen Nettozuwanderung beschleunigt zu. Dämpfend wirkt allerdings das am aktuellen Rand bereits zu beobachtende und sich bei zunehmender Kapazitätsauslastung der Bauwirtschaft voraussichtlich fortsetzende Anziehen der Baukosten.

Die Unternehmensinvestitionen dürften im Prognosezeitraum nur moderat ausgeweitet werden. Hierauf weisen u.a. die gesunkenen Auftragsbestände der Investitionsgüterhersteller hin. Dagegen sind die Auftragseingänge für gewerbliche Bauten

Tabelle 3 Anlageinvestitionen in Deutschland 2015 bis 2018; Veränderungen gegenüber dem Vorjahr in %

		•			
	Anteile1	2015	2016 <sup>p</sup>	2017 <sup>p</sup>	2018 <sup>p</sup>
Anlageinvestitionen insgesamt	100	1,7	2,4	1,9	3,4
Ausrüstungen	33,2	3,7	1,5	1,0	3,2
sonstige Anlagen	18,0	1,9	2,6	2,3	2,3
Bauinvestitionen insgesamt	48,9	0,3	3,0	2,3	4,0
Wohnbauten	29,5	1,5	4,2	3,3	4,9
Nichtwohnbauten	19,3	-1,4	1,2	0,7	2,4
gewerbliche Bauten	13,7	-1,8	-0,2	-0,1	2,0
öffentliche Bauten	5,7	-0,4	4,6	2,6	3,3
nachrichtlich:					
Unternehmensinvestitionen <sup>2</sup>	59,9	1,5	2,2	0,6	2,7

Eigene Berechnungen nach Angaben des Statistischen Bundesamtes. – ¹Anteile des Jahres 2015 an den nominalen Investitionen in %. – ²Ausrüstungs- und sonstige Anlageinvestitionen des nichtstaatlichen Sektors zuzüglich gewerbliche Bauinvestitionen. - PEigene Prognose.

zwar zuletzt kräftig gestiegen. Dies ist allerdings ausschließlich auf den gewerblichen Hochbau zurückzuführen, während sie im Tiefbau gesunken sind. Auf eine schwache Investitionskonjunktur deuten die zuletzt merklich verschlechterten Stimmungsindikatoren hin. Darin dürfte auch die nach der Brexit-Entscheidung gestiegene Unsicherheit zum Ausdruck kommen. Erst im Verlauf des Prognosezeitraums werden die Unternehmen bei steigender Kapazitätsauslastung wohl wieder verstärkt investieren, jedoch bleiben die Zuwächse mit 0,6% im Jahr 2017 und 2,7% im Jahr 2018 bescheiden. Die Ausrüstungsinvestitionen dürften dabei der dynamischere Teil sein, während der Wirtschaftsbau erst ab 2018 kräftig zulegen dürfte.

Für die Exporte erwarten wir nach einem Plus von 3,0% im Jahr 2016 für den Prognosezeitraum Zuwächse von 3,1% (2017) und 4,1% (2018). Sie haben im Frühjahr 2016, nach einer schwachen zweiten Jahreshälfte 2015, wieder deutlich an Fahrt gewonnen. Impulse kamen insbesondere aus dem Euro-Raum und aus China, während die Ausfuhren in die Vereinigten Staaten rückläufig waren. Für die zweite Jahreshälfte deuten die Indikatoren wie die ifo Exporterwartungen und die Auftragseingänge aus dem Ausland auf eine nachlassende Expansion hin. In den beiden

Tabelle 4
Beitrag der Verwendungskomponenten¹ zum Wachstum des BIP
2012 bis 2018: in %-Punkten

	2012	2013	2014	2015	<b>2016</b> <sup>p</sup>	<b>2017</b> <sup>p</sup>	2018 <sup>p</sup>
Inlandsnachfrage	-0,8	0,9	1,3	1,5	1,7	1,5	1,6
Konsumausgaben	0,9	0,6	0,7	1,6	1,6	1,1	0,9
Private Haushalte	0,7	0,4	0,5	1,1	0,9	0,6	0,5
Staat	0,2	0,2	0,2	0,5	0,7	0,5	0,4
Anlageinvestitionen	-0,1	-0,2	0,7	0,3	0,5	0,4	0,7
Ausrüstungen	-0,2	-0,1	0,4	0,2	0,1	0,1	0,2
Bauten	0,1	-0,1	0,2	0,0	0,3	0,2	0,4
Sonstige Anlagen	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Vorratsveränderung	-1,6	0,5	-0,1	-0,5	-0,4	0,0	0,0
Außenbeitrag	1,3	-0,4	0,3	0,2	0,2	-0,1	0,0
Exporte	1,3	0,9	1,9	2,4	1,4	1,4	1,9
Importe	0,0	-1,3	-1,6	-2,1	-1,3	-1,5	-1,9
BIP <sup>2</sup>	0,5	0,5	1,6	1,7	1,9	1,4	1,6

Eigene Berechnungen nach Angaben des Statistischen Bundesamtes. - ¹Lundberg-Komponenten berechnet unter Verwendung der Vorjahrespreise. - ²Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %.- PEigene Prognose.

## 2. Die Verwendungskomponenten

kommenden Jahren profitieren sie einerseits von der Belebung des Welthandels, andererseits wirkt die jüngst etwas verschlechterte preisliche Wettbewerbsfähigkeit leicht dämpfend.

Die Importe haben sich weniger dynamisch entwickelt als die Ausfuhren, im zweiten Quartal gingen sie sogar zurück, wozu die Schwäche der inländischen Nachfrage beitrug. Im weiteren Verlauf dieses Jahres werden mit der erwarteten Erholung der Inlandsnachfrage die Einfuhren wohl wieder anziehen, womit sich für 2016 ein Zuwachs von 3,2% ergibt. In den kommenden Jahren dürften die Importe von schwungvolleren Ausrüstungsinvestitionen und anziehenden Exporten profitieren; beide Verwendungskategorien weisen einen hohen Importgehalt auf. Für 2017 erwarten wir eine Zunahme der Importe um 4,0% und für 2018 eine um 4,9%. Damit dürfte der Außenhandel im Prognosezeitraum keinen Beitrag zur Expansion des BIP leisten.

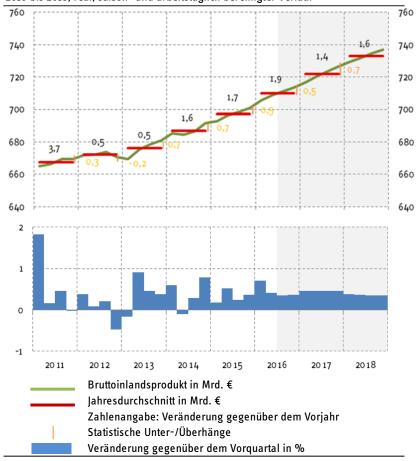
Alles in allem wird das Bruttoinlandsprodukt in diesem Jahr voraussichtlich um 1,9% und in den Jahren 2017 und 2018 um 1,6% bzw. 1,8% expandieren. Die Aufwärtsentwicklung verläuft dabei nach unserer Einschätzung recht stetig. Dass der Zuwachs im kommenden Jahr um 0,3%-Punkte geringer ausfallen dürfte als in diesem ist durch die im Jahr 2017 höhere Zahl arbeitsfreier Tage begründet. Kalenderbereinigt nimmt die Wirtschaftsleistung wohl mit ähnlichen Raten zu. Damit revidiert das RWI seine Prognose für 2016 und 2017 leicht nach oben. Neben der etwas besser als erwartet verlaufenden Konjunktur im ersten Halbjahr trugen dazu auch Revisionen der Daten für das zurückliegende Jahr und das erste Quartal bei (Kasten).

Tabelle 5 Statistische Komponenten der Veränderungsrate des realen Bruttoinlandsprodukts 2015 bis 2018; in %

	2015	2016 <sup>p</sup>	2017 <sup>p</sup>	2018 <sup>p</sup>
Statistischer Überhang <sup>1</sup>	0,7	0,5	0,5	0,7
Jahresverlaufsrate <sup>2</sup>	1,3	1,8	1,8	1,4
Durchschnittliche Veränderung, kalen- derbereinigt	1,5	1,8	1,7	1,6
Kalendereffekt <sup>3</sup>	0,2	0,1	-0,3	0,0
Durchschnittliche Veränderung	1,7	1,9	1,4	1,6

Eigene Berechnungen nach Angaben des Statistischen Bundesamtes. – ¹Saison- und kalenderbereinigtes BIP im vierten Quartal des Vorjahres in % des Quartalsdurchschnitts des Vorjahres. – ²Veränderung des saison- und kalenderbereinigten BIP im vierten Quartal gegenüber dem vierten Quartal des Vorjahres – ³In % des realen BIP.– PEigene Prognose.

Schaubild 4
Bruttoinlandsprodukt in Deutschland
2010 bis 2018; real, saison- und arbeitstäglich bereinigter Verlauf



## 2. Die Verwendungskomponenten

#### Kasten

#### Veränderung der Prognose gegenüber der vom Juni 2016

Dem Statistischen Bundesamt steht bei Berechnung der jeweils im August veröffentlichten Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen eine Reihe von Datenquellen erstmals zur Verfügung. Daher weisen die Daten oft größere Revisionen gegenüber den im Mai veröffentlichten auf. Da sich die Prognosen des RWI stets auf die jeweils aktuellsten VGR stützen, unterscheidet sich die im September veröffentlichte Prognose erfahrungsgemäß von der vom Juni nicht nur durch eine geänderte Einschätzung der Konjunktur, sondern auch durch Revisionen der Angaben für die Vergangenheit. Um dies zu dokumentieren, veröffentlicht das RWI die technischen Komponenten der Änderungen seiner Prognosen (zur Methode vgl. Döhrn et al. 2015: 49).

Große Revisionen gab es diesmal bei den Ausrüstungsinvestitionen und beim staatlichen Konsum. Bei ersteren wurde der statistische Überhang nach oben, das erste Quartal nach unten revidiert, weshalb sich die Änderungen weitgehend kompensieren. Beim staatlichen Konsum reflektiert die höhere Prognose nahezu ausschließlich Veränderungen in den Daten für die Vergangenheit. Eine gravierende Fehlschätzung des zweiten Quartals gab es bei den Ausrüstungsinvestitionen, weshalb die Prognose deutlich nach unten genommen wurde. Bei den übrigen Verwendungskomponenten und beim BIP liegt die Fehlschätzung des zweiten Quartals im Bereich der Unschärfe der Daten. Die Prognose für das zweite Halbjahr wurde insbesondere bei den Ausrüstungsinvestitionen und beim Außenhandel nach unten genommen.

# Komponenten der Veränderung der vorliegenden Prognose gegenüber der vom luni 2016

Veränderungen in % bzw. %-Punkten

	Prog	nose	Veränderung und Beitrag der Komponenten						
	Juni	Sep-	Insge-	Über-	Erstes	Zweites	3. und		
1		tember	samt	hang	Quartal	Quartal	4. Quar.		
				2015	2016	2016	2016		
Bruttoinlandsprodukt	1,7	1,9	0,2	0,1	0,0	0,1	-0,1		
Privater Konsum	2,0	1,8	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	0,0		
Staatlicher Konsum	2,6	3,7	1,1	0,4	0,8	0,0	-0,1		
Ausrüstungsinvestitionen	3,7	1,5	-2,1	1,0	-0,7	-1,9	-0,3		
Bauinvestitionen	3,0	3.0	0,0	0,1	0,0	-0,2	0,2		
Ausfuhren <sup>1</sup>	2,7	3,0	0,3	-0,3	0,6	0,3	-0,3		
Einfuhren <sup>1</sup>	4,0	3,1	-0,8	0,0	-0,1	-0,6	-0,2		

Eigene Berechnungen. Differenzen durch Rundungen. – ¹Von Waren und Dienstleistungen.

# 3. Divergierende Entwicklung bei Beschäftigung und Arbeitslosigkeit

Der Anstieg der Erwerbstätigkeit hat sich im zweiten Quartal 2016 geringfügig verlangsamt. Getragen wurde er erneut vom Aufbau der sozialversicherungspflichtigen Beschäftigung. Sie nahm insbesondere im Dienstleistungssektor zu, vor allem in den Bereichen Sonstige wirtschaftliche Dienstleistungen (6% im Vorjahresvergleich), Heime und Sozialwesen (5,2%), Gastgewerbe (3,9%) sowie Verkehr und Lagerei (3,3%). Während die Zahl der Selbstständigen weiterhin rückläufig war, stagnierte die Geringfügige Beschäftigung.

Die registrierte Arbeitslosigkeit ist bis zuletzt gesunken, im Jahresverlauf um 78 000 Personen. Die Unterbeschäftigung steigt hingegen bereits seit März. Hier macht sich zunehmend die Fluchtmigration bemerkbar, aufgrund derer die arbeitsmarktpolitischen Maßnahmen ausgeweitet wurden. Zum einen nahm die sog. Fremdförderung zu, insbesondere die Integrationskurse des Bundesamtes für Migration und Flüchtlinge (BAMF).2 Zum anderen wurden die Maßnahmen zur Aktivierung und beruflichen Eingliederung ausgeweitet; hier stieg insbesondere die Zahl der Teilnehmer aus den nichteuropäischen Asylherkunftsländern3. Die Zahl der Arbeitssuchenden aus dieser Personengruppe lag mit rund 357 000 Personen im August bereits um 155% über dem Wert des Vorjahresmonats. Der größte Teil davon, nämlich 292 500, bezeichnet die Bundesagentur für Arbeit als Personen im Kontext der Fluchtmigration, wozu sie anerkannte Flüchtlinge mit einer Aufenthaltserlaubnis, Asylbewerber, deren Verfahren noch nicht abgeschlossen ist, oder Geduldete zählt.4 Die Zahl der registrierten Arbeitslosen aus den nichteuropäischen Asylherkunftsländern hat zuletzt ebenfalls beschleunigt zugenommen; im August war sie mit rund 170 000 Personen doppelt so hoch wie ein Jahr zuvor. Etwa 75% davon gelten als Personen im Kontext der Fluchtmigration.

In der zweiten Hälfte dieses Jahres dürfte sich der Beschäftigungsaufbau fortsetzen. Darauf deuten Indikatoren, wie das IAB-Arbeitsmarktbarometer, und die saisonbereinigten Stellenzugänge hin. Für den Jahresdurchschnitt 2016 erwarten wir eine

<sup>2</sup> Zu den Fremdförderungen zählen verschiedene Maßnahmen, die nicht über die Arbeitsagenturen und Jobcenter gefördert werden. Hier spielen zurzeit vor allem Kurse, die das BAMF anbietet, eine Rolle (Bundesagentur für Arbeit 2016).

<sup>3</sup> Afghanistan, Eritrea, Irak, Iran, Nigeria, Pakistan, Somalia, Syrien.

<sup>4</sup> Die Bundesagentur für Arbeit berichtet erst seit Juni dieses Jahres über Arbeitsuchende und Arbeitslose im Kontext von Fluchtmigration. Ein zeitlicher Vergleich der Angaben für diese spezielle Personengruppe ist daher noch nicht möglich.

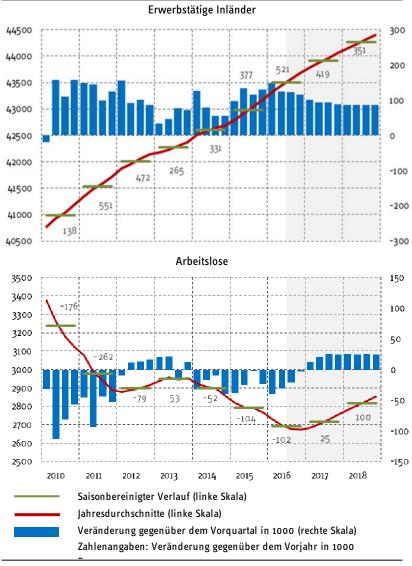
Tabelle 6
Arbeitsmarktbilanz
2012 bis 2018; Jahresdurchschnitt in 1 000 Personen

	2012	2013	2014	2015	2016 <sup>P</sup>	2017 <sup>P</sup>	2018 <sup>P</sup>
Arbeitsvolumen (Mill. Stunden)	57 835	57 657	58 343	58 895	59 733	60 196	60 751
Erwerbstätige Inland	42 061	42 328	42 662	43 057	43 584	44 002	44 353
Erwerbstätige Inländer	42 006	42 271	42 602	42 979	43 500	43 919	44 270
Selbständige	4 560	4 458	4 402	4 336	4 297	4 272	4 250
darunter:							
Förderung d.Selbständigkeit1	77	27	33	32	28	25	23
Arbeitnehmer	37 501	37 870	38 260	38 721	39 287	39 730	40 103
darunter:							
Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte	29 341	29 713	30 197	30 822	31 459	31 983	32 490
Ausschließlich geringfügig Beschäftigte	4 981	5 017	5 029	4 856	4 828	4 821	4 814
Unterbeschäftigte (ohne Kurzarbeiter)	3 928	3 901	3 803	3 631	3 577	3 777	3 932
darunter:							
Registrierte Arbeitslose	2 897	2 950	2 898	2 795	2 693	2 718	2 818
Aktivierung und berufliche Eingliederung	144	161	162	167	213	293	334
Berufliche Weiterbildung	148	155	161	166	168	174	179
"Ein-Euro-Jobs"	137	111	97	87	81	161	171
Gründungszuschuss	69	19	26	26	25	23	23
Kurzarbeiter	112	124	94	88	81	81	80
Unterbeschäftigte (einschl. Kurzarbeiter)	3 970	3 949	3 840	3 668	3 612	3 811	3 965
nachrichtlich:							
Arbeitslosenquote <sup>3</sup>	6,8	6,9	6,7	6,4	6,1	6,1	6,3
Erwerbslosenquote4	5,0	4,9	4,7	4,3	4,0	4,0	4,1

Eigene Berechnungen nach Angaben des Statistischen Bundesamtes, der Bundesagentur für Arbeit und des IAB. ~!Überbrückungsgeld, Existenzgründungszuschuss, Einstiegsgeld, Gründungszuschuss. - ²Vollzeitäquivalente. - ³Abgrenzung der Bundesagentur für Arbeit; bezogen auf alle zivilen Erwerbspersonen. - ⁴Abgrenzung der International Labour Organization; bezogen auf alle inländischen Erwerbspersonen. - ⁴Eigene Prognose, Angaben gerundet.

