

# Monatsbericht Februar 2018

70. Jahrgang

Nr. 2

Deutsche Bundesbank Wilhelm-Epstein-Straße 14 60431 Frankfurt am Main

Postfach 10 06 02 60006 Frankfurt am Main

Fernruf 069 9566-0

Durchwahlnummer 069 9566-....

und anschließend die gewünschte

Hausrufnummer wählen.

Telefax 069 9566-3077

Internet http://www.bundesbank.de

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

ISSN 0012-0006 (Druckversion)
ISSN 1861-5872 (Internetversion)

Abgeschlossen am: 16. Februar 2018, 11.00 Uhr. Ein jährlicher und ein wöchentlicher Veröffentlichungskalender für ausgewählte Statistiken der Deutschen Bundesbank liegen vor und können unter der nebenstehenden Internetadresse abgerufen werden. Die entsprechenden Daten werden ebenfalls im Internet publiziert.

Der Monatsbericht erscheint im Selbstverlag der Deutschen Bundesbank, Frankfurt am Main, und wird aufgrund von § 18 des Gesetzes über die Deutsche Bundesbank veröffentlicht. Er wird an Interessenten kostenlos abgegeben.



## Inhalt

um die Jahreswende 2017/2018	5
Überblick	6
Internationales und europäisches Umfeld	10
Zu den möglichen gesamtwirtschaftlichen Effekten der US-Steuerreform	14
Geldpolitik und Bankgeschäft	22
Geldmarktsteuerung und Liquiditätsbedarf	23
Finanzmärkte	36
Konjunktur in Deutschland	46
Die Preise für Wohnimmobilien in Deutschland im Jahr 2017	52
Öffentliche Finanzen	59
Zur strukturellen Entwicklung der Staatsfinanzen in Deutschland – Ergebnisse des disaggregierten Ansatzes für das Jahr 2017	60

Statistischer Teil	1.
Wichtige Wirtschaftsdaten für den Euroraum	5•
Bankstatistische Gesamtrechnungen im Euroraum	8•
Konsolidierter Ausweis des Eurosystems	16•
Banken	20•
Mindestreserven	42•
Zinssätze	43•
Versicherungen und Pensionseinrichtungen	48•
Kapitalmarkt	50•
Finanzierungsrechnung	54•
Öffentliche Finanzen in Deutschland	58•
Konjunkturlage in Deutschland	65•
Außenwirtschaft	74•
■ Übersicht über Veröffentlichungen der Deutschen Bundesbank	83*

#### Abkürzungen und Zeichen

- **p** vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- s geschätzte Zahl
- ts teilweise geschätzte Zahl
- ... Angabe fällt später an
- Zahlenwert unbekannt, geheim zu halten oder nicht sinnvoll
- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.

#### Überblick

#### Deutsche Wirtschaft in der Hochkonjunktur

Anhaltender Aufschwung der Weltwirtschaft Die globale Konjunktur blieb zum Jahresende 2017 lebhaft. Nach dem hohen Tempo des Sommerhalbjahres verlangsamte sich das Wirtschaftswachstum in den Industrieländern im Schlussquartal nur wenig. In den USA wurde die Expansion des realen Bruttoinlandsprodukts (BIP) durch einen sehr starken Anstieg der Einfuhren und einen schwächeren Lageraufbau gebremst. Die inländische Endnachfrage zog hingegen so kräftig an wie zuletzt vor gut drei Jahren. Auch im Euroraum legte die Wirtschaftsleistung im Herbst erneut deutlich zu. Stetiges Wachstum in der Gruppe der Schwellenländer, allen voran in China, rundet das Bild einer weitgehend synchronen Aufwärtsbewegung in der Weltwirtschaft ab. Insgesamt dürften die globale Aktivität und der internationale Handel im Jahr 2017 erheblich kräftiger expandiert haben als noch im Vorjahr und damit die stärksten Zunahmen seit 2011 verbucht haben.

Finanzmärkte unter dem Einfluss guter Konjunkturaussichten Das günstige konjunkturelle Umfeld, die US-Fiskalpolitik und die Geldpolitik beiderseits des Atlantiks prägten im vierten Quartal 2017 und zu Beginn des neuen Jahres das Geschehen an den internationalen Finanzmärkten. Die Renditen von Staatsanleihen entwickelten sich dabei zunächst uneinheitlich. Ein Grund hierfür war die unterschiedliche Ausrichtung der Geldpolitiken im Euroraum und in den USA. In der Folge dehnte sich der Zinsabstand zwischen zehnjährigen Treasuries und laufzeitgleichen Bundesanleihen spürbar aus. Seit Mitte Dezember erhielten die Renditen dann weltweit kräftig Auftrieb. Ein Impuls ging dabei von der Steuerreform in den USA ("Tax Cuts and Jobs Act") aus, die noch vor Jahresende verabschiedet wurde. Zudem zeigte sich, dass sich der Aufschwung nicht nur im Euroraum und in den USA, sondern weltweit kraftvoll fortsetzte. Nicht zuletzt vor dem Hintergrund der Markterwartung eines weniger expansiven geldpoli-

tischen Kurses in den beiden großen Währungsräumen und höherer Terminprämien stiegen die Renditen für zehnjährige US-Treasuries und Bundesanleihen deutlich an. An den internationalen Aktienmärkten schlugen sich die günstige Konjunkturentwicklung und die US-Steuerreform in höheren Gewinnerwartungen und einem gestiegenen Risikoappetit der Investoren nieder, wodurch die Kurse zum Teil kräftig zulegten und sowohl in Deutschland als auch in den USA zwischenzeitlich neue Höchststände erreichten. Anfang Februar lösten die steigenden Renditen allerdings eine merkliche Korrektur am Aktienmarkt aus, sodass die europäischen Märkte sämtliche Gewinne wieder abgaben und im Ergebnis im Minus notierten. An den Devisenmärkten ergaben sich seit Herbst 2017 spürbare Verschiebungen im Wechselkursgefüge zulasten des US-Dollar und zugunsten des Euro.

Am aktuellen Rand legen die Indikatoren nahe, dass die internationale Konjunktur ihren Schwung beibehalten hat. Die Stimmung in Unternehmen und unter Konsumenten blieb zum Jahreswechsel heiter. Die jüngsten Kursrückgänge an den Aktienmärkten dürften dieses Bild nicht grundlegend ändern; sie stellen vielmehr eine Korrektur der zuvor erreichten teilweise sehr hohen Bewertungsniveaus dar. Für eine Fortsetzung des globalen Wirtschaftsaufschwungs spricht nicht nur die konjunkturelle Eigendynamik, sondern auch die nach wie vor unterstützend ausgerichtete Makropolitik. So ist der geldpolitische Kurs in vielen wichtigen Volkswirtschaften immer noch expansiv angelegt, und in einigen Ländern wird die Fiskalpolitik gelockert. Insbesondere in den USA könnten die in Kraft getretenen Steuersenkungen und beschlossenen Ausgabensteigerungen die Wirtschaft vorübergehend stimulieren.

Der EZB-Rat beließ die Leitzinsen im Berichtszeitraum unverändert. Seit Januar 2018 werden die Käufe im Rahmen des erweiterten Pro-

Wirtschaftsausblick weiterhin günstig

Globaler

EZB-Rat beließ Leitzinsen unverändert gramms zum Ankauf von Vermögenswerten wie im Oktober 2017 beschlossen mit reduziertem monatlichen Volumen in Höhe von 30 Mrd € durchgeführt. Die monatlichen Nettokäufe sollen bis Ende September 2018 oder darüber hinaus und in jedem Fall so lange durchgeführt werden, bis der EZB-Rat eine nachhaltige Korrektur der Inflationsentwicklung erkennt, die mit seinem Inflationsziel im Einklang steht.

Die Industrie behielt im letzten Quartal 2017 Industrie kannen ihre Rolle als wichtigste Triebkraft des Aufschwungs bei. In ihrem Gefolge dürften die unternehmensnahen Dienstleistungsbranchen ihre dynamische Aufwärtsbewegung ebenfalls fortgesetzt haben. Das Baugewerbe, das sich schon seit einiger Zeit erheblichen Kapazitäts-

engpässen gegenübersieht, konnte hingegen

seine Produktion nicht weiter steigern.

Industrie weiterhin Haupttriebkraft

Wachstum nachfrageseitig

vor allem von

Exporten und

Ausrüstungen

getragen

Fortgesetztes Geldmengenwachstum im Euroraum

Bei den monetären Indikatoren setzte sich die positive Grundtendenz auch im vierten Quartal 2017 fort; das breit gefasste Geldmengenaggregat M3 nahm vor dem Hintergrund des sehr niedrigen Zinsniveaus und des breit angelegten kräftigen Wirtschaftswachstums im Euroraum erneut deutlich zu. Wesentliche Stütze des Geldmengenwachstums war abermals die Kreditvergabe: Die Buchkredite an nichtfinanzielle Unternehmen im Euroraum nahmen im Herbst neuen Schwung auf, die Buchkredite an private Haushalte setzten ihr stabiles Wachstum fort, und die Wertpapierkredite des MFI-Sektors an inländische Nichtbanken, die erneut maßgeblich durch die Anleihekäufe des Eurosystems getrieben wurden, leisteten ebenfalls einen deutlich positiven Beitrag.

Hochkonjunktur in Deutschland

Die deutsche Wirtschaft befindet sich in einer Hochkonjunkturphase. Nachdem die gesamtwirtschaftliche Aktivität bereits in den ersten drei Quartalen des Jahres 2017 beträchtlich stärker als das Produktionspotenzial zugelegt hatte, stieg die Wirtschaftsleistung auch im letzten Jahresviertel kräftig an, gleichwohl mit etwas weniger Schub als zuvor. Das reale BIP erhöhte sich der Schnellmeldung des Statistischen Bundesamtes zufolge saison- und kalenderbereinigt um 0,6% gegenüber dem Sommerquartal. Die Auslastung der gesamtwirtschaftlichen Kapazitäten übersteigt ihren langjährigen Durchschnitt inzwischen erheblich. Sowohl bei den Unternehmen als auch bei den privaten Haushalten ist die Stimmung außerordentlich gut, und die Lage am Arbeitsmarkt hat sich weiter verbessert.

Auf der Nachfrageseite beruhte das Wirtschaftswachstum im letzten Jahresviertel vor allem auf den Ausfuhren und den Ausrüstungsinvestitionen. Der florierende Welthandel sorgte für kräftige Absatzzuwächse bei den deutschen Exporteuren. Die gewerblichen Ausrüstungsinvestitionen, die bereits in den ersten drei Quartalen 2017 schwungvoll gestiegen waren, wurden angesichts der hohen Auslastung der Produktionskapazitäten weiter deutlich ausgeweitet. Vom privaten Verbrauch, der bis zum ersten Halbjahr 2017 eine wichtige Stütze des Aufschwungs gewesen war, kamen nach der Verschnaufpause im Sommer auch zum Jahresende nur wenige zusätzliche Konjunkturimpulse. Die Bauinvestitionen blieben im letzten Jahresviertel 2017 ebenfalls ohne Schwung und verweilten annähernd auf dem zuvor erreichten, ausgesprochen hohen Niveau. Zunehmende Kapazitätsengpässe könnten ausschlaggebend dafür gewesen sein, dass es am Bau nicht weiter aufwärtsging.

Grundtempo der deutschen Wirtschaft steigerten die Banken in Deutschland ihre Buchkreditvergabe an den inländischen Privatsektor im vierten Quartal 2017 erneut spürbar. Die größten Nettozuwächse verzeichneten die Buchkredite an inländische private Haushalte; ursächlich hierfür war die nach wie vor rege Nachfrage nach Wohnungsbaukrediten. Zudem kam es im Jahresverlauf 2017 zu einer merklichen Beschleunigung des Wachstums der Konsumentenkredite. Per saldo legte auch das Buchkreditgeschäft der Banken mit inländischen nicht-

finanziellen Unternehmen weiter zu; die Wachstumsdynamik in diesem Kreditsegment überstieg

Im Einklang mit dem hohen konjunkturellen

Spürbare
Ausweitung der
Buchkredite an
inländischen
Privatsektor in
Deutschland

zuletzt deutlich die Dynamik der Buchkredite an private Haushalte.

Außerordentlich günstige Lage und Aussichten am Arbeitsmarkt Der Arbeitsmarkt in Deutschland präsentierte sich auch in den Herbstmonaten des Jahres 2017 in hervorragender Verfassung. Die Erwerbstätigkeit stieg wie in den Vorquartalen kräftig an. Dies gilt insbesondere für die sozialversicherungspflichtige Beschäftigung, und zwar sowohl unter den Einheimischen als auch unter den Zuwanderern. Im Gegensatz dazu stand der rückläufige Trend in der ausschließlich geringfügigen Beschäftigung sowie der Selbständigkeit. Die Arbeitslosigkeit verringerte sich von ihrem bereits erreichten niedrigen Stand weiter. Das Angebot offener Stellen nahm auch im Berichtsquartal weiter zu. Andere Frühindikatoren versprechen ebenfalls günstige Aussichten für die nächsten Monate. Gleichwohl dürfte die Stellenbesetzung in der derzeitigen Situation hoher Arbeitsnachfrage schwieriger werden.

Erster großer Tarifabschluss in der Lohnrunde 2018 Die Lohnforderungen der Gewerkschaften in der diesjährigen Tarifrunde, die wichtige Branchen wie die Metall- und Elektroindustrie, das Bauhauptgewerbe, den Öffentlichen Dienst des Bundes und der Kommunen sowie die Chemische Industrie abdeckt, belaufen sich überwiegend auf 6% und liegen damit in einer leicht höheren Größenordnung als im Vorjahr. Die gesamtwirtschaftlichen Rahmenbedingungen mit dem kräftigen Wirtschaftswachstum und zunehmenden Personalengpässen am Arbeitsmarkt lassen insgesamt spürbar stärkere Lohnsteigerungen als in den Vorjahren erwarten. In dieses Bild passt der jüngste Tarifabschluss in der Metall- und Elektroindustrie mit einem dauerhaften Anstieg der tabellenwirksamen Leistungen um 4,3% ab April 2018 sowie weiteren deutlichen Aufbesserungen der Vergütungen im Jahr 2019. Bemerkenswert an der Vereinbarung in dieser Schlüsselbranche der deutschen Industrie sind darüber hinaus die geschaffenen, zum Teil innovativen Modelle, mit denen eine höhere Flexibilität der Arbeitszeitgestaltung ermöglicht wird.

Die Verbraucherpreise stiegen zum Jahresende gemessen am Harmonisierten Verbraucherpreisindex mit saisonbereinigt 0,4% gegenüber dem vorangegangenen Vierteljahr erneut deutlich an. Dahinter standen vor allem höhere Preise für Energie, infolge des kräftigen Anziehens der Rohölnotierungen, und für Nahrungsmittel. Ohne diese beiden Komponenten gerechnet, schwächte sich der Preisanstieg spürbar ab. Bei den Dienstleistungen, die sich zuvor recht deutlich verteuert hatten, dämpften kräftige Kürzungen bei Preisen für Reiseleistungen und bei Kfz-Versicherungspolicen. Bei den Industriegütern ohne Energie nahm der Preisauftrieb zwar ebenfalls ab, er blieb aber immer noch positiv, obwohl die entsprechenden Einfuhrpreise seit der Euro-Aufwertung im Frühjahr rückläufig waren. Gegenüber dem Vorjahreszeitraum blieb die Rate insgesamt mit 1,6% näherungsweise konstant, ohne Energie und Nahrungsmittel gerechnet sank sie dagegen von 1,5% auf 1,2%.

dafür, dass das im Jahresverlauf 2017 erzielte hohe Expansionstempo nach dem Jahreswechsel anhält. Dabei bleibt die Industrie angesichts des zuletzt sehr hohen Auftragszuflusses wohl der wesentliche Treiber des Aufschwungs. Die damit verbundene weiterhin sehr hohe Auslastung der Sachanlangen im Verarbeitenden Gewerbe dürfte zur Folge haben, dass sich die Bereitschaft der Unternehmen, in neue Anlagen zu investieren, weiter erhöht. Zudem bleiben die Rahmenbedingungen für den privaten Verbrauch, der nach kräftigen Zuwächsen im ersten Halbjahr 2017 in der zweiten Hälfte des vergangenen Jahres eine Verschnaufpause einlegte, günstig. Hierzu zählen die ausgesprochen

vorteilhaften Perspektiven für die Beschäftigung

und spürbar steigende Verdienste. Allerdings mehren sich die Anzeichen dafür, dass die deut-

sche Wirtschaft bei Fachkräften zunehmend mit Engpässen konfrontiert ist, die einer deutlich

stärkeren Expansion im Wege stehen könnten.

Die ausgezeichnete Auftragslage der Industrie-

betriebe spricht im Verbund mit der anhaltend

guten Stimmung in der gesamten Wirtschaft

Im Herbst erneut deutlicher Anstieg der Verbraucherpreise; Kernrate durch Sondereffekte merklich gedämpft

Kräftiges Wirtschaftswachstum setzt sich fort Deutsche Staatsfinanzen profitieren weiter von guten Rahmenbedingungen

Die sehr günstige Entwicklung der deutschen Staatsfinanzen setzte sich im vergangenen Jahr fort. Der gesamtstaatliche Überschuss erhöhte sich angesichts des starken Konjunkturaufschwungs und sinkender Zinsausgaben weiter auf über 1% des BIP. Die Steuer- und Sozialbeitragseinnahmen wuchsen erneut dynamisch. Gleichzeitig nahmen die Ausgaben, wie etwa für Sozialleistungen oder einmalig für die Kernbrennstoffsteuer-Rückzahlung, teils deutlich zu. Aus derzeitiger Sicht bleiben die Rahmenbedingungen in den nächsten Jahren äußerst vorteilhaft, und die Staatshaushalte werden durch zunehmend positive Konjunktureinflüsse und sinkende Zinsausgaben entlastet. Mit der moderat expansiven finanzpolitischen Ausrichtung der bisherigen Finanzplanungen wäre nach einem Überschuss von etwa 1½% des BIP im laufenden Jahr mit einer weiteren leichten Zunahme des Saldos zu rechnen. Es ist aber zu erwarten, dass diese günstigen Aussichten von einer neuen Bundesregierung – auch bei den Sozialversicherungen – sowie von Ländern und Gemeinden zu Mehrausgaben und Abgabensenkungen genutzt werden. Der gesamtstaatliche Überschuss dürfte daher perspektivisch merklich niedriger und die Finanzpolitik deutlich expansiv ausfallen. Die Schuldenquote sank bis zum Ende des dritten Quartals auf 65%. Auch bei der in Aussicht stehenden expansiveren Finanzpolitik dürfte sie die 60%-Grenze wohl spätestens im Jahr 2019 wieder unterschreiten.

Kurzfristig orientierte Politik nach Kassenlage vermeiden Es ist zu begrüßen, dass im kürzlich vorgelegten Koalitionsvertrag zwischen CDU, CSU und SPD am Ziel grundsätzlich ausgeglichener Haushalte festgehalten wird und solide Staatsfinanzen somit weiterhin ein hohes Gewicht erhalten. Die angestrebte "schwarze Null" (also der Verzicht auf eine Nettokreditaufnahme) kann allerdings auch Probleme mit sich bringen. Sie lässt zu, haushaltsbelastende Maßnahmen vorübergehend mit konjunkturellen Überschüssen und Rücklagen zu finanzieren. So kann es zu einer prozyklischen und nach Abbau der Rücklagen erratischen Haushaltspolitik kommen. Außer-

dem ist darauf zu achten, dass die aus den europäischen Haushaltsregeln abgeleitete gesamtstaatliche Budgetgrenze nicht verletzt wird. Diese knüpft nicht an der Nettokreditaufnahme, sondern am strukturellen Defizit an. Mit Blick auf den Koalitionsvertrag fällt auf, dass die neuen Belastungen für den Bundeshaushalt im Endjahr deutlich steigen, während die Flüchtlingsrücklage dann aufgebraucht sein soll. Alles in allem wäre es für eine stetige, mittel- bis langfristig orientierte Finanzpolitik weiterhin empfehlenswert, bei der Finanzplanung moderate strukturelle Überschüsse anzustreben.

Im Rahmen der Haushaltsregeln, aber auch beim Ziel strukturell moderat überschüssiger Budgets sind in den nächsten Jahren finanzielle Spielräume vorhanden. Der Koalitionsvertrag stellt eine gewisse Senkung der Abgabenlast insbesondere durch die für das Jahr 2021 angekündigte Rückführung des Solidaritätszuschlags in Aussicht. Ausgabenseitig sollen etwa für Bildung, Alterssicherung oder Digitalisierung zusätzliche Mittel eingesetzt werden. Manche Vorhaben erfordern dabei eine Abstimmung zwischen den Gebietskörperschaften. Hier gilt es zu vermeiden, dass die Verantwortlichkeiten durch eine zunehmende finanzielle Verflechtung zu stark verwischt werden. Generell sind bei zusätzlichen Haushaltslasten die langfristigen Perspektiven im Blick zu halten, da die deutschen Staatsfinanzen aufgrund der demografischen Entwicklungen vor großen Herausforderungen stehen. Dies gilt insbesondere für die gesetzliche Rentenversicherung. Hier sollten eine weitere Anhebung des gesetzlichen Renteneintrittsalters, anknüpfend an der steigenden Lebenserwartung, sowie perspektivisch auch niedrigere Versorgungsniveaus in die Abwägung einbezogen werden, um den ohnehin angelegten deutlichen Anstieg der Belastungen durch Sozialabgaben und Steuern zu begrenzen. Es erscheint naheliegend, den demografischen Entwicklungen mit Maßnahmen zu begegnen, die der Verknappung des potenziellen Arbeitsangebots entgegenwirken.

Bei Nutzung der finanziellen Spielräume kommende demografische Lasten im Blick behalten

## Internationales und europäisches Umfeld

#### Weltwirtschaftliche Entwicklung

Deutliches und breit anaeleates Wachstum der Weltwirtschaft

Die globale Konjunktur blieb zum Jahresende 2017 lebhaft. Nach dem hohen Tempo des Sommerhalbjahres verlangsamte sich das Wirtschaftswachstum in den Industrieländern im Schlussquartal des letzten Jahres nur wenig. In den USA wurde die Expansion des realen Bruttoinlandsprodukts (BIP) durch einen sehr starken Anstieg der Einfuhren und einen schwächeren Lageraufbau gebremst. Die inländische Endnachfrage zog hingegen so kräftig an wie zuletzt vor gut drei Jahren. Auch im Euroraum legte die Wirtschaftsleistung im Herbst 2017 erneut deutlich zu, und im Vereinigten Königreich festigte sich die in der ersten Jahreshälfte verhaltene Konjunktur nochmals leicht. Die japanische Wirtschaft konnte ihr zuvor stark gestiegenes Aktivitätsniveau noch geringfügig über-

Ausgewählte Kurzfristindikatoren für die

monatlich, standardisiert 1)

internationale Konjunktur



Quellen: OECD, Haver Analytics und eigene Berechnungen auf Basis von Daten von IHS Markit, der sentix GmbH sowie Standard and Poor's, die von IHS Markit bereitgestellt werden. 1 Auf Basis des Mittelwerts und der Standardabweichung ab Januar 2003. **2** Für die Weltwirtschaft. **3** Indikatoren der OECD (Amplitude angepasst) für den OECD-Raum und sechs weitere wichtige Volkswirtschaften.

Deutsche Bundesbank

treffen. Stetiges Wachstum in der Gruppe der Schwellenländer, allen voran in China, rundet das Bild einer weitgehend synchronen Aufwärtsbewegung in der Weltwirtschaft ab. Gemäß den Angaben des Centraal Planbureau (CPB) expandierte die globale Industrieproduktion im Schnitt der Monate Oktober und November 2017 gegenüber dem vorangegangenen Dreimonatszeitraum praktisch genauso deutlich wie bereits im dritten Quartal. Der starke Zuwachs des Welthandelsvolumens im Sommer konnte in den ersten Herbstmonaten noch leicht ausgebaut werden. Insgesamt dürften die globale Wirtschaftsleistung und der Welthandel im Jahr 2017 erheblich kräftiger zugelegt haben als im Vorjahr und damit die stärksten Zunahmen seit 2011 verbucht haben.

Am aktuellen Rand legen die Indikatoren nahe, dass die internationale Konjunktur auch mit Schwung in das neue Jahr startete. Zum Jahreswechsel blieb die Stimmung in Unternehmen und unter Konsumenten heiter. Dazu passt, dass der Bundesbank-Frühindikator für die Weltwirtschaft sich bis in den Januar hinein verbesserte und weiterhin eine gefestigte Expansion der globalen Industrieproduktion signalisierte.1) Allerdings verdeutlichen die jüngsten Kursrückgänge an den Finanzmärkten die Ge-

Aktuelles Indikatorenbild weiterhin günstig

1 Der Bundesbank-Frühindikator wurde konzipiert, um die konjunkturellen Wendepunkte der weltweiten Industrieproduktion (gemäß CPB) vorherzusagen. Er basiert auf einer Hauptkomponentenanalyse, in die sechs Indikatoren einfließen: der globale Einkaufsmanagerindex (PMI) von J.P. Morgan und IHS Markit für das Verarbeitende Gewerbe, der PMI-Teilindex zur Beurteilung der Auftragseingänge aus dem Ausland, der entsprechende globale PMI für den Dienstleistungssektor, der sentix Konjunkturindex zur aktuellen Lage, der sentix Konjunkturindex zu den Erwartungen für die nächsten sechs Monate und der S&P-Global-1200-Aktienindex. Als Quellen dienen die Angaben von IHS Markit, der sentix GmbH sowie von Standard and Poor's, die von IHS Markit bereitgestellt werden. Ein ansteigender Indikator über dem langfristigen Mittelwert signalisiert eine zyklische Expansionsphase. Die Zeitreihe des Bundesbank-Frühindikators ist verfügbar unter: http://www. bundesbank.de/Navigation/DE/Statistiken/Zeitreihen\_ Datenbanken/Euroraum\_und\_Euro-L%C3%A4nder/ euroraum\_aggregate\_list\_node.html?listId=www\_s3wa\_

fahr einer möglichen scharfen Korrektur der Vermögenspreise, welche das weltweite Wirtschaftswachstum beeinträchtigen könnte.

Globaler Wachstumsausblick nochmals aufgehellt

Angesichts der anhaltend guten globalen Konjunktur setzte der Stab des Internationalen Währungsfonds (IWF) im Januar seine Vorausschätzungen für das Wachstum der Weltwirtschaft in den Jahren 2018 und 2019 erneut herauf. Nicht zuletzt die Perspektiven für den Euroraum – und hier insbesondere für Deutschland – sowie Japan wurden nun merklich günstiger eingestuft als noch im vergangenen Herbst. Die Projektionen für die Zunahme des Welthandels wurden sogar erheblich angehoben. Darüber hinaus reflektiert der verbesserte globale Wachstumsausblick die Erwartung des IWF-Stabs, dass die vor Kurzem verabschiedete Steuerreform in den USA speziell die Volkswirtschaften in Nordamerika deutlich, wenngleich vorübergehend, stimulieren wird.

Vorübergehender konjunktureller Stimulus in den USA Eigene Berechnungen mit NiGEM, dem Weltwirtschaftsmodell des National Institute of Economic and Social Research, legen ebenfalls nahe, dass die Steuerkürzungen das Wirtschaftswachstum in den USA 2018 und 2019 erheblich anregen, in späteren Jahren jedoch bremsen dürften (siehe Erläuterungen auf S. 14 ff.). In der mittleren Frist würde sich zudem der Preisanstieg beträchtlich verstärken. Zwar wären die Ausstrahleffekte auf das reale BIP oder die Verbraucherpreise über die unmittelbaren Nachbarländer hinaus, die eng mit der US-Wirtschaft über den Außenhandel verflochten sind, klein. Allerdings wären die fiskalischen Kosten in den USA den Simulationen zufolge hoch. Zudem würden sowohl das Defizit in der amerikanischen Leistungsbilanz als auch der deutsche Überschuss merklich gesteigert.

Risiken für die Weltwirtschaft In einer solchen Ausweitung der globalen Ungleichgewichte einen Beleg für eine mangelnde "Fairness" der internationalen Handelsordnung zu sehen oder in der Konsequenz gar eine stärkere Beschränkung des internationalen Handels zu fordern, wäre verfehlt. Protektionistische Maßnahmen würden insbesondere das Land,

#### Weltmarktpreise für Rohöl, Industrierohstoffe sowie Nahrungs- und Genussmittel

Monatsdurchschnitte, log. Maßstab



Quellen: Bloomberg Finance L.P. und HWWI. • Letzter Stand: Durchschnitt 1. bis 9. Februar bzw. 1. bis 15. Februar 2018 (Rohöl). Deutsche Bundesbank

welches zu diesen Mitteln greift, selbst schädigen – mit unklaren Folgen für die Leistungsbilanzsalden.<sup>2)</sup> Derartige Bestrebungen gehören zusammen mit scharfen Korrekturen an den Finanzmärkten oder einer Zuspitzung geopolitischer Konflikte zu den wichtigen Risiken hinsichtlich des grundsätzlich günstigen globalen Wachstumsausblicks.

Vor dem Hintergrund der lebhaften Konjunktur stiegen die Preise von Industrierohstoffen, geRohölpreis auf Dreijahreshoch

<sup>2</sup> Vgl.: Deutsche Bundesbank, Zur Gefahr protektionistischer Tendenzen für die Weltwirtschaft, Monatsbericht, Juli 2017, S. 79–95.

Starker Anstiea der Verbraucher-

preise im

Vorquartalsvergleich

Wachstumstempo in China im Schlussquartal beibehalten

messen an einem entsprechenden Index des HWWI auf US-Dollar-Basis, im Berichtszeitraum deutlich; zugleich verteuerte sich Rohöl nochmals kräftig. Gemäß den Angaben von Bloomberg kostete ein Fass Brent im Januar 2018 am Kassamarkt knapp 70 US-\$. Das waren gut 11 US-\$ mehr als noch drei Monate zuvor und der höchste Stand seit November 2014. Die gleichzeitige spürbare Ausweitung der Preisabschläge für Terminlieferungen könnte ein Hinweis auf eine Angebotsverknappung sein. Zu einer solchen dürften diverse temporäre Produktionsausfälle beigetragen haben. Darüber hinaus einigten sich wichtige Förderländer auf eine erneute Verlängerung ihrer Outputbeschränkungen bis zum Jahresende 2018. Neben den anhaltenden Konflikten im Nahen Osten bereitete auch die politische Situation in Venezuela zunehmend Sorgen; die dortige Ölförderung war in den vergangenen Monaten deutlich rückläufig. Angesichts einer unerwartet kräftigen Expansion der Produktion in den USA gab der Ölpreis Anfang Februar allerdings wieder erheblich nach. Bei Abschluss dieses Berichts wurde ein Fass Brent zu 64 US-\$ am Kassamarkt gehandelt.

Energieträgern zogen die Verbraucherpreise in den Industrieländern im Schlussquartal 2017 gegenüber dem vorherigen Dreimonatsabschnitt saisonbereinigt kräftig an. Ein stärkerer Preisanstieg war zuletzt im Winter 2011 verbucht worden. Aufgrund einer ähnlich deutlichen Aufwärtsbewegung im Vergleichszeitraum änderte sich der Vorjahresabstand kaum. Im Dezember 2017 belief sich die Teuerungsrate insgesamt wie auch schon im September auf 1,9%. Die Kernrate, die sich auf den Warenkorb der Konsumenten ohne Energie und Nahrungs-

Nicht zuletzt aufgrund der Verteuerung von mittel bezieht, fiel mit 1,5% nach wie vor ein Stück weit niedriger aus.

### Ausgewählte Schwellenländer

Gemäß der offiziellen Schätzung stieg in China die Wirtschaftsleistung im abgelaufenen Vierteljahr um 6,8% binnen Jahresfrist an. Das Expansionstempo des Vorquartals wurde damit gehalten. Das im Jahresdurchschnitt 2017 erzielte reale BIP-Wachstum erhöhte sich mit 6.9% im Vergleich zu 2016 sogar leicht, sodass sich die seit 2011 beobachtete gesamtwirtschaftliche Verlangsamung nicht fortsetzte. Ein wesentlicher Faktor hierfür war die Belebung der chinesischen Warenexporte infolge der Festigung der Weltkonjunktur. Deren Wert stieg in US-Dollar gerechnet um 8% gegenüber dem Jahr 2016 an, in dem er annähernd so stark gefallen war. Das Wachstum der Investitionen scheint sich im vergangenen Jahr allerdings nochmals deutlich abgeschwächt zu haben.3) Dabei dürfte die Abkühlung auf dem Wohnimmobilienmarkt eine wichtige Rolle gespielt haben. Die Verbrauchskonjunktur zeigte sich demgegenüber sehr robust. Die äußerst gute Stimmung unter den privaten Haushalten hielt Umfragen zufolge bis zuletzt an. Dazu dürfte beigetragen haben, dass der Preisanstieg auf der Verbraucherstufe mit einer Rate von 1,8% auch im Schlussguartal 2017 recht verhalten blieb.

In Indien hatten in der ersten Jahreshälfte 2017 zwei einschneidende Reformen, nämlich der Austausch eines Großteils des umlaufenden Bargeldes sowie die Einführung der landesweiten Mehrwertsteuer, die Konjunktur erheblich gebremst. Nach der Jahresmitte scheinen die Belastungen aus diesen Maßnahmen nachgelassen zu haben. Im Sommer erhöhte sich das BIP-Wachstum jedenfalls auf 6,3% binnen Jahresfrist. Im vierten Quartal, für das noch keine offizielle BIP-Schätzung vorliegt, dürfte sich die Erholung fortgesetzt haben. Die Teuerung auf der Konsumentenstufe verstärkte sich zuletzt deutlich. Im Schnitt des Schlussquartals lag die Rate gemäß des Verbraucherpreisindex (VPI) bei 4,6%. Die indische Zentralbank strebt auf mittlere Sicht eine Inflationsrate von 4% an

Festigung der Koniunktur in Indien

<sup>3</sup> Das chinesische Statistikamt weist keine realen Wachstumsraten für die einzelnen Verwendungskomponenten des BIP aus. Es veröffentlicht allerdings eine Aufgliederung des Wirtschaftswachstums in die verwendungsseitigen Beiträge, aus denen auf die Veränderungsraten der Komponenten geschlossen werden kann.

und beließ nach einer Reihe von Senkungen den Leitzins seit August 2017 bei 6,0%.

2,6%. Die russische Zentralbank setzte daher ihren geldpolitischen Lockerungskurs fort.

Delle in der Aufwärtsbewegung der brasilianischen Wirtschaft In Brasilien geriet die konjunkturelle Erholung in der zweiten Jahreshälfte 2017 zeitweise ins Stocken. Im dritten Quartal verharrte die Wirtschaftsleistung saisonbereinigt annähernd auf dem Stand der Vorperiode. Zwar legte die private inländische Endnachfrage weiter deutlich zu; allerdings hielten ein starker Anstieg der Importe sowie die Lagerdynamik das gesamtwirtschaftliche Wachstum rechnerisch zurück. Im Schlussquartal dürfte das reale BIP den verfügbaren Indikatoren zufolge wieder auf einen Expansionskurs zurückgekehrt sein. So wurde die Industrieproduktion um 2% gegenüber den Sommermonaten ausgeweitet. Um die gesamtwirtschaftliche Erholung allerdings nachhaltig abzusichern, ist es entscheidend, dass die Politik die hierfür notwendigen Rahmenbedingungen schafft. Der Preisanstieg auf der Verbraucherstufe ist für brasilianische Verhältnisse weiterhin recht schwach. Im Schnitt des vierten Quartals betrug die Vorjahresrate 2,8%. Vor diesem Hintergrund senkte die Zentralbank den Leitzins in den letzten Monaten mehrmals.

Erholung in Russland zuletzt wohl abgeschwächt

Die russische Wirtschaft machte im vergangenen Jahr einen Teil der Outputverluste der Rezession von 2015/2016 wieder wett. Gemäß der vorläufigen Schätzung des Statistikamtes stieg das reale BIP im Jahresdurchschnitt um 1,5%. Die Importe von Waren und Dienstleistungen legten sogar um 17% zu. Diese waren allerdings während der Wirtschaftskrise besonders stark eingebrochen. Separate Ergebnisse der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (VGR) liegen für das vierte Quartal noch nicht vor. Es gibt zwar Anzeichen, dass sich das Wirtschaftswachstum deutlich verlangsamt hat. So ging die Industrieproduktion in den Herbstmonaten überraschend um 1,8% binnen Jahresfrist zurück. Die höheren Ölpreise, von denen Russland als Exportland profitieren sollte, sprechen allerdings dafür, dass die konjunkturelle Erholung nur kurzfristig beeinträchtigt wurde. Die Teuerung auf der Verbraucherstufe fiel im Durchschnitt des vierten Quartals auf eine Rate von

#### **USA**

Einer ersten Schätzung zufolge legte das reale BIP in den Vereinigten Staaten im letzten Vierteljahr 2017 saisonbereinigt um 0,6% gegenüber dem Vorquartal zu, in dem es um 0,8% gestiegen war. Dabei wurde das Wachstum einerseits rechnerisch durch einen Umschwung in der Lagerdynamik sowie eine starke Zunahme der Einfuhren gebremst. Andererseits expandierte die inländische Endnachfrage sehr lebhaft; ähnlich kräftig hatte sie sich zuletzt im Sommer 2014 erhöht. Neben den gewerblichen Bruttoanlageinvestitionen, die bereits seit Anfang 2017 einem recht steilen Aufwärtspfad folgen, zogen im Schlussguartal auch die Investitionen im Wohnungsbau sowie die privaten Konsumausgaben erheblich an.4) Die verfügbaren Einkommen der privaten Haushalte konnten mit diesem hohen Tempo nicht Schritt halten, sodass die Sparquote im Dezember weiter auf den niedrigsten Stand seit über 12 Jahren absackte. Im neuen Jahr dürften die in Kraft getretenen Steuersenkungen die Ausgabenspielräume der Konsumenten vergrößern. Zudem setzte sich der spürbare Beschäftigungsaufbau im Januar 2018 fort, und die Erwerbslosenquote verharrte auf dem zyklischen Tiefstand von 4,1%. Die anhand des VPI gemessene Teuerungsrate belief sich im gleichen Monat auf 2,1%. Angesichts der erreichten und noch zu erwartenden Fortschritte in Hinblick auf ihre geldpolitischen Ziele hielt die US-Notenbank an ihrem Kurs einer graduellen Normalisierung der Geldpolitik fest und hob ihren Leitzins im vergangenen Dezember um 25 Basispunkte an.

4 Die Belebung im Wohnungsbau könnte zum Teil ein Reflex auf die schweren Verwüstungen sein, die Wirbelstürme im August und September an der US-Golfküste hinterließen. Hierfür spricht, dass ähnliche Naturkatastrophen auch in der Vergangenheit mit einer erhöhten Aktivität im Bausektor einhergingen. Vgl.: Deutsche Bundesbank, Zum Einfluss von Wirbelstürmen auf die wirtschaftliche Aktivität in den Vereinigten Staaten, Monatsbericht, November 2017, S. 16 f.

Kräftige Expansion der inländischen Endnachfrage

## Zu den möglichen gesamtwirtschaftlichen Effekten der US-Steuerreform

Zum Jahresende 2017 verabschiedete der Kongress der Vereinigten Staaten mit dem "Tax Cuts and Jobs Act" eine umfassende Reform des Steuerrechts. Ab Anfang 2018 profitieren insbesondere Unternehmen, aber auch private Haushalte von geringeren Steuersätzen und einer Vereinfachung der Vorschriften. Zudem orientieren sich die USA bei der Besteuerung globaler Einkünfte von nun an am Territorialprinzip. Bisher im Ausland akkumulierte Gewinne werden einmalig zu ermäßigten Sätzen versteuert. 1) Die unmittelbaren staatlichen Einnahmenausfälle infolge der Reform könnten sich per saldo gemäß Schätzungen des überparteilichen Fachkomitees des Kongresses (Joint Committee on Taxation: JCT) über einen Zeitraum von zehn Jahren auf knapp 1,5 Billionen US-\$ belaufen.2) Damit bliebe das Ausmaß der Entlastungen zwar deutlich hinter früheren Vorschlägen zurück.3) Insbesondere in den Jahren 2018 bis 2020 fiele der fiskalische Impuls mit jeweils etwa 11/4% der Wirtschaftsleistung dennoch beträchtlich aus. Im Anschluss würde der Stimulus sukzessive zurückgenommen, sodass sich ab dem Fiskaljahr 2027 sogar leicht positive Budgetwirkungen ergäben.4)

Die makroökonomischen Implikationen der Reform für die USA und deren Handelspartner werden im Folgenden mit dem Weltwirtschaftsmodell NiGEM analysiert.5) Die Änderungen des Steuerrechts werden durch Anpassungen der effektiven Steuersätze für Unternehmen und Haushalte näherungsweise abgebildet.<sup>6)</sup> Grundlage sind die Kostenschätzungen des JCT, wobei die neue steuerliche Behandlung internationaler Einkünfte ausgeklammert wird.7) Zunächst wird der in NiGEM eingestellte effektive Steuersatz für Körperschaften um 10 Prozentpunkte und derjenige für natürliche Personen um 1 Prozentpunkt abgesenkt. Langfristig liegt der angesetzte effektive Körperschaftsteuersatz allerdings nur noch um 2 Prozentpunkte unter der Basislinie, während die prozentuale Steuerlast der privaten Haushalte sogar etwas höher ausfällt. Die reale öffentliche Nachfrage weicht in den Simulationen annahmegemäß nicht von der Basislinie ab. Die im Februar vom Kongress beschlossenen beträchtlichen Ausgabensteigerungen für das laufende sowie das kom-

- 1 Hinzu kommen u.a. Maßnahmen, die Missbräuche verhindern sollen, sowie eine Einschränkung der Abzugsmöglichkeit von Zinsen, günstigere Regelungen für immaterielle Vermögenswerte und Sofortabschreibungsmöglichkeiten.
- **2** Vgl.: Joint Committee on Taxation, Estimated budget effects of the conference agreement for H.R. 1, the "Tax Cuts and Jobs Act", JCX-67-17, Kostenschätzung vom 18. Dezember 2017.
- 3 Noch im April 2017 skizzierten Regierungsvertreter Reformvorhaben, deren Kosten sich gemäß Hochrechnungen binnen einer Dekade auf 5,5 Billionen US-\$ kumulieren hätten können. Vgl.: Committee for a Responsible Federal Budget, Fiscal FactCheck: How Much Will Trump's Tax Plan Cost?, Blogeintrag vom 26. April 2017.
- **4** Maßgeblich für diesen Verlauf ist, dass wesentliche Änderungen des Einkommensteuerrechts zum Jahresende 2025 auslaufen und auch die Abschreibungsvergünstigungen für Unternehmen befristet sind.
- 5 NiGEM ist das makroökonometrische Modell des britischen National Institute of Economic and Social Research (NIESR). Es bildet die meisten OECD-Länder sowie wichtige aufstrebende Volkswirtschaften und deren wirtschaftliche Verflechtung über den Außenhandel und das Zins-Wechselkurs-Gefüge ab. Das Modell besitzt neukeynesianische Eigenschaften, insbesondere auch vorausschauende Elemente auf den Finanz- und Arbeitsmärkten. Für weitere Informationen siehe: https://nimodel.niesr.ac.uk
- 6 Für eine modellbasierte Abschätzung der gesamtwirtschaftlichen Effekte früherer Reformkonzepte vgl.: Deutsche Bundesbank, Zu den makroökonomischen Effekten der geplanten Steuerreform in den Vereinigten Staaten, Monatsbericht, Mai 2017, S. 13 ff.
- 7 Die für die nächsten Jahre vom JCT im Zusammenhang mit den internationalen Aspekten der Reform erwarteten Zusatzeinnahmen reflektieren maßgeblich die einmalige Versteuerung früherer Auslandsgewinne. Die Kapitalkosten, die bei der Erwägung künftiger Investitionen ausschlaggebend sind, sollten durch diese rückwirkende Maßnahme nicht beeinflusst werden. Analysten gehen zum Teil sogar davon aus, dass in diesem Zusammenhang finanzielle Mittel aus dem Ausland an private Haushalte und Unternehmen in den USA fließen dürften. Eine Verrechnung der fiskalischen Mehreinnahmen aus dieser Regelung mit den Mindereinnahmen aus abgesenkten Steuersätzen würde jedoch den fiskalischen Stimulus, der auf die US-Wirtschaft wirkt, reduzieren und erscheint daher nicht angemessen.

mende Fiskaljahr werden entsprechend nicht berücksichtigt.

Im Einklang mit den Zeitpfaden der Steuersätze legen die Berechnungen nahe, dass die Reform die Expansion des amerikanischen Bruttoinlandsprodukts (BIP) kurzfristig erheblich verstärken könnte. Maßgeblich hierfür ist eine kräftige Belebung der Investitionstätigkeit, die in NiGEM unmittelbar auf die Absenkung der nachsteuerlichen Kapitalnutzungskosten reagiert. Aufseiten der privaten Haushalte schlägt sich die Erhöhung der verfügbaren Einkommen in einem schnelleren Anziehen der Konsumausgaben nieder. Die positiven Wachstumseffekte auf die inländische Nachfrage halten allerdings nicht lange an und kehren sich bereits ab dem Jahr 2020 ins Negative. Nach zehn Jahren weicht die Wirtschaftsleistung nicht nennenswert von dem Stand ab, der sich bei Fortschreibung der alten Steuervorschriften ergeben hätte.

Ein ähnliches, wenn auch zeitlich verschobenes Muster zeigt sich für die Preisentwicklung. Der Preisauftrieb auf der Verbraucherstufe der USA würde nur temporär durch eine Aufwertung des US-Dollar gedämpft, später aber durch die höhere Inlandsnachfrage deutlich angeregt. In NiGEM begegnet die US-Zentralbank dem nach drei Jahren gipfelnden Teuerungsschub mit einer spürbaren Anhebung des Leitzinses, die im Zusammenspiel mit der nachlassenden Konjunktur den Preisanstieg wieder bremst.8) Unmittelbar schlagen sich die höheren Zinsen hingegen an den Finanzmärkten nieder. So kommt es im Modell trotz steigender nachsteuerlicher Unternehmensgewinne zu erheblichen Kurseinbußen am amerikanischen Aktienmarkt.

Trotz der deutlichen Ausschläge der Aktivitätsindikatoren in den USA legen die Simulationen nur begrenzte Ausstrahlwirkungen auf andere Regionen nahe.<sup>9)</sup> So ergibt sich für den Rest der Welt insgesamt lediglich ein leichter, vorübergehender BIP-Anstieg. Für den Euroraum resultieren im Modell sogar geringfügig negative Produktionseffekte. Zwar profitiert der Euroraum von einer zu-

## Fiskalische Kosten des Tax Cuts and Jobs Act

in % des BIP 1), Angaben beziehen sich auf Fiskaljahre

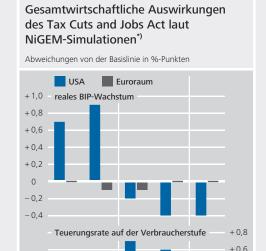


Quellen: Joint Committee on Taxation, Congressional Budget Office (CBO) und eigene Berechnungen. 1 Gemäß CBO-Basislinie; makroökonomische Effekte der Steuerreformen nicht berücksichtigt.

Deutsche Bundesbank

nächst erheblich anziehenden amerikanischen Importnachfrage. <sup>10)</sup> Diesem Impuls stehen allerdings dämpfende Wirkungen höherer Teuerungsraten und Zinsen gegenüber, da die inflationären Tendenzen in den USA auch auf andere Wirtschaftsräume übergreifen. <sup>11)</sup>

- 8 Neben den Einnahmeausfällen belasten auch die höheren Zinsen den amerikanischen Staatshaushalt. Die öffentliche Schuldenstandsquote könnte gemäß den Simulationsergebnissen binnen eines Jahrzehnts um gut 9 Prozentpunkte im Vergleich zur Basislinie ansteigen.
- **9** Darüber hinaus könnte die Reform jedoch das Ausland über Rückwirkungen der verschiedenen steuerlichen Änderungen, bspw. der Behandlung immaterieller Vermögensgüter oder der Missbrauchsbekämpfung, betreffen. Diese sind hier nicht modelliert.
- 10 Die Beschleunigung des Wirtschaftswachstums in den USA geht laut Simulationsrechnungen mit einem Anstieg der Einfuhren um insgesamt 4% bis zum Jahr 2019 einher. Dabei bleibt noch unberücksichtigt, dass sich die stark anziehende Investitionsnachfrage durch einen vergleichsweise hohen Importgehalt auszeichnet. In modifizierten Modellfassungen, die diesem Sachverhalt Rechnung tragen, fällt das Plus bei den Einfuhren im gleichen Zeitraum noch einmal um gut 1 Prozentpunkt kräftiger aus. Dies schlägt sich in geringfügig günstigeren Ausstrahlwirkungen auf die Realwirtschaft anderer Länder nieder.
- 11 Diese in entgegengesetzte Richtungen wirkenden Faktoren auf die Wirtschaftsaktivität im Euroraum treten u.a. auch im QUEST-Modell der Europäischen Kommission zutage. Vgl.: M. Buti (2018), Cross-Atlantic implications of the new United States policy mix, Vortrag anlässlich der Jahrestagung der American Economic Association, New York, 26. Januar 2018; sowie Europäische Kommission, US Macroeconomic Policies and Spillovers to the Euro Area, Spring 2017 European Economic Forecast, Institutional Paper 053, S. 45–48.



Quelle: Eigene Berechnungen mithilfe von NiGEM (Version 4.17) basierend auf Kostenschätzungen des Joint Committee on Taxation. \* Unbefristete Gültigkeit und regelbasierte Geldpolitik unterstellt.

2020

2021

+0.4

+02

0

- 0.2

- 0,4

2022

Deutsche Bundesbank

2018

2019

Der Fehlbetrag in der amerikanischen Leistungsbilanz nähme laut den Simulationsrechnungen infolge der hier modellierten Aspekte der Steuerreform deutlich zu. Spiegelbildlich stiegen die Salden der meisten übrigen Volkswirtschaften, darunter auch der deutsche Überschuss. Die Ausweitung des öffentlichen Defizits in den USA stünde mithin in einem Spannungsverhältnis zu der angestrebten Verbesserung der amerikanischen Außenhandelsposition und dem Abbau globaler Ungleichgewichte. 12) Aus dieser Perspektive wie auch mit Blick auf die langfristige Tragfähigkeit der öffentlichen Finanzen wäre weniger ein fiskalischer Stimulus als vielmehr eine Konsolidierung in den USA angezeigt. 13)

Makroökonomische Simulationsstudien komplexer Reformpakete sollten vor dem Hintergrund der Unsicherheit über den geeigneten Modellrahmen und des Spielraums bei der Spezifikation einzelner Politikmaßnahmen grundsätzlich mit Vorsicht interpretiert werden. Die mit der US-Steuerreform verbundenen Anreizwirkungen sind vielschichtig und werden hier in einer stark vereinfachenden Weise abgebildet.<sup>14)</sup> Ähnliche wie die hier vorgestellten Resultate ergeben sich aber auch in Studien anderer Institutionen. So geht etwa der Stab des Internationalen Währungsfonds (IWF) im Rahmen seiner jüngsten Wachstumsprojektionen vom Januar davon aus, dass die Steuerreform die BIP-Expansion in den USA zunächst merklich beflügeln, in späteren Jahren aber dämpfen wird. 15) Einen ähnlichen Zeitpfad legen auch Analysen des JCT sowie des parteiunabhängigen Tax Policy Center nahe. 16) Aufgrund des Ausblendens der jüngst beschlossenen öffentlichen Ausgabensteigerungen wird der tatsächliche fiskalische Impuls in allen Studien dabei noch zu gering angesetzt. In der gegenwärtigen Situation stellt sich allerdings die Frage, inwieweit gängige Modelle die Wirksamkeit eines Stimulus in Zeiten recht stark ausgelasteter gesamtwirtschaftlicher Kapazitäten adäguat abbilden. Insbesondere könnte der Preisanstieg höher ausfallen als in herkömmlichen Simulationen errechnet.

12 In der Konsequenz ist nicht auszuschließen, dass Rufe nach protektionistischen Schritten in US-Regierungskreisen vermehrt Gehör finden. Eine solche Politik könnte jedoch nicht nur den globalen Aufschwung gefährden, sondern insbesondere auch die wirtschaftliche Entwicklung in den USA selbst erheblich beeinträchtigen. Vgl.: Deutsche Bundesbank, Zur Gefahr protektionistischer Tendenzen für die Weltwirtschaft, Monatsbericht. Juli 2017. S. 79–95.

**13** Vgl.: Deutsche Bundesbank, Zu einer möglichen Anpassung des Leistungsbilanzdefizits der USA, Monatsbericht. Juli 2017. S. 85 ff.

14 So bleiben etwa die Verteilungswirkungen der Reform unberücksichtigt.

15 Laut IWF-Schätzungen gewinnen retardierende Effekte auf das Wirtschaftswachstum ab dem Jahr 2022 die Oberhand. In den beiden Vorjahren könnte das BIP allerdings um 1,2% über dem Niveau liegen, das sich ohne die Reform einstellen würde. Somit fallen die Effekte auch quantitativ ähnlich aus wie in den hier vorgestellten Simulationsrechnungen. Vgl.: IWF, Brighter prospects, optimistic markets, challenges ahead, World Economic Outlook Update, Januar 2018, S. 3 f.

**16** Vgl.: JCT, Macroeconomic analysis of the conference agreement for H.R. 1, the "Tax Cuts and Jobs Act", JCX-69-17, Studie vom 22. Dezember 2017; bzw. B. R. Page, J. Rosenberg, J. R. Nunns, J. Rohaly und D. Berger, Macroeconomic analysis of the tax cuts and jobs act, Tax Policy Center Brief vom 20. Dezember 2017.

#### Japan

Privater Konsum erholt Die japanische Wirtschaft konnte zum Jahresausklang 2017 das hohe Expansionstempo der Vorquartale nicht halten. Der vorläufigen Schätzung des Kabinettsamtes zufolge nahm das reale BIP saisonbereinigt nur geringfügig gegenüber dem dritten Quartal zu. Nach dem Rücksetzer in der Vorperiode erholte sich der private Verbrauch merklich. Allerdings wurden die privaten Bruttoanlageinvestitionen nur wenig gesteigert, und die öffentliche Nachfrage wurde erneut etwas eingeschränkt. Sowohl die Ausfuhren als auch die Einfuhren von Waren und Dienstleistungen expandierten kräftig. Zwar rutschte die Erwerbslosenquote im November vorübergehend auf einen neuen zyklischen Tiefstand. Jedoch blieb der heimische Preisauftrieb verhalten. So war die Vorjahresrate des VPI ohne Energie und Nahrungsmittel im Dezember mit 0,1% nur geringfügig höher als drei Monate zuvor. Vor allem aufgrund höherer Preise für Energieträger und frische Nahrungsmittel kletterte die Gesamtrate zugleich auf 1,0%, den höchsten Stand seit März 2015. Die Geldpolitik hielt an ihrem ausgesprochen expansiven Kurs fest.

#### Vereinigtes Königreich

Erneut leichte konjunkturelle Festigung

Die Konjunktur im Vereinigten Königreich nahm weiter leicht Fahrt auf. Nach Ausschaltung der üblichen saisonalen Einflüsse erhöhte sich das reale BIP laut der ersten amtlichen Schätzung im Herbst 2017 um 0,5% im Vergleich zur Vorperiode; in den ersten beiden Quartalen war die Wirtschaft jeweils nur um 0,3% gewachsen. Hinter der konjunkturellen Beschleunigung stand zum einen die merkliche Belebung im bedeutsamen Dienstleistungssektor. Zum anderen legte die Erzeugung im Verarbeitenden Gewerbe erneut kräftig zu. Die Zunahme der Wertschöpfung im Produzierenden Gewerbe insgesamt fiel jedoch vor allem aufgrund einer temporären Einschränkung der Öl- und Gasförderung moderater aus. Darüber hinaus wurde das gesamtwirtschaftliche Wachstum durch die noch verschärfte Abwärtskorrektur der Bauleistung von ihrem hohen Niveau zu Jahresbeginn gebremst. Mit einem BIP-Anstieg um 1,8% im Jahresdurchschnitt 2017 blieb die britische Konjunktur trotz des verstärkten Preisanstiegs robust. Nach einer Spitze von 3,1% im November vergangenen Jahres gab die am Harmonisierten Verbraucherpreisindex (HVPI) gemessene Teuerungsrate bis Januar nur wenig nach. Die Erwerbslosenquote verharrte im Durchschnitt der Monate September bis November 2017 auf ihrem tiefsten Stand seit dem Frühjahr 1975. Die Bank of England ließ ihre geldpolitische Ausrichtung im Berichtszeitraum unverändert.

#### Neue EU-Mitgliedsländer

In den neuen EU-Mitgliedstaaten (EU-6)<sup>5)</sup> blieb die Konjunktur im Schlussquartal 2017 schwungvoll. Die inländische Nachfrage, allen voran der private Konsum, dürfte erneut kräftig zugenommen haben. Die bereits hohe Kapazitätsauslastung in der Industrie stieg vielerorts nochmals an. Zugleich sank die Arbeitslosenguote in Tschechien, Polen, Ungarn und Rumänien auf neue Tiefstände. Es ist deshalb fraglich, ob das hohe konjunkturelle Tempo in diesem Länderkreis noch längere Zeit aufrechterhalten werden kann. Die HVPI-Teuerungsrate erhöhte sich im Herbst 2017 deutlich und erreichte erstmals seit Anfang 2013 2,0%. Die Bandbreite der Preissteigerungsraten erstreckte sich dabei von 1,5% in Kroatien über 1,8% in Polen bis 2,5% in Tschechien. Der verstärkte Preisauftrieb war aber wesentlich Energie und Nahrungsmitteln geschuldet; ohne diese Komponenten gerechnet war die Teuerungsrate mit 0,9% unverändert.

Anhaltend kräftiger Aufschwung in Mittel- und Osteuropa

**<sup>5</sup>** Der Länderkreis umfasst die seit dem Jahr 2004 der EU beigetretenen Staaten, sofern sie noch nicht dem Euroraum angehören, d.h. Polen, Tschechien, Ungarn, Bulgarien, Rumänien und Kroatien.





Quelle: Eurostat. **1** Ab 1. Vj. 2015 beeinflusst durch Niveausprünge des irischen BIP.

Deutsche Bundesbank

# Gesamtwirtschaftliche Tendenzen im Euroraum

Hohes konjunkturelles Grundtempo Auch im Euroraum zeigte sich die Konjunktur zum Jahresende weiterhin lebhaft. Der Schnellschätzung von Eurostat zufolge erhöhte sich das reale BIP im letzten Jahresviertel 2017 saisonbereinigt um 0,6% gegenüber dem Vorquartal und um 2,7% im Vorjahresvergleich.6) Das Wirtschaftswachstum war erneut über die Mitgliedsländer sowie die Entstehungs- und Verwendungskomponenten hinweg breit angelegt. Im Jahresdurchschnitt 2017 dürfte das reale BIP um 2,5% angestiegen sein. Damit verstärkte sich die gesamtwirtschaftliche Expansion nach der bereits recht kräftigen Zunahme von 1,8% im vorangegangenen Jahr deutlich. Ausschlaggebend für das erhöhte konjunkturelle Tempo war vor allem das verbesserte außenwirtschaftliche Umfeld, das mit einem merklichen Aufschwung der Ausfuhren einherging. Von der Binnenwirtschaft kamen weiterhin wichtige Impulse. Die Aufwärtsbewegung des privaten Konsums setzte sich fort, und die Investitionstätigkeit gewann spürbar an Dynamik.<sup>7)</sup> Die anhaltend gute Stimmung der Unternehmen und Konsumenten verspricht eine Fortsetzung der breit abgestützten konjunkturellen Aufwärtsbewegung im Euroraum.

Im vierten Quartal dürften die privaten Konsumausgaben etwas zugelegt haben. Zwar stiegen die Einzelhandelsumsätze preis- und saisonbereinigt nur geringfügig an. Die Kfz-Erstzulassungen erhöhten sich jedoch kräftig. Begünstigt wurde der private Konsum von einer weiteren Aufhellung des Verbrauchervertrauens, hinter der vor allem ein gestiegener Konjunkturoptimismus stand. Die anhaltende Verbesserung am Arbeitsmarkt dürfte die Kaufbereitschaft ebenfalls gestützt haben, während von der Verstärkung des Preisauftriebs dämpfende Effekte ausgingen.

Privater Konsum aufwärtsgerichtet

Die Investitionstätigkeit verstärkte sich zum Jahresende wohl weiter. Die Ausrüstungsinvestitionen dürften ein ordentliches Plus verzeichnet haben. Jedenfalls wurde die Investitionsgüterproduktion im vierten Quartal deutlich ausgeweitet. Bei den Bauinvestitionen gab es

Erneuter Anstieg der Investitionen

- 6 Diese Schnellschätzung enthält noch keine Angaben für Irland. Die Expansionsraten für das dritte Jahresviertel 2017 und das Schlussquartal 2016 wurden im Zuge der Veröffentlichung der irischen BIP-Zahlen von jeweils 0,6% auf 0,7% revidiert. Dahinter steht, dass das reale BIP in Irland im Sommerquartal laut einer ersten Schätzung des irischen Statistikamtes um 4,2% anstieg und im vierten Quartal 2016 revidiert um 6,8% (zuvor 5,8%) wuchs. Grund für die seit einiger Zeit sehr hohen und revisionsanfälligen BIP-Wachstumsraten in Irland sind v. a. Aktivitäten international tätiger Unternehmen. Vgl. auch: Deutsche Bundesbank, Zur Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen für das Jahr 2015 im Euroraum, Monatsbericht, November 2016, S. 17 ff.
- 7 Zwar zeigen die offiziellen Angaben von Eurostat eine Verlangsamung der Kapitalbildung im Euroraum an, dies ist jedoch ausschließlich durch die Verbuchung bestimmter Aktivitäten multinationaler Unternehmen im irischen BIP bedingt. So kam es im Verlauf des Jahres 2016 in Irland zu beträchtlichen Investitionen in immaterielle Vermögensgüter. In den verwendungsseitigen Angaben der VGR schlug sich dies in erheblichen Zuwächsen der Bruttoanlageinvestitionen und der Einfuhren nieder. Im vergangenen Jahr setzte sich diese Entwicklung nicht in gleichem Ausmaß fort, sodass die irischen Investitionen und Importe teilweise kräftig zurückgingen, mit sichtbaren Folgen für die Euroraum-Aggregate. Ohne Irland gerechnet legten die Investitionen kräftig zu.

hingegen vermutlich keine große Steigerung, denn die Bauleistung bewegte sich im vierten Quartal lediglich seitwärts.

Kräftiger Außenhandel Das Auslandsgeschäft nahm im Herbst vergangenen Jahres erneut deutlich zu. Die Erlöse aus Warenausfuhren in Drittländer erhöhten sich sehr viel stärker als die Exportpreise, sodass sich ein deutlicher Volumeneffekt ergab. Auch die preisbereinigten Einfuhren legten im Schlussquartal nochmals zu, nachdem sie zuvor bereits kräftig angezogen hatten. Der Handel innerhalb des Euroraums zeichnete ein ähnlich günstiges Bild.

Lebhafte Industrieproduktion Die Industriekonjunktur im Euroraum blieb schwungvoll. Im vierten Quartal erhöhte sich die Industrieproduktion saisonbereinigt um 1,5% gegenüber der Vorperiode. Im Vorjahresvergleich ergab sich eine Steigerung um 4,3%. Die Produktionsausweitung war sektoral breit angelegt.

Regional breit angelegter BIP-Anstieg

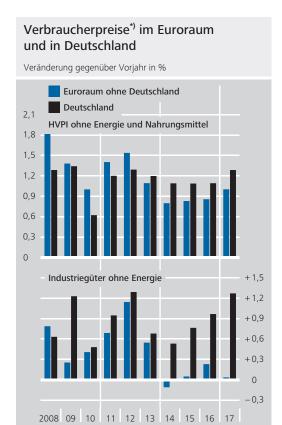
Die konjunkturelle Lage verbesserte sich in den meisten Mitgliedsländern des Euroraums. In Frankreich nahm das reale BIP im vierten Quartal saisonbereinigt um 0,6% gegenüber der Vorperiode zu nach einem Anstieg von 0,5% im Vorquartal. Binnenwirtschaftliche Wachstumsimpulse kamen vor allem von den Investitionen, während der private Konsum nur verhalten zulegte. Darüber hinaus zogen die Exporte kräftig an. Zusammen mit einer moderaten Ausweitung der Importe kam es zu einem deutlichen Lagerabbau. In Italien setzte sich die Erholung nur mit mäßigem Tempo fort. Das reale BIP erhöhte sich um 0,3%. Stützend wirkte wohl die Exportwirtschaft. Jedenfalls deuten die Außenhandelszahlen für die Monate Oktober bis Dezember auf eine lebhafte Ausfuhrtätigkeit hin. In der Breite dürfte es der italienischen Wirtschaft jedoch an Kraft gefehlt haben. So ließ das zuvor durchaus beträchtliche Wachstum der Investitionen vermutlich nach. Der private Konsum dürfte sich ebenfalls nur sehr schleppend entwickelt haben. In Spanien setzte sich der recht kräftige Aufschwung mit etwas verringertem Tempo fort. Die Wirtschaftsleis-



tung konnte im letzten Jahresviertel um 0,7% gegenüber dem Vorquartal gesteigert werden. Das Wachstum dürfte sowohl von der Binnenals auch der Außenwirtschaft getragen worden sein. Von einer breiten Nachfragebasis profitierte die Industrie, die ihren Ausstoß stark ausweiten konnte. Auch in den anderen Mitgliedsländern des Euroraums setzte sich die gesamtwirtschaftliche Aufwärtsbewegung fort. Ein sehr kräftiges BIP-Wachstum gab es in Litauen, Finnland und Zypern.

Die Lage auf den Arbeitsmärkten hellte sich im Schlussquartal weiter auf. Die Zahl der Arbeitslosen verringerte sich saisonbereinigt um knapp 360 000 gegenüber dem Sommerquartal und um 1,5 Millionen im Vorjahresvergleich. Die standardisierte Arbeitslosenquote fiel bis Dezember auf 8,7%, verglichen mit 8,9% im September und 9,7% ein Jahr zuvor. Die Beschäftigungsdaten zeigten für das dritte Jahresviertel einen kräftigen Anstieg der Erwerbstätigkeit. Binnen Jahresfrist nahm sie um 2,7

Fortsetzung der Besserung am Arbeitsmarkt



Quellen: Statistisches Bundesamt, Eurostat und eigene Berechnungen. \* Harmonisierter Verbraucherpreisindex.
Deutsche Bundesbank

Millionen Personen oder 1,7% zu. Das Lohnwachstum blieb jedoch verhalten. Der Anstieg der Bruttostundenlöhne verminderte sich im dritten Vierteljahr bei einer gleichzeitigen Ausweitung der durchschnittlichen Arbeitszeit je abhängig Beschäftigten geringfügig auf 1,6% binnen Jahresfrist. Die Arbeitnehmerentgelte pro Stunde erhöhten sich im gleichen Zeitraum um 1,5%.

Die Verbraucherpreise im Euroraum erhöhten sich im Herbst 2017 gemessen am HVPI saisonbereinigt deutlich um 0,4% gegenüber dem Vorquartal. Dabei verteuerten sich vor allem Energie und Nahrungsmittel. Aber auch die Preise für Industrieerzeugnisse ohne Energie, für die sich weiterhin keine nennenswerten Auswirkungen der Aufwertung des Euro zeigten, wurden moderat angehoben. Die Dienstleistungspreise verharrten hingegen auf dem Stand des Vorquartals. Hier spielten zahlreiche dämpfende Sondereffekte eine Rolle (u. a. Senkung der Kfz-Versicherungsprämien in Deutschland, Verrin-

gerung der Studiengebühren in Italien), die nach einer gewissen Zeit auslaufen sollten. Der Vorjahresabstand der Verbraucherpreise insgesamt belief sich unverändert auf 1,4%. Die Rate ohne Energie und Nahrungsmittel verringerte sich hingegen wegen des zum Jahresende 2017 abgeschwächten Anstiegs der Dienstleistungspreise recht deutlich auf 0,9%.

Im Jahresdurchschnitt 2017 zog die HVPI-Vorjahresrate im Euroraum erheblich von 0,2% auf 1,5% an – vor allem wegen der kräftig gestiegenen Preise für Energie und Nahrungsmittel. Ohne diese Komponenten erhöhte sich die Teuerungsrate leicht von 0,9% auf 1,0%. Dazu trug vor allem die stärkere Dynamik der Dienstleistungspreise bei, deren jahresdurchschnittliche Rate von 1,1% auf 1,4% zulegte. Die Preise von Industriegütern (ohne Energie) stiegen dagegen wie im Vorjahr um 0,4% an – mit einer zunehmenden Streuung zwischen den Ländern des Euroraums. Deutschland verzeichnete in diesem Segment im Vergleich aller Länder des Euroraums den stärksten Anstieg. Eine derartige Abstufung ist seit 2014 zu beobachten und zeigt sich für ein breites Spektrum an Verbrauchsund Gebrauchsgütern. Entsprechend übertraf die Kernrate in Deutschland im vierten Jahr in Folge (mit zuletzt 1,3%) deutlich den Durchschnitt der anderen Euroraum-Länder, was mit den unterschiedlichen zyklischen Positionen korrespondiert. Dienstleistungen verteuerten sich dagegen in Deutschland in den letzten Jahren ähnlich stark wie im übrigen Euroraum.

Inflationsrate 2017 kräftig auf 1,5% angestiegen

Im Januar 2018 stiegen die Preise im Euroraum gemäß der Vorausschätzung von Eurostat saisonbereinigt recht kräftig um 0,3% gegenüber dem Vormonat an. Wie bereits in den Herbstmonaten lag dies vor allem an Energie und Nahrungsmitteln; aber auch Industriegüter ohne Energie verteuerten sich zum Jahresbeginn spürbar, während die Dienstleistungspreise nur geringfügig anstiegen. Weil sich Energie und Nahrungsmittel zu Jahresbeginn 2017 noch etwas stärker verteuert hatten, verringerte sich die HVPI-Vorjahresrate leicht auf 1,3%. Die HVPI-Rate ohne Energie und Nah-

Januar-Rate auch wegen Sondereffekten leicht niedriger

HVPI-Rate im Herbst unverändert 1,4%, Kernrate vor allem wegen Sondereffekten auf 0,9% gesunken rungsmittel zog dagegen wieder etwas auf 1,0% an.

Anzeichen für kräftiges Wirtschaftswachstum im Winterquartal Für den Jahresbeginn 2018 versprechen die Frühindikatoren ein anhaltend kräftiges Wirtschaftswachstum. Der Einkaufsmanagerindex für die Gesamtwirtschaft stieg im Januar weiter an. Der von der Europäischen Kommission veröffentlichte Indikator für die Unternehmensund Verbraucherstimmung hielt sich auf einem hohen Niveau. Sowohl in der Industrie als auch

im Dienstleistungssektor liegen die Stimmungsindikatoren deutlich oberhalb ihrer langfristigen Mittel und übertreffen teilweise vergangene Höchststände. Zu den stützenden Faktoren für den Wirtschaftsaufschwung zählen die nach wie vor günstigen Finanzierungsbedingungen für Unternehmen und Haushalte, die sich stetig verbessernde Arbeitsmarktlage, die hohe Kapazitätsauslastung in der Industrie sowie die gefestigte weltweite Konjunktur.

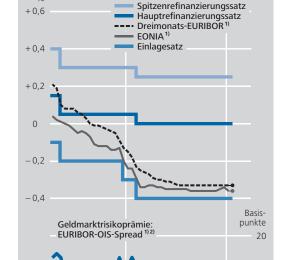
## Geldpolitik und Bankgeschäft

#### Geldpolitik und Geldmarktentwicklung

EZB-Rat belässt Leitzinsen unverändert Auf Grundlage seiner wirtschaftlichen und monetären Analyse beließ der EZB-Rat die Leitzinsen im Berichtszeitraum unverändert. Der Hauptrefinanzierungssatz liegt damit weiterhin bei 0%, die Zinssätze für die Spitzenrefinanzierungs- und die Einlagefazilität liegen bei 0,25% und - 0,40%. Der EZB-Rat geht weiterhin davon aus, dass die Leitzinsen für längere Zeit und weit über den Zeithorizont seines Nettoerwerbs von Vermögenswerten hinaus auf ihrem aktuellen Niveau bleiben werden. Zudem bestätigte er, dass die Käufe im Rahmen des erweiterten Programms zum Ankauf von Vermögenswerten (expanded Asset Purchase Programme: APP) wie im Oktober 2017 beschlossen mit einem monatlichen Nettovolumen in Höhe von 30 Mrd € bis Ende September 2018 oder darüber hinaus und in jedem Fall so lange durchgeführt werden sollen, bis der EZB-Rat eine nachhaltige Korrektur der Inflationsentwicklung erkennt, die mit seinem Inflationsziel im Einklang steht. Tilgungsbeträge werden dabei parallel zu den Nettokäufen wieder angelegt. Das Eurosystem wird die Reinvestition der Tilgungsbeträge nach Abschluss des Nettoerwerbs von Vermögenswerten für längere Zeit und in jedem Fall solange wie erforderlich fortsetzen.

Nach Einschätzung des EZB-Rats bestätigten im Berichtszeitraum verfügbar gewordene Informationen ein robustes Expansionstempo der Wirtschaft, welches in der zweiten Jahreshälfte 2017 stärker zunahm als erwartet. Die kräftige Konjunkturdynamik, der anhaltende Abbau der wirtschaftlichen Unterauslastung und die zunehmende Kapazitätsauslastung stärkten das Vertrauen des EZB-Rats weiter, dass sich die Inflation seinem Inflationsziel von unter, aber nahe 2% annähern wird. Dabei bleibt der binnenwirtschaftliche Preisdruck jedoch gedämpft, und nach Ansicht des EZB-Rates sind noch keine überzeugenden Anzeichen für einen dauerhaften, selbsttragenden Aufwärtstrend zu erkennen. Insgesamt kam der Rat daher zu dem Schluss, dass weiterhin ein hoher Grad an geldpolitischer Akkommodierung geboten sei, um eine nachhaltige Rückkehr der Inflationsraten auf ein Niveau von unter, aber nahe 2% sicherzustellen.

Expansionstempo der Wirtschaft höher als erwartet



Geldmarktzinsen im Euroraum

%

Quellen: EZB und Bloomberg. **1** Monatsdurchschnitte. **2** Dreimonats-EURIBOR abzüglich Dreimonats-EONIA-Swapsatz.
• = Durchschnitt 1. bis 14. Februar 2018.

Deutsche Bundesbank

2016

2017

10

0

Am 9. Februar 2018 hielt das Eurosystem im Rahmen des Programms zum Ankauf von Wertpapieren des öffentlichen Sektors (Public Sector Purchase Programme: PSPP) Aktiva in Höhe von 1919,1 Mrd €. Die durchschnittliche Restlaufzeit des PSPP-Portfolios reduzierte sich abermals leicht, auf aktuell 7,7 Jahre von zuvor 7,9 Jahren. Die bis dato angekauften Bestände im Rahmen der Programme für den Ankauf von gedeckten Schuldverschreibungen (Covered Bond Purchase Programme 3: CBPP3) und Asset Backed Securities (ABSPP) beliefen sich auf 246,1 Mrd €

Angekaufte Volumina weiterhin im Einklang mit angekündigtem Umfang

#### Geldmarktsteuerung und Liquiditätsbedarf

In den zwei Reserveperioden vom 1. November 2017 bis 30. Januar 2018 erhöhte sich der Liquiditätsbedarf aus autonomen Faktoren im Euroraum insgesamt weiter (siehe unten stehende Tabelle). Er betrug in der Reserveperiode Dezember 2017/Januar 2018 durchschnittlich 1 197,6 Mrd € und lag damit 87,6 Mrd € über dem Durchschnitt der vor dem Betrachtungszeitraum liegenden Reserveperiode September/Oktober 2017. Dabei erreichte die Summe der autonomen Faktoren am Jahresultimo 2017 mit 1268.7 Mrd € einen neuen historischen Höchstwert. Entscheidend für den höheren Liquiditätsbedarf war der aggregierte Rückgang der Netto-Währungsreserven und der Sonstigen Faktoren, die wegen liquiditätsneutraler Bewertungseffekte gemeinsam betrachtet werden. Addiert sanken sie sehr deutlich um 102,4 Mrd €, was besonders auf höhere Einlagen von Ansässigen außerhalb des Euroraums beim Eurosystem zurückzuführen war. Eine Ursache dafür könnte sein, dass die Anlage der Gelder am Markt gegen Jahresende nur schwer oder lediglich zu unattraktiven Konditionen möglich war. Auch zum Jahresende 2016 waren diese Einlagen erhöht, wenn auch in geringerem Umfang. Zudem trug die saisonbedingte Zunahme des Banknotenumlaufs um per saldo 15,4 Mrd € im aktuellen Betrachtungszeitraum zu einem höheren Liquiditätsbedarf bei; in den beiden vergleichbaren Reserveperioden des Vorjahres war der Banknotenumlauf in der entsprechenden Durchschnittsbetrachtung um 24,4 Mrd € angestiegen. Liquiditätszuführend wirkte sich hingegen der Rückgang der Einlagen öffentlicher Haushalte beim Eurosystem aus. Diese sanken gegenüber dem Periodendurchschnitt September/Oktober 2017 um 30,2 Mrd € auf 188,1 Mrd € in der Periode Dezember 2017/ Januar 2018. Das Mindestreservesoll nahm über die beiden Reserveperioden um insgesamt 1,5 Mrd € zu und erhöhte damit zusätzlich den rechnerischen Liquiditätsbedarf.

Das insgesamt ausstehende Tendervolumen war im Betrachtungszeitraum leicht rückläufig. In der Reserveperiode Dezember 2017/Januar

#### Liquiditätsbestimmende Faktoren\*)

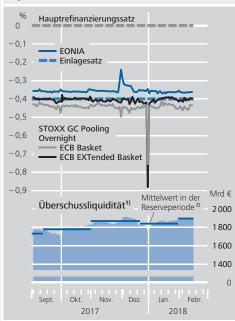
Mrd €; Veränderungen der Tagesdurchschnitte der Reserveerfüllungsperioden zur Vorperiode

	2017/2018		
Position	<ol> <li>November</li> <li>bis</li> <li>Dezember</li> </ol>	20. Dezember bis 30. Januar	
I. Bereitstellung (+) bzw. Absorption (-) von Zentralbankguthaben durch Veränderungen der autonomen Faktoren 1. Banknotenumlauf (Zunahme: -) 2. Einlagen öffentl. Haushalte beim Eurosystem (Zunahme: -) 3. Netto-Währungsreserven 1) 4. Sonstige Faktoren 1)		+ 0,4 + 1,2	
Insgesamt  II. Geldpolitische Geschäfte des Eurosystems	+ 1,8	- 89,4	
Offenmarktgeschäfte     a) Hauptrefinanzierungsgeschäfte     b) Längerfristige Refinanzierungsgeschäfte     c) Sonstige Geschäfte     Ständige Fazilitäten	- 3,7 - 1,6 + 94,3	- 3,1	
a) Spitzenrefinanzierungsfazilität b) Einlagefazilität (Zunahme: –)	+ 0,0 - 34,4		
Insgesamt	+ 54,6	+ 54,8	
III. Veränderung der Guthaben der Kreditinstitute (I. + II.)	+ 56,4	- 34,5	
IV. Veränderung des Mindestreservesolls (Zunahme: –)	- 0,6	- 0,9	

<sup>\*</sup> Zur längerfristigen Entwicklung und zum Beitrag der Deutschen Bundesbank vgl. S. 14\*/15\* im Statistischen Teil dieses Berichts. 1 Einschl. liquiditätsneutraler Bewertungsanpassungen zum Quartalsende. Deutsche Bundesbank

## Notenbankzinsen, Geldmarktsätze und Überschussliquidität

Tageswerte



Quellen: EZB, Eurex Repo und eigene Berechnungen. 1 Zentralbankguthaben minus Mindestreservesoll plus Einlagefazilität. 2 Die letzte dargestellte Periode ist noch nicht beendet. Deutsche Bundesbank

#### Ankaufprogramme des Eurosystems

Mrd €

Programm	Veränderung in den beiden Reserve- perioden	Bilanzieller Bestand am 9. Februar 2018	
Aktive Programme PSPP CBPP3 CSPP ABSPP	+ 111,6 + 8,1 + 15,4 + 0,7	1 919,1 246,1 139,1 25,3	
Beendete Programme SMP CBPP1 CBPP2	1) + 0,2 - 0,1 - 0,0	85,0 6,0 4,6	

1 Anstieg aufgrund der Bilanzierung zu fortgeführten Anschaffungskosten am Quartalsende.

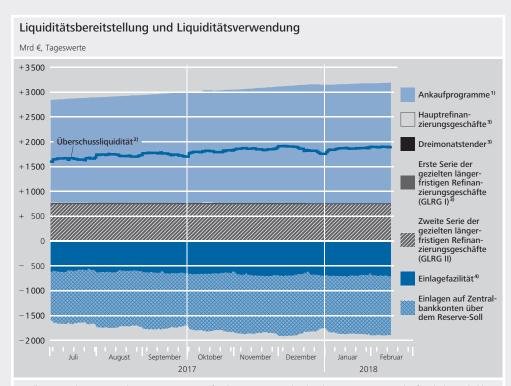
Deutsche Bundesbank

2018 lag es bei durchschnittlich 764 Mrd € und damit gut 8 Mrd € niedriger als in der Reserveperiode September/Oktober 2017 (siehe Schaubild auf S. 26). Zu der geringen Abnahme trugen sowohl die Hauptrefinanzierungsgeschäfte als auch die längerfristigen Refinanzierungsgeschäfte bei. Das Haupttendervolumen sank im entsprechenden Periodenvergleich um 3,8 Mrd € auf nur noch durchschnittlich 2,9 Mrd €. Dabei fiel der

zwischenzeitliche Nachfrageanstieg beim letzten Haupttender des Jahres 2017, der ausnahmsweise eine zweiwöchige Laufzeit aufwies und sich damit sowohl über die Weihnachtsfeiertage als auch das Jahresende erstreckte, mit 1,5 Mrd € (auf 3,4 Mrd €) relativ gering aus. Der Volumenrückgang bei den Langfristtendern resultierte vor allem aus vorzeitigen freiwilligen Rückzahlungen der ersten Serie der gezielten längerfristigen Refinanzierungsgeschäfte (GLRGI), als im Dezember 2017 beim zweiten, vierten und sechsten GLRG1 insgesamt 2,7 Mrd € zurückgezahlt wurden. Das Gesamtvolumen der GLRGI sank damit auf gut 13 Mrd € und trat im Vergleich zu den GLRGII noch weiter in den Hintergrund, deren Gesamtvolumen weiterhin rund 740 Mrd € beträgt (siehe Schaubild auf S. 25). Der bereits niedrige Bestand der Dreimonatstender sank gegenüber dem Durchschnitt der Periode September/Oktober 2017 leicht um 0,5 Mrd € auf 7,8 Mrd € in der Periode Dezember 2017/Januar 2018.

Den Großteil an Zentralbankliquidität stellte das Eurosystem weiterhin durch die geldpolitischen Wertpapierankaufprogramme bereit (siehe nebenstehende Tabelle), deren durchschnittlicher bilanzieller Bestand in der Periode Dezember 2017/Januar 2018 in Höhe von 2 398 Mrd € rund 159 Mrd € über dem Periodendurchschnitt September/Oktober 2017 lag. Dabei fand im Januar 2018 die im Oktober 2017 vom EZB-Rat beschlossene Reduzierung des Nettoerwerbs im Rahmen des APP von 60 Mrd € auf 30 Mrd € pro Monat statt.

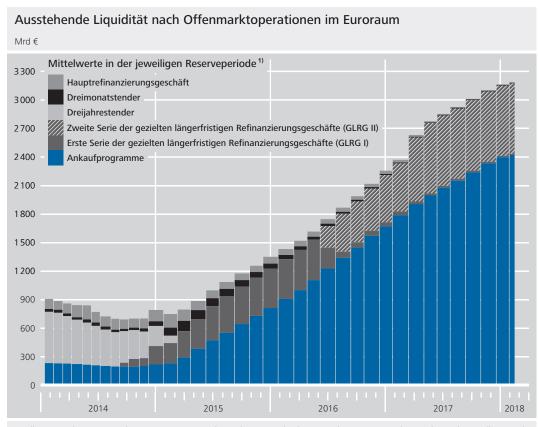
Vor dem Hintergrund der geldpolitischen Wertpapierankäufe erhöhte sich die Überschussliquidität im Betrachtungszeitraum insgesamt weiter auf durchschnittlich 1841 Mrd € in der Reserveperiode Dezember 2017/ Januar 2018. Vergleicht man jedoch jeweils den Periodendurchschnitt mit dem der Vorperiode, so war nur in der Reserveperiode November/Dezember 2017 ein Anstieg der Überschussliquidität zu verzeichnen (+ 90 Mrd €), während es in der Periode Dezember 2017/Januar 2018 einen Rückgang um 29 Mrd € gab. Ursache für diese Abnahme war der deutlich höhere Liquiditätsbedarf aus autonomen Faktoren, der die Liquiditätszufuhr



Quelle: EZB und eigene Berechnungen. 1 Programm für die Wertpapiermärkte (SMP), Programme zum Ankauf gedeckter Schuldverschreibungen (CBPP1, CBPP2, CBPP3), von Asset Backed Securities (ABSPP), von Wertpapieren des öffentlichen Sektors (PSPP) und von Wertpapieren des Unternehmenssektors (CSPP). 2 Zentralbankguthaben minus Mindestreservesoll plus Einlagefazilität. 3 Wegen geringen Volumens kaum sichtbar. 4 Die Spitzenrefinanzierungsfazilität wurde wegen zu geringen Volumens in der Grafik nicht dargestellt. Deutsche Bundesbank

aus den Ankäufen im Rahmen des APP übertraf.

Im Betrachtungszeitraum orientierten sich die Tagesgeldsätze, mit Ausnahme des Jahresultimos, bei sehr hohem Liquiditätsüberschuss weiterhin am Satz der Einlagefazilität (siehe Schaubild auf S. 24). In der Reserveperiode November/Dezember 2017 wurde der unbesicherte Übernachtsatz am Geldmarkt (EONIA), trotz eines vorübergehenden Anstiegs, durchschnittlich bei - 0,35% festgestellt und damit 1 Basispunkt höher als in der nachfolgenden Periode Dezember 2017/Januar 2018 mit durchschnittlich - 0,36%. Zum Monatsultimo November wurde EONIA mit – 0,24% deutlich höher festgestellt und blieb auch an den Folgetagen auf einem erhöhten Niveau. Da ein allgemeiner Anstieg der Tagesgeldsätze, etwa im besicherten Markt, nicht zu beobachten war, ist der Anstieg bei EONIA vor dem Hintergrund der geringen Anzahl von Panelbanken und niedrigen gemeldeten Umsätzen zu sehen. Die gemeldeten Volumina unbesicherter Tagesgelder gingen, mit durchschnittlich 5,3 Mrd € Tagesumsatz im Beobachtungszeitraum, weiter zurück. Auf der Plattform GC Pooling wurden besicherte Tagesgelder in der Periode Dezember 2017/Januar 2018 im ECB Basket mit durchschnittlich - 0,45% und damit 1 Basispunkt niedriger als in der Vorperiode gehandelt. Im ECBEXTended Basket (enthält einen größeren Sicherheitenkreis) notierte Tagesgeld im Betrachtungszeitraum bei durchschnittlich - 0,42% und damit 2 Basispunkte unterhalb des Einlagesatzes. Die dazugehörigen Overnight-Umsätze im ECB Basket und EXT Basket waren gegenüber dem vorherigen Betrachtungszeitraum mit 5,2 Mrd € beziehungsweise 5,8 Mrd €, trotz geringer Umsätze zum Jahresultimo, in den beiden betrachteten Perioden wieder angestiegen. Bei EONIA war wie in den Vorjahren zum Jahresultimo ein Rückgang der Umsätze zu beobachten, dieses Mal jedoch bei kaum verändertem Referenzzinssatz. Für besicherte Tagesgelder waren mit - 0,76% im ECB Basket und – 0,88% im EXT Basket, bei ebenfalls geringen Umsätzen, deutliche Rückgänge zum Jahreswechsel zu beobachten.



Quelle: EZB und eigene Berechnungen. 1 Die Breite der Säulen entspricht der Länge der Reserveperioden. Die letzte dargestellte Periode ist noch nicht beendet.

Deutsche Bundesbank

und 25,3 Mrd €. Beim Programm zum Ankauf von Anleihen des Unternehmenssektors (Corporate Sector Purchase Programme: CSPP) beliefen sich die angekauften Volumina bis zum 9. Februar auf 139,1 Mrd €.

Überschussliquidität mit verlangsamtem Aufwärtstrend Der Aufwärtstrend der Überschussliquidität verflachte sich im Betrachtungszeitraum aufgrund der seit Januar 2018 reduzierten Ankaufvolumina im Rahmen des APP leicht. Insgesamt stieg die Überschussliquidität um 40 Mrd € auf 1890 Mrd € an. Haupttreiber des Anstiegs waren dabei weiterhin die fortgesetzten Wertpapierankäufe, während die Volumina in den regulären Tendergeschäften erneut leicht zurückgingen. Aufgrund der bis September dieses Jahres vorgesehenen Käufe im Rahmen des APP ist mit einem weiteren Anstieg der Überschussliquidität zu rechnen.

Der unbesicherte Übernachtsatz am Geldmarkt (EONIA) notierte im Berichtszeitraum in einer Spanne zwischen – 0,24% und – 0,37% ober-

halb des Satzes für die Einlagefazilität von - 0,40%. Dabei stieg EONIA zum Monatsende November für einige Tage merklich an. Es ist davon auszugehen, dass dieser Anstieg wegen insgesamt sehr geringer Gesamtumsätze durch einzelne im EONIA-Panel gemeldete Transaktionen verursacht wurde. In der Folge bewegte sich EONIA nach einigen Tagen wieder auf niedrigerem Niveau zwischen – 0,35% und – 0,37%. Der besicherte Übernachtsatz (STOXX GC Pooling) bewegte sich im Berichtszeitraum weiter leicht unterhalb des Satzes der Einlagefazilität. Aufgrund von Jahresendeffekten kam es beim besicherten Übernachtsatz zu einem temporären größeren Rückgang auf - 0,76%. Der Dreimonats-EURIBOR zeigte sich hingegen über den gesamten Berichtszeitraum weitgehend unverändert und lag zuletzt bei – 0,33%. Insgesamt notieren die Geldmarktsätze trotz der zwischenzeitlichen Sondereffekte weiterhin auf einem seit mehreren Monaten annähernd gleichbleibenden Niveau.

Geldmarktsätze insgesamt weitestgehend unverändert Marktteilnehmer erwarten erste Leitzinserhöhungen für 2019 Die Terminsätze verzeichneten im Berichtszeitraum deutliche Zuwächse. Der Großteil des Anstiegs stand dabei im Zusammenhang mit verfügbar gewordenen guten Konjunkturdaten im Dezember. Zum Teil trug auch die Anfang Januar veröffentlichte Zusammenfassung der geldpolitischen Sitzung des EZB-Rats im Dezember zu diesem Anstieg bei. Aktuell preisen die Märkte somit eine erste Zinserhöhung im ersten Quartal 2019 ein.

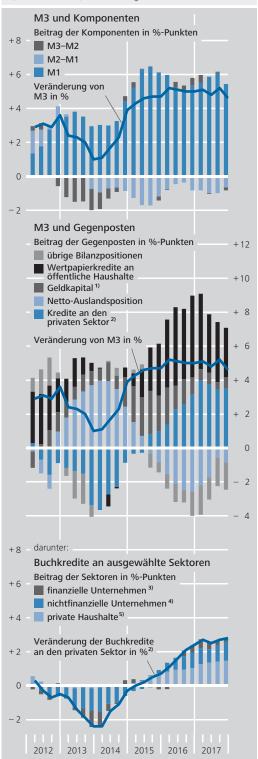
#### Monetäre Entwicklung im Euro-Währungsgebiet

Monetäre Dynamik von Kreditwachstum geprägt

Im vierten Quartal 2017 setzte sich der deutliche Anstieg des breit gefassten Geldmengenaggregats M3 per saldo fort; die Jahreswachstumsrate betrug zum Quartalsende 4,6% und lag damit nur leicht unter dem seit April 2015 zu beobachtenden Niveau. Die anhaltende Geldmengenausweitung wurde weiterhin durch die hohe Präferenz des geldhaltenden Sektors für Sichteinlagen in einem Umfeld niedriger Opportunitätskosten bestimmt. Unter den Gegenposten stellte die Kreditvergabe des MFI-Sektors – einschließlich des Eurosystems – an Nichtbanken erneut den wesentlichen Treiber des Geldmengenwachstums dar. Gestützt wurde das Geldmengenwachstum zum einen durch die fortgesetzten Ankäufe des Eurosystems von Anleihen öffentlicher Haushalte und privater Nichtbanken. Zum anderen setzten insbesondere die Buchkredite der Banken an private Nichtbanken vor dem Hintergrund des weiterhin sehr niedrigen Zinsniveaus und des breit angelegten Wachstumskurses der Wirtschaft ihren anhaltenden Aufwärtstrend fort; in der Jahresbetrachtung übertraf ihr Beitrag zur Wachstumsrate von M3 im Berichtsquartal erstmals seit 2011 wieder den Beitrag der Kredite an öffentliche Haushalte. Die positive Entwicklung der Buchkreditvergabe spiegelt sich auch in den Einschätzungen der im Rahmen der Umfrage zum Kreditgeschäft (Bank Lending Survey: BLS) befragten Banken wider. Demnach wurde der Zuwachs der Buchkredite an Unternehmen und private Haushalte – bei kaum oder nur

## Komponenten und Gegenposten der Geldmenge im Euroraum

Veränderung gegenüber Vorjahr, Quartalsendstände, saisonbereinigt



Quelle: EZB. 1 Mit negativem Vorzeichen abgetragen, da eine Zunahme für sich betrachtet das M3-Wachstum dämpft. 2 Bereinigt um Kreditverkäufe und -verbriefungen sowie um Positionen im Zusammenhang mit fiktiven Cash-Pooling-Dienstleistungen, die von MFIs erbracht wurden. 3 Nichtmonetäre finanzielle Kapitalgesellschaften. 4 Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften. 5 Sowie private Organisationen ohne Erwerbszweck. Deutsche Bundesbank

#### Konsolidierte Bilanz des MFI-Sektors im Euroraum\*)

Veränderung gegenüber Vorquartal in Mrd €, saisonbereinigt

2017, 4. Vj.	2017, 3. Vj.	Passiva	2017, 4. Vj.	2017, 3. Vj.
		Von Zentralstaaten gehaltene		
		Bestände 2)	- 9,5	64,9
- , -		Geldmenge M3	91,5	163,9
		davon Komponenten:	,	,
17,9	- 1,7	Bargeld und täglich fällige		
		Einlagen (M1)	114,4	166,9
		Übrige kurzfristige Einlagen		
88,9	88,7	(M2-M1)	- 11,2	- 21,7
- 16,3	- 10,8	Marktfähige Finanzinstrumente		
105,1	99,6	(M3-M2)	- 11,8	18,6
		Geldkapital	- 32,9	- 20,0
		davon:		
- 73 1	24 1	Kapital und Rücklagen	0,2	34,7
, 5, .	· ·	Sonstige längerfristige		
- 49,1	18,7	Verbindlichkeiten	- 33,1	- 54,8
	82,5 64,6 81,6 17,9 88,9 - 16,3 105,1	82,5 77,3 64,6 78,9 81,6 86,7 17,9 - 1,7 88,9 88,7 - 16,3 - 10,8 105,1 99,6	Von Zentralstaaten gehaltene	Von Zentralstaaten gehaltene   82,5   77,3   8estände 2)   - 9,5

<sup>\*</sup> Statistisch bedingte Veränderungen (z. B. statistische Brüche) und Umbewertungen ausgeschaltet. 1 Bereinigt um Kreditverkäufe, Kreditverbriefungen und um Positionen im Zusammenhang mit durch MFIs erbrachten fiktiven Cash-Pooling-Dienstleistungen. 2 Einschl. Einlagen der Zentralstaaten beim MFI-Sektor sowie der von Zentralstaaten gehaltenen Wertpapiere, die vom MFI-Sektor begeben wurden. Deutsche Bundesbank

leicht veränderten Maßstäben für die Kreditvergabe – insbesondere durch eine lebhafte Kreditnachfrage getragen.

M3-Wachstum weiter vom Zuwachs der Sichteinlagen dominiert Angesichts der anhaltend geringen Renditedifferenz zwischen langfristigen Staatsanleihen und Geldmengenkomponenten blieb die Geldhaltung insbesondere für risikoaverse Anleger attraktiv. Vor diesem Hintergrund war das Geldmengenwachstum im Berichtsquartal erneut von hohen Zuflüssen bei den Sichteinlagen geprägt, die insbesondere bei privaten Haushalten, aber auch bei finanziellen und nichtfinanziellen Unternehmen zu verzeichnen waren. Innerhalb der Geldmenge M3 setzten sich die Umschichtungen von kurzfristigen Termineinlagen zu kurzfristigen Spar- und insbesondere Sichteinlagen fort. Aufgrund der geringen Zinsdifferenzen zwischen diesen Einlageformen sind die Anreize zum Aufbau von Termineinlagen derzeit gering.

Kreditvergabe an private Nichtbanken erneut wesentlicher Treiber des Geldmengenwachstums Das Geldmengenwachstum wurde auch im vierten Quartal vor allem durch die Kreditvergabe des MFI-Sektors an Nichtbanken im Euroraum gestützt. Einen wesentlichen Treiber der Entwicklung stellten erneut die um Verbriefungen und andere Sondereffekte bereinigten Buchkredite an private Nichtbanken dar, deren Jahreswachstumsrate im Berichtsquartal noch einmal leicht auf 2,8% stieg. Damit bildete sich

der Abstand zwischen dem Geldmengen- und dem Buchkreditwachstum im Euroraum, der sich in den Jahren 2011/2012 als Folge einer schwachen Kreditdynamik in Teilen der Währungsunion aufgebaut hatte, weiter zurück.

Den größten Beitrag zum Wachstum der Buchkredite leistete die Kreditvergabe an nichtfinanzielle Unternehmen im Euroraum, die im Herbst neuen Schwung aufnahm. Mittel- und langfristige Ausleihungen verzeichneten dabei erneut den bedeutendsten Zuwachs. Um Verbriefungen und andere Sondereffekte bereinigt, stieg die Jahreswachstumsrate der Buchkredite an nichtfinanzielle Unternehmen von 2,4% Ende September auf 2,9% Ende Dezember. In diesem fortgesetzten Anstieg der Unternehmenskredite schlagen sich die anhaltend günstigen Rahmenbedingungen im Euroraum nieder: Das kräftige Wirtschaftswachstum ist über die Mitgliedsländer und Sektoren breit angelegt, die Kreditzinsen befinden sich im gesamten Währungsgebiet nach wie vor nahe den historischen Tiefständen und der Wettbewerb um Unternehmenskunden im Kreditgeschäft ist hoch.

Hierzu passt, dass nach Einschätzung der im Rahmen des BLS befragten Banken die Kreditnachfrage nichtfinanzieller Unternehmen im vierten Quartal 2017 deutlich zulegte und sich somit noch etwas dynamischer als in den Quar-

Buchkredite an nichtfinanzielle Unternehmen mit deutlichem Zuwachs

Kreditnachfrage gemäß BLS zunehmend durch Mittelbedarf für Anlageinvestitionen getrieben

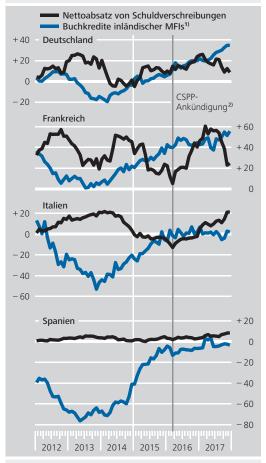
talen zuvor entwickelte. Die Zuwächse führten die Kreditinstitute in erster Linie auf einen gestiegenen Mittelbedarf für Anlageinvestitionen zurück. Daneben gingen nachfragesteigernde Impulse aber auch vom niedrigen allgemeinen Zinsniveau aus sowie dem Finanzierungsbedarf für Lagerhaltung und Betriebsmittel wie auch für Fusionen, Übernahmen und Umstrukturierungen. Die Innenfinanzierungsspielräume der Unternehmen wirkten demgegenüber für sich genommen nachfragedämpfend. Von der Kreditangebotspolitik gab es im Berichtsquartal keinen Gegenwind: So ließen die befragten Institute ihre Kreditrichtlinien im Firmenkundengeschäft per saldo unverändert und setzten gleichzeitig die bereits in den Vorquartalen berichtete Lockerung der Kreditbedingungen fort.

Innenfinanzierung insbesondere in Spanien und Deutschland von Bedeutung Stärker als in den Vorquartalen wurde das Wachstum der Buchkredite an nichtfinanzielle Unternehmen im Euroraum im Berichtsquartal nicht nur durch positive Beiträge aus Frankreich und Deutschland getrieben, sondern auch aus Italien sowie einigen kleineren Kernländern; aus Spanien kamen schwach positive Impulse. Länderspezifische Unterschiede in der Kreditnachfrage der Unternehmen lassen sich teilweise durch die unterschiedliche Bedeutung alternativer Finanzierungsquellen erklären. 1) So ist zu beobachten, dass die Innenfinanzierung nichtfinanzieller Unternehmen in Deutschland und Spanien aufgrund der günstigen Entwicklung der Bruttowertschöpfung seit der Finanz- und Wirtschaftskrise deutlich anstieg, in Deutschland zuletzt jedoch rückläufig war, während sie in Spanien weiter auf hohem Niveau verharrte. Die nachlassende Dynamik der Innenfinanzierung könnte eine Erklärung dafür sein, dass das Wachstum der Buchkredite an nichtfinanzielle Unternehmen in Deutschland zuletzt nochmals anzog.

Nettoabsatz von Schuldverschreibungen zuletzt vor allem in Italien und Spanien beschleuniat Des Weiteren haben sich seit der Ankündigung des CSPP im März 2016 die Nettoemissionen von Schuldverschreibungen nichtfinanzieller Unternehmen im Euroraum insgesamt belebt. Dies gilt insbesondere für Frankreich, die Niederlande und in abgeschwächter Form auch für

#### Ausgewählte Komponenten der Außenfinanzierung nichtfinanzieller Unternehmen in den vier großen Euroraum-Ländern

Mrd €, Veränderung innerhalb der letzten 12 Monate



Quelle: EZB und eigene Berechnungen. **1** Bereinigt um Kreditverkäufe und -verbriefungen. **2** Die vertikale Linie bezeichnet die Ankündigung des Corporate Sector Purchase Programmes (CSPP) durch den EZB-Rat am 10. März 2016.

Deutsche Bundesbank

Italien und Spanien (siehe oben stehendes Schaubild). In Frankreich haben sich die Nettoemissionen der bereits zuvor stark am Kapitalmarkt aktiven Unternehmen zuletzt allerdings deutlich abgeschwächt. In Italien und Spanien beschleunigte sich der Nettoabsatz von Schuldverschreibungen nichtfinanzieller Unternehmen hingegen in den letzten Quartalen, sodass die Volumina die Nettozuflüsse bei den entsprechenden Buchkrediten sogar übertrafen. Im Gegensatz dazu blieb die Dynamik der Nettoemis-

<sup>1</sup> Siehe auch: Deutsche Bundesbank, Entwicklung der Unternehmensfinanzierung im Euroraum seit der Finanzund Wirtschaftskrise, Monatsbericht, Januar 2018, S. 57–

Quelle: EZB und eigene Berechnungen. \* Eurosystem: nur Schuldverschreibungen; sonstige MFIs: Schuldverschreibungen und Anteilsrechte. 1 Aktien und sonstige Dividendenwerte. 2 Die vertikale Linie bezeichnet die Ankündigung des Corporate Sector Purchase Programmes (CSPP) durch den EZB-Rat am 10. März 2016.

2015

2014

CSPP-

2016

Ankündigung<sup>2)</sup>

Deutsche Bundesbank

2013

-100

-150

sionen in Deutschland erkennbar hinter der Nettozunahme der Unternehmenskredite zurück: Ex-post-Prognosen über den Zeitraum des CSPP liefern keine Anhaltspunkte für erkennbar dämpfende Effekte des Ankaufprogramms auf die hiesige Buchkreditentwicklung.

Die Buchkredite an die privaten Haushalte setzten ihren stabilen Wachstumspfad fort und stellten damit im vierten Quartal die zweite wesentliche Stütze der Kreditvergabe an den Privatsektor im Euroraum dar. Die betragsmäßig größten Beiträge stammten von Banken in Deutschland und Frankreich, gefolgt von Italien. Wachstumstreiber im gesamten Euroraum waren abermals die Wohnungsbaukredite, deren Jahreswachstumsrate zum Jahresende mit 3,3% ungefähr auf dem Niveau der beiden Vorquartale verharrte. Gemäß den im Rahmen des BLS befragten Banken nahm die Nachfrage privater Haushalte nach Wohnungsbaukrediten im vierten Quartal erneut zu. Gleichzeitig schwächte sich die Dynamik des Anstiegs im Vergleich zu den Vorquartalen weiter ab. Die positiven Aussichten auf dem Wohnimmobilienmarkt und die voraussichtliche Preisentwicklung wirkten für sich genommen ebenso nachfragestützend wie das robuste Verbrauchervertrauen und das niedrige allgemeine Zinsniveau. Nachfragedämpfende Effekte resultierten im Wesentlichen aus der Verwendung eigener Mittel der privaten Haushalte bei der Baufinanzierung. Die Standards für die Kreditvergabe wurden per saldo leicht gelockert.

Die Konsumentenkredite wuchsen im Berichtsquartal erneut kräftig, was die anhaltend expansive Grundtendenz des privaten Konsums widerspiegeln dürfte. Dazu passt, dass der Bedarf der privaten Haushalte an Konsumentenkrediten laut den Ergebnissen des BLS im Schlussquartal 2017 weiter merklich zulegte. Ausschlaggebend für den Nachfrageanstieg waren den Angaben der Umfrageteilnehmer zufolge das stabile Verbrauchervertrauen, das niedrige allgemeine Zinsniveau und die hohe Anschaffungsneigung. Die Maßstäbe für die Kreditvergabe blieben im Ergebnis nahezu unverändert.

Kräftiges Wachstum der Konsumentenkredite fortgesetzt

Die Wertpapierkredite der MFIs an den Privatsektor nahmen von Oktober bis Dezember erkennbar zu und leisteten damit ebenfalls einen positiven Beitrag zum Geldmengenwachstum. Ihre Ausweitung wurde insbesondere durch die fortgesetzten Ankäufe von Schuldverschreibungen privater Nichtbanken durch das Eurosystem im Rahmen des APP gestützt. Die sonstigen MFIs setzten ihre Nettokäufe von Aktien privater Unternehmen auch im Berichtsquartal fort, verringerten aber gleichzeitig ihre Nettobestände an Schuldverschreibungen des Privatsektors (siehe nebenstehendes Schaubild). Auch die Wertpapierkredite an öffentliche Haushalte waren im letzten Quartal 2017 stark von den Käufen des Eurosystems im Rahmen des APP geprägt und trugen wesentlich zum Geldmengenwachstum bei. Die sonstigen MFIs verringerten dagegen per saldo weiter ihre Bestände.

Wertpapierkredite an Privatsektor per saldo mit Zuflüssen

Buchkredite an private Haushalte – insbesondere für den Wohnungsbau – als weitere Stütze des Kreditwachstums Geldkapital per saldo weiter mit Abflüssen, bedingt durch Zinskonstellation Im Berichtsquartal setzte sich auch der stützende Einfluss des Geldkapitals auf die Geldmenge fort, der seit Ende 2011 zu beobachten ist. Sowohl längerfristige Termin- und Spareinlagen als auch längerfristige Bankschuldverschreibungen in den Händen des geldhaltenden Sektors wurden erneut deutlich abgebaut. Dies dürfte wesentlich durch die Zinskonstellation und die nach wie vor hohen Zuflüsse in kurzfristige Einlagen begünstigt worden sein.

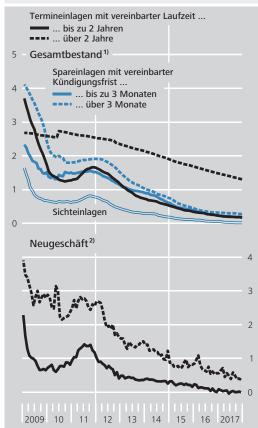
Netto-Auslandsposition dämpft M3-Wachstum

Der zuvor beobachtete Aufwärtstrend bei der Netto-Auslandsposition des MFI-Sektors setzte sich im Berichtsguartal nicht fort. Vielmehr kam es in den Herbstmonaten erneut zu umfangreichen Mittelabflüssen ins Ausland, die für sich genommen die Geldmengenausweitung dämpften. Ursächlich hierfür waren – nach den bislang für die Monate Oktober und November 2017 verfügbaren Zahlungsbilanzdaten – umfangreiche Nettokäufe ausländischer Wertpapiere, insbesondere längerfristiger Anleihen privater Nicht-MFIs, durch Investoren aus dem Euro-Währungsgebiet. Begünstigt wurde diese Entwicklung durch die anhaltend negative Renditedifferenz des Euroraums mit den meisten übrigen Wirtschaftsräumen. Die hieraus entstandenen Mittelabflüsse aus dem Wertpapierverkehr dominierten per saldo das immer noch spürbare Interesse gebietsfremder Investoren an Aktien und Investmentfondsanteilen aus dem Euroraum sowie die weiterhin hohen Leistungsbilanzüberschüsse.

#### Einlagen- und Kreditgeschäft deutscher Banken mit inländischen Kunden

Einlagenwachstum weiterhin vom Sichteinlagenaufbau privater Haushalte dominiert Das Einlagengeschäft deutscher Banken mit inländischen Kunden verzeichnete im Jahresendquartal 2017 wieder einen spürbaren Zuwachs. Vor dem Hintergrund des niedrigen Zinsniveaus und der flachen Zinsstruktur (siehe nebenstehendes Schaubild) setzte sich der seit Herbst 2008 anhaltende Aufbau von Sichteinlagen fort, während sämtliche anderen Einlagearten per saldo Abflüsse verzeichneten. In sektoraler

#### Zinssätze für Bankeinlagen in Deutschland\*) % p. a., monatlich Termineinlagen mit vereinbarter Lauf



\* Einlagen privater Haushalte und nichtfinanzieller Unternehmen. 1 Gemäß harmonisierter MFI-Zinsstatistik. Über Sektoren volumengewichtete Zinssätze. Bestandszinsen für Sicht- und Spareinlagen können wegen täglich möglicher Zinsänderungen auch als Neugeschäfte interpretiert werden. 2 Gemäß harmonisierter MFI-Zinsstatistik. Über Sektoren und Laufzeiten volumengewichtete Zinssätze. Neugeschäftsvolumina (alle im Laufe eines Monats abgeschlossenen Geschäfte) in Abgrenzung zum Gesamtbestand (Einlagenverträge der Bilanz am Monatsultimo) werden explizit nur für Termineinlagen erhoben.

Betrachtung leisteten abermals die privaten Haushalte den größten Beitrag zum fortdauernden Aufbau der Sichteinlagen, wobei sich hier erneut eine leichte Abschwächung gegenüber dem Vorquartal abzeichnete. Insgesamt blieb das Anlageverhalten der privaten Haushalte – trotz Anzeichen für ein leicht gestiegenes Renditebewusstsein – jedoch weiterhin durch eine Präferenz für hoch liquide und risikoärmere

Gleichzeitig stockten die nichtfinanziellen Unternehmen ihren Sichteinlagenbestand trotz weiter gesunkener Verzinsung merklich auf. Daneben zeigten die diesem Sektor zugerechneten

Anlageformen gekennzeichnet.

#### Entwicklung der Kredite und Einlagen der Monetären Finanzinstitute in Deutschland\*)

Quartalssummen der monatlichen Veränderungen in Mrd €, saisonbereinigt

	2017		
Position	3. Vj.	4. Vj.	
Einlagen von inländischen Nicht-MFIs 1) täglich fällig mit vereinbarter Laufzeit	23,2	30,7	
bis zu 2 Jahren	- 5,0	- 7,8	
über 2 Jahre	- 2,2	- 1,7	
mit vereinbarter Kündigungsfrist bis zu 3 Monaten über 3 Monate	0,4 - 2,1	- 0,1 - 2,5	
Kredite Kredite an inländische öffentliche Haushalte Buchkredite Wertpapierkredite Kredite an inländische Unternehmen und Privatpersonen Buchkredite <sup>2)</sup> darunter: an private Haushalte <sup>3)</sup> an nichtfinanzielle Unternehmen <sup>4)</sup> Wertpapierkredite	- 7,5 - 5,1 26,1 12,3 11,0 2,1	- 1,4 - 6,9 22,6 12,6 9,6 5,4	

\* Zu den Monetären Finanzinstituten (MFIs) zählen hier neben den Banken (einschl. Bausparkassen, ohne Bundesbank) auch die Geldmarktfonds. Quartalsendstände, statistisch bedingte Veränderungen (z.B. statistische Brüche) und Umbewertungen ausgeschaltet. 1 Unternehmen, Privatpersonen und öffentliche Haushalte ohne den Bund. 2 Bereinigt um Forderungsverkäufe und -verbriefungen. 3 Und Organisationen ohne Erwerbszweck. 4 Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften und Quasi-Kapitalgesellschaften.

Deutsche Bundesbank

Unternehmen im Berichtsquartal – wie bereits in den Vormonaten – ein erhöhtes Interesse an langfristigen Termineinlagen. Diese Entwicklung dürfte unter anderem auf die mittlerweile im Durchschnitt negative Verzinsung kurzfristiger Bankeinlagen und anderer sicherer Anlageformen zurückzuführen sein. Begünstigt wurde die anhaltende Aufstockung der Bankeinlagen dieses Sektors auch durch die Tatsache, dass die nichtfinanziellen Unternehmen in Deutschland nach wie vor hohe Überschüsse erwirtschafteten.

Ferner war das Einlagengeschäft inländischer Banken im Berichtsquartal durch einen – erstmals seit rund vier Jahren – positiven Beitrag seitens finanzieller Unternehmen gekennzeichnet. Das Anlageverhalten der einzelnen finanziellen Akteure blieb jedoch auch im Berichtsquartal heterogen: Während Versicherungen und Pensionseinrichtungen sowohl ihre langfristigen als auch – in geringerem Umfang – ihre kurzfristigen Einlagen weiter zurückführten, stockten sonstige finanzielle Unternehmen ihre Bankeinlagen weiter auf.

Anlageverhalten innerhalb des finanziellen Unternehmenssektors weiterhin sehr heterogen

Das Kreditgeschäft der Banken mit dem heimischen Nichtbankensektor nahm im Jahresendguartal 2017 erneut spürbar zu. Wie schon in den acht Quartalen zuvor waren allein die Kredite an öffentliche Haushalte von diesem Anstieg ausgenommen. Angesichts der insgesamt sehr günstigen Haushaltslage dürfte sich hierin nicht zuletzt der geringe Finanzierungsbedarf des staatlichen Sektors widerspiegeln. Dagegen wurde die Buchkreditvergabe an den inländischen Privatsektor erneut spürbar ausgeweitet. Zudem erhöhten die Banken in Deutschland ihre Bestände an Wertpapieren privater Emittenten noch einmal merklich, wobei sie insbesondere Aktien und andere nicht festverzinsliche Wertpapiere erwarben.

Kreditgeschäft mit heimischen Nichtbanken erneut ausgeweitet

Die größten Nettozuflüsse bei den Buchkrediten an den Privatsektor verzeichneten abermals die Ausleihungen an private Haushalte, dicht gefolgt von den nichtfinanziellen Unternehmen. Bestimmend für die nach wie vor rege Nachfrage der privaten Haushalte nach Bankkrediten waren abermals die Wohnungsbaukredite, die sich im Berichtsquartal ähnlich stark wie in den Quartalen zuvor entwickelten. Im Ergebnis blieb die Wachstumsrate dieses Kreditsegments mit 3,9% gegenüber dem Vorjahr erneut unverändert. Sie bewegte sich somit bereits das vierte Quartal in Folge seitwärts.

Buchkreditvergabe an private Haushalte nach wie vor von Wohnungsbaukrediten getrieben, ...

Neben der äußerst vorteilhaften Einkommensund Vermögenssituation der privaten Haushalte in Deutschland wurde die anhaltend hohe Nachfrage nach Wohnungsbaukrediten im Berichtsquartal auch durch die weiterhin ausgesprochen günstigen Finanzierungsbedingun-

... gefördert durch niedrige Finanzierungskosten sowie günstige Einkommens- und Vermögenssituation

Bankeinlagenbestand nichtfinanzieller Unternehmen erneut aufgebaut gen gefördert: Laut MFI-Zinsstatistik betrug der Zins für langfristige Wohnungsbaukredite am Ende des vierten Quartals 1,9%. Er lag damit weiterhin nahe seinem im September 2016 erreichten Tiefstand.

Hinweise auf weitere Einflussfaktoren liefern die aktuellen Ergebnisse des BLS. So wirkten laut Bankangaben neben dem niedrigen allgemeinen Zinsniveau auch die guten Aussichten für den Wohnungsmarkt sowie das robuste Verbrauchervertrauen für sich genommen expansiv auf die Nachfrage. Diese Wirkung wurde aber im Ergebnis neutralisiert durch nachfragedämpfende Einflüsse wie die stärkere Verwendung eigener Ersparnisse, den Verlust von Marktanteilen an Konkurrenzinstitute, den gesunkenen Mittelbedarf für Umfinanzierungen, Umschuldungen und Neuverhandlungen sowie restriktivere rechtliche und steuerrechtliche Rahmenbedingungen des Wohnimmobilienmarkts.

