

Monatsbericht April 2013

65. Jahrgang

Nr. 4

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

Postfach 10 06 02 60006 Frankfurt am Main

Fernruf 069 9566-0

Durchwahlnummer 069 9566-....

und anschließend die gewünschte

Hausrufnummer wählen.

Telefax 069 9566-3077

Internet http://www.bundesbank.de

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

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

Abgeschlossen am: 19. April 2013, 11.00 Uhr. Ein jährlicher und ein wöchentlicher Veröffentlichungskalender für ausgewählte Statistiken der Deutschen Bundesbank liegen vor und können unter der nebenstehenden Internetadresse abgerufen werden. Die entsprechenden Daten werden ebenfalls im Internet publiziert.

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



Inhalt

Kurzberichte	5
Konjunkturlage	5
Der Beitrag des Teilindex für Beherbergungsdienstleistungen zu den aktuellen	
Unterschieden zwischen den VPI- und HVPI-Raten	7
Öffentliche Finanzen	8
Wertpapiermärkte	10
Zahlungsbilanz	11
Die US-Wirtschaft im aktuellen Konjunkturaufschwung	15
Folgt der private Konsum in den USA seinem typischen zyklischen Muster?	23
Zur Produktivitätsschwäche in Großbritannien im Vergleich zu den USA	28
Zur Bestimmung des gesamtwirtschaftlichen Trendoutputs in den USA	32
Makroprudenzielle Überwachung in Deutschland:	
Grundlagen, Institutionen, Instrumente	41
Auszüge aus dem "Gesetz zur Überwachung der Finanzstabilität"	47
Makroprudenzielle Instrumente	

Statistischer Teil	1.
Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion	5 °
Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion	8*
Konsolidierter Ausweis des Eurosystems	16 °
Banken	20°
Mindestreserven	42 °
Zinssätze	43 °
Kapitalmarkt	48 °
Finanzierungsrechnung	52°
Öffentliche Finanzen in Deutschland	54°
Konjunkturlage in Deutschland	61 °
Außenwirtschaft	68 °
■ Übersicht über Veröffentlichungen der Deutschen Bundesbank	77•

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.

Kurzberichte

Konjunkturlage

Grundtendenzen

Verhaltene Aufwärtsbewegung der deutschen Wirtschaft

Die seit November letzten Jahres zu beobachtende Verbesserung der Stimmung in den Unternehmen hat sich im März nicht fortgesetzt. Sowohl die Lagebeurteilung als auch die Erwartungen wurden – nicht völlig überraschend angesichts der starken Aufhellung zuvor – etwas zurückgenommen. Demgegenüber hat sich das Konsumklima auf einem recht hohen Niveau gehalten. Hierzu passt, dass sich einerseits Auftragseingang und Produktion der Industrie bisher nicht vom gedrückten Stand des Schlussquartals 2012 lösen konnten, andererseits die Einkommensperspektiven der privaten Haushalte sich angesichts zunehmender sozialversicherungspflichtiger Beschäftigung und steigender Tarifentgelte verbessert haben. Wenn auch von der Industrie im ersten Vierteljahr 2013 wohl keine Wachstumsimpulse ausgegangen sind, sollten doch die Dienstleistungen wieder expandiert haben. Vor diesem Hintergrund scheint ein Anstieg der gesamtwirtschaftlichen Wertschöpfung möglich. Dies setzt allerdings voraus, dass sich die Einflüsse des besonders kalten Winterwetters, die beispielsweise im Baugewerbe sichtbar wurden, in engen Grenzen gehalten haben. Die insgesamt recht gute Stimmungslage, die fortlaufende Beschäftigungsexpansion und die wieder anziehende Investitionsgüternachfrage legen nahe, dass sich die Aufwärtsbewegung der deutschen Wirtschaft im zweiten Vierteljahr fortsetzt. Dabei könnten Aufhol- und Nachholeffekte eine Rolle spielen, sollte es im ersten Quartal zu spürbaren witterungsbedingten Einschränkungen gekommen sein.

Industrie

Die industrielle Erzeugung hat in den ersten beiden Monaten des Jahres 2013 den niedrigen Stand des vierten Quartals 2012 saisonbereinigt nicht übertroffen. Zwar fiel die Industrieproduktion im Februar um 0,5% höher als im Vormonat aus. Der Januarwert wurde gegenüber der ersten Meldung aber spürbar um 0,8% nach unten korrigiert und verfehlte damit das Mittel des Vorquartals. Die Erzeugung von Investitionsgütern wurde leicht gesteigert, die Produktion von Vorleistungen und Konsumgütern hingegen nochmals etwas zurückgenommen.

Schwache Industrieproduktion

Wie die industrielle Erzeugung blieb auch der Umsatz der Industrieunternehmen in den ersten beiden Monaten des Jahres 2013 saisonbereinigt etwas hinter dem Schlussquartal 2012 zurück. Zwar konnte der Inlandsabsatz etwas zulegen, der Absatz in Drittländern fiel aber weiter zurück. Die Umsätze in den anderen Euro-Ländern stagnierten auf niedrigem Niveau.

Umsätze ebenfalls schwach

Die Ein- und Ausfuhren, die im Januar saisonbereinigt kräftig gestiegen waren, erreichten im Februar dem Wert nach nicht einmal den niedrigen Stand vom Dezember. Da seitdem aber sowohl die Einfuhr- als auch die Ausfuhrpreise saisonbereinigt spürbar nachgegeben haben, konnte im Mittel der Monate Januar und Februar das Niveau des vierten Quartals 2012 real in etwa gehalten werden. Gegenüber den beiden letzten Monaten des Jahres 2012, die besonders niedrig ausgefallen waren, ergab sich sowohl bei Ein- als auch bei Ausfuhren preisbereinigt sogar ein spürbares Plus.

Ein- und Ausfuhren wieder niedriger

Zwar haben sich die Industrieaufträge im Februar von dem Rückschlag im Januar weitgehend erholt, dies war jedoch in erster Linie reichlichen Großaufträgen im sonstigen Fahrzeugbau zuzuschreiben. Diese haben sichergestellt, dass das Gesamtvolumen der Bestellungen bei der deutschen Industrie im Mittel der beiden Monate Januar und Februar mit einem Minus von ½% fast an den Durchschnitt

Industrieaufträge erholt

Zur Wirtschaftslage in Deutschland*)

saisonbereinigt

saisonbereinigt				
Auftragseingang (Volumen)				
	Industrie; 20	2005 = 100		
		davon:		Bauhaupt-
Zeit	insgesamt	Inland	Ausland	gewerbe
2012 2. Vj. 3. Vj. 4. Vj. Dez. 2013 Jan. Febr.	103,7 101,9 102,9 102,7 101,1 103,4	102,0 99,3 98,7 98,9 99,0 101,2	105,0 103,9 106,3 105,7 102,8 105,2	104,1 102,8 104,9 97,3 106,5
	Produktion;			
	Industrie			
	darunter:			
	insgesamt	Vorleis- tungs- güter- produ- zenten	Inves- titions- güter- produ- zenten	Bau- gewerbe
2012 2. Vj. 3. Vj. 4. Vj. Dez. 2013 Jan. Febr.	107,3 107,6 105,0 105,7 104,5 105,0	105,0 103,9 101,9 101,7 101,6 101,3	113,1 114,4 110,1 111,2 109,1 111,7	106,5 106,8 104,0 102,4 105,6 102,8
	Außenhandel; Mrd € nachr.:			nachr.:
	Ausfuhr	Einfuhr	Saldo	Leis- tungs- bilanz- saldo; Mrd €
2012 2. Vj. 3. Vj. 4. Vj. Dez. 2013 Jan. Febr.	275,59 279,06 273,38 90,61 91,81 90,41	227,71 228,20 226,28 73,72 76,18 73,28	47,88 50,86 47,10 16,89 15,63 17,13	45,91 50,34 46,16 15,97 14,06 17,47
	Arbeitsmark	t		
	Erwerbs- tätige Anzahl in 10	Offene Stellen 1)	Arbeits- lose	Arbeits- losen- quote in %
2012 3. Vj.	41 660	470	2 903	6,8
4. Vj. 2013 1. Vj. Jan. Febr. März	41 690 41 745 41 789 	457 449 452 450 446	2 934 2 926 2 922 2 922 2 935	6,9 6,9 6,9 6,9
	Preise			
	2005 = 100		2010 = 100	
	Einfuhr- preise	Erzeuger- preise gewerb- licher Produkte	Bau- preise 2)	Ver- braucher- preise
2012 3. Vj. 4. Vj. 2013 1. Vj. Jan. Febr. März	119,0 119,5 118,9 118,8	118,2 118,9 119,2 119,5 119,3 118,9	122,4 122,7 123,5	104,3 104,8 105,1 105,0 105,2 105,1

^{*} Erläuterungen siehe: Statistischer Teil, X, und Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen. 1 Ohne geförderte Stellen und ohne Saisonstellen. 2 Nicht saisonbereinigt.

Deutsche Bundesbank

des letzten Quartals 2012 heranreichte. Ohne den sonstigen Fahrzeugbau wäre der Rückstand mit 3/4% größer ausgefallen. Während die Aufträge aus dem Inland infolge einer anziehenden Nachfrage nach Investitionsgütern wieder zunahmen, gab es bei der Auslandsnachfrage erneut einen Rückschlag.

Baugewerbe

Die Bautätigkeit blieb im Februar wohl auch witterungsbedingt saisonbereinigt spürbar hinter dem guten Januarergebnis zurück. Im Durchschnitt der ersten beiden Monate des Jahres wurde das Mittel des Vorquartals saisonbereinigt nur noch wenig übertroffen. Dabei fiel auch ins Gewicht, dass die sehr hohe Erstmeldung für das Ausbaugewerbe im Januar erheblich nach unten korrigiert wurde und zudem der Februar im Ausbau den vorläufigen Angaben zufolge schwach ausfiel.

Bauproduktion witterungs-bedingt schwach, ...

Das Bauhauptgewerbe hat im Januar erheblich mehr Aufträge erhalten als im Durchschnitt des vierten Quartals 2012. Ein besonders kräftiges Plus gab es im Wohnungsbau und im öffentlichen Bau. Der Wirtschaftsbau fiel hingegen weiter zurück. ... aber reichlich neue Aufträge

Arbeitsmarkt

Trotz der verhaltenen gesamtwirtschaftlichen Entwicklung stellten die Unternehmen wieder vermehrt zusätzliches Personal ein. Den ersten Schätzungen des Statistischen Bundesamtes zufolge erhöhte sich die Zahl der Erwerbstätigen im Februar im Vergleich zum Vormonat saisonbereinigt um 44 000. Im Vorjahresvergleich belief sich der Zuwachs auf 282 000 Personen oder 0,7%. Zugleich wurde auf sozialversicherungspflichtige Beschäftigungsverhältnisse umgeschichtet, deren Zahl im Januar binnen Jahresfrist sogar um 395 000 oder 1,4% zulegte. Die Beschäftigungsabsichten der Unternehmen blieben verhalten expansiv ausgerichtet.

Steigende Beschäftigung

Der Beitrag des Teilindex für Beherbergungsdienstleistungen zu den aktuellen Unterschieden zwischen den VPI- und HVPI-Raten

In den Monaten Januar bis März 2013 ergaben sich in Deutschland deutliche Abweichungen zwischen den Vorjahresraten des Verbraucherpreisindex (VPI) und des Harmonisierten Verbraucherpreisindex (HVPI) in Höhe von 0,2 bis zuletzt 0,4 Prozentpunkten. Ein wichtiger Grund für diese Unterschiede sind methodische Änderungen im Teilindex für Beherbergungsdienstleistungen, die mit der Umstellung des VPI vom bisherigen Basisjahr 2005 auf das neue Basisjahr 2010 ab Januar 2013 wirksam wurden. 1) Die Überarbeitung des VPI erfolgt turnusmäßig alle fünf Jahre. Dabei werden neue Informationen hinsichtlich der Verbrauchsgewohnheiten berücksichtigt und die Methoden angepasst. Der VPI wird jeweils rückwirkend ab dem neuen Basisjahr neu berechnet. Der HVPI in Deutschland wird zwar aus der gleichen Datenbasis abgeleitet wie der VPI, und auch die verfügbaren detaillierten Wägungsschemata werden genutzt. Die Grobgewichtung des HVPI wird allerdings jährlich aktualisiert, und auch methodische Änderungen werden fortlaufend eingearbeitet. Eine Rückrechnung ist in den europäischen Regularien nicht vorgesehen. Deshalb beziehen sich die Vorjahresraten des HVPI – anders als beim VPI – auf Indexstände, die hinsichtlich ihrer Methodik und Gewichtung nicht vollständig konsistent sind. Dies kann im Einzelfall zu spürbaren statistischen Verzerrungen führen und die Vergleichbarkeit der Ergebnisse von VPI und HVPI erheblich stören.



Die diesjährige Umstellung des VPI auf das Basisjahr 2010 brachte methodische Neuerungen bei der Preiserhebung für Ferienwohnungen mit sich, welche das saisonale Profil des Teilindex für Beherbergungsdienstleistungen grundsätzlich änderten. Da nun mithilfe einer Interneterhebung auch kleinere Anbieter erfasst werden, welche seltener mit Saisonzuschlägen arbeiten als große Veranstalter, ergeben sich wesentlich geringere saisonale Schwankungen als bisher. Insbesondere die Preisspitzen im Juli/August und im Dezember wurden weitgehend eingeebnet. Der HVPI hat diese Änderung ab Januar 2013 übernommen, anders als der VPI aber ohne Rückrechnung. Da beim HVPI die jährlichen Teilindizes jeweils über den Monat Dezember verkettet werden, setzt die neue Preisreihe ohne starke saisonale Schwankungen auf dem saisonalen Hoch der alten Preisreihe auf. Dies hat sehr weit gehende Folgen. Während der (konsistent berechnete) VPI im ersten Vierteljahr 2013 für Beherbergungsdienstleistungen einen Preisanstieg von 2% anzeigte, ergab sich im (durch statistische Brüche gestörten) HVPI eine Steigerung des entsprechenden Teilindex um 20% binnen Jahresfrist. Bei einem Gewicht der Beherbergungsdienstleistungen von 1,19% im HVPI treibt dies dessen Gesamtrate um rund 0,3 Prozentpunkte nach oben und erklärt somit den Großteil des Unterschieds zwischen den HVPIund VPI-Raten im ersten Vierteljahr 2013.

Diese Verzerrung der Vorjahresrate des HVPI wird fast das gesamte Jahr 2013 über wirksam bleiben. In den Sommermonaten Juli/August wird sie sich allerdings erheblich verringern, da vom unrevidierten saisonalen Profil des Jahres 2012 negative Basiseffekte ausgehen. Die Vorjahresrate des HVPI wird dann entsprechend komprimiert werden. Ab Dezember 2013 entfällt der Effekt ganz. Dann werden auch bei der Berechnung der HVPI-Vorjahresraten wieder konsistent abgeleitete Indexwerte miteinander verglichen.

1 Ein weiterer Grund für Unterschiede in den Vorjahresraten zum VPI kann das nur halb so hohe Gewicht der Wohnungsmieten im HVPI sein. Während der VPI das selbst genutzte Wohneigentum über Mietäquivalente erfasst, bleibt es im HVPI unberücksichtigt. Da in den letzten Jahren der Mietanstieg spürbar schwächer ausgefallen ist als der allgemeine Preisanstieg, blieben die nach dem VPI ermittelten Teuerungsraten häufig hinter denen des HVPI zurück.

Seitwärtsbewegung der Arbeitslosigkeit Zwar hat sich der Umfang der Arbeitslosigkeit im März saisonbereinigt etwas vergrößert, dies dürfte aber den besonders ungünstigen Witterungsbedingungen geschuldet sein. Über das letzte halbe Jahr hinweg zeigt sich eine Seitwärtsbewegung der Arbeitslosigkeit bei einer Quote von 6,9%. Dabei erhöhte sich die Zahl der Betroffenen im zyklisch anfälligen Versicherungssystem etwas, während sie in der Grundsicherung zurückging.

Preise

Nachgebende Rohölnotierungen Die Rohölnotierungen haben im März unter dem Eindruck sich eintrübender globaler Konjunkturaussichten und eines reichlicheren Angebots deutlich nachgegeben. Gegenüber dem Monat Februar ergab sich in US-Dollar ein Rückgang um 6%, der sich durch die gleichzeitige Abwertung des Euro in lokaler Währung auf 3% halbierte. In der ersten Aprilhälfte gingen die Rohölnotierungen nochmals kräftig zurück. Bei Abschluss dieses Berichts standen sie bei 99 US-\$. Zugleich haben sich die Abschläge auf künftige Rohöllieferungen erheblich verringert. Sie beliefen sich bei Termin in sechs Monaten noch auf 1¼ US-\$ und bei 12 Monaten auf 2¾ US-\$.

Rückläufige Preise auf vorgelagerten Wirtschaftsstufen Unter dem Eindruck der Euro-Aufwertung um den Jahreswechsel 2012/2013 haben sich die Preise auf den vorgelagerten Wirtschaftsstufen saisonbereinigt ermäßigt. Während sich bei den Einfuhrpreisen der negative Vorjahresabstand im Februar auf 1,6% ausweitete, verminderte sich bei den Erzeugerpreisen im Inlandsabsatz der positive Vorjahresabstand im März auf 0,4%. Die günstigere Preistendenz zeigte sich nicht nur bei Energie, sondern auch bei Vorleistungsgütern.

Gegenläufige Tendenzen der Verbraucherpreise Die Verbraucherpreise sind im März saisonbereinigt nicht weiter gestiegen. Dabei glich ein kräftiger Rückgang der Energiepreise einen spürbaren Anstieg bei Nahrungsmitteln, anderen Waren und Dienstleistungen aus. Die Ermäßigung von Energie lässt sich nur zum Teil durch

entsprechende Bewegungen der Rohölnotierungen erklären; hinzu kam eine Kompression der Margen in den ersten drei Wochen des Monats. Erst die erhöhte Nachfrage zu Beginn der Osterferien dehnte die Margen wieder aus. Der recht starke Preisanstieg bei Dienstleistungen hängt ebenfalls mit dem frühen Ostertermin zusammen. Die Vorjahresrate des nationalen Verbraucherpreisindex verringerte sich im März weiter auf 1,4%, beim Harmonisierten Verbraucherpreisindex (HVPI) verharrte sie bei 1,8%. Der vergleichsweise große Abstand der Raten erklärt sich zum Großteil durch eine Verkettung methodisch nicht vergleichbarer Preisreihen zum Beherbergungsgewerbe beim HVPI im Dezember 2012 (vgl. die Erläuterungen auf

■ Öffentliche Finanzen¹)

Kommunalfinanzen

Die Gemeindefinanzen (Kern- und Extrahaushalte) wiesen im Schlussquartal 2012 einen gegenüber dem Vorjahr nur wenig veränderten rechnerischen Finanzierungsüberschuss von knapp 2½ Mrd € auf. Der Einnahmenanstieg um 3% (knapp 2 Mrd €) gründete im Wesentlichen auf dem Zuwachs der Steuererträge um 6% (1½ Mrd €). Nach der starken Dynamik in den Vorguartalen unterschritt das Nettoaufkommen der Gewerbesteuer seinen Vorjahreswert zwar knapp, doch wurde dies vom kräftigen Anstieg bei den Einkommensteueranteilen weit überkompensiert. Die (teils aus Bundesmitteln durchgeleiteten) Zahlungen der Länder stiegen um 21/2% (1/2 Mrd €), wobei das Auslaufen des Bundes-Investitionsprogramms von 2009 dämpfend nachwirkte. Bei den Ausgaben waren in diesem Zusammenhang die SachNach nochmaligem merklichen Überschuss im vierten Quartal 2012 ...

1 Im Rahmen der Kurzberichte werden aktuelle Ergebnisse der öffentlichen Finanzen erläutert. In den Vierteljahresberichten (Februar, Mai, August, November) erfolgt eine umfassende Darstellung der Entwicklung der öffentlichen Haushalte im jeweils vorangegangenen Quartal. Detaillierte statistische Angaben zur Haushaltsentwicklung und zur Verschuldung finden sich im Statistischen Teil dieses Beinvestitionen nochmals stark rückläufig (–10½%). Der insgesamt gleichwohl deutliche Gesamtausgabenanstieg um 3½% (2 Mrd €) beruhte nicht nur auf kräftigeren Zuwächsen bei Personal (+5½%) und Sozialleistungen (+6%), sondern unter anderem auch auf um ½ Mrd € höheren Ausgaben für den Erwerb von Finanzvermögen.

... nun auch moderates Plus im Gesamtjahr Im Gesamtjahr 2012 meldeten die Gemeinden einen Überschuss von 1 Mrd €, nach einem Defizit von 3 Mrd € im Jahr davor. Die Einnahmen wuchsen um 3% (6 Mrd €). Der ausschlaggebende Anstieg des Steueraufkommens um 6½% (4½ Mrd €) basierte zu annähernd gleichen Teilen auf den Entwicklungen bei der Einkommensteuer (+9%) und der Gewerbesteuer (nach Abzug der Umlage: +6%). Trotz des starken Rückgangs der empfangenen Investitionszuweisungen wuchsen auch die von den Ländern erhaltenen Mittel um 21/2% (1½ Mrd €). Auf der Ausgabenseite stand ein Plus von gut 1% (2½ Mrd €) zu Buche. Dem aus dem Ende des Konjunkturprogramms resultierenden starken Rückgang der Sachinvestitionen um 11% (2½ Mrd €) standen Zuwächse bei den Personalausgaben um 4% (2 Mrd €) sowie insbesondere bei den sonstigen laufenden Zuweisungen gegenüber, wobei hier nicht zuletzt für die Sozialleistungen ein Anstieg von 2½% (1 Mrd €) gemeldet wurde.

Weiterer Anstieg der kommunalen Verschuldung auf wenige Länder konzentriert Trotz des Finanzierungsüberschusses übertrafen die (Brutto-)Schulden der Gemeinden (einschl. der Schulden bei öffentlichen Haushalten) am Jahresende 2012 den Vorjahresstand um 3 Mrd €. Dabei stieg der Bestand der eigentlich nur zur Überbrückung kurzfristiger Liquiditätsengpässe vorgesehenen Kassenkredite um fast 3 Mrd €. Von der Gesamtverschuldung in Höhe von 139 Mrd € entfielen zum Jahresende 2012 bereits knapp 48 Mrd € auf Kassenkredite. Sie stiegen besonders stark in den Ländern, in denen schon zuvor von dieser Verschuldungsoption der größte Gebrauch gemacht worden war. So wurden Anstiege von 80 € bis 90 € je Einwohner in den Gemeinden der Länder Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz und Saarland



* Ab 2011 Kern- und Extrahaushalte, davor nur Kernhaushalte. Deutsche Bundesbank

3. Vj

2011

2. Vi.

1. Vj.

verzeichnet. In Hessen lag der Zuwachs sogar etwa doppelt so hoch.

Die besondere Anspannung in Hessen zeigt auch ein Blick auf die kommunalen Finanzierungssalden je Einwohner. Während diese 2012 in allen Flächenländern zusammen bei +10 € lagen, wurde für Hessen ein negativer Spitzenwert von − 310 € gemeldet. Das Aufdecken der Ursachen für hohe Defizite ist bei einem Ländervergleich dadurch erschwert, dass Aufgaben und damit auch Ausgaben unterschiedlich stark der kommunalen Ebene zugeordnet sind.²) Bei den alten Ländern³) sollte in diesem Zusammenhang zumindest ein näherungsweiser Aus-

Defizitproblem in Hessen trotz im Ländervergleich hoher Einnahmen

6

² Unterschiedlich weit gehende Ausgliederungen von Einheiten aus den Kernhaushalten, die Ländervergleiche in den letzten Jahren erheblich erschwerten, dürften nach der Ausweitung des Berichtskreises dagegen nun keine größeren Verzerrungen mehr zur Folge haben.

³ Bei den neuen Ländern haben die – unabhängig vom Grad der Aufgabendezentralisierung – zum Ausgleich geringer Finanzkraft weitergeleiteten Zahlungen aus dem bundesstaatlichen Finanzausgleich (im weiteren Sinne) ein durchschlagendes Gewicht.

gleich durch (in Hessen unterdurchschnittliche) Erstattungen und Zuweisungen des Landes erfolgen, sodass deren Abzug von den Gesamteinnahmen und -ausgaben solche Verzerrungen korrigieren würde. Den hessischen Gemeinden standen mit und ohne solche Bereinigung deutlich überdurchschnittliche Einnahmen je Einwohner zur Verfügung (unbereinigt gegenüber dem Mittel aller Flächenländer: +61/2%, nach Bereinigung im Vergleich zum Mittel der alten Länder sogar + 141/2%). Die überdurchschnittlichen Defizite in Hessen sind somit gemäß der Kassenstatistik in erster Linie den sehr hohen Ausgaben je Einwohner geschuldet. Diese überstiegen den Mittelwert für alle Flächenländer um ein Fünftel. Nach Abzug der Zuweisungen lagen sie sogar um fast ein Drittel über dem Wert für die alten Länder. Im Vergleich zu den Gemeinden der Flächenländer insgesamt fallen insbesondere höhere Zahlungen für laufenden Sachaufwand und Sozialleistungen auf. Diese übertrafen die Mittelwerte je Einwohner um 150 € beziehungsweise 120 €. Aber auch die Darlehensvergaben sowie die Personalausgaben lagen um jeweils 70 € je Einwohner höher.⁴⁾ Für Kommunen mit besonders angespannten Finanzen (knapp ein Viertel der Gemeinden) hat das Land Hessen inzwischen ein Teilentschuldungsprogramm aufgelegt, mit dem insgesamt fast 3 Mrd € Altschulden (15% der Kassenkredite und Kreditmarktschulden aller Landeskommunen Ende 2012) abgelöst werden sollen. Die Hilfen werden unter der Auflage umfangreicher jährlicher Budgetentlastungen (Sollgröße: 100 € je Einwohner) gewährt, die im Regelfall spätestens bis zum Ende des laufenden Jahrzehnts zum Haushaltsausgleich führen müssen. Bei strikter Umsetzung dürfte das Programm die notwendige Konsolidierung der hessischen Kommunalfinanzen spürbar unterstützen. Allerdings bleiben auch die übrigen Gemeinden gefordert, notwendige Anpassungen zeitnah zu beschließen.

Wertpapiermärkte

Rentenmarkt

Die Bruttoemissionen am deutschen Rentenmarkt erreichten im Februar 2013 fast das Niveau des Vormonats. Insgesamt wurden inländische Schuldverschreibungen für 125,6 Mrd € emittiert, verglichen mit 128,2 Mrd € im Januar. Nach Abzug der gegenüber dem Vormonat deutlich niedrigeren Tilgungen und unter Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen der Emittenten stieg der Umlauf heimischer Rentenwerte um 17,4 Mrd €. Ausländische Schuldverschreibungen wurden für netto 4,3 Mrd € am deutschen Markt untergebracht. Insgesamt nahm damit der Umlauf von Schuldverschreibungen in Deutschland um 21,7 Mrd € zu.

Nettoabsatz von Schuldverschreibungen im Februar 2013

Die öffentliche Hand erhöhte im Berichtsmonat ihren Bestand an Rentenmarktverbindlichkeiten um 9,5 Mrd €. Vor allem der Bund (einschl. der ihm zugerechneten Abwicklungsanstalt) nahm den Kapitalmarkt in Anspruch, und zwar per saldo mit 14,4 Mrd €. Dabei emittierte er vor allem Bundesobligationen (5,7 Mrd €), aber auch zweijährige Schatzanweisungen (4,6 Mrd €) sowie zehn- und 30-jährige Anleihen (3,1 Mrd € bzw. 1,3 Mrd €). Die Länder tilgten Schuldverschreibungen für netto 4,9 Mrd €.

Nettoemissionen der öffentlichen Hand

Inländische Unternehmen erhöhten im Februar ihre Kapitalmarktverschuldung per saldo um 7,1 Mrd €, nach Nettotilgungen von 5,5 Mrd € im Vormonat. Vor allem nichtfinanzielle Unternehmen nutzten die günstigen Finanzierungsbedingungen und begaben netto neue Anleihen (5,3 Mrd €).

Gestiegene Kapitalmarktverschuldung der Unternehmen

Die Kreditinstitute emittierten im Februar Schuldverschreibungen für netto 0,9 Mrd €.

⁴ Auch bei den Zinsausgaben standen spürbare Mehrbelastungen von 40 € je Einwohner zu Buche, wobei sich hier nicht zuletzt die im Ländervergleich hohe Belastung mit regulären Haushaltskrediten niederschlägt, deren wirtschaftliche Tragbarkeit jedoch bei der Aufnahme grundsätzlich nachzuweisen ist.

Geringe Nettoemissionen von Bankschuldverschreibungen Dies ist im Ergebnis ausschließlich auf Schuldverschreibungen der Spezialkreditinstitute zurückzuführen, deren Umlauf um 14,1 Mrd € stieg. Hingegen wurden Öffentliche Pfandbriefe (4,8 Mrd €), Sonstige Bankschuldverschreibungen (4,5 Mrd €) und Hypothekenpfandbriefe (3,9 Mrd €) netto getilgt.

Stärkste Erwerbergruppe waren ausländische Investoren Auf der Erwerberseite traten im Februar vor allem ausländische Investoren in Erscheinung, die ihr Engagement in hiesigen Schuldverschreibungen um 20,7 Mrd € erhöhten. Auch inländische Nichtbanken erwarben Rentenwerte in Höhe von 10,7 Mrd €; dabei handelte es sich im Ergebnis ausschließlich um ausländische Werte. Die heimischen Kreditinstitute reduzierten dagegen ihre Anleihebestände um 8,0 Mrd €; sie verkauften vor allem ausländische Papiere (7,1 Mrd €).

Aktienmarkt

Kaum Aktienemissionen im Februar Am deutschen Aktienmarkt wurden im Berichtsmonat junge Aktien für 0,3 Mrd € begeben, dabei handelte es sich zu nahezu gleichen Teilen um Papiere börsennotierter und nichtbörsennotierter Unternehmen. Darüber hinaus sank der Umlauf ausländischer Aktien in Deutschland um 2,0 Mrd €. Unter den Erwerbern dominierten im Februar gebietsfremde Investoren, die Aktien für 5,0 Mrd € erwarben. Dem standen Nettoverkäufe der hiesigen Kreditinstitute sowie der inländischen Nichtbanken gegenüber (5,4 Mrd € bzw. 1,3 Mrd €).

Investmentfonds

Leichte Mittelzuflüsse bei Investmentfonds Den inländischen Investmentfonds flossen im Februar mit 8,5 Mrd € weniger Mittel zu als im Vormonat (11,9 Mrd €). Die Gelder kamen vor allem den institutionellen Anlegern vorbehaltenen Spezialfonds zugute (5,6 Mrd €). Unter den Publikumsfonds verzeichneten vor allem Gemischte Wertpapierfonds Mittelzuflüsse (0,9 Mrd €). Ausländische Fondsgesellschaften setzten am deutschen Markt Fondsanteile für

Absatz und Erwerb von Schuldverschreibungen

Mrd €

	2012	2013	
Position	Februar	Januar	Februar
Absatz			
Inländische Schuld- verschreibungen 1) darunter: Bankschuld-	38,1	- 14,3	17,4
verschreibungen Anleihen der	8,7	- 8,9	0,9
öffentlichen Hand	32,0	0,1	9,5
Ausländische Schuld- verschreibungen ²⁾	7,3	15,5	4,3
Erwerb			
Inländer Kreditinstitute ³⁾ Deutsche	8,0 1,3	3,4 - 2,6	1,0 - 8,0
Bundesbank Übrige Sektoren ⁴⁾ darunter: inländische Schuld-	- 0,4 7,1	- 1,8 7,8	- 1,8 10,7
verschreibungen Ausländer ²⁾	- 2,6 37,4	- 3,3 - 2,2	- 1,5 20,7
Absatz bzw. Erwerb insgesamt	45,4	1,2	21,7

1 Nettoabsatz zu Kurswerten plus/minus Eigenbestandsveränderungen bei den Emittenten. 2 Transaktionswerte. 3 Buchwerte, statistisch bereinigt. 4 Als Rest errechnet.
Deutsche Bundesbank

3,8 Mrd € ab. Erworben wurden Investmentfondsanteile fast ausschließlich von inländischen Nichtbanken (13,6 Mrd €). Ausländische Anleger erwarben im Ergebnis deutsche Investmentfondsanteile für 0,2 Mrd €, während hiesige Kreditinstitute Fondsanteile für 1,5 Mrd € veräußerten.

Zahlungsbilanz

Die deutsche Leistungsbilanz wies im Februar 2013 – gemessen an den Ursprungsdaten – einen Überschuss von 16,0 Mrd € auf. Das Ergebnis lag um 6,3 Mrd € über dem Niveau des Vormonats. Ausschlaggebend dafür waren die Ausweitung des Überschusses in der Handelsbilanz und der Umschwung zu einem positiven Saldo im Bereich der "unsichtbaren" Leistungstransaktionen, der Dienstleistungen, Erwerbsund Vermögenseinkommen sowie laufende Übertragungen umfasst.

Leistungsbilanzüberschuss gestiegen

Wichtige Posten der Zahlungsbilanz

Mrd €

	2012	2013	
Position	Febr.	Jan. r)	Febr.
I. Leistungsbilanz 1. Außenhandel ¹⁾ Ausfuhr (fob)	91,2	88,5	88,7
Einfuhr (cif)	76,3	74,9	71,9
Saldo nachrichtlich: Saisonbereinigte Werte Ausfuhr (fob)	+ 14,9	+ 13,6	+ 16,8
Einfuhr (cif) 2. Ergänzungen zum	76,6	76,2	73,3
Außenhandel 2)	- 1,7	- 2,1	- 1,7
3. Dienstleistungen Einnahmen Ausgaben	16,3 15,1	16,9 18,4	14,8 14,5
Saldo	+ 1,2	- 1,6	+ 0,4
4. Erwerbs- und Vermögens- einkommen (Saldo)	+ 6,5	+ 5,5	+ 7,3
5. Laufende Übertragungen Fremde Leistungen Eigene Leistungen	0,6 7,9	1,2 6,9	0,9 7,8
Saldo	- 7,3	- 5,8	- 6,8
Saldo der Leistungsbilanz	+ 13,5	+ 9,7	+ 16,0
II. Vermögensübertragungen (Saldo) 3)	+ 0,2	+ 0,0	- 0,0
III. Kapitalbilanz (Netto-Kapitalexport: –) 1. Direktinvestitionen	- 9,7	- 3,1	- 3,8
Deutsche Anlagen im Ausland	- 11,4	- 2,6	- 6,9
Ausländische Anlagen im Inland	+ 1,7	- 0,5	+ 3,1
Wertpapiere Deutsche Anlagen	+ 36,6	- 30,2	+ 17,2
im Ausland darunter: Aktien Anleihen ⁴⁾ Ausländische Anlagen	- 4,4 + 4,3 - 8,1	- 22,2 - 3,3 - 10,9	- 8,6 - 0,6 - 4,7
im Inland darunter: Aktien Anleihen ⁴⁾	+ 41,0 + 3,9 + 33,8	- 8,0 - 5,7 - 2,8	+ 25,8 + 4,9 + 15,0
3. Finanzderivate	- 1,4	+ 0,1	- 2,3
4. Übriger Kapitalverkehr ⁵⁾ Montäre Finanzinstitute ⁶⁾ darunter: kurzfristig Unternehmen und	- 32,4 + 17,7 + 12,0	+ 39,9 + 22,1 + 20,3	- 25,3 - 22,2 - 20,5
Privatpersonen Staat Bundesbank	+ 2,7 - 5,4 - 47,4	- 19,6 + 1,3 + 36,1	- 2,7 + 2,8 - 3,3
5. Veränderung der Währungsreserven zu Transaktionswerten (Zunahme: –) 7)	- 0,5	- 0,5	+ 0,3
Saldo der Kapitalbilanz	- 7,4	+ 6,1	- 13,9
IV. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen	.,.	-,.	-,-
(Restposten)	- 6,3	- 15,8	- 2,1

1 Spezialhandel nach der amtlichen Außenhandelsstatistik (Quelle: Statistisches Bundesamt). 2 Unter anderem Lagerverkehr auf inländische Rechnung und Absetzung der Rückwaren. 3 Einschl. Kauf/Verkauf von immateriellen nichtproduzierten Vermögensgütern. 4 Ursprungslaufzeit über ein Jahr. 5 Enthält Finanz- und Handelskredite, Bankguthaben und sonstige Anlagen. 6 Ohne Bundesbank. 7 Ohne SZR-Zuteilung und bewertungsbedingte Veränderungen.

Deutsche Bundesbank

Nach vorläufigen Berechnungen des Statistischen Bundesamtes erhöhte sich der Aktivsaldo im Außenhandel im Februar gegenüber dem Vormonat um 3,2 Mrd € auf 16,8 Mrd €. Saison- und kalenderbereinigt nahm er um 1,5 Mrd € auf 17,1 Mrd € zu. Zwar gingen die wertmäßigen Ausfuhren um 1,5% zurück, die Einfuhren sanken jedoch stärker (um 3,8%). In den Monaten Januar und Februar zusammen genommen hielten sich die Exporte in saisonbereinigter Rechnung auf dem Durchschnitt des letzten Vierteljahres 2012, während die Importe um rund 1% zurückfielen. Dabei verbilligten sich sowohl die Warenausfuhren als auch die -einfuhren.

Aktivsaldo im Außenhandel höher

Die "unsichtbaren" Leistungstransaktionen verzeichneten im Februar einen Überschuss von 0,9 Mrd €, nach einem Defizit von 1,9 Mrd € im Vormonat. Dazu haben Verbesserungen in der Dienstleistungsbilanz und der Bilanz der Erwerbs- und Vermögenseinkommen beigetragen. Im Dienstleistungsverkehr ergab sich ein Umschwung zu einem Überschuss von 0,4 Mrd €, nach einem Negativsaldo von 1,6 Mrd € im Januar. Der Positivsaldo bei den grenzüberschreitenden Faktoreinkommen nahm um 1,8 Mrd € auf 7,3 Mrd € zu. Der Anstieg speiste sich vor allem aus den zunehmenden Erträgen aus Investmentzertifikaten (+ 0,8 Mrd €). Zudem verminderten sich die Dividendenzahlungen an Gebietsfremde um 1,1 Mrd €. Demgegenüber vergrößerte sich das Defizit in der Bilanz der laufenden Übertragungen von 5,8 Mrd € auf 6,8 Mrd €.

"Unsichtbare" Leistungsbilanztransaktionen per saldo ausgeweitet

Nachdem die internationalen Finanzmärkte im Januar recht freundlich gestimmt gewesen waren, führten im Februar die geringer als erwartet ausgefallene Rückführung des zweiten Dreijahrestenders sowie der politische Dissens über die Bewältigung der Staatsschuldenproblematik in den USA zu Anspannungen. Dies resultierte in Netto-Kapitalimporten im grenzüberschreitenden Wertpapierverkehr (17,2 Mrd €), nachdem der Januar von Kapitalexporten gekennzeichnet gewesen war (30,2 Mrd €). Ausschlaggebend für den Umschwung war, dass

Umschwung im Wertpapierverkehr

Netto-Kapitalexporte im

übrigen Kapital-

verkehr

ausländische Portfolioinvestoren im Februar für 25,8 Mrd € Wertpapiere in Deutschland erwarben, während sie derartige Papiere noch im Januar abgestoßen hatten (8,0 Mrd €). Dabei zeigten sie ein großes Interesse an hiesigen Schuldverschreibungen (20,7 Mrd €), wobei sie ihren Schwerpunkt auf – insbesondere öffentliche – Anleihen (15,0 Mrd €) setzten. Ferner fragten sie Geldmarktpapiere (5,7 Mrd €) nach und wechselten auch bei den Dividendenpapieren auf die Käuferseite (4,9 Mrd €, nach – 5,7 Mrd € im Januar). Hiesige Anleger erwarben in geringerem Umfang ausländische Wertpapiere jenseits der Landesgrenzen (8,6 Mrd €, nach 22,2 Mrd € im Januar). Dabei nahmen sie vor allem ausländische Anleihen (4,7 Mrd €) und Investmentzertifikate (3,8 Mrd €) in ihre Portfolios.

Deutsche Firmen weiten Direktinvestitionen aus Im Bereich der Direktinvestitionen ergaben sich im Februar Netto-Kapitalabflüsse (3,8 Mrd €). Ausschlaggebend war, dass hiesige Firmen ihren ausländischen Niederlassungen Gelder zukommen ließen (6,9 Mrd €). Dies geschah zum einen über den konzerninternen Kreditverkehr (4,8 Mrd €), und hier in etwa hälftig über Handels- und Finanzkredite. Zum anderen reinvestierten sie Gewinne (4,2 Mrd €). Hingegen reduzierten sie ihr Beteiligungskapital im Ausland (2,0 Mrd €). Auch ausländische Eigner versorgten ihre Tochtergesellschaften in Deutsch-

land mit Finanzmitteln (3,1 Mrd €). Dies erfolgte ebenfalls über reinvestierte Gewinne (1,7 Mrd €) und den konzerninternen Kreditverkehr (1,6 Mrd €).

Im übrigen statistisch erfassten Kapitalverkehr, der sowohl Finanz- und Handelskredite (soweit diese nicht zu den Direktinvestitionen zählen) als auch Bankguthaben und sonstige Anlagen umfasst, flossen im Februar per saldo Mittel in Höhe von 25,3 Mrd € in das Ausland ab. Die grenzüberschreitenden Dispositionen der Nichtbanken waren im Ergebnis in etwa ausgeglichen (+ 0,2 Mrd €). Dabei standen den Kapitalimporten beim Staat (2,8 Mrd €) Kapitalexporte bei den Unternehmen und Privatpersonen (2,7 Mrd €) gegenüber. Im Bankensystem kam es dagegen zu Netto-Kapitalabflüssen (25,5 Mrd €). Ausschlaggebend waren Kapitalexporte der Kreditinstitute (22,2 Mrd €). Diese weiteten zum einen ihre Finanzkredite an ausländische Kunden aus, reduzierten zum anderen aber auch ihre Verbindlichkeiten gegenüber dem Ausland. Auch bei der Bundesbank flossen Gelder ab (3,3 Mrd €). Bedeutend dabei war, dass ausländische Geschäftspartner ihre Einlagen bei der Bundesbank reduzierten.

Die Währungsreserven der Bundesbank haben im Februar – zu Transaktionswerten gerechnet – leicht abgenommen (0,3 Mrd €). Währungs-

Deutsche Bundesbank Monatsbericht April 2013 14

Die US-Wirtschaft im aktuellen Konjunkturaufschwung

Nach der schweren Rezession von 2008/2009 hat die gesamtwirtschaftliche Erzeugung in den USA nur verhalten expandiert. Insbesondere gegenüber den kräftigen Aufschwungphasen, die zur Mitte der siebziger und zu Beginn der achtziger Jahre des vergangenen Jahrhunderts ebenfalls auf scharfe Aktivitätseinbrüche folgten, ist das Wachstum weit zurückgeblieben. Vielfach wird das moderate Tempo der letzten Jahre als konjunkturelle Schwäche interpretiert, die aber auch durch die außerordentlich expansive Geldpolitik nicht beseitigt werden konnte.

Tatsächlich lässt sich eine Reihe von nachfrageseitigen Einflüssen identifizieren, die das gesamtwirtschaftliche Wachstum belastet haben. Zum einen hat der private Wohnungsbau seine übliche Rolle als Vorreiter der konjunkturellen Erholung nicht übernehmen können, weil nach den Übersteigerungen im vorherigen Zyklus zunächst noch die Anpassungsprozesse auf den Immobilienmärkten andauerten. Derartige Korrekturen benötigen erfahrungsgemäß einen längeren Zeitraum. Erst in den letzten Quartalen hat sich eine solide Aufwärtstendenz im Wohnungsbau etabliert, der jedoch aufgrund des niedrigen Aktivitätsniveaus die gesamtwirtschaftliche Tragweite fehlt. Zum anderen ist der hohe Expansionsgrad der Finanzpolitik, mit der sich der Staat 2008/2009 gegen die steile konjunkturelle Talfahrt stemmte, in den vergangenen Jahren zurückgeführt worden. Vor dem Hintergrund der nach wie vor steigenden Schuldenquote und immer noch klaffenden Haushaltslücken erscheinen weitere Konsolidierungsschritte erforderlich, auch um die Tragfähigkeit der Staatsfinanzen abzusichern.

Darüber hinaus wird zwar oftmals der private Verbrauch als eine wichtige Schwachstelle im aktuellen Aufschwung angesehen, weil sich die Konsumenten um den Abbau von Schulden und den Ausgleich erlittener Vermögensverluste bemühten. Dem standen aber auch positive Impulse der außergewöhnlich lockeren Geldpolitik gegenüber. Da im Ergebnis die Sparanstrengungen im Verlauf der konjunkturellen Erholung jedoch nicht mehr größer wurden, konnten die privaten Haushalte ihre Verbrauchsausgaben im Einklang mit ihren Einkommen erhöhen. Insofern sind die moderaten Konsumsteigerungen der vergangenen Jahre wohl weniger Bremse, sondern vielmehr Reflex der verhaltenen Expansion von Einkommen und Beschäftigung.

Schwerer als diverse zyklische Faktoren wiegt letztlich, dass sich mittlerweile das gesamtwirtschaftliche Grundtempo erheblich verringert hat. So ist die Verlangsamung des realen BIP-Wachstums gegenüber den Erholungsphasen der neunziger Jahre und zu Beginn des neuen Jahrhunderts weitgehend auf die schwächere Expansion der Produktionskapazitäten zurückzuführen. Ausschlaggebend hierfür ist neben den Korrekturen der vorangegangenen Übertreibungen am Immobilienmarkt insbesondere der tiefgreifende demographische Wandel, der nicht nur das Wachstum des Erwerbspersonenpotenzials dämpft, sondern mittelbar zudem die Kapitalbildung zurückhält. Auch wenn die Ausstrahleffekte der Rezession nachlassen und nunmehr ein Aufschwung im Wohnungsbau eingesetzt hat, wird sich daher die Gangart der gesamtwirtschaftlichen Expansion wahrscheinlich nur wenig erhöhen, zumal die notwendige fiskalische Konsolidierung noch nicht abgeschlossen ist.

Der aktuelle Aufschwung in der öffentlichen und akademischen Diskussion

Schwächster Aufschwung der Nachkriegszeit Gemessen an der Aufwärtsentwicklung des realen Bruttoinlandsprodukts (BIP) ist der aktuelle Konjunkturaufschwung in den USA der schwächste seit dem Ende des Zweiten Weltkriegs.1) Im Schlussquartal 2012 war die gesamtwirtschaftliche Erzeugung dem aktuellen (saisonbereinigten) Datenstand zufolge lediglich 71/2% höher als im Frühjahr 2009, welches das Business Cycle Dating Committee des National Bureau of Economic Research (NBER) als Ende der letzten Rezession festgesetzt hat. In den beiden vorangegangenen zyklischen Erholungsphasen zu Beginn der neunziger Jahre und zum Auftakt des neuen Jahrhunderts hatte die Wirtschaftsleistung über dem gleichen Zeitraum von 14 Quartalen im Mittel immerhin um 111/4% zugenommen. Dabei handelte es sich damals bereits um relativ flache Expansionen, die auf recht milde Rezessionen folgten. Angesichts des Aktivitätseinbruchs im Abschwung von 2008/2009, als das reale BIP um nicht weniger als 43/4% binnen sechs Quartalen nachgegeben hat, erscheint die jüngste Entwicklung umso erstaunlicher. Denn üblicherweise werden tiefe Rezessionen von steilen Erholungen abgelöst.²⁾ Insbesondere die Expansionen zur Mitte der siebziger Jahre und zu Beginn der achtziger Jahre entsprachen diesem Muster, indem sie innerhalb von dreieinhalb Jahren im Schnitt einen Zuwachs der gesamtwirtschaftlichen Produktion um 20% generierten. Noch magerer erscheint das jüngste Ergebnis, wenn man das BIP ins Verhältnis zur Bevölkerung setzt. So ging das reale Pro-Kopf-Einkommen bis zum Herbst 2012 lediglich um 41/2% nach oben und unterschritt damit seinen Stand von Ende 2007, dem letzten zyklischen Hochpunkt, nach wie vor merklich.3)

Internationale Organisationen wie der Internationale Währungsfonds (IWF) haben in diesem Zusammenhang immer wieder darauf verwiesen, dass Rezessionen, die mit schweren Finanzkrisen verbunden sind, nur schleppende

Erholungen nach sich ziehen. Die wissenschaftliche Grundlage für deren Sichtweise bilden insbesondere Arbeiten von Reinhart und Rogoff (2009) sowie Reinhart und Reinhart (2010) zu den historischen Erfahrungen verschiedener Länder mit Finanzkrisen. Allerdings beschränken sich diese Analysen zum Teil nur auf Vergleiche der Schärfe und Dauer des Abschwungs und implizieren damit allenfalls, dass Finanzkrisen tiefe und bleibende Narben in den Niveaus makroökonomischer Größen hinterlassen.⁴⁾ Zwar gelangen die Autoren auch zu dem Ergebnis, dass das Wachstum des realen Pro-Kopf-BIP in der Dekade nach dem Einsetzen einer schweren Finanzkrise im Vergleich zum vorangegangenen Zehnjahresabschnitt signifikant gedämpft ist. Dieses Resultat ist jedoch der gewählten Abgrenzung des Beobachtungszeitraums geschuldet. Indem das zyklische Hoch als Referenzpunkt der Untersuchung festgelegt wird, wird nämlich die Tiefe des Abschwungs mit dem Anstieg des Erholungspfades saldiert.5) Werden ausschließlich amerikanische Konjunkturzyklen

1 Vgl. im Folgenden insbesondere: Deutsche Bundesbank, Der aktuelle Aufschwung in den USA im Vergleich zu früheren Erholungsphasen, Monatsbericht, August 2010, S. 18 f.; Congressional Budget Office, What Accounts for the Slow Growth of the Economy After the Recession?, November 2012; sowie Council of Economic Advisers, Economic Report of the President, März 2013.

2 Vgl.: V. Zarnowitz (1981), Business Cycles and Growth: Some Reflections and Measures, NBER, Arbeitspapier, Nr. 665; sowie V. Zarnowitz (1992), Business Cycles: Theory, History, Indicators and Forecasting, University of Chicago Press, Chicago und London.

3 Dagegen zog das reale BIP pro Kopf im Schnitt der vier Erholungsphasen von 1975 bis 1978, 1983 bis 1986, 1991 bis 1994 und 2002 bis 2005 um 11½% an und übertraf damit den vorangegangenen Hochpunkt um 8¾%. Die Expansion von 1980/1981 wird hier nicht in die Betrachtung einbezogen, da sie bereits nach vier Quartalen zu Ende ging.

4 Vgl.: C. M. Reinhart und K. S. Rogoff (2009), The Aftermath of Financial Crises, American Economic Review, Vol. 99, Nr. 2, S. 466 ff.; sowie C. M. Reinhart und V. R. Reinhart (2010), After the Fall, Federal Reserve Bank of Kansas City, Macroeconomic Challenges: The Decade Ahead, S. 17 ff.

5 Howard et al. (2011) ziehen hingegen aus ihrer Untersuchung den Schluss, dass der (isoliert betrachtete) konjunkturelle Aufschwung, der im zyklischen Tiefpunkt ansetzt, sich nach einer Finanzkrise nicht sonderlich von einer entsprechenden Phase nach einer anderen Rezession unterscheidet. Vgl.: G. Howard, R. Martin und B. A. Wilson (2011), Are Recoveries from Banking and Financial Crises Really So Different?, Board of Governors of the Federal Reserve System, International Finance Discussion Papers, Nr. 1037.

Implikationen der vorangegangenen Finanzkrise keinesfalls eindeutig analysiert, ist der Zusammenhang zwischen einer schweren Kontraktion und einer steilen Erholung im Fall von Finanzkrisen sogar besonders ausgeprägt.⁶⁾ Es ist deshalb keinesfalls eindeutig, dass die Schwäche der aktuellen Aufschwungphase lediglich den üblichen empirischen Mustern folgt und sich deshalb weiterführende Betrachtungen erübrigen.

Zahlreiche exogene Bremsfaktoren

Mit dem Verweis auf die vorangegangene Finanzkrise wird häufig versucht, die mäßigen Erholungsfortschritte mit einer – aufgrund von Finanzierungsrestriktionen und vermögensseitigen Anpassungen – verlangsamten Eigendynamik des privaten Wirtschaftsgeschehens zu begründen. Ein alternativer Ansatz besteht darin, das verhaltene Expansionstempo auf äußere Bremsfaktoren zurückzuführen. In diesem Kontext sind vor allem die in den letzten Jahren wiederholt aufgetretenen Ölpreisschübe zu nennen, die sich aus einem Wechselspiel zwischen robust wachsender Rohölnachfrage in den Schwellenländern einerseits sowie tatsächlichen und befürchteten Angebotsbeschränkungen andererseits ergaben.⁷⁾ Für ein Land wie die USA, das per saldo in großem Umfang Rohöl importiert, aber nur in begrenztem Maße Waren in die aufstrebenden Volkswirtschaften exportiert, dürfte dabei selbst eine rein nachfragegetriebene Ölverteuerung in erster Linie als Kaufkraftentzug wirken. Nicht zuletzt der amerikanische Absatz neuer Pkw hat in der Vergangenheit empfindlich auf starke Preisschübe bei Kraftstoffen reagiert. Speziell im Frühjahr 2011, als die realen privaten Verbrauchsausgaben für Kfz und Kfz-Teile saisonbereinigt um mehr als 5% gegenüber der Vorperiode zurückgingen, kamen noch Produktionsstopps in der Automobilindustrie hinzu, nachdem im Gefolge des schweren Tohoku-Erdbebens in Japan die internationalen Lieferketten zeitweise unterbrochen waren. Im vergangenen Jahr wurden auch die Probleme im Euro-Raum beziehungsweise die globale Flaute im Verarbeitenden Gewerbe als Belastungen betont.8) Schließlich führen einige Ökonomen an, dass eine erhöhte Unsicherheit über den Kurs der Finanz- und Wirtschaftspolitik die Investitionsbereitschaft privater Unterneh-

Reales US-BIP im aktuellen Aufschwung im Vergleich zu vorangegangenen Erholungsphasen*)

Index, zyklischer Tiefpunkt = 100, saisonbereinigt



* Jeweils erste 14 Quartale der Expansionsphasen gemäß Datierung des National Bureau of Economic Research (NBER).

Deutsche Bundesbank

men und Haushalte beeinträchtigt.⁹⁾ Besondere Bedeutung gewann diese Argumentation im Sommer 2011 und Herbst 2012, als der Zwist zwischen der Exekutive und den verschiedenen Zweigen der Legislative über die Staatsfinanzen eskalierte. So wurde Ende 2012 in der Öffentlichkeit vor der Gefahr einer drohenden Rezession aufgrund des sogenannten "fiscal cliff" gewarnt.¹⁰⁾

Hervorzuheben ist allerdings, dass ungeachtet der verschiedenen Belastungsfaktoren ein

- **6** Vgl.: M. D. Bordo und J. G. Haubrich (2012), Deep Recessions, Fast Recoveries, and Financial Crises: Evidence from the American Record, Federal Reserve Bank of Cleveland, Arbeitspapier, Nr. 12–14.
- **7** Vgl.: Deutsche Bundesbank, Der Rohölpreis und seine Bedeutung für die Konjunktur in den Industrieländern, Monatsbericht, Juni 2012, S. 29 ff.
- **8** Vgl.: Deutsche Bundesbank, Zum Einfluss der Nachfrageschwäche im Euro-Raum auf die globale Konjunktur, Monatsbericht, November 2012, S. 12 ff.
- 9 Dass ein hoher Grad an Unsicherheit zu einer Aufschiebung irreversibler Investitionen führen kann, ist im Allgemeinen bereits von Bernanke (1983) hergeleitet worden. Die Entwicklung eines Index wirtschaftspolitischer Unsicherheit durch Baker et al. (2012) hat zuletzt der Debatte über eine entsprechende Wirkung des staatlichen Aktionismus Auftrieb verliehen. Vgl.: S. R. Baker, N. Bloom und S. J. Davis (2012), Measuring Economic Policy Uncertainty, Stanford University und University of Chicago Booth School of Business, Arbeitspapier; B. S. Bernanke (1983), Irreversibility, Uncertainty and Cyclical Investment, Quarterly Journal of Economics, Vol. 98, S. 85 ff.; sowie A. Greenspan (2011), Activism, International Finance, Vol. 14, S. 165 ff.
- **10** Vgl. auch: Deutsche Bundesbank, Zu den makroökonomischen Effekten des "fiscal cliff" in den USA, Monatsbericht, August 2012, S. 15 ff.

Zwar Eindruck eines fragilen Aufschwungs, aber Rückfall in die Rezession bis zuletzt ausgeblieben neuerlicher Konjunkturabschwung bis zuletzt ausgeblieben ist. Das ist umso bemerkenswerter, als andere fortgeschrittene Volkswirtschaften, die keineswegs im Zentrum der vorangegangenen Finanzkrise gestanden hatten, nach einer kurzen Erholungsphase erneut in Rezessionen abrutschten. Zwar ist das reale BIP-Wachstum in den USA mitunter ins Stocken geraten, jüngst erst im Schlussquartal 2012. Doch die reale private Endnachfrage als eigentlicher Motor des Aufschwungs hat seit dem Winter 2010 stets und vergleichsweise solide expandiert, wenngleich mit einem nur moderaten Durchschnittstempo.

Verlangsamung des Trendwachstums Vor diesem Hintergrund liegt die Vermutung nahe, dass nicht so sehr zyklische Faktoren die gesamtwirtschaftliche Expansion gebremst haben, sondern dass sich vielmehr das zugrunde liegende Trendwachstum verringert hat. In diesem Zusammenhang ist bereits ein neuer Normalzustand für die Jahre nach der Finanzkrise postuliert worden.¹¹⁾ Zwar sind durchaus vorübergehende Effekte der vorherigen schweren Rezession auf das Produktionspotenzial möglich. Dennoch gibt es darüber hinaus Hinweise darauf, dass die konjunkturellen Schwankungen der letzten Jahre eine Abflachung des Trendpfads überlagert haben, die auf fundamentale und langfristige Verschiebungen auf der Angebotsseite der Volkswirtschaft zurückzuführen ist. Nicht zuletzt Stock und Watson (2012) haben sich bemüht, die Bedeutung einzelner Triebkräfte in der letzten Rezession und dem folgenden Aufschwung zu identifizieren. 12) Ihrer Analyse zufolge ist der vergleichsweise schwache Beschäftigungsaufbau in der aktuellen Erholung in stärkerem Maße einer Verlangsamung der trendmäßigen Stellenzunahme zuzuschreiben als zyklischen Faktoren. Aufgrund der im historischen Vergleich eher unauffälligen Produktivitätsentwicklung impliziert dies eine relativ schwache Aufwärtstendenz des Trendoutputs. Als ursächlich hierfür sehen sie letztlich den tiefgreifenden demographischen Wandel an. Mit Blick auf das Potenzialwachstum in den nächsten 20 bis 50 Jahren und völlig abstrahierend von der jüngsten Finanzkrise und

ihren möglichen Folgewirkungen prognostiziert Gordon (2012) eine säkulare Verlangsamung in der Zunahme des realen Pro-Kopf-Einkommens.¹³⁾

Nachfrageseitige Einflüsse

Um sich den Einflüssen auf die aktuelle Konjunkturerholung von der Nachfrageseite zu nähern, bietet sich ein Vergleich der durchschnittlichen Wachstumsbeiträge der einzelnen Verwendungskomponenten des realen BIP zu vorangegangenen Expansionsphasen an. 14) Insgesamt ist der Anstieg der gesamtwirtschaftlichen Erzeugung um 2% im Mittel der vergangenen dreieinhalb Jahre sowohl vom Konsum der privaten Haushalte als auch von den gewerblichen Investitionen getragen worden, während der private Wohnungsbau nur einen geringen positiven Effekt entfalten konnte. Dagegen haben die öffentliche Nachfrage und der Außenhandel das BIP-Wachstum jeweils merklich zurückgehalten. Ein Vergleich speziell zu den beiden vorangegangenen Konjunkturzyklen zeigt, dass sich nicht alle Nachfragegrößen in den letzten Jahren ungünstiger entwickelt haben. So haben die Unternehmen ihre Investitionen sogar merklich kräftiger ausgeweitet, was nicht allein auf die umfangreiche Wiederaufstockung ihrer Vorräte nach der schweren Rezession zurückzuführen ist, sonWohnungsbau, öffentliche Nachfrage und privater Konsum im Vergleich zu früheren Konjunkturzyklen schwach

¹¹ Vgl.: M. El-Erian (2008), When Markets Collide, McGraw-Hill, New York.

¹² Den jüngsten Abschwung erklären Stock und Watson (2012) mithilfe der gleichen Faktoren, die auch vorangegangene Rezessionen getrieben und ähnliche Reaktionen wie damals hervorgerufen haben. Lediglich das Ausmaß der Bewegungen sei größer ausgefallen; ein spezifischer "Finanzkrisen"-Faktor sei hingegen zur Erklärung unnötig. Vgl.: J. H. Stock und M. W. Watson, Disentangling the Channels of the 2007–2009 Recession, Brookings Papers on Economic Activity, Frühjahr 2012, S. 81ff.

¹³ Vgl.: R. J. Gordon (2012), Is U.S. Economic Growth Over? Faltering Innovations Confronts the Six Headwinds, National Bureau of Economic Research, Arbeitspapier, Nr. 18315.

¹⁴ Vgl.: Deutsche Bundesbank, Der aktuelle Aufschwung in den USA im Vergleich zu früheren Erholungsphasen, Monatsbericht, August 2010, S. 18 f.; sowie Congressional Budget Office, What Accounts for the Slow Growth of the Economy After the Recession?, Arbeitspapier, November 2012.

dern auch auf ihre gestiegenen Ausgaben für Ausrüstungen und Software. Dies nährt Zweifel an der manchmal vorgebrachten These, dass Finanzierungsbeschränkungen, insbesondere für kleine Unternehmen, den Aufschwung behindert hätten. Zudem hat der Außenhandel das gesamtwirtschaftliche Ergebnis nicht in dem gleichen Maße belastet wie in vorangegangenen Erholungsphasen.¹⁵⁾ Demgegenüber sind der private Wohnungsbau, die öffentliche Nachfrage und der private Konsum – jeweils gemessen an ihren durchschnittlichen Wachstumsbeiträgen – gegenüber früheren Expansionen zum Teil erheblich zurückgeblieben, weshalb sie im Folgenden eingehender betrachtet werden.

Immobilienmarkt und privater Wohnungsbau

Wohnungsbau lange Zeit ohne Schwung Angesichts der Bedeutung des Immobilienmarkts als Epizentrum der Finanzkrise mag es wenig überraschen, dass der private Wohnungsbau seine typische Rolle als Vorreiter der gesamtwirtschaftlichen Erholung in den letzten Jahren nicht spielen konnte. Auch die befristeten staatlichen Programme, die steuerliche Vergünstigungen beim Erwerb von Eigenheimen gewährten, entfachten lediglich ein konjunkturelles Strohfeuer. Erst seit dem Winterhalbjahr 2011/2012 hat sich eine recht kraftvolle Aufwärtsbewegung der Investitionstätigkeit in diesem Bereich etabliert.

Retardierender Einfluss des Angebotsüberhangs am Immobilienmarkt Bremsend dürften insbesondere die Probleme aus vorangegangenen Fehlentwicklungen gewirkt haben, wie sie im aufgestauten Angebotsüberhang am Immobilienmarkt zum Ausdruck kamen. So war der Bestand unbewohnter, zum Verkauf stehender Eigenheime ab dem Jahr 2006 in die Höhe geschnellt, bevor er im Winter 2008 gipfelte. Bis in den Sommer 2011 hinein ist dieses Immobilienangebot nicht nachhaltig reduziert worden. Zusätzlich dürfte der sogenannte Schattenbestand, also Wohnobjekte, die etwa aufgrund des ungünstigen Preisumfelds vorübergehend nicht zum Verkauf

Verwendungskomponenten des realen US-BIP im Vergleich zu vorangegangenen Erholungsphasen *)

in Prozentpunkten, jährlich

	Durch- schnitt- licher Wachs- tums- beitrag 1) 2009 bis 2012	chnitt- Durchschnit	
Position		1991 bis 1994 und 2002 bis 2005	1975 bis 1978 und 1983 bis 1986
Reales BIP Privater Konsum Gewerbliche	2,1 1,5	- 1,0 - 0,7	- 3,1 - 1,7
Bruttoinvestitionen Privater Wohnungsbau Öffentliche Nachfrage Außenbeitrag	1,0 0,1 - 0,3 - 0,2	0,3 - 0,3 - 0,5 0,2	- 0,5 - 0,6 - 1,0 0,5

Quelle: Eigene Berechnungen auf Basis von Angaben des BEA. * Jeweils erste 14 Quartale der Expansionsphasen gemäß Datierung des NBER. 1 Für reales BIP Wachstumsrate in %. Wachstumsbeiträge addieren sich nicht unbedingt auf.

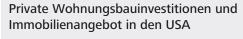
Deutsche Bundesbank

angeboten worden sind, den Investitionsbedarf begrenzt haben. ¹⁶⁾ Zudem sind von der Nachfrageseite des Immobilienmarkts in der frühen Phase des gesamtwirtschaftlichen Aufschwungs nur wenige positive Impulse ausgegangen. Gerade junge Erwachsene hielten sich aufgrund der Arbeitsmarktlage und der strikteren Kreditvergabepraxis mit der Gründung eines Haushalts und dem Erwerb von Wohneigentum zurück. ¹⁷⁾

15 Dabei ist dieser Effekt nicht auf einen schwächeren Anstieg der Einfuhren zurückzuführen. Tatsächlich entspricht der durchschnittliche (negative) Wachstumsbeitrag der Importe in der aktuellen Erholung den historischen Erfahrungen. Allerdings haben sich die Ausfuhren günstiger entwickelt. Ausschlaggebend hierfür könnte ein vergleichsweise hoher Grad an Synchronität der Volkswirtschaften in der letzten Rezession und der anschließenden Gegenbewegung sein

16 Aufgrund fehlender Daten kann die Höhe des Schattenbestandes nur abgeschätzt werden. Typischerweise werden ihm in erster Linie diejenigen Wohnobjekte zugerechnet, die als Sicherheit für ausgefallene Hypothekenkredite in Bankbilanzen übernommen worden sind, sowie solche, die sich noch im Prozess der Zwangsvollstreckung befinden. Der so definierte Schattenbestand hat gemäß den Analysen des Stabes der amerikanischen Notenbank die Erholung im Wohnungsbau spürbar gebremst. Vgl.: Board of Governors of the Federal Reserve System, Minutes of the Federal Open Market Committee, Sitzung vom 12./13. September 2012

17 So sind im Durchschnitt der Jahre 2008 bis 2010 per saldo lediglich ½ Million Haushalte gegründet worden. Im Jahresmittel 2003 bis 2007 waren es noch 1¼ Millionen. Die Anzahl der Haushalte mit einem Haushaltsvorstand im Alter von weniger als 30 Jahren ist seit 2008 sogar kontinuierlich gesunken. Auch die Wohneigentumsquote tendiert bereits seit Herbst 2006 abwärts.



Veränderung gegenüber Vorjahr in %



Quellen: Bureau of Economic Analysis (BEA) und Census Bureau. 1 Zahl vakanter, zum Verkauf angebotener Wohnimmobilien.

Deutsche Bundesbank

Zuletzt kräftiger Aufschwung am Häusermarkt Erst in den letzten anderthalb Jahren hat sich am Häusermarkt das Investitionsumfeld deutlich verbessert. Fortschritte sind dabei zunächst bei der Rückführung des Angebotsüberhangs gemacht worden. So nähert sich der Bestand vakanter, zum Verkauf stehender Eigenheime dem Vorkrisenniveau an. Auch die Häuserpreise tendieren in nominaler und in realer Rechnung wieder aufwärts. Den günstigeren Rahmenbedingungen folgend haben die Wohnungsbauinvestitionen zuletzt kräftig zugelegt. Ihre Wachstumsrate von 12% im Schnitt des vergangenen Jahres hat dabei sogar die aller anderen Nachfragekomponenten des BIP übertroffen. Aktuell sprechen das nach wie vor vergleichbar niedrige Bewertungsniveau ebenso wie die sich aus den aufgeschobenen Haushaltsgründungen speisende aufgestaute Nachfrage für eine Fortsetzung des Aufschwungs am Häusermarkt. Als Bremse könnte allerdings die vergleichsweise restriktive Vergabe von Immobilienkrediten wirken, wenngleich eine Rückkehr zu der laxen Praxis früherer Jahre kaum wünschenswert erscheint. Insgesamt dürfte der unmittelbare Wachstumsimpuls der Wohnungsbauinvestitionen für die Gesamtwirtschaft wegen des geringen Niveaus im Verhältnis zur aggregierten Nachfrage bis auf Weiteres moderat bleiben. Der entsprechende Anteil ist von seinem zyklischen Gipfel zum Jahresende 2005 um 3¾ Prozentpunkte auf zuletzt 2½% gefallen. Selbst der starke Zuwachs der privaten Wohnungsbauinvestitionen im Jahr 2012 hat deshalb die gesamtwirtschaftliche Expansionsrate lediglich um ¼ Prozentpunkt anheben können.

Fiskalpolitik

Die zurückliegende Rezession wurde durch eine stark expansive Ausrichtung der Finanzpolitik spürbar gemildert. Dabei war die fiskalische Ausgangssituation zum konjunkturellen Höhepunkt keinesfalls günstig gewesen. Ende 2007 machten die gesamtstaatlichen Bruttoschulden rund zwei Drittel des BIP aus, während die Defizitquote bereits die Marke von 3% übertraf. In der Folge stieg das Defizit durch die automatischen Stabilisatoren, aber auch durch umfangreiche Konjunkturpakete steil an. So gipfelte die Defizitguote im Frühjahr 2009 bei fast 13%. Schätzungen der um konjunkturelle Einflüsse bereinigten Haushaltslücke differieren zwar in den genauen Angaben, zeigen aber ebenfalls eine kräftige Zunahme an. 18) GleichStark expansiver Staatshaushalt in der Rezession und ...

18 Der staatliche Finanzierungssaldo ist zum Teil Spiegelbild der Konjunktur. So führen etwa Beschäftigungsschwankungen zu Fluktuationen in den Steuereinnahmen und den Ausgaben für Arbeitslosenunterstützung, sodass die Konjunkturschwankungen über Einkommenseffekte automatisch gedämpft werden. Darüber hinausgehende Impulse zeigen sich in Veränderungen des um Konjunktureffekte bereinigten Saldos. Dabei ist zum einen zu berücksichtigen, dass verschiedene Ansätze zur Konjunkturbereinigung staatlicher Haushalte gebräuchlich sind, deren Ergebnisse sich aufgrund der diesbezüglichen Unsicherheit deutlich unterscheiden können und die vor allem hinsichtlich des konjunkturbereinigten Defizitniveaus am aktuellen Rand revisionsanfällig sind. Zum anderen ist hervorzuheben, dass Veränderungen des strukturellen staatlichen Finanzierungs- oder Primärsaldos nicht mit den finanziellen Wirkungen von aktiven finanzpolitischen Maßnahmen gleichzusetzen sind. Vielmehr können sie auch auf Entwicklungen zurückgehen, die nicht unmittelbar mit der aktuellen Finanzpolitik zusammenhängen. Vgl. etwa: Deutsche Bundesbank, Ein disaggregierter Ansatz zur Analyse der Staatsfinanzen: Die Entwicklung der öffentlichen Finanzen in Deutschland in den Jahren 2000 bis 2005, Monatsbericht, März 2006, S. 63 ff. Die hier unterstellte Schätzung für den konjunkturbereinigten Saldo wird dabei sowohl für den Bund als auch für die Ebene der Einzelstaaten und Gemeinden jeweils für Einnahmen und Ausgaben separat vorgenommen, wie sie in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen des Bureau of Economic Analysis (BEA) abgebildet werden. Die zugrunde liegenden Daten zum Potenzialoutput entstammen den Angaben des Congressional Budget Office (CBO). Zur Erläuterung des Konjunkturbereinigungsansatzes siehe auch S. 23 ff.

zeitig ist die Schuldenquote sehr stark gestiegen und liegt mittlerweile über 100%.

... partielle Rückführung des Impulses im Aufschwung

Seit dem Beginn der gesamtwirtschaftlichen Erholung und vor allem in den letzten beiden Jahren ist allerdings der Expansionsgrad der Finanzpolitik zurückgenommen worden. 19) In dieser Hinsicht unterscheidet sich der jüngste Zyklus insbesondere vom vorangegangenen, als sich das bereinigte Defizit auch in der konjunkturellen Erholung noch erheblich erhöhte.²⁰⁾ Freilich ist es aus der Perspektive der fiskalischen Konjunkturstabilisierung durchaus angezeigt, den Impuls im Zuge der Wirtschaftserholung wieder zurückzuführen. Mit Blick auf die aktuelle Entwicklung in den USA ist außerdem zu berücksichtigen, dass die konjunkturbereinigten Defizite im vergangenen Jahr noch beträchtlich höher waren als 2007 und die öffentlichen Haushalte damit im Vergleich zum Beginn des Abschwungs weiterhin stark expansiv ausgerichtet sind. Eine zeitnahe Konsolidierung ist nicht zuletzt auch angezeigt, um angesichts einer hohen und nach wie vor steigenden Schuldenquote die Tragfähigkeit der Staatsfinanzen abzusichern.

Gesamtwirtschaftliche Bremswirkungen des sinkenden bereinigten Defizits ...

Die Rückführung des konjunkturbereinigten Defizits bedeutet, dass die Fiskalpolitik den gesamtwirtschaftlichen Aufschwung gebremst hat. Ein wichtiger Wirkungskanal verläuft dabei über die öffentliche Nachfrage der Einzelstaaten und Gemeinden, die aufgrund institutioneller Regelungen unter vergleichsweise hohem Druck stehen, ihre Haushalte auszugleichen. Zuletzt hat gleichwohl die Nachfragezurückhaltung auf Bundesebene an Bedeutung gewonnen. Neben den staatlichen Konsum- und Investitionsausgaben beeinflussen die Staatsfinanzen die gesamtwirtschaftliche Entwicklung vor allem über Steuern und Transfers an private Haushalte und Unternehmen. So zielten auch die umfangreichen Konjunkturpakete, die im Zuge der Rezession geschnürt worden waren, über niedrigere Steuern und höhere Transferzahlungen auf die Stärkung der privaten Nachfrage ab. Der Schwenk im konjunkturbereinigten Defizit dürfte zumindest zum Teil das Aus-

Zyklisch bereinigter Finanzierungssaldo des Staatssektors in den USA

in % des potenziellen BIP, saisonbereinigt, vierteljährlich



Quelle: OECD Economic Outlook, November 2012 und eigene Berechnungen. **1** Auf Basis von Angaben des Congressional Budget Office (CBO) zum potenziellen BIP. Deutsche Bundesbank

laufen dieser umfassenden Maßnahmenbündel reflektieren.

Derartige temporäre Maßnahmen zur Nachfragestützung sollen das reale BIP im konjunkturellen Abschwung stabilisieren, können die gesamtwirtschaftliche Erzeugung aber nicht dauerhaft über ihren zugrunde liegenden Pfad anheben. Sobald ihre Wirkung auf das Niveau der Produktion ihren Gipfel überschritten hat, wird das Wachstum im Vergleich zu seinem Grundtempo nicht länger angekurbelt, sondern gebremst. Angaben des Congressional Budget Office (CBO) zufolge wie auch nach eigenen Simulationsrechnungen mithilfe des Weltwirtschaftsmodells NiGEM des National Institute of Economic and Social Research (NIESR) dürfte dieser Umschwung im konjunkturellen Einfluss des Fiskalpakets von 2009 im Verlauf des Jahres 2010 eingetreten sein. Die Schätzungen über den Umfang des retardierenden Effekts differieren zwar; sie sind aber umso größer, je

... und speziell der auslaufenden fiskalischen Konjunkturstimuli

¹⁹ Vgl.: B. Lucking und D. Wilson (2012), U.S. Fiscal Policy: Headwind or Tailwind?, Federal Reserve Bank of San Francisco, Economic Letter, Nr. 2012–20.

²⁰ Ein wichtiger Grund für die unterschiedliche Ausrichtung der Fiskalpolitik in den beiden Zyklen dürften auch die Ausgaben für militärische Aktionen gewesen sein. Zu bedenken ist außerdem, dass die Schuldenquote im aktuellen Zyklus auf ein bedenkliches Niveau gestiegen ist, und zwar sowohl hinsichtlich der Tragfähigkeit der Staatsfinanzen als auch mit Blick auf die Wirksamkeit weiterer fiskalischer Konjunkturstimuli.

Quelle: CBO und eigene Berechnungen mithilfe von NiGEM. * American Recovery and Reinvestment Act (ARRA). 1 Bei fixierten Leitzinsen und adaptiven Erwartungen der privaten Haushalte.

2011

2012

2013

Deutsche Bundesbank

2009

2010

höher der vorangegangene positive Einfluss eingestuft wird.²¹⁾

Privater Konsum

Schwäche des Dienstleistungskonsums im Zusammenhang mit Schwierigkeiten am Wohnungsmarkt Die spürbare Moderation des Expansionstempos des realen BIP ging auf der Verwendungsseite mit einer ruhigeren Gangart des privaten Konsums einher, für den in den USA mehr als zwei Drittel des gesamtwirtschaftlichen Einkommens ausgegeben werden. Gleichwohl zeigt der Vergleich mit dem typischen Verhaltensmuster im Zyklus, dass sich diese Nachfragekomponente zuletzt eher günstig entwickelt hat (vgl. die Erläuterungen auf S. 23 ff.). Zudem weisen die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen unmittelbar eine klare Dichotomie innerhalb der (realen) Verbrauchsausgaben der privaten Haushalte aus, wobei einer relativ kräftigen Erholung des Warenkonsums nur eine verhaltene Aufwärtsbewegung des Dienstleistungskonsums gegenübersteht. Da diese zu einem Gutteil wiederum auf eine annähernde Stagnation der Kategorie für Unterkunft zurückzuführen ist, ist sie wohl auch Reflex der vorangegangenen Fehlentwicklungen am Immobilienmarkt.²²⁾

Viele Beobachter sehen allerdings vermögensseitige Anpassungen der privaten Haushalte und speziell deren Bemühungen um Schuldenabbau ("deleveraging") als treibende Kraft hinter der Dämpfung des privaten Konsumwachstums.²³⁾ Aufgrund des Verfalls der Immobilienpreise und der Kursstürze an den Finanzbörsen sahen sich die Verbraucher im Krisenjahr 2008 plötzlich mit einem spürbar geschrumpften Nettovermögen und einem entsprechend gestiegenen Verschuldungsgrad konfrontiert. Um diesen wieder zurückzuführen und die schweren Ver-

Gegenläufige Einflüsse seitens des Immobilienund Finanzvermögens

21 Das CBO ist per Gesetz verpflichtet, die Wirkungen des American Recovery and Reinvestment Act (ARRA) auf Beschäftigung und Output zu beurteilen. Mit Blick auf das reale BIP wird hierzu keine unmittelbare empirische Evidenz herangezogen. Stattdessen werden die Effekte auf Basis der Wirkungen ähnlicher Maßnahmen in der Vergangenheit und mithilfe von Modellen abgeschätzt. Dabei soll die Angabe einer hohen und einer niedrigen Setzung die Unsicherheit über das Ausmaß des tatsächlichen Einflusses widerspiegeln. Das Ergebnis unserer NiGEM-Simulation bewegt sich im Wesentlichen innerhalb der Spannweite der CBO-Schätzungen, wenngleich näher am unteren Ende. Es hängt jedoch entscheidend von den Annahmen ab, dass die Geldpolitik nicht auf die unterstellten fiskalpolitischen Maßnahmen reagiert und die privaten Haushalte ihre Erwartungen nicht vorausschauend bilden. Lässt man hingegen eine endogene Zinsreaktion oder vorausschauende Erwartungen der privaten Haushalte zu, fällt die BIP-Reaktion noch schwächer aus. Die der Simulation zugrunde liegenden Schocks beruhen auf den Angaben des BEA über Höhe und zeitliche Verteilung der mit dem ARRA verbundenen staatlichen Transaktionen. Vgl.: Bureau of Economic Analysis, Effect of the ARRA on Selected Federal Government Sector Transactions, verfügbar unter www.bea.gov/recovery/index. htm; Congressional Budget Office, Estimated Impact of the American Recovery and Reinvestment Act on Employment and Economic Output from October 2012 Through December 2012, Februar 2013; sowie F. Reichling und C. Whalen (2012), Assessing the Short-Term Effects on Output of Changes in Federal Fiscal Policies, Congressional Budget Office, Arbeitspapier, Nr. 2012–08.

22 Im Vergleich zum Schnitt der beiden vorangegangenen Erholungsphasen lieferte der private Konsum in den letzten Jahren einen um ¾ Prozentpunkte geringeren Beitrag zum jährlichen Wachstum des realen BIP. Von diesem Rückstand können mehr als ½ Prozentpunkt allein Dienstleistungen zugeschrieben werden, wovon ¼ Prozentpunkt dem Bereich Unterkunft geschuldet ist, der in dieser Abgrenzung neben den tatsächlichen und kalkulatorischen Mieten auch die häusliche Versorgung umfasst.

23 Vgl. z. B.: R. Glick und K. J. Lansing (2009), U. S. Household Deleveraging and Future Consumption Growth, Federal Reserve Bank of San Francisco, Economic Letter, Nr. 2009–16.

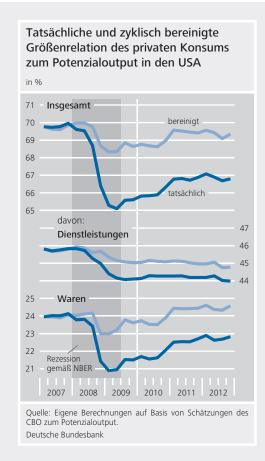
Folgt der private Konsum in den USA seinem typischen zyklischen Muster?

Der private Konsum wird oftmals als eine wichtige Schwachstelle im aktuellen Aufschwung der US-Wirtschaft angesehen. Vielfach wird argumentiert, dass die Bemühungen der privaten Haushalte um den Abbau von Schulden und den Ausgleich erlittener Vermögensverluste das Wachstum des realen Verbrauchs und damit der gesamtwirtschaftlichen Erzeugung zurückhielten.1) Andererseits ist es angesichts einer engen Verflechtung auch möglich, dass die verhaltenen Konsumsteigerungen weniger Bremse, sondern vielmehr Reflex der moderaten Expansion von Einkommen und Beschäftigung sind, die letztlich einer Abflachung des zugrunde liegenden Trendpfads (vgl. die Erläuterungen auf S. 32 ff.) oder einer insgesamt nur mäßigen Erholung des zyklischen Outputs geschuldet ist.

Um zunächst den Einfluss des langsameren Grundtempos auszuschalten, können die Verwendungskomponenten des Bruttoinlandsprodukts (BIP) in Relation zum Potenzialoutput gesetzt werden. Anschließend lassen sich ihre Beiträge zur Produktionslücke, das heißt dem prozentualen Abstand des BIP vom Potenzialoutput, berechnen sowie Vergleiche zwischen dem aktuellen Aufschwung und früheren Erholungsphasen ziehen. Das CBO (2012) gelangt in einer solchen Analyse zu dem Schluss, dass vor allem die öffentliche Nachfrage, aber auch die privaten Wohnungsbauinvestitionen und der private Verbrauch hinter der vergleichsweise geringen Rückführung der negativen Produktionslücke in den vergangenen Jahren stehen. Zur Begründung für den verhaltenen Beitrag des Konsums zum Anstieg des zyklischen Outputs verweist das CBO auf die erlittenen Vermögensverluste und das schwache Vertrauen der privaten Haushalte sowie auf den Rückgang der Lohnquote.2)

Da die privaten Verbrauchsausgaben ganz wesentlich vom Einkommen abhängen, ist es allerdings auch möglich, dass ihr magerer Beitrag selbst Ausdruck der mäßigen Erholung des zyklischen Outputs ist. Um letztlich konjunkturelle Belastungsfaktoren zu identifizieren, kann untersucht werden, wie sich die Relationen der BIP-Verwendungskomponenten zum Potenzialoutput üblicherweise in Abhängigkeit von der aggregierten Produktionslücke verhalten haben.3) Die tatsächlichen (nominalen) Größenrelationen der BIP-Verwendungskomponenten zum Potenzialoutput werden anschließend um die geschätzten zyklischen Einflüsse bereinigt. Verschiebungen zwischen den resultierenden Anteilen am Potenzialoutput können dann Hinweise auf

- 1 Vgl. z.B.: B. Lavender und N. Parent (2013), The U.S. Recovery from the Great Recession: A Story of Debt and Deleveraging, Bank of Canada Review, Winter 2012–13, S. 13 ff.
- 2 Das Congressional Budget Office (CBO) hat in seiner Studie die realen Verwendungskomponenten des BIP ins Verhältnis zu seiner Schätzung für den realen Potenzialoutput gesetzt. Vgl.: CBO, What Accounts for the Slow Growth of the Economy After the Recession?, November 2012
- 3 Den Ausgangspunkt der Analyse bildet dabei die jüngste Schätzung des CBO zum nominalen Potenzialoutput, zu dem die Werte der Verwendungskomponenten ins Verhältnis gesetzt wurden. Diese Relationen wurden auf die Produktionslücke regressiert, wobei zusätzlich abschnittsweise lineare Trends berücksichtigt wurden. Mithilfe der geschätzten Regressionskoeffizienten für die Produktionslücke wurde dann der zyklische Einfluss berechnet. Der zugrunde gelegte Beobachtungszeitraum für die Schätzung beginnt im Frühjahr 1953 und endet im Schlussquartal 2007. Damit umfasst er volle Konjunkturzyklen, die hier von einem Hoch zum anderen gemäß der Abgrenzung des NBER gemessen wurden. Überprüft wurde, ob der zyklische Einfluss vom Vorzeichen der Outputlücke abhängt. Entsprechende Hinweise ließen sich jedoch allenfalls beim privaten Wohnungsbau und Außenbeitrag finden, sodass im Folgenden der symmetrische Ansatz unterstellt wurde. Zudem wurde parallel eine analoge Rechnung auf Basis der realen Größenrelationen geführt. Die entsprechende Analyse kam qualitativ zu ähnlichen Ergebnissen. Da die realen Größenrelationen jedoch nicht als Anteile interpretiert werden können, addieren sich die errechneten Änderungen und Beiträge nicht auf.



besondere Entwicklungen bei den einzelnen Verwendungskomponenten geben. Zu beachten ist allerdings, dass eine solche Analyse nicht die mäßige Erholung des zyklischen Outputs im aktuellen Aufschwung an sich erklären kann; sie wird vielmehr als gegeben vorausgesetzt. Es wird lediglich untersucht, inwieweit die einzelnen Verwendungskomponenten von ihrem zyklischen Verhaltensmuster, wie es im historischen Schnitt zu beobachten gewesen ist, abgewichen sind.

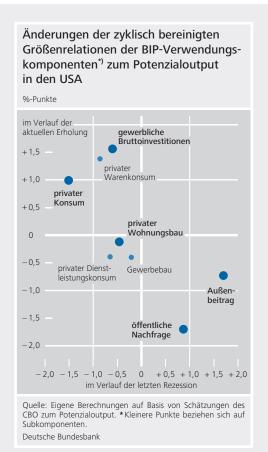
So implizieren die Potenzialschätzungen des CBO, dass der gesamtwirtschaftliche Auslastungsgrad im Verlauf der letzten Rezession um 7½ Prozentpunkte gesunken ist. Aufgrund der historischen Erfahrungen wäre daher ein Rückgang des privaten Konsums im Verhältnis zum Potenzialoutput um 3¼ Prozentpunkte zu erwarten gewesen. Tatsächlich aber rutschte die Relation um 5 Prozentpunkte ab, was die außergewöhn-

liche Schwäche des Verbrauchs im zurückliegenden Abschwung hervorhebt. Seit der konjunkturellen Talsohle im Frühjahr 2009 ist die Auslastung laut der Rechnung des CBO lediglich um 1½ Prozentpunkte gestiegen. Entsprechend hätte sich das Verhältnis des privaten Verbrauchs zum Potenzialoutput gemäß dem historischen Zusammenhang um ³/₄ Prozentpunkte erholen müssen. Mit einem Anstieg um 1¾ Prozentpunkte ist es jedoch mehr als doppelt so stark nach oben gegangen. Der private Konsum ist demzufolge also keineswegs ein Belastungsfaktor für den Aufschwung gewesen, sondern eher ein wichtiger Motor. Dies ist allerdings vor dem Hintergrund des Einbruchs in der vorangegangenen Rezession einzuordnen: Mittlerweile ist der damalige zyklisch bereinigte Rückgang der Größenrelation zum Potenzialoutput zu zwei Dritteln aufgeholt worden.

Interessant ist zudem, den privaten Konsum nach den Ausgaben für Waren und Dienstleistungen aufzugliedern. Beide Größenrelationen sind zwar in der vergangenen Rezession stärker gesunken, als dies auf Basis des historischen Zusammenhangs zu erwarten gewesen wäre. Dabei ist der Rückgang beim Warenkonsum noch etwas kräftiger ausgefallen als bei den Dienstleistungen. Allerdings ist in der konjunkturellen Erholung nur der Warenverbrauch relativ zum Potenzialoutput gestiegen, nicht aber der Konsum an Dienstleistungen. Bereinigt um den Einfluss der gesamtwirtschaftlichen Produktionslücke ist das Verhältnis des Warenkonsums zum Potenzialoutput am aktuellen Rand sogar höher als auf dem letzten Konjunkturgipfel. Allein im Dienstleistungsbereich ist also in der aktuellen Erholung eine außergewöhnliche Schwäche auszumachen. Bei einer noch tiefer gehenden Analyse lässt sie sich speziell der Sparte Unterkunft innerhalb des Dienstleistungskonsums zuschreiben und steht damit unmittelbar im Zusammenhang mit den Problemen am Immobilienmarkt.⁴⁾

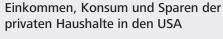
Ein ähnliches Muster findet sich auch bei den übrigen Verwendungskomponenten. Trägt man in einem Koordinatensystem auf der horizontalen Achse die zyklisch bereinigten Änderungen der Größenrelationen zum Potenzialoutput während der letzten Rezession ab und auf der vertikalen die analogen Änderungen im Verlauf der aktuellen Erholung, finden sich im südwestlichen Quadranten die Verwendungskomponenten wieder, deren Wert relativ zum Potenzialoutput in beiden Phasen gesunken ist, was auf einen strukturellen Bedeutungsverlust schließen lässt. Neben dem privaten Wohnungsbau handelt es sich dabei lediglich um Subkomponenten, die ebenfalls in Verbindung mit den Immobilienmärkten stehen, nämlich um den privaten Dienstleistungskonsum (vor allem wegen der Sparte Unterkunft) und den Gewerbebau. Aufgrund ihres prozyklischen Verhaltens im Abschwung wie im Aufschwung sind die aggregierten Bruttoinvestitionen der Unternehmen und der private Konsum insgesamt im nordwestlichen Quadranten zu verorten. Demgegenüber haben die öffentliche Nachfrage und der Außenbeitrag im südöstlichen Quadranten einen stabilisierenden Einfluss ausgeübt, indem ihr zyklisch bereinigter Wert in Relation zum Potenzialoutput in der Rezession gestiegen, in der Erholung aber gesunken ist.

Als Ergebnis der Ausschaltung typischer zyklischer Einflüsse bleibt also festzuhalten, dass die Verwendungskomponenten sowohl im vergangenen Abschwung als auch im aktuellen Aufschwung von ihrem historischen Verhaltensmuster abgewichen sind. Zum einen haben die privaten Wohnungsbauinvestitionen in beiden Phasen an Bedeutung eingebüßt, was mit den erforderlichen Anpassungsprozessen an den Immo-

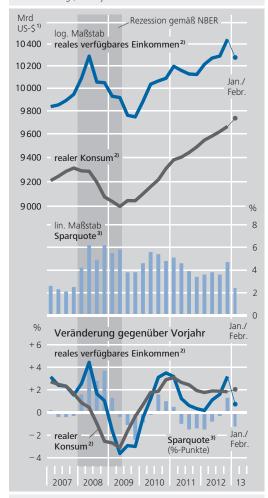


bilienmärkten zusammenhängt. Zum anderen haben die öffentliche Nachfrage und der Außenhandel die konjunkturellen Ausschläge – sowohl nach unten wie nach oben – kräftiger als üblich gedämpft. Demgegenüber haben der private Konsum und die gewerblichen Bruttoinvestitionen die Schwankungen im Vergleich zu typischen Zyklen verstärkt. Das bedeutet, dass sie sich in der gesamtwirtschaftlichen Erholung relativ günstig entwickelt haben, nachdem sie in der Rezession überdurchschnittlich an Bedeutung verloren hatten.

4 Die um zyklische Einflüsse bereinigte Größenrelation der Verbrauchsausgaben für Unterkunft zum Potenzialoutput ist im Verlauf der letzten dreieinhalb Jahre um gut ½ Prozentpunkt gesunken und erklärt damit den Rückgang des entsprechenden Verhältnisses für den gesamten Dienstleistungskonsum vollständig. Die Restkomponente des Dienstleistungskonsums ist nach Ausschaltung des Einflusses der Produktionslücke in Relation zum Potenzialoutput leicht gestiegen. Da es sich hierbei wiederum um einen Saldo handelt, könnten einzelne Subkomponenten durchaus spürbar positive oder negative Entwicklungen aufgewiesen haben.



saisonbereinigt, vierteljährlich



Quelle: BEA und eigene Berechnungen. **1** Zu Vorjahrespreisen, Referenzjahr 2005. **2** Bereinigt mithilfe des Deflators der privaten Konsumausgaben. **3** Sparen in % des verfügbaren Einkommens.

Deutsche Bundesbank

mögensverluste wettzumachen, würden die Haushalte der gängigen Argumentation zufolge nun einen größeren Teil ihres Einkommens als zuvor sparen. Gegenüber einem gegebenen Einkommenswachstum fällt dann die Expansion der Verbrauchsausgaben zurück, während die Sparquote steigt. Empirisch findet sich durchaus Evidenz für einen Zusammenhang zwischen der Sparquote und dem Nettovermögen der privaten Haushalte in Relation zu ihrem verfügbaren Einkommen.²⁴⁾ Dabei darf jedoch nicht übersehen werden, dass sich in der Realität nicht nur die Sparquote anpasst, sondern auch das Nettovermögen selbst über die relevanten Preise im Fluss ist. Aufgrund der kräftigen Kurserholung

an den Finanzmärkten in den vergangenen Jahren überschreitet das Finanzvermögen der privaten Haushalte mittlerweile sogar wieder seinen Vorkrisenstand. Ein solcher positiver Einfluss auf das Konsumwachstum dürfte möglichen dämpfenden Effekten seitens der Immobilienmärkte gegenübergestanden haben.²⁵⁾

Mit dem Verweis auf "deleveraging" wird oftmals jedoch auch ein über die Wiederherstellung des vorherigen Verschuldungsgrades hinausgehender Schuldenabbau als Motiv für Konsumzurückhaltung angeführt. Mit den tiefen Verwerfungen an den Finanzmärkten und im makroökonomischen Umfeld, speziell etwa im Zuge der versiegenden Kreditströme, des massiven Arbeitsplatzabbaus und der sprunghaft gestiegenen Unsicherheit, hätte sich der von den Haushalten angestrebte Verschuldungsgrad im Vergleich zur Vorkrisenzeit verringert. Tatsächlich dürfte der Schwenk der privaten Haushalte vom Schuldenaufbau zum Schuldenabbau eine wichtige Rolle im konjunkturellen Abschwung des Jahres 2008 gespielt haben, in dessen Verlauf die Sparquote um 4 Prozentpunkte nach oben schnellte und die realen Verbrauchsausgaben deutlich eingeschränkt wurden. Seitdem tendiert die Sparquote jedoch eher leicht nach unten und hat damit letztlich keinen dämpfenden Impuls mehr auf das Wachstum der Verbrauchsausgaben ausgeübt.26) Während nämlich für die KonSchuldenabbau ohne weiteren Anstieg der Sparquote fortgesetzt

24 Vgl. etwa: C. Carroll, J. Slacalek und M. Sommer (2012), Dissecting Saving Dynamics: Measuring Wealth, Precautionary, and Credit Effects, International Monetary Fund, Arbeitspapier, Nr. 12/219.

25 Vgl.: Deutsche Bundesbank, Zur Entwicklung des privaten Konsums in den USA im aktuellen Aufschwung, Monatsbericht, November 2011, S. 18 f.

