

Monatsbericht August 2019

71. Jahrgang Nr. 8

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

Postfach 10 06 02 60006 Frankfurt am Main

Tel.: 069 9566-3512

E-Mail: www.bundesbank.de/kontakt

Internet: www.bundesbank.de

Publizistische Verwertung nur mit Quellenangabe gestattet.

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

Abgeschlossen am: 16. August 2019, 11.00 Uhr. Ein Veröffentlichungskalender für ausgewählte Statistiken kann 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

Die Wirtschaftslage in Deutschland im Sommer 2019	5
Überblick	6
Internationales und europäisches Umfeld	11
Fortschritte im Konvergenzprozess der mittel- und osteuropäischen EU-Mitgliedsländer	16
Geldpolitik und Bankgeschäft	24
Geldmarktsteuerung und Liquiditätsbedarf Zur Entwicklung der realen Portfoliorenditen privater Haushalte in Deutschland	25 33
Finanzmärkte	41
Auffällige Schwankungen der Euro-Wechselkurse nach der geldpolitischen EZB-Ratssitzung vom Juli 2019	42
Konjunktur in Deutschland	51
Zum dämpfenden Sondereffekt beim HVPI im Juli 2019	59
Öffentliche Einanzen	<i>C</i> 1

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	66
Außenwirtschaft	75•
■ Übersicht über Veröffentlichungen der Deutschen Bundesbank	85

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

Konjunkturflaute durch anhaltende Schwäche der Industrie

Globales Wirtschaftswachstum etwas verlangsamt Die Weltwirtschaft expandierte im Frühjahr 2019 wohl mit einem leicht geringeren Tempo als im Vorquartal. Insbesondere in den Fortgeschrittenen Volkswirtschaften schwächte sich die Aufwärtsbewegung merklich ab. Ausschlaggebend war, dass Sondereinflüsse entfielen, die im Winter das Wirtschaftswachstum gestützt hatten. So kehrte die Wirtschaft im Euroraum nach dem kräftigen Jahresauftakt auf den zuvor eingeschlagenen flachen Wachstumspfad zurück. Auch in den USA verlangsamte sich die wirtschaftliche Expansion, obwohl die inländische Endnachfrage deutlich an Schwung gewann. Im Vereinigten Königreich sank das reale Bruttoinlandsprodukt (BIP) sogar. Die im internationalen Vergleich hohe Wachstumsrate der chinesischen Wirtschaft verringerte sich leicht.

Welthandel und globale Industrie nach wie vor kraftlos Die ausgeprägte Schwäche des Welthandels hielt in den vergangenen Monaten an. Ein häufig genannter Grund sind die Handelsauseinandersetzungen zwischen den USA und China. Tatsächlich verringerten sich die bilateralen Handelsströme erheblich. Wohl noch bedeutender war jedoch die schleppende Industrie- und Investitionskonjunktur auch in den Ländern, die von dem Konflikt nicht unmittelbar betroffen sind. Trotz der anhaltenden Flaute der Industrie blieb die Geschäftsaktivität im Dienstleistungssektor Umfrageergebnissen zufolge vergleichsweise robust. Dies stützt das Beschäftigungswachstum und damit den privaten Konsum als wesentlichen konjunkturellen Tragpfeiler. Damit das globale Wachstumstempo nachhaltig zunimmt, bedarf es jedoch einer Erholung der Industriekonjunktur.

Das Geschehen an den internationalen Finanzmärkten wurde im Frühjahr und Sommer 2019 maßgeblich von der Geldpolitik großer Notenbanken sowie zuletzt von dem Wiederaufflam-

men des Handelskonflikts zwischen den Vereinigten Staaten und China bestimmt. Vor allem die als akkommodierend wahrgenommene geldpolitische Kommunikation des Eurosystems und die Leitzinssenkung der amerikanischen Notenbank Ende Juli trugen weltweit zu sinkenden Kapitalmarktzinsen bei. Hinzu kamen Sorgen über eine Abkühlung des Welthandels und der globalen Konjunktur, die in jüngster Zeit eine verstärkte Nachfrage nach Staatsanleihen auslöste. Dabei fielen die Renditen von Bundesanleihen auf historische Tiefstände. Eine breit angelegte "Flucht in sichere Häfen" gab es allerdings nicht, denn sowohl die Zinsdifferenzen von Staatsanleihen im Euroraum als auch die Renditeaufschläge europäischer Unternehmensanleihen zu Bundesanleihen engten sich ein. An den Aktienmärkten führte der verschärfte Handelsstreit Anfang August zu deutlichen Kurseinbußen. Diese zehrten die zuvor seit Ende März verzeichneten Kursgewinne vielerorts vollständig auf. Zugleich stieg die Unsicherheit über die künftige Aktienmarktentwicklung stark an. Die aus dem Dividendenbarwertmodell der Bundesbank abgeleiteten Indikatoren deuten aktuell weder für den S&P 500 noch für den Euro Stoxx auf ein ungewöhnlich niedriges oder hohes Bewertungsniveau hin. An den Devisenmärkten gab das Pfund Sterling vor dem Hintergrund des Regierungswechsels im Vereinigten Königreich und damit einhergehender wachsender Brexit-Sorgen spürbar nach. Zudem rückte der Renminbi in den Blickpunkt der Marktbeobachter, nachdem der Kurs gegenüber dem US-Dollar zeitweilig auf einen langjährigen Tiefstand gefallen war. Der Euro gewann dagegen im gewogenen Durchschnitt gegenüber den Währungen von 19 wichtigen Handelspartnern rund 2 % an Wert.

Nach den geldpolitischen Sitzungen im Juni und im Juli passte der EZB-Rat die Orientierung über die künftige Entwicklung der Leitzinsen (Forward Guidance) an. Im Ergebnis geht der EZB-Rat nun davon aus, dass die Leitzinsen mindes-

Lockerung der

Geldpolitik und

konflikte bestim-

Verschärfung

der Handels-

men Entwick-

lung an den Finanzmärkten

Geldpolitik: Anpassungen der Forward Guidance zu den Leitzinsen tens über die erste Hälfte des Jahres 2020 und in jedem Fall so lange wie erforderlich auf ihrem aktuellen oder einem niedrigeren Niveau bleiben werden, um eine fortgesetzte nachhaltige Annäherung der Inflationsrate an ein Niveau von unter, aber nahe 2% auf mittlere Sicht sicherzustellen.

Zinskonditionen der GLRG III beschlossen Zusätzlich beschloss der EZB-Rat auf seiner Junisitzung die Zinskonditionen und weitere Modalitäten der im März angekündigten neuen Serie gezielter längerfristiger Refinanzierungsgeschäfte (GLRG III). Demnach wird der Zinssatz für die einzelnen Geschäfte zunächst auf ein Niveau von 10 Basispunkten über dem durchschnittlichen Zinssatz für die Hauptrefinanzierungsgeschäfte des Eurosystems während der Laufzeit des jeweiligen GLRG festgesetzt und kann bei Überschreiten einer Referenzgröße für die Nettokreditvergabe so niedrig werden wie der durchschnittliche Zinssatz für die Einlagefazilität zuzüglich 10 Basispunkten.

Robuste monetäre Grunddynamik Das breit gefasste Geldmengenaggregat M3 erfuhr auch im zweiten Vierteljahr deutliche Zuflüsse und setzte sein robustes Wachstum fort. Wesentliche Wachstumstreiber blieben die Buchkreditvergabe an den inländischen Privatsektor und Mittelzuflüsse aus dem Ausland infolge der weiter zunehmenden Attraktivität inländischer Geldanlagen für gebietsfremde Investoren. Die konjunkturelle Eintrübung im Euroraum dämpfte in den meisten Ländern die Kreditentwicklung bislang nicht. Allerdings wurden laut der aktuellen Umfrage zum Kreditgeschäft (Bank Lending Survey: BLS) im Berichtsquartal Kreditstandards und -bedingungen im Euroraum insgesamt verschärft.

Deutsche Wirtschaft im Frühjahr 2019 leicht geschrumpft Die deutsche Wirtschaftsleistung verringerte sich im zweiten Jahresviertel 2019 leicht. Der Schnellmeldung des Statistischen Bundesamtes zufolge sank das reale BIP gegenüber dem Vorquartal saison- und kalenderbereinigt um 0,1%. Der entsprechende Vorjahresstand wurde kalenderbereinigt um 0,4% übertroffen. In der Grundtendenz war das Wirtschaftswachstum damit in den zurückliegenden vier Quartalen

insgesamt zwar noch leicht positiv, unterschritt aber deutlich die Zunahme des Produktionspotenzials. Für den Rückgang des BIP im Frühjahr spielten mehrere Faktoren eine Rolle. Zum einen verstärkte sich, vor dem Hintergrund gesunkener Nachfrage aus dem Ausland, der Abschwung in der Industrie sogar noch etwas. Hierzu trug bei, dass der zunächst für Ende März angesetzte Brexit-Termin im Vereinigten Königreich umfangreiche Vorratskäufe im Winter zur Folge hatte. Daher fielen im Frühjahr die Ausfuhren dorthin besonders schwach aus. Zum anderen bremsten Sondereffekte, die die Konjunktur im ersten Quartal gestützt hatten, die grundsätzlich noch intakten binnenwirtschaftlichen Auftriebskräfte im Frühjahr spürbar. So fiel die Bauproduktion kräftig, nachdem sie im Winter witterungsbedingt stark gestiegen war. Bei den Autokäufen wiederum war die Nachfrage, die sich aufgrund von Lieferengpässen im vergangenen Jahr aufgestaut hatte, im ersten Jahresviertel weitgehend befriedigt worden und stieg im Berichtsquartal nicht mehr. Dies dämpfte den privaten Konsum.

Der leichte Rückgang der Wirtschaftsleistung im Frühjahr war recht breit über die Branchen verteilt. Lediglich der Einzelhandel und einige sonstige Dienstleistungsbereiche dürften für positive Impulse gesorgt haben. Im Bau- und im Gastgewerbe sanken die Umsätze hingegen. Der Großhandel geriet in den Abwärtssog der Industrie. Auch auf der Nachfrageseite schwächelte die Wirtschaftsaktivität auf breiter Basis. Der private Verbrauch dürfte nur wenig über das Niveau des starken Vorquartals hinausgekommen sein. Die Exporte sanken kräftig. Vor diesem Hintergrund und angesichts der rückläufigen Kapazitätsauslastung sowie der gedämpften Perspektiven im Verarbeitenden Gewerbe hielten sich die Unternehmen bei Investitionen in neue Ausrüstungen und Anlagen vermutlich zurück. Auch die Bauinvestitionen befanden sich im Rückwärtsgang. Lediglich der Staatsverbrauch könnte die Konjunktur nennenswert gestützt haben. Der gesamtwirtschaftliche Auslastungsgrad ist trotz des Rück-

Wirtschaftsaktivität breitflächig schwach gangs in den letzten Quartalen immer noch überdurchschnittlich.

Buchkreditvergabe deutscher Banken an inländischen Privatsektor erneut schwungvoll Obwohl sich die Konjunktur in Deutschland abkühlte, verlief das Kreditgeschäft der Banken mit dem heimischen Nichtbankensektor im Berichtsquartal ausgesprochen dynamisch. Unter den Buchkrediten an den Privatsektor verzeichneten die Ausleihungen an inländische nichtfinanzielle Unternehmen die größten Nettozuflüsse. Aber auch die Ausleihungen an private Haushalte, insbesondere Wohnungsbaukredite, trugen wesentlich zum Wachstum des Kreditgeschäfts der Banken in Deutschland bei. Nach Ansicht der im Rahmen des BLS befragten Bankmanager stieg die Nachfrage in erster Linie deshalb, weil im Firmenkreditgeschäft der Finanzierungsbedarf für Anlageinvestitionen zunahm und im Bereich der privaten Baufinanzierung das niedrige allgemeine Zinsniveau genutzt wurde. Die Ergebnisse des BLS deuteten gleichzeitig darauf hin, dass die Kreditvergabepolitik im Bereich des Firmenkundengeschäfts insgesamt leicht restriktiv angepasst und im Bereich der privaten Baufinanzierung etwas gelockert wurde.

Konjunkturschwäche hinterließ im Frühjahr Spuren am Arbeitsmarkt Die bereits seit einem Jahr anhaltende konjunkturelle Schwäche hinterließ im Frühjahr nunmehr auch Spuren am deutschen Arbeitsmarkt. So wuchs die Beschäftigung im Berichtszeitraum erheblich langsamer als in den vorangegangenen Vierteljahren. Dies gilt vor allem mit Blick auf die zuvor kräftig gestiegene Zahl sozialversicherungspflichtiger Arbeitnehmer. Außerdem ging die Arbeitslosigkeit nicht mehr weiter zurück. Dies bedeutet zumindest bislang jedoch nicht, dass sich die Lage am Arbeitsmarkt verschlechtert. Sie ist vielmehr nach wie vor ausgesprochen gut. Allerdings besserte sie sich nicht mehr wie zuvor, und die Aussichten für die nächsten Monate trübten sich nochmals ein.

Tarifverdienste im Frühjahr spürbar schwächer gestiegen Die Tarifverdienste stiegen im Frühjahr spürbar weniger stark an als im Winter. Unter Berücksichtigung der Nebenvereinbarungen erhöhten sie sich im zweiten Vierteljahr 2019 um 2,1%

gegenüber dem Vorjahr, nach 2,9 % im Winter. Auch die tariflichen Grundvergütungen wiesen mit einer Vorjahresrate von 2,4% einen niedrigeren Anstieg als im Winter auf (3,0 %). Dies dürfte jedoch kaum Ausdruck der konjunkturellen Abkühlung sein. Vielmehr beruht der langsamere Zuwachs bei den Tarifverdiensten im Wesentlichen auf zweiten, niedrigeren (oder gar entfallenen) Stufenanhebungen aus alten Tarifverträgen mit langen Laufzeiten. Als sie abgeschlossen worden waren, war die anhaltende konjunkturelle Abkühlung noch nicht absehbar gewesen. Außerdem häuften sich im Frühjahr Nullmonate bei neu abgeschlossenen Tarifabkommen. Die Effektivverdienste dürften im Frühjahr wie schon in den letzten Quartalen etwas stärker als die Tarifverdienste zugelegt haben.

Die Verbraucherpreise zogen im Frühjahr breit gefächert und kräftig an. Der Anstieg des Harmonisierten Verbraucherpreisindex (HVPI) um insgesamt saisonbereinigt 0,9% gegenüber dem Vorquartal war zu einem Drittel auf Energie zurückzuführen, die sich infolge der zwischenzeitlich höheren Rohölnotierungen deutlich verteuerte. Außerdem stiegen die Preise für Nahrungs- und Genussmittel spürbar an. Maßgeblich hierfür waren vor allem Tabakwaren. Aber auch ohne Energie und Nahrungsmittel war der Preisauftrieb beachtlich, und zwar insbesondere bei den Dienstleistungen. Zum einen verteuerten sich Pauschalreisen sogar stärker, als das späte Osterfest nahegelegt hätte. Zum anderen kam es in einigen Teilbereichen, wie etwa bei der Instandhaltung von Wohnungen oder beim Friseurhandwerk, zu erheblichen Preisanhebungen. Dies dürfte auch auf deutliche Lohnerhöhungen in diesen Bereichen zurückzuführen sein. Industriegüter ohne Energie verteuerten sich, der Entwicklung auf den vorgelagerten Stufen folgend, in gemäßigtem Tempo. Der Vorjahresabstand weitete sich bei den Verbraucherpreisen in der Summe lediglich geringfügig von 1,6% auf 1,7 % aus, weil auch im Frühjahr 2018 die Preise insgesamt recht kräftig gestiegen waren. Ohne Energie und Nahrungsmittel waren es 1,5%,

Im Frühjahr breit gefächerter, kräftiger Anstieg der Verbraucherpreise nach 1,4%. Im Juli stiegen die Preise weiter um saisonbereinigt 0,1% an. Die Vorjahresrate des HVPI verringerte sich allerdings deutlich von 1,5% auf 1,1%. Ausschlaggebend war hier, dass die zuletzt geringere Verteuerung der Pauschalreisen die Kernrate und den HVPI insgesamt überproportional dämpfte. Dies geht auf den Umgang mit Gewichtsanpassungen beim deutschen HVPI zurück.

Deutsche Konjunktur auch im Sommer schwunglos

Die deutsche Konjunktur bleibt voraussichtlich auch im Sommer 2019 schwunglos. Die gesamtwirtschaftliche Leistung könnte erneut leicht zurückgehen. Ausschlaggebend dafür ist der weiter anhaltende Abschwung in der Industrie. Nach den gegenwärtig verfügbaren Daten ist zu erwarten, dass die industrielle Erzeugung auch im laufenden Jahresviertel merklich schrumpfen wird. So gingen bei den Unternehmen im Frühjahr deutlich weniger Aufträge ein als im bereits schwachen Vorquartal. Ferner trübten sich die kurzfristigen Produktions- und Exporterwartungen im Verarbeitenden Gewerbe laut ifo Institut zuletzt nochmals ein. Die stärker binnenwirtschaftlich orientierten Sektoren können sich diesem Abwärtssog bislang weitgehend entziehen und stützen die Konjunktur. Der Boom in der deutschen Baubranche setzt sich voraussichtlich fort. Allerdings blickten die Unternehmen in einigen Dienstleistungsbereichen zuletzt weniger zuversichtlich in die Zukunft. Die Einkommensperspektiven der privaten Haushalte sind zwar immer noch günstig. Aber inzwischen sind erste Spuren der Konjunkturflaute auch auf dem Arbeitsmarkt erkennbar. Für die weitere Entwicklung wird entscheidend sein, wie lange sich die gegenwärtige konjunkturelle Zweiteilung noch fortsetzt und in welche Richtung sie sich auflöst. Aus heutiger Perspektive ist offen, ob sich die Exporte und damit die Industrie fangen, ehe die Binnenkonjunktur in stärkerem Maß in Mitleidenschaft gezogen wird.

Lage der Staatsfinanzen bleibt im laufenden Jahr günstig Nach wie vor günstig ist die Lage der deutschen Staatsfinanzen. Der gesamtstaatliche Überschuss dürfte sich im laufenden Jahr zwar verringern (2018: 1,7 % des BIP). Aufgrund der

sehr guten Ausgangslage fällt er aber wohl immer noch deutlich aus. Die Schuldenquote dürfte weiter zurückgehen und im Jahresverlauf erstmals seit dem Jahr 2002 die Obergrenze von 60 % wieder einhalten.

Der rückläufige Überschuss ist vor allem auf die gelockerte Fiskalpolitik zurückzuführen. So ist insbesondere ein expansiver Ausgabenkurs angelegt, der die gesamtwirtschaftliche Entwicklung stützt. Die budgetären Folgen der schwächeren Konjunktur sind bisher begrenzt: Mit dem Arbeitsmarkt und dem privaten Verbrauch dürften sich für die Staatsfinanzen besonders wichtige Komponenten im Gesamtjahr vergleichsweise robust entwickeln.

Kurslockerung senkt Überschuss

In den kommenden Jahren soll der Haushaltskurs weiter gelockert werden. Ohne grundlegende Kursänderung und auf Basis der aktuellen gesamtwirtschaftlichen Projektionen bleibt der Staatshaushalt aber wohl mittelfristig im Plus. Damit besteht noch Abstand zur Defizitobergrenze, und die Schuldenquote bleibt auf ihrem Abwärtspfad. Längerfristig geraten die Staatsfinanzen dann zunehmend unter demografischen Druck. Künftige Beschlüsse insbesondere zu den stark betroffenen Bereichen wie der Renten- und Pflegeversicherung sollten dies berücksichtigen.

In kommenden Jahren fortgesetzte Kurslockerung, aber zunächst noch Spielräume

Der Bundeshaushalt entwickelt sich aus heutiger Sicht im laufenden und kommenden Jahr günstiger als geplant, und es scheinen nochmals Überschüsse möglich. Die Flüchtlingsrücklage würde damit nicht wie geplant abgebaut, sondern weiter steigen. Der mittelfristige Finanzplan des Bundes von 2021 bis 2023 wirkt hingegen ambitioniert. Er sieht einen sehr moderaten Ausgabenkurs vor, während etliche zusätzliche Anforderungen im Raum stehen.

Bundeshaushalt zunächst mit Luft, mittelfristig mit zunehmender Anspannung

Hinzu kommt ein erhebliches Ausfallrisiko für die Mittel aus dem Solidaritätszuschlag. Es ist rechtlich umstritten, ob er ganz oder teilweise fortgeführt werden darf. Das Risiko betrifft nicht nur die mittelfristig eingeplanten Einnahmen, sondern es könnten auch Rückzahlungs-

Solidaritätszuschlag schneller abschaffen, bedarfsweise Einkommensteuer überarbeiten pflichten entstehen. Nicht zuletzt angesichts solcher Rechtsrisiken wird teils gefordert, den Zuschlag ganz abzuschaffen. Angesichts von Haushaltsspielräumen im kommenden Jahr könnte erwogen werden, zeitnäher als bislang geplant mit dem Abbau zu beginnen. Die mittelfristigen Spielräume reichen aber nicht aus, ihn vollständig abzuschaffen. Wenn die Planungen nicht an anderer Stelle angepasst werden sollen, könnte die reguläre Einkommensbesteuerung überarbeitet werden. So könnten Ausnahmetatbestände gestrichen oder der Tarif angepasst werden. Die angestrebte Belastung der verschiedenen Einkommensgruppen könnte dabei transparent gestaltet werden.

Auch die Länder und Gemeinden verzeichnen insgesamt hohe Überschüsse, und die Perspek-

tiven sind aus derzeitiger Sicht günstig. Allerdings liegen mitunter noch Schieflagen vor. Da die Länder den kommunalen Finanzausgleich gestalten und die kommunale Haushaltsaufsicht stellen, sind sie mitverantwortlich für die bei einzelnen Gemeinden aufgelaufenen Altschulden aus Kassenkrediten. Zusammen mit ihren Gemeinden sollten sie die Probleme zügig angehen und neuen Fehlentwicklungen verlässlich vorbeugen. Künftig sollten überjährige Kassenkredite vermieden werden. Wenn Kommunen mit Haushaltsengpässen solche Kredite nur noch beim jeweiligen Land aufnehmen dürften, wäre das Land unmittelbar in der Verantwortung. Würden diese Kredite zudem auf die Schuldenbremse des Landes angerechnet, entstünde ein zusätzlicher Anreiz, bei Fehlentwicklungen frühzeitig und wirksam gegenzusteuern.

Schieflagen auf kommunaler Ebene angehen und künftig verlässlich verhindern

Welthandel nach wie vor

kraftlos

Internationales und europäisches Umfeld

Weltwirtschaftliche Entwicklung

Globales Wirtschaftswachstum etwas verlangsamt

Die Weltwirtschaft expandierte im Frühjahr 2019 wohl mit etwas geringerem Tempo als im Vorguartal. Insbesondere in den Fortgeschrittenen Volkswirtschaften schwächte sich die Aufwärtsbewegung merklich ab. Ausschlaggebend war, dass Sondereinflüsse entfielen, die zuvor noch das Wirtschaftswachstum gestützt hatten. So kehrte die Wirtschaft im Euroraum nach dem kräftigen Jahresauftakt auf den zuvor eingeschlagenen flachen Wachstumspfad zurück. Auch in den USA und in Japan verlangsamte sich die wirtschaftliche Expansion, obwohl die inländische Endnachfrage deutlich an Schwung gewann. Im Vereinigten Königreich verringerte sich das reale Bruttoinlandsprodukt (BIP) sogar. Die im internationalen Maßstab hohe Wachstumsrate der chinesischen Wirtschaft ermäßigte sich im Vorjahresvergleich leicht. In anderen großen Schwellenländern blieb die Konjunktur verhalten, nachdem sie sich zum Jahresbeginn deutlich abgekühlt hatte.

IWF passt Projektionen leicht nach unten an; Aussichten für Welthandel deutlich pessimistischer Aufgrund des schwachen Jahresauftakts in einigen Schwellenländern und infolge des nochmals verschärften Handelskonflikts zwischen den USA und China¹⁾ setzte der Stab des Internationalen Währungsfonds (IWF) im Juli seine Projektionen für die Gruppe der Schwellenländer für das laufende Jahr spürbar und für das folgende Jahr geringfügig herab.²⁾ Diese Anpassungen schlugen sich auch in leichten Abwärtsrevisionen des globalen BIP-Wachstums in den beiden Jahren nieder. Die Dynamik des Welthandels schätzte der IWF-Stab hingegen insbesondere im laufenden Jahr deutlich pessimistischer ein als zuvor.

Tatsächlich entwickelte sich der Welthandel seit geraumer Zeit recht schwach. Den Angaben des niederländischen Centraal Planbureau zufolge blieb das internationale Handelsvolumen von Waren im Monatsdurchschnitt April/Mai saisonbereinigt um ½ % hinter dem Stand des ersten Vierteljahres zurück. Bereits in den beiden Winterquartalen hatte es Rückgänge gegeben. Ein häufig genannter Grund für die anhaltende Welthandelsschwäche ist der Handelskonflikt zwischen den USA und China. Die bilateralen Handelsströme verringerten sich in der Tat deutlich. Wohl noch bedeutender war jedoch die schleppende Industrie- und Investitionskonjunktur auch in den Ländern, die von dem Handelskonflikt nicht unmittelbar betroffen sind. Insgesamt nahm die globale Industrieproduktion im Mittel der Monate April und Mai erneut nur leicht gegenüber dem Stand des ersten Quartals zu.

Indikatoren für die Weltwirtschaft

Indexpunkte, saisonbereinigt, monatlich



Quellen: IHS Markit und J.P. Morgan sowie eigene Berechnungen auf Basis von Daten von IHS Markit, J.P. Morgan, der sentix GmbH sowie Standard & Poor's, die von IHS Markit bereitgestellt werden.

Deutsche Bundesbank

¹ Die Prognosen berücksichtigen bereits die Anhebung der Strafzölle auf US-Warenimporte aus China vom Mai 2019 (und die chinesischen Retorsionen), nicht aber die jüngst von den USA angekündigten zusätzlichen Zölle ab September bzw. Dezember 2019.

² Vgl.: Internationaler Währungsfonds (2019).

Weltmarktpreise für Rohöl, Industrierohstoffe sowie Nahrungs- und Genussmittel

Monatsdurchschnitte, log. Maßstab



Quellen: Bloomberg Finance L.P. und HWWI. • Letzter Stand: Durchschnitt 1. bis 9. August bzw. 1. bis 15. August 2019 (Rohöl).

Deutsche Bundesbank

Stimmung im Verarbeitenden Gewerbe eingetrübt, im Dienstleistungssektor hingegen robust Frühindikatoren deuten bislang noch nicht auf eine wesentliche Stärkung des Welthandels hin. So verharrte der Einkaufsmanagerindex für das globale Verarbeitende Gewerbe im Juli unter der Expansionsschwelle. Die Lage bei Exportaufträgen wurde weiterhin besonders pessimistisch beurteilt. Von allen Bereichen des Verarbeitenden Gewerbes schwächelte die Auslandsnachfrage speziell in der Kfz-Branche.³⁾ Der Bundesbank-Frühindikator für die Weltwirtschaft signalisiert seit Längerem eine kraftlose Industriekonjunktur.⁴⁾ Trotz der anhaltenden Flaute der Industrie blieb die Geschäftsaktivität bei Dienstleistungen den Umfrageergebnissen zufolge vergleichsweise robust. Dies dürfte das

Beschäftigungswachstum und damit den privaten Konsum als wesentlichen konjunkturellen Tragpfeiler stützen. Damit das globale Wachstumstempo zunimmt, bedarf es jedoch einer Erholung der Industriekonjunktur.

Mit der Verschärfung des Handelskonflikts zwischen den USA und China kamen in der zweiten Maihälfte zunehmend Sorgen über eine Abschwächung der globalen Ölnachfrage auf. Vor diesem Hintergrund gaben die Rohölpreise deutlich nach. Angebotsfaktoren, wie politische Spannungen im Nahen Osten oder witterungsbedingte Produktionsausfälle in den USA, trugen zwischenzeitlich zu einer Stabilisierung der Preise bei. Nach der Ankündigung neuer Einfuhrzölle seitens der USA Anfang August sanken die Notierungen nochmals spürbar. Bei Abschluss dieses Berichts kostete ein Fass Brent am Kassamarkt rund 58 US-\$, nachdem es im Mai noch für knapp 71 US-\$ gehandelt worden war. Im Vorjahresvergleich notierte Rohöl damit um rund 17 % niedriger. Den Prognosen der Internationalen Energieagentur zufolge dürfte der Weltölmarkt im weiteren Jahresverlauf ausgeglichen sein.⁵⁾ Die zwischen der OPEC und ihren Partnern kürzlich vereinbarte Verlängerung der bereits geltenden Produktionskürzungen dürfte dazu maßgeblich beitragen.

Rohölpreis mit rückläufiger Tendenz

Im Gegensatz zu den Rohölpreisen zogen die Notierungen für Industrierohstoffe und für Nahrungsmittel zwischen Mai und Juli zum Teil spürbar an. Ausschlaggebend hierfür waren Verknappungen auf der Angebotsseite. So hielten die Produktionsausfälle bei Eisenerzen in Australien und Brasilien an. Auch verschlechter-

Andere Rohstoffpreise recht volatil

³ Für eine Diskussion der aktuellen Schwäche der globalen Pkw-Nachfrage und ihrer Aussichten vgl.: Deutsche Bundesbank (2019a).

⁴ Der Bundesbank-Frühindikator, der zur Identifikation zyklischer Wendepunkte der globalen Industriekonjunktur entwickelt wurde, basiert auf einer Hauptkomponentenanalyse globaler Wirtschaftskennziffern. Die Zeitreihe des Bundesbank-Frühindikators ist verfügbar unter: https://www.bundesbank.de/dynamic/action/de/statistiken/zeitreihen-datenbanken/zeitreihen-datenbank/759778/759778?listId=www_s3wa_inet_bbli.

⁵ Vgl.: Internationale Energieagentur (2019).

ten sich die Ernteaussichten für Getreide und Genussmittel in einigen Regionen. Im August gaben die Notierungen allerdings auf breiter Front nach. Entsprechend war der HWWI-Index für Nichtenergierohstoffe zuletzt praktisch unverändert gegenüber dem Stand vor drei Monaten.

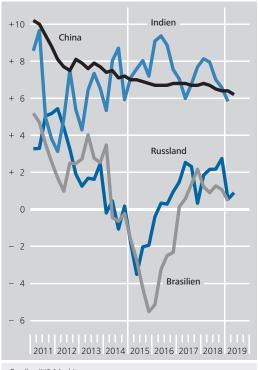
Verbraucherpreise in Industrieländern moderat erhöht Im Einklang mit den deutlich reduzierten Rohölpreisen ließ auch der Preisanstieg in den Industrieländern etwas nach. Der Vorjahresabstand der Verbraucherpreise verringerte sich von 1,8 % im April auf 1,5 % im Juni. Die ohne Energie und Nahrungsmittel gerechnete Kernrate blieb hingegen bei 1,7 %. Der zugrunde liegende Preisauftrieb fiel damit weiterhin moderat aus.

Ausgewählte Schwellenländer

In China Wirtschaftswachstum nochmals leicht nachgelassen In China schwächte sich das Wachstum des realen BIP im zweiten Vierteljahr den offiziellen Angaben zufolge auf 6,2 % binnen Jahresfrist ab. Damit setzte sich die im Frühjahr 2018 begonnene, graduelle Wachstumsverlangsamung fort. Spürbarer konjunktureller Gegenwind für die chinesische Wirtschaft kam weiterhin aus dem internationalen Umfeld. Die Erlöse aus Warenexporten blieben auf US-Dollar-Basis im abgelaufenen Quartal um 1% hinter dem Vorjahresstand zurück. Dazu trugen nicht nur stark rückläufige Lieferungen in die USA infolge des Handelsstreites bei. Auch die Exporte in andere Volkswirtschaften verloren aufgrund der verhaltenen Weltkonjunktur nochmals an Schwung. Während die Flaute im Auslandsgeschäft deutlich auf den gewerblichen Investitionen lastete, scheint die Aufwärtsbewegung des privaten Konsums robust gewesen zu sein. Dabei dürften hohe Lohnsteigerungen und die stabile Lage am Arbeitsmarkt eine wichtige Rolle gespielt haben. Zudem wurde Ende 2018 die Einkommensteuer gesenkt. Etwas gemindert wurde die Kaufkraft der privaten Haushalte jedoch durch spürbar höhere Nahrungsmittelpreise.6) Vor allem deswegen zog die am Verbraucherpreisindex (VPI) gemessene Teuerungs-

Wirtschaftswachstum in ausgewählten Schwellenländern

Veränderung des realen BIP gegenüber Vorjahr in %



Quelle: IHS Markit. Deutsche Bundesbank

rate von 1,8 % im ersten Quartal auf 2,6 % im zweiten Quartal an.

In Indien dürfte sich die Konjunktur im zweiten Quartal, für das noch keine offizielle BIP-Schätzung vorliegt, nicht wesentlich gebessert haben. Im ersten Quartal 2019 hatte sich das Wachstum des realen BIP binnen Jahresfrist recht deutlich auf 5,8 % ermäßigt. Ein wichtiger Grund für die gebremste Expansion scheinen Probleme im Schattenbankensektor gewesen zu sein, der in Indien eine wesentliche Rolle bei der Kreditversorgung von privaten Haushalten und kleinen Unternehmen spielt. Viele dieser Finanzdienstleister sind in Refinanzierungsnöte geraten und schränkten daraufhin ihre Kreditvergabe ein. Der Anstieg der Verbraucherpreise blieb in den letzten Monaten für indische Ver-

Konjunktur in Indien weiterhin ohne Schwung

⁶ Dahinter stand insbesondere die starke Verteuerung von Schweinefleisch infolge der Afrikanischen Schweinepest, durch die China bereits ein Viertel seiner Bestände verloren hat. China kauft deshalb derzeit weltweit im großen Stil Schweinefleisch zu.

hältnisse moderat bei etwa 3 %. Die Zentralbank setzte vor diesem Hintergrund ihren geldpolitischen Lockerungskurs, den sie zu Jahresbeginn eingeschlagen hatte, fort.

Allenfalls leichtes Wirtschaftswachstum in Brasilien In Brasilien dürfte die Wirtschaftsleistung im Frühjahr saisonbereinigt allenfalls schwach gegenüber dem Vorquartal zugenommen haben, in dem sie um 0,2 % geschrumpft war. Zu dem Rückgang hatten Produktionsausfälle im Bergbausektor infolge eines Dammbruchs wesentlich beigetragen. Diese Verluste konnten im Berichtszeitraum noch nicht wieder aufgeholt werden. Zudem blieb die Konjunktur in anderen Wirtschaftsbereichen, etwa im Verarbeitenden Gewerbe, sehr ruhig. Die Teuerungsrate auf der Verbraucherstufe belief sich im zweiten Quartal wie zuvor auf gut 4% binnen Jahresfrist und war damit im Einklang mit dem Inflationsziel der Notenbank. Angesichts niedrigerer Inflationserwartungen senkte diese Ende Juli den Leitzins um 50 Basispunkte auf einen neuen historischen Tiefstwert von 6%.

In Russland Konjunktur nach wie vor verhalten In Russland blieb das konjunkturelle Tempo ebenfalls verhalten. Gemäß der ersten Schätzung des russischen Statistikamts nahm das reale BIP im zweiten Quartal im Vorjahresvergleich um 0,9 % zu. Maßgeblich für die anhaltende Konjunkturschwäche war die gedämpfte Inlandsnachfrage. So scheint der private Konsum – nicht zuletzt infolge der Anhebung der Mehrwertsteuer zum Jahresbeginn – erneut nur mäßig gestiegen zu sein. Auch die Entwicklung der gewerblichen Investitionen war wohl weiterhin kraftlos. Dabei dürften die rückläufigen Exporteinnahmen aufgrund der gegenüber dem Vorjahr spürbar gesunkenen Ölpreise und den mit der OPEC vereinbarten Produktionskürzungen eine Rolle gespielt haben. Der Anstieg der Verbraucherpreise ließ im zweiten Vierteljahr leicht auf 5,0 % nach. Auch wegen der trüben Konjunkturaussichten senkte die russische Zentralbank im Juni und im Juli den Leitzins um jeweils 25 Basispunkte auf nun 7,25 %.

USA

In den Vereinigten Staaten legte das reale BIP im Frühjahr gemäß der ersten amtlichen Schätzung saisonbereinigt um 0,5 % gegenüber dem ersten Jahresviertel zu. Das hohe Tempo vom Jahresauftakt konnte somit erwartungsgemäß nicht gehalten werden. Maßgeblich für die Wachstumsmoderation war zum einen, dass US-Unternehmen ihre Vorräte langsamer aufstockten. Zudem verzeichnete das Auslandsgeschäft einen Dämpfer. Im Einklang mit der Schwäche des Welthandels fielen die amerikanischen Ausfuhren nach dem spürbaren Anstieg im Winter wieder deutlich niedriger aus, bei nahezu unveränderten Einfuhren. Schließlich gerieten auch die gewerblichen Investitionen ins Stocken, wozu Rückgänge in der Luftfahrtbranche sowie im Bergbau beitrugen. Temporär gestützt wurde die Konjunktur hingegen durch eine kräftige Ausweitung der öffentlichen Nachfrage.⁷⁾ Noch stärker zu Buche schlug jedoch, dass die privaten Haushalte ihre Konsumausgaben nach zwei Quartalen mit eher verhaltenen Zuwachsraten erheblich steigerten. Auch perspektivisch scheinen die Rahmenbedingungen für den privaten Verbrauch weiterhin günstig. Ein merkliches Anziehen der Sparquote während der letzten anderthalb Jahre signalisiert, dass die privaten Haushalte ihre auch durch die Steuerreform erhöhten Ausgabenspielräume nicht vollständig ausgeschöpft haben.8) Im Juli stieg zudem die Beschäftigung erneut spürbar, und die Erwerbslosenquote hielt sich in der Nähe ihres Tiefstandes der letzten 50 Jahre. Im Einklang mit der hohen Auslastung des Arbeitsmarktes beschleunigte sich auch das Lohnwachstum wieder. Die Jahresrate des VPI ohne

Spürbare Wachstumsverlangsamung trotz stärkerer Endnachfrage

⁷ Hinter dem sprunghaften Anstieg stand einerseits eine nochmals kräftige Zunahme der lokalen Investitionsausgaben für den Straßenbau, die aber bereits in den letzten Frühjahrsmonaten wieder deutlich gekürzt wurden. Zudem normalisierten sich die öffentlichen Konsumausgaben nach der Beendigung des Verwaltungsstillstands. Im Winterhalbjahr hatte dieser die Expansion der US-Wirtschaft leicht gebremst. Vgl.: Deutsche Bundesbank (2019b).

⁸ In der jüngsten Jahresrevision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen wurde die Sparquote der privaten Haushalte am aktuellen Rand spürbar heraufgesetzt. Mit gut 8 % übersteigt sie nun merklich den Wert von 7 %, um den sie im Jahr 2017 geschwankt hatte.

Energie und Nahrungsmittel verstärkte sich im gleichen Monat leicht auf 2,2 %. Trotz der soliden Konjunkturlage senkte die amerikanische Notenbank Ende Juli unter Verweis auf gestiegene Abwärtsrisiken für den Wirtschaftsausblick ihren Leitzins um 25 Basispunkte.

Japan

Konjunktur weiterhin recht schwungvoll In Japan blieb die Wirtschaft im Frühjahr auf Wachstumskurs. Gemäß der ersten amtlichen Schätzung nahm das reale BIP saisonbereinigt im Vorquartalsvergleich um 0,4% zu, nach einem lebhaften Anstieg um 0,7 % im Winter. Die Expansion der Binnennachfrage verstärkte sich sogar merklich, wozu insbesondere eine kräftige Ausweitung des privaten Verbrauchs beitrug. Auch die gewerblichen Investitionen zogen deutlich an, während der private Wohnungsbau etwas an Schwung verlor. Im Einklang mit der Erholung der Binnennachfrage stiegen die Importe nach dem Einbruch im Vorquartal an. Die Exporte stagnierten hingegen. Die Lage am Arbeitsmarkt war weiterhin sehr günstig. Die schon äußerst niedrige Erwerbslosenquote sank im Juni nochmals leicht. Trotz des angespannten Arbeitsmarktes blieb der Lohnanstieg schwach. Entsprechend verhalten war nach wie vor der Preisanstieg auf der Verbraucherstufe. Die Jahresrate des VPI ohne Energieträger und Nahrungsmittel belief sich im Juni auf 0,3 %. Vor diesem Hintergrund behielt die japanische Notenbank ihre expansive Ausrichtung bei.

Vereinigtes Königreich

Leichter BIP-Rückgang nach lebhaftem Winterquartal Im Vereinigten Königreich konnte die Wirtschaftsleistung das Niveau des Vorquartals nicht halten. Das reale BIP verringerte sich gemäß erster Schätzung und nach Ausschaltung der üblichen saisonalen Einflüsse um 0,2 % gegenüber der Vorperiode. Der Rückgang ist vor allem auf eine deutlich geringere Erzeugung im Verarbeitenden Gewerbe zurückzuführen. Dieses hatte im Winter noch von einer verstärkten Vor-

ratsproduktion vor dem ursprünglich für Ende März geplanten Austritt aus der EU profitiert. Zudem zogen viele große Kfz-Hersteller vorsorglich ihre Werksferien vom Sommer auf April vor. Dies drückte die Kfz-Produktion im Frühjahr erheblich unter den Stand des Vorquartals. Auch von dem gesamtwirtschaftlich besonders bedeutsamen Dienstleistungssektor, der seit Ende 2018 rückläufige Zuwachsraten verzeichnet, kamen keine merklichen Wachstumsimpulse mehr. Am Arbeitsmarkt blieb die Lage hingegen außerordentlich gut. Die Erwerbslosenquote war mit saisonbereinigt 3,9 % gegenüber dem ersten Vierteljahr nahezu unverändert. Die Vorjahresrate des Harmonisierten Verbraucherpreisindex (HVPI) stieg im Frühjahr leicht auf 2 % an.

Polen

In Polen schwächte sich das Wirtschaftswachstum nach dem starken Jahresauftakt im zweiten Quartal etwas ab. Die gesamtwirtschaftliche Leistung nahm im Vorquartalsvergleich saisonbereinigt um 0,8 % zu, nach 1,4 % zuvor. Der Vorjahresabstand blieb mit 4,1% deutlich über dem EU-Durchschnitt von 1,3 %. Damit setzte sich der Konvergenzfortschritt der letzten Jahre fort (siehe hierzu die Erläuterungen auf S. 16 ff.). Maßgeblich für die Wachstumsmoderation war zum einen der Rückgang der Bauproduktion nach einem lebhaften ersten Vierteljahr. Zum anderen stagnierte die Industrieproduktion. Auf der Verwendungsseite wurde das Wachstum angesichts der weiterhin guten Arbeitsmarktlage vom privaten Verbrauch getragen. Die Arbeitslosenquote hielt sich im Frühjahr mit saisonbereinigt 3,8% in der Nähe ihres historischen Tiefststandes. Die am VPI gemessene Teuerungsrate zog im zweiten Quartal kräftig auf 2,4% binnen Jahresfrist an. Auch die Kernrate ohne Energie und Nahrungsmittel stieg deutlich auf 1,8%. Trotz des verstärkten Preisauftriebs ließ die polnische Notenbank ihren Leitzins unverändert.

Nachlassendes Wirtschaftswachstum, deutlicher Anstieg der Verbraucherpreise

Fortschritte im Konvergenzprozess der mittel- und osteuropäischen EU-Mitgliedsländer

Das Wirtschaftswachstum blieb in den mittel- und osteuropäischen EU-Mitgliedsländern 1) trotz der weltweiten Konjunkturabschwächung bis zuletzt lebhaft. Im Jahr 2018 stieg das reale Bruttoinlandsprodukt (BIP) in dieser Ländergruppe um 4,3 %, nach einem Plus von 4,8 % im Jahr zuvor. Ausschlaggebend für die leichte konjunkturelle Verlangsamung waren die Exporte, die wegen des schwierigeren außenwirtschaftlichen Umfelds spürbar an Schwung einbüßten. Das vergleichsweise hohe gesamtwirtschaftliche Wachstumstempo konnte bisher auch im laufenden Jahr gehalten werden. Dies dürfte zum einen auf die robuste Inlandsnachfrage und zum anderen auf umfangreiche Direktinvestitionen aus dem Ausland zurückzuführen sein, die beispielsweise auch mit Kapazitätserweiterungen der deutschen Automobilindustrie einhergegangen sind.

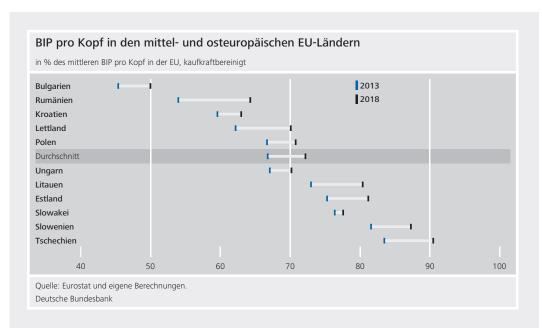
Im Zuge des kräftigen Wirtschaftswachstums verbesserte sich die Lage an den Arbeitsmärkten der Region weiter. Die Arbeitslosenquote fiel im vergangenen Jahr vielerorts auf sehr tiefe Stände, wie zum Beispiel auf 2,2 % in Tschechien und auf 3,9 % in Polen. In der gesamten Ländergruppe verringerte sie sich auf 4,3 %. In der Folge verstärkte sich das Lohnwachstum gemessen an den Bruttolöhnen und -gehältern je Beschäftigten im Jahr 2018 auf 8,2 %.²⁾ Es übertraf damit deutlich den Produktivitätszuwachs von durchschnittlich 3,3 %.³⁾

Auch die Verbraucherpreise zogen zuletzt an, insbesondere in den mittel- und osteuropäischen EU-Ländern außerhalb des Euroraums. Dort stieg im zweiten Vierteljahr 2019 die Teuerungsrate nach dem Harmonisierten Verbraucherpreisindex (HVPI) auf durchschnittlich 2,8%. Außer in Rumänien blieben die Preissteigerungsraten gleichwohl innerhalb der Zielbandbreiten der nationalen Notenbanken.⁴⁾ In den Ländern, die bereits den Euro eingeführt haben, verstärkte sich der Preisanstieg kaum und belief sich im Mittel im selben Zeitraum auf 2,6%.

Infolge des kräftigen Wirtschaftswachstums in den mittel- und osteuropäischen EU-Mitgliedsländern verringerte sich deren Einkommensrückstand zum EU-Durchschnitt spürbar. Gemessen am BIP pro Kopf erreichte diese Ländergruppe 2018 46 % des EU-Mittels, verglichen mit 41 % im Jahr 2013. In Kaufkraftstandards gemessen stieg das BIP pro Kopf auf 72 % des EU-Durchschnitts, gegenüber 67 % fünf Jahre zuvor.

Diese Durchschnittsbetrachtung verdeckt jedoch erhebliche Unterschiede innerhalb des betrachteten Länderkreises. Während Tschechien und annähernd auch Slowenien, in Kaufkraftstandards gerechnet, inzwischen 90 % und Estland, Litauen und die Slowakei rund 80 % des mittleren Pro-Kopf-BIP der

- 1 Dieser Länderkreis umfasst fünf EU-Mitgliedsländer, die dem Euroraum angehören (Slowenien, Slowakei, Estland, Lettland, Litauen), sowie sechs weitere EU-Mitgliedsländer (Polen, Tschechien, Ungarn, Rumänien, Bulgarien, Kroatien).
- 2 Die durchschnittliche Lohnsteigerungsrate wird ermittelt, indem die Bruttolöhne und -gehälter je Beschäftigten (in jeweiliger Landeswährung) mit den entsprechenden Beschäftigungsanteilen gewichtet werden. Bei dieser Rechnung wurde Rumänien ausgeklammert, weil dort Anfang 2018 der Arbeitgeberanteil der Sozialabgaben auf die Arbeitnehmer überging. Dies trug wesentlich zum Lohnzuwachs von 35 % binnen Jahresfrist bei. Vgl.: Rumänische Zentralbank (2018).
- **3** Das durchschnittliche Produktivitätswachstum wird ermittelt, indem die Wachstumsraten des realen BIP je Erwerbstätigen in den betrachteten Ländern mit den entsprechenden Erwerbstätigenanteilen gewichtet werden.
- **4** Dabei werden nationale Verbraucherpreisindizes zugrunde gelegt, deren Veränderungsraten sich leicht von den HVPI-Raten unterscheiden können.



EU erreichen, sind es in Polen, Ungarn und Lettland etwa 70 %. Kroatien und Rumänien erreichen gut 60 % und Bulgarien 50 %. Gemessen am BIP pro Kopf in Kaufkraftstandards verzeichnete Rumänien, gefolgt von Lettland und Litauen, über die letzten fünf Jahre die größten Fortschritte. Weniger ausgeprägt waren in diesem Zeitraum hingegen die Zugewinne in der Slowakei, Ungarn und Kroatien, aber auch in Polen. Einen Konvergenzrückschritt gab es anhand dieses Kriteriums aber in keinem der betrachteten Länder.

Die Konvergenzfortschritte der letzten Jahre gingen bislang nicht damit einher, dass sich makroökonomische Ungleichgewichte breit angelegt verstärkten. Die öffentliche Verschuldung verringerte sich in Relation zum jeweiligen BIP in allen betrachteten Ländern. Auch ging die Nettoverschuldung gegenüber dem Ausland im Verhältnis zum jeweiligen BIP fast überall zurück. Es wurden entweder Leistungsbilanzüberschüsse erzielt, oder aber die Defizite hielten sich überwiegend in engen Grenzen.⁵⁾

Allerdings gab es zuletzt Anzeichen für eine konjunkturelle Überhitzung der Arbeitsmärkte. Da das Lohnwachstum den Produk-

tivitätsfortschritt in allen betrachteten Ländern am aktuellen Rand erheblich überstieg, nahmen die Lohnstückkosten kräftig zu und die Wettbewerbsfähigkeit ließ nach. Im Rahmen der EU-Verfahren zur Vermeidung und Korrektur makroökonomischer Ungleichgewichte wird ein Lohnstückkostenanstieg, der über einen Zeitraum von drei Jahren mindestens 9 % (bei Euro-Ländern) beziehungsweise 12 % (bei EU-Ländern außerhalb des Euroraums) beträgt, als Hinweis auf mögliche Ungleichgewichte gewertet. Dies wurde im letzten Jahr für sieben der betrachteten Länder festgestellt.

Ein wesentlicher Faktor für Konvergenzfortschritte der mittel- und osteuropäischen EU-Länder dürfte ihre zunehmende Integration in den europäischen Binnenmarkt und in die Weltwirtschaft gewesen sein. Der außenwirtschaftliche Öffnungsgrad dieser Länder erhöhte sich im Mittel in den letzten fünf

⁵ Allerdings übertrafen drei dieser Länder noch die sog. indikativen Schwellenwerte des Ungleichgewichtsverfahrens der EU für das Kriterium öffentliche Verschuldung. Sieben Länder übertrafen es hinsichtlich der Netto-Auslandsverschuldung und drei Länder hinsichtlich des Hauspreisanstiegs.

Jahren von 59 % auf 64 %.6 Diese fortschreitende Öffnung wurde auch durch die Modernisierung der Infrastruktur, nicht zuletzt mithilfe der Struktur- und Kohäsionsfonds der EU, unterstützt. Die mit der EU-Mitgliedschaft einhergehende Stabilität der Rahmenbedingungen begünstigte zudem umfangreiche ausländische Direktinvestitionen und eine Integration in grenzüberschreitende Wertschöpfungsketten.⁷⁾

Zukünftige Konvergenzfortschritte werden auch davon abhängen, ob es gelingt, die institutionelle Qualität weiter zu steigern. Den Worldwide Governance Indicators der Weltbank⁸⁾ zufolge übertraf von den mittel- und osteuropäischen EU-Ländern im Jahr 2017 nur Tschechien das EU-Mittel. Andere Länder blieben teilweise deutlich dahinter zurück, insbesondere in den Bereichen regulatorische Qualität, Rechtsstaatlichkeit und Bekämpfung der Korruption. Den Erhebungen der Weltbank zufolge gab es teilweise sogar Rückschritte. Dem Global Competitiveness Report des World Economic Forum (WEF) für das Jahr 2018 zufolge verbesserten sich die Standortbedingungen in den meisten mittel- und osteuropäischen EU-Mitgliedsländern zwar leicht, aber keines der Länder erreichte bislang den EU-Durchschnitt.9)

Eine Verbesserung der Qualität der Institutionen dürfte auch eine Voraussetzung für höhere Investitionen in Forschung und Entwicklung in diesen Ländern sein. Laut Eurostat blieben die Forschungsaufwendungen 2017 in den mittel- und osteuropäischen Ländern mit durchschnittlich 1,2 % des BIP deutlich hinter dem EU-Durchschnitt von 2,0 % zurück. Zwar kann technischer Fortschritt beispielsweise über Direktinvestitionen auch importiert werden, verstärkte Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten dürften aber im Regelfall mit überdurchschnitt-

lichen Wertschöpfungsgewinnen einhergehen.

Die mittel- und osteuropäischen EU-Länder haben in den letzten Jahren wirtschaftlich weiter zur übrigen EU aufgeschlossen. Mit den kräftigen Lohnsteigerungen der letzten Jahre kommen diese Fortschritte auch in größerem Maß den Arbeitnehmern zugute. Einzelne, insbesondere geografisch nahe an den Wirtschaftszentren Westeuropas liegende Länder nähern sich bereits dem EU-Mittel an. Aufgrund der robusten Inlandsnachfrage und umfangreicher Direktinvestitionen aus dem Ausland schlug auch die schwächere Dynamik des Welthandels bislang nur wenig auf die Wirtschaftsentwicklung dieser Länder durch. Weitere substanzielle Konvergenzfortschritte dürften voraussetzen, dass die Wettbewerbsfähigkeit erhalten bleibt und die Qualität der Institutionen gesteigert wird.

⁶ Berechnet als die halbierte Summe von Export- und Importwerten (in VGR-Abgrenzung) in Relation zum BIP.

⁷ Vgl.: Europäische Zentralbank (2018).

⁸ Die Worldwide Governance Indicators der Weltbank beinhalten sechs Einzelindikatoren (Voice and Accountability, Political Stability/No Violence, Government Effectiveness, Regulatory Quality, Rule of Law, Control of Corruption), aus denen ein einfacher Mittelwert errechnet wurde. Die Länderaggregate wurden mittels Bevölkerungsanteilen bestimmt. Siehe dazu: Weltbank (2019), https://info.worldbank.org/governance/wgi/#doc

⁹ Der Global Competitiveness Index 4.0 des WEF beurteilt die Standortbedingungen anhand von Institutionen, Politikmaßnahmen und anderen Faktoren, die die Produktivität beeinflussen können. Länderübergreifende Mittel wurden mithilfe von Bevölkerungsanteilen bestimmt. Siehe hierzu: World Economic Forum (2018).

Gesamtwirtschaftliche Tendenzen im Euroraum

Nur geringes Wirtschaftswachstum Im Euroraum nahm die Wirtschaftsleistung im zweiten Vierteljahr 2019 nur wenig zu. Der Schnellschätzung von Eurostat zufolge erhöhte sich das reale BIP saisonbereinigt um 0,2 % gegenüber dem durch Sondereinflüsse begünstigten Vorquartal.9) Der Vorjahresabstand verringerte sich auf 1,1% und blieb damit leicht hinter der geschätzten Potenzialwachstumsrate zurück. Damit setzte sich die seit Mitte des vergangenen Jahres nur noch verhalten aufwärtsgerichtete Grundtendenz fort. Diese wird durch die überwiegend außenwirtschaftlich bedingte Schwäche der Industriekonjunktur gedämpft. Demgegenüber legten die stärker binnenwirtschaftlich ausgerichteten Sektoren, gestützt auf spürbare Einkommensgewinne der privaten Haushalte und günstige Finanzierungsbedingungen, weiter zu. Diese Antriebskräfte dürften die Konjunktur auch in den kommenden Monaten tragen. Die Stimmungsindikatoren für die Dienstleistungsbranchen und die Bauwirtschaft gaben zwar zuletzt teilweise nach, deuten jedoch weiterhin auf Expansion.

Robuste Aufwärtsbewegung beim privaten Konsum Der private Verbrauch im Euroraum verlor im zweiten Vierteljahr nach dem kräftigen Jahresauftakt vermutlich etwas an Schwung. Die Einzelhandelsumsätze nahmen preis- und saisonbereinigt weniger stark als im ersten Quartal zu. Auch flachte sich der Anstieg der Kfz-Erstzulassungen ab. Hierbei ist allerdings ins Bild zu nehmen, dass zu Jahresbeginn wohl zuvor aufgrund von Lieferschwierigkeiten aufgeschobene Kfz-Käufe nachgeholt wurden. Grundsätzlich zeigte sich der private Konsum robust.

Investitionen kaum ausgeweitet Die Bruttoanlageinvestitionen stiegen im Frühjahr wohl nur leicht an. Der allenfalls geringe Zuwachs folgt auf einen bereits schwachen Jahresauftakt. Dieser ging jedoch maßgeblich auf den Einbruch der Investitionsaufwendungen in Irland zurück. Im Rest des Euroraums hatten die Bruttoanlageinvestitionen zu Jahresbeginn hingegen beträchtlich zugelegt. Hierzu hatten auch die sehr günstigen Witterungsbedingun-

Gesamtwirtschaftliche Produktion im Euroraum

reales BIP, 2010 = 100, saisonbereinigt, vierteljährlich, log. Maßstab



Quelle: Eurostat. Deutsche Bundesbank

gen in mehreren Mitgliedsländern beigetragen, die der Bautätigkeit zusätzlichen Auftrieb gaben. Im zweiten Vierteljahr dürfte das hohe Aktivitätsniveau im Bau saisonbereinigt kaum gehalten worden sein. Die Bauproduktion sank jedenfalls im Mittel der Monate April und Mai. Die Ausrüstungsinvestitionen scheinen im Frühjahr nur wenig gestiegen zu sein. Hier dürfte die schwache Industriekonjunktur zunehmend bremsend gewirkt haben. Jedenfalls blieben die Inlandsumsätze der Kapitalgüterproduzenten im Monatsdurchschnitt April/Mai nahezu unverändert.



Exporte in Drittländer dem Wert nach gesunken

Die Ausfuhren in Länder außerhalb der Währungsunion verringerten sich laut Außenhandelsstatistik im zweiten Jahresviertel dem Wert nach spürbar, und zwar vor allem aufgrund geringerer Lieferungen in das Vereinigte Königreich. Dort waren vor dem ursprünglich für Ende März angesetzten Austrittstermin aus der EU die Lager aufgestockt worden. Darüber hinaus sanken die Exporte in die Türkei wieder. Die Lieferungen nach China gingen ebenfalls zurück, nachdem vorher noch deutliche Zuwächse verzeichnet worden waren. Die Ausfuhren in die Vereinigten Staaten legten hingegen erneut spürbar zu. Aufgrund der zuletzt wieder gestiegenen Exportpreise dürfte das Volumen der Ausfuhren in Drittländer deutlich zurückgegangen sein. Ähnliches gilt wohl auch für die Einfuhren. Der Intrahandel zwischen den Ländern des Euroraums hielt sich hingegen besser.

Die industrielle Erzeugung sank im zweiten Vierteljahr spürbar. Die Produktion von Vorleis-

tungsgütern ging merklich zurück, und die Fertigung von Investitionsgütern verringerte sich erheblich. Dabei wurden erneut deutlich weniger Pkw hergestellt. Im Einklang mit dem robusten privaten Verbrauch wurde die Erzeugung von Konsumgütern dagegen weiter gesteigert. Die Produktion in den Dienstleistungssektoren erhöhte sich im April und Mai erneut spürbar. 10) Wie auch in den Quartalen zuvor expandierte die Leistungserstellung bei den freiberuflichen und wissenschaftlichen Tätigkeiten besonders kräftig.

Industrieproduktion rückläufig, Dienstleistungen setzten Aufwärtspfad fort

Verlangsamung über die Mitaliedsländer breit gestreut

In den meisten Ländern des Euroraums, für die bereits BIP-Daten vorliegen, verlangsamte sich im zweiten Vierteljahr die gesamtwirtschaftliche Expansion. In Frankreich verringerte sich die Quartalszuwachsrate des realen BIP leicht auf 0,2%. Zwar schwächte sich die Zunahme des privaten Verbrauchs etwas ab, der Anstieg der Investitionstätigkeit verstärkte sich jedoch spürbar. Dem stand allerdings ein negativer Wachstumsbeitrag von Änderungen in der Lagerhaltung gegenüber. Die Ausfuhren legten wie im Vorquartal nur wenig zu. Auch die Einfuhren stiegen nach einem deutlichen Zuwachs zu Jahresbeginn nur noch geringfügig. In Italien stagnierte die wirtschaftliche Aktivität nach einem kleinen Plus zu Jahresbeginn. Erneut stützten wohl vor allem die Ausfuhren die Wirtschaftstätigkeit. Die italienischen Warenexporte erhöhten sich laut Außenhandelsstatistik jedenfalls im zweiten Quartal merklich, insbesondere im Handel mit den Partnerländern im Euroraum. Von der Binnenwirtschaft gingen hingegen keine Wachstumsimpulse aus. So dürften die privaten Konsumausgaben nur wenig zugenommen haben, und die Investitionen konnten den erhöhten Stand vom Winter, in dem die Bautätigkeit von günstigen Witterungsbedingungen profitiert hatte, wohl nicht halten. Die spanische Wirtschaft expandierte unter den großen

10 Ein Index für die Dienstleistungsproduktion im Euroraum wird seit Anfang des Jahres von Eurostat veröffentlicht. Aufgrund einer eher schmalen Datengrundlage wird der Indikator bislang als experimentell eingestuft. Vgl.: https://ec. europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Services_ production_(volume)_index_overview.

Mitgliedstaaten weiter am stärksten, obgleich sich der BIP-Zuwachs von 0,7 % auf 0,5 % ermäßigte. Die Ausrüstungsinvestitionen gingen nach einem kräftigen Anstieg im Vorquartal wieder deutlich zurück. Die Bauinvestitionen expandierten hingegen weiter. Der private Verbrauch stieg erneut nur moderat an. Die Ausund Einfuhren nahmen nach einem schwachen Jahresauftakt kräftig zu. Die BIP-Zuwachsraten verringerten sich auch in Österreich und Belgien, während sie in den Niederlanden und Portugal unverändert blieben. Insbesondere in einigen östlichen Mitgliedsländern zeigte sich die Konjunktur anhaltend schwungvoll.

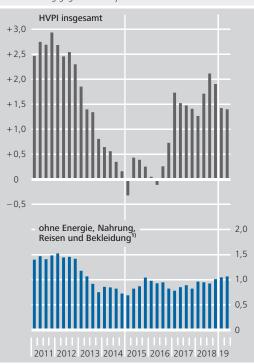
Arbeitsmarktlage weiter verbessert

Die Arbeitsmarktlage hellte sich im Frühjahr im Euroraum weiter auf. Die Zahl der Arbeitslosen sank saisonbereinigt um 235 000 gegenüber dem ersten Quartal und um 1,1 Millionen im Vorjahresvergleich. In der Folge verringerte sich die standardisierte Arbeitslosenquote bis Juni auf 7,5 % und lag damit nur noch um 0,2 Prozentpunkte über dem zyklischen Tiefpunkt vor der globalen Finanz- und Wirtschaftskrise. Die Zahl der Erwerbstätigen nahm gemäß der Schnellschätzung von Eurostat im zweiten Vierteljahr um saisonbereinigt 0,2 % zu. Das hohe Tempo des Vorquartals konnte damit nicht gehalten werden. Die Arbeitskräfteknappheit im Verarbeitenden Gewerbe ließ Umfrageergebnissen zufolge im Juli weiter nach, während sie sich im Dienstleistungssektor sogar wieder verstärkte. Das Lohnwachstum dürfte gemessen an der Vorjahresrate unverändert moderat geblieben sein.

Kräftiger Verbraucherpreisanstieg wegen Energie und Dienstleistungen Die Verbraucherpreise im Euroraum stiegen im zweiten Quartal 2019 saisonbereinigt kräftig um 0,5 % gegenüber der Vorperiode an, nachdem sie im Winter stagniert hatten. Dies lag zu einem erheblichen Teil an den Energiepreisen, die im Einklang mit den Rohölnotierungen im Durchschnitt des ersten Jahresviertels vorübergehend gesunken und im Frühjahr wieder angezogen waren. Für Dienstleistungen mussten die Verbraucher im zweiten Vierteljahr ebenfalls deutlich mehr zahlen. Dabei spielte die späte Lage der Osterfeiertage eine Rolle. Zudem ver-

Zugrunde liegende Inflation im Euroraum

Veränderung gegenüber Vorjahr in %



Quellen: Eurostat und EZB. **1** Bekleidung umfasst auch Schuhe (COICOP 03); Reisen umfasst Pauschalreisen (096), Beherbergungsdienste (112) und Personenluftverkehr (0733). Deutsche Bundesbank

teuerten sich Nahrungsmittel erneut kräftig. Die Preise von Industriegütern ohne Energie blieben hingegen weitgehend unverändert. Der Vorjahresabstand des HVPI insgesamt verharrte bei 1,4%, da sich Energie und Nahrungsmittel auch im Frühjahr 2018 stark verteuert hatten.

Die Rate ohne Energie und Nahrungsmittel stieg leicht auf 1,1%. Klammert man zusätzlich die Teilindizes für Bekleidung und Reisen aus, welche seit der Liberalisierung von Schlussverkaufsaktivitäten und Änderungen in der statistischen Erfassung deutlich stärker schwanken als früher und daher den zugrunde liegenden Preistrend häufig überlagern,¹¹⁾ zeigt sich seit Anfang 2017 ein zwar leichter, aber relativ stetiger Anstieg der so abgegrenzten Kernrate von 0,8% auf 1,1%. Diese Aufwärtsbewegung findet sich nicht nur im Euroraum insgesamt, sondern in allen Mitgliedsländern außer Belgien

Zugrunde liegende Inflation etwas verstärkt

¹¹ Siehe: Deutsche Bundesbank (2017) und Deutsche Bundesbank (2019d).

und Italien. Dabei reichte die Streuung der Raten zuletzt von 0,2 % in Griechenland über 1,5 % in Deutschland bis zu 2,6 % in Lettland.

HVPI-Vorjahresrate im Juli durch rechnerischen Effekt gedämpft Im Juli 2019 stiegen die Verbraucherpreise gemäß der Vorausschätzung von Eurostat saisonbereinigt leicht um 0,1% an. Vor allem Nahrungsmittel und Industriegüter ohne Energie verteuerten sich spürbar, während die Energiepreise etwas nachgaben und die Preise für Dienstleistungen weitgehend unverändert blieben. Im Ergebnis ermäßigte sich die Vorjahresrate des HVPI auf 1,1% und die Rate ohne Energie und Nahrungsmittel auf 0,9%. Dieser Rückgang dürfte allerdings maßgeblich auf einen Sondereffekt im Zusammenhang mit der statistischen Behandlung der Preise für Pauschalreisen in Deutschland zurückzuführen sein (siehe hierzu die Ausführungen auf S. 59 ff.).

Wohl keine Wachstumsverstärkung im dritten Ouartal Für das dritte Vierteljahr zeichnet sich im Euroraum eine Fortsetzung des verhaltenen Wirtschaftswachstums ab. In der Industrie ist noch kein Ende der Schwächephase in Sicht. Sowohl der Einkaufsmanagerindex für das Verarbeitende Gewerbe als auch der entsprechende Stimmungsindikator der Europäischen Kommission gaben im Juli erneut nach. Beide bewegten sich im Kontraktionsbereich beziehungsweise unter dem langfristigen Durchschnitt. Die Kapa-

zitätsauslastung des Verarbeitenden Gewerbes übertraf nach einem weiteren Rückgang nur noch leicht ihr längerfristiges Mittel, und die Auftragseingänge setzten ihre Talfahrt fort. Vorteilhaftere Signale kommen aus den auf die Binnenwirtschaft ausgerichteten Sektoren, die von der guten Arbeitsmarktlage und den günstigen Finanzierungsbedingungen profitieren. Die von der Europäischen Kommission veröffentlichten Stimmungsindikatoren für die Bauwirtschaft und die Verbraucher hielten sich bis zuletzt auf hohem Niveau, und der Indikator für die Dienstleistungsbranchen lag nach wie vor über seinem langfristigen Durchschnitt. Mit ins Bild zu nehmen ist hierbei, dass das Verarbeitende Gewerbe im Euroraum insgesamt und in den meisten Euro-Mitgliedsländern eine geringere Bedeutung hat als in Deutschland und die gesamtwirtschaftliche Entwicklung im Euroraum daher weniger stark durch die Industrie geprägt wird als hierzulande. Wegen der weitgehend intakten binnenwirtschaftlichen Antriebskräfte dürfte die Wirtschaftsleistung daher auch im dritten Vierteljahr zunehmen. Allerdings trübte sich die Stimmung im Bau und bei den Dienstleistungen zuletzt ebenfalls etwas ein. Dies verweist auf die Gefahr, dass eine länger anhaltende Schwäche des Verarbeitenden Gewerbes auf andere Wirtschaftsbereiche ausstrahlen könnte.

Literaturverzeichnis

Deutsche Bundesbank (2019a), Zur Schwäche des globalen Pkw-Marktes, Monatsbericht, Mai 2019, S. 13 f.

Deutsche Bundesbank (2019b), Zu den gesamtwirtschaftlichen Folgen des Verwaltungsstillstands in den Vereinigten Staaten, Monatsbericht, Februar 2019, S. 14 f.

Deutsche Bundesbank (2019c), Internationales und europäisches Umfeld, Monatsbericht, Mai 2019, S. 11ff.

Deutsche Bundesbank (2019d), Zu den Auswirkungen der Revision des Teilindex Pauschalreisen auf den HVPI und die Kerninflation, Monatsbericht, März 2019, S. 8 f.

Deutsche Bundesbank (2017), Zur Volatilität der klassischen Kernrate in Deutschland, Monatsbericht, November 2017, S. 52 ff.

Europäische Zentralbank (2018), Konvergenzbericht, Mai 2018.

Internationale Energieagentur (2019), Oil Market Report, Juli 2019.

Internationaler Währungsfonds (2019), World Economic Outlook Update: Still Sluggish Global Growth, Juli 2019.

Rumänische Zentralbank (2018), Inflation Report May 2018, S. 26.

World Economic Forum (2018), The Global Competitiveness Report 2018.

Geldpolitik und Bankgeschäft

Geldpolitik und Geldmarktentwicklung

EZB-Rat passt Forward Guidance zu Leitzinsen zweimal an Auf seinen geldpolitischen Sitzungen im Juni und Juli 2019 passte der EZB-Rat die Orientierung über die künftige Entwicklung der Leitzinsen (Forward Guidance) erneut an. Im Ergebnis geht der EZB-Rat nun davon aus, dass die Leitzinsen mindestens über die erste Hälfte des Jahres 2020 und in jedem Fall so lange wie erforderlich auf ihrem aktuellen oder einem niedrigeren Niveau bleiben werden, um eine fortgesetzte nachhaltige Annäherung der Inflation an ein Niveau von unter, aber nahe 2% auf mittlere Sicht sicherzustellen. Die Forward Guidance zu den Reinvestitionen von im Rahmen des Programms zum Ankauf von Vermögenswerten (expanded Asset Purchase Programme: APP) erworbenen Wertpapieren beließ der EZB-Rat auf beiden Sitzungen unverändert. Auch die Leitzinsen wurden im Berichtszeitraum nicht angepasst. Der Hauptrefinanzierungssatz liegt damit weiterhin bei 0 %, die Zinssätze für die Spitzenrefinanzierungs- und die Einlagefazilität liegen bei 0,25 % und - 0,40 %.

EZB-Rat beschließt weitere Modalitäten der GLRGIII Der EZB-Rat beschloss auf seiner Junisitzung zudem die Zinskonditionen der im März 2019 angekündigten neuen Serie gezielter längerfristiger Refinanzierungsgeschäfte (GLRG III). Demnach wird der Zinssatz für die einzelnen Geschäfte auf ein Niveau von 10 Basispunkten über dem durchschnittlichen Zinssatz für die Hauptrefinanzierungsgeschäfte des Eurosystems während der Laufzeit des jeweiligen GLRG festgesetzt. Für Banken, deren anrechenbare Nettokreditvergabe eine Referenzgröße überschreitet, kann der Zinssatz so niedrig werden wie der während der Laufzeit des Geschäfts geltende durchschnittliche Zinssatz für die Einlagefazilität zuzüglich 10 Basispunkten.¹⁾

Die im Juni getroffenen geldpolitischen Beschlüsse sollen weiterhin für denjenigen Grad an geldpolitischer Akkommodierung sorgen,

der für eine fortgesetzte nachhaltige Inflationsentwicklung auf ein Niveau von unter, aber nahe 2 % auf mittlere Sicht erforderlich ist. Trotz der etwas besser als erwartet ausgefallenen Daten für das erste Quartal zeigten die bis zur Junisitzung verfügbaren Informationen nach Ansicht des EZB-Rats, dass widrige globale Faktoren nach wie vor den Ausblick für den Euroraum trüben. Auch die danach eingegangenen Daten deuten zwar darauf hin, dass anhaltender Beschäftigungszuwachs und steigende Löhne die Widerstandsfähigkeit der Wirtschaft weiterhin stützen. Der Ausblick für den Euroraum wird aber nach wie vor durch eine nachlassende globale Wachstumsdynamik und einen schwachen Welthandel belastet. Insbesondere im verarbeitenden Gewerbe wird das Konjunkturklima durch die länger anhaltenden Unsicherheiten im Zusammenhang mit geopolitischen Faktoren, die zunehmende Gefahr von Protektionismus und durch die Anfälligkeiten in den aufstrebenden Volkswirtschaften gedämpft. In diesem Umfeld bleibt der Inflationsdruck verhalten. Zudem sind die Indikatoren für die Inflationserwartungen zurückgegangen.

Vor diesem Hintergrund signalisierte der EZB-Rat im Juli, gegebenenfalls alle verfügbaren geldpolitischen Instrumente anzupassen, um sicherzustellen, dass sich die Inflation nachhaltig auf sein Ziel zubewegt. In diesem Zusammenhang wurden die zuständigen Ausschüsse des Eurosystems mit der Überprüfung von Handlungsoptionen beauftragt.

Die bilanziell ausgewiesenen Bestände des APP schwankten weiterhin leicht im Zeitablauf. Dies lag einerseits an der zeitlichen Glättung der Reinvestitionen im Rahmen der im Dezember beschlossenen technischen Parameter und andererseits an der Bilanzierung zu fortgeführten

sollen nachhaltige Inflationsentwicklung sicherstellen

Maßnahmen

EZB-Rat beauftragt Ausschüsse mit Überprüfung von Optionen

Bilanziell ausgewiesene Wertpapierbestände kaum verändert

In den zwei Reserveperioden vom 17. April 2019 bis zum 30. Juli 2019 erhöhte sich der Liquiditätsbedarf aus autonomen Faktoren im Euroraum leicht (siehe unten stehende Tabelle). In der Periode Juni/Juli 2019 betrug er durchschnittlich 1418,6 Mrd € und lag damit um 55,3 Mrd € über dem Durchschnitt der Periode März/April 2019, der letzten Mindestreserveperiode vor dem Betrachtungszeitraum. Insgesamt bewegte sich die Summe der autonomen Faktoren innerhalb der beiden betrachteten Perioden in einer breiten Spanne von 1296,0 Mrd € bis 1480,8 Mrd €. Vor allem die gestiegenen Einlagen öffentlicher Haushalte beim Eurosystem und der erhöhte Banknotenumlauf trugen zum zusätzlichen Liquiditätsbedarf bei. Im oben erwähnten Periodenvergleich erhöhten sich die Einlagen der öffentlichen Hand um 25,4 Mrd € auf durchschnittlich 295,9 Mrd € in der Reserveperiode Juni/Juli 2019, und auch der Banknotenumlauf nahm entsprechend um 25,0 Mrd € auf 1240,8 Mrd € zu. Er ist damit weiterhin der mit Abstand größte liquiditätsabsorbierende autonome Faktor im Eurosystem (siehe Schaubild auf S. 26). Zusätzlich erhöhten die aggregierten Veränderungen der Netto-Währungsreserven und der sonstigen Faktoren, die aufgrund liquiditätsneutraler Bewertungseffekte gemeinsam betrachtet werden, den Liquiditätsbedarf um 4,9 Mrd €. Der rechnerische Bedarf an Zentralbankliquidität stieg über die autonomen Faktoren hinaus auch durch den Anstieg des Mindestreservesolls. Es erhöhte sich um 3,0 Mrd € und betrug damit in der Reserveperiode Juni/Juli 2019 131,4 Mrd €.

Das ausstehende Tendervolumen aus Offenmarktgeschäften des Eurosystems ging auch im Betrachtungszeitraum weiter zu-

Liquiditätsbestimmende Faktoren*)

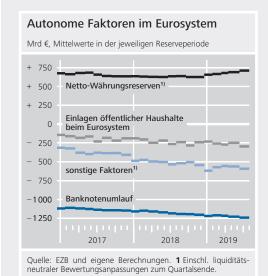
Mrd €; Veränderungen der Tagesdurchschnitte der Reserveerfüllungsperioden zur Vorperiode

	2019		
Position	17. April bis 11. Juni 2019	12. Juni bis 30. Juli 2019	
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)	- 12,4 + 22,3 + 11,1 - 6,3	- 47,7 + 20,6	
Insgesamt II. Geldpolitische Geschäfte des Eurosystems 1. Offenmarktgeschäfte	+ 14,7	- 70,0	
a) Hauptrefinanzierungsgeschäfte b) Längerfristige Refinanzierungsgeschäfte c) Sonstige Geschäfte 2. Ständige Fazilitäten	- 0,2 - 1,7 - 5,3		
a) Spitzenrefinanzierungsfazilität b) Einlagefazilität (Zunahme: –)	+ 0,3 + 17,7		
Insgesamt	+ 10,8	+ 1,1	
III. Veränderung der Guthaben der Kreditinstitute (I. + II.)	+ 25,6	- 68,9	
IV. Veränderung des Mindestreservesolls (Zunahme: –)	- 0,4	- 2,6	

^{*} 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



Ankaufprogramme des Eurosystems

Mrd €

Deutsche Bundeshank

Programm	Veränderung in den beiden Reserve- perioden	Bilanzieller Bestand am 9. August 2019	
Aktive Programme 1) PSPP CBPP3 CSPP ABSPP	- 10,1 - 0,9 - 0,5 - 0,2	2 086,9 260,7 177,2 26,3	
Beendete Programme SMP CBPP1 CBPP2	- 7,9 - 0,6 - 0,3	54,9 2,8 3,4	

1 Veränderungen aufgrund von Fälligkeiten, Reinvestitionen und Anpassungen wegen der Amortisation. Deutsche Bundesbank

rück. In der Reserveperiode Juni/Juli 2019 betrug es im Durchschnitt rund 705 Mrd € und war damit um rund 21 Mrd € niedriger als in der Periode März/April 2019. Zum Rückgang trugen insbesondere die freiwilligen, vorzeitigen Rückzahlungen bei den gezielten längerfristigen Refinanzierungsgeschäften der zweiten Serie (GLRGII) bei. Ende Juni wurden dabei insgesamt 25,9 Mrd € zurückgezahlt und damit mehr als bei früheren Terminen. In den vier GLRGII stehen derzeit noch insgesamt rund 689 Mrd € aus. Aber auch in den regulären Tenderoperationen nahm die Nachfrage weiter ab. So sank das Haupttendervolumen in der Periode Juni/Juli 2019 auf durchschnittlich 4,6 Mrd €, was einem Rückgang um 1,1 Mrd € gegenüber der Periode März/April 2019 entsprach. Auch das ausstehende Volumen der Dreimonatstender sank im entsprechenden Vergleich um 0,3 Mrd € auf 3,3 Mrd €.

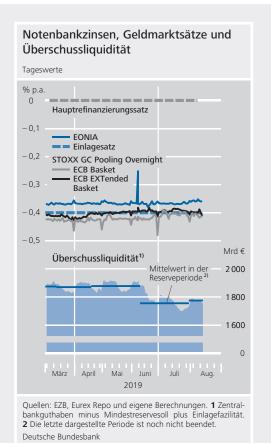
Mit einem Anteil von fast 80% im Betrachtungszeitraum machen die Wertpapierankaufprogramme weiterhin den Großteil der vom Eurosystem über Offenmarktgeschäfte bereitgestellten Zentralbankliquidität aus. Der durchschnittliche bilanzielle Bestand aller Ankaufprogramme in der Periode Juni/Juli 2019 betrug 2 620 Mrd €. Er ging somit um 16 Mrd € gegenüber dem entsprechenden Durchschnittsbestand in der Reserveperiode März/April 2019 von 2 636 Mrd € zurück. Ursachen hierfür waren Anpassungen aufgrund der Amortisation, Fälligkeiten sowie die Flexibilität bei Reinvestitionen (siehe nebenstehende Tabelle). Der Anteil des Programms zum Ankauf von Wertpapieren des öffentlichen Sektors (Public Sector Purchase Programme: PSPP) am Bestand aller Ankaufprogramme betrug dabei 80%. Durch die Abnahme bei den Wertpapierbeständen und das im Betrachtungszeitraum gesunkene Tendervolumen ging die über Offenmarktgeschäfte bereitgestellte Zentralbankliquidität wie in den beiden Vorperioden erneut zurück (siehe Schaubild auf S. 28).

Diese niedrigere Liquiditätsbereitstellung und der gestiegene Liquiditätsbedarf aus autonomen Faktoren reduzierten die Überschussliquidität im Eurosystem. Sie lag in der Reserveperiode Juni/Juli 2019 bei durchschnittlich 1775 Mrd € und sank damit gegenüber der Periode März/April 2019 um 95 Mrd €. In der dazwischen liegenden Periode April/Juni 2019 war die Überschussliquidität mit durchschnittlich 1877 Mrd € noch spürbar höher gewesen. Insgesamt zeigte sich die Überschussliquidität damit

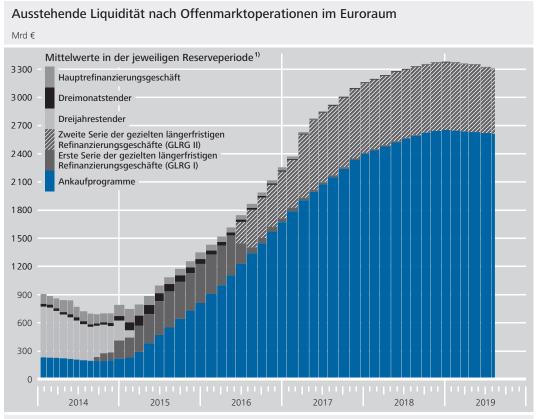
am Ende des Betrachtungszeitraums etwas niedriger als im Jahresverlauf 2018 und im ersten Halbjahr 2019. Ab September 2019 sollte die dann beginnende dritte Serie der gezielten längerfristigen Refinanzierungsgeschäfte (GLRG III) per se zu einem Anstieg der Überschussliquidität führen; der daraus resultierende Netto-Liquiditätseffekt wird allerdings davon abhängen, in welchem Maße die teilnehmenden Kreditinstitute über die freiwilligen vorzeitigen Rückzahlungen gleichzeitig Mittel aus den GLRG II umschichten.

Die sehr komfortablen Liquiditätsverhältnisse sorgten weiter dafür, dass sich die Tagesgeldsätze des Euro-Geldmarkts am Satz der Einlagefazilität ausrichteten (siehe nebenstehendes Schaubild). EONIA, der Referenzzinssatz für unbesichertes Tagesgeld, lag in der Reserveperiode Juni/Juli 2019 durchschnittlich bei - 0,37 % (Vorperiode April/Juni 2019: - 0,36%). Die zugrunde liegenden EONIA-Umsätze waren in der gleichen Periode mit durchschnittlich 2,6 Mrd € weiterhin niedrig (Vorperiode April/ Juni 2019: 2,0 Mrd €). Allerdings kam es am 7. Juni zu einem unerwarteten Anstieg des EONIA auf – 0,25 %. Es handelte sich jedoch um einen durch das geringe Handelsvolumen in Höhe von 0,6 Mrd € begünstigten Sondereffekt.

Besichert wurde Tagesgeld in den beiden betrachteten Reserveperioden hingegen überwiegend unterhalb des Einlagesatzes gehandelt: Auf der Plattform GC Pooling wurden Overnight-Geschäfte im ECB Basket in der Periode Juni/Juli 2019 bei durchschnittlich – 0,41% und damit 2 Basispunkte über der Vergleichsperiode März/April 2019 abgeschlossen. Im mit einem größeren Sicherheitenkreis versehenen ECB EXTended Basket wurde Tagesgeld in der Periode Juni/Juli 2019 durchschnittlich bei – 0,39% gehandelt und somit ebenfalls



höher als in der Vergleichsperiode März/ April 2019, als der Satz bei – 0,42% lag. Über beide Segmente betrugen die aggregierten Overnight-Umsätze in der Reserveperiode Juni/Juli 2019 im Durchschnitt 9,9 Mrd €; sie lagen damit über denen der Referenzperiode März/April 2019 in Höhe von 9,1 Mrd € und weiterhin deutlich über den EONIA-Umsätzen.



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

Anschaffungskosten.²⁾ Insgesamt hielt das Eurosystem am 9. August dem APP zugehörige Aktiva in Höhe von 2 551 Mrd € (zur Aufgliederung der Bestände in die einzelnen Teilprogramme siehe die Erläuterungen auf S. 26).

Deutlich höhere Rückzahlungen bei den GLRGII Die freiwilligen Rückzahlungen bei der zweiten Serie von gezielten längerfristigen Refinanzierungsgeschäften (GLRGII) fielen im Juni merklich höher aus als in den Vorquartalen. Von einer Rückzahlungsmöglichkeit in allen vier Geschäften am 27. März machten die Geschäftspartner des Eurosystems im Umfang von rund 25,9 Mrd € Gebrauch. Davon entfiel mit rund 21,2 Mrd € der Großteil auf das erste Geschäft, dessen Restlaufzeit im Juni unter ein Jahr gefallen ist. Dies reduziert die Anrechenbarkeit dieses Geschäfts für die Liquiditätsregulierung und verringert daher seine Attraktivität für die Banken. Derzeit steht noch ein GLRG II-Volumen von rund 689 Mrd € aus.

Die Überschussliquidität war insgesamt rückläufig und lag zuletzt rund 130 Mrd € niedriger bei 1775 Mrd €. Die Rückzahlungen in den GLRGII hatten an diesem Rückgang nur einen untergeordneten Anteil. Primärer Treiber war ein Anstieg der autonomen Faktoren, insbesondere der Einlagen öffentlicher Haushalte (siehe Erläuterungen auf S. 25 f.).

Bei den kurzfristigen Geldmarktsätzen notierte der unbesicherte Übernachtsatz am Interbanken-Geldmarkt (EONIA) weiterhin innerhalb seiner bisherigen Bandbreite zwischen – 0,36 % und – 0,37 %. Der Dreimonats-EURIBOR verzeichnete hingegen seit Mitte Juni einen merklichen Rückgang und erreichte zuletzt ein neues Allzeittief bei – 0,40 %. Dieser Rückgang dürfte primär auf Erwartungen der Marktteilnehmer

Überschussliquidität leicht rückläufig

Dreimonats-EURIBOR mit neuem Allzeittief

² Insbesondere wird die Differenz zwischen Anschaffungsund Rückzahlungswert über die Restlaufzeit des Wertpapiers verteilt, als Teil des Zinsertrags behandelt (Amortisation) und beim (somit fortgeführten) Anschaffungswert berücksichtigt.

bezüglich einer Absenkung des Einlagesatzes im weiteren Jahresverlauf zurückzuführen sein (siehe nachfolgenden Absatz).³⁾

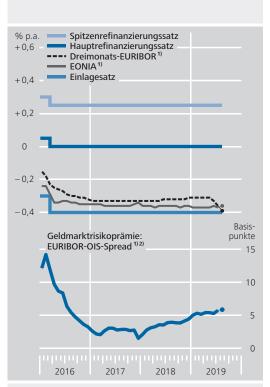
Geldmarktterminsätze mit starkem Rückgang

Die Geldmarktterminsätze gingen im Berichtszeitraum wie schon in den Vormonaten insgesamt deutlich zurück. Die Terminkurve war seit Mitte Juni in den kurzen und mittleren Laufzeiten persistent deutlich invertiert, sodass die Terminsätze über den Horizont der nächsten 24 Monate mit zeitweise bis zu – 0.73 % weit unterhalb des aktuellen Niveaus von EONIA notierten. Dabei war die Kurve zuletzt von merklichen Schwankungen gekennzeichnet. Abhängig vom Zeithorizont könnten allerdings aufgrund von negativen Terminprämien die tatsächlichen Leitzinssenkungserwartungen geringer sein, als es die aus der EONIA-Swapkurve abgeleiteten Geldmarktterminsätze nahelegen. Die Umfragen unter Marktteilnehmern zeigten zuletzt mehrheitlich deutliche Senkungserwartungen bezüglich des Einlagesatzes, die in den Vormonaten so noch nicht vorhanden waren.

Geldpolitische Kommunikation als Haupttreiber der Terminsätze

Die Entwicklung der Geldmarktterminsätze wurde insbesondere von der geldpolitischen Kommunikation im Euroraum und in den USA getrieben. Ein starker Rückgang der Terminsätze war beispielsweise nach einer Rede des EZB-Präsidenten in Sintra am 18. Juni zu beobachten, in der er eine mögliche weitere Lockerung der Geldpolitik andeutete. Die Kommunikation der amerikanischen Notenbank im Vorfeld ihrer Leitzinsentscheidung am 31. Juli beeinflusste ebenfalls die Markterwartungen über weitere geldpolitische Entscheidungen des Eurosystems. Auch ist das zustandsabhängige Element der Forward Guidance des Eurosystems weiterhin von hoher Relevanz für die Geldmarktterminsätze und führt bei als schwach wahrgenommenen neuen Wirtschaftsdaten zu einer Verstärkung der Zinssenkungserwartungen.

Geldmarktzinsen im Euroraum



Quellen: EZB und Bloomberg. **1** Monatsdurchschnitte. **2** Dreimonats-EURIBOR abzüglich Dreimonats-EONIA-Swapsatz.
• = Durchschnitt 1. bis 14. August 2019.
Deutsche Bundesbank

Monetäre Entwicklung im Euro-Währungsgebiet

Auch im zweiten Vierteljahr erfuhr das breit gefasste Geldmengenaggregat M3 deutliche Zuflüsse und setzte sein robustes Wachstum mit einer Jahreswachstumsrate von 4,5 % Ende Juni fort. Wesentliche Wachstumstreiber blieben die Buchkreditvergabe an den inländischen Privatsektor und Mittelzuflüsse aus dem Ausland infolge der gestiegenen Attraktivität inländischer Geldanlagen für gebietsfremde Investoren. Die konjunkturelle Eintrübung im Euroraum dämpfte in den meisten Ländern die Kreditentwicklung bislang nicht. Allerdings wurden laut der aktuellen Umfrage zum Kreditgeschäft (Bank Lending Survey: BLS) im Berichtsquartal

Robustes Geldmengenwachstum im zweiten Quartal 2019 fortgesetzt

³ Daneben könnte auch der Übergang auf die neue Hybrid-Methodologie zur Berechnung von EURIBOR eine Rolle spielen, mit deren gradueller Einführung das European Money Markets Institute (EMMI) als Bereitsteller von EURIBOR im Juli begonnen hat.

Konsolidierte Bilanz des MFI-Sektors im Euroraum*)

Veränderung gegenüber Vorquartal in Mrd €, saisonbereinigt

Aktiva	2019 1. Vj.	2019 2.Vj.	Passiva	2019 1. Vj.	2019 2.Vj.
Kredite an private Nicht-MFIs			Von Zentralstaaten gehaltene		
im Euroraum	107,6	122,9	Bestände 2)	- 11,1	- 7,8
Buchkredite	83,0	110,3	Geldmenge M3	133.9	171,5
Buchkredite, bereinigt 1)	78,7	131,9	dayon Komponenten:		,-
Wertpapierkredite	24,5	12,6	Bargeld und täglich fällige		
			Einlagen (M1)	185.9	143,6
Kredite an öffentliche Haushalte			Übrige kurzfristige Einlagen		, .
im Furoraum	- 40.4	- 56.3	(M2-M1)	3.5	16,7
Buchkredite	- 6,8	- 1.2	Marktfähige Finanzinstrumente	-/-	/ .
Wertpapierkredite	- 33.6	- 55.3	(M3-M2)	- 55,5	11.2
vvertpapierkreatte	33,0	33,3	Geldkapital	50.8	53,5
			davon:	50,6	55,5
Nettoforderungen gegenüber				16.6	25.2
Ansässigen außerhalb des Euroraums	111,9	111,4	Kapital und Rücklagen Sonstige längerfristige	10,0	35,3
andere Gegenposten von M3	- 5,5	39,4	Verbindlichkeiten	242	10.7
andere degenposten von M3	- 5,5	39,4	verbindiichkeiten	34,3	18,2

^{*} 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

Kreditstandards und -bedingungen im Firmenkundengeschäft im Euroraum insgesamt verschärft.

Haupttreiber des M3-Wachstums erneut Sichteinlagen privater Haushalte Das Geldmengenwachstum wurde im zweiten Quartal 2019 abermals hauptsächlich vom Zuwachs der Sichteinlagen getragen. Auch die meisten anderen Teilkomponenten von M3 erfuhren im Berichtsquartal per saldo Zuflüsse, ihre Bedeutung blieb im Vergleich zu den Sichteinlagen aber gering. Wie schon seit Längerem beobachtet, kamen die mit Abstand höchsten Zuflüsse bei den in M3 enthaltenen Einlagen auch im Frühjahrsquartal aus dem Sektor der privaten Haushalte. Vor dem Hintergrund der geringen Zinsdifferenzen zwischen den verschiedenen Einlageformen und aufgrund der erhöhten Unsicherheit über die Wirtschaftsaussichten blieb die Präferenz für möglichst kurze Laufzeiten bei diesen risikoaversen Anlegern ausgeprägt.

Buchkredite an nichtfinanzielle Unternehmen mit deutlichen Zuflüssen Aufseiten der Gegenposten leistete die um Verbriefungen und Verkäufe bereinigte Buchkreditvergabe an den inländischen Privatsektor den größten Beitrag zur Geldmengenausweitung. Ihre Jahreswachstumsrate stieg auf 3,5 % Ende Juni und lag damit nur 1 Prozentpunkt unter der Jahresrate von M3. Vor allem die Buchkreditvergabe an nichtfinanzielle Unternehmen legte nach einem schwächeren ersten Vierteljahr im

Berichtsquartal wieder deutlich zu; die Jahreswachstumsrate dieser bereinigten Buchkredite stieg leicht auf 3,8 %. Die Zuflüsse wurden insbesondere von in Deutschland und Frankreich ansässigen Banken getragen, während die Institute in Spanien und vor allem in Italien Nettoabflüsse in diesem Kreditsegment verzeichneten

Auch gemäß den Angaben der im BLS befragten Banken stieg die Nachfrage nach Krediten vonseiten der Unternehmen im Euroraum insgesamt im zweiten Quartal 2019 per saldo wieder, nachdem sie im ersten Vierteljahr erstmals seit 2015 unverändert geblieben war. Maßgebliche Einflussfaktoren für die Entwicklung der Gesamtnachfrage waren der in vielen Mitgliedsländern gestiegene Mittelbedarf für Anlageinvestitionen sowie für Fusionen, Übernahmen und Umstrukturierungen. Daneben wirkte sich das anhaltend niedrige allgemeine Zinsniveau weiterhin nachfragesteigernd aus. Lediglich die Banken in Spanien berichteten als einzige aus den vier größten Ländern des Euroraums von einem anhaltenden Nachfragerückgang. Die Kreditvergabestandards im Firmenkundengeschäft wurden gemäß den im BLS befragten Banken für den Euroraum insgesamt zum ersten Mal seit Ende 2016 gestrafft. Besonders deutlich fiel die Straffung in Italien aus.

Straffung der Kreditstandards und Nachfrageanstieg im Firmenkundengeschäft Buchkreditvergabe an private Haushalte mit fortgesetzten Zuflüssen Die um Verbriefungen und Verkäufe bereinigte Buchkreditvergabe an private Haushalte verzeichnete im zweiten Quartal fortgesetzte Nettozuflüsse. Diese waren sowohl bei den Konsumentenkrediten als auch bei den mengenmäßig bedeutsameren Wohnungsbaukrediten zu beobachten. Unverändert zum Vorquartal lag die Jahreswachstumsrate Ende Juni bei 3,3 %. Die höchsten Nettozuflüsse in diesem Kreditsegment entfielen auf die Banken in Frankreich und in Deutschland. Auch die Banken in Italien trugen merklich zum Anstieg bei, während die Nettokreditvergabe bei den Banken in Spanien weiter verhalten blieb.

Nachfrageanstieg bei Wohnungsbaukrediten Die am BLS teilnehmenden Banken im Euroraum führten den erneuten Nachfrageanstieg bei den Wohnungsbaukrediten insbesondere auf das niedrige allgemeine Zinsniveau und die positiven Aussichten für den Wohnimmobilienmarkt und dessen Preisentwicklung zurück. Nachfragesenkende Effekte resultierten laut Institutsangaben aus der Eigenfinanzierung von Wohneigentum mittels Ersparnissen. Die Standards im Bereich der Wohnungsbaukredite blieben im Berichtszeitraum gemäß den Umfrageergebnissen im Euroraum nahezu unverändert, nachdem sie im Vorquartal erstmalig seit Anfang 2016 wieder verschärft worden waren.

M3-Wachstum gestützt durch Nachfrage ausländischer Investoren nach inländischen Wertpapieren

Die Netto-Auslandsposition des MFI-Sektors übte im Berichtsquartal erneut einen deutlich stützenden Einfluss auf das Geldmengenwachstum aus. Hierzu trug neben dem anhaltenden Leistungsbilanzüberschuss des Euroraums auch der zunehmend positive Saldo im Wertpapierverkehr bei. Gemäß den für April und Mai vorliegenden nicht saisonbereinigten Daten der Zahlungsbilanz fragten per saldo insbesondere ausländische Investoren sowohl Anleihen inländischer öffentlicher Haushalte als auch Aktien und Investmentfondsanteile des inländischen Privatsektors nach. Dagegen fiel das Interesse gebietsansässiger Investoren an ausländischen Schuldtiteln in diesem Zeitraum merklich geringer aus. Vor dem Hintergrund der anhaltend negativen Renditedifferenz des Euroraums ge-

Komponenten und Gegenposten der Geldmenge im Euroraum

Veränderung gegenüber Vorjahr, Quartalsendstände, saisonbereinigt

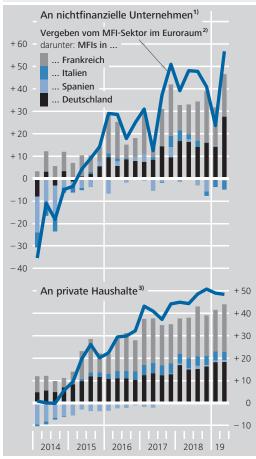


Quelle: EZB. 1 Mit negativem Vorzeichen abgetragen, da eine Zunahme für sich betrachtet das M3-Wachstum dämpft. 2 Bereinigt um Kreditverkäufe und -verbriefungen sowie um Positionen im Zusammenhang mit fiktiven Cash-Pooling-Dienstleistungen, die von MFIs erbracht wurden. 3 Nichtmonetäre finanzielle Kapital-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

Deutsche Bundesbank

Buchkredite an den nichtfinanziellen Privatsektor im Euroraum*)

Mrd €, Quartalssummen der monatlichen Veränderungen, saisonbereinigt



Quelle: EZB und eigene Berechnungen. * Bereinigt um Kreditverkäufe und -verbriefungen. 1 Nichtfinanzielle Kapital- und Quasi-Kapitalgesellschaften. 2 Zusätzlich bereinigt um Positionen im Zusammenhang mit fiktiven Cash-Pooling-Dienstleistungen, die von MFIs erbracht wurden. 3 Sowie private Organisationen ohne Erwerbszweck.

Deutsche Bundesbank

genüber den meisten übrigen Wirtschaftsräumen dürfte die im Vergleich zu Ende 2018 verringerte politische Unsicherheit im Euroraum zum positiven Kapitalbilanzsaldo und damit zum Geldmengenwachstum beigetragen haben.

Dämpfender Einfluss auf M3 durch Zuflüsse bei Kapital und Rücklagen Gedämpft wurde das Geldmengenwachstum wie schon im Vorquartal durch vergleichsweise hohe Zuflüsse beim Geldkapital. Diese waren einerseits auf Zuwächse bei Kapital und Rücklagen des MFI-Sektors, andererseits auf eine Zunahme der längerfristigen Einlagen zurückzuführen. Längerfristige Bankschuldverschreibungen hingegen wurden – nach einem sehr

deutlichen Zufluss im Vorquartal – per saldo leicht abgebaut. Denkbar ist, dass das in den Vorquartalen wieder zugenommene Interesse der Banken an dieser Finanzierungsform infolge der avisierten GLRG III durch das Eurosystem nachließ.

Auch die Wertpapierkredite des MFI-Sektors dämpften im Berichtsquartal per saldo das Geldmengenwachstum. Seit der Einstellung der monatlichen Netto-Wertpapierkäufe durch das Eurosystem zum Jahresende 2018 verzeichneten die Wertpapierkredite an inländische öffentliche Haushalte fortgesetzte Nettoabflüsse. Darüber hinaus reduzierten die Banken ihre Bestände an Aktien und Investmentfondsanteilen nach dem sehr kräftigen Zufluss im Vorquartal zuletzt wieder leicht. Lediglich Anleihen und Schuldverschreibungen des inländischen Privatsektors wurden von den Banken im Berichtsquartal per saldo in spürbarem Umfang erworben.

Wertpapierkredite per saldo mit dämpfendem Einfluss auf M3

Einlagen- und Kreditgeschäft deutscher Banken mit inländischen Kunden

Das Einlagengeschäft deutscher Banken mit inländischen Kunden wurde auch im zweiten Quartal 2019 durch anhaltende Zuflüsse zu den kurzfristigen Bankguthaben, insbesondere den täglich fälligen Einlagen, geprägt. Diese waren vor allem auf die privaten Haushalte zurückzuführen. Ihre Präferenz für besonders liquide Anlageformen setzte sich vor dem Hintergrund des anhaltend niedrigen Zinsniveaus (siehe Schaubild auf S. 37) und der flachen Zinsstruktur fort (siehe Erläuterungen auf S. 33 ff.). Die übrigen geldhaltenden Sektoren bauten ihre Sichteinlagenbestände im Berichtsquartal insgesamt zwar auch weiter aus. Für das Geschäftskundensegment dürfte die Attraktivität dieser Einlageform durch die in den letzten Jahren erfolgte Absenkung der Zinssätze auch in den negativen Bereich jedoch abgenommen haben. Langfristige Bankeinlagen wurden per saldo weiter abgebaut. Hierhinter standen Ent-

Einlagengeschäft deutscher Banken weiterhin von Sichteinlagenaufbau dominiert

Zur Entwicklung der realen Portfoliorenditen privater Haushalte in Deutschland

Die nominalen Zinsen befinden sich in Deutschland weiterhin auf einem historisch niedrigen Niveau. Von der Öffentlichkeit besonders wahrgenommen wird dies bei Bankeinlagen, die traditionell einen bedeutenden Anteil des Geldvermögens der privaten Haushalte in Deutschland ausmachen. Deren nominale Verzinsung lag in den vergangenen Jahren nahezu bei null und dämpft somit für sich genommen die Rendite, die private Haushalte mit ihrem gesamten gehaltenen Geldvermögen erwirtschaften können.

