

Monatsbericht Juli 2012

64. Jahrgang Nr. 7

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.

Telex Inland 41 227, Ausland 4 14 431 Telefax 069 9566-3077

Internet http://www.bundesbank.de

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

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

Abgeschlossen am: 20. Juli 2012, 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 Öffentliche Finanzen Wertpapiermärkte Zahlungsbilanz	5 7 10 11
Der Euro als Ankerwährung und als Kern eines Währungsblockes	15
Zu den Implikationen alternativer Wechselkursregime Ein Schätzansatz zur Ermittlung der Wahrscheinlichkeit für die Zugehörigkeit zu einem Währungsblock	18 26
Die Frühjahrskonferenz der Deutschen Bundesbank 2012 – Geldpolitik, Inflation und internationale Verflechtungen	31
Die neuen CPSS-IOSCO-Prinzipien für Finanzmarktinfrastrukturen	39
Übersicht über die von den Prinzipien umfassten FinanzmarktinfrastrukturenÜbersicht möglicher Risiken	41 42

Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion	
Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion	
Konsolidierter Ausweis des Eurosystems	
Banken	
Mindestreserven	
Zinssätze	
Kapitalmarkt	
Finanzierungsrechnung	
Öffentliche Finanzen in Deutschland	
Konjunkturlage in Deutschland	
Außenwirtschaft	

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

Moderate gesamtwirtschaftliche Expansion im Frühjahr

Die deutsche Wirtschaft dürfte den vorliegenden Indikatoren zufolge im Frühjahr mit moderatem Tempo gewachsen sein. Zwar hat die Erzeugung der Industrie das Niveau des ersten Jahresviertels vermutlich nicht ganz gehalten, aber dies dürfte durch die lebhafte Baukonjunktur und die weiter aufwärtsgerichtete Entwicklung im Dienstleistungssektor mehr als ausgeglichen worden sein. Die deutschen Exporteure konnten trotz der anhaltenden wirtschaftlichen Schwierigkeiten im Euro-Raum und der globalen Bremsspuren ihre Lieferungen ins Ausland ausweiten. Auch hat sich die Importtätigkeit wieder belebt. Das Konsumklima und die Anschaffungsneigung der privaten Haushalte erhielten wichtige Impulse durch steigende Löhne und die zunehmende Beschäftigung.

Die Perspektiven für die weitere wirtschaftliche Entwicklung sind von großer Unsicherheit geprägt. Zwar konnte die deutsche Industrie in den ersten beiden Frühjahrsmonaten einen höheren Eingang an Aufträgen verbuchen, ihre Geschäftserwartungen stuften die Unternehmen im Juni allerdings stark zurück.

Industrie

Seitwärtsbewegung der Produktion Die Erzeugung der Industrie ist im Mai saisonbereinigt um 1¾% höher ausgefallen als im Vormonat. Hierbei ist zu beachten, dass die Produktion im April durch einen Brückentag am Monatsende gedrückt wurde. Im Durchschnitt der Monate April und Mai blieb sie um ½% hinter dem Winterquartal zurück, welches allerdings durch umfangreiche Nachmeldungen im Maschinenbau überzeichnet wurde. Ohne die verschiedenen Sondereffekte zeigt sich konjunkturell eine Seitwärtsbewegung. Die leich-

ten Einbußen im Investitionsgütergewerbe waren im Wesentlichen der Automobilproduktion zuzuschreiben. Die Erzeugung von Vorleistungsgütern wurde wieder etwas ausgeweitet, während die Herstellung von Konsumgütern weiter zurückgenommen wurde.

Der Auftragseingang der deutschen Industrie hat sich im Mai gegenüber April leicht um 1/2% erhöht. Das Mittel des ersten Quartals wurde im Durchschnitt der beiden Frühjahrsmonate um 1% übertroffen, vor allem aufgrund vermehrter Aufträge für die Investitionsgüterhersteller. In regionaler Aufgliederung setzte sich die Aufwärtsbewegung bei den Aufträgen aus Drittländern abgebremst fort. Der Umfang der Inlandsbestellungen änderte sich, wie bereits in den vorherigen Monaten, nur wenig. Hingegen gab es bei den Aufträgen aus dem übrigen Euro-Gebiet ein kräftiges Plus. Dahinter stehen allerdings umfangreiche Flugzeugorder aus Drittländern, die zur Vergabe von Unteraufträgen nach Deutschland führten. Würde man diese dem Land des ursprünglichen Auftraggebers zuordnen, reduzierte sich der Nachfragegewinn aus dem Euro-Raum erheblich. Gleichwohl hat sich die krisenbedingte Abwärtsbewegung der Bestellungen aus dem Euro-Raum nicht fortgesetzt.

Die Umsätze der Industrie übertrafen im Mai den Vormonat um 1%. Der Zuwachs fiel insbesondere bei Konsumgütern recht kräftig aus, während er bei Vorleistungen und Investitionsgütern verhalten blieb. Im Inland konnte die Industrie ihren Umsatz nur wenig steigern, im Ausland gab es aber eine Zunahme um 1½%. Die Warenausfuhren erhöhten sich gegenüber April dem Wert nach um 4%. Die Einfuhren stiegen mit 6¼% sogar sehr kräftig an. Während sich damit bei den Exporten in den ersten beiden Frühjahrsmonaten eine moderate Aufwärtstendenz fortsetzte, ergab sich aufgrund der sehr schwachen Entwicklung im April bei den Importen dem Wert nach im Vergleich zum

Zunahme der Aufträge

Leichte

Höhere Exporte, wieder steigende Importe saisonbereinigt

Auftragseingang (Volumen); 2005 = 100 Industrie	Jaijoriberening	9.				
Zeit insgesamt Inland Ausland gewerbe	Auftragseingang (Volumen); 2005 = 100					
Zeit insgesamt Inland Ausland gewerbe 2011 3. Vj. 110,7 106,9 114,1 101,0 2012 1. Vj. 110,2 106,3 113,6 111,8 März 112,6 106,9 117,6 112,2 April 111,0 107,5 114,0 109,8 Mai 111,7 106,1 116,6 Produktion; 2005 = 100 Industrie darunter:		Industrie				
Zeit insgesamt Inland Ausland gewerbe		davon:				
4. Vj. 110,7 106,9 114,1 101,0 101,0 110,0 110,0 110,0 110,0 111,8 111,8 111,6 111,8 111,7 106,1 111,6 111,7 106,1 111,6 1 Produktion; 2005 = 100	Zeit	insgesamt	Inland	Ausland		
Produktion; 2005 = 100 Industrie Auruter: Vorleis- titions- güter- produ-	4. Vj. 2012 1. Vj. März April	110,7 110,2 112,6 111,0	106,9 106,3 106,9 107,5	114,1 113,6 117,6 114,0	101,0 111,8 112,2 109,8	
Industrie	IVIGI			110,0		
darunter:						
Vorleis-tungs-güter-produ-güter-produ-gewerbe		muusme	darunter:			
4. Vj. 113,8 115,0 117,9 123,4 2012 1. Vj. 113,9 114,5 119,0 119,8 März 114,8 114,6 120,7 131,0 112,2 114,3 116,2 123,8 114,2 115,4 118,2 127,6 Außenhandel; Mrd €		insgesamt	Vorleis- tungs- güter- produ-	titions- güter- produ-	haupt-	
Ausfuhr Einfuhr Saldo Mrd € 2011 3. Vj. 267,89 228,79 39,10 37,29 38,24 2012 1. Vj. 271,82 229,22 42,60 40,58 März 91,55 77,61 13,94 14,20 April 89,99 73,82 16,17 13,96 93,52 78,49 15,03 12,41 Arbeitsmarkt Erwerbs- tätige Offene Stellen 1)	4. Vj. 2012 1. Vj. März April	113,8 113,9 114,8 112,2	115,0 114,5 114,6 114,3	117,9 119,0 120,7 116,2	123,4 119,8 131,0 123,8	
2011 3. Vj. 267,89 228,79 39,10 37,29 38,24 2012 1. Vj. 271,82 229,22 42,60 40,58 März 91,55 77,61 13,94 14,20 April 89,99 73,82 16,17 13,96 93,52 78,49 15,03 12,41 Arbeitsmarkt Enwerbstatige Offene Stellen 1)				6.11	Leis- tungs- bilanz- saldo;	
4. Vj. 265,71 224,12 41,59 38,24 2012 1. Vj. 271,82 229,22 42,60 40,58 März 91,55 77,61 13,94 14,20 April 89,99 73,82 16,17 13,96 12,41 Arbeitsmarkt Erwerbs- ditige Offene Stellen 1) Arbeits- lose quote in % Anzahl in 1 000 Arbeits- 2 908 6,9 2012 1. Vj. 41 301 495 2 908 6,8 2 877 6,8 April 41 554 493 2 874 6,8 Mai Juni Arbeits- 2 882 6,8 April 41 551 488 2 875 6,8 Juni Arbeits- 2 882 6,8 April 41 510 April 488 2 875 6,8 April 5 484 2 882 6,8 April 6 84 2 842 6,8 April 6 84						
Erwerbs- tätige Offene Stellen 1) Arbeits- lose Arbeits- losen- quote in % 2011 4. Vj. 41 301 495 2 908 6,9 2012 1. Vj. 41 491 499 2 863 6,8 2. Vj 488 2 877 6,8 April 41 554 493 2 874 6,8 Mai 41 591 488 2 875 6,8 Juni Preise; 2005 = 100 Preise; 2005 = 100 Erzeuger- preise gewerb- licher preise 9 Produkte Produkte 2011 4. Vj. 118,1 117,1 119,7 111,5 2012 1. Vj. 120,9 118,1 121,1 112,3 2. Vj 121,8 112,5 April 120,1 118,7 112,6 Mai 119,2 118,2 112,5	4. Vj. 2012 1. Vj. März April	265,71 271,82 91,55 89,99	224,12 229,22 77,61 73,82	41,59 42,60 13,94 16,17	38,24 40,58 14,20 13,96	
Erweros- tätige Stellen 1) lose Anzahl in 1000 losen- quote in % 2011 4. Vj. 41 301 495 2 908 6,9 2012 1. Vj. 41 491 499 2 863 6,8 2. Vj 488 2 877 6,8 April 41 554 493 2 874 6,8 Mai 41 591 488 2 875 6,8 Juni Preise; 2005 = 100 Erzeuger- preise gewerb- licher preise 2) licher preise 2) 2011 4. Vj. 118,1 117,1 119,7 111,5 2012 1. Vj. 120,9 118,1 121,1 112,3 2. Vj 112,6 April Mai 119,2 118,2 112,5	Arbeitsmarkt					
2012 1. Vj. 41 491 499 2 863 6,8 2. Vj 488 2 877 6,8 April 41 554 493 2 874 6,8 Mai 41 591 488 2 875 6,8 Preise; 2005 = 100 Erzeuger- preise Einfuhr- preise 2005 = 100 Erzeuger- preise 2005 = 100 April 118,1 117,1 119,7 111,5 2012 1. Vj. 120,9 118,1 121,1 112,3 2. Vj 121,8 112,5 April 120,1 118,7 112,6 Mai 119,2 118,2 112,5		tätige	Stellen 1)		losen- quote	
Erzeuger- preise gewerb- licher Produkte 2011 4. Vj. 118,1 117,1 119,7 111,5 2012 1. Vj. 120,9 118,1 121,1 112,3 2. Vj 121,8 112,5 April 120,1 118,7 112,6 Mai 119,2 118,2 112,5	2012 1. Vj. 2. Vj. April Mai	41 301 41 491 41 554 41 591	495 499 488 493 488	2 863 2 877 2 874 2 875	6,8 6,8 6,8	
Erzeuger- preise gewerb- licher Produkte 2011 4. Vj. 118,1 117,1 119,7 111,5 2012 1. Vj. 120,9 118,1 121,1 112,3 2. Vj 121,8 112,5 April 120,1 118,7 112,6 Mai 119,2 118,2 112,5		Preise; 2005	= 100			
2012 1. Vj. 120,9 118,1 121,1 112,3 2. Vj 121,8 112,5 April 120,1 118,7 . 112,6 Mai 119,2 118,2 . 112,5		Einfuhr-	Erzeuger- preise gewerb- licher		braucher-	
2. Vj 121,8 112,5 April 120,1 118,7 . 112,6 Mai 119,2 118,2 . 112,5	2011 4. Vj.	118,1	117,1			
	2. Vj. April Mai	120,1 119,2	118,7 118,2		112,5 112,6 112,5	

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

Deutsche Bundesbank

Vorquartal zwar ein leichtes Minus, in realer Rechnung jedoch ein Plus.

Bauhauptgewerbe

Die Bautätigkeit wurde im Mai nach dem durch den Brückentag zum Monatsende gedrückten April um 3% ausgedehnt. Im Durchschnitt der Monate April und Mai übertraf sie das Winterquartal um 5%, bei nur geringen Unterschieden zwischen Hoch- und Tiefbau. Die Aufträge für das Bauhauptgewerbe verfehlten im April – neuere Angaben liegen nicht vor – das Niveau des Vorquartals um 1¾%. Betroffen war im Wesentlichen der Hochbau (– 3%), im Tiefbau änderte sich kaum etwas (– ½%).

Bauproduktion stark ausgeweitet

Arbeitsmarkt

Die positive Beschäftigungsentwicklung setzte sich im Frühjahr fort. Die Zahl der Erwerbstätigen im Inland nahm im Mai gegenüber April saisonbereinigt mit 37 000 in etwa so stark zu wie in den drei Vormonaten. Der entsprechende Vorjahrsstand wurde um 561 000 Beschäftigte oder 1,4% übertroffen. Bei den im Zentrum des Interesses stehenden sozialversicherungspflichtigen Beschäftigungsverhältnissen belief sich der Anstieg im Vorjahrsvergleich sogar auf 666 000 oder 2,4%. Die Zahl ausschließlich geringfügig Beschäftigter war hingegen erneut leicht rückläufig. Die Einstellungsbereitschaft der Unternehmen hat sich im Juni laut ifo Beschäftigungsbarometer nach Rückgängen in den Vormonaten im expansiven Bereich stabilisiert. Der Stellenindex der Bundesagentur für Arbeit fiel von immer noch hohem Niveau aus etwas zurück.

Die Zahl der als arbeitslos registrierten Personen hat sich im Juni saisonbereinigt leicht auf 2,88 Millionen erhöht. Hingegen verharrte die Arbeitslosenquote (BA-Konzept) bei 6,8%. Die von der Bundesagentur für Arbeit berechnete Unterbeschäftigung ist sogar erstmals seit dem Jahr 2009 saisonbereinigt leicht gestiegen.

Beschäftigungswachstum

Anhaltendes

Stagnierende Arbeitslosenquote

Im ersten Ouartal 2012

moderater

Ausgaben-

zuwachs

Defizitrückgang bei verhaltenem

Gleichwohl fiel sie um 246 000 Personen niedriger aus als ein Jahr zuvor, verglichen mit einem Minus von 84 000 Personen bei der registrierten Arbeitslosigkeit. Der Rückgang der Unterbeschäftigung bleibt also spürbar hinter dem Anstieg der Erwerbstätigkeit zurück.

Preise

Internationale Rohölpreise nach Preisrutsch zuletzt wieder gestiegen Der Preis für ein Fass der Rohölsorte Brent ist im Juni infolge der sich global eintrübenden konjunkturellen Perspektiven erneut kräftig gesunken und lag 13% unter dem Durchschnitt des Mai. Zuletzt stieg er aber aufgrund erhöhter geopolitischer Spannungen am Persischen Golf wieder an. Zum Abschluss dieses Berichts mussten 107½ US-\$ gezahlt werden. Zukünftige Rohöllieferungen notierten mit deutlichen Abschlägen (bei Bezug in sechs Monaten 2¼ US-\$ und in 12 Monaten 4½ US-\$).

Einfuhrpreise und Erzeugerpreise rückläufig Die Einfuhrpreise insgesamt gingen im Mai im Vergleich zum Vormonat aufgrund gesunkener Energiepreise um saisonbereinigt 0,7% zurück. Ohne Energie blieben sie unverändert. Im Inlandsabsatz belief sich der energiebedingte Rückgang auf 0,4%. Auch hier stagnierten die Preise ohne Energie. Der Vorjahrsabstand bei den Einfuhrpreisen verringerte sich auf 2,2%, bei den Erzeugerpreisen auf 2,1%.

Kein weiterer Anstieg der Verbraucherpreise Auf der Verbraucherstufe blieben die Preise im Juni gegenüber Mai saisonbereinigt unverändert. Zwar gaben die Preise von Kraftstoffen im Gefolge des Rückgangs der Rohölnotierungen erneut spürbar nach. Die Preise von Nahrungsmitteln zogen jedoch witterungsbedingt an. Auch Dienstleistungen verteuerten sich. Hingegen änderten sich die Preise gewerblicher Waren ohne Energie nur wenig. Die Jahresteuerungsrate reduzierte sich nach dem nationalen Verbraucherpreisindex auf 1,7% – nach zuvor 1,9% – und in der harmonisierten Abgrenzung auf 2,0%, nach 2,2%.

■ Öffentliche Finanzen¹)

Kommunalfinanzen

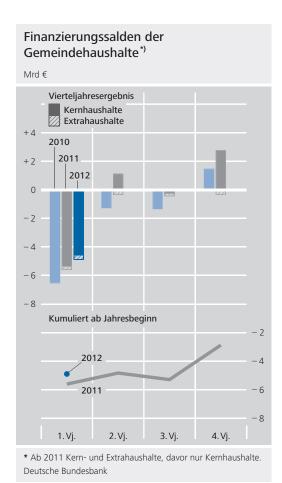
Nach den jüngsten Kassenergebnissen des Statistischen Bundesamtes sank das Defizit der kommunalen Haushalte (Kernhaushalte einschl. der zum Staatssektor zählenden Extrahaushalte)²⁾ im ersten Quartal 2012 gegenüber dem Vorjahrszeitraum um gut ½ Mrd € auf knapp 5 Mrd €. Die Einnahmen stiegen um 21/2% (bzw. 1 Mrd €). Dabei leisteten die Schlüsselzuweisungen der Länder mit einem Plus von 5½% (½ Mrd €) den größten Einzelbeitrag. Bei den Steuereinnahmen wurde - bei einer annähernden Stagnation des Bruttoaufkommens der Gewerbesteuer – ein Zuwachs von 21/2% verzeichnet. Die Ausgaben übertrafen den Vorjahrsstand um lediglich gut ½% (knapp ½ Mrd €). Die Personalaufwendungen gingen angesichts einer im Vorjahr angefallenen Einmalzahlung für die Tarifbeschäftigten und noch vor der Ende März ausgehandelten Entgeltanhebung von 3,5% sogar leicht zurück. Die Zuwächse beim laufenden Sachaufwand (1/2%) und bei den Sozialleistungen (1½%) blieben insgesamt verhalten. Einen spürbaren Rückgang gab es bei den Sachinvestitionen (- 61/2% bzw. knapp ½ Mrd €) nach dem Auslaufen des in der Wirtschaftskrise 2009 gestarteten Investitionsprogramms des Bundes.

Nach der Steuerschätzung vom Mai 2012 wird für das laufende Jahr ein deutlicher Zuwachs der kommunalen Steuereinnahmen um 5% erwartet. Auch bei den laufenden Zuweisungen aus den Länderhaushalten ist angesichts der günstigen Entwicklung des dortigen Steuerauf-

Weitere Verbesserung im Gesamtjahr absebbar

¹ In den Kurzberichten werden aktuelle Ergebnisse der öffentlichen Finanzen erläutert. In den Vierteljahresberichten (Februar, Mai, August, November) erfolgt eine umfassende Darstellung der Entwicklung der Staatsfinanzen im jeweils vorangegangenen Quartal. Detaillierte Angaben zur Haushaltsentwicklung und zur Verschuldung finden sich im Statistischen Teil dieses Berichts.

² Im Jahr 2011 wurde der Berichtskreis vom Statistischen Bundesamt um diese ausgegliederten Einheiten erweitert. Mit der Umstellung können zuvor infolge von Organisationsreformen eingetretene spürbare Datenverzerrungen grundsätzlich vermieden werden.



kommens sowie der seit Jahresbeginn höheren Beteiligung des Bundes an den Kosten der Grundsicherung im Alter und bei Erwerbsminderung³⁾ ein spürbarer Zuwachs zu erwarten. Gerichtsurteile, die eine stärkere Beteiligung des Landes an den Gemeinden auferlegten Leistungen (etwa bei der Kleinkinderbetreuung) vorschreiben, könnten diese Entwicklung weiter verstärken. Da der auch für das Gesamtjahr zu erwartende Rückgang bei den Sachinvestitionen zu einem guten Teil mit rückläufigen Investitionszuweisungen verbunden ist, dürfte die Nettoentlastung der kommunalen Haushalte hieraus begrenzt bleiben. Der im Gefolge der Tarifvereinbarungen absehbare merkliche Personalausgabenanstieg sollte die skizzierten Entlastungen nicht aufzehren, sodass aus heutiger Sicht zumindest ein weiterer merklicher Defizitrückgang vorgezeichnet ist.

Die Kreditmarktschulden stiegen gegenüber dem Stand Ende 2011 moderat um ½ Mrd € auf 85½ Mrd €. Mit 3 Mrd € fiel dagegen der

Zuwachs bei den ausstehenden Kassenkrediten erneut wesentlich stärker aus. Der Umfang dieser eigentlich nur zur Überbrückung von Liquiditätsengpässen vorgesehenen Finanzierungsform wurde damit bis Ende März 2012 nochmals deutlich auf 48 Mrd € ausgeweitet. Wie zuvor konzentrierte sich der Zuwachs besonders auf die Kommunen in den Ländern Hessen, Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz und Saarland. Je Einwohner lag der Anstieg in dieser Gruppe fast achtmal so hoch wie in den übrigen Flächenländern. Auch das einwohnerbezogene Niveau von gut 1 300 € (entspricht bereits 90% der regulären Kreditmarktschulden je Einwohner in dieser Ländergruppe) übertraf den Wert von etwa 200 € im Mittel der anderen Flächenländer überaus deutlich. Dringender Handlungsbedarf ist insoweit evident. Dabei wäre eigentlich zu erwarten, dass die Konsolidierungspotenziale in den zahlreichen Gemeinden mit langjährigen Haushaltsauflagen seitens der Kommunalaufsicht weitgehend ausgeschöpft sein sollten. Vom Bund gewährte stärkere Kostenbeteiligungen bei der Grundsicherung oder – wie kürzlich im Zusammenhang mit der Umsetzung des europäischen Fiskalpakts in Aussicht gestellt – auch bei den Eingliederungshilfen für Behinderte leisten zwar einen spürbaren Entlastungsbeitrag, stärken aber zugleich die Finanzkraft zahlreicher Gemeinden mit Überschüssen. Letztlich ist der Landesgesetzgeber gefordert, Kommunen, die die zumutbaren Eigenanstrengungen nachweisen, bei Überschuldungsgefahr geeignet zu unterstützen. Zumindest erste Schritte in diese Richtung wurden in einigen Ländern mit Teilentschuldungsprogrammen auch bereits eingeleitet.

Besorgniserreaende Entwicklung der Kassenkredite in einigen Ländern

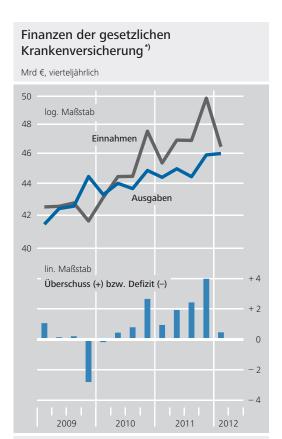
³ Die Bund-Länder-Beschlüsse zur Umsetzung des Fiskalpakts von Ende Juni 2012 umfassen zusätzlich u.a. eine Modifikation dieser Kostenabrechnung, die in einer Übergangszeit zu einer weiteren Entlastung der Kommunen von jährlich ½ Mrd € führen soll.

Gesetzliche Krankenversicherung

Überschuss im ersten Quartal 2012 gegenüber Vorjahr halbiert Im ersten Quartal 2012 erzielten Krankenkassen und Gesundheitsfonds zusammen einen Überschuss von ½ Mrd €, der sich damit gegenüber dem Vorjahr halbiert hat. Während auf der Kassenebene der Überschuss von 1½ Mrd € praktisch unverändert blieb, verdoppelte sich das Defizit des Gesundheitsfonds auf 1 Mrd €. Die Ausgaben wuchsen insgesamt mit gut 3½% wieder schneller als die Einnahmen mit 2½%.

Beschleunigtes, aber schwächer als erwartetes Ausgabenwachstum bei den Kassen Auf der Ebene der Krankenkassen stiegen die Einnahmen in Form von Zuweisungen aus dem Gesundheitsfonds und die Ausgaben um jeweils 31/2%. Das Ausgabenwachstum gegenüber dem Vorjahr hat sich im Vergleich mit den Vorquartalen wieder beschleunigt. Dies betraf insbesondere die um gut 31/2% gestiegenen Aufwendungen für Arzneimittel. Die seit August 2010 geltenden erhöhten Herstellerrabatte dämpfen die Veränderungsrate hier kaum noch. Allerdings nahmen die Ausgaben im ersten Quartal weniger stark zu als vom Schätzerkreis im Herbst 2011 für das laufende Jahr insgesamt veranschlagt (+41/2%). Da die vorab festgelegten Zuweisungen aus dem Fonds unabhängig von der Ausgabenentwicklung stetig fließen und die eigenen Einnahmen (z.B. aus Zusatzbeiträgen) derzeit nur eine untergeordnete Rolle spielen, fiel damit auch das finanzielle Ergebnis der Kassen günstiger aus als erwartet.

Verlangsamtes, aber stärker als erwartetes Einnahmenplus beim Gesundheitsfonds Beim Gesundheitsfonds wuchsen die Ausgaben (vor allem Zuweisungen an die Krankenkassen) mit 3½% spürbar stärker als die Einnahmen (2½%). Die Beitragseingänge stiegen bei unverändertem Abgabensatz mit 3½% deutlich schwächer als im letzten Jahr, als der allgemeine Beitragssatz von 14,9% auf 15,5% angehoben worden war. Besonders stark wuchsen die Beiträge der beschäftigten Mitglieder mit fast 5%. Hierin spiegelt sich die anhaltend günstige Beschäftigungs- und Entgeltentwicklung wider. Dämpfende Effekte ergaben sich durch schwächer wachsende Beiträge der



* Gesundheitsfonds und Krankenkassen (konsolidiert). Vorläufige Vierteljahresergebnisse.

Deutsche Bundesbank

Rentner (gut +1%) und die noch immer rückläufigen Beiträge für arbeitslose Bezieher von Lohnersatzleistungen (fast − 4½%). Deutlich gesunken sind die Zuschüsse aus dem Bundeshaushalt, die 2012 planmäßig auf ihr dauerhaftes Soll von 14 Mrd € zurückgeführt werden (Vorjahr: 15,3 Mrd €). Trotz des Defizits des Gesundheitsfonds im ersten Quartal ist im Gesamtjahr aufgrund der insbesondere zum Jahresende hin höheren Beitragseingänge mit einem Überschuss zu rechnen. Dieser dürfte aus heutiger Sicht spürbar höher ausfallen, als im Herbst 2011 vom Schätzerkreis erwartet worden war (gut +¼ Mrd €).

Für das Gesamtjahr 2012 kann mit erneuten Überschüssen sowohl auf der Kassen- als auch der Fondsebene gerechnet werden, die aber spürbar niedriger ausfallen dürften als im Jahr 2011. Im kommenden Jahr engt die geplante einmalige Kürzung der Bundesmittel für den Gesundheitsfonds um 2 Mrd € den finanziellen Spielraum auch der Kassen zwar etwas ein. Sie

Nochmals spürbare, aber verminderte Überschüsse im laufenden Jahr zu erwarten dürfte aber angesichts der günstigen Ausgangslage mit hohen Rücklagen verkraftbar sein. Perspektivisch zeichnet sich gleichwohl ab, dass die Ausgaben im Gesundheitsbereich in den kommenden Jahren regelmäßig schneller steigen werden als die beitragspflichtigen Einkommen. Die derzeit hohen Rücklagenbestände dürften in absehbarer Zeit also wieder abgeschmolzen werden.

Wertpapiermärkte

Rentenmarkt

Nettoemissionen am deutschen Rentenmarkt Im Mai 2012 stieg das Emissionsvolumen am deutschen Rentenmarkt mit einem Brutto-absatz von 119,6 Mrd € deutlich gegenüber dem Vormonat an (103,0 Mrd €). Nach Abzug der ebenfalls gestiegenen Tilgungen (113,5 Mrd €) und unter Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen der Emittenten wurden inländische Schuldverschreibungen für netto 7,4 Mrd € begeben. Der Umlauf ausländischer Schuldverschreibungen in Deutschland stieg im Berichtsmonat um 9,7 Mrd €, sodass der Umlauf von Schuldtieln am deutschen Markt insgesamt um 17,0 Mrd € zunahm.

Gestiegene Kapitalmarktverschuldung der öffentlichen Hand Die öffentliche Hand begab im Mai Schuldverschreibungen in Höhe von netto 18,1 Mrd € (nach 4,1 Mrd € im April). Der Großteil davon entfiel mit 13,6 Mrd € auf den Bund. Den Schwerpunkt der Emissionen setzte der Bund bei zweijährigen Bundesschatzanweisungen (5,8 Mrd €). Zudem erhöhte er den Umlauf fünfjähriger Bundesobligationen (4,4 Mrd €) sowie zehn- und 30-jähriger Bundesanleihen (3,4 Mrd € bzw. 0,2 Mrd €). Die dem Bund zugerechnete Abwicklungsanstalt tilgte in geringem Umfang Papiere. Die Länder nahmen den Kapitalmarkt im Ergebnis mit 4,5 Mrd € in Anspruch.

Tilgungen von Bankschuldverschreibungen ... Heimische Kreditinstitute führten im Berichtsmonat ihre Kapitalmarktverschuldung weiter zurück, und zwar um 9,9 Mrd € (April: 5,7 Mrd €). Getilgt wurden in erster Linie Öffent-

liche Pfandbriefe (5,9 Mrd €) und Sonstige Bankschuldverschreibungen (4,9 Mrd €). Daneben nahm der Umlauf von Schuldverschreibungen der Spezialkreditinstitute, zu denen beispielsweise öffentliche Förderbanken zählen, leicht ab (0,4 Mrd €). Dem standen Nettoemissionen von Hypothekenpfandbriefen für 1,4 Mrd € gegenüber.

Auch inländische Unternehmen nahmen im Berichtsmonat eigene Anleihen für per saldo 0,9 Mrd € zurück, im Vergleich zu geringen Nettoemissionen von 0,5 Mrd € im Vormonat. Dabei handelte es sich im Ergebnis ausschließlich um Titel mit Laufzeiten von mehr als einem Jahr. Kurzläufer mit einer Laufzeit von bis zu einem Jahr wurden hingegen für netto 1,9 Mrd € emittiert, und zwar fast ausschließlich von nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften.

... und Unternehmensanleihen

Auf der Erwerberseite traten im Mai lediglich ausländische Investoren als Käufer auf (29,6 Mrd €). Inländer trennten sich sektorenübergreifend von zinstragenden Papieren im Wert von per saldo 12,5 Mrd €, wobei der Betrag nahezu hälftig auf inländische Kreditinstitute (6,5 Mrd €) und die übrigen Sektoren (5,8 Mrd €) entfiel. Daneben gab noch die Bundesbank Rentenwerte ab (0,3 Mrd €).

Einzige Erwerbergruppe waren ausländische Investoren

Aktienmarkt

Am deutschen Aktienmarkt haben im Berichtsmonat inländische Gesellschaften mit 0,7 Mrd € etwas mehr junge Aktien begeben als im April (0,1 Mrd €). Der Bestand an ausländischen Dividendentiteln am deutschen Markt stieg im gleichen Zeitraum um 3,6 Mrd €. Erworben wurden Dividendentitel per saldo lediglich von ausländischen Investoren (11,0 Mrd €). Inländer gaben per saldo Aktien ab (6,8 Mrd €). Allerdings kam es teilweise zu einer sektoralen Umschichtung. Während heimische Kreditinstitute Dividendentitel für 13,7 Mrd € aus ihren Depots verkauften, stockten inländische Nichtbanken ihre Bestände um 6,8 Mrd € auf.

Kaum Aktienemissionen deutscher Unternehmen

Investmentfonds

Mittelzuflüsse bei Investmentfonds

Inländische Investmentfonds verzeichneten im Mai per saldo Mittelzuflüsse in Höhe von 4,9 Mrd € (April: 0,3 Mrd €). Hiervon profitierten im Ergebnis sowohl Publikumsfonds (3,4 Mrd €) als auch die institutionellen Anlegern vorbehaltenen Spezialfonds (1,5 Mrd €). Von den Publikumsfonds verkauften in erster Linie Aktienfonds Anteilscheine (2,5 Mrd €). Daneben stießen Rentenfonds und Gemischte Wertpapierfonds auf ein gewisses Interesse (zusammen 0,9 Mrd €). Der Umlauf der in Deutschland vertriebenen ausländischen Fondsanteile nahm im Berichtsmonat um 0,6 Mrd € ab. Erworben wurden Investmentanteile im Mai ausschließlich von ausländischen Investoren (5,0 Mrd €). Inländer trennten sich per saldo von Anteilscheinen (0,7 Mrd €). Dabei standen ausschließlich gebietsansässige Kreditinstitute auf der Verkäuferseite. Diese trennten sich sowohl von heimischen als auch von ausländischen Investmentzertifikaten (3,4 Mrd €, bzw. 0,8 Mrd €).

Zahlungsbilanz

Leistungsbilanzüberschuss gesunken Die deutsche Leistungsbilanz wies im Mai 2012 – gemessen an den Ursprungsdaten – einen Überschuss von 9,0 Mrd € auf. Das Ergebnis lag damit um 2,1 Mrd € unter dem Vormonatswert. Dies lag daran, dass der Defizitanstieg im Bereich der "unsichtbaren" Leistungstransaktionen, welcher Dienstleistungen, Erwerbs- und Vermögenseinkommen sowie laufende Übertragungen umfasst, die Verbesserung in der Handelsbilanz mehr als kompensierte.

Erhöhte Außenhandelsaktivitäten Nach vorläufigen Berechnungen des Statistischen Bundesamtes weitete sich der Aktivsaldo im Außenhandel im Mai gegenüber dem Vormonat um 0,8 Mrd € auf 15,3 Mrd € aus. Saison- und kalenderbereinigt nahm er allerdings um 1,1 Mrd € auf 15,0 Mrd € ab. Nach starken Einbußen im Vormonat expandierten dem Wert nach sowohl die Ausfuhren mit 3,9% als auch die Einfuhren mit 6,3% sehr

Absatz und Erwerb von Schuldverschreibungen

Mrd €

2011 2012			
Mai	April	Mai	
24,8	- 1,1	7,4	
- 1,9	- 5,7	- 9,9	
23,4	4,1	18,1	
7,1	- 3,0	9,7	
- 6,6 2,1	- 3,2 - 11,1	- 12,5 - 6,5	
0,1 - 8,8	- 0,3 8,2	- 0,3 - 5,8	
- 11,2 38,4	5,2 - 0,9	- 17,4 29,6	
31,9	- 4,1	17,0	
	24,8 - 1,9 23,4 - 7,1 - 6,6 2,1 - 8,8 - 11,2 38,4	Mai April 24,8 - 1,1 - 1,9 - 5,7 23,4 4,1 7,1 - 3,0 - 6,6 - 3,2 2,1 - 11,1 0,1 - 0,3 - 8,8 8,2 - 11,2 5,2 38,4 - 0,9	

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

Deutsche Bundesbank

kräftig. Im April und Mai zusammen genommen lagen die nominalen Exporte saisonbereinigt um 1,3% über dem Durchschnitt des ersten Quartals, wobei Preiseffekte keine Rolle gespielt haben dürften. Bei den Importen kam es zu einem leichten Rückgang von 0,3%, wobei es in preisbereinigter Betrachtung wegen der spürbaren Ermäßigungen bei den Einfuhrpreisen wohl einen Zuwachs gegeben hat.

Das Defizit der "unsichtbaren" Leistungstransaktionen vergrößerte sich im Mai auf 3,5 Mrd €, nach einem Fehlbetrag von 1,2 Mrd € im April. Dies ist maßgeblich auf den Umschwung in der Bilanz der grenzüberschreitenden Faktoreinkommen zurückzuführen, in der im Berichtsmonat ein Ausgabenüberschuss von 0,8 Mrd € zu Buche stand, nach einem Einnahmenüberschuss von 0,9 Mrd € im Vormonat. Hierfür waren die im Mai üblicherweise relativ hoch ausfallenden Dividendenzahlungen an das Ausland ausschlaggebend. Auch in der Dienstleistungsbilanz kam es zu einem Defizit in Höhe von 1,0

Dividendenzahlungen an das Ausland

Wichtige Posten der Zahlungsbilanz

Mrd €

Mrd €			
	2011	2012	
Position	Mai r)	April r)	Mai
I. Leistungsbilanz 1. Außenhandel 1) Ausfuhr (fob) Einfuhr (cif)	92,0 77,4	87,1 72,7	92,5 77,2
Saldo nachrichtlich: Saisonbereinigte Werte Ausfuhr (fob)	+ 14,6	+ 14,5	+ 15,3 93,5
Einfuhr (cif) 2. Ergänzungen zum Außenhandel ²⁾	76,3 - 1,0	73,8 - 2,3	78,5 - 2,8
3. Dienstleistungen Einnahmen Ausgaben	16,2 16,1	15,7 15,1	16,0 16,9
Saldo	+ 0,2	+ 0,6	- 1,0
4. Erwerbs- und Vermögens- einkommen (Saldo)	- 5,8	+ 0,9	- 0,8
5. Laufende Übertragungen Fremde Leistungen Eigene Leistungen	3,9 4,5	2,0 4,7	2,5 4,2
Saldo	- 0,6	- 2,7	- 1,7
Saldo der Leistungsbilanz	+ 7,4	+ 11,0	+ 9,0
II. Vermögensübertragungen (Saldo) ³⁾	- 0,1	+ 0,3	+ 0,2
III. Kapitalbilanz (Netto-Kapitalexport: –) 1. Direktinvestitionen Deutsche Anlagen	- 2,7	- 7,0	- 1,4
im Ausland Ausländische Anlagen im Inland	2,20,5	- 7,0 + 0,0	- 2,2 + 0,8
2. Wertpapiere Deutsche Anlagen im Ausland	+ 45,4	- 13,4 + 6,6	+ 34,4
darunter: Aktien Anleihen 4) Ausländische Anlagen	- 4,1 - 4,3	+ 2,0 + 0,5	- 2,1 - 6,1
im Inland darunter: Aktien Anleihen 4)	+ 54,9 + 14,6 + 25,1	- 20,0 - 12,2 + 6,6	+ 45,6 + 11,0 + 19,7
3. Finanzderivate	- 7,6	- 1,2	- 3,5
4. Übriger Kapitalverkehr ⁵⁾ Montäre Finanzinstitute ⁶⁾ darunter: kurzfristig Unternehmen und	- 52,7 - 19,1 - 21,5	+ 1,0 + 15,0 + 14,4	- 45,5 - 20,0 - 22,6
Privatpersonen Staat Bundesbank	- 18,1 - 0,5 - 15,0	+ 16,8 - 0,1 - 30,8	- 4,2 - 5,5 - 15,8
5. Veränderung der Währungsreserven zu Transaktionswerten (Zunahme: –) 7)	+ 0,0	- 0,6	- 0,2
Saldo der Kapitalbilanz	- 17,7	- 21,2	- 16,2
IV. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen			·
(Restposten)	+ 10,3	+ 9,9	+ 7,0

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

Mrd €, nachdem es im April per saldo noch ein Plus von 0,6 Mrd € gegeben hatte. Dagegen ging der Fehlbetrag bei den laufenden Übertragungen um 1,0 Mrd € auf insgesamt 1,7 Mrd € zurück.

Im Mai kam es im grenzüberschreitenden Wertpapierverkehr zu Netto-Kapitalimporten (34,4 Mrd €), nachdem im April Abflüsse verzeichnet worden waren (13,4 Mrd €). Ausschlaggebend für den Umschwung war, dass Gebietsfremde von der Verkäufer- (20,0 Mrd €) auf die Käuferseite (45,6 Mrd €) wechselten. Ihr Interesse richtete sich dabei sowohl auf Schuldverschreibungen (29,6 Mrd €) als auch auf Aktien (11,0 Mrd €) und Investmentzertifikate (5,0 Mrd €). Aber auch hiesige Investoren engagierten sich wieder grenzüberschreitend in Wertpapieren (11,1 Mrd €), nachdem sie im Vormonat noch Papiere abgegeben hatten (6,6 Mrd €). Sie erwarben – insbesondere in Euro denominierte – Anleihen (6,2 Mrd €). Daneben kauften sie ausländische Geldmarktpapiere (3,6 Mrd €) und Aktien (2,1 Mrd €).

Netto-Kapitalimporte im Wertpapierverkehr

Anders als beim Wertpapierverkehr kam es im Mai im Bereich der Direktinvestitionen erneut zu Netto-Kapitalabflüssen (1,4 Mrd €, nach zuletzt 7,0 Mrd €). Dabei erhöhten hiesige Firmen ihre Auslandsinvestitionen um 2,2 Mrd €; per saldo ausschließlich in Form von Beteiligungskapital. Gebietsfremde Eigner stellten ihren Niederlassungen in Deutschland 0,8 Mrd € zur Verfügung, und zwar - netto gerechnet - ausschließlich in Form von Finanzkrediten.

Netto-Kapitalexporte bei den Direktinvestitionen

Der übrige statistisch erfasste Kapitalverkehr, der sowohl Finanz- und Handelskredite (soweit diese nicht zu den Direktinvestitionen zählen), als auch Bankguthaben und sonstige Anlagen umfasst, verzeichnete im Mai Netto-Kapitalexporte in Höhe von 45,5 Mrd €. Bei den Nichtbanken flossen Mittel im Umfang von 9,7 Mrd € ab. Davon entfielen auf die Dispositionen von Unternehmen und Privatpersonen 4,2 Mrd € und auf die des Staates 5,5 Mrd €. Das Bankensystem verzeichnete ebenfalls Mittelabflüsse (35,8 Mrd €). Hier führten die grenzMittelabflüsse im übriaen Kapitalverkehr überschreitenden Transaktionen der Kreditinstitute zu Netto-Kapitalexporten in Höhe von 20,0 Mrd €. Die Auslandsposition der Bundesbank stieg transaktionsbedingt um 15,8 Mrd €. Dahinter standen zwei gegenläufige Entwicklungen. So nahmen die Forderungen der Bundesbank aus Transaktionen im Rahmen des Zahlungsverkehrssystems TARGET2 zwar kräftig zu (54,4 Mrd €). Zugleich sind aber im Mai die

Verbindlichkeiten der Bundesbank - maßgeblich durch höhere Einlagen von Zentralbanken außerhalb des Euro-Raums – stark angestiegen (38,6 Mrd €).

Die Währungsreserven der Bundesbank sind im Währungs-Mai – zu Transaktionswerten gerechnet – leicht gestiegen (0,2 Mrd €).

reserven

Deutsche Bundesbank Monatsbericht Juli 2012 14

Der Euro als Ankerwährung und als Kern eines Währungsblockes

Das Weltwährungssystem ist durch eine Vielzahl von Wechselkursarrangements gekennzeichnet. Sie reichen von flexiblen Wechselkursen über mehr oder weniger feste Wechselkursbindungen bis hin zur Verwendung einer gemeinsamen Währung, beispielsweise in einer Währungsunion. Dabei entspricht das offizielle Wechselkursregime nicht immer dem tatsächlich praktizierten.

Im Weltwährungssystem haben sich zwei wichtige Währungsblöcke herausgebildet. Neben dem US-Dollar ist es vor allem der Euro, der in vielen Ländern als gesetzliches Zahlungsmittel oder Ankerwährung verwendet wird. Beiden Währungsblöcken gehören eine ähnliche Anzahl von Staaten und abhängigen Gebieten an (ungefähr 60); der Euro-Block ist aber gemessen am Brutto-inlandsprodukt etwas kleiner. Allerdings erweist sich der Euro-Block im Hinblick auf seine Zusammensetzung als ausgesprochen stabil.

Der vorliegende Aufsatz gibt eine Übersicht über die gebräuchlichen Wechselkurssysteme und diskutiert einige der mit der Wahl eines konkreten Regimes verbundenen Konsequenzen. Er untersucht ferner, welche ökonomischen Bestimmungsfaktoren für die Zugehörigkeit zum Euro-Block (und zum US-Dollar-Block) maßgeblich sind. In diesem Zusammenhang wird auch die Frage gestellt, ob die Wirtschaftsstruktur eines Landes die Aufgabe eines bestehenden währungspolitischen Regimes nahelegt. Es zeigt sich, dass dies für kein europäisches Land aus dem Euro-Block der Fall ist. Die grundsätzliche strukturelle Eignung für eine Verwendung des Euro beziehungsweise eine Bindung an den Euro kann allerdings allein eine reibungslose Aufrechterhaltung des Wechselkursregimes nicht sicherstellen. Diese erfordert vielmehr die strikte Anpassung der nationalen Wirtschaftspolitiken an die Bedingungen eines Fixkurssystems beziehungsweise der Währungsunion.

Übersicht über alternative Wechselkurssysteme

Klassifikationsschemata von Wechselkurssystemen Nach den Statuten des Internationalen Währungsfonds (IWF) ist den Mitgliedsländern seit Ende der siebziger Jahre die Wahl des Wechselkurssystems freigestellt. Es besteht jedoch eine jährliche Mitteilungspflicht. In verschiedenen Studien hat sich allerdings herausgestellt, dass bei diesen Mitteilungen in vielen Fällen eine Diskrepanz zwischen offiziell angegebenem und tatsächlich praktiziertem Wechselkursregime besteht.1) Seither sind verschiedene Klassifikationsschemata für Wechselkurssysteme entwickelt worden, die sich an den tatsächlichen Gegebenheiten statt an den diesbezüglichen Mitteilungen der einzelnen Länder orientieren.2) Der IWF unterscheidet vor diesem Hintergrund zwischen den "de jure", das heißt von den Mitgliedsländern gemeldeten, und den "de facto", das heißt tatsächlich praktizierten, Wechselkurssystemen und veröffentlicht seit November 1998 für jedes seiner Mitgliedsländer eine De-facto-Klassifikation seines Regimes.3)

Realität durch eine Vielzahl verschiedener Wechselkursregelungen geprägt, ... Grundsätzlich ist zwischen Systemen fixer Wechselkurse, deren geldpolitische Ausrichtung dem festgelegten Wechselkursziel untergeordnet ist, und Systemen mit flexiblen Wechselkursen, die eine binnenwirtschaftlich orientierte Geldpolitik zulassen, zu unterscheiden. Die strikteste Form eines Regimes fester Wechselkurse bilden Systeme, innerhalb derer auf ein eigenes gesetzliches Zahlungsmittel vollständig verzichtet wird und welche stattdessen die Währung des Ankerlandes übernehmen. Unter den Regimen, bei denen ein eigenes gesetzliches Zahlungsmittel erhalten bleibt, ist die Festkursbindung bei Regelungen in Form eines Currency boards besonders strikt: Per Gesetz wird festgelegt, dass erstens das Austauschverhältnis zur Ankerwährung unwiderruflich fixiert ist und zweitens die monetäre Basis nur im Gleichlauf mit den Devisenreserven variieren kann. Den Gegenpol zu festen Wechselkursen bilden Regime flexibler Wechselkurse, die dadurch charakterisiert sind, dass der Wechselkurs marktdeterminiert ist.

Zwischen den oben angeführten Randlösungen existiert eine Vielzahl von Wechselkurssystemen, die sich durch den Grad der Wechselkursflexibilität unterscheiden. So richten konventionelle Regelungen mit fixen Wechselkursen zwar ihre Geldpolitik primär auf die Verteidigung der festgelegten Wechselkursparität aus, unter besonderen Umständen – bei fundamentalen Zahlungsbilanzungleichgewichten – wird eine Leitkursanpassung aber zugelassen. Dabei lässt sich zwischen festen Leitkursen mit horizontalen Bandbreiten und ohne diese unterscheiden, wobei die Bandbreitensysteme - wie etwa der Europäische Wechselkursmechanismus (WKM) II (siehe S. 19) - um den fixierten Leitkurs ein Schwankungsintervall für den Wechselkurs und damit eine höhere Wechselkursflexibilität zulassen. Hiervon abzugrenzen sind Wechselkursregime mit gleitenden Leitkursen, in denen Inflationsdifferenzen zwischen den Ländern durch vorab bekannt gegebene systematische Leitkursanpassungen aufgefangen werden sollen.

Von den insgesamt 190 Mitgliedsländern des IWF haben sich nach der letzten Erfassung (Stand: April 2011) 92 für feste Wechselkurse

Internationales Währungssystem und der Euro-Raum

... die einen

unterschied-

Wechselkursflexibilität auf-

weisen

lichen Grad an

1 Die diesbezügliche Literatur wurde wesentlich beeinflusst von der Studie G.A. Calvo und C.M. Reinhart (2002), Fear of floating, Quarterly Journal of Economics 117, S. 379–408, die zu dem Schluss kam, dass die "offizielle" Einstufung vor allem für Länder, die angaben, flexible Wechselkurse zu haben, häufig nicht zutraf.

2 Von diesen Klassifikationsschemata erlangten insbesondere die folgenden einen größeren Bekanntheitsgrad: E. Levy-Yeyati und F. Sturzenegger (2003), To float or to fix: evidence on the impact of exchange rate regimes on growth, American Economic Review 93, S. 1173–1193; C. M. Reinhart und K. S. Rogoff (2004), The modern history of exchange rate arrangements: a reinterpretation, Quarterly Journal of Economics 119, S. 1–48; J. C. Shambaugh (2004), The effect of fixed exchange rates on monetary policy, Quarterly Journal of Economics 119, S. 301–352.

3 Vgl. z. B.: K. Habermeier, A. Kokenyne, R. Veyrune und H. Anderson, Revised system for the classification of exchange rate arrangements, IMF Working Paper Nr. 09/211.



Basiskarte: www.kartenwelten.de. * Klassifikation in Anlehnung an IWF, Annual Report on Exchange Arrangements and Exchange Restrictions 2011 (Fixkursregime umfassen die Kategorien "No separate legal tender", "Currency board", "Conventional peg" sowie "Stabilized arrangement", Regime flexibler Kurse die Kategorien "Floating" sowie "Free floating" und Mischsysteme die Kategorien "Crawl-like arrangement" und "Other managed arrangement") und Deutsche Bundesbank, Devisenkursstatistik, Tabellen IV.

Deutsche Bundesbank

entschieden. Dem stehen 32 Staaten mit verschiedenen Mischsystemen und 66 mit flexiblen Wechselkursen gegenüber. Zu den letztgenannten zählt der IWF auch alle Länder der Europäischen Währungsunion (EWU), die den Euro gegenüber anderen Währungen frei schwanken lassen. Insofern als dies auch auf die übrigen weltweit besonders bedeutenden Währungen wie den US-Dollar und den Yen zutrifft, wird das derzeitige Weltwährungssystem maßgeblich von Regimen flexibler Wechselkurse geprägt. Gleichzeitig unterliegen die Länder des Euro-Raums allerdings untereinander der striktesten Form einer Fixkursbindung, da sie gemeinsam eine Währungsunion bilden.

Während also die EWU als Ganzes mit dem Euro als frei schwankender Währung das eine Ende des Spektrums von Wechselkurssystemen besetzt, ist für die Mitgliedsländer untereinander mit der Aufgabe nationaler Währungen und der Vergemeinschaftung der Geldpolitik das andere Ende des Spektrums maßgeblich.

⁴ Für die Zählung wurden die Kategorien "No separate legal tender", "Currency board", "Conventional peg", "Stabilized arrangement" sowie "Pegged exchange rate within horizontal bands" des IWF zur Gruppe der Fixkurssysteme zusammengefasst und die Kategorien "Floating" und "Free floating" zur Gruppe der Regime mit flexiblen Wechselkursen. Vgl.: IWF (2011), Annual Report on Exchange Arrangements and Exchange Restrictions.

Zu den Implikationen alternativer Wechselkursregime

Nach dem Trilemma der Währungspolitik, das mit dem Zusammenbruch des globalen Festkurssystems von Bretton Woods deutlich wurde, können feste Wechselkurse, freier Kapitalverkehr und eine autonome Geldpolitik nicht beliebig miteinander kombiniert werden. Letztlich sind feste Wechselkursregime bei freiem Kapitalverkehr nur dann funktionsfähig, wenn im Konfliktfall auf eine binnenwirtschaftlich orientierte Geldpolitik verzichtet und stattdessen die Geldpolitik des Ankerwährungslandes übernommen wird.

Eine außenwirtschaftliche Ausrichtung der Geldpolitik und der damit verbundene Autonomieverlust lassen sich aber rechtfertigen, wenn die Wirksamkeit einer binnenwirtschaftlich orientierten Geldpolitik begrenzt ist und sich die Preisstabilität des Ankerwährungslandes durch eine Wechselkursbindung importieren lässt. Ein weiterer wesentlicher Vorteil fester Wechselkurse wird in dem Rückgang der Wechselkursunsicherheit und -volatilität gesehen. Dies setzt aber voraus, dass die Geldpolitik auf die Verteidigung des Wechselkurszieles ausgerichtet ist und die Festkurse glaubwürdig sind. So hat etwa Krugman modelltheoretisch gezeigt,1) dass sich allein die glaubwürdige Ankündigung eines Wechselkurszieles wechselkursstabilisierend auswirken kann. Dahinter steht die Vorstellung, dass der Wechselkurs nicht nur von Fundamentalfaktoren und zufälligen Schwankungen, sondern auch durch Wechselkursänderungserwartungen bestimmt wird. Diese wirken dann - über einsetzende Spekulation - destabilisierend, wenn die Devisenmarktinterventionen der Notenbank nicht glaubwürdig sind und eine Anpassung der Festkurse oder ein Regimewechsel hin zu höherer Wechselkursflexibilität erwartet wird.

Durch die enge gesetzlich geregelte Bindung an eine international akzeptierte Ankerwährung wird in einem Currency board unmittelbar Reputation in der Geldpolitik aufgebaut, weshalb es über ein relativ hohes Maß an Glaubwürdigkeit verfügt. In Regimen mit einer weniger strikten Wechselkursbindung ist die Glaubwürdigkeit der Wechselkursziele dagegen begrenzt, und das Wechselkursrisiko kann nicht vollständig ausgeschaltet werden. So ist die Option einer Leitkursanpassung einerseits mit dem Vorteil verbunden, dass fundamentale makroökonomische Ungleichgewichte über eine Wechselkursanpassung abgebaut werden können. Gleichzeitig wird aber auch die Verteidigung des Leitkurses unglaubwürdiger. Wird zusätzlich ein Wechselkursband um die Zentralparität errichtet, innerhalb dessen der Wechselkurs frei schwankt, kann die Zentralbank zwar in Grenzen eine autonome Geldpolitik betreiben. Die Sicherung der Regimeglaubwürdigkeit erfordert aber, dass der geldpolitische Spielraum zur Stabilisierung der Inflationserwartungen genutzt wird. Das Gelingen einer solchen Politik hängt letztlich von der Reputation der nationalen Notenbank ab. Schließlich können Regime mit gleitenden Leitkursen für eine Übergangszeit, in der die Inflationsdifferenzen zwischen den Ländern sehr groß sind, geeignet sein, um den realen Wechselkurs und damit die preisliche Wettbewerbsposition zu stabilisieren.

¹ Vgl.: P.R. Krugman (1991), Target zones and exchange rate dynamics, Quarterly Journal of Economics 106. S. 669–682.