26 Freilich unterliegt die Sparquote einer Vielzahl von Einflüssen, nicht zuletzt geld- und fiskalpolitischen, die auch einander entgegengewirkt haben mögen. Statistisch wird das Sparen lediglich als Residualgröße aus der Differenz zwischen Einkommen und Ausgaben bestimmt und ist damit in hohem Maße revisionsanfällig. Da das Einkommen regelmäßig zunächst zu niedrig ausgewiesen wird, ist die Sparquote in der Vergangenheit tendenziell nach oben korrigiert worden. Angesichts der Schwierigkeit, auf makroökonomischer Ebene Belege für den Einfluss von "deleveraging" auf das Konsumverhalten zu finden, versucht Dynan (2012), mikroökonomische Evidenz zu sammeln. Vgl.: K. Dynan, Is a Household Debt Overhang Holding Back Consumption?, Brookings Papers on Economic Activity, Frühjahr 2012, S. 299 ff.

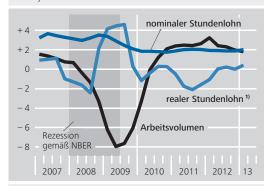
junktur – analog zur Argumentation im Zusammenhang mit dem staatlichen Finanzierungssaldo – allein die Änderung der Sparquote maßgeblich ist, erfordert ein Schuldenabbau lediglich, dass das Einkommen die Ausgaben hinreichend übersteigt. Mithin hat der anhaltende Schuldenabbau bei erhöhter, aber fortan weitgehend konstanter Sparquote den Konsum während des Aufschwungs im Tempo des Einkommens expandieren lassen.²⁷⁾

Anhaltendes Wachstum der Stundenverdienste deutet auf gestörten Lohnmechanismus hin

Die Ursachen für das nur moderate Wachstum der (realen) Einkommen wiederum sind vor allem auf dem Arbeitsmarkt zu suchen, der von der letzten Rezession besonders in Mitleidenschaft gezogen worden war.²⁸⁾ Die Firmen unternahmen in der Rezession und zu Beginn des Aufschwungs große Anstrengungen, um ihre Arbeitskosten zu reduzieren und so ihre Profitabilität wiederherzustellen. Diese Anpassung unterscheidet sich zwar erheblich von dem Weg, den etwa die Unternehmen in Großbritannien eingeschlagen haben (vgl. die Erläuterungen auf S. 28 ff.). Sie war aber eine notwendige Voraussetzung für die kraftvolle Erholung der gewerblichen Ausrüstungsinvestitionen, die in den vergangenen Jahren eine wichtige Stütze der US-Konjunktur bildeten. Erstaunlich ist, dass die Kosteneinsparungen - zumindest in den gesamtwirtschaftlichen Aggregatgrößen – allein über Beschäftigungsabbau erzielt wurden, nicht aber über Lohnkürzungen. Den Angaben des Bureau of Labor Statistics (BLS) zufolge ging der durchschnittliche nominale Stundenlohn in der Privatwirtschaft (außerhalb der Landwirtschaft) sogar weiter stetig nach oben. Lediglich sein Wachstum verminderte sich unter der Last hoher Arbeitslosigkeit, stabilisierte sich aber rasch bei einer Rate nahe dem aktuellen Inflationsziel der Notenbank von 2%. Dieser makroökonomische Befund könnte ein Hinweis auf starke Widerstände gegen nominale Lohnkürzungen sein.²⁹⁾ Aus gesamtwirtschaftlicher Perspektive ist mit dem Verzicht auf Lohnkürzungen der Stellenabbau wahrscheinlich verschlimmert worden. So legen Simulationen mit makroökonomischen Modellen nahe, dass die Beschäftigungs-

Stundenlohn und Arbeitsvolumen in der US-Privatwirtschaft

Veränderung gegenüber Vorjahr in %, saisonbereinigt, vierteljährlich



Quelle: Bureau of Labor Statistics (BLS) und eigene Berechnungen. **1** Bereinigt mithilfe des Verbraucherpreisindex für städtische Lohnempfänger (CPI-W).

Deutsche Bundesbank

gewinne, die aus einer Lohnanpassung nach unten resultiert hätten, letztlich die nominalen Einkommenseinbußen der Gehaltsempfänger in ihrer Wirkung auf das reale BIP, aber auch auf die realen Einkommen und Verbrauchsaus-

27 Zu beachten ist zudem, dass ein Gutteil des Schuldenabbaus der privaten Haushalte nicht auf Sparen aus dem laufenden Einkommen zurückzuführen ist, sondern auf Kreditausfälle. Vgl.: W. Li und S. Patwari, The Economics of Household Leveraging and Deleveraging, Federal Reserve Bank of Philadelphia, Business Review, 3. Quartal 2011, S. 9 ff.

28 So wurde im Zuge des konjunkturellen Abschwungs das in Stunden gemessene Arbeitsvolumen in der gewerblichen Wirtschaft, für die das Bureau of Labor Statistics eine entsprechende Rechnung führt, um fast 9% eingeschränkt, während sich die Erzeugung dieses Sektors lediglich um knapp 7% reduzierte. Dabei verschleiert die Beschränkung des Beobachtungszeitraums auf die vom NBER datierte Rezession noch das Ausmaß der Misere, weil der Arbeitseinsatz zeitlich vor dem gesamtwirtschaftlichen Output gipfelte, aber erst später seinen Tiefstand erreichte. Tatsächlich wurde das Arbeitsvolumen in der gewerblichen Wirtschaft zwischen dem Frühjahr 2007 und Herbst 2009 um mehr als 10% zurückgefahren; zugleich ging die Stundenproduktivität um 61/4% nach oben. Wenngleich die massiven Einsparungen an Arbeitskräften in Verbindung mit kräftigen Produktivitätsfortschritten zunächst die Befürchtung schürten, dass erneut eine langwierige "jobless recovery" drohen könnte, setzte 2010 die Erholung am Arbeitsmarkt ein. Trotz eines Anstiegs um insgesamt 6% im Verlauf der vergangenen drei Jahre verharrte das Arbeitsvolumen in der gewerblichen Wirtschaft auch zuletzt noch weit unterhalb seines früheren Höchststandes.

29 Vgl.: Deutsche Bundesbank, Der US-Arbeitsmarkt im aktuellen Zyklus, Monatsbericht, April 2011, S. 35 ff.; sowie M. Daly, B. Hobijn und B. Lucking, Why Has Wage Growth Stayed Strong?, Federal Reserve Bank of San Francisco, Economic Letter, Nr. 2012–10, 2. April 2012.

Zur Produktivitätsschwäche in Großbritannien im Vergleich zu den USA

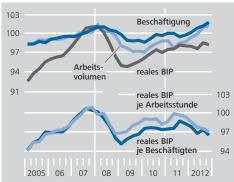
Während sich die US-Wirtschaft in einem moderaten Aufschwung befindet, ist der Wachstumspfad in Großbritannien bereits seit geraumer Zeit merklich abgeflacht. Im Schnitt der vergangenen drei Jahre hat die aggregierte Wirtschaftsleistung in Großbritannien preisbereinigt um 1% expandiert, verglichen mit einem jährlichen Anstieg des realen Bruttoinlandsprodukts von gut 2% in den USA. Bemerkenswert ist, dass die britische Wirtschaft trotz der Stagnation in den letzten Quartalen weiterhin Stellen geschaffen hat. So übertraf Ende 2012 die Beschäftigung in Großbritannien gemäß der Haushaltsumfrage des nationalen Statistikamts das Vorkrisenniveau und damit auch den bisherigen historischen Höchststand von 2008. Entsprechend gedämpft hat sich die Arbeitsproduktivität entwickelt. Vor dem Hintergrund des typischen zyklischen Musters, dem zufolge die Beschäftigung der gesamtwirtschaftlichen Produktion nachläuft, wird dies gemeinhin als Rätsel (Produktivitätspuzzle) angesehen. Dagegen haben US-Firmen erst vermehrt eingestellt, nachdem das Wachstum der realen Wirt-

schaftsleistung wieder spürbar angezogen hatte.

Obschon eine im Vergleich zu den USA länger andauernde Phase gedrückter Arbeitsproduktivität (u.a. aufgrund institutioneller Besonderheiten der unterschiedlichen Arbeitsmärkte und Sozialstaatssysteme) nicht ungewöhnlich für europäische Volkswirtschaften ist, sticht der britische Fall in seiner ausgeprägten Persistenz heraus. Dabei ist zu differenzieren, inwieweit temporäre Einflüsse die Arbeitsproduktivität zurzeit belasten oder sich ihr langfristiger Trendpfad abgeflacht hat. Das Ausmaß der Produktivitätslücke, also des Abstandes der tatsächlichen Produktivität von ihrem trendmäßigen Niveau, ist allerdings kaum zu quantifizieren. Schätzungen der Bank of England legen nahe, dass das Produktivitätsniveau gegenwärtig gut 10% unterhalb seines langfristigen Pfades liegen könnte.1) Es ist hingegen ex ante unklar, inwiefern die britische Wirtschaft strukturellen Schaden in der Rezession von 2008 genommen hat und somit die zu schließende Lücke tatsächlich geringer ausfällt. Da in diesem Zusammenhang auch die Einschätzung der gesamtwirtschaftlichen Produktionskapazitäten eine wichtige Rolle spielt, berühren die Fragestellungen zentrale wirtschaftspolitische Bereiche. Angesichts der Komplexität und Reichweite der Zusammenhänge darf indes davon ausgegangen werden, dass es nicht nur eine Ursache gibt. Eher dürfte das Zusammenspiel einer Vielzahl an Faktoren zur Abflachung der britischen Produktivität beigetragen haben.



2007 = 100, saisonbereinigt, log. Maßstab



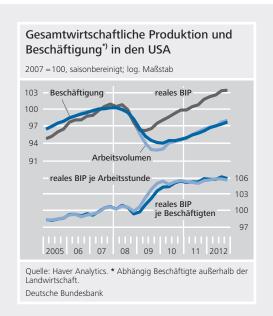
Quelle: Haver Analytics. * Beschäftigte gemäß Labour Force Survey (LFS).

Deutsche Bundesbank

¹ Vgl. hierzu auch: Bank of England (2012), Inflation Report November.

Einen wesentlichen Erklärungsbeitrag liefert der britische Arbeitsmarkt, dessen Entwicklung in den letzten Jahren von einem Aufbau der Beschäftigung im Privatsektor gekennzeichnet war. Im öffentlichen Bereich hingegen ist die Zahl der Arbeitnehmer seit Ende 2009 sukzessive zurückgegangen und hat jüngst ein Zehnjahrestief erreicht. Insbesondere im privaten Dienstleistungssektor, der mehr als drei Viertel der Beschäftigung auf sich vereint, ist im Verlauf der zurückliegenden Rezession die Anzahl der Stellen stabil geblieben und zuletzt wieder gestiegen. Möglicherweise haben Unternehmen in Großbritannien - im Gegensatz zu US-Firmen – im konjunkturellen Abschwung an ihren Beschäftigten festgehalten und stattdessen andere Anpassungskanäle genutzt. Gegen die gängige Hypothese des Hortens von Arbeitskräften ("labour hoarding") sprechen aber zum einen die im Aggregat ausgeprägten Brutto-Beschäftigungsströme, also die weiterhin hohe Zahl an Einstellungen und Entlassungen bei einer Nettozunahme der Erwerbstätigenzahl. Zum anderen ist zu erwarten, dass ein zyklisches Horten von Arbeitskräften die Arbeitsproduktivität nur vorübergehend dämpfen sollte.

Die Struktur der erwerbstätigen Bevölkerung Großbritanniens hat sich seit 2008 durchaus verschoben. So ist die Zahl der Selbständigen bis Ende 2012 um knapp 10% gestiegen und tendiert weiter nach oben. Außerdem hat die Bedeutung von Teilzeitbeschäftigung – bereits in der Zeit vor den Olympischen Spielen in London und danach – zugenommen. In den USA hat die Zahl derer, die freiwillig oder unfreiwillig nur reduzierte Arbeitszeiten haben, zwar noch stärker zugelegt. Ihr Anteil an der Beschäftigung insgesamt ist aber seit 2009 wieder rückläufig und lag zuletzt bei weniger als einem Fünftel. In Großbritannien hingegen befindet sich bereits mehr als ein Viertel



aller Erwerbstätigen in einem Teilzeitarbeitsverhältnis. Nichtsdestoweniger kann die Zunahme an Teilzeitstellen allenfalls zum Teil die Schwäche des Outputs je Beschäftigten erklären. Denn auch die auf die geleistete Stundenzahl bezogene Produktivität ist gedrückt.

Laut einer Studie des Office for National Statistics agieren Unternehmen, insbesondere innerhalb des Dienstleistungsbereichs, immer mehr in einem Umfeld, das von einem abnehmenden Wettbewerbsdruck gekennzeichnet ist.2) Intrasektoral betrachtet haben sich demnach Produktivitätsunterschiede zwischen einzelnen Firmen erhöht, ohne dass ineffiziente Unternehmen vom Markt verdrängt würden. Dies dürfte auch mit den derzeit relativ niedrigen Kreditzinsen und der geringen Neigung vieler angeschlagener Banken, Kreditforderungen abzuschreiben, zusammenhängen. Die Existenz sogenannter Zombie-Unternehmen ("zombie firms") kann je nach Ausmaß und Dauer nicht unerhebliche makroökonomische Verzerrungen erzeugen und letztlich

² Vgl.: S. Field und M. Franklin (2013), Micro-data perspectives on the UK productivity conundrum, Office for National Statistics.

zu Kapitalfehlallokationen führen.³⁾ In Verbindung mit einer eingeschränkten Kreditvergabe des Finanzsektors werden die Möglichkeiten für neue innovative Firmen, den Markt zu betreten, gemindert und die Investitionsaktivität gedämpft.

Tatsächlich sind die gewerblichen Bruttoanlageinvestitionen im Vergleich zu den USA nach dem konjunkturell bedingten Einbruch 2008 merklich schwächer gestiegen. Zuletzt lagen sie 101/4% unterhalb ihres Vorkrisenniveaus, während die US-Investitionen nur noch 41/4% von ihrem Stand von Anfang 2008 entfernt waren und weiterhin aufwärtsgerichtet blieben. Zahlreiche Faktoren könnten für das anhaltend trübe Investitionsklima in Großbritannien eine Rolle gespielt haben. Neben den bereits erwähnten Friktionen in der Allokation von Kapital dürften die erhöhte konjunkturelle Unsicherheit und stagnierende private Konsumausgaben britische Firmen davon abgehalten haben, ihren Kapitalstock spürbar auszuweiten. Das Verhältnis von eingesetztem Kapital zu Beschäftigung ist somit gefallen, was auch die Arbeitsproduktivität beeinträchtigt haben dürfte. Andererseits lähmt die niedrige Produktivität über höhere Lohnstückkosten und eingeschränkte Profitabilität die Unternehmen in ihrem Investitionsverhalten.

Substitionseffekte zugunsten des Faktors Arbeit haben wohl ebenfalls in erheblichem Maße zur gedämpften Produktivität beigetragen. Während in den USA das Arbeitsvolumen am aktuellen Rand sein Vorkrisenniveau nach wie vor erheblich unterschreitet, hat es sich in Großbritannien – auch im Vergleich zu früheren Abschwungphasen – seit 2008 deutlich schneller erholt und jüngst seinen vorangegangenen zyklischen Gipfel wieder übertroffen. Die Variabilität in der durchschnittlichen Stundenzahl kann als Anhaltspunkt für die Flexibilität auf dem bri-

tischen Arbeitsmarkt in den vergangenen Jahren gewertet werden. Zugleich ist der durchschnittliche nominale Stundenlohn in der Privatwirtschaft mit einer ähnlich gedämpften Rate wie in den USA gewachsen. Angesichts einer Teuerungsrate auf der Verbraucherstufe, die in den letzten Jahren den nominalen Lohnzuwachs überschritten hat, haben die privaten Haushalte Kürzungen ihrer realen Arbeitseinkommen in Kauf genommen. Zudem könnten Vermögensverluste Erwerbspersonen davon abgehalten haben, den Arbeitsmarkt zu verlassen, sodass britische Firmen auf ein großes Arbeitsangebot zurückgreifen konnten.

Alles in allem lassen sich lediglich einzelne Teilstücke des britischen Produktivitätspuzzles erklären. Das Rätsel als Ganzes entzieht sich jedoch bislang einer klaren Lösung. Möglicherweise ist es Ausdruck eines Anpassungsprozesses in Richtung auf ein neues gesamtwirtschaftliches Gleichgewicht. Von der Antwort auf die Frage, inwiefern strukturelle oder zyklische Faktoren die treibende Kraft hinter der Abflachung der Produktivität sind, hängt ab, wie lange das Phänomen bestehen bleibt.

³ Der Begriff des Zombie-Unternehmens tauchte erstmals in der wirtschaftspolitischen Analyse des "verlorenen Jahrzehnts" in Japan auf und beschreibt Firmen, deren unternehmerische Zielsetzung sich vor allem auf den Schuldendienst beschränkt. Vgl. hierzu auch: R. J. Caballero und T. Hoshi, T. und A. K. Kashyap (2008), Zombie Lending and Depressed Restructuring in Japan, American Economic Review, 98:5, S. 1943 ff.

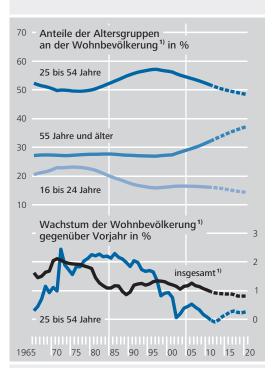
gaben der privaten Haushalte insgesamt mehr als wettgemacht hätten.³⁰⁾

Angebotsseitige Einflüsse

Der moderate Beschäftigungsaufbau in den vergangenen Jahren könnte aber auch auf eine Verlangsamung des Trendwachstums hindeuten. Während vor allem nachfrageseitige Einflüsse kurzfristige Abweichungen und Schwankungen generieren, folgt die gesamtwirtschaftliche Erzeugung langfristig einem Wachstumspfad, der auf der Angebotsseite determiniert wird. Um von konjunkturellen Einflüssen zu abstrahieren und das Produktionspotenzial einer Volkswirtschaft abzuschätzen, werden in der Praxis verschiedene Verfahren eingesetzt, von denen zwar keines als ideal eingestuft werden kann (vgl. die Erläuterungen auf S. 32 ff.). Ein Ansatz auf Basis einer einfachen Produktionsfunktion, die angibt, wie Arbeitskraft, Kapital und Technologie kombiniert werden, um Waren und Dienstleistungen zu erzeugen, beleuchtet aber die wesentlichen Faktoren, die das Wachstum der gesamtwirtschaftlichen Produktionskapazitäten vorantreiben.

Verschiebung der Bevölkerungsstruktur durch Alterung der Babyboom-Generation ... Insbesondere das potenzielle Arbeitsvolumen wird von längerfristigen Entwicklungen geprägt, nicht zuletzt weil neben Erwerbsbeteiligung, Arbeitszeit und Erwerbslosigkeit, wie sie sich bei einer Normalauslastung der gesamtwirtschaftlichen Kapazitäten ergeben würden, auch Bevölkerungswachstum und -struktur eine maßgebliche Rolle spielen. Zwar schneiden die USA in Hinsicht auf das Bevölkerungswachstum im Vergleich zu vielen anderen Industrieländern noch günstig ab. Allerdings verstellt diese Betrachtung den Blick auf den tiefgreifenden Strukturwandel innerhalb der amerikanischen Bevölkerung. Seit 1998 übersteigt das Wachstum der gesamten Wohnbevölkerung im erwerbsfähigen Alter (ab 16 Jahren) jenes in der Altersgruppe von 25 bis 54 Jahren, aus der die Mehrzahl der Erwerbstätigen stammt. Angaben des Census Bureau

Demographischer Wandel*) in den USA



Quelle: Haver Analytics und eigene Berechnungen. * Ab 2012 Projektionen des Census Bureau für das mittlere Szenario im Hinblick auf Geburtenrate, Lebenserwartung und Nettozuwanderung. 1 Im Alter von 16 Jahren und darüber.

Deutsche Bundesbank

zufolge stagniert die Zahl der Personen in dieser sogenannten "prime age group" seit 2010, während die Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter insgesamt jährlich noch um fast 1% wächst. Der Anteil der 25- bis 54-Jährigen an der so abgegrenzten Wohnbevölkerung war 2011 um mehr als 5 Prozentpunkte niedriger als 1997, während der Anteil älterer Personen praktisch genauso stark nach oben ging. Treibende Kraft hinter diesem demographischen Wandel ist die Alterung der "baby boomer generation", wie die geburtenstarken Jahrgänge nach dem Zweiten Weltkrieg bezeichnet werden. Da die Erwerbsbeteiligung ab einem Alter von 55 Jahren recht rasch abnimmt, hätte diese Verschiebung in der Bevöl-

30 Vgl.: Deutsche Bundesbank, Zur Bedeutung der nominalen Lohnanpassung in NiGEM-Simulationen, Monatsbericht, April 2011, S. 50 f.; Deutsche Bundesbank, Zur Problematik makroökonomischer Ungleichgewichte im Euro-Raum, Monatsbericht, Juli 2010, S. 17 ff.; sowie Deutsche Bundesbank, Zu den makroökonomischen Effekten einer Anhebung des Lohnniveaus in NiGEM-Simulationen, Monatsbericht, Februar 2013, S. 19 ff.

Zur Bestimmung des gesamtwirtschaftlichen Trendoutputs in den USA

In welcher zyklischen Position sich eine Volkswirtschaft am aktuellen Rand befindet, lässt sich nicht mit Sicherheit sagen. Das liegt zum einen daran, dass wichtige Daten nicht immer zeitnah verfügbar sind. Zum anderen werden diese mitunter noch Jahre später revidiert. Hinzu kommt, dass anhand der beobachteten Datenänderung nicht zweifelsfrei zu entscheiden ist, inwieweit sich darin Veränderungen im zugrunde liegenden Trend, dem Konjunkturzyklus oder Störeinflüsse widerspiegeln. Bei den in der Konjunkturanalyse üblicherweise betrachteten Monats- und Quartalsdaten ist die Trendveränderung des Wachstums zwischen einzelnen Beobachtungspunkten in der Regel sehr klein und somit kaum identifizierbar. Über einen längeren Zeitraum lassen sich jedoch Verschiebungen im zugrunde liegenden Tempo erkennen. Kommt es beispielsweise zu einer spürbaren Verlangsamung, würde bei Fortschreibung eines unveränderten Wachstumstrends die konjunkturelle Komponente im Ergebnis falsch eingeschätzt. Vor dem Hintergrund der nur mäßigen Expansion des realen Bruttoinlandsprodukts (BIP) der USA in den vergangenen Jahren werden im Folgenden einige Verfahren vorgestellt, mit denen in der Praxis Wachstum und Niveau des gesamtwirtschaftlichen Trendoutputs bestimmt werden.

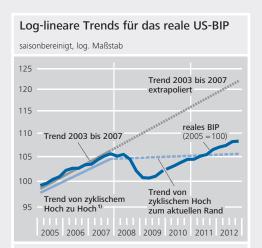
Nicht selten werden rein statistische Methoden zur Trendextraktion eingesetzt. Die einfachste Vorgehensweise besteht darin, die Änderungsrate der gesamtwirtschaftlichen Erzeugung über einen bestimmten Zeitraum zu mitteln. Dies ist gleichbedeutend damit, das Trendwachstum über die Steigung einer an die logarithmierte Zeitreihe des realen BIP angepassten Gerade zu approximieren. Dadurch wird zugleich auch ein Niveau für den Trendoutput abgeleitet. So wird gelegentlich der log-lineare Trend der Wirtschaftsaktivität in den USA in den fünf oder zehn Jahren bis zum letzten zyklischen

Hochpunkt im Schlussquartal 2007 berechnet und anschließend fortgeschrieben. Nach der kräftigen Rezession, welche die eineinhalb Jahre vom Winter 2008 bis zum Frühjahr 2009 umfasst, hat sich das reale BIP diesem Pfad nicht mehr angenähert. Ein derartiger Vergleich ist bemüht worden, um die schweren Auswirkungen der Wirtschafts- und Finanzkrise zu verdeutlichen. Unter der Annahme, dass sich dieser dämpfende Einfluss im Wesentlichen auf die tatsächliche Aktivität erstreckt und kaum auf ihren Trend, würde daraus eine erhebliche Unterauslastung der gesamtwirtschaftlichen Kapazitäten folgen.

Bei derartigen Trendraten und darauf aufbauenden Vergleichen ist allerdings große Vorsicht geboten. Konstellationen, in denen das reale BIP nicht mehr auf seinen auf diese Weise bestimmten früheren Trendpfad zurückgekehrt ist, lassen sich für zahlreiche andere US-Rezessionen in den vergangenen Jahrzehnten konstruieren. Der Grund hierfür ist letztlich die Schwierigkeit, den für die Bestimmung des Trendwachstums geeigneten Stützzeitraum auszuwählen. Die Periode nach dem jüngsten zyklischen Hochpunkt umfasst zwar die letzte (schwere) Rezession vollständig, aber unter der Annahme, dass kein erneuter Abschwung zurzeit im Gange ist oder unmittelbar bevorsteht, nur einen Teil der aktuellen Expansionsphase. Demgegenüber basiert die Referenzperiode bis zum Herbst 2007 bei einer Zeitspanne von fünf Jahren allein auf einer Expansionsphase; der Abschnitt von zehn Jahren würde die komplette Expansionsphase, die milde Rezession zu Beginn des Jahrhunderts und noch ein Stück des vorherigen Aufschwungs einschließen. Aufgrund der asymmetrischen zyklischen Einflüsse überrascht es nicht, dass das berechnete Trendwachstum in der Referenzperiode relativ hoch ausfällt und das reale BIP zuletzt nicht mehr den extrapolierten Trendpfad erreicht. Mithin ist darauf zu achten, dass bei der Bildung von Durchschnittsraten beziehungsweise (log-) linearen Trends stets ein vollständiger Konjunkturzyklus zugrunde gelegt wird, wie er von Hochpunkt zu Hochpunkt oder von Tief zu Tief gemessen wird.^{1) 2)}

In diesem Zusammenhang ist ein Gedankenexperiment interessant. Wäre die amerikanische Wirtschaft zum Jahresauftakt 2013 in eine erneute Rezession abgerutscht, hätte man das reale BIP im Schlussquartal 2012 mit dem Stand vom Herbst 2007 vergleichen und daraus einen nahezu flachen Trend ableiten können. Je länger aber die momentane Expansion noch anhält, umso steiler könnte der auf diese Weise bestimmte Trend werden. Was letztlich als Trend gewertet wird, hängt demnach auch vom weiteren Verlauf ab. Am aktuellen Rand bedeutet das aber, dass Vorausschätzungen der zukünftigen Entwicklung relevant sind.

Bekannt ist das Problem des Endpunkts auch im Zusammenhang mit der häufig angewandten Trendextraktion mithilfe des Hodrick-Prescott-Filters (HP-Filter).3) Endet die Zeitreihe in der Nähe ihres zyklischen Hochs, verzerrt der Einfluss des Aufschwungs den mit diesem statistischen Verfahren ermittelten Trend nach oben. Nahe dem Tiefpunkt hingegen wird der Trend unter dem Eindruck der Rezession zu schwach ausgewiesen. Entsprechend steil oder flach fallen die extrahierten Trendpfade für das reale US-BIP aus, wenn man den HP-Filter bis zum Schlussquartal 2007, dem Herbst 2009 oder bis zum aktuellen Rand anwendet.⁴⁾ Eine gängige Methode, um die Problematik des Endpunkts abzumildern, besteht darin, die um Projektionen in die Zukunft verlängerten Zeitreihen zu glätten. Verlängert man die BIP-Reihe um die recht günstigen Vorausschätzungen der Teilnehmer an der jüngsten Sitzung des Federal Open Market Committee (FOMC) in die Zukunft, wird der Trend am aktuellen Rand zwar etwas steiler. Dennoch wird kein spürbarer Rückstand der gesamtwirtschaft-



Quelle: BEA und eigene Berechnungen. **1** Abschnittsweise lineare Trends mit dem 4. Vj. 1948 als Startpunkt der Anpassung. Datierung der zyklischen Hochpunkte gemäß NBER. Deutsche Rundesbank

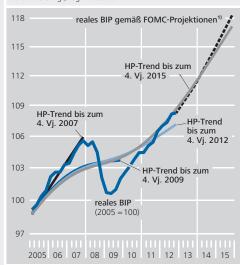
lichen Erzeugung gegenüber ihrem abgeleiteten Trendpfad ausgewiesen. Für den Zeitraum von 2007 bis 2011 wird nur ein verhaltenes Wachstum des Trendoutputs angezeigt, weil der Filter bei dem für Quartalszahlen üblichen Wert des Glättungsparameters den Einfluss der vergleichsweise schweren und langen Rezession nicht aussiebt.

Die bislang vorgestellten Verfahren sind rein statistische Instrumente. Auf eine ökonomisch fundierte Betrachtung der Kräfte, die das Wachstum der gesamtwirtschaftlichen

- 1 Vgl.: V. Zarnowitz (1981), Business Cycles and Growth: Some Reflections and Measures, NBER, Arbeitspapier, Nr. 665; sowie V. Zarnowitz (1992), Business Cycles: Theory, History, Indicators and Forecasting, University of Chicago Press, Chicago und London
- **2** Da die jüngste Rezession mitunter als Reflex makroökonomischer Fehlentwicklungen in der vorangegangenen Boomphase gewertet wird, könnte der Messung der Trendrate von einem zyklischen Tief zum nächsten der Vorzug gegeben werden.
- **3** Vgl.: OECD (2009), The Sensitivity of Output Gap Estimates to the End-Point Treatment, Economic Outlook, Nr. 85, S. 225 f.
- 4 Bei Anwendung des HP-Filters auf Echtzeit-Daten etwa für das reale US-BIP bis zum Schlussquartal 2007, wie sie zum Jahresauftakt 2008 vorlagen und heute von der Federal Reserve Bank of Philadelphia zur Verfügung gestellt werden, ergibt sich noch ein geringfügig höherer Trendpfad. Der Effekt aus der nachträglichen Datenrevision erscheint jedoch unseren Rechnungen zufolge für die vergangenen Jahre kleiner zu sein als der Einfluss des verlängerten Beobachtungszeitraums.

Einfluss des Endpunkts auf den gesamtwirtschaftlichen Trendoutput gemäß Hodrick-Prescott-Filter*) in den USA

saisonbereinigt, log. Maßstab



Quelle: BEA und eigene Berechnungen. * Bei einem für Quartalszahlen üblichen Wert des Glättungsparameters von 1600 und dem 1. Vj. 1947 als Startpunkt. 1 Auf Basis der Mitte der zentralen Tendenz der Projektionen der Teilnehmer an der Sitzung des Federal Open Market Committee (FOMC) vom 19/20. März 2013.

Deutsche Bundesbank

Produktionskapazitäten vorantreiben und damit letztlich die trendmäßige Erzeugung im Sinne des Potenzialoutputs bestimmen. wird im Rahmen dieser Verfahren verzichtet. Auf Produktionsfunktionen fußende Ansätze hingegen eröffnen die Möglichkeit, die Entwicklungslinien der angebotsseitigen Faktoren, die zur Herstellung von Waren und Dienstleistungen notwendig sind, bei der Ableitung des Wachstumstrends einzubeziehen.5) Allerdings kommen hier auf einer anderen Ebene ebenfalls statistische Verfahren zur Trendextraktion zum Einsatz, wenn es darum geht, einzelne Bestimmungsgrößen, wie etwa altersspezifische Erwerbsquoten oder die totale Faktorproduktivität, um zyklische Einflüsse zu bereinigen.

Im Folgenden wird eine Schätzung skizziert, die auf einer einfachen Cobb-Douglas-Produktionsfunktion mit zwei Inputfaktoren basiert, wie sie auch das CBO (2001) verwendet.⁶⁾ Eine solche Funktion postuliert für den Einsatz von Arbeit und Kapital kon-

stante Produktionselastizitäten, die mithilfe der entsprechenden Einkommensanteile approximiert werden. Ein wesentlicher Unterschied zum Ansatz des CBO besteht darin, dass sich die Produktionsfunktion hier nicht auf den Unternehmenssektor beschränkt, sondern auf die Gesamtwirtschaft angewandt wird. Darüber hinaus werden zur Bereinigung um zyklische Einflüsse wichtige Zeitreihen nach Fortschreibung mit mittelbis langfristig projizierten Werten dem HP-Filter unterzogen, während das CBO lineare Trends für die von Hoch zu Hoch gemessenen Zyklen schätzt. Speziell dienen bei der Vorausschätzung der altersgruppenspezifischen Erwerbsbeteiligung die jüngsten Projektionen des Bureau of Labor Statistics (BLS) für 2020 als Orientierung.7) Größe und Struktur der Bevölkerung entwickeln sich gemäß dem mittleren Szenario des Census Bureau im Hinblick auf Geburtenrate, Lebenserwartung und Nettozuwanderung. Die natürliche Arbeitslosenguote wird mithilfe des Kalman-Filters abgeleitet und in die Zukunft als konstant projiziert.8) Für die Stundenzahl je Erwerbstätigen wird angesichts der deutlichen Erholung nach dem Einbruch in der letzten Rezession kein weiterer Abwärtstrend angenommen, wie er in der Vergangenheit zu beobachten war. Die Schätzungen des Kapitaleinsatzes knüpfen an Angaben des BLS an.9) Dabei werden für

⁵ Vgl. insbesondere: Deutsche Bundesbank, Potenzialwachstum der deutschen Wirtschaft – Mittelfristige Perspektiven vor dem Hintergrund demographischer Belastungen, Monatsbericht, April 2012, S. 13 ff.

⁶ Vgl.: Congressional Budget Office, CBO's Method for Estimating Potential Output: An Update, Hintergrundpapier, August 2001.

⁷ Vgl.: M. Toossi, Labor Force Projections to 2020: A More Slowly Growing Workforce, Bureau of Labor Statistics, Monthly Labor Review, Januar 2012. S. 43 ff.

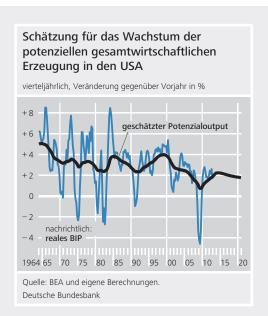
⁸ Als Beobachtungen dienen dabei die Abweichungen der tatsächlichen aggregierten Erwerbsquote von der zuvor bestimmten potenziellen Erwerbsquote. Das Ergebnis der Schätzung, die zudem auf bestimmten Annahmen bezüglich Startwerten und Varianz beruht, ist ein verhaltener Anstieg der natürlichen Arbeitslosenquote im Zuge der jüngsten Rezession; zuletzt ist diese Quote wieder rückläufig gewesen.

⁹ Zum Zeitpunkt der Schätzung lagen unter www.bls. gov/mfp/mprdload.htm BLS-Schätzungen für den Kapitaleinsatz in der gewerblichen Wirtschaft bis 2011 vor; bezogen auf die Gesamtwirtschaft reichten sie bis 2010.

die letzten Jahre dämpfende Einflüsse auf den Kapitaleinsatz im Bereich der privaten Haushalte und im Staatssektor unterstellt, die von den Problemen am Immobilienmarkt beziehungsweise der fiskalischen Konsolidierung herrühren.¹⁰⁾ Zur Vorausschätzung des gesamtwirtschaftlichen Kapitaleinsatzes in der mittleren bis langen Frist wird auf einen früheren Trend in der Kapitalintensität zurückgegriffen. Im Hinblick auf das Wachstum der totalen Faktorproduktivität wird mit einer Rückkehr zur langfristigen Durchschnittsrate gerechnet, nachdem in den Jahren unmittelbar vor der jüngsten Rezession nur vergleichsweise bescheidene Fortschritte erzielt worden sind. 11)

Unter diesen nicht unplausiblen Annahmen kann das Wachstum der Produktionskapazitäten der US-Wirtschaft im Schnitt der nächsten Jahre (bis 2020) auf rund 2% beziffert werden. Maßgeblich für das im historischen Vergleich verhaltene Grundtempo ist die eher bescheidene Zunahme des potenziellen Arbeitsvolumens, die auch die Expansion des Kapitaleinsatzes bremst. In den vergangenen Jahren ist das Wachstum des gesamtwirtschaftlichen Produktionspotenzials aufgrund der Ausstrahleffekte der Rezession beziehungsweise vorangegangener makroökonomischer Fehlentwicklungen noch erheblich schwächer ausgefallen. Im Vergleich zu anderen Schätzungen des Potenzialwachstums ist diese eher am unteren Ende des Spektrums angesiedelt. Die Spannweite der verschiedenen Resultate verdeutlicht dabei die Unsicherheit, mit denen solche Setzungen verbunden sind. 12)

Noch größer ist allerdings die Unsicherheit, mit der am aktuellen Rand die Schätzung des Niveaus des Potenzialoutputs und damit auch die der Produktionslücke, das heißt der Abweichung des realen BIP vom Produktionspotenzial, behaftet sind. Dazu trägt zum einen bereits die Festlegung des Ausgangsniveaus bei. Zum anderen können sich auch kleine Differenzen in den geschätzten Wachstumsraten des Potenzialoutputs über einen längeren Zeitraum zu



spürbaren Niveauunterschieden kumulieren. So impliziert die hier skizzierte Schätzung mit zuletzt knapp –2% eine erheblich

- 10 Als Anhaltspunkte werden das verzögerte und gemittelte Wachstum des privaten Dienstleistungskonsums in der Sparte Unterkunft bzw. die Beschäftigungsentwicklung im öffentlichen Dienst herangezogen.
- 11 Vgl.: J. Fernald (2012), Productivity and Potential Output before, during, and after the Great Recession, Federal Reserve Bank of San Francisco, Arbeitspapier, Nr. 2012–18
- 12 Die OECD rechnete im Economic Outlook vom November 2012 mit einem Potenzialwachstum der US-Wirtschaft um 2,0% im Schnitt der Jahre 2013 und 2014. Demgegenüber implizieren die im World Economic Outlook vom Oktober 2012 veröffentlichten IWF-Projektionen für das reale BIP und die Produktionslücke eine mittlere Zunahme der gesamtwirtschaftlichen Kapazitäten um 2,2% im Zeitraum von 2013 bis 2017. Das CBO erwartet gemäß ihrem jüngsten Budget and Economic Outlook vom Februar 2013 im Durchschnitt der Jahre 2013 bis 2023 ebenfalls ein Potenzialwachstum von 2,2%. Fernald (2012) beziffert das Grundtempo in den nächsten Jahren mit 2,1%. Die Schätzungen der Teilnehmer der jüngsten Sitzung des Offenmarktausschusses der amerikanischen Notenbank für das Wachstum des realen US-BIP in der längeren Frist reichten von 2,0% bis 3,0%. Die zentrale Tendenz, bei der die höchsten und niedrigsten drei Angaben vernachlässigt werden, belief sich auf 2,3% bis 2,5%. Ein Grund für das vergleichsweise geringe Potenzialwachstum gemäß der hier skizzierten Schätzung könnte sein, dass diese bereits auf den aktuellen Bevölkerungsprojektionen des Census Bureau basiert. Gegenüber vorangegangenen Schätzungen rechnet das statistische Amt mit einer deutlich ungünstigeren Bevölkerungsentwicklung. Vgl.: Census Bureau, What a Difference Four Years Make: U.S. Population Projected to Grow at a Slower Pace Over the Next Five Decades, Dezember 2012, verfügbar unter blogs. census.gov/2012/12/12.

geringere Unterauslastung der gesamtwirtschaftlichen Kapazitäten in den USA als die Setzungen internationaler Organisationen.¹³⁾ Angesichts derartiger Diskrepanzen ist Vorsicht im Umgang mit diesen Angaben ratsam. Die Erfahrung lehrt, dass vor allem aufgrund der Unzuverlässigkeit der Schätzung des Trendoutputs am aktuellen Rand nachträgliche Revisionen der Produktionslücke von der gleichen Größenordnung sein können wie die Produktionslücke selbst. 14)

Insgesamt legen die Schätzungen zurzeit ein im historischen Vergleich verhaltenes Grundtempo der amerikanischen Wirtschaft nahe. Die Expansionskräfte dürften insbesondere aufgrund des demographischen Wandels schwächer geworden sein, der wohl auch indirekt über einen langsameren Ausbau des Kapitaleinsatzes wirkt. Angesichts der geringeren Bedeutung der Akkumulation der Produktionsfaktoren wird das Wachstum des gesamtwirtschaftlichen Trendoutputs in höherem Maße von Fortschritten in der totalen Faktorproduktivität abhängig, die sich nur schwer vorausschätzen lassen.

13 Der IWF hat im Oktober 2012 die Abweichung des realen US-BIP vom Potenzialoutput im vergangenen Jahr auf -4,1% beziffert, während die OECD mit – 3,7% rechnet. Die jüngsten Schätzungen des CBO lassen für 2012 sogar auf eine Produktionslücke in Höhe von − 5,7% des Potenzialoutputs schließen. Die nach wie vor große Unterauslastung der gesamtwirtschaftlichen Kapazitäten ist ein Grund dafür, dass diese Organisationen eine deutliche Verstärkung des realen BIP-Wachstums in den nächsten Jahren erwarten. Zum Umgang mit negativen Produktionslücken im Zusammenhang mit Projektionen vgl. auch: Office for Budget Responsibility, Is It Plausible to Assume a Negative Output Gap after Five Years?, Economic and Fiscal Outlook, März 2013, S. 45 f.

14 Vgl.: A. Orphanides und S. van Norden (2002), The Unreliability of Output-Gap Estimates in Real Time, Review of Economics and Statistics, Vol. 84, S. 569 ff.

kerungsstruktur auch ohne Änderungen der geschlechts- und altersspezifischen Partizipation in den vergangenen Jahren zu einem spürbaren Rückgang der aggregierten Erwerbsquote geführt.31)

Zum Wandel in der Bevölkerungsstruktur

kommt noch erschwerend hinzu, dass sich die geschlechts- und altersspezifische Erwerbsbeteiligung mit Blick auf das gesamtwirtschaftsteigt nach wie vor die Zahl älterer Personen, die länger auf dem Arbeitsmarkt verweilt als früher üblich. Dem steht aber eine sinkende

ten gegenüber. Angesichts dieser langfristigen Trends erscheint die oftmals vorgebrachte These, der deutliche Rückgang der aggregierten Erwerbsquote in den letzten Jahren sei zu einem wesentlichen Teil zyklisch bedingt, fragwürdig. Tatsächlich ist die Partizipationsquote von 63,7% für 2012 bereits Jahre vor der Wirtschafts- und Finanzkrise von Aaronson et al. (2006) als trendmäßige Erwerbsbeteiligung exakt prognostiziert worden.32) Das BLS geht mittlerweile davon aus, dass die Erwerbsquote, die in den Jahren 1997 bis 2000 auf einem Niveau von 67,1% gipfelte, bis 2020 weiter auf 62,5% sinken wird, bis 2050 sogar auf

Partizipation Jugendlicher und junger Erwach-

sener aufgrund ausgedehnter Ausbildungszei-

... und unaünstiaere Entwicklung der altersspezifischen Erwerbsbeteiligung ...

liche Arbeitskräftepotenzial unvorteilhaft entwickelt. Insbesondere die Eingliederung von Frauen in das Erwerbsleben, die der aggregierten Partizipationsquote bis zum Jahrhundertwechsel Auftrieb verliehen hat, scheint mittlerweile abgeschlossen zu sein. Parallel setzt sich der leichte Abwärtstrend der Erwerbsbeteiligung von Männern mittleren Alters fort. Zwar

³¹ Vgl.: Deutsche Bundesbank, Zum Rückgang der Erwerbsbeteiligung in den USA, Monatsbericht, Mai 2012, S. 19 ff. 32 Das von diesen Autoren benutzte Modell zeichnet sich

durch die Verbindung von Informationen über die Erwerbsbeteiligung nach Altersgruppen und Geburtsjahrgängen aus. Vgl.: S. Aaronson, B. Fallick, A. Figura, J. Pingle und W. Wascher, The Recent Decline in the Labor Force Participation Rate and Its Implications for Potential Labor Supply, Brookings Papers on Economic Activity, Frühjahr 2006, S. 69 ff.

58,5%.³³⁾ Freilich ist bei derartigen Projektionen zu beachten, dass die Erwerbsbeteiligung auch Einflüssen wie der Entwicklung von Reallöhnen, rechtlichen Vorschriften und Netto-Zuwanderungsströmen unterliegt, die schwer oder gar nicht vorausgeschätzt werden können.

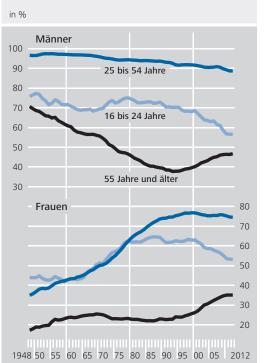
... bedingen vergleichsweise schwaches Wachstum der potenziellen Erwerbsbevölkerung Insgesamt implizieren das verminderte Wachstum der Bevölkerung, die Verschiebung ihrer Altersstruktur und die ungünstigere Entwicklung der altersspezifischen Partizipation, dass die potenzielle Erwerbspersonenzahl zurzeit und in den nächsten Jahren nur noch mit Raten expandiert, die einem Bruchteil des Tempos vorangegangener Jahrzehnte entsprechen. Mithin muss selbst bei unverändert hohen Fortschritten der potenziellen Arbeitsproduktivität das Wachstum der gesamtwirtschaftlichen Pro-

33 Vgl.: M. Toossi, Labor Force Projections to 2020: A More Slowly Growing Workforce, Bureau of Labor Statistics, Monthly Labor Review, Januar 2012, S. 43 ff.; sowie M. Toossi, Projections of the Labor Force to 2050: A Visual Essay, Bureau of Labor Statistics, Monthly Labor Review, Oktober 2012, S. 3 ff.

34 Für das potenzielle Arbeitsvolumen sind neben der potenziellen Erwerbspersonenzahl auch noch die natürliche Arbeitslosenquote und die potenzielle durchschnittliche Arbeitszeit maßgeblich. In diesem Zusammenhang ist anzumerken, dass sich die Stundenzahl je Erwerbstätigen nach dem schweren Rückgang in der jüngsten Rezession wieder normalisiert hat. Damit scheint der langfristige Abwärtstrend dieser Größe gestoppt zu sein, was der Abschwächung der Wachstumsrate des potenziellen Arbeitsvolumens etwas entgegenwirkt. Gemäß der aktuellen Schätzung des CBO dürfte die potenzielle Erwerbsbevölkerung im Schnitt der Jahre 2013 bis 2023 nur noch um 1/2% zunehmen, verglichen mit jährlich gut 11/2% im Zeitraum von 1950 bis 2001. Bei einer annähernd stabilen Zunahme der potenziellen Arbeitsproduktivität, hier definiert als die Relation von Potenzialoutput zu potenzieller Erwerbspersonenzahl, reduziert sich damit die mittlere Expansionsrate des um zyklische Einflüsse bereinigten realen BIP von 31/2% auf 21/4%. Für den Zeitraum von 2002 bis 2012 rechnet das CBO mit einem jährlichen Wachstum der potenziellen Erwerbsbevölkerung um 3/4% und einer durchschnittlichen Expansion des Produktionspotenzials um ebenfalls 21/4%, also mit einer Steigerung der potenziellen Arbeitsproduktivität um 11/2%. Vgl.: Congressional Budget Office, The Budget and Economic Outlook: Fiscal Years 2013 to 2023, Februar 2013, S. 44f.

35 Haltmaier (2012) hat jüngst in einer empirischen Studie einen merklich dämpfenden Einfluss von Rezessionen auf das Potenzialwachstum in der Folgezeit beobachtet. Im Fall fortgeschrittener Volkswirtschaften hängt dabei das Ausmaß des Effekts von der Tiefe des vorangegangenen Abschwungs ab. Vgl.: J. Haltmaier (2012), Do Recessions Affect Potential Output?, Board of Governors of the Federal Reserve System, International Finance Discussion Papers, Nr. 1066.

Erwerbsbeteiligung*) nach Altersgruppen in den USA



Quelle: BLS und eigene Berechnungen. * Anteil der Erwerbspersonen (Erwerbstätige und Erwerbslose) an der zivilen nichtinstitutionellen Bevölkerung.

Deutsche Bundesbank

duktionskapazitäten erheblich niedriger ausfallen.³⁴⁾ Mit ins Bild zu nehmen ist noch, dass angesichts reduzierter Steigerungen des um zyklische Einflüsse bereinigten Arbeitsvolumens auch der Kapitaleinsatz nicht mehr in dem Maße ausgeweitet werden muss wie zuvor und somit ebenfalls geringere Wachstumsbeiträge generieren dürfte.

Über diese langfristig wirksamen Entwicklungen hinaus könnten die Verwerfungen im Zuge der jüngsten Rezession die Expansion des Produktionspotenzials zeitweise in Mitleidenschaft gezogen haben.³⁵⁾ In der Öffentlichkeit ist insbesondere ein Anstieg der auch bei Normalauslastung der Kapazitäten vorhandenen Erwerbslosigkeit, der natürlichen Arbeitslosenquote, diskutiert worden. Zu einer solchen Erhöhung können der Verfall von Humankapital durch Langzeitarbeitslosigkeit, ein "mismatch" zwischen Arbeitsangebot und -nachfrage aufgrund von Verschiebungen in der sektoralen Struktur sowie die verlängerte Bezugsdauer

Bremseffekte der Rezession auf das Wachstum des Produktionspotenzials

Potenzielle und zyklische Komponente des realen US-BIP im Vergleich zu vorangegangenen Erholungsphasen*)

in Prozentpunkten, jährlich

	Durch- schnitt-	Differenz zu Durchschnit	t
Position	licher Wachs- tums- beitrag 1) 2009 bis 2012	1991 bis 1994 und 2002 bis 2005	1975 bis 1978 und 1983 bis 1986
Reales BIP	2,1	- 1,0	- 3,1
Eigene Schätzungen Potenzialoutput	1,5	- 1,1	- 1,9
Potenzielles Arbeitsvolumen Kapitaleinsatz Potenzielle TFP ²) Zyklischer Output ³)	0,3	- 0,3	- 0,9
	0,3	- 0,6	- 0,8
	0,9	- 0,2	- 0,2
	0,6	0,1	- 1,2
Schätzungen des CBO 4) Potenzialoutput Zyklischer Output 3)	1,6	- 1,0	- 1,6
	0,5	0,1	- 1,4
Schätzungen des IWF5) Potenzialoutput Zyklischer Output 3) Schätzungen der OECD 5)	1,7	- 1,1	-
	0,4	0,1	-
Potenzialoutput Zyklischer Output ³⁾	1,8	- 0,8	_
	0,3	- 0,1	_

* Jeweils erste 14 Quartale der Expansionsphasen gemäß Datierung des NBER. 1 Für reales BIP Wachstumsrate in %. Wachstumsbeiträge addieren sich nicht unbedingt auf. 2 Totale Faktorproduktivität. 3 Änderung der Produktionslücke. 4 Eigene Berechnungen auf Basis vierteljährlicher Angaben des CBO gemäß Hintergrundmaterial zum Budget and Economic Outlook (Februar 2013). 5 Eigene Berechnungen auf Basis jährlicher Angaben zu Produktionslücke oder Potenzialoutput gemäß IWF World Economic Outlook (Oktober 2012) bzw. OECD Economic Outlook (November 2012).

Deutsche Bundesbank

von Arbeitslosenunterstützung beigetragen haben. Schätzungen über das Ausmaß dieses Effekts differieren zwar erheblich, plausiblen Ansätzen zufolge dürfte aber der Anstieg der tatsächlichen Erwerbslosenquote zum Großteil zyklischen Faktoren geschuldet sein.36) Ferner hat der Einbruch der Investitionen in der Rezession die Erweiterung des Kapitalstocks gebremst. Im Sektor der privaten Haushalte dürfte die Krise am Immobilienmarkt die Nutzung von Wohneigentum beeinträchtigt haben,37) während zuletzt das Wachstum des staatlichen Kapitaleinsatzes wohl von der fiskalischen Konsolidierung zurückgehalten worden ist. Schließlich mag sich auch die Zunahme der totalen Faktorproduktivität abgeschwächt haben, etwa weil die Reallokation von Ressourcen über die Wirtschaftszweige hinweg, die Tätigkeiten der Unternehmen im Bereich Forschung und Entwicklung oder die Anstrengungen der Arbeitnehmer zum Erwerb neuer Fähigkeiten behindert worden sind.38) Letztlich dürfte insbesondere das verminderte Kapitalwachstum die Expansionsrate des Produktionspotenzials während der jüngsten Rezession und in der anschließenden Erholung noch spürbar gedrückt haben.³⁹⁾ Betrachtet man Energie als eigenständigen Produktionsfaktor, ist wohl auch von den kräftigen Ölpreissteigerungen und resultierenden Verbrauchseinschränkungen ein dämpfender Effekt ausgegangen.⁴⁰⁾

Im Ergebnis kann die schwächere Zunahme des realen BIP in den zurückliegenden dreieinhalb Jahren gegenüber den beiden vorherigen zyklischen Erholungsphasen weitgehend auf das langsamere Wachstum der gesamtwirtschaftlichen Produktionskapazitäten zurückgeführt werden; der Rückstand gegenüber den früheren Vergleichsperioden wird immerhin zu einem Gutteil erklärt. Langfristig steht hinter dieser Abflachung des Potenzialpfads vor allem der tiefgreifende demographische Wandel. Zusätzlich dürfte kurzfristig insbesondere das erheblich verminderte Wachstum des Kapitaleinsatzes einen retardierenden Einfluss ausgeübt haben. Mit dem geringeren Grundtempo steigt

Langsamere
Expansion der
Produktionskapazitäten
bedingt
schwächeres
BIP-Wachstum

36 Vgl.: M. C. Daly, B. Hobijn, A. Sahin und R. G. Valletta (2012), A Search and Matching Approach to Labor Market: Did the Natural Rate of Unemployment Rise?, Journal of Economic Perspectives, Vol. 26, S. 3 ff.

37 Steindel (2009) schätzt, dass auch unter recht starken Annahmen das langsamere Wachstum des Häuserbestandes, die Kontraktion von Finanzdienstleistungen und etwaige Spillover-Effekte zusammen genommen das Wirtschaftswachstum jährlich nur um rd. ¼ Prozentpunkt bremsen könnten. Vgl.: C. Steindel (2009), Implications of the Financial Crisis for Potential Growth: Past, Present, and Future, Federal Reserve Bank of New York, Staff Reports, Nr. 408.

38 Vgl.: Congressional Budget Office, Lasting Effects of the Recent Recession and the Ensuing Economic Weakness on Potential Output, An Update to the Budget and Economic Outlook: Fiscal Years 2012 to 2022, August 2012, S. 40 f. Alles in allem hat das CBO (2012) seine Projektion für das Niveau des Potenzialoutputs im Jahr 2022 aufgrund verschiedener Rezessionseffekte um 1½% reduziert. Seit 2007 hat es seine Vorausschätzung insgesamt aber um ungefähr 7% herabgesetzt. Ein Großteil dieser Revision ist den Angaben zufolge auf die Neubewertung langfristiger Trends zurückzuführen.

39 Vgl.: J. Fernald (2012), Productivity and Potential Output before, during, and after the Great Recession, Federal Reserve Bank of San Francisco, Arbeitspapier, Nr. 2012–18. **40** Vgl.: D. Holland (2012), Reassessing Productive Capacity in the United States, National Institute Economic Review, Vol. 220, S. F38-F44.

die Gefahr, dass äußere Einflüsse die Expansionsrate des realen BIP auf oder unter die Null-

linie drücken, die für die gängige Rezessionsdefinition kritisch ist. Deutsche Bundesbank Monatsbericht April 2013 40

Makroprudenzielle Überwachung in Deutschland: Grundlagen, Institutionen, Instrumente

Zum Jahresbeginn 2013 ist das Gesetz zur Überwachung der Finanzstabilität in Kraft getreten. Die makroprudenzielle Überwachung in Deutschland hat damit eine gesetzliche Grundlage erhalten. Als nationale makroprudenzielle Institution wurde der Ausschuss für Finanzstabilität errichtet, der sich Mitte März konstituiert hat. Die Zusammenarbeit der Bundesregierung, der Bundesanstalt für Finanzdienstleitungsaufsicht und der Deutschen Bundesbank auf dem Gebiet der Finanzstabilität erhält damit eine neue institutionelle Struktur. Das Finanzstabilitätsgesetz weist der Deutschen Bundesbank wichtige Aufgaben zu. Sie soll insbesondere für die Finanzstabilität maßgebliche Sachverhalte analysieren, Gefahren identifizieren, dem Ausschuss Warnungen und Empfehlungen vorschlagen sowie deren Umsetzung bewerten.

Der Aufbau makroprudenzieller Institutionen mit klar definierten Mandaten und die Entwicklung eines entsprechenden Instrumentariums sind zentrale Lehren aus der Finanzkrise. Denn wesentliche Ursachen für die Schärfe und die Persistenz der Finanzkrise lagen in Fehlentwicklungen innerhalb des Finanzsystems. Diese Erfahrung hat die Bedeutung systemischer Risiken in Erinnerung gerufen. Die makroprudenzielle Dimension der Finanzaufsicht und -regulierung verfolgt daher das Ziel, systemische Risiken zu begrenzen und damit einen Beitrag zum Erhalt der Finanzstabilität zu leisten.

Die makroprudenzielle Überwachung in Deutschland steht nun vor einer Reihe von Herausforderungen. Eine kohärente Strategie mit einem Analyserahmen für die Erfassung und die Bewertung von Risiken sowie mit einem System aus Zwischenzielen und möglichst operationalen Unterzielen ist zu entwickeln. Wichtige Instrumente befinden sich kurz vor Abschluss des europäischen Gesetzgebungsverfahrens. Um ihre Wirkungsweise im Falle eines Einsatzes einschließlich ihrer Nebenwirkungen möglichst vollständig zu erfassen, sind weitere ökonomische Analysen erforderlich. Beim Einsatz makroprudenzieller Instrumente gilt es, die Vor- und Nachteile eines diskretionären gegenüber eines regelbasierten Ansatzes abzuwägen.

Grundlagen

Der makroprudenzielle Ansatz als Lehre aus der Finanzkrise

Fehlentwicklungen im Finanzsystem ... Die Finanzkrise nahm ihren Ursprung im Jahr 2007, als zahlreiche Finanzinstitute teils existenzbedrohende Verluste aus strukturierten Wertpapieren erlitten. Zum Vorschein kamen dabei vorausgegangene Fehlentwicklungen wie erodierende Standards bei der Vergabe von Immobilienkrediten in den USA oder fragwürdige Praktiken bei der Vergabe von Ratings. Zugleich zeigten sich Schwächen in den Geschäftsmodellen einiger Banken, die stark von kurzfristiger Refinanzierung abhingen und hohe Klumpenrisiken aufgebaut hatten. Die Verwerfungen weiteten sich nach dem Kollaps der amerikanischen Investmentbank Lehman Brothers im Herbst 2008 zu einer Systemkrise aus. Vor dem Hintergrund eines rapiden Vertrauensverlustes der Banken untereinander trockneten wichtige Refinanzierungsmärkte für Banken aus. In der Folge sahen sich die Zentralbanken veranlasst, ihre Liquiditätsversorgung für das Bankensystem erheblich auszuweiten. Zugleich mussten Banken – auch in Deutschland – durch staatliche Unterstützung vor dem Zusammenbruch bewahrt werden.

... als Ursache der Finanzkrise Offenkundig liegen wesentliche Ursachen für die Schärfe und die Persistenz der Finanzkrise in Fehlentwicklungen innerhalb des Finanzsystems selbst. Diese Erfahrung hat die Bedeutung systemischer Risiken für die Höhe der gesamtwirtschaftlichen Kosten mangelnder Finanzstabilität in Erinnerung gerufen. Denn das Finanzsystem wird nicht nur passiv durch Fehlentwicklungen von außen getroffen (sog. exogene Schocks), die etwa im Bereich der Realwirtschaft oder der Finanzpolitik ihren Ursprung haben. Vielmehr können Funktionsweisen und Strukturen des Finanzsystems selbst aktiv zum Aufbau von Stabilitätsrisiken sowie zur Ausbreitung und Verstärkung von Instabilitäten beitragen. Diese endogenen, aus dem Finanzsystem herrührenden Mechanismen, die krisenhafte Entwicklungen hervorrufen oder verstärken können, werden als systemische Risiken bezeichnet.¹⁾

In der Finanzstabilitätsliteratur werden zwei Ausprägungen des systemischen Risikos unterschieden:2) Zum einen führt das prozyklische Verhalten des Finanzsystems zu einem allmählichen Aufbau von Risikopotenzialen (die sog. Zeitdimension des systemischen Risikos). Die Prozyklizität fördert dabei eine Abfolge von sich verstärkenden Übertreibungen. In der Phase des Überschwangs sind Marktteilnehmer bereit, hohe Risiken einzugehen, oder sie unterschätzen systematisch den Risikogehalt von Finanzanlagen. Dies führt einerseits zu einer steigenden Marktliquidität und verbesserten Finanzierungsbedingungen, fördert aber andererseits auch die Verschuldung der privaten Sektoren. Kommen anschließend Zweifel an der Nachhaltigkeit der Entwicklung auf, kann ein Umschwung einsetzen, der eine Periode der "Flucht in Sicherheit" auslöst. Dabei versuchen die Marktakteure vornehmlich Risiken zu vermeiden, sodass bei risikobehafteten Vermögenswerten hohe Wertminderungen auftreten können. Gleichzeitig verschlechtern sich die Liquiditätssituation und die Finanzierungsbedingungen, wodurch die gesamtwirtschaftliche Entwicklung zusätzlich beeinträchtigt wird. Des Weiteren führen Risikokonzentrationen dazu, dass einmal eingetretene Störungen sich im Finanzsystem ausbreiten (die sog. Querschnittsdimension des systemischen Risikos). Hierzu trägt eine Reihe von Phänomenen bei, wie etwa gleichlaufende Risiken bei einer Vielzahl einzelner Finanzinstitute, die Vernetzung über zentrale Märkte oder Infrastrukturen sowie die Existenz systemrelevanter Akteure und von ihnen ausgehende Dominoeffekte im Falle ihrer finanziellen Schieflage.3)

Zeit- und Querschnittsdimension des systemischen Risikos

¹ Vgl.: Deutsche Bundesbank, Finanzstabilitätsbericht 2009, S. 75.

² Vgl.: C. Borio (2003), Towards a macroprudential framework for financial supervision and regulation?, BIS Working Papers, 128, S. 10 ff.

³ Vgl.: Deutsche Bundesbank, Ansätze zur Messung und makroprudenziellen Behandlung systemischer Risiken, Monatsbericht, März 2011, S. 39 ff.

Regulierung und Aufsicht um makroprudenziellen Blickwinkel ergänzen Die Solvenz jedes einzelnen Finanzinstituts ist von hoher Bedeutung für die Stabilität des Finanzsystems als Ganzes. Dennoch ist sie allein für den Erhalt der Finanzstabilität nicht hinreichend. Während sich ernste systemische Risiken aufbauen, kann jedes einzelne Finanzinstitut die Solvenzkriterien durchaus noch erfüllen. Entladen sich schließlich diese systemischen Risiken, so können erhebliche Solvenzprobleme entstehen, und zwar dann oftmals bei mehreren Finanzinstituten gleichzeitig. Finanzstabilität erfordert daher über die Gewährleistung der Solvenz der einzelnen Finanzinstitute hinaus, systemische Risiken möglichst frühzeitig zu erkennen und wirkungsvoll zu begrenzen. Deshalb sind Regulierung und Aufsicht um den makroprudenziellen Blickwinkel und um geeignete makroprudenzielle Instrumente zu ergänzen. Der Aufbau makroprudenzieller Institutionen mit klar definierten Mandaten ist daher eine zentrale Lehre aus der Finanzkrise.

Ziele makroprudenzieller Politik und ihre Beziehung zu anderen Politikbereichen

Primärziel: zur Finanzstabilität beitragen

Die makroprudenzielle Dimension von Aufsicht und Regulierung verfolgt das Primärziel, zur Finanzstabilität⁴⁾ beizutragen und hierdurch gesamtwirtschaftliches Wachstum und Beschäftigung zu fördern. Hierzu sollen die makroprudenzielle Überwachung und Politik die systemischen Risiken begrenzen. Da diese systemischen Risiken jedoch eine Reihe unterschiedlicher Erscheinungsformen annehmen können, wird eine ausgereifte makroprudenzielle Strategie auf einem Bündel von Zwischenund Unterzielen beruhen. Mit Blick auf das systemische Risiko in der Zeitdimension dürften Unterziele wie das Vermeiden eines unangemessen hohen Kreditwachstums oder einer übermäßigen Verschuldung der Wirtschaftsakteure eine Rolle spielen. Mit Blick auf das systemische Risiko in der Querschnittsdimension sind etwa das Verhindern von Klumpenrisiken sowie die Stabilität von Finanzinfrastrukturen 5) wichtige Zwischenziele. Die Diskussion in der Wissenschaft und in der Praxis über ein geeignetes Zielsystem ist gegenwärtig in vollem Gange.

Da die Stabilität des Finanzsystems – wie andere wirtschaftspolitische Ziele auch – von weiteren Bereichen und Politikfeldern beeinflusst werden kann, weisen makroprudenzielle Überwachung und Politik zudem wichtige Schnittstellen auf, insbesondere zur mikroprudenziellen Aufsicht sowie zur Geld- und Finanzpolitik.

Die enge Beziehung zwischen makroprudenzieller Überwachung und mikroprudenzieller Aufsicht ergibt sich aus deren Gegenstand: dem Finanzsystem und den Finanzinstituten. Wichtig ist daher, die mikroprudenzielle Aufsicht und die makroprudenzielle Überwachung eng miteinander zu verzahnen. So sind Erkenntnisse über makroprudenzielle Gefahrenpotenziale für die mikroprudenzielle Aufsicht hilfreich, um institutsspezifische Risiken frühzeitig erkennen und angehen zu können. Umgekehrt profitiert die makroprudenzielle Überwachung von den Informationen der mikroprudenziellen Aufsicht. Beispielsweise können sich bestimmte Risiken bei einzelnen Finanzinstituten konzentrieren, die in einer reinen Aggregatsbetrachtung nicht auffallen würden, durch die Vernetzung der Institute mit anderen Finanzintermediären jedoch systemische Relevanz erlangen. Diese Verzahnung zwischen

Makroprudenzielle Überwachung und mikroprudenzielle Aufsicht verzahnen

⁴ Die Bundesbank definiert Finanzstabilität als die Fähigkeit des Finanzsystems, seine zentrale makroökonomische Funktion – insbesondere die effiziente Allokation finanzieller Mittel und Risiken sowie die Bereitstellung einer leistungsfähigen Finanzinfrastruktur – jederzeit reibungslos zu erfüllen, und dies gerade auch in Stresssituationen und in strukturellen Umbruchphasen. Vgl.: Deutsche Bundesbank, Finanzstabilitätsbericht 2010, S. 7.

⁵ Die Überwachung der Finanzmarktinfrastrukturen (Zahlungsverkehrs- und Wertpapierabwicklungssysteme, zentrale Kontrahenten) ist ein eigenständiger Beitrag der Bundesbank zur Finanzstabilität. Der Träger der makroprudenziellen Politik arbeitet eng mit den für die Überwachung der Finanzmarktinfrastrukturen zuständigen Stellen zusammen, um systemische Risiken aus diesem Bereich zu identifizieren und ihnen gegebenenfalls zu begegnen. Vgl.: Deutsche Bundesbank, Die neuen CPSS-IOSCO-Prinzipien für Finanzmarktinfrastrukturen, Monatsbericht, Juli 2012,

makroprudenzieller Überwachung und mikroprudenzieller Aufsicht findet zum einen innerhalb der Bundesbank statt. Hierbei kommt zum Tragen, dass der Bundesbank gemäß § 7 des Gesetzes über das Kreditwesen die laufende Aufsicht der Institute obliegt. Zum anderen besteht eine Vielzahl von Verbindungen zur Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin), unter anderem über das Risikokommittee der BaFin, zu dessen Treffen regelmäßig Vertreter der Bundesbank eingeladen werden.

ihr Ziel der Finanzstabilität zu erreichen. Dadurch sollte sie in der Lage sein, spezifischen Fehlentwicklungen im Finanzsystem zielgenauer entgegenzuwirken, als dies etwa über den Einsatz der Zinspolitik möglich wäre. Dies gilt insbesondere im Euro-Raum, in dem sich die gemeinsame Geldpolitik an den Bedingungen im gesamten Währungsraum auszurichten hat und auf Entwicklungen in einzelnen Sektoren oder Mitgliedstaaten nur insoweit reagieren kann, wie sie die Inflation im Aggregat des Euro-Raums betreffen.

Auch zwischen der Finanzpolitik und der

Geldwert- und Finanzstabilität: langfristig komplementäre Ziele Wechselseitige Wirkungen der makroprudenziellen Überwachung bestehen auch mit anderen Politikbereichen. So wirken geldpolitische Entscheidungen, beispielsweise über deren Einfluss auf die Vermögenspreise, auch auf die Finanzstabilität. Überdies trägt die glaubhafte Verpflichtung der Notenbank zur Sicherung der Geldwertstabilität ihrerseits zur Wahrung eines stabilen Finanzsystems bei, da Anlageentscheidungen nicht durch Unsicherheiten über den künftigen Geldwert verzerrt werden. Umgekehrt kann die Geldpolitik ihren primären Auftrag zur Sicherung der Geldwertstabilität im Umfeld eines stabilen Finanzsystems zielgerichteter erfüllen, da die Funktionsfähigkeit der geldpolitischen Transmissionskanäle gewährleistet ist. Längerfristig besteht damit Zielkomplementarität zwischen der Geldwert- und der Finanzstabilität.

Wechselbeziehungen zur Finanzpolitik

Makroprudenzielle Maßnahmen können Geldpolitik entlasten Die Zielkomplementarität zwischen Geldwertund Finanzstabilität hat zur Folge, dass makroprudenzielle Maßnahmen die Geldpolitik entlasten können. Ohne makroprudenzielle Politik entsteht leicht Druck auf die Geldpolitik, mit ihren Instrumenten auch die Finanzstabilität zu sichern, obwohl diese sich dazu wenig eignen. Zudem können trotz der langfristigen Komplementarität kurzfristig Zielkonflikte auftreten, sodass eine Maßnahme, die geldpolitisch geboten ist, nicht notwendigerweise auch dazu geeignet ist, Risiken für die Finanzstabilität zu bekämpfen. Der makroprudenziellen Politik steht demgegenüber grundsätzlich ein breit gefächertes Instrumentarium zur Verfügung, um makroprudenziellen Politik bestehen Wechselwirkungen. Indem eine erfolgreiche makroprudenzielle Politik die Häufigkeit und Intensität von Finanzkrisen reduziert, können die Kosten fiskalpolitischer Kriseninterventionen verringert werden. Fiskalpolitische Maßnahmen können sich umgekehrt aber auch auf die Finanzstabilität auswirken. So können insbesondere steuerpolitische Entscheidungen zu Umschichtungen finanzieller Mittel zwischen verschiedenen Anlageformen führen. Beispielsweise kann die steuerliche Behandlung von Hypothekenzinsen Anreize für Immobilieninvestitionen setzen, die ihrerseits zu Übertreibungen auf den Immobilienmärkten beitragen können.

Staatsschuldenkrise gezeigt hat, oftmals ein enger Risikoverbund zwischen Staaten und deren heimischen Banken. Dieser resultiert daraus, dass Banken wichtige Gläubiger des Staates sind, da sie dessen Schuldverschreibungen erwerben und ihm Buchkredite zur Verfügung stellen. Zudem dominiert der Bankensektor im Euro-Raum die Fremdfinanzierung des nichtfinanziellen Privatsektors. Eine unangemessene Einschränkung der Kreditvergabe der Kreditinstitute an die Realwirtschaft im Zuge einer Finanzkrise hätte demnach möglicherweise erhebliche negative Auswir-

kungen auf Wachstum und Beschäftigung und

damit letztendlich auf die Fiskalposition eines

Landes.

Darüber hinaus besteht, wie sich im Verlauf der

Oftmals enger Risikoverbund zwischen Staat und Bankensektor

Makroprudenzielle Institutionen

Die internationale Ebene

Institutionen mit makroprudenziellen Aufgaben auf globaler Ebene: FSB und IWF Die institutionelle Festlegung makroprudenzieller Mandate ist bereits weit fortgeschritten. Auf globaler Ebene sind der Finanzstabilitätsrat (Financial Stability Board: FSB) und der Internationale Währungsfonds (IWF) unter anderem auch mit der Überwachung der Risikolage und -entwicklung im internationalen Finanzsystem befasst. Im Auftrag der G20 haben sie ihre Zusammenarbeit auf diesem Gebiet intensiviert. Der IWF übernimmt dabei primär die Identifizierung makrofinanzieller Risiken, also derjenigen Gefahren, die aus der Interaktion zwischen Realwirtschaft und Finanzsektor erwachsen. Der FSB konzentriert sich – mit Beteiligung nationaler Stellen – auf Verwundbarkeiten im Finanzsystem selbst. So sollen Schwachstellen des internationalen Finanzsystems identifiziert, Vorschläge zu ihrer Beseitigung erarbeitet und deren Umsetzung überwacht werden. Dabei soll der FSB die Regulierungs- und Aufsichtspolitik auf internationaler Ebene koordinieren und die Zusammenarbeit sowie den Informationsaustausch zwischen den beteiligten Institutionen intensivieren.

So hat der FSB die wichtigsten Standards für ein stabiles Finanzsystem in einem Kompendium zusammengestellt.⁶⁾ Darin enthalten sind sogenannte Kernstandards, die aus Sicht der Finanzstabilität vorrangig umzusetzen sind. Die FSB-Mitgliedsländer sind verpflichtet, diese Standards einzuhalten sowie die Stabilität, Transparenz und Offenheit ihrer Finanzsysteme zu wahren. Außerdem lassen sie ihre nationalen Finanzsektoren regelmäßig im Rahmen internationaler partnerschaftlicher Überprüfungsverfahren (Peer Reviews) begutachten und unterziehen sich den Finanzsektor-Überprüfungen des IWF und der Weltbank (Financial Sector Assessment Program: FSAP).⁷⁾

Auf europäischer Ebene hat zum Jahresbeginn 2011 der Europäische Ausschuss für Systemrisiken (European Systemic Risk Board: ESRB)8) seine Arbeit aufgenommen. Er ist Teil des neuen Europäischen Finanzaufsichtssystems (European System of Financial Supervision: ESFS), das neben dem ESRB auch die mikroprudenziellen Aufseher⁹⁾ auf europäischer Ebene umfasst. Der ESRB bündelt die Expertise der europäischen Zentralbanken und Aufsichtsbehörden mit dem Ziel, systemische Risiken zu identifizieren und zu bewerten. Gegebenenfalls spricht er Warnungen aus und gibt Empfehlungen für das Ergreifen geeigneter Maßnahmen zur Abwehr bestehender Gefahren für die Finanzstabilität. Die Warnungen und Empfehlungen des ESRB können sich an EU-Institutionen, nationale Regierungen und Aufsichtsbehörden richten.¹⁰⁾ Die Adressaten dieser Empfehlungen sind verpflichtet, den ESRB sowie den Europäischen Rat über die zur Umsetzung ergriffenen Maßnahmen zu informieren oder die Gründe für ihr eventuelles Nichthandeln detailliert zu erläutern (sog. "comply-or-explain"-Mechanismus). Auf diese Weise müssen sich die Adressaten der Empfehlungen gegenüber den europäischen Institutionen sowie der Öffentlichkeit rechtfertigen.

Zusammenarbeit zwischen europäischer und nationaler Ebene

Mit Blick auf den europäischen Binnenmarkt und die oftmals grenzüberschreitenden Wir-

- ${\bf 6} \ {\it Siehe: www.financialstabilityboard.org/cos/index.htm}.$
- 7 Die letzte FSAP-Überprüfung für Deutschland wurde im Sommer 2011 abgeschlossen. Der erste FSB Country Review für Deutschland findet im zweiten Halbjahr 2013 statt. 8 Vgl.: Deutsche Bundesbank, Monatsbericht, April 2012, S. 29 ff.
- **9** Zu den mikroprudenziellen Aufsichtsbehörden (European Supervisory Authorities: ESA) des ESFS zählen die Europäische Bankenaufsichtsbehörde (European Banking Authority: EBA), die Europäische Aufsichtsbehörde für das Versicherungswesen und die betriebliche Altersvorsorge (European Insurance and Occupational Pensions Authority) sowie die Europäische Wertpapier- und Marktaufsichtsbehörde (European Securities and Markets Authority: ESMA).
- **10** Zum formalen Verfahren siehe: EU-Verordnung Nr. 1092/2010 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010 über die Finanzaufsicht der Europäischen Union auf Makroebene und zur Errichtung eines Europäischen Ausschusses für Systemrisiken.

Auf europäischer Ebene: ESRB Koordination zwischen europäischer und nationaler Ebene wünschenswert kungen makroprudenzieller Maßnahmen ist es wünschenswert, die Bedingungen und Kriterien für die Anwendung makroprudenzieller Instrumente zu harmonisieren und auf europäischer Ebene deren Einsatz zu koordinieren. Auf diese Weise können die Funktionsfähigkeit und die Effizienz des gemeinsamen europäischen Finanzmarktes gesichert und nationaler Protektionismus verhindert werden. Der Einsatz makroprudenzieller Instrumente wird daher in der Europäischen Union durch die Eigenkapitalrichtlinie (Capital Requirements Directive IV: CRD IV) und -verordnung (Capital Requirements Regulation: CRR) geregelt. Das europäische Gesetzgebungsverfahren hierzu befindet sich kurz vor dem Abschluss.

Handlungsspielraum für nationale makroprudenzielle Politik ...

CRD IV und CRR definieren einen für die EU einheitlichen regulatorischen Standard auf Grundlage der Basel III-Regeln des Baseler Ausschusses für Bankenaufsicht (Basel Committee on Banking Supervision: BCBS). Gleichzeitig räumen sie den nationalen makroprudenziellen Behörden in den EU-Ländern Handlungsspielraum etwa in Bezug auf den antizyklischen Kapitalpuffer und sektorale Risikogewichte ein. Ein solcher Spielraum nationaler makroprudenzieller Behörden zur Abwehr von Gefahren für das Finanzsystem ist erforderlich – gerade auch in einer Währungsunion. So verfügen nationale Behörden über eine erhebliche Expertise bei der Analyse der nationalen Stabilitätslage. Darüber hinaus können unterschiedliche rechtliche und wirtschaftliche Rahmenbedingungen in den einzelnen Mitgliedstaaten regional differenzierte Maßnahmen erforderlich machen. Die nationale Kalibrierung europäisch beschlossener Maßnahmen ermöglicht somit, systemischen Risiken gezielt und passgenau zu begegnen. Sie trägt zur Vermeidung von Finanzkrisen und den damit verbundenen volkswirtschaftlichen Kosten auf einzelstaatlicher Ebene bei. Davon profitieren sowohl das makroprudenziell handelnde Land als auch diejenigen Länder, die mit diesem durch Handel und finanzielle Verflechtungen verbunden sind.

Die Handlungsfähigkeit und die Verantwortlichkeit nationaler makroprudenzieller Politik bleiben bestehen, wenn – nach derzeitigem Verhandlungsstand – ab Jahresmitte 2014 der einheitliche Aufsichtsmechanismus (Single Supervisory Mechanism: SSM) eingerichtet wird. Die Europäische Zentralbank (EZB) erhält dann eine asymmetrische Eingriffsbefugnis. Sie darf makroprudenzielle Maßnahmen eines Mitgliedslandes des SSM verschärfen, indes besitzt sie nicht die Möglichkeit, die makroprudenziellen Vorgaben unter die von der nationalen Instanz des Mitgliedslandes gesetzten Anforderungen abzuschwächen. Die asymmetrische Eingriffsbefugnis stellt einerseits sicher, dass nationale Aufseher handeln können, um ihr Finanzsystem zu schützen. Andererseits können sie nicht erreichen, dass ihre heimischen Banken unangemessen verschont bleiben (sog. "inaction bias"). Sowohl originäre Maßnahmen der nationalen makroprudenziellen Politik als auch etwaige verschärfende Maßnahmen der EZB lösen einen formellen Informations- und

Ausgestaltung des institutionellen Rahmens in Deutschland

Konsultationsmechanismus aus. 11)

Deutschland hat bereits in einem frühen Stadium der Finanzkrise Lehren für die Finanzregulierung gezogen. So wurden beispielsweise vereinzelt Abwicklungsanstalten für notleidende Vermögenspositionen von Kreditinstituten¹²⁾ errichtet, ein Fonds zur Rekapitalisierung und Restrukturierung von Finanzinstituten gegründet oder ungedeckte Leerverkäufe bei bestimmten Wertpapierarten vorübergehend verboten. Mit dem Gesetz zur Überwachung der Finanzstabilität (Finanzstabilitätsgesetz:

... bleibt auch im SSM bestehen

¹¹ Entscheidet sich etwa die EZB dafür, nationale Vorgaben zu verschärfen, so muss sie das entsprechende Mitgliedsland zehn Arbeitstage vor der förmlichen Entscheidung informieren. Das Mitgliedsland hat anschließend fünf Arbeitstage Zeit, um eine Stellungnahme zur beabsichtigten Maßnahme der EZB abzugeben.

¹² Vgl.: Deutsche Bundesbank, Zum "Bad Bank"-Modell der Bundesregierung, Monatsbericht, Mai 2009, S. 56ff.

Auszüge aus dem "Gesetz zur Überwachung der Finanzstabilität"

§ 1 Wahrung der Finanzstabilität

- (1) Die Deutsche Bundesbank trägt im Inland zur Wahrung der Stabilität des Finanzsystems (Finanzstabilität) bei, indem sie insbesondere
- für die Finanzstabilität maßgebliche Sachverhalte analysiert und Gefahren identifiziert, welche die Finanzstabilität beeinträchtigen können,
- 2. jährlich einen Bericht über die Lage und die Entwicklung der Finanzstabilität vorbereitet und dem Ausschuss für Finanzstabilität zur Erfüllung seiner Berichtspflicht nach § 2 Absatz 9 zur Verfügung stellt,
- dem Ausschuss für Finanzstabilität die Abgabe von Warnungen gemäß § 3 Absatz 1 und Empfehlungen gemäß § 3 Absatz 2 vorschlägt und
- 4. die Umsetzungsmaßnahmen nach § 3 Absatz 4 Satz 2 bewertet und dem Ausschuss für Finanzstabilität ihre Einschätzung mitteilt.
- (2) Die Befugnisse der Deutschen Bundesbank nach anderen Vorschriften bleiben unberührt. § 12 des Gesetzes über die Deutsche Bundesbank gilt entsprechend.

§ 2 Ausschuss für Finanzstabilität

(1) Zur Stärkung der Zusammenarbeit im Bereich der Finanzstabilität wird beim Bundesministerium der Finanzen ein Ausschuss für Finanzstabilität gebildet.

- (2) Zu den Aufgaben des Ausschusses für Finanzstabilität gehören insbesondere
- 1. die Erörterung der für die Finanzstabilität maßgeblichen Sachverhalte,
- die Stärkung der Zusammenarbeit der im Ausschuss vertretenen Institutionen im Fall einer Finanzkrise,
- die Beratung über den Umgang mit Warnungen und Empfehlungen des Europäischen Ausschusses für Systemrisiken,
- 4. eine jährliche Berichterstattung an den Deutschen Bundestag nach Maßgabe des Absatzes 9 und
- die Abgabe von Warnungen und Empfehlungen nach § 3 Absatz 1 und 2 sowie deren Veröffentlichung nach § 3 Absatz 6.
- (3) Der Ausschuss für Finanzstabilität besteht aus
- drei Vertretern des Bundesministeriums der Finanzen, von denen eine Person als Vorsitzender und eine als stellvertretender Vorsitzender des Ausschusses entsandt wird,
- 2. drei Vertretern der Deutschen Bundesbank und
- 3. drei Vertretern der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (Bundesanstalt). Der Vorsitzende des Leitungsausschusses der Bundesanstalt für Finanzmarktstabilisierung gehört dem Ausschuss als beratendes Mitglied ohne

Stimmrecht an. Für jeden Vertreter haben die genannten Institutionen auch einen Stellvertreter zu benennen.

- (4) Der Ausschuss für Finanzstabilität soll einmal im Quartal vom Vorsitzenden einberufen werden. Jedes Mitglied kann aus wichtigem Grund die kurzfristige Einberufung des Ausschusses verlangen. Zu den Sitzungen können vom Vorsitzenden Dritte hinzugezogen werden. Der Ausschuss gibt sich einvernehmlich eine Geschäftsordnung.
- (5) Beschlüsse des Ausschusses für Finanzstabilität bedürfen, soweit nichts anderes bestimmt ist, der einfachen Mehrheit. Entscheidungen über Warnungen und Empfehlungen und deren Veröffentlichung nach § 3 Absatz 6 sollen einstimmig getroffen werden, Beschlussfassungen über die Berichtsvorlage nach Absatz 9 sollen einstimmig ergehen. Entscheidungen nach Satz 2 können nicht gegen die Stimmen der anwesenden Vertreter der Deutschen Bundesbank getroffen werden.
- (6) Die Beratungen des Ausschusses für Finanzstabilität sind vertraulich. Eine Beschränkung der allgemeinen Berichterstattung des Ausschusses und seiner Mitglieder über die Sitzungen und die Arbeit des Ausschusses ist damit nicht verbunden.

(...)

(9) Der Ausschuss für Finanzstabilität berichtet dem Deutschen Bundestag jährlich über die Lage und Entwicklung der Finanzstabilität sowie über seine Tätigkeit nach diesem Gesetz.

(...)

§ 3 Warnungen und Empfehlungen

(1) Der Ausschuss für Finanzstabilität kann in Warnungen an einen bestimmten Adressaten auf Gefahren hinweisen, welche die Finanzstabilität beeinträchtigen können. Die Warnungen sind eingehend zu begründen.

- (2) Der Ausschuss für Finanzstabilität kann in Empfehlungen an einen bestimmten Adressaten diejenigen Maßnahmen aufzeigen, deren Durchführung durch den Adressaten er für geeignet und erforderlich erachtet, um Gefahren für die Finanzstabilität abzuwehren.
- (3) Adressat einer Warnung oder Empfehlung kann die Bundesregierung, die Bundesanstalt oder eine andere öffentliche Stelle im Inland sein.
- (4) Der Adressat einer Empfehlung hat dem Ausschuss für Finanzstabilität in angemessener Frist mitzuteilen, auf welche Weise er beabsichtigt, die Empfehlung umzusetzen. Er hat den Ausschuss regelmäßig über den Stand der Umsetzung zu unterrichten. Sofern der Adressat beabsichtigt, eine Empfehlung nicht umzusetzen, hat er dies eingehend zu begründen.
- (5) Stellt der Ausschuss für Finanzstabilität fest, dass seine Empfehlung an eine öffentliche Stelle eines Landes nicht befolgt wurde oder diese keine angemessene Begründung für ihr Nichthandeln gegeben hat, kann er alle Landesregierungen hiervon unter Wahrung strikter Geheimhaltung in Kenntnis setzen.
- (6) Der Ausschuss für Finanzstabilität kann die Warnungen und Empfehlungen veröffentlichen. Über die beabsichtigte Veröffentlichung einer Empfehlung hat er den jeweiligen Adressaten vorab zu unterrichten und diesem Gelegenheit zur Stellungnahme zu geben.

(...)

FinStabG), ¹³⁾ das zum Beginn des Jahres 2013 in Kraft getreten ist, hat Deutschland einen weiteren Schritt zur Förderung eines nachhaltig stabilen Finanzsystems unternommen.

Die nationale Ebene: Der Ausschuss für Finanzstabilität ... Das FinStabG bildet die gesetzliche Grundlage des Ausschusses für Finanzstabilität (AFS), der als nationale makroprudenzielle Institution in Deutschland errichtet wurde. Dem AFS gehören jeweils drei Vertreter des Bundesministeriums der Finanzen, der BaFin und der Bundesbank sowie ein nicht stimmberechtigter Vertreter der Finanzmarktstabilisierungsanstalt an.

... übernimmt die makroprudenzielle Überwachung in Deutschland

Der AFS erörtert die für die Finanzstabilität maßgeblichen Sachverhalte, stärkt die Zusammenarbeit der im Ausschuss vertretenen Institutionen, berät über den Umgang mit Warnungen und Empfehlungen des ESRB und gibt jährlich einen Rechenschafts- und Lagebericht gegenüber dem Deutschen Bundestag ab. Insbesondere hat er aber die Möglichkeit, Warnungen und Empfehlungen an alle inländischen öffentlichen Stellen abzugeben, um frühzeitig Fehlentwicklungen entgegenzutreten, die zu Risiken für die Finanzstabilität führen können. Die Adressaten dieser Empfehlungen unterliegen – analog zu den Empfehlungen des ESRB - ebenfalls dem "comply-or-explain"-Mechanismus.

Bundesbank bringt Expertise ein Innerhalb des AFS übernimmt die Bundesbank wichtige Funktionen und bringt ihre Expertise in den Bereichen der makroprudenziellen und -ökonomischen Analyse sowie in der mikroprudenziellen Aufsicht über Finanzinstitute und Finanzinfrastrukturen in das Gremium ein. Sie analysiert die für die Finanzstabilität maßgeblichen Sachverhalte und identifiziert die Gefahren, welche die Finanzstabilität beeinträchtigen können. Zudem bereitet die Bundesbank den jährlichen Bericht des AFS an den Deutschen Bundestag zur Lage und Entwicklung der Finanzstabilität in Deutschland vor. Schließlich schlägt sie dem Ausschuss Warnungen und Empfehlungen vor und bewertet deren Umsetzung durch die Adressaten. Alle Aufgaben, die die Bundesbank im Rahmen ihrer Mitgliedschaft im AFS übernimmt, übt sie unter Wahrung ihrer Unabhängigkeit aus. Sie kann auch nicht für Einschätzungen und Maßnahmen vereinnahmt werden, die sie nicht teilt, da der AFS maßgebliche Entscheidungen nicht gegen die Stimmen der anwesenden Vertreter der Bundesbank treffen kann.¹⁴⁾

Mit dem Finanzstabilitätsgesetz setzt Deutschland die Empfehlung des ESRB zum makroprudenziellen Mandat der nationalen Behörden um.¹⁵⁾ Darin werden die Mitgliedstaaten der Europäischen Union dazu aufgerufen, einen Träger der makroprudenziellen Politik zu bestimmen und mit den entsprechenden Aufgaben zu betrauen. Die Empfehlung des ESRB bietet den Ländern zwei Optionen für die institutionelle Umsetzung an: Träger der makroprudenziellen Politik kann eine einzelne Behörde sein oder ein Gremium, dem mehrere Institutionen angehören. In jedem Fall soll die Zusammenarbeit aller Behörden, deren Zuständigkeiten einen materiellen Einfluss auf die Finanzstabilität besitzen, sichergestellt sowie eine wichtige Rolle der Zentralbank in der makroprudenziellen Politik¹⁶⁾ gewährleistet werden.

Deutschland setzt ESRB-Empfehlung um

Deutschland hat sich mit der Übertragung des nationalen makroprudenziellen Mandats an den AFS für die Option mit einem Gremium entschieden. Dadurch wird zum einen die Zusammenarbeit zwischen den verschiedenen maßgeblichen Instanzen strukturiert und – wie von der Empfehlung gefordert – sichergestellt. Zum anderen wird der Komplexität der Finanzstabilität Rechnung getragen. Das Primärziel der Finanzstabilität setzt sich aus einem Bündel

AFS sichert Zusammenarbeit zwischen seinen Mitgliedsinstitutionen

¹³ Siehe Bundesgesetzblatt vom 28. November 2012, Teil I, Nr. 56, ausgegeben zu Bonn am 3. Dezember 2012. Vgl.: Bundesministerium der Finanzen, Monatsbericht, Januar 2013, S. 25 ff.

¹⁴ Vgl.: § 2, Abs. 5 FinStabG.

¹⁵ Siehe: ESRB, Empfehlung zu dem makroprudenziellen Mandat der nationalen Behörden (ESRB/2011/3), 14. Februar 2012.

¹⁶ Die Empfehlung weist ausdrücklich darauf hin, dass die Unabhängigkeit der Zentralbank im Sinne des Artikels 130 des Vertrages über die Arbeitsweise der Europäischen Union durch die makroprudenzielle Politik nicht untergraben werden darf (Empfehlung B, 3. Absatz).

von Zwischenzielen zusammen, die sich auf Märkte, Intermediäre und Finanzinfrastrukturen beziehen können. Maßnahmen aus diversen Politikbereichen beeinflussen die Finanzstabilität. Auf dieser Komplexität beruht die Zuordnung, wonach der Träger der makroprudenziellen Politik über die Instrumente der Warnung und der Empfehlung verfügt, die jeweiligen Träger der primären Aufgaben aber unverändert ihre Zuständigkeit wahrzunehmen haben. Die Letztverantwortung für die Finanzstabilität obliegt den politischen Instanzen.

in einem frühen Stadium des Risikoaufbaus eingesetzt werden, jedoch hängt ihr Erfolg maßgeblich von der Reputation der makroprudenziellen Instanz ab. Gleichzeitig sind die formalen Hürden für ihren Einsatz niedrig, die juristischen Folgen – insbesondere im Vergleich zu anderen Instrumentenkategorien – gering, und auch die Gefahr unerwünschter Nebenwirkungen ist in der Regel begrenzt. Die Bundesbank publiziert ihre Analysen und Einschätzungen zur Finanzstabilität insbesondere über den Finanzstabilitätsbericht, aber auch über Forschungspapiere, Pressemitteilungen und Reden.

... sichert Transparenz

Makroprudenzielle Instrumente

Instrumentarium muss auf alle Finanzmarktakteure anwendbar sein Eine effiziente makroprudenzielle Politik verlangt nicht nur einen klaren Ordnungsrahmen, sondern auch effektive und effiziente Instrumente. Um Ausweichreaktionen und regulatorische Arbitrage zu verhindern, müssen die Instrumente grundsätzlich auf alle Finanzmarktakteure anwendbar sein. Neben dem Bankensektor muss das makroprudenzielle Instrumentarium daher auch zur Anwendung auf Versicherungsunternehmen und die bislang weniger regulierten Bereiche des Finanzmarktes geeignet sein.

Makroprudenzielle Instrumente können grundsätzlich nach der rechtlichen Stärke des Eingriffs unterschieden werden. Demgemäß lassen sie sich in "weiche" (Kommunikation), "mittlere" (Warnungen und Empfehlungen) und "harte" (Eingriffsinstrumente) Instrumente einteilen.

Kommunikation

Kommunikation, als "weiches" Instrument ... Ähnlich anderen Politikbereichen ist die öffentliche Kommunikation auch für die makroprudenzielle Politik ein wichtiges Werkzeug. Als "weiches" Instrument greift sie jedoch noch nicht direkt in die Geschäftstätigkeit von Marktteilnehmern ein, sondern beeinflusst insbesondere deren Erwartungsbildung. Sie sollte deshalb bereits

Die öffentliche Kommunikation sichert zudem die Transparenz der makroprudenziellen Politik. Für die makroprudenzielle Überwachung bedeutet dies, dass Politikstrategien und Entscheidungsstrukturen offenzulegen sind und die makroprudenziellen Behörden über ihr Handeln öffentlich Rechenschaft ablegen müssen. Der ESRB fordert die Mitgliedstaaten in seiner Empfehlung zur Ausgestaltung nationaler makroprudenzieller Mandate deshalb explizit auf sicherzustellen, "dass die makroprudenziellen Strategien durch die makroprudenzielle Behörde dargelegt und veröffentlicht werden".17) Transparenz gegenüber Öffentlichkeit und Marktteilnehmern durch die makroprudenziellen Entscheidungsträger ist essenziell. Der AFS kommt dieser Anforderung insbesondere durch seinen jährlichen Lage- und Rechenschaftsbericht an den Deutschen Bundestag

Warnungen und Empfehlungen

Konkretisiert sich eine Gefährdung der Finanzstabilität, dürfte die öffentliche Kommunikation in der Regel nicht mehr genügen. Die makroprudenzielle Politik kann dann auf die formalen Kommunikationsinstrumente der Warnungen und Empfehlungen zurückgreifen. Diese Instru-

Warnungen und Empfehlungen als zweiter Schritt

17 Siehe: ESRB, Empfehlung zu dem makroprudenziellen Mandat der nationalen Behörden (ESRB/2011/3), 14. Februar 2012.

mente "mittlerer Natur" stellen sowohl in Deutschland für den AFS als auch auf EU-Ebene für den ESRB die maßgeblichen Politikwerkzeuge dar. Dabei weisen Warnungen auf vorhandene Risiken für die Finanzstabilität hin, geben aber noch keine Handlungsanweisung ab, wie diesen Risiken zu begegnen ist. Dagegen bieten Empfehlungen konkrete Orientierung für einzuleitende Maßnahmen. Diese können sich auf die Ausschöpfung eines bestehenden Handlungsrahmens beziehen (z. B. die Aktivierung eines antizyklischen Kapitalpuffers). Sie können aber auch darauf abzielen, Mängel am Ordnungsrahmen zu beseitigen.