Keine restriktiven Impulse von der Kreditvergabepolitik Von der Vergabepolitik der Banken gingen im Berichtsquartal laut BLS keine restriktiven Impulse aus. Vielmehr wurden die Kreditstandards im Bereich der privaten Baufinanzierung per saldo leicht gelockert. Nach den expansiven Anpassungen der Standards im ersten und dritten Quartal war dies die dritte Lockerung der Standards im abgelaufenen Jahr. Allerdings deuten weder das Ausmaß der Anpassungen noch der Anteil der lockernden Banken an der Stichprobe darauf hin, dass die Standards in der Breite gesenkt wurden. Für das Anfangsquartal 2018 erwarten die Interviewpartner keine weiteren Anpassungen der Kreditrichtlinien.

Konsumentenkredite erneut mit Zuflüssen Im Gegensatz zu den Wohnungsbaukrediten beschleunigte sich das Wachstum der Konsumentenkredite im Jahresverlauf 2017 spürbar. Die im Rahmen des BLS befragten Banken berichteten demgegenüber von einer verhalteneren Entwicklung der Kreditnachfrage. So fiel der Zuwachs der Nachfrage bei den interviewten Banken im Schlussquartal 2017 nach der dynamischen Entwicklung in den drei Quartalen zuvor gering aus. Dabei nannten die Banken weiterhin im Wesentlichen die stabile Anschaf-

# Buchkredite\*) deutscher Banken an den inländischen nichtfinanziellen Privatsektor

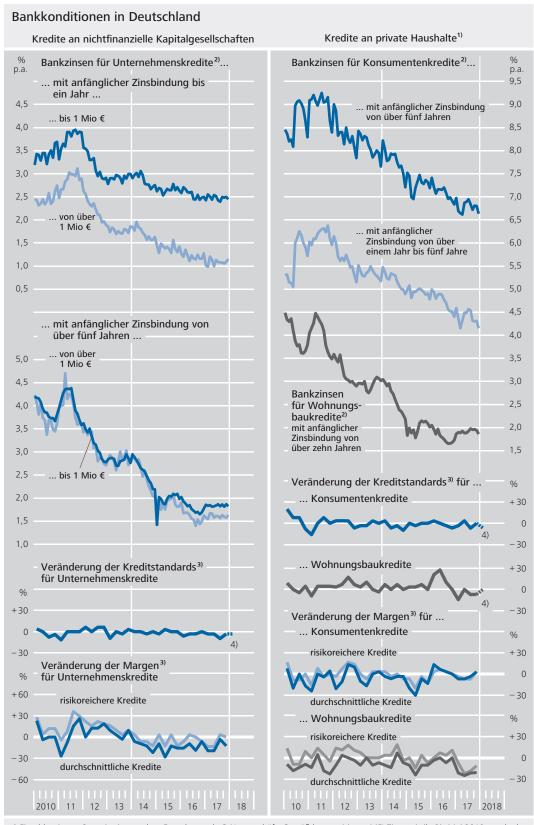
Veränderung gegenüber Vorjahr, Quartalsendstände, saisonbereinigt



\* Bereinigt um Kreditverkäufe und -verbriefungen. 1 Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften und Quasi-Kapitalgesellschaften. 2 Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck. Deutsche Bundesbank

fungsneigung der privaten Haushalte, das robuste Verbrauchervertrauen und das niedrige allgemeine Zinsniveau als erklärende Faktoren für den Nachfrageanstieg. Zu Änderungen bei den Kreditrichtlinien kam es im Berichtsquartal per saldo nicht.

Getragen wurde das Wachstum des Kreditgeschäfts der Banken in Deutschland zu einem wesentlichen Teil auch von den Ausleihungen an nichtfinanzielle Unternehmen. Im Einklang mit dem anhaltend starken Aufschwung der deutschen Wirtschaft zeigten inländische Unternehmen im Berichtsquartal erneut großes Interesse an Bankkrediten. Mit einer JahreswachsKreditvergabe an nichtfinanzielle Unternehmen erneut spürbar ausgeweitet bei unveränderten Standards ...



1 Einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck. 2 Neugeschäft. Gemäß harmonisierter MFI-Zinsstatistik. Bis Mai 2010 wurde der Aggregatszinssatz als mit den gemeldeten Neugeschäftsvolumina gewichteter Durchschnittssatz berechnet. Ab Juni 2010 wird zunächst ein mit dem gemeldeten Neugeschäftsvolumen gewichteter Zinssatz pro Schicht berechnet. Der Aggregatszinssatz wird ermittelt, indem die Schichtenzinssätze mit den hochgerechneten Volumina gewichtet werden. 3 Gemäß Bank Lending Survey; für Kreditstandards: Saldo aus der Summe der Angaben "deutlich verschärft" und "leicht verschärft" und der Summe der Angaben "etwas gelockert" und "deutlich gelockert" in % der gegebenen Antworten, für Margen: Saldo aus der Summe der Angaben "deutlich ausgeweitet" und "leicht ausgeweitet" und der Summe der Angaben "deutlich ausgeweitet" und zugen für das 1. Vj. 2018.

Deutsche Bundesbank

tumsrate von 4,3% am Ende des Berichtsquartals ist die Wachstumsdynamik in diesem Kreditsegment mittlerweile spürbar höher als bei den Krediten an die privaten Haushalte, die im abgelaufenen Jahr um 3,2% wuchsen.

... und höherer Präferenz für länger laufende Ausleihungen

Bezogen auf die Laufzeiten zeigten die nichtfinanziellen Unternehmen im Berichtsquartal weiterhin eine Präferenz für langfristige Ausleihungen. Das Interesse der deutschen Unternehmen an langfristigen Kreditverträgen dürfte neben der ausgesprochen niedrigen Verzinsung auch auf die gute Stimmung und die positiven Geschäftserwartungen der Unternehmen zurückzuführen sein. Die aktuellen Ergebnisse des BLS stützen diese Einschätzung: Nach Ansicht der Bankmanager war der hohe Finanzierungsbedarf für Anlageinvestitionen ausschlaggebend für die Zunahme der Nachfrage nach Bankkrediten, während vor allem von der Nutzung der Innenfinanzierungsspielräume der Unternehmen für sich genommen nachfragesenkende Impulse ausgingen.

Gestützt wurde die Unternehmensnachfrage nach Bankkrediten im Berichtsquartal auch von der Kreditvergabepolitik der Banken. Zwar blieben die Kreditvergabemaßstäbe im Unternehmensgeschäft gemäß den Antworten der im Rahmen des BLS befragten Banken per saldo weitgehend unverändert. Die in den Kreditverträgen vereinbarten Kreditbedingungen wurden jedoch von den Banken insgesamt spürbar gelockert, wenngleich die Lockerungen nur die Margen für durchschnittlich riskante Ausleihungen betrafen.

Die Januar-Umfrage des BLS enthielt zusätzliche Fragen zu den Refinanzierungsbedingungen der Banken und zu den Auswirkungen der neuen regulatorischen und aufsichtlichen Aktivitäten im Zusammenhang mit Anforderungen zu Eigenkapital, Verschuldungsobergrenzen, Liquidität oder Risikovorsorge auf die Kreditvergabepolitik der Banken. Die deutschen Banken berichteten von einer im Vergleich zum Vorquartal insgesamt wenig veränderten Refinanzierungssituation vor dem Hintergrund der Lage an den Finanzmärkten. Im Hinblick auf die neuen regulatorischen und aufsichtlichen Aktivitäten gaben die Gesprächspartner erstmalig seit Einführung der Ad-hoc-Frage im Jahr 2011 an, ihre risikogewichteten Aktiva (RWA) im Zuge der neuen regulatorischen und aufsichtlichen Aktivitäten per saldo leicht ausgeweitet zu haben, insbesondere durch die Zunahme durchschnittlich riskanter Kredite. Ferner stärkten die Kreditinstitute ihre Eigenkapitalposition erneut.

Deutsche Banken weiten risikogewichtete Aktiva aus und stärken ihre Eigenkapitalposition

#### Finanzmärkte

#### ■ Finanzmarktumfeld

Konjunkturelles Umfeld und geldpolitischer Kurs dominieren Finanzmärkte Das günstige konjunkturelle Umfeld, die US-Fiskalpolitik und die Geldpolitik beiderseits des Atlantiks prägten im vierten Quartal 2017 und zu Beginn des neuen Jahres das Geschehen an den internationalen Finanzmärkten. Die Renditen von Staatsanleihen entwickelten sich dabei zunächst uneinheitlich. Ein Grund hierfür war die unterschiedliche Ausrichtung der Geldpolitiken im Euroraum und in den USA. So gerieten die Zinsen im Euro-Währungsgebiet zunächst unter Druck, als sich am Markt zunehmend die Erwartung durchsetzte, dass der EZB-Rat bei seiner Sitzung Ende Oktober 2017 entscheiden würde, das Wertpapierankaufprogramm über 2017 hinaus weiterzuführen. Gleichzeitig setzte der Offenmarktausschuss der US-Notenbank wie erwartet die graduelle Rücknahme des Expansionsgrades seiner Geldpolitik fort und erhöhte auf seiner Dezembersitzung den Leitzins. In der Folge dehnte sich der Zinsabstand zwischen zehnjährigen Treasuries und laufzeitgleichen Bundesanleihen spürbar aus. Seit Mitte Dezember erhielten die Renditen dann weltweit kräftig Auftrieb. Ein Impuls ging dabei von der Steuerreform in den USA ("Tax Cuts and Jobs Act") aus, die noch vor Jahresende verabschiedet wurde. Zudem zeigte sich, dass sich der Aufschwung nicht nur im Euroraum und in den USA, sondern weltweit kraftvoll fortsetzte. Nicht zuletzt vor dem Hintergrund der Markterwartung eines weniger expansiven geldpolitischen Kurses in den beiden großen Währungsräumen und höherer Terminprämien stiegen die Renditen für zehnjährige US-Treasuries und Bundesanleihen deutlich auf 2,9% beziehungsweise auf 0,7%. An den internationalen Aktienmärkten schlugen sich die genannten Einflussfaktoren in höheren Gewinnerwartungen und einem gestiegenen Risikoappetit der Investoren nieder, wodurch die Kurse zum Teil kräftig zulegten und sowohl in Deutschland als auch in den USA zwischenzeitlich neue Höchststände erreichten. Anfang

Februar lösten die steigenden Renditen allerdings eine merkliche Korrektur am Aktienmarkt aus, sodass die europäischen Märkte sämtliche Gewinne wieder abgaben und im Ergebnis im Minus notierten. An den Devisenmärkten ergaben sich seit Herbst 2017 spürbare Verschiebungen im Wechselkursgefüge zulasten des USDollar und zugunsten des Euro.

#### Wechselkurse

Die Devisenmärkte waren vor allem im neuen Jahr durch eine breit angelegte US-Dollar-Schwäche und eine gestiegene, aber immer noch vergleichsweise geringe implizite Wechselkursvolatilität gekennzeichnet. Der US-Dollar setzte bereits ab Ende Oktober seine Talfahrt fort, die schon im Januar 2017 begonnen hatte, zeitweise aber unterbrochen war. So verlor die amerikanische Währung seit dem Jahresbeginn 2017 im gewogenen Durchschnitt gegenüber 56 Handelspartnern 9,3% an Wert. Deutliche Kursverluste verzeichnete sie vor allem gegenüber europäischen Währungen, so zum Euro (-15,6%) und zum Pfund Sterling (-12,6%), aber auch zum Yen (-9,0%). Dagegen wertete der Euro im Berichtszeitraum seit Ende September – aber auch verglichen mit Anfang 2017 – vor dem Hintergrund einer überraschend lebhaften Konjunkturentwicklung des gemeinsamen Währungsraumes im gewogenen Durchschnitt auf, was spiegelbildlich vor allem auf die Kursgewinne gegenüber dem US-Dollar zurückzuführen war.

Nach der Veröffentlichung einer Reihe überraschend starker heimischer Konjunkturdaten gewann der Euro gegenüber dem US-Dollar im Verlauf des November spürbar an Wert. So fielen etwa das Wirtschaftswachstum in Deutschland und das Verbrauchervertrauen sowie ein Einkaufsmanagerindex für den Euroraum unerwartet günstig aus. Daneben stieg der ifo Geschäftsklimaindex der deutschen Wirtschaft

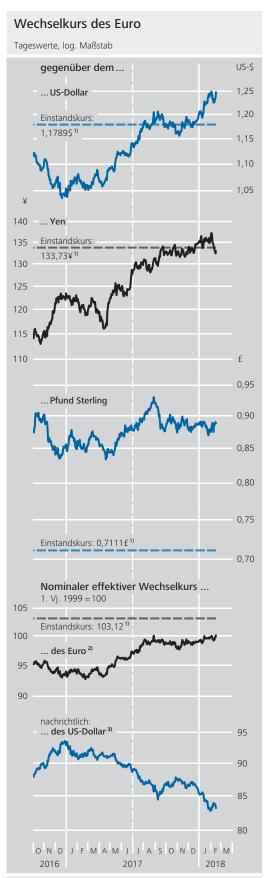
den Devisenmärkten

US-Dollar-Schwäche an

Euro mit deutlichen Kursgewinnen gegenüber dem US-Dollar überraschend auf ein neues Rekordhoch. Zum Monatsende gab der Euro einen Teil der Wertzuwächse gegenüber dem US-Dollar allerdings wieder ab, nachdem der Index für die Verbraucherstimmung in den USA überraschend deutlich auf den höchsten Stand seit 17 Jahren gestiegen war. Durch die Zustimmung des Senats zur Steuerreform in den USA und den damit zusammenhängenden Erwartungen auf einen Konjunkturimpuls erhielt der US-Dollar in der Folgezeit zusätzlich Auftrieb.

Im Anschluss an die geldpolitische Sitzung der Federal Reserve, in der Mitte Dezember erwartungsgemäß eine Leitzinserhöhung beschlossen und ein Festhalten an dem gemäßigten Zinssteigerungstempo signalisiert wurde, kehrte sich die Stimmung aber wieder zugunsten der Gemeinschaftswährung um. Angesichts der günstigen Wachstumsaussichten für das Euro-Währungsgebiet begann der Euro daraufhin erneut aufzuwerten. Seine Kursgewinne verstärkten sich Mitte Januar, als aus dem Protokoll der vorangegangenen Sitzung des EZB-Rats hervorging, dass dieser früh im laufenden Jahr über eine Anpassung der geldpolitischen Kommunikation diskutieren könnte. In der Folgezeit trug zudem eine drohende Haushaltssperre in den USA zur Abwertung des US-Dollar bei. Hinzu kam, dass an den Märkten zeitweise der Eindruck entstand, die US-Administration unterstütze die US-Dollar-Schwäche. Bei Abschluss dieses Berichts notierte der Euro bei 1,25 US-\$; er lag damit auf dem höchsten Stand seit Dezember 2014 und 5,8% über seinem Kurs von Ende September 2017.

Dagegen nur vorübergehend spürbare Wertzuwächse gegenüber dem Yen Gestützt durch die erwähnten günstigen Konjunkturaussichten für den Euroraum einerseits und die Aussicht auf eine anhaltend expansive Geldpolitik der Bank von Japan andererseits wertete der Euro gegenüber dem Yen seit der dritten Novemberwoche 2017 ebenfalls auf. Nach der Bekanntgabe der japanischen Notenbank, weniger Staatsanleihen mit besonders langer Laufzeit erworben zu haben, gab der Euro zwar gegenüber dem Yen bereits einen Teil der vorangegangenen Wertzuwächse ab, er er-



Quelle: EZB. **1** Kurs zu Beginn der Währungsunion am 4. Januar 1999. **2** Nach Berechnungen der EZB gegenüber 19 Währungen. **3** Eigene Berechnungen gegenüber 19 Währungen. Deutsche Bundesbank



reichte aber Anfang Februar mit einer Notierung von 137 Yen den höchsten Stand seit August 2015. Im Zuge der deutlichen Korrektur an den globalen Aktienmärkten in der ersten Februarwoche und der damit gewachsenen Unsicherheit an den Finanzmärkten gewann der Yen auf breiter Basis an Wert. Zuletzt notierte der Euro bei 133 Yen; damit wertete er sich innerhalb der Berichtsperiode um 0,2% auf.

Leichte Aufwertung gegenüber dem Pfund Sterling Trotz spürbarer Schwankungen bewegte sich der Euro gegenüber dem Pfund Sterling im Berichtszeitraum ohne klar erkennbare Tendenz. Dabei wurden die Bewegungen des Euro-Pfund-Kurses maßgeblich von den Entwicklungen rund um den geplanten Austritt des Vereinigten Königreichs aus der Europäischen Union (EU) geprägt. Nachdem sich London und Brüssel Ende November über die finanziellen Folgen eines Austritts im Grundsatz geeinigt hatten, geriet der Euro gegenüber der britischen Währung unter Abgabedruck. In der Folgezeit nahm aber die Unsicherheit über den

Ausgang der EU-Austrittsverhandlungen wieder zu, und der Euro machte einen großen Teil der vorangegangenen Kursverluste wett. Mitte Januar wertete das britische Pfund auf breiter Basis spürbar auf, nachdem unerwartet günstige Zahlen vom britischen Arbeitsmarkt gemeldet worden waren und sich die Anzeichen gemehrt hatten, dass das Wachstum der britischen Wirtschaft im vierten Quartal 2017 höher als erwartet ausgefallen war. Bei Abschluss dieses Berichts notierte der Euro bei 0,89 Pfund Sterling und somit 0,5% über seinem Stand von Ende September.

Im Ergebnis wertete sich der Euro gegenüber den Währungen 19 wichtiger Handelspartner seit Ende September um 1,3% auf. Den deutlichen Kurssteigerungen vor allem gegenüber dem US-Dollar standen Kursverluste beispielsweise gegenüber einigen mitteleuropäischen Währungen gegenüber, so zum Zloty (– 3,5%) und zur tschechischen Krone (– 2,4%). Durch die Euro-Aufwertung verschlechterte sich die preisliche Wettbewerbsfähigkeit von Anbietern aus dem Euroraum etwas; gemessen am langfristigen Durchschnitt des Indikators der preislichen Wettbewerbsfähigkeit ist deren Wettbewerbsposition derzeit aber nach wie vor als neutral einzustufen.

Euro effektiv aufgewertet

# Wertpapiermärkte und Wertpapierverkehr

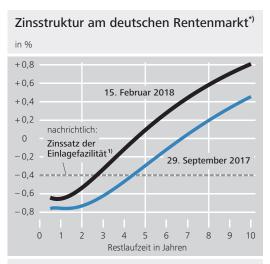
Die Renditen von Staatsanleihen sind seit Ende September letzten Jahres im Ergebnis weltweit kräftig gestiegen. Maßgeblich hierfür war, dass der Aufschwung global an Breite gewonnen hat. Die zyklische Besserung trug dazu bei, dass Marktteilnehmer Leitzinserhöhungen wichtiger Notenbanken früher als zuvor erwarteten. Aber auch die Laufzeitprämien, mit denen die Bereitschaft entgolten wird, Wertpapiere länger zu halten, legten seit Mitte Dezember kräftig zu.

Im Euroraum gaben die Renditen allerdings zunächst bis in den Dezember hinein nach. Hierzu trug der Beschluss des EZB-Rats vom Oktober Konjunktur und Geldpolitik lassen Renditen weltweit ...

... und auch im Euroraum ansteigen bei, das Wertpapierankaufprogramm weiterzuführen und ab Januar bis mindestens Ende September 2018 monatlich Wertpapiere für 30 Mrd € zu erwerben. Die Entscheidung selbst blieb zwar ohne nennenswerten Einfluss auf die Märkte. Die deutlichen Signale der EZB vor der Sitzung, die Geldpolitik weiter zu lockern, hatten die Renditen vorübergehend aber unter Druck gesetzt. Zum Ende des Jahres richtete sich dann allerdings – nach einer Reihe von besser als erwartet ausgefallenen Indikatoren – der Fokus wieder auf die gute konjunkturelle Entwicklung. Hierzu trug auch das Protokoll zu der geldpolitischen Sitzung des EZB-Rats im Dezember (Accounts) bei, das am 11. Januar 2018 veröffentlicht wurde. Aus ihm lasen einige Marktteilnehmer eine überraschend gute Konjunktureinschätzung durch den EZB-Rat heraus. In der Folge gingen sie davon aus, dass das Eurosystem die Geldpolitik möglicherweise etwas schneller als zuvor erwartet normalisieren könnte. Im Ergebnis nahm die BIP-gewichtete Rendite zehnjähriger Staatsanleihen im Euroraum seit Ende September um 15 Basispunkte auf ein Niveau von 1,2% zu.

Weiter ansteigende Rendite von Bundesanleihen Noch deutlicher stiegen die Renditen von Bundesanleihen, und zwar um 35 Basispunkte auf 0,7%. Das ist der höchste Stand seit dem Jahr 2015, als sich im sogenannten Bund-Tantrum die Zinsen in mehreren Schüben zwischenzeitlich auf fast 1,0% erhöht hatten. Anders als damals war der Zinsauftrieb diesmal aber auf die fundamental verbesserten Wirtschaftsaussichten zurückzuführen.

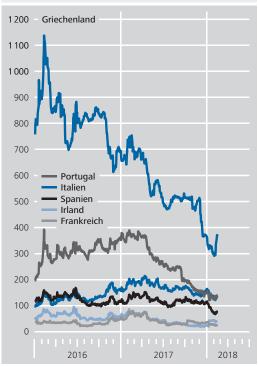
... versteilt die gesamte Zinsstrukturkurve Unter den genannten Einflüssen verschob sich die aus den Renditen von Bundeswertpapieren abgeleitete Zinsstrukturkurve nach oben und versteilte sich leicht. Der Zinsabstand zwischen zehn- und zweijährigen Anleihen betrug zuletzt 135 Basispunkte und lag damit 16 Basispunkte über dem Wert von Ende September. Erstmals seit September 2015 liegen wieder Renditen mit einer Restlaufzeit von fünf Jahren im positiven Bereich. Die Knappheitsprämien von Bundeswertpapieren, beispielsweise gemessen am Renditeabstand zwischen EONIA-Swaps und



\* Zinssätze für (hypothetische) Nullkuponanleihen (Svensson-Methode), basierend auf börsennotierten Bundeswertpapieren. 1 Aktueller Zinssatz der Einlagefazilität gültig seit 15. März 2016. Deutsche Bundesbank

# Renditeaufschlag zehnjähriger Staatsanleihen zu Bundesanleihen

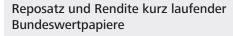
Basispunkte, Tageswerte



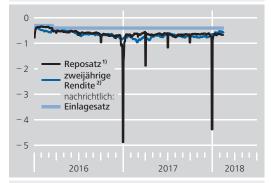
Quelle: Thomson Reuters und eigene Berechnungen. Deutsche Bundesbank

laufzeitgleichen Anleihen, bildeten sich im Berichtszeitraum insbesondere im Kurzfristbereich zurück.

Die Renditeunterschiede zwischen zehnjährigen Bundesanleihen und Staatsanleihen aus dem übrigen Euroraum verringerten sich im Berichts-



% p.a., Tageswerte



**1** Geldmarktsatz für mit deutschen Staatsanleihen besicherte Übernachtkredite. Quelle: www.repofundsrate.com. **2** Rendite einer zweijährigen Nullkuponanleihe aus der deutschen Zinsstrukturkurve.

Deutsche Bundesbank

Rückläufige Risikoprämien bei Staatsanleihen im Euro-Währungsgebiet zeitraum um 21 Basispunkte auf 65 Basispunkte (im BIP-gewichteten Durchschnitt); sie erreichten damit den niedrigsten Stand seit Anfang 2010. Die Renditen einzelner Länder des Euroraums entwickelten sich dabei uneinheitlich. Während insbesondere die Renditen von Staatsanleihen bester Bonität deutlich anstiegen, waren in einigen Ländern mit schwächeren Ratings Zinsrückgänge zu verzeichnen. Das war zum einen auf die allgemein gute Konjunktur zurückzuführen, die insgesamt die Ausfallrisiken verringerte. Zum anderen spielten aber auch länderspezifische Faktoren eine Rolle. So profitierten die Staatsanleihen Portugals und Spaniens von Ratingheraufstufungen durch eine Ratingagentur.

Jahresende auf dem Repomarkt ohne nachhaltigen Effekt Am Markt für mit europäischen Staatsanleihen besicherte Übernachtkredite (Repomarkt) zeigten sich erneut Jahresendeffekte. Über den Bilanzstichtag war zu beobachten, dass der (negative) Geldmarktzinssatz (Reposatz) und die Umsätze für besicherte Übernachtkredite deutlich zurückgingen. Offenbar verzichteten einige Sicherheitengeber darauf, über das Jahresende hinaus derartige Kredite zu verlängern. Ausschlaggebend hierfür dürften unter anderem regulatorische Gründe gewesen sein, denn die Bilanz des Sicherheitengebers verkürzt sich, wenn er Repogeschäfte verringert. Diese Jahresendeffekte waren jedoch sehr kurzfristiger

Natur und hatten weder einen nachhaltigen Effekt auf den Repomarkt selbst noch auf die Staatsanleihemärkte. Hierzu dürften letztlich auch die Wertpapierleihefazilitäten des Eurosystems beigetragen haben.

Die marktbasierten Inflationserwartungen für die nächsten Jahre im Euroraum setzten ihren bereits im zweiten Quartal 2017 begonnenen moderaten Aufwärtstrend über alle Horizonte hinweg fort. Die aus Inflationsswaps abgeleitete in fünf Jahren beginnende Termininflationsrate für fünf Jahre nahm seit Ende September 2017 um 12 Basispunkte auf 1,8% zu. Die von Consensus Economics aus Umfragen ermittelten durchschnittlichen Inflationserwartungen für den Euroraum in sechs bis zehn Jahren lagen weiterhin stabil bei 1,9%. Bei der Interpretation dieser Diskrepanz müssen mögliche Liquiditätsund Inflationsrisikoprämien berücksichtigt werden, die sich auf die marktbasierten Maße auswirken und deren ökonomische Aussagekraft mindern. Zuletzt, mit den steigenden Terminprämien, näherten sich markt- und umfragebasierte Inflationserwartungen allerdings wieder an. Die aus Optionsdaten ermittelte Deflationswahrscheinlichkeit über die nächsten fünf Jahre verminderte sich weiter und erreichte zeitweise mit einem Wert von unter 5% einen neuen mehrjährigen Tiefststand.

Unternehmen sind weiterhin günstig. Die Renditen europäischer Unternehmensanleihen der Ratingklasse BBB mit sieben- bis zehnjähriger Laufzeit stiegen seit Ende September im Ergebnis um 10 Basispunkte. Während die Anleiherenditen von Finanzunternehmen sich kaum veränderten, verzeichneten Anleihen des nichtfinanziellen Sektors einen Renditeanstieg von 13 Basispunkten; sie rentierten bei Berichtsschluss mit 1,6%. Angesichts gestiegener Staatsanleiherenditen engten sich die Renditeaufschläge der Unternehmensanleihen gegenüber sicheren Bundespapieren ein, und zwar um 31 Basispunkte für finanzielle und um 19 Basispunkte für nichtfinanzielle Unternehmen.

Die Renditeaufschläge bewegten sich damit in

Die Finanzierungsbedingungen europäischer

Erholung der marktbasierten Inflationserwartungen im Euroraum setzt sich fort

Anleiherenditen europäischer Unternehmen kaum verändert beiden Unternehmenssektoren auf Niveaus wie zuletzt vor dem Ausbruch der Finanzkrise im Juli 2007. Zu dieser Entwicklung dürfte die im Euroraum weiterhin stark akkommodierende Geldpolitik beigetragen haben, zu der auch das Ankaufprogramm von Unternehmensanleihen zählt. Zudem trägt die gute Konjunkturlage dazu bei, dass Ausfallrisiken zurückgehen.

Kräftige Renditeanstiege in den USA Unter den weltweiten Benchmarkanleihen stiegen die Renditen zehnjähriger US-Treasuries mit 58 Basispunkten über den Berichtszeitraum hinweg am stärksten. Dies lag vor allem an der robusten US-amerikanischen Binnenkonjunktur, was sich unter anderem in wiederholt guten Zahlen zum US-Arbeitsmarkt niederschlug, sowie an der stärker als erwarteten Inflationsentwicklung. Zudem gab die US-Steuerreform, die der Kongress vor dem Jahreswechsel verabschiedete und die den US-Anleihemarkt angebotsseitig unter Druck setzen dürfte, den Zinsen weiteren Auftrieb. Die Erhöhung des Leitzinses um 25 Basispunkte im Dezember durch die US-Notenbank war zwar bereits zuvor weitestgehend erwartet worden. Insgesamt hat sich aber in den USA der Pfad für die Erwartungen über den Kurzfristzinssatz versteilt. Im Ergebnis weitete sich das Zinsgefälle der USA zum Euroraum weiter aus. Der Renditeabstand zwischen zehnjährigen US-Treasuries und laufzeitgleichen Bundesanleihen belief sich jüngst auf 217 Basispunkte und bewegte sich damit im langfristigen Vergleich seit 1999 im oberen 2%-Quantil.

Renditen in Japan und im Vereinigten Königreich Im Zinsverbund mit den großen Währungsräumen zogen auch die Zinsen im Vereinigten Königreich deutlich an. Zehnjährige Gilts rentierten zum Abschluss dieses Berichts gegenüber Ende September um 28 Basispunkte höher bei 1,7%. In Japan ist der Anleihemarkt dagegen weiterhin nahezu abgeschottet von den internationalen Entwicklungen. Hier hielt die Zinsstrukturkurvensteuerung der japanischen Notenbank die Renditen zehnjähriger Staatsanleihen in einem engen Korridor zwischen zwei und acht Basispunkten.

# Termininflationsraten und -erwartungen im Euroraum



Quellen: Thomson Reuters, Consensus Economics und eigene Berechnungen. 1 Abgeleitet aus dem festen Zahlungsstrom von Inflationsswaps, der gegen die jährlichen realisierten Inflationsraten (HVPI ohne Tabakwaren) der nächsten fünf bzw. zehn Jahre getauscht wird; Wochendurchschnitte.

Deutsche Bundesbank

### Renditedifferenz zwischen US-amerikanischen und deutschen Staatsanleihen\*)

%-Punkte, Monatswerte



1 Quelle: Thomson Reuters. \* Rendite von US-Treasuries abzüglich Bundesanleihen mit jeweils zehnjähriger Restlaufzeit. Deutsche Bundesbank

Die Bruttoemissionen am deutschen Rentenmarkt lagen im vierten Quartal 2017 leicht unter dem Wert des Vorquartals. Insgesamt begaben deutsche Schuldner Papiere für 240½ Mrd €, verglichen mit 257½ Mrd € in den drei Monaten zuvor. Nach Berücksichtigung der Tilgungen und Eigenbestandsveränderungen verringerte sich die Kapitalmarktverschuldung inländischer Emittenten um 7 Mrd €. Der Umlauf von Schuldtiteln ausländischer Provenienz am deutschen Markt stieg im vierten Quartal um 3 Mrd €. Im Ergebnis sank der Umlauf von Rentenpapieren in Deutschland im Berichtsquartal damit um 4 Mrd €.

Nettotilgungen deutscher Schuldverschreibungen

# Mittelanlage an den deutschen Wertpapiermärkten

Mrd €

	2016	2017		
Position	4. Vj.	3. Vj.	4. Vj.	
Schuldverschreibungen Inländer Kreditinstitute darunter:	17,9 - 19,6	18,8 - 23,6	38,7 - 13,5	
ausländische Schuldverschreibungen Deutsche Bundesbank Übrige Sektoren darunter: inländische	- 5,2 49,5 - 12,1	- 5,5 34,3 8,0	- 0,3 35,6 16,6	
Schuldverschreibungen Ausländer	- 1,5 - 57,6	- 15,1 - 26,4	11,7 - 42,7	
Aktien Inländer Kreditinstitute darunter: inländische Aktien	2,3 1,8 1,6	12,8 - 3,0 - 0,8	19,3 4,8 2,9	
Nichtbanken darunter: inländische Aktien	0,5 - 6,4	15,8 5,2	14,5	
Ausländer  Investmentzertifikate  Anlage in Spezialfonds Anlage in Publikumsfonds darunter:	6,6 33,8 6,0	- 2,3 10,5 8,9	0,0 24,1 5,2	
Aktienfonds	3,4	3,6	0,8	

Deutsche Bundesbank

Inländische Kreditinstitute verringerten ihre Kapitalmarktverschuldung in den Monaten Oktober bis Dezember gegenüber dem Vorzeitraum um 14½ Mrd €. Vor allem Schuldverschreibungen der Spezialkreditinstitute und flexibel gestaltbare Sonstige Bankschuldverschreibungen wurden netto getilgt (10 Mrd € bzw. 6 Mrd €). Hingegen stiegen die umlaufenden Volumina von Hypothekenpfandbriefen und Öffentlichen Pfandbriefen leicht an (je ½ Mrd €).

Nettoemissionen der öffentlichen Hand

Sinkende

Kanitalmarkt-

verschuldung

der Kreditinstitute

Die öffentliche Hand begab im Berichtsquartal Schuldtitel für netto 5 Mrd €. Vor allem der Bund (sowie die ihm zugerechnete Abwicklungsanstalt) emittierte zehn- und 30-jährige Anleihen (12 Mrd € bzw. 2½ Mrd €). Dem standen Nettotilgungen von fünfjährigen Bundesobligationen (10 Mrd €) sowie von unverzinslichen Bubills (1½ Mrd €) gegenüber. Die Länder und Gemeinden begaben Schuldverschreibungen für per saldo 1½ Mrd €.

Inländische Unternehmen setzten im letzten Quartal 2017 Anleihen für netto 2½ Mrd € ab. Im Ergebnis war dies ausschließlich auf langfristige Papiere zurückzuführen.

Unternehmensanleihen per saldo emittiert

Erworben wurden Schuldverschreibungen im vierten Quartal 2017 im Ergebnis weit überwiegend von der Bundesbank, welche vor allem im Rahmen der Ankaufprogramme des Eurosystems Schuldverschreibungen für netto 35½ Mrd € in ihr Portfolio aufnahm. Dabei handelte es sich größtenteils um deutsche Staatsanleihen. Inländische Nichtbanken erwarben Rentenwerte für per saldo 16½ Mrd €, und zwar überwiegend inländische Papiere. Ausländische Investoren und heimische Kreditinstitute trennten sich dagegen von festverzinslichen Werten

in Höhe von netto 42½ Mrd € beziehungsweise

Erwerb von Schuldverschreibungen

#### Aktienmarkt

13½ Mrd €.

Gestützt von dem positiven konjunkturellen Umfeld verbuchten die internationalen Aktienmärkte im Berichtszeitraum zunächst deutliche Kursgewinne, was sich in einem hohen Bewertungsniveau niederschlug. Ausgehend von der Einschätzung einiger Marktteilnehmer, dass die US-Notenbank Fed die Zinsen aufgrund der guten Konjunkturdaten schneller als bislang erwartet erhöhen würde, kam es Anfang Februar zu deutlichen Korrekturen. Steigende sichere Zinsen verringern den Diskontfaktor, mit dem künftige Gewinne bewertet werden, und senken damit den Gegenwartswert von Aktiengesellschaften. Im Ergebnis stieg der US-amerikanische S&P 500 seit Ende September des letzten Jahres gleichwohl um insgesamt 8,4% und markierte zwischenzeitlich ein neues Allzeithoch. Hierfür verantwortlich zeichnete neben der guten konjunkturellen Verfassung der US-Wirtschaft die im Dezember verabschiedete US-Steuerreform. Sie beinhaltet eine deutliche Senkung der Steuerbelastung von Unternehmen. Zudem erhöhten sich die von Analysten auf 12 Monate prognostizierten Gewinne pro Aktie und die Einschätzungen über das mittel-

Zwischenzeitlich deutliche Kursgewinne zuletzt zum Teil wieder vollständig aufgezehrt fristige Gewinnwachstum. Die Zinserhöhung im Dezember sowie die von den Marktteilnehmern erwartete weitere geldpolitische Straffung der US-Notenbank im laufenden Jahr hatten erst Anfang Februar einen dämpfenden Einfluss auf die Aktienkursentwicklung in den USA.

US-Banken mit deutlichen Kursgewinnen Bankaktien schnitten in den USA mit einem Plus von 16,2% deutlich besser als der US-Gesamtmarkt ab. Dieser Kursanstieg ging mit einem auffallend starken Anstieg der Gewinnerwartungen für die kommenden 12 Monate einher, die sich um 18,4% erhöhten. Auch die mittelfristigen Gewinnerwartungen stiegen. Wie Firmen aus der Realwirtschaft profitieren auch Banken mittelfristig von den geringeren US-Gewinnsteuern. Für das vergangene Jahr hatten allerdings einzelne Institute deutliche außergewöhnliche Belastungen durch die Steuerreform zu verzeichnen. Insgesamt veränderte sich somit trotz der starken Kursgewinne das Kurs-Gewinn-Verhältnis der US-Banken kaum.

Europäische Aktien im Ergebnis mit Kursverlusten

Die zwischenzeitlichen Kursanstiege an den europäischen Aktienmärkten fielen im Vergleich zum US-Markt deutlich schwächer aus, was vor allem auf den starken Euro-Anstieg gegenüber dem US-Dollar zurückzuführen sein dürfte. Nach der weltweiten Korrektur schloss der marktbreite Euro Stoxx den Berichtszeitraum mit einem Minus von 3,0% ab. Auch der CDAX verbuchte im Ergebnis Kursverluste (-2,3%), nachdem er zuvor – wie der S&P 500 – ein neues Allzeithoch erklommen hatte. Insbesondere der europäische Automobilsektor schnitt im Berichtszeitraum allerdings deutlich besser als der Gesamtmarkt ab (6,8%). Ein Grund dafür dürfte auch hier die US-Steuerreform gewesen sein, durch die sich die in der Bilanz berücksichtigten (künftigen) Steuerbelastungen für die in den USA produzierenden europäischen Automobilhersteller zum Teil deutlich reduzierten. Banktitel aus dem Euroraum verbuchten dagegen Kursrückgänge von 3,9% und bewegten sich damit weitgehend im Einklang mit dem Gesamtindex. Kursstützend wirkte sich unter anderem das im Dezember 2017 verabschiedete Basel III-Reformpaket aus,

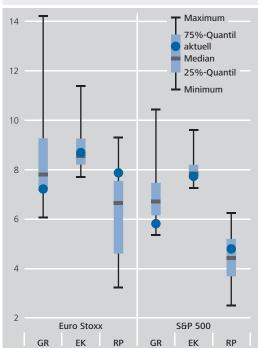


Quelle: Thomson Reuters und eigene Berechnungen. 1 Berechnet aus Preisen von Indexoptionen. Für den Euroraum berechnet aus Optionen auf Euro Stoxx 50.

Deutsche Bundeshank

# Bewertungsniveau am Aktienmarkt

Daten seit Januar 2004



Quelle: Thomson Reuters I/B/E/S, eigene Berechnungen. Gewinnrendite (GR) als inverses Kurs-Gewinn-Verhältnis; implizite Eigenkapitalkosten (EK) und Aktienrisikoprämie (RP) aus dem Dividendenbarwertmodell.

Deutsche Bundesbank

### Wichtige Posten der Zahlungsbilanz

Mrd €

	2016	2017	
Position	4. Vj.	3. Vj.	4. Vj. p)
Leistungsbilanz     Narenhandel 1)     Dienstleistungen 2)     Primäreinkommen     Sekundäreinkommen	+ 68,2 + 60,8 - 2,2 + 21,1 - 11,6	+ 62,6 + 68,0 - 11,1 + 16,6 - 11,0	+ 73,9 + 64,6 + 0,4 + 23,5 - 14,5
II. Vermögensänderungsbilanz	+ 0,1	+ 0,9	- 1,3
III. Kapitalbilanz (Zunahme: +)  1. Direktinvestition Inländische Anlagen im Ausland	+ 82,5 + 28,9	+ 54,0 + 0,5	+ 74,1 + 14,5
Ausländische Anlagen im Inland 2. Wertpapieranlagen Inländische Anlagen in	+ 21,4 - 7,5 + 51,0	+ 21,5 + 21,0 + 58,9	+ 27,8 + 13,3 + 69,9
Wertpapieren auslän- discher Emittenten Aktien <sup>3)</sup> Investmentfonds-	- 0,6 + 3,4	+ 30,8 + 5,1	+ 23,5 + 5,8
anteile 4) darunter:	+ 9,9	+ 10,6	+ 14,7
Geldmarktfondsanteile langfristige Schuld-	+ 2,6	+ 0,1	+ 1,8
verschreibungen <sup>5)</sup> darunter:	- 9,7	+ 16,5	+ 7,7
denominiert in Euro 6) kurzfristige Schuld-	- 7,7	+ 6,9	+ 4,3
verschreibungen <sup>7)</sup> Ausländische Anlagen in Wertpapieren inlän-	- 4,2	- 1,4	- 4,7
discher Emittenten Aktien <sup>3)</sup> Investmentfondsanteile langfristige Schuld-	- 51,6 + 6,4 - 0,4	- 28,0 - 2,3 + 0,6	- 46,4 - 0,8 - 2,9
verschreibungen 5) darunter: öffentliche	- 29,3	- 21,0	- 40,3
Emittenten 8) kurzfristige Schuld-	- 43,1	- 18,8	- 22,5
verschreibungen <sup>7)</sup> 3. Finanzderivate <sup>9)</sup> 4. Übriger Kapitalverkehr <sup>10)</sup> Monetäre	- 28,3 + 13,5 - 10,9	- 5,4 + 1,4 - 6,9	- 2,4 + 4,0 - 12,9
Finanzinstitute 11) Unternehmen und	+ 22,3	- 12,5	+ 16,8
Privatpersonen 12) Staat Bundesbank 5. Währungsreserven	- 27,4 - 1,8 - 4,0 0,0	- 3,7 - 8,5 + 17,7 + 0,2	- 17,8 + 11,4 - 23,3 - 1,4
IV. Statistisch nicht aufglieder- bare Transaktionen 13)	+ 14,3	- 9,5	+ 1,5

1 Ohne Fracht- und Versicherungskosten des Außenhandels. 2 Einschl. Fracht- und Versicherungskosten des Außenhandels. 3 Einschl. Genussscheine. 4 Einschl. reinvestierter Erträge. 5 Langfristig: ursprüngliche Laufzeit von mehr als einem Jahr oder keine Laufzeitbegrenzung. 6 Einschl. noch ausstehender DM-Auslandsanleihen. 7 Kurzfristig: ursprüngliche Laufzeit bis zu einem Jahr. 8 Einschl. Anleihen der früheren Bundesbahn, der früheren Bundespost und der früheren Treuhandanstalt. 9 Saldo der Transaktionen aus Optionen und Finanztermingeschäften sowie Mitarbeiteraktienoptionen. 10 Enthält insbesondere Finanz- und Handelskredite sowie Bargeld und Einlagen. 11 Ohne Bundesbank. 12 Enthält finanzielle Kapitalgesellschaften (ohne die Monetären Finanzinstitute) sowie nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften, private Haushalte und private Organisationen ohne Erwerbszweck. 13 Statistischer Restposten, der die Differenz zwischen dem Saldo der Kapitalbilanz und den Salden der Leistungs- sowie der Vermögensänderungsbilanz abbildet.

Deutsche Bundesbank

das zu einer Stärkung der Finanzstabilität und einer harmonisierten Regulierung für den Bankensektor beitragen soll.

Vor dem Hintergrund guter Konjunkturaussichten und einer weiterhin sehr expansiv ausgerichteten Geldpolitik setzte auch der japanische Aktienmarkt zunächst seinen im September 2017 begonnenen Aufwärtstrend fort. Der Nikkei 225 stieg auf den höchsten Stand seit 1991 und lag auch nach den jüngsten deutlichen Kursrückgängen immer noch 5,4% höher als Ende September 2017. Der britische Aktienmarkt zeigte sich trotz der fortbestehenden Unsicherheit hinsichtlich der zukünftigen Verbindungen zur EU vergleichsweise robust. Der marktbreite FTSE All-Share verlor im Ergebnis etwas weniger als der Euro Stoxx (–1,8%).

Kurszuwächse am japanischen Aktienmarkt

Die Unsicherheit der Marktteilnehmer über die weitere Kursentwicklung – gemessen an den aus Optionen berechneten impliziten Volatilitäten von Aktienindizes – stieg zuletzt mit den Kurskorrekturen Anfang Februar deutlich. Sowohl für den Euro Stoxx als auch für den US-Aktienmarkt lag sie über ihren jeweiligen Fünfjahresmitteln.

Kursunsicherheit am Aktienmarkt deutlich gestiegen

Die Mittelaufnahme am deutschen Aktienmarkt betrug im Berichtsquartal per saldo 1 Mrd €. Der Umlauf ausländischer Aktien in Deutschland stieg im gleichen Zeitraum um 18 Mrd €. Erworben wurden Dividendenwerte vor allem von heimischen Nichtbanken und Kreditinstituten (14½ Mrd € bzw. 5 Mrd €). Während die Kreditinstitute vermehrt inländische Werte erwarben, fokussierten die Nichtbanken ihr Interesse auf ausländische Aktien. Gebietsfremde Investoren reduzierten ihr Portfolio an deutschen Aktien im Ergebnis nur marginal.

Geringe Mittelaufnahme am Aktienmarkt

Inländische Investmentgesellschaften verzeichneten im letzten Quartal 2017 einen Mittelzufluss in Höhe von 29½ Mrd €, nach 19½ Mrd € im Vorquartal. Die neuen Mittel kamen im Ergebnis weit überwiegend den institutionellen Anlegern vorbehaltenen Spezialfonds zugute (24 Mrd €). Unter den Anlageklassen er-

Absatz und Erwerb von Investmentzertifikaten deutlich gestiegen zielten vor allem Gemischte Wertpapierfonds ein deutliches Mittelaufkommen (10½ Mrd €), in geringerem Umfang aber auch Offene Immobilienfonds (6 Mrd €), Aktienfonds (5½ Mrd €) und Dachfonds (5 Mrd €). Der Umlauf ausländischer Fondsanteile in Deutschland stieg im Berichtszeitraum um 14½ Mrd €. Erworben wurden Investmentzertifikate im Ergebnis ausschließlich von inländischen Nichtbanken; sie nahmen Anteilscheine für netto 47 Mrd € in ihre Portfolios. Dabei handelte es sich überwiegend um inländische Fondsanteile. Dem standen Nettoverkäufe durch gebietsfremde Investoren sowie heimische Kreditinstitute in Höhe von 3 Mrd € beziehungsweise ½ Mrd € gegenüber.

Direktinvestitionen

Ebenso wie im grenzüberschreitenden Wertpapierverkehr, der im vierten Quartal 2017 per saldo Mittelabflüsse im Umfang von 70 Mrd € verzeichnete, ergaben sich im Bereich der Direktinvestitionen Netto-Kapitalexporte, und zwar in Höhe von 14½ Mrd €.

Sowohl heimische Unternehmen investierten im Ausland ...

Netto-Kapitalexporte im

Bereich

der Direktinvestitionen

Das Direktinvestitionsengagement deutscher Unternehmen im Ausland belief sich in den letzten drei Monaten des Jahres 2017 per saldo auf 28 Mrd €. Heimische Investoren stockten ihr Beteiligungskapital um 23 Mrd € auf und reinvestierten dabei auch Gewinne im Ausland (4 Mrd €). Zudem vergaben sie konzerninterne Kredite für 4½ Mrd €. Davon entfielen 7½

Mrd € auf die Gewährung zusätzlicher Handelskredite, während sie Finanzkredite einschränkten (2½ Mrd €). Wichtige Zielländer der deutschen Direktinvestitionen waren innerhalb des Euroraums Luxemburg (19½ Mrd €) und Frankreich (6½ Mrd €) sowie außerhalb des Euroraums China (3½ Mrd €). Demgegenüber wurden aus Belgien Direktinvestitionsmittel abgezogen (9 Mrd €). Die Mittelabzüge erfolgten unter anderem im Rahmen der Restrukturierung eines Unternehmens, die ihrerseits teilweise hinter den genannten Kapitalexporten nach Luxemburg stand.

Auch ausländische Investoren verstärkten in den Monaten Oktober bis Dezember 2017 ihr Engagement in Deutschland, und zwar um 13½ Mrd €. Zum einen erhöhten sie ihr Beteiligungskapital an Niederlassungen in Deutschland (10½ Mrd €). Zum anderen weiteten sie die Kreditvergabe an hiesige verbundene Unternehmen – in erster Linie über Handelskredite – aus (2½ Mrd €). Regional betrachtet spielten Investoren aus der EU, und hier vor allem aus Schweden (5 Mrd €), Frankreich (4½ Mrd €) und Dänemark (4 Mrd €), die größte Rolle. Zu deutlichen Abflüssen kam es hingegen gegenüber Luxemburg (8½ Mrd €) und dem Vereinigten Königreich (3½ Mrd €) – jeweils in erster Linie über den konzerninternen Kreditverkehr und im Falle von Luxemburg vor allem über Tilgung von Krediten, die zuvor von Auslandsniederlassungen an ihre hiesigen Mütter vergeben worden waren (sog. "reverse flows").

... als auch ausländische Unternehmen mit Direktinvestitionen in Deutschland

# Konjunktur in Deutschland

# Gesamtwirtschaftliche Lage

Hochkonjunktur in Deutschland Die deutsche Wirtschaft befindet sich in einer Hochkonjunkturphase. Nachdem die gesamtwirtschaftliche Aktivität bereits in den ersten drei Quartalen des Jahres 2017 beträchtlich stärker als das Produktionspotenzial zugelegt hatte, stieg die Wirtschaftsleistung auch im letzten Jahresviertel kräftig an, gleichwohl mit etwas weniger Schub als zuvor. Das reale Bruttoinlandsprodukt (BIP) erhöhte sich der Schnellmeldung des Statistischen Bundesamtes zufolge saison- und kalenderbereinigt um 0,6% gegenüber dem Sommerquartal. Der vergleichbare Vorjahresstand wurde kalenderbereinigt um 2,9% übertroffen. Die Auslastung der gesamtwirtschaftlichen Kapazitäten übersteigt ihren langjährigen Durchschnitt inzwischen erheblich. Sowohl bei den Unternehmen als auch bei den privaten Haushalten ist die Stimmung außerordentlich gut, zudem hat sich die Lage am Arbeitsmarkt weiter verbessert. Die ausgezeichnete Auftragslage der Industriebetriebe spricht dafür, dass das im Jahresverlauf 2017 erzielte hohe Expansionstempo nach dem Jahreswechsel anhält. Allerdings mehren sich die Anzeichen dafür, dass die deutsche Wirtschaft zunehmend mit Kapazitätsengpässen konfrontiert ist, die einer deutlich stärkeren Expansion im Wege stehen könnten.

Die Industrie behielt im letzten Quartal 2017 ihre Rolle als wichtigste Triebkraft des Aufschwungs bei. In ihrem Gefolge dürften die unternehmensnahen Dienstleistungsbranchen ihre dynamische Aufwärtsbewegung ebenfalls fortgesetzt haben. Das Baugewerbe, das sich schon seit einiger Zeit erheblichen Kapazitätsengpässen gegenübersieht, konnte hingegen seine Produktion nicht weiter steigern.

Industrie weiterhin Haupttriebkraft

# Gesamtwirtschaftliche Produktion 2010 = 100, preis- und saisonbereinigt



Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. **1** Nur kalenderbereinigt. Deutsche Bundesbank Auf der Nachfrageseite beruhte das Wirtschaftswachstum im letzten Jahresviertel vor allem auf den Ausfuhren und den Ausrüstungsinvestitionen. Der florierende Welthandel sorgte für kräftige Absatzzuwächse bei den deutschen Exporteuren. Die gewerblichen Ausrüstungsinvestitionen, die bereits in den ersten drei Quartalen 2017 schwungvoll gestiegen waren, wurden angesichts der hohen Auslastung der Produktionskapazitäten weiter ausgeweitet. Vom privaten Verbrauch, der bis zum ersten Halbjahr 2017 eine wichtige Stütze des Aufschwungs gewesen war, kamen nach der Verschnaufpause im Sommer auch zum Jahresende nur wenige zusätzliche Impulse.

Die deutschen Exporte stiegen zum Jahresende 2017 kräftig an. Die Erzeugnisse heimischer Unternehmen erfreuten sich – den bis November vorliegenden statistischen Angaben zufolge – sowohl innerhalb der Europäischen Währungsunion als auch in Drittstaaten einer regen Nachfrage. Dabei legten die Lieferungen in die Staaten außerhalb des Euroraums deut-

Wachstum nachfrageseitig vor allem von Exporten und Ausrüstungen getragen

Kräftiges Exportplus zum Jahresende lich stärker zu. So blieb das China-Geschäft nach den ganz erheblichen Steigerungen im Vorquartal klar aufwärtsgerichtet. Auch die Warenlieferungen in die süd- und ostasiatischen Schwellenländer wurden kräftig ausgeweitet. Dies galt – nach einer schwachen Entwicklung im Sommerhalbjahr – auch für die Warenexporte in die Vereinigten Staaten und in das Vereinigte Königreich. Ferner verzeichnete der Güterabsatz in den mittel- und osteuropäischen Ländern beträchtliche Zuwächse. Die wertmäßigen Ausfuhren in die neuen Industrieländer Asiens, nach Japan und in die OPEC-Staaten blieben hingegen hinter ihrem Stand vom Sommer zurück.

Ausrüstungsinvestitionen weiter aufwärtsgerichtet In Anbetracht der weiter gestiegenen Auslastung der Produktionskapazitäten im Verarbeitenden Gewerbe sowie der günstigen konjunkturellen Perspektiven blieb die Investitionsneigung der Industriebetriebe hoch. Davon profitierten wichtige Zweige der heimischen Investitionsgüterindustrie. So verbuchten sowohl der Maschinenbau als auch die Hersteller von DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen sowie von elektrischen Ausrüstungen erhebliche Zuwächse ihrer Inlandsumsätze. Die hohe Investitionsnachfrage kam zudem Unternehmen aus dem Ausland zugute, worauf das deutliche Plus bei den bis November vorliegenden Investitionsgüterimporten hindeutet. Allerdings hielten sich wie schon im Sommer die Unternehmen bei der Erweiterung der Kraftfahrzeug-Flotten auch im letzten Jahresviertel zurück.

Bauinvestitionen im Seitwärtsgang Die Bauinvestitionen blieben im letzten Jahresviertel 2017 ohne Schwung und verweilten annähernd auf dem zuvor erreichten ausgesprochen hohen Niveau. Zunehmend bindende Kapazitätsengpässe könnten ausschlaggebend dafür gewesen sein, dass es am Bau nicht weiter aufwärtsging. Die bis November vorliegenden Angaben zu den Umsätzen im Bauhauptgewerbe weisen jedoch darauf hin, dass die Investitionen in den privaten Wohnungsbau in der Berichtsperiode deutlich zulegten (Erläuterungen zur Entwicklung der Preise

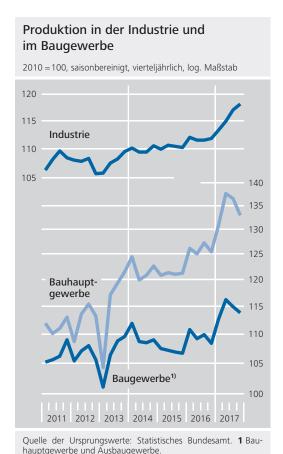


für Wohnimmobilien im vergangenen Jahr finden sich auf S. 52 ff.). Die gewerblichen Nichtwohnbauinvestitionen gingen hingegen wohl merklich zurück.

Deutsche Bundesbank

Wie schon im Sommer dürften die privaten Haushalte ihre Konsumausgaben den Angaben des Statistischen Bundesamtes zufolge auch zum Jahresende 2017 weitgehend auf dem hohen Niveau gehalten haben. Zwar erwarben sie in der Berichtsperiode erheblich mehr Personenkraftwagen, wobei die dynamische Autokonjunktur wohl mit Rabatten und Umstiegsprämien für Dieselfahrzeuge im Zuge des Abgasskandals zusammengehangen haben dürfte.

Privater Konsum verhalten



Die realen Umsätze im Einzelhandel (ohne Kraftfahrzeuge) stiegen dank des florierenden Geschäfts im Internet- und Versandhandel weiter an. Der Absatz von IKT-Geräten verzeichnete hingegen zum Jahresende einen herben Einbruch. Zudem hielten sich die Verbraucher mit ihren Ausgaben für Leistungen des Gastgewerbes und bei Auslandsreisen zurück.

Deutsche Bundesbank

Mehr Warenimporte vor allem aus dem Euroraum Die Importe legten im Jahresschlussquartal 2017 im Vorquartalsvergleich kräftig zu. Besonders gefragt waren – den bis November vorliegenden Angaben zufolge – Vorleistungs- und Konsumgüter aus dem Ausland, aber auch die Einfuhr von Investitionsgütern nahm deutlich zu. Regional betrachtet wurden erheblich mehr Waren vor allem aus den Ländern des Euroraums bezogen, während die Lieferungen aus Drittstaaten nach Ausschaltung der Preiseffekte wohl kaum über den Stand vom Sommer hinausgingen.

# Sektorale Tendenzen

Die industrielle Erzeugung setzte im Jahresschlussquartal 2017 ihre Aufwärtsbewegung fort und übertraf saisonbereinigt den Stand vom Sommer deutlich um 1%. Am stärksten expandierte dabei die Ausbringung von Vorleistungsgütern. Insbesondere die Hersteller von chemischen Erzeugnissen konnten kräftige Steigerungen verbuchen. Das Produktionsplus im Investitionsgütergewerbe fiel hingegen deutlich verhaltener aus. Dies war vor allem auf die Kfz-Branche zurückzuführen, die nach dem ganz erheblichen Wachstum während der Sommermonate das hohe Vorquartalsniveau leicht verfehlte. Die Fertigung der Konsumgüterproduzenten verharrte auf dem Vorquartalsstand.

Fortsetzung des Industriebooms

Vor dem Hintergrund des anhaltenden Booms in der Industrie erhöhte sich der Nutzungsgrad der Sachanlagen im Verarbeitenden Gewerbe laut ifo Institut erheblich. Er erreichte den höchsten Wert seit einer Dekade und lag nur noch geringfügig unter dem historischen Höchststand seit der Wiedervereinigung.

Kapazitätsauslastung in der Industrie weiter gestiegen

Die Produktion im Baugewerbe schrumpfte im letzten Quartal 2017 saisonbereinigt deutlich (-1%). Ausschlaggebend dafür war ein kräftiger Rückgang der Bauleistung im Bauhauptgewerbe vor allem im Dezember; dabei könnte eine Rolle gespielt haben, dass die Arbeitnehmer zum Jahresende aufgestauten Urlaub nahmen. Etwas Auftrieb verlieh dagegen das Ausbaugewerbe, das im Berichtsquartal beachtlich expandierte. Damit sank die Bauaktivität insgesamt – nach dem ausgesprochen starken ersten Halbjahr 2017 – bereits zum zweiten Mal in Folge. Der hohe und steigende Anteil von Baubetrieben, die laut ifo Institut Produktionsbehinderungen aufgrund der fehlenden Fachkräfte gemeldet haben, spricht im Verbund mit der sehr hohen Geräteauslastung und der weit überdurchschnittlichen Reichweite der Aufträge in der Branche dafür, dass der Rückgang weniger einer nachgebenden Nachfrage als vielmehr signifikanten Kapazitätsengpässen geschuldet

Baugewerbe bei weiterhin hoher Auslastung erneut mit Rückgang a des

ist. Hierzu passt die markante Verstärkung des Anstiegs der Baupreise.

Weiterhin hohe Dynamik im Dienstleistungssektor Die Geschäftstätigkeiten im Dienstleistungsgewerbe weiteten sich im Jahresschlussquartal 2017 wohl erneut spürbar aus. So expandierten die preisbereinigten Umsätze im Großhandel im Gefolge der regen Industriekonjunktur erheblich, nachdem sie sich im Sommer noch recht verhalten entwickelt hatten. Auch der Kfz-Handel florierte dank der hohen Pkw-Nachfrage der privaten Haushalte. Der preisbereinigte Absatz im Einzelhandel (ohne Kfz) erhöhte sich ebenfalls. Insgesamt signalisiert das breit gefächerte sehr gute Stimmungsbild, dass auch die sonstigen Dienstleistungsbranchen ein deutliches Umsatzplus verbuchen konnten.

## Arbeitsmarkt

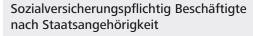
Außerordentlich günstige Lage und Aussichten am Arbeitsmarkt Der Arbeitsmarkt in Deutschland präsentierte sich auch in den Herbstmonaten des Jahres 2017 in hervorragender Verfassung. Die Erwerbstätigkeit stieg wie in den Vorquartalen kräftig an. Dies galt insbesondere für die sozialversicherungspflichtige Beschäftigung, und zwar sowohl unter den Einheimischen als auch unter den Zuwanderern. Die Arbeitslosigkeit verringerte sich von ihrem bereits erreichten niedrigen Stand weiter. Das Angebot offener Stellen nahm auch im Berichtsguartal weiter zu. Andere Frühindikatoren versprechen ebenfalls günstige Aussichten für die nächsten Monate. Gleichwohl dürfte die Stellenbesetzung in der derzeitigen Situation hoher Arbeitsnachfrage schwieriger werden.

Gleichmäßig kräftiger Beschäftigungszuwachs Im Schlussquartal 2017 erhöhte sich die Erwerbstätigkeit im Inland saisonbereinigt um 150 000 Personen oder 0,3%. Somit stieg die Gesamtbeschäftigung bereits das dritte Quartal in Folge mit gleichmäßig kräftigem Tempo an. Die Zunahme wurde allein durch die Ausweitung der sozialversicherungspflichtigen Beschäftigung getragen, welche gemäß ersten Schätzungen der Bundesagentur für Arbeit (BA) für Oktober und November um 0,5% gegenüber

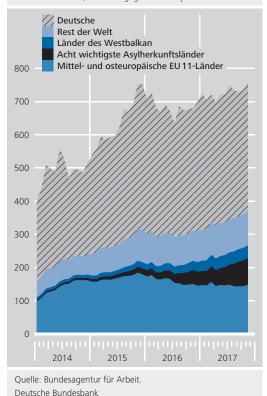


Quellen der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt und Bundesagentur für Arbeit. **1** Nicht saisonbereinigt. **2** Ohne Saisonstellen und ohne Stellen mit Arbeitsort im Ausland.

Deutsche Bundesbank



Tausend Personen, Zuwachs gegenüber Vorjahresmonat



dem Durchschnitt der Sommermonate wuchs. Im Gegensatz dazu stand der rückläufige Trend in der ausschließlich geringfügigen Beschäftigung sowie der Selbständigkeit.

Fast alle Sektoren bauen Beschäftigung auf Die Zahl der sozialversicherungspflichtigen Stellen stieg in nahezu allen Branchen an. Besonders große Zuwächse verzeichneten der Bereich der wirtschaftlichen Dienstleistungen, die Logistik und die Informations- und Kommunikationsbranche. Nach zwei schwächeren Quartalen nahm auch die Zahl der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten im Bereich der Arbeitnehmerüberlassung zuletzt wieder stärker zu. Das Gesundheits- und Sozialwesen, das Verarbeitende Gewerbe und das Baugewerbe trugen ebenfalls nennenswert zum Anstieg der regulären Stellen mit Sozialversicherungspflicht bei. Obwohl sich die Zunahme im Verarbeitenden Gewerbe gegenüber dem Sommerhalbjahr etwas intensivierte, fiel das Wachstum unterdurchschnittlich aus. In der Finanz- und Versicherungsbranche ging auch zuletzt die Beschäftigung weiter zurück.

Die bereits seit einigen Jahren anhaltend hohe Arbeitsnachfrage in sozialversicherungspflichtigen Stellen konnte trotz der Aktivierung von inaktiven oder arbeitslosen Personen nur zum Teil mit Arbeitskräften aus dem Inland gestillt werden. Im November 2017 hatten knapp die Hälfte der binnen Jahresfrist insgesamt 756 000 zusätzlichen Personen in sozialversicherungspflichtiger Beschäftigung eine nichtdeutsche Staatsangehörigkeit. Trotz nachlassender relativer Bedeutung für den Beschäftigungsaufbau hatte zuletzt noch rund jede fünfte zusätzlich eingestellte Person eine Staatsangehörigkeit der mittel- und osteuropäischen EU-Mitgliedstaaten. Die Arbeitsmarktintegration der Flüchtlinge schritt weiter voran und erreichte – über die Einstellung in Praktika oder Minijobs hinaus – nunmehr auch in der sozialversicherungspflichtigen Beschäftigung einen bedeutenden Anteil an der gesamten Zunahme von gut einem Zehntel.<sup>1)</sup> Darüber hinaus spiegelte sich die Ende 2015 eingeführte Möglichkeit zur Arbeitsmigration für Personen aus den Westbalkanländern - eine Reaktion auf die im Winter 2014/ 2015 sehr hohe Asylmigration aus dieser Region – mit jedem zwanzigsten zusätzlich Eingestellten ebenfalls wider.

Die registrierte Arbeitslosigkeit verringerte sich im Herbst 2017 in saisonbereinigter Rechnung deutlich. Der Rückgang fiel mit 56 000 Personen im Durchschnitt des Berichtszeitraums stärker aus als im Vorquartal. Die entsprechende Quote ging um 0,2 Prozentpunkte gegenüber dem Durchschnitt der Sommermonate zurück. Auch im Januar setzte sich die positive Entwicklung fort, die Arbeitslosenquote betrug zuletzt nur noch 5,4%. Der Rückgang war im Wesentlichen auf verringerte Zahlen im Grundsicherungssystem zurückzuführen. Zwar stieg die Chance Langzeitarbeitsloser, ihre Arbeitslosig-

Verschiebung in der Zusammensetzung der Zuwanderer am Beschäftigungsaufbau

Arbeitslosigkeit weiter rückläufig

<sup>1</sup> Gemessen an den Personen mit einer Staatsangehörigkeit aus den acht wichtigsten Asylherkunftsländern (Syrien, Irak, Iran, Afghanistan und Pakistan sowie aus Afrika die Länder Eritrea, Nigeria und Somalia).

keit mit einer Beschäftigungsaufnahme zu beenden, nur wenig. Allerdings gab es, von Flüchtlingen abgesehen, verhältnismäßig wenige Zugänge in das Grundsicherungssystem. Das Risiko, arbeitslos zu werden, sank stark, und die meisten Kurzzeitarbeitslosen finden in der derzeitigen Situation hoher Arbeitskräftenachfrage relativ zügig wieder eine neue Stelle.

Arbeitsmarktaussichten weiterhin sehr gut

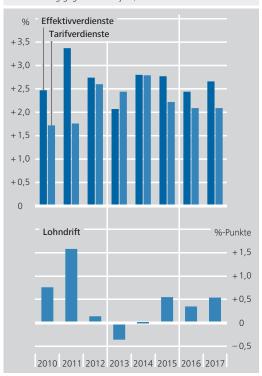
Die Unternehmen wollen ihren Beschäftigungsstand weiterhin ausweiten. Laut ifo Beschäftigungsbarometer sind die Absichten der gewerblichen Wirtschaft für die nächsten drei Monate außerordentlich expansiv. Dies bestätigen auch das IAB-Arbeitsmarktbarometer Beschäftigung sowie der Stellenindex der Bundesagentur für Arbeit (BA-X). Wie zuvor wurden vor allem mehr Vakanzen bei den unternehmensnahen Dienstleistern sowie im Produzierenden Gewerbe gemeldet. Hierbei dürfte auch die Schwierigkeit, geeignetes Personal zu finden, eine Rolle spielen. Die Vakanzzeiten von offenen Stellen, die bei der BA gemeldet sind, stiegen zuletzt nochmals deutlich an. Die Teilkomponente zur Arbeitslosigkeit des IAB-Arbeitsmarktbarometers stabilisierte sich zuletzt auf recht hohem Niveau und lässt für die folgenden Monate einen Fortgang des rückläufigen Trends bei der Arbeitslosigkeit erwarten.

### Löhne und Preise

Tarifverdienste stiegen im Herbst 2017 weiterhin nur moderat Im Herbst 2017 setzte sich der – gemessen an der hohen Auslastung am Arbeitsmarkt – verhaltene Anstieg der Tarifverdienste fort. Die tariflichen Grundvergütungen wiesen mit 2,1% eine ebenso moderate Vorjahresrate wie im dritten Quartal auf. Die Tarifverdienste insgesamt, also einschließlich Nebenvereinbarungen, übertrafen den Vorjahresstand wegen Basiseffekten aufgrund von Einmalzahlungen im Vorjahr und Absenkungen von Jahressonderleistungen im Berichtsjahr lediglich um 1,8%. Die bereits in den Vorperioden deutlich stärkere Zunahme der Effektivverdienste dürfte sich fortgesetzt haben.

### Arbeitsentgelte und Lohndrift

Veränderung gegenüber Vorjahr, auf Monatsbasis



Quellen: Statistisches Bundesamt (Effektivverdienste) und Deutsche Bundesbank (Tarifverdienste).

Deutsche Bundesbank

Auch im gesamten Jahr 2017 wurden die Tarifverdienste (einschl. Nebenvereinbarungen) wie bereits im Jahr 2016 mit 2,1% gegenüber dem Vorjahr nur moderat angehoben. Zu einem gewissen Grad beruhte dies auf niedrigen Entgeltanhebungen aus zweiten Stufen früherer Lohnrunden, die unter dem Einfluss sehr geringer Preissteigerungen der Jahre 2015 und 2016 abgeschlossen worden waren. Zu einem größeren Teil prägten allerdings maßvolle Neuabschlüsse der Tarifrunde 2017 die Lohndynamik. Neben der in einigen Branchen schwachen Produktivitätsentwicklung dürften verstärkt nicht lohnbezogene Komponenten, die sich nicht unmittelbar in den Entgelttabellen niederschlagen, das tariflich vereinbarte Lohnergebnis gedämpft haben.

Vor allem aufgrund der sehr günstigen Konjunktur und der Knappheiten auf dem Arbeitsmarkt stiegen die Effektivverdienste im vergangenen Jahr gemäß dem ersten vorläufigen Jahresergebnis mit 2,6% deutlich stärker als die Auch im Jahr 2017 insgesamt nur verhaltenes Tarifplus, ...

... aber deutlich positive Lohndrift

## Die Preise für Wohnimmobilien in Deutschland im Jahr 2017

Der breit angelegte Preisauftrieb bei Wohnimmobilien in Deutschland setzte sich im vergangenen Jahr fort. Gleichwohl nahm die seit einiger Zeit recht hohe Preissteigerungsrate im Berichtsjahr nicht weiter zu. Während sich Wohnraum in städtischen Gebieten mit mehr oder weniger unvermindertem Tempo verteuerte, ermäßigte sich der Preisanstieg in Deutschland insgesamt etwas. Von den anders als in den Vorjahren nicht weiter sinkenden Zinsen ging im vergangenen Jahr kein zusätzlicher Nachfrageschub aus. Zudem dürfte die Angebotsausweitung im Jahr 2017 deutlich zugelegt haben. In den Städten liegen die Preise von Wohneigentum weiterhin deutlich über dem Niveau, das durch die längerfristigen wirtschaftlichen und demografischen Einflussfaktoren gerechtfertigt erscheint.1)

Der Preisindex für selbstgenutztes Wohneigentum in Deutschland des Verbandes deutscher Pfandbriefbanken (vdp) erhöhte sich im vergangenen Jahr um 53/4%, nachdem er im Jahr zuvor um 6% zugelegt hatte. Auch den Ergebnissen weiterer Preisindikatoren für Wohneigentum zufolge ermäßigte sich die Teuerung bei Immobilienpreisen in Deutschland im Berichtsjahr etwas. Der Häuserpreisindex des Statistischen Bundesamtes zeigt für die ersten drei Quartale des Jahres 2017, den jüngsten verfügbaren Datenstand, einen Zuwachs von 4% gegenüber dem Vorjahreszeitraum an. Im Jahr 2016 hatte er noch um 6% zugenommen. Dem EPX-Hauspreisindex der Hypoport AG zufolge verteuerten sich Wohnimmobilien in Deutschland im Jahr 2017 um 61/4%, und damit 13/4 Prozentpunkte weniger als im Jahr zuvor.

In den deutschen Städten insgesamt ließ der Preisauftrieb bei Wohnimmobilien hingegen

nicht nach. Laut Berechnungen auf Basis von Angaben der bulwiengesa AG stiegen die Preise für Wohneigentum dort nach wie vor kräftig um rund 9%, und damit etwas mehr als in den drei vorausgehenden Jahren, als sie sich um durchschnittlich 7 1/2 % erhöht hatten.2) In den sieben Großstädten, in denen Wohnraum bereits überdurchschnittlich teuer ist, ermäßigte sich die Preisdynamik zwar um 13/4 Prozentpunkte auf 91/4%; gleichwohl lag die Rate oberhalb des jahresdurchschnittlichen Wertes der drei vorherigen Jahre.3) Bei Mietshäusern in den Städten sowie in Deutschland insgesamt lag die Teuerungsrate wie schon im Vorjahr deutlich höher als bei selbstgenutzten Wohnimmobilien. Die Städteergebnisse deuten darauf hin, dass sich die Nachfrage nach städtischem Wohnraum, auch angesichts des überaus hohen Preisniveaus in den Großstädten, weiter auf Orte außerhalb der bislang gefragten Metropolen richtet. Mit Blick auf die etwas ermäßigte Preisdynamik in Deutschland insgesamt scheinen die Städte im Vergleich zum ländlichen Raum an Attraktivität gewonnen zu haben.

Die nach wie vor kräftigen Preissteigerungen bei Wohnungen in den städtischen Gebieten gingen auch mit kräftigen Erhöhungen der Mieten bei Neuverträgen in Höhe von 7¼% einher, die sich vorwiegend aus Mietanpassungen bei Wiederbezügen er-

<sup>1</sup> Diese Ausführungen beziehen sich auf die realwirtschaftliche Einordnung der Preisentwicklung am Wohnimmobilienmarkt. Für eine Bewertung aus Finanzstabilitätssicht ist darüber hinaus erforderlich, Aspekte der Wohnimmobilienfinanzierung mit in den Blick zu nehmen.

**<sup>2</sup>** Die Preisangaben für Wohnimmobilien in den 127 Städten im Jahr 2016 wurden mit der aktuellen Datenlieferung um durchschnittlich <sup>3</sup>/<sub>4</sub> Prozentpunkte nach oben korrigiert.

**<sup>3</sup>** Zu den sieben Großstädten zählen Berlin, Düsseldorf, Hamburg, Frankfurt am Main, Köln, München und Stuttgart.

geben. In den Großstädten wurden die Neuvertragsmieten bei Bestandsobjekten gar um 91/4% angehoben. Die Verteuerung bei der Überlassung von Wohnraum erreichte damit im Berichtsjahr einen neuen Höchststand seit Beginn des aktuellen Nachfragebooms am Wohnimmobilienmarkt.

Die guten Einkommensaussichten der privaten Haushalte sowie die äußerst günstigen Arbeitsmarktbedingungen trugen auch im Berichtsjahr zur kräftigen Wohnraumnachfrage bei. Von den Zinsen für Hypothekendarlehen ging indes im vergangenen Jahr keine zusätzliche Entlastung der Haushalte beim Erwerb von Wohneigentum mehr aus. Die bereits zuvor historisch niedrige durchschnittliche Rate für Hypothekendarlehen pendelte sich im Jahr 2017 leicht über ihrem Vorjahresniveau bei 1,7% ein. Das gesamtwirtschaftliche Immobilienpreis-Einkommen-Verhältnis nahm im Berichtsjahr von seinem erhöhten Niveau aus spürbar schwächer zu als im Vorjahr.4) Darüber hinaus dürften die städtischen Gebiete auch im Jahr 2017 nicht an Attraktivität bei der Wohnortwahl inländischer und aus dem Ausland neu zugezogener Haushalte eingebüßt haben.⁵)

Das zusätzliche Wohnraumangebot übertraf im Jahr 2017 den Zuwachs im Vorjahr, als etwa 278 000 Einheiten fertiggestellt wurden, schätzungsweise erneut deutlich. Ein Großteil dürfte dabei auf den Geschosswohnungsbau entfallen sein, wobei vermutlich auch der verfügbare Wohnraum in der Kategorie Wohnheime, die auch die Unterkünfte für Flüchtlinge umfasst, deutlich ausgeweitet wurde. Die Anzahl geplanter Wohnungsbauvorhaben war im vergangenen Jahr hin-

<sup>5</sup> Laut Angaben in der Regionaldatenbank des Statistischen Bundesamtes hatte die Bevölkerungszahl in den Städten insgesamt im Zeitraum der Jahre 2011 bis 2015 um 4,1%, in den Großstädten um 5,5% zugenommen.



Preisangaben der bulwiengesa AG.

Deutsche Bundesbank

<sup>4</sup> Vgl.: Indikatorensystem der Deutschen Bundesbank zum deutschen Wohnimmobilienmarkt, abrufbar unter http://www.bundesbank.de/wohnimmobilien

gegen erstmals seit Beginn des Immobilienmarktbooms rückläufig. Mit schätzungsweise 345 000 Einheiten wurden etwa 7.5% weniger Genehmigungen erteilt als im Vorjahr. Damals hatte es auch aufgrund von Sondereffekten eine überaus kräftige Steigerung von mehr als 20% gegeben.<sup>6)</sup> Angesichts der sehr hohen Kapazitätsauslastung sowie des aufgelaufenen Auftragsbestandes im Hochbau zogen die Preise für Bauleistungen an neuen Wohngebäuden im Jahr 2017 mit 3% nochmals stärker an als im Vorjahr, als sie sich bereits spürbar erhöht hatten. Gleichwohl stellt die kostspielige Ausweitung von verfügbarem Bauland nach wie vor den Hauptengpass bei der Wohnraumausweitung dar. Laut Angaben des Statistischen Bundesamtes nahmen die Preise von Baugrundstücken im ersten Halbjahr 2017 um rund 12% zu. Im Jahr 2016 hatten sie im Vergleich zu ihrer jahresdurchschnittlichen Dynamik der Jahre 2010 bis 2015 bereits deutlich stärker zugelegt.

Insgesamt übertraf die erhöhte Preisdynamik bei Wohnimmobilien wohl auch im vergangenen Jahr diejenige Rate, die durch demografische und wirtschaftliche Fundamentalfaktoren angezeigt wäre. Die Preisübertreibungen in den Städten insgesamt betrugen gemäß aktuellen Schätzergebnissen im Jahr 2017 zwischen 15% und 30%.7) In Großstädten, in denen bereits zuvor beträchtliche Überbewertungen gemessen wurden, dürften die Preisabweichungen nochmals zugenommen haben und mittlerweile bei 35% liegen. Weitere Standardindikatoren zur Beurteilung der Preisentwicklung bei Wohnimmobilien legen ebenfalls nahe, dass sich insbesondere in den Städten die Preise relativ zu ihren fundamentalen Bestimmungsfaktoren weiter erhöht haben. Beispielsweise übertraf dort das Kaufpreis-Jahresmiete-Verhältnis bei Wohnungen, welches im bisherigen Verlauf des Immobilienmarktbooms bereits deutlich gestiegen

war, im vergangenen Jahr seinen langjährigen Mittelwert seit der Wiedervereinigung um rund 15%. In den sieben Großstädten lag dieser Wert zuletzt bei 25%.<sup>8)</sup> Demnach erreichte die Preis-Miete-Relation in diesen Gebieten im vergangenen Jahr ihren Höchststand seit Beginn der 1990er Jahre.

**6** Vorzieheffekte bei den Baugenehmigungen im Zusammenhang mit den zum Jahreswechsel 2015/2016 verschärften Anforderungen an die Energiestandards von neuen Wohngebäuden könnten eine Rolle gespielt haben.

7 Die Angaben beruhen u.a. auf einem regional differenzierten Schätzmodell. Sie beziehen sich dabei auf einen geschätzten fundamentalen Immobilienpreis, dem konzeptionell die nachhaltigen Komponenten der wirtschaftlichen und soziodemografischen Einflussgrößen zugrunde liegen. Vgl.: F. Kajuth, T. Knetsch und N. Pinkwart (2016), Assessing House Prices in Germany: Evidence from a Regional Dataset, Journal of European Real Estate Research 9 (3), S. 286-307. Preisdaten für das Jahr 2017 liegen momentan wie üblich lediglich für das Teilgebiet der Städte vor. Die Schätzergebnisse, die den aktuellen Angaben zu den Überwertungen zugrunde liegen, beruhen auf dem Stützzeitraum bis zum Jahr 2016; bis dahin reichen derzeit die kreisspezifischen Preisinformationen für Deutschland insgesamt. 8 Dabei fließt auch der Beitrag des außerordentlichen Zinsrückgangs im Zeitraum der Jahre 2010 bis 2016, der das tatsächliche Preis-Miete-Verhältnis für sich genommen erhöhte, in das Referenzmaß ein. In einem hypothetischen Szenario ohne Zinsrückgang seit dem Jahr 2010 läge der Referenzwert deutlich niedriger und die Preisabweichungen fielen größer aus.

Tarifverdienste. Hinzu kamen lohnsteigernde Impulse von der Anhebung des allgemeinen gesetzlichen Mindestlohns zu Jahresbeginn und dem schrittweisen Auslaufen der branchenspezifischen Ausnahmeregelungen zum Mindestlohn.

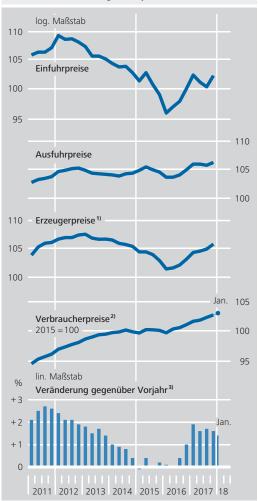
Tarifrunde 2018 unter günstigen wirtschaftlichen Vorzeichen

Die diesjährige Tarifrunde deckt wichtige Branchen wie die Metall- und Elektroindustrie, das Bauhauptgewerbe, den Öffentlichen Dienst des Bundes und der Kommunen und die Chemische Industrie ab und betrifft rund 9½ Millionen Beschäftigte. Bisher veröffentlichte Lohnforderungen der Gewerkschaften belaufen sich überwiegend auf 6% und liegen damit in einer leicht höheren Größenordnung als im Vorjahr. Die gesamtwirtschaftlichen Rahmenbedingungen mit dem kräftigen Wirtschaftswachstum und zunehmenden Personalengpässen am Arbeitsmarkt lassen insgesamt spürbar stärkere Lohnsteigerungen als in den Vorjahren erwarten. In dieses Bild passt der jüngste Tarifabschluss in der Metall- und Elektroindustrie mit einem dauerhaften Anstieg der tabellenwirksamen Leistungen um 4,3% ab April 2018 sowie weiteren deutlichen Aufbesserungen der Vergütungen im Jahr 2019. Bemerkenswert an der Vereinbarung in dieser Schlüsselbranche der deutschen Industrie sind darüber hinaus die geschaffenen, zum Teil innovativen Modelle, mit denen eine höhere Flexibilität der Arbeitszeitgestaltung ermöglicht wird.

Im Herbst erneut deutlicher Anstieg der Verbraucherpreise; Kernrate durch Sondereffekte merklich gedämpft Die Verbraucherpreise stiegen zum Jahresende gemessen am Harmonisierten Verbraucherpreisindex (HVPI) mit saisonbereinigt 0,4% gegenüber dem vorangegangenen Vierteljahr erneut deutlich an. Dahinter standen vor allem höhere Preise für Energie, infolge des kräftigen Anziehens der Rohölnotierungen, und für Nahrungsmittel. Ohne diese beiden Komponenten gerechnet, schwächte sich der Preisanstieg spürbar ab. Bei den Dienstleistungen, die sich zuvor recht deutlich verteuert hatten, dämpften kräftige Kürzungen bei Preisen für Reiseleistungen und bei Kfz-Versicherungspolicen. Bei den Industriegütern ohne Energie nahm der Preisauftrieb zwar ebenfalls ab, er blieb aber immer

# Einfuhr-, Ausfuhr-, Erzeuger- und Verbraucherpreise

2010 = 100, saisonbereinigt, vierteljährlich



Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. **1** Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte im Inlandsabsatz. **2** Harmonisierter Verbraucherpreisindex. **3** Nicht saisonbereinigt. Deutsche Bundesbank

noch positiv, obwohl die entsprechenden Einfuhrpreise seit der Euro-Aufwertung im Frühjahr im Trend rückläufig waren. Die Gesamtrate gegenüber dem Vorjahreszeitraum blieb mit 1,6% näherungsweise konstant, ohne Energie und Nahrungsmittel gerechnet sank sie dagegen von 1,5% auf 1,2%.<sup>2)</sup>

Im Jahresdurchschnitt 2017 zog die HVPI-Rate vor allem wegen des Umschwungs bei den Energiepreisen, aber auch wegen stärker steigender Preise für Nahrungsmittel sprunghaft Anziehen der Kernrate im Gesamtjahr 2017 im Einklang mit zunehmender gesamtwirtschaftlicher Überauslastung von 0,4% auf 1,7% an.3) Die Kernrate (ohne Energie und Nahrungsmittel) erhöhte sich auf 1,3%, nachdem sie drei Jahre lang bei 1,1% verharrt hatte. Hierbei machte sich vor allem die höhere Teuerungsrate der Industriegüter ohne Energie bemerkbar. Seit Beginn der Europäischen Währungsunion war die Rate nur im Jahr 2012, als es zu einer kräftigen Euro-Abwertung gekommen war, und im Jahr 2007, als der Mehrwertsteuersatz deutlich angehoben worden war, genauso hoch. Bei den Dienstleistungen fiel der Anstieg der Teuerung zwar augenscheinlich moderater aus; allerdings ist dabei mit in den Blick zu nehmen, dass von der Pflegereform zu Jahresbeginn 2017 ein dämpfender Beitrag ausging. Insgesamt korrespondiert die anziehende Kernrate recht gut mit der zunehmenden gesamtwirtschaftlichen Überauslastung.

Anstieg der Verbraucherpreise im Januar durch volatile Komponenten gebremst Zu Jahresbeginn 2018 blieben die Verbraucherpreise insgesamt saisonbereinigt gegenüber dem Vormonat allerdings unverändert. Der Vorjahresabstand verminderte sich beim HVPI insgesamt von 1,6% auf 1,4% und sank für den Index ohne Energie und Nahrungsmittel gerechnet leicht.4) Dies lag vor allem daran, dass die Preise von Reiseleistungen und Bekleidung, die beide sehr schwankungsanfällig sind,5) merklich zurückgingen. Bei den Bekleidungspreisen mag eine Rolle gespielt haben, dass der Absatz von Winterware wohl unter dem vergleichsweise milden Wetter litt. Blendet man allerdings diese beiden Komponenten aus, so erhöhte sich die Kernrate nach dem Wegfall des negativen Beitrags durch die Pflegereform auf 1,4%. Denn andere Dienstleistungen und Industriegüter ohne Energie verteuerten sich weiter. Die Preise von Energie sowie Nahrungsmitteln änderten sich hingegen nur wenig.

# Auftragslage und Perspektiven

Die deutsche Wirtschaft dürfte im ersten Quartal des Jahres 2018 an das hohe mittlere Expansionstempo des Vorjahres anknüpfen. Dabei

bleibt die Industrie angesichts des zuletzt sehr hohen Auftragszuflusses wohl der wesentliche Treiber des Aufschwungs. Die damit verbundene weiterhin sehr hohe Auslastung der Sachanlagen im Verarbeitenden Gewerbe dürfte zur Folge haben, dass sich die Bereitschaft der Unternehmen, in neue Anlagen zu investieren, weiter erhöht. Allerdings steigt laut ifo Institut der Anteil der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe, die Produktionsbehinderungen aufgrund des Fachkräftemangels melden, sodass der Produktionsausweitung von dieser Seite nach und nach Grenzen gesetzt werden könnten.

Die Stimmung der deutschen Wirtschaft ist nach wie vor von viel Optimismus geprägt. Der ifo Geschäftsklimaindex für die gewerbliche Wirtschaft befindet sich auch nach der Jahreswende auf einem sehr hohen Niveau. Einer leichten Eintrübung der Geschäftserwartungen stand dabei eine deutliche Verbesserung der Geschäftslagebeurteilung gegenüber. Dies war insbesondere im Verarbeitenden Gewerbe der Fall. Auch in den anderen Branchen der gewerblichen Wirtschaft – im Bauhauptgewerbe und im Handel – änderte sich das sehr gute Stimmungsbild kaum. Eine ungebrochene Zuversicht herrschte laut ifo Institut ebenso im übrigen Dienstleistungsbereich (ohne Handel). Dieses Bild einer außerordentlich guten Stimmung deckt sich mit den Ergebnissen der Umfrage des deutschen Industrie- und Handelskammertags zu Jahresbeginn, die auf Antworten einer größeren Zahl von Unternehmen basiert und sich bezüglich der Erwartungen auf einen teilweise längeren Zeithorizont von bis zu einem Jahr bezieht. Im Vergleich zur Herbstumfrage besserten sich sowohl die Beurteilung der Geschäftslage als auch die Geschäfts- und Exporterwartungen der Unternehmen deutlich. Die Investitions- und Beschäftigungsabsichten

Unverändert gute Stimmung in der deutschen Wirtschaft

<sup>3</sup> Beim VPI waren es + 1.8%, nach + 0.5%.

<sup>4</sup> Beim VPI insgesamt waren es +1,6%, nach +1,7%.

**<sup>5</sup>** Vgl.: Deutsche Bundesbank, Zur Volatilität der klassischen Kernrate in Deutschland, Monatsbericht, November 2017, S. 52 ff.

der Betriebe waren ebenfalls klar aufwärtsgerichtet.

Blendende Auftragslage in der Industrie

Der industrielle Auftragseingang stieg zum Jahresende 2017 erneut sehr kräftig an. Dies ist insofern bemerkenswert, als er bereits während der Sommermonate erheblich zugelegt hatte. Zwar war im Herbst der Orderzufluss größtenteils Großaufträgen zu verdanken, die häufig erst mit Verzögerung produktionswirksam werden; doch auch ohne Großaufträge gerechnet war ein starker Zuwachs in den Auftragsbüchern zu verzeichnen. Nach Branchen aufgeschlüsselt fiel der Auftragsschub breit verteilt aus. In regionaler Hinsicht dominierten die Impulse aus dem Ausland. Besonders stark war die Nachfrage aus dem Euroraum, wobei allerdings der Anteil der Großaufträge im Bereich des sonstigen Fahrzeugbaus, der häufig einer originären Nachfrage aus Drittstaaten entstammt, ausgesprochen hoch ausgefallen war. Der Orderzufluss war im zweiten Halbjahr so kräftig, dass der Auftragsbestand trotz deutlicher Ausweitung der Produktion stark zunahm. So kletterten die Bestände an noch nicht abgearbeiteten Aufträgen im Verarbeitenden Gewerbe laut ifo Institut auf ein neues Rekordhoch. Auch die Auftragsreichweite übertraf ihren bisherigen Höchstwert.

Bauwirtschaft wohl an der Kapazitätsgrenze

Im Bauhauptgewerbe stieg der Auftragseingang im Oktober und November – bis dahin liegen statistische Angaben vor – gegenüber dem Sommerquartal kräftig an. Vor allem im Wohnungsbau und – mit gewissen Abstrichen – im Tiefbau wurden mehr Orders verbucht. Aber ungeachtet der hohen Nachfrage und der gut gefüllten Auftragsbücher – und abgesehen von möglicherweise durch die milde Witterung im Januar ausgelösten Einmaleffekten – dürfte die Produktion in der Bauwirtschaft im Winterquartal 2018 nur verhalten zulegen. Denn die Branche sieht sich gemäß Umfragen des ifo Instituts signifikanten Kapazitätsengpässen gegenüber, und zwar sowohl mit Blick auf die sehr hohe Geräteauslastung als auch in Bezug auf den erheblichen Fachkräftemangel.

# Nachfrage nach Industriegütern und Bauleistungen



Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. **1** Nur kalenderbereinigt.
Deutsche Bundesbank

Weiterhin günstige Rahmenbedingungen für den privaten Verbrauch Die Rahmenbedingungen für den privaten Verbrauch, der nach kräftigen Zuwächsen im ersten Halbjahr 2017 in der zweiten Hälfte des vergangenen Jahres wohl eine Verschnaufpause einlegte, bleiben günstig. Hierzu zählen die ausgesprochen vorteilhaften Perspektiven für die Beschäftigung und spürbar steigende Verdienste. Im Einklang damit verweilt die Stim-

mung der Verbraucher nach dem von der Gesellschaft für Konsumforschung ermittelten Konsumklimaindex auf sehr hohem Niveau. Die Konjunkturerwartungen der Konsumenten hellten sich laut Umfrageergebnissen zuletzt besonders deutlich auf und erreichten ein Siebenjahreshoch.

# ■ Öffentliche Finanzen\*)

## Staatlicher Gesamthaushalt

2017 weiter sehr günstige Entwicklung: Überschuss aestieaen. Schulden gesunken

Die sehr günstige Entwicklung der deutschen Staatsfinanzen setzte sich im vergangenen Jahr fort. Der gesamtstaatliche Überschuss stieg nach ersten Angaben auf 1,2% des Bruttoinlandsprodukts (BIP). In der Verbesserung zeigten sich unter dem Strich der starke Konjunkturaufschwung und weiter sinkende Zinsausgaben. Die Kernbrennstoffsteuer-Rückzahlung wurde im Ergebnis mehr als kompensiert. Nochmals dynamisch wachsenden Steuer- und Sozialbeitragseinnahmen standen deutliche Ausgabenzuwächse etwa für Sozialleistungen sowie Personal und Investitionen gegenüber (vgl. auch S. 60 ff.). Die Schuldenquote sank zügig. Am Ende des dritten Quartals lag sie mit 65,1% aber noch über der 60%-Grenze. Der Rückgang um 3 Prozentpunkte gegenüber Ende 2016 folgte zum größeren Teil aus dem Wachstum des nominalen BIP im Nenner der Quote. Infolge der Überschüsse der Gebietskörperschaften sowie des Portfolioabbaus bei den staatlichen Bad Banks<sup>1)</sup> verringerten sich aber auch die Bruttoschulden deutlich.

Rahmenbedingungen bleiben äußerst vorteilhaft

Aus derzeitiger Sicht bleiben die Rahmenbedingungen für die Staatsfinanzen in den nächsten Jahren äußerst günstig. Zunehmend positive

\* Der Abschnitt "Staatlicher Gesamthaushalt" bezieht sich

Konjunktureinflüsse sowie rückläufige Zinsausgaben entlasten die Staatshaushalte. Zusätzlich verbessert sich der Saldo im Vergleich zum vergangenen Jahr, weil die Kernbrennstoffsteuer-Rückzahlung nicht mehr anfällt. Es ist jedoch davon auszugehen, dass sich das außergewöhnliche Wachstum bei den gewinnabhängigen Steuern normalisiert, während die Dynamik der strukturellen Primärausgaben<sup>2)</sup> vergleichsweise



in % des Bruttoinlandsprodukts



\* In der Abgrenzung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnun-1 Steuern und Sozialbeiträge zzgl. Zöllen und Abgaben der Banken an den auf der europäischen Ebene angesiedelten Einheitlichen Abwicklungsfonds.

Deutsche Bundesbank

auf Daten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (VGR) und die Maastricht-Schuldenquote. Anschließend wird gemäß der Datenverfügbarkeit über die Haushalte der Gebietskörperschaften und Sozialversicherungszweige auf Basis der finanzstatistischen (prinzipiell haushaltsmäßigen) Abgrenzung ausführlicher berichtet.

<sup>1</sup> Der Abbau der Portfolios und korrespondierenden Verbindlichkeiten verläuft recht volatil. Dabei schlagen sich bspw. die teils ausgeprägten Schwankungen bei den Barsicherheiten für Derivategeschäfte im Schuldenstand nieder. Der Schuldenabbau bei der (zum Staatssektor zählenden) Bad Bank FMS Wertmanagement könnte sich außerdem verzögern, wenn diese im Zuge der DEPFA-Abwicklung weitere Verbindlichkeiten der nicht im Staatssektor klassifizierten DEPFA-Gruppe zurückkauft.

<sup>2</sup> Bei den strukturellen Größen sind Konjunktureinflüsse und nennenswerte temporäre Effekte abgesetzt. Unter Primärausgaben (Primärsaldo) werden die Ausgaben (der Finanzierungssaldo) unter Ausschluss der Zinsaufwendungen verstanden.

# Zur strukturellen Entwicklung der Staatsfinanzen in Deutschland – Ergebnisse des disaggregierten Ansatzes für das Jahr 2017

In Deutschland wies der staatliche Gesamthaushalt 2017 erneut einen Überschuss auf. Ersten Angaben des Statistischen Bundesamtes zufolge fiel dieser mit 1,2% des Bruttoinlandsprodukts (BIP) noch einmal merklich höher aus als im Vorjahr (0,8% des BIP).1) Mit dem "disaggregierten Ansatz" zur Analyse der Staatsfinanzen wird abgeschätzt, welcher Einfluss hierbei von konjunkturellen und speziellen temporären Effekten ausging.2) Darüber hinaus werden die maßgeblichen Einflussfaktoren der übrigen – als strukturell klassifizierten – Veränderungen der Ausgaben- und Einnahmenquote abgebildet. Im Folgenden werden die wesentlichen Ergebnisse für das Jahr 2017 vorgestellt.3)

Während die günstige Konjunkturentwicklung die staatlichen Haushalte im Vorjahresvergleich weiter entlastete, schlugen temporäre Sondereffekte (v. a. die Rückzahlung der Kernbrennstoffsteuer aufgrund eines Verfassungsgerichtsbeschlusses, aber auch aus der Stützung der HSH Nordbank) in etwa derselben Größenordnung belastend zu Buche. 4) Somit erhöhten sich sowohl die unbereinigte als auch die strukturelle (um konjunkturelle und temporäre Effekte bereinigte) Überschussquote um 0,4 Prozentpunkte.

Die unbereinigte Einnahmenquote stieg um 0,2 Prozentpunkte, und die strukturelle Quote nahm mit 0,3 Prozentpunkten nur geringfügig stärker zu. Ausschlaggebend für die Zunahme der Abgabenquote war ein fortgesetzt hohes Wachstum bei den gewinnabhängigen Steuern, das nicht allein mit der Entwicklung der Unternehmensund Vermögenseinkommen und dem Einfluss von Rechtsänderungen erklärt werden

kann (Residuum: + 0,3 Prozentpunkte).<sup>5)</sup> Hinzu kam, dass die Zusammensetzung des BIP "aufkommensergiebiger" ausfiel und der Fiscal drag<sup>6)</sup> wie gewöhnlich leicht positiv zu Buche schlug. Letzteres wurde per saldo durch Abgabensenkungen kompensiert. Dabei führten insbesondere eine kleine Einkommensteuersenkung und der sukzessive Übergang zur nachgelagerten Rentenbesteuerung zu Mindereinnahmen, die durch den höheren Beitragssatz der Pflegeversicherung nicht vollständig ausgeglichen wurden.

Die (unbereinigte wie die strukturelle) Ausgabenquote ging leicht zurück (– 0,1 Prozentpunkte bzw. – 0,2 Prozentpunkte). Zwar drückte die gute Konjunkturentwicklung die unbereinigte Quote – vor allem durch das starke nominale BIP-Wachstum im Nenner. Allerdings wurde dies durch die genannten temporären Effekte weitgehend aufgewo-

- 1 In der Abgrenzung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (VGR).
- **2** Für methodische Erläuterungen vgl.: Deutsche Bundesbank, Ein disaggregierter Ansatz zur Analyse der Staatsfinanzen: die Entwicklung der öffentlichen Finanzen in Deutschland in den Jahren 2000 bis 2005, Monatsbericht, März 2006, S. 63–79.
- **3** Durch Revision der VGR-Ergebnisse oder der Einschätzung der gesamtwirtschaftlichen Perspektiven können sich noch Änderungen ergeben.
- 4 Infolge der im Juni 2017 veröffentlichten Entscheidung des Bundesverfassungsgerichts zur Nichtigkeit der Kernbrennstoffsteuer wurden vom Bund Zahlungen in Höhe von 0,2% des BIP geleistet. Diese werden in den VGR als Vermögenstransfers verbucht. Im Vergleich dazu sind die bisher erfassten temporären Lasten durch die Inanspruchnahme der Ländergarantien für die HSH Nordbank deutlich geringer.
- 5 Merkliche Residuen waren auch in der Vergangenheit zu beobachten. Sie hängen insbesondere damit zusammen, dass mit den verfügbaren gesamtwirtschaftlichen Bezugsgrößen und den modellierten Strukturen für die zeitlichen Verzögerungen die Entwicklung der Steuerzahlungen nur in grober Annäherung abgebildet wird. 6 Der Begriff umfasst hier die gesamte Aufkommenswirkung der Einkommensteuerprogression und den Effekt der weitgehenden Preisunabhängigkeit der speziellen Verbrauchsteuern.

Veränderung der Relation zum nominalen Trend-BIP gegenüber Vorjahr in Prozentpunkten

Position	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Insgesamt 2008 bis 2017
Unbereinigter Finanzierungssaldo 1) Konjunkturkomponente 1) Temporäre Effekte 1)	- 0,4 0,4 - 0,3	- 3,1 - 1,7 0,2	- 1,0 0,2 - 1,0	3,3 0,8 1,1	0,9 0,0 - 0,1	- 0,1 - 0,5 0,1	0,5 - 0,1 - 0,3	0,3 0,0 0,3	0,2 0,2 - 0,1	0,4 0,2 - 0,2	1,0 - 0,4 - 0,3
Finanzierungssaldo Zinsen wegen Veränderung des	- 0,4 0,0	- 1,4 - 0,2	- 0,3 - 0,1	1,3 0,1	1,0 - 0,2	0,3 -0,3	0,8 - 0,2	0,0 - 0,2	0,1 -0,2	0,4 - 0,1	1,7 - 1,5
Durchschnittszinses wegen Veränderung des	- 0,0	-0,3	- 0,3	- 0,1	-0,2	- 0,3	- 0,1	- 0,1	- 0,1		- 1,7
Schuldenstandes Primärsaldo	0,0 - 0,4	0,1 - 1,7	0,3 -0,4	0,2 1,4	0,0	- 0,0 - 0,0	- 0,1 0,6	- 0,1 - 0,2	- 0,1 - 0,1	0,2	0,2 0,2
Einnahmen davon: Steuern und	0,2	-0,9	-0,2	1,1	0,0	0,2	0,2	- 0,1	0,5	0,3	1,3
Sozialbeiträge Fiscal drag <sup>2)</sup> Abkopplung der Makrobezugsgrößen	0,2 0,0	- 1,0 0,1	- 0,4 - 0,0	0,7 0,0	0,1	0,3 0,1	0,1	0,2 0,1	0,5 0,1	0,4	1,1 0,8
vom BIP Rechtsänderungen Residuum darunter: Gewinnabhängige	0,2 - 0,6 0,5	- 0,3 - 0,3 - 0,6	0,2 -0,6 0,0	0,2 0,2 0,2	- 0,0 - 0,1 0,2	- 0,1 - 0,2 0,5	- 0,0 - 0,1 0,1	- 0,1 0,0 0,2	0,1 -0,1 0,4	0,1 -0,1 0,3	0,3 - 1,8 1,9
Steuern 3) Nichtsteuerliche	0,5	- 0,6	0,2	0,2	0,3	0,1	- 0,0	0,1	0,4	0,3	1,5
Einnahmen <sup>4)</sup> Primärausgaben	0,1 0,7	0,2 0,8	0,2	0,4 - 0,3	- 0,2 - 0,8	- 0,1 0,2	0,1 - 0,4	- 0,3 0,2	- 0,1 0,6	- 0,1 0,0	0,2 1,2
davon: Sozialausgaben 5) Subventionen Arbeitnehmerentgelte Vorleistungen Bruttoanlageinvestitionen Sonstige Ausgaben 6)	0,2 - 0,0 0,1 0,2 0,1 0,1	0,2 0,3 0,1 0,2 0,1 - 0,2	- 0,0 - 0,1 0,1 0,2 0,0 0,0	- 0,3 - 0,1 0,0 0,1 0,0 0,1	- 0,2 - 0,1 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,2	0,1 0,0 - 0,1 0,1 - 0,1 0,3	0,0 -0,0 -0,0 0,0 -0,1 -0,3	0,2 -0,0 -0,1 -0,0 0,0 0,1	0,4 -0,0 0,0 0,1 0,0 0,1	0,2 -0,0 0,1 -0,0 0,0 -0,2	0,7 - 0,2 0,0 0,8 0,2 - 0,4
Nachrichtlich: Ausgaben für Alterssicherung 7) Gesundheitsausgaben 8) Arbeitsmarktausgaben 9) Pflegeausgaben 10)	- 0,0 0,2 0,1 0,0	- 0,1 0,2 0,1 0,0	0,0 0,1 -0,3 0,0	- 0,1 0,0 - 0,3 - 0,0	- 0,2 - 0,0 - 0,2 0,0	- 0,3 0,2 - 0,1 0,0	- 0,0 0,2 - 0,2 0,0	0,1 0,0 - 0,1 0,1	0,1 0,1 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0 0,2	- 0,5 0,9 - 0,9 0,4

<sup>\*</sup> Die strukturellen Werte ergeben sich durch Abzug von konjunkturellen Einflüssen und speziellen temporären Effekten. 1 Veränderung der Relation zum nominalen BIP im Vergleich zum Vorjahr. 2 Der Begriff umfasst hier die gesamte Aufkommenswirkung der Einkommensteuerprogression und den Effekt der weitgehenden Preisunabhängigkeit der speziellen Verbrauchsteuern. 3 Veranlagte Einkommensteuer, Körperschaftsteuer, Gewerbesteuer, Kapitalertragsteuer. 4 Sonstige empfangene laufende Transfers, Verkäufe und empfangene Vermögenstransfers. 5 Einschl. sonstiger laufender Transfers an private Haushalte. 6 Sonstige geleistete laufende Transfers an Kapitalgesellschaften und die übrige Welt, Nettozugang sonstiger nichtfinanzieller Vermögensgüter und geleistete Vermögenstransfers. 7 Ausgaben der gesetzlichen Rentenversicherung, Ausgaben der gesetzlichen Krankenversicherung und Beihilfezahlungen. 9 Ausgaben der Bundesagentur für Arbeit (ohne Eingliederungsbeitrag (von 2008 bis 2013)) und des Bundes für Arbeitslosengeld II sowie für Eingliederungsmaßnahmen. 10 Ausgaben der sozialen Pflegeversicherung.

Deutsche Bundesbank

gen. Die Zinsausgabenquote war aufgrund der vorteilhaften Finanzierungskonditionen und der Verringerung der Schuldenquote weiter leicht rückläufig.<sup>7)</sup> Die strukturelle Quote der übrigen Ausgaben (Primärausgaben) blieb unverändert. So erhöhte sich zwar einerseits die strukturelle Sozialausgabenquote (vor allem im Bereich Pflege). Andererseits waren die Abführungen an den

EU-Haushalt sowie die (um die temporären Effekte bereinigten) Vermögenstransfers rückläufig.

**<sup>7</sup>** Die Aufgliederung der Veränderung der Zinsausgabenquote wird für das Jahr 2017 nicht ausgewiesen, da die Schuldenquote zum Jahresende noch nicht vorliegt.

Insgesamt profitierten die Staatsfinanzen auch im Jahr 2017 von den sehr günstigen Rahmenbedingungen. Durch dynamische Zuwächse bei den gewinnabhängigen Steuern, eine günstige konjunkturelle Entwicklung und weiter sinkende Zinsausgaben wurden die temporären Belastungen (insbesondere durch die Nichtigkeit der Kernbrennstoffsteuer) mehr als kompensiert.

Im Vergleich zum Jahr 2007, also vor der Finanz- und Wirtschaftskrise, verbesserte sich der strukturelle Finanzierungssaldo in Prozent des BIP um gut 1½ Prozentpunkte. Dies war per saldo vollständig auf die günstigen Finanzierungsbedingungen zurückzuführen. So ging die Zinsausgabenquote in dieser Zeit allein durch die gesunkene durchschnittliche Verzinsung der Staatsverschuldung um 1½ Prozentpunkte zurück. Die (darum bereinigte) strukturelle Primärüberschussquote lag mit 2½% zuletzt in etwa

auf dem Niveau des Jahres 2007. Nach einer deutlichen Verschlechterung bis zum Jahr 2010 und einer ebensolchen Verbesserung bis zum Jahr 2014 veränderte sie sich in den letzten drei Jahren nur noch wenig. Dabei verdeckten die außerordentlichen Zuwächse bei den gewinnabhängigen Steuern (positive Residuen) eine mäßig expansive Haushaltsausrichtung.

hoch bleibt.3) Insgesamt wäre mit den bisherigen Finanzplanungen für das Jahr 2018 ein Überschuss von etwa 1½% des BIP zu erwarten,4) der danach noch leicht zunehmen könnte. Die fiskalische Ausrichtung wäre dabei mäßig expansiv, und der strukturelle Überschuss läge immer noch in einer Größenordnung von 1% des BIP. Es ist aber zu erwarten, dass diese günstigen Aussichten von einer neuen Bundesregierung – auch bei den Sozialversicherungen – sowie von Ländern und Gemeinden zu Mehrausgaben und Abgabensenkungen genutzt werden. Der gesamtstaatliche Überschuss dürfte daher perspektivisch merklich niedriger ausfallen. Ungeachtet dessen zeichnet sich ab, dass die Schuldenquote die 60%-Grenze spätestens im Jahr 2019 wieder unterschreitet.

3 Dazu dürften u.a. wieder höhere Zahlungen an die EU beitragen. Diese waren im vergangenen Jahr relativ niedrig ausgefallen. Sie dürften sich mit Fortschreiten des aktuellen Finanzplanungszeitraums aber verstärken und nach Abschluss des EU-Austritts des Vereinigten Königreichs merklich steigen.

nen die deutlichen Überschüsse zwar finanzielle

Spielräume, mit der angestrebten "schwarzen

Null" (Verzicht auf eine Nettokreditaufnahme)

sind allerdings auch Probleme verbunden. So

wäre es zum einen sinnvoll, die positiven Kon-

junktureinflüsse auf die Haushalte durchschla-

gen zu lassen, um eine prozyklische oder erra-

tische Haushaltspolitik in wieder schlechteren

Zeiten zu vermeiden. Die Fiskalregeln geben da-

her strukturelle Budgetgrenzen vor, womit die automatischen Stabilisatoren wirken können.

Zum anderen ist sicherzustellen, dass die Defi-

zitgrenzen des europäischen Fiskalpakts ge-

wahrt bleiben, wenn Rücklagen zur Deckung

Es ist zu begrüßen, dass der kürzlich vorgelegte Koalitionsvertrag zwischen CDU, CSU und SPD<sup>5)</sup> an dem Ziel grundsätzlich ausgeglichener Haushalte festhält und solide Staatsfinanzen somit weiter ein hohes Gewicht erhalten. Dabei eröff-

Kurzfristig orientierte Politik nach Kassenlage vermeiden ...

<sup>4</sup> Risiken bestehen weiterhin durch die Ländergarantien für die HSH Nordbank.

**<sup>5</sup>** Hier und im Folgenden wird auf den bisher nicht final unterzeichneten Vertragstext vom 7. Februar 2018 Bezug genommen.

neuer Budgetlasten eingesetzt werden.<sup>6)</sup> Außerdem sollte hierbei gewährleistet sein, dass mittel- und längerfristige Belastungen spätestens dann nachhaltig finanziert sind, wenn die Rücklagen aufgebraucht sind.

... durch Planung moderater struktureller Überschüsse und ...

Für eine stetige, mittel- bis langfristig orientierte Finanzpolitik wäre es grundsätzlich empfehlenswert, in den Finanzplanungen der Gebietskörperschaften moderate strukturelle Überschüsse anzustreben. Mit solchen Haushaltspuffern müssten auch merklich ungünstige Entwicklungen nicht bereits bei der folgenden Haushaltsaufstellung kompensiert werden. Durch die mit strukturellen Überschüssen verbundene zügige Rückführung der Schuldenquote würde es überdies leichter, die absehbar demografisch bedingt erheblich steigenden Ausgaben (bei gleichzeitig schwächer wachsenden Einnahmen) zu tragen. So werden der Bund etwa von zunehmenden Bundeszuschüssen an die Rentenversicherung und die Länder von wachsenden Pensionslasten betroffen sein.

... transparente Steuerfinanzierung versicherungsfremder Sozialleistungen

Die Renten-, Pflege- und Krankenversicherung stehen ihrerseits vor demografischen Herausforderungen. Hier werden die Rücklagen perspektivisch abschmelzen und die Beitragssätze deutlich steigen – auch ohne zusätzliche Leistungsausweitungen. Für transparente und nachvollziehbare Staatsfinanzen wäre es zielführend, versicherungsfremde Leistungen der Sozialversicherungen auszuweisen und die Steuerzuschüsse daran zu koppeln. Allgemeine Sozialleistungen würden dann besser erkennbar sowie über das progressive Steuersystem gesamtgesellschaftlich finanziert. Außerdem ließe sich der Eindruck finanzieller Verschiebebahnhöfe zwischen Bundeshaushalt und Sozialversicherungen vermeiden.

Koalitionsvertrag nutzt finanzielle Spielräume In den nächsten Jahren sind finanzielle Spielräume auf allen staatlichen Ebenen vorhanden – auch wenn strukturell moderat überschüssige Budgets angestrebt würden. Dies betrifft bei den Sozialversicherungen die Bundesagentur für Arbeit (BA), für die im Koalitionsvertrag eine Beitragssatzsenkung vereinbart ist. Bei der gesetzlichen Krankenversicherung könnten die Beitragssätze ebenfalls sinken, wenn sie höhere Bundeszahlungen für Personen mit Arbeitslosengeld II-Bezug erhält und die Zusatzkosten für Leistungsausweitungen begrenzt werden. Außerdem wurde verabredet, den (allein dem Bund zufließenden) Solidaritätszuschlag teilweise abzuschaffen. Die Überschüsse bei Ländern und Gemeinden insgesamt könnten dazu führen, dass einzelne Gebietskörperschaften die in der Vergangenheit vielfach erhöhten Grunderwerbsteuersätze oder Gewerbe- und Grundsteuerhebesätze wieder absenken. Ausgabenseitig stellt der Koalitionsvertrag in einigen Bereichen wie etwa Kinderbetreuung, Bildung, innere Sicherheit oder Digitalisierung zusätzliche Mittel in Aussicht. Manche Vorhaben erfordern eine Abstimmung zwischen den Gebietskörperschaften. Nachteilig wäre dabei eine zunehmende finanzielle Verflechtung zwischen den einzelnen Ebenen, die Verantwortlichkeiten zu stark verwischt.

Ein ausgabenseitiger Schwerpunkt liegt auf der Ausweitung der sozialen Sicherung im Alter. Die oben angesprochene Trennung zwischen einerseits versicherungsfremden, prinzipiell aus Steuermitteln zu finanzierenden und andererseits grundsätzlich beitragsäguivalenten Leistungen erscheint hier besonders wichtig. Die Frage nach dem Umgang mit den demografischen Herausforderungen bei der gesetzlichen Rentenversicherung soll zunächst einer Kommission übergeben werden. Zentral erscheinen dabei stimmige Vorausberechnungen mit einem langen Horizont, der – wie bei derzeitigen Tragfähigkeitsanalysen üblich – mindestens bis zum Jahr 2060 reichen sollte. Eine weitere Anhebung des gesetzlichen Renteneintrittsalters, anknüpfend an der steigenden Lebenserwartung, sowie perspektivisch niedrigere Versorgungsniveaus sollten in die Abwägung einbezogen werden, um den ohnehin angelegten deutlichen Anstieg von Beitrags- und Steuersätzen (zur Finanzierung zusätzlicher Bundeszuschüsse) zu begrenzen. Es erscheint naheliegend, den

Grundlegende Rentenreform in Aussicht gestellt



Quelle: Bundesministerium der Finanzen. \* Einschl. EU-Anteilen am deutschen Steueraufkommen, ohne Erträge aus Gemeindesteuern.

Deutsche Bundesbank

demografischen Entwicklungen mit Maßnahmen zu begegnen, die der Verknappung des potenziellen Arbeitsangebots entgegenwirken.

# Haushalte der Gebietskörperschaften

#### Steuereinnahmen

Steuereinnahmen trotz Rückzahlung der Kernbrennstoffsteuer im Jahr 2017 mit deutlichem Plus Das Steueraufkommen<sup>7)</sup> stieg im Jahr 2017 trotz der Belastung aus der Rückzahlung der Kernbrennstoffsteuer an die Atomkraftwerksbetreiber<sup>8)</sup> deutlich um 4% (siehe oben stehendes Schaubild und Tabelle auf S. 65). Damit entsprach das Jahresergebnis weitestgehend der offiziellen Prognose vom November 2017. Zwar fielen die Aufkommen aus Lohn- und Umsatzsteuer etwas niedriger aus als geschätzt, die Erträge aus den gewinnabhängigen Steuern stiegen jedoch dynamischer. Insgesamt war der Zuwachs im Vorjahresvergleich breit angelegt. Stark wuchsen erneut die Einnahmen aus den gewinnabhängigen Steuern – ausgehend von dem bereits hohen Vorjahresniveau. Die veranlagte Einkommensteuer legte weiterhin stark zu, während sich das Plus bei der Körperschaftsteuer gegenüber dem überaus kräftigen Schub im Jahr 2016 verringerte. Der ebenfalls dynamische Anstieg der Lohnsteuereinnahmen reflektiert vor allem die Zuwächse bei den Bruttolöhnen und -gehältern. Die Mehrerträge aus der Einkommensteuerprogression wurden durch Mindereinnahmen infolge von Rechtsänderungen (insbesondere eine leichte Anpassung von Freibeträgen und der übrigen Tarifeckwerte) weitgehend kompensiert. Das Umsatzsteueraufkommen erhöhte sich entsprechend den gesamtwirtschaftlichen Bezugsgrößen deutlich, und auch die Einnahmen aus den Verbrauchsteuern auf Energie und Tabak stiegen merklich.