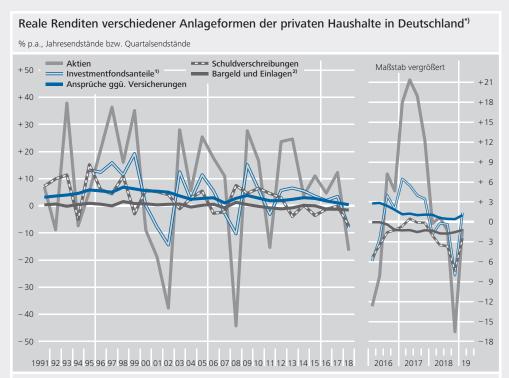
Während Zinszahlungen bei Bankeinlagen letztlich die einzige Ertragsquelle darstellen, werden die Erträge anderer Anlageformen wie Aktien, Schuldverschreibungen, Investmentfondsanteile und Ansprüche gegenüber Versicherungen wesentlich durch Kurseffekte beeinflusst. Bei Aktien und einschlägig investierenden Investmentfonds fallen darüber hinaus meist auch Dividendenzahlungen an. Für eine

Betrachtung der Gesamtrendite des Portfolios der privaten Haushalte müssen diese Komponenten neben den Zinszahlungen ebenfalls berücksichtigt werden.

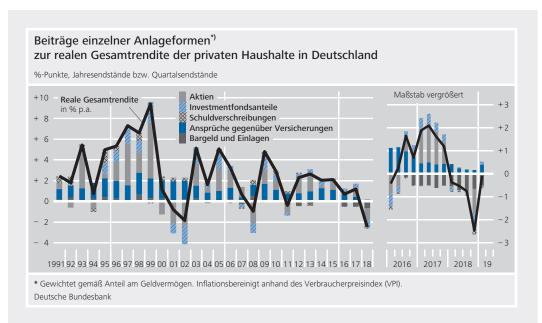
Die vorliegenden Ausführungen beschreiben die Entwicklung der Renditen der verschiedenen Anlageformen der privaten Haushalte sowie der Gesamtrendite bis zum ersten Vierteljahr 2019. Dabei wird mitberücksichtigt, dass die Kaufkraft der nominalen Renditen mit der Inflationsrate schwankt. Folglich werden sämtliche Renditen in realer Rechnung betrachtet.¹⁾

Das unten stehende Schaubild zeigt, wie sich die realen Renditen der wichtigsten Anlageformen im Portfolio der privaten Haushalte in Deutschland zwischen 1991 und dem ersten

1 Vgl. für eine ausführliche Darstellung hinsichtlich der Berechnung der realen Renditen: Deutsche Bundesbank (2015).



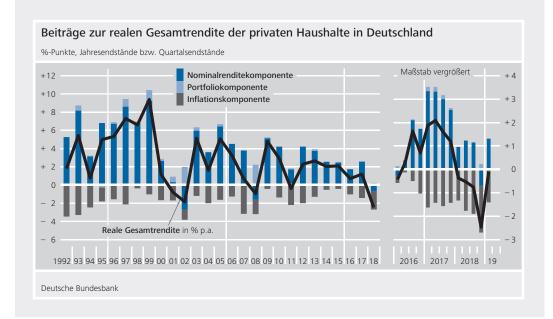
Quellen: Assekurata, Gesamtverband der Deutschen Versicherungswirtschaft und eigene Berechnungen. * Inflationsbereinigt anhand des Verbraucherpreisindex (VPI). 1 Angaben zur Jahresrendite von Investmentfondsanteilen sind erst ab dem 4. Vj. 1995 verfügbar. 2 Die Angaben zu den nominalen Einlagenzinssätzen bis 2002 basieren auf der Bundesbank-Zinsstatistik und ab 2003 auf der harmonisierten MFI-Zinsstatistik. Der Zeitraum vor 2003 ist mit den Jahren ab 2003 daher nur eingeschränkt vergleichbar. Deutsche Bundesbank



Vierteljahr 2019 entwickelten.2) Bargeld und Einlagen, die mit aktuell etwa 40 % den Großteil des Geldvermögens darstellen, erbrachten über weite Strecken eine meist niedrige reale Rendite, die nur vergleichsweise geringen Schwankungen unterlag. Zwar fiel sie auch in der Vergangenheit hin und wieder unter null. Seit Mitte 2016 liegt sie nun allerdings bereits seit längerer Zeit deutlich im negativen Bereich. Ein ähnliches Bild zeigte sich bei den Schuldverschreibungen, deren reale Rendite sich in den letzten Jahren – nicht zuletzt auch vor dem Hintergrund des vom Eurosystem aufgelegten Programms zum Ankauf von Vermögenswerten – nahezu durchgängig im negativen Bereich bewegte. Die reale Rendite

der Versicherungsansprüche konnte sich von ihrem historisch niedrigen Niveau des Vorquartals aufgrund der sinkenden Inflationsrate leicht erholen. Durch die Kursanstiege an den Kapitalmärkten im Nachgang des schwachen Börsenumfelds zum Jahresende 2018 konnten die Renditen auf Aktien und Investmentfondsanteile im ersten Vierteljahr 2019 vorerst ihren seit Anfang 2017 beobachteten Abwärtstrend beenden. Hintergrund der positiven Aktienmarktentwicklung im ersten Vierteljahr dürfte unter anderem eine seinerzeit vorübergehend

2 Die nachfolgenden Ausführungen stellen eine Aktualisierung der Darstellung im Monatsbericht August 2018 dar; vgl. dazu: Deutsche Bundesbank (2018).

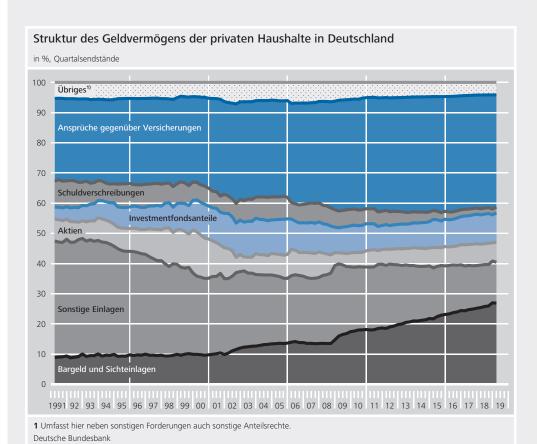


gewachsene Zuversicht gewesen sein, die internationalen Handelskonflikte zumindest teilweise beilegen zu können. Zum anderen trugen auch die gesunkenen Kapitalmarktzinsen, die mit einem niedrigeren Diskontfaktor einhergingen, zu den Kurssteigerungen bei.³⁾

Die Gesamtrendite des Portfolios (siehe Schaubild auf S. 34 oben) ergibt sich aus den mit ihrem Anteil am Gesamtportfolio gewichteten Renditen der verschiedenen Anlageformen. Die so auf Basis der Geldvermögensstruktur der Haushalte berechnete reale Gesamtrendite fiel im Jahresverlauf 2018 von 1,2 % auf etwa - 2,5 %. Aufgrund der positiven Entwicklung der Wertpapierkurse erholte sie sich jedoch Anfang 2019 deutlich und lag mit – 0,1% nur noch leicht im negativen Bereich. Gedämpft wurde die reale Gesamtrendite in den vergangenen Jahren durch den Beitrag der vom Volumen her wichtigen Bankeinlagen, der seit Ende 2016 unverändert im negativen Bereich liegt. Darüber hinaus reduzierten die Wertpapierrenditen die Gesamtrendite vor allem im Schlussquartal 2018 deutlich. Lediglich der Beitrag von Ansprüchen gegenüber Versicherungen war weiterhin auf einem niedrigen Niveau positiv und konnte zu Beginn des Jahres 2019 leicht zulegen.

Neben der Berücksichtigung der verschiedenen Anlageformen lässt sich die reale Gesamtrendite stilisiert in eine Nominalrendite-, Portfolio- und Inflationskomponente zerlegen (siehe Schaubild auf S. 34 unten). Hinter der Nominalrenditekomponente steht näherungsweise der Beitrag zur Gesamtrendite, der vom (gegebenen) nominalen Renditeverlauf – das heißt den Zinszahlungen, Kurseffekten und Dividenden – der unterschiedlichen Anlageformen ausgeht. Zusätzlich wird dabei die Annahme getroffen, dass die gehaltenen Bestände der jeweiligen Anlageformen im Jahresverlauf unverändert blieben. Die Portfoliokomponente stellt approximativ die Änderung der nominalen Gesamtrendite dar, die auf eine veränderte Zusammensetzung des gesamten

3 Vgl. zu den Kapitalmarktentwicklungen im 1. Vj. 2019: Deutsche Bundesbank (2019a).



Geldvermögens zurückzuführen ist. Die Inflationskomponente beschreibt schließlich den Beitrag der Inflationsrate (gemessen anhand des Verbraucherpreisindex, VPI).

Die Nominalrenditekomponente war in der Regel über den gesamten Berichtszeitraum die wichtigste Bestimmungsgröße der realen Gesamtrendite. Von ihr ging in den letzten Jahren zumeist ein positiver Beitrag aus. Im Jahresverlauf 2018 schwächte sich dieser aber deutlich ab, was vor allem auf das schwache Kapitalmarktumfeld zurückzuführen war. Gleichzeitig leistete die Inflationskomponente einen konstant negativen Beitrag, da die Inflationsrate seit 2017 bei positiven Werten zwischen 1,3 % und 2,0 % lag. Die Portfoliokomponente trug im Großen und Ganzen nur in geringem Umfang zur Entwicklung der Gesamtrendite bei. Somit ließ der im Jahresverlauf 2018 insgesamt gesunkene Beitrag der Nominalrendite im Zusammenspiel mit dem Inflationsbeitrag die reale Gesamtrendite zum Jahresende spürbar unter null sinken. Demgegenüber konnte im ersten Vierteljahr 2019 ein deutlich gestiegener positiver Beitrag der Nominalrendite, der im Wesentlichen auf Kursanstiege an den Aktien- und Rentenmärkten zurückzuführen war, den Inflationsbeitrag wieder nahezu kompensieren.

Änderungen in der Geldvermögensstruktur können entweder durch aktive Portfolioumschichtungen oder durch Bewertungseffekte (insbesondere bei Wertpapieren) ausgelöst werden. Insgesamt betrachtet hat sich, trotz der Schwankungen bei der Rendite, die Struktur des Geldvermögens in den letzten Jahren nur geringfügig verändert (vgl. dazu das Schaubild auf S. 35). Dies passt zu der Beobachtung, dass die Renditesuche bei den privaten Haushalten insgesamt betrachtet nur eine untergeordnete Rolle spielt.⁴⁾

4 Vgl. zu möglichen Portfolioumschichtungen der geldhaltenden Sektoren in Deutschland: Deutsche Bundesbank (2019b).

scheidungen der finanziellen Unternehmen, die Renditeaspekte grundsätzlich stärker berücksichtigen.⁴⁾

Kreditgeschäft mit Nichtbanken stark ausgeweitet Das Kreditgeschäft der Banken mit dem heimischen Nichtbankensektor wurde im Berichtsquartal erneut stark ausgebaut. Bestimmend hierfür war die kräftige Ausweitung der Buchkredite an den inländischen Privatsektor. Ausleihungen an öffentliche Haushalte wurden dagegen wiederholt abgebaut, bedingt durch den geringen Finanzierungsbedarf des Staatssektors.

Kräftige Zuflüsse zu Buchkrediten an nichtfinanzielle Unternehmen, ... Unter den Buchkrediten an den Privatsektor verzeichneten im Berichtsquartal die Ausleihungen an inländische nichtfinanzielle Unternehmen die größten Nettozuflüsse. Obwohl sich die Konjunktur in Deutschland abkühlte, hat die im zweiten Halbjahr 2018 etwas verhaltenere Kreditdynamik inzwischen wieder kräftig Fahrt aufgenommen. Die Jahreswachstumsrate der Buchkredite an inländische Unternehmen, die Ende Juni 5,7 % betrug, zog daher fast mit dem

Vorjahresniveau gleich. In Bezug auf die Laufzeiten zeigten die inländischen Unternehmen weiterhin eine stärkere Präferenz für langfristige Ausleihungen, die oft der Finanzierung länger laufender, in der Regel größerer Investitionsvorhaben dienen. Darüber hinaus legte jedoch auch die Nachfrage der Unternehmen nach kürzer laufenden Buchkrediten – anders als in den Vorquartalen – per saldo spürbar zu.

Die aktuelle Entwicklung der Buchkredite an nichtfinanzielle Unternehmen dürfte mehrere Einflüsse widerspiegeln: Weniger exportorientierte Unternehmen profitierten weiterhin von der vergleichsweise stabilen Lage der binnenwirtschaftlichen Sektoren und insbesondere der nach wie vor intakten Konsumkonjunktur. Außerdem unterstützte die ausgesprochen niedrige und im Berichtsquartal insgesamt wei-

... bedingt unter anderem durch ausgesprochen niedrige Verzinsung und ...

⁴ Vgl. zu den Hintergründen: Deutsche Bundesbank (2019b).

ter leicht gesunkene Verzinsung die Nachfrage der Unternehmen nach Bankkrediten.

... den gestiegenen Mittelbedarf für Anlageinvestitionen Hinweise auf weitere Faktoren liefern die aktuellen Ergebnisse des BLS. Nach Ansicht der Bankmanager stieg die Nachfrage in erster Linie deshalb, weil im Firmenkundengeschäft wie schon in den letzten Umfragerunden der Mittelbedarf für Anlageinvestitionen zunahm. Aber auch der Mittelbedarf für Umfinanzierungen, Umschuldungen und Neuverhandlungen trug erneut zum Anstieg der Nachfrage bei.

Kreditvergabepolitik im Unternehmenskreditgeschäft leicht restriktiv Gleichzeitig deuten die jüngsten Ergebnisse des BLS darauf hin, dass die Banken ihre Angebotspolitik im Firmenkundengeschäft zum zweiten Mal in Folge restriktiv anpassten: Sowohl die Kreditstandards als auch die Kreditbedingungen insgesamt wurden im Berichtszeitraum geringfügig verschärft. Die Institute begründeten die Verschärfung ihrer Angebotspolitik im Wesentlichen mit der verschlechterten Beurteilung des Kreditrisikos und mit gestiegenen Eigenkapitalkosten.

Anhaltend hohe Nachfrage der privaten Haushalte, vor allem nach Wohnungsbaukrediten ... Auch die Ausleihungen an private Haushalte trugen wesentlich zum Wachstum des Kreditgeschäfts der Banken in Deutschland bei. Entscheidend hierfür waren die Wohnungsbaukredite, die im Berichtsquartal ähnlich lebhaft wie im Vorquartal zunahmen. Im Ergebnis stieg ihre Jahreswachstumsrate weiter leicht auf 4,8 %. Aber auch die Konsumentenkredite knüpften an ihr dynamisches Wachstum aus dem Vorjahr an. Neben der weiterhin günstigen Einkommens- und Vermögenssituation des Sektors wurde die anhaltend hohe Nachfrage der privaten Haushalte nach Bankkrediten auch durch die ausgesprochen niedrigen Finanzierungskosten unterstützt.

... bei insgesamt uneinheitlichen Anpassungen der Kreditvergabepolitik Die im BLS befragten Banken gaben an, ihre Kreditstandards im Bereich der privaten Baufinanzierung geringfügig gelockert zu haben. Nach einer seit Anfang 2017 anhaltenden Lockerungsphase wurden die Kreditbedingungen allerdings erstmalig wieder leicht verschärft. Im Bereich der Konsumenten- und sonstigen Kredite blieben die Kreditstandards

Entwicklung der Kredite und Einlagen der MFIs*) in Deutschland

 $\mathsf{Mrd} \in \mathsf{, Quartals summen}$ der monatlichen Veränderungen, saisonbereinigt

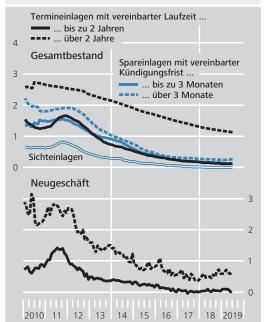
	2019		
Position	1. Vj.	2. Vj.	
Einlagen von inländischen Nicht-MFIs ¹⁾ täglich fällig mit vereinbarter Laufzeit	43,1	36,9	
bis zu 2 Jahren über 2 Jahre mit vereinbarter Kündigungsfrist	10,0 - 9,4	- 7,6 - 2,1	
bis zu 3 Monaten über 3 Monate	3,9 - 0,1	1,1 1,4	
Kredite Kredite an inländische öffentliche Haushalte			
Buchkredite Wertpapierkredite Kredite an inländische Unternehmen	- 4,1 - 1,8	- 1,8 - 3,1	
und Privatpersonen Buchkredite ²⁾ darunter:	34,5	40,8	
an private Haushalte ³⁾ an nichtfinanzielle Unternehmen ⁴⁾ Wertpapierkredite	18,2 12,4 - 0,8	18,5 20,9 - 0,2	

* 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

Zinssätze für Bankeinlagen in Deutschland*)

% p.a., monatlich



* Einlagen privater Haushalte und nichtfinanzieller Unternehmen gemäß harmonisierter MFI-Zinsstatistik (volumengewichtete Zinssätze). Bestandszinsen für Sicht- und Spareinlagen können wegen täglich möglicher Zinsänderungen auch als Neugeschäfte interpretiert werden.

Deutsche Bundesbank



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 verschäft" und "leicht verschäft" 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 "deutlich verengt" in % der gegebenen Antworten. 4 Erwartungen für das 3. Vj. 2019.

Deutsche Bundesbank

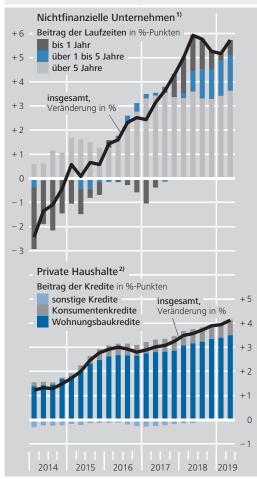
unverändert; die Kreditbedingungen wurden im Berichtsquartal erneut marginal gelockert.

Regulatorische und aufsichtliche Aktivitäten mit für sich genommen verschärfendem Einfluss auf Kreditrichtlinien, ... Die im Rahmen des BLS befragten deutschen Banken berichteten in der Juliumfrage von einer im Vergleich zum Vorquartal etwas verbesserten Refinanzierungssituation vor dem Hintergrund der Lage an den Finanzmärkten. Im Zuge der neuen regulatorischen und aufsichtlichen Aktivitäten 5) stärkten sie in der ersten Jahreshälfte 2019 ihre Eigenkapitalposition insbesondere durch die Einbehaltung von Gewinnen weiter. Gleichzeitig hatten die regulatorischen und aufsichtlichen Aktivitäten im ersten Halbjahr für sich genommen einen verschärfenden Einfluss auf die Kreditrichtlinien, insbesondere bei den Wohnungsbaukrediten. Auf die Margen wirkten sich die Maßnahmen allerdings nicht aus.

... Einfluss der NPL-Quote dagegen neutral Die Höhe der NPL-Quote⁶⁾ hatte gemäß den Angaben der befragten Banken im ersten Halbjahr keine Auswirkungen auf Änderungen ihrer Kreditvergabepolitik. Für das kommende Halbjahr erwarten die Banken allerdings erstmals einen verschärfenden Einfluss auf die Kreditrichtlinien und -bedingungen für Unternehmenskredite.

Buchkredite*) deutscher Banken an den inländischen nichtfinanziellen Privatsektor

Veränderung gegenüber Vorjahr, Quartalsendstände, saisonbereinigt



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

Deutsche Bundesbank

Literaturverzeichnis

Deutsche Bundesbank (2019a), Die Wirtschaftslage in Deutschland im Frühjahr 2019, Monatsbericht, Mai 2019, S. 5–74.

Deutsche Bundesbank (2019b), Geldvermögensbildung und Renditesuche in Deutschland, Monatsbericht, Mai 2019, S. 32–35.

Deutsche Bundesbank (2018), Zur Entwicklung der realen Portfoliorenditen privater Haushalte in Deutschland, Monatsbericht, August 2018, S. 33–35.

⁵ Hierzu zählen u.a. die in der CRR/CRDIV festgelegten Eigenkapitalanforderungen und die aus dem Comprehensive Assessment resultierenden Anforderungen.

⁶ Prozentualer Anteil des Bestandes an notleidenden Krediten (brutto) am Bruttobuchwert der Kredite.

Deutsche Bundesbank Monatsbericht August 2019 40

Deutsche Bundesbank (2015), Das Spar- und Anlageverhalten privater Haushalte in Deutschland vor dem Hintergrund des Niedrigzinsumfelds, Monatsbericht, Oktober 2015, S. 13–32.

Finanzmärkte

■ Finanzmarktumfeld

Finanzmärkte von Geldpolitik und Handelskonflikten geprägt

Das Geschehen an den internationalen Finanzmärkten wurde im Frühjahr und Sommer 2019 maßgeblich von der Geldpolitik großer Notenbanken sowie zuletzt von dem Wiederaufflammen des Handelskonflikts zwischen den Vereinigten Staaten und China bestimmt. Vor allem die als akkommodierend wahrgenommene geldpolitische Kommunikation des Eurosystems und die Leitzinssenkung der amerikanischen Notenbank Ende Juli trugen weltweit zu sinkenden Kapitalmarktzinsen bei. Hinzu kamen Sorgen vor einer Abkühlung des Welthandels und der globalen Konjunktur, die in jüngster Zeit eine verstärkte Nachfrage nach Staatsanleihen auslöste. Dabei fielen unter anderem die Renditen von Bundesanleihen auf historische Tiefstände. Eine breit angelegte "Flucht in sichere Häfen" gab es allerdings nicht, denn sowohl die Zinsdifferenzen von Staatsanleihen im Euroraum als auch die Renditeaufschläge europäischer Unternehmensanleihen zu Bundesanleihen engten sich ein.

An den Aktienmärkten führte die Verschärfung des Handelstreites Anfang August zu deutlichen Kurseinbußen. Diese zehrten die zuvor seit Ende März verzeichneten Kursgewinne vielerorts vollständig auf. Zugleich stieg die Kursunsicherheit über die künftige Aktienmarktentwicklung stark an. An den Devisenmärkten gab das Pfund Sterling vor dem Hintergrund des Regierungswechsels im Vereinigten Königreich und damit einhergehender wachsender Brexit-Sorgen spürbar nach. Zudem rückte der Renminbi in den Blickpunkt der Marktbeobachter, nachdem der Kurs gegenüber dem US-Dollar zeitweilig auf einen langjährigen Tiefstand gefallen war. Der Euro gewann dagegen im gewogenen Durchschnitt gegenüber den Währungen von 19 wichtigen Handelspartnern rund 2% an Wert.

Wechselkurse

Wie schon im ersten Quartal 2019 war der Euro-US-Dollar-Kurs auch im weiteren Jahresverlauf von vergleichsweise geringen Schwankungen geprägt. So bewegte er sich im Mai innerhalb eines engen Korridors um einen Wert von 1,12 US-\$. Weder überraschende Konjunkturdaten noch politische Ereignisse wie die Europawahl führten zu nachhaltigen Kursveränderungen. Der Juni brachte dann aber mehr Bewegung in den Markt. Angefacht von einer Verschärfung der Tonlage im Handelsstreit zwischen China und den USA sowie überraschend schwachen US-Arbeitsmarktdaten kam es im Verlauf der ersten Junihälfte zu einer breit angelegten Schwäche des US-Dollar. Den Euro stützte zudem die geldpolitische Kommunikation zur Junisitzung des EZB-Rats, welche von Finanzmarktakteuren im Vergleich zu den Erwartungen als weniger akkommodierend aufgenommen wurde. Eine vorübergehende Gegenbewegung war Mitte des Monats zu beobachten, als bestehende Zinssenkungserwartungen in den USA durch gute Einzelhandelsund Industriedaten gedämpft wurden und EZB-Präsident Draghi in einer Rede in Sintra eine expansivere Geldpolitik in Aussicht stellte, falls sich die wirtschaftlichen Bedingungen im Euroraum nicht verbesserten. Im weiteren Verlauf setzte aber vor allem die amerikanische Notenbank, welche nach ihrer geldpolitischen Sitzung ebenfalls eine mögliche zukünftige Lockerung ihrer Geldpolitik kommunizierte, den US-Dollar wieder unter Druck. Zwischenzeitlich notierte der Euro somit bei einem Wert von 1,14 US-\$.

Gestützt von einer Wiederaufnahme der Verhandlungen zwischen den USA und China sowie von robusten US-Arbeitsmarktdaten drehte sich im Juli die Stimmung an den Devisenmärkten zulasten des Euro. Im weiteren Monatsverlauf setzten dem Euro zudem noch eingetrübte Konjunkturaussichten im gemeinsamen Währungsgebiet zu. Einen weiteren Schub erhielt

Euro mit leichten Kursverlusten gegenüber US-Dollar

Auffällige Schwankungen der Euro-Wechselkurse nach der geldpolitischen EZB-Ratssitzung vom Juli 2019

Innertagesbewegungen von Wechselkursen und anderen Finanzmarktvariablen sind häufig hilfreich, um den Effekt einzelner Ankündigungen oder Veröffentlichungen ("Ereignisse") quantitativ zu bewerten.¹⁾ Die geldpolitische Kommunikation nach der EZB-Ratssitzung am 25. Juli 2019 bildet hierfür eine interessante Fallstudie.2) In einem ersten Kommunikationsschritt veröffentlichte die EZB um 13:45 Uhr - wie üblich - eine Pressemitteilung, die der Öffentlichkeit die wesentlichen Entscheidungen des EZB-Rats kundgab. Dies führte innerhalb weniger Minuten per saldo zu einer Euro-Abwertung beispielsweise gegenüber US-Dollar, Pfund Sterling und Yen. Zwar verzichtete der EZB-Rat entgegen den Erwartungen einiger Finanzmarktakteure auf eine Senkung des Einlagesatzes, sodass es unmittelbar zu einer sehr kurzlebigen Euro-Aufwertung kam, der allgemeine Ton der Pressemitteilung legte aber eine expansivere geldpolitische Ausrichtung als noch zur EZB-Ratssitzung davor nahe. Unter anderem wurde auf die Bereitschaft des EZB-Rats "im Einklang mit seiner Verpflichtung auf die Symmetrie des Inflationsziels zu handeln" abgestellt, was, wie auch in der Mitteilung angedeutet, weitere akkommodierende geldpolitische Maßnahmen nötig machen könnte.

In einem zweiten Kommunikationsschritt stand - wie nach jeder geldpolitischen EZB-Ratssit-

zung – ab 14:30 Uhr der EZB-Präsident nach

einem Eingangsstatement anwesenden Journalisten auf einer Pressekonferenz Rede und Antwort.

Innerhalb des Zeitraums der Pressekonferenz wer-

tete der Euro gegenüber allen drei oben genann-

ten Währungen auf. Zwar stellte Präsident Draghi

auf die niedrigen Inflationserwartungen, die rück-

läufige Konjunkturdynamik sowie geopolitische

Faktoren als Triebfeder möglicher weiterer ak-

kommodierender Maßnahmen des EZB-Rats ab,

jedoch schätzte er das Risiko einer Rezession im

Euroraum als vergleichsweise gering ein, nicht zu-

letzt aufgrund eines weiterhin robusten Arbeits-

marktes. Da zudem die Angaben zur zukünftigen

geldpolitischen Ausgestaltung noch sehr all-

gemein blieben, revidierten die Investoren ihre

Einschätzung aus der Pressemitteilung, und der

Euro legte gegenüber Pfund Sterling und Yen per

saldo spürbar zu. Dies war gegenüber dem US-

Dollar nur in wesentlich geringerem Maße der

Fall, wo es angesichts zeitgleich veröffentlichter,

überraschend guter US-Konjunkturdaten zu einer

Gegenbewegung kam. In der Entwicklung der

Referenzkurse sind diese auffälligen Innertages-

schwankungen der Eurokurse nicht erkennbar.

Wechselkurs des Euro am Tag der EZB-Ratssitzung vom 25. Juli 2019 Minutenwerte, log. Maßstab US-\$ Pressemitteilung Pressekonferenz 1.119 gegenüber dem .. 1,118 ... US-Dollar1) 1.117 1,116 1,115 1.114 1.113 1,112 1,111 1,110 0,896 .. Pfund Sterling¹⁾ 0,895 0.894 0.893 0,892 0,891 0.890 0,889 121,4 121.2 121.0 120.8 120,6 120,4 120.2

120.0

10 12

Deutsche Bundesbank

14 16 18

Ouelle: Refinitiv. 1 Ein Anstieg der Werte entspricht einer Auf-

20

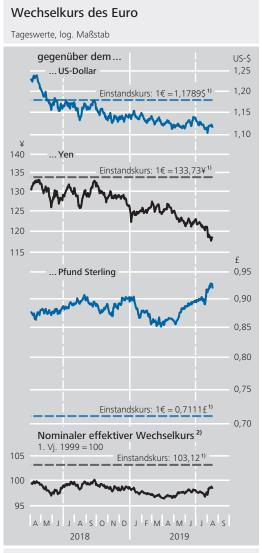
Ankündigungen der EZB auf Finanzmarktvariablen vgl.: Kerssenfischer (2019).

2 Die EZB fixiert ihre Referenzkurse täglich um 14:15 Uhr und damit an Tagen geldpolitischer Entscheidungen des EZB-Rats genau zwischen Pressemitteilung und Pressekonferenz. Dies kann, wie im vorliegenden Fall, zu einem wenig repräsentativen Referenzkurs für den Tag führen.

1 Für eine detaillierte Analyse der Effekte geldpolitischer

der US-Dollar nach der Einigung zwischen Vertretern des US-Kongresses und der Regierung über ein inzwischen verabschiedetes Haushaltspaket für die nächsten zwei Jahre, welches die Schuldenobergrenze für denselben Zeitraum aufhebt und somit die sonst drohende Schließung von Bundesbehörden abwendet. Anfang August fiel der Euro gegenüber dem US-Dollar schließlich auf ein Zweijahrestief, nachdem die amerikanische Notenbank auf ihrer geldpolitischen Sitzung zwar die Zinsen um 25 Basispunkte gesenkt, sich in ihrer Kommunikation jedoch relativ zurückhaltend bezüglich weiterer Zinsschritte geäußert hatte. Zuletzt erholte sich der Euro wieder und notierte bei 1,12 US-\$ und damit 0,8 % niedriger als zum Ende des ersten Quartals.

Euro legt gegenüber Pfund Sterling zu, ... Die Wechselkursentwicklung des Euro gegenüber dem Pfund Sterling war im Berichtszeitraum von einer graduellen Aufwertungstendenz geprägt, die zu einem Großteil auf die steigende Wahrscheinlichkeit eines EU-Austritts des Vereinigten Königreichs ohne Übereinkunft zurückzuführen war. Die Erwartung, dass es zu solch einem Ereignis kommen könnte, verfestigte sich immer mehr, nachdem Premierministerin May Ende Mai ihren Rücktritt als Vorsitzende der Konservativen Partei sowie, mit Wirksamkeit zum 24. Juli, auch als Premierministerin bekanntgegeben hatte und die aussichtsreichsten Nachfolgekandidaten Teile des ausgehandelten Austrittsabkommens ablehnten. So vermochten es in dieser Zeit auch positiv überraschende britische Konjunkturdaten zum Arbeitsmarkt oder dem Einzelhandel nicht, das Pfund Sterling nachhaltig zu stärken. Nachdem Boris Johnson zum Vorsitzenden der Konservativen Partei gewählt und anschließend zum Premierminister ernannt worden war, beschleunigte sich Ende Juli die Talfahrt des Pfund Sterling. Dazu trug bei, dass die von britischer Seite erneut erhobenen Forderungen nach Neuverhandlungen von der EU abermals abgelehnt wurden, was aus Sicht der Investoren die Wahrscheinlichkeit eines Austritts ohne Übereinkunft nochmals erhöhte. Zusätzlich schwächte die Nachricht eines BIP-Rückgangs im zweiten



Quelle: EZB. **1** Kurs zu Beginn der Währungsunion am 4. Januar 1999. **2** Nach Berechnungen der EZB gegenüber den Währungen von 19 Ländern. Ein Anstieg der Werte entspricht einer Aufwertung des Euro.
Deutsche Bundesbank

Quartal im Vereinigten Königreich das Pfund Sterling. Folglich erreichte der Euro gegenüber dem britischen Pfund den höchsten Stand seit fast zwei Jahren. Am Ende des Berichtszeitraums notierte die Gemeinschaftswährung bei 0,92 Pfund Sterling, wodurch ein Wertgewinn von 7,0 % seit Ende März zu Buche steht.

Inmitten um sich greifender Zinssenkungserwartungen im Euroraum war der Euro gegenüber dem Yen unter anderem aufgrund zunehmend negativ werdender Zinsdifferenzen von einer Abwertungstendenz geprägt. Im Berichtszeitraum waren kurzfristige Schwankungen des Euro-Yen-Kurses häufig auf globale konjunk-

... verliert aber gegenüber dem Yen an Wert turelle und politische Signale zurückzuführen, welche die Risikoaversion von Investoren beeinflussten. Nimmt die globale Risikoaversion beispielsweise zu, kommt es unter anderem aufgrund der Auflösung von Currency Carry Trades tendenziell zu Netto-Kapitalzuflüssen in Länder wie Japan, was für sich genommen den Wert des Yen stärkt. Im Laufe des Mai und Anfang August wertete der Euro daher gegenüber dem Yen ab, vor allem als sich der Ton im Handelsstreit zwischen China und den USA jeweils verschärfte. Zeitweilig verzeichnete der Euro gegenüber dem Yen den niedrigsten Stand seit über zwei Jahren. Im Juni dagegen entspannte sich die Risikoeinschätzung der globalen Anleger vorübergehend wieder etwas, und der Euro-Yen-Kurs bewegte sich mit Ausnahme leichter Ausschläge seitwärts. Am Ende des Berichtszeitraums notierte der Euro bei 118 Yen und damit 4,9 % schwächer als zu Beginn des zweiten Quartals.

Euro in effektiver Rechnung etwas stärker Im Ergebnis wertete der Euro im gewogenen Durchschnitt gegenüber den Währungen von 19 wichtigen Handelspartnern seit Beginn des zweiten Quartals um 1,8 % auf. Neben dem Pfund Sterling verzeichnete die Gemeinschaftswährung vor allem auch gegenüber dem koreanischen Won (6,0%), dem Renminbi (4,1%), der norwegischen Krone (3,7 %) und der schwedischen Krone (3,2%) Kursgewinne. Letztere wurde unter anderem von eingetrübten globalen Konjunkturaussichten sowie einer expansiven heimischen Geldpolitik belastet, sodass der Euro gegenüber der schwedischen Krone Mitte Mai auf dem höchsten Stand seit zehn Jahren notierte. Gegenüber der norwegischen Krone stand sogar zwischenzeitlich ein Allzeithoch zu Buche. Im Kontrast dazu erreichte die Gemeinschaftswährung im Berichtszeitraum gegenüber dem Schweizer Franken (- 2,8 %) und dem kanadischen Dollar (- 1,1%) die tiefsten Stände seit jeweils etwa zwei Jahren. Außerhalb des Kreises von 19 Partnerwährungen waren vor allem die Aufwertung gegenüber dem argentinischen Peso nach den dortigen Präsidentschafts-Vorwahlen (38,4%) sowie die Schwankungen gegenüber der türkischen Lira ausgeprägt (per saldo – 1,8 %). So notierte der Euro Mitte Mai zwar noch kurzzeitig bei einem Kurs von 6,97 Lira. Die vorläufige Entspannung im Verhältnis mit den USA minderte jedoch Sorgen um mögliche Sanktionen gegenüber der Türkei, sodass die türkische Währung zu einer breiten Erholung ansetzte. Zum Ende der Berichtsperiode notierte der Euro bei 6,23 Lira.

Wertpapiermärkte und Wertpapierverkehr

Rentenmarkt

Die Renditen von Staatsanleihen in den großen Währungsräumen sanken seit Ende März zum Teil deutlich. In den USA gaben die Renditen zehnjähriger US-Treasuries seit Ende des ersten Quartals um 89 Basispunkte auf 1,5% nach. Dazu hat über den Berichtszeitraum vor allem eine als akkommodierend wahrgenommene Kommunikation seitens der amerikanischen Notenbank Fed beigetragen. Der Offenmarktausschuss der Fed hat auf seiner Sitzung Ende Juli dann auch beschlossen, den Zielkorridor für den Leitzins auf 2% bis 2,25% zu senken. Es war die erste Zinssenkung seit über zehn Jahren. Die Notenbank verwies in der Begründung auf internationale Entwicklungen, die die US-Konjunktur belasteten, sowie auf einen gedämpften Inflationsdruck. Die Marktteilnehmer hatten im Vorfeld eine zukünftig etwas lockerere Geldpolitik im Allgemeinen und eine Zinssenkung im Juli im Speziellen weitgehend erwartet. Dies ließ sich an der sehr flachen US-Zinsstrukturkurve und den Notierungen für Federal Funds Futures erkennen.1) Zum Rückgang der langfristigen Renditen haben vor allem aber auch niedrigere Terminprämien beigetragen.

Die Rendite zehnjähriger Bundesanleihen sank seit dem Ende des ersten Quartals um 57 Basispunkte auf – 0,7 %. Konjunkturindikatoren, die

Rendite zehnjähriger Bundesanleihe ebenfalls gesunken

Renditen sinken beiderseits des Atlantiks

¹ Gemessen am Abstand der zehn- zur zweijährigen Rendite war die Steigung der US-Zinsstrukturkurve zuletzt negativ

hinter den Markterwartungen zurückblieben, und sinkende Inflationserwartungen nährten am Markt Erwartungen auf eine weitere geldpolitische Akkommodation. Der Renditerückgang dauerte an, nachdem der EZB-Rat im Rahmen seiner Julisitzung die grundsätzliche Möglichkeit weiterer geldpolitischer Lockerungen bestätigte. Zuletzt drückten die genannten internationalen Einflüsse die Renditen. Im Ergebnis engte sich der Zinsabstand zwischen zehnjährigen amerikanischen und deutschen Staatsanleihen um 25 Basispunkte auf 224 Basispunkte ein.

Deutsche Zinsstrukturkurve sehr flach

Die aus den Renditen von Bundeswertpapieren abgeleitete Zinsstrukturkurve flachte seit Ende des ersten Quartals weiter ab. Gemessen am Abstand der zehn- zur zweijährigen Rendite lag die Steigung zuletzt bei 23 Basispunkten. Damit verlief die Zinsstrukturkurve zeitweise so flach wie seit über zehn Jahren nicht mehr. Die Verflachung ergab sich aus einem stärkeren Rückgang der mittel- bis langfristigen Renditen. Anleihen ab drei Jahren Restlaufzeit verzeichneten im Berichtszeitraum historische Tiefstände. Der Renditerückgang ist insbesondere auf niedrigere Terminprämien zurückzuführen. Die in der Zinsstrukturkurve der Bundesanleihen enthaltenen impliziten Kurzfristzinserwartungen sind seit Ende März zwar ebenfalls, wenn auch nur leicht, gesunken.

Renditedifferenzen zu Bundesanleihen deutlich gesunken

Der Renditeunterschied zwischen zehnjährigen Bundesanleihen und laufzeitgleichen Staatsanleihen anderer Länder des Euroraums (BIPgewichteter Durchschnitt) engte sich seit Ende März merklich ein (- 27 Basispunkte auf 82 Basispunkte). Europäische Anleihen mit höherer Rendite wurden angesichts der weiter gesunkenen Verzinsung auf risikoarme Anleihen für die Marktteilnehmer attraktiver ("Suche nach Rendite"). Zudem traten politische Unsicherheiten in einigen Ländern zunächst in den Hintergrund: Die Europäische Kommission verzichtete auf ein Defizitverfahren gegen Italien, nachdem die italienische Regierung zusätzliche Maßnahmen zur Eindämmung der Neuverschuldung zugesagt hatte. Zuletzt weitete sich die Rendite-

Anleiherenditen*) des Euroraums und ausgewählter Länder % p.a., Tageswerte +3,3 +3.0+ 2.7 +2,4 + 2,1 Vereinigtes Königreich + 1.8 + 1,5 + 1.2 +0.9+0,6 -0,3-0.6 -0,9

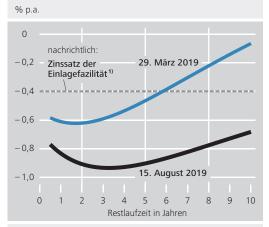
Quelle: Bloomberg. * Staatsanleihen mit einer Restlaufzeit von zehn Jahren.

Deutsche Bundesbank

2018

2019

Zinsstruktur am deutschen Rentenmarkt*)

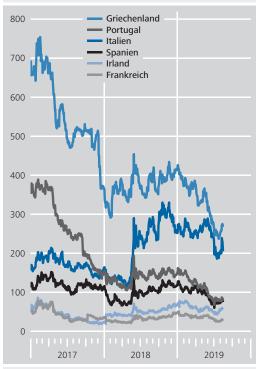


* Zinssätze für (hypothetische) Nullkuponanleihen (Svensson-Methode), basierend auf börsennotierten Bundeswertpapieren. 1 Aktueller Zinssatz der Einlagefazilität gültig seit 15. März 2016. Deutsche Bundesbank

differenz vor dem Hintergrund der Regierungskrise in Italien zwar wieder aus, sie lag aber mit 205 Basispunkten noch 52 Basispunkte unter dem Stand von Ende März. In Griechenland kam es nach der Parlamentswahl zu einem Regierungswechsel. Die neue Regierung kündigte umfangreiche Reformen und Steuersen-

Renditeaufschlag zehnjähriger Staatsanleihen zu Bundesanleihen

Basispunkte, Tageswerte



Quelle: Bloomberg und eigene Berechnungen Deutsche Bundesbank

Renditespreads von Unternehmensanleihen im Euroraum*)

Basispunkte, Tageswerte



Quelle: Thomson Reuters und eigene Berechnungen. * Im Vergleich zu Bundeswertpapieren mit sieben bis zehn Jahren Restlaufzeit. **1** Merrill-Lynch-Index über alle Laufzeiten. **2** Jeweils iBoxx-Indizes mit sieben bis zehn Jahren Restlaufzeit.

Deutsche Bundesbank

kungen an. Zudem trat Griechenland mit der Emission einer siebenjährigen Anleihe nochmals erfolgreich auf dem Kapitalmarkt auf, nachdem im ersten Quartal bereits zwei lang laufende Anleihen begeben worden waren. Der Renditeaufschlag auf griechische Anleihen sank um 108 Basispunkte auf 273 Basispunkte.

Die Renditen zehnjähriger Anleihen des Vereinigten Königreichs fielen seit Ende März um 59 Basispunkte auf 0,4%. Die Bank von England hielt an ihrem geldpolitischen Kurs fest. Sie betonte, dass eine schrittweise Straffung erst nach einem geregelten Austritt aus der EU nötig werden könnte. Zehnjährige japanische Staatsanleihen rentierten mit – 0,24% um 15 Basispunkte niedriger als Ende März. Die Renditen bewegen sich damit am unteren Rand des erweiterten Korridors, den die Bank von Japan im Rahmen ihrer Zinsstrukturkurvensteuerung vorgibt.

Renditen im Vereinigten Königreich und in Japan gesunken

Die aus Inflationsswaps abgeleiteten, in fünf Jahren beginnenden Termininflationsraten für fünf Jahre haben Mitte Juni im Euroraum mit 1,1% einen Tiefstand markiert, bevor sie wieder etwas anzogen. Im Ergebnis lagen sie aber auch bei Abschluss dieses Berichts unter dem Stand von Ende März (1,2 %, -12 Basispunkte). Der Indikator gibt das Niveau der langfristigen Inflationserwartungen derzeit allerdings verzerrt wieder, da er auch negative Liquiditäts- und Inflationsrisikoprämien enthält. Diese Risikoprämien sind verantwortlich für den Abstand der marktbasierten Indikatoren zu den höher liegenden Inflationserwartungen aus Umfragen. Seit Ende März sanken allerdings auch die von Consensus Economics erhobenen langfristigen (sechs- bis zehnjährigen) Inflationserwartungen für den Euroraum leicht auf 1,8 %. Für Deutschland blieben sie nahezu unverändert bei 1,6%.

Die Renditen europäischer Unternehmensanleihen gingen im Berichtszeitraum kräftig zurück. Anleihen von Finanzunternehmen der Ratingklasse BBB mit einer Restlaufzeit zwischen sieben und zehn Jahren rentierten bei Berichtsschluss mit 1,3 % um 92 Basispunkte niedriger

Termininflationsrate und umfragebasierte Inflationserwartungen gesunken

Renditen von Unternehmensanleihen deutlich gesunken

17

als Ende März. Die Renditen entsprechender Unternehmensanleihen des realwirtschaftlichen Sektors sanken um 85 Basispunkte auf 0,7 %. Etwa zwei Drittel dieses Renditerückgangs lässt sich auf die gesunkenen sicheren Zinsen zurückführen. Die Renditeaufschläge gegenüber Bundesanleihen gingen ebenfalls deutlich zurück, und zwar um 31 Basispunkte für finanzielle Unternehmen beziehungsweise um 25 Basispunkte für nichtfinanzielle Unternehmen. Die Renditeaufschläge liegen damit aktuell deutlich unter ihren jeweiligen Fünfjahresmitteln. Alles in allem sind die Finanzierungsbedingungen europäischer Unternehmen am Anleihemarkt sehr günstig.

Hoher Nettoabsatz am Rentenmarkt Das Bruttoemissionsvolumen am deutschen Rentenmarkt erreichte im zweiten Quartal 324 Mrd €. Damit blieb es spürbar hinter dem Emissionsvolumen des ersten Vierteljahres (377½ Mrd €) zurück. Nach Abzug der Tilgungen und unter Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen der Emittenten wurden mit 22 Mrd € dem Betrag nach im Ergebnis deutlich weniger Schuldverschreibungen emittiert als im Vorquartal (52½ Mrd €). Weiterhin brachten ausländische Schuldner Papiere im Wert von 15½ Mrd € am deutschen Markt unter. Das Mittelaufkommen am deutschen Rentenmarkt betrug im Berichtszeitraum somit im Ergebnis 37½ Mrd €.

Kapitalmarktverschuldung der Kreditinstitute erhöht

Die inländischen Kreditinstitute erhöhten im zweiten Quartal ihre Kapitalmarktverschuldung um netto 11 Mrd €. Dabei wurden Schuldverschreibungen der Spezialkreditinstitute für 10 Mrd € sowie Hypothekenpfandbriefe für 4½ Mrd € begeben. Hingegen tilgten die Kreditinstitute Öffentliche Pfandbriefe, deren Umlauf seit Jahren rückläufig ist, im Umfang von 3 Mrd €.

Nettoemissionen der öffentlichen Hand Die öffentliche Hand tilgte von April bis Juni eigene Schuldverschreibungen im Ergebnis für 4 Mrd €. Darin sind auch die Emissionen von Abwicklungsanstalten deutscher Banken enthalten, die statistisch dem öffentlichen Sektor zugerechnet werden. Insbesondere die Länder

Mittelanlage an den deutschen Wertpapiermärkten

Mrd €

	2018	2019			
Position	2. Vj.	1. Vj.	2. Vj.		
Schuldverschreibungen Inländer Kreditinstitute darunter: ausländische	16,7 – 11,1	16,6 7,0	24,5 5,8		
Schuldverschreibungen Deutsche Bundesbank Übrige Sektoren darunter: inländische	- 3,1 19,2 8,6	7,4 - 8,1 17,7	7,7 3,6 15,0		
Schuldverschreibungen Ausländer	3,7 - 18,5	- 2,6 61,0	6,3 13,1		
Aktien Inländer Kreditinstitute darunter:	26,2 0,9	7,4 - 1,4	12,7 0,5		
inländische Aktien Nichtbanken darunter:	0,6 25,3	- 0,6 8,8	0,4 12,2		
inländische Aktien Ausländer	6,0 4,4	6,5 - 4,1	2,8 - 1,5		
Investmentzertifikate Anlage in Spezialfonds Anlage in Publikumsfonds darunter:	12,9 4,1	20,0 3,1	12,8 4,7		
Aktienfonds	- 1,6	- 0,4	- 0,6		

Deutsche Bundesbank

führten in diesem Zeitraum ihre Kapitalmarktverschuldung zurück (3 Mrd €). Der Bund begab dagegen zehnjährige und 30-jährige Anleihen für 11 Mrd € beziehungsweise 4½ Mrd €. Dem standen unter anderem Nettotilgungen von Bundesobligationen sowie unverzinslichen Bubills gegenüber (6½ Mrd € bzw. 3 Mrd €). Zweijährige Schatzanweisungen wurden für netto 1 Mrd € emittiert.

Inländische Unternehmen nutzten das günstige Finanzierungsumfeld und begaben im Berichtsquartal Schuldverschreibungen für per saldo 15 Mrd €; das war deutlich mehr als im Quartal davor (6 Mrd €). Bei den Nettoemissionen handelte es sich im Ergebnis überwiegend um Titel mit Laufzeiten von über einem Jahr. Dabei erhöhten nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften ihre Marktverschuldung im Umfang von 4 Mrd €.

Am heimischen Anleihemarkt nahmen im Frühjahrsquartal 2019 alle Sektoren Schuldverschrei-

Nettoemissionen von Unternehmensanleihen



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

Deutsche Bundesbank

Erwerb von Schuldverschreibungen bungen in ihre Portfolios auf. Vor allem inländische Nichtbanken vergrößerten ihre Bestände an Schuldverschreibungen (15 Mrd €). Dabei investierten sie überwiegend in ausländische Titel. Auch die Bundesbank stockte ihr Rentenportfolio auf, und zwar um 3½ Mrd €. Ausländische Investoren und heimische Kreditinstitute erwarben Schuldverschreibungen für per saldo 13 Mrd € beziehungsweise 6 Mrd €.

Aktienmarkt

Aktienmärkte leiden unter Handelskonflikt Die internationalen Aktienmärkte gaben ihre zwischenzeitlichen Gewinne im Zuge der jüngsten Verschärfung des Handelstreites zwischen den USA und China zum Großteil oder sogar vollständig wieder ab. Nachdem Ende Juni die Handelsgespräche zwischen beiden Staaten wieder aufgenommen worden waren, gab es bereits Mitte Juli kritische Äußerungen zum Verhandlungsstand. Zu deutlichen Kursverlusten kam es dann Anfang August, als die USA wei-

tere Strafzölle auf chinesische Importe ankündigten und der chinesische Renminbi gegenüber dem US-Dollar anschließend auf den niedrigsten Stand seit 11 Jahren fiel. Angesichts der erhöhten Unsicherheit über die globalen Handels- und Wachstumsperspektiven revidierten die Analysten ihre Gewinnerwartungen für europäische und amerikanische Unternehmen leicht nach unten. Dass die erneute Verschärfung des Handelstreites nicht zu größeren Kursverlusten an den Aktienbörsen führte, ist nicht zuletzt den weltweit rückläufigen Zinsen zu verdanken, was den Barwert zukünftiger Dividenden erhöht.

Im Ergebnis notierten die Aktienkurse in den meisten Ländern aufgrund der kräftigen Ausschläge zuletzt leicht unter ihrem Niveau von Ende März. Lediglich der US-amerikanische S&P 500 stieg per saldo um 0,5%. Er wurde unter anderem von den Anfang Juli veröffentlichten Arbeitsmarktzahlen gestützt, die die Erwartungen der meisten Analysten übertrafen. Trotz des Regierungswechsels im Vereinigten Königreich und der anhaltenden Brexit-Unsicherheit verlor der britische FTSE-All-Share-Index mit −2,8 % im Ergebnis etwas weniger stark an Wert als der europäische Euro-Stoxx-Index (-3,3%). Der deutsche CDAX gab mit -4,6% noch stärker nach, während der japanische Nikkei 225 zum Ende des Berichtszeitraums mit -3,8% im Minus notierte. Die aus dem Dividendenbarwertmodell der Bundesbank abgeleiteten Indikatoren deuten aktuell weder für den S&P 500 noch für den Euro Stoxx auf ein ungewöhnlich niedriges oder hohes Bewertungsniveau hin.

Deutlich ungünstiger als im Gesamtmarkt verlief die Kursentwicklung bei Bankaktien. So sanken US-amerikanische Bankaktien um –2,1%, britische Bankaktien um – 10,2% und Bankaktien aus dem Euroraum sogar um –16,9%. Gründe hierfür sind vor allem die flachere Zinsstrukturkurve und die Sorge vor einem sich verfestigenden Niedrigzinsumfeld. Beides belastet die Ertragsaussichten von Banken.

Zuletzt deutliche Kursverluste und sprunghafter Anstieg der Volatilität

Bankaktien noch schwächer als Gesamtmarkt

49

Die Kursunsicherheit an den Aktienmärkten, gemessen anhand der impliziten Volatilität, lag während des Berichtszeitraums lange Zeit nahe historischer Tiefststände. Die genannte Verschärfung im Handelskonflikt zwischen den USA und China sorgte jedoch für einen sprunghaften Anstieg der Kursunsicherheit.

Mittelaufnahme am Aktienmarkt Am heimischen Aktienmarkt emittierten inländische Unternehmen im zweiten Vierteljahr 2019 neue Aktien für per saldo 2 Mrd € und damit in ähnlicher Größenordnung wie in den ersten drei Monaten des Jahres. Der Umlauf ausländischer Aktien am deutschen Markt stieg im gleichen Zeitraum ebenfalls an, und zwar um 9½ Mrd €. Erworben wurden Dividendenpapiere im Ergebnis vor allem von heimischen Nichtbanken (12 Mrd €), aber auch von heimischen Kreditinstituten (½ Mrd €). Ausländische Portfolioinvestoren verringerten ihre Aktienbestände hingegen um 1½ Mrd €.²)

Investmentfonds

Absatz und Erwerb von Investmentzertifikaten Inländische Investmentgesellschaften verzeichneten im Dreimonatszeitraum von April bis Juni einen Mittelzufluss in Höhe von 17½ Mrd €, nach einem Aufkommen von 23 Mrd € im ersten Quartal. Die neuen Mittel kamen vor allem den institutionellen Anlegern vorbehaltenen Spezialfonds zugute (13 Mrd €). Unter den Anlageklassen konnten vor allem Gemischte Wertpapierfonds (10 Mrd €) und Offene Immobilienfonds (5 Mrd €) neue Anteile unterbringen, in geringem Umfang auch Dachfonds (1½ Mrd €) und Rentenfonds (½ Mrd €). Demgegenüber mussten Aktienfonds Anteile in Höhe von (1 Mrd €) zurücknehmen. Am deutschen Markt vertriebene Fonds ausländischer Gesellschaften akquirierten im zweiten Quartal im Ergebnis neue Mittel für 8 Mrd €. Auf der Erwerberseite dominierten die heimischen Nichtbanken, die Anteilscheine für 27½ Mrd € in ihre Portfolios aufnahmen. Hierunter befanden sich im Ergebnis überwiegend heimische Papiere. Auslän-

Wichtige Posten der Zahlungsbilanz

Mrd €

Leistungsbilanz		2018	2019	
1. Warenhandel 1) 2. Dienstleistungen 2) 3. Primäreinkommen 4. Sekundäreinkommen 4. Sekundäreinkommen 6. 5,2 - 16,6 - 6, II. Vermögensänderungsbilanz 7. 2,6 + 1,4 - 0, III. Kapitalbilanz (Zunahme: +) 1. Direktinvestition Inländische Anlagen im Ausland Ausländische Anlagen im Inland 2. Wertpapieranlagen Inländische Anlagen in Wertpapieren ausländischer Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuldverschreibungen 5) darunter: denominiert in Euro 6) kurzfristige Schuldverschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inländischer Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuldverschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inländischer Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuldverschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inländischer Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuldverschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inländischer Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuldverschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inländischer Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuldverschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inländischer Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuldverschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inländischer Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuldverschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inländischer Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuldverschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inländischer Emittenten 8) Rurzfristige Schuldverschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inländischer Emittenten 8) Rurzfristige Schuldverschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Ausländische	Position	2. Vj.	1. Vj.	2. Vj.p)
III. Kapitalbilanz (Zunahme: +) 1. Direktinvestition	 Warenhandel¹⁾ Dienstleistungen²⁾ Primäreinkommen 	+ 60,1 - 2,8 + 8,5	+ 59,9 - 2,3 + 25,7	+ 59,7 + 58,8 - 4,2 + 11,3 - 6,2
1. Direktinvestition Inländische Anlagen im Ausland Ausländische Anlagen im Inland + 58,3 + 44,2 + 31, Ausländische Anlagen im Inland + 22,6 + 9,0 + 26, 2. Wertpapieranlagen Inländische Anlagen in Wertpapieren ausländische Emittenten + 5,6 + 36,5 + 26, Aktien 3)	II. Vermögensänderungsbilanz	- 2,6	+ 1,4	- 0,5
Ausländische Anlagen im Inland	1. Direktinvestition			+ 30,4 + 4,7
2. Wertpapieranlagen Inländische Anlagen in Wertpapieren ausländischer Emittenten + 5,6 + 36,5 + 26, Aktien 3)		+ 58,3	+ 44,2	+ 31,6
Inländische Anlagen in Wertpapieren ausländischer Emittenten				+ 26,9
discher Emittenten Aktien 3) Investmentfonds- anteile 4) darunter: Geldmarktfondsanteile langfristige Schuld- verschreibungen 5) durzfristige Schuld- verschreibungen in Wertpapieren inlän- discher Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuld- verschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inlän- discher Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuld- verschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inlän- discher Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuld- verschreibungen 5) darunter: öffentliche Emittenten 8) kurzfristige Schuld- verschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inlän- discher Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuld- verschreibungen 5) darunter: öffentliche Emittenten 8) kurzfristige Schuld- verschreibungen 7) 3. Finanzderivate 9) 4. Übriger Kapitalverkehr 10) Monetäre Finanzinstitute 11) Unternehmen und Privatpersonen 12) Staat Bundesbank 5. Währungsreserven + 5,6 + 36,5 + 10,7 + 3,5,6 + 10,7 + 8,	Inländische Anlagen in	+ 23,5	- 16,7	+ 16,1
anteile 4) darunter: Geldmarktfondsanteile langfristige Schuld- verschreibungen 5) darunter: denominiert in Euro 6) kurzfristige Schuld- verschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inlän- discher Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuld- verschreibungen 5) darunter: denominiert in Euro 6) kurzfristige Schuld- verschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inlän- discher Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuld- verschreibungen 5) darunter: öffentliche Emittenten 8) kurzfristige Schuld- verschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inlän- discher Emittenten Aktien 3) - 26,4 - 38,8 - 19, darunter: öffentliche Emittenten 8) kurzfristige Schuld- verschreibungen 7) - 22,0 - 16,2 - 1, Moretäre Finanzinstitute 10) Unternehmen und Privatpersonen 12) Staat - 4,4 - 5,0 - 1, - 5,0 - 15,3 - 5, Staat - 4,4 - 5,0 - 0,1 - 0,4 - 0,1 - 0,1 - 0,0	discher Emittenten Aktien ³⁾			+ 26,7 + 3,0
Geldmarktfondsanteile langfristige Schuldverschreibungen5) + 3,8 + 18,0 + 17, darunter: denominiert in Euro6) kurzfristige Schuldverschreibungen7) - 0,5 + 7,3 - 1, Ausländische Anlagen in Wertpapieren inländischer Emittenten Aktien3) + 3,7 - 4,0 - 1, Investmentfondsanteile langfristige Schuldverschreibungen5) darunter: öffentliche Emittenten8) + 22,0 + 16,2 + 1, kurzfristige Schuldverschreibungen7) + 7,9 + 22,2 - 6, Sinanzderivate9) + 10,2 + 6,2 + 11, Ubriger Kapitalverkehr10) - 12,1 + 34,8 - 2, Monetäre Finanzinstitute11) - 13,2 - 51,5 - 0, Unternehmen und Privatpersonen12) Staat - 4,4 - 5,0 + 0, surdischer Schuldvardseserven - 0,4 - 0,1 + 0,0	anteile ⁴⁾	+ 4,5	+ 10,7	+ 8,2
verschreibungen5) darunter: denominiert in Euro6) kurzfristige Schuld- verschreibungen7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inlän- discher Emittenten Aktien3) Investmentfondsanteile langfristige Schuld- verschreibungen5) darunter: öffentliche Emittenten8) kurzfristige Schuld- verschreibungen7) 3. Finanzderivate9) 4. Übriger Kapitalverkehr10) Monetäre Finanzinstitute11) Unternehmen und Privatpersonen12) Staat Bundesbank 5. Währungsreserven + 5,2 + 16,0 + 13, + 13,7 - 4,0 - 1, - 17,8 + 53,2 + 10, - 17,8 + 53,2 + 10, - 17,8 + 53,2 + 10, - 17,8 + 53,2 + 10, - 17,8 + 53,2 + 10, - 17,8 + 53,2 + 10, - 17,8 + 53,2 + 10, - 17,8 + 53,2 + 10, - 17,8 + 53,2 + 10, - 17,8 + 53,2 + 10, - 17,8 + 53,2 + 10, - 17,9 + 22,2 - 6, - 15,2 - 6, - 15,3 - 5, - 5,0 + 0,0 - 1,1 + 0,0 - 1,1 + 0,0 - 1,2 + 1,2 + 1,2 + 1,2 - 1,2 + 1,2 + 1,2 - 1,3 + 1,2 + 1,2 - 1,4 + 1,2 + 1,2 - 1,4 + 1,2 + 1,2 - 1,4 + 1,2 + 1,2 - 1,4 + 1,2 + 1,2 - 1,4 + 1,2 + 1,2 - 1,4 + 1,2 + 1,2 - 1,4 + 1,2 + 1,2 - 1,4 + 1,4 + 1,2 - 1,4 + 1,4 + 1,4 - 1,4 + 1,4 + 1,4 - 1,4 + 1,4 + 1,4 - 1,4 + 1,4 + 1,4 - 1,4 + 1,4 + 1,4 - 1,4 + 1,4 + 1,4 - 1,4 + 1,4 + 1,4 - 1,4 + 1,4 + 1,4 - 1,4 + 1,4 + 1,4 - 1,4 + 1,4 + 1,4 - 1,4 + 1,4 + 1,4 - 1,4 + 1,4 + 1,4 - 1	Geldmarktfondsanteile	+ 0,2	- 2,3	+ 2,2
denominiert in Euro 6) kurzfristige Schuld- verschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inlän- discher Emittenten Aktien 3) + 3,7 - 4,0 - 1, Investmentfondsanteile langfristige Schuld- verschreibungen 5) - 26,4 + 38,8 + 19, darunter: öffentliche Emittenten 8) - 22,0 + 16,2 + 1, kurzfristige Schuld- verschreibungen 7) + 7,9 + 22,2 - 6, 3. Finanzderivate 9) + 10,2 + 6,2 + 11, Monetäre Finanzinstitute 11) - 13,2 - 51,5 - 0, Monetäre Finanzinstitute 11) - 13,2 - 51,5 - 0, Unternehmen und Privatpersonen 12) - 25,0 - 15,3 - 5, Staat - 4,4 - 5,0 + 0, Bundesbank + 30,5 + 106,7 + 3, 5. Währungsreserven - 0,4 - 0,1 + 0,	verschreibungen 5)	+ 3,8	+ 18,0	+ 17,3
verschreibungen 7) Ausländische Anlagen in Wertpapieren inländischer Emittenten Aktien 3) Investmentfondsanteile langfristige Schuldverschreibungen 5) darunter: öffentliche Emittenten 8) kurzfristige Schuldverschreibungen 7) 3. Finanzderivate 9) 4. Übriger Kapitalverkehr 10) Monetäre Finanzinstitute 11) Unternehmen und Privatpersonen 12) Staat Bundesbank 5. Währungsreserven - 0,5 + 7,3 - 1, - 1,2 - 1,2 - 1,2 - 1,2 - 1,2 - 1,2 - 1,2 - 1,2 - 1,2 - 1,2 - 1,2 - 1,2 - 1,2 - 1,2 - 1,2 - 2,2 - 1,2 - 2,2		+ 5,2	+ 16,0	+ 13,6
discher Emittenten	verschreibungen ⁷⁾ Ausländische Anlagen in	- 0,5	+ 7,3	- 1,8
Investmentfondsanteile	discher Emittenten			+ 10,7
langfristige Schuld-verschreibungen 5		+ 3,7	- 4,0 - 3,8	- 1,5 - 0.9
darunter: öffentliche Emittenten 8)	langfristige Schuld-		,	
kurzfristige Schuldverschreibungen 7) + 7,9 + 22,2 - 6, 3. Finanzderivate 9) + 10,2 + 6,2 + 11, 4. Übriger Kapitalverkehr 10) - 12,1 + 34,8 - 2, Monetäre Finanzinstitute 11) - 13,2 - 51,5 - 0, Unternehmen und Privatpersonen 12) - 25,0 - 15,3 - 5, Staat - 4,4 - 5,0 + 0, Bundesbank + 30,5 + 106,7 + 3, 5. Währungsreserven - 0,4 - 0,1 + 0,	darunter: öffentliche			
3. Finanzderivate ⁹⁾ +10,2 + 6,2 +11, 4. Übriger Kapitalverkehr ¹⁰⁾ -12,1 + 34,8 - 2, Monetäre Finanzinstitute ¹¹⁾ -13,2 - 51,5 - 0, Unternehmen und Privatpersonen ¹²⁾ -25,0 - 15,3 - 5, Staat -4,4 - 5,0 + 0, Bundesbank +30,5 +106,7 + 3, 5. Währungsreserven - 0,4 - 0,1 + 0,		- 22,0	+ 16,2	+ 1,3
4. Übriger Kapitalverkehr 10) — 12,1 + 34,8 — 2, Monetäre Finanzinstitute 11) — 13,2 — 51,5 — 0, Unternehmen und Privatpersonen 12) — 25,0 — 15,3 — 5, Staat — 4,4 — 5,0 + 0, Bundesbank + 30,5 + 106,7 + 3, 5. Währungsreserven — 0,4 — 0,1 + 0,	3			- 6,8
Monetäre Finanzinstitute 11) Unternehmen und Privatpersonen 12) Staat Bundesbank 5. Währungsreserven - 13,2 - 51,5 - 0, - 25,0 - 15,3 - 5, - 5,0 + 0, - 4,4 - 5,0 + 0, - 4,4 - 5,0 + 0, - 0,1 + 0, - 0,4 - 0,1 + 0,		,		+ 11,4
Unternehmen und Privatpersonen 12)	Monetäre	,		,
Privatpersonen 12)		- 13,2	- 51,5	- 0,4
5. Währungsreserven – 0,4 – 0,1 + 0,	Staat	- 4,4	- 5,0	- 5,8 + 0,2
IV. Statistisch nicht aufglieder-				+ 3,9 + 0,4
bare Transaktionen 13) – 1,2 – 8,7 – 28,		- 1,2	- 8,7	- 28,8

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

dische Investoren verkleinerten ihr Fondsportfolio in Deutschland um netto 1 Mrd €. Inländische Kreditinstitute trennten sich im Berichtsquartal von Investmentanteilen im Umfang von 1 Mrd €. standen leichten Mittelabflüssen aus Finanzkrediten Mittelzuflüsse aus Handelskrediten gegenüber. Die wichtigsten Zielländer deutscher Direktinvestitionen waren die USA, Italien und Irland.

Direktinvestitionen

Geringe Kapitalexporte im Bereich der Direktinvestitionen Bei den Direktinvestitionen kam es im zweiten Quartal 2019 ebenso wie im Wertpapierverkehr zu Netto-Kapitalexporten. Während die Mittelabflüsse im Wertpapierverkehr per saldo 16 Mrd € betrugen, beliefen sie sich bei den Direktinvestitionen auf 4½ Mrd €.

Kapitalabflüsse durch Transaktionen heimischer Unternehmen In Deutschland ansässige Unternehmen verzeichneten von April bis Juni Mittelabflüsse in Höhe von 31½ Mrd €, nach 44 Mrd € im Vorquartal. Dabei erhöhten deutsche Firmen ihr Beteiligungskapital im Ausland um 31 Mrd €, wovon knapp die Hälfte auf reinvestierte Gewinne entfiel. Verglichen damit war ihre Kreditvergabe an verbundene Unternehmen im Ausland mit per saldo ½ Mrd € gering. Hier

Im zweiten Quartal 2019 betrugen die Direktinvestitionen ausländischer Gesellschaften in Deutschland per saldo 27 Mrd € (Vorquartal: 9 Mrd €). Ihr Beteiligungskapital erhöhten sie um 3 Mrd €, wovon die Hälfte reinvestierten Gewinnen zuzuschreiben war. Durch konzerninterne Kredite flossen verbundenen Unternehmen in Deutschland weitere Mittel zu (24 Mrd €). Sie gingen per saldo nahezu vollständig auf Finanzkredite zurück. Ein Teil davon entfiel auf "reverse investments". Mit derartigen Krediten leiten im Ausland angesiedelte Finanzierungstöchter inländischer Unternehmen typischerweise die Erlöse aus der Emission von Wertpapieren an ihre hiesigen Muttergesellschaften weiter. Die wichtigsten Herkunftsländer ausländischer Direktinvestitionen in Deutschland waren Irland, die Niederlande und Luxemburg.

Ausländische Direktinvestitionen in Deutschland gestiegen

Literaturverzeichnis

Kerssenfischer, M. (2019), Information Effects of Euro Area Monetary Policy: New Evidence from High-Frequency Futures Data, Diskussionspapier der Deutschen Bundesbank, Nr. 07/2019.

Konjunktur in Deutschland

Gesamtwirtschaftliche Lage

Deutsche Wirtschaft im Frühjahr 2019 leicht geschrumpft Die deutsche Wirtschaftsleistung verringerte sich im zweiten Jahresviertel 2019 leicht. Der Schnellmeldung des Statistischen Bundesamtes zufolge sank das reale Bruttoinlandsprodukt (BIP) gegenüber dem Vorquartal saison- und kalenderbereinigt um 0,1%.1) Der entsprechende Vorjahresstand wurde in kalenderbereinigter Betrachtung um 0,4% übertroffen. In der Grundtendenz war das Wirtschaftswachstum damit in den zurückliegenden vier Quartalen insgesamt noch leicht positiv, unterschritt aber deutlich die Ausweitung des Produktionspotenzials. Für den Rückgang des BIP im Frühjahr spielten mehrere Faktoren eine Rolle. Zum einen verstärkte sich vor dem Hintergrund gesunkener Nachfrage aus dem Ausland der Abschwung in der Industrie noch etwas. Hierzu trug bei, dass der zunächst für Ende März angesetzte Brexit-Termin im Vereinigten Königreich umfangreiche Vorratskäufe im Winter zur Folge hatte. Daher fielen im Frühjahr die Ausfuhren dorthin besonders schwach aus. Zum anderen bremsten Sondereffekte, die die Konjunktur im ersten Quartal gestützt hatten, die grundsätzlich noch intakten binnenwirtschaftlichen Auftriebskräfte spürbar. So fiel die Bauproduktion kräftig, nachdem sie im Winter witterungsbedingt stark gestiegen war. Bei den Autokäufen wiederum war die Nachfrage, die sich aufgrund von Lieferengpässen im vergangenen Jahr aufgestaut hatte, im ersten Jahresviertel weitgehend befriedigt worden und stieg im Berichtsquartal nicht mehr. Dies dämpfte den privaten Konsum. Auch im laufenden Vierteljahr könnte die wirtschaftliche Aktivität leicht zurückgehen. Ein Ende des Abschwungs in der Industrie ist noch nicht erkennbar. Dies könnte außerdem nach und nach einige Dienstleistungsbereiche in Mitleidenschaft ziehen.

Der leichte Rückgang der Wirtschaftsleistung im Frühjahr war recht breit über die Branchen verteilt. Lediglich der Einzelhandel und einige sonstige Dienstleistungsbereiche dürften für positive Impulse gesorgt haben. Im Bau- und im Gastgewerbe sanken die Umsätze hingegen. Der Großhandel geriet in den Abwärtssog der Industrie. Auch auf der Nachfrageseite schwächelte die Wirtschaftsaktivität auf breiter Basis. Der private Verbrauch dürfte nur wenig über das Niveau des starken Vorquartals hinausgekommen sein. Die Exporte sanken kräftig. Vor diesem Hintergrund und angesichts der rückläufigen Kapazitätsauslastung sowie der gedämpften Perspektiven im Verarbeitenden Gewerbe hielten sich die Unternehmen bei Investitionen in neue Ausrüstungen und Anlagen vermutlich

Wirtschaftsaktivität breitflächig schwach

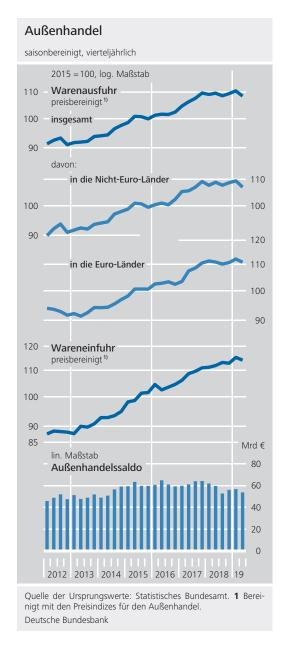


2015 = 100, preis- und saisonbereinigt



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

¹ Das konjunkturelle Gesamtbild für die Vorjahre blieb mit der gleichzeitig vorgenommenen VGR-Generalrevision weitgehend unverändert. Der BIP-Anstieg im bereits zuvor starken Jahr 2017 wurde um 0,3 Prozentpunkte auf kalenderbereinigt 2,8 % hochgesetzt. Ferner fiel die konjunkturelle Grundtendenz im ersten Halbjahr 2018 etwas verhaltener, im zweiten Halbjahr 2018 hingegen stärker aus.



zurück. Auch die Bauinvestitionen befanden sich im Rückwärtsgang. Lediglich der Staatsverbrauch könnte die Konjunktur nennenswert gestützt haben. Der gesamtwirtschaftliche Auslastungsgrad ist trotz des Rückgangs in den letzten Quartalen immer noch überdurchschnittlich.

Exporte kräftig gefallen Die deutschen Warenausfuhren gingen im Frühjahr 2019 preisbereinigt kräftig zurück. Sowohl der wertmäßige Warenfluss in den Euroraum als auch der in Drittstaaten außerhalb des Euro-Währungsgebiets schrumpfte erheblich. Für das Minus bei den Drittstaaten war allerdings vor allem der kräftige Einbruch der Ausfuhren in das Vereinigte Königreich ausschlaggebend.

Hier war es während der Wintermonate im Vorfeld des zunächst für Ende März angesetzten Brexit-Termins zu umfangreichen Vorratskäufen gekommen. Diese entfielen nun. Den bis Mai vorliegenden saisonbereinigten Angaben des Statistischen Bundesamtes zufolge litt unter diesem Rückpralleffekt insbesondere die britische Nachfrage nach deutschen Vorleistungs- und Konsumgütern. Die Warenausfuhren in die übrigen Drittstaaten sanken per saldo hingegen nur geringfügig. Zwar gaben die Exporte in die neuen Industriestaaten Asiens sowie nach Japan beträchtlich nach. Im China-Geschäft war ebenfalls ein kräftiges Minus zu verzeichnen. Für Auftrieb sorgten demgegenüber die Lieferungen in die Vereinigten Staaten und in die südund ostasiatischen Schwellenländer. Auch in Russland erfreuten sich die deutschen Exporteure einer kräftig gestiegenen Nachfrage. Die Ausfuhren in die mittel- und osteuropäischen Länder verharrten auf dem Vorquartalsstand. Aufgeschlüsselt nach Gütergruppen gingen die Exporte von Vorleistungsgütern, gefolgt von den Investitionsgütern, dem Wert nach besonders stark zurück. Die Konsumgüterexporte nahmen dagegen erheblich zu.

Die gewerblichen Ausrüstungsinvestitionen dürften im zweiten Jahresviertel 2019 vor dem Hintergrund des anhaltenden Abschwungs in der Industrie spürbar nachgegeben haben. Der Rückgang der Kapazitätsauslastung im Verarbeitenden Gewerbe setzte sich verstärkt fort. Dadurch waren Erweiterungsinvestitionen weniger dringlich. Auch andere Konjunkturindikatoren deuten auf eine nachlassende Investitionsbereitschaft der Unternehmen hin. So verringerten sich die wertmäßigen Umsätze von deutschen Investitionsgüterherstellern im Inland kräftig und auf breiter Basis. Darüber hinaus nahm der Wert importierter Investitionsgüter erheblich ab, obwohl die Kfz-Importe deutlich stiegen. Offenbar investierten die Unternehmen trotz der anhaltend kraftlosen Konjunktur nach wie vor recht umfangreich in ihre Fahrzeugflotten. Dies signalisieren auch die Pkw-Zulassungen von gewerblichen Haltergruppen, die im Frühjahr von hohem Niveau aus nur unwesent-

Investitionsneigung wohl spürbar gesunken lich sanken. Im Winterquartal waren sie ganz erheblich gestiegen; dahinter standen nicht zuletzt Nachholeffekte nach den Lieferengpässen im zweiten Halbjahr 2018 infolge eines neuen Emissionsstandards. Die Zulassungen von Nutzfahrzeugen legten sogar stark zu und führten damit die steile Aufwärtsbewegung der letzten Monate unvermindert fort.

Bauinvestitionen deutlich gefallen Die Bauinvestitionen verringerten sich im zweiten Quartal 2019 wohl deutlich. Dies signalisieren die bis Mai vorliegenden Umsätze im Bauhauptgewerbe. Im Durchschnitt der Monate April und Mai verfehlten sie den Vorquartalsstand erheblich. Im Winter hatten sie infolge günstiger Witterungsbedingungen noch außerordentlich stark zugelegt. Dieser Umschwung war bei den öffentlichen Bauinvestitionen besonders ausgeprägt.

Privater Verbrauch im Frühjahr schwach

Der private Verbrauch dürfte im Frühjahr 2019 nur wenig über das Niveau des Winterguartals hinausgekommen sein. Das außerordentlich kräftige Wachstum im Vorquartal war zu einem erheblichen Teil auf Einmaleffekte zurückzuführen, die in der Berichtsperiode entfielen und damit dämpfend wirkten. So wurden – ähnlich wie bei den Unternehmen – die Pkw-Käufe, die wegen der Lieferengpässe im vergangenen Jahr nicht getätigt worden waren, bereits im Winter nachgeholt, und das erhöhte Niveau der privaten Kfz-Zulassungen gab wieder nach. Wenig Auftrieb kam auch vom Einzelhandel ohne Kraftfahrzeuge, dessen Umsätze in realer Rechnung nur leicht zunahmen. Für negative Impulse sorgte hier unter anderem der rückläufige Absatz mit Bau- und Heimwerkerbedarf. Im Vorquartal war er infolge der günstigen Witterungsverhältnisse noch besonders stark angestiegen. Zudem sanken die Umsätze im Gastgewerbe im Frühjahr kräftig, nachdem sie im ersten Vierteljahr erheblich zugenommen hatten. Die schwache Kauflust der Verbraucher im Berichtsquartal dürfte auch damit zusammenhängen, dass sich die wachstumsfördernde Wirkung der expansiven Fiskalmaßnahmen, die nach der Jahreswende in Kraft traten, wohl weitgehend bereits im ersten Vierteljahr entfaltete.

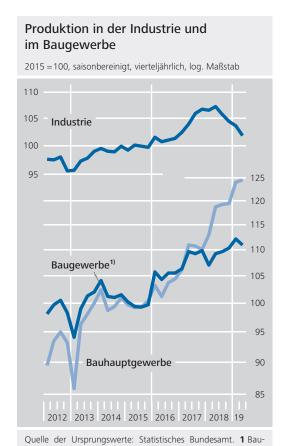
Die deutschen Warenimporte verringerten sich im zweiten Quartal 2019 in realer Rechnung deutlich. Vor dem Hintergrund der schwächelnden Industriekonjunktur in Deutschland gingen insbesondere die Einfuhren von Vorleistungsund Investitionsgütern beträchtlich zurück. Die Importe von Konsumgütern sanken dem Wert nach hingegen nur leicht. Regional gesehen fiel der Rückgang recht heterogen aus: So wurden aus dem Euro-Währungsgebiet nur geringfügig weniger Waren importiert, während die Einfuhren aus Drittstaaten erheblich sanken. Allerdings dürfte sich der oben beschriebene Brexit-Effekt auch bei dem Importfluss aus Drittstaaten bemerkbar gemacht haben. So gingen die Lieferungen aus dem Vereinigten Königreich im Frühjahr dem Wert nach ausgesprochen stark zurück, nachdem sie in den Monaten zuvor noch kräftig zulegt hatten. Den Warenverkehr mit Großbritannien nicht eingerechnet verfehlten die Importe aus Drittstaaten ihren Winterstand spürbar weniger.

Sektorale Tendenzen

Die Abwärtsbewegung in der Industrie setzte sich im Frühjahr 2019 etwas verstärkt fort. Gegenüber dem Vorquartal ging die industrielle Erzeugung, die stark vom Exportgeschäft abhängt, saisonbereinigt kräftig zurück. Damit hält der Abschwung in diesem Wirtschaftszweig bereits seit einem Jahr an. Zwar sorgte im zweiten Jahresviertel die stark ausgeweitete Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten sowie von elektronischen und optischen Erzeugnissen für Auftrieb, und auch im Bereich des sonstigen Fahrzeugbaus stieg die Ausbringung beträchtlich. Im Maschinenbau und in der Kfz-Branche, deren Anteile an der Industrieerzeugung besonders hoch sind, fiel die Fertigung hingegen stark. Zusammengenommen sank die Herstellung von Investitionsgütern kräftig, noch stärker aber diejenige von Vorleistungsgütern. Demgegenüber gab die Produktion von Konsumgütern nur leicht nach.

Warenimporte deutlich gefallen

Industrie weiter im Abschwung



Kapazitätsauslastung in der Industrie beschleunigt zurückgegangen Infolge des anhaltenden Abschwungs in der Industrie sank die Auslastung der vorhandenen Produktionskapazitäten weiter. Der Nutzungsgrad der Sachanlagen im Verarbeitenden Gewerbe fiel laut ifo Institut im Frühjahr 2019 bereits im vierten aufeinander folgenden Quartal. Damit erreichte er wieder einen Stand, auf dem er zuletzt vor gut drei Jahren gelegen hatte und der in etwa seinem langfristigen Mittelwert entspricht. Nach Branchen ging der Auslastungsgrad in der Vorleistungs- und der Investitionsgüterbranche am stärksten, bei den Herstellern von Konsumgütern hingegen nur leicht zurück.

hauptgewerbe und Ausbaugewerbe.

Deutsche Bundesbank

Bauproduktion deutlich gefallen

Auch die Produktion im Baugewerbe verringerte sich im Frühjahr gegenüber dem Vorquartal saisonbereinigt deutlich. Dabei spielte eine Rolle, dass die Bautätigkeit in den Wintermonaten infolge außergewöhnlich milder Witterungsverhältnisse stark gestiegen war und sich in dieser Hinsicht in der Berichtsperiode normalisierte. Ausschlaggebend für den Rückgang war das Minus im Ausbaugewerbe. Hingegen

konnte die Bauproduktion im Bauhauptgewerbe sogar noch spürbar zulegen. Hier expandierten sowohl die Hochbau- als auch die Tiefbaufertigung. Ungeachtet der insgesamt zuletzt rückläufigen Produktion hielt der Bauboom in Deutschland auch in der Berichtsperiode an. So meldete laut ifo Institut nach wie vor ein hoher Anteil der Betriebe im Bauhauptgewerbe Produktionsbehinderungen aufgrund fehlender Arbeitskräfte.

Die Wirtschaftsleistung in den Dienstleistungssektoren dürfte im zweiten Jahresviertel 2019 stagniert haben. Zwar legten die realen Umsätze im Einzelhandel gegenüber dem hohen Vorquartalsstand leicht zu. Der Absatz im Großhandel folgte hingegen der schwachen Industriekonjunktur und ging in realer Rechnung kräftig zurück. Ferner schrumpfte die Geschäftstätigkeit im Gastgewerbe preisbereinigt erheblich, nachdem die Branche im Winter noch von reger Nachfrage profitiert hatte. Demgegenüber vermeldete der Kfz-Handel einen Umsatzzuwachs. Zudem dürfte die Aktivität in den sonstigen Dienstleistungsbranchen für etwas Auftrieb gesorgt haben. Dafür spricht die Beurteilung der Geschäftslage in diesen Branchen, die laut ifo Institut – ungeachtet einer merklichen Zurückstufung – noch klar über dem langjährigen Durchschnitt lag.

Dienstleistungsbranchen wohl auf Vorquartalsniveau

Arbeitsmarkt

Die bereits seit einem Jahr anhaltende konjunkturelle Schwäche hinterließ im Frühjahr nunmehr auch Spuren am deutschen Arbeitsmarkt. So wuchs die Beschäftigung im Berichtszeitraum erheblich langsamer als in den vorangegangenen Vierteljahren. Dies gilt vor allem mit Blick auf die zuvor kräftig gestiegene Zahl sozialversicherungspflichtiger Arbeitnehmer. Außerdem ging die Arbeitslosigkeit nicht mehr weiter zurück. Dies bedeutet zumindest bislang jedoch nicht, dass sich die Lage am Arbeitsmarkt verschlechtert. Sie ist vielmehr nach wie vor ausgesprochen gut. Allerdings besserte sie sich nicht mehr wie zuvor, und die Aussichten

Konjunkturschwäche hinterließ im Frühjahr Spuren am Arbeitsmarkt für die nächsten Monate trübten sich nochmals ein.

Beschäftigungsexpansion stark verlangsamt Die Unternehmen stellten im Frühjahr deutlich zurückhaltender ein als zuvor. Die Erwerbstätigkeit im Inland stieg im Berichtsquartal saisonbereinigt um 50 000 Personen oder 0,1%. Dies ist nur noch etwa ein Drittel des Anstiegs vom Winter. Zugleich nahm die Erwerbstätigkeit im Laufe des Berichtszeitraums immer schwächer zu. Diese Beobachtungen gelten prinzipiell auch für die sozialversicherungspflichtige Beschäftigung, für die vorläufige Angaben nur bis Mai 2019 vorliegen. Sie hatte den langanhaltenden kräftigen Beschäftigungsaufbau getragen. Außerdem sank erneut die Zahl der Selbständigen und der ausschließlich geringfügig Beschäftigten.

Verarbeitendes Gewerbe stellt kaum noch ein, dagegen einige Dienstleistungsbereiche stark

Die sozialversicherungspflichtige Beschäftigung lag in den ersten beiden Monaten des Berichtsquartals um 71 000 Personen oder 0,2 % über dem Durchschnitt des ersten Vierteljahres 2019. Der einzige Wirtschaftsbereich, in dem die Zahl der sozialversicherungspflichtigen Stellen spürbar sank, war die Arbeitnehmerüberlassung; dort setzte sich der bereits seit anderthalb Jahren andauernde starke Rückgang fort. Dagegen wurde in einigen Dienstleistungsbereichen weiter kräftig eingestellt. Neben dem Gesundheits- und Sozialwesen betraf dies die sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen (ohne Arbeitnehmerüberlassung) sowie den IT-Bereich. In den meisten Wirtschaftsbereichen ist jedoch eine vorsichtigere Einstellungspolitik zu beobachten. Praktisch zum Stillstand kam der Stellenaufbau im Verarbeitenden Gewerbe, das unter einer seit Längerem rückläufigen Nachfrage nach Industriegütern leidet. Auch im Baugewerbe war das Beschäftigungsplus saisonbereinigt nahe null. Hier dürfte jedoch nach dem milden Winter die Frühjahrsbelebung schwächer als üblich ausgefallen sein.

Möglicherweise hat sich die schwächere Auslastung bereits auf die Zuwanderung nach Deutschland ausgewirkt. Gemäß der monatlichen Außenwanderungsstatistik des Statis-



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

Deutsche Bundesbank

Nettozuwanderung nach Deutschland ließ in den ersten Monaten 2019 nach tischen Bundesamtes zogen in den ersten vier Monaten dieses Jahres im Saldo vor allem weniger Personen aus den mittel- und südosteuropäischen EU-Mitgliedstaaten nach Deutschland.²⁾ Diese Länder bilden die mit Abstand wichtigste Herkunftsregion für Erwerbsmigration nach Deutschland. Da für die Bürger dieser Länder Arbeitnehmerfreizügigkeit gilt, können Migrationsentscheidungen auch kurzfristig gefällt oder revidiert werden. Im Gegensatz dazu stieg zum Beispiel die Zuwanderung aus den Westbalkanstaaten, deren Bürger im Vorfeld eine Bescheinigung der Bundesagentur für Arbeit und ein Arbeitsvisum benötigen, noch etwas an.

Mehr arbeitsmarktpolitische Maßnahmen, Kurzarbeit noch moderat

Arbeitslosigkeit im Versicherungssystem gestiegen Die registrierte Arbeitslosigkeit nahm im Frühjahr saisonbereinigt geringfügig zu. Im Durchschnitt des Berichtszeitraums waren 19 000 Personen mehr arbeitslos gemeldet als im vorangegangenen Quartal. Dabei handelte es sich um den ersten Anstieg auf Quartalsebene seit Ende 2013. Die Arbeitslosenquote blieb rundungsbedingt unverändert bei 5,0 %. Im Juli stagnierte die Arbeitslosenzahl gegenüber dem Vormonat. Im Bereich der kurzfristigen Arbeitslosigkeit des Arbeitslosenversicherungssystems kam es vermehrt zu Zugängen, die konjunkturell begründet sein dürften. Im Durchschnitt der Frühjahrsmonate waren in diesem Bereich etwa 20 000 Personen mehr als arbeitslos registriert als im Dreimonatsabschnitt zuvor. Der Rückgang der Arbeitslosigkeit im Grundsicherungssystem setzte sich hingegen fort. Allerdings stellte sich im Rahmen einer Überprüfung durch die Bundesagentur für Arbeit in den gemeinsamen Einrichtungen mit den Kommunen (Jobcenter) im April 2019 heraus, dass die zuvor gemeldeten Rückgänge wohl um 30 000 bis 40 000 Personen überzeichnet waren. In der Folge wurde der Bestand im Mai nach oben korrigiert.3) Die ausgewiesene Zahl an arbeitslosen Personen im Bereich des SGBII sank somit trotz des originären Rückgangs im Vorquartalsvergleich kaum.

Die Arbeitslosigkeit im konjunkturreagiblen Versicherungssystem nahm unter anderem deswe-

sonen, die an kurzfristigen Maßnahmen der Aktivierung und beruflichen Eingliederung teilnahmen. Dies gilt in abgeschwächter Form auch für die Arbeitsgelegenheiten und beruflichen Weiterbildungsmaßnahmen. Wirtschaftlich bedingte Kurzarbeit spielte weiterhin nur eine kleine Rolle. Die vom ifo Institut Anfang Juli gemeldete Erhöhung ist in den mit größerer zeitlicher Verzögerung vorliegenden Daten der Bundesagentur für Arbeit noch nicht abzulesen.

Die Frühindikatoren des Arbeitsmarktes vermitteln ein gemischtes Bild. Die Stimmungseintrübung bei den Beschäftigungsplänen setzte sich in erster Linie in der Industrie fort. Das ifo Beschäftigungsbarometer, welches die Einstellungsabsichten der gewerblichen Wirtschaft für die nächsten drei Monate erfragt, ging im Be-

gen lediglich moderat zu, weil Maßnahmen der

aktiven Arbeitsmarktpolitik maßvoll ausgewei-

tet wurden. Insbesondere stieg die Zahl der Per-

Frühindikatoren mit weiterer Stimmungseintrübung

teln ein gemischtes Bild. Die Stimmungseintrüin erster Linie in der Industrie fort. Das ifo Beschäftigungsbarometer, welches die Einstellungsabsichten der gewerblichen Wirtschaft für die nächsten drei Monate erfragt, ging im Bereich des Verarbeitenden Gewerbes weiter kräftig zurück. Dort überwiegen jetzt die pessimistischen Aussichten. Dagegen dominieren in den Dienstleistungsbereichen (außer beim Handel) sowie am Bau weiter die positiven Beschäftigungspläne. Andere Beschäftigungsindikatoren wie das IAB-Arbeitsmarktbarometer Beschäftigung sowie der Stellenindex der Bundesagentur für Arbeit gaben nach einer Phase hoher Stabilität zuletzt spürbar nach. Gleichwohl überwiegen nach wie vor die Einstellungsabsichten gegenüber den Abbauplänen. Das Angebot an gemeldeten offenen Stellen ging gegenüber dem Vorquartal leicht zurück; gleichwohl ist es noch immer sehr hoch. Weniger offene Stellen meldeten vor allem das Verarbeitende Gewerbe sowie nahe stehende Branchen wie der Logistikbereich und die sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen, die die Arbeit-

² Gemäß der bis April 2019 vorliegenden Außenwanderungsstatistik des Statistischen Bundesamtes betrug der Migrationssaldo Deutschlands mit den EU11-Ländern Mittel- und Osteuropas in diesem Zeitraum 45 000 Personen. Dies entspricht einem Rückgang um 35 % gegenüber dem gleichen Zeitraum des Vorjahres.

³ Siehe: Deutsche Bundesbank (2019b) bzw. Bundesagentur für Arbeit unter: https://statistik.arbeitsagentur.de/ Statischer-Content/Service/downloads/Pruefaktion-gE-Status-Alo.xlsx.

nehmerüberlassung enthalten. Der Frühindikator zur Entwicklung der Arbeitslosigkeit im IAB-Arbeitsmarktbarometer fiel weiter und befindet sich im negativen Bereich. Die Arbeitslosigkeit könnte in den nächsten drei Monaten steigen.

Löhne und Preise

Tarifverdienste im Frühjahr spürbar schwächer gestiegen

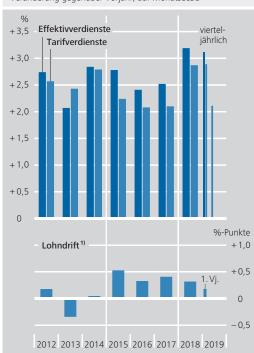
Die Tarifverdienste stiegen im Frühjahr spürbar weniger stark an als im Winter. Unter Berücksichtigung der Nebenvereinbarungen erhöhten sie sich im zweiten Vierteljahr 2019 um 2,1% gegenüber dem Vorjahr, nach 2,9 % im Winter. Auch die tariflichen Grundvergütungen wiesen mit einer Vorjahresrate von 2,2 % einen niedrigeren Anstieg als im Winter auf (3,0 %). Dies dürfte jedoch kaum Ausdruck der konjunkturellen Abkühlung sein. Vielmehr beruht der langsamere Zuwachs bei den Tarifverdiensten im Wesentlichen auf zweiten, niedrigeren (oder gar entfallenen) Stufenanhebungen aus alten Tarifverträgen mit langen Laufzeiten. Als sie abgeschlossen worden waren, war die anhaltende konjunkturelle Abkühlung noch nicht absehbar gewesen. Außerdem häuften sich im Frühjahr Nullmonate bei neu abgeschlossenen Tarifabkommen. Die Effektivverdienste dürften im Frühjahr wie schon in den letzten Quartalen etwas stärker als die Tarifverdienste zugelegt haben.

Jüngst vereinbarte Lohnsteigerungen weiterhin höher als in vorangegangenen Tarifverträgen

Die jüngsten Tarifabschlüsse kamen überwiegend in den Dienstleistungsbranchen zustande. So vereinbarten die Sozialpartner im Einzelhandel sowie im Groß- und Außenhandel Lohnzuwächse, die auf eine jährliche Basis umgerechnet 21/2 % beziehungsweise 21/4 % betragen. Sowohl im privaten Bankgewerbe als auch bei den Genossenschaftsbanken ist der so berechnete vereinbarte Lohnanstieg mit 11/4 % bis 11/2 % verhalten. Dennoch waren die Lohnsteigerungen in diesen vier Branchen höher als im jeweils vorangegangenen Abschluss aus den Jahren 2016 und 2017. Die jüngsten Kollektivvereinbarungen sehen in der Regel zweistufige Lohnanhebungen bei einer Laufzeit von 24 Monaten oder mehr vor. Zu Beginn dämpfen oft-

Arbeitsentgelte und Lohndrift

Veränderung gegenüber Vorjahr, auf Monatsbasis



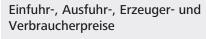
Quellen: Statistisches Bundesamt (Effektivverdienste) und Deutsche Bundesbank (Tarifverdienste). 1 Die Lohndrift wird als Vorjahresrate des Verhältnisses aus Effektiv- zu Tarifverdiensten berechnet.

Deutsche Bundesbank

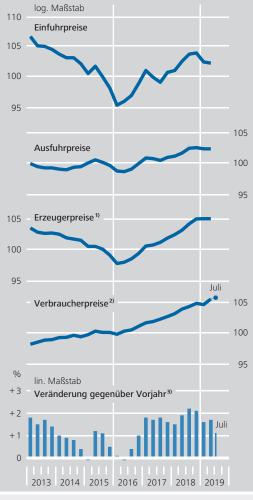
mals mehrere Nullmonate die Vorjahresraten. Die Lohnforderungen für die noch laufenden Verhandlungen der diesjährigen Tarifrunde belaufen sich wie bereits in der letztjährigen Runde meist auf 5,5 % bis 6 % für eine Laufzeit von 12 Monaten. Derzeit stehen Tarifverhandlungen für die Versicherungen sowie in der Kunststoff verarbeitenden Industrie an. Dabei spielen auch individuelle Wahlmöglichkeiten der Arbeitnehmer zwischen mehr Freizeit und höherem Lohnanstieg eine Rolle.

Die Verbraucherpreise zogen im Frühjahr breit gefächert und kräftig an. Der Anstieg des Harmonisierten Verbraucherpreisindex (HVPI) um insgesamt saisonbereinigt 0,9 % gegenüber dem Vorquartal ging zu einem Drittel auf steigende Preise für Energie zurück, die sich infolge der zwischenzeitlich höheren Rohölnotierungen deutlich verteuerte. Außerdem stiegen die Preise für Nahrungs- und Genussmittel spürbar an. Maßgeblich hierfür waren vor allem Tabakwaren. Aber auch ohne Energie und Nahrungs-

Im Frühjahr breit gefächerter, kräftiger Anstieg der Verbraucherpreise



2015 = 100, saisonbereinigt, vierteljährlich



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

mittel war der Preisauftrieb beachtlich, und zwar insbesondere bei den Dienstleistungen. Zum einen verteuerten sich Pauschalreisen sogar stärker, als das späte Osterfest nahegelegt hätte. Zum anderen kam es in einigen Teilbereichen, wie etwa bei der Instandhaltung von Wohnungen oder beim Friseurhandwerk, zu erheblichen Preisanhebungen. Dies dürfte auch auf deutliche Lohnerhöhungen in diesen Bereichen zurückzuführen sein. Industriegüter ohne Energie verteuerten sich, der Entwicklung auf den vorgelagerten Stufen folgend, in gemäßigtem Tempo. In der Summe weitete sich bei den Verbraucherpreisen der Vorjahresabstand lediglich geringfügig von 1,6% auf 1,7% aus, weil auch

im Frühjahr 2018 die Preise insgesamt recht kräftig gestiegen waren. Ohne Energie und Nahrungsmittel waren es 1,5 %, nach 1,4 %.

Im Juli stiegen die Preise weiter um saisonbereinigt 0,1% an. Während sich die Preise für Energie kaum veränderten, stiegen sie für Nahrungsmittel sichtbar an. Industriegüter ohne Energie verteuerten sich dagegen nur leicht und Dienstleistungen moderat. Die Vorjahresrate verringerte sich allerdings beim HVPI insgesamt deutlich. Sie sank von 1,5 % auf 1,1 %. Ohne Energie und Nahrungsmittel war der Rückgang von 1,5% auf 0,9% sogar noch etwas ausgeprägter. Die spürbar niedrigere Kernrate ist auf weniger dynamisch steigende Preise von Pauschalreisen zurückzuführen. Letztere waren im Juni wegen des späten Pfingsttermins außergewöhnlich stark gestiegen und normalisierten sich jetzt. Noch viel bedeutsamer für den Rückgang der Kernrate war, dass die geringere Verteuerung der Pauschalreisen die Kernrate und den HVPI insgesamt überproportional dämpfte. Dies geht auf den Umgang mit Gewichtsanpassungen beim deutschen HVPI zurück (siehe dazu die Erläuterungen auf S. 59). Lässt man neben Energie und Nahrung auch Reiseleistungen und Bekleidung unberücksichtigt, deren Preise ebenfalls besonders schwankungsanfällig sind, so verharrte die Vorjahresrate dagegen bei 1,5 %.

Weiterer Preisanstieg im Juli, aber stark dämpfender Beitrag der Pauschalreisen auf Vorjahresrate

In den kommenden Monaten dürften die Vorjahresraten auf dem zuletzt etwas niedrigeren Niveau verweilen. Sowohl die Beiträge von Pauschalreisen als auch die von Energie drücken die Vorjahresrate wohl zunächst noch. Spätestens zum Jahresende sollte die Teuerungsrate insgesamt ihren grundsätzlich angelegten Aufwärtstrend jedoch wieder aufnehmen.

Inflationsraten wohl auch in naher Zukunft zunächst nur um 1%

Auftragslage und Perspektiven

Die deutsche Konjunktur bleibt voraussichtlich auch im Sommer 2019 schwunglos. Die gesamtwirtschaftliche Leistung könnte erneut Deutsche Konjunktur auch im Sommer schwunglos

Zum dämpfenden Sondereffekt beim HVPI im Juli 2019

Im Juli unterschied sich die Inflationsrate in Deutschland gemäß Harmonisiertem Verbraucherpreisindex (HVPI) deutlich von derjenigen des nationalen Verbraucherpreisindex (VPI). Während sich der für die europäische Geldpolitik relevante HVPI um 1,1% gegenüber dem Vorjahr erhöhte, stieg der VPI mit 1,7 % sehr viel stärker an. Zwar sind Abweichungen der Jahresveränderungsraten zwischen diesen Maßen für die Teuerung auf der Verbraucherstufe in Deutschland nicht ungewöhnlich. Ein Grund sind methodische Unterschiede, beispielsweise in der Abgrenzung des betrachteten Warenkorbs oder im verwendeten Indexkonzept.1) Gleichwohl verlaufen VPI und HVPI meist sehr ähnlich, und ihre Vorjahresraten unterschieden sich beispielsweise in den Jahren

2015 bis 2018 zum Veröffentlichungstermin nie um mehr als 0,2 Prozentpunkte.²⁾

Die außergewöhnlich große Abweichung zwischen HVPI- und VPI-Rate im Juli ist auf die Komponente Pauschalreisen zurückzuführen.³⁾ Obwohl sich diese Komponente gegenüber dem Vorjahr nicht veränderte, ergibt sich im HVPI ein stark negativer Beitrag von – 0,5 Prozentpunkten zur Gesamtrate. Dagegen lag der Beitrag des Teilindex Pauschalreisen zur VPI-Gesamtrate bei nahezu null. Der kontra-intuitive negative Beitrag der Pauschalreisen zum HVPI im Monat Juli resultiert daraus, dass sich das Gewicht dieser Komponente im Wägungsschema spürbar veränderte und dies mit den ausgeprägten unterjährigen Schwankungen der Reihe zusammenspielte. So wurde das HVPI-Gewicht für Pauschalreisen von 4,1% im Jahr 2018 auf 2,7% im Jahr 2019 reduziert.⁴⁾ Dagegen liegt der Anteil der Pauschalreisen am VPI seit dem aktuell gültigen Basisjahr 2015 bei 2,7 %.

Im Kettenindex HVPI lässt sich der kontraintuitive negative Einfluss der Pauschalreisen im Juli 2019 als Beitrag zweier gegenläufiger Preisbewegungen innerhalb der vergange-

1 Im Gegensatz zum HVPI umfasst der VPI auch selbstgenutztes Wohneigentum und Glücksspiel. Zudem handelt es sich beim VPI um einen Preisindex, dessen Gewichtungsschema nur im Abstand von üblicherweise fünf Jahren – mit Einführung eines neuen Basisjahres – angepasst wird. Dagegen ist der HVPI ein Laspeyres-Kettenindex, dessen Gewichte stets zum Dezember des Vorjahres aktualisiert werden. Dabei werden grundsätzlich alle fünf Jahre – analog zum VPI – neue Informationen aus der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe (EVS) berücksichtigt. Zudem werden Angaben aus den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen verwendet, und die HVPI-Gewichte aller Komponenten des Warenkorbs werden jährlich entsprechend ihrer relativen Preisentwicklung angepasst, d.h., Waren und Dienstleistungen mit einer überdurchschnittlichen Preisdynamik erhalten im Folgejahr ein höheres Gewicht.