... können öffentlich oder vertraulich sein Der AFS kann Warnungen und Empfehlungen entweder öffentlich abgeben oder sie dem Adressaten direkt zukommen lassen. Vor dem Hintergrund der Anforderungen hinsichtlich Transparenz und Berechenbarkeit der makroprudenziellen Politik ist davon auszugehen, dass Warnungen und Empfehlungen in der Regel öffentlich gemacht werden. In Einzelfällen ist es jedoch auch denkbar, vertrauliche Warnungen oder Empfehlungen abzugeben, insbesondere wenn die Gefahr besteht, dass durch die Veröffentlichung einer Warnung oder Empfehlung Reaktionen ausgelöst werden, die zunächst zu einer merklichen Verschlechterung der Stabilitätslage beitragen könnten.

Eingriffsinstrumente

Vielfältige Eingriffsinstrumente, um Geschäftstätigkeit direkt zu beeinflussen, ... Eingriffsinstrumente, wie zusätzliche Kapitalpuffer oder erhöhte Risikogewichte für bestimmte Kreditforderungen, bilden die Kategorie "harter" Instrumente (vgl. die Erläuterungen auf S. 52 ff.). Sie bedürfen einer rechtlichen Grundlage und ihre Anwendung demokratischer Kontrolle. Prinzipiell sollte das Instrumentarium so einfach wie möglich, aber so umfangreich wie nötig ausgestaltet sein, um den unterschiedlichen Gefahren für die Finanzstabilität adäquat begegnen zu können und dabei unerwünschte Nebeneffekte auf ein Minimum zu begrenzen.

Makroprudenzielle Instrumente lassen sich nicht nur in solche "weicher", "mittlerer" und "harter" Natur einteilen. Alternativ können sie auch hinsichtlich der Art der systemischen Risiken klassifiziert werden, die durch den Instrumenteneinsatz adressiert werden sollen. Demnach lassen sich systemische Risiken der Zeitdimension und solche der Querschnittsdimension unterscheiden.

Als Maßnahmen zur Reduktion der zyklischen Komponenten des systemischen Risikos werden auf internationaler Ebene zahlreiche Instrumente diskutiert. Neben zeitvariablen Kapitalund Liquiditätsanforderungen gehören dazu auch die Einführung einer Verschuldungsobergrenze, Möglichkeiten zur Erhöhung der Risikogewichte für spezifische Forderungsklassen, die Anpassung der Anforderungen an Kreditsicherheiten sowie eine dynamische Ausgestaltung der Kreditrisikovorsorge. Als Instrumente gegen systemische Risiken in der Querschnittsdimension stehen insbesondere zusätzliche Kapitalzuschläge für systemisch relevante Finanzinstitute (SIFIs), Liquiditätskennziffern zur Förderung stabiler Refinanzierungsguellen sowie die Marktinfrastruktur betreffende Maßnahmen im Mittelpunkt der Diskussion (vgl. die Erläuterungen auf S. 52 ff.). Die genannten makroprudenziellen Eingriffsinstrumente stellen eine erste Auswahl möglicher Werkzeuge zur Eindämmung systemischer Risiken dar. Die Liste basiert auf den Lehren aus der Finanzkrise und der internationalen Diskussion über die Ausgestaltung der makroprudenziellen Regulierung; sie ist jedoch keineswegs abschließend.

Ausblick und Herausforderungen

Das Primärziel der makroprudenziellen Politik besteht darin, zur Finanzstabilität beizutragen. An diese Zieldefinition knüpfen mehrere Herausforderungen an: Erstens muss dieser Beitrag mithilfe eines Systems von Zwischenzielen konkretisiert werden. Zweitens bedarf es einer Einschätzung, inwieweit handlungsrelevante Abwei-

... werden international diskutiert

Makroprudenzielle Instrumente

Die folgende Aufstellung listet einige (potenziell) zur Verfügung stehende Instrumente auf. Grundsätzlich können makroprudenzielle Eingriffsinstrumente auf die Bilanzsumme, die Bilanzstruktur von Finanzinstitutionen oder die Marktstruktur im Allgemeinen wirken.

Eigenkapitalbezogene Instrumente

- Antizyklischer Kapitalpuffer
 (Countercyclical Capital Buffer: CCCB)
- Verschuldungsobergrenze(Leverage Ratio: LR)

Definition: CCCB: Vom Wirtschaftszyklus abhängiger zusätzlicher Kapitalzuschlag der als Quotient aus hartem Kernkapital (CET 1-Kapital) und risikogewichteten Aktiva definiert ist. LR: Quotient aus dem Kernkapital (Tier 1-Kapital) und der Summe aller bilanziellen sowie außerbilanziellen Positionen ¹⁾

Transmission: Eigenkapitalbezogene Instrumente wirken vorwiegend über drei Kanäle auf das Finanzsystem: Bei gegebenem Eigenkapital begrenzt der Aufbau eines Risikopuffers im Aufschwung eines Risikozyklus die Ausweitung der Bilanzsumme der Finanzinstitute. Steigende Eigenkapitalanforderungen bewirken eine Zunahme der marginalen Refinanzierungskosten der Finanzintermediäre, sofern die Kosten der Eigenkapitalbeschaffung über den Kosten der Fremdkapitalrefinanzierung liegen. Damit geht typischerweise eine Erhöhung der von den Instituten geforderten Renditen für Aktiva und somit eine langsamere Expansion der Bilanzsumme einher. Schließlich erhöhen Risikopuffer das Verlustabsorptionspotenzial der Finanzinstitute.

Vorteile: Untersuchungen deuten darauf hin, dass der Einsatz von Kapitalpuffern die Widerstandsfähigkeit von Finanzinstituten erhöht.²⁾ Zudem schreibt das Basel III-Regelwerk zum CCCB das Reziprozitätsprinzip³⁾ vor, wodurch Regulierungsarbitrage eingeschränkt wird. Nicht risikogewichtete Maße können von den Banken nicht durch eine Variation der Berechnungsansätze beeinflusst werden und können insofern eine sinnvolle allgemeine Schwelle für die Ausweitung der Bilanzsumme darstellen.

Schwächen: Eigenkapitalbezogene Instrumente, bei denen die Risikogewichtung der Aktivpositionen fehlt oder nicht angemessen ist, können Finanzinstitute dazu veranlassen, risikoarme Aktiva abzubauen, um Eigenkapital für riskante und renditestärkere Positionen freizusetzen.

Erfahrungen: Kreditinstitute, die im Verlauf der Finanzkrise in eine existenzbedrohende Schieflage gerieten, wiesen bis vor Beginn der Finanzkrise tendenziell eine höhere Verschuldungsquote auf als solche Institute, die sich im Nachhinein als stabil erwiesen. Im Falle risikogewichteter Kapitalquoten sind die Ergebnisse dagegen weniger ein-

¹ Eigenkapitalbezogene Instrumente können durch Variation der Eigenkapitaldefinition an die finanzstabilitätspolitischen Erfordernisse angepasst werden.

² Vgl.: Committee on the Global Financial System, Operationalising the Selection and Application of Macroprudential Instruments, CGFS Papers, 48, Dezember 2012; sowie Basel Committee on Banking Supervision, An Assessment of the Long-term Economic Impact of Stronger Capital and Liquidity Requirements, August 2010.

³ Setzt z.B. Deutschland einen bestimmten Puffer für Forderungen an heimische Kreditnehmer, müssen andere Länder ihren Banken für grenzüberschreitende Forderungen gegenüber deutschen Kreditnehmern den gleichen Puffer auferlegen. Die grenzüberschreitende Reziprozität gilt verpflichtend bis 2,5% Pufferquote.

deutig.⁴⁾ In Kanada begrenzte die LR das Bilanzwachstum der inländischen Banken.⁵⁾ Empirische Schätzungen zum Einfluss des CCCB auf die Kreditbedingungen sind nicht eindeutig, deuten in der Tendenz aber auf nur geringe Effekte hin.⁶⁾

Tragfähigkeitsbezogene Instrumente

- Beleihungsobergrenze
 (Loan-to-Value cap: LTV)
- Verschuldungsquote(Loan-to-Income cap: LTI; Debt-to-Income cap: DTI)

Definition: LTV: Quotient aus Kreditbetrag und Beleihungswert des Beleihungsobjektes; LTI: Quotient aus Kreditbetrag und verfügbarem Einkommen des Schuldners; DTI: Quotient aus Gesamtverschuldung und verfügbarem Einkommen des Schuldners.

Transmission: Über die mögliche Verwertung der hinterlegten Sicherheiten im Fall eines Kreditausfalls tragen Beleihungsobergrenzen zur Verlustbeschränkung bei den Gläubigerinstituten bei. Maximale Verschuldungsquoten verringern das Ausfallrisiko von Kreditschuldnern, da sie die Tragfähigkeit des Schuldendienstes erhöhen.

Vorteile: Beleihungs- und Verschuldungsobergrenzen können in ihrer Anwendung sektoral eindeutig festgelegt werden. Sie können unabhängig von der Refinanzierungsstrategie des Gläubigers eingesetzt werden und weisen nur einen geringen internationalen Abstimmungsbedarf auf.

Schwächen: Die Verwertung von Kreditsicherheiten ist teils aufwendig und mit Preisrisiken für den Gläubiger verbunden. Zudem besteht die Gefahr von Ausweichreaktionen hin zu unbesicherten Krediten.

Erfahrungen: Empirische Ergebnisse deuten tendenziell darauf hin, dass Beleihungs-

und Verschuldungsobergrenzen zu einer Senkung der Kreditausfallraten und der Begrenzung von Preisübertreibungen auf bestimmten Vermögensmärkten führen.⁷⁾

Vorgaben zur Liquidität und Refinanzierung

- Liquiditätsdeckung
 (Liquidity Coverage Ratio: LCR)
- Liquiditätsanforderungen gegenüber Aktivpositionen (Liquid Assets Ratio: LAR)
- Vorgaben zur Nutzung stabiler Refinanzierungsquellen (Net Stable Funding Ratio: NSFR)

Definition: LCR: Quotient aus dem Bestand an hochliquiden Aktiva zu Nettozahlungsabgängen unter Stress; LAR: Quotient aus dem Bestand an hochliquiden Aktiva zur Bilanzsumme; NSFR: Quotient aus den aus sicheren Refinanzierungsquellen stammenden Verbindlichkeiten zum notwendigen Refinanzierungsvolumen.

Transmission: Vorgaben zur Liquiditätssituation eines Finanzinstituts sollen sicherstellen, dass kurzfristige Mittelabflüsse ge-

4 Vgl.: Basel Committee on Banking Supervision, Calibrating Regulatory Minimum Capital Requirements and Capital Buffers: A Top-down Approach, Oktober 2010. 5 Vgl.: A. Crawford, C. Graham und É. Bordeleau, Regulatory Constraints on Leverage: The Canadian Experience, Bank of Canada Financial System Review, S. 45 ff., Juni 2009.

6 Vgl.: Macroeconomic Assessment Group, Assessing the Macroeconomic Impact of the Transition to Stronger Capital and Liquidity Requirements, MAG -Interim Report 2010. Ein Literaturüberblick zu empirischen Untersuchungen zum CCCB findet sich in: Committee on the Global Financial System, Operationalising the Selection and Application of Macroprudential Instruments, CGFS Papers, 48, Dezember 2012, S. 51ff. 7 Vgl.: C. Crowe, G. Dell'Ariccia, D. Igan und P. Rabanal, How to Deal with Real Estate Booms: Lessons from Country Experiences, IWF Working Paper, 11, 91, April 2011; und Hong Kong Monetary Authority, Loanto-value ratio as a Macroprudential Tool - Hong Kong SAR's Experience and Cross-country Evidence, in: The Influence of External Factors on Monetary Policy Frameworks and Operations, BIS Papers, 57, Oktober 2011

gebenenfalls durch die Veräußerung von liquiden Vermögensteilen bedient werden können. Im Vergleich dazu zielen Vorgaben zur Nutzung stabiler Refinanzierungsquellen auf eine Begrenzung des Volumens an potenziell kurzfristig abziehbaren Finanzierungsmitteln ab. Da stabile Refinanzierungsquellen den Finanzinstituten tendenziell langfristig zur Verfügung stehen, schränken diese Maßnahmen auch die maximal mögliche Fristentransformation der Finanzinstitute ein.

Vorteile: Vorgaben hinsichtlich des Liquiditätsgrades gehaltener Aktiva reduzieren die Wahrscheinlichkeit von Liquiditätskrisen und begrenzen somit die kurzfristigen Ansteckungsrisiken innerhalb des Finanzsystems. Anforderungen an die Verlässlichkeit der genutzten Refinanzierungsquellen ermöglichen die Beeinflussung der von den Finanzinstituten betriebenen Fristentransformation und der damit einhergehenden Risiken.

Schwächen: Liquiditätskennziffern bedürfen einer adäquaten Definition der Liquiditätsgewichte. Ist diese nicht gewährleistet, ist die Sicherung der Zahlungsfähigkeit im Bedarfsfall nicht sichergestellt. Zudem können Gläubiger die Vergabe von Buchkrediten zugunsten des Kaufs liquider Wertpapiere einschränken und damit die Finanzierungsmöglichkeiten der Realwirtschaft erschweren. Auch können Anforderungen an die Finanzierungsquellen der Finanzinstitute das Angebot bestimmter kurzfristiger Einlagemöglichkeiten einschränken.

Erfahrungen: Untersuchungen deuten darauf hin, dass eine erhöhte Liquiditätsbindung während eines konjunkturellen Aufschwungs zur Vermeidung einer liquiditätsgetriebenen Kreditexpansion beitragen kann.⁸⁾ Zudem gibt es Hinweise darauf, dass eine Erhöhung der LAR einen kontraktiven

Effekt auf die Kreditvergabebedingungen von Finanzinstitutionen besitzt.⁹⁾

Sektorale Risikogewichte

Definition: Im Rahmen der Berechnung risikogewichteter Aktiva können die Risikogewichte für einzelne Forderungsklassen angepasst und eine Variation des Kapitalpuffers für diese Forderungen erreicht werden.

Transmission: Die höhere Eigenkapitalunterlegung sektorspezifischer Forderungen erhöht das Verlustabsorptionspotenzial der Finanzinstitute. Sofern die zusätzliche Eigenkapitalunterlegung die marginalen Refinanzierungskosten des Gläubigerinstituts erhöht, entsteht zudem ein Anreiz, entsprechende Positionen gegenüber diesen Forderungsklassen zu beschränken.

Vorteile: Mithilfe sektoraler Risikogewichte lassen sich entstehende Finanzstabilitätsrisiken in einzelnen Forderungsklassen direkt begrenzen.

Schwächen: Die Anwendung sektoraler Risikogewichte setzt voraus, dass Finanzstabilitätsrisiken eindeutig sektoral zugeordnet werden können. Datenanforderungen sind dementsprechend hoch. Auch kann nicht ausgeschlossen werden, dass sich die Risiken nach erfolgter Regulierung in andere Sektoren verlagern.

Erfahrungen: Untersuchungen deuten auf eine Begrenzung sektorspezifischer Kreditexpansionen hin.¹⁰⁾ Allerdings ist eine trenn-

⁸ Für Kroatien vgl.: T. Galac und E. Kraft, Macroprudential Regulation of Credit Booms and Busts: The Case of Croatia, World Bank Policy Research Working Paper 5772, August 2011.

⁹ Vgl.: Macroeconomic Assessment Group, Assessing the Macroeconomic Impact of the Transition to Stronger Capital and Liquidity Requirements, MAG Interim Report 2010.

scharfe Zuordnung der Effekte zu den sektoralen Risikogewichten nicht möglich, da regelmäßig Maßnahmenbündel eingesetzt wurden.

Kapitalzuschläge für systemisch relevante Banken (SIBs)

Definition: SIBs müssen einen erhöhten Kapitalpuffer vorhalten.

Transmission: Die höhere Eigenkapitalunterlegung erhöht das Verlustabsorptionspotenzial der SIBs im Fall steigender Kreditausfallraten. Gleichzeitig können die marginalen Refinanzierungskosten der Institute steigen und so einen eventuellen Wettbewerbsvorteil aufgrund einer impliziten Bail-out-Garantie reduzieren beziehungsweise eliminieren.

Vorteile: Reduzierung der von SIBs ausgehenden potenziellen Ansteckungseffekte. Möglicherweise Abbau von Wettbewerbsverzerrungen. Anreiz zur Reduzierung der Systemrelevanz, insbesondere aufgrund der gestaffelten Höhe der Zuschläge.

Schwächen: Die Messung der systemischen Relevanz einzelner Banken ist mit Unsicherheiten behaftet und im Zeitablauf variabel. Zudem bestehen insbesondere im Bereich der Schwellenwerte Anreizprobleme für die Eigentümer und das Management der Banken.

Erfahrungen: Untersuchungsergebnisse bestätigen die Erhöhung der marginalen Refinanzierungskosten im Fall spezifischer Kapitalpuffer und deuten auf verschärfte Kreditvergabebedingungen sowie einen geringen negativen Einfluss auf das Wirtschaftswachstum in der Einführungsphase hin. Die Eintrittswahrscheinlichkeit systemischer Krisen sinkt.¹¹⁾

Erfahrungswerte im Einsatz makroprudenzieller Instrumente sind im Vergleich mit anderen Politikfeldern derzeit noch eher gering. Zudem kommen oftmals Maßnahmenbündel zum Einsatz, um potenzielle Ausweichreaktionen zu adressieren. 12) Dadurch wird die Identifikation des marginalen Stabilitätseffekts einer isolierten Maßnahme regelmäßig erschwert. Auch deuten die bislang vorliegenden Ergebnisse an, dass länderspezifische Faktoren einen erheblichen Einfluss auf Erfolg und Wirkungsweise makroprudenzieller Instrumente besitzen.¹³ Die Heterogenität der ökonomischen Rahmenbedingungen bedeutet jedoch nicht nur, dass die Evaluation einzelner Instrumente stets im nationalen Kontext erfolgen muss. Sie unterstreicht auch die Notwendigkeit nationaler Flexibilität der makroprudenziellen Politik.

10 Vgl.: Bank of England, Instruments of Macroprudential Policy, Bank of England Discussion Paper, Dezember 2011.

11 Vgl.: Macroeconomic Assessment Group, Assessment of the Macroeconomic Impact of Higher Loss Absorbency for Global Systemically Important Banks, MAG – Report 2011, Oktober 2011. Die Ergebnisse der Simulationen sind stark abhängig von den getroffenen Annahmen (z. B. bezüglich der Substituierbarkeit der Geschäftsaktivitäten der SIFIs durch andere Finanzinstitute).

12 Beispielsweise könnte komplementär zum CCCB die LR als Rückabsicherung eingesetzt werden, um eventuelle Kalibrierungsfehler der Risikogewichte bei der Berechnung risikogewichteter Aktiva des CCB auszugleichen.

13 Vgl.: C. Lim, F. Columba, A. Costa, P. Kongsamut, A. Otani, M. Saiyid, T. Wezel und X. Wu, Macroprudential Policy: What Instruments and How to Use Them? Lessons from Country Experiences, IMF Working Paper, Oktober 2011.

chungen von den Zwischenzielen vorliegen. Hierzu ist ein Analyserahmen notwendig, der möglicherweise wiederum operable Unterziele beinhaltet. Schließlich bedarf es geeigneter Instrumente sowie fundierter Einschätzungen über deren Wirkungsweise, um Zielabweichungen zu korrigieren.

selbst kontinuierlich auf seine Angemessenheit hin zu überprüfen und bei Fortschritten in der Messung und in der Analyse von Wirkungsweisen makroprudenzieller Instrumente zu verbessern.

Analysen zu Instrumenten

Auf Basis einer Wirkungsanalyse ... Die Auswahl geeigneter Eingriffsinstrumente erfordert eine Analyse des Bedrohungspotenzials eines Stabilitätsrisikos, der Wirkungskette (der sog. Transmissionsprozess), über die das Instrument auf das angestrebte Unter- oder Zwischenziel einwirkt, sowie der gesetzlichen Rahmenbedingungen für den Instrumenteneinsatz. Um eine effiziente Anwendung der Instrumente zu gewährleisten, muss die Analyse des Transmissionsprozesses¹⁸⁾ insbesondere die möglichen Nebenwirkungen des untersuchten Instrumenteneinsatz und eventuelle Wechselwirkungen mehrerer parallel eingesetzter Instrumente umfassen.

... effizienten Instrumenteneinsatz anstreben Ein Urteil über die Effizienz eines Instrumenteneinsatzes muss eine Reihe von Überlegungen einbeziehen. So ist es leicht möglich, dass die Menge denkbarer Maßnahmen neben makroprudenziellen Instrumenten auch andere Eingriffe umfasst, die nicht zur makroprudenziellen Politik gehören. Beispielsweise können bei Übertreibungen an den Immobilienmärkten steuerliche Regelungen eine wichtige Rolle spielen, sodass deren Anpassung vergleichsweise wenige Nebenwirkungen hätte. Innerhalb der makroprudenziellen Politik könnte es auf längere Sicht denkbar sein, mehrere makroprudenzielle Instrumente gleichzeitig einzusetzen, um zu erwartende, aber unerwünschte Folgewirkungen isolierter Maßnahmen zu vermeiden. Ein solches Vorgehen erhöht allerdings den Komplexitätsgrad der Maßnahme, da neben den Wirkungen der einzelnen Instrumente auch deren Wechselwirkungen untereinander zu berücksichtigen sind. Schließlich ist das zur Verfügung stehende Instrumentarium

Regelbindung versus diskretionäre Spielräume

Die Entscheidung, wann ein als geeignet eingestuftes Eingriffsinstrument oder ein adäquates Instrumentenbündel aktiviert oder wieder deaktiviert wird, kann sowohl regelgebunden als auch diskretionär erfolgen. Im Rahmen eines regelgebundenen Verfahrens sind zunächst geeignete Indikatoren zu ermitteln. Diese müssen möglichst vorausschauend Auskunft über die tatsächliche Gefährdungslage geben und in ihrer Entwicklung von dem vorgesehenen makroprudenziellen Instrument beeinflusst werden. Anschließend sind angemessene Schwellenwerte für die Indikatoren auszuwählen. Werden diese Schwellenwerte überschritten, wird das zuvor festgelegte Instrumentarium aktiviert. Sinken die Indikatorwerte durch den Instrumenteneinsatz daraufhin wieder unter die Schwellenwerte ab, kommt es zur Deaktivierung des Instruments. Alternativ kann die Entscheidung über die Aktivierung oder die Rücknahme eines Eingriffsinstruments vollständig im diskretionären Ermessensspielraum der makroprudenziellen Entscheidungsträger liegen, beispielsweise indem man sich nicht an vorgegebenen Schwellenwerte orientiert, sondern diese selbst "situationsbezogen" nach oben oder unten diskretionär anpasst. Zwischen diesen beiden Randlösungen sind Kombinationen beider Ansätze denkbar.

Ein vollständig regelgebundener Ansatz erhöht die Transparenz, den Einfluss der Politik auf die Regelgebundene Entscheidungen ...

18 Für eine ausführliche Darstellung möglicher Transmissionsprozesse verschiedener makroprudenzieller Instrumente vgl. auch: Committee on the Global Financial System, Operationalising the selection and application of macroprudential instruments, CGFS Paper No 48, Dezember 2012.

Erwartungsbildung der Marktakteure und die Berechenbarkeit der makroprudenziellen Entscheidungen, da die den Instrumenteneinsatz nahelegenden Indikatoren und deren Schwellenwerte allen Marktteilnehmern bekannt sind. Die Gleichbehandlung aller Marktakteure wird ebenso gewährleistet wie die intertemporale Konsistenz des Instrumenteneinsatzes. Allerdings erschwert die hohe Unsicherheit, denen die Identifikation geeigneter Indikatoren unterliegt, eine konsequente Anwendung regelgebundener Verfahren. Diese Unsicherheit resultiert aus Begebenheiten, denen sich auch andere Politikdisziplinen ausgesetzt sehen. Dazu zählen zeitliche Verzögerungen zwischen der Erhebung und der Veröffentlichung relevanter Daten, widersprüchliche Informationen aus unterschiedlichen Indikatoren und das seltene Auftreten von Vergleichssituationen.

... oder diskretionäres Vorgehen? Im Rahmen eines diskretionären Verfahrens interpretieren die makroprudenziellen Entscheidungsträger die ihnen vorliegenden Informationen über die aktuelle Gefährdungslage nach im Zeitablauf variierenden Kriterien. Auch hier können Schwellenwerte für die betrachteten Indikatoren herangezogen werden, allerdings lösen diese nicht zwingend einen Instrumenteneinsatz aus, sondern veranlassen möglicherweise eingehendere Analysen, zum Beispiel

Stresstests oder Simulationen zum Rekapitalisierungsbedarf der Finanzinstitute. Diskretionäre Verfahren zeichnen sich durch eine hohe Flexibilität aus und ermöglichen eine zeitnahe regulatorische Reaktion auf kurzfristige Veränderungen in der Gefahrenlage für die Finanzstabilität. Allerdings sind sie gegenüber regelgebundenen Verfahren weniger transparent, können die Erwartungen der Marktteilnehmer möglicherweise nicht in gewünschter Weise beeinflussen und sind anfälliger für Kritik und den Vorwurf der Ungleichbehandlung.

Beim Einsatz makroprudenzieller Instrumente gilt es, die Vor- und Nachteile eines diskretionären Ansatzes gegenüber einem regelbasierten Ansatz abzuwägen. Jeder Finanzzyklus hat sowohl allgemeine als auch spezifische Merkmale, die neben empirischen Indikatoren immer auch qualitative Informationen für die Bewertung erfordern. Zeitpunkt und Intensität makroprudenzieller Maßnahmen bedürfen daher eines gewissen Ermessensspielraums. Gleichzeitig ist sicherzustellen, dass makroprudenzielle Politik für die Marktteilnehmer berechenbar und der Einsatz von Instrumenten transparent und angemessen ist. Die Erfahrungen und die Theorie der Geldpolitik legen nahe, dass Berechenbarkeit, Transparenz und Konsistenz die Zielerreichung erheblich fördern.

Deutsche Bundesbank Monatsbericht April 2013 58 Statistischer Teil

Inhalt

	. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion	
1.	Monetäre Entwicklung und Zinssätze	5
2.	Außenwirtschaft	5
3.	Allgemeine Wirtschaftsindikatoren	6
• 1	I. Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion	
	Entwicklung der Geldbestände im Bilanzzusammenhang	8
	Konsolidierte Bilanz der Monetären Finanzinstitute (MFIs)	10
3.	Liquiditätsposition des Bankensystems	14
I	II. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems	
1.	Aktiva	16
2.	Passiva	18
	V. Banken Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	20
2	Wichtige Aktiva und Passiva der Banken (MFIs) in Deutschland nach Bankengruppen	24
	Forderungen und Verbindlichkeiten der Banken (MFIs) in Deutschland gegenüber dem Inland	26
4.	Forderungen und Verbindlichkeiten der Banken (MFIs) in Deutschland gegenüber dem Ausland	28
5.	Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland an inländische Nichtbanken (Nicht-MFIs)	30
6.	Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland an inländische Unternehmen und Privatpersonen, Wohnungsbaukredite, Wirtschaftsbereiche	32
7.	Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von	32
,.	inländischen Nichtbanken (Nicht-MFIs)	34
8.	Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von	
	inländischen Privatpersonen und Organisationen ohne Erwerbszweck	36
9.	Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von	
4.5	inländischen öffentlichen Haushalten nach Gläubigergruppen	36
10.	Spareinlagen und an Nichtbanken (Nicht-MFIs) abgegebene Sparbriefe der Banken	20
11	(MFIs) in Deutschland	38
	Doutschland	20

3**°**

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

1. Monetäre Entwicklung und Zinssätze

					Bestimmungsfakt	toren der				
	Geldmenge in ve	rschiedenen Abgr	enzungen 1) 2)		Geldmengenentv	vicklung 1)		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	jenüber Vorjahr in	%					% p. a. im Mona	tsdurchschnitt	
2011 Juni	1,3	2,4	1,3	1,3	2,6	2,1	4,3	1,12	1,49	4,4
Juli Aug. Sept.	1,2 1,8 2,0	2,2 2,4 2,4	1,3 1,7 1,7	1,4 1,6 1,6	2,4 2,4 2,3	1,8 1,7 1,6	4,4 4,3 4,3	1,01 0,91 1,01	1,60 1,55 1,54	4,6 4,1 4,0
Okt. Nov. Dez.	1,7 2,2 1,9	1,9 2,1 1,9	1,3 1,5 1,6	1,5 1,5 1,7	1,6 0,8 1,0	2,1 1,0 0,5	4,3 3,4 2,9	0,96 0,79 0,63	1,58 1,48 1,43	4,3 4,8 4,8
2012 Jan. Febr. März	2,3 2,7 2,8	2,3 2,8 2,9	2,0 2,5 2,8	2,0 2,4 2,5	1,4 1,4 1,8	0,7 0,4 0,5	2,7 2,1 1,3	0,38 0,37 0,36	1,22 1,05 0,86	4,7 4,5 4,0
April Mai Juni	2,1 3,4 3,6	2,5 2,8 2,9	2,3 2,9 2,9	2,7 2,7 3,1	1,4 1,5 1,5	- 0,1 - 0,3 - 0,4	0,8 - 0,0 - 0,2	0,35 0,34 0,33	0,74 0,68 0,66	4,1 4,1 4,2
Juli Aug. Sept.	4,7 5,0 5,2	3,5 3,1 3,1	3,5 2,7 2,7	3,1 3,0 3,1	1,3 0,8 0,9	- 0,6 - 1,0 - 0,9	- 1,1 - 1,2 - 1,3	0,18 0,11 0,10	0,50 0,33 0,25	4,0 3,9 3,6
Okt. Nov. Dez.	6,5 6,5 6,5	4,3 4,4 4,5	3,9 3,7 3,5	3,4 3,7 3,6	0,6 0,5 0,7	- 1,3 - 1,3 - 0,5	- 1,8 - 1,7 - 1,5	0,09 0,08 0,07	0,21 0,19 0,19	3,4 3,3 3,1
2013 Jan. Febr. März	6,6 7,0 	4,4 4,3 	3,5 3,1 	3,3 	0,2 0,1 	- 0,8 - 0,8	- 1,7 - 1,5	0,07 0,07 0,07	0,20 0,22 0,21	3,0 3,1 3,0

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	vählte Pos	ten der	Zahlungsk	ilanz de	r EWU									Wechselkurse de	s Euro 1)	
	Leistun	gsbilanz			Kapital	bilanz										effektiver Wechse	elkurs 3)
	Saldo		darunt Handel		Saldo		Direktir tionen	ıvesti-	Wertpa verkehr		übriger Kapital		Währun reserver		Dollarkurs	nominal	real 4)
Zeit	Mio €														Euro/US-\$	1. Vj. 1999=100	
2011 Juni	+	2 479	+	1 106	+	4 567	-	1 538	+	93 024	_	88 500	+	1 582	1,4388	105,0	102,2
Juli Aug. Sept.	+ - +	4 402 206 2 343	+ - +	4 422 4 128 3 311	- - +	3 890 9 632 2 430	- - -	18 518 10 859 9 548	- + +	15 850 25 849 18 911	+ - -	31 720 28 002 8 519	- + +	1 243 3 380 1 587	1,4264 1,4343 1,3770	104,0 103,9 102,8	101,1 100,9 99,9
Okt. Nov. Dez.	+ 3 957 + + 9 305 + 5 + 23 377 + 9 - 11 655 - 7			895 5 898 9 008	+ - -	1 244 21 849 21 626	+ - +	3 941 50 516 10 877	- + -	17 257 29 198 56 825	+ - +	15 648 293 29 718	- - -	1 088 238 5 396	1,3706 1,3556 1,3179	103,0 102,6 100,8	100,2 99,9 98,1
2012 Jan. Febr. März	- - +	11 655 3 548 10 580	- + +	7 593 3 163 10 717	+ + -	19 216 6 455 22 069	+ + -	282 5 672 9 432	- + -	45 530 16 477 48 653	+ - +	65 612 14 080 35 361	- - +	1 149 1 614 655	1,2905 1,3224 1,3201	98,9 99,6 99,8	96,3 97,2 97,3
April Mai Juni	+ - +	2 324 4 797 17 403	+ + +	5 255 6 233 13 679	- + -	3 816 1 907 18 514	- + -	3 476 8 191 21 020	+ + +	3 975 18 531 62 599	- - -	1 333 23 354 55 583	- - -	2 982 1 461 4 510	1,3162 1,2789 1,2526	99,5 98,0 97,2	97,2 95,7 94,8
Juli Aug. Sept.	+ + + +	20 814 8 454 11 766	+ + +	14 477 5 629 10 442	- - -	21 007 9 217 24 824	- + -	5 759 14 664 34 582	+ - -	6 869 15 056 1 673	- - +	22 604 7 252 10 462	+ - +	487 1 573 968	1,2288 1,2400 1,2856	95,3 95,2 97,2	93,2 93,1 95,0
Okt. Nov. Dez.	+ + + +	11 635 20 820 28 959	+ + +	12 509 16 678 14 943	- - -	11 957 22 673 39 441	- + -	10 587 13 726 6 745	+ + -	49 801 27 046 3 506	- - -	48 728 62 408 29 912	- - +	2 441 1 037 722	1,2974 1,2828 1,3119	97,8 97,2 98,7	95,5 94,9 96,3
2013 Jan. Febr. März	-	4 464 	-	2 234 	-	3 522 	-	9 146 	+	37 350 	-	27 065 	-	4 660 	1,3288 1,3359 1,2964	100,4 101,6 100,2	98,0 99,1 97,6

^{*} Quelle: EZB. f 1 Siehe auch Tab. XI.12 und 13, S. 75
' f 76 f 2 Einschl. Finanzderivate. f 3 Gegenüber den Währungen der EWK-20-Gruppe. f 4 Auf Basis der Verbraucherpreise.

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

3. Allgemeine Wirtschaftsindikatoren

Zeit	EWU	Belgien	Deutschland	Estland	Finnland	Frankreich	Griechenland	Irland	Italien
	Reales Brutto	inlandsprodu	kt ¹⁾²⁾						
2010 2011 2012 2011 3.Vj. 4.Vj. 2012 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	2,0 1,4 - 0,6 1,3 0,6 - 0,1 - 0,5 - 0,7 - 0,9	2,4 1,8 - 0,2 1,5 0,8 0,5 - 0,5 - 0,4 - 0,4	0,7 2,6 1,4 1,7 0,5 0,4	3,3 8,3 9,3 5,9 3,4 2,2 3,5 3,8	3,3 2,8 - 0,2 3,1 1,3 1,8 - 0,3 - 0,8 - 1,5	1,7 1,7 1,3 1,0 0,6 - 0,3 - 0,1 - 0,2	- 4,9 - 7,1 - 6,4 - 4,0 - 7,9 - 6,7 - 6,7 - 6,7 - 5,7	- 0,8 1,4 0,9 1,0 2,8 2,7 0,2 0,9 0,0	1,7 0,4 - 2,4 0,4 - 0,9 - 1,3 - 2,9 - 2,8 - 2,5
	Industrieprod	uktion 1)3)							
2010 2011 2012 2011 3.Vj. 4.Vj. 2012 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	7,2 3,2 - 2,4 3,4 - 0,7 - 1,9 - 2,3 - 2,2 - 3,1	3,8 - 3,0 3,7 0,7 - 2,6 - 4,4 - 2,8	4) - 6,6 6,8 1,9 4) 1,3 0,3 - 0,8	22,9 19,7 0,3 18,4 7,4 0,0 – 0,7 0,1	5,1 2,2 - 1,6 0,1 0,5 - 2,6 - 2,5 - 1,1 - 0,2	4,8 2,1 - 2,9 2,2 - 0,9 - 2,9 - 2,9 - 2,4 - 3,3	- 6,6 - 8,0 - 3,5 - 4,8 - 11,1 - 8,4 - 2,3 - 3,0 - 0,2	0,0 - 1,7 1,0 0,7 0,5 3,0 - 3,0	6,8 1,1 - 6,5 0,8 - 3,2 - 6,5 - 7,3 - 5,1 - 7,0
	Kapazitätsaus	slastung in de	r Industrie ⁵⁾						
2010 2011 2012 2011 4.Vj. 2012 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2013 1.Vj.	75,9 80,6 78,7 79,8 79,9 79,8 78,0 76,9	80,5 77,7 78,0 79,0 78,4 76,9 76,6	79,7 86,1 83,5 85,1 85,3 85,2 82,6 80,7 82,2	67,1 73,3 70,2 73,2 70,5 69,0 71,3 70,1	75,6 80,5 78,8 78,8 77,7 79,9 80,1 77,4 78,3	77,2 83,0 81,1 82,8 82,4 81,8 81,4 78,8	68,1 67,9 64,9 65,8 65,5 64,9 63,9 65,1 65,3	- - - - - -	68,3 72,6 70,1 71,6 70,7 71,0 69,7 69,0 68,5
	Standardisier	te Arbeitslose	nquote 6)7)						
2010 2011 2012 2012 Sept. Okt. Nov. Dez. 2013 Jan. Febr.	10,1 10,2 11,4 11,6 11,7 11,8 11,8 12,0	7,2 7,6 7,7 8,0 8,1 8,2 8,2	5,5 5,4 5,5 5,4 5,4 5,3	16,9 12,5 9,7 9,7 9,9 9,9	8,4 7,8 7,7 7,9 7,9 7,9 8,0 8,1	9,7 9,6 10,2 10,4 10,5 10,6 10,7 10,8	12,6 17,7 24,3 25,9 25,9 26,5 25,7 27,2	14,7 14,7 14,6 14,4 14,3 14,2	8,4 8,4 10,7 10,9 11,2 11,3 11,7
	Harmonisierte	er Verbrauche	•						
2010 2011 2012 2012 Okt. Nov. Dez. 2013 Jan. Febr. März	1,6 2,7 2,5 2,5 2,2 2,2 2,2 2,0 1,8 p) 1,7	2,3 3,4 2,6 2,7 2,2 2,1 1,5 1,4	1,2 2,5 2,1 2,1 1,9 2,0 1,9 1,8	2,7 5,1 4,2 4,2 3,8 3,6 3,7 4,0 3,8	1,7 3,3 3,2 3,5 3,5 2,6 2,5 2,5	1,7 2,3 2,2 2,1 1,6 1,5 1,4 1,2	4,7 3,1 1,0 0,9 0,4 0,3 0,0 0,1 – 0,2	1,7 1,5 1,2	1,6 2,9 3,3 2,8 2,6 2,6 2,6 2,4 2,0 s) 1,8
	Staatlicher Fir	-							
2009 2010 2011	- 6,3 - 6,2 - 4,1	- 5,5 - 3,8 - 3,7	- 3,1 - 4,1 - 0,8	0,2	- 2,5	- 7,5 - 7,1 - 5,2	- 15,6 - 10,7 - 9,4	- 13,9 - 30,9 - 13,4	- 5,4 - 4,5 - 3,9
	Staatliche Ver	_							
2009 2010 2011	80,0 85,4 87,3	95,7 95,5 97,8	82.4	6,7	43,5 48,6 49,0	82.3	129,7 148,3 170,6	92,2	1192

Quellen: Nationale Statistiken, Europäische Kommission, Eurostat, Europäische Zentralbank. Aktuelle Angaben beruhen teilweise auf Pressemeldungen und sind vorläufig. 1 Veränderung gegen Vorjahrszeitraum in Prozent. 2 Bruttoinlandsprodukt der EWU aus saisonbereinigten Werten berechnet. 3 Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und

Energie; arbeitstäglich bereinigt. 4 Positiv beeinflusst durch Nachmeldungen. 5 Verarbeitendes Gewerbe, in Prozent; saisonbereinigt; Vierteljahreswerte jeweils erster Monat im Quartal. 6 In Prozent der zivilen Erwerbspersonen; saisonbereinigt.

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

Г				_		<u> </u>	Т							
Į	Luxemburg		Malta		Niederlande	Österreich	Portugal			Slowakische Republik	Slowenien	Spanien	Zypern	Zeit
											Reales	Bruttoinland	sprodukt 1)2)	
		2,9 1,7 0,3	2	,9 ,7 ,8	1,6 1,0 – 1,0	2,		_	1,9 1,6 3,2	4,4 3,2 2,0	1,2 0,6 - 2,3		2.4	2010 2011 2012
		0,9 0,1	1,	,3	0,9 - 0,8	1,	8	_	2,0 2,9	2,6 3,7	0,8	0,9	- 0,3	2011 3.Vj. 4.Vj.
	-	0,5 0,6 0,5	1,	,2 ,7	- 0,8 - 0,4 - 1,4	0	0	- - -	0,7 4,1 2,4	2,9 2,6 2,1	0,0 - 3,2 - 3,1 - 3,0	- 1,4 - 1,5	- 2,7 - 2,0	2012 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.
ı		1,6	1,	,1	- 1,2] 0,	7	-	5,4	0,7	- 3,0	lndustriepr		4.Vj.
ı	_	9,4 2,5		-	7,8 - 0,7	6,		_	1,6 2,0	8,2 5,3	7,0	0,8	- 1,1	2010 2011
	_	5,3		-	- 0,5	1,	8	_	5,0	8,1	- 0,4	- 6,0	- 9,0	2012
	-	1,7 6,6		-	2,6 - 4,3	3,	.3	_	2,3 4,4	3,0 2,2	- 0,2 - 1,7	- 5,0	- 10,7	2011 3.Vj. 4.Vj.
	- - -	7,1 5,4 6,1 2,4		-	- 1,7 1,6 - 2,3 0,4	2,	.1		5,5 6,4 4,1 3,7	6,9 9,8 11,5 4,6	- 0,3 0,2 0,6 - 2,1	- 7,1 - 5,5	- 7,0	2012 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
		, -			,				-, -		Kapazitätsaus			,
		78,5 83,2	77 78	,7	78,9 80,3	85,	4		75,0 74,4	58,0 61,6	80,4	73,3	62,6 61,4	2010 2011
		76,4 79,8	75 76	- 1	78,4 78,9				73,8 73,5	69,6 62,3	79,1 79,5	1		2012 2011 4.Vj.
		79,2 82,7	74 75	,2	79,8 78,6	85,	.1		74,1 74,2	67,5 71,1	79,7 80,6	72,5	56,9	2012 1.Vj. 2.Vj.
		78,1 65,7	76 74	,2	78,3 77,0	84	9		74,2 72,6	71,2 68,4	79,4 76,6	70,7	59,1	3.Vj. 4.Vj.
		66,9	77	- 1	77,0	1			73,5	60,7	1	1	1	2013 1.Vj.
											Standardisi	erte Arbeitslos	senquote ⁶⁾⁷⁾	
		4,6 4,8	6		4,5 4,4	4,	2		12,0 12,9	14,5 13,6	7,3 8,2	20,1	7,9	2010 2011
		5,1 5,2		,4 ,3	5,3 5,4	4,			15,9 16,4	14,0 14,1	8,9 9,5	1	1	2012 2012 Sept.
		5,2 5,3	6	,5 ,6	5,5 5,6	4,	.5		16,8 17,0	14,3 14,4	9,5 9,3	26,0	13,2	Okt. Nov.
		5,4	6	,6	5,8	4,	.7		17,3	14,5	9,4	26,1	13,6	Dez.
		5,4 5,5		,7 ,6	6,0 6,2		8		17,5 17,5	14,6 14,6	9,6 9,7			2013 Jan. Febr.
										H	larmonisierte	· Verbraucher	preisindex 1)	
		2,8 3,7	2	,0	0,9 2,5	3,	7 6		1,4 3,6	0,7 4,1 3,7	2,1	3,1	3,5	2010 2011
		2,9 3,2 2,7	3	,2	2,8 3,3 3,2		9		2,8 2,1	3,7 3,9 3,5	2,8 3,2	3.5	2,6	2012 2012 Okt.
		2,5	3 2	,8	3,4	2,	9		1,9 2,1	3,4	2,8 3,1	3,0	1,5	Nov. Dez.
		2,1	1	,4 ,8	3,2 3,2	2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2	8		0,4	2,5 2,2	2,8 2,9	2,8	1,8	2013 Jan. Febr.
1		2,0	1	,4	p) 3,2	p) 2,	4		0,7	1,9		:		März
ı	_	0,8	- 3	,9	- 5,6 - 5,1	- 4	1	_	10,2	- 8,0 - 7,7	- 6,0		_	2009
	- - -	0,8 0,3	- 3 - 3 - 2	,6 ,7	- 5,1 - 4,5	- 4, - 2,	5	_	9,8 4,4	- 7,7 - 4,9	I – 6,4	- 9,4		2010 2011
							- 1					Staatliche Ver	-	
		15,3 19,2 18,3	67 68 70	,3	60,8 63,1 65,5	69, 72, 72,	2 0 4		83,2 93,5 108,1	35,6 41,0 43,3	38,6	61,5	58,5 61,3 71,1	2009 2010 2011

⁷ Standardisierte Arbeitslosenquote Deutschland: Eigene Berechnung auf Basis von Ursprungswerten des Statistischen Bundesamtes. **8** Ab 2011 einschl. Estland. **9** In Prozent des Bruttoinlandsprodukts; EWU-Aggregat: Europäische Zentralbank

(ESVG 1995), Mitgliedstaaten: Europäische Kommission (Maastricht-Definition). Die hier für Deutschland bereits ausgewiesenen Revisionen, die staatliche Verschuldung betreffend, sind in der Berechnung des Aggregats noch nicht berücksichtigt.

- II. Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion
- 1. Entwicklung der Geldbestände im Bilanzzusammenhang $^{*)}$ a) Europäische Währungsunion $^{1)}$

Mrd €

		Nichtbanken (nrungsgebiet	Nicht-MFIs)			II. Nett dem N						III. Geldkapi Finanzinstiti					gsgebie	et	
		Unternehme und Privatpe		öffentliche Haushalte				F		Verbir			Einlag		Einlage mit ver		Schuld schreik	oun-	
Zeit	insgesamt	zusammen	darunter Wert- papiere	zusammen	darunter Wert- papiere	insgesa	ımt	Forde runge an da Nicht- Währ gebie	n s Euro- ungs-	lichke geger über d Nicht- Währd gebiet	n- dem Euro- ungs-	insgesamt	mit ve barter Laufze von m als 2 Jahr	eit ehr	barter Kündi- gungsfi von me als 3 M naten	rist ehr	gen m Laufze von mehr a 2 Jahre (netto)	it als en	Kapital und Rück- lagen 3)
2011 Juli Aug. Sept.	- 5, 8, 50,	2 - 10,0	2,5 - 12,6 - 20,0	- 10,7 18,2 24,3	- 14,8 32,2 20,9	-	17,9 28,3 23,3	-	37,9 72,8 14,3	- -	20,0 44,5 37,6	33,3 9,3 9,9		6,0 1,5 12,9	- -	0,0 0,4 0,7	- -	2,0 1,8 4,8	37,3 9,9 2,5
Okt. Nov. Dez.	37, 28, – 94,	3 – 12,0	36,2 8,2 – 15,9	- 0,2 40,3 17,1	0,5 41,2 2,1	- -	50,7 24,2 17,2	- - -	88,6 64,7 21,2	- - -	37,9 40,5 38,4	10,7 - 3,3 - 3,6	-	24,2 11,2 13,9	- -	0,0 0,9 0,7	- - -	18,6 10,6 42,8	5,1 19,5 26,0
2012 Jan. Febr. März	124, 16, 36,	4 – 15,3	17,6 4,5 1,1	66,4 31,8 33,7	68,6 48,0 36,5	- -	43,6 20,8 27,0		18,6 18,4 33,1	-	62,2 2,4 60,1	5,9 - 10,6 - 34,3	-	0,5 3,4 26,5	- -	0,6 1,4 0,8	- - -	4,7 7,0 17,7	9,5 1,2 10,7
April Mai Juni	12, 23, 9,	3 - 7,0		4,8 30,3 44,3	- 2,2 28,6 19,0	_	29,7 13,8 21,1	- -	14,1 27,9 82,2	_	15,6 14,2 103,4	- 6,0 - 40,3 10,5	-	3,9 31,9 13,0	- - -	0,3 1,1 1,1	- - -	7,5 23,1 13,1	5,7 15,8 37,6
Juli Aug. Sept.	- 35, - 78, 65,	6 – 61,4	- 15,4	- 16,9 - 17,1 32,8	- 16,3 - 7,8 30,5	_	9,8 22,1 5,9	 - -	6,6 23,9 41,1	- - -	3,2 46,0 35,2	- 33,1 0,8 0,5		53,2 0,6 7,2	- - -	1,2 1,4 1,5	_ _	6,4 1,2 3,7	15,1 2,7 12,9
Okt. Nov. Dez.	- 5, 13, - 70,	5 – 4,4	- 7,8 - 1,6 70,6	15,9 17,9 – 65,9			22,2 64,6 34,7	 - -	8,9 12,0 90,8	- - -	13,3 76,6 125,6	- 23,2 - 0,9 17,4	-	12,5 4,7 4,6	- - -	0,8 0,7 1,8	- - -	12,1 1,4 18,8	2,2 5,9 42,6
2013 Jan. Febr.	47, – 3,			30,3 7,0		_	29,3 4,8	_	59,8 11,4	_	30,5 6,6	- 8,7 - 0,4		4,9 8,7	-	0,9 2,0	- -	7,2 2,7	4,4 13,0

b) Deutscher Beitrag

	I. Kredite an im Euro-Wäh	Nichtbanken (rungsgebiet	Nicht-MFIs)			II. Nettoforde dem Nicht-Eu				albildung bei ten (MFIs) im		gsgebiet	
		Unternehme und Privatpe		öffentliche Haushalte							Einlagen	Schuldver-	
Zeit	insgesamt	zusammen	darunter: Wert- papiere	zusammen	darunter: Wert- papiere	insgesamt	Forde- rungen an das Nicht-Euro- Währungs- gebiet	Verbind- lichkeiten gegen- über dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	insgesamt	Einlagen mit verein- barter Laufzeit von mehr als 2 Jahren	mit verein- barter Kündi- gungsfrist von mehr als 3 Mo- naten	schreibun- gen mit Laufzeit von mehr als 2 Jahren (netto) 2)	Kapital und Rück- lagen 3)
2011 Juli Aug. Sept.	- 1,0 15,3 12,7	12,7	- 4,2 - 6,1 - 5,5	1,3 2,6 3,1	- 3,9 12,0 3,6	- 9,9 - 31,2 - 41,6	- 5,4 24,0 - 15,9	4,5 55,1 25,7	- 4,6 0,1 - 8,2	- 0,3 - 0,1 - 3,8	0,0 - 0,1 - 0,5	- 5,9 - 1,2 - 2,4	1,5 1,5 – 1,5
Okt. Nov. Dez.	29,3 3,7 – 54,4	4,2	- 2,1 1,7 - 4,8	3,4 - 0,5 - 6,4	7,6 2,1 – 9,5	- 39,2 - 13,7 72,3	- 23,4 - 0,1 - 9,7	15,8 13,6 – 82,0	2,4 - 7,3 - 8,0	- 2,0 - 1,4 - 0,3	- 0,2 - 0,9 - 0,8	2,7 - 3,8 - 4,3	2,0 - 1,3 - 2,6
2012 Jan. Febr. März	36,8 - 3,1 2,1		4,3 - 5,8 8,4	11,2 - 0,3 0,9	7,7 1,9 3,2	- 79,5 - 30,3 - 51,5	29,1 - 10,6 5,1	108,7 19,7 56,6	- 26,2 9,1 - 6,8	- 3,4 - 2,8 - 4,9	- 0,9 - 1,2 - 0,8	- 22,7 8,2 - 6,2	0,9 4,9 5,1
April Mai Juni	18,0 - 33,7 10,1	- 25,5	12,9 - 20,6 - 9,2		- 3,2 - 2,7 7,0	- 12,4 - 21,2 - 27,1	- 0,5 - 5,0 - 28,9	11,9 16,2 – 1,8	1,4 - 12,6 1,7	- 1,4 - 3,0 - 3,0	- 0,3 - 0,8 - 1,0	2,3 - 6,0 - 1,3	0,8 - 2,7 7,0
Juli Aug. Sept.	29,8 - 4,1 7,3	0,6	- 0,6 1,6 5,0	- 4,7	- 0,4 2,1 6,1	- 16,1 - 7,0 52,6	1,5 13,2 7,0	17,6 20,2 – 45,7	- 5,5 - 5,0 - 5,7	- 4,9 - 1,9 - 3,2	- 0,8 - 1,4 - 1,6	- 2,2 - 2,4 - 1,4	2,5 0,7 0,5
Okt. Nov. Dez.	18,7 - 5,2 - 50,5	- 4,1	- 5,0 0,8 - 2,8	- 1,2	3,2 5,0 – 7,0	10,1 23,7 53,7	0,9 - 7,2 - 20,2	- 9,2 - 30,9 - 73,9	- 14,0 - 12,5 - 12,5	- 8,9 - 5,4 - 1,0	- 0,7 - 1,3 - 1,6	- 3,8 - 5,4 - 10,6	- 0,6 - 0,4 0,8
2013 Jan. Febr.	35,4 – 10,6		10,6 - 6,0		- 0,5 - 1,2	– 14,4 – 3,4		11,3 1,2	- 9,3 - 4,1	- 2,0 - 4,9	– 1,8 – 1,5	- 6,2 0,3	0,8 2,0

^{*} 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) Europäische Währungsunion

		V. Sc	onstige	Einflüsse	VI. C	Geldmen	ge M3	(Saldo	l + II -	III - IV -	V)												
				darunter:			Geldn	nenge I	M2												Schule		
				Intra- Eurosystem-					Geldr	nenge l	V11					Einlagen					schrei gen m	nit	
IV. Eir lagen Zentr staate	von al-	ins- gesa	mt 4)	Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung von Bank- noten	insg	esamt	zusam	ımen	zusan	nmen	Bargeld- umlauf	täglich fällige Einlage		Einla mit v einba Laufz bis zu Jahre	er- arter eit u 2	mit ver- einbarter Kündigungs- frist bis zu 3 Mona- ten 5) 6)	Repo- gesch		Geld- mark fond: antei (nette 2) 7)	t- s- le o)	Laufz. zu 2 J (einsc Geldn pap.)(2) 7)	ahren hl.	Zeit
- -	22,0 60,4 4,9	-	34,0 45,6 49,1	- - -	-	0,9 42,0 9,9		0,1 10,2 25,9	 -	20,8 17,5 18,4	8,5 - 4,7 7,7	 -	29,3 12,7 10,6		18,8 22,3 13,2	2,1 5,4 – 5,6	-	1,1 45,8 25,0	- -	7,1 22,0 11,0	- - -	1,3 3,3 4,9	2011 Juli Au Sep
_	0,5 4,2 6,9	- - -	4,0 0,1 157,3	- - -	-	20,7 3,2 90,6	-	4,4 1,4 99,1		11,2 15,1 80,0	6,3 3,9 16,2		4,9 11,3 63,8	- -	13,3 15,0 6,4	- 2,3 1,2 12,8	- - -	22,3 28,4 67,2	- -	8,4 6,5 4,7		0,6 2,0 19,1	Ok No De
_	59,9 23,2 13,8	 - -	38,5 0,6 43,8	- - -	-	23,5 25,2 101,2	-	27,7 11,5 69,4	- -	49,1 27,8 49,2	- 14,4 - 0,4 2,4	 -	34,7 27,4 46,9		4,6 31,6 10,0	16,8 7,7 10,1	_	17,5 13,8 14,5		6,9 2,2 10,7	-	10,0 13,4 25,4	2012 Jar Fel Mä
-	36,3 26,2 17,2	-	22,0 26,2 33,3	- - -		2,9 25,0 36,5	-	1,5 20,0 59,1		3,7 39,1 74,3	2,7 8,7 11,4		1,0 30,4 62,9	- - -	9,8 25,8 21,8	4,5 6,6 6,6	_	3,4 27,3 0,0	_	9,7 12,3 22,8	- -	6,6 6,8 6,7	Ap Ma Jur
- -	32,7 37,6 33,5	-	13,5 8,7 7,5	- - -	-	26,3 10,9 18,1	-	20,5 3,3 43,2		22,7 1,8 47,2	3,8 - 1,3 - 3,5		19,0 3,2 50,7	- - -	7,9 13,4 6,2	5,7 8,3 2,2	_	4,7 13,5 14,2	- -	1,3 4,7 20,4	 - -	2,0 10,7 4,2	Juli Au Sep
_ _	22,8 39,6 60,6	-	6,1 31,9 51,6	- - -		56,7 7,5 59,4		63,2 29,6 98,5		34,1 35,4 85,5	- 2,4 - 0,2 12,7		36,4 35,6 72,8	 - -	16,3 13,9 12,2	12,8 8,1 25,2	- -	20,7 7,6 42,3	 - -	5,6 1,1 26,6	- - -	5,2 19,5 6,2	Ok No De
	33,9 5.6	_	74,0 9.1	_	-	22,2 4.2	-	34,8 8.3	-	53,5 4.4	– 19,8 – 1,2	-	33,7 5.6	-	5,3 3.9	24,1 7.9		11,7 26.7		7,3 8.6	-	6,4 16.7	2013 Jar Fel

b) Deutscher Beitrag

		V. Son	stige Ein	flüsse			VI. Geld	menge	M3, ab J	anuar	2002 ol	nne Barg	elduml	auf (Saldo	I + II - I	II - IV - \	/) 10)				
				darunter:					Kompon	enten	der Gel	dmenge									
IV. Ein- lagen vor Zentral- staaten	n	ins- gesam	t	Intra-Euro- system-Ver- bindlichkeit/ Forderung aus der Begebung von Bank- noten 9) 11)	Bargeld- umlauf (bis Dezen ber 2001 in der Geld menge M3 enthalten)	d- 3	insgesai	mt	täglich fällige Einlagen		Einlage vereinl Laufze zu 2 Ja	oarter it bis	Einlag verein Kündi frist bi 3 Mc 6)	barter gungs- s zu	Repo- geschä	fte	Geldm fondsa (netto)	nteile	Schuldverso bungen mit Laufzeit bis 2 Jahren (einschl. Geldmarkt- papiere) (netto) 7)	zu	Zeit
-	1,2	_	50,9	1,8		2,0	_	5,5	_	4,8		13,5	_	1,2	_	13,4	_	2,5		3,0	2011 Juli
-	0,1 3,4		147,9 107,4	2,6 3,2	-	1,0 1,3		30,8 17,9		12,3 7,2		6,6 12,3	-	1,4 1,0		10,3 4,9		0,4 0,1	_	2,7 5,6	Aug Sep
 -	2,7 0,2	 -	94,1 163,8	0,1 0,1		1,8 1,5		2,4 30,2		10,0 20,4	-	2,7 1,7	 -	0,2 0,1	-	1,2 5,3	- -	0,0 0,9	_	3,5 3,9	Okt Nov
	0,2	-	232,7	- 0,4		3,5	-	6,2	-	1,8		6,2		5,5	-	14,1	-	0,1	-	2,0	Dez
_	4,0 3,5 10,7	_	53,3 25,8 92,8	0,5 1,2 3,2	- - -	3,1 0,1 0,2	-	11,7 21,7 2,7		0,8 9,8 8,7	- - -	1,0 3,6 0,8		2,1 3,9 0,4	- _	10,8 10,0 3,6	- - -	0,3 0,2 0,2	-	2,4 1,8 1,9	2012 Jan Feb Mä
_	1,9 0,0 1,7	-	3,0 104,1 7,1	2,1 1,7 1,7		1,0 2,1 2,8		17,9 20,3 16,5		10,4 17,2 18,0		3,1 2,9 6,6	-	1,2 0,1 0,1	_	7,2 5,3 9,4		0,0 0,0 0,2	- -	1,7 5,1 1,0	Apı Ma Jun
- -	5,2 1,1 1,0	- -	7,8 60,2 119,3	3,5 3,9 3,4	 - -	1,7 0,9 1,2		30,3 10,8 2,1		20,4 12,4 23,9	- - -	0,8 2,1 13,5		0,8 0,9 0,3	_	7,6 1,7 10,1	_ _	0,0 0,4 0,2	-	2,3 1,6 1,7	Juli Aug Sep
-	2,1 1,3 2,6	-	25,3 20,9 37,1	2,8 2,6 3,0	-	0,3 0,1 2,0	_	56,1 17,5 53,4	_	55,8 25,9 7,0	- - -	11,1 9,0 24,2		0,2 0,5 6,3	 - -	9,9 0,8 26,5	_	0,4 0,0 0,2	_	1,1 1,1 2,2	Okt Nor Dez
_	1,1 2.9		27,2 7.7	- 0,9 2.0		4,0 0.0		1,7 17,3		11,9 5.9	-	10,2 8.3		0,9 1.4		2,7 16.6		0,1 0.3	_	3,6 1.4	2013 Jan Feb

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 in der Europäischen Währungsunion
- 2. Konsolidierte Bilanz der Monetären Finanzinstitute (MFIs) *)

		Aktiva									
		Kredite an Nich	tbanken (Nicht-I	MFIs) im Euro-W	ährungsgebiet						
			Unternehmen u	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
	Europäisch	ne Währung	gsunion (Mı	rd €) ¹)							
2011 Jan.	25 643,2	16 628,2	13 417,5	11 065,9	1 535,7	815,9	3 210,6	1 236,0	1 974,7	5 016,7	3 998,4
Febr.	25 683,8	16 661,9	13 465,8	11 113,4	1 544,3	808,1	3 196,1	1 215,8	1 980,4	5 053,3	3 968,5
März	25 260,4	16 456,8	13 407,4	11 117,8	1 510,0	779,6	3 049,4	1 205,9	1 843,5	4 946,0	3 857,6
April	25 397,8	16 523,1	13 476,2	11 141,0	1 512,2	823,0	3 046,9	1 196,3	1 850,6	4 965,8	3 908,8
Mai	25 736,9	16 550,0	13 511,6	11 201,4	1 510,2	800,1	3 038,3	1 173,4	1 865,0	5 131,3	4 055,6
Juni	25 432,4	16 557,5	13 499,1	11 225,8	1 483,8	789,5	3 058,4	1 169,7	1 888,7	4 982,2	3 892,7
Juli	25 798,8	16 550,3	13 510,5	11 239,7	1 488,2	782,6	3 039,8	1 174,2	1 865,6	5 028,2	4 220,3
Aug.	26 379,1	16 557,2	13 487,0	11 240,5	1 480,7	765,7	3 070,2	1 161,9	1 908,3	5 117,2	4 704,7
Sept.	26 973,2	16 608,4	13 521,0	11 297,5	1 470,6	752,8	3 087,4	1 163,4	1 924,0	5 190,1	5 174,7
Okt.	26 619,2	16 622,0	13 550,1	11 268,0	1 530,0	752,1	3 071,9	1 162,6	1 909,3	5 028,0	4 969,2
Nov. Dez. 2012 Jan.	26 619,5 26 717,5 26 896,5	16 626,4 16 561,6 16 674,1	13 541,3 13 431,2 13 476,6	11 253,0 11 163,9 11 196,2	1 533,8 1 527,6 1 532,5	754,5 739,7 747,9	3 085,2 3 130,4 3 197,5	1 162,0 1 162,1 1 177,6 1 174,8	1 923,0 1 952,8 2 022,7	5 063,3 5 032,5 5 046,0	4 929,9 5 123,4 5 176,4
Febr.	26 833,7	16 687,8	13 450,4	11 165,5	1 539,3	745,6	3 237,4	1 158,9	2 078,5	5 015,0	5 130,9
März	26 695,1	16 708,4	13 446,6	11 163,8	1 526,9	755,9	3 261,8	1 155,5	2 106,3	5 033,0	4 953,7
April	26 863,4	16 704,6	13 445,4	11 157,4	1 520,9	767,0	3 259,2	1 159,5	2 099,7	5 055,1	5 103,7
Mai	27 826,6	16 721,9	13 447,1	11 176,1	1 520,4	750,6	3 274,8	1 161,2	2 113,6	5 204,8	5 899,9
Juni	27 214,5	16 731,4	13 386,1	11 192,0	1 462,8	731,3	3 345,3	1 186,8	2 158,4	5 088,9	5 394,2
Juli	27 535,0	16 700,3	13 369,5	11 218,0	1 415,9	735,6	3 330,8	1 186,4	2 144,4	5 182,6	5 652,1
Aug.	27 306,0	16 627,0	13 302,8	11 164,3	1 400,4	738,1	3 324,2	1 177,0	2 147,2	5 103,5	5 575,5
Sept.	27 160,7	16 695,5	13 323,5	11 187,8	1 386,5	749,2	3 372,0	1 180,1	2 191,9	5 045,3	5 419,9
Okt.	26 629,4	16 696,6	13 299,7	11 168,1	1 383,9	747,8	3 396,9	1 194,7	2 202,2	5 012,9	4 919,9
Nov.	26 697,5	16 718,9	13 291,4	11 161,0	1 369,9	760,5	3 427,5	1 185,1	2 242,4	4 996,8	4 981,8
Dez.	26 245,5	16 612,1	13 244,9	11 044,2	1 433,6	767,1	3 367,2	1 169,9	2 197,2	4 845,1	4 788,3
2013 Jan. Febr.	26 445,5 26 578,1			11 046,2 11 036,4	1 415,1 1 415,5	781,0 777,0	3 398,5 3 399,4	1 173,8 1 135,6	2 224,7 2 263,8	4 799,2 4 822,4	5 005,5 5 127,3
	Deutscher	Beitrag (M	rd €)								
2011 Jan.	6 033,2	3 767,9	2 972,6	2 516,5	194,1	262,0	795,3	452,3	342,9	1 170,1	1 095,2
Febr.	5 986,9	3 764,4	2 983,4	2 535,7	193,4	254,3	781,0	440,8	340,2	1 175,3	1 047,2
März	5 835,3	3 730,5	2 962,9	2 515,9	190,2	256,8	767,6	430,3	337,3	1 134,9	970,0
April	5 901,3	3 753,8	2 995,6	2 526,0	189,8	279,8	758,2	419,3	339,0	1 171,1	976,3
Mai	5 944,1	3 731,5	2 982,7	2 537,9	189,2	255,6	748,8	408,5	340,3	1 192,1	1 020,6
Juni	5 793,3	3 706,7	2 968,3	2 536,0	187,5	244,9	738,4	404,9	333,4	1 145,1	941,6
Juli	5 929,3	3 709,0	2 969,1	2 540,8	185,6	242,7	739,9	410,3	329,6	1 158,0	1 062,2
Aug.	6 140,9	3 729,5	2 988,1	2 565,9	183,4	238,8	741,4	400,7	340,8	1 190,0	1 221,3
Sept.	6 294,6	3 744,9	3 001,5	2 584,8	181,4	235,4	743,4	400,3	343,1	1 193,9	1 355,7
Okt.	6 167,9	3 767,6	3 022,8	2 609,4	179,0	234,4	744,8	396,1	348,7	1 157,5	1 242,8
Nov.	6 189,0	3 771,3	3 030,2	2 615,1	181,7	233,3	741,1	393,6	347,5	1 179,7	1 238,0
Dez.	6 229,9	3 720,7	2 986,3	2 576,3	183,2	226,8	734,4	396,9	337,5	1 180,4	1 328,9
2012 Jan.	6 292,8	3 751,9	3 007,6	2 594,7	182,4	230,4	744,4	400,3	344,0	1 212,0	1 328,9
Febr.	6 239,0	3 746,7	3 001,7	2 595,0	179,9	226,8	745,0	398,1	346,9	1 193,1	1 299,2
März	6 185,1	3 751,3	3 002,6	2 587,7	182,1	232,9	748,7	395,8	352,9	1 191,6	1 242,1
April	6 250,5	3 775,2	3 022,0	2 594,1	179,8	248,0	753,3	401,1	352,2	1 198,9	1 276,4
Mai	6 499,3	3 745,2	3 001,6	2 594,7	178,2	228,7	743,5	395,8	347,7	1 221,4	1 532,7
Juni	6 313,4	3 752,8	2 970,9	2 592,7	156,5	221,7	781,8	406,4	375,4	1 183,7	1 377,0
Juli	6 448,1	3 784,2	3 006,9	2 629,3	154,0	223,6	777,3	402,5	374,8	1 205,4	1 458,5
Aug.	6 408,2	3 779,1	3 005,1	2 625,9	153,0	226,2	774,0	395,7	378,2	1 206,3	1 422,8
Sept.	6 361,1	3 785,2	3 004,1	2 620,0	153,3	230,8	781,1	395,6	385,5	1 209,7	1 366,2
Okt.	6 314,2	3 803,4	3 010,6	2 631,5	147,6	231,5	792,8	402,8	390,0	1 201,4	1 309,5
Nov.	6 280,7	3 798,0	3 005,5	2 625,8	148,3	231,4	792,5	396,6	395,9	1 194,7	1 288,1
Dez.	6 158,5	3 745,1	2 970,5	2 593,8	147,9	228,9	774,6	385,1	389,5	1 159,8	1 253,7
2013 Jan.	6 067,4	3 774,6	2 998,7	2 611,3	146,5	240,9	775,9	386,9	389,0	1 140,9	1 151,9
Febr.	6 062,7	3 763,2	2 996,1	2 614,6	145,7	235,8	767,1	382,0	385,1	1 143,4	1 156,0

^{*} 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	лFIs) im Euro-Wäh	rungsgebiet						
	Unternehmen und Privatpersonen									
					mit vereinbarter Laufzeit			mit vereinbarter Kündigungsfrist 6)		
Bargeld- umlauf 4)	insgesamt	darunter: auf gesamt Euro 5)		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
						Eu	ropäische W	ährungsunio	n (Mrd €) ¹)	
796,2 796,2 798,3	10 423,7 10 432,9 10 440,1	9 808,8 9 806,8 9 850,1	9 866,3 9 860,3 9 900,1	3 703,9 3 672,2 3 686,2	1 448,9 1 457,6 1 452,8	276,1 278,7 287,2	2 427,0 2 439,5 2 456,5	1 898,3 1 899,3 1 904,4	112,2 112,9 113,1	2011 Ja Fe N
805,5 810,4 819,7	10 493,3 10 480,9 10 555,9	9 897,6 9 895,4 9 918,0	9 947,6 9 942,1 9 956,0	3 713,9 3 692,6 3 731,0	1 455,7 1 454,8 1 426,5	286,4 298,8 300,7	2 470,1 2 473,4 2 477,1	1 909,4 1 910,6 1 908,8	111,9	A N Ju
828,2 823,4 831,2	10 524,0 10 482,9 10 534,1	9 913,5 9 931,6 9 962,8	9 957,2 9 971,1 10 018,6 10 028.0	3 714,3 3 699,7 3 720,5	1 440,1 1 451,4 1 467,2	306,9 313,0 312,8	2 472,7 2 478,6 2 495,3	1 911,2 1 916,6 1 911,6	111,3	Δ S
837,5 841,4 857,5 843,0	10 539,9 10 536,4 10 626,7 10 678,9	9 973,9 9 961,3 10 053,0 10 051,7	10 028,0 10 007,8 10 120,2 10 103,6	3 719,6 3 719,2 3 796,6 3 762,2	1 461,5 1 441,2 1 451,1 1 449,5	308,5 312,5 310,5 315,4	2 517,6 2 509,9 2 524,5 2 523,6	1 909,4 1 915,2 1 928,1 1 944,5	111,5 109,8 109,4 108,5	2012 J
842,5 844,9 847,6	10 705,0 10 731,7 10 690,2	10 055,5 10 103,7 10 094,5	10 102,4 10 128,3 10 127,2	3 735,4 3 775,4 3 783,5	1 465,0 1 470,2 1 470,8	325,6 323,2 312,1	2 517,3 2 491,2 2 488,3	1 950,8 1 960,7 1 965,0	108,3 107,6 107,5	F N
856,3 867,7 871,5 870,2	10 708,0 10 755,1 10 687,0 10 643,3	10 080,1 10 113,3 10 068,2 10 061,5	10 102,8 10 104,0 10 065,4 10 069,4	3 811,2 3 870,1 3 886,5 3 896,2	1 442,2 1 413,7 1 407,6 1 394,2	312,0 304,0 302,9 301,5	2 459,3 2 432,6 2 380,6 2 381,0	1 971,6 1 977,9 1 983,3 1 993,4	106,6 105,6 104,5 103,2) J <i>4</i>
866,7 864,3 864,1	10 716,7 10 745,4 10 806,5	10 108,0 10 153,6 10 179,1	10 109,6 10 152,0 10 168,3	3 940,4 3 965,3 3 994,3	1 393,1 1 406,3 1 387,0	300,7 306,6 309,5	2 378,3 2 365,4 2 362,2	1 995,2 2 007,3 2 013,4	101,8 101,1 101,9	0
876,8 857,0 855,8	10 814,4 10 826,2 10 840,2		10 272,7 10 258,2 10 265,2	4 066,6 4 041,7 4 052,7	1 394,0 1 381,9 1 368,2	312,5 319,1 330,3	2 356,4 2 352,7 2 345,4	2 042,8 2 064,1 2 071,8	98,6	2013 J F
							De	utscher Beitr	ag (Mrd €)	
197,6 197,4 198,0	2 931,4 2 928,9	2 862,6 2 853,1 2 858,5	2 782,4 2 769,4 2 771,7	1 081,9 1 066,1 1 066,6	233,7 236,0 238,1	38,0 38,2 38,7	808,5 806,5 804,8	515,1 517,1 517,9	105,4	2011 J F N
199,5 200,9 203,5	2 937,5 2 951,3 2 960,1	2 871,5 2 881,4 2 884,6	2 786,1 2 787,4 2 787,0	1 074,5 1 071,8 1 078,0	246,3 252,3 247,9	39,5 40,0 39,6	803,5 803,2 803,5	517,6 515,4 513,6	104,7 104,5	N J
205,5 204,5 205,8 207,6	2 966,7 2 989,1 3 008,4 3 009,6	I	2 798,5 2 816,9 2 832,6 2 844,1	1 078,4 1 090,2 1 099,5 1 109,9	259,7 260,9 271,9 274,3	40,1 41,9 42,5 43,5	803,3 808,3 804,8 802,7	512,4 511,0 510,1 509,9	104,4 103,9) # S
209,1 212,6 209,6	3 030,2 3 038,9 3 040,0	2 954,6 2 962,5 2 961,3	2 858,9 2 867,9 2 864,8	1 128,2 1 130,2 1 130,9	272,4 276,1 274,7	44,5 44,9 44,8	801,4 799,8 796,2	510,4 515,8 518,1	102,0 101,2 100,3	2012 J
209,4 209,3 210,3 212,3	3 049,0 3 041,1 3 054,1 3 072,2	2 965,8 2 968,3 2 981,2 2 998,5	2 864,0 2 857,2 2 867,5 2 874,4	1 138,8 1 143,7 1 156,8 1 170,8	265,6 259,8 260,2 257,5	45,4 44,8 44,1 43,8	788,4 787,2	521,0 521,4 520,2 520,2		F N
215,2 216,9 215,9	3 072,2 3 094,3 3 104,4 3 111,3	3 019,5	2 874,4 2 863,0 2 878,4 2 888,5	1 170,8 1 182,2 1 205,8 1 220,9	257,5 252,1 249,6 247,7	43,6 43,4 43,0 42,4	768,1	520,2 520,1 520,7 521,5	97,1 96,2	J J
214,7 214,4 214,2	3 117,3 3 150,2 3 162,1	3 045,7 3 077,3 3 088,7	2 891,7 2 926,3 2 929,4	1 237,8 1 291,6 1 311,1	239,2 229,9 220,5	41,8 41,2 40,6	757,8 749,0 743,5	521,9 522,0 522,4	93,3 92,5 91,2	S (
216,3 212,7 212,1	3 131,3 3 116,1 3 103,0	3 045,2	2 930,4 2 928,9 2 920,7	1 307,2 1 315,4 1 320,0		40,0 39,6 38,4	740,4	528,6 529,6 530,9	87,8	

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												
	noch: Einlage	en von Nichtb	anken (Nicht-l	MFIs) im Euro-									
	öffentliche Haushalte									Repogeschäfte mit Nichtbanken im		Begebene Sc	huld-
		sonstige öffe	ntliche Haush	alte			Euro-Währun						
				mit vereinbai Laufzeit	parter mit vereinba Kündigungs					darunter:			
					von über					mit Unterneh-	Geldmarkt-		
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Zentral- staaten	zusammen	täglich fällig	bis zu 1 Jahr	1 Jahr bis zu 2 Jahren	von mehr als 2 Jahren	bis zu 3 Monaten	von mehr als 3 Monaten	insgesamt	men und Privat- personen	fonds- anteile (netto) 3)	insgesamt	darunter: auf Euro
Worldsende				n (Mrd €)		Z Janien	3 Worldten	3 Worldten	insgesame	personen	(lictio) =7	msgcsame	aur Euro
2011 Jan.	316,5	240,8	128,2	64,8	3,4	29,2	6,9	8,2	392,0	390,6	570,3	2 849,0	2 187,0
Febr.	330,0	242,6	127,1	67,1	3,4	29,7	7,4	8,0	431,5	430,0	575,7	2 865,3	2 201,4
März	296,6	243,4	126,4	68,7	3,4	29,8	7,4	7,8	405,2	403,8	568,3	2 937,1	2 284,7
April	304,4	241,3	124,1	68,8	3,6	29,8	7,5	7,5	427,7	426,3	570,3	2 942,9	2 292,4
Mai	287,4	251,5	128,6	74,6	3,7	29,9	7,3	7,3	466,5	464,8	566,8	2 972,2	2 303,1
Juni	339,0	260,9	135,0	77,7	3,8	29,9	7,3	7,1	455,0	453,4	546,0	2 991,4	2 315,7
Juli	317,0	249,8	123,9	77,6	4,6	29,6	7,2	7,0	449,2	447,8	538,8	3 009,3	2 314,6
Aug.	256,6	255,2	125,1	82,1	4,6	29,3	7,3	6,8	494,8	492,7	560,6	2 995,9	2 304,4
Sept.	261,5	254,0	122,6	83,8	4,7	29,2	7,1	6,6	517,7	515,1	549,2	3 014,9	2 314,2
Okt.	261,9	249,9	125,9	76,5	4,8	29,3	7,0	6,4	495,1	492,4	540,8	2 979,5	2 301,8
Nov.	266,1	262,5	135,1	79,8	4,9	29,3	7,2	6,2	467,0	464,2	547,0	2 999,0	2 312,1
Dez.	259,3	247,2	117,7	81,6	5,2	29,5	7,4	5,9	397,1	394,4	520,4	3 006,1	2 296,9
2012 Jan. Febr.	319,2 342,2	256,2 260,4	124,5 122,1	81,8 87,9	5,3 5,5 5,7	29,7 29,8	7,5 8,0	7,4 7,1	414,5 428,1	411,7 425,7	496,8 487,4	2 992,7 2 985,0	2 300,6 2 306,0
März April	328,5 289,9	274,9 273,1	129,3 123,0	94,8 99,4	5,6	29,8 29,6	8,3 8,7	6,9 6,8	413,6 419,8	410,9 417,3	498,0 507,6	2 991,2 2 984,3	2 315,4
Mai	316,1	289,1	131,2	106,4	5,9	30,0	9,0	6,6	428,4	422,5	519,7	2 986,5	2 274,2
Juni	333,3	317,8	134,7	117,9	6,6	42,8	9,3	6,5	428,9	425,1	496,8	2 978,0	2 277,7
Juli	300,6	321,1	136,0	119,9	6,2	43,0	9,5	6,4	434,0	428,2	495,5	2 999,2	2 277,7
Aug.	263,1	310,8	124,6	120,9	6,3	42,9	9,9	6,3	418,1	412,9	500,3	2 968,3	2 266,9
Sept.	296,4	310,8	127,4	117,8	6,2	43,0	10,3	6,2	428,1	424,0	479,9	2 940,8	2 253,4
Okt. Nov.	273,5 313,1	319,8 325,1	140,0 143,7	113,7 114,0	6,0 6,1	43,1 43,5	11,1	6,0 5,9	407,3 414,9	403,6 411,1	485,0 483,2	2 916,8 2 891,7	2 228,2 2 208,5
Dez. 2013 Jan.	253,0 285,1	288,7 282,9	134,8 129,2	86,7 83,5	6,0 6,0	43,9 43,4	11,6	5,6 6,4	372,4 383,7	368,4 379,9	456,0	2 856,1 2 810,6	2 185,7 2 162,3
Febr.	291,6	283,5	129,3	83,6	6,0	43,5	14,8	6,3	410,8	405,5	467,0	2 806,4	2 138,1
		er Beitrag											
2011 Jan.	45,2	112,1	39,6	42,7	1,9	25,0	2,3	0,5	74,5	74,5	8,4	703,2	426,8
Febr.	47,1	114,9	39,7	45,6	1,7	25,2	2,3	0,5	93,2	93,2	8,4	698,6	424,5
März	38,9	118,3	42,0	46,6	1,8	25,2	2,3	0,5	78,9	78,9	8,5	686,0	426,2
April	34,3	117,2	39,8	47,6	1,8	25,2	2,3	0,5	89,2	89,2	8,4	678,5	420,6
Mai	37,7	126,3	44,2	52,1	1,9	25,2	2,3	0,5	105,2	105,2	8,0	681,7	417,9
Juni	40,7	132,3	46,1	56,4	2,1	25,2	2,2	0,5	104,8	104,8	7,8	682,3	415,4
Juli	39,5	128,7	41,3	57,0	2,8	25,1		0,5	91,8	91,8	5,3	684,4	410,9
Aug.	39,4	132,8	41,6	61,1	2,8	24,8	2,1	0,4	101,9	101,9	5,7	682,6	412,4
Sept.	42,9	132,9	41,1	61,8	3,0	24,7	2,0	0,4	107,0	107,0	5,8	687,1	406,9
Okt.	40,1	125,3	39,9	55,3	3,1	24,6	2,0	0,4	105,7	105,7	5,8	678,9	407,9
Nov.	39,9	131,4	43,3	57,9	3,2	24,6	2,0	0,4	111,1	111,1	4,9	689,5	411,6
Dez.	40,1	130,8	40,2	60,3	3,3	24,6	2,0	0,4	97,1	97,1	4,8	691,1	404,5
2012 Jan.	44,1	131,1	40,0	60,6	3,4	24,8	1,8	0,4	86,7	86,2	4,5	663,1	384,3
Febr.	47,6	137,4	41,5	65,1	3,6	24,9	1,9	0,4	96,6	96,5	4,4	667,4	389,9
März	36,9	147,0	45,4	70,6	3,7	24,9	1,9	0,4	93,1	93,0	4,1	660,3	379,3
April	36,4	150,2	42,9	76,6	3,7	24,8	1,9		102,9	102,9	4,2	664,4	380,6
Mai	36,4	161,4	47,2	82,8	3,9	25,1	2,0	0,4	108,3	105,0	4,2	666,3	373,8
Juni	38,1	193,1	53,6	94,5	4,6	37,9	2,1	0,4	98,9	97,7	4,4	662,6	374,1
Juli	32,9	193,1	50,9	97,0	4,3	38,1	2,3	0,5	106,6	103,2	4,4	668,8	371,1
Aug.	31,9	190,9	47,6	98,0	4,4	38,0	2,4	0,5	108,1	105,4	4,0	658,6	366,5
Sept.	32,6	193,0	53,8	93,9	4,4	38,1	2,4	0,5	98,0	97,3	3,8	654,1	367,7
Okt.	30,5	193,4	55,6	92,6	4,3	38,0	2,4	0,5	107,8	107,3	4,2	649,9	362,0
Nov.	31,9	200,9	62,0	93,4	4,5	38,1	2,5	0,5	107,0	106,6	4,1	644,4	357,6
Dez.	29,2	171,7	58,5	67,5	4,4	38,2	2,5	0,5	80,4	80,1	4,3	627,0	350,3
2013 Jan. Febr.	30,1	157,0 155,1	47,6 46,0			37,7 37,7	2,5	0,6 0,6	83,1 99,7	82,6 98,7	4,4	610,1 619,9	345,1 346,1

^{**}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

13°

II. Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion

								Nachrichtlich	1				
						sonstige Pass	ivpositionen		aggregate 7) en Beitrag ab				
verschreibun	igen (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- bzv Monatsend
Europäische Währungsunion (Mrd €) 1)													
35,6 39,0 68,9	89,2	2 718,8 2 737,2 2 781,7	4 376,2 4 372,1 4 163,1	2 003,6 2 033,3 2 038,8	27,7 32,8 39,2	4 204,6 4 143,9 3 870,3	- - -	4 709,7 4 675,4 4 690,7	8 435,8 8 415,9 8 441,1	9 309,2 9 298,7 9 328,8	7 360,5	109,0 106,8 106,3	2011 Jan. Febr. März
71,2 74,5 96,1		2 783,9 2 813,0 2 814,8	4 202,7 4 338,9 4 119,7	2 043,2 2 070,9 2 086,2	5,2 - 22,5 - 5,3	3 907,1 4 052,6 3 863,7	- - -	4 724,3 4 712,1 4 767,0	8 482,0 8 488,1 8 518,0	9 391,5 9 392,0 9 404,4	7 446,8 7 506,6 7 527,1	107,4 106,8 107,4	April Mai Juni
95,1 97,5 94,8		2 831,0 2 820,7 2 844,3	4 139,3 4 159,0 4 216,3	2 151,0 2 205,1 2 183,9	- 7,5 - 5,0 - 15,7	4 166,5 4 662,3 5 141,6	- - -	4 748,7 4 729,8 4 755,0	8 522,3 8 530,7 8 568,0	9 405,9 9 446,1 9 466,0	7 603,4 7 652,3 7 670,6	108,3 107,4 106,6	Juli Aug. Sept.
95,5 90,9 122,9	82,3	2 808,6 2 825,8 2 799,5	4 123,8 4 147,9 4 087,7	2 186,8 2 200,5 2 219,9	- 34,5 - 25,4 - 18,5	4 950,4 4 905,7 5 020,6	- - -	4 762,4 4 778,9 4 863,0	8 555,9 8 565,2 8 671,7	9 436,9 9 448,4 9 535,8	7 660,2 7 681,6 7 688,6	105,2 108,8 116,0	Okt. Nov. Dez.
111,5 118,0 137,1		2 788,9 2 767,6 2 750,0	4 113,7 4 077,4 4 148,8	2 274,0 2 291,5 2 271,8	- 64,1 - 39,3 - 58,2	5 146,9 5 056,1 4 853,3	- - -	4 812,2 4 781,9 4 831,8	8 641,3 8 649,3 8 719,6	9 485,8 9 496,0 9 596,2	7 732,0 7 721,6 7 657,3	107,7 106,5 107,0	2012 Jan. Febr. März
121,4 116,5 130,4	107,3	2 754,6 2 762,7 2 745,0	4 187,8 4 295,8 4 167,9	2 269,4 2 276,7 2 313,2	- 56,7 - 55,0 - 55,2	5 013,5 5 810,2 5 262,1	- - -	4 837,2 4 883,1 4 958,3	8 723,6 8 754,9 8 813,0	9 599,6 9 636,9 9 674,9	7 656,2 7 641,9 7 645,7	107,8 109,1 111,0	April Mai Juni
137,8 124,3 121,3	96,9	2 764,6 2 747,1 2 726,2	4 211,1 4 124,8 4 056,1	2 354,3 2 362,8 2 406,6	- 56,7 - 41,2 - 61,2	5 539,0 5 459,4 5 327,1	- - -	4 982,8 4 979,1 5 022,9	8 836,9 8 830,0 8 870,8	9 704,4 9 680,7 9 694,2	7 653,4 7 643,3 7 662,1	113,5 113,0 113,1	Juli Aug. Sept.
115,0 97,5 88,5	91,9	2 707,6 2 702,3 2 673,0	4 029,1 3 948,5 3 797,2	2 396,1 2 410,6 2 400,6	- 72,8 - 68,7 - 51,5	4 858,3 4 946,7 4 723,6	- - -	5 056,5 5 091,7 5 174,0	8 932,7 8 958,4 9 051,8	9 749,0 9 752,0 9 805,4	7 619,3 7 626,5 7 580,0	112,1 114,6 120,0	Okt. Nov. Dez.
71,3 60,3		2 646,2 2 657,5	3 770,7 3 801,1	2 390,0 2 383,2	- 38,6 - 41,3	4 987,4 5 055,0	_	5 115,3 5 124,3		•	7 532,7	112,0 111,1	2013 Jan. Febr.
											r Beitrag ((Mrd €)	
24,2 26,1 23,7	15,5 11,8 12,9	663,5 660,6 649,4	727,0 732,7 672,7	455,8 455,5	- 446,9	1 554,6 1 513,6 1 442,9	157,8 158,9 159,5	1 121,5 1 105,8 1 108,6	1 955,2 1 946,8 1 954,0	2 077,8 2 086,4 2 078,0	2 054,0 2 040,9	- - -	2011 Jan. Febr. März
19,8 19,3 18,7	14,0 14,3	645,1 648,4 649,2	694,9 698,7 638,7	457,3 456,2 455,5	- 413,4 - 455,5 - 480,5	1 448,8 1 498,4 1 424,7	160,1 161,6 163,1	1 114,2 1 116,0 1 124,1	1 969,4 1 980,1 1 985,8	2 100,4 2 126,5 2 131,5	2 036,3 2 038,2 2 038,3	- - -	April Mai Juni
22,2 25,2 21,8	13,6	648,2 643,8 653,4	647,7 699,8 738,9	467,3 483,8 476,2	- 484,9 - 542,9 - 600,2	1 550,9 1 720,9 1 871,4	164,9 167,5 170,7	1 119,7 1 131,9 1 140,5	1 993,8 2 011,7 2 031,7	2 127,1 2 158,1 2 178,3	2 048,9 2 065,6 2 063,4	- - -	Juli Aug. Sept.
18,8 22,5 22,8	11,7	648,9 655,3 658,6	746,8 769,8 696,1	478,0 478,8 473,6		1 751,4 1 744,5 1 835,9	170,7 170,9 170,5	1 149,9 1 171,5 1 170,4	2 037,9 2 061,9 2 072,8	2 179,4 2 212,1 2 207,2	2 058,5 2 062,5 2 058,1	- - -	Okt. Nov. Dez.
19,7 20,2 19,9	11,4	633,1 635,8 630,5	801,2 815,9 873,9	486,8 493,4 492,0	- 670,9	1 825,4 1 783,3 1 730,8	171,0 172,2 175,5	1 170,9 1 180,3 1 189,1	2 074,3 2 082,8 2 091,3	2 195,5 2 215,4 2 218,3	2 041,5 2 047,8 2 035,5	- - -	2012 Jan. Febr. März
16,6 13,4 13,8	9,9	636,3 643,0 638,3	889,0 919,2 913,8	497,3 495,5 501,1	1	1 772,5 2 029,9 1 868,1	177,6 179,3 181,0	1 199,7 1 218,0 1 235,7	2 106,4 2 128,2 2 152,5	2 241,6 2 264,1 2 280,1	2 044,8 2 046,1 2 042,9	- - -	April Mai Juni
15,5 14,6 16,2	10,3	642,1 633,7 627,5	937,5 951,4 900,0	512,6 513,4 521,5	- 857,1	1 954,6 1 918,4 1 872,9	184,5 188,5 191,9	1 256,7 1 268,5 1 291,6	2 173,6 2 184,9 2 195,0	2 311,3 2 322,0 2 323,4	2 052,6 2 041,6 2 038,7	- - -	Juli Aug. Sept.
17,3 17,8 16,0	10,8 10,3	622,3 615,8 600,7	889,1 857,9 780,0	515,3 516,9 510,2	- 813,3 - 759,5	1 820,3 1 801,6 1 784,7	194,7 197,3 200,3	1 347,2 1 373,1 1 365,7	2 239,6 2 257,0 2 231,6	2 379,2 2 396,7 2 342,6	2 017,6 2 005,9 1 981,4	- - -	Okt. Nov. Dez.
13,5 14,0		587,7 595,9	783,8 782,3	507,3 503,9		1 678,5 1 669,0	199,4 201,4	1 363,0 1 366,0		2 329,4 2 344,2		_	2013 Jan. Febr.