Überlegenheit eines Wechselkurssystems nicht per se, sondern abhängig von den Rahmenbedingungen

Insgesamt legt die große Palette von existierenden Wechselkursregelungen nahe, dass keines der Regime den anderen per se überlegen ist. Darauf deutet auch hin, dass viele Länder im Zeitverlauf verschiedene Wechselkurssysteme gewählt haben. Ob sich die gesamtwirtschaftlichen Ziele Preisniveaustabilität, hoher Beschäftigungsstand, angemessenes und stetiges Wirtschaftswachstum sowie außenwirtschaftliches Gleichgewicht eher bei festen oder flexiblen Wechselkursen realisieren lassen, hängt von verschiedenen Rahmenbedingungen ab, die sich im Zeitablauf ändern können. So zeigen Klein und Shambaugh,⁵⁾ die Wechselkurssysteme von insgesamt 125 Ländern im Zeitraum von 1973 bis 2004 untersucht haben, dass diese Länder bereits nach einer durchschnittlichen Verweildauer von fünf Jahren einen Regimewechsel durchgeführt haben. Dabei war nach Eichengreen in den achtziger Jahren und Anfang der neunziger Jahre die Tendenz zu beobachten, dass Regime mit anpassungsfähigen Festkursen und Wechselkursbandbreitensysteme zugunsten unwiderruflich fester oder frei schwankender Wechselkurse aufgegeben wurden.⁶⁾ Mit dem Hinweis auf die vorangegangenen Krisen des Europäischen Währungssystems und auf die Gefahr destabilisierender Spekulation wird diese Entwicklung von ihm ausdrücklich begrüßt. Demgegenüber vertritt Frankel die Auffassung, dass Systeme, die ein gewisses, aber geringes Maß an Wechselkursflexibilität zulassen, bei hinreichender Konvergenz und Glaubwürdigkeit durchaus eine sinnvolle Alternative darstellen und auch die währungspolitischen Extreme durch Spekulation unter Druck gebracht werden können.⁷⁾

Der Euro-Block

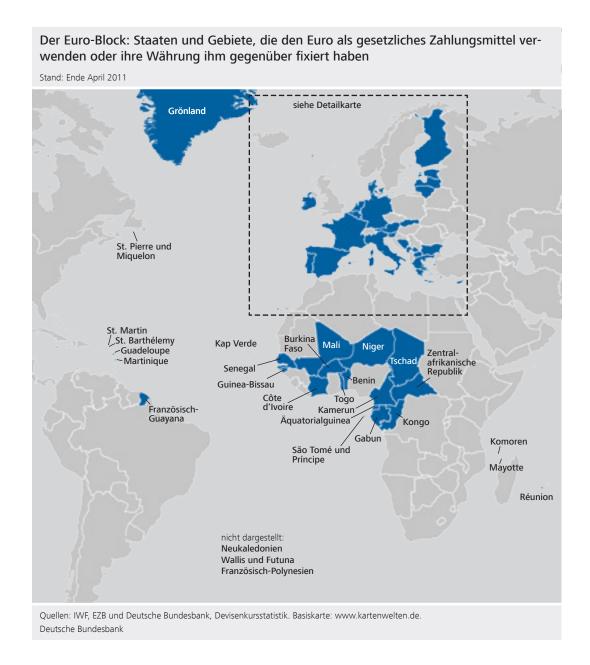
Der Euro als gesetzliches Zahlungsmittel Als Euro-Block kann man die Gesamtheit aller Staaten und Gebiete bezeichnen, in denen der Euro als gesetzliches Zahlungsmittel verwendet wird oder deren Währungen ihm gegenüber fixiert sind. Er ist auf den beiden Karten auf den Seiten 20 und 21 abgebildet. Den Kern des Euro-Blocks bilden die 17 Staaten, die der EWU

angehören: Belgien, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich einschließlich einiger französischer Überseegebiete⁸⁾, Griechenland, Irland, Italien, Luxemburg, Malta, die Niederlande, Österreich, Portugal, die Slowakei, Slowenien, Spanien und Zypern. Als gesetzliches Zahlungsmittel wird der Euro darüber hinaus in vier europäischen Mikrostaaten und drei weiteren französischen Überseegebieten verwendet.9) Gleiches gilt für Montenegro und das Kosovo, die sich für eine unilaterale Euroisierung entschieden haben. Sie verzichten also zugunsten des Euro auf die Ausgabe einer eigenen Währung, ohne dass das Eurosystem eine Verpflichtung ihnen gegenüber eingegangen ist.

Mit Dänemark,¹⁰⁾ Lettland und Litauen nehmen derzeit drei Länder am WKM II teil.¹¹⁾ Mitglieder des WKM II haben ihre Währungen gegenüber dem Euro fixiert. Durch eine stabilitätsorientierte Geldpolitik und – bei Bedarf – mithilfe von Devisenmarktinterventionen verhindern ihre Notenbanken gemeinsam mit dem Eurosystem, dass der bilaterale Wechselkurs ihrer Währungen gegenüber dem Euro eine festgelegte Bandbreite um den jeweiligen Leitkurs verlässt. Diese Bandbreite wurde für die dänische Krone auf ±2,25%, für die übrigen Währungen auf ±15% festgesetzt. Sowohl die let-

Mitglieder im WKM II

- **5** Vgl.: M.W. Klein und J.C. Shambaugh (2010), Exchange Rate Regimes in the Modern Era, MIT Press, Cambridge, Massachusetts.
- **6** Vgl.: B. Eichengreen (1994), International Monetary Arrangements for the 21st Century, Washington, DC, The Brookings Institution.
- **7** Vgl.: J.A. Frankel (1999), No single currency regime is right for all countries or at all times, NBER Working Paper, Nr. 7338.
- **8** Französisch-Guayana, Guadeloupe, Martinique, Mayotte, Réunion.
- **9** Im ersten Fall handelt es sich dabei um Andorra, Monaco, San Marino und die Vatikanstadt, im zweiten um Saint Barthélemy, Saint Martin sowie Saint Pierre und Miquelon. Zur rechtlichen Stellung des Euro in den verschiedenen französischen Überseegebieten vgl.: N. de Sèze, A. Marchand und R. Bardy (2011), French overseas territories and the euro, Banque de France Quarterly Selection of Articles, Nr. 24 S. 101–124
- **10** Da in Färöer und Grönland die dänische Krone gesetzliches Zahlungsmittel ist, gehören auch sie dem Euro-Block an
- **11** Der WKMII wird eingehender beschrieben in: Deutsche Bundesbank (2008), Die Europäische Wirtschafts- und Währungsunion, Frankfurt am Main, S. 73–82.



tischen als auch die litauischen Behörden haben sich jedoch einseitig auf eine weit striktere Anbindung an den Euro verpflichtet, die der EZB keine zusätzlichen Pflichten auferlegt. So hält Lettland den Wechselkurs zum Euro in einer Schwankungsbreite von ±1% um den Leitkurs. Die Notenbank Litauens stabilisiert den Leitkurs ihrer Währung zum Euro im Rahmen einer Currency-board-Regelung.

fixieren etliche afrikanische Staaten¹²⁾ sowie die französischen Gebiete der CFP-Franc-Zone¹³⁾ ihre Währungen gegenüber dem Euro. Während die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien formal den Wechselkurs ihrer Währung frei schwanken lässt, wird er de facto ebenfalls zum Euro fix gehalten.

Weitere gegenüber dem Euro verankerte Währungen Außerhalb des WKMII haben mit Bosnien und Herzegowina sowie Bulgarien zwei weitere Länder ihre Währungen über ein Currencyboard-System an den Euro gebunden. Im Rahmen eines konventionellen Festkurssystems 12 Es handelt sich dabei um die der CFA-Franc-Zone angehörenden Staaten Äquatorialguinea, Benin, Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Gabun, Guinea-Bissau, Kamerun, Kongo, Mali, Niger, Senegal, Togo, Tschad und Zentralafrikanische Republik sowie die nicht der CFA-Franc-Zone zugehörigen Länder Kap Verde, Komoren und São Tomé und Príncipe.

13 Die CFP-Franc-Zone umfasst Neukaledonien, Französisch-Polynesien sowie Wallis und Futuna.

Der Euro-Block: Staaten und Gebiete, die den Euro als gesetzliches Zahlungsmittel verwenden oder ihre Währung ihm gegenüber fixiert haben; Detailkarte Europa

Stand: Ende April 2011



Quellen: IWF, EZB und Deutsche Bundesbank, Devisenkursstatistik. Basiskarte: www.kartenwelten.de Deutsche Bundesbank

Kroatien und die Schweiz als Sonderfälle Die Währungspolitik zweier weiterer Länder orientiert sich weniger strikt am Euro, weshalb sie nicht eigentlich zum Euro-Block gerechnet werden können und auch nicht in die abgebildeten Karten aufgenommen wurden: ¹⁴⁾ Kroatien hat zeitweise seine Währung gegenüber dem Euro stabilisiert, in anderen Phasen aber auch eine graduelle Wertverschiebung ihm gegenüber zugelassen. Der IWF klassifizierte das kroatische Wechselkursregime zuletzt als an einem gleitenden Leitkurs orientiert ("Crawllike arrangement"). ¹⁵⁾ Die Schweizerische Nationalbank legte Anfang September 2011 für den Schweizer Franken einen Mindestkurs gegenüber dem Euro fest, nachdem sich der

Franken im Zuge der Schuldenkrise einiger Länder des Euro-Raums und den daraus resultierenden Kapitalzuflüssen in das Alpenland beträchtlich aufgewertet hatte. Zur Verteidigung des Mindestkurses kündigte sie an, unbe-

¹⁴ Daneben spielt der Wechselkurs zum Euro auch für die Währungspolitik derjenigen Länder eine gewisse Rolle, die ihre Währungen gegenüber einem Währungskorb fixiert haben, in dem auch der Euro enthalten ist. Letzteres trifft soweit bekannt auf alle derzeit verwendeten Währungskörbe bis auf den von Tonga zu. Da die Geldpolitik dieser Länder aber auch von den Kursen gegenüber anderen Währungen als dem Euro beeinflusst wird, können sie keinem Währungsblock zugerechnet werden. Länder dieser Gruppe werden aufgeführt in: EZB, The International Role of the Euro, Juli 2011, S. 16.

15 Vgl.: IWF, a.a.O., S. 740.

Wechselkurs des Euro gegenüber dem Schweizer Franken

1 € = ... sfr; Tageswerte, log. Maßstab



Deutsche Bundesbank

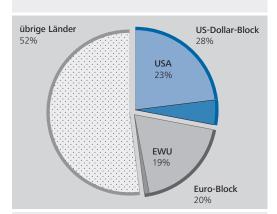
Wechselkurs des Euro gegenüber der Kuna (Kroatien)

1 € = ... K; Tageswerte, log. Maßstab



Deutsche Bundesbank

Anteile der zwei großen Währungsblöcke an der globalen Wertschöpfung



Quelle: Eigene Berechnung auf Basis von Daten der Weltbank

Deutsche Bundesbank

schränkt Devisen zu kaufen. Im laufenden Jahr lag der Wechselkurs immer in der Nähe dieses Mindestkurses. So verharrte der Euro-Referenzkurs der EZB zwischen dem Mindestkurs von 1,20 Franken und 1,22 Franken.

Der oben abgegrenzte Euro-Block umfasst 59 Staaten und Gebiete. Sein wirtschaftlicher Schwerpunkt liegt in Europa, doch gehören ihm vor allem in Afrika auch etliche Staaten und Gebiete an, die bis in die zweite Hälfte des zwanzigsten Jahrhunderts politisch von heutigen EWU-Mitgliedern oder Dänemark abhängig waren oder es derzeit noch sind. Im Jahr 2010 erwirtschaftete der Euro-Block ein Fünftel der globalen Wertschöpfung, gerechnet in Kaufkraftparitäten war es ein Sechstel. 16)

Der Euro-Block ...

Neben dem Euro spielt vor allem der US-Dollar eine bedeutende Rolle als Ankerwährung. 17) Bei einer zum Euro-Block vergleichbaren Abgrenzung umfasste der US-Dollar-Block Ende April 2011 insgesamt 63 Staaten und Gebiete. 18) Obwohl diese Anzahl nur unwesentlich von der des Euro-Blocks abweicht, war das aggregierte Bruttoinlandsprodukt (BIP) des US-Dollar-Blocks um ein Drittel, in Kaufkraftparitäten gerechnet gar um die Hälfte größer. Bei einem solchen Vergleich ist zum einen zu berücksichtigen, dass die Wirtschaftsleistung des US-Dollar-Blocks zu einem erheblichen Teil in einem einzigen Land, den USA, erbracht wird, deren BIP bereits alleine das des Euro-Blocks übersteigt. Der Euro-Block wird zwar in ähnlicher Weise

... im Vergleich zum US-Dollar-Block

- 16 Eigene Berechnungen auf Basis von WDI-Daten der Weltbank.
- 17 Alle anderen Währungen sind aktuell als Ankerwährungen unbedeutend. Das Pfund Sterling wird als Anker von einigen vom Vereinigten Königreich abhängigen Gebieten verwendet, der Neuseeland-Dollar auf von Neuseeland abhängigen pazifischen Inseln, der australische Dollar in drei kleinen Pazifikstaaten, der südafrikanische Rand in den Nachbarländern Namibia, Swaziland und Lesotho, die indische Rupie in Nepal und Bhutan, der Singapur-Dollar in Brunei und der Schweizer Franken in Liechtenstein.
- 18 Der Abgrenzung liegt vor allem die oben erwähnte Defacto-Klassifikation der Währungsregime nach IWF, a.a.O., zugrunde. Einem Währungsblock werden diejenigen Länder zugeordnet, die bezüglich der infrage stehenden Währung in eine der Kategorien fallen, die in Fußnote 4 in der Gruppe der Fixkurssysteme zusammengefasst wurden. Daneben wurden selbstverständlich auch die Länder des Euro-Raums als Teil des Euro-Blocks gewertet.

wirtschaftlich vom Euro-Raum dominiert, der Unterschied besteht aber darin, dass dieser im Gegensatz zu den USA aus 17 souveränen Staaten zusammengesetzt ist. Zum zweiten kann ein solcher Vergleich spürbar von der Abgrenzung der Währungsblöcke beeinflusst werden. Für den US-Dollar-Block trifft dies insbesondere auf China zu: Das Währungssystem Chinas wurde wegen der graduellen Aufwertung des Renminbi gegenüber dem US-Dollar im Unterschied zu den Vorjahren zuletzt nicht mehr als Fixkursregime zum US-Dollar klassifiziert. Anderenfalls wäre die Wirtschaftsleistung des US-Dollar-Blocks noch merklich größer.

Gemeinsamkeiten und Unterschiede der geographischen Zusammensetzung Vergleicht man die geographische Zusammensetzung der beiden Währungsblöcke, fallen zunächst Gemeinsamkeiten auf: Wie der Euro wird zum Beispiel auch der US-Dollar regional stark als Ankerwährung genutzt, so vor allem auf etlichen westindischen Inseln und in Zentralamerika. Im Unterschied zum Euro spielt der US-Dollar aber global für etliche Erdöl exportierende Länder als Währungsanker eine Rolle, was wohl auf die Notierung von Erdöl in US-Dollar zurückzuführen ist. Dies gilt insbesondere für den Nahen Osten und Zentralasien. Daneben fixieren aber weltweit auch andere Länder ihre Währungen gegenüber dem US-Dollar, so zum Beispiel die Staaten Indochinas (Vietnam, Laos, Kambodscha) oder – als derzeit einziger europäischer Staat – die Ukraine.

Zusammensetzung des Euro-Blocks vergleichsweise stahil In einer Längsschnittsbetrachtung seit 1999 zeigt sich, dass die Zusammensetzung des Euro-Blocks verglichen mit dem US-Dollar-Block ausgesprochen stabil geblieben ist. Legt man die De-facto-Klassifikation des IWF zugrunde, haben seit Gründung der Währungsunion nur Ungarn und Kroatien eine einmal eingegangene Fixierung ihrer Währungen gegenüber dem Euro wieder gelockert. Die Fluktuation bezüglich der Zugehörigkeit zum US-Dollar-Block war demgegenüber erheblich größer. Dies impliziert aber keineswegs, dass der US-Dollar seither als Ankerwährung an Bedeutung verloren hätte. Tatsächlich hat in diesem Zeitraum

die Anzahl der Währungen, die neu gegenüber dem US-Dollar verankert wurden diejenige der entsprechenden Kursflexibilisierungen überstiegen.

Kriterien für die Wahl des Wechselkursregimes

Die wissenschaftliche Literatur begann schon in den sechziger Jahren des vorigen Jahrhunderts Bedingungen herzuleiten, unter denen ein Regime fixer Wechselkurse besonders vorteilhaft ist. Sie geht zurück auf Mundell, McKinnon und Kenen.¹⁹⁾ Diese sogenannte Theorie optimaler Währungsräume vergleicht die Nutzen und Kosten einer Währungsintegration in Abhängigkeit von Strukturmerkmalen der beteiligten Volkswirtschaften. Wesentlicher Nutzenfaktor einer Währungsintegration ist hierbei der Wegfall von Wechselkursunsicherheit und von Transaktionskosten, die beim Umtausch von Währungen, bei der Absicherung gegen Wechselkursrisiken und bei der Informationsbeschaffung über die weitere Wechselkursentwicklung anfallen.

Nutzen der Währungsintegration vor allem durch Wegfall von Wechselkursunsicherheit und Transaktionskosten, ...

Im Gegensatz zum Nutzen, der erst bei der Einführung einer Einheitswährung voll zum Tragen kommt, fallen die Kosten der Kursbindung auch dann an, wenn die nationalen Währungen erhalten bleiben und ihre Wechselkurse fixiert werden. Die Kosten fester Wechselkurse stehen damit im Zusammenhang, dass das Wechselkursinstrument zur Überwindung externer gesamtwirtschaftlicher Störungen nicht mehr zur Verfügung steht. Dies kann insbesondere dann problematisch sein, wenn die Länder in unterschiedlichem Ausmaß von diesen Störungen betroffen sind. Dabei hängt die Höhe der Kosten dieser sogenannten asymmetrisch

... aber auch Kosten durch Verzicht auf den Wechselkurs als Anpassungsinstrument, ...

19 Vgl.: R.A. Mundell (1961), A theory of optimum currency areas, American Economic Review 51, S. 657–665; R.I. McKinnon (1963), Optimum currency areas, American Economic Review 53, S. 717–725; P.B. Kenen (1969), The theory of optimum currency areas: an eclectic view, in: R.A. Mundell und A.K. Swoboda (Hrsg.), Monetary Problems of the International Economy, Chicago, University of Chicago Press, S. 41–60.

24

verteilten Schocks von der Verfügbarkeit alternativer Anpassungsmechanismen ab.

.. deren Höhe abhängig ist vom Grad der Preisflexibilität und Faktormobilität ...

Länder eines Fixkurssystems oder einer Währungsunion, deren preisliche Wettbewerbsfähigkeit divergiert, können ein sich daraus möglicherweise ergebendes realwirtschaftliches Ungleichgewicht nicht mehr durch eine Anpassung der nominalen Wechselkurse abbauen, solange das Wechselkursziel oder die gemeinsame Währung nicht aufgegeben werden. Statt über eine nominale Wechselkursvariation kann jedoch die Angleichung der preislichen Wettbewerbsfähigkeit grundsätzlich auch durch eine Anpassung der Löhne und Güterpreise erfolgen. Dies erfordert allerdings eine relativ hohe Lohn- beziehungsweise Preisflexibilität, damit der Anpassungsprozess sich hinreichend rasch vollziehen kann. Alternativ können solche regionalen Ungleichgewichte auch durch eine grenzüberschreitende Wanderung der Produktionsfaktoren, vor allem von Arbeitskräften, ausgeglichen werden. Insgesamt können Länder mit flexiblen Arbeitsmärkten und einer hohen Mobilität der Produktionsfaktoren eher auf das Wechselkursinstrument verzichten und sind mithin für feste Wechselkurse besser geeignet.

... und von der Größe und dem Offenheitsgrad einer Volkswirtschaft ...

In einer kleinen und offenen Volkswirtschaft ist die heimische Preis- und Kostenentwicklung in hohem Maße wechselkursabhängig, sodass die Wirksamkeit des Wechselkursinstruments zur Veränderung der Relativpreise zwischen in- und ausländischen Gütern begrenzt ist. So schlägt sich beispielsweise eine nominale Abwertung der heimischen Währung oft in einem entsprechenden Kosten- und Preisanstieg im Inland nieder, der die Auswirkungen der nominalen Wechselkursvariation auf die grenzüberschreitenden Relativpreise abschwächt. Die Theorie optimaler Währungsräume legt deshalb nahe, dass fixe Wechselkurse eher für sehr offene Volkswirtschaften von Vorteil sind.²⁰⁾ In der Praxis, in der prinzipiell mehrere Währungen als Anker infrage kommen, impliziert dieses Argument, dass diejenige Ankerwährung als besonders sinnvoll erscheint, mit deren Währungsblock ein Land eine enge Handelsintegration aufweist. Daneben können aufgrund der relativ geringen Tiefe und Breite der Finanzmärkte kleiner Volkswirtschaften größere grenzüberschreitende Kapitalströme zu heftigen Wechselkursbewegungen führen. Dies spricht ebenfalls für feste Wechselkurse.

Stark diversifizierte Volkswirtschaften, die gleichzeitig durch eine hohe Faktormobilität gekennzeichnet sind, weisen eine relativ hohe Anpassungsfähigkeit auf und können sektorspezifische Schocks durch eine interne Produktionsverlagerung relativ gut absorbieren. Die Asymmetrie der Schocks bezieht sich dann lediglich auf Wirtschaftssektoren innerhalb des betreffenden Landes und schlägt sich nicht zwangsläufig in einem außenwirtschaftlichen Ungleichgewicht, das einer Wechselkursanpassung bedürfte, nieder. Daher kann mit steigendem Diversifikationsgrad einer Volkswirtschaft auf Wechselkursflexibilität eher verzichtet werden.

... und der Symmetrie der Wirtschaftsstrukturen und der Homo-

genität der

Präferenzen

... sowie dem gesamt-

wirtschaftlichen

Diversifikationsgrad ...

Sind die Verhaltensweisen der Wirtschaftsteilnehmer oder deren wirtschaftspolitische Präferenzen heterogen, können auch symmetrische Schocks asymmetrische Lohn- und Preisanpassungen nach sich ziehen. So kann beispielsweise eine grenzüberschreitende Nachfrageschwäche eine stärkere Lohnzurückhaltung in einem Land zur Folge haben als in anderen. Dies könnte über eine Wechselkursanpassung ausgeglichen werden. Ein ähnlicher Fall liegt vor, wenn aufgrund heterogener Inflationspräferenzen unterschiedliche Inflationsraten angestrebt werden. Hieraus folgt, dass feste Wechselkurse ähnliche Wirtschaftsstrukturen und Präferenzen der beteiligten Länder vorauset-

20 Nach F. Breedon, T.G. Pétursson und A.K. Rose (2012), Exchange rate policy in small rich economies, Open Economies Review 23, S. 421-445, z.B. verursachen flexible Wechselkurse in kleinen, wohlhabenden Volkswirtschaften eine steigende Wechselkursvolatilität, ohne dass sie als Anpassungsinstrument die Volatilität realwirtschaftlicher Variablen signifikant verringern würden.

Eine empirische Untersuchung zur Wahl des Euro als gesetzliches Zahlungsmittel oder Ankerwährung

Empirische Analyse In einer empirischen Analyse wurden die fundamentalen strukturellen Bestimmungsgründe für die Wahl des Euro als gesetzliches Zahlungsmittel oder als Ankerwährung näher untersucht.²¹⁾ Methodisch wurde für alle Staaten und abhängigen Gebiete jeweils die Wahrscheinlichkeit ermittelt, dass sie dem oben abgegrenzten Euro-Block, dem US-Dollar-Block oder keinem dieser Blöcke angehören.²²⁾ Dabei wurde nicht danach unterschieden, ob ein Land Mitglied der EWU ist, ob es sich unilateral für eine Euroisierung entschieden hat oder ob es den Kurs seiner eigenen Währung gegenüber dem Euro fixiert hält.

Bestimmungsfaktoren gemäß der Theorie optimaler Währungsräume Dies hängt damit zusammen, dass als Bestimmungsfaktoren Variablen verwendet wurden, die sich aus der oben beschriebenen Theorie optimaler Währungsräume ergeben, welche wiederum für alle Intensitäten der Fixierung einer Währung eine Rolle spielen. Die Bedeutung dieser Kriterien für die Wahl eines Wechselkursregimes ist in zahlreichen Studien untersucht und bestätigt worden.²³⁾ Die konkrete Wahl der Ankerwährung, die den Schwerpunkt des erwähnten Forschungspapiers der Bundesbank bildet, blieb in der Literatur bislang allerdings weitgehend unberücksichtigt.²⁴⁾

Flexible versus fixe Wechselkurse Die in der Studie beschriebenen Schätzungen kommen zunächst zu dem Ergebnis, dass ein Land, das ein hohes reales BIP aufweist, mit einer vergleichsweise geringen Wahrscheinlichkeit ein Fixkursregime zum Euro oder einer anderen Währung verfolgt. Kleinere Volkswirtschaften sind üblicherweise stärker auf grenzüberschreitenden Handel angewiesen, was in der Regel mit einem höheren Offenheitsgrad einhergeht. Auch sind ihre Möglichkeiten, eine unabhängige Geldpolitik zu betreiben, vergleichsweise gering, sodass die Opportunitätskosten eines Festkurses niedrig sind. Demgegenüber stellte sich aber auch heraus, dass ein

Regime fixierter Wechselkurse umso eher vorherrscht, je wohlhabender das betrachtete Land gemessen am BIP pro Kopf ist.²⁵⁾

Die Wahrscheinlichkeit für eine Zugehörigkeit zum Euro-Block steigt mit zunehmender Handelsintegration eines gegebenen Landes mit den (übrigen) Ländern des Euro-Blocks. Dabei sind nicht notwendigerweise nur die Handelsbeziehungen zum Euro-Raum entscheidend, sondern auch diejenigen zu anderen Ländern, die ihre Währungen ebenfalls an den Euro gebunden haben. Eine geringere Distanz zwischen einem gegebenen Land und dem geldpolitischen Zentrum des Euro-Raums (Frankfurt am Main) erwies sich darüber hinaus als weiterer wichtiger Fundamentalfaktor, der die Zugehörigkeit zum Euro-Block begünstigt. Geringe Distanz wiederum – so ist zu erwarten – geht tendenziell mit einer relativ hohen Faktormobilität, einer höheren Korrelation von Konjunkturzyklen und Verbrauchsgewohnheiten einher. Schließlich weist die Schätzung nach, dass auch solche Länder den Euro besonders häufig als Ankerwährung verwenden, die noch bis mindestens in die sechziger Jahre von einem Staat des heutigen Euro-Blocks abhängig waren.²⁶⁾

Bestimmungsfaktoren für die Zugehörigkeit zum Euro-Block

- **21** Vgl.: C. Fischer, Currency blocs in the 21st century, Diskussionspapier des Forschungszentrums der Deutschen Bundesbank, Reihe 1, Nr. 12/2011.
- 22 Zum Schätzansatz siehe die Erläuterungen auf S. 26 f.
 23 So zeigten E. Levy-Yeyati, F. Sturzenegger und I. Reggio (2010), On the endogeneity of exchange rate regimes, European Economic Review 54, S. 659–677, beispielsweise, dass ausschließlich Kriterien, die sich aus der Theorie optimaler Währungsräume ergeben, sowohl im Fall der Industrieländer als auch im Fall anderer Staaten für die Wahl des Wechselkursregimes relevant sind.
- **24** Eine Ausnahme bilden C. M. Meissner und N. Oomes (2009), Why do countries peg the way they peg? The determinants of anchor currency choice, Journal of International Money and Finance 28, S. 522–547, die allerdings historische Zeiträume betrachten, in denen der Euro noch nicht eingeführt war.
- 25 Dieses bereits aus der Literatur bekannte Ergebnis steht insofern im Einklang mit der oben beschriebenen klassischen Theorie optimaler Währungsräume als die Produktions- und Konsumstrukturen in wohlhabenderen Ländern üblicherweise vergleichsweise diversifiziert sind. Vgl. z. B.: M. W. Klein und J. C. Shambaugh, a. a. O.
- **26** In der Literatur wird ein solches Ergebnis u.a. damit begründet, dass ehemalige Kolonialmächte ihre früheren Kolonien weiterhin mit finanziellen Hilfen unterstützen würden und auf diese Weise Konjunkturschwankungen glätten helfen. Vgl.: M. W. Klein und J. C. Shambaugh, a.a. O.

Ein Schätzansatz zur Ermittlung der Wahrscheinlichkeit für die Zugehörigkeit zu einem Währungsblock

Die Wahl des Wechselkursregimes wird von einer Reihe politischer und ökonomischer Faktoren bestimmt. Mithilfe ökonometrischer Schätzungen lässt sich die Wahrscheinlichkeit dafür ermitteln, dass ein Land den Euro oder den US-Dollar als gesetzliches Zahlungsmittel oder als Ankerwährung verwendet.1) Dazu wird das Wechselkursregime jedes Landes einer der folgenden vier relativ groben Kategorien zugeordnet: Euro als gesetzliches Zahlungsmittel oder Ankerwährung (Regime 1), US-Dollar als gesetzliches Zahlungsmittel oder Ankerwährung (Regime 2), Fixkurs gegenüber einer dritten Währung oder einem Währungskorb (Regime 3) und Regime flexibler Wechselkurse beziehungsweise Mischsystem (Regime 4). Die Wahl eines der genannten Regime findet auf zwei Entscheidungsebenen statt: Zunächst ist eine Entscheidung über das Wechselkursregime (fixe oder flexible Wechselkurse) zu treffen. Fällt die Entscheidung zugunsten eines Fixkursregimes aus - aber auch nur dann - ist eine Ankerwährung auszuwählen. Eine geeignete Schätzmethode für eine solche hierarchisch aufgebaute Entscheidungssituation ist der sogenannte "nested logit"-Ansatz.

Im Rahmen dieses Ansatzes ist zunächst die Wahrscheinlichkeit p dafür, dass ein Land i ein Fixkursregime P wählt, p_{iP} , von der Wahrscheinlichkeit für ein Regime flexibler Wechselkurse F, $p_{iF}=1-p_{iP}$, abzugrenzen. Unter der Bedingung, dass sich das Land für ein Fixkursregime entschieden hat, können je nach Ankerwährung die (bedingten) Wahrscheinlichkeiten $p_{i1|P}$ (Euro), $p_{i2|P}$ (USDollar) und $p_{i3|P}=1-p_{i1|P}-p_{i2|P}$ (andere Währung) definiert werden. Im Rahmen eines "nested logit"-Ansatzes stellen sich

dann die (unbedingten) Wahrscheinlichkeiten für die oben beschriebenen vier Regime p_{i1} , p_{i2} , p_{i3} und p_{i4} wie folgt dar:

$$p_{i1} = p_{iP} \times p_{i1|P} = \frac{\exp(\mathbf{z}'\boldsymbol{\alpha} + \tau \cdot I)}{1 + \exp(\mathbf{z}'\boldsymbol{\alpha} + \tau \cdot I)} \cdot \frac{\exp(\mathbf{x}'_1\boldsymbol{\beta}_1/\tau)}{\exp(I)}$$
 (1)

$$p_{i2} = p_{iP} \times p_{i2|P} = \frac{\exp(\mathbf{z}'\alpha + \tau \cdot I)}{1 + \exp(\mathbf{z}'\alpha + \tau \cdot I)} \cdot \frac{\exp(\mathbf{x}_2'\beta_2 / \tau)}{\exp(I)} \tag{2}$$

$$p_{i3} = p_{iP} \times p_{i3|P} = \frac{\exp(\mathbf{z}'\boldsymbol{\alpha} + \tau \cdot I)}{1 + \exp(\mathbf{z}'\boldsymbol{\alpha} + \tau \cdot I)} \cdot \frac{1}{\exp(I)}$$
(3)

$$p_{i4} = p_{iF} = \frac{1}{1 + \exp(\mathbf{z}'\mathbf{\alpha} + \tau \cdot I)}$$
 (4)

In diesen Formeln bezeichnet z einen Vektor von Bestimmungsfaktoren für die erste Entscheidungsebene, die Wahl zwischen einem Regime fixer und einem flexibler Wechselkurse, $\mathbf{x_1}$ ($\mathbf{x_2}$) einen Vektor von Variablen, welche die Wahl des Euro (US-Dollar) als Ankerwährung determinieren und α , $oldsymbol{eta}_1$ sowie $oldsymbol{eta}_2$ die zugehörigen Koeffizientenvektoren.2) Die für die Schätzung verwendeten erklärenden Variablen sind mittelbar oder unmittelbar der im Haupttext beschriebenen Theorie optimaler Währungsräume entnommen. Vektor z enthält das logarithmierte reale BIP von Land i sowie dessen logarithmiertes reales BIP pro Kopf, Vektor $\mathbf{x_1}$ ein Maß für die Handelsintegration von Land i mit den (übrigen) Ländern des Euro-Blocks, die Distanz seiner Hauptstadt zum geldpolitischen Zentrum des Euro-Blocks, Frankfurt am Main, sowie eine Dummy-Variable, die den Wert eins annimmt, wenn das Land noch bis mindestens in die sechziger Jahre von einem Staat des heutigen Euro-Blocks abhängig war. Analog umfasst Vektor $\mathbf{x_2}$ ein Maß für die Handelsintegra-

¹ Vgl.: C. Fischer, Currency blocs in the 21st century, Diskussionspapier des Forschungszentrums der Deutschen Bundesbank, Reihe 1, Nr. 12/2011.

² Der griechische Buchstabe au bezeichnet einen weiteren zu schätzenden Parameter, I einen Term, der Variablen und Koeffizienten enthält.

27

tion mit den (übrigen) Ländern des US-Dollar-Blocks und die Distanz nach Washington, DC. Der Anteil von Netto-Rohölexporten an den Gesamtexporten des betrachteten Landes wird sowohl in \mathbf{x}_1 als auch in \mathbf{x}_2 berücksichtigt.

Das ökonometrische Modell kann mithilfe eines "maximum likelihood"-Ansatzes in jeweils einer Querschnittsbetrachtung für verschiedene Jahre oder alternativ mit allen Daten des gesamten Zeitraums ("Pool") geschätzt werden. In diesen Schätzungen erhält man in aller Regel für alle Variablen mit Ausnahme des Ölexportanteils und der Distanz nach Washington, DC, statistisch signifikante Koeffizienten. Da das "nested logit"-Modell nichtlinear ist, ist eine Darstellung der durchschnittlichen marginalen Effekte besser interpretierbar als die der Koeffizienten. Die nebenstehende Tabelle zeigt für jede erklärende Variable, welchen marginalen Einfluss ihre Variation auf die Wahrscheinlichkeit für ein gegebenes Regime beziehungsweise eine gegebene Ankerwährung hat. Da dieser Effekt in einem nichtlinearen Modell für jede der Beobachtungen, im vorliegenden Fall also für jedes Land und jedes Jahr, unterschiedlich groß ausfällt, ist ein Durchschnittswert angegeben.

Die Tabelle verdeutlicht, dass die Vorzeichen der geschätzten durchschnittlichen marginalen Effekte alle mit den theoretischen Erwartungen übereinstimmen. So steigert ein um 1 Prozentpunkt höherer Handelsanteil eines Landes mit dem (übrigen) Euro-Block die Wahrscheinlichkeit, dass es selbst dem Euro-Block angehört, um ½ Prozentpunkt, während die Wahrscheinlichkeit für jedes der drei anderen Regime sinkt. In ähnlicher Weise begünstigt ein hoher Handelsanteil mit dem (übrigen) US-Dollar-Block die Zugehörigkeit des betreffenden Landes zu jenem Block. Liegt die Hauptstadt eines Landes um 1% weiter von Frankfurt am Main

Geschätzter durchschnittlicher marginaler Einfluss auf die Wahrscheinlichkeit, ein gegebenes Regime auszuwählen

in Prozentpunkten (PP); Grundlage: "Pool"-Schätzung für den Zeitraum 1999 bis 2008

Erklärende Variablen	Fixkurs zum Euro	Fixkurs zum US- Dollar	Fixkurs gegen- über einer dritten Wäh- rung	Regime flexibler Wech- selkurse
Reales BIP (Anstieg um 1%)	- 2,40	- 3,01	- 1,02	6,43
Reales BIP pro Kopf (Anstieg um 1%)	6,00	7,52	2,56	- 16,08
Distanz nach Frank- furt am Main (Anstieg um 1%)	- 2,42	0,73	0,49	1,20
Distanz nach Washington, DC (Anstieg um 1%)	0,09	- 0,45	0,18	0,18
Anteil Netto- Ölexporte an Gesamtexporten (Anstieg um 1 PP)	- 0,08	0,07	0	0,02
Anteil Handel mit Euro-Block an Gesamthandel (Anstieg um 1 PP)	0,51	- 0,16	- 0,10	- 0,25
Anteil Handel mit US-Dollar-Block an Gesamthandel	1,51	,	·	0,23
(Anstieg um 1 PP) (Ehemals) abhän-	- 0,08	0,41	- 0,16	- 0,17
giges Gebiet ("Ja" statt "Nein")	33,68	- 12,13	- 5,19	- 16,35

Deutsche Bundesbank

entfernt, verringert sich die Wahrscheinlichkeit für einen Fixkurs zum Euro um knapp 2½%, während sich die Wahrscheinlichkeit für die übrigen Regime erhöht. Der Einfluss der Distanz nach Washington, DC, und des Ölexportanteils erweisen sich als gering. Regime fixer Wechselkurse werden umso wahrscheinlicher, je wohlhabender das betrachtete Land und je geringer sein reales BIP ist. Schließlich steigt die Wahrscheinlichkeit dem Euro-Block anzugehören um mehr als 33 Prozentpunkte, wenn ein sonst identisches Land von einer (ehemaligen) europäischen Kolonialmacht abhängig war oder es noch ist.

Vergleich mit dem US-Dollar-Block Kontrastiert man diese Resultate mit denen für den US-Dollar-Block, so zeigt sich dort zunächst ebenfalls, dass ein Land, dessen Handel relativ stark auf die Staaten und Gebiete des (übrigen) US-Dollar-Blocks ausgerichtet ist, mit höherer Wahrscheinlichkeit selber dem Block angehört. Im Unterschied zum Euro-Block hat hingegen die Distanz zum geldpolitischen Zentrum der USA keinen signifikanten Einfluss auf die Wahl des US-Dollar als Ankerwährung. Eine weitergehende Analyse zeigt jedoch, dass dies ausschließlich auf eine Gruppe von Ländern zurückzuführen ist, die den Wechselkurs ihrer Währung nur vorübergehend gegenüber dem US-Dollar fixieren. Für Länder mit dauerhaften Fixkurssystemen zum US-Dollar spielt die geographische Nähe zu den USA eine ähnlich wichtige Rolle wie für Länder des Euro-Blocks. Die Existenz einer Gruppe von Ländern, die den US-Dollar zeitweise als Ankerwährung nutzen, obwohl sie in der Regel weit von den USA entfernt liegen, unterscheidet den US-Dollar- vom Euro-Block. Im Hinblick auf diese Ländergruppe - aber auch nur im Hinblick auf sie - kann der US-Dollar als globale und der Euro als eher regionale Ankerwährung bezeichnet werden.

Eine letzte Variable, deren Einfluss auf die Wahl einer Ankerwährung untersucht wurde, ist der Anteil der Ölexporte an den Gesamtexporten. Da Rohöl auf internationaler Ebene in US-Dollar gehandelt wird, kann vermutet werden, dass Öl exportierende Länder ihre Währungen vorzugsweise gegenüber dem US-Dollar fixieren, um den inländischen Wert der Einnahmen aus dem Ölexport zu stabilisieren. Die Schätzung legt zwar in der Tat einen solchen Zusammenhang nahe, er erweist sich aber als statistisch allenfalls schwach signifikant.

EWU als optimaler Währungsraum? Da im Rahmen der Studie für jedes Land untersucht wird, inwiefern seine Wirtschaftsstruktur einen Fixkurs zum Euro, einen Fixkurs zum US-Dollar oder ein Regime flexibler Wechselkurse nahelegt, kann sie auch Hinweise darauf geben, ob einem tatsächlich gewählten Regime dem unterstellten Modellrahmen zufolge sinnvolle Alternativen gegenüberstehen. Vor dem

Hintergrund der jüngsten krisenhaften Entwicklungen in Teilen des Euro-Raums wurden derartige Überlegungen zuletzt auch wieder für einzelne Mitgliedstaaten der EWU diskutiert. Die entsprechende wissenschaftliche Literatur zur Optimalität eines gemeinsamen Währungsraumes in Europa reicht jedoch schon bis weit in die neunziger Jahre zurück.27) Darin wird üblicherweise anhand eines einzelnen Kriteriums der Theorie optimaler Währungsräume untersucht, ob die Verhältnisse in Ländern Europas beispielsweise im Vergleich mit denen in anderen großen Währungsräumen wie den USA einen monetären Zusammenschluss begünstigen. Für manche der Kriterien wurde dies bejaht (so z.B. für den Offenheitsgrad und die Diversifikation von Produktion und Verbrauch) und für andere verneint (u.a. die Preis- und Lohnflexibilität sowie die Integration der Arbeitsmärkte).28)

Auf Basis des hier vorgestellten Modells und unter Berücksichtigung des Einflusses aller darin enthaltenen Kriterien lässt sich ebenfalls ermitteln, ob möglicherweise ein anderes als das bestehende Währungssystem vorzuziehen wäre.29) Es stellt sich heraus, dass dies für keines der derzeit dem Euro-Raum angehörenden Länder der Fall ist. Die Aussagekraft dieser Resultate ist allerdings insofern zu qualifizieren, als die grundsätzliche strukturelle Eignung allein eine reibungslose Teilnahme an einer Währungsunion nicht sicherstellen kann; vielmehr ist sie unter anderem um eine verantwortungsvolle Wirtschafts- und Finanzpolitik zu ergänzen, die den Erfordernissen einer gemeinsamen Währung und einer einheitlichen Geldpolitik im Euro-Raum hinreichend Rechnung trägt. Nur so kann die zwingend gebotene Vermeidung übermäßiger Spannungen im geWirtschaftsstruktur aller Mitgliedsländer mit Währungsunion vereinbar, ...

... Mitgliedschaft erfordert jedoch verantwortungsvolle Wirtschafts- und Finanzpolitik

²⁷ Vgl. z. B.: P. de Grauwe (2009), The Economics of Monetary Union, Oxford, Oxford University Press, **8**. Aufl., dessen erste Auflage, noch unter dem Titel "The economics of monetary integration", bereits 1992 erschien.

²⁸ Vgl. z. B.: F. P. Mongelli (2002), "New" views on the optimum currency area theory: What is EMU telling us?, ECB Working Paper, Nr. 138.

²⁹ Zur technischen Vorgehensweise sei auf die o. a. Studie verwiesen

29

meinsamen Währungsraum gewährleistet wer-

Ergebnisse für Länder, die nicht dem Euro-Raum angehören den.

Ähnlich wie bei den Ländern des Euro-Raums ergibt sich auch für alle anderen europäischen und fast alle übrigen Länder des Euro-Blocks, die nicht der Währungsunion angehören, dass ihrer Wirtschaftsstruktur eine Flexibilisierung ihrer Wechselkurse nicht signifikant entgegenkäme. Für einige europäische Staaten, die ihre Währung derzeit nicht gegenüber dem Euro verankert haben, weisen die Schätzungen hingegen darauf hin, dass ihre Wirtschaftsstruktur eine Fixkursanbindung an den Euro nahelegt. Von den Ländern der Europäischen Union handelt es sich hierbei insbesondere um die Tschechische Republik, aber auch um Schweden. Außerhalb der Union trifft dies vor allem auf die Schweiz, Island, Kroatien und Albanien zu.

Ansatz zur Regimewahl vereinfacht modelliert

Bei all diesen Ergebnissen ist freilich zu berücksichtigen, dass sie auf einem vergleichsweise einfachen Ansatz beruhen, der bei Weitem nicht allen Aspekten der Regimewahl Rechnung tragen kann. So werden bei der Entscheidung für eine Ankerwährung beispielsweise auch Erwartungen über deren innere und äußere Stabilität eine Rolle spielen. Eine nachhaltige Verfehlung des Ziels der Preisstabilität würde die Attraktivität einer Ankerwährung merklich beeinträchtigen.30) Darüber hinaus sind die wirtschaftspolitischen Konsequenzen der Intensität der Verankerung, nach der in der Schätzung nicht weiter differenziert werden konnte, keineswegs zu vernachlässigen. Die Verteidigung konventioneller Fixkursbindungen hat sich gerade in Krisenzeiten bei heftigen Kapitalab- oder zuflüssen zeitweise als schwierig erwiesen. Schließlich werden in vielen Fällen politische Überlegungen eine wichtige Rolle für die Entscheidung über ein Wechselkursregime spielen, die ebenfalls in die vorliegende Untersuchung nicht Eingang finden konnten.

Fazit

Der Euro fungiert ähnlich wie derzeit sonst nur der US-Dollar als zentrale Währung eines bedeutenden Währungsblocks. Neben den Staaten des Euro-Raums können diesem Währungsblock etliche Länder zugeordnet werden, die den Euro auch als gesetzliches Zahlungsmittel verwenden oder ihre eigene Währung ihm gegenüber fixiert haben. Einer empirischen Untersuchung zufolge kann die Zugehörigkeit zum Euro-Block, sei es inner- oder außerhalb der Währungsunion, gut mit langfristigen Wirtschaftsstrukturmerkmalen der betreffenden Volkswirtschaften erklärt werden. Neben der grundsätzlichen strukturellen Eignung der beteiligten Volkswirtschaften ist allerdings insbesondere auch eine anhaltend verantwortungsvolle Lohn- und Fiskalpolitik für eine spannungsfreie Aufrechterhaltung der Zugehörigkeit zu einem Währungsblock erforderlich. Die gegenwärtige Staatsschuldenkrise in einigen Ländern des gemeinsamen Währungsraumes, der eine Phase sich aufbauender gesamtwirtschaftlicher Ungleichgewichte vorausging, hat dies in aller Nachdrücklichkeit unterstrichen.

30 In einer ökonometrischen Schätzung lässt sich dies allerdings kaum berücksichtigen, weil sich die Ankerwährungen in den letzten Jahrzehnten diesbezüglich nur wenig voneinander unterschieden haben. Vgl.: C. M. Meissner und N. Oomes, a. a. O.

Deutsche Bundesbank Monatsbericht Juli 2012 30

Die Frühjahrskonferenz der Deutschen Bundesbank 2012 – Geldpolitik, Inflation und internationale Verflechtungen

Die diesjährige Frühjahrskonferenz der Bundesbank, die gemeinsam mit der Federal Reserve Bank of Philadelphia organisiert wurde, beschäftigte sich mit dem Zusammenspiel von Inflation, internationalen makroökonomischen Verflechtungen und den damit einhergehenden Herausforderungen für die Geldpolitik. Unter anderem haben die Konferenzbeiträge verdeutlicht, dass die Wohlfahrtsgewinne aufgrund einer stetig zunehmenden Globalisierung der Güter- und Finanzmärkte stark von den Eigenschaften der jeweiligen Märkte abhängen. Um die Vorteile steigender internationaler Abhängigkeiten zu nutzen, sollten bestehende Marktunvollkommenheiten und -friktionen weitestmöglich beseitigt werden.

Eine stetig wachsende internationale Integration hat auch Rückwirkungen auf die Geldpolitik. So stellen beispielsweise starke Preisschwankungen auf den Energie- und Rohstoffmärkten oder Ansteckungseffekte auf verflochtenen Finanzmärkten die Geldpolitik vor neue Herausforderungen. Gleichzeitig kann die Geldpolitik jedoch auch auf zusätzliche Informationen zurückgreifen und so ihre Entscheidungen besser fundieren. So liefern beispielsweise Veränderungen der nominalen und realen Wechselkurse Informationen, die für eine an Preisstabilität ausgerichtete Geldpolitik wichtig sind. Des Weiteren beleuchteten die auf der Konferenz präsentierten Beiträge auch unterschiedliche Rückwirkungen der Geldpolitik auf die internationalen Kapitalmärkte. Die Konferenz zeigte Wege auf, wie Zentralbanken eine bessere Prognosegüte erlangen, wenn die Unsicherheit über zukünftige Entwicklungen auf den internationalen Güter- und Finanzmärkten hoch ist. In diesem Zusammenhang wurde schließlich diskutiert, welchen Beitrag die Geldpolitik leisten kann, um Erwartungen der Marktteilnehmer über die künftige Inflation in einem Umfeld gestiegener Unsicherheit zu stabilisieren.

Hintergrund

Besondere Herausforderungen aufgrund globalisierter Güter- und Kapitalmärkte Unter dem Eindruck der Finanz- und Wirtschaftskrise ist die Frage nach den Wechselwirkungen zwischen globalisierten Güter- und Kapitalmärkten einerseits und der Inflationsentwicklung und Geldpolitik andererseits wieder verstärkt in den Blickpunkt gerückt. Nicht zuletzt die Tatsache, dass sich der konjunkturelle Einbruch im Winterhalbjahr 2008/2009 schnell auf viele Länder ausbreitete und die Volkswirtschaften in den meisten Industrieländern nahezu gleichzeitig in Mitleidenschaft zog, hat das Interesse an den Fragen der internationalen Verflechtungen auf den Güter- und Finanzmärkten und die daraus erwachsenden wirtschaftspolitischen Implikationen erneut geweckt. Die zunehmende internationale Integration stellt auch die Zentralbanken weltweit vor neue Herausforderungen. Dabei besteht eine Neigung, den Notenbanken immer mehr Aufgaben zuzuweisen, die über das zentrale Mandat der Preisstabilität hinausgehen. Daher hat die Bundesbank ihre diesjährige Frühjahrskonferenz den Themen Geldpolitik, Inflation und internationale Verflechtungen gewidmet.¹⁾

Die Beiträge der diesjährigen Frühjahrskonferenz lassen sich anhand folgender Fragen bündeln:

- Welche Rolle spielt die zunehmende internationale Integration der Gütermärkte für die Faktorpreisentwicklung?
- Welche Bedeutung hat die zunehmende Globalisierung der Finanzmärkte für die Wirtschaftspolitik eines Landes, insbesondere für die Freizügigkeit der Kapitalströme?
- Wie groß ist der Einfluss starker Preisschwankungen auf den Güter- und Finanzmärkten in einer integrierteren Weltwirtschaft auf die Geldpolitik?
- Was sind die Rückwirkungen der Geldpolitik auf internationale Kapitalmärkte und Wechselkurse?

 Wie soll die Geldpolitik in einem internationalen Umfeld höherer Unsicherheit ausgestaltet werden?

Internationale Gütermärkte und Faktorpreise

Der Konferenzbeitrag von Burstein und Vogel²⁾ beantwortete einige Fragen hinsichtlich der Bedeutung der Gütermarktintegration für die Faktorpreisentwicklung, insbesondere die relativen Lohnunterschiede. Die Autoren verwenden ein allgemeines Gleichgewichtsmodell für eine Vielzahl von Ländern, um der Frage nachzugehen, wie sich geringere internationale Handelskosten auf die relative Lohnentwicklung geschulter und ungeschulter Arbeitskräfte (der sog. Lohnaufschlag für höher qualifizierte Arbeitskräfte – "skill premium") auswirkt. Die empirische Analyse zeigt, dass die Reallöhne aller Arbeitskräfte steigen, wenn die Handelskosten sinken. Jedoch weisen die empirischen Ergebnisse darauf hin, dass die relativen Löhne gut ausgebildeter Arbeitnehmer um das Zweibis Dreifache stärker steigen. Die Autoren zeigen zudem, dass die Intensität des relativen Lohnanstiegs von länderspezifischen Charakteristika abhängig ist. So steigt der Lohnaufschlag für höher qualifizierte Arbeitskräfte insbesondere in kleinen offenen Volkswirtschaften stärker. Des Weiteren ist der Anstieg des Lohnaufschlags nicht notwendigerweise mit einem bereits stark ausgebildeten Produktionssektor für geschulte Arbeiter verbunden.

Dieser Befund legt nahe, dass die internationale Gütermarktintegration vorteilhaft für qualifizierte und für weniger qualifizierte Arbeitskräfte sein kann. Jedoch können die aus der zunehmenden Globalisierung entstehenden Wohlfahrtsgewinne ungleich verteilt sein. Eine

internationale Handelskosten führen zu höheren Löhnen ...

Niedrigere

... jedoch sind die Wohlfahrtsgewinne aufgrund der Gütermarktintegration ungleich verteilt

¹ Das Programm und die präsentierten Papiere sind auf der Internetseite der Deutschen Bundesbank verfügbar: www.bundesbank.de/Redaktion/EN/Termine/Research_ centre/2012/2012_05_24_eltville.html

² A. Burstein und J. Vogel (2012), **International trade, tech**nology, and the skill premium, mimeo, University of California Los Angeles.

Makroprudenzielle

Regulierung zur

Abmilderung der Effekte

nominaler

Lohnrigiditäten

Einsicht des Konferenzbeitrags von Burstein und Vogel ist auch, dass die Zentralbank in einer stärker verflochtenen Weltwirtschaft einen noch differenzierteren Blick auf die Ursachen steigender Löhne haben sollte.

len wohlfahrtssteigernd sein können. So begrenzen Kapitalverkehrskontrollen in Aufschwungphasen die Kapitaleinfuhr und wirken bremsend auf die Konjunktur, während sie in Zeiten des konjunkturellen Abschwungs die Kapitalaufnahme fördern sollen.

Wirtschaftspolitik in globalisierten Finanzmärkten

Güter- und Arbeitsmärkte sind durch eine Reihe von Marktunvollkommenheiten gekennzeichnet. So ist beispielsweise auf den Arbeitsmärkten die Lohnflexibilität in der Regel eingeschränkt, vor allem wenn die Löhne sinken sollten, um Vollbeschäftigung herzustellen. Welche Konsequenzen ergeben sich daraus in einem Umfeld stark integrierter Güter- und Finanzmärkte?

Asymmetrische nominale Lohnrigiditäten in einem festen Wechselkursregime

Schmitt-Grohe und Uribe³⁾ analysieren in ihrem Beitrag die Wechselwirkungen von freien Kapitalströmen und fixierten nominalen Wechselkursen, wenn die Löhne nach unten starr sind. Die Autoren zeigen für ausgewählte kleine Volkswirtschaften in Europa, dass während eines Konjunkturaufschwungs Nominallöhne und Leistungsbilanzdefizite dieser Länder stark stiegen, während die Arbeitslosenzahlen fielen. Nach Einsetzen der Krise verbesserte sich die Leistungsbilanz und die Arbeitslosigkeit nahm zu. Jedoch führte Letzteres zu keiner Verringerung der Nominallöhne. Die Autoren erklären dieses Phänomen in einem dynamischen Modell einer kleinen offenen Volkswirtschaft, welche von einseitig rigiden Nominallöhnen geprägt ist. Sie zeigen, dass die Kombination von festen Wechselkursen und freiem Kapitalverkehr einen negativen Einkommenseffekt auf Volkswirtschaften haben kann, wenn nach einem Konjunkturabschwung die Nominallöhne nicht fallen. Als Konsequenz sich nicht anpassender Löhne kommt es zu hoher Arbeitslosigkeit, Überschuldung und einer wirtschaftlichen Depression. Um diesen negativen volkswirtschaftlichen Effekten entgegenzuwirken, weisen Schmitt-Grohe und Uribe darauf hin, dass optimal gestaltete KapitalverkehrskontrolDer Konferenzbeitrag legt nahe, dass die möglichen negativen Folgen des Zusammenspiels einseitig träger Löhne und zunehmender Finanzmarktintegration wirtschaftspolitisch über Kapitalmarktkontrollen beziehungsweise makroprudenzielle Regulierungen abgefedert werden können. Es ist aber herauszustellen, dass im Wesentlichen nicht globalisierte Finanzmärkte, sondern Friktionen auf den Arbeitsmärkten für eine solche Situation verantwortlich sind. Daher sollte es das bevorzugte Ziel sein, die Probleme an der Wurzel zu packen, anstatt Symptome zu kurieren, zumal offen blieb, wie in einer globalisierten Weltwirtschaft solche Kapitalverkehrskontrollen implementiert werden können.