Für das Jahr 2018 wird gemäß der offiziellen Schätzung vom November 2017 mit einem Aufkommenswachstum von rund 4% (einschl. Gemeindesteuern) gerechnet. Die Mindereinnahmen aus Rechtsänderungen kompensieren hier per saldo in etwa den Fiscal drag.<sup>9)</sup> Aufkommenssteigernd wirkt, dass die Gesamtbelastung durch Steuererstattungen infolge von Gerichtsurteilen per saldo stark zurückgeht. Auch für die Jahre 2019 bis 2022 liegen die geschätzten Zuwächse bei jeweils etwa 4%. Diese ergeben sich im Wesentlichen aus den gesamtwirtschaftlichen Annahmen und dem Fiscal drag.

Für 2018 und in mittlerer Frist weiter günstige Grunddynamik

Die Zuwächse könnten durch steuerpolitische Maßnahmen einer neuen Bundesregierung gedämpft werden. Im Koalitionsvertrag zwischen CDU, CSU und SPD sind per saldo nur begrenzte Steuersenkungen vorgesehen, wobei insbesondere der Solidaritätszuschlag im Jahr 2021, am Ende der Legislaturperiode, zurückgeführt werden soll. Die Rückführung ist grundsätzlich positiv zu werten. Allerdings könnten sich durch die ins Auge gefasste Begrenzung der Entlastungen bis zu einem Höchstbetrag der zu versteuern-

Für laufende Legislaturperiode nur begrenzte Steuersenkungen ins Auge gefasst

<sup>7</sup> Vor Abzug der aus dem deutschen Steueraufkommen zu leistenden Abführungen an den EU-Haushalt, aber ohne die – für das Berichtsquartal noch nicht bekannten – Erträge aus den Gemeindesteuern.

<sup>8</sup> Der Bund hatte nach einem am 7. Juni 2017 veröffentlichten Beschluss des Bundesverfassungsgerichts (2 BvL 6/13) sämtliche Kernbrennstoffsteuerzahlungen (einschl. Zinsen 7½ Mrd € oder 1% des gesamten Steueraufkommens) zurückzuerstatten

**<sup>9</sup>** Der Arbeitskreis "Steuerschätzungen" prognostiziert auf Basis des geltenden Steuerrechts. Unter Fiscal drag wird hier (positiv) die gesamte Aufkommenswirkung der Einkommensteuerprogression und (negativ) der Effekt der weitgehenden Preisunabhängigkeit der speziellen Verbrauchsteuern verstanden.

#### Steueraufkommen

	Gesamtjah	r			Schätzung für 2017 4. Vierteljahr				
	2016	2017	2017 Veränderung gegenüber Vorjahr		insge- samt 1) 2) 3)	2016	2017		
Steuerart	Mrd €				Verän- derung gegenüber Vorjahr in %	Mrd €		Veränderung gegenüber Vorjahr in Mrd € in %	
Steuereinnahmen insgesamt 2)	648,3	674,6	+ 26,3	+ 4,1	+ 4,0	175,8	182,3	+ 6,5	+ 3,7
darunter: Lohnsteuer	184,8	195,5	+ 10,7	+ 5,8	+ 5,9	52,3	54,7	+ 2,4	+ 4,7
Gewinnabhängige Steuern <sup>4)</sup>	106,7	116,9	+ 10,3	+ 9,6	+ 8,6	25,8	27,4	+ 1,6	+ 6,1
davon: Veranlagte Einkommensteuer Körperschaftsteuer Kapitalertragsteuer <b>5</b> )	53,8 27,4 25,4	59,4 29,3 28,3	+ 5,6 + 1,8 + 2,9	+ 10,4 + 6,6 + 11,3	+ 10,2 + 3,9 + 10,5	14,4 6,1 5,2	14,9 6,8 5,7	+ 0,5 + 0,7 + 0,4	+ 3,1 + 11,6 + 7,8
Steuern vom Umsatz 6) Übrige verbrauchs-	217,1	226,4	+ 9,3	+ 4,3	+ 4,4	56,1	58,1	+ 2,1	+ 3,7
abhängige Steuern 7)	90,1	92,2	+ 2,1	+ 2,3	+ 2,5	27,4	27,6	+ 0,2	+ 0,6

Quelle: Bundesministerium der Finanzen und eigene Berechnungen. 1 Laut offizieller Steuerschätzung vom November 2017. 2 Einschl. EU-Anteilen am deutschen Steueraufkommen, ohne Erträge aus Gemeindesteuern. 3 Für die Steuereinnahmen inklusive (noch geschätzter) Gemeindesteuern lag das Ergebnis 10½ Mrd € über der Schätzung vom November 2016, die Basis für den Bundeshaushaltsplan 2017 von Ende 2016 war. Gemäß Regierungsansätzen hätte die Revision ohne zwischenzeitlich beschlossene Gesetze und zwischenzeitlich veröffentlichte Gerichtsurteile (oder deren Anwendung durch die Finanzverwaltung) + 22½ Mrd € betragen. 4 Arbeitnehmererstattungen vom Aufkommen abgesetzt. 5 Abgeltungsteuer auf Zins- und Veräußerungserträge, nicht veranlagte Steuern vom Ertrag. 6 Umsatzsteuer und Einfuhrumsatzsteuer. 7 Energiesteuer, Tabaksteuer, Versicherungsteuer, Kraftfahrzeugsteuer, Stromsteuer, Branntweinsteuer, Luftverkehrsteuer, Kaffeesteuer, Schaumweinsteuer, Zwischenerzeugnissteuer, Alkopopsteuer sowie Rennwett- und Lotteriesteuer, Biersteuer, Feuerschutzsteuer.

Deutsche Bundesbank

den Einkünfte in Teilbereichen sehr hohe Grenzbelastungen ergeben, und auch der Zuschlag auf die Körperschaftsteuer bleibt demnach erhalten. Die ursprüngliche Begründung der Ergänzungsabgabe erscheint angesichts des Auslaufens der Sonderzuweisungen an die ostdeutschen Länder bis zum Jahr 2020 zunehmend fraglich. Eine endgültige Abschaffung oder Integration in den Einkommensteuertarif im weiteren Verlauf wäre insofern folgerichtig.

dem die Abschaffung der Abgeltungsteuer auf Zinserträge. Dabei ist zu beachten, dass die Zinserträge teilweise die inflationäre Entwertung kompensieren und insofern die steuerliche Leistungsfähigkeit nicht erhöhen. Wird dem nicht Rechnung getragen, kann die reale steuerliche Belastung von Zinserträgen sehr hoch ausfallen. <sup>10)</sup> Auch könnte sich die beabsichtigte Begrenzung von Gestaltungsmöglichkeiten an den Schnittstellen zwischen Fremd- und Eigenkapital sowie zwischen Zins- und Veräußerungs-

Potenzial zur Senkung der Gewerbesteuerhebe-

sätze eröffnen. In Aussicht gestellt wurde außer-

Abschaffung der Abgeltungsteuer auf Zinserträge nicht ohne Probleme

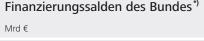
Harmonisierung der Unternehmensbesteuerung in der EU weiter beabsichtigt Für eine möglicherweise grundlegendere Reform der Unternehmensbesteuerung wird im Koalitionsvertrag auf die angestrebte europäische Harmonisierung verwiesen. Es erscheint im Hinblick auf die Investitionsbedingungen in Deutschland wichtig, unter anderem internationale Tendenzen – wie die Steuersenkungen in den USA – im Auge zu behalten und gegebenenfalls auch in Deutschland Anpassungen vorzunehmen. Auf der kommunalen Ebene könnte sich nicht zuletzt dank der vereinbarten Verlängerung von Bundeshilfen aber vielerorts ein

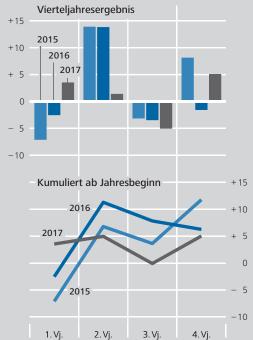
Die Grundsteuer soll als Finanzierungsquelle der Kommunen gesichert werden. Dafür könnten nicht zuletzt anlässlich einer für den Sommer erwarteten Entscheidung des Bundesverfassungs-

erträgen in der Praxis als schwierig erweisen.

Verschiedene Maßnahmen auf den Bereich Wohnen gerichtet

**<sup>10</sup>** Vgl. auch: Deutsche Bundesbank, Zur Verzinsung privater Finanzanlagen unter Berücksichtigung von Inflation und Steuern, Monatsbericht, Juli 2017, S. 71–77.





Quelle: Eigene Berechnungen auf Basis von Daten des Bundesministeriums der Finanzen. \* Kernhaushalt ohne Extrahaushalte. Ohne Bereinigung um finanzielle Transaktionen und Konjunktureffekte.

Deutsche Bundesbank

gerichts zügig weiter gehende Anpassungen notwendig werden. Grundsätzlich ist von dieser Steuer die gesamte Wohnbevölkerung betroffen. Mit vergleichsweise geringen Verzerrungswirkungen und aufgrund ihres verlässlich planbaren Aufkommens ist sie eine für lokale Gebietskörperschaften sehr gut geeignete Finanzierungsquelle. Vorbehaltlich einer verfassungsrechtlichen Prüfung ist zudem geplant, den Gemeinden durch die Einführung einer "Grundsteuer C" ein zusätzliches Instrument - wohl zur gezielten Besteuerung unbebauten Wohnbaulands – zur Verfügung zu stellen. Diese Maßnahme ist konzeptionell geeignet, das Angebot an Wohnraum gezielt in nachgefragten Regionen zu erhöhen.<sup>11)</sup> Das geplante "Baukindergeld" für Ersterwerbe könnte gerade im derzeitigen Umfeld vor allem zusätzliche Preissteigerungen bei Baugrundstücken und Bestandsimmobilien bewirken. Die Eigentumsbildung für Familien würde so nicht wie gewünscht erleichtert. Da zudem der Bundeshaushalt mittelfristig deutlich belastet wird, erscheint diese Maßnahme in der Gesamtschau fragwürdig.

### Bundeshaushalt

Der Bundeshaushalt schloss das vergangene Jahr nach vorläufigen Angaben mit einem Überschuss von 5 Mrd € ab. Im Vergleich zum Jahr 2016 war dies ein Rückgang um 1 Mrd €. Die Einnahmen stiegen um insgesamt 4%. Die Steuererträge legten mit 6½% (+ 21 Mrd €) deutlich kräftiger zu. Dies ist vor allem auf die günstige Wirtschaftsentwicklung zurückzuführen. Die vom Bundesverfassungsgericht angeordnete Rückzahlung der Kernbrennstoffsteuer wurde durch einen starken Rückgang der Abführungen an den EU-Haushalt ausgeglichen. 12) Bei den nichtsteuerlichen Einnahmen kam es zu einem Rückgang um 7½ Mrd €, der zum größten Teil der gesunkenen Bundesbankgewinnausschüttung und der im Jahr 2017 entfallenen Rückholung von 1½ Mrd € aus dem Fluthilfefonds zuzuschreiben war. Die Ausgaben wuchsen nur wenig stärker als die Einnahmen. Hervorzuheben ist ein deutlicher Anstieg der Transfers, vor allem an die Sozialversicherungen (+5 Mrd €). Nach starken Rückgängen in den Vorjahren stagnierten die Zinsausgaben, da anhaltende Refinanzierungsvorteile durch geringere Agien und Mehrzahlungen an den Vorsorgefonds für Tilgungen bei inflationsindexierten Bundeswertpapieren ausgeglichen wurden.

Gegenüber dem im Herbst 2016 verabschiedeten Haushaltsplan fiel der Finanzierungssaldo damit um 12 Mrd € günstiger aus. Wie im Jahr davor war die geplante Entnahme aus der Flüchtlingsrücklage (6½ Mrd €) nicht nötig. Das Ziel der schwarzen Null – eines Haushalts ohne Nettokreditaufnahme und -tilgung – hatte stattdessen eine erneute Aufstockung der Rücklage

Leicht gesunkener Überschuss im Gesamtjahr 2017

Ergebnis günstiger als geplant, weitere Aufstockung der Flüchtlingsrücklage fragwürdig

<sup>11</sup> Inwieweit damit eine Angebotsausweitung effizient erreicht werden kann, hängt nicht zuletzt von der zahlenmäßigen Bedeutung der brachliegenden Baugrundstücke in den städtischen Gebieten ab.

**<sup>12</sup>** Ein guter Teil davon ist als Einmaleffekt auf die rückwirkende haushaltsmäßige Umsetzung des EU-Eigenmittelbeschlusses vom Herbst 2016 zurückzuführen.

#### Wichtige Haushaltskennzahlen des Bundes im Zusammenhang mit der Schuldenbremse\*

	2016 2017		2018	
Position	Ist	Haushalt	Vorläufiges Ist	Entwurf Sommer 2017 1)
<ol> <li>Finanzierungssaldo</li> <li>Münzeinnahmen</li> <li>Rücklagenzuführungen (-)/-entnahmen (+)</li> <li>Nettokreditaufnahme (1.+2.+3.)</li> <li>Saldo finanzieller Transaktionen</li> <li>Konjunkturkomponente im Haushaltsverfahren</li> <li>Saldo einbezogener Extrahaushalte         <ul> <li>Energie- und Klimafonds</li> <li>Fluthilfefonds</li> <li>Kommunalinvestitionsförderungsfonds</li> </ul> </li> <li>Strukturelle Nettokreditaufnahme (456.+7.)         <ul> <li>(Tilgung: +, Kreditaufnahme: -)</li> <li>Struktureller Saldo (823.)</li> </ul> </li> <li>Struktureller Saldo bei aktualisierter Potenzialschätzung</li> <li>Ergebnisgrenze der Schuldenbremse</li> </ol>	6,2 0,3 - 6,5 - 0,6 - 0,4 1,0 - 0,0 - 2,3 3,4 0,8 7,0 7,0	- 7,0 0,3 6,7 - 0,7 - 1,9 - 3,2 - 1,5 - 1,0 - 0,8 - 0,6 - 7,6 - 12,0	- 1,4 - 0,2 - 0,7	- 8,4 0,3 8,2 - 0,6 - 0,4 - 2,5 - 0,8 - 0,3 - 1,4 - 2,7 - 11,2 - 17,5
(ab 2016: – 0,35 % des BIP <sup>3)</sup> )	- 10,2	- 10,6	- 10,6	- 11,0

<sup>\*</sup> Vgl. für weitere Erläuterungen: Deutsche Bundesbank, Öffentliche Finanzen, Monatsbericht, Februar 2016, S. 68 f. 1 Von einer neuen Bundesregierung überarbeitet vorzulegen. 2 Nach vereinfachtem Verfahren: Berechnung mit (gegenüber Januar unverändertem) VGR-Ergebnis Mitte Februar 2018. 3 BIP: Bruttoinlandsprodukt. Maßgeblich ist das BIP des Vorjahres der Haushaltsaufstellung. Deutsche Bundesbank

um 5½ Mrd € auf 24 Mrd € zur Folge. In drei aufeinander folgenden Jahren wurden nun trotz der Belastungen des Bundes im Zusammenhang mit den Flüchtlingen merkliche Überschüsse erzielt. Die Notwendigkeit einer solchen Sonderreserve ist insofern nicht mehr zu erkennen. Diesbezüglich hat der Bundesrechnungshof Bedenken nicht zuletzt im Hinblick auf die Wahrung des Haushaltsgrundsatzes der Jährlichkeit geäußert. 13) Eine zeitnahe Auflösung der Reserve zur haushaltsmäßigen Schuldentilgung wäre vor diesem Hintergrund angezeigt. Darüber hinaus stünde dies im Einklang mit den europäischen Haushaltsregeln, die Rücklagenentnahmen nicht ergebniswirksam berücksichtigen.

Die Einnahmen (ohne Rücklagenentnahmen) im Jahr 2017 übertrafen ihr Soll um 8½ Mrd €. Ausschlaggebend waren die Steuererträge. 14) Bei den sonstigen Einnahmen wurden Ausfälle von 2 Mrd €, die auf die niedriger als veranschlagte Gewinnausschüttung der Bundes-

bank zurückgehen, unter dem Strich noch leicht überkompensiert. <sup>15)</sup> Die Ausgaben blieben zusätzlich zu einer im Haushaltsvollzug zu erwirtschaftenden globalen Minderausgabe von 3 Mrd € um 3½ Mrd € unter ihrem Gesamtsoll. Die Zinslast steuerte hier 1 Mrd € bei. Ohne das – nicht geplante – zinssenkend vereinnahmte Agio <sup>16)</sup> von 4 Mrd € aus der Begebung von Bundeswertpapieren wären die Zinsansätze jedoch deutlich überschritten worden. Die Minderausgaben von 2 Mrd € gegenüber den Planungen

Höhere Steuereinnahmen und Minderausgaben entlasten

<sup>13</sup> Vgl. dazu: Bemerkungen 2017 des Bundesrechnungshofes zur Haushalts- und Wirtschaftsführung des Bundes, Bundestags-Drucksache 19/179, S. 144.

<sup>14</sup> Dabei wurde die ungeplante Belastung aus der Kernbrennstoffsteuer-Rückzahlung durch geringer als veranschlagte Abführungen an den EU-Haushalt ausgeglichen.
15 Hier spielten nicht zuletzt höhere Zuschüsse von der EU eine Rolle

<sup>16</sup> Diese Verbuchungsmethode birgt die Gefahr einer volatilen Haushaltsentwicklung, und eine Änderung ist empfehlenswert. Vgl.: Deutsche Bundesbank, Verzerrende Erfassung von (Dis-)Agien im Bundeshaushalt, Monatsbericht, Juli 2017, S. 46 f. Das im letzten Jahr erzielte Agio bedeutete gegenüber dem Wert aus dem Jahr 2016 ein Ausgabenplus von 2 Mrd €.

bei den Investitionen hingen nicht zuletzt mit geringeren Mittelabflüssen für den Breitbandausbau und aus Gewährleistungen zusammen. Von den Entlastungen bei Transfers (insgesamt 3 Mrd €) beruhen 1½ Mrd € auf der Grundsicherung im Alter. Hier könnten Abrechnungen der Länder zeitlich verzögert worden sein.<sup>17)</sup> Diese wären dann auf den Haushalt 2018 anzurechnen, sodass sich insoweit insgesamt keine Entlastung ergäbe.

Strukturelles Ergebnis gemäß Schuldenbremse leicht defizitär, aber merkliche Gutschrift auf Kontrollkonto Das strukturelle Ergebnis für das Jahr 2017 im Rahmen der Schuldenbremse betrug nach Angaben des Bundesministeriums der Finanzen (BMF) – 0,1% des BIP. Dabei wurde der Überschuss im Kernhaushalt durch die weitere Rücklagenauffüllung neutralisiert (Nettokreditaufnahme von null).¹8) Ein Defizit aus finanziellen Transaktionen wurde durch eine konjunkturelle Entlastung¹9) überkompensiert. Hinzu trat bei den einzubeziehenden Extrahaushalten ein moderates Defizit. Das strukturelle Ergebnis lag so spürbar unter der Obergrenze der Schuldenbremse von 0,35% des BIP. Anfang März steht so nun erneut eine merkliche Gutschrift (7½ Mrd €) auf dem Kontrollkonto des Bundes an.

Ausgangslage für Haushalt 2018 günstiger Ein überarbeiteter Entwurf für den Bundeshaushalt 2018 wird erst von einer neuen Bundesregierung in die parlamentarischen Beratungen eingebracht werden. Somit ist in diesem Jahr eine besonders lange Phase der vorläufigen Haushaltsführung vorgezeichnet, in deren Rahmen neue (nicht zuvor angestoßene oder gesetzlich geregelte) Ausgaben eng beschränkt sind. Die Haushaltslage dürfte sich dadurch zunächst weiter verbessern. Im Haushaltsentwurf der alten Regierung vom Juni 2017 war eine Rücklagenentnahme von 8 Mrd € zum Wahren der schwarzen Null veranschlagt. Gegenüber dem Entwurf waren bereits mit der Steuerschätzung vom November 2017 Mehreinnahmen von 7 Mrd € absehbar. Da nunmehr ein noch stärkeres BIP-Wachstum als in der Projektion der Bundesregierung vom vergangenen Herbst erwartet wird, könnten die Steuereinnahmen sogar nochmals aufwärts revidiert werden. Zudem könnte die globale Mindereinnahme von 2 Mrd € mangels bisheriger belastender Beschlüsse einen weiteren Puffer darstellen. Auf der Ausgabenseite dürfte sich ein großer Teil der im Haushaltsabschluss erzielten Minderausgaben gegenüber den Planungen fortschreiben, sodass die damals vorgesehene globale Minderausgabe von 4 Mrd € zusammen mit weiteren Entlastungen aus der vorläufigen Haushaltsführung gut zu erwirtschaften sein sollte. Ein erneuter Abschluss des Haushaltsjahres ohne Nettokreditaufnahme und Rückgriff auf die Rücklage sollte damit durchaus möglich sein.

Auch mit den Maßnahmen aus dem Koalitionsvertrag zwischen CDU, CSU und SPD würde sich der Ausblick für das Jahr 2018 nur wenig ändern. Die ausgewiesenen kumulierten Belastungen des Bundeshaushalts von 46 Mrd € aus dem vorgelegten Finanztableau konzentrieren sich deutlich auf die späteren Jahre der Legislaturperiode. Der vereinbarte Finanzrahmen geht offenbar vom ausgewiesenen Spielraum der Finanzplanung vom letzten Sommer aus (15 Mrd €) und berücksichtigt zusätzlich die Aufwärtsrevision der Steuerschätzung vom November 2017 sowie den besser als geplanten Haushaltsabschluss. Letzterer erhöht die Flüchtlingsrücklage. Diese soll zur Finanzierung neuer Belastungen eingesetzt werden, obwohl hier wie dargelegt eine haushaltsmäßige Schuldentilgung folgerichtig erschiene. Mit dem angesetzten Finanzspielraum abgedeckt sind insbesondere eine Senkung des Solidaritätszuschlags ab dem Jahr 2021, Mehrausgaben in Belastungen aus Maßnahmen einer neuen Bundesregierung

<sup>17</sup> Der im Zusammenhang mit dem Haushaltsnachtrag in den März 2017 aufgeschobene Haushaltsabschluss für das Jahr 2016 hatte solche späteren Abrechnungen noch einbezogen.

<sup>18</sup> Die Anrechnung von Rücklagenbewegungen weicht von den europäischen Haushaltsregeln ab, deren Einhaltung mit der Schuldenbremse abgesichert werden soll. Ohne die Rücklagenauffüllung ergäbe sich eine entsprechend höhere Gutschrift auf dem Kontrollkonto. Der Einsatz von Kontrollkontoguthaben ist aber erheblich enger eingeschränkt.

<sup>19</sup> Für die Schuldenbremse wird der Konjunktureffekt bei Haushaltsabschluss gegenüber dem im Haushalt angesetzten Wert (2017: −2 Mrd €) mit einem vereinfachten Verfahren anhand der Revision des Zuwachses des nominalen BIP korrigiert (vgl. hierzu ausführlich: Deutsche Bundesbank, Zur Konjunkturbereinigung der Länder im Rahmen der Schuldenbremse, Monatsbericht, März 2017, S. 55). Die Abschlussbuchung im September des jeweiligen Folgejahres basiert auf den dann aktuellen BIP-Daten.

den Bereichen Bildung und Soziales sowie eine Verlängerung befristeter Bundeshilfen insbesondere zur Flüchtlingsintegration für Länder und Gemeinden über das Jahr 2018 hinaus, Nicht berücksichtigt wurden dagegen vor allem die angekündigten Mehrleistungen zur EU-Finanzierung und deutlich höhere Krankenversicherungsbeiträge des Bundes für Personen, die Arbeitslosengeld II beziehen. Diese stehen offenbar noch unter einem Finanzierungsvorbehalt. Bei einer anhaltend günstigen gesamtwirtschaftlichen Entwicklung dürften aber einige weitere Maßnahmen ohne Netto-Neuverschuldung finanziert werden können. Zu bedenken scheint jedoch, dass das Fortführen auch nur eines Teils des Solidaritätszuschlags wohl über einen besonderen Bedarf des Bundes begründet werden muss, der so kaum zu erkennen ist.

Merklicher Überschuss der Extrahaushalte des Bundes im Jahr 2017 ...

Die Extrahaushalte des Bundes (ohne Bad Banks und sonstige Einheiten mit kaufmännischem Rechnungswesen) erzielten nach Angaben des BMF im Jahr 2017 einen Überschuss von 3 Mrd €,<sup>20)</sup> nach einem Plus von ½ Mrd € im Jahr davor (bei einer weiteren Vorabauffüllung des Kommunalinvestitionsförderungsfonds durch den Bund). Erneut verzeichneten die Extrahaushalte für Versorgungslasten merkliche Überschüsse (3 Mrd €). Der Vorsorgefonds für die Tilgung inflationsindexierter Bundeswertpapiere schloss mit einem Überschuss von 1½ Mrd € ab (2016: -2 Mrd €). Einschlägige Schuldtitel waren hier nicht ausgelaufen, und es war eine spürbare Preissteigerung durch Bundeszuführungen auszugleichen.<sup>21)</sup> Dagegen kam es bei den in die Schuldenbremse einbezogenen Extrahaushalten (Fluthilfefonds, Energie- und Klimafonds sowie Kommunalinvestitionsförderungsfonds) zu Defiziten von jeweils bis zu gut ½ Mrd €.

... und nur wenig ungünstigere Aussichten für das Jahr 2018 Auch im laufenden Jahr dürften die Extrahaushalte insgesamt einen Überschuss verbuchen. Allerdings steht die Tilgung einer inflationsindexierten Bundesobligation an, die mit den dann fälligen Inflationsausgleichszahlungen den einschlägigen Extrahaushalt belasten wird. Außer-

dem dürften die Abflüsse aus dem Kommunalinvestitionsförderungsfonds deutlich zunehmen, nachdem die Regelungen für das neue Aufgabengebiet Schulinvestitionen in Kraft sind und die Länder ihre förderfähigen (finanzschwachen) Kommunen bestimmt haben. Insgesamt dürfte das hier betrachtete aggregierte Ergebnis der Extrahaushalte des Bundes gegenüber dem des Jahres 2017 etwas zurückgehen.

## Länderhaushalte<sup>22)</sup>

Nach den jüngsten Kassenergebnissen schlossen die Länderkernhaushalte das Jahr 2017 mit einem außerordentlich hohen Überschuss von 14 Mrd € ab. Dabei verzeichneten alle Länder mit Ausnahme Nordrhein-Westfalens und Bremens ein Plus.<sup>23)</sup> Insgesamt verbesserte sich der Saldo deutlich um 5½ Mrd € gegenüber dem Vorjahreswert<sup>24)</sup>, und es wurde das höchste Ergebnis seit der Wiedervereinigung erreicht. Hierzu trugen in erster Linie die Steuereinnahmen bei (+4% oder gut 10 Mrd €). Hinzu kamen deutlich gestiegene Zuweisungen von öffentlichen Verwaltungen (+ 81/2% oder gut 5½ Mrd €), auch wenn es sich hier zum Teil um an die Kommunen weiterzuleitende Bundesmittel handelte. Insgesamt betrug der Einnahmen-

Im Jahr 2017 historisch hoher Überschuss: dynamische Steuereinnahmen bei gedämpftem Ausgabenanstieg

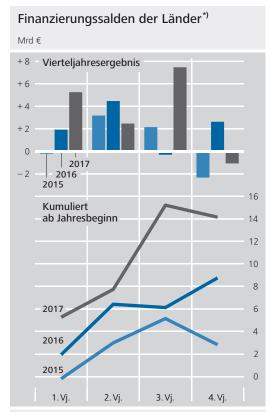
20 Nicht einbezogen ist die Stiftung zur Finanzierung der Atommüllentsorgung, die von den Kraftwerksbetreibern im Jahr 2017 eine einmalige Zahlung von 24 Mrd € erhielt. In den VGR blieb diese Einnahme als Vorauszahlung saldenneutral.

21 In den VGR bleibt der Saldo dieses Fonds unberücksichtigt: Die laufenden Zuführungen werden als Zinsausgaben des Bundes umgesetzt, und die aus dem Fonds finanzierten Aufschläge bei den Tilgungen betreffen den VGR-Finanzierungssaldo nicht.

22 Die Entwicklung der Gemeindefinanzen im dritten Quartal 2017 wurde in den Kurzberichten des Monatsberichts vom Januar 2018 kommentiert. Damals lagen nur Angaben zu den Kernhaushalten vor. Die Finanzierungssalden unterscheiden sich aber nicht wesentlich von den nunmehr verfügbaren Daten einschl. der Extrahaushalte. Die Angaben zu den Länderhaushalten im vorliegenden Quartalsbericht basieren auf der monatlichen Kassenstatistik zu den Kernhaushalten.

23 Ohne Konsolidierungshilfe hätte auch das Saarland ein Defizit ausgewiesen.

24 Vorjahreswert auf Basis der monatlichen Kassenstatistik. Die Quartalsdaten liegen für das Jahr 2017 noch nicht vor. Diese umfassten im Jahr 2016 belastende Abschlussbuchungen (aus Sonderzuführungen an Extrahaushalte), sodass der Überschuss danach bei 6 Mrd € lag.



Quelle: Eigene Berechnungen auf Basis von monatlichen Daten des Bundesministeriums der Finanzen. \* Kernhaushalte der Länder ohne Extrahaushalte. Deutsche Bundesbank

zuwachs gut 4%. Im Vergleich dazu war das Ausgabenwachstum mit gut 2½% verhaltener. Zwar legten insbesondere die Personalausgaben (+ 4% oder knapp 5 Mrd €) und die Zahlungen an Verwaltungen – primär an die Kommunen – spürbar zu (+ 3½% oder 3½ Mrd €). Dämpfend wirkten jedoch Rückgänge vor allem bei den Zinsausgaben (– 6½% oder 1 Mrd €), aber auch beim laufenden Sachaufwand (– 1%, nach der flüchtlingsbedingt außerordentlich starken Zunahme im Jahr 2016) sowie die schwache Entwicklung der Investitionsausgaben.

Günstige Aussichten für laufendes Jahr und mittlere Frist Auch im laufenden Jahr ist mit einem hohen Überschuss zu rechnen. Zwar dürften der Personalaufbau fortgesetzt werden, der laufende Sachaufwand wieder zunehmen und nicht zuletzt die investiven Ausgaben kräftig steigen. Gleichzeitig wird aber eine anhaltend günstige Entwicklung der Steuereinnahmen erwartet, und weiter rückläufige Zinszahlungen wirken entlastend. Die Projektion des BMF für den Sta-

bilitätsrat vom Dezember 2017 enthält – ausgehend von einem etwas niedrigeren Abschluss im abgelaufenen Jahr – in den nächsten Jahren weiter steigende Überschüsse. Hierzu trägt auch die Aufstockung der Bundesmittel im Rahmen des reformierten Finanzausgleichs ab dem Jahr 2020 bei. Die günstigen Rahmenbedingungen sollten von den Ländern nicht zuletzt genutzt werden, um auf die Beseitigung von noch verbliebenen kommunalen Haushaltsschieflagen hinzuwirken. Dabei könnte auch auf weitere Landesmittel gesetzt werden, um etwaige umfangreiche kommunale Konsolidierungsaufgaben zu unterstützen.

Vor dem Hintergrund der insgesamt äußerst guten Haushaltslage ist damit zu rechnen, dass der überwiegende Teil der Länder die im Jahr 2020 in Kraft tretende Schuldenbremse ohne Schwierigkeiten einhalten wird. Zahlreiche Länder planen bereits regelmäßige Nettotilgungen. Dagegen hielt es der Stabilitätsrat im Fall der beiden hoch verschuldeten Länder Bremen und Saarland im Dezember 2017 für notwendig, die seit dem Jahr 2012 laufenden Sanierungsverfahren bis in das Jahr 2020 zu verlängern. Insbesondere für Bremen werden zusätzliche Maßnahmen eingefordert, um den Defizitabbaupfad einzuhalten. Es ist weiterhin zu befürchten, dass die Konsolidierungsanstrengungen dieser beiden Länder letztlich unzureichend ausfallen und der strukturelle Haushaltsausgleich nur mithilfe der ab dem Jahr 2020 gezahlten hohen Sanierungshilfen des Bundes von jeweils 400 Mio € jährlich erreicht wird. Insgesamt ist es für die einzelnen Länder wichtig, darauf zu achten, dass ihre Haushaltsergebnisse pro Kopf der Landesbevölkerung – einschließlich der Extrahaushalte – nicht zu weit hinter dem Länderdurchschnitt bleiben. Andernfalls würden künftige haushaltsbelastende bundesweite Beschlüsse, die angesichts der insgesamt sehr guten Rahmenbedingungen naheliegend erscheinen und sich an den Spielräumen der Ländermehrheit im Rahmen der Schuldenbremse bemessen dürften, umgehend gewichtige zusätzliche Konsolidierungsmaßnahmen erfordern.

Stabilitätsrat verlängert Sanierungsverfahren mit Bremen und dem Saarland und mahnt weitere Konsolidierung an Koalitionsvertrag mit potenziell umfangreichen Auswirkungen auf die Länderhaushalte Im Koalitionsvertrag zwischen CDU, CSU und SPD sind auch Maßnahmen enthalten, die sich perspektivisch in größerem, jedoch zum Teil nicht näher spezifizierten Umfang auf die Haushalte der Länder und ihrer Kommunen auswirken würden. Neben der fortgesetzten Entlastung bei den Flüchtlingskosten werden weitere Bundesmittel zum Ausbau der Kindertagesbetreuung im Grundschulbereich, 25) zur Steigerung der Betreuungsqualität und zur Senkung der Elternbeiträge sowie allgemein für Bildungsinvestitionen (vor allem zur Digitalisierung im Schulbereich)<sup>26)</sup> in Aussicht gestellt. Zudem soll die bildungspolitische Koordinierung den Bund einbeziehen und stärker institutionalisiert werden. Bei allen genannten Maßnahmen bleiben die konkrete Umsetzung und Finanzierung abzuwarten. So fielen etwa für einen Rechtsanspruch auf Ganztagsbetreuung im Grundschulalter umfangreiche Investitions- und Personalkosten bei den dafür primär zuständigen Kommunen an. In der angesetzten Bundesbeteiligung (2 Mrd € für die gesamte Legislaturperiode) sind diese Kosten offenbar nur in geringem Maße abgedeckt, gegebenenfalls weil sie zum guten Teil nach dieser Legislaturperiode eintreten. Von der konkreten Ausgestaltung wird dabei nicht zuletzt die Zustimmung der Länder abhängen. Dem geplanten nationalen Bildungsrat kommt lediglich eine beratende Rolle zu. Hier bleibt abzuwarten, ob eine bessere bundesweite Koordinierung so gelingen kann und ob die Länder angesichts ihrer Kultushoheit einem stärkeren Bundeseinfluss im Bildungsbereich zustimmen. Die angestrebten Ziele erscheinen zwar durchaus der Unterstützung wert. Problematisch wäre aber eine stärkere Vermischung von Finanz- und Aufgabenverantwortungen zwischen Bund und Ländern. Sie bringt generell die Gefahr von Ineffizienzen mit sich, wie auch Erfahrungen der Vergangenheit zeigen.

# Sozialversicherungen<sup>27)</sup>

# Rentenversicherung

Die gesetzliche Rentenversicherung erzielte im Jahr 2017 nach vorläufigen Angaben einen kleinen Überschuss. Das Ergebnis fiel damit deutlich besser aus als im Vorjahr (um 2½ Mrd €) und als im Herbst 2016 im Rentenversicherungsbericht geschätzt (um 2 Mrd €). Die Rücklage blieb mit 1,6 Monatsausgaben erneut über der gesetzlichen Obergrenze. Die Einnahmen stiegen aufgrund der anhaltend positiven Beschäftigungs- und Entgeltentwicklung, aber auch wegen des Auslaufens einer vorübergehenden Minderung des Bundeszuschusses um insgesamt 41/2%. Demgegenüber erhöhten sich die Ausgaben etwas schwächer (+ 3½%). Dabei lag der Anstieg der Renten im Jahresdurchschnitt mit 31/2% auf dem Vorjahresniveau. Allerdings fiel der Zuwachs bei der Rentenzahl etwas gedämpfter aus.

Im Jahr 2017 Ergebnis deutlich besser als im Vorjahr

Zu Beginn des laufenden Jahres wurde der Beitragssatz um 0,1 Prozentpunkte auf 18,6% gesenkt. Die gute Entwicklung am Arbeitsmarkt und spürbare Entgeltanstiege stützen allerdings die Einnahmenseite. Der Ausgabenzuwachs dürfte mit der erwarteten Rentenanpassung zur Jahresmitte insgesamt geringer ausfallen als im Jahr 2017. Alles in allem scheint aus heutiger Sicht ein annähernd unverändertes Ergebnis angelegt, womit die Rücklagenobergrenze weiterhin spürbar überschritten würde.

Im laufenden Jahr trotz Beitragssatzsenkung stabiles Ergebnis möglich

Die Finanzen der gesetzlichen Rentenversicherung befinden sich derzeit allerdings nur in einem Zwischenhoch. In der mittleren Frist wird mit einem verstärkten Rentenzugang und einer

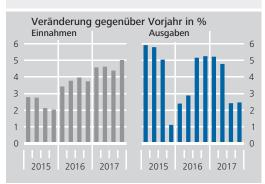
Rentenfinanzen aber nur im Zwischenhoch

<sup>25</sup> Diesbezüglich ist angekündigt, bis zum Jahr 2025 einen Rechtsanspruch im SGB VIII einzuführen. Mit der Anknüpfung an die Kinder- und Jugendhilfe würden bildungspolitische Aspekte in den Hintergrund treten.

**<sup>26</sup>** Dabei sollen Finanzhilfen gemäß dem für finanzschwache Kommunen im Jahr 2017 eingeführten Art. 104c GG auf alle Kommunen ausgeweitet werden.

<sup>27</sup> Die Finanzentwicklung der sozialen Pflege- und der gesetzlichen Krankenversicherung im dritten Quartal 2017 wurde in den Kurzberichten des Monatsberichts Dezember 2017 kommentiert. Neuere Daten liegen nicht vor.

Rentenversicherung





Quelle: Deutsche Rentenversicherung Bund. Vorläufige Vierteljahresergebnisse. Die endgültigen Jahresergebnisse weichen in der Regel von der Summe der ausgewiesenen vorläufigen Vierteljahresergebnisse ab, da letztere nicht nachträglich revidiert werden.

Deutsche Bundesbank

– auch aufgrund seit Jahrzehnten geringer Geburtenraten – nachlassenden Beschäftigung ein Rücklagenverzehr einsetzen. Nach dem aktuellen Rentenversicherungsbericht ist ab dem Jahr 2023 mit Beitragssatzerhöhungen zu rechnen. Insgesamt wird die gesetzliche Rentenversicherung wegen der demografischen Entwicklungen bis zum Jahr 2035 erheblich und danach immer noch spürbar unter finanziellen Druck geraten. Es ist daher von besonderer Bedeutung, bei Entscheidungen über Leistungsausweitungen die langfristigen Perspektiven ins Kalkül zu nehmen. Wenn sich hier für Beitragssatz, gesetzliches Rentenalter, Versorgungsniveau und Bundeszuschuss ein stimmiges Bild

ergibt, können nicht nur das Vertrauen in die Rentenversicherung gestärkt und die Unsicherheit hinsichtlich der finanziellen Absicherung im Alter reduziert werden. Langfristige Vorausberechnungen könnten auch die intergenerativen Verteilungswirkungen offenlegen und eine solidere Basis für rentenpolitische Entscheidungen bieten.

Für den Koalitionsvertrag zwischen CDU, CSU und SPD wurden verschiedene Leistungsausweitungen vereinbart. So sollen die Erwerbsminderungsrenten erhöht, die angerechneten Erziehungszeiten bei drei und mehr vor dem Jahr 1992 geborenen Kindern um ein drittes Jahr ausgeweitet sowie die Alterseinkommen langjährig Versicherter mit geringem Rentenanspruch bedarfsabhängig angehoben werden. Die Absicherung bei einer Erwerbsminderung soll durch längere Zurechnungszeiten verbessert werden.<sup>28)</sup> Eine angemessene Versorgung in solchen Fällen ist grundsätzlich ein wichtiger Bestandteil der gesetzlichen Rentenversicherung. Die Leistungsausweitung würde allerdings auch die Anreize zur Frühverrentung spürbar verstärken, sodass es noch wichtiger würde, missbräuchliche Inanspruchnahmen zu verhindern. Eine weitere Aufstockung der "Mütterrente" erhöht den Ausgabendruck der Rentenversicherung, der Mehrbedarf würde aber durch Anknüpfen an der Kinderzahl begrenzt. Bei der Grundrente ist eine Schwelle von 35 Jahren aus Beitrags-, Erziehungs- und Pflegezeiten vereinbart worden, wobei die Beitragszeiten beispielsweise Phasen mit Arbeitslosengeld I-Bezug umfassen. Angesichts des steigenden Rentenalters erscheinen 35 Jahre eher niedrig bemessen. Die vorgesehene Bedürftigkeitsprüfung würde die Mehrausgaben aber beschränken. Die in diesem Zusammenhang beabsichtigte weitergehende Freistellung selbstgenutzten Wohneigentums <sup>29)</sup> ist aber mit zusätzlichen

Umfassendere Alterssicherung im Koalitionsvertrag in Aussicht gestellt

<sup>28</sup> Die Zurechnungszeiten, die bei der Berechnung der Rente berücksichtigt werden, sollen kurzfristig bis zum gesetzlichen Rentenalter (derzeit 65 Jahre und sieben Monate) ausgeweitet und im weiteren Verlauf mit dessen Anhebung bis auf 67 Jahre erhöht werden.

**<sup>29</sup>** Diese soll offenbar auch im Zusammenhang mit Arbeitslosengeld II oder Sozialhilfe gelten.

Ungleichbehandlungen und Verzerrungen verbunden.

Versicherungsfremde Leistungen definieren und aus Steuermitteln finanzieren

Der Aufstockung der Mütterrente und der Grundrente stehen keine gesonderten Rentenbeiträge gegenüber. Eine Finanzierung aus dem Beitragsaufkommen verstieße somit gegen das Äquivalenzprinzip und zöge aufgrund des proportionalen Tarifs bis zur Beitragsbemessungsgrenze möglicherweise unerwünschte Verteilungswirkungen nach sich.30) Um die Transparenz der Rentenversicherung zu erhöhen und finanzielle Verschiebebahnhöfe mit dem Bundeshaushalt nach Kassenlage zu vermeiden, wäre es folgerichtig, grundsätzlich die nicht beitragsgedeckten Leistungen zu definieren und die Bundeszuschüsse daran auszurichten. So würden auch die verfolgten Ziele sowie ihre Kosten und Finanzierung nachvollziehbarer.

Versicherungspflicht für Selbständige könnte in längerem Übergangszeitraum Beitragssatzanstieg dämpfen Für Selbständige ist eine Versicherungspflicht in der gesetzlichen Rentenversicherung mit einer Opt-out-Möglichkeit durch eine anderweitige ausreichende Alterssicherung beabsichtigt. Werden Selbständige in die gesetzliche Rentenversicherung einbezogen, ergeben sich hier unmittelbar Mehreinnahmen, während die daraus resultierenden Mehrausgaben erst mit zeitlicher Verzögerung wachsen. Für einen Übergangszeitraum würde – bei den gegebenen rechtlichen Regelungen – der Beitragssatzanstieg gedämpft. Durch das Verbreitern des Versichertenkreises kann aber das demografische Problem der Rentenversicherung nicht dauerhaft gelöst werden.

Stabilisierung des Versorgungsniveaus bis zum Jahr 2025 Neben den genannten Maßnahmen zugunsten von Teilgruppen der Rentnerinnen und Rentner ist beabsichtigt, bis zum Jahr 2025 sowohl das an der sogenannten Standardrente (annahmegemäß 45 Beitragsjahre mit durchschnittlichem Einkommen) gemessene Versorgungsniveau auf dem heutigen Wert von rund 48% zu stabilisieren als auch den Beitragssatz auf 20% zu begrenzen (derzeitiger Satz: 18,6%). Aufgrund der sehr guten Entwicklung am Arbeitsmarkt könnten sich die mit der Stabilisierung des Versorgungsniveaus einhergehenden Mehrausgaben

gemäß dem jüngsten Rentenversicherungsbericht in engen Grenzen halten. Ohne neue belastende Maßnahmen wäre aus heutiger Sicht zu erwarten, dass der Beitragssatz etwa im Jahr 2025 die 20%-Marke übersteigt. Mit den in Aussicht gestellten Leistungsausweitungen könnte der Beitragssatz nun aber deutlich früher und stärker steigen und schließlich zusätzliche Steuermittel zur Gewährleistung der Obergrenze nötig werden.

Für die Zeit nach 2025 soll eine Rentenkommission Vorschläge insbesondere zu langfristigen "Haltelinien" für Beitragssatz und Versorgungsniveau erarbeiten. Bliebe das Versorgungsniveau über das Jahr 2025 hinaus unverändert, ergäben sich hohe und im Zeitverlauf zunehmende Mehrausgaben. Falls gleichzeitig der Beitragssatzanstieg begrenzt werden soll, müsste am gesetzlichen Rentenalter, an nicht niveaurelevanten Leistungen (wie bspw. der Hinterbliebenenversorgung) und/oder am Bundeszuschuss angesetzt werden. Für eine Anhebung des Rentenalters spräche unter anderem, dass damit bei steigender Lebenserwartung das Verhältnis zwischen Beitragszeit und Rentenzeit stabilisiert und das Beschäftigungspotenzial erhöht werden könnte.31)

Weitere Bundesmittel zur Finanzierung der Rentenausgaben würden den Anstieg der Bundeszuschüsse nochmals verstärken. Dabei entfallen im Bundeshaushalt schon heute fast drei Zehntel der Ausgaben auf Zuweisungen an die Rentenversicherung. Zudem ist ein hoher Zuwachs bereits ohne Ausweitungen angelegt. Die Bundeszuschüsse werden gemessen am BIP (das im Grunde die Steuerbasis darstellt) überproportio-

Langfristige Beibehaltung von Versorgungsniveau und neuer Obergrenze für Beitragssatz ...

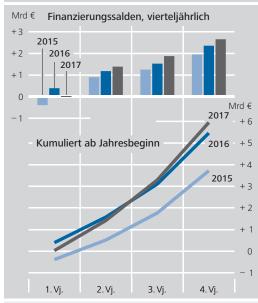
... würde selbst bei steigendem Rentenalter deutliche Steuererhöhungen erfordern

**30** Zur Angemessenheit einer Steuerfinanzierung von Rentenleistungen für Kindererziehungszeiten vgl. Gutachten des Sozialbeirats zum Rentenversicherungsbericht 2013, Bundestagsdrucksache 18/95. Die Erhöhung der Leistungen für Erwerbsminderungsrenten stellt eine Ausweitung des Versicherungsschutzes dar, sodass eine Finanzierung über höhere Beitragssätze durchaus sachgemäß erscheint.

31 Grundsätzlich wäre es folgerichtig, die Berechnung der Standardrente um die aus den verlängerten Erwerbszeiten resultierenden Ansprüche anzupassen. Siehe hierzu: Deutsche Bundesbank, Exkurs: Zur längerfristigen Entwicklung der Alterssicherung, Monatsbericht, August 2016, S. 69 ff.

#### Finanzen der Bundesagentur für Arbeit\*)





Quelle: Bundesagentur für Arbeit. \* Bundesagentur für Arbeit im operativen Bereich einschl. der Zuführungen an den Versorgungsfonds.

Deutsche Bundesbank

nal steigen, weil sie zum größten Teil den Pro-Kopf-Entgelten folgen (die nicht wie das BIP von den demografischen Belastungen der Beschäftigung gedämpft werden).<sup>32)</sup> Nicht zuletzt um eine stärkere Steuerbelastung zumindest zu begrenzen, sollte daher nicht grundsätzlich ausgeschlossen werden, auch nach dem Jahr 2030 die rentennahen Jahrgänge über ein weiter steigendes Renteneintrittsalter zu beteiligen. Ebenso erscheint – wie im geltenden Recht grundsätzlich angelegt – eine gewisse Absenkung des Versorgungsniveaus, die durch private Vorsorge kompensiert werden kann, weiterhin nachvollziehbar.

### Bundesagentur für Arbeit

Die BA verzeichnete im Jahr 2017 im operativen Bereich<sup>33)</sup> einen Überschuss (6 Mrd €), der noch etwas über den bereits hohen Vorjahreswert hinausging. Das Ergebnis wurde dabei sogar durch eine Sonderzuführung zum Versorgungsfonds (um gut ½ Mrd €) gemindert, wohingegen es im Vorjahr durch einen positiven Sondereffekt (½ Mrd €)<sup>34)</sup> erhöht worden war. Der Planansatz (Überschuss von 1½ Mrd €) wurde erneut kräftig überschritten. Die freie Rücklage für die operative Tätigkeit stieg zum Jahresende 2017 auf 17 Mrd €.<sup>35)</sup>

Hoher Überschuss im Jahr 2017

Die Einnahmen stiegen bei kräftigen Beitragszuwächsen um insgesamt 4%. Das Ausgabenplus blieb mit 3% spürbar darunter. Ohne die genannten Sondereffekte wären die Ausgaben sogar leicht gesunken. So waren vor allem die Aufwendungen für das Arbeitslosengeld weiter rückläufig, und die Ausgaben für die aktive Arbeitsmarktpolitik lagen in etwa auf dem Vorjahresniveau.

Ausgaben für Arbeitslosengeld weiter rückläufig

Für das laufende Jahr sieht der Haushaltsplan einen merklichen Rückgang des Überschusses auf 2½ Mrd € vor. Dabei ist für die aktive Arbeitsmarktpolitik (erneut) ein sprunghafter Zuwachs (um fast ein Viertel oder 1½ Mrd € gegenüber dem Vorjahresergebnis) veranschlagt. Die Ausgaben für das Arbeitslosengeld sollen aufgrund eines Anstiegs der Empfängerzahlen und der Pro-Kopf-Sätze ebenfalls zulegen. Allerdings erscheinen die Ansätze angesichts der – auch von der Bundesregierung im aktuellen

Auch im Jahr 2018 wohl hoher Überschuss

**<sup>32</sup>** Damit wachsen sie auch deutlich stärker als die Beitragseinnahmen. Bei steigenden Rentenbeitragssätzen erhöhen sich die Beitragseinnahmen und große Teile der Bundesmittel gleichermaßen.

**<sup>33</sup>** Ohne den Versorgungsfonds, d.h., die Zuführungen senken den Finanzierungssaldo.

**<sup>34</sup>** Die Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder (VBL) hatte im Jahr 2016 zu viel erhobene Sanierungsgelder für Vorjahre zurückerstattet. Dadurch wurden vor allem die Verwaltungsausgaben der BA gedämpft. Vgl.: Deutsche Bundesbank, Öffentliche Finanzen, Monatsbericht, Mai 2016, S. 72 und S. 76.

**<sup>35</sup>** Außerdem bestanden Rücklagen von insgesamt gut 2 Mrd € als Insolvenzgeld- und Winterbeschäftigungsrücklage sowie von 6½ Mrd € beim Versorgungsfonds.

Jahreswirtschaftsbericht – erwarteten günstigen Arbeitsmarktentwicklung deutlich überhöht. Ein guter Teil der Haushaltsverschlechterung (1½ Mrd €) geht auf eine weitere Ad-hoc-Sonderzuführung zum Versorgungsfonds zurück.³6) Ohne diese wäre aus heutiger Sicht nochmals ein steigender Überschuss zu erwarten.

dass eine Beitragssatzsenkung beabsichtigt ist. Soweit die Überschüsse konjunkturell bedingt sind, sollten sie zwar nicht zur Disposition stehen. Aber auch wenn dies berücksichtigt wird, scheint die im Koalitionsvertrag avisierte Senkung (0,3 Prozentpunkte) eher moderat angesetzt.

Spürbare Beitragssatzsenkung naheliegend Für die nächsten Jahre ist bei der aktuell prognostizierten positiven Entwicklung am Arbeitsmarkt eine fortgesetzt sehr gute Lage der BA-Finanzen zu erwarten. Die Überschüsse sollten steigen und demnach die Rücklage stark wachsen. Vor diesem Hintergrund ist es folgerichtig,

**36** Mit der Sonderzuführung sollen die Zuweisungen bereits im Jahr 2028 enden statt wie bisher geplant im Jahr 2048. Ab dem Jahr 2018 wurde zudem der Satz der jährlichen regelmäßigen Zuweisungen von 80% auf 96,6% der ruhegehaltsfähigen Dienstbezüge (diese umfassen neben dem Grundgehalt ggf. Familienzuschläge sowie Leistungs- und Amtsbezüge) erhöht.

Deutsche Bundesbank Monatsbericht Februar 2018 76

# Statistischer Teil

### Inhalt

I	. Wichtige Wirtschaftsdaten für den Euroraum
	Monetäre Entwicklung und Zinssätze
	Außenwirtschaft
3.	Allgemeine Wirtschaftsindikatoren
H	I. Bankstatistische Gesamtrechnungen im Euroraum
1.	Entwicklung der Geldbestände im Bilanzzusammenhang
2.	Konsolidierte Bilanz der Monetären Finanzinstitute (MFIs)
3.	Liquiditätsposition des Bankensystems
11	II. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems
1.	Aktiva
2.	Passiva
I	V. Banken
1.	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Bundesbank) in Deutschland
	Wichtige Aktiva und Passiva der Banken (MFIs) in Deutschland nach Bankengruppen. Forderungen und Verbindlichkeiten der Banken (MFIs) in Deutschland gegenüber
4.	dem Inland Forderungen und Verbindlichkeiten der Banken (MFIs) in Deutschland gegenüber
	dem Ausland
5.	Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland an inländische Nichtbanken (Nicht-MFIs)
6.	Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland an inländische Unternehmen und
	Privatpersonen, Wohnungsbaukredite, Wirtschaftsbereiche
7.	Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von inländischen Nichtbanken (Nicht-MFIs)
8.	
	inländischen Privatpersonen und Organisationen ohne Erwerbszweck
9.	
	inländischen öffentlichen Haushalten nach Gläubigergruppen
0.	Spareinlagen und an Nichtbanken (Nicht-MFIs) abgegebene Sparbriefe der Banken
	(MFIs) in Deutschland
1.	Begebene Schuldverschreibungen und Geldmarktpapiere der Banken (MFIs) in Deutschland
12.	
13.	

V. Mindestreserven	
Mindestreservebasis und -erfüllung im Euroraum      Mindestreservebasis und -erfüllung in Deutschland	42 °
■ VI. Zinssätze	
<ol> <li>EZB-Zinssätze</li></ol>	43° 43° 43° 44°
■ VII. Versicherungen und Pensionseinrichtungen	
1. Aktiva	48°
■ VIII. Kapitalmarkt	
<ol> <li>Absatz und Erwerb von Schuldverschreibungen und Aktien in Deutschland</li> <li>Absatz von Schuldverschreibungen inländischer Emittenten</li> <li>Umlauf von Schuldverschreibungen inländischer Emittenten</li> <li>Umlauf von Aktien in Deutschland ansässiger Emittenten</li> <li>Renditen und Indizes deutscher Wertpapiere</li> <li>Absatz und Erwerb von Anteilen an Investmentfonds in Deutschland</li> </ol>	50° 51° 52° 52° 53°
IX. Finanzierungsrechnung	
<ol> <li>Geldvermögensbildung und Außenfinanzierung der nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften</li> <li>Geldvermögen und Verbindlichkeiten der nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften</li> <li>Geldvermögensbildung und Außenfinanzierung der privaten Haushalte</li> <li>Geldvermögen und Verbindlichkeiten der privaten Haushalte</li> </ol>	54° 55° 56° 57°
X. Öffentliche Finanzen in Deutschland	
<ol> <li>Gesamtstaat: Finanzierungssaldo und Schuldenstand in "Maastricht-Abgrenzung"</li> <li>Gesamtstaat: Einnahmen, Ausgaben und Finanzierungssaldo in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen</li> <li>Gesamtstaat: Haushaltsentwicklung</li> <li>Gebietskörperschaften: Haushaltsentwicklung von Bund, Ländern und Gemeinden</li> </ol>	58° 58° 59°
5. Gebietskörperschaften: Steuereinnahmen	60

6.	Bund, Länder und EU: Steuereinnahmen nach Arten
7.	Bund, Länder und Gemeinden: Einzelsteuern
	Deutsche Rentenversicherung: Haushaltsentwicklung sowie Vermögen
	Bundesagentur für Arbeit: Haushaltsentwicklung
	Gesetzliche Krankenversicherung: Haushaltsentwicklung
	Soziale Pflegeversicherung: Haushaltsentwicklung
	Bund: marktmäßige Kreditaufnahme
	Gesamtstaat: Verschuldung nach Gläubigern
	Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Arten
	g
<b> </b>	KI. Konjunkturlage in Deutschland
	,
1.	Entstehung und Verwendung des Inlandsprodukts, Verteilung des Volkseinkommens
2.	Produktion im Produzierenden Gewerbe
3.	Auftragseingang in der Industrie
4.	Auftragseingang im Bauhauptgewerbe
5.	Umsätze des Einzelhandels und des Handels mit Kraftfahrzeugen
6.	Arbeitsmarkt
7.	Preise
8.	Einkommen der privaten Haushalte
9.	Tarifverdienste in der Gesamtwirtschaft
	Aktiva und Passiva börsennotierter nichtfinanzieller Unternehmensgruppen
11.	Umsatz und operatives Ergebnis börsennotierter nichtfinanzieller Unternehmens-
	gruppen
<b>)</b>	KII. Außenwirtschaft
1.	Wichtige Posten der Zahlungsbilanz für den Euroraum
	Wichtige Posten der Zahlungsbilanz der Bundesrepublik Deutschland
	Außenhandel (Spezialhandel) der Bundesrepublik Deutschland nach Ländergruppen
	und Ländern
4.	Dienstleistungen sowie Primäreinkommen der Bundesrepublik Deutschland
	Sekundäreinkommen der Bundesrepublik Deutschland
6.	
7.	Kapitalbilanz der Bundesrepublik Deutschland
8.	
	Forderungen und Verbindlichkeiten von Unternehmen in Deutschland (ohne Banken)
٦.	gegenüber dem Ausland
10	
	Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank für ausgewählte Währungen
11.	Euro-Länder und die unwiderruflichen Euro-Umrechnungskurse ihrer Währungen in
1 2	der dritten Stufe der EWWU
12.	Effektive Wechselkurse des Euro und Indikatoren der preislichen Wettbewerbs-
	fähigkeit der deutschen Wirtschaft

#### I. Wichtige Wirtschaftsdaten für den Euroraum

#### 1. Monetäre Entwicklung und Zinssätze

	Geldmenge in ve	rschiedenen Abgr	enzungen 1) 2)		Bestimmungsfak Geldmengenentv			Zinssätze		
			M3 3)			MFI-Kredite an				Umlaufs- rendite
	M1	M2		gleitender Dreimonats- durchschnitt	MFI-Kredite insgesamt	Unternehmen und Privatpersonen	Geldkapital- bildung <b>4</b> )	EONIA 5) 7)	3-Monats- EURIBOR 6) 7)	europäischer Staats- anleihen 8)
Zeit	Veränderung geg	genüber Vorjahr ir	1 %					% p. a. im Mona	tsdurchschnitt	
2016 April	9,7	5,3	4,8	5,0	3,5	1,3	- 2,6	- 0,34	- 0,25	0,9
Mai	9,1	5,1	4,9	4,9	3,7	1,4	- 2,2	- 0,34	- 0,26	0,8
Juni	8,7	5,1	5,1	5,1	4,0	1,5	- 2,1	- 0,33	- 0,27	0,7
Juli	8,7	5,1	5,2	5,1	3,9	1,3	- 2,4	- 0,33	- 0,29	0,6
Aug.	8,6	5,0	5,0	5,1	3,9	1,6	- 2,3	- 0,34	- 0,30	0,5
Sept.	8,3	5,0	5,0	4,8	4,0	1,9	- 2,2	- 0,34	- 0,30	0,6
Okt.	8,0	4,6	4,5	4,7	4,3	2,2	- 1,6	- 0,35	- 0,31	0,7
Nov.	8,5	4,8	4,7	4,7	4,4	2,2	- 1,5	- 0,35	- 0,31	1,0
Dez.	8,8	4,8	5,0	4,8	4,7	2,4	- 1,6	- 0,35	- 0,32	1,0
2017 Jan.	8,4	4,6	4,7	4,8	4,5	2,4	- 1,4	- 0,35	- 0,33	1,1
Febr.	8,3	4,7	4,6	4,8	4,3	2,2	- 1,0	- 0,35	- 0,33	1,2
März	8,9	5,0	5,1	4,8	4,8	2,8	- 1,1	- 0,35	- 0,33	1,2
April	9,1	5,0	4,8	4,9	4,5	2,6	- 1,4	- 0,36	- 0,33	1,1
Mai	9,2	5,1	4,9	4,8	4,3	2,6	- 1,2	- 0,36	- 0,33	1,1
Juni	9,5	5,2	4,8	4,8	4,1	2,8	- 1,1	- 0,36	- 0,33	1,0
Juli	9,2	5,0	4,5	4,8	3,9	2,6	- 0,8	- 0,36	- 0,33	1,2
Aug.	9,5	5,4	5,0	4,9	3,8	2,3	- 0,8	- 0,36	- 0,33	1,0
Sept.	9,8	5,4	5,2	5,1	3,9	2,5	- 0,7	- 0,36	- 0,33	1,0
Okt.	9,4	5,4	5,0	5,0	3,8	2,6	- 1,3	- 0,36	- 0,33	1,1
Nov.	9,1	5,3	4,9	4,8	3,9	2,9	- 1,2	- 0,35	- 0,33	0,9
Dez.	8,6	5,1	4,6		3,6	2,6	- 1,1	- 0,34	- 0,33	0,9
2018 Jan.							l	- 0,36	- 0,33	1,1

<sup>1</sup> Quelle: EZB. 2 Saisonbereinigt. 3 Unter Ausschaltung der von Ansässigen außerhalb des Euro-Währungsgebiets gehaltenen Geldmarktfondsanteile, Geldmarktpapiere sowie Schuldverschreibungen mit einer Laufzeit bis zu 2 Jahren. 4 Längerfristige Verbindlichkeiten der MFIs gegenüber im Euro-Währungsgebiet ansässigen

Nicht-MFIs. **5** Euro OverNight Index Average. **6** Euro Interbank Offered Rate. **7** Siehe auch Anmerkungen zu Tab. VI.4, S.43\*8 BIP-gewichtete Rendite zehnjähriger Staatsanleihen. Einbezogene Länder:DE,FR,NL,BE,AT,FI,IE,PT,ES,IT,GR, (nach Umschuldung im März 2012 Neuemission).

#### 2. Außenwirtschaft \*)

	Ausge	wählte Po	osten d	er Zahlun	gsbilan	z des Euro	oraums	r)									Wechselkurse d	es Euro 1)		
	Leistur	ngsbilanz			Kapita	lbilanz												effektiver We	chselku	ırs 3)
	Saldo		darun Warei	ter: nhandel	Saldo		Direkt tioner	investi-	Wertp anlag	apier- en	Finanz deriva		Übrige Kapita	er alverkehr	Währui reserve		Dollarkurs	nominal	real	
Zeit	Mio €																1 EUR = USD	1. Vj. 1999=1	00	
2016 April Mai Juni	+ + +	34 678 18 451 38 432	+ + + +	35 828 32 635 39 130	+ + +	32 995 20 637 21 352	- + +	13 812 22 024 441	+ + + +	132 693 692 399	- - -	22 205 14 460 10 507	- + +	62 204 9 269 30 394	- + +	1 476 3 113 625	1,1339 1,1311 1,1229	94,4 94,6 94,4		89,5 89,9 89,7
Juli Aug. Sept.	+ + +	34 064 24 225 36 416	+ + + +	33 814 25 247 33 600	+ + +	20 275 36 314 61 444	+++++	16 364 36 165 75 335	+ + +	44 592 54 943 21 913	+ + +	12 999 6 248 4 333	- - -	52 738 63 016 46 882	- + +	942 1 974 6 746	1,1069 1,1212 1,1212	94,6 94,9 95,1		89,8 90,0 90,1
Okt. Nov. Dez.	+ + +	34 178 37 311 45 185	+ + +	28 338 34 182 33 239	+ + +	16 836 6 029 76 341	+ - +	21 989 251 56 256	+ - +	44 325 27 345 18 499	+ + +	6 346 2 918 6 620	- + -	51 876 28 161 11 081	- + +	3 949 2 545 6 046	1,1026 1,0799 1,0543	95,1 94,6 93,7		90,3 89,6 88,9
2017 Jan. Febr. März	- + +	361 25 041 45 751	+ + +	7 175 25 573 37 850	+ + +	5 685 24 978 38 773	+ + -	6 488 29 164 37 535	- + +	4 530 54 508 49 269	+ + +	6 954 7 418 8 802	+ - +	1 817 68 156 17 518	- + +	5 043 2 044 719	1,0614 1,0643 1,0685	93,9 93,4 94,0		89,1 88,8 89,2
April Mai Juni	+ + +	20 037 16 196 34 535	+ + +	24 870 29 774 34 630	+ + +	15 786 6 689 39 912	+	31 152 20 958 43 315	+ - +	18 172 21 586 29 400	+ + -	2 433 3 792 8 570	- + +	31 829 2 394 60 959	- + +	4 142 1 132 1 438	1,0723 1,1058 1,1229	93,7 95,6 96,3		89,0 90,5 91,2
Juli Aug. Sept.	+ + +	43 265 39 200 46 578	+ + +	32 684 26 276 36 338	+ + +	56 698 37 502 68 037	+ - +	5 454 7 563 18 013	+ + +	28 625 89 942 29 812	-   -   -	2 651 5 073 2 930	+ - +	30 464 39 123 16 722	- - +	5 194 682 6 421	1,1511 1,1807 1,1915	97,6 99,0 99,0		92,4 93,6 93,6
Okt. Nov. Dez.	+ +	35 386 37 828 	+ +	27 408 35 108 	+	39 101 35 086 	+	26 793 17 950 	++	50 100 33 246 	+	232 353 	+	34 908 13 255 	- +	2 653 6 181 	1,1756 1,1738 1,1836	98,6 98,5 98,8	p) p) p)	93,1 93,0 93,3
2018 Jan.			l														1,2200	99,4	<b>p</b> )	93,8

<sup>\*</sup> Quelle: EZB, gemäß den internationalen Standards des Balance of Payments Manual in der 6. Auflage des Internationalen Währungsfonds. 1 Siehe auch Tab.

XII.10 und 12, S. 81 $^{\bullet}$ / 82 $^{\bullet}$ 2 Einschl. Mitarbeiteraktienoptionen. 3 Gegenüber den Währungen der EWK-19-Gruppe.

#### I. Wichtige Wirtschaftsdaten für den Euroraum

#### 3. Allgemeine Wirtschaftsindikatoren

Zeit	Euroraum	Belgien	Deutschland	Estland	Finnland	Frankreich	Griechenland	Irland	Italien	Lettland
	Reales Brutto	oinlandsproc	lukt 1) 2)							
2015 2016 2017	2,1 1,8 	1,4 1,5 	1,7 1,9 2,2	1,7 2,1 	0,1 2,1 	1,1 1,2 	- 0,3 - 0,2 	25,6 5,1 	1,0 0,9 	2,8 2,1 
2016 3.Vj. 4.Vj.	1,7 1,9	1,6 1,5	1,7 1,3	2,0 3,1	2,2 2,0	0,7 0,9	1,1 – 1,3	2,7 9,9	0,7 0,5	0,5 2,8
2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	2,1 2,4 2,8 2,7	1,8 1,5 1,6	3,4 1,0 2,2 2,3	4,6 5,7 4,2	3,8 3,0 2,8	1,6 1,2 2,0 2,3	0,7 1,5 1,3 	5,1 6,3 10,5	2,0 1,2 1,4	4,0 4,0 5,8
	Industriepro	duktion 1) 3)								
2015 2016 2017 2016 3.Vj. 4.Vj. 2017 1.Vj.	2,1 1,5 s) 3,0 1,0 2,3	- 0,0 4,3  4,9 4,5	1,0 p) 3,4 0,6 1,4	0,1 1,9 7,7 3,0 7,6	- 1,2 2,3  2,6 3,2 2,5	1,8 0,3  - 0,6 0,5	1,0 2,6  2,0 4,0 9,7	36,9 0,7 p) - 2,2 - 0,8 3,2 - 6,0	1,1 1,7  1,6 3,6	3,4 4,9 8,5 1,4 9,8
2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	2,7 3,7 s) 4,2	3,5 4,6 	3,1 4,3 <b>p)</b> 5,0	11,1 4,5 5,2	4,3 4,0 	1,6 2,9	3,2 3,9 	- 1,1 - 3,4 <b>p)</b> 1,6	2,9 4,0 	9,3 11,4 4,9
v j.	,,_,		der Industrie			1		17 1,0		7,5
2015 2016 2017 2016 4.Vj. 2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	81,3 81,8 83,0 82,3 82,5 82,6 83,2 83,8	79,7 80,0 81,8 80,9 80,7 81,4 82,0 82,9	84,5 85,0 86,5 85,7 85,9 86,0 86,7 87,2	71,4 73,6 74,9 75,0 74,4 76,4 73,9 74,8	79,2 78,0 82,3 80,6 81,0 82,1 82,6 83,6	82,7 83,2 84,7 83,6 84,6 84,3 84,7 85,2	66,2 67,6 70,0 69,3 68,6 68,1 72,0 71,2	- - - - -	75,5 76,3 76,8 75,7 76,5 76,0 77,0 77,6	71,5 72,6 74,5 73,1 74,5 74,8 74,5 74,2
2018 1.Vj.	84,4			75,5	83,1	86,2	70,4	-		75,8
	Standardisie	rte Arbeitslo	senquote <sup>5)</sup>							
2015 2016 2017 2017 Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	10,9 10,0 9,1 9,0 9,0 8,9 8,8 8,7 8,7	7,2 7,2 7,1 7,0 6,8 6,7	3,8 3,7 3,8 3,8 3,8 3,6	6,2 6,8  6,0 5,4 5,8 5,2 5,4	9,4 8,8 8,6 8,7 8,6 8,6 8,6 8,7 8,7	10,4 10,1 9,5 9,7 9,7 9,5 9,4 9,3 9,2	24,9 23,6  21,0 20,8 20,9 20,9 20,9	9,9 8,4 6,7 6,7 6,7 6,5 6,4 6,2	11,9 11,7  11,3 11,1 11,1 11,0 10,9 10,8	9,9 9,6 8,7 8,9 8,7 8,4 8,2 8,1 8,1
	Harmonisiert	ter Verbrauc	herpreisindex	1)						
2015 2016 2017 2017 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2018 Jan.	6) 0,0 0,2 1,5 1,5 1,5 1,4 1,5 1,4 s) 1,3	0,6 1,8 2,2 2,0 2,0 1,8 2,1 2,1	0,1 0,4 1,7 1,8 1,8 1,6 1,6	0,1 0,8 3,7 4,2 3,9 4,0 4,5 3,8	- 0,2 0,4 0,8 0,8 0,8 0,5 0,9 0,5	0,1 0,3 1,2 1,0 1,1 1,2 1,2 1,2	- 1,1 0,0 1,1 0,6 1,0 0,5 1,1 1,0	0,0 - 0,2 0,3 0,4 0,2 0,5 0,5 0,5	0,1 - 0,1 1,3 1,4 1,3 1,1 1,1 1,0 s) 1,1	0,2 0,1 2,9 3,2 3,0 2,7 2,7 2,2
	Staatlicher F	inanzierungs	ssaldo <sup>7)</sup>							
2015 2016 2017	- 2,1 - 1,5 	- 2,5 - 2,5 		- 0,1 - 0,3 	- 2,7 - 1,7 	- 3,6 - 3,4 	- 5,7 0,5 	- 1,9 - 0,7	- 2,6 - 2,5	- 1,2 0,0 
	Staatliche Ve	erschuldung	7)							
2014 2015 2016	91,8 89,9 88,9	106,8 106,0 105,7	74,6 70,9 68,1	10,0	63,6	95,0   95,8 96,5	176,8	104,5 76,9 72,8	131,8 131,5 132,0	36,9

Quellen: Nationale Statistiken, Europäische Kommission, Eurostat, Europäische Zentralbank. Aktuelle Angaben beruhen teilweise auf Pressemeldungen und sind vorläufig. 1 Veränderung gegen Vorjahreszeitraum in Prozent. 2 Bruttoinlandsprodukt des Euroraums aus saisonbereinigten Werten berechnet. 3 Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Energie; arbeitstäglich bereinigt. **4** Verarbeitendes Gewerbe, in Prozent; saisonbereinigt; Vierteljahreswerte jeweils erster Monat im Quartal. **5** In Prozent der zivilen Erwerbspersonen; saisonbereinigt. Standardisierte Arbeitslosenquote Deutschland: eigene Berechnung auf Basis von Ursprungs-

#### I. Wichtige Wirtschaftsdaten für den Euroraum

Litaue	en	Luxemburg	Malta	Niederlande	Österreich	Portugal	Slowakei	Slowenien	Spanien	Zypern	Zeit
		J							uttoinlandsp		
	2,0 2,3	2,9 3,1	7,2 5,5	2,3 2,2 3,1	1,1 1,4	1,8 1,5	3,9 3,3 		3,4		2015 2016 2017
	1,8 3,6	5,0 4,3	4,9 5,7	2,4 2,4	1,0 1,1	1,7 1,9	2,7 3,2	3,4 3,5	3,3 2,5	3,0 3,7	2016 3.Vj. 4.Vj.
	4,2 4,1 3,2 3,9	3,8 2,0 3,2	6,5 7,9 7,2	3,2 3,3 3,0	3,1 2,6 3,1	3,2 2,7 2,5	3,0 3,7 3,4	5,1 4,6 4,5	2,8 3,2 2,9	3,8 4,0	2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
								I	ndustriepro	duktion 1) 3)	
	4,6 2,8 7,1	1,1 0,2 p) - 0,9 - 0,7	6,3 - 3,8 p) 3,9	- 3,4 2,2 	2,2 2,7 	2,1 2,4 3,6	4,8		3,4 1,8 3,0	8,0	2015 2016 2017 2016 3.Vj.
	3,0 3,1 5,9	- 0,7 - 1,6 - 3,8	- 3,3 - 2,0 7,3	3,4 5,6 2,2	1,4 4,3 2,0	1,6 1,6 3,4	3,0 4,2 7,7	7,9 9,3 6,4	0,9 1,8 1,9	6,1 7,1 9,0	4.Vj. 2017 1.Vj.
	6,7 8,8 6,8	- 0,2 2,0 <b>p)</b> - 1,3	4,0 4,5	1,5 1,8	3,6 6,0	2,4 5,7 2,9	1,8 3,3	7,6 8,2	2,2 2,8	5,3	2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
							Кар	azitätsauslas	stung in der	Industrie 4)	
	74,2 75,9 77,2	68,3 76,9 81,5	78,6 79,1 80,3	81,8 81,7 82,5	84,0 84,3 86,7	80,4 80,2 80,4	82,4 84,5 85,3	83,5 85,1	77,8 78,6 78,7	59,8 59,1	2015 2016 2017
	76,0 76,5	81,3 82,6	79,9 79,3	82,1 81,4	85,1 85,1	80,3 79,8	85,4 87,1	84,1 84,5	79,1 78,8	59,6 58,1	2016 4.Vj. 2017 1.Vj.
	77,4 77,6 77,4	82,1 80,1 81,1	79,1 80,0 82,8	82,5 83,1 83,1	86,6 86,9 88,0	79,1 80,9 81,7	86,5 84,4 83,0	85,4 85,1 85,2	78,1 78,7 79,1	57,6 61,5 59,1	2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
I	77,8	83,1	77,5	83,9	88,8	81,6					2018 1.Vj.
	9,1	6,5	5,4	6,9	5,7	12,6	<b>S</b> 11,5	Standardisier			2015
	7,9 7,2	6,3 5,7	4,7 4,0	6,0 4,9	6,0 5,5	11,2 9,0	9,7 8,1	9,0 8,0 6,8	22,1 19,6 17,2	13,0 11,3	2016 2017
	6,8 6,8 7,0	5,8 5,7 5,7	4,0 4,0 3,9	4,8 4,7 4,7	5,4 5,5 5,4	8,9 8,7 8,5	8,1 8,0 7,8	6,7 6,7 6,7	16,9 16,8 16,7	10,6 10,5 10,4	2017 Juli Aug. Sept.
	7,1	5,6	3,6 3,6	4,5 4,4	5,4	8,4	7,5 7,7 7,5	6,5	16,7	10,4 10,4 10,9	Okt. Nov.
I	7,0 7,1	5,5 5,6	3,6	4,4	5,4 5,3	7,8	7,4			11,1	Dez.
	- 0,7	0,1	1,2	0,2	0,8	0,5	<b>Harn</b> 0,3 –	nonisierter V   - 0,8	erbraucherp 		2015
	0,7 0,7 3,7	0,0 2,1	0,9 1,3	0,1 1,3	1,0 2,2	0,6 1,6	- 0,5 - 0,5 1,4	- 0,5 - 0,2 1,6	- 0,0 - 0,3 2,0	- 1,3 - 1,2 0,7	2016 2017
	4,6 4,6	2,3 2,0	1,2 1,2	1,5 1,4	2,1 2,5	1,3 1,6	1,6 1,8		2,0 1,8	0,5 0,1	2017 Aug. Sept.
	4,2 4,2 3,8	2,0 2,0 1,6	1,5 1,5 1,3	1,3 1,5 1,2	2,4 2,4 2,3	1,9 1,8 1,6	1,8 2,1 2,0	1,3 1,4 1,9	1,7 1,8 1,2	0,4 0,2 - 0,4	Okt. Nov. Dez.
										l	2018 Jan.
									er Finanzieru	•	
	- 0,2 0,3 	1,4 1,6 	- 1,1 1,1 	0,4			- 2,7 - 2,2 		- 5,3 - 4,5		2015 2016 2017
									atliche Vers	-	
	40,5 42,6 40,1	22,7 22,0 20,8	63,8 60,3 57,6	68,0 64,6 61,8	84,3	130,6 128,8 130,1	53,5 52,3 51,8	80,3 82,6 78,5	100,4 99,4 99,0	107,5 107,5 107,1	2014 2015 2016

werten des Statistischen Bundesamtes. **6** Ab 2015 einschl. Litauen. **7** In Prozent des Bruttoinlandsprodukts (Maastricht-Definition). Euroraum: Europäische Zentralbank, regelmäßig aktualisiert. Mitgliedstaaten außer Deutschland: letzte Daten-

veröffentlichung im Rahmen des Verfahrens bei einem übermäßigen Defizit (Eurostat). Deutschland: aktueller Datenstand gemäß Statistischem Bundesamt und eigenen Berechnungen.

- 1. Entwicklung der Geldbestände im Bilanzzusammenhang \*)
- a) Euroraum<sup>1)</sup>

Mrd €

	I. Kredite an N im Euro-Währ	lichtbanken (f ungsgebiet	Nicht-MFIs)			II. Nett dem Ni										Monetä Euro-W		gsgebie	et		
		Unternehme und Privatpe		öffentliche Haushalte				Forde		Verbi lichke				Einlage		Einlage mit ver		Schuld schreik	oun-		
Zeit	insgesamt	zusammen	darunter Wert- papiere	zusammen	darunter Wert- papiere	insgesa	ımt	runge an da Nicht	en as -Euro- rungs-	gege über Nicht	n- dem -Euro- rungs-	insgesa	amt	mit ver barter Laufze von me als 2 Jahre	it ehr	barter Kündi- gungsf von me als 3 M naten	hr	gen m Laufze von mehr a 2 Jahre (netto)	it als en	Kapita und Rück- lagen	
2016 Mai Juni	70,8 55,6	20,7 5,1	12,9 - 7,0	50,2 50,5	56,4 62,1	-	0,9 31,2	_	62,0 23,2	_	62,9 54,4	_	3,4 10,3	_	5,0 20,8	- -	0,5 0,8	_	0,4 10,3		8,5 21,6
Juli Aug. Sept.	54,5 17,3 41,8	29,5 16,9 26,6	14,7 27,1 – 7,3	25,0 0,4 15,2	24,1 9,0 19,4	- - -	84,9 39,7 16,9	_	56,9 7,8 69,0	_	141,8 47,5 52,0	- -	25,4 2,0 22,9	- - -	7,1 4,9 12,2	- - -	0,5 0,6 0,5	- - -	23,8 0,3 19,6		6,0 7,9 9,4
Okt. Nov. Dez.	84,9 105,9 – 58,4	37,3 55,8 – 51,0	5,6 16,0 – 8,3	47,6 50,1 – 7,5	45,1 62,1 – 0,7	-	45,5 7,2 36,4	  -  -	153,8 21,6 154,2	  -  -	199,3 28,7 190,6	_	4,7 0,3 8,7	_ _	5,6 7,9 0,1	- - -	0,6 0,8 1,0	- - -	2,6 1,1 13,8		13,5 10,1 6,0
2017 Jan. Febr. März	131,2 45,8 151,6	43,6 30,6 92,8	31,3 4,0 25,3	87,6 15,2 58,8	69,7 35,3 62,6	- - -	12,8 45,6 8,8	_	233,5 53,4 51,7	_	246,4 99,0 43,0	- -	18,3 13,4 13,6	- -	9,9 6,1 1,8	- - -	0,2 0,5 0,5	- - -	3,7 3,4 22,1	-	4,6 23,3 7,2
April Mai Juni	54,9 50,7 23,6	24,7 26,1 28,9	20,2 16,3 0,4	30,1 24,6 – 5,3	27,6 35,1 – 5,3	- -	39,4 0,3 58,2	  -  -	77,6 4,2 108,4	  -  -	117,0 3,8 166,6	-	22,2 18,4 3,9	- - -	12,2 5,4 12,9	- - -	0,3 2,4 0,1	-	0,7 16,9 6,7	-	9,0 9,4 15,9
Juli Aug. Sept.	7,2 11,9 58,5	0,1 - 20,5 46,8	15,3 - 15,0 - 13,8	7,0 32,4 11,7	9,4 38,4 17,1	_	6,2 28,0 7,5	  -  -	105,0 2,6 34,3	_	98,9 25,4 41,8	-	5,6 6,4 20,3	- - -	7,8 5,9 8,6	- - -	0,9 0,8 0,9	- - -	1,5 2,8 30,6		4,6 15,8 19,7
Okt. Nov. Dez.	63,8 125,1 – 110,2	52,3 96,9 – 91,7	- 9,5 21,5 - 2,6	11,5 28,2 – 18,5	11,3 34,6 – 8,9	-	68,7 20,0 15,9	  -  -	87,6 0,3 156,3	-	156,3 20,3 172,1	_	31,6 2,7 1,1	-	27,4 4,4 10,6	- - -	0,7 0,8 0,8	- - -	7,9 3,3 5,6	_	4,3 2,4 5,2

#### b) Deutscher Beitrag

	I. Kredite an N im Euro-Währ		Nicht-MFIs)					ungen geger o-Währungs		III. Geldkap Finanzinstit				gsgebiet			
		Unternehme und Privatpe		öffentliche Haushalte								Einlag		Schuldve			
Zeit	insgesamt	zusammen	darunter: Wert- papiere	zusammen	darunter: Wert- papiere	insgesar	mt	Forde- rungen an das Nicht-Euro- Währungs- gebiet	Verbind- lichkeiten gegen- über dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	insgesamt	Einlagen mit verein- barter Laufzeit von mehr als 2 Jahren	mit ve barte Künd gung: von n als 3	r i- sfrist nehr Mo-	schreibu gen mit Laufzeit von mehr als 2 Jahren (netto) 2		Kapital und Rück- lagen <b>3)</b>	
2016 Mai	24,8	16,2	4,9	8,6	11,9		1,5	1,1	- 0,4	7,5	0	8 –	1,0		4,7		3,0
Juni	4,7	1,7	0,5	2,9	8,6	-	2,9	23,9	26,8	- 3,5			0,7	-	7,5		6,2
Juli Aug. Sept.	30,2 11,1 24,6	13,3 8,9 13,2	1,6 1,5 3,4	16,9 2,2 11,4	13,8 4,0 12,6	- - -	18,4 16,5 37,2	7,1 2,5 – 11,1	25,5 19,0 26,1	- 6,0 2,0 - 7,2	- 1	8 –	0,9 0,8 0,7	-	5,4 3,9 6,2		1,1 0,6 0,9
Okt. Nov. Dez.	21,5 28,1 – 10,1	11,8 18,4 – 8,1	2,6 4,4 0,4	9,6 9,7 – 2,1	6,5 14,4 8,4	- -	3,2 22,4 19,6	42,4 - 25,7 - 9,5	45,7 - 3,3 - 29,1	7,1 9,2 – 2,6	- 0	6 –	0,8 0,5 0,4	_	5,8 9,6 2,9		0,2 0,8 2,7
2017 Jan. Febr. März	23,6 17,3 18,2	15,0 12,5 12,7	2,3 3,9 1,8	8,6 4,9 5,5	8,5 5,5 9,5	- - -	24,4 30,2 3,6	31,8 7,5 6,3	56,2 37,8 9,9	9,8 - 1,4 2,7	1	4 –	0,7 0,6 0,5		5,9 0,1 1,3		2,3 0,8 5,5
April Mai Juni	14,9 13,8 11,8	7,8 13,3 11,5	- 1,5 3,5 6,2	7,1 0,6 0,4	5,4 7,9 2,6	-	19,0 7,1 22,7	- 7,3 - 13,0 16,2	11,6 - 20,1 - 6,4	9,3 2,7 6,0	- 0	1 –	0,5 0,4 0,4		1,3 1,8 2,8		1,9 1,4 5,6
Juli Aug. Sept.	18,1 13,6 17,8	12,8 10,2 14,1	1,8 - 0,6 - 1,8	5,3 3,4 3,7	3,5 8,3 8,0	- -	10,3 14,7 22,3	- 23,0 - 13,8 9,2	- 12,7 - 28,5 31,5	- 4,0 4,5 - 5,9	0	1 –	0,8 0,8 0,6	- -	1,4 3,5 7,3		0,5 1,7 2,3
Okt. Nov. Dez.	15,9 27,2 – 5,3	8,6 16,7 – 3,6	0,4 6,4 4,3	7,3 10,5 – 1,7	6,5 11,2 1,1	_	6,1 23,1 50,9	- 11,4 - 2,6 - 9,5	- 17,5 - 25,7 41,4	- 11,4 2,6 2,3	3	3 -	0,8 0,6 0,8		9,5 0,1 1,9	_	0,1 0,1 5,2

<sup>\*</sup> Die Angaben der Übersicht beruhen auf der Konsolidierten Bilanz der Monetären Finanzinstitute (MFIs) (Tab. II.2); statistische Brüche sind in den Veränderungswerten ausgeschaltet (siehe dazu auch die "Hinweise zu den Zahlenwerten" in den methodischen Erläuterungen im Statistischen Beiheft zum Monatsbericht 1, S. 112°). 1 Quelle: EZB. 2 Abzüglich Bestand der MFIs. 3 Nach Abzug der Inter-

MFI-Beteiligungen. 4 Einschl. Gegenposten für monetäre Verbindlichkeiten der Zentralstaaten. 5 Einschl. monetärer Verbindlichkeiten der Zentralstaaten (Post, Schatzämter). 6 In Deutschland nur Spareinlagen. 7 Unter Ausschaltung der von Ansässigen außerhalb des Euro-Währungsgebiets gehaltenen Papiere. 8 Abzüglich Bestände deutscher MFIs an von MFIs im Euro-Währungsgebiet emittierten Papiere.

#### a) Euroraum

		V. Sonstig	e Einflüsse	VI. Geldmen	ge M3 (Saldo	I + II - III - IV -	V)											
			darunter:		Geldmenge I	M2										Schulo		
			Intra- Eurosystem-			Geldmenge I	<b>V</b> 11				Einlagen					schrei gen m	nit	
IV. E lagei Zent staat	n von ral-	ins- gesamt <b>4</b> )	Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung von Bank- noten	insgesamt	zusammen	zusammen	Bargeld- umlauf	täglich fällige Einlagen <b>5)</b>	Einla mit v einba Laufz bis zu Jahre	er- arter eit u 2	mit ver- einbarter Kündigungs- frist bis zu 3 Mona- ten <b>5) 6)</b>	Repo- gesch		Geld- mark fond: antei (nette 2) 7)	t- s- le o)	Laufz. zu 2 Ja (einscl Geldm pap.)(1 2) 7)	ahren hl. narkt-	Zeit
	20,1	12,		33,0		47,4	2,3	45,1	-	20,2	7,9	-	9,5	-	0,1	-	2,0	2016 Mai
	60,5			19,0	31,4	34,7	8,4	26,3	-	1,9	- 1,4		2,5	-	9,6		5,9	Juni
-	29,0	- 72,		96,5	73,5	66,9	10,1	56,9		6,1	0,5	-	22,7		15,6		5,0	Juli
-	54,7 2,7	41, 42.		1	- 8,9 18,3	- 5,1 23,7	- 3,5 2,2	– 1,6 21,5	-	4,5 1.4	0,7 - 6,7		2,4 4,8		0,6 1.8	-	2,5 5,9	Aug. Sept.
		1		1	· ·					,	1	-		-	, -	-		
-	3,0	7,		30,7	14,4	50,2	3,2	47,0	-	29,6	- 6,2	-	16,9		18,0		2,1	Okt.
_	5,1 48,3	20, – 16,		87,4 51,6	82,7 72,1	95,0 90,1	1,2 16,1	93,7 74,0	-	10,3 24,4	- 1,9 6,4	-	2,2 4,4	l _	7,0 6,0	_	1,2 7,4	Nov. Dez.
				'	· ·		"											
	62,7 17,4	46, - 25,		27,9 29.7	6,3 30,8	- 6,6 30,8	– 11,9 3,0	5,3 27,8	_	3,0 2,1	9,9 2,1	-	17,4 8.6		11,6 4,2	-	0,9 6,5	2017 Jan. Febr.
-	24,2	25,			92,4	92,7	4,3	88,5	-	5,6		-	14,8	-	12,0	_	0,6	März
	5,4	- 9,		53,0	72,4	101,1	6,8	94,3	_	31,2		_	5,9	_	4,3	_	16,9	April
-	13,4			32,0	30,1	41,9	0,5	41,5	-	21,0		-	11.7	_	4,3	-	5,2	Mai
	20,4			43,7	72,8	80,8	9,5	71,3	_	10,5	2,6	_	16,6	_	20,6	_	0,2	Juni
	7,7	- 17,	4 _	44,1	31,7	35,4	5,7	29,8	_	6,2	2,4		24,1		13,6	_	3,1	Juli
[	18,3	- 59,		55,8	45,9	31,8	- 2,0	33,8	-	8,1	6,0	-	2,6		9,1	-	5,5	Aug.
	41,2	24,		20,5	23,3	47,7	0,6	47,1	-	21,3	- 3,1		7,0	-	3,9		10,3	Sept.
_	43,5	53,	<sub>-</sub>	16,4	13,2	23,3	2,9	20,4	_	7,6	_ 2,5		19,8		7,8	_	6,7	Okt.
_	8,8			l'-	72,4	81,3	0,9	80,4	_	7,9	- 1,0		17,1	_	2,5		1,4	Nov.
-	21,7			22.0					_	6,4		_	31,6	_	22,0	-	7,6	

#### b) Deutscher Beitrag

		V. Sons	tige Ein	flüsse			VI. Geld	lmenge	M3, ab Ja	anuar :	2002 oh	ne Barg	elduml	auf (Saldo	I + II - II	I - IV - V	/) <b>10)</b>				
				darunter:					Kompon	enten	der Gelo	lmenge									
IV. Ein- lagen v Zentral staaten	on -	ins- gesamt		Intra-Euro- system-Ver- bindlichkeit/ Forderung aus der Begebung von Bank- noten 9) 11)	Bargel umlau (bis De ber 20 in der menge enthal	f ezem- 01 Geld- e M3	insgesa	mt	täglich fällige Einlagen		Einlage vereinb Laufzei zu 2 Ja	arter t bis	Einlage vereinl Kündig frist bi 3 Mo 6)	barter gungs- s zu	Repo- geschäf	te	Geldma fondsar (netto)	nteile	Schuldvers bungen m Laufzeit bi 2 Jahren (einschl. Geldmarkt papiere) (netto) 7)	it s zu	Zeit
	18,7 13,0	-   -	19,8 7,9	2,9 4,2	-	0,5 1,5		19,9 0,2		21,5 2,0	_	0,3 0,7	- -	0,6 0,4	-   -	0,2 1,0	-	0,4 0,0	_	0,7 0,4	2016 Mai Juni
-	31,8 8,8 8,6	-	25,0 22,3 21,2	3,7 2,3 4,7	  -  -	2,1 0,8 0,6		24,5 6,2 7,2		12,3 11,3 3,0	-	4,0 1,6 5,5	-	0,1 0,1 0,6	  -  -	0,9 0,2 0,3	- -	0,2 0,1 0,0	  -  -	7,6 3,4 0,5	Juli Aug. Sept.
-	8,8 6,9 13,6	_	18,6 48,2 30,4	3,2 1,9 3,3	_	0,5 0,3 2,4	_	1,4 37,8 4,8	_	12,0 36,2 4,9	-   -	10,2 3,3 1,5		0,2 0,1 2,7	  -  -	0,3 0,2 0,9	-	0,1 0,0 0,0	- - -	0,8 1,7 0,1	Okt. Nov. Dez.
-	12,6 4,2 14,2	-   -   -	27,2 18,9 2,7	1,1 1,7 1,8	_	2,7 1,2 1,1		29,2 11,6 0,5		16,9 13,6 2,4	-	8,9 2,4 3,5	_	0,7 0,7 1,4	  -  -	2,6 0,3 1,9	- - -	0,1 0,0 0,1	_	0,2 0,0 2,0	2017 Jan. Febr. März
-	6,7 7,7 7,1	-  -	8,9 8,7 0,7	3,3 2,9 4,7	_	1,6 0,7 0,9		2,3 19,2 20,7		10,3 18,3 20,6	-	7,1 1,3 0,7	- - -	0,0 0,1 0,7	  -  -	0,9 1,1 0,6	- -	0,0 0,0 0,1	-	1,8 0,8 0,6	April Mai Juni
	2,5 7,4 9,6	_	14,8 5,1 14,2	2,1 3,7 3,5	  -  -	2,1 1,3 0,3	_	5,6 11,2 5,9	-	3,0 14,7 5,6	- -	3,0 2,9 0,8	-	0,4 0,3 0,0	_	1,4 0,1 0,8	-	0,1 0,2 0,0	- -	0,6 0,5 0,3	Juli Aug. Sept.
-	14,2 6,2 10,0	_	43,1 8,7 59,4	2,1 1,2 3,8	-	0,8 0,0 2,0	_	4,5 32,7 9,1	_	14,3 33,8 10,2	-  -	9,3 1,7 0,3		0,5 0,2 2,6	-	0,3 0,3 0,7	-	0,3 0,0 0,3	-   -	0,5 0,2 2,2	Okt. Nov. Dez.

9 Einschl. noch im Umlauf befindlicher DM-Banknoten. 10 Die deutschen Beiträge zu den monetären Aggregaten des Eurosystems sind keinesfalls als eigene nationale Geldmengenaggregate zu interpretieren und damit auch nicht mit den früheren deutschen Geldbeständen M1, M2 oder M3 vergleichbar. 11 Differenz zwischen den tat-

sächlich von der Bundesbank emittierten Euro-Banknoten und dem Ausweis des Banknotenumlaufs entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren (siehe dazu auch Anm. 2 zum Banknotenumlauf in der Tab. III.2).

- II. Bankstatistische Gesamtrechnungen im Euroraum
- 2. Konsolidierte Bilanz der Monetären Finanzinstitute (MFIs) \*)

		Aktiva									
		Kredite an Nich	tbanken (Nicht-	MFIs) im Euro-W	ährungsgebiet						
			Unternehmen ι	ınd Privatperson	en		öffentliche Hau	shalte			
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Aktiva / Passiva insgesamt	insgesamt	zusammen	Buch- kredite	Schuld- verschrei- bungen <b>2</b> )	Aktien und sonstige Dividenden- werte	zusammen	Buch- kredite	Schuld- verschrei- bungen <b>3)</b>	Aktiva gegenüber dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	sonstige Aktiv- positionen
	Euroraum	(Mrd €) 1)									
2015 Nov.	26 653,5	16 691,8	12 803,5	10 716,5	1 295,5	791,5	3 888,3	1 117,1	2 771,2	5 314,1	4 647,6
Dez.	25 850,7	16 541,4	12 703,0	10 627,4	1 296,3	779,3	3 838,4	1 110,2	2 728,2	5 034,5	4 274,8
2016 Jan.	26 414,5	16 689,5	12 731,3	10 656,8	1 307,0	767,5	3 958,2	1 127,1	2 831,2	5 149,6	4 575,4
Febr.	26 749,2	16 774,6	12 771,6	10 700,6	1 313,1	757,8	4 003,0	1 118,6	2 884,4	5 228,2	4 746,4
März	26 406,9	16 825,5	12 776,4	10 709,9	1 312,1	754,4	4 049,1	1 117,9	2 931,3	5 030,7	4 550,7
April	26 557,7	16 909,0	12 815,8	10 721,4	1 325,7	768,7	4 093,2	1 127,9	2 965,3	5 173,9	4 474,7
Mai	26 807,0	16 993,9	12 842,6	10 733,4	1 341,4	767,8	4 151,4	1 121,7	3 029,6	5 270,0	4 543,1
Juni	27 072,9	17 041,4	12 829,3	10 732,4	1 344,2	752,7	4 212,1	1 110,6	3 101,4	5 278,2	4 753,4
Juli	27 135,0	17 093,7	12 852,6	10 737,6	1 359,7	755,3	4 241,1	1 111,6	3 129,5	5 326,7	4 714,7
Aug.	27 037,8	17 105,7	12 866,5	10 723,2	1 365,1	778,2	4 239,1	1 102,9	3 136,2	5 321,4	4 610,7
Sept.	26 973,2	17 147,5	12 892,5	10 756,7	1 359,3	776,5	4 255,0	1 098,8	3 156,2	5 266,4	4 559,3
Okt.	27 050,9	17 202,6	12 923,2	10 785,2	1 363,1	775,0	4 279,4	1 101,0	3 178,4	5 422,4	4 425,8
Nov.	27 160,6	17 295,2	12 983,4	10 830,1	1 383,3	770,0	4 311,8	1 088,9	3 222,9	5 451,6	4 413,9
Dez.	26 678,3	17 234,9	12 925,7	10 772,3	1 372,2	781,2	4 309,2	1 079,4	3 229,7	5 208,1	4 235,3
2017 Jan.	26 758,5	17 317,9	12 957,0	10 777,1	1 393,4	786,4	4 360,9	1 097,4	3 263,6	5 377,4	4 063,3
Febr.	27 020,5	17 378,7	12 994,7	10 807,3	1 398,4	789,0	4 384,0	1 076,2	3 307,8	5 497,8	4 144,0
März	26 971,6	17 511,2	13 077,2	10 863,6	1 423,7	789,9	4 434,0	1 072,8	3 361,2	5 418,0	4 042,4
April	27 060,7	17 556,3	13 092,0	10 859,1	1 429,8	803,0	4 464,3	1 075,4	3 388,9	5 450,3	4 054,1
Mai	26 978,9	17 596,1	13 109,0	10 859,5	1 451,1	798,3	4 487,1	1 062,4	3 424,7	5 360,7	4 022,2
Juni	26 659,1	17 574,1	13 095,9	10 858,2	1 441,3	796,3	4 478,3	1 063,0	3 415,2	5 195,9	3 889,0
Juli	26 613,3	17 568,3	13 082,9	10 830,2	1 460,1	792,6	4 485,3	1 060,3	3 425,1	5 228,0	3 817,1
Aug.	26 646,4	17 574,5	13 051,4	10 817,3	1 444,2	789,9	4 523,2	1 054,5	3 468,6	5 198,8	3 873,0
Sept.	26 528,9	17 622,7	13 097,6	10 873,2	1 433,2	791,2	4 525,1	1 045,9	3 479,2	5 171,9	3 734,4
Okt.	26 726,5	17 699,9	13 156,4	10 935,4	1 422,7	798,3	4 543,5	1 046,1	3 497,4	5 292,7	3 733,9
Nov.	26 756,9	17 810,8	13 236,9	11 003,1	1 430,3	803,6	4 573,9	1 038,1	3 535,7	5 248,2	3 697,9
Dez.	26 329,9	17 703,3	13 162,5	10 938,9	1 424,8	798,9	4 540,8	1 028,6	3 512,2	5 063,1	3 563,5
	Deutscher	· Beitrag (M	rd €)								
2015 Nov.	6 104,8	3 865,0	3 019,5	2 594,8	153,5	271,2	845,5	363,9	481,6	1 236,6	1 003,2
Dez.	5 925,1	3 840,1	3 003,6	2 586,5	155,7	261,3	836,5	358,3	478,2	1 166,4	918,6
2016 Jan.	6 057,8	3 858,2	3 004,8	2 592,8	154,8	257,3	853,4	362,0	491,4	1 191,2	1 008,3
Febr.	6 155,3	3 874,9	3 014,0	2 607,0	151,1	255,9	860,9	362,0	498,9	1 209,7	1 070,8
März	6 060,6	3 885,5	3 015,6	2 607,8	151,8	256,0	869,9	361,6	508,3	1 163,7	1 011,4
April	6 050,2	3 908,3	3 026,3	2 617,8	152,2	256,3	882,1	366,1	515,9	1 181,7	960,2
Mai	6 091,2	3 934,7	3 043,0	2 629,7	153,3	260,0	891,7	362,8	528,9	1 187,1	969,4
Juni	6 221,2	3 939,7	3 042,5	2 629,1	152,9	260,5	897,2	357,3	540,0	1 221,3	1 060,1
Juli	6 245,6		3 054,3	2 639,3	155,3	259,7	914,2	360,3	553,8	1 228,3	1 048,8
Aug.	6 218,9		3 062,7	2 646,2	155,3	261,2	915,1	358,5	556,6	1 226,9	1 014,2
Sept.	6 202,1		3 075,1	2 655,3	157,6	262,1	926,8	357,2	569,5	1 215,0	985,4
Okt.	6 208,1	4 019,0	3 087,3	2 664,9	161,9	260,5	931,7	360,3	571,4	1 260,2	928,9
Nov.	6 186,1	4 046,1	3 107,1	2 680,4	165,0	261,7	939,0	355,5	583,5	1 243,2	896,8
Dez.	6 131,1	4 037,0	3 099,2	2 671,7	164,0	263,6	937,8	345,2	592,6	1 234,7	859,4
2017 Jan.	6 131,6	4 054,1	3 112,0	2 682,7	165,0	264,3	942,1	345,2	596,8	1 260,2	817,4
Febr.	6 196,5	4 075,7	3 124,9	2 691,3	168,1	265,5	950,8	344,6	606,2	1 281,9	839,0
März	6 176,3	4 089,6	3 136,8	2 701,2	169,6	266,0	952,8	340,6	612,3	1 281,0	805,7
April	6 174,4	4 103,1	3 143,3	2 709,1	170,4	263,9	959,8	342,3	617,5	1 264,2	807,1
Mai	6 160,2	4 114,5	3 157,3	2 719,6	172,6	265,0	957,2	332,2	624,9	1 234,6	811,2
Juni	6 106,3	4 120,6	3 165,9	2 722,5	173,2	270,2	954,7	330,8	623,9	1 238,6	747,1
Juli	6 069,0	4 135,9	3 176,7	2 731,5	175,2	269,9	959,2	332,6	626,7	1 201,4	731,7
Aug.	6 084,5	4 152,3	3 186,3	2 741,6	174,3	270,3	966,1	327,8	638,3	1 185,1	747,2
Sept.	6 076,7	4 167,7	3 200,9	2 757,6	174,3	269,1	966,8	323,2	643,6	1 194,6	714,3
Okt. Nov. Dez.	6 082,0 6 088,7 6 049,9	4 185,9 4 211,0	3 210,4 3 227,4	2 766,1 2 777,0	174,6 178,7	269,8 271,6	975,4 983,6	324,0 321,5	651,4 662,1	1 188,5 1 177,2	707,7 700,5

<sup>\*</sup> Zu den Monetären Finanzinstituten (MFIs) zählen die Banken (einschl. Bausparkassen), Geldmarktfonds sowie Europäische Zentralbank und Zentralnotenbanken (Eurosystem). 1 Quelle: EZB. 2 Einschl. Geldmarktpapiere von Unter-

nehmen. **3** Einschl. Schatzwechsel und sonstige Geldmarktpapiere von öffentlichen Haushalten. **4** Euro-Bargeldumlauf (siehe auch Anm. 8, S. 12•) Ohne Kassenbestände (in Euro) der MFIs. Für deutschen Beitrag: enthält den Euro-Banknotenumlauf der

Passiva										
	Einlagen von Nic	htbanken (Nicht-N	//Fls) im Euro-Wäh	rungsgebiet						
			Unternehmen un	d Privatpersonen						
					mit vereinbarter Laufzeit			mit vereinbarter Kündigungsfrist	6)	
Bargeld- umlauf <b>4)</b>	insgesamt	darunter: auf Euro 5)	zusammen	täglich fällig	bis zu 1 Jahr	von über 1 Jahr bis zu 2 Jahren	von mehr als 2 Jahren	bis zu 3 Monaten	von mehr als 3 Monaten	Stand am Jahres- bzv Monatsend
				, ,				Euroraur	n (Mrd €) ¹)	1
1 034,5	11 524,3	10 774,3	10 870,1	5 288,7	970,8	343,9		2 109,6	75,7	2015 Nov.
1 048,9	11 486,9	10 813,9	10 922,8	5 326,1	981,5	343,8		2 112,9	75,2	Dez.
1 037,7	11 611,8	10 852,4	10 953,3	5 365,2	973,3	344,1		2 121,8	74,3	2016 Jan.
1 038,9	11 621,1	10 871,9	10 976,1	5 385,2	967,8	340,6		2 124,1	73,1	Febr.
1 042,5	11 686,5	10 916,7	11 007,2	5 418,9	973,3	339,8		2 126,7	72,3	März
1 047,1	11 715,7	10 978,1	11 072,9	5 504,4	963,0	337,5	2 071,0	2 126,5	70,5	April
1 049,3	11 766,9	11 005,9	11 092,6	5 545,2	945,2	331,9	2 066,3	2 134,0	70,0	Mai
1 057,7	11 829,3	11 001,4	11 089,4	5 565,3	944,9	330,2	2 046,5	2 133,1	69,3	Juni
1 067,8 1 064,3 1 066,5	11 849,6 11 783,5 11 788,9	11 053,7 11 037,8 11 032,4	11 133,7 11 120,8 11 130,6	5 615,1 5 611,4 5 637,1	952,1 952,6 960,1	325,6 320,7 315,0	2 039,3 2 034,0	2 132,9 2 134,1 2 129,2	68,8 68,1 67,4	Juli Aug. Sept.
1 069,7	11 797,5	11 047,9	11 134,7	5 680,7	936,8	307,6	2 018,8	2 123,8	67,2	Okt.
1 071,0	11 882,2	11 107,7	11 212,3	5 780,1	926,7	303,3	2 013,9	2 121,8	66,4	Nov.
1 087,1	11 891,0	11 172,9	11 282,8	5 870,1	910,5	294,0	2 014,1	2 128,5	65,6	Dez.
1 075,1	11 946,4	11 152,9	11 267,7	5 867,2	913,0	286,6	1 997,7	2 138,2	65,0	2017 Jan.
1 078,1	11 955,2	11 171,7	11 291,3	5 891,9	918,0	284,5	1 992,1	2 140,2	64,6	Febr.
1 082,4	12 064,9	11 241,2	11 383,9	5 987,6	909,4	285,3	1 992,4	2 145,1	64,1	März
1 089,2	12 102,7	11 284,7	11 417,9	6 064,0	885,3	278,6	1 978,6	2 147,6	63,7	April
1 089,7	12 115,3	11 302,5	11 407,7	6 086,1	859,4	272,9	1 970,5	2 156,7	62,0	Mai
1 099,1	12 176,7	11 346,6	11 446,2	6 153,5	852,6	265,6	1 953,2	2 159,5	61,9	Juni
1 104,7	12 174,0	11 357,2	11 440,7	6 164,7	847,2	262,7	1 942,9	2 164,7	58,4	Juli
1 102,7	12 191,1	11 387,0	11 469,4	6 188,3	856,1	260,6	1 936,0	2 170,7	57,7	Aug.
1 103,3	12 239,3	11 399,9	11 487,3	6 238,5	841,5	256,2	1 926,3	2 168,0	56,8	Sept.
1 106,2	12 184,5	11 387,6	11 474,8	6 258,6	844,7	250,8	1 882,0	2 165,5	56,2	Okt.
1 107,1	12 215,9	11 438,1	11 511,3	6 332,4	830,4	246,2		2 164,8	55,5	Nov.
1 123,6	12 280,5	11 538,2	11 612,6	6 389,0	832,9	242,4		2 169,4	54,6	Dez.
							De	utscher Beitr	ag (Mrd €)	
241,9	3 386,8	3 309,9	3 182,3	1 732,8	168,6	33,2		531,1	62,8	2015 Nov.
244,2	3 379,0	3 293,1	3 168,8	1 711,8	176,9	34,4		534,1	61,9	Dez.
242,2	3 398,2	3 312,7	3 191,1	1 739,2	172,6	35,6		535,1	60,7	2016 Jan.
242,7	3 412,8	3 319,7	3 197,4	1 747,9	172,1	35,8		536,7	59,4	Febr.
243,3	3 428,4	3 315,7	3 188,8	1 735,7	176,5	37,5		535,9	58,3	März
244,2	3 429,1	3 334,3	3 208,5	1 759,1	178,5	38,3	640,3	535,1	57,2	April
243,7	3 469,8	3 356,2	3 222,9	1 779,2	175,2	37,3	640,6	534,4	56,2	Mai
245,2	3 481,5	3 352,9	3 218,7	1 779,1	173,1	38,3	638,8	533,9	55,4	Juni
247,4	3 464,1	3 368,1	3 233,1	1 793,5	174,7	38,2	636,2	533,8	54,6	Juli
246,5	3 480,0	3 376,0	3 238,3	1 803,0	173,4	38,2		533,8	53,8	Aug.
245,9	3 494,5	3 380,7	3 247,0	1 807,9	179,4	38,3		533,3	53,1	Sept.
245,4	3 489,6	3 386,4	3 254,0	1 821,1	172,1	37,8	636,6	533,5	52,3	Okt.
245,7	3 536,5	3 424,0	3 288,1	1 857,7	171,0	37,4		533,7	51,7	Nov.
248,1	3 517,1	3 419,8	3 284,1	1 851,0	171,5	38,4		536,3	51,3	Dez.
245,4	3 526,3	3 439,3	3 306,3	1 873,8	174,0	38,7		537,1	50,6	2017 Jan.
246,6	3 532,6	3 448,3	3 313,4	1 881,5	175,3	38,8		537,9	50,0	Febr.
247,7	3 549,3	3 449,2	3 318,1	1 886,4	177,4	39,9		536,5	49,5	März
249,3	3 540,9	3 447,5	3 317,0	1 895,9	170,7	40,0		536,6	49,0	April
248,6	3 566,1	3 465,8	3 327,4	1 910,5	167,5	40,2		536,4	48,7	Mai
249,5	3 590,5	3 482,0	3 339,9	1 928,7	165,5	40,3		535,7	48,3	Juni
251,6	3 583,1	3 472,8	3 333,0	1 927,8	162,6	40,3	619,3	537,9	44,9	Juli
250,4	3 600,7	3 483,1	3 338,6	1 938,3	159,0	40,3		537,5	44,1	Aug.
250,1	3 616,3	3 486,8	3 345,9	1 945,0	162,3	39,6		537,5	43,5	Sept
250,9 250,9 252,9	3 606,4 3 646,8 3 647,9		3 352,9 3 383,7 3 378,8	1 958,5 1 990,6 1 976,2		38,6 37,4 37,6	618,2	538,0 538,3 540,9	42,7 42,1 41,3	Okt. Nov. Dez.

Bundesbank entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren (siehe dazu Anm. 2 zum Banknotenumlauf in Tabelle III.2). Das von der Bundesbank tatsächlich in Umlauf gebrachte Bargeldvolumen lässt sich durch Addition mit

der Position "Intra-Eurosystem- Verbindlichkeit/Forderung aus der Begebung von Banknoten" ermitteln (siehe "sonstige Passivpositionen"). 5 Ohne Einlagen von Zentralstaaten. 6 In Deutschland nur Spareinlagen.