2 Stärkere Abweichungen können sich durch methodische Änderungen oder die Aufnahme neuer Produkte in den Warenkorb ergeben. Diese Änderungen erfolgen häufig mit der Umstellung des VPI auf ein neues Basisjahr, wobei die VPI-Angaben drei bis vier Jahre bis zum neuen Basisjahr zurückgerechnet werden. Der HVPI wird grundsätzlich nicht revidiert. Zudem können spürbare Unterschiede durch die unterschiedliche Verkettung von Indizes mit Methodenbrüchen beim HVPI und beim VPI auftreten. Siehe bspw.: Deutsche Bundesbank (2013).

3 Das Statistische Bundesamt (2019) verweist hierbei in seiner Pressemitteilung auf einen "methodischen Sondereffekt bei den Pauschalreisen im HVPI".

4 Auf Ebene der ECOICOP-Viersteller gab es ähnlich große Veränderungen der Gewichte zuvor nur für vier Unterkomponenten (Wohnungsmieten und Bekleidungsartikel im Jahr 2000; Gas und Wärmeenergie im Jahr 2015), die eine deutlich geringere Volatilität aufweisen als die Preise von Pauschalreisen.

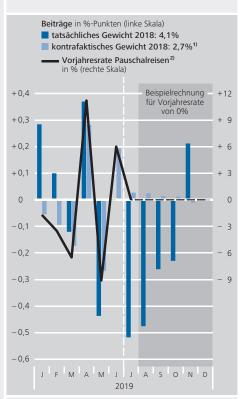


Quelle: Statistisches Bundesamt und eigene Berechnungen. 1 Differenz zwischen VPI und HVPI zum Zeitpunkt der Erstveröffentlichung (Echtzeitdaten).

Deutsche Bundesbank



Beitrag des Teilindex Pauschalreisen zum HVPI: Kontrafaktische Simulation*)



Quelle: Statistisches Bundesamt und eigene Berechnungen.
* Die Differenz der Beiträge zur Vorjahresrate des HVPI insgesamt auf Basis des kontrafaktischen Gewichts kann als Verzerrung interpretiert werden. 1 Annahme, dass das Gewicht 2018 bereits dem Gewicht 2019 entsprochen hätte. 2 Annahme, dass die Indexwerte des HVPI-Teilindex Pauschalreisen von August bis Dezember 2019 identisch mit denen des Vorjahres sind. Bei anderen Indexwerten für diese Monate würden sich die hellblauen und dunkelblauen Säulen jeweils um den selben Wert verändern; die Differenz ist somit bereits bis Ende des

Deutsche Bundesbank

nen 12 Monate veranschaulichen. Diese Bewegungen sind jeweils auf den Dezember 2018 bezogen, über den die Preisangaben für 2018 und 2019 im HVPI miteinander verkettet werden.⁵⁾ So gingen die Preise für Pauschalreisen, deren saisonales Hoch in den Sommermonaten liegt, von Juli 2018 bis Dezember 2018 erheblich zurück. Anschließend stiegen die Preise dann bis Juli 2019 in ähnlichem Umfang wieder an. Der Preisrückgang des vergangenen Jahres schlägt rechnerisch allerdings mit dem relativ hohen HVPI-Gewicht des Jahres 2018 von 4,1% zu Buche, während der ähnlich hohe Preisanstieg im laufenden Jahr mit dem niedrigeren HVPI-Gewicht von 2,7 % in die jährliche Teuerungsrate eingeht. Per saldo überwiegt daher die negative Preisentwicklung der Pauschalreisen im letzten Jahr und dämpft die HVPI-Vorjahresrate im Juli 2019. Wäre hingegen das Gewicht für Pauschalreisen in den Jahren 2018 und 2019 konstant geblieben, hätte sich für die Pauschalreisen beim HVPI – wie beim VPI – ein Beitrag zur Gesamtrate im Juli von nahe null ergeben. Die HVPI-Rate wäre dann deutlich höher ausgefallen.

Kontra-intuitive Wachstumsbeiträge des HVPI-Teilindex Pauschalreisen wurden bereits zu Beginn des Jahres beobachtet, wenngleich sie nicht so ausgeprägt waren wie im Juli.⁶⁾ Der statistische Sondereffekt des HVPI-Teilindex Pauschalreisen wird sich auch in den kommenden Monaten auf die Gesamtrate auswirken: Bis Oktober ergeben sich weiterhin negative Effekte, die langsam geringer werden, und im November gibt es

⁵ Der Wachstumsbeitrag einer Teilkomponente zum Kettenindex HVPI kann nach der sog. Ribe-Formel in einen Beitrag des laufenden und des vergangenen Jahres zerlegt werden. Siehe Kapitel 8 in Eurostat (2018).

⁶ Zwar sank der HVPI-Teilindex Pauschalreisen im Januar und Februar 2019 um 1,7 % bzw. 3,5 % gegenüber dem Vorjahr, jedoch trug er in diesen Monaten mit 0,3 bzw. 0,1 Prozentpunkten positiv zur Gesamtrate bei.

einen positiven Einfluss. Erst im Dezember 2019 entfällt der statistische Sondereffekt.

Die starke Diskrepanz zwischen VPI- und HVPI-Teuerungsrate im Juli 2019 ist also größtenteils auf einen statistischen Sondereffekt zurückzuführen, der Folge der Vorgehensweise bei der Revision der Komponente Pauschalreisen im HVPI ist. Die amtliche Statistik rechnete zwar im Zuge der diesjährigen Basisumstellung des VPI ausnahmsweise auch die Pauschalreisen im HVPI bis Januar 2015 zurück.7) Sie sah aber davon ab, eine methodisch damit verbundene Anpassung des entsprechenden HVPI-Gewichts ebenfalls ab 2015 vorzunehmen.8) Bei der Bewertung der derzeitigen Inflationsdynamik in Deutschland und im Euroraum anhand des HVPI muss daher darauf geachtet werden, dass sämtliche Teuerungsraten, welche den Teilindex Pauschalreisen beinhalten, im laufenden Jahr aufgrund der kräftigen und mit der Revision nicht konsistenten Anpassung der Gewichtung der Pauschalreisen verzerrt sind.⁹⁾ So ist die Vorjahresrate des HVPI ohne Energie und Nahrungsmittel im Juli in Deutschland und im Euroraum dadurch spürbar um 0,7 Prozentpunkte beziehungsweise 0,2 Prozentpunkte nach unten verzerrt.

7 Vgl.: Eurostat (2019) sowie Deutsche Bundesbank (2019a).

8 Der neue HVPI-Teilindex Pauschalreisen weist ein ganz anderes Saisonmuster auf als vor der Revision. Dadurch änderte sich das relative Preisverhältnis des HVPI-Teilindex Pauschalreisen zum HVPI insgesamt im Dezember der Jahre 2015 bis 2018. Dieses Verhältnis spielt bei einem Kettenindex mit Verkettung über den Dezember eine wesentliche Rolle für die jährliche Anpassung der Gewichte. Entsprechend wäre es konsistent gewesen, mit dem HVPI-Teilindex Pauschalreisen auch sein Gewicht und alle anderen Gewichte der HVPI-Teilindizes anzupassen.

9 Zum generell hohen Einfluss der Preise für Pauschalreisen auf die deutsche Kernrate siehe auch: Deutsche Bundesbank (2017).

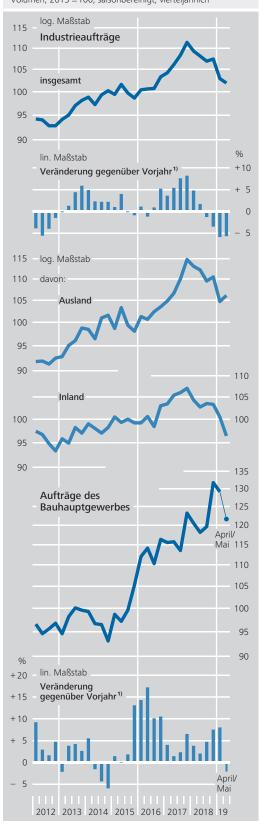
leicht zurückgehen. Ausschlaggebend dafür ist der weiter anhaltende Abschwung in der Industrie. Nach den gegenwärtig verfügbaren Daten ist zu erwarten, dass die industrielle Erzeugung auch im laufenden Jahresviertel merklich schrumpfen wird. So gingen bei den Unternehmen im Frühjahr deutlich weniger Aufträge ein als im bereits schwachen Vorquartal. Ferner trübten sich die kurzfristigen Produktions- und Exporterwartungen im Verarbeitenden Gewerbe laut ifo Institut zuletzt nochmals ein. Die stärker binnenwirtschaftlich orientierten Sektoren können sich diesem Abwärtssog bislang weitgehend entziehen und stützten die Konjunktur. Der Boom in der deutschen Baubranche setzt sich voraussichtlich fort. Allerdings blickten die Unternehmen in einigen Dienstleistungsbereichen zuletzt weniger zuversichtlich in die Zukunft. Die Einkommensperspektiven der privaten Haushalte sind zwar immer noch günstig. Aber inzwischen sind erste Spuren der Konjunkturflaute auch auf dem Arbeitsmarkt erkennbar. Für die weitere Entwicklung wird entscheidend sein, wie lange sich die gegenwärtige konjunkturelle Zweiteilung noch fortsetzt und in welche Richtung sie sich auflöst. Aus heutiger Perspektive ist offen, ob sich die Exporte und damit die Industrie fangen, ehe die Binnenkonjunktur in stärkerem Maß in Mitleidenschaft gezogen wird.

Die Stimmung in der deutschen Wirtschaft trübte sich laut ifo Institut zuletzt deutlich ein. Der Geschäftsklimaindex verschlechterte sich wieder, nachdem er sich während der Wintermonate vorübergehend stabilisiert hatte. Die Kluft zwischen der Einschätzung der Unternehmen in der Industrie und in den Dienstleistungen ohne Einzelhandel verringerte sich etwas. Auf der einen Seite blieb die Stimmung in der Industrie nach wie vor erheblich ungünstiger als in der Gesamtwirtschaft, und der Pessimismus nahm noch weiter zu. Dabei verschlechterte sich hier die Beurteilung der Geschäftslage, die bereits seit eineinhalb Jahren sinkt, besonders stark. Die Geschäftserwartungen der Industrie-

Stimmung weiter auf Talfahrt

Nachfrage nach Industriegütern und Bauleistungen

Volumen, 2015 = 100, saisonbereinigt, vierteljährlich



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

4 Es ist unklar, inwieweit die schwache Auftragslage in der Kfz-Branche mit einer neuerlichen Verschärfung der Zulassungsnormen zusammenhängt. Ab September 2019 gelten neue Grenzwerte für Benzinausdünstungen nach der sog. Evap-Zusatznorm (Evaporative Emissions). Wie schon im vergangenen Jahr bei der Einführung eines neuen Abgastestverfahrens dürfte ein erhöhter Prüfaufwand bei Kfz-Herstellern bei der Zulassung von Modellen die Folge sein. Dies könnte erneut zu Lieferengpässen bei fabrikneuen Pkw füh-

ren. Ähnlich gravierende Probleme wie im vergangenen Jahr

sind aber wohl nicht zu befürchten.

unternehmen gaben vergleichsweise wenig nach, verweilen inzwischen aber erheblich unter ihrem längerfristigen Mittel. Auf der anderen Seite sank zuletzt die Zuversicht der Firmen im Großhandel und in den sonstigen Dienstleistungsbereichen beträchtlich. Die Stimmung im Einzelhandel trotzte hingegen der Eintrübung noch. Dies lag insbesondere an der Geschäftslagebeurteilung in der Branche, die sich in den letzten Monaten kräftig verbesserte und damit nur leicht unter dem kurz nach der deutschen Wiedervereinigung erreichten Höchstwert lag. Auch der Optimismus der Baubetriebe hielt ungebrochen an.

Industrie weiter mit sinkender Nachfrage konfrontiert

Die deutsche Industrie war im Frühjahr 2019 weiter mit sinkender Nachfrage konfrontiert. Gegenüber dem ersten Quartal, in dem sich ihre Auftragslage bereits ganz erheblich eingetrübt hatte, ging der industrielle Auftragseingang nochmals deutlich zurück. Dabei verringerte sich der Orderzufluss ohne Berücksichtigung von Großaufträgen, die oft unregelmäßig eingehen und daher die konjunkturelle Grundtendenz ungenauer abbilden, sogar noch merklich stärker. Mit Blick auf den geografischen Ursprung waren insbesondere die Neubestellungen aus dem Inland und dem Euro-Währungsgebiet für den Gesamtrückgang ausschlaggebend. Die schwache Nachfrage nach Kfz und Maschinen stach in diesen Regionen hervor.4) Die Orders aus Drittstaaten legten hingegen insgesamt stark zu. Der Beitrag von Großaufträgen fiel hier allerdings besonders hoch aus. Ohne diese kam der Auftragseingang auch aus diesen Ländern nicht über den stark gedämpften Vorquartalsstand hinaus. Vor diesem Hintergrund leeren sich die Auftragsbücher der deutschen Industrieunternehmen derzeit

rasch. So sinkt die Beurteilung der noch nicht abgearbeiteten Auftragsbestände im Verarbeitenden Gewerbe laut ifo Institut bereits seit über einem halben Jahr kontinuierlich und liegt inzwischen unter ihrem langjährigen Mittel. In die gleiche Richtung zeigen auch die Angaben zum industriellen Auftragsbestand, die vom Statistischen Bundesamt bereitgestellt werden.

Bauboom dürfte sich auch im Sommer fortsetzen Im deutschen Baugewerbe dürfte sich die Hochkonjunktur fortsetzen. Es ist allerdings nicht zu erwarten, dass die Bauproduktion im Sommer stark ausgeweitet wird. Dies liegt an angebotsseitigen Beschränkungen in der Branche. So entfernte sich die Geräteauslastung im Bauhauptgewerbe laut ifo Institut zuletzt nur geringfügig von ihren Höchstständen. Auch der Fachkräftemangel ist nach wie vor hoch. Die Nachfrage nach Bauleistungen ist dagegen weiter stark. Zwar ging der Orderzufluss im Bauhauptgewerbe im Durchschnitt der Monate April und Mai – bis dahin liegen statistische Angaben vor – gegenüber dem Vorquartal saisonbereinigt stark zurück. Damit verringert er sich

bereits seit Jahresbeginn. Hier ist jedoch zu beachten, dass die Bauunternehmen im Jahresschlussquartal 2018 ausgesprochen viele neue Aufträge vermeldeten. Darunter waren auch umfangreiche Großaufträge, die recht diskontinuierlich eingehen und überdurchschnittlich lange Auftragsreichweiten aufweisen. Die Reichweite der Auftragsbestände im Bauhauptgewerbe befindet sich insgesamt laut ifo Umfragen weiter auf äußerst hohem Niveau.

Der private Verbrauch dürfte im dritten Jahresviertel 2019 wieder kräftiger zulegen. Zwar sind vor dem Hintergrund der schwachen Industrie bereits erste Bremsspuren am Arbeitsmarkt zu erkennen. So verminderte sich die Arbeitslosigkeit zuletzt nicht mehr, und auch der Anstieg der Erwerbstätigenzahl verlangsamte sich merklich. Insgesamt sind die Arbeitsmarkt- und Einkommensperspektiven der Verbraucher jedoch nach wie vor sehr günstig. Dies ist auch am GfK-Konsumklimaindex abzulesen, welcher trotz einer moderaten Rückstufung noch auf hohem Niveau verweilt.

Privater Konsum dürfte im Sommer wieder kräftiger zulegen

Literaturverzeichnis

Deutsche Bundesbank (2019a), Zu den Auswirkungen der Revision des Teilindex Pauschalreisen auf den HVPI und die Kerninflation, Monatsbericht, März 2019, S. 8 f.

Deutsche Bundesbank (2019b), Kurzberichte, Monatsbericht, Juni 2019, Fußnote 2, S. 7.

Deutsche Bundesbank (2017), Zur Volatilität der klassischen Kernrate in Deutschland, Monatsbericht, November 2017, S. 52 ff.

Deutsche Bundesbank (2013), Der Beitrag des Teilindex für Beherbergungsdienstleistungen zu den aktuellen Unterschieden zwischen den VPI- und HVPI-Raten, Monatsbericht, April 2013, S. 7.

Eurostat (2019), Improved calculation of HICP special aggregates and German package holidays methodological change, 22. Februar 2019.

Eurostat (2018), Harmonised Index of Consumer Prices (HICP) Methodological Manual, Luxembourg: Publications Office of the European Union, November 2018.

Statistisches Bundesamt (2019), Verbraucherpreise Juli 2019: + 1,7 % gegenüber Juli 2018; Pressemitteilung Nr. 302 vom 13. August 2019.

■ Öffentliche Finanzen*)

Staatlicher Gesamthaushalt

Im laufenden Jahr sinkender Überschuss Die Lage der deutschen Staatsfinanzen ist nach wie vor günstig. Der gesamtstaatliche Überschuss dürfte sich im laufenden Jahr zwar verringern. Aufgrund der sehr guten Ausgangslage fällt er aber wohl immer noch deutlich aus (2018: 1,7 % des Bruttoinlandsprodukts (BIP)). Die Schuldenquote stagnierte im ersten Quartal bei 61%. Im Jahresverlauf dürfte sie aber weiter zurückgehen und erstmals seit dem Jahr 2002 die 60 %-Maastricht-Grenze wieder unterschreiten.

Schwächere Koniunktur

belastet, aber

Bankenstützung

geringere

und Zins-

ausgaben

Die schwächere Konjunktur drückt zwar das Wachstum der Steuereinnahmen, insbesondere verglichen mit der dynamischen Entwicklung in den Vorjahren. Die Entgelte, der private Verbrauch und auch die Beschäftigung, die für den Staatshaushalt von besonderer Bedeutung sind, dürften sich im Gesamtjahr aber vergleichsweise robust entwickeln. Aus heutiger Sicht sind die negativen Folgen für die Staatsfinanzen daher begrenzt. Geringere Ausgaben für Landesbanken und niedrigere Zinsausgaben dürften die ungünstigeren konjunkturellen Einflüsse in etwa kompensieren.

Gelockerter Ausgabenkurs Für den sinkenden Überschuss ist damit im Wesentlichen der fiskalpolitische Kurs verantwortlich. Er wird gelockert und stützt die gesamtwirtschaftliche Entwicklung. Hinter der Kurslockerung stehen unter anderem zusätzliche Rentenleistungen sowie mehr Mittel für Infrastruktur, Bildung und Verteidigung. Einnahmenseitig gleichen sich Be- und Entlastungen dagegen weitgehend aus: Einkommensteuersenkungen stehen Mehreinnahmen aus der Steuerprogression gegenüber. Die Sozialbeitragssätze bleiben in der Summe weitgehend unverändert. Die Rückkehr zur paritätischen Finanzierung der gesetzlichen Krankenversicherung entlastet die privaten Haushalte, während sie Unternehmen und Staat belastet.

In den kommenden Jahren soll der Haushaltskurs zusätzlich gelockert werden. Dadurch verringert sich der gesamtstaatliche Überschuss weiter. Ohne grundlegende Kursänderung bleibt der Staatshaushalt mittelfristig aber im Plus, wenn sich die Gesamtwirtschaft wie in den Basislinien aktueller Projektionen stabil entwickelt. Damit wird die gesamtstaatliche Defizitobergrenze von strukturell 0,5% des BIP deutlich eingehalten. Zudem bleibt die Schuldenguote auf ihrem Abwärtspfad. Längerfristig geraten die Staatsfinanzen dann aber zunehmend unter Druck, weil die demografische Pause endet und die geburtenstarken Jahrgänge ihr Rentenalter erreichen. Künftige Beschlüsse insbesondere zu den stark betroffenen Bereichen wie der Renten- und Pflegeversicherung sollten den demografischen Druck berücksichtigen.

In kommenden Jahren weitere Kurslockerung und sinkender Überschuss angelegt

Haushalte der Gebietskörperschaften

Steuereinnahmen 1)

Die Steuereinnahmen wuchsen im zweiten Quartal bei einer schwächeren gesamtwirtschaftlichen Entwicklung robust. Gegenüber dem entsprechenden Vorjahreszeitraum nahmen sie um 4 % zu (siehe Schaubild und Tabelle auf den S. 65 und 66). Dabei stiegen die Lohnsteuereinnahmen nach wie vor dynamisch (+ 6 %). Dies ist auf die weiterhin positive Entwicklung der Bruttolöhne und -gehälter zurück-

Robuster Anstieg der Steuereinnahmen im zweiten Quartal

^{*} Der Abschnitt "Staatlicher Gesamthaushalt" bezieht sich auf Daten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (VGR) und die Maastricht-Schuldenquote. Anschließend wird detaillierter über die Haushaltsentwicklung (Finanzstatistik) berichtet. Für die Gemeinden sowie die gesetzliche Kranken- und soziale Pflegeversicherung liegen noch keine Ergebnisse zum zweiten Quartal 2019 vor. Sie werden in Kurzberichten folgender Monatsberichte kommentiert.

¹ Die Gesamteinnahmen sind einschl. der EU-Anteile am deutschen Steueraufkommen angegeben. In den unterjährigen Ergebnissen sind die noch nicht bekannten Erträge aus den Gemeindesteuern nicht enthalten.

zuführen. Der Steuerprogression standen Steuerentlastungen gegenüber, darunter das Familienentlastungsgesetz. Dieses soll unter anderem die kalte Progression aus dem Vorjahr ausgleichen.²⁾ Die gewinnabhängigen Steuern legten moderat um 2 % zu, nachdem sie im ersten Quartal noch gesunken waren. Dabei wuchs die veranlagte Einkommensteuer dynamisch. Die Körperschaftsteuer sank zwar insgesamt. Dies lag an höheren Erstattungen und geringeren Nachzahlungen für Vorjahre, die Vorauszahlungen stiegen aber. Stark erhöhten sich die nicht veranlagten Steuern vom Ertrag – im Wesentlichen Kapitalertragsteuern auf Dividenden. Hier überdecken unterjährig verschobene Ausschüttungstermine aber häufiger die Grundtendenz, und im weiteren Jahresverlauf dürften die Vorjahresraten wieder ungünstiger ausfallen. Die Abgeltungsteuer auf Zins- und Veräußerungserträge war weiterhin rückläufig. Die Umsatzsteuer trug maßgeblich zu dem robusten Anstieg der Steuereinnahmen bei: Ihr unterjährig generell recht volatiles Aufkommen verzeichnete ein Plus von 6%.

Im weiteren Jahresverlauf schwächerer Zuwachs erwartet – Folgejahre mit etwas höherem Wachstum

Gemäß der offiziellen Steuerschätzung vom Mai ist für das Gesamtjahr 2019 ein Zuwachs der Steuereinnahmen um 2½ % zu erwarten. Nach dem Plus von 3 % im ersten Halbjahr bedeutet dies ein schwächeres zweites Halbjahr. Bei der Schätzung für das Gesamtjahr ist ein gedämpftes gesamtwirtschaftliches Wachstum unterstellt. Mehreinnahmen bringt die Steuerprogression, während das Familienentlastungsgesetz und andere Rechtsänderungen spürbar bremsen. Ferner wird erwartet, dass nicht zuletzt aufgrund eines bereits länger zurückliegenden Urteils zur Umsatzsteuer Rückzahlungen geleistet werden. Für die Jahre 2020 bis 2023 werden Zuwächse von jeweils 3% bis 3½% projiziert. Da die Schätzung auf geltendem Recht basiert, ist insbesondere die für 2021 geplante Senkung des Solidaritätszuschlags (um gut 1% des Steueraufkommens) noch nicht berücksichtigt.

Die Bundesregierung legte im Juni einen Reformentwurf für die Grundsteuer der Gemein-



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

Deutsche Bundesbank

den vor. Das Bundesverfassungsgericht hatte die aktuelle Ausgestaltung für verfassungswidrig erklärt. Die Reform betrifft insbesondere das verworfene Bewertungsverfahren, mit dem die Bemessungsgrundlage bestimmt wird. Vorgesehen ist, sich den tatsächlichen Werten durch pauschalierte Ansätze anzunähern. Im Prinzip lässt sich die Grundsteuer als allgemeines Entgelt für Gemeindeleistungen ansehen. Da sich deren Nutzen in der Regel in den Bodenwerten niederschlagen dürfte, liegt eine Wertkomponente durchaus nahe. Durch Pauschalierungen lassen sich dabei die Erhebungskosten begrenzen. Den einzelnen Ländern würde die Reform ermöglichen, abweichende eigene Regelungen für die Grundsteuer zu treffen. Länderspezifische Konkretisierungen liegen hierzu noch nicht vor. Insgesamt bliebe die Grundsteuer mit der auf den Weg gebrachten Reform als eine wichtige und stabile Einnahmequelle der Gemeinden erhalten.

Bundeshaushalt

Im zweiten Quartal 2019 fiel im Bundeshaushalt ein Überschuss von 7½ Mrd € an. Offenbar aufgrund eines Sondereffektes bei den ZinsausErhalt der Grundsteuer als Gemeindesteuer zu begrüßen

² Die Grund- und Kinderfreibeträge wurden angehoben und die übrigen Tarifeckwerte nach rechts verschoben. Das vom Kassenaufkommen abgesetzte Kindergeld stieg zum 1. Juli 2019.

Steueraufkommen

	1. Halbjahr				Schätzung	2. Vierteljahr			
	2018	2019		für 2019 1)	2018	2019	2019		
Steuerart	gege		Veränderung gegenüber Vorjahr in Mrd € in %		Verän- derung gegenüber Vorjahr in %	Mrd €		Veränderung gegenüber Vorjahr in Mrd € in %	
Steuereinnahmen insgesamt ²⁾	350,2	360,5	+ 10,3	+ 3,0	+ 2,4	178,1	185,3	+ 7,2	+ 4,1
darunter: Lohnsteuer	99,5	105,4	+ 5,9	+ 5,9	+ 5,3	51,4	54,4	+ 3,0	+ 5,9
Gewinnabhängige Steuern	68,6	67,8	- 0,8	- 1,2	- 1,7	34,9	35,7	+ 0,8	+ 2,2
davon: Veranlagte Einkommensteuer ³⁾ Körperschaftsteuer Nicht veranlagte	32,5 18,7	33,5 17,3	+ 1,0 - 1,4	+ 3,1 - 7,7	- 0,4 - 2,1	14,9 9,3	16,1 8,1	+ 1,2 - 1,2	+ 7,9 - 13,1
Steuern vom Ertrag Abgeltungsteuer auf Zins- und Veräuße-	12,8	14,3	+ 1,4	+ 11,2	+ 4,1	9,3	10,3	+ 1,0	+ 10,3
rungserträge	4,5	2,7	- 1,8	- 40,0	- 31,4	1,4	1,3	-0,2	- 11,1
Steuern vom Umsatz 4)	115,0	119,5	+ 4,5	+ 3,9	+ 3,4	55,8	59,1	+ 3,3	+ 5,9
Übrige verbrauchs- abhängige Steuern ⁵⁾	42,1	42,3	+ 0,2	+ 0,5	- 0,4	22,1	22,1	+ 0,0	+ 0,2

Quelle: Bundesministerium der Finanzen und eigene Berechnungen. 1 Laut offizieller Steuerschätzung vom Mai 2019. 2 Einschl. EU-Anteilen am deutschen Steueraufkommen, ohne Erträge aus Gemeindesteuern. 3 Arbeitnehmererstattungen vom Aufkommen abgesetzt. 4 Umsatzsteuer und Einfuhrumsatzsteuer. 5 Energiesteuer, Tabaksteuer, Versicherungsteuer, Kraftfahrzeugsteuer, Stromsteuer, Alkoholsteuer, Luftverkehrsteuer, Kaffeesteuer, Schaumweinsteuer, Zwischenerzeugnissteuer, Alkopopsteuer sowie Rennwett- und Lotteriesteuer, Biersteuer, Feuerschutzsteuer.

Deutsche Bundesbank

Im zweiten Quartal stabiles Ergebnis, wenn Sondereffekt bei Zinsen ausgeblendet wird gaben halbierte er sich fast gegenüber dem Vorjahr. So erhöhten sich die Zinsausgaben um 6½ Mrd €, obwohl höhere Agien sie um ½ Mrd € drückten. Offenbar wurden ausnahmsweise die Anfang Juli fälligen Zinszahlungen für Bundesanleihen noch im Juni verbucht. Darum bereinigt sanken die Zinsausgaben erneut spürbar. Die Zuschüsse (insbesondere an die Rentenversicherung) sowie der Aufwand für Personal und Sachkäufe (vor allem militärische Beschaffungen) stiegen nochmals deutlich. Die investiven Ausgaben legten nach einem verhaltenen Jahresauftakt nun kräftig zu. Die Einnahmen wuchsen um 31/2 %. Bei den Steuererträgen stand ein Plus von 2 Mrd € zu Buche, obwohl Umsatzsteueranteile an die Länder abgetreten worden waren. Die nichtsteuerlichen Einnahmen lagen um 1½ Mrd € höher, vor allem aufgrund der angehobenen und ausgeweiteten Lkw-Maut.

Im ersten Halbjahr verschlechterte sich das um den Sondereffekt bei den Zinsen korrigierte Er-

gebnis um 5½ Mrd €. Im Haushaltsplan sind für das Gesamtjahr (gegenüber dem Ist 2018) sogar eine Verschlechterung um 16½ Mrd € und ein Defizit von 6 Mrd € veranschlagt. Daran gemessen war die Entwicklung zuletzt sehr günstig, und dies könnte sich aus heutiger Sicht fortsetzen. So zeichnen sich gegenüber den Planungen weitaus niedrigere Zinszahlungen ab. Sie dürften nicht wie veranschlagt um 1 Mrd € steigen, sondern deutlich zurückgehen. Wie in den letzten Jahren dürften zudem die Investitionszuschüsse deutlich schwächer abfließen als geplant. Alles in allem könnte der Bundeshaushalt ein weiteres Mal mit einem Überschuss abschließen. Anders als geplant würde die Flüchtlingsrücklage dann weiterhin nicht benötigt, um den Haushalt auszugleichen. Sie könnte vielmehr nochmals aufgestockt werden.

Ende Juni beschloss die Bundesregierung den Entwurf für den Bundeshaushalt 2020. Gegenüber dem Haushaltsplan 2019 sollen die Ausgaben nur um 1% zulegen. Im Einzelnen sind

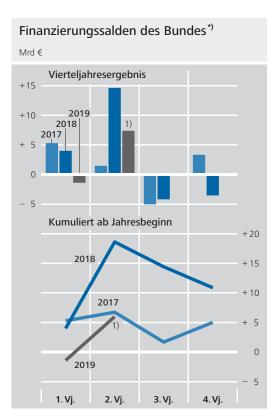
Entwicklung deutlich günstiger als geplant und Überschuss möglich

Gesamtjahr:

Haushaltsentwurf 2020 mit mäßigem Ausgabenwachstum ... zwar deutliche Anstiege vorgesehen. So wachsen vor allem die an die Lohnsteigerungen gebundenen Rentenzuschüsse, aber auch die Ausgaben für Verteidigung und Familienpolitik. Hier steigen die Ansätze für das Elterngeld und den Kinderzuschlag bei niedrigen Elterneinkommen. Zudem trägt das Familienressort zur Bundesbeteiligung am geplanten Rechtsanspruch für Ganztagsbetreuung der Grundschulkinder bei. Hierzu wird ein neuer Extrahaushalt mit der Hälfte der im Koalitionsvertrag vereinbarten 2 Mrd € dotiert. Entlastend wirken dagegen rückläufige Zinsaufwendungen und vor allem deutlich höhere globale Minderausgaben. Eine globale Minderausgabe ist ein pauschal angesetzter Abschlag in der Haushaltsplanung. Demnach ist beabsichtigt, im Haushaltsvollzug Ausgabenansätze an anderer Stelle nicht voll auszuschöpfen.

... und leichtem Einnahmenrückgang Die Einnahmen sollen 2020 leicht sinken. So steigen die Steuereinnahmen gemäß den Planungen nur um 2 Mrd €. Dabei wirkt sich aus, dass der Bund beim neuen Finanzausgleich Umsatzsteuermittel an die Länder abtritt. Zusätzlich gibt er 1 Mrd € für das Gute-Kita-Gesetz ab. Nicht bei den Steuern einbezogen ist die zugesicherte fortgesetzte Beteiligung an den Flüchtlingskosten von Ländern und Gemeinden. Vorsorge ist hier aber mit einer globalen Mindereinnahme von 4 Mrd € getroffen.

Relativ hohes strukturelles Defizit und ... Im Haushaltsentwurf ist ein Defizit von 9½ Mrd € im Kernhaushalt veranschlagt. Um ohne Nettokreditaufnahme auszukommen (schwarze Null), sollen 9 Mrd € aus der Flüchtlingsrücklage entnommen werden. Für die Schuldenbremse ist die strukturelle Nettokreditaufnahme einschließlich der relevanten Extrahaushalte maßgeblich. Diese liegt bei 7 Mrd €. Grund sind vor allem erwartete Defizite der Extrahaushalte. Außerdem wird der Haushalt moderat durch die Konjunktur und finanzielle Transaktionen entlastet. Dies wird in der strukturellen Betrachtung herausgerechnet, was das strukturelle Defizit höher ausfallen lässt. Die Obergrenze für die strukturelle Nettokreditaufnahme von 12 Mrd € wird deutlich unterschritten. Das strukturelle



Quelle: Eigene Berechnungen auf Basis von Daten des Bundesministeriums der Finanzen. * Kernhaushalt ohne Extrahaushalte. Ohne Bereinigung um finanzielle Transaktionen und Konjunktureffekte. 1 Einschl. vorzeitig verbuchter Zinslasten (7 Mrd €). Deutsche Bundesbank

Defizit, das durch die Rücklagenentnahme nicht beeinflusst wird, liegt aber spürbar darüber.

Mit dem Haushaltsentwurf 2020 stellt die Bundesregierung eine weitere Kurslockerung in Aussicht. Der strukturelle Primärsaldo (ohne die Zinsausgaben) soll demnach gegenüber dem Haushaltsplan 2019 um 8 Mrd € sinken.

... weitere Kurslockerung eingeplant

Insgesamt erscheint der Haushaltsentwurf 2020 aber wie auch der Haushalt 2019 vorsichtig aufgestellt. So könnten die Entlastungen auf der Ausgabenseite noch merklich höher ausfallen, als mit den globalen Minderausgaben angesetzt. Auch die Einnahmen könnten sich günstiger entwickeln. So sind etwa die Abführungen an den EU-Haushalt vorsichtig veranschlagt und wie in den Vorjahren höhere Rückflüsse wahrscheinlich. Ohne negative Überraschungen könnte das Haushaltsergebnis im nächsten Jahr nochmals deutlich besser als geplant ausfallen. Angesichts der vorhandenen Spielräume wäre es beispielsweise möglich, zeitnah mit dem Ab-

Nochmals Aussicht auf günstigeres Ergebnis

Die Finanzplanung des Bundes bis 2023 und das Ergebnis im Rahmen der Schuldenbremse*)

in Mrd €

	Ist	Soll	Fntwurf	Finanzplan		
Position	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Ausgaben ¹⁾ darunter:	336,7	356,4	359,8	364,2	370,4	373,7
Investitionen Globale Mehr-/Minderausgaben	38,1 -	38,9 - 1,2	40,0 - 4,0	39,8 - 3,9	39,8 - 3,0	39,8 - 1,7
Einnahmen 1) 2) darunter:	347,6	350,6	350,3	352,4	365,1	375,4
Steuereinnahmen 1) Globale Mehr-/Mindereinnahmen	322,4 -	325,5 - 0,2	327,7 - 4,0	334,2 - 13,2	345,5 - 11,0	356,1 - 10,2
Finanzierungssaldo 3)	10,9	- 5,8	- 9,5	- 11,8	- 5,3	1,7
Rücklagenzuführung (–)/-entnahme (+) 4)	- 11,2	5,5	9,2	11,5	5,0	- 2,0
Nettokreditaufnahme (–)/-tilgung (+)	_	_	_	_	_	_
Konjunkturkomponente ⁵⁾ Saldo finanzieller Transaktionen	6,7 0,7	0,7 0,7	1,3 0,7	- 0,1 1,8	- 0,4 1,9	0,0 0,8
Saldo relevanter Extrahaushalte Energie- und Klimafonds	4,0 2,9	- 3,6 - 0,7	- 4,9 - 2,5			
Aufbauhilfefonds (Flut 2013) Kommunalinvestitionsförderungsfonds	- 0,6 - 0,7	- 0,7 - 1,9	- 0,5 - 2,0			
Digitalisierungsfonds Grundschulkinder-Betreuungsfonds ⁶⁾	2,4	- 0,2 -	- 0,9 1,0			
Strukturelle Nettokreditaufnahme (–)/-tilgung (+) ⁷⁾ Nachrichtlich:	- 3,5	- 5,0	- 7,0			
Obergrenze Struktureller Finanzierungssaldo	- 11,4 7,5	- 11,5 - 10,8	- 11,9 - 16,5	- 12,2	- 12,6	- 13,0

^{*} Methodische Erläuterungen finden sich in: Deutsche Bundesbank, Wichtige Haushaltskennzahlen des Bundes im Zusammenhang mit der Schuldenbremse, Monatsbericht, Februar 2016, S. 68 f. 1 Nach Abzug der Bundesergänzungszuweisungen, der Anteile am Energiesteueraufkommen, des Ausgleichs im Rahmen der Kraftfahrzeugsteuer-Reform 2009 und der Konsolidierungs-/Sanierungshilfen an Länder, ohne Rücklagenzuführungen bzw. -entnahmen. 2 Ohne Münzeinnahmen (durchgehend 0,3 Mrd €). 3 Entspricht der Differenz aus Einnahmen und Ausgaben und ergibt sich aus der Nettokreditaufnahme/-tilgung abzüglich Rücklagenzuführung/-entnahme und abzüglich Münzeinnahmen. 4 Ab 2021 ist hier die Zuführung an die Demografierücklage von jährlich 2 Mrd € enthalten. 5 Abweichend von den rechtlichen Vorgaben für alle Jahre gemäß Frühjahrsprojektion 2019 der Bundesregierung. 6 Im Haushaltsentwurf 2020 neu aufgenommen. 7 Strukturell bedeutet: zuzüglich Saldo der relevanten Extrahaushalte abzüglich Konjunkturkomponente und abzüglich Saldo finanzieller Transaktionen.

Deutsche Bundesbank

bau des aus mehreren Gründen problematischen Solidaritätszuschlags zu beginnen (siehe ausführlicher S. 69).

Finanzplan ab 2021 blendet wichtige Ausgabenlasten aus In ihrem mittelfristigen Finanzplan bis 2023 verzichtet die Bundesregierung weiterhin auf Nettokreditaufnahmen. Zunächst sind noch deutliche Defizite geplant, und zum Ausgleich soll die Flüchtlingsrücklage bis Ende 2022 aufgezehrt werden. Jahresdurchschnittlich sollen die Ausgaben um weniger als 1½ % steigen. Dies erscheint äußerst ambitioniert, und Mehrbedarf ist absehbar. Unter anderem sinken die Verteidigungsausgaben in Relation zum BIP bis 2023 wieder spürbar. Wie die NATO-Vereinbarung eingehalten werden soll, ist somit nicht ersichtlich. Auch bei der Entwicklungshilfe sinkt die Quote, obwohl das international vereinbarte Niveau verfehlt wird. Darüber hinaus räumt die Bundesregierung ein, dass die Vorsorge für den Ausstieg aus der Kohleverstromung zu niedrig angesetzt ist. Entgeltanpassungen beim Personal nach 2021 oder die Einführung einer Grundrente sind im Finanzplan ebenfalls nicht erkennbar. Zudem dürfte Deutschland weniger Kohlendioxidemissionen einsparen, als in der EU vereinbart wurde. Die zum Ausgleich veranschlagten Zahlungen scheinen niedrig. Des Weiteren dürfte der geplante Betreuungsanspruch für Grundschulkinder recht hohe Kosten auslösen. Die eingeplanten Mittel von kumuliert 2 Mrd € würden daher nur einen kleineren Beitrag leisten. Aus den Ländern wird bereits eine deutlich höhere Bundesbeteiligung gefordert.

Für die Teilabschaffung des Solidaritätszuschlags und die Kindergeldanhebung wäre ab 2021 mit globalen Mindereinnahmen vorzusorgen. Gegenüber dem letzten Finanzplan wurden diese aber so weit zurückgenommen, dass sie dafür ab 2022 nicht mehr ausreichen. Dann ist hier auch keine Vorsorge mehr getroffen, um die zugesicherte Bundesbeteiligung an den Flüchtlingskosten der Länder zu finanzieren. Zudem ist nicht abgedeckt, die kalte Progression

Vorsorgetitel für steuerliche Maßnahmen knapp bemessen

Fehlende Angaben für

Schuldenbremse

beim Einkommensteuertarif fortgesetzt auszugleichen.

Solidaritätszuschlag: Aufgrund rechtlicher Risiken drohen Ausfälle und Rückzahlungen

Einnahmenseitig besteht zudem ein erhebliches Ausfallrisiko für die Mittel aus dem Solidaritätszuschlag. Dies gilt nicht nur für die jährlich eingeplanten Einnahmen. So weist der Präsident des Bundesrechnungshofes als Wirtschaftlichkeitsbeauftragter darauf hin, dass beträchtliche Rückzahlungspflichten entstehen können. Dahinter steht letztlich die Sorge, dass es verfassungsrechtliche Risiken birgt, den Solidaritätszuschlag ganz oder teilweise beizubehalten.3) Das Grundgesetz setzt für eine Ergänzungsabgabe wie den Solidaritätszuschlag einen besonderen Finanzbedarf des Bundes voraus. Ein solcher Bedarf könnte zum einen zweifelhaft sein, weil der Bund in den letzten Jahren anhaltende Überschüsse erzielte. Diese wurden einer faktisch frei einsetzbaren Rücklage zugeführt. Zum anderen laufen Ende 2019 die Sonderhilfen für den Aufbau Ost aus; diese standen aber im Fokus, als der Zuschlag eingeführt wurde. Abgeschafft werden soll er dagegen erst ab 2021 und dann nur teilweise. Vorgesehen ist eine Freigrenze, mit der der weit überwiegende Teil der bisherigen Abgabepflichtigen vollständig befreit werden soll. Der Zuschlag soll dann nur noch eine relativ kleine Gruppe betreffen, aber noch etwa die Hälfte des bisherigen Aufkommens erreichen.

Zuschlag schneller abschaffen, bedarfsweise Einkommensteuer überarbeiten Nicht zuletzt angesichts der Risiken, die eine Fortführung des Solidaritätszuschlags mit sich brächte, wurde auch gefordert, den Zuschlag ganz abzuschaffen. Dies hätte gegenüber der bisherigen Planung zusätzliche Einnahmeausfälle zur Folge. Zwar gibt es kurzfristig noch Spielräume und Rücklagen, aber mittelfristig bestünde Handlungsbedarf. Eine Möglichkeit wäre es, die reguläre Einkommensbesteuerung zu überarbeiten. Beispielsweise können Ausnahmetatbestände gestrichen oder der Tarif angepasst werden. Die gewünschte Belastung der verschiedenen Einkommensgruppen könnte dabei transparent gestaltet werden.

Schwer nachzuvollziehen ist, wieso in den mittelfristigen Planungen ab 2021 keine Angaben zum strukturellen Ergebnis für die Schuldenbremse gemacht werden. Dies ist immerhin die zentrale Größe der verfassungsmäßigen Fiskalregel des Bundes. Zwar ist die Planung für die einzubeziehenden Sondervermögen noch nicht abgeschlossen. Für diese könnten dann aber zumindest Defizitobergrenzen vorgegeben und in den Planungen ausgewiesen werden, um die Schuldenbremse sicher einzuhalten.

Extrahaushalte des Bundes im zweiten Quartal mit leichter Verbesserung und ...

Die Extrahaushalte des Bundes verzeichneten nach Angaben des Bundesfinanzministeriums im zweiten Quartal einen leicht gestiegenen Überschuss von 1½ Mrd €.⁴ Die Auktion von 5G-Frequenzen zeigte sich bisher kaum in den Zahlen. Sie endete im Juni mit Geboten von 6½ Mrd €. Davon sollten fast 6 Mrd € noch im laufenden Jahr fällig werden. Die Mittel erhält der Digitalisierungsfonds zur Förderung des Breitbandausbaus sowie der Beschaffung von Schulcomputern. Beim Energie- und Klimafonds wurden die Mehreinnahmen aus der Versteigerung von CO₂-Zertifikaten durch höhere Ausgaben teilweise ausgeglichen.

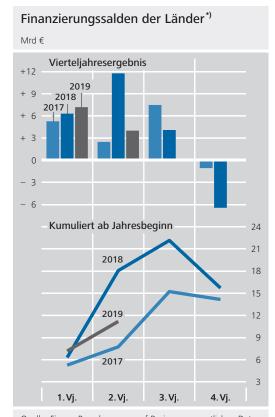
Im Hinblick auf das Jahresergebnis sinken zwar die Bundeszuweisungen an den Energie- und Klimafonds sowie den Digitalisierungsfonds. Dies sollte aber durch die Auktionserlöse um 2 Mrd € überkompensiert werden. Auch entfielen Lasten von 1 Mrd € aus der Tilgung eines inflationsindexierten Bundeswertpapiers. Insgesamt sollte der Überschuss der Extrahaushalte das hohe Vorjahresniveau (+ 6 Mrd €) noch etwas

übertreffen.

... Aussicht auf etwas höheren Überschuss im Gesamtjahr

³ Vgl. auch: Bundesbeauftragter für Wirtschaftlichkeit in der Verwaltung (2019), S. 16 f.

⁴ Seit dem laufenden Jahr weist der Bund die Mittelbeschaffungen zur Refinanzierung der Bad Bank des Bundes saldenwirksam aus. Diese sind hier nicht berücksichtigt. Das Ergebnis des Restrukturierungsfonds lag bei Abschluss dieses Berichts noch nicht vor.



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

Deutsche Bundesbank

Länderhaushalte⁵⁾

Überschuss im zweiten Quartal deutlich gesunken – vor allem wegen Sondereffekten Das zweite Quartal 2019 schlossen die Kernhaushalte der Länder mit einem Überschuss von 4 Mrd € ab. Gegenüber dem Vorjahr (11½ Mrd €) sank das Ergebnis deutlich. Die Einnahmen stiegen lediglich um ½ %. Während die Steuererträge noch deutlich zulegten (+ 4½ %), gingen die Zuweisungen von öffentlichen Verwaltungen (offenbar großteils wegen späterer Verbuchungstermine) deutlich zurück (-11½%). Geldbußen aus dem Dieselskandal erbrachten Baden-Württemberg zwar Einnahmen von ½ Mrd €, im Vorjahresquartal hatte Niedersachsen aber 1 Mrd € erhalten. Die Ausgaben wuchsen um gut 9½%. Eine wichtige Rolle spielte, dass Nordrhein-Westfalen Pauschalzahlungen an Universitäten ins zweite Quartal vorzog.6) Zudem stiegen die gewichtigen Personalausgaben mit 6% kräftig. Nachzahlungen im Gefolge der Tarifvereinbarung vom März wie auch gegenüber dem Vorjahr frühere Besoldungsanpassungen steigerten den Zuwachs dabei vorübergehend.

Im ersten Halbjahr sank der Überschuss damit deutlich um fast 7 Mrd € auf 11 Mrd €. Die Verschlechterung hing aber insbesondere mit unterjährigen Sondereinflüssen zusammen, die im weiteren Jahresverlauf positiv wirken dürften. Dann entlasten die vorgezogenen Zahlungen in Nordrhein-Westfalen sowie die späteren Verbuchungstermine bei den Zuweisungen. Außerdem entfallen im Vorjahresvergleich Garantiezahlungen für die HSH Nordbank. Belastend wirkt hingegen, dass die Steuerschätzung eine verhaltenere Aufkommensentwicklung im zweiten Halbjahr erwarten lässt. Alles in allem dürfte der Überschuss im Gesamtjahr aber erneut sehr hoch ausfallen.

Im weiteren Jahresverlauf entfallende Sonderlasten lassen erneut hohen Überschuss erwarten

Mittelfristig bleiben die Rahmenbedingungen für die Länderfinanzen positiv. So stellt die Steuerschätzung eine anhaltend günstige Entwicklung des Steueraufkommens in Aussicht. Außerdem sicherte der Bund zu, sich weiter an den Flüchtlingskosten zu beteiligen. Insgesamt bestehen damit Haushaltsspielräume, etwa um die zukunftsträchtigen Aufgabenbereiche wie Bildung und Forschung nachhaltig zu stärken.

Weiter günstige Aussichten bieten Gestaltungsspielraum, ...

Handlungsbedarf besteht zum Teil mit Blick auf die kommunale Ebene. Die guten Rahmenbedingungen schlagen sich dort zwar ebenfalls in insgesamt hohen Überschüssen nieder. In einigen Gemeinden gibt es aber immer noch finanzielle Schieflagen. Diese haben sich vor allem in der Vergangenheit aufgebaut, und die jeweiligen Länder sind hierfür maßgeblich mitverantwortlich: Sie gestalten den kommunalen Finanzausgleich und stellen die kommunale Haushaltsaufsicht. Damit liegt bei ihnen eine wesentliche Verantwortung dafür, die Probleme nun zügig zu adressieren. Entscheidend ist vor allem, dass neue Fehlentwicklungen frühzeitig

... auch um verbliebene Schieflagen auf kommunaler Ebene anzugehen

⁵ Die folgenden Angaben basieren – soweit nicht andere Quellen genannt sind – auf der monatlichen Kassenstatistik zu den Kernhaushalten.

⁶ Die sonstigen Ausgaben, die diese Kategorie umfassen, waren um 3 ½ Mrd € höher als im zweiten Quartal 2018.

gestoppt werden. So sollten künftig überjährige Kassenkredite vermieden werden. Wenn Kommunen mit Haushaltsengpässen solche Kredite nur noch beim jeweiligen Land aufnehmen dürften, wäre das Land unmittelbar in der Verantwortung. Würden diese Kredite zudem auf die Schuldenbremse des Landes angerechnet, entstünde ein zusätzlicher Anreiz, frühzeitig wirksam gegenzusteuern.⁷⁾

Stabilitätsrat bescheinigt die geforderte Konsolidierung

Der Stabilitätsrat bescheinigte den fünf Konsolidierungshilfeländern im Juni, dass sie die Verpflichtungen zum Defizitabbau im Jahr 2018 einhielten.8) Die ausgewiesenen Sicherheitsabstände sind teilweise gering. Dabei wurde das strukturelle Haushaltsergebnis in manchen Fällen sogar noch dadurch positiv beeinflusst, dass etwa bestimmte Zuschüsse als Erwerb von Finanzvermögen (finanzielle Transaktionen) klassifiziert und herausgerechnet wurden.9) Allerdings ließen einige Länder günstige Entwicklungen nicht auf das Ergebnis durchschlagen: Statt die teils hohen Schulden zu tilgen, bildeten sie Reserven. Insgesamt lassen die Konsolidierungsberichte nur eingeschränkt erkennen, wie gut die Länder für die Schuldenbremse gerüstet sind.

Sozialversicherungen

Rentenversicherung

Überschuss im zweiten Quartal wegen Ausweitung der "Mütterrenten" aesunken Die gesetzliche Rentenversicherung erzielte im zweiten Quartal ein Plus von ½ Mrd €. Gegenüber dem Vorjahr verringerte sich der Überschuss damit um 1½ Mrd €. Ausschlaggebend waren die zusätzlichen Ausgaben für "Mütterrenten". Die Ausweitung gilt seit Jahresbeginn, ausgezahlt wurde sie aber erstmals im zweiten Quartal – und damit teils nachträglich. Insgesamt beliefen sich diese Zahlungen auf knapp 2 Mrd €. Damit erklären sie fast die Hälfte des kräftigen Anstiegs der Rentenausgaben um 6½%. Die Rentenanpassung vom Juli 2018 lag bei knapp 3½%, die Rentenzahl stieg nur leicht. Daneben nahmen die Zahlungen an die gesetzliche Krankenversicherung stark zu. Seit

Finanzen der Deutschen 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

Jahresbeginn übernimmt die gesetzliche Rentenversicherung die Hälfte der Zusatzbeiträge von Rentnerinnen und Rentnern. Die Einnahmen wuchsen infolge der günstigen Beschäftigungs- und Entgeltentwicklung mit 4½% weiter deutlich.

⁷ Vgl. auch: Deutsche Bundesbank (2019a), S. 9 f.

⁸ Konsolidierungshilfen von jährlich 800 Mio € erhalten die Länder Berlin, Bremen, Saarland, Sachsen-Anhalt und Schleswig-Holstein für die Haushaltsjahre 2011 bis 2019. Voraussetzung ist, dass sie ihre strukturellen Defizite mindestens entlang eines gleichmäßigen Pfades bis zum Jahr 2020 abbauen. Die Mittel werden hälftig vom Bund und der Ländergesamtheit finanziert.

⁹ Vgl.: Deutsche Bundesbank (2019b), S. 70 f.

Finanzen der Bundesagentur für Arbeit*)





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

Deutsche Bundesbank

Auch im Gesamtjahr schlechteres Ergebnis, aber erneut Überschuss möglich Im ersten Halbjahr verschlechterte sich das Finanzergebnis im Vorjahresvergleich um 1 Mrd €. Zum 1. Juli 2019 stiegen die Renten um 3,2 % im Westen und um 3,9 % im Osten. Damit lag die Anpassung nur leicht über der des Vorjahres. Auch abgesehen davon zeichnen sich im weiteren Verlauf ähnliche Entwicklungen ab wie im ersten Halbjahr. Für das Gesamtjahr ist folglich zwar ein deutlich schlechteres Ergebnis als im Vorjahr zu erwarten. Ein moderater Überschuss scheint aber möglich.

Künftig nimmt der demografische Druck auf die Rentenfinanzen sukzessive zu. Zwar könnte die Zuwanderung diesen etwas dämpfen.¹⁰⁾ Ab

Mitte der 2020er Jahre steigen die Belastungen aber erheblich, weil dann geburtenstarke Jahrgänge ihr Rentenalter erreichen. Die Rentenversicherung gerät ab 2030 zusätzlich unter Druck, wenn das gesetzliche Rentenalter dann nicht weiter steigt. Bis dahin wird das Verhältnis von Renten- zu Beitragszeiten weitgehend stabilisiert, danach wächst es mit zunehmender Lebenserwartung wieder. Das trägt dazu bei, dass sich die Relation von Rentenbeziehenden zu Beitragszahlenden immer weiter vergrößert. Um dies abzumildern, könnte das gesetzliche Rentenalter nach 2030 an die fernere Lebenserwartung gebunden werden. 11) Andere Länder wie beispielsweise Schweden oder Dänemark gehen diesen Weg bereits.

Höheres Rentenalter könnte demografischen Druck auf das Versorgungsniveau dämpfen

Bundesagentur für Arbeit

Die Bundesagentur für Arbeit (BA) erzielte im zweiten Quartal 2019 im operativen Bereich ¹²⁾ einen Überschuss von ½ Mrd €. Im Vorjahresvergleich halbierte sich das Plus damit in etwa. Die Einnahmen gingen um 1 Mrd € oder 10½% zurück, weil der Beitragssatz zu Jahresbeginn sank (um 0,5 Prozentpunkte auf 2,5%). Allerdings entlastete gegenüber dem Vorjahr, dass eine Sonderzuführung der BA an den Versorgungsfonds von fast 1 Mrd € entfiel.

Verringerter Überschuss durch Beitragssatzsenkung

Die Pro-Kopf-Entgelte und die Beschäftigung entwickelten sich weiter positiv. Bei unverändertem Beitragssatz hätten die BA-Einnahmen daher um gut 4½ % zugelegt. Demgegenüber nahmen die Ausgaben bereinigt um die entfallene Sonderzuführung an den Versorgungsfonds mit fast 6½ % noch stärker zu. Die Aufwendungen für das Arbeitslosengeld stiegen um 7 %. Zwar sank im zweiten Quartal die

Höhere Ausgaben für Arbeitslosengeld

¹⁰ Die neue Bevölkerungsvorausberechnung geht insbesondere von einer etwas höheren Zuwanderung aus als die letzte. Vgl. hierzu: Statistisches Bundesamt (2019), mittlere Variante (G2-L2-W2).

¹¹ Vgl. dazu grundlegend: Deutsche Bundesbank (2016), S. 72.

¹² Ohne Versorgungsfonds. Zuführungen an den Fonds stellen eine Ausgabe dar, die den operativen Finanzierungssaldo senkt.

registrierte Arbeitslosigkeit weiter. Allerdings nahm sie im Versicherungssystem spürbar zu. Die Zunahme erfolgte dabei nach einem mehrjährigen Rückgang und von einem sehr niedrigen Niveau aus. Das Kurzarbeitergeld, das aktuell mit Blick auf die Konjunktur diskutiert wird, macht derzeit nur einen sehr kleinen Teil der Ausgaben aus und war zuletzt im Vorjahresvergleich rückläufig. Die Ausgaben für die aktive Arbeitsmarktpolitik stiegen um 41/2 %. Ursächlich dürften höhere Kosten der beruflichen Weiterbildung sein.

Der niedrigere Beitragssatz wird sich im Ge- Im Gesamtjahr samtjahr in einem deutlich geringeren BA-Überschuss niederschlagen. Die bisherigen Zuwächse beim Arbeitslosengeld und der aktiven Arbeitsmarktpolitik dürften sich im weiteren Jahresverlauf kaum abschwächen. Die Ausgaben sollten aber immer noch deutlich unterhalb der Haushaltsansätze bleiben. Damit würde der Überschuss im Gesamtjahr erneut merklich höher ausfallen als geplant (½ Mrd €).

deutlich niedrigerer Überschuss – aber Planungen wohl wiederum übertroffen

Literaturverzeichnis

Bundesbeauftragter für Wirtschaftlichkeit in der Verwaltung (2019), Gutachten über den Abbau des Solidaritätszuschlags, Juni 2019.

Deutsche Bundesbank (2019a), Kurzberichte, Monatsbericht, Juli 2019, S. 8–12.

Deutsche Bundesbank (2019b), Öffentliche Finanzen, Monatsbericht, Mai 2019, S. 60-74.

Deutsche Bundesbank (2018), Öffentliche Finanzen, Monatsbericht, November 2018, S. 56-66.

Deutsche Bundesbank (2016), Exkurs: Zur längerfristigen Entwicklung der Alterssicherung, Monatsbericht, August 2016, S. 69-78.

Statistisches Bundesamt (2019), Bevölkerung im Wandel: Annahmen und Ergebnisse der 14. koordinierten Bevölkerungsvorausberechnung, Juni 2019.

Deutsche Bundesbank Monatsbericht August 2019 74

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

6.	Bund, Länder und EU: Steuereinnahmen nach Arten	60
7.	Bund, Länder und Gemeinden: Einzelsteuern	61
8.	Deutsche Rentenversicherung: Haushaltsentwicklung sowie Vermögen	61
9.	Bundesagentur für Arbeit: Haushaltsentwicklung	62
	Gesetzliche Krankenversicherung: Haushaltsentwicklung	62
	Soziale Pflegeversicherung: Haushaltsentwicklung	63
	Bund: marktmäßige Kreditaufnahme	63
	Gesamtstaat: Verschuldung nach Gläubigern	63
	Maastricht-Verschuldung nach Arten	64
	Maastricht-Verschuldung des Bundes nach Arten und Instrumenten	65
\	KI. Konjunkturlage in Deutschland	
1.	Entstehung und Verwendung des Inlandsprodukts, Verteilung des Volkseinkommens	66
2.	Produktion im Produzierenden Gewerbe	67
3.	Auftragseingang in der Industrie	68
4.	Auftragseingang im Bauhauptgewerbe	69
	Umsätze des Einzelhandels und des Handels mit Kraftfahrzeugen	69
6.	Arbeitsmarkt	70
7.	Preise	71
8.	Einkommen der privaten Haushalte	72
9.	Tarifverdienste in der Gesamtwirtschaft	72
10.	Aktiva und Passiva börsennotierter nichtfinanzieller Unternehmensgruppen	73
11.	Umsatz und operatives Ergebnis börsennotierter nichtfinanzieller Unternehmens-	
	gruppen	74
- >	KII. Außenwirtschaft	
1.	Wichtige Posten der Zahlungsbilanz für den Euroraum	75
2.	Wichtige Posten der Zahlungsbilanz der Bundesrepublik Deutschland	76
3.	Außenhandel (Spezialhandel) der Bundesrepublik Deutschland nach Ländergruppen	
	und Ländern	77
4.	Dienstleistungen sowie Primäreinkommen der Bundesrepublik Deutschland	78
	Sekundäreinkommen der Bundesrepublik Deutschland	78
6.		78
7.	Kapitalbilanz der Bundesrepublik Deutschland	79
8.	Auslandsposition der Deutschen Bundesbank	80
	Forderungen und Verbindlichkeiten von Unternehmen in Deutschland (ohne Banken)	
	gegenüber dem Ausland	81
10.	Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank für ausgewählte Währungen	82
	Euro-Länder und die unwiderruflichen Euro-Umrechnungskurse ihrer Währungen in	
	der dritten Stufe der EWWU	82
12.	Effektive Wechselkurse des Euro und Indikatoren der preislichen Wettbewerbs-	
	fähioloit der deutschen Wirtschaft	02

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 4)	EONIA 5) 7)	3-Monats- EURIBOR 6) 7)	europäischer Staats- anleihen 8)
Zeit	Veränderung geg	genüber Vorjahr ir	1 %					% p. a. im Mona	tsdurchschnitt	
2017 Okt.	9,5	5,4	5,0	5,0	3,8	2,5	- 1,4	- 0,36	- 0,33	1,1
Nov.	9,1	5,2	4,9	4,9	3,9	2,9	- 1,3	- 0,35	- 0,33	0,9
Dez.	8,8	5,2	4,7	4,7	3,6	2,6	- 1,1	- 0,34	- 0,33	0,9
2018 Jan.	8,8	5,2	4,6	4,5	3,5	2,9	- 0,6	- 0,36	- 0,33	1,1
Febr.	8,4	4,8	4,2	4,2	3,3	2,6	- 1,0	- 0,36	- 0,33	1,2
März	7,5	4,3	3,6	3,9	2,8	2,4	- 0,6	- 0,36	- 0,33	1,1
April	7,1	4,2	3,8	3,8	2,8	2,7	- 0,5	- 0,37	- 0,33	1,0
Mai	7,5	4,6	4,0	4,0	3,3	3,2	- 0,8	- 0,36	- 0,33	1,1
Juni	7,4	4,7	4,3	4,1	3,1	2,8	- 0,9	- 0,36	- 0,32	1,1
Juli	7,0	4,4	4,0	3,9	3,4	3,3	- 0,6	- 0,36	- 0,32	1,0
Aug.	6,5	4,0	3,5	3,7	3,3	3,4	- 0,7	- 0,36	- 0,32	1,1
Sept.	6,9	4,3	3,6	3,6	3,2	3,2	0,0	- 0,36	- 0,32	1,2
Okt.	6,8	4,4	3,8	3,7	2,9	2,9	0,6	- 0,37	- 0,32	1,3
Nov.	6,7	4,3	3,7	3,9	2,6	2,8	0,6	- 0,36	- 0,32	1,2
Dez.	6,6	4,3	4,1	3,9	2,8	3,0	0,7	- 0,36	- 0,31	1,1
2019 Jan.	6,2	4,0	3,7	4,0	2,7	2,9	0,8	- 0,37	- 0,31	1,0
Febr.	6,6	4,5	4,2	4,2	3,0	3,2	1,3	- 0,37	- 0,31	0,9
März	7,5	5,2	4,6	4,5	2,7	3,0	1,3	- 0,37	- 0,31	0,8
April	7,4	5,3	4,7	4,7	2,7	3,2	1,1	- 0,37	- 0,31	0,8
Mai	7,2	5,2	4,8	4,7	2,2	2,8	1,4	- 0,37	- 0,31	0,7
Juni	7,2	5,0	4,5		2,3	3,1	2,2	- 0,36	- 0,33	0,4
Juli							l	- 0,37	- 0,36	0,2

¹ 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 *)

	Ausgev	wählte Po	osten d	er Zahlun	gsbilan	z des Euro	oraums										Wechselkurse d	es Euro 1)		
	Leistur	ngsbilanz			Kapita	albilanz												effektiver We	chselku	ırs 3)
	Saldo		darun Warer	ter: nhandel	Saldo		Direkt tionen		Wertp anlage		Finanz derivat		Übrige Kapita		Währui reserve		Dollarkurs	nominal	real 4)	
Zeit	Mio €																1 EUR = USD	1. Vj. 1999=1	00	
2017 Okt. Nov. Dez.	+ + +	38 522 39 121 46 006	+ + +	27 778 33 281 29 489	+ - +	24 605 5 116 104 577	+ - +	14 555 58 948 51 429	+ +	54 152 24 346 8 935	+ + +	1 530 1 610 2 518	- + +	42 938 21 712 61 170	- + -	2 695 6 164 1 604	1,1756 1,1738 1,1836	98,6 98,5 98,8		93,1 93,1 93,3
2018 Jan. Febr. März	+ + +	8 881 18 586 44 364	+ + + +	10 354 22 067 34 091	+ + +	4 616 28 042 51 820	+ + +	41 911 3 299 79 303	+ + -	2 085 63 969 60 033	- - -	4 354 492 597	- +	37 226 38 686 23 987	+ - +	2 201 49 9 160	1,2200 1,2348 1,2336	99,4 99,6 99,7		93,9 93,9 94,2
April Mai Juni	+ + +	31 891 9 347 30 678	+ + +	23 177 22 618 27 654	+ + +	6 912 20 946 13 927	+ - -	30 997 3 194 12 103	+ + -	22 556 51 932 20 925	+ + +	13 894 15 231 8 508	- - +	56 884 45 382 30 586	- + +	3 651 2 358 7 861	1,2276 1,1812 1,1678	99,5 98,1 97,9		94,0 92,8 92,6
Juli Aug. Sept.	+ + +	30 160 28 158 27 028	+ + +	24 756 17 979 18 879	- + +	7 221 40 493 51 985	- - -	4 292 11 823 911	+ + -	1 306 76 859 29 694	+ + +	13 966 14 225 6 687	- - +	13 914 41 988 73 571	- + +	4 287 3 220 2 331	1,1686 1,1549 1,1659	99,2 99,0 99,5		93,8 93,4 93,9
Okt. Nov. Dez.	+ + +	33 991 30 445 42 186	+ + +	24 183 27 825 25 726	- + +	26 513 37 568 56 782	+ - -	4 595 47 528 44 432	- + +	7 187 13 476 101 998	+ + +	11 698 16 128 2 045	- + -	34 869 52 036 5 951	- + +	750 3 456 3 122	1,1484 1,1367 1,1384	98,9 98,3 98,4		93,4 92,9 92,7
2019 Jan. Febr. März	+ + +	11 379 18 884 33 326	+ + +	9 694 26 262 31 759	+ + +	2 614 2 792 52 137	+ + +	14 789 12 871 24 314	- - -	21 599 23 727 44 128	+ - +	972 1 108 6 764	+ + +	11 164 14 536 59 970	- + +	2 711 220 5 218	1,1416 1,1351 1,1302	97,8 97,4 96,9		92,2 91,7 91,1
April Mai Juni	+	20 656 13 315 	+ +	23 636 28 897 	+	22 886 52 993 	- +	43 318 20 701 	+	17 402 52 494 	+ +	3 101 5 259 	- +	3 236 77 815 	+ +	3 164 1 713 	1,1238 1,1185 1,1293	96,7 97,4 97,9	p) p) p)	91,0 91,4 91,9
Juli																	1,1218	97,5	p)	91,5

^{*} Quelle: EZB, gemäß den internationalen Standards des Balance of Payments Manual in der 6. Auflage des Internationalen Währungsfonds. 1 Monatsdurchschnitte, siehe auch Tab. XIII.10 und 12, S. 82 • / 83 • . 2 Einschl.

Mitarbeiteraktienoptionen. **3** Gegenüber den Währungen der EWK-19-Gruppe. **4** Auf Basis der Verbraucherpreisindizes.

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für den Euroraum

3. Allgemeine Wirtschaftsindikatoren

Zeit	Euroraum	Belgien	Deutschland	Estland	Finnland	Frankreich	Griechenland	Irland	Italien	Lettland
	Reales Brut	toinlandspro	dukt 1)							
2016	1,9	genüber Vorjahr i 1,5	2,2	3,5	2,8	1,1	- 0,2	3,7	1,1	2,1
2017 2018	2,4 1,9	1,7 1,4	2,5 1,5	4,9 3,9	3,0 1,7	2,3 1,7	1,5 1,9	8,1 8,2	1,7 0,9	4,6 4,8
2018 1.Vj. 2.Vj.	2,5 2,2	1,5 1,5	1,6 2,5	3,3 3,9	2,1 2,1	2,2 1,8	2,3 1,4	12,1 10,4	1,2 1,2	4,0 5,3
3.Vj. 4.Vj.	1,7 1,2	1,6 1,2	1,1 0,9	4,0 4,3	1,8 0,7	1,7 1,2	2,4 1,6	7,4 3,6	0,5 0,4	4,5 5,2
2019 1.Vj.	1,2	1,3	0,8	4,5	0,9	0,9	0,9	6,3	- 0,3	3,0
2.Vj.	1,1		0,0			1,3		•••	I	
	Industriepr Veränderung ge	genüber Vorjahr i	n %							
2016 2017	1,6 2,9	4,5 2,9	1,2 3,4	3,0 4,3	4,1 3,4	0,6 2,4	2,6 4,1	1,8 - 2,2	1,9 3,6	4,9 8,5
2018	0,9	1,2	1,0	4,2	3,5	0,2	1,8	- 0,1	0,6	2,0
2018 1.Vj. 2.Vj.	3,0 2,2	2,7 1,3	3,8 2,8	4,6 3,1	6,2 2,6	2,3 0,4	0,1 2,0	- 2,3 4,1	3,4 1,7	4,4 0,2
3.Vj. 4.Vj.	0,5 – 1,9	- 0,5 1,1	- 0,1 - 2,3	3,8 5,1	3,2 2,1	0,1 - 1,8	2,5 2,6	5,9 - 6,4	- 0,3 - 2,4	3,0 0,9
2019 1.Vj. 2.Vj.	- 0,5 s) - 1,4	3,5 	– 2,7 p) – 5,2	3,3 2,7	0,5 3,3	0,5 1,4	1,9 	2,6 p) 4,7	- 0,6 - 1,1	- 0,8 1,4
	 Kapazitätsa	auslastung in	der Industri	e ³⁾						
2016	in % der Vollaus 81,6	80,0	84,6	73,6	78,0	83,2	67,6	78,3	76,3	72,6
2017 2018	83,0 83,9	81,8 81,0	86,6 87,7	74,9 74,4	82,3 84,1	84,7 85,9	70,0 70,8	79,5 76,2	76,8 78,1	74,5 76,4
2018 2.Vj.	84,0 83,8	81,2 79,9	87,8 87,8	73,9 75,2	84,3 84,7	85,9 85,9	71,2 70,7	76,1 74,6	78,1 77,9	76,3 77,4
3.Vj. 4.Vj.	83,6	80,8	87,1	73,0	84,1	85,7	70,7	77,0	77,9	75,9
2019 1.Vj. 2.Vj.	83,6 82,8	81,5 81,3	86,3 85,3	75,2 73,5	83,2 80,8	85,2 85,1	70,2 71,7	80,3 76,9	78,4 77,5	77,0 76,9
3.Vj.	81,9		83,9	72,5	81,6	84,0	71,8	74,1		75,9
	Standardisi in % der zivilen	erte Erwerbs Erwerbspersonen	losenquote '	1)						
2016 2017	10,0 9,1	7,8 7,1	4,1 3,8	6,8 5,8	8,8 8,6	10,1 9,4	23,6 21,5	8,4 6,8	11,7 11,2	9,7 8,7
2018	8,2	6,0	3,4	5,4	7,4	9,1	19,3	5,8	10,6	7,5
2019 Febr. März	7,8 7,7	5,5 5,5	2,9 3,4	4,6 4,0	6,7 6,7	8,7 8,7	18,5 18,2	5,0 4,7	10,4 10,1	6,6 6,5
April Mai	7,6 7,6	5,5 5,5	3,1 3,1	5,0 5,0	6,7 6,6	8,6 8,6	17,6 	4,6 4,5	10,0 9,8	6,4 6,4
Juni	7,5	5,6	3,1		6,6	8,7		4,5	9,7	6,5
Juli							ll	4,6	I	1
	Veränderung ge	e rter Verbrau egenüber Vorjahr i	n % •							
2016 2017	0,2 1,5	1,8 2,2	0,4 1,7	3,7	0,8	1,2	1,1	0,3	1,3	2.9
2018	1,8	2,3	1,9	3,4	1,2	2,1	0,8	0,7	1,2	2,6
2019 Febr. März	1,5 1,4	2,0 2,2	1,7 1,4	1,9 2,2	1,3 1,1	1,6 1,3	0,8 1,0	0,7 1,1	1,1 1,1	2,8 2,7
April Mai	1,7 1,2	2,0 1,7	2,1 1,3	3,2 3,1	1,5 1,3	1,5 1,1	1,1 0,6	1,7 1,0	1,1 0,9	3,3 3,5
Juni Juli	1,3 s) 1,1	1,3	1,5	2,6	1,1	1,4	0,2	1,1	0,8	3,1
Juli	,,,	Finanzierund		2,01	1,0	1,3	u 0,41	0,5	ı 0,3	. 5,∪1
2016	in % des Brutto	inlandsprodukts [*]		0.31	4 7 1	2.5	I 051	0.7	l 35	l 0.11
2016 2017	- 1,6 - 1,0	- 0,8	1,0	- 0,3 - 0,4	- 1,7 - 0,8 - 0.7	- 3,5 - 2,8	0,7	- 0,7 - 0,3	- 2,4	- 0,6
2018	- 0,5	•		- 0,6	- 0,7	– 2,5	1,1	0,0	_ 2,1	_ 1,0
	in % des Brutto		•							
2016 2017	89,2 87,1	103,4	64,5	9,2 9,2	61,3	98,4	176,2	73,5 68,5	131,4	40,0
2018	85,1	102,0	60,9	8,4	58,9	98,4	181,1	64,8	132,2	35,9

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für den Euroraum

		1	Τ.	M = It =	Nicologica	Östsensisk	Dantunal.		Clauralia:		Clauraian	Sanaira.	7	7.:4
Litauen		Luxemburg		Malta	Niederlande	Österreich	Portugal		Slowakei		Slowenien	Spanien Bruttoinland	Zypern	Zeit
	2.41		41	E 6		1 20	ı	1.0	ı	21	Ver	änderung gegenü	ber Vorjahr in %	2016
	2,4 4,1	1,	,4 ,5	5,6 6,8	2,9	2,6		1,9 2,8		3,1	3,1 4,9	3,2 3,0	4,5	2017
	3,5 3,7	3,	,6 ,1	6,7 5,1	2,6	1		2,1 2,1		4,1 3,7	4,5 4,8	2,6 2,8	3,9 4,0	2018 2018 1.Vj.
	3,8 2,6	3,		6,7 7,3	3,0 2,5	2,7		2,6 2,1		4,5 4,6	4,1 5,0	2,6 2,3		2.Vj. 3.Vj.
	3,8	1,	,7	7,6	2,2	2,4		1,7		3,6	4,1	2,6	3,8	4.Vj.
	4,2 4,1		,6	4,9 	1,7 2,0	1,5 1,7		1,9		3,7 1,9	3,2	2,0 2,1		2019 1.Vj. 2.Vj.
											V	Industriep	roduktion ²⁾	
1	2,7		,0	- 7,3	1,3			2,4		4,7	7,8	änderung gegenü 1,7	9,1	2016
	6,8 5,2		,8 ,3	8,7 1,2	1,3 0,6			3,5 0,1		3,3 4,4	8,4 5,0	3,3 0,4	7,5 7,1	2017 2018
	7,1 5,2		,8 ,1	2,1 0,8	2,4 1,5			2,2 0,9		1,3 5,7	8,8 6,9	2,9 1,3	5,2 10,5	2018 1.Vj. 2.Vj.
	2,9	- 2	,6	- 2,0	0,1	2,4	-	1,3		6,0	3,5	0,4	6,1	3.Vj.
	5,7 4,8	- 1	,2 ,5	4,1 - 2,1	- 1,6 - 1,2	5,5	_	1,4 4,1		4,6 6,7	0,8 4,4	- 2,9 - 0,2	5,7	4.Vj. 2019 1.Vj.
I	5,3	p) – 0	,1	p) 0,3	p) – 1,6	I	-	2,5		3,1	oazitätsausla			2.Vj.
	75,9	76	٥Ι	79,1	I 017	I 943	ı	80,2	ı		9 azitatsausia 83,5		er Vollauslastung	2016
	77,2	81	,5	80,3	81,7 82,5	86,7		80,4		84,5 85,3	85,1	78,7	59,1	2017
	77,5 77,5	81 _. 82		80,3 77,6	84,0 83,6	88,7 88,7		81,6 81,4		85,4 86,3	85,3 86,0	79,5 80,3	61,4	2018 2018 2.Vj.
	77,2 77,4	80 79	,8	83,2 79,1	84,4 84,0	88,7		82,0 81,2		84,0 87,6	84,6 85,6	79,3 78,6	61,8	3.Vj. 4.Vj.
	77,5	80		73,1	84,4	1		77,8		88,2	85,2	80,8		2019 1.Vj.
	76,9 77,5	79 80	,7	78,2 75,9	84,3	87,2		79,4 80,1		89,1 89,4	84,8	80,4	66,0	2.Vj. 3.Vj.
										S	tandardisier	te Erwerbslo in % der zivilen E	senquote 4)	
	7,9 7,1		,3	4,7 4,0	6,0			11,2 9,0		9,7 8,1	8,1 6,6	19,6 17,3		2016 2017
	6,2		,5	3,7	3,9	4,9		7,1		6,6	5,1	15,3	8,4	2018
	6,0 6,0		,4 ,7	3,5 3,4	3,4 3,3	4,7 4,7		6,5 6,5		5,7 5,6	4,6 4,5	14,2 14,2	7,4 7,2	2019 Febr. März
	5,8	5	,7	3,5	3,3	4,7		6,6		5,5	4,5	14,2	6,9	April
	5,8 5,7		,7 ,8	3,5 3,4				6,6 6,7		5,4 5,4	4,4 4,4	14,1 14,0	6,6 6,5	Mai Juni
														Juli
										Ha	rmonisierter	Verbrauche		
	0,7 3,7	0,	,0	0,9 1,3		1,0		0,6 1,6	-	0,5 1,4		0,3	_ 1,2	2016 2017
	2,5	2	,0	1,7	1,6	2,1		1,2		2,5	1,9	2,0 1,7		2018
	2,0 2,6	2 2	,1 ,4	1,3 1,3		1,4 1,7		0,9 0,8		2,3 2,7	1,3 1,6	1,1 1,3	0,8 1,1	2019 Febr. März
	2,7 2,5	2	- 1	1,7	1	1		0,9		2,4 2,7	1,8	1,6	1,2	April
	2,5	1,	,2 ,5	1,7 1,8	3,0 2,3 2,7	1,7 1,6		0,3 0,7		2,7	1,6 1,9	0,9 0,6		Mai Juni
I	2,5	1,	,6	1,8	2,6	l	-	0,7		3,0	2,0	0,6	0,1	Juli
											Staatlich	er Finanzieru in % des Brutto	ungssaldo ⁵⁾ pinlandsprodukts	
	0,2 0,5	1, 1,	,9 ,4	0,9 3,4	1,2	- 0,8	-	2,0 3,0	- - -	2,2 0,8	0,0	- 4,5 - 3,1	0,3 1,8	2016 2017
1	0,7	2,	,4	2,0	1,5	0,1	-	0,5	-	0,7				2018
													oinlandsprodukts	
	40,0 39,4	20 23	,0	55,5 50,2	57,0	78,2		129,2 124,8		51,8 50,9	74,1	99,0 98,1	95,8	2016 2017
1	34,2	21	,4	46,0	52,4	73,8	I	121,5	l	48,9	70,1	97,1	102,5	2018

³ Verarbeitendes Gewerbe: Quartalsangaben saisonbereinigt. Datenerhebung zu Beginn des Quartals. **4** Monatsangaben saisonbereinigt. Deutschland: Eigene

Berechnung auf Basis von Ursprungswerten des Statistischen Bundesamtes. **5** Abgrenzung gemäß Maastricht-Vertrag.

- 1. Entwicklung der Geldbestände im Bilanzzusammenhang $^{*)}$ a) Euroraum $^{1)}$

Mrd €

	I. Kredite an N im Euro-Währ		Nicht-MFIs)			II. Nettoforde dem Nicht-Eu				talbildung bei iten (MFIs) im		gsgebiet	
		Unternehme und Privatpe		öffentliche Haushalte				Verbind-		Einlagen	Einlagen mit verein-	Schuldver- schreibun-	
Zeit	insgesamt	zusammen	darunter Wert- papiere	zusammen	darunter Wert- papiere	insgesamt	Forde- rungen an das Nicht-Euro- Währungs- gebiet	lichkeiten gegen- über dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	insgesamt	mit verein- barter Laufzeit von mehr als 2 Jahren	barter Kündi- gungsfrist von mehr als 3 Mo- naten	gen mit Laufzeit von mehr als 2 Jahren (netto) 2)	Kapital und Rück- lagen 3)
2017 Nov.	127,5	98,8	21,8	28,7	34,8	18,4	- 1,0	- 19,4	5,5	4,4	- 0,8	- 1,5	3,4
Dez.	– 107,5	- 89,3	– 8,8	– 18,2	- 8,6	16,9	- 151,8	- 168,7	– 2,0	11,4	- 0,6	- 7,9	- 4,9
2018 Jan.	124,7	83,9	26,4	40,8	27,6	- 43,9	152,4	196,3	11,6	- 8,5	- 0,1	22,0	- 1,8
Febr.	7,6	3,4	- 0,3	4,2	20,8	- 11,5	46,9	58,3	- 16,3	- 0,8	- 0,5	- 13,3	- 1,8
März	65,8	60,9	1,5	4,9	6,9	81,5	– 66,0	– 147,6	13,2	- 5,9	- 0,4	1,9	17,6
April	66,3	65,2	52,5	1,1	- 0,7	- 75,3	42,0	117,3	- 5,5	- 1,2	- 0,5	- 2,5	- 1,3
Mai	122,3	88,1	11,0	34,2	39,9	- 35,5	120,6	156,1	- 4,5	- 7,4	- 0,4	1,2	2,1
Juni	– 5,6	– 23,0	– 22,3	17,3	20,5	77,3	– 67,6	– 144,9	- 8,4	- 4,8	- 0,4	- 7,7	4,6
Juli	67,7	66,9	19,9	0,8	3,4	- 25,3	41,6	66,9	10,4	6,1	- 0,6	- 8,3	13,1
Aug.	- 2,2	- 13,6	- 4,8	11,4	22,7	- 27,3	- 1,3	26,0	4,1	- 8,3	- 0,4	1,4	11,4
Sept.	25,3	22,4	- 11,2	2,9	7,1	65,6	- 26,5	– 92,1	23,9	- 12,5	- 0,5	22,3	14,6
Okt.	11,8	17,5	3,1	- 5,7	- 7,5	- 13,2	72,4	85,6	8,0	- 6,5	- 0,2	3,8	10,9
Nov.	92,0	91,5	12,1	0,5	2,0	72,9	35,0	- 37,9	3,7	- 4,2	- 1,0	4,0	4,9
Dez.	– 89,0	– 69,5	– 21,2	- 19,5	- 21,4	- 0,4	– 162,8	- 162,4	4,5	16,4	0,1	– 7,9	– 4,1
2019 Jan.	126,6	70,2	15,0	56,4	44,9	- 0,2	198,9	199,1	20,0	- 8,8	0,1	26,0	2,7
Febr.	52,7	42,3	17,3	10,4	24,1	20,0	- 32,6	- 52,6	20,4	0,6	- 0,1	26,0	- 6,1
März	15,7	41,8	2,3	– 26,1	– 26,2	65,2	- 0,3	- 65,6	9,4	- 1,6	0,0	– 6,0	17,0
April	69,0	90,0	26,9	- 21,0	- 20,6	- 9,7	113,8	123,6	- 18,5	- 5,9	0,2	- 11,7	- 1,0
Mai	39,1	36,8	12,8	2,3	3,1	64,5	68,6	4,0	14,0	- 2,6	0,6	7,0	9,1
Juni	– 1,6	18,9	– 14,0	- 20,5	- 19,7	83,1	– 9,7	– 92,8	50,0	18,1	1,1	9,3	21,4

b) Deutscher Beitrag

	I. Kredite an N im Euro-Währ		Nicht-M	FIs)					II. Nett dem Ni							albildun ten (MF				gsgebiet	t		
		Unternehme und Privatpe			öffent Haush													Einlage		Schuld			
Zeit	insgesamt	zusammen	zusam	men	darunt Wert- papier		insgesa	ımt	Forde- runger an das Nicht-E Währu gebiet	uro-	Verbind- lichkeiten gegen- über dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	insges	amt	Einlage mit ver barter Laufzei von me als 2 Jahre	ein- t ehr	mit ver barter Kündi- gungsf von me als 3 M naten	rist ehr	schreib gen mit Laufzei von mehr a 2 Jahre (netto)	t t ls n	Kapital und Rück- lagen ³			
2017 Nov. Dez.	27,2 – 5,4	16,7 – 3,5		6,4 4,3	_	10,5 1,8		11,2 1,0	_	23,1 48,9	- -	2,6 8,1	- 25,7 40,8		2,6 2,6	_	3,3 0,3	- -	0,6 0,6	_	0,1 1,9	-	0,1 5,3
2018 Jan. Febr. März	19,1 5,1 7,2	21,3 10,7 9,7	_ _ _	2,0 1,7 2,2	- - -	2,2 5,6 2,5	- - -	1,3 0,2 0,6	_	10,1 20,7 7,9	_	28,1 11,6 5,2	18,0 32,4 – 13,1	-	4,9 5,3 3,1	- - -	3,0 0,9 2,6	- - -	0,7 0,6 0,4	_	14,2 1,0 4,0	-	5,6 2,9 2,2
April Mai Juni	7,3 19,2 16,7	7,2 21,2 17,9		0,9 5,0 2,1	_ _	0,1 2,1 1,1	-	0,7 2,4 1,3	- - -	5,0 10,7 18,2	- -	13,9 29,8 20,4	- 8,9 40,6 - 2,1		2,3 0,1 2,3	- -	0,6 0,6 2,2	- - -	0,5 0,2 0,5	- -	3,1 4,1 3,1	_	1,9 4,6 8,1
Juli Aug. Sept.	12,7 4,1 19,3	9,7 5,7 18,3	_	0,0 8,7 1,8	_	2,9 1,6 1,0		0,9 2,8 4,1	- -	26,0 8,5 4,1	-	0,3 11,6 7,9	- 26,3 - 3,1 12,0	-	2,4 3,5 12,0	- - -	0,4 3,2 3,1	- - -	0,5 0,4 0,3	- -	2,7 1,7 7,6		5,9 1,8 7,8
Okt. Nov. Dez.	7,0 20,0 – 5,6	8,7 18,5 – 1,5	_	1,4 0,9 0,4	- -	1,7 1,5 4,0	- -	5,0 2,5 0,7	_	34,2 15,1 33,5	-	2,8 3,7 3,6	- 31,4 - 18,8 37,1		1,6 0,8 1,1	_	0,1 0,2 0,7	- - -	0,5 0,6 0,3	_	4,1 3,0 9,1	-	2,0 1,4 7,5
2019 Jan. Febr. März	16,3 12,5 9,7	15,0 16,4 17,2	_	0,3 0,3 0,1	_ _ _	1,3 3,9 7,5	- - -	1,3 1,4 4,8	_	67,9 24,3 32,1	-	21,1 15,4 13,9	- 46,8 - 39,6 46,1		2,1 6,6 4,0	- - -	5,7 0,8 3,2	-	0,5 0,1 0,2		14,0 12,6 4,4	- -	5,7 5,2 3,4
April Mai Juni	7,6 19,3 25,7	12,7 19,8 26,5	-	0,5 0,5 4,3	- - -	5,1 0,5 0,9	-	6,1 1,4 1,2	_	19,2 11,8 7,7		14,8 2,4 10,6	- 4,5 - 9,3 18,3		6,6 9,1 10,3	- -	2,7 1,7 1,5		0,2 0,6 0,6	_	4,0 7,5 2,9		0,0 2,6 5,4

^{*} 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. Sc	onstige	Einflüsse	VI. C	Seldmen	ge M3	(Saldo	l + II -	III - IV -	V)												
				darunter:			Geldn	nenge I	M2												Schule		
				Intra- Eurosystem-					Geldr	nenge I	M 1					Einlagen]				schrei gen m	nit	
IV. E lagei Zent staat	n von ral-	ins- gesa	mt 4)	Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung von Bank- noten	insge	esamt	zusan	nmen	zusar	nmen	Bargeld- umlauf	täglicl fällige Einlag		Einlag mit v einba Laufz bis zu Jahre	er- irter eit i 2	mit ver- einbarter Kündigungs- frist bis zu 3 Mona- ten 5) 6)	Repo gesch		Geld- mark fond antei (nett 2) 7)	ct- s- ile o)	(einsc Geldn	lahren	Zeit
-	8,8 21,5		71,7 89,3	- -		77,4 22,2		73,2 63,8		81,7 66,3	0,9 16,1		80,7 50,2	- -	7,6 6,6	- 0,8 4,1	_	17,2 31,8	- -	3,8 26,5	-	0,1 7,1	2017 Nov. Dez.
	40,9 13,8 13,9		20,0 10,7 49,4	- - -	_	8,3 12,0 70,8	-	2,4 9,0 67,4	-	19,6 5,7 64,6	- 15,2 0,3 8,7	-	4,5 5,4 55,9	 - -	5,6 17,4 3,5	11,7 2,7 6,4	-	7,8 4,8 8,2	 - -	20,1 11,3 1,4	-	12,7 4,9 8,3	2018 Jan. Febr. März
-	19,9 7,1 21,4		32,6 15,5 43,5	- - -		49,0 68,7 102,2		30,0 93,1 108,7		48,7 95,8 91,1	4,2 4,9 11,4		44,4 90,9 79,6	-	20,7 10,0 14,2	2,0 7,2 3,4		3,8 24,9 5,6	 - -	11,3 12,3 8,9	-	0,8 6,7 4,8	April Mai Juni
	7,6 2,9 40,6	-	34,1 41,1 6,0	- - -	-	9,7 4,6 20,5	-	9,5 1,5 45,4	- -	6,0 0,0 69,3	6,7 2,9 2,1	- -	12,8 3,0 67,2	- - -	8,1 6,7 20,8	4,6 5,2 – 3,2		6,7 3,8 10,7	 - -	10,3 1,6 19,5	-	7,1 1,2 1,0	Juli Aug. Sept.
-	38,8 7,3 59,9		5,4 64,7 86,8	- - -		34,8 89,3 52,7		13,3 88,2 50,2		8,0 97,7 49,3	1,8 5,3 18,0		6,3 92,4 31,3	 - -	8,3 11,6 4,4	- 3,0 2,2 5,4		10,2 31,5 14,2		23,8 0,3 0,6	-	2,4 1,8 7,1	Okt. Nov. Dez.
_	66,1 18,6 20,9		66,0 3,3 29,4	- - -	-	25,7 37,0 121,7	-	21,5 45,5 139,5	-	39,0 39,3 133,0	- 13,1 3,2 6,2	-	25,9 36,1 126,9	 - -	3,3 0,4 6,2	14,2 6,6 12,7		15,6 0,2 7,2	- - -	0,2 8,4 0,5	- - -	7,8 1,2 18,6	2019 Jan. Febr. März
-	33,8 17,8 26,2	-	37,3 11,8 67,5	- - -		74,3 83,6 72,8		55,9 88,5 84,8		46,9 87,7 95,4	7,4 5,1 7,9		39,6 82,6 87,4	 - -	2,4 12,4 13,9	6,6 13,2 3,4	-	22,2 7,7 20,7	 - -	14,2 7,1 8,6	-	0,2 5,9 3,5	April Mai Juni

b) Deutscher Beitrag

		V. Sons	tige Ein	flüsse				VI. G	eldmeng	e M3, ab	Januar	2002 ol	nne Barg	jelduml	auf (Saldo	l + II - III	- IV - \	/) 10)				1
				darunter:						Kompo	nenten	der Gel	dmenge									
IV. Ein- lagen v Zentral- staaten	on -	ins- gesamt		Intra-Euro- system-Ver- bindlichkeit Forderung aus der Begebung von Bank- noten 9) 11	/	Bargeld umlauf (bis Dez ber 200 in der G menge enthalte	em- 1 ield- M3	insge	samt	täglich fällige Einlage		Einlage vereinl Laufze zu 2 Ja	oarter it bis	Einlag verein Kündi frist bi 3 Mc 6)	barter gungs- s zu	Repo- geschäft	te	Geldm fondsa (netto)	nteile	Schuldve bungen r Laufzeit l 2 Jahrer (einschl. Geldmari papiere) (netto) 7	mit bis zu n kt-	Zeit
	6,2 10,0		8,7 58,0		1,2 3,8	-	0,0 2,0		32,7		33,8 10,1	-	1,7 0,4		0,2 2,4		0,3 0,7	_	0,0 0,3	_	0,2 1,8	2017 Nov Dez
-	24,3 9,2 8,3	-	35,5 21,2 0,6	:	0,0 2,0 6,9	- - -	2,8 0,3 1,5		13,1 1,1 3,1	,	11,5 5,2 0,5	_	2,4 4,4 6,0	_	0,2 0,3 0,5	 - -	1,0 0,5 0,9	-	0,0 0,3 0,2	-	2,0 0,7 1,1	2018 Jan. Feb Mäi
-	15,2 11,7 17,7	 - -	14,5 42,5 26,3		1,3 5,4 3,6	_	1,9 0,1 2,5		5,3 39,3 4,8	3	14,7 38,8 6,4		8,6 0,5 14,6	- - -	0,3 0,1 0,5	- - -	0,5 0,8 0,3	- -	0,0 0,2 0,1	-	0,0 2,1 2,6	Apr Mai Jun
_	21,0 13,7 12,2	-	57,8 14,2 32,9	!	3,1 5,3 3,9	_	2,2 0,5 0,3	-	0,5 0,4 23,8	ı	6,6 2,4 27,3	- - -	6,1 3,5 2,1	-	0,6 0,2 0,0	_	0,6 0,6 0,1	- - -	0,1 0,0 0,1	-	0,9 1,7 1,5	Juli Aug Sep
-	17,8 9,7 5,4	 - -	43,5 8,2 27,6	:	3,8 2,5 4,0		0,1 1,0 2,8		13,8 32,8 - 5,0	3	11,1 38,6 1,3	- - -	0,8 4,1 3,3		0,2 0,5 2,0	 - -	1,0 1,0 0,6	_	0,0 0,4 0,0	- -	2,3 1,5 1,8	Okt Nov Dez
- -	18,5 2,7 17,7	_	103,9 20,3 58,0	:	9,6 2,9 2,5		7,5 0,4 1,2	-	- 3,4 12,5 21,8	5	14,3 8,3 20,9	_	9,6 3,6 1,5		0,3 1,0 2,2		0,9 0,3 0,0	 - -	0,0 0,0 0,2	-	0,0 0,7 0,3	2019 Jan. Feb Mäi
-	15,2 19,0 3,7	_	33,9 20,1 6.6		3,9 4,0 3.0		2,1 0,8 2.1		14,7 23,0 10.5		17,9 23,8 10.3	-	3,7 0,4 1.3	_	0,0 0,3 0.4	_	1,1 1,3 1.7	- _	0,1 0,1 0.0	-	0,6 0,4 0.2	Apri Mai Juni

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-l	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 2)	Aktien und sonstige Dividenden- werte	zusammen	Buch- kredite	Schuld- verschrei- bungen 3)	Aktiva gegenüber dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	sonstige Aktiv- positionen
	Euroraum	(Mrd €) 1)									
2017 Mai	27 012,9	17 632,3	13 145,1	10 895,9	1 451,1	798,2	4 487,1	1 062,5	3 424,6	5 357,9	4 022,7
Juni	26 689,9	17 610,8	13 132,6	10 895,2	1 441,2	796,1	4 478,3	1 063,1	3 415,2	5 192,9	3 886,2
Juli	26 650,3	17 603,7	13 118,4	10 866,0	1 460,0	792,4	4 485,3	1 060,3	3 425,0	5 229,5	3 817,2
Aug.	26 683,9	17 609,7	13 086,6	10 852,9	1 444,0	789,6	4 523,2	1 054,6	3 468,6	5 199,9	3 874,3
Sept.	26 562,4	17 656,1	13 131,0	10 905,8	1 434,3	790,9	4 525,1	1 046,0	3 479,1	5 171,5	3 734,8
Okt.	26 760,5	17 733,1	13 189,5	10 968,3	1 423,0	798,2	4 543,6	1 046,2	3 497,4	5 292,7	3 734,6
Nov.	26 790,2	17 846,3	13 272,1	11 037,5	1 430,9	803,7	4 574,2	1 038,3	3 535,9	5 247,3	3 696,6
Dez.	26 320,8	17 707,9	13 166,9	10 942,4	1 425,5	798,9	4 541,0	1 028,7	3 512,3	5 065,9	3 547,0
2018 Jan.	26 335,6	17 818,8	13 240,9	10 990,5	1 448,8	801,7	4 577,8	1 041,6	3 536,2	5 253,9	3 262,9
Febr.	26 299,5	17 821,0	13 239,7	10 993,3	1 456,5	790,0	4 581,2	1 025,2	3 556,0	5 342,9	3 135,6
März	26 291,7	17 880,1	13 279,0	11 032,1	1 466,5	780,4	4 601,1	1 023,3	3 577,8	5 257,7	3 154,0
April	26 515,2	18 032,6	13 432,7	11 127,7	1 490,0	814,9	4 599,9	1 025,1	3 574,8	5 334,9	3 147,6
Mai	26 916,0	18 104,0	13 514,0	11 201,8	1 504,5	807,7	4 590,1	1 019,9	3 570,2	5 543,5	3 268,5
Juni	26 771,9	18 098,7	13 482,1	11 193,5	1 501,6	786,9	4 616,7	1 016,8	3 599,9	5 455,8	3 217,3
Juli	26 782,0	18 156,2	13 547,0	11 235,8	1 523,9	787,2	4 609,3	1 012,7	3 596,5	5 466,1	3 159,6
Aug.	26 815,7	18 127,4	13 530,6	11 227,3	1 523,9	779,3	4 596,8	1 001,7	3 595,1	5 485,0	3 203,4
Sept.	26 769,6	18 147,6	13 539,4	11 248,0	1 509,2	782,1	4 608,3	1 000,7	3 607,5	5 462,0	3 159,9
Okt.	27 088,7	18 151,6	13 555,2	11 266,4	1 510,8	778,0	4 596,4	1 002,6	3 593,9	5 679,3	3 257,9
Nov.	27 225,8	18 243,2	13 637,8	11 338,0	1 515,9	783,9	4 605,5	1 001,0	3 604,5	5 704,0	3 278,5
Dez.	26 994,7	18 172,5	13 567,9	11 295,9	1 501,8	770,3	4 604,6	1 002,8	3 601,8	5 563,4	3 258,7
2019 Jan.	27 403,4	18 309,7	13 637,4	11 345,5	1 517,5	774,5	4 672,3	1 015,9	3 656,4	5 783,5	3 310,2
Febr.	27 441,6	18 354,2	13 683,4	11 368,4	1 528,5	786,5	4 670,8	1 001,2	3 669,6	5 771,2	3 316,2
März	27 740,5	18 397,0	13 735,5	11 413,7	1 526,3	795,6	4 661,5	1 001,3	3 660,2	5 848,8	3 494,7
April	27 899,8	18 468,2	13 828,5	11 472,9	1 530,1	825,6	4 639,6	1 001,1		5 955,5	3 476,2
Mai	28 196,5	18 496,8	13 853,7	11 494,6	1 549,3	809,7	4 643,1	1 000,4		6 039,1	3 660,7
Juni	28 318,0	18 519,4	13 869,7	11 516,6	1 551,8	801,2	4 649,7	999,8		6 007,7	3 790,9
	Deutscher	Beitrag (M	rd €)								
2017 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.	6 082,0	4 185,9	3 210,4	2 766,1	174,6	269,8	975,4	324,0	651,4	1 188,5	707,7
Nov.	6 088,7	4 211,0	3 227,4	2 777,0	178,7	271,6	983,6	321,5	662,1	1 177,2	700,5
Dez.	6 051,1	4 202,2	3 222,8	2 768,6	180,4	273,8	979,4	318,5	660,9	1 163,4	685,4
2018 Jan. Febr. März	6 074,8 6 051,9 6 053,7	4 214,9 4 220,1 4 228,1	3 242,3 3 253,3 3 260,9	2 786,5 2 799,4 2 809,5	181,6 183,1 183,0	274,2 270,8 268,4	972,5 966,8 967,2	317,0 311,4 309,7			683,5 636,8 641,2
April	6 046,4	4 233,3	3 267,7	2 816,0	184,4	267,4	965,6	310,5	655,0	1 178,5	634,6
Mai	6 148,1	4 248,4	3 280,8	2 824,1	186,8	269,8	967,6	306,5	661,1	1 226,7	673,0
Juni	6 120,9	4 264,2	3 297,3	2 838,8	187,5	271,0	966,9	304,3	662,7	1 201,8	654,9
Juli	6 089,3	4 274,2	3 307,9	2 849,4	187,0	271,5	966,3	304,9	661,4	1 194,2	620,9
Aug.	6 121,9	4 279,7	3 313,6	2 863,9	183,8	265,9	966,0	300,5	665,5	1 189,8	652,4
Sept.	6 119,7	4 295,4	3 331,0	2 880,3	184,8	265,9	964,4	297,5	666,9	1 194,5	629,8
Okt.	6 154,2	4 303,6	3 339,1	2 888,2	185,3	265,6	964,5	300,8	663,7	1 208,1	642,4
Nov.	6 177,4	4 323,4	3 356,8	2 905,6	188,1	263,0	966,7	299,8	666,9	1 202,7	651,3
Dez.	6 194,1	4 317,4	3 353,6	2 903,7	187,8	262,2	963,7	296,4	667,3	1 208,5	668,2
2019 Jan.	6 252,9	4 333,5	3 366,6	2 917,4	188,8	260,4	966,9	299,2	667,7	1 232,6	686,9
Febr.	6 243,9	4 343,3	3 382,0	2 932,6	189,2	260,2	961,3	296,6	664,7	1 221,0	679,6
März	6 392,0	4 373,9	3 414,7	2 963,7	189,7	261,3	959,2	293,9	665,3	1 265,4	752,8
April Mai Juni	6 408,7 6 524,8 6 618,1	4 379,3 4 402,6	3 427,3 3 446,8	2 976,4 2 995,6	189,1 190,0	261,9 261,1	951,9 955,8	294,8 293,1	657,1 662,8	1 278,2 1 284,5	751,2 837,7