Preisschwankungen auf den Güter- und Finanzmärkten in einer integrierten Weltwirtschaft

Neue Einblicke bezüglich der Frage einer geldpolitischen Reaktion auf starke Preisschwankungen auf den Güter- und Finanzmärkten in einer verflochtenen Weltwirtschaft haben Vorträge von Bodenstein, Guerrieri und Kilian⁴⁾, Perri und Quadrini⁵⁾ sowie Eickmeier und Ng⁶⁾ erbracht.

³ S. Schmitt-Grohe und M. Uribe (2012), Prudential policy for peggers, NBER Working Papers 18031, National Bureau of Economic Research, Inc.

⁴ M. Bodenstein, L. Guerrieri und L. Kilian (2012), Monetary policy responses to oil price movements, mimeo, University of Michigan.

⁵ F. Perri und V. Quadrini (2011), International recessions, NBER Working Papers 17201, National Bureau of Economic Research, Inc.

⁶ S. Eickmeier und T. Ng (2011) How do credit supply shocks propagate internationally? A GVAR approach, Diskussionspapier des Forschungszentrums der Deutschen Bundesbank, Reihe 1, Nr. 27/2011.

Ölpreisschwankungen stellen die Geldpolitik vor Herausforderungen Der Konferenzbeitrag von Bodenstein, Guerrieri und Kilian widmet sich der Frage, ob und wie die Geldpolitik auf Fluktuationen des Ölpreises reagieren soll. In ihrer Analyse stellen die Autoren heraus, dass es einer genaueren Analyse bedarf, ob es im Wesentlichen angebots- oder nachfrageseitige Störungen auf dem Weltmarkt sind, die starke Ölpreisschwankungen verursachen⁷⁾. Nachfrageinduzierte Ölpreisschocks verlangen in der Regel ein entschiedeneres geldpolitisches Gegensteuern, während bei angebotsseitigen Störungen die direkten Preiseffekte und die Effekte auf das Potenzial einander zumindest teilweise entgegenwirken. Da sich strukturelle Änderungen nur schwer zeitnah identifizieren lassen und konjunkturelle Schwankungen oft die Folge mehrerer verschiedener zeitgleich auftretender Schocks sind, zeigen die Autoren nochmals auf, dass die Geldpolitik bei der Entscheidung, wie sie auf Ölpreisschwankungen reagieren soll, auf sorgfältige Analysen der tieferen Ursachen angewiesen ist.

Globale realwirtschaftliche Effekte aufgrund der Verknappung des nationalen Kreditangebots Perri und Quadrini heben die Bedeutung von Kreditangebotsschocks in einer globalisierten Weltwirtschaft hervor. Die Autoren zeigen, dass unter diesen Bedingungen lokale Einschränkungen in der Kreditvergabe, so wie sie in der Finanzkrise in vielen Ländern zu beobachten waren, globale realwirtschaftliche Effekte haben können, mit der Folge einer internationalen Rezession. Sie zeigen in einem allgemeinen Gleichgewichtsmodell zweier Länder, dass eine Verschärfung der Kreditvergaberegeln eines Landes zu einem Gleichgewicht führen kann, in dem rational handelnde Wirtschaftsakteure die wirtschaftliche Entwicklung im In- und Ausland pessimistischer einschätzen, sodass sie ihre wirtschaftliche Aktivität einschränken. Die Folge ist eine erwartungs- und nicht produktionsgetriebene Rezession, die sich aufgrund von Kreditverflechtungen auf andere Länder ausbreiten kann. Des Weiteren zeigt das Papier, dass eine durch Verschärfungen der Kreditvergaberichtlinien ausgelöste Rezession umso stärker und lang anhaltender ist, je höher

die Kreditaufnahme im vorangegangenen Aufschwung war.

Der Konferenzbeitrag von Eickmeier und Ng beschäftigt sich ebenfalls mit den realwirtschaftlichen Effekten von Kreditangebotsschocks in einer integrierten Weltwirtschaft. Die Autoren nutzen einen umfangreichen Datensatz für eine Vielzahl von Ländern, um die internationale Übertragung von Kreditangebotsschocks auf den privaten Sektor empirisch zu analysieren. Im Fokus stehen die Auswirkungen dieser Schocks aus den USA, Japan und dem Euro-Raum auf die Realwirtschaft und die Finanzwirtschaft in den drei Regionen sowie auf die gesamte Weltwirtschaft. Die Ergebnisse verdeutlichen, dass Finanzmarktverflechtungen die Übertragung von Störungen im Kreditangebot eines Landes auf die Realwirtschaft weltweit beschleunigen können. Insbesondere bei Kreditangebotsschocks, die aus den USA herrühren, sind stärkere internationale realwirtschaftliche Übertragungen zu beobachten. Unabhängig von solchen quantitativen Unterschieden kann man jedoch in allen drei Fällen qualitative Übereinstimmungen feststellen.

Die zwei letzteren Präsentationen legen nahe, dass die internationale Finanz- und Gütermarktintegration im Zusammenwirken mit länderspezifischen Einschränkungen des Kreditangebots, wie sie in den letzten Jahren beobachtet werden konnten, die gegenwärtige Rezessionen in einigen Ländern gefördert haben. Eine Geldpolitik, die die Kreditvergabe eines Landes unmittelbar beeinflusst, muss somit im Blick behalten, dass ihre Maßnahmen auch auf andere Länder ausstrahlen können. Insbesondere der Beitrag von Perri und Quadrini illustriert die Auswirkungen einer Regulierung der Kreditvergabe. Damit leistet dieses Papier auch einen Beitrag zu der aktuellen Diskussion um die möglichen Wirkungen einer makroprudenziellen Aufsicht.

Nominale Preisrigiditäten und

Wechselkurs-

schwankungen

35

Internationale Kapitalmärkte und Wechselkurse

Die vierte Frage, die auf der Frühjahrskonferenz erörtert wurde, bezieht sich auf die Rückwirkungen der Geldpolitik auf internationale Kapitalmärkte und Wechselkurse. Zur Stabilisierung der Realwirtschaft wurde in der Finanzkrise die Geldpolitik in vielen Ländern überaus expansiv. In den wichtigsten Währungsräumen erreichte das kurzfristige Zinsniveau historisch niedrige Werte.

Internationale Zinsdifferentiale und Geldpolitik In diesem Zusammenhang gibt das Papier von Backus, Giavazzoni, Telmer und Zin⁸⁾ neue Antworten. Das dem Papier zugrunde liegende Zinssatzparitäten-Theorem (bzw. die Beobachtung, dass dieses Theorem nicht ohne Weiteres zu gelten scheint) ist ein seit Langem intensiv diskutierter Aspekt in der Makroökonomie, der noch viele offene Fragen birgt. Das zentrale Ergebnis des Konferenzbeitrags ist, dass unterschiedliche nationale geldpolitische Regeln zu höheren Inflations- und Zinsdifferentialen zwischen Ländern und Regionen sowie zu steigenden Risikoprämien in der Währung mit einer weniger stabilitätsorientierten Geldpolitik führen können. Eine weitere wichtige Schlussfolgerung ist, dass gerade in Zeiten einer hohen Unsicherheit geldpolitisches Handeln starke Volatilitäten und Devisenströme auf den internationalen Kapitalmärkten auslösen kann.

Die Wirkung des Konsum- und Sparverhaltens auf Aktienrenditen Eine andere grundlegende theoretische Fragestellung bezieht sich auf den Wirkungszusammenhang zwischen Sparen und den Renditen auf den Aktienmärkten. Das Verständnis dieser Zusammenhänge hat Folgen für die Interpretation der internationalen Kapital- und Güterbewegungen. In ihrem Forschungspapier versuchen Albuquerque, Eichenbaum und Rebelo⁹⁾ gängige Aktienpreistheorien mit den Daten in Einklang zu bringen. Hierbei präsentieren die Autoren im Rahmen eines dynamischen Gleichgewichtsmodells einen neuen, nachfrageorientierten Erklärungsansatz. Insbesondere analysieren sie, wie sich Änderungen in der Zeitpräferenz der Marktteilnehmer auf deren Kon-

sum- und Sparverhalten auswirken und welche Rückwirkungen dies für die Aktienpreisentwicklung hat.

Crucini, Shintani und Tsuruga¹⁰⁾ greifen ebenfalls die Bedeutung der Wechselkursvolatilitäten auf und analysieren den Zusammenhang von Preisrigiditäten und Wechselkursschwankungen vor dem Hintergrund des Gesetzes des einheitlichen Preises ("law of one price"). Insbesondere arbeitet das Papier den Zusammenhang von Preisrigiditäten und Wechselkursvolatilität mithilfe von sektoralen realen Wechselkursen heraus. Es zeigt sich, im Gegensatz zu den bisherigen Ergebnissen in der Literatur, dass mit zunehmender Preisrigidität eine abnehmende sektorale Wechselkursvolatilität einhergeht. Die Autoren führen dieses Ergebnis auf die Dominanz realer relativ zu nominalen Störungen bei der Erklärung realer sektoraler Wechselkursschwankungen zurück. Sie schlussfolgern, dass ihr zur Literatur konträres Ergebnis dadurch zu erklären ist, dass bei aggregierter Betrachtung der Preise reale Schocks verschwinden und deshalb nominale Schocks übergewichtet werden.

In diesem Sinne hilft ein tieferes Verständnis über das Verhalten aggregierter und disaggregierter realer Wechselkursdaten, die Bedeutung von Preisrigiditäten und von monetären Störungen für Wechselkursschwankungen besser zu verstehen.

⁸ D. Backus, F. Gavazzoni, C. Telmer und S. Zin (2010), Monetary policy and the uncovered interest parity puzzle, NBER Working Papers 16218, National Bureau of Economic Research, Inc.

⁹ R. Albuquerque, M. Eichenbaum und S. Rebelo (2012), Understanding the equity-premium puzzle and the correlation puzzle, mimeo, Northwestern University.

¹⁰ M. Crucini, M. Shintani und T. Tsuruga (2010), Do sticky prices increase real exchange rate volatility at the sector level?, NBER Working Papers 16081, National Bureau of Economic Research, Inc.

Geldpolitik in einem internationalen Umfeld höherer Unsicherheit

Die oben beschriebenen Forschungsbeiträge der diesjährigen Frühjahrskonferenz boten eine gute Grundlage für die letzte Frage, die auf der Tagung aufgeworfen wurde: Wie soll die Geldpolitik in einem internationalen Umfeld mit höherer Unsicherheit ausgestaltet werden? Die jüngste Krise hat verdeutlicht, wie Unsicherheit auf den Finanz- und Gütermärkten die Erwartungen der Marktteilnehmer beeinflussen und die gezielte Verarbeitung neuer Marktinformationen erschweren kann. Die Unsicherheit über zukünftige Entwicklungen der Volkswirtschaften im Allgemeinen wie auch der Inflation im Speziellen stellt hohe Anforderungen an eine vorausschauende Geldpolitik. So sollte eine Zentralbank nicht nur das im Mittel wahrscheinlichste Ereignis in der Zukunft berücksichtigen, sondern auch die Gesamtheit möglicher zukünftiger realwirtschaftlicher Entwicklungen und Inflationsentwicklungen in ihre Entscheidung einbeziehen.

Inflationssteuerung als Risikomanagement Die Autoren Andrade, Ghysels und Idier¹¹⁾ vergleichen die Aufgabe der Geldpolitik mit einem Risikomanagement. Wenn die Risikoüberlegungen zunehmend wichtiger werden, benötigt die Geldpolitik auch geeignete Risikomaße für die Umsetzung ihrer Politik. Dieser Zusammenhang wird am Beispiel des Inflationsrisikos illustriert. Im Detail untersuchen die Autoren aus den Erwartungen von Marktteilnehmern abgeleitete Inflations- und Deflationsrisiken und berechnen anschließend die Asymmetrien dieser Risiken. Sie zeigen, dass im Falle der USA diese Asymmetrien wichtige Informationen über die zukünftige Inflation enthalten, und dass sie helfen, geldpolitische Entscheidungen zu erklären.

kung auf die Marktteilnehmer hängt von ihrer Möglichkeit der Erwartungsbeeinflussung ab. Durch Signaleffekte können die Auswirkungen einer unerwarteten geldpolitischen Änderung auf die Inflation abgemildert werden. Zum anderen verdeutlicht der Autor, dass solche Signale in einem sich schnell ändernden wirtschaftlichen Umfeld helfen, die systematische Stabilisierungspolitik der Zentralbank zu stärken.

In seiner Rede "Macro Models and Monetary Policy Analysis" griff der Präsident der Federal Reserve Bank von Philadelphia, Charles Plosser, verschiedene Fragestellungen auf, die sich gerade auch vor dem Hintergrund der neueren

verwendeten Modell signalisiert die Zentral-

bank durch ihr Handeln den unterschiedlich informierten Marktteilnehmern ihre Erwartung

über die ökonomische Entwicklung. Die Wir-

Policy Analysis" griff der Präsident der Federal Reserve Bank von Philadelphia, Charles Plosser, verschiedene Fragestellungen auf, die sich gerade auch vor dem Hintergrund der neueren Erfahrungen für den Geldpolitiker stellen. Zum einen forderte er die Wissenschaftler auf, sich verstärkt um eine bessere Fundierung von Rigiditäten in den heute gängigen Modellen zu bemühen und insbesondere auch die Konsequenzen geldpolitischen Handelns für die Lohn- und Preisbildungsprozesse besser zu analysieren. Zum anderen regte er an, sich verstärkt Gedanken zu realistischen geldpolitischen Regeln zu machen und dazu, wie ihre Glaubwürdigkeit gesichert werden kann.

In diesem Zusammenhang ging er auch darauf ein, dass makroökonomische Modelle glaub-würdiger die potenzielle systematische Rolle eines Lender-of-last-resort, aber auch das institutionelle Umfeld der Geldpolitik beleuchten sollten. Beides kann zu Moral-Hazard-Problemen in der Geldpolitik führen, denen sich die Notenbanken bei ihren Handlungen bewusst sein müssen.

Geldpolitik und Informationsfriktionen Melosi¹²⁾ demonstriert, wie die geldpolitischen Entscheidungen besser formuliert und Signalwirkungen entfaltet werden können, wenn das gesamtwirtschaftliche Umfeld von einer Vielzahl von Marktteilnehmern mit unterschiedlichen Einzelinformationen geprägt ist. In dem

¹¹ P. Andrade, E. Ghysels und J. Idier (2011), Tails of inflation forecasts and tales of monetary policy, mimeo, Banque de France.

¹² L. Melosi (2012), Signaling effects of monetary policy, mimeo. London Business School.

Schlussfolgerungen

Große Herausforderungen aufgrund internationaler Verflechtungen Die diesjährige Frühjahrskonferenz gab einen guten Überblick über die gegenwärtige wissenschaftliche Diskussion zu internationalen makroökonomischen Verflechtungen und deren Konsequenzen für die Inflation und die Rolle der Geldpolitik. Insbesondere wurden die Vorund Nachteile stärker integrierter Güter- und Finanzmärkte dargelegt und die damit verbundenen Herausforderungen für die Geldpolitik diskutiert sowie im Kontext des zentralen geldpolitischen Mandates der Preisstabilität analysiert. Darüber hinaus wurden aber auch vor dem Hintergrund der aktuellen Krise die Grenzen der Geldpolitik und ihrer gängigen Ins-

trumentarien, zum Beispiel aufgrund der Nullzinsgrenze, diskutiert. In diesem Zusammenhang wurden auch neue Instrumente, wie sie heute im Rahmen der makroprudenziellen Aufsicht thematisiert werden, erörtert.

Die Konferenz verdeutlichte, dass die Geldpolitik infolge der Krise der letzten Jahre vor neuen großen Herausforderungen steht. Zum Teil sehen sich Zentralbanken verstärkt aufgefordert, zusätzliche Aufgaben zu übernehmen, wie zum Beispiel für Finanzstabilität und ökonomisches Wachstum zu sorgen. Die Forschungspapiere wie auch die damit einhergehenden Diskussionen haben die damit verbundenen Gefahren einer Überfrachtung verdeutlicht.

Die Rolle der Notenbank Deutsche Bundesbank Monatsbericht Juli 2012 38

Die neuen CPSS-IOSCO-Prinzipien für Finanzmarktinfrastrukturen

Der Basler Ausschuss für Zahlungsverkehrs- und Abwicklungssysteme (Committee on Payment and Settlement Systems: CPSS) und die Internationale Vereinigung der Wertpapieraufsichtsbehörden (International Organization of Securities Commissions: IOSCO) haben im April 2012 Prinzipien für Finanzmarktinfrastrukturen veröffentlicht. Finanzmarktinfrastrukturen sollen stabiler und für die Zukunft widerstandsfähiger gegenüber Finanzkrisen gemacht werden. Die Prinzipien unterstützen damit die Reformvereinbarungen der G20-Länder für die Finanzmärkte. Die Prinzipien richten sich an systemisch relevante Zahlungsverkehrssysteme, Zentralverwahrer, Wertpapierabwicklungssysteme, zentrale Kontrahenten und Transaktionsregister. Aus deutscher Perspektive sind dies vor allem das vom Eurosystem betriebene Zahlungsverkehrssystem TARGET2, der Zentralverwahrer Clearstream Banking AG und der zentrale Kontrahent Eurex Clearing AG. Die bisher geltenden internationalen Standards werden vereinheitlicht, deutlich verschärft und um neue Aspekte erweitert. Von den Finanzmarktinfrastrukturen wird erwartet, dass sie die Prinzipien baldmöglichst umsetzen. Zentralbanken und Aufsichtsbehörden sollen sie bis Ende 2012 in ihr Aufsichtsregime übernehmen. Derzeit untersuchen Finanzmarktinfrastrukturen und Regulierungsbehörden den Anpassungsbedarf. Die notwendigen Investitionen und daraus resultierende Kostensteigerungen für Infrastrukturen und Marktteilnehmer sind dabei der Preis für die erhöhte Sicherheit. Neben den Gründen für die Überarbeitung der Prinzipien geht der folgende Beitrag auf die wichtigsten Elemente und die Rolle der Aufsichtsbehörden ein. Die Rolle der Bundesbank im Rahmen der Überwachung von Zahlungsverkehrs- und Abwicklungssystemen wird durch die neuen Prinzipien weiter gestärkt.

Finanzmarktinfrastrukturen als Rückgrat nationaler und internationaler Finanzmärkte

Neue Herausforderungen für Finanzmarktinfrastrukturen

Finanzmarktinfrastrukturen spielen für die Abwicklung von Finanzgeschäften, zum Beispiel in Wertpapieren oder Derivaten, oder für den Zahlungsverkehr eine zentrale Rolle. Sie stellen das Rückgrat für nationale und internationale Finanzmärkte dar. Finanzmarktinfrastrukturen unterstützen die Realwirtschaft und ermöglichen die Übertragung geldpolitischer Impulse. Wegen der hohen Umsätze, die üblicherweise über solche Systeme abgewickelt werden, des häufig vorhandenen Monopolcharakters sowie der engen Verzahnung mit Marktteilnehmern und anderen Marktinfrastrukturen kommt ihnen systemische Relevanz zu. Wenn sie nicht in angemessener Weise betrieben und beaufsichtigt werden, können sie bedeutende Risiken für das Finanzsystem darstellen und bei Krisen auf andere Akteure ausstrahlen. Zu den einer breiteren Öffentlichkeit bekannten Institutionen gehören die Börsen, weniger Beachtung finden oftmals die dem Handel mit Finanzprodukten nachgelagerten Abwicklungsbereiche. Diese stehen im Mittelpunkt dieses Beitrags und umfassen Zahlungsverkehrssysteme, Zentralverwahrer, Wertpapierabwicklungssysteme, zentrale Kontrahenten und sogenannte Transaktionsregister. Für eine Definition der einzelnen Finanzmarktinfrastrukturen siehe Seite 41.

Risikobegrenzung durch Standards von Zentralbanken und Aufsichtsbehörden Zentralbanken und Aufsichtsbehörden von Märkten und Banken haben ein herausragendes Interesse an der Begrenzung von Risiken und der Beseitigung von Schwachstellen bei systemisch relevanten Finanzmarktinfrastrukturen. CPSS und IOSCO haben deshalb bereits vor mehreren Jahren Standards für systemisch relevante Zahlungsverkehrssysteme (Core principles for systemically important payment systems), Wertpapierabwicklungssysteme (Recommendations for securities settlement systems) und zentrale Kontrahenten (Recommendations for central counterparties)¹⁾ entwickelt. Während Zentralverwahrer, Wertpapierabwicklungssysteme und zentrale Kontrahenten immer als systeme

temisch relevant angesehen werden können, gilt das für Zahlungsverkehrssysteme nur dann, wenn es sich zum Beispiel um das einzige System handelt oder es vor allem zeitkritische Zahlungen, Großbetragszahlungen oder Ausgleichszahlungen für andere Finanzmarktinfrastrukturen abwickelt. Dieses trifft vor allem auf die von den Notenbanken selbst betriebenen Echtzeit-Bruttosysteme wie zum Beispiel TARGET2 zu.

In der jüngsten Finanzkrise haben Finanzmarktinfrastrukturen weitgehend reibungslos funktioniert. Allerdings hat die Finanzkrise das Risikobewusstsein geschärft und auch die Notwendigkeit zur Berücksichtigung ausgeprägter Stresssituationen deutlich vor Augen geführt. Die Lehren aus der Finanzkrise sowie die Erfahrungen der letzten Jahre bei der Umsetzung der bisherigen Aufsichtsstandards veranlassten Zentralbanken und Aufsichtsbehörden, über höhere Anforderungen an Finanzmarktinfrastrukturen nachzudenken. CPSS und IOSCO haben daher die alten Standards umfassend überarbeitet und in einem einzigen Dokument zusammengeführt. Dabei wurden einzelne Standards verschärft sowie bislang nicht abgedeckte Risikobereiche durch die Einführung neuer Standards erstmalig berücksichtigt. Die bisherigen Empfehlungen ("soft laws") wurden im Zuge der Überarbeitung zu (Mindest-)Prinzipien weiterentwickelt, zu deren Einhaltung sich die an der Erstellung beteiligten Institutionen verpflichtet haben.

Diese neuen Prinzipien von CPSS und IOSCO für Finanzmarktinfrastrukturen (Principles for financial market infrastructures, im Folgenden "Prinzipien")²⁾ unterstützen die Reformvereinbarun-

Gründe für die Überarbeitung der bisherigen Standards

Unterstützung der G20-Empfehlungen für ein widerstandsfähigeres Finanzsystem

¹ Vgl. hierzu: Bank für Internationalen Zahlungsausgleich, Core principles for systemically important payment systems, CPSS Publication No 43, Januar 2001; Bank für Internationalen Zahlungsausgleich, Recommendations for securities settlement systems, CPSS Publication No 46, November 2001; Bank für Internationalen Zahlungsausgleich, Recommendations for central counterparties, CPSS Publication No 64, November 2004.

² Bank für Internationalen Zahlungsausgleich, Principles for financial market infrastructures, CPSS Publication No 101, April 2012.

Übersicht über die von den Prinzipien umfassten Finanzmarktinfrastrukturen

Zahlungsverkehrssysteme

Zahlungsverkehrssysteme sind Systeme, über die Systemteilnehmer (i. d. R. Banken) für sich selbst oder für ihre Kunden Zahlungen abwickeln. Im Allgemeinen unterscheidet man zwischen Massenzahlungsverkehrssystemen und Individualzahlungsverkehrssystemen. Massenzahlungsverkehrssysteme wickeln üblicherweise eine große Anzahl (Masse) von Zahlungen mit verhältnismäßig geringem Wert ab. Über Individualzahlungssysteme laufen hingegen Zahlungen mit hoher Dringlichkeit oder mit hohen Beträgen sowie der geldliche Ausgleich von in anderen Finanzmarktinfrastrukturen abgewickelten Geschäften.

Zentralverwahrer

Wertpapiere werden heute nur noch in sehr seltenen Fällen in Form von (Einzel-)Urkunden von Anlegern selbst oder in Schließfächern bei Banken verwahrt. Vielmehr werden Wertpapiere heute durch einen Zentralverwahrer entweder immobilisiert (z. B. als Globalurkunde in einem Tresor) oder in entmaterialisierter Form (in Form eines Registereintrags beispielsweise bei der Finanzagentur des Bundes) verwahrt. Anleger erhalten die mit einem Wertpapier verbundenen Eigentumsrechte über ein Depot, das ihre Bank bei dem entsprechenden Zentralverwahrer unterhält. Zentralverwahrer haben deshalb eine Art "Notarfunktion".

Wertpapierabwicklungssysteme

Zentralverwahrer bieten in der Regel auch Wertpapierabwicklungssysteme an, über welche die buchmäßige Übertragung und Abwicklung von Wertpapieren erfolgt. Dabei können Wertpapiertransaktionen so-

wohl ohne Zahlung ("free of payment") als auch gegen Zahlung ("delivery versus payment") abgewickelt werden. In Deutschland werden die Funktionen Zentralverwahrer und Wertpapierabwicklungssystem von einem einzigen Institut, der Clearstream Banking AG, ausgeübt.

Zentrale Kontrahenten

Ein zentraler Kontrahent (auch zentrale Gegenpartei genannt) schaltet sich zwischen zwei Vertragsparteien von Finanzgeschäften, die an einer Börse oder auch außerhalb einer Börse ("over the counter": OTC) gehandelt worden sind. Er wird dadurch zum Käufer für jeden Verkäufer (und umgekehrt) und stellt damit die Erfüllung der offenen Verträge sicher. Wenn zentrale Kontrahenten wirksame Risikomanagementverfahren wie die zeitnahe Bewertung von Risikopositionen und deren Unterlegung mit Sicherheiten anwenden, reduzieren sie potenziell die Risiken für die Vertragspartner und die Finanzmärkte insgesamt.

Transaktionsregister

Ein Transaktionsregister führt elektronische Aufzeichnungen über Finanztransaktionen. Transaktionsregister sind eine neue Art von Finanzmarktinfrastruktur, insbesondere im Markt für OTC-Derivate. Aufsichtsbehörden, Marktteilnehmer und die Öffentlichkeit haben ein Interesse an zuverlässigen Transaktionsregistern, da diese durch zentrales Sammeln, Speichern und die Weitergabe von Daten zur Transparenz der Finanzmärkte beitragen. In vielen Fällen beziehen zentrale Kontrahenten ihre Daten über Finanzmarktgeschäfte, in die sie als Geschäftspartner eintreten, von Transaktionsregistern.

Übersicht möglicher Risiken

Systemisches Risiko

Von einem systemischen Risiko spricht man zum einen, wenn die Unfähigkeit einzelner Systemteilnehmer, ihren vertraglichen Verpflichtungen nachzukommen, dazu führt, dass wiederum andere Systemteilnehmer ihren eigenen Verpflichtungen bei Fälligkeit nicht nachkommen können (Dominoeffekt). Als Folge einer solchen Kettenreaktion können möglicherweise viele oder sogar alle Geschäfte in einem System nicht ordnungsgemäß abgewickelt werden. Dies kann wiederum schwerwiegende negative Folgen für Finanzmärkte und Wirtschaft nach sich ziehen. Zum anderen können systemische Risiken auf die Verflechtung von Infrastrukturen untereinander zurückgeführt werden. Wenn zum Beispiel ein Wertpapierabwicklungssystem für die Buchungen der Geldströme mit einem Zahlungsverkehrssystem verbunden ist, können sich diese Systeme wechselseitig stören. Finanzmarktinfrastrukturen sollten so ausgestaltet sein, dass sie systemische Risiken reduzieren, es ist jedoch nicht vermeidbar, dass sie diesen Risiken selbst ausgesetzt sind.

Rechtsrisiko

Ein Rechtsrisiko ist das Risiko, dass eine gesetzliche Regelung auf unerwartete Weise angewendet wird und beispielsweise einzelne vertragliche Bedingungen nicht durchgesetzt werden können oder für nichtig erklärt werden. Dies gilt insbesondere bei grenzüberschreitenden Situationen, wenn unterschiedliche Rechtsordnungen für eine bestimmte Transaktion, Tätigkeit oder einen bestimmten Marktteilnehmer anwendbar sind.

Kreditrisiko

Unter Kreditrisiko versteht man das Risiko, dass eine Vertragspartei ihren finanziellen Verpflichtungen weder zum Fälligkeitstermin noch zu einem künftigen Zeitpunkt

nachkommt. Kreditrisiken können unterschiedliche Träger haben und in unterschiedlicher Weise auftreten. Ein Kreditrisiko im engeren Sinn liegt vor, wenn kurzfristige Kredite von den Infrastrukturen selbst oder den Teilnehmern untereinander vergeben werden, um eine reibungsfreie Zahlungsabwicklung zu unterstützen. Ein Erfüllungsrisiko liegt vor, wenn bei der Abwicklung von Geschäften mit einem Gegenwert eine Vertragspartei einseitig ihre vertragliche Verpflichtung erfüllt, die andere aber nicht. Dieses Risiko wird in der Regel durch eine Zug-um-Zug-Abwicklung eliminiert. Ein Wiederbeschaffungsrisiko liegt vor, wenn ein Geschäftspartner seiner Leistungspflicht nicht nachkommt und der andere daraufhin im Rahmen der eigentlich vorgesehenen Zug-um-Zug-Abwicklung auch nicht erfüllt. Beide Parteien (oder möglicherweise ein zentraler Kontrahent, der in ein bilaterales Geschäft eingetreten ist), haben dann ein Verlustrisiko, weil sie das ursprüngliche Geschäft zu einem ungünstigeren Marktpreis ersetzen müssen.

Liquiditätsrisiko

Liquiditätsrisiko ist das Risiko, dass eine Vertragspartei ihren finanziellen Verpflichtungen zum Fälligkeitstermin nicht nachkommt, selbst wenn dies zu einem späteren Zeitpunkt in vollem Umfang möglich wäre. Bei einem Wertpapiergeschäft beispielsweise können Käufer und Verkäufer, wenn auch auf unterschiedliche Art, diesem Risiko ausgesetzt sein. Für den Käufer bedeutet Liquiditätsrisiko die Gefahr, dass er die erworbenen Wertpapiere nicht zum vereinbarten Zeitpunkt erhält und sich die Papiere am Markt leihen muss, um seinen eigenen Lieferverpflichtungen nachkommen zu können. Ein Verkäufer, der die vereinbarte Zahlung nicht zur Fälligkeit erhält, muss sich möglicherweise auf andere Weise Mittel beschaffen, um seinen Zahlungsverpflichtungen vollständig nachkommen zu können. Liquiditätsprobleme können insbeson-

43

dere dann systemische Probleme generieren, wenn sie auf engen oder illiquiden Märkten auftreten oder wenn sie Zweifel an der Zahlungsfähigkeit einer Gegenpartei aufkommen lassen.

Allgemeines Geschäftsrisiko

Zum allgemeinen Geschäftsrisiko gehören alle Risiken, die aus dem Geschäftsbetrieb einer Finanzmarktinfrastruktur hervorgehen und nicht in dem Ausfall eines Geschäftspartners begründet sind. So können veränderte Markt- oder Wettbewerbssituationen Ertragsrückgänge oder Kostensteigerungen auslösen und so den Fortbestand einer Infrastruktur gefährden.

Verwahr- und Anlagerisiko

Unter Verwahrrisiko versteht man das Risiko eines Verlustes an Vermögenswerten im Falle von Insolvenz, Fahrlässigkeit, Betrug, mangelhafter Geschäftsführung oder unzureichender Buchführung seitens des Ver-

wahrers. Das Anlagerisiko hingegen ist das Verlustrisiko, das eine Finanzmarktinfrastruktur bei der Anlage eigener oder fremder Mittel eingeht. Beide Risiken können Kredit- und Liquiditätsengpässe sowie Reputationsschäden für die Infrastruktur nach sich ziehen.

Betriebsrisiko

Betriebsrisiko ist das Risiko von Störungen im täglichen Betrieb beispielsweise durch Fehler oder Ausfälle von EDV-Systemen, durch menschliches Versagen oder aufgrund von externen Ursachen. Diese können die Leistungserbringung von Finanzmarktinfrastrukturen verschlechtern oder gar zu einem kompletten Stillstand des Betriebs führen. Betriebsrisiken können sich auch auf die Teilnehmer einer Finanzmarktinfrastruktur oder angeschlossene Infrastrukturen ausbreiten und dadurch systemische Risiken verursachen.

gen der G20-Länder, nach denen alle Finanzmärkte einer Regulierung und angemessenen Überwachung zu unterstellen sind. So soll die Funktionsweise, Transparenz und Überwachung der Märkte für außerbörslich gehandelte Derivate ("over the counter"-Derivate: OTC-Derivate) bis Ende 2012 verbessert werden. Diese Bestrebungen beinhalten zum einen, dass der Handel standardisierter OTC-Derivate auf regulierte Märkte verlagert werden soll. Ferner sollen möglichst viele standardisierte OTC-Derivate über zentrale Kontrahenten abgewickelt werden. Wegen dieses künftigen Zwangs zum zentralen Clearing ist es besonders wichtig, dass zentrale Kontrahenten ein sehr hohes Sicherheitsniveau einhalten. Dies gilt insbesondere dann, wenn ein zentraler Kontrahent von anderen nationalen Märkten genutzt wird. Ergänzend sollen alle OTC-Derivategeschäfte an Transaktionsregister gemeldet werden, um auf der Basis von rasch verfügbaren und korrekten Daten den Regulierungsbehörden einen umfassenden Überblick über das Risikopotenzial in diesen Märkten zu ermöglichen. Diese Maßnahmen sollen zur Verbesserung der Transparenz, zur Senkung der systemischen Risiken und zur Verhinderung von Marktmissbrauch beitragen. Der Finanzstabilitätsrat (Financial Stability Board: FSB)³⁾ überwacht für die G20 die Umsetzung der vereinbarten Maßnahmen im Rahmen von halbjährlichen Fortschrittsberichten.

Die Prinzipien sollen auf alle systemisch relevanten Infrastrukturen angewendet werden. Bei der Formulierung wurde großes Augenmerk darauf gerichtet, die Unterschiede verschiedener Arten von Finanzmarktinfrastrukturen in Bezug auf Organisation, Funktionen und Design zu berücksichtigen. Ferner sind nicht

Ausgestaltung der Prinzipien

³ Der FSB wurde eingerichtet, um die Arbeit von nationalen Finanzaufsichtsbehörden und den standardsetzenden Gremien auf internationaler Ebene zu koordinieren und die Umsetzung wirksamer Regulierung, Aufsicht und sonstiger finanzpolitischer Ziele zu fördern. Der FSB hat sein Sekretariat bei der Bank für Internationalen Zahlungsausgleich.

alle Prinzipien auf alle Arten von Infrastrukturen anwendbar. Sie sind zudem flexibel gestaltet, sodass sie auf unterschiedliche Weise und mit unterschiedlichen Mitteln eingehalten werden können. Die einzelnen Prinzipien bauen aufeinander auf und ergänzen sich gegenseitig. Sie stellen Mindestanforderungen dar, über die sowohl die Finanzmarktinfrastrukturen als auch ihre nationalen Aufseher hinausgehen können. Darüber hinaus werden in einigen Fällen vorbildliche Marktpraktiken ("best practices") erwähnt, an denen sich Infrastrukturen ergänzend orientieren können, sofern dies in ihrer jeweiligen Lage angezeigt erscheint.

Gleichbehandlung von Finanzmarktinfrastrukturen Die Prinzipien gelten für Finanzmarktinfrastrukturen sowohl im Eigentum des privaten Sektors als auch im Eigentum von Zentralbanken. Eine Zentralbank muss sicherstellen, dass von ihr betriebene Systeme grundsätzlich die Prinzipien erfüllen, um sich wettbewerbsneutral zu verhalten. Allerdings haben Zentralbanken Spielraum bei der Umsetzung, um ihrem öffentlichen Charakter und ihren geld- und liquiditätspolitischen Aufgaben gerecht zu werden. So gilt im Eurosystem für die Absicherung der Risiken aus Innertageskrediten im Zahlungsverkehrssystem TARGET2 beispielsweise der gleiche Sicherheitenrahmen wie für geldpolitische Operationen. Zur Erläuterung möglicher Risiken im Zusammenhang mit Finanzmarktinfrastrukturen siehe Seite 42 f.

■ Die Prinzipien im Überblick

Die 24 Prinzipien lassen sich in neun verschiedene Kategorien einteilen (siehe Schaubild auf Seite 45). Den Kern bilden dabei die Prinzipien, die eine wirksame Steuerung der verschiedenen Risiken ermöglichen sollen, insbesondere des Kredit- und Liquiditätsrisikos. Ferner sollen vorbeugende Regelungen für den Ausfall eines Teilnehmers getroffen werden. Ergänzend umfassen die Prinzipien die Aspekte Transparenz, Effizienz und Zugang. Im Folgenden werden schwerpunktmäßig diejenigen Prinzipien behandelt, die bestehende Regelungen in bedeu-

tendem Umfang verschärfen oder neue Regelungen einführen. Hierzu zählen insbesondere die flankierenden Maßnahmen für die Einführung des Clearing-Zwangs von standardisierten OTC-Derivaten über zentrale Kontrahenten.

Die Prinzipien 1 bis 3 betreffen die allgemeine Organisation von Finanzmarktinfrastrukturen. Diese sollten in allen betroffenen Rechtsordnungen eine solide, eindeutige und durchsetzbare rechtliche Basis aufweisen. Ihre Führungsund Verwaltungsstruktur sollte klar und transparent sein sowie die Sicherheit und die Effizienz der Infrastruktur fördern. Neu und verschärfend aufgenommen wurde die Anforderung, auch das öffentliche Interesse und die Stabilität des Finanzsystems zu unterstützen. Ferner wurde als neues Prinzip die Anforderung eingeführt, dass Infrastrukturen einen umfassenden Rahmen zur Steuerung aller Einzelrisiken haben sollten.

Allgemeine Organisation

Die Prinzipien 4 bis 7 betreffen die Anforderungen an die Steuerung von Kredit- und Liquiditätsrisiken, die sowohl eine Infrastruktur als auch die Teilnehmer im Verlauf des Abwicklungsprozesses eingehen können.

Management von Kredit- und Liquiditätsrisiko

Prinzip 4 erfordert, dass alle Infrastrukturen ihre Kreditrisiken identifizieren, messen, beobachten und steuern. Insbesondere soll eine Infrastruktur über genügend finanzielle Ressourcen in Form von Eigenkapital und Sicherheiten (z. B. verpfändete Wertpapiere) verfügen, um eigene Kreditrisiken gegenüber jedem Teilnehmer mit einem hohen Grad an Sicherheit abzudecken. Hierbei handelt es sich um eine bedeutende Verschärfung gegenüber den früheren Standards, weil nun die gesamte Risikoposition voll abzudecken ist.

Für zentrale Kontrahenten gilt eine Reihe von Sonderregelungen. Da zentrale Kontrahenten bei der Geschäftsabwicklung als Gegenpartei von Käufer und Verkäufer agieren, haben sie grundsätzlich eine ausgeglichene Position. Sobald jedoch ein Teilnehmer ausfällt, entstehen offene Positionen, deren Höhe auch von der

24 Prinzipien nach Kategorien Kredit- und Liquiditätsrisikomanagement Abwicklung Allgemeine Organisation Prinzip 4: Kreditrisiko Prinzip 1: Rechtsgrundlage Prinzip 8: Endgültigkeit der Abwicklung Prinzip 2: Führungs- und Prinzip 5: Sicherheiten Verwaltungsstruktur Prinzip 9: Geldliche Abwicklung Prinzip 6: Margins Prinzip 10: Physische Lieferung Prinzip 3: Rahmen für ein Prinzip 7: Liquiditätsrisiko umfassendes Risikomanagement Zentralverwahrer und Steuerung von allgemeinen Vorgehensweise bei Teilnehmerausfall Geschäfts- und Betriebsrisiken Prinzip 11: Zentralverwahrer Prinzip 13: Regelungen und Prinzip 15: Allgemeines Prinzip 12: Wertaustauschsysteme Verfahren bei Geschäftsrisiko Teilnehmerausfall Prinzip 16: Verwahrungs- und Prinzip 14: Segregation und Übertragbarkeit Anlagerisiko Prinzip 17: Betriebsrisiko Effizienz Zugang Prinzip 18: Zugangs- und Teilnahmebedingungen Prinzip 21: Effizienz und Wirksamkeit Prinzip 23: Offenlegung von Regelungen, Kern-Prinzip 22: Kommunikations-Prinzip 19: Abgestufte Teilnahme verfahren und -standards verfahren und Marktdaten Prinzip 24: Offenlegung von Marktdaten durch Prinzip 20: Verbindungen zwischen Finanzmarktinfrastrukturen Transaktionsregister

Entwicklung der Marktpreise während der Laufzeit eines Geschäfts abhängt. Von zentralen Kontrahenten wird erwartet, dass sie diese Risiken gegenüber jedem Teilnehmer voll durch finanzielle Mittel abdecken, und zwar mit einer Wahrscheinlichkeit (Konfidenzintervall) von mindestens 99%. In der Regel werden hierfür Eigenbeiträge der Teilnehmer in Form von sogenannten Margins (Prinzip 6) eingefordert. Darüber hinaus sollen zentrale Kontrahenten auch den Ausfall des größten Teilnehmers - einschließlich zugehöriger Konzernunternehmen - bei extremen (d.h. mit einer Wahrscheinlichkeit von weniger als 1%), aber plausiblen Marktpreisänderungen abdecken können. Für zentrale Kontrahenten mit einem besonders komplexen Risikoprofil oder einer systemischen Bedeutung für mehrere Länder erhöht sich die Anforderung auf den Ausfall der beiden größten Teilnehmer (einschl. Konzerngesellschaften). Die Angemessenheit der finanziellen Mittel ist durch regelmäßig durchzuführende Stresstests sowie eine Validierung

Deutsche Bundesbank

der dafür verwendeten mathematischen Modelle nachzuweisen.

Prinzip 7 über das Liquiditätsrisiko soll sicherstellen, dass Infrastrukturen ihre Zahlungsverpflichtungen in allen relevanten Währungen pünktlich erfüllen. Die Anforderungen sind den entsprechenden Regelungen für das Kreditrisikomanagement nachgebildet; sie berücksichtigen auch den Ausfall von einem oder zwei Teilnehmern und verlangen ähnliche Stresstests. Einzubeziehen sind nicht nur die Liquiditätsrisiken aus dem eventuellen Ausfall von Teilnehmern, sondern auch der Ausfall von Banken, die besondere Funktionen für die Finanzmarktinfrastruktur übernehmen (beispielsweise Zahlungsabwicklung oder verbindliche Liquiditätsbereitstellung im Bedarfsfall). Zudem verschärfen die Prinzipien die Anforderungen an die zugelassenen Deckungsmittel und stellen nun darauf ab, dass die liquiden Mittel auch tatsächlich und weitgehend vertraglich abgesichert verfügbar sind.

Abwicklung

Die Prinzipien 8 bis 10 adressieren den Ausgleich von Zahlungs- und Lieferverpflichtungen. Finanzmarktinfrastrukturen sollten eine klare und zuverlässige Endgültigkeit der Abwicklung spätestens bis zum Ende des Geschäftstages sicherstellen. Soweit zweckmäßig und verfügbar, sollte der geldliche Ausgleich in sicherem Zentralbankgeld erfolgen. Andernfalls sind die aus der Abwicklung in Geschäftsbankengeld resultierenden Kredit- und Liquiditätsrisiken zu steuern. Die mit physischen Lieferverpflichtungen von Finanzinstrumenten und Gütern einhergehenden Risiken, wie zum Beispiel Fälschungen, sollten überwacht und kontrolliert werden.

Zentralverwahrer und Wertaustauschsysteme Die Prinzipien 11 und 12 richten sich an Zentralverwahrer und Wertaustauschsysteme. Zentralverwahrer sollen elektronische Wertpapierbuchungen durch Immobilisierung von Wertpapierurkunden oder Dematerialisierung von Wertpapieren ermöglichen. Wertaustauschsysteme dienen der Abwicklung von zwei miteinander verbundenen Leistungsverpflichtungen, zum Beispiel Lieferung von Wertpapieren gegen Bezahlung. Bei der Abwicklung derartiger Transaktionen sollen Finanzmarktinfrastrukturen das Erfüllungsrisiko eliminieren, indem sie eine Zug-um-Zug-Abwicklung unterstützen.

Vorgehensweise bei Ausfall eines Teilnehmers Um einem Teilnehmerausfall zu begegnen, sollten Finanzmarktinfrastrukturen über wirksame und klar definierte Regelungen und Verfahren für solche Fälle verfügen (Prinzip 13). Diese Regelungen und Verfahren sollen sicherstellen, dass die Infrastrukturen zeitnah Maßnahmen zur Begrenzung von Verlusten und Liquiditätsengpässen ergreifen können und in der Lage sind, ihre Verpflichtungen fortlaufend zu erfüllen. Das neu eingeführte Prinzip 14 richtet sich nur an zentrale Kontrahenten und reflektiert das aufgrund des Clearing-Zwangs für standardisierte OTC-Derivate entstandene Schutzbedürfnis von indirekten Clearing-Teilnehmern. Da wegen der hohen Zugangsanforderungen des zentralen Kontrahenten in vielen Fällen eine eigene, unmittelbare Teilnahme wirtschaftlich nicht attraktiv ist, nutzen viele Marktteilnehmer einen anderen (direkten) Clearing-Teilnehmer, über den sie ihre Handelspositionen und die aufgrund des Marktrisikos zu stellenden Sicherheiten halten. Das Prinzip sieht deshalb vor, dass die Positionen und Bestände des indirekten Clearing-Teilnehmers von denjenigen des direkten Clearing-Teilnehmers rechtlich und tatsächlich getrennt gehalten werden (sog. Segregation). Dies sichert im Falle der Insolvenz des direkten Clearing-Teilnehmers die Übertragbarkeit auf einen anderen direkten Clearing-Teilnehmer.

Die Prinzipien 15 bis 17 behandeln allgemeine Geschäfts- und Betriebsrisiken. Finanzmarktinfrastrukturen sollen ihre allgemeinen Geschäftsrisiken steuern, die zum Beispiel in Form von Nachfragerückgängen bei Verlust wichtiger Kunden oder durch allgemeine Marktentwicklungen entstehen, sowie über genügend Eigenkapital und flüssige Mittel verfügen, um den Geschäftsbetrieb auch unter solchen Bedingungen aufrechterhalten zu können. Dieses Prinzip wurde neu eingefügt, weil Infrastrukturen keine oder nur wenige Wettbewerber haben und deshalb nicht ohne Weiteres ersetzbar sind. Ferner sollten Finanzmarktinfrastrukturen ihre eigenen und die für ihre Teilnehmer gehaltenen Mittel sicher und hochverfügbar anlegen, um Verwahr- und Anlagerisiken zu begrenzen. Strengere Anforderungen werden künftig auch an das Management von betrieblichen Risiken gestellt. Mögliche externe und interne Quellen operationeller Risiken sollten identifiziert und ihre Auswirkung durch den Einsatz adäquater Systeme, Richtlinien, Verfahren und Kontrollen begrenzt werden. Die technischen Systeme sind so auszulegen, dass sie sehr sicher und zuverlässig sind und flexibel auf schwankende Auslastung reagieren können. Bei größeren Störungen sollte der Betrieb wieder zeitnah aufgenommen werden können.

Die Prinzipien 18 bis 20 behandeln im weitesten Sinn den Zugang zu Finanzmarktinfrastrukturen. Prinzip 18 fordert objektive, risikobasierte und transparente Teilnahmekriterien. Neu

Management des allgemeinen Geschäfts- und Betriebsrisikos

Zugang

eingeführt wurde Prinzip 19, wonach auch diejenigen Risiken gesteuert werden sollten, die sich aus einer abgestuften Teilnahmestruktur mit direkten und indirekten Teilnehmern ergeben können. Prinzip 20 betrifft Verbindungen zwischen Finanzmarktinfrastrukturen.

Diese drei Prinzipien sind ebenfalls vor dem Hintergrund des Clearing-Zwangs für standardisierte OTC-Derivate-Geschäfte und dem verstärkten Trend zu global agierenden Infrastrukturen wichtig. So gibt es in vielen Ländern selbst für den heimischen Markt keine zentralen Kontrahenten und aufgrund der fehlenden Wirtschaftlichkeit auch keine Pläne, solche Infrastrukturen zu gründen. In diesen Fällen ist der diskriminierungsfreie direkte Zugang zu ausländischen zentralen Kontrahenten - und damit die Ausgestaltung seiner Teilnahmekriterien – essenziell. In manchen Fällen kann eine direkte Verbindung zwischen zentralen Kontrahenten diesen Zugang ermöglichen. In diesem Fall können zwei Handelspartner in verschiedenen Ländern das Angebot ihrer heimischen Infrastrukturen nutzen, ohne sich direkt an eine ausländische Infrastruktur anschließen zu müssen. Die Infrastrukturen übernehmen dann selbst die Intermediationsfunktion. Das Risikomanagement solcher Verbindungen und die Vermeidung potenzieller Ansteckungsgefahren stehen im Mittelpunkt des Prinzips 20.4)

Die Prinzipien 21 und 22 legen Grundsätze für einen effizienten Geschäftsbetrieb fest. Finanzmarktinfrastrukturen sollten die Anforderungen ihrer Teilnehmer und der für sie relevanten Märkte wirksam und effizient erfüllen. Dazu zählt insbesondere die Nutzung oder Unterstützung international akzeptierter Kommunika-

tionsverfahren und -standards.

Die Prinzipien 23 und 24 zielen auf eine verbesserte Transparenz. Finanzmarktinfrastrukturen sollten alle relevanten Regelungen und wichtigen Verfahren offenlegen und ihren Teilnehmern ermöglichen, die sich aus der Teilnahme ergebenden Risiken und Kosten genau bewerten zu können.

Das neu eingeführte Prinzip 24 richtet sich ausschließlich an Transaktionsregister und fordert eine Bereitstellung von zeitnahen und präzisen Daten an Aufsichtsbehörden, Zentralbanken und die Öffentlichkeit. Der Detaillierungsgrad der bereitgestellten Informationen muss allerdings die vertrauliche Natur der Geschäftsdaten von Handelspartnern berücksichtigen. Derzeit befasst sich eine Arbeitsgruppe von CPSS und IOSCO mit der Frage, zu welchen Daten und in welchem Aggregationsgrad einzelne Aufseher, zum Beispiel Bankaufseher oder Zentralbanken mit einem makroprudenziellen Mandat, Zugang haben sollen. Näher konkretisiert wurden bereits die grundsätzlichen Mindestanforderungen an das Berichtswesen und die Datenaggregation.5)

Verantwortlichkeiten von Zentralbanken und Aufsichtsbehörden

Um eine möglichst konsistente Implementierung der neuen Prinzipien durch alle Finanzmarktinfrastrukturen zu gewährleisten, enthalten die Prinzipien fünf sogenannte Verantwortlichkeiten (A bis E). Sie tragen dem Umstand Rechnung, dass eine umfassende Implementierung der Prinzipien nur durch eine effektive Aufsicht und Überwachung durch die zuständigen Behörden sichergestellt werden kann. Sie richten sich entsprechend an Zentralbanken, Wertpapier- oder sonstige Aufsichtsbehörden. Die entsprechenden Regelungen sind eine Weiterentwicklung der bislang nur für systemisch relevante Zahlungsverkehrssysteme geltenden Vorgaben.

Leitfäden für Zentralbanken und Wertpapierregulierungsbehörden zur Implementieruna der Prinzipien

Transparenz

Effizienz

4 Für die verschiedenen strukturellen Konstellationen und ihre Vor- und Nachteile vgl.: Bank für Internationalen Zahlungsausgleich, The macrofinancial implications of alternative configurations for access to central counterparties in OTC derivatives markets, CGFS Publication No 46, November 2011.

5 Vgl.: Bank für Internationalen Zahlungsausgleich, Report on OTC derivatives data reporting and aggregation requirements, CPSS Publication No 100, Januar 2012.

Effektive und adäquate Aufsicht und Überwachung von Finanzmarktinfrastrukturen anhand nachvollziehbarer Kriterien

Verantwortlichkeit A sieht vor, dass Zentralbanken, Wertpapier- und sonstige Aufsichtsbehörden eine adäquate und wirksame Aufsicht und Überwachung von Finanzmarktinfrastrukturen gewährleisten. Sie sollten die Entscheidung über die zu beaufsichtigenden beziehungsweise zu überwachenden Infrastrukturen anhand von klaren und offengelegten Kriterien vornehmen. Die Verantwortlichkeit A erkennt an, dass die Kompetenzverteilung zwischen Zentralbanken, Markt- und sonstigen Aufsichtsbehörden in Abhängigkeit von nationalem Recht unterschiedlich geregelt sein kann.

Ausreichende Befugnisse und Ressourcen der Behörden

Nach Verantwortlichkeit B sollten die mit der Aufsicht beziehungsweise Überwachung von Finanzmarktinfrastrukturen betrauten Behörden sowohl über die dafür erforderlichen Befugnisse als auch über die notwendigen Ressourcen verfügen. Dieses umfasst zum einen die zeitnahe Einholung der für die Beurteilung der Infrastrukturen erforderlichen Informationen. Zum anderen gehört dazu die Befugnis, im Bedarfsfall die notwendigen Maßnahmen veranlassen und durchsetzen zu können, sowie die Verfügbarkeit der erforderlichen sachlichen und personellen Mittel.

Transparente Richtschnur bei der Aufsicht und Überwachung von Finanzmarktinfrastrukturen

Gemäß Verantwortlichkeit C sollten die mit der Beaufsichtigung beziehungsweise Überwachung von Finanzmarktinfrastrukturen betrauten Zentralbanken, Wertpapier- und sonstigen Aufsichtsbehörden klare Grundsätze über die Ziele und Mittel ihrer Tätigkeit definieren und offenlegen. Diese öffentliche Rechenschaft ihrer Tätigkeit macht den Infrastrukturen deutlich, welche Anforderungen von ihnen zu erfüllen sind.

Konsistente Implementierung der Prinzipien

Verantwortlichkeit D verlangt, dass die mit der Aufsicht beziehungsweise Überwachung von Finanzmarktinfrastrukturen betrauten Zentralbanken, Wertpapier- und sonstigen Aufsichtsbehörden die Prinzipien konsistent umsetzen und anwenden. Indem das Anforderungsniveau der Prinzipien möglichst allgemeingültig formuliert wurde, kann die Substanz der Prinzipien konsistent in allen Ländern und bei allen betroffenen Finanzmarktinfrastrukturen angewendet werden. Dies ist insbesondere im globalen Kontext zur Wahrung der Wettbewerbsgleichheit zwischen den verschiedenen Infrastrukturen erforderlich.

Verantwortlichkeit E sieht vor, dass die mit der Aufsicht und Überwachung von Finanzmarktinfrastrukturen betrauten Zentralbanken und Behörden auf nationaler und internationaler Ebene miteinander kooperieren, um Sicherheit und Effizienz bei Finanzmarktinfrastrukturen zu fördern und sich gegenseitig bei ihrer Aufgabenerfüllung zu unterstützen. Dies gilt sowohl für normale Zeiten als auch für Krisensituationen und eine eventuelle Sanierung oder Abwicklung einer Infrastruktur. Hinsichtlich der Form der Kooperation zeigen die Prinzipien eine gewisse Offenheit. Ist beispielsweise eine internationale Zusammenarbeit angezeigt, kann die Heimataufsicht der Finanzmarktinfrastruktur eine koordinierende Rolle übernehmen. Bei Infrastrukturen, die in mehreren Währungen abwickeln, sollen die Ansichten der jeweiligen Emissions-Zentralbank berücksichtigt werden. In den Prinzipien wird außerdem ausdrücklich darauf hingewiesen, dass die vorgesehene Kooperation in keiner Weise die einer Behörde gesetzlich zugewiesenen Aufgaben und Zuständigkeiten einschränkt.

Anwendung der Prinzipien

Die Prinzipien sollen durch die Zentralbanken und Aufsichtsbehörden bis Ende 2012 in ihr jeweiliges Aufsichtsregime aufgenommen werden. Von den Finanzmarktinfrastrukturen wird erwartet, dass diese die Prinzipien sobald wie möglich anwenden.