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 EWU) 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 Zentralstaaten)

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

3. Liquiditätsposition des Bankensystems *) Bestände

Mrd €; Periodendurchschnitte errechnet aus Tageswerten

	Liquiditätszufül	nrende Faktor	en			Liquiditätsab	schöpfende Fak					
	Geldpolitische Geschäfte des 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	-	J						.5 5.			
2010 Okt.	531,3	164,5	392,6	0,7	128,3	68,8	64,8	814,1	96,4	- 39,8	213,1	1 096,1
Nov.	511,3	183,0	340,0	0,8	124,5	41,9	68,8	813,5	92,1	- 72,0	215,2	1 070,7
Dez.	511,1	179,5	336,3	1,9	130,4	44,7	70,8	815,9	94,4	- 79,1	212,5	1 073,1
2011 Jan.	527,5	197,0	316,6	0,5	140,9	66,5	73,5	833,9	81,3	- 85,1	212,4	1 112,8
Febr.	549,7	185,4	318,2	0,1	137,2	39,2	81,3	822,0	101,2	- 66,7	213,6	1 074,8
März	550,0	134,4	321,0	7,6	137,9	26,9	80,3	820,9	89,8	- 79,9	212,9	1 060,7
April	544,1	97,3	335,4	0,8	137,6	23,0	79,5	824,4	73,1	- 95,2	210,5	1 057,9
Mai	525,9	109,2	320,5	0,4	136,6	22,8	76,8	833,9	61,3	- 111,6	209,5	1 066,1
Juni	526,8	114,7	317,9	0,0	135,5	18,4	76,2	836,6	62,6	- 107,9	209,0	1 064,0
Juli	533,6	146,0	311,6	0,2	134,2	29,5	76,9	846,2	73,4	- 111,2	210,9	1 086,6
Aug.	541,3	171,7	321,5	0,1	133,9	56,7	79,2	854,2	71,4	- 104,5	211,5	1 122,4
Sept.	540,3	135,1	389,8	0,3	178,0	121,8	109,8	853,2	52,3	- 103,0	209,5	1 184,5
Okt.	571,0	193,0	373,6	1,5	217,4	168,7	162,9	854,9	50,0	- 88,5	208,7	1 232,2
Nov.	612,1	196,1	387,1	2,8	231,9	204,6	178,0	861,4	57,9	- 80,8	208,9	1 274,8
Dez.	622,1	238,0	389,0	4,4	260,3	253,7	200,5	869,4	63,8	- 85,9	212,2	1 335,3
2012 Jan.	683,9	169,4	627,3	6,0	278,6	399,3	210,8	883,7	67,7	- 8,7	212,3	1 495,3
Febr.	698,3	120,6	683,6	2,3	282,4	489,0	218,5	870,1	100,1	1,6	108,1	1 467,1
März	688,2	89,1	860,1	2,2	288,1	621,0	219,5	868,8	129,0	- 19,4	108,9	1 598,6
April	667,6	56,4	1 093,4	3,0	280,6	771,3	215,8	871,2	146,3	- 13,3	109,6	1 752,1
Mai	659,3	47,0	1 088,7	1,0	281,3	771,4	214,0	872,7	137,1	- 28,5	110,5	1 754,6
Juni	656,8	58,1	1 071,0	1,6	281,1	770,8	212,8	880,8	117,8	- 24,2	110,8	1 762,3
Juli	666,7	160,7	1 074,9	1,8	280,7	770,6	210,9	892,5	138,8	60,6	111,5	1 774,6
Aug.	678,9	146,0	1 079,9	0,8	281,0	343,1	211,5	897,7	130,7	93,5	510,2	1 751,0
Sept.	676,8	130,6	1 076,8	0,8	279,7	328,6	210,5	897,6	107,0	81,0	540,0	1 766,2
Okt.	681,5	117,6	1 062,8	1,1	279,6	305,4	209,0	892,7	101,4	96,0	538,1	1 736,2
Nov.	708,5	84,4	1 053,8	1,0	278,9	256,1	209,3	890,0	95,7	146,4	529,2	1 675,3
Dez.	708,0	74,0	1 044,1	1,6	277,3	231,8	208,5	889,3	121,1	144,5	509,9	1 631,0
2013 Jan.	683,9	78,2	1 036,8	3,7	276,8	238,4	206,6	903,5	100,1	141,7	489,0	1 630,9
Febr.	656,5	127,5	960,3	0,3	273,4	184,3	207,8	883,4	90,8	185,6	466,3	1 534,0
März	655,7	130,5	843,2	0,9	269,9	145,3	205,5	880,5	78,8	187,1	403,0	1 428,8
	Deutsche	Bundesb	ank									
2010 Okt.	142,2	54,4	40,5	0,1	29,3	27,0	32,4	204,0	0,5	- 48,3	51,0	281,9
Nov.	136,7	63,7	28,9	0,0	28,8	21,2	35,7	202,9	0,4	- 53,6	51,5	275,5
Dez.	136,5	60,5	32,5	0,1	29,3	21,2	41,0	203,3	0,2	- 57,7	51,0	275,5
2011 Jan.	141,9	55,2	34,1	0,1	31,2	28,2	42,0	207,7	0,3	- 66,9	51,3	287,2
Febr.	148,1	44,6	44,0	0,0	31,6	19,8	43,0	204,6	0,2	- 51,0	51,8	276,2
März	148,4	31,3	44,7	0,0	31,7	14,6	48,4	204,8	0,2	- 63,7	51,8	271,2
April	146,6	24,1	45,5	0,0	31,9	13,6	38,9	205,2	0,2	- 61,5	51,7	270,4
Mai	142,4	17,9	47,7	0,2	31,9	10,8	38,2	207,6	0,4	- 68,2	51,4	269,8
Juni	142,5	10,6	41,5	0,0	31,7	8,1	33,4	208,7	0,3	- 75,8	51,7	268,4
Juli	144,3	22,8	35,8	0,0	31,4	11,1	36,4	211,1	0,3	- 77,3	52,6	274,8
Aug.	146,7	13,6	36,5	0,0	31,3	15,4	35,2	213,0	0,2	- 88,4	52,7	281,1
Sept.	146,7	6,6	33,6	0,0	42,3	27,8	60,2	213,4	0,3	- 124,3	51,8	293,0
Okt.	155,5	10,7	20,8	0,0	52,3	41,5	86,8	213,5	0,3	- 155,0	52,2	307,2
Nov.	167,5	4,0	18,0	0,1	55,7	55,0	87,9	213,8	0,2	- 164,5	53,0	321,8
Dez.	168,7	3,0	17,6	0,1	63,2	60,4	126,2	216,3	0,7	- 205,5	54,4	331,2
2012 Jan.	182,3	4,4	40,3	0,1	67,2	101,7	117,0	219,8	0,8	- 199,6	54,5	376,0
Febr.	183,2	1,8	46,7	0,0	69,2	141,9	130,5	216,9	0,8	- 217,6	28,3	387,1
März	183,6	1,2	59,4	0,0	69,2	192,6	142,2	217,0	0,8	- 266,8	27,7	437,3
April	182,0	1,2	73,8	0,1	68,8	257,2	142,7	218,1	0,7	- 321,6	28,8	504,1
Mai	181,3	1,3	73,4	0,1	68,8	260,5	144,6	217,8	0,7	- 327,5	28,9	507,2
Juni	180,4	3,8	74,6	0,5	68,7	276,9	150,3	219,8	0,8	- 349,1	29,3	526,0
Juli	180,3	3,1	76,5	0,1	68,6	293,3	152,1	222,3	1,0	- 369,8	29,6	545,2
Aug.	179,6	2,5	76,3	0,2	68,8	102,0	162,9	225,1	4,2	- 351,5	184,8	511,9
Sept.	177,7	1,6	75,4	0,0	68,6	112,1	134,6	224,6	6,0	- 349,1	195,2	531,9
Okt.	181,8	1,7	74,5	0,2	68,7	108,2	124,0	223,4	6,8	- 325,3	189,9	521,4
Nov.	190,7	1,9	72,9	0,1	68,2	76,7	126,2	222,4	7,1	- 291,0	192,5	491,5
Dez.	190,8	1,8	70,5	0,2	67,5	61,3	124,6	222,0	8,9	- 277,5	191,5	474,8
2013 Jan.	185,1	2,1	69,7	0,1	67,4	56,1	117,2	225,3	10,0	- 242,5	158,2	439,6
Febr.	176,8	0,7	58,9	0,0	66,3	34,2	109,9	219,2	2,5	- 207,3	144,2	397,5
März	176,4	0,7	34,9	0,0	65,3	30,4	107,3	219,7	2,1	- 203,2	121,0	371,1

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen. * Die Liquiditätsposition des Bankensystems besteht aus den Euro-Guthaben auf den Girokonten der Kreditinstitute des Euro-Währungsgebiets beim Eurosystem. Die Angaben sind dem konsolidierten Ausweis des Eurosystems bzw. dem Ausweis der Bundesbank entnommen. 1 Werte sind Tagesdurchschnitte der in dem jeweiligen Monat endenden Mindestreserve-Erfüllungsperiode. — 2 Quelle: EZB. 3 Einschl. der Programme des Eurosystems zum Ankauf gedeckter Schuldverschreibungen sowie für die Wertpapiermärkte. 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 des Euro-Banknotenumlaufs zugeteilt. Der Gegenposten dieser Berich-

II. Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion

Veränderungen

									toren	ofende Fak	bschö	Liquiditätsab						en	hrende Faktor	ätszufül	Liquidit
]						stems	s Eurosy	äfte de	ie Gesch	Geldpolitisch		'
inde der Mindest- eserve- irfüllungs- periode 1)		Basisge	dit- e t- n) 7)	Guthabe der Krec institute auf Giro konten (einschl. Mindest reserver	Sonstige Faktoren (netto) 6)		Einlagen von Zent regierung		Bank- noten- umlaut	stige ditäts- pfende chäfte 4)	liqu ab- sch	Einlage- fazilität	ts- nde	Sonstige liquiditä zuführer Geschäf		Spitzen- refinan- zierungs fazilität	ı- S-	Länger- fristige Refinar zierung geschä			Nettoak in Gold und Dev
	n 2)	syster	Euro																		
2010 Okt. Nov. Dez.	18,9 25,4 2,4	- - +	2,2 2,1 2,7	- + -	- 24,8 - 32,2 - 7,1	9,6 4,3 2,3	+ - +	1,9 0,6 2,4	- +	- 2,1 + 4,0 + 2,0		- 14,9 - 26,9 + 2,8	6,5 3,8 5,9	+ - +	0,1 0,1 1,1	+ + +	42,4 52,6 3,7	- - -	+ 11,4 + 18,5 - 3,5	11,9 20,0 0,2	-
2011 Jan. Febr. März	39,7 38,0 14,1	+ - -	0,1 1,2 0,7	- + -	- 6,0 + 18,4 - 13,2	13,1 19,9 11,4	- + -	18,0 11,9 1,1	+ - -	+ 2,7 + 7,8 - 1,0	:	+ 21,8 - 27,3 - 12,3	10,5 3,7 0,7	+ - +	1,4 0,4 7,5	- +	19,7 1,6 2,8	- + +	+ 17,5 - 11,6 - 51,0	16,4 22,2 0,3	+ + +
April Mai Juni	2,8 8,2 2,1	- + -	2,4 1,0 0,5	- - -	- 15,3 - 16,4 + 3,7	16,7 11,8 1,3	- - +	3,5 9,5 2,7	+ + +	- 0,8 - 2,7 - 0,6	:	- 3,9 - 0,2 - 4,4	0,3 1,0 1,1	- - -	6,8 0,4 0,4	- - -	14,4 14,9 2,6	+ - -	- 37,1 + 11,9 + 5,5	5,9 18,2 0,9	- +
Juli Aug. Sept.	22,6 35,8 62,1	+ + +	1,9 0,6 2,0	+ + -	- 3,3 + 6,7 + 1,5	10,8 2,0 19,1	+ - -	9,6 8,0 1,0	+ + -	+ 0,7 + 2,3 + 30,6	:	+ 11,1 + 27,2 + 65,1	1,3 0,3 44,1	- - +	0,2 0,1 0,2	+ - +	6,3 9,9 68,3	- + +	+ 31,3 + 25,7 - 36,6	6,8 7,7 1,0	+ + -
Okt. Nov. Dez.	47,7 42,6 60,5	+ + +	0,8 0,2 3,3	- + +	+ 14,5 + 7,7 – 5,1	2,3 7,9 5,9	- + +	1,7 6,5 8,0	+ + +	+ 53,1 + 15,1 + 22,5		+ 46,9 + 35,9 + 49,1	39,4 14,5 28,4	+ + +	1,2 1,3 1,6	+ + +	16,2 13,5 1,9	- + +	+ 57,9 + 3,1 + 41,9	30,7 41,1 10,0	+ + +
2012 Jan. Febr. März	160,0 28,2 131,5	+ - +	0,1 104,2 0,8	+ - +	+ 77,2 + 10,3 - 21,0	3,9 32,4 28,9	+ + +	14,3 13,6 1,3	+ - -	+ 10,3 + 7,7 + 1,0	'	+145,6 + 89,7 +132,0	18,3 3,8 5,7	+ + +	1,6 3,7 0,1	+ - -	238,3 56,3 176,5	+	- 68,6 - 48,8 - 31,5	61,8 14,4 10,1	+ + -
April Mai Juni	153,5 2,5 7,7	+ + +	0,7 0,9 0,3	+ + +	+ 6,1 - 15,2 + 4,3	17,3 9,2 19,3	+ - -	2,4 1,5 8,1	+ + +	- 3,7 - 1,8 - 1,2	1	+150,3 + 0,1 - 0,6	7,5 0,7 0,2	- + -	0,8 2,0 0,6	+ - +	233,3 4,7 17,7	+ - -	- 32,7 - 9,4 + 11,1	20,6 8,3 2,5	-
Juli Aug. Sept.	12,3 23,6 15,2	+ - +	0,7 398,7 29,8	+ + +	+ 84,8 + 32,9 – 12,5	21,0 8,1 23,7	+ - -	11,7 5,2 0,1	+ + -	- 1,9 + 0,6 - 1,0	- 1	- 0,2 -427,5 - 14,5	0,4 0,3 1,3	- + -	0,2 1,0 0,0	+ - +	3,9 5,0 3,1	++	+102,6 - 14,7 - 15,4	9,9 12,2 2,1	+ + -
Okt. Nov. Dez.	30,0 60,9 44,3	- - -	1,9 8,9 19,3	- - -	+ 15,0 + 50,4 - 1,9	5,6 5,7 25,4	- - +	4,9 2,7 0,7	- - -	- 1,5 + 0,3 - 0,8	:	- 23,2 - 49,3 - 24,3	0,1 0,7 1,6	- - -	0,3 0,1 0,6	+ - +	14,0 9,0 9,7	-	- 13,0 - 33,2 - 10,4	4,7 27,0 0,5	+ + -
2013 Jan. Febr. März	0,1 96,9 105,2	- - -	20,9 22,7 63,3	_ 	- 2,8 + 43,9 + 1,5	21,0 9,3 12,0	- - -	14,2 20,1 2,9	+ - -	- 1,9 + 1,2 - 2,3		+ 6,6 - 54,1 - 39,0	0,5 3,4 3,5	- - -	2,1 3,4 0,6	+ - +	7,3 76,5 117,1	-	+ 4,2 + 49,3 + 3,0	24,1 27,4 0,8	-
	ank	ndesb	ne Bu	eutsch																	
2010 Okt. Nov. Dez.	1,0 6,4	+ -	1,0 0,5 0.5	_ + -	- 17,4 - 5,3 - 41	0,0 0,1 0.2	<u>-</u>	0,2 1,1 0.5	- -	+ 5,9 + 3,3 + 5.3	3	+ 2,2 - 5,8 + 0.0	0,9 0,5	+ -	0,1 0,1 0.1	- -	9,8 11,6	- -	+ 1,8 + 9,3 - 3.1	3,3 5,6 0.2	-
2011 Jan. Febr. März	11,6 11,0	+	0,4 0,5	++	- 9,2 + 15,9	0,0 0,0	+ -	4,3 3,1	+ -	+ 1,1 + 0,9		+ 7,0 - 8,4	1,9 0,3	++	0,0 0,1	- -	1,5 9,9	+	- 5,4 - 10,6	5,5 6,2	+ + + +
April Mai Juni	0,7 0,7	_ _	0,0 0,3	- -	+ 2,2 - 6,7	0,0 0,1	++	0,3 2,4	++	- 9,5 - 0,7		- 1,0 - 2,8	0,1 0,0	++	0,0 0,2	++	0,9 2,2	++	- 7,2 - 6,2	1,8 4,2	_
Juli Aug. Sept.	6,4 6,3	++	0,9 0,1	+ +	- 1,5 - 11,1	0,0 0,1	+ -	2,4 1,9	++	+ 3,0 - 1,2		+ 3,0 + 4,3	0,3 0,0	- -	0,0	+ -	5,7 0,7	- +	+ 12,2 - 9,2	1,7 2,4	+ +
Okt. Nov.	14,2 14,6	++	0,3 0,9	++	- 30,7 - 9,5	0,0 0,0	_ _	0,1 0,3	++	+ 26,6 + 1,1		+ 13,7 + 13,5	9,9 3,5	++	0,0 0,1	++	12,8 2,8	-	+ 4,1 - 6,7	8,8 12,0	+ +
Dez. 2012 Jan. Febr.	44,8 11,1	++	0,1 26,2	+ -	+ 5,9 - 18,0	0,1 0,1	+	3,5 2,9	+ -	- 9,2 + 13,5		+ 41,3 + 40,2	4,0 2,0	++	0,0 0,1	_ _	22,7 6,4	+	+ 1,4 - 2,6	13,6 0,9	+ +
März April Mai	66,8 3,1	++	1,1 0,1	++	- 54,7 - 5,9	0,0 0,0	_	1,1 0,3	+ -	+ 0,5 + 1,8		+ 64,7 + 3,3	0,4 0,0	_	0,1 0,0	+	14,4 0,4	+	+ 0,0 + 0,1	1,6 0,7	- -
Juni Juli Aug.	19,2 33,2	+	0,3 155,2	++	- 20,7 + 18,3	0,3 3,1	++	2,5 2,8	++	+ 1,8 + 10,9		+ 16,4 -191,3	0,1 0,2	-+	0,4 0,2	- +	1,9 0,2	+	- 0,7 - 0,5	0,1 0,6	-
Sept. Okt. Nov.	10,5 29,9	- -	5,3 2,6	- +	+ 23,8 + 34,4	0,8 0,3	++	1,3 1,0	-	- 10,6 + 2,2		- 3,9 - 31,5	0,1 0,5	+ -	0,1 0,1	+	0,9 1,6	-	+ 0,1 + 0,2	4,1 8,9	+ +
Dez. 2013 Jan. Febr. März	35,2 42,1	- -	33,3 14,0	- - -	+ 35,0 + 35,3	1,1 7,5	+ + -	3,3 6,1	+ -	- 7,4 - 7,3		- 5,2 - 21,9	0,1 1,0	-	0,1 0,1	- -	0,8 10,8	_ _	+ 0,3 - 1,3	5,8 8,3	+ - -
200	2,4 39,7 38,0 14,1 2,8 8,2 2,1 22,6 35,8 62,1 47,7 42,6 60,5 28,2 131,5 153,5 7,7 123,6 15,2 30,0 60,9 10,4 96,9 10,4 0,0 11,6 11,0 0,7 0,7 1,4 63,3 123,0 14,4 15,0 15,0 16,4 10,0 11,6 11,0 11,6 11,0 11,6 11,0 11,6 11,0 11,6 11,0	+ + + + + + + + + + + + + + + +	2,7 0,1 1,0,7 2,4 1,0,5 0,5 0,2 3,3 0,0,2 3,3 1,0,5 0,0,3 0,3 398,7 20,9 22,7 398,7 20,9 0,1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,6 0,7 20,9 0,8 1,9 0,9 0,3 0,0 0,3 0,0 0,3 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	eutsch	- 7,1 - 6,0 + 18,4 + 18,4 + 3,7 - 15,3 - 16,4 + 3,7 - 3,3 + 6,7 - 5,1 + 77,2 + 10,3 - 21,0 + 6,1 - 15,2 + 43,3 + 84,8 + 32,9 - 12,5 - 15,0 + 50,4 - 1,5 - 21,0 - 2,8 + 43,9 + 15,7 - 5,1 - 17,4 - 5,3 - 4,1 - 2,8 - 12,7 - 7,6 - 11,1 - 33,9 - 21,6 - 21,6 - 11,1 - 33,9 - 21,6 - 21,6 - 21,6 - 21,6 - 12,7 - 7,6 - 11,1 - 33,9 - 21,6 - 23,7 - 35,9 - 21,6 - 21,6 - 21,6 - 23,7 - 35,9 - 21,6 - 23,7 - 35,9 - 21,6 - 23,7 - 23,7	2,3 13,1 11,4 16,7 11,8 10,8 2,0 19,1 3,7,9 9,3 32,4 9,3 17,3 2,2 19,3 2,7,9 9,3 12,0 0,0 10,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	+ -+ + + + + + + + + + + + + + +	2,4 0,9 1,1,1 3,5,5,7 98,00 1,7,5,5 8,4,3,6,3 1,7,5,0,1 4,2,7,7 1,5,0,1 4,2,7,9 1,1,5,0,1 4,2,7,9 1,1,5,0,1 4,2,1,9 1,1,5,0,1	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	+ 2,0 + 2,7 - 1,0 - 0,8 - 2,7 - 0,8 - 2,7 - 0,8 - 2,7 - 0,8 - 1,0 - 1,3 - 1,2 - 1,5 - 1,2 - 1,5 - 1,2 - 1,5 - 2,3 - 1,2 - 1,5 - 1,2 - 2,3 - 1,2 - 1,5 - 1,2 - 2,3 - 1,2 - 1,5 - 1,2 - 2,3 - 1,2 - 1,2 - 1,3 - 1,2 - 1,3 - 1,2 - 2,3 - 1,2 - 1,3 - 1,2 - 1,3 - 1,2 - 2,3 - 1,2 - 2,3 - 1,2 - 1,2 - 1,3 - 1,2 - 2,3 - 2,3 - 3,2 - 4,0 - 4,0 - 4,0 - 4,0 - 7,4 - 7,7 - 1,0 - 1,0 - 1,0 - 1,0 - 1,0 - 2,0 - 1,0 - 2,0 - 2,0 - 2,0 - 2,0 - 3,0 - 4,0 - 1,0 - 1,0 - 1,0 - 2,0 - 2,0 - 2,0 - 2,0 - 2,0 - 2,0 - 3,0 - 2,0 - 3,0 -		+ 2,8 + 21,8 - 27,3 - 3,9 - 0,2 - 4,4 + 11,1 + 27,2 + 65,1 + 46,9 + 35,9 + 49,1 + 145,6 - 145,0 - 0,2 - 427,5 - 14,5 - 23,2 - 49,3 - 24,3 - 5,8 + 0,1 - 39,0 + 150,3 - 24,3 - 24,3 - 24,3 - 14,5 - 5,8 - 5,8 - 5,8 - 1,0 - 2,2 - 49,3 - 1,0 - 1,	5,9 10,5 3,7 0,7 0,3 1,00 1,1 1 1,3 0,3 44,1 44,1 44,1 44,1 45,2 8,4 4 18,3 8,8 5,7 7,5 7,0 7,0 7,0 7,0 7,0 7,0 7,0 7,0 7,0 7,0	++-+++++++++++++++++++++++++++++++	1,1 1,4 0,4 0,2 0,1 0,1 0,2 1,3 1,6 0,6 0,2 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	++ +-+ +++ + + + ++ ++ + + + + + + + + +	3,7 19,7 1,66 2,8 14,4 14,9 6 2,9 13,5 9,9 3 16,8 2 13,5 1,7 6,5 233,3,7 17,7 7,5 5,5 117,1 9,8 6 3,9 9,7 7,5 6,5 117,1 9,8 6 3,7 0,9 2,2 6,3 7,0,7 2,9 8 12,8 4,0 4,1 1,9 0,2 9,4 12,7 14,4 4,0 4,1 1,9 0,9 0,9 6,4 2,0 8		- 3,5 + 17,5 - 11,6 - 51,0 - 37,1 + 11,9 + 5,5 + 31,3 + 25,7 - 36,6 + 57,9 + 3,1 + 41,9 - 68,8 - 31,5 - 32,7 - 115,4 - 14,7 - 15,4 - 13,0 - 13,0 - 10,4 + 4,2 - 10,6 - 13,3 - 3,1 - 10,6 - 13,3 - 3,1 - 10,6 - 13,3 - 10,6 - 13,0 - 10,6 - 10,0 - 10,0	0,2 16,4 22,2 0,3 5,9 18,2 0,0 6,8 7,7 41,1 110,0 20,6 8,3 2,5 24,1 27,4 0,2 3,3 5,6 2,2 1,2 2,1 4,7 2,7 4,0 0,8 3,3 4,2 0,0 0,8 4,2 0,0 0,0 1,2 0,0 0,0 1,2 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0	+++++++++++++++++++++++++++++++++++++

tigung 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 "Sonstige 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 liquiditätszußnübernden Faktoren und der Summe der liquiditätsabschöpfenden Faktoren. 8 Berechnet als Summe der Positionen "Einlagefazilität", "Banknotenumlauf" und "Guthaben der Kreditinstitute auf Girokonten".

III. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems

1. Aktiva *)

Mrd €

	IVIra €								
				emdwährung an Ar o-Währungsgebiets			Forderungen in Euro des Euro-Währungso	an Ansässige außerh	alb
Stand am Ausweis- stichtag/Mo- natsende 1)	Aktiva insgesamt	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
	Eurosystem	2)							
2012 Aug. 3. 10. 17. 24. 31.	3 085,2 3 086,8 3 085,8 3 080,5 3 084,8	433,8 433,8 433,8 433,8 433,8	260,8 260,4 261,4 262,4 262,9	90,2 90,2 90,2 91,1 91,1	170,5 170,2 171,3 171,3 171,9	56,4 55,6 51,1 50,6 49,0	15,8 16,8 16,5 18,0 19,2	15,8 16,8 16,5 18,0 19,2	- - - - -
Sept. 7. 14. 21. 28.	3 073,5 3 061,0 3 049,5 3 082,4	433,8 433,8 433,8 479,3	262,9 262,6 261,5 256,4	91,1 90,9 90,8 90,1	171,8 171,7 170,6 166,3	46,3 42,7 42,0 39,9	18,7 19,3 17,9 16,5	18,7 19,3 17,9 16,5	- - - -
Okt. 5. 12. 19. 26.	3 062,6 3 053,6 3 046,6 3 046,5	479,1 479,1 479,1 479,1	257,8 258,4 258,9 260,1	90,1 90,1 90,1 90,3	167,7 168,4 168,8 169,8	39,7 39,1 38,0 38,3	17,2 16,9 17,1 17,3	17,2 16,9 17,1 17,3	- - - -
Nov. 2. 9. 16. 23. 30.	3 040,7 3 038,9 3 041,3 3 035,3 3 033,3	479,1 479,1 479,1 479,1 479,1	258,4 256,9 259,0 258,9 259,5	90,3 89,8 89,6 89,5 89,5	168,1 167,0 169,4 169,4 170,0	37,3 37,3 37,2 36,0 36,8	16,6 15,3 15,8 16,8 16,6	16,6 15,3 15,8 16,8 16,6	- - - - -
Dez. 7. 14. 21. 28.	3 030,4 3 024,8 3 011,2 3 018,2	479,1 479,1 479,1 479,1	259,6 259,5 258,0 258,8	89,5 89,5 89,0 89,0	170,1 170,1 169,0 169,8	36,9 35,1 33,7 33,6	17,7 17,4 19,1 19,2	17,7 17,4 19,1 19,2	- - - -
2013 Jan. 4. 11. 18. 25.	2 956,2 2 952,5 2 942,2 2 928,8	438,7 438,7 438,7 438,7	250,7 251,3 256,4 253,9	87,0 87,0 87,7 87,4	163,7 164,3 168,7 166,5	32,3 31,4 31,5 31,2	19,0 21,7 22,4 22,0	19,0 21,7 22,4 22,0	- - -
Febr. 1. 8. 15. 22.	2 769,7 2 767,6 2 755,7 2 748,8	438,7 438,7 438,7 438,7	255,1 253,3 254,0 253,1	87,3 87,0 86,7 86,7	167,7 166,3 167,4 166,4	28,7 28,2 28,5 28,1	22,0 21,3 19,9 20,5	22,0 21,3 19,9 20,5	- - - -
März 1. 8. 15. 22. 29.	2 680,6 2 665,9 2 647,8 2 642,7 2 648,1	438,7 438,7 438,7 438,7 435,3	252,9 252,6 251,4 251,6 254,4	86,6 86,6 86,5 86,5 87,1	166,3 166,0 164,9 165,1 167,2	30,8 30,0 28,7 30,0 31,6	21,5 22,3 22,1 23,0 22,1	21,5 22,3 22,1 23,0 22,1	- - - - -
April 5.	2 647,1	435,3	254,6	87,1	167,5	34,3	21,8	21,8	-
	Deutsche Bu								
2011 Mai Juni	611,3 632,3	110,1 114,1	46,1 45,7	19,3 19,1	26,9 26,6	_	- -	- -	_
Juli Aug. Sept.	629,0 679,1 764,6	114,1 114,1 131,9	46,1 46,0 49,5	19,7 19,7 20,9	26,4 26,3 28,7	- - -	- - -	- - -	- -
Okt. Nov. Dez. 2012 Jan.	772,8 812,7 837,6 860,1	131,7 131,7 132,9 132,9	49,5 49,2 51,7 51,9	20,9 20,9 22,3 22,3	28,6 28,3 29,4 29,6	0,5 0,5 18,1 11,6	- - -	- - -	- - -
Febr. März April	910,9 1 002,8 1 031,3	132,9 132,9 135,8 135,8	51,9 52,4 50,9 51,4	22,3 22,6 22,2 22,4	29,8 29,8 28,7 29,1	11,6 14,3 8,9 8,3	- - -	- - -	- - -
Mai Juni Juli	1 087,0 1 119,4 1 112,9	135,8 136,1 136,1	51,6 51,6 54,2 54,1	22,3 23,3 23,3	29,3 30,8 30,8	6,9 6,2 3,2	- - -	- - -	-
Aug. Sept. Okt.	1 135,4 1 090,9 1 110,0	136,1 150,4 150,2	54,5 53,0 53,1	23,5 23,3 23,3	31,0 29,7 29,8	1,7 1,5 1,8	- - -	- - -	-
Nov. Dez. 2013 Jan.	1 098,6 1 026,0 964,1	150,2 137,5 137,5	52,8 51,1 51,6	23,0 22,3 22,5	29,8 28,8 29,1	2,3 3,3 1,6	- - -	- - -	- - - -
Febr. März	934,9 906,7	137,5 136,5	51,3 52,0	22,2 22,4	29,0 29,6	3,2 3,4	- -	- -	-

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

III. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems

	n aus geldpoli nrungsgebiet	itischen Opera	ationen in Eu	ro an Kreditii	nstitute			Wertpapiere i Ansässigen im	n Euro von n Euro-Währun	gsgebiet			
insgesamt	Hauptre- finanzie- rungsge- schäfte	Länger- fristige Refinanzie- rungsge- schäfte	Fein- steue- rungs- opera- tionen	Struktu- relle be- fristete Opera- tionen	Spitzenre- finanzie- rungs- fazilität	Forde- rungen aus dem Margen- ausgleich	Sonstige Forde- rungen in Euro an Kreditin- stitute des Euro- Währungs- gebiets	insgesamt	Wert- papiere für geld- politische Zwecke	sonstige Wert- papiere	Forde- rungen an öffentliche Haushalte/ Bund	Sonstige Aktiva	Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)
											Euros	system ²⁾	
1 209,4 1 210,7 1 208,3 1 208,2 1 209,8	133,4 130,6 131,2	1 075,5 1 076,3 1 076,3 1 076,3 1 077,7	- - - -	- - - -	1,0 0,9 0,9 0,7 0,6	0,1 0,1 0,5 0,0 0,0	215,4 214,1 218,2 215,0 218,8	602,5 602,7 602,8 599,6 599,3	281,0 281,2 278,9	321,6 321,7 321,6 320,7 320,3	30,0 30,0 30,0 30,0 30,0	261,1 262,8 263,7 262,7 261,9	2012 Aug. 3. 10. 17. 24. 31.
1 205,3 1 197,8 1 187,2 1 178,2	130,3 119,8	1 077,7 1 066,4 1 066,3 1 058,8	- - - -	- - - -	0,9 1,0 1,0 2,0	0,3 0,1 0,1 0,0	216,3 214,5 213,4 212,7	598,7 598,4 597,6 597,7		319,8 319,3 318,3 317,4	30,0 30,0 30,0 30,0	261,5 261,8 266,1 271,9	Sept. 7. 14. 21. 28.
1 162,3 1 148,6 1 150,5 1 135,1	89,8		- - - -	- - - -	0,7 1,3 1,0 0,3	0,0 0,0 0,1 0,0	211,2 220,6 214,6 230,7	596,9 596,5 594,1 591,7	280,0 279,7 279,3 279,0	316,9 316,7 314,8 312,7	30,0 30,0 30,0 30,0	268,4 264,4 264,4 264,1	Okt. 5. 12. 19. 26.
1 131,7 1 127,9 1 124,3 1 125,2 1 117,4	75,2 75,4		- - - - -	- - - - -	0,5 0,9 1,8 2,4 1,9	0,0 0,0 0,0 0,1 0,1	232,2 233,3 235,5 229,5 233,7	590,2 589,4 587,1 586,2 586,1	278,2 278,0	311,9 311,3 309,2 309,0 309,0	30,0 30,0 30,0 30,0 30,0	265,2 269,7 273,3 273,6 274,1	Nov. 2. 9. 16. 23. 30.
1 112,1 1 113,7 1 122,3 1 128,8		1 040,2 1 035,8	- - - -	- - - -	0,6 0,3 13,9 3,4	0,0 0,0 -	229,5 229,0 208,3 206,3	585,9 585,6 585,2 585,1		308,9 308,6 308,4 308,3	30,0 30,0 30,0 30,0	279,6 275,4 275,4 277,2	Dez. 7. 14. 21. 28.
1 117,0 1 113,6 1 163,2 1 156,2	77,7 131,2	1 035,8 1 035,8 1 030,9 1 030,9	- - -	- - -	0,1 0,2 1,0 0,0	0,0 0,0 -	203,8 200,1 138,0 131,3	584,9 585,6 582,6 582,8	276,2	308,0 309,0 306,5 307,5	30,0 30,0 30,0 30,0	279,7 280,1 279,4 282,7	2013 Jan. 4. 11. 18. 25.
1 015,5 1 017,2 1 010,6 1 008,5	129,3 128,7	891,3 887,8 880,2 876,4	- - - -	- - -	0,0 - 1,8 0,0	- - - -	127,3 87,2 83,7 80,1	576,0 576,8 607,1 607,5		305,1 306,2 336,5 337,6	29,9 29,9 29,9 29,9	276,6 315,1 283,3 282,4	Febr. 1. 8. 15. 22.
946,1 931,8 920,8 906,2 903,6	127,3 119,4	814,5 802,0 793,5 786,7 778,9	- - - -	- - - -	0,5 0,0 0,0 0,2 1,5	- - - -	73,6 73,4 70,2 80,0 88,5	608,0 607,9 605,9 606,4 618,1	269,5 269,2	338,5 338,4 336,7 337,3 348,7	29,9 29,9 29,9 29,9 29,9	279,2 279,3 280,2 276,9 264,7	März 1. 8. 15. 22. 29.
896,8	124,9	771,9	-	-	0,0	-	90,1	619,0	269,3	349,6	29,9	265,4	April 5.
52,1			-	-	0,0	-	7,7	36,8		5,1	itsche Bun 4,4	353,9	2011 Mai
57,8 45,8 37,6 31,1	9,8 3,5	36,0 34,0		- - -	0,2 0,0 0,0 0,0	- - - -	6,7 8,1 7,8 9,7	36,5 36,4 48,4 57,8	31,3 43,5	5,1 5,1 4,9 4,9	4,4 4,4 4,4 4,4	366,9 374,0 420,9 480,2	Juni Juli Aug. Sept.
21,3 21,6 55,8	3,5 3,8 8,6	17,7 17,7 47,1	- - -	- - -	0,1 0,1 0,0	- - -	8,5 9,2 8,5	60,8 70,1 71,9	55,9 65,2 67,0	4,9 4,9 4,9	4,4 4,4 4,4	496,1 525,9 494,3	Okt. Nov. Dez.
48,6 48,0 74,6	0,9 1,2	73,2	0,5	-	0,0 0,0 0,1	- - -	8,4 8,5 9,4	74,1 73,9 73,5	68,7	4,9 4,8 4,8	4,4 4,4 4,4	528,2 576,4 645,3	2012 Jan. Febr. März
74,9 79,7 79,5 78,6	3,6 2,5	77,0	- - -	- - -	0,0 0,0 0,1 0,0	- - - -	10,1 8,0 8,8 7,6	73,5 73,4 73,1 73,2	68,6 68,7	4,8 4,8 4,3 4,3	4,4 4,4 4,4 4,4	672,8 727,0 757,2 755,7	April Mai Juni Juli
76,8 76,1 76,6	1,7 1,7 1,6	75,1 73,9	- - -	- - -	0,0 0,5 1,1	- - - -	9,4 8,9 5,0	72,8 68,8 67,9 67,4	68,4 68,8 67,9	4,3 - -	4,4 4,4 4,4	779,6 727,8 751,0 746,6	Aug. Sept. Okt. Nov.
72,4 73,1 49,5 25,8 21,8	2,9 0,3 0,8	69,7 49,1 24,9		- - - - -	0,8 0,6 0,0 0,0 0,2	- - -	2,5 1,4 4,9 5,0 5,7	67,5 66,2	67,5 66,2 65,2	- - - - -	4,4 4,4 4,4 4,4 4,4	648,3 642,5 617,9	Dez. 2013 Jan. Febr. März

III. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems

2. Passiva *)

Mrd €

	IVII'd €			ceiten in Euro Kreditinstitut								onstigen Ansä	ssigen
Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)	Passiva insgesamt	Bank- notenum- lauf 2)	insgesamt	Einlagen auf Giro- konten (einschl. Mindest- reserve- gut- haben)	Einlage- fazilität	Termin- einlagen	Verbind- lichkeiten aus Ge- schäften mit Rück- nahme- verein- barung	Einlagen aus dem Margen- ausgleich	Sonstige Verbind- lichkeiten in Euro gegenüber Kreditin- stituten des Euro- Währungs- gebiets	Verbind- lichkeiten aus der Bege- bung von Schuld- verschrei- bungen	im Euro-Wäh	Einlagen von öffent- lichen Haus- halten	Sonstige Verbind- lichkeiten
	Eurosyste	m ⁴⁾											
2012 Aug. 3. 10. 17. 24. 31.	3 085,2 3 086,8 3 085,8 3 080,5 3 084,8	902,2 901,3 900,9 895,9 896,4	1 063,8 1 076,4 1 082,7 1 068,8 1 098,6	549,7 551,8 542,1 525,5 541,0	300,4 310,8 326,9 329,3 346,0	211,5 211,5 211,5 211,5 209,0	- - - - -	2,3 2,2 2,2 2,5 2,6	4,3 4,3 4,6 4,5 4,5	- - - - -	144,2 142,9 131,6 146,3 110,4	120,5 119,8 108,4 124,2 88,3	23,7 23,1 23,1 22,1 22,1
Sept. 7. 14. 21. 28.	3 073,5 3 061,0 3 049,5 3 082,4	896,6 894,5 892,2 892,5	1 088,0 1 073,1 1 067,6 1 052,5	549,3 526,4 550,5 525,8	326,8 335,0 305,6 315,8	209,0 209,0 209,0 209,0	- - - -	2,9 2,7 2,5 1,9	4,7 5,5 5,8 5,2	- - - -	113,7 121,1 115,8 119,4	87,4 100,8 94,1 99,0	26,4 20,3 21,7 20,5
Okt. 5. 12. 19. 26.	3 062,6 3 053,6 3 046,6 3 046,5	894,4 892,2 889,1 888,1	1 028,2 998,9 993,7 993,4	521,3 527,5 533,7 515,3	296,5 260,5 248,7 267,0	209,0 209,5 209,5 209,5	- - - -	1,4 1,4 1,8 1,7	6,1 6,1 6,2 6,4	- - - -	128,7 154,7 156,9 151,2	105,9 100,7 100,9 92,6	22,8 54,0 56,0 58,6
Nov. 2. 9. 16. 23. 30.	3 040,7 3 038,9 3 041,3 3 035,3 3 033,3	893,2 890,3 888,3 885,8 889,7	988,0 994,0 984,6 950,8 937,7	515,4 534,0 558,5 506,9 489,9	261,4 248,5 215,9 233,6 237,8	209,5 208,5 208,5 208,5 208,5	- - - -	1,7 3,0 1,7 1,9 1,5	6,1 6,8 6,8 6,3 7,1	- - - - -	151,8 139,6 148,2 178,8 180,2	96,6 86,8 97,6 130,8 133,2	55,1 52,8 50,6 48,0 47,0
Dez. 7. 14. 21. 28.	3 030,4 3 024,8 3 011,2 3 018,2	895,8 898,8 910,8 913,7	932,2 939,6 928,0 915,8	486,9 504,9 489,7 456,1	235,3 225,1 229,4 261,7	208,5 208,5 208,5 197,6	- - - -	1,5 1,1 0,5 0,5	7,4 6,7 7,2 6,8	- - - -	173,1 163,9 145,7 150,6	122,7 115,6 105,9 108,2	50,4 48,3 39,7 42,4
2013 Jan. 4. 11. 18. 25.	2 956,2 2 952,5 2 942,2 2 928,8	904,4 893,6 887,0 881,9	924,0 939,5 945,3 895,6	462,3 507,7 540,0 479,5	252,6 222,6 196,4 207,2	208,5 208,5 208,5 208,5	- - -	0,6 0,7 0,4 0,4	6,5 6,5 6,1 6,6	- - - -	137,2 134,9 117,2 162,5	96,9 97,1 83,9 126,1	40,4 37,7 33,4 36,4
Febr. 1. 8. 15. 22.	2 769,7 2 767,6 2 755,7 2 748,8	883,9 883,4 881,1 878,3	797,9 806,3 803,9 788,0	408,2 443,1 466,5 416,0	181,0 157,2 131,9 166,4	208,5 205,5 205,5 205,5	- - -	0,3 0,5 0,0 0,1	6,8 6,7 6,8 6,4	- - - -	107,6 104,0 103,0 118,9	72,5 66,6 67,9 82,5	35,0 37,4 35,1 36,4
März 1. 8. 15. 22. 29.	2 680,6 2 665,9 2 647,8 2 642,7 2 648,1	881,9 883,0 882,8 884,5 896,4	724,5 695,3 705,8 684,8 669,9	374,2 354,8 366,5 351,7 319,3	144,7 134,1 132,6 126,8 144,6	205,5 205,5 205,5 205,5 205,5	- - - -	0,1 0,9 1,1 0,9 0,4	6,8 6,3 6,6 5,9 6,5	- - - -	115,4 123,0 108,4 114,2 120,6	80,4 82,9 81,5 91,9 96,3	35,0 40,2 26,9 22,3 24,3
April 5.	2 647,1	895,2	677,4	336,9	134,9	205,5	-	0,1	6,3	-	110,7	88,6	22,2
2011 Mai	Deutsche 611,3	Bundesba 208,6	ınk 95,0	54,3	7,7	32,9	I _	_	l _		0,6	0,2	0,4
Juni Juli Aug.	632,3 629,0 679,1 764,6	210,9 213,1 211,6 213,5	108,5 100,3 145,5 205,5	63,3 52,5 60,5 69,8	8,7 13,2 16,0 56,8	36,5 34,6 68,9 78,8	- - -	_ _ _ _	- - -	- - -	1,1 0,6 0,7 0,9	0,2 0,2 0,2 0,2 0,3	0,4 0,4 0,4 0,6
Sept. Okt. Nov. Dez.	772,8 812,7 837,6	215,2 216,1 221,3	212,1 249,8 228,9	59,9 49,6 76,4	58,4 58,2 66,1	93,9 142,0 86,4	- - -	- - - -	- - - -	- - - -	1,1 1,5 5,5	0,4 0,8 0,7	0,7 0,7 4,8
2012 Jan. Febr. März April	860,1 910,9 1 002,8 1 031,3	216,3 216,0 216,6 217,6	294,1 342,5 424,5 452,3	34,6 29,9 30,9 33,0	119,7 166,4 248,2 276,9	139,7 146,2 145,4 142,4	- - - -	- - -	- - - 0,0	- - - -	1,4 2,8 3,4 2,0	0,7 0,8 0,8 0,7	0,7 2,0 2,6 1,3
Mai Juni Juli Aug.	1 087,0 1 119,4 1 112,9 1 135,4	219,9 222,5 223,6 223,2	464,8 457,1 421,7 442,5	33,4 33,3 178,3 201,4	275,0 262,9 88,1 111,4	156,3 160,9 155,2 129,7	- - -	- - - -	0,0 - - -	- - - -	2,6 3,2 19,5 17,6	0,6 1,2 7,3 5,5	2,0 2,0 12,2 12,1
Sept. Okt. Nov. Dez.	1 090,9 1 110,0 1 098,6 1 026,0	222,2 222,0 221,5 227,2	385,8 372,3 361,9 300,0	173,1 177,9 184,1 129,6	78,4 59,0 51,9 40,5	134,2 135,5 125,9 129,9	- - -	- - - -	- - 0,0	- - - -	17,3 50,7 47,2 39,9	5,5 7,0 5,1 11,4 11,9	10,2 45,7 35,9 28,1
2013 Jan. Febr. März	964,1 934,9 906,7	219,7 219,1 213,1	260,4 240,8 222,9	128,3 100,8 108,7	39,1 23,9 20,8	93,0 116,0 93,3	- - -	- - - -	- - - -	- - - -	25,9 22,4 10,9	2,3 0,5 0,5	23,6 21,8 10,4

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

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

Vankin d			n in Fremdwähri issigen außerhall gebiets							
Verbind- lichkeiten in Euro gegenüber Ansässigen außerhalb des Euro- Währungs- gebiets	Verbindlich- keiten in Fremdwährung gegenüber An- sässigen im Euro-Währungs- gebiet	insgesamt	Einlagen, Guthaben und andere Verbind- lichkeiten	Verbind- lichkeiten aus der Kredit- fazilität im Rahmen des WKM II	Ausgleichs- posten für zugeteilte Sonder- ziehungsrechte	Sonstige Passiva 3)	Intra-Euro- system-Ver- bindlichkeit aus der Be- gebung von Euro-Bank- noten 2)	Neubewer- tungskonten	Grundkapital und Rücklage	Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)
								E	urosystem ⁴⁾	
179,7 170,3 172,0 171,3 177,9	6,2 6,0 3,6 4,2 6,2	8,2 7,5 8,4 7,9 7,0	8,2 7,5 8,4 7,9 7,0	- - - - -	56,9 56,9 56,9 56,9 56,9	224,1 225,7 229,6 229,0 231,2	- - - -	409,8 409,8 409,8 409,8 409,8	85,7 85,7 85,7 85,8 85,8	2012 Aug. 3. 10. 17. 24. 31.
174,2 170,2 170,6 171,7	6,4 5,6 3,6 4,2	7,0 7,9 8,0 6,6	7,0 7,9 8,0 6,6	- - - -	56,9 56,9 56,9 56,2	230,4 230,6 233,4 235,6	- - - -	409,8 409,8 409,8 452,8	85,8 85,8 85,7 85,6	Sept. 7. 14. 21. 28.
164,6 164,5 163,4 168,9	4,8 4,7 5,8 6,4	7,1 7,1 5,6 5,9	7,1 7,1 5,6 5,9	- - - -	56,2 56,2 56,2 56,2	234,1 230,6 231,4 231,5	- - - -	452,8 452,8 452,8 452,8	85,6 85,6 85,6 85,6	Okt. 5. 12. 19. 26.
164,9 170,2 172,7 174,3 176,8	4,1 2,1 5,2 2,6 4,5	5,5 6,9 5,8 7,2 6,5	5,5 6,9 5,8 7,2 6,5	- - - - -	56,2 56,2 56,2 56,2 56,2 56,2	232,5 234,4 235,1 234,9 236,0	- - - - -	452,8 452,8 452,8 452,8 452,8	85,6 85,6 85,6 85,6 85,6	Nov. 2. 9. 16. 23. 30.
176,6 174,9 178,5 186,3	4,8 4,0 2,5 3,5	6,4 5,8 6,9 6,4	6,4 5,8 6,9 6,4	- - - -	56,2 56,2 56,2 56,2	239,4 236,4 237,1 240,5	- - - -	452,8 452,8 452,8 452,8	85,6 85,6 85,6 85,6	Dez. 7. 14. 21. 28.
185,5 180,3 186,4 185,1	3,4 3,6 8,8 4,9	5,8 5,7 5,0 6,5	5,8 5,7 5,0 6,5	- - - -	55,0 55,0 55,0 55,0	241,4 240,3 238,4 237,8	- - - -	407,4 407,4 407,4 407,4	85,6 85,7 85,6 85,6	2013 Jan. 4. 11. 18. 25.
179,1 174,3 170,8 166,0	4,5 3,4 3,5 3,2	7,5 6,6 7,7 7,7	7,5 6,6 7,7 7,7	- - - -	55,0 55,0 55,0 55,0	234,4 235,1 230,6 232,0	- - - -	407,4 407,4 407,4 407,4	85,6 85,6 86,0 86,0	Febr. 1. 8. 15. 22.
165,5 168,1 157,7 162,0 157,7	2,6 2,4 1,6 2,8 4,1	7,5 7,0 5,8 6,2 5,3	7,5 7,0 5,8 6,2 5,3	- - - - -	55,0 55,0 55,0 55,0 55,1	226,2 230,4 228,6 231,7 237,1	- - - -	407,4 407,4 407,4 407,4 406,6	87,9 88,1 88,2 88,2 88,9	März 1. 8. 15. 22. 29.
158,7	4,5	7,0	7,0	-	55,1	236,4	-	406,6	88,9	April 5.
11,3	0,0	0,3	0,3		13,5	12,1	l 161,6		Bundesbank	2011 Mai
10,5 11,9 15,3 13,6	0,0 0,0 0,0 0,0	0,1 0,1 0,1 0,2	0,1 0,1 0,1 0,2	- - -	13,3 13,3 13,3 13,3 13,9		163,1 164,9 167,5 170,7	107,0 107,0 107,0 107,0 127,1		Juni Juli Aug. Sept.
12,9 13,5 46,6	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 -	0,2 0,0 -	- - -	13,9 13,9 14,3	14,4 14,9 16,2	170,7 170,9 170,5	127,1 127,1 129,4	5,0 5,0 5,0	Okt. Nov. Dez.
11,9 11,7 15,9 14,2	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,3 0,2 0,4	0,0 0,3 0,2 0,4	- - - -	14,3 14,3 14,0 14,0	16,7 16,9 17,5	171,0 172,2 175,5 177,6	129,4 130,8 130,8	5,0 5,0 5,0	2012 Jan. Febr. März April
52,0 83,2 90,9 89,9	0,0 0,0 0,0 0,0	0,4 0,2 0,0 0,3	0,4 0,2 0,0 0,3	- - - -	14,0 14,5 14,5 14,5 14,5	18,2 19,5 19,9 20,6	179,3 181,0 184,5 188,5	133,3 133,3	5,0 5,0 5,0 5,0	Mai Juni Juli Aug.
86,3 82,1 81,8 83,3	0,0 0,0 0,0 0,0	0,2 0,3 0,1	0,2 0,3 0,1	- - - -	14,4 14,4 14,4 14,1	21,6 22,3	191,9 194,7 197,3 200,3	146,5 146,5 146,5 132,6	5,0 5,0 5,0 5,0 5,0	Sept. Okt. Nov. Dez.
83,0 74,4 70,2	0,0 0,0 0,0	0,5 0,7	0,5 0,7 0,6	- - -	14,1 14,1	23,5 24,5	199,4 201,4	132,6 132,6	5,0 5,0	2013 Jan. Febr. März

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

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

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

Mrd €

	IVII d C		Kredite an B	anken (MFIs) i	im Euro-Währ	ungsgebiet				Kredite an N	ichtbanken (N	licht-MFIs) im	
				an Banken ir	n Inland		an Banken in	anderen Mitglied	sländern		an Nichtban	ken im Inland	
						Wert-			Wert-			Unternehme personen	n und
Zeit	Bilanz- summe 1)	Kassen- bestand	insgesamt	zu- sammen	Buch- kredite	papiere von Banken	zu- sammen	Buch- kredite	papiere von Banken	insgesamt	zu- sammen	zu- sammen	Buch- kredite
										Stand ar	n Jahres-	bzw. Mo	natsende
2004	6 617,4	15,1	2 174,3	1 750,2	1 122,9	627,3	424,2	306,3	117,9	3 358,7	3 083,4	2 479,7	2 223,8
2005 2006 2007 2008 2009	6 859,4 7 154,4 7 592,4 7 892,7 7 436,1	15,3 16,4 17,8 17,8	2 276,0 2 314,4 2 523,4 2 681,8 2 480,5	1 762,5 1 718,6 1 847,9 1 990,2 1 813,2	1 148,4 1 138,6 1 290,4 1 404,3 1 218,4	614,1 580,0 557,5 585,8 594,8	513,5 595,8 675,4 691,6 667,3	356,3 376,8 421,6 452,9 449,5	157,2 219,0 253,8 238,8 217,8	3 407,6 3 462,1 3 487,3 3 638,2 3 638,3	3 085,2 3 085,5 3 061,8 3 163,0 3 187,9	2 504,6 2 536,1 2 556,0 2 686,9 2 692,9	2 226,3 2 241,9 2 288,8 2 357,3 2 357,5
2010 2011 2012	8 304,8 8 393,3 8 226,6	17,2 16,5 16,4 19,2	2 361,6 2 394,4 2 309,0	1 787,8 1 844,5 1 813,2	1 276,9 1 362,2 1 363,8	510,9 482,2 449,4	573,9 550,0 495,9	372,8 362,3 322,2	201,0 187,7 173,7	3 724,5 3 673,5 3 688,6	3 303,0 3 270,5 3 289,4	2 669,2 2 709,4 2 695,5	2 354,7 2 415,1 2 435,7
2011 Mai Juni	8 045,9 7 885,8	15,5 15,2	2 281,5 2 268,6	1 702,0 1 696,4	1 201,3 1 206,0	500,7 490,5	579,5 572,2	377,0 372,2	202,5 200,0	3 714,4 3 690,4	3 289,2 3 269,3	2 694,7 2 681,2	2 376,5 2 374,9
Juli Aug. Sept.	8 001,0 8 263,5 8 489,4	15,2 14,7 15,4	2 258,5 2 337,8 2 412,6	1 688,2 1 750,1 1 831,2	1 202,0 1 265,2 1 349,4	486,2 484,9 481,8	570,2 587,7 581,4	372,7 390,3 385,6	197,6 197,4 195,7	3 692,8 3 699,5 3 708,6	3 270,6 3 279,0 3 285,3	2 685,7 2 706,1 2 713,5	2 379,2 2 403,3 2 413,7
Okt. Nov. Dez.	8 353,9 8 406,6 8 393,3	15,4 14,8 16,4	2 407,5 2 450,5 2 394,4	1 830,0 1 876,1 1 844,5	1 347,6 1 396,6 1 362,2	482,3 479,5 482,2	577,5 574,4 550,0	385,1 382,6 362,3	192,4 191,8 187,7	3 728,0 3 727,2 3 673,5	3 311,1 3 315,3 3 270,5	2 742,8 2 747,9 2 709,4	2 445,3 2 450,0 2 415,1
2012 Jan. Febr. März	8 517,7 8 526,0 8 522,7	14,5 14,4 15,4	2 470,6 2 534,4 2 577,6	1 921,9 1 981,0 2 037,3	1 444,6 1 499,7 1 559,1	477,3 481,3 478,2	548,7 553,4 540,3	362,6 369,7 358,1	186,1 183,7 182,2	3 702,0 3 695,5 3 698,3	3 298,2 3 291,4 3 292,5	2 729,8 2 723,7 2 722,7	2 437,1 2 437,0 2 427,8
April Mai Juni	8 599,6 8 859,6 8 636,4	15,3 15,5 15,5	2 593,3 2 605,1 2 566,1	2 049,9 2 060,4 2 041,1	1 574,4 1 585,9 1 571,3	475,5 474,5 469,8	543,4 544,7 525,0	365,1 365,3 351,0	178,2 179,4 174,1	3 719,9 3 692,5 3 699,4	3 314,2 3 288,7 3 297,2	2 739,4 2 722,4 2 692,7	2 430,9 2 434,0 2 432,4
Juli Aug.	8 726,8 8 695,6 8 567,6	14,8 15,7 16,0	2 531,1 2 538,3 2 463,9	2 000,3 2 016,4 1 947,5	1 530,8 1 547,5 1 481,5	469,5 468,9 466,0	530,8 522,0 516,4	359,0 349,7 346,1	171,8 172,2 170,3	3 731,2 3 725,2 3 730,1	3 327,5 3 321,8 3 322,3	2 724,4 2 723,8 2 720,6	2 467,2 2 464,9 2 458,6
Sept. Okt. Nov.	8 489,2 8 440,0	15,9 15,6	2 426,0 2 411,8	1 916,6 1 904,4	1 456,5 1 448,5	460,1 455,9	509,4 507,4	340,1 337,2	169,3 170,2	3 748,2 3 741,9	3 340,1 3 334,9	2 728,3 2 722,7	2 471,5 2 465,5
Dez. 2013 Jan. Febr.	8 226,6 8 110,4 8 094,5	19,2 15,0 15,0	2 309,0 2 284,4 2 268,1	1 813,2 1 784,1 1 755,8	1 363,8 1 337,9 1 312,0	449,4 446,2 443,8	495,9 500,3 512,4	322,2 325,9 339,6	173,7 174,4 172,8	3 688,6 3 717,9 3 709,3	3 289,4 3 313,3 3 307,1	2 695,5 2 721,2 2 718,4	2 435,7 2 454,3 2 457,6
		,.			. ,		. ,		. ,				rungen ³⁾
2005 2006 2007 2008 2009	187,9 356,8 518,3 313,3 – 454,5	0,1 1,1 1,5 - 0,1 - 0,5	93,0 84,2 218,9 183,6 – 189,0	10,4 0,5 135,5 164,3 – 166,4	22,8 28,0 156,3 127,5 – 182,2	- 12,5 - 27,6 - 20,8 36,9 15,8	82,6 83,7 83,4 19,3 – 22,5	44,6 22,4 47,4 33,7 – 1,8	38,1 61,3 36,0 - 14,4 - 20,7	59,7 56,0 54,1 140,4 17,4	14,2 1,5 – 1,0 102,6 38,3		
2010 2011 2012	- 136,3 54,1 - 129,2	- 0,7 - 0,1 2,9	- 111,6 32,6 - 81,9	- 15,6 58,7 - 28,4	58,5 91,7 3,0	- 74,1 - 33,0 - 31,4	- 95,9 - 26,0 - 53,5	- 80,9 - 12,1 - 39,7	- 15,1 - 13,9 - 13,8	96,4 - 51,8 27,5	126,0 - 35,3 27,7	- 13,7 38,7 17,0	0,7 56,7 28,8
2011 Juni	- 165,7	- 0,2	- 21,0	- 14,0	4,8	- 18,7	- 7,1	- 4,6	- 2,4	- 23,0	- 19,3	- 12,9	- 1,0
Juli Aug. Sept.	102,3 263,0 193,7	- 0,0 - 0,5 0,7	- 12,4 80,7 70,4	- 9,5 69,9 78,9	- 5,1 71,0 82,5	- 4,4 - 1,1 - 3,6	- 2,9 10,8 - 8,5	- 0,5 10,9 - 6,4	- 2,5 - 0,0 - 2,1	- 0,9 1,0 4,7	- 1,3 1,9 3,7	2,2 14,0 5,2	2,0 17,7 8,2
Okt. Nov. Dez.	- 116,4 31,1 - 27,9	- 0,0 - 0,6 1,6	- 1,4 39,9 - 52,5	1,1 44,3 – 33,6	0,2 47,5 – 36,0	0,9 - 3,2 2,4	- 2,4 - 4,5 - 18,9	0,7 - 3,7 - 14,8	- 3,2 - 0,8 - 4,1	24,7 - 4,4 - 55,7	29,5 2,1 – 46,7	32,9 3,1 – 39,8	34,1 2,7 – 36,4
2012 Jan. Febr. März	132,8 20,7 - 7,0	- 1,9 - 0,1 0,9	78,4 65,8 42,3	78,4 60,4 55,8	83,0 56,0 59,1	- 4,7 4,4 - 3,3	0,1 5,5 – 13,5	0,8 7,8 – 11,8	- 0,8 - 2,3 - 1,6	34,8 - 3,2 3,0	31,1 - 4,6 1,5	23,8 - 4,1 - 0,5	24,2 1,7 – 8,9
April Mai Juni	68,9 226,6 – 214,5	- 0,1 0,2 0,0	17,5 6,4 – 37,7	15,1 7,4 – 18,6	17,9 9,1 – 14,0	- 2,7 - 1,7 - 4,6	2,4 - 1,0 - 19,2	6,5 - 1,8 - 13,9	- 4,2 0,9 - 5,3	18,0 - 33,0 10,7	18,8 - 29,2 11,6	13,9 - 20,4 - 6,6	0,1 - 0,4 1,4
Juli Aug. Sept.	85,2 - 16,8 - 115,5	- 0,7 0,9 0,3	- 37,3 9,4 - 72,0	- 42,0 17,2 - 67,4	- 41,4 17,5 - 65,3	- 0,6 - 0,4 - 2,1	4,7 - 7,8 - 4,7	7,1 - 8,5 - 2,9	- 2,4 0,7 - 1,8	29,8 - 3,5 7,3	29,3 - 3,9 2,2	30,9 1,2 – 0,6	33,9 - 0,7 - 4,0
Okt. Nov. Dez.	- 75,9 - 29,4 - 204,3	- 0,1 - 0,3 3,6	- 38,7 - 14,3 - 101,8	- 31,8 - 12,3 - 90,5	- 26,6 - 8,0 - 84,2	- 5,3 - 4,3 - 6,3	- 6,8 - 1,9 - 11,3	- 5,8 - 2,8 - 14,5	- 1,0 0,8 3,2	19,2 - 5,2 - 50,5	18,6 - 4,6 - 43,1	9,1 - 4,9 - 24,8	14,3 - 5,3 - 27,5
2013 Jan. Febr.	- 97,7 - 12,9	- 4,2	- 21,9	- 27,6	- 24,8	- 2,8	5,7	5,0	0,7	35,4	28,8	30,4	23,3

 $[\]mbox{*}$ Diese Übersicht dient als Ergänzung zu den Bankstatistischen Gesamtrechnungen im Abschnitt II. Abweichend von den anderen Tabellen im Abschnitt IV sind hier

21**•**

Euro-Wä	hrun	ıgsgeb	iet																	Aktiva gege					
								an Ni	chtbanl	ken in	anderer	n Mitgl	iedslän	dern						dem Nicht- Währungsg					
Privat-		öffen Hausl									nehme				itliche halte										
Wert- papiere		zu- samm	ien	Buch- kredit		Wert- papie		zu- samm	nen	zu- samm	nen	darun Buch- kredit		zu- samr	nen	Buch- kredite	2	Wert- papiere	<u>.</u>	ins- gesamt	daru Buch kred	1-	Sons Aktiv tione	/posi-	Zeit
Stand	am	. Jah	res- k	DZW.	Mon	atse	nde																		
25	5,9		603,8	l	423,0	ı	180,8	ı	275,3	I	140,6	I	61,9	ı	134,7	ı	25,7	1	109,0	897,8	3	730,4	ı	171,4	2004
	8,2		580,7 549,5		408,7		171,9 159,2		322,4 376,6		169,1		65,0		153,3		30,7		122,6 122,4	993,8		796,8 936,2		166,7	2005 2006
26	94,1 57,3		505,8		390,2 360,7		145,0		425,5		228,1 294,6		85,2 124,9		148,5 130,9		26,1 26,0	1	104,9	1 172,1 1 339,1	5	1 026,9		188,8 224,4	2007
	9,6 35,4		476,1 495,0		342,8 335,1		133,4 160,0		475,1 450,4		348,1 322,2		172,1 162,9		127,0 128,2		27,6 23,5		99,4 104,7	1 279,2 1 062,6		1 008,6 821,1		275,7 237,5	2008 2009
	4,5 94,3		633,8 561,1		418,4 359,8		215,3 201,2		421,6 403,1		289,2 276,9		164,2 161,2		132,4 126,2		24,8 32,6		107,6 93,6	1 021,0 995,		792,7 770,9		1 181,1 1 313,8	2010 2011
25	9,8		594,0		350,3		243,7		399,2		275,1		158,1		124,1		30,4		93,7	970,	3	745,0		1 239,4	2012
	8,2 6,3		594,5 588,2		377,9 374,6		216,6 213,6		425,2 421,1		288,0 287,2		161,4 161,2		137,2 133,9		26,2 25,9		111,0 108,0	1 028,3 984,4		796,9 753,6		1 006,2 927,1	2011 Mai Juni
)6,5)2,8		584,9 572,9		374,5 365,2		210,4 207,7		422,3 420,5		283,5 281,9		161,6 162,6		138,8 138,5		31,3 31,0		107,5 107,5	986,0 1 004,0		757,8 779,9		1 047,9 1 206,8	Juli Aug
	9,9		571,8		365,2		206,6		423,3		288,0		171,2		135,3		30,7	l	104,6	1 011,		786,7		1 341,1	Sep
29	97,4 97,8		568,3 567,5		361,3 358,2		207,0 209,3		417,0 411,9		280,0 282,3		164,0 165,1		137,0 129,6		30,3 31,0		98,5	974,8 991,0)	754,2 770,1		1 228,2 1 223,1	Okt Nov
	94,3 92,8		561,1 568,3		359,8 363,6		201,2		403,1 403,8		276,9 277,7		161,2 157,6		126,2 126,1		32,6 32,3		93,6 93,8	995, 1 016,2		770,9 794,5		1 313,8 1 314,3	Dez 2012 Jan.
	86,7 95,0		567,7 569,8		361,3 359,9		206,4 209,9		404,1 405,8		278,1 279,9		158,1 159,9		126,1 125,9		32,4 31,5		93,7 94,3	996,0 1 004,		778,9 782,1		1 285,0 1 227,4	Feb Mäi
30	8,5		574,8		365,3		209,6		405,7		282,6		163,2		123,1		31,4		91,7	1 008,	5	786,8		1 262,6	Apr
	88,3 60,4		566,3 604,5		359,8 370,2		206,5 234,3		403,8 402,2		279,3 278,2		160,7 160,3		124,6 124,0		31,5 31,8		93,0 92,2	1 027,0 992,0		804,5 772,1		1 518,8 1 362,8	Mai Juni
	7,2 8,9		603,1 598,1		367,0 359,6		236,1 238,4		403,7 403,4		282,5 281,3		162,1 161,0		121,2 122,1		31,1 31,7		90,1 90,4	1 005,2 1 007,4		786,0 787,3		1 444,5 1 408,9	Juli Aug
25	52,1 56,9		601,7 611,8		359,8 366,5		241,9 245,3		407,8 408,0		283,5 282,2		161,4 160,0		124,3 125,8		31,4 31,9		92,9 93,9	1 005,3 1 003,5	5	788,1 784,8		1 352,2 1 295,6	Sep ^o Okt
	7,2 9,8		612,2 594,0		360,2 350,3		252,0 243,7		407,1 399,2		282,8 275,1		160,3 158,1		124,3 124,1		32,0 30,4		92,3 93,7	996, 970,		778,1 745,0		1 274,5 1 239,4	Nov Dez
	6,8 60,8		592,1 588,7		352,2 347,3		239,9 241,4		404,6 402,1		277,6 277,7		157,0 157,0		127,0 124,4		30,3 30,3		96,8 94,1	955,4 959,		728,8 739,4		1 137,7 1 142,5	2013 Jan. Feb
Verän	der	ung	en ³⁾																						
	21,7 9,3	-	23,0 31,0	-	14,3 18,6		8,6 12,4		45,5 54,5		27,4 59,6		2,2 20,9	_	18,2 5,1	_	4,7 1,3	_	13,5 3,8	57, 205,	1	31,2 165,7	-	22,2 9,8	2005 2006
	4,6 5,4	_ _	39,6 28,4	<u>-</u>	29,3 16,9	-	10,3 11,5		55,1 37,8		73,6 42,3		41,5 40,4	-	18,6 4,5		0,0 1,6	-	18,6 6,1	222,1 - 40,1		136,5 7,6		21,1 29,7	2007 2008
1	0,5		21,3	-	5,1		26,4	-	20,9	-	20,9	-	7,1		0,0	-	3,9		3,9	- 182,	5 -	162,3	-	99,8	2009
- 1	4,3 8,0	_	139,7 74,0	-	83,4 59,1	-	56,3 14,9	-	29,6 16,6	-	36,4 13,8	-	0,2 5,5	-	6,8 2,7		3,1 8,0	_	3,7 10,7	- 74,1 - 39,1	5 -	34,9		46,3 112,9	2010 2011
	1,8 1,9	_	10,7 6,3	- -	10,5 3,2	_	21,2 3,1	-	0,2 3,8	- -	0,7 0,4	-	1,5 0,0	_	0,5 3,3	-	2,2 0,3	_	2,7 3,0	– 15,! – 41,4		17,7 41,2	-	62,2 80,0	2012 2011 Juni
	0,2	_	3,5	-	0,2	-	3,3		0,4	-	4,5	-	0,0		4,9		5,4	-	0,6	- 5,!		2,9		121,1	Juli
_	3,7 3,0	_ _	12,2 1,5	_ _	9,3 0,2	-	2,9 1,3	-	0,9 1,0	-	1,3 4,4		1,1 6,8	-	0,5 3,4	-	0,1 0,3	-	0,5 3,0	23,8 – 14,5	7 -	27,0 13,4		158,0 132,6	Aug Sep
	1,2 0,4	- -	3,4 1,0	- -	3,8 3,3		0,4 2,3	- -	4,8 6,5	-	7,0 1,2	-	6,1 0,2	_	2,2 7,7	-	0,4 0,6	_	2,6 8,3	- 24,0 1,1	2	20,8	-	4,9	Okt Nov
	3,4 0,3	-	6,9 7,3		1,6 3,8	1	8,5 3,5	-	9,0 3,7	-	8,2 1,7	- _	6,7 2,9	-	0,8 2,0	_	1,5 0,2	-	2,4 2,2	– 9,! 28,:		11,7 29,3	_	88,2 7,3	Dez 2012 Jan.
-	5,8 8,4	-	0,5 2,0	- -	2,2 1,4		1,7 3,4		1,5 1,5		1,3 1,7		1,3 1,7	-	0,2 0,2	-	0,1 0,9		0,2 0,6	- 12,0 4,9) -	8,4 0,8	-	30,0 58,2	Feb Mäi
- 1	3,8 9,9	_	4,8 8,8	_	5,3 5,6		0,5 3,2	- - -	0,8 3,9	_	2,0 5,1	_	2,9 4,4	-	2,8 1,2	-	0,1	-	2,7	- 0,0 - 2,0	5	0,3 2,5		34,1 255,6	Apr Mai
_	3,0	_	18,2	_	10,4 3,3		7,8 1,8	_	0,9	-	0,9 3,4		0,2	_	0,0 2,9	-	0,2	-	2,2	- 29,4 2,0	5	27,1 5,2	-	90,7	Juni Juli
	1,9 3,4	-	5,1 2,8	_	7,4 0,6		2,3 3,4		0,4 5,1	-	0,5 2,9	_	0,2 1,3		1,0 2,2	-	0,6 0,4		0,3 2,6	12,0	7	10,2 9,1	-	35,6 57,7	Aug Sep
	5,2 0,4 2,7	_	9,5 0,3 18,3	<u>-</u>	6,7 6,3 9,9	_	2,8 6,6 8,5	 - -	0,7 0,7 7,3	_	0,9 0,8 7,2	_	1,1 0,4 1,6	- -	1,6 1,5 0,2	_	0,6 0,1 1,6	-	1,0 1,6 1,4	0,9 - 6,8 - 19,8	3 -	0,8 6,3 27,4	-	57,3 2,8 35,8	Okt Nov Dez
	7,1 5,9	- -	1,6 3,4	_	2,0 4,9	-	3,5 1,5	_	6,6 2,4		3,6 0,3		0,1 0,3	_	3,0 2,6	-	0,1	_	3,1 2,7	– 3, [.]	1 -	4,8 10,6	-	103,9 1,4	2013 Jan. Feb

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

Mrd €

	IVIrd €	1			1								
		Einlagen von im Euro-Wäh	Banken (MFIs)	Einlagen von	Nichtbanken	(Nicht-MFIs) i	m Euro-Währı	ungsgebiet				
		IIII EUIO-VVaii	rungsgebiet			Einlagen von	Nichtbanken	im Inland				Einlagen vor	Nicht-
			von Pankon					mit vereinbai Laufzeit	ter	mit vereinba			
			von Banken					Lauizeit		Kündigungsf	rist		
	Bilanz-	ins-	im	in anderen	inc	7	täglich	zu-	darunter	zu-	darunter bis zu	zu-	täglich
Zeit	summe 1)	gesamt	Inland	Mitglieds- ländern	ins- gesamt	zu- sammen	täglich fällig	sammen	bis zu 2 Jahren	sammen	3 Monaten	sammen	fällig
										Stand a	m Jahres-	bzw. Mo	natsende
2004	6 617,4	1 528,4	1 270,8	257,6	2 264,2	2 148,5	646,2	898,9	239,9	603,5	515,5	71,9	8,8
2005 2006	6 859,4 7 154,4	1 569,6 1 637,7	1 300,8 1 348,6	268,8 289,0	2 329,1 2 449,2	2 225,4 2 341,6	715,8 745,8	906,2 1 009,3	233,4 310,1	603,4 586,5	519,1 487,4	62,2 62,0	
2007	7 592,4	1 778,6	1 479,0	299,6	2 633,6	2 518,3	769,6	1 193,3	477,9	555,4	446,0	75,1	19,6
2008 2009	7 892,7 7 436,1	1 827,7 1 589,7	1 583,0 1 355,6	244,7 234,0	2 798,2 2 818,0	2 687,3 2 731,3	809,5 997,8	1 342,7 1 139,1	598,7 356,4	535,2 594,4	424,8 474,4	74,2 63,9	
2010	8 304,8	1 495,8	1 240,1	255,7	2 925,8	2 817,6	1 086,5	1 112,9	307,2	618,2	512,5	68,4	1 1
2011	8 393,3	1 444,8	1 210,3	234,5	3 033,4	2 915,1	1 139,6	1 159,4	366,2	616,1	515,3	78,8	25,9
2012	8 226,6	1 371,0	1 135,9	235,1	3 091,4	2 985,2	1 294,9	1 072,8	320,0	617,6	528,4	77,3	1 1
2011 Mai Juni	8 045,9 7 885,8	1 422,2 1 401,2	1 163,9 1 158,5	258,3 242,6	2 950,7 2 959,0	2 841,8 2 844,9	1 090,4 1 096,5	1 131,5 1 130,7	330,2 330,2	619,9 617,7	515,3 513,4	71,3 73,4	26,6
Juli Aug.	8 001,0 8 263,5	1 398,0 1 413,8	1 154,4 1 163,7	243,6 250,1	2 966,1 2 988,4	2 853,8 2 873,6	1 094,1 1 105,9	1 143,1 1 152,7	342,8 351,5	616,5 615,0	512,2 510,8	72,9 75,6	
Sept.	8 489,4	1 430,6	1 176,1	254,6	3 007,5	2 884,0	1 111,5	1 159,1	361,4	613,4	509,7	80,7	28,3
Okt. Nov. Dez.	8 353,9 8 406,6 8 393,3	1 419,0 1 427,1 1 444,8	1 162,8 1 177,3 1 210,3	256,2 249,8 234,5	3 008,5 3 028,6 3 033,4	2 888,5 2 912,1 2 915,1	1 120,4 1 145,2 1 139,6	1 155,0 1 155,4 1 159,4	359,1 360,5 366,2	613,0 611,5 616,1	509,5 509,8 515,3	80,0 77,3 78,8	25,3
2012 Jan. Febr.	8 517,7	1 475,9 1 484,7	1 221,1 1 232,3	254,8 252,4	3 038,6 3 046,2	2 912,4 2 915,6	1 140,8 1 147,2	1 154,3 1 148,6	364,5	617,2 619,8	517,4 520,2	82,8 83,7	1 1
März	8 526,0 8 522,7	1 501,9	1 232,1	269,8	3 037,7	2 924,1	1 157,4	1 147,3	361,0 363,0	619,4	520,6	77,3	28,9
April Mai Juni	8 599,6 8 859,6 8 636,4	1 501,9 1 494,1 1 469,5	1 222,4 1 219,3 1 207,6	279,5 274,8 262,0	3 052,2 3 069,6 3 091,1	2 938,9 2 955,6 2 975,0	1 170,0 1 185,8 1 203,3	1 151,0 1 152,7 1 155,7	368,0 372,2 378,1	617,9 617,1 616,0	519,4 519,5 519,4	77,4 78,2 78,9	30,1
Juli	8 726,8	1 454,7	1 190,5	264,1	3 084,9	2 974,1	1 207,7	1 150,5	377,8	615,9	520,1	78,5	30,1
Aug. Sept.	8 695,6 8 567,6	1 447,9 1 428,2	1 185,3 1 175,5	262,6 252,8	3 092,7 3 100,1	2 985,4 2 991,1	1 221,5 1 241,8	1 148,5 1 135,2	377,1 366,7	615,3 614,1	521,0 521,3	76,3 77,5	33,6
Okt. Nov. Dez.	8 489,2 8 440,0 8 226,6	1 415,4 1 413,7 1 371,0	1 161,0 1 160,3 1 135,9	254,4 253,5 235,1	3 099,5 3 114,9 3 091,4	2 993,8 3 006,6 2 985,2	1 265,7 1 293,1 1 294,9	1 114,7 1 100,7 1 072,8	355,4 346,7 320,0	613,5 612,8 617,6	521,5 522,0 528,4	76,3 76,8 77,3	
2013 Jan.	8 110,4	1 371,5	1 127,0	244,6	3 090,1	2 983,1	1 305,1	1 061,3	310,2	616,7	529,3	77,0	32,1
Febr.	8 094,5	1 348,4	1 103,4	245,0	3 080,6	2 977,3	1 310,2	1 050,6	303,2	616,6	530,7		rungen ⁴⁾
2005	187,9		27,0	5,9	65,0	75,5	69,4	7,3 105,0	- 6,9	- 1,2	2,9 – 31,7	- 8,0	0,5
2006 2007	356,8 518,3	105,6 148,4	81,5 134,8	24,1 13,6	122,9 185,1	118,6 177,3	30,4 24,5	105,0 183,9	77,1 167,8	– 16,8 – 31,1	- 31,7 - 41,4	0,4 13,6	
2008	313,3	65,8	121,7	- 55,8	162,3	173,1	38,7	154,6	123,5	- 20,2	- 21,2	– 7 <u>,</u> 5	_ 0,1
2009	- 454,5	- 235,4	- 224,6	- 10,8	31,9	43,9	205,0	- 220,4	- 259,3	59,3	50,3	- 9,6	1 1
2010 2011	- 136,3 54,1	- 75,2 - 48,4	- 99,4 - 28,8	24,2 – 19,6	72,3 102,1	59,7 97,4	88,7 52,4	- 53,0 47,6	- 52,2 58,8	24,0 - 2,6	38,3 1,3	- 4,4 4,8	2,2 6,5
2012	- 129,2	- 68,7	- 70,0	1,3	57,8	67,1	156,1	- 90,4	- 50,2	1,5	14,1	- 1,4	5,4
2011 Juni	- 165,7	- 20,9	- 5,3	- 15,6	8,5	3,3	6,2	- 0,7	- 0,0	- 2,1	- 1,9	2,1	1,5
Juli	102,3	- 4,5	- 5,0	0,4	6,5	8,3	- 2,8	12,3	12,5	- 1,2	- 1,2	- 0,6	
Aug. Sept.	263,0 193,7	16,8 13,8	12,6 10,6	4,1	17,1 17,4	19,9 9,1	11,8 4,3	9,6 6,4	8,8 9,9	– 1,6 – 1,5	- 1,4 - 1,0	- 2,7 4,9	0,4 2,7
Okt.	- 116,4	- 9,6	- 12,0	2,4	2,0	5,2	9,6	- 3,9	- 2,2	- 0,4	- 0,3	- 0,5	
Nov. Dez.	31,1	5,7 20,1	13,1 31,4	- 7,4 - 11,2	19,0 5,1	22,7 3,5	23,7 - 6,3	0,1 5,2	1,2 5,5	- 1,1	- 0,2 5,4	- 2,9 1,3	
2012 Jan.	132,8	32,1	11,5	20,7	5,7	- 2,4	1,5	- 5,0	- 1,7	4,6	2,1	4,1	3,5
Febr. März	20,7	10,2 16,7	12,2 - 0,6	- 2,0 17,3	8,2 – 8,6	3,7 8,4	6,7 10,1	- 5,6 - 1,3	- 3,3 1,9	2,6 - 0,4	3,8 0,4	1,0	1,7
April Mai	68,9 226,6	1,8 – 11,5	- 7,6 - 5,4	9,4 - 6,1	14,0 15,7	12,1 15,2	12,5 14,8	1,1 1,2	2,4 3,8	- 1,5 - 0,8	- 1,2 0,0	0,0 0,5	- 0,6
Juni	- 214,5	- 23,7	- 11,2	- 12,5	21,9	19,8	17,7	3,2	6,0	- 1,1	- 0,1	0,8	0,2
Juli Aug.	85,2 - 16,8	- 16,3 - 5,4	- 17,9 - 4,4	1,7 - 1,0	- 7,0 8,5	- 1,6 11,9	4,0 14,3	- 5,4 - 1,8	- 0,4 - 0,5	- 0,2 - 0,5	0,7 0,9	- 0,5 - 2,1	0,3
Sept. Okt.	- 115,5 - 75,9	- 18,4 - 15,5	- 9,1 - 17,2	- 9,3 1,7	7,2	5,1 3,0	21,0 24,0	- 14,7 - 20,5	- 11,8 - 11,3	- 1,2 - 0,6	0,3 0,2	1,3 – 1,1	3,4 - 1,5
Nov.	- 29,4	- 1,3	- 0,7	- 0,6	15,5	12,8	27,5	- 13,9	- 8,7	- 0,7	0,6	0,4	1,0
Dez. 2013 Jan.	- 204,3 - 97,7	- 37,3 2,3	- 19,4 - 7,4	- 17,9 9,8	- 22,8 - 0,2	- 20,8 - 1,2	2,1 10,9	- 27,7 - 11,2	- 26,6 - 9,7	4,8 - 0,8	6,3 1,0	0,6 – 0,1	
Febr.	12,9			0,5	- 0,2 - 9,5	- 5,8	5,0		7,0				1,6

 $[\]mbox{*}$ Diese Übersicht dient als Ergänzung zu den Bankstatistischen Gesamtrechnungen im Abschnitt II. Abweichend von den anderen Tabellen im Abschnitt IV sind hier

						_							Regeb	ene Scl	huld-	\top				
hankan in	andor	en Mitglie	delände	orn 2)		Т	Einlagen von			Verbind-				reibun		_				
							Zentralstaate			lichkeiten										
mit verein Laufzeit	barter			reinbai gungsf		ſ				aus Repo- geschäften							assiva Jegenüber			
Eddizer	da	runter	rtaria	9411931	darunter			darunter		mit Nicht- banken im Euro-	Geldma	rkt-			darunter mit Laufzeit	Į d	lem licht- uro-	Kapital	Sonstige Passiv-	
zu- sammen	bis	s zu 2 hren	zu- samm	on	bis zu 3 Monater		ins- gesamt	Zentral- staaten		Währungs- gebiet	fonds- anteile		ins- gesam	.	bis zu 2 Jahren 3	l۷	Vährungs- lebiet	und Rücklagen	posi- tionen 1)	Zeit
	_				atsende	_	gesami	staaten		gebiet	antene	٥,	gesani		2 Jamen -	19	ebiet	Muckiagen	tionen "	Zeit
I 59	9,8	9,8	ı	3,3	l 2	,7	43,8	4	11,4	14,8	ı	31,5	1	554,8	116	.91	577,1	329,3	317,2	2004
50		9,8		2,4		,0	41,6	I	38,8	19,5	1	31,7		611,9	113		626,2	346,9	324,5	2005
45		9,3		2,3 2,3	1,		45,5		11,9	17,1		32,0		636,7	136		638,5	389,6	353,7	2006
49	3,2 9,5	22,0 24,9		2,4		,8 ,8	40,1 36,6		38,3 34,8	26,6 61,1		28,6 16,4		637,6 609,9	182 233		661,0 666,3	428,2 461,7	398,2 451,5	2007 2008
43		17,0		2,5		,0	22,8		22,2	80,5		11,4		500,5	146		565,6	454,8	415,6	2009
46		16,1		2,8		,2	39,8		38,7	86,7		9,8		407,8	82		636,0	452,6	1 290,2	2010
49	9,6	18,4 14,7		3,3 3,8		,5 ,8	39,5 28,9		37,9 25,9	97,1 80,4		6,2 7,3		345,7 233,1	75 56		561,5 611,4	468,1 487,3	1 436,6 1 344,7	2011 2012
43	3,3	16,2		2,9 2,9	2,	,3	37,6] 3	34,8 38,3	105,2 104,8		9,5 9,4	1	368,4 360,1	77	,2	605,4 556,5	460,7	1 123,8 1 045,4	2011 Mai
44		15,8 16,9		3,0	2,		40,6 39,4	I	35,6	91,8		6,8		357,0	74	- 1	560,3	449,5 453,2	1 167,9	Juni Juli
47	7,1	15,2		3,0	2	,3	39,3	3	36,8	101,9		7,2	1	352,8	77 79	,4	604,9	458,7	1 335,7	Aug.
49		17,7		3,0	2		42,7		10,8	107,0		7,2		352,4	76		644,6	459,4	1 480,7	Sept.
48		17,1		3,1	2,		40,0		37,9	105,7		7,2		341,7	74		650,4	462,7	1 358,7	Okt.
48 49	3,8 9,6	17,6 18,4		3,2 3,3	2, 2,		39,2 39,5		35,8 37,9	111,1 97,1		6,3 6,2		348,4 345,7	79 75		668,9 561,5	466,6 468,1	1 349,6 1 436,6	Nov. Dez.
50		19,0		3,4		,6	43,4		10,9	86,7		5,9		311,1	74		702,3	468,9	1 428,2	2012 Jan.
49		18,6 16,0		3,4 3,5		,6 ,6	46,9 36,3		15,2 35,6	96,6 93,1		5,7 5,5		316,9 305,7	75 72		719,2 772,9	471,8 476,9	1 384,9 1 329,2	Febr. März
1	5,6	16,7		3,5	l .	,6	35,8	I	33,4	102,9		5,5		303,7	68	- 1	788,9	470,9	1 367,2	April
44	1,5	15,9		3,6	2	,7	35,8] 3	31,5	108,3		5,5	1	304,1	63	,6	775,2	482,5	1 620,2	Mai
44		16,5		3,8	1	,8	37,2	I	33,8	98,9		5,7		291,7	62		737,8	489,4	1 452,5	Juni
42		16,1 14,3		3,8 3,9		,9	32,3 31,0	2	30,0 27,7	106,6 108,1		5,7 5,3	1	296,0 285,6	65 62	,8	748,5 769,0	497,0 492,5	1 533,4 1 494,5	Juli Aug.
1	0,0	12,5		3,9	1	,9	31,5	I	26,7	98,0		5,1		277,2	61		726,4	487,8	1 444,8	Sept.
40 39		12,6 12,3		3,9 3,8		,9 ,9	29,3 31,5		26,6 26,6	107,8 107,0		5,4 5,4		264,6 255,2	60 60		719,3 685,8	488,1 490,6	1 389,0 1 367,4	Okt. Nov.
42		14,7		3,8		,8	28,9		25,9	80,4		7,3		233,1	56		611,4	487,3	1 344,7	Dez.
41	,2	14,2 13,1		3,7 3,7		,8 ,8	30,0 27,1		24,0	83,1 99,7		7,4 6,8		212,4 215,9	52 51		613,2 612,0	489,8 500,1	1 242,9 1 231,0	2013 Jan. Febr.
Veränd				5,,		,0	2,,,		23,0	33,,	•	0,0		213,3	31	,, ,	012,01	300,1	1 1231,0	i con
- 7	7,7	- 0,3	-	0,9	- 0, - 0		- 2,5	-	3,0	4,7	I	0,2		38,7		,9	22,0	14,8		2005
	3,9 3,0	- 0,3 12,9	-	0,1 0,0	- 0, - 0,	,2 .1	3,9 - 5,8		3,1 4,3	- 3,3 8,1	_	0,3 3,4		34,8 20,9	22 49		32,4 48,7	27,5 42,3	36,6 68,3	2006 2007
- 7	,5	0,6		0,1	- 0	,0	- 3,3	-	3,2	36,1	-	12,2	-	33,9	50	,2	- 0,1	39,3	56,1	2008
1	"'	- 7,7		0,1	0,		- 2,4	-	0,8	19,4	-	5,0		104,6	- 87	- 1	- 95,3	- 0,3	- 65,0	2009
- 2	2,2	- 5,8 1,7		0,3 0,5	0		17,0 - 0,1 - 7.9		0,7	6,2 10,0	-	1,6 3,7	-	106,7 76,9		,6	54,4 - 80,5	- 7,1 13,7	- 78,6 137,8 - 68.5	2010 2011
1	/~	3,60,4		0,5 0,0	0,	,3 ,0	- 7,9 3,0	-	9,2	– 19,6 – 0,3	١.	1,2 0,1	_	107,0 15,4		,6 ,7	54,2 - 47,8	21,0 – 11,0	- 68,5 - 78,6	2012 2011 Juni
1),6				1		- 1,2				-		_							Juli
- 3	3,1	- 1,0 - 2,2	-	0,0	- 0,	,0,	- 0,1	_	2,7	- 13,4 10,3	-	2,6 0,4	_	8,7 1,0	2	,9 ,3	0,6 47,0	2,8 5,3	121,6 167,2	Aug.
1	2,2	2,4		0,0	l	,0	3,4		4,0	4,9		0,1	_	13,7		,8	29,1	- 1,6	143,8	Sept.
C),8),2	- 0,5 0,4		0,1	0,		- 2,7 - 0,7	_	2,9	- 1,2 5,3	-	0,0	_ _	2,8 4,2	5	,8 ,3	12,0 11,0	4,7 2,3	- 121,4 - 7,2	Okt. Nov.
1	0,7	0,7		0,1	0,	- 1	0,3		2,0	- 14,1	-	0,1	-	11,3		,2	- 113,8	- 0,0	86,1	Dez.
),6),8	0,7 - 0,3		0,1 0,1		,0 ,0	3,9 3,5		3,0 4,4	– 10,8 10,0	-	0,3 0,2	_	31,4 11,6		,3 ,4	143,6 20,7	1,4 3,9	- 7,9 - 43,7	2012 Jan. Febr.
		- 2,7		0,0		,0	- 10,6	-	9,7	- 3,6	-	0,2	-	12,5		,0	52,5	4,9	- 56,2	März
),7	0,7	-	0,0		,0	1,9		0,2	7,2	-	0,0	-	5,8		,3	13,8	- 0,3	38,3	April
	,3),4	- 0,9 0,7		0,1 0,2	0,		0,0 1,3	-	1,9 2,3	5,3 – 9,4		0,0 0,2	_	13,8 8,7		,4 ,6	- 24,4 - 34,7	2,8 7,6	252,6 – 167,7	Mai Juni
1),3	- 0,4		0,1	l	,0	- 4,9	_	3,8	7,6		0,1	_	2,7		,4	6,3	6,3	90,8	Juli
- 2	2,4	- 1,8		0,0	0,	,0	- 1,3	-	2,3	1,7	-	0,4	_	4,1	- 2	,5	25,2	- 3,3	- 39,0	Aug.
l .	′′	- 1,8		0,0	1	,0	0,8	-	0,8	- 10,1	-	0,2	-	3,2		,7	- 38,1	- 3,2	- 49,4	Sept
),4),5	0,1 - 0,4	_	0,0 0,0		,0	- 2,3 2,2	_	0,0	9,9 - 0,8	_	0,4	_	10,5 8,4		,2 ,2	- 5,8 - 33,4	0,7 2,7	- 54,6 - 3,6	Okt. Nov.
2	2,5	2,5	-	0,1	- 0		- 2,6	-	0,7	- 26,5		1,9	_	17,6		,7	- 71,5	- 2,5	- 28,1	Dez.
	,0	- 0,5	-	0,1		,0	1,1	-	2,0	2,7		0,1	_	12,0		,6	7,3	5,0	- 102,9	2013 Jan.
. – 2	2,3	- 1,1	I –	0,0	. – 0,	,0	- 2,9	-	0,4	16,6	I -	0,5	1	4,7		,9	- 0,9	8,7	8,7	Febr.