Zunahme der Erwerbstätigkeit um 1,2%, in den Folgejahren um 1,0 bzw. 0,8%. Im weiteren Prognosezeitraum dürfte sich die Fluchtmigration verstärkt auf die registrierte Arbeitslosigkeit auswirken. Bislang nimmt ein nicht unerheblicher Teil der

Schaubild 5
Erwerbstätige und Arbeitslose
2010 bis 2018; saisonbereinigter Verlauf in 1000 Personen



Eigene Berechnungen nach Angaben des Statistischen Bundesamtes und der Bundesagentur für Arbeit.

Flüchtlinge an Integrationskursen oder arbeitsmarktpolitischen Maßnahmen teil. So wurden von der Bundesagentur für Arbeit spezielle Maßnahmen für diesen Personenkreis geschaffen, die die Integration in den Arbeitsmarkt erleichtern sollen. Ebenfalls sieht das Integrationsgesetz die Schaffung von 100 000 Arbeitsgelegenheiten (1-Euro-Jobs) vor. Die Teilnehmer an diesen Maßnahmen werden von der Bundesagentur für Arbeit nicht als arbeitslos registriert. Nach Ausscheiden aus diesen Maßnahmen dürfte die Integration in den Arbeitsmarkt vor dem Hintergrund der geringen beruflichen Qualifikation und unzureichender Sprachkenntnisse der Asylsuchenden gleichwohl längere Zeit beanspruchen (Brückner et al. 2016). Dementsprechend wird die Arbeitslosigkeit zunehmen. Für dieses Jahr und kommendes Jahr rechnen wir mit einer durchschnittlichen Arbeitslosenquote von jeweils 6,1%; im Jahr 2018 dürfte sie auf 6,3% steigen.

# 4. Lohnanstieg weiter moderat - Preisauftrieb beschleunigt sich

Der Anstieg der Tariflöhne war angesichts des hohen Beschäftigungsstandes überraschend moderat. Im zweiten Quartal lagen die Tariflöhne sowohl je Stunde als auch je Monat gerechnet um 2,2% über dem Vorjahreswert. Hier machten sich der Wegfall von im Vorjahrsquartal gewährten Sonder- und Einmalzahlungen, niedrige Stufenerhöhungen sowie verhaltene Lohnabschlüsse der diesjährigen Verhandlungsrunde bemerkbar. In diesem Jahr finden nur noch in wenigen Branchen Tarifverhandlungen statt; für den Jahresdurchschnitt erwarten wir daher einen Anstieg der Tariflöhne um 2,2%. Da eine Vielzahl der Tarifverträge bis in das Jahr 2018 hinein reicht, der im Bankgewerbe sogar bis 2019, zeichnen sich auch für den Prognosezeitraum nur moderate Lohnerhöhungen ab. Die tariflichen Stundenlöhne dürften 2017 erneut um 2,2% und 2018 vor dem Hintergrund eines erwartet höheren Preisdrucks etwas stärker um 2,5% zunehmen.

Die effektiven Monatslöhne sind im zweiten Quartal 2016 2,1% gegenüber dem Vorjahr gestiegen, also in etwa gleichem Tempo wie die Tariflöhne. Während im Vorjahr die Einführung des allgemeinen gesetzlichen Mindestlohns zu deutlichen Lohnsteigerungen führte, dürfte der Zuwachs 2016 moderater ausfallen. Für den Jahresdurchschnitt erwarten wir eine Zunahme der Effektivlöhne je Arbeitnehmer um 2,3%. Zum Jahresanfang 2017 wird der flächendeckende allgemeine gesetzliche Mindestlohn von 8,50 auf 8,84 Euro erhöht. Dies schlägt sich in einer höheren Lohndrift nieder. Dementsprechend erwarten wir für 2017 und 2018 eine Zunahme der effektiven Stundenlöhne um 2,5 bzw. 2,6%.

Tabelle 7
Löhne und Lohnkosten
2014 bis 2018; Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

2014	2015	2016 <sup>p</sup>	2017 <sup>p</sup>	2018 <sup>p</sup>
2,9	2,3	2,2	2,3	2,5
2,8	2,7	2,3	2,4	2,7
-0,1	0,4	0,1	0,1	0,2
3,0	2,4	2,2	2,2	2,5
2,1	2,5	2,2	2,5	2,6
-0,9	0,2	0,1	0,3	0,2
2,1	2,3	2,0	2,4	2,5
0,3	0,3	0,5	0,8	0,7
2,0	1,6	1,4	1,8	1,8
0,2	-0,3	-0,1	0,3	0,0
	2,9 2,8 -0,1 3,0 2,1 -0,9 2,1 0,3 2,0	2,9 2,3 2,8 2,7 -0,1 0,4 3,0 2,4 2,1 2,5 -0,9 0,2 2,1 2,3 0,3 0,3 2,0 1,6	2,9 2,3 2,2 2,8 2,7 2,3 -0,1 0,4 0,1  3,0 2,4 2,2 2,1 2,5 2,2 -0,9 0,2 0,1 2,1 2,3 2,0 0,3 0,3 0,5 2,0 1,6 1,4	2,9 2,3 2,2 2,3 2,8 2,7 2,3 2,4 -0,1 0,4 0,1 0,1  3,0 2,4 2,2 2,2 2,1 2,5 2,2 2,5 -0,9 0,2 0,1 0,3 2,1 2,3 2,0 2,4 0,3 0,3 0,5 0,8 2,0 1,6 1,4 1,8

Eigene Berechnungen nach Angaben des Statistischen Bundesamtes. – <sup>1</sup>Im Inland. – <sup>P</sup>Eigene Prognose.

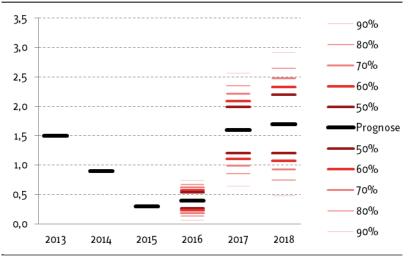
Angesichts des weiterhin geringen Produktivitätsanstiegs dürften sich die gesamtwirtschaftlichen Lohnstückkosten weiter erhöhen. Für dieses Jahr erwarten wir einen Anstieg um 1,3%, für die beiden kommenden Jahre um 1,6 bzw. 1,5%.

Vor dem Hintergrund der gestiegenen und weiter steigenden Lohnstückkosten hat sich der binnenwirtschaftlich determinierte Preisauftrieb in den vergangenen Monaten leicht beschleunigt. Die Kerninflation<sup>5</sup> ist seit April um 0,3%-Punkte auf 1,2% im August gestiegen. Die Energiepreise sind dagegen zuletzt um lediglich 5,9% im Vorjahresvergleich gefallen, während sie im April dieses Jahres noch um 8,5% unter dem Vorjahreswert lagen. Insgesamt erhöhte sich die Inflation damit von -0,1% im April auf 0,4% im August.

Für den Prognosezeitraum erwarten wir einen verstärkten Anstieg der Verbraucherpreise. Bei den Energiepreisen dürfte die Inflation zunächst durch auslaufende Basiseffekte bestimmt werden. Bei angenommener realer Konstanz des Rohölpreises und einer schleppenden Weitergabe der vergangenen Rohölpreisrückgänge an die

<sup>5</sup> Die Kerninflation wird im Folgenden definiert als Anstieg Verbraucherpreisindex ohne Energiepreise.

Schaubild 6
Prognoseintervalle für den Anstieg der Verbraucherpreise
2013 bis 2018; Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



Eigene Berechnungen. Das Prognoseintervall für die Inflationsrate wird analog zum Intervall für die BIP-Prognose (Schaubild 7) aus den Fehlern der Inflationsprognose im Zeitraum 1991 bis 2015 abgeleitet.

Verbraucher dürfte der Anstieg der Energiepreise jedoch im weiteren Verlauf des Prognosezeitraums moderat bleiben. Dagegen wird die Kerninflation im Prognosezeitraum wohl weiter anziehen; zum einen dürften sich die Lohnstückkosten weiter spürbar erhöhen, zum anderen begünstigt die steigende Auslastung der gesamtwirtschaftlichen Kapazitäten wohl die Durchsetzung von Preisanhebungen. Vor diesem Hintergrund erwarten wir einen Anstieg der Verbraucherpreise von 0,4% im Jahr 2016, der sich auf 1,5% bzw. 1,7% in den kommenden beiden Jahren erhöhen dürfte. Die Kerninflation wird dabei voraussichtlich 1,1% in diesem Jahr sowie 1,5% im Jahr 2017 und 1,7% im Jahr 2018 betragen.

#### 5. Staat erzielt hohe Budgetüberschüsse

Die Finanzlage des Staates hat sich im ersten Halbjahr 2016 weiter verbessert. Er erzielte einen Budgetüberschuss von 18,6 Mrd. €. Damit zeichnet sich ab, dass der Staat nach dem Rekordüberschuss von 22,6 Mrd. € aus dem vergangenen Jahr erneut einen hohen Überschuss erzielen wird. Ausschlaggebend hierfür sind die erneut sinkenden Zinsausgaben aufgrund der äußerst günstigen Refinanzierungskonditionen sowie die konjunkturbedingt kräftig sprudelnden Steuer- und Beitragseinnahmen.

Die Staatseinnahmen werden im Prognosezeitraum zwar weniger dynamisch als in den beiden Vorjahren steigen, sie werden mit 3,5% in diesem Jahr und 3,4% bzw. 3,6% in den beiden Folgejahren aber merklich zulegen. Dabei dürften die Steuern, auf die knapp die Hälfte der Staatseinnahmen entfällt, in diesem Jahr mit 3,9% nicht mehr so kräftig zunehmen wie im Vorjahr (4,7%), weil Steuerrechtsänderungen (Döhrn et al. 2016) und die Abtretung der 2015 vereinnahmten Bankenabgabe von 1½ Mrd. € an die neue europäische Abwicklungsbehörde das Aufkommen schmälern. Mehreinnahmen resultieren aus den weiterhin merklichen Zuwächsen bei den Bruttolöhnen und -gehältern, der Inlandsnachfrage und den Unternehmens- und Vermögenseinkommen. Mit Blick auf die VGR ist ferner von Bedeutung, dass umfangreiche – aus Gerichtsurteilen der Vergangenheit beruhende – Steuerrückzahlungen erwartet werden, die aber nicht aufkommensmindernd zu Buche schlagen, weil sie periodengerecht bereits zum Zeitpunkt der Urteilsverkündung gebucht wurden.

Das Steueraufkommen wird in den Jahren 2017 und 2018 voraussichtlich um 3,2% bzw. 3,9% zunehmen. Der kräftige Anstieg ist neben der guten Konjunktur auch der Tatsache zu verdanken, dass der progressive Einkommensteuertarif seine Entzugswirkungen wieder ungeschmälert entfalten kann. Aufkommensmindernd wirkt zukünftig aber, dass die Einnahmen aus der Kernbrennstoffsteuer entfallen, deren Aufkommen 2016 wohl 1,0 Mrd. € erreicht. Alles in allem dürfte das Steueraufkommen im Prognosezeitraum stärker als das nominale BIP expandieren, so dass die volkswirtschaftliche Steuerquote von 23,1% auf 23,3% im Jahr 2018 zunimmt (Tabelle 8).

Die Einnahmen aus Sozialbeiträgen werden in diesem und dem kommenden Jahr mit 4,1% und 4,3% kräftig expandieren. Ausschlaggebend hierfür ist zum einen die aus dem anhaltenden Beschäftigungsaufbau und den Lohnsteigerungen resultierende Zunahme der Lohnsumme. Zum anderen steigt die Beitragslast. So haben viele Krankenkassen die Zusatzbeiträge zu Jahresbeginn 2016 angehoben, so dass die Beitragsbelastung um 0,2%-Punkte zunahm. Für 2017 sind weitere Anhebungen zu erwarten; wir gehen von einer abermals um 0,2%-Punkte steigenden Belastung aus. Zudem wird Anfang 2017 der Beitragssatz zur sozialen Pflegeversicherungen um 0,2%-Punkte angehoben. Damit wird die gesamte Beitragsbelastung erstmals seit 2012 wieder über 40% liegen. Für 2018 sind hier keine weiteren Beitragsanhebungen unterstellt; damit dürften die Sozialbeiträge mit 3,6% nicht mehr so kräftig zulegen wie zuvor.

Die sonstigen Einnahmen des Staates werden in diesem Jahr voraussichtlich abermals stagnieren. Zwar werden die Verkäufe des Staates weiter zulegen, weil das mautpflichtige Streckennetz und der Kreis der mautpflichtigen Fahrzeuge ausgeweitet wurden und weil viele Kommunen ihre Gebühren erneut anheben, doch stehen

Tabelle 8
Ausgewählte finanzwirtschaftliche Indikatoren<sup>1</sup>

2018<sup>5P</sup>

1991 bis 2018; in % des nominalen BIP Staatseinnahmen Staatsausgaben darunter: darunter: Finanzie-Nettoso-Brutto-Vermö- Monetäre Insge-Insgerungszialgensein-Sozialinvestitisamt Steuern samt saldo beiträge kommen leistunonen gen 1991 43,2 22,0 16,3 46,4 14,7 2,6 3,1 -3,2 1992 44,6 22,4 16,7 47,2 15,4 -2,6 3,1 3,3 1993 44,9 22,3 17,2 48,0 16,3 3,1 3,1 -3,1 16,6 1994 45,4 22,4 17,7 47,9 3,2 2,9 -2,5 1995<sup>2</sup> 45,2 22,0 18,1 48,4 16,9 3,4 2,6 -3,1 1996 21,8 18,7 48,9 17,7 2,5 45,4 3,4 -3,5 45,1 21,5 19,0 48,1 17,7 2,3 -2,9 1997 3,3 1998 18,7 45,2 21,9 47,7 17,5 2,3 -2,5 3,3 18,5 1999 46,0 22,9 47,7 17,7 3,0 2,3 -1,7 20003 45,6 23,2 18,1 47,1 17,2 2,3 -1,5 3,1 2001 43,8 21,4 17,8 46,9 17,3 3,0 2,3 -3,1 17,8 2002 43,3 21,0 47,3 17,8 2,9 2,2 -3,9 21,1 18,0 18,2 2003 43,6 47,8 2,9 2,1 -4,2 2004 42,6 20,6 17,6 46,3 17,9 2,8 1,9 -3,7 2005 42,8 20,8 17,4 46,2 17,7 2,7 1,9 -3,4 2006 43,0 21.6 16,9 44,7 16,9 2.7 2.0 -1.7 16,1 2007 43,0 22,4 42,8 15,8 2,7 1,9 0,2 2008 43,4 22,7 16,1 43,6 15,6 2,7 2,1 -0,2 2009 44,3 22,4 16,9 47,6 17,1 2,6 2,4 -3,2 20104 43,0 21,4 16,5 47,4 16,4 2,5 2,3 -4,4 2011 43,8 22,0 16,4 44,7 15,5 2,5 2,3 -1,0 2012 22,5 16,5 44,2 44,3 15,4 2,3 2,2 0,0 2013 44,5 22,9 16,5 44,7 15,3 2,0 2,1 -0,2 2014 22,9 16,5 15,2 1,8 2,1 0,3 44,7 44,4 20155 44,7 23,1 16,5 44,0 15,3 1,6 2.1 0,7 2016<sup>p</sup> 23,2 16,6 2,2 0,6 44,7 44,1 15,3 1,4 2017<sup>5P</sup> 44,9 23,2 16,8 44,4 15,4 2,2 0,5 1,3

Eigene Berechnungen nach Angaben des Statistischen Bundesamtes. – ¹In der Abgrenzung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen. – ²Ohne Vermögenstransfers im Zusammenhang mit der Schuldenübernahme der Treuhandanstalt und der Wohnungswirtschaft der ehemaligen DDR (per saldo 119,6 Mrd. €). – ³Ohne Erlöse aus der Versteigerung der UMTS-Lizenzen (50,8 Mrd. €). – ⁴Ohne Erlöse aus der Versteigerung der Woblitzenzen (4,4 Mrd. €). – ⁵Ohne Erlöse aus der Versteigerung der Funkfrequenzen (0,5 Mrd. € in 2015, 3,8 Mrd. € in 2017, 0,2 Mrd. € in 2018). – ₱Eigene Prognosen.

44,2

15,3

1,2

16,8

dem Mindereinahmen bei den Vermögenseinkommen und den empfangenen Transfers gegenüber. In den beiden Folgejahren dürften die sonstigen Einnahmen des Staates mit 1,2% bzw. 1,7% moderat zunehmen.