Um die konsistente Anwendung der Prinzipien bei der Beurteilung von Finanzmarktinfrastrukturen sicherzustellen, haben CPSS und IOSCO ergänzend eine Bewertungsmethodik erstellt. Sie umfasst sowohl die 24 Prinzipien, die sich an die Finanzmarktinfrastrukturen richten, als auch die fünf Verantwortlichkeiten von Zentral-

Bewertungsmethodik für eine konsistente Anwendung

Kooperation unter Behörden

nationalen oder Mehrwährungs-

Finanzmarkt-

infrastrukturen

bei inter-

der Prinzipien

Überwachungsfunktion der

Notenbanken

marktinfrastrukturen zur öffentlichen Konsultation stellen.

banken, Wertpapier- und sonstigen Aufsichtsbehörden. Diese Methodik ist als umfangreicher Fragebogen konzipiert und auf eine Bewertung einzelner Sachverhalte ausgerichtet. Sie kann sowohl für die Selbsteinschätzung einer Infrastruktur als auch für die Beurteilung von Finanzmarktinfrastrukturen durch nationale Aufsichtsbehörden genutzt werden. Den Aufsichtsbehörden bleibt es freigestellt, sie direkt anzuwenden oder eine eigene, vertiefte Methodik zu entwickeln.

Nutzung durch IWF und Weltbank Die Methodik richtet sich ferner an internationale Organisationen wie die Weltbank und den Internationalen Währungsfonds (IWF) zur Anwendung der Prinzipien bei der Bewertung der Stabilität des Finanzsektors eines Landes (Financial Sector Assessment Program).

Offenlegung von Regeln und Verfahren von Finanzmarktinfrastrukturen Ergänzend zu den Prinzipien soll ein von CPSS und IOSCO festgelegtes Rahmenwerk im Sinne des Transparenzprinzips die konsequente Offenlegung von Informationen durch die Finanzmarktinfrastrukturen selbst fördern. Infrastrukturen sollen mittels eines erläuternden, fortlaufenden Textes die in den Prinzipien behandelten Aspekte zusammenhängend und allgemeinverständlich darstellen. Das Rahmenwerk ermöglicht damit Teilnehmern, Zentralbanken, Aufsichtsbehörden sowie der Öffentlichkeit, ein vertieftes Verständnis der Organisation und Funktionsweise einer einzelnen Infrastruktur zu gewinnen, und lässt auch Vergleiche zwischen Infrastrukturen gleicher Art zu.

Überlegungen zu einem Sanierungs- und Abwicklungsregime für Finanzmarktinfrastrukturen Obwohl die Prinzipien darauf ausgerichtet sind, die Stabilität der relevanten Finanzmarktinfrastrukturen zu gewährleisten, ist eine Schieflage nicht mit Sicherheit auszuschließen. Deshalb wird ähnlich wie für Finanzinstitute daran gedacht, robuste Sanierungs- und Abwicklungsregime für Infrastrukturen vorzusehen, sodass ihre Hauptfunktionen auch im Krisenfall fortbestehen können. Um insbesondere diesem Punkt Rechnung zu tragen, werden CPSS und IOSCO in wenigen Wochen die Kernelemente von Sanierungs- und Abwicklungsregimen für Finanz-

Umsetzung in Europa und Rolle der Bundesbank

Im Rahmen ihrer gesetzlichen Aufgabe und als integraler Bestandteil des Eurosystems trägt die Bundesbank zur Stabilität der Zahlungs- und Verrechnungssysteme bei. Diesem Auftrag kommt sie unter anderem durch ihre Überwachungsaktivitäten (sog. Oversight) nach, die im Einklang mit den einschlägigen europäischen Regeln alle Finanzmarktinfrastrukturen umfassen und sich darüber hinaus auch auf Zahlungsinstrumente, das Korrespondenzbankgeschäft und relevante Nichtbank-Anbieter erstrecken.⁶⁾ Wesentliches Instrument im Rahmen der Überwachung ist die Bewertung der Finanzmarktinfrastrukturen nach den CPSS-IOSCO-Prinzipien.

Sowohl die Globalisierung und die Integration im Euro-Raum als auch der regulatorische Gesamtrahmen in Deutschland machen eine enge Kooperation mit anderen Behörden erforderlich. So ist die Bundesbank im Eurosystem an der kooperativen Überwachung der systemisch relevanten Zahlungsverkehrssysteme TARGET2 und EURO1 beteiligt. Dabei wird das vom Eurosystem selbst betriebene TARGET2-System nach demselben Überwachungsregime behandelt wie das von großen europäischen Banken getragene EURO1-System. Im internationalen Umfeld wirkt die Bundesbank aktiv an der gemeinsamen Überwachung des in den USA angesiedelten CLS (Continuous-Linked-Settlement)-Systems mit, über das der Großteil der Transaktionen im globalen Devisenhandel abgewickelt wird.

Darüber hinaus sind für Deutschland der Zentralverwahrer Clearstream Banking AG sowie der zentrale Kontrahent Eurex Clearing AG von

6 Vgl.: EZB, Eurosystem oversight policy framework, Juni 2011.

systemischer Relevanz. Da beide Infrastrukturen über eine Banklizenz verfügen, besteht eine enge Kooperation mit der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht, um eine effektive Aufsicht und Überwachung deutscher Finanzmarktinfrastrukturen zu gewährleisten. Diese Kooperation erlaubt es der Bundesbank in ihrer Überwacherrolle, im Bedarfsfall gewünschte Verhaltensänderungen bei den überwachten Infrastrukturen einzufordern.

Während im Eurosystem auf Ebene der Notenbanken noch über die Umsetzung der Prinzipien bei systemisch relevanten Zahlungsverkehrssystemen diskutiert wird, sind gesetzliche Initiativen für ihre Anwendung bei zentralen Kontrahenten und Zentralverwahrern in Europa schon weiter fortgeschritten.

Umsetzung der Prinzipien in nationale und europäische Regelwerke In der Europäischen Union wird die G20-Vereinbarung über das zentrale OTC-Derivate-Clearing und die Erhöhung der Transparenz, wie in vielen anderen Ländern, durch einen Rechtsakt umgesetzt. Die "Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates über OTC-Derivate, zentrale Kontrahenten und Transaktionsregister" (European Market Infrastructure Regulation (EMIR), Verordnung über die europäische Marktinfrastruktur) wird vermutlich im August 2012 im Amtsblatt der Europäischen Union veröffentlicht. In EMIR sind auch die Anforderungen der Prinzipien in Bezug auf zentrale Kontrahenten eingeflossen. Zudem ist die Beteiligung der Notenbanken in ihrer Funktion als Überwacher sowie als Emittent der Abwicklungswährung ausdrücklich vorgesehen. Mit dem Vorschlag der EU-Kommission für eine "Verordnung zur Verbesserung der Wertpapierabrechnungen in der Europäischen Union und über Zentralverwahrer" soll ein vergleichbares Regelwerk in Bezug auf Sicherheit, Effizienz und Aufsicht für Zentralverwahrer entstehen. Die Bundesbank war beziehungsweise ist bei beiden Verordnungen in die Verhandlungen auf Kommissions- und Ratsebene eingebunden.

Ausblick

Die Implementierung der neuen Prinzipien stellt einen wichtigen Fortschritt dar, um die Widerstandsfähigkeit der finanziellen Infrastruktur weiter zu erhöhen. Diese liegt nicht zuletzt auch im Interesse der Marktteilnehmer. Derzeit untersuchen die zuständigen Regulierungsbehörden sowie die Infrastrukturen selbst die konkreten Auswirkungen und den möglicherweise erforderlichen Anpassungsbedarf. Für Infrastrukturen, die zugleich als Bank lizenziert und beaufsichtigt sind, gehen die Prinzipien teilweise über die bankaufsichtlichen Anforderungen an das Management von Kredit- und Liquiditätsrisiken hinaus. Aufgrund des zum Teil deutlich erhöhten Anforderungsniveaus sind Mehrkosten zu erwarten. Zusätzlich fallen bei den Marktteilnehmern höhere Kosten an, da sie mehr Sicherheiten stellen müssen, deren Knappheit und Preis zunehmen werden. Darüber hinaus erfordern künftige bankaufsichtliche Regelungen eine höhere Eigenkapitalunterlegung der Risikopositionen von Banken gegenüber zentralen Kontrahenten.

Wenngleich die neuen Prinzipien keine komplette Neuausrichtung der Überwachung von Zahlungsverkehrs- und Abwicklungssystemen erfordert, steigen aufgrund der komplexeren Regeln die Anforderungen an die Überwachung. Schon im vergangenen Jahrzehnt entwickelte sich die Überwachung von einem ursprünglich eher informellen, auf Freiwilligkeit setzenden Ansatz zu einer formalen und stärker regulatorisch geprägten Tätigkeit. Die Bundesbank wird sich noch viel stärker als bisher mit umfangreichen mikro- und makroprudenziellen Analysen der relevanten Überwachungsobjekte befassen. Zudem werden wegen der weiteren Integration in Europa und der ohnehin schon stark global geprägten Strukturen in vielen Segmenten des Finanzmarktes die Anforderungen aus internationalen Kooperationsvereinbarungen steigen, an denen die Bundesbank beteiligt ist. Dieses gilt sowohl für die Teilnahme an der Überwachung ausländischer Finanzmarktinfrastrukturen, an deren Sicherheit und Effizienz die Bundesbank interessiert ist, als auch für die Beteiligung ausländischer Behörden an Überwachungstätigkeiten der Bundesbank, sofern die jeweiligen Infrastrukturen in Deutschland systemische Relevanz auch im Ausland entfalten Deutsche Bundesbank Monatsbericht Juli 2012 52

1•

Statistischer Teil

Inhalt

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

3**°**

fähigkeit der deutschen Wirtschaft

76°

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

1. Monetäre Entwicklung und Zinssätze

	Geldmenge in ve	rschiedenen Abgr	enzungen 1) 2)		Bestimmungsfakt Geldmengenentv	oren der vicklung 1)		Zinssätze		
	M1	M2	M3 3)	gleitender Dreimonats- durchschnitt	MFI-Kredite insgesamt	MFI-Kredite an Unternehmen und Privatpersonen	Geldkapital- bildung 4)	EONIA 5) 7)	3-Monats- EURIBOR 6) 7)	Umlaufs- rendite europäischer Staats- anleihen 8)
Zeit	Veränderung geg	jenüber Vorjahr in	%					% p. a. im Mona	tsdurchschnitt	
2010 Sept.	6,1	2,0	1,1	1,1	2,2	1,2	3,3	0,45	0,88	3,3
Okt.	4,9	2,1	1,1	1,4	3,2	1,2	3,4	0,70	1,00	3,3
Nov.	4,6	2,3	2,1	1,6	4,0	1,9	3,8	0,59	1,04	3,7
Dez.	4,4	2,3	1,7	1,8	3,5	1,6	3,6	0,50	1,02	4,1
2011 Jan.	3,2	2,3	1,7	1,8	3,8	2,0	3,3	0,66	1,02	4,2
Febr.	2,9	2,4	2,2	2,0	3,8	2,3	3,8	0,71	1,09	4,3
März	3,0	2,7	2,2	2,1	3,2	2,2	3,7	0,66	1,18	4,4
April	1,6	2,4	1,9	2,2	3,2	2,3	3,8	0,97	1,32	4,5
Mai	1,2	2,4	2,3	2,1	3,1	2,5	4,1	1,03	1,43	4,4
Juni	1,3	2,3	1,9	2,1	2,6	2,1	4,4	1,12	1,49	4,4
Juli	0,9	2,1	2,0	2,2	2,4	1,8	4,4	1,01	1,60	4,6
Aug.	1,7	2,3	2,7	2,5	2,4	1,7	4,4	0,91	1,55	4,1
Sept.	2,0	2,5	2,8	2,7	2,4	1,6	4,3	1,01	1,54	4,0
Okt.	1,7	1,9	2,6	2,4	1,6	2,2	4,3	0,96	1,58	4,3
Nov.	2,1	2,1	1,9	2,0	0,8	1,0	3,4	0,79	1,48	4,8
Dez.	1,7	1,8	1,5	1,9	1,0	0,5	2,9	0,63	1,43	4,8
2012 Jan.	2,1	2,3	2,3	2,2	1,4	0,7	2,7	0,38	1,22	4,7
Febr.	2,6	2,8	2,7	2,7	1,4	0,4	2,1	0,37	1,05	4,5
März	2,8	3,0	3,0	2,7	1,8	0,5	1,3	0,36	0,86	4,0
April Mai Juni	1,8 3,3	2,5 2,9	2,5 2,9	2,8 	1,4 1,5	- 0,1 - 0,2	0,7 - 0,1	0,35 0,34 0.33	0,74 0,68 0.66	4,1 4,1 4.2

¹ Quelle: EZB. 2 Saisonbereinigt. 3 Unter Ausschaltung der von Ansässigen außerhalb des Euro-Währungsgebiets gehaltenen Geldmarktfondsanteile, Geldmarktpapiere sowie Schuldverschreibungen mit einer Laufzeit bis zu 2 Jahren. 4 Längerfristige Verbindlichkeiten der MFIs gegenüber im Euro-Währungsgebiet ansässigen Nicht-MFIs. 5

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

2. Außenwirtschaft *)

	Ausgev	vählte Pos	ten der	Zahlungsb	ilanz de	r EWU									Wechselkurse de	s Euro 1)	
	Leistun	gsbilanz			Kapital	bilanz										effektiver Wechse	elkurs 3)
	Saldo		darunt Handel		Saldo		Direktir tionen	nvesti-	Wertpa verkehr		übriger Kapital		Währur reservei	_	Dollarkurs	nominal	real 4)
Zeit	Mio €														Euro/US-\$	1. Vj. 1999=100	
2010 Sept.	_	1 608	+	3 632	-	3 964	_	31 327	+	45 580	_	17 928	-	289	1,3067	101,5	99,5
Okt.	+ + + +	6 489	+	5 539	-	4 023	-	10 487	+	2 691	+	4 009	-	236	1,3898	105,0	102,6
Nov.		32	-	451	+	5 385	+	38 721	+	16 820	-	50 156	+	1	1,3661	103,7	101,2
Dez.		7 671	+	982	-	13 651	+	21 085	+	17 244	-	50 432	-	1 548	1,3220	101,7	99,2
2011 Jan.	-	16 778	-	14 241	+	6 408	+	4 282	-	30 171	+	38 221	-	5 924	1,3360	101,4	99,0
Febr.	-	5 521	+	752	-	3 577	-	36 706	+	94 356	-	62 353	+	1 126	1,3649	102,4	99,8
März	+	1 040	+	3 367	-	8 108	-	10 401	+	71 409	-	62 256	-	6 860	1,3999	104,1	101,6
April	-	4 988	-	3 624	-	4 657	-	31 176	+	8 621	+	11 872	+	6 026	1,4442	105,9	103,4
Mai	-	13 949	+	471	+	18 894	-	4 247	+	42 910	-	16 645	-	3 124	1,4349	104,9	102,2
Juni	+	322	+	797	+	6 964	+	3 592	+	91 099	-	89 308	+	1 582	1,4388	105,0	102,2
Juli	+	3 360	+	4 156	-	6 208	-	17 336	-	23 660	+	36 022	-	1 234	1,4264	104,0	101,0
Aug.	-	1 416	-	4 309	-	580	+	7 194	+	18 195	-	29 352	+	3 383	1,4343	103,9	100,8
Sept.	+	780	+	2 991	+	10 292	-	9 031	+	25 642	-	7 908	+	1 589	1,3770	102,8	100,0
Okt.	+ + + +	3 416	+	384	-	1 316	-	6 544	-	3 582	+	9 898	-	1 089	1,3706	103,0	100,2
Nov.		8 880	+	5 730	-	21 875	-	42 591	+	31 392	-	10 439	-	238	1,3556	102,6	99,9
Dez.		21 640	+	8 162	-	20 825	-	8 171	-	38 744	+	31 524	-	5 435	1,3179	100,8	98,1
2012 Jan.	-	10 111	-	9 168	+	10 415	-	6 379	-	47 505	+	64 843	-	544	1,2905	98,9	96,3
Febr.	-	5 632	+	2 282	+	258	-	3 441	+	24 337	-	18 862	-	1 775	1,3224	99,6	97,2
März	+	8 741	+	8 811	-	17 793	-	18 074	-	18 771	+	17 917	+	1 136	1,3201	99,8	97,3
April Mai Juni	+	1 615 	+	5 966 	-	3 497 	-	6 028 	-	6 400 	+	11 878 	-	2 947 	1,3162 1,2789 1,2526	99,5 98,0 97,2	97,1 95,7 94,8

^{*} Quelle: EZB. f 1 Siehe auch Tab. XI.12 und 13, S. 75* / 76* f 2 Einschl. Finanzderivate. f 3 Gegenüber den Währungen der EWK-20-Gruppe. $\bf 4$ 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⁾						
2009 2010 2011 2010 4.Vj. 2011 1.Vj.	- 4,4 2,0 1,5 2,2	- 2,8 2,2 1,9 2,2 3,1	- 5,1 3,7 3,0 3,8 5,0	- 14,3 2,3 7,6 6,0 9,5	- 8,5 3,3 2,7 5,3 5,2	- 3,1 1,7 1,7 1,5 2,6	- 3,2 - 3,5 - 6,9 - 8,6 - 8,0	- 7,0 - 0,4 0,2 - 0,9	- 5,5 1,8 0,4 2,4 1,3
2. Vj. 3. Vj. 4. Vj. 2012 1. Vj.	2,4 1,7 1,3 0,7	2,3 1,3 1,0 0,7	3,0 2,6 1,5	8,4 8,5 4,5	1,9 3,2 1,1	1,9 1,3 1,0	- 7,3 - 5,0 - 7,5	2,9 1,0 2,8	1,3 0,3 - 1,1 - 1,1
	Industrieprod								
2009 2010 2011 2010 4.Vj. 2011 1.Vj.	- 14,9 7,3 3,5 8,0 6,5	- 11,9 8,4 4,2 7,0 7,8	- 16,3 10,9 7,6 12,7 12,0	- 23,9 22,9 16,6 34,6 28,9	- 18,1 5,1 1,3 9,5 4,5	- 12,8 4,7 2,4 5,1 4,5	- 9,2 - 6,6 - 8,8 - 6,3 - 6,3	- 4,5 7,6 0,0 12,8 - 1,4	- 18,8 6,8 0,1 5,4 2,1
2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2012 1.Vj.	4,0 3,9 - 0,2 - 1,6	4,0 4,1 1,1	8,0 8,1 2,8 4)5) 1,1	23,4 16,0 1,6	3,0 0,2 – 2,0	2,2 2,9 – 0,1	- 11,6 - 5,5 - 11,9	- 0,1 1,0 0,7	2,1 - 0,4 - 3,3 - 5,8
	Kapazitätsaus	slastung in de	r Industrie ⁶⁾						
2009 2010 2011 2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2012 1.Vj.	71,1 75,8 80,4 80,0 81,3 80,5 79,6	72,0 77,9 80,5 81,2 82,6 80,1 78,0	72,0 79,7 86,1 85,6 86,8 86,7 85,1	58,1 67,1 73,3 73,5 73,4 73,0 73,2 70,5	67,0 73,5 77,8 77,0 77,4 77,9 78,9	73,6 77,2 83,0 81,8 84,5 83,0 82,8	70,7 68,1 67,9 69,5 68,8 67,5 65,8	- - - - - -	66,1 68,3 72,6 72,5 74,3 72,1 71,6 70,7
2.Vj.	79,7			69,0	80,2	80,8	64,9	-	71,0
2009	Standardisier 9,6			l 13.8	l 831	9.5	9,5	11,9	7.8
2010 2011 2011 Dez. 2012 Jan. Febr. März April Mai	9,6 10,1 10,2 10,7 10,8 10,8 11,0 11,0	8,3 7,2 7,1 7,2 7,1 7,2 7,2	7,8 7,1 5,9 5,6 5,8 5,5 5,3 5,4 5,6	13,8 16,9 12,5 11,6	8,3 8,4 7,8 7,5 7,5 7,5 7,5 7,6	9,5 9,8 9,7 9,9 10,0 10,0 10,0 10,0	12,6 17,7 21,2 21,5 21,7 22,0	11,9 13,7 14,4 14,7 14,8 14,8 14,8 14,6	7,8 8,4 9,3 9,5 9,8 10,1 10,2
	Harmonisierte	er Verbrauche	erpreisindex 1)						
2009 2010 2011 2012 Jan. Febr. März April Mai Juni	9) 0,3 1,6 10) 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,6 2,4 p) 2,4	0,0 2,3 3,5 3,3 3,3 3,1 2,9 2,6 2,2	0,2 1,2 2,5 2,3 2,5 2,3 2,2 2,2 2,2	4,3 4,1	1,6 1,7 3,3 3,0 3,0 2,9 3,0 3,1 2,9	0,1 1,7 2,3 2,6 2,5 2,6 2,4 2,3 2,3	1,3 4,7 3,1 2,1 1,7 1,4 1,5 0,9	1,9 1,9	0,8 1,6 2,9 3,4 3,4 3,8 3,7 3,5 s) 3,6
	Staatlicher Fir	•							
2009 2010 2011	- 6,4 - 6,2 - 4,1	- 5,6 - 3,8 - 3,7	- 3,2 - 4,3 - 1,0	- 2,0 0,2 1,0	- 2,5 - 2,5 - 0,5	- 7,5 - 7,1 - 5,2	- 15,6 - 10,3 - 9,1	- 14,0 - 31,2 - 13,1	- 5,4 - 4,6 - 3,9
	Staatliche Ver	•							
2009 2010 2011	79,9 85,3 87,3	95,8 96,0 98,0	83,0	6,7	43,5 48,4 48,6	82,3	145,0	92,5	116,0 118,6 120,1

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** Vorläufig; vom Statistischen Bundesamt schätzungsweise vorab angepasst an die Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung. **5** Positiv beeinflusst durch Nachmeldungen. **6** Verarbeitendes Gewerbe, in Prozent; saisonbereinigt; Vierteljahreswerte jeweils erster Monat im Quartal.

	_uxemburg		Malta			Niederlande		Österreich	Portugal			Slowakische Republik		Slowenien		Spanien	Zypern		Zeit
Ī									_					Reale	es E	Bruttoinland	sprodukt ¹⁾²)	
	-	5,3 2,7 1,6			2,6 2,5 2,1	-	3,5 1,7 1,2	- 3, 2, 2,	.7	-	2,9 1,4 1,6	-	4,9 4,2 3,3	- 8 1 - 0	3,0 1,4 0,2	- 3,7 - 0,1 0,7	- 1 1 0	,9 ,1 ,5	2009 2010 2011
		4,9 1,9 0,7 2,5			2,9 3,2 2,8 2,8		2,3 2,6 1,4 0,9	2, 4, 4, 2,	8 2 4	- - -	0,9 0,8 1,2 2,0		3,6 3,4 3,5 3,0	- 0	2,4 2,1 0,7 0,5	0,2 0,9 1,1 1,1	1 1 - 0	,6 ,5 ,3	2010 4.Vj. 2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.
	-	1,1 0,1			0,3 1,0	-	0,8 0,8	0,	0	_	2,6 2,3		3,4 3,0	1	2,8	- 0,2 - 0,3	1	,8 ,6	4.Vj. 2012 1.Vj.
														_			oduktion ¹⁾³		
	-	16,1 9,4 2,4 2,9				-	7,7 7,8 0,8 6,8	- 11, 6, 7, 9,	7 2	-	8,6 1,7 2,0 1,0	-	14,1 18,3 7,1 15,6	2	7,7 5,0 2,9 7,3	- 15,8 0,8 - 1,4 0,4	- 2 - 7	,0 ,8	2009 2010 2011 2010 4.Vj.
	- - -	2,6 4,4 1,5 6,3			- - -	-	0,7 1,4 2,6 4,3	11, 9, 6, 2,	4 3	_ _ _	0,2 1,5 2,3 4,4		11,8 8,7 5,0 3,6	3	7,9 3,6 0,8 0,6	1,8 - 1,1 - 1,4 - 5,0	- 4 - 12	,3 ,4	2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
	-	6,8			-	-	1,1		9	-	5,5		8,9	1	0,0	- 5,8	1		2012 1.Vj.
														Kapazitätsa		_			
		65,4 78,5 83,2		7 7	70,1 77,7 78,7		76,0 78,9 80,3	77, 81, 85,	9 4		72,6 75,0 74,4		54,0 58,0 61,6	76	0,9 5,0 0,4	70,0 71,1 73,3	62 61	,6 ,4	2009 2010 2011
		82,9 87,3 82,7 79,8		7	30,6 31,1 76,9 76,0		80,7 81,1 80,6 78,9	84, 86, 85, 85,	8		73,5 76,4 74,3 73,5		68,0 55,4 60,6 62,3	82	9,9 2,2),1 9,5	73,5 74,7 72,6 72,2	61	,9 ,3	2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
		79,2 82,7		7	74,2 75,9		79,8 78,6	85, 84,	1 7		74,1 74,2		67,5 71,1	79	9,7),6	72,5 72,7	56 56	,7 ,2	2012 1.Vj. 2.Vj.
														Standardis	ier	te Arbeitslos	senquote ⁷⁾⁸)	
		5,1 4,6 4,9			6,9 6,9 6,5		3,7 4,5 4,4	4, 4, 4,	8 4 2		10,6 12,0 12,9		12,1 14,5 13,6	5 5	5,9 7,3 3,2	18,0 20,1 21,7	5 6 7	,4	2009 2010 2011
		5,1 5,2			6,5 6,2		4,9 5,0	4, 4,			14,6 14,7		14,0 13,8	1	3,6	23,2 23,5	1		2011 Dez. 2012 Jan.
		5,2 5,3			6,0 5,9		4,9 5,0	4, 4,	0		14,8 15,1		13,7 13,6	8	3,2	23,8 24,1	10	,4	Febr. März
		5,3 5,4			5,8 6,0		5,2 5,1	3, 4,	9		15,2 15,2		13,6 13,6	8	3,2	24,3 24,6	10		April Mai
													I	Harmonisiert	er \	Verbraucher	preisindex ¹		
		0,0 2,8 3,7			1,8 2,0 2,5		1,0 0,9 2,5	0, 1, 3,	4 7	-	0,9 1,4 3,6		0,9 0,7 4,1	2),9 2,1 2,1	- 0,2 2,0 3,1		,2 ,6 ,5	2009 2010 2011
		3,2 3,3 2,9			1,7			2.	9		3,4		4,1			2,0 1,9	3	,1	2012 Jan.
					2,6		2,9 2,9 2,9	2,	6		3,6 3,1		4,0 3,9		2,3 2,8 2,4	1,9 1,8 2,0		,1 ,5	Febr. März
		3,0 2,7 2,6			3,8 3,7 4,4	p)	2,8 2,5 2,5	2, 2, p) 2,	2		2,9 2,7 2,7		3,7 3,4 3,7		2,9 2,4 2,4	2,0 1,9 1,8	3 2	,6 ,7 ,9	April Mai Juni
															che	er Finanzieru	ıngssaldo ¹¹)	
	- - -	0,8 0,9 0,6		_ _ _	3,8 3,7 2,7	- - -	5,6 5,1 4,7	- 4, - 4, - 2,	1 5 6	- - -	10,2 9,8 4,2	- - -	8,0 7,7 4,8	- 6 - 6	5,1 5,0 5,4	- 11,2 - 9,3 - 8,5	- 6 - 5 - 6	,3	2009 2010 2011
															Sta	atliche Vers	chuldung ¹¹)	
		14,8 19,1 18,2		6	58,1 59,4 72,0		60,8 62,9 65,2	69, 71, 72,	5 9 2		83,1 93,3 107,8		35,6 41,1 43,3	35 38 47	5,3 3,8 7,6	53,9 61,2 68,5	58 61 71	,5	2009 2010 2011

7 In Prozent der zivilen Erwerbspersonen; saisonbereinigt. **8** Standardisierte Arbeitslosenquote Deutschland: Eigene Berechnung auf Basis von Ursprungswerten des Statistischen Bundesamtes. **9** Ab 2009 einschl. Slowakische Republik. **10** Ab 2011

einschl. Estland. **11** In Prozent des Bruttoinlandsprodukts; EWU-Aggregat: Europäische Zentralbank (ESVG 1995), Mitgliedstaaten: Europäische Kommission (Maastricht-Definition).

- II. Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion
- 1. Entwicklung der Geldbestände im Bilanzzusammenhang *)
- a) Europäische Währungsunion¹⁾

Mrd €

	I. Kredite an N im Euro-Währ		Nicht-MFIs)			II. Nettoforder dem Nicht-Eur				albildung bei ten (MFIs) im		gsgebiet	
		Unternehme und Privatpe		öffentliche Haushalte			Fanda	Verbind-		Einlagen	Einlagen mit verein-	Schuldver- schreibun-	
Zeit	insgesamt	zusammen	darunter Wert- papiere	zusammen	darunter Wert- papiere	insgesamt	Forde- rungen an das Nicht-Euro- Währungs- gebiet	lichkeiten gegen- über dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	insgesamt	mit verein- barter Laufzeit von mehr als 2 Jahren	barter Kündi- gungsfrist von mehr als 3 Mo- naten	gen mit Laufzeit von mehr als 2 Jahren (netto) 2)	Kapital und Rück- lagen 3)
2010 Okt. Nov. Dez.	153,1 160,6 – 116,8	- 37,1 143,4 - 48,0	- 20,2 51,5 - 28,7	190,2 17,2 – 68,8	110,7 - 37,3 - 73,5	- 82,9 8,2 49,7	- 37,6 15,5 - 89,3	7,2	9,3 58,3 29,6		- 1,7 0,2 - 0,5	12,3 2,6 – 3,3	6,2 26,1 13,5
2011 Jan.	47,4	27,5	3,1	19,9	23,5	13,6	84,5		17,0	- 1,4	1,5	22,7	- 5,9
Febr.	17,7	23,6	- 0,5	- 5,9	8,2	21,0	31,3		32,4	- 5,4	0,5	22,8	14,6
März	– 29,1	– 6,5	- 25,2	- 22,6	– 12,0	101,2	– 33,1		25,5	9,6	0,0	14,2	1,7
April Mai Juni	82,8 5,6 10,2	81,7 19,0 – 15,5	46,4 - 21,9 - 50,0	1,2 - 13,5 25,7	11,6 9,9 29,2	- 21,9 7,9 65,9	82,9 83,2 – 134,6	75,3	34,5 25,4 25,4		- 1,1 - 0,5 - 0,3	19,2 11,1 2,9	- 0,7 13,4 18,0
Juli	- 4,8	5,8	3,1	- 10,6	- 14,7	- 18,0	- 37,9	44,0	34,5	- 5,2	0,0	2,2	37,4
Aug.	7,3	- 10,9	- 12,6	18,2	32,1	28,3	72,3		8,3	0,5	- 0,4	- 1,8	9,9
Sept.	52,2	28,1	- 20,4	24,1	21,1	22,6	- 12,4		9,8	12,9	- 0,7	- 4,9	2,4
Okt.	35,9	36,7	36,4	- 0,8	- 0,5	- 50,8	- 89,8	- 39,1	9,9	24,5	0,0	- 18,7	4,0
Nov.	29,0	- 10,0	9,2	39,0	40,3	- 24,6	- 63,7		- 3,6	- 10,3	- 0,9	- 10,6	18,2
Dez.	– 96,7	-113,5	– 15,7	16,9	1,5	17,0	- 19,9		- 4,4	13,2	- 0,7	- 41,6	24,7
2012 Jan.	123,9	59,4	17,3	64,5	67,6	- 57,0	17,3	- 3,0	3,7	- 0,9	0,6	- 4,3	8,3
Febr.	14,9	- 15,7	4,5	30,6	46,8	21,4	18,5		- 12,3	- 3,5	- 1,4	- 7,3	- 0,1
März	34,2	1,6	0,5	32,6	35,4	- 26,1	33,2		- 35,3	- 26,3	- 0,8	- 18,3	10,1
April	10,7	7,2	15,6	3,5	- 3,5	– 26,2	– 12,8		– 9,7	- 6,2	- 0,3	- 7,3	4,2
Mai	26,5	– 3,1	– 8,7	29,6	28,8	12,9	23,7		– 35,5	- 30,9	- 1,1	- 22,0	18,5

b) Deutscher Beitrag

		dite an N ro-Wähi			Nicht-M	IFIs)					II. Nett dem N							albildun ten (MFI				gsgebie	t		
				nehme rivatpe			öffent Haush													Einlage		Schuld			
Zeit	insges	amt	zusam	nmen	darunt Wert- papier		zusam	ımen	darun Wert- papier		insges	amt	Forde- runger an das Nicht-E Währu gebiet	n Euro- ings-	Verbind- lichkeiten gegen- über dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	insges	amt	Einlage mit ver barter Laufzei von me als 2 Jahre	ein- t ehr	mit ver barter Kündi- gungsf von me als 3 M naten	rist ehr	schreib gen mi Laufzei von mehr a 2 Jahre (netto)	t t	Kapital und Rück- lagen ^E	
2010 Okt.		119,8		7,6		1,7		112,2		107,5		5,1	_	3,4	- 8,5		2,3	_	2,1	_	1,4	_	4,4		10,2
Nov.		40,6		33,5		5,2		7,1	-	69,0	-	5,7		6,4	12,0		4,2	-	0,2		0,5		3,1		0,8
Dez.	-	72,0	-	39,7	-	4,3	-	32,3	-	22,4		18,4	-	11,7	- 30,1	-	0,5	-	0,2	-	0,0	-	0,7		0,4
2011 Jan.		30,1		19,1		17,0		11,0		6,0		9,6		5,8	- 3,8		5,8	-	2,5	-	0,5		2,3		6,5
Febr.	-	0,8		13,5	-	7,2 0,5	-	14,3	-	2,4	-	4,0		3,6	7,6		2,2	-	1,8		0,0		0,1		3,9
März	-	29,5	-	17,0	-		_	12,5	-	2,2		26,5	-	26,8	- 53,2	-	3,7	-	1,7			-	4,6		2,5
April		29,1		36,8		22,4	-	7,7		3,2		19,0		50,0	31,0		2,3	-	1,3	-	0,8		2,9		1,4
Mai Juni	-	26,0 23,3	_	16,3 13,4	-	24,7 12,4	_	9,7 10,0	_	1,3 6,4		5,3 17,2	_	1,4 41,3	- 3,9 - 58,5	-	10,3 4.8	-	0,3	_	0,1	-	3,5 2,0	-	6,4 2,8
	-						_								· ·		, -			_					_ `
Juli	-	1,0 15,3	-	2,2 12,7	-	4,2 6,1		1,3 2,6	-	3,9 12,0	_	9,9 31,2	-	5,4 24,0	4,5 55,1	-	4,6 0.1	_	0,3 0,1		0,0	-	5,9 1,2		1,5 1,5
Aug. Sept.		12,7		9,6	_	5,5		3,1		3,6	_	41,6	_	15,9	25,7	_	8,2	_	3,8	_	0,1	_	2,4	_	1,5
Okt.		29,3		25,9	_	2,1		3,4		7,6	_	39,2	_	23,4	15,8		2,4	_	2,0		0,2		2,7		2,0
Nov.		3,7		4,2	_	1,7	_	0,5		2,1	_	13,7	_	0,1	13,6	_	7,3	_	1,4	_	0,2	_	3,8	_	1,3
Dez.	-	54,4	-	48,0	-	4,8	_	6,4	-	9,5		72,3	-	9,7	- 82,0	-	8,0	_	0,3	_	0,8	-	4,3	_	2,6
2012 Jan.		36,8		25,6		4,3		11,2		7,7	_	79,5		29,1	108,7	_	26,2	_	3,4	_	0,9	_	22,7		0,9
Febr.	-	3,1	_	2,8	-	5,8	_	0,3		1,9	_	30,3	_	10,6	19,7		9,1	-	2,8	_	1,2		8,2		4,9
März		2,1		1,2		8,4		0,9		3,2	-	51,5		5,1	56,6	-	6,8	-	4,9	-	0,8	-	6,2		5,1
April		18,0		16,0		12,9		2,0	-	3,2	-	12,4	-	0,5	11,9		1,4	-	1,4	_	0,3		2,3		0,8
Mai	-	33,6	-	25,4	-	20,6	-	8,2	l –	2,7	-	21,5	-	4,8	16,7	-	12,5	-	3,0	_	0,8	-	6,0	-	2,7

^{*} 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

Γ			V. Sc	onstige	Einflüsse	VI. G	Geldmenge M3 (Saldo I + II - III - IV - V)																	
					darunter:			Geldr	nenge l	M2												Schuld		
					Intra- Eurosystem-					Geldr	nenge I	M 1			l		Einlagen			l		schreil gen m	iit	
1 2	V. Ein agen entra taate	von ıl-	ins- gesa	mt 4)	Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung von Bank- noten	insge	esamt	zusar	nmen	zusan	nmen	Bargeld- umlauf	täglici fällige Einlag	•	Einla mit v einb Lauf bis z Jahre	ver- arter zeit 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 Ja (einsch Geldm pap.)(r 2) 7)	ahren hl. narkt-	Zeit
		78,1	-	4,9	-	-	12,2		36,5		9,1	2,2		6,9		23,9			28,4	-	15,0	-	5,4	2010 Okt
1	_	17,1 97,1	_	37,9 50,8	_		55,5 51,2	-	1,2 89,7		10,5 66,0	1,2 18,4		9,4 47,6	-	15,3 2,6		_	48,2 5,2	_	12,9 34,0	-	4,4 0,9	Nov Dez
	_	51,9 13,5 29,1	_	67,8 26,4 50,0	- - -	-	75,7 19,3 25,7	- -	41,2 20,6 26,3	 -	44,9 33,6 16,7	- 12,6 - 0,0 2,5	- -	32,3 33,6 14,2	-	16,0 11,8 6,8	1,2		36,1 39,7 15,0	- _	5,2 2,9 2,1	_	6,8 2,7 16,5	2011 Jan Feb Mä
	-	8,0 17,0 51,6	- - -	50,8 14,6 13,0			69,2 19,6 12,0	-	49,9 7,6 30,6	_	39,6 15,7 55,2	7,1 5,0 9,2	_	32,5 20,7 46,0	_	7,4 7,5 22,6	0,7	1	22,8 38,7 11,4	 - -	2,2 3,5 20,6	 -	5,7 7,9 13,5	Apı Ma Jun
	<u>-</u>	22,0 60,4 4,9	-	26,0 13,2 23,2	- - -	-	9,2 74,6 36,8		0,3 10,0 27,7	- -	21,9 22,0 19,2	8,5 - 4,7 7,7	- -	30,4 17,2 11,5		20,1 26,6 14,0			1,1 45,8 25,0	- -	7,1 21,9 11,0	- - -	1,3 3,3 4,8	Juli Aug Sep
	_	0,5 2,7 5,4	-	9,6 23,3 116,5	- - -	- -	34,8 17,9 46,7	-	4,9 2,0 99,1		9,3 14,6 83,0	6,3 3,9 16,2		3,0 10,7 66,9	- -	11,8 13,9 3,3	1,3	-	22,3 28,4 67,2	- -	8,4 6,5 4,7		0,6 2,1 19,4	Okt No Dez
	_	59,9 23,2 13,8	 - -	30,0 15,0 31,7	- - -	-	26,6 40,5 88,9	-	28,0 11,2 68,8	- -	52,8 24,1 47,0	- 14,4 - 0,4 2,4	- -	38,4 23,7 44,6		8,1 27,6 11,6		1	17,1 13,8 14,5	-	5,8 2,1 9,7	-	9,9 13,5 24,9	2012 Jan Fek Mä
	-	36,3 27,5	_	22,2 8.9	_		8,3 56,4		1,1 20,7		3,0 37,4	2,7 8,7		0,4 28,8	- -	6,5 23,3			3,7 34,2		9,8 13,3	- -	6,2 11,8	Apı Ma

b) Deutscher Beitrag

		V. Son	stige Ein	flüsse				VI. Geld	menge	M3, ab J	anuar :	2002 oh	ne Barg	elduml	auf (Saldo	l + II - I	II - IV - \	/) 10)				
				darunter	:					Kompor	enten	der Gelo	lmenge									
IV. E lage Zent staat	n von ral-	ins- gesam	t	Intra-Eur system-V bindlichk Forderur aus der Begebun von Bank noten 9)	/er- ceit/ ng g c-	Bargelo umlauf (bis Der ber 200 in der 0 menge enthalt	zem-)1 Geld- M3	insgesai	nt	täglich fällige Einlagen	ı	Einlage vereint Laufzei zu 2 Ja	arter t bis	verein Kündi frist bi	gungs-	Repo- geschä	fte	Geldma fondsa (netto)	nteile	Schuldvers bungen mi Laufzeit bis 2 Jahren (einschl. Geldmarkts papiere) (netto) 7)	t zu	Zeit
	20,8		110,6		0,9		0,0	-	8,8		2,5		0,7		2,7	-	11,8	_	0,1	-	2,8	2010 Okt.
-	3,3 6,7	-	18,9 29,1	-	0,1 0,5		1,1 3,8	_	46,3 17,1	_	26,3 8,9	-	5,1 8,8		2,1 8,6	_	23,9 22,2		0,3 0,1	-	1,1 3,5	Nov. Dez.
	5,4 1,9	_	32,5 17,6		0,7 1,1	 -	2,8 0,2	-	3,9 8,8	_	15,2 15,5	-	6,7 5,2		2,7 2,1	-	12,2 18,8	_	0,1 0,1	 -	2,9 1,6	2011 Jan. Febr.
-	8,2		16,4		0,6		0,6	-	7,6		3,3		3,8		0,8	-	14,3		0,1	-	1,3	März
-	4,5 3,4 3,0	 - -	26,6 38,7 19,2		0,7 1,5 1,5		1,5 1,4 2,5		23,5 25,0 5,2		7,3 1,1 8,2	_	10,2 10,9 0,4	- - -	1,3 2,3 1,9	_	10,4 15,9 0,3	- - -	0,2 0,3 0,2	- - -	3,0 0,3 0,2	April Mai Juni
-	1,2 0,1 3,4	 - -	0,4 46,8 42,2		1,8 2,6 3,2	-	2,0 1,0 1,3	-	5,5 30,8 17,9	-	4,8 12,3 7,2		13,5 6,6 12,3	- - -	1,2 1,4 1,0	-	13,4 10,3 4,9	-	2,5 0,4 0,1	_	3,0 2,7 5,6	Juli Aug. Sept.
-	2,7 0,2 0,2	- -	11,9 32,7 32,0	_	0,1 0,1 0,4		1,8 1,5 3,5	_	2,4 30,2 6,2	-	10,0 20,4 1,8	-	2,7 1,7 6,2	- -	0,2 0,1 5,5	- -	1,2 5,3 14,1	- - -	0,0 0,9 0,1	-	3,5 3,9 2,0	Okt. Nov. Dez.
-	4,0 3,5 10,7	- - -	8,9 67,7 34,3		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. Febr. März
_	1,9 0,0	- -	15,7 62,6		2,1 1,7		1,0 2,1		17,9 20,0		10,4 17,1		3,1 3,0	-	1,2 0,1		7,2 5,3		0,0 0,0	- -	1,7 5,5	April Mai

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)							
2010 April Mai Juni	24 578,3 25 188,2 25 178,9	16 106,3 16 145,8 16 341,5	13 145,8 13 145,6 13 288,5	10 820,2 10 865,1 10 988,6	1 499,2 1 478,6 1 516,0	826,4 801,8 783,8	3 000,2 3 053,0	1 055,5 1 070,2 1 091,5	1 905,1 1 930,0 1 961,5	5 122,8 5 349,6 5 247,3	3 349,2 3 692,9 3 590,1
Juli	24 877,3	16 360,8	13 314,3	10 981,3	1 547,9	785,1	3 046,5	1 080,3	1 966,2	5 050,4	3 466,2
Aug.	25 533,3	16 377,4	13 323,8	10 978,8	1 549,4	795,6	3 053,6	1 087,9	1 965,7	5 236,5	3 919,3
Sept.	25 128,1	16 396,1	13 331,0	10 981,4	1 552,1	797,6	3 065,0	1 094,1	1 970,9	5 032,5	3 699,5
Okt.	25 096,7	16 540,3	13 287,4	10 958,0	1 524,3	805,0	3 252,9	1 173,7	2 079,1	4 974,4	3 582,1
Nov.	25 404,2	16 696,9	13 441,2	11 067,6	1 556,9	816,7	3 255,6	1 229,3	2 026,4	5 146,8	3 560,6
Dez.	25 756,7	16 555,5	13 365,4	11 027,0	1 538,1	800,4	3 190,1	1 240,4	1 949,7	5 005,6	4 195,6
2011 Jan.	25 634,7	16 618,8	13 407,3	11 064,9	1 526,7	815,7	3 211,5	1 236,8	1 974,7	5 017,2	3 998,7
Febr.	25 675,2	16 652,8	13 455,8	11 112,3	1 535,3	808,2	3 197,0	1 216,6	1 980,4	5 053,9	3 968,5
März	25 253,5	16 449,9	13 399,0	11 116,4	1 503,2	779,5	3 050,9	1 207,3	1 843,5	4 945,9	3 857,7
April	25 395,8	16 521,0	13 473,2	11 140,4	1 510,0	822,8	3 047,7	1 197,2	1 850,6	4 965,8	3 909,0
Mai	25 734,8	16 547,7	13 508,6	11 200,7	1 507,3	800,5	3 039,1	1 174,2	1 865,0	5 131,4	4 055,8
Juni	25 430,4	16 555,3	13 496,2	11 224,8	1 482,1	789,3	3 059,2	1 170,5	1 888,6	4 982,4	3 892,7
Juli	25 810,2	16 548,6	13 508,1	11 238,6	1 487,1	782,4	3 040,6	1 175,0	1 865,6	5 027,9	4 233,6
Aug.	26 396,4	16 555,1	13 484,2	11 238,7	1 479,7	765,8	3 071,0	1 162,7	1 908,3	5 116,8	4 724,4
Sept.	27 013,4	16 607,3	13 519,5	11 296,9	1 469,6	752,9	3 087,8	1 163,8	1 924,0	5 189,6	5 216,6
Okt.	26 667,7	16 621,9	13 549,1	11 267,1	1 529,9	752,1	3 072,8	1 163,5	1 909,3	5 027,3	5 018,5
Nov.	26 675,0	16 627,1	13 541,6	11 252,4	1 534,7	754,5	3 085,6	1 162,6	1 923,0	5 062,9	4 985,0
Dez.	26 767,0	16 560,0	13 428,8	11 160,5	1 528,7	739,6	3 131,3	1 178,5	1 952,7	5 032,2	5 174,7
2012 Jan.	26 951,0	16 674,5	13 477,0	11 195,2	1 534,1	747,8	3 197,5	1 174,8	2 022,6	5 045,0	5 231,5
Febr.	26 940,8	16 687,9	13 450,6	11 164,5	1 540,8	745,3	3 237,3	1 158,9	2 078,4	5 014,9	5 238,0
März	26 737,2	16 707,4	13 445,7	11 162,2	1 527,6	755,9	3 261,7	1 155,5	2 106,2	5 032,8	4 997,0
April	26 828,5	16 703,0	13 444,1	11 155,5	1 521,6	767,0	3 259,0	1 159,5	2 099,5	5 055,9	5 069,6
Mai	27 783,8	16 722,2	13 448,9	11 174,8	1 522,5	751,6	3 273,4	1 160,6	2 112,8	5 198,3	5 863,3
		Beitrag (M				_	_		_	_	
2010 April	5 210,6	3 693,3	3 044,0	2 535,9	231,3	276,8	649,3	364,1	285,2	1 262,7	254,6
Mai	5 259,6	3 664,4	2 996,6	2 539,6	209,1	247,9	667,8	374,7	293,1	1 324,9	270,3
Juni	5 236,5	3 680,2	2 988,1	2 540,8	205,5	241,8	692,1	377,7	314,4	1 272,2	284,0
Juli	5 144,1	3 670,8	2 980,4	2 537,8	200,7	242,0	690,4	373,1	317,3	1 195,0	278,3
Aug.	5 201,0	3 683,3	2 991,4	2 546,6	199,6	245,1	691,9	373,2	318,7	1 228,9	288,8
Sept.	5 107,4	3 659,4	2 960,3	2 520,3	198,8	241,2	699,1	376,7	322,3	1 172,2	275,8
Okt.	5 210,5	3 775,7	2 964,7	2 523,0	197,8	243,9	811,0	381,2	429,8	1 162,4	272,4
Nov.	5 311,7	3 822,0	3 004,1	2 557,1	195,3	251,8	817,8	457,5	360,3	1 207,0	282,8
Dez.	6 121,9	3 742,7	2 958,4	2 518,9	192,6	246,9	784,3	447,6	336,7	1 183,6	1 195,6
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 Mai	6 250,5 6 499,1	3 775,2 3 745,2		2 594,1 2 594,7 nlen die Banken	179,8 178,2						1 276,4 1 532,7

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

ssiva	Finds	Extraction (Art 1)	AEI-\ : E							
	Einlagen von Nic	htbanken (Nicht-N								
			Unternenmen un	nd Privatpersonen	mit vereinbarter			mit vereinbarter		
					Laufzeit			Kündigungsfrist	6)	
rgeld- nlauf 4)	insgesamt	darunter: auf Euro 5)	zusammen	täglich fällig	bis zu 1 Jahr	von über 1 Jahr bis zu 2 Jahren	von mehr als 2 Jahren	bis zu 3 Monaten	von mehr als 3 Monaten	Stand Jahres Mona
						Eui	ropäische Wä	ährungsunio	n (Mrd €) ¹)	
772,6 779,0 785,5	10 030,1 10 089,2 10 216,5	9 475,3 9 480,6 9 594,2	9 534,0 9 551,6 9 650,5	3 635,0 3 660,4 3 694,7	1 449,8 1 442,0 1 426,0	270,3 270,3 269,0	2 232,7 2 235,5 2 318,6	1 824,1 1 823,1 1 822,6	122,1 120,4 119,5	2010
793,9 788,0 786,8	10 208,3 10 206,4 10 205,5	9 625,3 9 631,4 9 644,5	9 684,0 9 698,6 9 689,0	3 682,5 3 656,5 3 660,5	1 438,2 1 457,3 1 458,3	270,5 272,6 263,9	2 342,7 2 350,3 2 344,0	1 832,8 1 845,7 1 848,5	117,4 116,1 113,8	
789,0 790,2 808,6 796,2	10 308,3 10 390,5 10 371,2 10 407,3	9 671,7 9 719,2 9 808,2 9 792,5	9 717,5 9 777,1 9 871,6 9 849,0	3 666,5 3 670,5 3 726,6 3 702,9	1 476,6 1 465,7 1 469,0 1 449,0	273,7 277,9 272,6 276,1	2 336,0 2 393,8 2 413,2 2 410,6	1 852,2 1 856,3 1 877,7 1 898,3	112,4 112,9 112,5 112,2	2011
796,2 796,2 798,3 805,5	10 407,3 10 415,8 10 428,4 10 487,6	9 792,5 9 789,7 9 838,5 9 892,1	9 849,0 9 842,2 9 887,5 9 941,0	3 702,9 3 671,2 3 684,9 3 712,5	1 449,0 1 457,7 1 452,8 1 455,7	276,1 278,7 287,2 286,4	2 410,6 2 422,4 2 445,1 2 464,9	1 898,3 1 899,3 1 904,4 1 909,4	112,2 112,9 113,1 112,2	2011
810,4 819,7 828,2	10 475,2 10 550,4 10 523,0	9 889,8 9 912,6 9 912,6	9 935,4 9 949,6 9 955,0	3 691,2 3 729,3 3 711,4	1 454,8 1 426,5 1 441,2	298,8 300,7 306,9	2 468,1 2 472,4 2 472,2	1 910,6 1 908,8 1 911,2	111,9 111,9 112,0	
823,4 831,2 837,5 841,4	10 480,8 10 532,9 10 539,8 10 535,7	9 929,7 9 961,7 9 973,9 9 962,1	9 968,2 10 016,5 10 027,0 10 007,7	3 692,4 3 713,7 3 711,1 3 709,8	1 457,0 1 473,1 1 469,1 1 449,6	313,0 312,8 308,4 312,6	2 477,4 2 494,1 2 517,5 2 510,7	1 916,6 1 911,6 1 909,4 1 915,2	111,9 111,3 111,5 109,8	
857,5 843,0 842,5	10 626,3 10 677,2 10 703,2	10 052,7 10 050,1 10 053,9	10 118,9 10 101,9 10 100,6	3 790,1 3 752,2 3 729,1	1 456,2 1 458,1 1 469,9	310,5 315,4 325,6	2 524,7 2 523,3 2 516,9	1 928,1 1 944,5 1 950,8	109,4 108,5 108,3	2012
844,9 847,6 856,3	10 729,4 10 688,0 10 708,1	10 101,7 10 092,7 10 079,3	10 126,1 10 125,1 10 101,5	3 766,9 3 774,3 3 799,8	1 476,6 1 481,6 1 455,0	323,2 310,9 310,8	2 491,1 2 485,8 2 457,8	1 960,7 1 965,1 1 971,6	107,6 107,5 106,6	
							Dei	utscher Beitr	ag (Mrd €)	
192,1 193,2 195,5	2 836,8 2 841,8 2 842,1	2 782,6 2 783,5 2 787,0	2 710,0 2 706,9 2 701,4	1 035,2 1 043,4 1 042,2	234,4 229,2 227,9	42,0 40,8 39,0	793,6 788,5 787,9	489,0 490,9 491,6	115,8 114,0 112,7	2010
197,2 195,8 195,4	2 840,2 2 857,1 2 850,6	2 785,3 2 794,5 2 797,8	2 705,4 2 709,4 2 708,1	1 046,5 1 046,2 1 046,7	227,8 230,2 229,1	37,8 37,5 37,5	787,4 789,7 788,8	495,2 496,9 499,4	110,6 108,8 106,6	
195,5 196,6 200,4 197,6	2 873,7 2 925,7 2 926,8 2 939,7	2 798,5 2 845,2 2 855,0 2 862,6	2 717,1 2 764,3 2 772,1 2 782,4	1 052,7 1 074,9 1 066,1 1 081,9	232,4 231,1 238,5 233,7	37,9 38,2 38,1 38,0	786,8 810,2 811,1 808,5	502,1 504,1 512,4 515,1	105,2 105,7 105,7 105,3	2011
197,4 198,0 199,5	2 931,4 2 928,9 2 937,5	2 853,1 2 858,5 2 871,5	2 769,4 2 771,7 2 786,1		236,0	38,2 38,7 39,5	806,5 804,8 803,5	517,1 517,9 517,6	105,4 105,6 104,8	
200,9 203,5 205,5	2 951,3 2 960,1 2 966,7	2 881,4 2 884,6 2 893,1	2 787,4 2 787,0 2 798,5	1 078,0 1 078,4	252,3 247,9 259,7	40,0 39,6 40,1	803,3	515,4 513,6 512,4	104,5 104,5	
204,5 205,8 207,6	2 989,1 3 008,4 3 009,6	2 916,1 2 930,1 2 934,1	2 816,9 2 832,6 2 844,1	1 109,9	260,9 271,9 274,3	41,9 42,5 43,5	808,3 804,8 802,7	511,0 510,1 509,9	104,4 103,9 103,8	
209,1 212,6 209,6 209,4	3 030,2 3 038,9 3 040,0 3 049,0	2 954,6 2 962,5 2 961,3 2 965,8	2 858,9 2 867,9 2 864,8 2 864,0	1 130,9	272,4 276,1 274,7 265,6	44,5 44,9 44,8 45,4	801,4 799,8 796,2 793,2	510,4 515,8 518,1 521,0		2012
209,3 210,3 212,3	3 041,1 3 054,1	2 968,3 2 981,2	2 857,2 2 867,5	1 143,7 1 156,8	259,8 260,2	44,8 44,1	788,4 787,2	521,4 520,2	99,2 98,9	