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 *)

N 4	لمد	_

	TVII G C												
				Kredite an Ba	anken (MFIs)		Kredite an Ni	chtbanken (N	icht-MFIs)				
					darunter:			darunter:					
			Kassenbe-					Buchkredite					
	Anzahl der		stand und Guthaben bei			Wert-		mit Befristun	g 		Wert- papiere		Sonstige
Stand am Monats-	berich- tenden	Bilanz-	Zentral- noten-		Guthaben und Buch-	papiere von		bis 1 Jahr	über		von Nicht-	Beteili-	Aktiv- posi-
ende	Institute	summe 1)	banken	insgesamt	kredite	Banken	insgesamt	einschl.	1 Jahr	Wechsel	banken	gungen	tionen 1)
2012.5		cengrupp					2 005 51	5242				1205	1 460 41
2012 Sept. Okt.	1 883 1 877	8 639,6 8 561,0	191,1 194,6	2 844,0 2 801,3	2 170,7 2 135,2	662,9 656,1	3 996,6 4 014,0	524,2 540,3	2 755,8 2 756,2	0,6	701,7 701,3	139,5 139,3	1 468,4 1 411,8
Nov. Dez.	1 870 1 867	8 530,2 8 314,6	201,0 153,5	2 763,0 2 701,0	2 099,9 2 042,6	654,3 650,5	4 018,7 3 949,3	531,8 478,3	2 763,7 2 749,3	0,6 0,8	709,3 709,8	139,2 136,4	1 408,4 1 374,3
2013 Jan. Febr.	1 867 1 868	8 194,1 8 179,7	148,4 118,7	2 662,1 2 684,3	2 004,8 2 030,6	649,0 645,9	3 974,5 3 964,7	507,3 504,1	2 739,9 2 743,6	0,7 0,6	714,5 705,0	140,4 137,2	1 268,7 1 274,8
	Kreditba	nken ⁶⁾											
2013 Jan. Febr.	273 274	3 147,3 3 142,2		964,2 986,2	873,6 895,9	90,3 89,9	1 116,9 1 110,0		654,9 657,0	0,3 0,3			890,5 901,7
		anken ⁷⁾	_									_	
2013 Jan. Febr.	4 4	2 024,2	22,2	557,2	510,8	46,1 46,3	529,6 524,3	166,5 167,1	252,3 254,1	0,3 0,2			
	_		und sons										
2013 Jan. Febr.	162 163	847,1			192,5 193,1	42,9 42,5	532,0 530,3	70,6 68,2	369,7 370,0	0,0			
2013 Jan.			ländische		105.7	1 1 1		19.0			I 43		
Febr.	107 107	277,9 270,9	19,5 16,6	197,0 193,1				18,0 19,0	32,9 32,9	0,0 0,0			5,3 5,1
2012 1	Landesba	_		12071	205.6			1000			1465	163	100.2
2013 Jan. Febr.	9	1 235,0	12,6 12,4	420,7 417,6				100,9 97,3	392,4 393,3	0,1			
2013 Jan.	Sparkass 423	_	15,2	230,3	83,5	146,0	813,2	58,9	636,8	0,1	117,4	16,7	17,7
Febr.	423		14,5				815,9			0,1			18,1
	Genossei	nschaftlicl	ne Zentral	banken									
2013 Jan. Febr.	2 2	281,1 285,4		157,8 162,1			66,0 64,7						
	_	nossensch											
2013 Jan. Febr.	1 102 1 102	743,7				121,2 121,4	518,3 520,7	32,4 32,9	409,8 411,1	0,1 0,1			
2013 Jan.		itinstitute		I 147.0	88,1	I 55.61	J 247 Q I	6,6	1 262.2	ı	I 77.0	I 06	l 1721
Febr.	18 18	503,1					347,8 344,9			_			
2013 Jan.	Bauspark		l 0.2	60,1	42.5	17,6	133,2	1,6	116,7	l .	l 14.9	I 0.4	7.21
Febr.	22 22		0,2		42,5 42,9	17,6	133,4	1,6	116,6		14,9 15,2	0,4 0,4	7,2 7,2
2013 Jan.	Banken r		raufgaber 3,1		426,2	72,2	366,4	37,6	244,1	l –	84,1	l 7.4	l 85.8 l
Febr.	18	976,2	5,6	510,3		72,8	368,1	39,6	243,3	- -	84,6	7,4 7,4	85,8 84,7
2013 Jan.	Nachrich 144	l 969.9	landsbank 58,8		321,4	46,4	436,8	84,2	259,1	0,1	91,4	J 5.6	98.01
Febr.	144	959,8	48,2	374,4	325,5	46,0	433,7			0,1	89,6	5,6 5,7	98,0 97,8
2013 Jan.	darunte		im Mehr					66.2	226,2	0,1	87,1	I 40	ا معدا
Febr.	37	692,0 688,9	39,3 31,6	181,3	125,7 133,5	45,0	378,3	66,3 63,2	226,2	0,1			92,6 92,8

^{*} 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 aufgenomi Banken (MFI		Einlagen un	d aufgenomr	mene Kredite	von Nichtba	nken (Nicht-	MFIs)				Kapital einschl.		
		darunter:			darunter:								offener Rück-		
						Termineinla		Nach- richtlich:	Spareinlage	n 4)		Inhaber-	lagen, Genuss- rechts-		
	insgesamt	Sicht- einlagen	Termin- ein- lagen	insgesamt	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr 2)	Verbind- lich- keiten aus Repos 3)	insgesamt	darunter mit drei- monatiger Kündi- gungsfrist	Spar- briefe	schuld- verschrei- bungen im Umlauf 5)	kapital, Fonds für allgemeine Bank- risiken	Sonstige Passiv- posi- tionen 1)	Stand am Monats- ende
												Alle	e Banken	gruppen	
	1 991,1	1	1 492,7	3 361,6	1 385,7	446,6	789,3	170,9	624,8			1 349,6		1 522,4	2012 Sept.
	1 973,4 1 940,0 1 826,6	489,6	1 476,9 1 450,5 1 404,3	3 368,7 3 381,5 3 327,7	1 411,4 1 437,9 1 413,8	438,9 432,4 402,1	780,4 776,0 773,1	176,5 176,3 143,7	624,2 623,4 628,2	530,2	113,8 111,7 110,5	1 337,3 1 330,4 1 303,7	414,8 414,9 416,2	1 466,8 1 463,5 1 440,4	Okt. Nov. Dez.
	1 828,9 1 797,6	443,9 435,8	1 384,9 1 361,8	3 329,2 3 343,8	1 442,5 1 459,1	379,7 383,0	772,3 769,5	152,5 171,7	627,2 627,0	537,4	107,4 105,3	1 285,2 1 296,6	416,4 418,6	1 334,4 1 323,1	2013 Jan. Febr.
													Kreditk	oanken ⁶⁾	
	767,9 748,3			1 210,2 1 225,1	663,5 673,4			84,2 101,8	125,4 124,1			154,0	137,6	877,1	2013 Jan. Febr.
	446.0	1 216.0	1 220.2	F70.6	. 201.2	J 03.5	l 07.2	. 70.4	J 70.1	J 75.0	10.4		Großbanl		2012 1
	446,0 442,8			570,6 582,8	301,3 305,6			78,4 95,9	77,8	74,9	10,6	114,5	78,2		2013 Jan. Febr.
ı	155,3	50,6	104,7	543,8	300,5	75,9	101,0	5,8		jionalban 31,6					2013 Jan.
I	149,1							5,9		31,5	18,5		50,9	64,0	Febr.
ı	166,5	51,7	114,8	95,8	61,6	12,3	20,6		0,1		. •	ausianui 0,4		_	2013 Jan.
ı	156,4	36,2	120,2	98,3	63,6	12,6	20,8	-	0,1	0,1	1,1	0,4			Febr.
	330,2	37,3	292,8	345,1	104,5	87,5	138,3	53,0	14,5	10,2	0,4	312,6		sbanken 1 200,7	2013 Jan.
ı	332,1							52,5					61,2	192,4	Febr.
ı	168,9	19,4	149,5	782,1	377,4	33,3	15,3	0,1	299,7	254,1	56,4	17,5		arkassen 46,8	2013 Jan.
ı	165,9							0,1		255,0	55,2	17,3	77,9		Febr.
										(Genossen	schaftlicl	he Zentra	albanken	
	131,7 131,7				10,9 11,3			5,7 6,4	_	_	2,2 2,2	58,9 59,2			2013 Jan. Febr.
			_		_	_	_	_	_	_	_	_		schaften	
	104,0 102,0							0,0 0,1				14,7	49,7	35,0	2013 Jan. Febr.
														tinstitute	
	135,4 127,1	7,8 7,1	127,6 120,0				155,0 154,8		0,2 0,2	0,2 0,2		161,4 158,0	17,1	22,1	2013 Jan. Febr.
	22.0	1.4	1 212	149.0			1463	ı	. 04	. 0.4		1 40	-	arkassen	2013 Jan.
ı	22,8 22,4	1,4 1,4	21,3 21,0	148,9 149,5	0,5 0,5	0,7 0,7	146,3 147,0	- -	0,4 0,4	0,4 0,4			8,8		Febr.
	168,1	21,5	146,6	86,3	6,5	l 9.7	J 71.1	1 20				nken mit		. •	2013 Jan.
	168,3	22,9	145,4	86,0	6,4	8,7 8,5	71,1 71,1	3,9 4,2	-	_		557,1 578,6		90,1	Febr.
,	200.0	113,1	1050	166.0	J 267 1	70.1	I 00 6	<u>220</u>	J 21.0	I 207		chtlich: A			2013 Jan.
1	299,0 282,3						90,9	28,0	21,0	20,8	14,6	46,0	47,3	108,5	Febr.
										n Mehrhe					
	132,5 125,8	61,4 57,4	71,1 68,4	371,1 377,4	205,4 208,8		70,0 70,0	23,8 28,0	20,9 20,9	20,7 20,7	13,9 13,5	48,1 45,6	38,7 38,8	101,6 101,3	

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 *)

	IVII U E		12 15 .	1" 1" 1 5	1 (2.451.)				12 Ei .	1" " L NO	Lil I Air	1	
			Kredite an in	ländische Bar	iken (MFIs)				Kredite an in	lländische Nic	htbanken (Ni	cht-MFIs)	
Zeit	Kassen- bestand an Noten und Münzen in Eurowäh- rungen	Guthaben bei der Deutschen Bundes- bank	insgesamt	Guthaben und Buch- kredite	Wechsel	börsen- fähige Geldmarkt- papiere von Banken	Wert- papiere von Banken	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	insgesamt	Buch- kredite	Wechsel	Schatzwech- sel und bör- senfähige Geldmarkt- papiere von Nicht- banken	Wert- papiere von Nicht- banken 1)
										Stand ar	n Jahres-	bzw. Mona	tsende *)
2003	17,0	46,7	1 643,9	1 064,0	0,0	8,8	571,0	2,3	2 995,6	2 677,0	3,7	3,4	309,6
2003	14,9	41,2	1 676,3	1 004,0	0,0	7,4	592,9	2,1	3 001,3	2 644,0	2,7	2,6	351,0
2005	15,1	47,9	1 684,5	1 096,8	0,0	6,7	580,9	2,1	2 995,1	2 632,7	2,4	2,4	357,6
2006 2007	16,0 17,5	49,4 64,6	1 637,8 1 751,8	1 086,3 1 222,5	0,0	9,3 25,3	542,2 504,0	1,9 2,3	3 000,7 2 975,7	2 630,3 2 647,9	1,9	2,0 1,5	366,5 324,7
2007	17,3	102,6	1 861,7	1 222,3	0,0	55,7	507,8	2,3	3 071,1	2 698,9	1,6 1,2	3,1	367,9
2009	16,9	78,9	1 711,5	1 138,0	-	31,6	541,9	2,2	3 100,1	2 691,8	0,8	4,0	403,5
2010	16,0	79,6	1 686,3	1 195,4	_	7,5	483,5	1,8	3 220,9	2 770,4	0,8	27,9	421,8
2011	15,8	93,8	1 725,6	1 267,9	-	7,1	450,7	2,1	3 197,8	2 774,6	0,8	6,4	415,9
2012	18,5	134,3	1 655,0	1 229,1	-	2,4	423,5	2,4	3 220,4	2 785,5	0,6	2,2	432,1
2011 Sept.	14,7	78,8	1 731,5	1 270,1	-	6,0	455,4	1,7	3 207,6	2 778,3	0,6	14,5	414,2
Okt.	14,7	72,6	1 736,2	1 274,4	-	6,5	455,3	1,7	3 233,3	2 806,1 2 807.6	0,6	15,7	411,0
Nov. Dez.	14,1 15,8	57,6 93,8	1 797,7 1 725,6	1 338,5 1 267,9	_	7,4 7,1	451,9 450,7	1,7 2,1	3 237,6 3 197,8	2 774,6	0,5 0,8	14,4 6,4	415,0 415,9
2012 Jan.	13,8	49,8	1 846,4	1 394,4	_	7,3	444,6		3 226,6	2 800,0	0,7	4,9	421,1
Febr.	13,6	50,8	1 904,6	1 448,5	_	6,8	449,4	2,1	3 220,3	2 797,7	0,5	5,6	416,4
März	14,5	75,8	1 936,0	1 482,9	-	6,8	446,2	2,1	3 222,9	2 787,1	0,5	4,9	430,4
April	14,5	55,4	1 968,9	1 518,5	-	6,6	443,8	2,0	3 244,7	2 795,6	0,5	5,7	442,8
Mai	14,8	76,4	1 959,2	1 509,0	-	5,9	444,3	2,0	3 219,1	2 793,4	0,5	4,5	420,7
Juni 	14,7	89,2	1 927,0	1 481,6	-	6,1	439,3	2,1	3 227,6	2 802,1	0,5	6,1	418,9
Juli Aug.	14,0 14,6	185,5 203,4	1 789,7 1 788,0	1 344,8 1 343,7	_	6,3 5,4	438,6 438,8	2,1 2,1	3 257,8 3 252,3	2 833,8 2 824,1	0,5 0,5	5,2 5,1	418,3 422,7
Sept.	14,9	175,1	1 748,0	1 306,1	_	4,1	437,8	2,1	3 253,0	2 817,9	0,5	5,6	429,0
Okt.	15,0	178,6	1 713,5	1 277,5	_	3,6	432,3	2,1	3 271,1	2 837,5	0,5	6,5	426,7
Nov.	14,7	185,4	1 695,0	1 262,7	_	2,8	429,5	2,1	3 265,5	2 825,2	0,5	5,8	433,9
Dez.	18,5	134,3	1 655,0	1 229,1	-	2,4	423,5	2,4	3 220,4	2 785,5	0,6	2,2	432,1
2013 Jan.	14,4	131,5	1 629,0	1 206,0	-	2,0	421,0		3 243,1	2 806,0	0,5	2,1	434,4
Febr.	14,4	103,5	1 628,4	1 207,8	-	2,2	418,5	2,3	3 237,4	2 804,4	0,5		430,6
													rungen *)
2004	- 2,1	- 5,5	+ 35,9	+ 15,1	+ 0,0	- 1,4			+ 3,3	- 35,0	- 1,0	1	
2005	+ 0,2	+ 6,7	+ 8,4	+ 21,0	- 0,0	- 0,8	- 11,9	- 0,0	- 6,7	- 11,8	- 0,3	- 0,2	+ 6,6
2006 2007	+ 0,9 + 1,5	+ 1,5 + 15,2	- 3,6 + 114,8	+ 24,5 + 137,6	- 0,0 + 0,0	+ 2,6 + 17,0	- 30,6 - 39,8	- 0,2 + 0,4	- 12,4 - 15,9	- 20,3 + 12,1	- 0,5 - 0,3	- 0,4 - 0,5	+ 8,8 - 27,2
2008	- 0,1	+ 39,4	+ 125,9	+ 90,1	± 0,0	+ 30,6	+ 5,2	- 0,8	+ 92,0	+ 47,3	- 0,4	+ 1,8	+ 43,3
2009	- 0,5	- 23,6	- 147,2	- 157,3	- 0,0	- 24,1	+ 34,3	+ 0,2	+ 25,7	- 11,2	- 0,4	+ 1,4	+ 35,9
2010	- 0,9	+ 0,6	- 19,3	+ 61,5	± 0,0	- 24,0	- 56,8	- 0,3	+ 130,5	+ 78,7	+ 0,0	+ 23,8	+ 28,0
2011 2012	- 0,2 + 2,7	+ 14,2 + 40,5	+ 47,3 - 68,6	+ 80,5 - 37,5	_	- 0,4 - 4,6	- 32,8 - 26,5	- 0,1 + 0,1	- 30,6 + 21,0	- 3,2 + 9,8	+ 0,0 - 0,2	- 21,5 - 4,3	- 5,9 + 15,7
2011 Sept.	l	l				l	- 3,8	- 0,0		· ·	l	- 2,2	- 1,9
					_	· ·					· .		I I
Okt. Nov.	+ 0,0	- 6,1 - 15,1	+ 5,5 + 61,5	+ 5,1 + 64,1	_	+ 0,5 + 0,8	- 0,1 - 3,5	+ 0,0 + 0,0	+ 25,7 + 4,3	+ 27,8 + 1,6	- 0,0 - 0,0	+ 1,2 - 1,3	- 3,3 + 4,1
Dez.	+ 1,7	+ 36,2	- 72,0	- 70,6	_	- 0,3	- 1,2	+ 0,0	- 39,9	- 33,0	+ 0,3	- 8,0	+ 0,9
2012 Jan.	- 2,0	- 44,0	+ 120,7	+ 126,5	_	+ 0,2	- 6,1	- 0,1	+ 29,0	+ 25,3	- 0,1	_ 1,5	+ 5,3
Febr.	- 0,2	+ 1,0	+ 58,3	+ 54,1	-	- 0,5	+ 4,7	+ 0,0	- 6,4	- 2,3	- 0,1	+ 0,7	- 4,7
März	+ 0,9	+ 25,1	+ 31,3	+ 34,4	-	+ 0,1	- 3,2	- 0,0	+ 2,7	- 10,6	- 0,0	- 0,7	+ 14,0
April	+ 0,0	- 20,4	+ 36,1	+ 38,8	-	- 0,3	- 2,4	- 0,0	+ 18,6	+ 5,4	- 0,0	+ 0,8	+ 12,5
Mai Juni	+ 0,3	+ 21,0 + 12,8	- 9,7 - 32,2	- 9,5 - 27,4	_	- 0,7 + 0,2	+ 0,5 - 5,1	+ 0,0 + 0,1	- 25,6 + 10,2	- 2,2 + 10,4	- 0,0 - 0,0	- 1,1 + 1,6	- 22,2 - 1,8
Juli	- 0,6	+ 96,3	- 137,2	- 136,8	_	+ 0,3	- 0,7	- 0,0	+ 30,5	+ 32,0	+ 0,0	- 0,9	- 0,6
Aug.	+ 0,6	+ 96,3	- 137,2 - 1,7	– 130,8 – 1,1	-	- 0,9	+ 0,7	+ 0,1	- 5,5	+ 32,0 - 9,7	- 0,0	- 0,9	+ 4,4
Sept.	+ 0,3	- 28,3	- 40,0	- 37,7	-	- 1,3	- 1,0	- 0,1	+ 0,5	- 6,4	+ 0,0	+ 0,5	+ 6,3
Okt.	+ 0,1	+ 3,6	- 35,7	- 30,3	-	- 0,5	- 4,9	+ 0,0	+ 17,4	+ 19,6	+ 0,0	+ 0,9	- 3,0
Nov.	- 0,3 + 3,8	+ 6,8 - 51,2	- 18,4 - 40,0	- 14,8 - 33.7	-	- 0,8 - 0.4	- 2,8 - 6,0	+ 0,0	- 5,5 - 45.1	- 12,0 - 39,8	- 0,0	- 0,7 - 3,7	+ 7,3
Dez.] ", "			,.		+ 0,2]	''-
2013 Jan. Febr.	- 4,0 - 0,0	- 2,8 - 27,9	- 26,1 + 2,4	- 23,1 + 4,8	_	- 0,4 + 0,1	- 2,6 - 2,5		+ 22,7 - 5,7	+ 20,5 - 1,6	- 0,1 - 0,1	- 0,0 - 0,2	+ 2,4
	. 0,0		,	,01	-	,,,		_ 5,0	. 5,,	.,0	. 0,1	. 0,2	. 5,51

^{*} 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 chen Banker	mene Kredite n (MFIs) 3)	2			d aufgenom					
Aus- gleichs- forderun- gen 2)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Beteiligun- gen an in- ländischen Banken und Unter- nehmen	insgesamt	Sicht- einlagen 4)	Termin- ein- lagen 4)	weiter- gegebene Wechsel 5)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	insgesamt	Sicht- ein- lagen	Termin- ein- lagen 6)	Spar- ein- lagen 7)	Spar- briefe 8)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand a	m Jahres-	bzw. Mo	natsende	, _{*)}										
2,0 1,0		109,2 99,6	1 229,6 1 271,2	116,8 119,7	1 112,6 1 151,4	0,2 0,1	27,8 30,3	2 140,3 2 200,0	624,0 646,9	825,7 851,2	590,3 603,5	100,3 98,4	40,5 43,7	2003 2004
- - - -	56,6 53,0 51,1 47,2 43,9	108,5 106,3 109,4 111,2 106,1	1 300,0 1 348,2 1 478,6 1 582,5 1 355,1	120,5 125,4 122,1 138,5 128,9	1 179,4 1 222,7 1 356,5 1 444,0 1 226,2	0,1 0,0 0,0 0,0 0,0	26,5 22,3 20,0 41,6 35,7	2 276,6 2 394,6 2 579,1 2 781,4 2 829,7	717,0 747,7 779,9 834,6 1 029,5	864,4 962,8 1 125,4 1 276,1 1 102,6	603,4 586,5 555,4 535,2 594,5	91,9 97,5 118,4 135,4 103,2	42,4 37,8 36,4 32,3 43,4	2005 2006 2007 2008 2009
- - -	33,7 36,3 34,8	96,8 94,6 90,0	1 238,3 1 210,5 1 135,5	135,3 114,8 132,9	1 102,6 1 095,3 1 002,6	0,0 0,0 0,0	13,8 36,1 36,3	2 935,2 3 045,5 3 090,2	1 104,4 1 168,3 1 306,5	1 117,1 1 156,2 1 072,5	618,2 616,1 617,6	95,4 104,8 93,6	37,5 36,5 34,9	2010 2011 2012
-	32,7	94,9	1 176,0	133,0	1 042,6	0,0	13,5	3 024,8	1 151,3	1 157,3	613,5	102,8	36,7	2011 Sept.
-	32,5 32,5 36,3	95,0 94,9 94,6	1 163,0 1 177,5 1 210,5	132,5 136,1 114,8	1 030,2 1 041,0 1 095,3	0,0 0,0 0,0	13,4 13,7 36,1	3 025,6 3 053,1 3 045,5	1 160,9 1 188,0 1 168,3	1 148,1 1 149,2 1 156,2	613,1 611,5 616,1	103,6 104,3 104,8	36,7 36,7 36,5	Okt. Nov. Dez.
- - -	35,3 35,1 34,8	93,8 93,4 91,8	1 221,4 1 232,3 1 232,1	137,1 141,0 135,9	1 083,9 1 091,2 1 096,1	0,0 0,0 0,0	35,4 35,2 35,3	3 035,3 3 053,7 3 048,3	1 181,1 1 187,1 1 188,9	1 133,1 1 143,5 1 136,9	617,2 619,8 619,4	103,8 103,3 103,0	35,8 35,6 35,3	2012 Jan. Febr. März
- - -	35,3 35,3 35,2	91,7 90,9 91,1	1 222,4 1 219,1 1 207,3	135,0 137,8 134,1	1 087,2 1 081,1 1 073,0	0,0 0,0 0,0	35,7 36,4 36,3	3 071,3 3 091,6 3 104,7	1 197,7 1 216,8 1 233,8	1 153,2 1 155,6 1 153,5	617,9 617,1 616,1	102,5 102,0 101,3	35,5 35,5 35,2	April Mai Juni
- -	34,9 35,2 35,0	91,4 91,5 90,6	1 190,1 1 184,9 1 175,0	128,0 124,8 129,2	1 062,0 1 059,9 1 045,5	0,0 0,0 0,0	36,4 36,5 36,1	3 105,8 3 118,3 3 112,2	1 235,4 1 247,0 1 262,9	1 154,2 1 156,8 1 137,3	615,9 615,4 614,1	100,3 99,1 97,9	35,1 35,1 35,0	Juli Aug. Sept.
-	34,7 35,0 34,8	90,3 90,2 90,0	1 160,8 1 160,0 1 135,5	124,6 136,1 132,9	1 035,9 1 023,7 1 002,6	0,0 0,0 0,0	36,3 36,4 36,3	3 124,7 3 137,0 3 090,2	1 292,7 1 317,7 1 306,5	1 121,9 1 111,8 1 072,5	613,6 612,8 617,6	96,6 94,6	34,9 35,2	Okt. Nov. Dez.
	34,5	90,8	1 126,1	125,9 125,9 129,5	1 000,2	0,0	35,4	3 090,2 3 087,3 3 097,1	1 326,2	1 053,6	616,8	90,7	35,0	2013 Jan. Febr.
Verände	rungen *)												
- 1,1	+ 3,0	- 9,6	+ 41,3	+ 2,9	+ 38,5	- 0,1	+ 2,4	+ 62,0	+ 24,4	+ 25,9	+ 13,1	- 1,5	1	2004
- 1,0 - - - -	- 4,9 - 3,7 - 2,3 - 5,4 - 4,2	+ 8,9 - 2,2 + 3,1 + 7,8 + 0,7	+ 28,9 + 79,0 + 132,0 + 124,3 - 225,4	+ 0,8 + 8,6 - 3,3 + 23,0 - 9,7	+ 28,0 + 70,5 + 135,3 + 101,3 - 215,7	+ 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,0	- 3,5 - 4,5 - 2,3 - 3,6 - 5,7	+ 76,6 + 118,0 + 181,1 + 207,6 + 59,7	+ 70,7 + 30,0 + 31,6 + 54,3 + 211,4	+ 12,4 + 97,7 + 160,5 + 156,6 - 179,3	- 16,8 - 31,1	- 5,4 + 7,2 + 20,1 + 17,0 - 31,6	- 1,2 - 4,1 - 2,0 - 1,3 - 0,9	2005 2006 2007 2008 2009
- - -	- 2,1 - 1,1 - 1,3	- 9,2 - 2,2 - 4,1	- 96,5 - 25,0 - 70,8	+ 22,3 - 20,0 + 21,5	- 119,1 - 5,1 - 91,9	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,2 + 0,1 + 0,2	+ 77,8 + 111,2 + 42,2	+ 76,0 + 63,7 + 138,7	- 18,9 + 40,9 - 86,7	+ 24,0 - 2,6 + 1,5	- 3,3 + 9,3 - 11,2	- 1,7 - 1,1 - 1,6	2010 2011 2012
- - -	- 0,2 + 0,0	- 0,0 + 0,1 - 0,2	+ 12,6 - 12,9 + 14,5	+ 9,7 - 0,5 + 3,6	- 12,4 + 10,8	- 0,0 - 0,0	- 0,1 + 0,3	+ 0,7 + 27,5	+ 9,6 + 26,8	- 9,2 + 1,1	- 0,4 - 1,1	+ 0,8 + 0,7	+ 0,0 - 0,0	Okt. Nov.
- -	+ 0,1 - 1,0 - 0,3 - 0,3	- 0,3 - 0,8 - 0,5 - 1,6	+ 33,0 + 10,9 + 10,9 - 0,2	- 21,3 + 22,3 + 3,9 - 5,1	+ 54,3 - 11,3 + 7,3 + 4,9	- 0,0 + 0,0 - 0,0 - 0,0	+ 0,2 - 0,7 - 0,2 + 0,1	- 6,2 - 10,4 + 18,3 - 5,4	- 19,8 + 12,9 + 5,9 + 1,9	+ 8,4 - 23,4 + 10,3 - 6,5	+ 4,6 + 1,1 + 2,6 - 0,4	- 1,0 - 0,5	- 0,2 - 0,7 - 0,2 - 0,2	Dez. 2012 Jan. Febr. März
- - -	+ 0,5 + 0,0 - 0,2	- 0,2 - 0,8 + 0,2	- 0,2 - 7,1 - 3,3 - 11,8	+ 0,2 + 2,8 - 3,7	- 7,3 - 6,1 - 8,1	+ 0,0 + 0,0 -	+ 0,4 + 0,8 - 0,1	+ 20,4 + 20,2 + 13,1	+ 9,0 + 19,2 + 16,9	+ 13,5 + 2,4 - 2,0	- 1,5 - 0,8	- 0,5	+ 0,2 - 0,0 - 0,3	April Mai Juni
- - -	- 0,2 + 0,3 - 0,2	+ 0,3 + 0,1 - 0,3	- 17,2 - 5,2 - 9,9	- 6,1 - 3,2 + 5,3	- 11,0 - 2,0 - 15,2	- 0,0 - + 0,0	+ 0,1 + 0,1 - 0,4	+ 1,1 + 12,5 - 5,8	+ 1,6 + 11,5 + 16,2	+ 0,7 + 2,6 - 19,6	- 0,2 - 0,5	- 1,1	- 0,1 - 0,0 - 0,1	Juli Aug. Sept.
- - -	- 0,3 + 0,3 + 0,0	- 0,4 - 0,1 - 0,2	- 17,2 - 0,8 - 19,9	- 7,6 + 11,4 + 1,4	- 9,6 - 12,2 - 21,1	- 0,0 - -	+ 0,2 + 0,1 - 0,1	+ 12,5 + 12,2 - 46,5	+ 29,8 + 25,0 - 11,2	- 15,4 - 10,0 - 39,1	- 0,6 - 0,7 + 4,8	- 1,3 - 2,0 - 1,0	- 0,2 + 0,3 - 0,3	Okt. Nov. Dez.
_	- 0,3 - 0,0	+ 0,9 - 0,4	- 9,0 - 23,9	- 6,8 + 3,5	– 2,2 – 27,4	- -	- 0,8 + 0,2	- 2,9 + 9,8	+ 19,7 + 10,0	- 18,8 + 2,2			- 0,0 - 0,0	2013 Jan. Febr.

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 *)

Mrd €

	ivira €	I												
		Kredite an	ausländische	Banken (MF	ls)				Kredite an	ausländische	Nichtbanker	n (Nicht-MFI	5)	
	Kassen-			ınd Buchkred	lite,								Schatz-	
	bestand an Noten		Wechsel			börsen- fähige				Buchkredite	, Wechsel		wechsel und bör-	
	und					Geld-							senfähige	Wert-
	Münzen				mittel-	markt-	Wert-	Nach-				mittel-	Geldmarkt-	papiere
	in Nicht-		<u></u>	la uma	und	papiere	papiere	richtlich:			les seen	und	papiere von	von
Zeit	Eurowäh- rungen	insgesamt	zu- sammen	kurz- fristig	lang- fristig	von Banken	von Banken	Treuhand- kredite	insgesamt	zu- sammen	kurz- fristig	lang- fristig	Nicht- banken	Nicht- banken
		1		1	ļ			1					zw. Mona	
										31	.anu am .	Janres- D	zw. iviona	isende /
2003	0,3	769,6	675,8	515,7	160,1	1,5	92,3	1,6	576,3	344,8	110,9	233,9	6,0	225,4
2004	0,2	889,4	760,2	606,5	153,7	2,8	126,3	1,5	629,5	362,5	136,6	225,9	10,9	256,1
2005	0,2	1 038,8	860,0	648,5	211,5	5,8	173,0	1,5	712,0	387,9	132,8	255,1	9,3	314,8
2006	0,4	1 266,9	1 003,2	744,5	258,7	13,3	250,4	0,8	777,0	421,0	156,0	264,9	7,2	348,9
2007	0,3	1 433,5	1 105,9	803,6	302,4	13,4	314,2	0,5	908,3	492,9	197,5	295,4	27,5	387,9
2008 2009	0,3	1 446,6 1 277,4	1 131,6 986,1	767,2 643,5	364,3 342,6	15,6 6,2	299,5 285,0	1,9 2,9	908,4 815,7	528,9 469,6	151,4 116,9	377,5 352,7	12,9 9,8	366,6 336,3
2010	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
2010	0,5	1 117,6	871,0	566,3	304,8	4,6	241,9	2,6	744,4	455,8	102,0	353,8	8,5	280,1
2012	0,8	1 046,0	813,5	545,5	268,1	5,4	227,0	2,6	729,0	442,2	105,1	337,1	9,0	277,8
2011 Sept.	0,8	1 158,8	901,8	608,3	293,5	5,8	251,1	1,8	767,1	472,2	127,5	344,8	17,5	277,4
Okt.	0,7	1 132,7	880,4	587,7	292,7	6,5	245,8	1,8	746,0	453,2	113,3	339,9	19,9	272,9
Nov.	0,7	1 139,9	888,9	593,7	295,2	7,0	244,1	1,8	746,2	459,9	114,6	345,3	10,9	275,4
Dez.	0,6	1 117,6	871,0	566,3	304,8	4,6	241,9	2,6	744,4	455,8	102,0	353,8	8,5	280,1
2012 Jan.	0,7	1 141,0	892,7	595,1	297,6	5,9	242,3	2,6	739,1	454,4	101,4	353,0	11,2	273,5
Febr.	0,8	1 136,0	890,0	599,6	290,4	6,3	239,8	2,6	729,2	449,1	99,6	349,5	10,0	270,1
März	0,9	1 114,2	867,7	579,8	287,9	6,4	240,0	2,6	747,1	463,8	116,4	347,4	10,6	272,8
April	0,7	1 119,5	876,5	588,8	287,8	6,4	236,6	2,6	750,1	470,0	122,6	347,4	9,0	271,1
Mai Juni	0,7	1 129,6 1 090,3	886,9 853,7	596,5 566,5	290,4 287,2	7,5 7,1	235,3 229,5	2,6 2,6	757,0 740,2	475,2 461,4	119,8 109,7	355,4 351,7	9,3 7,5	272,6 271,4
						l								
Juli Aug.	0,8	1 103,0 1 096,3	870,2 863,0	583,3 580,5	286,9 282,5	6,8 6,9	226,0 226,4	2,6 2,6	746,8 745,7	467,9 466,6	113,7 116,2	354,2 350,3	6,9 8,0	272,0 271,1
Sept.	1,1	1 096,0	864,6	583,8	280,8	6,4	225,0	2,6	743,6	462,3	116,5	345,8	8,6	272,7
Okt.	0,9	1 087,8	857,6	579,4	278,2	6,4	223,8	2,6	742,9	459,1	116,8	342,4	9,2	274,6
Nov.	0,9	1 067,9	837,2	561,9	275,3	5,9	224,8	2,6	753,2	470,4	127,9	342,5	7,5	275,4
Dez.	0,8	1 046,0	813,5	545,5	268,1	5,4	227,0	2,6	729,0	442,2	105,1	337,1	9,0	277,8
2013 Jan.	0,6	1 033,1	798,8	535,3	263,5	6,3	228,0	2,5	731,5	441,4	110,5	330,9	10,0	280,0
Febr.	0,6	1 056,0	822,8	562,2	260,6	5,7	227,5	2,5	727,3	443,5	110,6	332,9	9,4	274,4
													Veränder	ungen *)
2004	- 0,1	+ 128,3	+ 89,4	+ 95,3	- 5,9	+ 1,3	+ 37,6	- 0,1	+ 65,8	+ 29,5	+ 31,7	- 2,2		_
2005	+ 0,0	+ 127,3	+ 78,9	+ 26,3	+ 52,6	+ 2,9	+ 45,4	- 0,0	+ 59,4	+ 7,3	- 9,4	+ 16,7	- 1,8	+ 54,0
2006	+ 0,0	+ 238,3	+ 153,5	+ 109,7	+ 43,8	+ 7,5	+ 77,2	- 0,0	+ 81,4	+ 51,6	+ 25,9	+ 25,8	- 1,8	+ 31,5
2007	- 0,0	+ 190,3	+ 123,7	+ 72,9	+ 50,8	+ 7,5	+ 59,1	- 0,4	+ 167,7	+ 94,3	+ 50,1	+ 44,2	+ 20,1	+ 53,3
2008	+ 0,0	+ 8,5	+ 20,2	- 43,0	+ 63,2	+ 2,1	- 13,7	- 0,0	+ 4,3	+ 45,1	- 31,9	+ 77,0	- 14,5	- 26,3
2009	- 0,0	- 170,0	- 141,3	- 122,5	- 18,8	- 10,3	- 18,4	- 0,2	- 72,8	- 43,8	- 31,7	- 12,1	- 3,3	- 25,7
2010	+ 0,1	- 141,5 - 48.4	- 116,2 - 32,6	- 47,3	- 68,9	- 4,8	- 20,4 - 18.4	- 0,2	- 62,0	- 24,5 - 13.6	- 12,6	- 11,9 - 0.9	+ 0,4	- 38,0
2011 2012	+ 0,1 + 0,1	- 48,4 - 70,1	- 32,6 - 56,8	- 45,3 - 23,1	+ 12,7 - 33,7	+ 2,5 + 0,9	- 18,4 - 14,1	+ 0,0 - 0,1	- 38,9 - 9,4	- 13,6 - 7,5	- 12,8 + 8,3	- 0,9 - 15,9	- 1,6 + 0,6	- 23,6 - 2,5
2011 Sept.	+ 0,1	- 9,8	- 7,3	- 8,0	+ 0,7	+ 0,5	- 3,0	-	- 13,3	- 5,7	- 5,1	- 0,6	- 2,5	- 5,1
							l							
Okt. Nov.	- 0,1 + 0,0	- 17,9 - 2,5	- 13,5 - 0,9	- 16,1 + 0,8	+ 2,6 - 1,7	+ 0,7 + 0,4	- 5,1 - 2,1	- 0,0 + 0,0	- 14,3 - 8,0	- 13,5 - 0,1	- 13,1 - 0,3	- 0,5 + 0,2	+ 2,4 - 9,0	- 3,2 + 1,1
Dez.	- 0,1	- 24,5	- 19,8	- 27,1	+ 7,2	- 2,4	- 2,3	+ 0,0	- 11,5	- 12,3	- 14,1	+ 1,8	- 2,4	+ 3,2
2012 Jan.	+ 0,1	+ 27,0	+ 25,1	+ 29,4	- 4,3	+ 1,3	+ 0,5	- 0,0	- 2,2	+ 1,2	+ 0,6	+ 0,6	+ 2,8	- 6,1
Febr.	+ 0,1	+ 0,1	+ 2,1	+ 7,1	- 5,0	+ 0,3	- 2,4	- 0,0	- 5,6	- 1,8	- 1,0	- 0,8	- 1,2	- 2,6
März	+ 0,1	- 23,0	- 23,6	- 20,4	- 3,2	+ 0,2	+ 0,5	- 0,0	+ 16,2	+ 13,5	+ 16,4	- 2,9	+ 0,5	+ 2,1
April	- 0,1	+ 2,2	+ 5,6	+ 7,2	- 1,7	- 0,0	- 3,4	- 0,0	- 0,0	+ 3,9	+ 6,1	- 2,2	- 1,5	- 2,4
Mai	- 0,0 + 0,1	- 3,6 - 39,5	- 3,0 - 33,6	+ 0,7	- 3,7 - 1.6	+ 1,1	- 1,7 - 5.5	+ 0,0	- 6,1 - 9,9	- 5,8 - 7.2	- 5,7 - 5,4	- 0,1 - 1,8	+ 0,2	- 0,6 - 0.9
Juni			33,0	'	'/-	"		+ 0,0	3,3	l '	"	.,,	- 1,8	-,-
Juli Aug.	- 0,0 + 0,3	+ 6,2	+ 10,2	+ 13,4 + 0,3	- 3,2 - 1,7	- 0,3 + 0,1	- 3,7 + 0,6	+ 0,0 - 0,0	+ 0,6 + 4,2	+ 1,5 + 3,1	+ 3,0 + 3,5	- 1,5 - 0,4	- 0,6 + 1,1	- 0,3 - 0,0
Sept.	- 0,0	+ 5,4	+ 7,1	+ 0,3 + 6,4	+ 0,7	- 0,1	- 1,2	+ 0,0	+ 4,2	+ 0,1	+ 1,3	- 0,4	+ 0,6	+ 2,2
Okt.	- 0,2	- 6,5	- 5,3	- 3,5	_ 1,9	- 0,0	- 1,2	- 0,0	+ 0,8	- 2,0	+ 0,5	- 2,5	+ 0,6	+ 2,2
Nov.	- 0,0	- 19,5	- 20,1	- 17,4	- 2,7	- 0,4	+ 1,0	+ 0,0	+ 10,7	+ 11,4	+ 11,1	+ 0,3	- 1,8	+ 1,0
Dez.	- 0,1	- 18,0	- 19,8	- 14,3	- 5,5	- 0,5	+ 2,3	- 0,0	- 21,0	- 25,6	- 22,2	- 3,4	+ 1,6	+ 3,0
2013 Jan.	- 0,2	- 4,6	- 6,7	- 5,8	- 0,9	+ 0,8	+ 1,2	- 0,0	+ 9,1	+ 4,5	+ 6,5	- 2,0	+ 1,0	+ 3,6
Febr.	+ 0,1	+ 16,5	+ 17,8	+ 23,4	– 5,6	– 0,6	- 0,7	+ 0,0	9,2	_ 2,1	l – 0,6	– 1,5	- 0,7	- 6,4

^{*} 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-

			ıd aufgenomi dischen Bankı		<u>.</u>				d aufgenom					
	Beteili- gungen an	voir adsiance	alserieri bariki	Termineinla (einschl. Spa				voir ausianc	ASCHEIT MICH	Termineinla	gen (einschl. d Sparbriefe)			
Nach- richtlich: Treuhand- kredite	auslän- dischen Banken und Unter- nehmen	insgesamt	Sicht- ein- lagen	zusam- men	kurz- fristig	mittel- und lang- fristig	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	insgesamt	Sicht- ein- lagen	zusam- men	kurz- fristig	mittel- und lang- fristig	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand a	m Jahres-				_	_	_		_	_			_	
11,6 9,8		590,7 603,3	95,1 87,0	495,6 516,2	387,7 403,2	107,9 113,0	0,4 0,5		32,2 36,6	275,1 274,7	102,4 123,4		3,6 0,8	2003 2004
10,6 5,8 5,7 25,5 32,1		651,7 689,7 738,9 703,3 652,6	102,9 168,1 164,7 218,1 213,6	548,8 521,6 574,1 485,1 439,0	420,4 397,3 461,2 362,3 307,4	128,4 124,3 113,0 122,9 131,6	0,6 0,4 0,2 0,3 0,2	310,1 303,1 286,1	62,0 82,1 76,0 92,2 78,1	254,4 228,0 227,1 193,9 138,2	119,4 111,5 122,3 95,1 73,7	135,0 116,5 104,8 98,8 64,5	1,2 1,5 3,1 2,5 1,9	2005 2006 2007 2008 2009
15,6 32,9 32,6	48,8 45,0 46,4	741,7 655,7 691,1	258,7 242,6 289,4	483,0 413,1 401,7	349,3 289,4 284,6	133,6 123,7 117,0	0,1 0,1 0,1	227,6 225,9 237,6	84,8 92,3 107,2	142,7 133,6 130,3	76,7 66,9 69,1	66,0 66,6 61,2	1,5 1,3 1,2	2010 2011 2012
15,5	48,9	745,9	304,7	441,1	312,8	128,4	0,1	243,1	110,6	132,5	65,9	66,6	1,4	2011 Sept.
15,5 15,7 32,9	48,9 49,8 45,0	745,5 762,5 655,7	303,7 330,3 242,6	441,8 432,2 413,1	319,3 308,3 289,4	122,5 124,0 123,7	0,1 0,1 0,1	249,7 242,8 225,9	116,6 111,1 92,3	133,1 131,7 133,6	67,4 65,7 66,9	65,8 66,0 66,6	1,4 1,3 1,3	Okt. Nov. Dez.
32,6 32,3 32,3	47,6 47,4 47,5	813,6 828,4 884,3	327,1 357,6 368,3	486,5 470,8 516,0	363,7 348,3 388,5	122,8 122,5 127,6	0,1 0,1 0,1	233,8 233,4 240,9	103,1 106,2 114,6	130,7 127,2 126,3	64,7 62,1 63,1	66,0 65,1 63,2	1,3 1,3 1,2	2012 Jan. Febr. März
32,4 33,1 32,7	46,7 47,9 48,0	905,9 890,3 847,4	364,8 410,3 359,3	541,1 480,0 488,0	416,2 353,8 364,5	125,0 126,2 123,5	0,1 0,1 0,1	246,4 246,3 238,0	115,3 115,1 109,6	131,1 131,2 128,4	67,9 67,6 65,1	63,2 63,6 63,3	1,2 1,2 1,1	April Mai Juni
33,1 33,0 32,7	48,1 49,2 48,9	852,0 869,9 816,2	402,5 389,0 369,2	449,5 480,9 446,9	325,8 359,2 323,2	123,7 121,7 123,8	0,1 0,1 0,1	247,6 245,9 249,4	115,4 118,7 122,8	132,2 127,2 126,6	68,9 65,0 64,9	63,3 62,2 61,7	1,3 1,3 1,3	Juli Aug. Sept.
33,1 33,1 32,6	49,0 49,0 46,4	812,6 780,0 691,1	371,9 353,5 289,4	440,7 426,5 401,7	320,6 307,5 284,6	120,2 119,0 117,0	0,1 0,1 0,1	244,0 244,5 237,6	118,7 120,2 107,2	125,2 124,3 130,3	63,2 62,7 69,1	62,0 61,6 61,2	1,4 1,3 1,2	Okt. Nov. Dez.
32,1 32,3	•	702,8 695,3	318,1 306,3	384,7 389,0	268,8 280,0	115,9 109,0	0,1 0,1	241,9 246,6	116,4 122,9	125,5 123,8	65,5 64,4	60,0 59,3	1,2 1,2	2013 Jan. Febr.
	erungen *)													
+ 0,7 + 0,8 - 5,1 - 0,1 + 0,7 - 3,2 + 0,2	- 1,5 - 3,5 + 13,8 - 0,8 - 3,1 + 0,1 + 1,4	+ 19,8 + 28,6 + 56,2 + 67,3 - 50,1 - 81,4 + 895,4		+ 25,9 + 16,0 - 12,1 + 65,8 - 102,3 - 79,3 + 542,4	+ 21,1 + 4,9 - 13,7 + 74,0 - 120,7 - 57,5 + 38,1	+ 4,8 + 11,1 + 1,6 - 8,3 + 18,5 - 21,7 + 136,8	+ 0,1 + 0,1 - 0,2 - 0,1 + 0,1 - 0,2 - 0,1	+ 13,0 - 4,9 - 0,8 + 4,6 - 12,4 - 33,5 - 1,6	+ 5,4 + 23,9 + 21,2 - 5,5 + 16,1 - 13,3 + 6,0	+ 7,6 - 28,8 - 22,0 + 10,2 - 28,5 - 20,1 - 7,6	+ 22,8 - 7,7 - 5,1 + 16,6 - 19,4 - 17,0 - 3,3	- 21,1 - 17,0	- 0,3 + 0,4 - 0,2 + 1,6 - 0,6 - 0,6 - 0,4	2004 2005 2006 2007 2008 2009
- 0,1 - 0,3	- 3,9 + 1,5	- 88,8 + 38,2	- 13,8 + 51,7	- 75,0 - 13,5	- 61,8 - 7,5	- 13,1 - 6,0	- 0,0 - 0,0	- 9,3 + 12,6	+ 6,4 + 15,2	- 15,7 - 2,6	- 10,4 + 2,5	- 5,3 - 5,1	- 0,2 - 0,1	2011 2012
+ 0,1 + 0,0 + 0,2 - 0,2	- 0,1 + 0,1 + 0,7 - 4,9	+ 30,9 + 4,8 + 10,7 - 107,6	+ 45,0 + 0,8 + 24,3 - 85,1	- 14,0 + 4,0 - 13,6 - 22,6	- 12,4 + 8,8 - 13,7 - 20,6	- 1,6 - 4,9 + 0,2 - 1,9	- 0,0 - - 0,0	+ 8,3 - 8,9	+ 7,5 + 6,7 - 6,4 - 19,5	- 1,3 + 1,6 - 2,6 + 0,8	- 1,0 + 1,9 - 2,3 + 0,6	- 0,3 - 0,3 - 0,3 + 0,1	+ 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0	2011 Sept. Okt. Nov. Dez.
- 0,3 - 0,2 + 0,0	+ 2,6 - 0,0	+ 159,9 + 17,9 + 55,6	+ 87,4 + 31,6 + 10,3	+ 72,6 - 13,7 + 45,3	+ 73,0 - 14,1 + 40,5	- 0,4 + 0,4 + 4,8	- 0,0 - 0,0	+ 8,7 + 0,5	+ 11,1 + 3,4 + 8,3	- 2,4 - 2,9 - 1,0	- 2,0 - 2,3 + 0,9	- 0,4 - 0,6 - 1,9	+ 0,0 - 0,0 - 0,1	2012 Jan. Febr. März
+ 0,1 + 0,7 - 0,4	- 0,8 + 1,0 + 0,2	+ 19,5 - 25,4 - 40,6	- 3,9 + 42,3 - 49,3	+ 23,4 - 67,7 + 8,8	+ 26,6 - 67,1 + 11,0	- 3,1 - 0,6 - 2,3	- 0,0 - 0,0		+ 0,4 - 1,7 - 5,2	+ 4,4 - 1,7 - 2,3	+ 4,6 - 1,2 - 2,3	- 0,2 - 0,4 - 0,0	- 0,0 + 0,0 - 0,1	April Mai Juni
+ 0,4 - 0,2 - 0,3	- 0,0 + 1,2 - 0,2	+ 21,8 - 50,1	+ 41,9 - 12,2 - 17,8	- 41,3 + 33,9 - 32,4	- 40,5 + 35,1 - 35,1	- 0,8 - 1,2 + 2,8	- 0,0 - 0,0	+ 4,8	+ 5,2 + 4,0 + 4,7	+ 3,0 - 4,3 + 0,1	+ 3,4 - 3,5 + 0,3	- 0,4 - 0,8 - 0,2	+ 0,2 + 0,0 - 0,1	Juli Aug. Sept.
+ 0,4 + 0,1 - 0,5	+ 0,1 - 0,0 - 2,5	- 2,5 - 32,1 - 86,4	+ 3,0 - 18,3 - 63,2	- 5,5 - 13,8 - 23,2	- 2,1 - 13,0 - 21,8	- 3,3 - 0,8 - 1,4	- 0,0 - 0,0 - 0,0	+ 0,6 - 6,1	- 3,9 + 1,4 - 12,5	- 1,1 - 0,8 + 6,4	- 1,5 - 0,5 + 6,6	+ 0,4 - 0,3 - 0,2	+ 0,1 - 0,1 - 0,1	Okt. Nov. Dez.
- 0,5 + 0,1			+ 30,1 - 13,4	- 13,9 + 2,0	- 14,1 + 9,9	+ 0,1 - 7,9	_	+ 5,9 + 3,4	+ 9,8 + 5,9	- 3,9 - 2,5	- 3,2 - 1,5	- 0,7 - 1,0	- 0,0 - 0,0	

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

Mrd €

Nichtbanken insgesamt an Unternehmen und Privatpersonen an öffentliche Haushalte mit Ohne börsen-fähige fähige marktpapiere(n), Wert- Buchkredite Geld-		an Unter-
börsenfähige(n) Geld- fähige		
papiere(n), Ausgleichs- zu- und markt- zu- Buch- Schatz-	insgesamt	zu- sammen
Stand am Jahres-		natsende *)
2003	2 640,4 2 680,4	2 096,1
2005 2 995,1 2 635,1 309,7 273,5 272,9 0,6 36,2 34,4 1,8 2006 3 000,7 2 632,2 303,1 269,8 269,3 0,6 33,3 31,9 1,4 2007 2 975,7 2 649,5 331,2 301,8 301,5 0,3 29,4 28,2 1,2 2008 3 071,1 2 700,1 373,0 337,5 335,3 2,2 35,5 34,5 1,0 2009 3 100,1 2 692,6 347,3 306,3 306,2 0,1 41,0 37,1 3,9	2 685,4 2 697,6 2 644,6 2 698,1 2 752,8	2 141,3 2 181,8 2 168,3 2 257,8 2 299,7
2010 3 220,9 2 771,3 428,0 283,0 282,8 0,2 145,0 117,2 27,7 2011 3 197,8 2 775,4 383,3 316,5 316,1 0,4 66,8 60,7 6,0 2012 3 220,4 2 786,1 376,1 316,8 316,3 0,5 59,3 57,6 1,7	2 793,0 2 814,5 2 844,3	2 305,6 2 321,9 2 310,9
2011 Sept. 3 207,6 2 778,8 406,2 326,3 325,8 0,5 79,9 65,9 14,0 Okt. 3 233,3 2 806,6 433,2 355,4 354,7 0,7 77,8 62,8 15,0 Nov. 3 237,6 2 808,2 424,2 352,0 351,4 0,6 72,2 58,4 13,8 Dez. 3 197,8 2 775,4 383,3 316,5 316,1 0,4 66,8 60,7 6,0	2 801,4 2 800,1 2 813,4	2 311,2 2 311,3 2 319,9
Dez. 3 197,8 2 775,4 383,3 316,5 316,1 0,4 66,8 60,7 6,0 2012 Jan. 3 226,6 2 800,6 409,1 339,2 338,7 0,6 69,8 65,5 4,4 Febr. 3 220,3 2 798,2 406,9 338,2 337,4 0,8 68,7 63,8 4,9 März 3 222,9 2 787,6 396,8 329,5 328,6 0,9 67,3 63,3 4,0	2 814,5 2 817,6 2 813,4 2 826,1	2 321,9 2 320,7 2 315,9 2 325,3
April 3 244,7 2 796,1 402,9 329,6 328,7 0,9 73,3 68,5 4,8 Mai 3 219,1 2 793,9 393,6 325,6 324,4 1,2 68,0 64,6 3,3 Juni 3 227,6 2 802,6 404,9 324,4 323,9 0,5 80,5 74,9 5,6	2 841,8 2 825,5 2 822,6	2 341,9 2 328,8 2 300,2
Juli 3 257,8 2 834,2 429,4 351,6 351,2 0,4 77,8 72,9 4,8 Aug. 3 252,3 2 824,5 415,9 344,6 344,2 0,4 71,3 66,6 4,7 Sept. 3 253,0 2 818,4 413,9 340,9 340,4 0,4 73,1 67,9 5,2	2 828,4 2 836,4 2 839,1	2 304,6 2 310,8 2 311,5
Okt. 3 271,1 2 838,0 430,6 351,1 350,6 0,5 79,6 73,6 6,0 Nov. 3 265,5 2 825,7 410,4 338,2 337,8 0,4 72,1 66,8 5,4 Dez. 3 220,4 2 786,1 376,1 316,8 316,3 0,5 59,3 57,6 1,7 2013 Jan. 3 243,1 2 806,5 399,6 338,2 337,4 0,8 61,4 60,1 1,4	2 840,5 2 855,1 2 844,3 2 843,4	2 309,7 2 316,4 2 310,9 2 314,1
Febr. 3 237,4 2 804,9 396,1 338,4 337,5 0,9 57,7 56,6 1,1	2 841,3	2 311,6
		derungen *)
2004 + 3,3 - 36,0 - 31,7 - 30,5 - 29,7 - 0,8 - 1,2 - 3,2 + 1,9 2005 - 6,7 - 12,1 - 11,5 - 10,6 - 10,4 - 0,2 - 0,9 - 0,9 + 0,0 2006 - 12,4 - 20,8 - 7,1 - 4,5 - 4,4 - 0,0 - 2,7 - 2,3 - 0,4 2007 - 15,9 + 11,8 + 27,6 + 31,5 + 31,7 - 0,2 - 3,9 - 3,7 - 0,3 2008 + 92,0 + 46,9 + 43,1 + 36,8 + 34,9 + 1,8 + 6,3 + 6,3 - 0,0 2009 + 25,7 - 11,6 - 26,1 - 31,5 - 30,0 - 1,5 + 5,5 + 2,5 + 2,9	+ 35,0 + 4,8 - 5,2 - 43,5 + 48,9 + 51,8	+ 15,6 + 26,8 + 23,6 - 7,1 + 83,4 + 36,6
2010 + 130,5 + 78,7 + 80,4 - 23,4 - 23,5 + 0,1 + 103,8 + 80,1 + 23,7 2011 - 30,6 - 3,2 - 45,2 + 33,6 + 33,3 + 0,2 - 78,7 - 57,0 - 21,7 2012 + 21,0 + 9,6 - 9,7 - 1,6 - 1,7 + 0,1 - 8,2 - 3,8 - 4,3	+ 50,1 + 14,6 + 30,7	+ 14,9 + 9,4 + 10,9
2011 Sept. + 6,3 + 10,3 + 6,3 + 8,0 + 8,0 + 0,0 - 1,7 + 0,5 - 2,2 Okt. + 25,7 + 27,8 + 26,6 + 28,7 + 28,5 + 0,2 - 2,1 - 3,1 + 1,0 Nov. + 4,3 + 1,5 - 9,0 - 3,4 - 3,3 - 0,1 - 5,6 - 4,4 - 1,2 Dez. - 39,9 - 32,7 - 41,0 - 35,6 - 35,4 - 0,2 - 5,4 + 2,4 - 7,8	- 0,0 - 0,9 + 13,3 + 1,2	- 0,7 + 0,5 + 8,6 + 2,1
2012 Jan.	+ 3,2 - 4,2 + 12,8	- 1,1 - 4,8 + 9,4
April + 18,6 + 5,3 + 3,4 - 2,6 - 2,6 - 0,0 + 6,0 + 5,2 + 0,8 Mai - 25,6 - 2,3 - 8,9 - 3,6 - 3,9 + 0,3 - 5,3 - 3,8 - 1,5 Juni + 10,2 + 10,4 + 11,4 - 1,1 - 0,5 - 0,7 + 12,5 + 10,3 + 2,2 Juli + 30,5 + 32,0 + 24,5 + 27,3 + 27,4 - 0,1 - 2,7 - 2,0 - 0,7	+ 15,2 - 16,7 - 1,2 + 6,0	+ 16,3 - 13,5 - 6,9 + 4,7
Aug. - 5,5 - 9,7 - 13,5 - 6,9 - 7,0 + 0,0 - 6,5 - 6,3 - 0,2 Sept. + 0,5 - 6,4 - 2,4 - 3,5 - 3,5 - 0,0 + 1,2 + 0,6 + 0,5 Okt. + 17,4 + 19,6 + 16,7 + 10,2 + 10,2 + 0,0 + 6,5 + 5,7 + 0,8	+ 8,0 + 2,8 + 0,7	+ 6,2 + 1,1 - 1,9
Nov. Dez. - 5,5 - 12,1 - 20,3 - 12,8 - 12,8 - 0,0 - 7,4 - 6,8 - 0,6 Dez. - 45,1 - 39,6 - 34,3 - 21,4 - 21,4 + 0,0 - 12,9 - 9,2 - 3,7 2013 Jan. + 22,7 + 20,4 + 24,4 + 22,3 + 22,0 + 0,3 + 2,2 + 2,5 - 0,3 Febr. - 5,7 - 1,7 - 3,6 + 0,1 + 0,0 + 0,1 - 3,7 - 3,4 - 0,3	+ 14,8 - 10,8 - 1,7 - 2,2	+ 6,9 - 5,5 + 2,3 - 2,5

^{*} 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-

31**•**

			1
rsonen an öffentliche Haushalte			1
Buchkredite		Τ	1
Nach- richtlich: lang- Wert- Treuhand- zu- zu- mittel- lang- Wert- fristig papiere kredite sammen sammen fristig fristig papiere 1)	Aus- gleichs- forde- rungen 2)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
es- bzw. Monatsende *)		-	1
195,0			2003 2004
194,7 1 758,8 187,9 52,1 544,1 374,4 32,9 341,4 169,7 194,5 1 778,1 209,1 48,2 515,8 358,4 31,7 326,6 157,4 207,7 1 779,6 181,1 46,5 476,2 332,5 31,9 300,6 143,7 222,0 1 800,0 235,8 42,8 440,3 308,2 29,7 278,5 132,1 242,7 1 808,6 248,4 39,6 453,1 298,0 32,2 265,8 155,1	4 – 7 – 1 – 1 –	4,8 - 4,7 - 4,5 - 4,3	2005 2006 2007 2008 2009
238,1 1 831,8 235,7 30,7 487,3 301,2 36,1 265,1 186,1 247,9 1 851,7 222,4 32,7 492,6 299,1 41,1 258,0 193,5 249,7 1 869,8 191,4 31,4 533,4 292,7 39,4 253,3 240,7	5 - 7 -	- - - 3,6 - 3,5	2010 2011 2012
245,2 1 842,7 223,3 29,8 490,1 299,2 39,8 259,4 190,9 245,9 1 844,8 220,7 29,6 488,8 298,5 40,6 257,9 190,3 246,8 1 851,9 221,2 29,6 493,6 299,8 40,7 259,1 193,8 247,9 1 851,7 222,4 32,7 492,6 299,1 41,1 258,0 193,5	3 - 3 -	- - 2,9 - 2,9	2011 S
246,8 1 851,6 222,3 31,8 496,9 298,1 40,9 257,2 198,8 245,9 1 853,7 216,4 31,6 497,4 297,5 41,1 256,4 200,0 246,4 1 852,7 226,1 31,3 500,9 296,6 40,9 255,8 204,2 473,4 4 97,4 4 97,4 4 97,5	0 - 2 -	- - - 3,5	2012 J F N
247,1 1 855,1 239,7 31,7 499,9 296,8 40,6 256,2 203,1 248,6 1 861,1 219,2 31,7 496,7 295,2 40,1 255,1 201,5 248,3 1 860,1 191,8 31,5 522,4 295,3 39,8 255,5 227,1	5 - 1 -	- - - 3,6	/ N J
249,7 1 866,3 188,6 31,4 523,8 294,1 39,7 254,4 229,7 249,6 1 871,1 190,1 31,6 525,6 293,0 39,3 253,7 232,6 249,0 1 869,1 193,4 31,5 527,6 291,9 39,1 252,8 235,7	5 – 7 –	- - - 3,5	J A S
249,8 1 871,1 188,7 31,2 530,8 292,9 39,9 253,0 237,9 251,3 1 876,4 188,7 31,5 538,7 293,4 40,1 253,4 245,2 249,7 1 869,8 191,4 31,4 533,4 292,7 39,4 253,3 240,7	2 – 7 –	- - - 3,5	0 1
249,6 1 867,3 197,2 31,0 529,4 292,1 39,7 252,4 237,3 249,3 1 870,8 191,5 31,0 529,7 290,6 39,3 251,4 239,1 1*)			2013 J F
0,2 + 10,5 + 4,9 + 3,6 + 19,4 - 13,8 - 0,9 - 12,9 + 34,3	3 - 1,1	1 - 0,6	2004
1,7 + 10,8 + 14,3 - 3,0 - 22,1 - 13,4 + 0,9 - 14,2 - 7,7 10,1 - 0,6 - 16,7 - 2,2 - 36,3 - 25,8 + 0,1 - 26,0 - 10,5 12,0 + 16,8 + 54,7 - 5,3 - 34,5 - 23,2 - 2,3 - 20,8 - 11,4 17,3 + 6,3 + 13,1 - 3,9 + 15,2 - 7,6 + 2,5 - 10,2 + 22,8	7 – 1,0 4 – 5 – 4 –	- 2,0 + 0,3 0,1 - 0,1	2005 2006 2007 2008 2009
4,0 + 22,6 - 3,8 - 1,7 + 35,2 + 3,5 + 3,5 - 0,0 + 31,7 2,2 + 20,4 - 13,2 - 1,0 + 5,2 - 2,1 + 4,9 - 7,0 + 7,3 1,5 + 20,1 - 10,7 - 1,1 + 19,8 - 6,6 - 1,9 - 4,7 + 26,4	3 -	- 0,2	2010 2011 2012
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	5 -	- 0,0 + 0,0 0,0 - 0,0	2011 S (N
1,1 - 0,0 + 0,1 - 0,9 + 4,3 - 1,0 - 0,2 - 0,8 + 5,3 0,9 + 2,0 - 5,9 - 0,2 + 0,6 - 0,6 + 0,2 - 0,8 + 1,2 0,6 - 0,9 + 9,7 - 0,2 + 3,4 - 0,8 - 0,2 - 0,6 + 4,3	2 -	- 0,1 - 0,0 - 0,0	2012 J F N
0,7 + 1,9 + 13,7 + 0,3 - 1,1 + 0,2 - 0,3 + 0,5 - 1,2 1,2 + 5,9 - 20,6 + 0,0 - 3,2 - 1,6 - 0,4 - 1,2 - 1,6 0,1 + 0,6 - 7,4 - 0,2 + 5,7 + 0,1 - 0,4 + 0,5 + 5,6	5 -		1 1 1 1
1,5 + 6,3 - 3,2 - 0,2 + 1,4 - 1,2 - 0,1 - 1,1 + 2,6 0,1 + 4,8 + 1,5 + 0,3 + 1,8 - 1,1 - 0,4 - 0,7 + 2,9 0,9 - 1,3 + 3,3 - 0,2 + 1,8 - 1,3 - 0,4 - 0,9 + 3,0 0,8 + 2,0 - 4,6 - 0,2 + 2,6 + 1,0 + 0,8 + 0,2 + 1,6) -) -	- 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,0) / S
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3 - 5 -	- 0,0	2013 J

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

Mrd €

	ivira €													
	Kredite an i	nländische U	nternehmen	und Privatpe	rsonen (ohne	Bestände a	n börsenfähig	jen Geldmarl	ktpapieren ur	nd ohne Wer	tpapierbestä	nde) 1)		
		darunter:												
			Marable of Co.	-l \ \ \ / -		Kundika an I								
			Kredite für	den Wohnur	igsbau T	Kredite an t	Jnternehmer I	i und Selbsta	naige T	I	I	I	Ι	
		Hypo- thekar- kredite		Hypo- thekar- kredite auf Wohn- grund-	sonstige Kredite für den Woh-		darunter Kredite für den Woh-	Verarbei- tendes	Energie- und Wasserver- sorgung, Ent- sorgung, Bergbau und Ge- winnung von Steinen	Bau-	Handel; Instand- haltung und Reparatur von Kraft- fahr-	Land- und Forst- wirt- schaft, Fischerei und Aqua-	Verkehr und Lagerei, Nach- richten- über-	Finan- zierungs- institu- tionen (ohne MFIs) und Versiche- rungs- unter-
Zeit			zusammen	stücke	nungsbau	zusammen	nungsbau	Gewerbe	und Erden	gewerbe	zeugen	kultur	mittlung	nehmen
	Kredite i	insgesam	nt							Sta	nd am Ja	hres- bzv	v. Quarta	lsende *)
2010	2 352,9	1 153,8	1 101,6	5 907,8	193,8	1 317,2	302,4	134,1	75,5	61,7	120,3	40,3	78,8	157,5
2011 Dez.	2 415,7	1 167,3	1 114,0	1	1	1 368,0		134,6	1	59,6		42,7	80,1	196,4
2012 März	2 427,8	1 164,1	1 114,9	1	1	1 380,7	305,6	137,0	86,3	60,2		43,1	78,4	202,7
Juni	2 432,4	1 164,7	1 118,0	912,4	205,6	1 385,2	307,6	136,8	88,6	60,6	125,4	44,2	80.3	196,1
Sept. Dez.	2 458,6 2 435,9	1 167,3 1 170,6	1 126,6 1 135,0			1 404,2 1 377,6	309,8 311,2	133,9 131,1		60,3 59,6		44,8 44,5	78,4 76,7	213,9 195,4
Dez.			1 133,0	71 922,4	212,0	1 377,0	311,2	1 131,1	92,7	39,0	120,1	1 44,5	1 70,7	195,4
	Kurzfristige													
2010	282,9	-	7,7		7,7	243,2	1	l .	1	13,2			1	
2011 Dez.	316,2	-	7,7	' -	7,7	276,7	3,9	33,8	6,0	11,9	41,8	3,3	7,0	111,0
2012 März	328,7	-	7,5		7,5	289,7	3,8	36,8		12,7	43,1	3,5	7,1	117,2
Juni Sept.	324,0 340,5	_	7,6	- -	7,6 7,8	285,0 301,5	3,8 3,9	37,5 36,4	6,8 6,8	13,3 12,9		4,0 3,9	7,4 7,4	110,4 127,8
Dez.	316,4	_	7,9	<u> </u>		277,7	3,8	34,8		12,0			6,8	
	Mittelfristig	e Kredite												1
2010	238,1		32,8	8I _	32,8	169,1	11,4	27,5	5,2	9,2	13,4	3,9	12,9	29,0
2011 Dez.			1	1	1	l .	1		1	1			1	
	247,9	-	34,5	1	34,5	176,7	11,8	28,2	6,0	9,4		4,0	11,8	35,4
2012 März Juni	246,4 248,4	-	34,8 34,9		34,8 34,9	175,4 176,7	11,9 11,7	27,3 26,9	6,0 6,3	9,4 9,3	15,6 15,8	4,0 4,0	11,4 11,6	35,9 36,2
Sept.	249,0	_		3 -	35,3	176,3	11,9	25,9	6,8	9,3	16,0	4,1	11,1	36,2
Dez.	249,7	-	35,3	3 -	35,3	176,7		25,6	7,0	9,3	16,5	4,0	11,0	
	Langfristige	e Kredite												
2010	1 831,8	1 153,8	1 061,1	907,8	153,4	904,9	287,1	74,5	65,1	39,3	67,6	33,4	59,3	49,6
2011 Dez.	1 851,7	1 167,3	1 071,8	914,0	157,8	914,6	289,3	72,6	72,4	38,3	66,7	35,4	61,2	49,9
2012 März	1 852,7	1 164,1	1 072,6	912,6	159,9	915,6	1	73,0	1	38,1	66,9	35,6	59,9	49,6
Juni	1 860,1	1 164,7	1 075,5	912,4	163,1	923,5	292,0	72,4	75,5	38,0	66,8	36,2	61,3	49,5
Sept. Dez.	1 869,1 1 869,8	1 167,3 1 170,6	1 083,5 1 091,8			926,5 923,2	294,0 295,6	71,6 70,7		38,1 38,3		36,8 37,2	59,9 58,9	49,9 46,7
Dez.	1 009,0	1 170,0	1 091,0	922,4	1 109,4	923,2	293,0	1 70,7	1 /0,0	30,3	00,0	37,2	30,9	40,71
	Kredite i	insgesam	nt								Verä	nderunge	n im Viei	teljahr *)
2011 416				1 . 20	1 . 24	. 04	1 . 21		1 . 20		1 10	. 01	1 . 10	
2011 4.Vj.	+ 1,9	+ 1,8	l .		1	+ 0,4	+ 2,1	- 1,1	1	- 1,3			1	- 0,2
2012 1.Vj. 2.Vj.	+ 12,1 + 3,2	- 1,3 + 3,2	+ 1,1 + 4,5		+ 0,6 + 3,4	+ 11,9 - 1,5	+ 0,9 + 1,9	+ 2,3 - 0,2	+ 1,9 + 2,3	+ 0,5 + 0,5	+ 1,6 - 0,5	+ 0,4 + 1,0	- 1,6 + 2,6	+ 6,3 - 9,8
3.Vj.	+ 27.2	l + 3.3	+ 8,9	9 + 5,2	+ 3,6	+ 20,1	+ 2,6	- 2,7	+ 2,1	- 0,3	+ 2,0	+ 0.7	- 1.7	+ 17,1
4.Vj.	- 22,5	+ 2,9	+ 6,2	2 + 3,5	+ 2,7	- 26,2	+ 1,4	- 2,8	+ 1,8	- 0,7	_ 1,2	- 0,3	- 1,8	- 18,5
	Kurzfristige	Kredite												
2011 4.Vj.	- 10,2	-	+ 0,1	-	+ 0,1	- 9,3	+ 0,0	_ 2,8	- 0,2	_ 1,3	_ 2,0	- 0,5	+ 0,0	– 1,8
2012 1.Vj.	+ 12,5	-	- 0,2		- 0,2	+ 13,0	- 0,0	+ 3,0	+ 0,7	+ 0,8	+ 1,3	+ 0,2	+ 0,1	+ 6,2
2.Vj.	- 7,0	-	+ 0,1		+ 0,1	- 7,2	- 0,0 - 0,0 + 0,1	+ 0,9	+ 0,1	+ 0,7	- 0,2	+ 0,5	+ 0,3	9,9
3.Vj. 4.Vj.	+ 16,9 - 24,1	_			+ 0,2 + 0,0		+ 0,1	- 0,9 - 1,6		- 0,4 - 0,9		- 0,1 - 0,6	- 0,0 - 0,5	+ 16,8 - 15,0
,	Mittelfristic				,.					,.			,.	
2011 4.Vj.	I	,	1	a I	+ 0,9	l , ээ	l . 06	. 16	I	I . 02	I . 03	- 0,1	I 0.1	
-	· '	-	+ 0,9		1	+ 3,3	+ 0,6	+ 1,6	1	+ 0,2	l		- 0,1	+ 1,4
2012 1.Vj. 2.Vj.	- 1,4 + 1,8	_	+ 0,3 + 0,3		+ 0,3 + 0,3	- 1,8 + 0,7	+ 0,1	- 1,0 - 0,6		- 0,1 - 0,0		+ 0,0 - 0,0	- 0,5 + 0,1	+ 0,5 + 0,3
3.Vj.	+ 0,5	- ا	+ 0,5	5 -	+ 0,5	- 0,3	+ 0,3	- 1,0	+ 0,5	+ 0,0	+ 0,1	+ 0,1	- 0,4	- 0,2
4.Vj.	+ 0,7	I -	+ 0,0	- 1	+ 0,0	+ 0,4	- 0,1	- 0,4	+ 0,2	- 0,0	+ 0,5	- 0,1	- 0,1	l – 0,3
	Langfristige	e Kredite												
2011 4.Vj.	+ 9,0	+ 1,8	+ 4,1	+ 2,0	+ 2,1	+ 6,3	+ 1,4	+ 0,1	+ 2,9	- 0,2	+ 0,1	+ 0,7	+ 1,9	+ 0,2
2012 1.Vj.	+ 1,1	- 1,3	+ 1,1		+ 0,5	+ 0,8		+ 0,3	+ 1,2	- 0,2 - 0,2		+ 0,2	- 1,3	- 0,3
2.Vj.	+ 8,3	+ 3,2	+ 4,2	+ 1,1	+ 3,0	+ 5,0	+ 2,0	- 0,6	+ 1,9	- 0,2	- 0,3	+ 0,6		- 0,2
3.Vj. 4.Vj.	+ 9,9 + 0,8	+ 3,3 + 2,9	+ 8,1 + 6,1	+ 5,2 + 3,5	+ 2,9 + 2,6	+ 3,8 - 3,1	+ 2,2 + 1,6	- 0,8 - 0,8		+ 0,0 + 0,2		+ 0,6 + 0,4		+ 0,5 - 3,2
,	-,-	,-	.,.	- /-	,-	- , .	,-	-,-	,-	- ,-	- ,-	.,.	, -	-, -

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

33**•**

														aftlich ur tpersone		tändige					Orga	ite an inisation Erwerb			
Dienstl	leistunc	gsgewerbe (eins	chl. freier E	Beru	ıfe)	nac	hrichtlich	:							ige Kred	lite								
		darunter:					\top										darun	ter:							
zusam	men	Woh- nungs- unter- nehmen		Beteili- gungs- gesell- schaften	9	Sonstiges Grund- stücks- wesen	Kre- an Selk stär		Kredi an da Hand	ıs	zusan	nmen	Kred für d Woh nung	en -	zusan	nmen	Raten kredit		Debet- salden Lohn-, Gehalt Renten und Pension konten	auf s-, ı- ns-	zusa	mmen	darunt Kredite für der Woh- nungsl	? 1	Zeit
Stan	d an	ı Jahres	- b	zw. Qu	art	talsende	*)														Kre	dite i	nsges	amt	
	649,0	178	,5	46,	8,	175,8	3	380,4	ı	53,5	1	022,4		795,7		226,7		155,0		13,9	ı	13,3	ı	3,5	2010
	646,3	180	,0	42,	,9	177,9	•	382,9		51,7	1	034,3		805,6		228,7		147,8		13,5		13,4		3,5	2011 Dez
	647,4 653,3 654,7 651,6	180 181 182 184	,6 ,8	42, 43, 42, 39,	,3 ,4	178,4 178,8 179,3 178,5	3	381,9 387,9 388,0 388,4		52,0 51,9 51,8 51,0	1 1	033,5 033,6 040,8 044,9		805,8 806,9 813,3 820,3		227,7 226,8 227,5 224,6		147,7 147,3 148,5 147,2		13,3 13,3 13,4 13,0		13,6 13,6 13,6 13,4		3,5 3,5 3,5 3,5	2012 Mä Jun Sep Dez
			- 1																				istige K		
	64,7 61,9	l .	,6 ,6	11, 11,	- 1	13,9 13,2		32,2 30,4		7,7 7,2		38,9 38,5		3,9 3,9		35,1 34,7		2,6 2,5		13,9 13,5		0,9 0,9		0,0	2010 2011 Dez
	62,6	9	,1	11,	9	13,3	3	30,5		7,9		37,9		3,7		34,3		2,5		13,3		1,0		0,0	2012 Mä
	62,8 61,7 58,0	9	,4 ,5 ,3	11, 10, 7,	9	13,1 13,0 12,9)	30,9 30,0 30,0		7,9 7,7 7,2		38,0 37,8 37,7		3,8 3,9 4,0		34,2 33,9 33,7		2,2 1,9 2,1		13,3 13,4 13,0		1,0 1,2 1,1		0,0 0,0 0,0	Jun Sep Dez
	68,1	I o	,8	10,	1 I	21,3	· I	28,1		3,8	ı	68,5	ı	21,3		47,1		42,0				Mittelfr 0,5	istige K I	redite 0,0	2010
	66,3	8	- 1		4	20,4		31,2		3,6		70,6		22,7		47,9		42,8		_		0,6		0,0	2010 2011 Dez
	65,8 66,6 66,9 67,5	8 8	,1 ,1 ,4 ,9	7, 8, 8, 7.	,8 ,1 ,2	20,0 20,0 19,9 20,2		31,3 31,9 32,0 32,2		3,6 3,6 3,6 3,5		70,4 71,0 72,2 72,5		22,9 23,1 23,4 23,5		47,5 47,9 48,8 49,0		42,3 42,9 43,9 44,1		- - -		0,6 0,6 0,5 0,5		0,0 0,0 0,0 0,0	2012 Mäi Juni Sep Dez
																						Langfr	istige K	redite	
	516,2	160	- 1	25,	- 1	140,6		320,1		42,0		915,0		770,5		144,5		110,4		-		11,9		3,5	2010
	518,1 519,0	162 163	- 1	23, 23,	- 1	144,3 145,2		321,3 320,0		40,9 40,5		925,2 925,2		779,1 779,2		146,1 145,9		102,5 102,9		-		11,9 12,0		3,4 3,5	2011 Dez 2012 Mäi
	523,9 526,1 526,1	164 164	,1 ,9	23, 23, 23,	4	145,7 146,4 145,5		325,0 326,0 326,2		40,5 40,5 40,3		924,6 930,8 934,7		779,9 786,0 792,8		144,7 144,8 142,0		102,2 102,7 100,9		- - -		12,0 11,8 11,8		3,5 3,5 3,5	Jun Sep Dez
Verä	nder	ungen i	m '	Viertelj	ah	r *)																Kred	ite in	sges	amt
- + + -	0,3 0,5 2,6 2,9 2,8	+ 0 + 1 + 1	,3 ,5 ,1 ,6	- 0, + 0, - 0,	,9 ,0 ,3 ,8 ,3	- 0,3 + 0,5 - 0,0 + 1,2 - 0,7	5 -) +	- 1,0 - 1,9 - 0,2	-	1,1 0,3 0,1 0,1 0,8	+ - + + +	1,6 0,0 4,7 7,2 3,8	+ + + +	3,1 0,2 2,7 6,3 4,8	- + +	1,5 0,2 2,0 0,8 1,0	+	0,7 0,7 1,5 1,1 0,3	- - + -	0,6 0,1 0,1 0,1 0,4	+	0,1 0,3 0,0 0,0 0,2	+ + - -	0,0 0,1 0,0 0,0 0,0	2011 4.Vj 2012 1.Vj 2.Vj 3.Vj 4.Vj
	0.0	^	1 "	_	۱ ۵	0.4		0.7		0.01	ı	0.01	l .	0.4		00"		0.3"		0.01			istige K ı		2011 417
+	0,6 0,7	l	,1 ,5	- 0, + 0,	,6 8	- 0,1 + 0,0			+	0,8 0,6	_	0,9 0,6	+	0,1	_	0,9 0,4	_	0,2	_	0,6 0,1	- +	0,1 0,1	_	0,0	2011 4.Vj 2012 1.Vj
+ - -	0,4 0,6 3,4	+ 0 + 0	,3 ,1 ,2	- 0, - 0,		- 0,2 + 0,2 - 0,1	<u> </u>	- 0,4 - 0,9	-	0,0 0,1 0,5	+ + -	0,3 0,1 0,4	+	0,1 0,1 0,1	+ - -	0,1 0,1 0,5	_	0,0 0,2 0,0	+	0,1 0,1 0,4	- +	0,0 0,2 0,2		0,0 0,0	2.V 3.V 4.V
_	0,4	l – 0	,1	- 0,	,1	- 0,6	i +	- 0,3	+	0,0	l –	0,2	+	0,3	_	0,5	_	0,5		_1	l +	Mittelfr 0,0	ısuge K I	rearte –	2011 4.V
_	0,9	+ 0	,1	- 0,	,6	- 0,4	+ اا	0,2	-	0,0	+	0,4	+	0,2	+	0,1	+	0,1		-	+	0,1	+	0,0	2012 1.Vj
++++	0,6 0,6 0,6	+ 0	,0 ,3 ,5	+ 0,	,2 ,1 ,3	+ 0,0 + 0,0 + 0,3) +	- 0,1	 -	0,0 0,1	+ + +	1,1 0,9 0,3	+ + +	0,4 0,2 0,1	++++	0,7 0,6 0,2	++++	0,9 0,7 0,2		- - -	+ - -	0,0 0,1 0,0		0,0	2.V 3.V 4.V
+	0,6	+ 1	,3	- 0.	,3	+ 0,5	i +	- 1,4	l –	0,3	+	2,7	+	2,7	+	0,0	_	0,0		_1	ı –	Langfr 0,0	istige K l +	redite 0,0	2011 4.V
+ + + +	0,6 0,7 1,6 2,9 0,1	+ 0 + 0 + 1	,5 ,9 ,8 ,2	- 0, + 0, - 0,	,2	+ 0,5 + 0,1 + 0,9 - 0,9	3 - +	- 1,3 - 1,1 - 1,0	- +	0,3 0,1 0,1 0,2	+ + +	0,2 3,3 6,2 3,9	++++	0,1 2,1 5,9 4,6	+ + +	0,0 0,1 1,2 0,3 0,7	+ + +	0,6 0,6 0,5 0,5		- - -	+ - - +	0,0 0,1 0,0 0,2 0,0	+	0,0 0,1 0,0 0,0 0,0	2012 1.Vj 2.Vj 3.Vj

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 €

			Termineinlage	en 1) 2)						Nachrichtlich	:	
	Einlagen				mit Befristun	g von über 1 J	ahr 2)	1			Nachrangige	
	und aufge-			mit				1			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 he Nichtba	insgesamt	einschl.	zusammen	einschl.	2 Jahre	lagen 3)	briefe 4)	kredite	schreibungen) es- bzw. Moi	Repos
2010			_		I 707 0	J 25.1	I 762.7	I 619.2				
2010 2011 2012	2 935,2 3 045,5 3 090,2	1 168,3	1 156,2	329,3 386,1 341,3	787,8 770,2 731,2	31,5	738,7	616,1	95,4 104,8 93,6	37,5 36,5 34,9	35,7 34,3 31,7	80,9 97,1 82,9
2012 März	3 048,3	1 188,9	1 136,9	374,4	762,5	33,1	729,4	619,4	103,0	35,3	33,5	91,7
April Mai	3 071,3 3 091,6	1 197,7 1 216,8	1 153,2 1 155,6	392,8 397,2	760,4 758,4	32,9 33,2	727,5 725,2	617,9 617,1	102,5 102,0	35,5 35,5	33,4 33,4	100,8 106,3
Juni Juli	3 104,7 3 105,8	1 233,8 1 235,4	1 153,5	397,4 402,7	756,1	33,7	722,4 718,1	616,1	101,3	35,2	33,2	97,5
Aug. Sept.	3 118,3 3 112,2	1 247,0 1 262,9	1 154,2 1 156,8 1 137,3	402,7 406,6 390,1	751,6 750,2 747,2	33,4	716,8 714,2	615,9 615,4 614,1	100,3 99,1 97,9	35,1 35,1 35,0	32,9 32,7 32,3	102,3 105,7 95,9
Okt.	3 124,7	1 292,7	1 121,9	384,0	737,9	32,5	705,4	613,6	96,6	34,9	32,1	106,0
Nov. Dez.	3 137,0 3 090,2	1 317,7 1 306,5	1 111,8 1 072,5	378,1 341,3	733,8 731,2		701,4 699,2	612,8 617,6	94,6 93,6	35,2 34,9	31,8 31,7	105,4 82,9
2013 Jan. Febr.	3 087,3 3 097,1	1 326,2 1 336,2		322,4 326,7	731,2 729,1			616,8 616,6	90,7 88,5	35,0 34,9	31,2 30,7	81,9 98,0
											Veränd	lerungen *)
2011 2012	+ 111,2 + 42,2	+ 63,7 + 138,7	+ 40,9 - 86,7	+ 57,0 - 47,7	- 16,1 - 39,0				+ 9,3 - 11,2	- 1,1 - 1,6	- 1,4 - 2,6	+ 16,0 - 16,8
2012 März	- 5,4	+ 1,9	- 6,5	- 3,9	- 2,6			- 0,4	- 0,3	- 0,2	- 0,2	- 5,2
April Mai	+ 20,4 + 20,2	+ 9,0 + 19,2	+ 13,5 + 2,4	+ 15,5 + 4,4	- 2,1 - 2,0	- 0,1 + 0,3	- 1,9 - 2,3	- 1,5 - 0,8	- 0,5 - 0,5	+ 0,2 - 0,0	- 0,1 + 0,0	+ 6,5 + 5,5
Juni Juli	+ 13,1 + 1,1	+ 16,9 + 1,6	- 2,0 + 0,7	+ 0,2 + 5,2	- 2,3 - 4,6		- 2,7 - 4,4	- 1,1 - 0,2	- 0,7 - 1,1	- 0,3 - 0,1	- 0,2 - 0,3	- 8,8 + 4,8
Aug. Sept.	+ 1,1 + 12,5 - 5,8	+ 11,5 + 16,2	+ 0,7 + 2,6 - 19,6	+ 4,0 - 16,6	- 4,6 - 1,4 - 3,0	- 0,1	- 1,3 - 2,6	- 0,2 - 0,5 - 1,2	- 1,1 - 1,1 - 1,2	- 0,1 - 0,0 - 0,1	- 0,3 - 0,2 - 0,4	+ 4,8 + 3,5 - 9,8
Okt.	+ 12,5	+ 29,8	- 15,4	- 6,1	- 9,3	- 0,6	- 8,7	- 0,6	- 1,3	- 0,2	- 0,2	+ 10,0
Nov. Dez.	+ 12,2 - 46,5	+ 25,0 - 11,2	- 10,0 - 39,1	- 5,9 - 36,8	- 4,1 - 2,4	- 0,1 - 0,3	- 4,0 - 2,0	- 0,7 + 4,8	- 2,0 - 1,0	+ 0,3 - 0,3	- 0,3 - 0,2	- 0,6 - 22,4
2013 Jan. Febr.	- 2,9 + 9,8	+ 19,7 + 10,0	- 18,8 + 2,2	- 19,0 + 4,3	+ 0,2 - 2,1		- 0,2 - 1,8	- 0,8 - 0,1	- 2,9 - 2,2	- 0,0 - 0,0	- 0,5 - 0,5	- 1,0 + 16,1
	Inländisc	he öffentli	che Haush	nalte					Stand	d am Jahre	s- bzw. Moi	natsende *)
2010	153,4				55,3	2,6			1,5	34,7	6,2	0,4
2011 2012	168,5 186,2	46,2 50,8		69,5 73,0	48,8 57,7	4,5	45,0 53,1	3,1	1,5 1,6	34,0 32,7	5,9 5,9	3,1 3,1
2012 März April	182,4 183,5	51,9 52,8	126,8 127,0	79,0 80,2	47,8 46,8	1	44,0 43,0	2,3 2,3	1,4 1,4	33,2 33,4	5,9 5,9	1,8 0,5
Mai Juni	196,1 227,7	57,5 64,3	134,8 159,5	87,5 98,9	47,3 60,6	4,0		2,4	1,3	33,4 33,1	5,9 5,9	3,8 1,5
Juli	218,3	53,6	160,6	100,1	60,5	4,4	56,1	2,8	1,3	33,0	5,9	2,1
Aug. Sept.	216,6 214,3	51,2 53,5	161,2 156,5	101,1 96,6	60,1 60,0	4,5 4,5	55,6 55,5	2,9	1,3 1,3	33,0 33,0	5,9 5,9	3,0 0,8
Okt. Nov.	216,6 216,8	57,4 56,6		95,6 96,3	59,4 59,5	4,6	54,9 55,0		1,3 1,4	32,8 32,8	5,9 5,9	0,9 0,8
Dez. 2013 Jan.	186,2 179,1	50,8 50,6	1	73,0 67,1	57,7 56,9	1	1	1	1,6 1,3	32,7 32,7	5,9 5,9	3,1 1,1
Febr.	179,0										5,9	2,2
2011	+ 14,6	+ 0,1	+ 15,0	+ 21,4	- 6,5	+ 1,2	- 7,7	- 0,4	+ 0,0	- 0,7	Veranc – 0,2	lerungen *) + 2,7
2012	+ 2,2	+ 2,9	- 1,6	+ 2,7	- 4,3	+ 0,7	- 5,0	+ 0,7	+ 0,1	- 1,4	- 0,1	+ 0,1
2012 März April	- 0,1 + 0,6	- 3,8 + 0,9	+ 3,8	+ 3,6 + 1,0	+ 0,2 - 1,2	1	- 0,1 - 1,2	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0	- 0,1 + 0,2	- 0,1 + 0,0	- 1,0 - 1,3
Mai Juni	+ 12,6 + 16,7	+ 4,7 + 5,2	+ 7,8		+ 0,5 + 0,4	+ 0,2	+ 0,3 - 0,3	+ 0,1	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,3	- 0,0	+ 3,4 - 2,4
Juli Aug.	- 9,4 - 1,6	- 10,7 - 2,4	+ 1,1	+ 1,2 + 1,0	- 0,1 - 0,4	- 0,3	+ 0,2	+ 0,2	- 0,0 + 0,0	- 0,1 - 0,0	- 0,0 + 0,0	+ 0,6 + 1,0
Sept.	- 2,3	+ 2,3	- 4,6	- 4,5	- 0,1	- 0,0	- 0,1	+ 0,0	- 0,0	- 0,0	- 0,0	- 2,3
Okt. Nov.	+ 2,2 + 0,2	+ 3,9 - 0,8		- 1,0 + 0,7	- 0,7 + 0,1	- 0,0 + 0,1	- 0,6 + 0,0	+ 0,1	- 0,0 + 0,0	- 0,1 + 0,0	+ 0,0 + 0,0	+ 0,1
Dez. 2013 Jan.	- 30,6 - 7,1	- 5,9 - 0,1	- 25,0 - 6,7	- 23,2 - 6,1	- 1,8 - 0,6	1		1	+ 0,2	- 0,2 - 0,0	- 0,0 - 0,0	+ 2,3 - 2,0
Febr.	- 0,1											

^{*} Siehe Tab. IV. 2, Anm.*; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrach-

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

	Mrd €		Tamain sinta a	1) 2)				Π	Г	No. ob of obalitob		
			Termineinlag	en 17 27				1		Nachrichtlich		
	Einlagen und				mit Befristun	g von über 1 .	Jahr 2)	-			Nachrangige Verbindlich-	
	aufge- nommene			mit Befristung		bis					keiten (ohne börsenfähige	Verbindlich-
Zeit	Kredite insgesamt	Sicht- einlagen	insgesamt	bis 1 Jahr einschl.	zusammen	2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	Sparein- lagen 3)	Spar- briefe 4)	Treuhand- kredite	Schuldver- schreibungen)	keiten aus Repos
ZCII	⊢ Ť	he Untern				Cirisciii.	2 Janie	lagen 57			s- bzw. Mor	
2010				•		J 22.5	7100	L 615.4				80,5
2010 2011	2 781,8 2 877,0	1 122,0	1 014,1 1 037,9	281,6 316,5	721,3	27,7	693,7	613,8	103,3	2,9 2,5	29,5 28,4	94,0
2012 2012 März	2 904,0 2 865,9	1 255,7 1 137,0	941,7 1 010,2	268,3 295,4	673,5 714,7	27,5 29,3		614,5 617,1	92,0 101,6	2,2 2,1	25,8 27,6	79,8 89,9
April	2 887,9	1 144,9	1 010,2	312,5	714,7	29,3	685,4 684,5	615,6	101,8	2,1	27,6	100,4
Mai Juni	2 895,5 2 877,0	1 159,4 1 169,5	1 020,8 994,0	309,7 298,5	711,1 695,5	29,2 29,0	681,9	614,7	100,7 100,0	2,1 2,1	27,5 27,3	102,5 96,0
Juli	2 887,5	1 181,8	993,6	302,6	691,1	29,1	662,0	613,1	98,9	2,1	27,0	100,2
Aug. Sept.	2 901,6 2 897,9	1 195,8 1 209,4	995,6 980,8	305,5 293,5	690,1 687,2	28,9 28,5	661,2	612,5 611,3	97,8 96,6	2,1 2,1	26,8 26,4	102,7 95,1
Okt.	2 908,1	1 235,2	966,9	288,4	678,5	28,0	650,5	610,7	95,3	2,0	26,2	105,0
Nov. Dez.	2 920,2 2 904,0	1 261,1 1 255,7	956,1 941,7	281,8 268,3	674,3 673,5	27,8 27,5	646,5 646,0	609,8 614,5	93,3 92,0	2,3 2,2	25,9 25,8	104,6 79,8
2013 Jan.	2 908,2	1 275,5	929,6	255,3	674,3	27,9	646,4	613,6	89.5	2.3	1	80,9
Febr.	2 918,2	1 285,6	931,9	259,7	672,1	27,7	644,5	613,4	87,2	2,3		
												erungen *)
2011 2012	+ 96,6 + 40,1	+ 63,6 + 135,8	+ 25,9 - 85,1	+ 35,5 - 50,4	– 9,6 – 34,7	+ 5,2 - 0,1			+ 9,3 - 11,3	- 0,3 - 0,3	- 1,2 - 2,6	+ 13,3 - 16,8
2012 März	- 5,3	+ 5,7	- 10,3	- 7,5	- 2,8	+ 0,3	- 3,1	- 0,4	- 0,3	- 0,1	- 0,1	- 4,2
April Mai	+ 19,8 + 7,6	+ 8,1 + 14,5	+ 13,7 - 5,4	+ 14,6 - 2,9	- 0,9 - 2,5	- 0,2 + 0,1	- 0,7 - 2,6	- 1,5 - 0,9	- 0,5 - 0,5	+ 0,0 - 0,0	- 0,1 + 0,0	+ 7,8 + 2,1
Juni	- 3,6	+ 11,7	- 13,4	- 10,7	- 2,7	- 0,2		- 1,2	- 0,7	- 0,0	- 0,2	- 6,5
Juli Aug.	+ 10,5 + 14,1	+ 12,3 + 13,9	- 0,4 + 2,0	+ 4,1 + 3,0	- 4,5 - 1,0	+ 0,1 - 0,2	- 4,6 - 0,8	- 0,3 - 0,6	- 1,1 - 1,2	- 0,0 + 0,0	- 0,3 - 0,2	+ 4,2 + 2,5
Sept.	- 3,5	+ 13,9	- 15,0	- 12,1	- 2,9	- 0,4	- 2,5	- 1,2	- 1,2	- 0,1	- 0,4	- 7,5
Okt. Nov.	+ 10,3 + 12,0	+ 25,9 + 25,8	- 13,7 - 10,9	- 5,1 - 6,6	- 8,6 - 4,3	- 0,5 - 0,2	- 8,1 - 4,0	- 0,6 - 0,8	- 1,3 - 2,1	- 0,0 + 0,3	- 0,2 - 0,3	+ 9,9 - 0,5
Dez.	- 15,9	- 5,3	- 14,1	- 13,5	- 0,5	- 0,3	- 0,2	+ 4,7	- 1,2	- 0,1	- 0,1	- 24,8
2013 Jan. Febr.	+ 4,2 + 9,9	+ 19,8 + 10,1	- 12,1 + 2,2	- 12,9 + 4,4	+ 0,8 - 2,2	+ 0,5 - 0,3		- 0,9 - 0,2	- 2,6 - 2,2	- 0,0 - 0,0	- 0,5 - 0,5	+ 1,0 + 15,0
	darunter:	inländisc	he Untern	ehmen	•			,	Stand	am Jahre	s- bzw. Mor	
2010	1 124,4			196,0	559,5	7,5	552,0	6,3	17,9	2,8	21,4	80,5
2011 2012	1 156,5 1 105,3	374,8 414,2	758,9 668,5	222,9 185,9	536,0 482,5	9,4	526,7	5,6 6,5	17,3 16,1	2,5 2,2	20,3 18,2	94,0 79,8
2012 März	1 125,8	376,3	727,0	201,1	525,9	9,8	1	5,8	16,7	2,1	19,7	89,9
April	1 140,8	374,7	743,6	218,7	524,9	9,7	515,2	5,8	16,6	2,1	19,6	100,4
Mai Juni	1 144,2 1 118,8	384,2 384,8	737,6 711,5	215,6 205,3	522,0 506,2	9,8 9,8		5,9 6,1	16,5 16,4	2,1 2,1	19,5 19,4	102,5 96,0
Juli	1 125,0	390,5	712,0	210,2	501,8	10,2			16,3	2,0	19,2	100,2
Aug. Sept.	1 132,6 1 124,2	394,5 399,0	715,6 702,6	214,8 204,6	500,7 497,9	10,2 10,3		6,4 6,5	16,2 16,1	2,1 2,0	19,0 18,7	102,7 95,1
Okt.	1 134,2	419,7	692,0	202,3	489,7	10,3			15,9	2,0	18,6	105,0
Nov. Dez.	1 131,1 1 105,3	425,2 414,2	683,6 668,5	198,0 185,9	485,6 482,5	10,3 10,4		6,5 6,5	15,8 16,1	2,3 2,2	18,3 18,2	104,6 79,8
2013 Jan. Febr.	1 109,2 1 112,0	428,0 427,9	658,5 661,5	175,7 181,0	482,8 480,5					2,3 2,3	17,8 17,3	80,9 95,8
TEDI.	1 112,0	427,3	001,5	101,0	1 460,5	10,3	403,0	0,0	1 13,6	1 2,3		erungen *)
2011	+ 33,6	+ 29,1	+ 5,1	+ 27,6	- 22,5	+ 1,9	_ 24,4	- 0,3	- 0,3	- 0,3	_	
2012	- 37,3	+ 42,6	- 79,6	- 39,2	- 40,4	+ 1,1	- 41,5	+ 0,9	- 1,2	- 0,2	- 2,1	- 16,8
2012 März	- 8,2	+ 3,2	- 11,4	- 8,0	- 3,3	+ 0,1	- 3,4	+ 0,1	- 0,2	- 0,1	- 0,1	- 4,2
April Mai	+ 13,6 + 3,4	- 0,4 + 9,5	+ 14,1	+ 14,9 - 3,2	- 0,8 - 2,9	- 0,1 + 0,1	- 0,7 - 3,1	- 0,0 + 0,1	- 0,1 - 0,1	+ 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0,0	+ 7,8 + 2,1
Juni	- 10,4	+ 2,3	- 12,7	- 9,8	- 2,9	- 0,0		+ 0,1	- 0,1	- 0,0	- 0,1	- 6,5
Juli Aug.	+ 6,2 + 7,6	+ 5,7 + 4,0	+ 0,5 + 3,6	+ 4,9 + 4,7	- 4,4 - 1,1	+ 0,4	- 4,8 - 1,2	+ 0,1 + 0,2	- 0,1 - 0,1	- 0,0 + 0,0	- 0,2 - 0,2	+ 4,2 + 2,5
Sept. Okt.	- 8,2 + 10,0	+ 4,9 + 20,7	- 13,1 - 10,5	- 10,3 - 2,3	- 2,8 - 8,2	+ 0,1 + 0,0	- 2,9 - 8,2	+ 0,1 + 0,1	- 0,1 - 0,2	- 0,1 - 0,0	- 0,3 - 0,1	- 7,5 + 9,9
Nov.	- 2,8	+ 5,5	- 8,1	- 4,2	- 3,9	+ 0,1	- 4,0	- 0,1	- 0,1	+ 0,3	- 0,2	- 0,5
Dez. 2013 Jan.	- 25,6 + 3,7	- 11,0 + 13,8	- 14,9 - 10,1	- 12,1 - 10,3	- 2,9 + 0,1	+ 0,1 + 0,3	- 3,0 - 0,2	1	+ 0,3	- 0,1 - 0,0	- 0,1 - 0,4	- 24,8 + 1,0
Febr.	+ 2,8									- 0,0		+ 15,0

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

Anm. 2. ${\bf 4}$ Einschl. Verbindlichkeiten aus nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen.

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

	Mra €											
	Einlagen	Sichteinlagen						Termineinlage	n 1) 2)			
	und aufge- nommene		nach Gläubige	ergruppen					nach Gläubige	ergruppen		
	Kredite von inländischen		inländische Pr	ivatpersonen			inländi-		inländische Pr	ivatpersonen		
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 a	m Jahres- k	zw. Mona	tsende *)
2010 2011 2012	1 657,4 1 720,4 1 798,7	713,7 747,3 841,5	724,9	123,8 131,5 147,1	471,2 490,4 548,6	97,4 103,0 120,8		258,6 278,9 273,3	241,4 261,1 256,6	21,2 23,3 18,8	203,7 218,5 219,3	16,4 19,3 18,6
2012 Sept.	1 773,8	810,3	784,7	141,4	528,0	115,3	25,7	278,2	261,0	20,7	220,4	19,9
Okt. Nov. Dez.	1 773,9 1 789,0 1 798,7	815,6 835,8 841,5	810,3	146,2 147,3 147,1	527,9 544,1 548,6	115,8 118,9 120,8	25,7 25,5 25,0	274,9 272,4 273,3	258,2 255,8 256,6	19,9 19,3 18,8	219,4 218,0 219,3	18,9 18,5 18,6
2013 Jan. Febr.	1 799,0 1 806,1			149,3 149,9	547,8 555,1	123,4 125,4	27,0 27,3	271,1 270,4	255,1 254,7	18,4 18,0	218,5 218,4	18,2 18,3
											Verände	rungen *)
2011 2012	+ 63,0 + 77,3	+ 34,5 + 93,2		+ 7,8 + 14,0	+ 19,7 + 57,2	+ 6,0 + 19,3	+ 1,1 + 2,7	+ 20,8 - 5,6	+ 20,3 - 4,4	+ 2,1 - 4,5	+ 15,2 - 0,4	+ 3,0 + 0,5
2012 Sept.	+ 4,7	+ 9,1	+ 9,6	- 2,0	+ 9,1	+ 2,4	- 0,5	- 1,8	- 1,7	- 0,6	- 1,3	+ 0,2
Okt. Nov. Dez.	+ 0,2 + 14,8 + 9,7	+ 5,2 + 20,3 + 5,7		+ 4,8 + 1,1 - 0,2	- 0,7 + 16,2 + 4,5	+ 1,2 + 3,2 + 1,9	+ 0,0 - 0,2 - 0,5	- 3,2 - 2,8 + 0,8	- 2,7 - 2,4 + 0,8	- 0,9 - 0,5 - 0,5	- 1,3 - 1,5 + 1,3	- 0,6 - 0,4 + 0,0
2013 Jan. Febr.	+ 0,5 + 7,1	+ 6,0 + 10,2		+ 2,1 + 0,7	- 0,7 + 7,1	+ 2,5 + 2,1	+ 2,0 + 0,3	- 2,0 - 0,8	– 1,5 – 0,4	- 0,4 - 0,4	- 0,8 - 0,1	- 0,3 + 0,1

^{*} Siehe Tab. IV. 2, Anm. *; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu 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 Sonderve	rmögen 1)				Länder					
				Termineinlag	jen					Termineinlag	jen		
	inländische öffentliche			bis		Spar- einlagen	Nach- richtlich:			bis		Spar- einlagen	Nach- richtlich:
	Haushalte	zu-	Sicht-	1 Jahr	über	und Špar-	Treuhand-	zu-	Sicht-	1 Jahr	über	und Špar-	Treuhand-
Zeit	insgesamt	sammen	einlagen	einschl.	1 Jahr	briefe 2)	kredite	sammen	einlagen	einschl.	1 Jahr	briefe 2)	kredite
									:	Stand am	Jahres- b	zw. Mona	atsende *)
2010	153,4						17,0					0,2	17,2
2011 2012	168,5 186,2	37,9 25,9		9,4 6,0		0,1 0,1	16,9 16,4			10,7 13,7	12,5 24,2		16,8 15,9
	214,3			· ·		0,1	16,6		1		24,2	1	
2012 Sept.	1					· ·	1	1			1	1	
Okt. Nov.	216,6 216,8			3,2 3,1	18,2 18,2	0,1 0,1	16,5 16,5			42,6 40,5	24,0 24,0	0,2	15,9 15,9
Dez.	186,2			6,0	16,2	0,1	16,4			13,7	24,2		15,9
2013 Jan.	179,1	24,0		3,1	15,9		16,4				23,8		15,9
Febr.	179,0	23,6	4,2	3,4	15,9	0,1	16,4	44,8	8,5	12,4	23,7		
												Verände	erungen *)
2011	+ 14,6												
2012	+ 2,2		1	1		+ 0,0					- 1,1	- 0,0	1
2012 Sept.	- 2,3	- 0,8	- 0,5	- 0,1	- 0,2	-	- 0,0	- 1,5	+ 2,6	- 4,1	- 0,0	-	- 0,0
Okt.	+ 2,2	- 0,0		+ 0,3		+ 0,0	- 0,1	+ 4,8			- 0,3	- 0,0 - 0,0	
Nov. Dez.	+ 0,2 - 30,6	+ 0,0 - 0,7	+ 0,1 - 1,6	- 0,0 + 2,9		- 0,0 + 0,0	+ 0,0	- 7,1 - 30,6			+ 0,0 + 0,2	- 0,0 + 0,0	
2013 Jan.	- 7,1	- 2,0	+ 1,3	- 2,9		- 0,0	- 0,0			- 1,8	- 0,4	- 0,0	
Febr.	- 0.1	- 0.4		+ 0.3		+ 0.0					- 0.1	- 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

AG sowie Eigen- und Regiebetriebe der öffentlichen Haushalte, die unter Unternehmen erfasst sind. Statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrachten.