Tabelle 9 Finanzpolitische Maßnahmen¹

Haushaltsbelastungen (-) und Haushaltsentlastungen (+) gegenüber 2015 in Mrd. €

nausilaitsbelastungen (-) und nausilaitsentiastungen (+) geg	2016	2017	2018
Einnahmen der Gebietskörperschaften <sup>2</sup>			
Anhebung des Grund- und Kinderfreibetrages, des Kindergeldes und Rückgabe der kalten Progression aus den Jahren 2014/2015	-4,7	-4,5	-4,8
Alterseinkünftegesetz	-1,3	-2,6	-3,9
Wegfall der Kernbrennstoffsteuer		-1,0	-1,0
Steueränderungsgesetz 2015	-0,1	-0,1	-0,1
Reform der Investmentbesteuerung			-0,1
Ausweitung der Mautpflicht auf weitere Stecken und Fahrzeuge	0,3	0,3	0,3
Einnahmen der Sozialversicherung			
Erhöhung des Beitragssatzes zur sozialen Pflegeversicherung zum 1.1.2017 um 0,2%-Punkte		2,5	2,6
Erhöhung des Zusatzbeitrags zur gesetzlichen Krankenversicherung um jeweils 0,2%-Punkte in 2016 und 2017	2,3	4,7	4,8
Ausgaben der Gebietskörperschaften			
Zusätzliche investive Ausgaben <sup>3</sup>	-2,7	-4,2	-6,2
Investitionsprogramm Mikroelektronik		-0,1	-0,3
Förderung von Elektrofahrzeugen		-0,2	-0,2
Förderung des sozialen Wohnungsbaus durch den Bund <sup>4</sup>	-0,5	-0,6	-0,8
Bundesförderprogramm für den Breitbandausbau	-0,5	-0,6	-0,6
Änderungen beim Wohngeld	-0,6	-0,5	-0,5
Anhebung der BAföG-sowie der Hartz-IV-Leistungen	-0,4	-0,9	-0,9
Programm für Bildung und Erziehung	-0,4	-0,8	-1,0
Ausweitung arbeitsmarktpolitscher Maßnahmen	-0,9	-1,5	-1,0
$Arbeits losen versicher ungsschut \hbox{$z$- u. Weiter bildungs $s$ t\"{a}rkungsgeset z}$		-0,1	-0,2
Integrationsgesetz		-0,2	-0,1
Ausgaben der Sozialversicherung			
Gesetz zur Neuausrichtung der Pflegeversicherung	-0,3	-0,3	-0,3
Zweites Pflegestärkungsgesetz		-4,0	-3,0
Krankenhausstrukturgesetz	-0,6	-1,1	-1,1
Präventionsgesetz <sup>5</sup>	-0,2	-0,3	-0,3
Hospiz- und Palliativgesetz	-0,3	-0,3	-0,3
Insgesamt	-10,8	-16,4	-19,1
In Relation zum nominalen BIP	-0,3%	-0,5%	-0,6%

Berechnungen des RWI nach Angaben des Bundesministeriums der Finanzen,. - ¹Ohne makroökonomische Rückwirkungen. - ²Die Wirkungen der Steuerrechtänderungen sind auf das Kassenjahr bezogen. - ³ Maßnahmen aus dem Koalitionsvertrag, aus dem 10 Milliarden Euro-Investitionspaket des Bundes, zusätzliche Mittel für den Kita-Ausbau. - ⁴Förderung des sozialen Wohnungsbaus, Wohnungsbauprogramm zugunsten sozialer Brennpunkte, zusätzliche Bundesmittel für den Bereich soziale Stadt. - ⁵Gesetz zur Stärkung der Gesundheitsförderung und der Prävention.

Die Ausgaben des Staates werden in diesem Jahr mit 3,8% kräftiger expandieren als im Vorjahr (2,7%). Zwar profitieren die staatlichen Haushalte weiterhin von dem historisch niedrigen Zinsniveau, doch stehen den Einsparungen beim Schuldendienst strukturelle Mehrbelastungen durch die expansiv ausgerichtete Finanzpolitik (Tabelle 9) und hohe flüchtlingsbedingte Mehrausgaben gegenüber. In den Jahren 2017 und 2018 dürfte sich der Anstieg auf 3,5% bzw. 3,3% abflachen. Die Entwicklung wird allerdings dadurch verzerrt dargestellt, dass die im Sommer 2015 erzielten Erlöse aus der Versteigerung von Mobilfunkfrequenzen in den VGR periodengerecht zum Zeitpunkt der effektiven Nutzbarkeit der Frequenzbänder als Veräußerung von nichtproduzierten Vermögensgütern gebucht werden; dies schlägt 2017 und 2018 ausgabenmindernd zu Buche, und zwar um 3,8 Mrd. € bzw. 0,2 Mrd. €. Bereinigt um diesen Sondereffekt beliefe sich der Anstieg der Staatsausgaben auf 3,7% bzw. 3,1%. Maßgeblich für die Abflachung des Ausgabenanstiegs in 2018 ist, dass die Finanzpolitik auf einen annähernd konjunkturneutralen Kurs einschwenkt; zudem flacht sich der Anstieg der Ausgaben infolge des Rückgangs der Flüchtlingsmigration ab.

Die Vorleistungen des Staates dürften in diesem Jahr aufgrund der Aufwendungen für die Unterbringung und die Versorgung von Flüchtlingen mit 7,8% kräftig zulegen. In den beiden kommenden Jahren wird sich der Anstieg mit abklingender flüchtlingsbedingter Zuwanderung wohl auf 2,9 bzw. 3,1% verlangsamen. Die sozialen Sachausgaben, die bereits in der Vergangenheit eine hohe Dynamik aufwiesen, werden nochmals beschleunigt expandieren. Maßgeblich hierfür ist in diesem Jahr die durch die Fluchtmigration steigende Zahl von Hilfeempfängern. Im Jahr 2017 ergeben sich Mehrausgaben aus den im Krankenhausstrukturgesetz, im Präventionsgesetz sowie im Hospiz- und Palliativgesetz festgelegten Maßnahmen sowie aus den Leistungsausweitungen des zu Beginn des kommenden Jahres in Kraft tretenden zweiten Pflegestärkungsgesetzes.

Die Personalausgaben des Staates dürften im Prognosezeitraum relativ gleichmäßig um rund 3% pro Jahr expandieren. Neben den Tarifsteigerungen wirkt sich dabei insbesondere im laufenden Jahr aus, dass der Staat als Reaktion auf die Flüchtlingsmigration den Personalbestand spürbar ausweiten wird, insbesondere bei der Polizei, beim Militär sowie in den Bereichen Bildung und Sozialarbeit. Dies wird durch den Personalabbau in anderen Bereich nicht ausgeglichen.

Die monetären Sozialleistungen werden in diesem und dem kommenden Jahr voraussichtlich mit 3,5% bzw. 3,8% zunehmen; 2018 dürfte sich der Anstieg auf 3% abflachen. Die zunächst kräftigen Zuwächse beruhen zum einen auf Mehrausgaben im Zuge mit der Flüchtlingszuwanderung. So werden die Ausgaben der aktiven Arbeitsmarktpolitik und für Sprach- und Integrationskurse spürbar ausgeweitet. Zudem

nehmen in dem Maße, in dem Flüchtlingen einen Aufenthaltstitel erlangen, die Ausgaben für Arbeitslosengeld II, Kindergeld und Wohngeld zu. Zum anderen expandieren die Rentenausgaben deutlich, weil die diesjährige Rentenanpassung aufgrund von Nachholeffekten<sup>6</sup> mit 4,25% im Westen und 5,95% im Osten sehr kräftig ausfiel. Schließlich wurden das Kindergeld, das Wohngeld, die BAföG- und die Hartz-IV-Leistungen aufgestockt. Die Ausgaben für Arbeitslosengeld I gehen hingegen infolge der im Prognosezeitraum steigenden Beschäftigung weiter zurück.

Die Ausgaben für Subventionen, die im ersten Halbjahr gesunken sind, dürften im Prognosezeitraum infolge von Förderprogrammen für den Absatz von Elektro- und Hybridfahrzeugen sowie zur Digitalisierung der Wirtschaft moderat zulegen. Die Vermögenstransfers werden in diesem Jahr aufgrund von einmaligen Übertragungen der Länder Hamburg und Schleswig-Holstein an die HSH Nordbank in Höhe von 2,6 Mrd. € kräftig zulegen. Zudem werden im Zusammenhang mit der Flüchtlingsmigration mehr Mittel für den sozialen Wohnungsbau, für ein Wohnungsbauprogramm zugunsten sozialer Brennpunkte und für den Bereich "Soziale Stadt" bereitgestellt. Bei den sonstigen Transfers fallen im Prognosezeitraum höhere Ausgaben an, um die Lage in den Flüchtlingslagern der Krisenregionen zu verbessern und so die Fluchtursachen zu bekämpfen. Hingegen dürften die Abführungen an die EU in diesem Jahr leicht sinken.

Die staatlichen Bruttoinvestitionen dürften im Prognosezeitraum um jahresdurchschnittlich 4,3% und damit stärker als die gesamten Staatsausgaben (3,5%) ausgeweitet werden. Zum einen hat die Bundesregierung vielfältige Maßnahmen zum Erhalt und Ausbau der staatlichen Infrastruktur beschlossen. Zum anderen hat sich die Finanzlage der Gemeinden und der Länder merklich entspannt<sup>7</sup>, was budgetäre Spielräume für mehr Investitionen eröffnet. Zudem sollen die Rüstungsinvestitionen angesichts der sich wandelnden Aufgaben bei der Bündnis- und Landesverteidigung deutlich aufgestockt werden.

Die Zinsausgaben des Staates werden in diesem Jahr um rund 9% abnehmen, da die öffentlichen Haushalte bei der Refinanzierung auslaufender Kredite weiterhin von dem seit dem Frühjahr 2016 nochmals gesunkenen und nunmehr historisch niedrigen

<sup>6</sup> Die mit der Generalrevision der VGR im September 2014 verbundene Änderungen bei der Erfassung der Beschäftigung hatte zur Folge, dass die Rentenanpassung im vergangenen Jahr gemessen an der Entwicklung der versicherungspflichtigen Entgelte zu niedrig ausfiel. Dies wurde bei der Rentenanpassung zum 1. Juli 2016 korrigiert und führte zu einer um rund einen Prozentpunkt höheren Rentensteigerung.

<sup>7</sup> Die Gemeinden und die Länder erzielten im vergangenen Jahr jeweils einen Überschuss von 4,7 Mrd. €, nach Defiziten von 2,5 Mrd. € bzw. 0,9 Mrd. € in 2014.

Zinsniveau profitieren.<sup>8</sup> Zudem hat sich der gesamtstaatliche Schuldenstand wegen des Budgetüberschusses der Gebietskörperschaften im vergangenen Jahr und des Abschmelzen der Bad-Bank-Portfolios verringert. In den Jahren 2017 und 2018 werden die Zinsausgaben weiter, wenn auch verlangsamt sinken, weil zunehmend ohnehin niedrig verzinste Anleihen zur Refinanzierung anstehen.

Durch steigende Ausgaben im Zusammenhang mit der Flüchtlingsmigration und die expansiv ausgerichtete Finanzpolitik werden sich die budgetären Spielräume des Staates in diesem Jahr zwar für sich genommen verringern, dies wird jedoch durch konjunkturbedingte Mehreinnahmen und Einsparungen beim Schuldendienst weitgehend ausgeglichen. Der Budgetüberschuss dürfte 20 Mrd. € bzw. in Relation zum BIP 0,6% erreichen. Im weiteren Prognosezeitraum dürfte die Finanzlage des Staates gut bleiben, zumal die Finanzpolitik allmählich von einem expansiven auf einen annähernd konjunkturneutralen Kurs einschwenkt und die flüchtlingsbedingte Zuwanderung abklingt. Der Überschuss dürfte in 2017 auf 19 Mrd. € (0,6% des BIP) und in 2018 auf 24 Mrd. € (0,7% des BIP) belaufen; bereinigt um Minderausgaben aufgrund der Nutzung der Funklizenzen beläuft sich der Überschuss in 2017 auf 0,5% des BIP.

Der Schuldenstand des Staates, der im vergangenen Jahr 71% in Relation zum BIP betrug, dürfte bis 2018 kontinuierlich sinken und dann mit 62½ % nur noch wenig über dem Referenzwert des Maastricht-Vertrages von 60% liegen. Neben den Budgetüberschüssen der Gebietskörperschaften und dem steigenden nominalen BIP ist dies auch einem weiteren Portfolioabbau der staatlichen Abwicklungsanstalten zu verdanken.9

#### 6. Unsicherheiten und Risiken

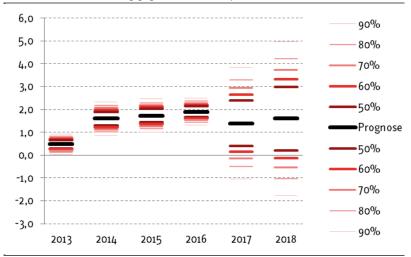
Die vorliegende Prognose stellt die von uns für am wahrscheinlichsten gehaltene Entwicklung der deutschen Wirtschaft bis 2018 dar. Allerdings sind alle auf die Zukunft bezogenen Aussagen mit Unsicherheiten behaftet. Diese versuchen wir durch Prognosebänder auszudrücken, die sich aus den Fehlern unserer früheren Prognosen ableiten. Die Prognose für das laufende Jahr stützt sich bereits auf eine Vielzahl von

<sup>8</sup> Bei einem Kapitalmarktzins für zehnjährige Bundesanleihen von 0,5% betrug die rechnerische Durchschnittsverzinsung der Staatsverschuldung im Jahr 2015 2,2%, was auf einen weiteren Rückgang der Zinsausgaben hindeutet (Döhrn et al. 2016: 95–98).

<sup>9</sup> Der Beitrag der "Bad Banks" zur Staatsschuldenquote dürfte auf 4,2% des BIP im Jahr 2017 und auf 3,7% des BIP im Jahr 2018 sinken.

<sup>10</sup> Da das RWI in seinen im September veröffentlichten Konjunkturberichten bisher keine Prognosen für das übernächste Jahr veröffentlichte, kann das Prognoseintervall für 2018 nicht aus den Fehlern vergangener Prognosen abgeleitet werden. Aus methodischen Überlegungen dürfte sich

Schaubild 7
Prognose- und Revisionsintervalle für das BIP
2013 bis 2018; Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %



Eigene Berechnungen. Bis 2015: Revisionsintervall. Zur Methodik vgl. Döhrn et al. (2007): 44-45; (2010): 60-61 und Fußnote 10; Döhrn et al. (2011): 65.

Informationen und ist daher mit einer vergleichsweise geringen Unsicherheit behaftet. Das 80%-Prognoseband reicht von 1,4 bis 2,4% und ist in etwa so breit wie das Revisionsband, das die Unschärfe in den bereits veröffentlichten Daten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen widerspiegelt. Die Prognosebänder für die beiden kommenden Jahr sind noch recht weit; das 80%-Band für 2017 reicht -0,5 bis 3,3%, das für 2018 von -1,0 bis 4,0% (Schaubild 7).

Über diese allgemeine Unsicherheit über die künftige wirtschaftliche Entwicklung hinausgehend bestehen spezielle Risiken, die zur Folge haben können, dass Chancen und Risiken nicht – wie dies die Prognosebänder unterstellen – gleich verteilt sind, sondern dass sich die Unsicherheitsmargen nach oben oder nach unten verschieben könnten. Bereits in der Vergangenheit haben wir auf die zuletzt außerordentlich schwache Expansion des Welthandels hingewiesen und die Implikationen, die es für

allerdings die Streuung der Prognosefehler einer im Herbst erstellten Prognose für das übernächste Jahr nicht von der einer im Frühjahr erstellte Prognose für das nächste Jahr unterscheiden. Eine Auswertung der Prognosen der Europäischen Kommission und der OECD, die schon seit Längerem im Herbst Prognosen für das übernächste Jahr veröffentlichen, stützt diese aus theoretischen Erwägungen naheliegende Vermutung. Daher wird das Prognoseband für 2018 aus den Fehlern der im Frühjahr veröffentlichten Prognosen des RWI für das kommende Jahr abgeleitet.

#### 6. Unsicherheiten und Risiken

das "Geschäftsmodell" der deutschen Wirtschaft hätte, wenn die internationale Arbeitsteilung sich dauerhaft zurückbilden würde (Döhrn et al 2016: 56-58). Mit dieser Prognose haben wir unsere Erwartungen bezüglich der Expansion des Welthandels nochmals zurückgeschraubt; zudem lassen das Votum der britischen Wähler für einen Austritt aus der EU und der wachsende Widerstand in der Öffentlichkeit gegen internationale Handelsabkommen befürchten, dass der Welthandel auch auf mittlere Frist schwächer expandieren könnte als in der Vergangenheit beobachtet.

#### 7. Zur Wirtschaftspolitik

Deutschland befindet sich nach wie vor in einer robusten konjunkturellen Lage und die gesamtwirtschaftliche Produktion expandiert stärker als das Produktionspotenzial, wenngleich sich die Kapazitätsauslastung der deutschen Wirtschaft nach wie vor im Bereich der Normalauslastung bewegt. Deutschland befindet sich damit in einer im europäischen Vergleich günstigen Lage. Allerdings ist diese auch außergewöhnlich günstigen externen Faktoren zu verdanken: Dem kräftigen Rückgang des Weltmarktpreises für Rohöl, den ungewöhnlich niedrigen Zinsen und einer effektiven Abwertung des Euro um 14% zwischen März 2014 und April 2015; seitdem hat er wieder leicht aufgewertet. Selbst das Zusammentreffen von drei kräftigen Impulsen entwickelt allerdings nicht genügend Kraft, um die gesamtwirtschaftliche Kapazitätsauslastung nennenswert steigen zu lassen. Dies könnte darauf hinweisen, dass das aus der Entwicklung des BIP abgeleitete Produktionspotenzial die Wachstumsmöglichkeiten der deutschen Wirtschaft überzeichnet. Einer der wesentlichen Impulse für das BIP in den beiden vergangenen Jahren und auch in diesem resultierte nämlich aus terms of trade Gewinnen, die die Realeinkommen stützten. Da jedoch das BIP einschließlich dieser Gewinne zur Berechnung des Produktionspotenzials herangezogen wird, haben sie Wirkungen auf das geschätzte Potenzial, die nicht nachhaltig sind und die ins Gegenteil umschlagen, wenn die Rohstoffpreise sich wieder in Richtung ihres Mitte 2014 herrschenden Niveaus entwickeln.

Eine kontrafaktische Simulation mit dem RWI-Konjunkturmodell, in der der Ölpreis, der Wechselkurs und die Zinsen auf den Ende 2013 erreichten Niveaus festgeschrieben wurden, ergibt für 2015 eine gegenüber der Referenzlösung des Modells um 0,5%-Punkte geringere Zuwachsrate des BIP; für 2016 ist sie um 0,7%-Punkte geringer (Tabelle 10). Der Zuwachs des BIP hätte in den beiden Jahren ohne diese Gewinne nur bei gut 1% gelegen.

Tabelle 10
Kontrafaktische Simulation zur deutschen Konjunktur in den Jahren 2014 bis 2016
Simulation mit dem RWI-Konjunkturmodell; Abweichungen von der Basisprognose

•		-	. •
	2014	2015	2016
Annahmen			
Rohölpreis (Brent, \$/b)	10,5	56,8	94,6
Wechselkurs (\$ je €)	0,00	0,30	0,20
3 Monats EURIBOR (%-Punkte)	0,00	0,20	0,40
Umlaufrendite 10j. US-Staatsanlei- hen (%-Punkte)	0,20	0,60	0,80
Verwendung, Abweichung der Zuwachsra	te in %-Punkte		
Privater Konsum	-0,2	-1,1	-1,1
Bruttoanlageinvestitionen	-0,1	-0,9	-1,6
Inländische Verwendung	-0,1	-0,8	-0,9
Außenbeitrag (Wachstumsbeitrag)	0,1	0,3	0,1
Bruttoinlandsprodukt	-0,0	-0,5	-0,7
Preise (Abweichung der Veränderungsrat	e in %-Punkten	)	
Deflator des Privater Konsums	0,2	0,8	0,4
BIP-Deflator	-0,1	-0,4	-0,1
Arbeitsmarkt (Abweichung in 1000 Persor	ien)		
Erwerbstätige	-2	-34	-135
Arbeitslose	1	17	67

Eigene Berechnungen. Annahme der Simulation: Ölpreis, Wechselkurs und Zinsen bleiben auf dem Ende 2013 erreichten Niveau.