Bundesbank entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren (siehe dazu Anm. 3 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	a											
	noch: Einlage	en von Nichtb	anken (Nicht-l	MFIs) im Euro-	Währungsgel	oiet							
	öffentliche H	aushalte							Repogeschäf Nichtbanken			Begebene Sc	huld-
		sonstige öffe	ntliche Haush	alte					Euro-Währun				
				mit vereinbar Laufzeit	ter		mit vereinba Kündigungst			darunter: mit			
Stand am					von über 1 Jahr	von		von		Unterneh- men und	Geldmarkt- fonds-		
Jahres- bzw. Monatsende	Zentral- staaten	zusammen	täglich fällig	bis zu 1 Jahr	bis zu 2 Jahren	mehr als 2 Jahren	bis zu 3 Monaten	mehr als 3 Monaten	insgesamt	Privat- personen	anteile (netto) 3)	insgesamt	darunter: auf Euro
	Europäis	che Wäh	rungsunio	n (Mrd €)	1)								
2010 April	250,3	245,8	141,0	58,6	4,5	28,6	5,1	7,9	362,4	360,4	634,4	2 806,9	2 162,5
Mai	284,2	253,3	145,6	61,6	4,4	28,4	5,4	7,8	366,8	364,8	630,3	2 832,2	2 149,3
Juni	304,5	261,4	149,9	64,7	3,9	30,0	5,5	7,6	406,6	405,1	605,7	2 819,7	2 141,4
Juli	282,2	242,0	131,7	63,0	3,6	30,5	5,7	7,5	384,5	383,1	596,7	2 801,1	2 142,1
Aug.	262,1	245,7	131,4	67,0	3,3	30,8	5,9	7,4	387,2	385,8	608,1	2 813,4	2 133,6
Sept.	265,5	251,0	132,0	72,2	3,3	30,1	6,4	7,0	409,3	407,8	589,4	2 796,1	2 143,3
Okt.	343,7	247,0	133,2	66,9	3,4	30,3	6,5	6,8	385,0	383,5	574,3	2 796,1	2 144,2
Nov.	360,8	252,5	141,4	64,3	3,4	30,4	6,6	6,5	433,4	431,8	586,5	2 832,1	2 155,2
Dez.	264,2	235,4	125,6	63,5	3,4	30,1	6,5	6,3	428,1	426,1	552,4	2 822,9	2 152,9
2011 Jan.	316,5	241,7	128,2	64,8	3,4	30,1	6,9	8,2	392,0	390,6	570,2	2 849,0	2 187,0
Febr.	330,0	243,5	127,1	67,1	3,4	30,6	7,4	8,0	431,6	430,0	575,6	2 865,3	2 201,5
März	296,6	244,3	126,4	68,7	3,4	30,7	7,4	7,8	405,1	403,7	568,2	2 937,1	2 284,7
April	304,4	242,2	124,1	68,8	3,6	30,7	7,5	7,5	427,7	426,3	570,2	2 943,0	2 292,5
Mai	287,4	252,3	128,6	74,6	3,7	30,8	7,3	7,3	466,5	464,8	566,7	2 972,2	2 303,1
Juni	339,0	261,8	135,0	77,7	3,8	30,8	7,3	7,1	455,0	453,4	545,9	2 991,3	2 315,7
Juli	317,0	251,1	123,9	77,6	4,6	30,8	7,2	7,0	449,2	447,8	538,7	3 009,3	2 314,6
Aug.	256,6	256,1	125,1	82,1	4,6	30,2	7,3	6,8	494,8	492,7	560,4	2 995,9	2 304,4
Sept.	261,5	254,9	122,6	83,8	4,7	30,1	7,1	6,6	517,7	515,3	549,1	3 015,0	2 314,3
Okt.	261,9	250,8	125,9	76,5	4,8	30,2	7,0	6,4	495,1	492,4	540,7	2 979,0	2 301,3
Nov.	264,6	263,4	135,1	79,8	4,9	30,2	7,2	6,2	467,0	464,2	546,9	2 998,6	2 311,7
Dez.	259,3	248,1	117,7	81,6	5,2	30,3	7,4	5,9	397,1	394,4	520,3	3 007,1	2 298,0
2012 Jan.	319,2	256,2	124,5	81,8	5,3	29,7	7,5	7,4	414,5	411,7	499,1	2 994,9	2 302,6
Febr. März	342,2 328,5	260,4 274,9	122,1 129,3	87,9 94,8	5,5 5,5 5,7	29,8 29,8 29,8	8,0 8,3	7,1 7,1 6,9	428,1 413,6	425,7 410,9	489,4	2 986,7 2 991,6	2 307,6 2 316,1
April Mai	289,8 317,2	273,1	123,0 131,5	99,4 106,4	5,6 5,9	29,6 30,0	8,7	6,8 6,6	419,9 429,7	417,5 423,8	505,6	2 985,0	2 292,5 2 271,6
iviai		er Beitrag	,	100,4	3,5	30,0	3,0	0,0	425,7	425,0	322,4	2 303,0	2 27 1,01
2010 April	21,4	105,4	37,4	38,8	2,9	23,8	1,8	0,7	100,7	100,7	8,4	715,8	451,0
Mai	23,0	112,0	42,2	40,6	2,8	23,7	2,0	0,7	101,4	101,4	8,8	733,9	451,9
Juni	21,9	118,8	45,4	43,2	2,4	25,0	2,0	0,7	103,4	103,4	8,1	729,6	450,9
Juli	23,5	111,3	38,4	42,9	2,1	25,1	2,0	0,7	93,1	93,1	8,6	709,2	437,0
Aug.	30,9	116,8	41,0	45,7	2,0	25,4	2,1	0,7	104,7	104,7	8,3	720,7	436,1
Sept.	22,4	120,1	41,2	48,9	2,1	25,1	2,2	0,6	96,8	96,8	8,1	710,8	437,1
Okt.	43,2	113,3	37,6	45,6	2,1	25,2	2,2	0,6	85,0	85,0	8,0	700,8	427,5
Nov.	46,5	114,9	41,9	43,0	2,1	25,2	2,2	0,6	109,0	109,0	8,3	716,8	433,9
Dez.	39,8	114,9	40,6	44,6	2,0	25,0	2,2	0,5	86,7	86,7	8,4	708,5	425,8
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	2,1	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. Febr. März	44,1 47,6 36,9	131,1 137,4 147,0	40,0 41,5 45,4	60,6 65,1 70,6	3,4 3,6 3,7	24,8 24,9 24,9	1,8 1,9 1,9	0,4 0,4 0,4	86,7 96,6 93,1	86,2 96,5 93,0	4,5 4,4	663,1 667,4 660,3	384,3 389,9 379,3
April Mai	36,4 36,4	150,2	42,9	76,6	3,7	24,8	1,9	0,4	102,9	102,9	4,2	664,4	380,6

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

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

								Nachrichtlich	1				
verschreibur	ngen (netto) 3)	ı				sonstige Pass	ivpositionen	(Für deutsche	aggregate 7) en Beitrag ab ohne Bargeld	umlauf)			
mit Laufzeit	igen (netto) -/		Verbind- lichkeiten gegen- über		Über-		darunter: Intra- Eurosystem- Verbindlich-	Januar 2002	Dargera			Monetäre Verbind- lich- keiten der	
ois zu 1 Jahr 4)	von über 1 Jahr bis zu 2 Jahren	von mehr als 2 Jahren	dem Nicht- Euro- Währungs- gebiet 5)	Kapital und Rück- lagen 6)	schuss der Inter- MFI- Verbind- lichkeiten	ins- gesamt 8)	keit/Forde- rung aus der Begebung von Bank- noten 9)	M1 10)	M2 11)	M3 12)	Geld- kapital- bildung 13)	Zentral- staaten (Post, Schatz- ämter) 14)	Stand am Jahres- bzv Monatsen
								Ει	ıropäisch	e Währun	gsunion (Mrd €) ¹)	
15,7 22,2 24,0	106,8	2 672,5 2 703,2 2 694,0	4 551,2 4 705,0 4 600,8	1 845,1 1 890,5 1 974,4	- 77,8 - 62,8 - 19,9		=	4 625,9 4 663,8 4 710,3	8 269,0 8 301,2 8 332,1	9 399,9 9 427,1 9 469,8	6 909,0 6 985,8 7 144,1	107,8 109,4 110,4	2010 April Mai Juni
29,4 29,1 33,9	100,3	2 671,5 2 684,0 2 665,5	4 480,2 4 633,7 4 438,2	1 935,3 1 978,2 1 956,1	- 30,5 - 3,6 - 3,4	3 707,9 4 121,8 3 950,1	- - -	4 692,9 4 659,9 4 661,8	8 336,6 8 341,4 8 343,7	9 447,1 9 465,9 9 473,0	7 105,0 7 166,8 7 116,5	114,8 113,7 111,9	Juli Aug. Sept.
26,9 24,6 30,9	97,2	2 671,2 2 710,3 2 699,7	4 455,1 4 582,7 4 372,0	1 967,7 2 004,6 2 022,6	12,5 9,3 28,6	3 808,9 3 775,1 4 350,2	- - -	4 669,2 4 684,9 4 750,8	8 377,8 8 387,7 8 471,3	9 461,9 9 529,2 9 574,8	7 124,3 7 258,5 7 284,5	109,8 111,4 117,9	Okt. Nov. Dez.
35,6 38,9 68,9	89,2 86,4	2 718,9 2 737,3 2 781,8	4 381,0 4 376,8 4 167,2	2 003,3 2 033,3 2 038,7	28,1 33,0 39,7	4 207,7 4 147,6 3 870,9	- - -	4 708,7 4 674,3 4 689,4	8 434,8 8 414,9 8 439,8	9 526,8 9 549,8 9 567,9	7 283,4 7 344,4 7 417,2	109,0 106,8 106,3	2011 Jan. Febr. März
71,2 74,4 95,9	84,8 80,4	2 784,0 2 813,0 2 815,0	4 207,4 4 343,5 4 124,3	2 043,0 2 070,8 2 086,1	5,4 - 22,3 - 4,9	4 051,8 3 862,7	- - -	4 723,0 4 710,8 4 765,2	8 480,7 8 486,8 8 516,3	9 637,3 9 678,8 9 693,1	7 442,3 7 502,0 7 523,3	107,4 106,8 107,4	April Mai Juni
95,0 97,3 94,8	77,7 75,7	2 831,2 2 820,9 2 844,5	4 139,7 4 159,5 4 216,8	2 150,8 2 205,1 2 183,9	- 7,5 - 4,6 - 15,5	1	- - -	4 745,8 4 722,4 4 748,1	8 520,5 8 529,0 8 567,1	9 686,1 9 759,1 9 804,3	7 604,1 7 652,2 7 670,5	108,3 107,4 106,6	Juli Aug. Sept.
95,5 90,9 122,9 111,6	82,3 83,8	2 808,1 2 825,4 2 800,5 2 790,9	4 124,5 4 148,5 4 088,4 4 111,9	2 187,1 2 200,8 2 218,9 2 273,0	- 34,2 - 24,4 - 18,3 - 64,2	4 998,3 4 960,6 5 069,7 5 201,7	- - -	4 753,8 4 769,5 4 856,5 4 802,1	8 554,9 8 564,3 8 670,2 8 639,9	9 761,4 9 751,2 9 794,1 9 757,4	7 660,8 7 683,2 7 689,8 7 732,7	105,2 108,8 116,0 107,7	Okt. Nov. Dez. 2012 Jan.
111,0 118,1 136,7 121,3	99,4 104,1	2 750,9 2 769,2 2 750,8 2 755,3	4 111,9 4 075,8 4 146,7 4 188,5	2 273,0 2 290,9 2 271,9 2 269,8	- 64,2 - 38,6 - 56,7 - 55,0	5 162,8 4 897,3 4 979,1	-	4 775,6 4 823,3 4 827,9	8 647,9 8 717,5 8 723,9	9 737,4 9 782,8 9 870,2 9 878,9	7 722,2 7 658,1 7 654,8	107,7 106,5 107,0 107,8	Febr. März April
111,7				2 276,8			-		8 755,2	9 925,9		109,0	Mai
27,5 26,7 23,5	15,3	673,7 692,0 693,0	777,7 847,8 807,3	429,9 431,1 431,2	- 411,7 - 469,8 - 475,4		151,1 151,7 150,9	1 072,5 1 085,6 1 087,6	1 881,6 1 891,9 1 893,8	2 032,7 2 044,0 2 041,9	2 037,4	- - -	2010 April Mai Juni
25,4 33,6 35,2	14,7 13,9	669,1 673,3 660,8	784,5 797,3 757,5	426,1 433,5 430,4	- 483,3 - 496,8 - 517,7	765,7 776,1 770,9	151,2 153,2 155,8	1 084,9 1 087,2 1 087,9	1 892,8 1 901,6 1 907,1	2 034,6 2 062,0 2 061,9		- - -	Juli Aug. Sept.
31,8 28,0 27,4	18,4	653,9 670,4 665,7	745,2 772,9 736,6	440,6 451,7 450,9	- 414,3 - 439,4 - 456,6	771,5 766,9 1 660,7	156,7 156,6 157,1	1 090,3 1 116,8 1 106,7	1 912,7 1 937,4 1 944,6	2 052,6 2 101,1 2 082,5	2 012,2 2 063,8 2 058,9	- - -	Okt. Nov. Dez.
24,2 26,1 23,7	11,8 12,9	663,5 660,6 649,4	727,0 732,7 672,7	447,6 455,8 455,5	- 446,9 - 438,1	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	- 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	1	- - -	April Mai Juni
22,2 25,2 21,8	13,6 11,9	648,2 643,8 653,4	647,7 699,8 738,9	467,3 483,8 476,2	- 600,2		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 9,7	648,9 655,3 658,6	746,8 769,8 696,1	478,0 478,8 473,6	- 639,8 - 607,5	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	2 062,5 2 058,1	- - -	Okt. Nov. Dez.
19,7 20,2 19,9	11,4 9,8	633,1 635,8 630,5	801,2 815,9 873,9	486,8 493,4 492,0	- 670,9 - 710,2	1 825,4 1 783,3 1 730,8	1	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 13,1		636,3 643,0	889,0 919,3	497,3 495,5	– 733,8 – 796,5		177,6 179,3	1 199,7 1 218,0	2 106,4 2 128,2	2 241,6 2 263,8		_	April Mai

entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren (siehe auch Anm. 3 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					
		Geldpolitisch	e Geschäfte de	es Eurosystems							Guthaben	
Ende der Mindest- reserve- Erfüllungs- periode 1)	Nettoaktiva in Gold und Devisen	Haupt- refinan- zierungs- geschäfte	Länger- fristige Refinan- zierungs- geschäfte	Spitzen- refinan- zierungs- fazilität	Sonstige liquiditäts- zuführende Geschäfte 3)	Einlage- fazilität	Sonstige liquiditäts- ab- schöpfende Geschäfte 4)	Bank- noten- umlauf 5)	Einlagen von Zentral- regierungen	Sonstige Faktoren (netto)6)	der Kredit- institute auf Giro- konten (einschl. Mindest- reserven) 7)	Basisgeld 8)
	Eurosyste	_										
2010 Jan.	413,0	60,6	648,4	0,4	28,4	147,0	8,1	796,8	119,8	- 132,1	211,2	1 155,0
Febr.	425,6	59,7	662,2	0,2	33,5	168,3	13,3	783,6	122,6	- 117,5	210,9	1 162,8
März	426,9	80,5	641,1	0,9	38,0	186,4	10,5	784,6	113,2	- 119,3	211,8	1 182,9
April	439,8	77,7	650,5	0,4	43,6	200,7	8,4	792,9	113,6	- 116,1	212,5	1 206,1
Mai	457,0	76,7	666,4	0,9	49,4	218,2	11,4	796,6	112,1	- 100,3	212,4	1 227,2
Juni	462,4	110,0	706,7	0,3	86,9	288,8	34,1	806,2	123,1	- 98,4	212,5	1 307,5
Juli	500,9	167,5	573,2	0,3	140,2	230,4	54,4	813,0	126,5	- 56,5	214,4	1 257,8
Aug.	543,4	185,4	432,2	0,1	121,4	96,7	67,5	819,3	95,2	- 11,8	215,7	1 131,7
Sept.	543,2	153,1	435,0	0,6	121,8	83,7	66,9	816,0	86,8	- 15,0	215,3	1 115,0
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 Mai Juni Juli	544,1 525,9 526,8 533,6	97,3 109,2 114,7 146,0	335,4 320,5 317,9 311,6	0,8 0,4 0,0 0,2	137,6 136,6 135,5 134,2	23,0 22,8 18,4	79,5 76,8 76,2 76,9	824,4 833,9 836,6 846,2	73,1 61,3 62,6 73,4	- 95,2 - 111,6 - 107,9 - 111,2	210,5 209,5 209,0 210,9	1 057,9 1 066,1 1 064,0 1 086,6
Aug. Sept. Okt.	541,3 540,3 571,0	171,7 135,1 193,0	321,5 389,8 373,6	0,2 0,1 0,3 1,5	134,2 133,9 178,0 217,4	29,5 56,7 121,8 168,7	79,2 109,8 162,9	854,2 853,2 854,9	73,4 71,4 52,3 50,0	- 111,2 - 104,5 - 103,0 - 88,5	211,5 211,5 209,5 208,7	1 122,4 1 184,5 1 232,2
Nov. Dez. 2012 Jan.	612,1 622,1 683,9	195,0 196,1 238,0 169,4	373,0 387,1 389,0 627,3	2,8 4,4 6,0	231,9 230,3 260,3	204,6 253,7 399,3	178,0 200,5 210,8	861,4 869,4 883,7	57,9 63,8 67,7	- 80,8 - 85,9 - 8,7	208,9 208,9 212,2 212,3	1 274,8 1 335,3 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 Juni	659,3 656,8	47,0	1 088,7	1,0 1,6	281,3 281,1	771,4	214,0	872,7	137,1	- 28,5	110,5 110,8	1 754,6 1 762,3
	Deutsche	Bundesb	ank									
2010 Jan.	112,1	42,8	168,9	0,1	7,9	44,8	2,3	198,4	10,7	25,3	50,3	293,5
Febr.	112,3	42,2	168,6	0,1	8,9	50,3	5,2	195,6	5,4	25,4	50,2	296,1
März	112,6	51,8	157,9	0,8	10,0	67,8	5,0	196,5	2,1	11,8	50,0	314,3
April	116,2	40,9	164,9	0,2	11,5	69,8	3,4	198,0	0,3	11,9	50,3	318,2
Mai	121,1	40,5	164,7	0,1	12,8	74,9	4,2	199,0	0,7	10,2	50,2	324,1
Juni	122,2	43,0	166,4	0,0	22,1	113,1	17,1	201,5	0,8	– 29,2	50,5	365,0
Juli Aug. Sept.	133,9 145,8 145,5	55,2 61,7 52,6	112,8 52,8 50,3	0,1 0,1 0,2 0,1	32,7 28,4 28,4	81,0 32,7 24,8	22,3 20,7 26,5	202,5 204,2 204,2 204,0	0,4 0,5 0,5	- 22,7 - 21,6 - 30,9	51,2 52,3 52,0 51,0	334,7 289,2 280,9
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	51,8	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		219,8	0,8	- 349,1	29,3	526,0

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-

Veränderungen

Liquidita	itszufül	hrende Fakto	ren			Liquiditätsab	oschöpfende Fal	ctoren					
'		Geldpolitisch	he Geschäfte d	es Eurosystem	s]					
Nettoak in Gold und De		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)	Guthaben- der Kredit- institute auf Giro- konten (einschl. Mindest- reserven) 7)	Basisgeld 8)	Ende der Mindest- reserve- Erfüllungs- periode 1)
												system ²⁾	
+ + +	5,4 12,6 1,3	+ 4,8 - 0,9 + 20,8	+ 13,8	- 0,3 - 0,2 + 0,7	+ 5,1	+ 81,3 + 21,3 + 18,1	- 1,8 + 5,2 - 2,8	- 13,2	+ 2,8	+ 14,6		+ 102,7 + 7,8 + 20,1	2010 Jan. Febr. März
+ + +	12,9 17,2 5,4	- 2,8 - 1,0 + 33,3	+ 9,4 + 15,9 + 40,3	- 0,5 + 0,5 - 0,6	+ 5,8	+ 14,3 + 17,5 + 70,6	- 2,1 + 3,0 + 22,7	+ 8,3 + 3,7 + 9,6	- 1,5	+ 15,8	+ 0,7 - 0,1 + 0,1	+ 23,2 + 21,1 + 80,3	April Mai Juni
+ + -	38,5 42,5 0,2	+ 57,5 + 17,9 - 32,3	- 133,5 - 141,0 + 2,8	- 0,0 - 0,2 + 0,5	- 18,8	- 58,4 -133,7 - 13,0	+ 20,3 + 13,1 - 0,6	+ 6,8 + 6,3 - 3,3	- 31,3	+ 44,7	+ 1,9 + 1,3 - 0,4	- 49,7 - 126,1 - 16,7	Juli Aug. Sept.
-	11,9 20,0 0,2	+ 11,4 + 18,5 - 3,5	- 42,4 - 52,6 - 3,7	+ 0,1 + 0,1 + 1,1	+ 6,5 - 3,8	- 14,9 - 26,9 + 2,8	- 2,1 + 4,0 + 2,0		- 4,3	- 32,2	- 2,2 + 2,1 - 2,7	1	Okt. Nov. Dez.
+ +	16,4 22,2 0,3	+ 17,5 - 11,6 - 51,0	- 19,7 + 1,6	- 1,4 - 0,4	+ 10,5 - 3,7	+ 21,8 - 27,3 - 12,3	+ 2,7 + 7,8 - 1,0	+ 18,0 - 11,9	- 13,1	- 6,0 + 18,4	- 0,1 + 1,2 - 0,7	+ 39,7 - 38,0 - 14,1	2011 Jan. Febr. März
+ - -	5,9 18,2	- 37,1 + 11,9	+ 14,4 - 14,9	- 6,8 - 0,4	- 0,3 - 1,0	- 3,9 - 0,2	- 0,8 - 2,7	+ 3,5 + 9,5	- 16,7 - 11,8	- 15,3 - 16,4	- 2,4 - 1,0	- 2,8 + 8,2	April Mai
+ + +	0,9 6,8 7,7	+ 5,5 + 31,3 + 25,7	- 6,3 + 9,9	+ 0,2 - 0,1	- 1,3 - 0,3	- 4,4 + 11,1 + 27,2	- 0,6 + 0,7 + 2,3	+ 9,6 + 8,0	- 2,0	- 3,3 + 6,7	- 0,5 + 1,9 + 0,6		Juni Juli Aug.
+ +	1,0 30,7 41,1	- 36,6 + 57,9 + 3,1	- 16,2 + 13,5	+ 0,2 + 1,2 + 1,3	+ 39,4 + 14,5	+ 65,1 + 46,9 + 35,9	+ 30,6 + 53,1 + 15,1	+ 1,7 + 6,5	- 2,3 + 7,9	+ 7,7	- 0,8 + 0,2	+ 62,1 + 47,7 + 42,6	Sept. Okt. Nov.
+ + +	10,0 61,8 14,4	+ 41,9 - 68,6 - 48,8	+ 238,3	+ 1,6 + 1,6 - 3,7	+ 18,3	+ 49,1 +145,6 + 89,7	+ 22,5 + 10,3 + 7,7	1	+ 3,9	+ 77,2	+ 3,3 + 0,1 - 104,2	+ 60,5 + 160,0 - 28,2	Dez. 2012 Jan. Febr.
-	10,1 20,6 8,3	- 31,5 - 32,7 - 9,4	+ 233,3	- 0,1 + 0,8 - 2,0	- 7,5	+132,0 +150,3 + 0,1	+ 1,0 - 3,7 - 1,8	+ 2,4	+ 17,3	+ 6,1	+ 0,8 + 0,7 + 0,9	+ 131,5 + 153,5 + 2,5	März April Mai
-	2,5									+ 4,3		+ 7,7	Juni
- +	4,2 0,2	+ 9,1		+ 0,0	+ 1,0		- 0,4 + 3,0	- 2,8		+ 0,1	- 0,1	+ 2,6	2010 Jan. Febr.
+ + +	0,3 3,6 4,9	+ 9,6 - 10,8 - 0,4	+ 7,0 - 0,2	- 0,7 - 0,1	+ 1,5 + 1,3	+ 17,4 + 2,0 + 5,0	- 0,3 - 1,6 + 0,8	+ 1,6 + 1,0	- 1,8 + 0,5	+ 0,1 - 1,7	+ 0,3 - 0,1	+ 18,2 + 3,9 + 5,9	März April Mai
+ + +	1,1 11,7 11,9	+ 2,5 + 12,2 + 6,6		- 0,0 + 0,0 + 0,0	+ 10,7 - 4,3	+ 38,2 - 32,1 - 48,3	+ 12,9 + 5,1 - 1,5	+ 1,0 + 1,7	- 0,4 + 0,1	+ 1,1	+ 0,3 + 0,8 + 1,0	+ 40,9 - 30,3 - 45,6	Juni Juli Aug.
-	0,3 3,3 5,6	- 9,1 + 1,8 + 9,3	- 2,5 - 9,8 - 11,6	+ 0,1 - 0,1 - 0,1		- 7,9 + 2,2 - 5,8	+ 5,8 + 5,9 + 3,3	- 0,2		- 9,3 - 17,4 - 5,3	- 0,3 - 1,0 + 0,5	- 8,3 + 1,0 - 6,4	Sept. Okt. Nov.
+ +	0,2 5,5 6,2	- 3,1 - 5,4 - 10,6	+ 3,6 + 1,5 + 9,9	+ 0,1 - 0,0 - 0,1		1	+ 5,3 + 1,1 + 0,9	+ 0,5 + 4,3 - 3,1	1		- 0,5 + 0,4 + 0,5	- 0,0 + 11,6 - 11,0	Dez. 2011 Jan. Febr.
+	0,3 1,8	- 13,3 - 7,2	+ 0,7	- 0,0 + 0,0	+ 0,2 + 0,1	- 5,2 - 1,0	+ 5,5 - 9,5	+ 0,3 + 0,3	- 0,0 + 0,0	- 12,7 + 2,2	- 0,1 - 0,0	- 5,0 - 0,7	März April
+ +	4,2 0,2 1,7	- 7,3 + 12,2	- 6,3 - 5,7	+ 0,0	- 0,2 - 0,3	- 2,7 + 3,0	- 0,7 - 4,7 + 3,0		- 0,1 + 0,0	- 7,6 - 1,5	+ 0,2 + 0,9	- 1,4 + 6,4	Mai Juni Juli
+ + +	2,4 0,0 8,8	- 9,2 - 6,9 + 4,1	- 2,9 - 12,8	+ 0,0	+ 11,0 + 9,9	+ 12,4 + 13,7	+ 26,6	+ 0,4 + 0,1	+ 0,1	- 30,7	+ 0,3	+ 14,2	Aug. Sept. Okt.
+ + + +	12,0 1,2 13,6	- 6,7 - 1,0 + 1,4	1		+ 7,5	+ 13,5 + 5,5 + 41,3	+ 1,1 + 38,4 - 9,2	1	+ 0,5		+ 0,9 + 1,4 + 0,1	+ 44,8	Nov. Dez. 2012 Jan.
+ +	0,9 0,4 1,6	- 2,6 - 0,6 + 0,0	+ 6,4 + 12,7	- 0,1 + 0,0	+ 2,0 ± 0,0	+ 40,2	+ 13,5 + 11,7 + 0,5	- 2,9 + 0,1	- 0,1	- 18,0 - 49,3		+ 11,1	Febr. März April
-	0,7 0,9	+ 0,1	- 0,4	- 0,0	- 0,0	+ 3,3	+ 1,8	- 0,3	- 0,0	- 5,9	+ 0,1	+ 3,1	Mai

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

1. Aktiva *)

Mrd €

			Forderungen in Fre außerhalb des Euro	emdwährung an Ar o-Währungsgebiets			Forderungen in Euro des Euro-Währungsg	an Ansässige außerh gebiets	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)							
2011 Nov. 4. 11. 18. 25.	2 328,6 2 343,5 2 393,4 2 419,5	419,8 419,8 419,8 419,8	229,8 229,2 229,4 229,9	80,3 80,2 80,4 80,4	149,5 149,0 149,0 149,5	31,8 32,5 33,1 33,8	27,3 28,3 28,8 29,0	27,3 28,3 28,8 29,0	- - -
Dez. 2. 9. 16. 23. 30.	2 435,7 2 460,8 2 493,8 2 733,2 2 735,6	419,8 419,8 419,8 419,8 423,5	231,9 234,0 235,7 236,8 244,6	80,4 81,3 83,2 83,5 85,7	151,5 152,7 152,5 153,3 159,0	32,3 70,1 73,0 95,4 98,2	28,3 28,3 30,5 26,0 25,4	28,3 28,3 30,5 26,0 25,4	- - - -
2012 Jan. 6. 13. 20. 27.	2 687,9 2 677,0 2 706,2 2 682,6	423,5 423,5 423,5 423,4	246,0 246,0 245,3 245,0	85,7 85,7 85,7 85,7	160,4 160,4 159,6 159,3	95,6 94,5 94,5 96,7	24,6 23,5 25,7 25,0	24,6 23,5 25,7 25,0	- - - -
Febr. 3. 10. 17. 24.	2 662,1 2 655,8 2 663,3 2 692,6	423,4 423,4 423,4 423,4	246,0 245,1 245,8 245,3	85,7 85,5 85,5 85,5	160,3 159,6 160,3 159,8	100,4 100,6 99,6 99,9	24,2 23,9 23,5 23,8	24,2 23,9 23,5 23,8	- - - -
März 2. 9. 16. 23. 30.	3 023,2 3 005,8 2 986,3 2 982,8 2 964,4	423,4 423,4 423,4 423,5 432,7	247,0 247,0 246,6 247,5 238,5	86,8 86,9 86,8 87,1 85,2	160,1 160,1 159,7 160,4 153,3	72,1 70,4 71,4 70,8 55,2	23,3 20,4 18,0 18,6 18,4	23,3 20,4 18,0 18,6 18,4	- - - - -
2012 April 6. 13. 20. 27.	2 965,3 2 974,9 2 967,1 2 962,1	432,7 432,7 432,7 432,7	240,3 239,7 240,4 241,2	85,3 86,1 86,1 86,2	155,0 153,6 154,3 155,1	53,8 54,5 54,6 52,4	19,9 20,1 19,3 20,3	19,9 20,1 19,3 20,3	- - - -
Mai 4. 11. 18. 25.	2 960,3 2 971,5 2 975,3 2 980,3	432,7 432,7 432,7 432,7	242,0 242,1 242,2 242,9	86,0 86,0 86,1 86,0	156,0 156,1 156,2 156,8	52,0 51,5 51,0 48,2	20,1 19,5 19,0 17,5	20,1 19,5 19,0 17,5	- - - -
Juni 1. 8. 15. 22. 29.	3 002,6 3 009,7 3 027,3 3 057,9 3 102,2	432,7 432,7 432,7 432,7 433,8	243,6 244,5 246,5 247,0 260,9	86,1 86,1 86,6 86,5 89,8	157,5 158,4 159,9 160,5 171,1	49,1 49,1 48,2 48,9 51,9	17,6 16,6 17,6 18,3 17,5	17,6 16,6 17,6 18,3 17,5	- - - - -
Juli 6.	3 085,0	433,8	261,0	90,0	171,0	54,2	16,9	16,9	-
	Deutsche Bu	ındesbank							
2010 Aug. Sept.	624,7 623,2	110,6 105,1	49,8 45,7	19,0 18,2	30,7 27,5	0,0	- -	-	_
Okt. Nov.	619,1 621,0	105,1 105,1	45,5 45,4	18,1 17,9	27,4 27,5	- -	- -	- -	-
Dez. 2011 Jan.	671,2 628,7	115,4 115,4	46,7 46,9	18,7 18,9	28,0 27,9	_	- -	-	-
Febr. März	639,5 632,2	115,4 110,1	46,9 45,6	18,9 19,3	28,0 26,3	- -	- -	- -	-
April Mai	610,1 611,3	110,1 110,1	46,1 46,1	19,3 19,3	26,9 26,9	- -	- -	- -	-
Juni Juli	632,3 629,0	114,1 114,1	45,7 46,1	19,1 19,7	26,6 26,4	_ _	- -		-
Aug. Sept.	679,1 764,6	114,1 131,9	46,0 49,5	19,7 20,9	26,3 28,7	- - -	- -	- -	-
Okt. Nov.	772,8 812,7	131,7 131,7	49,5 49,2	20,9 20,9	28,6 28,3	0,5 0,5	- -	- -	-
Dez. 2012 Jan.	837,6 860,1	132,9 132,9	51,7 51,9	22,3 22,3	29,4 29,6	18,1 11,6	- -		-
Febr. März	910,9 1 002,8	132,9 135,8	52,4 50,9	22,6 22,2	29,8 28,7	14,3 8,9	- -	- -	-
April Mai	1 031,3 1 087,0	135,8 135,8	51,4 51,6	22,4 22,3	29,1 29,3	8,3 6,9	- -	- -	-
Juni	1 119,4	136,1	54,2	23,3	30,8	6,2	-	-	-

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

Forderungen		itischen Opera	ntionen in Eu	ro an Kreditii	nstitute			Wertpapiere i	n Euro von n Euro-Währun	asaebiet			
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 System ²⁾	Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)
580,0	182,8	l 396,0	I -	l -	1,2	0,0	85,5	578,4	242,2	336,2	34,0	342,0	2011 Nov. 4.
589,2 625,5 641,4	194,8 230,3 247,2	392,5 392,5 392,5	- - -	- - -	2,0 2,7 1,7	0,0 0,1 0,1	89,1 90,7 93,2	581,2 590,6	246,1 254,4 263,3	335,2 336,2 337,6	34,0 34,0 34,0	340,2 341,6 337,4	11. 18. 25.
656,0 642,6 665,0 879,1 863,6	265,5 252,1 291,6 169,0 144,8	383,1 383,0 368,6 703,9 703,9	- - - -	- - - -	7,0 7,4 4,5 6,1 14,8	0,5 0,1 0,2 0,1 0,1	92,4 90,0 89,6 95,0 78,7	605,7 606,7 610,2 610,6 618,6	267,6 268,7 272,5 273,0 273,9	338,1 338,0 337,7 337,6 344,8	33,9 33,9 33,9 33,9 33,9	335,2 335,3 336,2 336,6 349,2	Dez. 2. 9. 16. 23. 30.
836,0 817,3 831,7 809,2	130,6 110,9 126,9 130,3	703,9 703,9 701,5 676,5	- - - -	- - - -	1,4 2,4 3,3 2,4	0,1 0,1 0,1 0,1	66,8 69,5 75,6 72,3		274,8 278,8 282,2 282,6	344,1 344,2 341,8 342,3	33,9 33,9 33,9 33,9	342,5 345,7 352,0 352,2	2012 Jan. 6. 13. 20. 27.
795,0 787,3 796,3 819,7	115,6 109,5 142,8 166,5	676,5 676,5 652,1 652,1	- - - -	- - - -	2,8 1,2 1,4 1,0	0,1 0,1 0,0 0,1	73,3 70,3 69,2 64,7	623,2 624,3 624,7 626,5	282,5 282,7 283,0 283,6	340,7 341,6 341,6 342,9	31,2 31,2 31,2 31,2	345,4 349,6 349,5 358,2	Febr. 3. 10. 17. 24.
1 130,4 1 118,3 1 149,5 1 155,9 1 153,6	29,5 17,5 42,2 59,5 61,1	1 100,1 1 100,1 1 095,5 1 095,5 1 090,9	- - - -	- - - - -	0,8 0,6 11,8 0,8 1,6	0,0 0,0 0,0 0,0 -	59,3 57,9 55,3 57,7 59,6	631,1 630,4 626,3	284,1 283,0 283,4 279,3 280,2	347,6 348,1 347,0 346,9 347,3	31,2 31,2 31,2 31,2 31,1	404,9 406,2 360,5 351,5 348,0	März 2. 9. 16. 23. 30.
1 154,5 1 148,0 1 142,7 1 139,4	62,6 55,4 51,8 46,4	1 090,9 1 090,6 1 090,6 1 092,4	- - - -	- - - -	1,0 2,0 0,3 0,6	- 0,0 0,0	60,8 62,5 183,7 184,7	628,0 627,7 609,7 608,3	280,4 280,7 281,1 281,6	347,5 347,0 328,5 326,7	31,1 31,1 31,1 31,1	344,3 358,5 252,9 251,9	2012 April 6. 13. 20. 27.
1 117,1 1 124,1 1 127,0 1 101,7	34,4 39,3 43,0 37,9	1 081,6 1 083,2 1 083,2 1 061,8	- - - -	- - - -	1,1 1,6 0,8 2,1	- 0,0 0,0	204,7 208,4 212,5 246,6	604,7 605,1	281,7 282,0 280,2 280,6	325,5 325,6 324,5 324,5	30,6 30,6 30,6 30,6	254,0 255,0 255,6 255,0	Mai 4. 11. 18. 25.
1 115,5 1 185,1 1 206,3 1 240,5 1 260,9	51,2 119,4 131,7 167,3 180,4	1 063,6 1 063,6 1 071,5 1 071,5 1 079,7	- - - -	- - - -	0,7 1,9 3,0 1,5 0,7	0,0 0,1 0,0 0,3 0,0	250,6 189,5 191,7 186,4 186,4	605,7 603,3 602,4	280,8 281,2 280,2 280,3 281,0	324,3 324,4 323,1 322,1 321,3	30,6 30,6 30,6 30,6 30,1	257,8 255,9 250,4 251,0 258,6	Juni 1. 8. 15. 22. 29.
1 243,5	163,6	1 078,3	-	-	1,3	0,3	184,2	601,8	281,3	320,5	30,0	259,5	Juli 6.
103,8	52,9	50,3		l _	0,6		8,7	33,7	28,4	De ι 5,3	Itsche Bun 4,4	desbank	2010 Aug.
85,3 103,0	56,4 69,1	24,0 33,8	-	- -	0,8	-	8,9 10,6	33,9 34,0	28,6 28,7	5,3 5,3	4,4 4,4	339,9 316,5	Sept. Okt.
93,0 103,1	68,4	33,8 33,5	1,2	_	0,0	_	9,1 9,6	1	30,9	5,3 5,2	4,4 4,4	329,3 355,9	Nov. Dez.
82,5 74,9 71,7	1	44,4 45,1 46,1	- -	_ _ _	0,3 0,0 0,1	- -	10,0 10,0 9,6	37,1 37,2	31,8 31,9	5,2 5,2 5,2	4,4 4,4 4,4	332,7 350,9 353,5	2011 Jan. Febr. März
64,8 52,1 57,8	18,7 10,9 21,8	46,1 41,3 35,9	- - -	- - -	0,0 0,0 0,2	- - -	8,3 7,7 6,7	37,0 36,8 36,5	31,7	5,1 5,1 5,1	4,4 4,4 4,4	339,3 353,9 366,9	April Mai Juni
45,8 37,6 31,1	9,8 3,5 12,6	36,0 34,0 18,4	-	- - -	0,0 0,0 0,0	- - -	8,1 7,8 9,7	36,4 48,4 57,8	43,5	5,1 4,9 4,9	4,4 4,4 4,4	374,0 420,9 480,2	Juli Aug. Sept.
21,3 21,6 55,8		17,7 17,7 47,1	- - -	- - -	0,1 0,1 0,0	- - -	8,5 9,2 8,5	60,8 70,1 71,9	65,2	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	46,6 46,6 73,2		- - -	0,0 0,0 0,1	- - -	8,4 8,5 9,4	73,9		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	3,6	73,7 76,1	- - -	- - -	0,0 0,0 0,1	- - -	10,1 8,0 8,8		68,6	4,8 4,8 4,3	4,4 4,4 4,4	672,8 727,0 757,2	April Mai Juni

2. Passiva *)

Mrd €

	Wild C	Verbindlichkeiten in Euro aus geldpolitischen Operationen gegenüber Kreditinstituten im Euro-Währungsgebiet							Sonstige		Verbindlichke gegenüber se im Euro-Wäh	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	Verbind- lichkeiten in Euro gegenüber Kreditin- stituten des Euro- Währungs- gebiets	Verbind- lichkeiten aus der Bege- bung von Schuld- verschrei- bungen	insgesamt	Einlagen von öffent- lichen Haus- halten	Sonstige Verbind- lichkeiten
	Eurosyste												
2011 Nov. 4.	2 328,6	867,1	601,0	135,3	288,4	173,5	-	3,8	4,1	-	58,7	51,0	7,7
11.	2 343,5	866,5	623,2	294,9	144,7	183,0	-	0,6	2,6	-	57,9	49,8	8,1
18.	2 393,4	865,1	661,9	236,5	236,8	187,0	-	1,6	7,2	-	65,3	57,4	7,9
25.	2 419,5	865,1	663,6	211,9	256,3	194,5	-	1,0	1,9	-	97,0	88,9	8,1
Dez. 2. 9. 16. 23. 30.	2 435,7 2 460,8 2 493,8 2 733,2 2 735,6	874,0 879,6 882,6 890,9 888,7	708,0 681,5 719,9 888,2 849,5	180,7 139,2 298,1 265,0 223,5	332,7 334,9 214,1 411,8 413,9	194,2 207,0 207,5 211,0 211,0	- - - -	0,3 0,3 0,2 0,4 1,1	1,6 2,7 3,2 3,4 2,4	- - - - -	63,1 70,5 55,3 77,5 79,6	53,6 61,5 45,8 66,0 65,5	9,5 9,0 9,5 11,5 14,1
2012 Jan. 6.	2 687,9	883,7	832,4	156,5	463,6	211,5	-	0,8	1,1	-	90,7	79,6	11,1
13.	2 677,0	876,6	840,8	132,5	493,3	213,0	-	2,0	1,4	-	87,5	76,5	11,0
20.	2 706,2	871,8	845,3	134,7	491,8	217,0	-	1,8	1,5	-	108,9	98,8	10,1
27.	2 682,6	869,2	797,9	88,9	488,9	219,0	-	1,0	1,7	-	136,1	125,9	10,2
Febr. 3.	2 662,1	871,5	815,2	83,9	511,4	219,0	-	0,9	2,0	-	93,8	83,6	10,2
10.	2 655,8	870,0	812,1	83,2	507,9	219,0	-	2,0	2,2	-	94,3	84,1	10,1
17.	2 663,3	869,4	807,2	132,5	454,4	219,5	-	0,9	1,9	-	110,6	100,5	10,1
24.	2 692,6	867,4	793,4	93,7	477,3	219,5	-	2,9	2,3	-	153,6	142,2	11,4
März 2. 9. 16. 23. 30.	3 023,2 3 005,8 2 986,3 2 982,8 2 964,4	870,6 870,6 869,1 867,1 869,9	1 148,9 1 132,7 1 109,1 1 092,9 1 101,2	91,4 97,9 132,2 89,3 108,7	820,8 798,0 758,8 785,4 778,7	219,5 219,5 218,0 218,0 213,5	- - - -	17,1 17,3 0,2 0,2 0,3	7,4 7,4 1,5 1,6 2,1	- - - -	147,1 146,0 153,0 167,9 149,6	135,4 134,3 138,9 156,5 137,5	11,8 11,7 14,0 11,4 12,1
2012 April 6.	2 965,3	880,9	1 085,0	86,0	784,8	213,5	-	0,7	2,3	-	157,6	146,0	11,6
13.	2 974,9	874,3	1 086,2	129,0	742,8	214,0	-	0,4	2,4	-	169,8	158,8	11,0
20.	2 967,1	869,7	1 084,2	93,5	775,7	214,0	-	1,0	2,4	-	166,6	155,3	11,3
27.	2 962,1	872,7	1 099,5	91,3	794,0	214,0	-	0,3	2,4	-	140,6	129,9	10,7
Mai 4.	2 960,3	876,1	1 112,8	96,9	801,5	214,0	-	0,5	2,3	-	119,9	108,5	11,4
11.	2 971,5	875,2	1 125,0	146,8	763,1	214,0	-	1,1	7,6	-	110,6	99,7	10,9
18.	2 975,3	878,3	1 107,2	102,5	789,7	214,0	-	1,0	8,5	-	125,1	114,0	11,1
25.	2 980,3	879,7	1 062,8	90,0	760,1	212,0	-	0,6	3,3	-	153,9	143,0	11,0
Juni 1. 8. 15. 22. 29.	3 002,6 3 009,7 3 027,3 3 057,9 3 102,2	884,9 888,6 891,5 890,3 893,7	1 091,7 1 088,3 1 105,2 1 084,1 1 105,5	94,0 87,1 150,9 97,0 116,7	785,0 788,2 741,2 775,3 772,9	212,0 212,0 212,0 210,5 210,5	- - - -	0,7 1,0 1,1 1,3 5,5	3,4 3,9 3,9 3,8 3,7	- - - - -	129,0 124,7 119,1 161,4 158,5	118,1 113,8 107,7 150,6 146,3	10,9 10,9 11,4 10,8 12,1
Juli 6.	3 085,0	897,5	1 100,6	91,8	795,2	210,5	-	3,1	6,6	-	147,3	134,9	12,4
	Deutsche												
2010 Aug. Sept.	624,7 623,2	203,2 203,0		62,4 64,9	29,8 28,2	23,1 28,2	-	-	_	_	1,0 1,0	0,6 0,6	0,4 0,4
Okt.	619,1	203,5	114,4	62,1	20,8	31,4	-	-	-	-	0,9	0,2	0,7
Nov.	621,0	203,9	116,9	54,8	23,7	38,4	-	-	-	-	0,9	0,2	0,6
Dez.	671,2	209,6	146,4	71,4	38,5	36,5	-	-	-	-	0,9	0,2	0,8
2011 Jan.	628,7	204,5	109,4	50,5	16,6	42,3	-	-	-	-	2,0	0,2	1,8
Febr.	639,5	204,2	120,7	58,2	13,0	49,5	-	-	-	-	0,6	0,2	0,5
März	632,2	205,2	119,9	63,9	17,1	38,9	-	-	-	-	0,6	0,2	0,5
April	610,1	207,8	95,9	47,9	11,7	36,3	-	-	-	-	0,8	0,4	0,4
Mai	611,3	208,6	95,0	54,3	7,7	32,9	-	-	-	-	0,6	0,2	0,4
Juni	632,3	210,9	108,5	63,3	8,7	36,5	-	-	-	-	1,1	0,2	0,9
Juli	629,0	213,1	100,3	52,5	13,2	34,6	-	-	-	-	0,6	0,2	0,4
Aug.	679,1	211,6	145,5	60,5	16,0	68,9	-	-	-	-	0,7	0,2	0,4
Sept.	764,6	213,5	205,5	69,8	56,8	78,8	-	-	-	-	0,9	0,3	0,6
Okt.	772,8	215,2	212,1	59,9	58,4	93,9	-	-	-	-	1,1	0,4	0,7
Nov.	812,7	216,1	249,8	49,6	58,2	142,0	-	-	-	-	1,5	0,8	0,7
Dez.	837,6	221,3	228,9	76,4	66,1	86,4	-	-	-	-	5,5	0,7	4,8
2012 Jan.	860,1	216,3	294,1	34,6	119,7	139,7	-	-	-	-	1,4	0,7	0,7
Febr.	910,9	216,0	342,5	29,9	166,4	146,2	-	-	-	-	2,8	0,8	2,0
März	1 002,8	216,6	424,5	30,9	248,2	145,4	-	-	-	-	3,4	0,8	2,6
April	1 031,3	217,6	452,3	33,0	276,9	142,4	-	-	0,0	-	2,0	0,7	1,3
Mai	1 087,0	219,9	464,8	33,4	275,0	156,3	-	-	0,0	-	2,6	0,6	2,0
Juni	1 119,4	222,5	457,1	33,3	262,9	160,9	-	-	-	-	3,2	1,2	2,0

^{*} 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

			Verbindlichkeiten in Fremdwährung gegenüber Ansässigen außerhalb des Euro-Währungsgebiets									
	Verbind- lichkeiten in Euro	Verbindlich-			Verbind-			Intra-Euro-				
	gegenüber Ansässigen	keiten in Fremdwährung		Einlagen,	lichkeiten aus der	Ausgleichs-		system-Ver- bindlichkeit				
	außerhalb des Euro- Währungs-	gegenüber An- sässigen im Euro-Währungs-		Guthaben und andere Verbind-	Kredit- fazilität im Rahmen	posten für zugeteilte Sonder-	Constigo	aus der Be- gebung von Euro-Bank-	Neubewer-	Grundkapital und	Stand am Aus-	20/
	gebiets	gebiet	insgesamt	lichkeiten	des WKM II	ziehungsrechte	Sonstige Passiva 3)	noten 2)	tungskonten	Rücklage	weisstichta Monatsend	
										urosystem ⁴⁾		
	49,4 51,9 51,5 51,4	2,7 4,0 3,7 1,8	11,5 9,9 9,6 11,8	11,5 9,9 9,6 11,8	- - - -	54,5 54,5 54,5 54,5	209,9 207,7	- - - -	383,3 383,3 383,3 383,3	81,5 81,5 81,5	2011 Nov.	11. 18. 25.
	51,2 88,9 92,8 132,2	4,4 4,0 4,2 5,1	8,9 9,0 8,6 8,6	8,9 9,0 8,6 8,6	- - - -	54,5 54,5 54,5 54,5 54,5	205,3 205,4 208,1 208,0	- - - -	383,3 383,3 383,3 383,3	81,5 81,5 81,5 81,5	Dez.	2. 9. 16. 23.
	156,9 124,4	4,6 5,6	9,0 8,4	9,0 8,4	- -	55,9 55,9	213,5 210,1	-	394,0 394,0	81,5 81,5	2012 Jan.	30. 6.
	117,7 118,9 118,6	3,2 2,0 2,8	9,8 10,0 9,5	9,8 10,0 9,5	- - -	55,9 55,9 55,9	208,5 216,4 215,3	- - -	394,0 394,0 394,0	81,6 81,6 81,6		13. 20. 27.
	122,5 118,8 118,2 115,9	3,5 5,0 4,7 4,8	9,6 7,3 7,4 7,3	9,6 7,3 7,4 7,3	- - - -	55,9 55,9 55,9 55,9	212,1 214,3 212,3 215,9	- - - -	394,0 394,0 394,0 394,0	81,9 81,9 81,7 82,0	Febr.	. 3. 10. 17. 24.
	90,9 92,3	4,4 3,9	7,9 7,8	7,9 7,8	-	55,9 55,9	213,1 212,2		394,0 394,0	83,0 83,0	März	2 2. 9.
	93,4 90,7 79,8	3,9 3,1 3,0	7,4 8,7 7,8	7,4 8,7 7,8	- - -	55,9 55,9 54,7	216,0 217,9 212,8	- - -	394,0 394,0 399,4	83,0 83,0 83,9		16. 23. 30.
	74,1 76,8 76,5 76,4	4,7 3,6 3,8 5,2	7,6 7,8 8,6 8,7	7,6 7,8 8,6 8,7	- - - -	54,7 54,7 54,7 54,7 54,7	215,2 214,2 215,7 217,0	- - - -	399,4 399,4 399,4 399,4	83,9 85,5 85,5 85,5	2012 April	6. 13. 20. 27.
	77,5 82,1 85,0	4,6 4,1 4,5	10,0 10,1 9,1	10,0 10,1 9,1	- - -	54,7 54,7 54,7	217,2 217,1 217,9	- - -	399,4 399,4 399,4	85,5 85,5 85,5	Mai	4. 11. 18.
	107,2 116,4	6,7 5,5	7,1 9,3	7,1 9,3	-	54,7 54,7	219,8 222,9	-	399,4 399,4	85,5 85,4	Juni	25. 1.
	129,6 138,8	4,0 2,9	9,9 10,1	9,9 10,1	_	54,7 54,7	220,7 215,8		399,4 399,4	85,7 85,7	Juin	8. 15.
	149,7 149,9	2,9 3,3	8,8 9,6	8,8 9,6	_	54,7 56,9	217,0 225,5	_	399,4 409,8	85,7 85,7		22. 29.
	139,7	4,0	9,7	9,7	-	56,9	227,1	-	409,8	85,7	Juli	6.
ı	10,5	0,0	0,5	0,5	l -	14,5	12,8	153,2	108,8	Bundesbank	2010 Aug.	
	10,8 12,6	0,0	0,1 0,1	0,1 0,1	- -	13,7 13,7	12,4 12,3	155,8 156,7	99,9 99,9	5,0 5,0	Sept. Okt.	
	11,0 14,5	0,0 0,0	0,2 0,2	0,2 0,2	=	13,7 14,0	12,8 13,1	156,6 157,1	99,9 110,5	5,0 5,0	Nov. Dez.	
	12,2 12,0 13,4	0,0 0,0 0,0	0,1 0,2	0,2 0,1 0,2	- - -	14,0 14,0 13,5	13,5 11,7	157,8 158,9 159,5	110,5 110,5 103,3	5,0 5,0 5,0	2011 Jan. Febr. März	
	11,7 11,3 10,5	0,0 0,0 0,0	0,3 0,3 0,1	0,3 0,3 0,1	- - -	13,5 13,5 13,3	11,7 12,1 12,7	160,1 161,6 163,1	103,3 103,3 107,0	5,0 5,0 5,0	April Mai Juni	
	11,9 15,3 13,6	0,0 0,0 0,0	0,1 0,1 0,2	0,1 0,1 0,2	- - -	13,3 13,3 13,9	12,7 13,2 14,3	l .	107,0 107,0 127,1	5,0 5,0 5,0	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	0,0	0,0 0,3	0,0 0,3	- - -	14,3 14,3 14,3	16,5 16,7	171,0 172,2	129,4 129,4 129,4	5,0 5,0	2012 Jan. Febr.	
	15,9 14,2	0,0	0,2	0,2 0,4	l	14,0	16,9 17,5	175,5 177,6	130,8	5,0 5,0	März April	2
	52,0 83,2	0,0	0,4	0,4 0,4 0,2	- - -	14,0	18,2	179,3	130,8	5,0	Mai Juni	

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.