					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 am	Jahres- b	zw. Mona	tsende *)									1
17,3 17,8 16,7	93,6		15,0 18,3 17,1	158,0 167,0 173,8	609,1 608,2 608,0	599,0	9,2	76,0 86,1 76,0	0,1 0,1 0,0	8,2 8,1 7,6	-	2010 2011 2012
17,2	88,9	189,3	18,2	171,1	604,8	594,7	10,1	80,5	0,0	7,7	_	2012 Sept.
16,7 16,6 16,7	83,8	188,8 188,6 190,9	17,7 17,5 17,1	171,1 171,1 173,8	604,1 603,3 608,0	593,8 593,3 597,8	10,0	79,4 77,5 76,0		7,7 7,6 7,6		Okt. Nov. Dez.
16,0 15,7		191,5 191,6	17,3 16,8	174,2 174,8	607,0 606,7			73,4 71,4		7,5 7,4		2013 Jan. Febr.
Veränder	ungen *)											
+ 0,5 - 1,1	+ 8,0	+ 12,9 + 5,6	+ 3,3 - 1,3	+ 9,5 + 6,9	- 1,8 - 0,2	- 1,1 - 1,1	- 0,7 + 1,0	+ 9,5 - 10,1	- 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0,5	<u> </u>	2011 2012
- 0,1	- 1,8	- 0,1	- 0,4	+ 0,4	- 1,4	- 1,5	+ 0,1	- 1,1	- 0,0	- 0,1	-	2012 Sept.
- 0,5 - 0,4 + 0,1		- 0,4 - 0,3 + 2,3	- 0,5 - 0,3 - 0,4	+ 0,1 - 0,0 + 2,7	- 0,7 - 0,8 + 4,7	- 0,8 - 0,6 + 4,6	+ 0,1 - 0,2 + 0,1	- 1,1 - 1,9 - 1,5	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0,1 - 0,0	- - -	Okt. Nov. Dez.
- 0,4 - 0.4		+ 0,7 + 0.2	+ 0,2 - 0.5	+ 0,6 + 0.6	- 1,0 - 0.3	- 1,0 - 0.5	+ 0,1 + 0.2	- 2,5 - 2,1	+ 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0.1	_	2013 Jan. Febr.

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 i	und Gemeinde	T		ler Zweckverbänd	le)	Sozialversich	erung					-
		Termineinlag	en 3)	Spar-	Nach-			Termineinlag	en	Spar-	Nach-	
zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	einlagen und Spar- briefe 2) 4)	richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	einlagen und Spar- briefe 2)	richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
	n Jahres- b	zw. Mona	tsende *)				, ,					1
37,4	19,5	9,9	4,5	3,5	0,4	49,1	12,3	27,9	8,3	0,6	0,0	2010
39,3 43,8	18,1 23,0	13,0 11,3	5,0 5,9	3,2 3,6	0,4 0,4	56,5 69,3	10,5 15,0	36,4 42,0	9,1 11,4	0,4 0,8	0,0 0,0	2011 2012
41,6	19,6	12,6	5,8	3,6	0,4	66,0	16,7	37,7	11,2	0,4	0,0	2012 Sep
39,6 42,4 43,8	18,3 20,8 23,0	11,9 12,0 11,3	5,8 6,0 5,9	3,6 3,6 3,6	0,4 0,4 0,4	65,6 70,0 69,3	15,9 17,4 15,0	37,9 40,6 42,0	11,3 11,4 11,4	0,5 0,6 0,8	0,0 0,0 0,0	Okt Nov Dez
38,7 41,7	17,9 20,4	11,2 11,6	5,9 6,0	3,6 3,7	0,4 0,4	69,2 68,9	16,5 17,4	40,8 39,6	11,3 11,3	0,6 0,6	0,0 0,0	2013 Jan Feb
/eränder	rungen *)											
+ 1,8 + 4,3	- 1,4 + 4,8	+ 2,9 - 1,7	+ 0,5 + 0,7	- 0,2 + 0,4	- 0,0 - 0,0	+ 7,0 + 9,4	- 1,9 + 4,5	+ 8,2 + 2,4	+ 0,9 + 2,1	- 0,2 + 0,4	- 0,0 - 0,0	2011 2012
- 1,9	- 1,5	- 0,3	- 0,1	+ 0,0	- 0,0	+ 1,9	+ 1,8	- 0,1	+ 0,2	- 0,0	-	2012 Sep
- 2,0 + 2,8 + 1,4	- 1,3 + 2,5 + 2,2	- 0,7 + 0,1 - 0,7	+ 0,1 - 0,1	+ 0,0 - 0,0	- - -	- 0,6 + 4,5 - 0,7	- 0,8 + 1,6 - 2,4	+ 0,2 + 2,7 + 1,4	+ 0,0 + 0,1 + 0,0	+ 0,0 + 0,1 + 0,2	- 0,0	Okt Nov Dez
- 5,1 + 3,0	- 5,1 + 2,5	- 0,1 + 0,4	+ 0,0	+ 0,0 + 0.0	-	- 0,1 - 0,3	+ 1,5 + 0,9	- 1,4 - 1,3	+ 0,1	- 0,3 + 0,0	-	2013 Jan Feb

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 €												
	Spareinlagen	1)								Sparbriefe 3)	, abgegeben	an	
		von Inländern					von Auslän	dern]		inländische Nichtbanken		
			mit dreimona Kündigungsf		mit Kündigur von über 3 N			darunter	Nach-		Nichtbanken		
	ins-			darunter Sonder-	zu-	darunter Sonder-		mit drei- monatiger Kündi-	richtlich: Zinsgut- schriften auf Spar-	Nicht- banken ins-	zu-	darunter mit Laufzeit von über	auslän- dische Nicht-
Zeit	gesamt	zu- sammen	zu- sammen	spar- formen 2)	sammen	spar- formen 2)	zu- sammen	gungs- frist	einlagen	gesamt	sammen	2 Jahren	banken
	Stand am	Jahres- bz	w. Monat	sende *)									
2010 2011 2012	628,2 626,3 628,2	618,2 616,1 617,6	512,5 515,3 528,4	412,3 413,7 418,1	105,7 100,8 89,2	96,6 91,3 77,7	9,9 10,2 10,6	7,8	10,9 10,0 9,8	113,1 122,5 110,5	95,4 104,8 93,6	74,6	17,7
2012 Okt. Nov. Dez.	624,2 623,4 628,2	613,6 612,8 617,6	521,5 522,1 528,4	413,3 413,8 418,1	92,0 90,8 89,2	80,8 79,5 77,7	10,6 10,6 10,6	8,1 8,1 8,1	0,5 0,5 5,9	113,8 111,7 110,5	96,6 94,6 93,6	69,3	17,1
2013 Jan. Febr.	627,2 627,0	616,8 616,6	529,4 530,7	417,0 416,6	87,4 85,9				0,4 0,3	107,4 105,3	90,7 88,5		
	Veränder	ungen *)											
2011 2012	- 2,4 + 1,9	- 2,6 + 1,5	+ 1,3 + 14,1	+ 0,2 + 5,6	- 3,9 - 12,6	- 4,3 - 14,6	+ 0,2 + 0,4	+ 0,1 + 0,3	:	+ 9,4 - 12,0	+ 9,3 - 11,2		+ 0,2 - 0,7
2012 Okt. Nov. Dez.	- 0,6 - 0,7 + 4,7	- 0,6 - 0,7 + 4,8	+ 0,2 + 0,6 + 6,3	- 0,8 + 0,7 + 4,3	- 0,7 - 1,3 - 1,5	- 1,0 - 1,4 - 1,8	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 + 0,0 + 0,0	:	- 1,4 - 2,1 - 1,2	- 1,3 - 2,0 - 1,0	- 1,4	- 0,1 - 0,1 - 0,1
2013 Jan. Febr.	- 1,0 - 0,2	- 0,8 - 0,1	+ 1,0 + 1,4	- 1,1 - 0,4	– 1,8 – 1,5	- 1,7 - 1,6	- 0,1 - 0,1	- 0,1 - 0,0	:	- 3,1 - 2,1	– 2,9 – 2,2		

^{*} 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 €

	IVII'U €													
	Börsenfähige	Inhaberschu	ıldverschreib	ungen und C	Geldmarktpa	piere					Nicht börse Inhaberschi		Nachrangig begebene	
		darunter:									schreibunge	en und	begebene	
						mit Laufzeit					Geldmarktp	apiere 6)		
						bis 1 Jahr e	nschl.	über 1 Jahr	bis 2 Jahre			I		l
Zeit	ins- gesamt	variabel verzins- liche Anlei- hen 1)	Null- Kupon- Anlei- hen 1) 2)	anlei-	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-	bzw. Mo	natsend	e *)									
2010 2011 2012	1 435,1 1 375,4 1 265,1	342,0 352,6 346,8	40,7 37,2 31,6	366,5 373,9 362,3	82,8 75,3 58,9	97,0 95,2 76,4	4,6 3,0 3,0	56,8 53,6 51,3	6,5 4,5 4,4	1 281,4 1 226,6 1 137,4	0,7 0,6 0,3		43,9 43,2 38,6	1,5 1,5 1,1
2012 Okt. Nov. Dez.	1 298,5 1 291,7 1 265,1	353,2 351,1 346,8	32,7 32,5 31,6	375,4 377,1 362,3	63,5 65,4 58,9	82,1 83,3 76,4	3,2 3,3 3,0	51,5 52,9 51,3	4,6 5,2 4,4	1 164,9 1 155,5 1 137,4	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	38,8 38,7 38,6	1,3 1,3 1,1
2013 Jan. Febr.	1 248,0 1 259,4	343,9 341,6	30,4 31,5	352,4 369,8	61,7 69,6	76,9 85,8	2,9 3,0	48,1 46,8	4,4 4,4	1 123,0 1 126,8	0,3 0,3	0,3 0,3	37,2 37,2	1,1 1,1
	Veränder	ungen *)												
2011 2012	- 59,0 - 111,0	+ 10,6 - 7,4	- 5,2 - 6,3	+ 8,4 - 12,0	- 7,5 - 16,4	- 2,1 - 19,5	- 1,6 - 0,0	- 2,9 - 2,3	- 2,0 - 0,3	- 54,0 - 89,2	- 0,0 + 0,3	- 0,2 - 0,1	- 0,8 - 4,6	- 0,0 - 0,5
2012 Okt. Nov. Dez.	- 12,3 - 6,9 - 26,6	- 4,6 - 2,1 - 4,3	+ 0,3 - 0,3 - 0,9	- 0,7 + 1,8 - 14,8	- 0,3 + 1,9 - 6,5	+ 0,6 + 1,1 - 6,9	+ 0,1 + 0,1 - 0,4	- 0,5 + 1,5 - 1,6	+ 0,0 + 0,6 - 0,9	- 12,3 - 9,4 - 18,1	- 0,0 + 0,0 - 0,0		- 0,0 - 0,1 - 0,1	- 0,0 - 0,0 - 0,2
2013 Jan. Febr.	- 17,1 + 11,4	- 2,9 - 2,3	- 1,2 + 1,1	- 9,9 + 17,3	+ 2,8 + 7,9	+ 0,5 + 8,9	- 0,1 + 0,1	- 3,2 - 1,3	+ 0,0 + 0,0	- 14,4 + 3,8	- 0,0 - 0,0		- 1,4 + 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 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	IFIs)	Kredite an	Nichtbank	en (Nicht-M	IFIs)			Einlagen u				
						Baudarleh	en			Einlagen i aufgenom	mene	aufgenom Kredite vo	n			Nach- richtlich:
			Gut-						Wert-	Kredite vo Banken (N		Nichtbank (Nicht-MFI				lm Jahr bzw.
Stand am Jahres- bzw. Monats-	Anzahl der Insti-	Bilanz- sum-	haben und Dar- lehen (ohne Baudar-	Baudar-	Bank- schuld- ver- schrei- bun-	Bauspar-	Vor- und Zwi- schen- finan- zie- rungs-	sonstige Baudar-	papiere (einschl. Schatz- wechsel und U-Schät-	Bauspar-	Sicht- und Termin-	Bauspar-	Sicht- und Termin-	Inhaber- schuld- ver- schrei- bungen im	Kapital (einschl. offener Rückla-	Monat neu abge- schlos- sene Ver-
ende	tute		lehen) 1)	lehen 2)	gen 3)	darlehen	kredite	lehen	ze) 4)	einlagen	gelder	einlagen	gelder 6)	Umlauf	gen) 7)	träge 8)
	Alle	Bauspar	kassen													
2011	23	197,5	41,4	0,0	17,6	27,1	74,2	15,9	13,0	0,7	22,8	136,7	6,9	5,4	8,3	99,2
2012 Dez.	22	200,6	42,2	0,0	17,5	24,0	78,3	16,0	14,5	1,3	21,0	141,9	6,4	4,9	8,7	9,9
2013 Jan. Febr.	22 22	201,1	42,7 43.1	0,0 0.0	17,6	23,7	78,5	16,1	14,9	1,3		142,6	6,3 6,2		8,8 8.8	8,4 8.5
rebi.	l .		/		17,6	23,3	78,6	16,3	15,2	1,4	21,0	143,3	0,2	4,9	0,0	0,5
	Privat	te Baus	parkasse	en												
2012 Dez.	12	143,1	24,5	0,0	11,6	16,0	62,2	14,0	7,7	0,9	18,1	93,7	6,3	4,9	5,8	6,6
2013 Jan.	12		25,1	0,0	11,7	15,9	62,3	14,1	7,7	1,0		94,1	6,1	4,9	5,9	5,5 5.7
Febr.	12 Öffor	- ,			11,6	15,7	62,3	14,2	7,9	1,0	18,3	94,7	6,0	4,9	5,9	5,/
	Onei	itliche E	ausparr	assen												
2012 Dez.	10	57,5	17,7	0,0	5,9	8,0	16,2	2,0	6,8	0,4	2,9	48,2	0,1	-	2,9	3,3
2013 Jan. Febr.	10 10	. ,	17,7 17,7	0,0 0,0	5,9 6,0	7,8 7,7	16,2 16,3	2,0 2,1	7,2 7,3	0,4 0,4	2,8 2,7	48,5 48,7	0,2 0,2	- -	2,9 2,9	2,8 2,7

Entwicklung des Bauspargeschäfts

Mrd €

	IVIra €															
	Umsätze i	m Sparverk	ehr	Kapitalzus	agen	Kapitalausz	ahlungen					Noch be				
							Zuteilunge	en			neu ge-	de Ausza verpflich	tungen	Zins- und Tilgungsei		
			Rückzah-				Bausparei	nlagen	Bausparda	rlehen 9)	währte Vor- und	am Ende Zeitraum		auf Bausp darlehen 1		
Z eit	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 Ouartal	Nach- richtlich: Einge- gangene Woh- nungs- bau- prä- mien 12)
		usparka		3	34	1900						1900000	1.292	19000000		
2011	27,6	2,5	6,1	46,2	31,0	40,9	18,1	4,4	8,2	4,1	14,6	12,1	7,5	11,0	9,3	0,5
2012 Dez.	2,7	2,2	0,6	3,5	2,4	3,2	1,5	0,3	0,5	0,3	1,2	13,2	7,7	1,0	2,7	0,0
2013 Jan.	2,7	0,0			2,3		1,4	0,3								0,0
Febr.	2,6	,.	- ,-		2,5	2,8	1,3	0,3	0,5	0,3	1,1	13,5	8,0	0,9	ı	0,0
	Private	Bauspa	arkasser	1												
2012 Dez.	1,9	1,4	0,3	2,4	1,6	2,3	1,0	0,3	0,4	0,2	1,0	8,6	4,2	0,7	1,8	0,0
2013 Jan.	1,7	0,0			1,6		1,0	0,3	0,4	0,2	0,9					0,0
Febr.	1,7	,.	,.	. ,-	1,5	2,0	0,9	0,3	0,3	0,2	0,8	8,7	4,2	0,6	1	0,0
	Öffentl	іспе ва	usparka	issen												
2012 Dez.	0,8	0,8	0,3	1,1	0,8	0,9	0,4	0,1	0,2	0,1	0,3	4,5	3,5	0,3	0,9	0,0
2013 Jan.	1,0	0,0		1,0	0,7	0,8	0,4	0,1	0,2	0,1	0,3		3,5			0,0
Febr.	0,9	0,0	0,2	1,3	1,0	0,8	0,4	0,1	0,1	0,1	0,2	4,8	3,7	0,3	I	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) *)

	Anzahl der			Kredite an	Banken (MF	ls)			Kredite an	Nichtbankeı	n (Nicht-MFI	ls)		Sonstige Aktiv	positionen 7)
		l			Guthaben u	nd Buchkred	lite			Buchkredit	e				
Zeit	deut- schen Banken (MFIs) mit Auslands- filialen bzw. -töchtern	Auslands- filialen 1) bzw. Auslands- töchter	Bilanz- summe 7)	ins- gesamt	zu- sammen	deutsche Banken	auslän- dische Banken	Geld- markt- papiere, Wertpa- piere 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		J					, ,		Stand	d am Jah			tsende *)
2010 2011 2012 2012 April	55 56 55 56	212 209 210 210	2 226,3 2 316,6 2 042,7 2 196,8	591,4 603,9 552,1 620,2	564,8 584,9 537,9 603,7	232,0 199,1 179,5 226,4	332,8 385,8 358,4 377,2	26,6 19,0 14,2 16,6	696,7 642,5 550,2 635,4	532,5 504,3 427,1 502,9	27,5 23,2 16,9 21,8	505,0 481,0 410,2 481,1	164,2 138,2 123,1 132,4	938,2 1 070,2 940,4 941,2	633,9 885,0 671,8 756,9
Mai Juni Juli Aug. Sept.	57 57 57 57 57	211 209 211 210 211	2 428,5 2 203,8 2 271,3 2 206,0 2 178,7	641,2 576,6 542,7 539,7 559,0	625,1 561,4 527,5 524,2 544,6	214,9 199,1 194,1 192,0 183,7	410,2 362,3 333,4 332,2 360,8	16,0 15,2 15,3 15,5 14,4	663,7 623,2 638,6 614,0 625,1	529,8 490,3 505,2 483,8 496,7	22,0 21,0 21,2 19,8 19,0	507,8 469,3 484,0 464,1 477,8	133,9 132,9 133,4 130,2 128,3	1 123,6 1 004,0 1 089,9 1 052,3 994,6	937,5 829,9 883,1 811,7 776,3
Okt. Nov. Dez. 2013 Jan.	56 55 55 55	210 208 210 209	2 137,1 2 145,2 2 042,7 2 048,5	555,9 554,5 552,1 554,7	541,3 539,7 537,9 539,9	188,8 180,3 179,5 182,7	352,5 359,4 358,4 357,2	14,6 14,9 14,2 14,8	581,1 587,2 550,2 560,1	457,8 461,7 427,1 436,2	18,1 22,1 16,9 15,6	439,8 439,6 410,2 420,6	123,2 125,5 123,1 123,8	1 000,0 1 003,4 940,4 933,8	744,6 709,5 671,8 633,7
													,	Verände	rungen *)
2011 2012	+ 1 - 2	- 3 + 1	+ 56,9 - 261,8	- 4,6 - 45,7	+ 3,2 - 41,0	- 32,9 - 19,6	+ 36,2 - 21,4	- 7,9 - 4,7	- 68,9 - 86,9	- 40,9 - 73,0	- 4,3 - 6,4	- 36,7 - 66,7	- 28,0 - 13,9	+ 130,4 - 129,3	+ 251,0 - 213,2
2012 Mai Juni Juli Aug.	- - - -	+ 1 - 2 + 2 - 1	+ 188,8 - 213,5 + 48,4 - 48,4	+ 1,8 - 59,5 - 41,8 + 3,9	+ 2,6 - 58,7 - 41,7 + 3,6	- 11,5 - 15,8 - 5,0 - 2,1	+ 14,1 - 42,9 - 36,7 + 5,7	- 0,8 - 0,8 - 0,1 + 0,3	+ 7,7 - 35,1 + 5,6 - 15,9	+ 10,1 - 35,1 + 6,9 - 14,3	+ 0,2 - 1,0 + 0,2 - 1,4	+ 9,9 - 34,1 + 6,6 - 12,8	- 2,4 + 0,0 - 1,3 - 1,6	+ 179,2 - 118,9 + 84,6 - 36,4	+ 180,6 - 107,6 + 53,2 - 71,5
Sept. Okt. Nov. Dez.	- 1 - 1	+ 1 - 1 - 2 + 2	- 13,6 - 35,9 + 9,6 - 90,2	+ 25,1 - 0,8 - 0,9 + 3,2	+ 26,1 - 1,0 - 1,2 + 3,7	- 8,3 + 5,1 - 8,5 - 0,7	+ 34,4 - 6,1 + 7,4 + 4,5	- 1,0 + 0,2 + 0,3 - 0,6	+ 18,0 - 40,9 + 6,9 - 31,4	+ 18,6 - 36,3 + 4,5 - 30,1	- 0,8 - 0,9 + 4,0 - 5,2	+ 19,4 - 35,4 + 0,5 - 24,9	- 0,5 - 4,5 + 2,5 - 1,3	- 56,7 + 5,8 + 3,6 - 62,0	- 35,4 - 31,6 - 35,1 - 37,7
2013 Jan.	-	- 1				+ 3,1	+ 8,6	+ 0,7	· ·		- 1,3	· ·	+ 2,7	- 5,4	- 38,1
	Ausland	lstöchtei	r								Stand	d am Jah	res- bz\	w. Mona	tsende *)
2010 2011 2012	37 35 35	93 87 83	495,1 478,6 458,7	220,9 210,3 199,5	178,7 172,8 166,3	98,8 95,3 94,5	79,9 77,5 71,8	42,1 37,5 33,2	218,3 210,5 204,7	168,8 165,1 162,1	37,7 35,6 30,6	131,2 129,5 131,5	49,5 45,5 42,5	55,9 57,7 54,6	- - -
2012 April Mai Juni	35 35 35	86 85 85	471,1 473,4 468,8	210,1 209,0 208,6	176,6 178,3 177,6	96,7 96,3 97,4	79,9 82,0 80,2	33,5 30,7 31,0	210,0 213,7 209,5	164,8 168,2 165,3	33,9 34,3 33,7	130,9 133,9 131,7	45,2 45,5 44,2	51,0 50,7 50,7	- - -
Juli Aug. Sept. Okt.	35 35 35 35	85 86 86 84	475,8 468,1 479,8 468,5	210,8 207,2 215,6 209.0	179,1 175,3 183,5 176,5	98,3 97,7 101,1 99.6	80,9 77,6 82,4 76,9	31,6 32,0 32,2 32,5	212,5 207,6 207,0 204,9	167,7 163,7 163,7 161,7	33,3 32,8 31,7 32,0	134,3 130,9 131,9 129,7	44,8 43,9 43,3 43,3	52,5 53,2 57,2 54,6	- - -
Nov. Dez. 2013 Jan.	35 35 35	83 83	467,5 458,7	211,3 199,5	178,7 166,3	101,8 94,5	76,9 71,8	32,6 33,2	201,5 204,7	158,1 162,1	31,6 30,6	126,4 131,5	43,4 42,5	54,7 54,6	- - -
													,	Verände	rungen *)
2011 2012 2012 Mai Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	- 2 - - - - - -	- 6 - 4 - 1 + 1 2 - 2	-20,1 -18,2 - 2,9 - 3,2 + 4,6 - 5,5 +13,7 -10,7 - 0,9 - 7,3	- 12,2 - 9,9 - 3,8 + 0,2 + 1,0 - 2,4 + 9,4 - 6,4 + 2,3 - 11,0	- 7,2 - 5,9 - 0,2 - 0,2 + 0,7 - 3,0 + 8,9 - 6,8 + 2,2 - 11,8	- 3,5 - 0,8 - 0,5 + 1,1 + 0,9 - 0,6 + 3,4 - 1,5 + 2,2 - 7,3	- 3,7 - 5,1 + 0,2 - 1,4 - 0,2 - 2,5 + 5,5 - 5,2 - 0,0 - 4,5	- 5,0 - 4,1 - 3,6 + 0,5 + 0,3 + 0,6 + 0,5 + 0,4 + 0,2 + 0,8	- 9,6 - 5,2 + 1,4 - 3,5 + 1,9 - 3,9 + 0,3 - 1,8 - 3,4 + 3,8	- 5,5 - 2,3 + 1,1 - 2,2 + 1,3 - 3,0 + 0,8 - 1,7 - 3,5 + 4,6	- 2,1 - 5,0 + 0,5 - 0,7 - 0,3 - 0,5 - 1,1 + 0,3 - 0,3 - 1,0	+ 2,7 + 0,7 - 1,6 + 1,6 - 2,5 + 1,9 - 2,0 - 3,2	- 4,0 - 2,9 + 0,2 - 1,2 + 0,6 - 0,9 - 0,5 - 0,0 + 0,1 - 0,8		
2013 Jan.	_	_	-12,4		- 4,1		- 2,4		- 7,4		- 0,7	l	l	l .	_

^{* &}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

llageri aria		ene Kredite									-		Sonstig	e Passivp	oositionen 6) 7)	_
	von Banken	(MFIs)		von Nichtba	nken (Nicht-M				_							
	zu-	deutsche	aus- ländische	ins-	deutsche Nich	kurz-	4)	mittel- und lang-		auslän- dische Nicht-	Geld- markt- papiere und Schuld- verschrei- bungen im Um-	Betriebs- kapital bzw. Eigen-	ins-		darunter: Derivative Finanz- instrumente des Handels-	
	sammen	Banken	Banken	gesamt *\	sammen	fristig		fristig		banken	lauf 5)	kapital	gesam		bestands	Zeit
and am	Jahres-	bzw. Mo	natsende	e ^{~)}										Aus	landsfiliale	n
1 131,3 1 179,6 1 054,8	751,9 814,0 727,7	398,2 406,6 371,2	353,7 407,4 356,5	365,6 327,1	44,9 35,9 34,7		39,2 30,3 26,9		5,7 5,6 7,8	334,5 329,7 292,4		34,7 38,6 39,9		873,3 957,2 821,1	88) 67)	,2 2011 ,8 2012
1 180,1 1 224,1 1 114,9	803,8 837,7 762,5	384,7 384,0 366,5	419,1 453,8 395,9		31,1 30,3 30,3		24,3 23,5 23,5		6,8 6,8 6,8	345,3 356,1 322,1	147,6 151,8 141,3	38,9 39,3 38,9		830,1 1 013,3 908,7	75: 93' 82!	,1
1 124,7 1 112,1 1 128,3	752,0 765,5 768,0	375,1 373,3 382,4	376,9 392,2 385,7	346,6 360,2	29,3 26,8 27,8		22,0 19,6 20,6		7,3 7,3 7,1	343,4 319,8 332,4	146,6 143,0 138,4	39,3 39,1 38,9		960,8 911,8 873,2	88i 81: 77	,1 ,2
1 121,3 1 122,7 1 054,8	779,2 757,9 727,7	379,9 364,3 371,2	399,4 393,6 356,5	364,7	28,0 34,3 34,7		20,9 27,1 26,9		7,1 7,2 7,8	314,0 330,4 292,4	130,0 128,4 127,0	38,8 38,2 39,9		847,0 855,9 821,1	74: 70: 67:	,9
1 086,1	722,9	351,6	371,3	363,2	35,4	I	27,8		7,5	327,8	128,2	40,1	I	794,1	l 63	,8 2013
eränder + 27,0	ungen *) + 50,1	+ 8,4	+ 41,7	– 23,1	- 9,0	l -	8,9	l –	0,0	- 14,2	- 45,8	+ 3,9	+	71,9	+ 23	,5 2011
- 114,6 + 12,2 - 101,0	- 80,1 + 15,5 - 70,4	- 35,3 - 0,8 - 17,4	- 44,8 + 16,2 - 53,0	- 34,5 - 3,3	- 1,3 - 0,8 + 0,1	-	3,4 0,8 0,0	+	2,1 0,0 0,0	- 33,2 - 2,5 - 30,6	- 14,3 + 4,2 - 10,5	+ 1,4 + 0,3 - 0,4	+	134,3 172,0 101,6	- 200 + 184 - 100	,4 2012 ,0 2012
- 3,6 - 0,5 + 26,8	- 17,9 + 20,0 + 8,6	+ 8,5 - 1,8 + 9,1	- 26,4 + 21,8 - 0,4	- 20,5	- 1,0 - 2,5 + 1,0	- - +	1,5 2,5 1,1	_	0,5 0,0 0,1	+ 15,3 - 18,0 + 17,2	+ 5,3 - 3,5 - 4,7	+ 0,4 - 0,1 - 0,2	+ - -	46,4 44,2 35,5	_ 6 ⁻	,6 ,0 ,9
- 2,7 + 2,7 - 58,7	+ 13,6 - 20,5 - 24,8	- 2,5 - 15,5 + 6,9	+ 16,0 - 4,9 - 31,7	+ 23,1 - 34,0	+ 0,3 + 6,3 + 0,4	1	0,3 6,2 0,2	++	0,0 0,1 0,6	- 16,5 + 16,9 - 34,3	- 8,3 - 1,6 - 1,5	- 0,1 - 0,6 + 1,7	+ -	24,7 9,1 31,8	- 3i - 3i	,7 ,6 ,0
+ 45,7	+ 3,2	,			+ 0,7	+	1,0	-	0,2	+ 41,8	+ 1,3	+ 0,2	I -	19,2		,0 2013
and am: 387,4	Janres- 221,1	bzw. Mo			31,0		23,6	ı	7,3	135,3	28,9	31,8		46,9	andstöcht	er _ 2010
377,5 356,8 370,6	229,6 207,7 222,9	142,4 120,4 129,2	87,2 87,2 87,2 93,8	147,9 149,2	26,7 22,0 26,8		19,8 17,8 19,9		6,9 4,2 6,8	121,2 127,1 121,0	25,1 25,1 24,9 24,5	30,8 32,1 29,3		45,2 44,9 46,6		- 2011 - 2012
369,0 366,0 368,7	222,9 224,5 218,3 218,3	129,2 128,9 126,8 125,1	95,6 95,6 91,5 93,2	144,6 147,7	26,8 26,0 27,5 26,0		19,0 20,5 19,0		7,0 6,9 7,0	121,0 118,5 120,2 124,4	24,3 25,2 24,1 24,7	31,3 31,8 32,1		47,8 47,0 50,3		- 2012
358,9 371,3	211,6 214,4 211,0	123,1 124,4 122,2 120,8	87,1 92,2	147,3 156,9	24,7 25,2		17,7 18,2		7,0 7,0	122,6 131,7	24,8 24,5	33,5 32,3		50,9 51,7		-
364,1 362,6 356,8	210,5 207,7	122,6 120,4	90,2 87,9 87,2	152,0 149,2	25,2 24,7 22,0		20,8 20,3 17,8		4,4 4,3 4,2	128,0 127,4 127,1	24,9	32,1 32,2 32,1		48,3 47,3 44,9		-
344,2 aränder	195,6 ungen *)	115,6	80,0	148,7	22,2	1	18,1	I	4,1	126,4	24,3	l 32,3		42,5	ı	_ 2013
- 12,5 - 19,6	ungen 7 + 7,1 - 21,3	+ 6,0 - 22,0	+ 1,1 + 0,7		- 4,2 - 4,7	-	3,8 2,0	<u>-</u>	0,4 2,7	- 15,3 + 6,4	- 3,8 - 0,2	- 1,0 + 1,3	- +	2,8 0,3		- 2011 - 2012
- 5,9 - 2,0	- 0,8 - 5,6	- 0,3 - 2,1	- 0,4 - 3,5	- 5,1 + 3,5	- 0,7 + 1,5	-+	0,9 1,5	+ -	0,1 0,0	- 4,4 + 2,1	+ 0,7 - 1,1	+ 2,1 + 0,5	+	0,3 0,5		- 2012
+ 0,9 - 8,1 + 13,9	- 1,0 - 5,8 + 3,6	- 1,7 - 0,7 - 2,3	+ 0,7 - 5,1 + 5,9		- 1,4 - 1,3 + 0,5	- - +	1,5 1,3 0,5	_	0,1 0,0 0,0	+ 3,3 - 1,0 + 9,8	+ 0,7 + 0,1 - 0,3	+ 0,3 + 1,4 - 1,3	+ + +	2,8 1,1 1,4		-
- 6,8 - 1,5 - 4,6	- 3,1 - 0,4 - 2,2	- 1,4 + 1,8 - 2,2	- 1,8 - 2,3 - 0,0	- 1,1	- 0,0 - 0,5 - 2,6	+ - -	2,6 0,5 2,5	_	2,6 0,0 0,1	- 3,6 - 0,6 + 0,2	- 0,5 + 1,4 - 0,6	- 0,2 + 0,1 - 0,1	- -	3,3 0,9 2,1		-

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

Reservesätze Deutschland

% der reservepflichtigen Verbindlichkeiten

Gültig ab:	Sicht- verbindlichkeiten	befristete Verbindlichkeiten	Spareinlagen
1995 1. August	2	2	1,5

Europäische Währungsunion

% der Reservebasis 1)

Gültig ab:	Satz	
1999 1. Januar 2012 18. Januar		2

¹ 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).

2. Reservehaltung in Deutschland bis Ende 1998

- gemäß der Anweisung der Deutschen Bundesbank über Mindestreserven (AMR) -

Mio DM

Durchschnitt im Monat 1)
1995 Dez.
1996 Dez.
1997 Dez.
1998 Dez.

Reservepflichtige V	erbindlichkeiten					Überschussreserver	Summe der		
insgesamt	Sichtverbind- lichkeiten	befristete Verbind- lichkeiten	Spareinlagen	Reserve-Soll 2)	Ist-Reserve 3)		in % des Reserve-Solls	Unter- schreitungen des Reserve-Solls	
2 066 565	579 337	519 456	967 772	36 492	37 337	845	2,3		3
2 201 464	655 483	474 342	1 071 639	38 671	39 522	851	2,2		4
2 327 879	734 986	476 417	1 116 477	40 975	41 721	745	1,8		3
2 576 889	865 444	564 878	1 146 567	45 805	46 432	627	1,4		4

¹ Gemäß §§ 5 bis 7 der Anweisung der Deutschen Bundesbank über Mindestreserven (AMR). **2** Betrag nach Anwendung der Reservesätze auf die reservepflichtigen Verbindlichkeiten (§ 5 Abs. 1 AMR). **3** Durchschnittliche Guthaben der

reservepflichtigen Kreditinstitute auf Girokonten bei der Deutschen Bundesbank. 4 Ist-Reserve abzüglich Reserve-Soll.

3. Reservehaltung in der Europäischen Währungsunion

– ab 1999 gemäß der EZB-Verordnung über Mindestreserven nach Art. 19.1 EZB/ESZB-Statut –

Erfüllungs- periode beginnend im Monat 1)	Reservebasis 2)	Reserve-Soll vor Abzug des Freibetrages 3)	Freibetrag 4)	Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages	Guthaben der Kre- ditinstitute auf Girokonten 5)	Überschuss- reserven 6)	Summe der Unterschrei- tungen des Reserve-Solls 7)
	Europäische Wähi	rungsunion (Mrd 1	€)				
2012 Aug.	10 761,1	107,6	0,5	107,1	540,0	432,9	0,0
Sept.	10 750,5	107,5	0,5	107,0	538,1	431,1	0,0
Okt.	10 691,7	106,9	0,5	106,4	529,2	422,7	0,0
Nov.	10 683,2	106,8	0,5	106,4	509,9	403,5	0,0
Dez.	10 648,6	106,5	0,5	106,0	489,0	383,0	0,0
2013 Jan.	10 591,4	105,9	0,5	105,4	466,3	360,9	0,0
Febr. p)	10 609,2	106,1	0,5	105,6	403,0	297,4	0,0
März p) 8)	10 537,1	105,4	0,5	104,9	346,0	241,1	
April p)	Darunter: Deutsch	 		104,9			
2012 Aug. Sept.	2 876 772 2 881 887	` ,	182 181	28 586 28 638	195 203 189 857	166 617 161 219	1 0
Okt.	2 903 312	29 033	181	28 852	192 470	163 618	0
Nov.	2 873 537	28 735	181	28 555	191 465	162 910	0
Dez.	2 874 716	28 747	180	28 567	158 174	129 607	1
2013 Jan.	2 864 858	28 649	180	28 468	144 153	115 685	1
Febr. p)	2 801 456	28 015	180	27 834	120 988	93 154	0
März p)	2 775 049	27 750	180	27 570	109 742	82 172	1
April p)	2 767 454	27 675	180	27 494			

¹ Ab März 2004 beginnt die Erfüllungsperiode am Abwicklungstag des Hauptrefinanzierungsgeschäfts, das auf auf die Sitzung des EZB-Rats folgt, in der die monatiche 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. 4 Art. 5 Abs. 2 der Verord-

nung der Europäischen Zentralbank über die Auferlegung einer Mindestreservepflicht. **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. **8** Die Summe der Unterschreitungen des Reserve-Solls lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor.

2,70 3,19 3,32 3,19 1.62 0,12 0,37 0,12

VI. Zinssätze

1. EZB-Zinssätze

2. Basiszinssätze

01			
Υ/ ∩	n	а	

% p.a.										% p.a.			
		Hauptrefi zierungsge		Spitzen-			Hauptrefi zierungsge		Spitzen-		Basis-		Basis-
	Einlage-		Mindest- bietungs-	refi- nanzie- rungs-		Einlage-		Mindest- bietungs-	refi- nanzie- rungs-		zins- satz gemäß		zins- satz gemäß
Gültig ab	fazilität	Festsatz	satz	fazilität	Gültig ab	fazilität	Festsatz	satz	fazilität	Gültig ab	BGB 1)	Gültig ab	BGB 1)
2005 6. Dez.	1,25	-	2,25	3,25	2009 21. Jan. 11. März	1,00 0,50			3,00 2,50	2002 1. Ja 1. Ju		2007 1. Jan. 1. Juli	2,70 3,19
2006 8. März	1,50				8. April	0,25	1,25	-	2,25				'
15. Juni 9. Aug.	1,75 2,00		2,,,,			0,25	1,00	-	1,75	2003 1. Ja 1. Ju		2008 1. Jan. 1. Juli	3,32 3,19
11. Okt. 13. Dez.	2,25 2,50		3,25 3,50			0,50 0,75			2,00 2,25	2004 1. Ja	n. 1.14	2009 1. Jan.	1,62
				'	9. Nov.	0,50	1,25	-	2,00	1. Ju		1. Juli	0,12
2007 14. März 13. Juni	2,75 3,00		3,75 4,00			0,25			1,75	2005 1. Ja		2011 1. Juli	0,37
2008 9. Juli	3,25	_	4,25	5,25	2012 11. Juli	0,00	0,75	-	1,50	1. Ju	li 1,17	2012 1. Jan.	0,12
8. Okt.	2,75	-	3,75	4,75						2006 1. Ja			'
9. Okt. 12. Nov.	3,25 2,75	3,75 3,25	-							1. Ju	1,95	2013 1. Jan.	-0,13
10. Dez.	2.00	2.50		3.00	I	1	1	I		I I	1	I	1

¹ Gemäß § 247 BGB.

3. Geldpolitische Geschäfte des Eurosystems (Tenderverfahren) *)

			Mengentender	ntender Zinstender			
		Zuteilung Betrag	Festsatz	Mindest- bietungssatz	marginaler Satz 1)	gewichteter Durchschnittssatz	Laufzeit
Gutschriftstag	Mio €		% p.a.				Tage
	Hauptrefinanzieru	ingsgeschäfte					
2013 13. März 20. März 27. März 3. April 10. April 17. April	127 305 119 375 123 239 124 876 119 347 116 368	119 375 123 239 124 876 119 347	0,75 0,75 0,75 0,75	- - - -	- - - - -	- - - - -	7 7 7 7 7
	Längerfristige Ref	inanzierungsgesch	äfte				
2013 13. Febr. 28. Febr.	7 759 8 328	7 759 8 328	0,75 2)	- -	- -	- -	28 91
13. März 28. März	4 208 9 113	4 208 9 113	0,75 2)	- -	- -	- -	28 91
10. April	5 159	5 159	0,75	_	_	_	28

^{*} 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 während der Laufzeit.

4. Geldmarktsätze nach Monaten *)

% p.a.

		EONIA Swap Inc	dex 2)				EURIBOR 3)				
Durchschnitt im Monat	EONIA 1)	Wochengeld	Monatsgeld	Drei- monatsgeld	Sechs- monatsgeld	Zwölf- monatsgeld	Wochengeld	Monatsgeld	Drei- monatsgeld	Sechs- monatsgeld	Zwölf- monatsgeld
2012 Sept.	0,10	0,10	0,10	0,08	0,06	0,07	0,09	0,12	0,25	0,48	0,74
Okt. Nov. Dez.	0,09 0,08 0,07	0,09 0,08 0,07	0,09 0,08 0,07	0,09 0,07 0,06	0,08 0,06 0,04	0,08 0,05 0,03	0,08 0,08 0,08	0,11 0,11 0,11	0,21 0,19 0,19	0,41 0,36 0,32	0,65 0,59 0,55
2013 Jan. Febr. März	0,07 0,07 0,07	0,08	0,08 0,08 0,08	0,10	0,10 0,12 0,08	0,14 0,16 0,09		0,11 0,12 0,12	0,20 0,22 0,21	0,34 0,36 0,33	0,58 0,59 0,54

^{*} Monatsdurchschnitte sind eigene Berechnungen. Weder die Deutsche Bundesbank noch eine andere Stelle kann bei Umstimmigkeiten des EONIA Satzes, der EURIBOR Sätze und der EONIA Swap Sätze haftbar gemacht werden. 1 Euro OverNight Index Average: Seit 4. Januar 1999 von der Europäischen Zentralbank auf der Basis effek-tiver Umsätze nach der Zinsmethode act/360 berechneter gewichteter Durchschnitts-

satz für Tagesgelder im Interbankengeschäft, der von Reuters veröffentlicht wird. **2** EONIA Swap Index: Seit 20. Juni 2005 von Reuters veröffentlichter Referenzzinssatz für Eurogeldmarktderivate, der als Spot-Wert (T+2) auf der Zinsmethode act/360 basiert. **3** Euro Interbank Offered Rate: Seit 30. Dezember 1998 von Reuters nach der Zinsmethode act/360 berechneter ungewichteter Durchschnittssatz.

VI. Zinssätze

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

	Einlagen privater Hau	shalte			Einlagen nichtfinanzie	ller Kapitalgesellschaft	en				
	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 €			
2012 Febr.	1,86	140 215		228 654	1,39	102 697	3,58	22 97			
März	1,86	140 842		229 012	1,30	99 012	3,56	22 83			
April	1,85	139 793	2,29	228 848	1,24	98 127	3,53	22 74			
Mai	1,83	139 697		229 121	1,19	96 040	3,51	22 86			
Juni	1,82	138 295		229 269	1,16	92 613	3,48	22 72			
Juli	1,79	136 532	2,28	229 047	1,09	93 203	3,46	22 30			
Aug.	1,76	133 856		229 010	1,01	93 589	3,43	22 16			
Sept.	1,72	131 046		228 970	0,95	90 793	3,41	21 37			
Okt.	1,66	127 314		228 315	0,91	87 278	3,38	21 08			
Nov.	1,61	124 114		227 048	0,86	84 081	3,36	21 36			
Dez.	1,57	121 482		228 742	0,78	81 845	3,33	21 28			
2013 Jan.	1,51	118 094		227 465	0,72	79 925	3,31	21 29			
Febr.	1,47	115 772		226 984	0,69	79 483	3,30	21 36			

	Wohnungsba	ukredite an pri	vate Haushalte	3)			Konsumentenkredite und sonstige Kredite an private Haushalte 4) 5)					
	mit Ursprungs	slaufzeit										
	bis 1 Jahr 6) von über 1 Jahr bis 5 Jahre von über 5 Jahren						bis 1 Jahr 6)		von über 1 Jahr 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.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €
2012 Febr.	4,06	5 054	3,73	28 188	4,47	936 749	8,37	63 122	5,49	73 581	5,61	313 827
März	4,03	5 100	3,70	28 402	4,46	937 726	8,34	64 286	5,45	73 527	5,59	313 149
April	3,91	5 069	3,65	28 290	4,43	936 775	8,21	63 838		73 758	5,50	316 663
Mai	3,85	5 187	3,62	28 501	4,41	938 392	8,17	63 708		74 466	5,48	317 022
Juni	3,80	5 206	3,61	28 620	4,39	940 699	8,19	64 670		74 576	5,41	314 970
Juli	3,70	5 302	3,57	28 775	4,37	942 529	7,99	63 767		75 103	5,39	315 554
Aug.	3,64	5 278	3,54	28 844	4,34	945 754	8,00	62 298		75 464	5,36	316 273
Sept.	3,59	5 351	3,52	28 910	4,33	948 590	7,98	63 666		75 456	5,34	314 885
Okt.	3,50	5 351	3,47	29 062	4,30	951 931	7,88	62 816		75 715	5,29	314 779
Nov.	3,48	5 334	3,44	29 210	4,28	955 995	7,60	61 696		75 919	5,27	313 967
Dez.	3,43	5 411	3,41	29 153	4,26	957 142	7,77	63 468		75 716	5,25	310 974
2013 Jan.	3,35	5 441	3,39	29 130	4,23	956 829	7,64	60 580		76 521	5,22	310 092
Febr.	3,32	5 358	3,37	28 985	4,21	957 811	7,56	60 776		75 576	5,21	310 001

	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)		Volumen 2)	
Monatsende	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €		Mio €	
2012 Febr.	3,69	139 689	3,72	126 323	3,86	571 604	
März	3,64	141 139	3,61	126 677	3,79	571 433	
April	3,50	140 151	3,51	125 928	3,73	569 972	
Mai	3,46	140 062	3,46	126 583	3,70	572 592	
Juni	3,48	141 449	3,41	126 567	3,66	573 352	
Juli	3,35	140 569	3,32	126 973	3,60	576 961	
Aug.	3,26	138 764	3,29	126 115	3,56	578 675	
Sept.	3,26	142 543	3,21	125 674	3,51	577 371	
Okt.	3,19	137 982	3,13	125 803	3,46	577 814	
Nov.	3,16	138 994	3,10	126 756	3,44	580 329	
Dez.	3,17	134 186	3,03	126 718	3,41	579 210	
2013 Jan.	3,10	133 611	3,02	126 056	3,36	579 904	
Febr.	3,11	136 265	3,01	125 664	3,34	581 316	

^{*} Gegenstand der MFI-Zinsstatistik sind die von monetären Finanzinstituten (MFIs) angewandten Zinssätze sowie die dazugehörigen Volumina für auf Euro lautende Einlagen und Kredite gegenüber in den Mitgliedstaaten der EWU gebietsansässigen privaten Haushalten und nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften. Der Sektor private Haushalte umfasst Privatpersonen (einschl. Einzelkaufleute) sowie private Organisationen ohne Erwerbszweck. Zu den nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften zählen sämtliche Unternehmen (einschl. Personengesellschaften) außer Versicherungen, Banken und sonstigen Finanzierungsinstitutionen. Die auf harmonisierter Basis im Euro-Währungsgebiet ab Januar 2003 erhobene Zinsstatistik wird in Deutschland als Stichprobenerhebung durchgeführt. Die Ergebnisse für den jeweils 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) Melloweren / Bakkorstatistik / MEI Zinstatistik) tik / Meldewesen / Bankenstatistik / MFI-Zinsstatistik) entnehmen. **o** Die Bestände werden zeitpunktbezogen zum Monatsultimo erhoben. **1** Die Effektivzinssätze werden

entweder als annualisierte vereinbarte Jahreszinssätze (AVJ) oder als eng definierte Effertiveder als artifudisterte vereinbarte Jahreszinssatze (AVI) oder als ein gleinhierte Eri-ektivzinssätze ermittelt. Beide Berechnungsmethoden umfassen sämtliche Zinszah-lungen auf Einlagen und Kredite, jedoch keine eventuell anfallenden sonstigen Kos-ten, wie z.B. für Anfragen, Verwaltung, Erstellung der Dokumente, Garantien und Kre-ditversicherungen. 2 Angaben basieren auf der monatlichen Bilanzstatistik. 3 Besicherditversicherungen. **2** Angaben basieren auf der monatlichen Bilanzstatistik. **3** Besicherte und unbesicherte Kredite, die für die Beschaffung von Wohnraum, einschl. Wohonungsbau 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. 13 bis 15 \$47.*) S. 47°)

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

	Einlagen privater Haushalte											
			mit vereinbart	ter Laufzeit					mit vereinbar	ter Kündigungsf	rist 8)	
	täglich fällig		bis 1 Jahr		von über 1 Jahı	bis 2 Jahre	von über 2 Ja	hren	bis 3 Monate		von über 3 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 €
2012 Febr. März	0,88 0,84	758 730 761 183	1,42 1,35	13 756 14 308	2,33 2,27	1 677 1 148	2,96 2,81	2 354 2 252	1,40 1,34	520 675 521 107	1,93 1,93	99 932 99 132
April Mai Juni	0,81 0,79 0,77	770 703 775 639 785 236	1,26	12 402 14 178 10 609	2,13 1,99 1,74	870 828 573	2,46 2,33 2,11	1 672 1 487 1 349	1,28 1,27 1,24	520 039 519 995 519 919	1,92 1,89 1,85	98 812 98 036 97 049
Juli Aug. Sept.	0,71 0,68 0,64	791 644 801 510 810 487		13 617 10 091 9 216	2,07 2,09 1,98	1 261 1 261 934	2,20 2,08 2,16	1 636 1 426 1 305		520 534 521 324 521 677	1,81 1,77 1,72	96 163 94 750 93 164
Okt. Nov. Dez.	0,61 0,59 0,57	815 493 836 097 841 703	1,07 1,06 0,79	10 129 8 513 8 557	1,92 1,95 1,74	1 090 1 670 1 212	1,93 1,83 1,67		1,09 1,07 1,03	521 818 522 244 528 458	1,66 1,57 1,50	92 409 91 114 89 519
2013 Jan. Febr.	0,54 0,51	847 786 857 810		8 877 7 887	1,80 1,45	1 616 745	1,77 1,68	1 715 1 605	0,96 0,93		1,43 1,38	87 663 86 114

	Einlagen nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften									
	Elliagen nichtimanzie	eller Kapitalyeselischar	mit vereinbarter Laufz	zeit						
	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)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)		
zeitraum	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €		
2012 Febr.	0,48	256 443		34 105	2,04	594	2,28	543		
März	0,46	261 558		28 015	1,94	528	2,32	531		
April	0,43	264 667	0,48	23 820	1,68	392	2,53	470		
Mai	0,42	267 293		23 443	1,59	326	1,86	512		
Juni	0,40	270 503		22 861	1,54	312	1,58	382		
Juli	0,34	280 460		21 829	1,31	638	1,70	596		
Aug.	0,30	288 016		17 086	1,43	405	1,58	413		
Sept.	0,29	289 877		15 215	0,85	505	2,00	225		
Okt.	0,26	300 920		22 907	1,04	523	1,53	410		
Nov.	0,24	305 458		15 992	1,09	490	1,87	483		
Dez.	0,22	311 043		20 225	0,74	546	1,74	381		
2013 Jan.	0,22	306 757		22 534	0,95	364	1,09	315		
Febr.	0,21	301 494		16 085	0,97	413	1,65	218		

	Kredite an private Haushalte												
		lite an private H	auchalto mit ar	ofänglicher 7in	chindung 5)								
	3011Stige Kred	iite aii piivate n	austialle IIIIt al	mangiicher zin	sbilldulig 37		daruntar: Kra	dite an wirtscha	ftlich collection	liga Drivatnora	onon 10)		
	variabel oder bis 1 Jahr 9) von über 1 Jahr bis 5 Jahre				von über 5 Ja	hren	variabel oder bis 1 Jahr 9)	uite aii Wiitsciia	von über 1 Ja bis 5 Jahre		von über 5 Jahren		
Erhebungs- zeitraum	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 €	
2012 Febr.	2,48	3 938	4,17	988	3,72	1 987	2,70	2 277	4,34	736	3,68	1 038	
März	2,41	4 329	4,35	1 107	3,64	2 677	2,57	2 714	4,46	877	3,59	1 531	
April	2,31	4 441	4,31	1 294	3,68	2 095	2,57	2 463	4,52	937	3,61	1 222	
Mai	2,24	3 716	4,26	1 184	3,54	2 171	2,53	2 142	4,57	798	3,48	1 178	
Juni	2,25	4 835	4,32	1 213	3,33	2 603	2,50	2 768	4,54	794	3,28	1 577	
Juli	1,97	5 557	4,07	1 450	3,27	2 930	2,56	2 929	4,21	910	3,20	1 682	
Aug.	1,99	4 414	3,97	966	3,16	2 588	2,20	2 297	4,22	677	3,08	1 599	
Sept.	1,94	4 454	4,19	860	3,07	2 252	2,14	2 565	4,35	589	3,02	1 399	
Okt.	1,82	5 535	3,69	1 122	3,04	2 634	2,18	3 011	4,09	780	3,03	1 420	
Nov.	1,75	4 142	3,86	966	2,98	2 443	2,09	2 229	3,99	736	2,96	1 452	
Dez.	1,84	4 698	3,78	916	2,77	2 376	2,03	2 888	3,98	676	2,71	1 530	
2013 Jan.	1,97	5 099	3,77	1 171	2,96		2,27	2 973	3,87	818	2,87	1 602	
Febr.	1,84	4 102	3,54	920	2,96		2,05	2 452	3,73	657	2,91	1 248	

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 bedeutet, dass sämtliche Einlagen- und Kreditgeschäfte, die am letzten Tag des Meldemonats bestehen, in die Berechnung der Durchschnittszinsen einbezogen werden. 7 Geschätzt. Das von den Berichtspflichtigen gemeldete Neugeschäftsvolumen wird mittels des Horvitz-Thompson-Schätzers auf die Grundgesamtheit hochgerechnet. 8 Einschl. Einlagen nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften; einschl. Treue- und Wachstumsprämien. 9 Ohne Überziehungskredite. 10 Ab Juni 2010 erhoben.

VI. Zinssätze

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

	noch: Kredite an private Haushalte										
	Konsumentenkredite		inshindung 4)								
	insgesamt (einschl. Kosten)	insgesamt	ssaung	variabel oder bis 1 Jahr 9)		von über 1 Jahr bis 5 Jahre		von über 5 Jahren			
Erhebungs- zeitraum	effektiver Jahreszinssatz 11) % 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 €		
	Kredite insgesamt										
2012 Febr. März	6,74 6,19 5 116 3,20 943 5,58 2 062 8,12 2 111 6,47 6,04 6 100 3,00 883 5,35 2 649 7,80 2 568										
April	6,47	6,01	5 641	3,10	874	5,25	2 459	7,93	2 308		
Mai	6,48	6,03	5 660	3,30	869	5,29	2 491	7,86	2 300		
Juni	6,48	6,08	5 408	3,64	672	5,30	2 488	7,68	2 248		
Juli	6,81	6,38	5 868	4,45	654	5,35	2 570	7,85	2 644		
Aug.	6,65	6,20	5 348	4,51	683	5,23	2 334	7,65	2 331		
Sept.	6,46	6,11	4 599	4,37	525	5,12	2 091	7,60	1 983		
Okt.	6,37	6,10	5 362	4,13	707	5,10	2 374	7,74	2 281		
Nov.	6,30	5,98	4 977	4,63	744	4,98	2 229	7,61	2 004		
Dez.	5,99	5,73	3 747	3,88	556	4,90	1 766	7,48	1 425		
2013 Jan.	6,72	6,47	5 140	4,85	508	5,22	2 314	8,08	2 318		
Febr.	6,54	6,23	4 781	4,61	620	5,10	2 161	7,95	2 000		
	darunter: l	besicherte Kre	dite 12)								
2012 Febr.		4,16	471	2,76	145	5,39	196	3,86	130		
März		4,10	494	2,22	135	5,70	193	3,76	166		
April	:	4,10	443	2,14	123	5,59	189	3,79	131		
Mai		4,21	404	2,17	110	5,70	186	3,69	108		
Juni		4,16	439	2,62	105	5,56	185	3,52	149		
Juli	:	4,50	387	3,70	57	5,39	196	3,54	134		
Aug.		3,95	450	3,34	152	5,12	155	3,32	143		
Sept.		3,90	361	2,99	114	5,15	129	3,42	118		
Okt.	:	3,75	409	2,57	152	5,25	139	3,51	118		
Nov.		3,88	358	2,98	140	5,28	114	3,56	104		
Dez.		3,81	294	2,92	100	5,01	103	3,40	91		
2013 Jan.	:	4,00	271	3,06	57	5,01	111	3,42	103		
Febr.		3,56	426	2,90	239	4,93	116	3,56	71		

	noch: Kredite an p	rivate Haushalte									
	Wohnungsbaukred	dite mit anfänglich	ner Zinsbindung	3)							
	insgesamt (einschl. Kosten)	insgesamt		variabel oder bis 1 Jahr 9)		von über 1 Jah bis 5 Jahre	r	von über 5 Jah bis 10 Jahre	ren	von über 10 Ja	hren
Erhebungs- zeitraum	effektiver Jahreszinssatz 11) % 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 €
	Kredite insge	esamt									
2012 Febr.	3,52	3,40	14 182	3,55	2 330	3,05	2 069	3,37	5 408	3,53	4 375
März	3,37	3,29	16 280	3,29	1 982	2,92	2 433	3,29	6 512	3,45	5 353
April	3,46	3,34	15 748	3,28	2 429	2,98	2 390	3,28	6 398	3,65	4 531
Mai	3,30	3,21	15 197	3,24	2 246	2,90	2 116	3,17	6 267	3,39	4 568
Juni	3,15	3,06	16 401	3,08	2 175	2,80	2 079	3,04	6 297	3,17	5 850
Juli	3,10	3,02	18 647	3,17	2 644	2,81	2 468	2,98	7 782	3,09	5 753
Aug.	3,03	2,95	17 424	3,07	2 332	2,68	2 117	2,88	7 073	3,08	5 902
Sept.	2,97	2,89	15 109	2,85	1 971	2,63	2 013	2,85	5 885	3,03	5 240
Okt.	2,96	2,88	17 328	2,87	2 600	2,62	2 243	2,84	7 027	3,06	5 458
Nov.	2,92	2,84	16 415	2,86	2 122	2,54	2 415	2,82	6 400	2,99	5 478
Dez.	2,91	2,82	14 190	2,88	2 222	2,55	1 747	2,78	5 776	2,94	4 445
2013 Jan.	2,86	2,79	17 268	2,79	3 178	2,51	2 236	2,75	7 138	3,00	4 716
Febr.	2,86	2,79	14 470	2,80	2 124	2,44	1 802	2,74	6 100	3,00	4 444
	darunter:	besicherte l	Kredite 12)								
2012 Febr.	:	3,32	6 776	3,42	1 040	2,94	1 011	3,30	2 586	3,47	2 139
März		3,19	7 577	3,07	863	2,82	1 220	3,22	3 001	3,38	2 493
April		3,31	7 614	3,12	1 006	2,91	1 181	3,20	3 090	3,74	2 337
Mai		3,11	7 262	2,96	970	2,76	1 060	3,11	3 084	3,33	2 148
Juni		2,97	7 321	2,91	862	2,67	1 011	2,97	2 982	3,13	2 466
Juli		2,92	8 668	2,99	1 104	2,69	1 218	2,91	3 673	3,01	2 673
Aug.		2,88	8 296	2,96	981	2,56	1 080	2,82	3 388	3,03	2 847
Sept.		2,83	7 092	2,70	845	2,54	965	2,83	2 811	2,99	2 471
Okt.	:	2,82	8 239	2,67	1 071	2,54	1 132	2,80	3 420	3,03	2 616
Nov.		2,77	7 508	2,80	834	2,46	1 055	2,75	3 049	2,92	2 570
Dez.		2,72	6 729	2,65	976	2,40	888	2,71	2 777	2,90	2 088
2013 Jan.	:	2,71	7 856	2,63	1 244	2,44	1 153	2,68	3 320	2,97	2 139
Febr.		2,73	6 711	2,58	824	2.34	919	2,71	2 873	2,98	2 095

VI. Zinssätze

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

	noch: Kredite an	private Haushalte				Kredite an nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften				
			darunter						darunter	
	Revolvierende Kre und Überziehung Kreditkartenkredi	skredite 14)	Revolvierende K und Überziehun		Echte Kreditkartenkred	lite	Revolvierende K und Überziehun Kreditkartenkred	gskredite 14)	Revolvierende Kredite 13) und Überziehungskredite 14)	
Erhebungs- zeitraum	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 16) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 16) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 16) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 16) Mio €
2012 Febr.	10,24	45 809	10,27	39 877	14,67	3 919	4,56	70 840	4,57	70 603
März	10,21	46 976	10,23	40 976	14,47	3 998	4,59	72 216	4,61	71 960
April	10,05	47 352	10,12	41 135	14,51	4 000	4,43	70 726	4,45	70 471
Mai	10,08	47 292	10,06	40 840	14,83	4 275	4,43	70 720	4,45	70 470
Juni	10,07	48 231	10,02	41 837	14,82	4 305	4,53	72 118	4,54	71 876
Juli	9,94	46 964	9,94	40 326	14,80	4 349	4,41	69 679	4,42	69 432
Aug.	9,95	46 374	9,89	39 796	14,78	4 392	4,32	68 627	4,33	68 387
Sept.	9,89	47 852	9,86	41 116	14,81	4 422	4,37	71 170	4,39	70 889
Okt.	9,83	46 695	9,75	39 918	14,69	4 531	4,29	68 054	4,31	67 784
Nov.	9,70	45 120	9,56	38 345	14,67	4 581	4,19	69 241	4,21	68 968
Dez.	9,73	47 253	9,62	40 409	14,62	4 615	4,35	69 303	4,36	69 044
2013 Jan.	9,62	44 805	9,60	39 081	14,64	3 708	4,19	68 528	4,21	68 280
Febr.	9,54	44 964	9,61	38 999	14,68	3 698	4,22	70 325	4,24	70 069

	noch: Kredite	an nichtfinanzi	elle Kapitalges	ellschaften								
	Kredite bis 1	Mio € mit anfän	ıglicher Zinsbin	dung 17)			Kredite von ü	ber 1 Mio € mit	anfänglicher 2	insbindung 17)	
	variabel oder bis 1 Jahr 9)		von über 1 Ja bis 5 Jahre	hr	von über 5 Ja	hren	variabel oder bis 1 Jahr 9)		von über 1 Ja bis 5 Jahre	hr	von über 5 Ja	hren
Erhebungs- zeitraum	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 in	sgesamt										
2012 Febr.	3,56	6 539	4,41	1 323	3,45	1 076	2,58	37 564	3,47	1 352	3,51	3 243
März	3,51	7 654	4,31	1 751	3,41	1 346	2,44	44 212	2,85	1 893	3,33	4 674
April	3,34	7 349	4,21	1 537	3,50	1 172	2,37	41 491	3,04	2 187	3,42	4 166
Mai	3,33	6 895	4,20	1 461	3,30	1 176	2,32	36 079	2,98	1 547	3,39	3 893
Juni	3,37	7 267	4,14	1 469	3,16	1 357	2,39	43 154	2,89	2 333	3,07	5 764
Juli	3,11	7 597	4,04	1 548	3,15	1 441	2,25	45 910	2,96	2 641	3,09	5 868
Aug.	2,97	6 767	3,82	1 380	3,01	1 448	2,14	37 722	2,82	1 375	2,77	4 616
Sept.	3,07	7 039	3,76	1 282	2,99	1 248	2,12	42 277	2,81	1 324	2,87	4 367
Okt.	2,96	7 708	3,70	1 489	2,85	1 311	1,98	47 072	2,84	1 676	2,81	4 416
Nov.	2,90	6 646	3,67	1 495	2,78	1 258	2,00	37 601	3,25	2 080	2,71	4 791
Dez.	2,94	6 940	3,56	1 665	2,75	1 361	1,89	43 968	2,54	4 465	2,70	7 203
2013 Jan.	2,84	7 381	3,50	1 484	2,83	1 177	1,88	43 240	2,94	1 212	2,76	
Febr.	2,92	6 261	3,58	1 204	2,87	926	1,72	32 114	3,16	1 111	2,88	
	darun	ter: besich	erte Kredit	te ¹²⁾								
2012 Febr.	3,67	988	3,78	120	3,26		2,42	6 229	3,88	536	3,20	891
März	3,41	1 210	3,62	164	3,14		2,58	8 860	3,12	550	3,27	1 466
April	3,27	1 319	3,42	156	3,24	363	2,44	9 134	3,22	922	3,27	1 159
Mai	3,29	1 132	3,43	138	3,02	306	2,35	6 868	3,81	375	3,17	786
Juni	3,19	1 142	3,29	133	3,05	385	2,33	7 835	2,27	936	3,03	1 848
Juli	2,99	1 343	3,31	157	3,01	424	2,33	9 627	2,86	1 097	3,15	1 896
Aug.	2,88	1 141	3,26	127	2,86	398	2,15	6 985	3,09	526	2,97	1 064
Sept.	2,86	1 151	2,92	150	2,76	330	2,13	8 526	2,84	441	3,07	932
Okt.	2,77	1 288	3,12	156	2,70	351	2,05	9 007	2,97	669	2,74	1 261
Nov.	2,82	998	3,17	127	2,62	325	1,95	6 715	3,42	1 066	2,48	1 015
Dez.	2,79	1 060	2,88	189	2,54	346	2,12	8 861	2,20	2 043	2,82	1 963
2013 Jan.	2,68	1 329	2,93	157	2,68	351	2,01	9 850	2,91	334	2,98	
Febr.	2,81	960	3,08	128	2,83	245	2,07	5 702	3,63	362	2,86	

Anmerkungen * und 1 bis 6 s. S. 44°; Anmerkungen +, 7 bis 10 s. S. 45°; Anmerkung 11 s. S. 46°. **12** Ab Juni 2010 erhoben. Für die Zwecke der Zinsstatistik gilt ein Kredit als besichert, wenn für den Kreditbetrag eine Besicherung (u.a. Finanzwerte, Immobilensicherheiten, Schuldverschreibungen) in mindestens gleicher Höhe bestellt, verpfändet oder abgetreten wurde. **13** Ab Juni 2010 einschl. revolvierender Kredite, die alle folgenden Eigenschaften besitzen: 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. **14** Überziehungskredite sind als Sollsalden auf laufenden Konten definiert.

Zu den Überziehungskrediten zählen eingeräumte und nicht eingeräumte Dispositionskredite sowie Kontokorrentkredite. **15** Ab Juni 2010 einschl. echter und unechter Kreditkartenkredite. Unter einem unechten Kreditkartenkredit ist die Stundung von Kreditkartenkrodrerungen, 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 %. **16** Von Januar 2003 bis Mai 2010 geschätzt. Der von den Berichtspflichtigen gemeldete Gesamtbestand zum Monatsende wurde mittels des Horvitz-Thompson-Schätzers auf die Grundgesamtheit hochgerechnet. Ab Juni 2010 basieren die Angaben auf der monatlichen Bilanzstatistik. **17** Der Betrag bezieht sich jeweils auf die einzelne, als Neugeschäft geltende Kreditaufnahme.

VII. Kapitalmarkt

1. Absatz und Erwerb von festverzinslichen Wertpapieren und Aktien in Deutschland

Mio €

	Festverzinsliche	Wertpapiere									
		Absatz					Erwerb				
		inländische Sc	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 3)	aus- ländische Schuldver- schrei- bungen 4)	zu- sammen 5)	Kredit- institute einschließlich Bauspar- kassen 6)	Deutsche Bundesbank	übrige Sektoren 7)	Aus- länder 8)
2001	180 227	86 656	55 918	14 473	16 262	93 571	111 281	35 848		75 433	68 946
2002	175 396	124 035	47 296	14 506	62 235	51 361	60 476	13 536		46 940	114 920
2003	184 679	134 455	31 404	30 262	72 788	50 224	105 557	35 748		69 809	79 122
2004	233 890	133 711	64 231	10 778	58 703	100 179	108 119	121 841		– 13 723	125 772
2005 2006 2007 2008	252 658 242 006 217 798 76 490	110 542 102 379 90 270 66 139		2 682 8 943 20 123 86 527	67 965 52 446 28 111 25 322	142 116 139 627 127 528 10 351	94 718 125 423 - 26 762 18 236	61 740 68 893 96 476 68 049		32 978 56 530 - 123 238 - 49 813	157 940 116 583 244 560 58 254
2009	71 224	- 538	- 114 902	22 709	91 655	71 763	91 170	12 973	8 645	69 552	- 19 945
2010	147 209	- 1 212	- 7 621	24 044	- 17 635	148 420	97 342	- 103 271	22 967	177 646	49 867
2011	36 526	13 575	- 46 796	850	59 521	22 952	– 17 872	- 94 793	36 805	40 117	54 398
2012	53 791	- 21 419	- 98 820	– 8 701	86 103	75 208	8 821	- 42 017	- 3 573	54 409	44 970
2012 April	- 3 570	- 1 076		517	4 116	- 2 494	- 2 228	- 11 066	- 281	9 119	- 1 342
Mai	17 283	7 358		- 852	18 094	9 924	- 8 783	- 6 457	- 305	- 2 021	26 066
Juni	- 13 109	- 8 432		- 5 111	886	- 4 677	- 5 006	- 4 104	- 565	- 337	- 8 103
Juli	22 620	15 298	- 910	3 230	12 978	7 322	20 735	- 9 002	101	29 636	1 884
Aug.	5 161	2 245	- 5 350	- 3 685	11 280	2 915	- 799	2 868	- 589	- 3 078	5 959
Sept.	- 15 540	– 24 453	- 13 112	- 1 342	– 9 999	8 913	- 9 575	1 204	- 78	- 10 701	- 5 964
Okt.	8 950	2 879	14	- 5 702	12 532	6 070	4 577	- 8 766	- 1 512	14 855	4 373
Nov.	9 989	2 214		4 790	- 2 590	7 775	- 15 749	3 024	- 858	- 17 915	25 738
Dez.	- 33 222	– 39 386		5 495	- 24 756	6 163	- 15 056	- 11 575	-	- 3 481	– 18 167
2013 Jan.	1 151	- 14 311	- 8 884	- 5 543	115	15 462	3 366	- 2 621	- 1 846	7 833	- 2 214
Febr.	21 681	17 420	869	7 068	9 483	4 261	977	- 7 959	- 1 773	10 709	20 704

Mio	€

	Aktien								
			Absatz		Erwerb				
	Absatz				Inländer				
Zeit	= Erwerb insgesamt		inländische Aktien 9)	ausländische Aktien 10)	zu- sammen 11)		Kredit- institute 6) 12)	übrige Sektoren 13)	Ausländer 14)
2001 2002 2003 2004	_	82 665 39 338 11 896 3 317	17 575 9 232 16 838 10 157	65 091 30 106 - 4 946 - 13 474		2 252 18 398 15 121 7 432	- 14 714 - 23 236 7 056 5 045	12 462 41 634 - 22 177 2 387	84 918 20 941 27 016 – 10 748
2005 2006 2007 2008 2009	=	32 364 26 276 5 009 29 452 35 980	13 766 9 061 10 053 11 326 23 962	18 597 17 214 – 15 062 – 40 778 12 018		1 036 7 528 62 308 2 743 30 496	10 208 11 323 - 6 702 - 23 079 - 8 335	- 9 172 - 3 795 - 55 606 25 822 38 831	31 329 18 748 57 299 – 32 194 5 484
2010 2011 2012		36 448 25 549 18 808	20 049 21 713 5 120	16 398 3 835 13 688] :	41 347 39 081 17 663	7 340 670 10 259	34 007 38 411 7 404	- 4 900 - 13 533 1 144
2012 April Mai Juni	-	1 141 3 909 8 100	66 687 725	- 1 207 3 222 - 8 825	-	10 670 6 964 18 743	10 558 - 13 638 - 8 303	112 6 674 – 10 440	- 11 811 10 873 10 643
Juli Aug. Sept.	-	6 158 2 393 2 136	968 101 549	5 190 - 2 494 1 587	-	4 124 2 103 2 990	1 611 2 109 4 196	2 513 - 4 212 - 1 206	2 034 - 290 - 854
Okt. Nov. Dez.		7 928 1 759 10 124	131 134 387	7 797 1 625 9 737		7 406 1 870 10 879	3 024 - 843 6 052	4 382 2 713 4 827	522 - 111 - 755
2013 Jan. Febr.	_	4 679 1 675	732 306	3 947 – 1 981		10 340 6 637	5 842 - 5 352	4 498 - 1 285	- 5 661 4 962

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

werte. **9** Ohne Aktien der Investmentaktiengesellschaften; zu Emissionskursen. **10** Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (–) ausländischer Aktien (einschließlich Direktinvestitionen) durch Inländer; Transaktionswerte. **11** In- und ausländische Aktien. **12** Bis einschließlich 1998 ohne Aktien mit Konsortialbindung. **13** Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Wertpapiere durch inländische Investmentfonds. **14** 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.

VII. Kapitalmarkt

2. Absatz festverzinslicher Wertpapiere von Emittenten mit Sitz in Deutschland *)

Mio € Nominalwert

	MIO € Nominalwer	Bankschuldverschr	nihungan 1)			1		Nachrichtlich:	
		bankschuluverschi	Hypotheken-	Öffentliche	Schuldver- schreibungen von Spezialkre-	Sonstige Bankschuld- verschrei-	Anleihen von Unternehmen	Anleihen der öffent-	DM-/Euro-Aus- landsanleihen unter inländ. Konsortialfüh-
Zeit	Insgesamt	zusammen	pfandbriefe	Pfandbriefe	ditinstituten	bungen	(Nicht-MFIs) 2)	lichen Hand 3)	rung begeben
	Brutto-Absat	_							
2001	687 988	505 646	34 782	112 594	106 166	252 103	11 328	171 012	10 605
2002	818 725	569 232	41 496	119 880	117 506	290 353	17 574	231 923	10 313
2003	958 917	668 002	47 828	107 918	140 398	371 858	22 510	268 406	2 850
2004	990 399	688 844	33 774	90 815	162 353	401 904	31 517	270 040	12 344
2005	988 911	692 182	28 217	103 984	160 010	399 969	24 352	272 380	600
2006	925 863	622 055	24 483	99 628	139 193	358 750	29 975	273 834	69
2007	1 021 533	743 616	19 211	82 720	195 722	445 963	15 043	262 872	-
2008	1 337 337	961 271	51 259	70 520	382 814	456 676	95 093	280 974	-
2009	1 533 616	1 058 815	40 421	37 615	331 566	649 215	76 379	398 423	-
2010	1 375 138	757 754	36 226	33 539	363 828	324 160	53 654	563 731	-
2011	1 337 772	658 781	31 431	24 295	376 876	226 180	86 615	592 376	-
2012	1 340 568	702 781	36 593	11 413	446 153	208 623	63 259	574 529	-
2012 Juli	133 156	70 294	3 382	1 452	47 992	17 467	5 644	57 218	-
Aug.	92 682	49 173	2 121	672	29 884	16 496	2 051	41 459	-
Sept.	100 827	54 642	2 267	763	35 582	16 030	6 331	39 854	-
Okt. Nov. Dez.	117 694 129 112 69 448	65 796 44 404	1 425 1 587 1 223	1 013 167 699	47 279 38 536 31 232	22 429 25 505 11 250	5 617 9 741 8 186	39 932 53 576 16 858	- - -
2013 Jan. Febr.	120 536 118 387		3 050 2 008	783 460	59 173 60 566	16 512 14 812	3 081 5 392	37 937 35 149	-
	darunter: Sch	nuldverschreib	ungen mit Lau	ıfzeit von übe	r 4 Jahren 5)				
2001	299 751	176 486	16 619	76 341	42 277	67 099	7 479	89 933	6 480
2002	309 157		16 338	59 459	34 795	65 892	12 149	120 527	9 213
2003	369 336		23 210	55 165	49 518	92 209	10 977	138 256	2 850
2004	424 769		20 060	48 249	54 075	153 423	20 286	128 676	4 320
2005	425 523	277 686	20 862	63 851	49 842	143 129	16 360	131 479	400
2006	337 969	190 836	17 267	47 814	47 000	78 756	14 422	132 711	69
2007	315 418	183 660	10 183	31 331	50 563	91 586	13 100	118 659	-
2008	387 516	190 698	13 186	31 393	54 834	91 289	84 410	112 407	-
2009	361 999	185 575	20 235	20 490	59 809	85 043	55 240	121 185	-
2010	381 687	169 174	15 469	15 139	72 796	65 769	34 649	177 863	-
2011	368 039	153 309	13 142	8 500	72 985	58 684	41 299	173 431	-
2012	421 018	177 086	23 374	6 482	74 386	72 845	44 042	199 888	-
2012 Juli	36 353	12 257	2 034	1 267	4 662	4 295	3 842	20 254	-
Aug.	28 570	11 479	1 338	172	3 467	6 502	1 076	16 015	-
Sept.	43 339	16 619	1 787	733	10 160	3 939	4 884	21 837	-
Okt.	40 495	22 460	940	121	10 751	10 647	4 096	13 939	-
Nov.	45 295	16 232	1 167	48	1 047	13 969	7 044	22 018	-
Dez.	21 311	8 884	782	189	3 672	4 242	6 122	6 305	-
2013 Jan. Febr.	41 288 27 437		2 120 1 237	558 151	12 205 2 554	6 556 4 860	1 734 4 175	18 116 14 459	-
	Netto-Absatz	<u>r</u> 6)							
2001 2002 2003 2004	84 122 131 976 124 556 167 233	56 393 40 873	6 932 7 936 2 700 1 039	- 9 254 - 26 806 - 42 521 - 52 615	28 808 20 707 44 173 50 142	34 416 54 561 36 519 83 293	8 739 14 306 18 431 18 768	14 479 61 277 65 253 66 605	- 30 657 - 44 546 - 54 990 - 22 124
2005	141 715	58 336	- 2 151	- 34 255	37 242	64 962	10 099	65 819	- 35 963
2006	129 423		- 12 811	- 20 150	44 890	46 410	15 605	55 482	- 19 208
2007	86 579		- 10 896	- 46 629	42 567	73 127	- 3 683	32 093	- 29 750
2008	119 472		15 052	- 65 773	25 165	34 074	82 653	28 302	- 31 607
2009	76 441		858	- 80 646	25 579	– 21 345	48 508	103 482	- 21 037
2010	21 566	- 87 646	- 3 754	- 63 368	28 296	- 48 822	23 748	85 464	- 10 904
2011	22 518	- 54 582	1 657	- 44 290	32 904	- 44 852	- 3 189	80 289	- 5 989
2012	– 85 298	- 100 198	- 4 177	- 41 660	– 3 259	- 51 099	- 6 401	21 298	- 2 605
2012 Juli	7 457	- 13 373	- 604	- 943	1 448	- 2 038	1 782	7 813	- 118
Aug.	- 1 815		850	- 2 466	- 4 329	343	- 2 584	6 372	- 7
Sept.	- 31 382		8	- 2 348	613	- 11 646	- 64	– 17 946	- 87
Okt. Nov. Dez.	- 4 979 3 189 - 39 422	240 - 24 895	- 1 803 - 4 129 - 382	- 6 033 - 2 724 - 2 308	3 134 596 – 11 116	1 372 6 497 – 11 088	- 3 349 5 836 3 163	1 700 - 2 888 - 17 691	- 2 306 - -
2013 Jan. Febr.	- 38 802 8 971		- 1 883 - 5 231	- 13 543 - 4 895	6 687 14 206	- 2 938 - 3 918		- 22 331 5 153	 _ 1 165

^{*} Begriffsabgrenzungen s. Erläuterungen im Statistischen Beiheft 2 Kapitalmarktstatistik, S. 63 ff. 1 Ohne Bank-Namensschuldverschreibungen. 2 Ab Januar 2011 inklusive grenzüberschreitender konzerninterner Verrechnungen. 3 Einschl. Bundes-

eisenbahnvermögen, Bundespost und Treuhandanstalt. **4** Brutto-Absatz ist nur der Erstabsatz neu aufgelegter Wertpapiere. **5** Längste Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen. **6** Brutto-Absatz minus Tilgung.

VII. Kapitalmarkt

3. Umlauf festverzinslicher Wertpapiere von Emittenten mit Sitz in Deutschland *)

Mio € Nominalwert

		Bankschuldverschreib	oungen 1)				Nachrichtlich:		
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	DM-/Euro-Aus- landsanleihen unter inländ. Konsortialfüh- rung begeben
2001	2 349 243	1 506 640	147 684	675 868	201 721	481 366	22 339	820 264	292 199
2002	2 481 220	1 563 034	155 620	649 061	222 427	535 925	36 646	881 541	247 655
2003	2 605 775	1 603 906	158 321	606 541	266 602	572 442	55 076	946 793	192 666
2004	2 773 007	1 685 766	159 360	553 927	316 745	655 734	73 844	1 013 397	170 543
2005	2 914 723	1 751 563	157 209	519 674	323 587	751 093	83 942	1 079 218	134 580
2006	3 044 145	1 809 899	144 397	499 525	368 476	797 502	99 545	1 134 701	115 373
2007	3 130 723	1 868 066	133 501	452 896	411 041	870 629	95 863	1 166 794	85 623
2008	3 250 195	1 876 583	150 302	377 091	490 641	858 550	178 515	1 195 097	54 015
2009	3 326 635	1 801 029	151 160	296 445	516 221	837 203	227 024	1 298 581	32 978
2010 2011 2012	3 348 201 3 370 721 3 285 422	1 515 911	147 529 149 185 145 007	232 954 188 663 147 070	544 517 577 423 574 163	600 640	250 774 247 585 2) 220 456	1 607 226	22 074 16 085 13 481
2012 Aug.	3 358 017	1 457 071	151 313	160 415	580 936	564 406	214 870	1 686 076	15 874
Sept.	3 326 635	1 443 698	151 321	158 067	581 549	552 760	214 806	1 668 131	15 787
Okt.	3 321 656	1 439 003	149 518	152 035	584 683	2) 552 768	211 457	1 671 196	13 481
Nov.	3 324 845	1 439 244	145 389	149 379	585 279	559 196	217 293	1 668 308	13 481
Dez.	3 285 422	1 414 349	145 007	147 070	574 163	548 109	220 456	1 650 617	13 481
2013 Jan.	3 246 621	1 402 672	143 124	133 527	580 850	545 171	215 663	1 628 286	13 481
Febr.	3 255 592	1 402 833	137 892	128 633	595 056	541 253	219 319	1 633 439	12 316
	Aufgliederun	g nach Restlauf	zeiten 3)			9	Stand Ende: Fo	ebruar 2013	
bis unter 2	1 229 332	576 520	57 887	65 839	236 618	216 175	53 218	599 596	4 266
2 bis unter 4	785 473	412 963	45 824	37 692	148 223	181 225	32 666	339 845	3 192
4 bis unter 6	432 642	182 258	19 399	12 122	87 204	63 532	33 480	216 904	1 454
6 bis unter 8	266 636	93 886	9 348	7 863	55 623	21 052	16 825	155 926	146
8 bis unter 10	192 807	55 886	4 920	2 061	32 860	15 963	12 233	124 771	266
10 bis unter 15	76 751	15 125	400	1 984	7 712	5 029	5 842	55 784	1 891
15 bis unter 20	55 769	15 904	16	196	9 439	6 254	1 065	38 800	132
20 und darüber	216 180	50 374	100	876	17 377	32 022	63 991	101 815	967

^{*} Einschl. der zeitweilig im Bestand der Emittenten befindlichen Schuldverschreibungen.
1 Ohne dem Treuhänder zur zeitweiligen Verwahrung übergebene Stücke.
2 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.
3 Gerechnet

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

4. Umlauf von Aktien in Deutschland ansässiger Emittenten *)

Mio € Nominalwert

			Veränderung	Veränderung des Kapitals inländischer Aktiengesellschaften aufgrund 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, Kuxen, GmbH-An- teilen u.Ä.	Verschmel- zung und Vermögens- übertragung	Umwand- lung in eine oder aus einer anderen Rechtsform	Kapitalher- absetzung und Auflösung	Nachrichtlich: Umlauf zu Kurswerten (Marktkapitali- sierung) Stand am Ende des Berichts- zeitraums 2)
2001 2002 2003 2004	166 187 168 716 162 131 164 802	- 6	7 98 28 4 30 85 4 48 69 3 96	1 291 2 923		8 448 1 690 513 696	1 018 - 868 - 322 220	- 2 152 - 10 806	- 2 224 - 1 584	851 001
2005 2006 2007 2008 2009	163 071 163 764 164 560 168 701 175 691	4	2 470 195 2 670 199 3 160 142 5 000 189 12 470	3 347 1 1 322 1 319		268 954 269 0 -	- 1 443 - 1 868 - 682 - 428 - 3 741	- 1 256 - 1 847 - 608	- 3 761 - 1 636 - 1 306	830 622
2010 2011 2012	174 596 177 167 178 617	2 :	96 3 26 70 6 39 49 3 04	552	178 462 570	10 9 -	- 486 - 552 - 478	- 762	- 3 532	
2012 Aug. Sept.	178 713 177 895	_ ;	14 9 18 54		8 -	_	- 33 - 325		- 60 - 1 014	1 048 119 1 076 643
Okt. Nov. Dez.	179 015 178 922 178 617	-	20 12 93 13 05 13	1	5 - 0	- - -	- 26 - 2 - 31		- 204	1 105 328 1 125 392 1 150 188
2013 Jan. Febr.	178 836 178 967		19 278 31 199		_	_	- 30 -	1 20	- 55 - 45	1 183 779 1 181 378

^{*} Ohne Aktien der Investmentaktiengesellschaften. 1 Einschl. der Ausgabe von Aktien aus Gesellschaftsgewinn. 2 Einbezogen sind Gesellschaften, deren Aktien zum Regulierten Markt (mit dessen Einführung wurde am 1. November 2007 die Unterteilung der organisierten Zulassungssegmente in den Amtlichen und Geregelten Markt aufge-

hoben) oder zum Neuen Markt (Börsensegment wurde am 24. März 2003 eingestellt) zugelassen sind; ferner auch Gesellschaften, deren Aktien im Open Market (Freiverkehr) gehandelt werden. Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben der Herausgebergemeinschaft Wertpapier-Mitteilungen und der Deutsche Börse AG.

5. Renditen und Indizes deutscher Wertpapiere

	Umlaufsrendit	en festverzinslich	ner Wertpapier	e inländischer Emit	tenten 1)			Indizes 2) 3)			
		Anleihen der öf	fentlichen Han	d	Bank- schuldverschrei	hungan		Renten		Aktien	
			börsennotierte Bundeswertpa		Schuluverschiel	bungen	Anleihen von	Davida de an			Davitaskas
	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
2001 2002 2003 2004	4,8 4,7 3,7 3,7	4,7 4,6 3,8 3,7	4,7 4,6 3,8 3,7	4,8 4,8 4,1 4,0	4,9 4,7 3,7 3,6	5,3 5,1 4,3 4,2	5,9 6,0 5,0 4,0	113,12 117,56 117,36 120,19	94,16 97,80 97,09 99,89	319,38 188,46 252,48 268,32	2 892,63 3 965,16
2005 2006 2007 2008 2009	3,1 3,8 4,3 4,2 3,2	3,2 3,7 4,3 4,0 3,1	3,2 3,7 4,2 4,0 3,0	3,4 3,8 4,2 4,0 3,2	3,1 3,8 4,4 4,5 3,5	3,5 4,0 4,5 4,7 4,0	3,7 4,2 5,0 6,3 5,5	120,92 116,78 114,85 121,68 123,62	101,09 96,69 94,62 102,06 100,12	335,59 407,16 478,65 266,33 320,32	6 596,92 8 067,32
2010 2011 2012	2,5 2,6 1,4	2,4 2,4 1,3	2,4 2,4 1,3	2,7 2,6 1,5	2,7 2,9 1,6	3,3 3,5 2,1	4,0 4,3 3,7	124,96 131,48 135,11	102,95 109,53 111,18	368,72 304,60 380,03	
2012 Okt. Nov. Dez.	1,3 1,1 1,1	1,2 1,1 1,1	1,2 1,1 1,1	1,5 1,3 1,3	1,3 1,2 1,1	2,0 1,9 1,8	3,8 3,6 3,3	134,23 134,96 135,11	110,42 110,68 111,18	362,60 370,32 380,03	
2013 Jan. Febr. März	1,3 1,3 1,2	1,3 1,3 1,1	1,3 1,3 1,1	1,5 1,5 1,4	1,2 1,3 1,1	2,0 2,0 1,9	3,4 3,3 3,1	133,12 134,63 135,85	108,99 110,15 110,99	388,70 389,64 391,56	

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

Zeit
2001 2002 2003 2004
2005 2006 2007 2008
2009 2010 2011 2012
2012 Aug. Sept.

Mio €

		Absatz							Erwerb						
		inländische	Fonds 1) (Mi	ttelaufkomm	ien)				Inländer						
			Publikumsfo	onds						Kreditinstitut			2)		
				darunter						einschl. Baus	parkassen	übrige Sekt	oren 3)		
iit	Absatz = Erwerb insge- samt	zu- sammen	zu- sammen	Geld- markt- fonds	Wert- papier- fonds	Offene Immo- bilien- fonds	Spezial- fonds	aus- ländi- sche Fonds 4)		zu- sammen	darunter auslän- dische Anteile	zu- sammen	darunter auslän- dische Anteile	Aus- lände	er 5)
001 002 003 004	97 077 66 571 47 754 14 435	76 811 59 482 43 943 1 453	35 522 25 907 20 079 - 3 978	12 410 3 682 - 924 - 6 160	9 195 7 247 7 408 - 1 246	10 159 14 916 14 166 3 245	41 289 33 575 23 864 5 431	20 266 7 089 3 811 12 982	96 127 67 251 49 547 10 267	10 251 2 100 - 2 658 8 446	2 703 3 007 734 3 796	85 876 65 151 52 205 1 821	17 563 4 082 3 077 9 186	 - -	951 680 1 793 4 168
005 006 007 008	85 268 47 264 55 778 2 598	41 718 19 535 13 436 – 7 911	6 400 - 14 257 - 7 872 - 14 409	- 124 490 - 4839 - 12 171	7 001 - 9 362 - 12 848 - 11 149	- 3 186 - 8 814 6 840 799	35 317 33 791 21 307 6 498	43 550 27 729 42 342 10 509	79 252 39 006 51 309 11 315	21 290 14 676 - 229 - 16 625	7 761 5 221 4 240 - 9 252	57 962 24 330 51 538 27 940	35 789 22 508 38 102 19 761		6 016 8 258 4 469 8 717
009 010 011 012	49 929 106 464 47 064 111 502	43 747 84 906 45 221 89 942	10 966 13 381 - 1 340 2 084	- 5 047 - 148 - 379 - 1 036	11 749 8 683 - 2 037 97	2 686 1 897 1 562 3 450	32 780 71 345 46 561 87 859	6 182 21 558 1 843 21 560	38 132 102 867 40 416 115 372	- 14 995 3 873 - 7 576 - 3 062	- 8 178 6 290 - 694 - 1 562	53 127 98 994 47 992 118 434	14 361 15 270 2 538 23 122		1 796 3 598 6 647 3 869
012 Aug. Sept.	6 023 3 776	3 054 3 023	- 906 - 258	- 154 - 116	- 193 - 563	109 335	3 959 3 280	2 969 754	6 852 4 012	395 280	120 198	6 457 3 732	2 849 556	 -	829 236
Okt. Nov. Dez.	10 170 10 655 24 135	6 508 6 833 19 061	370 2 025 624	- 13 - 86 - 51	99 1 134 1 393	225 78 68	6 138 4 808 18 437	3 662 3 822 5 074	10 467 10 217 23 631	- 124 556 42	- 74 564 - 864	10 591 9 661 23 589	3 736 3 258 5 938	-	297 437 504
013 Jan. Febr.	15 323 12 290	11 875 8 539	1 355 2 933		739 2 435	738 393	10 519 5 606	3 449 3 751	15 436 12 091	2 901 - 1 527	886 159	12 535 13 618	2 563 3 592		113 199

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.