^{*} 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-

assiva										
	Einlagen von Nic	htbanken (Nicht-N	MFIs) im Euro-Wäh							
			Unternehmen un	d Privatpersonen	I			I		
					mit vereinbarter Laufzeit			mit vereinbarter Kündigungsfrist	6)	
argeld- mlauf 4)	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 a Jahres- Monats
	9	1-2		19					n (Mrd €) ¹⁾	
1 090,2 1 099,7	12 151,7 12 214,1	11 338,9 11 384,0	11 444,1 11 483,6	6 044,1 6 113,3	862,7 854,2	272,6 265,6	2 003,3 1 986,7	2 199,3 2 201,9	62,0 61,9	2017 N Ju
1 105,6 1 103,3 1 104,2	12 209,8 12 226,5 12 271,6	11 392,9 11 422,5 11 432,3	11 476,5 11 504,8 11 519,7	6 123,4 6 146,4 6 196,5	848,8 857,8 843,3	262,8 260,6 256,2	1 976,5 1 969,4 1 956,5	2 206,6 2 213,0 2 210,4	58,4 57,7 56,8	Ju A Se
1 106,2 1 107,1 1 123,2	12 217,1 12 249,2 12 285,7	11 420,3 11 471,4 11 542,3	11 507,4 11 544,6 11 615,7	6 216,9 6 291,1 6 348,4	846,4 832,2 834,7	250,5 245,9 242,2	1 929,6 1 912,7 1 925,2	2 207,7 2 207,2 2 210,3	56,2 55,5 54,9) N
1 108,0 1 108,3 1 117,0	12 318,0 12 329,7 12 393,6	11 527,5 11 524,1 11 580,0	11 608,3 11 601,3 11 659,1	6 347,5 6 351,7 6 416,1	840,6 831,3 831,5	236,7 232,1	1 915,0 1 915,9 1 909,0	2 212,7 2 215,2 2 221,4	55,8 55,1 54,8	2018 J
1 121,2 1 126,1 1 137,6	12 401,4 12 502,5 12 613,6	11 610,6 11 690,4 11 776,7	11 679,1 11 761,7 11 843,6	6 454,1 6 547,6 6 623,3	817,7 810,6 821,4	222,3 217,7	1 907,2 1 900,9 1 895,2	2 223,4 2 230,9 2 235,1	54,4 54,0 53,7	
1 145,3 1 148,3 1 150,4	12 606,0 12 595,4 12 662,1	11 760,4 11 753,0 11 779,9	11 825,6 11 802,8 11 831,4	6 603,5 6 593,6 6 656,8	817,3 812,2 796,4	212,1 208,9 205,9	1 899,9 1 890,4 1 877,8	2 239,8 2 244,9 2 242,2	53,1 52,7 52,3	J ,
1 152,2 1 157,5 1 175,4	12 639,6 12 719,4 12 713,4	11 778,4 11 861,9 11 926,4	11 848,4 11 912,4 11 989,5	6 668,9 6 750,7 6 799,2	812,9 801,7 800,9	203,6 200,7 200,7	1 872,0 1 866,8 1 888,5	2 239,0 2 241,3 2 248,7	52,1 51,3 51,5	1
1 162,4 1 165,5 1 171,7	12 765,3 12 830,5 12 948,2	11 909,1 11 958,0 12 078,7	11 974,8 12 003,9 12 135,5	6 778,5 6 807,0 6 931,8	798,4 795,6	199,3	1 885,1 1 885,3 1 886,0	2 262,1 2 268,0 2 280,4	51,3 51,2 51,3	2019 J
1 179,1 1 184,2 1 192,1	12 957,4 13 058,9	12 120,7 12 198,6	12 180,6 12 257,4	6 971,5 7 050,8	788,8 776,1	201,8 201,3	1 879,5 1 876,0	2 287,5 2 301,0	51,5 52,2	
	,.	,						utscher Beitr		
248,6 249,5	3 566,1 3 590,5	3 465,8 3 482,0	3 327,4 3 339,9	1 910,5 1 928,7	167,5 165,5		624,1 621,4	536,4 535,7	48,7 48,3	2017 N
251,6 250,4 250,1	3 583,1 3 600,7 3 616,3	3 472,8 3 483,1 3 486,8	3 333,0 3 338,6 3 345,9	1 927,8 1 938,3 1 945,0	162,6 159,0 162,3		619,5 619,3 617,9	537,9 537,5 537,5	44,9 44,1 43,5	J ,
250,9 250,9 252,9	3 606,4 3 646,8 3 647,9	3 490,8 3 521,5 3 515,8	3 352,9 3 383,7 3 378,5	1 958,5 1 990,6 1 976,2	158,8 157,1 162,0	38,6 37,4 37,7	616,2 618,2 620,4	538,0 538,3 540,7	42,7 42,1 41,5)
250,1 249,8 248,3	3 632,5 3 642,4 3 652,2	3 522,3 3 523,0 3 524,1	3 390,7 3 388,4 3 389,6	1 994,6 1 995,9 1 998,1	161,5 160,2 164,6	36,4 35,3		539,5 540,0 539,4	42,2 41,5	l
250,3 250,2 252,7	3 641,8 3 693,8 3 716,5	3 529,8 3 568,4 3 574,0	3 395,0 3 425,0 3 423,0	2 013,5 2 048,0 2 039,4	157,6 154,6	33,6 33,0	610,6 610,2	539,1 539,0 538,5	40,6 40,3 39,8	
256,0 256,4 256,1	3 694,1 3 703,1 3 737,2	3 571,0 3 568,1 3 588,3	3 429,7 3 417,3 3 437,1	2 053,1 2 051,8 2 076,9	161,2	32,2 34,0	605,8 601,1 597,4	538,0 537,7 537,8		
256,3 257,2 260,0	3 730,6 3 774,2 3 766,4	3 595,8 3 632,0 3 629,3	3 453,9 3 482,3 3 481,1	2 092,2 2 127,4 2 120,4	155,1 149,8	33,6 33,2	596,9 595,9 596,7	538,0 538,5 540,6	38,1 37,4 37,2	[
267,6 268,0 269,1	3 737,2 3 747,2 3 785,8	3 622,2 3 634,2 3 652,3	3 471,2 3 474,2 3 490,2	2 113,7 2 117,5 2 136,2	154,3	33,5 33,2 33,0	592,1 591,0 587,7	540,9 541,8 544,0	36,7 36,7 37,1	2019 J F
271,3 272,1 274,2	3 782,3 3 824,2	3 667,4 3 689,1	3 506,4 3 523,2	2 156,4 2 176,6	151,2 149,4	32,8 32,7	584,8 582,9	544,1 543,7	37,2 37,9	,

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 vereinbar Laufzeit	rter		mit vereinba Kündigungsf			darunter:			
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		darunter:
Monatsende	staaten	zusammen	fällig	1 Jahr	2 Jahren	2 Jahren	3 Monaten	3 Monaten	insgesamt	personen	(netto) 3)	insgesamt	auf Euro
		m (Mrd €)			_	_	_	_			_		
2017 Mai	332,1	375,5	181,6	94,5	25,3	45,2	24,2	4,7	238,4	237,7	524,9	2 164,7	1 489,4
Juni	352,5	378,0	181,2	95,7	26,6	45,8	24,0	4,7	221,7	221,0	504,1	2 147,8	1 477,6
Juli	345,0	388,3	191,0	95,2	26,7	46,2	24,4	4,8	197,4	196,8	517,0	2 127,0	1 469,9
Aug.	326,7	395,0	197,1	94,8	27,8	46,2	24,4	4,7	199,6	198,9	526,4	2 112,1	1 462,7
Sept.	362,5	389,5	193,2	91,9	28,1	47,5	24,1	4,7	206,6	205,9	522,1	2 092,5	1 446,5
Okt.	318,9	390,9	197,9	87,6	28,3	48,3	24,1	4,7	226,5	225,8	531,3	2 083,4	1 429,2
Nov.	310,2	394,4	197,6	89,5	29,8	49,0	23,8	4,6	243,4	242,8	527,6	2 096,7	1 444,2
Dez.	289,4	380,5	191,5	81,5	31,5	46,8	24,6	4,6	211,2	210,7	501,2	2 076,2	1 433,0
2018 Jan.	330,3	379,3	186,4	84,3	31,1	47,5	25,1	5,0	203,0	202,5	521,3	2 070,6	1 439,3
Febr.	344,1	384,3	192,0	83,4	30,4	47,8	25,8	4,8	198,5	198,0	510,0	2 072,8	1 430,6
März	358,1	376,4	181,7	85,8	29,5	48,6	25,9	4,8	206,7	206,1	508,5	2 077,7	1 435,4
April	338,2	384,1	190,5	84,7	28,4	49,7	26,0	4,7	227,6	227,1	519,7	2 085,5	1 436,6
Mai	345,3	395,4	196,6	87,2	29,8	51,0	26,1	4,7	253,0	252,5	507,4	2 097,7	1 439,2
Juni	366,7	403,3	199,6	91,7	29,9	51,9	25,7	4,7	247,4	246,8	498,2	2 095,1	1 439,0
Juli	374,6	405,8	203,3	88,4	30,9	52,8	25,7	4,7	254,0	253,5	508,7	2 075,6	1 432,2
Aug.	377,4	415,2	208,7	90,6	31,0	54,4	25,9	4,6	257,8	257,3	507,1	2 081,7	1 438,6
Sept.	414,4	416,3	211,2	87,8	32,4	54,8	25,5	4,6	247,2	246,7	487,6	2 109,0	1 457,1
Okt.	375,6	415,5	213,2	84,0	32,3	55,7	25,8	4,5	237,4	236,9	511,4	2 163,6	1 474,0
Nov.	383,0	423,9	218,9	85,1	33,6	56,3	25,7	4,3	268,8	268,4	511,7	2 162,4	1 469,4
Dez.	322,4	401,4	203,7	78,6	34,2	56,9	23,8	4,3	254,5	254,2	512,5	2 153,7	1 466,4
2019 Jan.	388,5	402,0	196,7	85,9	34,8	55,8	24,2	4,5	270,1	269,6	513,3	2 171,7	1 479,5
Febr.	407,2	419,4	207,3	92,1	34,2	56,3	25,1	4,5	270,5	269,7	505,0	2 199,6	1 501,2
März	386,2	426,5	212,0	92,5	35,4	56,7	25,5	4,4	272,8	272,4	506,5	2 178,9	1 483,7
April	352,4	424,4	212,1	91,2	34,5	56,9	25,3	4,4	295,0	294,5	518,8	2 166,3	1 480,3
Mai	370,2	431,3	216,8	94,7	33,4	57,0	25,1	4,3	287,4	286,9	511,7	2 181,9	1 489,2
Juni	396,3	441,4	224,3	94,6	35,0	57,9	25,2	4,4	266,0	265,7	503,1	2 174,3	1 486,7
		er Beitrag				,	,	,				,	
2017 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	207,7	69,3	66,3	27,8	40,6	2,9	0,7	3,3	3,3	1,7	512,7	256,4
2018 Jan.	37,4	204,4	61,6	70,3	27,5	41,4	2,8	0,8	4,3	4,3	1,7	518,8	262,8
Febr.	46,7	207,4	66,3	69,2	26,8	41,5	3,0	0,6	3,8	3,8	2,0	522,7	263,8
März	55,0	207,6	63,2	72,7	25,8	42,3	3,0	0,6	2,9	2,9	2,2	523,5	265,6
April	39,7	207,0	63,1	72,5	24,4	43,3	3,0	0,6	2,4	2,4	2,1	524,1	270,0
Mai	51,4	217,4	68,6	74,9	25,7	44,5	3,1	0,6	1,6	1,6	1,9	536,8	274,3
Juni	69,1	224,5	70,7	79,2	25,6	45,3	3,1	0,6	1,3	1,3	2,0	531,3	274,8
Juli	48,1	216,4	63,4	76,6	26,5	46,2	3,1	0,6	1,8	1,8	1,9	526,6	277,0
Aug. Sept.	61,7 73,9 56,1	224,1 226,2 220,6	67,3 69,6	78,9 76,9	26,4 27,8 28,0	47,7 48,3 48,9	3,1 3,1	0,6 0,6	1,2 1,3	1,2 1,3	1,9 1,9	527,7 536,3 544,5	282,0 287,6 286,9
Okt. Nov. Dez.	65,7 60,3	220,6 226,3 225,0	66,1 69,4 74,6	73,9 74,8 67,5	28,0 28,7 29,3	48,9 49,7 49,9	3,1 3,1 3,0	0,6 0,7 0,6	2,4 1,3 0,8	2,4 1,3 0,8	1,9 2,2 2,2	544,5 544,9 532,5	286,9 290,3 283,4
2019 Jan.	41,8	224,2	67,1	74,8	30,0	48,7	3,0	0,6	1,7	1,7	2,2	546,6	294,1
Febr.	38,8	234,3	71,8	80,3	29,3	49,1	3,1	0,6	2,0	2,0	2,2	560,4	302,9
März	56,4	239,2	75,9	80,0	30,3	49,4	3,1	0,6	11,4	11,4	2,0	557,3	298,2
April Mai Juni	41,2 60,3 64,0	234,7 240,7 244,8	73,6 77,4 80,4	78,4 81,7 81,5	29,4 28,3 28,9	49,6 49,6 50,4		0,6 0,5 0,5	12,5 11,2 12,9	12,5 11,2	1,9 2,0 2,0	552,8 560,1 558,0	293,5 300,1 301,8

^{*} 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	ı				
						sonstige Pass	ivpositionen	Geldmengen (Für deutsche	aggregate 7) en Beitrag ab				
	gen (netto) 3)								ohne Bargeld	umlauf)		Monetäre	
mit Laufzeit bis zu 1 Jahr 4)	von über 1 Jahr bis zu 2 Jahren	von mehr als 2 Jahren	Verbind- lichkeiten gegen- über dem Nicht- Euro- Währungs- gebiet 5)	Kapital und Rück- lagen 6)	Über- schuss der Inter- MFI- Verbind- lichkeiten	ins- gesamt 8)	darunter: Intra- Eurosystem- Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung von Bank- noten 9)	M1 10)	M2 11)	M3 12)	Geld- kapital- bildung 13)	Verbind- lich- keiten der Zentral- staaten (Post, Schatz- ämter) 14)	Stand am Jahres- bzw Monatsende
i Jaili "	Janien	2 Janen	I gebiet 57	lagen 97	licrikeiten	gesamt 9	noten 57	1011 107	IVIZ **/		ıroraum (l		Worldsende
37,0 37,6			4 337,9 4 139,0	2 658,7 2 631,0	- 0,2 6,5	3 846,5 3 726,0	-	7 437,0 7 515,8	10 939,6 11 007,6	11 618,3 11 656,5	6 860,8 6 800,5	145,0 145,5	2017 Mai Juni
35,1 30,6	38,7 38,7	2 053,2 2 042,7	4 184,5 4 181,0	2 615,9 2 647,7	9,4 - 0,9	3 683,8 3 688,2	-	7 544,1 7 571,6	11 032,5 11 073,6	11 692,4 11 744,4	6 755,1 6 768,5	148,0 148,5	Juli Aug.
39,4 33,6 37,4	38,3 36,4 36,7	2 014,8 2 013,4 2 022,6	4 159,3 4 340,8 4 290,9	2 650,8 2 666,0 2 657,3	17,0 13,3 45,9	3 538,2 3 575,8 3 572,1	- - -	7 620,4 7 646,1 7 724,0	11 098,3 11 114,4 11 175,5	11 764,0 11 783,8 11 852,9	6 731,1 6 718,2 6 701,7	150,4 148,7 151,3	Sept. Okt. Nov.
32,5 24,9	34,8 28,7	2 008,9	4 099,4 4 416,9	2 730,9 2 714,8	26,5 - 43,9	3 266,5 3 026,7	- -	7 786,3 7 767,2	11 233,9 11 220,5	11 869,9 11 865,8	6 771,4 6 755,2	146,0 148,1	Dez. 2018 Jan.
32,0 39,8 41,3	1	2 013,6 2 010,8 2 017,3	4 507,8 4 350,1 4 495,8	2 708,1 2 719,4 2 720,5	- 28,7 - 8,1 10,0	2 892,9 2 926,9 2 933,4	-	7 777,1 7 840,1	11 217,7 11 282,8 11 316,8	11 861,0 11 928,6 11 985,0	6 745,3 6 747,4	147,5 147,5 148,4	Febr. März
35,6 41,4	26,9 26,7 26,0	2 035,3 2 027,7	4 710,5 4 564,3	2 699,6 2 670,0	13,6 31,6	3 005,6 2 914,0	=	7 892,1 7 994,8 8 086,7	11 419,6 11 529,2	12 064,8 12 167,8	6 753,8 6 745,5 6 703,1	147,0 150,2	April Mai Juni
33,0 34,4 37,0	27,1 27,1 25,1	2 015,5 2 020,2 2 046,9	4 614,5 4 651,8 4 574,1	2 665,2 2 661,0 2 660,3	18,6 25,8 27,3	2 894,1 2 887,0 2 851,7	- - -	8 080,7 8 082,1 8 152,5	11 518,8 11 519,5 11 566,6	12 157,1 12 164,2 12 186,0	6 691,2 6 683,3 6 696,6	152,4 155,5 157,9	Juli Aug. Sept.
35,1 37,9 47,9	26,5 21,9 20,4	2 102,0 2 102,6 2 085,4	4 706,5 4 660,5 4 503,4	2 705,9 2 708,5 2 725,2	- 2,6 15,7 14,8	2 974,8 3 021,3 2 941,7	- -	8 164,0 8 260,7 8 307,2	11 585,4 11 672,4 11 719,3	12 228,6 12 316,6 12 367,5	6 792,2 6 789,8 6 811,7	153,6 157,4 154,1	Okt. Nov. Dez.
36,4 32,3	23,8 25,9	2 111,6 2 141,5	4 706,8 4 672,3	2 750,6 2 738,1	23,9 22,9	3 039,2 3 037,1	_	8 264,8 8 305,7	11 694,2 11 742,0	12 338,8 12 377,5	6 858,8 6 876,9	151,7 150,4	2019 Jan. Febr.
15,0 16,2 22,7	22,5 21,4 22,2	2 141,4 2 128,7 2 137,0	4 668,4 4 790,9 4 794,3	2 765,9 2 760,6 2 774,4	22,0 21,1 31,2	3 206,1 3 210,6 3 372,6	- - -	8 443,1 8 489,8 8 577,2	11 887,3 11 943,2 12 033,1	12 505,1 12 577,9 12 664,3	6 905,8 6 881,6 6 900,9	151,9 151,5 149,7	März April Mai
18,8				2 835,1			-		12 114,2	12 731,1		152,2	Juni
18,4			957,7	595,0	- 967,6	1 461,9	338,1	1 972,1	2 821,5	2 861,2	1 814,4	-	2017 Mai
19,3 18,8 18,5	16,4 16,2 15,8	507,0 499,5 500,0	946,6 926,1 894,5	591,5 589,1 597,2	- 981,1 - 975,5 - 970,2	1 412,1 1 406,4 1 422,2	342,8 345,0 348,6	1 992,1 1 988,1 2 002,3	2 841,2 2 835,9 2 846,8	2 880,9 2 876,2 2 886,8	1 808,1 1 793,6 1 801,4	- - -	Juni Juli
19,3 19,3	15,4	494,4 487,5	927,7 913,6	594,2 594,2 596,3	- 970,2 - 982,9 - 946,7	1 387,5	352,1 354,2	2 002,3	2 853,5 2 859,6	2 893,0 2 898,2	1 792,0 1 785,4		Aug. Sept. Okt.
18,5 17,7	15,8 14,8	484,0 480,2	883,4 921,3	593,7 668,6	- 940,3 - 999,6	1 382,0 1 295,2	355,5 359,3	2 056,1 2 045,5	2 890,9 2 882,9	2 929,9 2 920,4	1 781,9 1 852,1	- -	Nov. Dez.
16,0 16,7 16,0	14,2 14,3 13,9	488,5 491,6 493,6	931,6 968,4 953,5	656,8 653,3 657,7	- 974,7 - 1 003,8 - 1 016,5	1 303,7 1 263,2 1 278,1	359,3 361,3 368,2	2 056,2 2 062,1 2 061,3	2 894,2 2 896,6 2 901,1	2 930,5 2 933,5 2 936,2	1 846,2 1 844,1 1 847,4	- - -	2018 Jan. Febr. März
17,5 19,0 17,0	12,3 13,1 12,5	494,3 504,7 501,8	949,7 997,9 996,0	658,7 662,3 666,2	- 1 002,9 - 1 044,2 - 1 070,1	1 270,5 1 297,9 1 277,7	369,5 374,9 378,5	2 076,6 2 116,6 2 110,1	2 907,0 2 946,8 2 954,5	2 941,3 2 982,4 2 987,3	1 848,1 1 862,6 1 860,9	- - -	April Mai Juni
16,7 18,3	11,9 12,0	498,0 497,4	967,9 966,5	665,4 672,6	- 1 019,3 - 1 024,8	1 250,8 1 273,6	381,6 386,9	2 116,5 2 119,1	2 954,1 2 953,0	2 986,4 2 986,4	1 855,4 1 858,4	- -	Juli Aug.
17,8 20,2 19,4	11,0 11,0 10,3	507,4 513,2 515,2	979,8 952,8 932,7	670,9 676,1 675,8	- 1 059,4 - 1 031,2 - 1 041,8	1 251,7 1 277,1 1 288,0	390,8 394,6 397,1	1	2 978,4 2 990,0 3 024,9	3 010,4 3 025,5 3 058,2	1 863,3 1 873,8 1 874,7	- - -	Sept. Okt. Nov.
17,7 18,2	10,1 9,6	504,6 518,7	967,9 920,7	689,9 690,0	- 1 063,4 - 971,6	1 297,9 1 326,1	401,1 391,5	2 195,0 2 180,7	3 021,7 3 017,3	3 052,5 3 049,1	1 879,0 1 886,9	-	Dez. 2019 Jan.
19,1 19,2 18,6	8,2 8,3 8,2	533,2 529,8 525,9	882,8 958,7 953,9	684,4 695,9 692,7	- 966,0 - 1 031,3 - 985,8	1 330,9 1 412,2 1 398,5	394,4 396,9 400,8	2 189,4 2 212,1 2 230,0	3 030,9 3 054,7 3 069,0	3 062,3 3 095,5 3 110,2	1 895,1 1 900,4 1 890,7	- - -	Febr. März April
18,9 19,7	8,4	532,9	944,9	702,5	- 1 016,3 - 1 013,3	1 496,1	404,8	2 254,0	3 093,0	3 133,5	1 906,3	-	Mai Juni

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	ditätszuführende Faktoren					schöpfende Fak	toren				
	'	Geldpolitisch	e Geschäfte de	es Eurosystems								
											Guthaben	
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 3)	Einlage- fazilität	Sonstige liquiditäts- ab- schöpfende Geschäfte 4)	Bank- noten- umlauf 5)	Einlagen von Zentral- regierungen	Sonstige Faktoren (netto)6)	der Kredit- institute auf Giro- konten (einschl. Mindest- reserven) 7)	Basisgeld 8)
	Eurosyste	m ²⁾										
2017 Jan.	674,7	34,6	548,9	0,2	1 670,8	434,4	0,0	1 119,1	143,1	313,6	919,0	2 472,6
Febr. März	662,4	29,0	554,3	0,2	1 787,5	479,2	0,0	1 110,8	160,3	322,2	960,9	2 550,9
April 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 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	595,3	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	2,9	760,6	0,2	2 398,2	689,2	0,0	1 158,2	188,1	487,0	1 275,2	3 122,5
Febr. März	630,9	1,5	760,5	o,ò	2 435,5	686,3	0,0	1 148,2	203,6	474,9	1 315,6	3 150,1
April Mai Juni	627,1 625,2	1,9 1,8	759,5 757,3	0,1 0,1	2 476,8 2 519,9	668,0 659,5	0,0 0,0 0,0	1 159,0 1 170,4	247,5 218,0	495,6 502,5	1 295,3 1 353,9	3 122,3 3 183,8
Juli	635,1	2,1	744,2	0,1	2 558,4	652,2	0,0	1 183,6	263,4	533,8	1 306,9	3 142,6
Aug. Sept.	637,5	3,0	739,9	0,1	2 589,7	671,2	0,0	1 192,2	239,1	519,1	1 348,7	3 212,0
Okt.	625,2	6,9	727,8	0,1	2 622,8	631,8	0,0	1 194,3	283,1	504,4	1 369,0	3 195,1
Nov. Dez.	625,1	6,8	726,4	0,1	2 642,3	635,9	0,0	1 202,4	240,2	542,9	1 379,4	3 217,7
2019 Jan.	655,8	7,9	723,8	0,1	2 652,8	640,0	0,0	1 218,8	231,3	618,2	1 332,1	3 190,9
Febr. März	665,5	6,0	723,1	0,1	2 645,8	637,6	0,0	1 209,2	257,3	571,4	1 364,8	3 211,7
April Mai	678,6	5,7	720,3	0,1	2 635,9	619,6	0,0	1 215,8	270,5	555,6	1 379,0	3 214,4
Mai Juni	689,7	5,5	718,6	0,4	2 630,6	601,9	0,0	1 228,2	248,2	561,9	1 404,6	3 234,7
Juli	710,3		700,1	0,0	2 620,4	570,8	0,0	1 240,8	295,9	592,2	1 335,7	3 147,4
	Deutsche	Bundesb	ank									
2017 Jan.	163,8	0,9	62,0	0,0	361,5	132,7	0,0	264,2	35,4	- 146,1	302,0	698,9
Febr. März	159,4	0,8	63,5	0,0	386,6	153,7	0,0	262,3	23,1	– 169, 8	341,0	757,Ò
April Mai Juni	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
Juli	159,6	0,5	95,0	0,0	447,9	170,1	0,0	269,0	52,7	- 204,5 - 201,6	412,7	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	94,8	0,0	501,4	187,5	0,0	270,3	56,0	– 218,6	455,8	913,6
2018 Jan.	155,5	0,9	93,3	0,0	514,7	204,4	0,0	272,8	54,9	- 192,2	424,5	901,7
Febr. März	151,5	0,6	93,4	0,0	522,9	207,9	0,0	271,0	56,8	- 221,3	453,9	932,8
April Mai Juni	150,7 150,1	1, i 1, 1	93,3 93,1	0,0 0,0	530,6 540,6	190,8 200,3	0,0 0,0	273,8 277,4	61,1 59,2	- 191,3 - 217,9	440,9 466,0	905,5 943,6
Juli	151,9	0,4	91,8	0,0	547,6	196,8	0,0	280,0	69,4	- 194,1	439,6	916,4
Aug. Sept.	152,1	0,4	91,5	0,0	556,2	192,9	0,0	282,0	65,2	– 178,9	439,0	913,9
Okt.	148,1	0,5	88,5	0,0	563,5	160,0	0,0	282,6	81,3	- 183,4	460,0	902,6
Nov. Dez.	146,9	0,6	88,1	0,0	570,0	148,0	0,0	283,6	69,6	- 185,2	489,5	921,2
2019 Jan.	155,8	1,7	87,6	0,1	570,4	153,1	0,0	293,4	60,5	- 144,9	453,7	900,1
Febr. März	158,3	0,6	87,6	0,0	569,5	163,3	0,0	294,3	49,3	– 157,0	466,0	923,7
April	160,8	0,6	86,7	0,0	563,7	172,5	0,0	296,1	61,2	- 199,4	481,6	950,1
Mai Juni	163,6	0,6	86,1	0,0	565,2	166,3	0,0	299,6	58,Ô	– 213,Ġ	505,3	971,1
Juli	169,4	0,7	85,3	0,0	563,1	150,1	0,0	303,0	65,7	- 175,0	474,5	927,7

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 konsolliderten 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

Liquidit	ätszufül	hrende F	akto	ren						Liquidi	tätsak	schöpfen	de Fak	toren										
		Geldpo	litisch	ne Gesch	näfte de	es Eurosy	stems																	
Nettoak in Gold und De		Haupt- refinan zierung geschä	- S-	Länger fristige Refinar zierung geschä	n- JS-	Spitzen- refinan- zierung: fazilität		Sonstig liquidita zuführe Geschä	äts- ende	Einlage fazilitä		Sonstige liquidität ab- schöpfen Geschäft	de	Bank- noten- umlau	5)	Einlagen von Zenti regierung		Sonstig Faktore (netto)	n	Guthab der Krei institute auf Girc konten (einschl Mindes reservei	dit- - - - t-	Basisge	ıld 8)	Ende der Mindest- reserve- Erfüllungs- periode 1)
																					Euro	syste	m ²⁾	
-	12,7 12,3	+ -	0,6 5,6	+ +	37,1 5,4	± +	0,0 0,1	+ +	100,6 116,7	- +	5,0 44,8	† ±	0,0	+ -	16,0 8,3	l	16,6 17,2	+ +	36,0 8,6		95,1 41,9	+ +	106,3 78,3	2017 Jan. Febr. März
+	16,2	_	10,5		153,1	±	0,0	+	117,8	+	70,8	_‡	0,0	+	7,6	+	21,7		56,6	+	120,2	+	198,5	April Mai
-	4,5 26,2	_	4,8 4,3	± ±	60,0 0,0	±	0,1 0,0	+ +	89,7 81,1	+ +	43,7 1,6	± ±	0,0 0,0	+ +	7,6 10,3	+	18,4 66,2		18,6 18,0	+ -	97,6 9,5	+ +	149,1 2,3	Juni Juli Aug.
-	17,9 4,0	- +	3,9 1,2	+	1,2 3,3	+	0, i 0, 1	+ +	74, İ 89, 0	+ +	16, İ 36, 7	± ±	0,0 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	±	0,0	+	94,3	+	34,4	±	0,0	+	3,8	_	29,8	+	23,7	+	56,4	+	94,6	Nov. Dez.
+	1,2	-	0,1	-	3,1	±	0,0	+	64,7	+	6,7	± .	0,0	+	11,6	-	0,4		79,4		34,5	-	16,3	2018 Jan. Febr.
_	4,8 3,8	+	1,4 0,4	_	0,1	- +	0,2	+ +	37,3 41,3	_	2,9 18,3	± ±	0,0		10,0	+ +	15,5 43,9		12,1	+	40,4	+	27,6 27,8	März April Mai
- +	1,9 9,9	- +	0,1	-	2,2 13,1	± ±	0,0	+ +	43,1 38,5	-	8,5 7,3	±	0,0	+ +	11,4 13,2	- +	29,5 45,4	+	6,9 31,3	+ -	58,6 47,0	+	61,5 41,2	Juni Juli
+	2,4	+	0,9	-	4,3	±	0,0	+	31,3	+		±	0,0	+	8,6 2.1	-	24,3 44,0		14,7 14,7	+	41,8	+	69,4	Aug. Sept. Okt.
_	12,3 0,1	+	3,9 0,1	_	12,1 1,4	± ±	0,0	+ +	33,1 19,5	- +	39,4 4,1	± ±	0,0	+ +	2,1 8,1	+ -	44,0		14,7 38,5	+ +	20,3	- +	16,9 22,6	Nov. Dez.
+	30,7	+	1,1	-	2,6	±	0,0	+	10,5	+	4,1	±	0,0	+	16,4	-	8,9		75,3	-	47,3	-	26,8	2019 Jan. Febr.
+ +	9,7 13,1	_	1,9 0,3	-	0,7 2,8	± ±	0,0 0,0	_	7,0 9,9	- -	2,4 18,0	± ±	0,0	- +	9,6 6,6	+ +	26,0 13,2		46,8 15,8	+ +	32,7 14,2	+ +	20,8 2,7	März April
+	11,1	-	0,2	-	1,7	+	0,3	-	5,3	-	17,7	±	0,0		12,4	-	22,3	+	6,3		25,6	+	20,3	Mai Juni
+	20,6	I -	0,9	I -	18,5	I -	0,4	I -	10,2	I -	31,1	l ±	0,0	1 +	12,6	l +	47,7	l +	30,3 D	ı – eutsch	68,9 ne Bu	ı – ndesb	87,3 ank	Juli
-	4,0	-	0,1	+	8,1	-	0,0	+	22,3	+	3,0	±	0,0	+	3,9	-	8,3	-	4,3	_	31,9	+	38,8	2017 Jan.
-	4,4	-	0,0	+	1,4	+	0,0	+	25,1	+	21,0	±	0,0	-	1,9	-	12,2	-	23,6	+	39,0	+	58,1	Febr. März
+ +	4,9 1,5 6,2	+	0,1 0,7	+ +	22,6 9,0	+	0,0	+ +	25,9 19,4	+	0,2	±	0,0	+	1,8 2,1	+ +	6,6 2,6	-	15,6 19,6		33,0 44,0	+ +	62,5 45,9 13,6	April Mai Juni Juli
-	4,4	+ -	0,2	+	0,0 0,1	+ +	0,0	+ +	16,1 15,4	_	11,1 4,6	± ±	0,0	+ +	2,8 0,9	+ -	20,3	+ +	3,3 9,0		5,3 5,8	+	2,1	Aug. Sept.
-	0,4	-	0,1	-	0,1	-	0,0	+	18,3	+	5,5	±	0,0	-	0,5	+	13,5	-	5,0	+	4,2	+	9,2	Okt. Nov.
+	0,6 1,3	+ +	0,2 0,4	-	0,0 1,6	_	0,0 0,0	+ +	19,9 13,3	+ +	16,5 16,9	±	0,0 0,0	+ +	0,9 2,5	_	9,9 1,1		21,0 26,4	+ -	33,1 31,3	+ -	50,4 11,9	Dez. 2018 Jan.
-	4,0	-	0,3	+	0,1	+	0,0	+	8,2	+	3,5	±	0,0	-	1,7	+	1,9	-	29,1	+	29,4	+	31,1	Febr. März April
-	0,8 0,6	++	0,5 0,0	_	0,0 0,2	+ -	0,0	++	7,7 10,0	- +	9,5	± ±	0,0	++	2,8 3,6	+ -	4,2 1,8	-	30,0 26,6	+	13,0 25,1	-+	27,3 38,1	Mai Juni
+ +	1,8 0,2	- +	0,6	_	1,3 0,3	+ -	0,0	+ +	7,0 8,6	_	3,5 3,9	± ±	0,0	+ +	2,6 2,0	+	10,2 4,2		23,9 15,2		26,4 0,6	_	27,2 2,5	Juli Aug. Sept.
-	4,0	+	0,0	-	3,0	+	0,0	+	7,3	-	32,9	±	0,0	+	0,6	+	16,1	-	4,5	+	21,1	-	11,2	Okt. Nov.
+	1,1 8,8	+ +	0,1 1,2	-	0,5 0,4	+ +	0,0 0,0	+ +	6,6 0,4	+	12,0 5,0	± ±	0,0 0,0	++	1,1 9,7	-	11,7 9,2	+	1,8 40,2	+ -	29,5 35,9	+ -	18,5 21,1	Dez. 2019 Jan.
+	2,5	-	1, 1	-	0,1	-	0,1	-	0,9	l	10,3	±	0,0	+	1,0	-	11,2		12,Ö		12,3	+	23,6	Febr. März
+	2,6 2,8	- +	0,0 0,0	_	0,9 0,6	+ -	0,0 0,0	- +	5,8 1,4	+	9,1 6,2	± ±	0,0 0,0	+ +	1,8 3,5	+	12,0 3,2		42,5 14,2		15,6 23,7	+ +	26,5 21,0	April Mai Juni
+	5,7		0,0	_	0,9		0,0		2,1	l	16,2	±	0,0	+	3,5	+	7,6		38,6		30,7	I	43,5	Juli

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".

1. Aktiva *)

Mrd €

	Mrd €								
			Forderungen in Fre außerhalb des Euro	emdwährung an Ar n-Währungsgebiets			Forderungen in Euro des Euro-Währungsc	an Ansässige außerh	alb
Stand am Aus- weisstichtag	Aktiva insgesamt Eurosystem	Gold und Gold- forderungen	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
2019 Jan. 18.	4 705,9	389,8	327,6	76,9	250,7	18,8	18,1		l -I
25. Febr. 1. 8. 15. 22.	4 708,9 4 695,5 4 696,5 4 702,8 4 692,1	389,8 389,8 389,8 389,8 389,8	327,9 326,9 328,2 329,0 328,8	77,0 76,9 76,8 76,9 76,9	251,0 250,0 251,4 252,1 251,9	20,8 21,7 21,3 20,8 20,4	19,0 22,3 20,2 23,0 19,1	19,0 22,3 20,2 23,0 19,1	- - - - -
März 1. 8. 15. 22. 29.	4 686,3 4 691,3 4 680,6 4 677,0 4 695,8	389,8 389,8 389,8 389,8 402,3	327,7 328,5 329,3 331,2 340,2	76,9 76,9 76,8 76,8 78,1	250,8 251,6 252,4 254,4 262,1	20,9 21,0 19,5 19,0 20,2	21,8 23,6 19,7 18,6 19,0	21,8 23,6 19,7 18,6 19,0	- - - - -
April 5. 12. 19. 26.	4 699,6 4 701,8 4 707,9 4 697,6	402,2 402,2 402,1 402,1	338,7 342,2 343,5 344,6	78,0 80,5 80,5 80,5	260,7 261,7 263,0 264,1	19,6 19,4 19,3 18,5	18,2 16,5 19,6 18,1	18,2 16,5 19,6 18,1	- - -
2019 Mai 3. 10. 17. 24. 31.	4 683,9 4 685,4 4 684,9 4 692,6 4 686,0	402,1 402,1 402,1 402,1 402,1	344,1 344,1 344,5 345,6 344,8	80,5 80,6 80,6 80,6	263,7 263,6 263,9 265,0 264,2	19,0 19,3 18,6 20,1 19,2	19,3 18,4 16,6 19,4 18,3	19,3 18,4 16,6 19,4 18,3	- - - -
Juni 7. 14. 21. 28.	4 690,4 4 681,4 4 682,7 4 692,6	402,1 402,1 402,1 431,8	344,8 345,9 344,4 340,4	80,6 80,6 80,5 79,6	264,2 265,3 263,9 260,8	20,1 20,4 20,4 20,4	23,7 20,8 20,8 21,0	23,7 20,8 20,8 21,0	- - -
Juli 5. 12. 19. 26. Aug. 2.	4 677,5 4 684,4 4 688,2 4 685,7 4 679,2	431,8 431,9 431,9 431,9 431,9	339,0 341,1 345,2 347,0 347,7	79,6 79,6 80,5 80,6	259,5 261,6 264,7 266,4 267,1	21,0 20,3 20,2 20,5 18,8	20,6 20,9 21,6 19,7 20,0	20,6 20,9 21,6 19,7 20,0	- - - -
, tag	Deutsche Bu	•] 3,.	33,5	1 2077.	,	20,0]	1
2019 Jan. 18. 25.	1 772,0 1 737,6		51,6 52,1	19,9 19,9	31,8 32,2	0,0	1,1 2,8	1,1	-
Febr. 1. 8. 15. 22.	1 745,8 1 753,1 1 773,9 1 745,1	121,4 121,4 121,4 121,4 121,4	51,9 51,7 51,7 51,7 51,6	19,8 19,8 19,9 19,9	32,0 31,9 31,9 31,8	0,0 0,0 0,0 0,0	6,5 4,1 6,5 2,7	6,5 4,1 6,5 2,7	- - - -
März 1. 8. 15. 22. 29.	1 741,6 1 742,8 1 745,6 1 751,0 1 812,7	121,4 121,4 121,4 121,4 125,3	52,0 52,3 52,0 51,7 52,8	19,9 19,9 19,9 19,9 20,2	32,1 32,4 32,2 31,8 32,6	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,7 6,9 3,2 2,0 2,9	4,7 6,9 3,2 2,0 2,9	- - - - -
April 5. 12. 19. 26.	1 774,3 1 760,4 1 773,9 1 787,4	l	52,9 53,6 53,3 53,6	20,2 20,9 20,9 20,9	32,7 32,7 32,4 32,7	0,0 0,0 0,0 0,0	2,2 0,9 4,1 1,8	2,2 0,9 4,1 1,8	- - -
2019 Mai 3. 10. 17. 24. 31.	1 786,4 1 772,4 1 785,1 1 788,8 1 813,2	125,2 125,2 125,2 125,2 125,2	53,5 53,6 53,2 53,4 53,5	20,9 20,8 20,8 20,8 20,8	32,7 32,8 32,5 32,6 32,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	3,2 1,7 0,4 3,5 3,1	3,2 1,7 0,4 3,5 3,1	- - - -
Juni 7. 14. 21. 28.	1 764,8 1 818,3	l	53,4 53,9 53,3 53,2	20,8 20,8 20,8 20,8	32,6 33,1 32,5 32,4	0,0 0,0 0,0 0,0	6,8 3,0 2,8 2,8	6,8 3,0 2,8 2,8	- - -
Juli 5. 12. 19. 26.	1 751,7 1 754,5 1 765,7 1 736,3	134,5 134,5 134,5 134,5	52,9 53,1 54,1 54,4	20,6 20,6 20,8 20,8	32,3 32,5 33,3 33,6	0,0 0,0 0,0 0,0	2,3 2,5 3,8 1,7	1,7	- - - -
Aug. 2.	1 756,5	134,5	53,6	20,8	32,8	0,0	2,9	2,9	ı –I

^{*} Der konsolidierte Ausweis des Eurosystems umfasst den Ausweis der Europäischen Zentralbank (EZB) und die Ausweise der nationalen Zentralbanken der EU-Mitglied-

		n aus geldpol nrungsgebiet	itischen Opera	ationen in Eu	ro an Kreditir	nstitute			Wertpapiere i Ansässigen im	n Euro von n Euro-Währun	gsgebiet			
730.2	insgesamt	finanzie- rungsge-	fristige Refinanzie- rungsge-	steue- rungs- opera-	relle be- fristete Opera-	finanzie- rungs-	rungen aus dem Margen-	Forde- rungen in Euro an Kreditin- stitute des Euro- Währungs-	insgesamt	papiere für geld- politische	Wert-	rungen an öffentliche Haushalte/		Aus-
730.5 6.6 723.8 - - 0.0 - 38.5 2.899.1 2.651.9 247.3 23.9 259.3 259. 730.8 5.4 723.3 - - 0.1 - 35.5 2.890.2 2.644.5 244.9 249.9 23.9 259.5 16.1 720.8 5.4 723.3 - - 0.1 - 33.9 2.892.7 2.646.8 244.9 249.9 279.9 259.9 720.8 5.8 722.5 - - 0.1 - 33.9 2.892.7 2.646.8 244.9 249.9 229.9 259.9 720.8 6.5 722.6 - - 0.1 - 32.6 2.892.7 2.646.8 244.9 249.9 229.9 259.6 720.8 6.5 722.6 - - 0.1 - 37.7 2.881.1 2.892.1 239.0 239.0 239.1 720.8 7.6 7.7 7.7 2.881.1 2.892.1 239.0 239.0 239.0 239.1 720.8 7.6 7.7 7.7 2.881.1 2.892.1 239.0 239.0 239.0 239.0 239.0 720.8 7.7 7.7 7.7 7.7 2.881.1 2.892.1 239.0 239.0 239.0 239.0 239.0 720.8 7.7 7.7 7.7 7.7 2.881.1 2.892.1 239.0 239.0 239.0 239.0 239.0 720.8 7.7 7.7 7.7 7.7 7.7 7.7 7.7 7.7 2.881.1 2.892.1 239.0 23												Euros	system 1)	
728.8 5,4 723.3 - - 0.1 - 33.9 289.7 2 646.8 245.9 23.9 257.6 8. 729.3 5.9 723.3 - - 0.1 - 35.3 2 895.3 2 640.5 246.8 23.9 256.6 15. 729.3 5.9 723.3 - - 0.1 - 35.4 2 891.7 2 646.3 246.4 23.9 256.6 15. 729.3 5.9 723.2 - - 0.1 - 35.4 2 891.7 2 646.3 246.4 23.9 256.6 15. 728.2 5.8 722.6 - - 0.0 - 37.7 2 883.1 2 643.2 240.0 23.9 255.3 8. 729.3 5.9 723.2 - - 0.0 - 37.7 2 883.1 2 643.2 240.0 23.9 255.3 8. 728.2 5.6 722.6 - - 0.0 - 37.7 2 883.1 2 643.2 240.0 23.9 255.3 8. 728.2 5.6 722.6 - - 0.5 - 381.1 2 643.2 2 877.0 2 873.1 23.9 2 23.9 2 257.2 725.3 6.1 718.7 - - 0.5 - 39.1 2 888.5 2 639.7 238.8 23.9 257.2 724.1 5.3 718.7 - - 3.7 39.0 2 873.0 2 638.8 2 33.9 2 557.2 727.4 5.3 718.7 - - 3.7 39.0 2 873.0 2 635.8 2 527.7 2 29.1 724.3 5.7 718.6 - - - 38.2 2 897.0 2 635.8 2 527.7 2 29.1 724.0 5.4 718.6 - - - 36.7 2 888.1 2 631.2 2 23.9 2 257.2 723.5 4.9 718.6 - - - 36.7 2 886.1 2 631.2 2 23.9 2 257.2 724.0 5.4 718.7 - - 0.1 37.6 2 888.5 2 639.7 2 23.9 2 257.1 724.0 5.4 718.7 - - 0.1 37.6 2 888.5 2 639.7 2 23.9 2 257.1 724.0 5.4 718.7 - - 0.1 37.6 2 888.5 2 639.7 2 23.9 2 257.1 724.0 5.4 718.6 - - 0.1 37.6 2 888.5 2 637.7 2 23.9 2 257.2 724.0 5.4 718.6 - - 0.1 37.6 2 888.5 2 637.7 2 23.9 2 257.2 724.0 5.4 718.6 - - 0.1 37.6 2 888.5 2 637.7 2 23.9 2 257.2 724.0 5.4 718.6 - - 0.1 37.6 2 888.5 2 637.7 2 23.9 2 257.2 724.0 5.3 718.7 - - 0.1 37.6 2 888.5 2 639.7 2 23.9 2 257.2 724.0 5.3 718.7 - - 0.1 3 7.6 2 888.5 2 637.7 2 23.9 2 257.2					_									
728.5	728,8 729,3	5,4 5,9	723,3 723,3	-	-	0,1 0,1	-	33,9 35,3	2 892,7 2 895,3	2 646,8 2 649,5	245,9 245,8	23,9 23,9	257,9 256,6	8. 15.
724,1	728,5 728,7 728,2	5,8 6,1 5,6	722,6 722,6 722,6	-	_	0,0	-	37,7 36,1 38,2	2 883,1 2 878,1 2 877,0	2 643,2 2 639,1 2 637,1	240,0 239,0 239,9	23,9 23,9 23,9	255,3 255,4 251,1	8. 15. 22.
724,0	724,1 727,8 724,7	5,3 5,4 6,0	718,7 718,7 718,6	- - -	-	3,7	- -	39,9 39,0 39,2	2 873,0 2 873,6 2 869,4	2 634,9 2 635,8 2 633,7	238,1 237,8 235,7	23,9 23,9 23,9	260,7 259,1 257,1	12. 19. 26.
724,7 6,0 718,7 - - - - 31,3 2854,2 263,9 229,2 229,9 228,2 14,	724,0 724,0 723,5	5,4 5,4 4,9	718,6 718,6 718,6	- - -	- - -		- - -	39,5 36,7 39,2	2 859,5 2 862,1 2 864,0	2 628,1 2 631,2 2 634,3	231,5 230,8 229,7	23,9 23,9 23,9	254,5 256,5 254,7	10. 17. 24.
695,6 2,9 692,6 - - - - - 40,4 2 846,8 2 619,9 226,9 23,4 264,1 12,6 12,5	724,7 724,9 699,1	6,0 6,2 6,4	718,7 718,7 692,6	- - -	=		-	31,3 42,3 47,6	2 854,2 2 852,8 2 849,1	2 624,9 2 625,0 2 620,3	229,2 227,9 228,8	23,9 23,9 23,4	258,2 251,1 259,9	14. 21. 28.
88,4 0,8 87,6 - - 0,0 - 7,5 570,2 570,2 - 4,4 927,1 2019 Jan. 18.	695,6 695,5 695,6	2,9 2,9 2,9	692,6 692,6 692,6	- - -	- - -		- -	40,4 39,7 38,7	2 846,8 2 841,9 2 843,4	2 619,9 2 616,1 2 617,9	226,9 225,8 225,5	23,4 23,4 23,4	264,1 268,9 265,6	12. 19. 26.
88,4	050,2] 3,0	052,0	I] 0,0		42,3	2032,3	2 010,5	'	1		Aug. 2.
88,2 0,6 87,6 - - 0,0 - 6,8 569,6 569,6 - 4,4 996,9 Febr. 1. 88,2 0,6 87,6 - - 0,0 - 5,9 570,5 570,5 - 4,4 902,9 8. 88,2 0,6 87,6 - - 0,0 - 7,9 571,4 571,4 - 4,4 902,9 8. 88,3 0,7 87,6 - - - - 7,6 568,6 567,8 567,8 - 4,4 902,6 22. 88,3 0,5 87,6 - - - - 7,6 568,6 568,6 - 4,4 893,4 Mar 88,2 0,6 87,6 - - 0,0 - 7,0 565,2 565,2 - 4,4 904,1 15. 88,2 0,6 86,2 - - - -					-							4,4	927,1	
88,1 0,5 87,6 - - - 7,6 568,6 568,6 - 4,4 893,4 8.8 88,2 0,6 87,6 - - - 7,0 565,2 565,2 - 4,4 904,1 15. 87,3 0,7 86,2 - - 0,5 - 5,5 562,2 562,2 - 4,4 972,3 29. 86,7 0,5 86,2 - - - - 6,6 564,0 564,0 - 4,4 932,1 April 5. 86,7 0,5 86,2 - - 0,1 - 6,9 560,7 560,7 - 4,4 932,1 April 5. 86,8 0,7 86,2 - - 0,1 - 6,6 566,0 566,7 - 4,4 932,2 19. 86,8 0,7 86,1 - - 0,1 - 7,5 563,1 563,1 - 4,4 942,2 2019 Mai 3. 86,7 0,5 <td>88,2 88,2 88,2</td> <td>0,6 0,5 0,6</td> <td>87,6 87,6 87,6</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0,0 0,0 0,0</td> <td>- - -</td> <td>6,8 5,9 7,9</td> <td>569,6 570,5 571,4</td> <td>569,6 570,5 571,4</td> <td>_</td> <td>4,4 4,4 4,4</td> <td>896,9 906,9 922,2</td> <td>Febr. 1. 8. 15.</td>	88,2 88,2 88,2	0,6 0,5 0,6	87,6 87,6 87,6	-	-	0,0 0,0 0,0	- - -	6,8 5,9 7,9	569,6 570,5 571,4	569,6 570,5 571,4	_	4,4 4,4 4,4	896,9 906,9 922,2	Febr. 1. 8. 15.
86,7 0,5 86,2 - - 0,1 - 6,9 560,7 560,7 - 4,4 922,0 12. 86,8 0,7 86,2 - - 0,0 - 7,6 562,1 - 4,4 930,2 19. 86,9 0,6 86,1 - - 0,1 - 7,5 563,1 - 4,4 930,2 19. 86,7 0,5 86,1 - - 0,1 - 7,4 563,8 563,8 - 4,4 942,2 2019 Mai 3. 86,7 0,5 86,1 - - - - 6,8 564,8 564,8 - 4,4 929,1 10. 86,8 0,6 86,1 - - - - 6,8 565,5 565,5 - 4,4 942,2 2019 Mai 3. 86,7 0,5 86,1 - - - - 6,8<	88,1 88,2 88,2	0,5 0,6 0,6	87,6 87,6 87,6	-	- - - -	· -	-	7,6 7,0 5,9	568,6 565,2 563,5	568,6 565,2 563,5	- - - -	4,4 4,4 4,4	893,4 904,1 913,7	8. 15. 22.
86,7 0,5 86,1 - - - 6,8 564,8 564,8 - 4,4 929,1 10. 86,8 0,6 86,1 - - - - 6,8 565,5 565,5 - 4,4 942,8 17. 86,7 0,5 86,1 - - 0,0 - 7,1 566,6 566,6 - 4,4 941,7 24. 87,2 1,0 86,1 - - 0,1 - 6,7 567,5 567,5 - 4,4 941,7 24. 86,6 0,5 86,1 - - - - 8,8 568,0 568,0 - 4,4 965,5 31. 86,6 0,5 86,1 - - - - 7,3 564,4 564,4 - 4,4 933,3 14. 86,7 0,6 86,1 - - 0,0 - 7,7 565,3 <td>86,7 86,8 86,9</td> <td>0,5 0,7 0,6</td> <td>86,2 86,2 86,1</td> <td>-</td> <td></td> <td>0,0</td> <td>-</td> <td>6,9 7,6 7,5</td> <td>560,7 562,1 563,1</td> <td>560,7 562,1 563,1</td> <td>_ _</td> <td>4,4 4,4 4,4</td> <td>922,0 930,2 944,7</td> <td>12. 19. 26.</td>	86,7 86,8 86,9	0,5 0,7 0,6	86,2 86,2 86,1	-		0,0	-	6,9 7,6 7,5	560,7 562,1 563,1	560,7 562,1 563,1	_ _	4,4 4,4 4,4	922,0 930,2 944,7	12. 19. 26.
86,6 0,5 86,1 - - - - 7,3 564,4 564,4 - 4,4 933,3 14. 85,6 0,6 86,1 - - 0,0 - 7,7 565,3 565,3 - 4,4 919,4 21. 85,6 0,7 84,9 - - - - 6,8 559,5 565,7 - 4,4 905,7 Juli 5. 85,6 0,7 84,9 - - - - 8,4 561,1 561,1 - 4,4 904,9 12. 85,6 0,6 84,9 - - 0,0 - 9,4 561,7 561,7 - 4,4 912,3 19. 85,8 0,8 84,9 - - 0,0 - 4,9 562,4 562,4 - 4,4 888,3 26.	86,7 86,8 86,7	0,5 0,6 0,5	86,1 86,1 86,1	_	- - -		- - -	6,8 6,8 7,1	564,8 565,5 566,6	564,8 565,5 566,6	- - -	4,4 4,4 4,4	929,1 942,8 941,7	10. 17. 24.
85,6 0,7 84,9 - - - 85,6 561,1 561,1 - 4,4 904,9 12. 85,6 0,6 84,9 - - 0,0 - 9,4 561,7 561,7 - 4,4 912,3 19. 85,8 0,8 84,9 - - 0,0 - 4,9 562,4 562,4 - 4,4 888,3 26.	86,6 86,7 85,6	0,5 0,6 0,7	86,1 86,1 84,9	-	- - -		- - -	7,3 7,7 7,8	564,4 565,3 565,7	564,4 565,3 565,7	- - -	4,4 4,4 4,4	933,3 919,4 973,5	14. 21. 28.
	85,6 85,6 85,8	0,7 0,6 0,8	84,9 84,9 84,9	- -	_	0,0	- - -	8,4 9,4	561,1 561,7 562,4	561,1 561,7 562,4	_	4,4 4,4	904,9 912,3 888,3	12. 19.

-preisen bewertet. 1 Quelle: EZB.

2. Passiva *)

Mrd €

	IVII'U €												
				keiten in Euro Kreditinstitut								onstigen Ansä	ssigen
				Einlagen auf Giro- konten			Verbind- lichkeiten aus Ge-		Sonstige Verbind- lichkeiten in Euro gegenüber	Verbind- lichkeiten aus der	im Euro-Wäh	rungsgebiet Einlagen	
Stand am		Bank-		(einschl. Mindest- reserve-			schäften mit Rück- nahme-	Einlagen aus dem	Kreditin- stituten des Euro-	Bege- bung von Schuld-		von öffent- lichen	Sonstige
Aus- weisstichtag	Passiva insgesamt	notenum- lauf 1)	insgesamt	gut- haben)	Einlage- fazilität	Termin- einlagen	verein- barung	Margen- ausgleich	Währungs- gebiets	verschrei- bungen	insgesamt	Haus- halten	Verbind- lichkeiten
	Eurosyste	m ³⁾											
2019 Jan. 18. 25.	4 705,9 4 708,9	1 209,9 1 206,4	1 988,3 1 985,1	1 350,4 1 344,8	637,8 640,2	_ _	_	0,1 0,1	8,6 8,4	_	387,7 404,3	258,3 281,7	129,4 122,6
Febr. 1. 8. 15. 22.	4 695,5 4 696,5 4 702,8 4 692,1	1 209,2 1 208,3 1 207,9 1 207,2	2 015,1 2 024,9 1 977,1 1 971,1	1 341,9 1 366,2 1 342,2 1 337,0	673,0 658,6 634,9 634,1	- - - -	- - - -	0,2 0,0 0,0 0,0	8,5 7,6 10,0 7,9	- - - -	356,3 355,0 405,0 414,3	230,6 232,4 286,1 289,1	125,7 122,6 118,8 125,2
März 1. 8. 15. 22. 29.	4 686,3 4 691,3 4 680,6 4 677,0 4 695,8	1 212,4	2 021,2 2 044,6 1 995,0 1 971,7 1 948,2	1 380,2 1 412,8 1 403,5 1 351,4 1 348,9	641,0 631,8 591,5 620,2 599,2	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	7,6 9,6 6,7 7,0 5,3	- - - -	361,6 349,1 398,7 429,9 389,9	234,2 219,4 272,3 302,3 263,7	127,4 129,7 126,4 127,6 126,2
April 5. 12. 19. 26.	4 699,6 4 701,8 4 707,9 4 697,6	1 218,3 1 221,2 1 229,4 1 228,5	2 036,0 2 028,3 1 980,3 1 989,6	1 401,7 1 396,8 1 393,9 1 378,8	634,2 631,5 586,4 610,6	- - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0	5,4 6,6 6,5 5,4	- - - -	370,4 382,4 416,5 401,5	244,6 253,9 285,8 271,4	125,8 128,5 130,7 130,1
2019 Mai 3. 10. 17. 24. 31.	4 683,9 4 685,4 4 684,9 4 692,6 4 686,0	1 229,0 1 226,6 1 225,4 1 224,9 1 231,2	2 037,6 2 041,2 1 986,7 1 967,3 2 014,5	1 403,9 1 435,9 1 393,7 1 396,0 1 388,5	633,7 605,3 593,1 571,3 626,0	- - - -	- - - -	0,1 - - 0,0 -	5,1 5,2 4,9 6,2 6,1	- - - - -	325,4 328,4 389,4 428,1 364,7	203,1 206,8 264,0 301,8 239,7	122,2 121,6 125,3 126,4 125,0
Juni 7. 14. 21. 28.	4 690,4 4 681,4 4 682,7 4 692,6	1 234,1 1 234,4 1 234,9 1 239,3	2 043,5 2 003,1 1 911,4 1 891,4	1 441,1 1 419,2 1 341,7 1 312,0	602,4 583,8 569,7 579,4	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0	8,4 5,8 5,4 6,0	- - - -	337,1 372,6 457,1 410,2	210,4 241,5 325,1 278,0	126,7 131,1 132,0 132,2
Juli 5. 12. 19. 26.	4 677,5 4 684,4 4 688,2 4 685,7	1 243,1 1 245,1 1 245,2 1 247,1	1 935,4 1 909,2 1 845,2 1 848,7	1 350,4 1 327,2 1 293,5 1 307,3	585,0 582,0 551,7 541,3	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0	4,5 5,9 6,9 3,8	- - - -	388,1 413,6 469,1 463,7	257,3 283,7 333,4 329,6	130,8 129,9 135,7 134,0
Aug. 2.	4 679,2		1 916,3	1 349,5	566,8	-	-	0,0	4,5	-	380,2	245,4	134,8
2019 Jan. 18.	Deutsche			I 472.0	150.71			1 00	1 45		I 110 E	I 60.81	E 7 7 I
25.	1 772,0 1 737,6		622,7 607,5	472,0 456,5	150,7 150,9	_ _	-	0,0 0,0	4,5 4,6	_	118,5 104,0	60,8 55,0	57,7 48,9
Febr. 1. 8. 15. 22.	1 745,8 1 753,1 1 773,9 1 745,1	293,6 294,1 294,6 294,9	625,4 634,1 624,1 619,5	453,2 466,7 463,0 463,2	172,2 167,4 161,0 156,2	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0	4,6 3,7 6,6 4,5	- - - -	87,6 90,3 115,1 104,3	39,4 41,8 67,4 57,4	48,2 48,5 47,7 47,0
März 1. 8. 15. 22. 29.	1 741,6 1 742,8 1 745,6 1 751,0 1 812,7	294,5 295,0 295,4 295,7 295,2	639,9 646,1 628,3 641,5 663,4	470,4 477,5 470,9 475,2 481,2	169,4 168,6 157,3 166,3 182,2	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,4 5,7 3,8 4,2 2,1	- - - - -	88,7 89,4 120,3 119,4 109,0	41,3 41,4 72,5 71,2 61,8	47,4 48,0 47,8 48,2 47,3
April 5. 12. 19. 26.	1 774,3 1 760,4 1 773,9 1 787,4		679,7 675,4 654,9 657,4	492,9 496,0 487,2 482,5	186,8 179,3 167,7 174,9	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0	2,3 3,5 3,3 2,9	- - - -	98,8 92,7 112,1 121,5	50,2 44,6 62,9 72,2	48,6 48,1 49,2 49,3
2019 Mai 3. 10. 17. 24. 31.	1 786,4 1 772,4 1 785,1 1 788,8 1 813,2	298,4 298,5 299,0 299,8 298,8	687,5 665,4 654,3 670,9 694,7	504,6 499,5 498,6 520,9 518,8	182,8 165,9 155,7 150,0 175,9	- - - -	- - - -	- - - -	2,5 2,4 2,3 3,8 3,5	- - - - -	82,5 90,7 116,4 112,2 102,4	38,7 47,4 70,8 68,7 59,8	43,8 43,3 45,5 43,4 42,6
Juni 7. 14. 21. 28.	1 805,8 1 778,2 1 764,8 1 818,3	300,7 301,1 301,9 300,8	691,1 641,0 610,9 659,5	523,6 490,8 472,2 485,2	167,5 150,2 138,6 174,3	- - - -	- - - -	- 0,0 0,0	5,2 3,7 3,1 3,6	- - - -	94,7 118,8 130,5 109,3	53,1 76,1 88,7 65,2	41,6 42,7 41,8 44,1
Juli 5. 12. 19. 26.	1 751,7 1 754,5 1 765,7 1 736,3	302,6 304,3 305,2 306,0	638,4 621,5 613,2 594,1	475,1 469,4 467,5 462,6	163,4 152,1 145,7 131,5	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0	2,2 3,4 4,3 0,9	- - - -	79,5 94,7 108,8 103,8	38,2 52,4 67,8 62,9	41,3 42,3 41,0 40,9
Aug. 2.	1 756,5	304,8	631,0	474,2	156,8	-	-	0,0	1,9	-	85,3	42,7	42,7

^{*} 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 Entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungs-

legungsverfahren 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 92 % des Wertes am in Umlauf befindlichen Euro-Banknoten werden ebenfalls auf monatlicher Basis

Verbind-			n in Fremdwähru ässigen außerhall gebiets							
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 2)	Intra-Euro- system-Ver- bindlichkeit aus der Be- gebung von Euro-Bank- noten 1)	Neubewer- tungskonten	Grundkapital und Rücklage	Stand am Aus- weisstichtag
								E	urosystem ³⁾	
305, 296,			10,2 11,1	_ _	56,5 56,5	253,8 254,7		376,1 376,1	104,3 104,2	2019 Jan. 18. 25.
298 290 291 279	6 7,8 8 8,0	9,9 9,4	9,7 9,9 9,4 9,3	- - - -	56,5 56,5 56,5 56,5	254,6 255,6 256,8 258,1	- - - -	376,1 376,1 376,1 376,1	104,2 104,2 104,2 104,8	Febr. 1. 8. 15. 22.
270, 262, 255, 245, 302	9 6,6 2 6,9 5 5,6 3 6,3	9,5 9,8 10,1 9,6	9,5 9,8 10,1 9,6 9,8	- - - - -	56,5 56,5 56,5 56,5 57,5	259,1 258,0 256,9 256,0 256,6	- - - - -	376,1 376,1 376,1 376,1 397,5	104,9 104,9 106,2 106,2 106,8	März 1. 8. 15. 22. 29.
239, 230, 239, 236,	5 5,9 6 7,1 9 6,7	11,7 10,9 11,5	10,4 11,7 10,9 11,5	- - - -	57,5 57,5 57,5 57,5	251,7 253,3 255,6 255,5	- - - -	397,3 397,3 397,3 397,3	107,2 107,2 107,2 107,2	April 5. 12. 19. 26.
248, 242, 240, 225, 234,	7 6,7 5 6,8 9 8,2	12,6 11,4 11,9	12,2 12,6 11,4 11,9 11,7	- - - -	57,5 57,5 57,5 57,5 57,5	258,3 259,9 257,8 258,0 254,4	- - - -	397,3 397,3 397,3 397,3 397,3	107,2 107,2 107,2 107,2 107,2	2019 Mai 3. 10. 17. 24. 31.
235, 232, 237, 277,	7,8 3 7,5 4 5,4	12,4 11,3 10,4	11,8 12,4 11,3 10,4	- - - -	57,5 57,5 57,5 56,8	251,3 251,0 255,7 262,8	- - - -	397,3 397,3 397,3 425,7	107,2 107,2 107,2 107,2	Juni 7. 14. 21. 28.
241, 242, 248, 245, 247,	8 6,7 3 8,1 8 10,3	10,7 11,7 11,4	10,2 10,7 11,7 11,4 10,5	- - - -	56,8 56,8 56,8 56,8 56,8	259,4 260,7 264,0 265,3 268,1	- - - -	425,7 425,7 425,7 425,7 425,7	107,2 107,2 107,2 107,2 107,2	Juli 5. 12. 19. 26. Aug. 2.
247	0 10,4	10,5	10,5	_] 30,8	200,1	Ι -	ı	Bundesbank	Aug. 2.
171, 166,			0,0 0,6	_	14,7 14,7	31,2 31,7	391,9 392,0	118,5 118,5	5,7	2019 Jan. 18. 25.
171, 168, 170, 159,	9 0,0 2 0,0 9 0,0	0,4 0,4 0,3	0,4 0,4 0,3 0,2	- - - -	14,7 14,7 14,7 14,7 14,7	31,9 31,9 31,9 31,9 32,3	391,5 391,5 391,5 391,5 391,5	118,5 118,5 118,5 118,5 118,5	5,7 5,7 5,7 5,7 5,7 5,7	Febr. 1. 8. 15. 22.
150, 142, 134, 126, 172,	8 0,0 0 0,0 7 0,0	0,7 0,4 0,1	0,4 0,7 0,4 0,1 0,1	- - - -	14,7 14,7 14,7 14,7 14,7	29,8 29,8 30,1 30,2 29,4	394,4 394,4 394,4 394,4 396,9	118,5 118,5 118,5 118,5 123,1	5,7 5,7 5,7 5,7 5,7	März 1. 8. 15. 22. 29.
126, 120, 131, 133,	2 0,0 6 0,0	0,3	0,3 0,3 0,0 0,3	- - - -	14,9 14,9 14,9 14,9	29,5 29,7 29,9 30,0	396,9 396,9 396,9 396,9	123,1 123,1 123,1 123,1	5,7 5,7 5,7 5,7	April 5. 12. 19. 26.
140, 140, 138, 127, 134,	3 0,0 4 0,0 1 0,0	0,3 0,0 0,2	0,2 0,3 0,0 0,2 0,3	- - - - -	14,9 14,9 14,9 14,9 14,9	30,1 30,2 30,3 30,4 30,5	400,8 400,8 400,8 400,8 404,8	123,1 123,1 123,1 123,1 123,1	5,7 5,7 5,7 5,7 5,7	2019 Mai 3. 10. 17. 24. 31.
134, 133, 138, 162,	5 0,0 6 0,0 3 0,0	0,7 0,1 0,0	0,2 0,7 0,1 0,0	- - - -	14,9 14,9 14,9 14,9	30,7 31,0 31,1 31,3	404,8 404,8 404,8 407,8	123,1 123,1 123,1 123,1	5,7 5,7 5,7 5,7	Juni 7. 14. 21. 28.
136, 137, 140, 137,	9 0,0 9 0,0 7 0,0	0,2 1,0 1,4	- 0,2 1,0 1,4 0,5	- - - -	14,7 14,7 14,7 14,7 14,7	32,1 32,1 32,1 32,2 32,5	407,8 407,8 407,8 407,8 411,4	132,0 132,0 132,0 132,0 132,0	5,7 5,7 5,7 5,7 5,7	Juli 5. 12. 19. 26. Aug. 2.
1 130	-1 0,0	1 3,3	I 0,5		1-3,7	1 32,3	I,-	132,0	3,7	l ,

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. **2** Für Deutsche Bundesbank: einschl. noch im Umlauf befindlicher DM-Banknoten. **3** Quelle: EZB.

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

Mrd €

	IVIrū €	Ι	Karalita an D	(N 451-)	F \A/#					Kundika na N	1: -l-+l l /8		
			Kredite an B	anken (MFIs) i		ungsgebiet	<u> </u>	l Arrive	1.1" 1	Kredite an iv	lichtbanken (f		
				an Banken ir	n iniand		an Banken in	anderen Mitglie	dsiandern	1	an Nichtban	ken im Inland	
												Unternehme personen	n und
						Wert- papiere			Wert- papiere				
Zeit	Bilanz- summe 1)	Kassen- bestand	incoccomt	zu- sammen	Buch- kredite	von Banken	zu- sammen	Buch- kredite	von Banken	incoccamt	zu-	zu-	Buch- kredite
Zeit	Summe 17	Destand	insgesamt	Sammen	Kreuite	Danken	Sammen	Kredite	Danken	insgesamt	sammen m Jahres-	sammen	
2010 2011	8 304,8 8 393,3	16,5 16,4	2 361,6 2 394,4	1 787,8 1 844,5	1 276,9 1 362,2	510,9 482,2	573,9 550,0	372,8 362,3		3 724,5 3 673,5	3 303,0 3 270,5	2 669,2 2 709,4	
2012 2013	8 226,6 7 528,9	19,2 18,7	2 309,0 2 145,0	1 813,2 1 654,8	1 363,8 1 239,1	449,4 415,7	495,9 490,2	322,2 324,6	173,7	3 688,6 3 594,3	3 289,4 3 202,1	2 695,5 2 616,3	2 435,7 2 354,0
2014	7 802,3	19,2	2 022,8	1 530,5	1 147,2	383,3	492,3	333,9		3 654,5	3 239,4	2 661,2	2 384,8
2015 2016	7 665,2 7 792,6	19,5 26,0	2 013,6 2 101,4	1 523,8 1 670,9	1 218,0 1 384,2	305,8 286,7	489,8 430,5	344,9 295,0	144,9 135,5	3 719,9 3 762,9	3 302,5 3 344,5	2 727,4 2 805,6	
2017	7 710,8	32,1	2 216,3	1 821,1	1 556,3	264,8	395,2	270,1	125,2	3 801,7	3 400,7	2 918,8	2 610,1
2018 2017 Sept.	7 776,0 7 811,3	40,6 28,4	2 188,0 2 262,7	1 768,3 1 847,3	1 500,7 1 578,3	267,5 269,0	419,7 415,4	284,8 288,4	1	3 864,0 3 799,4	3 458,2 3 385,3	3 024,3 2 890,2	2 727,0 2 589,5
Okt.	7 825,7	28,4	2 285,3	1 873,3	1 604,0	269,0	412,1	285,1	127,0		3 393,5	2 899,1	2 598,2
Nov. Dez.	7 849,9 7 710,8	28,0 32,1	2 312,8 2 216,3	1 901,5 1 821,1	1 633,0 1 556,3	268,5 264,8	411,3 395,2	285,5 270,1		3 818,1	3 411,2 3 400,7	2 919,0 2 918,8	2 612,6
2018 Jan.	7 817,2	29,2	2 296,1	1 891,0	1 624,5	266,5	405,1	280,3	1	3 813,9	3 400,7	2 930,5	2 622,5
Febr. März	7 790,8 7 746,6	29,6	2 298,1 2 254,6	1 892,3	1 627,0	265,2	405,9	280,6 274,9	125,2	3 814,1 3 814,9	3 406,5 3 410,8	2 938,1 2 946,8	2 633,4
April	7 781,1	35,1 33,8	2 300,8	1 852,5 1 892,1	1 585,3 1 625,1	267,1 267,0	402,1 408,7	280,6	1	3 818,5	3 417,4	2 956,1	2 650,7
Mai	7 882,8 7 804,7	35,0	2 314,0	1 900,7	1 630,1	270,6	413,3	284,6	128,6	3 823,8	3 418,9 3 430,8	2 963,0	2 656,6
Juni Juli	7 784,2	35,0 34,7	2 266,6 2 276,2	1 853,0 1 852,8	1 584,7 1 585,7	268,2 267,1	413,6 423,4	285,5 295,9	1	3 832,7 3 840,0	3 430,8	2 979,9 2 987,0	
Aug.	7 828,0 7 799,9	35,1 35,8	2 294,8	1 865,2 1 846,4	1 597,6	267,6 268,7	429,6	301,1 291,0	128,5	3 840,6	3 431,8	2 987,4 3 006,3	2 690,7
Sept. Okt.	7 845.2	36,9	2 286,9	1 855,6	1 577,7 1 588,6	267,0	421,4 431,4	291,0	133,2	3 858,3	3 447,8	3 000,3	2 711,9
Nov.	7 881,2	36,8	2 303,5	1 872,8	1 605,2	267,6	430,8	295,9	134,8	3 874,4	3 460,7	3 023,7	2 727,7
Dez. 2019 Jan.	7 776,0 7 902,3	40,6 36,7	2 188,0 2 267,3	1 768,3 1 827,4	1 500,7 1 559,5	267,5 267,8	419,7 439,9	284,8 304,8	1	3 864,0 3 878,8	3 458,2 3 468,7	3 024,3 3 032,2	2 727,0 2 737,6
Febr.	7 935,7	36,9	2 304,8 2 343,5	1 862,5	1 591,5 1 614,7	271,1	442,3 457,6	304,8 319,3	137,5	3 893,1	3 477,0		2 751,0
März April	8 121,3 8 154,6	37,0 38,2	2 343,5	1 885,9 1 893,6	1 625,2	271,2 268,5	460,8	321,6	1	3 921,0 3 928,3	3 488,4 3 492,4	1	
Mai Juni	8 280,9 8 320,2	37,9	2 376,8	1 919,0	1 648,5	270,5	457,8	317,9	139,9	3 944,5	3 509,1	3 085,5	2 790,5
Juni	0 320,2	37,9	2 332,3	1 009,9	1 000,4	209,5	402,0	321,0	141,0	3 972,1	3 330,1		
2011	54,1	_ 0,1	32,6	58,7	91,7	- 33,0	_ 26,0	– 12,1	- 13,9	- 51,8	- 35,3		rungen ³⁾ 56,7
2012	- 129,2	2,9	- 81,9	- 28,4	3,0	- 31,4	- 53,5	- 39,7	- 13,8	27,5	27,7	17,0	28,8
2013 2014	- 703,6 206,8	- 0,5 0,4	- 257,1 - 126,2	- 249,2 - 128,6	- 216,5 - 95,3	- 32,7 - 33,4	- 7,9 2,4	1,6 7,2		13,6 55,1	16,6 40,0		
2015	- 191,4	0,3	- 18,2	- 12,1	66,1	- 78,2	- 6,1	6,6		64,8	64,1	68,1	56,6
2016 2017	184,3 8,0	6,5 6,1	120,3 135,9	178,4 165,0	195,3 182,6	– 16,8 – 17,6	- 58,1 - 29,1	- 49,2 - 19,6	- 9,5	51,3	53,4 63,5	88,8 114,8	
2018	101,8	8,5	- 29,2	- 49,7	- 53,4	3,7	20,6	13,0	1	1	71,9	118,1	127,8
2017 Okt. Nov.	8,6 33,4	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		4,6 14,8	18,7	8,6 19,0	13,5
Dez.	- 126,4	l .	- 90,1	l .	- 72,0	- 2,7	- 15,4	l	1		1		
2018 Jan. Febr.	124,2 6,3	- 2,9 0,3	82,2 0,5	70,9 0,6	68,7 2,0	2,2 – 1,4	11,3 – 0,1	11,5 - 0,4	0,3	14,7 0,2	- 8,2 - 0,7	12,4 7,7	10,7
März	- 37,4	5,5	- 42,9	- 39,5	- 41,4	1,9	- 3,4	- 5,3	1		5,6		
April Mai	28,9 85,0	- 1,3 1,3	45,6 12,4	39,7 9,1	39,9 5,7	- 0,2 3,4	5,9 3,4	5,1 2,8		4,0 12,9	7,1 9,4	9,8 15,3	14,3
Juni	- 77,2	- 0,1	- 47,4	- 47,7	- 45,4	- 2,3	0,3	0,9	1	9,9	12,8	17,9	
Juli Aug.	- 14,4 41,9	- 0,3 0,4	10,5 19,8	0,3 13,8	1,3 13,0	- 1,0 0,8	10,1 5,9	10,7 4,9		0,6	6,8 - 5,6	5,9 0,4	6,1 11,3
Sept.	- 30,4	0,8	- 27,3	- 18,9	- 19,9	1,0	- 8,4	- 10,4	1	14,2	15,9	19,2	18,2
Okt. Nov.	36,4 38,5	1,1 - 0,1	15,0 17,2	8,5 17,6	10,3 16,7	- 1,8 1,0	6,5 – 0,5	6,1 - 2,0	0,4	3,8 16,7	0,5 13,4	3,4 14,4	
Dez.	- 100,0	3,8	- 114,6	- 104,0	- 104,3	0,2	- 10,6	- 10,9	1		1	1,6	
2019 Jan. Febr.	128,9 31,1	- 3,9 0,1	79,5 36,8	59,2 34,8	58,8 31,7	0,5 3,0	20,3 2,1	20,0		17,0 15,5	9,5	10,0 13,7	11,4 14,5
März	124,6	0,2	32,4	25,5	26,3	- 0,8	6,9	6,5	1	12,4	10,7	14,4	
April Mai	33,9 124,6	1,2 - 0,3	10,8 22,1	7,7 25,4	10,5 23,2	– 2,8 2,1	3,1 – 3,2	2,4 - 3,9	0,7	7,6 16,3	16,3	8,4 17,4	16,2
Juni	38,9	- 0,0	- 44,1	- 49,0	- 48,2	- 0,8	4,9	3,8	1,1	26,8	20,9	22,7	19,2

^{*} Diese Übersicht dient als Ergänzung zu den Bankstatistischen Gesamtrechnungen im Abschnitt II. Abweichend von den anderen Tabellen im Abschnitt IV sind hier

Euro-V	Nährui	ngsgeb	iet																		a geger					
								an Ni	chtbanl	cen in a	anderer	n Mitgl	iedslän	dern							Nicht-Ei ungsge					
Privat-	-	öffen Hausl									nehme person			öffen Hausl							3 3					
Wert- papier	re	zu- samm	nen	Buch- kredit		Wert-	re 2)	zu- samm	nen	zu- samm	ien	darun Buch- kredit		zu- samm	nen	Buch- kredite	e	Wert- papier	·e	ins- gesar	nt	darur Buch- kredi	-	Sonst Aktiv tione	posi-	Zeit
		n Jah	res- k	DZW.	Mon																					
	314,5 294,3 259,8 262,3 276,4		633,8 561,1 594,0 585,8 578,2		418,4 359,8 350,3 339,2 327,9		215,3 201,2 243,7 246,6 250,4		421,6 403,1 399,2 392,3 415,0		289,2 276,9 275,1 267,6 270,0		164,2 161,2 158,1 144,6 142,7		132,4 126,2 124,1 124,6 145,0		24,8 32,6 30,4 27,8 31,9		107,6 93,6 93,7 96,9 113,2		021,0 995,1 970,3 921,2 050,1		792,7 770,9 745,0 690,5 805,0	1	181,1 313,8 239,4 849,7 055,8	2010 2011 2012 2013 2014
	287,4 293,6 308,7 297,2 300,7		575,1 538,9 481,9 433,9 495,1		324,5 312,2 284,3 263,4 289,0		250,6 226,7 197,6 170,5 206,1		417,5 418,4 401,0 405,8 414,1		276,0 281,7 271,8 286,7 283,0		146,4 159,5 158,3 176,5 167,9		141,5 136,7 129,1 119,2 131,1		29,4 28,5 29,8 28,6 29,8		112,1 108,2 99,3 90,6 101,3	1	006,5 058,2 991,9 033,2		746,3 802,3 745,3 778,5 776,3		905,6 844,1 668,9 650,2 699,6	2015 2016 2017 2018 2017 Sept.
	301,0 306,4 308,7		494,4 492,2 481,9		289,2 287,3 284,3		205,3 205,0 197,6		411,2 406,8 401,0		281,6 276,8 271,8		167,7 164,2 158,3		129,6 130,0 129,1		30,4 29,8 29,8		99,2 100,2 99,3	1	014,2 005,3 991,9		768,9 759,4 745,3		693,0 685,6 668,9	Okt. Nov. Dez.
	308,0 304,7 302,4		477,0 468,4 463,9		282,8 277,4 275,5		194,2 191,0 188,4		406,4 407,6 404,1		278,6 280,5 278,3		163,9 165,9 164,9		127,8 127,1 125,9		29,7 29,6 29,8		98,0 97,5 96,1	1	009,1 026,5 016,8		758,2 775,9 763,8		668,9 622,5 625,3	2018 Jan. Febr. März
	305,4 306,4 307,7		461,2 455,9 450,8		276,2 272,3 270,0		185,0 183,6 180,8		401,2 404,9 402,0		275,1 280,2 278,4		165,1 167,4 166,4		126,0 124,8 123,6		29,9 29,8 29,9		96,2 95,0 93,7	1	009,2 052,9 032,5		757,3 799,1 777,4		618,9 657,1 637,9	April Mai Juni
	307,7 296,8 297,8		450,3 444,3 440,9		270,8 266,4 263,4		179,5 178,0 177,5		402,7 408,9 407,4		281,2 286,1 283,7		169,9 173,1 171,7		121,5 122,8 123,6		29,7 29,7 29,6		91,8 93,1 94,0	1	028,8 021,0 028,7		770,8 762,2 770,3		604,5 636,6 613,1	Juli Aug. Sept.
	297,8 296,0 297,2		438,1 437,0 433,9		265,4 264,5 263,4		172,7 172,5 170,5		410,5 413,7 405,8		287,6 290,8 286,7		176,1 177,8 176,5		122,9 122,9 119,2		31,0 30,9 28,6		91,9 92,1 90,6	1 1	037,4 032,1 033,2		780,7 777,3 778,5		625,6 634,5 650,2	Okt. Nov. Dez.
	294,6 293,8 294,1		436,5 432,2 428,5		265,9 263,3 260,6		170,6 168,9 168,0		410,1 416,1 432,6		291,8 294,1 311,4		179,6 181,5 197,8		118,3 122,0 121,2		28,9 28,8 28,9		89,5 93,1 92,4	1 1	049,5 037,8 084,1		794,1 781,6 826,7		670,0 663,2 735,7	2019 Jan. Febr. März
	293,8 295,0 298,5		424,5 423,6 421,9		260,8 259,2 257,5		163,7 164,4 164,3		435,9 435,5 442,0		315,7 317,7 320,9		202,0 205,0 207,2		120,2 117,8 121,1		29,6 29,4 29,0		90,5 88,4 92,1	1	099,5 101,0 103,8		840,3 839,1 841,9		734,2 820,6 873,9	April Mai Juni
Verä	18,0	_	e n 3) 74,0	ı	59,1	ı	14,9	ı	16.6		12.0			ı	27	ı	9.0	ı	10,7		39,5		34,9		112,9	2011
-	11,8 2,0 15,5	_	10,7 7,0 12,3	- - -	10,5 10,9 15,1	_	21,2 3,9 2,9	- - -	16,6 0,2 3,0 15,1	- - -	13,8 0,7 3,4 0,4	- - -	5,5 1,5 9,3 4,0	_	2,7 0,5 0,5 14,6	- -	8,0 2,2 2,6 0,9	_	2,7 3,1 13,8	- - -	15,5 38,8 83,6	- -	17,7 47,2 72,0	- -	62,2 420,8 194,0	2011 2012 2013 2014
_	11,5 7,8 13,7 9,8	- - -	3,9 35,4 51,3 46,2	- - - -	4,2 12,1 22,8 19,1	 - - -	0,3 23,3 28,5 27,0	_	0,7 4,0 12,2 6,8	_	4,4 8,2 3,4 18,2		1,8 14,6 4,0 18,6	- - -	3,7 4,2 8,7 11,4	- - -	1,0 0,9 0,1 1,5	- - -	2,8 3,3 8,9 9,9	-	88,3 51,4 12,3 29,0	-	101,0 55,0 6,7 18,9	- - -	150,1 51,4 173,1 14,8	2015 2016 2017 2018
	0,1 5,6 2,5	- - -	0,7 0,4 10,1	- -	0,2 0,1 2,8	- - -	0,9 0,3 7,2	- - -	3,4 3,9 5,2	- - -	1,8 4,3 4,3	- - -	0,4 3,1 5,4	-	1,6 0,4 0,8	-	0,6 0,6 0,0	- -	2,2 1,0 0,9	- - -	11,3 2,5 8,3	- - -	11,3 3,6 9,5	- - -	6,6 7,3 16,9	2017 Okt. Nov. Dez.
- - -	0,6 3,0 2,2	- -	4,1 8,4 4,5	- - -	0,8 5,2 1,9	- - -	3,3 3,3 2,6	_	6,5 1,0 2,9	_	7,7 1,7 1,6	_	6,3 1,7 0,4	- - -	1,2 0,7 1,3	- -	0,1 0,2 0,1	- - -	1,2 0,5 1,4	_	29,4 10,6 5,5		24,6 11,1 8,2	-	0,7 5,4 2,8	2018 Jan. Febr. März
	3,5 0,9 1,5	- - -	2,6 5,8 5,0	- -	0,7 4,3 2,3	- - -	3,3 1,5 2,8	-	3,1 3,5 2,9	-	3,3 4,6 1,4	_	0,0 1,8 0,6	- -	0,1 1,2 1,5	- -	0,1 0,1 0,1	- -	0,0 1,1 1,4	-	13,2 30,9 20,4	-	11,9 29,9 21,8	-	6,2 27,5 19,2	April Mai Juni
_	0,2 10,9 1,1 0,2	- - -	0,9 6,0 3,4 2,9	- -	2,2 4,5 2,9 1,9	- - -	1,3 1,5 0,4 4,8	_	0,9 6,2 1,6 3,3	_	3,1 4,9 1,9 4,5	_	3,7 3,1 1,6 4,1	_	2,2 1,3 0,3 1,2	-	0,2 0,0 0,1 1,4	_	2,0 1,2 0,5 2,6	_ _	0,7 11,0 5,4 4,0	-	3,8 11,5 5,9 3,5	-	31,6 32,1 23,5 12,6	Juli Aug. Sept. Okt.
-	1,7 1,7 1,4	- -	1,1 3,1 2,6	 - 	0,8 1,1 2,4	- - -	0,2 2,0 0,2	_	3,3 3,3 7,3 4,4	_	3,3 3,5 5,1	_	1,5 1,1 3,2	_ _ _	0,0 3,8 0,8	- -	0,1 2,3 0,3	- - -	0,2 1,5	-	4,0 4,0 3,5 16,5	-	2,2 3,5 15,8		12,6 8,8 16,1	Nov. Dez. 2019 Jan.
- - -	0,8 0,2 0,4	- - -	4,2 3,7 4,0	- -	2,6 2,8 0,2	- - -	1,7 1,0 4,2		6,0 1,7 3,1		2,4 3,0 4,2		2,2 2,5 4,3	_ _	3,7 1,2 1,1	-	0,0 0,0 0,7	 - -	3,7 1,2 1,8	_	14,5 16,1 15,8	-	15,1 17,2 14,1	- -	6,9 63,6 1,5	Febr. März April
	1,2 3,5	-	1,0 1,8	- -	1,7 1,7	_	0,7 0,1	-	0,1 5,9		2,3 2,9		3,1 2,2	-	2,4 3,0	- -	0,2 0,4	-	2,2 3,5		0,0 3,0		2,8 2,8		86,5 53,3	Mai Juni

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 €

	IVIrd €												
		Einlagen von im Euro-Wäh	Banken (MFIs)	Einlagen von	Nichtbanken	(Nicht-MFIs) i	m Euro-Währı	ungsgebiet				
		IIII Edio vvaii	rungsgebiet			Einlagen von	Nichtbanken	im Inland				Einlagen von	Nicht-
			von Banken					mit vereinbai Laufzeit	ter	mit vereinbai Kündigungsf			
Zeit	Bilanz- summe 1)	ins- gesamt	im Inland	in anderen Mitglieds- ländern	ins- gesamt	zu- sammen	täglich fällig	zu- sammen	darunter bis zu 2 Jahren	zu- sammen	darunter bis zu 3 Monaten	zu- sammen	täglich fällig
		3			13					Stand a	m Jahres-		
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	
2011	8 393,3	1 444,8	1 210,3	234,5	3 033,4	2 915,1	1 143,3	1 155,8	362,6	616,1	515,3	78,8	
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	
2013	7 528,9	1 345,4	1 140,3	205,1	3 130,5	3 031,5	1 405,3	1 016,2	293,7	610,1	532,4	81,3	
2014	7 802,3	1 324,0	1 112,3	211,7	3 197,7	3 107,4	1 514,3	985,4	298,1	607,7	531,3	79,7	
2015	7 665,2	1 267,8	1 065,9	201,9	3 307,1	3 215,1	1 670,2	948,4	291,5	596,4	534,5	80,8	35,3
2016	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	7 710,8	1 233,6	1 048,6	184,9	3 529,1	3 411,1	1 936,6	891,7	274,2	582,8	541,0	108,6	42,5
2018	7 776,0	1 213,8	1 021,8	192,0	3 642,8	3 527,0	2 075,5	872,9	267,2	578,6	541,1	104,5	45,0
2017 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.	7 825,7	1 272,0	1 081,9	190,1	3 505,8	3 388,0	1 912,7	893,9	277,3	581,5	538,4	109,2	46,3
Nov.	7 849,9	1 275,5	1 081,0	194,5	3 542,9	3 417,4	1 939,9	896,5	276,9	581,0	538,6	113,6	52,1
Dez.	7 710,8	1 233,6	1 048,6	184,9	3 529,1	3 411,1	1 936,6	891,7	274,2	582,8	541,0	108,6	42,5
2018 Jan.	7 817,2	1 249,4	1 060,8	188,6	3 539,8	3 419,1	1 944,5	892,2	276,8	582,4	539,7	110,6	46,4
Febr.	7 790,8	1 246,9	1 058,2	188,8	3 536,8	3 416,5	1 945,4	888,9	273,3	582,1	540,4	109,7	47,1
März	7 746,6	1 238,1	1 057,5	180,6	3 537,7	3 413,3	1 944,1	888,1	274,7	581,2	539,9	115,3	48,7
April	7 781,1	1 233,9	1 053,5	180,4	3 551,3	3 430,7	1 967,4	882,9	270,2	580,4	539,6	108,8	46,7
Mai	7 882,8	1 232,4	1 037,1	195,3	3 582,2	3 462,4	1 998,3	884,0	271,4	580,1	539,5	109,4	47,7
Juni	7 804,7	1 224,7	1 035,7	189,0	3 582,9	3 463,7	1 991,4	893,1	281,1	579,2	539,1	109,0	44,0
Juli	7 784,2	1 228,5	1 042,2	186,3	3 584,2	3 462,9	1 997,6	887,1	277,5	578,2	538,6	108,8	44,5
Aug.	7 828,0	1 229,6	1 043,7	185,9	3 595,2	3 474,5	2 014,0	882,9	276,6	577,6	538,3	106,9	45,1
Sept.	7 799,9	1 220,4	1 034,2	186,2	3 594,0	3 473,8	2 017,5	879,0	273,7	577,3	538,4	108,8	48,2
Okt.	7 845,2	1 227,0	1 034,3	192,7	3 614,3	3 494,1	2 039,3	877,8	273,4	577,0	538,6	108,8	47,3
Nov.	7 881,2	1 244,5	1 046,8	197,7	3 646,1	3 527,4	2 074,8	875,8	271,5	576,8	539,1	106,2	47,1
Dez.	7 776,0	1 213,8	1 021,8	192,0	3 642,8	3 527,0	2 075,5	872,9	267,2	578,6	541,1	104,5	45,0
2019 Jan.	7 902,3	1 238,4	1 040,5	197,9	3 646,4	3 530,1	2 074,3	877,3	277,3	578,4	541,4	104,9	45,9
Febr.	7 935,7	1 258,4	1 046,6	211,8	3 658,9	3 544,0	2 083,6	880,9	281,8	579,5	542,4	103,3	44,6
März	8 121,3	1 281,9	1 050,1	231,8	3 676,8	3 554,7	2 095,7	877,1	280,6	582,0	544,7	109,9	51,7
April	8 154,6	1 298,3	1 061,2	237,0	3 689,3	3 569,8	2 117,1	870,5	276,7	582,2	544,7	105,8	50,1
Mai	8 280,9	1 291,2	1 057,1	234,1	3 721,9	3 599,3	2 147,3	869,5	277,3	582,5	544,4	108,1	
Juni	8 320,2	1 291,9	1 048,2	243,8	3 728,6	3 595,7	2 144,7	868,3	274,7	582,6	544,0	115,9	
												Verände	rungen ⁴⁾
2011	54,1	- 48,4	- 28,8	- 19,6	102,1	97,4	52,4	47,6	58,8	- 2,6	1,3	4,8	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	- 703,6	- 106,2	- 73,9	- 32,3	39,1	47,8	111,5	- 56,3	- 26,6	- 7,3	4,0	2,6	3,3
2014	206,8	- 28,4	- 32,2	3,9	62,7	71,6	106,0	- 32,1	3,1	- 2,4	– 2,4	- 2,5	- 0,0
2015	- 191,4	- 62,1	- 50,3	- 11,9	104,1	104,8	153,2	- 37,0	- 10,1	- 11,3	4,2	- 0,4	- 0,3
2016	184,3	- 31,6	- 2,2	- 29,4	105,7	105,2	124,3	- 11,1	1,4	- 8,0	2,4	2,7	1,9
2017	8,0	30,6	14,8	15,8	124,2	107,7	145,8	- 32,5	- 15,3	- 5,6	1,5	16,4	5,8
2018	101,8	- 20,1	- 25,7	5,6	112,4	114,7	137,7	- 18,8	- 6,5	- 4,3	1,2	- 4,3	2,3
2017 Okt. Nov. Dez.	8,6 33,4	15,2 4,6	9,8 - 0,3 - 27,7	5,5 4,9 – 9,2	10,3 37,9 – 13,1	16,0 30,2 – 5,7	25,5 27,9	- 9,1 2,8	- 7,1 - 0,2 - 2,6	- 0,3 - 0,5	0,5 0,2	- 5,6 4,6	- 4,4 5,9 - 9,6
2018 Jan.	- 126,4 124,2	- 36,9 17,6	13,1	4,5	12,2	9,1	- 3,0 8,7	- 4,6 0,9	3,2	- 0,5	2,4 0,2	- 4,9 2,4	4,0
Febr.	6,3	- 3,6	- 3,2	- 0,4	- 4,0	- 3,5	0,2	- 3,5	- 3,7	- 0,2	- 0,4	– 1,1	0,7
März	- 37,4	- 8,3	- 0,5	- 7,9	1,3	- 2,8	- 1,1	- 0,8	1,5	- 0,9	- 0,5	5,7	1,6
April	28,9	- 4,5	- 3,8	- 0,6	13,5	17,5	22,8	- 4,6	- 4,0	- 0,8	- 0,3	- 6,6	- 2,0
Mai	85,0	- 3,5	- 17,3	13,9	29,2	30,2	29,9	0,7	0,8	- 0,3	- 0,1	0,4	0,9
Juni	– 77,2	- 7,8	- 1,5	- 6,3	0,7	1,2	– 6,9	9,0	9,7	- 0,9	- 0,4	- 0,4	- 3,8
Juli	- 14,4	4,7	7,2	- 2,5	1,8	- 0,4	6,5	- 5,9	- 3,5	- 1,0	- 0,5	- 0,1	0,5
Aug.	41,9	2,0	2,6	- 0,6	10,7	11,3	16,1	- 4,2	- 0,9	- 0,6	- 0,2	- 2,0	0,6
Sept.	- 30,4	– 9,6	– 9,7	0,1	– 1,2	- 0,7	3,6	- 4,0	- 3,1	- 0,3	0,0	1,9	3,1
Okt.	36,4	5,4	- 0,4	5,9	19,1	19,3	21,1	- 1,5	- 0,5	- 0,3	0,2	- 0,2	- 1,0
Nov.	38,5	17,7	12,6	5,1	32,1	33,5	35,5	- 1,9	- 1,9	- 0,1	0,5	- 2,5	- 0,2
Dez.	– 100,0	– 30,3	- 24,8	– 5,5	– 2,9	– 0,1	1,3	- 3,1	- 4,2	1,7	2,0	- 1,7	- 2,1
2019 Jan. Febr.	128,9 31,1	24,8 19,6	18,9 5,6	6,0 13,9	3,6 12,0	3,0 13,3	- 1,2 9,0	4,4 3,2	10,1 4,1	- 0,2 1,1	0,3 1,0	0,4	1,0
März	124,6	19,3	2,7	16,6	15,7	9,5	11,1	- 4,1	- 1,4	2,5	2,2	5,7	6,3
April	33,9	16,4	11,2	5,2	12,6	15,1	21,4	- 6,6	- 3,9	0,2	0,1	- 4,1	- 4,3
Mai	124,6	– 7,3	– 4,2	– 3,1	32,4	29,5	30,1	- 0,9	0,6	0,3	- 0,3	2,3	2,7
Juni	38,9	0,8	– 8,8	9,6	6,4	– 3,8	– 2,6	- 1,3	- 2,8	0,2	- 0,4	7,7	6,5
Julii	1 30,9	0,8	- 0,81	٥, و	□ 0,4	- 5,6		_ 1,3	- 2,8	0,2	_ 0,4	1,/	1 0,5

^{*} Diese Übersicht dient als Ergänzung zu den Bankstatistischen Gesamtrechnungen im Abschnitt II. Abweichend von den anderen Tabellen im Abschnitt IV sind hier

								Begebene Sc	huld-				
banken in a	anderen Mitglie	dsländern 2)		Einlagen von		Verbind-		verschreibun	gen 3)				
mit vereinb	arter	mit vereinba		Zentralstaate	en .	lichkeiten aus Repo-				Passiva			
zu- sammen	darunter bis zu 2 Jahren	zu- sammen	darunter bis zu 3 Monaten	ins- gesamt	darunter inländische Zentral- staaten	geschäften mit Nicht- banken im Euro- Währungs- gebiet	Geldmarkt- fonds- anteile 3)	ins- gesamt	darunter mit Laufzeit bis zu 2 Jahren 3)	gegenüber dem Nicht- Euro- Währungs- gebiet	Kapital und Rücklagen	Sonstige Passiv- posi- tionen 1)	Zeit
	m Jahres- l												
46, 49, 42, 44, 42,	6 18,4 3 14,7 0 16,9	2,8 3,3 3,8 3,5 3,3	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	1 345,7 1 233,1 1 115,2	82,3 75,7 56,9 39,0 39,6	636,0 561,5 611,4 479,5 535,3	468,1	1 436,6 1 344,7 944,5	2010 2011 2012 2013 2014
42, 43, 63, 56,	9 15,8 2 19,7 7 15,8	3,3 3,1 2,9 2,8	2,8 2,6 2,6 2,5	11,3 8,6 9,4 11,3	9,6 7,9 8,7 10,5	2,5 2,2 3,3 0,8	3,5 2,4 2,1 2,4	1 030,3 994,5 1 034,0	48,3 47,2 37,8 31,9	526,2 643,4 603,4 575,9	569,3 591,5 686,0 695,6		2015 2016 2017 2018
61, 59,		2,9 2,9	2,6 2,6	8,7 8,6	8,0 7,9	2,6 2,3	2,4 2,2	1	42,2 40,7	669,5 667,9	612,4 612,7	758,2 753,9	2017 Sept. Okt.
58, 63,	6 16,7	2,9 2,9	2,6 2,6	11,8 9,4	8,3 8,7	2,6 3,3	2,2 2,1	1 004,7	40,1 37,8	664,4 603,4	609,8 686,0	747,9 658,8	Nov. Dez.
61, 59, 63,	7 18,2	2,9 2,9 2,9	2,6 2,6 2,6	10,0 10,7 9,1	8,9 8,8 8,3	4,3 3,8 2,9	2,1 2,1 2,3	1 002,6 1 006,3 1 014,0	35,4 36,0 35,2	682,4 690,3 641,0	666,5 678,6 675,0	670,0 625,9 635,6	2018 Jan. Febr. März
59, 58, 62,	8 16,8	2,9 2,9 2,9	2,5 2,5 2,5	11,7 10,4 10,2	8,4 8,8 9,3	2,4 1,6 1,3	2,2 2,0 2,1	1 031,1	34,7 36,4 33,7	672,9 707,2 670,8	677,3 679,7 680,2	624,6 646,6 620,5	April Mai Juni
61, 58,	5 19,0 9 16,4	2,9 2,8	2,5 2,5 2,5 2,5	12,4 13,9	10,0 10,6	1,8 1,2	2,0 2,0 2,0 2,0	1 016,9 1 021,2	33,1 35,0 33,9	681,9 690,5 681,7	682,2 684,5	586,7 603,8	Juli Aug.
57, 58, 56,	6 17,2 3 15,0	2,8 2,8 2,8	2,5 2,5	11,5 11,4 12,5	9,2 9,7 10,0	1,3 2,4 1,3	2,0 2,4	1 044,7 1 048,3	36,2 34,6	666,9 643,3	687,2 687,8 688,1	578,7 600,0 607,3	Sept. Okt. Nov.
56, 56, 55,	2 15,3	2,8 2,8 2,8	2,5 2,5 2,5	11,3 11,5 11,7	10,5 10,1 10,0	0,8 1,7 2,0	2,4 2,4 2,3	1 048,1	31,9 32,1 32,2	575,9 636,9 621,9	695,6 688,3 684,9	610,7 640,1 639,5	Dez. 2019 Jan. Febr.
55, 55,	4 14,9 5 15,0	2,8 2,8	2,5 2,5	12,1 13,7	10,5 11,2	11,4 12,5	2,1 2,0	1 065,3 1 060,0	32,7 32,1	666,8 698,4	699,3 696,3	717,8 697,8	März April
55, 56,	5 16,1	2,8 2,8	2,5 2,5	14,4 17,0	12,0 14,0	11,2 12,9	2,0 2,0		32,4 33,1	688,6 676,3		790,6 832,5	Mai Juni
_	erungen ⁴⁾					10.0		1 760			12.7	1270	2011
- 2, - 7, - 0, - 2,	2 – 3,6 5 2,2	0,5 0,5 - 0,3 - 0,2	0,3 0,3 - 0,1 - 0,1	- 0,1 - 7,9 - 11,3 - 6,4	- 0,7 - 9,2 - 10,0 - 4,8	10,0 - 19,6 4,1 - 3,4	- 3,7 1,2 - 3,2 - 0,6	- 104,9	- 6,6 - 18,6 - 17,6 - 0,2	- 80,5 54,2 - 134,1 35,9	13,7 21,0 18,9 26,1	137,8 - 68,5 - 417,1 178,3	2011 2012 2013 2014
- 0, 1, 10, - 6,	1 0,0 8 4,2	0,0 - 0,3 - 0,1 - 0,1	0,1 - 0,1 - 0,0 - 0,1	- 0,4 - 2,2 - 0,0 2,1	- 1,9 - 1,2 - 0,0 2,1	- 1,0 - 0,3 1,1 - 2,6	- 0,0 - 1,1 - 0,3 0,3	8,6 - 3,3	7,7 - 1,3 - 8,5 - 5,9	- 30,3 116,1 - 16,1 - 36,0	28,0 26,4 34,1 7,4	- 143,2 - 39,5 - 162,3 10,3	2015 2016 2017 2018
- 1, - 1, 4,	3 - 1,5	- 0,0 - 0,0 0,0	0,0 - 0,0 0,0	- 0,1 3,0 - 2,4	- 0,2 0,3 0,3	- 0,3 0,3 0,7	- 0,3 0,0 - 0,0	- 0,2	- 1,6 - 0,5 - 2,3	- 3,8 - 0,6 - 59,2	- 1,5	- 7,1	2017 Okt. Nov. Dez.
- 1, - 1, 4,	5 – 0,8 7 – 0,8	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 - 0,0	0,6 0,6 – 1,6	0,2 - 0,1 - 0,4	1,0 - 0,5 - 0,9	- 0,0 - 0,0 0,2	15,8 - 0,5	- 2,2 0,6 - 0,8	84,0 5,0	- 17,5	11,0 - 1,0	2018 Jan. Febr. März
- 4, - 0,	6 – 4,6 5 – 1,4	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0	2,7 - 1,4	0,1 0,3	- 0,5 - 0,8	- 0,1 - 0,2	- 0,9 7,3	- 0,3 1,4	28,0 29,3	1,7 0,1	- 8,4 23,6	April Mai
3, - 0, - 2,	6 - 2,7	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,1 2,2 1,4	0,5 0,7 0,6	- 0,4 0,6 - 0,6	0,1 - 0,1 - 0,0	- 3,6	- 2,7 - 0,6 1,9	- 36,6 12,3 7,5	0,4 2,6 2,3	- 32,6 17,3	Juni Juli Aug.
- 1, 0, - 2,	8 - 0,3	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 0,0 - 0,0	- 2,4 - 0,0 1,2	- 1,3 0,5 0,5	0,1 1,0 – 1,0	- 0,0 0,1 0,3	5,5	- 1,1 2,2 - 1,6	- 10,0 - 18,1 - 23,1	2,2 - 0,7 0,5	- 23,7 24,1 7,6	Sept. Okt. Nov.
- 0, - 0,	5 0,9 6 – 0,5	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 1,2 0,2 0,5	0,5 - 0,4 0,2	- 0,6 0,9 0,3	0,0 0,0 - 0,1	- 12,7	- 2,6 0,2 - 0,0	- 66,2 61,2 - 16,4	8,0 - 7,3	4,7 31,7	Dez. 2019 Jan. Febr.
- 0, 0,	5 - 0,1 1 0,1	- 0,0 0,0	- 0,0 - 0,0	0,5 1,7	0,6 0,8	0,0 1,1	- 0,3 - 0,0	- 6,0 - 5,3	0,4 - 0,5	15,8 31,6	11,6 - 3,0	68,4 - 19,4	März April
- 0, 1,	4 - 0,2 2 1,3	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0	0,6 2,5		– 1,3 1,7	0,0 0,0		0,2 - 0,7	- 10,4 - 12,3			Mai Juni