#### noch: 2. Konsolidierte Bilanz der Monetären Finanzinstitute (MFIs) \*)

	noch: Passiva	ì											
	noch: Einlage	en von Nichtb	anken (Nicht-	MFIs) im Euro-	-Währungsgel	oiet							
	öffentliche H	aushalte							Repogeschäf Nichtbanken			Begebene Sc	huld-
		sonstige öffe	ntliche Haush	alte					Euro-Währun				
				mit vereinbai Laufzeit	rter		mit vereinbai Kündigungsf			darunter: mit			
Stand am Jahres- bzw.	Zentral-		täglich	bis zu	von über 1 Jahr bis zu	von mehr als	bis zu	von mehr als		Unterneh- men und Privat-	Geldmarkt- fonds- anteile	: <b>-</b>	darunter: auf Euro
Monatsende	Eurorauı	zusammen n (Mrd €)	fällig 1)	1 Jahr	2 Jahren	2 Jahren	3 Monaten	3 Monaten	insgesamt	personen	(netto) 3)	insgesamt	aut Euro
2015 Nov.	298,5	355,7	168,0	108,4	13,0	39,7	21,9	4,7	301,4	296,2	497,1	2 367,3	1 646,3
Dez.	227,4	336,6	154,4	104,6	13,7	39,7	19,5	4,7	272,8	270,9	475,1	2 319,4	1 634,3
2016 Jan.	315,1	343,4	160,9	102,3	14,3	39,7	21,0	5,2	294,5	292,9	485,5	2 301,4	1 615,0
Febr.	301,0	344,0	162,6	98,1	14,4	39,9	24,0	5,1	339,1	335,1	484,2	2 288,0	1 597,6
März	333,3	345,9	159,5	102,0	15,1	40,8	23,6	5,0	332,3	329,1	471,7	2 271,4	1 590,3
April	297,6	345,2	161,9	97,2	15,4	42,2	23,5	4,9	327,9	323,1	489,1	2 275,8	1 586,3
Mai	317,7	356,6	167,0	102,1	15,5	43,1	24,0	4,9	318,7	312,8	489,2	2 284,5	1 575,9
Juni	378,3	361,6	171,3	102,4	15,9	43,7	23,5	4,8	321,3	318,0	479,7	2 281,8	1 569,3
Juli	349,2	366,7	174,1	101,6	18,2	43,8	24,2	4,8	298,6	297,4	494,8	2 258,2	1 543,7
Aug.	294,6	368,1	175,7	100,8	18,7	44,3	23,8	4,9	301,0	299,9	495,5	2 253,2	1 534,5
Sept.	297,4	361,0	170,5	99,5	19,4	44,4	22,3	5,0	286,5	285,7	493,7	2 227,1	1 517,1
Okt.	295,3	367,4	182,2	94,3	19,9	44,5	21,3	5,3	266,4	265,7	511,8	2 226,0	1 503,3
Nov.	300,4	369,6	178,7	98,8	21,1	44,2	21,6	5,2	264,5	263,8	518,8	2 244,1	1 506,1
Dez.	253,0	355,1	169,8	93,9	21,5	43,3	21,4	5,1	268,9	268,2	512,8	2 230,4	1 502,6
2017 Jan.	316,7	362,0	170,7	99,5	21,3	43,4	21,7	5,5	250,1	249,5	524,3	2 209,7	1 487,5
Febr.	299,9	364,1	176,2	96,2	20,2	44,1	21,9	5,4	241,7	241,0	520,1	2 221,0	1 493,4
März	324,0	357,0	166,6	96,5	21,5	44,6	22,3	5,4	256,5	255,8	532,1	2 194,0	1 480,5
April	318,6	366,2	177,7	92,4	23,7	44,7	22,2	5,5	250,4	249,7	527,8	2 164,8	1 466,1
Mai	332,1	375,5	182,9	94,5	25,3	45,2	22,9	4,7	238,4	237,7	523,0	2 171,8	1 490,1
Juni	352,5	378,0	182,5	95,7	26,6	45,8	22,7	4,7	221,7	221,0	502,2	2 154,7	1 478,3
Juli	345,0	388,3	192,2	95,2	26,7	46,2	23,1	4,8	197,4	196,8	516,0	2 134,2	1 471,5
Aug.	326,7	395,0	198,4	94,8	27,8	46,2	23,2	4,7	199,6	198,9	525,0	2 119,1	1 465,2
Sept.	362,5	389,5	194,4	91,9	28,1	47,5	22,8	4,7	206,6	205,9	521,1	2 098,6	1 448,2
Okt.	318,9	390,9	199,1	87,6	28,3	48,3	22,9	4,7	226,5	225,8	528,9	2 090,1	1 431,5
Nov.	310,2	394,4	198,8	89,5	29,8	49,0	22,6	4,6	243,5	242,9	526,6	2 102,8	1 444,7
Dez.	288,6	379,3	192,4	81,5	31,9	46,6	22,3	4,6	211,8	211,3	504,5	2 084,1	1 437,4
	Deutsch	er Beitrag	(Mrd €)										
2015 Nov.	12,3	192,2	55,6	90,2	9,5	33,2	3,1	0,6	6,1	4,5	3,8	562,5	270,9
Dez.	22,6	187,6	54,3	86,0	10,2	33,4	3,1	0,5	2,5	2,0	3,4	533,4	254,9
2016 Jan.	21,8	185,2	54,5	83,2	10,5	33,4	3,1	0,5	2,8	2,7	3,7	534,8	257,0
Febr.	28,9	186,5	59,1	79,7	10,5	33,7	3,1	0,5	4,2	3,7	3,6	527,9	250,2
März	49,3	190,2	57,4	84,1	10,8	34,3	3,1	0,5	3,2	2,0	3,4	518,7	250,5
April	31,9	188,7	58,2	80,3	10,9	35,6	3,2	0,5	3,7	2,4	3,0	521,8	249,1
Mai	50,6	196,3	60,4	84,9	11,1	36,2	3,3	0,5	3,5	2,4	2,5	530,9	244,9
Juni	63,6	199,2	62,2	85,0	11,5	36,6	3,3	0,5	2,5	2,3	2,6	523,0	241,2
Juli Aug. Sept.	31,9 40,6 49,3	199,1 201,0 198,3	59,9 61,7 59,7	85,2 84,6 83,5		36,8 37,2 37,2	3,3 3,4 3,4	0,5 0,5 0,5	3,4 3,2 2,9	3,2 3,2 2,9		524,2 524,4 516,7	241,2 241,5 240,8
Okt.	40,5	195,1	58,8	80,4	14,9	37,2	3,4	0,5	3,2	3,2	2,3	526,0	242,2
Nov.	47,4	201,0	59,5	84,2	16,1	37,3	3,3	0,6	3,0	3,0	2,3	542,1	251,4
Dez.	33,8	199,1	61,6	80,5	16,6	36,6	3,3	0,6	2,2	2,2	2,3	541,3	250,6
2017 Jan.	21,2	198,8	55,1	86,6	16,4	36,9	3,2	0,6	4,8	4,8	2,2	553,4	261,4
Febr.	17,5	201,8	61,5	83,2	15,7	37,7	3,1	0,6	4,5	4,5	2,2	556,7	262,6
März	31,6	199,5	58,7	82,5	16,5	38,2	3,1	0,6	2,6	2,6	2,1	551,8	263,6
April	25,0	198,9	59,0	79,4	18,8	38,2	3,0	0,6	3,5	3,5	2,1	546,7	264,9
Mai	32,7	206,1	61,6	81,6	20,6	38,7	3,1	0,6	2,4	2,4	2,1	542,6	263,2
Juni	39,8	210,9	63,4	82,6	22,0	39,3	3,0	0,6	1,8	1,8	2,1	542,7	266,0
Juli	42,3	207,8	60,3	81,5	22,6	39,8	3,0	0,7	3,3	3,3	2,1	534,5	264,9
Aug.	49,7	212,4	64,0	81,0	23,6	40,1	3,0	0,7	3,4	3,4	2,3	534,4	267,8
Sept.	59,5	210,9	63,2	78,5	24,3	41,2	3,0	0,7	2,6	2,6	2,3	529,1	264,0
Okt.	45,3	208,2	64,4	73,5	24,7	41,9	3,0	0,7	2,3	2,3	2,0	521,8	252,3
Nov.	51,7	211,4	65,5	73,0	26,2	43,1	2,9	0,7	2,6	2,6	2,0	518,3	251,1
Dez.	61,7	207,4	69,3	66,3	27,8	40,3	2,9	0,7	3,3	3,3	1,7	512,3	256,3

<sup>\*</sup> Zu den Monetären Finanzinstituten (MFIs) zählen die Banken (einschl. Bausparkassen), Geldmarktfonds sowie die Europäische Zentralbank und die Zentralnotenbanken (Eurosystem). 1 Quelle: EZB. 2 In Deutschland nur Spareinlagen. 3 Ohne Bestände der MFIs; für deutschen Beitrag: abzüglich Bestände deutscher MFIs an von MFIs im Euro-Währungsgebiet emittierten Papieren. 4 In Deutschland zählen Bankschuldverschreibungen mit Laufzeit bis zu 1 Jahr zu den Geldmarktpapieren. 5 Ohne Verbindlichkeiten aus begebenen Wertpapieren. 6 Nach Abzug der Inter-MFI-Betei-

ligungen. **7** Die deutschen Beiträge zu den monetären Aggregaten des Eurosystems sind keinesfalls als eigene nationale Geldmengenaggregate zu interpretieren und damit auch nicht mit den früheren deutschen Geldbeständen M1, M2 oder M3 vergleichbar. **8** Einschl. noch im Umlauf befindlicher DM-Banknoten (siehe auch Anm. 4, S. 10°). **9** Für deutschen Beitrag: Differenz zwischen den tatsächlich von der Bundesbank emittierten Euro-Banknoten und dem Ausweis des Banknotenumlaufs

								Nachrichtlich	<u> </u>				
verschreihun	gen (netto) 3)					sonstige Pass	ivpositionen	(Für deutsche	aggregate <b>7)</b> en Beitrag ab ohne Bargeld	umlauf)			
mit Laufzeit	gen (netto) 37		Verbind- lichkeiten gegen-				darunter: Intra- Eurosystem-	Januar 2002	оппе вагдею	umiaur)		Monetäre Verbind- lich- keiten	
bis zu	von über 1 Jahr bis zu 2	von mehr als	über dem Nicht- Euro- Währungs-	Kapital und Rück-	Über- schuss der Inter- MFI- Verbind-	ins-	Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung von Bank-	M1 10)	M2 11)	M3 12)	Geld- kapital-	der Zentral- staaten (Post, Schatz-	Stand am Jahres- bzy
1 Jahr <b>4)</b>	Jahren	2 Jahren	gebiet 5)	lagen 6)	lichkeiten	gesamt 8)	noten 9)	IMI 10)	M2 11)		bildung 13) Iroraum (	mter) 14) Mrd €) 1)	Monatsend
31,1 22,9		2 286,9 2 248,7	3 905,8 3 652,6	2 565,3 2 549,2	- 77,1	4 534,8 4 095,9	-	6 592,5 6 631,8	10 180,7	10 841,5 10 840,9	7 053,7 7 000,7	121,9	2015 Nov.
28,9 33,4 37,2	47,8 50,6 54,2 51,9	2 221,8 2 200,4 2 182,3	3 800,3 3 912,2 3 724,8	2 573,0 2 609,9 2 592,4	- 50,1 - 77,2 - 98,7 - 94,6	4 387,6 4 554,5 4 379,8	- - -	6 666,0 6 688,4 6 721,6	10 228,4 10 264,2 10 278,4 10 322,7	10 908,5 10 942,5 10 968,4	6 988,6 7 013,7 6 969,1	123,0 123,6 122,8 121,3	Dez. 2016 Jan. Febr. März
41,7	50,0	2 184,2	3 912,4	2 604,3	- 99,6	4 285,0	-	6 815,4	10 399,2	11 070,5	6 977,2	122,7	April
39,9	49,2	2 195,4	4 018,4	2 600,8	- 84,1	4 363,2	-	6 867,6	10 440,8	11 110,7	6 980,5	126,6	Mai
49,8	47,2	2 184,8	3 941,0	2 664,9	- 62,9	4 560,1	-	6 901,6	10 472,1	11 131,7	7 014,0	127,7	Juni
54,6	47,8	2 155,8	4 071,9	2 678,7	- 105,5	4 521,0	-	6 967,7	10 543,0	11 225,5	6 991,1	131,5	Juli
53,9	46,2	2 153,1	4 113,9	2 676,2	- 85,2	4 435,5	-	6 962,0	10 533,4	11 214,3	6 980,4	131,4	Aug.
48,7	46,1	2 132,3	4 069,0	2 698,3	- 45,3	4 388,4	-	6 984,6	10 550,9	11 216,3	6 969,1	131,3	Sept.
53,5	43,6	2 129,0	4 278,6	2 683,3	- 28,9	4 246,4	-	7 043,6	10 568,0	11 250,0	6 948,0	131,8	Okt.
54,7	42,8	2 146,6	4 317,8	2 662,6	- 55,6	4 255,2	-	7 145,6	10 659,4	11 345,5	6 939,0	136,4	Nov.
48,1	42,0	2 140,3	4 039,0	2 658,6	- 42,5	4 033,0	-	7 238,4	10 732,4	11 397,9	6 926,9	135,4	Dez.
44,2	45,8	2 119,7	4 244,7	2 646,4	- 14,7	3 876,5	-	7 227,7	10 732,4	11 420,1	6 877,7	139,1	2017 Jan.
49,4	47,2	2 124,4	4 375,4	2 696,5	- 20,4	3 952,6	-	7 262,0	10 767,4	11 454,3	6 927,2	140,1	Febr.
48,5	47,2	2 098,3	4 315,5	2 677,0	- 4,4	3 853,7	-	7 352,5	10 856,8	11 557,8	6 881,8	140,0	März
35,1	43,8	2 085,9	4 399,0	2 663,1	0,0	3 863,7	-	7 449,0	10 923,0	11 604,5	6 841,5	142,1	April
42,2	42,8	2 086,9	4 332,9	2 659,6	2,0	3 846,1	-	7 479,8	10 935,4	11 619,3	6 829,0	145,0	Mai
42,5	42,1	2 070,2	4 134,0	2 631,4	8,9	3 730,3	-	7 556,7	11 003,2	11 657,4	6 767,1	145,5	Juni
39,6	40,5	2 054,1	4 179,3	2 616,3	8,4	3 683,0	-	7 585,8	11 029,4	11 694,6	6 722,8	148,0	Juli
35,2	40,2	2 043,8	4 177,3	2 647,6	- 1,8	3 685,8	-	7 614,1	11 070,9	11 746,4	6 735,9	148,5	Aug.
43,6	39,9	2 015,0	4 154,6	2 651,3	16,7	3 537,6	-	7 662,7	11 095,2	11 765,7	6 701,6	150,4	Sept.
39,1	37,9	2 013,2	4 336,4	2 665,8	11,5	3 576,5	-	7 689,0	11 112,5	11 786,5	6 687,1	148,7	Okt.
44,1	38,2	2 020,5	4 284,7	2 657,8	44,4	3 574,1	-	7 766,5	11 173,0	11 857,9	6 669,4	151,3	Nov.
38,8	36,1	2 009,3	4 089,6	2 636,5	26,4	3 372,9	-	7 827,4	11 230,6	11 878,0	6 675,9	145,2	Dez.
										Deutsche	r Beitrag (	(Mrd €)	
26,4 26,3	9,6 9,3	526,5 497,8	724,9 659,6	553,7 552,5	- 754,5 - 742,7	1 621,4 1 537,4	295,2 297,8		2 624,1 2 610,8	2 670,0 2 652,3	1 830,6 1 795,8	-	2015 Nov. Dez.
25,2	11,2	498,4	702,8	560,8	- 766,0	1 620,7	297,1	1 793,6	2 633,8	2 676,6	1 801,7	-	2016 Jan.
25,5	11,8	490,7	739,6	574,8	- 790,7	1 683,0	297,7	1 807,0	2 644,8	2 689,9	1 804,6	-	Febr.
24,0	10,9	483,8	699,0	569,9	- 784,5	1 622,4	299,8	1 793,1	2 641,1	2 682,7	1 791,6	-	März
23,9	11,7	486,1	753,1	575,6	- 803,0	1 566,8	300,9		2 663,6	2 705,9	1 795,3	-	April
22,8	12,3	495,8	758,5	571,4	- 823,1	1 577,5	303,9		2 685,7	2 726,9	1 800,7	-	Mai
23,8	11,8	487,5	783,3	592,6	- 834,3	1 670,0	308,0		2 686,4	2 727,1	1 811,5	-	Juni
30,5 27,4 26,4	12,9	1	807,8 826,1 851,2	595,1 589,2 594,2	- 824,9 - 846,9 - 876,5	1 673,4 1 640,6 1 616,7	318,8	1 867,6	2 719,5	2 750,9 2 757,1 2 764,2	1 806,5 1 801,3 1 797,3	- - -	Juli Aug. Sept.
25,3	13,4	487,3	899,9	585,7	- 863,2	1 564,6	322,0	1	2 721,9	2 766,1	1 800,2	-	Okt.
22,7	14,6	504,7	905,9	578,4	- 918,6	1 536,5	323,9		2 762,9	2 805,6	1 809,3	-	Nov.
23,1	14,2	504,0	878,8	580,3	- 897,1	1 506,3	327,3		2 759,2	2 801,0	1 808,4	-	Dez.
22,8	14,4	516,2	930,2	575,5	- 926,5	1 465,7	328,3	1 928,9	2 784,9	2 829,2	1 811,9	-	2017 Jan.
22,2	15,2	519,2	972,2	587,9	- 944,3	1 484,8	330,1	1 943,0	2 797,0	2 841,1	1 825,3	-	Febr.
19,5	15,9	516,4	979,6	586,5	- 957,7	1 462,2	331,9	1 945,1	2 801,0	2 841,1	1 819,5	-	März
17,7	16,9	512,1	985,8	597,9	- 965,5	1 463,1	335,2	1 954,8	2 803,4	2 843,5	1 822,6	-	April
18,4	16,8	507,4	957,7	595,0	- 967,6	1 461,9	338,1	1 972,1	2 821,5	2 861,2	1 814,4	-	Mai
19,3	16,4	507,0	946,6	591,5	- 981,1	1 412,1	342,8	1 992,1	2 841,2	2 880,9	1 808,1	-	Juni
18,8 18,5 19,3	15,8 15,4	499,5 500,0 494,4	926,1 894,5 927,7	589,1 597,2 594,2	- 975,5 - 970,2 - 982,9	1 406,4 1 422,2 1 387,5	345,0 348,6 352,1	1 988,1 2 002,3 2 008,2	2 835,9 2 846,8 2 853,5	2 876,2 2 886,8 2 893,0	1 793,6 1 801,4 1 792,0	- - -	Juli Aug. Sept.
18,6	15,7		913,6	596,3	- 946,7	1 386,3	354,2	2 023,0	2 859,6	2 898,2	1 785,4	-	Okt.
18,5	15,8		883,4	593,7	- 940,3	1 382,0	355,5	2 056,1	2 890,9	2 929,9	1 781,9	-	Nov.
17,4	14,7		921,8	596,5	- 1 000,9	1 367,3	359,3	2 045,5	2 883,1	2 920,2	1 779,8	-	Dez.

entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren (siehe auch Anm. 2 zum Banknotenumlauf in Tabelle III.2). **10** Täglich fällige Einlagen (ohne Einlagen von Zentralstaaten) und (für den Euroraum) Bargeldumlauf sowie täglich fällige monetäre Verbindlichkeiten der Zentralstaaten, die in der Konsolidierten Bilanz nicht enthalten sind. **11** M1 zuzüglich Einlagen mit vereinbarter Laufzeit bis zu 2 Jahren und vereinbarter Kündigungsfrist bis zu 3 Monaten (ohne Einlagen von Zentral-

staaten) sowie (für den Euroraum) monetäre Verbindlichkeiten der Zentralstaaten mit solcher Befristung. 12 M2 zuzüglich Repogeschäfte, Geldmarktfondsanteile und Geldmarktpapiere sowie Schuldwerschreibungen bis zu 2 Jahren. 13 Einlagen mit vereinbarter Laufzeit von mehr als 2 Jahren und vereinbarter Kündigungsfrist von mehr als 3 Monaten, Schuldwerschreibungen mit Laufzeit von mehr als 2 Jahren, Kapital und Rücklagen. 14 Kommen in Deutschland nicht vor.

### 3. Liquiditätsposition des Bankensystems \*) Bestände

Mrd €; Periodendurchschnitte errechnet aus Tageswerten

	Liquiditätszufül	nrende Faktor	ren			Liguiditätsab	schöpfende Fak	toren				
	'' ' ' ' ' ' '		ne Geschäfte de	es Eurosystems								
		Gelapolitisei	le desenante de	Larosystems							Guthaben der Kredit-	
Ende der Mindest- reserve- Erfüllungs- periode 1)	Nettoaktiva in Gold und Devisen	Haupt- refinan- zierungs- geschäfte	Länger- fristige Refinan- zierungs- geschäfte	Spitzen- refinan- zierungs- fazilität	Sonstige liquiditäts- zuführende Geschäfte <b>3)</b>	Einlage- fazilität	Sonstige liquiditäts- ab- schöpfende Geschäfte <b>4</b> )	Bank- noten- umlauf <b>5</b> )	Einlagen von Zentral- regierungen	Sonstige Faktoren (netto)6)	institute auf Giro- konten (einschl. Mindest- reserven) <b>7</b> )	Basisgeld <b>8</b> )
	Eurosyste	m <sup>2)</sup>										
2015 Juli	642,9	82,4	443,2	0,3	471,8	103,1	0,0	1 042,7	96,3	17,2	381,4	1 527,2
Aug. Sept.	627,4	72,4	462,2	0,6	550,8	148,0	0,0	1 055,3	63,4	18,1	428,4	1 631,8
Okt.	619,1	70,2	462,1	0,1	643,2	152,8	0,0	1 052,4	95,2	28,9	465,3	1 670,5
Nov. Dez.	612,2	66,1	459,3	0,0	730,7	173,1	0,0	1 056,5	93,5	51,5	493,8	1 723,4
2016 Jan. Febr.	611,6	71,6	466,9	0,2	811,8	196,6	0,0	1 072,8	82,5	53,2	557,1	1 826,5
März	607,8	62,9	461,7	0,1	907,6	230,5	0,0	1 063,4	115,6	73,9	556,5	1 850,4
April Mai	627,3	58,1	460,8	0,2	1 000,1	262,0	0,0	1 069,3	147,4	97,7	570,0	1 901,3
Juni	640,3	53,9	456,3	0,2	1 105,3	309,0	0,0	1 076,6	123,9	122,8	623,8	2 009,4
Juli Aug.	666,1	47,6	471,6	0,1	1 227,1	323,1	0,0	1 087,1	175,5	169,4	657,5	2 067,7
Sept.	685,0	43,5	483,7	0,0	1 339,7	355,1	0,0	1 096,2	137,8	214,0	748,8	2 200,2
Okt. Nov.	687,8	37,4	503,5	0,1	1 447,0	387,3	0,0	1 094,7	168,3	248,0	777,4	2 259,4
Dez. 2017 Jan.	687,4 674,7	34,0 34,6	511,8 548,9	0,2 0,2	1 570,2 1 670,8	439,4 434,4	0,0 0,0	1 103,1 1 119,1	159,7 143,1	277,6 313,6	823,9 919,0	2 366,3 2 472,6
Febr.					· .		· .	· .	l .		·	
März April	662,4	29,0	554,3	0,3	1 787,5	479,2	0,0	1 110,8	160,3	322,2	960,9	2 550,9
Mai Juni	678,6 683,1	18,5 13,7	707,4 767,4	0,3 0,2	1 905,3 1 995,0	550,0 593,7	0,0 0,0	1 118,4 1 126,0	182,0 163,6	378,8 397,4	1 081,1 1 178,7	2 749,4 2 898,5
Juli	656,9	9,4	767,4	0,2	2 076,1	595,7	0,0	1 136,3	229,8	379,4	1 169,2	2 900,8
Aug. Sept.	639,0	5,5	768,6	0,3	2 150,2	611,4	0,0	1 142,5	181,8	385,1	1 242,7	2 996,7
Okt.	635,0	6,7	765,3	0,2	2 239,2	648,1	0,0	1 142,8	218,3	383,9	1 253,3	3 044,2
Nov. Dez.	634,5	3,0	763,7	0,2	2 333,5	682,5	0,0	1 146,6	188,5	407,6	1 309,7	3 138,8
2018 Jan.	635,7				2 398,2	689,2	0,0	1 158,2	188,1		1 275,2	3 122,5
	Deutsche	Bundesb	ank									
2015 Juli	155,4	2,1	36,4	0,0	102,5	25,5	0,0	246,2	3,4	- 101,4	122,8	394,4
Aug. Sept.	151,2	1,8	40,0	0,0	119,1	42,4	0,0	249,5	2,9	– 118,3	135,9	427,7
Okt.	148,4	2,8	40,8	0,0	138,2	40,8	0,0	248,8	5,2	- 115,9	151,2	440,9
Nov. Dez.	146,1	3,2	43,3	0,0	156,3	56,1	0,0	249,1	9,3	- 116,3	150,7	455,9
2016 Jan. Febr.	144,8	3,6	48,4	0,1	174,0	50,0	0,0	252,4	18,0	- 124,0	174,4	476,8
März	143,7	1,9	46,3	0,0	193,9	59,8	0,0	250,4	26,1	– 113,3	162,9	473,1
April Mai	152,2	3,1	45,0	0,0	214,1	67,6	0,0	252,1	37,3	- 105,1	162,4	482,1
Juni	156,4	3,3	45,3	0,0	237,2	87,3	0,0	254,7	41,1	- 127,2	186,5	528,4
Juli Aug.	163,3	2,7	44,7	0,0	263,4	89,8	0,0	257,4	47,2	– 117,0	196,6	543,9
Sept.	168,3	1,9	44,0	0,0	288,2	90,8	0,0	258,7	36,2	- 112,6	229,3	578,9
Okt. Nov.	168,7	1,5	50,6	0,0	311,9	105,2	0,0	258,6	50,5	– 125,2	243,6	607,4
Dez.	167,7	0,9	54,0	0,0	339,2	129,7	0,0	260,3	43,7	- 141,9	270,0	660,0
2017 Jan. Febr.	163,8	0,9	62,0	0,0	361,5	132,7	0,0	264,2	35,4	- 146,1	302,0	698,9
März April	159,4	0,8	63,5	0,0	386,6	153,7	0,0	262,3	23,1	- 169,8	341,0	757,0
Mai	164,4 165,8	1,0 0,3	86,0 95,0	0,1 0,0	412,4 431,8	181,4 181,2	0,0 0,0	264,1 266,2	29,7 32,4	- 185,3 - 204,9	374,0 418,0	819,5 865,4
Juni Juli	159,6	0,5	95,0	0,0	431,8	170,1	0,0	269,0	52,4	- 204,9 - 201,6	418,0	851,9
Aug. Sept.	155,2	0,3	94,9	0,0	463,2	165,5	0,0	269,9	52,4	- 192,6	418,5	853,9
Okt.	154,8	0,3	94,9	0,0	481,5	171,0	0,0	269,4	65,9	- 197,6	422,7	863,2
Nov. Dez.	154,2	0,5		0,0	501,4	187,5	0,0	270,3	56,0	- 218,6	455,8	913,6
2018 Jan.	155,5								1			

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen. \* Die Liquiditätsposition des Bankensystems besteht aus den Euro-Guthaben auf den Girokonten der Kreditinstitute des Euro-Währungsgebiets beim Eurosystem. Die Angaben sind dem konsollidierten Ausweis des Eurosystems bzw. dem Ausweis der Bundesbank entnommen. 1 Werte sind Tagesdurchschnitte der in dem jeweiligen Monat endenden Mindestreserve-Erfüllungsperiode. Seit Umstellung auf den neuen, sechswöchigen Zyklus der geldpolitischen EZB-Ratssitzungen endet nicht in jedem Monat eine Mindestreserve-Er-

füllungsperiode. In diesen Fällen gibt es keine Werte. **2** Quelle: EZB. **3** Einschl. der geldpolitischen Wertpapierankaufprogramme des Eurosystems. **4** Ab Aug. 2009 einschl. der durch Devisenswapgeschäfte des Eurosystems abgeschöpften Liquidität. 5 Ab 2002 Euro-Banknoten sowie noch im Umlauf befindliche, von den nationalen Zentralbanken des Eurosystems ausgegebene Banknoten. Entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren für die Ausgabe von Euro-Banknoten wird der EZB auf monatlicher Basis ein Anteil von 8% des Gesamtwerts

#### Veränderungen

Liquiditä	itszufü	hrende Fa	aktor	en						Liquiditäts	sabs	chöpfende	e Fak	toren										
		Geldpol	itisch	e Gesch	näfte de	es Eurosy	stems																	
Nettoak in Gold und Dev		Haupt- refinan- zierungs geschäf	5-	Länger fristige Refinar zierung geschä	n- JS-	Spitzen- refinan- zierungs fazilität		Sonstig liquiditä zuführe Geschä	its- inde	Einlage- fazilität		Sonstige liquiditäts- ab- schöpfend Geschäfte	le	Bank- noten- umlauf	: 5)	Einlagen von Zent regierun	ral-	Sonstig Faktore (netto)	en	Guthabe der Kred institute auf Girc konten (einschl Mindest reserver	dit- e o- t-	Basisge	eld <b>8)</b>	Ende der Mindest- reserve- Erfüllungs- periode 1)
																					Euro	syste	m <sup>2)</sup>	
-	12,8	- '	13,5	+	36,6	+	0,2	+	88,7	+ 3	3,4	±	0,0	+	15,3	+	19,8	-	17,3	+	78,0	+	96,7	2015 Juli Aug.
-	15,5 8,3	- 1	10,0 2,2	+	19,0 0,1	+ -	0,3 0,5	+ +	79,0 92,4	+ 44 + 4	1,9 1,8	± ±	0,0	+	12,6 2,9	- +	32,9 31,8	+ +	0,9 10,8	+ +	47,0 36,9	+	104,6 38,7	Sept. Okt.
_	6,9	_	4,1	_	2,8	±	0,0		87,5	+ 20	. [	±	0,0	+	4, i		1,7		22,6	'	28,5	· +	52,9	Nov. Dez.
-	0,6	+	5,5	+	7,6	+	0,1	+	81,1	+ 23		±	0,0	+	16,3	-	11,0	+	1,7	+	63,3	+	103,1	2016 Jan. Febr.
-	3,8	-	8,7	-	5,2	-	0,1	+	95,8	+ 33		±	0,0	-	9,4	+	33,1		20,7	-	0,6	+	23,9	März
+ +	19,5 13,0	_	4,8 4,2	_	0,9 4,5	+	0,1 0,0	+ +	92,5 105,2	+ 31 + 47	· .	±	0,0 0,0	+	5,9 7,3	+	31,8 23,5		23,8 25,1	+ +	13,5 53,8	+	50,9 108,1	April Mai Juni
+	25,8	-	6,3	+	15,3	±   -	0,0	+	121,8	+ 14	1	± ±	0,0		10,5	+	51,6	1	46,6	+	33,7	+	58,3	Juli
+	18,9	-	4, İ	+	12,1	-	0, i	+	112,Ġ	+ 32	2,ö	±	0,0	+	9, i	-	37,7	+	44,6	+	91,3	+	132,5	Aug. Sept.
+	2,8	-	6,1	+	19,8	+	0,1	+	107,3	+ 32	· .	±	0,0	-	1,5	+	30,5		34,0	+	28,6	+	59,2	Okt. Nov.
_	0,4 12,7	- +	3,4 0,6	+ +	8,3 37,1	+ ±	0,1	+ +	123,2 100,6	+ 52 - 5	5,0	±	0,0	+	8,4 16,0	_	8,6 16,6		29,6 36,0	+ +	46,5 95,1	+ +	106,9 106,3	Dez. 2017 Jan.
-	12,3	-	5,6	+	5,4	+	0,1	+	116,7	+ 44	i.	±	0,0	-	8,3	+	17,2	+	8,6	+	41,9	+	78,3	Febr. März
+ +	16,2 4,5	- '	10,5 4,8	++	153,1 60,0	± -	0,0 0,1	+ +	117,8 89,7	+ 70 + 43		± ±	0,0 0,0	++	7,6 7,6	+ -	21,7 18,4		56,6 18,6	+ +	120,2 97,6	+	198,5 149,1	April Mai Juni
-	26,2	-	4,3	±	0,0	±	0,0	+	81,1	+ 1	,6	±	0,0	+	10,3	+	66,2	-	18,0	-	9,5	+	2,3	Juli Aug.
_	17,9 4,0	- +	3,9 1,2	+	1,2 3,3	+ -	0,1	+ +	74,1 89,0	+ 16 + 36	- 1	± ±	0,0	+	6,2 0,3	- +	48,0 36,5	+	5,7 1,2	+ +	73,5 10,6	+	95,9 47,5	Sept. Okt.
_	0,5		3,7	_	1,6	l ±	0,0		94,3	+ 34	· .	±	0,0	+	3,8		29,8		23,7	'	56,4	· +	94,6	Nov. Dez.
+	1,2	-	0,1	_	3,1	l ±	0,0	+	64,7	l .	5,7	±	0,0	+	11,6	1	0,4		79,4	_	34,5	_	16,3	2018 Jan.
																			D	eutsch	ne Bu	ndesk	ank	
-	3,8	-	1,5	+	7,6	-	0,0	+	18,6	l	3,1	±	0,0	+	3,7	+	1,4		1,0	+	19,9	+	20,5	2015 Juli Aug.
_	4,1 2,9	- +	0,3	+ +	3,7 0,8	+ -	0,0	+ +	16,6 19,1	+ 16 - 1	5,9 1,5	±	0,0	+	3,2 0,6	- +	0,4 2,3	- +	17,0 2,4	+ +	13,1 15,4	+	33,2 13,2	Sept. Okt.
_	2,3	+	0,4	+	2,5	_	0,0	+	18,1	+ 15	.	±	0,0	+	0,3	+	4,1	_	0,4	_	0,6	+	15,0	Nov. Dez.
-	1,3	+	0,5	+	5,1	+	0,1	+	17,7	- 6	5,0	±	0,0	+	3,3	+	8,7	-	7,6	+	23,7	+	21,0	2016 Jan. Febr.
-	1,0	-	1,7	-	2,1		0,0	+	19,9	l .	9,8 7,8	±	0,0	-	2,1	+	8,1		10,7	-	11,5	-	3,8 9,0	März April
+ +	8,4 4,3	+ +	1,1	+	1,3 0,4	+	0,0	+ +	20,3	+ 7	· .	±	0,0	+	1,7 2,6	+ +	11,3 3,8	+	8,2 22,1	+	0,4 24,1	+	46,3	Mai Juni
+	6,9		0,6		0,6	-	0,0	+	26,2	l .	2,6	±	0,0	+	2,8	+	6,1	1	10,2	+	10,1	+	15,4	Juli
+	5,1	-	0,8	-	0,7	-	0,0	+	24,8		,ö	±	0,0	+	1,3	-	11,0	+	4,4	+	32,7	+	35,0	Aug. Sept.
+	0,4	-	0,5	+	6,6	+	0,0	+	23,7	+ 14	.	±	0,0	_	0,1	+	14,3		12,6	+	14,2	+	28,5	Okt. Nov.
_	0,9 4,0	_	0,5 0,1	+ +	3,3 8,1	+ -	0,0 0,0	+ +	27,3 22,3	+ 24	3,0	±	0,0	+	1,7 3,9	_	6,8 8,3	_	16,7 4,3	+ +	26,5 31,9	+	52,6 38,8	Dez. 2017 Jan.
-	4,4	-	0,0	+	1,4	+	0,0	+	25,1	+ 21		±	0,0	-	1,9	-	12,2	-	23,6	+	39,0	+	58,1	Febr. März
+ +	4,9 1,5	+ -	0, İ 0, 7	++	22,6 9,0	+ -	0,0 0,1	+ +	25,9 19,4	+ 27 - 0	7,7 ),2	± ±	0,0 0,0	++	1,8 2,1	+ +	6,6 2,6		15,6 19,6	+ +	33,0 44,0	++	62,5 45,9	April Mai Juni
-	6,2	+	0,2	+	0,0	+	0,0	+	16,1	- 11	. [	±	0,0	+	2,8	+	20,3	+	3,3	-	5,3	-	13,6	Juli Aug.
_	4,4 0,4	I .	0,2	_	0,1 0,1	+ -	0,0	+ +	15,4 18,3		1,6 5,5	± ±	0,0	+	0,9 0,5	- +	0,2 13,5	+	9,0 5,0	+ +	5,8 4,2	+	2,1 9,2	Sept. Okt.
_	0,6		0,2	_	0,0	_	0,0	+	19,9	+ 16	. [	±	0,0	+	0,9	_	9,9		21,0	+	33, 1	+	50,4	Nov. Dez.
+	1,3		0,4	-	1,6	-	0,0	+	13,3		- 1	±	0,0	+	2,5	-	1,1		26,4	-	31,3	_	11,9	

des Euro-Banknotenumlaufs zugeteilt. Der Gegenposten dieser Berichtigung wird unter "Sonstige Faktoren" ausgewiesen. Die verbleibenden 92% des Werts an in Umlauf befindlichen Euro-Banknoten werden ebenfalls auf monatlicher Basis auf die NZBen aufgeteilt, wobei jede NZB in ihrer Bilanz den Anteil am Euro-Banknotenumlauf ausweist, der ihrem eingezahlten Anteil am Kapital der EZB entpricht. Die Differenz zwischen dem Wert der einer NZB zugeteilten Euro-Banknoten und dem Wert der von dieser NZB in Umlauf gegebenen Euro-Banknoten wird ebenfalls unter "Sons-

tige Faktoren" ausgewiesen. Ab 2003 nur Euro-Banknoten. **6** Restliche Positionen des konsolidierten Ausweises des Eurosystems bzw. des Ausweises der Bundesbank. **7** Entspricht der Differenz zwischen der Summe der liquiditätszuführenden Faktoren und der Summe der liquiditätsabschöpfenden Faktoren. **8** Berechnet als Summe der Positionen "Einlagefazilität", "Banknotenumlauf" und "Guthaben der Kreditinstitute auf Girokonten".

#### III. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems

#### 1. Aktiva \*)

Mrd €

	ivira €								
			Forderungen in Fre außerhalb des Euro				Forderungen in Euro des Euro-Währungsg	an Ansässige außerh gebiets	alb
Stand am Ausweis- stichtag/Mo- natsende 1)	Aktiva insgesamt Eurosystem	Gold und Gold- forderungen 2)	insgesamt	Forderungen an den IWF	Guthaben bei Banken, Wert- papieranlagen, Auslandskre- dite und sonstige Auslandsaktiva	Forderungen in Fremdwäh- rung an Ansässige im Euro-Wäh- rungsgebiet	insgesamt	Guthaben bei Banken, Wert- papieran- lagen und Kredite	Forderungen aus der Kredit- fazilität im Rahmen des WKM II
2017 Juni 2.	4 204,5	404,1	321,2	77,4	243,8	30,2	16,3	16,3	-1
9.	4 218,1	404,1	321,5	77,4	244,1	29,9	16,7	16,7	-
16.	4 232,9	404,1	322,9	77,6	245,3	28,7	18,3	18,3	-
23.	4 246,2	404,1	321,6	77,6	244,0	30,7	18,5	18,5	-
30.	4 209,5	379,1	304,8	74,4	230,4	31,2	18,0	18,0	-
Juli 7.	4 214,7	379,1	303,5	74,6	228,9	30,5	17,2	17,2	-
14.	4 229,3	379,1	302,9	74,2	228,7	31,6	17,2	17,2	-
21.	4 235,8	379,1	300,7	74,3	226,4	33,4	15,9	15,9	-
28.	4 248,3	379,1	302,0	74,3	227,7	33,9	16,7	16,7	-
Aug. 4.	4 246,5	379,1	299,2	74,4	224,8	36,9	16,4	16,4	-
11.	4 256,0	379,1	301,2	74,5	226,8	35,3	15,9	15,9	-
18.	4 265,7	379,1	300,1	74,5	225,6	35,2	16,5	16,5	-
25.	4 278,9	379,1	299,2	74,5	224,7	35,6	16,2	16,2	-
Sept. 1.	4 283,7	379,1	298,8	74,5	224,3	34,2	16,4	16,4	-
8.	4 299,8	379,1	302,0	74,5	227,4	33,7	15,1	15,1	-
15.	4 308,9	379,1	302,9	74,5	228,4	31,0	16,6	16,6	-
22.	4 328,2	379,1	302,5	74,5	228,0	33,4	16,8	16,8	-
29.	4 318,6	379,0	296,9	73,0	223,8	30,8	17,7	17,7	-
Okt. 6.	4 337,7	379,0	295,9	73,0	222,8	33,4	16,9	16,9	-
13.	4 371,6	379,0	297,2	73,0	224,2	32,1	16,7	16,7	-
20.	4 363,4	379,0	297,4	73,0	224,4	32,8	17,3	17,3	-
27.	4 371,2	379,0	295,5	72,9	222,5	34,6	15,5	15,5	-
2017 Nov. 3.	4 373,2	379,0	296,4	72,9	223,5	33,9	15,0	15,0	-
10.	4 387,7	379,0	297,4	72,7	224,6	32,4	14,8	14,8	-
17.	4 411,9	379,0	297,6	72,2	225,3	34,6	15,7	15,7	-
24.	4 427,5	379,0	298,3	72,2	226,1	33,0	15,8	15,8	-
Dez. 1.	4 440,8	379,0	299,9	72,3	227,5	32,9	16,0	16,0	-
8.	4 456,6	379,0	300,5	72,3	228,2	33,1	16,2	16,2	-
15.	4 471,9	379,0	299,9	72,1	227,8	31,8	17,7	17,7	-
22.	4 487,3	379,0	300,6	70,7	230,0	39,4	16,5	16,5	-
29.	4 471,7	376,5	296,2	70,2	226,0	38,1	19,4	19,4	-
2018 Jan. 5.	4 466,0	376,3	294,6	70,2	224,4	38,6	16,1	16,1	-
12.	4 472,7	376,3	295,5	70,2	225,3	28,9	14,5	14,5	-
19.	4 484,0	376,3	297,6	70,2	227,4	29,9	15,8	15,8	-
26.	4 493,1	376,3	296,4	70,1	226,3	29,1	15,7	15,7	-
Febr. 2.	4 491,2	376,3	295,9	70,0	225,9	32,7	16,1	16,1	-
2016 Mä	Deutsche Bu			24.5					
2016 März April Mai Juni	1 077,6 1 112,7 1 159,5 1 214,0	117,8 117,8 117,8 129,0	53,4 54,1 54,9 55,7	21,5 21,5 21,5 21,5	32,0 32,7 33,4 34,1	0,0 0,0 0,0 0,7	0,0 - -	0,0	- - -
Juli	1 209,4	129,0	56,0	21,5	34,5	0,2	-	-	-
Aug.	1 239,2	129,0	56,1	21,4	34,7	0,3	-	-	-
Sept.	1 305,3	128,8	55,0	21,3	33,7	2,3	0,4	0,4	-
Okt.	1 312,2	128,8	54,9	21,3	33,6	- 0,0	0,3	0,3	-
Nov. Dez. 2017 Jan. Febr.	1 376,5 1 392,7 1 449,7 1 484,8	128,8 119,3 119,3 119,3	55,0 56,5 56,4 56,2	21,1 21,5 21,5 21,2	33,9 35,0 34,9 35,0	0,1 1,8 0,1 0,1	0,4 0,4 1,8 1,5	0,4 0,4 1,8 1,5	- - -
März	1 558,0	126,2	55,7	21,1	34,7	2,7	1,7	1,7	-
April	1 582,8	126,1	55,7	21,0	34,7	0,0	2,4	2,4	-
Mai	1 608,2	126,1	55,7	21,0	34,7	0,0	2,0	2,0	-
Juni	1 616,4	118,2	53,1	20,0	33,0	1,3	2,1	2,1	-
Juli	1 621,0	118,2	53,5	20,0	33,6	0,0	2,8	2,8	-
Aug.	1 625,1	118,2	52,6	19,9	32,7	0,0	2,8	2,8	-
Sept.	1 663,9	118,2	51,7	19,6	32,2	1,4	3,1	3,1	-
Okt. Nov. Dez.	1 644,4 1 665,0 1 727,7 1 699,8	118,2 118,2 117,3 117,3	52,9 52,6 49,5	19,5 19,3 18,3	33,4 33,4 31,2 31,2	0,0 0,0 7,2	1,9 2,0 4,4 2,1	1,9 2,0 4,4 2,1	- - -
2018 Jan.	א,צעס ו	117,3	49,4	18,2	31,2	0,1	۷,۱	I 2,1	-

<sup>\*</sup> Der konsolidierte Ausweis des Eurosystems umfasst den Ausweis der Europäischen Zentralbank (EZB) und die Ausweise der nationalen Zentralbanken der EU-Mitglied-

	aus geldpoli rungsgebiet	itischen Opera	itionen in Eu	ro an Kreditii	nstitute		-	Wertpapiere i Ansässigen in	n Euro von n Euro-Währun	gsgebiet			
nsgesamt	Hauptre- finanzie- rungsge- schäfte	Länger- fristige Refinanzie- rungsge- schäfte	Fein- steue- rungs- opera- tionen	Struktu- relle be- fristete Opera- tionen	Spitzenre- finanzie- rungs- fazilität	Forde- rungen aus dem Margen- ausgleich	Sonstige Forde- rungen in Euro an Kreditin- stitute des Euro- Währungs- gebiets	insgesamt	Wert- papiere für geld- politische Zwecke	sonstige Wert- papiere	Forde- rungen an öffentliche Haushalte/ Bund	Sonstige Aktiva	Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende
												system <sup>2)</sup>	
780,1 780,0 779,1 779,6 779,3	12,1 12,1 11,0 11,5 11,6	767,8 767,8 767,8 767,8 767,3	- - - -	- - - -	0,3 0,1 0,3 0,3 0,3	- - -	74,5 73,7 75,5 73,1 70,9	2 311,0 2 325,6 2 338,7 2 352,1 2 358,6	2 015,2 2 029,8 2 045,0 2 058,4 2 064,4	295,8 295,9 293,7 293,7 294,2	26,4 26,4 26,4 26,4 25,8	240,7 240,3 239,2 240,1 241,9	2017 Juni 2 9 16 23 30
775,7 774,6 774,3 776,3	8,3 7,1 6,8 7,4	767,3 767,3 767,3 768,7	- - -	- - -	0,1 0,2 0,2 0,2	-	69,0 67,7 63,3	2 374,4 2 390,4 2 400,0 2 411,3	2 081,3 2 097,5 2 108,3 2 119,2	293,1 292,9 291,7 292,1	25,7 25,7 25,7 25,7	239,0 238,8 239,0 240,0	Juli 7. 14 21. 28
773,1 773,5 773,7 776,3	4,3 4,6 4,8 7,3	768,7 768,7 768,7 768,7	- - -	- - -	0,2 0,2 0,2 0,3	-	62,2	2 414,8 2 426,0 2 435,4 2 446,2	2 128,2 2 139,7 2 149,3 2 160,1	286,6 286,3 286,1 286,1	25,7 25,7 25,7 25,7	237,5 237,8 237,7 240,2	Aug. 4 11 18 25
774,7 772,8 772,5 773,6 768,5	5,9 4,3 4,0 5,1 4,2	768,6 768,4 768,4 768,4 764,1	- - - -	- - - -	0,2 0,1 0,1 0,1 0,2	-	61,5 59,4	2 456,1 2 471,7 2 484,1 2 498,5 2 504,4	2 170,4 2 185,9 2 200,0 2 214,1 2 221,3	285,8 285,8 284,2 284,3 283,1	25,7 25,7 25,7 25,7 25,7 25,7	239,4 238,6 235,3 239,1 242,3	Sept. 1 8 15 22 29
767,5 785,5 768,2 769,4	3,2 21,3 3,8 5,3	764,1 764,1 764,1 763,7	- - - -	- - - -	0,2 0,1 0,3 0,3	-	55,0 56,7	2 521,9 2 537,6 2 547,4 2 560,0	2 238,9	283,0 283,2 282,3 281,6	25,7 25,7 25,7 25,7	242,5 242,7 238,9 236,2	Okt. 6 13 20 27
766,9 766,5 766,8 767,1	3,0 2,7 2,8 3,0	763,7 763,7 763,7 763,7	- - -	- - -	0,2 0,1 0,2 0,4	=	56,7	2 568,1 2 583,9 2 599,0 2 614,0	2 287,7 2 303,2 2 318,3 2 333,4	280,4 280,7 280,7 280,6	25,7 25,1 25,1 25,1	235,7 235,9 237,4 239,6	2017 Nov. 3 10 17 24
768,9 766,1 765,7 764,3 764,3	5,0 2,3 1,9 3,4 3,4	763,7 763,7 763,7 760,6 760,6	- - - - -	- - - -	0,2 0,1 0,1 0,3 0,3	- - - -	50,7 52,2 54,9 43,1 37,6	2 627,3 2 643,1 2 655,8 2 668,3 2 660,7	2 347,3 2 364,8 2 380,3 2 393,3 2 386,0	279,9 278,3 275,5 275,0 274,7	25,1 25,1 25,1 25,1 25,0	241,1 241,3 241,9 250,9 254,0	Dez. 1. 8 15 22 29
763,6 763,7 763,3 762,8	2,9 3,0 2,4 2,2	760,6 760,6 760,6 760,6	- - - -	- - - -	0,1 0,1 0,2 0,1	=	49,5	2 662,4 2 672,9 2 679,3 2 688,7	2 388,9 2 399,0 2 406,6 2 415,3	273,5 273,9 272,7 273,4	25,0 25,0 25,0 25,0	254,2 249,7 249,1 249,5	2018 Jan. 5 12 19 26
762,6	1,9	760,7	-	-	0,0	-	51,5	2 685,3	2 416,1	269,1	25,0	245,7	Febr. 2
49,7	3,7	46,0		I -	0,0		-   3,4	210,4	210,4		Itsche Bun	desbank   638,4	2016 März
49,7 48,8 47,3	4,2 3,8 2,8	45,5 45,0 44,5	- - -	- - -	0,0 0,0 0,0	=	4,3 4,3 5,2	227,3 244,8 261,8	227,3 244,8 261,8	-	4,4 4,4 4,4	655,0 684,4 710,0	April Mai Juni
46,4 46,3 55,3 55,5 55,2	2,3 2,3 1,3 0,9	44,1 44,1 54,0 53,9 53,9	- - -	- - -	0,0 0,0 - 0,7 0,3	-	5,7	279,9 292,6 309,3 326,7 345,4	279,9 292,6 309,3 326,7 345,4	_	4,4 4,4 4,4 4,4	688,0 705,0 744,1 736,2 782,3	Juli Aug. Sept. Okt. Nov.
65,5 64,0 63,9 95,6	1,0 1,8 0,6 0,7 0,4	63,4 63,2 95,0	- - - -	- - - -	0,3 0,1 0,0 0,0 0,2	-	3,0 4,1 4,5	345,4 357,7 375,7 392,6 408,8	345,4 357,7 375,7 392,6 408,8	- - -	4,4 4,4 4,4 4,4 4,4	782,3 784,1 823,9 842,4 859,0	Dez. 2017 Jan. Febr. März
95,7 95,3 96,4	0,6 0,3 1,2	95,0 95,0 95,0	- - -	- -	0,1 0,0 0,1	=	4,2 4,0 3,9	421,4 434,3 445,8	421,4 434,3 445,8	- - -	4,4 4,4 4,4	872,8 886,4 891,3	April Mai Juni
95,5 95,2 95,1 95,2	0,5 0,2 0,2 0,3	94,9 94,9 94,8 94,8	- - -	-	0,1 0,1 0,0 0,0	-	4,4 3,7 3,8	457,2 467,1 478,3 490,5	490,5	- - -	4,4 4,4 4,4 4,4	884,8 880,4 908,1 877,5	Juli Aug. Sept. Okt.
96,3 94,3 93,9	1,4 1,0 0,6	94,8 93,3 93,3	- -	- -	0,0 - 0,0	-	0,5	503,6 512,1 518,2	512,1	-	4,4 4,4 4,4	885,0 937,9 911,3	Nov. Dez. 2018 Jan.

#### III. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems

#### 2. Passiva \*)

Mrd €

	MIG €			keiten in Euro Kreditinstitut					Caratina			onstigen Ansä	ssigen
Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)	Passiva insgesamt	Bank- notenum- lauf 2)	insgesamt	Einlagen auf Giro- konten (einschl. Mindest- reserve- gut- haben)	Einlage- fazilität	Termin- einlagen	Verbind- lichkeiten aus Ge- schäften mit Rück- nahme- verein- barung	Einlagen aus dem Margen- ausgleich	Sonstige Verbind- lichkeiten in Euro gegenüber Kreditin- stituten des Euro- Währungs- gebiets	Verbind- lichkeiten aus der Bege- bung von Schuld- verschrei- bungen	im Euro-Wäh	Einlagen von öffent- lichen Haus- halten	Sonstige Verbind- lichkeiten
	Eurosyste	_											
2017 Juni 2. 9. 16. 23. 30.	4 204,5 4 218,1 4 232,9 4 246,2 4 209,5	1 131,3 1 130,5 1 131,7 1 131,3 1 136,9	1 796,2 1 800,6 1 776,2 1 735,3 1 723,1	1 194,2 1 199,2 1 168,4 1 158,1 1 106,1	602,0 601,3 607,8 577,2 617,0	- - - -	- - - -	0,0 0,1 0,0 0,0 0,1	11,3 9,1 7,4 7,7 9,2	- - - -	299,9 310,2 351,7 400,8 347,6	157,7 172,5 209,7 259,1 210,1	142,2 137,7 142,1 141,7 137,5
Juli 7. 14. 21. 28.	4 214,7 4 229,3 4 235,8 4 248,3	1 140,0 1 141,2 1 140,4 1 142,3	1 787,3 1 792,1 1 764,1 1 784,2	1 166,6 1 197,8 1 186,9 1 200,7	620,7 594,2 577,2 583,5	- - - -	- - - -	0,0 0,1 0,0 0,1	9,8 9,8 9,2 9,6	- - - -	340,1 360,2 380,8 369,8	209,1 230,7 254,1 239,3	131,0 129,6 126,7 130,5
Aug. 4. 11. 18. 25.	4 246,5 4 256,0 4 265,7 4 278,9	1 144,7 1 145,9 1 144,1 1 139,9	1 867,3 1 870,4 1 836,3 1 824,0	1 245,9 1 240,9 1 238,6 1 230,8	621,3 629,4 597,7 593,2	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0	10,4 9,7 9,0 8,0	- - - -	273,7 285,5 321,6 352,3	147,1 158,3 194,8 225,4	126,6 127,2 126,8 126,9
Sept. 1. 8. 15. 22. 29.	4 283,7 4 299,8 4 308,9 4 328,2 4 318,6	1 142,1 1 142,7 1 142,0 1 140,2 1 143,5	1 891,7 1 900,0 1 888,0 1 865,2 1 824,3	1 263,4 1 264,2 1 238,9 1 217,6 1 175,2	628,3 635,8 649,0 647,6 649,0	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	8,4 14,5 6,7 10,7 9,7	- - - -	286,7 292,4 324,3 362,3 351,9	158,8 162,5 198,1 236,2 229,6	128,0 129,9 126,2 126,1 122,3
Okt. 6. 13. 20. 27.	4 337,7 4 371,6 4 363,4 4 371,2	1 144,9 1 145,2 1 143,0 1 145,3	1 920,2 1 942,5 1 913,7 1 950,4	1 257,3 1 283,7 1 261,7 1 312,1	662,9 658,8 652,0 638,3	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0	9,2 8,1 6,8 8,3	- - -	321,4 333,7 357,1 327,6	200,2 210,4 233,5 205,1	121,2 123,3 123,6 122,5
2017 Nov. 3. 10. 17. 24.	4 373,2 4 387,7 4 411,9 4 427,5	1 147,3 1 143,2 1 141,3 1 140,0	1 982,6 1 982,6 1 972,6 1 972,9	1 312,0 1 303,4 1 274,8 1 270,4	670,6 679,0 697,8 702,4	- - - -	- - - -	0,0 0,2 0,0 0,0	6,4 8,6 7,5 6,5	- - - -	279,8 296,3 337,3 360,2	158,6 174,6 208,6 232,0	121,2 121,7 128,7 128,1
Dez. 1. 8. 15. 22. 29.	4 440,8 4 456,6 4 471,9 4 487,3 4 471,7	1 146,7 1 153,6 1 157,0 1 168,2 1 170,7	2 034,8 2 029,1 1 984,9 1 942,8 1 881,6	1 340,0 1 334,8 1 319,6 1 266,5 1 185,8	694,9 694,3 665,2 676,2 695,8	- - - -	- - - - -	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	6,5 11,8 12,9 19,5 21,0	- - - -	292,9 287,0 321,3 295,8 287,6	170,3 165,3 197,1 177,5 168,5	122,5 121,8 124,2 118,3 119,2
2018 Jan. 5. 12. 19. 26.	4 466,0 4 472,7 4 484,0 4 493,1	1 162,6 1 154,9 1 149,5 1 146,4	1 962,0 1 995,2 1 987,8 1 998,1	1 262,5 1 291,5 1 294,8 1 316,7	699,4 703,5 692,9 681,2	- - - -	- - -	0,0 0,2 0,1 0,2	11,8 8,6 11,7 11,1	- - - -	280,1 298,9 317,0 349,8	163,7 183,1 198,7 230,6	116,4 115,8 118,3 119,2
Febr. 2.	4 491,2	1 148,9	2 021,1	1 330,9	690,2	-	-	0,0	12,0	-	296,1	173,1	123,0
2016 März	Deutsche 1 077,6		ITIK   227,3	167,8	59,6	l <u> </u>	I -	_	ı _	I -	108,8	39,9	69,0
April Mai Juni	1 112,7 1 159,5 1 214,0	252,5 253,4 255,6	272,4 293,2 299,7	180,8 200,0 214,4	91,6 93,2 85,3	- - -	- - -	- - 0,0	- - -	- - -	96,3 121,2 130,6	24,2 41,8 56,5	72,1 79,4 74,1
Juli Aug. Sept.	1 209,4 1 239,2 1 305,3	258,0 257,1 257,9 259,2	320,7 334,5 362,6 380,0	235,4 242,3 244,7 260,5	85,4 92,2 117,9	- - -	- - -	0,0 0,0 –	0,0 0,1	- -	101,4 110,4 122,4	25,3 33,5 43,9	76,1 76,9 78,6
Okt. Nov. Dez. 2017 Jan.	1 312,2 1 376,5 1 392,7 1 449,7	259,2 259,5 264,9 260,9	428,0 411,4 499,0		119,5 134,9 126,4 150,7	- - -	- - -	- - - -	0,3 0,3 0,5 2,2	- - -	110,8 116,6 105,8 92,9	35,6 40,0 32,5 17,1	75,3 76,6 73,4 75,8
Febr. März April	1 484,8 1 558,0 1 582,8	261,3 262,1 264,7	507,1 543,2 591,2	347,0 353,8 402,7	160,1 189,3 188,5	- - -	- - -	_ _ _ _	1,7 1,7 4,1	- - -	97,3 115,4 88,9	12,4 26,8 20,0	84,9 88,6 68,9
Mai Juni Juli	1 608,2 1 616,4 1 621,0	264,9 267,4 268,8	607,1 586,1 597,0	433,6 418,6 422,3	173,5 167,5 174,7	- - -	- - -	0,0	2,5 3,4 3,8	- - -	102,9 112,9 112,2	27,8 40,0 40,8	75,1 72,9 71,4
Aug. Sept. Okt. Nov.	1 625,1 1 663,9 1 644,4 1 665,0	268,4 269,0 269,8 269,3	585,6 613,2 624,6 665,2	422,9 411,1 478,1 458,0	162,7 202,1 146,5 207,2	- - -	- - -	0,0 0,0 0,0	4,1 3,8 3,6	- -	114,7 121,5 100,7 103,9	47,0 59,3 45,1	67,7 62,2 55,6 55,4
Dez. 2018 Jan.	1 665,0 1 727,7 1 699,8	275,4	609,8	392,8	217,0 215,7	- - -	- - -	0,0 0,0 0,0	2,8 2,7 5,0	- - -	118,8	48,5 67,0 38,5	55,4 51,8 54,2

<sup>\*</sup> Der konsolidierte Ausweis des Eurosystems umfasst den Ausweis der Europäischen Zentralbank (EZB) und die Ausweise der nationalen Zentralbanken der EU-Mitgliedstaaten (NZBen) des Euro-Währungsgebiets. Die Ausweispositionen für Devisen, Wertpapiere, Gold und Finanzinstrumente werden am Quartalsende zu Marktkursen und-preisen bewertet. 1 Für Eurosystem: Ausweis für Wochenstichtage; für Bundesbank:

Ausweis für Monatsultimo. **2** Entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren für die Ausgabe von Euro-Banknoten wird der EZB auf monatlicher Basis ein Anteil von 8 % des Gesamtwerts des Euro-Banknotenumlaufs zugeteilt. Der Gegenposten dieser Berichtigung wird als "Intra-Eurosystem-Verbindlichkeit aus der Begebung von Euro-Banknoten ausgewiesen. Die verbleibenden

#### III. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems

Vowhind			en in Fremdwähri ässigen außerhall gebiets								
Verbind- lichkeiten in Euro gegenüber Ansässigen außerhalb des Euro- Währungs- gebiets	Verbindlich- keiten in Fremdwährung gegenüber An- sässigen im Euro-Währungs- gebiet	insgesamt	Einlagen, Guthaben und andere Verbind- lichkeiten	Verbind- lichkeiten aus der Kredit- fazilität im Rahmen des WKM II	Ausgleichs- posten für zugeteilte Sonder- ziehungsrechte	Sonstige Passiva <b>3)</b>	Intra-Euro- system-Ver- bindlichkeit aus der Be- gebung von Euro-Bank- noten 2)	Neubewer- tungskonten	Grundkapital und Rücklage	Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende	
								_	urosystem <sup>4)</sup>		
150,7 152,7 149,0 152,1 222,5	2,8 2,8 3,0 3,0 4,1	10,7 10,8 11,0 12,5 10,8	10,7 10,8 11,0 12,5 10,8	- - - -	59,0 59,0 56,7	228,1 229,5 230,1 224,4	- - - -	412,0 412,0 412,0 412,0 371,9	102,3 102,3 102,3 102,3	1 2 3	2. 9. 16. 23. 30.
168,8 156,4 170,7 169,3	5,0 5,0 5,5 6,2	10,3 11,2 10,8 12,7	10,3 11,2 10,8 12,7	- - - -	56,7 56,7 56,7 56,7	222,5 222,5 223,5 223,2	- - - -	371,9 371,9 371,9 371,9	102,3 102,3 102,3 102,3	1 2 2	7. 14. 21. 28.
175,8 171,3 182,2 181,3	8,9 8,7 7,5 7,4	10,5 10,8 10,9 10,9	10,5 10,8 10,9 10,9	- - - -	56,7 56,7 56,7 56,7	224,2 222,7 223,3 224,2	- - - -	371,9 371,9 371,9 371,9	102,3 102,3 102,3 102,3	1 1	4. 11. 18. 25.
182,1 175,2 175,5 173,6 231,1	6,8 8,5 7,7 8,7 5,9	10,1 11,0 9,8 10,8 10,4	10,1 11,0 9,8 10,8 10,4	- - - - -	56,7 56,7 56,7 56,7 55,6	224,8 224,7 224,1 225,9 218,9	- - - - -	371,9 371,9 371,9 371,9 364,9	102,3 102,3 102,3 102,3 102,3	1 2	1. 8. 15. 22. 29.
177,8 176,5 175,1 171,6	9,0 8,6 8,9 9,5	10,8 11,4 12,4 11,3	10,8 11,4 12,4 11,3	- - - -	55,6 55,6 55,6	223,5 224,3	- - - -	364,9 364,9 364,9 364,9	102,3 102,3 102,3 102,3	1 2 2	6. 13. 20. 27.
186,8 186,4 174,4 170,2 185,5	9,8 8,2 10,1 8,7 9,2	10,9 11,8 11,6 11,2	10,9 11,8 11,6 11,2 11,4	- - -	55,6 55,6 55,6 55,6 55,6	226,5 227,7 234,3 235,0 230,9	- - - -	364,9 364,9 364,9 364,9	102,3 102,3 102,3 102,3	1 1 2	3. 10. 17. 24.
185,5 198,2 219,5 286,1 354,6	9,2 8,5 7,5 6,5 3,8	11,4 12,8 12,0 11,9 11,3	11,4 12,8 12,0 11,9 11,3	- - - - -	55,6 55,6 55,6 55,6 55,2	230,9 232,7 233,9 233,6 225,5	- - - -	364,9 364,9 364,9 364,9 358,0	102,3 102,3 102,3 102,3 102,3	1 2	8. 15. 22. 29.
291,1 253,3 252,1 220,8	3,9 5,3 7,0 5,4	11,4 11,2 12,1 11,5	11,4 11,2 12,1 11,5	- - - -	55,2 55,2 55,2 55,2	231,6 234,6	- - - -	357,9 357,9 357,9 357,9	102,3 102,1 102,2 102,2	1 1 2	5. 12. 19. 26.
239,1	8,4	11,9	11,9	-	55,2	237,9	-	357,9	102,7 Bundesbank	Febr.	۷.
30,5	0,0	0,3	0,3	l -	14,9	22,8	299,8	116,2		2016 März	
30,7 27,2 47,0	0,0 0,0 0,0	0,8 1,4 1,0	0,8 1,4 1,0	- - -	14,9 14,9 15,2	22,9 23,1 23,4	300,9 303,9 308,0	116,2 116,2 128,5	5,0 5,0 5,0	April Mai Juni	
43,8 48,9 70,3 66,5	0,0 0,0 0,0 0,0	1,4 1,7 1,1 1,0	1,4 1,7 1,1 1,0	- - - -	15,2 15,2 15,1 15,1	23,6 23,7 24,0 24,3	311,7 314,1 318,8 322,0	128,5 128,5 128,0 128,0	5,0 5,0	Juli Aug. Sept. Okt.	
74,7 117,0 100,5 121,3	0,0 0,0 0,0 0,0	1,0 1,2 0,6 0,9	1,0 1,2 0,6 0,9	- - - - - -	15,1 15,4 15,4 15,4	24,4 24,7 25,2 24,5	323,9 327,3 328,3 330,1	128,0 119,7 119,7 119,7	5,0 5,0 5,0 5,6	Nov. Dez. 2017 Jan. Febr.	
131,3 125,9 119,4 140,4	0,0 0,0 0,0	0,5 0,7 0,7 1,1	0,5 0,7 0,7 1,1	- - - -	15,3 15,3 15,3 14,7	25,1 25,3 25,8 26,2	331,9 335,2 338,1 342,8	126,0 126,0 126,0 115,8	5,6 5,6 5,6	März April Mai Juni	
130,0 139,9 140,9	0,0 0,0 0,0	1,7 1,1 1,7	1,7 1,1 1,7	- - -	14,7 14,7 14,4	26,4 26,6 27,1	345,0 348,6 352,1	115,8 115,8 114,6	5,6 5,6 5,6	Juli Aug. Sept.	
127,4 103,8 199,8 145,6		2,2 2,2 1,0 1,1	2,2 2,2 1,0 1,1	- - - -	14,4 14,4 14,3 14,3	27,9	l	114,6 114,6 113,1 113,1	5,6 5,6	Okt. Nov. Dez. 2018 Jan.	

92 % des Wertes am in Umlauf befindliche Euro-Banknoten werden ebenfalls auf monatlicher Basis auf die NZBen aufgeteilt, wobei jede NZB in ihrer Bilanz den Anteil am Euro-Banknotenumlauf ausweist, der ihrem eingezahlten Anteil am Kapital der EZB entspricht. Die Differenz zwischen dem Wert der einer NZB zugeteilten Euro-Banknoten gemäß dem oben erwähnten Rechnungslegungsverfahren und dem Wert der

von dieser NZB in Umlauf gegebenen Euro-Banknoten wird ebenfalls als "Intra-Euro-system-Forderung/Verbindlichkeit aus der Begebung von Euro-Banknoten" ausgewiesen. **3** Für Deutsche Bundesbank: einschl. noch im Umlauf befindlicher DM-Banknoten. **4** Quelle: EZB.

### 1. Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland \*) Aktiva

Mrd €

	IVII d C		Kredite an B	anken (MFIs) i	m Euro-Währ	ungsgebiet				Kredite an N	ichtbanken (f	Nicht-MFIs) im	
				an Banken in	n Inland		an Banken in	anderen Mitglie	dsländern		an Nichtban	ken im Inland	
						Mort			Mort			Unternehme personen	n und
Zeit	Bilanz- summe 1)	Kassen- bestand	insgesamt	zu- sammen	Buch- kredite	Wert- papiere von Banken	zu- sammen	Buch- kredite	Wert- papiere von Banken	insgesamt	zu- sammen	zu- sammen	Buch- kredite
			.5***									bzw. Mo	
2009	7 436,1	17,2	2 480,5	1 813,2	1 218,4	594,8	667,3	449,5	217,8	3 638,3	3 187,9	2 692,9	2 357,5
2010 2011 2012	8 304,8 8 393,3 8 226,6	16,5 16,4 19,2	2 361,6 2 394,4 2 309,0	1 787,8 1 844,5 1 813,2	1 276,9 1 362,2 1 363,8	510,9 482,2 449,4	573,9 550,0 495,9	372,8 362,3 322,2	201,0 187,7 173,7	3 724,5 3 673,5 3 688,6	3 303,0 3 270,5 3 289,4	2 669,2 2 709,4 2 695,5	2 354,7 2 415,1 2 435,7
2013 2014	7 528,9 7 802,3	18,7 19,2	2 145,0 2 022,8	1 654,8 1 530,5	1 239,1 1 147,2	415,7 383,3	490,2 492,3	324,6 333,9	158,4	3 594,3 3 654,5	3 202,1 3 239,4	2 616,3 2 661,2	2 354,0 2 384,8
2015 2016 2017	7 665,2 7 792,6 7 709,7	19,5 26,0 32,1	2 013,6 2 101,4 2 216,3	1 523,8 1 670,9 1 821,1	1 218,0 1 384,2 1 556,3	305,8 286,7 264,8	489,8 430,5 395,2	344,9 295,0 270,1	144,9 135,5 125,2	3 719,9 3 762,9 3 801,6	3 302,5 3 344,5 3 400,7	2 727,4 2 805,6 2 918,8	2 440,0 2 512,0 2 610,1
2016 März	7 783,4	17,5	2 039,2	1 547,2	1 243,5	303,7	492,0	347,9	144,1	3 736,0	3 316,8	2 742,1	2 458,5
April Mai Juni	7 806,5 7 817,2 7 920,6	17,2 18,7 19,3	2 089,1 2 070,3 2 072,8	1 594,3 1 587,2 1 592,2	1 291,0 1 284,7 1 292,9	303,3 302,4 299,3	494,8 483,1 480,6	352,8 342,8 338,2	1	3 747,3 3 759,2 3 745,9	3 329,8 3 334,1 3 321,4	1	2 467,1 2 476,2 2 473,7
Juli Aug. Sept.	7 942,1 7 908,5 7 863,9	19,7 19,7 21,0	2 086,0 2 086,1 2 074,5	1 604,7 1 611,7 1 636,4	1 308,1 1 317,0 1 343,9	296,6 294,7 292,5	481,2 474,4 438,2	341,4 336,0 300,7	139,8 138,5 137,5	3 758,8 3 758,4 3 766,0	3 333,6 3 335,4 3 343,0	2 766,6 2 774,3 2 785,6	2 479,7 2 486,3 2 497,3
Okt. Nov. Dez.	7 868,7 7 911,6 7 792,6	22,8 22,9 26,0	2 079,5 2 154,7 2 101,4	1 641,2 1 712,1 1 670,9	1 349,4 1 421,7 1 384,2	291,8 290,5 286,7	438,3 442,6 430,5	301,6 306,3 295,0		3 773,0 3 785,7 3 762,9	3 349,9 3 361,6 3 344,5	2 793,6 2 810,0 2 805,6	2 502,5 2 518,4 2 512,0
2017 Jan. Febr. März	7 889,3 7 944,8 7 926,1	24,6 23,9 23,6	2 210,1 2 225,4	1 777,0 1 783,3 1 797,8	1 490,7 1 497,9 1 513,2	286,3 285,4 284,6	433,1 442,1 439,7	299,8 307,6 306,9	133,3 134,5	3 769,9 3 774,5 3 776,8	3 347,6 3 347,6 3 351,3	2 813,5 2 819,5 2 828,1	2 519,3 2 525,6 2 533,8
April Mai	7 954,6 7 947,0	24,7 25,6	2 276,6 2 286,5	1 847,6 1 864,4	1 563,1 1 579,4	284,6 285,0	428,9 422,1	298,2 290,1	130,8 132,0	3 780,1 3 782,1	3 357,1 3 360,7	2 836,6 2 847,3	2 541,1 2 552,6
Juni Juli Aug.	7 849,7 7 818,7 7 807,7	27,3 26,6 27,5	2 245,7 2 258,5 2 243,1	1 830,9 1 840,3 1 828,2	1 548,9 1 560,2 1 553,7	282,1 280,0 274,5	414,8 418,2 415,0	284,2 289,0 286,9	129,2 128,0	3 787,1 3 792,2	3 364,7 3 370,5 3 377,0	2 859,4 2 867,1 2 876,6	2 559,7 2 567,3 2 576,3
Sept. Okt. Nov.	7 811,3 7 825,7 7 849,9	28,4 28,4 28,0	2 262,7 2 285,3 2 312,8	1 847,3 1 873,3 1 901,5	1 578,3 1 604,0 1 633,0	269,0 269,2 268,5	415,4 412,1 411,3	288,4 285,1 285,5	127,0 127,0 125,8	3 799,4 3 804,7 3 818,1	3 385,3 3 393,5 3 411,2	2 890,2 2 899,1 2 919,0	2 589,5 2 598,2 2 612,6
Dez.	7 709,7	32,1	2 216,3	1 821,1	1 556,3	264,8	395,2	270,1	125,2	3 801,6	3 400,7		
2010	- 136,3	- 0,7	- 111,6	– 15,6	58,5	- 74,1	– 95,9	- 80,9	- 15,1	96,4	126,0		rungen <sup>3)</sup>   0,7
2011 2012 2013 2014	54,1 - 129,2 - 703,6 206,8	- 0,1 2,9 - 0,5 0,4	32,6 - 81,9 - 257,1 - 126,2	58,7 - 28,4 - 249,2 - 128,6	91,7 3,0 – 216,5 – 95,3	- 33,0 - 31,4 - 32,7 - 33,4	- 26,0 - 53,5 - 7,9 2,4	– 12,1 – 39,7 1,6 7,2	- 13,9 - 13,8	- 51,8 27,5 13,6 55,1	- 35,3 27,7	38,7 17,0 23,6	56,7 28,8 21,6 36,8
2015 2016 2017	- 191,4 184,3 0,7	0,3 6,5 6,1	- 18,2 120,3 134,9	- 12,1 178,4 164,5	66,1 195,3 182,2	- 78,2 - 16,8 - 17,7	- 6,1 - 58,1 - 29,6	6,6 - 49,2 - 20,1	1	64,8 57,5 50,7	64,1 53,4 63,2	68,1	56,6 81,0 100,8
2016 April Mai	31,0 35,2	- 0,3 1,5	49,9 8,4	47,2 20,2	47,6 21,4	- 0,4 - 1,2	2,7 - 11,7	4,8 - 10,1	- 2,1 - 1,6	13,0 11,4	14,4 5,3	12,6 10,6	9,9 10,0
Juni Juli Aug.	108,2 23,5 – 31,5	0,7 0,4 - 0,0	13,1 0,4	5,6 12,4 7,1	8,2 15,2 9,0	- 2,6 - 2,8 - 1,9	- 1,9 0,7 - 6,7	- 4,2 3,4 - 5,3	2,3 - 2,7 - 1,4	- 10,4 14,5 0,2	- 11,4 13,4 2,1	8,0	7,3 6,8
Sept. Okt. Nov.	- 42,7 - 0,5 25,9	1,3 1,8 0,1	- 11,3 4,8 72,2	24,9 5,2 69,4	26,9 5,6 71,4	- 2,0 - 0,4 - 2,0	- 36,3 - 0,3 2,8	- 35,2 0,5 3,4	- 1,1 - 0,9 - 0,5	8,3 6,5 11,6	8,3 7,1 11,3	11,7 7,9 15,8	11,4 5,2 15,2
Dez.	- 121,7	3,1	- 53,6	- 41,3	- 37,8	- 3,5	- 12,3	- 11,7	- 0,6	- 23,1	- 17,0	- 4,4	- 6,1
2017 Jan. Febr. März	108,8 47,4 – 13,0	- 1,4 - 0,7 - 0,3	110,7 14,0 13,1	107,1 5,6 14,9	107,1 6,8 15,5	0,0 - 1,2 - 0,6	3,5 8,4 – 1,8	5,7 7,1 – 0,0	- 2,2 1,2 - 1,8	9,4 4,3 3,2	4,6 0,3 4,3	9,3 6,3 9,0	8,5 6,5 8,9
April Mai Juni	40,0 8,8 – 85,4	1,1 0,9 1,7	41,0 12,6 – 38,0	50,7 18,0 – 31,5	50,5 17,1 – 29,2	0,2 0,9 - 2,3	- 9,7 - 5,4 - 6,5	- 7,8 - 6,8 - 5,2	1,4	4,7 4,0 0,5	6,8 4,6 5,3	9,0	8,2 9,9 8,0
Juli Aug. Sept.	- 14,3 - 4,7 4,8	- 0,7 0,9 0,9	14,5 - 14,3 21,8	10,5 - 11,6 21,5	12,2 - 6,3 26,0	- 1,7 - 5,3 - 4,5	4,0 - 2,8 0,3	5,2 - 1,6 1,2	- 1,2	8,6 5,6 6,9	7,1 6,8 7,1	8,9 9,9 12,0	8,6 9,3 13,5
Okt. Nov. Dez.	8,6 33,4 - 133,6	0,1 - 0,4	21,9 28,9	25,5 28,8	25,4 29,4	0,1 - 0,6	- 3,7 0,0	– 3,7 1,2	0,1 - 1,1	4,6 14,8	8,0 18,7	8,6 19,0	8,6 13,5

<sup>\*</sup> Diese Übersicht dient als Ergänzung zu den Bankstatistischen Gesamtrechnungen im Abschnitt II. Abweichend von den anderen Tabellen im Abschnitt IV sind hier

Euro-Währu	ıngsgebiet													Aktiva gege dem Nicht-l	uro-		
					an Nichtba			n Mitglieds	$\neg$					Währungsg	ebiet T	-	
Privat-	öffentliche Haushalte						ernehme atperson			offentliche Haushalte							
Wert- papiere	zu- sammen	Buch- kredite		Wert- papiere <b>2)</b>	zu- sammen	zu- san	nmen	darunter Buch- kredite		u- ammen	Buch- kredite	2	Wert- papiere	ins- gesamt	darunter Buch- kredite	Sonstige Aktivposi- tionen 1)	Zeit
Stand a	m Jahres-	bzw. M	lona	tsende													]
335,4	495,0	)  33	5,1	160,0	450	4	322,2	162	2,9	128,2	I	23,5	104,7	1 062,6	821,1	237,5	2009
314,5 294,3			8,4 9,8	215,3 201,2			289,2 276,9	164 161		132,4 126,2		24,8 32,6	107,6 93,6				2010 2011
259,8 262,3	594,0	35	0,3	243,7 246,6	399	2	275,1 267,6	158	3,1	124,1 124,6		30,4 27,8	93,7 96,9	970,3	745,0	1 239,4	2012
276,4	578,	32	7,9	250,4	415	0	270,0	142	2,7	145,0		31,9	113,2	1 050,1	805,0	1 055,8	2014
287,4 293,6	538,9	31	4,5 2,2	250,6 226,7	418	4	276,0 281,7	146 159	,5	141,5 136,7		29,4 28,5	112,1 108,2	1 058,2	802,3	844,1	2015 2016
308,7 283,6		1	7,8	197,6 246,9			271,8 273,3	158	- 1	129,1 145,9		29,8 29,3	99,3 116,6				2017 2016 M
286,2	576,	33	1,6	244,8	417	6	272,8	150	0,4	144,8		30,0	114,8	1 005,6	741,1	947,2	A
286,6 286,0			9,5	241,9 237,9			280,0 281,2	153 155		145,1 143,2		28,9 28,9	116,2 114,3				N Ju
286,8 288,0			7,0	240,0 236,1	425, 423		284,2 283,3	159 159		141,0 139,8		28,9 29,1	112,1 110,7			1 036,0 1 001,7	Ju A
288,3	557,	32	3,0	234,5	422	9	282,2	157	7,8	140,7		29,8	110,9	1 030,5	774,4	971,9	S
291,0 291,0	5 551,6	5 32	1,9	230,0 229,7	424	1	284,6 285,9	162 161	,9	138,5 138,3		29,5 29,2	108,9 109,1	1 065,1	811,1	915,5 883,2	N N
293,6 294,2		1	2,2	226,7 221,9			281,7 284,6	159	1	136,7 137,7		28,5 28,6	108,2 109,2				D 2017 Ja
294,0 294,3			1,6 7,1	216,5 216,1			289,4 290,8	165 167		137,6 134,7		28,6 29,0	109,0 105,7				Fe N
295,5 294,6			7,9 8,9	212,6 214,6			287,1 288,5	167 166		135,8 132,9		29,9 28,9	105,9 103,9				A N
299,	505,4	1 29	6,4	208,9	416	0	283,4	162	2,6	132,6		29,9	102,6	1 064,9	817,0	731,1	Ju
299,8 300,4	1 500,4	1 29	8,3 3,4	205,1 207,0		2	285,0 283,8	164 165	5,2	131,7 131,4		29,9 30,0	101,8 101,4	1 011,0	765,3	733,9	Ju Ai
300,7 301,0		1	9,0	206,1 205,3			283,0 281,6	167 167	1	131,1 129,6		29,8 30,4	101,3 99,2	1			Se O
306,4 308,7	492,	2 28	7,3	205,0 197,6	406	8	276,8 271,8	164	1,2	130,0 129,1		29,8 29,8	100,2 99,3	1 005,3	759,4	685,6	No De
Verände	rungen <sup>3)</sup>																
- 14,3 - 18,0	) - 74,0	) – 5	3,4 9,1	56,3 – 14,9	- 16	6 -	- 13,8	- 5	),2 5,5	6,8 - 2,7		3,1 8,0	3,7 – 10,7	/ – 39,5	5 – 34,9	112,9	2010 2011
- 11,8 2,0	) - 7,0	) – 1	0,5 0,9	21,2 3,9	- 3	0 -	- 3,4	_ 9	1,5 9,3	0,5 0,5	-	2,2 2,6	2,7 3,1	- 38,8	47,2	- 420,8	2012 2013
15,5 11,5	1	1	5,1 4,2	2,9 0,3			0,4 4,4		1,0 1,8	14,6 - 3,7	_	0,9 1,0	13,8 – 2,8				2014
7,8 13,7	3 – 35,4	1 – 1	2,1	- 23,3 - 28,5	4	0	8,2 - 3,8	14	1,6 3,7	- 4,2 - 8,6	-	0,9	- 3,3 - 8,8	51,4	55,0	- 51,4	2016 2017
2,7	7 1,8	3	3,9	- 2,1	- 1	4 -	- 0,3	1 1	,7	- 1,1		0,7	- 1,8	12,9	13,1	- 44,4	2016 Ap
- 0,6 - 0,5			5,7	- 2,9 - 4,0	1,		2,0		2,4	- 1,0	-	0,0	- 1,0			89,5	Ju
0,8 1,2	2 - 5,9		3,1 2,0	2,2 - 3,9	- 1,	9 -	3,2 - 0,6		1,4 ),6	- 2,2 - 1,3	-	0,0 0,2	- 2,1 - 1,5		2,4	- 34,3	Ju Ai
0,3 2,8	3,4	1 -	1,8 3,5	- 1,6	0,		- 0,8 1,9	- 1	1,7	0,8		0,6	0,1	- 10,8	- 10,5		Se O
2,6 0,6 1,7	5 – 4,!	5 -	4,3 9,7	- 4,3 - 0,2 - 2,9	0,	4	0,6 - 4,4	- 1	1,0 1,2 2,3	- 2,5 - 0,2 - 1,6	-	0,3 0,4 0,7	- 2,2 0,1 - 0,9	_ 25,7	/ – 24,1	- 32,3	No De
0,8	3 - 4,	,	0,0	- 4,8	4,	9	3,7	4	1,2	1,2		0,1	1,1	30,4	31,0	- 40,2	2017 Ja
- 0,2 0,2			0,6 4,4	- 5,4 - 0,3			4,2 1,7		2,1 2,1	- 0,2 - 2,9		0,0 0,4	- 0,2 - 3,3				Fe M
1,2 - 0,8		1   -	0,8 6,4	- 3,4 2,0			- 3,3 2,3		),1 ),1	1,2 - 3,0	_	0,9 1,0	0,3 - 2,0				A <sub>l</sub> M
5,2 0,3	2 - 7,9	9 -	2,3	- 5,6	- 4	8 -	- 3,5	- 2	2,7	- 1,3		0,1	- 1,3	15,6	15,3	- 65,2	Ju
0,6 - 1,5	5 – 3,0	) -	2,0 4,9 4,2	- 3,7 1,9 - 0,7	- 1,	2 -	2,4 - 0,8 0,2	1	2,4 1,5 2,4	- 1,0 - 0,4 - 0,4	_	0,2 0,0 0,2	- 0,8 - 0,4 - 0,2	1 – 12,9	9 – 11,3	16,0	Ju Au Se
0,	ı – o,:	7	0,2	- 0,9	- 3,	4 -	- 1,8	- c	),4	- 1,6		0,6	- 2,2	2 - 11,3	11,3	- 6,6	O
5,6 2,5			0,1 2,9	- 0,3 - 7,3	- 3, - 5,	9  - 4  -	- 4,3 - 4,7	- 3   - 5	3,1   5,7	0,4 - 0,7		0,6 0,0	1,0 - 0,8				No De

schreibungen aus dem Umtausch von Ausgleichsforderungen.  $\bf 3$  Stat. Brüche sind in den Veränderungswerten ausgeschaltet (siehe auch Anmerkung  $^*$  in Tabelle II, 1).

### 1. Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland \*) Passiva

Mrd €

	Mrd €												
		Einlagen von	Banken (MFIs	;)	Einlagen von	Nichtbanken	(Nicht-MFIs) i	m Euro-Währı	unasaebiet				
		im Euro-Wäh		,					J.J				
						Einlagen von	Nichtbanken	im Inland				Einlagen von	Nicht-
								mit vereinbai	rter	mit vereinba			
			von Banken					Laufzeit		Kündigungsf	rist		
				in anderen					darunter		darunter		
7.0	Bilanz-	ins-	im	Mitglieds-	ins-	zu-	täglich	zu-	bis zu 2	zu-	bis zu	zu-	täglich
Zeit	summe 1)	gesamt	Inland	ländern	gesamt	sammen	fällig	sammen	Jahren	sammen	3 Monaten	sammen	fällig
										Stand a	m Jahres-	bzw. Mo	natsende
2009	7 436,1	1 589,7	1 355,6	234,0	2 818,0	2 731,3	997,8	1 139,1	356,4	594,4	474,4	63,9	17,7
2010	8 304,8	1 495,8	1 240,1	255,7	2 925,8	2 817,6	1 089,1	1 110,3	304,6	618,2	512,5	68,4	19,3
2010	8 393,3	1 444,8	1 240,1	234,5	3 033,4	2 915,1	1 143,3	1 155,8	362,6	616,1	512,3	78,8	25,9
2012	8 226,6	1 371,0	1 135,9	235,1	3 091,4	2 985,2	1 294,9	1 072,8	320,0	617,6	528,4	77,3	31,2
2013 2014	7 528,9 7 802,3	1 345,4 1 324,0	1 140,3 1 112,3	205,1 211,7	3 130,5 3 197,7	3 031,5 3 107,4	1 405,3 1 514,3	1 016,2 985,4	293,7 298,1	610,1 607,7	532,4 531,3	81,3 79,7	33,8 34,4
			1 065,9	201,9	3 307,1	3 215,1		948,4	291,5		534,5	80,8	
2015 2016	7 665,2 7 792,6	1 267,8 1 205,2	1 065,9	172,0	3 307,1	3 215,1	1 670,2 1 794,8	948,4	291,5	596,4 588,5	534,5	80,8	35,3 37,2
2017	7 709,7	1 232,3	1 047,3	184,9	3 529,1	3 411,1	1 936,5	891,7	274,2	582,8	541,2	108,6	42,5
2016 März	7 783,4	1 252,3	1 058,8	193,5	3 319,6	3 221,8	1 682,6	944,7	290,4	594,4	536,2	86,8	40,1
April	7 806,5	1 258,6	1 060,8	197,8	3 332,8	3 240,8	1 704,9	943,2	291,0	592,7	535,6	82,4	38,4
Mai	7 817,2	1 230,3	1 027,5	202,8	3 348,6	3 253,7	1 717,2	945,3	292,6	591,1	535,0	84,9	41,7
Juni	7 920,6	1 241,7	1 039,1	202,6	3 350,9	3 250,2	1 718,1	942,1	290,9	590,0	534,5	89,4	44,9
Juli	7 942,1	1 226,7	1 023,7	203,0	3 362,7	3 267,1	1 733,1	945,0	295,2	589,1	534,5	85,5	40,7
Aug. Sept.	7 908,5 7 863,9	1 211,5 1 194,8	1 016,5 1 029,1	195,0 165,7	3 369,5 3 372,1	3 274,0 3 274,9	1 744,5 1 743,8	941,2 944,0	292,8 297,4	588,4 587,1	534,6 534,0	85,5 88,0	40,4 41,4
Okt.	7 868,7	1 186,8	1 025,4	161,3	3 378,8	3 286,5	1 763,9	936,0	288,5	586,6	534,3	83,7	37,1
Nov.	7 911,6	1 205,6	1 023,4	163,4	3 420,0	3 320,5	1 705,9	939,3	292,8	586,1	534,3	89,8	43,4
Dez.	7 792,6	1 205,2	1 033,2	172,0	3 411,3	3 318,5	1 794,8	935,3	291,2	588,5	537,0	84,2	37,2
2017 Jan.	7 889,3	1 237,0	1 053,4	183,6	3 433,4	3 337,5	1 807,5	941,6	300,1	588,4	537,7	88,4	42,2
Febr.	7 944,8	1 245,6	1 055,3	190,3	3 435,3	3 336,9	1 812,7	935,8	295,0	588,5	538,3	89,6	41,7
März	7 926,1	1 259,8	1 077,3	182,5	3 433,9	3 334,5	1 813,5	934,4	296,4	586,6	537,0	91,2	39,6
April Mai	7 954,6 7 947,0	1 254,1 1 259,3	1 075,4 1 079,9	178,8 179,4	3 452,0 3 463,2	3 352,3 3 360,6	1 840,8 1 848,6	925,4 926,4	290,7 292,7	586,2 585,7	536,9 536,8	91,2 93,5	41,7 44,2
Juni	7 849,7	1 235,2	1 054,2	181,0	3 477,7	3 362,0	1 865,6	911,8	290,3	584,6	536,2	107,1	44,8
Juli	7 818,7	1 239,8	1 062,3	177,5	3 470,9	3 353,4	1 862,3	907,6	287,9	583,4	538,2	107,5	45,8
Aug.	7 807,7	1 243,3	1 065,8	177,4	3 486,1	3 368,4	1 880,5	905,5	285,7	582,4	537,9	108,3	47,5
Sept.	7 811,3	1 256,2	1 071,9	184,3	3 494,8	3 371,4	1 886,8	902,8	284,3	581,8	537,9	114,7	50,7
Okt. Nov.	7 825,7 7 849,9	1 272,0 1 275,5	1 081,9 1 081,0	190,1 194,5	3 505,8 3 542,9	3 388,0 3 417,4	1 912,7 1 939,9	893,9 896,5	277,3 276,9	581,5 581,0	538,4 538,6	109,2 113,6	46,3 52,1
Dez.	7 709,7												
												Verände	rungen <sup>4)</sup>
2010	- 136,3	J 75.2	00.4	1 242	l 72.2	I 50.7	l 88,7	I 52.0	l – 52.2	24,0	l 20.2		
2010	54,1	- 75,2 - 48,4	- 99,4 - 28,8	24,2 – 19,6	72,3 102,1	59,7 97,4	52,4	- 53,0 47,6	- 52,2 58,8	- 24,0 - 2,6	38,3 1,3	- 4,4 4,8	2,2 6,5
2012	- 129,2	- 68,7	- 70,0	1,3	57,8	67,1	156,1	- 90,4	- 50,2	1,5	14,1	- 1,4	5,4
2013 2014	- 703,6 206,8	- 106,2 - 28,4	- 73,9 - 32,2	– 32,3 3,9	39,1 62,7	47,8 71,6	111,5 106,0	- 56,3 - 32,1	– 26,6 3,1	- 7,3 - 2,4	4,0 - 2,4	2,6 – 2,5	3,3 - 0,0
2014	l'.					104,8	153,2			l '		- 0,4	l '
2015	- 191,4   184,3	- 62,1 - 31,6	- 50,3 - 2,2	– 11,9   – 29,4	104,1 105,7	104,8	124,3	- 37,0 - 11,1	– 10,1 1,4	- 11,3 - 8,0	4,2 2,4	2,7	- 0,3 1,9
2017	0,7	28,7	13,2	15,5	123,5	107,2	145,4	- 32,6	- 15,5	- 5,6	1,7	16,3	5,7
2016 April	31,0	6,3	2,0	4,3	13,1	18,9	22,2	- 1,5	0,6	- 1,8	- 0,7	- 4,5	- 1,6
Mai Juni	35,2 108,2	- 1,4 13,0	- 5,7	4,2 0,6	14,8	12,0	11,7	1,8 – 2,9	1,4	- 1,5 - 1,1	- 0,6 - 0,4	2,4 3,9	3,2
	1	l	12,4		2,2	- 3,0	1,0		- 1,5	l '	- 0,4		3,2
Juli Aug.	23,5 - 31,5	- 14,9 - 15,0	- 15,4 - 7,1	0,5 - 7,9	11,9 7,0	17,1 7,0	15,1 11,5	2,9 – 3,8	4,3 - 2,4	- 0,9 - 0,7	- 0,1 0,1	- 3,9 0,1	- 4,2 - 0,3
Sept.	- 42,7	- 16,5	12,7	- 29,2	2,7	1,0	- 0,6	2,9	4,6	- 1,2	- 0,5	2,5	1,1
Okt.	- 0,5	- 8,4	- 3,7	- 4,7	6,2	11,2	19,8	- 8,1	- 8,9	- 0,6	0,2	- 4,3	- 4,4
Nov.	25,9	17,3	15,9	1,4	39,7	32,7	30,1	3,0	4,0	- 0,4	0,1	5,8	6,1
Dez.	- 121,7	- 0,9	- 9,3	8,4	- 9,0	- 2,2	", '	- 4,1	- 1,3	2,3	2,7	- 5,7	","
2017 Jan. Febr.	108,8 47,4	32,8 7,6	20,7 1,6	12,1 6,1	23,0 1,2	19,7 – 0,7	13,3 4,7	6,4 – 5,5	9,1 – 4,8	- 0,0 0,1	0,7 0,7	4,4 1,1	5,1 - 0,5
März	- 13,0	14,8	22,2	- 7,4	- 1,0	- 2,1	1,1	- 1,3	1,5	- 1,9	- 1,4	1,6	- 2,1
April	40,0	- 4,4	- 1,3	- 3,1	19,1	18,7	27,8	- 8,7	- 5,5	- 0,5	- 0,0	0,2	2,2
Mai	8,8	6,7	5,3	1,5	12,7	9,5	8,7	1,3	2,2	- 0,5	- 0,1	2,5	2,6
Juni	- 85,4	- 22,2	- 24,3	2,1	15,3	11,1	17,5	- 5,4	- 2,3	- 1,0	· ·	4,7	0,7
Juli Aug.	- 14,3 - 4,7	5,3 4,1	8,9 3,8	- 3,5 0,3	– 5,3 15,8	7,4 15,5	– 2,4 18,5	- 3,9 - 1,9	- 2,1 - 2,1	- 1,2 - 1,1	- 0,4 - 0,3	0,7 0,9	1,1 1,7
Sept.	4,8	3,0	- 3,8	6,7	8,4	2,9	6,1	- 2,6	- 1,5	- 0,6	0,0	6,4	3,2
Okt.	8,6	15,2	9,8	5,5	10,3	16,0	25,5	- 9,1	- 7,1	- 0,3	0,5	- 5,6	- 4,4
Nov.	33,4	4,6	- 0,3	4,9	37,9	30,2	27,9	2,8	- 0,2	- 0,5	0,2	4,6	5,9
Dez.	- 133,6	- 38,8	- 29,3	- 9,5	– 13,8	- 6,3	- 3,4	- 4,8	- 2,8	1,9	2,6	- 5,0	- 9,71

<sup>\*</sup> Diese Übersicht dient als Ergänzung zu den Bankstatistischen Gesamtrechnungen im Abschnitt II. Abweichend von den anderen Tabellen im Abschnitt IV sind hier

								Begebene Sc					
banken in an	deren Mitglie	dsländern 2)		Einlagen von	1	Verbind-		verschreibun	gen 3)				
mit vereinbar Laufzeit	rter	mit vereinba Kündigungsf		Zentralstaate		lichkeiten aus Repo- geschäften				Passiva gegenüber			
zu- sammen	darunter bis zu 2 Jahren	zu- sammen	darunter bis zu 3 Monaten	ins- gesamt	darunter inländische Zentral- staaten	mit Nicht- banken im Euro- Währungs- gebiet	Geldmarkt- fonds- anteile <b>3)</b>	ins- gesamt	darunter mit Laufzeit bis zu 2 Jahren 3)	dem Nicht- Euro- Währungs- gebiet	Kapital und Rücklagen	Sonstige Passiv- posi- tionen 1)	Zeit
Stand an	ı Jahres- l	bzw. Mon	atsende										
43,7	17,0	2,5	2,0	22,8	22,2	80,5	11,4	1 500,5	146,3	565,6	454,8	415,6	2009
46,4 49,6 42,3 44,0 42,0	16,1 18,4 14,7 16,9 15,9	2,8 3,3 3,8 3,5	2,2 2,5 2,8 2,7 2,7	39,8 39,5 28,9 17,6 10,6	38,7 37,9 25,9 16,0 10,5	86,7 97,1 80,4 6,7 3,4	9,8 6,2 7,3 4,1 3,5	1 407,8 1 345,7 1 233,1 1 115,2 1 077,6	82,3 75,7 56,9 39,0 39,6	636,0 561,5 611,4 479,5 535,3	452,6 468,1 487,3 503,0 535,4	1 290,2 1 436,6 1 344,7 944,5	2010 2011 2012 2013 2014
42,2 43,9 63,2	16,0 15,8 19,7		2,8 2,6 2,6	11,3 8,6 9,4	9,6 7,9 8,7	2,5 2,2 3,3	3,5 2,4 2,1	1 017,7 1 030,3 994,1	48,3 47,2 37,3	526,2 643,4 603,4	569,3 591,5 614,3	971,1 906,3 731,0	2015 2016 2017
43,5 40,7 40,0	18,6 17,0 15,9	3,2 3,2	2,7 2,7 2,7	11,0 9,6 10,0	8,3 7,9 8,1	3,2 3,7 3,5	3,5 3,1 2,7	1 014,7 1 019,3 1 029,8	49,0 50,3 49,8	557,1 606,6 611,6	576,3 583,6 583,9	1 056,7 998,9 1 007,0	2016 März April Mai
41,3 41,6 42,0 43,4	17,1 16,2 17,0 17,9		2,7 2,7 2,7 2,7	11,3 10,1 10,0	8,8 8,1 7,9 8,1	2,5 3,4 3,2 2,9	2,7 2,5 2,4 2,5	1 023,9 1 021,8 1 020,1 1 011,1	50,0 56,6 52,7 51,9	618,1 656,1 663,4 655,7	587,3 578,1 581,9 596,9	1 090,9 1 056,4	Juni Juli Aug.
43,4 43,4 43,9	16,6 16,0 15,8	3,1 3,1	2,6 2,6 2,6 2,6	9,2 8,5 9,7 8,6	7,6 8,2 7,9	3,2 3,0 2,2	2,4 2,4 2,4 2,4	1 019,6 1 035,2 1 030,3	50,7 48,4 47,2	710,2 711,7 643,4	594,9 591,2 591,5	972,9 942,6 906,3	Sept. Okt. Nov. Dez.
43,2 44,8 48,6	15,6 18,0 19,9	3,0 3,0	2,6 2,6 2,6 2,6	7,5 8,8 8,3	6,9 7,7 7,9	4,8 4,5 2,6	2,3 2,3 2,2	1 043,2 1 050,8 1 045,7	47,5 48,0 45,9	716,8 734,1 730,2	585,0 588,5 594,1	866,9 883,7 857,6	2017 Jan. Febr. März
46,6 46,4 59,3	18,3 17,2 20,1	3,0 3,0 3,0	2,6 2,6 2,6	8,5 9,1 8,6	7,6 7,8 7,9	3,5 2,4 1,8	2,2 2,1 2,2	1 042,1 1 042,5 1 039,2	43,9 44,6 44,8	749,0 724,9 689,8	598,3 603,2 610,2	853,4 849,4 793,5	April Mai Juni
58,8 57,8 61,0	19,1 18,3 20,5	3,0 3,0 2,9	2,6 2,6 2,6	10,0 9,4 8,7	7,9 7,9 8,0	3,3 3,4 2,6	2,2 2,4 2,4	1 029,2 1 024,7 1 015,2	43,9 42,6 42,2	684,2 643,1 669,5	606,2 608,1 612,4	782,9 796,7 758,2	Juli Aug. Sept.
59,9 58,6 63,2		2,9 2,9 2,9	2,6 2,6 2,6	8,6 11,8 9,4	7,9 8,3 8,7	2,3 2,6 3,3		1 008,9 1 004,7 994,1	40,7 40,1 37,3	667,9 664,4 603,4			Okt. Nov. Dez.
Veränder	-					_							
- 6,8 2,2 7,2 - 0,5 - 0,6 1,6 3,7 - 0,1 4,0 - 0,5 - 0,9 3,2 - 1,2 - 1,3 4,6	- 5,8 1,7 - 3,6 2,2 - 1,2 0,0 0,0 4,2 - 1,6 - 1,1 0,8 - 0,3 0,8 0,8 0,8 0,7 - 0,7 - 0,2 - 0,1 2,3 2,0 - 1,6 - 1,1 0,8 0,8 0,8 0,8 0,8 0,8 0,8 0,9 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,5 0,5 0,5 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0		17,0 - 0,1 - 7,9 - 11,3 - 6,4 - 2,2 - 0,0 - 1,3 0,1 - 0,8 - 0,7 1,2 - 1,1 - 1,1 0,8 - 0,6 0,2 0,6 - 0,5 1,4 - 0,6 - 0,6 - 0,8 - 0,1 3,0 - 1,3 - 0,1 - 1,1 - 0,8 - 0,6 - 0,7 - 0,6 - 0,6 - 0,7 -	- 0,7 - 9,2 - 10,0 - 4,8 - 1,9 - 0,0 - 0,5 0,3 0,7 - 0,7 - 0,2 0,1 - 0,5 0,6 - 0,3 - 0,3 - 1,0 0,3 0,3 - 0,3 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1	6,2 10,0 19,6 4,1 3,4 1 1,0 0,5 0,2 1,1 0,9 0,2 0,3 0,3 0,3 0,3 0,3 0,3 1,1 0,9 0,2 0,2 0,8 0,8 0,9 0,9 0,1 0,9 0,9 0,1 0,9 0,9 0,9 0,9 0,9 0,9 0,9 0,9 0,9 0,9	- 3,2 - 0,6 - 0,0 - 1,1 - 0,3 - 0,4 - 0,4 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,1 - 0,1 - 0,1 - 0,1 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 -		- 63,2 - 6,6 - 18,6 - 17,6 - 0,2 - 7,7 - 1,3 - 9,9 1,2 - 0,7 - 0,3 - 0,8 - 1,3 - 0,8 - 1,3 - 0,5 0,3 - 2,0 - 1,2 - 0,7 - 1,2 - 0,7 - 1,2 - 0,5 - 0,5 - 0,5 - 0,5 - 3,8	54,4 - 80,5 54,2 - 134,1 35,9 - 30,3 116,1 - 17,9 49,3 1,0 8,4 38,6 7,9 - 7,0 52,6 - 5,1 - 69,7 76,7 14,4 - 2,2 22,7 - 18,5 - 31,9 - 0,1 - 39,0 25,3 - 38,0 - 39,0 - 38,0 - 38,0	13,7 21,0 18,9 26,1 28,0 26,4 34,4 7,2 4,3 3,9 6,6 12,0 - 0,2 - 0,2 - 5,1 6,2 - 0,2 5,6 7,0 8,9 - 1,9 2,7 4,7 - 0,5 - 1,5 - 1,5	137,8 - 68,5 - 417,1 178,3 - 143,2 - 39,5 - 161,3 - 48,8 12,3 86,7 - 27,0 - 36,6 - 25,5 - 27,0 - 34,3 - 38,9 18,7 - 26,1 - 5,3 - 55,7 - 55,0 - 10,6 13,0 - 25,6 - 2,6 - 7,1	2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2016 Aprill Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2017 Jan. Febr. März Aprill Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Okt. Nov. Dez.

Zentralregierungen. **3** In Deutschland zählen Bankschuldverschreibungen mit Laufzeit bis zu einem Jahr zu den Geldmarktpapieren; diese wurden bis Monatsbericht Januar

2002 zusammen mit den Geldmarktfondsanteilen veröffentlicht. **4** Statistische Brüche sind in den Veränderungswerten ausgeschaltet (siehe a. Anm. \* in Tabelle II,1).

#### 2. Wichtige Aktiva und Passiva der Banken (MFIs) in Deutschland nach Bankengruppen \*)

	Mrd €												
				Kredite an Ba	anken (MFIs)		Kredite an Ni	chtbanken (N	icht-MFIs)				
					darunter:			darunter:					
			Kassenbe- stand und					Buchkredite mit Befristun	~				
	Anzahl der		Guthaben bei			Wert-		mit Bemstun	9		Wert- papiere		Sonstige
Stand am Monats- ende	berich- tenden Institute	Bilanz- summe 1)	Zentral- noten- banken	insgesamt	Guthaben und Buch- kredite	papiere von Banken	insgesamt	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Wechsel	von Nicht- banken	Beteili-	Aktiv- posi- tionen 1)
ende		engruppe		insgesanit	Riedite	Darikeri	insgesame	elliscili.	1 38111	vvecnsei	Dalikeli	gungen	tionen 17
2017 Juli	1 673	7 865,5	464,7	2 416,5	1 927,6	485,1	4 053,9	350,4	2 972,5	0,6	723,4	113,2	817,2
Aug. Sept.	1 668 1 651	7 854,3 7 857,6	470,1 462,5	2 384,7 2 423,1	1 903,7 1 948,3	477,3 471,5	4 052,8 4 060,9	345,5 352,9	2 977,9 2 982,9	0,5 0,6	722,1 717,2	113,6 113,1	833,0 798,0
Okt. Nov.	1 639 1 634	7 871,8 7 895,7	526,4 508,7	2 375,2 2 410,5	1 900,0 1 936,0	472,3 472,2	4 066,0 4 080,2	351,5 351,9	2 993,2 3 002,4	0,5 0,5	713,6 717,8	113,0 113,0	791,2 783,3
Dez.	1 631	7 754,0							3 002,4	0,6			767,1
2017 Nov.	Kreditbai 264		339,5	1 012,5	937,1	75,2	1 217,0	197,4	798,4	0,4	217,2	51,2	558,6
Dez.	263	3 128,4								0,5			551,0
2017 Nov.	Großba 4		178,3	509,3	479,1	30,2	497,3	107,9	291,1	0,1	95,4	45,0	521,1
Dez.	4	1 692,7	154,0	496,4	466,9								512,9
2017 Nov.			und sons			11.0			160.21	0.21	144.3		20.01
2017 Nov. Dez.	153 153	1 012,2 1 030,0							460,2 479,4	0,2 0,2	111,3 121,2		28,9 29,8
			ländische										
2017 Nov. Dez.	107 106	415,7 405,6		254,4 241,2					47,1 52,5	0,1 0,1			8,7 8,3
	Landesba	nken											
2017 Nov. Dez.	8								346,2 342,4	0,1 0,1			92,8 88,4
	Sparkass	en											
2017 Nov. Dez.	391 391									0,0 0,0			17,3 17,0
	  Kreditge	nossensch	naften										
2017 Nov.	917									0,0			18,8
Dez.	917 Realkred			168,4	62,7	105,2	666,9	31,9	525,7	0,0	109,2	16,8	18,9
2017 Nov.	14			39,3	28,1	11,1	204,0	3,1	169,5	-	31,4	0,1	7,3
Dez.	13 Bauspark		4,6	32,0	21,4	10,6	185,5	3,2	157,6	-	24,8	0,1	6,3
2017 Nov.	20	229,1	1,8	56,6						:	24,9	0,3	4,6
Dez.	20									.	25,1	0,3	4,6
2017 Nov.	Banken r				_	ntralen Un   84,5		-		-	106,2	20,7	83,9
Dez.	19	1 216,9	45,2	680,7							101,5		80,9
2017 Nov.	Nachrich 143		landsbank   124,0		394,9	38,4	487,4	73,5	307,8	0,3	103,9	4,5	89,0
Dez.	141	1 107,0	110,6	425,8	388,1	37,5	481,9				103,3		
2017 Nov.						ischer Bar		48,0	260,7	0.2	02.4	ادد ا	g∩ 2
Dez.	36 35	722,6 701,3	56,0 43,7	179,0 184,7	143,6 150,0	35,3 34,5	393,4				93,4 92,4		80,3 76,3

<sup>\*</sup> Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (MFIs) in Deutschland. Nicht enthalten sind Aktiva und Passiva der Auslandsfilialen sowie der – ebenfalls zu den MFIs zählenden – Geldmarktfonds und der Bundesbank. Für die Abgrenzung der Positionen siehe Anm. zur Tabelle IV.3. 1 Aufgrund des Gesetzes zur Modernisierung des Bilanzrechts vom 25. Mai 2009 enthalten die "sonstigen Aktiv-bzw. Passivpositionen" ab dem Meldetermin Dezember 2010 derivative Finanzinstrumente des

Handelsbestands (Handelsbestandsderivate) i.S. des § 340e Abs. 3 Satz 1 HGB i.V.m. § 35 Abs. 1 Nr.1a RechKredV. Eine separate Darstellung der Handelsbestandsderivate finden Sie im Statistischen Beiheft zum Monatsbericht 1, Bankenstatistik, in den Tabellen I.1 bis I.3. 2 Für "Bausparkassen": Einschl. Bauspareinlagen; siehe dazu Tab. IV.12. 3 In den Termineinlagen enthalten. 4 Ohne Bauspareinlagen; siehe auch Anm. 2. 5 Einschl. börsenfähiger nachrangig begebener Inhaberschuldverschrei-

25°

		id aufgenomi Banken (MFI		Finlagen un	d aufgenomi	mene Kredite			Kapital einschl.						
ŀ	Tiredite Ton	darunter:	<i>-</i> ,	z.magerr an	darunter:	nene meane	TOTTTAL	THE TOTAL PROPERTY OF THE PARTY					offener Rück-		
						Termineinla		Nach- richtlich:	Spareinlage	n <b>4)</b>		Inhaber-	lagen, Genuss- rechts-		
	insgesamt	Sicht- einlagen	Termin- ein- lagen	insgesamt	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr 2)	Verbind- lich- keiten aus Repos <b>3)</b>	insgesamt	darunter mit drei- monatiger Kündi- gungsfrist	Spar- briefe	schuld- verschrei- bungen im Umlauf <b>5)</b>	kapital, Fonds für allgemeine Bank- risiken	Sonstige Passiv- posi- tionen 1)	Stand am Monats- ende
												Alle	Banken	gruppen	
	1 754,1 1 713,2 1 763,0		1 188,0 1 202,8 1 212,3	3 644,0 3 662,5 3 659,8	2 003,7 2 017,4 2 025,2	300,8 305,8 296,3	694,0 695,7 695,5	79,8 83,6 71,5	591,2 590,0 589,4	545,0 544,6 544,6	54,3 53,6 53,5	1 124,7 1 120,5 1 116,1	510,5 512,0 511,3	832,4 846,1 807,4	2017 Juli Aug. Sept.
	1 768,6 1 774,0 1 705,9	554,7	1 212,2 1 219,3 1 206,8	3 679,3 3 711,1 3 662,1	2 049,1 2 084,5 2 050,4	294,0 287,5 269,1	694,0 698,0 700,3	78,4 74,5 46,0	589,0 588,5 590,3	545,1 545,2 547,5	53,1 52,6 52,0	1 110,1 1 103,1 1 097,0	511,2 511,2 511,1	802,6 796,4 777,9	Okt. Nov. Dez.
													Kreditb	anken <sup>6)</sup>	
	865,5 843,1							55,2 37,5			23,9 23,6		177,6 180,0		2017 Nov. Dez.
												C	Großbank	cen <sup>7)</sup>	
	418,3 406,5									60,0 60,4				463,2 449,3	2017 Nov. Dez.
			_	_	_	_		_				sonstige			
	212,2 203,0							0,1	39,2 39,5	32,9	15,9	37,9		,	2017 Nov. Dez.
												ausländi		_	
	235,0 233,5				111,2 105,7		26,6 24,6	- -						9,5	2017 Nov. Dez.
	250.5		1017		120.5		07.5		12.4			1000		sbanken	2047.11
	259,5 238,8		191,7 202,9	298,9 284,8	128,6 128,2			16,1 7,5				196,0 196,2	50,9	,	2017 Nov. Dez.
	128,8	5,0	123,8	901,0	561,5	14,3	14,9	ı	289,8	265,2	20,5	14,6	•	arkassen 42,5	2017 Nov.
	128,6							_	290,3						Dez.
												Kreditg	enossen	schaften	
	113,4 112,5							- -	184,8 185,8				74,3 74,4		2017 Nov. Dez.
												R	ealkredit	institute	
	51,4 44,5		47,4 41,7		3,6 3,2		86,1 73,5	0,1		- -		90,9 87,1			2017 Nov. Dez.
			_	_	_	_		_	_	_	_	_	-	arkassen	
	26,6 25,6	4,1 3,6				1,3	172,8	l -				3,0	11,0	11,5	2017 Nov. Dez.
				_						•		Untersti	•	•	
	328,9 312,9	76,6 72,4					58,7 53,7	3,1 1,0	-	- -	-	639,6 629,2	77,7	100,8	2017 Nov. Dez.
,	445.0		1 476	l 553.5		I 50.0						chtlich: A			2017.1
	415,0 395,6						84,2	8,9	21,1	20,6	9,0	22,7	49,8	89,0	2017 Nov. Dez.
	100.0	I 72.2	l 107.7	I 205.4	I 204.4	I 20.2						ausländi			2017 N
	180,0 162,1								20,3 20,9						2017 Nov. Dez.

bungen; ohne nicht börsenfähige Inhaberschuldverschreibungen. **6** Die Kreditbanken umfassen die Untergruppen "Großbanken", "Regionalbanken und sonstige Kreditbanken" und "Zweigstellen ausländischer Banken". **7** Deutsche Bank AG, Dresdner Bank AG (bis Nov. 2009), Commerzbank AG, UniCredit Bank AG (vormals Bayerische Hypo- und Vereinsbank AG) und Deutsche Postbank AG. **8** Summe der in anderen

Bankengruppen enthaltenen Banken im Mehrheitsbesitz ausländischer Banken sowie der Gruppe (rechtlich unselbständiger) "Zweigstellen ausländischer Banken". **9** Ausgliederung der in anderen Bankengruppen enthaltenen rechtlich selbständigen Banken (MFIs) im Mehrheitsbesitz ausländischer Banken.