VIII. Finanzierungsrechnung

1. Geldvermögensbildung und Finanzierung der privaten nichtfinanziellen Sektoren (unkonsolidiert)

Mrd €

Mrd €										
				2011				2012		
Position	2009	2010	2011	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Private Haushalte 1)										
I. Geldvermögensbildung										
Bargeld und Einlagen	49,9	72,7	66,7	6,4	1 17,4	15,6	27,3	21,1	22,2	19,9
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2)	- 12,5	- 11,4	_ 1,9	2,5	5 1,8	- 4,0	- 2,2	_ 2,8	_ 2,4	- 4,6
Aktien	16,3	13,4	16,1	3,3		6,1	6,2	- 1,0	0,5	- 0,5
Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	3,0 - 1,1	3,0 10,0	3,0 – 14,5	0,7 - 3,5		- 7,0	0,7 - 4,0	0,8 - 1,6	0,7 - 2,1	0,8 - 1,0
Ansprüche gegenüber Versicherungen 3)	62,5	60,5	48,1	16,9	10,5	8,4	12,3	17,1	12,4	9,3
kurzfristige Ansprüche längerfristige Ansprüche	0,3 62,2	- 0,7	0,7 47,4	0,1 16,7	0,2	0,2 8,2	0,2 12,2	0,2 16,9	0,2 12,2	0,2 9,1
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	10,0	7,8	11,1	2,7	7 2,8	2,8	2,8	2,8	2,9	2,8
Sonstige Forderungen 4)	16,7	- 1,0	18,1	18,2	2 1,7	7,9	- 9,6	13,8	5,5	4,2
Insgesamt	144,8	155,0	146,8	47,2	35,4	30,6	33,6	50,2	39,7	30,8
II. Finanzierung										
Kredite kurzfristige Kredite	- 7,6 - 4,3	5,0 - 2,3	10,4 – 2,1	- 3,9 - 0,6		6,7	2,7 – 1,6	- 1,0 - 0,1	6,7 0,8	6,1 - 0,9
längerfristige Kredite	- 3,4		12,5	- 3,3		7,6		- 0,9	5,9	7,1
Sonstige Verbindlichkeiten	1,0	0,1	0,4	0,3	0,1	0,0	- 0,0	0,2	0,1	0,1
Insgesamt	- 6,6	5,1	10,8	- 3,5	4,9	6,8	2,6	- 0,8	6,8	6,2
Unternehmen										
I. Geldvermögensbildung										
Bargeld und Einlagen	24,8	7,3	13,5	5,4	1 – 17,1	1,6	23,6	- 8,6	2,1	13,4
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2)	4,8	- 0,1	4,9	3,5	5 - 0,7	0,9	1,2	0,2	- 0,0	- 0,3
Finanzderivate	- 5,5		14,9	5,1		4,3	3,5	0,2	2,1	1,7
Aktien	22,6		20,8	2,1		6,6	6,7	8,4	- 10,0	2,2
Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	29,6 – 2,6		32,1 8,2	- 1,1 0,9		0,6 1,5	7,9 4,1	11,2	11,3 1,0	10,2
Kredite	60,6		48,5	19,5		13,8	4,2		7,9	- 1,7
kurzfristige Kredite längerfristige Kredite	33,4 27,2	36,9 16,9	39,4 9,0	15,5 4,0		10,0 3,8	3,0 1,2	5,3 1,5	5,8 2,1	- 4,0 2,4
Ansprüche gegenüber							<u> </u>		_	_
Versicherungen 3) kurzfristige Ansprüche längerfristige Ansprüche	0,8	- 0,7 - 0,7	- 0,6 - 0,6	- 0,2 - 0,2		- 0,2 - 0,2	- 0,2 - 0,2	- 0,2 - 0,2	- 0,2 - 0,2	- 0,2 - 0,2
Sonstige Forderungen	- 30,6	- 44,0	13,6	22,8	18,9	- 5,9	- 22,1	24,2	_ 1,3	73,3
Insgesamt	104,6	122,3	156,0	58,0	45,7	23,4	28,9	37,0	12,9	99,3
II. Finanzierung										
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate	- 4,1	4,2	7,6	4,5	5 - 2,9	7,0	- 1,0	3,1	3,9	7,1
Aktien Sonstige Beteiligungen	5,5 10,3		7,4 11,9	0,3 5,3		- 0,3 1,7	1,9 3,4			
Kredite kurzfristige Kredite längerfristige Kredite	32,1 - 10,9 43,0	20,1 20,6 – 0,5	79,8 41,0 38,8	4,1 - 1,0 5,1	15,7	31,9 23,3 8,6	3,0	5,8	18,8 11,5 7,4	27,7 3,7 24,1
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	5,2	2,6	5,8	1,5	5 1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Sonstige Verbindlichkeiten	- 5,8	1	59,1	22,9	1	1	10,9	1	1	24,8
Insgesamt	43,3									

2. Geldvermögen und Verbindlichkeiten der privaten nichtfinanziellen Sektoren (unkonsolidiert)

Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche aus Pensionsrückstellungen Sonstige Forderungen 4) Insgesamt II. Verbindlichkeiten Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Sonstige Verbindlichkeiten Insgesamt I. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Längerfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen	888,1 65,5 01,7 01,0 16,2 86,4 74,4 12,0 76,5 38,7 74,1 18,0 74,1 11,7 229,7	2010 1 860,8 254,1 243,5 179,5 435,4 1 350,9 73,8 1 277,2 284,3 39,0 4 647,6 1 523,0 75,6 1 447,4 11,6 1 534,6	2011 1 927,5 247,1 221,5 184,7 394,9 1 396,8 74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7 1 537,4 73,9 1 463,6 12,2 1 549,6	1.Vj. 1 867,2 254,8 257,2 175,4 426,2 1 367,0 73,9 1 293,1 287,0 39,1 4 674,0 1 519,1 75,0 1 444,1 13,4 1 532,5	2.Vj. 1 884,6 258,3 260,1 176,0 421,1 1 302,9 289,9 39,2 4 706,2 1 523,8 75,8 1 448,0 13,0 1 536,8	3.Vj. 1 900,2 247,8 206,3 179,1 389,2 1 385,0 74,3 1 310,7 292,6 39,0 4 639,3 1 535,0 75,0 1 460,0 13,4 1 548,4	4.Vj. 1 927,5 247,1 221,5 184,7 394,9 1 396,8 74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7 1 537,4 73,9 1 463,6 12,2 1 549,6	1.Vj. 1 948,6 249,6 252,4 185,7 410,9 1 413,9 74,7 1 339,2 298,2 39,0 4 798,2 1 535,6 73,8 1 461,8 14,0 1 549,6	2.Vj. 1 971,4 245,4 229,9 192,3 401,7 1 426,4 75,0 1 351,4 301,0 39,1 4 807,3 1 541,9 74,4 1 467,5 13,5	3.Vj. 1 991, 244, 250, 191, 414, 1 435, 75, 1 360, 303, 39, 4 871, 1 547, 73, 1 474, 14, 1 562,
I. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche aus Pensionsrückstellungen Sonstige Forderungen 4) II. Verbindlichkeiten Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Sonstige Verbindlichkeiten I. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen	55,5 51,7 51,0 116,2 86,4 74,4 112,0 76,5 888,7 74,1	254,1 243,5 179,5 435,4 1 350,9 73,8 1 277,2 284,3 39,0 4 647,6 1 523,0 75,6 1 447,4 11,6	247,1 221,5 184,7 394,9 1 396,8 74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7	254,8 257,2 175,4 426,2 1 367,0 73,9 1 293,1 287,0 39,1 4 674,0 1 519,1 75,0 1 444,1 13,4	258,3 260,1 176,0 421,1 1 377,0 74,1 1 302,9 289,9 39,2 4 706,2 1 523,8 75,8 1 448,0 13,0	247,8 206,3 179,1 389,2 1 385,0 74,3 1 310,7 292,6 39,0 4 639,3 1 535,0 75,0 1 460,0 13,4	247,1 221,5 184,7 394,9 1 396,8 74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7	249,6 252,4 185,7 410,9 1 413,9 74,7 1 339,2 298,2 39,0 4 798,2 1 535,6 73,8 1 461,8 14,0	245,4 229,9 192,3 401,7 1 426,4 75,0 1 351,4 301,0 39,1 4 807,3 1 541,9 74,4 1 467,5 13,5	244, 250, 191, 414, 1 435, 75, 1 360, 303, 39, 4 871, 1 547, 73, 1 474,
Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche aus Pensionsrückstellungen Sonstige Forderungen 4) Insgesamt II. Verbindlichkeiten Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Sonstige Verbindlichkeiten Insgesamt I. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen	55,5 51,7 51,0 116,2 86,4 74,4 112,0 76,5 888,7 74,1	254,1 243,5 179,5 435,4 1 350,9 73,8 1 277,2 284,3 39,0 4 647,6 1 523,0 75,6 1 447,4 11,6	247,1 221,5 184,7 394,9 1 396,8 74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7	254,8 257,2 175,4 426,2 1 367,0 73,9 1 293,1 287,0 39,1 4 674,0 1 519,1 75,0 1 444,1 13,4	258,3 260,1 176,0 421,1 1 377,0 74,1 1 302,9 289,9 39,2 4 706,2 1 523,8 75,8 1 448,0 13,0	247,8 206,3 179,1 389,2 1 385,0 74,3 1 310,7 292,6 39,0 4 639,3 1 535,0 75,0 1 460,0 13,4	247,1 221,5 184,7 394,9 1 396,8 74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7	249,6 252,4 185,7 410,9 1 413,9 74,7 1 339,2 298,2 39,0 4 798,2 1 535,6 73,8 1 461,8 14,0	245,4 229,9 192,3 401,7 1 426,4 75,0 1 351,4 301,0 39,1 4 807,3 1 541,9 74,4 1 467,5 13,5	244, 250, 191, 414, 1 435, 75, 1 360, 303, 39, 4 871, 1 547, 73, 1 474,
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche aus Pensionsrückstellungen Sonstige Forderungen 4) Insgesamt II. Verbindlichkeiten Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Insgesamt I. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Jinnarderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen	55,5 51,7 51,0 116,2 86,4 74,4 112,0 76,5 888,7 74,1	254,1 243,5 179,5 435,4 1 350,9 73,8 1 277,2 284,3 39,0 4 647,6 1 523,0 75,6 1 447,4 11,6	247,1 221,5 184,7 394,9 1 396,8 74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7	254,8 257,2 175,4 426,2 1 367,0 73,9 1 293,1 287,0 39,1 4 674,0 1 519,1 75,0 1 444,1 13,4	258,3 260,1 176,0 421,1 1 377,0 74,1 1 302,9 289,9 39,2 4 706,2 1 523,8 75,8 1 448,0 13,0	247,8 206,3 179,1 389,2 1 385,0 74,3 1 310,7 292,6 39,0 4 639,3 1 535,0 75,0 1 460,0 13,4	247,1 221,5 184,7 394,9 1 396,8 74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7	249,6 252,4 185,7 410,9 1 413,9 74,7 1 339,2 298,2 39,0 4 798,2 1 535,6 73,8 1 461,8 14,0	245,4 229,9 192,3 401,7 1 426,4 75,0 1 351,4 301,0 39,1 4 807,3 1 541,9 74,4 1 467,5 13,5	244, 250, 191, 414, 1 435, 75, 1 360, 303, 39, 4 871, 1 547, 73, 1 474,
Wertpapière 2) Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche aus Pensionsrückstellungen Sonstige Forderungen 4) Insgesamt II. Verbindlichkeiten Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Insgesamt 1. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen	01,7 01,0 116,2 86,4 74,4 112,0 76,5 38,7 74,1	243,5 179,5 435,4 1 350,9 73,8 1 277,2 284,3 39,0 4 647,6 1 523,0 75,6 1 447,4 11,6	221,5 184,7 394,9 1 396,8 74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7 1 537,4 73,9 1 463,6 12,2	257,2 175,4 426,2 1 367,0 73,9 1 293,1 287,0 39,1 4 674,0 1 519,1 75,0 1 444,1 13,4	260,1 176,0 421,1 1 377,0 74,1 1 302,9 289,9 39,2 4 706,2 1 523,8 75,8 1 448,0 13,0	206,3 179,1 389,2 1 385,0 74,3 1 310,7 292,6 39,0 4 639,3 1 535,0 75,0 1 460,0 13,4	221,5 184,7 394,9 1 396,8 74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7 1 537,4 73,9 1 463,6 12,2	252,4 185,7 410,9 1 413,9 74,7 1 339,2 298,2 39,0 4 798,2 1 535,6 73,8 1 461,8 14,0	229,9 192,3 401,7 1 426,4 75,0 1 351,4 301,0 39,1 4 807,3 1 541,9 74,4 1 467,5 13,5	250, 191, 414, 1 435, 75, 1 360, 303, 39, 4 871, 1 547, 73, 1 474,
Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche aus Pensionsrückstellungen Sonstige Forderungen 4) Insgesamt II. Verbindlichkeiten Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Sonstige Verbindlichkeiten Insgesamt I. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite 33 Kurzfristige Kredite 34 Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 88	201,0 116,2 886,4 774,4 112,0 76,5 888,7 774,1 118,0 775,7 42,3 111,7	179,5 435,4 1 350,9 73,8 1 277,2 284,3 39,0 4 647,6 1 523,0 75,6 1 447,4 11,6	184,7 394,9 1 396,8 74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7 1 537,4 73,9 1 463,6 12,2	175,4 426,2 1 367,0 73,9 1 293,1 287,0 39,1 4 674,0 1 519,1 75,0 1 444,1 13,4	176,0 421,1 1 377,0 74,1 1 302,9 289,9 39,2 4 706,2 1 523,8 75,8 1 448,0 13,0	179,1 389,2 1 385,0 74,3 1 310,7 292,6 39,0 4 639,3 1 535,0 75,0 1 460,0 13,4	184,7 394,9 1 396,8 74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7 1 537,4 73,9 1 463,6 12,2	185,7 410,9 1 413,9 74,7 1 339,2 298,2 39,0 4 798,2 1 535,6 73,8 1 461,8 14,0	192,3 401,7 1 426,4 75,0 1 351,4 301,0 39,1 4 807,3 1 541,9 74,4 1 467,5 13,5	191, 414, 1 435, 75, 1 360, 303, 39, 4 871, 1 547, 73, 1 474,
Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Ansprüche aus Pensionsrückstellungen Sonstige Forderungen 4) Insgesamt 4.4 II. Verbindlichkeiten Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Insgesamt 1. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 8	74,4 12,0 76,5 38,7 74,1 18,0 75,7 42,3 11,7	73,8 1 277,2 284,3 39,0 4 647,6 1 523,0 75,6 1 447,4 11,6	74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7 1 537,4 73,9 1 463,6 12,2	73,9 1 293,1 287,0 39,1 4 674,0 1 519,1 75,0 1 444,1 13,4	74,1 1 302,9 289,9 39,2 4 706,2 1 523,8 75,8 1 448,0 13,0	74,3 1 310,7 292,6 39,0 4 639,3 1 535,0 75,0 1 460,0 13,4	74,5 1 322,3 295,4 38,9 4 706,7 1 537,4 73,9 1 463,6 12,2	74,7 1 339,2 298,2 39,0 4 798,2 1 535,6 73,8 1 461,8 14,0	75,0 1 351,4 301,0 39,1 4 807,3 1 541,9 74,4 1 467,5 13,5	75 1 360 303 39 4 871 1 547 73 1 474 14
aus Pensionsrückstellungen Sonstige Forderungen 4) Insgesamt 4 4 II. Verbindlichkeiten Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Insgesamt I	18,0 75,7 42,3 11,7	39,0 4 647,6 1 523,0 75,6 1 447,4 11,6	38,9 4 706,7 1 537,4 73,9 1 463,6 12,2	39,1 4 674,0 1 519,1 75,0 1 444,1 13,4	39,2 4 706,2 1 523,8 75,8 1 448,0 13,0	39,0 4 639,3 1 535,0 75,0 1 460,0 13,4	38,9 4 706,7 1 537,4 73,9 1 463,6 12,2	39,0 4 798,2 1 535,6 73,8 1 461,8 14,0	39,1 4 807,3 1 541,9 74,4 1 467,5 13,5	39 4 871 1 547 73 1 474 14
Insgesamt 4.44 II. Verbindlichkeiten Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Insgesamt 1.5 Unternehmen I. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 88	18,0 75,7 42,3	4 647,6 1 523,0 75,6 1 447,4 11,6	4 706,7 1 537,4 73,9 1 463,6 12,2	4 674,0 1 519,1 75,0 1 444,1 13,4	4 706,2 1 523,8 75,8 1 448,0 13,0	4 639,3 1 535,0 75,0 1 460,0 13,4	4 706,7 1 537,4 73,9 1 463,6 12,2	4 798,2 1 535,6 73,8 1 461,8 14,0	4 807,3 1 541,9 74,4 1 467,5 13,5	4 871, 1 547, 73, 1 474,
II. Verbindlichkeiten Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Insgesamt Insgesamt I. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 8	18,0 75,7 42,3	1 523,0 75,6 1 447,4 11,6	1 537,4 73,9 1 463,6 12,2	1 519,1 75,0 1 444,1 13,4	1 523,8 75,8 1 448,0 13,0	1 535,0 75,0 1 460,0 13,4	1 537,4 73,9 1 463,6 12,2	1 535,6 73,8 1 461,8 14,0	1 541,9 74,4 1 467,5 13,5	1 547 73 1 474 14
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Insgesamt Unternehmen I. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Längerfristige Kredite Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 8	75,7 42,3 11,7	75,6 1 447,4 11,6	73,9 1 463,6 12,2	75,0 1 444,1 13,4	75,8 1 448,0 13,0	75,0 1 460,0 13,4	73,9 1 463,6 12,2	73,8 1 461,8 14,0	74,4 1 467,5 13,5	73, 1 474, 14,
Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Sonstige Verbindlichkeiten Insgesamt I. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Jansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 88	75,7 42,3 11,7	75,6 1 447,4 11,6	73,9 1 463,6 12,2	75,0 1 444,1 13,4	75,8 1 448,0 13,0	75,0 1 460,0 13,4	73,9 1 463,6 12,2	73,8 1 461,8 14,0	74,4 1 467,5 13,5	73 1 474 14
Sonstige Verbindlichkeiten Insgesamt 1 5 Jnternehmen I. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Jangerfristige Kredite Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 8	11,7	11,6	12,2	13,4	13,0	13,4	12,2	14,0	13,5	14
Jnternehmen I. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 8	29,7	1 534,6	1 549,6	1 532,5	1 536,8	1 548,4	1 549,6	1 549,6	1 555,3	1 562
I. Geldvermögen Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 8								1		
Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 8	- 1									
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 8										
Wertpapiere 2) Finanzderivate Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 8	57,1	450,1	460,5	440,4	425,5	429,9	460,5	452,6	453,0	468
Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 8	48,4	48,1	52,6	51,6	51,1	51,6	52,6	53,9	53,6	54
Investmentzertifikate Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 8	16,7	898,0	795,3	910,4	923,7	763,4	795,3	889,0	824,1	878
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen	51,5 08,8	363,0 119,3	400,1 123,1	352,2 119,9	376,6 120,0	382,0 117,6	400,1 123,1	411,8 120,5	436,3 119,6	44: 12:
Längerfristige Kredite 1 Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 8	33,2	436,9	485,4	456,4	467,5	481,3	485,4	492,3	500,2	498
Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen 8	56,8 26,4	293,6 143,3	333,1 152,3	309,1 147,3	320,1 147,3	330,1 151,1	333,1 152,3	338,4 153,9	344,2 156,0	340 158
Sonstige Forderungen 8	40,2 40,2	39,6 39,6	38,9 38,9	39,4 39,4	39,2 39,2	39,1 39,1	38,9 38,9	38,8 38,8	38,6 38,6	38
		702.2	760.5	720.6		710.0	760.5	7040		022
-	58,7 84,6	703,2 3 058,1	768,5 3 124,5	730,6 3 101,0	747,4 3 151,0	719,0 2 983,8	768,5 3 124,5	794,8 3 253,7	802,9 3 228,3	3 329
II. Verbindlichkeiten										
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) 1 Finanzderivate	29,0	134,8	110,7	100,7	98,9	111,9	110,7	115,6	117,2	124
	81,3 02,3	1 301,8 708,0	1 110,5 719,9	1 322,3 713,3	1 357,5 714,8	1 046,6 716,5	1 110,5 719,9	1 282,5 722,3	1 166,3 723,6	1 29 ² 718
Kurzfristige Kredite 4	75,9	1 396,1 462,2 933,9	1 485,9 499,4 986,4	1 398,5 457,7 940,8	1 429,5 473,4 956,1	1 461,6 496,4 965,2	1 485,9 499,4 986,4	1 485,8 504,8 981,0	1 501,9 515,5 986,4	1 524 519 1 005
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen 2	39,7 36,2		235,0	230,6	232,1	233,5	235,0	236,5	237,9	239
Sonstige Verbindlichkeiten 8	39,7	229,2			,	233,3		852,4	879,5	886

 ¹ Einschl. private Organisationen ohne Erwerbszweck.
 2 Einschl. Geldmarktpapiere.
 3 Einschl. Pensionskassen und -fonds, Sterbekassen sowie berufsständische Ver-

1. Gesamtstaat: Defizit und Schuldenstand in "Maastricht-Abgrenzung"

	Gesamtstaat	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen	Gesamtstaat	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen
Zeit	Mrd € Finanzierun	assaldo 1)				in % des BIP				
2007 2008 2009 p) 2010 2) p) 2011 p)	+ 5,8 - 1,9 - 73,2 - 103,4 - 20,2	-	+ 2,5 - 1,2 - 18,4 - 19,8 - 11,3	+ 11,1 + 9,0 - 2,2 - 5,3 + 1,9		+ 0,2 - 0,1 - 3,1 - 4,1 - 0,8	- 0,8 - 0,7 - 1,6 - 3,3 - 1,0	+ 0,1 - 0,0 - 0,8 - 0,8 - 0,4	+ 0,5 + 0,4 - 0,1 - 0,2 + 0,1	+ 0,4 + 0,3 - 0,6 + 0,2 + 0,6
2011 P / 2012 ts) 2011 1.Hj. p)	- 20,2 + 4,1 - 3,9	- 20,7 - 12,2 - 15,2	- 11,3 - 6,8 - 1,4	+ 1,9 + 6,1 + 1,9	+ 13,9 + 17,0 + 10,8	- 0,8 + 0,2 - 0,3	- 1,0 - 0,5 - 1,2	- 0,4 - 0,3 - 0,1	+ 0,1	+ 0,6 + 0,6 + 0,9
2.Hj́. p)	- 15,8	- 11,2	- 9,7	+ 0,0	+ 5,1	- 1,2	- 0,8	- 0,7	+ 0,0	+ 0,4
2012 1.Hj. ts) 2.Hj. ts)	+ 8,0 - 3,8	- 7,7 - 4,5	- 0,4 - 6,3	+ 4,3 + 1,8		+ 0,6 - 0,3		- 0,0 - 0,5	+ 0,3 + 0,1	+ 0,9 + 0,4
	Schuldensta	and ³⁾						Stand am Ja	hres- bzw. Q	uartalsende
2007 2008 2009 p)	1 583,7 1 652,6 1 768,9	978,0 1 007,6 1 075,7	497,8 536,7 577,8	123,4 123,6 130,0	1,5	65,2 66,8 74,5	40,7	20,5 21,7 24,3	5,1 5,0 5,5	0,1 0,1 0,1
2010 p) 2011 p) 2012 ts)	2 056,1 2 085,2 2 166,3	1 313,4 1 323,5 1 370,9	624,1 638,6 669,6	135,1 139,3 143,4		82,4 80,4 81,9	52,6 51,0 51,9	25,0 24,6 25,3		0,1 0,1 0,0
2011 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. p)	2 060,3 2 075,4 2 088,5 2 085,2	1 318,1 1 324,5 1 334,4 1 323,5	620,6 627,5 631,7 638,6	137,9 139,0 139,3 139,3	2,7 1,3	81,4 81,2 81,0 80,4	52,1 51,8 51,8 51,0	24,5 24,6 24,5 24,6	5,5 5,4 5,4 5,4	0,1 0,1 0,0 0,0
2012 1.Vj. ts) 2.Vj. ts) 3.Vj. ts) 4.Vj. ts)	2 118,4 2 163,2 2 152,8 2 166,3	1 344,5 1 373,5 1 356,9 1 370,9	648,3 666,0 670,3 669,6	143,3 142,9 142,5 143,4	1,3 1,3	81,1 82,5 81,7 81,9	51,5 52,4 51,5 51,9	24,8 25,4 25,5 25,3	5,5 5,4 5,4 5,4	0,1 0,0 0,1 0,0

Quelle: Statistisches Bundesamt und eigene Berechnungen. 1 Im Unterschied zum Finanzierungssaldo in den VGR wird das Maastricht-Defizit unter Berücksichtigung der Zinsströme aufgrund von Swapvereinbarungen und Forward Rate Agreements berechnet. Die Angaben zu den Halbjahren entsprechen dem Finanzierungssaldo gemäß

VGR. **2** Einschl. der Erlöse aus der Frequenzversteigerung 2010 in Höhe von 4,4 Mrd €. **3** Vierteljahresangaben in % des BIP sind auf die Wirtschaftsleistung der vier vorangegangenen Quartale bezogen.

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

	Einnahmen Ausgaben											
		davon:				davon:]	Nach-
Zeit	insgesamt	Steuern	Sozial- beiträge	sonstige	insgesamt	Sozial- leistungen	Arbeit- nehmer- entgelte	Zinsen	Brutto- investi- tionen	sonstige	Finan- zierungs- saldo	richtlich: Fiskalische Belastung insgesamt 1)
	Mrd €											
2007 2008 2009 p)	1 062,3 1 088,6 1 071,7	558,4 572,6 547,5	400,9 408,3 410,8	103,0 107,7 113,5	1 056,8 1 090,5 1 144,7	579,4 590,3 622,9	182,6	68,5 68,3 63,6		210,5	- 1,8	993,8
2010 p) 2011 p) 2012 ts)	1 087,4 1 154,9 1 194,1	548,8 589,5 618,7	421,1 436,9 448,7	117,5 128,5 126,7	2) 1 191,0 1 174,5 1 189,9	633,0 633,3 644,9	195,3 199,7 203,2	63,4 65,9 65,0	41,9 42,7 39,5	233,0	- 19,7	1 037,0
	in % des E	BIP										
2007 2008 2009 p)	43,7 44,0 45,1	23,0 23,1 23,1	16,5 16,5 17,3	4,2 4,4 4,8	43,5 44,1 48,2	23,9 23,9 26,2		2,8 2,8 2,7	1,5 1,6 1,7	8,0 8,5 9,5	- 0,1	40,0 40,2 40,8
2010 p) 2011 p) 2012 ts)	43,6 44,5 45,2	22,0 22,7 23,4	16,9 16,9 17,0	4,7 5,0 4,8	2) 47,7 45,3 45,0	25,4 24,4 24,4		2,5 2,5 2,5	1,7 1,6 1,5		- 0,8	
	Zuwachsra	aten in %										
2007 2008 2009 p)	+ 5,1 + 2,5 – 1,6	+ 8,9 + 2,5 - 4,4	+ 0,1 + 1,8 + 0,6	+ 5,4 + 4,6 + 5,4	+ 0,7 + 3,2 + 5,0	- 0,2 + 1,9 + 5,5	+ 0,6 + 2,5 + 4,6	+ 3,6 - 0,4 - 6,9	+ 6,7 + 7,9 + 6,9	+ 1,5 + 8,2 + 7,3		+ 5,0 + 2,3 - 2,6
2010 p) 2011 p) 2012 ts)	+ 1,5 + 6,2 + 3,4	+ 0,2 + 7,4 + 4,9	+ 2,5 + 3,7 + 2,7	+ 3,5 + 9,4 - 1,4	+ 4,0 - 1,4 + 1,3	+ 1,6 + 0,0 + 1,8	+ 2,3 + 2,3 + 1,8	- 0,3 + 3,9 - 1,3	+ 0,8 + 2,0 - 7,5	+ 14,0 - 9,5 + 1,8	:	+ 1,2 + 5,8 + 4,0

Quelle: Statistisches Bundesamt. * Ergebnisse gemäß ESVG 1995. In den Monatsberichten bis Dezember 2006 wurden die Zölle, der Mehrwertsteueranteil und die Subventionen der EU in die VGR-Daten mit eingerechnet (ohne Einfluss auf den Finanzierungssaldo). Entsprechende Angaben werden auf den Internetseiten der Deutschen

Bundesbank weiterhin zur Verfügung gestellt. 1 Steuern und Sozialbeiträge zzgl. Zöllen und Mehrwertsteueranteil der EU. 2 Einschl. der Erlöse aus der Frequenzversteigerung 2010 in Höhe von 4,4 Mrd €, die in den VGR von den sonstigen Ausgaben abgesetzt werden.

3. Gesamtstaat: Haushaltsentwicklung (Finanzstatistik)

Mrd €

	Mra €															
	Gebietskörp	erschafter	ղ 1)								Sozialversi	herungen ²	2)	Öffentliche insgesamt	Haushalte	
	Einnahmen			Ausgaben												
		darunter:			darunter:	3)										
Zeit	ins- gesamt 4)	Steuern	Finan- zielle Trans- aktio- nen 5)	ins- gesamt 4)	Per- sonal- aus- gaben	Laufen- de Zu- schüsse	Zins- aus- gaben	Sach- investi- tionen	Finan- zielle Trans- aktio- nen 5)	Saldo	Einnah- men 6)	Aus- gaben	Saldo	Ein- nahmen	Aus- gaben	Saldo
2005 ts) 2006 ts)	568,9 590,9	452,1 488,4	31,3	620,6 626,2	172,1 169,7	245,3	64,0 64,4	33,0 33,7	14,3	- 51,7 - 35,3	467,8 486,3	471,3 466,6	- 3,4 + 19,7	947,4 988,2	1 002,5 1 003,8	- 55,1 - 15,6
2007 ts)	644,8	538,2	18,8 17,7	644,2	182,2	252,1 250,0	66,2	34,6	11,6 9,5	+ 0,6	475,3	466,4	+ 8,9	1 025,6	1 016,1	+ 9,5
2008 ts) 2009 ts)	668,9 631,4	561,2 524,0	13,4 9,2	677,4 720,9	187,3 194,9	259,9 271,1	67,3 63,7	36,4 40,4	18,6 38,0	- 8,5 - 89,5	485,5 492,0	478,9 505,9	+ 6,6 – 13,9	1 058,5 1 021,4	1 060,5 1 124,9	- 1,9 - 103,4
2010 ts) 2011 ts)	650,5 712,5	530,6 573,4	12,7 30,6	732,7 737,3	199,8 208,3	293,9 283,6	60,1 60,0	40,1 42,4	19,4 22,9	- 82,2 - 24,8	516,9 526,6	512,9 511,6	+ 4,0 + 15,0	1 049,7 1 127,2	1 127,9 1 137,0	- 78,2 - 9,8
2010 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. p)	147,9 7) 163,6 153,8 183,4	121,6 134,9 127,6 147,6	2,6 3,7 3,0 3,2	180,4 173,6 177,3 199,5	47,6 48,1 48,3 54,0	74,8 71,2 69,8 76,1	21,2 13,2 16,1 9,2	5,5 8,1 10,5 14,7	4,9 6,2 3,4 4,8	- 32,5 - 10,0 - 23,6 - 16,2	123,6 128,2 124,7 133,3	127,6 127,3 125,6 131,8	- 4,0 + 0,9 - 1,0 + 1,5	242,2 7) 262,3 251,5 290,4	278,7 271,5 276,0 305,1	- 36,5 - 9,2 - 24,5 - 14,7
4.vj. p) 2011 1.vj. p) 2.vj. p) 3.vj. p) 4.vj. p)	162,4 189,5 162,6 196,2	134,9 145,6 136,6 156,3	4,1 18,6 2,7 5,0	183,1 172,6 182,6 197,0	49,7 50,0 50,9 55,9	73,8 68,0 67,2 72,8	21,2 10,9 18,8 8,9	6,3 8,7 10,8 15,3	4,8 4,6 8,7 4,5 5,0	- 16,2 - 20,7 + 16,9 - 20,0 - 0,8	127,3 130,3	127,2 126,2 125,8 132,0	+ 1,5 + 0,1 + 4,1 + 2,0 + 8,1	260,5 292,4 264,3 307,8	281,0 271,4 282,2 300,4	- 14,7 - 20,5 + 21,0 - 17,9 + 7,3
2012 1.Vj. p) 2.Vj. p)	168,3 182,9	142,9	2,5	185,5 172,6	51,7 52,8	75,5 68,0	21,0	6,9	3,4	- 17,2	129,1	128,5 128,0	+ 0,7	269,0	285,6 274,2	- 16,6 + 14,4

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamtes. 1 Einschl. Nebenhaushalte, ab 2007 auch einschl. Postpensionskasse; ohne das 2009 gegründete Sondervermögen "Vorsorge für Schlusszahlungen für inflationsindexierte Bundeswertpapiere". Die Vierteljahresdaten enthalten im Gegensatz zu den auf den jährlichen Rechnungsergebnissen des Statistischen Bundesamtes basierenden Jahreszahlen nicht die kommunalen Zweckverbände und verschiedene Sondersechnungen. 2 Die Jahresergebnisse weichen von der Summe der Vierteljahreszahlen ab, da es sich bei diesen stets um vorläufige Angaben handelt. Vierteljahresangaben

bei einzelnen Versicherungszweigen geschätzt. 3 Die Entwicklungen bei den ausgewiesenen Ausgabenarten werden teilweise durch statistische Umstellungen beeinflusst. 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. 7 Einschl. der Erlöse aus der Frequenzversteigerung 2010 in Höhe von 4,4 Mrd €.

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

Mrd €

	Bund			Länder 2) 3)			Gemeinden 3) 4)				
Zeit	Einnahmen 1)	Ausgaben	Saldo	Einnahmen	Ausgaben	Saldo	Einnahmen	Ausgaben	Saldo		
2005	250,0	281,5	- 31,5	237,4	259,6	- 22,2	151,3	153,2	- 1,9		
2006	254,6	282,8	- 28,2	250,3	260,1	- 9,8	161,1	157,4			
2007 ts)	277,4	292,1	- 14,7	275,9	267,5	+ 8,4	171,3	162,4	+ 8,9		
2008 ts)	292,0	303,8	- 11,8	279,3	278,1	+ 1,2	176,9	169,0	+ 7,9		
2009 ts)	282,6	317,1	- 34,5	265,9	293,4	- 27,5	172,0	178,9	- 6,9		
2010 ts)	288,0	332,4	- 44,4	278,5	302,1	- 23,6	176,5	183,9	- 7,4		
2011 ts)	307,1	324,8	- 17,7	304,0	315,4	- 11,4	185,6	187,0	- 1,4		
2012 ts)	312,5	335,3	- 22,8	312,0	321,2	- 9,2	199,8	198,6	+ 1,2		
2010 1.Vj. p)	61,1	82,6	- 21,5	65,0	73,5	- 8,5	34,6	41,2	- 6,6		
2.Vj. p)	5) 75,6	80,6	- 5,0	68,3	69,1	- 0,8	42,2	43,5	- 1,3		
3.Vj. p)	66,2	82,7	- 16,6	68,5	73,3	- 4,8	43,8	45,2	- 1,4		
4.√j. p)	85,2	86,5	- 1,3	75,8	85,0	- 9,2	53,8	52,3	+ 1,5		
2011 1.Vj. p)	65,4	84,5	- 19,1	74,1	75,6	- 1,5	37,1	42,5	- 5,3		
2.Vj. p)	76,6	73,5	+ 3,1	76,0	75,8	+ 0,2	45,4	44,3	+ 1,1		
3.Vj. p)	72,6	84,8	- 12,2	71,9	75,1	- 3,2	46,4	46,6	- 0,2		
4.√j. p)	92,5	82,0	+ 10,5	81,1	87,7	- 6,6	54,7	51,9	+ 2,8		
2012 1.Vj. p)	65,4	83,1	- 17,7	74,6	76,2	- 1,7	39,6	44,6	- 4,9		
2.Vj. p)	78,0	72,2	+ 5,8	75,8	74,4	+ 1,4	48,8	47,0	+ 1,8		
3.Vj. p)	77,1	85,0	- 8,0	77,5	78,7	- 1,2	50,7	48,9	+ 1,8		
4.√j. p)	91,9	94,9	- 2,9	83,2	90,7	- 7,5	58,7	56,5	+ 2,3		

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 Stadtstaaten. 3 Die Vierteljahresdaten enthalten im Gegensatz zu den auf den jährlichen Rechnungsergebnissen des Statistischen Bundesamtes basierenden Jahreszahlen keine Sonderrechnungen und Zweckverbände. 4 Ab 2012 Kern- und Extrahaushalte, davor nur Kernhaushalte. 5 Einschl. der Erlöse aus der Frequenzversteigerung 2010 in Höhe von 4,4 Mrd \in .

5. Gebietskörperschaften: Steuereinnahmen

Mio €

		Bund, Länder und Euro	opäische Union					
Zeit	Insgesamt	zusammen	Bund 1)	Länder 1)	Europäische Union 2)	Gemeinden 3)	Saldo nicht verrechneter Steueranteile 4)	Nachrichtlich: Im Bundeshaus- halt abgesetzte Beträge 5)
2006	488 444	421 151	225 634	173 374	22 142	67 316	- 22	
2007	538 243	465 554	251 747	191 558	22 249	72 551	+ 138	
2008	561 182	484 182	260 690	200 411	23 081	77 190	- 190	
2009	524 000	455 615	252 842	182 273	20 501	68 419	- 34	
2010	530 587	460 230	254 537	181 326	24 367	70 385	- 28	28 726
2011	573 352	496 738	276 598	195 676	24 464	76 570	+ 43	28 615
2012	600 054	518 963	284 801	207 846	26 316	81 203	- 112	28 498
2011 1.Vj.	135 590	115 878	60 579	46 582	8 717	13 640	+ 6 071	6 989
2.Vj.	145 636	126 086	71 530	50 289	4 266	19 544	+ 6	7 102
3.Vj.	136 382	117 812	66 277	45 938	5 598	18 916	- 346	7 662
4.Vj.	155 744	136 962	78 212	52 866	5 883	24 469	- 5 688	6 863
2012 1.Vj.	143 343	122 846	62 467	50 558	9 821	13 964	+ 6 533	6 831
2.Vj.	150 393	129 545	72 573	51 679	5 293	20 978	- 131	6 878
3.Vj.	147 755	127 189	70 803	50 981	5 404	20 522	+ 44	7 643
4.Vj.	158 564	139 383	78 958	54 628	5 798	25 739	- 6 558	7 145
2012 Jan. Febr.		36 990 40 116	18 814 18 998	16 234 15 421	1 942 5 697			2 277 2 277
2013 Jan. Febr.		37 487 40 955	17 638 19 917	16 297 15 690	3 552 5 347		· .	2 165 2 165

Quellen: Bundesministerium der Finanzen, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen. 1 Vor Abzug bzw. Zusetzung der vom Bund an die Länder überwiesenen Bundesergänzungszuweisungen (BEZ), Anteile am Energiesteueraufkommen, Kompensation 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 Bun-

des verbuchten Mehrwertsteuer- und Bruttonationaleinkommen-Eigenmittel. 3 Einschl. Gemeindesteuern der Stadtstaaten. 4 Differenz zwischen dem in der betreffenden Periode bei den Länderkassen eingegangenen Gemeindeanteil an den gemeinschaftlichen Steuern (s. hierzu Tabelle IX. 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
2006	446 139	182 614	122 612	17 567	22 898	19 537	146 688	111 318	35 370	7 013	84 215	21 729	3 880	24 988
2007	493 817	204 698	131 774	25 027	22 929	24 969	169 636	127 522	42 114	6 975	85 690	22 836	3 983	28 263
2008	515 498	220 483	141 895	32 685	15 868	30 035	175 989	130 789	45 200	6 784	86 302	21 937	4 002	31 316
2009	484 880	193 684	135 165	26 430	7 173	24 916	176 991	141 907	35 084	4 908	89 318	16 375	3 604	29 265
2010	488 731	192 816	127 904	31 179	12 041	21 691	180 042	136 459	43 582	5 925	93 426	12 146	4 378	28 501
2011	527 255	213 534	139 749	31 996	15 634	26 155	190 033	138 957	51 076	6 888	99 133	13 095	4 571	30 517
2012	551 785	231 555	149 065	37 262	16 934	28 294	194 635	142 439	52 196	7 137	99 794	14 201	4 462	32 822
2011 1.Vj.	123 131	50 328	32 478	6 755	2 485	8 611	47 389	35 528	11 861	366	20 515	3 408	1 124	7 253
2.Vj.	133 727	57 624	34 144	9 366	4 215	9 900	46 091	33 082	13 010	1 692	24 026	3 207	1 087	7 641
3.Vj.	125 021	47 420	33 590	7 111	3 028	3 691	47 161	34 232	12 929	1 735	24 309	3 229	1 169	7 209
4.Vj.	145 376	58 162	39 538	8 764	5 907	3 954	49 392	36 115	13 276	3 096	30 284	3 251	1 191	8 414
2012 1.Vj.	130 623	56 569	34 106	8 456	5 471	8 537	48 966	36 340	12 626	275	20 059	3 629	1 126	7 777
2.Vj.	137 597	59 832	36 148	10 010	4 995	8 679	46 600	32 871	13 730	1 661	25 235	3 255	1 013	8 052
3.Vj.	135 170	54 841	36 582	8 877	2 532	6 850	49 147	36 232	12 915	1 841	24 423	3 718	1 200	7 981
4.Vj.	148 394	60 313	42 230	9 919	3 936	4 228	49 922	36 995	12 926	3 360	30 077	3 600	1 123	9 011
2012 Jan.	39 504	18 189	12 206	507	325	5 150	15 789	11 831	3 958	- 14	4 012	1 209	319	2 514
Febr.	42 252	12 169	11 200	- 75	- 25	1 069	19 872	15 514	4 358	278	8 426	1 098	409	2 136
2013 Jan.	40 204	18 702	13 297	713	678	4 014	15 506	12 011	3 495	- 113	4 498	1 337	274	2 717
Febr.	43 188	12 931	11 859	- 79	2	1 148	19 658	15 216	4 442	232	8 753	1 190	424	2 233

Quelle: Bundesministerium der Finanzen, eigene Berechnungen. 1 Im Gegensatz zur Summe in Tabelle IX. 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 2012: 53,4/44,6/2,0. Der EU-Anteil geht vom Bundesanteil ab. **6** Anteile von Bund/Ländern (in %) für 2012: 22,2/77,8. **7** Aufgliederung s. Tabelle IX. 7.

7. Bund, Länder und Gemeinden: Einzelsteuern

Mio €

	IVIIO €														
	Bundessteu	ern 1)							Ländersteu	iern 1)			Gemeindest	euern	
														darunter:	
Zeit	Energie- steuer	Tabak- steuer		Versi- cherung- steuer	Kraft- fahr- zeug- steuer 2)	Strom- steuer	Brannt- wein- abgaben		zeug-		Erb- schaft- steuer	sonstige 3)	ins- gesamt	Gewerbe- steuer	Grund- steuern
2006	39 916	14 387	11 277	8 775		6 273	2 160	1 428	8 937	6 125	3 763	2 904	49 319	38 370	10 399
2007	38 955	14 254	12 349	10 331		6 355	1 959	1 488	8 898	6 952	4 203	2 783	51 401	40 116	10 713
2008	39 248	13 574	13 146	10 478		6 261	2 126	1 470	8 842	5 728	4 771	2 596	52 468	41 037	10 807
2009	39 822	13 366	11 927	10 548	3 803	6 278	2 101	1 473	4 398	4 857	4 550	2 571	44 028	32 421	10 936
2010	39 838	13 492	11 713	10 284	8 488	6 171	1 990	1 449		5 290	4 404	2 452	47 780	35 712	11 315
2011	40 036	14 414	12 781	10 755	8 422	7 247	2 149	3 329		6 366	4 246	2 484	52 984	40 424	11 674
2012	39 305	14 143	13 624	11 138	8 443	6 973	2 121	4 047		7 389	4 305	2 508	55 407	42 353	12 017
2011 1.Vj.	4 457	2 893	3 072	4 869	2 349	1 785	574	516		1 555	1 170	683	12 825	9 948	2 631
2.Vj.	10 002	3 300	3 450	2 017	2 215	1 960	482	599		1 464	1 129	614	13 601	10 366	3 031
3.Vj.	10 058	3 418	2 879	2 145	2 006	1 763	541	1 499		1 581	1 039	609	13 095	9 386	3 473
4.Vj.	15 519	4 803	3 379	1 723	1 852	1 739	553	715		1 766	907	578	13 463	10 724	2 540
2012 1.Vj.	4 406	2 305	3 308	5 180	2 328	1 714	576	241		1 876	1 057	696	12 995	9 990	2 717
2.Vj.	9 707	3 550	3 644	2 011	2 258	1 966	490	1 610		1 683	972	601	14 457	11 166	3 048
3.Vj.	10 015	3 610	3 183	2 161	2 005	1 567	506	1 376		1 913	1 210	594	14 426	10 545	3 604
4.Vj.	15 177	4 678	3 489	1 785	1 852	1 727	549	820		1 917	1 066	617	13 529	10 652	2 648
2012 Jan.	312	376	1 017	540	973	544	203	47		631	374	204			
Febr.	1 359	982	756	4 018	596	604	246	-136		614	296	188			.
2013 Jan.	452	482	1 045	566	998	540	206	208		770	335	232			.
Febr.	1 265	819	803	4 226	579	641	219	200	ا. ا	688	304	198			

Quellen: Bundesministerium der Finanzen, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen. **1** Für die Summe siehe Tabelle IX. 6. **2** Ab dem 1. Juli 2009 steht das Aufkommen aus der Kraftfahrzeugsteuer dem Bund zu. Buchungen bei den Ländern in der

Zeit danach sind kassentechnisch bedingt. 3 Insbesondere Rennwett- und Lotteriesteuer sowie Biersteuer.

8. Deutsche Rentenversicherung: Haushaltsentwicklung sowie Vermögen *)

Mio €

	Einnahmen 1) 2)			Ausgaben 1) 2	2)			Vermögen 1)	5)				
		darunter:			darunter:						Beteili-		l
Zeit	ins- gesamt	Beiträge 3)	Zahlun- gen des Bundes	ins- gesamt	Renten	Kranken- versiche- rung der Rentner 4)	Saldo der Ein- nahmen und Ausgaben	insgesamt	Ein- lagen 6)	Wertpa- piere	gungen, Darlehen und Hypo- theken 7)	Grund- stücke	Nach- richtlich: Verwal- tungsver- mögen
2006	241 231	168 083	71 773	233 668	200 459	13 053	+ 7 563	10 047	9 777	115	46	109	4 912
2007	236 642	162 225	72 928	235 459	201 642	13 665	+ 1 183	12 196	11 270	765	46	115	4 819
2008	242 770	167 611	73 381	238 995	204 071	14 051	+ 3 775	16 531	16 313	36	56	126	4 645
2009	244 689	169 183	74 313	244 478	208 475	14 431	+ 211	16 821	16 614	23	64	120	4 525
2010	250 133	172 767	76 173	248 076	211 852	14 343	+ 2 057	19 375	18 077	1 120	73	105	4 464
2011	254 968	177 424	76 200	250 241	212 602	15 015	+ 4727	24 965	22 241	2 519	88	117	4 379
2012 p)	259 083	181 255	76 656	254 305	216 750	15 275	+ 4778	30 935	28 483	2 256	95	101	4 336
2010 1.Vj.	59 761	40 601	18 917	61 861	53 059	3 582	- 2 100	14 922	14 717	20	64	120	4 490
2.Vj.	62 249	43 054	18 923	61 999	53 006	3 585	+ 250	15 254	15 053	20	69	112	4 478
3.Vj.	61 237	42 048	18 912	62 091	53 102	3 589	- 854	14 853	14 656	20	68	109	4 474
4.Vj.	66 317	47 060	18 933	61 887	52 966	3 579	+ 4 430	19 274	17 978	1 120	68	108	4 476
2011 1.Vj.	60 804	41 608	18 902	62 188	53 176	3 742	- 1 384	18 063	17 069	819	74	101	4 482
2.Vj.	63 452	44 307	18 855	62 058	52 920	3 731	+ 1394	19 704	18 507	1 019	78	100	4 475
3.Vj.	62 354	43 109	18 902	62 844	53 341	3 761	- 490	19 959	19 266	519	79	94	4 445
4.Vj.	67 748	48 391	19 030	62 823	53 371	3 774	+ 4 925	25 339	22 226	2 919	79	114	4 410
2012 1.Vj.	62 038	42 411	19 318	62 883	53 747	3 779	- 845	24 261	21 839	2 219	88	116	4 366
2.Vj.	64 721	45 318	19 086	62 885	53 532	3 772	+ 1836	26 026	23 950	1 869	92	115	4 356
3.Vj.	63 669	44 188	19 193	64 275	54 788	3 866	- 606	25 968	23 265	2 509	94	100	4 328
4.Vj.	68 656	49 337	19 059	64 262	54 683	3 858	+ 4 394	30 935	28 483	2 256	95	101	4 336

Quellen: Bundesministerium für Arbeit und Soziales sowie Deutsche Rentenversicherung. * Ohne "Deutsche Rentenversicherung Knappschaft-BahnSee" 1 Die endgültigen Jahresergebnisse weichen von den Vierteljahresergebnissen ab, da es sich bei diesen stets um vorläufige Angaben handelt. 2 Einschl. Finanzausgleichsleistungen. Ohne Ergebnisse der Kapitalrechnung. 3 Einschl. Beiträge für Empfänger öffentli-

cher Geldleistungen. **4** Bis 1.Vj. 2004 einschl. Pflegeversicherung der Rentner. **5** Entspricht im Wesentlichen der Nachhaltigkeitsrücklage. Stand am Jahres- bzw. Vierteljahresende. **6** Einschl. Barmittel. **7** Ohne Darlehen an andere Sozialversicherungsträger.

9. Bundesagentur für Arbeit: Haushaltsentwicklung *)

Mio €

	Einnahmen				Ausgaben								<u> </u>
		darunter:				darunter:							Zuschuss zum Defizit-
	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)	Saldo der Einnahmei und Aus- gaben	ausgleich bzw. Darlehen des Bundes
2006	55 384	51 176	920		44 169	22 899	350	9 258	3 282	836	3 740	+ 11 215	0
2007	42 838	32 264	674	6 468	36 196	16 934	533	8 259	1 945	696	3 896	+ 6 642	: -
2008	38 289	26 452	673	7 583	39 407	13 864	544	8 586	5 000	654	4 495	- 1 118	3 -
2009	34 254	22 046	711	7 777	48 057	17 291	5 322	9 849	4 866	1 617	5 398	- 13 804	· -
2010	37 070	22 614	2 929	7 927	45 213	16 602	4 125	9 297	5 256	740	5 322	- 8 143	5 207
2011	37 563	25 433	37	8 046	37 524	13 776	1 324	8 369	4 510	683	5 090	+ 40)
2012	37 429	26 570	314	7 238	34 842	13 823	828	6 699	3 822	982	5 117	+ 2 587	'
2010 1.Vj.	10 020	5 196	656	3 525	11 681	5 131	1 803	2 318	_	208	1 195	– 1 66 ⁻	-
2.Vj.	10 649	5 601	735	3 460	10 501	4 409	1 276	2 407	-	184	1 274	+ 148	3 -
3.Vj.	8 109	5 527	727	942	8 886	3 700	618	2 195	-	193	1 282	- 77	
4.Vj.	8 291	6 290	811	-	14 144	3 362	428	2 376	5 256	154	1 572	- 5 853	5 007
2011 1.Vj.	10 259	5 853	46	3 666	9 583	4 157	685	2 255	_	186	1 205	+ 676	5 -
2.Vj.	8 802	6 358	- 5	1 605	8 246	3 477	353	2 134	_	175	1 213	+ 556	5 -
3.Vj.	7 467	6 205	- 4	305	7 450	3 177	168	1 857	26	187	1 229	+ 17	' -
4.Vj.	11 036	7 017	- 1	2 470	12 245	2 965	119	2 122	4 484	134	1 443	- 1 210	-
2012 1.Vj.	9 709	6 175	69	2 693	8 452	3 773	449	1 924	- 0	211	1 185	+ 1 25	· _
2.Vj.	8 331	6 620	78	872	7 816	3 457	229	1 762	0	329	1 191	+ 515	5 -
3.Vj.	7 501	6 508	80	70	7 539	3 307	82	1 462	368	218	1 249	- 37	' -
4.Vj.	11 888	7 267	86	3 603	11 035	3 286	68	1 551	3 454	223	1 493	+ 853	sl –l

Quelle: Bundesagentur für Arbeit. * Ohne 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, Förderung der Arbeitsaufnahme, Re-

habilitation, Entgeltsicherung und Förderung von Existenzgründungen. **5** 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	Ver- waltungs- ausgaben 5)	Saldo Einna und <i>i</i> gabe	hmen Aus-
2006 2007	149 929 156 058	142 183 149 964	4 200 2 500	148 297 154 314	50 327 50 850	25 835 27 791	23 896 24 788	10 364 10 687	8 303 8 692	5 708 6 017	8 319 8 472	+	1 632 1 744
2008	162 516	155 883	2 500		52 623	29 145	25 887	10 926		6 583	8 680	+	1 182
2009	169 758	158 594	7 200	170 823	55 977	30 696	27 635	11 219	9 578	7 258	8 947	-	1 065
2010 6)	179 524	160 792	15 700		56 697	30 147	28 432	11 419	10 609	7 797	9 553	+	3 721
2011 2012 p)	189 034 193 190	170 860 176 363	15 300 14 000	179 597 184 568	58 501 60 290	28 939 29 370	29 056 29 824	11 651 11 818	11 193 11 475	8 529 9 169	9 486 9 659	+	9 437 8 622
2010 1.Vj. 6)	43 093	38 542	3 919	43 274	14 419	7 549	7 255	2 871	2 368	1 996	2 130		182
2.Vj.	44 440	39 826	3 931	43 999	14 037	7 870		2 882	2 669	1 955	2 261		441
3.Vj.	44 457	39 808	3 925	43 662	14 122	7 592	7 007	2 786	2 676	1 903	2 255	+	795
4.Vj.	47 580	42 600	3 925	44 842	14 144	7 307	7 107	2 952	2 853	1 943	2 876	+	2 738
2011 1.Vj.	45 339		3 825		15 075	7 158		2 893		2 210	2 173	+	947
2.Vj.	46 887	42 370	3 825	44 955	14 601	7 239	7 372	3 001	2 834	2 106	2 263	+	1 931
3.Vj. 4.Vj.	46 865 49 866	42 298 45 291	3 825 3 825	44 432 45 878	14 594 14 418	7 236 7 382	7 160 7 161	2 768 2 997	2 762 3 117	2 069 2 125	2 292 2 682	+	2 433 3 988
•												+	
2012 1.Vj.	46 433	42 249	3 500	45 971	15 579	7 424	7 502	2 971	2 664	2 336	2 195	+	462
2.Vj. 3.Vj.	47 942 47 653	43 739 43 648	3 500 3 499	46 178 45 842	15 115 15 049	7 419 7 221	7 515 7 342	3 015 2 843	2 874 2 872	2 281 2 220	2 244 2 283	+	1 764 1 811
4.Vj.	51 162	1						I		ı			4 586

Quelle: Bundesministerium für Gesundheit. 1 Die endgültigen Jahresergebnisse weichen von der Summe der Vierteljahreswerte ab, da es sich bei diesen stets um vorläufige Angaben handelt. Ohne Einnahmen und Ausgaben im Rahmen des Risikostrukturausgleichs. 2 Einschl. Beiträge aus geringfügigen Beschäftigungen. 3 Bundeszuschuss und Liquiditätshilfen. 4 Einschl. Zahnersatz. 5 Netto, d. h. nach Abzug der Kostener-

stattungen für den Beitragseinzug durch andere Sozialversicherungsträger. Einschl. Verwaltungsausgaben für Disease-Management-Programme. **6** Angaben zu einzelnen Ausgabenkategorien für 2010 wegen geänderter statistischer Abgrenzung nur begrenzt mit Vorjahresangaben vergleichbar.

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	Beiträge zur Rentenver- sicherung 3)	Verwaltungs- ausgaben	Saldo der Einnahmen und Aus- gaben		
2006	17 749	17 611	18 064	2 437	8 671	4 017	862	886	_	315	
2007	18 036	17 858	18 385	2 475	8 831	4 050	861	896	_	350	
2008	19 785	19 608	19 163	2 605	9 054	4 225	868	941	+	622	
2009	21 300	21 137	20 314	2 742	9 274	4 443	878	984	+	986	
2010	21 864	21 659	21 539	2 933	9 567	4 673	869	1 028	+	325	
2011	22 294	22 145	21 962	3 002	9 700	4 735	881	1 034	+	331	
2012 p)	23 044	22 918	22 941	3 106	9 965	5 081	885	1 085	+	103	
2010 1.Vj.	5 241	5 175	5 298	722	2 362	1 151	217	264	_	56	
2.Vj.	5 398	5 369	5 302	707	2 378	1 167	219	258	+	95	
3.Vj.	5 385	5 358	5 416	735	2 398	1 160	220	266	_	31	
4.Vj.	5 760	5 739	5 432	743	2 417	1 195	225	229	+	328	
2011 1.Vj.	5 306	5 269	5 457	750	2 408	1 165	216	277	_	150	
2.Vj.	5 519	5 496	5 396	713	2 417	1 173	210	263	+	123	
3.Vj.	5 513	5 486	5 551	774	2 442	1 191	221	255	_	38	
4.Vj.	5 904	5 877	5 526	742	2 442	1 216	223	240	+	378	
2012 1.Vj.	5 493	5 450	5 700	774	2 469	1 248	223	283	_	207	
2.Vj.	5 713	5 686	5 656	758	2 478	1 254	217	276	+	57	
3.Vj.	5 726	5 694	5 774	783	2 507	1 269	219	262	_	49	
4.Vj.	6 113	6 087	5 811	791	2 511	1 310	225	265	+	302	

Quelle: Bundesministerium für Gesundheit. 1 Die endgültigen Jahresergebnisse weichen von der Summe der Vierteljahreswerte ab, da es sich bei diesen stets um vorläufi-

ge Angaben handelt. **2** Seit 2005: Einschl. Sonderbeitrag Kinderloser (0,25 % des beitragspflichtigen Einkommens). **3** Für nicht erwerbsmäßige Pflegepersonen.

12. Bund: marktmäßige Kreditaufnahme

13. Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Gläubigern *)

M	io	€

	Neuv gesar	erschuldun nt 1)	g,		darun		Verän-		
						ig der	deru	ng der	
Zeit	brutte	o 2)	netto		Geldr kredit	narkt- :e	Geld einla	lmarkt- igen	
2006	+	221 873	+	32 656	+	3 258	+	6 308	
2007	+	214 995	+	6 996	+	1 086	-	4 900	
2008	+	233 356	+	26 208	+	6 888	+	9 036	
2009	+	312 729	+	66 821	-	8 184	+	106	
2010	+	302 694	+	42 397	_	5 041	+	1 607	
2011	+	264 572	+	5 890	_	4 876	-	9 036	
2012	+	263 334	+	31 728	+	6 183	+	13 375	
2010 1.Vj.	+	74 369	+	12 637	_	5 322	-	1 520	
2.Vj.	+	83 082	+	3 666	-	4 143	+	1 950	
3.Vj.	+	79 589	+	14 791	+	250	-	4 625	
4.Vj.	+	65 655	+	11 304	+	4 174	+	5 803	
2011 1.Vj.	+	76 394	+	15 958	_	607	_	5 206	
2.Vj.	+	77 158	+	10 392	_	49	+	26 625	
3.Vj.	+	59 256	_	8 152	_	4 177	-	22 608	
4.Vj.	+	51 764	-	12 308	_	42	-	7 847	
2012 1.Vj.	+	72 603	+	12 524	+	8 251	_	2 380	
2.Vj.	+	68 851	+	13 623	+	2 836	+	19 969	
3.Vj.	+	60 504	_	8 627	_	8 281	-	14 911	
4.Vj.	+	61 376	+	14 208	+	3 376	+	10 697	

Quelle: Bundesrepublik Deutschland – Finanzagentur GmbH. 1 Einschl. "Sonderfonds Finanzmarktstabilisierung" sowie der Sondervermögen "Investitions- und Tilgungsfonds" und "Restrukturierungsfonds für Kreditinstitute". 2 Nach Abzug der Rückkäufe. Mio €

	IVIIO C					
		Bankensyste	em	Inländische Ni	chtbanken	
Zeit (Stand am Jahres- bzw. Quartalsende)	insgesamt	Bundes- bank	Kredit- institute	Sozial- versiche- rungen	sonstige 1)	Ausland ts)
2006	1 533 697	4 440	496 800	72	329 585	702 800
2007	1 540 381	4 440	456 900	68	317 473	761 500
2008	1 564 590	4 440	435 600	62	314 588	809 900
2009	1 657 842	4 440	438 700	59	321 943	892 700
2010	1 732 531	4 440	400 100	21	389 470	938 500
2011	1 752 546	4 440	356 600	102	413 404	978 000
2012 ts)	1 798 639	4 440	432 100	92	293 708	1 068 300
2010 1.Vj.	1 678 191	4 440	450 100	60	327 691	895 900
2.Vj.	1 687 957	4 440	469 600	60	310 857	903 000
3.Vj.	1 712 685	4 440	470 200	65	306 680	931 300
4.Vj.	1 732 531	4 440	400 100	21	389 470	938 500
2011 1.Vj.	1 750 918	4 440	413 300	87	374 591	958 500
2.Vj.	1 763 754	4 440	405 400	82	360 332	993 500
3.Vj.	1 759 983	4 440	388 900	82	379 261	987 300
4.Vj.	1 752 546	4 440	356 600	102	413 404	978 000
2012 1.Vj. p)	1 767 428	4 440	399 800	91	355 198	1 007 900
2.Vj. p)	1 782 227	4 440	412 300	92	325 595	1 039 800
3.Vj. p)	1 775 104	4 440	432 500	92	285 672	1 052 400
4.Vj. ts)	1 798 639	4 440	432 100	92	293 708	1 068 300

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamtes. * Ohne direkte Verschuldung der Haushalte untereinander. 1 Als Differenz ermittelt.

14. Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Arten *)

			Obliga-					Direkt-	Darlehen von Nichtbanken		Altschulden	
Zeit (Stand am Jahres- bzw.	Ins- gesamt	Unver- zinsliche Schatz- anwei- sungen 1)	tionen/ Schatz- anwei- sungen 2) 3)	Bundes- obliga- tionen 2)	Bundes- schatz- briefe	Anleihen 2)	Tages- anleihe	auslei- hungen der Kredit- institute 4)	Sozial- versiche- rungen	sonstige 4)	Aus- gleichs- forde- rungen 5)	sonstige 5) 6)
Quartalsende)	Gebietsköi		en						, J		, J.	
2006 2007 2008 2009 2010 2011 3.Vj. 4.Vj. 2012 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. ts)	1 533 697 1 540 381 1 564 590 1 657 842 1 732 531 1 759 983 1 752 546 1 767 428 1 782 227 1 775 104 1 798 639	37 834 39 510 44 620 105 970 87 042 74 764 60 272 54 692 55 392 53 325 57 172	320 288 329 108 337 511 361 727 391 851 410 222 414 250 410 585 410 186	179 940 177 394 172 037 174 219 195 534 219 785 214 211 226 486 224 607 237 746 234 355	10 199 10 287 9 649 9 471 8 704 8 349 8 208 7 869 7 518 7 110 6 818	552 028 574 512 584 144 594 999 628 757 634 402 644 701 646 884 663 502 654 320 666 963	3 174 2 495 1 975 1 970 2 154 2 134 2 137 1 893 1 725	356 514 329 588 325 648 300 927 302 596 293 175 292 091 304 136 297 572 289 197 294 155	72 68 62 59 21 82 102 91 92 92	72 297 75 396 83 229 103 462 111 609 112 792 112 116 110 109 116 781 117 023 115 449	4 443 4 443 4 442 4 440 4 440 4 440 4 440 4 440 4 440 4 440 4 440	82 76 73 71 2 2 2 2 2 2
2005	Bund ^{7) 8) 9}		102.524	470.000	10.100	F 44 404						
2006 2007 2008 2009 2010 2011 3.Vj. 4.Vj. 2012 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	918 911 939 988 966 197 1 033 017 1 075 415 1 093 612 1 081 304 1 093 828 1 107 451 1 098 824 1 113 032	37 798 37 385 40 795 104 409 85 867 73 277 58 297 52 161 52 578 51 638 56 222	103 624 102 083 105 684 113 637 126 220 132 428 130 648 126 956 122 937 120 240 117 719	179 889 177 394 172 037 174 219 195 534 219 785 214 211 226 486 224 607 237 746 234 355	10 199 10 287 9 649 9 471 8 704 8 349 8 208 7 869 7 518 7 110 6 818	541 404 574 156 583 930 594 780 628 582 634 226 644 513 646 696 663 314 654 132 666 775	3 174 2 495 1 975 1 970 2 154 2 134 2 137 1 893 1 725	30 030 22 829 35 291 18 347 13 349 9 091 9 382 17 894 20 827 12 646 16 193	- - - - - - -	11 444 11 336 11 122 11 148 10 743 10 045 9 450 9 190 9 092 8 979 8 784	4 443 4 443 4 443 4 440 4 440 4 440 4 440 4 440 4 440 4 440 4 440 4 440	82 75 72 70 2 2 2 2 2 2 2
	Länder											
2006 2007 2008 2009 2010 2011 3.Vj. 4.Vj. 2012 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. p)	481 850 484 373 483 875 505 359 528 619 533 149 537 551 535 898 537 161 539 038 547 464	36 2 125 3 825 1 561 1 176 1 487 1 975 2 531 2 814 1 687 950	216 665 227 025 231 827 248 091 265 631 277 794 283 629 287 249 289 717 299 750	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -				209 270 194 956 179 978 167 310 167 353 157 467 154 526 154 047 144 637 144 817 145 327	2 2 3 8 1 62 62 51 52 52	55 876 60 264 68 241 88 389 94 459 96 338 97 387 95 639 102 409 102 764 101 386		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2006	Gemeinde	n ¹²⁾	ı		ı	256		l 112 265	70	I 4780		.
2006 2007 2008 2009 2010 2011 3.Vj. 4.Vj. 2012 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. 4.Vj. ts)	118 380 115 920 114 518 119 466 128 497 133 222 133 691 137 703 137 615 137 241 138 143		- - - - - - -			256 256 214 219 175 175 188 188 188 188 188		113 265 111 805 110 379 115 270 121 895 126 616 128 183 132 195 132 108 131 734 132 635	40 40 40	4 789 3 796 3 866 3 925 6 407 6 410 5 280 5 280 5 280 5 280 5 280		
	Sonderver	mögen ^{7) 8}) 13)									
2006 2007 2008 2009 2010 2011 3.Vj. 4.Vj. 2012 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	14 556 100 - - - - - - - - -		- - - - - - - -	51 - - - - - - - -		10 368 100 - - - - - - - -		3 950 - - - - - - - - -	- - - - - - - -	188		

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamtes. * Ohne direkte Verschuldung der Haushalte untereinander. 1 Einschl. Finanzierungsschätze. 2 Ohne den Eigenbestand der Emittenten. 3 Die Länderschatzanweisungen decken auch den langfristigen Laufzeitbereich ab. 4 Im Wesentlichen Schuldscheindarlehen und Kassenkredite. Einschl. der bei ausländischen Stellen aufgenommenen Darlehen. Sonstige Darlehen von Nichtbanken einschl. Darlehen von öffentlichen Zusatzversorgungskassen und der Verbindlichkeiten aus der Investitionshilfeabgabe. 5 Ohne Gegenrechnung offener Forderungen. 6 Hauptsächlich auf fremde Währung lautende Altschulden gemäß Londoner Schuldenabkommen, Wohnungsbau-Altverbindlichkeiten sowie NVA- und WGS-Wohnungsbauverbindlichkeiten; ohne im eigenen Bestand befindliche Stücke. 7 Die durch die gemeinsame Emission von Bundeswertpapieren aufgenommenen Schulden sind hier – im Gegensatz zur Kapitalmarktsta-

tistik – entsprechend dem vereinbarten Aufteilungsverhältnis beim Bund und den Sondervermögen nachgewiesen. **8** Zum 1. Juli 2007 erfolgte eine Mitübernahme der Schulden des ERP-Sondervermögens durch den Bund. Das genannte Sondervermögen wird danach nur noch beim Bund ausgewiesen. **9** Ab Dezember 2008 einschl. Verschuldung des "Sonderfonds Finanzmarktstabilisierung". **10** Ab März 2009 einschl. Verschuldung des Sondervermögens "Investitions- und Tilgungsfonds". **11** Ab Januar 2011 einschl. Verschuldung des Sondervermögens "Restrukturierungsfonds für Kreditinstitute". **12** Einschl. Verschuldung der kommunalen Zweckverbände, Angaben für andere Termine als Jahresende geschätzt. **13** ERP-Sondervermögen (bis einschl. Juni 2007), Fonds "Deutsche Einheit" (bis einschl. 2004) und Entschädigungsfonds.

1. Entstehung und Verwendung des Inlandsprodukts, Verteilung des Volkseinkommens

							2011			2012			
	2010	2011	2012	2010	2011	2012	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Position	Index 200	05 = 100		Veränder	ung geger	n Vorjahr i	n %						
Preisbereinigt, verkettet													
Entstehung des Inlandsprodukts Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) Baugewerbe Handel, Verkehr, Gastgewerbe Information und Kommunikation	104,9 99,0 110,6 135,7	111,4 103,6 114,0 138,2	110,6 101,1 114,9 143,1	15,8 6,9 1,7 – 0,2	6,2 4,6 3,1 1,9	- 0,7 - 2,5 0,8 3,5	1,4 3,0	6,1 1,4 2,4 2,1	0,7 6,7 1,8 1,9	0,8	- 3,0 1,0	- 2,4	- 5, - 0,
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen Grundstücks- und Wohnungswesen Unternehmensdienstleister 1) Öffentliche Dienstleister,	115,5 105,3 100,8	117,1 105,9 105,0	119,1 107,8 108,1	1,4 - 1,7 2,6	1,4 0,6 4,2	1,8 2,9	0,8 4,6	3,4 0,5 3,7	1,4 1,1 3,4	1,7 4,1	1,7 3,1	1,9 1,9 2,8	2,0
Erziehung und Gesundheit Sonstige Dienstleister	108,5 104,0	109,5 103,5	110,4 104,3	1,7 – 0,5	0,9 - 0,5	0,8 0,8		0,8 - 0,7	1,1 0,3	0,9 1,1		1,0 1,2	
Bruttowertschöpfung	107,7	110,9	111,7	4,6	3,0	0,7	3,1	2,7	1,4	1,8	0,7	0,4	0,
Bruttoinlandsprodukt 2)	107,0	110,2	110,9	4,2	3,0	0,7	3,1	2,6	1,4	1,7	0,5	0,4	0,
II. Verwendung des Inlandsprodukts Private Konsumausgaben 3) Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen Bauten Sonstige Anlagen 4) Vorratsveränderungen 5) 6)	103,2 110,6 108,5 104,2 124,6	104,9 111,7 116,1 110,3 129,5	105,6 113,3 110,5 108,6 133,5	0,9 1,7 10,3 3,2 3,3 0,6	1,7 1,0 7,0 5,8 3,9 0,2	0,6 1,4 - 4,8 - 1,5 3,2 - 0,5	1,8 8,0 3,0 3,5		0,9 1,3 2,3 6,5 4,7 0,1	1,9 2,4 0,1 2,6	0,9 - 3,8 - 2,2 3,6	1,4 - 7,2	1,4 - 9,3 - 2,6 2,9
Inländische Verwendung Außenbeitrag 6) Exporte Importe	106,0 124,5 124,6	108,8 134,2 133,8	108,4 139,1 136,3	2,6 1,7 13,7 11,1	2,6 0,6 7,8 7,4	1,0	0,5 6,7	2,6 0,1 7,3 7,9	1,7 - 0,3 3,9 5,1	3,5	1,4 5,0	1,6	0,8
Bruttoinlandsprodukt 2)	107,0	110,2	110,9	4,2	3,0	0,7	3,1	2,6	1,4	1,7	0,5	0,4	0,
In jeweiligen Preisen (Mrd €)												
III. Verwendung des Inlandsprodukts Private Konsumausgaben 3) Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen Bauten Sonstige Anlagen 4) Vorratsveränderungen 5)	1 433,2 487,6 170,8 236,8 27,6 1,3	1 487,7 499,8 183,2 258,1 28,5 3,7	1 521,6 515,4 175,0 260,5 29,2 – 9,4	3,0 2,6 10,3 4,4 2,8	3,8 2,5 7,3 9,0 3,3	3,1 - 4,5 0,9	3,5 8,1 5,9	4,0 2,3 5,9 5,6 3,1	2,9 2,7 2,6 10,1 3,6	3,3 2,8 2,9	2,5 - 3,8 0,2	3,2 - 6,9	3,! - 9,0 - 0,3
Inländische Verwendung Außenbeitrag Exporte	2 357,3 138,9 1 173,3	131,7	2 492,3 151,6 1 362.6	4,4 16,6	4,4 10,9	1,3 4,7		4,3 9,5	3,5 5,7	3,1 4,8	0,5 6,2	0,5 5,3	1,0
Importe	1 034,4	1 169,2	1 211,0	16,3	13,0	3,6	12,4	11,9	8,9	5,6	4,2	2,9	1,8
Bruttoinlandsprodukt 2)	2 496,2	2 592,6	2 643,9	5,1	3,9	2,0	4,1	3,5	2,2	2,9	1,7	1,8	1,6
IV. Preise (2005 = 100) Privater Konsum Bruttoinlandsprodukt Terms of Trade	106,3 104,9 99,2	108,5 105,8 97,0		2,0 0,9 – 2,1	2,1 0,8 – 2,2		0,9	1,9 0,9 – 1,6	2,0 0,8 – 1,9		1,2	1,4	1,
V. Verteilung des Volkseinkommens Arbeitnehmerentgelt Unternehmens- und Vermögens-	1 271,0		'	3,0	4,5	3,7	'	4,3	3,9	3,7		3,8	'
einkommen Volkseinkommen	1 919,3	656,7 1 984,6	644,0 2 021,3	12,0 5,9	1,3 3,4			2,3 3,6	- 3,4 1,7			- 3,2 1,3	
VOIKSEIHKOITIITIEH	1 1919,3	1 904,6	2 021,3	5,9	3,4	1,8	3,2				2,7		1,

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Februar 2013. **1** Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen, technischen und sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen. **2** Bruttowertschöpfung zuzüglich Gütersteuern (saldiert mit Gütersubven-

tionen). **3** Einschl. Private Organisationen ohne Erwerbszweck. **4** Immaterielle Anlage-investitionen (u. a. EDV-Software, Urheberrechte) sowie Nutztiere und -pflanzen. **5** Einschl. Nettozugang an Wertsachen. **6** Wachstumsbeitrag zum BIP.

2. Produktion im Produzierenden Gewerbe *)

Arhoitetäa	lich	bereiniat o)	
Arbeitstau	IICH	pereiniqt o	

	Arbeitstaglich	I										
		davon:										
				Industrie								
					davon: nach F	lauptgruppen			darunter: aus	gewählte Wirts	chaftszweige	
	Produ- zierendes Gewerbe 1)	Bau- gewerbe 2)	Energie 3)	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
	2010=10	00										
Gewicht in % 4) Zeit	100.00	11.24	10.14	78.62	31.02	33.31	2.49	11.80	10.41	10.37	12.17	11.62
2009	90,2		96,9	89,0	86,7	88,0	91,0	97,7	85,5	85,3	90,1	79,5
2010 2011 2012 r)	99,5 106,2 105,8	99,2 107,0 105,9	100,1 95,4 97,2	99,4 107,5 106,8	99,5 106,1 103,8	99,3 111,4 112,8	99,4 104,0 100,3	99,5 100,7 99,2	99,4 107,9 106,1	99,3 111,0 108,6	99,3 112,7 114,7	99,2 112,1 112,2
2011 4.Vj.	109,9	121,0	100,0	109,6	103,0	118,3	108,1	102,6	107,4	113,6	121,7	112,7
2012 1.Vj. r)	102,8	81,6	105,4	105,6	103,9	110,6	102,5 99,1	96,4 96,5	105,4	107,5	111,0	116,5
2.Vj. r) 3.Vj. r) 4.Vj. r)	106,0 106,8 107,4	109,2 116,1 116,6	91,9 91,5 100,0	107,3 107,5 107,0	106,3 105,7 99,5	112,7 112,3 115,7	99,1 99,4 100,3	100,4 103,4	108,2 107,1 103,5	108,4 111,1 107,5	114,4 113,6 119,8	113,5 111,3 107,5
2012 Febr. r) März r)	99,0 5) 113,9	69,0 106,9	105,4 104,9		100,5 111,5		99,9 110,1	92,0 104,0	103,0 113,1	104,8 116,5		117,2 127,9
April r) Mai r) Juni r)	104,1 105,4 108,4	104,8 108,6 114,3	95,1 91,7 88,9	105,2 106,7 110,0	105,0 106,0 107,9	109,7 111,4 116,9	98,0 98,7 100,5	94,3 97,0 98,1	105,5 108,2 111,0	105,1 106,9 113,3	110,4 112,2 120,6	113,2 112,3 114,9
Juli r) Aug. r) Sept. r)	108,7 100,7 111,1	118,6 110,8 119,0	90,8 91,3 92,5	109,5 100,5 112,4	108,4 101,4 107,2	115,2 101,6 120,1	97,6 87,9 112,8	99,1 98,0 104,0	109,8 100,5 110,9	113,5 105,9 114,0	117,6 103,5 119,8	114,9 95,7 123,4
Okt. r) Nov. r) Dez. r)	110,4 111,4 100,4	119,9 119,4 110,4	99,3 100,2 100,6	110,5 111,7 98,9	107,9 105,5 85,2	114,2 120,2 112,8	107,3 106,8 86,9	107,4 104,8 98,1	110,8 109,6 90,2	111,6 113,0 97,9	112,3 117,9 129,3	115,3 120,3 86,9
2013 Jan. x) Febr. x)p)	93,1 97,2	66,3	100,6	96,0	96,9	95,0 106,6	93,8	96,9	98,5	97,6	91,7 103,4	96,2
	Verändei	ung geger	nüber Vorja	ahr in %								
2009	– 15,5		- 5,1	- 17,4	- 18,2	- 21,3	_ 15,7	- 3,6	- 23,5	- 21,7	- 26,0	_ 21,5
2010 2011 2012 r)	+ 10,3 + 6,7 - 0,4	+ 7,9 – 1,0	+ 3,3 - 4,7 + 1,9	+ 11,7 + 8,1 – 0,7	+ 14,8 + 6,6 – 2,2	+ 12,8 + 12,2 + 1,3	+ 9,2 + 4,6 - 3,6	+ 1,8 + 1,2 – 1,5	+ 16,3 + 8,6 – 1,7	+ 16,4 + 11,8 - 2,2	+ 10,2 + 13,5 + 1,8	+ 24,8 + 13,0 + 0,1
2011 4.Vj.	+ 2,9	+ 10,0	- 6,9	+ 3,0	+ 1,9	+ 5,2	+ 1,7	- 0,5	+ 4,3	+ 4,9	+ 4,8	+ 3,7
2012 1.Vj. r)	+ 1,2	+ 0,3	- 0,6	+ 1,6	- 0,7	+ 5,4	- 2,1	- 2,3	+ 0,6	+ 1,2	+ 7,4	+ 4,6
2.Vj. r) 3.Vj. r) 4.Vj. r)	+ 0,3 - 0,7 - 2,3	- 0,2 ± 0,0 - 3,6	+ 5,1 + 3,7 ± 0,0	- 0,2 - 1,2 - 2,3	- 1,4 - 3,1 - 3,4	+ 2,1 + 0,5 - 2,2	- 1,6 - 3,0 - 7,2	- 3,5 - 1,0 + 0,8	- 1,0 - 2,7 - 3,6	+ 0,1 - 3,9 - 5,4	+ 2,9 - 0,8 - 1,5	- 0,1 + 0,5 - 4,6
2012 Febr. r) März r)	+ 0,2 5) + 1,9	- 10,9 + 5,7	+ 2,7 - 0,5	+ 1,1 5) + 1,7	· .	+ 4,8 5) + 5,3	- 2,8 - 3,3	- 4,0 - 0,5	+ 1,0 - 0,4	+ 1,0 + 1,3	+ 6,6 5) + 8,4	+ 3,8 + 3,0
April r) Mai r)	- 0,4 + 0,4	- 0,9 - 1,0	+ 3,9 + 5,4	- 0,8 ± 0,0	- 1,9 - 1,1	+ 2,0 + 1,9	- 5,3 - 1,7	- 5,7 - 2,3	- 1,6 - 0,7	- 0,6 + 0,1	+ 3,1 + 4,0	+ 0,4 - 2,5
Juni r)	+ 0,9	+ 1,1	+ 6,1	+ 0,3	- 1,1	+ 2,3	+ 2,4	- 2,4	- 0,6	+ 0,7	+ 1,9	+ 1,9
Juli r) Aug. r)	- 1,0 - 0,7	+ 0,1 - 0,8	+ 1,5 + 4,5	- 1,5 - 1,2	- 2,8 - 3,3	+ 0,6 + 0,3	- 6,9 + 0,6	- 3,5 + 0,4	- 3,1 - 3,3	- 2,7 - 4,6	+ 0,9 - 3,0	- 0,4 + 1,9
Sept. r) Okt. r)	- 0,4 - 2,6	+ 0,6 - 2,2	+ 5,4 + 1,8	- 1,0 - 3,2	- 3,1 - 3,3	+ 0,6 - 4,0	- 2,3 - 8,4	+ 0,1 + 1,0	- 1,7 - 4,2	- 4,5 - 5,4	- 0,3 - 2,4	+ 0,4 - 7,8
Nov. r) Dez. r)	- 3,0 - 1,2	- 4,4 - 4,3	+ 0,7 - 2,3	- 3,1 - 0,5	- 3,9 - 2,9	- 2,8 + 0,4	- 7,5 - 5,0	- 1,3 + 3,0	- 5,2 - 0,8	- 6,1 - 4,5	- 3,8 + 1,6	- 2,4 - 3,0
2013 Jan. x) Febr. x)p)	- 1,2 - 2,6 - 1,8	- 3,8	- 5,1	- 2,1	- 2,3 - 2,7 - 3,3	- 3,5 - 1,6	- 3,8	+ 3,9	- 1,6	- 3,5 - 5,3	- 4,8	- 7,8
reur. AP	- 1,0	, T 0,2	- 0,7	- 2,0	- 5,5	- 1,0	- 1,3	± 0,0	- 1,0	- 5,5	- 2,3	- 4,3

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. * Erläuterungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen, Tabellen II.10 bis II.12. o Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. 1 Bis Dezember 2009 ohne, ab Januar 2010 einschl. Ausbaugewerbe. 2 Daten erst ab Januar 2010 verfügbar. 3 Ab Januar 2010 Entwicklung einschl. Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (Wind- und Photovoltaikanlagen). 4 Gewicht für die Angaben ab 2010: Anteil an

der Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten des Produzierenden Gewerbes im Basisjahr 2010. **5** Positiv beeinflusst durch Nachmeldungen. **x** Vorläufig; vom Statistischen Bundesamt schätzungsweise vorab angepasst an die Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung sowie der Vierteljährlichen Erhebung im Ausbaugewerbe. **s** Ursprungswert vom Statistischen Bundesamt geschätzt.

3. Auftragseingang in der Industrie *)

	Arbeitstäglich	bereinigt o)															
			davon:														
												davon:					
	Industrie		Vorleistungsg produzenten	üter-		Investitionsgür produzenten	ter-		Konsumgüter- produzenten			Gebrauchsgüt produzenten	er-		Verbrauchsgüt produzenten	ter-	
Zeit	2010=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2010=100	Verände- rung gegen Vorjahr %		2010=100	Veränd rung gegen Vorjahi %		2010=100	Verände- rung gegen Vorjahr %		2010=100	Verände rung gegen Vorjahr %		2010=100	Veränd rung gegen Vorjahi %	
	insgesam	nt															
2008 2009	105,5 79,8	- 6, - 24,			3,2	105,1 79,4	-	8,4 24,5	107,8 94,6	- -	3,4 12,2	101,5 86,8	- -	6,2 14,5	110,1 97,2	<u>-</u>	2,5 11,7
2010 2011 2012 r)	99,5 109,9 106,9	+ 24, + 10, - 2,	5 109,1	+	7,9 9,6 4,5	99,5 111,2 109,2	++	25,3 11,8 1,8	99,6 103,9 103,8	+ + -	5,3 4,3 0,1	99,5 105,3 99,4	++	14,6 5,8 5,6	99,6 103,4 105,3	+ + +	2,5 3,8 1,8
2012 Febr. r) März r)	106,3 119,5	- 5, + 0,		-	3,9 6,6	106,5 124,3	- +	5,8 5,7	105,9 113,1	- +	4,4 2,7	95,0 112,1	- -	7,6 0,9	109,7 113,5	- +	3,4 4,1
April r) Mai r) Juni r)	106,5 107,4 110,3	- 2, - 4, - 6,	5 107,1	- - -	4,2 4,5 4,8	108,1 108,7 114,4	- - -	1,3 5,2 7,9	95,5 100,5 102,2	- + +	4,0 1,3 2,5	98,9 99,0 100,7	- - -	6,3 2,8 3,6	94,3 101,1 102,7	- + +	3,3 2,8 4,7
Juli r) Aug. r) Sept. r)	107,2 97,7 104,7	- 3, - 3, - 2,	4 97,7	- - -	7,0 5,6 5,4	108,2 96,8 107,3	- - -	1,1 2,4 0,6	109,7 105,2 106,9	- + -	2,5 2,7 0,8	100,1 92,6 111,6	- - -	9,0 1,8 6,9	113,0 109,6 105,4	- + +	0,3 4,2 1,7
Okt. r) Nov. r) Dez. r)	108,1 107,2 102,1	- 0, + 0, - 0,	1 103,1	- - -	2,3 1,2 3,3	111,0 110,6 112,2	+ + +	0,6 1,0 0,4	107,9 104,0 92,3	+ ± +	1,6 0,0 0,7	102,4 97,8 83,4	- - -	9,5 8,3 5,0	109,8 106,2 95,4	+ + +	5,8 3,0 2,5
2013 Jan. Febr. p)	103,3 106,4	- 1, + 0,		_	5,6 4,2	103,2 109,8	++	0,8 3,1	100,9 106,5	- +	1,3 0,6	95,9 93,6	- -	3,8 1,5	102,7 111,0	+	0,4 1,2
	aus dem	Inland															
2008 2009	107,7 83,8	- 4, - 22,			2,3 6,2	109,3 88,0	_	7,2 19,5	116,8 98,2	-	2,8 15,9	113,4 95,1	<u>-</u>	2,2 16,1	118,0 99,2	_ _	3,0 15,9
2010 2011 2012 r)	99,5 109,7 103,9	+ 18, + 10, - 5,	3 109,7	+ 1	8,9 0,3 5,8	99,5 110,8 105,4	+ + -	13,1 11,4 4,9	99,6 103,5 99,2	+ + -	1,4 3,9 4,2	99,4 110,2 101,9	+ + -	4,5 10,9 7,5	99,6 101,1 98,2	+ + -	0,4 1,5 2,9
2012 Febr. r) März r)	104,5 116,4	- 5, - 1,	1 112,9	-	6,4 5,5	105,4 121,3	- +	5,2 3,2	106,8 108,4	- +	1,4 0,6	102,6 116,4	- +	2,7 3,0	108,3 105,6	- -	0,9
April r) Mai r) Juni r)	106,3 104,8 105,3	- 2, - 13, - 4,	0 106,2 8 103,9	-	4,5 8,2 5,3	107,0 105,1 108,5	- - -	0,8 18,3 4,3	94,0 95,1 94,5	- - -	3,7 3,8 4,5	100,3 96,4 94,6	- - -	7,0 9,4 9,4	91,8 94,7 94,5	- - -	2,2 1,6 2,7
Juli r) Aug. r) Sept. r)	105,7 96,4 102,3	- 7, - 7, - 5,	1 97,6		0,0 8,1 5,0	107,0 94,4 103,7	- - -	5,1 6,6 4,8	102,6 101,3 102,9	- - -	6,6 4,3 9,7	98,4 96,7 114,7	- - -	13,7 8,3 14,5	104,1 102,9 98,7	- - -	4,0 3,0 7,6
Okt. r) Nov. r) Dez. r)	103,2 104,1 92,6	- 4, - 4, - 3,	6 103,9	- - -	5,5 3,3 2,0	103,4 105,1 100,5	- - -	3,5 5,7 4,6	104,5 98,7 81,8	- - -	4,4 6,2 6,0	112,1 103,6 80,4	- - -	9,9 11,7 9,5	101,8 97,0 82,3	- - -	2,1 3,9 4,7
2013 Jan. Febr. p)	101,8 103,4	– 3, – 1,		-	4,8 2,0	100,5 105,5	- +	2,8 0,1	97,1 104,4	- -	2,3 2,2	97,6 97,6	- -	8,1 4,9	96,9 106,8	- -	0,1 1,4
	aus dem																
2008 2009 2010	103,7 76,7 99,6	- 26,	78,5	- 2	4,1 6,5 6,9	102,5 74,1 99,6	- - +	9,2 27,7 34,4	100,2 91,5 99,6	- - +	4,0 8,7 8,9	91,2 79,5 99,5	- - +	10,0 12,8 25,2	103,4 95,6 99,7	- - +	2,0 7,5 4,3
2011 2012 r)	110,0 109,2	+ 10,	4 108,4	+	8,8 3,0	111,5 111,6	++	11,9	104,1 107,7	+ +	4,5 3,5	101,0 97,3	+ -	1,5 3,7	105,2 111,3	+	5,5 5,8
2012 Febr. r) März r) April r)	107,7 122,0 106,6	- 4, + 1, - 2,	9 115,2	-	0,7 7,9 4,0	107,2 126,2 108,7	- + -	6,2 7,2 1,6	105,1 117,2 96,7	- + -	7,0 4,6 4,4	88,3 108,3 97,7	- - -	12,2 4,2 5,6	110,8 120,2 96,4	+	5,5 7,7 4,1
Mai r) Juni r) Juli r)	109,6 114,3 108,5		3 108,1 1 108,4	+	0,2 4,5 3,3	110,9 118,1 108,9	+ - +	4,6 9,7 1,5	105,1 108,8 115,8	+ + + +	5,6 8,5 1,0	101,2 106,1 101,6	+ +	3,4 1,5 4,7	106,5 109,7 120,6	+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	6,4 10,9 2,6
Aug. r) Sept. r)	98,8 106,6	- 0, - 0,	1 97,8 1 100,1	-	2,5 5,7	98,3 109,6	++	0,2 2,0	108,5 110,4	++	9,2 7,7	89,1 108,9	++	5,4 1,3	115,2 111,0	++	10,2 10,1
Okt. r) Nov. r) Dez. r)	112,0 109,8 109,8	+ 1,	1 102,2 1 93,4	+ -	1,9 1,5 4,9	115,7 114,0 119,4	+ + +	3,1 5,3 3,3	110,8 108,6 101,3	+ + +	7,1 5,5 5,9	94,0 92,8 86,0	- - -	8,9 4,6 1,0	116,6 114,0 106,6	+ + +	12,5 8,7 7,9
2013 Jan. Febr. p)	104,6 108,8				6,5 6,8	104,9 112,4	+	3,0 4,9	104,2 108,3	- +	0,4 3,0	94,5 90,2	+ +	0,4 2,2	107,6 114,5	+	0,6 3,3

X. Konjunkturlage in Deutschland

4. Auftragseingang im Bauhauptgewerbe *)

Arbeitstäglich bereinigt o)

				Gliederung	g nad	ch Baua	arten												Gliederung	g nad	ch Baul	nerren 1)		
				Hochbau																				
	Insgesamt			zusammer	1		Wohnung	sbau	ı	gewerblich Hochbau	ner		öffentliche Hochbau	er		Tiefbau			gewerblich Auftragge			öffentlich Auftragge		
Zeit	2005 = 100	Verän- derung gegen Vorjahi %	,	2005 = 100	Ver der geg Vor	ung Jen	2005 = 100	geg Vor	ung	2005 = 100	der geg	rän- rung gen rjahr	2005 = 100	der geg Vor	rän- rung gen rjahr	2005 = 100	Ver der geg Vor %	ung	2005 = 100		ung	2005 = 100	Vera deru geg Vorj %	ung en
2009	107.4	-	5,3	100,6	_	12,3	94,1	_	0,3	100.6	_	21,3	115.4	\vdash	1.1	114,4	+	2,1	104,9	-	14,9	115,5	-	3,7
2010 2011 2012	108,9 117,0 125,1	+ :	1,4 7,4 6,9	106,6 119,9 129,8	+++++	6,0 12,5 8,3	103,0 124,7 137,0	++++	9,5 21,1 9,9	105,3 119,9 131,2	++++	4,7 13,9 9,4	118,9 109,2 109,0	+	3,0 8,2 0,2	111,3 114,0 120,1	+	2,7 2,4 5,4	111,0 125,6 131,9	++++	5,8 13,2 5,0	109,3 105,2 113,1	_	5,4 3,8 7,5
2012 Jan. Febr. März	89,4 105,1 148,2	+ 1	6,1 1,7 0,6	96,9 109,2 157,6	+ + + +	14,7 6,7 18,2	103,1 116,3 152,6		32,9 19,0 7,5	96,5 106,8 168,4		2,6 6,6 29,2	84,1 100,9 133,1	+ + +	23,1 39,2 7,6	81,5 100,8 138,4	+++++	17,8 17,8 2,7	103,2 110,3 157,3	+ - +	9,4 3,7 6,9	69,6 95,1 137,2	+ + + +	17,2 32,1 16,8
April Mai Juni	135,7 129,8 142,6	+ 2	0,3 2,2 4,5	135,4 126,9 146,1	+ - +	13,9 5,8 5,7	147,1 134,3 168,1	+ - +	7,9 8,8 29,4	138,2 127,1 136,8	++	23,7 0,2 0,1	99,4 109,5 127,4	- - -	3,8 17,5 21,1	136,1 132,9 139,0	+++++	6,8 11,8 3,1	136,2 133,1 142,0	+ + +	9,0 6,0 0,9	130,5 124,7 132,4		13,1 4,1 2,1
Juli Aug. Sept.	135,9 136,8 131,0	+ 10	1,0 0,9 2,6	132,3 150,5 138,2	+++++	6,2 20,3 8,4	143,3 141,6 143,4	+ + +	6,5 9,2 12,4	133,8 158,5 138,4	+	15,9 22,9 6,1	102,2 143,7 125,8	- + +	23,0 41,3 7,2	139,7 122,6 123,6	- + -	7,2 0,8 3,4	135,2 148,8 141,1	+ + +	4,2 12,4 5,3	133,5 122,7 115,6	+	8,6 9,8 4,9
Okt. Nov. Dez.	144,3 99,8 102,1	- !	7,6 5,9 2,9	140,9 108,0 115,7	+ - +	15,0 5,7 2,4	140,9 126,3 127,1	+++++	10,9 2,9 2,9	145,3 104,2 119,9	+ - +	13,3 7,4 9,6	126,1 79,4 76,0	 - -	35,6 22,5 25,0	147,9 91,3 87,8	+ - -	43,2 6,3 9,3	153,6 104,7 117,1	+ - -	19,5 10,5 0,6	136,4 83,7 76,3	-	48,7 5,0 9,7
2013 Jan.	89,7	+ (0,3	96,6	-	0,3	105,5	+	2,3	97,8	+	1,3	72,7	-	13,6	82,4	+	1,1	96,3	-	6,7	76,3	+	9,6

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. * Angaben ohne Mehrwertsteuer; Erläuterungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen,

Tabelle II.21. **o** Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. **1** Ohne Wohnungsbauaufträge.

5. Umsätze des Einzelhandels und des Handels mit Kraftfahrzeugen *)

Kalenderbereinigt o)

	Kalenderb	ereini	gt 🕠																					
	Einzelhand	del																						
							darunter n	ach d	em S	ortimentssc	hwer	ounkt	der Untern	ehme	n 1) :									
	insgesamt						Lebensmiti Getränke, Tabakware	,		Textilien, Bekleidung Schuhe, Lederware	,		Geräte dei mations- u Kommunik tionstechn	ınd ka-	r-	Baubedarf, Fußbodenl Haushaltsg Möbel	beläge		Apotheker Facheinzel mit medizi und kosme Artikeln	Ihande inische	el en en	Handel mi Kraftfahrzo Instandhal und Repar von Kraftfahrzo	eugen Itung atur	
	in jeweilig Preisen	en		in Preisen von 2010			in jeweilige	en Pre	eisen															
Zeit	2010 = 100	Verä deru gege Vorja %	ng en	2010 = 100	Verär derur gege Vorja %	ng n	2010 = 100	Verä deru gege Vorja %	ng n	2010 = 100	Verä deru gege Vorja %	ng n	2010 = 100	Verä deru gege Vorja %	ng en		Verär derur gege Vorja %	ng n hr	2010 = 100	Veräi derui gege Vorja %	ng en ehr	2010 = 100	Verär derur gege Vorja %	ng n
2009	97,8	-	3,3	98,8	_	2,8	99,4	_	1,9	95,6	_	3,0	97,0	+	0,6	97,6	_	2,7	96,5	+	2,7	104,2	+	1,0
2010 2011 2012 4)	100,1 102,6 104,4	+ + +	2,4 2,5 1,8	100,0 101,1 100,7	+ + -	1,2 1,1 0,4	100,2 102,5 105,0	+ + +	0,8 2,3 2,4	99,9 101,6 101,9	+ + +	4,5 1,7 0,3	99,9 99,4 98,7	+ - -	3,0 0,5 0,7	100,0 103,7 104,7	+++++	2,5 3,7 1,0	100,2 100,5 100,4	+ + -	3,8 0,3 0,1	99,3 107,0 106,2	+	4,7 7,8 0,7
2012 Febr. März	91,2 107,2	+ +	0,2 4,2	88,5 103,4	- +	1,9 2,2	94,2 106,8	+	2,5 2,6	75,1 109,5	- +	4,1 8,6	86,0 94,1	- +	3,6 3,2	88,6 115,6	- +	1,0 6,3	93,8 103,7	+ +	1,1 3,6	96,2 125,0	- +	0,1 6,8
April Mai Juni	105,3 104,8 103,0	+ + +	2,3 4,7 3,1	101,4 100,9 99,6	+ + +	0,4 2,6 1,1	106,9 107,1 105,3	+++++	2,6 5,9 2,1	105,3 102,4 95,3	- + -	4,0 5,8 0,7	89,5 85,5 95,5	+ - +	6,5 0,5 7,7	110,2 107,2 101,5	+ + +	0,2 3,7 1,3	101,3 100,8 98,3	+ + +	3,3 2,2 0,6	112,8 110,5 111,3	+ - +	0,2 0,5 1,6
Juli Aug. Sept.	104,0 101,2 103,0	+ + +	0,8 1,5 1,5	101,0 97,9 98,9	- - -	1,2 0,5 0,5	105,1 103,5 102,2	+++++	1,6 3,0 4,1	101,5 92,1 112,4	- - +	1,5 0,6 8,6	93,0 91,2 93,4	- - -	0,9 1,9 0,1	104,2 102,9 104,6	+ + + +	1,1 2,3 1,8	102,8 96,5 95,8	+ - -	0,4 1,6 4,2	108,3 97,6 106,3	- - -	1,8 1,2 2,0
Okt. Nov. Dez.	108,7 109,3 120,9	+ + -	0,6 2,4 1,4	104,0 104,7 116,4	- + -	1,5 0,4 3,4	106,6 106,5 121,7	+++++	1,8 2,5 0,4	118,0 103,0 121,9	- - -	4,5 2,6 2,4	98,2 108,5 147,9	- + -	1,9 0,3 4,3	111,5 112,2 108,2	- + -	0,9 0,5 4,6	102,6 103,6 108,8	± ± -	0,0 0,0 5,8	113,2 109,4 94,2	- - -	4,6 4,8 4,6
2013 Jan. Febr.	97,6 93,7	+ +	4,3 2,7	94,2 89,9	++	2,6 1,6	99,2 97,6	++	5,0 3,6	85,9 76,2	- +	0,1 1,5	101,1 84,7	-	0,5 1,5	90,8 89,6	++	1,3 1,1	101,2 98,1	+ +	4,5 4,6	85,6 	-	4,1

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. * Ohne Mehrwertsteuer; Erläuter-ungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen, Tabelle II.24. o Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. 1 In Verkaufs-räumen. 2 Auch an Verkaufsständen und auf Märkten. 3 Ab Januar 2011 basierend

auf Daten aus Umsatzsteuer-Voranmeldungen und Primärerhebungen, davor Stichprobenbefragung. **4** Ergebnisse ab Januar 2012 vorläufig, teilweise revidiert und in den jüngsten Monaten aufgrund von Schätzungen für fehlende Meldungen besonders unsicher.