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	chthanken (N	icht-MFIs)				
				Kredite un be	darunter:		redite di i i	darunter:	iciic ivii isy				
			Kassenbe-					Buchkredite					
	Anzahl		stand und Guthaben					mit Befristun	g 		Wert-		
Stand am	der berich-		bei Zentral-		Guthaben	Wert- papiere			 		papiere von		Sonstige Aktiv-
Monats- ende	tenden Institute	Bilanz- summe 1)	noten- banken	insgesamt	und Buch- kredite	von Banken	insgesamt	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Wechsel	Nicht- banken	Beteili- gungen	posi- tionen 1)
	Alle Bank	cengrupp	en										
2019 Jan.	1 578	7 949,9	497,6	2 378,0	1 894,5 1 904,1		4 189,6 4 195,5	373,7	3 140,5	0,5	667,9 670,6	112,6	772,1
Febr. März	1 579 1 579	7 984,1 8 171,5	516,1 521,8	2 393,6 2 473,2	1 982,4	487,0 487,8	4 224,1	367,4 382,8	3 150,9 3 162,7	0,5 0,6	669,3	112,8 112,6	766,2 839,7
April Mai	1 578 1 576	8 205,5 8 331,8	546,2 564,0	2 470,0 2 462,3	1 981,4 1 970,6	485,0 488,1	4 236,8 4 265,7	385,1 395,5	3 178,3 3 196,6	0,5 0,4	665,2 665,2	113,2 113,7	839,3 926,0
Juni	1 572				1 978,5		4 283,3	405,3		0,5			980,1
	Kreditba			_	_	_							
2019 Mai Juni	263 263			1 022,8 1 032,8			1 367,7 1 378,2	238,8 245,5		0,4 0,4			
	Großba	nken ⁷⁾											
2019 Mai Juni	4 4		105,1 97,5		570,5 561,8		637,2 638,6	124,0 126,2		0,1 0,1			
34			und sons			3.,	030,01	. 20,2		0,.	,.	,	033,21
2019 Mai	151	1 037,2	105,3	236,4	185,7		624,3	81,3		0,2			65,1
Juni	151 7 woige		l 99,9 ländische	•	189,1	50,7	631,1	84,7	452,5	0,2	92,9	5,8	64,0
2019 Mai	108	418,6			181,2	2,2	106,2	33,4	64,9	0,0	7,5	0,7	8,2
Juni	108	430,4						34,6		0,1			8,2 8,7
2010 M-:	Landesba			J 250 5	107.4		205.0	40.1	1 207.71	0.0	16.0		00.01
2019 Mai Juni	6						396,0 394,5	49,1 48,0		0,0 0,0			89,9 98,3
	Sparkass	en											
2019 Mai Juni	385 385	1 309,2 1 309,2			73,8 70,0		1 027,7 1 032,0	50,8 52,6		0,0 0,0		14,3 14,2	20,5 20,0
	Kreditae	nossensch	aften										
2019 Mai	874	_	_	l 177 /	69,1	I 109.0	716,0	J 24.2	I E60 41	0.0	l 112.2	17.41	10.61
Juni	871						719,4	34,2 35,7		0,0 0,0			19,6 20,2
	Realkred	itinstitute											
2019 Mai Juni	11 10		5,4 4,2		18,6 18,3		193,4 193,4	2,6 2,7		_	20,8 20,0	0,2 0,2	8,2 8,1
	Bauspark	assen											
2019 Mai Juni	19 19					16,2 16,3	176,3 177,1				25,6 25,6		
	Banken r	nit Sonde	r-, Förder	und son	stigen zer	ntralen Un	terstützui	ngsaufgal	oen				
2019 Mai Juni	18 18		81,0 81,5	727,9 731,3			388,6 388,7		273,2 272,5	-	94,9 94,6		
	Nachrich	tlich: Aus	landsbank	cen ⁸⁾									
2019 Mai Juni	143 143		179,1 173,8	388,1 401,1									
	darunte				z ausländ	ischer Bar							
2019 Mai Juni	35 35	806,1 816,3		204,3 204,1							74,9 81,2		112,7 115,9

^{*} 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-

		id aufgenomr Banken (MFI		Einlagen un	d aufgenomi	mene Kredite	von Nichtba	nken (Nicht-I	MFIs)				Kapital einschl.		
		darunter:			darunter:]	offener Rück-		
						Termineinla		Nach-	Spareinlage	n 4)]	lagen, Genuss-		
			Termin-			mit Befristu	ng 2)	richtlich: Verbind- lich- keiten		darunter mit drei- monatiger		Inhaber- schuld- verschrei- bungen	rechts- kapital, Fonds für allgemeine	Sonstige Passiv-	Stand am
	insgesamt	Sicht- einlagen	ein- lagen	insgesamt	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr 2)	aus Repos 3)	insgesamt	Kündi- gungsfrist	Spar- briefe	im Umlauf 5)	Bank- risiken	posi- tionen 1)	Monats- ende
L	sgcsame	eage	lagen	gesa	cinagen	csc		пероз	mageaune	ganganat	J. I.C.I.C		Banken		enac
1	1 714,0	520,3	1 193,6	3 809,3	2 212,1	284,4	686,8	70,9	585,4	547,6	40,6	1 143,3	531,3	752,0	2019 Jan.
	1 744,9	549,0 586,4	1 195,8 1 225,8	3 796,2 3 824,4	2 199,0 2 215,0	285,3 297,4	685,5 683,5	49,5	586,5 588,9	548,7 550,9	40,0 39,7	1 159,7 1 169,0	533,6 536,1	749,8 829,6	Febr. März
	1 812,3 1 847,9	573,2	1 274,6	3 850,4	2 246,9	297,4	679,6	53,4 60,5	589,1	550,9	39,7	1 161,2	536,0	810,0	April
	1 840,1	603,9	1 236,2	3 872,7	2 273,4	293,8	677,1	58,1	589,4	550,5	39,1	1 178,2	539,6	901,3	Mai
	1 834,1	593,8	1 240,3	3 875,3	2 277,6	290,4	679,1	52,4	589,5	550,1	38,8	1 174,8	544,3 Krodith	l 943,3 panken ⁶⁾	Juni
1	912,6	432,2	480,3	1 567,8	997,6	177,9	273,1	54,0	103,5	95,1	15,9	175,2			2019 Mai
ı	927,9			1 566,6				48,5							Juni
												(Großbank	ken ⁷⁾	
	454,3 460,1			779,0 769,2				44,3 37,5	87,0 87,7					535,8 571,0	2019 Mai Juni
						. ,.		,	•			sonstige		•	
ı	212,2							9,7	16,2	15,2	12,2	51,0	78,1	58,6	2019 Mai
-	208,8	77,7	131,1	646,1	425,8	49,0	143,1	11,0	16,1		-	-			Juni
	246.1	l 157.7	I 00.4	l 151.7	I 105.0	l 22.0	J 22.7	ı				ausländi			2019 Mai
	246,1 259,1		88,4 102,8	151,7 151,3	105,9 105,9			- -	0,2 0,2				9,0 9,1		Juni
													Lande	sbanken	
	264,6 242,8		192,8 183,7	239,1 238,6	111,3 112,0			2,4 1,6							2019 Mai Juni
	242,0	33,1	103,7	238,0	112,0	41,5	77,0	1,0	1,2	7,0	0,5	192,2		arkassen	Juin
ı	133,3	3,4	129,9	992,4	651,6	17,3	15,6	-	291,3	269,1	16,5	18,8		46,0	2019 Mai
-	134,1			991,5				_	291,0						Juni
												Kreditg	jenossen	schaften	
ı	118,1	1,0	117,0	711,5	472,2	33,6	14,0	-	186,9	178,8	4,8	9,8	81,2	30,5	2019 Mai
-	118,4	1,5	116,9	711,6	472,0	33,8	14,1	- -	186,9	178,9	4,8	-	83,2	29,0	Juni
								ı					ealkredit		
	49,7 50,5	5,5 5,7	44,2 44,8	74,0 72,5				_ _	- -	_	:	94,6 93,7	10,4 10,2		2019 Mai Juni
													Bausp	arkassen	
	23,0					2,2	180,4	- -	0,5 0,5	0,5 0,5	0,1	3,1	11,9	11,8	2019 Mai
	23,2	3,0	20,2	186,4											Juni
ı	338,8	87,0	251,8	101,5								Untersti			2019 Mai
	337,3						48,1 47,7	1,7 2,3	_	_	:	682,9		114,3	Juni
												chtlich: A			
	455,1 468,8											31,1 30,8			2019 Mai Juni
	/ -	,-	-,-	,-	/-	- /-		•				ausländi			
ı	209,0						53,8	11,4	19,6	19,2	5,5	30,2	49,7	107,4	2019 Mai
1	209,7	86,0	123,7	417,5	303,2	32,0	57,4	13,4	19,5	19,1	5,4	29,8	49,7	109,5	Juni

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	ht-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 *)
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
2018	40,4	416,1	1 323,5	1 083,8	0,0	0,8	239,0	5,9	3 394,5	2 990,2	0,2	0,2	403,9
2018 Jan.	29,0	448,1	1 421,7	1 176,0	0,0	0,7	245,1	2,5	3 339,3	2 904,9	0,3	1,0	433,1
Febr.	29,3	460,7	1 409,5	1 165,3	0,0	0,8	243,3	2,9	3 338,3	2 910,6	0,2	1,2	426,4
März	34,8	440,7	1 389,5	1 143,5	0,0	0,9	245,2	3,2	3 342,5	2 919,6	0,3	1,0	421,7
April	33,5	464,4	1 405,8	1 159,9	0,0	0,8	245,1	3,6	3 348,5	2 926,7	0,2	1,6	420,0
Mai	34,8	475,7	1 398,4	1 153,4	0,0	1,0	244,1	4,1	3 350,0	2 928,6	0,2	2,3	418,8
Juni	34,7	437,6	1 388,9	1 146,3	0,0	1,0	241,6	4,5	3 361,8	2 941,9	0,2	1,8	417,7
Juli Aug. Sept.	34,4 34,8 35,6	455,2 471,0	1 369,6 1 383,7 1 349,1	1 128,2 1 141,5 1 105,9	0,0 0,0 0,0	1,1 1,2 1,3	240,3 241,0 241,9	4,8 5,3 5,9	3 368,0 3 368,5 3 384,0	2 949,9 2 956,8 2 971,7	0,2 0,2 0,2	2,2 1,6 1,8	415,6 409,9 410,2
Okt.	36,6	505,8	1 323,8	1 082,0	0,0	1,4	240,3	6,1	3 384,4	2 977,1	0,2	0,6	406,6
Nov.	36,5	496,8	1 350,3	1 107,7	0,0	1,3	241,3	6,0	3 397,3	2 992,0	0,2	0,8	404,3
Dez.	40,4	416,1	1 323,5	1 083,8	0,0	0,8	239,0	5,9	3 394,5	2 990,2	0,2	0,2	403,9
2019 Jan.	36,5	451,8	1 346,4	1 106,7	0,0	0,8	238,9	6,1	3 405,3	3 003,3	0,2	1,0	400,8
Febr.	36,6	471,9	1 361,8	1 118,8	0,0	0,8	242,1	6,1	3 413,6	3 014,0	0,2	0,3	399,0
März	36,8	476,4	1 380,3	1 137,3	0,0	1,0	242,0	6,0	3 425,0	3 026,0	0,3	1,0	397,7
April	38,0	501,2	1 363,8	1 123,2	0,0	0,8	239,8	6,0	3 428,9	3 034,7	0,2	1,1	393,0
Mai	37,7	517,6	1 371,8	1 129,7	0,0	0,8	241,3	5,5	3 445,6	3 049,5	0,2	1,5	394,4
Juni	37,7	477,9	1 362,5	1 121,2	0,0	1,0	240,3	5,2	3 467,1	3 067,0	0,2	1,3	398,5
													rungen *)
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 2016 2017 2018	+ 0,3 + 6,5 + 6,1 + 8,5	+ 73,7 +129,1 +108,4 + 24,0	- 80,7 + 48,1 + 50,3 - 81,0	- 4,3 + 66,9 + 70,4 - 76,6	- 0,0 - 0,0 + 0,0	- 0,4 - 0,9 + 0,0 + 0,1	- 75,9 - 17,9 - 20,1 - 4,4	- 0,1 + 0,4 - 0,1 + 3,8	+ 68,9 + 43,7 + 57,0 + 71,5	+ 54,1 + 62,8 + 70,2 + 105,4	- 0,0 - 0,1 + 0,0 - 0,1	- 0,3 - 0,1 + 0,4 - 0,5	+ 15,1 - 18,9 - 13,6 - 33,2
2018 Jan. Febr. März	- 2,9 + 0,3 + 5,5	+ 55,6 + 12,7 - 20,0	+ 13,7 - 12,3 - 19,9	+ 12,1 - 10,7 - 21,9	+ 0,0 -	+ 0,0 + 0,1 + 0,1	+ 1,7 - 1,7 + 1,9	+ 0,6 + 0,4 + 0,3	+ 6,9 - 1,0 + 4,2	+ 11,0 + 5,6 + 9,1	- 0,1 - 0,1 + 0,1	+ 0,3 + 0,2 - 0,2	- 4,4 - 6,7 - 4,7
April	- 1,3	+ 23,6	+ 16,8	+ 16,9	+ 0,0	- 0,0	- 0,0	+ 0,4	+ 6,4	+ 7,1	- 0,0	+ 0,7	- 1,3
Mai	+ 1,3	+ 11,4	- 5,8	- 4,9	-	+ 0,1	- 1,1	+ 0,5	+ 10,4	+ 10,8	- 0,0	+ 0,7	- 1,2
Juni	- 0,1	- 38,1	- 9,5	- 7,1	-	+ 0,0	- 2,4	+ 0,4	+ 11,8	+ 13,3	+ 0,0	- 0,5	- 1,0
Juli	- 0,3	+ 19,3	- 19,3	- 18,1	-	+ 0,1	- 1,3	+ 0,3	+ 6,2	+ 8,0	- 0,0	+ 0,4	- 2,1
Aug.	+ 0,4	- 1,6	+ 15,6	+ 14,8	-	+ 0,1	+ 0,7	+ 0,5	+ 0,7	+ 7,1	- 0,0	- 0,6	- 5,8
Sept.	+ 0,8	+ 16,0	- 34,6	- 35,7	-	+ 0,1	+ 0,9	+ 0,4	+ 15,5	+ 14,9	+ 0,0	+ 0,2	+ 0,4
Okt.	+ 1,1	+ 34,7	- 25,4	- 23,8	+ 0,0	+ 0,1	- 1,7	+ 0,1	+ 0,5	+ 5,4	- 0,0	- 1,2	- 3,6
Nov.	- 0,1	- 9,0	+ 26,6	+ 25,7		- 0,1	+ 1,0	- 0,1	+ 12,9	+ 14,9	+ 0,0	+ 0,2	- 2,2
Dez.	+ 3,9	- 80,6	- 26,9	- 24,0		- 0,6	- 2,3	- 0,1	- 2,9	- 1,8	+ 0,0	- 0,6	- 0,5
2019 Jan.	- 3,9	+ 35,6	+ 23,0	+ 23,0	- 0,0	+ 0,0	+ 0,1	+ 0,2	+ 10,8	+ 13,1	- 0,0	+ 0,8	- 3,1
Febr.	+ 0,1	+ 20,1	+ 15,3	+ 12,1	+ 0,0	+ 0,0	+ 3,2	+ 0,0	+ 8,3	+ 10,7	+ 0,0	- 0,7	- 1,7
März	+ 0,2	+ 3,8	+ 22,0	+ 22,7	-	+ 0,1	- 0,8	- 0,0	+ 10,9	+ 12,0	+ 0,1	+ 0,7	- 1,8
April	+ 1,2	+ 24,8	- 16,6	- 14,1	+ 0,0	- 0,2	- 2,2	+ 0,0	+ 3,8	+ 8,5	- 0,0	+ 0,1	- 4,7
Mai	- 0,3	+ 16,4	+ 8,0	+ 6,5		- 0,0	+ 1,5	- 0,5	+ 16,7	+ 14,8	- 0,0	+ 0,4	+ 1,5
Juni	- 0,0	- 39,7	- 9,2	- 8,4		+ 0,2	- 0,9	- 0,3	+ 21,5	+ 17,5	+ 0,1	- 0,1	+ 4,1

^{*} 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 aufgenom		2				mene Kredite				
		Beteiligun-	von inländis	schen Banker	1 (MFIS) 3)			von inländi	scnen Nichtb	anken (Nicht	-MFIs)			
Aus- gleichs- forderun- gen 2)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	gen an in- ländischen Banken und Unter- nehmen	insgesamt	Sicht- einlagen	Termin- ein- lagen	weiter- gegebene Wechsel	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	insgesamt	Sicht- ein- lagen	Termin- ein- lagen 6)	Spar- ein- lagen 7)	Spar- briefe 8)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
		bzw. Mo		(* و					1 . 5 .		1.5.			
-	43,9	106,1	1 355,1	128,9	1 226,2	0,0	35,7	2 829,7	1 029,5	1 102,6	594,5	103,2	43,4	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	90,0 92,3	1 135,5 1 140,3	132,9 125,6	1 002,6 1 014,7	0,0 0,0	36,3 33,2	3 090,2 3 048,7	1 306,5 1 409,9	1 072,5 952,0	617,6 610,1	93,6 76,6	34,9 32,9	2012 2013
_	26,5	94,3	1 111,9	127,8	984,0	0,0	11,7	3 118,2	1 517,8		607,8	66,0	30,9	2014
	20,4 19,1	89,6 91,0	1 065,6 1 032,9	131,1 129,5	934,5 903,3	0,0 0,1	6,1 5,6	3 224,7 3 326,7	1 673,7 1 798,2	898,4 889,6	596,5 588,5	56,1 50,4	29,3 28,8	2015 2016
_	19,1 18,0	88,1 90,9	1 048,2 1 020,9	110,7 105,5	937,4 915,4	0,0 0,0	5,1 4,7	3 420,9 3 537,6	1 941,0 2 080,1	853,2 841,5	582,9 578,6	43,7 37,3	30,0 33,9	2017 2018
_	18,9	88,2	1 060,1	116,0	944,1	0,0	5,0	3 428,9	1 949,3	854,1	582,4	42,9	30,4	2018 Jan.
_	19,0 18,9	88,5 88,5	1 056,6 1 056,3	110,3 118,6	946,4 937,7	0,0 0,0	5,0 5,0	3 425,8 3 421,8	1 949,6 1 948,0	851,6 850,7	582,2 581,3	42,3 41,8	30,9 31,5	Febr. März
	18,8 18,8	89,2 93,8	1 052,8 1 035,9	118,2 107,1	934,6 928,9	0,0 0,0	5,0 5,0	3 439,5 3 471,4	1 971,4 2 002,6	846,3 847,7	580,5 580,2	41,3 40,9	31,9 32,4	April Mai
-	18,7	94,0	1 034,3	122,0	912,2	0,0	4,9	3 473,1	1 996,6	856,7	579,3	40,6	32,6	Juni
-	18,5 18,4 18,3	94,4 88,0 87,9	1 041,4 1 042,8 1 033,4	118,8 117,3 117,1	922,6 925,5 916,2	0,0 0,0 0,0	4,9 4,8 4,8	3 473,2 3 485,0 3 482,9	2 002,6 2 020,0 2 022,5	852,3 847,9 844,0	578,2 577,6 577,3	40,0 39,5 39,1	32,8 33,1 33,9	Juli Aug. Sept.
_	17,9	87,9	1 032,9	111,3	921,6	0,0	4,8	3 504,0	2 044,7	843,7	577,0	38,6	33,7	Okt.
_	17,9 18,0	87,7 90,9	1 045,8 1 020,9	115,5 105,5	930,3 915,4	0,0 0,0	4,7 4,7	3 537,4 3 537,6	2 079,6 2 080,1	843,0 841,5	576,9 578,6	37,9 37,3	33,7 33,9	Nov. Dez.
-	17,8 17,8	90,8 90,8	1 039,4 1 045,6	114,9 118,2	924,6 927,4	0,0 0,0	4,7 4,7	3 540,8 3 554,5	2 079,4 2 088,8	846,3 850,1	578,5 579,5	36,7 36,1	33,8 34,0	2019 Jan. Febr.
_	17,6	90,9	1 049,4	122,3	927,1	0,0	4,7	3 565,3	2 101,1	846,4	582,0	35,8	33,9	März
_	17,5	90,7 91,2	1 060,8 1 056,4	131,5 121,5	929,3 934,9	0,0 0,0	4,6 4,6	3 582,0 3 611,4	2 122,7 2 152,7	841,6 841,0		35,4 35,2	33,9 33,7	April Mai
- Verände	17,5 erungen *		1 046,9	122,5	924,4	0,0	4,6	3 609,7	2 150,7	841,4	582,7	34,9	33,4	Juni
-	– 2,1		- 96,5	+ 22,3	- 119,1	- 0,0	- 0,2	+ 77,8	+ 76,0	- 18,9	+ 24,0	- 3,3	- 1,7	2010
_	- 1,1 - 1,3	- 2,2 - 4,1	- 25,0 - 70,8		- 5,1 - 91,9	- 0,0 - 0,0	+ 0,1 + 0,2	+ 111,2 + 42,2	+ 63,7 + 138,7	+ 40,9 - 86,7	- 2,6 + 1,5	+ 9,3 - 11,2	- 1,1 - 1,6	2011 2012
	- 3,3 - 1,9	+ 2,4 + 2,0	- 79,4 - 29,0	- 24,1 + 2,2	- 55,3 - 31,2	+ 0,0	- 3,4 - 0,6	+ 40,2 + 69,7	+ 118,4 + 107,9	- 53,9	- 7,4 - 2,4	- 17,0 - 10,6	- 1,7 - 2,0	2013 2014
_	- 2,1	- 4,3	- 46,6	+ 3,3	- 50,0	+ 0,0	- 1,3	+ 106,5	+ 156,2	- 28,3	- 11,3	- 10,1	- 1,6	2015
_	- 1,3 - 0,0	+ 1,5 - 1,6	- 1,7 + 11,0	+ 0,3 - 18,4	- 2,0 + 29,4	+ 0,0 - 0,0	- 0,5 - 0,5	+ 104,7 + 103,1	+ 124,5 + 142,8		- 7,9 - 5,6	- 5,0 - 6,7	- 0,5 + 0,4	2016 2017
_	- 1,0 - 0,1	+ 3,1	- 25,0 + 11,9	- 3,1 + 5,2	- 21,9 + 6,7	+ 0,0	- 0,4 - 0,1	+ 117,7 + 7,6	+ 139,3 + 8,0	- 10,8 + 0,9	- 4,3 - 0,4	- 6,5 - 0,8	+ 3,9 + 0,4	2018 2018 Jan.
_	- 0,0 - 0,1	+ 0,4 + 0,0	- 3,5 - 0,3	- 5,8 + 8,3	+ 2,3	+ 0,0	+ 0,0	- 3,1 - 4,0	+ 0,3	- 2,5 - 0,9	- 0,3 - 0,9	- 0,6 - 0,5	+ 0,5 + 0,5	Febr. März
_	- 0,1	+ 0,7	- 3,0		- 3,2	- 0,0	- 0,0	+ 18,6	+ 23,4	1	- 0,8	- 0,5	+ 0,4	April
_	+ 0,0 - 0,1	+ 4,6 + 0,2	– 16,9 – 1,6	- 11,2 + 15,0	– 5,7 – 16,6	+ 0,0	- 0,0 - 0,1	+ 31,9 + 1,8	+ 31,3 - 6,0	+ 1,4 + 9,1	- 0,3 - 0,9	- 0,5 - 0,4	+ 0,5 + 0,3	Mai Juni
-	- 0,2	+ 0,4	+ 7,7	- 2,7	+ 10,4	+ 0,0	- 0,1	+ 0,1	+ 6,1	- 4,4		- 0,6	+ 0,2	Juli
-	+ 0,0 - 0,1	- 6,0 - 0,0	+ 2,8 - 9,5	- 1,5 - 0,2	+ 4,2 - 9,3	- 0,0	- 0,0 - 0,0	+ 11,9 - 1,9	+ 17,3 + 2,7	- 4,3 - 3,9	- 0,6 - 0,3	- 0,5 - 0,4	+ 0,5 + 0,6	Aug. Sept.
	- 0,4 - 0,0	- 0,1 - 0,2	- 0,5 + 13,0	- 5,8 + 4,2	+ 5,3 + 8,8	+ 0,0 + 0,0	- 0,0 - 0,0	+ 21,2 + 33,4	+ 22,2 + 34,8	- 0,2 - 0,5	- 0,3 - 0,1	- 0,5 - 0,7	- 0,2 - 0,0	Okt. Nov.
-	+ 0,1	+ 3,2	- 24,9	- 8,9	- 16,1	- 0,0	- 0,0	+ 0,2	+ 0,8	- 1,8	+ 1,7	- 0,6	+ 0,2	Dez.
_		- 0,0 - 0,0	+ 18,6 + 5,9	+ 9,4 + 3,3	+ 9,2 + 2,6	- 0,0 + 0,0	- 0,0 + 0,0	+ 3,2 + 13,6	- 0,7 + 9,3	+ 4,7 + 3,9	- 0,2 + 1,1	- 0,6 - 0,6	- 0,0 + 0,1	2019 Jan. Febr.
_	- 0,2 - 0,1	+ 0,1	+ 3,5 + 11,3	+ 3,8 + 9,2	- 0,3 + 2,2	- 0,0 + 0,0	- 0,1 - 0,0	+ 10,4 + 16,7	+ 12,0 + 21,6	1	+ 2,5 + 0,2	- 0,3 - 0,3	- 0,0 + 0,0	März April
	+ 0,0	+ 0,5	- 4,3	- 10,0	+ 5,7	-	+ 0,0	+ 29,4	+ 30,0	- 0,6	+ 0,3	- 0,3	- 0,2	Mai
-	- 0,1	. 0,1	. 5,5	,2		_ 5,6	. 0,1	,5	,,,		,2	- 0,5	- 0,5	

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 *)

		Kredite an a	ausländische	Banken (MFI	ls)				Kredite an	ausländische	Nichtbanken	(Nicht-MFIs	;)	
	Kassen- bestand		Guthaben u Wechsel	ınd Buchkred	lite,	börsen-				Buchkredite	, Wechsel		Schatz- wechsel	
7-14	an Noten und Münzen in Nicht- Eurowäh-		zu-	kurz-	mittel- und lang-	fähige Geld- markt- papiere von	Wert- papiere von	Nach- richtlich: Treuhand-		zu-	kurz-	mittel- und lang-	und bör- senfähige Geldmarkt- papiere von Nicht-	Wert- papiere von Nicht-
Zeit	rungen	insgesamt	sammen	fristig	fristig	Banken	Banken	kredite	insgesamt	sammen St	fristig	fristig ahres- b	banken zw. Mona	banken tsende *)
2009	0,3	1 277,4	986,1	643,5	342,6	6,2	285,0	2,9	815,7	469,6	116,9	352,7	9,8	336,3
2010	0,5	1 154,1	892,7	607,7	285,1	2,1	259,3	1,8	773,8	461,4	112,6	348,8	10,1	302,3
2011 2012	0,6 0,8	1 117,6 1 046,0	871,0 813,5	566,3 545,5	304,8 268,1	4,6 5,4	241,9 227,0	2,6 2,6	744,4 729,0	455,8 442,2	102,0 105,1	353,8 337,1	8,5 9,0	280,1 277,8
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	1 055,9 963,8	820,6 738,2	519,8 441,0	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
2018	0,2	1 014,1	771,9	503,8	268,1	1,0	241,3	3,0	762,0	489,6	99,9	389,7	4,3	268,1
2018 Jan. Febr. März	0,3 0,3 0,3	985,4 999,3 993,3	758,1 770,8 759,8	466,7 477,7 469,7	291,4 293,1 290,0	1,8 2,1 2,2	225,5 226,3 231,3	2,2 2,3 2,4	735,1 742,5 736,2	450,6 459,1 456,1	105,6 111,5 108,7	345,0 347,7 347,4	5,5 6,2 6,5	279,1 277,2 273,6
April	0,3	1 003,7	769,6	478,3	291,3	2,3	231,8	2,4	730,1	453,9	105,2	348,7	6,8	269,4
Mai Juni	0,3 0,3	1 030,6 1 027,1	796,6 792,4	501,0 501,1	295,6 291,2	2,3 2,3	231,7 232,4	2,5 2,5	749,9 732,4	470,2 454,6	112,9 97,7	357,2 356,9	5,3 5,9	274,4 271,8
Juli	0,2	1 031,9	795,4	502,7	292,7	2,3	234,2	2,6	740,4	464,1	103,9	360,2	6,1	270,2
Aug. Sept.	0,2 0,3	1 027,9 1 028,7	789,8 787,7	496,9 496,7	292,9 291,1	2,3 2,3	235,8 238,6	2,6 2,7	748,7 742,5	469,5 464,0	107,6 102,4	362,0 361,6	6,5 5,3	272,7 273,2
Okt.	0,3	1 013,0	772,7	492,7	280,0	2,1	238,1	2,8	772,5	495,4	115,8	379,6	6,0	271,1
Nov. Dez.	0,3 0,2	1 007,9 1 014,1	765,4 771,9	491,4 503,8	274,0 268,1	1,5 1,0	241,0 241,3	2,9 3,0	776,4 762,0	500,3 489,6	117,6 99,9	382,7 389,7	5,9 4,3	270,2 268,1
2019 Jan. Febr.	0,2 0,2	1 031,6 1 031,8	787,8 785,3	518,2 511,5	269,6 273,7	1,3 1,7	242,5 244,8	3,1 3,2	784,3 782,0	511,1 504,5	119,4 110,6	391,8 393,9	6,0 5,9	267,2 271,5
März	0,2	1 092,9	845,1	565,9	279,2	2,0	245,8	3,2	799,2	519,8	122,8	397,0	7,8	271,6
April Mai	0,2 0,2	1 106,2 1 090,6	858,3 840,9	579,0 564,1	279,3 276,8	2,8 2,8	245,2 246,8	3,3 3,6	807,9 820,1	529,0 542,9	130,3 140,2	398,7 402,7	6,6 6,4	272,2 270,8
Juni	0,2		857,3					3,8			135,8	400,1		
													Veränder	
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 - 0,5	- 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 2018	+ 0,0	- 57,2	- 48,7	- 61,5	+ 12,8 - 23,7	+ 0,0	- 8,5	+ 0,6	- 4,7	+ 13,0	+ 8,6	+ 4,4	+ 0,7	- 18,4
2018 Jan.	+ 0,0	+ 49,6 + 30,6	+ 34,0 + 28,8	+ 57,7 + 29,7	- 23,7 - 0,9	+ 0,2	+ 15,3 + 0,7	+ 0,7	+ 18,3 + 15,8	+ 28,3 + 12,3	+ 3,2 + 12,8	+ 25,2 - 0,6	- 0,4 + 1,3	- 9,7 + 2,3
Febr. März	- 0,0 - 0,0	+ 8,4 - 3,1	+ 7,4 - 8,3	+ 8,2 - 6,3	- 0,8 - 2,0	+ 0,3 + 0,0	+ 0,7 + 5,1	+ 0,1 + 0,1	+ 4,9 - 5,1	+ 6,5 - 2,1	+ 5,4 - 2,6	+ 1,1 + 0,5	+ 0,7 + 0,4	- 2,3 - 3,4
April	+ 0,0	+ 6,0	+ 5,4	+ 6,6	- 1,2	+ 0,2	+ 0,5	+ 0,0	- 8,2	- 4,1	- 3,9	- 0,3	+ 0,2	- 4,3
Mai Juni	- 0,0 + 0,0	+ 16,9 - 4,0	+ 17,3 - 4,7	+ 17,3 - 0,0	- 0,0 - 4,7	- 0,0 - 0,0	- 0,4 + 0,8	+ 0,0 + 0,1	+ 14,7 - 17,4	+ 12,1 - 15,4	+ 7,0 - 15,2	+ 5,1 - 0,3	- 1,5 + 0,6	+ 4,2 - 2,6
Juli	- 0,0	+ 7,0	+ 5,1	+ 2,7	+ 2,4	+ 0,0	+ 1,8	+ 0,1	+ 9,2	+ 10,4	+ 6,4	+ 4,0	+ 0,1	- 1,4
Aug. Sept.	- 0,0 + 0,0	- 6,4 - 1,2	- 7,9 - 3,9	- 7,2 - 1,2	- 0,8 - 2,8	+ 0,0 - 0,0	+ 1,6 + 2,8	+ 0,1 + 0,1	+ 7,3 - 7,6	+ 4,7 - 6,8	+ 3,5 - 5,5	+ 1,1 - 1,3	+ 0,4 - 1,1	+ 2,3 + 0,3
Okt.	- 0,0	7,7	- 6,9	- 4,5	- 2,4	- 0,2	- 0,6	+ 0,0	+ 12,8	+ 14,8	+ 10,5	+ 4,3	+ 0,6	- 2,6
Nov. Dez.	+ 0,0	- 4,9 + 8,0	- 6,5 + 8,2	- 0,9 + 13,2	- 5,6 - 4,9	- 0,6 - 0,6	+ 2,1 + 0,3	+ 0,1 + 0,1	+ 5,3 - 13,4	+ 5,4 - 9,5	+ 2,0 - 17,4	+ 3,5 + 7,9	- 0,1 - 2,0	- 0,0 - 2,0
2019 Jan.	- 0,0	+ 17,6	+ 16,1	+ 14,5	+ 1,6	+ 0,3	+ 1,2	+ 0,1	+ 22,2	+ 21,4	+ 19,4	+ 2,0	+ 1,7	- 0,9
Febr. März	+ 0,0 + 0,0	- 1,8 + 28,2	- 4,4 + 27,8	- 7,7 + 24,7	+ 3,3 + 3,1	+ 0,4 + 0,3	+ 2,2 + 0,2	+ 0,1 + 0,0	- 4,3 - 3,0	- 8,3 - 2,5	- 9,2 - 3,4	+ 0,9 + 0,8	- 0,1 + 1,5	+ 4,2 - 2,0
April	+ 0,0	+ 13,7	+ 13,5	+ 13,5	- 0,0	+ 0,8	- 0,5	+ 0,1	+ 9,1	+ 9,6	+ 7,7	+ 1,9	- 1,1	+ 0,7
Mai Juni	- 0,0 + 0,0	- 17,6 + 23,8	- 19,4 + 21,3	- 16,4 + 15,8	- 3,0 + 5,5	+ 0,0 + 0,3	+ 1,7 + 2,2	+ 0,3 + 0,2	+ 12,1 - 0,1	+ 13,9 - 3,7	+ 10,0 - 3,2	+ 3,9 - 0,5	- 0,2 + 0,2	- 1,6 + 3,4

^{*} 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-

		Finlagen un	d aufgenom	mene Kredite				Finlagen un	nd aufgenom	mene Kredite				1
	1		lischen Bank		-					banken (Nich				
	Beteili- gungen an			Termineinla (einschl. Sp.							gen (einschl. d Sparbriefe			
Nach- richtlich: Treuhand- kredite	auslän- dischen Banken und Unter- nehmen		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	<u>*</u>)										
32,1	45,4	652,6	213,6	439,0	307,4	131,6	0,2	216,3	78,1	138,2	73,7	64,5	1,9	2009
15,6 32,9 32,6 30,8 14,0	45,0 46,4 39,0 35,6	655,7 691,1 515,7 609,2	258,7 242,6 289,4 222,6 277,1	483,0 413,1 401,7 293,2 332,1	349,3 289,4 284,6 196,0 242,7	133,6 123,7 117,0 97,2 89,4	0,1 0,1 0,1 0,1 0,1	227,6 225,9 237,6 257,8 221,0	92,3 107,2 118,1	133,6 130,3 139,7 107,9	76,7 66,9 69,1 76,8 47,8	61,2 62,9 60,1	1,3 1,2 1,0 0,7	2010 2011 2012 2013 2014
13,1 13,1 12,1 11,8 12,0		696,1 659,0 643,1	323,4 374,4 389,6 370,6 450,8	288,5 321,6 269,4 272,5 261,0	203,8 234,2 182,4 185,6 172,7	84,7 87,5 87,0 86,8 88,3	0,1 0,0 0,0 0,0 0,0	241,2 231,5	109,4 110,2	105,9 131,8 121,3	49,3 55,2 68,1 63,7 82,2	63,8 57,6	0,7 0,7 0,3 0,1	2015 2016 2017 2018 2018 Jan.
12,1 12,2 12,3	23,7	715,7 668,6	441,2 385,6 410,6	274,5 283,0 274,7	185,5 196,4 188,3	89,0 86,5 86,4	0,0 0,0 0,0	279,6 272,9	134,8 126,3	144,8 146,6	85,5 87,8 85,2	59,3 58,8	0,3 0,3 0,3	Febr. März April
12,2 12,1 11,9	23,7	730,1 713,1 708,4	452,6 432,8 420,2	277,4 280,3 288,2	188,0 187,1 197,2	89,4 93,1 91,0	0,0 0,0 0,0	259,1	140,5 123,3 129,4	135,8	86,9 78,9 84,1	58,5	0,3 0,3 0,3	Mai Juni Juli
11,9 11,8 11,8	22,4		404,3 426,7 413,6	305,5 285,0 288,9	217,7 197,3 200,1	87,8 87,7 88,8	0,0 0,0 0,0	269,3	133,2	136,1	90,1 79,2 82,8		0,3 0,1 0,1	Aug. Sept. Okt.
11,8 11,8 11,7		643,1	410,5 370,6 405,5	283,1 272,5 269,1	194,4 185,6 182,9	88,7 86,8 86,1	0,0 0,0 0,0	231,5	1	121,3	67,7 63,7 77,9	57,8 57,6 57,9	0,2 0,1 0,1	Nov. Dez. 2019 Jan.
11,8 13,0 13,0	21,5		430,9 464,1 441,7	268,3 298,7 345,4	181,1 209,1 255,0	87,3 89,6 90,4		259,1	1	145,3	73,6 87,7 86,9	57,6 57,3		Febr März April
13,0 12,8 Verände			482,4 471,3	301,2 315,9	210,0 225,1	91,2 90,7	1,3 1,3				83,6 81,8			Mai Juni
+ 0,2	_		+ 42,0	+ 542,4	+ 38,1	+ 136,8	- 0,1	_ 1,6	+ 6,0	- 7,6	- 3,3			2010
- 0,1 - 0,3 - 1,8 + 0,1	- 3,9 + 1,5 - 7,2 - 3,8	+ 38,2 - 174,0	- 13,8 + 51,7 - 75,6 + 47,8	- 75,0 - 13,5 - 98,4 + 28,5	- 61,8 - 7,5 - 83,1 + 39,0	- 13,1 - 6,0 - 15,4 - 10,5	- 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,0	+ 12,6 + 13,5	+ 15,2 + 9,6	- 2,6 + 3,9	- 10,4 + 2,5 + 6,9 - 30,7	- 5,1	- 0,1 - 0,2	2011 2012 2013 2014
- 0,6 - 0,1 - 1,0 - 0,2	- 6,1 - 1,5 - 4,1 - 2,2	- 15,4 + 82,7 - 15,5 - 23,9	+ 40,6 + 51,0 + 25,3 - 23,4	- 56,0 + 31,7 - 40,8 - 0,4	- 48,6 + 27,0 - 43,2 + 2,1	- 7,4 + 4,7 + 2,4 - 2,6	- 0,0	- 26,5 + 3,5 + 31,8 - 11,9	- 13,9 - 3,1 + 11,0 - 0,2	+ 6,7	+ 0,3 + 5,9 + 15,6 - 5,7	+ 0,8	- 0,0 - 0,0 - 0,4 - 0,2	2015 2016 2017 2018
- 0,1 + 0,1 + 0,1	- 0,0 - 0,5 + 0,3	+ 1,1 - 45,8	+ 63,5 - 10,9 - 55,0	- 6,1 + 12,0 + 9,1	- 5,0 + 11,7 + 11,5	- 1,1 + 0,3 - 2,3	- 0,0 -	- 6,4	- 8,3	- 0,2 + 1,9	+ 14,4 + 3,0 + 2,3	- 3,2 - 0,4	- 0,0	2018 Jan. Febr März
+ 0,1 - 0,0 - 0,2	- 0,5 + 0,1 -	+ 39,7 - 17,3	+ 22,9 + 40,1 - 19,9	- 9,8 - 0,4 + 2,7	- 9,3 - 2,7 - 1,0	l .	+ 0,0	+ 1,9 - 26,8	1	+ 0,5 - 9,6	- 2,9 + 1,2 - 8,0	- 0,7 - 1,6	+ 0,0 + 0,0 -	Apri Mai Juni
- 0,1 - 0,1 - 0,0	- 0,6 + 0,1 - 0,7	- 0,1 + 0,9	- 12,2 - 16,4 + 22,1	+ 9,2 + 16,3 - 21,2	+ 9,1 + 20,0 - 20,9	+ 0,1 - 3,7 - 0,3	- -	+ 13,9 + 5,7 - 9,8	1	+ 5,8 - 13,3	+ 5,4 + 5,8 - 11,2	- 0,1 - 2,2	- 0,0 - 0,2	Juli Aug Sept
+ 0,0 - 0,0 + 0,0	+ 0,0 - 0,2 - 0,1	- 8,2 - 49,1	- 14,5 - 2,8 - 40,2	+ 2,0 - 5,4 - 8,9	+ 1,4 - 5,4 - 7,2	+ 0,6 - 0,0 - 1,7	-		- 3,8 + 2,9 - 22,3	- 15,6 - 4,1	+ 3,1 - 15,0 - 4,0	- 0,1	+ 0,0 + 0,0 - 0,0	Okt. Nov. Dez.
- 0,1 + 0,0 + 1,3	- 0,6 + 0,1 - 0,2	+ 23,6 + 32,9	+ 34,9 + 24,8 + 22,7	- 3,3 - 1,2 + 10,2	- 2,6 - 2,2 + 9,0	+ 1,0 + 1,3	+ 1,3	1	1	- 4,6 + 3,5	+ 14,2 - 4,6 + 4,0	- 0,1 - 0,5	+ 0,0 + 0,0 - 0,0	2019 Jan. Febr März
- 0,0 - 0,0 - 0,2		- 4,2	- 22,2 + 40,4 - 9,6		+ 45,9 - 45,3 + 14,6	+ 0,7 + 0,8 + 2,2		- 7,2	- 7,9	+ 0,6	- 0,8 + 1,0 - 1,2	- 0,3		April Mai Juni

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

	Kredite an inländis	sche	Kurzfristige Kre	edite						Mittel- und lan	gfristige
	Nichtbanken insgesamt			an Unternehme	en und Privatper	sonen	an öffentliche I	Haushalte			an Unter-
Zeit	mit t börsenfähige(n) G marktpapiere(n), \ papiere(n), Ausgle 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 *)
2009	3 100,1	2 692,6	347,3	306,3	306,2	0,1	41,0	37,1	3,9	2 752,8	2 299,7
2010	3 220,9	2 771,3	428,0	283,0	282,8	0,2	145,0	117,2	27,7	2 793,0	2 305,6
2011	3 197,8	2 775,4	383,3	316,5	316,1	0,4	66,8	60,7	6,0	2 814,5	2 321,9
2012	3 220,4	2 786,1	376,1	316,8	316,3	0,5	59,3	57,6	1,7	2 844,3	2 310,9
2013	3 131,6	2 693,2	269,1	217,7	217,0	0,6	51,4	50,8	0,6	2 862,6	2 328,6
2014	3 167,3	2 712,6	257,5	212,7	212,1	0,6	44,8	44,7	0,1	2 909,8	2 376,8
2015 2016 2017 2018 2018 Jan.	3 233,9 3 274,3 3 332,6 3 394,5 3 339,3	2 764,4 2 824,2 2 894,4 2 990,4 2 905,2	255,5 248,6 241,7 249,5	207,8 205,7 210,9 228,0 217,4	207,6 205,4 210,6 227,6 216,8	0,2 0,3 0,3 0,4 0,6	47,8 42,9 30,7 21,5 32,3	47,5 42,8 30,3 21,7 31,9	0,2 0,1 0,4 - 0,2	2 978,3 3 025,8 3 090,9 3 145,0 3 089,6	2 451,4 2 530,0 2 640,0 2 732,8 2 645,2
Febr.	3 338,3	2 910,8	247,6	219,8	219,3	0,6	27,8	27,1	0,6	3 090,7	2 650,4
März	3 342,5	2 919,9	253,5	225,6	224,9	0,7	27,9	27,6	0,2	3 089,0	2 653,3
April	3 348,5	2 926,9	254,0	223,0	222,1	0,9	31,0	30,3	0,7	3 094,5	2 664,6
Mai	3 350,0	2 928,9	254,5	226,6	225,4	1,2	27,9	26,8	1,1	3 095,5	2 667,7
Juni	3 361,8	2 942,2	257,0	229,8	228,9	0,9	27,2	26,3	0,9	3 104,7	2 681,4
Juli	3 368,0	2 950,1	256,7	225,4	224,7	0,7	31,3	29,8	1,5	3 111,3	2 692,5
Aug.	3 368,5	2 957,0	250,5	223,9	223,1	0,8	26,6	25,7	0,9	3 118,0	2 700,6
Sept.	3 384,0	2 971,9	255,9	232,3	231,6	0,7	23,6	22,5	1,1	3 128,1	2 711,1
Okt.	3 384,4	2 977,3	252,6	228,0	227,4	0,6	24,6	24,7	- 0,1	3 131,8	2 718,7
Nov.	3 397,3	2 992,2	251,7	227,9	227,4	0,5	23,9	23,6	0,3	3 145,6	2 732,7
Dez.	3 394,5	2 990,4	249,5	228,0	227,6	0,4	21,5	21,7	- 0,2	3 145,0	2 732,8
2019 Jan.	3 405,3	3 003,5	255,8	230,8	230,3	0,5	25,0	24,5	0,5	3 149,4	2 738,4
Febr.	3 413,6	3 014,2	257,6	235,4	234,9	0,5	22,2	22,4	- 0,2	3 156,0	2 746,4
März	3 425,0	3 026,3	261,6	241,0	240,4	0,6	20,6	20,2	0,4	3 163,4	2 755,8
April	3 428,9	3 034,9	256,3	235,0	234,3	0,7	21,4	21,0	0,4	3 172,6	2 769,9
Mai	3 445,6	3 049,7	257,3	236,6	235,7	0,9	20,7	20,1	0,6	3 188,3	2 785,8
Juni	3 467,1	3 067,2	271,3	249,9	249,3	0,6	21,4	20,7	0,7	3 195,8	2 795,3
										Veränd	derungen *)
2010	+ 130,5	+ 78,7	+ 80,4	- 23,4	- 23,5	+ 0,1	+ 103,8	+ 80,1	+ 23,7	+ 50,1	+ 14,9
2011	- 30,6	- 3,2	- 45,2	+ 33,6	+ 33,3	+ 0,2	- 78,7	- 57,0	- 21,7	+ 14,6	+ 9,4
2012	+ 21,0	+ 9,6	- 9,7	- 1,6	- 1,7	+ 0,1	- 8,2	- 3,8	- 4,3	+ 30,7	+ 10,9
2013	+ 4,4	+ 0,1	- 13,8	- 5,8	- 6,3	+ 0,5	- 8,0	- 7,0	- 1,1	+ 18,2	+ 17,6
2014	+ 36,7	+ 20,5	- 11,6	- 4,5	- 4,5	- 0,0	- 7,1	- 6,5	- 0,6	+ 48,3	+ 52,5
2015	+ 68,9	+ 54,1	+ 1,6	- 1,3	- 0,9	- 0,4	+ 2,9	+ 2,8	+ 0,1	+ 67,2	+ 73,9
2016	+ 43,7	+ 62,7	- 5,2	- 0,3	- 0,4	+ 0,1	- 4,9	- 4,8	- 0,2	+ 48,9	+ 79,8
2017	+ 57,0	+ 70,2	- 6,5	+ 5,6	+ 5,6	+ 0,0	- 12,1	- 12,4	+ 0,3	+ 63,5	+ 103,4
2018	+ 71,5	+ 105,3	+ 6,6	+ 15,8	+ 15,7	+ 0,1	- 9,2	- 8,6	- 0,6	+ 65,0	+ 102,0
2018 Jan.	+ 6,9	+ 11,0	+ 8,0	+ 6,5	+ 6,1	+ 0,3	+ 1,6	+ 1,6	- 0,1	- 1,2	+ 4,7
Febr.	- 1,0	+ 5,5	- 2,1	+ 2,4	+ 2,5	- 0,1	- 4,5	- 4,8	+ 0,3	+ 1,1	+ 5,0
März	+ 4,2	+ 9,2	+ 5,9	+ 5,8	+ 5,7	+ 0,2	+ 0,1	+ 0,5	- 0,4	- 1,7	+ 2,9
April	+ 6,4	+ 7,0	+ 0,5	- 2,6	- 2,8	+ 0,2	+ 3,1	+ 2,6	+ 0,5	+ 5,9	+ 11,7
Mai	+ 10,4	+ 10,8	+ 0,5	+ 3,6	+ 3,3	+ 0,3	- 3,1	- 3,5	+ 0,4	+ 9,9	+ 12,4
Juni	+ 11,8	+ 13,3	+ 2,5	+ 3,2	+ 3,5	- 0,3	- 0,7	- 0,5	- 0,2	+ 9,3	+ 13,6
Juli	+ 6,2	+ 7,9	- 0,3	- 4,5	- 4,3	- 0,2	+ 4,2	+ 3,6	+ 0,6	+ 6,5	+ 9,9
Aug.	+ 0,7	+ 7,1	- 6,2	- 1,5	- 1,5	+ 0,0	- 4,7	- 4,1	- 0,6	+ 6,9	+ 8,2
Sept.	+ 15,5	+ 14,9	+ 5,6	+ 8,6	+ 8,7	- 0,0	- 3,1	- 3,3	+ 0,2	+ 9,9	+ 10,3
Okt.	+ 0,5	+ 5,3	- 4,8	- 5,8	- 5,7	- 0,1	+ 1,1	+ 2,2	- 1,1	+ 5,2	+ 9,1
Nov.	+ 12,9	+ 14,9	- 0,9	- 0,1	+ 0,0	- 0,1	- 0,8	- 1,1	+ 0,3	+ 13,8	+ 14,0
Dez.	- 2,9	- 1,8	- 2,2	+ 0,1	+ 0,3	- 0,1	- 2,4	- 1,9	- 0,5	- 0,6	+ 0,1
2019 Jan.	+ 10,8	+ 13,1	+ 6,3	+ 2,8	+ 2,7	+ 0,1	+ 3,5	+ 2,8	+ 0,7	+ 4,5	+ 5,6
Febr.	+ 8,3	+ 10,7	+ 1,8	+ 4,6	+ 4,5	+ 0,0	- 2,8	- 2,1	- 0,7	+ 6,5	+ 8,0
März	+ 10,9	+ 12,0	+ 4,1	+ 5,7	+ 5,7	+ 0,1	- 1,7	- 2,3	+ 0,6	+ 6,9	+ 8,8
April	+ 3,8	+ 8,5	- 4,7	- 5,5	- 5,6	+ 0,1	+ 0,8	+ 0,8	+ 0,0	+ 8,6	+ 13,4
Mai	+ 16,7	+ 14,8	+ 1,0	+ 1,6	+ 1,4	+ 0,2	- 0,7	- 0,9	+ 0,2	+ 15,7	+ 16,0
Juni	+ 21,5	+ 17,6	+ 14,0	+ 13,3	+ 13,6	- 0,3	+ 0,7	+ 0,6	+ 0,1	+ 7,5	+ 9,5

^{*} 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-

												Kredite					
						Haushalta	an öffentliche		men und Privatpersonen								
							an onentiiche				rivatpersonen						
Zeit	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Aus- gleichs- forde- rungen 2)	Wert- papiere 1)	lang- fristig	mittel- fristig	Buchkredite zu- sammen	zu- sammen	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Wert- papiere	lang- fristig	mittel- fristig	Buchkredite zu- sammen					
									sende *)	w. Monats	Jahres- bz	Stand am					
2009	4,3	1	155,1	265,8	32,2	298,0	453,1	39,6	248,4	1 808,6	242,7	2 051,3					
	3,1	_		265,1			487,3	30,7				2 070,0					
2010 2011	3,6	_	186,1 193,5	258,0	36,1 41,1	301,2 299,1	492,6	30,7	235,7 222,4	1 831,8 1 851,7	238,1 247,9	2 070,0					
2012	3,5	-	240,7	253,3	39,4	292,7	533,4	31,4	191,4	1 869,8	249,7	2 119,5					
2013	2,7	-	245,6	249,7	38,8	288,4	534,0	28,9	191,7	1 888,9	248,0	2 136,9					
2014	2,1	-	249,8	249,6	33,5	283,1	532,9	24,4	204,2	1 921,0	251,7	2 172,7					
2015	2,1	_	250,0	249,0 245,5	27,9 23,9	277,0 269,4	527,0 495,8	18,3	219,0	1 976,3 2 042,4	256,0	2 232,4					
2016 2017	1,8 1,7	_	226,4 196,9	245,5	23,9	254,0	495,8	17,3 17,4	223,4 240,6	2 125,9	264,1 273,5	2 306,5 2 399,5					
2018	1,4	_	170,4	222,0	19,7	241,7	412,1	16,5	233,4	2 216,8	282,6	2 499,4					
2018 Ja	1,5	_	193,6	228,9	22,0	250,9	444,4	17,4	239,5	2 130,8	274,8	2 405,7					
F6	1,5	-	190,1	228,4	21,9	250,3	440,3	17,5	236,3	2 139,0	275,1	2 414,1					
N	1,6	-	187,9	225,8	22,1	247,9	435,8	17,4	233,8	2 144,2	275,2	2 419,5					
А	1,5	-	184,0	224,1	21,9	245,9	430,0	17,3	236,0	2 151,5	277,1	2 428,6					
l №	1,5	-	182,2	223,6	21,9	245,5	427,7	17,3	236,6	2 160,4	270,8	2 431,2					
Ju	1,5	-	179,7	222,7	21,0	243,7	423,4	17,2	238,1	2 168,0	275,3	2 443,3					
Ju	1,5	-	177,7	220,8	20,3	241,0	418,7	17,0	237,9	2 176,9	277,7	2 454,6					
A Se	1,3 1,3	_	176,8 176,1	219,5 220,5	21,1 20,5	240,6 241,0	417,4 417,1	17,0 16,9	233,1 234,1	2 188,2 2 196,8	279,3 280,1	2 467,5 2 476,9					
											'						
O N	1,3 1,3	_	172,5 171,9	220,5 220,9	20,2 20,0	240,7 240,9	413,1 412,9	16,6 16,6	234,1 232,4	2 204,9 2 216,1	279,7 284,2	2 484,5 2 500,3					
D	1,4		171,3	222,0	19,7	240,3	412,3	16,5	232,4	2 216,8	282,6	2 499,4					
2019 Ja	1,3	_	169,7	222,0	19,3	241,4	411,1	16,5	231,1	2 224,2	283,1	2 507,3					
201936 Fe	1,3		168,7	221,9	18,9	241,4	409,6	16,5	230,3	2 224,2	284,2	2 516,1					
N	1,3	_	167,2	221,7	18,7	240,4	407,6	16,3	230,5	2 238,7	286,6	2 525,3					
A	1,3	_	162,9	221,4	18,4	239,8	402,7	16,2	230,0	2 248,5	291,3	2 539,8					
N	1,3	_	163,4	220,9	18,2	239,1	402,5	16,3	231,0	2 261,1	293,7	2 554,8					
l Ju	1,3	-	163,7	218,9	17,9	236,9	400,5	16,2	234,9	2 266,2	294,3	2 560,4					
											ungen *)	∕eränderι					
2010	- 0,3	-	+ 31,7	- 0,0	+ 3,5	+ 3,5	+ 35,2	- 1,7	- 3,8	+ 22,6	- 4,0	+ 18,6					
2011	- 0,2	-	+ 7,3	- 7,0	+ 4,9	- 2,1	+ 5,2	- 1,0	- 13,2	+ 20,4	+ 2,2	+ 22,6					
2012 2013	- 0,2 - 0,8	-	+ 26,4 + 4,9	- 4,7 - 3,6	- 1,9 - 0,7	- 6,6 - 4,3	+ 19,8 + 0,6	- 1,1 - 2,5	- 10,7 - 0,1	+ 20,1 + 17,8	+ 1,5 - 0,1	+ 21,6					
2013	- 0,8		+ 4,9	- 3,6 - 3,4	- 0,7 - 5,1	- 4,3 - 8,5	+ 0,6 - 4,1	- 2,5 - 1,8	+ 12,5	+ 17,8	+ 5,6	+ 17,7 + 39,9					
2015	+ 0,0		+ 0,2	- 2,0	- 4,8	- 6,9	- 6,6	- 2,1	+ 14,8	+ 54,6	+ 4,5	+ 59,0					
2015	- 0,4		- 23,6	- 2,0 - 3,3	- 4,0	- 0,3 - 7,3	- 30,9	- 0,9	+ 4,7	+ 65,4	+ 4,3	+ 75,1					
2017	- 0,1	-	- 29,4	- 9,3	- 1,3	- 10,6	- 39,9	+ 0,1	+ 15,8	+ 78,2	+ 9,4	+ 87,6					
2018	- 0,0	-	- 26,6	- 7,8	- 2,7	- 10,5	- 37,1	- 0,9	- 6,7	+ 89,4	+ 19,3	+ 108,7					
2018 Ja	- 0,1	-	- 3,4	- 2,0	- 0,5	- 2,5	- 5,9	- 0,0	- 1,0	+ 4,2	+ 1,6	+ 5,7					
Fe	- 0,0	-	- 3,5 - 2,2	- 0,3 - 2,5	- 0,1	- 0,4 - 2,4	- 3,9 - 4.6	- 0,0 - 0,1	- 3,2 - 2,5	+ 8,0	+ 0,3	+ 8,2					
N	+ 0,0	-	· '		+ 0,1	·	,		,-	+ 5,2	+ 0,2	+ 5,4					
A	- 0,0 + 0,0	-	- 3,9 - 1.8	- 1,8 - 0,8	- 0,2	- 1,9 - 0,8	- 5,8 - 2,6	- 0,1 - 0,0	+ 2,5 + 0,6	+ 7,3 + 9,3	+ 1,8	+ 9,1					
№ Ju	+ 0,0 - 0,1		- 1,8 - 2,6	- 0,8	+ 0,1 - 0,9	- 0,8	- 2,6 - 4,3	- 0,0	+ 0,6 + 1,5	+ 9,3 + 7,6	+ 2,6 + 4,5	+ 11,8 + 12,1					
Ju A	- 0,0 + 0,0	_	- 1,9 - 0,9	- 0,7 - 1,2	- 0,7 + 0,8	- 1,4 - 0,4	- 3,4 - 1,3	- 0,2 - 0,0	- 0,2 - 4,9	+ 7,6 + 11,5	+ 2,5 + 1,6	+ 10,1 + 13,1					
Se	- 0,0	-	- 0,7	+ 0,9	- 0,6	+ 0,3	- 0,4	- 0,1	+ 1,1	+ 8,7	+ 0,5	+ 9,2					
0	- 0,0	_	- 3,6	+ 0,0	- 0,3	- 0,3	- 3,9	- 0,3	- 0,0	+ 8,2	+ 1,0	+ 9,2					
N	- 0,0	-	- 0,5	+ 0,4	- 0,1	+ 0,3	- 0,3	- 0,0	- 1,7	+ 11,2	+ 4,6	+ 15,8					
D	+ 0,2	-	- 1,5	+ 1,1	- 0,3	+ 0,8	- 0,7	- 0,1	+ 1,0	+ 0,7	- 1,6	- 0,9					
2019 Ja	- 0,2	-	- 0,7	- 0,0	- 0,4	- 0,4	- 1,1	- 0,0	- 2,4	+ 7,5	+ 0,5	+ 8,0					
Fe	-	-	- 1,0	- 0,1	- 0,4	- 0,5	- 1,5	-	- 0,7	+ 7,6	+ 1,1	+ 8,7					
l N	+ 0,0	-	- 1,5	- 0,2	- 0,3	- 0,4	- 1,9	- 0,2	- 0,3	+ 6,9	+ 2,1	+ 9,1					
A	- 0,0	-	- 4,3	- 0,3	- 0,2	- 0,6	- 4,8	- 0,1	- 0,5	+ 9,4	+ 4,5	+ 13,9					
N	- 0,0 - 0,0	-	+ 0,5 + 0,2	- 0,6 - 2,0	- 0,2 - 0,3	- 0,8 - 2,2	- 0,3 - 2,0	+ 0,0 - 0,0	+ 0,9 + 3,9	+ 12,7 + 5,1	+ 2,4 + 0,6	+ 15,0 + 5,7					

dem Umtausch von Ausgleichsforderungen; siehe auch Anm. 2. $\bf 2$ Einschl. Schuldverschreibungen aus dem Umtausch von Ausgleichsforderungen.

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

Mrd €

	Mrd €													
	Kredite an i	nländische U	Internehmer	und Privatp	ersonen (ohn	e Bestände	an börsenfäh	igen Geldmar	ktpapieren ur	nd ohne Wer	tpapierbestä	nde) 1)		
		darunter:												
			Kredite für	den Wohnu	nasbau	Kredite ar	Unternehme	n und Selbstä	indiae					
				T	Ī		T	Τ	T					
Zeit	insgesamt	Hypo- thekar- kredite	Zusammon	Hypo- thekar- kredite auf Wohn- grund- stücke	sonstige Kredite für den Woh- nungsbau	zusammer	darunter Kredite für den Woh- nungsbau	Verarbei- tendes Gewerbe	Energie- und Wasserver- sorgung, Ent- sorgung, Bergbau und Ge- winnung von Steinen und Erden	Bau- gewerbe	Handel; Instand- haltung und Reparatur von Kraft- fahr-	Land- und Forst- wirt- schaft, Fischerei und Aqua- kultur	Verkehr und Lagerei, Nach- richten- über- mittlung	Finan- zierungs- institu- tionen (ohne MFIs) und Versiche- rungs- unter- nehmen
Zeit	-	insgesamt		Stucke	Thurigsbau	Zusammer	Tiurigsbau	Gewerbe	und Erden	10	zeugen		v. Quarta	
	Kredite	insgesam								Sta	iiu aiii Ja	nres- bzv	v. Quarta	iiseriue 7
2017	2 610,1	1 304,3	1	1				1	1			1	1	
2018 Juni Sept.	2 672,2 2 708,5	1 333,8 1 349,5								71,9 73,0	136,5 138,8	50,5 53,5	51,0 50,8	
Dez.	2 727,0	1 382,2	1 391,2	1 116,4	274,8	1 483,	6 392,	139,3	116,5	71,9	138,7	53,2	50,6	157,3
2019 März Juni	2 765,7 2 809,7	1 437,3 1 469,6	1 404,9 1 427,8							74,0 76,2				
22	Kurzfristige		,.			,			,-				,-	,.
2017	210,6		6,5	-	- 6,5	180,	8 3,6	5 32,3	4,0	13,6	45,2	3,4	4,0	27,4
2018 Juni	228,9	-	7,1		- 7,1					16,6	47,3	3,9	4,2	28,5
Sept. Dez.	231,6 227,6	_	7,4		-					16,6 14,7	48,7 48,3	4,2 3,7	4,0 4,9	
2019 März	240,4	_	I		1		1	1	1	15,8	49,6	4,0	5,0	
Juni	249,3	l –	8,0	- ا		217,			7,2	16,5	48,6		5,2	29,3
	Mittelfristig													
2017	273,5	-	34,0	1	- 34,0			1	1			1	1	
2018 Juni Sept.	275,3 280,1	_	34,7 35,6		- 34,7 - 35,6					11,8 12,2	18,2 18,3	4,2 4,4	10,4 11,1	47,5 48,0
Dez.	282,6	-								12,5	19,0	4,5	10,6	
2019 März Juni	286,6 294,3	_	35,1 36,0		- 35,1 - 36,0					12,9 13,5	19,3 19,5	4,5 4,5	10,4 10,4	
50	Langfristige		30,0	•	30,0	1 2.2,	,	20,1	3,2			.,,,,		1 .5,5
2017	2 125,9	1 304,3	1 286,1	1 053,0	233,1	1 029,	2 351,0	75,4	103,5	42,4	70,0	42,4	37,2	73,8
2018 Juni	2 168,0	1 333,8								43,5	71,0		36,4	
Sept. Dez.	2 196,9 2 216,8	1 349,5 1 382,2	1 334,6 1 348,6					7 78,4 2 78,9		44,2 44,7	71,8 71,4	44,9 45,0	35,7 35,1	79,6 80,3
2019 März	2 238,7	1 437,3	1					1	1	45,3	72,1	45,0	34,6	1 1
Juni	2 266,2							81,3	108,0		72,5		34,9	
	Kredite	insgesam	nt								Veräi	nderunge	n im Vie	rteljahr *)
2018 2.Vj.	+ 37,0			8 + 11,8	3 + 6,0	+ 23,	1 + 6,6	5 + 4,1	- 0,6	+ 2,9			+ 0,1	
3.Vj.	+ 35,2	+ 12,9	+ 19,4	+ 11,1	+ 8,3	+ 19,	3 + 6,0) + 1,3	+ 0,3	+ 1,0		+ 0,9	- 0,3	+ 4,1
4.Vj.	+ 18,5	+ 10,8	1		1	1		1	1	- 1,0	+ 0,1	- 0,3	- 0,2	1 1
2019 1.Vj. 2.Vj.	+ 38,7 + 43,9	+ 15,1 + 16,3	+ 13,5	+ 11,4 + 13,5	+ 2,1 5 + 6,7	+ 29, + 27,	8 + 5,5 0 + 6,9	5 + 5,1 9 + 5,9	+ 1,4 + 1,7	+ 2,1 + 2,2	+ 2,3 - 0,7	+ 0,4 + 0,9		+ 4,9 + 0,9
	Kurzfristige													
2018 2.Vj.	+ 4,0		+ 0,3		+ 0,3						- 1,3	+ 0,4		
3.Vj. 4.Vj.	+ 2,8 - 5,5		1 1/5		- + 0,3 0,1					+ 0,0 - 2,0		+ 0,1	- 0,2 + 0,9	
2019 1.Vj.	+ 12,9	_	+ 0,5	;	- + 0,5	+ 14,	3 + 0,4	4 + 4,0	+ 1,4	+ 1,1	+ 1,3	+ 0,4		+ 3,5
2.Vj.	+ 9,4		+ 0,3	-	- + 0,3	+ 7,	8 + 0,2	2 + 3,3	+ 1,0	+ 0,8	– 1,2	+ 0,6	+ 0,1	- 0,4
2010 21"	Mittelfristig	je Kredite "		. 1			2.1	-1						
2018 2.Vj. 3.Vj.	+ 8,9 + 4,6	_	+ 0,6		- + 0,6 - + 0,9		3 + 0,6 6 + 0,5			+ 0,4 + 0,3	+ 0,2 - 0,2	+ 0,1 + 0,1	+ 0,3 + 0,6	
4.Vj.	+ 3,9	-	1	1		1			1	1	l .			
2019 1.Vj. 2.Vj.	+ 3,7 + 7,4	_	- 0,3 + 0,9		-		2 + 0,0 4 + 0,6				+ 0,3 + 0,2			
· · j·	Langfristige		. 0,-		0,5	0,	,,,			0,5	. 0,2	0,0	_ 0,0	- ","
2018 2.Vj.	+ 24,1	+ 15,4									+ 0,6			
3.Vj. 4.Vj.	+ 27,8 + 20,1	+ 12,9 + 10,8												
4.vj. 2019 1.Vj.	+ 20,1	+ 15,1	1	1	+ 1,9	+ 12,	1	1	1			+ 0,0	1	+ 1,5
2.Vj.	+ 27,1					+ 12,								

^{*} Ohne Kredite der Auslandsfilialen. Aufgliederung der Kredite der Bausparkassen nach Bereichen und Branchen geschätzt. Statistische Brüche sind in den Verände-

									Kredite an wirtschaftlich unselbständige und sonstige Privatpersonen								Kredite an Organisationen ohne Erwerbszweck			
enstleistungsgewerbe (einschl. freier Berufe) nachrichtlich:							+	sonstige Kredite					1	inc Livicia	SERVECK	1				
darunter:							1						darun	ter:		1				
ısammen	Woh- nungs- unter- nehmen	Beteili- gungs- gesell- schaften	Sonstiges Grund- stücks- wesen	Kredite an Selb- ständig	e 2)	Kredite an das Handwerk	zu	ısammen	Kredi für de Woh- nung:	en .	zusam	nmen	Raten- krediti	-	Debet- salden auf Lohn-, Gehalts-, Renten- und Pensions- konten	zu	ısammen	darunter Kredite für den Woh- nungsbau	Zeit	
tand an	n Jahres- l	zw. Quartalsende *) Kredite insgesamt										t								
709,0					11,2	47,	7 I	1 192,3	ı	954,3		237,9		171,6	8,		14,8			
729,3 747,4 756,0 772,0	221,8 231,0 237,0	47, 48, 47,	190 194 196	7 4 9 4 9 4	15,5 30,6 32,6 36,3	48, 48, 48,	3 6 0	1 211,8 1 216,6 1 228,4 1 237,2	1	973,7 984,4 994,8 002,7		238,1 232,2 233,7 234,4		173,0 172,2 172,9 173,7	8, 8, 8,	4 4 3	14,9 15,0 15,0 15,1	3,8 3,7 3,7	2018	
786,0	247,4		199	5 4	41,1	48,		1 254,6	1	018,8		235,9		175,6	8,	0	15,2	3,8	1	
50,9	10,1	6,	3 10	3	23,3	5,	0	29,3	ı	2,9		26,4		1,6	8,	6 l	Kurztr 0,5	istige Kredite 0,0		
57,2 57,4 55,9	10,7 11,6	10, 10, 8,	10 1 10	6	23,5 24,0 24,0	5, 5, 5,	7	29,2 29,2 31,2		3,1 3,2 3,1		26,1 26,0 28,2		1,5 1,5 1,5	8, 8, 8,	4	0,5 0,5 0,5	0,0	- 2018	
60,1 63,1	12,1 12,5	9,	3 10 2 10		24,4 24,6	5, 5,	8 6	29,8 31,3		3,2 3,4		26,5 28,0		1,5 1,9	8, 8,		0,5 0,5	0,0		
																	Mittelfristige Kredite			
73,5	1	1			32,7	3,	- 1	79,9		20,0		59,9		55,2		-	0,6	0,0		
73,0 76,2	14,0	9,	3 20	.0	31,0 31,7	3,	5	79,6 80,1		19,7 20,0		59,9 60,2		55,4 55,8		-	0,5 0,5	0,0	П	
77,5 80,0	14,8 15,4				31,5 31,7	3,	- 1	79,6 80,1		19,9 19,6		59,7 60,5		56,4 57,2		-	0,5 0,5	0,1		
84,4					32,2		6	81,2		19,9		61,4		58,0		-	0,5	0,0		
584,6	192,6	26,	2 157	QΙ 2	55,3	39,	2 I	1 083,1	ı	931,4		151,6		114,8			Langfr 13,7	istige Kredite 3,7		
599,1	198,1	27,	160	9 3	61,1	39,	2	1 103,0		950,9		152,1		116,0		-	13,9	3,7		
613,8 622,6	205,3 210,2	28, 29,	164 2 165		74,9 77,2	39, 39,		1 107,2 1 117,6		961,2 971,8		146,0 145,8		114,9 115,0		-	14,0 14,0	3,7		
631,9 638,6	215,4 218,3				80,3 84,3	39, 39,		1 127,2 1 142,0		979,9 995,5		147,4 146,5		115,1 115,8		-	14,1 14,2	3,7 3,8		
				71 3	04,5	, 55,	71	1 142,01		333,3		140,5		113,01						
Veränderungen im Vierteljahr *)									_	_		_						nsgesam		
+ 14,5 + 9,6	+ 3,9	+ 3,) + 2	2 +	3,8 3,7	+ 0,	3	+ 14,0 + 15,7	+ +	11,1 13,4	+	2,8	+	3,2 2,3	- 0, + 0,	1	- 0,0 + 0,1	+ 0,0 - 0,0)	
+ 8,4 + 14,1	+ 6,1 + 4,6	1		3 +	2,1 3,7		6	+ 11,7 + 8,8	+ +	10,3 8,0	+	1,4 0,8	+	1,0 2,6	- 0, - 0,		+ 0,1 + 0,1	+ 0,0	1	
+ 15,6		+ 2,		9 +	4,3			+ 16,9		13,2		3,7		2,9			+ 0,1	+ 0,0		
+ 3,7	+ 0,6	+ 2,	3 - 0	2 -	0,2	- 0,	1 I	+ 0,1	+	0,1	+	0,0	+	0,0	- 0,	0	– 0,2	istige Kredite I -	2018 - 2018	
- 0,0 - 1,8	+ 0,6	+ 0,	1 – 0	4 +	0,1	- 0, - 0,	0	+ 0,5 + 0,8	+	0,1	+	0,4 0,8	_	0,1 0,0	+ 0, - 0,	1	+ 0,0 + 0,0	+ 0,0 - 0,0		
+ 2,4	+ 0,1	+ 1,	2 + 0	.1 +	0,4	+ 0,	5	- 1,4	+	0,2	_	1,5	_	0,0	- 0,	2	+ 0,0	+ 0,0	2019	
+ 3,6	+ 0,5	+ 0,	9 + 0	4 +	0,2	- 0,	2	+ 1,6	+	0,2	+	1,4	+	0,4	- 0,	υſ	+ 0,0 Mittelfr	+ 0,0 istige Kredite		
+ 3,1		+ 0,	1 + 1	0 +	0,4			+ 1,6		0,0	+	1,5	+	1,5		-	- 0,0	+ 0,0	2018	
+ 2,8 + 1,3				8 +	0,2 0,2		0	+ 1,0 + 0,5	+	0,3 0,0	+	0,7 0,6	+	0,6 0,5		-	- 0,0 + 0,0	+ 0,0		
+ 2,4 + 4,3				5 +	0,1 0,4	+ 0, + 0,		+ 0,5 + 1,1	-	0,3 0,3	+	0,9 0,8	++	0,9 0,8		-	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0		
-,5	,2	17	. 0		2,71	0,		. 1711		0,5		5,51		5,51		•		istige Kredite	1	
+ 7,7 + 6,9	+ 3,6 + 2,5			4 + 6 +	3,5 3,4	+ 0, + 0,		+ 12,3 + 14,2	+ +	11,0 13,0	++	1,3 1,2	++	1,6 1,7		-	+ 0,1 + 0,1	+ 0,0		
+ 8,9	+ 5,0	+ 0,	+ 0	8 +	2,4	- 0,	2	+ 10,4	+	10,4	+	0,0	+	0,4		-	+ 0,1	+ 0,0		
+ 9,3 + 7,8			5 + 1	5 + 9 +	3,2 3,7			+ 9,7 + 14,2	+ +	8,2 12,8	+	1,5 1,5	+	1,7 1,7		-	+ 0,1 + 0,1	+ 0,0 + 0,0		

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 €

	WII G E													
			Termineinlage	en 1) 2)						Nachrichtlich	:			
	Einlagen und		en		mit Befristun	g von über 1 J	ahr 2)				Nachrangige			
	aufge-			mit							Verbindlich- keiten (ohne			
	nommene Kredite	Sicht-		Befristung bis 1 Jahr		bis 2 Jahre	über	Sparein-	Spar-	Treuhand-	börsenfähige Schuldver-	Verbindlich- keiten aus		
Zeit	insgesamt	einlagen	insgesamt	einschl.	zusammen	einschl.	2 Jahre	lagen 3)	briefe 4)	kredite	schreibungen)	Repos		
	Inländisc	he Nichtba	nken insg	jesamt				Stand am Jahres- bzw. Monatsende *)						
2016	3 326,7			232,4							18,3	0,9		
2017 2018	3 420,9 3 537,6	1 941,0 2 080,1	853,2 841,5	207,6 203,4	645,6 638,2	57,3 56,8	588,3 581,4	582,9 578,6		30,0 33,9	16,3 14,9	1,6 0,5		
2018 Juli	3 473,2	2 002,6	852,3	218,3	634,0	52,0	582,1	578,2	40,0	32,8	14,9	1,5		
Aug. Sept.	3 485,0 3 482,9	2 020,0 2 022,5	847,9 844,0	215,1 210,9	632,8 633,0	53,8 54,7	579,0 578,3	577,6 577,3		33,1 33,9	14,9 14,8	0,5 0,3		
Okt.	3 504,0	2 044,7	843,7	210,3	633,4	55,1	578,3	577,0	38,6	33,7	14,9	0,7		
Nov. Dez.	3 537,4 3 537,6	2 079,6 2 080,1	843,0 841,5	208,1 203,4	635,0 638,2	55,8 56,8	579,2 581,4	576,9 578,6		33,7 33,9	14,9 14,9	0,4 0,5		
2019 Jan.	3 540,8	2 079,4	846,3	212,7	633,6	57,1	576,4	578,5		33,8	14,9	0,8		
Febr. März	3 554,5 3 565,3	2 088,8 2 101,1	850,1 846,4	217,9 215,8	632,2 630,5	56,2 57,0	576,0 573,5	579,5 582,0	36,1 35,8	34,0 33,9	15,1 15,2	0,6 0,2		
April	3 582,0	2 122,7	841,6	214,7	626,9	56,0		582,3			15,2	2,6		
Mai Juni	3 611,4 3 609,7	2 152,7 2 150,7	841,0 841,4	216,3 214,7	624,7 626,7	54,9 55,4				33,7 33,4	15,2 15,1	1,6 2,2		
											Veränd	derungen *)		
2017	+ 103,1	+ 142,8	- 27,5	- 24,7	_ 2,8	+ 10,1	- 12,8	- 5,6	- 6,7	+ 0,4	_ 2,0	+ 0,8		
2018	+ 117,7	+ 139,3	- 10,8	- 3,5	- 7,3	- 0,1	- 7,2	- 4,3		+ 3,9	- 1,4			
2018 Juli Aug.	+ 0,1 + 11,9	+ 6,1 + 17,3	- 4,4 - 4,3	- 2,9 - 3,2	- 1,5 - 1,1	+ 0,6 + 1,9	- 2,1 - 3,1	- 1,0 - 0,6	- 0,5	+ 0,2 + 0,5	- 0,3 - 0,0	+ 0,8 - 1,0		
Sept.	- 1,9	+ 2,7	- 3,9	- 4,1	+ 0,2	+ 0,9	- 0,6			+ 0,6	- 0,1	- 0,1		
Okt. Nov.	+ 21,2 + 33,4	+ 22,2 + 34,8	- 0,2 - 0,5	- 0,6 - 2,3	+ 0,4 + 1,7	+ 0,4 + 0,7	- 0,0 + 1,0	- 0,3 - 0,1	- 0,7	- 0,2 - 0,0	+ 0,0 + 0,0	+ 0,4 - 0,3		
Dez. 2019 Jan.	+ 0,2 + 3,2	+ 0,8	- 1,8 + 4,7	- 4,7 + 9,3	+ 2,9 - 4,6	+ 1,0 + 0,3	+ 1,9 - 4,9		- 0,6 - 0,6	+ 0,2	- 0,0 - 0,0	+ 0,1 + 0,4		
Febr.	+ 13,6	+ 9,3	+ 3,9	+ 5,2	- 1,4	- 0,9	- 0,4	+ 1,1	- 0,6	+ 0,1	+ 0,2	- 0,2		
März April	+ 10,4 + 16,7	+ 12,0 + 21,6	- 3,8 - 4,7	- 2,1 - 1,1	- 1,7 - 3,6	+ 0,8	- 2,5 - 2,6	+ 2,5		- 0,0 + 0,0	+ 0,1 + 0,0	- 0,4 + 2,4		
Mai	+ 29,4	+ 30,0	- 0,6	+ 1,6	- 2,2	- 1,1	- 1,1	+ 0,3	- 0,3	- 0,2	- 0,0	- 1,0		
Juni	- 1,9	– 1,9			+ 2,0	+ 0,5	+ 1,5	+ 0,2	-	– 0,3	- 0,0	+ 0,6		
	Inländische öffentliche Haushalte Stand am Jahres- bzw. Monatsende *)													
2016 2017	199,8 201,7	57,9 58,9	133,5 134,7	79,5 65,8							2,5 2,3	-		
2018	218,9	62,7	148,2	67,9	80,3	28,5	51,8	3,7	4,2	25,3	2,2	-		
2018 Juli Aug.	214,9 223,9	57,0 62,7	149,9 153,2	77,3 79,1	72,6 74,0	25,8 25,7	46,8 48,3	3,8		25,7 25,7	2,2 2,2	0,7		
Sept.	221,1	60,4	152,7	76,9	75,9	27,1	48,8	3,8	4,3	25,6	2,2	-		
Okt. Nov.	216,5 224,6	57,5 62,6	151,1 154,0	73,8 74,8	77,3 79,1	27,3 27,9	50,0 51,2	3,7 3,8		25,3 25,3	2,2 2,2			
Dez.	218,9	62,7	148,2	67,9	80,3	28,5	51,8	3,7	4,2	25,3	2,2	-		
2019 Jan. Febr.	221,7 230,4	59,2 63,0	154,7 159,5	74,8 80,1	79,8 79,4	29,2 28,4	50,6 51,0			25,2 25,2	2,2 2,2			
März	232,2	64,0	160,3	79,8	80,5	29,3	51,2	3,8	1	25,1	2,2	-		
April Mai	229,6 238,8	62,3 68,9	159,5 162,0	79,7 83,0	79,8 79,0			3,7	4,1	25,0 25,0	2,2 2,2	1,4 1,4		
Juni	240,5	68,3	164,4	84,1	80,3	28,0	52,3	3,7	4,2	24,8				
												derungen *)		
2017 2018	- 1,0 + 16,9	+ 1,6 + 3,6	- 2,4 + 13,5			+ 10,7 + 1,1	+ 0,9 + 10,3			- 1,1 - 0,2		± 0,0 ± 0,0		
2018 Juli	- 6,4	- 6,3	- 0,1	- 2,0	+ 1,9	+ 0,9	+ 1,0	- 0,0	+ 0,0	- 0,0	- 0,0	+ 0,7		
Aug. Sept.	+ 9,1 - 2,9	+ 5,7 - 2,5	+ 3,3 - 0,4	+ 1,9 - 2,3	+ 1,4 + 1,9	- 0,1 + 1,3	+ 1,5 + 0,5	+ 0,0		+ 0,1 - 0,0	+ 0,0 + 0,0	- 0,7		
Okt.	- 4,7	- 2,9	- 1,7	- 3,0	+ 1,3	+ 0,2	+ 1,1	- 0,0	- 0,0	- 0,3	+ 0,0	-		
Nov. Dez.	+ 8,1 - 5,7	+ 5,1 + 0,1	+ 3,0 - 5,7	+ 1,0 - 6,9	+ 2,0 + 1,2	+ 0,7 + 0,6	+ 1,3 + 0,6	+ 0,0		+ 0,0 - 0,0	+ 0,0 + 0,0	-		
2019 Jan.	+ 2,7	- 3,5	+ 6,3	+ 6,9	- 0,6	+ 0,6	- 1,2	- 0,1	- 0,0	- 0,1	+ 0,0	-		
Febr. März	+ 8,7 + 1,8	+ 3,8 + 1,1	+ 4,9 + 0,8	+ 5,3 - 0,3	- 0,4 + 1,1	- 0,8 + 0,9	+ 0,4 + 0,2		- 0,1 - 0,1	+ 0,0 - 0,1	+ 0,0 - 0,1	-		
April	- 2,6	- 1,7	- 0,8	- 0,2	- 0,6	- 0,9	+ 0,2	- 0,0	- 0,0	- 0,1	+ 0,0	+ 1,4		
Mai Juni	+ 9,1 + 1,3	+ 6,6 - 0,8					+ 0,3 + 0,4			- 0,0 - 0,2	-	- 0,0 + 0,6		

^{*} 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 €			4) 2)					Ι			
	<u>.</u> .		Termineinlag	en 1) 2)				-		Nachrichtlich		
Zeit	Einlagen und aufge- nommene Kredite insgesamt	Sicht- einlagen	insgesamt	mit Befristung bis 1 Jahr einschl.	mit Befristun	g von über 1 . bis 2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	Sparein- lagen 3)	Spar- briefe 4)	Treuhand- kredite	Nachrangige Verbindlich- keiten (ohne börsenfähige Schuldver- schreibungen)	Verbindlich- keiten aus Repos
	Inländisc	he Untern	ehmen un	d Privatp	ersonen				Stand	am Jahre	s- bzw. Mor	natsende *)
2016 2017 2018	3 127,0 3 219,2 3 318,7	1 740,3 1 882,1 2 017,4	756,2 718,5 693,3	152,8 141,9 135,4	603,3 576,6 557,9	30,6 29,9 28,3	572,7 546,8 529,6		45,9 39,3 33,1	1,7 4,3 8,6	15,8 14,0 12,7	0,9 1,6 0,5
2018 Juli Aug. Sept.	3 258,2 3 261,1 3 261,8	1 945,7 1 957,3 1 962,1	702,4 694,7 691,2	141,0 135,9 134,1	561,4 558,8 557,1	26,1 28,1 27,6	535,3 530,7	574,5 573,8	35,7 35,3 34,8	7,0 7,4 8,2	12,8 12,7 12,6	0,8 0,5 0,3
Okt. Nov. Dez.	3 287,5 3 312,8 3 318,7	1 987,2 2 017,0 2 017,4	692,6 689,1 693,3	136,5 133,3 135,4	556,1 555,8 557,9	27,8 27,8 27,8 28,3	528,3 528,0	573,3 573,1	34,4 33,7	8,4 8,4 8,6	12,7 12,7 12,7 12,7	0,7 0,4 0,5
2019 Jan. Febr. März	3 319,1 3 324,1 3 333,1	2 020,2 2 025,8 2 037,1	691,6 690,6 686,0	137,9 137,8 136,0	553,7 552,8 550,0	27,9 27,8 27,7	525,8 525,0	574,8 575,8	32,5 31,9 31,7	8,7 8,8 8,8	12,7 12,9 13,0	0,8 0,6 0,2
April Mai Juni	3 352,4 3 372,6 3 369,2	2 060,4 2 083,8	682,1 679,0	135,1 133,3	547,1 545,7	27,5 27,6	519,5 518,1	578,5 578,8	31,3 31,0	8,9 8,7	13,0 13,0	1,1 0,2
			,.	,.						,-		lerungen *)
2017 2018	+ 104,1 + 100,8	+ 141,3 + 135,7	- 25,1 - 24,3	- 10,6 - 5,5	- 14,4 - 18,8	- 0,7 - 1,3			- 6,7 - 6,3	+ 1,6 + 4,1		+ 0,8
2018 Juli Aug.	+ 6,6 + 2,8	+ 12,4 + 11,6	- 4,2 - 7,7	- 0,8 - 5,1	- 3,4 - 2,6	- 0,4 + 2,0	- 3,1 - 4,6	- 1,0 - 0,7	- 0,6 - 0,5	+ 0,2 + 0,4	- 0,3 - 0,0	+ 0,1 - 0,4
Sept. Okt. Nov.	+ 1,0 + 25,8 + 25,3	+ 5,2 + 25,1 + 29,8	- 3,5 + 1,5 - 3,6	- 1,8 + 2,4 - 3,3	- 1,0 - 0,3	- 0,5 + 0,1 + 0,1	- 1,1 - 0,4	- 0,3 - 0,1	- 0,4 - 0,4 - 0,7	+ 0,6 + 0,1 - 0,0	- 0,1 + 0,0 + 0,0	- 0,1 + 0,4 - 0,3
Dez. 2019 Jan. Febr.	+ 5,9 + 0,5 + 4,9	+ 0,8 + 2,8 + 5,6	+ 3,9 - 1,6 - 1,1	+ 2,2 + 2,4 - 0,1	+ 1,7 - 4,0 - 0,9	+ 0,4 - 0,3 - 0,1	- 3,7 - 0,8	- 0,1 + 1,0	- 0,6 - 0,6 - 0,6	+ 0,2 + 0,1 + 0,1	- 0,0 - 0,0 + 0,2	+ 0,1 + 0,4 - 0,2
März April Mai	+ 8,6 + 19,3 + 20,2	+ 10,9 + 23,3 + 23,3	- 4,5 - 3,9 - 3,1	- 1,7 - 0,9 - 1,7	- 2,8 - 3,0 - 1,3	- 0,1 - 0,2 + 0,1	- 1,4	+ 0,3	- 0,3 - 0,3 - 0,3	+ 0,0 + 0,1 - 0,2	+ 0,1 + 0,0 - 0,0	- 0,4 + 0,9 - 0,9
Juni	- 3,1	l – 1,2 : inländisc	– 1,9 ha lintarn	- 2,9	+ 1,0	- 0,1	+ 1,2	+ 0,2			l – 0,0 s- bzw. Mor	·
2016	1 032,4		494,1		395,8	17,4	378,4	6,9				
2017 2018	1 039,6 1 035,4	558,9 584,0	461,0 432,9	92,9 86,0	368,2	17,2	351,0	6,8	12,8	2,7	11,6	1,6
2018 Juli Aug.	1 033,0 1 028,5	569,8 573,1	444,0 436,2	91,5 86,3	352,5 349,9	14,0 16,3			12,1 12,0	2,6 2,5	10,4 10,3	0,8 0,5
Sept. Okt.	1 021,9 1 039,7	570,3 586,7	432,5 434,0	84,5 86,6	348,0 347,4	16,0 16,4		7,2	11,9 11,8	2,6 2,6	10,3 10,3	0,3 0,7
Nov. Dez.	1 040,8 1 035,4	590,9 584,0	431,3 432,9	84,2 86,0	347,1 346,9	16,5 17,2	330,6		11,6 11,4	2,6 2,8	10,3 10,3	0,4 0,5
2019 Jan. Febr.	1 036,9 1 026,7	587,8 579,2	430,7 429,1	88,3 88,2	342,4 340,9	16,9 16,7	325,5 324,2		11,4 11,4	2,6	10,2 10,4	0,8 0,6
März	1 028,2 1 035,7	585,5 596,5	424,2 420,7	86,2 85,6	338,0 335,1	16,6 16,5	321,4	7,1	11,4	2,6	10,5	0,2
April Mai Juni	1 033,7	606,9	417,7	84,7	333,0	16,6	316,4	7,1	11,3	2,6	10,5	
Julii	1 030,2	333,0	410,0	02,1	334,0	10,0	317,4	7,1	1 11,5	1 2,0		lerungen *)
2017 2018	+ 19,5 - 3,2	+ 40,2 + 25,1	- 20,0 - 27,2	- 4,7 - 5,9	- 15,4 - 21,3	- 0,2 + 0,3			- 0,6 - 1,3	+ 0,8	_	1
2018 Juli	+ 2,7	+ 7,4	- 4,4	- 1,2	- 3,3	- 0,2	- 3,0	- 0,0	- 0,3	- 0,2	- 0,3	+ 0,1
Aug. Sept.	- 4,5 - 6,5	+ 3,4 - 2,7	- 7,8 - 3,6	- 5,2 - 1,8	- 2,6 - 1,9	+ 2,3 - 0,2	- 1,6	- 0,1	- 0,1 - 0,1	- 0,1 + 0,1	- 0,1 - 0,1	- 0,4 - 0,1
Okt. Nov.	+ 17,8 + 1,1	+ 16,4 + 4,1	+ 1,5	+ 2,1	- 0,5 - 0,4	+ 0,4	- 0,9 - 0,5	- 0,0	- 0,1 - 0,2	+ 0,0	- 0,0 + 0,0	+ 0,4
Dez. 2019 Jan.	- 5,4 + 1,6	- 6,6 + 3,9	+ 1,3	+ 1,9 + 2,2	- 0,5 - 4,4	+ 0,6	- 4,2	- 0,0	- 0,1 - 0,1	+ 0,2	- 0,0 - 0,0	+ 0,1 + 0,4
Febr. März	- 10,3 + 1,1	- 8,7 + 5,9	- 1,6 - 4,9	- 0,1 - 1,9	- 1,5 - 3,0	- 0,2 - 0,1	- 2,9	+ 0,0	- 0,0 + 0,1	+ 0,0 - 0,0	+ 0,2 + 0,1	- 0,2 - 0,4
April Mai Juni	+ 7,4 + 7,5 - 12,7	+ 11,0 + 10,4 - 10,9	- 3,5 - 2,8 - 1,7		- 2,9 - 1,9 + 1,2	- 0,1 + 0,2 - 0,0			- 0,1 - 0,0 - 0,1	+ 0,0 + 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 - 0,0	+ 0,9 - 0,9 + 0,0

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 *)

Λ	1	rr	1	4

	Einlagen	Sichteinlagen						Termineinlage	n 1) 2)			
	und aufge- nommene		nach Gläubige	ergruppen					nach Gläubige	ergruppen		
	Kredite von inländischen		inländische Pr	ivatpersonen			inländi-		inländische Pri	ivatpersonen		
Zeit	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	Unselb-	sonstige Privat- personen
									Stand ar	n Jahres- k	zw. Mona	itsende *)
2016 2017 2018	2 094,5 2 179,7 2 283,4	1 222,0 1 323,1 1 433,5	1 186,9 1 286,6 1 396,1	206,0 223,4 248,4	828,6 907,6 991,3	152,3 155,7 156,4	35,1 36,5 37,4	262,1 257,5 260,4	248,6 243,5 246,7	25,0 23,4 21,3	182,0 182,9 188,6	41,5 37,1 36,7
2019 Jan. Febr. März	2 282,2 2 297,4 2 304,9	1 432,4 1 446,6 1 451,6	1 395,7 1 408,9 1 413,3	251,2 252,6 247,7	988,1 999,8 1 008,9	156,4 156,5 156,8	36,6 37,7 38,3	260,9 261,5 261,9	247,2 247,7 248,2	21,4 21,5 21,6	188,8 189,3 189,7	37,0 36,9 36,9
April Mai Juni	2 316,7 2 329,6 2 339,0		1 425,9 1 437,9 1 447,7	253,6 255,8 252,7	1 015,6 1 024,3 1 036,8	156,8 157,8 158,2	37,9 38,9 38,9	261,4 261,3 261,0	247,8 247,6 247,5	21,6 21,5 21,6	189,5 189,4 189,2	
											Verände	rungen *)
2017 2018	+ 84,7 + 104,0	+ 101,1 + 110,5	+ 99,8 + 109,7	+ 17,5 + 20,3	+ 77,8 + 83,1	+ 4,5 + 6,2	+ 1,3 + 0,9	- 5,0 + 3,0	- 5,1 + 3,2	- 1,8 - 2,3	- 2,1 + 5,8	- 1,3 - 0,3
2019 Jan. Febr. März	- 1,1 + 15,2 + 7,5	- 1,1 + 14,2 + 5,0	- 0,3 + 13,2 + 4,4	+ 2,8 + 1,4 - 4,4	- 3,3 + 10,9 + 8,8	+ 0,1 + 0,8 + 0,0	- 0,7 + 1,1 + 0,6	+ 0,6 + 0,6 + 0,4	+ 0,5 + 0,6 + 0,4	+ 0,0 + 0,1 + 0,1	+ 0,2 + 0,5 + 0,3	+ 0,3 - 0,1 + 0,0
April Mai Juni	+ 11,8 + 12,7 + 9,5	+ 12,3 + 13,0 + 9,8	+ 12,6 + 12,0 + 9,8	+ 5,9 + 2,3 - 3,2	+ 6,6 + 8,6 + 12,4	+ 0,1 + 1,1 + 0,5	- 0,3 + 1,0 + 0,0	- 0,5 - 0,2 - 0,2	- 0,4 - 0,2 - 0,1	- 0,0 - 0,0 + 0,1	- 0,2 - 0,2 - 0,2	- 0,2 - 0,0 + 0,0

^{*} 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		
	inländische öffentliche			bis		Spar- einlagen	Nach- richtlich:			bis		Spar- einlagen	Nach- richtlich:
Zeit		zu- sammen	Sicht- einlagen	1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	und Spar- briefe 2)	Treuhand- kredite	zu- sammen	Sicht- einlagen	1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	und Spar- briefe 2)	Treuhand- kredite
									9	Stand am	Jahres- b	zw. Mona	itsende *)
2016 2017 2018	199,8 201,7 218,9	7,9 8,7 10,5	3,6 4,3 4,7	2,0 1,5 1,7	2,2 2,8 4,1	0,1 0,1 0,1	13,5 12,9 12,2		13,4 11,9 13,4	11,2 9,9 11,5	16,6 14,5 13,0	1,1 1,3 1,2	13,2 12,7 13,0
2019 Jan. Febr. März	221,7 230,4 232,2	10,1 10,0 10,5	4,8 5,0 5,6	1,2 1,0 1,0	4,1 4,0 3,8	0,1 0,1 0,1 0,1	12,2 12,2 12,2 12,2	43,3 49,9 55,2	12,1 12,7 14,0	18,4 24,0 27,5	11,7 12,1 12,6	1,2 1,2 1,2	12,9 13,0 12,9
April Mai Juni	229,6 238,8 240,5	11,2 12,0	5,0 5,5	2,3 2,3	3,9 4,2	0,1 0,1	12,2 12,1	54,3 54,8	13,0 13,6	27,2 27,1	12,9 13,0	1,1 1,1	12,8 12,9
												Verände	rungen *)
2017 2018	- 1,0 + 16,9	- 0,0 + 2,1	+ 0,7 + 0,4	- 1,0 + 0,2	+ 0,2 + 1,4	- 0,0 - 0,0	- 0,6 - 0,7	- 5,1 + 1,3	- 1,4 + 1,3	- 1,4 + 1,5	- 2,5 - 1,3	+ 0,2 - 0,1	- 0,5 + 0,5
2019 Jan. Febr. März	+ 2,7 + 8,7 + 1,8	- 0,4 + 0,2 + 0,6	+ 0,0 + 0,2 + 0,7	- 0,5 - 0,0 + 0,0	- 0,0 - 0,0 - 0,1	+ 0,0 + 0,0 + 0,0	+ 0,0 - 0,0 - 0,0	+ 4,2 + 6,4 + 5,3	- 1,3 + 0,7 + 1,2	+ 6,9 + 5,5 + 3,5	- 1,3 + 0,3 + 0,6	- 0,0 - 0,0 - 0,1	- 0,1 + 0,0 - 0,1
April Mai Juni	- 2,6 + 9,1 + 1,3	+ 0,8 + 0,6 + 2,0	- 0,7 + 0,5 + 0,7	+ 1,4 - 0,0 + 1,3	+ 0,1 + 0,2 -	- 0,0 - 0,0 + 0,0	- 0,0 - 0,0 - 0,2	- 1,0 + 0,5 + 3,0	- 1,0 + 0,6 + 1,5	- 0,3 - 0,1 + 1,4	+ 0,3 + 0,1 + 0,1	+ 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 + 0,0 + 0,0

^{*} 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

					Spareinlagen	3)			Nachrichtlich:			
	nach Befristu	ng										
inländi-		über 1 Jahr 2)				inländi-			Nachrangige Verbindlich-		
sche Orga- nisatio-			darunter:			inlän-	sche Orga- nisatio-			keiten (ohne 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 4)	Treuhand- kredite	hige Schuld- verschrei- bungen) 5)	Verbind- lichkeiten aus Repos	Zeit
Stand an	n Jahres- b	zw. Mona	tsende *)									
13,5					577,7			32,7	0,1	2,9	-	2016
14,0 13,7		208,5 211,0	12,7 11,1	195,8 199,9	572,4 567,9	564,6 560,6	7,9 7,2	26,6 21,7	1,7 5,8	2,4 2,4	_ _	2017 2018
13,8		211,3	11,1	200,3	567,8	560,5	7,3	21,1	6,0	2,4	-	2019 Jan.
13,8 13,7		211,9 212,1	11,1 11,1	200,8 201,0	568,7 571,2	561,5 563,7	7,3 7,5	20,6 20,2	6,1 6,2	2,4 2,5	_	Febr. März
13,6		212,0	11,1	200,9	571,4	563,9	7,5	20,0	6,2	2,5	_	April
13,7 13,5			11,0 10,8	201,7 201,7	571,7 571,9		7,5 7,5	19,7 19,5	6,1 6,0	2,5 2,5	_	Mai Juni
Veränder	rungen *)											
+ 0,1	- 5,9 + 0,4	+ 0,9 + 2,6	- 0,5 - 1,6	+ 1,4 + 4,2	- 5,3 - 4,5	- 4,7 - 3,9	- 0,6 - 0,6	- 6,1 - 5,0	+ 0,8 + 4,0	- 0,4 + 0,0		2017 2018
+ 0,1	+ 0,2	+ 0,4	- 0,1	+ 0,4	- 0,1	- 0,1	+ 0,0	- 0,5	+ 0,2	+ 0,0	-	2019 Jan.
- 0,0 - 0,1	- 0,0 + 0,2	+ 0,6 + 0,2	+ 0,1 - 0,0	+ 0,5 + 0,2	+ 1,0 + 2,5	+ 1,0 + 2,3	- 0,0 + 0,2	- 0,5 - 0,4	+ 0,1 + 0,0	+ 0,0 + 0,0	_	Febr. März
- 0,1	- 0,3	- 0,1	- 0,0	- 0,1	+ 0,3	+ 0,2	+ 0,0	- 0,2	+ 0,1	+ 0,0	-	April Mai
- 0,0 - 0,1	- 0,8 - 0,1	+ 0,6 - 0.1	- 0,1 - 0,1	+ 0,7 - 0.0	+ 0,3 + 0.2	+ 0,3 + 0,2	- 0,0 - 0,0	- 0,3 - 0,2	- 0,2 - 0,1	+ 0,0 + 0.0	_	Juni

bindlichkeiten 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. **5** In den Termineinlagen enthalten.