Vor diesem Hintergrund dürfen der anhaltende Konjunkturaufschwung, die günstige Entwicklung des Arbeitsmarktes und der überschüssige Staatshaushalt nicht darüber hinwegtäuschen, dass die deutsche Wirtschaftspolitik nach wie vor gefordert ist, das Wachstum zu fördern, zumal zu befürchten ist, dass die weltwirtschaftliche Nachfrage sich auch weiterhin schwächer entwickeln wird als in den vergangenen beiden Jahrzehnten. In vielen Feldern wurden jedoch Maßnahmen umgesetzt oder sie werden diskutiert, die genau das Gegenteil bewirken. So werden in der Arbeitsmarktpolitik eher Re-Regulierungen diskutiert, finanzielle Spielräume in der Rentenversicherung wurden nicht für Beitragssenkungen genutzt, sondern für zusätzliche Sozialleistungen, die auf Jahre hinaus die Rentenkassen belasten und zu höheren Beiträgen und damit auch höheren Lohnnebenkosten führen. Der Rentenkompromiss, der darauf ausgerichtet war, den Anstieg der Beitragsbelastung zu begrenzen, wurde mit der Rente ab 63 teilweise aufgekündigt, und Anhebungen des Rentenniveaus werden in der Politik diskutiert, ohne zugleich die Öffentlichkeit darüber zu informieren, dass dies entweder zu einem höheren Rentenversicherungsbeitrag oder zu einer längeren

## 7. Zur Wirtschaftspolitik

Lebensarbeitszeit führen dürfte. Im Übrigen verknappt die Rente ab 63 das Arbeitskräfteangebot, was ebenfalls negativ auf die Wachstumsmöglichkeiten wirkt.

Die EZB hat mit ihrer Geldpolitik die langfristigen Zinsen im Euro-Raum auf ein historisch niedriges Niveau geschleust. Bei Staatsanleihen sind die Zinsen derzeit bis zu einer Laufzeit von 10 Jahren negativ, d.h. der Staat erhält sogar eine Prämie, wenn er sich Geld leiht. Die EZB kommuniziert, dass sie die Zinsen noch für einige Zeit auf diesem niedrigen Niveau belassen wird. Für Deutschland, dessen gesamtwirtschaftliches Produktionspotential bereits gut ausgelastet ist, birgt das über lange Zeit niedrige Zinsniveau Risiken. So nehmen die Anzeichen zu, dass sich der Anstieg der Immobilienpreise in einer wachsenden Zahl von Regionen spürbar beschleunigt und die Gefahr einer Preisblase zugenommen hat (Budde und Micheli 2016). Die nationale Wirtschaftspolitik könnte auf eine solche Preisblase nur mit makroprudenziellen Maßnahmen reagieren, z.B. einer Reduktion von Beleihungsgrenzen, wofür derzeit indes die gesetzlichen Grundlagen fehlen.

Ein Gegengewicht zur expansiven Geldpolitik könnte auch eine kontraktive Finanzpolitik setzen. Diese ist im Prognosezeitraum jedoch - wenn auch nur leicht - expansiv ausgerichtet. Diskutiert wird sogar, den Expansionsgrad zu erhöhen, beispielsweise durch Steuersenkungen. Diese sind wachstumspolitisch zwar erwünscht, wenn durch sie die hohe Grenzbelastung mittlerer Einkommen verringert wird. Sie angesichts der guten Kassenlage aber durch einen Abbau des Budgetüberschusses zu finanzieren, ist angesichts der gegenwärtigen konjunkturellen Lage mit ausgelasteten Kapazitäten keineswegs angezeigt. Daher sollten Steuersenkungen gegenfinanziert werden, vorzugsweise durch den Abbau von Steuervergünstigungen und Subventionen. Ein solches Paket könnte die Leistungsanreize erhöhen, bestehende Allokationsverzerrungen abbauen und so die Wachstumskräfte stärken. Eine aus den Budgetüberschüssen finanzierte Steuersenkung verbietet sich zum einen schon deshalb, weil diese in hohem Maße aus sinkenden Zinsausgaben resultieren, die den extrem niedrigen Zinsen zu verdanken sind, aber keine strukturelle Verbesserung des Staatshaushalts darstellen, da die Zinsersparnisse nicht als dauerhaft einzuordnen sind und bei einer Normalisierung des Zinsniveaus mit erheblich höheren Zinsausgaben zu rechnen ist (Döhrn et al. 2016: 95-98). Zum anderen sollten Überschüsse, soweit sie der guten Konjunktur zu verdanken sind, für die Tilgung der Staatsschulden verwendet werden, um - den Intentionen der Schuldenbremse entsprechend - über den Konjunkturzyklus hinweg einen Budgetausgleich zu erzielen.

#### Literatur

Barabas, G., H. Gebhardt, T. Schmidt und K. Weyerstraß (2016), Projektion der Wirtschaftsentwicklung bis 2020: Günstige Perspektiven für ein solides Wachstum. *RWI Konjunkturberichte* 67 (1): 111-124.

Brücker, H., P. Schewe und S. Sirries (2016), Eine vorläufige Bilanz der Fluchtmigration nach Deutschland. Aktueller Bericht 19/2016, Institut für Arbeitsmarkt und Berufsforschung, Nürnberg.

Budde, R. und M. Micheli (2016), Monitoring regionaler Immobilienpreise 2016: Gefahr einer Überhitzung am Häusermarkt gestiegen. RWI Konjunkturberichte 67 (2): 17-30.

Deutsche Bundesbank (2016), Öffentliche Finanzen. Monatsbericht 68 (8): 60-75.

Döhrn, R. (2016), Der Investitionsaufschwung blieb aus: das Prognosejahr 2015 im Rückblick. Wirtschaftsdienst 96 (4): 253-257.

Döhrn, R., G. Barabas, A. Fuest, H. Gebhardt, M. Micheli, S. Rujin und L. Zwick (2016), Die wirtschaftliche Entwicklung im Inland: In schwierigem Fahrwasser. *RWI Konjunkturberichte* 67 (1): 37-110.

Döhrn, R., G. Barabas, A. Fuest, H. Gebhardt, P. an de Meulen, M. Micheli, S. Rujin und L. Zwick (2015), Die wirtschaftliche Entwicklung im Inland: Konjunktur bleibt aufwärts gerichtet. *RWI Konjunkturberichte* 66 (3): 39-98.

an de Meulen, P. (2015), Das RWI-Kurzfristprognosemodell. RWI Konjunkturberichte 66 (2): 25-46.

SVR – Sachverständigenrat zur Begutachtung der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung (2015), Zukunftsfähigkeit in den Mittelpunkt. Jahresgutachten 2015/2016.