#### 3. Forderungen und Verbindlichkeiten der Banken (MFIs) in Deutschland gegenüber dem Inland \*)

Mrd €

			Kredite an in	ländische Bar	nken (MFIs)				Kredite an in	ländische Nic	htbanken (Nic	cht-MFIs)	
Zeit	Kassen- bestand an Noten und Münzen in Eurowäh- rungen	Guthaben bei der Deutschen Bundes- bank	insgesamt	Guthaben und Buch- kredite	Wechsel	börsen- fähige Geldmarkt- papiere von Banken	Wert- papiere von Banken	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	insgesamt	Buch- kredite	Wechsel	Schatzwech- sel und bör- senfähige Geldmarkt- papiere von Nicht- banken	Wert- papiere von Nicht- banken 1)
										Stand ar	n Jahres-	bzw. Mona	tsende *)
2008	17,4	102,6	1 861,7	1 298,1	0,0	55,7	507,8	2,0	3 071,1	2 698,9	1,2	3,1	367,9
2009	16,9	78,9	1 711,5	1 138,0		31,6	541,9	2,2	3 100,1	2 691,8	0,8	4,0	403,5
2010 2011 2012 2013 2014	16,0 15,8 18,5 18,5 18,9	79,6 93,8 134,3 85,6 81,3	1 686,3 1 725,6 1 655,0 1 545,6 1 425,9	1 195,4 1 267,9 1 229,1 1 153,1 1 065,6	- - 0,0 0,0	7,5 7,1 2,4 1,7 2,1	483,5 450,7 423,5 390,8 358,2	1,8 2,1 2,4 2,2 1,7	3 220,9 3 197,8 3 220,4 3 131,6 3 167,3	2 770,4 2 774,6 2 785,5 2 692,6 2 712,2	0,8 0,8 0,6 0,5 0,4	27,9 6,4 2,2 1,2 0,7	421,8 415,9 432,1 437,2 454,0
2015	19,2	155,0	1 346,6	1 062,6	0,0	1,7	282,2	1,7	3 233,9	2 764,0	0,4	0,4	469,0
2016	25,8	284,0	1 364,9	1 099,8	0,0	0,8	264,3	2,0	3 274,3	2 823,8	0,3	0,4	449,8
2017	31,9	392,5	1 407,5	1 163,4	0,0	0,7	243,4	1,9	3 332,6	2 894,0	0,4	0,7	437,5
2016 Juli	19,4	233,0	1 349,1	1 074,3	0,0	1,3	273,4	1,7	3 264,5	2 806,4	0,3	1,7	456,1
Aug.	19,4	240,9	1 348,1	1 075,2	0,0	1,2	271,7	1,7	3 265,9	2 810,9	0,3	1,3	453,5
Sept.	20,7	246,0	1 368,1	1 097,3	0,0	1,2	269,5	1,7	3 274,2	2 819,9	0,3	1,6	452,4
Okt.	22,6	258,7	1 360,3	1 090,2	0,0	1,4	268,7	1,7	3 281,0	2 828,6	0,2	1,6	450,6
Nov.	22,6	291,7	1 397,6	1 128,8	0,0	1,1	267,6	1,7	3 293,1	2 840,0	0,2	1,3	451,6
Dez.	25,8	284,0	1 364,9	1 099,8	0,0	0,8	264,3	2,0	3 274,3	2 823,8	0,3	0,4	449,8
2017 Jan.	24,3	346,9	1 407,0	1 142,5	0,0	1,0	263,5	1,7	3 277,7	2 831,2	0,3	0,8	445,4
Febr.	23,6	346,6	1 413,8	1 150,2	0,0	1,1	262,5	1,8	3 279,0	2 836,8	0,3	0,8	441,1
März	23,4	352,1	1 423,3	1 160,4	0,0	1,3	261,6	1,7	3 283,0	2 840,6	0,3	1,0	441,1
April	24,4	400,2	1 424,8	1 161,7	0,0	1,1	262,0	1,7	3 288,9	2 848,6	0,3	1,1	438,9
Mai	25,4	426,0	1 415,5	1 152,3	0,0	1,1	262,1	1,7	3 292,9	2 851,3	0,2	1,8	439,6
Juni	27,0	417,8	1 391,1	1 130,4	0,0	1,2	259,4	1,7	3 296,8	2 855,9	0,2	1,1	439,6
Juli	26,4	420,0	1 398,0	1 139,4	0,0	1,4	257,2	1,7	3 302,5	2 865,2	0,3	1,0	436,0
Aug.	27,3	421,3	1 384,2	1 131,4	0,0	1,4	251,3	1,7	3 308,9	2 869,4	0,2	0,8	438,5
Sept.	28,1	409,2	1 416,1	1 168,3	0,0	1,3	246,5	1,7	3 317,6	2 878,2	0,3	0,7	438,4
Okt.	28,1	472,7	1 378,5	1 130,6	0,0	0,9	247,0	1,7	3 326,1	2 887,0	0,3	0,8	438,0
Nov.	27,7	457,1	1 422,2	1 175,1	0,0	0,8	246,3	1,8	3 343,7	2 899,6	0,2	1,2	442,6
Dez.	31,9	392,5	1 407,5	1 163,4	0,0	0,7	243,4	1,9	3 332,6	2 894,0	0,4	0,7	437,5
												Verände	rungen *)
2009	- 0,5	- 23,6	- 147,2	- 157,3	- 0,0	- 24,1	+ 34,3	+ 0,2	+ 25,7	- 11,2	- 0,4	+ 1,4	+ 35,9
2010 2011 2012 2013 2014	- 0,9 - 0,2 + 2,7 + 0,0 + 0,4	+ 0,6 + 14,2 + 40,5 - 48,8 - 4,3	- 19,3 + 47,3 - 68,6 - 204,1 - 119,3	+ 61,5 + 80,5 - 37,5 - 170,6 - 87,1	± 0,0 - + 0,0 + 0,0	- 24,0 - 0,4 - 4,6 - 0,7 + 0,4	- 56,8 - 32,8 - 26,5 - 32,7 - 32,6	- 0,3 - 0,1 + 0,1 - 0,2 + 0,1	+ 130,5 - 30,6 + 21,0 + 4,4 + 36,7	+ 78,7 - 3,2 + 9,8 + 0,3 + 20,6	+ 0,0 + 0,0 - 0,2 - 0,1 - 0,1	+ 23,8 - 21,5 - 4,3 - 0,6 - 0,6	+ 28,0 - 5,9 + 15,7 + 4,8 + 16,8
2015	+ 0,3	+ 73,7	- 80,7	- 4,3	- 0,0	- 0,4	- 75,9	- 0,1	+ 68,9	+ 54,1	- 0,0	- 0,3	+ 15,1
2016	+ 6,5	+129,1	+ 48,1	+ 66,9	-	- 0,9	- 17,9	+ 0,4	+ 43,7	+ 62,8	- 0,1	- 0,1	- 18,9
2017	+ 6,1	+108,4	+ 50,3	+ 70,4	- 0,0	+ 0,0	- 20,1	- 0,1	+ 57,0	+ 70,2	+ 0,0	+ 0,4	- 13,6
2016 Juli	+ 0,4	+ 19,4	- 7,6	- 4,5	-	- 0,3	- 2,8	- 0,1	+ 13,3	+ 10,2	- 0,0	- 0,0	+ 3,2
Aug.	- 0,0	+ 7,9	- 1,0	+ 0,9	-	- 0,1	- 1,8	+ 0,0	+ 1,5	+ 4,6	+ 0,0	- 0,4	- 2,6
Sept.	+ 1,3	+ 5,1	+ 20,0	+ 22,1	-	+ 0,0	- 2,1	- 0,0	+ 8,2	+ 9,1	- 0,0	+ 0,3	- 1,1
Okt.	+ 1,8	+ 12,7	- 7,3	- 6,6	-	+ 0,1	- 0,8	- 0,0	+ 7,0	+ 8,6	- 0,0	+ 0,0	- 1,7
Nov.	+ 0,1	+ 33,0	+ 37,3	+ 38,7	-	- 0,3	- 1,1	+ 0,0	+ 12,1	+ 11,4	- 0,0	- 0,3	+ 1,0
Dez.	+ 3,1	- 7,7	- 32,7	- 29,0	-	- 0,3	- 3,3	+ 0,3	- 19,0	- 16,4	+ 0,1	- 0,9	- 1,8
2017 Jan.	- 1,4	+ 62,9	+ 42,1	+ 42,6	-	+ 0,2	- 0,8	- 0,3	+ 3,3	+ 7,3	- 0,0	+ 0,5	- 4,4
Febr.	- 0,7	- 0,3	+ 6,8	+ 7,7	-	+ 0,1	- 1,0	+ 0,1	+ 1,4	+ 5,7	- 0,0	- 0,0	- 4,2
März	- 0,3	+ 5,5	+ 9,5	+ 10,2	-	+ 0,2	- 0,9	- 0,0	+ 3,9	+ 3,7	+ 0,0	+ 0,2	- 0,0
April Mai Juni	+ 1,1 + 0,9 + 1,7	+ 48,1 + 25,8 - 8,2	+ 1,7 - 9,4 - 23,5	+ 1,3 - 9,5 - 20,9	- - -	- 0,0 + 0,1	+ 0,4 + 0,1 - 2,7	- 0,0 - 0,0 - 0,0	+ 5,9 + 3,9 + 4,0	+ 8,1 + 2,6 + 4,6	+ 0,0 - 0,1 + 0,0	+ 0,1 + 0,7 - 0,6	- 2,3 + 0,7 - 0,0
Juli Aug. Sept.	- 0,7 + 0,9 + 0,8	+ 2,2 + 1,3 - 12,1	+ 6,9 - 13,8 + 34,1	+ 9,0 - 8,0 + 38,3	- - - 0,0	+ 0,2 + 0,0 - 0,1	- 2,2 - 5,9 - 4,1	+ 0,0 - 0,0	+ 5,6 + 6,4 + 7,3	+ 9,4 + 4,1 + 8,8	+ 0,0 - 0,0 + 0,1	- 0,2 - 0,2 - 0,0	- 3,6 + 2,6 - 1,5
Okt.	+ 0,1	+ 63,5	- 37,6	- 37,6	+ 0,0	- 0,4	+ 0,5	+ 0,0	+ 8,6	+ 8,8	- 0,0	+ 0,0	- 0,3
Nov.	- 0,4	- 15,6	+ 43,7	+ 44,4	-	- 0,0	- 0,7	+ 0,1	+ 17,7	+ 12,7	- 0,0	+ 0,4	+ 4,6
Dez.	+ 4,1	- 64,6	- 10,3	- 7,3	- 0,0	- 0,2	- 2,9	+ 0,1	– 11,1	- 5,6	+ 0,1	- 0,5	- 5,1

<sup>\*</sup> Siehe Tab. IV. 2, Anm. \*; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrachten. Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. 1 Ohne Schuldver-

				d aufgenomi schen Banker		2			id aufgenomi					
Aus- gleichs- forderun- gen 2)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Beteiligun- gen an in- ländischen Banken und Unter- nehmen	insgesamt	Sicht- einlagen 4)	Termin- ein- lagen 4)	weiter- gegebene Wechsel <b>5)</b>	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	insgesamt	Sicht- ein- lagen	Termin- ein- lagen 6)	Spar- ein- lagen <b>7</b> )	Spar- briefe <b>8</b> )	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand a	m Jahres-	bzw. Mo	natsende	(* و										
_	47,2 43,9	111,2 106,1	1 582,5 1 355,1	138,5 128,9	1 444,0 1 226,2	0,0	41,6 35,7	2 781,4 2 829,7	834,6 1 029,5	1 276,1 1 102,6	535,2 594,5	135,4 103,2	32,3 43,4	2008 2009
- -	33,7 36,3	96,8 94,6	1 238,3 1 210,5	135,3 114,8	1 102,6 1 095,3	0,0 0,0	13,8 36,1	2 935,2 3 045,5	1 104,4 1 168,3	1 117,1 1 156,2	618,2 616,1	95,4 104,8	37,5 36,5	2010 2011
-	34,8 31,6 26,5	90,0 92,3 94,3	1 135,5 1 140,3 1 111,9	132,9 125,6 127,8	1 002,6 1 014,7 984,0	0,0 0,0 0,0	36,3 33,2 11,7	3 090,2 3 048,7 3 118,2	1 306,5 1 409,9 1 517,8	1 072,5 952,0 926,7	617,6 610,1 607,8	93,6 76,6 66,0	34,9 32,9 30,9	2012 2013 2014
- - -	20,4 19,1	89,6 91,0	1 065,6 1 032,9	131,1 129,5	934,5 933,3	0,0 0,0 0,1	6,1 5,6	3 224,7	1 673,7 1 798,2	898,4 889,6	596,5 588,5	56,1 50,4	29,3 28,8	2014 2015 2016
- _	19,1	88,1 90,1	1 048,2	110,7	937,4 882,7	0,0	5,0 5,1 5,9	3 420,9 3 275,7	1 941,0	853,2 896,8	582,9 589,1	43,7	30,0 28,6	2017 2016 Juli
- -	19,4 19,3	90,3 89,8	1 015,7 1 028,7	137,3 132,1	878,3 896,6	0,0 0,0	5,9 5,8	3 282,1 3 283,7	1 748,5 1 748,1	893,1 896,6	588,4 587,2	52,2 51,8	28,7 28,6	Aug Sep
- - -	19,1 19,1 19,1	89,7 89,3 91,0	1 025,1 1 041,1 1 032,9	137,1 145,9 129,5	887,9 895,1 903,3	0,0 0,0 0,1	5,7 5,6 5,6	3 294,7 3 328,9 3 326,7	1 768,0 1 799,3 1 798,2	888,8 892,5 889,6	586,6 586,2 588,5	51,3 50,9 50,4	28,6 28,6 28,8	Okt Nov Dez
- -	20,3	90,8 89,4	1 052,6 1 054,6	136,9 141,4	915,6 913,1	0,1 0,0	5,5 5,6	3 346,3 3 345,5	1 812,5 1 816,6	895,8 891,4	588,5 588,5	49,5 49,0	30,6 30,5	2017 Jan Feb
- -	20,1	89,1 88,8	1 077,0	137,4 140,7	939,6 934,2	0,0 0,0	5,5 5,5	3 342,8 3 360,3	1 817,0 1 844,4	881,9	586,7 586,2	48,2 47,8	30,4	Mä Apr
- -	20,0 19,7	88,7 88,4 88,5	1 079,5 1 053,9	142,0 125,6	937,5 928,3	0,0	5,5 5,5	3 368,4 3 370,3 3 361,5	1 852,2 1 869,2	883,4 869,8 866,0	585,7 584,7 583,5	47,0 46,6	30,4 29,8 29,9	Ma Jun
- - -	19,6 19,6 19,5	88,9 88,1	1 061,7 1 065,1 1 071,5	125,0 121,2 120,2	936,6 943,9 951,3	0,0 0,0 0,0	5,4 5,4 5,3	3 376,5 3 380,7	1 866,0 1 884,2 1 891,7	864,4 861,9	582,4 581,8	46,0 45,4 45,3	30,0 30,0	Juli Aug Sep
- - -	19,4 19,4 19,1	87,9 88,1 88,1	1 081,0 1 079,8 1 048,2	122,8 125,9 110,7	958,2 953,9 937,4	0,0 0,0 0,0	5,3 5,3 5,1			857,5	581,5 581,0 582,9		30,1	Okt Nov Dez
	rungen *		1 040,2	110,7	337,4	0,0	3,1	3 420,5	1 1 541,0	033,2	302,5	43,7	30,0	
-	. •	+ 0,7	- 225,4	9,7	_ 215,7	- 0,0	_ 5,7	+ 59,7	+ 211,4	- 179,3	+ 59,3	_ 31,6	- 0,9	2009
- -	- 2,1 - 1,1 - 1,3	- 9,2 - 2,2 - 4,1	- 96,5 - 25,0 - 70,8	+ 22,3 - 20,0 + 21,5	- 119,1 - 5,1 - 91,9	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,2 + 0,1 + 0,2	+ 77,8 + 111,2 + 42,2	+ 76,0 + 63,7 + 138,7	- 18,9 + 40,9 - 86,7	+ 24,0 - 2,6 + 1,5	- 3,3 + 9,3 - 11,2	- 1,7 - 1,1 - 1,6	2010 2011 2012
- -	- 3,3 - 1,9	- 4,1 + 2,4 + 2,0	- 70,8 - 79,4 - 29,0	- 24,1 + 2,2	- 55,3 - 31,2	+ 0,0 - 0,0	- 3,4 - 0,6	+ 40,2 + 69,7	+ 118,4 + 107,9		- 7,4 - 2,4	- 17,0 - 10,6	- 1,0 - 1,7 - 2,0	2012 2013 2014
- - -	- 2,1 - 1,3 - 0,0	- 4,3 + 1,5 - 1,5	- 46,6 - 1,7 + 11,0	+ 3,3 + 0,3 - 18,4	- 50,0 - 2,0 + 29,4	+ 0,0 + 0,0 - 0,0	- 1,3 - 0,5 - 0,5	+ 106,5 + 104,7 + 103,1	+ 156,2 + 124,5 + 142,8	- 28,3 - 6,9 - 27,5	- 11,3 - 7,9 - 5,6	- 10,1 - 5,0 - 6,7	- 1,6 - 0,5 + 0,4	2015 2016 2017
- -	- 0,1 - 0,1	- 0,0 + 0,2	- 15,8 - 7,1	- 12,5 - 2,7	- 3,3 - 4,4	- -	- 0,1 - 0,0	+ 15,8 + 6,4	+ 14,5 + 11,4	+ 2,7 - 3,8	- 0,9 - 0,7	- 0,5 - 0,5	- 0,0 + 0,0	2016 Juli Aug
- -	- 0,1 - 0,2	- 0,5 + 0,1	+ 13,0	- 5,3 + 1,5	+ 18,3	+ 0,0	- 0,1 - 0,1	+ 1,6	- 0,4 + 20,0		- 1,2 - 0,6	- 0,3 - 0,5	- 0,0 - 0,0	Sep Okt
- -	1	- 0,4 + 1,6		+ 8,8 - 16,4	+ 7,3 + 8,2	- 0,0 + 0,0	- 0,0 - 0,0		+ 31,3	+ 3,7 - 2,8	- 0,4 + 2,3	- 0,5	+ 0,2	Nov Dez
- -	+ 1,2 - 0,1 - 0,1	- 0,2 - 1,4 - 0,3	+ 19,7 + 2,0 + 22,4	+ 7,4 + 4,6 - 4,1	+ 12,3 - 2,5 + 26,5	- 0,0 - 0,0	- 0,1 + 0,1 - 0,1	+ 19,6 - 0,8 - 2,7	+ 14,4 + 4,1 + 0,4	- 4,5	- 0,1 + 0,1 - 1,9	- 0,9 - 0,5 - 0,7	+ 1,0 - 0,1 - 0,1	2017 Jan Feb Mä
- - -	- 0,1 - 0,0 - 0,4	- 0,3 - 0,0 + 0,0	- 2,2 + 4,6 - 24,6	+ 3,3 + 1,3 - 16,1	- 5,5 + 3,3 - 8,5	- 0,0 - 0,0 + 0,0	- 0,0 + 0,0 - 0,0	+ 17,5 + 8,1 + 10,9	+ 27,3 + 7,8 + 17,0		- 0,5 - 0,5 - 1,0	- 0,4 - 0,8 - 0,4	- 0,1 + 0,0 - 0,6	Apr Mai Jun
- -	- 0,0 - 0,0	+ 0,0 + 0,1 + 0,4	+ 7,8 + 3,5	- 0,5 - 3,9	+ 8,3 + 7,3	+ 0,0 + 0,0	- 0,0 - 0,1	- 8,8 + 15,0	- 3,1	- 3,8	- 1,0 - 1,2 - 1,1	- 0,4 - 0,7 - 0,6	+ 0,2 + 0,1	Juli Aug
-   -	- 0,1 - 0,1	- 0,3 - 0,1	- 3,3 + 9,5	- 1,0 + 2,6	- 2,3		- 0,1 + 0,0	+ 4,3 + 15,7	+ 7,5 + 25,1	- 2,5 - 8,5	- 0,6	- 0,1 - 0,5	- 0,1 - 0,0	Sep Okt
_	- 0,0 - 0,3	+ 0,1	- 1,0	+ 3,1	- 4,2	 _ 0,0	+ 0,0	+ 30,3	+ 27,2	+ 4,0	- 0,5		+ 0,1	Nov Dez

rangiger Verbindlichkeiten. **4** Einschl. Verbindlichkeiten aus geldpolitischen Geschäften mit der Bundesbank. **5** Eigene Akzepte und Solawechsel im Umlauf. **6** Einschl. Bauspareinlagen; siehe dazu Tab. IV.12. **7** Ohne Bauspareinlagen;

siehe auch Anm. 8.  $\bf 8$  Einschl. Verbindlichkeiten aus nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen.

#### 4. Forderungen und Verbindlichkeiten der Banken (MFIs) in Deutschland gegenüber dem Ausland \*)

٨л	rd	- 4

		Kredite an a	usländische	Banken (MF	ls)				Kredite an a	usländische	Nichtbanken	(Nicht-MFIs	:)	
	Kassen- bestand		Guthaben u Wechsel	ınd Buchkred	lite,	börsen- fähige				Buchkredite	, Wechsel		Schatz- wechsel und bör-	
	an Noten und Münzen in Nicht- Eurowäh-		zu-	kurz-	mittel- und lang-	Geld- markt- papiere von	Wert- papiere von	Nach- richtlich: Treuhand-		zu-	kurz-	mittel- und lang-	senfähige Geldmarkt- papiere von Nicht-	Wert- papiere von Nicht-
Zeit	rungen	insgesamt	sammen	fristig	fristig	Banken	Banken	kredite	insgesamt	sammen	fristig	fristig	banken	banken *\
										St	and am J	Janres- b	zw. Mona	tsende ")
2008 2009	0,3 0,3	1 446,6 1 277,4	1 131,6 986,1	767,2 643,5	364,3 342,6	15,6 6,2	299,5 285,0	1,9 2,9	908,4 815,7	528,9 469,6	151,4 116,9	377,5 352,7	12,9 9,8	366,6 336,3
2010 2011	0,5 0,6	1 154,1 1 117,6	892,7 871,0	607,7 566,3	285,1 304,8	2,1 4,6	259,3 241,9	1,8 2,6	773,8 744,4	461,4 455,8	112,6 102,0	348,8 353,8	10,1 8,5	302,3 280,1
2012	0,8	1 046,0	813,5	545,5	268,1	5,4	227,0	2,6	729,0	442,2	105,1	337,1	9,0	277,8
2013 2014	0,2 0,2	1 019,7 1 125,2	782,4 884,8	546,6 618,7	235,8 266,1	7,2 7,9	230,1 232,5	2,5 1,1	701,0 735,1	404,9 415,2	100,3 94,4	304,6 320,8	8,2 6,5	287,8 313,5
2015	0,3	1 066,9	830,7	555,9	274,7	1,2	235,0	1,0	751,5	424,3	83,8	340,5	7,5	319,7
2016 2017	0,3 0,3	1 055,9 962,6	820,6 736,9	519,8 439,7	300,7 297,2	0,5 0,7	234,9 225,0	1,0 2,3	756,2 723,9	451,6 442,2	90,1 93,3	361,4 348,9	5,0 4,2	299,6 277,5
2016 Juli	0,3	1 089,1	854,6	586,5	268,0	2,7	231,9	1,0	766,0	448,5	100,1	348,4	4,1	313,4
Aug. Sept.	0,3 0,3	1 081,5 1 046,8	848,6 806,0	577,9 535,5	270,7 270,5	2,5 2,5	230,4 238,4	1,0 1,0	765,4 751,0	450,3 444,0	99,9 93,6	350,4 350,4	5,1 4,7	310,0 302,3
Okt.	0,3	1 089,3	850,4	571,3	279,0	2,1	236,8	1,0	758,1	454,5	102,9	351,6	4,2	299,3
Nov. Dez.	0,3 0,3	1 074,3 1 055,9	837,9 820,6	541,7 519,8	296,2 300,7	1,7 0,5	234,7 234,9	1,0 1,0	765,2 756,2	459,4 451,6	103,6 90,1	355,9 361,4	5,5 5,0	300,3 299,6
2017 Jan.	0,3	1 069,4	836,4	537,3	299,0	0,8	232,2	1,7	772,9	468,4	109,0	359,4	5,3	299,1
Febr. März	0,3 0,3	1 088,4 1 086,7	854,7 854,7	552,1 548,7	302,6 306,0	1,3 1,9	232,5 230,0	1,7 1,7	782,0 777,5	474,4 475,7	110,6 110,9	363,8 364,9	6,2 4,1	301,3 297,7
April Mai	0,3 0,3	1 063,7 1 037,5	833,7 804,3	529,7 506,9	304,0 297,4	1,9 2,2	228,0 231,0	1,7 1,9	774,4 771,7	477,4 475,9	114,5 112,3	362,9 363,6	4,8 5,1	292,2 290,8
Juni	0,3	1 043,5	812,2	515,4	296,8	2,2	229,0	1,9	756,2	461,8	102,5	359,3	6,3	288,1
Juli Aug.	0,3 0,2	1 018,5 1 000,5	788,2 772,3	493,2 478,4	295,0 293,9	2,3 2,2	227,9 226,0	2,1 2,1	751,5 743,9	458,0 454,3	102,6 104,0	355,4 350,3	6,1 6,0	287,4 283,6
Sept.	0,3	1 000,3	780,1	484,7	295,4	1,9	225,1	2,1	743,3	457,8	107,9	349,9	6,7	278,8
Okt. Nov.	0,3 0,3	996,7 988,3	769,4 761,0	473,5 467,6	295,9 293,4	1,9 1,4	225,3 225,9	2,1 2,2	739,9 736,5	457,9 454,9	104,8 105,5	353,1 349,3	6,5 6,4	275,6 275,2
Dez.	0,3	962,6	736,9	439,7	297,2	0,7	225,0	2,3	723,9	442,2	93,3	348,9	4,2	277,5
													Veränder	ungen *)
2009	- 0,0	- 170,0	- 141,3	- 122,5	- 18,8	- 10,3	- 18,4	- 0,2	- 72,8	- 43,8	- 31,7	- 12,1	- 3,3	- 25,7
2010 2011	+ 0,1 + 0,1	- 141,5 - 48,4	– 116,2 – 32,6	- 47,3 - 45,3	- 68,9 + 12,7	- 4,8 + 2,5	- 20,4 - 18,4	- 0,2 + 0,0	- 62,0 - 38,9	- 24,5 - 13,6	- 12,6 - 12,8	- 11,9 - 0,9	+ 0,4 - 1,6	- 38,0 - 23,6
2012 2013	+ 0,1	- 70,1 - 22,7	- 56,8 - 26,9	- 23,1 - 1,3	- 33,7 - 25,6	+ 0,9 + 1,8	- 14,1 + 2,4	- 0,1 - 0,0	- 9,4 - 21,2	- 7,5 - 33,1	+ 8,3 - 5,8	- 15,9 - 27,2	+ 0,6 - 0,7	- 2,5 + 12,6
2014	- 0,0	+ 86,1	+ 80,1	+ 63,2	+ 16,8	+ 0,7	+ 5,3	- 0,6	+ 5,7	- 10,2	- 12,8	+ 2,7	- 1,8	+ 17,7
2015 2016	+ 0,1 + 0,0	- 91,8 - 25,5	- 86,0 - 14,5	- 82,2 - 38,2	- 3,8 + 23,7	- 6,7 - 0,7	+ 0,8 - 10,3	- 0,1 - 0,0	- 6,1 + 17,4	- 9,2 + 28,9	- 6,5 + 10,1	- 2,7 + 18,8	+ 1,1 - 3,0	+ 2,0 - 8,5
2017 2016 Juli	+ 0,0	- 58,5 - 1,0	- 50,0 + 4,4	- 62,7 + 6,2	+ 12,8 - 1,9	+ 0,0	- 8,5 - 4,5	+ 0,6 + 0,0	- 4,7 + 8,0	+ 13,0 + 13,6	+ 8,6 + 10,9	+ 4,4 + 2,7	+ 0,7 - 2,3	- 18,4 - 3,3
Aug. Sept.	+ 0,0	- 6,7 - 44,3	- 5,0 - 42,2	- 8,1 - 42,1	+ 3,0	- 0,2 - 0,0	- 1,5 - 2,1	+ 0,0 + 0,0	- 0,2 - 3,2	+ 2,2 - 5,3	- 0,1 - 6,1	+ 2,3 + 0,8	+ 1,0 - 0,4	
Okt.	- 0,0	+ 38,4	+ 40,6	+ 34,1	+ 6,5	- 0,3	- 1,8	- 0,0	+ 5,4	+ 9,0	+ 9,1	- 0,1	- 0,5	- 3,1
Nov. Dez.	+ 0,0 + 0,0	- 25,6 - 20,7	– 22,6 – 19,9	- 35,0 - 23,1	+ 12,3 + 3,2	- 0,5 - 1,2	- 2,5 + 0,4	+ 0,0 - 0,0	+ 0,9 - 10,7	- 0,4 - 9,1	- 0,5 - 13,4	+ 0,1 + 4,3	+ 1,2 - 0,5	+ 0,1 - 1,2
2017 Jan.	+ 0,0	+ 18,9	+ 21,1	+ 19,8	+ 1,3	+ 0,3	- 2,5	+ 0,0	+ 19,9	+ 19,5	+ 19,3	+ 0,2	+ 0,3	+ 0,1
Febr. März	- 0,0 - 0,0	+ 14,0 + 1,3	+ 13,5 + 3,0	+ 12,3 - 1,8	+ 1,2 + 4,8	+ 0,4 + 0,4	+ 0,1 - 2,1	+ 0,0 - 0,0	+ 6,2 - 2,7	+ 3,5 + 2,7	+ 1,0 + 0,6	+ 2,5 + 2,1	+ 0,9 - 0,7	+ 1,8 - 4,7
April	+ 0,0	- 16,1	- 14,2	- 15,4	+ 1,2	+ 0,0	- 1,9	+ 0,0	- 0,1	+ 4,2	+ 3,8	+ 0,4	+ 0,6	- 4,9
Mai Juni	- 0,0 - 0,0	- 17,3 + 11,0	- 20,9 + 12,7	- 18,6 + 10,9	- 2,3 + 1,9	+ 0,3 + 0,1	+ 3,3 - 1,9	+ 0,2 + 0,0	+ 2,8 - 12,8	+ 3,0 – 11,8	- 0,3 - 9,3	+ 3,4 - 2,5	+ 0,4 + 1,2	- 0,6 - 2,2
Juli	- 0,0	- 16,8	- 16,1	- 18,2	+ 2,1	+ 0,0	- 0,7	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,7	- 0,6	- 0,2	+ 0,1
Aug. Sept.	- 0,0 + 0,1	- 19,5 + 5,0	- 17,7 + 6,5	- 15,3 + 5,6	- 2,4 + 0,8	- 0,1 - 0,4	- 1,8 - 1,1	+ 0,0 - 0,0	- 0,5 - 0,8	+ 3,0 + 2,1	+ 3,8 + 3,4	- 0,7 - 1,4	- 0,0 + 0,7	- 3,5 - 3,5
Okt.	+ 0,0	- 13,4	- 13,6	- 12,3	- 1,3	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,0	- 5,3	- 1,5	- 3,4	+ 2,0	- 0,2	- 3,6
Nov. Dez.	- 0,0 - 0,0	- 3,2 - 22,4	- 3,4 - 20,9	- 3,4 - 26,4	- 0,1 + 5,5	- 0,5 - 0,7	+ 0,7 - 0,8	+ 0,0 + 0,1	- 0,8 - 10,7	- 0,9 - 11,1	+ 1,0 - 11,9	- 1,9 + 0,8	- 0,0 - 2,2	+ 0,1 + 2,5

<sup>\*</sup> Siehe Tab. IV. 2, Anm.\*; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu be-

		Einlagen un	d aufgenom	mene Kredite	<u> </u>			Einlagen un	d aufgenom	mene Kredite	<u> </u>			
			lischen Bank	en (MFIs)						banken (Nich	nt-MFIs)	_		
	Beteili- gungen an auslän-			Termineinla (einschl. Sp							gen (einschl. d Sparbriefe)			
Nach- richtlich: Treuhand- kredite	dischen Banken und Unter- nehmen	insgesamt	Sicht- ein- lagen	zusam- men	kurz- fristig	mittel- und lang- fristig	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	insgesamt	Sicht- ein- lagen	zusam- men	kurz- fristig	mittel- und lang- fristig	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand a	m Jahres-	bzw. Mo	natsende	e *)										
25,5 32,1	45,1 45,4	703,3 652,6		485,1 439,0	362,3 307,4	122,9 131,6	0,3 0,2	286,1 216,3	92,2 78,1	193,9 138,2	95,1 73,7	98,8 64,5	2,5 1,9	2008 2009
15,6 32,9	48,8 45,0	741,7 655,7	258,7 242,6	483,0 413,1	349,3 289,4	133,6 123,7	0,1 0,1	227,6 225,9	84,8 92,3	142,7 133,6	76,7 66,9	66,0 66,6	1,5 1,3	2010 2011
32,6 30,8	46,4 39,0	691,1 515,7	289,4 222,6	401,7 293,2	284,6 196,0	117,0 97,2	0,1 0,1	237,6 257,8	107,2 118,1	130,3 139,7	69,1 76,8	61,2 62,9	1,2 1,0	2012
14,0	35,6	609,2	277,1	332,1	242,7	89,4	0,1	221,0	113,0	107,9	47,8	60,1	0,7	2013
13,1 13,1	30,5 28,7	611,9 696,1	323,4 374,4	288,5 321,6	203,8 234,2	84,7 87,5	0,1 0,0	201,1 206,2	102,6 100,3	98,5 105,9	49,3 55,2	49,2 50,8	0,7 0,7	2015 2016
12,1	24,3 29,4	657,7 706,1	388,3 408,3	269,4 297,8	182,4 217,9	87,0 80,0	0,0	241,2 244,0	109,4 129,1	131,8 114,9	68,1 68,2	63,8 46,6	0,3	2017 2016 Juli
13,1	29,4 29,4 29,4	706,1 701,3 679,5	398,5 366,0	302,8 313,5	220,1 221,3	82,7 82,2	0,0 0,0 0,0	248,3 248,3 233,3	129,1 127,3 124,6	121,0 108,7	74,9 62,0	46,6 46,1 46,7	0,7 0,7 0,7	Aug. Sept.
13,2	28,8	692,7	398,6	294,1	211,9	82,2	0,0	266,3	146,2	120,1	72,0	48,1	0,7	Okt.
13,2 13,1	28,9 28,7	703,9 696,1	416,7 374,4	287,2 321,6	203,2 234,2	84,0 87,5	0,0 0,0	266,2 206,2	138,3 100,3	128,0 105,9	79,1 55,2	48,9 50,8	0,7 0,7	Nov. Dez.
13,0 13,0	28,4 24,8	746,1 765,2	452,6 480,7	293,5 284,5	206,4 197,4	87,1 87,1	0,0 0,0	246,7 254,0	125,6 129,5	121,1 124,5	71,1 74,8	50,0 49,7	0,7 0,7	2017 Jan. Febr.
12,9	24,7	768,8	488,1	280,7	192,1	88,6	0,0	237,6	113,7	124,0	72,2	51,8	0,7	März
12,9 12,8	24,8 24,6	751,4 732,4	429,4 464,0	322,0 268,4	234,2 181,8	87,7 86,5	0,0 0,0	271,9 269,4	132,3 134,1	139,7 135,3	89,0 85,0	50,6 50,3	0,7 0,6	April Mai
12,5	24,4	720,3	463,2	257,1	170,1	87,0	0,0	259,9	123,7	136,1	75,7	60,4	0,6	Juni
12,5 12,4	24,4 24,4	692,4 648,0	441,0 389,2	251,4 258,9	165,5 174,0	85,9 84,9	0,0 0,0	282,5 286,0	137,7 133,1	144,8 152,9	84,4 92,5	60,5 60,4	0,6 0,5	Juli Aug.
12,4 12,3	24,8 24,8	691,5 687,6	430,5 433,6	261,0 254,0	176,6 169,4	84,3 84,7	0,0	279,1 282,8	133,5 132,3	145,7 150,5	84,3 87,9	61,4 62,6	0,5 0,4	Sept. Okt.
12,4 12,1	24,7 24,3	694,2 657,7	428,8 388,3	265,4 269,4	179,7 182,4	85,7 87,0	0,0 0,0	284,4 241,2	140,6 109,4	143,8 131,8	81,7 68,1	62,1 63,8	0,4 0,3	Nov. Dez.
Verände	rungen *)													
- 3,2		- 81,4	- 2,1	- 79,3	- 57,5	- 21,7	- 0,2	- 33,5	- 13,3	- 20,1	- 17,0	- 3,1	- 0,6	2009
+ 0,2	+ 1,4 - 3,9	+ 895,4 - 88,8	+ 42,0 - 13,8	+ 542,4 - 75,0	+ 38,1 - 61,8	+ 136,8 - 13,1	- 0,1 - 0,0	- 1,6 - 9,3	+ 6,0 + 6,4	- 7,6 - 15,7	- 3,3 - 10,4	- 4,4 - 5,3	- 0,4 - 0,2	2010 2011
- 0,3 - 1,8	+ 1,5 - 7,2	+ 38,2 - 174,0	+ 51,7 - 75,6	- 13,5 - 98,4	- 7,5 - 83,1	- 6,0 - 15,4	- 0,0 - 0,0	+ 12,6 + 13,5	+ 15,2 + 9,6	- 2,6 + 3,9	+ 2,5 + 6,9	- 5,1 - 3,0	- 0,1 - 0,2	2012 2013
+ 0,1	- 3,8	+ 76,3	+ 47,8	+ 28,5	+ 39,0	- 10,5	- 0,0	- 43,6	- 8,3	- 35,3	- 30,7	- 4,6	+ 0,2	2014
- 0,6 - 0,1 - 1,0	- 6,1 - 1,5 - 4,1	- 15,4 + 82,7 - 16,8	+ 40,6 + 51,0 + 24,0	- 56,0 + 31,7 - 40,8	- 48,6 + 27,0 - 43,2	- 7,4 + 4,7 + 2,4	- 0,0 - 0,0 ± 0,0	- 26,5 + 3,5 + 31,8	- 13,9 - 3,1 + 11,0	- 12,6 + 6,7 + 20,8	+ 0,3 + 5,9 + 15,6	- 13,0 + 0,8 + 5,2	- 0,0 - 0,0 - 0,4	2015 2016 2017
+ 0,0	+ 0,4	+ 27,8	+ 11,0	+ 16,8	+ 14,7	+ 2,1	± 0,0 - 0,0	+ 8,5	- 3,8	+ 12,3	+ 11,5	+ 0,8	- 0,0	2017 2016 Juli
+ 0,0 + 0,0	+ 0,0 - 0,0	- 4,3 - 21,2	- 9,5 - 32,3	+ 5,2 + 11,1	+ 2,4 + 11,6	+ 2,8 - 0,5	- 0,0	+ 4,5 - 14,8	- 1,7 - 2,7	+ 6,2 – 12,1	+ 6,7 – 12,7	- 0,5 + 0,7	- 0,1 - 0,0	Aug. Sept.
+ 0,1 + 0,0	- 0,6 + 0,0		+ 31,7 + 15,8	- 20,5 - 10,9	- 20,1 - 12,0	- 0,4 + 1,1	- 0,0 - 0,0	+ 32,5 - 2,2	+ 21,4 - 9,0	+ 11,2 + 6,9	+ 9,8 + 6,4	+ 1,3 + 0,4	+ 0,1 + 0,0	Okt. Nov.
- 0,1	- 0,3	- 9,2	- 42,7	+ 33,5	+ 30,2	+ 3,3	- 0,0	- 60,5	- 38,2	- 22,3	- 24,1	+ 1,8	+ 0,0	Dez.
- 0,0 - 0,1 - 0,0	- 0,2 - 3,6 - 0,0		+ 79,0 + 26,6 + 8,3	- 26,1 - 10,7 - 2,8	- 26,2 - 10,3 - 4,5	+ 0,1 - 0,4 + 1,7	- -	+ 41,2 + 6,6 - 15,9	+ 25,6 + 3,7 – 15,7	+ 15,6 + 2,9 - 0,2	+ 16,2 + 3,4 - 2,4	- 0,6 - 0,4 + 2,2	- 0,0 + 0,0 - 0,0	2017 Jan. Febr. März
- 0,0	+ 0,1	- 12,8	- 56,2	+ 43,4	+ 43,7	- 0,4	_	+ 34,4	+ 18,2	+ 16,2	+ 17,1	- 0,9	_	April
- 0,1 - 0,3	- 0,1 - 0,2	- 13,8 - 9,0	+ 36,5 + 0,6	- 50,3 - 9,6	- 49,8 - 10,5	- 0,5 + 0,9	- -	- 0,9 - 17,8	+ 2,4 - 10,0	- 3,3 - 7,8	- 3,3 - 9,0	- 0,0 + 1,2	- 0,0 - 0,0	Mai Juni
- 0,0 - 0,1	+ 0,0 + 0,0	- 23,9 - 42,9	- 19,7 - 51,2	- 4,2 + 8,3	- 3,7 + 9,1	- 0,5 - 0,8	+ 0,0 - 0,0	+ 24,0 + 4,6	+ 14,4 - 4,0	+ 9,6 + 8,6	+ 9,3 + 8,5	+ 0,3 + 0,0	- 0,0 - 0,1	Juli Aug.
- 0,1	+ 0,0	+ 42,4	+ 41,0	+ 8,3 + 1,5	+ 9,1 + 2,1	- 0,7	- 0,0	- 7,2	+ 0,2	- 7,4	+ 8,5 - 8,4	+ 0,0	+ 0,0	Sept.
- 0,1 + 0,1 - 0,3	- 0,0 - 0,0 - 0,4		+ 2,4 - 3,6 - 39,6	- 8,3 + 13,0 + 5,1	- 8,3 + 11,6 + 3,5	+ 0,0 + 1,4 + 1,5	- - -	+ 3,0 + 2,3 - 42,5	- 1,4 + 8,6 - 31,0	+ 4,4 - 6,2 - 11,6	+ 3,4 - 5,9 - 13,4	+ 1,1 - 0,4 + 1,8	- 0,1 - 0,0 - 0,1	Okt. Nov. Dez.

#### 5. Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland an inländische Nichtbanken (Nicht-MFIs)\*)

	Kredite an inländ	ische	Kurzfristige Kre	edite						Mittel- und lan	gfristige
	Nichtbanken insgesamt			an Unternehme	en und Privatper	sonen	an öffentliche I	Haushalte			an Unter-
Zeit	mit börsenfähige(n) ( marktpapiere(n), papiere(n), Ausgl forderungen	Wert-	insgesamt	zu- sammen	Buchkredite und Wechsel	börsen- fähige Geld- markt- papiere	zu- sammen	Buch- kredite	Schatz- wechsel	insgesamt	zu- sammen
								Stand	d am Jahres	- bzw. Mo	natsende *)
2008	3 071,1	2 700,1		337,5	335,3	2,2	35,5	34,5	1,0	2 698,1	2 257,8
2009	3 100,1	2 692,6		306,3	306,2	0,1	41,0	37,1	3,9	2 752,8	2 299,7
2010 2011 2012 2013 2014	3 220,9 3 197,8 3 220,4 3 131,6 3 167,3	2 771,3 2 775,4 2 786,1 2 693,2 2 712,6	383,3 376,1 269,1	283,0 316,5 316,8 217,7 212,7	282,8 316,1 316,3 217,0 212,1	0,2 0,4 0,5 0,6 0,6	145,0 66,8 59,3 51,4 44,8	117,2 60,7 57,6 50,8 44,7	27,7 6,0 1,7 0,6 0,1	2 793,0 2 814,5 2 844,3 2 862,6 2 909,8	2 305,6 2 321,9 2 310,9 2 328,6 2 376,8
2015	3 233,9	2 764,4	248,6	207,8	207,6	0,2	47,8	47,5	0,2	2 978,3	2 451,4
2016	3 274,3	2 824,2		205,7	205,4	0,3	42,9	42,8	0,1	3 025,8	2 530,0
2017	3 332,6	2 894,4		210,9	210,6	0,3	30,7	30,3	0,4	3 090,9	2 640,0
2016 Juli	3 264,5	2 806,6	262,2	213,8	212,9	1,0	55,0	54,2	0,7	2 995,6	2 483,9
Aug.	3 265,9	2 811,2		208,1	207,5	0,6	54,1	53,4	0,7	3 003,8	2 497,1
Sept.	3 274,2	2 820,2		214,2	213,7	0,5	54,5	53,4	1,1	3 005,4	2 502,7
Okt.	3 281,0	2 828,8	268,0	212,6	212,0	0,6	57,1	56,1	1,0	3 011,3	2 512,3
Nov.	3 293,1	2 840,2		216,3	215,8	0,5	51,7	51,0	0,8	3 025,0	2 525,5
Dez.	3 274,3	2 824,2		205,7	205,4	0,3	42,9	42,8	0,1	3 025,8	2 530,0
2017 Jan.	3 277,7	2 831,5	252,8	208,6	208,0	0,6	43,5	43,3	0,2	3 025,6	2 535,3
Febr.	3 279,0	2 837,1		209,7	209,1	0,7	43,1	42,9	0,1	3 026,2	2 541,5
März	3 283,0	2 840,9		212,6	211,8	0,8	40,0	39,8	0,2	3 030,4	2 547,5
April	3 288,9	2 849,0	249,3	210,6	209,8	0,8	43,1	42,8	0,3	3 035,2	2 558,1
Mai	3 292,9	2 851,5		211,0	210,0	0,9	38,4	37,5	0,8	3 043,5	2 568,8
Juni	3 296,8	2 856,1		214,1	213,5	0,6	37,0	36,5	0,5	3 045,7	2 577,7
Juli	3 302,5	2 865,5	242,8	210,2	209,5	0,7	39,2	38,8	0,3	3 053,1	2 589,2
Aug.	3 308,9	2 869,6		207,6	207,0	0,6	35,2	35,0	0,2	3 066,1	2 601,2
Sept.	3 317,6	2 878,5		214,1	213,5	0,6	32,2	32,0	0,2	3 071,3	2 608,7
Okt.	3 326,1	2 887,3	248,0	215,3	214,7	0,6	32,7	32,6	0,2	3 078,1	2 616,7
Nov.	3 343,7	2 899,8		215,4	214,9	0,5	32,6	31,9	0,7	3 095,6	2 636,3
Dez.	3 332,6	2 894,4		210,9	210,6	0,3	30,7	30,3	0,4	3 090,9	2 640,0
										Veränd	derungen *)
2009	+ 25,7	– 11,6	- 26,1	- 31,5	- 30,0	- 1,5	+ 5,5	+ 2,5	+ 2,9	+ 51,8	+ 36,6
2010 2011 2012 2013 2014	+ 130,5 - 30,6 + 21,0 + 4,4 + 36,7	+ 78,7 - 3,2 + 9,6 + 0,1 + 20,5	- 45,2 - 9,7 - 13,8	- 23,4 + 33,6 - 1,6 - 5,8 - 4,5	- 23,5 + 33,3 - 1,7 - 6,3 - 4,5	+ 0,1 + 0,2 + 0,1 + 0,5 - 0,0	+ 103,8 - 78,7 - 8,2 - 8,0 - 7,1	+ 80,1 - 57,0 - 3,8 - 7,0 - 6,5	+ 23,7 - 21,7 - 4,3 - 1,1 - 0,6	+ 50,1 + 14,6 + 30,7 + 18,2 + 48,3	+ 14,9 + 9,4 + 10,9 + 17,6 + 52,5
2015	+ 68,9	+ 54,1	- 5,2	- 1,3	- 0,9	- 0,4	+ 2,9	+ 2,8	+ 0,1	+ 67,2	+ 73,9
2016	+ 43,7	+ 62,7		- 0,3	- 0,4	+ 0,1	- 4,9	- 4,8	- 0,2	+ 48,9	+ 79,8
2017	+ 57,0	+ 70,2		+ 5,6	+ 5,6	+ 0,0	- 12,1	- 12,4	+ 0,3	+ 63,5	+ 103,4
2016 Juli	+ 13,3	+ 10,2	6,7	- 3,9	- 3,8	- 0,1	+ 4,0	+ 3,9	+ 0,1	+ 13,3	+ 12,0
Aug.	+ 1,5	+ 4,6		- 5,8	- 5,4	- 0,4	- 0,9	- 0,8	- 0,1	+ 8,2	+ 13,2
Sept.	+ 8,2	+ 9,0		+ 6,2	+ 6,3	- 0,1	+ 0,4	- 0,0	+ 0,4	+ 1,6	+ 5,5
Okt.	+ 7,0	+ 8,6	- 1,7	- 1,5	- 1,6	+ 0,1	+ 2,6	+ 2,7	- 0,1	+ 5,8	+ 9,4
Nov.	+ 12,1	+ 11,4		+ 3,7	+ 3,8	- 0,1	- 5,4	- 5,2	- 0,2	+ 13,7	+ 13,0
Dez.	- 19,0	– 16,2		- 10,1	- 9,9	- 0,2	- 8,9	- 8,2	- 0,7	+ 0,0	+ 3,8
2017 Jan.	+ 3,3	+ 7,3	+ 0,7	+ 2,9	+ 2,5	+ 0,3	+ 0,6	+ 0,5	+ 0,1	- 0,2	+ 5,3
Febr.	+ 1,4	+ 5,6		+ 1,2	+ 1,1	+ 0,1	- 0,4	- 0,3	- 0,1	+ 0,6	+ 6,2
März	+ 3,9	+ 3,7		+ 2,8	+ 2,7	+ 0,1	- 3,0	- 3,1	+ 0,1	+ 4,1	+ 5,9
April	+ 5,9	+ 8,1	- 4,0	- 2,0	- 2,0	- 0,0	+ 3,0	+ 2,9	+ 0,1	+ 4,9	+ 10,6
Mai	+ 3,9	+ 2,5		+ 0,7	+ 0,5	+ 0,1	- 4,7	- 5,2	+ 0,5	+ 8,0	+ 7,8
Juni	+ 4,0	+ 4,6		+ 3,3	+ 3,6	- 0,3	- 1,4	- 1,1	- 0,3	+ 2,1	+ 8,8
Juli	+ 5,6	+ 9,4	- 6,6	- 3,9	- 4,0	+ 0,1	+ 2,2	+ 2,4	- 0,2	+ 7,4	+ 11,4
Aug.	+ 6,4	+ 4,1		- 2,6	- 2,5	- 0,1	- 4,0	- 3,8	- 0,1	+ 13,0	+ 12,0
Sept.	+ 7,3	+ 8,9		+ 6,5	+ 6,5	- 0,0	- 3,0	- 3,0	- 0,0	+ 3,9	+ 5,8
Okt.	+ 8,6	+ 8,8	+ 0,1	+ 1,2	+ 1,2	+ 0,0	+ 0,6	+ 0,6	+ 0,0	+ 6,8	+ 8,0
Nov.	+ 17,7	+ 12,6		+ 0,2	+ 0,3	- 0,1	- 0,1	- 0,6	+ 0,5	+ 17,6	+ 17,8
Dez.	- 11,1	- 5,5		- 4,5	- 4,3	- 0,2	- 1,9	- 1,6	- 0,3	- 4,7	+ 3,6

<sup>\*</sup> Siehe Tab. IV. 2, Anm.\*; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrach-

1													Kredite
]							Haushalte	an öffentliche				Privatpersonen	nehmen und I
1							Buchkredite					•	Buchkredite
Zeit		Nach- richtlich: Treuhan- kredite	Aus- gleichs- forde- rungen <b>2)</b>	Wert- papiere <b>1)</b>	lang- fristig	mittel- ristig	zu- sammen	zu- sammen	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Wert- papiere	lang- fristig	mittel- fristig	zu- sammen
										sende *)	w. Monats	Jahres- bz	Stand am
	4,5 4,3		_ _	132,1 155,1	278,5 265,8	29,7   32,2	308,2 298,0	440,3 453,1	42,8 39,6	235,8 248,4	1 800,0 1 808,6	222,0 242,7	2 022,0 2 051,3
2011	3,1 3,6 3,5 2,7		- - - -	186,1 193,5 240,7 245,6	265,1 258,0 253,3 249,7	36,1 41,1 39,4 38,8	301,2 299,1 292,7 288,4	487,3 492,6 533,4 534,0	30,7 32,7 31,4 28,9	235,7 222,4 191,4 191,7	1 831,8 1 851,7 1 869,8 1 888,9	238,1 247,9 249,7 248,0	2 070,0 2 099,5 2 119,5 2 136,9
2015 2016	2,1 2,1 1,8 1,7		- - - -	249,8 250,0 226,4 196,9	249,6 249,0 245,5 231,5	33,5 27,9 23,9 22,5	283,1 277,0 269,4 254,0	532,9 527,0 495,8 450,9	24,4 18,3 17,3 17,4	204,2 219,0 223,4 240,6	1 921,0 1 976,3 2 042,4 2 125,9	251,7 256,0 264,1 273,5	2 172,7 2 232,4 2 306,5 2 399,5
; ;	1,8 1,8 1,8		- - -	239,0 235,1 233,1	246,8 245,6 244,2	25,9 25,9 25,4	272,7 271,5 269,6	511,7 506,6 502,7	17,7 17,6 17,5	217,1 218,4 219,3	2 008,2 2 018,1 2 022,5	258,5 260,6 261,0	2 266,8 2 278,8 2 283,5
	1,8 1,8 1,8		- - -	228,8 228,6 226,4 221,4	245,7 246,6 245,5 244,7	24,4 24,3 23,9 24,2	270,2 270,9 269,4 268,9	498,9 499,5 495,8 490,3	17,3 17,3 17,3 18,6	221,8 223,0 223,4 224,0	2 029,0 2 038,5 2 042,4 2 046,8	261,5 264,0 264,1 264,5	2 290,5 2 302,5 2 306,5 2 311,3
	1,7 1,7 1,7		- - -	216,1 215,6 212,0	243,7 242,7 241,5	25,0 24,6 23,6	268,6 267,3 265,1	484,7 482,9 477,2	18,5 18,4 18,4	225,1 225,5 226,8	2 053,3 2 057,6 2 065,9	263,2 264,4 265,4	2 316,5 2 322,0 2 331,2
5   5	1,7 1,6 1,6 1,6		- - -	213,4 208,1 204,5 206,5	238,0 237,0 236,3 235,5	23,4 23,0 23,1 22,9	261,3 260,0 259,4 258,4	474,8 468,0 463,9 464,9	18,3 18,0 18,0 18,0	226,2 231,6 231,5 232,0	2 076,4 2 078,7 2 089,4 2 099,8	266,2 267,4 268,3 269,4	2 342,6 2 346,1 2 357,7 2 369,2
5   5	1,6 1,6 1,6		- - -	205,7 204,8 204,0	234,6 234,0 232,6	22,4 22,7 22,8	257,0 256,6 255,4	462,7 461,4 459,3	17,9 17,8 17,8	232,7 233,2 238,6	2 106,3 2 112,5 2 123,3	269,6 270,9 274,4	2 376,0 2 383,4 2 397,7
	1,7		_	196,9		22,5	254,0	450,9		240,6		273,5	2 399,5 <b>/eränder</b> ı
1 2000	0.21			. 22.0	10.3	. 251	. 7.6	. 45.3		. 13.1		_	
2010 2011 2012 2013	0,2 0,2 0,8	- - - - -	- - - - -	+ 22,8 + 31,7 + 7,3 + 26,4 + 4,9 + 4,3	- 10,2 - 0,0 - 7,0 - 4,7 - 3,6 - 3,4	+ 2,5 + 3,5 + 4,9 - 1,9 - 0,7 - 5,1	- 7,6 + 3,5 - 2,1 - 6,6 - 4,3 - 8,5	+ 15,2 + 35,2 + 5,2 + 19,8 + 0,6 - 4,1	- 3,9 - 1,7 - 1,0 - 1,1 - 2,5 - 1,8	+ 13,1 - 3,8 - 13,2 - 10,7 - 0,1 + 12,5	+ 6,3 + 22,6 + 20,4 + 20,1 + 17,8 + 34,3		+ 23,5 + 18,6 + 22,6 + 21,6 + 17,7 + 39,9
2016 2017	0,4	+ - -	- - -	+ 0,2 - 23,6 - 29,4 + 2,1	- 2,0 - 3,3 - 9,3 + 0,2	- 4,8 - 4,0 - 1,3 - 1,0	- 6,9 - 7,3 - 10,6 - 0,8	- 6,6 - 30,9 - 40,0 + 1,3	- 2,1 - 0,9 + 0,1 - 0,1	+ 14,8 + 4,7 + 15,8 + 1,1	+ 54,6 + 65,4 + 78,2 + 10,1	+ 4,5 + 9,7 + 9,4 + 0,8	+ 59,0 + 75,1 + 87,6 + 10,8
	0,0	- - -	- - -	- 3,9 - 2,0 - 4,3	- 1,2 - 1,3 + 1,7	- 0,0 - 0,5 - 0,9	- 1,2 - 1,8 + 0,7	- 5,1 - 3,8 - 3,6	- 0,1 - 0,1 - 0,2	+ 1,3 + 0,9 + 2,7	+ 9,9 + 4,2 + 6,2	+ 2,1 + 0,3	+ 12,0 + 4,6 + 6,8
2017	0,0	+ - -	- - -	- 0,1 - 2,3 - 5,0	+ 1,0 - 1,1 - 0,8	- 0,1 - 0,4 + 0,3	+ 0,9 - 1,5 - 0,5	+ 0,7 - 3,8 - 5,5	- 0,1 + 0,0 + 1,3	+ 1,1 + 0,5 + 0,5	+ 9,4 + 3,9 + 4,5	+ 2,4 - 0,5 + 0,3	+ 11,9 + 3,4 + 4,8
	- 0,0 - 0,0	- - -	- - -	- 5,3 - 0,4 - 3,6	- 1,0 - 1,0 - 1,1 - 1,1	+ 0,8 - 0,3 - 1,0 - 0,2	- 0,2 - 1,4 - 2,2 - 1,3	- 5,6 - 1,8 - 5,7 + 0,1	- 0,1 - 0,1 - 0,1 - 0,0	+ 1,1 + 0,4 + 1,3 - 0,7	+ 6,4 + 4,3 + 8,3 + 7,7	- 1,3 + 1,2 + 1,0 + 0,8	+ 5,1 + 5,5 + 9,3 + 8,5
	0,1	+	- - - -	+ 1,4 - 5,4 - 3,6 + 2,0	- 1,1 - 1,0 - 0,5 - 0,8	- 0,2 - 0,3 + 0,1 - 0,3	- 1,3 - 1,3 - 0,4 - 1,1	+ 0,1 - 6,7 - 4,0 + 1,0	- 0,0 - 0,3 - 0,0 - 0,0	- 0,7 + 5,4 - 0,1 + 0,5	+ 7,7 + 2,2 + 10,4 + 10,4		+ 8,5 + 3,4 + 11,4 + 11,5
	0,0	-	- - -	- 0,8 - 0,9 - 0,8	- 0,8 - 0,5 + 0,4	- 0,4 + 0,2 + 0,1	- 1,2 - 0,3 + 0,5	- 2,0 - 1,2 - 0,3	- 0,1 - 0,1 - 0,0	- 0,8 + 0,6 + 5,4	+ 6,4 + 6,1 + 9,0	+ 0,2 + 1,3	+ 6,6 + 7,4 + 12,4

## 6. Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland an inländische Unternehmen und Privatpersonen, Wohnungsbaukredite, Wirtschaftsbereiche \*)

Mrd €

	.,	1 1. 1			15.		_		1 61	_												
	Kredite an i	nländische I	Jntern	ehmen ı	und Privatpe	rsonen (oh	ne B	estände ar	börsenfäh	igen	Geldmark	tpapiere	en un	d ohne W	ertpa	pierbestäi	nde) 1)					
		darunter:					4															
			Kred	lite für c	den Wohnur	gsbau	К	redite an L	Internehme	n un	d Selbstäi	ndige										
							Т			Т					Т					$\neg$		
					Нуро-							Energie und Wasser sorgune Ent- sorgune	ver- g, g,		Ins ha	andel; stand- iltung	Land- und Forst-		Verkehr	·	Finan- zierung institu- tionen	
		Hypo- thekar-			thekar- kredite auf Wohn-	sonstige Kredite für den			darunter Kredite für den	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	rarbei-	Bergba und Ge winnun	·-		vo	paratur	wirt- schaft Fische und		und Lagerei, Nach- richten-	·	(ohne MFIs) u Versich	
		kredite			grund-	Woh-			Woh-	ter	ndes	von Steinen		Bau-	fal	hr-	Aqua		über-	- 1	rungs- unter-	
Zeit		insgesamt		mmen	stücke	nungsbau	ı Zı	usammen	nungsbau	Ge	werbe	und Erc	den	gewerbe		ugen	kultur		mittlun	_	nehme	
	Kredite	insgesar	nt											St	and	am Ja	hres-	- bzw	ı. Qua	ırtal	send	e ^)
2015	2 440,0	1 253,3	3   1	230,2	1 010,4	219	8	1 314,2	339,6	5	127,4	10	00,9	60	,5	125,2	I	50,0	(	55,3	1.	30,5
2016 Dez.	2 512,0	1 259,	7 1	276,6	1 016,5	260	,1	1 347,5	354,	ı	125,1	10	04,7	62	,2	128,2		50,6	5	7,0	1.	39,7
2017 März	2 533,8	1 267,0		283,2	1 022,4	260		1 364,4	356,6		129,4		05,2	66		131,5		50,5		5,9		41,0
Juni Sont	2 559,7 2 589,5	1 280,1 1 296,1	1 1	297,8 315,7	1 033,7 1 046,9	264	,1	1 377,8 1 392,7	360,9 366,9		131,5 131,8		08,3   09,7	65 67		130,8		51,0 50,9		34,7 33,0		41,5 46,0
Sept. Dez.	2 610,1			326,6	1 040,9	268 273	6	1 403,1		3	131,3	1	12,6		, ί	133,3 133,3		50,9	5	1,5		47,9
	Kurzfristige																					
2015	207,6		-1	8,5	ı _	I 8	,5	173,8	4,3	8 I	33,7	ı	4,7	11	51	42,0	1	3,9		5,3		24,1
2016 Dez.	205,5		_	6,9		1	,9	174,3	3,1		29,7		4,4	11		43,2		3,6		4,4		29,3
2017 März	203,3	'	1	6,9		1	,9	181,3	3,		33,6		4,5	13	- 1	44,8		3,8		4,2		28,6
Juni	211,6		-	6,7	- -	l 6	.7	183,3	3.5	5	34,7		4,7	13		43,3		4,0		4,6		28,1
Sept.	213,5	-	-	6,5	- -	6	,5 ,5	183,5	3,6	5	33,8		4,0	14	,0	45,2 45,2		3,9		4,3		28,1
Dez.	210,6		-1	6,5	-	1 6	,5	180,8	3,6	0	32,3	ı	4,0	13	,6	45,2	1	3,4		4,0	•	27,4
	Mittelfristig																					
2015	256,0	-	-	35,2	-	35	- 1	181,3	13,3		23,8		5,1		,4	16,4		4,4		1,7		41,1
2016 Dez.	264,1	-	-	34,5	-	34	,5	186,4	13,		23,6		5,5	10	,5	17,2		4,5	1	1,2		41,8
2017 März	264,4	-	-	34,0	-	34		186,8	13,4		23,3		4,9	11		17,9		4,4		0,8		43,0
Juni Sept.	267,4 269,6	:	-	33,8 33,9	_	33 33	8	188,7 190,2	13,3 13,6		23,3 23,1		5,0 5,1	10 11	,9	18,2 18,2		4,4 4,4		0,7 0,4		44,3 45,6
Dez.	273,6	-	-	34,0	-	34	0	193,1			23,6		5,1	11	,2 ,3	18,2		4,3	1	0,3		46,8
	Langfristige	e Kredite																				
2015	1 976,3	1 253,3	3   1	186,4	1 010,4	176	0	959,1	322,0	)	70,0	9	91,2	38	,5	66,9	I	41,7	4	18,3		65,3
2016 Dez.	2 042,4	1 259,7	7   1	235,1	1 016,5	218	,6	986,8	336,9	9	71,8	9	94,8	39	,9	67,7		42,5	4	1,4		68,6
2017 März	2 057,6	1 267,0	) 1	242,4	1 022,4	220	,0	996,2	339,6	5	72,5		95,8	41	,9	68,7		42,3	4	10,9		69,4
Juni	2 078,7	1 280,	1   1	257,3	1 033,7	223		1 005,8	344,0		73,5		98,6	41		69,3		42,6		9,4		69,2
Sept. Dez.	2 106,3 2 125,9	1 296,1 1 304,3		275,3 286,1	1 046,9 1 053,0	228 233		1 018,9 1 029,2	349,3 351,0		74,9 75,4		00,5   03,4	41 42	,9 ,4	69,9 70,0		42,6 42,4		88,3   87,2		72,2 73,8
					,											,						
	Kredite	insgesar	nt													Verär	nderu	ınge	n im \	/iert	eljah	ır *)
2016 4.Vj.	+ 14,4	+ 9,	1   +	12,4	+ 8,4	+ 4	,0	+ 6,0	+ 3,8	31.	- 5,2	+	1,4	- 1	,0	+ 1,3	I -	0,6	_	0,3	+	3,2
2017 1.Vj.	+ 21,7	+ 7,3		6,6	+ 5,8	+ 0	- 1	+ 16,8	+ 2,6		+ 4,3	+	0,5			+ 3,3	_	0,1	_	1,1	+	1,2
2.Vj.	+ 23,3	+ 12,	7   +	13,8	+ 11,2	+ 2	,6	+ 11,1	+ 4,	1   -	+ 2,1	+	0,4	- 1	,1	- 0,6	+	0,7	_	1,3	+	0,4
3.Vj.	+ 29,5	+ 15,3		17,8	+ 12,6		2	+ 14,5	+ 5,7		+ 0,1	+	1,1			+ 2,4	+	0,4	-	1,7	+	2,0
4.Vj.	+ 18,7		2  +	10,5	, + J,0	I + 4	,91	+ 8,9	ı + 1,:	9  -	0,4	l +	0,91	+ 0	,21	+ 0,2	I -	0,61	_	1,5	+	1,5
2016 4.Vj.	Kurzfristige – 7,6	. Nieuile I	-1 -	0,7		. ^	7	- 6,6		: 1	4.6	l –	0 2	4	2 I	+ 0,7		0,5	l	0,3		0,9
,		'			_	- 0	- 1		- 0,5		- 4,6		0,2				-		_	- 1	+	- 1
2017 1.Vj. 2.Vj.	+ 6,3 + 2,1		:  :	0,0 0,1	_		,0 ,1	+ 7,0 + 2,3	+ 0,0		+ 4,0 + 1,1	++	0,1			+ 1,6 - 1,4	+ +	0,2	+	0,2	_	0,7 0,4
3.Vj.	- 0,1	-	-  -	0,2	- -	- 0 - 0	,2	+ 0,2 - 2,7	+ 0,0	)  .	- 0,9	-	0,7	+ 0	,3	+ 1,8	-	0,2	_	0,3	+	0,0
4.Vj.	– 2,8		-1 -	0,0	-	I – 0	0	- 2,7	+ 0,0	)  .	- 1,4	l –	0,0	- 0	,4	- 0,0	I –	0,4	-	0,3	-	0,8
	Mittelfristig	je Kredite																				
2016 4.Vj.	+ 2,4	-	-  -	0,3	-	- 0	,3	+ 2,3	+ 0,0	)  -	- 0,6	-	0,3	- 0	,0	+ 0,7	-	0,0	+	0,2	+	0,7
2017 1.Vj.	+ 0,2	-	-  -	0,6	-			+ 0,4	- 0,° - 0,0		- 0,4	-	0,5			+ 0,7	-	0,1	_	0,4	+	1,1
2.Vj. 3.Vj.	+ 3,0 + 2,4			0,1 0,2	- - -	- 0 + 0	,1 ,2	+ 1,9 + 1,5	- 0,0 + 0,3		- 0,2	++	0,0			+ 0,2 + 0,0	- +	0,1	_	0,1	+	1,3 1,3
4.Vj.	+ 3,9		-  +	0,1	_	+ 0	1	+ 2,8	+ 0,3		+ 0,5		0,1		,1	- 0,0		0,1		0,1	+	1,1
	Langfristige	e Kredite																				
2016 4.Vj.	+ 19,6	_	1   +	13,3	+ 8,4	+ 4	,9	+ 10,4	+ 4,3	3  -	+ 0,1	+	1,8	+ 0	,2	- 0,1	+	0,0	_	0,2	+	1,6
2017 1.Vj.	+ 15,1	+ 7,3	3 +	7,2	+ 5,8	1	4	+ 9,4	+ 2,6	5 .	+ 0,7	+	0,9		_	+ 0,9	_	0,2	_	0,5	+	0,8
2.Vj.	+ 18,2	+ 12,	7   +	14,0	+ 11,2	+ 2	,9	+ 6,9	+ 4,2	2   .	+ 1,0	+	0,2	- 0	,8	+ 0,6		0,5	-	1,5	-	0,5
3.Vj. 4.Vj.	+ 27,2 + 17,6	+ 15,3 + 7,2		17,8 10,4	+ 12,6 + 5,6	+ 5   + 4	,2 ,8	+ 12,8 + 8,7	+ 5,4 + 1,6	<u> </u>	+ 1,3 + 0,5	+ +	1,7 1,0	+ 0+ 0		+ 0,5 + 0,2	+	0,4	_	1,2	+	0,7 1,1
,	,0	. ,-		.,	-,0		-	-,,	.,.	-	2,3		, - 1	·	-	-,-		.,				, .

<sup>\*</sup> Ohne Kredite der Auslandsfilialen. Aufgliederung der Kredite der Bausparkassen nach Bereichen und Branchen geschätzt. Statistische Brüche sind in den Verände-

								Kredite an w und sonstige			lbständige				Kredite a Organisa ohne Erw	tione		
Dienstleistun	gsgewerbe (ei	nschl. freier E	erufe)	nach	nrichtlich	:	$\dashv$			$\overline{}$	nstige Kred	dite				П		
	darunter:		· · ·				$\neg$					darunter:			1			
usammen	Woh- nungs- unter- nehmen	Beteili- gungs- gesell- schaften	Sonstiges Grund- stücks- wesen	Kred an Selb stän		Kredite an das Handwer	k :	zusammen	Kredite für den Woh- nungsbau	zu	sammen	Raten- kredite <b>3</b> )	Debet- salden Lohn-, Gehalts Renten und Pensior konten	5-, -	zusamme		darunter Kredite für den Woh- nungsbau	Zeit
Stand ar	n Jahres-	bzw. Qu	artalsend	e *)											Kredit	e in	nsgesamt	
654,3	193,4	32,	4   17	5,5	395,6	4	6,8	1 111,6	887,	1	224,6	154,	4	10,1	1	4,2	3,5	2015
680,0	204,7	36	3 18	,6	401,3	4	6,0	1 150,1	919,	0	231,2	163,	3	9,2	1	4,4	3,6	2016 D
684,0 694,3					403,8 408,2		6,3 8,5	1 154,8 1 167,3	922, 933,		231,9 234,2	165, 168,		9,2 8,9		4,6 4,5	3,7 3,8	2017 N Ju
700,9 709,0	211,2	41	1 18	,7	410,4 411,2	4	8,3 7,7	1 182,2 1 192,3	945,	4	236,7 237,9	170, 171,	4	8,9 8,6	1	4,6 4,8	3,7 3,7	Si D
705,0	214,3	. 42,	-1 10	,, -, 1	711,2	. 4	.,.1	1 12,3	, ,,	١,	231,3	. 1/1,	~ 1	5,0			stige Kredite	
48,7	8,7	4	9 1	),7	25,4		5,6	33,2	4,	2	29,0	1,	7	10,1		0,5	0,0	2015
47,9	1	1		),2	23,9	ı	5,1	30,6	3,	- 1	27,4	1,		9,2	1	0,6	0,0	2016 D
48,2 50,1	8,4 9,0	6, 6,	6   5   5   5   5   5   5   5   5   5	9,1 9,7	24,5 24,5		5,7 5,7	29,8 29,7	3, 3,		26,7 26,6	1, 1,		9,2 8,9		0,6 0,5	0,0 0,0	2017 N Jເ
50,2 50,9			7 1 8 1	),0 ),3	23,7 23,3		5,5 5,0	29,4 29,3	2,	9	26,5 26,4	1, 1,	7 6	8,9 8,6		0,5 0,5	0,0 0,0	Se D
																	stige Kredite	
68,4	1			9,3	32,4	ı	3,5	74,2	21,	- 1	52,3	47,		-	I .	0,6	0,0	2015
72,1	1	8,		9,3	32,9	l	3,6	77,3	21,	- 1	56,2	51,		-	1	0,5	0,0	2016 D
71,1 72,1	11,5	8	8 1	7,8 3,6	32,7 32,8		3,6 3,6	77,1 78,1	20, 20,	5	56,5 57,7	51, 52,	9	_		0,5	0,0	2017 M Ju
72,2 73,5				3,3 3,3	32,9 32,7		3,6 3,6	78,9 79,9	20, 20,		58,6 59,9	54, 55,		_		0,5 0,6	0,0 0,0	Se De
															La	ngfris	stige Kredite	
537,3 560,0	1	1			337,8	ı	7,7	1 004,2 1 042,3	861, 894,	- 1	143,3 147,6	105, 110,		-	I .	3,0 3,3	3,5 3,5	2015 2016 De
564,7		1			344,5 346,5	l	7,3   7,1	1 042,3	899,	- 1	147,8	110,	1	_	1	3,4	3,7	2010 D
572,2 578,5	189,2	24	3 15	5,3	350,8 353,8	3	9,2 9,3	1 059,4 1 073,8	909, 922,	6	149,9 151,6	113, 114,	3	_	1	3,5 3,6	3,7 3,7	Ju Se
584,6		26	2 15		355,3		9,2	1 083,0			151,6			-		3,7	3,7	De
/erände	rungen in	ı Viertelj	ahr *)												Kredit	e in	nsgesamt	
+ 7,1	+ 3,3	+ 1,	5   +	),8  +	0,2	-	0,8	+ 8,2	+ 8,	5	- 0,4	+ 1,	1   -	0,6	+	0,2	+ 0,0	2016 4.
+ 6,8 + 10,5				),8 + l,0 +	2,3 3,4		0,3 0,1	+ 4,9 + 12,2	+ 4, + 9,		+ 0,8 + 2,6	+ 2, + 2,		0,0 0,3		0,1 0,1	- 0,0 + 0,1	2017 1.
+ 8,9	+ 3,0	+ 1,	7 + .	2,7 +	2,2	-	0,1	+ 14,9	+ 12,	1	+ 2,8	+ 2,	5 -	0,0	+	0,1	- 0,0	3.
+ 8,5	+ 3,7	1 + 1,	2  +	,0  +	0,8	-	0,6	+ 9,8	1 + 0,	6	+ 1,1	1 + 1,	1  –	0,3		0,1   ırzfris	– 0,0 stige Kredite	4.
- 1,4	+ 0,1	- 0,	3   -	),5   -	0,8	-	0,6	- 1,1	- 0,	2	- 0,9	+ 0,	1   -	0,6		0,0	+ 0,0	2016 4
+ 1,0 + 2,2				),2 + ),8	0,7		0,6 0,0	- 0,7 - 0,1	- 0, - 0,		- 0,7 - 0,0	+ 0, - 0,	0 -	0,0 0,3		0,1 0,1	- 0,0 + 0,0	2017 1. 2.
+ 0,1	+ 0,6	+ 0	2 +	),3   -	0,9	-	0,2	- 0,3	- 0,	2	- 0,1	- 0,	1   -	0,0	-	0,0	- 0,0	3.
+ 0,7	+ 0,5	+ 0,	1  +	),4   –	0,4	-	0,5	- 0,2	– 0,	1	- 0,1	– 0,	1   -	0,3		0,0   telfris	+ 0,0 stige Kredite	4.
+ 1,7	+ 0,2	+ 1,	0   -	),0   -	0,1	-	0,1	+ 0,2	– 0,	3	+ 0,5	+ 0,	6	_		0,0	- 0,0	2016 4
- 0,5	+ 0,2	+ 0,	2 –	),9 –	0,1	_	0,0	- 0,2		5	+ 0,3	+ 0,	7	-	+	0,0	- 0,0	2017 1.
+ 1,0	+ 0,3	+ 0	3   -	),8 + ),3 +	0,1 0,1	-	0,0	+ 1,1 + 0,9		1	+ 1,2 + 1,0	+ 1, + 1,	0	_	+	0,0	+ 0,0 + 0,0	3.
+ 1,4	+ 0,3	+ 0,	2   -	),0   –	0,3	l +	0,0	+ 1,0	ı – 0,	2	+ 1,2	+ 1,	3	-		0,0   nafris		4.
+ 6,8	i  + 3,1	+ 0,	8  +	,3  +	1,1	l -	0,1	+ 9,1	+ 9,	0	+ 0,0	+ 0,	4	_		ngtris 0,1	stige Kredite + 0,0	2016 4.
+ 6,2	+ 1,2	+ 1,	1 +	2,0 +	1,8	_	0,2	+ 5,8	+ 4,	6	+ 1,2	+ 1,	6	-	_	0,0	- 0,0	2017 1.
+ 7,4 + 8,6	+ 2,0	+ 1,	2 + .	2,4 + 2,7 +	3,3 3,0	+	0,0 0,1	+ 11,3 + 14,3	+ 9, + 12,	4	+ 1,4 + 1,9	+ 1, + 1,	6	_	+	0,0 0,2	+ 0,0 - 0,0	2. 3.
+ 6,5	+ 2,9	+ 0	9   +	,7 +	1,5		0,1	+ 8,9		9	- 0,0		1	-	+	0,0	- 0,0	4.

folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. 1 Ohne Treuhandkredite. 2 Einschl. Einzelkaufleute. 3 Ohne Hypothekarkredite und ohne

Kredite für den Wohnungsbau, auch wenn sie in Form von Ratenkrediten gewährt worden sind.

# 7. Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von inländischen Nichtbanken (Nicht-MFIs)\*)

Mrd €

	Wild &	1		4) 2)				T T	Ι			
	Finlagen		Termineinlag	en 1) 2)	mit Defrictum	a von über 1 li	ahr 2)	1		Nachrichtlich		
	Einlagen und			mit	mit beinstun	g von über 1 Ja	111 27	1			Nachrangige Verbindlich-	
	aufge- nommene Kredite	Sight		mit Befristung		bis 2 Jahre	übor	Sparein-	Spar	Trouband	keiten (ohne börsenfähige	Verbindlich- keiten aus
Zeit	insgesamt	Sicht- einlagen	insgesamt	bis 1 Jahr einschl.	zusammen	einschl.	über 2 Jahre	lagen 3)	Spar- briefe <b>4</b> )	Treuhand- kredite	Schuldver- schreibungen)	Repos
	Inländisc	he Nichtba	anken insg	jesamt					Stand	d am Jahre	es- bzw. Moi	natsende *)
2015	3 224,7 3 326,7	1 673,7 1 798,2	898,4 889,6		655,4 657,3		618,1 610,1		56,1 50,4	29,3 28,8	20,5 18,3	0,5 0,9
2016 2017	3 420,9		853,2	232,4	645,6					28,8 30,0		1,6
2017 Jan. Febr.	3 346,3 3 345,5	1 812,5 1 816,6	895,8 891,4	241,0 237,3	654,9 654,1	46,8 46,5	608,0 607,6		49,5 49,0	30,6 30,5	18,1 17,6	2,5 1,5
März	3 342,8	1 817,0	890,9	237,8	653,1	47,8	605,3	586,7	48,2	30,4	17,2	0,9
April Mai	3 360,3 3 368,4	1 852,2	883,4	229,2 229,3		52,3	602,3 601,8	585,7	47,8 47,0	30,3 30,4	17,3 17,1	0,8 0,4
Juni Juli	3 370,3 3 361,5	1 869,2 1 866,0	869,8 866,0	226,4 223,2	643,4 642,8	1	589,9 588,6	1	46,6 46,0	29,8 29,9	16,9 16,7	0,9 0,7
Aug. Sept.	3 376,5 3 380,7	1 884,2 1 891,7	864,4 861,9	220,0 218,7		55,2	589,2 587,9	582,4	45,4 45,3	30,0 30,0	16,7 15,8	0,7 1,8
Okt.	3 396,5	1 916,8	853,4	212,7	640,7	54,5	586,2	581,5	44,8	29,9	15,7	1,1
Nov. Dez.	3 426,8 3 420,9		857,5 853,2	212,4 207,7						30,1 30,0	15,1 16,3	1,6 1,6
											Veränd	lerungen *)
2016 2017	+ 104,7 + 103,1	+ 124,5 + 142,8	- 6,9 - 27,5	- 8,9 - 24,7			- 8,2 - 12,8			- 0,5 + 0,4		+ 0,3 + 0,8
2017 Jan.	+ 19,6	+ 14,4	+ 6,2	+ 8,6	- 2,4	- 0,4	- 2,1	- 0,1	- 0,9	+ 1,0	- 0,2	+ 1,7
Febr. März	- 0,8 - 2,7	+ 4,1 + 0,4	- 4,5 - 0,5		- 0,8 - 1,0		- 0,4 - 2,3		- 0,5 - 0,7	- 0,1 - 0,1	- 0,5 - 0,4	- 1,1 - 0,6
April Mai	+ 17,5 + 8,1	+ 27,3 + 7,8	- 9,0 + 1,6		- 0,5 + 1,5		- 3,0 - 0,5		- 0,4 - 0,8	- 0,1 + 0,0	+ 0,0 - 0,2	- 0,1 - 0,4
Juni	+ 10,9	+ 17,0	- 4,6	- 2,9	- 1,7	+ 1,2	- 2,9	- 1,0	- 0,4	- 0,6	- 0,1	+ 0,4
Juli Aug.	- 8,8 + 15,0	+ 18,2	- 3,8 - 1,6	- 3,2	+ 1,6	+ 1,1	- 1,3 + 0,6	- 1,1	- 0,7 - 0,6	+ 0,2 + 0,1	- 0,2 - 0,1	- 0,1 - 0,0
Sept. Okt.	+ 4,3 + 15,7	+ 7,5 + 25,1	– 2,5 – 8,5				- 1,3 - 1,8	1	- 0,1 - 0,5	- 0,1 - 0,0	- 0,9 - 0,1	+ 1,1 - 0,6
Nov. Dez.	+ 30,3	+ 27,2	+ 4,0	- 0,3	+ 4,2	+ 0,8	+ 3,4	- 0,5	- 0,5	+ 0,1 - 0,1	- 0,6	+ 0,4
502.		he öffentli			. 0,3	. 2,0	,.	,5			es- bzw. Moi	1
2015	197,4				44,9	10,2	34,7	3,7	3,5	27,9		0,5
2016 2017	199,8 201,4	57,9	133,5	79,5 65,7	54,0	16,6	37,4	3,9	4,5	27,1 25,7	2,5 2,3	-
2017 Jan.	202,2	55,1	138,7	84,7	54,1	16,4	37,7	3,8	4,5	26,7	2,5	_
Febr. März	205,7 204,0	61,4 58,9	136,0 136,8	81,8 81,4			38,4 38,9		4,6 4,7	26,8 26,7	2,5 2,5	-
April Mai	203,1 209,7	59,1 61,1	135,6 140,3	77,9 80,4		18,7 20,4	39,0 39,5		4,7 4,6	26,7 26,4	2,5 2,5	-
Juni	209,9	58,1	143,5	81,8	61,8	21,8	40,0	3,7	4,7	25,8	2,4	-
Juli Aug.	207,2 213,6		143,2 144,2	80,4 79,9	64,3	23,4	40,4 40,8	3,7	4,7 4,5	25,8 25,9	2,4 2,5	-
Sept. Okt.	210,5 207,6		143,4 139,5				41,9 42,6		4,5 4,4	25,9 25,8	1	0,0
Nov. Dez.	211,1	61,1	142,2	72,3	69,9	25,8	44,1	3,6	4,2	25,8	2,3	0,0
Dez.	201,4	1 30,9	1 134,3	05,7	00,7	27,4	41,3	3,0	1 4,4	25,7		lerungen *)
2016	+ 3,1	+ 0,3	+ 2,0	– 6,7	+ 8,7	+ 6,4	+ 2,3		+ 0,7	- 0,8	- 0,2	- 0,5
2017 2017 Jan.	- 1,1 + 2,4	+ 1,6	- 2,4 + 5,2	1	+ 11,7	+ 10,7	+ 0,9 + 0,3	1	+ 0,1 + 0,1	- 1,1 - 0,4	- 0,3 - 0,0	± 0,0
Febr. März	+ 3,5		- 2,8	- 2,9	+ 0,2	- 0,6	+ 0,8	- 0,1	+ 0,1	+ 0,0	+ 0,0	-
April	- 1,7 - 1,0		+ 0,8 - 1,2	- 3,5	+ 2,4	+ 2,3	+ 0,5 + 0,1	- 0,1	+ 0,1 + 0,1	- 0,1 - 0,0	- 0,0 + 0,0	-
Mai Juni	+ 6,7	+ 1,9 - 3,0	+ 4,7 + 2,9	+ 2,5		+ 1,7	+ 0,5 + 0,2		- 0,1 + 0,0	- 0,1 - 0,4	+ 0,0 - 0,0	-
Juli	- 2,8	- 2,5	- 0,4	- 1,3	+ 0,9	+ 0,5	+ 0,4	_	+ 0,0	- 0,0	+ 0,0	-
Aug. Sept.	+ 6,4 - 3,8		+ 0,9 - 1,5	- 2,7	+ 1,2	+ 0,6	+ 0,3 + 0,6		- 0,2 + 0,0	+ 0,1 - 0,0	+ 0,0 - 0,2	-
Okt. Nov.	- 3,5 + 4,1	+ 1,1 + 1,6	- 4,5 + 2,6			+ 0,2 + 1,5	+ 0,2 + 1,4		- 0,1 - 0,0	- 0,1 + 0,0	- 0,0 - 0,0	+ 0,0
Dez.	11,2				_ 2,7	+ 1,6		+ 0,1		- 0,2		- 0,0

<sup>\*</sup> Siehe Tab. IV. 2, Anm.\*; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrach-

# noch: 7. Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von inländischen Nichtbanken (Nicht-MFIs)\*)

Mrd €

	Mra €		Termineinlage	nn 1) 2)						Nachrichtlich		
	Einlagen und aufge-		Terminemage	mit	mit Befristun	g von über 1 .	Jahr 2)			Nacrinchtiich	Nachrangige Verbindlich- keiten (ohne	
Zeit	nommene Kredite insgesamt	Sicht- einlagen	insgesamt	Befristung bis 1 Jahr einschl.	zusammen	bis 2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	Sparein- lagen 3)	Spar- briefe <b>4</b> )	Treuhand- kredite	börsenfähige Schuldver- schreibungen)	Verbindlich- keiten aus Repos
	<u> </u>	he Untern					1 - 1 - 1 - 1	1.250			s- bzw. Mor	
2015 2016 2017	3 027,3 3 127,0 3 219,5	1 616,1 1 740,3 1 882,1	765,8 756,2 718,8	155,3 152,8 141,9	610,5 603,3 576,9	27,1 30,6 29,9	572,7	584,6	52,6 45,9 39,3	1,4 1,7 4,3	17,8 15,8 14,0	0,9 1,6
2017 Jan. Febr. März	3 144,2 3 139,8 3 138,8	1 757,4 1 755,2 1 758,1	757,1 755,4 754,1	156,3 155,5 156,3	600,8 599,9 597,8	30,4 30,6 31,3	569,2	584,8	45,0 44,4 43,6	3,8 3,7 3,7	15,6 15,1 14,8	2,5 1,5 0,9
April Mai Juni	3 157,2 3 158,7 3 160,3	1 785,2 1 791,1 1 811,1	746,3 743,1 726,2	151,4 148,9 144,6	594,9 594,2 581,6	31,6 31,9 31,7		582,0	43,1 42,4 41,9	3,7 4,0 3,9	14,8 14,6 14,5	0,8 0,4 0,9
Juli Aug. Sept.	3 154,3 3 162,8 3 170,2	1 810,5 1 823,0 1 832,9	722,7 720,2 718,5	142,8 140,1 141,2	580,0 580,1 577,2	31,8 31,8 31,2	548,3	578,7 578,1	41,3 40,9 40,8	4,1 4,1 4,1	14,3 14,2 13,5	0,7 0,7 1,8
Okt. Nov. Dez.	3 188,8 3 215,7 3 219,5	1 856,9 1 882,9 1 882,1	713,8 715,3 718,8	140,1 140,1 141,9	573,7 575,2 576,9	30,1 29,5 29,9		577,5	40,3 40,1 39,3	4,1 4,3 4,3		
2016	. 101.7	1242					10.5					lerungen *)
2016 2017	+ 101,7 + 104,1	+ 124,2 + 141,3	- 8,9 - 25,0	- 2,2 - 10,6	- 6,7 - 14,4	+ 3,8	- 13,8	- 5,3	- 5,7 - 6,7	+ 0,3 + 1,6	- 1,7	
2017 Jan. Febr. März	+ 17,2 - 4,3 - 1,0	+ 17,1 - 2,2 + 2,9	+ 1,0 - 1,7 - 1,3	+ 3,5 - 0,8 + 0,8	- 2,5 - 0,9 - 2,1	- 0,2 + 0,2 + 0,7	- 1,1 - 2,8	+ 0,2 - 1,9		+ 1,4 - 0,1 + 0,0	- 0,2 - 0,5 - 0,3	+ 1,7 - 1,1 - 0,6
April Mai Juni	+ 18,4 + 1,4 + 11,0	+ 27,0 + 5,9 + 19,9	- 7,8 - 3,2 - 7,5	- 5,0 - 2,5 - 4,2	- 2,8 - 0,7 - 3,3	+ 0,2 + 0,3 - 0,2		- 1,0	- 0,5 - 0,7 - 0,4	- 0,0 + 0,1 - 0,2	+ 0,0 - 0,2 - 0,1	- 0,1 - 0,4 + 0,4
Juli Aug. Sept.	- 5,9 + 8,6 + 8,1	- 0,7 + 12,6 + 9,9	- 3,4 - 2,5 - 1,0	- 1,9 - 2,7 + 1,4	- 1,5 + 0,2 - 2,4	+ 0,1 - 0,0 - 0,6	- 1,9	- 1,1 - 0,6	- 0,7 - 0,3 - 0,2	+ 0,2 + 0,0 - 0,0	- 0,2 - 0,1 - 0,7	- 0,1 - 0,0 + 1,1
Okt. Nov. Dez.	+ 19,2 + 26,2 + 5,3	+ 23,9 + 25,6 - 0,9	- 4,0 + 1,4 + 5,0	- 1,0 - 0,0 + 1,8	- 3,0 + 1,4 + 3,2	- 1,0 - 0,6 + 0,4	+ 2,0	- 0,4	- 0,4 - 0,4 - 0,7	+ 0,0 + 0,1 + 0,1	- 0,1 - 0,6 + 1,3	- 0,7 + 0,4 + 0,1
	darunter:	inländisc	he Untern	ehmen					Stand	am Jahre	s- bzw. Mor	natsende *)
2015 2016 2017	1 029,8 1 032,4 1 039,8	502,8 518,3 558,9	506,5 494,1 461,3	99,8 98,3 92,9	406,7 395,8 368,4	14,4 17,4 17,2	378,4	6,9 6,8	13,3 13,2 12,8	1,3 1,6 2,7	14,0 13,0 11,6	
2017 Jan. Febr. März	1 048,4 1 033,8 1 034,5	532,9 520,4 522,7	495,6 493,6 492,1	102,1 100,5 101,3	393,6 393,1 390,8	17,6 18,0 18,4	375,1	6,8	13,0 13,0 12,9	2,9 2,8 2,8	12,8 12,4 12,1	2,5 1,5 0,9
April Mai Juni	1 035,4 1 033,4 1 032,3	530,1 531,1 545,0	485,4 482,6 467,6	97,5 95,8 92,9	387,9 386,8 374,7	18,6 18,8 18,8	368,1	6,8	13,0 12,9 12,9	2,8 2,9 2,8	12,1 12,0 11,9	0,8 0,4 0,9
Juli Aug. Sept.	1 022,6 1 026,6 1 028,0	537,7 543,9 546,3	465,4 463,2 462,0	91,5 89,1 90,9	373,9 374,1 371,1	19,1 19,2 18,7		6,8	12,8 12,7 12,9	2,8 2,8 2,8	11,8 11,7 11,0	0,7 0,7 1,8
Okt. Nov. Dez.	1 038,4 1 047,0 1 039,8	561,0 567,1 558,9	457,7 459,8 461,3	90,0 90,6 92,9		17,8 17,3 17,2	352,0	6,9	12,9 13,1 12,8	2,8 2,9 2,7	10,9 10,4 11,6	
											Veränd	lerungen *)
2016 2017 2017 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept.	+ 4,6 + 19,5 + 16,0 - 14,2 + 0,7 + 0,9 - 2,0 + 8,3 - 9,7 + 4,2 + 2,1	+ 15,9 + 40,2 + 14,6 - 12,6 + 2,4 + 7,3 + 1,0 + 14,0 - 7,4 + 6,2 + 2,4	- 11,2 - 20,0 + 1,6 - 1,6 - 1,5 - 6,6 - 2,7 - 5,7 - 2,2 - 2,0 - 0,6	- 1,2 - 4,7 + 3,8 - 1,1 + 0,8 - 3,8 - 1,7 - 2,9 - 1,5 - 2,4 + 2,0	- 10,1 - 15,4 - 2,2 - 0,5 - 2,3 - 2,8 - 1,0 - 2,8 - 0,7 + 0,3 - 2,6	+ 3,2 - 0,2 + 0,2 + 0,4 + 0,4 + 0,1 - 0,0 + 0,1 - 0,1 - 0,5	- 15,2 - 2,4 - 0,9 - 2,7 - 3,1 - 1,2 - 2,8	- 0,0 - 0,0 - 0,1 + 0,1 - 0,1 + 0,0 - 0,0	+ 0,1 - 0,6 - 0,2 - 0,0 - 0,2 + 0,2 - 0,1 - 0,0 - 0,1 + 0,2	+ 0,2 + 0,8 + 1,4 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,2 - 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,9 - 1,3 - 0,1 - 0,5 - 0,3 + 0,1 - 0,1 - 0,1 - 0,2 - 0,0 - 0,7	+ 0,9 + 0,8 + 1,7 - 1,1 - 0,6 - 0,1 - 0,4 + 0,4 - 0,1 - 0,0 + 1,1
Okt. Nov. Dez.	+ 11,0 + 7,9 - 5,7	+ 14,7 + 5,7 - 8,2	- 3,7 + 2,1	- 0,8 + 0,5	- 2,9 + 1,5	- 0,8 - 0,5	- 2,0 + 2,1	- 0,0 + 0,1	- 0,0 + 0,1	+ 0,1	- 0,1 - 0,5	- 0,7 + 0,4

lichkeiten und Verbindlichkeiten aus Namensschuldverschreibungen. **2** Einschl. Bauspareinlagen; siehe dazu Tab. IV.12. **3** Ohne Bauspareinlagen; siehe auch

Anm. 2. 4 Einschl. Verbindlichkeiten aus nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen.

# 8. Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von inländischen Privatpersonen und Organisationen ohne Erwerbszweck \*)

N /	Ird	-

Zei

20°

201

20° 20°

	IVII a C											
	Einlagen	Sichteinlagen						Termineinlage	n 1) 2)			
	und aufge- nommene		nach Gläubige	ergruppen					nach Gläubige	ergruppen		
	Kredite von inländischen		inländische Pr	ivatpersonen			inländi-		inländische Pr	ivatpersonen		
eit	Privatper- sonen und Organisa- tionen insgesamt	insgesamt	zu- sammen	Selb- ständige	wirt- schaftlich Unselb- ständige	sonstige Privat- personen	sche Orga- nisatio- nen ohne Erwerbs- zweck	insgesamt	zu- sammen	Selb- ständige	wirt- schaftlich Unselb- ständige	sonstige Privat- personen
									Stand a	m Jahres- l	ozw. Mona	tsende *)
015 016 017	1 997,5 2 094,5 2 179,7	1 222,0	1 081,2 1 186,9 1 286,6	188,9 206,0 223,4	748,6 828,6 907,6	152,3	32,1 35,1 36,5	259,3 262,1 257,5	246,2 248,6 243,5	24,9 25,0 23,4		41,6 41,5 37,1
017 Juli Aug. Sept.	2 131,7 2 136,3 2 142,2	1 279,2	1 237,7 1 243,6 1 250,8	216,2 219,1 216,0	868,7 871,3 880,5	152,8 153,3 154,3	35,1 35,5 35,8	257,4 257,0 256,5	242,8 242,2 241,8	23,5 23,8 23,7	179,5 181,5 181,4	39,7 36,9 36,7
Okt. Nov. Dez.	2 150,4 2 168,7 2 179,7	1 315,8		221,4 222,9 223,4	884,8 902,2 907,6		35,7 35,5 36,5					36,6 36,7 37,1
											Verände	rungen *)
016 017	+ 97,1 + 84,7		+ 105,3 + 99,8	+ 17,5 + 17,5	+ 78,7 + 77,8	+ 9,0 + 4,5	+ 3,0 + 1,3	+ 2,4 - 5,0	+ 1,8 - 5,1	+ 0,1 - 1,8	+ 1,9 - 2,1	- 0,3 - 1,3
017 Juli Aug. Sept.	+ 3,7 + 4,4 + 6,0	+ 6,4	+ 7,6 + 5,9 + 7,2	+ 5,1 + 2,9 - 3,0	+ 2,6 + 2,6 + 9,2	- 0,1 + 0,5 + 1,0	- 0,9 + 0,4 + 0,3	- 1,2 - 0,4 - 0,5	- 1,5 - 0,6 - 0,3	- 0,6 - 0,0 - 0,1	- 0,7 - 0,4 - 0,0	- 0,2 - 0,1 - 0,3
Okt. Nov. Dez.	+ 8,3 + 18,3 + 10,9	+ 19,9		+ 5,4 + 1,5 + 0,5	+ 4,3 + 17,4 + 5,2		- 0,1 - 0,2 + 1,0	- 0,3 - 0,7 + 2,1	- 0,3 - 0,1 + 2,1	- 0,2 - 0,2 + 0,0	- 0,1 + 0,0 + 1,5	- 0,1 + 0,1 + 0,5

<sup>\*</sup> Siehe Tab. IV. 2, Anm. \*; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu be-

trachten. Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. 1 Einschl. nachrangiger Ver-

# 9. Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von inländischen öffentlichen Haushalten nach Gläubigergruppen \*)

Mrd €

	Einlagen und a	ufgenommen	e Kredite										
		Bund und se	ine Sonderver	mögen 1)				Länder					
				Termineinlag	en					Termineinlag	en		
Zeit	inländische öffentliche Haushalte insgesamt	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe <b>2</b> )	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe <b>2</b> )	Nach- richtlich: Treuhand- kredite
									9	Stand am	Jahres- b	zw. Mona	itsende *)
2015 2016 2017	197,4 199,8 201,4	9,6 7,9 8,7	3,1 3,6 4,3	3,9 2,0 1,5	2,6 2,2 2,8	0,1 0,1 0,1	14,1 13,5 12,9		13,2 13,4 11,9	13,7 11,2 9,9	16,5 16,6 14,5	0,9 1,1 1,3	13,5 13,2 12,7
2017 Juli Aug. Sept.	207,2 213,6 210,5	7,9 7,9 8,0	3,8 3,9 4,1	1,6 1,4 1,3	2,4 2,6 2,6	0,1 0,1 0,1	13,2 13,2 13,2	49,9 49,9 49,8	11,3 11,1 11,7	19,6 19,8 19,2	17,8 17,9 17,7	1,2 1,2 1,2	12,6 12,7 12,7
Okt. Nov. Dez.	207,6 211,1 201,4	8,3	4,0 4,2 4,3	1,3 1,3 1,5	2,4 2,7 2,8	0,1 0,1 0,1	13,2 13,2 12,9	44,8			17,7 17,7 14,5		12,6 12,6 12,7
												Verände	rungen *)
2016 2017	+ 3,1 - 1,1	- 1,2 - 0,0	+ 0,5 + 0,7	- 1,4 - 1,0	- 0,3 + 0,2	+ 0,0 - 0,0	- 0,5 - 0,6		+ 0,1 - 1,4	- 1,8 - 1,4	- 0,3 - 2,5	+ 0,1 + 0,2	- 0,3 - 0,5
2017 Juli Aug. Sept.	- 2,8 + 6,4 - 3,8	- 0,0 - 0,1 + 0,0	+ 0,3 + 0,0 + 0,2	- 0,4 - 0,3 - 0,1	+ 0,1 + 0,2 - 0,1	- 0,0 + 0,0 + 0,0	- 0,0 + 0,0 - 0,0		- 0,3 - 0,2 + 0,6	- 1,0 + 0,2 - 0,7	+ 0,3 - 0,1 - 0,1	+ 0,1 - 0,0 + 0,0	- 0,0 + 0,1 - 0,0
Okt. Nov. Dez.	- 3,5 + 4,1 - 11,2	- 0,2 + 0,3 + 0,3	- 0,1 + 0,2 + 0,1	+ 0,0 + 0,0 + 0,1	- 0,1 + 0,1 + 0,1	+ 0,0 - 0,0 + 0,0	+ 0,0 + 0,0 - 0,3	- 3,0 - 1,9 - 7,5	+ 0,1 + 0,2 - 0,1	- 3,0 - 2,2 - 4,0	- 0,0 + 0,1 - 3,4	+ 0,0 + 0,1 + 0,1	- 0,1 - 0,0 + 0,1

<sup>\*</sup> Siehe Tab. IV. 2, Anm. \*; ohne Einlagen und aufgenommene Kredite der Treuhandanstalt und ihrer Nachfolgeorganisationen sowie von Bundesbahn, Reichsbahn und Bundespost bzw. ab 1995 Deutsche Bahn AG, Deutsche Post AG und Deutsche Telekom

37°

					Spareinlagen	3)			Nachrichtlich			
	nach Befristu	ng										
inländi- sche Orga-		über 1 Jahr 2	)				inländi- sche Orga-			Nachrangige Verbindlich- keiten (ohne		
nisatio-			darunter:			inlän-	nisatio-			börsenfä-		
nen ohne Erwerbs- zweck	bis 1 Jahr einschl.	zu- sammen	bis 2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	insgesamt	dische Privat- personen	nen ohne Erwerbs- zweck	Spar- briefe <b>4)</b>	Treuhand- kredite	hige Schuld- verschrei- bungen) <b>5)</b>	Verbind- lichkeiten aus Repos	Zeit
Stand an	n Jahres- b	zw. Mona	tsende *)									
13,1					585,6			39,2	0,0	3,8	-	2015
13,5 14,0		207,5 208,5			577,7 572,4	569,3 564,6		32,7 26,6	0,1 1,7	2,9 2,4	_	2016 2017
14,6			12,7		573,1 571,8	565,0 563,8	8,1	28,5 28,2	1,3 1,3	2,5 2,5	-	2017 Juli
14,8 14,7					571,8		8,0 8,0	27,9	1,3	2,5	_	Aug. Sept.
14,6		206,0			571,0	563,0		27,5	1,3	2,5	-	Okt.
14,0 14,0					570,5 572,4			27,0 26,6		2,4 2,4	_	Nov. Dez.
Veränder	rungen *)											
+ 0,6 + 0,1		+ 3,4 + 0,9		+ 2,7 + 1,4	- 7,9 - 5,3	- 7,3 - 4,7	- 0,5 - 0,6	- 5,8 - 6,1	+ 0,1 + 0,8	- 0,9 - 0,4	=	2016 2017
+ 0,3		- 0,8		- 0,6	- 1,2	- 1,1	- 0,1	- 0,5	+ 0,2	- 0,0	-	2017 Juli
+ 0,2 - 0,1	- 0,3 - 0,6	- 0,1 + 0,2	- 0,1 - 0,0	+ 0,0 + 0,2	- 1,2 - 0,7	- 1,2 - 0,7	- 0,0 - 0,0	- 0,3 - 0,3	+ 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0	_	Aug. Sept.
- 0,0		- 0,1	- 0,1	+ 0,0	- 0,2	- 0,2	- 0,0	- 0,4	+ 0,0	- 0,0	-	Okt.
- 0,6 - 0.0		- 0,2 + 2.6	- 0,1 + 0.5	- 0,1 + 2.1	- 0,4 + 1.9	- 0,2 + 1.8	- 0,2 + 0.1	- 0,5 - 0.4	+ 0,1 + 0.3	- 0,0 - 0.0	]	Nov. Dez.

bindlichkeiten und Verbindlichkeiten aus Namensschuldverschreibungen. **2** Einschl. Bauspareinlagen; siehe dazu Tab. IV.12. **3** Ohne Bauspareinlagen; siehe auch

Anm. 2.  $\bf 4$  Einschl. Verbindlichkeiten aus nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen.  $\bf 5$  In den Termineinlagen enthalten.

												1
Gemeinden i	und Gemeinde	verbände (eins	chl. kommuna	ler Zweckverbänd	le)	Sozialversich	erung					1
		Termineinlag	en 3)					Termineinlag	en			1
zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe <b>2) 4)</b>	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe <b>2</b> )	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand an	n Jahres- b	zw. Mona	tsende *)									
52,4 56,0 61,3	29,2 31,5 33,2	9,6 8,7 8,8	8,3 10,1 13,8	5,2 5,7 5,5	0,4 0,4 0,0	91,2 93,6 93,8	12,1 9,4 9,5	60,5 57,6 45,6	17,5 25,1 37,6	1,1 1,5 1,1	- -	2015 2016 2017
51,4 57,7 55,5	26,0 31,2 28,0	8,1 8,8 9,0	11,6 11,9 12,7	5,7 5,8 5,8	0,0 0,0 0,0	97,9 98,2 97,1	14,5 15,1 15,0	51,1 50,0 48,0	31,0 31,9 33,0	1,3 1,2 1,2		2017 Juli Aug. Sept.
54,1 57,0 61,3	27,0 30,0 33,2	8,7 9,1 8,8	12,8 12,5 13,8	5,7 5,4 5,5	0,0 0,0 0,0	98,8 101,0 93,8	17,2 14,9 9,5	46,4 47,9 45,6	34,1 37,0 37,6	1,1 1,0 1,1		Okt. Nov. Dez.
Veränder	rungen *)											
+ 3,7 + 4,5	+ 2,4 + 2,1	- 0,8 + 0,1	+ 1,6 + 2,3	+ 0,5 - 0,0	- 0,0 - 0,0	+ 2,4 - 0,3	- 2,6 + 0,2	- 2,8 - 11,8	+ 7,7 +11,6	+ 0,2 - 0,4		2016 2017
- 2,9 + 6,3 - 2,5	- 2,9 + 5,2 - 3,2	- 0,2 + 0,7 + 0,2	+ 0,1 + 0,3 + 0,4	- 0,0 + 0,0 + 0,0	- - -	+ 1,0 + 0,3 - 1,2	+ 0,3 + 0,5 - 0,1	+ 0,3 - 1,1 - 2,2	+ 0,4 + 1,0 + 1,0	- 0,1 - 0,2 + 0,0		2017 Juli Aug. Sept.
- 1,4 + 3,5 + 3,2	- 1,1 + 3,4 + 3,3	- 0,3 + 0,4 - 0,3	+ 0,0 - 0,2 + 0,1	- 0,1 - 0,1 + 0,1	+ 0,0	+ 1,1 + 2,1 - 7,2	+ 2,2 - 2,2 - 5,4	- 1,6 + 1,5 - 2,3	+ 0,5 + 2,9 + 0,6	- 0,0 - 0,1 + 0,0		Okt. Nov. Dez.

Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. 1 Bundeseisenbahnvermögen, Entschädigungsfonds, Erblastentilgungsfonds, ERP-Sondervermögen, Fonds "Deutsche

Einheit", Lastenausgleichsfonds. **2** Einschl. Verbindlichkeiten aus nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen. **3** Einschl. Bauspareinlagen. **4** Ohne Bauspareinlagen; siehe auch Anm. **3**.

## 10. Spareinlagen und an Nichtbanken (Nicht-MFIs) abgegebene Sparbriefe der Banken (MFIs) in Deutschland \*)

	Mra €													
	Spareinlagen	1)								Sparbriefe 3)	, abgegeben	an		
		von Inländern					von Auslän	dern			inländische Nichtbanken			
			mit dreimona Kündigungsf		mit Kündigui von über 3 N			darunter	Nach-		Nichtbanken		1	
				darunter Sonder-		darunter Sonder-		mit drei- monatiger Kündi-	richtlich: Zinsgut- schriften	Nicht- banken		darunter mit Laufzeit	auslän- dische	
Zeit	ins- gesamt	zu- sammen	zu- sammen		zu- sammen	spar- formen 2)	zu- sammen	gungs- frist	auf Spar- einlagen	ins- gesamt	zu- sammen	von über 2 Jahren	Nicht- banken	
	Stand am	Jahres- bz	w. Monat	sende *)										٦
2015 2016 2017	605,4 596,5 590,3	588,5	534,6 537,1 541,0	379,7 361,6 348,3	61,9 51,5 41,9		8,9 8,0 7,4	7,4 6,9 6,5	3,3	64,9 59,1 52,0	56,1 50,4 43,7			8,7 8,7 8,2
2017 Aug. Sept.	590,0 589,4	582,4 581,8	538,0 538,0	352,6 350,7	44,4 43,9	33,2 32,6	7,6 7,6	6,7 6,6	0,1 0,1	53,6 53,5	45,4 45,3			8,2 8,2
Okt. Nov. Dez.	589,0 588,5 590,3		538,5 538,6 541,0	349,7 349,8 348,3	43,0 42,4 41,9		7,5 7,5 7,4	6,6 6,5 6,5	0,2	53,1 52,6 52,0		31,9		8,3 8,3 8,2
	Veränder	ungen *)												
2016 2017	- 8,8 - 6,2	- 7,9 - 5,6	+ 2,5 + 1,5	- 18,4 - 13,1	- 10,4 - 7,1	- 10,3 - 7,4	- 0,9 - 0,6	- 0,5 - 0,4		- 5,0 - 7,2	- 5,0 - 6,7	- 4,7 - 4,4		0,0 0,5
2017 Aug. Sept.	- 1,1 - 0,6	- 1,1 - 0,6	- 0,3 + 0,0	- 1,0 - 2,0	- 0,8 - 0,6	- 0,9 - 0,6	- 0,1 - 0,1	- 0,0 - 0,0		- 0,7 - 0,1	- 0,6 - 0,1	- 0,3 - 0,0		0,1
Okt. Nov. Dez.	- 0,4 - 0,5 + 1,8	- 0,3 - 0,5 + 1,9	+ 0,5 + 0,2 + 2,4	- 0,9 + 0,1 - 1,5	- 0,8 - 0,6 - 0,5	- 0,8 - 0,7 - 0,9	- 0,1 - 0,1 - 0,0	- 0,0 - 0,0 - 0,0		- 0,4 - 0,5 - 0,6	- 0,5 - 0,5 - 0,6	- 0,3	-	0,1 0,0 0,1

<sup>\*</sup> Siehe Tab. IV. 2, Anm.\*; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrachten. Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. 1 Ohne Bauspareinlagen, die

den Termineinlagen zugeordnet werden. **2** Spareinlagen mit einer über die Mindest-/Grundverzinsung hinausgehenden Verzinsung. **3** Einschl. Verbindlichkeiten aus nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen.

# 11. Begebene Schuldverschreibungen und Geldmarktpapiere der Banken (MFIs) in Deutschland \*)

Mrd €

	TVII C													
	Börsenfähige	Inhaberschu	uldverschreib	ungen und 0	Geldmarktpa	piere					Nicht börse		Nachrangig	
		darunter:									Inhaberschu schreibunge	en und	begebene	
						mit Laufzeit	į				Geldmarktp	apiere <b>6)</b>		
						bis 1 Jahr e	inschl.	über 1 Jahr	bis 2 Jahre			I		ı l
Zeit	ins- gesamt	variabel verzins- liche Anlei- hen <b>1</b> )	Null- Kupon- Anlei- hen 1) 2)	Fremd- wäh- rungs- anlei- hen <b>3) 4)</b>	Certi- ficates of Deposit	zu- sammen	darunter ohne Nominal- betrags- garantie <b>5</b> )	zu- sammen	darunter ohne Nominal- betrags- garantie <b>5</b> )	über 2 Jahre	ins- gesamt	darunter: mit Laufzeit über 2 Jahre	börsen- fähige Schuld- verschrei- bungen	nicht börsen- fähige Schuld- verschrei- bungen
	Stand an	ո Jahres-	bzw. Mc	natsend	e *)									
2015 2016 2017	1 075,7 1 098,1 1 066,5	189,2 177,0 147,2	30,2 28,1 26,0	384,1 407,1 370,4	88,7 90,9 89,8	109,8 111,3 107,4	2,1 4,1 4,1	28,4 37,4 32,9	5,7 5,8 6,4	937,5 949,4 926,2	0,3 0,6 0,4		31,9 33,8 30,5	0,5 0,5 0,5
2017 Aug. Sept.	1 088,4 1 084,0	166,5 161,5	27,8 28,2	375,5 378,8	79,0 84,4	100,5 106,0	5,1 5,0	37,9 37,0	6,5 6,5	950,0 941,0	0,4 0,3	0,2 0,2	32,2 32,1	0,5 0,5
Okt. Nov. Dez.	1 079,1 1 072,3 1 066,5		28,0 25,9 26,0	383,2 377,3 370,4	86,6 84,9 89,8	106,4 103,4 107,4		35,5 35,1 32,9	6,5 6,7 6,4	937,1 933,8 926,2	0,3 0,3 0,4		31,1 30,7 30,5	0,5 0,5 0,5
	Veränder	rungen *)												
2016 2017	+ 22,1 - 30,8	- 12,0 - 29,7	- 2,1 - 2,1	+ 23,0 - 36,7	+ 2,2 - 0,5	+ 1,6 - 3,9	+ 2,0 - 0,0	+ 8,8 - 4,6	+ 0,1 + 0,6	+ 11,7 - 22,3	+ 0,3 - 0,2	- 0,1 + 0,0	+ 1,9 - 3,2	
2017 Aug. Sept.	- 4,1 - 3,6	- 2,8 - 5,0	+ 1,7 + 0,4	- 2,9 + 3,3	- 0,9 + 5,5	+ 0,5 + 5,5	+ 0,1 - 0,1	- 1,5 - 0,9	+ 0,2 + 0,0	- 3,1 - 8,2	- 0,0 - 0,1	- 0,0 + 0,0	- 0,1 - 0,1	-
Okt. Nov. Dez.	- 4,9 - 6,7 - 5,8	- 11,9 - 1,6 - 0,8	- 0,1 - 2,1 + 0,1	+ 4,4 - 5,9 - 6,9	+ 2,1 - 1,2 + 5,0	+ 0,5 - 3,1 + 4,0	+ 0,1 - 0,1 - 0,9	- 1,5 - 0,3 - 2,3	+ 0,0 + 0,2 - 0,2	- 3,9 - 3,3 - 7,6	- 0,0 - 0,0 + 0,1	- 0,0	- 1,0 - 0,3 - 0,2	- - - 0,0

<sup>\*</sup> Siehe Tab. IV. 2, Anm.\*; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrachten. Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. 1 Einschl. auf Fremdwährung lautender Anleihen. 2 Emissionswert bei Auflegung. 3 Einschl. auf Fremdwährung

lautender variabel verzinslicher Anleihen und Null-Kupon-Anleihen. **4** Anleihen auf Nicht-Eurowährungen. **5** Börsenfähige Inhaberschuldverschreibungen bzw. Geldmarktpapiere mit einer Nominalbetragsgarantie von unter 100 Prozent. 6 Nicht börsenfähige Inhaberschuldverschreibungen werden den Sparbriefen zugeordnet siehe auch Tab. IV. 10, Anm. 2.

## 12. Bausparkassen (MFIs) in Deutschland \*) Zwischenbilanzen

Mrd €

			Kredite an	Banken (M	FIs)	Kredite an	Nichtbank	en (Nicht-M	IFIs)	<u>.</u>		Einlagen u				
						Baudarleh	en			Einlagen aufgenom	mene	aufgenom Kredite vo	n			Nach- richtlich:
			Gut-						Wert-	Kredite vo Banken (N		Nichtbank (Nicht-MFI				lm Jahr bzw.
			haben und		Bank-		Vor- und Zwi-		papiere (einschl.					Inhaber- schuld-		Monat neu
Stand am Jahres-	Anzahl		Dar- lehen		schuld- ver-		schen- finan-		Schatz- wechsel		Sicht-		Sicht-	ver- schrei-	Kapital (einschl.	abge- schlos-
bzw. Monats-	der Insti-	Bilanz- sum-	(ohne Baudar-	Baudar-	schrei- bun-	Bauspar-	zie- rungs-	sonstige Baudar-	und U-Schät-	Bauspar-	und Termin-	Bauspar-	und Termin-	bungen im	offener Rückla-	sene Ver-
ende	tute	me 13)	lehen) 1)	lehen 2)	gen 3)		kredite	lehen	ze) <b>4)</b>	einlagen	gelder		gelder <b>6</b> )	Umlauf	gen) <b>7)</b>	träge <b>8)</b>
	Alle	Bauspar	kassen													
2016	20	218,8	43,6	0,0		13,8						163,8		2,0		
2017	20	229,2	41,8	0,0	15,8	12,3	104,4	24,8	25,1	2,6		168,6	9,5	3,0	11,0	83,6
2017 Okt.	20	230,6	43,2	0,0	16,9	12,6	103,2	24,9	24,8	, .		166,1	9,6	2,8	11,0	6,8
Nov. Dez.	20 20	229,1 229,2	42,3 41,8	0,0	16,1 15.8	12,5 12,3	103,5 104,4	24,8 24,8	24,9 25.1	1 '		166,3 168,6	9,5 9,5	3,0 3.0	11,0 11,0	7,2 8.1
Dez.	1	- ,			15,61	12,3	104,4	1 24,8	25,1	1 2,0	23,0	100,0	9,5	3,0	1 11,0	0,1
	Privat	e Baus	oarkasse	en												
2017 Okt.	12	161,9	27,7	-	7,6	9,5	79,9	22,0	11,3	1,7	23,5	108,3	9,3	2,8	7,4	4,3
Nov.	12	160,7	26,7	-		9,4	80,2		11,4			108,5	9,2	3,0		4,5
Dez.	12			-	6,9	9,3	81,0	21,9	11,6	1,7	21,1	110,0	9,2	3,0	7,4	5,1
	Öffen	itliche E	Bauspark	cassen												
2017 Okt.	8	68,7	15,6		9,3	3,1	23,2		13,5			57,8		l	3,6	2,4
Nov. Dez.	8 8	68,4 68,7	15,5 15,8	0,0	8,9 8,8	3,1 3,1	23,3 23,4	3,0 2,9	13,6 13,5	1 '	2,1 1,9	57,8 58,7	0,3 0,3	_	3,6 3,6	2,7 3,0

## Entwicklung des Bauspargeschäfts

Mrd €

	IVII U E															
	Umsätze ir	m Sparverk	ehr	Kapitalzus	agen	Kapitalausz	ahlungen							<u>.</u> .		
							Zuteilunge	n			neu ge-	de Ausza verpflicht	tungen	Zins- und Tilgungsei		
			Rückzah-				Bauspareir	nlagen	Bausparda	ırlehen <b>9)</b>		am Ende Zeitraum		auf Bauspa darlehen <b>1</b>		
Zeit	einge- zahlte Bauspar- be- träge <b>9</b> )	Zinsgut- schriften auf Bauspar- einlagen	lungen von Bauspar- einlagen aus nicht zuge- teilten Ver- trägen	ins- gesamt	darunter Netto- Zutei- lun- gen <b>11</b> )	ins- gesamt	zu- sammen	darunter zur Ab- lösung von Vor- und Zwi- schenfi- nanzie- rungs- krediten	zu- sammen	darunter zur Ab- lösung von Vor- und Zwi- schenfi- nanzie- rungs- krediten		ins- gesamt	dar- unter aus Zutei- lungen	ins- gesamt	darunter Til- gungen im Quartal	Nach- richtlich: Einge- gangene Woh- nungs- bau- prä- mien 12)
	Alle Ba	usparka	assen													
2016 2017	27,5 26,7	2,2 2,3		46,8 45,3	27,4 26,0	40,9 39,6	17,2 16,4	4,4 4,1	4,9 4,5	3,7 3,4	18,8 18,7	16,3 16,4	8,0 7,4	8,0 7,1	7,2	0,2 0,2
2017 Okt. Nov.	2,0 2,2	0,0 0,0	0,6 0,6	3,5 3,4	2,1 1,9	3,2 3,3	1,2 1,4	0,4 0,4	0,4 0,4	0,3 0,3	1,6 1,6	16,9 16,7	7,8 7,6	0,6 0,5		0,0 0,0
Dez.	2,2															ا م م
	Private	Bauspa	arkassen	I												
2017 Okt. Nov. Dez.	1,3 1,4 1,5	0,0 1,2	0,3	2,6	1,3	2,5	0,9 1,0 0,9	0,3 0,3 0,2	0,3	0,2	1,3	12,1	4,5	0,4		0,0 0,0 0,0
	Öffentl	iche Ba	usparka	ssen												
2017 Okt. Nov. Dez.	0,7 0,8 0,8	0,0	0,4	0,8	0,6	0,8	0,3 0,4 0,3	0,1 0,1 0,1	0,1	0,1 0,0 0,1	0,3	4,5	3,1	0,1		0,0 0,0 0,0

<sup>\*</sup> Ohne Aktiva und Passiva bzw. Geschäfte der Auslandsfilialen. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrachten; Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. 1 Einschl. Forderungen an Bausparkassen, Forderungen aus Namensschuldverschreibungen und Guthaben bei Zentralnotenbanken. 2 Bauspardarlehen sowie Vor- und Zwischenfinanzierungskredite. 3 Einschl. Geldmarktpapiere sowie geringer Beträge anderer Wertpapiere von Banken. 4 Einschl. Ausgleichsforderungen. 5 Einschl. Verbindlichkeiten gegenüber Bausparkassen. 6 Einschl. geringer Beträge von Spareinlagen. 7 Einschl. Genussrechtskapital und Fonds für allgemeine

Bankrisiken. 8 Bausparsumme; nur Neuabschlüsse, bei denen die Abschlussgebühr voll eingezahlt ist. Vertragserhöhungen gelten als Neuabschlüsse. 9 Auszahlungen von Bauspareinlagen aus zugeteilten Verträgen s. unter Kapitalauszahlungen. 10 Einschl. gutgeschriebener Wohnungsbauprämien. 11 Nur die von den Berechtigten angenommenen Zuteilungen; einschl. Zuteilungen zur Ablösung von Vor- und Zwischenfinanzierungskrediten. 12 Soweit den Konten der Bausparer oder Darlehensnehmer bereits gutgeschrieben, auch in "Eingezahlte Bausparbeträge" und "Zins- und Tilgungseingänge auf Bauspardarlehen" enthalten. 13 Siehe Tabelle IV. 2, Fußnote 1.