Gemeinden ı	und Gemeindev	verbände (eins	chl. kommuna	ler Zweckverbänd	le)	Sozialversich	erung					
		Termineinlag	en 3)					Termineinlag	en			1
zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe 2) 4)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe 2)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand an	n Jahres- b	zw. Mona	tsende *)									
56,0 61,6 65,4	31,5 33,2 35,1	8,7 8,8 9,8	10,1 14,1 14,9	5,7 5,5 5,7	0,4 0,0 0,0	93,6 93,8 103,9	9,4 9,5 9,5	57,6 45,6 45,0	25,1 37,6 48,4	1,5 1,1 1,0	=	2016 2017 2018
57,7 61,6 60,3	28,0 31,5 30,4	9,2 9,6 9,5	14,9 14,9 14,8	5,6 5,7 5,6	0,0 0,0 0,0	110,6 108,8 106,2	14,4 13,7 14,0	46,1 45,6 41,8	49,1 48,5 49,2	1,0 1,0 1,0	-	2019 Jan. Feb Mäi
59,1 64,1 61,7	29,7 34,3 31,8	9,2 9,6 9,8	14,6 14,6 14,5	5,6 5,7 5,6	0,0 0,0 0,0	105,0 107,9 107,0	14,6 15,5 15,3	40,9 44,0 42,2	48,5 47,3 48,5	1,0 1,0 1,0	-	Apr Mai Juni
Veränder	ungen *)											
+ 4,5 + 3,6	+ 2,1 + 1,9	+ 0,1 + 1,0	+ 2,3 + 0,6	- 0,0 + 0,1	- 0,0 + 0,0	- 0,3 + 9,9	+ 0,2 - 0,0	- 11,8 - 0,8	+11,6 +10,8	- 0,4 - 0,1		2017 2018
- 7,8 + 3,9 - 1,4	- 7,1 + 3,5 - 1,2	- 0,6 + 0,3 - 0,1	+ 0,0 + 0,0 - 0,1	- 0,1 + 0,0 - 0,0	- 0,0 - -	+ 6,7 - 1,7 - 2,7	+ 4,9 - 0,6 + 0,3	+ 1,1 - 0,5 - 3,8	+ 0,7 - 0,7 + 0,8	- 0,0 + 0,0 + 0,0	-	2019 Jan. Feb Mär
- 1,2 + 5,2 - 2,8	- 0,7 + 4,6 - 2,7	- 0,3 + 0,4 + 0.1	- 0,2 + 0,1 - 0,3	- 0,1 + 0,1 - 0,0	- 0,0	- 1,1 + 2,8 - 0.9	+ 0,5 + 0,9 - 0.3	- 0,9 + 3,1 - 1.8	- 0,8 - 1,2 + 1,1	+ 0,0 - 0,0 + 0,0	-	Apr Mai Juni

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 *)

Mrd F

Zeit

2017 2018 2019 Fe M

	Mrd €												
	Spareinlagen '	1)								Sparbriefe 3)	, abgegeben	an	
		von Inländern					von Ausländ	dern			inländische Nichtbanken		
			mit dreimona Kündigungsf		mit Kündigur von über 3 N			darunter	Nach-		Nicitibanken		
				darunter Sonder-		darunter Sonder-		mit drei- monatiger Kündi-	richtlich: Zinsgut- schriften	Nicht- banken		darunter mit Laufzeit	auslän- dische
	ins- gesamt	zu- sammen	zu- sammen	spar- formen 2)	zu- sammen	spar- formen 2)		gungs- frist	auf Spar- einlagen	ins- gesamt	zu- sammen	von über 2 Jahren	Nicht- banken
	_	Jahres- bz								3			
	596,5 590,3 585,6	588,5 582,9 578,6	537,1 541,0 541,1	361,6 348,3 333,4	51,5 41,9 37,5	37,7 30,3 27,2	8,0 7,4 7,0	6,9 6,5 6,2	3,3 2,7 2,3	59,1 52,0 41,2	50,4 43,7 37,3	35,8 31,4 27,9	
Febr. März	586,5 588,9	579,5 582,0	542,5 544,7	329,9 330,4	37,1 37,3	27,0 27,3	7,0 6,9	6,2 6,2	0,1 0,1	40,0 39,7	36,1 35,8	26,9 26,7	3,9 3,9
April Mai Juni	589,1 589,4 589,5	582,3 582,5 582,7	544,8 544,4 544,0	329,5 326,9 326,5	37,5 38,1 38,6	27,5 28,1 28,6	6,9 6,9 6,8	6,1 6,1 6,1	0,1 0,1 0,1	39,4 39,1 38,8	35,4 35,2 34,9	26,6 26,4 26,2	
	Veränderu	ungen *)											
	- 6,2 - 4,7	- 5,6 - 4,3	+ 1,5 + 1,2	- 13,1 - 15,9	- 7,1 - 5,5	- 7,4 - 3,2	- 0,6 - 0,5	- 0,4 - 0,3		- 7,2 - 9,1	- 6,7 - 6,5	- 4,4 - 3,6	- 0,5 - 2,6
Febr. März	+ 1,1 + 2,5	+ 1,1 + 2,5	+ 1,0 + 2,2	- 1,7 + 0,3	+ 0,1 + 0,2	+ 0,1 + 0,3	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0		- 0,6 - 0,3	- 0,6 - 0,3	- 0,4 - 0,2	+ 0,0 + 0,0
April Mai Juni	+ 0,2 + 0,2 + 0,1	+ 0,2 + 0,3 + 0,2	+ 0,1 - 0,3 - 0,4	- 0,8 - 2,6 - 0,3	+ 0,2 + 0,6 + 0,6	+ 0,3 + 0,5 + 0,5	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 - 0,0	:	- 0,3 - 0,2 - 0,3	- 0,3 - 0,3 - 0,3	- 0,1 - 0,2 - 0,2	+ 0,1 + 0,0 - 0,0

^{*} 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 €

	Börsenfähige	Inhaberschu	uldverschreib	ungen und 0	Geldmarktpa	piere					Nicht börse		Nachrangig	
		darunter:									Inhaberschu schreibunge	en und	begebene	
						mit Laufzeit					Geldmarktp	apiere 6)		
						bis 1 Jahr ei	nschl.	über 1 Jahr		I		I.,, I		
Zeit	ins- gesamt	variabel verzins- liche Anlei- hen 1)	Null- Kupon- Anlei- hen 1) 2)	Fremd- wäh- rungs- anlei- hen 3) 4)	Certi- ficates of Deposit	zu- sammen	darunter ohne Nominal- betrags- garantie 5)	zu- sammen	darunter ohne Nominal- betrags- garantie 5)	über 2 Jahre	ins- gesamt	darunter: mit Laufzeit über 2 Jahre	börsen- fähige Schuld- verschrei- bungen	nicht börsen- fähige Schuld- verschrei- bungen
	Stand an	ı Jahres-	nres- bzw. Monatsende *)											
2016 2017 2018	1 098,1 1 066,5 1 099,7	177,0 147,2 139,4	28,1 26,0 27,5	407,1 370,4 355,9	90,9 89,8 88,3	111,3 107,4 106,2	4,1 4,1 3,1	37,4 32,9 22,0	5,8 6,4 6,1	949,4 926,2 971,5	0,6 0,4 0,6	0,2 0,2 0,1	33,8 30,5 30,6	0,5 0,5 0,4
2019 Febr. März	1 128,7 1 139,1	139,1 139,4	30,4 31,9	359,7 374,4	81,8 92,4	103,0 115,6	3,1 2,9	21,0 20,8	5,5 5,4	1 004,7 1 002,7	0,8 0,7	0,1 0,1	30,9 29,9	0,4 0,7
April Mai Juni	1 131,3 1 147,8 1 144,6	136,5 136,0 132,9	30,8 31,8 31,6	371,9 377,6 370,9	86,4 91,1 91,2	108,6 113,7 113,6	2,9 2,9 2,8	24,8 25,0 23,1		997,9 1 009,1 1 007,9	1,0 0,9 1,2	0,7 0,6 0,7	29,9 30,4 30,1	0,7 0,4 0,4
	Veränder	ungen *)												
2017 2018	- 30,8 + 33,6	- 29,7 - 7,8	- 2,1 + 1,5	- 36,7 - 14,3	- 0,5 - 1,6	- 3,9 - 1,2	- 0,0 - 1,0	- 4,6 - 10,5		- 22,3 + 45,3	- 0,2 + 0,3	+ 0,0 - 0,1	- 3,2 - 0,0	
2019 Febr. März	+ 16,3 + 10,4	+ 1,0 + 0,3	+ 0,4 + 1,5	+ 1,4 + 14,7	- 2,8 + 10,6	- 2,7 + 12,5	- 0,1 - 0,2	- 0,6 - 0,1	- 0,3 - 0,1	+ 19,7 - 2,0	+ 0,1 - 0,1	+ 0,0 + 0,0	+ 0,1 - 1,0	+ 0,1
April Mai Juni	- 7,8 + 16,5 - 3,7	- 2,9 - 0,5 - 3,1	- 1,1 + 1,0 - 0,2	- 2,4 + 5,6 - 6,6	- 6,1 + 4,7 + 0,2	- 7,0 + 5,1 - 0,1	- 0,0 + 0,0 - 0,2	+ 4,0 + 0,1 - 1,9	- 0,0 + 0,0 - 0,6	- 4,8 + 11,2 - 1,7	+ 0,3 - 0,0 + 0,2	+ 0,5 - 0,0 + 0,0	+ 0,0 + 0,5 - 0,2	- 0,3 -

^{*} Siehe Tab. IV. 2, Anm.*; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausge-"Stehe Tab. IV. 2, Amin.", Statistiche 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. Geldmarkt-papiere 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)			Einlagen ι				
						Baudarleh	en			Einlagen aufgenom	mene	aufgenom Kredite vo	n			Nach- richtlich:
			Gut-						Wert-	Kredite vo Banken (N		Nichtbank (Nicht-MFI				lm Jahr bzw.
Stand am Jahres- bzw.	Anzahl der	Bilanz-	haben und Dar- lehen (ohne		Bank- schuld- ver- schrei-		Vor- und Zwi- schen- finan- zie-	sonstige	papiere (einschl. Schatz- wechsel und		Sicht- und		Sicht- und	Inhaber- schuld- ver- schrei- bungen	Kapital (einschl. offener	Monat neu abge- schlos- sene
Monats- ende	Insti- tute	sum- me 13)	Baudar- lehen) 1)	Baudar- lehen 2)	bun- gen 3)	Bauspar- darlehen	rungs- kredite	Baudar- lehen	U-Schät- ze) 4)	Bauspar- einlagen	Termin- gelder	Bauspar- einlagen	Termin- gelder 6)	im Umlauf	Rückla- gen) 7)	Ver- träge 8)
		Bauspar	kassen		J.				,	1	3		3		<u> </u>	
2017 2018	20 20	229,2 233,4	41,8 39,4	0,0 0,0	15,8 15,7	12,3 11,9	104,4 110,2	24,8 25,7	25,1 25,8			168,6 174,3	9,5 10,0	3,0 3,3	11,0 11,7	
2019 April	20	235,7	39,5	0,0	16,2	11,8	111,9	26,2	25,6	, ,	21,0	175,7	10,0	3,2	11,9	
Mai Juni	19 19	236,3 236,9	38,9 38,5	0,0 0,0	16,2 16,3	11,8 11,7	112,5 113,3	26,4 26,4	25,6 25,6			176,4 176,6	10,0 9,8	3,1 3,1	11,9 12,0	1 1
	Privat	te Baus _l	parkasse	en												
2019 April Mai Juni	12 11 11	163,6	23,8 23,1 22,9	-	6,8 6,7 6,8	8,9 8,8 8,8	86,9 87,4 88,0	22,4	11,5 11,4 11,5	1,7	18,3	113,9 114,4 114,5	9,6	3,2 3,1 3,1	8,3 8,3 8,3	4,8
	Öffen	itliche E	Bauspark	kassen												
2019 April Mai Juni	8 8 8	72,6	15,7 15,9 15,7	0,0 0,0 0,0	9,4 9,5 9,5	3,0 2,9 3,0	25,0 25,2 25,3	4,0	14,1	1,1	1,9	61,8 62,0 62,0	0,4	-	3,7 3,7 3,7	2,7 3,1 2,7

Entwicklung des Bauspargeschäfts

Mrd €

	Umsätze ii	m Sparverke	ehr	Kapitalzus	agen	Kapitalausz	ahlungen					Noch bes				
							Zuteilunge	n			neu ge-	de Ausza verpflicht	tungen	Zins- und Tilgungsei		
			Rückzah-				Bauspareii	nlagen	Bausparda	arlehen 9)		am Ende Zeitraum		auf Bausp darlehen 1		
Zeit	einge- zahlte Bauspar- be- träge 9)	Zinsgut- schriften auf Bauspar- einlagen	lungen von Bauspar- einlagen aus nicht zuge- teilten Ver- trägen	ins- gesamt	darunter Netto- Zutei- lun- gen 11)	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	Zwi- schen- finan- zie- rungs- kredite und sonstige Bau- darlehen	ins- gesamt	dar- unter aus Zutei- lungen	ins- gesamt	darunter Til- gungen im Quartal	Nach- richtlich: Einge- gangene Woh- nungs- bau- prä- mien 12)
Zeit		ausparka		l desaille	l dell	gesann	Sammen	Kiediteii	Sammen	Kiediteli	uarierieri	gesami	liuligeli	gesami	Quartai	IIIIeII 127
																.
2017 2018	26,7 27,0			45,3 45,2	26,0 25,1	39,6 40,2	16,4 15,9	4,1 4,3			18,7 19,5	16,4 16.6				
				· ·			· ·			1			.,.	· ·	3,5	"
2019 April Mai	2,2 2,6	0,0		4,7 4,1	2,8 2,0	3,9 3,5	1,6 1,3	0,4 0,3		0,4	1,8 1,8	17,6 17,8				0,0
Juni	2,0															
	Private	Bauspa	arkassen	1	,	- ,		,			- ,			- ,		
2019 April Mai Juni	1,4 1,6 1,4 Öffentl	0,0	0,3 0,3	3,0 2,8	1,3	2,6	0,9	0,2	0,3	0,2	1,5	12,4	3,7	0,5		0,0 0,0 0,0
2019 April	0,8				1,0	0,9	0,4	0,1	0,1	0,1	0,4	5,3	3,4	0,1	ı	0,0
Mai Juni	1,0	0,0	0,4	1,1	0,7	0,8	0,4	0,1	0,1	0,1	0,4	5,4	3,5	0,1		0,0

^{*} 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) *)

Mı	rd	€
----	----	---

	Anzahl der			Kredite an	Banken (MF	ls)			Kredite an	Nichtbankeı	n (Nicht-MFI	s)		Sonstige Aktiv	positionen 7)
		I			Guthaben u	nd Buchkred	lite			Buchkredit	е				
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 2) 3)	ins- gesamt	zu- sammen	an deutsche Nicht- banken	an auslän- dische Nicht- banken	Geld- markt- papiere, Wertpa- piere 2)	ins- gesamt	darunter: Derivative Finanz- instrumente des Handels- bestands
	Ausland	Isfilialen									Stand	d am Jah	res- bz\	w. Mona	tsende *)
2016 2017 2018	51 52 49	192 188 183	1 873,3 1 647,8 1 401,2	584,2 493,9 403,8	570,5 484,1 392,8	205,0 197,1 192,1	365,5 287,0 200,7	13,8 9,8 11,0	580,5 528,8 516,8	489,8 443,2 427,7	14,5 13,1 20,0	475,3 430,1 407,7	90,8 85,6 89,1	708,5 625,1 480,5	485,3 402,9 309,0
2018 Aug. Sept.	48 48	182 183	1 501,4 1 494,1	450,4 452,1	438,8 441,2	183,2 185,4	255,6 255,8	11,6 10,8	524,4 541,6	442,6 456,5	22,5 21,9	420,1 434,7	81,8 85,1	526,6 500,5	328,2 318,4
Okt. Nov. Dez.	49 49 49	184 184 183	1 487,3 1 456,1 1 401,2	439,9 454,1 403,8	428,6 443,4 392,8	205,9 206,9 192,1	222,7 236,5 200,7	11,3 10,8 11,0	535,8 519,7 516,8	448,0 433,1 427,7	20,3 20,7 20,0	427,8 412,4 407,7	87,8 86,6 89,1	511,6 482,2 480,5	336,0 313,7 309,0
2019 Jan. Febr. März	50 50 53	184 186 196	1 451,6 1 457,9 1 498,2	419,4 426,1 446,3	408,0 413,9 434,3	190,8 203,7 214,6	217,2 210,2 219,7	11,4 12,2 11,9	541,3 562,1 572,3	453,3 472,2 480,1	19,8 19,2 19,3	433,5 453,1 460,8	88,0 89,9 92,1	491,0 469,6 479,7	309,4 290,3 305,2
April Mai	53 52	199 198	1 517,6 1 573,6	449,4 442,1	433,3 425,4	212,3 213,1	221,1 212,3	16,0 16,7	565,8 575,5	477,7 483,3	18,9 19,5	458,8 463,9	88,1 92,1	502,4 556,0	313,7 383,3
													,	Verände	rungen *)
2017 2018	+ 1 - 3	- 4 - 5	- 216,7 - 250,2	- 52,5 - 101,0	- 49,4 - 102,0	- 7,9 - 5,0	- 41,5 - 97,0	- 3,1 + 1,0	- 10,9 - 24,8	- 10,0 - 27,1	- 1,4 + 7,0	- 8,6 - 34,1	- 0,9 + 2,4	- 74,6 - 148,2	- 60,4 - 102,6
2018 Sept.	_	+ 1	- 7,7	+ 0,6	+ 1,4	+ 2,3	- 0,9	- 0,8	+ 15,3	+ 12,3	- 0,6	+ 12,9	+ 3,0	- 26,6	- 10,6
Okt. Nov. Dez.	+ 1 - -	+ 1 - - 1	- 8,5 - 30,9 - 54,5	- 16,3 + 14,9 - 49,4	- 16,7 + 15,4 - 49,7	+ 20,5 + 1,0 - 14,8	- 37,2 + 14,4 - 34,9	+ 0,4 - 0,5 + 0,3	- 12,1 - 14,9 - 1,2	- 14,1 - 13,8 - 3,9	- 1,6 + 0,5 - 0,7	- 12,5 - 14,3 - 3,3	+ 1,9 - 1,1 + 2,8	+ 9,5 - 29,1 - 1,3	+ 15,0 - 21,8 - 3,9
2019 Jan. Febr. März	+ 1 - + 3	+ 1 + 2 + 10	+ 50,5 + 5,8 + 40,4	+ 15,5 + 5,6 + 18,1	+ 15,2 + 4,8 + 18,4	- 1,3 + 12,8 + 11,0	+ 16,5 - 8,0 + 7,5	+ 0,3 + 0,8 - 0,4	+ 24,1 + 18,5 + 5,4	+ 25,4 + 17,0 + 3,7	- 0,2 - 0,7 + 0,1	+ 25,6 + 17,7 + 3,6	- 1,3 + 1,4 + 1,6	+ 10,5 - 21,7 + 10,0	+ 0,4 - 20,0 + 13,3
April Mai	± 0 - 1	+ 3 - 1	+ 19,3 + 55,6	- 0,8 - 8,0	- 1,0 - 8,7	- 2,3 + 0,8	+ 1,3 - 9,5	+ 0,2 + 0,7	- 2,5 + 8,9	- 2,4 + 4,7	- 0,4 + 0,6	- 2,0 + 4,2	- 0,2 + 4,1	+ 22,7 + 53,2	+ 8,4 + 69,2
	Ausland	dstöchte	r								Stand	d am Jah	res- bz\	w. Mona	tsende *)
2016 2017 2018	20 20 17	53 50 43	320,5 276,6 237,2	82,1 70,4 51,2	72,2 63,9 45,4	21,4 25,0 20,1	50,8 39,0 25,3	9,9 6,5 5,8	161,4 149,5 136,4	130,3 122,2 111,7	22,6 22,2 13,8	107,7 99,9 97,8	31,2 27,4 24,7	76,9 56,7 49,6	- -
2018 Aug. Sept.	19 18	47 46	245,8 244,8	56,7 55,2	50,6 49,4	21,1 19,8	29,5 29,6	6,1 5,8	137,9 138,8	113,2 114,5	13,4 13,7	99,8 100,8	24,7 24,4	51,1 50,8	-
Okt. Nov. Dez.	17 17 17	45 45 43	243,8 239,8 237,2	52,1 51,0 51,2	46,2 45,0 45,4	19,5 20,4 20,1	26,7 24,7 25,3	5,9 6,0 5,8	139,3 136,8 136,4	114,2 110,8 111,7	13,5 13,6 13,8	100,7 97,2 97,8	25,1 26,1 24,7	52,4 52,0 49,6	- - -
2019 Jan.	16 16	42	234,8	49,0	42,8	18,1	24,6	6,2 5,9	135,4	109,4	13,9	95,4	26,0	50,5 51,2	_
Febr. März	16	l .	236,0 246,1	50,6 53,9	44,6 48,3	19,0 19,2	25,6 29,1	5,6	134,3 141,2	108,5 114,2	13,9 13,8	94,6 100,5	25,8 27,0	51,1	-
April Mai	17 17		245,6 245,4		48,5 48,9	19,9 19,1	28,6 29,8	5,4 5,4		116,0 119,0	14,0 14,4	102,0 104,7	26,6 26,3		-
													,	Verände	rungen *)
2017 2018	- - 3	- 3 - 7		- 4,9 - 20,9	- 2,4 - 19,9	+ 3,5 - 4,9	- 6,0 - 15,1	- 2,5 - 1,0	- 8,2 - 14,2	- 4,4 - 11,6	- 0,4 - 8,4	- 4,0 - 3,2	- 3,8 - 2,6	- 20,2 - 7,0	_ _
2018 Sept.	- 1	- 1	, ,	- 1,7	- 1,5	- 1,3	- 0,1	- 0,3	+ 0,8	+ 1,1	+ 0,3	+ 0,8	- 0,3	- 0,4	-
Okt. Nov. Dez.	- 1 - -	- 1 - 2	- 2,1 - 3,8 - 2,2	- 3,8 - 1,0 + 0,4	- 3,6 - 1,1 + 0,5	- 0,3 + 0,9 - 0,3	- 3,3 - 2,0 + 0,8	- 0,1 + 0,1 - 0,1	+ 0,0 - 2,4 - 0,3	- 0,7 - 3,4 + 1,1	- 0,2 + 0,1 + 0,2	- 0,6 - 3,4 + 0,8	+ 0,7 + 1,0 - 1,3	+ 1,6 - 0,4 - 2,4	_
2019 Jan.	- 1	- 1	- 2,2	- 2,1	- 2,5	- 2,0	- 0,5	+ 0,4	- 1,0	- 2,3	+ 0,1	- 2,4	+ 1,3	+ 0,8	-
Febr. März	_	_	+ 0,7 + 6,0	+ 1,3 + 2,8	+ 1,7 + 3,3	+ 0,9 + 0,2	+ 0,8 + 3,0	- 0,3 - 0,5	- 1,4 + 6,5	- 1,1 + 5,3	- 0,1 - 0,1	- 1,0 + 5,4	- 0,3 + 1,2	+ 0,7 - 3,3	-
April Mai	+ 1	+ 1		+ 0,1 + 0,2	+ 0,3 + 0,2	+ 0,6 - 0,7	- 0,4 + 1,0	- 0,1 - 0,1	+ 1,5 + 2,6	+ 1,9 + 2,9	+ 0,2 + 0,4	+ 1,6 + 2,5	- 0,4 - 0,3	- 2,0 - 3,4	-

^{* &}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

inlagen und	aufgenomm	ene Kredite									-		Sonstige Pass	ivpositionen 6) 7)	
	von Banken	(MFIs)	1	von Nichtba	nken (Nicht	-MFIs)					-				
nsgesamt	zu- sammen	deutsche Banken	aus- ländische Banken	ins- gesamt	deutsche N zu- sammen	kurz- fristig	n 4)	mittel- und lang- fristig		auslän- dische Nicht- banken	Geld- markt- papiere und Schuld- verschrei- bungen im Um- lauf 5)	Betriebs- kapital bzw. Eigen- kapital	ins- gesamt	darunter: Derivative Finanz- instrumente des Handels- bestands	Zeit
	ı Jahres-			10							1		10	ıslandsfilialen	1
1 136,5 1 000,3 897,1	800,9 682,5 607,2	424,9 372,8 428,8	376,0 309,7 178,4	335,6 317,8 290,0	15 16 11		11,8 14,1 9,7		3,6 1,9 1,8	320,2 301,8 278,5	97,0	51,2 51,9 54,0	585 498 358	6 399,2	2017
957,3 964,0	651,9 648,5	404,6 417,8	247,4 230,7	305,3 315,4),4),8	8,8 9,3		1,5 1,5	295,0 304,6		53,2 53,5	382 375		
938,4 931,9 897,1	608,2 611,9 607,2	400,9 392,8 428,8	207,3 219,1 178,4	330,2 319,9 290,0	13	3,8 3,1 ,4	7,3 11,3 9,7		1,5 1,8 1,8	321,4 306,8 278,5	101,4	53,9 53,8 54,0	394 369 358	0 307,1	N-
928,8 952,3 981,9	622,0 635,2 664,9	420,2 419,8 448,7	201,8 215,4 216,2	306,7 317,1 317,1	11 11	,4	7,7 9,9 9,7		1,7 1,8 1,8	297,3 305,4 305,6	97,2 98,2	54,0 54,2 53,7	375 354 364	1 287,1 4 302,3	Fe M
994,1 989,9	675,5 667,6	467,6 450,7	207,9 216,9	318,6 322,2	10 10	1,8 1,7	8,4 8,4		2,4 2,2	307,9 311,6		54,0 54,3	369 426		Ap M
/eränder	ungen *)														
- 97,3 - 113,1 + 5,7	- 80,7 - 84,7 - 4,3	- 52,1 + 56,0 + 13,2	- 28,6 - 140,8 - 17,6	- 16,7 - 28,3 + 10,0	- 4	,6 + ,6 - ,4 +	2,3 4,4 0,4	- - +	1,7 0,2 0,0	- 17,3 - 23,8 + 9,5	- 9,4	+ 0,8 + 2,0 + 0,4	- 86 - 139 - 7	7 – 105,7	2017 2018 2018 Se
- 29,3 - 5,9 - 33,9	- 43,9 + 4,3 - 4,0	- 16,9 - 8,0 + 36,0	- 26,9 + 12,3 - 40,0	+ 14,6 - 10,2 - 29,9	+ 4 - 1	,0 – ,3 + ,7 –	2,0 4,0 1,6	+ -	0,3 0,1	+ 16,6 - 14,5 - 28,2	+ 1,4 - 9,8	+ 0,4 - 0,1 + 0,1	+ 19 - 25 - 10	7 – 23,3 1 – 3,7	N D
+ 31,7 + 22,7 + 27,3 + 12,2	+ 14,9 + 12,4 + 27,4 + 10,6	- 8,6 - 0,4 + 28,8 + 18,9	+ 23,5 + 12,8 - 1,5 - 8,4	+ 16,8 + 10,3 - 0,1 + 1,6	+ 2 - C	1,0 – 1,3 + 1,3 –	1,9 2,2 0,3 1,3	+ - +	0,0 0,1 0,0	+ 18,7 + 8,0 + 0,2 + 2,3	+ 3,0 + 1,0	- 0,0 + 0,2 - 0,5 + 0,3	+ 16, - 20, + 10, + 4,	9 – 17,5 3 + 15,3	Fe M
- 5,1		- 16,9	+ 8,3	+ 3,6		,1 +	0,1		0,1	+ 3,7					
Stand am	n Jahres-	bzw. Mo	natsende	(* ز									Au	slandstöchter	
247,0 207,1 171,5	134,3 96,3 71,6	71,8 49,8 36,1	62,5 46,5 35,5	112,7 110,8 100,0	12	,2 ,0 ,1	6,7 6,2 6,4		5,5 5,8 2,7	100,5 98,8 90,8	13,0	23,8 24,2 22,4	36, 32, 29	3 -	2016 2017 2018
181,4 178,9	78,7 75,0	40,2 37,8	38,5 37,3	102,8 103,9	l	,5	5,6 6,1		3,8 3,9	93,3 93,8	12,7	22,9 22,8	28 29	7 -	2018 Ai
175,5 172,2 171,5	73,4 72,6 71,6	36,5 35,7 36,1	36,8 37,0 35,5	102,1 99,5 100,0	9	1,6 1,1 1,1	6,0 5,5 6,4		3,6 3,6 2,7	92,6 90,4 90,8	13,7	22,8 22,5 22,4	31, 31, 29,	4 -	OI No De
168,3 168,3 174,4	70,9 69,6 75,1	35,5 35,4 37,8	35,4 34,2 37,3	97,4 98,7 99,3	7	,0 ,9 ,5	4,3 5,2 4,8		2,7 2,7 2,7	90,4 90,8 91,7	16,1	21,8 21,8 21,8	28 29 33	8 -	2019 Ja Fe M
173,1 172,7	75,7 74,8	36,4 36,0	39,3 38,8	97,5 97,9		,6 ,4	4,9 4,6		2,7 2,8	89,9 90,5		22,2 22,3	33, 33,		Ap M
/eränder	ungen *)														
- 32,8 - 37,4	- 33,7	- 22,0 - 13,7	- 11,8 - 12,0	+ 0,9 - 11,7		,2 - ,8 +	0,5 0,2	+ -	0,3 3,0	+ 1,1 - 8,8		+ 0,3 - 1,8	- 0, - 4,		2017 2018
- 2,8 - 4,3	- 3,8 - 2,1	- 2,4 - 1,2	- 1,4 - 0,9	+ 1,0	– c	,6 + ,5 -	0,5	+	0,1	+ 0,4	+ 0,2	- 0,1 + 0,0	+ 0,	9 –	2018 Se
- 3,2 - 0,3 - 3,2	- 0,7 - 0,9 - 0,6	- 0,8 + 0,4 - 0,6	+ 0,2 - 1,3 - 0,0	- 2,5 + 0,6 - 2,5	+ C	1,4 – 1,0 +	0,4 0,9 2,1	-	0,0 0,9 –	- 2,1 + 0,6 - 0,4	+ 0,6	- 0,3 - 0,1 - 0,6	+ 0, - 2, - 0	4 -	2019 Ja
- 0,3 + 5,6	- 1,4 + 5,3	- 0,1 + 2,4	- 1,3 + 2,8	+ 1,1 + 0,3	+ C	1,9 + 1,4 -	0,9 0,3	-	0,0 0,0	+ 0,2 + 0,7	+ 0,1 + 0,4	- 0,0 + 0,0	+ 1, - 0,	0 –	Fe M
- 1,3 - 0,7	+ 0,5 - 1,0	- 1,5 - 0,4	+ 2,0 - 0,6	- 1,8 + 0,3),1 +),2 -	0,1 0,3	+	0,1	- 1,9 + 0,5		+ 0,4 + 0,1	+ 0	5 -	A M

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)		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)
2012	10 648,6	106,5	106,0	489,0	383,0	0,0
2013	10 385,9	103,9	103,4	248,1	144,8	0,0
2014	10 677,3	106,8	106,3	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	12 415,8	124,2	123,8	1 275,2	1 151,4	0,0
2018	12 775,2	127,8	127,4	1 332,1	1 204,8	0,0
2019 Mai						
Juni p)	13 184,5	131,8	131,4	1 335,7	1 204,3	0,0
Juli p)	13 243,3	132,4	132,0		<u></u>	

2. Mindestreservebasis und -erfüllung in Deutschland

	MIO €										
Reserve- periode beginnend im Monat 1)	Reservebasis 2)	des Eurosystems	vor Abzug des	nach Abzug des	Zentralbankguthaben der Kreditinstitute auf Girokonten 5)		Summe aller Unter- schreitungen des Reserve-Solls 7)				
2012	2 874 716	27,0	28 747	28 567	158 174	129 607	1				
2013	2 743 933	26,4	27 439	27 262	75 062	47 800	2				
2014	2 876 931	26,9	28 769	28 595	75 339	46 744	4				
2015	3 137 353		31 374	31 202	174 361	143 159	0				
2016	3 371 095	28,3	33 711	33 546	301 989	268 443	0				
2017	3 456 192	27,8	34 562	34 404	424 547	390 143	2				
2018	3 563 306	27,9	35 633	35 479	453 686	418 206	1				
2019 Mai											
Juni p)	3 687 704	28,0	36 877	36 724	474 546	437 822	0				
Juli p)	3 713 540	28,0	37 135	36 983							

a) Reserve-Soll einzelner Bankengruppen

Mio €

Reserve- periode beginnend im Monat 1)	Großbanken	Regionalbanken und	Zweigstellen ausländischer Banken		Kredit- genossenschaften		Banken mit Sonder-, Förder- und sonstigen zentralen Unter- stützungsaufgaben
2012 3)	5 388	4 696	2 477	9 626	4 886	248	1 247
2013	5 189	4 705	1 437	9 306	5 123	239	1 263
2014	5 593	4 966	1 507	9 626	5 375	216	1 312
2015	6 105	5 199	2 012	10 432	5 649	226	1 578
2016	6 384	5 390	2 812	10 905	5 960	236	1 859
2017	6 366	5 678	3 110	11 163	6 256	132	1 699
2018	7 384	4 910	3 094	11 715	6 624	95	1 658
2019 Mai							
Juni	7 768	5 379	3 038	11 866	6 789	91	1 793
Juli	7 722	5 427	2 955	12 035	6 856	100	1 888

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 MFIs 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
2012	1 734 716	2 451	440 306	602 834	94 453
2013	1 795 844	2 213	255 006	600 702	90 159
2014	1 904 200	1 795	282 843	601 390	86 740
2015	2 063 317	1 879	375 891	592 110	104 146
2016	2 203 100	1 595	447 524	585 099	133 776
2017	2 338 161	628	415 084	581 416	120 894
2018	2 458 423	1 162	414 463	576 627	112 621
2019 Mai					. .
Juni	2 551 214	1 569	438 879	582 485	113 552
Juli	2 577 215	1 050	434 473	582 830	117 972

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.

-0,63 -0,73

-0,83

-0,88

VI. Zinssätze

1. EZB-Zinssätze

2. Basiszinssätze

%	n	а

% p.a.										% p.a.
		Hauptrefi zierungsge		Spitzen-			Hauptrefi zierungsge		Spitzen-	
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
2005 6. Dez.	1,25	-	2,25	3,25	2011 13. April 13. Juli	0,50 0,75	1,25 1,50		2,00 2,25	2002 1. Jan. 1. Juli
2006 8. März	1,50	-	2,50			0,50	1,25	-	2,00	
15. Juni	1,75	-	2,75	3,75	14. Dez.	0,25	1,00	-	1,75	2003 1. Jan.
9. Aug.	2,00	-	3,00		2012 11 1	1	0.75		1	1. Juli
11. Okt. 13. Dez.	2,25	-	3,25		2012 11. Juli	0,00	0,75	-	1,50	2004 1. Jan.
13. Dez.	2,50	-	3,50	4,50	2013 8. Mai	0.00	0,50	_	1,00	1. Juli
2007 14. März	2,75	_	3,75	4,75	13. Nov.	0,00	0,30		0,75	1. 7411
13. Juni	3,00	_	4,00		15. 1404.	0,00	0,23		0,75	2005 1. Jan.
'5' '50'''] 3,00		",""] 3,00	2014 11. Juni	-0,10	0,15	_	0,40	1. Juli
2008 9. Juli	3,25	-	4,25	5,25	10. Sept.	-0,20	0,05	-	0,30	
8. Okt.	2,75	-	3,75		· ·					2006 1. Jan.
9. Okt.	3,25	3,75	-		2015 9. Dez.	-0,30	0,05	-	0,30	1. Juli
12. Nov.	2,75	3,25	-	3,75		l	l			
10. Dez.	2,00	2,50	-	3,00	2016 16. März	-0,40	0,00	-	0,25	2007 1. Jan. 1. Juli
2009 21. Jan.	1,00		-	3,00						
11. März	0,50	1,50	-	2,50						2008 1. Jan.
8. April	0,25	1,25	-	2,25						1. Juli

Gültig ab	Basis- zins- satz gemäß BGB 1)	Gültig ab	Basis- zins- satz gemäß BGB 1)
2002 1. Jan. 1. Juli	2,57 2,47	2009 1. Jan. 1. Juli	1,62 0,12
2003 1. Jan. 1. Juli	1,97 1,22	2011 1. Juli	0,37
2004 1. Jan.	1,14	2012 1. Jan.	0,12
1. Juli		2013 1. Jan. 1. Juli	-0,13 -0,38
2005 1 Jan	1 21		'

2,70

2015 1. Jan.

2016 1. Juli

3. Geldpolitische Geschäfte des Eurosystems (Tenderverfahren) *)

			Mengentender	Zinstender				
		Zuteilung Betrag		Mindest- bietungssatz		gewichteter Durchschnittssatz	Laufzeit	
Gutschriftstag	Mio €		% p.a.	6 p.a.				
	Hauptrefinanzieru	ingsgeschäfte						
2019 17. Juli 24. Juli 31. Juli	2 892 2 913 3 601	2 892 2 913 3 601	0,00 0,00 0,00	- -	- - -	- - -	7 7 7	
7. Aug. 14. Aug.	3 384 2 990	3 384 2 990	0,00 0,00	- -	- -	- -	7 7	
	Längerfristige Ref	inanzierungsgesch	äfte					
2019 30. Mai	1 399	1 399	2)	-	-	-	91	
27. Juni	966	966	2)	-	_	-	91	
1. Aug.	790	790	2)	-	_	-	91	

^{*} 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.

Durchschnitt im Monat
2019 Jan. Febr. März
April Mai Juni
Juli

		EURIBOR 2)				
t	EONIA 1)	Wochengeld	Monatsgeld	Dreimonatsgeld	Sechsmonatsgeld	Zwölfmonatsgeld
	- 0,37 - 0,37 - 0,37	- 0,38 - 0,37 - 0,38	- 0,37 - 0,37 - 0,37	- 0,31 - 0,31 - 0,31	- 0,24 - 0,23 - 0,23	- 0,12 - 0,11 - 0,11
	- 0,37 - 0,37 - 0,36	- 0,38 - 0,38 - 0,40	- 0,37 - 0,37 - 0,38	- 0,31 - 0,31 - 0,33	- 0,23 - 0,24 - 0,28	- 0,11 - 0,13 - 0,19
	- 0,37	- 0,40	- 0,40	- 0,36	- 0,35	- 0,28

^{*} 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 berechneter ungewichteter Durchschnittssatz.

^{2007 1.} Jan. 1. Juli 2008 1. Jan. 1. Juli 3,32 3,19 13. Mai 0,25 1,00 1,75

¹ Gemäß § 247 BGB.

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

	Einlagen privater Hau	shalte			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 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)		
Monatsende	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €		
2018 Juni	0,26	64 554	1,27	216 143	0,03	68 825	0,94	26 96	66	
Juli	0,26	64 623	1,26	215 907	0,03	67 013	0,93	26 85	06	
Aug.	0,25	64 215	1,25	216 126	0,03	67 659	0,92	27 20		
Sept.	0,24	63 849	1,25	216 273	0,03	66 871	0,90	27 18		
Okt.	0,24	63 652	1,24	215 766	0,04	66 681	0,89	27 53	76	
Nov.	0,24	62 369	1,23	215 502	0,03	68 118	0,88	28 17		
Dez.	0,23	63 057	1,23	217 570	0,01	68 323	0,87	28 59		
2019 Jan.	0,23	62 837	1,21	217 168	0,01	68 701	0,86	28 83	15	
Febr.	0,23	62 576	1,20	217 250	0,01	69 389	0,85	28 81		
März	0,23	62 652	1,20	217 159	0,02	67 395	0,85	29 22		
April	0,22	62 253	1,19	216 952	0,02	67 114	0,84	28 89	99	
Mai	0,21	60 966	1,18	217 558	0,03	66 325	0,83	28 79		
Juni	0,22	60 652	1,17	217 383	0,03	63 711	0,83	28 54		

	Wohnungsba	ukredite an pri	vate Haushalte	, 3)			Konsumentenkredite und sonstige Kredite an private Haushalte 4) 5)					
	mit Ursprungs	laufzeit										
	bis 1 Jahr 6) von über 1 Jahr bis 5 Jahre von über 5 Jahren						bis 1 Jahr 6)		von über 1 Jahı	r bis 5 Jahre	von über 5 Jahren	
Stand am Monatsende	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.		Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €
2018 Juni	2,27	4 139	1,92	25 721	2,56	1 169 692	7,03	48 827	3,74	85 404	3,88	311 756
Juli Aug. Sept.	2,27 2,28 2,27	4 217 4 215 4 306	1,90 1,89 1,89	25 586 25 643 26 196	2,54 2,52 2,50	1 174 210 1 180 809 1 186 420	7,00 7,00 7,00	48 360 48 053 49 160	3,75 3,75 3,74	86 634	3,86 3,85 3,85	312 593 313 801 313 297
Okt. Nov. Dez.	2,25 2,25 2,27	4 311 4 299 4 242	1,87 1,87 1,86	26 171 26 265 26 203	2,48 2,46 2,44	1 191 048 1 196 579 1 199 525	7,17 7,01 7,10	50 033 49 658 51 196	3,54 3,53 3,53	85 715	3,83 3,83 3,81	313 604 314 344 312 896
2019 Jan. Febr. März	2,27 2,28 2,27	4 379 4 300 4 424	1,85 1,85 1,85	25 867 25 861 25 905	2,42 2,41 2,39	1 200 982 1 204 756 1 210 350	7,19 7,17 7,16	49 709 49 608 49 935	3,52 3,51 3,50	85 499 85 678 86 453	3,79 3,78 3,78	314 143 314 960 314 929
April Mai Juni	2,26 2,26 2,23	4 418 4 534 4 575	1,79	25 875 26 212 26 445	2,37 2,35 2,33	1 218 785 1 224 628 1 230 368	7,04 7,13 7,11	50 058 49 275 51 282	3,49 3,49 3,49	86 872 87 410 87 504	3,77 3,76 3,76	313 007 314 341 314 059

	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 €
2018 Juni	2,29	149 189	1,76	140 052	2,13	680 131
Juli	2,20	148 897	1,74	142 697	2,12	684 893
Aug.	2,22	148 026	1,74	144 021	2,11	688 709
Sept.	2,22	150 891	1,74	144 942	2,10	691 969
Okt.	2,21	147 714	1,73	147 743	2,08	696 222
Nov.	2,20	148 399	1,72	151 603	2,07	702 286
Dez.	2,24	146 721	1,72	150 727	2,06	703 722
2019 Jan.	2,22	151 176	1,70	152 824	2,04	707 410
Febr.	2,22	154 912	1,70	154 061	2,03	712 194
März	2,21	159 432	1,69	155 413	2,02	713 389
April	2,20	157 460	1,66	159 372	2,00	716 684
Mai	2,14	159 767	1,67	162 699	1,99	722 437
Juni	2,14	167 472	1,66	164 253	1,98	722 646

^{*} 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 sämtliche 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	inlagen privater Haushalte											
			mit vereinbart	ter Laufzeit					mit vereinbart	ter Kündigungsf	rist 8)		
	täglich fällig		bis 1 Jahr		von über 1 Jahr bis 2 Jahre von über 2 Jahren			hren	bis 3 Monate		von über 3 M	on über 3 Monaten	
Erhebungs- zeitraum	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) 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 €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	
2018 Juni	0,02	1 370 363	0,30	4 294	0,51	597	0,66	737	0,16	538 165	0,26	39 811	
Juli Aug. Sept.	0,02 0,01 0,01	1 375 299 1 383 683 1 391 356	0,27 0,30 0,31	5 005 5 135 4 831	0,40 0,43 0,40	626 516 476	0,63 0,67 0,64	693 677 645	0,16 0,15 0,15	537 703 537 459 537 477	0,26 0,26 0,25	39 331 38 903 38 579	
Okt. Nov. Dez.	0,01 0,02 0,02	1 399 998 1 425 632 1 432 861	0,28 0,30 0,28	4 853 4 599 5 439	0,38 0,39 0,26	772 752 642	0,70 0,65 0,65	803 752 702	0,15 0,15 0,14	537 728 538 222 540 271	0,25 0,25 0,25	38 051 37 420 37 155	
2019 Jan. Febr. März	0,02 0,02 0,01	1 432 335 1 446 689 1 451 707	0,28 0,29 0,29	6 375 5 693 5 595	0,44 0,45 0,34	603 619 837	0,69 0,68 0,73	1 074 1 032 978	0,14 0,13 0,13	540 608 541 529 543 711	0,24 0,24 0,25	36 693 36 726 37 036	
April Mai Juni	0,01 0,01 0,01	1 464 110 1 477 188 1 487 230	0,29 0,13 0,10	5 357 4 250 3 429	0,33 0,52 0,44	485 665 330	0,72 0,67 0,68	868 737 713	0,14 0,13 0,13	543 806 543 432 543 047	0,25 0,26 0,27	37 197 37 857 38 409	

	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 7)		Volumen 7)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)	
zeitraum	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €		Mio €	% p.a.	Mio €	
2018 Juni	- 0,03	424 633	- 0,10	11 185	0,06	240	0,23	447	
Juli	- 0,02	429 934	- 0,13	11 466	0,08	354	0,29	754	
Aug.	- 0,02	436 893	- 0,06	10 147	0,07	303	0,46	723	
Sept.	- 0,02	433 078	- 0,10	9 835	0,07	347	0,23	375	
Okt.	- 0,03	445 427	- 0,07	12 291	0,17	518	0,66	891	
Nov.	- 0,03	448 301	- 0,08	12 192	0,13	376	0,78	1 035	
Dez.	- 0,03	445 954	- 0,07	15 012	0,14	308	0,55	1 109	
2019 Jan.	- 0,03	443 971	0,01	16 527	0,08	549	0,40	545	
Febr.	- 0,03	439 934	0,02	15 774	0,11	277	0,31	238	
März	- 0,03	443 524	0,01	15 807	0,07	389	0,65	299	
April	- 0,03	451 668	0,01	14 136	0,23	374	0,34	278	
Mai	- 0,03	460 120	- 0,03	12 080		641	0,40	311	
Juni	- 0,03	448 300	- 0,09	10 189		421	0,25	190	

	Kredite an private	Haushalte										
	Konsumentenkred	onsumentenkredite mit anfänglicher Zinsbindung 4)										
	insgesamt (einschl. Kosten)	insgesamt		darunter neu verhandelte Kredite 9) variabel oder bis 1 Jahr 9)				von über 1 Jahr bis 5 Jahre			von über 5 Jahren	
Erhebungs- zeitraum	effektiver Jahres- zinssatz 10) % p.a.	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	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 €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	
2018 Juni	5,87	5,85	9 052	7,39	1 870	6,25	279	4,39	3 737	6,92	5 036	
Juli Aug. Sept.	6,02 6,08 5,96	6,00 6,02 5,91	9 543 9 242 8 166	7,42 7,44 7,33	2 140 1 938 1 629	6,64 7,95 8,14	312 395 372	4,57 4,59 4,41	3 715 3 702 3 239	6,93 6,91 6,79	5 516 5 145 4 555	
Okt. Nov. Dez.	6,06 5,84 5,80	5,99 5,83 5,81	8 915 8 668 6 514	7,34 7,19 7,04	1 797 1 694 1 133	7,68 7,21 7,58	421 489 518	4,60 4,40 4,45	3 527 3 599 2 820	6,83 6,80 6,72	4 967 4 580 3 176	
2019 Jan. Febr. März	5,98 5,80 5,73	5,98 5,83 5,72	9 985 9 354 9 868	7,13 6,98 6,88	2 196 1 934 1 765	8,08 7,98 8,48	544 486 528	4,53 4,44 4,25	3 696 3 556 3 929	6,72 6,55 6,52	5 745 5 312 5 411	
April Mai Juni	5,83 5,86 6,06	5,76 5,80 5,98	9 830 9 893 8 345	6,86 6,79 7,01	1 767 1 839 1 554	8,44 8,80 9,23	504 428 425	4,36 4,46 4,52	3 762 3 770 3 222	6,47 6,45 6,68	5 564 5 695 4 698	

Anmerkungen * und 1 bis 6 s. S. 44•. + Für Einlagen mit vereinbarter Laufzeit und sämtliche Kredite außer revolvierenden Krediten und Überziehungskrediten, Kreditkartenkrediten gilt: Das Neugeschäft umfasst alle zwischen privaten Haushalten oder nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften und dem berichtspflichtigen MFI neu getroffenen Vereinbarungen. Die Zinssätze werden als volumengewichtete Durchschnittssätze 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 be-

deutet, 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 Wachstumsprämien. 9 Ohne Überziehungskredite. 10 Effektivzinssatz, der die eventuell anfallenden sonstigen Kosten, wie z.B. für Anfragen, Verwaltung, Erstellung der Dokumente, Garantien und Kreditversicherungen, beinhaltet.

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

	noch: Kredite an	private Haushalte								
	Sonstige Kredite	an private Haushal	te mit anfängliche	er Zinsbindung 5)						
	insgesamt		darunter neu verhandelte Kredite 9)		variabel oder bis 1 Jahr 9)		von über 1 Jahr	bis 5 Jahre	von über 5 Jahre	en
	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	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 €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €
	Kredite an p	rivate Haush	alte							
2018 Juni	2,06	6 370	1,93	1 713	1,87	2 607	2,58	903	2,07	2 860
Juli Aug. Sept.	2,06 2,07 2,08	6 380 5 365 4 952	1,88 1,83 1,76	2 123 1 452 1 425	1,94 1,99 1,98	2 532 2 124 2 265	2,35 2,51 2,51	910 756 634	2,08 2,00 2,05	2 938 2 485 2 053
Okt. Nov. Dez.	2,11 1,96 1,89	5 549 5 394 5 777	1,84 1,75 1,79	1 952 1 743 1 716	2,01 1,76 1,76	2 413 2 263 2 554	2,48 2,51 2,42	810 720 717	2,08 1,98 1,87	2 326 2 411 2 506
2019 Jan. Febr. März	1,96 1,99 1,90	5 889 4 707 5 598	1,84 1,78 1,77	2 160 1 409 1 515	1,81 1,82 1,68	2 541 2 095 2 497	2,39 2,59 2,51	860 661 772	1,96 1,96 1,92	2 488 1 951 2 329
April Mai Juni	2,01 1,90 1,80	5 684 5 259 5 098	1,88 1,75 1,80	1 734 1 397 1 128	2,01 1,79 1,69	2 214 2 312 2 120	2,46 2,44 2,32	815 813 731	1,86 1,82 1,73	2 655 2 134 2 247
	darunter	: Kredite an	wirtschaftlic	h selbständig	ge Privatpers	sonen				
2018 Juni	2,07	4 528	.	.	1,92	1 869	2,58	692	2,02	1 967
Juli Aug. Sept.	2,13 2,13 2,04	4 266 3 553 3 403			2,09 2,12 1,91	1 755 1 431 1 586	2,46 2,56 2,52	647 563 491	2,05 1,98 2,02	1 864 1 559 1 326
Okt. Nov. Dez.	2,11 1,96 1,96	3 858 3 869 4 139			2,04 1,81 1,94	1 691 1 526 1 777	2,49 2,50 2,42	597 561 546	2,04 1,93 1,83	1 570 1 782 1 816
2019 Jan. Febr. März	2,00 2,02 1,99	4 236 3 331 3 895			1,94 1,94 1,95	1 774 1 502 1 539	2,46 2,61 2,53	640 504 580	1,89 1,89 1,86	1 822 1 325 1 776
April Mai Juni	2,04 1,95 1,90	3 962 3 864 3 540			2,09 1,91 1,94	1 654 1 705 1 397	2,46 2,54 2,43	619 593 515	1,83 1,76 1,70	1 689 1 566 1 628

	noch: Kredite ar	n private Haus	shalte										
	Wohnungsbauki	redite mit ant	fänglicher Zin	sbindung 3)									
	insgesamt (einschl. Kosten)	insgesamt		darunter neu verhandelt	e Kredite 9)	variabel ode bis 1 Jahr 9)	r	von über 1 J bis 5 Jahre	ahr	von über 5 J bis 10 Jahre		von über 10	Jahren
Erhebungs- zeitraum	effektiver Jahres- zinssatz 10) % p.a.	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	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 €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €
	Kredite inso	gesamt											
2018 Juni	1,95	1,90	21 464	1,98	4 691	2,07	3 226	1,76	1 882	1,75	6 771	1,97	9 585
Juli Aug. Sept.	1,94 1,93 1,92	1,88 1,87 1,86	22 177 20 493 17 864	1,94 1,96 1,96	4 907 3 401 3 046	2,16 2,13 2,11	2 675 2 337 1 973	1,74 1,70 1,71	1 994 1 753 1 544	1,73 1,71 1,69	7 666 6 974 5 923	1,95 1,97 1,94	9 842 9 429 8 424
Okt. Nov. Dez.	1,91 1,94 1,90	1,86 1,88 1,85	21 275 20 357 17 630	1,94 1,94 1,89	4 124 3 423 3 168	2,08 2,02 2,02	2 443 2 313 2 113	1,68 1,74 1,71	1 884 1 779 1 519	1,71 1,72 1,70	7 669 6 738 6 088	1,97 1,98 1,94	9 279 9 527 7 910
2019 Jan. Febr. März	1,92 1,84 1,80	1,86 1,78 1,74	20 907 19 352 21 335	1,93 1,84 1,83	4 619 3 469 3 606	2,09 2,04 2,04	2 475 2 163 2 413	1,69 1,65 1,64	1 962 1 749 1 755	1,70 1,63 1,59	7 080 6 344 6 884	1,85	9 390 9 095 10 283
April Mai Juni	1,72 1,68 1,63	1,67 1,63 1,57	23 105 22 629 20 164	1,76 1,74 1,65	4 326 3 609 3 245	2,04 2,00 1,98	2 570 2 560 2 280	1,48 1,50 1,44	2 074 2 030 1 695	1,53 1,46 1,41	7 760 7 324 6 429	1,67	10 701 10 715 9 760
	darunte	r: besich	erte Kred	ite 11)									
2018 Juni		1,83	9 040		.	2,00	1 087	1,61	901	1,71	3 025	1,94	4 027
Juli Aug. Sept.		1,83 1,82 1,82	9 622 8 424 7 495			2,06 2,02 2,13	914 807 664	1,60 1,54 1,51	960 792 715	1,69 1,65 1,65	3 575 2 911 2 604	1,94 1,96 1,95	4 173 3 914 3 512
Okt. Nov. Dez.		1,81 1,83 1,79	9 201 8 504 7 242			1,98 1,95 2,02	880 750 694	1,51 1,53 1,49	846 771 670	1,67 1,67 1,64	3 351 2 910 2 592	1,96 1,98 1,93	4 124 4 073 3 286
2019 Jan. Febr. März		1,81 1,72 1,68	9 238 8 040 8 615			2,04 2,07 2,06	922 682 732	1,50 1,45 1,43	948 859 768	1,65 1,56 1,51	3 196 2 709 2 924	1,96 1,84 1,77	4 172 3 790 4 191
April Mai Juni	· :	1,63 1,56 1,52	9 886 9 434 8 277	:	:	2,02 1,90 1,98	933 945 820	1,40 1,30 1,28	986 879 744	1,47 1,39 1,35	3 469 3 118 2 732	1,71 1,65 1,59	4 498 4 492 3 981

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

	noch: Kredite an	orivate Haushalte				Kredite an nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften				
			darunter						darunter	
	Revolvierende Kre und Überziehung Kreditkartenkredi	skredite 13)	Revolvierende Kredite 12) und Überziehungskredite 13)		Echte Kreditkartenkredite		Revolvierende Ki und Überziehung Kreditkartenkred	gskredite 13)	Revolvierende Kredite 12) und Überziehungskredite 13)	
Erhebungs- zeitraum	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €
2018 Juni	8,26	39 717	8,34	31 627	14,77	4 370	3,30	74 485	3,32	74 136
Juli Aug. Sept.	8,19 8,20 8,18	39 373 39 040 40 096	8,29 8,27 8,27	31 035 30 862 31 781	14,74 14,73 14,79	4 430 4 390 4 421	3,25 3,21 3,18	73 268 72 775 76 148	3,26 3,23 3,19	72 921 72 415 75 723
Okt. Nov. Dez.	8,16 7,88 7,86	39 591 40 395 41 799	8,24 7,93 7,96	31 353 31 901 32 782	14,79 14,77 14,75	4 366 4 429 4 585	3,13 3,11 3,14	74 312 74 306 73 787	3,15 3,13 3,16	73 892 73 881 73 380
2019 Jan. Febr. März	8,01 7,99 7,98	40 499 40 394 40 531	7,96 7,99 7,97	32 586 32 324 32 533	14,78 14,76 14,75	4 389 4 384 4 355	3,09 3,09 3,06	76 006 78 104 80 843	3,10 3,10 3,07	75 622 77 717 80 447
April Mai Juni	7,78 7,90 7,86	40 783 39 977 41 430	7,93 7,92 7,92	31 833 31 720 32 848	14,75 14,76 14,77	4 416 4 369 4 421	3,04 2,98 2,92	78 782 78 903 84 632	3,06 2,99 2,94	78 390 78 496 84 230

	noch: Kre	dite an nich	tfinanzielle	Kapitalgese	ellschaften											
			darunter	i J.	Kredite bis 1 Mio € mit anfänglicher Zinsbindung 15)				Kredite vo	n über 1 M	io € mit ar	ıfänglicher Z	insbindun	g 15)		
	insgesam	t	neu verha Kredite 9)		variabel o bis 1 Jahr		von über bis 5 Jahre		von über	5 Jahren	variabel o bis 1 Jahr	der	von über bis 5 Jahr	1 Jahr	von über	
Erhebungs- zeitraum	Effektiv- zins- satz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zins- satz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zins- satz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zins- satz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €		Volumen 7) Mio €	Effektiv- zins- satz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zins- satz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zins- satz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €
	Kredite	e insgesa	ımt													
2018 Juni	1,31		1,42	24 657	2,24	11 612	2,44	1 531	1,97	1 470	0,97	55 948	1,64	3 981	1,73	9 841
Juli Aug. Sept.	1,19 1,18 1,26	81 709 66 072 76 448	1,41 1,41 1,40	22 096 16 124 22 010	2,09 2,05 2,04	10 235 9 274 9 668	2,41 2,44 2,49	1 466 1 316 1 315	1,93 1,86 1,94	1 578 1 311 1 180	0,85 0,85 0,98	55 149 44 950 53 010	1,53 1,73 1,78	3 956 2 130 3 023	1,74 1,64 1,66	9 325 7 091 8 252
Okt. Nov. Dez.	1,28 1,27 1,29	78 085 74 844 96 525	1,39 1,47 1,46	21 850 18 178 25 307	2,04 2,05 2,06	10 699 9 884 10 205	2,50 2,46 2,40	1 580 1 578 1 480	1,92 1,91 1,85	1 403 1 400 1 434	0,98 0,96 1,02	52 918 50 045 62 907	1,64 1,80 1,72	3 158 3 422 5 156	1,72 1,63 1,60	8 327 8 515 15 343
2019 Jan. Febr. März	1,24 1,25 1,29	74 566 65 642 77 548	1,42 1,46 1,41	20 900 16 418 22 154	2,01 2,04 2,05	10 992 9 918 11 060	2,43 2,51 2,56	1 491 1 338 1 534	1,94 1,86 1,85	1 376 1 136 1 391	0,96 0,97 1,05	50 703 43 885 52 989	1,46 1,37 1,49	2 676 3 016 2 834	1,58 1,56 1,43	7 328 6 349 7 740
April Mai Juni	1,21 1,19 1,18	81 708 75 507 84 402	1,38 1,38 1,29	21 675 19 256 25 413	2,10 2,12 2,08	10 283 9 981 10 650	2,46 2,52 2,51	1 606 1 587 1 408	1,76 1,76 1,65	1 464 1 374 1 312	0,95 0,91 0,94	55 315 51 534 58 546	1,26 1,45 1,21	3 354 3 207 3 409	1,44 1,40 1,40	
	daı	runter: b	esicher	te Kredit	e ¹¹⁾											
2018 Juni	1,68	12 565			1,88	647	2,60	182	1,82	380	1,42	7 324	2,60	1 202	1,83	2 830
Juli Aug. Sept.	1,55 1,56 1,56	9 982 7 174 10 319			1,95 2,10 1,89	707 507 576	2,74 2,74 2,57	155 151 124	1,81 1,76 1,83	468 302 309	1,25 1,32 1,33	5 263 4 296 6 391	1,81 2,50 2,52	1 205 348 646	1,85 1,68 1,79	2 184 1 570 2 273
Okt. Nov. Dez.	1,55 1,61 1,50	9 237 9 181 16 695			1,96 1,96 1,90	640 528 607	2,64 2,64 2,55	138 140 122	1,84 1,79 1,68	376 379 411	1,32 1,41 1,37	5 296 5 283 8 845	1,77 2,15 2,04	627 824 1 266	1,80 1,72 1,51	2 160 2 027 5 444
2019 Jan. Febr. März	1,42 1,42 1,49	9 732 7 982 11 158			1,83 1,90 1,87	630 485 508	2,46 2,59 2,65	149 151 144	1,84 1,70 1,78	429 323 388	1,20 1,23 1,40	5 503 4 383 7 357	1,90 1,46 1,71	464 648 520	1,57 1,56 1,53	2 557 1 992 2 241
April Mai Juni	1,39 x) . 1,47	10 596 x) . 10 382			1,81 1,94 1,80	620 565 493	2,43 x) . 2,86	162 x) . 126	1,60 1,58 1,55	417 381 326	1,25 1,50 1,41	5 977 6 363 6 222	1,95 2,17 1,31	533 355 448	1,41 1,49 1,51	2 887 2 156 2 767

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, Schuldverschreibungen) 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 Rückzahlung der Mittel. 13 Überziehungskredite sind als Sollsalden auf laufenden Konten defi

niert. 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 verstehen. 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. x Weil die Position von den Geschäften von ein oder zwei Banken dominiert wird, können aus Gründen der Vertraulichkeit keine Angaben gemacht werden.

VII. Versicherungen und Pensionseinrichtungen

1. Aktiva *)

Stand am	la coccami	Bargeld und	Schuldver-	Vendite 2)	Aktien und sonstige	Investment-	Finanz-	Anteile der Rück- versicherer an den ver- sicherungs- technischen Bruttorück-	Nicht- finanzielle	Sonstige
Jahres- bzw. Quartalsende	Versicherun	gsunternehn		Kredite 2)	Anteilsrechte	fondsanteile	derivate	stellungen	Aktiva	Aktiva
2016 3.Vj.	2 219,9 2 189,4	378,7 361,5	397,3	387,3 374,6	280,2 308,6	613,9 623,2	5,3 3,3	46,1 44,1	31,4 32,4	79,9
4.Vj. 2017 1.Vj.	2 189,7		371,0 377,5	367,7	297.7	635,8	2,8 3,1	50,4	32,5	70,6 69,7 59,6
2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	2 178,4 2 188,1 2 212,2	355,4 344,0 331,2 320,9	378,9 386,1 387,0	365,2 371,0 354,3	302,0 305,6 336,1	643,8 650,5 671,3	3,1 3,1 2,9	49,1 49,5 48,2	32,6 32,7 34,3	59,6 58,4 57,3
2018 1.Vj.	2 217,9	344,3	394,6	327,1 320,1		663,1				58,5 53,6
2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	2 226,3 2 224,8 2 213,4	344,3 347,5 327,3 318,2	400,2 401,2 400,4	320,1 328,7 330,4	343,3 347,1 350,5 349,8	668,0 675,0 665,8	2,3 2,2 2,0 2,0	50,7 53,6 52,9 55,4	34,1 35,7 36,8	53,6 51,6 54,6
2019 1.Vj.	2 349,8		431,7	329,3	389,4		2,6			
	Lebensve	rsicherung								
2016 3.Vj. 4.Vj.	1 247,0 1 197,3	242,9 231,3	203,0 182,7	241,2 223,0	47,0 50,7	445,8 456,9	4,0 2,1	10,2 9,6	18,7 19,1	34,0 21,9
2017 1.Vj. 2.Vj.	1 170,5 1 172,8	223,8 215,7	185,3 189,5	217,2 217,6	37,2 38,6 38,4	462,6 467,1	1,8 2,0	8,2 8.0	19,1 19,1	15,3 15,3
3.Vj. 4.Vj.	1 177,5 1 193,2	207,6 199,2	193,6 192,4	220,6 226,1	38,4 41,4	472,5 487,8	1,9 1,8	8,2 8,0 7,9 8,6	19,1 20,0	16,0 16,0
2018 1.Vj. 2.Vj.	1 187,6 1 195,2	213,0 216,2	199,0 202,0	207,0 201,1	43,1 46,3	480,9 486,1	1,2 1,1	8,5 8,8	19,4 19,5	15,5 14,2
3.Vj. 4.Vj.	1 194,1 1 185,3	201,0 194,5	202,2 200,1	209,8 208,5	47,4 50,4	491,2 484,7	1,0 1,0	8,8 11,6	19,3 20,3	13,4 14,3
2019 1.Vj.	1 236,2	202,6	213,2	205,6	52,7		1,6			14,1
		ensversicher	-							
2016 3.Vj. 4.Vj.	592,3 583,5	123,8 118,9	103,2 98,6	93,6 91,8	50,8 56,8	154,4 152,0	0,5 0,5	28,5 26,8	8,6 9,0	28,8 29,0
2017 1.Vj. 2.Vj.	606,7 603,7	120,3 116,8	102,5 103,9	92,1 91,2	56,9 58.5	157,3 160,4	0,3 0,4	34,1 33.3	9,1 9,1	34,2 30,1
3.Vj. 4.Vj.	603,1 606,7	111,9 111,6	106,2 108,1	92,9 82,2	58,5 58,6 70,8	162,9 165,9	0,4 0,4	33,3 32,5 31,4	9,2 9,7	28,4 26,5
2018 1.Vj. 2.Vj.	623,1 621,6	120,1 120,0	112,5 115,3	75,1 72,9	72,3 73,4	166,9 167,4	0,3	34,6 35,6	9,8 9,8	31,4 27.0
3.Vj. 4.Vj.	618,0 616,2	116,2 113,7	115,6 117,4	72,9 72,9 73,7	74,4 73,9	168,8 167,5	0,3 0,2 0,2	34,9 33,4	9,8 10,8	27,0 25,1 25,5
2019 1.Vj.	655,4		128,0	74,2	75,7		0,3			
	Rückversi	cherung 3)								
2016 3.Vj. 4.Vj.	380,7 408,6	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	17,0 19,7
2017 1.Vj. 2.Vj.	412,5 401,9	11,4 11,6	89,8 85,5	58,4 56.5	203,6 204.8	15,9 16,3	0,8 0,8	8,1 7,9 9,2	4,3 4,4	20,2 14.2
3.Vj. 4.Vj.	407,5 412,3	11,7 10,2	86,3 86,5	56,5 57,5 45,9	204,8 208,6 223,9	15,1 17,6	0,9 0,7	9,2 8,2	4,4 4,7	14,2 13,9 14,7
2018 1.Vj. 2.Vj.	407,2 409,5	11,2 11,3	83,1 82,9	45,0 46,1	227,8 227,4	15,3 14,6	0,8 0,8	7,6 9,1	4,8 4,8	11,6 12,4
3.Vj. 4.Vj.	412,7 412,0	10,0 10,1	83,4 82,9	46,0 48,2	228,7 228,7 225,5	14,9 13,7	0,8 0,8 0,7	9,3 10,3	6,6 5,7	13,1 13,1 14,8
2019 1.Vj.	458,3		90,5	49,5						
	Pensionsein	richtungen 4)								
2016 3.Vj. 4.Vj.	608,0 609,6	107,7 106,4	63,5 61,1	29,3 29,7	19,1 19,9	326,2 328,1		6,3 6,7	35,4 37,0	20,5 20,8
2017 1.Vj. 2.Vj.	617,0 624,5	103,4 102,7	60,3 60,6	30,1 30,3	20,3 20,7	337,7 344,3	_ _	6,7 6,8	37,5	20,9 21,1
3.Vj. 4.Vj.	633,7 645,5	100,6 96,0	61,7 63,5	30,3 30,6	21,2 21,6	353,1 364,5	_	7,0 7,1	38,6 40,3	21,3 21,8
2018 1.Vj. 2.Vj.	646,8 652,7	94,8 95,2	63,1 62,8	31,0 31,5	22,0 22,9	366,1 369,9	_	7,2 7,3	40,6 41,1	21,9 22,1
2.vj. 3.Vj. 4.Vj.	656,4 663,0	92,0 92,4	62,6 63,4	31,6 31,6 32,0	22,9 23,3 23,5	376,3 380,3	_ 	7,3 7,3 7,4	41,1 41,5 42,6	22,1 21,9 22,3
2019 1.Vj.	680,4		67,6	32,1			_	7,5		

Quellen: Die Werte der Versicherungsunternehmen basieren auf Aufsichtsdaten nach Solvency I und II. Die Berechnung der Pensionseinrichtungen beruht auf Solvency I-Aufsichtsdaten, ergänzt um freiwilllige Meldungen und eigene Berechnungen. * Bewertung der börsennotierten Wertpapiere zum jeweiligen einheitlichen Preis der Wertpapierstammdatenbank des ESZB. 1 Buchforderungen an Monetäre Finanzinstitute einschl. Namensschuldverschreibungen, Schuldscheindarlehen und Namenspfandbriefe. 2 Einschl. Depotforderungen sowie Namensschuldverschreibungen, Schuld-

scheindarlehen und Namenspfandbriefe. **3** Ohne das von Erstversicherungsunternehmen durchgeführte Rückversicherungsgeschäft, welches unter den jeweiligen Sparten ausgewiesen wird. **4** 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

	۸ ۸		ᆈ	
ı	VI	ш	u	3

					Versicherungstec	hnische Rückstellu	ıngen			
						Leben /				
Stand am		Schuldver-		Aktien und sonstige		Ansprüche an Pensionsein-		Finanz-	Sonstige	
Jahres-bzw. Quartalsende	Insgesamt	schreibungen	Kredite 1)	Anteilsrechte	Insgesamt	richtungen 2)	Nicht-Leben	derivate	Passiva	Reinvermögen 5)
	Versicherun	gsunternehn	nen insgesan	nt						
2016 3.Vj. 4.Vj.	2 219,9 2 189,4	30,7 30,7	73,7 70,3	383,0 441,0	1 579,4 1 494,4	1 396,9 1 313,3	182,5 181,1	1,5 2,3	151,5 150,7	-
2017 1.Vj. 2.Vj.	2 189,7 2 178,4	30,5 28.6	57,2 57,0	448,6 450,8	1 511,9 1 505,5	1 309,6 1 308,5	202,3 197,0	1,8	139,6 134,3	-
3.Vj. 4.Vj.	2 176,4 2 188,1 2 212,2	28,6 28,5 28,3	58,4 62,6	455,6 466,0	1 513,1 1 521,6	1 317,2 1 334,2	195,9 197,4	2,1 2,3 2,2	130,2 131,6	-
2018 1.Vj. 2.Vj.	2 217,9 2 226,3	28,0 27,7	61,9 64.0	460,5 457,1	1 538,9 1 553 3	1 333,5 1 347,6	205,4 205,7	1,5 1 9	127,1 122.3	-
3.Vj. 4.Vj.	2 224,8 2 213,4	27,5 27,5 29,3	64,0 65,1 64,6	462,6 463,1	1 553,3 1 545,0 1 530,3	1 343,7 1 332,4	201,4 197,8	1,9 2,0 1,6	122,3 122,5 124,6	_
2019 1.Vj.	2 349,8	31,6		488,8	1 623,4		222,2	1,5	l	
	Lebensve	rsicherung								
2016 3.Vj. 4.Vj.	1 247,0 1 197,3	3,8 4,1	25,9 25,0	96,0 116,3	1 066,2 993,7	1 066,2 993,7		0,7 1,2	54,4 56,9	-
2017 1.Vj.	1 170,5	4,1	12,5	116,3	991,8	991,8	_	0,9	44,8	-
2.Vj. 3.Vj.	1 172,8 1 177,5 1 193,2	4,0 4,1	12,1 12,3	119,8 121,5 122,2	989,6 994,0 1 007,1	989,6 994,0 1 007,1	- -	1,0 1,1	46,2 44,5 45,9	-
4.Vj. 2018 1.Vj.	1 193,2 1 187,6	4,1 4,0	12,8 13,3	122,2 119,8	1 007,1 1 007,0		_	1,1 0,7	45,9 42,7	-
2.Vj. 3.Vj.	1 195,2 1 194,1	4,1 4,1	13,0 12,6	119,6 121,2	1 017,0 1 013,3	1 007,0 1 017,0 1 013,3	_	0,8 0,9	40,8 42,0	-
4.Vj.	1 185,3	4,1	15,2	122,7	1 000,7	1 000,7	-	0,5	42,2	-
2019 1.Vj.	1 236,2 Nicht-Lob	4,1 l ensversicher	14,3	120,5	1 056,0	1 056,0	-	0,4	40,9	' -
2016 3.Vj.		0,9 1,1	6,61	120,0 130,4	407,4	310,1	97,3 89,7	0,0	57,3	ı -
4.Vj́. 2017 1.Vj.	592,3 583,5 606,7	1,1 1,1	6,3 7,3	130,4 134,1	390,1 409,0	310,1 300,5 300,8	89,7 108,2	0,2	57,3 55,4 55,1	-
2.Vj. 3.Vi.	603,7 603,1	1,1 1,1	6,8 6,9	135,7 137,5	406,8 406,8	302,5 305,8	103,2 104,3 101,1	0,1 0,1 0,1	53,1 53,1 50,7]
4.Vj.	606,7	1,1	6,7	141,2	405,7	309,7	96,0	0,1	51,9	-
2018 1.Vj. 2.Vj.	623,1 621,6	1,1 1,1	7,7 8,1	141,4 140,6	422,8 424,5	311,1 314,3	111,7 110,2	0,0 0,1	50,0 47,2	-
3.Vj. 4.Vj.	618,0 616,2	1,1 1,0	8,0 8,3	141,7 140,3	420,7 416,6	314,0 315,5	106,7 101,0	0,0 0,0	46,4 50,0	_
2019 1.Vj.	655,4	1,1	9,3	144,5	449,6	329,5	120,1	0,0	50,9	-
		cherung 3)								
2016 3.Vj. 4.Vj.	380,7 408,6	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. 2.Vj.	412,5 401,9	25,3 23,5	37,4 38,1	198,2 195,2	111,1 109,1	17,0 16,4	94,1 92,6	0,8 1,1	39,7 35,0	-
3.Vj. 4.Vj.	407,5 412,3	23,3 23,1	39,3 43,1	196,6 202,6	112,3 108,8	17,5 17,4	94,9 91,4	1,1 1,0	35,0	-
2018 1.Vj.	407,2 409,5	22,9 22,5	40,8	199,3 196,9	109,0 111,7	15,4 16,2	93,7 95,5	0,8	34,4	-
2.Vj. 3.Vj.	412,7 412,0	22,4	43,0 44,4	199,7	111,0	16,4	95,5 94,7 96,8	1,1 1,1	34,3 34,1 32,5	-
4.Vj. 2019 1.Vj.	458,3	24,1 26,5	41,2 44,6	200,1 223,8	113,0 117,9	16,2 15,7		1,1	l	
	Pensionsein	richtungen 4)								
2016 3.Vj. 4.Vj.	608,0 609,6		6,4 6,8	6,7 6,9	536,0 546,0	536,0 546,0		_	3,3 2,4	55,6 47,5
2017 1.Vj.	617,0	-	6,9	7,0		552,9	-	-	2,5	47,8
2.Vj. 3.Vj.	624,5 633,7	_ _	6,9 6,9	7,1 7,2	552,9 558,7 565,2	558,7 565,2	- -	_	2,5	47,8 49,4 51,9 52,4
4.Vj. 2018 1.Vj.	645,5 646,8	-	7,1 7,2	7,4 7,4	576,1 579,5	576,1 579,5	_	_	2,5 2,6	52,4
2.Vj. 3.Vj.	652,7 656,4	-	7,2 7,3 7,4	7,4 7,5 7,7	579,5 585,7 587,7	579,5 585,7 587,7	- -	- -	2,6 2,6 2,6	50,0 49,6 51,0 47,8
4.Vj. 2019 1.Vj.	663,0 680,4	_ _	7,6	7,8	597,2 606,0	597,2	-	-	2,6 2,7	
2013 1.VJ.	000,4	-1	1,71	1,91	000,0	000,0	-	-	2,/	1 30,01

Quellen: Die Werte der Versicherungsunternehmen basieren auf Aufsichtsdaten nach Solvency I und II. Die Berechnung der Pensionseinrichtungen beruht auf Solvency I-Aufsichtsdaten, ergänzt um freiwillige Meldungen und eigene Berechnungen. 1 Einschl. Depotverbindlichkeiten sowie Namensschuldverschreibungen, Schuldscheindarlehen und Namenspfandbriefe. 2 Versicherungstechnische Rückstellungen "Leben" unter Berücksichtigung von Übergangsmaßnahmen. In der Sparte "Nicht-Lebensversicherung" sind auch die Krankenversicherungen enthalten. 3 Ohne das von Erstversicherungsunternehmen durchgeführte Rückversicherungsgeschäft, welches unter

den jeweiligen Sparten ausgewiesen wird. **4** 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. **5** 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 €

	Schuldverschreil	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	aus- ländische Schuldver- schrei- bungen 3)	zu- sammen 4)	Kredit- institute einschließlich Bauspar- kassen 5)		übrige Sektoren 6)	Aus- länder 7)
2007 2008	217 798 76 490	90 270 66 139		20 123 86 527	28 111 25 322	127 528 10 351	- 26 762 18 236	96 476 68 049		- 123 238 - 49 813	244 560 58 254
2009 2010 2011 2012 2013	70 208 146 620 33 649 51 813 – 15 969	- 538 - 1 212 - 13 575 - 21 419 - 101 616	- 7 621 - 46 796 - 98 820	22 709 24 044 850 - 8 701 153	91 655 - 17 635 59 521 86 103 15 415	70 747 147 831 20 075 73 231 85 645	90 154 92 682 - 23 876 - 3 767 16 409	12 973 - 103 271 - 94 793 - 42 017 - 25 778	8 645 22 967 36 805 - 3 573 - 12 708	68 536 172 986 34 112 41 823 54 895	- 19 945 53 938 57 525 55 581 - 32 379
2014 2015 2016 2017 2018	64 775 33 024 69 745 53 710 56 664	- 31 962 - 36 010 27 429 11 563 16 630	19 177 1 096	- 1 330 26 762 18 265 7 112 12 433	16 776 3 006 - 10 012 3 356 - 29 055	96 737 69 034 42 316 42 147 40 034	50 408 116 493 164 603 141 177 102 442	- 12 124 - 66 330 - 58 012 - 71 454 - 24 417	- 11 951 121 164 187 500 161 012 67 328	74 484 61 657 35 113 51 620 59 529	14 366 - 83 471 - 94 856 - 87 470 - 45 778
2018 Aug. Sept.	16 191 19 809	10 891 11 015	2 640 8 990	- 3 890 - 84	12 142 2 109	5 300 8 794	10 923 19 310	- 1 567 5 189	4 562 7 652	7 928 6 470	5 267 499
Okt. Nov. Dez.	2 853 18 500 - 39 633	7 812 13 260 – 31 356	6 849	4 521 - 693 - 2 127	- 7 361 7 104 - 19 890	- 4 959 5 240 - 8 277	- 1 962 11 009 - 106	- 8 161 3 159 - 6 873	3 659 3 945 3 343	2 540 3 904 3 424	4 815 7 492 – 39 527
2019 Jan. Febr. März	34 314 25 646 17 631	20 326 13 718 18 264	16 833	1 319 2 035 2 581	10 630 - 5 150 11 191	13 988 11 928 – 633	9 297 12 638 – 5 323	1 486 7 239 – 1 709	- 1 700 - 1 984 - 4 425	9 511 7 383 811	25 018 13 008 22 954
April Mai Juni	- 13 949 44 585 6 951	- 18 294 42 665 - 2 297	20 104	5 092 1 599 8 375	- 15 069 20 962 - 9 757	4 345 1 920 9 248	- 3 081 16 191 11 369	- 8 015 4 099 9 743	1 283 4 010 - 1 663	3 651 8 082 3 289	- 10 868 28 395 - 4 418

M	io	€

	MIO €							
	Aktien							
		Absatz		Erwerb				
	Absatz			Inländer				
Zeit	= Erwerb insgesamt	inländische Aktien 8)	ausländische Aktien 9)	zu- sammen 10)	Kredit- institute 5)	übrige Sektoren 11)	Ausländer 12)	
2007	- 5 009	10 053	- 15 062	- 62 308	- 6 702	- 55 606		57 299
2008	- 29 452	11 326	- 40 778	2 743	- 23 079	25 822		32 195
2009	35 980	23 962	12 018	30 496	- 8 335	38 831		5 485
2010	37 767	20 049	17 718	36 406	7 340	29 066	-	1 360
2011	25 833	21 713	4 120	40 804	670	40 134		14 971
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	43 501	18 778	24 723	43 950	17 203	26 747		449
2015	44 165	7 668	36 497	34 437	- 5 421	39 858		9 728
2016	31 881	4 409	27 472	30 525	- 5 143	35 668		1 356
2017	50 410	15 570	34 840	48 773	7 031	41 742		1 637
2018	61 212	16 188	45 024	50 020	- 11 184	61 204		11 192
2018 Aug.	4 698	193	4 505	6 240	473	5 767	-	1 542
Sept.	- 484	225	- 709	- 2 392	- 2 837	445		1 908
Okt.	- 13 611	1 227	- 14 838	- 16 477	- 1 242	- 15 235	_	2 866
Nov.	- 3 032	227	- 3 259	- 3 854	- 1 544	- 2 310		822
Dez.	11 300	482	10 818	13 017	- 637	13 654		1 717
2019 Jan.	4 206	671	3 535	5 804	- 55	5 859	-	1 598
Febr.	634	122	512	1 500	- 436	1 936	-	866
März	– 1 529	948	- 2 477	138	- 867	1 005	-	1 667
April Mai Juni	5 466 4 650 1 106	1 061	5 223 3 589 631	6 315 5 996 397	1 182	6 675 4 814 692	- -	849 1 346 709

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

werte. **8** Ohne Aktien der Investmentaktiengesellschaften; zu Emissionskursen. **9** Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (–) ausländischer Aktien (einschließlich Direktinvestitionen) durch Inländer; Transaktionswerte. **10** In- und ausländische Aktien. **11** Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Wertpapiere durch inländische Investmentfonds. **12** 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
	Brutto-Absatz							
2007	1 021 533	743 616	19 211	82 720	195 722	445 963	15 044	262 873
2008 2009	1 337 337 1 533 616	961 271 1 058 815	51 259 40 421	70 520 37 615	382 814 331 566	456 676 649 215	95 093 76 379	280 974 398 421
2010	1 375 138	757 754	36 226	33 539	363 828	324 160	53 653	563 730
2011	1 337 772	658 781	31 431	24 295	376 876	226 180	86 614	592 375
2012 2013	1 340 568 1 433 628	702 781 908 107	36 593 25 775	11 413 12 963	446 153 692 611	208 623 176 758	63 258 66 630	574 530 458 892
2014	1 362 056	829 864	24 202	13 016	620 409	172 236	79 873	452 321
2015 2016 3)	1 359 422 1 206 483	852 045 717 002	35 840 29 059	13 376 7 621	581 410 511 222	221 417 169 103	106 675 73 371	400 701 416 108
2017 3)	1 047 822	619 199	30 339	8 933	438 463	141 466	66 290	362 332
2018 2018 Nov	1 148 091	703 416	38 658	5 673	534 552	124 530	91 179	353 496
2018 Nov. Dez.	92 380 54 388	53 292 28 723	3 214 2 215	39 151	39 121 19 140	10 918 7 217	5 917 11 345	33 171 14 320
2019 Jan. Febr. März	127 454 123 547 116 190	77 489 81 698 65 908	6 215 5 742 1 768	3 057 1 909 741	58 545 57 017 50 411	9 672 17 030 12 988	5 380 5 091 7 155	44 585 36 758 43 128
April	100 795	64 464	2 078	92	53 880	8 414	6 941	29 390
Mai Juni	115 749 88 671	71 690 50 607	7 035 1 469	15 37	53 641 38 478	10 998 10 623	5 146 13 573	38 914 24 491
	darunter: Schul	dverschreibunge	n mit Laufzeit v	on über 4 Jahı	ren ⁴⁾			
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 2011	381 687 368 039	169 174 153 309	15 469 13 142	15 139 8 500	72 796 72 985	65 769 58 684	34 649 41 299	177 863 173 431
2012	421 018	177 086	23 374	6 482	74 386	72 845	44 042	199 888
2013 2014	372 805 420 006	151 797 157 720	16 482 17 678	10 007 8 904	60 662 61 674	64 646 69 462	45 244 56 249	175 765 206 037
2015 2016 3)	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 3)	357 506	170 357	22 395	6 447	94 852	46 663	44 891	142 257
2018	375 906	173 995	30 934	4 460	100 539	38 061	69 150	132 760
2018 Nov. Dez.	32 905 16 845	15 498 5 192	2 686 1 542	39 20	9 850 1 905	2 924 1 725	5 015 8 650	12 391 3 003
2019 Jan. Febr. März	46 309 42 078 38 161	24 508 23 849 11 772	5 786 3 661 1 637	750 1 726 685	15 779 13 196 4 153	2 194 5 266 5 296	4 264 3 505 4 995	17 538 14 723 21 394
April	25 789	9 141	1 255	92	4 760	3 035	4 194	12 454
Mai Juni	34 546 30 682	17 220 11 412	3 914 1 015	15 35	8 131 7 578	5 160 2 784	2 831 11 093	14 495 8 177
	Netto-Absatz 5)							
2007	86 579	58 168	- 10 896	- 46 629	42 567	73 127	- 3 683	32 093
2008 2009	119 472 76 441	8 517 - 75 554	15 052 858	- 65 773 - 80 646	25 165 25 579	34 074 - 21 345	82 653 48 508	28 302 103 482
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	- 85 298	- 100 198	- 4 177	- 41 660	- 3 259	- 51 099	- 6 401	21 298
2013 2014	- 140 017 - 34 020	- 125 932 - 56 899	- 17 364 - 6 313	- 37 778 - 23 856	- 4 027 - 862	- 66 760 - 25 869	1 394 10 497	- 15 479 12 383
2015	- 65 147	- 77 273	9 271	- 9 754	- 2 758	- 74 028	25 300	- 13 174
2016 3) 2017 3)	21 951	10 792	2 176	- 12 979	16 266	5 327	18 177	- 7 020
2017 37	2 669 2 758	5 954 26 648	6 389 19 814	- 4 697 - 6 564	18 788 18 850	- 14 525 - 5 453	6 828 9 738	- 10 114 - 33 630
2018 Nov. Dez.	13 993 - 30 192	3 367 - 11 122	1 184 966	- 662 - 1 558	1 476 - 7 164	1 370 - 3 366	- 574 - 593	11 200 - 18 478
2019 Jan.	10 398	8 587	4 184	1 318	6 820	- 3 735	735	1 075
Febr. März	16 523 13 397	17 671 3 874	2 937 - 910	- 280	9 033 5 369	5 702 - 306	2 320 1 676	- 3 468 7 847
April Mai	- 14 225 39 075	- 6 856 19 156	987 4 826	- 1 177 - 1 099	- 5 347 13 377	- 1 319 2 052	4 151 317	- 11 521 19 601
Juni	933	- 19 156 116	- 608	- 1 199 - 1 193	1 497	188	8 975	9 792

^{*} Begriffsabgrenzungen s. Erläuterungen im Statistischen Beiheft 2 Kapitalmarktstatistik, S. 77 ff. **1** Ohne Bank-Namensschuldverschreibungen. **2** Ab Januar 2011 inklusive grenzüberschreitender konzerninterner Verrechnungen. **3** Änderung in der

sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen. $\bf 4$ Längste Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen. $\bf 5$ Brutto-Absatz minus Tilgung.

3. Umlauf von Schuldverschreibungen inländischer Emittenten *)

Mio € Nominalwert

Chand and		Bankschuldverschreibu	ıngen					
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-MFls)	Anleihen der öffent- lichen Hand\$
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	3 370 721	1) 1 570 490	147 529	232 954	544 517	1) 645 491	250 774	1) 1 526 937
2011		1 515 911	149 185	188 663	577 423	600 640	247 585	1 607 226
2012		1) 1 414 349	145 007	147 070	574 163	1) 548 109	1) 220 456	1) 1 650 617
2013		1 288 340	127 641	109 290	570 136	481 273	221 851	1 635 138
2014		1 231 445	121 328	85 434	569 409	455 274	232 342	1 647 520
2015	3 046 162	1 154 173	130 598	75 679	566 811	381 085	257 612	1 634 377
2016 1)	3 068 111	1 164 965	132 775	62 701	633 578	335 910	275 789	1 627 358
2017 1)	3 090 708	1 170 920	141 273	58 004	651 211	320 432	2) 302 543	1 617 244
2018	3 091 303	1 194 160	161 088	51 439	670 062	1) 311 572	1) 2) 313 527	1 583 616
2018 Nov.	3 121 495	1 205 282	160 121	52 996	677 226	314 938	314 120	1 602 093
Dez.	3 091 303	1 194 160	161 088	51 439	670 062	311 572	313 527	1 583 616
2019 Jan.	3 101 701	1 202 748	165 272	52 757	676 882	307 837	314 262	1 584 691
Febr.	3 118 224	1 220 419	168 209	52 757	685 915	313 538	316 582	1 581 223
März	3 131 621	1 224 293	167 299	52 477	691 284	313 232	318 258	1 589 070
April	3 117 396	1 217 437	168 287	51 300	685 937	311 913	322 409	1 577 550
Mai	2) 3 154 821	1 236 593	173 113	50 201	699 314	313 965	321 076	1 597 151
Juni	3 153 887	1 236 477	172 505	49 008	700 811	314 153	330 051	1 587 359
	Aufgliederung i	nach Restlaufzei	ten 3)			Stand I	Ende: Juni 2019	
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	1 000 605	454 704	45 916	15 900	287 774	105 114	63 194	482 706
	663 706	281 877	43 930	11 585	159 671	66 692	51 769	330 060
	477 465	215 705	37 021	7 546	120 473	50 666	49 123	212 635
	297 230	116 525	21 731	7 385	53 932	33 476	29 322	151 384
	247 376	83 252	15 685	4 446	44 238	18 884	18 973	145 151
	125 404	33 861	5 607	527	14 126	13 600	27 128	64 415
	88 347	20 719	1 782	1 373	14 076	3 489	10 338	57 289
	253 754	29 833	834	248	6 520	22 231	80 202	143 718

^{*} Einschl. der zeitweilig im Bestand der Emittenten befindlichen Schuldverschreibungen. 1 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen. 2 Änderung durch Sitzlandwechsel von Emittenten. 3 Gerechnet vom Berichtsmo-

nat 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	sellschaften aufg	rund 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 eir oder aus einer anderen Rechtsforr	ne	Kapitalher- absetzung und Auflösung	Nachrichtlich: Umlauf zu Kurswerten (Marktkapitali- sierung) Stand am Ende des Berichts- zeitraums 2)
2007 2008 2009	164 560 168 701 175 691	799 4 142 6 989	3 164 5 006 12 476	1 322 1 319 398	200 152 97	269 0 -	- 68 - 42 - 3 74	3 –	847 608 269	- 1 636 - 1 306 - 974	1 481 930 830 622 927 256
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	3 265 6 390 3 046 2 971 5 332	497 552 129 718 1 265	178 462 570 476 1 714	10 9 - - -	- 48 - 55 - 47 - 143 - 46	2 – 8 2 –	993 762 594 619 044	- 3 569 - 3 532 - 2 411 - 8 992 - 1 446	1 091 220 924 214 1 150 188 1 432 658 1 478 063
2015 2016 2017 2018	177 416 176 355 178 828 180 187	319 - 1 062 2 471 1 357	4 634 3 272 3 894 3 670	397 319 776 716	599 337 533 82	- - - -	- 1 39 - 95 - 45 - 1 05	3 – 2 7 –	385 2 165 661 111	- 2 535 - 1 865 - 1 615 - 946	1 614 442 1 676 397 1 933 733 1 634 155
2018 Nov. Dez.	180 307 180 187	- 123 - 120	106 317	19 22	3 6	- -	_ 1	0 3 –	0 423	- 252 - 29	1 729 978 1 634 155
2019 Jan. Febr. März	180 090 180 116 180 706	- 97 26 590	223 116 929	- - 179	- - -	- - -	– – 48	2 –	8 37 2	- 310 - 52 - 34	1 726 959 1 755 552 1 722 937
April Mai Juni	180 744 180 763 180 375	38 19 – 389	127 46 420	21 112 84	19 0 8	- - -	- 2 - 4 2	5 -	9 60 59	- 90 - 34 - 864	1 833 023 1 696 088 1 784 783

^{*} 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	ten festverzinslicl	ner Schuldversc	hreibungen inländi	scher Emittenter	ղ 1)		Indizes 2) 3)			
		Anleihen der öt	fentlichen Han	d	Bank-			Renten		Aktien	
			börsennotierte Bundeswertpa		schuldverschrei	bungen	Anleihen von				
	insgesamt	zusammen	zusammen	mit Restlaufzeit von 9 bis 10 Jahren 4)	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
2006 2007 2008 2009	3,8 4,3 4,2 3,2	3,7 4,3 4,0 3,1	3,7 4,2 4,0 3,0	3,8 4,2 4,0 3,2	3,8 4,4 4,5 3,5	4,0 4,5 4,7 4,0	4,2 5,0 6,3 5,5	116,78 114,85 121,68 123,62	96,69 94,62 102,06 100,12	407,16 478,65 266,33 320,32	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 2018	0,5 0,1 0,3 0,4	0,4 0,0 0,2 0,3	0,4 0,0 0,2 0,3	0,5 0,1 0,3 0,4	0,5 0,3 0,4 0,6	1,2 1,0 0,9 1,0	2,4 2,1 1,7 2,5	139,52 142,50 140,53 141,84	112,42 112,72 109,03 109,71	508,80 526,55 595,45 474,85	10 743,01 11 481,06 12 917,64 10 558,96
2019 Febr. März	0,2 0,2	0,1 0,0	0,0 0,0	0,1 0,0	0,4 0,4	0,8 0,6	3,0 2,7	142,06 143,19	109,52 111,35	517,62 516,84	11 515,64 11 526,04
April Mai Juni	0,1 0,1 - 0,1	0,0 - 0,1 - 0,2	- 0,1 - 0,1 - 0,3	- 0,0 - 0,1 - 0,3	0,3 0,2 0,1	0,5 0,4 0,3	2,6 2,6 2,5	142,69 144,20 144,73	110,72 112,36 113,54	552,28 510,79 535,23	12 344,08 11 726,84 12 398,80
Juli	- 0,2	_ 0,3	- 0,4	- 0,4	0,0	0,2	2,4	145,43	113,94	528,16	12 189,04

¹ 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

		Absatz							Erwerb								
		Offene inlär	ndische Fond	s 1) (Mittelau	ufkommen)				Inländer								
			Publikumsfo	onds							ditinstitut chl. Baus		con	übrige Sekt	oron 3)		
	l			darunter						eiris	CIII. Daus	parkas	sen	ubrige sekt	oren 37		
	Absatz = Erwerb insge- samt	zu- sammen	zu- sammen	Geld- markt- fonds	Wert- papier- fonds	Immo- bilien- fonds	Spezial- fonds	aus- ländi- sche Fonds 4)	zu- sammen	zu- sam	men	darun auslär dische Anteil	n- e	zu- sammen	darunter auslän- dische Anteile	Aus	₅ - der 5)
18	2 598	- 7911	- 14 409	- 12 171	- 11 149	799	6 498	10 509	11 315	-	16 625	-	9 252	27 940	19 761	-	8 717
9 0 1 2 3	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	- 5 047 - 148 - 379 - 1 036 - 574	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 1 290 21 293 32 400	38 132 102 591 39 474 114 676 117 028		14 995 3 873 7 576 3 062 771	_	8 178 6 290 694 1 562 100	53 127 98 718 47 050 117 738 116 257	14 361 14 994 1 984 22 855 32 300	-	11 796 3 598 7 035 3 437 6 710
4 5 6 7 8	140 233 181 889 157 068 145 017 122 353	97 711 146 136 119 369 94 921 103 694	3 998 30 420 21 301 29 560 15 279	- 473 318 - 342 - 235 377	862 22 345 11 131 21 970 4 166	1 000 3 636 7 384 4 406 6 168	93 713 115 716 98 068 65 361 88 415	42 521 35 753 37 698 50 096 18 660	144 075 174 018 163 998 147 006 128 170		819 7 362 2 877 4 938 2 979		1 745 494 3 172 1 048 2 306	143 256 166 656 161 121 142 068 125 191	44 266 35 259 40 870 49 048 20 966	 - -	3 840 7 871 6 931 1 991 5 821
8 Dez.	17 639	16 880	- 1 797	6	- 2 620	511	18 676	759	17 176	-	697	-	574	17 873	1 333		462
9 Jan. Febr. März	11 660 12 476 9 647	7 739 8 702 6 647	1 569 1 188 302	56 - 107 - 283	43 127 – 29	1 336 965 624	6 170 7 514 6 345	3 921 3 774 3 000	12 727 14 478 10 378	-	1 334 692 698		423 1 228 595	14 061 13 786 9 680	3 498 2 546 2 405		1 067 2 002 732
April Mai Juni	12 448 2 417 10 836	9 524 3 715 4 257	1 305 1 386 2 040	- 47 3 10	437 449 790	919 979 1 164	8 219 2 329 2 218	2 923 - 1 298 6 579	12 749 3 744 10 140	 - -	1 090 2 014 150		830 2 357 505	11 659 5 758 10 290	2 093 1 059 7 084	-	301 1 327 696

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)

				2017	2018	3				2019
sitionen	2016	2017	2018	4.Vj.	1.Vj.		2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.
Geldvermögensbildung										
Bargeld und Einlagen	36,84	47,85	28,48	25,5	57 I <i>–</i>	15,60	- 0,16	12,09	32,14	- 1
Schuldverschreibungen insgesamt	- 3,40		5,10	- 3,0	- 1	0,65	0,55		2,44	
kurzfristige Schuldverschreibungen	- 0,58	- 2,26	1,00	- 0,3		0,12	- 0,02		0,77	
langfristige Schuldverschreibungen	- 2,81	- 3,39	4,10	- 2,6	57	0,77	0,57	1,09	1,68	
nachrichtlich: Schuldverschreibungen inländischer Sektoren	- 2,68	_ 2,80	1,45	1.	_	0,11	0,47	, _ 0,02	0,89	
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	0,67	- 2,80 - 0,56	0,51	- 1,1 - 0,1		0,11	0,47		0,89	
finanzielle Kapitalgesellschaften	- 2,53 - 0.82	- 0,41	1,18	- 0,5		0,19	0,31		0,61	-
Staat Schuldverschreibungen des Auslands	- 0,82 - 0,72		- 0,25 3,66	- 0,2 - 1,8		0,07 0,54	- 0,15 0,08		- 0,05 1,56	
Kredite insgesamt	18,11	52,64		1,6	- 1	2,46	- 9,92	1 '	- 10,51	
kurzfristige Kredite	18,80	28,74	4,73	4,3		5,71	- 4,96		1	
langfristige Kredite	- 0,70	23,90	- 28,19	- 2,6		8,17	- 4,96		- 15,09	-
nachrichtlich:										
Kredite an inländische Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	0,67 - 4,78	21,78 15,23	- 3,15 - 9,64	7,4		0,75 2,41	- 3,75 - 4,52		- 3,29 - 5,20	-
finanzielle Kapitalgesellschaften	5,25	6,26	6,29	3,2	2	1,60	0,72	2,10	1,87	
Staat Kredite an das Ausland	0,20 17,44	0,29 30,86	0,20 - 20,32	0,0		0,05 1,71	0,05 - 6,17		0,05 - 7,22	
Anteilsrechte und Anteile an Investmentfonds	91,82	58,61	115,70	19,	- 1	29,99	38,16		5,12	
					- 1			1	1	
Anteilsrechte insgesamt	85,99	50,05	114,03 18,82	9,4	- 1	26,47	37,18		8,04	
Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	22,91 22,59		18,27	0,8		21,74 21,64	- 2,70 - 2,90		1,12 0,91	
finanzielle Kapitalgesellschaften	0,31	- 0,06	0,55	- 0,	4	0,10	0,20	0,04	0,21	-
Börsennotierte Aktien des Auslands	10,84	7,16	2,12	0,4		0,80	16,15		0,32	
Übrige Anteilsrechte 1)	52,25	46,71	93,09	8,3	- 1	3,93	23,73		6,61	-
Anteile an Investmentfonds Geldmarktfonds	5,83 0,36	8,55 - 0,46	1,67 - 0,53	9,7		3,52 0,63	0,98 - 0,03		- 2,93 0,27	l _
Sonstige Investmentfonds	5,47	9,01	2,21	8,8		4,15	1,01		- 3,19	-
Versicherungstechnische Rückstellungen	1,15	3,92	4,68	0,5	1	0,96	1,36	1,33	1,04	
Finanzderivate	22,74	12,68	- 5,09	2,8	86	2,57	- 2,68	4,36	- 0,61	
Sonstige Forderungen	7,36	163,84	4,85	33,3	6	33,28	8,93	- 0,86	- 36,49	
Insgesamt	174,62	333,88	130,26	80,0	18	49,38	36,24	51,51	- 6,86	
Außenfinanzierung										
Schuldverschreibungen insgesamt	23,71	8,56	7,08	0,5	55	2,79	2,36	0,90	1,03	
kurzfristige Schuldverschreibungen	- 0,15	0,60	4,08	- 1,8	3	2,54	1,48	0,38	- 0,32	
langfristige Schuldverschreibungen	23,85	7,95	3,00	2,3	7	0,24	0,89		1,35	
nachrichtlich:				l	.					
Schuldverschreibungen inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	10,82 0,67	7,13	3,80 0,51	1,8		2,48 0,01	1,65 0,32	0,94 - 0,13	0,61 0,33	
finanzielle Kapitalgesellschaften	10,06	9,13	3,27	2,3	9	2,19	1,38	0,54	0,24	
Staat Private Haushalte	0,01 0,08	0,01	0,01 0,01	0,0		0,01 0,29	- 0,01 - 0,05		0,00 0,04	
Schuldverschreibungen des Auslands	12,89	1,42	3,28	- 1,2		0,31	0,71		0,42	
Kredite insgesamt	41,74	97,41	136,17	14,8	3	40,15	46,92	37,86	11,25	
kurzfristige Kredite	14,98		69,62	- 6,3	:1	26,97	22,86		- 3,71	
langfristige Kredite	26,76	75,91	66,56	21,	4	13,18	24,06	14,37	14,95	
nachrichtlich: Kredite von inländischen Sektoren	20,78	55,94	78,80	10,8	,,	27,94	19,87	28,03	2,95	
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	- 4,78	15,23	- 9,64	4,	8 –	2,41	- 4,52	2,50	- 5,20	-
finanzielle Kapitalgesellschaften Staat	22,35	40,62 0,09	84,82	4,		30,50	23,61		6,31	_
Kredite aus dem Ausland	3,22 20,95		3,61 57,38	2,5		0,15 12,21	0,78 27,05		1,85 8,29	-
Anteilsrechte insgesamt	16,09	13,41	14,80	_ 2,6		2,40	11,38	1	2,06	1
Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren	27,35	8,53	73,29	5,7	- 1	20,00	4,49		43,60	
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	22,59	- 3,76	18,27	0,8	80	21,64	- 2,90	- 1,38	0,91	
finanzielle Kapitalgesellschaften Staat	- 2,06 0,07	11,14 0,51	46,76 0,53	4,2		5,05 0,16	4,52 0,15		43,19 0,13	-
Private Haushalte	6,74	0,65	7,72	0,5	9	3,26	2,71	2,38	- 0,63	
Börsennotierte Aktien des Auslands	- 25,83	- 4,20		- 5,1	- 1	8,73	6,18		- 42,09	
Übrige Anteilsrechte 1)	14,57	9,07	- 26,47	- 3,3	- 1	26,33	0,71			1
Versicherungstechnische Rückstellungen	3,60		7,25	1,8	- 1	1,81	1,81	1	1,81	
Finanzderivate und Mitarbeiteraktienoptionen	- 0,13			- 2,		1,50	3,27	1		
Sonstige Verbindlichkeiten	37,62	57,05	22,26	15,7	'1	18,30	19,82	5,60	- 21,46	1
		1			- 1					

¹ Einschl. nicht börsennotierte Aktien und sonstige Anteilsrechte.