**Anhang** 

#### Hauptaggregate der Sektoren

2015; in Mrd. €

Bruttowertschöpfung	2015,	Ш	MIG. €					
Staat   Haus-   Haus					•			Ührige
1			Gegenstand der Nachweisung		_	Staat		•
2 - Abschreibungen 3 = Nettowertschöpfung 4 - Gel. Arbeitnehmerentgelte 5 - Gel. S. Produktionsabgaben 5 - Gel. S. Produktionsabgaben 6 + Empf. S. Subventionen 7 - Betriebsüberschuss u.Ä. 6 - Empf. Arbeitnehmerentgelte 1 539,0 9 - Gel. Subventionen 2 - 1539,0 1 - 322,6 1 - 3,2 2 - 12,3 2 - 243,2 8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte 1 539,9 9 - Gel. Subventionen 2 - 1 539,9 1 - 1 53				schaft			halte	77010
3 = Nettowertschöpfung 4 - Gel. Arbeitnehmerentgelte 5 - Gel. s. Produktionsabgaben 6 + Empf. s. Subventionen 24,4 22,6 0,2 1,5 - 7 = Betriebsüberschuss u.Ä. 659,4 450,4 -3,2 212,3 -243,2 8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte 1 537,0 1 095,5 228,6 0,2 1,5 - 7 = Betriebsüberschuss u.Ä. 659,4 450,4 -3,2 212,3 -243,2 8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte 1 539,9 - 1539,9 10,7 9 - Gel. Subventionen 27,5 - 27,5 - 4,7 10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben 327,4 - 327,4 - 5,4 11 - Gel. Vermögenseinkommen 727,4 650,0 47,3 30,1 176,2 12 + Empf. Vermögenseinkommen 727,4 650,0 47,3 30,1 176,2 12 + Empf. Vermögenseinkommen 731,3 374,4 21,4 395,4 112,3 13 = Primäreinkommen 2 563,1 174,8 270,9 2 117,4 - 295,6 14 - Gel. Eink u. Verm.steuern 362,7 71,7 - 291,1 10,2 15 + Empf. Eink u. Verm.steuern 372,6 - 372,6 - 0,4 16 - Gel. Sozialbeiträge 619,5 - 619,5 3,6 17 + Empf. Sozialbeiträge 620,4 118,8 500,8 0,8 2,7 18 - Gel. mon. Sozialleistungen 533,2 61,5 471,0 0,8 0,5 19 + Empf. sozialbeiträge 620,4 118,8 500,8 0,8 0,8 2,7 18 - Gel. sozialbeiträge 620,4 118,8 500,8 0,8 0,8 2,7 18 - Gel. sozialbeiträge 620,4 118,8 500,8 0,8 0,9 2,1 22 - Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2 524,6 14,0,2 21,5 102,4 92,3 22 - Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2 524,6 14,0,2 21,5 102,4 92,3 24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche - 48,1 - 48,1 - 257,1 25 - Sparen 304,9 93,9 35,8 175,2 - 257,1 26 - Gel. Vermögenstransfers 41,7 18,4 12,2 11,1 8,6 28 - Bruttoinvestitionen 583,6 332,3 64,3 187,0 - 257,1 29 + Abschreibungen 535,7 308,4 66,7 160,5 - 30,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,	1	=		2 729,7	1 844,4	292,1	593,1	-
4 - Gel. Arbeitnehmerentgelte         1 537.0         1 095.5         228.6         212.9         13.6           5 - Gel. s. Produktionsabgaben         21,9         12,8         0,2         8,9         -           6 + Empf. s. Subventionen         24,4         22,6         0,2         1,5         -           7 = Betriebsüberschuss u.Ä.         659,4         450,4         - 3,2         212,3         - 243,2           8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte         1 539,9         -         -         1 539,9         10,7           9 - Gel. Subventionen         27,5         -         27,5         -         27,5         -         4,7           10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben         327,4         -         327,4         -         524,4         11,6         -         5,4           11 - Gel. Vermögenseinkommen         721,3         374,4         21,4         395,4         112,3           13 = Primäreinkommen         2 563,1         174,8         270,9         2 117,4         - 295,6           14 - Gel. Eink u. Verm.steuern         362,7         71,7         -         291,1         10,2           15 + Empf. Eink u. Verm.steuern         372,6         -         372,6         -         0,4	2	-	Abschreibungen	535,7	308,4	66,7	160,5	-
5 - Gel. s. Produktionsabgaben         21,9         12,8         0,2         8,9         -           6 + Empf. s. Subventionen         24,4         22,6         0,2         1,5         -           7 = Betriebsüberschuss u.Ä.         659,4         450,4         - 3,2         212,3         - 243,2           8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte         1 539,9         1 539,9         10,7           9 - Gel. Subventionen         27,5         - 27,5         - 4,7           10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben         327,4         - 327,4         - 5,4           11 - Gel. Vermögenseinkommen         727,4         650,0         47,3         30,1         176,2           12 + Empf. Vermögenseinkommen         791,3         374,4         21,4         395,4         112,3           13 = Primäreinkommen         2 563,1         174,8         270,9         2 117,4         - 295,6           14 - Gel. Eink u. Verm.steuern         362,7         71,7         - 291,1         10,2           15 + Empf. Eink u. Verm.steuern         372,6         - 372,6         - 0,4           16 - Gel. Sozialbeiträge         619,5         - 619,5         3,6           17 + Empf. Sozialleistungen         533,2         61,5         471,0         0,8	3	=	Nettowertschöpfung	2 193,9	1 536,0	225,4	432,6	- 229,5
6 + Empf. s. Subventionen         24,4         22,6         0,2         1,5         -           7 = Betriebsüberschuss u.Ä.         659,4         450,4         - 3,2         212,3         - 243,2           8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte         1 539,9         -         -         1 539,9         10,7           9 - Gel. Subventionen         27,5         -         27,5         -         4,7           10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben         327,4         -         327,4         -         5,4           11 - Gel. Vermögenseinkommen         727,4         650,0         47,3         30,1         176,2           12 + Empf. Vermögenseinkommen         791,3         374,4         21,4         395,4         112,3           13 = Primäreinkommen         2 563,1         174,8         270,9         2 117,4         - 295,6           14 - Gel. Eink u. Verm.steuern         362,7         71,7         -         291,1         10,2           15 + Empf. Eink u. Verm.steuern         372,6         -         372,6         -         20,4           16 - Gel. Sozialbeiträge         619,5         -         -         619,5         3.6           17 + Empf. Sozialleistungen         533,2         61,5         471,0	4	-	Gel. Arbeitnehmerentgelte	1 537,0	1 095,5	228,6	212,9	13,6
7 = Betriebsüberschuss u.Ä.       659,4       450,4       - 3,2       212,3       - 243,2         8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte       1539,9       -       -       1539,9       10,7         9 - Gel. Subventionen       27,5       -       27,5       -       4,7         10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben       327,4       -       327,4       -       5,4         11 - Gel. Vermögenseinkommen       727,4       650,0       47,3       30,1       176,2         12 + Empf. Vermögenseinkommen       791,3       374,4       21,4       395,4       112,3         13 = Primäreinkommen       2 563,1       174,8       270,9       2 117,4       - 295,6         14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       362,7       71,7       -       291,1       10,2         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       372,6       -       372,6       -       0,4         16 - Gel. Sozialbeiträge       619,5       -       -       619,5       3,6         17 + Empf. Sozialbeiträge       620,4       118,8       500,8       0,8       2,7         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       533,2       61,5       471,0       0,8       0,5         19 + Empf. so. lauf. Transfers       306,1	5	-	Gel. s. Produktionsabgaben	21,9	12,8	0,2	8,9	-
8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte         1 539,9         -         -         1 539,9         10,7           9 - Gel. Subventionen         27,5         -         27,5         -         4,7           10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben         327,4         -         327,4         -         5,4           11 - Gel. Vermögenseinkommen         727,4         650,0         47,3         30,1         176,2           12 + Empf. Vermögenseinkommen         791,3         374,4         21,4         395,4         112,3           13 = Primäreinkommen         2 563,1         174,8         270,9         2 117,4         - 295,6           14 - Gel. Eink u. Verm.steuern         362,7         71,7         -         291,1         10,2           15 + Empf. Eink u. Verm.steuern         372,6         -         372,6         -         0,4           16 - Gel. Sozialbeiträge         619,5         -         -         619,5         3,6         0,5           17 + Empf. Sozialbeiträge         620,4         118,8         500,8         0,8         2,7           18 - Gel. mon. Sozialleistungen         533,2         61,5         471,0         0,8         0,5           19 + Empf. mon. Sozialbeiträge         526,0         -	6	+	Empf. s. Subventionen	24,4	22,6	0,2	1,5	-
9 - Gel. Subventionen 27,5 - 27,5 - 4,7 10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben 327,4 - 327,4 - 5,4 11 - Gel. Vermögenseinkommen 727,4 650,0 47,3 30,1 176,2 12 + Empf. Vermögenseinkommen 791,3 374,4 21,4 395,4 112,3 13 = Primäreinkommen 2563,1 174,8 270,9 2117,4 - 295,6 14 - Gel. Eink u. Verm.steuern 362,7 71,7 - 291,1 10,2 15 + Empf. Eink u. Verm.steuern 372,6 - 372,6 - 0,4 16 - Gel. Sozialbeiträge 619,5 - 619,5 3,6 17 + Empf. Sozialbeiträge 620,4 118,8 500,8 0,8 2,7 18 - Gel. mon. Sozialleistungen 533,2 61,5 471,0 0,8 0,5 19 + Empf. mon. Sozialleistungen 526,0 - 526,0 7,7 20 - Gel. s. lauf. Transfers 306,1 158,7 75,2 72,1 50,3 21 + Empf. s. lauf. Transfers 264,1 140,2 21,5 102,4 92,3 22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2524,6 142,0 619,5 1763,1 - 257,1 23 - Konsumausgaben 2219,7 - 583,7 1636,0 - 48,1 - 25 Sparen 304,9 93,9 35,8 175,2 - 257,1 26 - Gel. Vermögenstransfers 45,6 8,0 29,7 7,9 4,7 27 + Empf. Vermögenstransfers 41,7 18,4 12,2 11,1 8,6 28 - Bruttoinvestitionen 583,6 332,3 64,3 187,0 - 29 + Abschreibungen 535,7 308,4 66,7 160,5 - 20 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern 2,1 - 1,2 - 1,8 0,9 2,1 31 = Finanzierungssaldo 255,3 81,6 22,6 151,1 - 255,3 Nachrichtlich: 2 544,6 142,0 619,5 1763,1 - 257,1 33 + Saldo sozialer Sachtransfers 377,9 377,9 577,1 33 + Saldo sozialer Sachtransfers 377,9 377,9 577,1 33 + Saldo sozialer Sachtransfers 377,9 377,9 577,1 37,9 377,9 377,9 577,1 37,9 377,9 577,1 37,9 377,9 377,9 377,9	7	=	Betriebsüberschuss u.Ä.	659,4	450,4	- 3,2	212,3	- 243,2
10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben       327,4       -       327,4       -       5,4         11 - Gel. Vermögenseinkommen       727,4       650,0       47,3       30,1       176,2         12 + Empf. Vermögenseinkommen       791,3       374,4       21,4       395,4       112,3         13 = Primäreinkommen       2 563,1       174,8       270,9       2 117,4       - 295,6         14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       362,7       71,7       -       291,1       10,2         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       372,6       -       372,6       -       0,4         16 - Gel. Sozialbeiträge       619,5       -       -       619,5       3,6         17 + Empf. Sozialbeiträge       620,4       118,8       500,8       0,8       2,7         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       533,2       61,5       471,0       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       526,0       -       -       526,0       7,7         20 - Gel. s. lauf. Transfers       306,1       158,7       75,2       72,1       50,3         21 + Empf. s. lauf. Transfers       264,1       140,2       21,5       102,4       92,3         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)	8	+	Empf. Arbeitnehmerentgelte	1 539,9	-	-	1 539,9	10,7
11 - Gel. Vermögenseinkommen       727,4       650,0       47,3       30,1       176,2         12 + Empf. Vermögenseinkommen       791,3       374,4       21,4       395,4       112,3         13 = Primäreinkommen       2 563,1       174,8       270,9       2 117,4       - 295,6         14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       362,7       71,7       - 291,1       10,2         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       372,6       - 372,6       - 0,4         16 - Gel. Sozialbeiträge       619,5       - 619,5       3,6         17 + Empf. Sozialbeiträge       620,4       118,8       500,8       0,8       2,7         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       533,2       61,5       471,0       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       526,0       - 526,0       7,7         20 - Gel. s. lauf. Transfers       306,1       158,7       75,2       72,1       50,3         21 + Empf. s. lauf. Transfers       264,1       140,2       21,5       102,4       92,3         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         23 - Konsumausgaben       2 219,7       - 583,7       1 636,0       -       -	9	-	Gel. Subventionen	27,5	-	27,5	-	4,7
12 + Empf. Vermögenseinkommen       791,3       374,4       21,4       395,4       112,3         13 = Primäreinkommen       2 563,1       174,8       270,9       2 117,4       - 295,6         14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       362,7       71,7       - 291,1       10,2         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       372,6       - 372,6       - 0,4         16 - Gel. Sozialbeiträge       619,5       - 619,5       3,6         17 + Empf. Sozialbeiträge       620,4       118,8       500,8       0,8       2,7         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       533,2       61,5       471,0       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       526,0       - 526,0       7,7         20 - Gel. s. lauf. Transfers       306,1       158,7       75,2       72,1       50,3         21 + Empf. s. lauf. Transfers       264,1       140,2       21,5       102,4       92,3         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         23 - Konsumausgaben       2 219,7       - 583,7       1 636,0       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       48,1       - 48,1       -         25 = Sparen       304,9<	10	+	Empf. Prod u. Imp.abgaben	327,4	-	327,4	-	5,4
13       = Primäreinkommen       2 563,1       174,8       270,9       2 117,4       - 295,6         14       - Gel. Eink u. Verm.steuern       362,7       71,7       -       291,1       10,2         15       + Empf. Eink u. Verm.steuern       372,6       -       372,6       -       0,4         16       - Gel. Sozialbeiträge       619,5       -       -       619,5       3,6         17       + Empf. Sozialbeiträge       620,4       118,8       500,8       0,8       2,7         18       - Gel. mon. Sozialleistungen       533,2       61,5       471,0       0,8       0,5         19       + Empf. mon. Sozialleistungen       526,0       -       -       526,0       7,7         20       - Gel. s. lauf. Transfers       306,1       158,7       75,2       72,1       50,3         21       + Empf. s. lauf. Transfers       264,1       140,2       21,5       102,4       92,3         22       = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         23       - Konsumausgaben       2 219,7       - 583,7       1 636,0       -         24       + Zunahme betr. Vers.ansprüche	11	-	Gel. Vermögenseinkommen	727,4	650,0	47,3	30,1	176,2
14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       362,7       71,7       -       291,1       10,2         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       372,6       -       372,6       -       0,4         16 - Gel. Sozialbeiträge       619,5       -       -       619,5       3,6         17 + Empf. Sozialbeiträge       620,4       118,8       500,8       0,8       2,7         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       533,2       61,5       471,0       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       526,0       -       -       526,0       7,7         20 - Gel. s. lauf. Transfers       306,1       158,7       75,2       72,1       50,3         21 + Empf. s. lauf. Transfers       264,1       140,2       21,5       102,4       92,3         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         23 - Konsumausgaben       2 219,7       -       583,7       1 636,0       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 48,1       -       48,1       -         25 = Sparen       304,9       93,9       35,8       175,2       - 257,1         26 - Gel. Vermögenstransfers       45,6 <t< td=""><td>12</td><td>+</td><td>Empf. Vermögenseinkommen</td><td>791,3</td><td>374,4</td><td>21,4</td><td>395,4</td><td>112,3</td></t<>	12	+	Empf. Vermögenseinkommen	791,3	374,4	21,4	395,4	112,3
15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       372,6       -       372,6       -       0,4         16 - Gel. Sozialbeiträge       619,5       -       -       619,5       3,6         17 + Empf. Sozialbeiträge       620,4       118,8       500,8       0,8       2,7         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       533,2       61,5       471,0       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       526,0       -       -       526,0       7,7         20 - Gel. s. lauf. Transfers       306,1       158,7       75,2       72,1       50,3         21 + Empf. s. lauf. Transfers       264,1       140,2       21,5       102,4       92,3         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         23 - Konsumausgaben       2 219,7       -       583,7       1 636,0       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 48,1       -       -         25 = Sparen       304,9       93,9       35,8       175,2       - 257,1         26 - Gel. Vermögenstransfers       45,6       8,0       29,7       7,9       4,7         27 + Empf. Vermögenstransfers       41,7       18,4       12	13	=	Primäreinkommen	2 563,1	174,8	270,9	2 117,4	- 295,6
16 - Gel. Sozialbeiträge       619,5       -       -       619,5       3,6         17 + Empf. Sozialbeiträge       620,4       118,8       500,8       0,8       2,7         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       533,2       61,5       471,0       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       526,0       -       -       526,0       7,7         20 - Gel. s. lauf. Transfers       306,1       158,7       75,2       72,1       50,3         21 + Empf. s. lauf. Transfers       264,1       140,2       21,5       102,4       92,3         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         23 - Konsumausgaben       2 219,7       -       583,7       1 636,0       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 48,1       -       48,1       -         25 = Sparen       304,9       93,9       35,8       175,2       - 257,1         26 - Gel. Vermögenstransfers       45,6       8,0       29,7       7,9       4,7         27 + Empf. Vermögenstransfers       41,7       18,4       12,2       11,1       8,6         28 - Bruttoinvestitionen       583,6       332,3 </td <td>14</td> <td>-</td> <td>Gel. Eink u. Verm.steuern</td> <td>362,7</td> <td>71,7</td> <td>-</td> <td>291,1</td> <td>10,2</td>	14	-	Gel. Eink u. Verm.steuern	362,7	71,7	-	291,1	10,2
17 + Empf. Sozialbeiträge       620,4       118,8       500,8       0,8       2,7         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       533,2       61,5       471,0       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       526,0       -       -       526,0       7,7         20 - Gel. s. lauf. Transfers       306,1       158,7       75,2       72,1       50,3         21 + Empf. s. lauf. Transfers       264,1       140,2       21,5       102,4       92,3         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         23 - Konsumausgaben       2 219,7       -       583,7       1 636,0       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 48,1       -       -         25 = Sparen       304,9       93,9       35,8       175,2       - 257,1         26 - Gel. Vermögenstransfers       45,6       8,0       29,7       7,9       4,7         27 + Empf. Vermögenstransfers       41,7       18,4       12,2       11,1       8,6         28 - Bruttoinvestitionen       583,6       332,3       64,3       187,0       -         29 + Abschreibungen       535,7       308,4       66,7 </td <td>15</td> <td></td> <td></td> <td>372,6</td> <td>-</td> <td>372,6</td> <td>-</td> <td>0,4</td>	15			372,6	-	372,6	-	0,4
18 - Gel. mon. Sozialleistungen       533,2       61,5       471,0       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       526,0       -       -       526,0       7,7         20 - Gel. s. lauf. Transfers       306,1       158,7       75,2       72,1       50,3         21 + Empf. s. lauf. Transfers       264,1       140,2       21,5       102,4       92,3         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         23 - Konsumausgaben       2 219,7       -       583,7       1 636,0       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 48,1       -       48,1       -         25 = Sparen       304,9       93,9       35,8       175,2       - 257,1         26 - Gel. Vermögenstransfers       45,6       8,0       29,7       7,9       4,7         27 + Empf. Vermögenstransfers       41,7       18,4       12,2       11,1       8,6         28 - Bruttoinvestitionen       583,6       332,3       64,3       187,0       -         29 + Abschreibungen       535,7       308,4       66,7       160,5       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,1	16	-	Gel. Sozialbeiträge	619,5	-	-	619,5	3,6
19 + Empf. mon. Sozialleistungen       526,0       -       -       526,0       7,7         20 - Gel. s. lauf. Transfers       306,1       158,7       75,2       72,1       50,3         21 + Empf. s. lauf. Transfers       264,1       140,2       21,5       102,4       92,3         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         23 - Konsumausgaben       2 219,7       -       583,7       1 636,0       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 48,1       -       48,1       -         25 = Sparen       304,9       93,9       35,8       175,2       - 257,1         26 - Gel. Vermögenstransfers       45,6       8,0       29,7       7,9       4,7         27 + Empf. Vermögenstransfers       41,7       18,4       12,2       11,1       8,6         28 - Bruttoinvestitionen       583,6       332,3       64,3       187,0       -         29 + Abschreibungen       535,7       308,4       66,7       160,5       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       -2,1       -1,2       -1,8       0,9       2,1         31 = Finanzierungssaldo       255,3       81,6<	17	+	Empf. Sozialbeiträge	620,4	118,8	500,8	0,8	2,7
20 - Gel. s. lauf. Transfers       306,1       158,7       75,2       72,1       50,3         21 + Empf. s. lauf. Transfers       264,1       140,2       21,5       102,4       92,3         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         23 - Konsumausgaben       2 219,7       -       583,7       1 636,0       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 48,1       -       48,1       -         25 = Sparen       304,9       93,9       35,8       175,2       - 257,1         26 - Gel. Vermögenstransfers       45,6       8,0       29,7       7,9       4,7         27 + Empf. Vermögenstransfers       41,7       18,4       12,2       11,1       8,6         28 - Bruttoinvestitionen       583,6       332,3       64,3       187,0       -         29 + Abschreibungen       535,7       308,4       66,7       160,5       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,1       - 1,2       - 1,8       0,9       2,1         31 = Finanzierungssaldo       255,3       81,6       22,6       151,1       - 255,3         Nachrichtlich:         32 = Verfüg.	18		· ·	533,2	61,5	471,0	0,8	0,5
21 + Empf. s. lauf. Transfers       264,1       140,2       21,5       102,4       92,3         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         23 - Konsumausgaben       2 219,7       - 583,7       1 636,0       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       48,1       - 48,1       -         25 = Sparen       304,9       93,9       35,8       175,2       - 257,1         26 - Gel. Vermögenstransfers       45,6       8,0       29,7       7,9       4,7         27 + Empf. Vermögenstransfers       41,7       18,4       12,2       11,1       8,6         28 - Bruttoinvestitionen       583,6       332,3       64,3       187,0       -         29 + Abschreibungen       535,7       308,4       66,7       160,5       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,1       - 1,2       - 1,8       0,9       2,1         31 = Finanzierungssaldo       255,3       81,6       22,6       151,1       - 255,3         Nachrichtlich:         32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         33 + Saldo sozialer Sachtransfers	19			-		-	526,0	7,7
22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         23 - Konsumausgaben       2 219,7       - 583,7       1 636,0       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       48,1       - 48,1       -         25 = Sparen       304,9       93,9       35,8       175,2       - 257,1         26 - Gel. Vermögenstransfers       45,6       8,0       29,7       7,9       4,7         27 + Empf. Vermögenstransfers       41,7       18,4       12,2       11,1       8,6         28 - Bruttoinvestitionen       583,6       332,3       64,3       187,0       -         29 + Abschreibungen       535,7       308,4       66,7       160,5       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,1       - 1,2       - 1,8       0,9       2,1         31 = Finanzierungssaldo       255,3       81,6       22,6       151,1       - 255,3         Nachrichtlich:         32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         33 + Saldo sozialer Sachtransfers       -       -       -       -       -       -       -       -	20	-		306,1	158,7	75,2	72,1	50,3
23 - Konsumausgaben       2 219,7 - 583,7 1636,0 -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       48,1 - 48,1 -         25 = Sparen       304,9 93,9 35,8 175,2 - 257,1         26 - Gel. Vermögenstransfers       45,6 8,0 29,7 7,9 4,7         27 + Empf. Vermögenstransfers       41,7 18,4 12,2 11,1 8,6         28 - Bruttoinvestitionen       583,6 332,3 64,3 187,0 -         29 + Abschreibungen       535,7 308,4 66,7 160,5 -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,1 - 1,2 - 1,8 0,9 2,1         31 = Finanzierungssaldo       255,3 81,6 22,6 151,1 - 255,3         Nachrichtlich:         32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6 142,0 619,5 1763,1 - 257,1         33 + Saldo sozialer Sachtransfers       377,9 377,9 -	21	+	Empf. s. lauf. Transfers	264,1	140,2	21,5	102,4	92,3
24       + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 48,1       -       48,1       -         25       = Sparen       304,9       93,9       35,8       175,2       - 257,1         26       - Gel. Vermögenstransfers       45,6       8,0       29,7       7,9       4,7         27       + Empf. Vermögenstransfers       41,7       18,4       12,2       11,1       8,6         28       - Bruttoinvestitionen       583,6       332,3       64,3       187,0       -         29       + Abschreibungen       535,7       308,4       66,7       160,5       -         30       - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,1       - 1,2       - 1,8       0,9       2,1         31       = Finanzierungssaldo       255,3       81,6       22,6       151,1       - 255,3         Nachrichtlich:         32       = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         33       + Saldo sozialer Sachtransfers       -       -       -       -       377,9       -	22	=	Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)	2 524,6	142,0	619,5	1 763,1	- 257,1
25       = Sparen       304,9       93,9       35,8       175,2       - 257,1         26       - Gel. Vermögenstransfers       45,6       8,0       29,7       7,9       4,7         27       + Empf. Vermögenstransfers       41,7       18,4       12,2       11,1       8,6         28       - Bruttoinvestitionen       583,6       332,3       64,3       187,0       -         29       + Abschreibungen       535,7       308,4       66,7       160,5       -         30       - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,1       - 1,2       - 1,8       0,9       2,1         31       = Finanzierungssaldo       255,3       81,6       22,6       151,1       - 255,3         Nachrichtlich:         32       = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         33       + Saldo sozialer Sachtransfers       -       -       - 377,9       377,9       -	23	-	Konsumausgaben	2 219,7	-	583,7	1 636,0	-
26 - Gel. Vermögenstransfers       45,6       8,0       29,7       7,9       4,7         27 + Empf. Vermögenstransfers       41,7       18,4       12,2       11,1       8,6         28 - Bruttoinvestitionen       583,6       332,3       64,3       187,0       -         29 + Abschreibungen       535,7       308,4       66,7       160,5       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       -2,1       -1,2       -1,8       0,9       2,1         31 = Finanzierungssaldo       255,3       81,6       22,6       151,1       -255,3         Nachrichtlich:         32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         33 + Saldo sozialer Sachtransfers       -       -       - 377,9       377,9       -	24	+	- Zunahme betr. Vers.ansprüche	-	- 48,1	-	48,1	-
26 - Gel. Vermögenstransfers     45,6     8,0     29,7     7,9     4,7       27 + Empf. Vermögenstransfers     41,7     18,4     12,2     11,1     8,6       28 - Bruttoinvestitionen     583,6     332,3     64,3     187,0     -       29 + Abschreibungen     535,7     308,4     66,7     160,5     -       30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern     -2,1     -1,2     -1,8     0,9     2,1       31 = Finanzierungssaldo     255,3     81,6     22,6     151,1     -255,3       Nachrichtlich:       32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)     2 524,6     142,0     619,5     1 763,1     -257,1       33 + Saldo sozialer Sachtransfers     -     - 377,9     377,9     -	25	=	Sparen	304,9	93,9	35,8	175,2	- 257,1
28 - Bruttoinvestitionen 583,6 332,3 64,3 187,0 - 29 + Abschreibungen 535,7 308,4 66,7 160,5 - 30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern - 2,1 - 1,2 - 1,8 0,9 2,1 31 = Finanzierungssaldo 255,3 81,6 22,6 151,1 - 255,3  Nachrichtlich: 32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2 524,6 142,0 619,5 1 763,1 - 257,1 33 + Saldo sozialer Sachtransfers 377,9 377,9 -	26	-	Gel. Vermögenstransfers	45,6	8,0	29,7	7,9	4,7
29 + Abschreibungen       535,7       308,4       66,7       160,5       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,1       - 1,2       - 1,8       0,9       2,1         31 = Finanzierungssaldo       255,3       81,6       22,6       151,1       - 255,3         Nachrichtlich:         32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         33 + Saldo sozialer Sachtransfers       -       - 377,9       377,9       -	27	+	Empf. Vermögenstransfers	41,7	18,4	12,2	11,1	8,6
30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,1       - 1,2       - 1,8       0,9       2,1         31 = Finanzierungssaldo       255,3       81,6       22,6       151,1       - 255,3         Nachrichtlich:         32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         33 + Saldo sozialer Sachtransfers       -       - 377,9       377,9       -	28	-	Bruttoinvestitionen	583,6	332,3	64,3	187,0	-
31 = Finanzierungssaldo       255,3       81,6       22,6       151,1       - 255,3         Nachrichtlich:         32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 524,6       142,0       619,5       1 763,1       - 257,1         33 + Saldo sozialer Sachtransfers       -       - 377,9       377,9       -	29	+	Abschreibungen	535,7	308,4	66,7	160,5	-
Nachrichtlich: 32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2 524,6 142,0 619,5 1 763,1 - 257,1 33 + Saldo sozialer Sachtransfers 377,9 377,9 -	30	-	Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern	- 2,1	- 1,2	- 1,8	0,9	2,1
32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2 524,6 142,0 619,5 1 763,1 - 257,1 33 + Saldo sozialer Sachtransfers 377.9 377.9 -	31	=	Finanzierungssaldo	255,3	81,6	22,6	151,1	- 255,3
33 + Saldo sozialer Sachtransfers 377.9 377.9 -			Nachrichtlich:					
33 + Saldo sozialer Sachtransfers 377.9 377.9 -	32	=	Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)	2 524,6	142,0	619,5	1 763,1	- 257,1
34 = Verfüg. Eink. (Verbrauchskonzept) 2 524,6 142,0 241,6 2 140,9 - 257,1	-	+		-	-			-
	34	=	Verfüg. Eink. (Verbrauchskonzept)	2 524,6	142,0	241,6	2 140,9	- 2 <u>57,</u> 1