## 13. Aktiva und Passiva der Auslandsfilialen und Auslandstöchter deutscher Banken (MFIs) \*)

	Anzahl der Kredite an Banken (MFIs)						Kredite an Nichtbanken (Nicht-MFIs)						Sonstige Aktiv	positionen 7)	
		I			Guthaben u	nd Buchkred	lite			Buchkredit	e				
Zeit	deut- schen Banken (MFIs) mit Auslands- filialen bzw. -töchtern	Auslands- filialen 1) bzw. Auslands- töchter	Bilanz- summe 7)	ins- gesamt	zu- sammen	deutsche Banken	auslän- dische Banken	Geld- markt- papiere, Wertpa- piere <b>2</b> ) <b>3</b> )	ins- gesamt	zu- sammen	an deutsche Nicht- banken	an auslän- dische Nicht- banken	Geld- markt- papiere, Wertpa- piere <b>2</b> )	ins- gesamt	darunter: Derivative Finanz- instrumente des Handels- bestands
	Ausland	dsfilialen		3					3		Stand	d am Jah	res- bz\	10	tsende *)
2014 2015 2016 2017 Febr. März April Mai	56 51 51 51 51 51	205 198 191 193 193 192 192	1 926,2 1 842,9 1 873,3 1 920,0 1 918,1 1 931,5 1 894,2	548,8 526,0 584,2 617,9 616,1 631,8 629,7	532,2 508,7 570,5 604,9 602,7 618,6 616,8	201,2 161,3 205,0 227,3 228,2 224,4 215,1	331,0 347,5 365,5 377,5 374,5 394,2 401,8	16,5 17,3 13,8 13,1 13,4 13,3 12,8	593,5 635,1 580,5 600,4 609,0 597,8 565,5	473,1 511,6 489,8 505,3 513,0 503,9 478,3	14,0 14,0 14,5 13,8 14,1 13,7 13,2	459,1 497,6 475,3 491,4 499,0 490,3 465,1	120,5 123,6 90,8 95,1 95,9 93,9 87,2	783,8 681,8 708,5 701,7 693,0 701,8 699,0	551,9 499,0 485,3 467,6 452,2 460,3 459,0
Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov.	51 51 51 51 51 51	192 192 191 190 187 187	1 828,5 1 787,7 1 752,1 1 746,8 1 788,9 1 712,1	589,4 564,8 537,7 549,5 579,0 516,9	576,9 552,6 526,1 537,6 567,0 505,0	212,5 199,5 171,1 176,8 185,8 187,2	364,4 353,1 355,0 360,8 381,1 317,9	12,5 12,1 11,6 11,9 12,1 11,9	565,1 546,9 545,3 568,1 558,7 562,5	475,9 463,7 461,7 481,8 477,1 481,7	13,3 13,3 13,2 13,5 13,5 13,6	462,5 450,4 448,5 468,3 463,6 468,1		674,1 676,1 669,1 629,2 651,2 632,7	434,1 438,4 432,2 408,3 418,3 416,0
2015		. 7	I 14E 0	I 56.2	I 56.0	10.0	16.0	l 0.3	l . 451	l , 70	I , 00	. 70			rungen *)
2015 2016 2017 März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov.	- 5 ± 0 - - - - - -	- 7 - 7 - 1 - 1 - 1 - 1 - 3	- 145,0 + 29,1 - 1,2 + 14,9 - 35,2 - 64,4 - 39,1 - 34,9 - 5,5 + 41,1 - 75,5	- 56,3 + 49,3 + 0,7 + 22,0 + 6,6 - 34,7 - 16,8 - 24,2 + 10,6 + 25,6 - 56,8	- 56,0 + 52,9 + 0,4 + 22,0 + 6,8 - 34,4 - 16,7 - 23,7 + 10,3 + 25,5 - 56,7	- 40,0 + 43,7 + 0,9 - 3,8 - 9,3 - 2,5 - 13,0 - 28,4 + 5,6 + 9,1 + 1,3	- 16,0 + 9,2 - 0,5 + 25,8 + 16,1 - 31,9 - 3,7 + 4,7 + 4,6 + 16,5 - 58,0	- 0,3 - 3,5 + 0,4 + 0,1 - 0,2 - 0,2 - 0,1 - 0,5 + 0,3 + 0,1 - 0,1	+ 4,5 - 56,4 + 11,7 - 4,5 - 22,3 + 5,1 - 9,6 + 2,3 + 20,5 - 13,6 + 9,1	+ 7,0 - 24,6 + 10,6 - 3,1 - 16,9 + 2,5 - 4,5 + 1,1 + 18,6 - 8,4 + 9,3	+ 0,0 + 0,5 + 0,3 - 0,4 - 0,5 + 0,1 - 0,0 - 0,2 + 0,3 + 0,0 + 0,1	+ 7,0 - 25,1 + 10,3 - 2,6 - 16,4 + 2,3 - 4,5 + 1,3 + 18,3 - 8,4 + 9,2	- 2,6 - 31,8 + 1,2 - 1,4 - 5,4 + 2,6 - 5,1 + 1,2 + 1,9 - 5,2 - 0,2	- 109,0 + 24,9 - 7,9 + 10,3 - 0,8 - 23,6 + 3,7 - 6,3 - 40,0 + 21,0 - 17,3	- 58.2 - 14,8 - 13,7 + 11,7 + 4,0 - 21,9 + 8,9 - 4,3 - 25,1 + 7,9 + 0,3
	Ausland	dstöchtei	r								Stand	d am Jah	res- bzv	w. Mona	tsende *)
2014 2015 2016 2017 Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov.	28 24 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	58 53 53 53 53 53 51 51 53 52 52 52	389,4 376,0 320,5 315,4 309,8 303,2 295,9 285,2 280,7 279,0 284,6 276,9 277,3	154,5 126,5 82,1 80,7 79,8 73,1 72,1 72,4 79,2 74,8 77,0 73,1 74,1	137,9 113,5 72,2 71,2 70,7 64,1 64,6 65,2 72,5 67,8 70,2 66,7 67,5	83,4 50,1 21,4 30,9 31,1 24,8 26,7 27,0 26,6 28,8 30,2 27,8	54,5 63,4 50,8 40,4 39,7 39,3 38,0 38,2 45,9 39,0 39,9 38,9 39,7	16,7 13,0 9,9 9,5 9,1 9,0 7,5 7,2 6,8 6,9 6,8 6,4 6,6	172,7 184,3 161,4 162,0 162,7 160,8 157,0 155,5 147,0 153,1 155,2 145,5	141,2 152,5 130,3 130,8 131,5 130,9 128,3 126,6 119,2 125,7 127,1 118,2 117,9	21,6 22,2 22,6 23,1 23,0 22,8 23,0 22,9 22,7 23,0 23,0 22,9 22,6	119,5 130,3 107,7 107,7 108,5 108,0 105,3 103,7 96,5 102,7 104,1 95,3 95,3	31,5 31,8 31,2 31,2 31,2 29,9 28,7 28,9 27,8 27,5 28,1 27,3 27,6	62,2 65,1 76,9 72,7 67,2 69,3 66,8 57,2 54,5 51,1 52,4 58,3 57,7	-
															rungen *)
2015 2016 2017 März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov.	- 4 - 4     	- 5 - 5 2 + 2 - 1 - 2	- 56,8 - 4,9 - 4,9 - 4,9 - 9,4	- 33,3 - 45,9 - 0,4 - 5,7 + 0,5 + 1,1 + 8,3 - 4,0 + 2,0 - 4,3 + 1,9	- 28,7 - 42,6 - 0,1 - 5,7 + 1,7 + 1,2 + 8,5 - 4,2 + 2,2 - 3,8 + 1,6	- 33,3 - 28,7 + 0,2 - 6,3 + 1,9 + 0,3 - 0,4 + 2,3 + 1,4 - 2,4 + 0,0	- 13,9 - 0,3 + 0,5 - 0,1 + 0,9 + 8,9 - 6,4 + 0,8 - 1,4	- 3,3 - 0,3 + 0,1 - 1,3 - 0,1 - 0,2 + 0,2 - 0,2 - 0,5	+ 6,5 - 22,7 + 1,0 - 1,3 - 2,9 - 0,9 - 7,6 + 6,4 + 1,9 - 10,0 + 0,3	- 22,1 + 1,0 - 0,0 - 1,7 - 1,2 - 6,5 + 6,7 + 1,3 - 9,2	+ 0,4 - 0,1 - 0,2 + 0,2 - 0,1 - 0,2 + 0,2 + 0,1 - 0,1	- 22,4 + 1,1 + 0,1 - 1,9 - 1,1 - 6,3 + 6,5 + 1,2 - 9,1	+ 0,3 - 0,6 + 0,0 - 1,3 - 1,2 + 0,2 - 1,1 - 0,3 + 0,6 - 0,8 + 0,3	+ 11,8 - 5,5 + 2,1 - 2,5 - 9,6 - 2,7 - 3,4 + 1,4 + 5,9	- - - - - - - -

<sup>\* &</sup>quot;Ausland" umfasst auch das Sitzland der Auslandsfilialen bzw. der Auslandstöchter. Statistisch bedingte Veränderungen sind bei den Veränderungen ausgeschaltet. (Brüche auf Grund von Veränderungen des Berichtskreises werden bei den Auslandstöchtern grundsätzlich nicht in den Veränderungswerten ausgeschaltet). Die

Einlagen und	aufgenomm	ene Kredite											Sonstia	e Passivr	ositionen <b>6</b> )	) 7)	
	von Banken			von Nichtba	ınken (Nicht-M	FIs)											
					deutsche Nich	tbanken	4)				Geld-						
insgesamt	zu- sammen	deutsche Banken	aus- ländische Banken	ins- gesamt	zu- sammen	kurz- fristig		mittel- und lang- fristig	1	dische Nicht-	markt- papiere und Schuld- verschrei- bungen im Um- lauf <b>5)</b>	Betriebs- kapital bzw. Eigen- kapital	ins- gesam		darunter: Derivative Finanz- instrumer des Hand bestands	e nte els-	Zeit
Stand am	n Jahres-	bzw. Mo	natsende	e *)										Aus	landsfili	ialen	
1 046,7 1 060,9 1 136,5	739,9 715,3 800,9	416,2 359,3 424,9	323,7 356,0 376,0	306,8 345,6 335,6	20,6 21,1 15,4		16,1 16,2 11,8	4	,4 ,9 ,6	286,2 324,6 320,2	128,4 128,9 100,6	45,2 49,9 51,2		705,8 603,1 585,1		557,5 497,4 481,0	2014 2015 2016
1 190,7 1 197,9	816,8 825,3	423,2 436,0	393,6 389,3	373,9 372,6	16,5 15,2		13,2 11,8		,4 ,4	357,4 357,4	114,0 106,9	51,2 51,6		564,0 561,7		462,0 448,3	2017 Febr. März
1 210,4 1 178,6 1 151,2	846,5 830,8 801,4	422,0 406,4 424,5	424,5 424,4 377,0	363,9 347,8 349,7	15,3 15,5 14,9		12,0 12,3 11,6	3	,3 ,2 ,3	348,7 332,2 334,9	104,7 100,5 93,4	51,3 50,7 50,3		565,0 564,3 533,6		455,4 458,6 429,5	April Mai Juni
1 105,0 1 075,3 1 094,2	780,2 739,6 760,6	399,6 372,0 385,6	380,6 367,5 375,0	324,7 335,7 333,6	14,4 13,8 14,3		11,6 11,1 11,4	2	,8 ,8 ,8	310,4 321,8 319,3	97,0 98,3 95,6	49,7		536,0 528,9 507,7		434,9 431,3 401,6	Juli Aug. Sept.
1 127,3 1 051,4	768,4 695,8	379,7 352,4	388,7 343,4	358,9 355,6	14,1 16,0		11,4 13,1		,7 ,8	344,8 339,6	98,4 95,1	49,8 49,4		513,3 516,2		412,8 412,2	Okt. Nov.
Veränder	•							_		22.51							
- 30,8 + 66,8 + 9,9	+ 76,8 + 11,1	- 57,0 + 65,6 + 12,8	+ 3,2 + 11,2 - 1,7	- 10,1 - 1,2	- 5,7 - 1,3	+ - -	0,0 4,4 1,3	- 1 - 0	,4 ,2 ,0	+ 22,5 - 4,4 + 0,1	- 2,1 - 29,6 - 6,4	+ 4,7 + 1,2 + 0,4	- - -	124,1 18,1 2,4	- - -	65,8 17,3 11,9	2015 2016 2017 März
+ 19,0 - 22,7 - 21,7	+ 27,4 - 6,8 - 23,8	- 14,1 - 15,5 + 18,1	+ 41,5 + 8,7 - 41,8	- 8,5 - 15,9 + 2,1	+ 0,1 + 0,3 - 0,7	+ + -	0,2 0,3 0,7	- 0	,1 ,1 ,0	- 8,6 - 16,2 + 2,8	- 0,7 - 2,1 - 5,9	- 0,3 - 0,6 - 0,4	+ - -	3,4 0,8 30,6	+ + -	11,1 8,7 25,8	April Mai Juni
- 38,5 - 26,8 + 18,1	- 13,8 - 37,9 + 20,2	- 24,8 - 27,6 + 13,6	+ 11,1 - 10,2 + 6,6	- 24,8 + 11,0 - 2,1	- 0,5 - 0,5 + 0,5	- - +	0,0 0,5 0,3	- 0	,5 ,0 ,2	- 24,3 + 11,6 - 2,6	+ 5,3 + 2,0 - 2,8	- 0,5 - 0,1 - 0,5	+ - -	2,3 7,1 21,2	+ - -	10,2 1,7 30,7	Juli Aug. Sept.
+ 29,1 - 70,5	+ 3,9 - 67,4	- 6,0 - 27,3	+ 9,8 - 40,1	+ 25,2 - 3,1	- 0,2 + 1,9	- +	0,0 1,8		,2	+ 25,4 - 5,0	+ 1,9 - 2,2	+ 0,5 - 0,3	+ +	5,6 2,9	+ +	9,0 2,2	Okt. Nov.
Stand am	n Jahres-	bzw. Mo	natsende	(* خ										Ausl	andstöd	hter	
297,1 292,3 247,0	173,6 166,7 134,3	101,1 99,6 71,8	72,5 67,1 62,5		20,3 13,1 12,2		14,5 10,5 6,7	2	,8 ,6 ,5	103,2 112,6 100,5	18,4 14,4 13,6	25,9 26,3 23,8		48,0 42,9 36,0		- - -	2014 2015 2016
239,3	129,5	70,4	59,1	109,8	13,0		7,6	5	,4	96,8	13,9	24,1		38,2		-	2017 Febr.
237,1 229,6	126,8 116,9	68,1 57,7	58,6 59,1	110,3 112,7	13,8 12,9		8,4 7,2	5	,4 ,7	96,5 99,8	13,8 13,8	23,7 23,6		35,2 36,2		-	März April
224,9 216,3	114,1 105,1	55,8 53,8	58,3 51,3	110,8 111,2	13,4 13,4		7,7 7,6		,7 ,8	97,4 97,8	13,7 13,1	23,5 23,0		33,7 32,8		-	Mai Juni
213,2 211,8	104,2 103,9	55,0 56,6		109,0 108,0	13,9 13,4		8,0 7,7		,9 ,7	95,1 94,6	13,0 13,0			31,5 31,1		-	Juli Aug.
217,0 208,6	105,9 99,9	58,1 53,3	47,9 46,7	111,1 108,7	12,6 11,7		7,1 5,9		,6 ,8	98,5 97,0	12,9 12,9			31,5 32,3		-	Sept. Okt.
207,8						l	6,1		,8	97,8				33,6		-	Nov.
Veränder	_	1 15	I 0.7	I 11	l 73		40"	-	٦ I	, 641	1 40	1 . 04		7.0	ı		2015
- 12,3 - 46,2	- 33,5	- 1,5 - 27,8		- 1,1 - 12,7	- 7,2 - 0,9	-	4,0 3,8	+ 2	,2 ,9	+ 6,1 - 11,9	- 4,0 - 0,8	- 2,5	_	7,9 7,3		-	2015 2016
- 1,7 - 6,3	- 2,4 - 9,1	- 2,2 - 10,4	- 0,2 + 1,3	+ 0,7 + 2,8	+ 0,7 - 0,9	+ -	0,8 1,2		,0	- 0,0 + 3,7	- 0,1 + 0,0	- 0,4 - 0,1	+	2,7 1,5		-	2017 März April
- 3,0 - 7,7	- 1,8 - 8,4	- 2,0 - 2,0	+ 0,2 - 6,4	- 1,2 + 0,7	+ 0,5 - 0,0	+ -	0,5 0,1	+ 0	,0	- 1,6 + 0,7	- 0,1 - 0,6	- 0,1 - 0,5	_ _	1,8 0,6		-	Mai Juni
- 1,7 - 0,8	- 0,2 + 0,0	+ 1,1 + 1,6	- 1,3 - 1,6	- 1,5 - 0,8	+ 0,5 - 0,5	+	0,4 0,3		,1	- 2,0 - 0,3	- 0,1 - 0,0	+ 0,0 + 0,0	-	0,3 0,1		-	Juli Aug.
+ 4,9	+ 1,9	+ 1,5	+ 0,4	+ 3,0	- 0,7	-	0,6	- 0	,1	+ 3,7	- 0,1	+ 0,2	+	0,3		-	Sept.
- 9,0 - 0,0	- 6,4 - 1,4	- 4,8 + 0,0	- 1,6 - 1,4	- 2,7 + 1,4	- 1,0 + 0,3		1,2 0,3		,2	- 1,7 + 1,1	- 0,0 + 0,0	- 0,1 - 0,1	+ +	0,7 1,6		-	Okt. Nov.

zählen als eine Filiale. **2** Schatzwechsel, U-Schätze und sonstige Geldmarktpapiere, Anleihen und Schuldverschreibungen. **3** Einschl. eigener Schuldverschreibungen. **4** Ohne nachrangige Verbindlichkeiten und nicht börsenfähige Schuld-

verschreibungen. **5** Begebene börsenfähige und nicht börsenfähige Schuldverschreibungen und Geldmarktpapiere. **6** Einschl. nachrangiger Verbindlichkeiten. **7** Siehe Tabelle IV.2, Fußnote 1.

#### V. Mindestreserven

## 1. Mindestreservebasis und -erfüllung im Euroraum

#### Mrd €

Reserve- periode beginnend im Monat 1)	Reservebasis 2)	vor Abzug des	Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages 4)	Zentralbankguthaben der Kreditinstitute auf Girokonten 5)	Überschussreserven 6)	Summe aller Unter- schreitungen des Reserve-Solls 7)
2010	10 559,5	211,2	210,7	212,4	1,7	0,0
2011	10 376.3		207,0		5,3	0,0
2012	10 648,6		106,0		383,0	0,0
2013	10 385,9			248,1	144,8	0,0
2014	10 677,3			236,3	130,1	0,0
2015	11 375,0	113,8	113,3	557,1	443,8	0,0
2016	11 918,5	119,2	118,8	919,0	800,3	0,0
2017 Nov. Dez. <b>p)</b>	12 326,7 12 415,8		122,9 123,8	1 309,7 1 275,2	1 186,8 1 151,4	
2018 Jan. <b>p)</b>	l		123.9			

## 2. Mindestreservebasis und -erfüllung in Deutschland

#### Mio €

	IVIIO C						
Reserve- periode beginnend im Monat 1)	Reservebasis <b>2</b> )	Anteil Deutschlands an der Reservebasis des Eurosystems in %	vor Abzug des				Summe aller Unter- schreitungen des Reserve-Solls 7)
2010	2 530 99	24,0	50 620	50 435	51 336	901	0
2011	2 666 422	25,7	53 328	53 145	54 460	1 315	1
2012	2 874 710	27,0	28 747	28 567	158 174	129 607	1
2013	2 743 933		27 439	27 262	75 062	47 800	2
2014	2 876 93 <sup>-</sup>		28 769	28 595	75 339	46 744	4
2015	3 137 35		31 374	31 202	174 361	143 159	0
2016	3 371 09		33 711	33 546	301 989	268 443	0
2017 Nov.	3 457 52	28,0	34 575	34 417	455 804	421 387	0
Dez.	3 456 192	27,8	34 562	34 404	424 547	390 143	2
2018 Jan. <b>p)</b>	3 488 989		34 890	34 732			

## a) Reserve-Soll einzelner Bankengruppen

#### Mio €

Reserve- periode beginnend im Monat 1)			Zweigstellen ausländischer Banken		Kredit- genossenschaften		Banken mit Sonder-, Förder- und sonstigen zentralen Unter- stützungsaufgaben
2010 2011 2012 <b>3)</b> 2013 2014 2015 2016	10 633 10 459 5 388 5 189 5 593 6 105 6 384	8 992 4 696 4 705 4 966 5 199	1 845 3 078 2 477 1 437 1 507 2 012 2 812	18 128 18 253 9 626 9 306 9 626 10 432 10 905	9 153 9 437 4 886 5 123 5 375 5 649 5 960	556 601 248 239 216 226 236	2 170 2 324 1 247 1 263 1 312 1 578 1 859
2017 Nov. Dez. 2018 Jan.	6 227 6 366 6 461	5 678	3 352 3 110 3 164	11 088 11 163 11 261	6 210 6 256 6 314	138 132 127	1 737 1 699

# b) Zusammensetzung der Reservebasis nach Verbindlichkeiten

## Mio €

Reserve- periode beginnend im Monat 1)	Verbindlichkeiten (ohne Spar- einlagen, Bauspareinlagen und Repos) gegenüber Nicht-MFIs mit Ursprungslaufzeit bis zu 2 Jahren einschl.	gegenüber nicht der Mindest- reserve unterliegenden MFls im Euroraum mit Ursprungslaufzeit	Verbindlichkeiten (ohne Bau- spareinlagen und Repos) gegenüber Banken im anderen Ausland außerhalb des Euroraums mit Ursprungslaufzeit bis zu 2 Jahren einschl.	Spareinlagen mit	Verbindlichkeiten aus ausgege- benen Inhaberschuldverschrei- bungen mit Ursprungslauf- zeit bis zu 2 Jahren einschl. nach Pauschalabzug bzw. Abzug der Beträge im Besitz selbst reservepflichtiger MFIs
2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016	1 484 334 1 609 904 1 734 716 1 795 844 1 904 200 2 063 317 2 203 100	2 213 1 795 1 879		596 833 602 834	105 728 102 153 94 453 90 159 86 740 104 146 133 776
2017 Nov. Dez.	2 324 352 2 338 161	1 102 628	428 683 415 084	581 651 581 416	121 741 120 894
2018 Jan.	2 371 175	681	418 244	580 982	117 899

**1** Die Erfüllungsperiode beginnt am Abwicklungstag des Hauptrefinanzierungsgeschäfts, das auf die Sitzung des EZB-Rats folgt, in der die Erörterung der Geldpolitik vorgesehen ist. 2 Art. 3 der Verordnung der Europäischen Zentralbank über die Auferlegung einer Mindestreservepflicht (ohne die Verbindlichkeiten, für die gemäß Art. 4 Abs. 1 ein Reservesatz von 0 % gilt). **3** Betrag nach Anwendung der Reservesätze auf die Reservebasis. Der Reservesatz für Verbindlichkeiten mit einer

Ursprungslaufzeit von bis zu 2 Jahren einschl. betrug vom 1. Januar 1999 bis 17. Januar 2012 2 %. Ab dem 18. Januar 2012 liegt er bei 1 %. 4 Art. 5 Abs. 2 der Verordnung der Europäischen Zentralbank über die Auferlegung einer Mindestreserve 5 Durchschnittliche Guthaben der Kreditinstitute bei den nationalen Zentralbanken. 6 Durchschnittliche Guthaben abzüglich Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages. 7 Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages.

#### 1. EZB-Zinssätze

## 2. Basiszinssätze

% p.a.

% p.a.

			Hauptrefi zierungsge		Spitzen-				Hauptrefi zierungsge		Spitzen-		Basis-		Basis-
	Gültig ab	Einlage- fazilität	Festsatz	Mindest- bietungs- satz	refi- nanzie- rungs- fazilität	Gültig ab		Einlage- fazilität	Festsatz	Mindest- bietungs- satz	refi- nanzie- rungs- fazilität	Gültig ab	zins- satz gemäß BGB <b>1</b> )	Gültig ab	zins- satz gemäß BGB <b>1)</b>
П	.005 6. Dez.	1,25	-	2,25	· ·	2011 13. <i>i</i> 13	Juli	0,50 0,75	1,25 1,50	-	2,00 2,25	2002 1. Jan. 1. Juli	2,57 2,47	2009 1. Jan. 1. Juli	1,62 0,12
2	15. Juni 9. Aug.	1,50 1,75 2,00	-	2,50 2,75 3,00		14.	Nov. Dez.	0,50 0,25	1,25 1,00	_	2,00 1,75	2003 1. Jan. 1. Juli	1,97 1,22	2011 1. Juli	0,37
	11. Okt. 13. Dez.	2,25 2,50	-	3,25 3,50	4,25	2012 11		0,00	0,75	-	1,50	2004 1. Jan.	1,14		0,12
2	2007 14. März 13. Juni	2,75 3,00	_	3,75 4,00			Mai Nov.	0,00 0,00	0,50 0,25	_	1,00 0,75	1. Juli 2005 1. Jan.	1,13	2013 1. Jan. 1. Juli	-0,13 -0,38
2	2008 9. Juli	3,25	_	4,25	5,25	2014 11 10. :	Juni Sept.	-0,10 -0,20	0,15 0,05	_	0,40 0,30	1. Juli	1,17	2014 1. Jan. 1. Juli	-0,63 -0,73
	8. Okt. 9. Okt. 12. Nov.	2,75 3,25 2,75	3,75 3,25	3,75 - -	4,25	2015 9. 1	Dez.	-0,30	0,05	-	0,30	2006 1. Jan. 1. Juli	1,37 1,95	2015 1. Jan.	-0,83
	10. Dez.	2,00	2,50	-	3,00	2016 16.	März	-0,40	0,00	-	0,25	2007 1. Jan. 1. Juli	2,70 3,19	2016 1. Juli	-0,88
	2009 21. Jan. 11. März 8. April 13. Mai	1,00 0,50 0,25 0,25	1,50 1,25	_	2,25							2008 1. Jan. 1. Juli	3,32 3,19		

<sup>1</sup> Gemäß § 247 BGB.

## 3. Geldpolitische Geschäfte des Eurosystems (Tenderverfahren) \*)

			Mengentender	Zinstender			
	Gebote Betrag	Zuteilung Betrag	Festsatz	Mindest- bietungssatz		gewichteter Durchschnittssatz	Laufzeit
Gutschriftstag	Mio €		% p.a.				Tage
	Hauptrefinanzieru	ıngsgeschäfte	ı				
2018 3. Jan. 10. Jan. 17. Jan. 24. Jan. 31. Jan. 7. Feb. 14. Feb.	2 910 3 007 2 418 2 159 1 906 1 553 1 322	3 007 2 418 2 159 1 906	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	- - - -	- - - - - -	- - - - - -	7 7 7 7 7 7
	Längerfristige Ref	finanzierungsgesch	iäfte				
2017 30. Nov.	2 883	2 883	2)	-	-	-	91
21. Dez.	2 367	2 367	2)	-	-	-	98
2018 1. Feb.	2 518	2 518	2)	_	_	_	84

<sup>\*</sup> Quelle: EZB. **1** Niedrigster bzw. höchster Zinssatz, zu dem Mittel noch zugeteilt bzw. hereingenommen werden. **2** Berechnung am Ende der Laufzeit; Zuteilung zu

dem durchschnittlichen Mindestbietungssatz aller Hauptrefinanzierungsgeschäfte

# 4. Geldmarktsätze nach Monaten \*)

% p.a.

	-70 μ.a.						
		EURIBOR 2)					
Durchschnitt im Monat	EONIA 1)	Wochengeld	Monatsgeld	Dreimonatsgeld	Sechsmonatsgeld	Neunmonatsgeld	Zwölfmonatsgeld
2017 Juli Aug. Sept.	- 0,36 - 0,36 - 0,36		- 0,37	- 0,33 - 0,33 - 0,33	- 0,27 - 0,27 - 0,27	- 0,21 - 0,21 - 0,22	- 0,15 - 0,16 - 0,17
Okt. Nov. Dez.	- 0,36 - 0,35 - 0,34	- 0,38 - 0,38 - 0,38	- 0,37	- 0,33 - 0,33 - 0,33	- 0,27 - 0,27 - 0,27	- 0,22 - 0,22 - 0,22	- 0,18 - 0,19 - 0,19
2018 Jan.	- 0,36	- 0,38	- 0,37	- 0,33	- 0,27	- 0,22	- 0,19

<sup>\*</sup> Monatsdurchschnitte sind eigene Berechnungen. Weder die Deutsche Bundesbank noch eine andere Stelle kann bei Umstimmigkeiten des EONIA Satzes und der EURIBOR Sätze haftbar gemacht werden. **1** Euro OverNight Index Average: Seit 4. Januar 1999 von der Europäischen Zentralbank auf der Basis effektiver Umsätze

nach der Zinsmethode act/360 berechneter gewichteter Durchschnittssatz für Tagesgelder im Interbankengeschäft, der von Reuters veröffentlicht wird. **2** Euro Interbank Offered Rate: Seit 30. Dezember 1998 von Reuters nach der Zinsmethode act/360 be $rechneter\ ungewichteter\ Durchschnittssatz.$ 

#### VI. Zinssätze

- 5. Zinssätze und Volumina für die Bestände und das Neugeschäft der deutschen Banken (MFIs) \*)
- a) Bestände o)

	Einlagen privater Hau	shalte	<u> </u>		Einlagen nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften						
	mit vereinbarter Laufz	zeit									
	bis 2 Jahre		von über 2 Jahren		bis 2 Jahre		von über 2 Jahren				
Stand am	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen <b>2)</b>	Effektivzinssatz 1)	Volumen <b>2)</b>	Effektivzinssatz 1)	Volumen <b>2)</b>			
Monatsende	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €			
2016 Dez.	0,38	74 227	1,48	220 035	0,10	81 192	1,54	19 097			
2017 Jan.	0,37	73 435	1,46	219 585	0,10	82 672		19 293			
Febr.	0,35	73 708	1,45	219 045	0,10	83 514		19 144			
März	0,34	73 460	1,44	218 575	0,09	84 520		19 649			
April	0,33	72 221	1,42	218 122	0,09	82 082	1,44	20 074			
Mai	0,33	71 503	1,41	217 847	0,08	82 646	1,41	20 471			
Juni	0,33	69 952	1,40	217 154	0,08	80 018	1,35	20 770			
Juli	0,32	69 365	1,39	216 115	0,08	78 396	1,31	21 529			
Aug.	0,31	69 014	1,37	215 909	0,09	78 517	1,30	22 146			
Sept.	0,31	67 904	1,36	215 817	0,08	77 405	1,25	22 356			
Okt.	0,30	67 393	1,35	215 503	0,08	76 092	1,18	23 093			
Nov.	0,30	66 679	1,34	215 034	0,08	77 669	1,12	24 421			
Dez.	0,29	66 554	1,34	216 872	0,06	78 429	1,06	25 136			

	Wohnungsba	ukredite an pri	vate Haushalte	3)			Konsumenten	kredite und son	stige Kredite a	ın private Haush	alte <b>4) 5)</b>	
	mit Ursprung	slaufzeit										
	bis 1 Jahr 6)		von über 1 Jahr	r bis 5 Jahre	von über 5 Ja	hren	bis 1 Jahr 6) von übe			r bis 5 Jahre	von über 5 Ja	hren
Stand am Monatsende	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €
2016 Dez.	2,42	4 380	2,11	26 777	2,99	1 090 316	7,18	51 459	4,07	83 809	4,16	310 013
2017 Jan. Febr. März	2,43 2,41 2,47	4 463 4 314 4 342	2,10 2,09 2,07	26 399 26 272 26 205	2,96 2,94 2,91	1 090 663 1 093 062 1 097 148	7,21 7,24 7,32	51 134 50 975 51 515	4,04 4,02 4,01	83 791 83 726 84 063	4,13 4,11 4,09	310 789 311 206 311 220
April Mai Juni	2,45 2,44 2,44	4 296 4 356 4 253		26 173 26 187 26 205	2,88 2,85 2,83	1 102 315 1 106 601 1 113 177	7,10 7,13 7,17	50 383 50 320 51 412	3,99 3,96 3,95	84 268 84 963 85 256	4,08 4,06 4,04	
Juli Aug. Sept.	2,46 2,45 2,42	4 128 4 083 3 979	2,01 2,00 2,00	26 016 25 936 25 995	2,80 2,77 2,75	1 118 677 1 123 854 1 129 577	7,15 7,17 7,12	50 266 49 529 50 538	3,93 3,92 3,91	85 648 86 101 86 330	4,03 4,01 4,00	312 427 313 807 313 232
Okt. Nov. Dez.	2,38 2,44 2,44	4 257 3 948 3 900		25 924 25 924 25 849	2,73 2,71 2,68	1 133 364 1 137 903 1 141 614	7,14 7,00 6,98	49 847 49 267 49 785	3,89 3,87 3,87	86 778 87 491 87 351	3,98 3,96 3,95	313 715

	Kredite an nichtfinanzielle K	apitalgesellschaften mit Urspru	ungslaufzeit			
	bis 1 Jahr 6)		von über 1 Jahr bis 5 Jahre		von über 5 Jahren	
Stand am	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)
Monatsende	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €
2016 Dez.	2,57	124 451	2,01	132 491	2,45	629 290
2017 Jan.	2,52	129 099	2,00	133 125	2,42	633 662
Febr.	2,55	130 095	1,99	132 565	2,41	637 765
März	2,54	130 479	1,98	133 300	2,39	638 362
April	2,51	130 949	1,98	133 720	2,35	642 920
Mai	2,45	131 174	1,97	134 474		649 087
Juni	2,51	132 255	1,95	134 974		645 396
Juli	2,45	131 691	1,95	135 710	2,30	650 498
Aug.	2,44	130 333	1,94	136 527		654 312
Sept.	2,45	135 493	1,93	135 872		654 806
Okt. Nov. Dez.	2,39 2,42 2,47	136 523 137 523 133 094	1,92 1,91 1,90	138 041	2,26 2,25 2,22	664 018

<sup>\*</sup> Die auf harmonisierter Basis im Euro-Währungsgebiet ab Januar 2003 erhobene Zinsstatistik wird in Deutschland als Stichprobenerhebung durchgeführt. Gegenstand der MFI-Zinsstatistik sind die von monetären Finanzinstituten (MFIs) angewandten Zinssätze sowie die dazugehörigen Volumina für auf Euro lautende Einlagen und Kredite gegenüber im Euroraum gebietsansässigen privaten Haushalten und nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften. Der Sektor private Haushalte unfasst Privatpersonen (einschl. Einzelkaufleute) sowie private Organisationen ohne Erwerbszweck. Zu den nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften zählen sämtliche Unternehmen (einschl. Personengesellschaften) außer Versicherungen, Banken und sonstigen Finanzierungsinstitutionen. Die Ergebnisse für den jeweilis aktuellen Termin sind stets als vorläufig zu betrachten; Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. Weitere Informationen zur MFI-Zinsstatistik lassen sich der Bundesbank-Homepage (Rubrik: Statistik / Geld- und Kapitalmärkte / Zinssätze und Renditten / Einlagen- und Kreditzinssätze) entnehmen. — O Die Bestände werden zeitpunktbezogen zum Monatsultimo erhoben. 1 Die Effektivzins-

sätze werden entweder als annualisierte vereinbarte Jahreszinssätze (AVJ) oder als eng definierte Effektivzinssätze ermittelt. Beide Berechnungsmethoden umfassen sämtiche Zinszahlungen auf Einlagen und Kredite, jedoch keine eventuell anfallenden sonstigen Kosten, wie z.B. für Anfragen, Verwaltung, Erstellung der Dokumente, Garantien und Kreditversicherungen. 2 Angaben basieren auf der monatlichen Bilanzstatistik. 3 Besicherte und unbesicherte Kredite, die für die Beschaffung von Wohnraum, einschl. Wohnungsbau und -modernisierung gewährt werden; einschl. Bauspardarlehen und Bauzwischenfinanzierungen sowie Weiterleitungskredite, die die Meldepflichtigen im eigenen Namen und auf eigene Rechnung ausgereicht haben. 4 Konsumentenkredite sind Kredite, die zum Zwecke der persönlichen Nutzung für den Konsum von Gütern und Dienstleistungen gewährt werden. 5 Sonstige Kredite im Sinne der Statistik sind Kredite, die für sonstige Zwecke, z.B. Geschäftszwecke, Schuldenkonsolidierung, Ausbildung usw. gewährt werden. 6 Einschl. Überziehungskredite (s.a. Anm. 12 bis 14 S. 47 \*).

noch: 5. Zinssätze und Volumina für die Bestände und das Neugeschäft der deutschen Banken (MFIs) \*) b) Neugeschäft +)

	Einlagen priva	iter Haushalte										
			mit vereinbart	ter Laufzeit					mit vereinbart	ter Kündigungsf	rist 8)	
	täglich fällig		bis 1 Jahr		von über 1 Jahı	bis 2 Jahre	von über 2 Ja	hren	bis 3 Monate		von über 3 M	onaten
rhebungs- reitraum	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €
2016 Dez.	0,07	1 220 413	0,23	5 583	0,51	621	0,68	967	0,24	536 031	0,32	51 299
2017 Jan. Febr. März	0,07 0,06 0,05	1 222 852 1 233 193 1 233 631	0,28 0,31 0,26	6 002 4 688 4 918	0,59 0,47 0,51	715 617 676	0,61 0,70 0,69	999 773 820	0,23 0,22 0,21	536 834 537 566 536 136	0,31 0,31 0,31	50 563 49 971 49 493
April Mai Juni	0,05 0,05 0,04	1 253 497 1 258 521 1 264 791	0,19 0,20 0,22	4 926 4 724 4 078	0,37 0,43 0,27	729 719 947	0,63 0,87 0,73	741 726 633	0,21 0,21 0,21	536 260 536 046 535 416	0,31 0,30 0,30	49 013 48 646 48 253
Juli Aug. Sept.	0,04 0,03 0,03	1 271 823 1 278 289 1 285 601	0,17 0,14 0,15	5 276 5 198 3 992	0,31 0,41 0,31	653 492 598	0,70 0,65 0,65	617 716 636	0,20 0,19 0,19	537 553 537 173 537 108	0,31 0,30 0,30	44 902 44 119 43 509
Okt. Nov. Dez.	0,03 0,03 0,03	1 294 797 1 314 663 1 322 090	0,18 0,17 0,13	3 750 4 022 4 043	0,28 0,39 0,35	800 696 880	0,65 0,72 0,59	696 747 627	0,19 0,18 0,18	537 700 537 935 540 537	0,28 0,27 0,28	42 721 42 074 41 270

	Einlagen nichtfinanzie	ller Kapitalgesellschaft	en					
			mit vereinbarter Laufz	eit				
	täglich fällig		bis 1 Jahr		von über 1 Jahr bis 2	Jahre	von über 2 Jahren	
Erhebungs-	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen <b>7)</b>		Volumen <b>7)</b>	Effektivzinssatz 1)	Volumen <b>7)</b>
zeitraum	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €		Mio €	% p.a.	Mio €
2016 Dez.	- 0,00	401 493	- 0,12	15 159	0,22	1 205	0,36	538
2017 Jan.	- 0,00	400 475	- 0,05	11 356	0,22	754	0,40	314
Febr.	- 0,00	397 363	- 0,07	10 802	0,13	631	0,54	336
März	- 0,01	395 640	- 0,09	12 614	0,19	450	0,79	309
April	- 0,01	397 203	- 0,07	9 275	0,08	899	0,33	1 039
Mai	- 0,01	401 652	- 0,05	10 212	0,13	912	0,30	837
Juni	- 0,02	415 078	- 0,14	14 661	0,07	525	0,24	586
Juli	- 0,01	402 113	- 0,09	11 516		859	0,26	1 382
Aug.	- 0,02	409 698	- 0,04	9 710		185	0,52	666
Sept.	- 0,02	414 461	- 0,08	10 040		351	0,37	704
Okt.	- 0,02	425 806	- 0,10	9 134	0,04	412	0,26	1 456
Nov.	- 0,02	428 784	- 0,08	9 337	0,09	897	0,22	1 237
Dez.	- 0,02	425 492	- 0,07	13 102	0,09	351	0,28	1 477

	Kredite an private	e Haushalte									
	Konsumentenkre	dite mit anfängl	icher Zinsbindung	4)		·			·	·	
	insgesamt (einschl. Kosten)	insgesamt		darunter neu verhandelt	e Kredite <b>9)</b>	variabel oder bis 1 Jahr <b>9)</b>		von über 1 Jah bis 5 Jahre	r	von über 5 Jah	ren
Erhebungs- zeitraum	effektiver Jahres- zinssatz <b>10</b> ) % p.a.	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €
2016 Dez.	5,69	5,67	6 552	7,06	1 399	6,09	320	4,40	3 026	6,83	3 206
2017 Jan. Febr. März	6,06 5,82 5,62	6,04 5,80 5,60	8 187	7,16 6,92 6,88	1 886 1 619 1 761	6,15 6,15 6,12	330 273 341	4,59 4,37 4,15	3 242 3 094 4 041	6,97 6,69 6,64	5 031 4 820 5 467
April Mai Juni	5,66 5,89 5,90	5,87	9 372	6,91 7,22 7,24	1 544 1 814 1 685	6,17 6,41 6,28	287 337 308	4,32 4,49 4,49	3 415 3 846 3 574	6,61 6,87 6,89	4 520 5 189 4 801
Juli Aug. Sept.	5,99 5,88 5,67	5,97 5,86 5,65	8 827	7,32 7,20 7,11	1 872 1 724 1 465	6,22 6,51 6,09	299 312 305	4,57 4,54 4,31	3 561 3 703 3 579	6,95 6,84 6,72	5 080 4 812 4 328
Okt. Nov. Dez	5,67 5,63 5,39	5,65 5,61 5,37	8 216	7,07 7,10 6.82	1 495 1 410 1 005	6,06 6,09 5.78	306	4,30 4,31 4.15	3 758 3 827 3 315	6,81 6,80 6.63	4 278 4 083 3 089

Anmerkungen  $^*$  und 1 bis 6 s. S. 44 $^\bullet$ . + Für Einlagen mit vereinbarter Laufzeit und sämtliche Kredite außer revolvierenden Krediten und Überziehungskrediten, Kreditkarsammen Krediter auser levorderenden Krediter und Oberziehungskrediten, Kreditkal-tenkrediten gilt: Das Neugeschäft umfasst alle zwischen privaten Haushalten oder nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften und dem berichtspflichtigen MFI neu getroffe-nen Vereinbarungen. Die Zinssätze werden als volumengewichtete Durchschnittssät-ze über alle im Laufe des Berichtsmonats abgeschlossenen Neuvereinbarungen berechnet. Für täglich fällige Einlagen, Einlagen mit vereinbarter Kündigungsfrist sowie revolvierende Kredite und Überziehungskredite, Kreditkartenkredite gilt: Das Neugeschäft wird aus Vereinfachungsgründen wie die Bestände zeitpunktbezogen erfasst. Das bedeutet, dass sämtliche Einlagen- und Kreditgeschäfte, die am letzten Tag des Meldemonats bestehen, in die Berechnung der Durchschnittszinsen einbezogen werden. 7 Geschätzt. Das von den Berichtspflichtigen gemeldete Neugeschäftsvolumen wird mittels eines geeigneten Schätzverfahrens auf die Grundgesamtheit aller MFIs in Deutschland hochgerechnet. 8 Einschl. Einlagen nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften; einschl. Treue- und Wachstumsprämen. 9 Ohne Überziehungskredite. 10 Effektivingsprämen von der die vergreitell anfallenden sperifien Mesten wird z. B. für Anfragen. Vor zinssatz, der die eventuell anfallenden sonstigen Kosten, wie z.B. für Anfragen, Verwaltung, Erstellung der Dokumente, Garantien und Kreditversicherungen, beinhaltet.

20 20

# VI. Zinssätze

noch: 5. Zinssätze und Volumina für die Bestände und das Neugeschäft der deutschen Banken (MFIs) \*) b) Neugeschäft +)

										$\overline{}$
	noch: Kredite an	private Haushalte								
	Sonstige Kredite	an private Haushal	te mit anfängliche	er Zinsbindung <b>5)</b>						
	insgesamt		darunter neu verhandelte	Kredite <b>9)</b>	variabel oder bis	1 Jahr <b>9)</b>	von über 1 Jahr	bis 5 Jahre	von über 5 Jahre	en
	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7</b> ) Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €
	Kredite an p	rivate Haush	alte							
2016 Dez.	1,93	7 774	1,89	2 343	1,86	3 262	2,61	1 085	1,79	3 427
2017 Jan. Febr. März	1,94 1,94 2,01	6 698 5 484 7 097	1,84 1,86 1,88	2 651 1 916 2 130	1,78 1,69 1,80	3 024 2 540 3 237	2,52 2,56 2,72	915 803 1 032	1,92 1,99 1,99	2 141
April Mai Juni	2,00 2,02 2,06	5 890	1,86 1,81 1,89	2 229 1 930 1 852	1,75 1,83 1,95	2 826 2 535 2 722	2,67 2,61 2,73	853 941 859	2,05 1,99 1,93	2 351 2 414 2 352
Juli Aug. Sept.	1,96 1,99 1,99	6 388 5 667 5 275	1.75	2 282 1 625 1 455	1,76 1,81 1,79	2 873 2 171 2 341	2,48 2,66 2,60	964 814 804	1,99 1,92 1,99	2 551 2 682 2 130
Okt. Nov. Dez.	2,08 1,98 2,00	5 682 5 587 6 191	1,91 1,84 1,80	1 915 1 569 1 623	1,91 1,76 1,80	2 646 2 471 2 703	2,64 2,63 2,76	854 873 958		2 182 2 243 2 530
	darunter	: Kredite an	wirtschaftlic	h selbständig	ge Privatpers	sonen				
2016 Dez.	2,01	5 393	.	.	1,98	2 257	2,71	881	1,76	2 255
2017 Jan. Febr. März	1,99 2,07 2,11	4 694 3 613 4 783			1,92 1,95 2,01	2 084 1 579 2 120	2,61 2,75 2,84	712 568 767	1,83 1,93 1,93	1 898 1 466 1 896
April Mai Juni	2,09 2,12 2,15	4 280 4 033 4 197			1,95 2,04 2,13	1 931 1 667 1 964	2,77 2,84 2,84	670 689 681	1,97 1,92 1,88	1 679 1 677 1 552
Juli Aug. Sept.	2,06 2,08 2,04	4 142 3 640 3 411			1,89 1,95 1,84	1 917 1 445 1 436	2,82 2,79 2,81	688 629 598	1,94 1,92 1,90	1 566
Okt. Nov. Dez.	2,13 2,07 2,09	3 707 3 725 4 265		·	1,98 1,94 2,00	1 694 1 592 1 821	2,82 2,80 2,83	628 662 753	2,00 1,88 1,85	1 471

	noch: Kredite an	private Haus	shalte										
	Wohnungsbauki	redite mit anf	änglicher Zin	sbindung 3)									
	insgesamt (einschl. Kosten)	insgesamt		darunter neu verhandelt	e Kredite <b>9)</b>	variabel ode bis 1 Jahr <b>9</b> )	r	von über 1 J bis 5 Jahre	ahr	von über 5 Jabis 10 Jahre	ahren	von über 10	Jahren
Erhebungs- zeitraum	effektiver Jahres- zinssatz <b>10)</b> % p.a.	LIII ISSUILE .	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €		Volumen 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €
	Kredite inso	gesamt											
2016 Dez.	1,72		21 400	1,80	4 757	1,98	2 347	1,67	1 800	1,49	8 054	1,73	9 199
2017 Jan. Febr. März	1,82 1,87 1,87	1,77 1,81 1,82	19 804 17 838 22 196	1,84 1,89 1,86	5 711 4 291 4 945	2,08 2,17 2,08	2 283 1 784 2 428	1,66 1,65 1,69	1 780 1 567 1 932	1,59 1,64 1,67	7 454 6 556 7 609	1,86 1,90 1,89	8 287 7 931 10 227
April Mai Juni	1,91 1,88 1,87	1,85 1,83 1,82	18 087 20 484 19 294	1,89 1,92 1,92	4 620 4 136 3 767	2,10 2,17 2,02	2 001 2 288 2 265	1,73 1,77 1,70	1 672 1 731 1 541	1,71 1,66 1,68	6 456 7 308 6 573	1,92 1,88 1,89	7 958 9 157 8 915
Juli Aug. Sept.	1,88 1,94 1,92	1,82 1,87 1,86	20 405 20 228 17 363	1,88 2,00 1,91	4 612 3 743 3 289	2,04 2,05 2,04	2 389 2 340 2 025	1,68 1,89 1,71	1 726 1 888 1 571	1,66 1,67 1,71	7 420 7 199 5 950	1,92 1,98 1,96	8 870 8 801 7 817
Okt. Nov. Dez.	1,90 1,90 1,86	1,85 1,84 1,79	18 128 18 793 17 473	1,90 1,89 1,87	3 955 3 525 3 242	2,08 2,04 2,04	2 134 2 170 2 150	1,70 1,72 1,69	1 634 1 640 1 553	1,68 1,68 1,65	6 611 6 550 6 084	1,96 1,94 1,86	7 749 8 433 7 686
	darunte	r: besiche	erte Kred	ite <sup>11)</sup>									
2016 Dez.		1,57	9 705	.	.	1,85	863	1,55	878	1,41	3 968	1,66	3 996
2017 Jan. Febr. März		1,67 1,71 1,72	8 932 7 964 9 905			1,90 2,06 1,96	835 643 855	1,50 1,50 1,53	925 796 939	1,52 1,57 1,59	3 632 3 181 3 565	1,81 1,82 1,82	3 540 3 344 4 546
April Mai Juni		1,75 1,73 1,72	8 413 9 110 8 374			1,98 2,09 1,87	795 843 865	1,53 1,59 1,53	838 900 726	1,60 1,58 1,61	3 204 3 370 3 030	1,89 1,81 1,82	3 576 3 997 3 753
Juli Aug. Sept.		1,72 1,79 1,78	9 062 8 461 7 701			1,84 1,96 1,97	896 821 711	1,53 1,87 1,53	891 996 797	1,60 1,59 1,63	3 529 3 204 2 707	1,84 1,92 1,92	3 746 3 440 3 486
Okt. Nov. Dez.		1,77 1,76 1,69	8 217 8 464 7 644	:	:	1,97 1,93 1,97	780 771 685	1,53 1,53 1,51	782 796 740	1,62 1,60 1,57	3 095 3 031 2 733	1,92 1,90 1,77	3 560 3 866 3 486

Anmerkungen \* und 1 bis 6 s. S. 44 $^{\bullet}$ ; Anmerkungen +, 7 bis 10 s. S. 45 $^{\bullet}$ ; Anmerkung 11 s. S. 47 $^{\bullet}$ .

noch: 5. Zinssätze und Volumina für die Bestände und das Neugeschäft der deutschen Banken (MFIs) \*) b) Neugeschäft +)

	noch: Kredite an	orivate Haushalte					Kredite an nicht	inanzielle Kapitalg	esellschaften	
			darunter						darunter	
	Revolvierende Kre und Überziehung Kreditkartenkredi	kredite 13)	Revolvierende Ki und Überziehun		Echte Kreditkartenkred	lite	Revolvierende Ki und Überziehund Kreditkartenkred	gskredite 13)	Revolvierende K und Überziehun	
Erhebungs- zeitraum	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>2</b> ) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €
2016 Dez.	8,50	40 103	8,54	32 351	15,06	4 286	3,69	61 612	3,71	61 357
2017 Jan. Febr. März	8,55 8,65 8,66	39 784 39 345 40 215	8,54 8,62 8,61	32 190 31 953 32 949	15,12 15,14 15,13	4 309 4 291 4 273	3,61 3,68 3,67	64 182 65 697 65 990	3,63 3,70 3,68	63 925 65 431 65 698
April Mai Juni	8,50 8,46 8,44	38 972 39 394 40 606	8,49 8,50 8,47	31 353 31 647 32 739	15,13 15,13 15,13	4 295 4 259 4 328	3,64 3,53 3,59	65 154 65 353 67 282	3,66 3,54 3,61	64 865 65 067 66 992
Juli Aug. Sept.	8,45 8,48 8,44	39 300 38 663 39 630	8,46 8,47 8,48	31 374 30 914 31 635	15,11 15,12 15,09	4 423 4 364 4 393	3,52 3,48 3,52	65 979 66 012 67 886	3,54 3,49 3,54	65 695 65 718 67 559
Okt. Nov. Dez.	8,47 8,30 8,21	39 133 38 672 39 538	8,48 8,35 8,35	31 101 30 489 31 187	15,10 15,11 14,94	4 493 4 386 4 303	3,41 3,45 3,47	67 481 67 793 65 936		67 162 67 457 65 625

	noch: Kre	dite an nich	tfinanzielle	: Kapitalgese	ellschaften											$\overline{}$
			darunter		Kredite bi	s 1 Mio € m	it anfängli	cher Zinsbin	dung <b>15)</b>		Kredite vo	n über 1 M	io € mit ar	fänglicher Z	insbindun	g <b>15)</b>
	insgesam	t	neu verha Kredite <b>9</b> )		variabel o bis 1 Jahr		von über bis 5 Jahr		von über	5 Jahren	variabel o bis 1 Jahr		von über bis 5 Jahr		von über	5 Jahren
Erhebungs- zeitraum	Effektiv- zins- satz 1) % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zins- satz <b>1)</b> % p.a.		Effektiv- zins- satz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zins- satz 1) % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zins- satz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €						
	Kredite	insgesa	amt													
2016 Dez.	1,53	78 985	1,63	22 509	2,50	8 638	2,57	1 829	1,77	1 881	1,27	48 315	1,64	3 444	1,62	14 878
2017 Jan. Febr. März	1,33 1,33 1,50	64 819 56 958 71 530	1,54 1,55 1,60	18 857 13 746 22 647	2,42 2,55 2,51	8 119 7 309 9 245	2,60 2,58 2,59	1 328 1 326 1 733	1,86 1,83 1,85	1 423 1 209 1 665	1,01 0,99 1,20	43 339 37 140 45 163	1,40 1,29 1,41	2 830 2 001 2 977	1,57 1,54 1,67	7 780 7 973 10 747
April Mai Juni	1,43 1,35 1,41	57 323 65 177 71 950	1,46 1,53 1,50	19 903 18 706 21 083	2,44 2,54 2,51	7 699 8 000 8 904	2,54 2,58 2,57	1 493 1 661 1 681	1,81 1,82 1,84	1 371 1 423 1 442	1,14 0,99 1,13	38 649 41 638 46 903	1,41 1,55 1,08	2 188 3 072 3 655	1,67 1,58 1,61	5 923 9 383 9 365
Juli Aug. Sept.	1,39 1,38 1,38	67 430 59 046 66 182	1,48 1,52 1,52	20 770 13 769 19 843	2,42 2,39 2,50	8 497 7 401 8 124	2,57 2,58 2,60	1 583 1 441 1 446	1,87 1,82 1,86	1 403 1 335 1 236	1,08 1,08 1,08	43 495 37 547 43 731	1,28 1,38 1,24	3 021 2 627 2 419	1,61 1,57 1,63	9 431 8 695 9 226
Okt. Nov. Dez.	1,35 1,40 1,43	66 679 63 110 78 501	1,47 1,49 1,52	19 173 16 676 21 693	2,48 2,50 2,45	8 209 8 257 8 207	2,59 2,57 2,55	1 490 1 582 1 862	1,81 1,87 1,82	1 214 1 423 1 628	1,05 1,09 1,15	45 005 41 581 49 208	1,25 1,32 1,51	2 354 2 565 5 166	1,59 1,58 1,63	
	daı	unter: b	esicher	te Kredit	e <sup>11)</sup>											
2016 Dez.	1,55	16 083			1,91	662	2,46	176	1,57	569	1,39	8 076	1,96	1 310	1,62	5 290
2017 Jan. Febr. März	1,57 1,46 1,48	8 742 8 259 11 857			1,80 2,07 1,87	692 464 643	2,24 2,44 2,52	141 158 166	1,81 1,78 1,72	505 399 493	1,41 1,33 1,37	4 626 4 051 7 040	2,05 1,73 1,30	518 512 519	1,60 1,40 1,60	2 260 2 675 2 996
April Mai Juni	1,42 1,61 1,55	8 360 8 671 11 011			1,81 2,06 1,85	570 545 632	2,23 2,54 2,60	164 191 150	1,69 1,70 1,75	413 401 444	1,29 1,45 1,44	5 640 4 558 6 484	1,59 2,04 1,64	299 646 625	1,62 1,63 1,66	1 274 2 330 2 676
Juli Aug. Sept.	1,52 1,47 1,52	9 023 9 188 9 811			1,78 1,99 1,83	661 480 535	2,46 2,39 2,50	155 153 132	1,77 1,69 1,77	415 431 351	1,34 1,30 1,41	5 050 4 961 5 743	1,74 1,94 1,64	464 560 370	1,68 1,50 1,62	2 278 2 603 2 680
Okt. Nov. Dez.	1,46 1,60 1,59	9 398 8 531 13 235			1,90 1,95 1,92	557 545 627	2,61 2,41 2,65	131 147 167	1,77 1,74 1,75	349 414 426	1,25 1,40 1,44	5 480 5 212 7 644	2,19 2,68 2,33	304 423 1 098	1,64 1,74 1,56	2 577 1 790 3 273

Anmerkungen \* und 1 bis 6 s. S. 44\*; Anmerkungen +, 7 bis 10 s. S. 45\*. 11 Für die Zwecke der Zinsstatistik gilt ein Kredit als besichert, wenn für den Kreditbetrag eine Besicherung (u.a. Finanzwerte, Immobiliensicherheiten, Schuldwerschreibungen) in mindestens gleicher Höhe bestellt, verpfändet oder abgetreten wurde. 12 Revolvierende Kredite besitzen folgende Eigenschaften: a) der Kreditnehmer kann die Mittel bis zu einem im Voraus genehmigten Kreditlimit nutzen oder abheben, ohne den Kreditgeber davon im Voraus in Kenntnis zu setzen; b) der verfügbare Kreditbetrag kann sich mit Aufnahme und Rückzahlung von Krediten erhöhen bzw. verringern; c) der Kredit kann wiederholt genutzt werden; d) es besteht keine Pflicht zu regelmäßiger Rückzah-

lung der Mittel. 13 Überziehungskredite sind als Sollsalden auf laufenden Konten definiert. Zu den Überziehungskrediten zählen eingeräumte und nicht eingeräumte Dispositionskredite sowie Kontokorrentkredite. 14 Einschl. echter und unechter Kreditkartenkredite. Unter einem unechten Kreditkartenkredit ist die Stundung von Kreditkartenforderungen, die während der Abrechnungsperiode zusammenkommen, zu verstenen. Da in dieser Phase üblicherweise keine Sollzinsen in Rechnung gestellt werden, ist der Zinssatz für unechte Kreditkartenkredite definitionsgemäß 0 %. 15 Die Betragskategorie bezieht sich jeweils auf die einzelne, als Neugeschäft geltende Kreditaufnahme

## VII. Versicherungen und Pensionseinrichtungen

## 1. Aktiva

Mrd €

		1					1			
Stand am Jahres- bzw.	lassassant	Bargeld und Einlagen 2)	Schuldver-	Kredite <b>3</b> )	Aktien und sonstige Anteilsrechte	Investment-	Finanz- derivate	Anteile der Rück- versicherer an den ver- sicherungs- technischen Bruttorück-	Nicht- finanzielle	Sonstige
Quartalsende	Insgesamt	gsunternehn	schreibungen		Antensrecinte	fondsanteile	derivate	stellungen	Aktiva	Aktiva
		-	ien insgesan							
2012 2013	1 694,4 1 742,1	405,1 386,3	240,1 262,0	251,7 257,1	211,4 211,1	425,1 462,3	6,1 6,0	59,0 59,8	43,3 46,4	52,7 51,0
2014 2015	1 892,0 1 954,1	371,6 344,4	321,0 344,7	271,4 278,9	215,9 228,7	542,3 578,3	6,4 4,5	63,9 71,9	49,3 51,8	50,2 50,8
2016 1.Vj.	2 007,8	343,6	374,1	280,2	230,0	596,3 607,7	5,2	73,7 73,5		51,7
2.Vj. 2016 3.Vj. <b>1)</b>	2 034,6	336,1	395,8	281,9 389,6	229,6	607,7	4,8	73,5 47,3		52,0
4.Vj.	2 186,1	383,4 361,5	396,9 370,9	374,6	280,7 308,6	620,1	5,3 3,3	44,1	31,8 32,4	79,7 70,6
2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	2 189,3 2 177,9 2 190,5	347,1 335,5 322,2	391,8 392,3 398,9	364,9 362,3 367,8	298,6 302,3 308,2	631,6 641,2 649,9	2,8 3,1 3,1	50,4 49,1 49,5	32,5 32,6 32,7	69,7 59,6 58,3
. ,		rsicherung		, , , ,			-			
2012 2013	927,6 956,9	261,4 247,8	120,0 131,4	148,0 148,7	31,7 31,5	299,2 329,1	3,0 3,0	18,0 17,7	26,1 28,3	20,1 19,5
2013 2014 2015	1 044,1 1 063,7	237,2 219,7	161,2 169,8	153,4 158,0	32,3 32,3 34,9	390,3 414,6	3,0 3,2 2,2	17,7 17,8 16,3	29,7 29,7 30,7	19,5 19,1 17,4
2016 1.Vj.	1 095,7	219,1	187,0	159,2 160,7	35,3	428,0	2,5	15,6	31,9	17,2
2.Vj. 2016 3.Vj. <b>1)</b>	1 116,7 1 246,9	214,5 246,5	201,7		35,6 47,5	438,0 437,2	2,4	14,9 11,3	32,0 19,1	16,9 33,8
4.Vj. 2017 1.Vj.	1 194,2 1 170,4	231,3 217,6	204,2 182,7 196,1	243,1 223,0 215,1	50,7 38,6	437,2 453,8 458,6	2,1 1,8	9,6 8,2	19,1 19,1	33,8 21,9 15,3
2.Vj. 3.Vj.	1 170,4 1 172,7 1 178,6	209,4	199,6	215,1 215,3 218,0	39,3 40,5	464,7 471,0	2,0	8,0 8,0 7,9	19,1 19,1 19,1	15,3 15,3 16,0
•	Nicht-Leb	ensversicher								
2012 2013	427,3 448,1	130,4 126,0	59,9 70,9	48,9 51,1	40,3 42,8	97,7 105,9	1,5 1,6	24,8 25,1	12,3 12,7	11,4
2014 2015	486,4 511,0	122,8 113,9	89,4 97,6	53,9 55,6	44,3 48,5	122,5 134,8	1,8 1,3	26,5 32,9	13,7 14,5	12,0 11,5 11,9
2016 1.Vj. 2.Vj.	527,6 532,8	113,2 109,4	108,2 113,6	55,5 55,8	49,6 49,3	140,6 144,5	1,5 1,4	32,8 32,8	14,5 14,4	11,8 11,7
2016 3.Vj. <b>1</b> )	592,2 583,3	125,0 118,9	101,7 98,5	94,0 91,8	50,9 56,8	153,9 152,0	0,5 0,5	28,7 26,8	8,7 9,0	29,0 29,0
4.Vj. 2017 1.Vj.	606,5	118,0	105,8	91,4	56.9	156.8	0,3	l .		34,2 30,1
2.Vj. 3.Vj.	603,4 603,8	114,5 109,5	107,1 109,3	90,6 92,3	58,5 59,6	159,9 162,7	0,4 0,4	34,0 33,2 32,5	9,1 9,2	30,1 28,4
	I	cherung 4)					_	_		
2012 2013	339,5 337,1	13,2 13,3	60,2 59,0	54,7 57,4	139,4 136,8	28,2 27,2	1,6 1,4	16,2 17,1	4,8 5,4	21,2 19,5
2014 2015	361,4 379,4	12,4 10,8	69,7 77,3	64,1 65,3	139,2 145,4	29,5 28,9	1,4 1,1	19,6 22,7	5,9 6,5	19,6 21,4
2016 1.Vj. 2.Vj.	376,0 373,7	11,2 11,9	78,5 79,8	64,0 62,8	145,1 144,8	27,3 25,8	1,1 1,0	20,4 18,8	6,4 6,4	21,9 22,4
2016 3.Vj. <b>1)</b> 4.Vj.	380,6 408,6	12,0 11,3	91,0 89,7	52,5 59,7	182,3 201,0	13,8 14,3	0,8 0,7	7,3 7,7	4,0 4,3	16,9 19,7
2017 1.Vj.	412,5 401,9	11,5 11,6	89,9 85,6	58,4 56,4	203,0 204,4	16,2 16,6	0,8 0,8	8,1 7,9	4,3	20,2 14,2
2.Vj. 3.Vj.	408,1	11,7	86,3	57,4	208,1	16,2		9,2	4,4 4,4	13,9
	I	richtungen 5					_	_		
2012 2013	468,4 494,6	155,1 154,3	40,9 42,5	26,2 27,6	12,4 13,0	194,4 216,2	_	4,1 4,4	23,8 25,1	11,5 11,7
2014 2015	552,5 579,5	151,7 145,5	57,1 60,2	29,1 28,8	16,7 19,1	247,8 268,5		4,9 5,4	27,8 31,5	17,4 20,4
2016 1.Vj.	588,8 601,7	143,1 142,7	66,0 69,1	29,0 29,2	19,4 20,0	273,4 281,9	-	5,5 5,5	31,9 32,5	20,5 20,7
2.Vj. 3.Vj. 4.Vi	611,6 613,5	142,7 144,4 144,7	69,1 69,2 67,8	29,2 29,3 29,8	20,0 20,1 20,6	281,9 289,0 288,9	- -	5,5 5,6 5,7	32,5 33,2 34,5	20,7 20,9 21,4
4.Vj́. 2017 1.Vj.	619.9	l .					- -			
2.Vj. 3.Vj.	623,7 631,6	146,2 143,7 142,9	66,1 69,0 71,0	30,7 30,8	21,2 21,4 21,8	293,9 295,3 301,1	_	5,8 6,8 6,9	34,9 35,3 35,5	21,6 21,5 21,7

<sup>1</sup> Die Daten basieren ab 2016 3. Vj. auf Solvency Il-Aufsichtsdaten, Bewertung der börsennotierten Wertpapiere zum jeweiligen einheitlichen Preis der Wertpapierstammdatenbank des ESZB. Bis einschl. 2016 2. Vj. basierend auf Solvency I-Aufsichtsdaten der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht, ergänzt um Schätzungen und eigene Berechnungen. 2 Buchforderungen an Monetäre Finanzinstitute einschl. Namensschuldverschreibungen, Schuldscheindarlehen und Namenspfandbriefe. 3 Einschl. Depotforderungen sowie Namensschuldverschreibungen, Schuldscheindarle-

hen und Namenspfandbriefe. **4** Ohne das von Erstversicherungsunternehmen durchgeführte Rückversicherungsgeschäft, welches unter den jeweiligen Sparten ausgewiesen wird. **5** Der Begriff "Pensionseinrichtungen" bezieht sich auf den institutionellen Sektor "Altersvorsorgeeinrichtungen" des Europäischen Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen. Sie umfassen demnach Einrichtungen der betrieblichen Altersvorsorge sowie die Versorgungswerke der freien Berufe, nicht jedoch Einrichtungen der Sozialversicherung.

## VII. Versicherungen und Pensionseinrichtungen

## 2. Passiva

Mrd €

	WIIU €									
					Versicherungstec	hnische Rückstellı	ıngen			
						Leben /				
Stand am		Schuldver-		Aktien und sonstige		Ansprüche an Pensionsein-		Finanz-	Sonstige	
Jahres-bzw. Quartalsende	Insgesamt	schreibungen	Kredite 2)	Anteilsrechte	Insgesamt	richtungen 3)	Nicht-Leben 4)	derivate	Passiva	Reinvermögen 7)
•	Versicherun	gsunternehn	nen insgesan	nt						
2012 2013	1 694,4 1 742,1	22,4 16,9	73,1 77,7	152,0 188,7	1 280,0 1 340,7	1 009,2 1 061,4	270,8 279,3	0,0 0,0	69,5 68,8	97,4 49,2
2014 2015	1 892,0 1 954,1	17,3 18,3	84,3 91,7	193,0 214,8	1 411,6 1 474,7	1 113,8 1 160,6	297,8 314,1	0,0 0,0	70,5 70,2	115,3 84,4
2016 1.Vj. 2.Vj.	2 007,8 2 034,6	17,7 17,6	92,9 93,0	220,4 191,1	1 501,0 1 508,4	1 179,8 1 188,4	321,2 320,1	0,0 0,0	71,5 71,6	104,3 152,9
2016 3.Vj. <b>1)</b> 4.Vj.	2 219,7 2 186,1	30,7 30,7	73,7 70,3	383,0 441,0	1 579,3 1 494,4	1 396,7 1 313,3	182,5 181,1	1,5 2,3	151,4 147,5	-
2017 1.Vj.	2 189,3	30.5	57.2	448,5 450,7	1 511.7	1 309,5 1 308,3				-
2.Vj. 3.Vj.	2 177,9 2 190,5	28,6 28,5	58,4	450,7 455,4	1 505,2 1 512,8	1 308,3	202,3 196,9 195,7	1,8 2,1 2,3	134,3	-
2042	1	rsicherung	22.4	163	0110					
2012 2013 2014	927,6 956,9 1 044,1	0,0 0,0 0,0	23,1 23,8 24,7	16,3 20,2 21,6	814,9 853,2 891,8	801,2 839,4 877,4	13,7 13,8 14,4	0,0 0,0 0,0	34,9 34,1 32,8	38,5 25,6 73,3
2015	1 063,7	0,0	24,5	24,6	926,0	911,0	15,0	0,0	30,9	57,7
2016 1.Vj. 2.Vj.	1 095,7 1 116,7	0,0 0,0	26,0 27,8	23,6 22,3	938,7 943,1	923,4 927,8	15,2 15,3	0,0 0,0	30,7 30,2	76,8 93,3
2016 3.Vj. <b>1)</b> 4.Vj.	1 246,9 1 194,2	3,8 4,1	25,9 25,0	96,0 116,3	1 066,1 993,7	1 066,1 993,7	- -	0,7 1,2	54,4 53,9	-
2017 1.Vj. 2.Vj.	1 170,4 1 172,7	4,1 4,0	12,5 12,1 12,3	116,3 119,8 121,5	991,7 989,5 993,9	991,7 989,5	_	0,9 1,0 1,1	44,8 46,2	
3.Vj.	1 178,6 Nicht-Lah	4,1   ensversicher		121,5	993,9	993,9	-	1,1	45,8	-
2012	1		11,5	44,4	329,9	208,0	122,0	0,0	14,9	1 26.6
2013 2014	427,3 448,1 486,4	0,0 0,0 0,0	9,2 10,5	55,9 58,2	351,6 369,8	222,0 236,5	129,6 133,4	0,0 0,0	15,3 15,6	26,6 16,1 32,3 25,5
2015 2016 1.Vj.	511,0 527,6	0,0	14,2 14,6	63,7 62,0	390,5 399,6	249,6 253,8	140,9 145,9	0,0	17,1 17,5	25,5 33,9 41,9
2.Vj. 2016 3.Vj. <b>1)</b>	532,8 592,2	0,0	14,5 6,6	57,7 120,0	401,6 407,4	256,8 310,1	144,9	0,0	17,2 57,3	41,9
4.Vj.	583,3	1,1	6,3	130,4	390,1	300,4	97,3 89,7	0,2	55,3	-
2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	606,5 603,4 603,8	1,1 1,1 1,1	7,3 6,8 6,9	134,0 135,6 137,3	408,9 406,7 406,6	300,7 302,4 305,7	108,2 104,3 100,9	0,1 0,1 0,1	55,0 53,0 51,9	-
	I	cherung 5)					•			
2012 2013	339,5 337,1	22,4 16,9	38,5 44,7	91,3 112,7	135,1 135,9		135,1 135,9	0,0	l 19.4	32,4 7.5
2014 2015	361,4 379,4	17,3 18,3	49,1 53,0	113,3 124,8	150,0 158,2	- -	150,0 158,2	0,0 0,0	22,1 22,2	7,5 9,6 2,8
2016 1.Vj. 2.Vj.	376,0 373,7	17,7 17,6	52,5 51,7	118,3 111,2	157,3 156,6	- -	157,3 156,6	0,0 0,0	22,5 22,9	7,7 13,6
2016 3.Vj. <b>1)</b> 4.Vj.	380,6 408,6	26,0 25,5	41,3 39,0	167,0 194,3	105,8 110,5	20,5 19,1	85,3 91,4	0,8 0,9	39,8 38,3	-
2017 1.Vj.	412,5 401,9	25,3	37,4	198,2	111,1	17,0	94,1	0,8	39,7	-
2.VJ. 3.Vj.	408,1			195,2	109,1	16,4	92,6	1,1	35,0 35,6	]
2012		richtungen গ			420.2					
2012 2013 2014	468,4 494,6 552,5	_	4,1 4,2 4,7	6,9 8,9 9,7	428,3 453,4 492,1	427,9 452,9 491,6	0,4 0,5 0,5	_	1,8 2,9 1,8	27,3 25,3 44,2
2015	579,5	_ _	4,9	11,3	518,3	517,9	0,4	_	6,1	38,9
2016 1.Vj. 2.Vj. 3.Vi.	588,8 601,7 611,6	_ _ _	5,0 5,0 5,1	11,4 10,0 10,3	522,7 529,6 535,2	522,2 529,1 535,2	0,5 0,5 –	=	5,8 5,8 5,8	44,1 51,3 55,3
4.Vj.	613,5	-	5,2	11,3	544,7	544,7	-	-	6,0	46,4
2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	619,9 623,7 631,6	- - -	5,2 6,1 6,1	11,9 11,6 12,0	552,4 554,3 559,9	552,4 554,3 559,9	- - -	- - -	6,0 6,2 6,2	44,3 45,5 47,4

<sup>1</sup> Die Daten basieren ab 2016 3. Vj. auf Solvency II-Aufsichtsdaten. Bis einschl. 2016 2. Vj basierend auf Solvency I-Aufsichtsdaten der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht, ergänzt um Schätzungen und eigene Berechnungen. 2 Einschl. Depotverbindlichkeiten sowie Namensschuldverschreibungen, Schuldscheindarlehen und Namenspfandbriefe. 3 Ab 2016 3. Vj. versicherungstechnische Rückstellungen "Leben" gemäß Solvency II unter Berücksichtigung von Übergangsmaßnahmen. Bis einschl. 2016 2. Vj. langfristige Ansprüche privater Haushalte aus Rückstellungen bei Lebensversicherungen (einschl. Altersrückstellungen der Krankenversicherung und Deckungsrückstellungen der Unfallversicherung mit Beitragsrückgewähr) und Pensionseinrichtungen gemäß ESVG 1995. 4 Ab 2016 3. Vj. versicherungstechnische Rückstel-

lungen "Nicht-Leben" gemäß Solvency II. Bis einschl. 2016 2. Vj. Beitragsüberträge und Rückstellungen für eingetretene Versicherungsfälle gemäß ESVG 1995. **5** Ohne das von Erstversicherungsunternehmen durchgeführte Rückversicherungsgeschäft, welches unter den jeweiligen Sparten ausgewiesen wird. **6** Der Begriff "Pensionseinrichtungen" bezieht sich auf den institutionellen Sektor "Altersvorsorgeeinrichtungen" des Europäischen Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen. Sie umfassen demnach Einrichtungen der betrieblichen Altersvorsorge sowie die Versorgungswerke der freien Berufe, nicht jedoch Einrichtungen der Sozialversicherung. **7** Das Eigenkapital entspricht der Summe aus Reinvermögen und der Passivposition "Aktien und sonstige Anteilsrechte".

## 1. Absatz und Erwerb von Schuldverschreibungen und Aktien in Deutschland

Mio €

	Schuldverschrei	bungen									
		Absatz					Erwerb				
		inländische So	huldverschreibu	ngen 1)			Inländer				
Zeit	Absatz = Erwerb insgesamt	zu- sammen	Bank- schuld- ver- schrei- bungen	Anleihen von Unter- nehmen 2) (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffent- lichen Hand <b>3)</b>	aus- ländische Schuldver- schrei- bungen <b>4</b> )	zu- sammen <b>5)</b>	Kredit- institute einschließlich Bauspar- kassen <b>6</b> )	Deutsche Bundesbank	übrige Sektoren <b>7</b> )	Aus- länder <b>8</b> )
2006 2007 2008 2009	242 006 217 798 76 490 70 208	102 379 90 270 66 139 – 538	42 034 - 45 712	8 943 20 123 86 527 22 709	52 446 28 111 25 322 91 655	127 528 10 351	125 423 - 26 762 18 236 90 154	68 893 96 476 68 049 12 973	8 645	56 530 - 123 238 - 49 813 77 181	116 583 244 560 58 254 – 19 945
2010 2011 2012 2013 2014	146 620 33 649 51 813 - 15 969 64 027	- 1 212 13 575 - 21 419 - 101 616 - 31 962	- 46 796 - 98 820 - 117 187	24 044 850 - 8 701 153 - 1 330	- 17 635 59 521 86 103 15 415 16 776	20 075 73 231 85 646	92 682 - 23 876 - 3 767 16 409 53 068	- 103 271 - 94 793 - 42 017 - 25 778 - 12 124	22 967 36 805 - 3 573 - 12 708 - 11 951	172 986 34 112 41 823 54 895 77 143	53 938 57 526 55 580 - 32 380 10 961
2015 2016 2017	31 809 69 798 56 684	- 36 010 27 069 11 563	19 177	26 762 17 905 7 112	3 006 - 10 012 3 356	42 728	123 820 173 193 149 178	- 66 330 - 58 012 - 71 454	121 164 187 500 161 012	68 986 43 705 59 620	- 92 012 - 103 395 - 92 494
2017 Febr. März	4 188 9 225	- 2 177 8 713		1 756 - 131	- 16 346 7 665		21 814 17 676	- 5 044 - 8 293	16 715 17 769	10 143 8 200	- 17 626 - 8 451
April Mai Juni	- 12 590 39 706 3 582	- 15 170 28 463 - 1 090	10 800	- 276 1 096 - 5 769	- 8 985 16 567 1 802	11 243	3 520 17 325 10 890	- 5 737 3 906 - 11 745	12 817 12 751 12 871	- 3 560 668 9 764	- 16 110 22 381 - 7 309
Juli Aug. Sept.	- 7 719 13 913 - 13 841	- 17 251 12 771 - 18 254		8 174 - 1 581 - 3 456	- 18 228 16 166 - 6 221		9 807 7 547 1 397	- 6 471 - 8 730 - 8 357	11 565 9 902 12 865	4 713 6 375 – 3 111	- 17 526 6 366 - 15 238
Okt. Nov. Dez.	- 12 039 28 537 - 20 490	- 10 152 22 066 - 18 944	893	- 2 760 6 338 - 952	2 383 14 835 - 12 190	6 471	9 522 25 664 3 495	- 4 841 3 359 - 12 058	12 199 13 355 10 057	2 164 8 950 5 496	- 21 561 2 873 - 23 985

M	io	€

	IVIIO C							
	Aktien							
		Absatz		Erwerb				
	Absatz			Inländer				
Zeit	= Erwerb insgesamt	inländische Aktien <b>9)</b>	ausländische Aktien <b>10</b> )	zu- sammen <b>11)</b>	Kredit- institute <b>6</b> )	übrige Sektoren <b>12)</b>	Ausländer <b>13)</b>	
2006 2007 2008 2009	26 276 - 5 009 - 29 452 35 980	9 061 10 053 11 326 23 962	17 214 - 15 062 - 40 778 12 018	7 528 - 62 308 2 743 30 496	11 323 - 6 702 - 23 079 - 8 335	- 3 795 - 55 606 25 822 38 831	5 - 3	8 748 7 299 2 194 5 484
2010	37 767	20 049	17 719	36 406	7 340	29 066	_ 1	1 361
2011	25 833	21 713	4 120	40 804	670	40 134		4 971
2012	15 061	5 120	9 941	14 405	10 259	4 146		656
2013	20 187	10 106	10 081	17 336	11 991	5 345		2 851
2014	39 903	18 778	21 125	34 148	17 203	16 945		5 755
2015	40 293	7 668	32 625	26 058	- 5 421	31 479		4 235
2016	33 504	4 409	29 095	32 324	- 5 143	37 467		1 180
2017	44 727	15 570	29 157	46 529	7 031	39 498		1 802
2017 Febr.	2 436	852	1 584	2 985	1 866	1 119	-	549
März	13 985	10 136	3 849	11 531	506	11 025		2 454
April	- 1 261	95	- 1 356	- 3 599	- 2 589	- 1 010		2 338
Mai	3 434	107	3 327	2 137	475	1 662		1 297
Juni	- 5 794	920	- 6 714	64	5 220	- 5 156		5 858
Juli	2 728	509	2 219	3 894	- 690	4 584	_	1 166
Aug.	2 241	155	2 086	4 758	- 603	5 361		2 517
Sept.	5 522	1 482	4 040	4 101	- 1 738	5 839		1 421
Okt.	2 355	572	1 783	- 428	735	- 1 163	_	2 783
Nov.	3 310	110	3 200	4 121	1 198	2 923		811
Dez.	13 617	484	13 133	15 596	2 898	12 698		1 979

<sup>1</sup> Netto-Absatz zu Kurswerten plus/minus Eigenbestandsveränderungen bei den Emittenten. 2 Ab Januar 2011 inklusive grenzüberschreitender konzerninterner Verrechnungen. 3 Einschl. Bundeseisenbahnvermögen, Bundespost und Treuhandanstalt. 4 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (–) ausländischer Schuldverschreibungen durch Inländer; Transaktionswerte. 5 In- und ausländische Schuldverschreibungen. 6 Buchwerte; statistisch bereinigt. 7 Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Wertpapiere durch inländische Investmentfonds. Bis Ende 2008 einschließlich Deutsche Bundesbank. 8 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) inländischer Schuldverschreibungen durch Ausländer; Transaktions-

werte. **9** Ohne Aktien der Investmentaktiengesellschaften; zu Emissionskursen. **10** Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (–) ausländischer Aktien (einschließlich Direktinvestitionen) durch Inländer; Transaktionswerte. **11** In- und ausländische Aktien. **12** Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Wertpapiere durch inländische Investmentfonds. **13** Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (–) inländischer Aktien (einschl. Direktinvestitionen) durch Ausländer; Transaktionswerte. — Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig, Korrekturen werden nicht besonders angemerkt.

# 2. Absatz von Schuldverschreibungen inländischer Emittenten \*)

Mio € Nominalwert

	Mio € Nominalwert							
		Bankschuldverschreibu	ngen 1)					
			Hypotheken-	Öffentliche	Schuldver- schreibungen von Spezialkre-	Sonstige Bankschuld- verschrei-	Anleihen von Unternehmen	Anleihen der öffent-
Zeit	Insgesamt	zusammen	pfandbriefe	Pfandbriefe	ditinstituten	bungen	(Nicht-MFIs) 2)	lichen Hand 3)
	Brutto-Absatz 4)							
2006	925 863	622 055	24 483	99 628	139 193	358 750	29 975	273 834
2007 2008	1 021 533 1 337 337	743 616 961 271	19 211 51 259	82 720 70 520	195 722 382 814	445 963 456 676	15 043 95 093	262 872 280 974
2009	1 533 616	1 058 815	40 421	37 615	331 566	649 215	76 379	398 423
2010 2011	1 375 138 1 337 772	757 754 658 781	36 226 31 431	33 539 24 295	363 828 376 876	324 160 226 180	53 654 86 615	563 731 592 376
2012	1 340 568	702 781	36 593	11 413	446 153	208 623	63 259	574 529
2013 2014	1 433 628 1 362 056	908 107 829 864	25 775 24 202	12 963 13 016	692 611 620 409	176 758 172 236	66 630 79 873	458 891 452 321
2015	1 359 422	852 045	35 840	13 376	581 410	221 417	106 676	400 700
2016 <b>5)</b>	1 206 483	717 002	29 059	7 621	511 222	169 103	73 370	416 110
2017 5)	1 047 822	619 199	30 339	8 933	438 463	141 466	66 289	362 333
2017 Mai Juni	88 568 73 438	55 536 42 842	1 700 5 005	238 364	41 685 25 324	11 913 12 148	5 015 4 284	28 016 26 312
Juli	81 160	47 165	292	562	38 013	8 298	11 105	22 889
Aug. Sept.	83 236 80 958	47 675 48 059	2 476 1 940	20 76	36 804 34 328	8 374 11 716	1 462 3 712	34 100 29 186
Okt.	91 104	50 410	2 420	1 150	34 514	12 326	5 299	35 396
Nov.	84 080	37 055	1 823	340	22 871	12 021	11 681	35 345
Dez. <b>5)</b>	59 026	33 899	1 727	1 727	17 999	12 446	6 113	19 014
	darunter: Schuld	verschreibungen	mit Laufzeit vo	on über 4 Jahre	en 6)			
2006	337 969	190 836	17 267	47 814	47 000	l 78 756	14 422	l 132 711
2007	315 418	183 660	10 183	31 331	50 563	91 586	13 100	118 659
2008 2009	387 516 361 999	190 698 185 575	13 186 20 235	31 393 20 490	54 834 59 809	91 289 85 043	84 410 55 240	112 407 121 185
2010	381 687	169 174	15 469	15 139	72 796	65 769	34 649	177 863
2011 2012	368 039 421 018	153 309 177 086	13 142 23 374	8 500 6 482	72 985 74 386	58 684 72 845	41 299 44 042	173 431 199 888
2013	372 805	151 797	16 482	10 007	60 662	64 646	45 244	175 765
2014	420 006	157 720	17 678	8 904	61 674	69 462	56 249	206 037
2015 2016 <b>5)</b>	414 593 375 859	179 150 173 900	25 337 24 741	9 199 5 841	62 237 78 859	82 379 64 460	68 704 47 818	166 742 154 144
2017 <b>5)</b>	357 506	170 357	22 395	6 447	94 852	46 663	44 891	142 257
2017 Mai Juni	29 215 24 255	12 669 10 611	1 165 3 011	136 54	6 045 3 390	5 322 4 156	3 142 1 784	13 404 11 860
Juli Aug.	31 503 24 629	12 687 10 217	111 2 245	62 20	9 523 5 283	2 991 2 670	7 388 521	11 428 13 890
Sept.	26 426	13 324	1 395	24	8 649	3 256	2 765	10 337
Okt.	31 980	14 680	2 129	1 145	7 480	3 926	2 837	14 463
Nov. Dez. <b>5)</b>	35 497 18 711	12 555 8 098	1 528 420	320 1 607	6 294 2 704	4 413 3 368	8 990 4 821	13 952 5 791
	Notto Absot 3							
	Netto-Absatz 7)							
2006 2007	129 423 86 579	58 336 58 168	- 12 811 - 10 896	- 20 150 - 46 629	44 890 42 567	46 410 73 127	15 605 - 3 683	55 482 32 093
2008	119 472	8 517	15 052	- 65 773	25 165	34 074	82 653	28 302
2009	76 441	- 75 554	858	- 80 646	25 579	- 21 345	48 508	103 482
2010 2011	21 566 22 518	- 87 646 - 54 582	- 3 754 1 657	- 63 368 - 44 290	28 296 32 904	- 48 822 - 44 852	23 748 - 3 189	85 464 80 289
2012 2013	- 85 298 - 140 017	- 100 198 - 125 932	- 4 177 - 17 364	- 41 660 - 37 778	- 3 259 - 4 027	- 51 099 - 66 760	- 6 401 1 394	21 298 - 15 479
2013	- 34 020	- 56 899	- 6313	- 23 856	- 4027	- 25 869	10 497	12 383
2015	- 65 147	- 77 273	9 271	- 9 754	- 2 758	- 74 028	25 300	- 13 174
2016 <b>5)</b> 2017 <b>5)</b>	21 951 2 669	10 792 5 954	2 176 6 389	- 12 979 - 4 697	16 266 18 788	5 327 - 14 525	18 177 6 828	- 7 020 - 10 114
2017 Mai	26 524	10 344	- 1 329	- 1 105	13 027	- 250	- 226	16 406
Juni	- 6 370	1 035	2 036	- 245	4 667	- 5 423	- 2 704	- 4701
Juli Aug.	- 12 190 13 424	- 6 664 - 1 646	– 2 176 975	209 - 94	– 1 958 2 334	- 2 738 - 4 861	8 539 - 934	- 14 065 16 004
Sept.	- 11 050	- 6 065	- 749	- 1 959	779	- 4 137	- 1 796	- 3 189
Okt. Nov.	- 1 501 22 681	179 – 24	1 342 444	229 123	- 1 165 - 1 471	- 227 880	- 1 952 6 842	272 15 863
Dez. <b>5)</b>	- 28 202							
							and the second second second	

<sup>\*</sup> Begriffsabgrenzungen s. Erläuterungen im Statistischen Beiheft 2 Kapitalmarktstatistik, S. 63 ff. 1 Ohne Bank-Namensschuldverschreibungen. **2** Ab Januar 2011 inklusive grenzüberschreitender konzerninterner Verrechnungen. **3** Einschl. Bundeseisenbahnvermögen, Bundespost und Treuhandanstalt. **4** Brutto-Absatz ist nur der

Erstabsatz neu aufgelegter Wertpapiere. **5** Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen. **6** Längste Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen. **7** Brutto-Absatz minus Tilgung.

# 3. Umlauf von Schuldverschreibungen inländischer Emittenten \*)

Mio € Nominalwert

		Bankschuldverschreibu	ingen					
Stand am Jahres- bzw. Monatsende/ Laufzeit in Jahren	Insgesamt	zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kreditinstituten	Sonstige Bankschuld- verschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffent- lichen Hand
2006	3 044 145	1 809 899	144 397	499 525	368 476	797 502	99 545	1 134 701
2007	3 130 723	1 868 066	133 501	452 896	411 041	870 629	95 863	1 166 794
2008	3 250 195	1 876 583	150 302	377 091	490 641	858 550	178 515	1 195 097
2009	3 326 635	1 801 029	151 160	296 445	516 221	837 203	227 024	1 298 581
2010 2011 2012 2013 2014	3 348 201 3 370 721 3 285 422 3 145 329 3 111 308	1 515 911	147 529 149 185 145 007 127 641 121 328	232 954 188 663 147 070 109 290 85 434	544 517 577 423 574 163 570 136 569 409	600 640	250 774 247 585 1) 220 456 221 851 232 342	1 607 226
2015	3 046 162	1 154 173	130 598	75 679	566 811	381 085	257 612	1 634 377
2016 <b>1</b> )	3 068 111	1 164 965	132 775	62 701	633 578	335 910	275 789	1 627 358
2017 <b>1</b> )	3 090 708	1 170 920	141 273	58 004	651 211	320 432	302 543	1 617 244
2017 Juni	3 087 618	1 201 963	142 804	59 824	661 820	337 515	272 387	1 613 268
Juli	3 075 428	1 195 300	140 628	60 033	659 861	334 777	280 925	1 599 203
Aug.	3 088 852	1 193 654	141 603	59 939	662 196	329 917	279 992	1 615 207
Sept.	3 097 730	1 187 589	140 854	57 980	662 975	325 780	2) 298 123	1 612 018
Okt.	3 096 229	1 187 768	142 196	58 210	661 809	325 553	296 171	1 612 290
Nov.	3 118 910	1 187 744	142 640	58 333	660 338	326 433	303 012	1 628 153
Dez.	3 090 708	1 170 920	141 273	58 004	1) 651 211	320 432	302 543	1 617 244
	Aufgliederung r	nach Restlaufzei	ten 3)			Stand Ende: I	Dezember 2017	
bis unter 2 2 bis unter 4 4 bis unter 6 6 bis unter 8 8 bis unter 10 10 bis unter 15 15 bis unter 20 20 und darüber	999 383	447 324	39 968	23 696	271 863	111 798	56 793	495 266
	662 052	275 672	36 254	12 535	158 090	68 793	52 932	333 449
	442 002	168 380	27 433	8 541	85 886	46 520	40 118	233 504
	313 952	114 378	18 740	6 030	62 951	26 658	32 168	167 407
	242 865	78 744	15 272	4 283	36 206	22 984	14 839	149 282
	127 106	35 165	2 670	1 329	17 341	13 825	21 302	70 639
	83 206	17 822	213	1 141	12 562	3 906	9 118	56 267
	220 141	33 435	723	450	6 313	25 949	75 276	111 430

<sup>\*</sup> Einschl. der zeitweilig im Bestand der Emittenten befindlichen Schuldverschreibungen. 1 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen. 2 Erhöhung durch Sitzlandwechsel von Emittenten. 3 Gerechnet vom

Berichtsmonat bis zur Endfälligkeit bei gesamtfälligen Schuldverschreibungen, bis zur mittleren Fälligkeit des restlichen Umlaufbetrages bei nicht gesamtfälligen Schuldverschreibungen.

## 4. Umlauf von Aktien in Deutschland ansässiger Emittenten \*)

Mio € Nominalwert

			Veränderung de	es Kapitals inländ	lischer Aktienges	ellschaften aufgr	und von			
Zeit	Aktienkapital = Umlauf Stand am Ende des Berichts- zeitraums	Nettozugang bzw. Nettoabgang (-) im Berichts- zeitraum	Barein- zahlung und Umtausch von Wandel- schuld- verschrei- bungen 1)	Ausgabe von Kapital- berichti- gungsaktien	Einbringung von Forde- rungen und sonstigen Sachwerten	Einbringung von Aktien, GmbH-An- teilen u.Ä.	Verschmel- zung und Vermögens- übertragung	Umwand- lung in eine oder aus einer anderen Rechtsform	Kapitalher- absetzung und Auflösung	Nachrichtlich: Umlauf zu Kurswerten (Marktkapitali- sierung) Stand am Ende des Berichts- zeitraums 2)
2006 2007 2008 2009	163 764 164 560 168 701 175 691	695 799 4 142 6 989	3 164 5 006	3 347 1 322 1 319 398	604 200 152 97	954 269 0 -	- 1 868 - 682 - 428 - 3 741	- 1 256 - 1 847 - 608 - 1 269	- 3 761 - 1 636 - 1 306 - 974	1 481 930 830 622
2010 2011 2012 2013 2014	174 596 177 167 178 617 171 741 177 097	- 1 096 2 570 1 449 - 6 879 5 356	6 390 3 046 2 971	497 552 129 718 1 265	178 462 570 476 1 714	10 9 - -	- 486 - 552 - 478 - 1 432 - 465	- 993 - 762 594 - 619 - 1 044	- 3 569 - 3 532 - 2 411 - 8 992 - 1 446	924 214 1 150 188 1 432 658
2015 2016 2017	177 416 176 355 178 828			397 319 776	599 337 533	- - -	- 1 394 - 953 - 457	- 1 385 - 2 165 - 661	- 2 535 - 1 865 - 1 615	1 676 397
2017 Juni	178 620	294	64	202	218	-	0	- 6	- 184	1 811 817
Juli Aug. Sept.	179 467 179 207 179 448	847 - 260 241	493 155 165	485 2 18	8 6 119	- - -	3 - 167 - 13	- 18 - 173 - 7	- 125 - 83 - 41	
Okt. Nov. Dez.	179 294 179 426 178 828	– 154   132   – 598	109	0 - -	121 - 1	- - -	- 1 0 - 140	- 1 58 - 363	- 504 - 35 - 224	1 947 204

<sup>\*</sup> Ohne Aktien der Investmentaktiengesellschaften. 1 Einschl. der Ausgabe von Aktien aus Gesellschaftsgewinn. 2 Alle Börsensegmente. Eigene Berechnung unter Ver-

## 5. Renditen und Indizes deutscher Wertpapiere

	Umlaufsrendi	en festverzinslich	her Wertpapier	e inländischer Emit	tenten 1)			Indizes 2) 3)			
		Anleihen der öf	fentlichen Han	d	Bank- schuldverschrei	hungan		Renten		Aktien	
			börsennotierte Bundeswertpa	-	schuldverschrei	bungen	Anleihen von				
	insgesamt	zusammen	zusammen	mit Restlaufzeit von 9 bis 10 Jahren <b>4)</b>	zusammen	mit Restlauf- zeit über 9 bis 10 Jahre	Unter- nehmen (Nicht- MFIs)	Deutscher Renten- index (REX)	iBoxx- €-Deutschland- Kursindex	CDAX- Kursindex	Deutscher Aktien- index (DAX)
Zeit .	% p.a.							Tagesdurch- schnittskurs	Ende 1998=100	Ende 1987=100	Ende 1987=1000
2005 2006 2007 2008 2009	3,1 3,8 4,3 4,2 3,2	3,2 3,7 4,3 4,0 3,1	3,2 3,7 4,2 4,0 3,0	3,4 3,8 4,2 4,0 3,2	3,1 3,8 4,4 4,5 3,5	3,5 4,0 4,5 4,7 4,0	3,7 4,2 5,0 6,3 5,5	120,92 116,78 114,85 121,68 123,62	101,09 96,69 94,62 102,06 100,12	335,59 407,16 478,65 266,33 320,32	5 408,26 6 596,92 8 067,32 4 810,20 5 957,43
2010 2011 2012 2013 2014	2,5 2,6 1,4 1,4 1,0	2,4 2,4 1,3 1,3 1,0	2,4 2,4 1,3 1,3 1,0	2,7 2,6 1,5 1,6 1,2	2,7 2,9 1,6 1,3 0,9	3,3 3,5 2,1 2,1 1,7	4,0 4,3 3,7 3,4 3,0	124,96 131,48 135,11 132,11 139,68	102,95 109,53 111,18 105,92 114,37	368,72 304,60 380,03 466,53 468,39	6 914,19 5 898,35 7 612,39 9 552,16 9 805,55
2015 2016 2017	0,5 0,1 0,3	0,4 0,0 0,2	0,4 0,0 0,2	0,5 0,1 0,3	0,5 0,3 0,4	1,2 1,0 0,9	2,4 2,1 1,7	139,52 142,50 140,53	112,42 112,72 109,03	508,80 526,55 595,45	10 743,01 11 481,06 12 917,64
2017 Aug. Sept.	0,3 0,3	0,2 0,2	0,2 0,2	0,4 0,4	0,4 0,4	0,9 0,9	1,6 1,7	141,85 141,21	110,01 109,06	551,25 585,63	12 055,84 12 828,86
Okt. Nov. Dez.	0,3 0,3 0,3	0,3 0,2 0,2	0,2 0,2 0,2	0,4 0,3 0,3	0,4 0,4 0,4	0,9 0,8 0,8	1,6 1,6 1,7	141,63 141,23 140,53	109,70 109,62 109,03	603,37 597,74 595,45	13 229,57 13 023,98 12 917,64
2018 Jan.	0,5	0,4	0,4	0,5	0,6	0,9	1,8	139,19	107,24	608,72	13 189,48

<sup>1</sup> Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren, soweit ihre mittlere Restlaufzeit mehr als 3 Jahre beträgt. Außer Betracht bleiben Wandelschuldverschreibungen u.Ä., Schuldverschreibungen mit unplanmäßiger Tilgung, Null-Kupon-Anleihen, variabel verzinsliche Anleihen und Anleihen, die nicht in Euro denominiert sind. Die Gruppenrenditen für die Wertpapier-

arten sind gewogen mit den Umlaufsbeträgen der in die Berechnung einbezogenen Schuldverschreibungen. Die Monatszahlen werden aus den Renditen aller Geschäftstage eines Monats errechnet. Die Jahreszahlen sind ungewogene Mittel der Monatszahlen. 2 Stand am Jahres- bzw. Monatsende. 3 Quelle: Deutsche Börse AG. 4 Einbezogen sind nur futurefähige Anleihen; als ungewogener Durchschnitt ermittelt.

# 6. Absatz und Erwerb von Anteilen an Investmentfonds in Deutschland

	Mio €														
		Absatz							Erwerb						
		Offene inläi	ndische Fond	ls <b>1)</b> (Mittela	ufkommen)				Inländer						
			Publikumsfo	onds						Kreditinstitu			2)		
				darunter						einschl. Baus	sparkassen	übrige Sekt	oren 37	ł	
Zeit	Absatz = Erwerb insge- samt	zu- sammen	zu- sammen	Geld- markt- fonds	Wert- papier- fonds	Immo- bilien- fonds	Spezial- fonds	aus- ländi- sche Fonds <b>4)</b>	zu- sammen	zu- sammen	darunter auslän- dische Anteile	zu- sammen	darunter auslän- dische Anteile	Aus- lände	
2007 2008	55 778 2 598	13 436 - 7 911	- 7 872 - 14 409	- 4 839 - 12 171	- 12 848 - 11 149	6 840 799	21 307 6 498	42 342 10 509	51 309 11 315				38 102 19 761		4 469 8 717
2009 2010 2011 2012 2013	49 929 106 190 46 512 111 236 123 736	43 747 84 906 45 221 89 942 91 337	10 966 13 381 - 1 340 2 084 9 184	- 148 - 379 - 1 036	11 749 8 683 - 2 037 97 5 596	2 686 1 897 1 562 3 450 3 376	32 780 71 345 46 561 87 859 82 153	6 182 21 284 1 291 21 293 32 400	38 132 102 591 39 474 114 676 117 028		- 8 178 6 290 - 694 - 1 562 100	98 718 47 050 117 738	14 361 14 994 1 984 22 855 32 300	_	1 796 3 598 7 036 3 438 6 709
2014 2015 2016 2017	139 768 180 762 155 955 141 467	97 711 146 136 119 369 94 921	3 998 30 420 21 301 29 560	- 473 318 - 342 - 235	862 22 345 11 131 21 970	1 000 3 636 7 384 4 406	93 713 115 716 98 068 65 361	42 057 34 626 36 586 46 546	143 560 173 417 162 883 144 924	819 7 362 2 877 4 946	494 - 3 172	166 055 160 006	43 802 34 131 39 757 45 488	_	3 790 7 345 6 928 3 455
2017 Juni	4 858	4 745	1 831	66	874	488	2 915	113	5 512	556	662	4 956	- 549	-	654
Juli Aug. Sept.	14 039 9 664 6 275	9 699 6 458 3 246	4 537 408 3 996		4 033 1 450 2 849	353 - 1 493 709	5 162 6 050 – 750	4 340 3 206 3 029	13 152 9 686 6 499	545 517 102		9 169	4 110 3 253 3 253	-	887 22 224
Okt. Nov. Dez.	18 167 10 535 15 285	10 973 8 591 9 757	906 2 614 1 665	11	501 2 316 585	322 256 774	10 068 5 978 8 092	7 194 1 944 5 528	17 151 15 290 14 441		- 285	15 333	7 370 2 229 5 465	-	1 016 4 755 844

Einschl. Investmentaktiengesellschaften.
 Buchwerte.
 Als Rest errechnet.
 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) ausländischer Investmentfondsanteile durch Inländer; Transaktionswerte.
 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-)

inländischer Investmentfondsanteile durch Ausländer; Transaktionswerte. — Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig, Korrekturen werden nicht besonders angemerkt.

# IX. Finanzierungsrechnung

# 1. Geldvermögensbildung und Außenfinanzierung der nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften (unkonsolidiert)

							201	6					201	7				
sitionen	201	4	201	5	201	6	2.Vj		3.V	j	4.Vj		1.Vj		2.V	j.	3.V <sub>.</sub>	′j.
Geldvermögensbildung																		
Bargeld und Einlagen	-	1,62	l	30,58	ı	40,13	l	8,80	l	23,65	-	1,11	ı	6,81	l	19,49	ı	
Schuldverschreibungen insgesamt	-	5,38	-	0,93	-	3,22	-	3,32		0,17	-	0,94	-	0,89	-	0,76	-	
kurzfristige Schuldverschreibungen langfristige Schuldverschreibungen	-	1,62 7,00	-	0,77 0,15	-	0,57 2,65	-	0,70 2,62	-	0,02 0,19	_	0,82 0,11	_	0,23 1,13	-	1,89 1,13	-	
nachrichtlich: Schuldverschreibungen inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften	  -  -	1,88 0,05 1,26	-	0,73 0,79 1,93	  -  -	2,60 0,69 2,49	  -  -  -	2,54 0,12 1,80	  -  -	0,04 0,01 0,53	  -  -	0,52 0,15 0,47	  -  -	0,52 0,85 0,34	  -  -	0,06 0,71 0,64	  -  -	
Staat Schuldverschreibungen des Auslands	-	0,57 3,50	-	0,41 1,66	=	0,81 0,62	-	0,62 0,78		0,47 0,21	_	0,20 0,41	-	1,03 0,38	_	0,01 0,71	-	
Kredite insgesamt		18,48		27,12		12,62	_	6,83		0,18		13,86		28,72		4,64		
kurzfristige Kredite		33,19		25,81		8,63	_	1,52	_	3,94		13,62		17,82	_	0,63	_	
langfristige Kredite	-	14,71		1,31		3,99	-	5,31		4,11		0,24		10,90		5,27		
nachrichtlich: Kredite an inländische Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften Staat Kredite an das Ausland	-	14,11 0,42 14,46 0,08 4,37		8,90 0,84 7,88 0,18 18,22	-	1,44 6,06 4,47 0,15 14,06	- -	5,36 11,07 5,67 0,04 1,47	  -  -	2,10 1,74 0,40 0,04 2,28		1,40 0,57 0,78 0,04 12,47		10,74 2,75 7,99 0,00 17,98	  -	1,20 2,51 3,71 0,00 5,84	  -  -	
Anteilsrechte und Anteile an Investmentfonds	-	1,85		44,57		60,08		3,70		12,11		34,87		16,26	-	2,42		
Anteilsrechte insgesamt		8,53		28,23		54,26		4,45		8,03		32,83		17,51	-	0,24		
Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften	-	1,62 5,39 3,78	-   -	10,41 8,04 2,37		20,66 20,34 0,31	<del>-</del>  -	0,77 0,94 0,17	_	6,72 6,83 0,11		20,70 20,62 0,08	-   -   -	5,54 5,45 0,09	-	2,10 2,26 0,16	_	
Börsennotierte Aktien des Auslands	-	4,85		12,45		10,13	-	0,59		1,37		8,69		3,23		11,72	-	
Übrige Anteilsrechte 1)		14,99		26,19		23,47		5,81	-	0,07		3,44		19,83	-	9,86		
Anteile an Investmentfonds Geldmarktfonds	-	10,38		16,35 0,21		5,82 0,36	  -  -	0,75 0,10	_	4,08 0,03		2,04 0,79	-	1,25 0,28	-	2,18 0,00	-	
Sonstige Investmentfonds	-	10,61 0,06		16,13		5,46	-	0,65		4,11 0,29		1,25	-	0,97 0,06	-	2,18		
Versicherungstechnische Rückstellungen Finanzderivate	-	1,23		2,97 0,56		1,09 4,93		0,35 0,84		1,08		0,29 7,25		0,08		0,52 2,35		
Sonstige Forderungen	-	78,98		28,63	-	1,44	-	4,03	-	3,39	_	3,56		79,72	-	22,21		
Insgesamt	-	70,63	Г	133,50		114,18	-	0,50		31,92		50,67		130,75		1,61	Г	
Außenfinanzierung																		
Schuldverschreibungen insgesamt		1,26		7,78		23,71		4,60		2,88		5,82		7,57	-	0,52		
kurzfristige Schuldverschreibungen langfristige Schuldverschreibungen	-	11,63 12,89		1,96 5,82	-	0,15 23,85		0,18 4,43	-	0,57 3,45	-	1,79 7,61		5,47 2,11	-	0,42 0,10	-	
nachrichtlich: Schuldverschreibungen inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften	-	4,27 0,05 4,12	-	1,77 0,79 2,08		10,93 0,69 10,11	_	1,27 0,12 1,96		1,59 0,01 1,56		3,10 0,15 3,00		3,35 0,85 3,19	  -	1,28 0,71 2,10	-	
Staat		0,00		0,02		0,01		0,00		0,01		0,00	-	0,01		0,02		
Private Haushalte Schuldverschreibungen des Auslands	_	0,20 3,01		0,46 6,02		0,12 12,78	-	0,57 3,33		0,01 1,29	-	0,05 2,73	-	0,69 4,23	=	0,13 1,80	-	
Kredite insgesamt	-	7,50		46,98		43,32		7,74		17,29	_	12,09		46,99		13,76		
kurzfristige Kredite		0,60		29,81		14,68	-	1,69		3,27	-	2,34		7,72		2,93		
langfristige Kredite	-	8,10		17,17		28,65		9,43		14,02	-	9,75		39,27		10,83		
nachrichtlich: Kredite von inländischen Sektoren		10,66		20,12		19,91	_	6,44		11,38	_	11,24		28,01		8,98		
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	-	0,42		0,84	-	6,06	-	11,07	-	1,74		0,57		2.75		2,51	-	
finanzielle Kapitalgesellschaften Staat	-	22,22 11,15	-	26,12 6,83		25,58 0,39		3,78 0,85	_	15,41 2,29	-  -  -	5,54 6,28		18,81 6,46		5,15 1,32	-	
Kredite aus dem Ausland	-	18,16		26,86		23,41		14,18		5,91	-	0,85		18,98		4,78		
Anteilsrechte insgesamt		31,11		16,63		8,95		2,05		2,18		1,12		2,83		3,52		
Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	-	0,34 5,39	_	7,36 8,04		21,96 20,34	_	3,30 0,94		4,33 6,83		17,00 20,62	-	6,70 5,45	_	2,68 2,26		
finanzielle Kapitalgesellschaften Staat		2,22 0,03		11,75 0,11	-	2,31 0,07		3,22 0,05	-	2,25 0,01	-	2,13 0,02	-	0,88		6,21 0,13		
Private Haushalte Börsennotierte Aktien des Auslands		2,80 9,09	_	3,55 1,34	-	3,85 20,44	_	0,98 2,89	-	0,26 4,10	<u>-</u>	1,47 16,16	-	0,44 7,03	-	1,40 1,28	_	
Übrige Anteilsrechte 1)		22,37		10,61		7,43		1,64		1,95		0,29		2,51		2,12		
Versicherungstechnische Rückstellungen		6,41		5,60		3,60		0,90		0,90		0,90		0,90		0,90		
Finanzderivate und Mitarbeiteraktienoptionen	-	0,21	-	10,81	-	0,13	-	5,71		8,05	-	7,81		2,60		2,23		
Sonstige Verbindlichkeiten	-	1,73		15,92		28,53		0,20	-	1,61		23,79		28,73	-	24,82	-	
	_		-		_		$\vdash$		_		_		-		_		-	_

<sup>1</sup> Einschl. nichtbörsennotierte Aktien und sonstige Anteilsrechte.

55**°** 

# 2. Geldvermögen und Verbindlichkeiten der nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften (unkonsolidiert)

Schuldwerschreibungen in gesamt   49,6   47,8   44,8   45,7   46,0   44,8   43,9   42,8   1,8   1,9					2016			2017		
Bargeld und finiagen	ositionen	2014	2015	2016	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Bargeld und finiagen	Geldvermögen									
Schuldwerschreibungen in gesamt   49,6   47,8   44,8   45,7   46,0   44,8   43,9   42,8   1,8   1,9	<u> </u>	1 407.0	1545		167.0					
Laurintings-Chuldwerschreibungen   4,8   6,0   5,5   6,3   6,3   6,3   5,5   5,8   3,9	5	1		1						53
Bangfreiße Schuldweschrebungen   42,9   41,7   39,3   39,3   39,6   39,3   38,1   39,0	5 5	1		1		1				'
nchtfinanzelle Kapitalgesellschaften 12, 14, 32, 44, 42, 43, 44, 45, 13, 44, 12, 33, 46, 13, 33, 46, 15, 33, 46, 15, 33, 34, 34, 47, 12, 33, 34, 34, 47, 12, 33, 34, 34, 34, 34, 34, 34, 34, 34, 34	langfristige Schuldverschreibungen	42,9								
Finanzielle Kapitalgeselfschaften   12.7   14.5   12.0   13.0   12.5   12.0   11.6   12.3	Schuldverschreibungen inländischer Sektoren									
Staat Schulderschreibungen des Auslands 26,7 24,4 4,0 24,6 24,6 23,6 22,7 1			3,6 14.5							
Month   Mont	Staat	5,7	5,2	4,4	4,2	4,6	4,4	3,4	3,3	l
Received to the content of the con	3		1	1						5
Imaginistigis Kredite   99,1   101,5   104,4   99,9   103,3   104,4   115,3   119,0	3	1		1			· ·			4
Kredite an inländische Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften 2124 2133 207, 2084 2067, 2072 2100 2125, finanzielle Kapitalgesellschaften 84,9 92,8 92,8 92,8 96,4 97,2 105,2 1015, Stat 6,8 92,8 92,8 96,4 97,2 105,2 1015, Stat 6,8 96,6 96,6 96,6 96,6 96,6 96,6 96,6	langfristige Kredite								119,0	1
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften 84,9 92,8 97,2 98,8 96,4 97,2 105,2 101,5 161,6 100,6 10,6 1	nachrichtlich:									
finanzellek Kapitalgesellschaften  84,9  84,9  84,9  84,0  8										] 3
Staat Kredite and sa Ausland   1517   1727   165,0   170,0   171,0	nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften	212,4	213,3	207,2		206,7 96.4				2
Antelisrechte und Antelie an Investmentfonds  1 698,6 1872,9 1944,9 1746,9 1804,2 1914,9 1995,7 1982,0 2 Antelisrechte inspesamt  1 563,1 1720,9 1755,0 1595,2 1646,0 1755,0 1834,9 1823,8 12 Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgeselischaften 262,2 273,0 292,3 239,4 265,1 292,3 304,1 304	Staat	6,3	6,5	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	
Antelisrechte insgesamt  Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren nehtmark Augitaligesellschaften  2522 2730 2730 2730 2732 2734 2750 2750 2750 2750 2750 2750 2750 2750				1						2
Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren (267.2 273.0 292.3 239.4 265.1 292.3 304.1 304.1 (a) 4.1 (a) 6.6 266.6 286.2 233.7 293.8 286.2 293.6 297.9 (a) 6.1 5.5 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2 233.7 293.8 286.2 293.6 297.9 (a) 6.1 5.5 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2		1		I						
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften f	=	1		1	· '	· '	, .		,.	
finanzielle Kapitalgesellschaften         10,0         6,3         6,1         5,7         5,8         6,1         5,5         6,2           Börsennotiere Aktien des Auslands         50,0         6,25         73,9         62,1         64,5         73,9         79,7         79,7         89,3           Übrige Anteilsrechte 10         1250,8         1385,4         1388,8         1293,6         1316,3         1388,8         1451,2         1430,4         1           Anteile an Investmentfonds         112,6         11,4         11,9         11,0         11,9         11,7         17,7         11,7         156,2         159,9         160,8         158,2         159,1         116,0         19,1         1,7	nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften						292,3		297,9	3
Divide Antelisrechte 10	finanzielle Kapitalgesellschaften	10,0	6,3	6,1	5,7	5,8		5,5	6,2	
Antelle an Investmentfonds		1		1						
Geldmarktfonds Sonstige Investmentfonds Sonstige Forderungen Sonstige Forderungen Sonstige Forderungen Sonstige Forderungen Sonstige Forderungen Sonstige Forderungen Sonstige Forderungen Sonstige Sonstige Forderungen Sonstige Sonstig	3			1						1 4
Sonstige Investmentfonds   134,4   150,6   158,0   150,6   157,2   158,0   159,1   156,4   Versicherungstechnische Rückstellungen   46,1   48,8   50,2   49,4   49,7   50,2   50,5   50,8   50,										1
Finanzderivate   22,8										1
Sonstige Forderungen	Versicherungstechnische Rückstellungen	46,1	48,8	50,2	49,4	49,7	50,2	50,5	50,8	
Insgesamt	Finanzderivate	22,8	24,1	27,3	25,3		27,3	23,6	22,7	
Schuldverschreibungen insgesamt   150,9   156,8   183,8   179,0   183,0   183,8   189,7   188,1   180,2   183,1   180,2   181,2   180,2   18	Sonstige Forderungen	883,4	913,5	946,1	910,5	913,8	946,1	1 031,3	980,5	1 0
Schuldverschreibungen insgesamt   150,9   156,8   183,8   179,0   183,0   183,8   189,7   188,1   180,2   183,1   183,1   18	•	3 562,8	3 856,8	3 996,4	3 727,3	3 820,8	3 996,4	4 189,0	4 132,6	4 2
kurzfristige Schuldverschreibungen 1,8 3,0 2,9 5,3 4,7 2,9 8,3 7,9 langfristige Schuldverschreibungen 149,1 153,7 180,9 173,7 178,3 180,9 181,4 180,2 180,2 181,4 180,2 180,2 181,4 180,2 180,2 181,4 180,2 180,2 180,4 180,2 181,4 180,2 180,2 180,4 180,4 180,2 180,4 180,4 180,2 180,4 180,4 180,2 180,4 180,4 180,2 180,4	Verbindlichkeiten									
langfristige Schuldverschreibungen	Schuldverschreibungen insgesamt	150,9	156,8	183,8	179,0	183,0	183,8	189,7	188,1	2
nachrichtlich:         Schuldverschreibungen inländischer Sektoren         60,2         58,7         72,2         68,2         71,3         72,2         74,8         75,4           nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften         4,6         3,6         4,4         4,2         4,3         4,4         5,3         4,6           finanzielle Kapitalgesellschaften         39,8         40,0         51,9         49,1         50,9         51,9         54,4         55,9           Staat         0,1 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ι.</td>										Ι.
Schuldverschreibungen inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften         60,2 4,6 3,6 4,4 4,2 4,3 4,4 5,3 4,6 55,9 51,9 51,9 54,4 55,9 51,9 54,4 55,9 51,9 54,4 55,9 51,9 54,4 55,9 51,9 51,4 55,9 51,9 54,4 55,9 51,4 51,4 51,4 51,4 51,4 51,4 51,4 51,4	5 5	149,1	153,7	180,9	173,7	178,3	180,9	181,4	180,2	2
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften         4,6 finanzielle Kapitalgesellschaften         39,8 du,0 finanzielle Kapitalgesellschaften         4,6 finanzielle Kapitalgesellschaften         39,8 du,0 finanzielle Kapitalgesellschaften         4,6 finanzielle Kapitalgesellschaften         51,9 du,0 finanzielle Kapitalgesellschaften         51,9 du,0 finanzielle Kapitalgesellschaften         51,9 du,0 finanzielle Kapitalgesellschaften         51,9 du,0 finanzielle Kapitalgesellschaften         51,0 du,0 finanzielle Kapitalgesellschaften         51,9 du,0 finanzielle Kapitalgesellschaften         46,6 du,0 finanzielle Kapitalgesellschaften         51,0 du,0 finanzielle Kapitalgesellschaften         1,0 du,0 finanzielle Kapitalgesellschaften					60.3	74.3		740	ļ ,,	
finanzielle Kapitalgesellschaften Staat O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,1 O,1	nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften									
Private Haushalte Schuldverschreibungen des Auslands         15,8 90,7         15,0 98,1 90,7         15,7 98,1 90,7         110,8 91,1 111,7         11,8 111,7 110,8         11,7 111,8         11,7 114,9 111,7         14,9 112,7         15,0 14,8 111,7         14,9 111,7         15,0 114,9 111,7         14,49 112,7         15,0 114,9 111,7         14,49 112,7         15,0 114,9 111,7         14,49 112,7         112,7 114,9 112,7         114,9 112,7         112,7 114,9 112,7         114,9 112,7         112,7 114,9 112,7         114,9 112,7         112,7 114,9 112,7         112,7 114,9 112,7         112,7 114,9 112,7         112,7 114,9 112,7         112,7 114,9 112,7         112,7 114,9 112,7 114,9 112,7         112,7 114,9 112,7         112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 112,7 114,9 114	finanzielle Kapitalgesellschaften	39,8	40,0			50,9		54,4	55,9	
Kredite insgesamt       1 390,6       1 438,8       1 476,6       1 467,8       1 486,1       1 476,6       1 523,0       1 532,3       1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				15,7						
kurzfristige Kredite langfristige Kredite van inländischen Sektoren langfristige Kredite van inländischen Sektoren langfristige Kredite van inländischen Sektoren langfristige Kredite van inländischen Sektoren langfristige Kredite kapitalgesellschaften langfristige Kredite kapitalgesellschaften langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite aus dem Ausland langfristige Kredite	3	1		ı			1			'
langfristige Kredite nachrichtlich:  Kredite von inländischen Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften 1 093,9 1 110,7 1 124,3 1 123,2 1 134,7 1 124,3 1 151,6 1 159,4 1 nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften 212,4 213,3 207,2 208,4 206,7 207,2 210,0 212,5 finanzielle Kapitalgesellschaften 822,2 845,7 863,9 856,3 870,5 863,9 882,7 886,1 55,2 54,6 57,5 53,2 58,8 60,8 Kredite aus dem Ausland 296,7 328,0 352,4 344,6 351,4 352,4 371,4 372,8  Anteilsrechte insgesamt 2 543,6 2 673,9 2 749,3 2 490,5 2 665,4 2 749,3 2 870,5 2 889,4 2 986 Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften 252,2 266,6 286,2 233,7 259,3 286,2 298,6 297,9 finanzielle Kapitalgesellschaften 134,7 150,1 154,7 139,2 147,8 154,7 161,3 166,4 Stat Private Haushalte 148,7 166,2 178,7 156,3 168,9 178,7 189,7 189,7 186,8 Börsennotierte Aktien des Auslands 719,1 756,3 803,7 684,7 782,2 803,7 865,4 879,1  Übrige Anteilsrechte 1) 1 253,7 1 291,2 1 281,6 1 236,2 1 266,4 1 281,6 1 308,5 1 312,4 1  Versicherungstechnische Rückstellungen 5 1,8 42,0 38,2 46,5 50,4 38,2 35,4 32,7	5		1	1						1 5
nachrichtlich:         Kredite von inländischen Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften         1 093,9 212,4 213,3 207,2 208,4 206,7 207,2 210,0 212,5 25,5 208,4 206,7 207,2 210,0 212,5 25,5 20,2 208,4 206,7 207,2 210,0 212,5 25,5 20,2 208,4 206,7 207,2 210,0 212,5 208,4 206,7 207,2 210,0 212,5 208,4 206,7 207,2 210,0 212,5 208,4 206,7 207,2 210,0 212,5 208,4 206,7 207,2 210,0 212,5 208,4 206,7 207,2 210,0 212,5 20,5 20,5 20,5 20,5 20,5 20,5 20,5 2	kurztristige Kredite Janofristige Kredite		515,5	528,7 947 9		531,9 954.2				1 1
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften Staat Staat Kredite aus dem Ausland Sp. 2  Anteilsrechte insgesamt Sp. 2  Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften Sp. 2  Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften Sp. 2  Sp. 2  Sp. 3  Sp. 6  Sp. 7  Sp.							,-			''
finanzielle Kapitalgesellschaften Staat Fredite aus dem Ausland Solution Signature (Spinanzielle Kapitalgesellschaften) Staat Anteilsrechte insgesamt Solution Soluti		1 093,9	1 110,7	1 124,3	1 123,2	1 134,7	1 124,3	1 151,6	1 159,4	1 1
Staat Kredite aus dem Ausland         59,2 296,7 328,0         51,7 35,2 32,4 344,6         57,5 32,4 352,4 371,4 372,8 372,8 371,4 372,8 372,8 371,4 372,8 372,8 371,4 372,8 372,8 371,4 372,8 372,8 371,4 372,8 372,8 371,4 372,8 372,			213,3							2
Anteilsrechte insgesamt 2 543,6 2 673,9 2 749,3 2 490,5 2 665,4 2 749,3 2 870,5 2 889,4 2 9 8 8 8 8 8 9 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	Staat	59,2	51,7	53,2	58,6	57,5	53,2	58,8	60,8	1
Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften         570,8 252,2 266,6 286,2 233,7 259,3 286,2 298,6 297,9 134,7 150,1 154,7 139,2 147,8 154,7 161,3 166,4 154,7 154,7 139,2 147,8 154,7 161,3 166,4 167,7 17,1 154,7 17,1 154,7 156,3 168,9 178,7 161,3 166,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1 161,3 161,4 17,1		1		I			1			] 3
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften     252,2 finanzielle Kapitalgesellschaften     252,3 finanzielle Kapitalgesellschaften     252,3 finanzielle Kapitalgesellschaften     252,3 finanzielle Kapitalgesellschaften     252,3 finanzielle Kapitalgesellschaften     252,3 finanzielle Kapitalgesellschaften     252,3 finanzielle Kapitalgesellschaften     252,2 finanzielle Kapitalgesellschaften     252,2 finanzielle Kapitalgesellschaften     252,2 finanzielle Kapitalgesellschaften     252,2 finanzielle Kapitalgesellschaften     252,2 finanzielle Kapitalgesellschaften     252,2 finanzielle Kapitalgesellschaften     252,3 finanziell	5			1						
finanzielle Kapitalgesellschaften Staat Staat 134,7 150,1 154,7 159,2 144,8 154,7 166,4 148,7 Private Haushalte Börsennotierte Aktien des Auslands 118,7 159,1 159,3 168,9 178,7 189,7 186,8 187,1 189,7 186,8 189,7 189,7 186,8 189,7 189,8 189,7 189	Borsennotierte Aktien inlandischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften									7 3
Private Haushalte Börsennotierte Aktien des Auslands         148,7 719,1         166,2 756,3         178,7 803,7         156,3 684,7         168,9 782,2         178,7 803,7         189,7 865,4         186,8 879,1         186,8 879,	finanzielle Kapitalgesellschaften	134,7	150,1	154,7	139,2	147,8	154,7	161,3	166,4	1
Börsennotierte Aktien des Auslands     719,1     756,3     803,7     684,7     782,2     803,7     865,4     879,1     9       Übrige Anteilsrechte 1)     1 253,7     1 291,2     1 281,6     1 236,2     1 266,4     1 281,6     1 308,5     1 312,4     1 312,4       Versicherungstechnische Rückstellungen     250,3     255,9     259,5     257,7     258,6     259,5     260,4     261,3       Finanzderivate und Mitarbeiteraktienoptionen     51,8     42,0     38,2     46,5     50,4     38,2     35,4     32,7			166,2		156,3					1
Versicherungstechnische Rückstellungen         250,3         255,9         259,5         257,7         258,6         259,5         260,4         261,3           Finanzderivate und Mitarbeiteraktienoptionen         51,8         42,0         38,2         46,5         50,4         38,2         35,4         32,7			756,3		684,7					9
Finanzderivate und Mitarbeiteraktienoptionen         51,8         42,0         38,2         46,5         50,4         38,2         35,4         32,7	Übrige Anteilsrechte 1)	1 253,7	1 291,2	1 281,6	1 236,2	1 266,4	1 281,6	1 308,5	1 312,4	1 3
	Versicherungstechnische Rückstellungen	250,3	255,9	259,5	257,7	258,6	259,5	260,4	261,3	2
Sonstige Verbindlichkeiten   981,3   1 004,1   1 035,2   988,2   995,2   1 035,2   1 060,7   1 009,6   1	Finanzderivate und Mitarbeiteraktienoptionen	51,8	42,0	38,2	46,5	50,4	38,2	35,4	32,7	
	Sonstige Verbindlichkeiten	981,3	1 004,1	1 035,2	988,2	995,2	1 035,2	1 060,7	1 009,6	10

<sup>1</sup> Einschl. nichtbörsennotierte Aktien und sonstige Anteilsrechte.