IV. Banken

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

Mrd €

			Kredite an B	anken (MFIs) i	m Euro-Währ	ungsgebiet				Kredite an N	Kredite an Nichtbanken (Nicht-MFIs) im			
				an Banken in	n Inland		an Banken in	anderen Mitglied	sländern		an Nichtban	ken im Inland		
												Unternehme personen	n und	
						Wert- papiere			Wert- papiere			,		
Zeit	Bilanz- summe 1)	Kassen- bestand	insgesamt	zu- sammen	Buch- kredite	von Banken	zu- sammen	Buch- kredite	von Banken	insgesamt	zu- sammen	zu- sammen	Buch- kredite	
										Stand ar		bzw. Moi		
2003	6 432,0	17,3	2 111,5	1 732,0	1 116,8	615,3	379,5	287,7	91,8	3 333,2			2 241,2	
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	6 859,4	15,3	2 276,0	1 762,5	1 148,4	614,1	513,5	356,3	157,2	3 407,6	3 085,2	2 504,6	2 226,3	
2006	7 154,4	16,4	2 314,4	1 718,6	1 138,6	580,0	595,8	376,8	219,0	3 462,1	3 085,5	2 536,1	2 241,9	
2007	7 592,4	17,8	2 523,4	1 847,9	1 290,4	557,5	675,4	421,6	253,8	3 487,3	3 061,8	2 556,0	2 288,8	
2008	7 892,7	17,8	2 681,8	1 990,2	1 404,3	585,8	691,6	452,9	238,8	3 638,2	3 163,0	2 686,9	2 357,3	
2009	7 436,1	17,2	2 480,5	1 813,2	1 218,4	594,8	667,3	449,5	217,8	3 638,3	3 187,9	2 692,9	2 357,5	
2010	8 304,8	16,5	2 361,6	1 787,8	1 276,9	510,9	573,9	372,8	201,0	3 724,5	3 303,0	2 669,2	2 354,7	
2011	8 393,3	16,4	2 394,4	1 844,5	1 362,2	482,2	550,0	362,3	187,7	3 673,5	3 270,5	2 709,4	2 415,1	
2010 Aug.	7 517,6	14,5	2 489,7	1 792,7	1 252,0	540,6	697,1	488,6	208,4	3 667,0	3 229,6	2 688,4	2 373,2	
Sept.	7 387,2	14,9	2 447,4	1 780,3	1 245,4	535,0	667,0	460,9	206,1	3 642,6	3 209,0	2 665,8	2 353,9	
Okt.	7 397,5	15,2	2 353,9	1 759,6	1 246,2	513,4	594,3	389,3	205,0	3 758,9	3 327,9	2 675,0	2 360,5	
Nov.	7 508,4	14,8	2 376,9	1 776,3	1 259,7	516,5	600,7	397,7	203,0	3 804,8	3 368,9	2 704,7	2 389,3	
Dez.	8 304,8	16,5	2 361,6	1 787,8	1 276,9	510,9	573,9	372,8	201,0	3 724,5	3 303,0	2 669,2	2 354,7	
2011 Jan.	8 183,8	14,1	2 322,8	1 748,8	1 239,7	509,1	573,9	374,7	199,2	3 748,8	3 322,9	2 684,7	2 356,7	
Febr.	8 142,3	14,5	2 332,2	1 751,5	1 243,1	508,4	580,6	380,6	200,1	3 745,3	3 322,0	2 697,7	2 377,4	
März	7 955,1	14,5	2 294,6	1 735,4	1 233,8	501,6	559,2	363,4	195,8	3 711,8	3 293,5	2 680,7	2 358,7	
April	7 997,9	15,6	2 270,7	1 702,2	1 203,3	498,8	568,6	371,7	196,9	3 736,5	3 307,8	2 703,7	2 360,9	
Mai	8 045,9	15,5	2 281,5	1 702,0	1 201,3	500,7	579,5	377,0	202,5	3 714,4	3 289,2	2 694,7	2 376,5	
Juni	7 885,8	15,2	2 268,6	1 696,4	1 206,0	490,5	572,2	372,2	200,0	3 690,4	3 269,3	2 681,2	2 374,9	
Juli	8 001,0	15,2	2 258,5	1 688,2	1 202,0	486,2	570,2	372,7	197,6	3 692,8	3 270,6	2 685,7	2 379,2	
Aug.	8 263,5	14,7	2 337,8	1 750,1	1 265,2	484,9	587,7	390,3	197,4	3 699,5	3 279,0	2 706,1	2 403,3	
Sept.	8 489,4	15,4	2 412,6	1 831,2	1 349,4	481,8	581,4	385,6	195,7	3 708,6	3 285,3	2 713,5	2 413,7	
Okt.	8 353,9	15,4	2 407,5	1 830,0	1 347,6	482,3	577,5	385,1	192,4	3 728,0	3 311,1	2 742,8	2 445,3	
Nov.	8 406,6	14,8	2 450,5	1 876,1	1 396,6	479,5	574,4	382,6	191,8	3 727,2	3 315,3	2 747,9	2 450,0	
Dez.	8 393,3	16,4	2 394,4	1 844,5	1 362,2	482,2	550,0	362,3	187,7	3 673,5	3 270,5	2 709,4	2 415,1	
2012 Jan.	8 517,7	14,5	2 470,6	1 921,9	1 444,6	477,3	548,7	362,6	186,1	3 702,0	3 298,2	2 729,8	2 437,1	
Febr.	8 526,0	14,4	2 534,4	1 981,0	1 499,7	481,3	553,4	369,7	183,7	3 695,5	3 291,4	2 723,7	2 437,0	
März	8 522,7	15,4	2 577,6	2 037,3	1 559,1	478,2	540,3	358,1	182,2	3 698,3	3 292,5	2 722,7	2 427,8	
April Mai	8 599,6 8 859,6	15,3	2 593,3	2 049,9	1 574,4 1 585,9	475,5	543,4	365,1 365,3	178,2	3 719,9	3 314,2	2 739,4	2 430,9	
												Verände	rungen ³⁾	
2004	212,0	- 2,1	73,7	24,0	10,9	13,1	49,7	19,2	30,5	l	l .	1		
2005	187,9	0,1	93,0	10,4	22,8	- 12,5	82,6	44,6	38,1	59,7	14,2	37,2	15,5	
2006	356,8	1,1	84,2	0,5	28,0	- 27,6	83,7	22,4	61,3	56,0	1,5	32,5	13,3	
2007	518,3	1,5	218,9	135,5	156,3	- 20,8	83,4	47,4	36,0	54,1	- 1,0	38,7	53,2	
2008	313,3	- 0,1	183,6	164,3	127,5	36,9	19,3	33,7	- 14,4	140,4	102,6	130,9	65,5	
2009	– 454,5	- 0,5	– 189,0	– 166,4	– 182,2	15,8	– 22,5	– 1,8	- 20,7	17,4	38,3	17,0	6,6	
2010	- 136,3	- 0,7	- 111,6	- 15,6	58,5	- 74,1	- 95,9	- 80,9	- 15,1	96,4	126,0	- 13,7	0,7	
2011	54,1	- 0,1	32,6	58,7	91,7	- 33,0	- 26,0	- 12,1	- 13,9	– 51,8	- 35,3	38,7	56,7	
2010 Sept.	- 86,1	0,4	- 33,8	- 8,7	- 3,6	- 5,1	- 25,0	- 23,5	- 1,5	- 16,5	- 15,2	- 17,4	- 14,3	
Okt.	20,5	0,4	- 91,6	- 19,7	1,7	- 21,4	- 71,9	- 70,9	- 0,9	119,7	121,7	11,7	9,2	
Nov.	81,0	- 0,5	25,6	22,1	10,9	11,2	3,5	5,8	- 2,3	39,5	36,9	25,8	25,0	
Dez.	– 152,5	1,7	- 13,0	12,6	18,1	- 5,5	- 25,6	- 24,0	- 1,6	– 73,2	– 60,5	– 30,4	– 32,8	
2011 Jan.	- 109,5	- 2,4	- 35,8	- 37,2	- 36,0	- 1,2	1,4	2,8	- 1,4	29,3	24,2	19,5	5,7	
Febr.	- 39,5	0,3	10,1	3,2	3,7	- 0,5	6,9	6,1	0,9	- 1,1	0,4	14,6	22,0	
März	- 167,5	0,0	- 31,8	- 10,8	- 8,2	- 2,6	– 20,9	– 16,2	- 4,8	- 29,7	– 25,8	– 14,5	– 16,4	
April	63,2	1,2	- 21,0	- 31,7	- 29,2	- 2,5	10,7	9,6	1,2	29,1	17,1	25,7	5,1	
Mai	27,4	– 0,1	7,4	- 1,9	- 3,5	1,6	9,3	3,9	5,4	– 25,8	– 21,2	– 11,3	13,1	
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	102,3	- 0,0	- 12,4	- 9,5	- 5,1	- 4,4	- 2,9	- 0,5	- 2,5	- 0,9	- 1,3	2,2	2,0	
Aug.	263,0	- 0,5	80,7	69,9	71,0	- 1,1	10,8	10,9	- 0,0	1,0	1,9	14,0	17,7	
Sept.	193,7	0,7	70,4	78,9	82,5	- 3,6	- 8,5	- 6,4	- 2,1	4,7	3,7	5,2	8,2	
Okt.	– 116,4	- 0,0	– 1,4	1,1	0,2	0,9	- 2,4	0,7	- 3,2	24,7	29,5	32,9	34,1	
Nov. Dez. 2012 Jan.	31,1 - 27,9 132,8	- 0,6 1,6 - 1,9	39,9 - 52,5 78,4	44,3 - 33,6 78,4	47,5 - 36,0 83,0	- 3,2 2,4 - 4,7	- 4,5 - 18,9 0,1	- 3,7 - 14,8 0,8	- 0,8 - 4,1	- 4,4 - 55,7	2,1 - 46,7 31,1	3,1 - 39,8 23,8	2,7 - 36,4	
Febr. März	20,7 - 7,0	- 0,1 0,9	65,8 42,3	60,4 55,8	56,0 59,1	4,4 - 3,3	5,5 – 13,5	7,8 - 11,8	- 0,8 - 2,3 - 1,6	l	- 4,6 1,5	- 4,1 - 0,5	24,2 1,7 – 8,9	
April	68,9	- 0,1	17,5	15,1	17,9	- 2,7	2,4	6,5	- 4,2	18,0	18,8		0,1	
Mai	260,0	0,3	11,9	10,5	11,5	- 1,0	1,4	0,2	1,3	– 26,9	– 25,2		3,2	

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

Euro-W	/ährur	ngsgeb	iet																	Aktiva geger dem Nicht-Ei				
								an Ni	chtbanl	ken in	anderei	n Mitgli	iedslän	dern						Währungsge				
Privat-		öffen Haus									nehme person			öffen Hausl	tliche nalte									
Wert- papiere	!	zu- samn	nen	Buch- kredi		Wert- papie		zu- samm	ien	zu- samn	nen	darun Buch- kredit		zu- samm	nen	Buch- kredite	9	Wert- papiere		ins- gesamt	darunter Buch- kredite	Sons Aktiv tione	/posi-	Zeit
Stand	d an	ı Jah	res- k	ozw.	Mon	atseı	nde																	
	256,2 255,9		585,6 603,8		439,6 423,0		146,1 180,8		250,2 275,3		133,5 140,6		62,7 61,9		116,6 134,7		25,9 25,7		90,7 09,0	806,4 897,8	645,6 730,4		163,6 171,4	2003 2004
2 2 3	278,2 294,1 267,3 329,6 335,4		580,7 549,5 505,8 476,1 495,0		408,7 390,2 360,7 342,8 335,1		171,9 159,2 145,0 133,4 160,0		322,4 376,6 425,5 475,1 450,4		169,1 228,1 294,6 348,1 322,2		65,0 85,2 124,9 172,1 162,9		153,3 148,5 130,9 127,0 128,2		30,7 26,1 26,0 27,6 23,5	1: 1:	22,6 22,4 04,9 99,4 04,7	993,8 1 172,7 1 339,5 1 279,2 1 062,6	796,8 936,2 1 026,9 1 008,6 821,7	5	166,7 188,8 224,4 275,7 237,5	2005 2006 2007 2008 2009
	314,5 294,3		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		07,6 93,6	1 021,0 995,1	792,7 770,9		1 181,1 1 313,8	2010 2011
	315,2 312,0		541,2 543,1		344,9 346,6		196,3 196,5		437,4 433,7		303,0 294,4		173,4 166,4		134,4 139,2		23,8 25,7	1	10,5 13,5	1 073,1 1 020,8	834,′ 787,3	3	273,3 261,6	2010 Aug Sep
3	814,6 815,4 814,5		652,9 664,2 633,8		350,9 427,3 418,4		302,0 237,0 215,3		431,0 435,9 421,6		289,7 299,5 289,2		162,6 167,8 164,2		141,3 136,4 132,4		25,8 25,8 24,8	1	15,5 10,6 07,6	1 011,3 1 043,4 1 021,0	781,3 810,3 792,7	3	258,2 268,5 1 181,1	Okt Nov Dez
3	328,0 320,2 322,1		638,2 624,3 612,8		421,7 410,1 399,4		216,5 214,2 213,4		425,9 423,3 418,3		287,9 285,7 282,2		159,8 158,2 157,2		138,0 137,6 136,2		26,2 26,3 26,4	1	11,8 11,3 09,7	1 017,1 1 017,4 978,6	786,3 790,0 748,7)	1 081,0 1 033,0 955,6	2011 Jan. Feb Mär
3	342,8 318,2 306,3		604,1 594,5 588,2		388,4 377,9 374,6		215,7 216,6 213,6		428,7 425,2 421,1		291,9 288,0 287,2		165,1 161,4 161,2		136,8 137,2 133,9		26,4 26,2 25,9	1	10,4 11,0 08,0	1 013,2 1 028,3 984,4	787,6 796,9 753,6)	961,8 1 006,2 927,1	Apri Mai Juni
3	306,5 302,8 299,9		584,9 572,9 571,8		374,5 365,2 365,2		210,4 207,7 206,6		422,3 420,5 423,3		283,5 281,9 288,0		161,6 162,6		138,8 138,5 135,3		31,3 31,0 30,7	10	07,5 07,5 07,5	986,6 1 004,6 1 011,7	757,8 757,8 779,9 786,7	3	1 047,9 1 206,8 1 341,1	Juli Aug
2	97,4 297,8		568,3 567,5		361,3 358,2		207,0 209,3		417,0 411,9		280,0 282,3		171,2 164,0 165,1		137,0 129,6		30,3 31,0	10	06,6 98,5	974,8 991,0	754,2 770,	2	1 228,2 1 223,1	Sep Okt Nov
2	294,3 292,8 286,7		561,1 568,3 567,7		359,8 363,6 361,3		201,2 204,8 206,4		403,1 403,8 404,1		276,9 277,7 278,1		161,2 157,6 158,1		126,2 126,1 126,1		32,6 32,3 32,4		93,6 93,8 93,7	995,1 1 016,2 996,6	770,9 794,9 778,9	;	1 313,8 1 314,3 1 285,0	Dez 2012 Jan. Feb
3	95,0 808,5		569,8 574,8		359,9 365,3		209,9 209,6		405,8 405,7		279,9 282,6		159,9 163,2		125,9 123,1		31,5 31,4	!	94,3 91,7	1 004,1 1 008,5	782, ² 786,8	3	1 227,4 1 262,6	Mäi Apr
Veräi	288,3 ador		566,3	ı	359,8	ı	206,5		403,8	ı	279,3	ı	160,7		124,6	ı	31,5		93,0	1 027,4	804,5) [1 518,8	Mai
verai 	0,9	ung I	17,8	l –	17,0	ı	34,9	ı	26,6	ı	8,2	ı	3,1		18,4	ı	0,0	1	18,4	111,1	100,3	8 -	14,7	2004
_	21,7 19,3 14,6 65,4 10,5	- - -	23,0 31,0 39,6 28,4 21,3	- - - -	14,3 18,6 29,3 16,9 5,1	- - -	8,6 12,4 10,3 11,5 26,4	_	45,5 54,5 55,1 37,8 20,9	_	27,4 59,6 73,6 42,3 20,9	_	2,2 20,9 41,5 40,4 7,1	- - -	18,2 5,1 18,6 4,5 0,0	- -	4,7 1,3 0,0 1,6 3,9	_	13,5 3,8 18,6 6,1 3,9	57,1 205,7 222,7 – 40,3 – 182,5	31,2 165,3 136,5 - 7,6 - 162,3	-	22,2 9,8 21,1 29,7 99,8	2005 2006 2007 2008 2009
- -	14,3 18,0	-	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 - 39,5	- 61,9 - 34,9		46,3 112,9	2010 2011
-	3,1 2,5		2,2 110,0		1,9 4,6		0,4 105,4	-	1,3 2,0	-	6,6 4,2	-	4,5 3,3		5,3 2,1		2,0 0,1		3,3 2,0	- 24,0 - 3,4	- 21,2 - 0,5		12,3 4,6	2010 Sep Okt
	0,7 2,4	-	11,1 30,1	-	76,2 8,8	-	65,0 21,3	-	2,6 12,7	-	7,7 9,3	-	3,2 2,6	- -	5,1 3,4	- -	0,1	- -	5,0 2,4	7,5 – 12,7	6,6 - 9,0	5 –	8,9 55,4	Nov Dez
-	13,8 7,4 1,9	- -	4,7 14,2 11,3	- -	3,5 12,0 10,5	-	1,2 2,2 0,8	 -	5,1 1,5 3,9	- - -	0,4 1,1 2,6	- - -	3,6 1,3 0,1	 - -	5,5 0,4 1,3		1,4 0,1 0,2	 - -	4,0 0,5 1,5	5,1 3,0 – 27,9	2,3 6,1 – 32,2	-	105,7 51,9 78,2	2011 Jan. Feb Mär
	20,6 24,4 11,9	- - -	8,5 9,9 6,3	- - -	10,9 10,7 3,2	_	2,4 0,8 3,1	 - -	11,9 4,6 3,8	 - -	11,1 5,0 0,4	_	9,3 4,6 0,0	_	0,8 0,4 3,3	 - -	0,0 0,3 0,3	_	0,7 0,6 3,0	48,6 1,7 – 41,4	52,4 - 2,8 - 41,2	3	5,4 44,1 80,0	Apri Mai Juni
 - -	0,2 3,7 3,0	- - -	3,5 12,2 1,5	- - -	0,2 9,3 0,2	-	3,3 2,9 1,3	-	0,4 0,9 1,0	 -	4,5 1,3 4,4	-	0,0 1,1 6,8	_	4,9 0,5 3,4	_ 	5,4 0,1 0,3	- -	0,6 0,5 3,0	- 5,5 23,8 - 14,7	- 2,9 27,0 - 13,4		121,1 158,0 132,6	Juli Aug Sep
-	1,2 0,4 3,4	- -	3,4 1,0 6,9	-	3,8 3,3		0,4 2,3 8,5	- - -	4,8 6,5 9,0	-	7,0 1,2 8,2	- -	6,1 0,2 6,7	_	2,2 7,7 0,8	_	0,4 0,6 1,5	- -	2,6 8,3	- 24,0 1,2 - 9,5	- 20,8 2,3	B –	115,8 4,9 88,2	Okt Nov Dez
- - -	0,3 5,8	-	7,3 0,5	_	1,6 3,8 2,2		3,5 1,7		3,7 1,5		1,7 1,3	_	2,9 1,3		2,0 0,2	-	0,2 0,1	_	2,4 2,2 0,2	28,7 – 12,0	- 11,7 29,3 - 8,4	3 – 1 –	7,3 30,0	2012 Jan. Feb
_	8,4 13,8 19,8	_	2,0 4,8 8,6	_	1,4 5,3 5,4	-	3,4 0,5 3,1	_	1,5 0,8 1,8	_	1,7 2,0 3,1	_	1,7 2,9 2,5	_	0,2 2,8 1,4	- -	0,9 0,1 0,2	_	0,6 2,7 1,2	4,9 - 0,6 19,2	0,8 0,3 17,8	3	58,2 34,1 255,6	Mär Apri Mai

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

Mrd €

	ivira €		- 1 (1-1-)										
		Einlagen von im Euro-Wäh	Banken (MFIs rungsgebiet)	Einlagen von	Nichtbanken	(Nicht-MFIs) i	m Euro-Währı	ıngsgebiet				
			J. J			Einlagen von	Nichtbanken	im Inland				Einlagen vor	Nicht-
			von Banken					mit vereinbar Laufzeit	ter	mit vereinba Kündigungsf			
				in anderen					darunter		darunter		
Zeit	Bilanz- summe 1)	ins- gesamt	im Inland	Mitglieds- ländern	ins- gesamt	zu- sammen	täglich fällig	zu- sammen	bis zu 2 Jahren	zu- sammen	bis zu 3 Monaten	zu- sammen	täglich fällig
										Stand a	m Jahres-	bzw. Mo	natsende
2003 2004	6 432,0 6 617,4	1 471,0 1 528,4	1 229,4 1 270,8	241,6 257,6	2 214,6 2 264,2	2 086,9 2 148,5	622,1 646,2	874,5 898,9	248,0 239,9	590,3 603,5	500,8 515,5	81,8 71,9	9,3
2005	6 859,4	1 569,6	1 300,8	268,8	2 329,1	2 225,4	715,8	906,2	233,4	603,4	519,1	62,2	9,6
2006 2007	7 154,4 7 592,4	1 637,7 1 778,6	1 348,6 1 479,0	289,0 299,6	2 449,2 2 633,6	2 341,6 2 518,3	745,8 769,6	1 009,3 1 193,3	310,1 477,9	586,5 555,4	487,4 446,0	62,0 75,1	
2008 2009	7 892,7	1 827,7	1 583,0 1 355,6	244,7	2 798,2	2 687,3	809,5 997,8	1 342,7	598,7	535,2	424,8	74,2	22,4
2009	7 436,1 8 304,8	1 589,7 1 495,8	1 240,1	234,0 255,7	2 818,0 2 925,8	2 731,3 2 817,6	1 086,5	1 139,1 1 112,9	356,4 307,2	594,4 618,2	474,4 512,5	63,9 68,4	1 1
2011 2010 Aug.	8 393,3 7 517,6	1 444,8 1 534,6	1 210,3	234,5 281,4	3 033,4 2 856,1	2 915,1 2 755,2	1 139,6 1 064,2	1 159,4 1 085,2	366,2 301,6	616,1 605,8	515,3 496,8	78,8 70,4	25,9
Sept. Okt.	7 387,2 7 397,5	1 482,4 1 517,9	1 218,3	264,1 270,0	2 849,5 2 872,8	2 758,0 2 759,8	1 066,6	1 085,3	302,8 303,5	606,1 607,4	499,4 502,2	69,7 69,9	20,9
Nov. Dez.	7 508,4 8 304,8	1 517,9 1 513,5 1 495,8	1 245,8 1 240,1	267,7 255,7	2 924,8 2 925,8	2 802,1 2 817,6	1 090,3 1 086,5	1 101,8 1 112,9	298,7 307,2	609,9 618,2	502,2 504,2 512,5	76,3 68,4	25,7
2011 Jan. Febr. März	8 183,8 8 142,3	1 489,1 1 472,6	1 221,1 1 208,0	268,0 264,6	2 937,6 2 930,8	2 823,6 2 817,3	1 096,9 1 083,9	1 106,3 1 110,9	302,6 307,2	620,4 622,5	515,1 517,2	69,0 66,5	21,4
April	7 955,1 7 997,9	1 454,6 1 458,9	1 191,7 1 183,6	262,9 275,3	2 928,3 2 936,7	2 820,7 2 830,9	1 085,9 1 088,0	1 111,3 1 120,7	308,8 319,2	623,5 622,3	518,0 517,6	68,7 71,9	22,1 25,7
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	25,1 26,6
Juli Aug. Sept.	8 001,0 8 263,5 8 489,4	1 398,0 1 413,8 1 430,6	1 154,4 1 163,7 1 176,1	243,6 250,1 254,6	2 966,1 2 988,4 3 007,5	2 853,8 2 873,6 2 884,0	1 094,1 1 105,9 1 111,5	1 143,1 1 152,7 1 159,1	342,8 351,5 361,4	616,5 615,0 613,4	512,2 510,8 509,7	72,9 75,6 80,7	25,5
Okt. Nov.	8 353,9 8 406,6	1 419,0 1 427,1	1 162,8 1 177,3	256,2 249,8	3 008,5 3 028,6	2 888,5 2 912,1	1 120,4 1 145,2	1 155,0 1 155,4	359,1 360,5	613,0 611,5	509,5 509,8	80,0 77,3	25,3
Dez. 2012 Jan. Febr.	8 393,3 8 517,7 8 526,0	1 444,8 1 475,9 1 484,7	1 210,3 1 221,1 1 232,3	234,5 254,8 252,4	3 033,4 3 038,6 3 046,2	2 915,1 2 912,4 2 915,6	1 139,6 1 140,8 1 147,2	1 159,4 1 154,3 1 148,6	366,2 364,5 361,0	616,1 617,2 619,8	515,3 517,4 520,2	78,8 82,8 83,7	29,3
März April	8 522,7 8 599,6	1 501,9	1 232,1	269,8 279,5	3 037,7 3 052,2	2 924,1 2 938,9	1 157,4	1 147,3 1 151,0	363,0 368,0	619,4 617,9		77,3	28,9
Mai	8 859,6			274,8				1 152,7	372,2			78,2	30,1
2004	212,0	62,5	42,8	19,7	53,5	64,9	26,3	25,5	– 8,3	13,1	14,7	- 9,3	erungen ⁴⁾ - 0,4
2005	187,9	32,8	27,0	5,9	65,0	75,5	69,4	7,3	- 6,9	- 1,2	2,9	- 8,0 - 8,0	
2006	356,8	105,6	81,5	24,1	122,9	118,6	30,4	105,0	77,1	- 16,8	- 31,7	0,4	4,4
2007 2008 2009	518,3 313,3 - 454,5	148,4 65,8 – 235,4	134,8 121,7 – 224,6	13,6 - 55,8 - 10,8	185,1 162,3 31,9	177,3 173,1 43,9	24,5 38,7 205,0	183,9 154,6 – 220,4	167,8 123,5 – 259,3	- 31,1 - 20,2 59,3	- 41,4 - 21,2 50,3	13,6 - 7,5 - 9,6	- 0,1
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	38,3 1,3	- 4,4 4,8	2,2
2010 Sept.	- 86,1	- 47,3	- 31,8	- 15,5	- 4,8	4,1	3,4	0,4	1,4	0,3	2,6	- 0,3	1 1
Okt. Nov.	20,5 81,0	36,7 - 8,8	30,4 - 4,8	6,3 - 4,0	23,4 26,9	1,9 17,6	1,9 21,9	- 1,3 - 6,9	0,8 - 5,9	1,3 2,6	2,7 2,0	0,3 6,1	0,4 4,4
Dez. 2011 Jan.	- 152,5 - 109,5	- 16,1 - 4,9	- 4,6 - 17,9	- 11,4 13,0	1,6 12,4	15,9 6,5	- 3,5 10,7	10,8 – 6,5	8,2 - 4,4	8,5 2,2	8,6 2,7	7,8 0,7	3,5
Febr. März	- 39,5 - 167,5	- 16,2 - 16,1	- 13,1 - 15,2	- 3,0 - 0,9	- 6,7 - 1,8	- 6,1 4,0	- 12,8 2,5	4,6 0,6	4,6 1,7	2,1 1,0	2,1 0,8	- 2,5 2,4	0,8
April Mai Juni	63,2 27,4 – 165,7	6,6 - 39,2 - 20,9	- 6,9 - 21,2 - 5,3	13,4 - 18,1 - 15,6	9,5 13,1 8,5	10,8 10,1 3,3	3,6 1,9 6,2	9,3 10,7 – 0,7	10,4 10,8 – 0,0	- 2,1 - 2,4 - 2,1	- 1,3 - 2,3 - 1,9	3,4 - 0,7 2,1	- 0,7
Juli Aug.	102,3 263,0	- 4,5 16,8	- 5,0 12,6	0,4 4,1	6,5 17,1	8,3 19,9	- 2,8 11,8	12,3 9,6	12,5 8,8	- 1,2 - 1,6	- 1,2 - 1,4	- 0,6 - 2,7	- 1,6 0,4
Sept. Okt.	193,7 - 116,4	13,8 - 9,6	10,6 - 12,0	3,2 2,4	17,4 2,0	9,1 5,2	4,3 9,6	6,4 - 3,9	9,9	- 1,5 - 0,4	- 1,0 - 0,3	4,9 - 0,5	0,2
Nov. Dez. 2012 Jan.	31,1 - 27,9 132,8	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 4,6	- 0,2 5,4	- 2,9 1,3	0,5
2012 Jan. Febr. März	20,7 - 7,0	32,1 10,2 16,7	11,5 12,2 – 0,6	20,7 - 2,0 17,3	5,7 8,2 – 8,6	- 2,4 3,7 8,4	1,5 6,7 10,1	- 5,0 - 5,6 - 1,3	- 1,7 - 3,3 1,9	1,1 2,6 – 0,4	2,1 3,8 0,4	4,1 1,0 – 6,4	1,7
April Mai	68,9 260,0	1,8 – 7,8	- 7,6 - 3,1	9,4 - 4,7	14,0 17,5	12,1 16,7	12,5 15,8	1,1 1,7	2,4 4,2	- 1,5 - 0,8	- 1,2 0,0		

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

								Begebene Sc	huld-				
banken in a	nderen Mitglie	edsländern 2)		Einlagen von	1	Verbind-		verschreibun	gen 3)				
mit vereinba Laufzeit		mit vereinba Kündigungsi		Zentralstaate		lichkeiten aus Repo- geschäften				Passiva gegenüber			
zu-	darunter bis zu 2	zu-	darunter bis zu	ins-	darunter inländische Zentral-	mit Nicht- banken im Euro- Währungs-	Geldmarkt- fonds-	ins-	darunter mit Laufzeit bis zu	dem Nicht- Euro- Währungs-	Kapital und	Sonstige Passiv- posi-	
sammen	Jahren n Jahres- l	sammen	3 Monaten	gesamt	staaten	gebiet	anteile 3)	gesamt	2 Jahren 3)	gebiet	Rücklagen	tionen 1)	Zeit
			_										
68,6 59,8	9,8	3,3	3,1 2,7	45,9 43,8	44,2 41,4	14,1 14,8		1 554,8	131,3 116,9	567,8 577,1	329,3	300,8 317,2	2003 2004
50,2 45,9	9,3	2,3	2,0 1,9	41,6 45,5	38,8 41,9	19,5 17,1	31,7 32,0		113,8 136,4	626,2 638,5	389,6	324,5 353,7	2005 2006
53,2 49,5			1,8 1,8	40,1 36,6	38,3 34,8	26,6 61,1	28,6 16,4		182,3 233,3	661,0 666,3		398,2 451,5	2007 2008
43,7	17,0	2,5	2,0	22,8	22,2	80,5	11,4	1 500,5	146,3	565,6	454,8	415,6	2009
46,4 49,6		2,8 3,3	2,2 2,5	39,8 39,5	38,7 37,9	86,7 97,1	9,8 6,2		82,3 75,7	636,0 561,5		1 290,2 1 436,6	2010 2011
45,3 46,2			2,1 2,1	30,4 21,9	20,4 20,7	104,7 96,8	10,3 10,2		111,1 108,5	701,7 667,1	438,1 433,6	414,3 407,3	2010 Aug Sept
46,0 47,8 46,4	15,5		2,1 2,2 2,2	43,1 46,3 39,8	34,1 41,3 38,7	85,0 109,0 86,7	9,8 9,8 9,8	1 423,6	87,7 87,7 82,3	657,4 674,0 636,0	452,8	407,1 401,0 1 290,2	Okt. Nov. Dez.
43,5 42,3 43,8	14,3		2,2 2,2 2,3	45,0 47,0 38,9	37,1 37,8 36,2	74,5 93,2 78,9	9,9 9,8 10,0	1 396,0	80,6 83,0 78,2	631,5 634,1 575,5	460,2	1 186,1 1 145,7 1 073,7	2011 Jan. Febr. März
43,3 43,3 43,9	16,2	2,9	2,3 2,3 2,3	34,0 37,6 40,6	33,8 34,8 38,3	89,2 105,2 104,8	9,7 9,5 9,4		76,2 77,2 74,2	605,0 605,4 556,5	460,7	1 077,5 1 123,8 1 045,4	April Mai Juni
44,9 47,1 49,4	15,2	3,0 3,0 3,0	2,3 2,3 2,3	39,4 39,3 42,7	35,6 36,8 40,8	91,8 101,9 107,0	6,8 7,2 7,2	1 352,8	77,3 79,4 76,1	560,3 604,9 644,6	458,7	1 167,9 1 335,7 1 480,7	Juli Aug. Sept
48,5 48,8 49,6	17,6		2,4 2,5 2,5	40,0 39,2 39,5	37,9 35,8 37,9	105,7 111,1 97,1	7,2 6,3 6,2	1 348,4	74,0 79,7 75,7	650,4 668,9 561,5	466,6	1 358,7 1 349,6 1 436,6	Okt. Nov. Dez.
50,1 49,2 44,9		3,4	2,6 2,6 2,6	43,4 46,9 36,3	40,9 45,2 35,6	86,7 96,6 93,1	5,9 5,7 5,5	1 316,9	74,3 75,6 72,7	702,3 719,2 772,9	471,8	1 428,2 1 384,9 1 329,2	2012 Jan. Febr. März
45,6 44,5		3,5 3,6	2,6 2,7	35,8 35,8	33,4 31,5	102,9 108,3	5,5 5,5		68,5 63,4	788,9 775,2		1 367,2 1 620,2	April Mai
Verände	rungen ⁴⁾												
- 8,3 - 7,7 - 3,9 8,0	- 1,4 - 0,3 - 0,3	- 0,9 - 0,1	- 0,4 - 0,7 - 0,2 - 0,1	- 2,1 - 2,5 3,9 - 5,8	- 2,8 - 3,0 3,1 - 4,3	0,8 4,7 - 3,3 8,1	- 5,3 0,2 0,3 - 3,4	38,7 34,8	- 14,6 - 9,9 22,1 49,3	21,7 22,0 32,4 48,7	14,8 27,5	15,8 9,7 36,6 68,3	2004 2005 2006 2007
- 7,5 - 5,7 - 6,8	7,7	0,1	- 0,0 0,2 0,3	- 3,3 - 2,4 17,0	- 3,2 - 0,8 16,5	36,1 19,4 6,2	- 12,2 - 5,0 - 1,6		50,2 - 87,1 - 63,2	- 0,1 - 95,3 54,4		56,1 - 65,0 - 78,6	2008 2009 2010
- 2,2	1,7	0,5	0,3	- 0,1	- 0,7	10,0	- 3,7	- 76,9	- 6,6	- 80,5	13,7	137,8	2011
1,2	1	- 0,0	- 0,0 0,0	- 8,6	0,3	- 7,8	- 0,1	- 0,5	- 2,0	- 19,3	1	- 4,4	2010 Sept Okt.
- 0,1 1,6	0,8		0,0	21,3 3,2	7,1	- 11,8 23,9	- 0,4 - 0,0	10,3	- 20,6 0,9	- 6,5 3,8	10,4	1,7 14,5	Nov
- 2,2 - 2,8	1	1	0,1	- 6,5 5,2	- 2,5 - 1,6	– 22,2 – 12,2	0,1	1	- 5,2 - 1,5	- 33,0 0,0	1	- 72,7 - 106,6	Dez. 2011 Jan.
- 1,1 - 1,6	0,6		0,0	1,9 - 8,1	0,7	18,8	- 0,1 0,2	- 1,5	2,4	4,1 - 53,4	6,2	- 44,1 - 72,1	Febr März
- 0,4	- 0,1	0,0	0,0	- 4,7	- 2,3	10,4	- 0,3	- 1,4	- 1,8	36,6	- 2,5	4,3	Apri
- 0,0 0,6		0,0	0,0 0,0	3,6 3,0	1,0 3,5	15,9 – 0,3	- 0,2 - 0,1		0,8 - 3,7	- 5,8 - 47,8		44,7 – 78,6	Mai Juni
0,9	1,0	0,0	0,0	- 1,2 - 0.1	- 2,7	- 13,4	- 2,6		2,9	0,6	2,8	121,6	Juli
- 3,1 2,2			- 0,0 0,0	- 0,1 3,4	1,1 4,0	10,3 4,9	0,4 0,1		2,3 – 3,8	47,0 29,1		167,2 143,8	Aug Sept
- 0,8 0,2 0,7	0,4	0,1	0,0 0,1 0,1	- 2,7 - 0,7 0,3	- 2,9 - 2,1 2,0	- 1,2 5,3 - 14,1	- 0,0 - 0,9 - 0,1	- 4,2	- 1,8 5,3 - 4,2	12,0 11,0 – 113,8	2,3	- 121,4 - 7,2 86,1	Okt. Nov. Dez.
0,6 - 0,8 - 4,3	0,7	0,1	0,0 0,0 0,0	3,9 3,5 – 10,6	3,0 4,4	- 10,8 10,0 - 3,6	- 0,3 - 0,2	- 31,4 11,6	- 1,3 1,4 - 3,0	143,6 20,7 52,5	1,4 3,9	- 7,9 - 43,7 - 56,2	2012 Jan. Febr März
0,7	0,7	- 0,0	- 0,0	1,9	0,2	7,2	- 0,0	- 5,8	- 4,3	13,8	- 0,3	38,3	April

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. $\bf 4$ 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 *)

M	rc	I€
---	----	----

				Kredite an Ba	anken (MFIs)		Kredite an Ni	chtbanken (N	icht-MFIs)				
					darunter:			darunter:					
			Kassenbe-					Buchkredite					
	Anzahl		stand und Guthaben			\\\\-		mit Befristun	9		Wert-		Canadian
Stand am Monats-	der berich- tenden	Bilanz-	bei Zentral- noten-		Guthaben und Buch-	Wert- papiere von		bis 1 Jahr	über		papiere von Nicht-	Beteili-	Sonstige Aktiv- posi-
ende	Institute	summe 1)	banken	insgesamt	kredite	Banken	insgesamt	einschl.	1 Jahr	Wechsel	banken	gungen	tionen 1)
	Alle Bank	cengruppe	en										
2011 Dez.	1 903	8 466,7	110,3	2 843,2	2 138,9	692,6	3 942,2	477,9	2 752,4	1,0	696,0	139,6	1 431,4
2012 Jan. Febr.	1 899 1 900	8 589,5 8 597,5	64,3 65,2	2 987,3 3 040,6	2 287,1 2 338,4	687,0 689,2	3 965,8 3 949,5	504,7 500,2	2 749,5 2 746,5	0,9 0,7	694,6 686,5	141,4 140,9	1 430,7 1 401,3
März April	1 900 1 902	8 594,0 8 671,4	91,2 70,7	3 050,1 3 088,4	2 350,6 2 395,1	686,2 680,4	3 970,1 3 994,8	507,5 519,1	2 743,2 2 746,4	0,7	703,1 713,9	139,3 138,4	1 343,2 1 379,1
Mai	1 900	8 932,2	92,0	3 088,9						0,6	693,3		
2012 April	Kreditba		39,6	1 212,9	1 118,3	92,1	1 089,5	247,6	640,1	0,3	192,8	69,8	955,7
Mai	283	3 567,4		1 195,6		93,0	1 078,3	237,6	655,2		177,5	70,1	
	l	anken ⁷⁾											
2012 April Mai	4 4		25,2 47,1	638,3 613,4	589,4 566,0			161,0 152,5		0,2 0,2			928,6 1 134,9
	Region	albanken	und sons	tige Kredi	tbanken								
2012 April Mai	168 167	829,7 829,2	9,2 8,4	280,5 280,2	237,0 236,1				355,2 357,0	0,1 0,1		6,8 6,9	22,1 23,5
	Zweigs	tellen aus	ländische	r Banken									
2012 April Mai	112 112		5,2 4,5	294,1 302,0	291,9 299,8		68,6 62,4	18,9 18,7	39,4 39,9				5,1 5,1
	Landesba		,-			. –,–	=,			-,-		,	-,
2012 April Mai	10 10			520,5 527,8				115,6 117,5	410,0 415,3			16,7 16,8	231,2 258,0
iviai	Sparkass		3,9	327,8	403,1	113,3	004,2	117,5	415,5	0,1	120,0	10,81	238,01
2012 April	426	1 092,5	14,3	254,3	100,2	152,0	789,9	60,7	621,8	0,1	107,1	16,2 16,2	17,8 17,8
Mai	426				100,8	151,7	791,3	59,2	623,9	0,1	107,9	16,2	17,8
			ne Zentral										
2012 April Mai	2 2	290,0 300,1	1,2 1,9	167,6 166,8	132,2 130,6	35,4 36,1	62,8 62,8	13,2 12,5	21,3 21,5	0,0 0,0	28,1 28,5	14,9 14,9	43,5 53,7
	Kreditge	nossensch	aften										
2012 April Mai	1 121 1 121		10,3 10,3	193,8 193,1					396,7 398,8	0,1 0,1			
	Realkred	itinstitute											
2012 April Mai	18 17		0,4 0,3		102,1 102,7	66,7 65,2	386,7 372,7	8,0 7,1	294,7 281,8	-	83,8 83,8		18,0 17,3
IVIGI	Bauspark		0,5	171,0	102,7	03,21	3,2,7	,,,,	201,01		03,0	0,01	17,51
2012 April	23	199,2	0,0 0,0	60,7		17,7					13,2	0,4	
Mai	23 Ranken r		raufgaber		43,5	17,6	130,7	1,6	115,8		13,3	0,4	7,71
2012 April	18	l 977.1	_		432,8	76,0		39,8 40,3	246,2		84,1 84,7	7,9 8,0	87,3 100,5
Mai	18				441,7	76,1	373,7	40,3	248,0	-	84,7	8,0	100,5
2012 April	Nachrich 151		landsbank I 27,9		478.3	48,6	440,8	76,7	264,6	0,1	97,5	5,7	113.4
Mai	152	1 138,6			489,1		427,3				89,7	5,7	113,4 136,5
2012 4	l		im Mehr					l 57.0	1 225.2			I 531	100 3
2012 April Mai	39 40		22,7 24,6	234,6 238,1	186,3 189,3	46,6 45,7	372,2 364,8	57,9 51,2	225,2 225,8	0,1 0,1	87,2 85,9	5,2 5,1	108,3 131,4

^{*} Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (MFIs) in Deutschland. Nicht enthalten sind Aktiva und Passiva der Auslandsfilialen sowie der – ebenfalls zu den MFIs zühlenden – 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-

		d aufgenomr Banken (MFI		Einlagen un	d aufgenomr	nene Kredite	von Nichtba	nken (Nicht-	MFIs)				Kapital einschl.		
		darunter:			darunter:]	offener Rück-		
						Termineinlag		Nach- richtlich:	Spareinlage	n 4)		Inhaber-	lagen, Genuss- rechts-		
	incoosamt	Sicht- einlagen	Termin- ein- lagen	insgosamt	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr 2)	Verbind- lich- keiten aus Repos 3)	insgosamt	darunter mit drei- monatiger Kündi-	Spar- briefe	schuld- verschrei- bungen im Umlauf 5)	kapital, Fonds für allgemeine Bank- risiken	Sonstige Passiv- posi- tionen 1)	Stand am Monats- ende
ı	insgesamt	eirilageir	lagen	insgesamt	eiiliageii	eirischi.	I Jaili 27	Repos 37	insgesamt	gungsfrist	briefe		e Banken		ende
	1 865,8	357,4	1 508,4	3 271,7	1 260,6	445,0	817,0	138,3	626,3	523,1	122,9	1 418,6	394,4		2011 Dez.
	2 034,6 2 060,5 2 116,2	464,2 498,6 504,1	1 570,4 1 561,9 1 612,1	3 269,5 3 287,2 3 289,4	1 284,3 1 293,3 1 303,6	423,4 432,2 429,3	812,6 810,7 806,2	134,0 149,5 158,2	627,5 630,2 629,8	525,3 528,2	121,8 120,9 120,6	1 382,9 1 386,2 1 376,0	396,1 401,0 405,8	1 506,4 1 462,6 1 406,5	2012 Jan. Febr. März
	2 128,1 2 109,2	499,8 548,1	1 628,3 1 561,1	3 317,9 3 338,1	1 313,0 1 332,0	452,5 456,6	803,9 802,0	166,9 175,0	628,3 627,6	527,4 527,5	120,1 119,9	1 374,4 1 380,5	406,0 405,5	1 445,0 1 698,8	April Mai
	2 .03,2	3 .0, .		3 330,.	. 332,0	.50,0	002,0	1,73,0	02.70	32.75	,5	. 300,5		anken ⁶⁾	· · · ·
	958,7 932,4	362,1 401,1	596,6 531,2	1 166,1 1 182,5	590,5 602,1	208,5 209,0	206,0 210,2	93,5 97,9				172,4 171,8		936,5 1 149,6	2012 April Mai
	332,41	401,1	331,2	1 102,5	002,1	203,0	210,2	37,5	120,0	1 103,0	32,3		Großbank		iviai
ı	506,2 481,5	184,1 215,4	322,2 266,1	559,8 575,2		116,5 117,2	85,8 90,4	87,5 92,4				133,6	81,2	883,5	2012 April Mai
	401,5	215,4	200,1	373,2	278,0	117,2	90,4	92,4	•	jionalban		•			Ividi
ı	179,8		108,9 108,9	523,4 521,5				6,0 5,5	51,0	30,0	19,9	38,1	45,8	42,7	2012 April
	178,3	09,4	106,9	321,3	270,0	80,5	99,9	, 5,5	30,9			ausländi			Mai
ı	272,7	107,2	165,6	82,9	50,8	11,2				0,0	1,1	0,8	6,7	10,3	2012 April
	272,6	116,3	156,3	85,8	53,5	11,3	19,8	-	0,0	0,0	1,1	0,8		sbanken	Mai
	384,3 381,4	47,3 49,6	337,0 331,8	392,3 399,6	103,8 106,1	115,8 121,5		57,3 62,1					64,7 64,7	248,1 278,8	2012 April Mai
	180,9	21,9	159,0	769,1	345,7	45,2	15,3	0,7	298,8	249,5	64,2	20,0	Sp . 70,2	arkassen 52,2	2012 April
١	179,9	21,4		772,0		44,0	15,3	0,8				19,8			Mai
										(Genossen	schaftlicl	he Zentra	albanken	
	144,6 144,1	29,5 27,6	115,0 116,5	34,2 34,4				3,7 3,0		_	2,3 2,3	55,0	13,0	53,6	2012 April Mai
	111,3	6,1	105,2	523,3	240,9	47,9	29,0	0,0	185,6	163,4	19,8		genossen 46,7	schaften 34,4	2012 April
	111,5	5,7						0,0				17,4	47,5	33,9	Mai
													tealkredit		
	152,7 153,8	8,3 9,6						4,9 5,1							2012 April Mai
		_	_	_	_				_		_	_	•	arkassen	
	24,1 24,2	1,4 1,3	22,7 22,8	144,5 144,8	0,4 0,4	0,9 0,9	141,9 142,2	- -	0,4 0,4	0,4	1,0 1,0	5,4 5,3	8,4 8,4	16,8 17,1	2012 April Mai
											Ва	nken mit		-	
	171,4 182,0	23,1 31,8			13,7 12,7	9,3 9,3	75,6 75,4	6,7 6,1	- -	_	:	566,1 579,5	50,8 51,2	90,2 91,6	2012 April Mai
												chtlich: A			
	433,8 433,2	190,6 196,2	243,2 237,0	450,1 456,2	237,2 241,9	84,3 85,8	93,3 93,2	30,3 28,7	19,6 19,5	19,4 19,3	15,7 15,8	59,7 56,4	45,3 45,9	127,6 146,9	2012 April Mai
										n Mehrhe					
	161,1 160,6	83,4 80,0	77,7 80,7	367,1 370,4	186,4 188,4	73,1 74,5	73,6 73,3	30,3 28,7	19,5 19,5	19,3 19,3	14,5 14,7	58,9 55,7	38,6 38,5	117,2 138,8	2012 April Mai

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

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

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

Mrd €

			Kredite an in	ländische Bar	nken (MFIs)				Kredite an in	ländische Nic	htbanken (Nic	cht-MFIs)	
Zeit	Kassen- bestand an Noten und Münzen in Eurowäh- rungen	Guthaben bei der Deutschen Bundes- bank	insgesamt	Guthaben und Buch- kredite	Wechsel	börsen- fähige Geldmarkt- papiere von Banken	Wert- papiere von Banken	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	insgesamt	Buch- kredite	Wechsel	Schatzwech- sel und bör- senfähige Geldmarkt- papiere von Nicht- banken	Wert- papiere von Nicht- banken 1)
										Stand ar	n Jahres-	bzw. Mona	itsende *)
2002	17,5	45,6	1 691,3	1 112,3	0,0	7,8			2 997,2	2 685,0		3,3	
2003 2004	17,0 14,9	46,7 41,2	1 643,9 1 676,3	1 064,0 1 075,8	0,0 0,0	8,8 7,4	571,0 592,9	2,3 2,1	2 995,6 3 001,3	2 677,0 2 644,0	3,7 2,7	3,4 2,6	309,6 351,0
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 1,6	2,0 1,5	366,5 324,7
2008 2009	17,4 16,9	102,6 78,9	1 861,7 1 711,5	1 298,1 1 138,0	0,0	55,7 31,6	507,8 541,9	2,0 2,2	3 071,1 3 100,1	2 698,9 2 691,8	1,2 0,8	3,1 4,0	367,9 403,5
2010 2011	16,0 15,8	79,6 79,8	1 686,3 1 725,6	1 195,4 1 267,9	- -	7,5 7,1	483,5 450,7	1,8 2,1	3 220,9 3 197,8	2 770,4 2 774,6	0,8 0,8	27,9 6,4	421,8 415,9
2010 Dez.	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 Jan.	13,6	54,0	1 673,1	1 183,9	-	7,9	481,3	1,7	3 241,2	2 777,7	0,7	29,2	433,6
Febr. März	13,6 14,0	61,7 67,0	1 668,2 1 646,6	1 179,5 1 164,7	_	9,4 7,7	479,3 474,2	1,7	3 240,3 3 211,7	2 786,9 2 757,5	0,7 0,6	29,4 24,6	423,4 429,0
April Mai	15,1 14,6	49,1 56,4	1 630,9 1 623,7	1 152,3 1 143,2	_	5,4 5,7	473,2 474,8	1,7 1,7	3 226,5 3 209,4	2 748,7 2 753,8	0,6 0,5	25,6 23,7	451,6 431,3
Juni	14,4	66,6	1 607,5	1 137,4	-	5,2	465,0	1,7	3 191,7	2 748,9	0,5	21,6	420,7
Juli Aug.	14,5 14,0	57,5 64,1	1 610,1 1 665,1	1 144,0 1 200,6	_	5,1 5,3	460,9 459,2	1,6 1,7	3 193,1 3 201,3	2 753,1 2 768,0	0,5 0,5	18,7 16,7	420,7 416,2
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. Nov.	14,7 14,1	72,6 57,6	1 736,2 1 797,7	1 274,4 1 338,5	_	6,5 7,4	455,3 451,9	1,7 1,7	3 233,3 3 237,6	2 806,1 2 807,6	0,6 0,5	15,7 14,4	411,0 415,0
Dez.	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 Jan. Febr.	13,8 13,6	49,8 50,8	1 846,4 1 904,6	1 394,4 1 448,5	_	7,3 6,8	444,6 449,4	2,1 2,1	3 226,6 3 220,3	2 800,0 2 797,7	0,7 0,5	4,9 5,6	421,1 416,4
März April	14,5 14,5	75,8 55,4	1 936,0 1 968,9	1 482,9 1 518,5	_	6,8 6,6	446,2 443,8	2,1	3 222,9 3 244,7	2 787,1 2 795,6	0,5	4,9 5,7	430,4 442,8
Mai	14,8			1 509,0		5,9			3 219,1			4,5	420,7
2003	- 0,5	+ 1,1	- 47,2	- 48,2	+ 0,0	+ 1,0	+ 0,1	- 0,3	+ 0,1	- 8,0	- 0,4	Verande + 0,3	rungen *) + 9,3
2004	- 2,1	- 5,5	+ 35,9	+ 15,1	+ 0,0	+ 1,0 - 1,4		- 0,3	+ 3,3	- 35,0 - 35,0	- 1,0	+ 1,1	+ 39,2
2005 2006	+ 0,2 + 0,9	+ 6,7 + 1,5	+ 8,4 - 3,6	+ 21,0 + 24,5	- 0,0 - 0,0	- 0,8 + 2,6	– 11,9 – 30,6	- 0,0 - 0,2	- 6,7 - 12,4	- 11,8 - 20,3	- 0,3 - 0,5	- 0,2 - 0,4	+ 6,6 + 8,8
2007	+ 1,5	+ 15,2	+ 114,8	+ 137,6	+ 0,0	+ 17,0	- 39,8	+ 0,4	- 15,9	+ 12,1	- 0,3	- 0,5	- 27,2
2008 2009	- 0,1 - 0,5	+ 39,4 - 23,6	+ 125,9 - 147,2	+ 90,1 - 157,3	± 0,0 - 0,0	+ 30,6 - 24,1	+ 5,2 + 34,3	- 0,8 + 0,2	+ 92,0 + 25,7	+ 47,3 - 11,2	- 0,4 - 0,4	+ 1,8 + 1,4	+ 43,3 + 35,9
2010 2011	- 0,9 - 0,2	+ 0,6 + 14,2	- 19,3 + 47,3	+ 61,5 + 80,5	± 0,0	- 24,0 - 0,4	- 56,8 - 32,8	- 0,3 - 0,1	+ 130,5 - 30,6	+ 78,7 - 3,2	+ 0,0 + 0,0	+ 23,8 - 21,5	+ 28,0 - 5,9
2010 Dez.	+ 2,0	+ 22,0	- 10,7	- 4,9	_	- 1,1	- 4,6	+ 0,0	- 64,1	- 45,4	+ 0,2	+ 1,8	- 20,7
2011 Jan.	- 2,4	- 25,6	- 13,2	- 11,4	-	+ 0,5		- 0,1	+ 20,3		- 0,1	+ 1,3	
Febr. März	- 0,1 + 0,4	+ 7,7 + 5,3	- 4,9 - 21,6	- 4,4 - 14,8	_	+ 1,5 - 1,7	- 2,0 - 5,1	+ 0,0	- 0,9 - 28,6	+ 9,2 - 29,4	- 0,0 - 0,1	+ 0,2 - 4,7	- 10,2 + 5,6
April	+ 1,1	- 17,8	- 15,7	- 12,4	-	- 2,3	- 0,9	+ 0,0	+ 14,8	- 8,8	+ 0,0	+ 0,9	+ 22,7
Mai Juni	- 0,5 - 0,3	+ 7,2 + 10,3	- 7,3 - 16,2	- 9,1 - 5,8		+ 0,3 - 0,5	+ 1,6 - 9,8	- 0,0 + 0,0	- 17,1 - 17,5	+ 5,1 - 4,7	- 0,1 - 0,0	- 1,9 - 2,1	- 20,3 - 10,7
Juli	+ 0,2	- 9,1	+ 2,6	+ 6,6	-	- 0,0	- 4,0	- 0,0	+ 1,4	+ 4,2	+ 0,0	- 2,8	+ 0,0
Aug. Sept.	- 0,5 + 0,6	+ 6,6 + 14,7	+ 62,3 + 66,3	+ 63,8 + 69,5	_	+ 0,2 + 0,7	- 1,7 - 3,8	+ 0,0 - 0,0	+ 0,7 + 6,3	+ 7,3 + 10,3	- 0,0 + 0,1	– 2,1 – 2,2	- 4,6 - 1,9
Okt. Nov.	+ 0,0 - 0,6	- 6,1 - 15,1	+ 5,5 + 61,5	+ 5,1 + 64,1	- -	+ 0,5 + 0,8	- 0,1 - 3,5		+ 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. Febr.	- 2,0 - 0,2	- 44,0 + 1,0	+ 120,7 + 58,3	+ 126,5 + 54,1	_	+ 0,2 - 0,5	- 6,1 + 4,7	- 0,1 + 0,0	+ 29,0 - 6,4	+ 25,3 - 2,3	- 0,1 - 0,1	- 1,5 + 0,7	+ 5,3 - 4,7
März April	+ 0,9	+ 25,1	+ 31,3	+ 34,4	_	+ 0,1	- 3,2	- 0,0	+ 2,7	- 10,6 + 5,4	- 0,0	- 0,7	+ 14,0
April Mai	+ 0,0 + 0,3	- 20,4 + 21,0	+ 36,1 - 9,7	+ 38,8 - 9,5	_	- 0,3 - 0,7	- 2,4 + 0,5		+ 18,6 - 25,6	+ 5,4 - 2,2	- 0,0 - 0,0	+ 0,8 - 1,1	+ 12,5 - 22,2