#### Hauptaggregate der Sektoren

2016; in Mrd. €

		Gegenstand der Nachweisung	Volks- wirt-	Kapital- gesell-	Staat	Private. Haus-	Übrige
		ē ē	schaft	schaften		halte	Welt
1	=	Bruttowertschöpfung	2 823,8	1 907,0	300,3	616,5	-
2	-	Abschreibungen	552,2	317,2	68,5	166,5	-
3	=	Nettowertschöpfung	2 271,6	1 589,8	231,8	449,9	- 248,4
4	-	Gel. Arbeitnehmerentgelte	1 591,7	1 134,7	235,5	221,5	14,3
5	-	Gel. s. Produktionsabgaben	23,3	13,8	0,2	9,3	-
6	+	Empf. s. Subventionen	25,2	23,5	0,2	1,5	-
7	=	Betriebsüberschuss u.Ä.	681,8	464,9	- 3,7	220,7	- 262,7
8		Empf. Arbeitnehmerentgelte	1 594,6	-	-	1 594,6	11,3
9	-	Gel. Subventionen	27,0	-	27,0	-	5,4
10	+	Empf. Prod u. Imp.abgaben	336,0	-	336,0	-	7,0
11	-	Gel. Vermögenseinkommen	716,6	645,6	42,9	28,0	175,6
12	+	Empf. Vermögenseinkommen	784,3	369,3	19,8	395,2	107,9
13	=	Primäreinkommen	2 653,1	188,6	282,1	2 182,5	- 317,5
14	-	Gel. Eink u. Verm.steuern	381,1	78,2	-	302,9	10,4
15	+	Empf. Eink u. Verm.steuern	391,0	-	391,0	-	0,4
16	-	Gel. Sozialbeiträge	643,2	-	-	643,2	3,7
17	+	Empf. Sozialbeiträge	644,0	121,9	521,4	0,8	2,8
18	-	Gel. mon. Sozialleistungen	548,9	60,8	487,4	0,8	0,4
19	+	Empf. mon. Sozialleistungen	542,0	-	-	542,0	7,4
20	-	Cent of Idan III and I a	305,2	157,6	73,6	74,0	50,6
21	+	Empf. s. lauf. Transfers	269,9	145,0	20,1	104,9	85,9
22	=	Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)	2 621,7	158,9	653,5	1 809,3	- 286,1
23	-	Konsumausgaben	2 291,4	-	614,8	1 676,7	-
24	+	Zunahme betr. Vers.ansprüche	-	- 48,5	-	48,5	-
25	=	Sparen	330,3	110,5	38,8	181,1	- 286,1
26	-	Gel. Vermögenstransfers	49,8	8,0	33,2	8,6	5,1
27	+	Empf. Vermögenstransfers	46,1	22,6	12,3	11,3	8,7
28	-	Di ditto illi Cotti ci ci ci	596,5	334,0	67,6	194,8	-
29	+	Abschreibungen	552,2		68,5	166,5	-
30	-		- 2,4		- 1,2	- 0,0	2,4
31	=	Finanzierungssaldo	284,8	109,3	20,0	155,5	- 284,8
		Nachrichtlich:					
32	=	Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)	2 621,7	158,9	653,5	1 809,3	- 286,1
33	+	Saldo sozialer Sachtransfers	-	-	- 397,6	397,6	-
34	=	Verfüg. Eink. (Verbrauchskonzept)	2 621,7	158,9	255,9	2 206,9	- 286,1

#### Hauptaggregate der Sektoren

2017; in Mrd. €

/1		Mid. C	Volks-	Kapital-		Private.	Obaina
		Gegenstand der Nachweisung	wirt-	gesell-	Staat	Haus-	Übrige Welt
			schaft	schaften		halte	weit
1	=	Bruttowertschöpfung	2 909,2	1 961,8	309,2	638,2	-
2	-	Abschreibungen	570,1	326,7	70,6	172,9	-
3	=	Nettowertschöpfung	2 339,0	1 635,1	238,6	465,3	- 241,6
4	-	Gel. Arbeitnehmerentgelte	1 645,9	1 174,7	242,5	228,7	15,1
5	-		22,7	12,9	0,2	9,6	-
6	+	Empf. s. Subventionen	25,6	24,0	0,2	1,5	-
7	=	Betriebsüberschuss u.Ä.	696,1	471,4	- 3,8	228,5	- 256,7
8	+	Empf. Arbeitnehmerentgelte	1 649,0	-	-	1 649,0	12,0
9	-	Gel. Subventionen	27,4	-	27,4	-	5,4
10	+	Empf. Prod u. Imp.abgaben	343,6	-	343,6	-	5,4
11	-		708,7		41,0		175,6
12	+	Empf. Vermögenseinkommen	776,5	358,3	20,1	398,1	107,9
13	=	Primäreinkommen	2 729,0	189,6	291,4	2 248,0	- 312,5
14	-		396,3	77,0	-	319,2	10,5
15		Empf. Eink u. Verm.steuern	406,3	-	406,3	-	0,5
16		Gel. Sozialbeiträge	676,7		-	676,7	3,7
17		Empf. Sozialbeiträge	677,4		544,0		3,0
18		Gel. mon. Sozialleistungen	571,0		505,7		0,5
19		Empf. mon. Sozialleistungen	564,1		_	204,-	7,4
20		Gel. s. lauf. Transfers	312,9		78,3		51,1
21	+		279,6		19,9		84,5
22	=	Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)	2 699,4		677,6		- 282,9
23			2 365,0		643,2		-
24	+	- Zunahme betr. Vers.ansprüche	-	- 49,6	-	49,6	-
25	=		334,4	114,6	34,4	185,4	- 282,9
26	-	Gel. Vermögenstransfers	48,3	8,0	32,2	8,1	5,1
27	+	1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	44,6	21,6	11,7	11,3	8,7
28	-		621,6		70,1		-
29		Abschreibungen	570,1	326,7	70,6	172,9	-
30		Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern	- 2,4		- 5,0		2,4
31	=	Finanzierungssaldo	281,6	107,4	19,4	154,8	- 281,6
		Nachrichtlich:					
32	=	3 1 1 7	2 699,4	164,2	677,6		- 282,9
33	+	Dailed Doziaici Daciiti aiibicib	-	-	- 418,8		-
34	=	Verfüg. Eink. (Verbrauchskonzept)	2 699,4	164,2	258,8	2 276,4	- 282,9