IX. Finanzierungsrechnung

2. Geldvermögen und Verbindlichkeiten der nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften (unkonsolidiert)

				2017	2018				2019
sitionen	2016	2017	2018	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.
Geldvermögen									
Bargeld und Einlagen	516,9	559,6	575,8	559,6	528,4	540,4	541,9	575,8	5
Schuldverschreibungen insgesamt	44,8	38,8	43,1	38,8	39,2	39,7	41,0	43,1	
kurzfristige Schuldverschreibungen	5,5	3,3	4,2	3,3	3,1	3,1	3,5	4,2	
langfristige Schuldverschreibungen	39,3	35,6	38,8	35,6	36,0	36,6	37,5	38,8	
nachrichtlich: Schuldverschreibungen inländischer Sektoren	20,8	18,2	19,2	18,2	18,2	18,7	18,6	19,2	
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	4,4	3,9	4,3	3,9	3,8	4,1	4,0	4,3	
finanzielle Kapitalgesellschaften Staat	12,0 4,4	11,7 2,5	12,7 2,3	11,7 2,5	11,9 2,4	12,2 2,3		12,7	
Schuldverschreibungen des Auslands	24,0		23,8	20,7	21,0	21,1	22,5	23,8	
Kredite insgesamt	546,2	590,7	567,7	590,7	586,9	578,5		567,7	!
kurzfristige Kredite	450,7	475,0	480,2	475,0	480,1	476,0		480,2	5
langfristige Kredite nachrichtlich:	95,5	115,8	87,4	115,8	106,9	102,5	102,4	87,4	
Kredite an inländische Sektoren	351,2	373,0	369,9	373,0	372,3	368,5	373,2	369,9] 3
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften	282,6 62,0		288,2 74,5	297,8 68,2	295,4 69,8	290,9 70,5		288,2 74,5	2
Staat	6,7	7,0	7,2	7,0	7,1	7,1	7,2	7,2	
Kredite an das Ausland	195,0		197,8	217,7	214,6	210,0		197,8	
Anteilsrechte und Anteile an Investmentfonds	2 029,0	2 175,4	2 140,0	2 175,4	2 172,4	2 219,8		2 140,0	2 2
Anteilsrechte insgesamt	1 869,1	2 005,3	1 975,7	2 005,3	2 001,5	2 047,0		1 975,7	2 (
Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	292,3 286,2	332,2 325,3	302,6 296,0	332,2 325,3	349,4 342,2	338,5 330,9		302,6 296,0	
finanzielle Kapitalgesellschaften	6,1	6,8	6,6	6,8	7,1	7,6	7,9	6,6	
Börsennotierte Aktien des Auslands	1 522 4	48,5	46,3	48,5	49,3	64,8		46,3	۱.,
Übrige Anteilsrechte 1) Anteile an Investmentfonds	1 532,4 159,9	1 624,7 170,1	1 626,9 164,3	1 624,7 170,1	1 602,8 170,9	1 643,7 172,8	1 690,9 173,9	1 626,9 164,3	16
Geldmarktfonds	1,9	1,5	1,0	1,5	0,9	0,9	0,7	1,0	
Sonstige Investmentfonds	158,0	168,6	163,3	168,6	170,0	172,0	173,1	163,3	1
Versicherungstechnische Rückstellungen	50,2		59,0	54,2	55,4	56,6		59,0	
Finanzderivate	60,1	49,3	43,7	49,3	48,7	42,8	1	43,7	١
Sonstige Forderungen	969,1	1 081,0	1 111,0	1 081,0	1 137,2	1 146,3	1 145,7	1 111,0	1
Insgesamt	4 216,4	4 549,1	4 540,2	4 549,1	4 568,2	4 624,3	4 658,6	4 540,2	4 (
Verbindlichkeiten									
Schuldverschreibungen insgesamt	183,8	210,6	187,8	210,6	185,4	189,0	185,8	187,8	1
kurzfristige Schuldverschreibungen langfristige Schuldverschreibungen	2,9 180,9	3,4 207,2	6,1 181,6	3,4 207,2	5,9 179,4	7,4 181,6		6,1 181,6	
nachrichtlich: Schuldverschreibungen inländischer Sektoren	72,1	82,8	78,9	82,8	79,6	80,1	78,9	78,9	
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	4,4 51,9		4,3	3,9	3,8	4,1	4,0	4,3 60,6	
finanzielle Kapitalgesellschaften Staat	0,1	0,1	60,6 0,1	64,3 0,1	61,2 0,1	61,5 0,1	60,6 0,1	0,1	
Private Haushalte Schuldverschreibungen des Auslands	15,7 111,7	14,4 127,8	13,9 108,9	14,4 127,8	14,4 105,8	14,3 108,9	14,1 106,9	13,9 108,9	
Kredite insgesamt	1 514,1	1 610,8	1 736,3	1 610,8	1 648,0	1 693,2	1 725,4	1 736,3	1:
kurzfristige Kredite	598,0		688,9	624,1	650,1	674,1	692,7	688,9	';
langfristige Kredite	916,1		1 047,3		997,9	1 019,1	1 032,7	1 047,3	
nachrichtlich:	1 460 3		4 202 0		4 227 4	4 252 2	4 200 2	4 202 0	۱.,
Kredite von inländischen Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	1 160,2 282,6	1 211,4 297,8	1 282,8 288,2	1 211,4 297,8	1 237,4 295,4	1 253,3 290,9	1 280,3 293,4	1 282,8 288,2	1 2
finanzielle Kapitalgesellschaften	817,2	854,2	932,6	854,2	883,0	903,0	926,6	932,6	9
Staat Kredite aus dem Ausland	60,4 353,9		62,0 453,5	59,5 399,4	59,0 410,6	59,5 439,9		62,0 453,5	4
Anteilsrechte insgesamt	2 785,3	3 062,0	2 684,8	3 062,0	2 957,4	2 978,5	2 942,3	2 684,8	2 7
Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren	654,2	748,2	683,9	748,2	737,4	726,8	733,2	683,9	;
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften	286,2 144,8		296,0 180,2	325,3 171,8	342,2 155,4	330,9 156,3		296,0 180,2	
Staat	44,4	51,8	48,7	51,8	48,7	49,0	52,1	48,7	
Private Haushalte Börsennotierte Aktien des Auslands	178,7 813,6	199,2 933,6	159,0 740,2	199,2 933,6	191,1 889,8	190,7 915,2	190,5 882,3	159,0 740,2	
Übrige Anteilsrechte 1)	1 317,6		1 260,7	1 380,1	1 330,2	1 336,5			1 1 2
Versicherungstechnische Rückstellungen	259,5	266,7	274,0	266,7	268,6	270,4		274,0	'2
Finanzderivate und Mitarbeiteraktienoptionen	38,2		23,3	26,9	26,7	28,2		23,3	
Sonstige Verbindlichkeiten	1 056,5	1 099,4	1 148,2	1 099,4	1 125,4	1 144,9		1 148,2	
							<u> </u>	<u> </u>	-

¹ Einschl. nicht börsennotierte Aktien und sonstige Anteilsrechte.

IX. Finanzierungsrechnung

3. Geldvermögensbildung und Außenfinanzierung der privaten Haushalte (unkonsolidiert)

Mrd €

				2017	2018				2019
itionen	2016	2017	2018	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.
ieldvermögensbildung				,	,	,	, ,	,	,
		_	_	_	_	_		_	
Bargeld und Einlagen	114,85	106,17	140,05	41,37	· ·	40,39		1	
Bargeld	21,18	19,73	32,27	3,81	3,67	7,57	7,05	1	1
Einlagen insgesamt Sichteinlagen	93,68 105,26	86,45 99,72	107,78 109,62	37,57 35,86	10,33 12,14	32,83 33,90	20,24 21,35		
Termineinlagen	1,28	- 4,03	6,79	2,34	1,15	1,99	1,43	2,23	
Spareinlagen einschl. Sparbriefe	- 12,87	- 9,24				- 3,06	1	1	
Schuldverschreibungen insgesamt	- 12,80	- 8,14	1,81	- 3,01	- 1,00	0,52	1,71	0,58	
kurzfristige Schuldverschreibungen langfristige Schuldverschreibungen	- 0,16 - 12,63	- 0,20 - 7,93	- 0,13 1,94	- 0,41 - 2,60	- 0,37 - 0,63	- 0,01 0,53	- 0,02 1,72	0,26 0,32	
nachrichtlich: Schuldverschreibungen inländischer Sektoren	- 4,14	- 5,09	2,29	_ 2,56	- 0,01	0,16	1,18	0,96	
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	- 0,01	- 1,43	- 0,09	- 0,40	0,08	- 0,23	- 0,12	0,19	
finanzielle Kapitalgesellschaften Staat	- 2,48 - 1,65	- 2,68 - 0,99	2,83 - 0,46		0,07 - 0,17	0,61 - 0,22	1,36 - 0,06		_
Schuldverschreibungen des Auslands	- 8,66	- 3,05	- 0,48		- 0,17	0,36	0,53		
Anteilsrechte und Anteile an Investmentfonds	45,78	55,13	39,42	16,62	17,73	8,06	11,79	1,84	1
Anteilsrechte insgesamt	21,65	14,69	18,92	3,97	7,35	2,79	7,01	1,76	
Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren	9,37	0,90	9,47	0,04	4,27	2,55	2,63		
nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften	6,09 3,28	0,54 0,36	6,33 3,14	0,47 - 2,56	3,12 1,15	1,63 0,92	2,27 0,37	- 0,69 0,70	
Börsennotierte Aktien des Auslands	6,93	9,65	4,41	2,77	1,47	- 0,83	2,82	0,70	
Übrige Anteilsrechte 1)	5,35	4,13	5,04	1,15	1,61	1,07	1,57	0,79	
Anteile an Investmentfonds	24,13	40,44	20,51	12,65	10,38	5,27	4,77	0,08	
Geldmarktfonds Sonstige Investmentfonds	- 0,53 24,66	- 0,28 40,72	- 0,33 20,84	0,05 12,60	- 0,40 10,79	- 0,03 5,29	- 0,06 4,83		
Ansprüche privater Haushalte aus Rückstellungen bei Nichtlebensversicherungen sowie aus Forderungen im Rahmen standardisierter Garantien	15,58	20,23	16,93	7,75	4,22	4,24	4,21	4,26	
Ansprüche privater Haushalte aus Rückstellungen bei Lebensversicherungen	24,79	37,68	32,64	8,20	11,79	8,20	7,46	5,19	
Ansprüche aus Rückstellungen bei Alterssicherungssystemen, Ansprüche von Alterssicherungssystemen an die Träger von Alterssicherungssystemen und auf andere Leistungen als Alterssicherungsleistungen	32,58	30,84	21,91	3,49	4,30	4,84	4,51	8,26	
Finanzderivate und Mitarbeiteraktienoptionen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1	
Sonstige Forderungen 2)	- 19,49	- 30,79	- 17,39	- 25,36	19,03	- 9,88	1	1	1
Insgesamt	201,31	211,12	235,38	49,06	70,09	56,37	50,94	57,98	8
ußenfinanzierung									
Kredite insgesamt	47,46	55,55	68,46	12,45	10,81	20,12	22,48	15,05	1
kurzfristige Kredite langfristige Kredite	- 4,31 51,76	- 2,19 57,74	2,44 66,02	- 0,40 12,85	- 0,02 10,83	0,11 20,01	1,83 20,66		1
nachrichtlich: Wohnungsbaukredite Konsumentenkredite Gewerbliche Kredite	41,92 9,78 – 4,24	47,41 11,25 – 3,11	57,47 11,14 – 0,14	12,15 2,19 – 1,89	9,00 1,78 0,04	15,79 4,34 – 0,01	19,58 2,36 0,55	2,67	
nachrichtlich:									
Kredite von Monetären Finanzinstituten Kredite von sonstigen Finanzinstituten	42,87 4,59	49,99 5,57	61,72 6,74	10,42 2,03	11,00 - 0,19	17,65 2,47	19,41 3,07	13,67 1,38	1
Kredite vom Staat und Ausland	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1	
Finanzderivate Sonstige Verbindlichkeiten	0,00 - 0,23	0,00 0,53	0,00 0,07	0,00 0,34	0,00	0,00 0,01	0,00	1	
Soristige Verbillulichkeiten	- 0,23	0,33	0,07	0,34	0,22	0,01	- 0,05	- 0,11	_
Insgesamt	47,23	56,09	68,53	12,79	11,03	20,13	22,43	14,94	1

 $^{{\}bf 1} \ Einschl. \ nicht börsennotierte \ Aktien \ und \ sonstige \ Anteilsrechte. \ {\bf 2} \ Einschl. \ verzinslich \ angesammelte \ Überschussanteile bei \ Versicherungen.$

4. Geldvermögen und Verbindlichkeiten der privaten Haushalte (unkonsolidiert)

				2017	2018				2019
sitionen	2016	2017	2018	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.
Geldvermögen									
Bargeld und Einlagen	2 208,7	2 313,7	2 455,5	2 313,7	2 327,7	2 368,1	2 397,1	2 455,5	2 494
Bargeld	174,4	194,1	226,3	194,1	197,8	205,3	212,3	226,3	24
Einlagen insgesamt Sichteinlagen Termineinlagen Spareinlagen einschl. Sparbriefe	2 034,4 1 188,0 248,7 597,7	2 119,6 1 287,7 245,4 586,5	2 229,2 1 397,1 252,4 579,7	2 119,6 1 287,7 245,4 586,5	2 130,0 1 299,8 246,6 583,6	2 162,8 1 333,7 248,6 580,5	2 184,8 1 354,9 250,2 579,8	2 229,2 1 397,1 252,4 579,7	2 25 1 41 25 58
Schuldverschreibungen insgesamt	127,4		115,7	120,5	117,7	118,1	119,3	115,7	11
kurzfristige Schuldverschreibungen langfristige Schuldverschreibungen	2,7 124,7	2,5 118,0	2,1 113,6	2,5 118,0	2,1 115,6	2,0 116,0	2,0 117,3	2,1 113,6	11
nachrichtlich: Schuldverschreibungen inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften Staat Schuldverschreibungen des Auslands	85,6 13,9 66,7 5,0 41,8	37,9	79,9 12,1 64,4 3,4 35,9	82,5 12,5 66,1 3,9 37,9	81,2 12,4 65,1 3,7 36,4	81,4 12,1 65,7 3,5 36,7	82,5 12,1 67,0 3,4 36,9	79,9 12,1 64,4 3,4 35,9	8 1 6
Anteilsrechte und Anteile an Investmentfonds	1 105,7	1 215,8	1 138,9	1 215,8	1 196,1	1 214,9	1 239,8	1 138,9	1 22
Anteilsrechte insgesamt	587,9	639,7	583,2	639,7	624,0	628,5	644,2	583,2	6
Börsennotierte Aktien inländischer Sektoren nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften finanzielle Kapitalgesellschaften Börsennotierte Aktien des Auslands	200,8 169,8 31,0 86,8	226,4 190,3 36,1 101,0	183,0 151,0 32,0 98,2	226,4 190,3 36,1 101,0	217,3 182,5 34,8 97,7	214,2 180,8 33,4 102,9	217,2 180,8 36,5 111,4	183,0 151,0 32,0 98,2	1
Übrige Anteilsrechte 1)	300,3	312,3	302,0	312,3	309,0	311,5	315,6	302,0	3
Anteile an Investmentfonds Geldmarktfonds Sonstige Investmentfonds	517,8 2,8 515,0	2,7	555,7 2,3 553,4	576,2 2,7 573,5	572,1 2,3 569,8	586,3 2,3 584,1	595,7 2,1 593,5	555,7 2,3 553,4	5
Ansprüche privater Haushalte aus Rückstellungen bei Nichtlebensversicherungen sowie aus Forderungen im Rahmen standardisierter Garantien	339,9	360,1	377,0	360,1	364,3	368,6	372,8	377,0	3
Ansprüche privater Haushalte aus Rückstellungen bei Lebensversicherungen	947,8	991,4	1 025,6	991,4	1 003,6	1 012,2	1 020,1	1 025,6	10
Ansprüche aus Rückstellungen bei Alterssicherungssystemen, Ansprüche von Alterssicherungssystemen an die Träger von Alterssicherungssystemen und auf andere Leistungen als Alterssicherungsleistungen	819,2	849,8	871,7	849,8	854,1	859,0	863,5	871,7	8
Finanzderivate und Mitarbeiteraktienoptionen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Sonstige Forderungen 2)	32,6	31,1	31,5	31,1	31,5	31,8	31,8	31,5	
Insgesamt	5 581,4	5 882,5	6 016,0	5 882,5	5 895,1	5 972,6	6 044,4	6 016,0	6 '
Verbindlichkeiten									
Kredite insgesamt	1 654,7	1 711,9	1 775,9	1 711,9	1 722,6	1 737,9	1 760,8	1 775,9	1 7
kurzfristige Kredite langfristige Kredite	56,6 1 598,1	54,4 1 657,5	58,1 1 717,7	54,4 1 657,5	54,4 1 668,2	54,5 1 683,4	56,3 1 704,5	58,1 1 717,7	17
nachrichtlich: Wohnungsbaukredite Konsumentenkredite Gewerbliche Kredite	1 195,8 201,8 257,0	1 247,4 211,8 252,7	1 308,1 218,1 249,7	1 247,4 211,8 252,7	1 257,4 212,8 252,5	1 275,0 213,4 249,5	1 295,0 215,5 250,4	1 308,1 218,1 249,7	13
nachrichtlich: Kredite von Monetären Finanzinstituten Kredite von sonstigen Finanzinstituten Kredite vom Staat und Ausland	1 558,3 96,4 0,0	1 610,0 101,9 0,0	1 667,2 108,7 0,0	1 610,0 101,9 0,0	1 620,9 101,8 0,0	1 633,7 104,2 0,0	1 653,5 107,3 0,0	1 667,2 108,7 0,0	1 6
Finanzderivate	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Sonstige Verbindlichkeiten	15,4	16,3	16,2	16,3	17,6	17,2	17,4	16,2	
Insgesamt	1 670,1	1 728,3	1 792,1	1 728,3	1 740,3	1 755,1	1 778,2	1 792,1	1.8

 $[\]textbf{1} \ Einschl. \ nicht börsennotierte \ Aktien \ und \ sonstige \ Anteilsrechte. \ \textbf{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 ¹⁾								
2012	- 0,9	- 16,1	- 5,5	+ 2,2	+ 18,4	- 0,0	- 0,6	- 0,2	+ 0,1	+ 0,7
2013	- 4,0	- 7,4	- 2,5	+ 0,5	+ 5,4	- 0,1	- 0,3	- 0,1	+ 0,0	+ 0,2
2014	+ 16,7	+ 13,7	+ 0,1	- 0,2	+ 3,1	+ 0,6	+ 0,5	+ 0,0	- 0,0	+ 0,1
2015 p)	+ 23,9	+ 14,7	+ 2,2	+ 4,3	+ 2,7	+ 0,8	+ 0,5	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,1
2016 p)	+ 28,7	+ 11,5	+ 4,2	+ 4,8	+ 8,2	+ 0,9	+ 0,4	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,3
2017 p)	+ 34,0	+ 6,1	+ 8,3	+ 9,5	+ 10,1	+ 1,0	+ 0,2	+ 0,3	+ 0,3	+ 0,3
2018 ts)	+ 57,3	+ 18,3	+ 10,2	+ 13,8	+ 15,0	+ 1,7	+ 0,5	+ 0,3	+ 0,4	+ 0,4
2017 1.Hj. p)	+ 19,8	+ 1,5	+ 5,1	+ 6,2	+ 7,0	+ 1,2	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,4	+ 0,4
2.Hj. p)	+ 14,2	+ 4,6	+ 3,2	+ 3,3	+ 3,1	+ 0,9	+ 0,3	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,2
2018 1.Hj. ts)	+ 48,1	+ 17,3	+ 14,4	+ 7,4	+ 9,0	+ 2,9	+ 1,0	+ 0,9	+ 0,4	+ 0,5
2.Hj. ts)	+ 9,2	+ 1,0	- 4,2	+ 6,4	+ 6,0	+ 0,5	+ 0,1	- 0,2	+ 0,4	+ 0,4
	Schuldensta	ind ²⁾						Stand am Ja	hres- bzw. Q	uartalsende
2012	2 225,2	1 387,9	684,1	169,8	1,2	80,7	50,3	24,8	6,2	0,0
2013	2 210,7	1 390,4	663,5	172,9	1,3	78,2	49,2	23,5	6,1	0,0
2014	2 212,3	1 396,5	657,8	174,5	1,4	75,3	47,5	22,4	5,9	0,0
2015 p)	2 182,0	1 372,6	654,5	174,4	1,4	71,6	45,0	21,5	5,7	0,0
2016 p)	2 165,9	1 366,8	637,5	175,8	1,1	68,5	43,3	20,2	5,6	0,0
2017 p)	2 115,4	1 351,3	610,5	171,7	0,8	64,5	41,2	18,6	5,2	0,0
2018 p)	2 063,2	1 323,0	595,5	162,6	0,7	60,9	39,1	17,6	4,8	0,0
2017 1.Vj. p)	2 140,2	1 351,0	628,1	174,7	1,2	67,0	42,3	19,7	5,5	0,0
2.Vj. p)	2 133,9	1 353,6	620,5	174,6	0,9	66,4	42,1	19,3	5,4	0,0
3.Vj. p)	2 127,5	1 353,0	618,5	173,1	0,8	65,5	41,7	19,1	5,3	0,0
4.Vj. p)	2 115,4	1 351,3	610,5	171,7	0,8	64,5	41,2	18,6	5,2	0,0
2018 1.Vj. p)	2 092,5	1 338,6	599,8	171,2	1,0	63,4	40,5	18,2	5,2	0,0
2.Vj. p)	2 076,9	1 329,3	595,9	169,8	0,9	62,2	39,8	17,9	5,1	0,0
3.Vj. p)	2 077,1	1 335,5	594,8	164,5	0,8	61,8	39,7	17,7	4,9	0,0
4.Vj. p)	2 063,2	1 323,0	595,5	162,6	0,7	60,9	39,1	17,6	4,8	0,0
2019 1.Vj. p)	2 077,7	1 325,1	607,7	164,3	0,7	61,0	38,9	17,8	4,8	0,0

Quelle: Statistisches Bundesamt und eigene Berechnungen. 1 Der Finanzierungssaldo gemäß ESVG 2010 entspricht der Maastricht-Abgrenzung. 2 Vierteljahresangaben in

% des BIP sind auf die Wirtschaftsleistung der vier vorangegangenen Quartale bezo-

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 €												
2012 2013 2014	1 220,9 1 259,0 1 308,5	624,9 651,0 673,6	465,0	141,7 143,0 153,0	1 221,8 1 263,0 1 291,8	645,5 666,4 691,1	212,3 217,8 224,4	126,5 133,0 137,7		63,1 55,5 47,0	112,8 130,2 131,6	- 4,0	1 083,7 1 120,3 1 160,2
2015 p) 2016 p) 2017 p) 2018 ts)	1 356,5 1 415,5 1 473,8 1 544,9	704,2 738,7 772,5 807,9	500,8 523,9 548,6 571,6	151,5 152,9 152,8 165,4	1 332,6 1 386,8 1 439,8 1 487,6	721,7 755,2 784,5 806,2	229,8 237,8 246,7 256,0	143,8 150,1 156,3 163,0	64,1 68,2 72,4 78,6	42,3 37,4 33,8 31,3	130,9 138,0 146,1 152,4	+ 28,7 + 34,0	
	in % des	n % des BIP											
2012 2013 2014	44,3 44,5 44,5			5,1 5,1 5,2	44,3 44,7 44,0	23,4 23,6 23,5	7,7 7,7 7,6	4,6 4,7 4,7	2,2 2,1 2,0	2,3 2,0 1,6	4,1 4,6 4,5	- 0,1	39,6
2015 p) 2016 p) 2017 p) 2018 ts)	44,5 44,8 45,0 45,6	23,1 23,4 23,6 23,9	16,7	5,0 4,8 4,7 4,9	43,7 43,9 43,9 43,9	23,7 23,9 23,9 23,8	7,5 7,5 7,5 7,6	4,7 4,8 4,8 4,8	2,1 2,2 2,2 2,3	1,4 1,2 1,0 0,9	4,3 4,4 4,5 4,5	+ 0,9 + 1,0	40,5
	Zuwachsr	aten in %)										
2012 2013 2014 2015 p) 2016 p) 2017 p) 2018 ts)	+ 3,2 + 3,1 + 3,9 + 3,7 + 4,4 + 4,1 + 4,8	+ 4,4 + 4,2 + 3,5 + 4,5 + 4,9 + 4,6 + 4,6	+ 2,4 + 3,6 + 3,9 + 4,6 + 4,7	+ 0,0 + 1,0 + 6,9 - 0,9 + 0,9 - 0,1 + 8,3	+ 1,1 + 3,4 + 2,3 + 3,2 + 4,1 + 3,8 + 3,3	+ 1,8 + 3,2 + 3,7 + 4,4 + 4,6 + 3,9 + 2,8	+ 1,8 + 2,6 + 3,1 + 2,4 + 3,5 + 3,8 + 3,7	+ 2,0 + 5,1 + 3,5 + 4,5 + 4,4 + 4,1 + 4,3	+ 0,2 - 2,2 - 0,1 + 6,6 + 6,5 + 6,2 + 8,5	- 6,5 - 12,0 - 15,4 - 9,9 - 11,7 - 9,5 - 7,4	- 0,3 + 15,4 + 1,1 - 0,6 + 5,5 + 5,9 + 4,3		+ 3,6 + 3,4 + 3,6 + 4,5 + 4,7 + 4,6 + 4,4

Quelle: Statistisches Bundesamt. * Ergebnisse gemäß ESVG 2010. **1** Steuern und Sozialbeiträge zzgl. Zöllen und Bankenabgaben an den Einheitlichen Abwicklungsfonds.

3. Gesamtstaat: Haushaltsentwicklung (Finanzstatistik)

Mrd €

Gebietskörr	oerschafter	1)								Sozialversio	herungen a	2)		Haushalte	
Einnahmen			Ausgaben												
	darunter:			darunter:	3)										
ins- gesamt 4)	Steuern	Finan- zielle Trans- aktio- nen 5)	ins- gesamt 4)			aus-	Sach- investi- tionen	Finan- zielle Trans- aktio- nen 5)	Saldo			Saldo	Ein- nahmen	Aus- gaben	Saldo
745,0 761,8 791,8	600,0 619,7 643,6	14,7 14,7 11,3	770,2 773,6 788,9	218,8 225,3 236,0	285,2 286,9 295,1	69,9 65,7 57,1	42,6 42,8 45,9	25,5 23,5 17,6	- 25,2 - 11,8 + 2,9	536,2 536,7 554,5	518,8 531,9 551,1	+ 17,4 + 4,9 + 3,5	1 171,1 1 198,1 1 245,2	1 178,8 1 205,0 1 238,8	- 7,8 - 6,9 + 6,4
829,8 862,3 900,3 949,3	673,3 705,8 734,5 776,3	10,4 9,0 7,9 6,2	804,3 844,5 869,4 905,5	244,1 251,3 261,6 272,3	302,7 321,6 327,9 337,8	49,8 43,4 42,0 39,2	46,4 49,0 52,3 55,8	12,5 11,8 13,8 16,0	+ 25,5 + 17,8 + 30,8 + 43,8	575,0 601,8 631,5 656,3	573,1 594,8 622,0 642,2	+ 1,9 + 7,1 + 9,5 + 14,1	1 301,1 1 355,1 1 417,5 1 488,5	1 273,6 1 330,2 1 377,2 1 430,6	+ 27,4 + 24,9 + 40,3 + 57,9
206,1 216,7 207,1 232,6	169,9 176,6 169,3 189,2	1,4 2,4 2,9 2,1	205,5 194,1 210,9 233,2	60,0 60,7 62,0 68,1	81,2 77,7 79,3 82,6	17,7 5,4 14,5 7,7	8,4 10,4 12,3 17,2	2,2 2,4 2,4 4,8	+ 0,6 + 22,7 - 3,8 - 0,6	143,0 148,7 148,3 160,1	146,6 147,0 149,7 152,2	- 3,6 + 1,7 - 1,4 + 7,8	322,2 338,5 328,2 365,3	325,3 314,2 333,4 358,1	- 3,0 + 24,3 - 5,2 + 7,2
216,0 217,9 219,6 243,8	180,4 177,3 180,4 196,3	0,9 1,2 3,5 2,1	199,6 206,6 215,9 244,4	62,9 63,9 64,4 69,8	80,3 83,6 78,6 84,7	13,8 6,6 14,5 6,9	10,2 8,8 13,4 19,2	1,9 3,6 4,2 4,1	+ 16,4 + 11,3 + 3,8 - 0,6	150,3 156,4 154,8 168,2	155,1 154,3 155,7 158,0	- 4,8 + 2,1 - 0,9 + 10,2	338,0 346,1 346,1 383,4	326,4 332,7 343,2 373,8	+ 11,6 + 13,4 + 2,8 + 9,6
225,7 239,9 228,8 255,2	189,1 194,7 189,0 203,9	1,1 1,0 1,8 2,2	210,0 206,2 223,6 262,1	66,0 65,9 67,0 73,1	81,7 80,9 84,6 89,7	14,6 5,8 13,4 6,2	9,1 11,4 14,4 20,3	2,5 2,1 1,9 9,6	+ 15,7 + 33,7 + 5,2 - 6,9	156,1 162,4 161,8 174,6	160,8 160,1 161,1 163,4	- 4,7 + 2,3 + 0,7 + 11,2	352,7 373,3 361,3 400,7	341,7 337,3 355,5 396,4	+ 11,0 + 36,1 + 5,9 + 4,3 + 7,5
	ins- gesamt 4) 745,0 761,8 791,8 829,8 862,3 900,3 949,3 206,1 216,7 207,1 232,6 216,0 217,9 219,6 243,8 225,7 239,9 228,8 255,2	ins- gesamt 4) Steuern 745,0 600,0 761,8 619,7 791,8 643,6 829,8 673,3 862,3 705,8 900,3 734,5 949,3 776,3 206,1 169,9 216,7 176,6 207,1 169,3 232,6 189,2 216,0 180,4 217,9 177,3 219,6 180,4 243,8 196,3 225,7 189,1 239,9 194,7 228,8 189,0 255,2 203,9	darunter:	Einnahmen darunter: Ausgaben Ausgaben	Einnahmen	Einnahmen Ausgaben Ausgaben	Einnahmen	Einnahmen	Einnahmen	Einnahmen	Einnahmen	Einnahmen	Companies Comp	Sozialversicharten 10 Sozialversicharten 11 Sozialversicharten 12 Sozialversicharten 13 Sozialversicharten 13 Sozialversicharten 14 Steuern 15 Sozialversicharten 15 S	Caronic Caro

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamtes. 1 Jahresangaben gemäß den Rechnungsergebnissen des Statistischen Bundesamtes. 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
2012 p)	312,5	335,3	- 22,4	311,0	316,1	- 5,1	200,0	198,5	+ 1,5
2013 p)	313,2	335,6		324,3	323,9	+ 0,4	207,6	206,3	+ 1,3
2014 p)	322,9	323,3		338,3	336,1	+ 2,1	218,7	218,7	- 0,1
2015 p) 2016 p) 2017 p) 2018 p)	338,3 344,7 357,8 374,4	326,5 338,4 352,8 363,5	+ 6,2 + 5,0	355,1 381,1 397,7 421,2	350,6 372,4 385,8 400,5	+ 4,5 + 8,8 + 11,8 + 20,7	232,7 248,9 260,3 271,8	229,1 243,1 249,1 261,5	+ 3,6 + 5,8 + 11,2 + 10,2
2016 1.Vj. p)	81,1	82,2	+ 13,8	90,5	88,2	+ 2,4	49,0	55,1	- 6,1
2.Vj. p)	87,5	73,6		92,7	88,2	+ 4,4	61,1	57,9	+ 3,2
3.Vj. p)	85,2	88,6		91,5	90,0	+ 1,5	60,7	60,7	+ 0,1
4.Vj. p)	90,9	93,9		104,3	104,4	- 0,0	76,3	68,0	+ 8,3
2017 1.Vj. p)	88,2	82,9		95,6	90,0	+ 5,6	52,7	57,7	- 4,9
2.Vj. p)	81,5	80,0		96,3	93,6	+ 2,7	65,0	59,5	+ 5,5
3.Vj. p)	88,6	93,6		98,9	91,4	+ 7,5	63,4	61,5	+ 1,9
4.Vj. p)	99,5	96,2		104,7	109,2	– 4,5	77,2	69,1	+ 8,2
2018 1.Vj. p)	87,9	83,9	+ 4,0	100,0	92,7	+ 7,3	54,9	60,3	- 5,3
2.Vj. p)	94,5	79,8	+ 14,6	104,3	91,8	+ 12,5	68,5	62,4	+ 6,1
3.Vj. p)	91,7	95,9	- 4,2	100,7	95,4	+ 5,3	66,0	64,3	+ 1,7
4.Vj. p)	100,4	103,9	- 3,5	113,4	118,5	– 5,1	80,4	73,1	+ 7,3
2019 1.Vj. p)	84,7	86,1	- 1,4	105,7	99,4	+ 6,2	58,2	63,2	- 4,9

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	päische Union					l
Zeit	Insgesamt	zusammen	Bund 1)	Länder 1)	Europäische Union 2)	Gemeinden 3)	Saldo nicht verrechneter Steueranteile 4)	Nachrichtlich: Im Bundeshaus- halt abgesetzte Beträge 5)
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	705 797	606 965	316 854	260 837	29 273	98 648	+ 186	27 836
2017	734 540	629 458	336 730	271 046	21 682	105 158	- 76	27 368
2018	776 314	665 005	349 134	287 282	28 589	111 308	+ 1	26 775
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.	195 537	170 139	92 507	71 019	6 613	34 060	- 8 662	6 471
2018 1.Vj.	189 457	159 974	83 370	69 413	7 191	19 173	+ 10 310	6 398
2.Vj.	194 715	166 191	88 450	71 995	5 745	29 064	- 540	6 592
3.Vj.	189 015	161 683	84 952	69 414	7 317	27 579	- 248	7 579
4.Vj.	203 128	177 157	92 363	76 459	8 335	35 492	- 9 521	6 206
2019 1.Vj.	193 054	162 696	79 669	71 578	11 450	19 816	+ 10 541	6 270
2.Vj.		172 563	90 883	75 455	6 224			6 179
2018 Juni		70 195	37 802	30 695	1 698			2 197
2019 Juni		74 879	39 147	33 117	2 615			2 060

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-
		Einkommenste	euern 2)				Steuern vom	Umsatz 5)						richtlich: Gemein-
Zeit	Insgesamt 1)	zu- sammen	Lohn- steuer 3)	Ver- anlagte Ein- kommen- steuer	Körper- schaft- steuer	Kapital- ertrag- steuer 4)	zu- sammen	Umsatz- steuer	Einfuhr- umsatz- steuer	Ge- werbe- steuer- umla- gen 6)	Bundes- steuern 7)	Länder- steuern 7)	EU- Zölle	deanteil an den gemein- schaft- lichen Steuern
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
2018	713 576	332 141	208 231	60 415	33 425	30 069	234 800	175 437	59 363	9 078	108 586	23 913	5 057	48 571
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		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		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
2018 1.Vj.	172 111	81 713	48 059	17 640	9 418	6 595	59 248	45 272	13 977	291	23 752	5 836	1 271	12 136
2.Vj.	178 102	86 322	51 395	14 889	9 302	10 736	55 801	41 220	14 581	2 215	26 474		1 119	11 912
3.Vj.	173 202	78 105	50 368	12 683	7 192	7 862	59 169	43 951	15 218	2 315	26 424	5 797	1 391	11 519
4.Vj.	190 161	86 001	58 409	15 204	7 513	4 876	60 581	44 994	15 587	4 257	31 936	6 109	1 276	13 004
2019 1.Vj.	175 216	82 996	50 923	17 453	9 194	5 426	60 402	46 018	14 384	121	23 968	6 531	1 197	12 519
2.Vj.	185 333	90 134	54 437	16 069	8 085	11 543	59 101	43 943	15 158	2 113	26 625	6 087	1 273	12 770
2018 Juni	75 555	44 503	18 212	13 143	8 035	5 112	18 901	13 986	4 915	3	9 758	2 007	382	5 360
2019 Juni	80 665	48 733	19 498	14 250	8 166	6 819	19 906	14 946	4 960	1	9 678	1 848	499	5 786

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 2018: 49,6/47,2/3,2. Der EU-Anteil geht vom Bundesanteil ab. **6** Anteile von Bund/Ländern (in %) für 2018: 22,7/77,3. **7** Aufgliederung s. Tabelle X. 7.

7. Bund, Länder und Gemeinden: Einzelsteuern

Mio €

	Bundessteu	ern 1)							Ländersteu	iern 1)			Gemeindest	euern	
											_			darunter:	
Zeit	Energie- steuer	Soli- daritäts- zuschlag	Tabak- steuer	Versi- cherung- steuer	Kraft- fahr- zeug- steuer	Strom- steuer	Alkohol- steuer	sonstige	Grund- erwerb- steuer	Erb- schaft- steuer	Rennwett- und Lotterie- steuer	sonstige	ins- gesamt	Gewerbe- steuer 2)	Grund- steuern
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 2014	39 364 39 758	14 378 15 047	13 820 14 612	11 553 12 046	8 490 8 501	7 009 6 638	2 102 2 060	3 737 3 143	8 394 9 339	4 633 5 452	1 635 1 673	1 060 1 091	56 549 57 728	43 027 43 763	12 377 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		50 103	13 654
2017 2018	41 022 40 882	17 953 18 927	14 399 14 339	13 269 13 779	8 948 9 047	6 944 6 858	2 094 2 133	-4 695 2 622	13 139 14 083	6 114 6 813	1 837 1 894	1 115 1 122	68 522 71 817	52 899 55 904	13 966 14 203
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. 4.Vj.	10 497 15 622	4 144 4 677	3 867 4 261	2 669 2 070	2 132 1 906	1 628 1 786	502 538	-324 727	3 394 3 257	1 497 1 438	417 456	273 233	16 698 17 118	12 443 13 670	3 824 3 082
2018 1.Vj. 2.Vj.	4 865 10 158	4 587 5 127	2 425 3 485	6 388 2 442	2 602 2 360	1 725 1 805	591 466	569 631	3 576 3 270	1 431 2 166	479 470	350 264		13 880 14 548	3 291 3 853
3.Vj. 4.Vj.	10 423 15 436	4 353 4 860	3 886 4 543	2 752	2 128 1 956	1 677 1 650	531	674 749	3 592	1 463 1 752	464 481	278 231	18 128 17 224	13 764 13 713	3 919 3 140
4. vj. 2019 1.Vj.	4 848	4 679	2 495	6 542	2 594	1 646	579	586	3 976	1 705	499	351		14 139	3 350
2.Vj.	9 937	5 257	3 588	2 543	2 491	1 659	485	665	3 667	1 660	513	247			
2018 Juni	3 608	2 575	1 054	674	820	674	142	210	1 097	652	160	98			
2019 Juni	3 589	2 723	904	712	766	588	178	217	1 100	513	148	87			.

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)	2)		Ausgaben 1) 2	2)			Vermögen 1)	4)				
		darunter:			darunter:		Saldo der				Beteili-		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 5)	Wertpa- piere	gungen, Darlehen und Hypo- theken 6)	Grund- stücke	richtlich: Verwal- tungsver- mögen
2012	259 700	181 262	77 193	254 604	216 450	15 283	+ 5 097	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	299 826	211 424	87 502	299 297	255 261	18 028	+ 529	35 366	33 740	1 335	238	53	4 032
2018	312 788	221 572	90 408	308 356	263 338	18 588	+ 4 432	40 345	38 314	1 713	262	56	4 008
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		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
2018 1.Vj.	74 368	51 726	22 489	75 482	64 885	4 569	- 1114	34 219	32 775	1 146	240	58	4 029
2.Vj.	77 824	55 186	22 451	75 747	64 742	4 557	+ 2 077	36 244	34 963	983	241	57	4 033
3.Vj.	76 831	54 085	22 575	78 284	67 017	4 727	- 1 453	35 344	34 104	936	248	57	4 019
4.Vj.	82 953	60 561	22 185	78 432	67 042	4 729	+ 4 521	40 353	38 332	1 713	252	56	4 018
2019 1.Vj.	77 984	54 393	23 426	78 630	67 328	5 087	- 646	39 432	37 637	1 474	263	57	4 001
2.Vj.	81 410	57 837	23 408	80 804	69 011	5 205	+ 605	40 232	38 639	1 272	264	57	3 996

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 2)	Kurz- arbeiter- geld 3)	berufliche Förderung 4)	Ein- gliederungs- beitrag 5)	Insolvenz- geld	Ver- waltungs- ausgaben 6)	Einr und	lo der nahmen Aus- en	ausgleich bzw. Darlehen des Bundes
2012 2013 2014	37 429 32 636 33 725	26 570 27 594 28 714	314 1 224 1 296	7 238 245 –	34 842 32 574 32 147	13 823 15 411 15 368	828 1 082 710	6 699 6 040 6 264	3 822	982 912 694	5 117 5 349 5 493	+++++	2 587 61 1 578	_ _ _
2015 2016 2017 2018	35 159 36 352 37 819 39 335	29 941 31 186 32 501 34 172	1 333 1 114 882 622	- - - -	31 439 30 889 31 867 33 107	14 846 14 435 14 055 13 757	771 749 769 761	6 295 7 035 7 043 6 951		654 595 687 588	5 597 5 314 6 444 8 129	+ + + + +	3 720 5 463 5 952 6 228	
2016 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	8 376 8 991 8 877 10 108	7 271 7 737 7 609 8 569	261 278 276 299	- - - -	7 984 7 807 7 349 7 750	4 083 3 648 3 428 3 276	395 203 74 77	1 739 1 847 1 608 1 841		150 147 165 134	984 1 288 1 399 1 642	+ + + +	393 1 184 1 529 2 358	- - - -
2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	8 859 9 355 9 159 10 446	7 564 8 112 7 897 8 929	204 227 210 241	- - - -	8 834 7 964 7 281 7 789	3 973 3 529 3 360 3 193	478 173 63 55	1 772 1 802 1 646 1 823		146 155 171 215	1 749 1 577 1 402 1 717	+ + + +	26 1 391 1 878 2 657	- - - -
2018 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	9 167 9 713 9 515 10 940	7 926 8 523 8 355 9 367	151 152 152 167	- - - -	9 546 8 471 7 288 7 802	3 826 3 431 3 296 3 204	415 245 50 51	1 742 1 752 1 623 1 834		174 161 114 139	2 625 2 209 1 514 1 781	- + +	379 1 243 2 227 3 138	- - - -
2019 1.Vj. 2.Vj.	8 369 8 685	7 027 7 440	148 156	- -	8 597 8 136	3 969 3 673	403 204	1 818 1 832		179 243	1 450 1 475		228 549	

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 2)	Bundes- mittel 3)	ins- gesamt	Kranken- haus- behand- lung	Arznei- mittel	Ärztliche Behand- lung	Zahn- ärztliche Behand- lung 4)	Heil- und Hilfsmittel	Kranken- geld	waltungs-	Saldo Einna und <i>A</i> gabei	hmen Aus-
2012 2013 2014	193 314 196 405 203 143	176 388 182 179 189 089	14 000 11 500 10 500	184 289 194 537 205 589	60 157 62 886 65 711	29 156 30 052 33 093	29 682 32 799 34 202	11 749 12 619 13 028	11 477 12 087 13 083	9 171 9 758 10 619	9 711 9 979 10 063	++	9 025 1 867 2 445
2015 2016 2017 2018	210 147 223 692 233 814 242 360	195 774 206 830 216 227 224 912	11 500 14 000 14 500 14 500	213 727 222 936 230 773 239 706	67 979 70 450 72 303 74 506	34 576 35 981 37 389 38 327	35 712 37 300 38 792 39 968	13 488 13 790 14 070 14 490	13 674 14 256 14 776 15 965	11 227 11 677 12 281 13 090	10 482 11 032 10 912 11 564		3 580 757 3 041 2 654
2016 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	53 320 54 988 55 632 59 552	49 292 51 009 51 377 55 146	3 500 3 500 3 500 3 500	55 424 55 603 55 114 56 832	18 044 17 686 17 421 17 342	8 879 9 005 8 929 9 194	9 374 9 362 9 166 9 351	3 470 3 478 3 399 3 526	3 419 3 528 3 585 3 698	2 955 2 963 2 842 2 912	2 458 2 599 2 628 3 291	_	2 104 615 517 2 720
2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	55 809 57 801 57 617 62 391	51 632 53 621 53 442 57 526	3 625 3 625 3 625 3 625	57 716 57 502 57 202 58 527	18 632 17 973 17 802 17 878	9 215 9 239 9 330 9 627	9 807 9 822 9 629 9 712	3 559 3 614 3 374 3 566	3 516 3 748 3 679 3 792	3 173 3 043 2 980 3 080	2 514 2 589 2 731 3 095	++	1 907 298 415 3 865
2018 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	57 788 59 796 60 138 64 645	53 670 55 571 55 778 59 893	3 625 3 625 3 625 3 625	59 854 60 060 59 204 60 689	19 028 18 677 18 302 18 537	9 569 9 591 9 600 9 806	10 045 10 049 9 862 10 067	3 656 3 639 3 481 3 677	3 763 3 904 4 070 4 157	3 370 3 294 3 155 3 272	2 614 2 821 2 810 3 236	- +	2 067 264 934 3 956
2019 1.Vj.	59 809	55 622	3 625	62 485	19 586	9 947	10 386	3 738	4 106	3 649	2 707	_	2 676

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 2)	ins- gesamt	Pflege- sach- leistung	Voll- stationäre Pflege	Pflegegeld		Verwaltungs- ausgaben	Saldo der Einnahmer und Aus- gaben	1
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
2017	36 305	36 248	38 862	4 609	13 014	10 010	1 611	1 606	_	2 557
2018 p)	37 949	37 886	41 265	4 778	12 951	10 809	2 093	1 586	_	3 315
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
4.Vj.	9 620	9 610	10 110	1 158	3 285	2 731	470	387	_	490
2018 1.Vj.	8 961	8 948	10 146	1 192	3 233	2 603	496	424	_	1 185
2.Vj.	9 338	9 322	10 118	1 160	3 217	2 658	509	389	_	780
3.Vj.	9 349	9 334	10 428	1 202	3 251	2 781	515	397	_	1 079
4.Vj.	10 071	10 050	10 581	1 229	3 251	2 835	561	384	-	510
2019 1.Vj.	11 123	10 938	10 728	1 198	3 232	2 833	547	437	+	396

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 nachträg-

lich revidiert werden. $\bf 2$ Seit 2005: Einschl. Sonderbeitrag Kinderloser (0,25 % des beitragspflichtigen Einkommens). $\bf 3$ Für nicht erwerbsmäßige Pflegepersonen.

12. Bund: marktmäßige Kreditaufnahme

13. Gesamtstaat: Verschuldung nach Gläubigern *)

M	io	€

	Neuve	rschuldun it 1)	g,		daru	nter:		
Zeit	brutto	2)	netto			ng der markt-	Geld	n- ng der markt- gen 3)
ZCIT	brutto	-,	Hetto		Kicui	ic.	Cirila	gen -/
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
2018	+	167 231	-	16 248	-	91	-	1 670
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
2018 1.Vj.	+	42 934	_	4 946	_	5 138	+	3 569
2.Vj.	+	43 602	-	5 954	-	166	-	6 139
3.Vj.	+	46 500	+	4 856	+	1 688	+	1 871
4.Vj.	+	34 195	-	10 205	+	3 525	-	971
2019 1.Vj.	+	56 654	+	3 281	_	2 172	-	1 199
2.Vj.	+	48 545	+	5 491	-	279	+	7 227

Quelle: Bundesrepublik Deutschland – Finanzagentur GmbH. 1 Einschl. "Sonderfonds Finanzmarktstabilisierung" sowie der Sondervermögen "Investitions- und Tilgungsfonds" und "Restrukturierungsfonds für Kreditinstitute". 2 Nach Abzug der Rückkäufe. 3 Ohne Saldo des Zentralkontos bei der Deutschen Bundesbank.

		Bankensyste	em	Inländische Ni	chtbanken	
Zeit (Stand am Jahres- bzw. Quartalsende)	insgesamt	Bundes- bank	Inländische MFIs ts)	sonst. inländ. finanzielle Unter- nehmen ts)	sonstige Inländer- Gläubiger 1)	Ausland ts)
2012	2 225 204	12 126	652 393	199 132	60 157	1 301 397
2013	2 210 739	12 438	660 140	190 555	43 994	1 303 612
2014	2 212 280	12 774	630 752	190 130	44 949	1 333 675
2015	2 181 972	85 952	617 681	186 661	45 028	1 246 650
2016	2 165 891	205 391	594 765	179 755	41 737	1 144 243
2017 p)	2 115 397	319 159	547 973	175 617	38 678	1 033 970
2018 p)	2 063 172	364 731	493 533	181 077	39 043	984 788
2016 1.Vj.	2 190 308	108 746	632 259	183 160	41 396	1 224 747
2.Vj.	2 193 776	142 139	620 966	181 372	39 602	1 209 696
3.Vj.	2 187 329	172 567	607 540	179 359	38 912	1 188 950
4.Vj.	2 165 891	205 391	594 765	179 755	41 737	1 144 243
2017 1.Vj. p)	2 140 165	239 495	581 651	178 219	39 561	1 101 239
2.Vj. p)	2 133 921	265 130	567 962	176 810	39 008	1 085 011
3.Vj. p)	2 127 477	290 214	555 881	176 646	39 276	1 065 460
4.Vj. p)	2 115 397	319 159	547 973	175 617	38 678	1 033 970
2018 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. p)	2 092 470 2 076 933 2 077 122 2 063 172 2 077 658	329 387 344 279 356 899 364 731 359 884	525 588 509 060 497 343 493 533 495 439	176 495 179 856 180 464 181 077	37 574 36 929 37 203 39 043 37 627	1 023 426 1 006 809 1 005 212 984 788 1 005 195
2019 1.VJ. P/	2 0// 036	339 604	433 439	1/9312	3/ 02/	1 003 193

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

14. Maastricht-Verschuldung nach Arten

Mio €

	Mio €							
			Wertpapierverschuldu		Kreditverschuldung		Nachrichtlich: 2)	
Stand am Jahres- bzw. Quartalsende	insgesamt	Bargeld und Einlagen 1)	nach Ursprungslaufzei Geldmarktpapiere (bis ein Jahr)	Kapitalmarktpapiere (über ein Jahr)	nach Ursprungslaufzei Kurzfristige Kredite (bis ein Jahr)	Langfristige Kredite (über ein Jahr)	Verschuldung gegenüber anderen staatlichen Ebenen	Forderungen gegenüber anderen staatlichen Ebenen
	Gesamtstaat							
2012	2 225 204	9 742	106 945	1 441 406	124 389	542 722		
2013 2014	2 210 739 2 212 280	10 592 12 150	85 836 72 618	1 470 698 1 501 494	100 646 95 945	542 966 530 073		:
2015 2016 1.Vj.	2 181 972 2 190 308	14 303 11 976	65 676 69 372	1 499 098 1 491 129	85 232 104 397	517 662 513 434		
2.Vj. 3.Vj.	2 193 776 2 187 329	12 181 15 370	76 710 77 249	1 485 041 1 491 971	111 107 98 090	508 737 504 648		:
4.Vj.	2 165 891	15 845	69 715	1 484 378	91 406	504 547	:	
2017 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p)	2 140 165 2 133 921 2 127 477	12 891 15 196 16 161	60 798 54 362 48 197	1 479 234 1 486 948 1 489 630	89 209 83 649 82 844	498 033 493 767 490 645	:	:
4.√j́. p)	2 115 397	14 651	48 789	1 484 691	82 876	484 390	:	:
2018 1.Vj. p) 2.Vj. p)	2 092 470 2 076 933	12 472 12 636	48 449 54 968	1 479 750 1 466 057	70 445 66 345	481 354 476 927	:	:
3.Vj. p) 4.Vj. p)	2 077 122 2 063 172	15 607 14 833	60 047 52 674	1 466 370 1 456 412	63 884 71 008	471 215 468 245	:	:
2019 1.Vj. p)	2 077 658	15 635	64 295	1 461 244	68 610	467 874	Ι.	ا. ا
	Bund							
2012 2013	1 387 857 1 390 440	9 742 10 592	88 372 78 996	1 088 796 1 113 029	88 311 64 970	112 636 122 852	1 465 2 696	11 354 10 303
2014 2015	1 396 496 1 372 604	12 150 14 303	64 230 49 512	1 141 973 1 139 039	54 388 45 256	123 756 124 494	1 202 2 932	12 833 13 577
2016 1.Vj. 2.Vj.	1 382 473 1 391 131	11 976 12 181	49 030 59 399	1 138 051 1 129 874	58 381 65 168	125 035 124 508	2 853 2 803	10 025 11 367
3.Vj. 4.Vj.	1 381 054 1 366 840	15 370 15 845	61 408 55 208	1 134 326 1 124 445	46 832 50 004	123 117 121 338	2 634 2 238	9 042 8 478
2017 1.Vj. p) 2.Vj. p)	1 350 988 1 353 600	12 891 15 196	45 510 40 225	1 124 430 1 132 686	48 082 44 682	120 075 120 811	2 465 2 547	7 469 8 136
3.Vj. p) 4.Vj. p)	1 352 975 1 351 290	16 161 14 651	34 216 36 297	1 136 873 1 132 542	45 235 47 758	120 490 120 041	2 674 2 935	10 160 10 603
2018 1.Vj. p)	1 338 606	12 472	35 921	1 133 358	37 206	119 650	2 953	9 862
2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. p)	1 329 320 1 335 479 1 322 995	12 636 15 607 14 833	42 883 46 608 42 237	1 120 469 1 119 011 1 107 646	34 038 35 617 41 057	119 293 118 637 117 222	2 662 2 492 2 468	10 643 10 185 9 917
2019 1.Vj. p)	1 325 052	15 635	50 024		38 989	117 365		11 427
	Länder							
2012 2013	684 123 663 514	-	18 802 6 847	355 756 360 706	12 314 11 862	297 252 284 099	13 197 12 141	2 968 2 655
2014 2015	657 812 654 484]	8 391 16 169	361 916 362 376	19 182 18 707	268 323 257 232	14 825 15 867	2 297 2 297 4 218
2016 1.Vj.	647 567	-	20 347	355 304	21 563	250 352	12 358	4 230
2.Vj. 3.Vj.	644 144 644 655	_	17 318 15 848	357 069 359 618	23 456 26 149	246 301 243 040	13 860 11 685	4 061 3 871
4.Vj. 2017 1.Vj. p)	637 534 628 149	_	14 515 15 308	361 996 356 832	16 116 15 938	244 907 240 071	11 408 10 407	3 376 3 527
2.Vj. p) 3.Vj. p)	620 539 618 534	_	14 167 14 021	356 647 355 342	14 792 16 358	234 933 232 813	11 180 13 313	3 578 3 581
4.Vj. p) 2018 1.Vj. p)	610 473 599 752	_	12 543 12 583	354 941 349 945	15 154 13 307	227 835 223 916	14 325 13 305	3 609 3 740
2.Vj. p) 3.Vj. p)	595 914 594 816	_ _	12 144 13 499	349 086 350 782	13 648 11 107	221 036 219 427	14 387 13 967	3 754 3 666
4.Vj. p) 2019 1.Vj. p)	595 496 607 708	- -	10 499 14 335	352 351 362 029	15 127 15 809	217 520 215 535	14 344 15 498	3 272 3 679
	Gemeinden							
2012	169 839	-	_	423	24 791	144 625	3 124	802
2013 2014	172 858 174 527	_ _	_ _	646 1 297	25 435 26 121	146 777 147 109	2 523 1 959	530 734
2015 2016 1.Vj.	174 415 176 617	_	_ _	2 047 2 076	26 998 26 908	145 370 147 633	2 143 2 348	463 476
2.Vj. 3.Vj.	176 233 177 037		_	2 453 2 455	26 469 26 788	147 312 147 794	2 216 2 123	503 527
4.Vj. 2017 1.Vj. p)	175 839 174 709	-	- -	2 404 2 645	26 521 25 561	146 914 146 503	1 819 1 959	566 610
2.Vj. p) 3.Vj. p)	174 709 174 565 173 054	_	_ 	2 672 2 687	25 370 25 370 24 581	146 503 146 523 145 786	1 959 1 950 1 851	644 664
4.√j́. p)	171 702	-	-	2 947	24 101	144 654	1 600	714
2018 1.Vj. p) 2.Vj. p)	171 159 169 777 164 544	- -	_	2 427 2 561 2 703	22 887 22 551 20 604	145 846 144 665	1 765 1 912 2 049	719 724 757
3.Vj. p) 4.Vj. p)	164 544 162 623	- -	_ _	2 703 2 914	20 604 18 823	141 236 140 887	2 049 1 804	757 770
2019 1.Vj. p)	164 333	-	-	2 961	19 197	142 175	2 185	785

Anmerkungen siehe Ende der Tabelle.

noch: 14. Maastricht-Verschuldung nach Arten

Mio €

			Wertpapierverschuldu		Kreditverschuldung		Nachrichtlich: 2)	
Stand am			nach Ursprungslaufzei	t I	nach Ursprungslaufzei	t .	Verschuldung	Forderungen
Jahres- bzw.		Bargeld und	Geldmarktpapiere	Kapitalmarktpapiere	Kurzfristige Kredite	Langfristige Kredite	gegenüber anderen	gegenüber anderen
Quartalsende	insgesamt	Einlagen 1)	(bis ein Jahr)	(über ein Jahr)	(bis ein Jahr)	(über ein Jahr)	staatlichen Ebenen	staatlichen Ebenen
	المانية المانية							
	Sozialversich	erungen						
2012	1 171	l -	-	-	195	976	l -	2 661
2013	1 287	-	-	-	360	927	-	3 872
2014	1 430	-	-	-	387	1 043	-	2 122
2015	1 411	-	-	-	446	965	-	2 685
2016 1.Vj.	1 211	-	-	-	458	753	-	2 828
2.Vj.	1 147	-	-	-	443	704	-	2 948
3.Vj.	1 025	-	-	-	334	691	-	3 002
4.Vj.	1 143	-	-	-	473	670	-	3 044
2017 1.Vj. p)	1 150	_	-	-	504	646	-	3 226
2.Vj. p)	895	-	-	-	290	605	-	3 318
3.Vj. p)	750	-	-	-	184	566	-	3 433
4.∀j. p)	792	-	-	-	247	545	-	3 934
2018 1.Vj. p)	975	_	-	-	424	551	-	3 702
2.Vj. p)	883	-	-	-	383	500		3 840
3.Vj. p)	790	-	-	-	400	390	-	3 900
4.∨j. p)	674	-	-	-	372	302	-	4 659
2019 1.Vj. p)	707	-	-	-	437	270	-	4 253

Quelle: Eigene Berechnungen unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamts und der Bundesrepublik Deutschland – Finanzagentur GmbH. 1 Insbesondere Verbindlichkeiten aus dem Münzumlauf. 2 Forderungen und Verbindlichkeiten gegenüber anderen staatlichen Ebenen umfassen neben den direkten Kreditbeziehun-

gen auch die Bestände am Markt erworbener Wertpapiere. Kein Ausweis beim Gesamtstaat, da Verschuldung und Forderungen zwischen den staatlichen Ebenen konsolidiert sind.

15. Maastricht-Verschuldung des Bundes nach Arten und Instrumenten

Mio €

		Bargeld und E	inlagen 2)	Wertpapierve	rschuldung								
			darunter: 3)		darunter: 3)								
Stand am Jahres- bzw. Quartalsende	insgesamt 1)	insgesamt 1)	Tages- anleihe	insgesamt 1)	Bundes- anleihen	Bundes- obliga- tionen	inflations- indexierte Anleihen 4)	inflations- indexierte Obliga- tionen 4)	Kapitalin- dexierung inflations- indexierter Wertpapiere	Bundes- schatzan- weisungen 5)	Unver- zinsliche Schatzan- weisungen 6)	Bundes- schatzbriefe	Kredit- verschul- dung 1)
2007 2008 2009	984 256 1 016 364 1 082 644	6 675 12 466 9 981	3 174 2 495	917 584 928 754 1 013 072	564 137 571 913 577 798	173 949 164 514 166 471	10 019 12 017 16 982	3 444 7 522 7 748	506 1 336 1 369	102 083 105 684 113 637	37 385 40 795 104 409	10 287 9 649 9 471	59 997 75 144 59 592
2010 2011 2012 2013 2014	1 334 021 1 344 082 1 387 857 1 390 440 1 396 496	10 890 10 429 9 742 10 592 12 150	1 975 2 154 1 725 1 397 1 187	1 084 019 1 121 331 1 177 168 1 192 025 1 206 203	602 624 615 200 631 425 643 200 653 823	185 586 199 284 217 586 234 759 244 633	25 958 29 313 35 350 41 105 48 692	9 948 14 927 16 769 10 613 14 553	2 396 3 961 5 374 4 730 5 368	126 220 130 648 117 719 110 029 103 445	85 867 58 297 56 222 50 004 27 951	8 704 8 208 6 818 4 488 2 375	239 112 212 322 200 947 187 822 178 144
2015 2016 2017 p) 2018 p)	1 372 604 1 366 840 1 351 290 1 322 995	14 303 15 845 14 651 14 833	1 070 1 010 966 921	1 188 551 1 179 653 1 168 840 1 149 883	663 296 670 245 693 687 710 513	232 387 221 551 203 899 182 847	59 942 51 879 58 365 64 647	14 553 14 585 14 490 –	5 607 3 602 4 720 5 139	96 389 95 727 91 013 86 009	18 536 23 609 10 037 12 949	1 305 737 289 48	169 750 171 342 167 800 158 279
2016 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	1 382 473 1 391 131 1 381 054 1 366 840	11 976 12 181 15 370 15 845	1 051 1 033 1 021 1 010	1 187 081 1 189 273 1 195 734 1 179 653	666 565 675 794 664 034 670 245	225 678 220 840 231 375 221 551	61 893 49 675 50 869 51 879	14 603 14 550 14 570 14 585	4 395 3 099 3 097 3 602	98 232 99 417 102 053 95 727	20 526 28 369 30 626 23 609	1 205 1 108 922 737	183 416 189 676 169 949 171 342
2017 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. p)	1 350 988 1 353 600 1 352 975 1 351 290	12 891 15 196 16 161 14 651	995 986 977 966	1 169 939 1 172 911 1 171 089 1 168 840	674 049 687 278 684 134 693 687	213 371 205 203 215 029 203 899	53 838 55 842 56 905 58 365	14 535 14 465 14 490 14 490	3 362 4 507 4 092 4 720	95 148 93 795 91 893 91 013	14 910 14 431 11 851 10 037	619 487 398 289	168 158 165 493 165 726 167 800
2018 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. p)	1 338 606 1 329 320 1 335 479 1 322 995	12 472 12 636 15 607 14 833	951 941 932 921	1 169 279 1 163 353 1 165 619 1 149 883	699 638 710 784 703 682 710 513	193 811 185 042 194 356 182 847	60 778 62 863 64 304 64 647	14 455 - - -	4 421 4 276 4 548 5 139	94 282 92 639 90 575 86 009	9 031 15 049 17 340 12 949	219 141 75 48	156 855 153 330 154 254 158 279
2019 1.Vj. p)	1 325 052	15 635	902	1 153 064	709 008	178 900	66 531	_	4 191	89 782	18 288	31	156 354

Quelle: Bundesrepublik Deutschland – Finanzagentur GmbH, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen. 1 Umfasst die gesamte zentralstaatliche Ebene, d.h. neben dem Kernhaushalt sämtliche Extrahaushalte des Bundes einschl. der staatlichen Bad Bank "FMS Wertmanagement" sowie Verbindlichkeiten, die dem Bund nach Maßgabe des Europäischen Systems der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (ESVG) 2010 aus ökonomischer Sicht zugerechnet werden. 2 Insbesondere Ver-

bindlichkeiten aus dem Münzumlauf. **3** Emissionen der Bundesrepublik Deutschland. Ohne Eigenbestände des Emittenten, aber einschließlich der Bestände, die von anderen staatlichen Einheiten gehalten werden. **4** Ohne inflationsbedingte Kapitalindexierung. **5** Einschl. Medium-Term-Notes der Treuhandanstalt (2011 ausgelaufen). **6** Einschl. Finanzierungsschätze (2014 ausgelaufen).

1. Entstehung und Verwendung des Inlandsprodukts, Verteilung des Volkseinkommens

							2017		2018				2019
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.
Position	Index 20	10 – 100		Veränder	ına aeaen	Vorjahr ir	n %		, ,	,	, ,	, ,	
Ostion	macx 20	10 = 100		verander	ang gegen	vorjani ii	1 70						
Preisbereinigt, verkettet													
I. Entstehung des Inlandsprodukts													
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	118,0	120,8	121,7	4,8	2,4	0,7	2,6	3,5	1,6	3,2	- 0,4	 – 1,5	- 2,4
Baugewerbe	105,5	108,0	111,3	1,8	2,4	3,0	1,8	2,3	1,1	3,1	2,9	4,4	4,6
Handel, Verkehr, Gastgewerbe Information und Kommunikation	110,6 132,9	114,3 137,6	116,8 142,4	1,3 3,4	3,4 3,6	2,2 3,5	3,5 3,4	2,8 3,4	2,1 3,4	2,9 3,8	1,7 3,2	2,0 3,6	1,: 3,:
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	104,5	105,0	105,7	0,4	0,4	0,7	0,4	0,5	0,2	0,7	0,5	1,5	1,
Grundstücks- und Wohnungswesen	104,5	105,6	105,7	0,0	1,1	1,0	1,3	1,4	1,1	1,0	0,9	1,0	0,
Unternehmensdienstleister 1)	109,5	112,3	114,2	1,0	2,6	1,7	2,9	2,3	1,6	2,8	1,5	1,0	1,
Öffentliche Dienstleister, Erziehung und Gesundheit	108,2	109,7	111,3	2,6	1,4	1,4	1,4	0,8	1,5	1,3	1,4	1,5	1,!
Sonstige Dienstleister	98,9	100,1	100,5	- 1,1	1,2	0,4	1,4	0,4	0,1	0,9	0,1	0,5	0,8
Bruttowertschöpfung	111,1	113,5	115,1	2,2	2,2	1,4	2,3	2,3	1,5	2,3	1,0	0,9	0,5
Bruttoinlandsprodukt 2)	111,3	113,7	115,3	2,2	2,2	1,4	2,2	2,2	1,4	2,3	1,1	0,9	0,6
II. Verwendung des Inlandsprodukts													
Private Konsumausgaben 3) Konsumausgaben des Staates	108,4 112,3	110,3 114,1	111,5 115,3	2,1 4,0	1,8 1,6	1,1 1,0	2,1 1,5	1,1 1,7	1,9 0,7	1,2 1,2	0,4 0,6	1,0 1,5	1,
Ausrüstungen	113,8	118,0	123,0	2,2	3,7	4,2	4,1	4,7	4,8	5,4	3,4	3,5	2,
Bauten	112,3	115,6	118,4	3,8	2,9	2,4	3,0	1,8	0,5	2,7	2,5	3,9	5,3
Sonstige Anlagen 4) Vorratsveränderungen 5) 6)	124,7	126,3	126,8	5,2 0,2	1,3 0,1	0,4 0,5	0,4 0,1	1,5 – 0,1	0,4 - 0,1	0,4 0,3	0,4 1,2	0,5 0,6	- 0,1 0,0
Inländische Verwendung	109,5	111,7	113,9	3,0	2,0	1,9	2,2	1,5	1,5	1,9	2,2	2,2	1,6
Außenbeitrag 6) Exporte	127,8	133,7	136,4	- 0,5 2,3	0,3 4,6	- 0,4 2,0	0,1 4,9	0,8 4,7	0,0 2,2	0,6 4,3	- 1,0 1,2	- 1,1 0,4	- 0,9 1,5
Importe	125,5	131,6	136,0	4,1	4,8	3,3	5,5	3,7	2,6	3,6	3,8	3,2	4,1
Bruttoinlandsprodukt 2)	111,3	113,7	115,3	2,2	2,2	1,4	2,2	2,2	1,4	2,3	1,1	0,9	0,6
In jeweiligen Preisen (Mrd €)													
II. Verwendung des Inlandsprodukts													
Private Konsumausgaben 3)	1 675,6		1 775,9	2,7	3,4	2,5	3,6	2,7	3,1	2,5	1,9	2,6	
Konsumausgaben des Staates	615,5	638,9	661,2	4,8	3,8	3,5	3,9	4,4	3,2	3,7	3,1	3,9	4,
Ausrüstungen Bauten	206,5 307,1	215,2 326,6	225,7 350,6	2,6 5,6	4,2 6,4	4,9 7,3	4,5 6,5	5,7 5,8	5,1 4,8	6,0 7,3	4,1 7,8	4,3 9,3	3,2 10,3
Sonstige Anlagen 4)	120,4	123,9	127,1	6,0	2,9	2,6	2,1	3,1	2,6	2,6	2,6	2,7	2,
Vorratsveränderungen 5)	- 12,8	- 7,2	16,3										
Inländische Verwendung Außenbeitrag	2 912,3 247,5	3 029,5 247,8	3 156,8 229,2	3,8	4,0	4,2	4,3	3,6	3,3	4,1	4,8	4,6	3,6
Exporte Importe	1 450,2 1 202,8	1 541,9 1 294,1	1 590,2 1 361,0	1,5 1,5	6,3 7,6	3,1 5,2	6,5 7,2	6,0 5,5	2,7 2,9	4,9 4,7	2,9 7,1	2,1 5,9	3,0 5,2
Bruttoinlandsprodukt 2)	3 159,8		3 386,0	3,6	3,7	3,3	4,2	4,0	3,2	4,2	3,0	2,9	2,7
V. Preise (2010 = 100)													
Privater Konsum	106,9	108,6	110,2	0,7	1,6	1,4	1,6	1,6	1,2	1,4	1,5	1,5	1,:
Bruttoinlandsprodukt	110,1	111,8	113,8	1,4	1,5	1,9	2,0	1,8	1,8	1,8	1,9	1,9	2,
Terms of Trade	103,9	102,8	102,2	1,7	- 1,0	- 0,7	- 0,1	- 0,5	0,2	- 0,4	- 1,5	- 0,9	0,4
V. Verteilung des Volkseinkommens													
Arbeitnehmerentgelt Unternehmens- und Vermögens-	1 601,0	1 668,8	1 746,1	3,8	4,2	4,6	4,3	4,1	4,5	4,5	5,0	4,4	4,7
	1	1 707 6	785,9	٦.	3,3	- 0,2	5,4	3,3	0,1	3,5	- 2,1	- 2,2	1 20
einkommen	762,7	787,6	765,9	3,5	3,3	- 0,2	3,4	3,3	-,.		-,.	2,2	- 2,6
5	2 363,7			3,7	3,9	3,1	4,7	3,9	3,0	4,2	2,6	2,6	2,2

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Mai 2019. 1 Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen, technischen und sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen. 2 Bruttowertschöpfung zuzüglich Gütersteuern (saldiert mit Gütersubventionen).

2. Produktion im Produzierenden Gewerbe *)

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

	7 ti bertstagileri											
		davon:										
				Industrie					l.			
					davon: nach F	lauptgruppen			darunter: auso	gewählte Wirtso	haftszweige	
	Produ- zierendes Gewerbe	Bau- gewerbe	Energie	zusammen	Vorleistungs- güter- produzenten	Investitions- güter- produzenten	Gebrauchs- güter- produzenten	Verbrauchs- güter- produzenten	Metall- erzeugung und -bear- beitung, Herstellung von Metall- erzeugnissen	Herstellung von Daten- verarbei- tungsgerä- ten, elektro- nischen und optischen Erzeugnissen sowie von elektrischen Ausrüstungen	Maschinen- bau	Herstellung von Kraftwagen und Kraft- wagenteilen
	2015=10	0										
Gewicht in % 1) Zeit	100,00	14,04	6,37	79,59	29,45	36,98	2,27	10,89	10,31	9,95	12,73	14,16
2015	99,7	99,6	100,0	99,7	99,8	99,7	99,6	99,8	99,8	99,7	99,7	99,6
2016	101,5	105,2	98,5	101,1	100,9	101,3	102,6	101,0	101,6	101,0	99,6	102,1
2017	104,9	108,7	98,9	104,7	104,9	105,0	106,9	103,0	106,2	107,0	104,1	105,2
2018	2) 105,8	2) 109,0	97,4	105,9	105,5	106,0	106,1	106,9	107,3	108,9	106,5	103,5
2018 2.Vj.	106,7	110,2	91,0	107,4	107,7	107,5	105,4	106,8	109,7	107,2	104,8	110,6
3.Vj.	106,3	116,1	93,3	105,6	106,7	103,1	104,1	111,4	108,0	110,3	105,1	96,5
4.Vj.	107,7	122,1	99,9	105,8	101,8	109,3	106,3	105,0	104,8	110,3	115,7	97,7
2019 1.Vj. r)	100,9	92,9	102,4	102,2	104,3	100,8	108,4	100,1	106,5	104,4	100,3	98,0
2.Vj. x)p)	102,3	112,0	84,3	102,0	103,3	101,4	103,5	100,2	105,5	103,3	101,5	95,3
2018 Juni	109,8	113,5	89,2	110,8	109,5	112,4	110,2	109,0	111,9	112,4	112,5	111,8
Juli	107,2	118,4	93,5	106,4	108,5	104,2	98,4	109,9	109,3	108,9	104,7	100,6
Aug. 3)	100,4	110,8	94,8	99,0	102,8	93,0	95,0	110,0	102,9	105,5	98,1	80,4
Sept. 3)	111,2	119,0	91,6	111,4	108,8	112,1	118,8	114,3	111,7	116,5	112,6	108,5
Okt.	110,0	120,3	97,5	109,2	109,2	108,5	112,2	110,9	112,2	112,4	108,7	104,3
Nov.	111,3	122,0	99,0	110,5	107,3	113,5	112,0	108,4	112,0	114,7	113,4	107,8
Dez.	101,8	124,0	103,1	97,8	88,9	105,8	94,8	95,6	90,2	103,7	124,9	80,9
2019 Jan. r)	92,8	75,1	109,5	94,6	100,1	88,6	100,8	98,5	100,7	97,6	88,3	84,9
Febr. r)	98,3	92,6	96,6	99,4	100,7	99,4	105,3	94,6	103,1	99,7	97,1	99,5
März r)	111,7	111,0	101,1	112,7	112,2	114,3	119,1	107,1	115,8	115,8	115,4	109,7
April x)	101,5	111,6	88,1	100,7	103,5	98,8	102,0	99,5	105,8	101,4	99,4	92,6
Mai x)	101,3	109,8	84,2	101,2	102,8	100,0	101,6	100,5	104,1	101,8	98,9	96,2
Juni x)p)	104,1	114,6	80,7	104,1	103,5	105,5	107,0	100,6	106,7	106,6	106,2	97,1
	Veränder	ung geger	nüber Vorja	ahr in %								
2015	+ 0,9	- 2,3	+ 5,0	+ 0,4	- 0,1	+ 0,9	+ 2,2	- 0,3	+ 0,1	+ 0,7	- 0,3	- 0,2
2016	+ 1,8	+ 5,6	- 1,5	+ 1,4	+ 1,1	+ 1,6	+ 3,0	+ 1,2	+ 1,8	+ 1,3	- 0,1	+ 2,5
2017	+ 3,3	+ 3,3	+ 0,4	+ 3,6	+ 4,0	+ 3,7	+ 4,2	+ 2,0	+ 4,5	+ 5,9	+ 4,5	+ 3,0
2018	2) + 0,9	2) + 0,3	- 1,5	+ 1,1	+ 0,6	+ 1,0	- 0,7	+ 3,8	+ 1,0	+ 1,8	+ 2,3	- 1,6
2018 2.Vj.	+ 2,2	- 0,8	- 3,0	+ 3,2	+ 2,1	+ 3,3	- 0,2	+ 6,4	+ 2,5	+ 2,5	+ 2,9	+ 4,4
3.Vj.	- 0,2	- 0,5	+ 0,9	- 0,2	- 0,7	- 1,5	- 2,0	+ 5,9	+ 0,2	+ 0,7	+ 2,0	- 8,3
4.Vj.	- 2,0	- 0,1	- 4,6	- 2,2	- 2,6	- 1,8	- 3,0	– 2,0	– 1,8	– 1,2	- 0,1	- 6,7
2019 1.Vj. r)	- 1,6	+ 6,2	- 2,9	- 2,6	- 1,4	- 3,2	- 0,3	- 4,1	- 0,3	- 3,4	- 0,2	- 10,2
2.Vj. x)p)	- 4,2	+ 1,6	- 7,3	- 5,0	- 4,1	- 5,6	- 1,7	- 6,2	- 3,8	- 3,6	- 3,1	- 13,9
2018 Juni	+ 2,5	- 1,0	- 2,3	+ 3,5	+ 2,5	+ 3,4	+ 2,0	+ 6,9	+ 2,6	+ 3,2	+ 3,1	+ 5,1
Juli 3)	+ 0,6	- 0,6	+ 2,4	+ 0,7	± 0,0	+ 0,1	- 3,1	+ 5,1	+ 0,6	- 0,3	+ 2,8	- 3,1
Aug. 3)	- 0,8	- 1,4	+ 1,9	- 0,9	- 0,7	- 3,5	- 3,3	+ 7,2	+ 0,7	+ 1,2	+ 3,4	- 16,0
Sept.	- 0,3	+ 0,6	- 1,5	- 0,4	- 1,3	- 1,3	- 0,2	+ 5,4	- 0,7	+ 1,3	+ 0,2	- 6,5
Okt.	+ 0,5	- 0,3	- 5,4	+ 1,1	- 0,5	+ 2,1	- 1,5	+ 2,5	+ 0,3	+ 2,6	+ 5,5	- 3,4
Nov.	- 4,1	- 1,1	- 5,1	- 4,4	- 3,9	- 4,9	- 4,8	- 4,2	- 2,6	- 2,3	- 2,2	- 11,9
Dez.	- 2,4	+ 1,1	- 3,5	- 3,1	- 3,8	- 2,2	- 2,4	- 4,2	- 3,2	- 3,9	- 2,9	- 3,3
2019 Jan. r)	- 2,8	- 0,5	+ 2,8	- 3,7	- 2,1	- 5,3	- 1,2	- 3,8	- 0,4	- 3,9	+ 0,6	- 14,2
Febr. r) März r) April ×)	- 0,4 - 1,5	+ 11,4 + 6,8	- 5,3 - 6,4 - 5,4	- 1,8 - 2,3 - 4,1	- 1,7 - 0,7 - 2,1	- 1,1 - 3,4 - 6,3	- 0,4 + 0,4	- 4,4 - 4,0 - 2,8	- 1,2 + 0,7	- 4,2 - 2,1	+ 0,1 - 0,9	- 5,1 - 11,2 - 17,4
Mai x) Juni x)p)	- 2,8 - 4,4 - 5,2		- 7,2	- 4,9	- 4,7	- 4,4		- 2,8 - 7,7 - 7,7	- 4,5	- 3,5	- 0,8 - 2,7 - 5,6	- 10,9

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

o Mithilfe von JDemetra+ 2.2.1 (X13). 1 Anteil an der Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten des Produzierenden Gewerbes im Basisjahr 2015. 2 Ab Januar 2018

Gewichte im Hoch- und Tiefbau vom Statistischen Bundesamt korrigiert. ${\bf 3}$ Beeinflusst durch Verschiebung der Ferientermine. ${\bf x}$ Vorläufig; vom Statistischen Bundesamt schätzungsweise vorab angepasst an die Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung bzw. der Vierteljährlichen Erhebung im Ausbaugewerbe.

3. Auftragseingang in der Industrie *)

Arbeitstäglich bereinigt o)

	Arbeitstaglich	bereinigt 67	davon:									
			davon.						davon:			
	Industrie		Vorleistungsg produzenten	üter-	Investitionsgi produzenten	iter-	Konsumgüter produzenten	-	Gebrauchsgüt produzenten	er-	Verbrauchsgü produzenten	ter-
Zeit	2015=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2015=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2015=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2015=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2015=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2015=100	Verände- rung gegen Vorjahr %
	insgesam	nt										
2014	97,8	+ 2,7	100,6	+ C	,6 96,2	+ 3,9	96,8	+ 4,6	95,8	+ 0,6	97,1	+ 5,9
2015 2016 2017 2018	99,8 100,7 108,6 110,5	+ 2,0 + 0,9 + 7,8 + 1,7	98,9 109,4	- C + 10	,8 99,8 ,9 101,8 ,6 108,5 ,9 109,9	+ 2,0	100,6 105,7	+ 0,8 + 5,1	99,7 105,3 116,5 118,9	+ 4,1 + 5,6 + 10,6 + 2,1	99,8 99,1 102,2 107,1	+ 2,8 - 0,7 + 3,1 + 4,8
2018 Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2019 Jan.	112,3 107,9 98,9 109,7 111,6 112,4 111,6	+ 1,4 + 2,0 - 0,1 - 0,5 - 1,1 - 2,1 - 3,1 - 2,4	113,6 103,2 109,2 113,9 111,3 96,8 110,0	+ 4 - 1 + 0 + 0 - 5 - 6	110,4 102,7 109,6 109,6 110,7 114,0 122,8 106,8	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	120,7 109,9 1113,1 108,9 105,7 95,8 108,3	+ 12,1 + 1,9 + 5,7 - 0,6 - 5,2 + 1,5	122,6 120,0 116,7 125,4 127,4 121,6 109,6	+ 4,3 + 10,3 + 1,2 - 0,6 - 0,4 - 6,2 + 0,9 + 3,7	112,8 120,9 107,6 109,1 102,8 100,4 91,3	+ 13,4 + 12,7 + 1,9 + 8,3 - 0,8 - 4,7 + 1,8 - 5,2
Febr. März April Mai Juni p)	102,8 115,9 104,3 101,2 108,7	- 7,0 - 4,7 - 4,1 - 7,7 - 3,2	113,9 104,9 102,1	- 6 - 8 - 9	,0 101,4 ,0 117,3 ,5 103,6 ,7 100,3 ,0 110,9	- 4,2 - 1,9 - 7,0	115,5 105,9 104,2	- 0,4 + 1,0 - 2,3	114,9 131,2 115,6 113,7 122,2	+ 3,5 + 6,8 + 1,7 - 6,0 - 0,3	103,8 110,4 102,8 101,0 103,4	- 7,3 - 2,9 + 1,0 - 0,9 - 8,3
	aus dem	Inland										
2014 2015 2016 2017 2018	98,1 99,8 99,8 107,0 107,2	+ 1,1 + 1,7 ± 0,0 + 7,2 + 0,2	99,8 97,6 107,1	- 1 - 2 + 9	,1 95,2 ,9 99,7 ,2 101,9 ,7 107,8 ,4 106,6	+ 4,7 + 2,2 + 5,8	99,8 98,1 101,6	+ 2,8 - 1,7 + 3,6	100,4 99,7 103,1 108,6 114,7	± 0,0 - 0,7 + 3,4 + 5,3 + 5,6	96,0 99,8 96,3 99,3 98,9	+ 2,8 + 4,0 - 3,5 + 3,1 - 0,4
2018 Juni Juli Aug. Sept.	107,7 109,6 97,6 107,8	- 0,9 + 2,2 - 3,6 + 0,3	112,9 101,5 107,5	+ 4 - 5 + 1	,1 105,8 ,3 107,2 ,1 93,5 ,5 109,2	+ 0,4 - 2,0 - 0,2	106,3 103,1 100,7	+ 1,4 - 3,0 - 3,6	115,5 108,9 114,8 119,1	+ 7,7 + 6,6 + 3,5 - 1,6	96,9 105,4 99,2 94,5	- 0,5 - 0,3 - 5,3 - 4,4
Okt. Nov. Dez. 2019 Jan. Febr. März	106,8 112,2 101,4 107,2 104,3 112,3	- 3,7 - 0,4 + 0,1 - 0,6 - 0,6 - 6,2	111,0 91,6 106,3 102,6	- 2 - 6 - 6 - 4	,7 103,7 ,7 113,8 ,9 111,3 ,2 108,9 ,3 105,4 ,5 115,2	+ 1,9 + 4,9 + 4,7 + 2,1	108,2 90,9 101,1 106,9	- 3,0 + 5,5 - 1,2	120,5 121,3 99,0 109,3 112,6 134,6	- 6,2 - 1,5 + 11,2 + 1,8 + 4,2 + 10,9	102,9 103,8 88,1 98,3 105,0 101,3	+ 1,1 - 3,6 + 3,4 - 2,3 + 2,5 - 2,2
April Mai Juni p)	100,1 99,3 101,1	- 4,0 - 6,3 - 6,1	100,3 99,6	- 7 - 8	,0 100,3 ,6 99,4 ,7 102,5	- 2,1 - 3,9	97,4 96,8	+ 0,7 - 8,6	111,9 105,9	- 1,2 - 16,8 - 8,3	92,5 93,7 95,2	+ 1,5 - 5,1 - 1,8
2014	aus dem		J 00.5		F.I. 06.3			1	J 02.0	l . 11	I 07.0	
2014 2015 2016 2017 2018	97,5 99,8 101,5 109,8 113,0	+ 3,8 + 2,4 + 1,7 + 8,2 + 2,9	99,8 100,4 111,9	+ 0 + 0 + 11	,5 96,7 ,3 99,8 ,6 101,9 ,5 108,9 ,4 111,9	+ 3,2 + 2,1 + 6,9	99,8 102,6 108,9	+ 3,4 + 2,8 + 6,1	92,0 99,8 107,0 122,8 122,2	+ 1,1 + 8,5 + 7,2 + 14,8 - 0,5	97,9 99,8 101,1 104,4 113,3	+ 8,3 + 1,9 + 1,3 + 3,3 + 8,5
2018 Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2019 Jan. Febr.	115,8 106,6 99,8 111,2 115,3 112,6 119,4 108,6 101,7	+ 3,2 + 1,7 + 2,6 - 1,2 + 1,0 - 3,3 - 5,0 - 3,7 - 11,4	114,3 105,1 111,0 117,6 111,7 102,5	+ 4 + 2 - 1 + 2 - 9 - 5	,5 113,2 ,4 100,0 ,4 95,5 ,0 109,9 ,3 114,5 ,0 114,1 ,8 129,8 ,9 105,5 ,8 99,0	- 2,0 + 2,4 - 2,5 + 0,4 + 0,2 - 5,0 - 3,6	131,8 115,1 122,8 110,1 103,7 99,6 1113,9	+ 19,9 + 5,4 + 12,7 - 0,2 - 6,9 - 1,2 - 4,2	128,3 128,9 118,3 130,5 133,0 121,9 118,1 126,1 116,7	+ 1,9 + 12,9 - 0,4 + 0,2 + 4,4 - 9,8 - 5,0 + 5,0 + 2,9	125,0 132,8 114,1 120,3 102,7 97,8 93,7 110,0 102,9	+ 23,6 + 22,3 + 7,4 + 17,8 - 2,1 - 5,7 + 0,5 - 7,2 - 13,8
März April Mai Juni p)	118,7 107,4 102,7	- 3,5 - 4,3 - 8,6	118,7 109,8 104,8	- 3 - 10 - 10	,6 118,5 ,1 105,6	- 3,7 - 1,9 - 8,8	120,0 112,5 109,9	- 1,8 + 1,4 + 2,6	128,4 118,6 120,0	+ 3,5 + 3,9 + 3,5	117,3 110,6 106,6	- 3,5 + 0,5 + 2,2

4. Auftragseingang im Bauhauptgewerbe *)

Arbeitstäglich bereinigt o)

Zeit

2018 Mai Juni Juli Aug. Sept.

Nov. Dez. 2019 Jan. Febr. März April Mai

2018 **4)** 2018 Juni Juli

Okt. Nov. Dez. 2019 Jan. Febr. März April Mai Juni

			Gliederung	g nad	ch Bau	arten												Gliederung nach Bauherren 1)					
			Hochbau																				
Insgesamt			zusammer															gewerbliche Auftraggeber				öffentliche Auftraggeber 2)	
2015 = 100	Ver der geg Vor %	ung	2015 = 100	geg	ung	2015 = 100	geg Vor	ung	2015 = 100	geg	ung	2015 = 100	der geg	än- ung gen jahr	2015 = 100	Ver der geg Vor %	ung	2015 = 100	Ver der geg Vor %	ung	2015 = 100	Vera deri geg Vor %	ung
99,9 114,4 122,4 134,7	+ + + +	4,7 14,5 7,0 10,0	99,9 115,0 123,1 131,2	+ + + +	4,9 15,1 7,0 6,6	99,9 116,9 123,0 136,6	+ + + +	12,9 17,0 5,2 11,1	99,9 114,9 123,4 127,9	- + +	2,1 15,0 7,4 3,6	99,8 108,8 121,8 125,2	+ + + +	8,7 9,0 11,9 2,8	99,9 113,7 121,6 138,8	+ + + +	4,5 13,8 6,9 14,1	99,9 111,7 119,8 135,7	+	0,7 11,8 7,3 13,3	99,8 116,0 125,0 132,5	++	4,9 16,2 7,8 6,0
142,8 147,1	++	14,8 5,6	136,9 141,7	++	13,7 0,7	130,7 142,5		7,9 1,0	143,0 136,1	++	25,8 3,0	134,9 159,7	 -	5,8 1,0	149,6 153,4		16,0 11,3	142,7 136,8		27,2 7,5	150,2 161,6		7,0 7,4
142,2 128,7 139,7	+ + + +	7,3 10,5 14,2	142,1 119,8 143,6		12,4 5,5 16,9	142,3 125,7 155,9	+ + + +	14,9 13,2 28,7	143,8 116,5 130,4	+	11,0 2,6 9,0	134,9 112,3 152,2	+ - +	10,0 8,5 8,5	142,4 139,0 135,3	+ + + +	2,0 16,0 11,1	144,4 127,3 134,8	+	13,7 13,0 13,9	139,7 132,0 135,6		3,0 6,4 6,2
132,1 128,6 150,5	+++++	15,8 13,9 12,4	128,6 125,6 145,7		11,6 6,6 2,1	141,3 139,5 166,6		14,3 23,0 12,1	122,2 117,1 135,1	+ - -	14,8 6,8 14,2	110,8 111,8 116,5	- + -	7,7 9,2 1,1	136,1 131,9 156,1	+ + + +	20,5 23,0 34,0	134,4 136,7 164,1	+ + + +	24,0 10,0 15,3	123,8 112,5 125,2		7,7 13,2 8,5
117,3 132,9 171,7	+++++	18,2 7,1 17,9	120,8 129,4 163,9	+ + + +	19,8 9,7 16,8	123,8 119,0 170,3	+	21,3 5,5 22,9	123,7 134,4 158,4	+++++	19,6 7,8 15,6	99,7 145,1 163,1	+++++	15,0 31,7 3,2	113,3 137,0 180,9	+ + + +	16,3 4,4 19,2	126,5 132,4 166,5	-	19,6 2,9 21,1	102,8 141,9 178,7		14,3 21,3 12,2
153,1 147,7	+	12,7 3,4	149,0 144,6		14,0 5,6	149,8 146,8		6,2 12,3	151,6 148,8		20,5 4,1	136,8 121,6	+	19,6 9,9	157,9 151,4	+ +	11,4 1,2	145,5 148,0		14,6 3,7	163,9 148,0		14,8 1,5

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. * In jeweiligen Preisen; Angaben ohne Mehrwertsteuer; Erläuterungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen, Tabelle II.21. **o** Mithilfe von JDemetra+ 2.2.1 (X13). **1** Ohne Wohnungsbauaufträge. **2** Einschl. Straßenbau.

5. Umsätze des Einzelhandels *)

Kalenderbereinigt o)

						darunter:																	
						in Verkaufsräumen nach dem Schwerpunktsortiment der Unternehmen:																	
Insgesamt						Lebensmittel, Getränke, Tabakwaren 1)			Textilien, Bekleidung, Schuhe, Lederwaren			Geräte der Infor- mations- und Kommunika- tionstechnik			Baubedarf, Fußbodenbeläge, Haushaltsgeräte, Möbel			Apotheken, Facheinzelhandel mit medizinischen und kosmetischen Artikeln			Internet- und Versandhandel sowie sonstiger Einzelhandel 2)		r
in jeweiligen in Preisen Preisen von 2015						in jeweiligen Preisen																	
2015 = 100	Verän- derung gegen Vorjahr = 100 %		2015 = 100	Verä deru gege Vorja %	ng en	2015 = 100	Verän- derung gegen Vorjahr %		2015 = 100	Verän- derung gegen Vorjahr		2015 = 100	Verän- derung gegen Vorjahr %		2015 = 100	Verän- derung gegen Vorjahr %		2015 = 100	Verän- derung gegen Vorjahr %		2015 = 100		ung
3) 100,1 102,5 107,6 110,7	+ + +	3,7 2,4 5,0 2,9	3) 100,1 102,2 105,8 107,5	+	3,8 2,1 3,5 1,6	100,1 101,7 105,9 109,8	+ + + +	2,9 1,6 4,1 3,7	100,2 101,0 108,2 105,5	+ + -	0,3 0,8 7,1 2,5	100,2 99,9 106,2 106,8	+ - + +	1,0 0,3 6,3 0,6	100,2 101,5 103,0 103,0	+ + +	2,7 1,3 1,5 0,0	100,0 103,9 107,7 112,5	+ + +	5,3 3,9 3,7 4,5	3) 100,0 109,8 120,4 127,6	+	9,8 9,7
109,5 110,4 106,2 107,8	+ + + + +	3,5 2,7 3,1 2,0	106,3 108,1 103,5 103,9	+ + + +	1,8 1,6 1,6 0,3	112,0 110,7 107,5 105,8	+ + + +	6,3 2,8 3,5 2,9	106,5 105,4 98,4 108,5	- - -	3,5 2,0 1,1 8,5	99,7 96,5 96,9 107,5	+ - - +	5,1 4,5 0,2 4,9	101,6 102,8 96,3 99,6	- - - +	0,9 1,2 0,8 0,4	109,7 115,6 109,2 109,7	+ + + + +	3,5 6,0 4,8 3,5	114,3 122,4 115,4 125,7	+	8,9 4,6
114,5 119,2 129,2	+ + -	3,8 3,7 0,1	110,1 114,9 125,5		2,1 2,3 0,8	110,9 109,7 127,1	+ + +	4,5 1,3 1,1	116,0 112,3 121,6	- - -	2,4 0,1 4,9	107,2 130,7 157,2	- + -	1,8 6,3 2,8	108,5 112,0 109,3	- + -	0,3 2,0 2,5	114,6 117,8 124,9	+ + +	5,2 3,9 1,3	137,1 164,0 156,3		8,6
103,9 101,6 115,7	+ + +	3,4 5,3 4,0	101,4 98,6 112,1		2,8 4,3 3,7	102,2 101,4 114,3	+ + +	2,6 2,8 3,3	87,6 82,6 104,2	- + +	2,2 5,4 4,0	110,1 93,2 103,4	± + -	0,0 0,9 0,1	91,7 93,4 114,6	+ + +	1,8 5,1 7,1	112,6 110,2 117,2	+ + +	4,3 5,1 3,1	131,2 120,3 133,5	+ + +	10,5
114,7 113,1 114,7	+ + +	1,5 2,3 4,7	110,4 108,6 110,6	+	0,7 1,5 4,0	113,2 111,5 115,4	+ - +	0,4 1,0 3,0	109,5 103,3 115,2	- - +	8,4 5,8 8,2	92,5 94,0 96,9	+ + -	1,9 5,0 2,8		+ + +	0,5 3,9 4,9	116,2 115,6 115,8	+ + + +	2,7 6,9 5,6	132,9 126,9 129,4	+	6,4

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. * Ohne Mehrwertsteuer; Erläuterungen 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 2018 vorläufig, teilweise revidiert und in den jüngsten Monaten aufgrund von Schätzungen für fehlende Meldungen besonders unsicher.

6. Arbeitsmarkt *)

	Erv	verbstätig	e 1) r)		Sozialversicherungspflich				g Beschäfti	gte	2)				Kurzarbeiter 3)		Arbeitslos		1)		
				insgesamt				d	darunter:							darunter:			darunter:		
	än ru ge		Ver- ande- rung gegen Vorjahr in				Ver- ände- rung gegen Vorjahr in		Produ- zieren- des Ge- werbe		nst- - gsbe- :h ohne oeit- nmer- erlas-	Arbeit- nehmer- überlas- sung		Ausschl. Jering- ügig Int- Johnte Jeschäf- igte 2)	insgesamt	konjunk- turell bedingt	insgesamt		dem Rechtskreis SGB III zugeordnet	Arbeits- losen- quo- te 4) 5)	Offene Stel- len 4) 6)
Zeit	Tsd		%		Tsd		%		sd				_							in %	in Tsd
2014 2015 2016 2017 2018		42 721 43 122 43 655 44 248 44 854		+ 0,9 + 0,9 + 1,2 + 1,4 + 1,4		30 197 30 823 31 508 32 234 32 964	+ 1, + 2, + 2, + 2,	1 2 3	8 860 8 938 9 028 9 146 9 349		20 332 20 840 21 407 21 980 22 532	770 806 834 868 840	1 3	5 029 4 856 4 804 4 742 4 671	134 130 128 114 118	49 44 42 24 25	2 89 2 79 2 69 2 50 2 30	95 91 33	933 859 822 7) 855 802	6,7 6,4 6,1 5,7 5,2	490 569 655 731 796
2016 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.		43 568 43 830 44 091		+ 1,2 + 1,2 + 1,3		31 350 31 593 32 014	+ 2, + 2, + 2,	1	8 988 9 056 9 137		21 298 21 431 21 770	820 858 866	3	4 823 4 827 4 781	59 46 93	47 35 36	2 6 2 6 2 5	51	782 808 766	6,1 6,0 5,8	653 682 677
2017 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.		43 720 44 153 44 436 44 684		+ 1,4 + 1,3 + 1,4 + 1,3		31 790 32 064 32 324 32 759	+ 2, + 2, + 2, + 2,	3	9 040 9 110 9 172 9 263		21 697 21 857 22 011 22 354	830 852 892 900		4 728 4 762 4 766 4 711	307 36 28 82	41 25 16 15	2 7: 2 5 2 5: 2 3:	04	7) 987 822 833 780	6,2 5,6 5,6 5,3	671 717 763 771
2018 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.		44 380 44 776 45 016 45 244		+ 1,5 + 1,4 + 1,3 + 1,3		32 563 32 802 33 040 33 452	+ 2, + 2, + 2, + 2,	4 3 2	9 214 9 296 9 387 9 498		22 279 22 414 22 546 22 890	843 843 855 819	3	4 664 4 701 4 694 4 627	325 23 35 88	24 14 27 35	2 5: 2 3: 2 3: 2 2:	25 25 11	909 760 784 755	5,7 5,1 5,1 4,9	760 794 828 804
2019 1.Vj. 2.Vj.	9)	44 887 45 211	9)	+ 1,1 + 1,0	8)	33 210 	8) + 2,	- 1	9 420	8)	22 800	8) 761	. 8	4 578 		8) 35	2 3 10) 2 2		892 778	5,2 10)11) 4,9	780 795
2016 März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		43 245 43 411 43 591 43 703 43 697 43 768 44 024 44 102 44 154 44 016		+ 1,3 + 1,2 + 1,2 + 1,1 + 1,2 + 1,2 + 1,2 + 1,3		31 209 31 314 31 410 31 443 31 378 31 675 32 007 32 045 32 069 31 848	+ 2, + 2, + 2, + 2, + 2, + 2, + 2, + 2,	2 3 2 1 2 2 2 2	8 954 8 983 9 000 9 010 9 007 9 076 9 157 9 154 9 147 9 063		21 217 21 279 21 337 21 339 21 273 21 486 21 729 21 773 21 807 21 731	804 809 826 846 853 865 869 871 876 835		4 782 4 806 4 838 4 865 4 863 4 802 4 768 4 767 4 794 4 794	252 67 57 54 43 50 46 50 52 178	52 55 45 42 31 38 35 39 40 30	2 8- 2 7- 2 6- 2 6- 2 6- 2 6- 2 5- 2 5- 2 5- 2 5-	44 54 14 51 34 08 40 32	888 817 774 754 805 830 787 756 756	6,5 6,3 6,0 5,9 6,0 6,1 5,9 5,8 5,7	635 640 655 665 674 685 687 691 681 658
2017 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		43 640 43 692 43 829 43 999 44 168 44 291 44 330 44 371 44 606 44 678 44 749 44 625		+ 1,4 + 1,4 + 1,4 + 1,3 + 1,3 + 1,4 + 1,3 + 1,3 + 1,3 + 1,4		31 707 31 774 31 930 32 013 32 131 32 165 32 128 32 396 32 732 32 778 32 830 32 609	+ 2, + 2, + 2, + 2, + 2, + 2, + 2, + 2,	3 3 2 3 4 3 3 3 4	9 017 9 032 9 078 9 101 9 124 9 135 9 123 9 189 9 272 9 274 9 278 9 202		21 648 21 690 21 777 21 831 21 900 21 902 21 869 22 060 22 304 22 355 22 395 22 319	825 828 838 838 859 878 890 901 901 916	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	4 719 4 706 4 722 4 748 4 775 4 802 4 803 4 739 4 711 4 696 4 720 4 722	370 335 216 39 36 33 30 28 28 27 26	43 42 40 27 25 22 18 15 16 16 16	2 7 2 7 2 6 2 5 2 4 2 4 2 5 2 5 2 5 2 4 2 3 2 3 2 3	52 59 98 73 18 45 49 89	7) 1 010 1 014 935 861 810 796 842 855 800 772 772 796	6,3 6,3 6,0 5,8 5,5 5,5 5,7 5,7 5,3	647 675 692 706 714 731 750 765 773 780 772
2018 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		44 326 44 358 44 456 44 632 44 812 44 885 44 918 44 968 45 161 45 249 45 312 45 170		+ 1,6 + 1,5 + 1,4 + 1,4 + 1,5 + 1,3 + 1,3 + 1,2 + 1,3 + 1,3 + 1,2		32 504 32 551 32 660 32 782 32 857 32 870 32 844 33 131 33 422 33 488 33 513 33 286	+ 2, + 2, + 2, + 2, + 2, + 2, + 2, + 2,	4 3 4 3 2 2 3 1 2 1	9 191 9 223 9 253 9 291 9 310 9 325 9 339 9 412 9 496 9 515 9 513 9 434		22 249 22 262 22 334 22 404 22 450 22 439 22 396 22 609 22 827 22 895 22 934 22 854	841 838 837 840 845 853 860 856 842 827	3	4 660 4 642 4 656 4 686 4 718 4 742 4 736 4 664 4 619 4 616 4 638 4 637	287 359 327 23 21 25 22 41 42 46 51	23 23 27 13 12 16 14 33 34 37 43 26	2 5 2 4 2 3 2 2 3 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2	46 58 15 76 25 51 56 04	941 927 859 796 751 735 788 804 759 742 745	5,8 5,7 5,5 5,3 5,1 5,0 5,1 5,2 4,9 4,8	736 764 778 784 793 805 823 828 834 824 807 781
2019 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli	9)	44 839 44 870 44 951 45 097 45 240 45 295		+ 1,2 + 1,1 + 1,0 + 1,0 + 0,9	8) 8) 8)	33 156 33 192 33 280 33 364 33 414 	8) + 1, 8) + 1, 8) + 1,	0 8 9 8 8 8	9 443 9 456	8) 8) 8)	22 762 22 787 22 848 22 910 22 952 	8) 750 8) 752 8) 748	8 8 8	4 570 4 606	354 		2 44 2 33 2 33 2 23 10) 2 23 2 2 2 2	73 01 29 36 16	919 908 850 795 772 766 825	5,3 5,3 5,1 4,9 10)11) 4,9 4,9	758 784 797 796 792 798 799

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 Anzahl innerhalb eines Monats. 4 Stand zur Monatsmitte. 5 Gemessen an allen zivilen Erwerbspersonen. 6 Gemeldete Stellen ohne geförderte Stellen, einschl. Stellen mit Arbeitsort im Ausland. 7 Ab Januar 2017 werden Aufstocker (Personen, die gleichzeitig Arbeitslosengeld und Arbeitslosengeld II beziehen) dem Rechtskreis SGB III zugeordnet. 8 Ursprungswerte von der Bundesagentur für Arbeit ge-

schätzt. Die Schätzwerte für Deutschland wichen im Betrag in den Jahren 2017 und 2018 bei den sozialversicherungspflichtig Beschäftigten um maximal 0,2 %, bei den ausschließlich geringfügig entlohnten Beschäftigten um maximal 0,4 % sowie bei den konjunkturell bedingten Kurzarbeitern um maximal 70,0 % von den endgültige Angaben ab. 9 Erste vorläufige Schätzung des Statistischen Bundesamts. 10 Statistischer Bruch aufgrund von Nacherfassungen der Arbeitslosen im Rechtskreis SGB II. 11 Ab Mai 2019 berechnet auf Basis neuer Erwerbspersonenzahlen.