# IX. Finanzierungsrechnung

# 3. Geldvermögensbildung und Außenfinanzierung der privaten Haushalte (unkonsolidiert)

Mrd €

				2016			2017		
itionen	2014	2015	2016	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
ieldvermögensbildung									
Bargeld und Einlagen	85,82	96,67	114,98	29,09	24,75	52,40	12,35	30,16	18
Bargeld	15,64	25,51	21,30	4,83	7,11	6,32	3,63	5,57	
Einlagen insgesamt	70,18	71,16	93,68	24,26	17,63	46,09	8,72	24,59	1
Sichteinlagen	73,84	100,96	105,26	28,09	23,41	46,52	13,26	29,95	2
Termineinlagen	8,74	- 9,22	1,28	2,16	_ 1,73	0,02	- 1,59	- 2,32	-
Spareinlagen einschl. Sparbriefe	- 12,41	- 20,58	- 12,87	_ 5,99	- 4,05	- 0,45	_ 2,96	- 3,04	_
Schuldverschreibungen insgesamt kurzfristige Schuldverschreibungen langfristige Schuldverschreibungen nachrichtlich:	- 18,00 - 0,67 - 17,33	- 17,40 0,75 - 18,16	- 12,20 - 0,10 - 12,10	- 4,10 - 0,62 - 3,48	- 3,16 0,10 - 3,26	- 3,18 0,33 - 3,50	- 1,19 0,38 - 1,57	- 1,57 0,20 - 1,77	-
Schuldverschreibungen inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften Staat	- 15,08 0,02 - 12,52 - 2,58	- 9,34 0,39 - 6,80 - 2,93	- 3,81 0,02 - 2,22 - 1,61	- 1,57 - 0,59 - 0,36 - 0,63	- 1,74 0,03 - 1,29 - 0,48	- 1,58 - 0,09 - 1,31 - 0,18	0,11 - 0,65 1,08 - 0,33	- 0,72 - 0,20 - 0,23 - 0,28	-   -
Schuldverschreibungen des Auslands	- 2,93	- 8,06	- 8,39	- 2,53	- 1,42	- 1,60	- 1,30	- 0,86	-
Anteilsrechte und Anteile an Investmentfonds	36,87	46,39	42,23	11,57	10,20	4,79	10,62	12,07	1
Anteilsrechte insgesamt	12,17	15,03	18,16	5,22	3,35	- 0,67	1,86	1,96	
Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren	4,61	4,06	6,49	2,69	0,25	- 3,03	- 0,70	- 0,67	
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften	2,69 1,93	3,77 0,28	3,22 3,28	0,69 - 1,57	- 0,30 - 1,74	- 1,69 - 1,58	- 0,36 - 0,33	- 1,43 0,76	
Börsennotierte Aktien des Auslands	3,70	6,75	6,83	1,21	2,08	1,88	1,78	1,96	
Übrige Anteilsrechte 1)	3,86	4,22	4,83	1,32	1,02	0,47	0,77	0,66	
Anteile an Investmentfonds	24,70	31,36	24,07	6,35	6,86	5,46	8,76	10,12	
Geldmarktfonds Sonstige Investmentfonds	- 0,34 25,04	- 0,57 31,93	- 0,52 24,60	- 0,15 6,50	0,10 6,76	- 0,17 5,63	- 0,22 8,98	0,04 10,08	
Ansprüche privater Haushalte aus Rückstellungen bei Nichtlebensversicherungen sowie aus Forderungen im Rahmen standardisierter Garantien	22,85	20,09	19,58	3,65	3,79	8,01	2,85	2,87	
Ansprüche privater Haushalte aus Rückstellungen bei Lebensversicherungen	31,89	31,36	24,63	5,26	5,60	5,60	13,44	10,82	
Ansprüche aus Rückstellungen bei Alterssicherungssystemen, Ansprüche von Alterssicherungssystemen an die Träger von Alterssicherungssystemen und auf andere Leistungen als Alterssicherungsleistungen	36,84	30,85	20,63	5,14	5,40	1,63	7,64	4,32	
Finanzderivate und Mitarbeiteraktienoptionen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1
Sonstige Forderungen 2)	- 34,45	- 16,59	- 9,32	- 1,20	- 3,26	- 22,50	16,16	- 6,24	1
Insgesamt	161,81	191,36	200,53	49,42	43,31	46,75	61,87	52,43	-
ußenfinanzierung									
Kredite insgesamt	20,59	38,20	47,23	15,82	15,98	9,44	7,86	16,60	1
kurzfristige Kredite langfristige Kredite	- 1,98 22,57	- 3,17 41,36	- 4,31 51,53	- 0,91 16,73	- 0,93 16,92	- 2,05 11,49	- 0,35 8,22	- 0,34 16,94	
nachrichtlich: Wohnungsbaukredite Konsumentenkredite Gewerbliche Kredite	24,87 1,21 – 5,49	35,63 5,44 – 2,88	41,69 9,78 – 4,24	12,13 3,93 – 0,24	14,30 2,86 – 1,17	11,00 0,88 – 2,44	6,08 2,41 – 0,62	13,28 3,25 0,07	
nachrichtlich: Kredite von Monetären Finanzinstituten Kredite von sonstigen Finanzinstituten Kredite vom Staat und Ausland	18,87 1,72 0,00	39,35 - 1,16 0,00	42,87 4,36 0,00	13,81 2,01 0,00	15,74 0,25 0,00	8,08 1,37 0,00	7,10 0,77 0,00	15,54 1,06 0,00	
Finanzderivate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1
Sonstige Verbindlichkeiten	0,78	- 1,14	- 0,72	- 0,13	- 0,13	- 0,44	0,11	0,07	
	21,37	37,06	46,51	15,69	15,85	9,01	7,97	16,67	1

<sup>1</sup> Einschl. nichtbörsennotierte Aktien und sonstige Anteilsrechte. 2 Einschl. verzinslich angesammelte Überschussanteile bei Versicherungen.

# 4. Geldvermögen und Verbindlichkeiten der privaten Haushalte (unkonsolidiert)

				2016			2017		
sitionen	2014	2015	2016	2.Vj.	3 Vj.	4 Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Geldvermögen									
Bargeld und Einlagen	1 998,1	2 094,8	2 208,9	2 132,7	2 157,6	2 208,9	2 221,9	2 252,1	2 2
Bargeld	127,7	153,2	174,5	161,1	168,2	174,5	178,1	183,7	1
Einlagen insgesamt	1 870,4	1 941,6	2 034,4	1 971,6	1 989,5	2 034,4	2 043,8	2 068,4	2.0
Sichteinlagen	981,4	1 082,4	1 188,0	1 117,9	1 141,5	1 188,0	1 201,2	1 231,2	1 2
Termineinlagen	256,4	246,8	248,7	250,4	248,7	248,7	247,9	245,6	2
Spareinlagen einschl. Sparbriefe	632,7	612,4	597,7	603,4	599,3	597,7	594,7	591,7	5
Schuldverschreibungen insgesamt kurzfristige Schuldverschreibungen langfristige Schuldverschreibungen	162,2 2,1 160,1		127,4 2,7 124,7	133,5 2,3 131,2	130,6 2,4 128,3	127,4 2,7 124,7	126,7 3,1 123,6	125,4 3,2 122,2	l
nachrichtlich: Schuldverschreibungen inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften Staat	102,4 14,1 78,7 9,6	13,4 69,5	85,6 13,9 66,7 5,0	87,8 13,1 69,0 5,7	87,1 14,1 67,8 5,2	85,6 13,9 66,7 5,0	86,1 13,3 68,2 4,6	86,2 13,0 68,9 4,3	
Schuldverschreibungen des Auslands	59,8	50,3	41,8	45,7	43,5	41,8	40,6	39,3	
Anteilsrechte und Anteile an Investmentfonds	951,4	1 040,7	1 107,7	1 028,6	1 068,8	1 107,7	1 155,5	1 158,1	1 '
Anteilsrechte insgesamt	508,9	555,9	589,9	540,8	563,7	589,9	614,6	610,9	6
Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren	169,7	188,9	200,8	174,6	187,9	200,8	213,0	211,1	;
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften	142,1 27,6	158,7 30,3	169,8 31,0	148,6 26,0	160,6 27,3	169,8 31,0	180,4 32,6	177,5 33,6	
Börsennotierte Aktien des Auslands	64,0	74,8	86,8	76,8	80,7	86,8	93,1	92,7	
Übrige Anteilsrechte 1)	275,3	292,2	302,4	289,4	295,1	302,4	308,5	307,1	] 3
Anteile an Investmentfonds	442,5	484,8	517,8	487,8	505,1	517,8	540,9	547,2	. !
Geldmarktfonds	4,0		2,8	3,0	3,0	2,8	2,7	2,8	
Sonstige Investmentfonds  Ansprüche privater Haushalte aus Rückstellungen bei Nichtlebensversicherungen sowie aus Forderungen im Rahmen standardisierter Garantien	438,5	481,4 324,3	515,0 339,9	484,7 329,9	502,1 332,8	515,0 339,9	538,2 342,7	544,4 345,6	3
Ansprüche privater Haushalte aus Rückstellungen bei Lebensversicherungen	885,6	919,5	947,8	935,0	941,4	947,8	961,3	972,1	9
Ansprüche aus Rückstellungen bei Alterssicherungssystemen, Ansprüche von Alterssicherungssystemen an die Träger von Alterssicherungssystemen und auf andere									
Leistungen als Alterssicherungsleistungen	752,1	786,6	811,3	795,3	800,4	811,3	818,9	823,2	8
Finanzderivate und Mitarbeiteraktienoptionen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Sonstige Forderungen 2)	35,8		35,6	36,6	36,2	35,6	35,8	36,2	_
Insgesamt	5 092,5	5 342,8	5 578,5	5 391,5	5 467,9	5 578,5	5 662,8	5 712,6	5 7
/erbindlichkeiten									
Kredite insgesamt	1 570,5	1 606,6	1 654,5	1 628,8	1 645,0	1 654,5	1 662,3	1 680,2	16
kurzfristige Kredite langfristige Kredite	64,6 1 505,9		56,6 1 597,8	59,6 1 569,2	58,6 1 586,3	56,6 1 597,8	56,3 1 606,1	55,9 1 624,3	1 6
nachrichtlich: Wohnungsbaukredite Konsumentenkredite Gewerbliche Kredite	1 118,0 188,9 263,6	191,9	1 195,6 201,8 257,0	1 170,3 197,8 260,7	1 184,6 200,9 259,5	1 195,6 201,8 257,0	1 201,7 204,2 256,4	1 218,0 207,4 254,8	1 2 2
nachrichtlich: Kredite von Monetären Finanzinstituten Kredite von sonstigen Finanzinstituten Kredite vom Staat und Ausland	1 477,6 92,9 0,0	91,8	1 558,3 96,1 0,0	1 534,3 94,5 0,0	1 550,2 94,8 0,0	1 558,3 96,1 0,0	1 565,4 96,9 0,0	1 582,3 98,0 0,0	1 5
Finanzderivate	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Sonstige Verbindlichkeiten	16,5	15,1	14,9	15,8	16,0	14,9	16,0	15,6	
Insgesamt	1 587,0	1 621,7	1 669,4	1 644,6	1 661,0	1 669,4	1 678,3	1 695,8	1 7

<sup>1</sup> Einschl. nichtbörsennotierte Aktien und sonstige Anteilsrechte. 2 Einschl. verzinslich angesammelte Überschussanteile bei Versicherungen.

# 1. Gesamtstaat: Finanzierungssaldo und Schuldenstand in Maastricht-Abgrenzung

	Gesamtstaat	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen	Gesamtstaat	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen
Zeit	Mrd €					in % des BIP				
	Finanzierun	gssaldo <sup>1)</sup>								
2011 2012 2013 2014 <b>p)</b>	- 25,9 - 0,9 - 4,0 + 9,5	- 29,4 - 16,1 - 7,4 + 8,7	- 11,4 - 5,5 - 2,5 - 1,1	- 0,3 + 2,2 + 0,5 - 1,2	+ 15,3 + 18,4 + 5,4 + 3,2	- 1,0 - 0,0 - 0,1 + 0,3	- 1,1 - 0,6 - 0,3 + 0,3	- 0,4 - 0,2 - 0,1 - 0,0	- 0,0 + 0,1 + 0,0 - 0,0	+ 0,6 + 0,7 + 0,2 + 0,1
2015 <b>p)</b> 2016 <b>p)</b> 2017 <b>ts)</b>	+ 19,4 + 25,7 + 38,4	+ 9,7 + 7,4 + 3,1	+ 3,8 + 4,9 + 15,6	+ 3,1 + 5,2 + 9,9	+ 2,7 + 8,2 + 9,8	+ 0,6 + 0,8 + 1,2	+ 0,3 + 0,2 + 0,1	+ 0,1 + 0,2 + 0,5	+ 0,1 + 0,2 + 0,3	+ 0,1 + 0,3 + 0,3
2015 1.Hj. <b>p)</b> 2.Hj. <b>p)</b>	+ 12,5 + 6,9	+ 1,5 + 8,2	+ 3,5 + 0,4	+ 4,6 - 1,4	+ 3,0 - 0,2	+ 0,8 + 0,4	+ 0,1 + 0,5	+ 0,2 + 0,0	+ 0,3 - 0,1	+ 0,2 - 0,0
2016 1.Hj. <b>p)</b> 2.Hj. <b>p)</b>	+ 17,5 + 8,1	+ 5,0 + 2,4	+ 4,1 + 0,8	+ 1,9 + 3,3	+ 6,6 + 1,6	+ 1,1 + 0,5	+ 0,3 + 0,2	+ 0,3 + 0,0	+ 0,1 + 0,2	+ 0,4 + 0,1
2017 1.Hj. <b>ts)</b>	+ 21,2	- 1,5	+ 9,3	+ 6,4	+ 7,0	+ 1,3	- 0,1	+ 0,6	+ 0,4	+ 0,4
	Schuldensta	ınd <sup>2)</sup>						Stand am Ja	hres- bzw. Q	uartalsende
2011 2012 2013 2014 <b>p</b> )	2 125,0 2 202,2 2 186,6 2 187,0	1 344,1 1 387,9 1 390,4 1 396,5	653,8 683,5 661,7 655,0	143,5 147,5 150,6 152,0	1,3 1,2 1,3 1,4	78,6 79,8 77,4 74,6	49,7 50,3 49,2 47,6	24,2 24,8 23,4 22,3	5,3 5,3 5,3 5,2	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0
2015 <b>p)</b> 2016 <b>p)</b>	2 156,6 2 140,0	1 372,6 1 366,8	651,3 634,0	152,2 153,4	1,4 1,1	70,9 68,1	45,1 43,5	21,4 20,2	5,0 4,9	0,0 0,0
2016 1.Vj. <b>p)</b> 2.Vj. <b>p)</b> 3.Vj. <b>p)</b> 4.Vj. <b>p)</b>	2 164,8 2 168,1 2 161,3 2 140,0	1 382,5 1 391,1 1 381,1 1 366,8	644,2 640,6 640,8 634,0	154,4 154,0 154,8 153,4	1,2 1,1 1,0 1,1	70,6 69,9 69,2 68,1	45,1 44,8 44,2 43,5	21,0 20,7 20,5 20,2	5,0 5,0 5,0 4,9	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0
2017 1.Vj. <b>p)</b> 2.Vj. <b>p)</b> 3.Vj. <b>p)</b>	2 113,2 2 108,0 2 102,1	1 350,9 1 353,5 1 352,8	624,0 617,8 616,7	152,1 151,5 149,8	1,2 0,9 0,8	66,5 65,9 65,1	42,5 42,3 41,9	19,6 19,3 19,1	4,8 4,7 4,6	0,0 0,0 0,0

Quelle: Statistisches Bundesamt und eigene Berechnungen. 1 Der Finanzierungssaldo gemäß ESVG 2010 entspricht der Maastricht-Abgrenzung. Im Zusammenhang mit der Bekanntgabe der Jahreswerte für 2017 wurden keine revidierten Werte für das

erste Halbjahr veröffentlicht. Deshalb sind die ausgewiesenen Halbjahreswerte für 2017 nicht direkt mit den Jahreswerten vergleichbar. **2** Vierteljahresangaben in % des BIP sind auf die Wirtschaftsleistung der vier vorangegangenen Quartale bezogen.

# 2. Gesamtstaat: Einnahmen, Ausgaben und Finanzierungssaldo in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen \*)

	Einnahmen				Ausgaben								
		davon:				davon:							Nach-
Zeit	insgesamt	Steuern	Sozial- beiträge	sonstige	insgesamt	Sozial- leistungen	Arbeit- nehmer- entgelte	Vor- leistungen	Brutto- investi- tionen	Zinsen	sonstige	Finan- zierungs- saldo	richtlich: Fiskalische Belastung insgesamt 1)
	Mrd €												
2011 2012 2013 2014 <b>p</b> )	1 182,7 1 220,9 1 259,0 1 308,3	598,8 624,9 651,0 674,1	442,3 454,3 465,0 482,0	141,7 141,7 143,0 152,3	1 221,8 1 263,0 1 298,8	633,9 645,5 666,4 691,0	208,6 212,3 217,8 224,0	124,1 126,5 133,0 137,4	61,4 61,5 60,1 60,0	67,5 63,1 55,5 51,2	113,1 112,8 130,2 135,2	- 25,9 - 0,9 - 4,0 + 9,5	1 083,7 1 120,3 1 160,7
2015 <b>p)</b> 2016 <b>p)</b> 2017 <b>ts)</b>	1 354,3 1 414,2 1 474,1	704,3 739,0 773,3	500,8 523,8 548,0		1 334,9 1 388,6 1 435,7	722,3 754,9 783,9	229,2 236,5 246,6	142,2 150,0 154,4	64,2 66,8 70,2	46,4 41,6 38,9	130,6 138,8 141,8		1 212,2 1 269,6 1 328,2
	in % des	BIP											
2011 2012 2013 2014 <b>p)</b>	43,8 44,3 44,5 44,6		16,4 16,5 16,5 16,4	5,2 5,1 5,1 5,2	44,7 44,3 44,7 44,3	23,4 23,4 23,6 23,6	7,7 7,7 7,7 7,6	4,6 4,6 4,7 4,7	2,3 2,2 2,1 2,0	2,5 2,3 2,0 1,7	4,2 4,1 4,6 4,6	- 1,0 - 0,0 - 0,1 + 0,3	38,7 39,3 39,6 39,6
2015 <b>p)</b> 2016 <b>p)</b> 2017 <b>ts)</b>	44,5 45,0 45,2	23,1 23,5 23,7	16,5 16,7 16,8	4,9 4,8 4,7	43,9 44,2 44,0	23,7 24,0 24,0	7,5 7,5 7,6	4,7 4,8 4,7	2,1 2,1 2,2	1,5 1,3 1,2	4,3 4,4 4,3	+ 0,6 + 0,8 + 1,2	39,8 40,4 40,7
	Zuwachsr	aten in %	)										
2011 2012 2013 2014 <b>p</b> )	+ 6,5 + 3,2 + 3,1 + 3,9	+ 7,7 + 4,4 + 4,2 + 3,6	+ 3,8 + 2,7 + 2,4 + 3,6	+ 10,7 + 0,0 + 1,0 + 6,4	- 0,9 + 1,1 + 3,4 + 2,8	- 0,1 + 1,8 + 3,2 + 3,7	+ 2,5 + 1,8 + 2,6 + 2,9	+ 5,1 + 2,0 + 5,1 + 3,3	+ 3,3 + 0,2 - 2,2 - 0,3	+ 5,7 - 6,5 - 12,0 - 7,7	- 19,2 - 0,3 + 15,4 + 3,9		+ 6,0 + 3,6 + 3,4 + 3,6
2015 <b>p)</b> 2016 <b>p)</b> 2017 <b>ts)</b>	+ 3,5 + 4,4 + 4,2	+ 4,5 + 4,9 + 4,6	+ 3,9 + 4,6 + 4,6	- 2,0 + 1,6 + 0,9	+ 2,8 + 4,0 + 3,4	+ 4,5 + 4,5 + 3,8	+ 2,3 + 3,2 + 4,3	+ 3,5 + 5,5 + 2,9	+ 7,0 + 4,1 + 5,1	- 9,3 - 10,4 - 6,5	- 3,4 + 6,2 + 2,2	] :	+ 4,4 + 4,7 + 4,6

Quelle: Statistisches Bundesamt. \* Ergebnisse gemäß ESVG 2010. 1 Steuern und Sozialbeiträge zzgl. Zöllen und Abgaben der Banken an den auf der europäischen Ebene

angesiedelten Einheitlichen Abwicklungsfonds.

59°

#### X. Öffentliche Finanzen in Deutschland

#### 3. Gesamtstaat: Haushaltsentwicklung (Finanzstatistik)

Mrd €

	MIGE													1			$\neg$
	Gebietskörp	orschaften	. 1)								Sozialversio	harungan 2	2)	Öffentliche insgesamt	Haushalte		
	<del></del>	Ciscilation	,								JOZIGIVCI SIC	.nerungen -		msgcsamt			-
	Einnahmen			Ausgaben													
		darunter:			darunter:	3)											
			Finan- zielle Trans-		Per- sonal-	Laufen-	Zins-	Sach-	Finan- zielle Trans-		E						
Zeit	ins- gesamt <b>4</b> )	Steuern	aktio- nen <b>5)</b>	ins- gesamt <b>4)</b>	aus- gaben	de Zu- schüsse	aus- gaben	investi- tionen	aktio- nen <b>5)</b>	Saldo	Einnah- men <b>6)</b>	Aus- gaben	Saldo	Ein- nahmen	Aus- gaben	Saldo	,
2011	689,6	573,4	22,8	711,6	194,3	301,3	56,8	38,5	13,7	- 22,0	526,3	511,2	+ 15,1	1 104,2	1 111,1	_	6,9
2012 <b>p)</b>	745,0	600,0	14,7	770,2	218,8	285,2	69,9	42,6	25,5	- 25,2	536,2	518,8	+ 17,4	1 171,1	1 178,8	-	7,8
2013 <b>p)</b>	761,8	619,7	14,7	773,6	225,3	286,9	65,7	42,8	23,5	- 11,8	536,7	531,9	+ 4,9	1 198,1	1 205,0	-	6,9
2014 <b>p)</b>	791,8	643,6	11,3	786,7	236,0	292,9	57,1	45,9	17,6	+ 5,1	554,5	551,1	+ 3,5	1 245,3	1 236,7	+	8,6
2015 <b>p)</b>	829,5	673,3	10,4	804,1	244,1	302,6	49,8	46,4	12,5	+ 25,5	575,0	573,1	+ 1,9	1 300,8	1 273,4	+ .	27,4
2016 <b>p)</b>	862,1	705,8	9,0	843,3	251,3	320,5	43,4	49,0	11,8	+ 18,8	601,5	594,6	+ 6,9	1 354,7	1 329,0	+	25,7
2015 1.Vj. <b>p)</b>	196,0	160,9	2,4	198,8	58,5	80,5	18,4	7,7	2,5	- 2,8	137,3	142,8	- 5,4	307,6	315,8	-	8,2
2.Vj. <b>p)</b>	208,4	167,7	1,5	185,2	59,5	72,8	7,2	9,1	3,0	+ 23,1	142,4	142,3	+ 0,1	325,0	301,8	+	23,2
3.Vj. <b>p)</b>	202,8	166,5	3,8	198,0	62,3	71,3	16,6	11,6	3,4	+ 4,7	141,2	143,4	- 2,1	318,1	315,5	+	2,6
4.∨j. <b>p)</b>	221,5	178,2	2,6	219,3	63,4	77,4	7,3	17,3	3,5	+ 2,2	152,7	145,3	+ 7,4	348,4	338,8	+	9,6
2016 1.Vj. <b>p)</b>	205,7	169,9	1,4	206,5	60,2	81,5	17,7	8,4	2,2	- 0,8	143,0	146,6	- 3,6	321,8	326,2	-	4,5
2.Vj. <b>p)</b>	216,7	176,6	2,4	194,1	60,7	77,7	5,4	10,4	2,4	+ 22,7	148,7	147,0	+ 1,7	338,5	314,2	+	24,3
3.Vj. <b>p)</b>	207,1	169,3	2,9	210,9	62,0	79,3	14,5	12,3	2,4	- 3,8	148,3	149,7	- 1,4	328,2	333,4	-	5,2
4.Vj. <b>p)</b>	233,1	189,2	2,1	232,3	68,0	82,3	7,7	17,2	4,8	+ 0,9	160,1	152,2	+ 7,8	365,8	357,1	+	8,7
2017 1.Vj. <b>p)</b>	215,6	180,4	0,9	200,9	63,1	80,9	13,8	10,2	1,9	+ 14,6	150,3	155,1	- 4,8	337,5	327,7	+	9,8
2.Vj. <b>p)</b>	217,9	177,3	1,2	206,7	63,9	83,6	6,6	8,8	3,6	+ 11,3	156,4	154,3	+ 2,1	346,1	332,8		13,4
3.Vj. <b>p)</b>	292,6	180,4	3,5	221,0	64,4	78,6	14,5	13,4	4,2	+ 71,6	154,8	155,7	- 0,9	419,1	348,4	+	70,6

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamtes. 1 Jahresangaben gemäß den Rechnungsergebnissen des Statistischen Bundesantes. Eigene Zuschätzungen für die noch nicht vorliegenden Berichtsjahre nach 2011. Die Vierteljahresangaben enthalten zahlreiche Extrahaushalte, die dem Staatssektor in der Abgrenzung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen zuzurechnen, aber in den Rechnungsergebnissen bisher nicht enthalten sind. Ab 2012 auch einschl. Bad Bank FMSW. 2 Die Jahresergebnisse weichen von der Summe der Vierteljahreszahlen ab, da es sich bei Letzteren stets um vorläufige Angaben handelt. Vierteljahres-

angaben bei einzelnen Versicherungszweigen geschätzt. 3 Die Entwicklungen bei den ausgewiesenen Ausgabenarten werden teilweise durch statistische Umstellungen beienflusst. 4 Einschl. Differenzen im Verrechnungsverkehr zwischen den Gebietskörperschaften. 5 Auf der Einnahmenseite beinhaltet dies als Beteiligungsveräußerungen und als Darlehensrückflüsse verbuchte Erlöse, auf der Ausgabenseite Beteiligungserwerbe und Darlehensvergaben. 6 Einschl. der Liquiditätshilfen des Bundes an die Bundesagentur für Arbeit.

## 4. Gebietskörperschaften: Haushaltsentwicklung von Bund, Ländern und Gemeinden (Finanzstatistik)

Mrd €

	Bund			Länder 2) 3)			Gemeinden 3)		
Zeit	Einnahmen 1)	Ausgaben	Saldo	Einnahmen	Ausgaben	Saldo	Einnahmen	Ausgaben	Saldo
2011	307,1	324,9	- 17,7	286,5	295,9	- 9,4	183,9	184,9	- 1,0
2012 <b>p)</b>	312,5	335,3		311,0	316,1	- 5,1	200,0	198,5	+ 1,5
2013 <b>p)</b>	313,2	335,6	- 22,4	324,3	323,9	+ 0,4	207,6	206,3	+ 1,3
2014 <b>p)</b>	322,9	323,3	- 0,3	338,3	336,1	+ 2,1	218,7	218,7	- 0,1
2015 <b>p)</b>	338,3	326,5	+ 11,8	355,1	350,6	+ 4,5	232,7	229,1	+ 3,6
2016 <b>p</b> )	344,7	338,4		381,1	372,4	+ 8,8	248,9	243,1	+ 5,8
					i i				
2015 1.Vj. <b>p)</b>	74,4			84,2	84,5	- 0,3	46,3	52,1	- 5,8
2.Vj. <b>p)</b>	86,5	72,6		87,0	83,6	+ 3,4	58,1	53,4	+ 4,7
3.Vj. <b>p)</b>	85,9	89,0	- 3,2	87,8	84,2	+ 3,6	57,5	56,3	+ 1,2
4.Vj. <b>p)</b>	91,5	83,4	+ 8,1	94,1	96,8	- 2,8	69,0	65,9	+ 3,0
2016 1.Vj. <b>p)</b>	81,1	83,6	- 2,5	90,5	88,2	+ 2,4	49,0	55,1	- 6,1
2.Vj. <b>p)</b>	87,5	73,6	+ 13,8	92,7	88,2	+ 4,4	61,1	57,9	+ 3,2
3.Vj. <b>p)</b>	85,2	88,6	- 3,5	91,5	90,0	+ 1,5	60,7	60,7	+ 0,1
4.∀j. <b>p)</b>	90,9	92,5	- 1,6	104,3	104,4	- 0,0	76,3	68,0	+ 8,3
2017 1.Vj. <b>p)</b>	88,2	84,6	+ 3,5	95,6	90,0	+ 5,6	52,7	57,7	- 4,9
2.Vj. <b>p)</b>	81,5	80,1	+ 1,4	96,3	93,6	+ 2,7	65,0	59,5	+ 5,5
3.Vi. <b>p</b> )	88.6			98.9		+ 7.5	136.4		

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamtes. 1 Soweit die Gewinnabführung der Bundesbank nach Überschreiten eines Schwellenwerts bei Sondervermögen des Bundes zur Schuldentilgung eingesetzt wird, bleibt sie hier unberücksichtigt. 2 Einschl. der Kommunalebene der Stadtstaa-

ten. **3** Quartalsdaten der Kern- und der zum Staatssektor zählenden Extrahaushalte. Jahresangaben bis einschl. 2011 ohne Extrahaushalte, aber mit Zweckverbänden und Sonderrechnungen gemäß den Rechnungsergebnissen des Statistischen Bundesamtes, für die Folgejahre eigene Zuschätzungen.

#### 5. Gebietskörperschaften: Steuereinnahmen

Mio €

		Bund, Länder und Euro	opäische Union					
Zeit	Insgesamt	zusammen	Bund 1)	Länder 1)	Europäische Union <b>2</b> )	Gemeinden 3)	Saldo nicht verrechneter Steueranteile <b>4</b> )	Nachrichtlich: Im Bundeshaus- halt abgesetzte Beträge <b>5</b> )
2011	573 352	496 738	276 598	195 676	24 464	76 570	+ 43	28 615
2012	600 046	518 963	284 801	207 846	26 316	81 184	- 101	28 498
2013	619 708	535 173	287 641	216 430	31 101	84 274	+ 262	27 775
2014	643 624	556 008	298 518	226 504	30 986	87 418	+ 198	27 772
2015	673 276	580 485	308 849	240 698	30 938	93 003	_ 212	27 241
2016	705 791	606 965	316 854	260 837	29 273	98 679	+ 148	27 836
2017		629 458	336 730	271 046	21 682			27 390
2016 1.Vj.	170 358	144 841	74 113	61 972	8 755	17 121	+ 8 396	6 488
2.Vj.	176 879	152 042	82 184	64 684	5 175	25 205	- 368	6 512
3.Vj.	169 374	145 700	76 638	61 573	7 489	23 839	- 165	7 584
4.Vj.	189 180	164 382	83 919	72 608	7 855	32 513	- 7 715	7 253
2017 1.Vj.	181 506	154 154	85 256	66 704	2 194	17 950	+ 9 403	6 606
2.Vj.	177 090	149 915	76 391	66 605	6 918	27 631	- 456	6 825
3.Vj.	180 407	155 250	82 576	66 718	5 957	25 517	- 361	7 467
4.Vj.		170 139	92 507	71 019	6 613			6 493
2016 Dez.		81 084	40 392	38 055	2 637			2 945
2017 Dez.		84 116	47 025	34 852	2 239			2 179

Quellen: Bundesministerium der Finanzen, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen. 1 Vor Abzug bzw. Zusetzung der vom Bund an die Länder überwiesenen Bundesergänzungszuweisungen (BEZ), Regionalisierungsmittel (ÖPNV), Kompensation für die Übertragung der Kraftfahrzeugsteuer auf den Bund und Konsolidierungshilfen. Zum Umfang dieser im Bundeshaushalt von den Steuereinnahmen abgesetzten Beträge siehe letzte Spalte. 2 Zölle sowie die zulasten der Steuereinnahmen des Bundes verbuch-

ten Mehrwertsteuer- und Bruttonationaleinkommen-Eigenmittel. **3** Einschl. Gemeindesteuern der Stadtstaaten. Inklusive Einnahmen aus Offshore-Windparks. **4** Differenz zwischen dem in der betreffenden Periode bei den Länderkassen eingegangenen Gemeindeanteil an den gemeinschaftlichen Steuern (s. hierzu Tabelle X. 6) und den im gleichen Zeitraum an die Gemeinden weitergeleiteten Beträgen. **5** Umfang der in Fußnote 1 genannten Positionen.

# 6. Bund, Länder und EU: Steuereinnahmen nach Arten

Mio €

		Gemeinschaft	liche Steuern											Nach-
		Einkommenst	euern 2)				Steuern vom	Umsatz 5)						richtlich: Gemein-
Zeit	Insgesamt 1)	zu- sammen	Lohn- steuer 3)	kommen-	Körper- schaft- steuer	Kapital- ertrag- steuer <b>4)</b>	zu- sammen	Umsatz- steuer	Einfuhr- umsatz- steuer	Ge- werbe- steuer- umla- gen <b>6</b> )	Bundes- steuern 7)	Länder- steuern <b>7)</b>	EU- Zölle	deanteil an den gemein- schaft- lichen Steuern
2011	527 255	213 534	139 749	31 996	15 634	26 155	190 033	138 957	51 076	6 888	99 133	13 095	4 571	30 517
2012	551 785	231 555	149 065	37 262	16 934	28 294	194 635	142 439	52 196	7 137	99 794	14 201	4 462	32 822
2013	570 213	245 909	158 198	42 280	19 508	25 923	196 843	148 315	48 528	7 053	100 454	15 723	4 231	35 040
2014	593 039	258 875	167 983	45 613	20 044	25 236	203 110	154 228	48 883	7 142	101 804	17 556	4 552	37 031
2015	620 287	273 258	178 891	48 580	19 583	26 204	209 921	159 015	50 905	7 407	104 204	20 339	5 159	39 802
2016	648 309	291 492	184 826	53 833	27 442	25 391	217 090	165 932	51 157	7 831	104 441	22 342	5 113	41 345
2017	674 598	312 462	195 524	59 428	29 259	28 251	226 355	170 498	55 856	8 580	99 934	22 205	5 063	45 141
2016 1.Vj.	154 892	70 790	42 583	14 569	8 433	5 204	54 408	42 268	12 141	173	22 553	5 673	1 294	10 051
2.Vj.	162 096	74 489	45 311	12 943	7 329	8 905	52 705	40 195	12 510	1 957	25 783	5 952	1 210	10 054
3.Vj.	155 524	68 137	44 656	11 898	5 546	6 037	53 906	40 877	13 029	2 046	24 857	5 263	1 316	9 824
4.Vj.	175 797	78 076	52 275	14 422	6 134	5 245	56 071	42 593	13 478	3 656	31 247	5 454	1 293	11 415
2017 1.Vj.	165 352	76 990	45 309	17 009	8 511	6 161	57 502	44 196	13 306	438	23 364	5 834	1 224	11 198
2.Vj.	161 036	78 178	48 256	14 825	7 872	7 225	54 243	39 885	14 358	2 059	19 868	5 407	1 281	11 121
3.Vj.	165 923	75 218	47 253	12 720	6 034	9 211	56 481	42 571	13 911	2 214	25 114	5 580	1 315	10 673
4.Vj.	182 288	82 077	54 707	14 873	6 843	5 654	58 128	43 846	14 282	3 868	31 587	5 384	1 243	12 149
2016 Dez.	87 376	49 346	23 923	14 815	7 482	3 126	18 481	13 896	4 585	1 746	15 365	2 004	434	6 292
2017 Dez.	90 693	51 866	24 744	15 455	8 623	3 044	19 159	14 174	4 986	1 852	15 569	1 825	422	6 577

Quelle: Bundesministerium der Finanzen, eigene Berechnungen. 1 Im Gegensatz zur Summe in Tabelle X. 5 sind hier die Einnahmen aus der Gewerbesteuer (abzüglich der Umlagen), aus den Grundsteuern und aus sonstigen Gemeindesteuern sowie der Saldo nicht verrechneter Steueranteile nicht enthalten. 2 Aufkommensanteile von Bund/Ländern/Gemeinden (in %): Lohn- und veranlagte Einkommensteuer 42,5/42,5/15, Körperschaftsteuer und nicht veranlagte Steuern vom Ertrag 50/50/-, Abgeltungsteuer auf Zins- und Veräußerungserträge 44/44/12. 3 Nach Abzug von Kin-

dergeld und Altersvorsorgezulage. **4** Abgeltungsteuer auf Zins- und Veräußerungserträge, nicht veranlagte Steuern vom Ertrag. **5** Die häufiger angepasste Verteilung des Aufkommens auf Bund, Länder und Gemeinden ist in § 1 FAG geregelt. Aufkommensanteile von Bund/Ländern/Gemeinden (in %) für 2017: 50,7/46,6/2,7. Der EU-Anteil geht vom Bundesanteil ab. **6** Anteile von Bund/Ländern (in %) für 2017: 22,6/77,4. **7** Aufgliederung s. Tabelle X. 7.

## 7. Bund, Länder und Gemeinden: Einzelsteuern

Mio €

	Bundessteu	ern 1)							Ländersteu	ern 1)			Gemeindest	euern	
					V ft						Dtt			darunter:	
Zeit	Energie- steuer	Soli- daritäts- zuschlag	Tabak- steuer	Versi- cherung- steuer	Kraft- fahr- zeug- steuer	Strom- steuer	Brannt- wein- abgaben	sonstige	Grund- erwerb- steuer	Erb- schaft- steuer	Rennwett- und Lotterie- steuer	sonstige	ins- gesamt	Gewerbe- steuer <b>2)</b>	Grund- steuern
2011	40 036	12 781	14 414	10 755	8 422	7 247	2 149	3 329	6 366	4 246	1 420	1 064	52 984	40 424	11 674
2012	39 305	13 624	14 143	11 138	8 443	6 973	2 121	4 047	7 389	4 305	1 432	1 076	55 398	42 345	12 017
2013	39 364	14 378	13 820	11 553	8 490	7 009	2 102	3 737	8 394	4 633	1 635	1 060	56 549	43 027	12 377
2014	39 758	15 047	14 612	12 046	8 501	6 638	2 060	3 143	9 339	5 452	1 673	1 091	57 728	43 763	12 691
2015	39 594	15 930	14 921	12 419	8 805	6 593	2 070	3 872	11 249	6 290	1 712	1 088	60 396	45 752	13 215
2016	40 091	16 855	14 186	12 763	8 952	6 569	2 070	2 955	12 408	7 006	1 809	1 119	65 313	50 097	13 654
2017	41 022	17 953	14 399	13 269	8 948	6 944	2 094	-4 695	13 139	6 114	1 837	1 115			
2016 1.Vj.	4 620	3 979	2 722	5 946	2 489	1 685	565	547	3 217	1 668	451	336	15 639	12 090	3 121
2.Vj.	9 860	4 470	4 139	2 269	2 366	1 515	473	691	2 952	2 283	451	267	16 740	12 635	3 715
3.Vj.	10 149	3 938	3 010	2 510	2 198	1 641	499	911	3 050	1 501	446	266	15 896	11 699	3 794
4.Vj.	15 461	4 468	4 315	2 038	1 899	1 728	532	806	3 189	1 554	460	251	17 039	13 673	3 024
2017 1.Vj.	4 812	4 324	2 637	6 178	2 536	1 746	578	553	3 359	1 641	490	343	16 593	12 905	3 228
2.Vj.	10 091	4 809	3 634	2 353	2 374	1 784	476	-5 652	3 129	1 538	474	265	18 113	13 881	3 832
3.Vj.	10 497	4 144	3 867	2 669	2 132	1 628	502	-324	3 394	1 497	417	273	16 698	12 443	3 824
4.Vj.	15 622	4 677	4 261	2 070	1 906	1 786	538	727	3 257	1 438	456	233			
2016 Dez.	8 385	2 736	1 922	609	600	623	199	292	1 171	590	151	92			
2017 Dez.	8 514	2 851	1 874	659	565	655	192	260	1 080	502	149	93			.

Quellen: Bundesministerium der Finanzen, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen.  ${\bf 1}$  Zur Summe siehe Tabelle X. 6.  ${\bf 2}$  Einschl. Einnahmen aus Offshore-Windparks.

## 8. Deutsche Rentenversicherung: Haushaltsentwicklung sowie Vermögen \*)

Mio €

	Einnahmen 1)	Einnahmen 1) 2)		Ausgaben 1) 2	2)			Vermögen 1)	4)				
		darunter:			darunter:		Saldo der				Beteili- gungen,		Nach-
Zeit	ins- gesamt	Beiträge 3)	Zahlun- gen des Bundes	ins- gesamt	Renten	Kranken- versiche- rung der Rentner	Ein- nahmen und Ausgaben	insgesamt	Ein- lagen <b>5</b> )	Wertpa- piere	Darlehen und Hypo- theken <b>6</b> )	Grund- stücke	richtlich: Verwal- tungsver- mögen
2011	254 968	177 424	76 200	250 241	212 602	15 015	+ 4727	24 965	22 241	2 519	88	117	4 379
2012	259 700	181 262	77 193	254 604	216 450	15 283	+ 5 096	30 481	28 519	1 756	104	102	4 315
2013	260 166	181 991	77 067	258 268	219 560	15 528	+ 1898	33 114	29 193	3 701	119	100	4 250
2014	269 115	189 080	78 940	265 949	226 204	15 978	+ 3 166	36 462	32 905	3 317	146	94	4 263
2015	276 129	194 486	80 464	277 717	236 634	16 705	- 1 588	35 556	32 795	2 506	167	88	4 228
2016	286 399	202 249	83 154	288 641	246 118	17 387	- 2 242	34 094	31 524	2 315	203	52	4 147
2017 <b>p)</b>	299 134	211 411	86 875	298 927	255 601	18 022	+ 207	35 362	33 750	1 335	224	53	4 045
2015 1.Vj.	65 923	45 653	20 025	68 435	58 671	4 125	- 2512	34 084	31 583	2 262	148	92	4 255
2.Vj.	68 700	48 483	19 945	68 443	58 390	4 113	+ 257	34 319	31 797	2 276	152	93	4 254
3.Vj.	67 538	47 280	20 006	70 165	59 931	4 228	- 2 627	32 246	29 722	2 276	156	92	4 259
4.Vj.	73 393	53 096	19 971	70 326	59 963	4 233	+ 3 067	35 574	32 794	2 506	158	117	4 242
2016 1.Vj.	68 182	47 397	20 665	70 076	60 143	4 239	- 1894	33 865	31 194	2 406	179	86	4 223
2.Vj.	71 291	50 372	20 548	70 418	60 097	4 238	+ 873	34 427	31 892	2 265	183	87	4 220
3.Vj.	70 218	49 333	20 670	73 782	63 081	4 453	- 3 564	31 412	28 776	2 365	187	84	4 213
4.Vj.	76 136	55 171	20 733	74 016	63 117	4 450	+ 2 120	34 088	31 529	2 315	192	53	4 161
2017 1.Vj.	71 301	49 388	21 715	73 731	63 263	4 460	- 2 430	31 660	29 133	2 270	205	52	4 140
2.Vj.	74 581	52 739	21 632	73 785	63 016	4 440	+ 796	32 535	30 372	1 901	210	52	4 136
3.Vj.	73 295	51 374	21 738	75 569	64 628	4 560	- 2 274	30 801	28 831	1 701	214	54	4 115
4.Vj.	79 956	57 910	21 790	75 842	64 694	4 562	+ 4114	35 362	33 750	1 335	224	53	4 045

Quellen: Bundesministerium für Arbeit und Soziales sowie Deutsche Rentenversicherung. \* Ohne "Deutsche Rentenversicherung Knappschaft-BahnSee" 1 Die endgültigen Jahresergebnisse weichen in der Regel von der Summe der ausgewiesenen vorläufigen Vierteljahresergebnisse ab, da letztere nicht nachträglich revidiert wer-

den. **2** Einschl. Finanzausgleichsleistungen. Ohne Ergebnisse der Kapitalrechnung. **3** Einschl. Beiträge für Empfänger öffentlicher Geldleistungen. **4** Entspricht im Wesentlichen der Nachhaltigkeitsrücklage. Stand am Jahresbzw. Vierteljahresende. **5** Einschl. Barmittel. **6** Ohne Darlehen an andere Sozialversicherungsträger.

## 9. Bundesagentur für Arbeit: Haushaltsentwicklung \*)

Mio €

	Einnahmen				Ausgaben									
		darunter:				darunter:								Zuschuss zum Defizit-
Zeit	ins- gesamt 1)	Beiträge	Insolvenz- geld- umlage	Bundes- beteiligung	ins- gesamt	Arbeits- losen- geld <b>2)</b>	Kurz- arbeiter- geld <b>3)</b>	berufliche Förderung <b>4)</b>	Ein- gliederungs- beitrag <b>5)</b>	Insolvenz- geld	Ver- waltungs- ausgaben <b>6)</b>	Einr und	lo der nahmen Aus-	ausgleich bzw. Darlehen des Bundes
2011	37 563	25 433	37	8 046	37 524	13 776	1 324	8 369	4 510	683	5 090	+	40	_
2012	37 429	26 570	314	7 238	34 842	13 823	828	6 699	3 822	982	5 117	+	2 587	-
2013	32 636	27 594	1 224	245	32 574	15 411	1 082	6 040		912	5 349	+	61	-
2014	33 725	28 714	1 296	_	32 147	15 368	710	6 264		694	5 493	+	1 578	i -l
2015	35 159	29 941	1 333	_	31 439	14 846	771	6 295		654	5 597	+	3 720	-
2016	36 352	31 186	1 114	-	30 889	14 435	749	7 035		595	5 314	+	5 463	-
2017	37 819	32 501	882	-	31 867	14 055	769	7 043		687	6 444	+	5 952	-
2015 1.Vj.	8 209	6 969	310	_	8 599	4 267	387	1 586		165	1 287	-	390	-
2.Vj.	8 758	7 467	326	_	7 856	3 758	214	1 591		172	1 318	+	902	-
3.Vj.	8 573	7 285	329	-	7 319	3 501	82	1 455		164	1 368	+	1 254	-
4.Vj.	9 619	8 220	367	-	7 665	3 320	87	1 662		152	1 624	+	1 954	i -l
2016 1.Vj.	8 376	7 271	261	_	7 984	4 083	395	1 739		150	984	+	393	-
2.Vj.	8 991	7 737	278	-	7 807	3 648	203	1 847		147	1 288	+	1 184	1 -1
3.Vj.	8 877	7 609	276	-	7 349	3 428	74	1 608		165	1 399	+	1 529	l -l
4.Vj.	10 108	8 569	299	-	7 750	3 276	77	1 841		134	1 642	+	2 358	-
2017 1.Vj.	8 859	7 564	204	_	8 834	3 973	478	1 772		146	1 749	+	26	-
2.Vj.	9 355	8 112	227	-	7 964	3 529	173	1 802		155	1 577	+	1 391	-
3.Vj.	9 159	7 897	210	-	7 281	3 360	63	1 646		171	1 402	+	1 878	-
4.Vj.	10 446	8 929	241	_	7 789	3 193	55	1 823		215	1 717	+	2 657	-

Quelle: Bundesagentur für Arbeit. \* Einschl. der Zuführungen an den Versorgungsfonds. 1 Ohne Zuschuss zum Defizitausgleich bzw. Darlehen des Bundes. 2 Arbeitslosengeld bei Arbeitslosigkeit. 3 Einschl. Saison- und Transferkurzarbeitergeld, Transfermaßnahmen und Erstattungen von Sozialbeiträgen. 4 Berufliche Bildung, Förde-

rung der Arbeitsaufnahme, Rehabilitation, Entgeltsicherung und Förderung von Existenzgründungen. 5 Bis einschl. 2012. Von 2005 bis 2007: Aussteuerungsbetrag. 6 Einschl. Einzugskostenvergütung an andere Sozialversicherungsträger, ohne Verwaltungskosten im Rahmen der Grundsicherung für Arbeitsuchende.

## 10. Gesetzliche Krankenversicherung: Haushaltsentwicklung

Mio €

	Einnahmen 1)			Ausgaben 1)									
		darunter:			darunter:								
Zeit	ins- gesamt	Beiträge <b>2)</b>	Bundes- mittel <b>3)</b>	ins- gesamt	Kranken- haus- behand- lung	Arznei- mittel	Ärztliche Behand- lung	Zahn- ärztliche Behand- lung <b>4)</b>	Heil- und Hilfsmittel	Kranken- geld	Ver- waltungs- ausgaben <b>5)</b>	Saldo Einna und <i>A</i> gabei	hmen Aus-
2011	189 049	170 875	15 300	179 599	58 501	28 939	29 056	11 651	11 193	8 529	9 488	+	9 450
2012	193 314	176 388	14 000	184 289	60 157	29 156	29 682	11 749	11 477	9 171	9 711	+	9 025
2013	196 405	182 179	11 500	194 537	62 886	30 052	32 799	12 619	12 087	9 758	9 979	+	1 867
2014	203 143	189 089	10 500	205 589	65 711	33 093	34 202	13 028	13 083	10 619	10 063	-	2 445
2015	210 147	195 774	11 500	213 727	67 979	34 576	35 712	13 488	13 674	11 227	10 482	_	3 580
2016	223 692	206 830	14 000	222 936	70 450	35 981	37 300	13 790	14 256	11 677	11 032	+	757
2015 1.Vj.	50 407	46 846	2 875	53 255	17 532	8 554	8 961	3 379	3 216	2 935	2 360	_	2 848
2.Vj.	51 850	48 371	2 875	53 351	17 157	8 661	8 976	3 385	3 376	2 730	2 433		1 501
3.Vj.	51 888	48 472	2 875	52 884	16 899	8 621	8 808	3 262	3 398	2 732	2 508	_	996
4.Vj.	55 872	52 085	2 875	54 124	16 553	8 773	8 998	3 449	3 618	2 834	3 102	+	1 747
2016 1.Vj.	53 320	49 292	3 500	55 424	18 044	8 879	9 374	3 470	3 419	2 955	2 458	_	2 104
2.Vj.	54 988	51 009	3 500	55 603	17 686	9 005	9 362	3 478	3 528	2 963	2 599	_	615
3.Vj.	55 632	51 377	3 500	55 114	17 421	8 929	9 166	3 399	3 585	2 842	2 628	+	517
4.Vj.	59 552	55 146	3 500	56 832	17 342	9 194	9 351	3 526	3 698	2 912	3 291	+	2 720
2017 1.Vj.	55 809	51 632	3 625	57 716	18 632	9 215	9 807	3 559	3 516	3 173	2 514	_	1 907
2.Vj.	57 801	53 621	3 625	57 502	17 973	9 239	9 822	3 614	3 748	3 043	2 589	+	298
3.Vj.	57 617	53 442	3 625	57 202	17 802	9 330	9 629	3 374	3 679	2 980	2 731	+	415

Quelle: Bundesministerium für Gesundheit. 1 Die endgültigen Jahresergebnisse weichen in der Regel von der Summe der ausgewiesenen vorläufigen Vierteljahresergebnisse ab, da letztere nicht nachträglich revidiert werden. Ohne Einnahmen und Ausgaben im Rahmen des Risikostrukturausgleichs. 2 Einschl. Beiträge aus geringfügigen Be-

schäftigungen. **3** Bundeszuschuss und Liquiditätshilfen. **4** Einschl. Zahnersatz. **5** Netto, d. h. nach Abzug der Kostenerstattungen für den Beitragseinzug durch andere Sozialversicherungsträger.

## 11. Soziale Pflegeversicherung: Haushaltsentwicklung \*)

Mio €

	Einnahmen 1)		Ausgaben 1)							
				darunter:						
Zeit	ins- gesamt	darunter: Beiträge <b>2)</b>	ins- gesamt	Pflege- sach- leistung	Voll- stationäre Pflege	Pflegegeld	Beiträge zur Rentenver- sicherung <b>3)</b>	Verwaltungs- ausgaben	Saldo der Einnahmer und Aus- gaben	1
2011	22 294	22 145	21 962	3 002	9 700	4 735	881	1 034	+	331
2012	23 082	22 953	22 988	3 135	9 961	5 073	881	1 083	+	95
2013	24 972	24 891	24 405	3 389	10 058	5 674	896	1 155	+	567
2014	25 974	25 893	25 457	3 570	10 263	5 893	946	1 216	+	517
2015	30 825	30 751	29 101	3 717	10 745	6 410	960	1 273	+	1 723
2016	32 171	32 100	30 936	3 846	10 918	6 673	983	1 422	+	1 235
2015 1.Vj.	7 252	7 228	6 906	906	2 655	1 571	236	333	+	346
2.Vj.	7 611	7 592	7 139	902	2 666	1 591	239	311	+	472
3.Vj.	7 626	7 609	7 390	930	2 701	1 613	239	326	+	236
4.Vj.	8 198	8 180	7 571	966	2 722	1 682	240	295	+	626
2016 1.Vj.	7 600	7 578	7 587	941	2 703	1 613	238	389	+	13
2.Vj.	7 918	7 901	7 659	949	2 724	1 665	244	331	+	259
3.Vj.	7 958	7 942	7 810	961	2 746	1 682	247	373	+	147
4.Vj.	8 550	8 535	7 941	975	2 741	1 877	250	322	+	608
2017 1.Vj.	8 558	8 538	9 092	1 046	3 194	2 261	289	405	_	534
2.Vj.	8 978	8 962	9 379	1 080	3 230	2 440	347	397	-	400
3.Vj.	8 945	8 932	9 944	1 210	3 289	2 562	422	411	_	999

Quelle: Bundesministerium für Gesundheit. \* Einschl. der Zuführungen an den Vorsorgefonds. 1 Die endgültigen Jahresergebnisse weichen in der Regel von der Summe der ausgewiesenen vorläufigen Vierteljahresergebnisse ab, da letztere nicht nachträglich revidiert werden. 2 Seit 2005: Einschl. Sonderbeitrag Kinderloser (0,25 % des beitragspflichtigen Einkommens). 3 Für nicht erwerbsmäßige Pflegepersonen.

# 12. Bund: marktmäßige Kreditaufnahme

#### Mio €

	Neuv gesai	erschuldun mt <b>1</b> )	g,			nter:		
						n- ng der markt-		in- ing der lmarkt-
Zeit	brutt	O <b>2)</b>	netto		kred	ite	einla	igen 3)
2011	+	264 572	+	5 890	-	4 876	-	9 036
2012	+	263 334	+	31 728	+	6 183	+	13 375
2013	+	246 781	+	19 473	+	7 292	-	4 601
2014	+	192 540	-	2 378	-	3 190	+	891
2015	+	167 655	-	16 386	-	5 884	-	1 916
2016	+	+ 182 486		11 331	-	2 332	-	16 791
2017	+	171 906	+	4 531	+	11 823	+	2 897
2015 1.Vj.	+	52 024	-	3 086	+	4 710	-	7 612
2.Vj.	+	36 214	-	5 404	-	12 133	+	6 930
3.Vj.	+	46 877	-	1 967	-	806	-	1 091
4.Vj.	+	32 541	-	5 929	+	2 344	-	142
2016 1.Vj.	+	61 598	+	10 650	+	8 501	-	19 345
2.Vj.	+	60 691	+	4 204	+	3 694	+	4 084
3.Vj.	+	33 307	-	13 887	-	18 398	-	4 864
4.Vj.	+	26 890	-	12 297	+	3 872	+	3 333
2017 1.Vj.	+	47 749	-	5 700	+	6 178	-	2 428
2.Vj.	+	42 941	+	5 281	+	318	+	4 289
3.Vj.	+	44 338	+	3 495	+	587	+	941
4.Vj.	+	36 878	+	1 455	+	4 741	+	95

Quelle: Bundesrepublik Deutschland – Finanzagentur GmbH. Queile: Bundesrepublik Deutschland – Findhazdgerlur Gmbh.

1 Einschl. "Sonderfonds Finanzmarkstabilisierung" sowie der Sondervermögen "Investitions- und Tilgungsfonds" und "Restrukturierungsfonds für Kreditinstitute". 2 Nach Abzug der Rückkäufe. 3 Ohne Saldo des Zentralkontos bei der Deutschen Bundesbank.

# 13. Gesamtstaat: Verschuldung nach Gläubigern \*)

Mio €

		Bankensyste	em	Inländische Ni	ichtbanken	
Zeit (Stand am Jahres- bzw. Quartalsende)	insgesamt	Bundes- bank	Inländische MFIs <b>ts)</b>	sonst. inländ. finanzielle Unter- nehmen <b>ts)</b>	sonstige Inländer- Gläubiger 1)	Ausland ts)
2011	2 125 032	4 440	613 186	206 631	53 974	1 246 801
2012	2 202 242	4 440	637 133	199 132	60 140	1 301 397
2013	2 186 643	4 440	644 067	190 555	43 969	1 303 612
2014	2 186 954	4 440	613 794	190 130	44 915	1 333 675
2015	2 156 645	77 220	601 629	186 661	44 977	1 246 158
2016 <b>p)</b>	2 140 009	196 320	578 865	179 755	41 352	1 143 717
2015 1.Vj.	2 192 594	12 335	622 160	189 048	44 414	1 324 637
2.Vj.	2 158 420	34 310	602 743	187 280	44 792	1 289 295
3.Vj.	2 160 212	54 990	607 882	188 165	44 785	1 264 390
4.Vj.	2 156 645	77 220	601 629	186 661	44 977	1 246 158
2016 1.Vj. <b>p)</b>	2 164 801	100 051	616 144	183 160	41 334	1 224 112
2.Vj. <b>p)</b>	2 168 052	133 297	604 796	181 372	39 529	1 209 058
3.Vj. <b>p)</b>	2 161 325	163 636	591 243	179 359	38 827	1 188 260
4.∀j. <b>p)</b>	2 140 009	196 320	578 865	179 755	41 352	1 143 717
2017 1.Vj. <b>p)</b>	2 113 167	230 505	564 829	178 219	39 361	1 100 254
2.Vj. <b>p)</b>	2 107 983	255 879	551 469	176 810	38 670	1 085 155
3.Vj. <b>p)</b>	2 102 149	280 953	540 154	176 646	38 965	1 065 431

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamtes. \* In Maastricht-Abgrenzung. 1 Als Differenz ermittelt.

## 14. Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Arten \*)

Mio €

			Obliga-					Direkt-	Darlehen von Nichtbanken		Altschulden	
Zeit (Stand am	la a	Unver- zinsliche Schatz-	tionen/ Schatz- anwei-	Bundes-	Bundes-	A sel a ila a se	T	auslei- hungen der	Sozial-		Aus- gleichs-	
Jahres- bzw. Quartalsende)	Ins- gesamt	anwei- sungen <b>1)</b>	sungen 2) 3)	obliga- tionen <b>2)</b>	schatz- briefe	Anleihen 2)	Tages- anleihe	Kredit- institute <b>4)</b>	versiche- rungen	sonstige 4)	forde- rungen <b>5)</b>	sonstige 5) 6)
	Gebietskö	rperschaft	en									
2011 2012	1 751 730 1 791 656	60 272 57 172	414 250 417 470	214 211 234 355	8 208 6 818	644 894 667 198	2 154 1 725	289 426 288 133	102 70	113 773 114 272	4 440 4 440 4 440	2 2
2013 2014	1 815 991 1 817 244	50 129 27 951	423 442 429 633	245 372 259 186	4 488 2 375	684 951 703 812	1 397 1 187	289 725 275 582	41 42	112 005 113 035	4 440	2 2
2015 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	1 821 383 1 806 631 1 810 827	28 317 29 575 26 213	425 257 421 582 424 534	250 432 243 299 256 613	2 271 2 031 1 677	707 905 722 562 715 763	1 155 1 133 1 106	289 247 269 992 268 390	42 42 42	112 315 111 974 112 046	4 440 4 440 4 440	2 2 2
4.Vj́. 2016 1.Vj.	1 804 522 1 813 655	19 431 21 804	429 818 427 090	246 940 240 281	1 305 1 205	725 285 730 533	1 070 1 051	261 189 275 378	59 100	114 983 111 771	4 440 4 440	2 2
2.Vj́. 3.Vj.	1 812 131 1 804 296 1 786 609	29 543 31 237 24 509	427 813 433 493 430 701	235 389 245 945 236 136	1 108 922 737	727 922 717 358 724 528	1 033 1 021 1 010	275 038 260 003 254 273	40 39 21	109 804 109 835 110 251	4 440 4 440 4 440	2 2 2
4.Vj. 2017 1.Vj. <b>p)</b> 2.Vj. <b>p)</b>	1 771 555 1 771 333	16 098 15 759	424 930 422 682	227 906 219 668	619 487	730 531 745 792	995 986	257 179 252 719	25 32 27	108 830 108 766	4 440 4 440 4 440	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
3. <b>√</b> j. <b>p)</b>	1 771 735 Bund <sup>7) 8)</sup>	13 206	420 721	229 519	398	743 727	977	249 827	27	108 892	4 440	2
2011	1 081 304	58 297	l 130 648	214 211	8 208	644 513	2 154	l 9 382	l –	9 450	4 440	1 2
2012 2013 2014	1 113 032 1 132 505 1 130 128	56 222 50 004 27 951	130 648 117 719 110 029 103 445	234 355 245 372 259 186	6 818 4 488 2 375	666 775 684 305 702 515	1 725 1 397 1 187	9 382 16 193 23 817 20 509	- - -	8 784 8 652 8 518	4 440 4 440 4 440	2 2 2
2014 2015 1.Vj. 2.Vj.	1 127 042 1 121 637	26 495 27 535	102 203 101 090	250 432 243 299	2 271 2 031	706 308 720 715	1 155 1 133	25 289 13 021	- - -	8 448 8 373	4 440 4 440 4 440	2
3.Vj. 4.Vj.	1 119 670 1 113 741	24 157 18 536	98 087 96 389	256 613 246 940	1 677 1 305	713 766 723 238	1 106 1 070	11 776 13 825	_	8 046 7 996	4 440 4 440	2 2
2016 1.Vj. 2.Vj.	1 124 391 1 128 595 1 114 708	20 526 28 369	98 232 99 417 102 053	240 281 235 389	1 205 1 108 922	728 457 725 469 714 903	1 051 1 033	22 533 26 236 7 794	- - -	7 664 7 133 7 002	4 440 4 440 4 440	2 2
3.Vj. 4.Vj.	1 102 410 1 096 711	30 626 23 609 14 910	95 727 95 148	245 945 236 136 227 906	737 619	722 124 727 887	1 021 1 010 995	11 761 17 829	=	6 866 6 976	4 440 4 440 4 440	2 2
2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	1 101 991 1 105 486	14 431 11 851	93 795 91 893	219 668 229 519	487 398	743 120 741 039	986 977	18 076 18 420	- - -	6 986 6 949	4 440 4 440	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
4.Vj.	1 106 941 <b>Länder</b>	10 037	91 013	218 389	289	752 052	l 966	22 988	-	l 6 767	4 440	2
2011 2012	536 696 541 237	1 975 950	283 601 299 751	·		-		150 631 137 068	62 51	100 426 103 416	.	1 1
2013 2014	545 788 544 612	125 0	313 412 326 188	:	:		:	131 302 117 451	30 5	100 918 100 967		i   1
2015 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	546 975 537 947 543 477	1 821 2 040 2 056	323 055 320 492 326 447					121 130 114 816 114 081	5 5 5 5	100 964 100 593 100 887		1 1 1
4.Vj. 2016 1.Vj.	543 003 541 653	895 1 278	333 429 328 858		]			106 720 113 286	5 5 6	101 953 98 225		i    1
2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	536 101 541 288 537 009	1 173 611 900	328 397 331 441 334 975	:	:	:	:	109 680 112 558 103 071	6 6 6	96 845 96 672 98 056		1 1 1
2017 1.Vj. <b>p)</b> 2.Vj. <b>p)</b>	529 520 524 502	1 188 1 327	329 782 328 887					101 940 97 768	3	96 607		'  1 1
3.√j́. <b>p)</b>	523 024 Gemeinde	1 355	328 828					96 031	3 3	96 806		1
2011	133 730		l -	ı .	ı .	381	ı .	129 412	l 40	3 897	l .	
2012 2013 2014	137 386 137 698 142 505	:	_	:	:	423 646 1 297	:	134 872 134 606 137 622	18 11 37	2 073 2 435 3 549		:
2014 2015 1.Vj. 2.Vj.	147 366 147 047					1 597 1 597 1 847		142 829 142 155	37 37 37	2 903 3 008		
3.Vj. 4.Vj.	147 680 147 778		_ _			1 997 2 047		142 534 140 644	37 54	3 112 5 033		
2016 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	147 611 147 435 148 300	:	_ -		:	2 076 2 453 2 455	:	139 559 139 122 139 651	94 34 33	5 882 5 826 6 161		:
4.Vj. 2017 1.Vj. <b>p)</b>	147 190 145 325		- -	:		2 404 2 645		139 441 137 410	15	5 330 5 247		
2.Vj. <b>p)</b> 3.Vj. <b>p)</b>	144 840 143 225	]	_			2 672 2 687		136 875 135 376	29 24	5 265		

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamtes. \* Ohne direkte Verschuldung der Haushalte untereinander. 1 Einschl. Finanzierungsschätze. 2 Ohne den Eigenbestand der Emittenten. 3 Die Länderschatzanweisungen decken auch den langfristigen Laufzeitbereich ab. 4 Im Wesentlichen Schuldscheindarlehen und Kassenkredite. Einschl. der bei ausländischen Stellen aufgenommenen Darlehen. Sonstige Darlehen von Nichtbanken einschl. Darlehen von öffentlichen Zusatzversorgungskassen und der Verbindlichkeiten aus der Investitionshilfeabgabe. 5 Ohne Gegenrechnung offener Forderungen. 6 Hauptsächlich auf fremde Währung lautende Altschulden gemäß Londoner Schuldenabkommen, Wohnungsbau-Alt-

verbindlichkeiten sowie NVA- und WGS-Wohnungsbauverbindlichkeiten; ohne im eigenen Bestand befindliche Stücke. 7 Die durch die gemeinsame Emission von Bundeswertpapieren aufgenommenen Schulden sind hier – im Gegensatz zur Kapitalmarktstatistik – entsprechend dem vereinbarten Aufteilungsverhältnis beim Bund und den Sondervermögen nachgewiesen. 8 Einschl. "Sonderfonds Finanzmarktstabilisierung" sowie der Sondervermögen "Investitions- und Tilgungsfonds" und "Restrukturierungsfonds für Kreditinstitute". 9 Einschl. Verschuldung der kommunalen Zweckverbände, Angaben für andere Termine als Jahresende geschätzt.

# 1. Entstehung und Verwendung des Inlandsprodukts, Verteilung des Volkseinkommens

							2016				2017		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Position	Index 20	10 = 100		Veränder	ung gegei	n Vorjahr ir	า %						
Preisbereinigt, verkettet													
I. Entstehung des Inlandsprodukts Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) Baugewerbe Handel, Verkehr, Gastgewerbe Information und Kommunikation	112,8 102,9 108,5 128,5	114,9 104,9 111,1 132,0	117,7 107,2 114,2 137,2	2,2 0,0 0,7 2,6	1,9 2,4	2,5 2,2 2,9 3,9	1,1 1,4 1,1 3,1	4,5 5,3 4,2 2,7	1,2 1,7 1,6 3,5	- 0,4	6,4 4,3	0,6 1,6	2,8 2,7 3,1 3,6
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen Grundstücks- und Wohnungswesen Unternehmensdienstleister 1) Öffentliche Dienstleister,	104,3 103,3 108,1	107,4 103,9 110,0	107,5 105,3 112,8	- 0,7 0,2 1,9	3,0 0,6 1,8	0,0 1,4 2,5	2,1 0,5 1,0	3,7 0,9 3,1	4,1 0,4 1,7	2,3 0,5 1,5	0,6 1,7 3,9	- 0,5 0,8 0,9	- 0,6 1,8 2,7
Erziehung und Gesundheit Sonstige Dienstleister	105,3 99,3	107,7 100,2	109,9 101,4	2,2 0,7		2,1 1,2	1,7 - 0,4	2,6 1,9	2,3 1,2	2,4 1,0		1,8 0,0	2,1 1,1
Bruttowertschöpfung	108,3	110,4	112,9	1,5	1,9	2,2	1,2	3,3	1,7	1,4	3,5	0,8	2,5
Bruttoinlandsprodukt 2)	108,6	110,7	113,1	1,7	1,9	2,2	1,5	3,3	1,7	1,3	3,4	1,0	2,3
II. Verwendung des Inlandsprodukts Private Konsumausgaben 3) Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen Bauten Sonstige Anlagen 4) Vorratsveränderungen 5) 6)	106,1 108,0 111,1 108,3 117,3	108,3 111,9 113,4 111,3 123,8	110,5 113,5 117,4 114,2 128,0	1,7 2,9 3,9 - 1,4 5,5 - 0,3	3,7 2,2 2,7 5,5	2,0 1,4 3,5 2,6 3,5 0,1	2,0 4,1 4,7 3,1 6,8 – 0,6	2,9 4,3 6,4 5,4 6,8 – 0,7	1,7 3,4 1,4 2,1 6,1 0,2	1,7 3,0 - 2,6 0,4 2,6 0,4	1,7 3,5 6,4 3,9	1,1 1,5 2,0 3,4	2,1 0,9 4,6 3,2 3,2 0,2
Inländische Verwendung Außenbeitrag <b>6)</b> Exporte Importe	106,1 124,7 120,5	108,7 128,0 125,2	111,1 134,0 131,7	1,6 0,2 5,2 5,6	- 0,3 2,6	2,2 0,2 4,7 5,2	2,2 - 0,5 1,7 3,4	3,2 0,4 4,9 5,1	2,4 - 0,5 1,3 2,8		1,1 7,0	- 1,1 1,4	2,4 0,1 4,8 5,5
Bruttoinlandsprodukt 2)	108,6	110,7	113,1		<u> </u>				1,7		_	<u> </u>	
In jeweiligen Preisen (Mrd €)  III. Verwendung des Inlandsprodukts Private Konsumausgaben ³) Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen Bauten Sonstige Anlagen ⁴) Vorratsveränderungen ⁵)	1 630,5 587,1 200,8 291,0 112,5 – 21,5	1 674,4 615,4 205,8 304,5 119,7 – 26,4	1 737,7 638,1 213,4 322,0 125,4 – 21,4	2,3 4,1 4,7 0,4 7,0	4,8 2,5 4,6	3,7 5,8	2,6 5,5 5,2 4,6 7,8	3,2 5,4 6,7 7,3 7,4	2,2 4,5 1,7 4,1 6,9	4,1	3,6 3,7 9,2	3,3 1,8 5,1	3,9 3,4 4,8 6,6 4,7
Inländische Verwendung Außenbeitrag Exporte	2 800,3 243,3 1 426,7	2 893,4 250,6 1 450,0	248,1	2,6 6,4			3,0 1,2	3,9	3,2 – 0,0	3,2 2,3		4,4 3,5	4,4
Importe	1 183,4	1 199,4		4,1		7,9	0,4	3,1 1,0	- 0,0 0,2	3,9			6,4 7,2
Bruttoinlandsprodukt 2)	3 043,7	3 144,1	3 263,4	3,8	3,3	3,8	3,1	4,7	2,9	2,5	4,3	2,6	4,3
IV. Preise (2010 = 100) Privater Konsum Bruttoinlandsprodukt Terms of Trade	106,2 108,7 102,1	106,9 110,1 103,7	108,7 111,8 102,7	0,6 2,0 2,7	1,3		0,6 1,6 2,5	0,3 1,3 2,2	0,5 1,2 1,3			1,6	1,7 1,9 – 0,0
V. Verteilung des Volkseinkommens Arbeitnehmerentgelt Unternehmens- und Vermögens-	1 542,3	1 600,3	'	3,9	'		4,2	3,4	3,7	3,9			4,4
einkommen  Volkseinkommen	722,6 2 264,9	737,7 2 338,0	766,4 2 434,8	3,8		3,9 4,1	0,8 3,0	9,5 5,2	- 0,2 2,3	- 1,2 2,5			6,3 5,1
Nachr.: Bruttonationaleinkommen	1		3 324,1		1	1		l		1			1

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: November 2017. Erste Jahresergebnisse für 2017: Rechenstand Januar 2018. 1 Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen, technischen und sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen. 2 Bruttowertschöpfung zuzüglich Gütersteuern (saldiert mit Gütersubventionen). 3 Einschl. Pri-

vate Organisationen ohne Erwerbszweck. **4** Geistiges Eigentum (u. a. EDV-Software, Urheberrechte) sowie Nutztiere und -pflanzen. **5** Einschl. Nettozugang an Wertsachen. **6** Wachstumsbeitrag zum BIP.

# XI. Konjunkturlage in Deutschland

## 2. Produktion im Produzierenden Gewerbe \*)

Arbeitstäglich bereinigt	o)	)
--------------------------	----	---

		davon:										
				Industrie								
					davon: nach F	lauptgruppen			darunter: ausg	gewählte Wirts	chaftszweige	
	Produ- zierendes	Bau-			Vorleistungs- güter-	Investitions- güter-	Gebrauchs- güter-	Verbrauchs- güter-	Metall- erzeugung und -bear- betung, Herstellung von Metall-	Herstellung von Daten- verarbei- tungsgerä- ten, elektro- nischen und optischen Erzeugnissen sowie von elektrischen	Maschinen-	Herstellung von Kraftwagen und Kraft-
	Gewerbe	gewerbe	Energie	zusammen	produzenten	produzenten	produzenten	produzenten	erzeugnissen	Ausrüstungen	bau	wagenteilen
	2010=10											
Gewicht in % 1) Zeit	100.00	11.24	10.14	78.62	31.02	33.31	2.49	11.80	10.41	10.37	12.17	11.62
2014	108,1	109,5	92,7	109,8	106,2	116,6	100,5	102,2	111,3	108,7	115,1	119,5
2015 2016 2017 <b>x)p)</b>	108,6 109,8 113,7	107,0 109,6 114,4	97,5 96,2 96,1	110,3 111,7 115,8	106,1 107,3 111,9	117,6 119,3 123,6	102,8 105,9 110,8	101,9 103,0 105,3	111,4 113,0 118,3	109,4 111,4 118,3	114,8 114,8 119,1	119,3 121,6 125,9
2016 4.Vj.	112,9	120,5	101,6	113,3	104,8	124,1	109,6	106,1	111,7	114,1	124,1	117,8
2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. <b>x)p</b>	108,4 113,0 114,8 118,4	90,8 118,0 123,0 125,9	101,8 91,4 90,2 101,0	111,7 115,0 116,8 119,6	109,3 112,4 114,1 111,8	117,7 122,4 123,4 130,8	110,0 109,4 109,8 114,0	101,8 102,4 107,1 109,9	115,3 119,2 119,8 119,0	112,9 116,5 121,3 122,6	110,6 117,0 118,3 130,6	125,4 126,2 126,2 126,0
2016 Dez.	104,3	115,5	103,1	102,9	90,6	116,7	98,4	97,2	94,6	105,3	130,9	90,1
2017 Jan. Febr. März	99,8 106,1 119,2	68,9 90,7 112,8	108,2 97,2 100,0	103,1 109,5 122,6	104,3 106,1 117,5	103,8 116,8 132,4	102,7 108,8 118,5	98,2 98,0 109,3	108,3 112,4 125,1	106,0 109,5 123,1	94,9 110,1 126,7	112,6 126,0 137,5
April Mai Juni	111,7 111,8 115,5	116,4 116,5 121,2	93,3 92,2 88,8	113,4 113,6 118,1	112,1 111,3 113,8	119,2 120,3 127,7	109,3 107,0 111,9	101,1 102,4 103,8	117,9 118,5 121,1	115,0 113,4 121,1	112,0 114,2 124,7	127,0 125,1 126,5
Juli <b>2)</b> Aug. <b>2)</b> Sept.	115,0 109,4 120,1	125,7 118,3 124,9	89,2 90,5 90,9	116,7 110,6 123,2	115,3 110,0 117,0	122,9 113,9 133,3	104,9 101,8 122,7	105,6 104,8 110,9	121,0 113,6 124,7	120,8 115,6 127,6	117,1 109,3 128,6	125,0 115,0 138,7
Okt. x) Nov. x) Dez. x)p)	118,9 125,2 111,1	127,5 129,5 120,7	102,5 98,8 101,8	119,8 128,0 110,9	117,0 119,4 98,9	125,7 141,0 125,6	117,6 121,8 102,6	111,3 115,5 102,8	125,2 128,4 103,3	120,8 129,8 117,2	118,5 133,5 139,9	130,0 147,3 100,6
	Verände	ung geger	nüber Vorja	ahr in %								
2014 2015 2016 2017 <b>x)p)</b>	+ 1,6 + 0,5 + 1,1 + 3,6	+ 2,9 - 2,3 + 2,4 + 4,4	- 3,8 + 5,2 - 1,3 - 0,1	+ 1,9 + 0,5 + 1,3 + 3,7	+ 1,7 - 0,1 + 1,1 + 4,3	+ 2,3 + 0,9 + 1,4 + 3,6	+ 0,4 + 2,3 + 3,0 + 4,6	+ 1,6 - 0,3 + 1,1 + 2,2	+ 2,8 + 0,1 + 1,4 + 4,7	+ 2,5 + 0,6 + 1,8 + 6,2	+ 1,2 - 0,3 ± 0,0 + 3,7	+ 4,2 - 0,2 + 1,9 + 3,5
2016 4.Vj. 2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. x)p	+ 1,4 + 1,1 + 3,5 + 4,3 + 4,9	+ 1,3 + 2,1 + 6,5 + 4,3 + 4,5	+ 0,9 - 0,6 + 2,7 - 1,7 - 0,6	+ 1,5 + 1,2 + 3,1 + 4,9 + 5,5	+ 1,5 + 1,5 + 3,8 + 5,4 + 6,7	+ 1,2 + 0,9 + 2,9 + 4,9 + 5,4	+ 4,0 + 3,1 + 5,0 + 6,6 + 4,0	+ 1,7 + 1,2 + 1,4 + 3,0 + 3,5	+ 1,8 + 2,0 + 4,0 + 6,3 + 6,5	+ 2,5 + 3,7 + 6,6 + 6,9 + 7,4	+ 1,4 + 1,3 + 3,6 + 4,6 + 5,2	+ 1,1 + 0,2 + 1,7 + 5,8 + 7,0
2016 Dez. 2017 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli 2) Aug. Sept. Okt. x) Nov. x)	± 0,0 - 0,4 + 1,4 + 2,1 + 2,9 + 5,0 + 2,8 + 4,2 + 4,7 + 4,1 + 2,8 + 5,5	+ 0,1 - 5,1 + 4,3 + 5,2 + 7,3 + 6,6 + 5,6 + 4,1 + 4,5 + 4,2 + 4,8	+ 1,4 + 0,7 + 0,0 - 2,3 + 2,6 + 3,3 - 2,7 - 0,1 - 2,4 + 3,0 - 3,3 - 1,3	- 0,2 - 0,1 + 1,4 + 2,3 + 4,9 + 2,3 + 4,8 + 5,2 + 4,7 + 2,6 + 6,5	+ 0,4 + 1,3 + 0,7 + 2,4 + 3,9 + 4,0 + 3,6 + 5,6 + 4,9 + 4,6 + 6,8	- 0,9 - 1,1 + 1,7 + 2,0 + 6,6 + 1,4 + 4,6 + 5,7 + 4,5 + 1,4 + 7,1	+ 5,4 + 3,3 + 3,0 + 3,0 + 4,4 + 10,1 + 1,2 + 5,6 + 8,2 + 6,1 + 2,7 + 5,1	- 0,6 - 1,1 + 2,0 + 2,5 + 1,2 + 1,3 + 1,6 + 2,8 + 2,3 + 3,7 + 1,3 + 3,8	+ 0,2 + 1,0 + 1,9 + 3,0 + 3,3 + 5,5 + 3,3 + 6,5 + 6,2 + 6,3 + 5,6 + 5,4	- 0,3 + 4,3 + 2,6 + 4,1 + 7,4 + 7,5 + 5,1 + 8,0 + 6,8 + 6,1 + 3,6 + 7,8	+ 0,6 - 0,3 + 3,7 + 0,6 + 1,9 + 6,5 + 2,6 + 5,4 + 3,3 + 4,9 + 3,8 + 4,9	+ 0,2 - 2,2 + 0,6 + 1,9 - 1,0 + 8,1 - 1,5 + 2,6 + 9,9 + 5,3 - 1,7 + 12,4

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. \* Erläuterungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen, Tabellen II.10 bis II.12.

o Mithilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. 1 Anteil an der Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten des Produzierenden Gewerbes im Basisjahr

2010. **2** Beeinflusst durch Verschiebung der Ferientermine. **x** Vorläufig; vom Statistischen Bundesamt schätzungsweise vorab angepasst an die Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung bzw. der Vierteljährlichen Erhebung im Ausbaugewerbe.

# XI. Konjunkturlage in Deutschland

# 3. Auftragseingang in der Industrie \*)

Arbeitstäglich bereinigt o)

	Arbeitstäglich	bereinigt 57	davon:										
									davon:				
	Industrie		Vorleistungsg produzenten	üter-	Investitionsgü produzenten	iter-	Konsumgüter produzenten	-	Gebrauchsgüt produzenten	er-	Verbrauchsgür produzenten	ter-	
Zeit	2010=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2010=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2010=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2010=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2010=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2010=100	Verände rung gegen Vorjahr %	-
	insgesam	nt											
2013	109,4	+ 2,3										+	2,0
2014 2015	112,4 114,8	+ 2,7	103,9 103,0	- 0,9	123,2	+ 3,8	110,8 114,3	+ 3,2	102,4 106,7	+ 0,6	113,7 116,9	+	5,9 2,8
2016 2017 <b>p</b> )	115,7 123,8	+ 0,8 + 7,0		- 0,9 + 10,4		+ 1,7 + 5,3	115,3 121,6	+ 0,9 + 5,5	112,6 125,2	+ 5,5 + 11,2	116,2 120,3	+	0,6 3,5
2016 Dez. 2017 Jan.	121,1 115,1	+ 9,5 + 1,1	93,6 107,0		1	+ 13,9 + 1,1	104,1 116,9	- 2,1 - 4,1	103,5 115,5	+ 5,0 - 0,9	104,3 117,4	-   -	4,3 5,2
Febr. März	119,0 133,6	+ 6,0 + 4,3				+ 3,7	121,7 131,2	+ 4,1 + 8,3	116,7 134,8	+ 12,0 + 14,5	123,4 129,9	+ +	1,7 6,0
April Mai	119,4 118,3	+ 5,5 + 5,7	109,2	+ 7,6	125,1	+ 4,9 + 4,9	118,7 116,3	+ 7,8 + 4,3	121,2 119,2	+ 2,6 + 18,4	117,9 115,4	+	9,9 0,1
Juni Juli Aug	126,7 121,5 113,4	+ 6,7 + 6,5 + 9,9		+ 10,9 + 10,0 + 17,0	127,8	+ 4,6 + 4,7 + 5,7	120,9 123,6 124,3	+ 6,0 + 5,4 + 8,5	129,7 116,9	+ 16,8 + 6,1 + 19,1	117,8 126,0 125,4	+ + + +	2,3 5,1 5,4
Aug. Sept. Okt.	126,6	+ 11,2	112,4	+ 11,8	137,1	+ 11,2	123,1	+ 6,7	121,2 134,4	+ 12,8	119,1	+	4,4
Nov. Dez. <b>p</b> )	129,3 131,4 131,3	+ 10,4	121,2	+ 12,7	139,1	+ 9,4	128,0	+ 6,8 + 8,2 + 4,2	136,5 140,6 115,5	+ 18,1	122,2 123,6 106,0	+ + +	7,4 4,7 1,6
	aus dem	Inland											
2013 2014	104,4 105,6	+ 0,5 + 1,1	101,9			+ 2,1 + 3,1	100,4 102,4		102,8 102,8	+ 0,9 ± 0,0	99,5 102,2	+ +	1,3 2,7
2015 2016	107,4 107,4	+ 1,7 ± 0,0	99,0	- 1,8	116,3	+ 4,9 + 2,1	105,2 103,4	+ 2,7	102,1 105,6	- 0,7 + 3,4	106,3 102,6	+ -	4,0 3,5
2017 <b>p)</b>	113,9	+ 6,1	106,2	+ 9,7	122,7	+ 3,4	107,7	+ 4,2	111,3	+ 5,4	106,4	+	3,7
2016 Dez. 2017 Jan.	107,3 106,2	+ 9,6 + 0,5	100,8	+ 2,	112,0	+ 16,1 - 1,0	91,0 103,6		88,9 104,6	+ 6,3 + 1,6	91,7 103,2	_ _	1,8 0,3
Febr. März	113,5 122,5	+ 7,5 + 4,9	111,5		135,3	+ 3,2 + 1,9	109,9 111,3	+ 1,9 + 2,1	104,3 117,6	+ 3,8 + 1,0	111,9 109,1	+	1,4 2,5
April Mai Juni	111,8 107,8 116,4	+ 3,2 + 2,7 + 7,4	102,7	+ 7,2	114,0	+ 4,0 - 0,5 + 7,6	99,9 101,7 104,7	+ 0,6 - 0,7 + 4,0	106,3 102,9 106,4	+ 0,1 + 8,2 + 4,9	97,6 101,3 104,1	+ - +	0,8 3,5 3,7
Juli Aug.	115,2 109,0	+ 9,1 + 9,3	107,2	+ 9,8	123,9	+ 9,1 + 2,7	110,7 114,0	+ 5,3 + 10,7	106,1 112,4	+ 3,1 + 11,0	112,3 114,5	+ +	6,0 10,5
Sept. Okt.	115,7	+ 10,8	105,2	+ 13,4	126,8	+ 9,3	111,6	+ 7,3	123,5 131,5	+ 6,6	107,4	+ +	7,5
Nov. Dez. <b>p</b> )	121,3 108,6	+ 9,0	112,9	+ 10,3	130,1	+ 7,6		+ 10,6	130,6	+ 14,0 + 0,4	114,8	+ ±	9,3 0,0
	aus dem	Ausland											
2013 2014	113,5 117,9	+ 3,9 + 3,9				+ 6,1 + 4,2	110,7 118,0	+ 2,7 + 6,6	100,8 102,0	+ 3,5 + 1,2	114,1 123,5	++	2,5 8,2
2015 2016	120,7 122,4	+ 2,4 + 1,4	107,7	+ 0,3		+ 3,2 + 1,6	122,1	+ 3,5 + 2,8	110,7 118,8	+ 8,5 + 7,3	126,0 127,8	++	2,0 1,4
2017 <b>p)</b> 2016 Dez.	131,9 132,4	+ 7,8 + 9,4				+ 6,4 + 12,7	133,5 115,3	+ 6,4	137,3	+ 15,6 + 4,0	132,2	+	3,4 6,0
2017 Jan. Febr.	122,4 122,4 123,5	+ 9,4 + 1,7 + 4,9	114,3	+ 3,2	126,0	+ 2,2	128,3	- 5,6 - 6,8 + 5,6	116,2 125,0 127,5	+ 4,0 - 2,5 + 18,7	115,0 129,4 133,2	- - +	8,2 2,0
März April	142,6	+ 3,9	129,0		149,1	+ 0,2	148,2 134,8	+ 12,6 + 13,0	149,8	+ 26,1	147,6 135,1	+	8,4
Mai Juni	125,5 126,9 135,1	+ 7,2 + 8,0 + 6,3	116,9	+ 8,0	131,9	+ 5,4 + 8,0 + 2,9		+ 8,1 + 7,3	133,4 150,0	+ 26,4 + 25,7	127,3 129,4	+ +	16,3 2,7 1,3
Juli Aug.	126,7 117,0	+ 4,7 + 10,3			118,0	+ 2,2 + 7,5	134,7 133,2	+ 5,4 + 7,0	126,3 128,8	+ 8,4 + 25,9	137,7 134,7	++	4,5 2,0
Sept. Okt.	135,5 137,6	+ 11,3 + 10,2	123,9	+ 12,3	145,1	+ 12,2	132,9 135,3	+ 6,2	143,9 140,8	+ 18,0	129,1 133,3	+	2,3 7,8
Nov. Dez. <b>p</b> )	139,6 149,8	+ 11,5 + 13,1						+ 6,3 + 6,9	149,3 138,3	+ 21,4 + 19,0	131,0 118,2	++	1,5 2,8

## XI. Konjunkturlage in Deutschland

## 4. Auftragseingang im Bauhauptgewerbe \*)

Arbeitstäglich bereinigt o)

				Gliederung	g nad	ch Baua	arten												Gliederung	g nad	ch Baul	nerren 1)		
				Hochbau																				
	Insgesamt			zusammen									öffentlicher Hochbau			Tiefbau			gewerbliche Auftraggeber			öffentliche Auftragge	)	
Zeit	2010 = 100	Vera deru geg Vorj %	ing en	2010 = 100	Verderi geg Vor %	ung Jen	2010 = 100	der geg Vo	rän- rung gen rjahr	2010 = 100	geg	ung	2010 = 100	der geg	rän- rung gen rjahr	2010 = 100	Ver der geg Vor %	ung Jen	2010 = 100	Ver der geg Vor %	ung	2010 = 100	Vera deru geg Vorj %	ing en
2013 2014	119,2 118,5	+	3,9 0,6	126,4 127,2	++	4,1 0,6	140,6 146,6	++	6,3 4,3	128,0 126,8	+	3,1 0,9	93,9 90,6	+	2,3 3,5	111,9 109,9	+	3,7 1,8	121,9 121,8	+	2,6 0,1	107,7 104,0	+	4,1 3,4
2015 2016	124,2 142,2	++	4,8 14,5	133,6 153,7	++	5,0 15,0	165,4 193,4	+	12,8 16,9	124,3 143,0	- +	2,0 15,0	98,5 107,5	+	8,7 9,1	114,8 130,7	+	4,5 13,9	122,6 137,1	++	0,7 11,8	109,2 126,9	++	5,0 16,2
2016 Nov. Dez.	127,1 131,1	++	7,0 6,2	139,7 149,9	++	1,9 10,9	189,4 171,8	+	24,4 2,8	121,8 153,8	- +	15,8 22,6	95,1 95,4	+	12,0 5,7	114,5 112,2	+	13,9 0,4	124,4 141,0	- +	11,5 22,8	104,8 104,5		26,0 8,8
2017 Jan. Febr. März	113,5 130,3 179,0	+ + +	4,7 8,0 8,7	125,0 144,3 190,4	+++++	6,2 14,6 13,1	154,5 176,0 243,7	+++++	4,7 11,6 7,2	122,5 139,1 172,2	+++++	15,0 20,5 17,5	74,4 97,4 139,7	- + +	19,1 2,9 19,4	102,1 116,2 167,7	+++++	2,9 0,7 4,2	124,5 127,4 165,1	+++++	11,8 16,3 10,1	85,9 114,8 167,3	- - +	4,1 2,0 8,3
April Mai Juni	165,2 155,5 173,2	+ - +	9,4 1,2 4,8	170,4 162,5 188,1	+ - +	9,7 7,7 3,9	204,4 202,3 238,5	+ - +	4,4 3,5 6,9	166,7 143,0 164,4	+ - -	17,1 17,7 5,9	114,7 142,1 159,2	+++++	0,6 20,8 36,3	160,0 148,5 158,4	+++++	9,0 7,1 6,1	154,0 138,5 156,1	+ - -	9,7 11,2 3,3	160,9 154,1 164,6	++++++	11,8 11,7 13,0
Juli Aug. Sept.	164,0 145,3 151,8	+ + + +	7,5 4,6 5,1	167,7 152,9 163,7	+++++	2,5 2,9 1,3	203,9 184,9 200,0	++	4,6 0,4 11,3	159,6 142,3 148,2	+	0,7 0,5 11,3	120,4 121,5 138,2	+++++	2,6 22,0 14,9	160,4 137,7 140,0	+++++	13,2 6,6 9,9	155,1 138,9 144,9	+++++	7,6 4,9 11,7	157,1 135,9 139,5	+++++	8,8 6,7 9,8
Okt. Nov.	141,2 140,7	  -	2,8 10,7	152,7 158,1	  - 	2,7 13,2	203,3 188,6	+	4,6 0,4	131,0 157,1	  - 	11,5 29,0	117,8 101,3	+	6,8 6,5	129,7 123,3	  - 	2,9 7,7	132,5 152,9	  - 	8,5 22,9	125,3 108,9	  -	0,6 3,9

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. \* In jeweiligen Preisen; Angaben ohne Mehrwertsteuer; Erläuterungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbe-reinigte Wirtschaftszahlen, Tabelle II.21. **o** Mithilfe des Verfahrens

Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. 1 Ohne Wohnungsbauaufträge. 2 Einschl. Straßenbau.

# 5. Umsätze des Einzelhandels \*)

Kalenderbereinigt o)

			<i>J</i> .																						
								darunter:																	
								in Verkauf	sräum	nen na	ch dem Sc	hwer	punkt	sortiment d	er Un	iternel	nmen:								
	Insgesamt	Insgesamt					Lebensmit Getränke, Tabakware	Bekleidung, Schuhe,			Geräte der Infor- mations- und Kommunika- tionstechnik			Baubedarf, Fußbodenbeläge, Haushaltsgeräte, Möbel			Apotheker Facheinzel mit medizi und kosmo Artikeln	hande inische	en	Internet- u Versandha sowie son Einzelhand	andel istige	r			
	in jeweilig Preisen	en		in Pre von 2				in jeweilig	en Pre	eisen															
Zeit	2010 = 100	Verä deru gege Vorja %	ng derung en gegen		ng n	2010 = 100	Verän- derung gegen Vorjahr		2010 = 100	Verän- derung gegen Vorjahr %		2010 = 100	Verän- derung gegen Vorjahr %		2010 = 100	Veräi derui gege Vorja %	ng n	2010 = 100	Verän- derung gegen Vorjahr %		2010 = 100	Vera deru geg Vorj %	ung en		
2014	108,0	-	1,5	<del></del>	02,6	+	1,2	111,5	+	2,1	104,8	+	1,7	94,6	_	0,8	101,9	_	0,4	110,7	+	7,1	125,9	-	1,8
2015 2016 2017 <b>4)</b>	3) 112,1 114,8 120,6	+ + + +	3,8 2,4 5,1	<b>3)</b> 10	06,6 08,7 12,2	+ + +	3,9 2,0 3,2	114,7 116,8 122,2	+ + +	2,9 1,8 4,6	105,2 104,8 104,8 112,2	+ - +	0,4 0,4	95,5 95,3 101,3	+ - +	1,0 0,2 6,3	104,6 106,0 107,4	++++	2,6 1,3 1,3	116,6 121,4 125,8	+ + +	5,3 4,1 3,6	· '	++	20,1 10,0
2016 Dez. 2017 Jan. Febr.	138,4 107,7 105,8	+ + +	3,9 2,9 4,8	10	30,5 01,6 99,0	+ + +	2,3 0,9 2,4	136,8 108,8 109,2	++++	3,2 1,3 3,9	128,7 91,3 83,5	+ + +	3,5 1,9 6,5	151,1 107,1 88,2	+	1,9 10,0 3,8	116,0 91,1 93,0	+ - -	2,3 1,5 0,6	137,3 119,0 116,1	+ + + +	5,0 3,0 2,7	216,6 173,3 162,4	++	10,7 6,5
März April Mai Juni	122,5 120,3 120,1 118,6	+	6,8 5,6 5,1 6,4	11 11	13,8 11,4 11,3 10,5	+ + + +	4,6 3,8 3,4 4,7	122,3 124,4 123,4 122,1	+ + + +	4,9 6,6 4,5 5,3	113,4 113,2 109,6 109,3	+ + + +	2,7 2,8	98,5 89,1 84,8 90,6	+ + + +	8,7 8,5 6,9 6,3	117,4 112,9 110,8 106,5	+ + + +	4,4 1,0 0,8 3,1	127,8 123,7 124,5 123,9	+ + + +	3,2 4,0 5,2 5,9	180,6 173,4 173,1 169,1		16,5 10,7
Juli Aug. Sept.	120,3 116,0 119,2	+ + +	4,4 4,4 7,5	10	12,7 08,5 10,4	+++++	2,9 2,6 5,5	123,8 120,3 119,0	+ + +	4,2 4,1 5,7	109,2 102,9 129,9	+ + +	2,7 6,6 27,9	97,4 93,1 97,1	+	10,3 9,8 10,1	108,4 101,8 103,4	+++++	2,2 0,4 2,7	127,5 122,1 123,3	+ + + +	2,7 3,7 3,0	170,2 167,6 176,4	+	
Okt. Nov. Dez.	124,3 128,8 144,1	+ + +	3,2 6,2 4,1	11	14,8 19,2 33,6	+++++	1,3 4,5 2,4	123,3 125,6 143,8	+ + +	3,9 5,8 5,1	126,4 122,2 135,9	- + +	3,9 10,0 5,6		+ + -	4,0 5,6 1,7	113,9 114,7 114,7	+ + -	1,2 2,2 1,1	126,8 131,9 143,5	+ + +	1,9 3,9 4,5	184,4 226,1 231,9	+	12,5

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. \* Ohne Mehrwertsteuer; Erläuter-ungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen, Tabelle II.24. **o** Mithilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. **1** Auch an Verkaufsständen und auf Märkten. **2** Nicht in Verkaufsräumen, an Verkaufsständen

oder auf Märkten. **3** Ab Mai 2015 Einbeziehung eines größeren Unternehmens des Online-Handels, das im Mai 2015 eine Niederlassung in Deutschland gründete. **4** Ergebnisse ab Januar 2017 vorläufig, teilweise revidiert und in den jüngsten Monaten aufgrund von Schätzungen für fehlende Meldungen besonders unsicher.

### 6. Arbeitsmarkt \*)

	Frw	erbstätig	e 1)	Sozialversich	erungspflich	tia Beschäfti	ate 2) 3)			Kurzarbeiter	4)	Arbeitslose 5	5)		
		rendstatig	,	insgesamt	ierungspillen	darunter:	gic 7-7			Kurzurbeiter	darunter:	7 (I DETESIOSE	darunter:		
Zeit	Tsd		Ver- ände- rung gegen Vorjahr in %	Tsd	Ver- ände- rung gegen Vorjahr in %	Produ- zieren- des Ge- werbe	Dienst- leis- tungsbe- reich ohne Arbeit- nehmer- überlas- sung	Arbeit- nehmer- überlas- sung	Ausschl. gering- fügig ent- lohnte Beschäf- tigte <b>2</b> )	insgesamt	konjunk- turell bedingt	insgesamt	Emp- fänger von Ar- beits- losengeld nach dem SGB III	Arbeits- losen- quo- te <b>5) 6)</b> in %	Offene Stel- len <b>5) 7)</b> in Tsd
2013 2014	Г	42 319	+ 0,6	29 713 30 197	+ 1,3	8 783 8 860	19 958 20 332	743 770	5 017	191 134	77 49	2 950 2 898	970 933	6,9	457 490
2014 2015 2016 2017	8)	42 672 43 069 43 638 44 291	+ 0,8 + 0,9 + 1,3 8) + 1,5	30 823 31 508 	+ 1,6 + 2,1 + 2,2	8 938 9 028 	20 840 21 407 	806 834 	5 029 4 856 4 804 	130 128 	49 44 42 	2 795 2 691 2 533	859 822	6,7 6,4 6,1 5,7	569 655 731
2014 4.Vj.		42 965	+ 0,8	30 614	+ 1,6	8 956	20 625	796	5 018	110	46	2 738	846	6,3	510
2015 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.		42 517 42 998 43 286 43 476	+ 0,7 + 0,8 + 1,0 + 1,2	30 360 30 671 30 928 31 333	+ 1,8 + 2,0 + 2,1 + 2,3	8 833 8 895 8 974 9 049	20 551 20 740 20 865 21 204	756 792 840 837	4 863 4 863 4 868 4 829	310 61 47 101	51 47 33 46	2 993 2 772 2 759 2 655	1 011 822 827 775	6,9 6,3 6,3 6,0	515 560 595 604
2016 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.		43 096 43 557 43 832 44 066	+ 1,4 + 1,3 + 1,3 + 1,4	31 077 31 350 31 593 32 014	+ 2,4 + 2,2 + 2,1 + 2,2	8 929 8 988 9 056 9 137	21 131 21 298 21 431 21 770	793 820 858 866	4 785 4 823 4 827 4 781	312 59 46 93	50 47 35 36	2 892 2 674 2 651 2 547	932 782 808 766	6,6 6,1 6,0 5,8	610 653 682 677
2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	r) r) r) 8)		r) + 1,5 r) + 1,5	31 790 32 064 <b>11)</b> 32 329 	+ 2,3 + 2,3 11) + 2,3	9 040 9 110 <b>11)</b> 9 173 	21 697 21 857 <b>11)</b> 22 015 	830 852 11) 892	4 728 4 762 <b>11)</b> 4 766 	307 36 	41 25 <b>11)</b> 18	2 734 2 513 2 504 2 381	9) 987 822 833 780	6,2 10) 5,6 5,6 5,3	671 717 763 771
2014 Sept. Okt. Nov. Dez.		42 976 43 065 43 017 42 813	+ 0,8 + 0,8 + 0,7 + 0,8	30 663 30 676 30 636 30 398	+ 1,7 + 1,6 + 1,6 + 1,7	8 992 8 980 8 960 8 864	20 608 20 645 20 645 20 565	813 808 798 753	5 013 5 021 5 020 5 012	51 61 63 204	39 49 52 39	2 808 2 733 2 717 2 764	885 836 834 867	6,5 6,3 6,3 6,4	518 517 515 498
2015 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		42 444 42 470 42 638 42 832 43 013 43 150 43 190 43 245 43 422 43 508 43 545 43 374	+ 0,7 + 0,7 + 0,8 + 0,8 + 0,9 + 0,9 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,2 + 1,3	30 276 30 342 30 528 30 645 30 718 30 771 30 744 30 988 31 333 31 368 31 389 31 150	+ 1,8 + 1,9 + 2,0 + 1,9 + 2,0 + 2,0 + 2,1 + 2,2 + 2,2 + 2,3 + 2,5 + 2,5	8 815 8 818 8 865 8 895 8 901 8 915 8 934 8 993 9 076 9 068 9 060 8 964	20 498 20 546 20 651 20 723 20 776 20 788 20 724 20 901 21 153 21 206 21 247 21 167	747 756 777 784 794 819 840 846 850 846 842 798	4 846 4 821 4 829 4 850 4 875 4 902 4 908 4 841 4 810 4 814 4 846 4 843	327 352 251 67 57 59 49 40 51 61 61 66	50 52 50 54 44 45 35 26 39 47 52	3 032 3 017 2 932 2 843 2 762 2 711 2 773 2 796 2 708 2 649 2 633 2 681	1 043 1 034 955 868 815 782 830 851 799 764 764 798	7,0 6,9 6,8 6,5 6,3 6,2 6,3 6,4 6,2 6,0 6,0	485 519 542 552 557 572 589 597 600 612 610 591
2016 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		43 005 43 059 43 224 43 388 43 577 43 707 43 689 43 807 43 999 44 086 44 131 43 982	+ 1,3 + 1,4 + 1,3 + 1,3 + 1,3 + 1,3 + 1,3 + 1,3 + 1,3 + 1,4	30 983 31 069 31 209 31 314 31 410 31 443 31 378 31 675 32 007 32 045 32 049 31 848	+ 2,3 + 2,4 + 2,2 + 2,2 + 2,3 + 2,2 + 2,1 + 2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,2	8 906 8 923 8 954 8 983 9 000 9 010 9 076 9 157 9 154 9 147 9 063	21 073 21 127 21 217 21 279 21 337 21 339 21 273 21 486 21 779 21 773 21 807 21 731	784 793 804 809 826 846 853 865 869 871 876	4 774 4 769 4 782 4 806 4 838 4 865 4 863 4 802 4 768 4 767 4 794	343 343 252 67 57 54 43 50 46 50 52 178	48 50 52 55 45 42 31 38 35 39 40	2 920 2 911 2 845 2 744 2 664 2 614 2 668 2 608 2 540 2 532 2 568	961 947 888 817 774 754 805 830 787 756 756	6,7 6,6 6,5 6,3 6,0 5,9 6,0 5,1 5,8 5,7 5,8	581 614 635 640 655 665 674 685 687 691 681 658
2017 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	r) r) r) r) r) r) r) r) r) r) r) r)	43 656 43 704 43 861 44 035 44 216 44 369 44 388 44 477 44 657 44 730 44 770 44 623	r) + 1,5 r) + 1,5 r) + 1,5 r) + 1,5 r) + 1,5 r) + 1,6 r) + 1,5 r) + 1,5 r) + 1,5 r) + 1,4 8) + 1,5	11) 32 737 11) 32 780 11) 32 825 	11) + 2,3 11) + 2,3 11) + 2,4	<b>11)</b> 9 274 <b>11)</b> 9 276	21 648 21 690 21 777 21 831 21 900 21 902 21 869 11) 22 072 11) 22 309 11) 22 357 11) 22 391 	<b>11)</b> 901 <b>11)</b> 901	4 719 4 706 4 722 4 748 4 775 4 802 4 803 11) 4 704 11) 4 704 11) 4 704 11)	370 335 216 39 36 33 30  	43 42 40 27 25 22 18 11) 18 11) 18 11) 19 	2 777 2 762 2 662 2 569 2 498 2 473 2 518 2 545 2 449 2 389 2 368 2 385	1 014 935 861 810 796 842 855 800 772 772 796	5,5 5,6 5,7 5,5 5,4 5,3 5,3	647 675 692 706 714 731 750 765 773 780 772 761

Quellen: Statistisches Bundesamt; Bundesagentur für Arbeit. \* Jahres- und Quartalswerte: Durchschnitte; eigene Berechnung, die Abweichungen zu den amtlichen Werten sind rundungsbedingt. 1 Inlandskonzept; Durchschnitte. 2 Monatswerte: Endstände. 3 Ab Januar 2012 ohne Personen, die den Bundesfreiwilligendienst oder ein freiwilliges soziales oder ökologisches Jahr ableisten. 4 Anzahl innerhalb eines Monats. 5 Stand zur Monatsmitte. 6 Gemessen an allen zivilen Erwerbspersonen. 7 Gemeldete Arbeitsstellen ohne geförderte Stellen und ohne Saisonstellen, einschl. Stellen mit Arbeitsort im Ausland. 8 Erste vorläufige Schätzung des Statistischen Bundes-

amts. **9** Ab Januar 2017 werden Aufstocker (Personen, die gleichzeitig Arbeitslosengeld und Arbeitslosengeld II beziehen) dem Rechtskreis SGB III zugeordnet. **10** Ab Mai 2017 berechnet auf Basis neuer Erwerbspersonenzahlen. **11** Ursprungswerte von der Bundesagentur für Arbeit geschätzt. Die Schätzwerte für Deutschland wichen im Betrag in den Jahren 2015 und 2016 bei den sozialversicherungspflichtig Beschäftigen um maximal 1,1 %, bei den ausschließlich geringfügig entlohnten Beschäftigten um maximal 0,5 % sowie bei den konjunkturell bedingten Kurzarbeitern um maximal 33,9 % von den endgültigen Angaben ab.