#### Hauptaggregate der Sektoren

2018; in Mrd. €

Schaft   Schafter			Gegenstand der Nachweisung	Volks- wirt-	Kapital- gesell-	Staat	Private. Haus-	Übrige Welt
2 - Abschreibungen 590,5 337.5 72.9 180,1 - 3   8 Nettowertschöpfung 2 419,5 1 690,0 244,9 484,7 - 243,6 4 - Gel. Arbeitnehmerentgelte 1703,5 1 216,9 249,3 237,3 16,0 5 - Gel. S. Produktionsabgaben 23,5 13,4 0,2 9,9 - 6   6 + Empf. S. Subventionen 25,8 24,1 0,2 1,5 - 7   8 Betriebsüberschuss u.Ä. 718,4 483,8 - 4,3 238,9 - 259,6 8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte 1706,7 - 1706,7 12,7   9 - Gel. Subventionen 27,6 - 27,6 - 5,4   10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben 352,4 - 352,4 - 5,4   11 - Gel. Vermögenseinkommen 700,9 633,3 40,1 27,5 175,6   12 + Empf. Vermögenseinkommen 768,7 346,7 20,3 401,7 107,9   13 = Primäreinkommen 2 817,6 197,3 300,6 2 319,8 - 314,6   14 - Gel. Eink u. Verm.steuern 416,8 78,6 - 338,2 10,6   15 + Empf. Eink u. Verm.steuern 426,9 - 426,9 - 0,5   16 - Gel. Sozialbeiträge 698,9 - 698,9 3,7   17 + Empf. Sozialbeiträge 699,4 134,9 563,8 0,8 3,1   18 - Gel. mon. Sozialleistungen 585,1 63,2 521,1 0,8 0,5   19 + Empf. mon. Sozialleistungen 578,0 - 578,0 7,5   20 - Gel. s. lauf. Transfers 318,5 160,7 80,8 77,0 51,6   21 + Empf. s. lauf. Transfers 283,6 139,2 20,1 124,3 86,6   22 - Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2 786,3 168,9 709,4 1 908,0 - 283,3   25 - Gel. Vermögenstransfers 48,7 8,0 32,6 8,1 5,1   27 + Empf. Vermögenstransfers 48,7 8,0 32,6 8,1 5,1   27 + Empf. Vermögenstransfers 48,7 8,0 32,6 8,1 5,1   27 + Empf. Vermögenstransfers 48,7 8,0 32,6 8,1 5,1   27 + Empf. Vermögenstransfers 48,7 8,0 32,6 8,1 5,1   27 + Empf. Vermögenstransfers 48,7 8,0 32,6 8,1 5,1   27 + Empf. Vermögenstransfers 48,7 8,0 32,6 8,1 5,1   29 + Abschreibungen 590,5 337,5 72,9 217,0 -   29 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern 72,4 -				schaft	schaften		halte	WEIL
3 = Nettowertschöpfung       2 419,5       1 690,0       244,9       484,7       - 243,6         4 - Gel. Arbeitnehmerentgelte       1 703,5       1 216,9       249,3       237,3       16,0         5 - Gel. s. Produktionsabgaben       23,5       13,4       0,2       9,9       -         6 + Empf. s. Subventionen       25,8       24,1       0,2       1,5       -         7 = Betriebsüberschuss u.Ä.       718,4       483,8       - 4,3       238,9       - 259,6         8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte       1 706,7       - 1706,7       12,7         9 - Gel. Subventionen       27,6       - 27,6       - 5,4         10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben       352,4       - 352,4       - 5,4         11 - Gel. Vermögenseinkommen       700,9       633,3       40,1       27,5       175,6         12 + Empf. Vermögenseinkommen       768,7       346,7       20,3       401,7       107,9         13 = Primäreinkommen       2 817,6       197,3       300,6       2 319,8       - 314,6         14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       416,8       78,6       - 338,2       10,6         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       426,9       - 426,9       - 0,5         16 - Gel. Sozialbeiträg	1	=		3 010,1	2 027,5	317,8	664,8	-
4 - Gel. Arbeitnehmerentgelte       1 703.5       1 216.9       249.3       237.3       16.0         5 - Gel. s. Produktionsabgaben       23,5       13,4       0,2       9,9       -         6 + Empf. s. Subventionen       25,8       24,1       0,2       1,5       -         7 = Betriebsüberschuss u.Ä.       718,4       483,8       - 4,3       238,9       - 259,6         8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte       1 706,7       1706,7       12,7         9 - Gel. Subventionen       27,6       - 27,6       - 5,4         10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben       352,4       - 352,4       - 5,4         11 - Gel. Vermögenseinkommen       700,9       633,3       40,1       27,5       175,6         12 + Empf. Vermögenseinkommen       768,7       346,7       20,3       401,7       107,9         13 = Primäreinkommen       2 817,6       197,3       300,6       2 319,8       - 314,6         14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       416,8       78,6       - 338,2       10,6         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       426,9       - 426,9       - 0,5         16 - Gel. Sozialbeiträge       698,9       698,9       3,7         17 + Empf. Sozialleistungen       578,0       -	2	-	Abschreibungen	590,5	337,5	72,9	180,1	-
5 - Gel. s. Produktionsabgaben         23,5         13,4         0,2         9,9         -           6 + Empf. s. Subventionen         25,8         24,1         0,2         1,5         -           7 = Betriebsüberschuss u.Ä.         718,4         483,8         - 4,3         238,9         - 259,6           8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte         1 706,7         1706,7         12,7           9 - Gel. Subventionen         27,6         - 27,6         - 5,4           10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben         352,4         - 352,4         - 5,4           11 - Gel. Vermögenseinkommen         700,9         633,3         40,1         27,5         175,6           12 + Empf. Vermögenseinkommen         768,7         346,7         20,3         401,7         107,9           13 = Primäreinkommen         2 817,6         197,3         300,6         2 319,8         - 314,6           14 - Gel. Eink u. Verm.steuern         416,8         78,6         - 338,2         10,6           15 + Empf. Eink u. Verm.steuern         426,9         - 426,9         - 0,5           16 - Gel. Sozialbeiträge         698,9         - 698,9         3,7           17 + Empf. Sozialleistungen         585,1         63,2         521,1         0,8	3	=	Nettowertschöpfung	2 419,5	1 690,0	244,9	484,7	- 243,6
6 + Empf. s. Subventionen       25,8       24,1       0,2       1,5       -         7 = Betriebsüberschuss u.Ä.       718,4       483,8       - 4,3       238,9       - 259,6         8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte       1 706,7       -       -       1 706,7       12,7         9 - Gel. Subventionen       27,6       -       27,6       -       5,4         10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben       352,4       -       352,4       -       5,4         11 - Gel. Vermögenseinkommen       700,9       633,3       40,1       27,5       175,6         12 + Empf. Vermögenseinkommen       768,7       346,7       20,3       401,7       107,9         13 = Primäreinkommen       2 817,6       197,3       300,6       2 319,8       - 314,6         14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       416,8       78,6       -       338,2       10,6         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       426,9       -       426,9       -       698,9       -       -       698,9       3,7         17 + Empf. Sozialbeiträge       699,4       134,9       563,8       0,8       3,1         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       578,0       -       -       578,0       7,5	4	-	Gel. Arbeitnehmerentgelte	1 703,5	1 216,9	249,3	237,3	16,0
7 = Betriebsüberschuss u.Ä.       718,4       483,8       - 4,3       238,9       - 259,6         8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte       1706,7       -       -       1706,7       12,7         9 - Gel. Subventionen       27,6       -       27,6       -       5,4         10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben       352,4       -       352,4       -       5,4         11 - Gel. Vermögenseinkommen       700,9       633,3       40,1       27,5       175,6         12 + Empf. Vermögenseinkommen       768,7       346,7       20,3       401,7       107,9         13 = Primäreinkommen       2 817,6       197,3       300,6       2 319,8       - 314,6         14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       416,8       78,6       -       338,2       10,6         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       426,9       -       426,9       -       0,5         16 - Gel. Sozialbeiträge       698,9       -       -       698,9       3,7         17 + Empf. Sozialbeiträge       699,4       134,9       563,8       0,8       3,1         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       578,0       -       -       578,0       7,5         20 - Gel. s. lauf. Transfers       318,5       16	5	-	Gel. s. Produktionsabgaben	23,5	13,4	0,2	9,9	-
8 + Empf. Arbeitnehmerentgelte       1706,7       -       -       1706,7       12,7         9 - Gel. Subventionen       27,6       -       27,6       -       5,4         10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben       352,4       -       352,4       -       5,4         11 - Gel. Vermögenseinkommen       700,9       633,3       40,1       27,5       175,6         12 + Empf. Vermögenseinkommen       768,7       346,7       20,3       401,7       107,9         13 = Primäreinkommen       2 817,6       197,3       300,6       2 319,8       - 314,6         14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       416,8       78,6       -       338,2       10,6         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       426,9       -       426,9       -       698,9       -       -       698,9       3,7         17 + Empf. Sozialbeiträge       699,4       134,9       563,8       0,8       3,1         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       585,1       63,2       521,1       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       578,0       -       -       578,0       -       -       578,0       7,5         20 - Gel. S. lauf. Transfers       283,6       139,2       20,1 </td <td>6</td> <td>+</td> <td>Empf. s. Subventionen</td> <td>25,8</td> <td>24,1</td> <td>0,2</td> <td>1,5</td> <td>-</td>	6	+	Empf. s. Subventionen	25,8	24,1	0,2	1,5	-
9 - Gel. Subventionen 27,6 - 27,6 - 5,4 10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben 352,4 - 352,4 - 5,4 11 - Gel. Vermögenseinkommen 700,9 633,3 40,1 27,5 175,6 12 + Empf. Vermögenseinkommen 768,7 346,7 20,3 401,7 107,9 13 = Primäreinkommen 2817,6 197,3 300,6 2319,8 - 314,6 14 - Gel. Eink u. Verm.steuern 416,8 78,6 - 338,2 10,6 15 + Empf. Eink u. Verm.steuern 426,9 - 426,9 - 0,5 16 - Gel. Sozialbeiträge 698,9 - 698,9 3,7 17 + Empf. Sozialbeiträge 699,4 134,9 563,8 0,8 3,1 18 - Gel. mon. Sozialleistungen 585,1 63,2 521,1 0,8 0,5 19 + Empf. mon. Sozialleistungen 578,0 - 578,0 7,5 20 - Gel. s. lauf. Transfers 318,5 160,7 80,8 77,0 51,6 21 + Empf. s. lauf. Transfers 283,6 139,2 20,1 124,3 86,6 22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2786,3 168,9 709,4 1908,0 - 283,3 23 - Konsumausgaben 2435,1 - 666,3 1768,8 - 24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche - 50,9 -	7	=	Betriebsüberschuss u.Ä.	718,4	483,8	- 4,3	238,9	- 259,6
10 + Empf. Prod u. Imp.abgaben       352,4       -       352,4       -       5,4         11 - Gel. Vermögenseinkommen       700,9       633,3       40,1       27,5       175,6         12 + Empf. Vermögenseinkommen       768,7       346,7       20,3       401,7       107,9         13 = Primäreinkommen       2 817,6       197,3       300,6       2 319,8       - 314,6         14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       416,8       78,6       -       338,2       10,6         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       426,9       -       426,9       -       0,5         16 - Gel. Sozialbeiträge       698,9       -       -       698,9       -       -       698,9       3,7         17 + Empf. Sozialbeiträge       699,4       134,9       563,8       0,8       3,1         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       585,1       63,2       521,1       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       578,0       -       -       578,0       7,5         20 - Gel. s. lauf. Transfers       318,5       160,7       80,8       77,0       51,6         21 + Empf. s. lauf. Transfers       283,6       139,2       20,1       124,3       86,6	8	+	Empf. Arbeitnehmerentgelte	1 706,7	-	-	1 706,7	12,7
11 - Gel. Vermögenseinkommen       700,9       633,3       40,1       27,5       175,6         12 + Empf. Vermögenseinkommen       768,7       346,7       20,3       401,7       107,9         13 = Primäreinkommen       2 817,6       197,3       300,6       2 319,8       - 314,6         14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       416,8       78,6       - 338,2       10,6         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       426,9       - 426,9       - 0,5         16 - Gel. Sozialbeiträge       698,9       698,9       3,7         17 + Empf. Sozialbeiträge       699,4       134,9       563,8       0,8       3,1         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       585,1       63,2       521,1       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       578,0       - 578,0       7,5         20 - Gel. s. lauf. Transfers       318,5       160,7       80,8       77,0       51,6         21 + Empf. s. lauf. Transfers       283,6       139,2       20,1       124,3       86,6         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3         23 - Konsumausgaben       2 435,1       - 666,3       1 768,8       -	9	-	Gel. Subventionen	27,6	-	27,6	-	5,4
12 + Empf. Vermögenseinkommen       768,7       346,7       20,3       401,7       107,9         13 = Primäreinkommen       2 817,6       197,3       300,6       2 319,8       - 314,6         14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       416,8       78,6       -       338,2       10,6         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       426,9       -       426,9       -       0,5         16 - Gel. Sozialbeiträge       698,9       -       -       698,9       3,7         17 + Empf. Sozialbeiträge       699,4       134,9       563,8       0,8       3,1         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       578,0       -       -       578,0       7,5         20 - Gel. s. lauf. Transfers       318,5       160,7       80,8       77,0       51,6         21 + Empf. s. lauf. Transfers       283,6       139,2       20,1       124,3       86,6         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3         23 - Konsumausgaben       2 435,1       -       666,3       1 768,8       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 50,9       -       50,9       -         25 = Sparen       351,2 <t< td=""><td>10</td><td>+</td><td>Empf. Prod u. Imp.abgaben</td><td>352,4</td><td>-</td><td>352,4</td><td>-</td><td>5,4</td></t<>	10	+	Empf. Prod u. Imp.abgaben	352,4	-	352,4	-	5,4
13       = Primäreinkommen       2 817,6       197,3       300,6       2 319,8       - 314,6         14       - Gel. Eink u. Verm.steuern       416,8       78,6       -       338,2       10,6         15       + Empf. Eink u. Verm.steuern       426,9       -       426,9       -       0,5         16       - Gel. Sozialbeiträge       698,9       -       -       698,9       3,7         17       + Empf. Sozialleistungen       585,1       63,2       521,1       0,8       0,5         19       + Empf. mon. Sozialleistungen       578,0       -       -       578,0       7,5         20       - Gel. s. lauf. Transfers       318,5       160,7       80,8       77,0       51,6         21       + Empf. s. lauf. Transfers       283,6       139,2       20,1       124,3       86,6         22       + Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3         23       - Konsumausgaben       2 435,1       -       666,3       1 768,8       -         24       + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 50,9       -       50,9       -         25       = Sparen       351,2	11	-	Gel. Vermögenseinkommen	700,9	633,3	40,1	27,5	175,6
14 - Gel. Eink u. Verm.steuern       416,8       78,6       - 338,2       10,6         15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       426,9       - 426,9       - 0,5         16 - Gel. Sozialbeiträge       698,9       698,9       3,7         17 + Empf. Sozialbeiträge       699,4       134,9       563,8       0,8       3,1         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       585,1       63,2       521,1       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       578,0       - 578,0       7,5         20 - Gel. s. lauf. Transfers       318,5       160,7       80,8       77,0       51,6         21 + Empf. s. lauf. Transfers       283,6       139,2       20,1       124,3       86,6         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3         23 - Konsumausgaben       2 435,1       - 666,3       1 768,8       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       50,9       - 50,9       -         25 = Sparen       351,2       117,9       43,1       190,1       - 283,3         26 - Gel. Vermögenstransfers       48,7       8,0       32,6       8,1       5,1         27 + Empf. Vermögenstransfers       45,0 <td>12</td> <td>+</td> <td>Empf. Vermögenseinkommen</td> <td>768,7</td> <td>346,7</td> <td>20,3</td> <td>401,7</td> <td>107,9</td>	12	+	Empf. Vermögenseinkommen	768,7	346,7	20,3	401,7	107,9
15 + Empf. Eink u. Verm.steuern       426,9       - 426,9       - 0,5         16 - Gel. Sozialbeiträge       698,9       - 698,9       3,7         17 + Empf. Sozialbeiträge       699,4       134,9       563,8       0,8       3,1         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       585,1       63,2       521,1       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       578,0       - 578,0       7,5         20 - Gel. s. lauf. Transfers       318,5       160,7       80,8       77,0       51,6         21 + Empf. s. lauf. Transfers       283,6       139,2       20,1       124,3       86,6         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3         23 - Konsumausgaben       2 435,1       - 666,3       1 768,8       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       50,9       - 50,9       -         25 = Sparen       351,2       117,9       43,1       190,1       - 283,3         26 - Gel. Vermögenstransfers       48,7       8,0       32,6       8,1       5,1         27 + Empf. Vermögenstransfers       45,0       22,0       11,7       11,3       8,7         28 - Bruttoinvestitionen       65	13	=	Primäreinkommen	2 817,6	197,3	300,6	2 319,8	- 314,6
16 - Gel. Sozialbeiträge       698,9       -       -       698,9       3,7         17 + Empf. Sozialbeiträge       699,4       134,9       563,8       0,8       3,1         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       585,1       63,2       521,1       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       578,0       -       -       578,0       7,5         20 - Gel. s. lauf. Transfers       318,5       160,7       80,8       77,0       51,6         21 + Empf. s. lauf. Transfers       283,6       139,2       20,1       124,3       86,6         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3         23 - Konsumausgaben       2 435,1       -       666,3       1 768,8       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 50,9       -       50,9       -         25 = Sparen       351,2       117,9       43,1       190,1       - 283,3         26 - Gel. Vermögenstransfers       48,7       8,0       32,6       8,1       5,1         27 + Empf. Vermögenstransfers       45,0       22,0       11,7       11,3       8,7         28 - Bruttoinvestitionen       658,4       368,5<	14	-	Gel. Eink u. Verm.steuern	416,8	78,6	-	338,2	10,6
17 + Empf. Sozialbeiträge       699,4       134,9       563,8       0,8       3,1         18 - Gel. mon. Sozialleistungen       585,1       63,2       521,1       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       578,0       -       -       578,0       7,5         20 - Gel. s. lauf. Transfers       318,5       160,7       80,8       77,0       51,6         21 + Empf. s. lauf. Transfers       283,6       139,2       20,1       124,3       86,6         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3         23 - Konsumausgaben       2 435,1       -       666,3       1 768,8       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 50,9       -       50,9       -         25 = Sparen       351,2       117,9       43,1       190,1       - 283,3         26 - Gel. Vermögenstransfers       48,7       8,0       32,6       8,1       5,1         27 + Empf. Vermögenstransfers       45,0       22,0       11,7       11,3       8,7         28 - Bruttoinvestitionen       658,4       368,5       72,9       217,0       -         29 + Abschreibungen       590,5       337,5<	15	+	Empf. Eink u. Verm.steuern	426,9	-	426,9	-	0,5
18 - Gel. mon. Sozialleistungen       585,1       63,2       521,1       0,8       0,5         19 + Empf. mon. Sozialleistungen       578,0       -       -       578,0       7,5         20 - Gel. s. lauf. Transfers       318,5       160,7       80,8       77,0       51,6         21 + Empf. s. lauf. Transfers       283,6       139,2       20,1       124,3       86,6         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3         23 - Konsumausgaben       2 435,1       -       666,3       1 768,8       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 50,9       -       50,9       -         25 = Sparen       351,2       117,9       43,1       190,1       - 283,3         26 - Gel. Vermögenstransfers       48,7       8,0       32,6       8,1       5,1         27 + Empf. Vermögenstransfers       45,0       22,0       11,7       11,3       8,7         28 - Bruttoinvestitionen       658,4       368,5       72,9       217,0       -         29 + Abschreibungen       590,5       337,5       72,9       180,1       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,4	16	-	Gel. Sozialbeiträge	698,9	-	-	698,9	3,7
19 + Empf. mon. Sozialleistungen       578,0       -       -       578,0       7,5         20 - Gel. s. lauf. Transfers       318,5       160,7       80,8       77,0       51,6         21 + Empf. s. lauf. Transfers       283,6       139,2       20,1       124,3       86,6         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3         23 - Konsumausgaben       2 435,1       -       666,3       1 768,8       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 50,9       -       50,9       -         25 = Sparen       351,2       117,9       43,1       190,1       - 283,3         26 - Gel. Vermögenstransfers       48,7       8,0       32,6       8,1       5,1         27 + Empf. Vermögenstransfers       45,0       22,0       11,7       11,3       8,7         28 - Bruttoinvestitionen       658,4       368,5       72,9       217,0       -         29 + Abschreibungen       590,5       337,5       72,9       180,1       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,4       -       - 1,4       - 1,0       2,4         31 = Finanzierungssaldo       282,0       100				699,4	134,9	563,8	0,8	3,1
20 - Gel. s. lauf. Transfers       318,5       160,7       80,8       77,0       51,6         21 + Empf. s. lauf. Transfers       283,6       139,2       20,1       124,3       86,6         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3         23 - Konsumausgaben       2 435,1       -       666,3       1 768,8       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 50,9       -       50,9       -         25 = Sparen       351,2       117,9       43,1       190,1       - 283,3         26 - Gel. Vermögenstransfers       48,7       8,0       32,6       8,1       5,1         27 + Empf. Vermögenstransfers       45,0       22,0       11,7       11,3       8,7         28 - Bruttoinvestitionen       658,4       368,5       72,9       217,0       -         29 + Abschreibungen       590,5       337,5       72,9       180,1       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,4       -       - 1,4       - 1,0       2,4         31 = Finanzierungssaldo       282,0       100,9       23,6       157,5       - 282,0         Nachrichtlich:         32 = Verfüg.	18	-	Gel. mon. Sozialleistungen	585,1	63,2	521,1	0,8	0,5
21 + Empf. s. lauf. Transfers       283,6       139,2       20,1       124,3       86,6         22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3         23 - Konsumausgaben       2 435,1       - 666,3       1 768,8       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       50,9       - 50,9       -         25 = Sparen       351,2       117,9       43,1       190,1       - 283,3         26 - Gel. Vermögenstransfers       48,7       8,0       32,6       8,1       5,1         27 + Empf. Vermögenstransfers       45,0       22,0       11,7       11,3       8,7         28 - Bruttoinvestitionen       658,4       368,5       72,9       217,0       -         29 + Abschreibungen       590,5       337,5       72,9       180,1       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,4       1,4       - 1,0       2,4         31 = Finanzierungssaldo       282,0       100,9       23,6       157,5       - 282,0         Nachrichtlich:         32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3	19	+	Empf. mon. Sozialleistungen	578,0	-	-	578,0	7,5
22 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3         23 - Konsumausgaben       2 435,1       -       666,3       1 768,8       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 50,9       -       50,9       -         25 = Sparen       351,2       117,9       43,1       190,1       - 283,3         26 - Gel. Vermögenstransfers       48,7       8,0       32,6       8,1       5,1         27 + Empf. Vermögenstransfers       45,0       22,0       11,7       11,3       8,7         28 - Bruttoinvestitionen       658,4       368,5       72,9       217,0       -         29 + Abschreibungen       590,5       337,5       72,9       180,1       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,4       -       - 1,4       - 1,0       2,4         31 = Finanzierungssaldo       282,0       100,9       23,6       157,5       - 282,0         Nachrichtlich:         32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3	20	-	Gel. s. lauf. Transfers	318,5	160,7	80,8	77,0	51,6
23 - Konsumausgaben       2 435,1       - 666,3       1768,8       -         24 + Zunahme betr. Vers.ansprüche       - 50,9       - 50,9       -         25 = Sparen       351,2       117,9       43,1       190,1       - 283,3         26 - Gel. Vermögenstransfers       48,7       8,0       32,6       8,1       5,1         27 + Empf. Vermögenstransfers       45,0       22,0       11,7       11,3       8,7         28 - Bruttoinvestitionen       658,4       368,5       72,9       217,0       -         29 + Abschreibungen       590,5       337,5       72,9       180,1       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,4       1,4       - 1,0       2,4         31 = Finanzierungssaldo       282,0       100,9       23,6       157,5       - 282,0         Nachrichtlich:         32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3	21	+	Empf. s. lauf. Transfers	283,6	139,2	20,1	124,3	86,6
24       + Zunahme betr. Vers.ansprüche       -       - 50,9       -       50,9       -         25       = Sparen       351,2       117,9       43,1       190,1       - 283,3         26       - Gel. Vermögenstransfers       48,7       8,0       32,6       8,1       5,1         27       + Empf. Vermögenstransfers       45,0       22,0       11,7       11,3       8,7         28       - Bruttoinvestitionen       658,4       368,5       72,9       217,0       -         29       + Abschreibungen       590,5       337,5       72,9       180,1       -         30       - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,4       -       - 1,4       - 1,0       2,4         31       = Finanzierungssaldo       282,0       100,9       23,6       157,5       - 282,0         Nachrichtlich:         32       = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3	22	=	Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)	2 786,3	168,9	709,4	1 908,0	- 283,3
25 = Sparen       351,2       117,9       43,1       190,1       - 283,3         26 - Gel. Vermögenstransfers       48,7       8,0       32,6       8,1       5,1         27 + Empf. Vermögenstransfers       45,0       22,0       11,7       11,3       8,7         28 - Bruttoinvestitionen       658,4       368,5       72,9       217,0       -         29 + Abschreibungen       590,5       337,5       72,9       180,1       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,4       -       - 1,4       - 1,0       2,4         31 = Finanzierungssaldo       282,0       100,9       23,6       157,5       - 282,0         Nachrichtlich:         32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3	23	-	Konsumausgaben	2 435,1	-	666,3	1 768,8	-
26 - Gel. Vermögenstransfers       48,7       8,0       32,6       8,1       5,1         27 + Empf. Vermögenstransfers       45,0       22,0       11,7       11,3       8,7         28 - Bruttoinvestitionen       658,4       368,5       72,9       217,0       -         29 + Abschreibungen       590,5       337,5       72,9       180,1       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,4       -       - 1,4       - 1,0       2,4         31 = Finanzierungssaldo       282,0       100,9       23,6       157,5       - 282,0         Nachrichtlich:         32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3	24	+	- Zunahme betr. Vers.ansprüche	-	- 50,9	-	50,9	-
27 + Empf. Vermögenstransfers       45,0       22,0       11,7       11,3       8,7         28 - Bruttoinvestitionen       658,4       368,5       72,9       217,0       -         29 + Abschreibungen       590,5       337,5       72,9       180,1       -         30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern       - 2,4       -       - 1,4       - 1,0       2,4         31 = Finanzierungssaldo       282,0       100,9       23,6       157,5       - 282,0         Nachrichtlich:         32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)       2 786,3       168,9       709,4       1 908,0       - 283,3	25	=	Sparen	351,2	117,9	43,1	190,1	- 283,3
28 - Bruttoinvestitionen 658,4 368,5 72,9 217,0 - 29 + Abschreibungen 590,5 337,5 72,9 180,1 - 30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern - 2,4 1,4 - 1,0 2,4 31 = Finanzierungssaldo 282,0 100,9 23,6 157,5 - 282,0  Nachrichtlich: 32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2 786,3 168,9 709,4 1 908,0 - 283,3	26	-	Gel. Vermögenstransfers	48,7	8,0	32,6	8,1	5,1
29 + Abschreibungen 590,5 337,5 72,9 180,1 - 30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern - 2,4 1,4 - 1,0 2,4 31 = Finanzierungssaldo 282,0 100,9 23,6 157,5 - 282,0  Nachrichtlich: 32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2 786,3 168,9 709,4 1 908,0 - 283,3	27	+	Empf. Vermögenstransfers	45,0	22,0	11,7	11,3	8,7
30 - Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern - 2,4 1,4 - 1,0 2,4 31 = Finanzierungssaldo 282,0 100,9 23,6 157,5 - 282,0  Nachrichtlich: 32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2 786,3 168,9 709,4 1 908,0 - 283,3	28	-	Bruttoinvestitionen	658,4	368,5	72,9	217,0	-
31 = Finanzierungssaldo 282,0 100,9 23,6 157,5 - 282,0  Nachrichtlich: 32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2 786,3 168,9 709,4 1 908,0 - 283,3	29	+	Abschreibungen	590,5	337,5	72,9	180,1	-
Nachrichtlich: 32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2 786,3 168,9 709,4 1 908,0 – 283,3	30	-	Nettoz. an nichtprod. Verm.gütern	- 2,4	-	- 1,4	- 1,0	2,4
32 = Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept) 2 786,3 168,9 709,4 1 908,0 - 283,3	31	=	Finanzierungssaldo	282,0	100,9	23,6	157,5	- 282,0
			Nachrichtlich:					
33 + Saldo sozialer Sachtransfers 433.5 433.5 -	32	=	Verfüg. Eink. (Ausgabenkonzept)	2 786,3	168,9	709,4	1 908,0	- 283,3
	33	+	Saldo sozialer Sachtransfers	-	-	- 433,5	433,5	-
34 = Verfüg. Eink. (Verbrauchskonzept) 2 786,3 168,9 275,8 2 341,5 - 283,3	34	=	Verfüg. Eink. (Verbrauchskonzept)	2 786,3	168,9	275,8	2 341,5	- 283,3

#### Die wichtigsten Daten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für Deutschland Vorausschätzung für die Jahre 2016 bis 2018