7. Preise

	Harmonisierter	Verbrauche	rpreisindex								Indizes der		Index der W	
		davon: 1)							Index der Erzeuger-	Index der	Außenhand	jel	preise für Ro	onstone //
			Industrie- erzeug-			darunter:	nachrichtlich:		preise gewerb-	Erzeuger- preise				
		Nah-	nisse ohne		Dienst- leis-	Tatsäch- liche	Verbraucher- preisindex		licher Produkte	landwirt- schaft-				sonstige
	insgesamt 2)	rungs- mittel 3)	Energie 4)	Energie 4) 5)	tungen 2) 4)	Miet- zahlungen	(nationale Abgrenzung)	Baupreis- index	im Inlands- absatz 6)	licher Pro- dukte 6)	Ausfuhr	Einfuhr	Energie 8)	Rohstoffe 9)
Zeit	2015 = 100													
	Indexstan	d												
2015 2016 2017 2018	100,0 100,4 102,1 104,0	100,0 101,3 104,0 106,7	100,0 101,0 102,2 103,0	100,0 94,6 97,5 102,3	100,0 101,1 102,5 104,2	100,0 101,2 102,9 104,6	100,0 100,5 102,0 103,8	100,0 101,9 105,3 110,2	98,4 101,1	100,0 98,7 108,6 10) 108,9	100,0 99,0 100,7 101,9		100,0 83,2 99,6 124,6	100,0 98,4 107,1 106,2
2017 Sept.	103,0	104,1	102,8	97,5	104,0		102,7		101,5	110,2	100,5	99,3	96,3	102,8
Okt. Nov. Dez.	102,7 102,0 102,7	104,8 104,8 105,5	103,1 103,1 102,7	97,4 98,7 98,5	103,1 101,3 102,8	103,3 103,5 103,6	102,5 102,1 102,6	106,5	101,6 101,7 101,9	109,6 109,4 108,9	100,6 100,8 100,8	99,9 100,6 100,8	101,6 110,3 113,7	102,7 103,8 103,6
2018 Jan.	101,7	106,2	101,7	98,9	100,8	103,9	102,0	100.3	102,4	105,2	101,1	101,4	115,9	105,4
Febr. März	102,2 103,0	106,2 106,4	102,1 103,1	98,5 97,9	101,9 102,9	104,0 104,1	102,3 102,9	108,3	102,3 102,4	104,8 105,8	101,0 101,1	100,9 100,8	108,7 109,5	106,0 104,9
April Mai Juni	103,2 104,3 104,4	106,8 106,9 106,9	103,3 103,2 102,8	99,5 101,9 102,4	102,8 104,6 104,9	104,3 104,4 104,5	103,1 103,9 104,0	109,4	102,8 103,3 103,7	105,6 104,4 104,6	101,3 101,8 102,1	101,4 102,9 103,4	116,7 129,9 130,5	106,1 112,5 111,3
Juli Aug.	105,2 105,2	106,6 106,4	101,7 102,3	102,3 103,1	107,4 107,0	104,7 104,8	104,4 104,5	111,0	103,9 104,2	107,1 110,5	102,2 102,4	103,3 103,3	129,9 130,5	105,8 105,7
Sept. Okt.	105,3 105,4	107,1 107,1	103,8 104,1	105,1 106,1	105,6 105,5	105,0	104,7 104,9		104,7 105,0	111,3	102,4 102,6	103,7 104,7	140,8 144,7	102,7 105,5
Nov. Dez.	104,2 104,4	107,0 107,0	104,1 103,8	108,0 103,5	102,4 104,0		104,2 104,2	112,0	105,1 104,7	111,6 111,5	102,5 102,1	103,7 102,4	123,7 111,4	105,2 103,2
2019 Jan. Febr. März	103,4 103,9 104,4	107,4 107,9 107,7	102,9 103,4 103,9	101,5 101,7 102,4	102,9 103,6 104,1	105,4 105,6 105,7	103,4 103,8 104,2	114,0	105,1 105,0 104,9	111,4 112,0 112,9	102,2 102,3 102,4	102,2 102,5 102,5	112,3 114,3 115,2	104,4 109,4 108,3
April Mai Juni	105,4 105,7 106,0	107,9 108,3 108,4	104,6 104,6 104,1	104,4 106,1 104,9	105,3 105,3 106,6	105,8 105,9 106,1	105,2 105,4 105,7	115,0	105,4 105,3 104,9	115,5 115,6 115,1	102,6 102,5 102,3	102,8 102,7 101,3	119,2 116,6 102,8	108,8 106,6 108,6
Juli	106,4	1		104,9	107,9		l						105,7	
	Veränderu	ing geg	enüber \	/orjahr	in %									
2015 2016 2017 2018	+ 0,7 + 0,4 + 1,7 + 1,9	+ 1,2 + 1,3 + 2,7 + 2,6	+ 0,8 + 1,0 + 1,2 + 0,8	- 7,0 - 5,4 + 3,1 + 4,9	+ 2,5 + 1,1 + 1,4 + 1,6	+ 1,2 + 1,2 + 1,7 + 1,6	+ 0,5 + 0,5 + 1,5 + 1,8	+ 1,4 + 1,9 + 3,3 + 4,7	- 1,9 - 1,6 + 2,7 + 2,6	- 5,3 - 1,3 + 10,0 10) + 0,3	+ 0,9 - 1,0 + 1,7 + 1,2	- 2,8 - 3,3 + 3,5 + 2,6	- 16,8 + 19,7	
2017 Sept.	+ 1,9	+ 2,9	+ 1,3	+ 2,7	+ 1,7	+ 1,7	+ 1,7		+ 3,2	+ 11,7	+ 1,5	+ 2,8	+ 14,8	+ 6,0
Okt. Nov. Dez.	+ 1,5 + 1,7 + 1,5	+ 3,6 + 2,7 + 2,8	+ 1,1 + 1,1 + 1,1	+ 1,2 + 3,7 + 1,2	+ 1,1 + 1,4 + 1,4	+ 1,6 + 1,7 + 1,6	+ 1,3 + 1,6 + 1,4	+ 3,8	+ 2,8 + 2,6 + 2,3	+ 8,5 + 5,8 + 3,4	+ 1,3 + 1,1 + 0,5	+ 2,5 + 2,3 + 0,7	+ 5,6 + 15,6 + 6,7	+ 2,9 - 4,3 - 9,1
2018 Jan. Febr.	+ 1,5 + 1,2	+ 2,9 + 1,5	+ 1,0 + 1,1	+ 0,7 + 0,1	+ 1,3 + 1,5	+ 1,7 + 1,7	+ 1,4 + 1,1	+ 4,2	+ 2,1 + 1,8	- 1,0 - 2,1	+ 0,4 + 0,1	+ 0,6 - 0,5	+ 6,4 - 1,4	- 9,1 - 10,8
März April	+ 1,7 + 1,3	+ 2,9	+ 0,6	+ 0,4 + 1,2	+ 2,1 + 1,0	+ 1,7	+ 1,5 + 1,3		+ 1,8	- 2,4 - 4,3	+ 0,2	- 0,3 + 0,4		- 9,9 - 3,6
Mai Juni	+ 2,5 + 2,1	+ 3,3 + 3,2	+ 0,5 + 0,8	+ 5,2 + 6,6	+ 2,5 + 1,4	+ 1,6 + 1,6	+ 2,1 + 1,9	+ 4,3	+ 2,5 + 2,9	- 6,5 - 6,7	+ 1,0 + 1,5	+ 2,9 + 4,4	l .	+ 8,0 + 10,9
Juli Aug. Sept.	+ 2,2 + 2,1 + 2,2	+ 2,7 + 2,5 + 2,9	+ 0,4 + 0,6 + 1,0	+ 6,7 + 7,1 + 7,8	+ 2,1 + 1,7 + 1,5	+ 1,7 + 1,6 + 1,6	+ 1,9 + 1,9 + 1,9	+ 5,0	+ 2,9 + 3,1 + 3,2	- 4,2 - 1,7 10) + 1,2	+ 1,7 + 2,1 + 1,9	+ 4,8 + 4,8 + 4,4	+ 44,8	+ 2,8 + 2,3 - 0,1
Okt. Nov.	+ 2,6 + 2,2	+ 2,2 + 2,1	+ 1,0 + 1,0	+ 8,9 + 9,4	+ 2,3 + 1,1	+ 1,6 + 1,5	+ 2,3 + 2,1	+ 5,2	+ 3,3	+ 1,6 + 2,0	+ 2,0 + 1,7	+ 4,8 + 3,1	+ 42,4	+ 2,7 + 1,3
Dez. 2019 Jan.	+ 1,7 + 1,7	+ 1,4 + 1,1	+ 1,1 + 1,2	+ 5,1 + 2,6	+ 1,2 + 2,1	+ 1,5 + 1,4	+ 1,6 + 1,4		+ 2,7 + 2,6	+ 2,4 + 5,9	+ 1,3 + 1,1	+ 1,6 + 0,8	- 2,0 - 3,1	- 0,4 - 0,9
Febr. März	+ 1,7 + 1,4	+ 1,6 + 1,2	+ 1,3 + 0,8	+ 3,2 + 4,6	+ 1,7 + 1,2	+ 1,5 + 1,5	+ 1,5 + 1,3	+ 5,3	+ 2,6 + 2,4	+ 6,9 + 6,7	+ 1,3 + 1,3	+ 1,6 + 1,7	+ 5,2	+ 3,2 + 3,2
April Mai Juni	+ 2,1 + 1,3 + 1,5	+ 1,0 + 1,3 + 1,4	+ 1,3 + 1,4 + 1,3	+ 4,9 + 4,1 + 2,4	+ 2,4 + 0,7 + 1,6	+ 1,4 + 1,4 + 1,5	+ 2,0 + 1,4 + 1,6	+ 5,1	+ 2,5 + 1,9 + 1,2	+ 9,4 + 10,7 + 10,0	+ 1,3 + 0,7 + 0,2	+ 1,4 - 0,2 - 2,0		+ 2,5 - 5,2 - 2,4
Juli	+ 1,1	· '				1	l					"	100	

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 Ab 2015 methodische Änderungen bei der Erhebung der Preise von Pauschalreisen mit Auswirkungen bis Reihenbeginn. 3 Einschließlich alkoholischer Getränke und Tabakwaren. 4 Ab 2017 revidiert aufgrund der Berechnung auf Basis von

5–Stellern nach der European Classification of Individual Consumption by Purpose (ECOICOP). **5** Strom, Gas und andere Brennstoffe, sowie Kraft- und Schmierstoffe, ab Januar 2017 ohne Schmierstoffe. **6** Ohne Umsatzsteuer. **7** HWWI-Rohstoffpreisindex Euroraum auf Euro-Basis. **8** Kohle, Rohöl (Brent) und Erdgas. **9** Nahrungs- und Genussmittel sowie Industrierohstoffe. **10** Ab September 2018 vorläufig.

XI. Konjunkturlage in Deutschland

8. Einkommen der privaten Haushalte *)

	Bruttolöhne -gehälter 1)	und	Nettolöhne u -gehälter 2)	ınd	Empfangene monetäre So leistungen 3)	zial-	Massen- einkommen	1)	Verfügbares Einkommen !	5)	Sparen 6)		Spar- quote 7)
-		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 €	%	%
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	2,5	157,6	- 0,4	9,3
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	- 2,5	8,9
2014	1 213,0	3,9	807,2	3,7	398,4	2,6	1 205,6	3,4	1 761,3	2,6	167,2	8,8	9,5
2015	1 261,4	4,0	837,2	3,7	416,5	4,5	1 253,7	4,0	1 805,7	2,5	174,8	4,5	9,7
2016	1 311,9	4,0	869,1	3,8	430,5	3,4	1 299,6	3,7	1 857,5	2,9	181,9	4,1	9,8
2017	1 366,6	4,2	902,9	3,9	444,8	3,3	1 347,7	3,7	1 922,0	3,5	189,8	4,3	9,9
2018	1 432,8	4,8	945,4	4,7	454,9	2,3	1 400,3	3,9	1 982,8	3,2	206,9	9,0	10,4
2017 4.Vj.	377,6	4,0	249,2	3,7	110,3	2,9	359,5	3,5	485,1	2,9	42,0	6,0	8,7
2018 1.Vj.	333,4	4,7	220,3	4,5	115,2	2,1	335,5	3,7	495,1	3,6	67,0	6,4	13,5
2.Vj.	349,2	4,8	225,3	4,7	112,3	2,1	337,6	3,8	493,8	3,1	48,9	8,8	9,9
3.Vj.	355,2	5,3	239,5	5,2	114,4	2,4	353,9	4,2	492,5	2,6	44,2	10,9	9,0
4.Vj.	395,0	4,6	260,3	4,4	113,0	2,5	373,3	3,8	501,4	3,3	46,7	11,2	9,3
2019 1.Vj.	348,6	4,6	231,2	4,9	119,0	3,3	350,2	4,4	510,7	3,2	72,4	8,0	14,2

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Mai 2019. * 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 mo-

netäre 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)	1]	
			auf Monatsbasis							
	auf Stundenbasis	5	insgesamt		insgesamt ohne Einmalzahl	ungen	Grundvergütung	_{en} 2)	nachrichtlich: Löhne und Gehä je Arbeitnehmer	
Zeit	2015 = 100	% gegen Vorjahr	2015 = 100	% gegen Vorjahr	2015 = 100	% gegen Vorjahr	2015 = 100	% gegen Vorjahr	2010 = 100	% gegen Vorjahr
2011	90,3	1,7	90,6	1,7	90,4	1,8	90,3	1,7	103,4	3,4
2012	92,7	2,6	92,9	2,6	92,9	2,8	92,9	2,8	106,2	2,7
2013	95,0	2,4	95,2	2,4	95,2	2,5	95,1	2,4	108,4	2,1
2014	97,8	2,9	97,8	2,8	97,8	2,7	97,7	2,7	111,5	2,8
2015	100,0	2,3	100,0	2,2	100,0	2,3	100,0	2,3	114,6	2,8
2016	102,1	2,1	102,1	2,1	102,1	2,1	102,2	2,2	117,3	2,4
2017	104,2	2,1	104,2	2,1	104,3	2,2	104,6	2,3	120,3	2,5
2018	107,2	2,9	107,2	2,9	107,1	2,7	107,4	2,7	124,1	3,2
2018 1.Vj.	99,1	2,3	99,1	2,3	99,0	2,1	106,0	2,2	116,8	2,9
2.Vj.	101,0	3,3	101,0	3,3	100,8	3,0	107,5	3,0	121,3	3,1
3.Vj.	109,6	2,9	109,6	2,9	109,7	3,0	107,9	2,8	122,8	3,7
4.Vj.	119,2	2,9	119,2	2,9	119,2	2,8	108,3	2,8	135,5	3,1
2019 1.Vj.	101,9	2,9	101,9	2,9	101,9	3,0	109,1	3,0	120,4	3,1
2.Vj.	103,1	2,1	103,1	2,1	103,0	2,2	109,9	2,2		
2018 Dez.	102,8	2,9	102,8	2,9	102,9	2,9	108,4	2,9		
2019 Jan.	101,8	3,1	101,8	3,1	101,9	3,1	109,0	3,1		
Febr.	102,1	3,4	102,1	3,4	101,9	3,1	109,1	3,1		
März	101,9	2,2	101,9	2,2	102,0	2,8	109,2	2,8		.
April	103,0	2,3	103,0	2,3	103,1	2,5	109,8	2,5		
Mai	103,1	1,4	103,1	1,4	103,2	2,2	109,9	2,0		.
Juni	103.2		103.2	2.6		2.0	110.0	2.0		l .l

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

XI. Konjunkturlage in Deutschland

10. Aktiva und Passiva börsennotierter nichtfinanzieller Unternehmensgruppen *)

Stand am Jahres- bzw. Halbjahressende

	Stariu airi	Janres- DZW	7. Haibjailie	sseriue						Di						
		Aktiva								Passiva						
			darunter:				darunter:				Schulden					
												langfristig		kurzfristig	l .	
															darunter:	
								For- derun-								Verbind- lichkei-
		lang-	imma-		finan-	kurz-		gen aus Liefe-					da-			ten aus Liefe-
		fristige	terielle		zielle	fristige		rungen					runter		ļ	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
	_	amt (Mrd														
2015 2016	2 226,8 2 367,7	1 395,1 1 478,1	470,7 493,4	565,7 595,9	273,1 288,9	831,8 889,6	215,5 226,8	190,5 218,0	136,1 150,5	633,5 672,2	1 593,4 1 695,6	861,4 889,3	466,2 482,6	732,0 806,3	222,8 249,1	180,3 192,8
2017 2018 p) 3)	2 400,8 2 595,6	1 490,0 1 539,2	500,0 542,4	602,9 611,3	295,9 290,2	910,8 1 056,4	230,6 249,5	225,7 235,8	158,2 175,5	758,8 792,4	1 642,0 1 803,2	867,3 927,6	496,4 560,2	774,7 875,6	236,4 257,4	195,7 205,1
2017 1.Hj.	2 385,4	1 471,8	502,9	584,4	288,6	913,5	238,2	220,8	149,9	701,7	1 683,6	888,0	498,3	795,7	246,2	194,9
2.Hj.	2 400,8	1 490,0	500,0	602,9	295,9	910,8	230,6	225,7	158,2	758,8	1 642,0	867,3	496,4	774,7	236,4	195,7
2018 1.Hj. 3) 2.Hj. p)	2 551,8 2 595,6	1 533,0 1 539,2	541,7 542,4	602,5 611,3	289,8 290,2	1 018,8 1 056,4	250,1 249,5	236,1 235,8	143,3 175,5	775,6 792,4		909,4 927,6	541,0 560,2	866,7 875,6	254,7 257,4	210,2 205,1
	in % de	r Bilanzsı	umme													
2015 2016	100,0 100,0	62,7 62,4	21,1 20,8	25,4 25,2	12,3 12,2	37,4 37,6	9,7 9,6	8,6 9,2	6,1 6,4	28,5 28,4	71,6 71,6	38,7 37,6	20,9 20,4	32,9 34,1	10,0 10,5	8,1 8,1
2017 2018 p) 3)	100,0 100,0	62,1 59,3	20,8 20,9	25,1 23,6	12,3 11,2	37,9 40,7	9,6 9,6	9,4 9,1	6,6 6,8	31,6 30,5	68,4 69,5	36,1 35,7	20,7 21,6	32,3 33,7	9,9 9,9	8,2 7,9
2017 1.Hj.	100,0	61,7	21,1	24,5	12,1	38,3	10,0	9,3	6,3	29,4	70,6	37,2	20,9	33,4	10,3	8,2
2.Hj. 2018 1.Hj. 3)	100,0 100,0	62,1 60,1	20,8 21,2	25,1 23,6	12,3 11,4	37,9 39,9	9,6 9,8	9,4 9,3	6,6 5,6	31,6 30,4	68,4 69,6	36,1 35,6	20,7 21,2	32,3 34,0	9,9 10,0	8,2 8,2
2.Hj. p)	100,0	59,3	20,9	23,6	11,2	40,7	9,6	9,1	6,8	30,5		35,7	21,6		9,9	7,9
	l				werpunk											
2015 2016	1 782,4 1 910,1	1 077,8 1 147,2	304,0 322,5	447,3 473,9	259,0 270,8	704,6 762,9	198,8 209,7	147,1 170,0	104,4 115,5	485,2 514,5	1 297,2 1 395,7	690,4 715,9	354,0 370,3	606,8 679,8	198,4 223,1	127,5 140,9
2017 2018 p) 3)	1 936,3 2 093,2	1 150,3 1 173,8	323,1 359,3	474,5 462,9	281,8 277,5	786,0 919,4	212,5 231,4	175,2 182,2	127,0 136,5	588,2 612,2	1 348,0 1 481,0	698,4 741,9	381,6 428,3	649,6 739,1	215,5 231,3	148,4 150,7
2017 1.Hj.	1 923,5	1 138,9	325,9	465,1	273,1	784,6	224,2	171,9	125,4 127,0	550,6	1 372,9	709,7	379,4	663,2	224,4	153,2
2.Hj. 2018 1.Hj. 3)	1 936,3 2 072,0	1 150,3 1 177,0	323,1 360,2	474,5 460,4	281,8 277,5	786,0 895,0	212,5 232,7	175,2 185,6	115,2	588,2 604,9	1 348,0 1 467,0	698,4 727,9	381,6 411,2	649,6 739,2	215,5 229,5	148,4 167,5
2.Hj. p)	2 093,2 in % de	l 1 173,8 r Bilanzsı		462,9	277,5	919,4	231,4	182,2	136,5	612,2	1 481,0	741,9	428,3	739,1	231,3	150,7
2015	100,0	60,5	17,1	25,1	14,5	39,5	11,2	8,3	5,9	27,2	72,8	38,7	19,9	34,1	11,1	7,2
2016 2017	100,0 100,0	60,1 59,4	16,9 16,7	24,8 24,5	14,2 14,6	39,9 40,6	11,0 11,0	8,9 9,1	6,1 6,6	26,9 30,4	73,1 69,6	37,5 36,1	19,4 19,7	35,6 33,6	11,7 11,1	7,4 7,7
2018 p) 3)	100,0	56,1	17,2	22,1	13,3	43,9	11,1	8,7	6,5	29,3	70,8	35,4	20,5	35,3	11,1	7,2
2017 1.Hj. 2.Hj.	100,0 100,0	59,2 59,4	16,9 16,7	24,2 24,5	14,2 14,6	40,8 40,6	11,7 11,0	8,9 9,1	6,5 6,6	28,6 30,4	71,4 69,6	36,9 36,1	19,7 19,7	34,5 33,6	11,7 11,1	8,0 7,7
2018 1.Hj. 3) 2.Hj. p)	100,0 100,0	56,8 56,1	17,4 17,2	22,2 22,1	13,4 13,3	43,2 43,9	11,2 11,1	9,0 8,7	5,6 6,5	29,2 29,3	70,8 70,8	35,1 35,4	19,9 20,5	35,7 35,3	11,1 11,1	8,1 7,2
2					werpunk						, 0,0	33,11	20,5	33,3	,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
2015	444,5	317,3	166,7	118,3	14,1	127,2	16,7	43,5	31,6	- , 148,3	296,2	171,0	112,2	125,2	24,4	52,7
2016 2017	457,6 464,5	330,9	170,9 176,9	122,0 128,4	18,1 14,1	126,7	17,1	48,0 50,4	34,9 31,3	157,7 170,6	299,9 293,9	173,4	112,3	126,5 125,0	25,9 20,9	51,9 47,3
2018 p) 3)	502,4	339,7 365,4	176,9	148,4	12,7	124,8 137,1	18,1 18,2	53,6	38,9	180,2	322,2	168,9 185,7	114,8 131,9	136,5	26,2	54,4
2017 1.Hj. 2.Hj.	461,9 464,5	332,9 339,7	177,0 176,9	119,3 128,4	15,5 14,1	129,0 124,8	14,0 18,1	48,8 50,4	24,5 31,3	151,1 170,6	310,7 293,9	178,3 168,9	118,9 114,8	132,5 125,0	21,8 20,9	41,8 47,3
2018 1.Hj. 3) 2.Hj. p)	479,8 502,4	356,0	181,4	142,1	12,3	123,8 137,1	17,4 18,2	50,5 53,6	28,1	170,7	309,2	181,6	129,8 131,9	127,6 136,5	25,2 26,2	42,7 54,4
		r Bilanzsı			. :=//!	,-1	,-1	,01	,5	,-	, -	,,	,		,-	, .
2015	100,0	71,4			3,2	28,6	3,8	9,8	7,1	33,4		38,5	25,3	28,2	5,5	11,9
2016 2017	100,0 100,0	72,3 73,1	37,3 38,1	26,7 27,6	4,0 3,0	27,7 26,9	3,7 3,9	10,5 10,9	7,6 6,7	34,5 36,7	65,5 63,3	37,9 36,4	24,5 24,7	27,7 26,9	5,7 4,5	11,3 10,2
2018 p) 3) 2017 1.Hj.	100,0	72,7	36,4	29,5	2,5	27,3	3,6	10,7	7,7	35,9	64,1	37,0	26,3	27,2	5,2	10,8
2017 1.НJ. 2.Нj.	100,0 100,0	72,1 73,1	38,3 38,1	25,8 27,6	3,4 3,0	27,9 26,9	3,0 3,9	10,6 10,9	5,3 6,7	32,7 36,7	67,3 63,3	38,6 36,4	25,7 24,7	28,7 26,9	4,7 4,5	9,0 10,2
2018 1.Hj. 3) 2.Hj. p)	100,0 100,0	74,2 72,7	37,8 36,4		2,6 2,5	25,8 27,3	3,6 3,6	10,5 10,7	5,9 7,7	35,6 35,9	64,4 64,1	37,8 37,0	27,1 26,3	26,6 27,2	5,2 5,2	8,9 10,8

^{*} Im Prime Standard der Frankfurter Wertpapierbörse zugelassene nichtfinanzielle Unternehmensgruppen, die viertel- bzw. halbjährlich IFRS-Konzernabschlüsse publizieren und einen nennenswerten Wertschöpfungsbeitrag in Deutschland erbringen. Ohne Grundstücks- und Wohnungswesen. 1 Einschl. Zahlungsmitteläquivalen-

te. **2** Einschl. Unternehmensgruppen der Land- und Forstwirtschaft. **3** Ab diesem Zeitpunkt: Signifikante IFRS-Standardänderungen, die die Vergleichbarkeit mit den Vorperioden einschränken.

XI. Konjunkturlage in Deutschland

11. Umsatz und operatives Ergebnis börsennotierter nichtfinanzieller Unternehmensgruppen *)

	Operatives				Operatives in % des U	Ergebnis v Jmsatzes	or Abschrei	bungen (EE	SITDA 1))			Operatives	Ergebnis (l	EBIT) in % c	les Umsatz	es
			Ergebnis v	or			Verteilung	2)						Verteilung	2)	
	Umsatz		Abschreib (EBITDA 1)		Gewogene Durchschn		1.Quartil	Median	3.Quartil	Operatives Ergebnis (E		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 4)	%	%	%	Mrd € 3)	Verän- derung gegen Vorjahr in % 4)	%	Verän- derung gegen Vorjahr in %-Punk- ten 4)	%	%	%
	Insgesa	amt														
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 p) 6) 2014 1.Hj. 2.Hj. 2015 1.Hj. 2.Hj. 2016 1.Hj. 2.Hj. 2017 1.Hj. 2.Hj.	1 414,3 1 532,9 1 541,1 1 565,7 1 635,4 1 626,1 1 721,7 1 709,6 757,3 808,8 815,3 831,4 782,7 843,4 845,0 879,8	8,5 6,6 6,6 1,0 6,9 - 0,4 5,1 0,7 - 0,9 2,9 8,7 5,1 - 1,9 1,1 6,8 3,5	175,9 188,8 187,2 198,9 196,2 214,9 233,5 97,3 101,7 102,9 93,6 111,8 103,1 125,9 117,7	0,5 3,2 - 2,8 4,9 - 1,0 8,0 14,6 - 0,9 4,6 5,3 5,7 - 7,6 6,3 9,8 14,5 14,7	12,4 12,3 12,2 12,7 12,0 13,2 14,2 13,7 12,6 12,6 11,3 14,3 12,2 14,9 13,4	- 1,0 - 0,4 - 0,3 - 0,3 - 1,0 1,0 1,2 - 0,2 - 0,2 - 0,3 - 0,4 - 1,5 1,1 1,0 1,0	5,7 5,4 5,2 5,2 6,1 6,8 6,8 5,6 5,0 6,1 6,3 6,1 6,9 6,9	11,1 10,2 10,3 10,3 10,6 11,5 11,0 10,6 9,6 11,0 10,2 11,5 10,5 11,9	17,4 17,5 18,5 17,5 18,1 18,1 18,0 17,8 16,2 19,2 17,6 18,5 18,0 19,2 17,2	93,9 95,7 99,5 109,4 91,7 112,1 142,3 129,8 57,9 51,5 59,1 32,7 65,7 46,4 78,6 63,2	- 4,1 - 7,7 5,5 8,5 - 16,3 9,2 33,2 - 6,1 9,4 7,6 1,3 - 36,6 2,9 21,0 29,3 38,3	6,6 6,2 6,5 7,0 6,9 8,3 7,6 6,4 7,3 3,9 8,4 5,5 9,3 7,2	- 0,9 - 0,9 0,4 0,5 - 1,5 0,5 1,7 - 0,6 0,7 0,3 - 0,5 - 2,5 0,4 0,8 1,6 1,8	2,7 2,0 2,0 1,7 2,6 2,5 2,5 2,3 1,1 1,8 1,2 2,3 1,7 3,0	6,6 6,1 5,9 6,2 6,7 6,9 6,9 6,9 7,1 5,9 7,2 6,4 7,6 5,8 7,5	12,0 11,0 11,1 11,2 11,6 12,0 12,2 11,9 10,7 12,1 10,9 11,7 11,4 12,5 11,7 12,4
2018 1.Hj. 6) 2.Hj. p)	849,5 870,9	- 0,0 1,4	120,7 115,3	- 2,5 0,9	14,2 13,2	- 0,4 - 0,1	5,1 6,5	10,6 11,2	18,2 18,3	72,9 58,4	– 5,2 – 7,3	8,6 6,7	- 0,5 - 0,6	1,7 2,2	6,4 6,8	12,5 12,5
	Untern	ehmens	gruppen	mit Sch	werpunk	t im Pro	duzierer	nden Gev	werbe 5)							
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 p) 6) 2014 1.Hj. 2.Hj. 2.Hj. 2016 1.Hj. 2.Hj. 2017 1.Hj. 2.Hj. 2018 1.Hj. 6) 2.Hj. p)	1 079,0 1 173,8 1 179,0 1 197,4 1 282,5 1 267,1 1 362,9 1 334,9 584,4 613,1 636,4 646,7 611,3 655,9 678,7 684,9 665,8 678,8	10,6 7,7 - 0,8 1,0 - 1,0 - 1,0 5,5 1,0 - 1,1 3,0 8,7 5,3 - 2,6 0,5 7,2 3,9 - 0,1 2,1	130,0 140,8 138,8 148,1 144,0 156,5 181,6 169,1 74,3 73,8 80,1 63,9 84,0 72,6 98,5 83,1 90,9 80,6	- 1,7 5,3 - 2,6 5,8 - 2,7 6,0 16,8 - 1,6 3,8 - 7,8 - 13,3 11,9 18,7 14,7 - 3,8 1,0 mit Schv	12,1 12,0 11,2 12,4 11,2 12,4 13,3 12,7 12,7 12,0 12,6 9,9 13,7 11,1 14,5 12,1 11,9	- 1,5 - 0,3 - 0,2 0,2 0,8 1,3 - 0,3 - 0,5 - 0,1 - 2,1 1,4 1,2 - 0,5 - 0,1 1,4 1,2 - 0,1 - 0,1	5,6 5,8 5,16 6,3 6,5 6,8 4,9 4,4 5,4 6,7 6,2 6,0 6,9 6,5 6,2	11,3 10,3 10,3 10,0 10,5 10,6 10,9 10,6 9,7 9,8 10,2 11,1 10,6 11,3 10,1 11,7 10,8 11,1	16,4 16,1 15,7 15,5 16,0 15,6 15,6 15,6 15,6 15,6 15,6 15,6 15,8 16,4 16,1 16,7 15,9	74,1 81,7 74,5 82,0 65,2 80,6 108,0 95,5 46,3 35,8 48,8 16,4 50,7 29,9 64,0 44,0 57,8	- 4,9 2,2 - 5,8 9,3 - 20,2 4,3 41,0 - 7,0 8,9 9,8 4,8 - 52,4 - 6,5 34,7 37,5 46,4 - 5,8,5	6,9 7,0 6,3 6,9 5,1 6,4 7,9 7,2 7,9 5,8 7,7 2,5 8,3 4,6 9,4 6,4 8,6 6,5,9	- 1,1 - 0,4 - 0,3 0,5 - 1,8 0,3 2,0 0 - 0,6 0,7 0,4 - 0,3 - 3,3 - 3,3 0,9 2,1 1,9 - 0,7	2,4 1,9 1,5 2,1 2,8 3,2 2,7 1,6 0,7 2,1 2,9 2,4 2,3 3,4 2,9	6,9 6,1 5,8 5,9 6,5 6,3 6,7 6,4 6,1 6,9 6,4 6,3 5,8 7,2 6,6	11,5 9,8 10,5 10,3 10,5 10,4 10,9 9,7 10,8 10,0 10,7 10,0 10,6 10,8 11,5 10,9
2011 2012	335,3 359,1	1,7 2,8	45,9 48,0	7,6 – 3,3	13,7 13,4	0,8 - 0,8	6,0 5,1	10,4	20,7 23,0	19,7 14,0	- 0,7 - 47,2	5,9 3,9	- 0,1 - 3,0	3,2 2,1	6,2 5,7	13,8 14,2
2013 2014 2015 2016 2017 2018 p) 6) 2014 1.Hj. 2.Hj. 2015 1.Hj. 2.Hj. 2016 1.Hj. 2.Hj. 2017 1.Hj. 2.Hj. 2018 1.Hj. 6) 2.Hj. p)	362,0 368,3 352,9 358,9 358,7 374,7 172,9 195,6 178,9 184,7 171,5,4 166,3 195,0 183,7 192,1	- 0,1 1,1 6,4 2,4 3,4 - 0,6 - 0,5 8,4 4,6 1,2 3,6 4,8 2,0 0,5 - 1,7	48,4 50,8 52,2 58,4 62,3 64,4 23,0 27,8 29,7 27,8 30,6 27,4 34,7 29,8 34,7	- 3,4 2,2 4,8 14,6 7,5 1,6 7,7 - 2,2 - 2,2 10,8 27,7 4,6 - 0,2 14,6	13,4 13,8 16,3 17,4 17,2 13,3 14,2 12,7 16,1 16,2 16,3 16,5 17,8	- 0,5 0,1 - 0,2 1,8 0,7 0,4 1,0,7 - 1,5 0,9 3,5 0,9 3,5 0,0 4 0,4 0,4	5,2 6,2 6,1 6,9 7,3 5,7 4,8 4,4 7,0 5,1 7,4 5,9 4,0 7,0	10,5 12,7 11,4 13,5 11,6 10,5 9,3 13,5 10,9 12,1 10,3 13,7 10,5 12,5 9,7	21,6 22,6 22,1 25,8 23,0 24,7 20,4 23,8 21,5 23,5 23,8 24,4 21,2 24,6 22,9 25,7	25,0 27,3 26,4 31,6 34,3 34,3 11,6 15,7 10,3 15,0 16,6 14,6 19,2 15,8 18,5	84,4 5,7 - 1,6 24,7 9,9 - 3,0 11,7 1,5 - 15,7 9,3 62,1 2,7 - 0,8 19,9 - 1,8 - 3,9	6,9 7,4 7,5 8,8 9,6 9,2 6,7 8,8 8,8 8,7 8,8 8,8 9,9	3,0 0,3 - 0,6 1,5 0,5 - 0,2 0,7 - 0,1 - 1,6 0,4 3,3 - 0,1 - 0,5 1,5 - 0,2 - 0,2	2,4 2,9 1,4 2,5 2,4 1,7 1,0 3,6 - 0,5 2,5 1,0 4,0 1,3 3,0 - 0,9 2,7	5,9 6,5 6,7 6,3 7,5 5,9 8,1 4,5 7,7 6,4 9,0 5,8 5,1 7,3	12,5 13,7 14,1 15,5 15,1 16,6 13,5 18,0 14,2 15,0 14,9 17,2 14,6 17,9 15,5 18,0

^{*} Im Prime Standard der Frankfurter Wertpapierbörse zugelassene nichtfinanzielle Unternehmensgruppen, die viertel- bzw. 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 4 – Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen. 5 Einschl. Unternehmensgruppen der Landund Forstwirtschaft. 6 Ab diesem Zeitpunkt: Signifikante IFRS-Standardänderungen, die die Vergleichbarkeit mit den Vorperioden einschränken.

1. Wichtige Posten der Zahlungsbilanz für den Euroraum *)

Mio €

Mio €									
				2018		2019			
Position	2016	2017	2018	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	März	April	Mai p)
A. Leistungsbilanz	+ 334 624	+ 362 825	+ 335 715	+ 85 346	+ 106 622	+ 63 589	+ 33 326	+ 20 656	+ 13 315
1. Warenhandel									
Ausfuhr	2 116 412	2 251 144	2 342 609	576 498	616 274	594 057	212 915	197 412	207 845
Einfuhr	1 769 839	1 933 352	2 063 300	514 885	538 540	526 343	181 157	173 776	178 948
Saldo	+ 346 576	+ 317 788	+ 279 309	+ 61 614	+ 77 734	+ 67 715	+ 31 759	+ 23 636	+ 28 897
2. Dienstleistungen									
Einnahmen	818 021	874 456	915 324	240 678	239 956	215 733	76 996	73 617	76 543
Ausgaben	774 459	770 519	805 581	205 667	219 296	194 471	67 254	67 655	70 681
Saldo	+ 43 561	+ 103 936	+ 109 742	+ 35 010	+ 20 660	+ 21 263	+ 9 742	+ 5 962	+ 5 862
3. Primäreinkommen									
Einnahmen	668 424	694 825	768 040	181 253	209 094	178 661	60 276	62 418	65 434
Ausgaben	585 226	616 494	669 878	157 293	157 911	152 097	54 588	60 844	80 670
Saldo	+ 83 198	+ 78 332	+ 98 163	+ 23 960	+ 51 183	+ 26 563	+ 5 688	+ 1574	- 15 236
4. Sekundäreinkommen									
Einnahmen	103 416	107 802	115 563	26 814	30 613	27 079	9 923	8 589	11 066
Ausgaben	242 127	245 034	267 062	62 052	73 568	79 031	23 786	19 105	17 275
Saldo	- 138 711	- 137 230	- 151 500	- 35 239	- 42 955	- 51 950	- 13 862	- 10 515	- 6 209
D. Vanni anna and anna anhibana	1.620	21.442	22.451	. 2.022	42.222	4 200	2.160		
B. Vermögensänderungsbilanz	+ 1 620	_ 21 413	- 33 451	+ 3 022	- 42 323	- 4 286	- 3 160	+ 539	+ 968
C. Kapitalbilanz (Zunahme: +)	+ 336 720	+ 376 168	+ 279 357	+ 85 257	+ 67 837	+ 57 543	+ 52 137	- 22 886	+ 52 993
1. Direktinvestitionen	+ 186 860	+ 78 533	+ 35 822	- 17 026	- 87 365	+ 51 974	+ 24 314	- 43 318	+ 20 701
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets	+ 541 442	+ 435 361	- 260 922	- 110 612	- 269 645	+ 79 690	+ 5 387	+ 29 875	+ 12 912
Ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	+ 354 583	+ 356 827	- 296 743	- 93 585	- 182 280	+ 27 718	- 18 926	+ 73 193	- 7 788
2. Wertpapieranlagen	+ 460 718	+ 297 042	+ 216 342	+ 48 471	+ 108 287	- 89 454	– 44 128	+ 17 402	– 52 494
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets	+ 386 628	+ 653 092	+ 195 807	+ 38 951	- 35 409	+ 52 883	+ 15 337	+ 9 463	– 157
Aktien und Investmentfondsanteile	+ 19 665	+ 198 545	+ 40 638	+ 11 399	- 37 508	- 5 960	- 23 854	+ 20 723	– 21 846
Langfristige Schuldverschreibungen	+ 358 992	+ 376 615	+ 187 444	+ 67 123	+ 1 580	+ 60 296	+ 31 390	+ 10 979	+ 16 745
Kurzfristige Schuldverschreibungen	+ 7 971	+ 77 936	- 32 275	- 39 570	+ 518	- 1 453	+ 7801	- 22 239	+ 4 944
Ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	- 74 091	+ 356 050	- 20 534	- 9 520	- 143 696	+ 142 337	+ 59 465	- 7 940	+ 52 337
Aktien und Investmentfondsanteile	+ 112 111	+ 486 296	+ 154 211	- 3 038	+ 36 336	- 11 354	+ 49 727	- 569	+ 33 873
Langfristige Schuldverschreibungen	- 238 070	- 135 984	- 98 240	+ 3 230	- 101 653	+ 127 659	- 1 954	+ 5 203	+ 25 598
Kurzfristige Schuldverschreibungen	+ 51 868	+ 5 738	- 76 507	- 9713	- 78 380	+ 26 032	+ 11 693	- 12 574	- 7 134
Finanzderivate und Mitarbeiteraktienoptionen	+ 15 229	+ 23 967	+ 96 939	+ 34 878	+ 29 871	+ 6 628	+ 6764	+ 3 101	+ 5 259
4. Übriger Kapitalverkehr	- 341 566	_ 21 975	- 94 720	+ 17 669	+ 11 216	+ 85 670	+ 59 970	- 3 236	 + 77 815
Eurosystem	- 152 798	- 175 527	- 132 123	+ 40 025	- 148 797	+ 141 268	l .	+ 29 171	+ 20 390
Staat	+ 12 593	+ 21 595		- 9 102	+ 15 745	- 9 404	l .		l
Monetäre Finanzinstitute				3.32		3.54	5 554	5 554	
(Ohne Eurosystem) Unternehmen und Privatpersonen	- 123 705 - 77 653	+ 144 138 - 12 182	+ 89 661 - 48 734	- 20 810 + 7 556	+ 169 458 - 25 189	- 13 656 - 32 538	+ 110 550 - 25 080	- 47 306 + 19 904	l
5. Währungsreserven des									
Eurowährungssystems	+ 15 480	- 1 400	+ 24 972	+ 1264	+ 5 828	+ 2 727	+ 5 218	+ 3 164	+ 1713
D. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen	+ 474	+ 34 755	– 22 907	– 3 112	+ 3 539	 - 1758	+ 21 972	– 44 081	+ 38 711

^{*} 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 €

	Leistungsbilanz							Kapitalbilanz		
		Warenhandel (fo	b/fob) 1)					(Zunahme an Ne vermögen: + / Ab		
Zeit	Insgesamt	Insgesamt	darunter: Ergänzungen zum Außen- handel, Saldo 2)	Dienst- leistungen 3)	Primär- einkommen	Sekundär- einkommen	Vermögens- änderungs- bilanz 4)	Insgesamt	darunter: Währungs- reserven	Statistisch nicht auf- gliederbare Trans- aktionen 5)
2004	+ 102 270	+ 152 851	- 7 174	- 35 201	+ 14 577	- 29 957	- 119	+ 112 867	- 1 470	+ 10 715
2005	+ 106 942	+ 156 563	- 6 515	- 37 580	+ 19 300	- 31 341	- 2 334	+ 96 436	- 2 182	- 8 172
2006	+ 137 674	+ 160 965	- 4 687	- 31 777	+ 40 499	- 32 014	- 1 328	+ 157 142	- 2 934	+ 20 796
2007	+ 171 493	+ 201 728	- 1 183	- 32 465	+ 35 620	- 33 390	- 1 597	+ 183 169	+ 953	+ 13 273
2008	+ 144 954	+ 184 160	- 3 947	- 29 122	+ 24 063	- 34 147	- 893	+ 121 336	+ 2 008	- 22 725
2009	+ 142 744	+ 140 626	- 6 605	- 17 642	+ 54 524	- 34 764	- 1 858	+ 129 693	+ 8 648	- 11 194
2010	+ 147 298	+ 160 829	- 6 209	- 25 255	+ 51 306	- 39 582	+ 1 219	+ 92 757	+ 1 613	- 55 760
2011	+ 167 340	+ 162 970	- 9 357	- 29 930	+ 69 087	- 34 787	+ 419	+ 120 857	+ 2 836	- 46 902
2012	+ 195 712	+ 199 531	- 11 388	- 30 774	+ 65 658	- 38 703	- 413	+ 151 417	+ 1 297	- 43 882
2013	+ 184 274	+ 203 802	- 12 523	- 39 399	+ 63 284	- 43 413	- 563	+ 225 371	+ 838	+ 41 660
2014	+ 210 735	+ 219 629	- 14 296	- 25 873	+ 57 858	- 40 880	+ 2 936	+ 240 117	- 2 564	+ 26 446
2015	+ 259 920	+ 248 394	- 15 405	- 19 242	+ 69 262	- 38 494	- 48	+ 234 404	- 2 213	- 25 467
2016	+ 265 489	+ 252 581	- 19 010	- 21 814	+ 75 590	- 40 868	+ 2 138	+ 259 720	+ 1 686	- 7 908
2017	+ 261 894	+ 253 111	- 14 069	- 21 938	+ 80 276	- 49 554	- 1 947	+ 282 947	- 1 269	+ 23 000
2018	+ 245 035	+ 221 675	- 24 490	- 20 686	+ 91 666	- 47 619	+ 1 858	+ 228 848	+ 392	- 18 045
2016 3.Vj.	+ 60 302	+ 63 541	- 4 007	- 11 827	+ 20 320	- 11 733	+ 412	+ 60 148	- 261	- 566
4.Vj.	+ 69 437	+ 55 640	- 8 359	- 2 048	+ 28 269	- 12 425	+ 2 844	+ 90 452	- 43	+ 18 171
2017 1.Vj.	+ 69 906	+ 63 678	- 1 365	- 2 653	+ 22 781	- 13 901	+ 562	+ 69 234	- 360	- 1 234
2.Vj.	+ 52 671	+ 64 258	- 3 660	- 5 301	+ 5 673	- 11 959	- 2 624	+ 67 523	+ 385	+ 17 476
3.Vj.	+ 64 060	+ 65 296	- 3 113	- 12 334	+ 21 991	- 10 893	+ 766	+ 62 836	+ 152	- 1 990
4.Vj.	+ 75 257	+ 59 879	- 5 931	- 1 651	+ 29 831	- 12 802	- 652	+ 83 353	- 1 446	+ 8 749
2018 1.Vj.	+ 69 966	+ 61 219	- 3 973	- 2 203	+ 25 279	- 14 329	+ 4 003	+ 67 340	+ 699	- 6 629
2.Vj.	+ 60 605	+ 60 111	- 8 201	- 2 804	+ 8 504	- 5 205	- 2 563	+ 56 803	- 374	- 1 239
3.Vj.	+ 48 036	+ 47 693	- 7 861	- 13 139	+ 25 305	- 11 823	- 1 050	+ 39 839	- 493	- 7 147
4.Vj.	+ 66 429	+ 52 652	- 4 455	- 2 540	+ 32 578	- 16 262	+ 1 467	+ 64 866	+ 560	- 3 030
2019 1.Vj.	+ 66 737	+ 59 927	- 1 896	- 2 309	+ 25 733	- 16 615	+ 1 408	+ 59 428	- 63	- 8 717
2.Vj. p)	+ 59 702	+ 58 835	- 2 347	- 4 240	+ 11 283	- 6 176	- 521	+ 30 380	+ 444	- 28 801
2017 Jan.	+ 15 714	+ 15 218	- 880	- 619	+ 7 919	- 6 803	- 104	+ 11 208	- 124	- 4 403
Febr.	+ 21 505	+ 21 492	- 336	- 817	+ 5 441	- 4 611	+ 252	+ 12 282	- 216	- 9 475
März	+ 32 687	+ 26 969	- 149	- 1 217	+ 9 421	- 2 487	+ 414	+ 45 745	- 21	+ 12 644
April	+ 15 315	+ 19 080	- 763	- 1 286	+ 5 841	- 8 319	- 384	+ 17 461	- 2	+ 2 529
Mai	+ 14 767	+ 21 701	- 2 429	- 1 721	- 4 343	- 869	+ 20	+ 10 532	- 47	- 4 256
Juni	+ 22 588	+ 23 477	- 468	- 2 293	+ 4 175	- 2 770	- 2260	+ 39 530	+ 434	+ 19 202
Juli	+ 18 800	+ 19 876	- 203	- 4 325	+ 7 632	- 4 383	+ 483	+ 18 879	+ 463	- 404
Aug.	+ 17 949	+ 20 316	- 2 098	- 5 515	+ 6 576	- 3 427	+ 130	+ 9 684	- 912	- 8 395
Sept.	+ 27 311	+ 25 104	- 812	- 2 494	+ 7 783	- 3 082	+ 154	+ 34 273	+ 602	+ 6 808
Okt.	+ 19 647	+ 20 060	- 767	- 4 091	+ 7 853	- 4 175	- 270	+ 16 992	+ 1176	- 2 385
Nov.	+ 27 382	+ 23 893	- 1 960	- 345	+ 8 266	- 4 432	- 521	+ 30 390	- 270	+ 3 530
Dez.	+ 28 228	+ 15 926	- 3 204	+ 2 785	+ 13 712	- 4 195	+ 139	+ 35 971	- 2353	+ 7 604
2018 Jan.	+ 21 070	+ 17 587	- 1 544	- 367	+ 8 866	- 5 016	+ 3 772	+ 27 335	- 121	+ 2 492
Febr.	+ 19 495	+ 19 147	- 883	- 772	+ 6 465	- 5 346	+ 324	+ 13 905	+ 583	- 5 913
März	+ 29 401	+ 24 484	- 1 546	- 1 064	+ 9 948	- 3 967	- 92	+ 26 100	+ 236	- 3 208
April	+ 22 756	+ 20 264	- 2 447	+ 89	+ 4 958	- 2 556	+ 301	+ 30 453	- 670	+ 7 396
Mai	+ 13 047	+ 19 112	- 2 380	- 1 360	- 4851	+ 146	- 27	+ 20 458	+ 83	+ 7 438
Juni	+ 24 802	+ 20 734	- 3 373	- 1 533	+ 8396	- 2795	- 2838	+ 5 892	+ 213	- 16 072
Juli	+ 13 874	+ 15 287	- 1 892	- 4 865	+ 8090	- 4638	- 231	+ 6 482	+ 266	- 7 161
Aug.	+ 15 185	+ 15 923	- 2 680	- 5 693	+ 8565	- 3610	+ 97	+ 21 233	- 640	+ 5 952
Sept. Okt. Nov. Dez.	+ 18 978 + 20 181 + 23 687 + 22 561	+ 19 801 + 19 516 + 13 335	- 2 000 - 3 289 - 512 - 2 015 - 1 928	- 2 581 - 4 338 + 521 + 1 277	+ 8 651 + 9 005 + 9 185 + 14 389	- 3 576 - 3 576 - 4 287 - 5 534 - 6 440	- 915 - 822 - 489 + 2 779	+ 12 124 + 4 021 + 26 596 + 34 248	- 119 + 700 - 124 - 17	- 5 938 - 15 337 + 3 398 + 8 909
2019 Jan.	+ 18 776	+ 15 789	- 1 006	- 1 088	+ 9 112	- 5 036	+ 2 133	+ 17 677	+ 158	- 3 232
Febr.	+ 17 328	+ 18 983	- 546	- 544	+ 6 868	- 7 979	+ 224	+ 23 417	+ 112	+ 5 866
März	+ 30 632	+ 25 156	- 344	- 677	+ 9 754	- 3 600	- 949	+ 18 333	- 333	- 11 350
April Mai Juni p)	+ 22 903 + 16 153 + 20 646	+ 19 255 + 21 480 + 18 100	- 972 - 1 048 - 327	- 516 - 791 - 2 933	- 5 274		+ 79 - 435 - 165	+ 18 531 - 287 + 12 136	+ 547 + 182 - 285	- 4 451 - 16 005 - 8 345

¹ 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

3. Außenhandel (Spezialhandel) der Bundesrepublik Deutschland nach Ländergruppen und Ländern $^{*)}$

Mio €

Mio €					2019					
Ländergruppe/Land		2016	2017	2018	Jan. / Jun. p)	Februar	März	April	Mai	Juni p)
Alle Länder 1)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	1 203 833 954 917 + 248 916	1 278 958 1 031 013 + 247 946	1 317 556 1 089 832 + 227 724	666 134 556 240 + 109 894	108 877 91 125 + 17 752	118 235 95 895 + 22 340	110 006 92 113 + 17 893	114 108 93 536 + 20 571	106 084 89 263 + 16 821
I. Europäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	818 644 657 753 + 160 891	872 427 699 677 + 172 749	900 177 745 351 + 154 827	457 538 381 882 + 75 656	75 831 63 068 + 12 763	81 303 66 871 + 14 432	74 740 62 819 + 11 921	77 270 64 313 + 12 957	73 471 62 113 + 11 358
1. EU-Länder (28)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	705 548 551 344 + 154 204	749 850 586 071 + 163 780	778 646 623 044 + 155 602	395 534 322 652 + 72 882	65 731 53 316 + 12 415	70 633 56 716 + 13 917	64 164 53 328 + 10 836	66 191 54 307 + 11 884	63 499 53 269 + 10 229
Euroraum (19)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	441 092 358 848 + 82 244	471 213 378 700 + 92 513	492 501 404 655 + 87 846	252 227 211 482 + 40 745	41 527 34 972 + 6 554	44 546 36 946 + 7 600	41 785 34 950 + 6 834	42 337 35 893 + 6 444	40 577 34 963 + 5 614
darunter: Belgien und Luxemburg	Ausfuhr Einfuhr Saldo	46 931 40 960 + 5 971	50 071 43 689 + 6 381	50 397 49 489 + 907	26 433 24 726 + 1 707	4 280 4 314 – 34	4 632 3 962 + 670	4 413 3 942 + 471	4 510 3 920 + 591	4 305 4 152 + 153
Frankreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	101 106 65 651 + 35 454	105 687 64 329 + 41 359	105 276 65 180 + 40 096	55 031 34 002	9 269 5 599 + 3 671	9 649 6 072 + 3 577	9 280 5 618 + 3 661	1	8 763 5 606 + 3 157
Italien	Ausfuhr Einfuhr Saldo	61 265 51 737 + 9 528	65 422 55 342 + 10 080	69 922 60 325 + 9 597	35 258 28 914 + 6 344	5 744 4 722 + 1 022	6 334 5 064 + 1 270	5 628 4 735 + 892	5 977 4 805 + 1 172	5 802 5 076 + 726
Niederlande	Ausfuhr Einfuhr Saldo	78 433 83 142 - 4 709	84 661 90 597 – 5 935	91 144 98 009 - 6 865	46 492 50 819 - 4 327	7 673 8 861 – 1 189	8 313 9 217 – 904	7 713 8 220 – 507	7 703 8 560 – 857	7 228 8 192 – 963
Österreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	59 778 38 543 + 21 235	62 656 40 686 + 21 970	64 978 43 117 + 21 860		5 533 3 656 + 1 877	5 946 3 901 + 2 045	5 689 3 885 + 1 804	5 799 3 975 + 1 824	5 353 3 724 + 1 629
Spanien	Ausfuhr Einfuhr Saldo	40 497 27 870 + 12 627	43 067 31 396 + 11 671	44 220 32 467 + 11 753	23 230 17 691 + 5 539	3 805 2 680 + 1 125	4 032 3 101 + 931	3 803 2 697 + 1 106		3 922 2 972 + 950
Andere EU-Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	264 456 192 496 + 71 960	278 638 207 371 + 71 267	286 145 218 389 + 67 756	143 307 111 170 + 32 137	24 204 18 344 + 5 861	26 087 19 770 + 6 317	22 380 18 378 + 4 002	23 855 18 414 + 5 440	22 922 18 306 + 4 616
darunter: Vereinigtes Königreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	85 939 35 654 + 50 285	85 440 36 820 + 48 620	82 058 37 111 + 44 947	40 813 18 086 + 22 727	7 556 3 039 + 4 517	8 122 3 531 + 4 591	5 573 2 765 + 2 808	6 462 2 698 + 3 764	5 985 2 927 + 3 058
 Andere europäische Länder . 	Ausfuhr Einfuhr Saldo	113 096 106 409 + 6 687	122 576 113 607 + 8 969	121 531 122 307 - 776	62 004 59 230 + 2 774	10 100 9 753 + 348	10 670 10 155 + 515	10 576 9 491 + 1 085	11 079 10 006 + 1 073	9 973 8 844 + 1 129
darunter: Schweiz	Ausfuhr Einfuhr Saldo	50 161 43 896 + 6 265	53 913 45 689 + 8 224	54 041 45 938 + 8 103	27 922 23 213 + 4 709	4 519 3 601 + 918	4 809 4 003 + 806	4 766 3 587 + 1 178	4 902 4 230 + 672	4 271 3 664 + 608
II. Außereuropäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	382 486 297 164 + 85 322	403 490 328 606 + 74 884	413 560 343 165 + 70 396		32 779 27 924 + 4 855	36 847 28 849 + 7 998	34 967 29 119 + 5 847	36 507 29 047 + 7 460	32 308 26 967 + 5 341
1. Afrika	Ausfuhr Einfuhr Saldo	24 434 16 675 + 7 759	25 431 20 428 + 5 003	22 639 22 523 + 116		1 931 1 643 + 288	2 128 1 906 + 222	1 878 2 151 - 273	2 133 2 090 + 42	1 917 1 846 + 71
2. Amerika	Ausfuhr Einfuhr Saldo	147 542 83 499 + 64 043	154 644 89 927 + 64 717	158 946 92 444 + 66 502	81 488 49 213 + 32 275	12 884 8 203 + 4 681	14 887 8 269 + 6 619	13 648 8 148 + 5 500	14 165 8 500 + 5 665	12 788 7 765 + 5 024
darunter: Vereinigte Staaten	Ausfuhr Einfuhr Saldo	106 822 57 968 + 48 855	111 805 61 902 + 49 903	113 293 64 520 + 48 774	58 288 34 866 + 23 422	9 077 5 965 + 3 113	10 608 5 963 + 4 646	5 789	6 014	9 243 5 328 + 3 914
3. Asien	Ausfuhr Einfuhr Saldo	200 158 193 979 + 6 179	212 070 214 393 - 2 323	219 685 224 560 - 4 875	107 992 110 686 – 2 694	16 982 17 843 – 861	18 926 18 301 + 626	18 419 18 523 – 104	18 044	16 727 17 077 – 350
darunter: Länder des nahen und mittleren	Ausfuhr Einfuhr	36 659 6 581	33 104 6 963	29 148 8 145	13 253 3 706	1 948 541	2 480 613	2 116 618	602	2 339 668
Ostens Japan	Saldo Ausfuhr Einfuhr Saldo	+ 30 079 18 307 21 922 - 3 615	+ 26 141 19 546 22 955 - 3 410	+ 21 003 20 441 23 726 - 3 284	10 338 12 109	+ 1 407 1 644 1 932 - 288	+ 1 868 1 832 2 035 - 203	+ 1 497 1 644 2 109 - 466		+ 1 672 1 600 1 838 - 239
Volksrepublik China 2)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	76 046 94 172 – 18 126	86 141 101 837 – 15 695	93 037 106 273 – 13 236	47 217 51 988	7 425 8 378 - 954	8 287 8 308 – 21	8 295 8 404 – 108	8 178 8 486	7 220 7 958 – 739
Neue Industriestaaten und Schwellenländer Asiens 3)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	51 921 42 966 + 8 955	53 425 50 873 + 2 552	54 926 52 966 + 1 960	26 700 26 064 + 636	4 314 4 220 + 94	4 607 4 438 + 169	4 396 4 513 – 118	4 842 4 182 + 660	4 071 4 081 – 10
Ozeanien und Polarregionen	Ausfuhr Einfuhr Saldo	10 352 3 011 + 7 341	11 344 3 857 + 7 487	12 291 3 638 + 8 653	5 605 1 872 + 3 734	983 236 + 747	905 374 + 532		955 412 + 543	876 279 + 597

^{*} 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 €

	Dienstleist	unger	1)														Primäre	inkomm	ien			
			darunte	er:																		
Zeit	Insgesamt		Transpo dienst- leistung		Reise- verkeh	· 2)	Finanz- dienst- leistun		Gebühr für die Nutzun geistige Eigentu	g von	und Inf	-, EDV- or- sdienst-	Sonstig unterne bezoge Dienst- leistung	hmens- ne	Regieru leistung		Arbeitn entgelt		Vermö einkon		Sonstig Primär- einkom	
2014 2015 2016 2017 2018	- 19 - 21 - 21	873 242 814 938 686	- - - -	6 867 5 203 5 978 3 669 2 500	- - - -	37 653 36 595 38 247 43 558 44 543	+ + + +	6 712 8 621 8 607 10 726 10 044	+ + + +	3 549 5 354 6 779 5 930 7 453	+ + + +	1 280 2 601 1 536 1 349 1 597	+ - - + -	555 1 216 1 716 39 353	+ + + +	2 971 3 161 3 093 2 138 3 209	+ + + -	1 184 1 114 441 702 1 118	+ + + +	55 783 68 506 76 218 82 270 93 548	+ - - -	891 358 1 070 1 292 765
2017 4.Vj.	- 1	651	-	1 013	_	9 509	+	2 970	+	2 263	+	1 084	_	72	+	381	_	150	+	26 848	+	3 133
2018 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	- 2 - 13	203 804 139 540	- - -	811 249 654 786	- - -	6 977 9 153 18 219 10 194	+ + +	2 590 2 093 1 777 3 585	+ + + +	1 077 1 998 1 604 2 774	- + +	68 804 287 574	+ - + -	43 225 326 497	+ + +	824 906 822 656	+ - -	374 469 918 104	+ + +	25 736 11 098 27 163 29 552	- - +	831 2 125 939 3 130
2019 1.Vj. 2.Vj. p)		309 240	+	686 221	- -	6 978 9 899	++	2 272 2 511	++	2 154 1 954	- +	157 39	- -	454 1 044	++	760 805	+	329 467	++	26 232 13 891	- -	828 2 142
2018 Aug. Sept.		693 581	_	271 280	- -	6 570 5 789	++	280 752	++	989 446	- +	171 562	- +	271 1 040	++	187 379	- -	306 281	++	9 198 9 198	- -	327 266
Okt. Nov. Dez.	+	338 521 277	- - -	290 164 333	- - -	6 073 2 309 1 813	+ + +	940 1 510 1 135	+ + +	637 1 645 492	- - +	68 496 1 137	- - -	81 410 6	+ + +	238 162 257	- - -	47 51 6	+ + +	9 589 9 534 10 429	- - +	537 298 3 966
2019 Jan. Febr. März	- 1 - -	088 544 677	- - +	337 368 18	- - -	1 739 2 106 3 133	+ + +	762 731 779	+ + +	218 1 078 858	- - +	119 170 132	- - +	362 216 124	+ + +	244 249 267	+ + +	119 125 85	+ + +	9 207 7 029 9 996	- - -	214 285 328
April Mai Juni p)	- - - 2	516 791 933	+ + -	185 89 54	- - -	1 830 3 401 4 668	+ + +	936 706 869	+ + +	512 1 080 363	- - +	240 130 409	- - -	601 6 437	+ + +	278 267 259	- - -	152 157 157	+ - +	8 365 3 630 9 156	- - -	425 1 487 230

¹ 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	mt	Insgesar	mt	Übertrag im Rahm internati Zusamm arbeit 1)	ien von onaler	Laufend Steuern Einkomr Vermög	auf nen,	Insgesa	amt	Persönli Über- tragung		daruntei Heimat- überwei		Insgesa	ımt	Nicht produzi Sachver		Vermög übertrag	
2014 2015 2016 2017 2018	- - - -	40 880 38 494 40 868 49 554 47 619	- - - -	28 146 24 087 25 232 21 979 27 748	- - - -	6 419 6 805 11 516 9 852 9 880	+ + + +	8 105 10 455 10 627 10 446 10 351	- - - -	12 734 14 406 15 636 27 576 19 871	- - - -	3 477 3 540 4 214 4 632 5 152	- - - -	3 451 3 523 4 196 4 613 5 142	+ - + - +	2 936 48 2 138 1 947 1 858	+ + + +	2 841 1 787 3 208 2 502 5 375	+ - - -	95 1 835 1 070 4 449 3 517
2017 4.Vj.	-	12 802	-	7 191	-	3 800	+	795	-	5 611	-	1 158	-	1 153	-	652	+	216	-	868
2018 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	- - -	14 329 5 205 11 823 16 262	- - - -	9 218 347 7 249 10 934	- - - -	2 234 1 260 1 926 4 461	+ + +	1 698 6 233 1 225 1 195	- - - -	5 111 4 858 4 574 5 328	- - - -	1 291 1 287 1 287 1 287	- - - -	1 286 1 286 1 286 1 286	+ - - +	4 003 2 563 1 050 1 467	+ - - +	3 390 48 297 2 329	+ - - -	613 2 515 753 862
2019 1.Vj. 2.Vj. p)	_	16 615 6 176	- -	12 096 559	-	2 756 1 346	++	2 015 6 579	- -	4 519 5 617	- -	1 360 1 361	_	1 358 1 358	+ -	1 408 521	+ -	845 277	+	563 245
2018 Aug. Sept.	_	3 610 3 576	- -	2 441 2 048	- -	529 540	++	281 760	- -	1 169 1 527	- -	429 429	- -	429 429	+ -	97 915	+ -	244 626	- -	147 289
Okt. Nov. Dez.	-	4 287 5 534 6 440	- - -	3 183 3 195 4 556	- - -	1 074 999 2 388	+ + +	172 180 843	- - -	1 104 2 339 1 885	- - -	429 429 429	- - -	429 429 429	- +	822 489 2 779	- - +	594 313 3 237	- - -	228 176 458
2019 Jan. Febr. März	-	5 036 7 979 3 600	- - -	3 623 6 374 2 099	- - -	1 286 1 056 413	+ + +	278 927 811	- - -	1 413 1 605 1 501	- - -	453 453 453	- - -	453 453 453	+ + -	2 133 224 949	+ - -	1 831 241 745	+ + -	302 465 203
April Mai Juni p)	- + -	3 625 739 3 290	- + -	1 072 2 424 1 911	- - -	371 333 643	+ + +	1 138 4 352 1 088	- - -	2 553 1 685 1 379	- - -	454 453 454	- - -	453 453 453	+	79 435 165	+ - -	305 554 27	- + -	226 119 138

¹ 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 €

Mio €	_		_		_		_		_									
							20	18	20	19					_			
Position	20	16	20	17	20	18	4.\	/j.	1.\	Vj.	2.\	/j. p)	Apr	il	Ma	i	Jun	j p)
I. Inländische Nettokapital- anlagen im Ausland (Zunahme: +)	+	401 354	+	376 599	+	352 485	+	9 965	+	128 959	+	100 604	+	13 114	+	26 114	+	61 376
Direktinvestitionen	+	99 180	+	123 084	_	132 671	+	2 237	+	44 205	+	31 604	+	15 338	_	12 370	+	3 895
Beteiligungskapital	+	83 199	+	76 326	+	140 071	+	11 697	+	24 175	+	31 158	+	17 275	+	8 527	+	5 356
darunter: Reinvestierte Gewinne 1) Direktinvestitionskredite	++	32 535 15 981	+	24 572 46 758	+	31 689 7 400	+	3 530 9 459	+	12 762 20 030	+	13 366 445	+	4 398 1 937	+	4 955 3 843	+	4 013 1 46
Wertpapieranlagen	+	96 969	+	106 469	+	68 098	_	8 940	+	36 459	+	26 724		7 819	+	2 541	+	16 364
Aktien 2) Investmentsfondanteile 3)	++	16 954 37 698	++	14 229 50 094	+	9 406 18 658	 -	504 441	+	481 10 695	+	3 006 8 204	+	550 2 923	+	1 919 1 298	+	537 6 579
Langfristige Schuldverschreibungen 4) Kurzfristige	+	48 544	+	44 184		44 648		2 411	+	17 978	+	17 269	+	6 954	+	2 210	+	8 105
Schuldverschreibungen 5) 3. Finanzderivate und	-	6 227	-	2 038	-	4 613	-	5 585	+	7 304	-	1 755	-	2 608	-	290	+	1 143
Mitarbeiteraktienoptionen 6)	+	29 053	+	11 618	+	23 253	+	537	+	6 184	+	11 366	+	5 120	+	1 310	+	4 936
4. Übriger Kapitalverkehr 7)	+	174 467	+	136 697	+	128 070		15 571	+	42 174	+	30 467	-	15 710	+	9 710	+	36 467
Monetäre Finanzinstitute 8) langfristig kurzfristig	++	18 509 44 861 26 353	+	20 986 19 641 40 627	+++++	49 856 4 456 45 400	+	1 493 3 023 1 530	++++	51 097 12 324 38 773	+++++	34 382 7 843 26 540	++++	21 613 1 919 19 694	- + -	3 874 873 4 747	++++	16 644 5 050 11 593
Unternehmen und Privat- personen 9) langfristig kurzfristig	-	13 510 3 237 10 273	+	5 039 2 062 7 102	+ + + +	30 233 10 456 19 777	+	5 877 2 393 3 484	+ - +	11 630 14 11 645	- + -	5 380 2 495 7 876	+	11 626 838 12 465	- + -	5 496 1 059 6 555	+ + + +	11 742 598 11 144
Staat langfristig	-	1 022 7 408	- -	3 993 4 408	- -	8 814 1 097	-	1 020 121	+	1 764 358	- -	451 1 512	- -	3 017 215	+	2 605 97	- -	39 1 394
kurzfristig Bundesbank	+	6 386 170 491	+	415 156 637	-	7 717 56 795	+	1 141 7 181	+	2 122 22 318	+	1 061 1 915	- _	2 802 22 680	+	2 508 16 476	+	1 355 8 120
5. Währungsreserven	_+	1 686	_	1 269	+	392		560	_	63	+	444		547	_	182	_	285
II. Ausländische Nettokapital- anlagen im Inland													ľ		ľ			
(Zunahme: +)	+	141 635	+	93 652	+	123 637	-	54 901		69 531	+	70 224	-	5 417	+	26 401	+	49 240
 Direktinvestitionen Beteiligungskapital darunter: 	+	56 018 13 883	++	74 395 21 255	++	89 151 13 396		25 853 7 680	+	8 953 8 138	+	26 911 3 089		10 128 1 063	+	15 706 1 907	+	119
Reinvestierte Gewinne 1) Direktinvestitionskredite	++	2 188 42 135	++	8 115 53 140		4 531 75 755		2 551 18 172		4 062 815	+	1 322 23 822		1 064 9 065	++	340 13 799	- +	83 959
2. Wertpapieranlagen	-	102 008	-	90 176	-	44 980	-	27 860	+	53 202	+	10 670	-	12 038	+	25 721	-	3 014
Aktien 2) Investmentsfondanteile 3) Langfristige	-	221 6 932	- -	715 1 991	+	6 618 5 821	+	14 654	- -	3 977 3 801	- -	1 507 933	- -	869 301	- -	1 346 1 327	+ +	709 690
Schuldverschreibungen 4) Kurzfristige	-	95 327	-	70 432	-	47 593	-	22 480	+	38 800	+	19 919	-	169	+	18 555	+	1 534
Schuldverschreibungen 5)	+	471	-	17 039	+	1 815	-	4 740	+	22 179	-	6 810	-	10 699	+	9 840	-	5 95
3. Übriger Kapitalverkehr 7)	+	187 625	+	109 433	+	79 466	-	52 893	+	7 376	+	32 643	-	3 507	-	15 026	+	51 17
Monetäre Finanzinstitute 8) langfristig kurzfristig	+++++	86 742 5 774 80 968		17 476 7 541 9 935	- - -	35 965 8 496 27 469	-	108 955 509 108 446	+++++	102 619 1 223 101 396		34 768 3 349 31 419	+	33 870 405 33 465	+	11 335 706 12 041	+ + + +	12 233 2 238 9 999
Unternehmen und Privat-		00 300		5 555		27 403		100 440		101 330		31 413		33 403		12 041		5 55.
personen 9) langfristig kurzfristig	+	4 658 78 4 736	+++++	23 541 8 855 14 687		15 750 8 259 7 491	-	19 053 1 417 17 636	+	26 964 3 091 23 873	+	468 2 738 2 269	+	9 827 2 934 12 761		3 818 908 4 725	+++++	6 47 71 5 76
Staat	-	5 309	-	8 719		2 890		4 205		6 805	_	609		369	<u>.</u>	204	<u>-</u>	3 / 0.
langfristig kurzfristig	-	4 682 626	-	3 723 4 996		660 2 230	+	402 4 607	- +	1 6 807	 -	90 519	-	55 314	-	20 184	-	14 21
Bundesbank	+		+	77 135		96 792		79 319	-			1 985	-	27 181	-	7 305	+	32 50
III. Saldo der Kapitalbilanz (Zunahme an Nettoauslandsvermögen: + / Abnahme: -)	+	259 720	+	282 947	+	228 848	+	64 866	+	59 428	+	30 380	+	18 531	_	287	+	12 136

¹ 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.

8. Auslandsposition der Deutschen Bundesbank o)

Mio €

	Auslandsaktiva										
	Ausianusaktiva										
		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 2)	Auslands- passiva 3) 4)	Netto- Auslands- position (Spalte 1 abzüglich Spalte 10)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1000 I E)	05.216					FC 167				0.630	
1999 Jan. 5)	95 316	93 940	29 312	1 598	6 863	56 167	1 376	26.275	_	9 628	85 688
1999 2000	141 958 100 762	93 039 93 815	32 287 32 676	1 948 1 894	6 383 5 868	52 420 53 377	48 919 6 947	26 275 - 6 851	_	7 830 8 287	134 128 92 475
2001	76 147	93 215	35 005	2 032	6 689	49 489	- 17 068	- 30 857	_	10 477	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	- 1 904
2005	130 268	86 181	47 924	1 601	2 948	33 708	43 184	29 886	902	115 377	14 891
2006 2007	104 389 179 492	84 765 92 545	53 114 62 433	1 525 1 469	1 486 949	28 640 27 694	18 696 84 420	5 399 71 046	928 2 527	134 697 176 569	- 30 308 2 923
2007	230 775	92 343	68 194	1 576	1 709	27 705	129 020	115 650	2 570	237 893	- 7 118
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	921 002	188 630	137 513	13 583	8 760	28 774	668 672	655 670	63 700	424 999	496 003
2013	721 741	143 753	94 876	12 837	7 961	28 080	523 153	510 201	54 834	401 524	320 217
2014	678 804	158 745	107 475	14 261	6 364	30 646	473 274	460 846	46 784	396 314	282 490
2015	800 709	159 532	105 792	15 185	5 132	33 423	596 638	584 210	44 539	481 787	318 921
2016	990 450	175 765	119 253	14 938	6 581	34 993	767 128	754 263	47 557	592 723	397 727
2017 2018	1 142 845 1 209 982	166 842 173 138	117 347 121 445	13 987 14 378	4 294 5 518	31 215 31 796	923 765 980 560	906 941 966 190	52 238 56 284	668 652 765 813	474 193 444 168
2016 Nov. Dez.	991 108 990 450	177 348 175 765	121 032 119 253	14 917 14 938	6 572 6 581	34 826 34 993	766 905 767 128	754 057 754 263	46 855 47 557	552 558 592 723	438 550 397 727
2017 Jan.	1 034 804	177 256	121 656	14 806	6 523	34 270	809 862	795 621	47 687	577 945	456 858
Febr.	1 060 894	184 666	128 507	14 976	6 248	34 935	828 264	814 375	47 964	609 216	451 678
März	1 075 039	181 898	126 158	14 886	6 183	34 671	843 892	829 751	49 249	623 524	451 515
April	1 089 144	180 726	126 011	14 697	6 055	33 963	858 281	843 439	50 137	601 492	487 652
Mai	1 098 879 1 098 880	175 958 171 295	122 486 118 235	14 459 14 349	5 907 5 695	33 107 33 016	871 724 875 312	857 272 860 764	51 197 52 273	601 093 623 914	497 785 474 966
Juni 											I I
Juli Aug.	1 092 769 1 089 883	169 735 171 044	117 330 119 770	14 124 14 071	5 531 5 530	32 750 31 673	871 752 867 696	856 510 852 511	51 282 51 143	612 871 620 273	479 898 469 611
Sept.	1 115 200	169 937	118 208	14 089	5 471	32 169	894 441	878 888	50 821	618 496	496 703
Okt.	1 085 916	172 047	118 569	14 208	5 446	33 824	862 772	848 443	51 097	600 416	485 499
Nov.	1 091 832	169 539	117 208	14 069	5 168	33 094	869 988	855 548	52 305	576 550	515 282
Dez.	1 142 845	166 842	117 347	13 987	4 294	31 215	923 765	906 941	52 238	668 652	474 193
2018 Jan.	1 114 774	164 944	117 008	13 776	4 166	29 994	896 665	882 043	53 165	617 024	497 750
Febr.	1 147 979	166 370	117 138	13 949	4 138	31 146	928 275	913 989	53 333	636 717	511 262
März	1 158 983	165 830	116 630	13 906	4 114	31 181	939 229	923 466	53 924	678 829	480 155
April	1 139 056	166 970	117 867	14 043	4 150	30 910	917 971	902 364	54 115	633 679	505 377
Mai	1 198 995	171 469	120 871	14 287	4 172	32 139	973 323	956 150	54 203	656 506	542 489
Juni	1 213 511	167 078	116 291	14 245	4 983	31 559	991 577	976 266	54 857	701 075	512 436
Juli	1 147 878	163 308	112 693	14 131	4 881	31 603	930 107	913 270	54 463	666 362	481 515
Aug.	1 145 283	162 346	111 986	14 208	4 879	31 273	929 073	912 448	53 864	644 650	500 633
Sept.	1 189 175	161 078	110 755	14 236	4 889	31 199	973 380	956 487	54 717	686 357	502 818
Okt.	1 167 004	168 272	116 314	14 440	5 259	32 258	943 644	927 555	55 089	662 976	504 029
Nov. Dez.	1 184 703 1 209 982	168 198 173 138	116 409 121 445	14 405 14 378	5 244 5 518	32 140 31 796	960 478 980 560	941 130 966 190	56 026 56 284	671 196 765 813	513 507 444 168
											I I
2019 Jan. Febr.	1 123 169 1 127 455	176 720 178 016	124 811 125 793	14 424 14 496	5 486 5 510	31 999 32 217	890 410 894 226	868 142 872 698	56 039 55 214	639 150 620 052	484 019 507 404
März	1 127 455	178 016	125 793	14 496	5 561	32 596	958 243	941 310	54 086	637 050	553 366
April	1 167 188	177 378	124 046	14 622	6 228	32 482	935 563	919 696	54 247	609 858	557 329
Mai	1 186 394	180 073	124 046	14 622	6 150	33 193	952 038	934 640	54 247	602 571	583 822
Juni	1 201 041	187 401	134 470	14 473	6 081	32 377	960 158	942 319	53 482	634 888	566 153
Juli	1 134 349	193 244	139 163	14 613	6 391	33 077	888 584	870 903	52 521	609 370	524 979
**											

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 €

	Mio €													
	Forderungen an das Ausland							Verbindlichkeiten gegenüber dem Ausland						
			Forderungen an ausländische Nichtbanken						Verbindlichke	iten gegenül	er ausländischen Nichtbanken			
					aus Handels	krediten						aus Handelskrediten		
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	insgesamt	Guthaben bei aus- ländischen Banken	zusammen	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 Län	ıder												
2015				146 602	105 700	1 404 240		1 010 620	1 452 264	055 254		101300	142.550	74.634
2015 2016 2017 2018	876 992 877 132 892 379 914 056	264 561 245 991 218 372 233 402	612 431 631 141 674 007 680 654	416 692 420 851 450 147 450 943	195 739 210 290 223 860 229 712	181 240 196 110 210 204 215 637	14 499 14 180 13 657 14 075	1 051 138 1 087 106 1 174 527	152 364 132 151 138 289 138 328	866 264 918 987 948 818 1 036 199	681 975 722 253 750 318 832 342	184 289 196 734 198 500 203 857	112 668 124 129 128 892 133 440	71 621 72 605 69 607 70 417
2019 Jan. Febr. März	920 513 935 021 959 563	231 959 234 300 238 446	688 554 700 721 721 117	456 365 466 686 478 350	232 189 234 036 242 767	218 067 219 649 228 246	14 121 14 387 14 521	1 186 689 1 194 265 1 221 840	149 754 146 169 165 016	1 036 935 1 048 097 1 056 824	837 130 849 383 850 485	199 805 198 713 206 339	128 847 127 000 134 484	70 958 71 713 71 854
April Mai Juni	947 991 945 779 953 791	226 267 221 210 228 832	721 725 724 569 724 958	485 109 487 822 488 473	236 616 236 747 236 485	221 914 222 353 221 898	14 702 14 394 14 587	1 221 073 1 238 781 1 244 812	155 616 158 729 160 916	1 065 457 1 080 052 1 083 896	866 481 881 048 882 347	198 976 199 005 201 549	126 167 127 163 129 224	72 809 71 842 72 325
	Industrie	eländer 1)												
2015 2016 2017 2018	768 263 760 622 773 242 789 499	260 659 242 112 214 321 228 170	507 604 518 510 558 921 561 329	374 690 378 804 406 982 406 279	132 915 139 705 151 939 155 050	119 868 127 025 139 749 142 678	13 047 12 680 12 190 12 372	919 095 946 894 982 241 1 058 150	147 507 128 163 131 450 125 576	771 588 818 731 850 792 932 574	644 558 685 120 711 976 792 349	127 030 133 611 138 816 140 225	91 119 96 436 104 054 105 662	35 911 37 174 34 762 34 563
2019 Jan. Febr. März	797 882 813 733 832 431	227 225 229 668 233 720	570 657 584 065 598 711	411 689 421 232 430 270	158 968 162 833 168 440	146 553 150 078 155 544	12 415 12 755 12 896	1 071 055 1 085 646 1 099 773	134 564 136 836 142 642	936 492 948 810 957 131	797 253 808 802 811 167	139 239 140 008 145 963	104 035 104 544 110 390	35 204 35 464 35 573
April Mai Juni	820 716 819 654 826 595	221 574 216 486 224 060	599 142 603 168 602 535	437 295 441 245 440 933	161 847 161 924 161 602	148 697 149 117 148 562	13 150 12 806 13 040	1 105 485 1 121 023 1 121 413	139 858 139 328 136 503	965 627 981 695 984 910	827 612 842 151 843 617	138 015 139 544 141 293	102 103 104 462 105 266	35 912 35 082 36 027
	EU-Län	ider 1)												
2015 2016 2017 2018	631 596 614 938 612 266 629 920	242 588 224 194 194 340 207 625	389 007 390 744 417 927 422 295	294 555 293 305 311 482 314 364	94 452 97 439 106 445 107 932	83 957 87 421 96 562 98 242	10 495 10 018 9 882 9 689	752 188 770 003 807 572 865 713	136 630 118 015 115 034 108 560	615 558 651 988 692 538 757 153	531 136 563 776 596 293 661 338	84 422 88 212 96 244 95 816	58 673 61 312 71 297 71 623	25 749 26 901 24 947 24 192
2019 Jan. Febr. März	636 908 650 225 661 769	205 944 208 717 211 392	430 964 441 508 450 377	320 731 328 407 332 137	110 233 113 101 118 241	100 652 103 363 108 492	9 582 9 738 9 748	877 374 894 944 904 541	118 330 121 467 123 318	759 045 773 477 781 223	663 219 675 400 679 002	95 825 98 077 102 220	71 078 73 042 77 107	24 747 25 036 25 113
April Mai Juni	654 450 653 493 661 090	200 962 195 672 203 653	453 489 457 820 457 438	341 586 345 009 345 080	111 902 112 812 112 358	101 852 103 166 102 489	10 050 9 645 9 869	909 613 919 425 921 758	121 585 120 876 118 893	788 027 798 549 802 865	692 216 700 934 704 088	95 812 97 615 98 777	70 297 73 058 73 244	25 515 24 557 25 532
	darunt	er: Euroi	raum ²⁾											
2015 2016 2017 2018	469 103 450 353 449 892 461 247	195 348 171 625 150 351 155 715	273 755 278 728 299 541 305 532	212 286 214 125 227 981 234 656	61 469 64 603 71 560 70 875	54 890 57 876 64 102 63 734	6 579 6 727 7 458 7 141	606 161 616 804 642 801 702 037	94 619 75 803 74 554 67 366	511 542 541 001 568 248 634 671	458 734 484 967 503 475 569 246	52 808 56 034 64 773 65 425	38 164 41 167 49 432 49 682	14 644 14 867 15 342 15 743
2019 Jan. Febr. März	467 975 474 189 483 210	156 211 157 169 161 906	311 764 317 021 321 303	240 030 244 083 245 166	71 734 72 937 76 138	64 716 65 794 68 994	7 018 7 143 7 144	710 224 722 514 728 003	72 176 75 863 75 884	638 047 646 651 652 119	572 881 580 051 583 445	65 166 66 600 68 673	49 197 50 332 52 481	15 969 16 268 16 192
April Mai Juni	475 064 475 158 480 606	152 528 151 513 154 852	322 536 323 645 325 754	249 339 249 843 252 462	73 198 73 803 73 291	65 877 66 678 66 152	7 321 7 124 7 139	734 333 742 927 751 802	75 778 75 513 73 687	658 555 667 414 678 114	593 264 602 524 610 567	65 292 64 890 67 547	48 849 49 627 51 126	16 443 15 263 16 422
	Schwellen- und Entwicklungsländer ³⁾													
2015 2016 2017 2018 2019 Jan. Febr. März	107 753 115 100 117 488 122 483 120 577 119 242 125 082	3 094 2 632 2 618 3 445 2 946 2 851 2 943	104 659 112 468 114 871 119 038 117 630 116 391 122 138	42 003 42 031 43 097 44 535 44 548 45 325 47 950	62 656 70 437 71 774 74 503 73 082 71 066 74 188	61 204 68 937 70 307 72 800 71 376 69 434 72 563	1 452 1 500 1 467 1 703 1 707 1 631 1 625	95 363 101 101 98 839 104 630 101 471 100 315 100 531	886 1 061 1 101 1 236 1 299 1 304 1 102	94 477 100 039 97 738 103 394 100 172 99 011 99 429	37 218 36 933 38 142 39 793 39 677 40 381 39 118	57 259 63 107 59 596 63 601 60 496 58 630 60 311	21 549 27 693 24 838 27 778 24 780 22 424 24 064	35 710 35 414 34 758 35 823 35 716 36 205 36 247
April Mai Juni	125 298 124 128 125 195	3 200 3 238	122 098 120 890	47 477 46 232	74 621 74 658 74 714	73 069 73 070	1 552 1 587	100 796 99 326 99 948	1 238 1 242	99 559 98 085 98 715	38 669 38 696	60 890 59 388	24 030 22 665 23 920	36 860 36 723 36 265

^{*} 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.

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

1 EUR = ... Währungseinheiten

Durchschnitt im Jahr bzw. im Monat	Australien AUD	China CNY	Dänemark DKK	Japan JPY	Kanada CAD	Norwegen NOK	Schweden SEK	Schweiz CHF	Vereinigte Staaten USD	Vereinigtes Königreich GBP
2007	1,6348	10,4178	7,4506	161,25	1,4678	8,0165	9,2501	1,6427		0,68434
2008	1,7416	10,2236	7,4560	152,45	1,5594	8,2237	9,6152	1,5874		0,79628
2009	1,7727	9,5277	7,4462	130,34	1,5850	8,7278	10,6191	1,5100		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
2018	1,5797	7,8081	7,4532	130,40	1,5294	9,5975	10,2583	1,1550	1,1810	0,88471
2018 April	1,5972	7,7347	7,4479	132,16	1,5622	9,6202	10,3717	1,1890		0,87212
Mai	1,5695	7,5291	7,4482	129,57	1,5197	9,5642	10,3419	1,1780		0,87726
Juni	1,5579	7,5512	7,4493	128,53	1,5327	9,4746	10,2788	1,1562		0,87886
Juli	1,5792	7,8504	7,4523	130,23	1,5356	9,4975	10,3076	1,1622	1,1686	0,88726
Aug.	1,5762	7,9092	7,4558	128,20	1,5063	9,6161	10,4668	1,1413	1,1549	0,89687
Sept.	1,6189	7,9930	7,4583	130,54	1,5211	9,6205	10,4426	1,1286	1,1659	0,89281
Okt.	1,6158	7,9481	7,4597	129,62	1,4935	9,4793	10,3839	1,1413	1,1484	0,88272
Nov.	1,5681	7,8880	7,4611	128,79	1,4998	9,6272	10,2918	1,1377	1,1367	0,88118
Dez.	1,5849	7,8398	7,4653	127,88	1,5278	9,8055	10,2766	1,1293	1,1384	0,89774
2019 Jan.	1,5975	7,7504	7,4657	124,34	1,5196	9,7631	10,2685	1,1297	1,1416	0,88603
Febr.	1,5895	7,6485	7,4627	125,28	1,4995	9,7444	10,4986	1,1368	1,1351	0,87264
März	1,5959	7,5868	7,4625	125,67	1,5104	9,7181	10,4999	1,1311	1,1302	0,85822
April Mai Juni	1,5802 1,6116 1,6264	7,5489 7,6736 7,7937		125,44 122,95 122,08	1,5035 1,5058 1,5011	9,6233 9,7794 9,7465	10,4819 10,7372 10,6263	1,1319 1,1304 1,1167		0,86179 0,87176 0,89107
Juli	1,6061	7,7151	7,4656	121,41	1,4693	9,6587	10,5604	1,1076	1,1218	0,89942

^{*} Eigene Berechnungen der Durchschnitte auf Basis der täglichen Euro-Referenzkurse der EZB; weitere Euro-Referenzkurse siehe: Statistisches Beiheft 5 Devisenkursstatistik.

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

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

1.Vj.1999 = 100

	1.Vj.1999 =	selkurs des Euro	ananühar dan l	Nährungon dor I	ändorarunno		Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft						
	EWK-19 1)	seikuis des Eulo	gegenuber den v	vaniungen der L	EWK-38 2)		auf Basis der Deflatoren des Gesamtabsatzes 3) gegenüber				auf Basis der Verbraucherpreisindizes		
	LWK-19 ·/		real,	real,	2111. 30 -7			n Industrielände	rn 4)		gegenüber		
	real, auf Basis der		auf Basis der Deflatoren	auf Basis der Lohnstück-		real, auf Basis der	davon:			26 ausge-			
Zoit	nominal	Verbraucher-	des Brutto- inlands-	kosten in der Gesamt- wirtschaft 3)	naminal	Verbraucher-	inconcomt	Fura Länder	Nicht-	37 Ländern 5)	wählten Industrie- ländern 4)	37 Ländern 5)	FC Ländern 6)
Zeit 1999	nominal 96,3	preisindizes 96,1	produkts 3) 96,0	96,0	nominal 96,5	preisindizes 95,8	insgesamt 97,9	Euro-Länder 99,5	Euro-Länder 95,9	97,6	98,3	98,1	97,7
2000	87,2	86,7	86,0	85,3	88,0	85,8	91,8	97,3	85,3	90,9	93,0	92,1	91,0
2001 2002	87,8 90,1	87,0 90,0	86,5 89,4	86,0 89,3	90,6 95,2	86,8 90,4	91,7 92,3	96,4 95,4	86,2 88,7	90,2 90,7	93,1 93,6	91,5 92,0	90,9 91,7
2003 2004	100,7 104,6	101,1 104,8	100,3 103,1	100,5 103,8	107,1 111,7	101,2 104,9	95,7 95,9	94,4 93,2	97,8 100,2	94,8 95,1	97,0 98,4	96,6 98,0	96,7 98,3
2005 2006	102,9 102,8	103,3 103,2	100,9 100,1	101,9 100,6	109,6 109,6	102,3 101,5	94,8 93,5	91,9 90,3	99,3 98,7	92,9 91,2	98,4 98,6	96,9 96,5	96,6 95,8
2007 2008	106,1 109,3	105,8 107,9	101,9 103,2	102,8 106,1	113,0 117,1	103,4 105,4	94,4 94,6	89,5 88,1	102,5 105,6	91,4 90,4	100,9 102,2	97,9 97,8	97,1 97,1
2009 2010	110,7 103,6	108,7 101,0	104,1 95,9	111,0 102,9	120,2 111,6	106,4 97,5	94,8 92,3	88,8 88,5	105,0	91,0 87,2	101,8 98,7	98,0 93,6	97,5 92,0
2010 2011 2012	103,6 103,3 97,7	101,0 100,0 94,7	93,7 88,3	101,4 95,3	111,6 112,3 107,2	96,9 92,1	92,0 92,0 90,1	88,3 88,2	98,6 97,9 92,9	86,4 83,7	98,2 95,9	92,8 89,8	91,3 91,3 88,3
2012 2013 2014	101,0 101,4	97,5 97,1	91,0 91,0	97,8 98,7	111,8 114,1	94,9 95,3	92,4 92,9	88,7 89,5	98,1 98,4	85,6 86,3	98,2 98,3	91,5 91,7	90,2 90,8
2015 2016	91,7 94,4	87,6 89,5	82,9 85,1	88,5 p) 89,3	105,7 109,7	87,0 p) 88,9	90,2 91,1	90,4 90,9	89,7 91,2	82,6 84,1	94,7 95,3	87,0 88.0	86,3 p) 87,5
2017 2018	96,6 98,9	91,4 93,4	86,0 87,5	p) 89,8	112,0 117,9	p) 90,0	92,3 93,5	91,1 91,2	94,2 97,1	85,0 86,0	96,6 98,0	89,1 90,3	p) 88,3
2016 Aug. Sept.	94,9 95,1	90,0 90,2	85,5	p) 89,6	110,0 110,2		91,1	90,8	91,6	84,2	95,6 95,6	88,2 88,3	p) 87,6
Okt. Nov. Dez.	95,1 94,6 93,7	90,3 89,7	84,8	p) 88,8	110,0 109,6 108,6	p) 88,6	91,0	90,8	91,3	83,9	95,9 95,4 95,3	88,3 88,1 87,9	p) 87,4
Dez. 2017 Jan.	93,7	89,0 89,1			109,0						95,2	87,9 87,7	p) 87,0
Febr. März	93,4 94,0	88,9 89,2	83,5	p) 87,9	108,5		90,8	90,8	90,7	83,5	95,0 95,3	87,6 87,7	p) 86,7
April Mai Juni	93,7 95,6 96,3	89,0 90,5 91,1	85,0	p) 88,8	108,2 110,5 111,4	p) 88,8	91,7	91,2	92,6	84,5	95,1 96,0 96,4	87,6 88,6 88,9	p) 87,6
Juli Aug.	97,6 99,0	92,3 93,6	87,8	p) 91,4	113,3 115,0	p) 90,9 p) 92,3	93,3	91,3	96,5	86,1	97,1 97,9	89,7 90,4	p) 89,0 p) 89,8
Sept. Okt.	99,0 98,6	93,6 93,1			115,0 114,8						97,9 97,5	90,5 89,9	
Nov. Dez.	98,5 98,8	93,1 93,3	87,6	p) 91,1	115,0 115,3	p) 92,0	93,5	91,2	97,1	86,0	97,9 98,1	90,2 90,3	p) 89,7
2018 Jan. Febr. März	99,4 99,6 99,7	93,9 93,9 94,2	88,1	p) 91,5		p) 92,8p) 93,6p) 94,0	94,0	91,1	98,5	86,2	98,3 98,4 98,5	90,4 90,4 90,7	p) 90,1
April Mai Juni	99,5 98,1 97,9	94,0 92,8 92,6	87,1	p) 90,5	117,9 116,6 116,7	p) 93,1	93,6	91,3	97,3	85,7	98,6 98,1 97,8	90,6 90,1 89,9	p) 90,0
Juli Aug. Sept.	99,2 99,0 99,5	93,8 93,4 93,9	87,7	p) 91,3	118,2 119,0 120,4	p) 94,6	93,5	91,3	96,8	86,2	97,6 97,5 98,0	90,3 90,2 90,8	p) 90,6
Okt. Nov. Dez.	98,9 98,3 98,4	93,4 92,9 92,7	87,1	p) 90,4	119,0 117,9 118,0	p) 94,4 p) 93,5	93,1	91,3	95,8	85,8	97,6 97,6 97,4	90,3 90,3 90,0	p) 90,7 p) 90,5
2019 Jan. Febr.	97,8 97,4	92,2 91,7	p) 85,9	p) 89,1	117,3 116,6	p) 92,7 p) 92,0	92,8	91,3	95,1	p) 85,2	97,0 96,9	89,5 89,3	p) 89,7 p) 89,4
März April Mai	96,9 96,7 97,4	p) 91,4			116,2 116,1 117,0	p) 91,4 p) 91,9					96,5 96,9 97,0	p) 89,4	p) 89,2 p) 89,6
Juni Juli	97,9 97,5				117,4 116,5						97,2 p) 97,1		
	1 3.,5	1. 5.,5	I		1,5	7.,-		I	I	l l	i. 31,1	1	55,5

^{*} 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 Ländergruppe

EWK-19 (siehe Fußnote 1) zzgl. folgender Länder: Algerien, Argentinien, Brasilien, Chile, Indien, Indonesien, Island, Israel, Malaysia, Marokko, Mexiko, Neuseeland, Philippinen, Russische Föderation, Südafrika, Taiwan, Thailand, Türkei und Venezuela. Aufgrund der Währungsumstellung in der Bolivarischen Republik Venezuela am 20. August 2018 wird ab diesem Zeitpunkt der Devisenkurs vom 17. August 2018 in der Berechnung verwendet. 3 Jahres- bzw. Vierteljahresdurchschnitte. 4 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 Staaten. 5 Euro-Länder (in aktueller Zusammensetzung) sowie die Länder der Gruppe EWK-19. 6 Euro-Länder (in aktueller Zusammensetzung) sowie die Länder der Gruppe EWK-38 (siehe Fußnote 2).

Deutsche Bundesbank Monatsbericht August 2019 84°

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 2018 veröffentlichten Aufsätze informiert das dem Monatsbericht Januar 2019 beigefügte Verzeichnis.

Aufsätze im Monatsbericht

September 2018

- Modelle zur kurzfristigen Konjunkturprognose: eine Aktualisierung
- Die Ertragslage der deutschen Kreditinstitute im Jahr 2017

Oktober 2018

- Länderfinanzen: Entwicklungen im Vergleich, Schuldenbremsen und Haushaltsüberwachung
- Gesamtwirtschaftliche Auswirkungen von Unsicherheit
- Aktivitäten multinationaler Unternehmensgruppen und nationale Wirtschaftsstatistiken

 Die wachsende Bedeutung von Exchange-Traded Funds an den Finanzmärkten

November 2018

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Herbst 2018

Dezember 2018

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen für die Jahre 2019 und 2020 mit einem Ausblick auf das Jahr 2021
- Ertragslage und Finanzierungsverhältnisse deutscher Unternehmen im Jahr 2017
- Die deutsche Auslandsposition: Höhe, Rentabilität und Risiken der grenzüberschreitenden Vermögenswerte

Januar 2019

- Zum Einfluss einer Zinsnormalisierung auf den nichtfinanziellen Privatsektor im Euroraum aus bilanzieller Perspektive
- Die preisliche Wettbewerbsfähigkeit einzelner Länder des Euroraums: Entwicklungen, Ursachen und Einfluss von Arbeitsmarktreformen
- Finanzzyklen im Euroraum
- IFRS 9 aus Perspektive der Bankenaufsicht

Februar 2019

 Die Wirtschaftslage in Deutschland um die Jahreswende 2018/2019

März 2019

- Die deutsche Zahlungsbilanz für das Jahr 2018
- Bargeldnachfrage in der Schattenwirtschaft

April 2019

- Vermögen und Finanzen privater Haushalte in Deutschland: Ergebnisse der Vermögensbefragung 2017
- Zinsweitergabe im Niedrigzinsumfeld
- Europäischer Stabilitäts- und Wachstumspakt: zu einzelnen Reformoptionen
- Deutsche Schuldenbremse: zur Überwachung durch den Stabilitätsrat

Mai 2019

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Frühjahr 2019

Juni 2019

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen für die Jahre 2019 und 2020 mit einem Ausblick auf das Jahr 2021
- Das europäische Bankenpaket Die Überarbeitung der EU-Bankenregulierung
- Zahlungsdienste im Umbruch: Instant Payments, PSD2 und neue Wettbewerber
- Kosten der Zahlungsmittel im Einzelhandel

Juli 2019

- Parallelen in der Wechselkursentwicklung bedeutender Währungen
- Krypto-Token im Zahlungsverkehr und in der Wertpapierabwicklung

August 2019

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Sommer 2019

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 1996²⁾

Europäische Organisationen und Gremien im Bereich von Währung und Wirtschaft, Mai 1997²⁾

Die Zahlungsbilanz der ehemaligen DDR 1975 bis 1989, August 1999²⁾

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 2013²⁾

Die Europäische Union: Grundlagen und Politikbereiche außerhalb der Wirtschafts- und Währungsunion, April 2005²⁾

Die Deutsche Bundesbank – Aufgabenfelder, rechtlicher Rahmen, Geschichte, April 2006²⁾

Die Europäische Wirtschafts- und Währungsunion, April 2008

Statistische Sonderveröffentlichungen

- 1 Statistik der Banken und sonstigen Finanzinstitute, Richtlinien, Januar 2019³⁾
- 2 Bankenstatistik Kundensystematik, Januar 2019 ²⁾³⁾
- 3 Aufbau der bankstatistischen Tabellen, Juli 2013²⁾³⁾
- 4 Ergebnisse der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungsrechnung für Deutschland 2013 bis 2018, Juni 2019³⁾
- 5 Hochgerechnete Angaben aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 1997 bis 2013, Mai 2015³⁾
- 6 Verhältniszahlen aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 2015 bis 2016, Mai 2019 ²⁾³⁾
- 7 Erläuterungen zum Leistungsverzeichnis für die Zahlungsbilanz, September 2013
- 8 Die Zahlungsbilanzstatistik der Bundesrepublik Deutschland, 2. Auflage, Mai 1990°)
- 9 Wertpapierdepots, August 2005
- 10 Bestandserhebung über Direktinvestitionen, April 2019 ¹⁾
- 11 Zahlungsbilanz nach Regionen,Juli 2013
- 12 Technologische Dienstleistungen in der Zahlungsbilanz, Juni 2011²⁾

Diskussionspapiere*)

19/2019

Banks' holdings of risky sovereign bonds in the absence of the nexus – yield seeking with central bank funding or de-risking?

20/2019

The rise of part-time work: A German-French comparison

21/2019

Bank profitability, leverage constraints, and risktaking

22/2019

Financial cycles across G7 economies: A view from wavelet analysis

23/2019

Bank loan supply shocks and alternative financing of non-financial corporations in the euro area

24/2019

Capital flows in the euro area and TARGET2 balances

25/2019

Macro to the rescue? – An analysis of macroprudential instruments to regulate housing credit

26/2019

The effects of the Eurosystem's APP on euro area bank lending: Letting different data speak

27/2019

Do conventional monetary policy instruments matter in unconventional times?

<sup>Diese Veröffentlichung ist nicht im Internet verfügbar.
Diskussionspapiere ab dem Veröffentlichungsjahr 20</sup>

^{*} Diskussionspapiere ab dem Veröffentlichungsjahr 2000 sind im Internet verfügbar. Seit Anfang 2012 keine Unterteilung mehr in "Reihe 1" und "Reihe 2". Weitere Anmerkungen siehe S. 88*.

■ 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 2008²⁾
- 2a Solvabilitäts- und Liquiditätsverordnung, Februar 2008 ²⁾
- 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.