6. Arbeitsmarkt *)

	Erv	verbstätig	e 1)	Sozialversic	herun	aspflich	ntig Beschäftigte 2) 3)							Kurzarbeiter	4)		Arb	eitslose 5	5)	Τ			
				insgesamt		3-1	Ť	ınter:	5.0							darui	nter:			darunter:			
	Tsd		Ver- ände- rung gegen Vorjahr in %	Tsd	Ver änd run geg Vor %	e- g	Prod ziero des wer	en- Ge-	reic Arb neh	gsbe- h ohne eit- mer- rlas-	Arbei nehm überl sung	ner-	ger füg ent loh Bes		insgesamt	konju turell bedir		insg	gesamt	Emp- fänger von Ar- beits- losengeld nach den SGB III	los qu	5) 6)	Offene Stel- len 5) 7) in Tsd
2008 2009	Г	40 348 40 370	+ 1,2 + 0,1	27 510 27 493		+ 2,1 - 0,1		8 659 8 521		17 958 18 210		679 549		4 866 4 904	102 1 144		58 1 078	8)	3 258 3 415	1 00 8) 1 19	6 0 8)	7,8 8,1	389 301
2010 2011 2012	9)	40 603 41 164 41 613	+ 0,6 + 1,4	1	,	+ 1,0 + 2,5	10)	8 426 8 583	10)	18 438 18 836 19 249	10)	679 798 775	10)	4 883 4 865	503 148	10)	429 100 66	5,	3 238 2 976 2 897	1 07 89 90	5	7,7 7,1 6,8	359 466 478
2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.		40 026 40 513 40 799 41 074	- 0,2 + 0,5 + 0,9 + 1,1	27 307 27 592 27 886 28 242	:	- 0,3 + 0,8 + 1,5 + 1,9		8 308 8 377 8 469 8 548		18 244 18 346 18 454 18 710		561 648 740 767		4 854 4 885 4 889 4 905	987 517 265 242		804 485 239 188		3 601 3 261 3 132 2 959	1 32 1 05 1 00 92	3	8,6 7,8 7,5 7,0	297 354 395 392
2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.		40 613 41 073 41 347 41 624	+ 1,5 + 1,4 + 1,3 + 1,3	27 944 28 266 28 566 28 983	5	+ 2,3 + 2,4 + 2,4 + 2,6		8 428 8 535 8 638 8 732		18 578 18 721 18 862 19 184		740 786 836 830		4 852 4 867 4 865 4 874	291 121 76 102		158 107 64 72		3 290 2 977 2 893 2 743	1 08 85 84 78	0	7,8 7,1 6,9 6,5	412 470 497 486
2012 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	9)	41 168 41 555 41 785 41 943	+ 1,4 + 1,2 + 1,1 9) + 0,8	28 638 28 860 29 077 10) 29 381	?	+ 2,5 + 2,1 + 1,8 + 1,4	10)	8 623 8 696 8 770 8 831	10)	19 036 19 149 19 265 19 546	10)	760 773 799 766	10)	4 797 4 798 4 803 4 828	201 77 56 	10)	82 65 43 76		3 074 2 876 2 856 2 782	99 84 88 87	7 11) 5	7,3 6,8 6,7 6,6	472 499 493 446
2013 1.Vj.																			3 131	1 10	9	7,4	427
2009 Nov. Dez.		40 691 40 474	- 0,3 - 0,2	27 731 27 488		- 0,7 - 0,5		8 497 8 400		18 434 18 341		589 553		4 961 4 971	982 929		947 809		3 208 3 268	1 06 1 10		7,6 7,8	291 281
2010 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		39 987 39 969 40 121 40 357 40 538 40 645 40 663 40 750 40 984 41 128 41 142 40 951	- 0,3 - 0,3 ± 0,0 + 0,2 + 0,5 + 0,7 + 0,8 + 0,9 + 1,0 + 1,1 + 1,1 + 1,2	27 553 27 667 27 710 27 691 27 976		- 0,5 - 0,3 + 0,2 + 0,6 + 1,0 + 1,2 + 1,4 + 1,6 + 1,7 + 1,8 + 2,0 + 2,0		8 295 8 269 8 318 8 371 8 395 8 414 8 419 8 493 8 573 8 566 8 562 8 460		18 214 18 210 18 277 18 335 18 382 18 365 18 320 18 508 18 700 18 738 18 723 18 635		550 560 596 627 665 707 732 766 769 779 743		4 840 4 814 4 846 4 875 4 898 4 916 4 915 4 864 4 859 4 886 4 932 4 931	1 057 1 031 874 632 499 420 313 244 237 231 215 279		874 829 709 599 467 390 286 219 214 209 194 162		3 610 3 635 3 560 3 399 3 236 3 148 3 186 3 183 3 026 2 941 2 927 3 011	1 33 1 35 1 28 1 14 1 03 98 1 02 1 03 94 90	6 5 0 6 3 9 0 8 7	8,6 8,5 8,1 7,7 7,5 7,6 7,6 7,2 7,0 6,9	271 298 320 335 356 370 391 397 398 401 395 380
2011 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		40 556 40 584 40 698 40 921 41 098 41 199 41 212 41 304 41 524 41 664 41 691 41 517	+ 1,4 + 1,5 + 1,4 + 1,4 + 1,4 + 1,4 + 1,3 + 1,3 + 1,3 + 1,3	28 658 28 984	2 1 1 1 1 3 1 1	+ 2,3 + 2,5 + 2,5 + 2,4 + 2,5 + 2,4 + 2,4 + 2,5 + 2,6 + 2,7		8 399 8 416 8 477 8 518 8 559 8 580 8 591 8 660 8 746 8 750 8 744 8 655		18 540 18 560 18 632 18 703 18 768 18 753 18 712 18 922 19 149 19 206 19 207 19 128		732 738 759 771 798 821 831 843 845 839 835 784		4 842 4 831 4 836 4 857 4 880 4 894 4 890 4 840 4 833 4 851 4 901 4 909	322 305 246 133 122 110 81 71 76 81 85		177 155 143 117 107 96 68 59 65 70 76		3 345 3 313 3 211 3 078 2 960 2 893 2 939 2 945 2 796 2 737 2 713 2 780	1 14 1 10 1 01 90 83 80 85 86 86 77 76	7 0 7 9 4 9 7 2 8	7,9 7,9 7,6 7,3 7,0 6,9 7,0 6,6 6,5 6,4 6,6	375 418 442 461 470 480 492 497 502 500 492 467
2012 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2013 Jan. Febr. März	9)	41 160 41 117 41 227 41 412 41 594 41 686 41 753 41 916 42 012 42 012 41 806 41 399 41 399	+ 0,8 9) + 0,7 9) + 0,6 9) + 0,7	10) 29 453 10) 29 411 10) 29 149 10) 28 975	10)	+ 1,3 + 1,3	10) 10)	8 834 8 738	10) 10)	19 574 19 478	10) 10)	766 715	10) 10)	4 813 4 743 4 763 4 784 4 812 4 834 4 829 4 777 4 775 9 4 817 1 4 862 1 4 782 	206 230 167 83 77 71 54 47 66 	10) 10) 10) 10)	82 87 78 71 65 58 42 34 54 70 83 74		3 084 3 110 3 028 2 963 2 855 2 809 2 876 2 905 2 788 2 753 2 751 2 840 3 138 3 156 3 098	1 01 1 02 95 89 83 81 81 86 84 86 92 1 12 1 13	8 5 5 5 5 5 5 5 5 5	7,3 7,4 7,2 7,0 6,7 6,6 6,8 6,5 6,5 6,5 6,7 7,4 7,4	452 473 491 499 499 500 493 485 468 451 421 405 431 444

Quellen: Statistisches Bundesamt; Bundesagentur für Arbeit. * Jahres- und Quartalswerte: Durchschnitte; eigene Berechnung, die Abweichungen zu den amtlichen Werten sind rundungsbedingt. 1 Inlandskonzept; Durchschnitte. 2 Monatswerte: Endstände. 3 Ab Januar 2012 ohne Personen, die den Bundesfreiwilligendienst oder ein freiwilliges soziales oder ökologisches Jahr ableisten. 4 Anzahl innerhalb eines Monats. 5 Stand zur Monatsmitte. 6 Gemessen an allen zivilen Erwerbspersonen. 7 Gemeldete Arbeitsstellen ohne geförderte Stellen und ohne Saisonstellen, einschl. Stellen mit Arbeitsort im Ausland. 8 Ab Mai 2009 Arbeitslose ohne Personen, mit deren

Vermittlung Dritte neu beauftragt wurden. **9** Erste vorläufige Schätzung des Statistischen Bundesamts. **10** Ursprungswerte von der Bundesagentur für Arbeit geschätzt. Die Schätzwerte für Deutschland wichen im Betrag in den Jahren 2010 und 2011 bei den sozialversicherungspflichtig Beschäftigten um maximal 0,2 %, bei den ausschließlich geringfügig entlohnten Beschäftigten um maximal 1,6 % sowie im Jahr 2011 bei den konjunkturell bedingten Kurzarbeitern um maximal 18,8 % von den endgültigen Angaben ab. **11** Ab Mai 2012 berechnet auf Basis neuer Erwerbspersonenzahlen.

7. Preise

	Verbra	ucherpre	isindex								Indizes der P Außenhande		Index der W	
			darunter:						Index der Erzeuger-	Index der	Auiseilianue		preise fur Ko	ristorie 47
	insgesa	amt	Nah- rungs- mittel	andere Ver- u. Ge brauchs- güter ohr Energie 1	e	Dienstleis- tungen ohne Wohnungs- mieten 2)	Wohnungs- mieten 2)	Baupreis- index	preise gewerb- licher Produkte im Inlands- absatz 3)	Erzeuger- preise landwirt- schaft- licher Pro- dukte 3)	Ausfuhr	Einfuhr	Energie 5)	sonstige Rohstoffe 6)
Zeit	2010 =	: 100						2005 = 10	0				2010 = 100	
	Inde	exstan	d											
2008 2009		98,6 98,9	99, 98,	6 99	,4 96,2	99,5	98,8	113,0 114,4	108,0	124,3 100,7	104,8 102,5	109,9 100,5	72,8	74,5
2010 2011 2012	7)	100,0 102,1 104,1	100, 102, 105,	2 100	,8 110,1	100,0 101,0 102,4	100,0 101,3 102,5	115,4 118,7 122,0	109,7 115,9 118,3	114,9 129,7 135,9	106,0 109,9 111,8	108,3 117,0 119,4	100,0 132,2 141,9	100,0 113,5 110,4
2011 Mai Juni	7)	101,9 102,0	102, 102,	2 100	,5 109,9	100,3 101,0		118,5	115,9 116,0	135,2 134,1	110,0 110,0	117,2 116,5	132,5 130,5	115,7 114,0
Juli Aug. Sept.		102,2 102,3 102,5	102, 101, 102,	8 100	,5 109,7	102,2 102,2 101,2	101,3 101,4 101,5	119,3	116,8 116,5 116,8	131,4 130,2 130,4	110,3 110,2 110,2	117,4 116,6 117,3	135,1 127,5 135,7	115,0 112,9 114,1
Okt. Nov. Dez.		102,5 102,7 102,9	102, 102, 103,	6 10 [.]	,6 112,4	100,9 100,9 102,1	101,6 101,7 101,8	119,7	117,0 117,1 116,6	129,2 130,3 128,7	110,0 110,2 110,3	116,9 117,4 117,7	132,0 134,5 134,9	105,1 103,0 103,7
2012 Jan. Febr. März	7)	102,8 103,5 104,1	104, 105, 106,	6 10 ⁻	,2 115,4		102,0 102,1 102,1	121,1	117,3 117,8 118,5	128,0 130,7 133,1	111,2 111,5 111,7	119,2 120,4 121,2	141,2 148,4 155,0	109,4 109,3 110,5
April Mai Juni		103,9 103,9 103,7	105, 105, 105,	4 102	,3 115,9	101,3 101,7 102,0	102,2 102,3 102,4	121,8	118,7 118,3 117,8	134,1 132,3 130,2	111,9 111,8 111,5	120,6 119,8 118,0	140,5	110,2 110,1 108,9
Juli Aug. Sept.		104,1 104,5 104,6	105, 105, 105,	1 10 ⁻	,2 115,4 ,6 118,0	103,6 103,5	102,5 102,6 102,7	122,4	117,8 118,4 118,8	131,0 134,5 r) 138,4	111,8 112,2 112,1	118,8 120,3 119,4	136,5 149,1 143,2	116,8 114,2 111,9
Okt. Nov. Dez.		104,6 104,7 105,0	105, 107, 108,	7 103 0 102	,0 118,1 ,8 116,7	102,4 102,7	102,8 102,9 102,9	122,7	118,8 118,7 118,4	r) 140,1 r) 142,7	111,9 111,9 111,5	118,7 118,7 118,1	139,9 138,5 136,2	108,7 107,0 106,5
2013 Jan. Febr. März		104,5 105,1 105,6	109, 108, 109,	0 10° 9 10°	,7 118,1 ,2 119,5	101,9 103,0	103,2 103,3	123,5	119,3 119,2	141,3	111,5 111,6	118,2 118,5	1	106,2 106,9
	Verä				orjahr in %									
2008 2009		+ 2,6 + 0,3	+ 6, - 1,	3 +	,8 + 9,6 ,3 - 5,4	+ 1,5	+ 1,2 + 1,0		- 4,2	+ 3,7 - 19,0	+ 1,7 - 2,2	+ 4,6 - 8,6	- 33,6	- 19,0
2010 2011 2012	7) 7)	+ 1,1 + 2,1 + 2,0	+ 1, + 2, + 3,	2 + (,6 + 4,0 ,8 + 10,1 ,2 + 5,7	+ 0,5 + 1,0 + 1,4	+ 1,2 + 1,3 + 1,2	+ 0,9 + 2,9 + 2,8	+ 1,6 + 5,7 + 2,1	+ 14,1 + 12,9 + 4,8	+ 3,4 + 3,7 + 1,7	+ 7,8 + 8,0 + 2,1	+ 37,4 + 32,2 + 7,3	+ 34,2 + 13,5 - 2,7
2011 Mai Juni	7)	+ 2,0 + 2,1	+ 2, + 2,	2 + (,7 + 9,4 ,8 + 9,1	+ 0,9 + 1,3	+ 1,2 + 1,2	+ 2,9	+ 6,1 + 5,6	+ 24,8 + 21,4	+ 3,8 + 3,4	+ 8,1 + 6,5	+ 31,7 + 27,2	+ 17,0 + 13,5
Juli Aug. Sept.		+ 2,1 + 2,1 + 2,4	+ 2, + 2, + 2,	5 + ·	,9 + 10,8 ,1 + 10,0 ,4 + 11,3		+ 1,3	+ 3,0	+ 5,5	+ 18,0 + 10,5 + 8,5	+ 3,7 + 3,2 + 2,9	+ 7,5 + 6,6 + 6,9	+ 37,1	+ 13,6 + 7,7 + 7,0
Okt. Nov. Dez.		+ 2,3 + 2,4 + 2,0	+ 3, + 2, + 2,	5 + '	,1 + 11,4 ,2 + 11,3 ,9 + 7,9	+ 0,9 + 0,9 + 1,2	+ 1,3 + 1,3 + 1,3	+ 3,1	+ 5,3 + 5,2 + 4,0	+ 6,9 + 5,4 + 0,6	+ 3,0 + 2,9 + 2,1	+ 6,8 + 6,0 + 3,9	+ 33,5 + 29,0 + 16,6	+ 1,0 - 4,7 - 10,7
2012 Jan. Febr. März	7)	+ 2,1 + 2,2 + 2,2	+ 2, + 3, + 3,	3 + '	,1 + 7,3 ,2 + 8,3 ,3 + 6,7	+ 1,2 + 1,3 + 1,4	+ 1,3 + 1,3 + 1,2	+ 3,2	+ 3,4 + 3,2 + 3,3	- 0,5 - 1,2 + 0,7	+ 2,1 + 2,0 + 1,9	+ 3,7 + 3,5 + 3,1	+ 16,6 + 17,3 + 14,4	- 9,9 - 11,0 - 6,1
April Mai Juni		+ 2,0 + 2,0 + 1,7	+ 3, + 2, + 3,	6 + '	,3 + 5,8 ,5 + 5,1 ,4 + 3,9	+ 1,0 + 1,4 + 1,0	+ 1,2 + 1,2 + 1,2	+ 2,8	+ 2,4 + 2,1 + 1,6	- 0,3 - 2,1 - 2,9	+ 1,8 + 1,6 + 1,4	+ 2,3 + 2,2 + 1,3	+ 5,4 + 6,0 - 4,6	- 6,5 - 4,8 - 4,5
Juli Aug. Sept.		+ 1,9 + 2,2 + 2,0	+ 3, + 3, + 2,	2 + '	,2 + 4,3 ,1 + 7,6 ,0 + 7,1	+ 1,4 + 1,3 + 1,4	+ 1,2 + 1,2 + 1,2	+ 2,6	+ 0,9 + 1,6 + 1,7	- 0,3 + 3,3 r) + 6,1	+ 1,4 + 1,8 + 1,7	+ 1,2 + 3,2 + 1,8	+ 1,0 + 16,9 + 5,5	+ 1,6 + 1,2 - 1,9
Okt. Nov. Dez.		+ 2,0 + 1,9 + 2,0	+ 3, + 4, + 4,	3 + '	,4 + 5,6 ,2 + 3,8 ,4 + 3,6	+ 1,8	+ 1,2 + 1,2 + 1,1	+ 2,5	+ 1,5 + 1,4 + 1,5	r) + 9,5	+ 1,7 + 1,5 + 1,1	+ 1,5 + 1,1 + 0,3	+ 6,0 + 3,0 + 1,0	+ 3,4 + 3,9 + 2,7
2013 Jan. Febr. März		+ 1,7 + 1,5 + 1,4	+ 4, + 3, + 3,	1 + '	,9 + 3,9 ,0 + 3,6 ,2 + 0,5		+ 1,2 + 1,2 + 1,3	+ 2,0	+ 1,7 + 1,2		+ 0,3 + 0,1	– 0,8 – 1,6 	1 1 1	- 2,9 - 2,2 - 2,5

Quelle: Statistisches Bundesamt bzw. eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamts; für den Index der Weltmarktpreise für Rohstoffe: HWWI. 1 Strom, Gas und andere Brennstoffe sowie Kraftstoffe. 2 Netto-

mieten. **3** Ohne Mehrwertsteuer. **4** HWWI-Rohstoffpreisindex "Euroland" auf Euro-Basis. **5** Kohle und Rohöl (Brent). **6** Nahrungs- und Genussmittel sowie Industrierohstoffe. **7** Ab Mai 2011 sowie ab Januar 2012 Erhöhung der Tabaksteuer.

8. Einkommen der privaten Haushalte *)

	Bruttolöhne (-gehälter 1)	älter 1) -gehälter 2)			Empfangene monetäre So leistungen 3)	zial-	Massen- einkommen	4)	Verfügbares Einkommen	5)	Sparen 6)		Spar- quote 7)
Zeit	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	%
ZCIT	Wild C	70	IVII C	70	IVII C	70	Wild C	70	IVII G C	70	IVII G C	70	70
2005	922,1	- 0,3	625,5	- 0,4	359,8	0,1	985,3	- 0,2	1 463,9	2,0	156,9	3,3	10,7
2006	935,0	1,4	627,8	0,4	358,5	- 0,4	986,3	0,1	1 502,0	2,6	162,5	3,6	10,8
2007	965,9	3,3	646,2	2,9	353,6	- 1,4	999,8	1,4	1 524,8	1,5	168,1	3,4	11,0
2008	1 002,6	3,8	664,0	2,7	356,2	0,7	1 020,1	2,0	1 569,9	3,0	180,3	7,3	11,5
2009	1 004,0	0,	668,0	0,6	383,4	7,7	1 051,4	3,1	1 561,7	- 0,5	170,1	- 5,6	10,9
2010	1 034,1	3,0	697,7	4,4	387,1	1,0	1 084,8	3,2	1 607,9	3,0	174,7	2,7	10,9
2011	1 083,9	4,8	725,8	4,0	384,0	- 0,8	1 109,8	2,3	1 660,2	3,3	172,6	- 1,2	10,4
2012	1 126,3	3,9	750,9	3,5	389,7	1,5	1 140,5	2,8	1 696,8	2,2	175,3	1,5	10,3
2011 3.Vj.	267,6	4,0	182,9	3,7	95,8	- 0,3	278,7	2,3	421,7	3,5	37,2	- 1,2	8,8
4.Vj.	299,8	4,3	200,8	4,0	95,6	0,4	296,3	2,8	418,0	2,8	38,2	1,2	9,1
2012 1.Vj.	261,8	4,0	175,1	3,8	97,8	0,4	272,9	2,6	422,7	3,5	57,7	3,2	13,7
2.Vj.	275,3	4,0		3,6	96,7	1,5	276,3	2,8	420,8	2,1	42,3	2,5	10,0
3.Vj.	278,1	3,9		3,4	97,7	2,0	286,7	2,9	427,5	1,4	37,6	1,2	8,8
4.Vj.	311,0	3,:	207,0	3,1	97,5	2,1	304,6	2,8	425,9	1,9	37,6	– 1,5	8,8

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Februar 2013. * 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)										
			auf Monatsbasis								
	auf Stundenbasis		insgesamt		insgesamt ohne Einmalzahlı	ıngen	Grundvergütunge	_{en} 2)	nachrichtlich: Löhne und Gehä je Arbeitnehmer		
Zeit	2005 = 100	% gegen Vorjahr	2005 = 100	% gegen Vorjahr	2005 = 100	% gegen Vorjahr	2005 = 100	% gegen Vorjahr	2005 = 100	% gegen Vorjahr	
2005	100,0	0,9	100,0	1,1	100,0	1,0	100,0	1,1	100,0		0,3
2006	100,9	0,9	101,2	1,2	100,8	0,8	100,8	0,8	100,8		0,8
2007	102,2	1,2	102,5	1,3	102,2	1,5	102,3	1,5	102,2		1,4
2008	105,0	2,7	105,4	2,8	105,3	3,0	105,5	3,2	104,6		2,3
2009	107,1	2,0	107,5	2,0	107,7	2,2	108,1	2,4	104,6	-	0,0
2010	108,8	1,6	109,3	1,7	109,4	1,6	109,9	1,7	107,0		2,3
2011	110,6	1,7	111,2	1,7	111,3	1,8	111,8	1,7	110,6		3,3
2012	113,5	2,7	114,0	2,5	114,4	2,8	114,9	2,8	113,5		2,7
2011 3.Vj.	112,7	1,9	113,3	2,0	113,5	1,9	112,3	2,0	108,9		3,2
4.Vj.	123,2	1,7	123,9	1,8	124,3	2,0	112,6	2,1	120,8		2,9
2012 1.Vj.	104,6	1,9	105,1	1,8	105,4	2,4	113,4	2,5	106,7		2,6
2.Vj.	106,6	2,7	107,0	2,6	107,4	2,9	114,6	2,7	111,3		2,7
3.Vj.	115,9	2,9	116,4	2,8	116,8	2,9	115,6	2,9	111,8		2,7
4.Vj.	126,9	3,0	127,5	2,9	127,9	2,9	115,9	2,9	124,2		2,8
2012 Aug.	106,5	2,6	107,0	2,5	107,4	2,9	115,6	2,9			.
Sept.	106,6	2,8	107,1	2,7	107,5	2,9	115,7	2,9			.
Okt.	106,7	2,9	107,2	2,8	107,6	2,9	115.8	2,9			
Nov.	164,5	2,9	165,2	2,8	165,8	2,9	115,9	2,9			.
Dez.	109,6	3,2	110,0	3,0	110,2	3,0	115,9	2,9			.
2013 Jan.	107,6	3,0	108,1	3,0	108,5	3,1	116,8	3,2			
Febr.	107,6	3,1	108,1	3,1	108,5	3,1	116,8	3,2	Ι.	l	.

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

1. Wichtige Posten der Zahlungsbilanz für die Europäische Währungsunion $^{*)}$

Mio €

							20	12									20	13
Position	2010		2011		201	12	2.\	/j.	3.\	/j.	4.\	√j.	Nov	٧.	Dez	2.	Jan	
A. Leistungsbilanz	+	3 113	+	12 477	+	112 755	+	14 930	+	41 034	+	61 414	+	20 820	+	28 959	-	4 46
1. Warenhandel																		
Ausfuhr (fob)	1 56	66 821	17	75 459	1	912 212		478 957		479 058		490 171		168 007		148 526		150 67
Einfuhr (fob)	1 54	18 575	17	66 240	1	806 079		453 790		448 510		446 040		151 328		133 583		152 90
Saldo	+ 1	18 249	+	9 216	+	106 132	+	25 167	+	30 548	+	44 130	+	16 678	+	14 943	-	2 23
2. Dienstleistungen																		
Einnahmen	54	11 708	5	76 638		615 127		154 741		164 616		158 624		50 171		55 509		47 62
Ausgaben	48	37 402	5	09 421		525 359		129 338		137 796		136 356		44 452		45 896		42 75
Saldo	+ 5	4 309	+	67 215	+	89 768	+	25 403	+	26 821	+	22 267	+	5 718	+	9 613	+	4 86
Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Saldo)	+ 4	10 368	+	42 963	+	28 155	-	10 171	+	13 152	+	12 181	+	4 468	+	5 748	+	4 95
4. Laufende Übertragungen																		
fremde Leistungen	8	36 982		94 506		94 380		20 874		16 849		30 868		8 611		16 094		11 01
eigene Leistungen	19	96 788	2	01 426		205 679		46 343		46 335		48 033		14 656		17 439		23 06
Saldo	- 10	9 809	- 1	06 920	-	111 301	-	25 469	-	29 486	-	17 166	-	6 045	-	1 345	-	12 05
 B. Saldo der Vermögensübertragungen und Kauf/Verkauf von immateriellen nicht- produzierten Vermögensgütern 	+	7 819	+	11 468	+	11 184	+	1 092	+	3 475	+	4 641	+	1 644	+	1 183	+	659
C. Kapitalbilanz (Nettokapitalexport: –)	+	5 501	_	45 346	_	145 940	-	20 423	-	55 048	-	74 071	_	22 673	_	39 441	-	3 522
1. Direktinvestitionen	_ 9	95 045	- 1	54 850	_	49 066	_	16 305	_	25 677	_	3 606	+	13 726	_	6 745	_	9 14
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets	- 35	66 732	- 4	07 975	_	212 064	-	65 692	_	61 257	-	9 552	+	6 074	+	5 081	-	12 076
ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	+ 26	51 685	+ 2	53 131	+	162 997	+	49 387	+	35 580	+	5 945	+	7 652	-	11 827	+	2 93
2. Wertpapieranlagen	+ 12	24 127	+ 2	74 005	+	70 823	+	94 166	-	9 257	+	56 942	+	16 526	-	5 430	+	30 99
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets	- 13	85 931	+	51 899	-	190 040	+	58 912	-	41 312	-	82 039	_	36 720	_	45 559	-	24 43
Aktien	- 7	77 473	+	70 995	-	46 767	+	25 906	-	5 606	-	45 904	+	150	-	39 531	-	19 45
Anleihen	- 10)4 518	+	11 531	-	112 441	+	7 133	-	35 309	-	25 268	-	17 567	-	6 178	-	3 75
Geldmarktpapiere	+ 4	16 062	-	30 629	-	30 831	+	25 873	-	398	-	10 867	-	19 303	+	150	-	1 22
ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	+ 26	50 057	+ 2	22 105	_	260 863		35 253		32 055		138 983	+	53 247		40 130		55 42
Aktien		25 875		99 741		135 904	_	969	+	19 796		77 324		12 803	+	36 134	+	25 15
Anleihen		77 799	+ 1	66 187	+	140 377	+	28 560	+			58 671			+		+	16 45
Geldmarktpapiere	- 4	13 620	-	43 824	-	15 417	+	7 662	-	35 658	+	2 987	-	3 615	+	787	+	13 81
3. Finanzderivate	+ 1	764	-	4 860	+	57	-	9 061	-	603	+	16 399	+	10 520	+	1 924	+	6 35
4. Übriger Kapitalverkehr (Saldo)	- 3	80 827	- 1	49 463	-	153 819	-	80 270	-	19 394	-	141 048	-	62 408	-	29 912	-	27 06
Eurosystem	+ 1	11 817	+ 1	37 307	+	11 959	+	75 794	+	14 840	-	5 907	+	4 062	+	7 177	-	20 68
Staat	+ 2	23 941	+	72 896	+	856	+	767	+	4 764	-	22 264	-	3 369	-	13 591	+	10 71
Monetäre Finanzinstitute (Ohne Eurosystem)	1	19 006	 - 3	38 625		105 127		117 282	_	48 299		93 197		51 560		24 910		26 77
•		17 237		17 185	- +	14 181		18 511		48 299		24 110				12 210	-	3 89
langfristig kurzfristig		66 246		21 439		119 309						117 306		53 345		37 120	-	22 87
Unternehmen und Privatpersonen	- 1	17 577		21 043		61 511		39 552		9 301		19 680			+	1 412		9 68
5. Veränderung der Währungsreserven des Eurosystems (Zunahme: –)	_ 1	10 516	_	10 177	-	13 935	-	8 953	_	118	-	2 756	_	1 037	+	722	-	4 66
D. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen	_ 1	16 435	+	21 401	+	22 003	+	4 401	+	10 540	+	8 017	+	209	+	9 300	+	7 32

^{*} Quelle: Europäische Zentralbank.

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

	Leistungsbilar	ız					Vermögens-	Kapitalbilanz		
Zeit	Saldo der Leistungs- bilanz	Außen- handel 1)	Ergänzungen zum Außen- handel 2)	Dienst- leistungen 3)	Erwerbs- und Vermögens- einkommen	laufende Über- tragungen	über- tragungen und Kauf/ Verkauf von im- materiellen nichtprodu- zierten Ver- mögens- gütern	ins- gesamt 4)	darunter Veränderung der Währungs- reserven zu Transaktions- werten 5)	Saldo der statistisch nicht auf- gliederbaren Trans- aktionen
	Mio DM									
1999 2000 2001			45 – 17 74	2 - 95 848	- 16 956		- 301 + 13 345 - 756	- 20 332 + 66 863 - 23 068	+ 24 517 + 11 429 + 11 797	+ 71 161 - 10 857 + 23 847
	Mio €	<u> </u>	1	T	I	Τ	Ι	Ι	Ι	
1999 2000 2001 2002 2003 2004	- 25 8 - 35 4 - + 42 6 + 40 5 + 102 3	59 + 59 1 12 + 95 2 69 + 132 7 25 + 129 9	28 – 9 07 95 – 7 42 88 – 8 55 21 – 11 14	1 – 49 006 0 – 49 862 2 – 35 728 3 – 34 506	8 - 8 670 - 11 533 - 18 888 - 15 677	- 26 692	- 154 + 6823 - 387 - 212 + 311 + 435	- 10 396 + 34 187 - 11 794 - 38 448 - 61 758 - 122 984	+ 12 535 + 5 844 + 6 032 + 2 065 + 445 + 1 470	+ 36 384 - 5 551 + 12 193 - 4 010 + 20 921 + 20 181
2005 2006 2007 2008	+ 112 5 + 144 7 + 180 9 + 153 6	91 + 158 1 39 + 159 0 114 + 195 3 33 + 178 2	79 – 14 05 48 – 12 88 48 – 9 81 97 – 13 62	7 – 27 401 3 – 17 346 5 – 14 852 3 – 10 258	+ 24 391 + 44 460 + 42 918 + 32 379	- 28 522 - 28 536 - 32 685 - 33 157	- 1 369 - 258 + 104 - 210	- 129 635 - 175 474 - 210 151 - 173 910	+ 2 182 + 2 934 - 953 - 2 008	+ 18 413 + 30 992 + 29 133 + 20 487
2009 2010 2011 2012 r)	+ 141 5 + 155 9 + 161 1 + 185 4	92 + 154 8 96 + 158 7 23 + 188 2	63 - 12 39 02 - 20 52 54 - 27 31	7 – 2 062 0 – 2 279 3 – 3 068	+ 53 877 + 59 016 + 64 373	- 36 822	+ 28 - 575 + 673 + 40	- 158 391 - 140 144 - 162 610 - 234 872	+ 3 200 - 1 613 - 2 836 - 1 297	+ 16 826 - 15 273 + 740 + 49 409
2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	+ 37 4 + 31 9 + 34 6 + 51 9	34 + 37 2 310 + 38 8 379 + 40 9	49 – 3 05 95 – 3 16 82 – 3 48	3 - 1 119 0 - 5 752 5 + 4 327	+ 5 274 + 15 402 + 17 099	- 6 411 - 10 775 - 6 943	+ 262 - 434 + 9 - 413	- 27 098 - 33 120 - 27 401 - 52 524	- 651 - 801 + 344 - 506	- 10 632 + 1 620 - 7 218 + 958
2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	+ 45 3 + 32 3 + 35 7 + 47 7	08 + 38 5 23 + 39 6	62 – 4 92 09 – 6 55	7 – 1 372 1 – 5 658	+ 4 755 + 17 960	- 9 637	+ 950 - 282 + 103 - 98	- 67 319 - 50 687 - 13 513 - 31 091	- 1 393 - 438 - 639 - 366	+ 20 985 + 18 660 - 22 313 - 16 592
2012 1.Vj. 2.Vj. r) 3.Vj. r) 4.Vj. r)	+ 45 7 + 41 2 + 44 8 + 53 5	78 + 47 9 55 + 50 0	94 – 8 89 75 – 7 71	7 + 1 302 0 - 7 056	+ 7 301 + 18 983	- 6 422 - 9 437	+ 191 + 394 + 67 - 613	- 42 769 - 49 203 - 62 045 - 80 856	- 963 - 769 - 59 + 494	- 3 171 + 7 531 + 17 123 + 27 927
2010 Sept. Okt. Nov. Dez.	+ 16 7 + 14 9 + 15 6 + 21 3	51 + 14.5 85 + 13.8	18 – 85 84 – 1 20	5 – 453 5 + 1 227	+ 5 456 + 5 794	- 3 715 - 4 016	- 302 - 220 - 169 - 24	- 23 925 + 7 060 - 28 684 - 30 900	+ 205 + 234 + 81 - 820	+ 7 523 - 21 791 + 13 168 + 9 580
2011 Jan. Febr. März	+ 9 7 + 12 6 + 23 0	555 + 12 0 119 + 18 8	90 + 24 86 - 1 27	1 + 809 2 + 1 734	+ 6 124 + 6 591	- 6 610 - 2 919		- 10 406 - 23 783 - 33 129	- 182 - 23 - 1 188	+ 159 + 10 602 + 10 224
April Mai Juni	+ 10 3 + 9 3 + 12 6	44 + 14 8 21 + 12 8	33 – 1 10 93 – 1 86	8 + 641 6 – 1 854	- 4 440 + 6 026	- 583 - 2 578	- 201 - 64 - 17	- 21 914 - 20 156 - 8 617	- 563 + 24 + 101	+ 11 771 + 10 877 - 3 987
Juli Aug. Sept. Okt.	+ 94 + 84 + 178 + 108	.04 + 11 7 .72 + 17 3	40 – 2 34 14 – 2 66	7 – 3 923 3 + 262	+ 5 982 + 6 078	- 3 049 - 3 118		+ 4 546 - 13 078 - 4 982 - 16 424	- 428 + 109 - 320 + 55	- 13 850 + 4 294 - 12 757 + 5 777
Nov. Dez. 2012 Jan.	+ 10 8 + 16 9 + 20 0 + 10 9	122 + 16 1 131 + 12 5	10 – 1 94 20 – 2 70	7 + 330 5 + 2 489	+ 6 055 + 6 387	- 3 626 + 1 342	+ 120 - 37	- 16 424 - 7 177 - 7 490 - 12 275	+ 55 + 263 - 684 - 140	- 9 865 - 12 504 + 1 314
Febr. März April	+ 13 5 + 21 2 + 11 9	26 + 14 8 29 + 17 3	64 – 1 73 65 – 46	5 + 1 181 8 + 1 349	+ 6 503 + 6 477	- 7 286 - 3 494	+ 211 + 12	- 7 423 - 23 071 - 17 917	- 547 - 276 - 581	- 6 314 + 1 829 + 5 691
Mai Juni r) Juli r)	+ 99 + 194 + 143	119 + 15 5 42 + 17 9	59 – 3 01 66 – 2 67	7 – 699 2 + 381	+ 495 + 6 062	- 1 429 - 2 295	+ 239 - 155	- 17 317 - 18 277 - 13 009 - 6 596	- 207 + 19 + 48	+ 8 119 - 6 279 - 7 525
Aug. r) Sept. r) Okt. r)	+ 13 1 + 17 3 + 15 3	46 + 16 2 64 + 16 9	89 – 2 52 00 – 2 31	9 – 3 126 1 – 558	+ 6 195 + 6 548	- 3 683 - 3 215	+ 168 + 123	- 22 034 - 33 415 - 22 361	- 389 + 281 - 176	+ 8 721 + 15 928 + 7 168
Nov. r) Dez. r) 2013 Jan.	+ 17 9 + 20 2 + 9 6	11 + 16 9 43 + 12 1	40 – 2 65 16 – 1 97	7 + 250 5 + 3 019	+ 6 509 + 6 642	- 3 131 + 441	+ 165 - 582	- 27 933 - 30 562	+ 308 + 362 - 493	+ 9 858 + 10 901
Febr. p)	+ 15 9				+ 7318				+ 321	- 15 787 - 2 067

¹ Spezialhandel nach der amtlichen Außenhandelsstatistik: Einfuhr cif, Ausfuhr fob. Ab Januar 2007 ohne Warenlieferungen zur bzw. nach Reparatur/Wartung, die bis Dezember 2006 über die Ergänzungen zum Außenhandel abgesetzt wurden. 2 Unter anderem Lagerverkehr auf inländische Rechnung und Absetzung der Rückwaren.

³ Ohne die im cif-Wert der Einfuhr enthaltenen Ausgaben für Fracht- und Versicherungskosten. **4** Saldo der Kapitalbilanz einschließlich Veränderung der Währungsreserven. Kapitalexport: – . **5** Zunahme: – .

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

Mio €

					2012				2013	
Ländergruppe/Land		2010	2011	2012	September r)	Oktober r)	November r)	Dezember r)	Januar r)	Februar p)
Alle Länder 1)	Ausfuhr	951 959	1 061 225	1 097 346	91 737	98 426		78 979	88 534	88 68
	Einfuhr Saldo	797 097 + 154 863	902 523 + 158 702	909 093 + 188 254	74 837 + 16 900	82 715 + 15 711	77 099 + 16 940	66 863 + 12 116	74 915 + 13 619	71 882 + 16 800
I. Europäische Länder	Ausfuhr	675 024	752 295	755 936	63 317	68 032	64 833	53 148	62 122	
	Einfuhr Saldo	541 720 + 133 305	622 870 + 129 425	635 060 + 120 877	52 417 + 10 900	58 178 + 9 854	54 186 + 10 647	46 590 + 6 558	51 574 + 10 548	
1. EU-Länder (27)	Ausfuhr	570 879	627 698	625 621	52 569	56 320	52 957	44 176	51 954	
	Einfuhr	444 375	505 363	509 885	41 930	45 549	44 266	37 604	41 598	
EWU-Länder (17)	Saldo Ausfuhr	+ 126 504 388 103	+ 122 335 420 522	+ 115 735 411 264	+ 10 638 34 472	+ 10 772 36 969	+ 8 692 34 825	+ 6 573 29 204	+ 10 356 34 238	
(,	Einfuhr	300 135	338 330	342 087	27 811	30 273	29 610	25 422	27 640	
darunter:	Saldo	+ 87 968	+ 82 192	+ 69 177	+ 6 661	+ 6 696	+ 5 215	+ 3 781	+ 6 598	
Belgien und	Ausfuhr	50 545	53 161	50 351	4 121	4 495	4 521	3 934	4 191	
Luxemburg	Einfuhr Saldo	36 026 + 14 519	41 302 + 11 859	41 218 + 9 133	3 410 + 711	3 684 + 811	3 452 + 1 070	2 973 + 962	3 315 + 876	
Frankreich	Ausfuhr	89 582	101 444	104 456	8 960	9 587	8 945	7 053	8 598	
	Einfuhr Saldo	60 673 + 28 909	65 948 + 35 496	64 773 + 39 683	5 177 + 3 783	5 514 + 4 073	5 942 + 3 003	4 575 + 2 478	5 180 + 3 418	
Italien	Ausfuhr	58 589	62 044	55 960	4 577	4 913	4 588	3 894	4 705	
	Einfuhr Saldo	41 977 + 16 611	47 844 + 14 200	48 987 + 6 972	3 878 + 698	4 347 + 567	4 031 + 558	3 533 + 361	3 775 + 930	
Niederlande	Ausfuhr	62 978	69 423	70 928	6 003	6 324	5 725	5 214	6 029	
	Einfuhr Saldo	67 205 - 4 227	81 804 - 12 382	86 552 - 15 625	6 865 - 862	7 833 - 1 509	7 424 - 1 699	7 028 - 1 814	7 378 - 1 349	
Österreich	Ausfuhr	52 156	57 671	57 788	4 968	5 314	4 906	4 142	4 489	
	Einfuhr	33 013	37 028	37 070	3 149	3 388	3 095	2 691	2 855	
Spanien	Saldo Ausfuhr	+ 19 144 34 222	+ 20 643 34 811	+ 20 718 31 201	+ 1 818 2 483	+ 1 926 2 731	+ 1 811 2 672	+ 1 451 2 153	+ 1 634 2 705	
Spanien	Einfuhr	21 955	22 491	22 871	1 859	1 978	2 109	1 626	2 014	
Andere	Saldo Ausfuhr	+ 12 267 182 775	+ 12 320 207 176	+ 8 330 214 356	+ 624 18 097	+ 753 19 351	+ 563 18 132	+ 527 14 973	+ 691 17 716	
EU-Länder	Einfuhr	144 240	167 033	167 798	14 119	15 275	14 655	12 182	13 958	
dominton	Saldo	+ 38 536	+ 40 143	+ 46 558	+ 3 978	+ 4 076	+ 3 477	+ 2 791	+ 3 758	
darunter: Vereinigtes	Ausfuhr	58 666	65 570	72 137	6 057	6 235	6 015	5 172	6 338	
Königreich	Einfuhr Saldo	37 923 + 20 743	44 741 + 20 829	43 664 + 28 473	3 642 + 2 415	3 595 + 2 640	4 111 + 1 904	3 450 + 1 723	3 926 + 2 411	
2. Andere europäische	Ausfuhr	104 145	124 597	130 316	10 748	11 711	11 876	8 971	10 168	
Länder	Einfuhr Saldo	97 345 + 6 800	117 507 + 7 090	125 174 + 5 141	10 486	12 629 - 918	9 921 + 1 955	8 986 - 15	9 976 + 192	
darunter:	Saluo	+ 6800	+ 7 090	+ 5141	+ 262	- 918	+ 1955	- 15	+ 192	
Schweiz	Ausfuhr	41 659	47 875	48 830	3 979	4 362	4 263	3 366	4 067	
	Einfuhr Saldo	32 507 + 9 152	36 996 + 10 879	37 668 + 11 162	3 206 + 774	3 582 + 780	3 362 + 901	2 383 + 983	2 911 + 1 155	
II. Außereuropäische	Ausfuhr	276 635	308 193	340 151	28 342	30 185	29 098	25 697	26 408	
Länder	Einfuhr Saldo	255 377 + 21 258	279 653 + 28 541	274 031 + 66 121	22 421 + 5 921	24 537 + 5 648	22 912 + 6 185	20 273 + 5 423	23 340 + 3 068	
1. Afrika	Ausfuhr	19 968	20 717	21 784	1 799	1 900	1 832	1 880	1 758	
	Einfuhr Saldo	17 040 + 2 929	21 944 - 1 227	23 903 - 2 119	1 986 - 187	2 186 - 286	2 156	2 307 - 428	1 934 - 176	
2. Amerika	Ausfuhr	99 464	110 424	128 461	11 160	11 694	11 113	8 794	10 138	
	Einfuhr Saldo	71 680 + 27 784	80 568 + 29 856	79 805 + 48 656	6 184 + 4 976	7 214 + 4 481	6 438 + 4 675	5 772 + 3 022	6 438 + 3 700	
darunter:										Ι
Vereinigte Staaten	Ausfuhr Einfuhr	65 574 45 241	73 776 48 531	86 831 50 585	7 975 4 015	8 032 4 685	7 563 4 192	5 926 3 611	6 913 4 126	
	Saldo	+ 20 333		+ 36 246	+ 3 960	+ 3 347	+ 3 371	+ 2316	+ 2 787	
3. Asien	Ausfuhr Einfuhr	148 231	167 574	179 183 166 292	14 532	15 627	15 322	14 300	13 756	
	Saldo	163 523 - 15 293	173 115 - 5 541		13 889 + 643	14 867 + 761	14 003 + 1 319	11 988 + 2 311	14 698 - 942	
darunter:	Augful	20.420	20.744	33.400	3.040	3 700	3.033	3.004	3 360	
Länder des nahen und mittleren	Ausfuhr Einfuhr	28 138 6 878	28 711 8 874	32 498 7 943	2 910 627	2 799 678		3 061 735	2 260 526	
Ostens	Saldo	+ 21 260	+ 19 837	+ 24 555	+ 2 283	+ 2 121	+ 2 342	+ 2 325	+ 1734	
Japan	Ausfuhr Einfuhr	13 149 22 475	15 115 23 595	17 101 21 829	1 499 1 882	1 565 1 826	1 421 1 915	1 195 1 446	1 425 1 713	:
	Saldo	- 9 326	- 8 480	- 4 727	- 383	- 261	- 495	- 251	- 288	
Volksrepublik China 2)	Ausfuhr Einfuhr	53 791 77 270	64 863 79 528	66 629 77 452	5 174 6 774	5 607 7 072	5 451 6 580	4 629 5 654	5 089 7 020	
Cilila =/	Saldo	- 23 479	- 14 665	- 10 823	- 1600	- 1 466		- 1 024	- 1 930	:
Südostasiatische Schwellenländer 3)	Ausfuhr Einfuhr	38 183	41 569 39 546	45 460 37 362	3 631 2 939	4 073 3 452		3 719 2 444	3 628 3 451	
ochwellenlanuer o	Saldo	39 562 - 1 379	39 546 + 2 023	+ 8 098	+ 692	+ 621	+ 799	+ 1 275	3 451 + 177	
4. Ozeanien und	Ausfuhr	8 972	9 479	10 723	851	964	831	722	756	
Polarregionen	Einfuhr Saldo	3 134 + 5 838	4 026 + 5 453	4 031 + 6 692	361 + 490	270 + 693		205 + 517	270 + 485	:

^{*} Quelle: Statistisches Bundesamt. Ausfuhr (fob) nach Bestimmungsländern, Einfuhr (cif) aus Ursprungsländern. Ausweis der Länder und Ländergruppen nach dem neuesten Stand. 1 Einschl. Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf sowie anderer regio-

4. Dienstleistungsverkehr der Bundesrepublik Deutschland mit dem Ausland, Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Salden)

Mio €

	Dienstleistunger	١									
							übrige Dienstle	istungen			
								darunter:			
Zeit	insgesamt	Reise- verkehr 1)	Transport 2)	Finanz- dienst- leistungen	Patente und Lizenzen	Regierungs- leistungen 3)	zusammen	für selb- ständige	Bauleistungen, Montagen, Ausbes- serungen	Erwerbsein- kommen 5)	Vermögens- einkommen (Kapital- erträge)
2008	- 10 258	- 34 718	+ 8 319	+ 3 936	- 1 313	+ 2 376	+ 11 142	- 1 641	+ 3 229	+ 216	+ 32 164
2009	- 7 220	- 33 341	+ 7 048	+ 4 320	+ 154	+ 2 644	+ 11 955	- 1 261	+ 3 062	+ 541	+ 58 484
2010	- 2 062	- 32 775	+ 8 092	+ 4 281	+ 1 225	+ 2 863	+ 14 252	- 1 154	+ 3 500	+ 1564	+ 52 314
2011	- 2 279	- 33 762	+ 8 562	+ 3 891	+ 1 189	+ 2 939	+ 14 903	- 1 201	+ 3 413	+ 1885	+ 57 131
2012	- 3 068	- 35 573	+ 8 733	+ 5 096	+ 1 290	+ 3 098	+ 14 289	- 1 350	+ 2 015	+ 1940	+ 62 433
2011 2.Vj.	- 1 372	- 8 234	+ 2517	+ 536	+ 348	+ 757	+ 2 704	- 260	+ 740	+ 395	+ 4 360
3.Vj.	- 5 658	- 14 618	+ 2094	+ 1 012	- 39	+ 701	+ 5 193	- 322	+ 784	- 194	+ 18 154
4.Vj.	+ 1 864	- 5 931	+ 2127	+ 1 581	+ 465	+ 704	+ 2 919	- 379	+ 1 070	+ 584	+ 18 271
2012 1.Vj.	+ 896	- 5 383	+ 1 799	+ 1 038	- 408	+ 763	+ 3 087	- 355	+ 595	+ 978	+ 17 041
2.Vj.	+ 1302	- 8 452	+ 2 572	+ 1 042	+ 177	+ 828	+ 5 136	- 256	+ 472	+ 401	+ 6 901
3.Vj.	- 7056	- 15 422	+ 2 387	+ 1 975	+ 752	+ 774	+ 2 479	- 412	+ 493	- 118	+ 19 101
4.Vj.	+ 1790	- 6 315	+ 1 975	+ 1 041	+ 768	+ 733	+ 3 587	- 326	+ 455	+ 678	+ 19 391
2012 April	+ 1 620	- 1 646	+ 808	+ 514	+ 71	+ 265	+ 1 608	- 56	+ 111	+ 134	+ 1 601
Mai	- 699	- 2 583	+ 874	+ 304	+ 70	+ 277	+ 358	- 119	+ 130	+ 134	- 629
Juni	+ 381	- 4 224	+ 889	+ 225	+ 35	+ 286	+ 3 170	- 81	+ 231	+ 133	+ 5 929
Juli	- 3 372	- 3 927	+ 924	+ 287	+ 153	+ 257	- 1 064	- 183	+ 77	- 38	+ 6 278
Aug.	- 3 126	- 6 596	+ 795	+ 1 404	+ 362	+ 258	+ 652	- 168	+ 164	- 40	+ 6 235
Sept.	- 558	- 4 899	+ 669	+ 284	+ 238	+ 259	+ 2 891	- 61	+ 252	- 39	+ 6 587
Okt.	- 1 479	- 4 053	+ 655	+ 269	+ 299	+ 276	+ 1 076	- 103	+ 69	+ 197	+ 6722
Nov.	+ 250	- 1 512	+ 711	+ 308	+ 270	+ 223	+ 250	- 97	+ 99	+ 192	+ 6317
Dez.	+ 3 019	- 750	+ 610	+ 464	+ 200	+ 235	+ 2 261	- 126	+ 286	+ 289	+ 6353
2013 Jan.	- 1 583	- 1 603	+ 541	+ 418	+ 286	+ 266	- 1 491	- 119	+ 84	+ 331	+ 5 173
Febr.	+ 376	- 1 266	+ 716	+ 272	+ 264	+ 256	+ 134	- 63	+ 26	+ 328	+ 6 990

¹ Ab 2001 werden auf der Ausgabenseite die Stichprobenergebnisse einer Haushaltsbefragung genutzt. **2** Ohne die im cif-Wert der Einfuhr enthaltenen Ausgaben für Frachtkosten. **3** Einschl. der Einnahmen von ausländischen militärische Dienst-

stellen für Warenlieferungen und Dienstleistungen. **4** Ingenieur- und sonstige technische Dienstleistungen, Forschung und Entwicklung, kaufmännische Dienstleistungen u.a.m. **5** Einkommen aus unselbständiger Arbeit.

Mio €

Laufende Übertragungen der Bundesrepublik Deutschland an das bzw. vom Ausland (Salden)

6. Vermögensübertragungen (Salden)

M	io	€

		Öffentlich 1)				Privat 1)					
			Internationale Organisationen	2)							
Zeit	Insgesamt	zusammen	zusammen	darunter: Europäische Gemein- schaften	sonstige laufende Übertra- gungen 3)	insgesamt	weisungen lauf der Gast- Übe	nstige Ifende Iertra- ngen	Insgesamt 4)	Öffentlich 1)	Privat 1)
2008 2009 2010 2011 2012	- 33 157 - 32 944 - 38 289 - 33 723 - 36 822	- 16 834 - 18 575 - 23 369 - 20 197 - 23 826	- 18 746 - 19 037 - 22 899 - 22 303 - 24 367	- 16 644 - 16 573 - 19 473 - 19 105 - 21 098	+ 1 911 + 462 - 471 + 2 106 + 541	- 16 322 - 14 370 - 14 919 - 13 526 - 12 997	- 2 995 - 3 035 - 2 977	- 13 243 - 11 375 - 11 885 - 10 549 - 9 917	- 210 + 28 - 575 + 673 + 40	- 1 853 - 1 704 - 2 039 - 2 326 - 2 648	+ 1 642 + 1 732 + 1 464 + 2 999 + 2 687
2011 2.Vj.	- 4710	- 691	- 4 843	- 4 210	+ 4 152	- 4 019	- 744	- 3 275	- 282	- 475	+ 194
3.Vj.	- 9637	- 6 651	- 6 155	- 5 458	- 496	- 2 986		- 2 242	+ 103	- 484	+ 587
4.Vj.	- 5784	- 2 567	- 1 681	- 867	- 886	- 3 216		- 2 472	- 98	- 961	+ 863
2012 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	- 15 034 - 6 422 - 9 437 - 5 929	- 11 827 - 3 125 - 6 042 - 2 831	- 11 243 - 6 101 - 5 519 - 1 504	- 10 134 - 5 128 - 5 033 - 803	- 585 + 2 975 - 523 - 1 327	- 3 207 - 3 297 - 3 395 - 3 098	- 770 - 770	- 2 437 - 2 527 - 2 625 - 2 328	+ 191 + 394 + 67 - 613	- 398 - 375 - 556 - 1318	+ 589 + 769 + 624 + 706
2012 April	- 2 698	- 1 670	- 2 661	- 2 155	+ 991	- 1 029	- 257	- 772	+ 310	- 119	+ 429
Mai	- 1 429	- 275	- 2 057	- 1 906	+ 1 782	- 1 154		- 898	+ 239	- 112	+ 351
Juni	- 2 295	- 1 181	- 1 383	- 1 067	+ 202	- 1 114		- 857	- 155	- 144	– 11
Juli	- 2 539	- 1 379	- 1 115	- 956	- 265	- 1 160	- 257	- 903	- 223	- 158	- 65
Aug.	- 3 683	- 2 463	- 2 159	- 1 956	- 304	- 1 220		- 963	+ 168	- 229	+ 396
Sept.	- 3 215	- 2 200	- 2 245	- 2 121	+ 46	- 1 016		- 759	+ 123	- 170	+ 292
Okt.	- 3 240	- 2 399	- 1 991	- 1 812	- 408	- 841	- 257	- 584	- 195	- 413	+ 217
Nov.	- 3 131	- 2 176	- 1 547	- 1 456	- 629	- 955		- 699	+ 165	- 259	+ 424
Dez.	+ 441	+ 1 743	+ 2 033	+ 2 465	- 290	- 1 302		- 1 045	- 582	- 647	+ 64
2013 Jan.	- 5 789	- 4 649	- 4 543	- 3 734	- 106	- 1 140	275	- 865	+ 26	- 87	+ 113
Febr.	- 6 817	- 5 796	- 5 541	- 5 055	- 255	- 1 020		- 745	- 30	- 104	+ 74

¹ Für die Zuordnung zu Öffentlich und Privat ist maßgebend, welchem Sektor die an der Transaktion beteiligte inländische Stelle angehört. **2** Laufende Beiträge zu den Haushalten der internationalen Organisationen und Leistungen im Rahmen des

EU-Haushalts (ohne Vermögensübertragungen). **3** Zuwendungen an Entwicklungsländer, Renten und Pensionen, Steuereinnahmen und -erstattungen u.a.m. **4** Soweit erkennbar; insbesondere Schuldenerlass.

7. Kapitalverkehr der Bundesrepublik Deutschland mit dem Ausland

				2012				2013		
Position	2010	2011	2012	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj. Dez.	Jan. F	ebr.	
I. Deutsche Nettokapital- anlagen im Ausland (Zunahme/Kapitalausfuhr: –)	- 408 675	- 226 210	- 356 815	- 252 121	- 111 018	– 25 395	+ 31 720 + 95 829	9 + 104 -	- 32 9	
1. Direktinvestitionen 1)	91 757	 - 37 527	- 52 088	_ 26 503	- 11 408	_ 9 665	- 4512 + 1613	3 - 2 615 -	- 69	
Beteiligungskapital	- 55 147	_ 21 739	- 34 637	_ 12 646	– 1 314	_ 10 812	_ 9 864 _ 3 793	2 - 6 439 +	+ 20	
reinvestierte Gewinne 2) Kreditverkehr deutscher	- 19 962	- 25 161	- 27 080			- 8 309			- 4	
Direktinvestoren	- 16 649	+ 9 373	+ 9 629	- 4 660	- 5 965	+ 9 456	+ 10 798 + 5 59	+ 8 045 -	- 4	
2. Wertpapieranlagen	- 171 333	- 22 665	- 107 955	- 33 677	- 422	- 28 031	- 45 825 - 18 39	0 - 22 219 -	- 8	
Aktien 3)	- 1 355	+ 2 130			- 1 393	- 2 415	- 13 259 - 7 15		- !	
Investmentzertifikate 4) Anleihen 5)	- 21 558 - 154 540	- 1 843 - 18 014	- 21 560 - 75 947	- 6 261 - 30 776	+ 3 725 - 3 753	- 6 465 - 17 664	- 12 558 - 5 074 - 23 754 - 7 183		- 3 - 4	
Geldmarktpapiere	+ 6 120	- 4 938				- 1 486				
3. Finanzderivate 6)	- 17 616	_ 27 511	- 17 885	_ 2 429	- 7 456	_ 3 765	_ 4 236 _ 77	7 + 66 -	- 2	
4. übriger Kapitalverkehr	- 126 356	 - 135 670	 - 177 591	 - 188 550	- 90 964	+ 16 124	1 1	1 1	- 15	
Monetäre Finanzinstitute 7) 8)	+ 138 406					- 21 323		1 1	- 13	
langfristig	+ 77 572	- 12 957	+ 47 870	+ 15 179	+ 10 580	+ 7 109	+ 15 002 + 8 76			
kurzfristig	+ 60 833	+ 57 027	+ 14 315	- 32 484	+ 29 290	- 28 432	+ 45 940 + 36 393	3 - 2 470 -	- 20	
Unternehmen und Privat-										
personen	- 59 426 - 41 464	- 20 612 + 5 169		- 16 552 - 1 300	- 2 472 + 3 008	- 514 - 2 938			- 5 - 1	
langfristig kurzfristig 7)	- 41 464 - 17 962	+ 5 169 - 25 780			- 5 480		I I			
Staat	- 57 702	- 21 056	1	_ 2 412	- 15 388	l	- 35 092 - 11 338	1 1	_	
langfristig	- 47 492	- 2 226			- 10 250		- 27 785 - 8 54		- +	
kurzfristig 7)	- 10 209	- 18 829	+ 10	+ 8 269	- 5 138	+ 4 186	- 7 307 - 2 79	7 + 4 969 -	-	
Bundesbank	- 147 633	- 138 073	- 192 679	- 152 281	- 112 975	+ 33 108	+ 39 469 + 59 13	5 + 38 737 +	+ 4	
 Veränderung der Währungsre- serven zu Transaktionswerten (Zunahme: –) 	- 1613	- 2836	- 1 297	- 963	- 769	- 59	+ 494 + 36.	2 - 493 +	÷	
II. Ausländische Nettokapital- anlagen in der Bundesrepublik (Zunahme/Kapitaleinfuhr: +)	+ 268 531	+ 63 600	+ 121 943	+ 209 353	+ 61 815	- 36 649	 - 112 576 - 126 39	1 + 5 976 +	+ 19	
Direktinvestitionen 1)	+ 43 361	+ 35 203				- 6 115		1 1		
			1			l	1 1	1 1	-	
Beteiligungskapital reinvestierte Gewinne 2) Kreditverkehr ausländischer	+ 14 009 + 3 330	+ 10 856 + 2 534			- 1 308 + 68	- 6 147 + 2 190	+ 4 994 + 4 886 + 2 281 + 473	4 + 92 - 3 + 1838 +		
Direktinvestoren	+ 26 022	+ 21 813	- 323	- 677	+ 6 645	- 2 158	- 4 132 - 2 54	9 - 2 464 +	+ 1	
2. Wertpapieranlagen	+ 47 318	+ 49 627	+ 42 250	+ 4 689	+ 23 913	+ 1 286	+ 12 362 - 18 45	2 - 8 020 +	- 25	
Aktien 3)	- 6 147	- 11 418		- 8 809	+ 9 677		- 227 - 790		+ 4 +	
Investmentzertifikate Anleihen 5)	+ 3 598 + 59 620	+ 6 647 + 50 314	- 3 869 + 52 925		- 2 385 + 10 478			1 1		
Geldmarktpapiere	- 9 753						I I			
3. übriger Kapitalverkehr	+ 177 852	l .	+ 74 584	+ 201 988	+ 32 497	l	_ 128 081 <u>_</u> 110 74	1 1	- 9	
Monetäre Finanzinstitute 7) 8)	+ 76 302			+ 250 130		l	1 1	1 1	- 8	
langfristig	- 5 750					- 319			- 8	
kurzfristig	+ 82 052	- 78 340	+ 61 758	+ 248 003	- 46 000	- 14 770	- 125 475 - 90 74 9	9 + 22 735 +	÷	
Unternehmen und Privat-										
personen langfristig	+ 1 992 - 6 261	+ 25 006 - 11 899					I I	1 1	+ 3 - 1	
kurzfristig 7)	+ 8 253									
Staat	+ 94 040		1			l	1 1	1 1		
langfristig	+ 610	+ 5 083	+ 36 179	+ 13 430	+ 11 267	+ 1 272	+ 10 210 + 9 413	8 + 604 +	F	
kurzfristig 7)	+ 93 430		1			l	- 7 799 - 12 06 ⁻	1 1		
Bundesbank	+ 5 518	+ 31 952	+ 59 936	- 28 984	+ 67 301	+ 10 877	+ 10 742 - 5 69	1 - 2 588 -	- 7	
III. Saldo der Kapitalbilanz 9)	4	462.55	22.25-	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,		00.056			
(Nettokapitalausfuhr: –)	I - 140 144	_∥ − 162 610	- 234 872	- 42 769	- 49 203	- 62 045	- 80 856 - 30 56	2 + 6 080 -	- 13	

Die Abgrenzung der Direktinvestitionen ist ab 1996 geändert.
 Geschätzt.
 Einschl. Genuss-Scheine.
 Ab 1991 einschl. thesaurierter Erträge.
 Ab 1975 ohne Stückzinsen.
 Verbriefte und nicht verbriefte Optionen sowie Finanztermingeschäfte.
 Die hier ausgewiesenen Transaktionswerte sind überwiegend aus Bestandsverände-

8. Auslandsposition der Deutschen Bundesbank bis zum Jahresende 1998 *)

Mio DM

Währungsreser	ven und sonstige	e Auslandsaktiva					Auslandsverbin	dlichkeiten		
	Währungsreser	ven								
insgesamt	zusammen	Gold	Devisen und Sorten 1)	Reserve- position im Inter- nationalen Währungs- fonds und Sonder- ziehungs- rechte	Forde- rungen an die EZB 2) netto	Kredite und sonstige Forde- rungen an das Ausland 3)	insgesamt	Verbind- lichkeiten aus dem Auslands- geschäft 4)	Verbind- lichkeiten aus Liquiditäts- U-Schätzen	Netto- Auslands- position (Spalte 1 abzüglich Spalte 8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
127 849 135 085		13 688 17 109		13 874 16 533		966 1 079		16 931 15 978	_	110 918 119 107

Monatsende 1997 1998

Stand am Jahres- bzw.

EFWZ). **3** Einschl. Kredite an die Weltbank. **4** Einschl. der durch die Bundesbank an Gebietsfremde abgegebenen Liquiditätspapiere; ohne die von März 1993 bis März 1995 an Gebietsfremde verkauften Liquiditäts-U-Schätze, die in Spalte 10 ausgewiesen sind.

9. Auslandsposition der Deutschen Bundesbank seit Beginn der Europäischen Währungsunion o)

Mio €

	Währungsreserve	n und sonstige Au	ıslandsforderunge	n						
		Währungsreserve	n							
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	insgesamt	zusammen	Gold und Goldforde- rungen	Reserve- position im Inter- nationalen Währungs- fonds und Sonder- ziehungs- rechte	Devisen- reserven	sonstige Forderungen an Ansässige außerhalb des Euro- Währungs- gebiets 1) 3)	Forderungen innerhalb des Eurosystems (netto) 2)	sonstige Forderungen an Ansässige in anderen EWU- Ländern	Auslands- verbind- lichkeiten 3) 4)	Netto- Auslands- position (Spalte 1 abzüglich Spalte 9)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1999 Jan. 5)	95 316	93 940	29 312	8 461	56 167	140	1 225	11	8 169	87 146
1999	141 958	93 039	32 287	8 332	52 420	9 162	39 746	11	6 179	135 779
2000	100 762	93 815	32 676	7 762	53 377	313	6 620	14	6 592	94 170
2001	76 147	93 215	35 005	8 721	49 489	312	- 17 385	5	8 752	67 396
2002	103 948	85 002	36 208	8 272	40 522	312	18 466	167	9 005	94 942
2003	95 394	76 680	36 533	7 609	32 538	312	17 945	456	10 443	84 951
2004	93 110	71 335	35 495	6 548	29 292	312	20 796	667	7 935	85 175
2005	130 268	86 181	47 924	4 549	33 708	350	42 830	906	6 285	123 983
2006	104 389	84 765	53 114	3 011	28 640	350	18 344	931	4 819	99 570
2007	179 492	92 545	62 433	2 418	27 694	350	84 064	2 534	16 005	163 488
2008	230 775	99 185	68 194	3 285	27 705	350	128 668	2 573	30 169	200 607
2009	323 286	125 541	83 939	15 969	25 634	350	189 936	7 460	9 126	314 160
2010	524 695	162 100	115 403	18 740	27 957	50	337 869	24 676	14 620	510 075
2011	714 662	184 603	132 874	22 296	29 433	50	475 942	54 067	46 557	668 106
2012	921 002	188 630	137 513	22 344	28 774	50	668 617	63 706	106 496	814 506
2011 Dez.	714 662	184 603	132 874	22 296	29 433	50	475 942	54 067	46 557	668 106
2012 Jan.	763 406	195 056	144 034	22 115	28 907	50	510 763	57 539	11 941	751 466
Febr.	814 053	195 654	145 234	22 073	28 346	50	559 678	58 672	13 460	800 593
März	875 780	186 628	135 777	22 177	28 674	50	628 223	60 880	17 564	858 215
April	909 192	189 556	137 380	22 624	29 551	50	656 813	62 773	15 312	893 879
Mai	964 557	193 057	138 000	23 400	31 658	50	711 198	60 252	53 949	910 608
Juni	992 341	190 248	136 094	23 320	30 834	50	741 198	60 845	84 880	907 461
Juli	1 000 019	199 419	144 217	23 769	31 434	50	739 837	60 713	101 674	898 345
Aug.	1 023 617	197 776	143 507	23 520	30 749	50	764 080	61 711	101 494	922 123
Sept.	974 478	203 337	150 373	23 295	29 669	50	708 090	63 002	95 757	878 721
Okt.	991 439	196 910	144 172	23 154	29 585	50	731 983	62 496	123 787	867 652
Nov.	988 534	197 486	145 110	22 771	29 606	50	727 755	63 242	112 190	876 344
Dez.	921 002	188 630	137 513	22 344	28 774	50	668 617	63 706	106 496	814 506
2013 Jan.	878 587	184 947	134 745	21 953	28 249	50	629 884	63 707	103 899	774 688
Febr.	871 508	183 222	132 131	22 011	29 079	50	625 519	62 717	96 300	775 208
März	852 611	188 447	136 454	22 403	29 590	50	601 669	62 446	80 341	772 271

o Forderungen und Verbindlichkeiten gegenüber allen Ländern innerhalb und außerhalb der Europäischen Währungsunion. 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 Einschl. Kredite an die Weltbank. 2 Enthält auch die Salden im grenzüberschreitenden Zahlungsverkehr der Bundesbank innerhalb des Euro-

systems. Ab November 2000 einschl. der TARGET-Positionen, die zuvor als bilaterale Forderungen und Verbindlichkeiten gegenüber nationalen Zentralbanken außerhalb des Eurosystems dargestellt wurden (in Spalte 6 bzw. 9). **3** Vgl. Anmerkung 2. **4** Ohne vom Internationalen Währungsfonds (IWF) zugeteilte Sonderziehungsrechte in Höhe von 12 059 Mio SZR. **5** Euro-Eröffnungsbilanz der Bundesbank zum 1. Januar

^{*} Bewertung des Goldbestandes und der Auslandsforderungen nach § 26 Abs. 2 des Gesetzes über die Deutsche Bundesbank und den Vorschriften des Handelsgesetzbuches, insbesondere § 253. Im Jahresverlauf Bewertung zu den Bilanzkursen des Vorjahres. 1 Hauptsächlich US-Dollar-Anlagen. 2 Europäische Zentralbank (bis 1993 Forderungen an den Europäischen Fonds für währungspolitische Zusammenarbeit –

10. Forderungen und Verbindlichkeiten von Unternehmen in Deutschland (ohne Banken) gegenüber dem Ausland *)

Mio €

	Forderungen an das Ausland								Verbindlichkeiten gegenüber dem Ausland						
			Forderunger	n an ausländi	sche Nichtba	inken				Verbindlichke	eiten gegenül	oer ausländis	chen Nichtba	inken	
					aus Handels	krediten						aus Handels	krediten		
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 Länder														
2009 2010 2011 2012	593 591 670 695 698 599 747 469	209 729 242 028 242 387 274 802	383 862 428 667 456 212 472 667	240 727 272 426 285 123 298 059	143 135 156 241 171 089 174 608	130 605 143 032 155 392 158 836	12 530 13 209 15 697 15 772	754 355 807 185 871 795 910 840	159 667 162 091 172 099 170 265	594 688 645 094 699 696 740 575	457 468 498 310 538 839 578 392	137 220 146 784 160 857 162 183	80 759 88 288 95 131 94 291	56 461 58 496 65 726 67 892	
2012 Sept.	765 487	294 561	470 926	290 239	180 687	163 837	16 850	912 170	175 791	736 379	576 562	159 817	89 422	70 395	
Okt. Nov. Dez.	753 254 766 658 747 469	285 724 290 747 274 802	467 530 475 911 472 667	287 364 291 788 298 059	180 166 184 123 174 608	163 677 167 817 158 836	16 489 16 306 15 772	911 579 918 753 910 840	176 995 173 966 170 265	734 584 744 787 740 575	573 687 581 351 578 392	160 897 163 436 162 183	91 058 93 697 94 291	69 839 69 739 67 892	
2013 Jan. Febr.	768 041 775 347	297 340 302 209	470 701 473 138	299 784 298 999	170 917 174 139	154 945 158 126	15 972 16 013	909 918 909 930	171 780 173 705	738 138 736 225	579 647 576 365	158 491 159 860	89 441 90 904	69 050 68 956	
	Industrie	eländer													
2009 2010 2011 2012	531 796 598 167 615 925 659 800	208 571 240 915 240 265 272 400	323 225 357 252 375 660 387 400	220 778 249 497 258 453 269 072	102 447 107 755 117 207 118 328	93 566 98 428 104 915 104 985	8 881 9 327 12 292 13 343	684 984 725 644 785 925 824 182	157 343 159 522 169 535 167 856	527 641 566 122 616 390 656 326	431 525 464 105 502 139 542 994	96 116 102 017 114 251 113 332	68 912 73 987 80 491 79 123	27 204 28 030 33 760 34 209	
2012 Sept.	674 946	291 934	383 012	261 035	121 977	107 958	14 019	824 230	173 804	650 426	540 380	110 046	74 255	35 791	
Okt. Nov. Dez.	663 527 676 087 659 800	282 739 287 935 272 400	380 788 388 152 387 400	258 385 262 525 269 072	122 403 125 627 118 328	108 780 111 993 104 985	13 623 13 634 13 343	824 673 830 805 824 182	175 011 171 996 167 856	649 662 658 809 656 326	538 302 545 820 542 994	111 360 112 989 113 332	76 042 77 975 79 123	35 318 35 014 34 209	
2013 Jan. Febr.	682 191 688 659	295 304 300 298	386 887 388 361	270 983 269 509	115 904 118 852	102 411 105 072	13 493 13 780	822 737 822 105	169 868 171 738	652 869 650 367	543 379 540 049	109 490 110 318	74 875 75 713	34 615 34 605	
	EU-Länder														
2009 2010 2011 2012	443 431 494 360 508 071 547 557	200 400 230 746 225 583 250 191	243 031 263 614 282 488 297 366	165 986 184 862 196 132 212 698	77 045 78 752 86 356 84 668	70 051 71 525 76 472 74 190	6 994 7 227 9 884 10 478	579 596 618 145 660 137 695 214	141 633 150 817 157 465 156 552	437 963 467 328 502 672 538 662	367 980 395 566 421 679 458 505	69 983 71 762 80 993 80 157	48 977 50 035 54 370 53 623	21 006 21 727 26 623 26 534	
2012 Sept.	556 602	267 225	289 377	201 152	88 225	77 127	11 098	695 140	163 841	531 299	453 225	78 074	50 005	28 069	
Okt. Nov. Dez.	546 842 557 997 547 557	258 046 263 962 250 191	288 796 294 035 297 366	200 279 203 046 212 698	88 517 90 989 84 668	77 708 80 241 74 190	10 809 10 748 10 478	695 844 702 814 695 214	165 201 161 641 156 552	530 643 541 173 538 662	451 583 461 248 458 505	79 060 79 925 80 157	51 412 52 647 53 623	27 648 27 278 26 534	
2013 Jan. Febr.	570 217 575 337	271 121 275 347	299 096 299 990	215 603 214 551	83 493 85 439	73 073 74 851	10 420 10 588	699 247 697 060	161 433 162 294	537 814 534 766	459 910 456 096	77 904 78 670	51 126 51 959	26 778 26 711	
	darunt	er: EWU	-Mitglied	sländer ¹)										
2009 2010 2011 2012	321 991 366 774 372 493 396 816	159 740 184 299 171 907 189 865	162 251 182 475 200 586 206 951	114 378 130 430 142 530 152 060	47 873 52 045 58 056 54 891	43 179 47 239 52 125 48 992	4 694 4 806 5 931 5 899	466 064 497 433 529 244 572 523	91 792 98 177 103 827 110 052	374 272 399 256 425 417 462 471	332 280 351 352 370 898 408 502	41 992 47 904 54 519 53 969	28 397 33 444 37 188 36 754	13 595 14 460 17 331 17 215	
2012 Sept.	400 298	200 586	199 712	142 197	57 515	51 279	6 236	563 817	114 567	449 250	397 242	52 008	33 735	18 273	
Okt. Nov. Dez.	393 639 402 862 396 816	192 574 197 450 189 865	201 065 205 412 206 951	142 975 145 670 152 060	58 090 59 742 54 891	51 900 53 569 48 992	6 190 6 173 5 899	567 327 574 047 572 523	116 020 113 554 110 052	451 307 460 493 462 471	398 640 407 201 408 502	52 667 53 292 53 969	34 813 35 526 36 754	17 854 17 766 17 215	
2013 Jan. Febr.	416 564 420 134					48 813 49 672	6 013 6 053	573 817 570 230	110 576 115 053	463 241 455 177	410 284 401 658	52 957 53 519	35 450 35 813	17 507 17 706	
	Schwelle	en- und	Entwickl	ungsländ	er ²⁾										
2009 2010 2011 2012	61 795 72 528 82 674 87 669	1 158 1 113 2 122 2 402	60 637 71 415 80 552 85 267	19 949 22 929 26 670 28 987	40 688 48 486 53 882 56 280	37 039 44 604 50 477 53 851	3 649 3 882 3 405 2 429	69 371 81 541 85 870 86 658	2 324 2 569 2 564 2 409	67 047 78 972 83 306 84 249	25 943 34 205 36 700 35 398	41 104 44 767 46 606 48 851	11 847 14 301 14 640 15 168	29 257 30 466 31 966 33 683	
2012 Sept.	90 541	2 627	87 914	29 204	58 710	55 879	2 831	87 940	1 987	85 953	36 182	49 771	15 167	34 604	
Okt. Nov. Dez.	89 727 90 571 87 669	2 985 2 812 2 402	86 742 87 759 85 267	28 979 29 263 28 987	57 763 58 496 56 280	54 897 55 824 53 851	2 866 2 672 2 429	86 906 87 948 86 658	1 984 1 970 2 409	84 922 85 978 84 249	35 385 35 531 35 398	49 537 50 447 48 851	15 016 15 722 15 168	34 521 34 725 33 683	
2013 Jan. Febr.	85 850 86 688	2 036 1 911	83 814 84 777	28 801 29 490	55 013 55 287	52 534 53 054	2 479 2 233	87 181 87 825	1 912 1 967	85 269 85 858	36 268 36 316	49 001 49 542	14 566 15 191	34 435 34 351	

^{*} Bis November 2009 einschl. Auslandsforderungen und -verbindlichkeiten von Privatpersonen in Deutschland. 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 Zah-

len nicht vergleichbar. **1** Ab Januar 2009 einschl. Slowakei; ab Januar 2011 einschl. Estland. **2** Alle Länder, die nicht als Industrieländer gelten. Bis Dezember 2010 einschl. Niederländische Antillen; ab Januar 2011 einschl. Bonaire, St.Eustatius, Saba und Curacao und St.Martin (niederl.Teil).

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

1 EUR = ... Währungseinheiten

	TEUR = Wanrungseinneiten											
Durchschnitt im Jahr bzw.	Australien	China	Dänemark	Japan	Kanada	Norwegen	Schweden	Schweiz	Vereinigte Staaten	Vereinigtes Königreich		
im Monat	AUD	CNY 1)	DKK	JPY	CAD	NOK	SEK	CHF	USD	GBP		
1999	1,6523		7,4355	121,32	1,5840	8,3104	8,8075	1,6003	1,0658	0,65874		
2000	1,5889	2) 7,6168	7,4538	99,47	1,3706	8,1129	8,4452	1,5579	0,9236	0,60948		
2001	1,7319	7,4131	7,4521	108,68	1,3864	8,0484	9,2551	1,5105	0,8956	0,62187		
2002	1,7376	7,8265	7,4305	118,06	1,4838	7,5086	9,1611	1,4670	0,9456	0,62883		
2003	1,7379	9,3626	7,4307	130,97	1,5817	8,0033	9,1242	1,5212	1,1312	0,69199		
2004	1,6905	10,2967	7,4399	134,44	1,6167	8,3697	9,1243	1,5438	1,2439	0,67866		
2005 2006 2007 2008 2009	1,6320 1,6668 1,6348 1,7416 1,7727	10,1955 10,0096 10,4178 10,2236 9,5277	7,4591 7,4506	136,85 146,02 161,25 152,45 130,34	1,5087 1,4237 1,4678 1,5594 1,5850	8,0092 8,0472 8,0165 8,2237 8,7278	9,2822 9,2544 9,2501 9,6152 10,6191	1,5483 1,5729 1,6427 1,5874 1,5100	1,2441 1,2556 1,3705 1,4708 1,3948	0,68380 0,68173 0,68434 0,79628 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		
2011 Nov.	1,3414	8,6154	7,4412	105,02	1,3897	7,7868	9,1387	1,2307	1,3556	0,85740		
Dez.	1,3003	8,3563	7,4341	102,55	1,3481	7,7451	9,0184	1,2276	1,3179	0,84405		
2012 Jan.	1,2405	8,1465	7,4353	99,33	1,3073	7,6752	8,8503	1,2108	1,2905	0,83210		
Febr.	1,2327	8,3314	7,4341	103,77	1,3193	7,5522	8,8196	1,2071	1,3224	0,83696		
März	1,2538	8,3326	7,4354	108,88	1,3121	7,5315	8,8873	1,2061	1,3201	0,83448		
April	1,2718	8,2921	7,4393	107,00	1,3068	7,5698	8,8650	1,2023	1,3162	0,82188		
Mai	1,2825	8,0806	7,4335	101,97	1,2916	7,5655	8,9924	1,2012	1,2789	0,80371		
Juni	1,2550	7,9676	7,4325	99,26	1,2874	7,5401	8,8743	1,2011	1,2526	0,80579		
Juli	1,1931	7,8288	7,4384	97,07	1,2461	7,4579	8,5451	1,2011	1,2288	0,78827		
Aug.	1,1841	7,8864	7,4454	97,58	1,2315	7,3239	8,2805	1,2011	1,2400	0,78884		
Sept.	1,2372	8,1273	7,4539	100,49	1,2583	7,3945	8,4929	1,2089	1,2856	0,79821		
Okt.	1,2596	8,1390	7,4582	102,47	1,2801	7,4076	8,6145	1,2098	1,2974	0,80665		
Nov.	1,2331	7,9998	7,4587	103,94	1,2787	7,3371	8,6076	1,2052	1,2828	0,80389		
Dez.	1,2527	8,1809	7,4604	109,71	1,2984	7,3503	8,6512	1,2091	1,3119	0,81237		
2013 Jan. Febr. März	1,2658 1,2951 1,2537	8,2698 8,3282 8,0599	7,4598	118,34 124,40 122,99	1,3189 1,3477 1,3285	7,3821 7,4232 7,4863	8,6217 8,5083 8,3470	1,2288 1,2298 1,2266		0,83271 0,86250 0,85996		

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

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

12. Euro-Mitgliedsländer 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

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

1.Vj.1999 = 100

	Effektiver Wech	selkurs des Euro					Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft							
	EWK-20 1)				EWK-40 2)		auf Basis der De	flatoren des Ges	amtabsatzes 3)		auf Basis der Verbraucherpreisindizes			
			roal auf	real, auf Basis der			24 ausgewählte	Industrieländer	4)					
Zeit	nominal	real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes	real, auf Basis der Deflatoren des Brutto- inlands- produkts 3)	Lohnstück- kosten in der Gesamt- wirtschaft 3)	nominal	real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes	insgesamt	EWU-Länder	Länder außerhalb der EWU	36 Länder 5) 6)	24 ausge- wählte Industrie- länder 4)	36 Länder 5)	56 Länder 7)	
1999	96,2	96,0	96,0	96,2	96,5	95,8	97,8	99,5	95,7	97,7	98,2	98,0	97,7	
2000 2001 2002 2003 2004	87,0 87,6 90,0 100,6 104,4	86,5 87,2 90,3 101,5 105,3	86,1 86,8 89,8 100,9 103,6	85,5 84,8 88,0 98,8 102,5	87,9 90,4 94,8 106,8 111,3	85,8 87,1 90,7 101,6 105,2	91,5 91,0 91,7 95,0 95,2	97,1 95,9 95,0 93,9 92,7	85,0 85,4 87,9 96,9 99,1	91,0 90,1 90,5 94,2 94,2	92,9 92,9 93,5 97,0 98,4	91,9 91,4 91,9 96,5 98,0	90,9 90,8 91,7 96,7 98,2	
2005 2006 2007 2008 2009	102,9 102,8 106,2 109,4 110,6	103,8 103,8 106,5 108,6 109,2	101,6 100,8 102,7 103,8 104,9	100,3 99,2 100,8 103,5 105,7	109,3 109,3 112,8 116,9 119,7	102,7 102,0 104,0 105,9 106,8	94,0 92,7 93,6 93,8 93,5	91,4 89,9 89,1 87,7 87,8	98,1 97,2 101,0 104,2 103,0	92,2 90,6 91,0 90,5 91,3	98,4 98,5 100,8 102,2 101,7	96,9 96,4 97,8 97,8 97,9	96,5 95,8 96,9 97,0 97,4	
2010 2011 2012	103,6 103,4 97,8	101,6 100,7 95,5	96,9 p) 95,1 p) 89,8		111,4 112,1 107,0	98,1 97,6 p) 92,9	91,1 90,5 p) 88,5	87,5 87,1 p) 86,8	96,8 95,9 90,7	88,4 87,8 p) 85,9	98,8 98,2 96,0	93,9 93,1 90,3		
2009 Okt. Nov. Dez.	113,1 113,0 111,9	111,2 111,0 109,8	106,0	107,7	122,0 122,0 120,8	108,3 108,1 106,8	94,3	88,0	105,1	91,8	102,6 102,3 102,2	98,8 98,6 98,2	98,1 97,9 97,4	
2010 Jan. Febr. März	109,7 107,0 106,2	107,6 104,8 104,3	101,2	102,7	118,3 115,3 114,2	104,4 101,6 100,8	92,6	87,7	100,8	89,9	101,2 100,2 100,1	97,0 95,6 95,2	95,9 94,3 93,8	
April Mai Juni	105,0 101,8 99,8	103,1 100,0 98,0	95,7	97,2	112,5 109,0 106,9	99,3 96,3 94,4	90,7	87,4	95,7	88,0	99,5 98,2 97,2	94,4 93,0 92,1	92,7 91,2 90,2	
Juli Aug. Sept.	101,6 101,2 101,5	99,8 99,4 99,5	94,7	95,7	109,2 108,8 109,2	96,4 96,0 96,0	90,3	87,6	94,5	87,7	97,8 97,6 97,7	92,9 92,7 92,7	91,2 91,0 91,0	
Okt. Nov. Dez.	105,0 103,7 101,7	102,6 101,2 99,2	96,0	98,2	112,9 111,7 109,3	99,0 97,7 95,6	90,9	87,4	96,4	88,2	99,1 98,8 97,8	94,2 93,7 92,8	92,6 92,0 91,0	
2011 Jan. Febr. März	101,4 102,4 104,1	99,0 99,8 101,6	94,8	96,5	109,3 110,6 112,3	95,5 96,5 98,1	90,6	87,3	95,7	87,7	97,8 98,1 98,6	92,4 92,8 93,5	90,7 91,2 91,9	
April Mai Juni	105,9 104,9 105,0	103,4 102,2 102,2	97,0	98,7	114,0 113,2 113,4	99,7 98,6 98,7	91,5	87,2	98,4	88,5	99,5 98,9 99,0	94,3 93,7 93,7	92,7 92,1 92,2	
Juli Aug. Sept.	104,0 103,9 102,8	101,1 100,9 99,9	95,1	96,7	112,4 112,9 112,0	97,7 98,2 97,4	90,4	87,0	95,7	87,6	98,6 98,1 97,8	93,3 93,1 92,8	91,8 91,9 91,6	
Okt. Nov. Dez.	103,0 102,6 100,8	100,2 99,9 98,1	p) 93,6	p) 93,0	112,6 112,1 110,3	97,8 97,3 95,7	89,6	86,8	93,8	87,3	97,9 97,6 96,9	92,9 92,8 91,8	91,8 91,6 90,6	
2012 Jan. Febr. März	98,9 99,6 99,8	96,3 97,2 97,3	p) 91,4	p) 92,3	108,0 108,4 108,6	93,7 94,2 94,3	89,0	86,9	92,1	86,5	96,2 96,8 96,8	90,8 91,3 91,1	89,4 89,7 89,6	
April Mai Juni	99,5 98,0 97,2	97,2 95,7 94,8	p) 90,3	p) 91,2	108,4 107,2 106,6	94,2 93,1 92,4	88,6	87,0	90,9	86,2	96,7 95,9 95,5	91,1 90,4 89,9	89,5 88,9 88,5	
Juli Aug. Sept.	95,3 95,2 97,2	93,2 93,1 95,0	p) 88,0	p) 88,9	104,4 104,3 106,6	90,7 90,7 92,5	87,7	86,8	88,7	85,1	94,9 95,0 95,6	89,1 89,1 89,9	87,6 87,6 88,5	
Okt. Nov. Dez.	97,8 97,2 98,7	95,5 94,9 96,3	p) 89,6	p) 90,7	107,2 106,7 108,2		p) 88,5	p) 86,6	91,2	p) 85,9	95,9 95,9 96,5	90,1 90,0 90,6		
2013 Jan. Febr. März	100,4 101,6 100,2 * Der effektive	p) 99,1 p) 97,6			109,8 111,1 109,4	p) 95,8 p) 94,2					97,4 p) 98,1 p) 97,5	p) 92,1 p) 91,4	p) 90,4	

^{**}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 Februar 2012, S. 36h. Zur Erfläuterung der Methode siehe Occasional Paper Nr. 134 der EZB (www.ecb.int). 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, Lettland, Litauen, Norwegen, Polen, Rumänien, Schweden, Schweiz, Singapur, Südkorea, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Vereinigte Staaten. Soweit die Preis- bzw. Lohnindizes noch nicht vorlagen,

sind Schätzungen berücksichtigt. **2** Berechnungen der EZB. Umfasst die EWK-20-Gruppe (siehe Fußnote 1) zzgl. folgender Länder: Algerien, Argentinien, Brasilien, Chile, Indien, Indonesien, Island, Israel, Kroatien, Malaysia, Marokko, Mexiko, Neuseeland, Philippinen, Russische Föderation, Südafrika, Taiwan, Thailand, Türkei und Venezuela. **3** Jahres- bzw. Vierteljahresdurchschnitte. **4** EWU-Länder (ab 2001 einschl. Griechenland, ab 2007 einschl. Slowenien, ab 2008 einschl. Malta und Zypern, ab 2009 einschl. Slowakei, ab 2011 einschl. Estland) sowie Dänemark, Japan, Kanada, Norwegen, Schweden, Schweiz, Vereinigtes Königreich und Vereinigte Staaten. **5** EWU-Länder sowie EWK-20-Länder. **6** Aufgrund fehlender Daten für den Deflator des Gesamtabsatzes ist China in dieser Berechnung nicht berücksichtigt. **7** EWU-Länder sowie EWK-40-Länder (siehe Fußnote 2).

Übersicht über Veröffentlichungen der Deutschen Bundesbank

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

Die Veröffentlichungen werden an Interessenten kostenlos abgegeben und sind über die Abteilung Kommunikation zu beziehen. Außerdem kann gegen Kostenerstattung eine monatlich aktualisierte Datei mit circa 40 000 veröffentlichten Zeitreihen der Bundesbank auf CD-ROM oder zum Herunterladen im Bundesbank-ExtraNet über die Abteilung Statistische Informationssysteme, mathematische Methoden bezogen werden. Bestellungen werden schriftlich unter den im Impressum angegebenen Anschriften erbeten. Eine Auswahl von Zeitreihen steht auch im Internet zum Herunterladen bereit.

Geschäftsbericht

■ Finanzstabilitätsbericht

Monatsbericht

Über die von 2000 bis 2012 veröffentlichten Aufsätze informiert das dem Monatsbericht Januar 2013 beigefügte Verzeichnis.

Aufsätze im Monatsbericht

Mai 2012

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Frühjahr 2012

Juni 2012

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft –
 Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen
 2012 und 2013
- Der Rohölpreis und seine Bedeutung für die Konjunktur in den Industrieländern

 Die Rolle des "Baseler Zinsschocks" bei der bankaufsichtlichen Beurteilung von Zinsänderungsrisiken im Anlagebuch

Juli 2012

- Der Euro als Ankerwährung und als Kern eines Währungsblockes
- Die Frühjahrskonferenz der Deutschen Bundesbank 2012 – Geldpolitik, Inflation und internationale Verflechtungen
- Die neuen CPSS-IOSCO-Prinzipien für Finanzmarktinfrastrukturen

August 2012

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Sommer 2012

September 2012

- Die Ertragslage der deutschen Kreditinstitute im Jahr 2011
- Innovationen im Zahlungsverkehr
- Der Internationale Währungsfonds in einem veränderten globalen Umfeld

Oktober 2012

Finanzkrise und Zahlungsbilanzentwicklungen in der Europäischen Währungsunion

- Zur Entwicklung der Länderfinanzen in Deutschland seit dem Jahr 2005
- Die Bedeutung von Handelskrediten für die Unternehmensfinanzierung in Deutschland – Ergebnisse der Unternehmensabschlussstatistik
- Die Verwendung von Bargeld und unbaren Zahlungsinstrumenten: eine mikroökonomische Analyse

November 2012

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Herbst 2012

Dezember 2012

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen für die Jahre 2013 und 2014
- Ertragslage und Finanzierungsverhältnisse deutscher Unternehmen im Jahr 2011
- Kalendarische Einflüsse auf das Wirtschaftsgeschehen

Januar 2013

- Aktuelle Entwicklungen am Markt für Investmentfonds: Nachfrage, Strukturveränderungen und Anlageverhalten
- Münzgeldentwicklung und -prognose in Deutschland

Februar 2013

 Die Wirtschaftslage in Deutschland um die Jahreswende 2012/2013

März 2013

- Die deutsche Zahlungsbilanz für das Jahr 2012
- Bankinterne Methoden zur Ermittlung und Sicherstellung der Risikotragfähigkeit und ihre bankaufsichtliche Bedeutung

April 2013

- Die US-Wirtschaft im aktuellen Konjunkturaufschwung
- Makroprudenzielle Überwachung in Deutschland: Grundlagen, Institutionen, Instrumente

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 1999 ²⁾

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 2003²⁾

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

Diskussionspapiere*)

1 Statistik der Banken und sonstigen Finanz-

02/2013

institute, Richtlinien, Januar 2013³⁾

A distribution-free test for outliers

2 Bankenstatistik Kundensystematik, Januar 2013²⁾³⁾

03/2013

Understanding global liquidity

3 Aufbau der bankstatistischen Tabellen, Juni 2011 2)3)

04/2013

Robustness and informativeness of systemic risk measures

4 Ergebnisse der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungsrechnung für Deutschland 2006 bis 2011, Juni 2012³⁾

05/2013

Is the willingness to take financial risk a sexlinked trait? Evidence from national surveys of household finance

5 Hochgerechnete Angaben aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 1997 bis 2007, November 2009 3)

06/2013

Public debt and changing inflation targets

6 Verhältniszahlen aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 2008 bis 2009. Mai 2012²⁾³⁾

07/2013

China's role in global inflation dynamics

7 Erläuterungen zum Leistungsverzeichnis für die Zahlungsbilanz, März 2009

08/2013

Sovereign default swap market efficiency and country risk in the eurozone

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

09/2013

Optimal sovereign default

9 Wertpapierdepots, August 2005

10/2013

The expectations-driven U.S. current account

10 Bestandserhebung über Direktinvestitionen, April 20131)

11/2013

The empirial (ir)relevance of the interest rate assumption for central bank forecasts

11 Zahlungsbilanz nach Regionen, Juli 2012

12/2013

On the low-frequency relationship between public deficits and inflation

¹² Technologische Dienstleistungen in der Zahlungsbilanz, Juni 2011²⁾

O Diese Veröffentlichung ist nicht im Internet verfügbar.

^{*} 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. 80°.

■ Bankrechtliche Regelungen

- 1 Gesetz über die Deutsche Bundesbank und Satzung des Europäischen Systems der Zentralbanken und der Europäischen Zentralbank, Juni 1998
- 2 Gesetz über das Kreditwesen, Januar 2008 ²⁾
- 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.