	2015	2016	2017	2018	20	16	20	17
					1.Hj.	2.Hj.	1.Hj.	2.Hj.
1. Entstehung des Inlandsprodukts								
Veränderung in % gegenüber dem Vor	jahr							
Erwerbstätige	0,9	1,2	1,0	0,8	1,3	1,2	1,0	0,9
Arbeitsvolumen	0,9	1,4	0,8	0,9	1,7	1,1	1,4	0,2
	-			-				
Arbeitszeit je Erwerbstätigen	0,0	0,2	- 0,2	0,1	0,5	- 0,1	0,3	- 0,7
Produktivität1	0,8	0,5	0,6	0,6	0,6	0,4	0,2	1,0
Bruttoinlandsprodukt, preisbereinigt	1,7	1,9	1,4	1,6	2,3	1,5	1,5	1,2
2. Verwendung des Inlandsprodukts in	jeweilig	en Preise	en					
a) Mrd. EUR								
Konsumausgaben	2 219,7	2 291,4	2 365,0	2 435,1	1 115,8	1 175,6	1 154,0	1 211,0
Private Haushalte <sup>2</sup>			1 721,9		817,5	859,1	842,7	879,2
Staat	583,7	614,8	643,2	666,3	298,3	316,5	311,4	331,8
Anlageinvestitionen	603,8	628,9	653,0	690,2	302,9	326,0	313,0	339,9
Ausrüstungen	200,2	205,0	208,5	217,0	98,7	106,3	99,9	108,7
Bauten	295,0	310,8	326,8	351,0	149,1	161,6	155,7	171,1
Sonstige Anlageinvestitionen	108,6	113,2	117,7	122,2	55,1	58,1	57,5	60,2
Vorratsveränderung <sup>3</sup>	- 20,2	- 32,4	- 31,3	- 31,8	- 5,9	- 26,6	- 5,2	- 26,1
Inländische Verwendung	2 803,3	2 887,9	2 986,7	3 093,5	1 412,9	1 475,0	1 461,8	1 524,9
Außenbeitrag	229,5	248,4	241,6	243,6	130,6	117,8	127,8	113,8
Nachrtl: in Relation zum BIP in %	7,6	7,9	7,5	7,3	8,5	7,4	8,0	6,9
Exporte	1 418,8	1 447,4	1 502,5	1 570,6	714,2	733,2	744,7	757,7
Importe	1 189,3	1 199,0	1 260,9	1 327,0	583,5	615,4	616,9	644,0
Bruttoinlandsprodukt	3 032,8	3 136,3	3 228,3	3 337,1	1 543,5	1 592,8	1 589,6	1 638,6
b) Veränderung in % gegenüber dem V	/orjahr							
Konsumausgaben	3,0	3,2	3,2	3,0	3,4	3,1	3,4	3,0
Private Haushalte <sup>2</sup>	2,6	2,5	2,7	2,7	2,5	2,4	3,1	2,3
Staat	4,0	5,3	4,6	3,6	5,8	4,9	4,4	4,8
Anlageinvestitionen	3,2	4,2	3,8	5,7	5,2	3,2	3,3	4,3
Ausrüstungen	4,6	2,4	1,7	4,1	5,2	- 0,1	1,2	2,2
Bauten	2,2	5,3	5,1	7,4	5,6	5,1	4,4	5,8
Sonstige Anlageinvestitionen	3,5	4,2	4,0	3,8	3,9	4,4	4,3	3,7
Inländische Verwendung	2,6	3,0	3,4	3,6	3,3	2,7	3,5	3,4
Exporte	6,3	2,0	3,8	4,5	1,9	2,1	4,3	3,3
Importe	3,9	0,8	5,2	5,2	0,2	1,4	5,7	4,6
Bruttoinlandsprodukt	3,7	3,4	2,9	3,4	3,9	2,9	3,0	2,9
3. Verwendung des Inlandsprodukts, v	erkettete	Volumen	angaben	(Referen	ızjahr 201	ιο)		
a) Mrd. EUR								
Konsumausgaben	2 069,8	2 115,9	2 147,8	2 174,6	1 038,5	1 077,4	1 054,9	1 092,9
Private Haushalte <sup>2</sup>	1 540,1	1 566,4	1 583,3	1 597,7	767,2	799,2	776,7	806,6
Staat	529,6	549,2	563,9	576,0	271,1	278,1	277,9	286,0
Anlageinvestitionen	555,2	568,7	579,4	599,2	274,9	293,8	279,5	299,9
Ausrüstungen	194,7	197,6	199,5	205,9	94,7	102,9	95,2	104,4
Bauten	260,4	268,3	274,5	285,5	129,9	138,4	132,7	141,9
Sonstige Anlageinvestitionen	100,4	103,0	105,4	107,8	50,4	52,6	51,6	53,8
Inländische Verwendung	2 596,6	2 645,7	2 689,3	2 736,2	1 307,2	1 338,5	1 328,6	1 360,6
Exporte		1 394,0		1 495,1	689,7	704,3	713,2	723,6
Importe	1 157,1	1 194,3	1 242,6	1 303,8	585,2	609,1	608,9	633,6
Bruttoinlandsprodukt	2 791,1	2 844,2	2 883,7	2 929,1	1 410,8	1 433,4	1 432,4	1 451,3

#### noch: Die wichtigsten Daten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für Deutschland

Vorausschätzung für die lahre 2016 bis 2018

vorausschatzung für die janie 2010 bis	2010							
	2015	2016	2017	2018	20	16	20	17
					1.Hj.	2.Hj.	1.Hj.	2.Hj.
b) Veränderung in % gegenüber dem \	/orjahr							
Konsumausgaben	2,2	2,2	1,5	1,2	2,6	1,9	1,6	1,4
Private Haushalte <sup>2</sup>	2,0	1,7	1,1	0,9	2,1	1,4	1,2	0,9
Staat	2,7	3,7	2,7	2,2	4,1	3,3	2,5	2,8
Anlageinvestitionen	1,7	2,4	1,9	3,4	3,7	1,3	1,7	2,1
Ausrüstungen	3,7	1,5	1,0	3,2	4,2	- 0,9	0,5	1,4
Bauten	0,3	3,0	2,3	4,0	3,9	2,3	2,2	2,5
Sonstige Anlageinvestitionen	1,9	2,6	2,3	2,3	2,6	2,7	2,4	2,2
Inländische Verwendung	1,6	1,9	1,6	1,7	2,5	1,3	1,6	1,7
Exporte	5,2	3,0	3,1	4,1	3,2	2,8	3,4	2,7
Importe	5,5	3,2	4,0	4,9	3,8	2,7	4,0	4,0
Bruttoinlandsprodukt	1,7	1,9	1,4	1,6	2,3	1,5	1,5	1,2

#### 4. Preisniveau der Verwendungsseite des Inlandsprodukts (2010=100)

Veränderung in % gegenüber dem

Voriahr

vorjani								
Private Konsumausgaben <sup>2</sup>	0,6	0,8	1,6	1,8	0,5	1,1	1,8	1,4
Konsumausgaben des Staates	1,3	1,6	1,9	1,4	1,6	1,6	1,8	2,0
Anlageinvestitionen	1,5	1,7	1,9	2,2	1,4	1,9	1,7	2,2
Ausrüstungen	0,9	0,9	0,8	0,8	1,0	0,8	0,7	0,8
Bauten	1,9	2,2	2,8	3,3	1,7	2,8	2,2	3,3
Exporte	1,1	- 1,0	0,7	0,5	- 1,2	- 0,7	0,8	0,6
Importe	- 1,4	- 2,3	1,1	0,3	- 3,5	- 1,2	1,6	0,6
Bruttoinlandsprodukt	2,0	1,5	1,5	1,8	1,6	1,4	1,4	1,6

2 117,4 2 182,5 2 248,0 2 319,8 1 073,3 1 109,2 1 107,0 1 141,0

147,6 143,0

279,2 286,3 294,7 303,4 138,8

#### 5. Einkommensentstehung und -verteilung

Sozialbeiträge der Arbeitgeber

a) Mrd. EUR Primäreinkommen der privaten HH²

Bruttolöhne und -gehälter	1 260,6	1 308,3	1 354,3	1 403,3	624,4	683,8	648,7	705,6
Übrige Primäreinkommen 4	577,6	587,9	599,0	613,1	310,2	277,7	315,4	283,6
Primäreinkommen der übr. Sektoren	445,7	470,6	481,0	497,8	219,8	250,8	225,5	255,5
Nettonationaleink. (Primäreink.)	2 563,1	2 653,1	2 729,0	2 817,6	1 293,2	1 360,0	1 332,5	1 396,5
Abschreibungen	535,7	552,2	570,1	590,5	274,2	278,0	282,8	287,3
Bruttonationaleinkommen	3 098,8	3 205,3	3 299,1	3 408,1	1 567,4	1 638,0	1 615,3	1 683,9
nachrichtlich:								
Volkseinkommen	2 263,2	2 344,2	2 412,8	2 492,9	1 141,2	1 203,0	1 177,7	1 235,1
Unternehmens- und Vermögenseink.	723,4	749,6	763,8	786,2	378,0	371,6	386,1	377,8
Arbeitnehmerentgelt	1 539,9	1 594,6	1 649,0	1 706,7	763,2	831,4	791,6	857,4
b) Veränderung in % gegenüber dem V	/orjahr							
Primäreinkommen der privaten HH2	3,2	3,1	3,0	3,2	3,3	2,9	3,1	2,9
Sozialbeiträge der Arbeitgeber	2,5	2,5	2,9	2,9	2,6	2,5	3,0	2,8
Bruttolöhne und -gehälter	3,9	3,8	3,5	3,6	4,0	3,6	3,9	3,2
Bruttolöhne und -gehälter je Besch.	2,7	2,3	2,4	2,7	2,4	2,2	2,6	2,1
Übrige Primäreinkommen 4	1,8	1,8	1,9	2,3	2,3	1,2	1,7	2,1
Primäreinkommen der übr. Sektoren	7,2	5,6	2,2	3,5	9,3	2,6	2,6	1,9
Nettonationaleink. (Primäreink.)	3,8	3,5	2,9	3,2	4,3	2,8	3,0	2,7
Abschreibungen	2,9	3,1	3,2	3,6	2,9	3,3	3,1	3,4
Bruttonationaleinkommen	3,7	3,4	2,9	3,3	4,0	2,9	3,1	2,8
nachrichtlich:								
Volkseinkommen	3,8	3,6	2,9	3,3	4,3	2,9	3,2	2,7
Unternehmens- und Vermögenseink.	4,2	3,6	1,9	2,9	5,5	1,8	2,1	1,7
Arbeitnehmerentgelt	3,7	3,6	3,4	3,5	3,7	3,4	3,7	3,1

2017 1.Hj.

noch: Die wichtigsten Daten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für Deutschland

2018

2016

Vorausschätzung für die Jahre 2016 bis 2018

Nettozugang an nichtprod. Vermö-

gensgütern

Finanzierungssaldo

Insgesamt

					1.11j.	Z.11j.	1.11j.	2.11].
6. Einkommen und Einkommensverwei	ndung de	r private	n Hausha	alte ²				
a) Mrd. EUR	1							
Masseneinkommen	1 259,4		1 340,4	1 377,9	625,8	675,3	648,2	692,2
Nettolöhne und -gehälter	836,6	866,4	887,8	915,0	409,4	457,0	420,2	467,6
Monetäre Sozialleistungen	526,0	542,0	564,1	578,0	269,4	272,6	282,2	281,8
abz. Abgaben auf soziale Leistungen,								
verbrauchsnahe Steuern	103,1	107,3	111,4	115,1	53,0	54,2	54,2	57,2
Übrige Primäreinkommen 4	577,6	587,9	599,0	613,1	310,2	277,7	315,4	283,6
Sonstige Transfers (Saldo) 5	- 73,9	- 79,7	- 81,8	- 82,9	- 39,4	- 40,3	- 39,0	- 42,8
Verfügbares Einkommen		1 809,3			896,6	912,7	924,6	933,1
Zunahme betriebl. Versorgngsanspr.	48,1	48,5	49,6	50,9	24,0	24,5	24,5	25,1
Konsumausgaben	1 636,0	1 676,7	1 721,9	1 768,8	817,5	859,1	842,7	879,2
Sparen	175,2	181,1	185,4	190,1	103,0	78,1	106,4	79,0
Sparquote (%) 6	9,7	9,7	9,7	9,7	11,2	8,3	11,2	8,2
b) Veränderung in % gegenüber dem \		2,1	2,1	2,1	11,2	ر,ی	11,2	0,2
Masseneinkommen	3,7	3,3	3,0	2,8	3,3	3,3	3,6	2,5
Nettolöhne und -gehälter	3,6	3,6	2,5	3,1	4,0	3,2	2,6	2,3
Monetäre Sozialleistungen	3,8	3,0	4,1	2,5	2,4	3,7	4,7	3,4
abz. Abgaben auf soziale Leistungen,	,,,	٠,,٠	4,1	ر,_	-,4	۱۰٫ر	4,7	برر 4
verbrauchsnahe Steuern	4,0	4,0	3,9	3,3	3,2	4,8	2,2	5,5
Übrige Primäreinkommen 4	1,8	1,8	1,9	2,3	2,3	1,2	1,7	2,1
Verfügbares Einkommen	3,1	2,6	2,7	2,7	2,7	2,6	3,1	2,2
Konsumausgaben	2,6	2,5	2,7	2,7	2,5	2,4	3,1	2,3
Sparen	6,1	3,4	2,4	2,6	3,3	3,4	3,3	1,1
7. Einnahmen und Ausgaben des Staat		7,7	-,-	-,0	נינ	ודיכ	נינ	-,-
a) Mrd. EUR								
Einnahmen								
Steuern	700,0	727,0	749,9	779,2	365,1	361,8	379,5	370,4
Nettosozialbeiträge	500,8	521,4	544,0	563,8	253,0	268,4	264,5	279,4
Vermögenseinkommen	21,4	19,8	20,1	20,3	10,9	8,9	11,2	8,9
Sonstige Transfers	21,5	20,1	19,9	20,1	8,6	11,5	8,3	11,6
Vermögenstransfers	12,2	12,3	11,7	11,7	6,1	6,1	5,0	6,7
Verkäufe	100,4	103,7	106,0	108,1	49,1	54,6	50,2	55,8
Sonstige Subventionen	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Insgesamt	1 356,5	1 404,4	1 451,7	1 503,5	692,9	711,5	718,8	732,9
Ausgaben								
Vorleistungen <sup>8</sup>	392,1	418,3	440,1	456,8	201,9	216,4	212,3	227,9
Arbeitnehmerentgelt	228,6	235,5	242,5	249,3	113,1	122,5	116,4	126,0
Vermögenseinkommen (Zinsen)	47,3	42,9	41,0	40,1	20,8	22,1	19,9	21,2
Subventionen	27,5	27,0	27,4	27,6	13,3	13,7	13,5	13,9
Monetäre Sozialleistungen	471,0	487,4	505,7	521,1	242,0	245,3	252,5	253,2
Sonstige laufende Transfers	75,2	73,6	78,3	80,8	39,1	34,5	42,8	35,5
Vermögenstransfers	29,7	33,2	32,2	32,6	15,8	17,5	14,1	18,1
Bruttoinvestitionen	64,3	67,6	70,1	72,9	28,9	38,7	29,9	40,2

1 333,9 1 384,4 1 432,3 1 479,8

20,0

- 0,7

735,4

- 2,5

- 0,7

710,1

696,9

21,8

- 0,5

674,4

18,5

noch: Die wichtigsten Daten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für Deutschland

Vorausschätzung für die Jahre 2016 bis 2018

	2015	2016	2017	2018	20:	16	20	17
					1.Hj.	2.Hj.	1.Hj.	2.Hj.
b) Veränderung in % gegenüber dem \	Vorjahr							
Einnahmen								
Steuern	4,7	3,9	3,2	3,9	4,8	2,9	3,9	2,4
Nettosozialbeiträge	3,9	4,1	4,3	3,6	4,2	4,0	4,6	4,1
Vermögenseinkommen	- 13,0	- 7,8	1,5	1,1	- 10,9	- 3,7	2,6	0,1
Sonstige Transfers	13,0	- 6,8	- 0,8	1,0	- 4,6	- 8,3	- 3,1	0,9
Vermögenstransfers	0,0	0,9	- 4,7	0,4	18,3	- 12,0	- 18,9	9,4
Verkäufe	0,8	3,3	2,2	2,0	3,6	3,1	2,2	2,2
Sonstige Subventionen	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	3,8	3.5	3,4	3,6	4,2	2,9	3.7	3,0
Ausgaben								
Vorleistungen <sup>8</sup>	4,7	6,7	5,2	3,8	7,5	5,9	5,1	5,3
Arbeitnehmerentgelt	2,0	3,0	2,9	2,8	3,0	3,1	3,0	2,9
Vermögenseinkommen (Zinsen)	- 9,1	- 9,2	- 4,5	- 2,2	- 13,8	- 4,4	- 4,7	- 4,2
Subventionen	5,8	- 1,7	1,5	0,7	- 3,9	0,5	1,7	1,4
Monetäre Sozialleistungen	4,1	3,5	3,8	3,0	2,6	4,3	4,3	3,2
Sonstige laufende Transfers	4,1	- 2,1	6,3	3,2	- 5,1	1,6	9,2	3,0
Vermögenstransfers	- 20,2	11,8	- 3,1	1,3	24,8	2,1	- 10,8	3,9
Bruttoinvestitionen	5,4	5,2	3,7	3,9	7,7	3,5	3,3	4,0
Nettozugang an nichtprod. Vermö-								
gensgütern	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	2,7	3,8	3,5	3,3	3,6	4,0	3,3	3,6

Eigene Berechnungen nach Angaben des Statistischen Bundesamtes – ¹Preisbereinigtes Bruttoinlandsprodukt je Erwerbstätigenstunde. – ²Einschließlich privater Organisationen ohne Erwerbszweck. – ³Einschließlich Nettozugang an Wertsachen.– ⁴Selbständigeneinkommen/Betriebsüberschuss sowie empfangene abzüglich geleistete Vermögenseinkommen. – ⁵Empfangene abzüglich geleistete sonstige Transfers.– ⁵Sparen in % des verfügbaren Einkommens (einschließlich der Zunahme betrieblicher Versorgungsansprüche). – ³Gebietskörperschaften und Sozialversicherung. – ⁵Einschließlich sozialer Sachleistungen und sonstiger Produktionsabgaben.