^{*} 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 Schuldver-

schreibungen aus dem Umtausch von Ausgleichsforderungen; siehe auch Anm. 2. **2** Einschl. Schuldverschreibungen aus dem Umtausch von Ausgleichsforderungen. **3** Einschl. Verbindlichkeiten aus Namensschuldverschreibungen, Namensgeldmarktpapieren, nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen; einschl. nach-

				d aufgenomi chen Banker	mene Kredite n (MFIs) 3)	2			id aufgenomi schen Nichtb					
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 ar	m Jahres-	bzw. Mo	natsende	, _{*)}										
3,0 2,0 1,0	56,8	119,0 109,2 99,6	1 244,0 1 229,6 1 271,2	127,6 116,8 119,7	1 116,2 1 112,6 1 151,4	0,2 0,2 0,1	25,6 27,8 30,3	2 085,9 2 140,3 2 200,0	575,6 624,0 646,9	830,6 825,7 851,2	575,3 590,3 603,5	104,4 100,3 98,4	42,1 40,5 43,7	2002 2003 2004
- - -	56,6 53,0 51,1 47,2	108,5 106,3 109,4 111,2	1 300,0 1 348,2 1 478,6 1 582,5	120,5 125,4 122,1 138,5	1 179,4 1 222,7 1 356,5 1 444,0	0,1 0,0 0,0 0,0	26,5 22,3 20,0 41,6	2 276,6 2 394,6 2 579,1 2 781,4		864,4 962,8 1 125,4 1 276,1	603,4 586,5 555,4 535,2	91,9 97,5 118,4 135,4	42,4 37,8 36,4 32,3	2005 2006 2007 2008
-	43,9	106,1	1 355,1	128,9	1 226,2	0,0	35,7	2 829,7	1 029,5	1 102,6	594,5	103,2	43,4	2009
-	33,7 36,3	96,8 94,6	1 237,9 1 210,1	135,3 114,8	1 102,6 1 095,3	0,0 0,0	13,8 36,1	2 936,6 3 046,9	1 104,4 1 168,3	1 117,1 1 156,2	618,2 616,1	96,9 106,3	37,5 36,5	2010 2011
-	33,7 33,5	96,8 98,4	1 237,9 1 220,9	135,3 148,0	1 102,6 1 072,9	0,0	13,8 13,7	2 936,6 2 928,6	1 104,4 1 125,9	1 117,1 1 085,0	618,2 620,4	96,9 97,2	37,5 37,3	2010 Dez. 2011 Jan.
- -	33,5 33,3	98,2 98,3	1 207,7 1 191,5	135,8 126,6	1 071,9 1 064,8	0,0 0,0 0,0	13,7 13,7 13,7	2 942,8 2 930,5	1 121,6 1 112,1	1 100,7 1 096,6	622,5 623,5	98,0 98,3	37,4 37,2	Febr März
- - -	33,1 33,0 33,0	98,2 96,7 94,7	1 183,6 1 164,0 1 158,5	132,1 119,8 120,1	1 051,5 1 044,1 1 038,4	0,0 0,0 0,0	13,5 13,6 13,6	2 948,4 2 976,6 2 980,6	1 127,1 1 125,7 1 123,7	1 099,2 1 129,3 1 136,4	622,3 619,9 617,8	99,8 101,7 102,7	37,0 37,0 36,7	April Mai Juni
-	32,7 32,7 32,7	94,8 94,9 94,9	1 154,4 1 163,0 1 175,6	122,4 123,3 133,0	1 031,9 1 039,7 1 042,6	0,0 0,0 0,0	13,3 13,5 13,5	2 976,5 3 007,6 3 026,3	1 130,6 1 139,2 1 151,3	1 125,8 1 149,1 1 157,3	616,6 615,0 613,5	103,5 104,2 104,3	36,6 36,7 36,7	Juli Aug. Sept
-	32,5 32,5 36,3	95,0 94,9 94,6	1 162,7 1 177,1 1 210,1	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	3 027,0 3 054,5 3 046,9	1 160,9 1 188,0 1 168,3	1 148,1 1 149,2 1 156,2	613,1 611,5 616,1	105,0 105,8 106,3	36,7 36,7 36,5	Okt. Nov. Dez.
	35,3 35,1	93,8 93,4	1 221,0 1 232,2	137,1 141,0	1 083,9 1 091,2	0,0 0,0	35,4 35,2	3 036,8 3 054,9	1 181,1 1 187,1	1 133,1 1 143,5	617,2 619,8	105,3 104,6	35,8 35,6	2012 Jan. Febr
_	34,8 35,3 35,3	91,8 91,7 90,9	1 231,9 1 222,2 1 218,9	135,9 135,0 137,8	1 096,1 1 087,2 1 081,1	0,0 0,0 0,0	35,3 35,7 36,4	3 049,6 3 072,6 3 092,8	1 197,7	1 136,9 1 153,2 1 155,6	619,4 617,9 617,1	104,3 103,8 103,3	35,3 35,5 35,5	März April Mai
Verände	rungen *			37,0		. 0,0	30,1	3 032,0			,.		33,3	
- 1,0 - 1,1	. •	- 9,8 - 9,6	- 5,6 + 41,3	- 9,5 + 2,9	+ 3,9 + 38,5	+ 0,0	+ 2,4 + 2,4	+ 54,0 + 62,0			+ 15,1 + 13,1	- 4,8 - 1,5	- 1,2 + 1,2	2003 2004
- 1,0 	- 4,9 - 3,7 - 2,3 - 5,4	+ 8,9 - 2,2 + 3,1 + 7,8	+ 28,9 + 79,0 + 132,0 + 124,3	+ 0,8 + 8,6 - 3,3 + 23,0	+ 28,0 + 70,5 + 135,3 + 101,3	+ 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0	- 3,5 - 4,5 - 2,3 - 3,6	+ 76,6 + 118,0 + 181,1 + 207,6	+ 70,7 + 30,0 + 31,6 + 54,3	+ 12,4 + 97,7 + 160,5 + 156,6	- 1,2 - 16,8 - 31,1 - 20,2	- 5,4 + 7,2 + 20,1 + 17,0	- 1,2 - 4,1 - 2,0 - 1,3	2005 2006 2007 2008
	- 4,2 - 2,1 - 1,1	+ 0,7 - 9,2 - 2,2	- 225,4 - 96,8 - 25,0	- 9,7 + 22,3 - 20,0	- 215,7 - 119,1 - 5,1	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 5,7 - 0,2 + 0,1	+ 59,7 + 77,4 + 111,2	+ 211,4 + 76,0 + 63,7	- 179,3 - 18,9 + 40,9	+ 59,3 + 24,0 - 2,6	- 31,6 - 3,7 + 9,3	- 0,9 - 1,7 - 1,1	2009 2010 2011
_	- 0,1	+ 1,6	- 7,2	- 14,8	+ 7,6	+ 0,0	+ 0,2	- 9,4		+ 6,9	+ 8,5	+ 0,6	- 0,3	2010 Dez.
- - -	- 0,2 + 0,0 - 0,2	+ 1,6 - 0,2 + 0,1	- 17,0 - 13,4 - 16,3	+ 12,7 - 12,2 - 9,2	- 29,8 - 1,2 - 7,0	- 0,0 + 0,0 - 0,0	- 0,1 + 0,0 - 0,0	- 8,1 + 14,2 - 12,3	+ 21,6 - 4,4 - 9,5	- 32,1 + 15,7 - 4,3	+ 2,2 + 2,1 + 1,0	+ 0,3 + 0,8 + 0,5	- 0,2 + 0,0 - 0,2	2011 Jan. Febr März
	- 0,2 - 0,0 - 0,1	- 0,1 - 1,5 - 2,0	- 7,9 - 19,6 - 5,5	+ 5,4 - 12,2 + 0,3	- 13,3 - 7,4 - 5,7	- 0,0 + 0,0 + 0,0	- 0,1 + 0,1 + 0,0	+ 17,9 + 28,3 + 4,0	+ 15,9 - 1,4 - 2,0	+ 3,0 + 30,1 + 7,0	- 2,1 - 2,4 - 2,1	+ 1,0 + 1,9 + 1,0	- 0,1 - 0,1 - 0,3	April Mai Juni
-	- 0,3 + 0,0	+ 0,1 + 0,2 - 0,0	- 3,8 + 11,4 + 12,6	+ 2,6 + 1,1 + 9,7	- 6,4 + 10,3 + 2,8	+ 0,0	- 0,3 + 0,1 + 0,1	- 4,4 + 31,0 + 18,7	+ 6,6 + 8,5 + 11,8	- 10,6 + 23,4 + 8,4	- 1,2 - 1,6	+ 0,8 + 0,7 + 0,0	- 0,1 + 0,1	Juli Aug.
- -	- 0,2 + 0,0	+ 0,1 - 0,2	- 12,9 + 14,5	- 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	- 1,5 - 0,4 - 1,1	+ 0,8 + 0,7	- 0,1 + 0,0 - 0,0	Sept Okt. Nov.
	+ 0,1 - 1,0 - 0,3	- 0,3 - 0,8 - 0,5	+ 33,0 + 10,9 + 11,1	- 21,3 + 22,3 + 3,9	+ 54,3 - 11,3 + 7,3	- 0,0 + 0,0 - 0,0	+ 0,2 - 0,7 - 0,2	- 6,2 - 10,4 + 18,1	- 19,8 + 12,9 + 5,9	+ 8,4 - 23,4 + 10,3	+ 4,6 + 1,1 + 2,6	+ 0,5 - 1,0 - 0,7	- 0,2 - 0,7 - 0,2	Dez. 2012 Jan. Febr
- - -	- 0,3 + 0,5 + 0,0	- 1,6 - 0,2	- 0,2 - 7,1	- 5,1 + 0,2	+ 4,9 - 7,3	- 0,0 + 0,0	+ 0,1 + 0,4 + 0,8	- 5,4 + 20,4	+ 1,9 + 9,0	- 6,5 + 13,5	- 0,4 - 1,5	- 0,3 - 0,5	- 0,2 + 0,2	März April Mai

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 €

	IVII C	Kredite an a	usländische	Banken (MF	ls)				Kredite an a	ausländische	Nichtbanken	(Nicht-MFIs	:)	
	Kassen-			ınd Buchkred	lite,								Schatz-	
	bestand an Noten		Wechsel	1	I	börsen- fähige				Buchkredite	, Wechsel		wechsel und bör-	
	und Münzen				mittel-	Geld- markt-	Wert-	Nach-				mittel-	senfähige Geldmarkt-	Wert- papiere
	in Nicht- Eurowäh-		zu-	kurz-	und lang-	papiere von	papiere von	richtlich: Treuhand-		zu-	kurz-	und lang-	papiere von Nicht-	von Nicht-
Zeit	rungen	insgesamt	sammen	fristig	fristig	Banken	Banken	kredite	insgesamt	sammen	fristig	fristig	banken	banken
										St	and am J	lahres- b	zw. Mona	tsende *)
2002	0,3	690,6	615,3	468,0	147,2	0,9	74,4	2,7	558,8	332,6	92,6	240,0	9,3	216,9
2003 2004	0,3 0,2	769,6 889,4	675,8 760,2	515,7 606,5	160,1 153,7	1,5 2,8	92,3 126,3	1,6 1,5	576,3 629,5	344,8 362,5	110,9 136,6	233,9 225,9	6,0 10,9	225,4 256,1
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 2007	0,4 0,3	1 266,9 1 433,5	1 003,2 1 105,9	744,5 803,6	258,7 302,4	13,3 13,4	250,4 314,2	0,8 0,5	777,0 908,3	421,0 492,9	156,0 197,5	264,9 295,4	7,2 27,5	348,9 387,9
2008	0,3	1 446,6	1 131,6	767,2	364,3	15,6	299,5	1,9	908,4	528,9	151,4	377,5	12,9	366,6
2009	0,3	1 277,4	986,1	643,5	342,6	6,2	285,0	2,9	815,7	469,6	116,9	352,7	9,8	336,3
2010 2011	0,5 0,6	1 154,1 1 117,6	892,7 871,0	607,7 566,3	285,1 304,8	2,1 4,6	259,3 241,9	1,8 2,6	773,8 744,4	461,4 455,8	112,6 102,0	348,8 353,8	10,1 8,5	302,3 280,1
2010 Dez.	0,5	1 154,1	892,7	607,7	285,1	2,1	259,3	1,8	773,8	461,4	112,6	348,8	10,1	302,3
2011 Jan. Febr.	0,5 0,9	1 151,1 1 157,9	888,7 894,3	609,2 612,9	279,5 281,5	2,8 2,0	259,6 261,5	1,8 1,8	774,8 773,2	458,0 460,3	114,9 118,3	343,2 342,1	13,9 12,9	302,9 300,0
März	0,5	1 108,8	848,0	571,0	277,0	2,0	258,7	1,8	757,3	446,7	110,0	336,7	13,7	296,9
April	0,5	1 150,6	890,7	615,6	275,1	4,5	255,3	1,8	770,2	459,8	129,8	330,1	15,2	295,1
Mai Juni	0,8 0,9	1 161,7 1 121,8	895,0 858,3	618,3 581,3	276,8 277,0	6,0 5,8	260,7 257,6	1,8 1,8	779,4 764,6	466,3 454,2	132,2 122,1	334,0 332,1	17,5 15,2	295,7 295,1
Juli	0,7	1 119,9	860,5	578,8	281,7	6,5	252,9	1,8	769,4	463,0	122,5	340,5	17,1	289,4
Aug. Sept.	0,7	1 154,4 1 158,8	895,5 901,8	608,5 608,3	287,0 293,5	5,4 5,8	253,5 251,1	1,8 1,8	768,4 767,1	468,0 472,2	130,3 127,5	337,7 344,8	19,9 17,5	280,4 277,4
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. Dez.	0,7 0,6	1 139,9 1 117,6	888,9 871,0	593,7 566,3	295,2 304,8	7,0 4,6	244,1 241,9	1,8 2,6	746,2 744,4	459,9 455,8	114,6 102,0	345,3 353,8	10,9 8,5	275,4 280,1
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. März	0,8 0,9	1 136,0 1 114,2	890,0 867,7	599,6 579,8	290,4 287,9	6,3 6,4	239,8 240,0	2,6 2,6	729,2 747,1	449,1 463,8	99,6 116,4	349,5 347,4	10,0 10,6	270,1 272,8
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	0,7	1 129,6	886,9	596,5	290,4	7,5	235,3	2,6	757,0	475,2	119,8	355,4		
													Veränder	ungen *)
2003 2004	- 0,1 - 0,1	+ 103,8 + 128,3	+ 84,6 + 89,4	+ 65,2 + 95,3	+ 19,3 - 5,9	+ 0,6 + 1,3	+ 18,7 + 37,6	- 0,4 - 0,1	+ 46,3 + 65,8	+ 35,1 + 29,5	+ 24,0 + 31,7	+ 11,0 - 2,2	- 2,7 + 5,1	+ 13,9 + 31,1
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 2007	+ 0,1	+ 238,3 + 190,3	+ 153,5 + 123,7	+ 109,7 + 72,9	+ 43,8 + 50,8	+ 7,5 + 7,5	+ 77,2 + 59,1	- 0,7 - 0,4	+ 81,4 + 167,7	+ 51,6 + 94,3	+ 25,9 + 50,1	+ 25,8 + 44,2	- 1,8 + 20,1	+ 31,5 + 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 - 20.4	- 0,2	- 72,8	- 43,8	- 31,7	- 12,1	- 3,3	- 25,7 - 38.0
2010 2011	+ 0,1 + 0,1	- 141,5 - 48,4	- 116,2 - 32,6	- 47,3 - 45,3	- 68,9 + 12,7	- 4,8 + 2,5	- 20,4 - 18,4	- 0,2 + 0,0	- 62,0 - 38,9	- 24,5 - 13,6	- 12,6 - 12,8	- 11,9 - 0,9	+ 0,4 - 1,6	- 38,0 - 23,6
2010 Dez.	- 0,3	- 17,5	- 15,1	- 9,1	- 5,9	- 0,2	- 2,2	- 0,0	- 31,4	- 22,3	- 16,2	- 6,1	- 1,4	- 7,7
2011 Jan. Febr.	+ 0,0 + 0,4	+ 2,9 + 8,2	+ 1,6 + 7,0	+ 4,5 + 4,4	- 2,9 + 2,6	+ 0,7 - 0,8	+ 0,5 + 2,0	+ 0,0 - 0,0	+ 6,3 - 0,1	+ 1,0 + 3,5	+ 3,2 + 3,7	- 2,2 - 0,2	+ 3,8 - 1,0	+ 1,5 - 2,6
März	- 0,4	- 42,7	- 39,6	+ 4,4 - 38,3	- 1,4	+ 0,0	- 3,2	- 0,0	- 0,1 - 9,6	- 8,5	- 7,1	- 0,2 - 1,4	+ 0,9	- 2,0
April	+ 0,0	+ 50,1	+ 50,6	+ 48,9	+ 1,7	+ 2,5	- 3,0	- 0,0	+ 20,8	+ 19,7	+ 21,2	- 1,5	+ 1,5	- 0,4
Mai Juni	+ 0,4 + 0,0	+ 2,8 - 38,4	- 3,7 - 35,2	- 1,7 - 36,2	- 2,0 + 0,9	+ 1,5 - 0,2	+ 5,0 - 3,0	- 0,0 + 0,0	+ 2,0 - 13,2	+ 0,4 - 10,8	+ 0,9 - 9,8	- 0,5 - 1,0	+ 2,3 - 2,2	- 0,7 - 0,2
Juli	- 0,1	- 7,3	- 3,0	- 5,1	+ 2,1	+ 0,7	- 5,0	+ 0,0	+ 0,4	+ 5,3	- 0,4	+ 5,6	+ 1,9	- 6,8
Aug. Sept.	- 0,1 + 0,1	+ 30,7 - 9,8	+ 31,1 - 7,3	+ 28,5 - 8,0	+ 2,7 + 0,7	- 1,1 + 0,5	+ 0,7 - 3,0	+ 0,0	+ 1,8 - 13,3	+ 7,4 - 5,7	+ 8,2 - 5,1	- 0,8 - 0,6	+ 2,8 - 2,5	- 8,4 - 5,1
Okt.	- 0,1	- 17,9	- 13,5	- 16,1	+ 2,6	+ 0,7	- 5,1	- 0,0	- 14,3	- 13,5	- 13,1	- 0,5	+ 2,4	- 3,2
Nov. Dez.	+ 0,0	- 2,5 - 24,5	- 0,9 - 19,8	+ 0,8 - 27,1	- 1,7 + 7,2	+ 0,4 - 2,4	- 2,1 - 2,3	+ 0,0 + 0,0	- 8,0 - 11,5	- 0,1 - 12,3	- 0,3 - 14,1	+ 0,2 + 1,8	- 9,0 - 2,4	+ 1,1 + 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. März	+ 0,1 + 0,1	+ 0,1 - 23,0	+ 2,1 - 23,6	+ 7,1 - 20,4	- 5,0 - 3,2	+ 0,3 + 0,2	- 2,4 + 0,5	- 0,0 - 0,0	- 5,6 + 16,2	- 1,8 + 13,5	- 1,0 + 16,4	- 0,8 - 2,9	- 1,2 + 0,5	- 2,6 + 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	- 2,3 - 2,2	- 1,5	- 2,4
Mai	- 0,0	- 3,6			- 3,7	+ 1,1	- 1,7	+ 0,0		- 5,8	- 5,7	- 0,1		- 0,6

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

IV. Banken

			nd aufgenom dischen Bank		2				id aufgenomi					
	Beteili- gungen an	voir ausidili	alscricit balls	Termineinla (einschl. Spa				von ausialit	AISCHEIT INICH	Termineinla	gen (einschl. id 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-	bzw. Mo	natsende	<u>,</u> ,										
15,6 11,6 9,8	41,4		95,1	512,7 495,6 516,2	410,4 387,7 403,2	102,3 107,9 113,0	1,1 0,4 0,5				87,0 102,4 123,4		4,5 3,6 0,8	2002 2003 2004
10,6 5,8 5,7	37,2 50,4 48,3	651,7 689,7 738,9	1 '	548,8 521,6 574,1	420,4 397,3 461,2	128,4 124,3 113,0	0,6 0,4 0,2	310,1	62,0 82,1 76,0	254,4 228,0 227,1	119,4 111,5 122,3	135,0 116,5 104,8	1,5	2005 2006 2007
25,5 32,1	45,1 45,4	703,3 652,6	218,1 213,6	485,1 439,0	362,3 307,4	122,9 131,6	0,2 0,3 0,2	286,1 216,3	92,2 78,1	193,9 138,2	95,1 73,7	98,8 64,5		2008 2009
15,6 32,9 15,6	48,8 45,0 48,8	741,7 655,7 741,7		483,0 413,1 483,0	349,3 289,4 349,3	133,6 123,7 133,6	0,1 0,1 0,1	226,5 224,8 226,5	84,8 92,3 84,8	141,7 132,5 141,7	76,7 66,9 76,7	64,9 65,5 64,9	1,5 1,3 1,5	2010 2011 2010 Dez.
15,6 15,6 15,6	51,0 50,0	738,6 735,9 695,8	284,0 282,3	454,6 453,7 441,9	321,6 321,0 310,5	133,0 132,7 131,4	0,1 0,1 0,1	245,0 244,5 219,8	110,5 110,1 90,3	134,5 134,3 129,4	70,3 72,2 68,6	64,2 62,1	1,5 1,5	2010 Dez. 2011 Jan. Febr Mär.
15,5 15,5 15,4	50,2 50,2 49,7	725,6 707,7 653,1	265,7 273,4 253,2	459,8 434,3 399,9	329,8 303,4 274,1	130,0 130,9 125,7	0,1 0,1 0,1	232,6 235,5 229,5	105,7 109,8 102,4	126,9 125,7 127,0	68,0 66,2 66,5	58,9 59,4 60,5	1,5 1,4 1,5	Apri Mai Juni
15,3 15,4 15,5	49,0 48,8 48,9	656,1 705,7 745,9	248,3 256,5 304,7	407,8 449,2 441,1	279,8 321,1 312,8	128,0 128,1 128,4	0,1 0,1 0,1	229,5 232,9 242,0	102,8 101,9 110,6	126,7 131,0 131,4	66,2 66,0 65,9	60,5 65,0 65,5	1,5 1,4 1,4	Juli Aug Sept
15,5 15,7 32,9	48,9 49,8 45,0	745,4 762,5 655,7	330,3	441,8 432,2 413,1	319,3 308,3 289,4	122,5 123,9 123,7	0,1 0,1 0,1	248,6 241,8 224,8	116,6 111,1 92,3	132,0 130,7 132,5	67,4 65,7 66,9	64,7 64,9 65,5	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	357,6	486,5 470,8 516,0	363,7 348,3 388,5	122,8 122,5 127,6	0,1 0,1 0,1	232,7 232,3 239,9	103,1 106,2 114,6	129,6 126,1 125,2	64,7 62,1 63,1	64,9 64,0 62,2		2012 Jan. Febi Mär
32,4 33,1	47,9	905,9 890,3		541,1 480,0	416,2 353,8	124,9 126,2	0,1	245,3 245,3	115,3 115,1		67,9 67,6		1,2 1,2	Apri Mai
- 0,7	erungen *) – 1,9	+ 5,7	- 2,0	+ 7,7	- 2,4	+ 10,0	- 0,0	+ 4,5	+ 0,4	+ 4,1	+ 20,6	- 16,5	+ 1,9	2003
+ 0,7 + 0,8	- 1,5 - 3,5	+ 19,8 + 28,6	- 6,1 + 12,6	+ 25,9 + 16,0	+ 21,1 + 4,9	+ 4,8 + 11,1	+ 0,1 + 0,1	+ 13,0 - 4,9	+ 5,4 + 23,9	+ 7,6 - 28,8	+ 22,8 - 7,7	- 15,2 - 21,1	- 0,3 + 0,4	2004 2005
- 5,1 - 0,1 + 0,7 - 3,2	+ 13,8 - 0,8 - 3,1 + 0,1	+ 56,2 + 67,3 - 50,1 - 81,4	+ 1,5 + 52,2	- 12,1 + 65,8 - 102,3 - 79,3	- 13,7 + 74,0 - 120,7 - 57,5	+ 1,6 - 8,3 + 18,5 - 21,7	- 0,2 - 0,1 + 0,1 - 0,2	- 0,8 + 4,6 - 12,4 - 33,5	+ 21,2 - 5,5 + 16,1 - 13,3	- 22,0 + 10,2 - 28,5 - 20,1	- 5,1 + 16,6 - 19,4 - 17,0	- 17,0 - 6,4 - 9,1 - 3,1	- 0,2 + 1,6 - 0,6 - 0,6	2006 2007 2008 2009
+ 0,2 - 0,1	+ 1,4 - 3,9	+ 79,6 - 88,8		+ 37,5 - 75,0	+ 38,1 - 61,8	- 0,6 - 13,1	- 0,1 - 0,0	- 2,7 - 9,3	+ 6,0 + 6,4	- 8,7 - 15,6	- 3,3 - 10,4	- 5,5 - 5,3	- 0,4 - 0,2	2010 2011
- 0,2	1		1	+ 41,6		+ 2,1	- 0,0	1	- 28,2	- 15,3	- 9,7	- 5,6		2010 Dez.
- 0,1 + 0,0 - 0,0	+ 2,3 - 1,0 + 0,2	+ 1,0 - 1,1 - 35,5	- 1,2	- 25,5 + 0,1 - 8,8	- 25,6 + 0,3 - 8,4	+ 0,1 - 0,2 - 0,3	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,1	+ 26,0 - 0,2 - 19,2	- 6,4 + 0,1 - 4,0	- 5,9 + 2,0 - 3,1	- 0,5 - 1,9 - 0,9	- 0,0 + 0,0 - 0,0	2011 Jan. Febr Mär
- 0,0 + 0,0 - 0,1	+ 0,1 - 0,1 - 0,4	+ 35,9 - 23,3 - 53,5	+ 14,0 + 5,8 - 19,8	+ 21,8 - 29,0 - 33,7	+ 23,5 - 28,9 - 28,9	- 1,7 - 0,1 - 4,8	- 0,0 - 0,0		+ 16,1 + 3,3 - 7,2	- 1,5 - 2,3 + 1,5	- 0,0 - 2,4 + 0,4	- 1,4 + 0,1 + 1,2	+ 0,0 - 0,0 + 0,1	Apri Mai Juni
- 0,1 + 0,1 + 0,1	- 0,8 - 0,1 - 0,1	- 0,1 + 49,0 + 30,9		+ 5,9 + 40,3 - 14,0	+ 4,3 + 39,8 - 12,4	+ 1,6 + 0,6 - 1,6	+ 0,0 - 0,0 - 0,0	- 1,4	+ 0,0 - 0,7 + 7,5	- 0,9 - 0,7 - 1,3	- 0,7 - 0,0 - 1,0	- 0,3 - 0,7 - 0,3	- 0,1 - 0,1 + 0,0	Juli Aug Sept
+ 0,0 + 0,2 - 0,2	+ 0,1 + 0,7 - 4,9	+ 4,8 + 10,7 - 107,6	+ 24,3	+ 4,0 - 13,6 - 22,6	+ 8,8 - 13,7 - 20,6	- 4,9 + 0,2 - 1,9	- - - 0,0	+ 8,3 - 8,9 - 18,7	+ 6,7 - 6,4 - 19,5	+ 1,6 - 2,6 + 0,8	+ 1,9 - 2,3 + 0,6	- 0,3 - 0,3 + 0,1	- 0,1 - 0,0 - 0,0	Okt. Nov Dez.
- 0,3 - 0,2 + 0,0	+ 2,6 - 0,0 + 0,0	+ 159,9 + 17,9 + 55,6	+ 31,6	+ 72,6 - 13,7 + 45,3	+ 73,0 - 14,1 + 40,5	- 0,4 + 0,4 + 4,8	- 0,0 - 0,0		+ 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 Mär
+ 0,1 + 0,7	- 0,8 + 1,0	+ 19,5 - 25,4		+ 23,4 - 67,7		- 3,1 - 0,6	- 0,0	+ 4,8 - 3,4	+ 0,4 - 1,7	+ 4,4 - 1,7	+ 4,6 - 1,2	- 0,2 - 0,4	- 0,0 + 0,0	April Mai

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

Mrd €

	Kredite an inländische	Kurzfristige Kr	edite						Mittel- und lan	gfristige
	Nichtbanken insgesamt		an Unternehm	en und Privatper	sonen	an öffentliche I	Haushalte			an Unter-
7-14	mit ohne börsenfähige(n) Geld- marktpapiere(n), Wert- papiere(n), Ausgleichs-		zu-	Buchkredite und	börsen- fähige Geld- markt-	zu-	Buch-	Schatz-		zu-
Zeit	forderungen	insgesamt	sammen	Wechsel	papiere	sammen	kredite	wechsel	insgesamt - hzw. Moi	sammen
2002	2 997,2 2	689,1 365,4	I 331,9	331,0	l 1.0	33,5	31,1		2 631,8	2 079,7
2002 2003 2004	2 995,6 2	680,6 355,2 646,7 320,9	315,0	313,4 283,0	1,0 1,6 0,8	40,2 37,1	38,4 35,3	2,4 1,8 1,8	2 640,4 2 680,4	2 079,7 2 096,1 2 114,2
2005 2006 2007 2008 2009	3 000,7 2 2 975,7 2 3 071,1 2	635,1 309,7 632,2 303,1 649,5 331,2 700,1 373,0 692,6 347,3	269,8 301,8 337,5	272,9 269,3 301,5 335,3 306,2	0,6 0,6 0,3 2,2 0,1	36,2 33,3 29,4 35,5 41,0	34,4 31,9 28,2 34,5 37,1	1,8 1,4 1,2 1,0 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 2011	3 197,8 2	771,3 428,0 775,4 383,3	316,5	282,8 316,1	0,2 0,4	145,0 66,8	117,2 60,7	27,7 6,0	2 793,0 2 814,5	2 305,6 2 321,9
2010 Dez.	1 1	771,3 428,0		282,8	0,2	145,0	117,2	27,7	2 793,0	2 305,6
2011 Jan. Febr. März	3 240,3 2	778,4 440,2 787,6 446,4 758,1 415,7	308,5	290,2 308,2 292,4	0,2 0,3 0,3	149,8 137,9 123,1	120,8 108,8 98,7	29,0 29,1 24,4	2 801,1 2 794,0 2 796,0	2 314,1 2 309,0 2 307,8
April Mai Juni	3 209,4 2	749,3 409,8 754,3 405,8 749,4 404,1	305,2	295,5 304,8 306,6	0,4 0,4 0,5	114,0 100,6 97,0	88,8 77,2 75,9	25,2 23,3 21,1	2 816,7 2 803,6 2 787,6	2 328,1 2 311,3 2 298,0
Juli Aug. Sept.	3 201,3 2	753,6 399,4 768,5 399,9 778,8 406,2	318,2	305,4 317,8 325,8	0,4 0,5 0,5	93,6 81,7 79,9	75,3 65,5 65,9	18,4 16,2 14,0	2 793,7 2 801,4 2 801,4	2 303,9 2 311,9 2 311,2
Okt. Nov. Dez.	3 237,6 2	806,6 433,2 808,2 424,2 775,4 383,3	352,0	354,7 351,4 316,1	0,7 0,6 0,4	77,8 72,2 66,8	62,8 58,4 60,7	15,0 13,8 6,0	2 800,1 2 813,4 2 814,5	2 311,3 2 319,9 2 321,9
2012 Jan. Febr. März	3 220,3 2	800,6 409,1 798,2 406,9 787,6 396,8	338,2	338,7 337,4 328,6	0,6 0,8 0,9	69,8 68,7 67,3	65,5 63,8 63,3	4,4 4,9 4,0	2 817,6 2 813,4 2 826,1	2 320,7 2 315,9 2 325,3
April Mai		796,1 402,9 793,9 393,6		328,7 324,4	0,9 1,2	73,3 68,0	68,5 64,6	4,8 3,3	2 841,8 2 825,5	2 341,9 2 328,8
									Veränd	lerungen *)
2003 2004	+ 0,1 - + 3,3 -	8,4 - 10,0 36,0 - 31,7		- 17,5 - 29,7	+ 0,9 - 0,8	+ 6,7 - 1,2	+ 7,3 - 3,2	- 0,6 + 1,9	+ 10,1 + 35,0	+ 16,0 + 15,6
2005 2006 2007 2008 2009	- 6,7 - - 12,4 - - 15,9 + + 92,0 + + 25,7 -	12,1 - 11,5 20,8 - 7,1 11,8 + 27,6 46,9 + 43,1 11,6 - 26,1	- 10,6 - 4,5 + 31,5 + 36,8	- 10,4 - 4,4 + 31,7 + 34,9 - 30,0	- 0,2 - 0,0 - 0,2 + 1,8 - 1,5	- 0,9 - 2,7 - 3,9 + 6,3 + 5,5	- 0,9 - 2,3 - 3,7 + 6,3 + 2,5	+ 0,0 - 0,4 - 0,3 - 0,0 + 2,9	+ 4,8 - 5,2 - 43,5 + 48,9 + 51,8	+ 26,8 + 23,6 - 7,1 + 83,4 + 36,6
2010 2011	+ 130,5 + - 30,6 -	78,7 + 80,4 3,2 - 45,2		- 23,5 + 33,3	+ 0,1 + 0,2	+ 103,8 - 78,7	+ 80,1 - 57,0	+ 23,7 - 21,7	+ 50,1 + 14,6	+ 14,9 + 9,4
2010 Dez.	- 64,1 -	45,2 - 42,8	- 34,9	- 34,8	- 0,1	- 7,9	- 9,7	+ 1,8	- 21,3	+ 1,3
2011 Jan. Febr. März	+ 20,3 + - 0,9 + - 28,6 -	7,2 + 12,2 9,1 + 6,2 29,5 - 30,7	+ 18,6	+ 7,3 + 18,6 - 15,9	+ 0,0 + 0,1 + 0,0	+ 4,8 - 12,4 - 14,8	+ 3,5 - 12,5 - 10,1	+ 1,3 + 0,1 - 4,8	+ 8,1 - 7,1 + 2,1	+ 8,5 - 5,1 - 1,2
April Mai Juni	+ 14,8 - - 17,1 + - 17,5 -	8,8 - 5,9 5,0 - 4,1 4,7 - 1,4	+ 9,3	+ 3,1 + 9,3 + 2,0	+ 0,1 - + 0,1	- 9,1 - 13,4 - 3,6	- 9,9 - 11,6 - 1,3	+ 0,8 - 1,9 - 2,3	+ 20,7 - 13,1 - 16,1	+ 20,3 - 16,8 - 13,3
Juli Aug. Sept.	+ 1,4 + + 0,7 + + 6,3 +	4,2 7,3 10,3 + 6,3	+ 12,4	- 1,2 + 12,3 + 8,0	- 0,1 + 0,1 + 0,0	- 3,4 - 12,0 - 1,7	- 0,6 - 9,8 + 0,5	- 2,7 - 2,2 - 2,2	+ 6,1 + 0,3 - 0,0	+ 5,9 + 0,5 - 0,7
Okt. Nov. Dez.	+ 25,7 + + 4,3 + - 39,9 -	27,8 + 26,6 1,5 - 9,0 32,7 - 41,0	- 3,4	+ 28,5 - 3,3 - 35,4	+ 0,2 - 0,1 - 0,2	- 2,1 - 5,6 - 5,4	- 3,1 - 4,4 + 2,4	+ 1,0 - 1,2 - 7,8	- 0,9 + 13,3 + 1,2	+ 0,5 + 8,6 + 2,1
2012 Jan. Febr. März	+ 29,0 + - 6,4 - + 2,7 -	25,2 + 25,8 2,4 - 2,2 10,6 - 10,1	- 1,1	+ 22,6 - 1,2 - 8,8	+ 0,2 + 0,2 + 0,1	+ 3,1 - 1,1 - 1,4	+ 4,7 - 1,7 - 0,6	- 1,7 + 0,5 - 0,9	+ 3,2 - 4,2 + 12,8	- 1,1 - 4,8 + 9,4
April Mai	+ 18,6 + - 25,6 -	5,3 + 3,4 2,3 - 8,9	- 2,6	- 2,6	- 0,0 + 0,3	+ 6,0	+ 5,2	+ 0,8	+ 15,2 - 16,7	+ 16,3

^{*} 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-

IV. Banken

Kredite												
	Privatpersonen				an öffentliche	Haushalte						
Buchkredite					an onendicite	Buchkredite						
zu- sammen	mittel- fristig	lang- fristig	Wert- papiere	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	zu- sammen	mittel- fristig	lang- fristig	Wert- papiere 1)	Aus- gleichs- forde- rungen 2)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand am	Jahres- ha	w. Monat										
Jtana am	Julies Dz	.vv. ivioriat.										
1 909,8				47,3		417,1	27,4		132,0			2002
1 927,7	195,0	1 732,8	168,3	49,9		401,0	34,6		141,3	2,0		2003
1 940,8	194,3	1 746,5	173,5	55,3	1	387,7	32,9	354,8	177,5	1,0	6,5	2004
1 953,4	194,7	1 758,8	187,9	52,1	544,1	374,4	32,9		169,7	-	4,5	2005
1 972,7	194,5	1 778,1 1 779,6	209,1	48,2	515,8 476,2	358,4	31,7		157,4	-	4,8 4,7	2006 2007
1 987,3 2 022,0	207,7 222,0	1 800,0	181,1 235,8	46,5 42,8		332,5 308,2	31,9 29,7		143,7 132,1	_	4,7	2007
2 022,0	242,0	1 800,0	248,4	39,6		298,0			155,1	_	4,3	2008
	1				1							
2 070,0	238,1	1 831,8	235,7	30,7	487,3	301,2		265,1	186,1	-	3,1	2010
2 099,5	247,9	1 851,7	222,4	32,7	492,6	299,1	41,1	258,0	193,5	-	3,6	2011
2 070,0	238,1	1 831,8	235,7	30,7	487,3	301,2	36,1	265,1	186,1	-	3,1	2010
2 066,5	237,0	1 829,6	247,6	30,5	486,9	301,0	37,2	263,8	186,0	_	3,0	2011
2 069,2	236,8	1 832,5	239,8	30,5		301,3	37,9		183,6	-	3,0	•••
2 066,3	238,6	1 827,6	241,5	30,3		300,7	38,2		187,5	-	3,0	
2 065,4	236,2	1 829,2	262,7	30,1	488,6	299,6	38,6	261,1	189,0	_	3,0	
2 071,7	237,7	1 833,9	239,6	30,1	492,3	300,6	38,8		191,7	_	3,0	
2 068,2	234,6	1 833,6	229,8	30,0		298,7	39,0		190,9	-	2,9	
2 073,7	235,8	1 838,0	230,2	29,7	489,7	299,2	39,7		190,5	_	2,9	
2 075,7	244,8	1 840,8	226,4	29,7		299,7	40,0		189,8] _	2,9	
2 083,3	244,8	1 842,7	223,3	29,8		299,7	39,8		190,9] -		
	1			· ·	1							
2 090,6	245,9	1 844,8	220,7	29,6		298,5	40,6		190,3	-	2,9	
2 098,6 2 099,5	246,8 247,9	1 851,9 1 851,7	221,2 222,4	29,6 32,7	493,6 492,6	299,8 299,1	40,7 41,1		193,8 193,5	_	2,9 3,6	
	1											
2 098,4	246,8	1 851,6	222,3	31,8		298,1	40,9		198,8	-	3,5	2012
2 099,5	245,9	1 853,7	216,4	31,6		297,5	41,1		200,0	-	3,5	
2 099,2	246,4	1 852,7	226,1	31,3		296,6	40,9	255,8	204,2	-	3,5	
2 102,2	247,1	1 855,1	239,7	31,7		296,8			203,1	-		
2 109,6	248,6	1 861,1	219,2	31,7	496,7	295,2	40,1	255,1	201,5	I -	3,6	
/eränder	ungen *)											
+ 17,9	-	+ 17,8	- 1,9	+ 2,6	- 5,9	- 16,1	+ 4,9	_ 21,0	+ 11,2	- 1,0	- 0,5	2003
+ 10,7	+ 0,2	+ 10,5	+ 4,9	+ 3,6					+ 34,3	- 1,1		2004
		· ·		· ·	· ·		1	1			1	
+ 12,5 + 2,3	+ 1,7 + 0,2	+ 10,8 + 2,2	+ 14,3 + 21,2	- 3,0 - 3,9		- 13,4 - 16,4			- 7,7 - 12,4	- 1,0		2005 2006
+ 2,3 + 9,6		+ 2,2	+ 21,2 - 16,7	- 3,9 - 2,2	- 26,8 - 36,3	- 16,4 - 25,8			- 12,4 - 10,5	_	+ 0,3	2006
+ 28,8		+ 16,8	+ 54,7	- 2,2 - 5,3		- 23,2	- 2,3		- 10,3] [- 0,1	2007
+ 23,5	+ 17,3	+ 6,3	+ 13,1	- 3,9		- 7,6			+ 22,8	-	- 0,2	2009
				- 1,7	+ 35,2					I	- 0,3	2010
+ 18,6 + 22,6	+ 2,2	+ 22,6 + 20,4	- 3,8 - 13,2	- 1,7 - 1,0	+ 35,2	+ 3,5 - 2,1	+ 3,5 + 4,9		+ 31,7 + 7,3	_	- 0,3	2010
	1	· ·		· ·	1		1			I -		
- 1,5	- 0,3	- 1,2	+ 2,8	- 0,0	- 22,6	+ 0,9	+ 0,4	+ 0,5	- 23,5	-	- 0,0	2010
- 3,5	- 1,2	- 2,3	+ 12,0	- 0,2	- 0,4	- 0,3	+ 1,1	- 1,3	- 0,2	-	- 0,0	2011
+ 2,7	- 0,2	+ 2,9	- 7,8	+ 0,0	- 2,0	+ 0,4		- 0,4	- 2,3	-	- 0,0	
- 2,9	+ 1,2	- 4,2	+ 1,7	- 0,2	+ 3,2	- 0,6	+ 0,3	- 0,9	+ 3,8	-	- 0,0	
- 0,9	- 2,4	+ 1,5	+ 21,2	- 0,2	+ 0,4	_ 1,1	+ 0,3	- 1,5	+ 1,5	_	- 0,0	
+ 6,3		+ 4,6	- 23,0	- 0,0		+ 1,0		1	+ 2,7	-	+ 0,0	
- 3,4		- 0,3	- 9,8	- 0,1	- 2,8	- 2,0			- 0,8	-	- 0,0	
+ 5,5	+ 1,1	+ 4,4	+ 0,4	- 0,3	+ 0,2	+ 0,5	+ 0,7	- 0,2	- 0,4		- 0,0	
+ 4,3		+ 2,8	- 3,8	+ 0,1	- 0,2	+ 0,5			- 0,4	I -	- 0,0	
+ 2,4		+ 1,9	- 3,0	+ 0,0		- 0,5		1	+ 1,1	_	- 0,0	
							I			I		
+ 3,1	+ 1,1	+ 2,1	- 2,7	- 0,2	- 1,3	- 0,7	+ 0,7		- 0,6	_	+ 0,0	
+ 8,0 + 1,0	+ 0,9 + 1,1	+ 7,1	+ 0,6 + 1,2	+ 0,0 + 0,1	+ 4,8 - 1,0	+ 1,3 - 0,7	+ 0,1 + 0,4	1	+ 3,5 - 0,3	_	- 0,0 - 0,0	
					1					_		
- 1,1	- 1,1	- 0,0	+ 0,1	- 0,9	+ 4,3	- 1,0			+ 5,3	-	- 0,1	2012
+ 1,1	- 0,9	+ 2,0	- 5,9	- 0,2	+ 0,6	- 0,6		1	+ 1,2	-	- 0,0	
- 0,4	+ 0,6	- 0,9	+ 9,7	- 0,2	+ 3,4	- 0,8	- 0,2	- 0,6	+ 4,3	_	- 0,0	
+ 2,6	+ 0,7	+ 1,9	+ 13,7	+ 0,3	- 1,1	+ 0,2		+ 0,5	- 1,2	-		
+ 7,1	+ 1,2	+ 5,9	- 20,6	+ 0,0	- 3,2	- 1,6	- 0,4	- 1,2	- 1,6	l –	- 0,0	

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

Mrd €

	Mrd €																						
	Kredite an i	nländische L	Internel	hmen ເ	und Priva	tpers	sonen (ohn	e Best	tände an	börsenfä	hige	n Geldmarl	ktpapie	ren un	d ohne	Wert	papierbes	tänd	e) 1)				
		darunter:																					
			Kredit	te für d	len Woh	nuna	ısbau	Kred	dite an L	Internehm	nen i	und Selbstä	ndiae										
			-			Ĭ	,	1			Т		I					Т		Т			
Zeit	insgesamt	Hypo- thekar- kredite insgesamt	zusam		Hypo- thekar- kredite auf Wohn- grund- stücke		sonstige Kredite für den Woh- nungsbau	zusa	ammen	darunter Kredite für den Woh- nungsbai	- 1	Verarbei- tendes Gewerbe	Energ und Wasse sorgu Ent- sorgu Bergb und G winnu von Steine und E	erver- ng, ng, au ie- ung	Bau- gewerb		Handel; Instand- haltung und Reparatur von Kraft- fahr- zeugen	r so	and- ind forst- virt- chaft, fischerei ind Aqua- cultur	Verk und Lage Nac rich übel mitt	erei, h- :en-	Finan zierui institi tione (ohne MFIs) Versie rungs unter nehm	ngs- u- n e und che- i-
	Kredite	insgesan	nt													Star	nd am J	lahı	res- bz	w. Q	uarta	lsen	de *)
2010	2 352,9	1 153,8	l 1	101,6	90	7,8	193,8	1	1 317,2	302	.41	134,1	ı	75,5	. 6	51,7	120,	.3	40,3	3 I	78,8	ı	157,5
2011 März	2 358,7	1 150,4		098,9	90	- 1	192,1		1 325,0	300	- 1	138,0		76,9		51,8	121		40,5		77,3		161,1
Juni Sept.	2 374,9 2 413,7	1 163,7 1 166,3		102,8 108,3	90 91	9,3	193,4 196,5	'	1 337,2 1 367,3	301 302		137,1 134,7		78,9 81,3	(50,7 50,9	121, 125		41,6 42,6		77,0 79,2		173,6 196,6
Dez.	2 415,7	1 167,3		114,0		4,0	200,0		1 368,0	305		134,6		84,4		59,6	124		42,7		80,1		196,4
2012 März	2 427,8	1 164,1	1.	114,9	91	2,6	202,2	-	1 380,7	305	,6	137,0		86,3	6	50,2	125,	,6	43,1		78,4		202,7
	Kurzfristige	Kredite																					
2010	282,9	l -	-	7,7		-1	7,7		243,2	3	8,8	32,2	I	5,2	1	13,2	39	,4	3,0)	6,6	I	78,9
2011 März	292,5	-	.	7,7		-	7,7		253,3	3	,9	36,8		5,3		13,7	41,		3,3		7,1		81,8
Juni Sept.	306,7 325,8	=	·	7,7 7,9		-	7,7 7,9		267,0 286,0	4	i,0 i,1	38,1 36,6		5,8 6,3		13,5 13,2	41, 43,		3,7 3,8	,	7,1 7,0		93,9 112,8
Dez.	316,2			7,7		-	7,5		276,7		, 9	33,8		6,0		11,9	41,		3,3		7,0		111,0
2012 März	328,7	1	.	7,5		_	7,5		289,7		8,8	36,8		6,7		12,7	43,		3,5		7,1		117,2
	Mittelfristig	ge Kredite																					
2010	238,1		-1	32,8		-1	32,8	ı	169,1	11	,4	27,5	ı	5,2		9,2	13,	,4	3,9	9	12,9	ı	29,0
2011 März	238,6	_		32,6		_	32,6		169,9	11	- 1	27,7		5.3		9,0	13		3,8		12,3		30,3
Juni	234,7	-		33,2		-	33,2	1	165,8	11	,4	26,4		5,3		8,7	13	,7	3,9	9	11,8		30,7
Sept. Dez.	245,2 247,9			33,6 34,5		-	33,6 34,5		173,4 176,7	11	,2 ,8	26,6 28,2		5,6 6,0		9,2 9,4	15, 15,		4,1 4,0		11,9 11,8		34,1 35,4
2012 März	246,4	1		34,8			34,8		175,4		,9	27,3		6,0		9,4	15		4,0		11,4		35,9
2012 IVIAI2	Langfristige			34,01		-'	34,0		175,41		,5	21,5		0,0		ا ۳,۰	15,	,0	7,0	, ,	11,4		33,3
2010	1 831,8		1 1 (061,1	90	7,8	153,4		904,9	287	11	74,5		65,1		39,3	67,	61	33,4	1.1	59,3		49,6
2010 2011 März	1 827,6	1 150,4		058,7		6,8	151,9		901,8	285	- 1			66,3		39,0	66		33,4		57,9		49,0
Juni	1 827,6			058,7 061,8		6,8 9,3	151,9		901,8	285		73,6 72,6		67,8		39,0 38,5	66		33,4 34,0		57,9 58,1		49,0
Sept.	1 842,7	1 166,3	1 (066,9	91	1,8	155,1	1	907,9	286	,9	71,5		69,4	3	38,5	66	,6	34,7	'	60,3		49,7
Dez.	1 851,7			071,8		4,0	157,8		914,6	289	- 1	72,6		72,4		38,3	66,		35,4		61,2		49,9
2012 März	1 852,7	1 164,1	1 10	072,6	91	2,6	159,9	1	915,6	289	9,9	73,0	1	73,6	3	38,1	66,	,91	35,6)	59,9	1	49,6
	Kredite	insgesan	nt														Ver	änd	derung	en in	n Vie	rtelja	hr *)
2011 1.Vj.	+ 6,3	•		1,8		n 1 l	- 1,7	+	8,2	l _ n),9	+ 3,9	I _	1 4		0,1			+ 0,3			, +	3,8
2.Vj.	+ 16,4	+ 3,3		4,0	+	0,1 2,2	+ 1,8	+	12,2	+ 1	,1	- 0,9	+	1,4 2,0	+	0,9	- 0, + 2,	,5 ,2	+ 1,0) -	1,5 0,3	+	12,5
3.Vj. 4.Vj.	+ 31,3 + 1,9			5,4 5,1	+	2,9	+ 2,5 + 3,1),7 !,1	- 3,0 - 1,1		2,3 3,0	_ _ _	0,2 1,3	+ 2,	,8 ,6	+ 0,9		2,0 1,9		21,0 0,2
4.vj. 2012 1.Vj.	+ 12,1	1		1,1		0,5					,,	.,.		1,9		0,5		,6				-	6,3
2012 1.Vj.	Kurzfristige		1 7	1,11	-	0,5	+ 0,0	1 1	11,5	1 + 0	,,,,, ,,	+ 2,3		1,51	т.	0,5	T 1,	,0	+ 0,-		1,0		0,5
2011 1.Vj.	+ 10,0		1 -	0.01			- 0,0	+	10,6	1 4 0),1	+ 4,6	+	0,1	+	0,6	l <u>1</u> 1	,8	+ 0,3	3 +	0,5	+	3,6
2011 1.VJ. 2.Vj.	+ 14,4	-	+	0,0 0,1		-	+ 0,1	+	13,7	+ 0),1	+ 1,3	+	0,6	_	0,2	+ 0,	,3	+ 0,4	ļ -	0,0		12,1
3.Vj.	+ 19,1	-	+	0,2		-	+ 0,2),1	- 1,3 - 2,8	+	0,5 0,2	_	0,3 1,3		,3 ,0	+ 0,1		0,1		18,7
4.Vj.	- 10,2	1	+	0,1		- 1	+ 0,1		13,0		0,0			0,2		0,8					0,0		1,8
2012 1.Vj.	+ 12,5		-	∪,∠		-1	- 0,2	+	13,0	. – 0	,,∪	+ 3,0	+	0,7	+	U,O	+ 1,	,3	+ 0,2	2 +	0,1	+	6,2
2011 11"	Mittelfristig			0.3"		٠,								0.4		0 2 "		2			0.5		_
2011 1.Vj. 2.Vj.	- 0,1 - 3,8	-	-	0,3 0,7		-1	- 0,3 + 0,7	+	0,1 4,0	- 0 + 0),3),2	+ 0,2 - 1,2	+	0,1 0,1	_	0,2 0,3	+ 0, + 0,	,3 ,0	- 0,1 + 0,0		0,6 0,5	+ +	0,7 0,4
3.Vj.	+ 3,1	-		0,3		-	+ 0,3	+	2,1	- 0),2	- 0,6	+	0,3	+	0,1	+ 0	,4	+ 0,2	<u> </u>	0,0	+	1,7
4.Vj.	+ 3,1	1	1	0,9		- 1	+ 0,9				0,6	+ 1,6		0,3	+	0,2		,3	- 0,1		0,1		1,4
2012 1.Vj.	- 1,4		+	0,3		-1	+ 0,3	I -	1,8	1 + 0),1	- 1,0	+	0,0	-	0,1	+ 0,	,1	+ 0,0) –	0,5	+	0,5
	Langfristige	_																					_
2011 1.Vj. 2.Vj.	- 3,6 + 5,8		+	1,5 3,2		0,1 2,2	- 1,4 + 1,0		2,5 2,6),7),7	- 0,9 - 0,9	+ +	1,2 1,5	_	0,3 0,4	- 0, - 0,	,7 ,5	+ 0,0		1,3 0,2	-	0,4 0,1
3.Vj.	+ 9,1	+ 4,0	+	4,9	+	2,9	+ 2,0	+	3,6	+ 0),8	- 1,1	+	1,6	+	0,0	+ 0,	,2	+ 0,7	' +	2,2	+	0,5
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	+ 0,5	+	0,8	+ 0),9	+ 0,3	+	1,2	-	0,2	+ 0,	,2	+ 0,2	2 -	1,3	-	0,3