### 7. Preise

	Harmonisierter	Verbrauche	rpreisindex								Indizes der		Index der W	
		davon: 1)							Index der Erzeuger-	Index der	Außenhand	iei	preise für Ro	instorre 6
			Industrie-			darunter:	nachrichtlich:		preise gewerb-	Erzeuger- preise				
		Nah-	erzeug- nisse		Dienst-		Verbraucher- preisindex		licher Produkte	landwirt- schaft-				
	insgesamt	rungs- mittel <b>2)</b>	ohne Energie	Energie 3)	leis- tungen	Wohnungs- mieten <b>4)</b>	(nationale Abgrenzung)	Baupreis- index	im Inlands- absatz <b>5)</b>	licher Pro- dukte <b>5)</b>	Ausfuhr	Einfuhr	Energie <b>7)</b>	sonstige Rohstoffe <b>8</b> )
Zeit	2015 = 100						2010 = 100						2015 = 100	
	Indexstan	d												
2013 2014	99,1 99,9	97,4 98,8	98,7 99,2	109,8 107,5	97,4 98,8	97,3 98,8	105,7 106,6	107,9 109,7	106,9 105,8	120,7 111,1	104,3 104,0	105,9 103,6	160,2 142,8	117,6 108,3
2015 2016	100,0 100,4	100,0 101,3	100,0 101,0	100,0 94,6	100,0 101,2	100,0 101,2	106,9 107,4	111,3 113,4	103,9 102,1	106,9 106,7	104,9 104,0	100,9 97,8	100,0 83,2	100,0 98,4
2017	100,4	104,0	102,3	97,5	102,5	102,9	109,3	117,0	104,8	9) 115,5	105,9	101,5	99,6	107,1
2016 März April	100,3 99,8	101,2 101,6	101,0 101,5	92,7 93,6	101,5 99,7	100,8 100,9	107,3 106,9		101,2 101,3	106,6 105,9	103,6 103,5	96,5 96,4	72,3 75,1	93,6 95,5
Mai Juni	100,2 100,3	101,3 101,0	101,4 100,7	95,0 96,2	100,5 100,9	101,0 101,1	107,2 107,3	113,1	101,7 102,1	106,0 106,4	103,7 103,9	97,3 97,8	82,6 87,9	97,2 98,9
Juli Aug. Sept.	100,7 100,6 100,6	101,3 100,9 101,2	100,0 100,3 101,5	95,1 94,3 94,9	102,2 102,3 101,4	101,2 101,4 101,5	107,6 107,6 107,7	113,7	102,3 102,2 102,0	110,0 106,7 104,8	104,1 104,0 104,0	97,9 97,7 97,8	84,4 83,9 83,9	100,2 98,6 97,0
Okt. Nov. Dez.	100,8 100,8 101,8	101,2 102,0 102,6	102,0 102,0 101,6	96,2 95,2 97,3	101,2 101,1 102,8	101,7 101,8 102,0	107,9 108,0 108,8	114,1	102,7 103,0 103,4	108,9 111,4 113,2	104,3 104,8 105,2	98,7 99,4 101,3	96,2 95,4 106,6	99,8 108,5 114,0
2017 Jan. Febr. März	101,0 101,7 101,8	103,2 104,6 103,4	100,7 101,0 102,6	98,2 98,4 97,5	101,0 101,9 102,0	102,2 102,3 102,4	108,1 108,8 109,0	115,5	104,1 104,3 104,3	9) 114,9 116,3 117,7	105,8 106,0 106,0	102,2 102,9 102,4	108,9 110,2 99,7	115,9 118,9 116,4
April Mai Juni	101,8 101,6 101,8	103,4 103,5 103,6	102,7 102,7 102,0	98,3 96,9 96,1	101,5 101,5 102,5	102,6 102,8 102,9	109,0 108,8 109,0	116,6	104,7 104,5 104,5	120,0 121,0 121,4	106,2 106,0 105,8	102,3 101,3 100,2	100,4 93,1 85,7	110,1 104,2 100,4
Juli Aug.	102,2 102,4	103,8 103,8	101,4 101,8	95,9 96,3	103,8 103,8	103,0 103,1	109,4 109,5	117,5	104,7 104,9	120,3 121,3	105,7 105,6	99,8 99,8	86,5 90,1	102,9 103,3
Sept. Okt.	102,4 102,3	104,1 104,8	102,9 103,2	97,5 97,4	102,8 102,2	103,2 103,3	109,6 109,6		105,2 105,5	116,2 114,6	105,8 105,9	100,7 101,3	96,3 101,6	102,8 102,7
Nov. Dez.	102,6 103,4	104,8 105,5	103,2 102,8	98,7 98,5	102,6 104,2	103,5 103,6	109,9 110,6	118,4	105,6 105,8	115,0 114,6		102,1 102,4	110,3 113,7	103,8 103,6
2018 Jan.	102,4 Veränderu			98,9   <b>/oriahr</b>	102,4 in %	103,9	109,8	ı	I	I	I	l	115,9	105,4
2013	+ 1,6		+ 0,7	+ 1,8	+ 1,5	+ 1,3	+ 1,5	+ 2,1	- 0,1	+ 1,1	- 0,6	– 2,6	- 4,0	- 8,6
2014 2015	+ 0,8 + 0,1	+ 1,5 + 1,2	+ 0,5	- 2,1 - 7,0	+ 1,4 + 1,2	+ 1,6 + 1,2	+ 0,9 + 0,3	+ 1,7 + 1,5	- 1,0	- 8,0 - 3,8	- 0,6 - 0,3 + 0,9	- 2,6 - 2,2 - 2,6	- 4,0 - 10,9 - 30,0	- 8,6 - 7,9 - 7,7
2016 2017	+ 0,4 + 1,7	+ 1,3 + 2,7	+ 1,0 + 1,3	- 5,4 + 3,1	+ 1,2 + 1,3	+ 1,2 + 1,7	+ 0,5 + 1,8	+ 1,9 + 3,2	– 1,7	9) + 8,2	- 0,9 + 1,8	- 3,1 + 3,8	- 16,8 + 19,7	- 1,6 + 8,8
2016 März April	+ 0,1 - 0,3	+ 1,4 + 1,2	+ 0,8 + 1,1	- 8,9 - 8,5	+ 1,6 + 0,5	+ 1,1 + 1,1	+ 0,3 - 0,1		- 3,1 - 3,1	+ 1,4 - 0,1	- 1,6 - 2,0	- 5,9 - 6,6	- 33,7 - 35,0	- 12,6 - 9,6
Mai Juni	± 0,0 + 0,2	+ 0,9 + 0,9	+ 1,2 + 0,9	- 8,0 - 6,4	+ 1,1 + 1,4	+ 1,1 + 1,1	+ 0,1 + 0,3	+ 1,8		+ 1,1 + 0,9	- 1,6 - 1,3	- 5,5 - 4,6	- 29,3 - 22,4	- 7,2 - 4,4
Juli Aug.	+ 0,4 + 0,3	+ 1,5 + 1,2	+ 0,9 + 0,7	- 7,0 - 5,9	+ 1,4 + 1,3	+ 1,1 + 1,3	+ 0,4 + 0,4	+ 2,0	- 2,0 - 1,6	+ 5,3 + 4,5	- 1,2 - 0,9	- 3,8 - 2,6 - 1.8	- 20,4 - 8,3 - 7.6	- 1,4 + 2,7
Sept. Okt.	+ 0,5 + 0,7	+ 1,2	+ 0,8	- 3,6 - 1,4	+ 1,3	+ 1,3	+ 0,7 + 0,8		- 1,4 - 0,4	- 2,4 ± 0,0	- 0,1	- 0,6	+ 5,0	+ 3,1 + 6,9
Nov. Dez.	+ 0,7 + 1,7	+ 1,5 + 2,4	+ 1,0 + 1,2	- 2,6 + 2,4	+ 1,0 + 1,6	+ 1,4 + 1,6	+ 0,8 + 1,7	+ 2,1	+ 0,1 + 1,0	+ 3,5 + 5,5	+ 0,3 + 1,1	+ 0,3 + 3,5	+ 6,5 + 37,5	+ 17,0 + 27,5
2017 Jan. Febr. März	+ 1,9 + 2,2 + 1,5	+ 2,8 + 3,8	+ 1,0	+ 5,9 + 7,2 + 5,2	+ 1,1 + 1,3	+ 1,6 + 1,6	+ 1,9 + 2,2	+ 2,7	+ 2,4 + 3,1	9) + 7,6 + 9,7	+ 1,8 + 2,5	+ 6,0 + 7,4	+ 68,8 + 72,2 + 37,9	+ 31,4 + 34,2
März April Mai	+ 2,0	+ 2,2 + 1,8	+ 1,6	+ 5,0	+ 0,5	+ 1,6 + 1,7	+ 1,6 + 2,0	, ,,	+ 3,1 + 3,4 + 2,8	+ 10,4 + 13,3	+ 2,3 + 2,6 + 2,2	+ 6,1	+ 33,7	+ 24,4 + 15,3
Mai Juni Juli	+ 1,4 + 1,5	+ 2,2 + 2,6	+ 1,3 + 1,3	+ 2,0	+ 1,0 + 1,6	+ 1,8 + 1,8	+ 1,5 + 1,6	+ 3,1	+ 2,4	+ 14,2 + 14,1	+ 1,8	+ 4,1 + 2,5	+ 12,7 - 2,5	+ 7,2 + 1,5
Juli Aug. Sept.	+ 1,5 + 1,8 + 1,8	+ 2,5 + 2,9 + 2,9	+ 1,4 + 1,5 + 1,4	+ 0,8 + 2,1 + 2,7	+ 1,6 + 1,5 + 1,4	+ 1,8 + 1,7 + 1,7	+ 1,7 + 1,8 + 1,8	+ 3,3	+ 2,3 + 2,6 + 3,1	+ 9,4 + 13,7 + 10,9	+ 1,5 + 1,5 + 1,7	+ 1,9 + 2,1 + 3,0	+ 2,5 + 7,4 + 14,8	+ 2,7 + 4,8 + 6,0
Okt. Nov.	+ 1,5 + 1,8	+ 3,6 + 2,7	+ 1,2 + 1,2	+ 1,2 + 3,7	+ 1,0 + 1,5	+ 1,6 + 1,7	+ 1,6 + 1,8	+ 3,8	+ 2,7 + 2,5	+ 5,2 + 3,2	+ 1,5 + 1,2	+ 2,6 + 2,7	+ 5,6 + 15,6	+ 2,9 - 4,3
Dez. 2018 Jan.	+ 1,6 + 1,4	+ 2,8 + 2,9	+ 1,2 + 1,1	+ 1,2 + 0,7	+ 1,4 + 1,4	+ 1,6 + 1,7	+ 1,7 + 1,6		+ 2,3	+ 1,2	+ 1,0	+ 1,1	+ 6,7 + 6,4	- 9,1 - 9,1

Quellen: Eurostat; Statistisches Bundesamt bzw. eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamts; für den Index der Weltmarktpreise für Rohstoffe: HWWI. 1 Die Abweichungen zu den amtlichen Werten sind rundungsbedingt. 2 Einschließlich alkoholischer Getränke und Tabakwaren. 3 Strom, Gas und

andere Brennstoffe sowie Kraft- und Schmierstoffe. 4 Nettomieten. 5 Ohne Mehrwertsteuer. 6 HWWI-Rohstoffpreisindex Euroraum auf Euro-Basis. 7 Kohle, Rohöl (Brent) und Erdgas. 8 Nahrungs- und Genussmittel sowie Industrierohstoffe. 9 Ab Januar 2017 vorläufig.

### 8. Einkommen der privaten Haushalte \*)

	Bruttolöhne ( -gehälter 1)	und	Nettolöhne u -gehälter <b>2)</b>	ınd	Empfangene monetäre So leistungen <b>3)</b>	zial-	Massen- einkommen	1)	Verfügbares Einkommen	5)	Sparen <b>6)</b>		Spar- quote <b>7</b> )
		Ver- änderung gegen Vorjahr		Ver- änderung gegen Vorjahr		Ver- änderung gegen Vorjahr		Ver- änderung gegen Vorjahr		Ver- änderung gegen Vorjahr		Ver- änderung gegen Vorjahr	
Zeit	Mrd €	%	Mrd €	%	Mrd €	%	Mrd €	%	Mrd €	%	Mrd €	%	%
2009	1 009,5	0,1	672,6	0,3	380,7	6,9	1 053,3	2,6	1 569,2	- 0,8	156,2	- 5,	9 10,0
2010	1 039,0	2,9	702,2	4,4	385,3	1,2	1 087,5	3,2	1 606,4	2,4	160,1	2,	5 10,0
2011	1 088,6	4,8	729,4	3,9	380,4	- 1,3	1 109,8	2,0	1 653,7	2,9	158,2	- 1,	2 9,6
2012	1 133,0	4,1	756,8	3,8	387,6	1,9	1 144,5	3,1	1 695,6		157,6		
2013	1 167,4	3,0	778,3	2,8	388,1	0,1	1 166,4	1,9	1 717,2	1,3	153,7	- 2,	
2014	1 212,7	3,9	806,9	3,7	398,4	2,6	1 205,2	3,3	1 759,8	2,5	166,6	8,	4 9,5
2015	1 260,8	4,0	836,6	3,7	417,0	4,7	1 253,7	4,0	1 804,0	2,5	173,5	4,	2 9,6
2016	1 311,5	4,0	869,1	3,9	430,1	3,1	1 299,2	3,6	1 854,1	2,8	179,7	3,	5 9,7
2016 2.Vj.	319,5	3,6	207,6	3,7	106,0	3,1	313,6	3,5	462,9	3,4	43,6	5,	3 9,4
3.Vj.	323,3	3,9	218,6	3,6	108,8	4,2	327,4	3,8	461,8	2,2	37,7	2,	0 8,2
4.Vj.	363,1	4,1	240,4	3,8	106,9	3,0	347,4	3,6	472,4	2,9	39,9	4,	4 8,5
2017 1.Vj.	319,3	4,5	211,7	4,6	112,9	4,2	324,6	4,4	477,7	4,5	62,5	6,	
2.Vj.	333,9	4,5	216,0	4,0	109,9	3,7	325,9	3,9	480,2	3,7	44,8	2,	
3.Vj.	338,2	4,6	228,4	4,4	111,7	2,6	340,0	3,8	480,7	4,1	40,1	l 6,	5   8,3

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: November 2017. \* Private Haushalte einschl. private Organisationen ohne Erwerbszweck. 1 Inländerkonzept. 2 Nach Abzug der von den Bruttolöhnen und -gehältern zu entrichtenden Lohnsteuer sowie den Sozialbeiträgen der Arbeitnehmer. 3 Geldleistungen der Sozialversicherungen, Gebietskörperschaften und des Auslands, Pensionen (netto), Sozialleistungen aus privaten Sicherungssystemen, abzüglich Sozialabgaben auf Sozialleistungen, verbrauchsnahe Steuern und staatliche Gebühren. 4 Nettolöhne und -gehälter zuzüglich empfangene

monetäre Sozialleistungen. **5** Masseneinkommen zuzüglich Betriebsüberschuss, Selbständigeneinkommen, Vermögenseinkommen (netto), übrige empfangene laufende Transfers, Einkommen der privaten Organisationen ohne Erwerbszweck, abzüglich Steuern (ohne Lohnsteuer und verbrauchsnahe Steuern) und übriger geleisteter laufender Transfers. Einschl. der Zunahme betrieblicher Versorgungsansprüche. **6** Einschl. der Zunahme betrieblicher Versorgungsansprüche. **7** Sparen in % des verfügbaren Einkommens.

### 9. Tarifverdienste in der Gesamtwirtschaft

	Tariflohnindex 1)									
			auf Monatsbasis							
	auf Stundenbasis		insgesamt		insgesamt ohne Einmalzahlı	ıngen	Grundvergütunge	<sub>en</sub> 2)	nachrichtlich: Löhne und Gehä je Arbeitnehmer	
Zeit	2010 = 100	% gegen Vorjahr	2010 = 100	% gegen Vorjahr	2010 = 100	% gegen Vorjahr	2010 = 100	% gegen Vorjahr	2010 = 100	% gegen Vorjahr
2010	100,0	1,6	100,0	1,7	100,0	1,7	100,0	1,8	100,0	2,5
2011	101,7	1,7	101,8	1,8	101,8	1,8	101,8	1,8	103,4	3,4
2012	104,4	2,7	104,4	2,6	104,7	2,8	104,7	2,9		2,7
2013	107,0	2,5	107,0	2,4	107,3	2,5	107,2	2,4	108,4	2,1
2014	110,1	2,9	109,9	2,8	110,1	2,7	110,1	2,7	111,4	2,8
2015	112,6	2,3	112,4	2,2	112,6	2,3	112,7	2,3	114,5	2,8
2016	114,9	2,1	114,7	2,1	115,0	2,1	115,2	2,2	117,3	2,4
2017	117,4	2,1	117,1	2,1	117,5	2,1	117,8	2,3		.
2016 3.Vj.	117,6	2,1	117,3	2,1	117,7	2,2	115,8	2,2	115,4	2,4
4.Vj.	128,1	2,2	127,8	2,2	128,2	2,2	116,1	2,3	128,4	2,5
2017 1.Vj.	109,1	2,6	108,8	2,5	109,1	2,5	116,8	2,5	113,7	2,8
2.Vj.	110,1	2,1	109,9	2,1	110,2	2,4	117,6	2,4	117,8	2,7
3.Vj.	120,0	2,1	119,7	2,0	120,1	2,0	118,3	2,1	118,6	2,8
4.Vj.	130,5	1,9	130,1	1,8	130,6	1,8	118,6	2,1		.
2017 Juni	109,9	1,7	109,7	1,7	110,0	2,3	117,8	2,3		
Juli	139,1	2,0	138,8	1,9	139,2	1,9	118,0	2,0		
Aug.	110,4	2,1	110,1	2,1	110,5	2,1	118,3	2,1		.
Sept.	110,5	2,1	110,2	2,1	110,6	2,1	118,4	2,1		
Okt.	111,0	2,1	110,7	2,0	111,1	2,0	118,5	2,1		
Nov.	167,9	1,6	167,5	1,6	168,1	1,6	118,7	2,1		
Dez.	112,5	2,0	112,2	1,9	112,5	2,1	118,6	2,1		

<sup>1</sup> Aktuelle Angaben werden in der Regel noch aufgrund von Nachmeldungen korrigiert. 2 Ohne Einmalzahlungen sowie ohne Nebenvereinbarungen (VermL, Sonder-

### 10. Aktiva und Passiva börsennotierter nichtfinanzieller Unternehmensgruppen \*)

Stand am Jahres- bzw. Halbjahressende

		Aktiva								Passiva						
			darunter:				darunter:				Schulden					
												langfristig		kurzfristig		
															darunter:	
								For- derun-								Verbind- lichkei-
		lang	imma		finan	kurz		gen aus					da			ten aus
		lang- fristige	imma- terielle		finan- zielle	kurz- fristige		Liefe- rungen					da- runter		_	Liefe- rungen
	Bilanz-	Vermö- gens-	Vermö- gens-	Sach-	Vermö- gens-	Vermö- gens-		und Leistun-	Zah- lungs-	Eigen-	ins-	zu-	Finanz- schul-	zu-	Finanz- schul-	und Leistun-
Zeit	summe	werte	werte	anlagen	werte	werte	Vorräte	gen	mittel 1)	kapital	gesamt	sammen	den	sammen	den	gen
2013	1 902,2	amt (Mrd   1 171,1	<b>1 €)</b>   385,0	485,2	232,4	731,1	187,5	175,8	136,5	569,6	1 332,6	706,0	379,8	626,6	191,0	163,1
2013 2014 2015	2 078,8	1 284,1 1 394,6	431,0 470,7	520,3 565,2	249,6 273,1	794,7 832,0	203,1 215,6	187,3 190,6	132,4 136,2	582,9 633,8	1 495,9 1 592,8	812,0 860,8	426,8 465,4	683,9 732,0	207,2 222,7	175,8 180,3
2016	2 371,4	1 479,8	493,0	595,4	289,7	891,6	227,0	218,1	152,1	676,0	1 695,5	889,0	482,0	806,5	249,0	192,9
2015 2.Hj.	2 226,6	1 394,6	470,7	565,2	273,1	832,0	215,6	190,6	136,2	633,8	1 592,8	860,8	465,4	732,0	222,7	180,3
2016 1.Hj. 2.Hj.	2 256,6 2 371,4	1 381,0 1 479,8	462,4 493,0	549,8 595,4	272,0 289,7	875,6 891,6	226,7 227,0	195,2 218,1	140,5 152,1	607,4 676,0	1 649,2 1 695,5	895,4 889,0	464,6 482,0	753,8 806,5	243,9 249,0	174,9 192,9
2017 1.Hj. <b>p)</b>	2 387,4	1 472,0	501,7	582,8	289,4	915,4	238,2	220,7	151,8	705,0	1 682,4	886,8	497,2	795,6	246,2	194,9
		r Bilanzsı		_					_	_	_	_	_	_	_	
2013 2014	100,0 100,0	61,6 61,8	20,2 20,7	25,5 25,0	12,2 12,0	38,4 38,2	9,9 9,8	9,2 9,0	7,2 6,4	29,9 28,0	70,1 72,0	37,1 39,1	20,0 20,5	32,9 32,9	10,0 10,0	8,6 8,5
2015 2016	100,0 100,0	62,6 62,4	21,1 20,8	25,4 25,1	12,3 12,2	37,4 37,6	9,7 9,6	8,6 9,2	6,1 6,4	28,5 28,5	71,5 71,5	38,7 37,5	20,9 20,3	32,9 34,0	10,0 10,5	8,1 8,1
2015 2.Hj.	100,0	62,6	21,1	25,4	12,3	37,4	9,7	8,6	6,1	28,5	71,5	38,7	20,9	32,9	10,0	8,1
2016 1.Hj. 2.Hj.	100,0 100,0	61,2 62,4	20,5 20,8	24,4 25,1	12,1 12,2	38,8 37,6	10,1 9,6	8,7 9,2	6,2 6,4	26,9 28,5	73,1 71,5	39,7 37,5	20,6 20,3	33,4 34,0	10,8 10,5	7,8 8,1
2017 1.Hj. <b>p)</b>	100,0	61,7	1	24,4	12,1		10,0	9,2	6,4	29,5				l		8,2
	Untern	ehmens	gruppen	mit Sch	werpunk	t im Pro	duzierer	nden Ge	werbe (N	/Ird <b>€)</b> 2)						
2013	1 523,6	908,2	257,2	384,6	215,6	615,4	171,2	136,1	104,1	450,9	1 072,6	560,4	282,8	512,2	170,2	114,9
2014 2015	1 655,6 1 782,1	989,4 1 077,3	276,5 304,0	411,9 446,9	236,0 259,0	666,2 704,8	185,7 198,9	140,3 147,1	98,9 104,5	451,4 485,5	1 204,2 1 296,6	644,0 689,8	318,6 353,1	560,2 606,8	185,6 198,3	122,4 127,6
2016 2015 2.Hj.	1 909,6 1 782,1	1 146,4 1 077,3	322,1 304,0	473,4 446,9	270,8 259,0	763,3 704,8	209,8 198,9	170,1 147,1	115,6 104,5	514,5 485,5	1 395,1 1 296,6	715,3 689,8	369,4 353,1	679,8 606,8	223,1 198,3	141,0 127,6
2015 2.Hj. 2016 1.Hj.	1 818,4	1 077,3	296,6	432,5	254,2	759,1	210,1	150,0	112,3	466,0	1 352,3	717,9	351,0	634,4	219,2	130,0
2.Hj.	1 909,6	1 146,4	322,1	473,4	270,8	763,3	209,8	170,1	115,6	514,5	1 395,1	715,3	369,4	679,8	223,1	141,0
2017 1.Hj. <b>p)</b>	1 921,2 in % do	1 136,9 r Bilanzsı	324,7	463,5	273,1	784,3	224,2	171,9	125,3	550,0	1 371,2	708,2	378,1	663,0	224,3	153,1
2013	100,0	59,6	16,9	25,2	14,2	40,4	11,2	8,9	6,8	29,6	70,4	36,8	18,6	33,6	11,2	7,5
2014 2015	100,0 100,0	59,8 60,5	16,7 17,1	24,9 25,1	14,3 14,5	40,2 39,6	11,2 11,2 11,2	8,5 8,3	6,0 5,9	27,3 27,2	72,7 72,8	38,9 38,7	19,2 19,8	33,8 34,1	11,2 11,1	7,5 7,4 7,2
2016	100,0	60,0	16,9	24,8	14,2	40,0	11,0	8,9	6,1	26,9	73,1	37,5	19,3	35,6	11,7	7,4
2015 2.Hj.	100,0 100,0	60,5 58,3	17,1 16,3	25,1 23,8	14,5 14,0	39,6 41,8	11,2 11,6	8,3	5,9 6,2	27,2 25,6	72,8 74,4	38,7 39,5	19,8 19,3	34,1 34,9	11,1 12,1	7,2 7,2
2016 1.Hj. 2.Hj.	100,0	60,0	16,3	24,8	14,0	40,0	11,0	8,3 8,9	6,2	26,9	74,4	39,5 37,5	19,3	34,9 35,6	11,7	7,2
2017 1.Hj. <b>p)</b>	100,0	59,2	16,9	24,1	14,2	40,8	11,7	9,0	6,5	28,6	71,4	36,9	19,7	34,5	11,7	8,0
	Untern	ehmens	gruppen	mit Sch	werpunk	t im Die	nstleistu	ngssekt	or (Mrd	€)						
2013 2014	378,6 423,2	262,9 294,7	127,8 154,6	100,6 108,4	16,8 13,6	115,7 128,6	16,3 17,4	39,7 47,0	32,3 33,5	118,6 131,5	260,0 291,7	145,6 168,0	97,0 108,3	114,4 123,7	20,8 21,6	48,2 53,4
2015 2016	444,5 461,8	317,3 333,5	166,7 170,9	118,3 122,0	14,1 18,9	127,2 128,3	16,7 17,1	43,5 48,1	31,6 36,5	148,3 161,4	296,2 300,4	171,0 173,7	112,2 112,6	125,2 126,6	24,4 26,0	52,7 51,9
2015 2.Hj.	444,5	317,3	166,7	118,3	14,1	127,2	16,7	43,5	31,6	148,3	296,2	171,0	112,0	125,2	24,4	52,7
2016 1.Hj.	438,3	321,7	165,8	117,3	17,8	116,6	16,6	45,3	28,2	141,4	296,9	177,4	113,6	119,4	24,7	45,0
2.Hj. 2017 1.Hj. <b>p)</b>	461,8 466,2	333,5 335,1	170,9 177,0	122,0 119,3	18,9 16,3	128,3 131,1	17,1 14,0	48,1 48,8	36,5 26,6	161,4 155,1		173,7 178,6	112,6 119,2	126,6 132,6	26,0 21,9	51,9 41,8
2017 1.11j. F7		r Bilanzsı			10,31	131,11	1-7,0		20,0		. 311,11	170,0	13,2	1,52,0		
2013	100,0	69,5	33,8	26,6	4,5	30,6	4,3	10,5	8,5	31,3	68,7	38,5	25,6	30,2	5,5	12,7
2014 2015	100,0 100,0	69,6 71,4	36,5 37,5	25,6 26,6	3,2 3,2	30,4 28,6	4,1 3,8	11,1 9,8	7,9 7,1	31,1 33,4	68,9 66,6	39,7 38,5	25,6 25,3	29,2 28,2	5,1 5,5	12,6 11,9
2016 2015 2 Hi	100,0 100,0	72,2 71,4	37,0 37,5	26,4 26,6	4,1	27,8 28,6	3,7 3,8	10,4 9,8	7,9	35,0	65,0 66.6	37,6 38,5	24,4	27,4	5,6 5,5	11,2
2015 2.Hj. 2016 1.Hj.	100,0	71,4	37,5 37,8	26,8	3,2 4,1	28,6	3,8	10,3	7,1 6,4	33,4 32,3	66,6 67,7	40,5	25,3 25,9	28,2 27,3	5,5	11,9 10,3
2.Hj.	100,0	72,2	37,0	26,4	4,1	27,8	3,7	10,4	7,9	35,0	65,0	37,6	24,4	27,4	5,6	11,2
2017 1.Hj. <b>p)</b>	100,0	71,9	38,0	25,6	3,5	28,1	3,0	10,5	5,7	33,3	66,7	38,3	25,6	28,4	4,7	9,0

<sup>\*</sup> Im Prime Standard der Frankfurter Wertpapierbörse zugelassene nichtfinanzielle Unternehmensgruppen, die viertel- oder halbjährlich IFRS-Konzernabschlüsse publizieren und einen nennenswerten Wertschöpfungsbeitrag in Deutschland erbringen. Ohne

### 11. Umsatz und operatives Ergebnis börsennotierter nichtfinanzieller Unternehmensgruppen \*)

					Operatives	Ergebnis v Imsatzes	or Abschrei	bungen (EE	BITDA 1))			Operatives	Ergebnis (I	EBIT) in % c	des Umsatz	es
			Operatives Ergebnis v				Verteilung	2)						Verteilung	2)	
	Umsatz		Abschreibi (EBITDA 1)	ungen	Gewogene Durchschr		1.Quartil	Median	3.Quartil	Operatives Ergebnis (I		Gewogene Durchschn		1.Quartil	Median	3.Quartil
Zeit	Mrd € 3)	Verän- derung gegen Vorjahr in % 4)	Mrd € 3)	Verän- derung gegen Vorjahr in % 4)	%	Verän- derung gegen Vorjahr in %-Punk- ten <b>4</b> )	%	%	%	Mrd € 3)	Verän- derung gegen Vorjahr in % 4)	%	Verän- derung gegen Vorjahr in %-Punk- ten <b>4</b> )	%	%	%
	Incase															
2009	Insgesa 1 158,6		135,6	_ 16,9	11,7	- 0,9	3,9	9,4	15,7	55,9	- 29,2	4,8	_ 1,3	- 0,1	4,9	9,3
2010 2011 2012 2013 2014	1 321,0 1 414,4 1 533,0 1 541,1 1 565,6	13,3 8,5 6,6 – 0,6 1,0	181,4 175,9 189,3 187,1 198,7	30,6 0,5 3,1 – 2,8 4,9	13,7 12,4 12,4 12,1 12,7	1,8 - 1,0 - 0,4 - 0,3 0,5	6,6 5,4 5,2 5,1 5,7	11,4 10,9 10,2 10,3 10,3	18,5 17,4 17,5 18,3 17,2	98,3 93,9 95,7 99,5 109,3	66,6 - 4,1 - 7,7 5,5 8,5	7,4 6,6 6,2 6,5 7,0	2,4 - 0,9 - 0,9 0,4 0,5	3,2 2,7 1,9 1,9 1,9	6,8 6,6 6,0 5,8 6,1	12,1 12,0 11,0 10,9 11,1
2015 2016	1 636,2 1 626,1	6,9 - 0,4	196,4 214,9	- 1,0 8,0	12,0 13,2	- 1,0 1,0	6,1 6,6	10,6 11,4	17,6 17,9	91,6 112,0	– 16,3 9,2	5,6 6,9	– 1,5 0,5	1,7 2,3	6,5 6,6	11,3 12,0
2012 2.Hj.	782,2	5,2	95,9	2,6	12,3	- 0,3	4,7	11,0	17,9	39,9	- 19,2	5,1	- 1,4	1,4	6,8	11,7
2013 1.Hj. 2.Hj.	762,8 780,0	- 0,2 - 1,1	93,4 93,8	- 3,5 - 2,0	12,2 12,0	- 0,4 - 0,1	3,4 5,4	9,3 10,7	16,5 19,2	53,8 45,7	– 7,6 25,5	7,1 5,9	– 0,6 1,3	0,6 1,7	4,9 6,1	10,7 12,1
2014 1.Hj. 2.Hj.	757,2 808,7	- 0,9 2,9	97,2 101,5	4,6 5,2	12,8 12,6	0,7 0,3	4,7 5,4	9,5 10,8	16,0 19,1	57,8 51,5	9,4 7,6	7,6 6,4	0,7 0,3	1,0 1,7	5,2 7,1	10,5 12,0
2015 1.Hj. 2.Hj.	815,7 831,7	8,7 5,2	102,9 93,8	5,7 – 7,5	12,6 11,3	- 0,4 - 1,5	4,8 6,3	10,1 11,5	17,6 18,1	59,1 32,7	1,4 – 36,7	7,3 3,9	– 0,5 – 2,6	1,1 2,3	5,9 7,1	10,9 11,7
2016 1.Hj. 2.Hj.	782,3 843,8	- 2,0 1,1	111,8 103,1	6,3 9,9	14,3 12,2	1,1 1,0	6,1 6,7	10,5 11,9	17,6 19,0	65,6 46,4	2,7 21,1	8,4 5,5	0,4 0,8	1,5 2,9	6,4 7,5	11,3 12,5
2.11j. 2017 1.Hj. <b>p)</b>	844,9	7,2	126,0	14,4		0,9	5,7	10,1	17,2	78,6	29,3		1,6		5,8	11,6
	Untern	ehmens	gruppen	mit Sch	werpunk	t im Pro	duzierer	nden Gev	werbe 5)							
2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2012 2.Hj. 2013 1.Hj. 2.Hj. 2014 1.Hj.	837,7 980,7 1 079,0 1 173,8 1 179,0 1 197,3 1 283,3 1 267,1 593,9 588,8 591,7	- 11,8 15,8 10,6 7,7 - 0,8 1,0 7,0 - 1,1 6,1 - 0,1 - 1,4 - 1,1	94,9 136,2 130,0 140,8 138,7 147,9 144,0 156,5 67,5 71,7 67,1	- 20,6 38,7 - 1,7 5,3 - 2,6 5,8 - 2,7 6,0 5,3 - 4,8 - 0,3 3,8	11,3 13,9 12,1 12,0 11,8 12,4 11,2 12,4 11,4 12,2 11,3	- 1,3 2,3 - 1,5 - 0,3 - 0,2 0,6 - 1,1 - 0,8 - 0,1 - 0,6 0,1 0,6	2,5 6,6 5,5 5,4 4,4 5,1 6,5 4,4 3,1 4,7	9,0 11,4 11,3 10,2 10,3 9,6 10,4 10,5 9,3 10,4 9,6	14,0 16,3 16,4 16,1 15,5 15,3 15,5 15,9 15,9 15,0	40,0 75,7 74,1 81,7 74,5 82,0 65,2 80,5 34,9 43,1 31,4	- 32,6 72,4 - 4,9 2,2 - 5,8 9,3 - 20,2 4,3 0,2 - 10,9 1,7 8,9	4,8 7,7 6,9 7,0 6,9 5,1 6,4 5,9 7,3 7,9	- 1,5 2,6 - 1,1 - 0,4 - 0,3 0,5 - 1,8 0,3 - 0,3 - 0,9 0,2 0,7	- 1,4 3,0 2,1 1,8 1,3 1,4 2,5 0,6 0,6 0,6	4,3 7,3 6,8 6,1 5,7 6,5 6,2 5,3 5,4	12,0 11,5 9,8 10,0 10,2 10,0 10,4 10,2 9,7 10,9 9,6
2.Hj́. 2015 1.Hj.	613,1 636,8	3,0 8,8	73,7 80,1	7,8 7,9	12,0 12,6	0,5 - 0,1	4,4 5,1	9,8 10,0	15,8 15,4	35,8 48,8	9,8 4,9	5,8 7,7	0,4 - 0,3	0,7 2,1	6,3 6,1	10,7 10,0
2.Hj. 2.Hj. 2016 1.Hj.	647,1	5,3 – 2,7	63,9 83,9	- 13,3 1,2	9,9	- 0,1 - 2,1 0,5	5,1 5,3 6,7	10,9	15,5	16,4 50,6	- 52,5 - 6,7	2,5 8,3	- 0,3 - 3,3 - 0,3	1,7	6,8	10,0
2.Hj.	610,8 656,4	0,5	72,6	11,9	11,1	1,1	6,2	10,6 11,3	15,6 16,4	29,9	35,0	4,6	0,9	2,4	6,4 6,3	10,4
2017 1.Hj. <b>p)</b>	678,6 Untern	l 7,5 ehmens	98,4  aruppen	l 18,4 mit Sch		1,3  ctim Die	5,9   nstleistu	9,9 nassekt	16,0  or	63,9	37,0	9,4	2,0	2,2	5,8	10,5
2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2012 2.Hj. 2013 1.Hj. 2.Hj. 2014 1.Hj. 2.Hj. 2015 1.Hj. 2.Hj. 2016 1.Hj. 2.Hj.	321,0 340,4 335,5 359,2 362,2 368,3 352,9 358,9 188,3 174,0 195,6 178,9 184,7 171,5 187,5	- 7,4 5,88 1,7 2,8 - 0,1 1,0 6,4 2,4 2,3 - 0,5 0,3 - 0,5 2,4 4,6 6 1,2 3,6	40,7 45,1 45,9 48,5 48,4 50,8 52,4 58,3 28,5 21,7 26,7 23,0 27,8 22,8 22,9 27,8 30,5	- 4,9 8,9 7,6 - 3,4 - 3,3 14,6 - 4,0 1,4 - 6,7 7,6 - 2,2 - 2,2 10,8 27,7 4,6	12,7 13,3 13,7 13,5 13,4 13,8 14,9 16,3 15,1 12,5 14,2 13,3 14,2 12,7 16,2 16,2	0,3 0,4 0,8 0,9 0,2 0,2 1,8 -1,0 0,2 -1,1 1,0 -0,7 -1,5 0,9 3,5 0,2	4,7 5,6 5,1 5,1 6,1 6,8 5,2 3,9 5,6 4,8 4,4 7,1 7,4 5,1	10,7 10,8 10,1 10,0 9,9 12,7 11,4 13,5 11,2 8,00 11,3 9,3 13,5 10,9 12,2 10,3 13,5	20,3 19,6 20,7 22,7 21,1 22,6 22,1 25,1 23,7 19,2 21,8 20,4 23,8 21,5 23,5 23,5 23,5 23,5 23,5 23,5	16,0 22,6 19,7 14,0 25,0 27,3 26,4 31,5 5,1 10,7 14,3 11,6 15,7 10,3 16,3 16,5 14,7	- 16,3 46,8 - 0,7 - 47,2 84,4 5,7 - 1,6 24,7 - 73,2 12,8 241,4 11,6 1,4 - 15,7 9,3 62,1 2,7 - 0,1	5,0 6,7 5,9 3,9 6,9 7,5 8,8 2,7 6,2 7,6 6,7 8,1 5,8 8,8 8,7 8,8	- 0,5 1,7 - 0,1 - 3,0 3,0 0,3 - 0,6 1,5 - 5,2 0,7 5,2 0,7 - 0,1 - 1,6 0,4 4 3,3 3,3 - 0,1	1,7 3,3 3,2 2,1 2,5 2,9 1,4 2,3 2,7 0,9 2,2 2,0 1,0 3,6 6 - 0,5 2,5 1,0 4,0	5,7 5,9 6,1 5,7 5,9 6,7 8,2 7,4 4,6 7,3 5,1 8,1 4,5 7,7,7 6,4 8,9	12,7 12,4 13,8 14,0 12,2 13,7 14,1 15,3 15,3 12,8 13,4 13,5 18,0 14,2 15,0 14,9 17,1

<sup>\*</sup> Im Prime Standard der Frankfurter Wertpapierbörse zugelassene nichtfinanzielle Unternehmensgruppen, die viertel- oder halbjährlich IFRS-Konzernabschlüsse publizieren und einen nennenswerten Wertschöpfungsbeitrag in Deutschland erbringen. Ohne Grundstücks- und Wohnungswesen. 1 Earnings before interest, taxes, depreciation and amortisation. 2 Quantilsangaben basieren auf den ungewogenen Umsatzrenditen der Unternehmensgruppen. 3 Jahreswerte entsprechen nicht zwangsläufig der

Summe der Halbjahreswerte. Siehe Qualitätsbericht zur Konzernabschlussstatistik S. 3. 4 Bereinigt um erhebliche Veränderungen im Konsolidierungskreis großer Unternehmensgruppen sowie im Berichtskreis. Siehe Erläuterungen im Statistischen Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen. 5 Einschl. Unternehmensgruppen der Land- und Forstwirtschaft.

### 1. Wichtige Posten der Zahlungsbilanz für den Euroraum $^{*)}$

				2017					
Position	2014	2015	2016	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	Sept.	Okt.	Nov. <b>p)</b>
A. Leistungsbilanz	+ 245 761	+ 335 017	+ 368 856	+ 70 431	+ 70 768	+ 129 043	+ 46 578	+ 35 386	+ 37 82
1. Warenhandel									
Ausfuhr	1 966 061	2 138 897	2 130 214	558 797	565 780	563 019	195 759	193 633	205 98
Einfuhr	1 724 958	1 780 137	1 754 551	488 200	476 505	467 720	159 421	166 225	170 87
Saldo	+ 241 104	+ 358 760	+ 375 661	+ 70 598	+ 89 274	+ 95 298	+ 36 338	+ 27 408	+ 35 10
2. Dienstleistungen									
Einnahmen	706 388	769 235	783 880	191 218	208 178	220 249	73 425	69 783	66 3
Ausgaben	628 051	707 420	745 957	179 295	188 284	188 657	60 971	63 481	63 6
Saldo	+ 78 338	+ 61 817	+ 37 921	+ 11 923	+ 19 894	+ 31 590	+ 12 453	+ 6 302	+ 26
3. Primäreinkommen									
Einnahmen	638 693	666 059	662 031	159 345	173 660	166 187	55 511	50 510	50 9
Ausgaben	570 131	614 175	567 874	130 915	175 256	130 744	46 124	37 402	38 3
Saldo	+ 68 565	+ 51 882	+ 94 156	l	- 1596	+ 35 442	+ 9387	+ 13 108	
4. Sekundäreinkommen									
Einnahmen	96 442	109 468	109 909	25 693	28 936	25 118	8 884	7 716	73
Ausgaben	238 688	246 910	248 791	66 213	65 741	58 407	20 484	19 149	199
Saldo	- 142 246	- 137 442	- 138 884	- 40 520	- 36 805	- 33 287	- 11 600	- 11 433	- 12 5
Saldo	142 240	137 442	130 004	40 320	30 003	33 207	11 000	11 455	12.3
B. Vermögensänderungsbilanz	+ 13 711	- 12 466	- 814	- 10 301	- 10 204	- 1824	- 958	+ 1399	+ 11
C. Kapitalbilanz (Zunahme: +)	+ 264 839	+ 283 782	+ 310 245	+ 69 436	+ 62 387	+ 162 237	+ 68 037	+ 39 101	+ 350
1. Direktinvestitionen	+ 71 932	+ 241 686	+ 222 811	– 1 883	+ 8 795	+ 15 904	+ 18 013	+ 26 793	  - 179
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets	+ 216 544		+ 411 941	+ 204 780	+ 27 242	- 139 883		+ 34 420	- 47
Ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	+ 144 612	+ 734 796	+ 189 129	+ 206 664	+ 18 448	- 155 788	- 4 529	+ 7 627	+ 13 2
2. Wertpapieranlagen	+ 26 370	+ 96 384	+ 416 553	+ 99 247	+ 25 986	+ 148 379	+ 29 812	+ 50 100	+ 33 2
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets	+ 459 905	+ 392 290	+ 392 236	+ 174 760	+ 171 362	+ 190 906	+ 48 664	+ 27 248	+ 498
Aktien und Investmentfondsanteile	+ 142 536	+ 10 920	+ 22 568	+ 30 756	+ 55 787	+ 56 747	+ 11 158	+ 24 961	+ 102
Langfristige Schuldverschreibungen	+ 224 271	+ 368 619	+ 366 925	+ 96 999	+ 128 250	+ 115 816	+ 18 621	+ 13 771	+ 41 1
Kurzfristige Schuldverschreibungen	+ 93 094			+ 47 004	- 12 674	+ 18 344		- 11 484	
Ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	+ 433 535	+ 295 905	- 24 317	+ 75 513		+ 42 527	+ 18 853	- 22 852	
Aktien und									
Investment fonds anteile Langfristige	+ 303 756				+ 164 308				
Schuldverschreibungen Kurzfristige	+ 141 184	+ 91 835	- 157 034	– 63 416	- 21 865	- 71 572	- 13 161	- 45 509	+ 99
Schuldverschreibungen	- 11 406	- 34 707	+ 49 145	+ 48 412	+ 2 935	- 1 943	+ 1610	- 21 565	- 96
Finanzderivate und     Mitarbeiteraktienoptionen	+ 49 274	+ 87 196	+ 18 505	+ 23 174	- 2 345	- 10 654	- 2 930	- 232	+ 3
4. Übriger Kapitalverkehr	+ 112 902	- 152 049	- 363 335	- 48 821	+ 31 524	+ 8 063	+ 16 722	- 34 908	+ 13 2
Eurosystem	+ 31 506		- 151 295	l	- 8 922	- 10 058	l	+ 32 994	
Staat	+ 12 224	+ 19 293	+ 1807	+ 2011	- 4 087	- 4 142	l	- 110	
Monetäre Finanzinstitute									
(Ohne Eurosystem)	+ 99 280	- 120 298	- 151 020		+ 18 795	+ 20 567	l	- 81 481	+ 12
Unternehmen und Privatpersonen	- 30 106	- 25 656	- 62 827	- 4138	+ 25 736	+ 1696	+ 22 320	+ 13 689	+ 74
5. Währungsreserven des Eurowährungssystems	+ 4 360	+ 10 565	+ 15 712	- 2 280	- 1 572	+ 545	+ 6 421	- 2 653	+ 61
D. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen	+ 5 369	_ 38 765	– 57 797	+ 9306	1 272	+ 35 020		+ 2316	- 38

 $<sup>{}^\</sup>star$  Quelle: EZB, gemäß den internationalen Standards des Balance of Payments Manual in der 6. Auflage des Internationalen Währungsfonds.

# 2. Wichtige Posten der Zahlungsbilanz der Bundesrepublik Deutschland (Salden)

Mio €

	IVIIO €						ı			
	Leistungsbilanz							Kapitalbilanz		
		Maranhandal /fa	h (fah) 1)				1	(Zunahme an Ne		
		Warenhandel (fo	D/TOD) 17					vermögen: + / Al	onanme: -)	
										l
			darunter:							Statistisch
			Ergänzungen zum Außen-				Vermögens-		darunter:	nicht auf- gliederbare
			handel.	Dienst-	Primär-	Sekundär-	änderungs-		Währungs-	Trans-
Zeit	Insgesamt	Insgesamt	Saldo 2)	leistungen 3)	einkommen	einkommen	bilanz 4)	Insgesamt	reserven	aktionen 5)
2002	+ 31 347	+ 130 021	- 2 105	- 48 708	- 18 920	- 31 047	+ 5 920	+ 47 559	- 445	+ 10 292
2003 2004	+ 31 347 + 101 205	+ 153 166	- 2 105 - 6 859	- 48 708 - 38 713	- 18 920 + 16 860	- 31 047 - 30 109	+ 5 920 - 119	+ 47 559 + 112 834	- 445 - 1 470	+ 10 292 + 11 748
2005	+ 105 730	+ 157 010	- 6 068	- 40 600	+ 20 905	- 30 103 - 31 585	- 2 334	+ 96 436	- 2 182	- 6 960
2006	+ 135 959	+ 161 447	- 4 205	- 34 641	+ 41 453	- 32 300	- 1 328	+ 157 142	- 2 934	+ 22 511
2007	+ 169 636	+ 201 989	- 922	- 34 881	+ 36 332	- 33 804	- 1 597	+ 183 169	+ 953	+ 15 130
2008	+ 143 318	+ 184 521	_ 3 586	_ 31 467	+ 24 724	_ 34 461	_ 893	+ 121 336	+ 2 008	_ 21 088
2009	+ 141 233	+ 141 167	- 6 064	- 19 648	+ 54 757	- 35 043	- 1 858	+ 129 693	+ 8 648	- 9 683
2010	+ 144 890	+ 161 146	- 5 892	- 27 041	+ 50 665	- 39 880	+ 1219	+ 92 757	+ 1 613	- 53 351
2011	+ 165 078	+ 163 426	- 8 900	- 31 574	+ 68 235	- 35 010	+ 419	+ 120 857	+ 2 836	- 44 639
2012	+ 193 590	+ 200 401	- 10 518	- 32 775	+ 64 858	- 38 894	- 413	+ 151 417	+ 1 297	- 41 759
2013	+ 189 616	+ 212 662	_ 3 663	- 41 376	+ 61 969	- 43 639	- 563	+ 225 360	+ 838	+ 36 307
2014	+ 218 026	+ 228 361	- 5 873	- 25 323	+ 56 177	- 41 188	+ 2 355	+ 238 630	- 2 564	+ 18 248
2015	+ 259 963	+ 261 182	- 2 668	- 18 602	+ 57 370	- 39 987	- 635	+ 234 603	- 2 213	- 24 725
2016	+ 259 286	+ 268 369	- 1 434	- 21 218	+ 52 136	- 40 001	+ 1 112	+ 243 586	+ 1 686	- 16 811
2017 <b>p)</b>	+ 257 066	+ 266 720	+ 1 449	- 18 028	+ 60 627	- 52 253	+ 31	+ 276 458	- 1 269	+ 19 361
2015 1.Vj.	+ 59 401	+ 60 330	- 1 426	- 2 104	+ 17 030	- 15 855	+ 298	+ 29 421	- 21	- 30 277
2.Vj.	+ 59 356	+ 68 659	- 1737	- 2 871	+ 611	- 7 043	+ 505 + 701	+ 72 121	- 465	+ 12 260
3.Vj. 4.Vj.	+ 67 057 + 74 149	+ 67 516 + 64 676	+ 978 - 483	- 10 628 - 2 999	+ 16 866 + 22 864	- 6 697 - 10 391	+ 701 - 2 138	+ 67 337 + 65 723	- 1 455 - 272	- 421 - 6 287
•										
2016 1.Vj. 2.Vj.	+ 63 623 + 69 291	+ 63 412 + 77 109	+ 621 + 242	- 3 363 - 4 009	+ 16 933 + 584	- 13 359 - 4 393	- 269 + 1 092	+ 36 937 + 62 620	+ 1 228 + 761	- 26 417 - 7 762
2. vj. 3.Vj.	+ 58 213	+ 67 022	+ 242 - 126	- 11 696	+ 13 516	- 10 630	+ 228	+ 61 531	261	+ 3 090
4.Vj.	+ 68 160	+ 60 827	2 171	- 2 150	+ 21 103	- 11 620	+ 61	+ 82 498	- 43	+ 14 278
•										
2017 1.Vj. 2.Vj.	+ 65 369 + 55 217	+ 66 740 + 67 376	+ 2 419 - 170	- 3 315 - 4 015	+ 15 902 + 4 662	- 13 958 - 12 805	+ 457 + 7	+ 74 476 + 73 956	- 360 + 385	+ 8 649 + 18 732
3.Vj.	+ 62 599	+ 68 039	- 170	- 11 066	+ 16 579	- 10 953	+ 856	+ 53 953	+ 152	9 502
4.Vj. <b>p)</b>	+ 73 881	+ 64 565	- 629	+ 369	+ 23 484	- 14 537	- 1 290	+ 74 073	- 1 446	+ 1 482
2015 Juli	+ 25 776	+ 25 151	_ 896	- 3 062	+ 6 027	_ 2 339	+ 448	+ 20 865	_ 1 170	- 5 359
Aug.	+ 14 760	+ 16 897	+ 661	- 4616	+ 5 265	- 2 785	+ 44	+ 21 976	- 180	+ 7 171
Sept.	+ 26 521	+ 25 469	+ 1 213	- 2 950	+ 5 575	- 1 573	+ 209	+ 24 497	- 105	- 2 233
Okt.	+ 22 205	+ 23 927	+ 147	- 4 630	+ 6013	- 3 105	- 85	+ 20 171	+ 154	_ 1949
Nov.	+ 25 362	+ 22 542	+ 4	- 685	+ 6 368	- 2 863	+ 183	+ 24 896	- 548	- 649
Dez.	+ 26 582	+ 18 207	- 634	+ 2 315	+ 10 483	- 4 423	- 2 236	+ 20 656	+ 123	- 3 689
2016 Jan.	+ 14 891	+ 14 140	_ 3	- 1 527	+ 4518	- 2 241	- 37	- 2 007	- 186	- 16 860
Febr.	+ 19 889	+ 22 040	+ 724	- 226	+ 5 600	- 7 525	+ 520	+ 18 706	+ 1 478	- 1703
März	+ 28 843	+ 27 232	- 99	- 1 610	+ 6815	- 3 594	- 752	+ 20 238	- 64	- 7 853
April	+ 27 951	+ 27 812	_ 116	- 858	+ 2 726	- 1 730	+ 1 287	+ 25 738	+ 696	- 3 500
Mai	+ 17 694	+ 23 149	+ 511	- 880	- 4 001	- 574	+ 268	+ 14 378	+ 776	- 3 583
Juni	+ 23 646	+ 26 147	- 153	- 2 271	+ 1859	- 2 089	- 463	+ 22 504	- 711	- 679
Juli	+ 18 065	+ 20 523	+ 520	- 3 503	+ 4 494	- 3 449	- 139	+ 18 115	+ 342	+ 188
Aug.	+ 16 667	+ 21 044	- 367	- 4 965	+ 5 092	- 4 504	- 126	+ 18 180	+ 93	+ 1639
Sept.	+ 23 481	+ 25 455	_ 279	- 3 227	+ 3 930	- 2 677	+ 493	+ 25 236	- 695	+ 1 262
Okt.	+ 18 411	+ 20 456	+ 163	- 3 551	+ 5 076	- 3 570	- 182	+ 30 423	- 145	+ 12 194
Nov.	+ 24 860	+ 23 551	- 385	- 339	+ 5 677	- 4 029	- 90	+ 25 794	+ 140	+ 1024
Dez.	+ 24 889	+ 16 820	- 1 949	+ 1 740	+ 10 349	- 4 021	+ 332	+ 26 281	- 38	+ 1 060
2017 Jan.	+ 13 840	+ 15 862	+ 278	- 1 271	+ 6 080	- 6 830	- 262	+ 19 471	- 124	+ 5 892
Febr.	+ 20 556	+ 22 960	+ 993	- 777	+ 3 008	- 4 635	+ 271	+ 7 355	- 216	- 13 473
März	+ 30 973	+ 27 919	+ 1 148	- 1 268	+ 6814	- 2 492	+ 448	+ 47 650	_ 21	+ 16 229
April	+ 14 564	+ 19 380	- 43	- 769	+ 4 234	- 8 281	- 311	+ 21 979	- 2	+ 7 725
Mai	+ 15 842	+ 23 185	- 1 020	- 1 801	- 4 624	918	+ 66	+ 10 040	- 47	- 5 867
Juni	+ 24 811	+ 24811	+ 893	- 1 445	+ 5 052	- 3 606	+ 251	+ 41 937	+ 434	+ 16 874
Juli	+ 19 061	+ 21 040	+ 654	- 3 793	+ 6 191	- 4 378	+ 553	+ 14 839	+ 463	- 4 775
Aug.	+ 17 912	+ 21 521	– 788 27	- 4 819	+ 4 646	- 3 437	+ 146	+ 8 723	- 912	- 9 335
Sept.	+ 25 626	+ 25 478	- 37	- 2 455	+ 5 742	- 3 138		+ 30 391	+ 602	+ 4 609
Okt.	+ 18 842	+ 20 886	+ 412	- 3 402	+ 5 577	- 4 220	– 206	+ 10 913	+ 1 176	- 7 723
Nov. Dez. <b>p)</b>	+ 27 203 + 27 837	+ 25 116 + 18 564		+ 195 + 3 576		- 5 293 - 5 024	- 536 - 548	+ 26 944 + 36 216	- 270 - 2 353	+ 278 + 8 927
DC2. P/	' 2/ 65/	' 10 304	I '14	l ' 33/6	I ' '''/21	1	]	1 . 30210	l 2333	' ' '

<sup>1</sup> Ohne Fracht- und Versicherungskosten des Außenhandels. 2 Unter anderem Lagerverkehr auf inländische Rechnung, Absetzungen der Rückwaren und Absetzungen der Aus- bzw. Einfuhren in Verbindung mit Lohnveredelung. 3 Einschl. Fracht- und Versicherungskosten des Außenhandels. 4 Einschl. Nettoerwerb/veräußerung von

nichtproduzierten Sachvermögen. **5** Statistischer Restposten, der die Differenz zwischen dem Saldo der Kapitalbilanz und den Salden der Leistungs- sowie der Vermögensänderungsbilanz abbildet.

# 3. Außenhandel (Spezialhandel) der Bundesrepublik Deutschland nach Ländergruppen und Ländern \*)

Mio €

					2017					
ändergruppe/Land		2014	2015	2016	Jan. / Nov.	August	September	Oktober	November	Dezember P
Alle Länder 1)	Ausfuhr	1 123 746	1 193 555	1 203 833	1 178 468	102 982	110 296	108 025	116 381	100 94
	Einfuhr	910 145	949 245	954 917	951 846	82 953	86 369	89 110	92 714	82 71
	Saldo	+ 213 601		+ 248 916	+ 226 622	+ 20 029	+ 23 927	+ 18 915	+ 23 667	+ 18 22
I. Europäische Länder	Ausfuhr Einfuhr	761 914 642 738	803 425 653 782	818 644 657 753	805 950 651 325	68 792 54 980	75 546 59 164		79 296 64 004	
	Saldo	+ 119 176		+ 160 891	+ 154 625	+ 13 812	+ 16 382		+ 15 292	
1. EU-Länder (28)	Ausfuhr	648 446	692 493	705 548	691 891	58 587	64 942		67 871	
	Einfuhr	527 117	543 334	551 344	543 870	46 034	49 856		53 469	
Fura raum (10)	Saldo	+ 121 329 413 753	+ 149 159 434 075	+ 154 204 441 092	+ 148 022	+ 12 553	+ 15 086	1	+ 14 401	
Euroraum (19)	Ausfuhr Einfuhr	350 550	356 643	358 848	434 719 351 130	35 973 29 349	40 818 31 662		43 033 34 260	
	Saldo	+ 63 203		+ 82 244	+ 83 589	+ 6624	+ 9 156		+ 8 773	
darunter:										
Belgien und	Ausfuhr	47 345 42 548	46 196	46 931	46 171	3 986	4 146		4 447	
Luxemburg	Einfuhr Saldo	+ 42 548	40 116 + 6 079	40 960 + 5 971	40 843 + 5 328	3 444 + 543	3 601 + 545	3 668 + 464	3 866 + 581	
Frankreich	Ausfuhr	100 580	102 762	101 106	97 273	7 800	9 092	1	9 639	
. ranki eteri	Einfuhr	66 714	66 819	65 651	59 221	4 765	5 194	5 963	5 714	
	Saldo	+ 33 866		+ 35 454	+ 38 052	+ 3 035	+ 3 899	1	+ 3 925	
Italien	Ausfuhr	54 240	57 987	61 265	60 507	4 259	5 856		6 095	
	Einfuhr Saldo	48 522 + 5 718	49 038 + 8 949	51 737 + 9 528	51 169 + 9 338	4 051 + 208	4 603 + 1 252		4 952 + 1 143	
Niederlande	Ausfuhr	72 736	79 191	78 433	78 506	7 034	7 178	1	7 621	
ivicuciialiuc	Einfuhr	87 796	87 889	83 142	83 459	6 990	7 314		8 298	
	Saldo	- 15 060		- 4 709	- 4 953	+ 44	- 137		- 676	
Österreich	Ausfuhr	55 807	58 217	59 778	57 940	4 945	5 555		5 806	
	Einfuhr	36 218	37 250	38 543	38 030	3 295	3 695		3 711	
Consider	Saldo	+ 19 590		+ 21 235	+ 19 910	+ 1650	+ 1860	1	+ 2 095	
Spanien	Ausfuhr Einfuhr	34 820 24 804	38 715 26 442	40 497 27 870	39 883 29 159	3 007 2 068	3 736 2 683		3 999 2 903	
	Saldo	+ 10 016		+ 12 627	+ 10 724	+ 939	+ 1 053		+ 1 096	
Andere	Ausfuhr	234 693	258 417	264 456	257 173	22 614	24 125		24 838	
EU-Länder	Einfuhr	176 567	186 691	192 496	192 740	16 685	18 194	18 430	19 209	
	Saldo	+ 58 126	+ 71 727	+ 71 960	+ 64 433	+ 5 929	+ 5 931	+ 5 574	+ 5 629	
darunter:	A f l	70.163	00.010	05.030	70 45 4	6.573	7 202	6.070	7 225	
Vereinigtes Königreich	Ausfuhr Einfuhr	79 163 38 545	89 018 38 414	85 939 35 654	78 454 34 285	6 573 2 863	7 293 3 104		7 325 3 282	
Konigreien	Saldo	+ 40 618		+ 50 285	+ 44 168	+ 3710	+ 4 189		+ 4 044	
2. Andere europäische	Ausfuhr	113 468	110 932	113 096	114 058	10 205	10 604	1	11 425	
Länder	Einfuhr	115 621	110 448	106 409	107 455	8 946	9 308	9 734	10 535	
	Saldo	- 2 153	+ 484	+ 6 687	+ 6 603	+ 1 259	+ 1 296	+ 692	+ 891	
darunter: Schweiz	Ausfuhr	46 202	49 070	50 161	50 267	4 320	4 528	4 564	4 960	
SCHWEIZ	Einfuhr	39 392	42 089	43 896	42 300	3 388	3 673		4 176	
	Saldo	+ 6810		+ 6 265	+ 7 967	+ 931	+ 855		+ 784	
II. Außereuropäische	Ausfuhr	358 337	387 398	382 486	369 721	33 918	34 579	32 793	36 832	
Länder	Einfuhr	267 407	295 461	297 164	300 443	27 974	27 128		28 710	
	Saldo	+ 90 930		+ 85 322	+ 69 278	+ 5944	+ 7 451	+ 5 225	+ 8 123	
1. Afrika	Ausfuhr Einfuhr	22 505 20 242	23 897 18 307	24 434 16 675	23 776 18 633	2 027 1 831	1 931 1 647	2 178 1 706	1 890 1 795	
	Saldo	+ 20242		+ 7 759	+ 5 144	+ 196	+ 285		+ 95	
2. Amerika	Ausfuhr	135 293	156 982	147 542	141 894	12 653	12 846	1	14 127	
	Einfuhr	74 191	85 582	83 499	82 239	7 196	7 093	7 481	7 991	
	Saldo	+ 61 103	+ 71 400	+ 64 043	+ 59 655	+ 5 457	+ 5 753	+ 5 159	+ 6 136	
darunter:		05.000	442 722	400.000	402 574			0.474	40.250	
Vereinigte Staaten	Ausfuhr Einfuhr	95 928 49 207		106 822 57 968	102 571 56 300	8 996 5 047	9 199 4 892		10 359 5 369	
	Saldo	+ 46 721			+ 46 271	+ 3 948			+ 4 990	
3. Asien	Ausfuhr	190 973	196 297	200 158	193 764	18 288	18 796	1	19 771	
	Einfuhr	170 050	188 621	193 979	195 943	18 707	18 088	18 130	18 651	
	Saldo	+ 20 923	+ 7 676	+ 6 179	- 2 179	- 419	+ 708	- 1 096	+ 1 121	
darunter:		35.463	20.540	36.650	20 204	2.760	2 250	2 525	3 400	
Länder des nahen und mittleren	Ausfuhr Einfuhr	35 462 7 865	39 518 7 330	36 659 6 581	30 394 6 409	2 768 581	3 258 611		3 188 677	
Ostens	Saldo	+ 27 598		+ 30 079	+ 23 986	+ 2 187	+ 2 647		+ 2510	
Japan	Ausfuhr	16 910		18 307	17 928	1 639	1 765	1	1 652	
1	Einfuhr	19 007	20 180	21 922	21 193	1 914	1 961	1 887	1 964	1
	Saldo	- 2 097		- 3 615	- 3 265	- 275	– 197		- 313	
Volksrepublik	Ausfuhr	74 369	71 284	76 046	78 464	7 691	7 194		8 079	
China 2)	Einfuhr Saldo	79 828 - 5 459	91 930 - 20 646	94 172 - 18 126	92 207 - 13 744	8 799 - 1 109	8 536 - 1 342		9 456 - 1 377	
Neue Industriestaaten	Ausfuhr	48 476		51 921	49 125	4 509	5 152	1	4 720	
und Schwellenländer	Einfuhr	38 782	42 478	42 966	46 917	4 596			3 899	
									+ 821	
Asiens 3)	Saldo	+ 9 695	+ 9 032	+ 8 955	+ 2 208	– 87	+ 904		1 021	
Asiens 3) 4. Ozeanien und Polarregionen	Saldo Ausfuhr Einfuhr	9 566 2 924	10 221	10 352 3 011	10 287 3 629	950 240	1 006	941	1 044	

<sup>\*</sup> Quelle: Statistisches Bundesamt. Ausfuhr (fob) nach Bestimmungsländern, Einfuhr (cif) aus Ursprungsländern. Ausweis der Länder und Ländergruppen nach dem jeweils neuesten Stand. 1 Einschl. Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf sowie anderer regional

# 4. Dienstleistungen sowie Primäreinkommen der Bundesrepublik Deutschland (Salden)

Mio €

	Dienstleistunge	n 1)														Primärei	nkomm	ien			
		darunter:																			
Zeit	Insgesamt	Transport- dienst- leistungen		Reise- verkehi	· 2)	Finanz- dienst- leistung		Gebühi für die Nutzur geistige Eigentu	ig von em	Telekor kations und Inf mation leistung	-, EDV- or- sdienst-	bezoge	ehmens- ene	Regieru leistung		Arbeitne entgelt	hmer-	Vermö einkon		Sonstig Primär- einkom	
2013 2014 2015 2016 2017 <b>p</b> )	- 41 376 - 25 323 - 18 602 - 21 218 - 18 028	- 7 - 5 - 5	881 301 476 962 338	_	37 713 37 653 36 595 38 266 38 832	+ + + +	8 056 7 008 9 331 9 189 9 667	+ + + +	3 656 3 639 4 942 6 450 7 060	- + + +	870 2 785 4 037 3 312 3 242	- - - -	5 518 1 418 3 116 3 276 2 445	+ + + + +	3 073 3 024 3 106 3 119 2 724	+ + + +	541 451 783 652 763	+ + + +	60 205 54 849 56 948 53 196 60 884	+ + - -	1 223 877 361 1 712 1 019
2016 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	- 4 009 - 11 696 - 2 150	_ 1	080 414 808	- - -	8 654 15 956 7 371	+ + +	2 174 1 892 3 029	+ + +	1 190 1 629 2 416	+ + +	1 238 483 1 372	- - -	687 173 1 597	+ + +	831 833 604	- - +	107 384 386	+ + +	3 501 15 089 17 788	- - +	2 810 1 190 2 928
2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. <b>p)</b>	- 3 315 - 4 015 - 11 066 + 369		260 438 224 416	- - -	5 956 9 179 16 110 7 587	+ + +	2 016 2 305 2 389 2 957	+ + + +	1 223 1 600 1 609 2 628	+ + +	426 908 459 1 448	- + -	1 464 948 228 261	+ + + +	723 785 704 513	+ - - +	740 91 482 595	+ + +	16 280 6 584 18 171 19 848	- - +	1 118 1 832 1 110 3 041
2017 Febr. März	- 777 - 1 268	-	298 492	- -	1 459 2 921	++	478 707	++	484 450	++	62 681	- -	498 307	+ +	277 244	++	272 197	+++	3 072 6 989	- -	335 373
April Mai Juni	- 769 - 1 801 - 1 445	-   -   -	109 165 164	- - -	1 760 3 049 4 371	+ + +	881 806 618	+ + +	688 293 619	- + +	392 212 1 088	- - +	532 554 138	+ + +	262 255 268	- - -	42 18 31	+ - +	4 720 3 162 5 026	- - +	444 1 444 56
Juli Aug. Sept.	- 3 793 - 4 819 - 2 455	- - -	211 500 512	- - -	4 879 6 429 4 801	+ + +	693 1 110 586	+ + +	817 460 332	- + +	167 75 551	- - +	485 130 843	+ + +	182 259 262	- - -	190 146 146	+ + + +	6 750 5 167 6 255	- - -	369 374 366
Okt. Nov. Dez. <b>p)</b>	- 3 402 + 195 + 3 576	-   -   -	465 399 552	- - -	5 365 1 641 582	+ + +	734 1 314 909	+++++	1 374 586 668	- + +	27 162 1 312	- - +	256 367 362	+ + +	241 183 89	+ + +	182 186 227	+ + +	5 942 7 339 6 567	- - +	546 340 3 927

<sup>1</sup> Einschl. Fracht- und Versicherungskosten des Außenhandels. 2 Seit 2001 werden auf der Ausgabenseite die Stichprobenergebnisse einer Haushaltsbefragung genutzt. 3 Einnahmen und Ausgaben öffentlicher Stellen für Dienstleistungen, soweit sie nicht

unter anderen Positionen ausgewiesen sind; einschl. den Einnahmen von ausländischen militärischen Dienststellen. **4** Enthält u.a. Pacht, Produktions- und Importabgaben an die EU sowie Subventionen von der EU.

### 5. Sekundäreinkommen der Bundesrepublik Deutschland (Salden)

### Vermögensänderungsbilanz der Bundesrepublik Deutschland (Salden)

	Mio €														Mio €					
			Staat						Alle Sel	ktoren oh	ne Staat	2)								
					darunter	:					darunte	er:								
Zeit	Insgesa	amt	Insgesa	mt	Übertrag im Rahm internati Zusamm arbeit <b>1</b> )	nen von onaler en-	Laufend Steuern Einkomr Vermög	auf nen,	Insgesa	ımt	Persönl Über- tragung		darunte Heimat- überwei		Insgesa	amt	Nicht produzi Sachver		Vermög übertrag	
2013 2014 2015 2016 2017 <b>p</b> )	- - - -	43 639 41 188 39 987 40 001 52 253	- - - -	28 923 28 106 24 925 26 227 25 278	- - - -	4 733 5 972 6 648 8 376 9 457	+ + + +	6 174 8 101 9 830 9 934 9 432	- - - -	14 715 13 082 15 062 13 774 26 975	- - - -	3 250 3 476 3 540 4 214 4 630	- - - -	3 229 3 451 3 523 4 196 4 613	- + - +	563 2 355 635 1 112 31	+ + + + +	1 105 2 898 2 377 3 324 3 056	- - - -	1 668 542 3 012 2 212 3 026
2016 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	- - -	4 393 10 630 11 620	- - -	836 6 866 8 437	- - -	1 567 1 702 2 267	+ + +	5 561 1 772 1 294	- - -	3 556 3 763 3 183	- - -	1 053 1 053 1 055	- - -	1 049 1 049 1 049	+ + +	1 092 228 61	+ + + +	2 219 887 739	- - -	1 127 659 679
2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. <b>p)</b>	- - -	13 958 12 805 10 953 14 537	- - -	7 816 2 861 5 549 9 052	- - - -	2 668 1 394 1 779 3 617	+ + +	1 774 5 170 1 726 762	- - -	6 141 9 944 5 405 5 485	- - - -	1 157 1 158 1 157 1 159	- - - -	1 153 1 153 1 153 1 153	+ + + -	457 7 856 1 290	+ + + +	643 445 1 596 372	- - - -	186 438 740 1 662
2017 Febr. März	-	4 635 2 492	-	2 699 1 386	- -	699 347	++	714 871	- -	1 936 1 106	- -	385 386	- -	384 384	+ +	271 448	+ +	8 719	+	263 271
April Mai Juni	- - -	8 281 918 3 606	- + -	1 856 829 1 835	- - -	398 198 798	+ + +	811 3 216 1 143	- - -	6 425 1 748 1 771	- - -	385 387 386	- - -	384 384 384	- + +	311 66 251	- + +	37 215 267	- - -	274 149 16
Juli Aug. Sept.	- - -	4 378 3 437 3 138	-   -   -	2 624 1 463 1 462	- - -	906 696 177	+ + +	482 455 789	- - -	1 755 1 974 1 676	- - -	385 386 386	- - -	384 384 384	+ + + +	553 146 156	+ + +	757 341 499	- - -	203 194 342
Okt. Nov. Dez. <b>p)</b>	-	4 220 5 293 5 024	-	2 955 2 857 3 240	- - -	994 835 1 788	+ + +	99 61 603	- - -	1 265 2 436 1 784	- - -	387 386 386	- - -	384 384 384	-  -	206 536 548	+	6 78 300	- - -	199 614 848

**<sup>1</sup>** Ohne Vermögensübertragungen, soweit erkennbar. Enthält unentgeltliche Leistungen im Rahmen internationaler Kooperationen und sonstiger laufender Übertragungen. **2** Enthält Prämien und Leistungen von Versicherungen (ohne Lebens-

versicherungen). **3** Übertragungen zwischen inländischen und ausländischen Haushalten.

# 7. Kapitalbilanz der Bundesrepublik Deutschland (Salden)

Mio €

							201	7										
Position	20	15	20	16	201	17 <b>p</b> )	2.Vj		3.V	j.	4.V	j. <b>p)</b>	Okt.		Nov	/.	Dez	. p)
I. Inländische Nettokapital- anlagen im Ausland																		
(Zunahme: +)	+	249 102	+	380 469		371 643	+	45 266	+	59 457	+	31 547	-	25 346	+	33 556	+	23 33
1. Direktinvestitionen	+	101 357	+	69 323	+	121 014	+	22 668	+	21 526	+	27 838	+	11 216	+	8 950	+	7 67
Beteiligungskapital darunter:	+	67 801	+	61 655	+	72 097	+	14 149	+	17 977	+	23 137	+	5 460	+	7 310	+	10 36
Reinvestierte Gewinne 1) Direktinvestitionskredite	++	9 711 33 556	++	13 224 7 668		27 494 48 917	++	7 891 8 520	+	9 172 3 549	+	4 225 4 701	+	4 678 5 757	++	3 536 1 640	-  -	3 98 2 69
2. Wertpapieranlagen	+	122 005	+	96 602	+	105 751	+	20 473	+	30 813	+	23 512	+	6 815	+	9 591	+	7 10
Aktien <b>2)</b> Investmentsfondanteile <b>3)</b> Langfristige	++	19 561 34 626	++	17 288 36 586		14 082 46 546	- +	2 404 4 382	+	5 150 10 575	+	5 808 14 666	+ +	1 508 7 194	++	1 176 1 944	+	3 12 5 52
Schuldverschreibungen <b>4)</b> Kurzfristige	+	73 519	+	48 826	+	49 000	+	19 465	+	16 462	+	7 727	-	343	+	6 493	+	1 57
Schuldverschreibungen 5)  3. Finanzderivate und	-	5 700	-	6 098	-	3 878	-	970	-	1 374	-	4 689	-	1 544	-	22	-	3 12
Mitarbeiteraktienoptionen 6)	+	26 202	+	32 792	+	7 734	+	2 351	+	1 370	+	4 014	+	1 359	+	2 537	+	11
4. Übriger Kapitalverkehr <b>7</b> )	+	1 750	+	180 067	+	138 412	-	612	+	5 596	-	22 371	-	45 913	+	12 749	+	10 79
Monetäre Finanzinstitute 8)	-	90 287	+	18 747 45 099	-	22 354 19 540	-	26 659 2 596	-	16 026 1 397	-	51 848 5 445	-	14 804	-	5 683	-	31 36
langfristig kurzfristig	-	2 803 87 484	+	26 353	+	41 894	+	2 5 9 6 2 9 2 5 5	-  -	14 629	+	57 293	+	715 15 519	-	1 877 3 806	+ -	6 60 37 96
Unternehmen und Privat- personen <b>9)</b>	_	19 122	_	10 373	+	8 939	_	2 807	+	5 161	_	837	+	1 189	_	8 563	_	10 58
langfristig	+	12 513	+	1 254	-	2 891	-	723	-	683	-	1 322	+	222	-	706	-	83
kurzfristig	-	31 635	-	11 627	+	11 830	-	2 084	+	5 844	+	485	+	966	+	9 268	-	9 75
Staat langfristig	-	12 205 7 557	+	1 202 5 331	-	4 809 3 385	-	2 565 1 240	-	2 668 403	+	991 489	-	628 24	+	2 654 122	-	1 03 34
kurzfristig	-	4 648		6 533		1 424	-	1 325	-	2 265	+	1 480	-	604		2 776	-	69
Bundesbank	+	123 364		170 491	+	156 637	+	31 420	+	19 129	+	29 324	-	31 669	+	7 215	+	53 77
5. Währungsreserven	-	2 213	+	1 686	-	1 269	+	385	+	152	-	1 446	+	1 176	-	270	-	2 35
<ul><li>II. Ausländische Nettokapital- anlagen im Inland (Zunahme: +)</li></ul>		14 499		136 883	+	95 185	_	28 690	+	5 504	_	42 526	_	36 259		6 612	_	12 88
Direktinvestitionen	+	47 284	+	46 695	+	68 885	+	5 896	+	21 007	+	13 295	+	2 940	+	13 093	_	2 73
Beteiligungskapital	+	20 935		12 126		20 984	-	887	+	5 656	+	10 588	+	1 894		4 146	+	4 54
darunter: Reinvestierte Gewinne 1)	+	4 375	+	5 905		12 231	+	1 533	+	4 115	+	3 018	+	1 773	+	1 353	-	10
Direktinvestitionskredite	+	26 349		34 569	+	47 900	+	6 783	+	15 351	+	2 707	+	1 046	+	8 947	-	7 28
2. Wertpapieranlagen	-	74 941	-	111 309	-	99 769	-	4 557	-	28 041	-	46 382	-	17 844	-	2 725	-	25 81
Aktien 2) Investmentsfondanteile 3) Langfristige	+	9 725 7 345	-	985 6 928	-	3 821 3 455	-  -	2 181 1 338	+	2 286 641	-  -	814 2 894	+	2 701 1 016	-	844 4 755	+	2 67 84
Schuldverschreibungen <b>4)</b> Kurzfristige	-	101 208	-	95 730	-	72 941	+	781	-	20 992	-	40 271	-	22 092	+	4 927	-	23 10
Schuldverschreibungen 5)	+	9 197	-	7 666		19 552	-	1 819		5 405	-	2 402		531	-	2 053	-	88
3. Übriger Kapitalverkehr <b>7</b> )	+	42 156	+	201 497	+	126 069	-	30 029	+	12 538	-	9 440	-	21 355	-	3 755	+	15 67
Monetäre Finanzinstitute 8) langfristig	-	41 166 19 536		86 802 5 834		16 103 7 419	-+	18 932 347		3 551 1 325	-+	68 618 5 550		3 384 1 092		11 643 1 071	-	76 87 3 38
kurzfristig	-	21 630		80 968		8 684		19 279		2 226		74 168		4 476		10 572		80 26
Unternehmen und Privat- personen <b>9)</b>	_+	10 459	_	1 988		23 356	_	16 249		8 815	+	16 953	_	778		6 571		9 60
langfristig kurzfristig	+	15 960 5 501	+	6 716 4 728	+	8 201 15 156	+	667 16 916	+	4 489 4 327	+	3 16 950	+	3 401 2 623	-	663 7 234	-	2 73 12 33
Staat	_	11 521		1 796		3 963		548		5 846		10 423		1 366		983		10 04
langfristig	-	3 942	-	2 847	-	3 241	-	842	+	281	+	170	+	119	+	0	+	5
kurzfristig	-	7 579		4 642		722		294		5 565		10 593		1 485		983		10 09
Bundesbank	+	84 383	+	110 911	+	90 573	+	5 700	+	1 428	+	52 648	-	17 382	-	22 953	+	92 98
III. Saldo der Kapitalbilanz (Zunahme: +)		234 603	+	243 586	+	276 458	+	73 956	+	53 953	+	74 073	+	10 913		26 944	+	36 21

<sup>1</sup> Geschätzt auf der Grundlage der Angaben über den Stand der Direktinvestitionen im Ausland und in der Bundesrepublik Deutschland (siehe Statistische Sonderveröffentlichung 10). 2 Einschl. Genussscheine. 3 Einschl. reinvestierter Erträge. 4 Bis einschl. 2012 bereinigt um Stückzinsen. Langfristig: ursprüngliche Laufzeit von mehr als einem Jahr oder keine Laufzeitbegrenzung. 5 Kurzfristig: ursprüngliche Laufzeit

bis zu einem Jahr. **6** Saldo der Transaktionen aus Optionen und Finanztermingeschäften. **7** Enthält insbesondere Finanz- und Handelskredite sowie Bargeld und Einlagen. **8** Ohne Bundesbank. **9** Enthält finanzielle Kapitalgesellschaften (ohne die Monetären Finanzinstitute) sowie nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften, private Haushalte und private Organisationen ohne Erwerbszweck.

79°

### 8. Auslandsposition der Deutschen Bundesbank o)

Mio €

	Mio €											
	Auslandsaktiva											
		Währungsreser	ven				Übrige Kapitala	nlagen				
Ende des Berichts- zeitraums	insgesamt	insgesamt	Gold und Goldforde- rungen	Sonder- ziehungs- rechte	Reserve- position im IWF	Bargeld, Einlagen und Wertpapier- anlagen	insgesamt	darunter: Verrech- nungs- konten innerhalb des ESZB 1)	Wertpapier- anlagen <b>2</b> )	Auslands- passiva <b>3) 4)</b>	Netto- Auslands- position (Spalte 1 abzüglich Spalte 10)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1999 Jan. <b>5)</b>	95 316	93 940	29 312	1 598	6 863	56 167	1 376	-	-	9 628	85 688	
1999	141 958	93 039	32 287	1 948	6 383	52 420	48 919	26 275	-	7 830	134 128	
2000 2001	100 762 76 147	93 815 93 215	32 676 35 005	1 894 2 032	5 868 6 689	53 377 49 489	6 947 - 17 068	- 6 851 - 30 857	-	8 287 10 477	92 475 65 670	
2002	103 948	85 002	36 208	1 888	6 384	40 522	18 780	4 995	166	66 278	37 670	
2003	95 394	76 680	36 533	1 540	6 069	32 538	18 259	4 474	454	83 329	12 065	
2004	93 110	71 335	35 495	1 512	5 036	29 292	21 110	7 851	665	95 014	- 1904	
2005 2006	130 268 104 389	86 181 84 765	47 924 53 114	1 601 1 525	2 948 1 486	33 708 28 640	43 184 18 696	29 886 5 399	902 928	115 377 134 697	14 891 - 30 308	
2007	179 492	92 545	62 433	1 469	949	27 694	84 420	71 046	2 527	176 569	2 923	
2008	230 775	99 185	68 194	1 576	1 709	27 705	129 020	115 650	2 570	237 893	- 7118	
2009	323 286	125 541	83 939	13 263	2 705	25 634	190 288	177 935	7 458	247 645	75 641	
2010	524 695	162 100	115 403	14 104	4 636	27 957	337 921	325 553	24 674	273 241	251 454	
2011	714 662	184 603	132 874	14 118	8 178	29 433	475 994	463 311	54 065	333 730	380 932	
2012 2013	921 002 721 741	188 630 143 753	137 513 94 876	13 583 12 837	8 760 7 961	28 774 28 080	668 672 523 153	655 670 510 201	63 700 54 834	424 999 401 524	496 003 320 217	
2014 2015	678 804 800 709	158 745 159 532	107 475 105 792	14 261 15 185	6 364 5 132	30 646 33 423	473 274 596 638	460 846 584 210	46 784 44 539	396 314 481 787	282 490 318 921	
2016	990 450	175 765	119 253	14 938	6 581	34 993	767 128	754 263	47 557	592 731	397 719	
2017	1 142 845	166 842	117 347	13 987	4 294	31 215	923 765	906 941	52 238	675 253	467 592	
2015 Mai Juni	758 500 756 263	173 842 168 299	118 141 113 838	15 124 15 000	5 744 5 617	34 833 33 844	538 619 543 502	526 191 531 074	46 039 44 461	436 631 439 896	321 869 316 366	
Juli	763 247	163 071	108 872	15 172	4 919	34 107	555 013	542 585	45 162	444 698	318 549	
Aug.	781 286	162 917	110 012	14 934	5 164	32 807	573 712	561 284	44 657	440 941	340 345	
Sept.	774 428	161 922	108 959	14 941	5 191	32 831	567 602	555 174	44 903	462 513	311 915	
Okt.	786 694	166 664	112 836	15 126	5 199	33 503	575 246	562 818	44 784	468 506	318 187	
Nov. Dez.	813 320 800 709	163 816 159 532	108 820 105 792	15 475 15 185	5 217 5 132	34 303 33 423	604 946 596 638	592 518 584 210	44 558 44 539	482 764 481 787	330 555 318 921	
2016 Jan. Febr.	807 971 839 336	164 656 177 917	111 126 122 535	15 055 15 109	5 197 6 899	33 278 33 374	599 427 617 434	587 000 605 006	43 888 43 985	473 104 489 464	334 867 349 871	
März	837 375	177 266	117 844	14 730	6 730	31 962	621 617	609 190	44 491	492 119	345 256	
April	856 266	175 738	121 562	14 793	6 759	32 623	638 201	625 774	42 327	495 580	360 687	
Mai	884 887	173 927	118 133	14 970	6 839	33 984	667 972	655 544	42 988	501 620	383 267	
Juni	922 232	184 628	128 963	14 746	6 780	34 139	693 498	681 070	44 106	518 491	403 741	
Juli	904 044 918 692	186 300 183 951	130 417 128 171	14 698	6 736 6 642	34 449 34 452	672 748 689 906	660 320 677 479	44 996	518 946 525 347	385 099 393 345	
Aug. Sept.	957 860	183 796	128 795	14 685 14 657	6 605	33 738	728 554	715 738	44 834 45 510	549 909	407 951	
Okt.	947 718	181 623	126 245	14 708	6 631	34 039	720 795	708 029	45 300	543 001	404 717	
Nov.	991 108	177 348	121 032	14 708	6 572	34 826	766 905	754 057	46 855	552 565	438 543	
Dez.	990 450	175 765	119 253	14 938	6 581	34 993	767 128	754 263	47 557	592 731	397 719	
2017 Jan.	1 034 804	177 256	121 656	14 806	6 523	34 270	809 862	795 621	47 687	577 969	456 835	
Febr.	1 060 894	184 666	128 507	14 976	6 248	34 935	828 264	814 375	47 964	609 255	451 639	
März	1 075 039	181 898	126 158	14 886	6 183	34 671	843 892	829 751	49 249	623 579	451 460	
April	1 089 144	180 726	126 011	14 697	6 055	33 963	858 281	843 439	50 137	601 538	487 606	
Mai	1 098 879	175 958	122 486	14 459	5 907	33 107	871 724	857 272	51 197	601 130	497 749	
Juni	1 098 880	171 295	118 235	14 349	5 695	33 016	875 312	860 764	52 273	623 941	474 939	
Juli	1 092 769	169 735	117 330	14 124	5 531	32 750	871 752	856 510	51 282	614 300	478 469	
Aug.	1 089 883	171 044	119 770	14 071	5 530	31 673	867 696	852 511	51 143	623 104	466 780	
Sept.	1 115 200	169 937	118 208	14 089	5 471	32 169	894 441	878 888	50 821	622 729	492 470	
Okt.	1 085 916	172 047	118 569	14 208	5 446	33 824	862 772	848 443	51 097	605 438	480 477	
Nov. Dez.	1 091 832 1 142 845	169 539 166 842	117 208 117 347	14 069 13 987	5 168 4 294	33 094 31 215	869 988 923 765	855 548 906 941	52 305 52 238	582 362 675 253	509 470 467 592	
2018 Jan.	1 114 634	164 944	117 008	13 776	4 166	29 994	896 525	882 043	53 165	626 650	487 985	

o Forderungen und Verbindlichkeiten gegenüber allen Ländern innerhalb und außerhalb des Euroraums. Bis Dezember 2000 sind die Bestände zu jedem Quartalsende aufgrund der Neubewertung zu Marktpreisen ausgewiesen; innerhalb eines Quartals erfolgte die Ermittlung des Bestandes jedoch auf der Grundlage kumulierter Transaktionswerte. Ab Januar 2001 werden alle Monatsendstände zu Marktpreisen bewertet. 1 Enthält vor allem die Netto-Forderungen aus dem Target-System (in der je-

weiligen Länderabgrenzung), seit November 2000 auch die Salden gegenüber den Zentralbanken des Nicht-Euroraums innerhalb des ESZB. **2** In der Hauptsache langfristige Schuldverschreibungen von Emittenten innerhalb des Euroraums. **3** Einschl. Schätzungen zum Bargeldumlauf im Ausland. **4** Vgl. Deutsche Bundesbank, Monatsbericht Oktober 2014, Seite 24. **5** Euro-Eröffnungsbilanz der Bundesbank zum 1. Januar 1999.

# 9. Forderungen und Verbindlichkeiten von Unternehmen in Deutschland (ohne Banken) gegenüber dem Ausland $^*$ )

Mio €

	Forderungen an das Ausland							Verbindlichkeiten gegenüber dem Ausland								
			Forderunger	n an ausländi	sche Nichtba	inken			Verbindlichkeiten gegenüber ausländischen				chen Nichtba	n Nichtbanken		
					aus Handelskrediten						aus Handels	krediten				
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	insgesamt	Guthaben bei aus- ländischen Banken		aus Finanz- bezie- hungen	zusammen	gewährte Zahlungs- ziele	geleistete An- zahlungen	insgesamt	Kredite von aus- ländischen Banken	zusammen	aus Finanz- bezie- hungen	zusammen	in An- spruch ge- nommene Zahlungs- ziele	empfan- gene An- zahlungen		
	Alle Lär	ıder														
2014 <b>r)</b>	835 476	280 176	555 301	365 738	189 562	174 764	14 798	963 495	154 960	808 534	639 186	169 348	102 535	66 813		
2015 <b>r)</b>	875 758	264 291	611 467	415 697	195 770	181 271	14 499	1 018 333	152 109	866 224	681 923	184 301	112 677	71 625		
2016	855 814	241 683	614 131	412 871	201 260	187 086	14 174	1 025 815	128 831	896 984	708 734	188 250	115 808	72 443		
2017	879 462	216 300	663 162	438 824	224 338	210 673	13 666	1 073 004	136 001	937 003	738 896	198 107	129 693	68 413		
2017 Juli	866 338	215 822	650 516	440 689	209 826	196 355	13 471	1 051 322	116 987	934 335	745 799	188 536	115 024	73 512		
Aug.	859 633	213 414	646 219	440 278	205 941	192 378	13 564	1 054 736	117 557	937 179	749 860	187 319	113 159	74 160		
Sept.	878 076	218 625	659 451	442 168	217 283	203 538	13 746	1 052 248	122 376	929 872	733 677	196 195	123 424	72 770		
Okt.	886 990	219 737	667 253	450 138	217 114	203 035	14 080	1 056 403	121 812	934 591	737 990	196 602	122 549	74 053		
Nov.	895 596	225 367	670 229	448 628	221 601	207 354	14 247	1 071 330	127 385	943 945	746 594	197 351	124 782	72 569		
Dez.	879 462	216 300	663 162	438 824	224 338	210 673	13 666	1 073 004	136 001	937 003	738 896	198 107	129 693	68 413		
	Industrie	eländer 1)														
2014 r)	735 152	275 277	459 876	330 740	129 136	116 037	13 099	872 950	153 807	719 142	598 249	120 894	85 432	35 461		
2015 r)	767 018	260 389	506 629	373 705	132 924	119 877	13 047	918 524	147 252	771 272	644 228	127 044	91 130	35 914		
2016	748 340	237 789	510 551	371 663	138 888	126 211	12 677	931 963	124 504	807 460	674 402	133 058	95 933	37 125		
2017	761 078	212 247	548 830	396 409	152 422	140 229	12 193	969 214	129 153	840 060	701 848	138 212	104 583	33 629		
2017 Juli	750 965	211 939	539 026	397 315	141 711	129 870	11 840	954 229	111 507	842 722	712 597	130 124	93 446	36 679		
Aug.	746 289	209 552	536 737	398 012	138 724	126 825	11 899	960 329	112 945	847 384	717 235	130 148	93 097	37 051		
Sept.	762 901	214 616	548 285	400 613	147 672	135 554	12 118	950 851	112 989	837 862	701 135	136 726	100 527	36 199		
Okt.	770 998	215 632	555 366	408 088	147 278	134 763	12 515	954 155	112 569	841 585	704 993	136 593	99 803	36 790		
Nov.	780 165	221 397	558 768	406 516	152 252	139 657	12 594	968 879	118 802	850 077	710 547	139 530	103 354	36 176		
Dez.	761 078	212 247	548 830	396 409	152 422	140 229	12 193	969 214	129 153	840 060	701 848	138 212	104 583	33 629		
	EU-Lär	ider 1)														
2014 r)	618 804	260 133	358 671	266 920	91 752	81 141	10 611	727 491	139 209	588 282	504 292	83 989	56 842	27 147		
2015 r)	630 450	242 362	388 088	293 629	94 459	83 964	10 495	751 636	136 375	615 261	530 824	84 437	58 686	25 751		
2016	605 613	219 938	385 675	288 730	96 945	86 930	10 016	757 649	114 258	643 390	555 414	87 976	61 160	26 817		
2017	605 152	192 336	412 815	305 890	106 925	97 037	9 889	796 346	112 898	683 448	587 325	96 123	71 906	24 217		
2017 Juli	593 228	192 791	400 437	300 403	100 034	90 467	9 567	784 598	100 389	684 209	594 647	89 562	63 447	26 115		
Aug.	590 108	190 337	399 771	301 487	98 283	88 730	9 554	788 546	100 783	687 763	597 936	89 827	63 581	26 246		
Sept.	603 874	194 645	409 229	305 203	104 026	94 222	9 804	777 661	101 038	676 623	581 892	94 731	68 693	26 039		
Okt.	608 934	194 952	413 982	309 636	104 346	94 188	10 158	779 905	100 699	679 205	584 535	94 670	68 382	26 288		
Nov.	619 085	200 916	418 169	310 296	107 873	97 628	10 245	790 066	103 019	687 047	589 805	97 242	71 016	26 226		
Dez.	605 152	192 336	412 815	305 890	106 925	97 037	9 889	796 346	112 898	683 448	587 325	96 123	71 906	24 217		
	darunt	er: Euro	aum <sup>2)</sup>													
2014 <b>r)</b>	457 077	204 589	252 488	194 201	58 288	52 067	6 221	607 716	107 561	500 155	445 643	54 513	37 580	16 933		
2015 <b>r)</b>	468 303	195 218	273 085	211 614	61 471	54 892	6 579	605 579	94 369	511 210	458 386	52 824	38 178	14 646		
2016	445 368	167 575	277 794	213 498	64 295	57 575	6 721	609 399	75 639	533 760	477 891	55 869	41 068	14 801		
2017	451 112	148 460	302 652	230 442	72 211	64 753	7 458	634 898	74 496	560 402	495 566	64 836	50 038	14 798		
2017 Juli	433 899	146 251	287 648	221 209	66 439	59 229	7 209	636 189	66 063	570 126	510 427	59 699	44 398	15 301		
Aug.	432 126	144 124	288 001	222 827	65 174	57 979	7 195	639 953	64 913	575 040	514 960	60 080	44 729	15 351		
Sept.	441 962	147 862	294 100	225 777	68 323	60 949	7 374	625 362	63 972	561 390	499 409	61 981	46 863	15 118		
Okt.	448 758	150 417	298 341	229 402	68 939	61 336	7 603	630 810	65 738	565 072	502 267	62 805	47 418	15 386		
Nov.	456 305	152 788	303 518	231 960	71 557	63 876	7 681	638 867	67 515	571 352	506 294	65 058	49 685	15 374		
Dez.	451 112	148 460	302 652	230 442	72 211	64 753	7 458	634 898	74 496	560 402	495 566	64 836	50 038	14 798		
	Schwelle	en- und	Entwickl	ungsländ	er <sup>3)</sup>											
2014 <b>r)</b>	100 274	4 849	95 425	34 998	60 427	58 728	1 699	90 545	1 153	89 392	40 937	48 455	17 103	31 352		
2015 <b>r)</b>	107 753	3 094	104 659	41 992	62 667	61 215	1 452	95 639	886	94 752	37 495	57 257	21 547	35 711		
2016	106 063	2 647	103 416	41 192	62 224	60 727	1 497	90 708	1 401	89 307	34 132	55 175	19 875	35 300		
2017	116 755	2 619	114 136	42 373	71 764	70 291	1 472	97 759	1 110	96 650	36 848	59 802	25 110	34 692		
2017 Juli	113 881	2 607	111 273	43 331	67 942	66 311	1 631	92 488	1 195	91 293	33 001	58 292	21 541	36 751		
Aug.	111 844	2 585	109 259	42 222	67 037	65 372	1 664	90 634	1 161	89 473	32 425	57 048	20 022	37 026		
Sept.	113 639	2 699	110 940	41 511	69 428	67 801	1 628	92 871	1 181	91 689	32 342	59 347	22 859	36 488		
Okt.	114 353	2 695	111 658	42 007	69 652	68 087	1 565	93 843	1 136	92 706	32 797	59 909	22 708	37 201		
Nov.	113 812	2 553	111 259	42 069	69 190	67 537	1 652	94 707	1 138	93 568	35 847	57 721	21 390	36 331		
Dez.	116 755	2 619	114 136	42 373	71 764	70 291	1 472	97 759	1 110	96 650	36 848	59 802	25 110	34 692		

<sup>\*</sup> Forderungen und Verbindlichkeiten der Banken (MFIs) in Deutschland gegenüber dem Ausland werden im Abschnitt IV Banken in der Tabelle 4 ausgewiesen. Statistisch bedingte Zu- und Abgänge sind nicht ausgeschaltet; die Bestandsveränderungen sind insoweit mit den in der Tabelle XI. 7 ausgewiesenen Zahlen nicht vergleich-

bar. **1** Ab Juli 2013 einschl. Kroatien. **2** Ab Januar 2014 einschl. Lettland; ab Januar 2015 einschl. Litauen. **3** Alle Länder, die nicht als Industrieländer gelten. Bis Juni 2013 einschl. Kroatien. **r** Die Revisionen beinhalten die Aufnahme von Nach- und Korrekturmeldungen.

### 10. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank für ausgewählte Währungen \*)

1 EUR = ... Währungseinheiten

Durchschnitt im Jahr bzw. im Monat	Australien AUD	China CNY 1)	Dänemark DKK	Japan JPY	Kanada CAD	Norwegen NOK	Schweden SEK	Schweiz	Vereinigte Staaten USD	Vereinigtes Königreich GBP
IIII IVIONAL	AUD	CNY	DKK	JPY	CAD	NUK	SEK	СПГ	עצט	GBP
2000 2001 2002 2003 2004	1,5889 1,7319 1,7376 1,7379 1,6905	2) 7,6168 7,4131 7,8265 9,3626 10,2967	7,4538 7,4521 7,4305 7,4307 7,4399	99,47 108,68 118,06 130,97 134,44	1,3706 1,3864 1,4838 1,5817 1,6167	8,1129 8,0484 7,5086 8,0033 8,3697	8,4452 9,2551 9,1611 9,1242 9,1243	1,5579 1,5105 1,4670 1,5212 1,5438	0,9456 1,1312	0,60948 0,62187 0,62883 0,69199 0,67866
2005	1,6320	10,1955	7,4518	136,85	1,5087	8,0092	9,2822	1,5483	1,2441	0,68380
2006	1,6668	10,0096	7,4591	146,02	1,4237	8,0472	9,2544	1,5729	1,2556	0,68173
2007	1,6348	10,4178	7,4506	161,25	1,4678	8,0165	9,2501	1,6427	1,3705	0,68434
2008	1,7416	10,2236	7,4560	152,45	1,5594	8,2237	9,6152	1,5874	1,4708	0,79628
2009	1,7727	9,5277	7,4462	130,34	1,5850	8,7278	10,6191	1,5100	1,3948	0,89094
2010	1,4423	8,9712	7,4473	116,24	1,3651	8,0043	9,5373	1,3803	1,3257	0,85784
2011	1,3484	8,9960	7,4506	110,96	1,3761	7,7934	9,0298	1,2326	1,3920	0,86788
2012	1,2407	8,1052	7,4437	102,49	1,2842	7,4751	8,7041	1,2053	1,2848	0,81087
2013	1,3777	8,1646	7,4579	129,66	1,3684	7,8067	8,6515	1,2311	1,3281	0,84926
2014	1,4719	8,1857	7,4548	140,31	1,4661	8,3544	9,0985	1,2146	1,3285	0,80612
2015	1,4777	6,9733	7,4587	134,31	1,4186	8,9496	9,3535	1,0679	1,1095	0,72584
2016	1,4883	7,3522	7,4452	120,20	1,4659	9,2906	9,4689	1,0902	1,1069	0,81948
2017	1,4732	7,6290	7,4386	126,71	1,4647	9,3270	9,6351	1,1117	1,1297	0,87667
2017 Febr.	1,3886	7,3143	7,4348	120,17	1,3942	8,8603	9,4762	1,0660	1,0643	0,85273
März	1,4018	7,3692	7,4356	120,68	1,4306	9,0919	9,5279	1,0706	1,0685	0,86560
April	1,4241	7,3892	7,4376	118,29	1,4408	9,1993	9,5941	1,0727	1,0723	0,84824
Mai	1,4878	7,6130	7,4400	124,09	1,5041	9,4001	9,7097	1,0904	1,1058	0,85554
Juni	1,4861	7,6459	7,4376	124,58	1,4941	9,4992	9,7538	1,0874	1,1229	0,87724
Juli	1,4772	7,7965	7,4366	129,48	1,4641	9,3988	9,5892	1,1059	1,1807	0,88617
Aug.	1,4919	7,8760	7,4379	129,70	1,4889	9,3201	9,5485	1,1398		0,91121
Sept.	1,4946	7,8257	7,4401	131,92	1,4639	9,3275	9,5334	1,1470		0,89470
Okt.	1,5099	7,7890	7,4429	132,76	1,4801	9,3976	9,6138	1,1546		0,89071
Nov.	1,5395	7,7723	7,4420	132,39	1,4978	9,6082	9,8479	1,1640		0,88795
Dez.	1,5486	7,8073	7,4433	133,64	1,5108	9,8412	9,9370	1,1689		0,88265
2018 Jan.	1,5340	7,8398	7,4455	135,25	1,5167	9,6464	9,8200	1,1723	1,2200	0,88331

<sup>\*</sup> Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB; weitere Euro-Referenzkurse siehe: Statistisches Beiheft 5 Devisenkursstatis-

# 11. Euro-Länder und die unwiderruflichen Euro-Umrechnungskurse ihrer Währungen in der dritten Stufe der Europäischen Wirtschafts- und Währungsunion

Ab	Land	Währung	ISO-Währungscode	1 EUR = Währungseinheiten
1999 1. Januar	Belgien	Belgischer Franc	BEF	40,3399
	Deutschland	Deutsche Mark	DEM	1,95583
	Finnland	Finnmark	FIM	5,94573
	Frankreich	Französischer Franc	FRF	6,55957
	Irland	Irisches Pfund	IEP	0,787564
	Italien	Italienische Lira	ITL	1 936,27
	Luxemburg	Luxemburgischer Franc	LUF	40,3399
	Niederlande	Holländischer Gulden	NLG	2,20371
	Österreich	Schilling	ATS	13,7603
	Portugal	Escudo	PTE	200,482
	Spanien	Peseta	ESP	166,386
2001 1. Januar	Griechenland	Drachme	GRD	340,750
2007 1. Januar	Slowenien	Tolar	SIT	239,640
2008 1. Januar	Malta	Maltesische Lira	MTL	0,429300
	Zypern	Zypern-Pfund	СҮР	0,585274
2009 1. Januar	Slowakei	Slowakische Krone	SKK	30,1260
2011 1. Januar	Estland	Estnische Krone	EEK	15,6466
2014 1. Januar	Lettland	Lats	LVL	0,702804
2015 1. Januar	Litauen	Litas	LTL	3,45280

tik.  ${\bf 1}$  Bis März 2005 Indikativkurse der EZB.  ${\bf 2}$  Durchschnitt vom 13. Januar bis 29. Dezember 2000.

### 12. Effektive Wechselkurse des Euro und Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft $^*$ )

1.Vj.1999 = 100

	Effektiver Wech	selkurs des Euro					Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft							
	EWK-19 <b>1)</b>			EWK-38 <b>2)</b>		auf Basis der De	flatoren des Ges	amtabsatzes 3)	auf Basis der Verbraucherpreisindizes					
			real, auf	real, auf Basis der			26 ausgewählte	Industrieländer	5)					
Zeit	nominal	real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes	Basis der Deflatoren des Brutto- inlands- produkts 3)	Lohnstück- kosten in der Gesamt- wirtschaft <b>3)</b>	nominal	real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes <b>4)</b>	insgesamt	Euro-Länder	Nicht- Euro-Länder	37 Länder <b>6)</b>	26 ausge- wählte Industrie- länder <b>5)</b>	37 Länder <b>6)</b>	56 Länder <b>7)</b>	
1999	96,3	96,1	96,1	96,0	96,5	95,8	97,9	99,5	95,8	97,6	98,2	98,0	97,7	
2000 2001 2002 2003 2004	87,2 87,8 90,1 100,7 104,6	86,7 87,1 90,2 101,2 104,9	86,1 86,5 89,5 100,4 103,2	85,3 86,0 89,3 100,4 103,7	88,0 90,6 95,2 107,1 111,7	85,9 86,9 90,5 101,4 105,0	91,8 91,6 92,2 95,5 95,8	97,3 96,4 95,4 94,5 93,2	85,2 86,0 88,4 97,4 99,8	90,8 90,1 90,6 94,7 94,9	93,0 93,0 93,5 97,0 98,4	92,0 91,4 91,9 96,5 98,0	90,9 90,8 91,7 96,7 98,3	
2005 2006 2007 2008 2009	102,9 102,8 106,1 109,3 110,7	103,4 103,3 106,0 108,1 108,8	100,9 100,1 101,9 103,2 104,1	101,7 100,4 102,5 105,7 110,6	109,6 109,6 113,0 117,1 120,2	102,4 101,7 103,6 105,5 106,5	94,6 93,3 94,2 94,3 94,6	91,9 90,3 89,5 88,1 88,8	98,9 98,2 102,0 105,1 104,3	92,8 91,0 91,2 90,3 90,8	98,4 98,5 100,7 102,1 101,7	96,9 96,4 97,8 97,7 97,9	96,5 95,8 96,9 97,0 97,4	
2010 2011 2012 2013 2014	103,6 103,3 97,7 101,0 101,4	101,1 100,1 94,8 97,7 97,2	95,8 93,6 88,2 90,9 90,9	102,5 101,0 94,9 97,5 98,4	111,6 112,3 107,2 111,8 114,1	97,6 97,0 92,2 95,0 95,4	92,1 91,7 89,8 92,1 92,8	88,5 88,3 88,2 88,7 89,6	98,0 97,3 92,3 97,6 97,9	87,0 86,2 83,5 85,4 86,2	98,7 98,1 95,8 98,1 98,2	93,6 92,7 89,7 91,4 91,6	91,9 91,3 88,2 90,1 90,7	
2015 2016 2017	91,7 94,4 96,6		82,8 84,9 	p) 88,3 89,5 	105,7 109,7 112,0	p) 89,2 p) 90,5	90,0 90,9 	90,5 91,0 	89,2 90,7 	82,5 83,9 	94,1 94,7 96,0		<b>p)</b> 87,0 <b>p)</b> 87,8	
2015 März April Mai Juni	90,0 89,1 91,0 91,7	86,1 85,3 87,0 87,7	81,5	87,1	103,0 101,6 103,9 105,2	85,0 83,9 85,8 86,7	89,6	90,4	88,3	81,9	93,6 93,4 94,0 94,1	85,6 85,2 86,2 86,4	84,6 84,0 85,1 85,6	
Juli Aug. Sept.	90,7 92,4 93,2	86,6 88,0 88,9	83,1	88,3	104,2 107,1 108,7	85,7 88,0 89,2	90,2	90,5	89,5	82,8	93,7 94,3 94,5	85,8 86,7 87,1	85,0 86,4 87,1	
Okt. Nov. Dez.	93,0 90,5 91,9	88,8 86,3 87,5	83,1	88,0	108,1 105,0 107,1		90,2	90,8	89,4	82,9	94,6 93,5 93,7	87,1 85,8 86,2		
2016 Jan. Febr. März	93,0 94,2 93,6	88,4 89,3 88,8	84,7	<b>p)</b> 89,3	108,9 110,3 109,0	<b>p</b> ) 89,8	90,8	91,1	90,3	83,8	93,9 94,4 94,5	86,7 87,2 87,0	<b>p</b> ) 87,1	
April Mai Juni	94,4 94,6 94,4	89,5 89,9 89,7	85,1	<b>p)</b> 89,8	109,8 110,2 109,8	<b>p</b> ) 89,9	90,9	91,1	90,6	84,1	94,9 94,8 94,6	87,6 87,7 87,6	<b>p)</b> 87,4	
Juli Aug. Sept.	94,6 94,9 95,1	89,8 90,0 90,1	85,3	<b>p)</b> 89,7	109,5 110,0 110,2	<b>p)</b> 89,4	91,1	91,0	91,1	84,1	94,8 95,0 95,1	87,6 87,7 87,8	<b>p)</b> 87,1	
Okt. Nov. Dez.	95,1 94,6 93,7	90,3 89,6 88,9	84,6	<b>p)</b> 89,3	110,0 109,6 108,6	<b>p</b> ) 88,9	90,9	90,9	90,7	83,8	95,4 94,7 94,7	87,9 87,4 87,3	<b>p)</b> 86,7	
2017 Jan. Febr. März	93,9 93,4 94,0	89,1 88,8 89,2	83,4	<b>p)</b> 88,3	109,0 108,1 108,5	<b>p</b> ) 87,8	90,5	90,8	90,0	83,2	94,5 94,4 94,7	87,1 87,0 87,2	<b>p)</b> 86,1	
April Mai Juni	93,7 95,6 96,3	89,0 90,5 91,2	84,7	<b>p)</b> 89,3	108,2 110,5 111,4	<b>p)</b> 89,3	91,6	91,4	91,9	84,2	94,4 95,4 95,9	87,0 88,1 88,5	<b>p)</b> 87,1	
Juli Aug. Sept.	97,6 99,0 99,0	92,4 93,6 93,6	87,7	<b>p)</b> 92,1	113,3 115,0 115,0	<b>p)</b> 92,8	93,2	91,4	95,9	85,8	96,6 97,2 97,4	89,2 89,8 89,9	<b>p</b> ) 89,2	
Okt. Nov. Dez.	98,6 98,5 98,8	<b>p)</b> 93,0			114,8 115,0 115,3	<b>p)</b> 92,4					97,1 97,2 97,5	p) 89,5 p) 89,8	<b>p</b> ) 89,1	
2018 Jan.	99,4	<b>p)</b> 93,8			116,1	<b>p)</b> 93,2					<b>p)</b> 98,0	<b>p)</b> 90,1	<b>p)</b> 89,6	

<sup>\*</sup> Der effektive Wechselkurs entspricht dem gewogenen Außenwert der betreffenden Währung. Die Berechnung der Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft ist methodisch konsistent mit dem Verfahren der EZB zur Ermittlung des effektiven Wechselkurses des Euro (siehe Monatsbericht, November 2001, S. 54 ff., Mai 2007, S. 32 ff. und August 2017, S. 43 ff.). Zur Erläuterung der Methode siehe Occasional Paper Nr. 134 der EZB (www.ecb.eu). Ein Rückgang der Werte bedeutet eine Zunahme der Wettbewerbsfähigkeit. 1 Berechnungen der EZB anhand der gewogenen Durchschnitte der Veränderungen der Euro-Wechselkurse gegenüber den Währungen folgender Länder: Australien, Bulgarien, China, Dänemark, Hongkong, Japan, Kanada, Kroatien, Norwegen, Polen, Rumänien, Schweden, Schweiz, Singapur, Südkorea, Tschechien, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Vereinigte Staaten. Soweit die aktuellen Preis- bzw. Lohnindizes noch nicht vorlagen, sind Schätzungen berücksichtigt. 2 Berechnungen der EZB. Umfasst die EWK-19-Gruppe (siehe Fußnote 1) zzgl. folgender Länder: Algerien, Argentinien, Brasilien, Chile, In-

dien, Indonesien, Island, Israel, Malaysia, Marokko, Mexiko, Neuseeland, Philippinen, Russische Föderation, Südafrika, Taiwan, Thailand, Türkei und Venezuela. 3 Jahresbzw. Vierteljahresdurchschnitte. 4 Für Argentinien liegen aufgrund des am 7. Januar 2016 von der Regierung ausgerufenen Notstands im nationalen Statistiksystem derzeit keine Verbraucherpreisindizes vor. Aus diesem Grund fällt Argentinien seit Februar 2016 aus dieser Berechnung heraus. Über das weitere Vorgehen mit Blick auf die Einbeziehung Argentiniens wird in Abhängigkeit von der künftigen Entwicklung entschieden werden. 5 Euro-Länder (ab 2001 einschl. Griechenland, ab 2007 einschl. Slowenien, ab 2008 einschl. Malta und Zypern, ab 2009 einschl. Slowakei, ab 2011 einschl. Estland, ab 2014 einschl. Lettland, ab 2015 einschl. Litauen) sowie Dänemark, Japan, Kanada, Norwegen, Schweden, Schweiz, Vereinigtes Königreich und Vereinigte Staten. 6 Euro-Länder (siehe Fußnote 5) sowie Länder der EWK-19-Gruppe. 7 Euro-Länder sowie Länder der EWK-38-Gruppe (siehe Fußnote 2).

# Übersicht über Veröffentlichungen der Deutschen Bundesbank

Diese Übersicht informiert über ausgewählte volkswirtschaftliche und statistische Veröffentlichungen der Deutschen Bundesbank aus neuerer Zeit. Soweit nicht anders vermerkt, stehen die Veröffentlichungen in deutscher und in englischer Sprache sowie im Internet zur Verfügung.

Die Veröffentlichungen werden an Interessenten kostenlos abgegeben und sind über die Abteilung Externe Kommunikation zu beziehen. Außerdem stehen aktualisierte Ergebnisse ausgewählter Statistiken im Internet bereit.

### Geschäftsbericht

### ■ Finanzstabilitätsbericht

### Monatsbericht

Über die von 2000 bis 2017 veröffentlichten Aufsätze informiert das dem Monatsbericht Januar 2018 beigefügte Verzeichnis.

### Aufsätze im Monatsbericht

### April 2017

- Die Rolle von Banken, Nichtbanken und Zentralbank im Geldschöpfungsprozess
- Demografischer Wandel, Zuwanderung und das Produktionspotenzial der deutschen Wirtschaft

### Mai 2017

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Frühjahr 2017

### Juni 2017

Perspektiven der deutschen Wirtschaft – Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen für

- die Jahre 2017 und 2018 mit einem Ausblick auf das Jahr 2019
- Zur Ausgestaltung und Umsetzung der europäischen Fiskalregeln

### Juli 2017

- Der Markt für Unternehmensanleihen im Niedrigzinsumfeld
- Zur Entwicklung der staatlichen Zinsausgaben in Deutschland und anderen Ländern des Euroraums
- Zur Verzinsung privater Finanzanlagen unter Berücksichtigung von Inflation und Steuern
- Zur Gefahr protektionistischer Tendenzen für die Weltwirtschaft
- Neuerungen in der MFI-Zinsstatistik

#### August 2017

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Sommer 2017

### September 2017

- Geldpolitische Indikatoren an der Zinsuntergrenze auf Basis von Zinsstrukturmodellen
- Distributed-Ledger-Technologien im Zahlungsverkehr und in der Wertpapierabwicklung: Potenziale und Risiken
- Die Ertragslage der deutschen Banken im Jahr 2016

 Erweiterungen der Statistik über Investmentvermögen: Neuerungen, Ergebnisse und Ausblick

#### Oktober 2017

- Globale Liquidität, Devisenreserven und Wechselkurse von Schwellenländern
- Zur Entwicklung des natürlichen Zinses
- Der aufsichtliche Überprüfungs- und Bewertungsprozess für kleinere Institute und Überlegungen zur Proportionalität
- Die neue Geldmarktstatistik des Eurosystems –
   Erste Ergebnisse für Deutschland
- Die neue ESZB-Versicherungsstatistik Integrierter Meldeweg und erste Ergebnisse

### November 2017

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Herbst 2017

#### Dezember 2017

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen für die Jahre 2018 und 2019 mit einem Ausblick auf das Jahr 2020
- Ertragslage und Finanzierungsverhältnisse deutscher Unternehmen im Jahr 2016
- Unternehmensmargen in ausgewählten europäischen Ländern
- Die Finanzmarktinfrastruktur des Eurosystems – Rückblick und zukünftige Ausrichtung des Leistungsangebots

### Januar 2018

- Zu den Auswirkungen der Internationalisierung deutscher Unternehmen auf die inländische Investitionstätigkeit
- Die Bedeutung von Profitabilität und Eigenkapital der Banken für die Geldpolitik
- Entwicklung der Unternehmensfinanzierung im Euroraum seit der Finanz- und Wirtschaftskrise
- Die Fertigstellung von Basel III

### Februar 2018

 Die Wirtschaftslage in Deutschland um die Jahreswende 2017/2018

### Statistische Beihefte zum Monatsbericht

- 1 Bankenstatistik 1)
- 2 Kapitalmarktstatistik 1)
- 3 Zahlungsbilanzstatistik 1)
- 4 Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen 1)
- 5 Devisenkursstatistik

### Sonderveröffentlichungen

Makro-ökonometrisches Mehr-Länder-Modell, November 1996<sup>2)</sup>

Europäische Organisationen und Gremien im Bereich von Währung und Wirtschaft, Mai 1997<sup>2)</sup>

Die Zahlungsbilanz der ehemaligen DDR 1975 bis 1989, August 1999<sup>2)</sup>

Der Markt für deutsche Bundeswertpapiere, Mai 2000

Macro-Econometric Multi-Country Model: MEMMOD, Juni 2000

Gesetz über die Deutsche Bundesbank, September 2002

Weltweite Organisationen und Gremien im Bereich von Währung und Wirtschaft, März 2013<sup>2)</sup>

Die Europäische Union: Grundlagen und Politikbereiche außerhalb der Wirtschafts- und Währungsunion, April 2005<sup>2)</sup>

Die Deutsche Bundesbank – Aufgabenfelder, rechtlicher Rahmen, Geschichte, April 2006<sup>2)</sup>

Die Europäische Wirtschafts- und Währungsunion, April 2008

85°

### Statistische Sonderveröffentlichungen

### 33/2017

Diskussionspapiere\*)

1 Statistik der Banken und sonstigen Finanzinstitute, Richtlinien, Juli 2017<sup>3)</sup> Moral suasion in regional government bond markets

2 Bankenstatistik Kundensystematik, Juli 2017 <sup>2)3)</sup>

34/2017

A severity function approach to scenario selec-

3 Aufbau der bankstatistischen Tabellen, Iuli 2013<sup>2)3)</sup>

35/2017

Why do banks bear interest rate risk?

4 Ergebnisse der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungsrechnung für Deutschland 2011 bis 2016, Mai 2017<sup>3)</sup>

36/2017

Liquidity provision as a monetary policy tool: the ECB's non-standard measures after the financial crisis

5 Hochgerechnete Angaben aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 1997 bis 2013, Mai 2015 <sup>3)</sup>

37/2017

A stress test framework for the German residential mortgage market – methodology and application

6 Verhältniszahlen aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 2013 bis 2014, Mai 2017 <sup>2)3)</sup>

38/2017

Changes in education, wage inequality and working hours over time

7 Erläuterungen zum Leistungsverzeichnis für die Zahlungsbilanz, September 2013

8 Die Zahlungsbilanzstatistik der Bundesrepublik Deutschland, 2. Auflage, Mai 1990°)

39/2017

Appropriate monetary policy and forecast disagreement at the FOMC

9 Wertpapierdepots, August 2005

01/2018

An analysis of non-traditional activities at German savings banks – Does the type of fee and commission income matter?

April 2017 <sup>1)</sup>

10 Bestandserhebung über Direktinvestitionen,

11 Zahlungsbilanz nach Regionen, Juli 2013 02/2018

Mixed frequency models with MA components

12 Technologische Dienstleistungen in der Zahlungsbilanz, Juni 2011<sup>2)</sup>

03/2018

On the cyclical properties of Hamilton's regression filter

teilung mehr in "Reihe 1" und "Reihe 2". Weitere Anmerkungen siehe S. 86°.

Diese Veröffentlichung ist nicht im Internet verfügbar.
 Diskussionspapiere ab dem Veröffentlichungsjahr 2000 sind im Internet verfügbar. Seit Anfang 2012 keine Unter-

### ■ Bankrechtliche Regelungen

- 1 Gesetz über die Deutsche Bundesbank und Satzung des Europäischen Systems der Zentralbanken und der Europäischen Zentralbank, Juni 1998
- 2 Gesetz über das Kreditwesen, Januar 2008<sup>2)</sup>
- 2a Solvabilitäts- und Liquiditätsverordnung, Februar 2008 <sup>2)</sup>
- 1 Nur die Tabellenköpfe und die Erläuterungen sind in englischer Sprache erhältlich.
- **2** Diese Veröffentlichung ist nur in deutscher Sprache erschienen.
- 3 Nur im Internet verfügbar.