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

647 178,8																							
Description														ändige					Orga	nisation			
March Marc	Dienstleistur	ıgsgewerbe (e	inschl. frei	ier Berı	ufe)	nac	hrichtlich	:						ge Kred	lite								
New		T				\top			\neg					Ī		ter:							
649,0 178,5 46,8 175,8 380,4 53,5 1022,4 795,7 226,7 155,0 13,9 13,3 3,5 201 647,6 178,8 47,0 178,7 378,2 53,9 1020,3 794,9 225,4 185,1 13,7 13,5 3,5 201 646,3 170,0 42,9 178,4 381,9 52,0 1033,5 805,6 222,7 147,8 13,5 13,4 3,5 3,5 646,3 170,0 42,9 178,4 381,9 52,0 1033,5 805,6 222,7 147,8 13,5 13,4 3,5 647,4 180,5 42,9 178,4 381,9 52,0 1033,5 805,6 222,7 147,8 13,5 13,4 3,5 647,4 180,5 42,9 178,4 381,9 52,0 1033,5 805,6 222,7 147,8 13,5 13,4 3,5 647,4 9,6 11,7 13,9 32,2 7,7 38,9 3,9 35,1 2,6 13,9 13,7 0,9 0,0 64,3 9,5 11,7 13,2 31,5 31,9 8,4 382,2 3,7 35,0 3,4 2,5 13,7 0,9 0,0 64,3 9,5 11,7 13,2 32,1 8,5 38,7 3,7 35,0 2,5 13,9 1,1 0,0 64,6 9,6 11,1 13,2 34,1 7,2 32,1 8,5 38,7 3,7 35,0 2,5 13,9 1,1 0,0 64,6 9,6 11,1 13,2 34,4 7,2 38,7 3,5 3,4 2,5 13,9 1,1 0,0 64,6 9,6 11,1 13,2 34,4 7,2 38,7 3,7 35,0 2,5 13,9 1,1 0,0 64,6 9,6 11,1 13,2 34,4 7,2 3,4 3,5 3,4 3,5 3,4 3,5 3,4 64,6 9,6 11,1 13,2 34,4 7,2 34,4 7,2 34,4 3,5 3,4 3,5 3,4 64,6 9,6 11,1 13,2 34,4 7,2 34,4 7,2 34,4 3,5 3,4 64,6 9,6 11,1 13,2 34,4 7,2 34,4 7,2 34,4 64,6 9,6 11,1 13,2 34,4 7,2 34,4 7,2 34,4 64,6 9,6 11,1 13,2 34,4 7,2 34,4 64,6 9,6 11,1 13,2 34,4 7,2 3,4 64,7 9,6 11,1 13,2 34,4 7,2 34,4 64,8 9,6 11,1 13,2 34,4 7,2 34,4 64,8 9,6 11,1 13,4 3,4 64,8 9,6 11,1 13,4 3,4 64,8 9,6 11,1 13,4 3,4 64,8 9,6 11,1 13,4 3,4 64,8 9,6 11,1 13,4 3,4 64,8 9,6 11,1 13,4 3,4 64,8 9,6 11,1 13,4 3,4 64,8 9,6 11,1 13,4 3,4 64,8 9,6 11,1 13,4 3,4 64,8 9,6 11,1 13,4 3,4 64,8 9,6 11,1	zusammen	nungs- unter-	gungs- gesell-		Grund- stücks-	an Sell	b-	an das		zusammen	für d Woh	en -	zusam	nmen			salden a Lohn-, Gehalts Renten- und Pension	-, -	zusar	nmen	Kredite für den Woh-		Zeit
Fig. 175,8 47,0 178,7 378,2 53,9 10,00,3 794,9 225,4 155,1 13,7 13,5 5,0 66,6 66,7 177,9 44,5 177,9 379,5 53,6 10,24,2 77,2 30,3 80,7 220,3 149,0 14,0 13,4 3,5 64,3 180,0 42,9 178,4 381,8 52,8 103,1 80,7 220,3 147,7 13,3 13,6 3,5 30,5 64,3 180,0 42,9 178,4 381,9 52,0 1033,5 80,6 227,7 147,7 13,3 13,6 3,5 30,5 20,5 30	Stand ar	n Jahres-	bzw. C	Quar	talsende	(* و													Kre	dite i	nsgesa	amt	
646,7 178,3 446,6 177,9 379,5 53,6 1024,2 798,0 226,2 145,7 13,9 13,6 3,5 646,3 180,0 42,9 177,4 381,8 52,8 103,1 802,7 220,3 149,0 140,0 13,4 3,5 647,4 180,5 42,9 178,4 381,8 52,8 103,1 802,6 228,7 147,8 13,5 13,4 3,5 647,4 180,5 42,9 178,4 381,9 52,0 103,5 805,8 227,7 147,7 13,3 13,6 3,5 647,4 9,6 11,7 13,9 32,2 7,7 38,9 3,9 35,1 2,6 13,9 0,9 0,0 64,2 9,4 12,3 13,5 31,9 8,4 38,2 3,7 34,5 2,6 13,7 0,9 0,0 62,4 9,5 11,6 13,4 31,1 8,0 38,9 3,8 35,1 2,6 14,0 1,0 0,0 62,4 9,5 11,6 13,4 31,1 8,0 38,9 3,8 35,1 2,6 14,0 1,0 0,0 62,6 9,1 11,9 13,3 30,5 7,9 37,9 37,9 33,7 34,5 2,5 13,5 13,0 0,0 63,8 9,6 11,1 13,2 30,4 7,2 38,5 3,9 34,7 2,5 13,5 0,9 0,0 64,6 9,1 11,9 13,3 30,5 7,9 37,9 37,9 37,9 34,7 2,5 13,5 0,9 0,0 65,8 8,6 10,0 22,1 28,0 3,9 68,2 21,4 46,8 41,7 - 0,5 0,0 66,3 8,6 10,0 22,1 28,0 3,9 68,2 21,4 46,8 41,7 - 0,5 0,0 66,3 8,1 8,4 20,4 31,2 30,6 70,4 22,9 47,5 42,3 - 0,6 0,0 66,3 8,1 8,4 20,4 31,2 30,6 70,4 22,9 47,5 42,3 - 0,6 0,0 66,3 8,1 8,4 20,4 31,2 30,6 70,4 22,9 77,6 144,5 110,8 - 11,9 3,4 518,1 150,2 22,0 140,6 320,1 42,0 91,0 770,5 144,5 110,8 - 11,9 3,4 519,0 163,3 23,2 145,2 320,0 40,5 92,5 777,5 144,5 10,0 - 0,7 - 0,6 0,0 67,8 8,4 8,1 8,1 8,3 31,3 8,4 41,2 92,9 770,5 144,5 10,0 - 0,0 - 0,6 0,0 68,3 8,1 7,8 200,0 31,3 31,6 70,4 22,9 777,6 144,5 10,4 - 0,1 - 0,6 0,0 516,2 150,2 23,4 144,3 318,3 31,4 31,4 31,4 0,1 - 0,4 - 0,4 - 0,4 - 0,4 - 0,4 - 0,4 - 0,4 - 0,4 - 0,4 - 0,4 - 0,4 - 0,4 - 0,4	649,0	178,	5	46,8	175,	8	380,4		53,5	1 022,4	I	795,7		226,7		155,0		13,9		13,3	I	3,5	2010
Control Cont	646,7 646,5 646,3	178, 177, 180,	9	44,6 44,5 42,9	177, 178, 177,	9 4 9	379,5 381,8 382,9		53,6 52,8 51,7	1 024,2 1 033,1 1 034,3		798,0 802,7 805,6		226,2 230,3 228,7		145,7 149,0 147,8		13,9 14,0 13,5		13,6 13,4 13,4		3,5 3,5 3,5	2011 Mä Jun Sep Dez 2012 Mä
64, 2 9, 4 12, 3 13, 5 13, 9 8, 4 32, 37, 35, 5 2, 6 13, 7, 0, 9 0, 0 00 00, 63, 9 9, 11, 7 13, 2 32, 1 8, 5 38, 7 35, 9 34, 7 2, 5 13, 9 1, 1 0, 0 0, 61, 9 9, 6 11, 1 13, 4 31, 1 8, 0 38, 9 3, 8 35, 1 2, 6 14, 0 10 0, 0 0, 62, 6 9, 1 11, 1 13, 2 30, 4 7, 2 38, 5 3, 9 34, 7 2, 5 13, 5 0, 9 0, 0 0, 62, 6 9, 1 11, 9 13, 3 30, 5 7, 9 37, 9 37, 9 37, 34, 3 2, 5 13, 3 10, 0 0, 0 0, 0 0, 62, 6 9, 1 11, 9 13, 3 30, 5 7, 9 37, 9 37, 34, 3 2, 5 13, 3 10, 0 0, 0 0, 0 0, 62, 6 9, 1 11, 9 13, 3 30, 5 7, 9 37, 9 37, 34, 3 2, 5 13, 3 10, 0 0, 0 0, 20, 66, 8 8, 8 10, 1 21, 8 8, 8 21, 2 30, 8 36, 6 7, 3 22, 4 46, 8 41, 7 - 0, 5 0, 0 20, 66, 7 8, 2 8, 5 21, 2 30, 8 36, 6 7, 3 22, 4 48, 9 43, 7 - 0, 5 0, 0 0, 66, 8 8, 1 7, 8 20, 0 31, 3 36, 70, 6 22, 7 47, 9 42, 8 - 0, 6 0, 0 65, 8 8, 1 7, 8 20, 0 31, 3 36, 70, 6 22, 7 47, 9 42, 8 - 0, 6 0, 0 65, 8 8, 1 7, 8 20, 0 31, 3 36, 70, 6 22, 7 47, 9 42, 8 - 0, 6 0, 0 65, 8 8, 1 7, 8 20, 0 31, 3 36, 70, 6 22, 7 47, 9 42, 8 - 0, 6 0, 0 0, 65, 8 8, 1 7, 8 20, 0 31, 3 38, 3 41, 6 91, 9 7, 9 7, 5 144, 5 10, 4 - 11, 9 3, 5 20, 5 18, 0 160, 4 24, 5 143, 1 319, 2 41, 4 917, 77, 5 144, 8 101, 7 - 12, 0 3, 5 20, 5 18, 0 160, 4 24, 5 143, 1 319, 8 41, 2 92, 9 7, 76, 6 146, 3 107, 7 - 11, 0 3, 4 518, 1 162, 4 23, 4 144, 3 321, 3 40, 9 92, 7 77, 1 146, 1 10, 5 10, 7 - 11, 0 3, 4 518, 1 162, 4 23, 4 144, 3 321, 3 40, 9 92, 7 77, 1 146, 1 10, 5 10, 7 - 11, 0 3, 4 518, 1 162, 4 23, 4 144, 3 321, 3 40, 9 92, 7 77, 1 146, 1 10, 5 10, 7 - 11, 0 3, 4 518, 1 162, 4 23, 4 144, 3 321, 3 40, 9 92, 7 77, 1 146, 1 10, 5 10, 7 - 11, 0 3, 4 518, 1 162, 4 23, 4 144, 3 321, 3 40, 9 92, 7 77, 1 146, 1 10, 5 10, 7 - 11, 0 3, 4 518, 1 162, 4 23, 4 144, 3 321, 3 40, 9 92, 7 77, 1 146, 1 10, 5 10, 7 - 11, 0 3, 4 518, 1 162, 4 23, 4 144, 3 321, 3 40, 9 92, 7 77, 1 146, 1 10, 5 10, 7 - 11, 0 3, 4 518, 1 162, 4 23, 4 144, 3 321, 3 40, 9 92, 7 77, 1 146, 1 10, 5 10, 7 - 11, 0 3, 4 14, 1 10	. ,	/-	•	,- •	-,	-	. ,- ,		,	/-		.,				. •		,-					
61,9 9,6 11,1 13,2 30,4 7,2 38,5 3,9 34,7 2,5 13,5 0,9 0,0	64,2 63,3	9,4	1 5	12,3 11,7	13, 13,	5	31,9 32,1		8,4 8,5	38,2 38,7		3,7 3,7		34,5 35,0		2,6 2,5		13,7 13,9		0,9 1,1		0,0 0,0	2010 2011 Mä Jun
68,1	61,9	9,0	5	11,1	13,	2	30,4		7,2	38,5		3,9		34,7		2,5		13,5		0,9 1,0		0,0	Sep Dez 2012 Mäi
67.8	68.1	I 8.8	31	10.1 l	21.	3 l	28.1	I	3.8	68.5	ı	21.3		47.1 		42.0		-1			Istige Kre		2010
Single S	67,8 65,3 66,7 66,3	8, 8, 8, 8,	5 1 2	10,0 8,3 8,5 8,4	22, 21, 21, 20,	1 6 2 4	28,0 28,2 30,8 31,2		3,9 3,7 3,6 3,6	68,2 68,3 71,3 70,6		21,4 21,8 22,4 22,7		46,8 46,5 48,9 47,9		41,7 41,5 43,7 42,8		-		0,5 0,5 0,5 0,6		0,0 0,0 0,0 0,0	2011 Mär Juni Sep Dez 2012 Mär
516.2 160.2 25.0 140.6 320.1 42.0 915.0 770.5 144.5 110.4 - 11.9 3.5 201.515.7 157.9 24.7 143.1 318.3 41.6 913.9 779.5 144.8 101.7 - 12.0 3.5 201.515.7 157.9 24.4 143.1 318.3 41.6 913.9 779.5 144.8 101.7 - 12.0 3.4 517.3 160.3 24.4 143.8 319.2 41.4 917.2 777.5 144.8 101.7 - 11.9 3.4 518.1 162.4 23.4 144.3 321.3 40.9 925.2 779.1 146.3 102.7 - 11.9 3.4 519.0 163.3 23.2 145.2 320.0 40.5 925.2 779.1 146.1 102.5 - 11.9 3.4 519.0 163.3 23.2 145.2 320.0 40.5 925.2 779.2 145.9 102.9 - 12.0 3.5 201. Veränderungen im Vierteljahr ') *** *** *** *** ** *** ** **	03,0	0,	' '	7,01	20,	O [ا درا د	ı	3,0	70,4	'	22,31		47,5		42,3		-					2012 IVIA
- 1,2	515,7 518,0 517,3 518,1	157,9 160,4 160,3 162,4	9 1 3 1	24,7 24,5 24,4 23,4	143, 143, 143, 144,	1 1 8 3	318,3 319,2 319,8 321,3		41,6 41,4 41,2 40,9	913,9 917,2 922,9 925,2		769,8 772,5 776,6 779,1		144,1 144,8 146,3 146,1		110,8 101,7 102,7 102,5		- - -		11,9 12,0 12,0 11,9 11,9		3,5 3,5 3,4 3,4 3,4	2010 2011 Mä Jun Sep Dez 2012 Mä
- 1,3	Verände	rungen ir	n Viert	eljah	ır *)															Kred	ite ins	gesa	amt
Control Cont	- 1,0 - 1,3 - 0,3	+ 1,4 - 0,5 + 1,5	- 5 – 3 –	2,5 0,2 0,9	+ 0, + 0, - 0,	2 + 3 - 3 +	- 0,1 + 1,0	- - -	0,4 0,8 1,1	+ 4,1 + 6,8 + 1,6	+ +	2,9 4,7 3,1	+	1,1 2,1 1,5	+ + -	0,4 1,3 0,7	+	0,1 0,2 0,6	+ - -	0,1 0,1 0,1	+	0,0 0,0 0,0	2011 1.V 2.V 3.V 4.V
- 0,8 + 0,2 - 0,6 - 0,2 + 0,3 + 0,1 + 0,6 - 0,0 + 0,6 - 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,2 + 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,1	. 0,5			0,01	. 0,	,	.,0		0,5	0,0		0,21		0,21		0,7 1		0,.,					2012 1.1
Mittelfristige Kredite - 0,3	- 0,8 - 0,9	+ 0,2		0,6 0,2	- 0, + 0,	2 + 1 -	+ 0,3 - 1,0	+	0,1 0,4	+ 0,6 + 0,2	- +	0,0 0,1	++	0,6 0,1	+	0,1 0,1	++	0,1 0,2	+	0,1 0,1	+	0,0	2011 1.V 2.V 3.V 4.V
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	+ 0,7	'l – 0,!	5 +	0,8	+ 0,	0 4	+ 0,1	+	0,6	- 0,6	-	0,2	-	0,4	-	0,0	-	0,1					2012 1.V
- 0,9 + 0,1 - 0,6 - 0,4 + 0,2 - 0,0 + 0,4 + 0,2 + 0,1 + 0,1 - + 0,1 + 0,0 201. Langfristige Kredite - 0,2 + 0,3 - 0,2 + 0,1 - 1,7 - 0,3 - 1,1 - 0,7 - 0,4 + 0,3 - + 0,1 - 0,0 201 + 2,2 + 1,4 - 0,2 + 0,9 + 0,8 - 0,2 + 3,2 + 2,5 + 0,7 + 0,7 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,5 - 0,1 - 0,2 + 0,8 + 0,6 - 0,3 + 5,6 + 4,1 + 1,6 + 1,0 0,1 - 0,0	- 2,4 + 0,1	- 0,1 - 0,1	2 - +	1,7 0,1	- 0, - 0,	5 + 6 +	+ 0,3 + 0,3	_ _	0,2 0,1	+ 0,2 + 1,0	+ +	0,4 0,6	- +	0,2 0,4	+	0,2 0,2		-	+ + +	0,0 0,0 0,0	- -	0,0 0,0 0,0	2011 1.V 2.V 3.V 4.V
- 0,2 + 0,3 - 0,2 + 0,1 - 1,7 - 0,3 - 1,1 - 0,7 - 0,4 + 0,3 - + 0,1 - 0,0 201 + 2,2 + 1,4 - 0,2 + 0,9 + 0,8 - 0,2 + 3,2 + 2,5 + 0,7 + 0,7 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,5 - 0,1 - 0,2 + 0,8 + 0,6 - 0,3 + 5,6 + 4,1 + 1,6 + 1,0 0,1 - 0,0 - 0,0	- 0,9	+ 0,	-	0,6	- 0,	4 4	+ 0,2	-	0,0	+ 0,4	+	0,2	+	0,1	+	0,1		_	+				2012 1.V
+ 0,6 + 1,3 - 0,3 + 0,5 + 1,4 - 0,3 + 2,7 + 2,7 + 0,0 - 0,0 - - 0,0 + 0,0	+ 2,2 - 0,5	+ 1,4	1 – 1 –	0,2	+ 0, + 0,	9 + 8 +	+ 0,8 + 0,6	_ _	0,2	+ 3,2	+	2,5		0,7	+	0,7			_	0,1 0,0	-	0,0 0,0	2011 1.Vj 2.Vj 3.Vj 4.V

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 €

	IVII C		Termineinlage	en 1) 2)						Nachrichtlich		
	Einlagen und				mit Befristun	g von über 1 Ja	ahr 2)				Nachrangige Verbindlich-	
	aufge- nommene Kredite	Sicht-		mit Befristung bis 1 Jahr		bis 2 Jahre	über	Sparein-	Spar-	Treuhand-	keiten (ohne börsenfähige Schuldver-	Verbindlich- keiten aus
Zeit	insgesamt	einlagen	insgesamt anken insg	einschl.	zusammen	einschl.	2 Jahre	lagen 3)	briefe 4)	kredite	schreibungen) es- bzw. Mor	Repos
2009	2 829,7	1 e Nichtba 1 029,5	_		763,1	32,1	731,0	594,5		am Janre 43,4		76,8
2010 2011	2 936,6 3 046,9	1 104,4 1 168,3	1 117,1 1 156,2	329,3 386,1	787,8 770,2	25,1	762,7 738,7	618,2 616,1	96,9 106,3	37,5 36,5	35,0 37,2 35,8	80,9 97,1
2011 Juni	2 980,6	1 123,7	1 136,4	363,7	772,7	26,0	746,7	617,8	102,7	36,7	36,6	103,5
Juli Aug.	2 976,5 3 007,6 3 026,3	1 130,6 1 139,2 1 151,3	1 125,8 1 149,1 1 157,3	352,4 374,6 385,1	773,4 774,5 772,2	28,4	746,2 746,1 743,0	616,6 615,0 613,5	103,5 104,2 104,3	36,6 36,7 36,7	36,6 36,4 36,2	87,4 99,4 106,0
Sept. Okt.	3 027,0	1 160,9	1 148,1	376,8	771,3	30,2	741,1	613,1	105,0	36,7	36,0	104,2
Nov. Dez.	3 054,5 3 046,9	1 188,0 1 168,3	1 149,2 1 156,2	377,8 386,1	771,4 770,2	31,5	740,5 738,7	611,5 616,1	105,8 106,3	36,7 36,5	35,9 35,8	109,5 97,1
2012 Jan. Febr. März	3 036,8 3 054,9 3 049,6	1 181,1 1 187,1 1 188,9	1 133,1 1 143,5 1 136,9	366,8 378,3 374,4	766,3 765,1 762,5	32,5	734,9 732,6 729,4		105,3 104,6 104,3	35,8 35,6 35,3		85,8 97,0 91,7
April Mai	3 072,6 3 092,8	1 197,7	1 153,2	392,8	760,4	32,9	727,5	617,9	103,8	35,5	34,6	100,8
											Veränd	lerungen *)
2010 2011	+ 77,4 + 111,2	+ 76,0 + 63,7	- 18,9 + 40,9		- 6,3 - 16,1		+ 0,7 - 22,6	+ 24,0 - 2,6	- 3,7 + 9,3	- 1,7 - 1,1	+ 1,6 - 1,4	+ 4,1 + 16,0
2011 Juni	+ 4,0	- 2,0	+ 7,0	+ 9,3	- 2,3		- 1,6	- 2,1	+ 1,0	- 0,3	- 0,1	+ 0,7
Juli Aug.	- 4,4 + 31,0	+ 6,6 + 8,5	- 10,6 + 23,4	+ 22,2	+ 0,7 + 1,1	+ 1,2	- 0,6 - 0,0	- 1,2 - 1,6	+ 0,8 + 0,7	- 0,1 + 0,1	- 0,0 - 0,2	- 16,4 + 12,1
Sept. Okt.	+ 18,7 + 0,7	+ 11,8 + 9,6	+ 8,4	+ 10,7	- 2,3 - 0,9	1	- 3,1 - 2,0	- 1,5 - 0,4	+ 0,0 + 0,8	- 0,1 + 0,0	- 0,2 - 0,2	+ 6,6 - 1,8
Nov. Dez.	+ 27,5 - 6,2	+ 26,8 - 19,8	+ 1,1 + 8,4	+ 1,0	+ 0,1 + 0,1		- 0,7 - 0,4	- 1,1 + 4,6	+ 0,7 + 0,5	- 0,0 - 0,2	- 0,1 - 0,2	+ 5,3 - 12,4
2012 Jan. Febr.	- 10,4 + 18,1	+ 12,9 + 5,9	- 23,4 + 10,3	- 19,2 + 11,5	- 4,2 - 1,1		- 4,1 - 2,3	+ 1,1 + 2,6	- 1,0 - 0,7	- 0,7 - 0,2	- 0,5 - 0,3	- 11,3 + 11,2
März	- 5,4	+ 1,9	- 6,5	- 3,9	- 2,6	+ 0,6	- 3,2	- 0,4	- 0,3	- 0,2	- 0,2	- 5,2
April Mai	+ 20,4 + 20,2				- 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
	Inländiscl	ne öffentli	che Haush	nalte					Stand	d am Jahre	es- bzw. Mor	natsende *)
2009 2010	129,3 153,4	41,8 46,1	83,4 103,0	47,7	55,3	2,6	52,7	2,8	1,5 1,5	35,7 34,7	3,9 6,2	0,5 0,4
2011 2011 Juni	168,5 170,4	46,2 52,0	118,4 114,1	69,5 65,8	48,8 48,3	1	45,0 45,7	2,4	1,5 1,6	34,0 34,1	5,9 6,1	3,1 6,1
Juli	164,1	49,5	110,5	61,6	48,9	3,3	45,7	2,6	1,6	34,0	6,0	0,2
Aug. Sept.	169,4 173,5	50,4 52,4	114,9 117,1	66,6 68,4	48,3 48,6		45,0 45,2		1,5 1,5	34,1 34,1	6,0 6,0	2,1 4,4
Okt. Nov.	162,9 167,0	49,2 49,5	109,8 113,7	61,2 64,9	48,5 48,8		45,0 45,1	2,4	1,5 1,4	34,1 34,1	6,0 5,9	3,5 2,9
Dez. 2012 Jan.	168,5 171,8	46,2 49,1	118,4 119,0	69,5 71,3	48,8 47,7		45,0 44,4		1,5 1,4	34,0 33,4	5,9 6,0	3,1 2,2
Febr. März	182,4 182,4	55,8 51,9	123,0 126,8	75,4	47,6 47,8	3,5	44,1 44,0	2,3	1,4 1,4	33,3 33,2	6,0 5,9	2,8 1,8
April Mai	183,5 196,1	52,8	127,0	80,2	46,8	3,8	43,0	2,3	1,4	33,4	5,9	0,5
IVIGI	150,1	37,5	154,0	07,5	, 47,5	1 4,0	, 45,5	2,4	1,5	33,4		lerungen *)
2010 2011	+ 23,9 + 14,6	+ 4,1	+ 19,7 + 15,0		+ 14,9 - 6,5		+ 16,0 - 7,7	+ 0,3	- 0,1 + 0,0	- 1,0 - 0,7		- 0,1 + 2,7
2011 Juni	+ 9,5	+ 1,8	+ 7,8		- 0,5	1	- 0,2	1	+ 0,0	- 0,7	- 0,0	+ 3,4
Juli Aug.	- 6,3 + 5,3	- 2,6 + 1,0	- 3,6 + 4,4		+ 0,7 - 0,7		- 0,0 - 0,7	- 0,1 - 0,0	+ 0,0 - 0,1	- 0,0 + 0,1	- 0,0 - 0,1	- 5,9 + 1,9
Sept.	+ 4,1	+ 1,9	+ 2,2	+ 1,9	+ 0,4	+ 0,1	+ 0,2	- 0,1	- 0,1	- 0,0	+ 0,0	+ 2,4
Okt. Nov. Dez.	- 10,6 + 4,1 + 1,5	- 3,2 + 0,3 - 3,3	- 7,3 + 3,9 + 4,7		- 0,1 + 0,2 + 0,1		- 0,2 + 0,1 - 0,1	- 0,1 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 + 0,1	+ 0,0 - 0,0 - 0,1	- 0,0 - 0,0 + 0,0	- 1,0 - 0,6 + 0,2
2012 Jan.	+ 3,3	+ 2,9	+ 0,6	+ 1,8	- 1,1	- 0,5	- 0,6	- 0,1	- 0,1	- 0,7	+ 0,0	- 0,9
Febr. März	+ 10,6 - 0,1	+ 6,7 - 3,8	+ 4,0 + 3,8		- 0,1 + 0,2		- 0,3 - 0,1	+ 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,1	+ 0,0 - 0,1	+ 0,7 - 1,0
April Mai	+ 0,6 + 12,6	+ 0,9 + 4,7	- 0,2 + 7,8		- 1,2 + 0,5	+ 0,0 + 0,2	- 1,2 + 0,3	- 0,0 + 0,1	- 0,0 - 0,0	+ 0,2 - 0,0	+ 0,0	- 1,3 + 3,4

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

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

Mrd €

	Mrd €		Termineinlag	on 1) 2)				Ι		Nachrichtlich		
	Einlagen		Terrillielillag	17 27	mit Rofrictun	g von über 1 .	lahr 2)	1		Nacrificitules	Nachrangige	
Zeit	und aufge- nommene Kredite	Sicht- einlagen	insgesamt	mit Befristung bis 1 Jahr einschl.	zusammen	bis 2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	Sparein- lagen 3)	Spar- briefe 4)	Treuhand- kredite	Verbindlich- keiten (ohne börsenfähige Schuldver- schreibungen)	Verbindlich- keiten aus Repos
	<u> </u>	he Untern		d Privatpe	ersonen			1 3	Stand	am Jahre	s- bzw. Mor	
2009 2010 2011	2 700,4 2 783,2 2 878,4	987,6 1 058,3 1 122,0	1 019,2 1 014,1 1 037,9	296,5 281,6 316,5	722,7 732,5 721,3	28,5 22,5 27,7	694,2 710,0 693,7		101,6 95,4 104,8	7,7 2,9 2,5	31,7 31,0 29,8	76,3 80,5 94,0
2011 Juni	2 810,2	1 071,6	1 022,3	297,9	724,4	23,4	701,0	615,1	101,1	2,6	30,5	97,4
Juli Aug. Sept.	2 812,3 2 838,2 2 852,8	1 081,1 1 088,7 1 098,8	1 015,3 1 034,3 1 040,2	290,8 308,0 316,6	724,5 726,2 723,6	24,0 25,1 25,8	700,5 701,2 697,8	614,0 612,5 611,0	101,9 102,7 102,8	2,6 2,6 2,6	30,6 30,4 30,2	87,1 97,3 101,5
Okt. Nov. Dez.	2 864,1 2 887,5 2 878,4	1 111,6 1 138,5 1 122,0	1 038,3 1 035,5 1 037,9	315,5 312,9 316,5	722,8 722,7 721,3	26,6 27,3 27,7	696,2 695,4 693,7	610,6 609,1 613,8	103,6 104,3 104,8	2,5 2,6 2,5	30,1 30,0 29,8	100,7 106,6 94,0
2012 Jan. Febr. März	2 865,0 2 872,5 2 867,2	1 132,0 1 131,3 1 137,0	1 014,1 1 020,5 1 010,2	295,5 303,0 295,4	718,6 717,5 714,7	28,1 29,0 29,3	690,5 688,5 685,4	615,0 617,5 617,1	103,9 103,2 102,9	2,5 2,3 2,1	29,3 28,9 28,8	83,6 94,1 89,9
April Mai	2 889,1 2 896,8	1 144,9 1 159,4	1 026,1 1 020,8	312,5 309,7	713,6 711,1		684,5 681,9	615,6 614,7	102,4 102,0	2,1 2,1	28,7 28,7	100,4 102,5
	2 030,0		. 020,0	. 303,1	. , , , ,	23,2	. 00.,5	0.1,,,				lerungen *)
2010 2011	+ 53,5 + 96,6	+ 71,9 + 63,6	- 38,6 + 25,9	- 17,3 + 35,5	- 21,3 - 9,6	- 6,0 + 5,2	- 15,3 - 14,9	+ 23,8 - 2,2	- 3,6 + 9,3	- 0,7 - 0,3	- 0,7 - 1,2	- 1
2011 Juni	- 5,5	- 3,8	- 0,7	+ 1,0	- 1,8	- 0,4	- 1,4	- 2,0	+ 1,0	- 0,0	- 0,1	- 2,7
Juli Aug.	+ 1,8 + 25,7	+ 9,2 + 7,5	- 7,0 + 19,0	- 7,0 + 17,2	+ 0,0 + 1,8	+ 0,6 + 1,1	- 0,5 + 0,7	- 1,1 - 1,5	+ 0,8 + 0,8	- 0,0 - 0,0	+ 0,0 - 0,2	- 10,6 + 10,3
Sept.	+ 14,7	+ 9,9	+ 6,2	+ 8,8	- 2,6	+ 0,7	- 3,3	- 1,5	+ 0,1	- 0,0	- 0,2	+ 4,2
Okt. Nov.	+ 11,3 + 23,4	+ 12,8 + 26,5	- 1,9 - 2,8	- 1,1 - 2,7	- 0,8 - 0,1	+ 1,0	- 1,8 - 0,8	- 0,4 - 1,1	+ 0,8 + 0,8	- 0,0 + 0,0	- 0,1 - 0,1	- 0,8 + 5,9
Dez. 2012 Jan.	- 7,7 - 13,8	- 16,5 + 10,0	+ 3,7 - 24,0	+ 3,7 - 21,0	+ 0,1 - 3,1	+ 0,4 + 0,4	- 0,3 - 3,5	+ 4,6 + 1,2	+ 0,5 - 0,9	- 0,0 - 0,0	- 0,2 - 0,6	- 12,6 - 10,4
Febr. März	+ 7,5 - 5,3	- 0,7 + 5,7	+ 6,4 - 10,3	+ 7,4 - 7,5	- 1,0 - 2,8	+ 0,9 + 0,3	- 2,0 - 3,1	+ 2,5 - 0,4	- 0,7 - 0,3	- 0,2 - 0,1	- 0,3 - 0,1	+ 10,5 - 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	- 0,5 - 0,5	+ 0,0	- 0,1 + 0,0	+ 7,8 + 2,1
iviai	· ·	i + 14,31 : inländiscl	•	•	1 – 2,3	1 + 0,1	1 – 2,0	1 - 0,9	•	•	s- bzw. Mor	
2009	1 105,6	336,4	743,6	187,5	556,1	9,1	547,0		20,2	7,6	21,8	76,3
2010 2011	1 124,3 1 156,5	344,6 374,8	755,5 758,9	196,0 222,9	559,5 536,0	7,5 9,4	552,0 526,7	6,3 5,6	17,9 17,2	2,8 2,5	21,3 20,3	80,5 94,0
2011 Juni	1 130,0	348,4	757,7	210,2	547,5	8,2	539,3	6,3	17,5	2,5	20,8	97,4
Juli Aug.	1 123,6 1 150,5	351,9 360,9	747,8 765,8	200,9 217,5	546,9 548,3	8,3 9,2	538,6 539,1	6,3 6,3	17,5 17,6	2,5 2,5	20,9 20,7	87,1 97,3
Sept. Okt.	1 163,0 1 168,4	370,1 376,9	769,2 767,7	224,4 224,8	544,8 543,0	9,6	535,2 533,1	6,3 6,2	17,5 17,6	2,5 2,5	20,6 20,5	101,5 100,7
Nov. Dez.	1 175,3 1 156,5	390,6 374,8	761,7 761,7 758,9	220,2 222,9	541,6 536,0	9,9 9,9 9,4	531,7 526,7	5,7 5,6	17,0 17,3 17,2	2,5 2,5 2,5	20,3 20,4 20,3	106,6 94,0
2012 Jan.	1 137,0	381,2	733,2	201,4	531,9	9,3	522,5	5,6	16,9	2,4	19,8	83,6
Febr. März	1 134,0 1 125,8	373,1 376,3	738,3 727,0	209,1 201,1	529,2 525,9	9,7 9,8	519,5 516,1	5,7 5,8	16,9 16,7	2,2 2,1	19,7 19,6	94,1 89,9
April Mai	1 140,7 1 144,2	374,7 384,2	743,6 737,6	218,7 215,6	524,9 522,0	9,7 9,8	515,2 512,1		16,6 16,5	2,1 2,1	19,5 19,5	100,4 102,5
		30.,2	,3,,0	2.3,0	322,0	3,0	3.2,.	3,3				lerungen *)
2010 2011	- 10,6 + 33,6	+ 9,8 + 29,1	- 21,6 + 5,1	+ 6,1 + 27,6	- 27,6 - 22,5	- 1,6 + 1,9	- 26,0 - 24,4	+ 0,9	+ 0,3 - 0,3	- 0,7 - 0,3	- 0,5 - 1,1	+ 4,2 + 13,3
2011 Juni	7,9	- 5,5	- 2,4	- 0,1	- 2,4	- 0,4	- 2,0	- 0,0	+ 0,1	- 0,0	- 0,0	- 2,7
Juli Aug.	- 6,7 + 26,8	+ 3,2 + 8,8	- 9,9 + 17,9	- 9,3 + 16,6	- 0,5 + 1,4	+ 0,2 + 0,9	- 0,7 + 0,5	- 0,0 + 0,0	+ 0,0 + 0,1	- 0,0 - 0,0	+ 0,0 - 0,1	- 10,6 + 10,3
Sept.	+ 12,5	+ 9,0	+ 3,7	+ 7,1	- 3,4	+ 0,4	- 3,9	- 0,0	- 0,1	- 0,0	- 0,2	+ 4,2
Okt. Nov.	+ 5,5 + 6,9	+ 6,8 + 13,3	- 1,5 - 6,0	+ 0,4 - 4,6	- 1,9 - 1,4	+ 0,3 + 0,1	- 2,2 - 1,5	- 0,0 - 0,1	+ 0,1 - 0,3	- 0,0	- 0,1 - 0,1	- 0,8 + 5,9
Dez. 2012 Jan.	- 17,4 - 19,8	- 15,9 + 6,4	- 1,4 - 26,0	+ 2,7 - 21,5	- 4,1 - 4,5	- 0,5 - 0,1	- 3,6 - 4,4	- 0,1 + 0,0	- 0,1 - 0,3	- 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0,5	- 12,6 - 10,4
Febr. März	- 3,0 - 8,2	- 8,1 + 3,2	+ 5,1 - 11,4	+ 7,7 - 8,0	- 2,6 - 3,3	+ 0,4	- 3,0 - 3,4	+ 0,1 + 0,1	- 0,1 - 0,2	- 0,0 - 0,2 - 0,1	- 0,1 - 0,1	+ 10,5 - 4,2
April	+ 13,6	- 0,4	+ 14,1	+ 14,9	- 0,8	- 0,1	- 0,7	- 0,0	- 0,1	+ 0,0	- 0,1	+ 7,8
Mai	+ 3,4	+ 9,5						+ 0,1	- 0,1		- 0,0	+ 2,1

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

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

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

Λ	1	rr	1	4

	Wild C											
	Einlagen	Sichteinlagen						Termineinlage	n 1) 2)			
	und aufge- nommene		nach Gläubig	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	wirt- schaftlich Unselb- ständige	sonstige Privat- personen
									Stand a	m Jahres- l	ozw. Mona	itsende *)
2009 2010 2011	1 594,9 1 658,9 1 721,9	651,3 713,7 747,3	692,4	123,8		97,4	21,3	258,6	258,5 241,4 261,1	21,2	213,2 203,7 218,5	20,7 16,4 19,3
2011 Dez.	1 721,9	747,3	724,9	131,5	490,4	103,0	22,4	278,9	261,1	23,3	218,5	19,3
2012 Jan. Febr. März	1 728,0 1 738,5 1 741,4	750,8 758,2 760,7		134,1	489,1 494,5 496,5	104,3 105,6 106,6	24,0	282,2	262,7 263,8 264,8		219,9 221,1 221,9	19,6 19,8 20,1
April Mai	1 748,4 1 752,6	770,2 775,2			499,7 503,5	108,1 109,8	25,9 24,5		264,9 265,8		222,1 222,3	20,4 20,7
											Verände	rungen *)
2010 2011	+ 64,0 + 63,0	+ 62,1 + 34,5			+ 40,4 + 19,7	+ 9,1 + 6,0	+ 1,4 + 1,1	- 17,0 + 20,8	- 17,1 + 20,3		- 9,7 + 15,2	- 4,1 + 3,0
2011 Dez.	+ 9,7	- 0,7	- 0,8	- 1,3	+ 0,1	+ 0,4	+ 0,1	+ 5,1	+ 4,8	+ 0,1	+ 4,1	+ 0,6
2012 Jan. Febr. März	+ 6,1 + 10,5 + 3,0	+ 3,6 + 7,4 + 2,5	+ 7,2	+ 2,2 + 0,4 - 1,7	- 0,8 + 5,4 + 2,0	+ 1,3	+ 0,2	+ 2,0 + 1,3 + 1,0	+ 1,6 + 1,1 + 1,0	- 0,2	+ 1,4 + 1,1 + 0,9	+ 0,3 + 0,2 + 0,4
April Mai	+ 6,3 + 4,2	+ 8,5 + 5,0		+ 2,6 + 0,8	+ 3,7 + 3,9	+ 1,4 + 1,7			+ 0,2 + 0,9	- 0,3 + 0,4	+ 0,3 + 0,2	+ 0,3 + 0,3

^{*} 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 au	ufgenommen	e Kredite										
		Bund und se	ine Sonderver	mögen 1)				Länder					
				Termineinlag	en					Termineinlag	en		
Zeit		zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe 2)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe 2)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite
									3	Stand am	Janres- b	zw. iviona	itsende '
2009 2010 2011	129,3 153,4 168,5	22,2 38,7 37,9	1,3 5,7 6,2	3,7 3,3 9,4	17,1 29,6 22,2	0,1 0,1 0,1	17,3 17,0 16,9	23,1 28,2 34,8	7,1 8,5 11,4	5,8 6,7 10,7	10,1 12,9 12,5	0,1 0,2 0,2	18,0 17,2 16,8
2011 Dez.	168,5	37,9	6,2	9,4	22,2	0,1	16,9	34,8	11,4	10,7	12,5	0,2	16,8
2012 Jan. Febr. März	171,8 182,4 182,4	40,9 45,2 35,6	9,2 14,4 6,6	10,9 10,4 8,5	20,8 20,4 20,4	0,1 0,1 0,0	16,9 16,9 16,9	37,7 39,7 49,3	11,4 10,2 14,9	13,6 16,9 21,8	12,5 12,5	0,2 0,2 0,2	16,1 16,0 16,0
April Mai	183,5 196,1	33,4 31,5	10,0 7,0	3,8 4,9	19,5 19,5	0,0 0,1	16,9 16,9	48,2 54,1	11,9 14,9	23,9 26,8	12,3 12,3	0,2 0,2	16,1 16,1
												Verände	rungen *)
2010 2011	+ 23,9 + 14,6	+ 16,5 - 0,7	+ 4,4 + 0,5	- 0,4 + 6,3	+ 12,5 - 7,5	+ 0,0 + 0,0	- 0,2 - 0,2	+ 5,2 + 6,6		+ 0,9 + 4,0	+ 2,8 - 0,4	+ 0,0 + 0,0	
2011 Dez.	+ 1,5	+ 2,0	- 0,2	+ 2,3	- 0,0	- 0,0	- 0,1	+ 2,1	- 0,6	+ 2,7	- 0,0	+ 0,0	- 0,0
2012 Jan. Febr. März April	+ 3,3 + 10,6 - 0,1 + 0,6	+ 3,0 + 4,4 - 9,7 + 0,2	+ 3,0 + 5,2 - 7,8 + 3,4	+ 1,4 - 0,5 - 1,9 - 2,3	- 1,4 - 0,4 + 0,0 - 0,9	- 0,0 - 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 + 0,0 - 0,0 + 0,0	+ 2,9 + 2,0 + 9,6 - 1,1	+ 0,1 - 1,3 + 4,7 - 3,0	+ 2,9 + 3,3 + 5,0 + 2,1	- 0,0 - 0,0 - 0,1 - 0,2	- 0,0 - 0,0 - 0,0 + 0,0	- 0,7 - 0,1 - 0,0 + 0,1
Mai	+ 12,6	l – 1,9	- 3,0	+ 1,1	- 0,0	+ 0,0	+ 0,0	+ 5,9	+ 3,0	+ 2,9	- 0,0	- 0,0	- 0,0

^{*} Siehe Tab. IV. 2, Anm. *; ohne Einlagen und aufgenommene Kredite der Treuhandanstalt und ihrer Nachfolgeorganisationen sowie von Bundesbahn, Reichsbahn und Bundespost bzw. ab 1995 Deutsche Bahn AG, Deutsche Post AG und Deutsche Telekom

					Spareinlagen	3)			Nachrichtlich:	:		
	nach Befristu	ng						1				
inländi-		über 1 Jahr 2)		1		inländi-			Nachrangige Verbindlich-		
sche Orga- nisatio- nen ohne			darunter:			inlän- dische	sche Orga- nisatio- nen ohne			keiten (ohne börsenfä- hige Schuld-	Verbind-	
Erwerbs- zweck	bis 1 Jahr einschl.	zu- sammen	bis 2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	insgesamt	Privat- personen	Erwerbs- zweck	Spar- briefe 4)	Treuhand- kredite	verschrei- bungen) 5)	lichkeiten aus Repos	Zeit
Stand an	Jahres- b	zw. Mona	tsende *)									
17,2 17,3 17,8	85,7	166,6 173,0 185,3		147,2 158,0 167,0	586,5 609,1 608,2		9,0 9,9 9,2	81,5 77,5 87,6	0,1	9,8 9,7 9,6		2009 2010 2011
17,8	93,6	185,3	18,3	167,0	608,2	599,0	9,2	87,6	0,1	9,6	-	2011 Dez.
18,2 18,4 18,4	93,9	186,7 188,3 188,8	18,8 19,3 19,5	168,0 169,0 169,3	609,3 611,8 611,3	600,1 602,4 601,8	9,2 9,4 9,5	86,9 86,3 86,2	0,0 0,0 0,0	9,5 9,2 9,2	- - -	2012 Jan. Febr. März
17,6 17,4		188,7 189,1	19,4 19,3	169,3 169,8	609,8 608,8	600,2 599,2	9,6 9,6	85,9 85,5		9,2 9,2	_	April Mai
Veränder	ungen *)											
+ 0,1 + 0,5	- 23,3 + 8,0		- 4,4 + 3,3	+ 10,8 + 9,5	+ 22,8 - 1,8	+ 22,0 - 1,1	+ 0,9 - 0,7	- 4,0 + 9,5	- 0,0 - 0,0	- 0,2 - 0,1	± 0,0 -	2010 2011
+ 0,3	+ 1,0	+ 4,2	+ 0,9	+ 3,3	+ 4,7	+ 4,7	+ 0,1	+ 0,5	- 0,0	- 0,0	-	2011 Dez.
+ 0,4 + 0,2 + 0,1		+ 1,4 + 1,6 + 0,5	+ 0,5 + 0,5 + 0,2	+ 1,0 + 1,1 + 0,3	+ 1,2 + 2,5 - 0,5	+ 1,2 + 2,3 - 0,6	+ 0,0 + 0,2 + 0,1	- 0,6 - 0,6 - 0,1	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0,2 - 0,0	- - -	2012 Jan. Febr. März
- 0,6 - 0,2		- 0,1 + 0,4	- 0,1 - 0,0	+ 0,0 + 0,4	- 1,5 - 1,1	- 1,6 - 1,1	+ 0,1 + 0,0	- 0,4 - 0,4	- 0,0 - 0,0	+ 0,0 + 0,0		April Mai

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

Anm. 2. **4** Einschl. Verbindlichkeiten aus nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen. **5** In den Termineinlagen enthalten.

Gemeinden ı	und Gemeinde	verbände (eins	chl. kommunal	er Zweckverbänd	le)	Sozialversich	erung					
		Termineinlag	en 3)		l			Termineinlag	en		l	
zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe 2) 4)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe 2)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand an	n Jahres- b	zw. Mona	tsende *)									
38,0 37,4 39,3	20,2 19,5 18,1	10,3 9,9 13,0	4,2 4,5 5,0	3,3 3,5 3,2	0,4 0,4 0,4	46,0 49,1 56,5	13,3 12,3 10,5	23,1 27,9 36,4	8,9 8,3 9,1	0,6 0,6 0,4	0,0 0,0 0,0	2009 2010 2011
39,3	18,1	13,0	5,0	3,2	0,4	56,5	10,5	36,4	9,1	0,4	0,0	2011 De
35,5 38,4 37,6	14,6 17,1 16,4	12,6 13,1 12,8	5,1 5,2 5,3	3,1 3,1 3,1	0,4 0,4 0,4	57,8 59,0 59,8	13,9 14,1 14,0	34,2 35,0 35,8	9,3 9,6 9,7	0,3 0,3 0,3	0,0 0,0 0,0	2012 Jai Fe Ma
37,8 41,6	16,6 19,5	12,6 13,2	5,5 5,6	3,1 3,2	0,4 0,4	64,1 68,9	14,4 16,1	39,9 42,6	9,4 9,9	0,3 0,3	0,0 0,0	Ap M
/eränder	ungen *)											
- 0,6 + 1,8	- 0,6 - 1,4	- 0,5 + 2,9	+ 0,2 + 0,5	+ 0,2 - 0,2	- 0,0 - 0,0	+ 2,9 + 7,0	- 1,2 - 1,9	+ 4,7 + 8,2	- 0,6 + 0,9	- 0,1 - 0,2	- 0,0 - 0,0	2010 2011
+ 0,8	+ 0,7	+ 0,1	- 0,1	+ 0,1	-	- 3,4	- 3,2	- 0,4	+ 0,1	- 0,0	-	2011 De
- 3,9 + 3,0 - 0,8	- 3,6 + 2,5 - 0,7	- 0,3 + 0,4 - 0,2	+ 0,1 + 0,1 + 0,1	- 0,1 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0	+ 1,3 + 1,3 + 0,8	+ 3,4 + 0,2 - 0,1	- 2,2 + 0,8 + 0,8	+ 0,2 + 0,3 + 0,1	- 0,0 + 0,0 - 0,0	- 0,0	2012 Ja Fe M
- 0,0 + 3,8	+ 0,2 + 3,0	- 0,2 + 0,6	+ 0,1	- 0,0 + 0,1	- 0,0	+ 1,6	+ 0,4	+ 1,5 + 2,7	- 0,2 + 0,5	+ 0,0 + 0.0		A _I

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 €

	IVII U €												
	Spareinlagen ¹	1)								Sparbriefe 3)	, abgegeben	an	
		von Inländern					von Ausländ	dern			inländische		
			mit dreimona Kündigungsf		mit Kündigur von über 3 M			darunter	Nach-		Nichtbanken		
	ins-	zu-	zu-			darunter Sonder- spar-	zu-	mit drei- monatiger Kündi- gungs- frist	richtlich: Zinsgut- schriften auf Spar-	Nicht- banken ins-	zu-	darunter mit Laufzeit von über	auslän- dische Nicht-
Zeit	gesamt	sammen	sammen	formen 2)	sammen	formen 2)	sammen	frist	einlagen	gesamt	sammen	2 Jahren	banken
	Stand am	Jahres- bz	w. Monat	sende *)									
2009 2010 2011	604,1 628,2 626,3	594,5 618,2 616,1	474,5 512,5 515,3	379,4 412,3 413,7	120,0 105,7 100,8	112,1 96,6 91,3	9,6 9,9 10,2	7,0 7,7 7,8	13,8 10,9 10,0	118,8 113,5 122,9	103,2 96,9 106,3	68,3 72,0 76,1	
2012 Jan. Febr. März	627,5 630,2 629,8	617,2 619,8 619,4	517,4 520,2 520,6	414,7 417,0 416,8	99,9 99,6 98,8	90,3 89,7 88,8	10,3 10,4 10,4	7,9 8,0 8,0	0,4 0,3 0,3	121,8 120,9 120,6	105,3 104,6 104,3		16,5 16,3 16,3
April Mai	628,3 627,6		519,5 519,5	415,5 415,3	98,4 97,6	88,3 87,1		7,9 8,0	0,3 0,3	120,1 119,9	103,8 103,3		
	Veränderu	ıngen *)											
2010 2011	+ 24,3 - 2,4	+ 24,0 - 2,6	+ 38,3 + 1,3	+ 33,1 + 0,2	- 14,3 - 3,9	- 15,5 - 4,3	+ 0,3 + 0,2	+ 0,6 + 0,1	:	- 2,7 + 9,4	- 3,7 + 9,3	+ 6,3 + 4,0	+ 1,0 + 0,2
2012 Jan. Febr. März	+ 1,2 + 2,7 - 0,3	+ 1,1 + 2,6 - 0,4	+ 2,1 + 3,8 + 0,4	+ 1,0 + 3,3 - 0,2	- 1,0 - 1,3 - 0,8	- 1,0 - 1,6 - 0,9	+ 0,1 + 0,1 + 0,1	+ 0,1 + 0,1 + 0,0		- 1,1 - 0,9 - 0,3	- 1,0 - 0,7 - 0,3	- 0,4 - 0,4 - 0,1	- 0,1 - 0,1 - 0,0
April Mai	- 1,5 - 0,7	- 1,5 - 0,8	- 1,2 + 0,0	- 1,3 - 0,2	- 0,3 - 0,8	- 0,5 - 1,2	- 0,0 + 0,1	- 0,0 + 0,1		- 0,5 - 0,2	- 0,5 - 0,5	- 0,3 - 0,2	+ 0,0 + 0,3

^{*} 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

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

Mrd €

	WIIU €													
	Börsenfähige	Inhabersch	uldverschreib	ungen und (Geldmarktpa	piere					Nicht börse		Nachrangig	
		darunter:									Inhaberschi schreibunge	en und	begebene	
						mit Laufzeit	i .				Geldmarktp	apiere 6)		
						bis 1 Jahr e	inschl.	über 1 Jahr	bis 2 Jahre			I		I
Zeit	ins- gesamt	variabel verzins- liche Anlei- hen 1)	Null- Kupon- Anlei- hen 1) 2)	Fremd- wäh- rungs- anlei- hen 3) 4)	Certi- ficates of Deposit	zu- sammen	darunter ohne Nominal- betrags- garantie 5)	zu- sammen	darunter ohne Nominal- betrags- garantie 5)	über 2 Jahre	ins- gesamt	darunter: mit Laufzeit über 2 Jahre	börsen- fähige Schuld- verschrei- bungen	nicht börsen- fähige Schuld- verschrei- bungen
	Stand an						19		3		19		12232	Law year
2000						1450		1050		1 1 200 2			1. 1. 1	
2009 2010 2011	1 529,8 1 435,1 1 375,4	380,6 287,2 303,9	43,9 27,8 26,8	317,4 359,2 366,8	70,4 82,8 75,3			105,8 56,8 53,6	6,5	1 308,2 1 281,4 1 226,6	0,9 0,7 0,6	0,6 0,6 0,4	43,9	
2012 Jan. Febr. März	1 339,6 1 344,0 1 336,2	302,8 303,0 302,3	23,5 26,2 26,2	358,3 354,2 358,7	73,3 69,9 70,4	91,8 89,3 90,7	3,1 3,1 3,2	54,4 55,7 52,5	4,8 4,9 4,7	1 193,4 1 199,0 1 193,0	0,9 1,3 0,4	0,3 0,3 0,3	42,1	1,5 1,3 1,3
April Mai	1 334,6 1 340,8		23,8 25,6	361,9 376,4	67,4 67,4	85,5 87,2	3,2 3,4	53,8 52,9		1 195,2 1 200,7	0,3 0,3	0,3 0,3		
	Veränder	rungen *)												
2010 2011	- 94,2 - 59,0	- 92,8 + 16,4	- 9,8 - 4,1	+ 41,9 + 8,1	+ 12,4 - 7,5	- 18,8 - 2,1	_ 1,6	- 48,9 - 2,9	- 2,0	- 26,4 - 54,0	- 0,2 - 0,0	- 0,0 - 0,2		
2012 Jan. Febr. März	- 35,8 + 4,4 - 8,5	- 1,2 + 0,2 - 0,7	- 3,9 + 2,7 + 0,0	- 8,5 - 4,0 + 3,9	- 2,1 - 3,3 + 0,4	- 3,4 - 2,5 + 0,7	+ 0,1 + 0,0 + 0,1	+ 0,8 + 1,2 - 3,1		- 33,2 + 5,6 - 6,1	+ 0,3 + 0,4 - 0,3	- 0,0 + 0,0 + 0,0	- 1,1	- 0,0 - 0,2 + 0,0
April Mai	- 1,5 + 6,1	+ 1,2 + 0,1	- 2,5 + 1,9	+ 3,2 + 14,5	- 3,0 + 0,0	- 5,2 + 1,7	+ 0,1 + 0,1	+ 1,3 - 0,9	+ 0,3 + 0,1	+ 2,3 + 5,4	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0		

Siehe Tab. IV. 2, Anm.*; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausge-* Siehe läb. IV. Z., Anm.; statistische Bruche 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.

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

12. Bausparkassen (MFIs) in Deutschland *) Zwischenbilanzen

Mrd €

			Kredite an	Banken (M	IFIs)	Kredite an	Nichtbank	en (Nicht-M	IFIs)			Einlagen ı				
						Baudarlehe	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			haben und Dar-		Bank- schuld-		Vor- und Zwi- schen-		papiere (einschl. Schatz-					Inhaber- schuld- ver-	Kapital	Monat neu abge-
Jahres- bzw.	Anzahl der	Bilanz-	lehen (ohne		ver- schrei-		finan- zie-	sonstige	wechsel und		Sicht- und		Sicht- und	schrei- bungen	(einschl. offener	schlos- sene
Monats-	Insti-	sum-	Baudar-	Baudar-	bun-		rungs-	Baudar-	U-Schät-	Bauspar-	Termin-	Bauspar-	Termin-	im	Rückla-	Ver-
ende	tute	me 13)	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 März	23	198,9	42,6	0,0	17,8	26,5	74,9	15,9	13,1	0,7	23,0	137,8	6,6	5,4	8,4	8,5
April	23	199,2	43,0	0,0	17,7	26,4	75,0	15,8	13,2	0,7	23,4	137,9	6,6	5,4	8,4	8,0
Mai	23	199,8	43,5	0,0	17,6	26,2	75,3	15,9	13,3	0,8	23,4	138,3	6,5	5,3	8,4	9,0
	Priva	te Baus	parkasse	en												
2012 März	13	142,8	25,1	0,0	12,2	17,4	59,7	14,1	7,0	0,5	20,1	91,2	6,4	5,4	5,7	5,2
April	13	143,1	25,6	0,0	12,1	17,4	59,7	14,1	7,0	0,5	20,5	91,1	6,4	5,4	5,7	5,1
Mai	13	143,7	26,1	0,0	12,1	17,3	59,9	14,1	7,1	0,5	20,6	91,4	6,4	5,3	5,7	5,5
	Öffer	ntliche E	Bauspark	cassen												
2012 März	10	56,2	17,5	0,0	5,6	9,1	15,3	1,8	6,1	0,3	2,9	46,6	0,2	-	2,7	3,3
April	10	56,1	17,4	0,0	5,6	9,0	15,3	1,8	6,2	0,3	2,8	46,7	0,2	-	2,8	2,9
Mai	10	56,2	17,5	0,0	5,5	8,9	15,4	1,8	6,3	0,3	2,8	46,9	0,1	-	2,8	3,6

Entwicklung des Bauspargeschäfts

Mrd €

	IVII U €															
	Umsätze ii	m Sparverke	ehr	Kapitalzus	agen	Kapitalausz	ahlungen					Noch be		<u>.</u> .		
							Zuteilunge	n			neu ge-	de Ausza verpflich		Zins- und Tilgungsei	ngänge	
			Rückzah-				Bauspareir	nlagen	Bausparda	ırlehen 9)	währte Vor- und	am Ende Zeitraum		auf Bauspa darlehen 1		
Zeit	einge- zahlte Bauspar- be- träge 9)	Zinsgut- schriften auf Bauspar- einlagen	lungen von Bauspar- einlagen aus nicht zuge- teilten Ver- trägen	ins- gesamt	darunter Netto- Zutei- lun- gen 11)	ins- gesamt	zu- sammen	darunter zur Ab- lösung von Vor- und Zwi- schenfi- nanzie- rungs- krediten	zu- sammen	darunter zur Ab- lösung von Vor- und Zwi- schenfi- nanzie- rungs- krediten	Zwi- schen- finan- zie- rungs- kredite und sonstige Bau- darlehen	ins- gesamt	dar- unter aus Zutei- lungen	ins- gesamt	darunter Til- gungen im Quartal	Nach- richtlich: Einge- gangene Woh- nungs- bau- prä- mien 12)
	Alle Bausparkassen															
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 März	2,5	0,0	0,6	4,1	2,6	3,5	1,6	0,3	0,6	0,3	1,3	12,6	7,6	1,0	2,3	0,0
April	2,2	0,0	0,6	4,5	3,0	3,7	1,6	0,5	0,8	0,5	1,3					0,0
Mai	2,3		,.	. , .	2,5	3,3	1,4	0,3	0,5	0,3	1,3	13,0	7,7	1,0	I	0,0
	Private	Bauspa	arkasser	1												
2012 März	1,7	0,0	0,3	3,0	1,7	2,5	1,1	0,3	0,4	0,2	1,0	8,1	4,1	0,6	1,5	0,0
April	1,4	0,0	0,3	3,3	2,1	2,8	1,2	0,4	0,6	0,4	1,0			0,7		0,0
Mai	1,5	0,0	0,3	2,7	1,6	2,3	1,0	0,2	0,4	0,2	1,0	8,3	4,1	0,7	l	0,0
	Öffentl	iche Ba	usparka	ssen												
2012 März April Mai	0,8 0,8 0,9	0,0	0,3	1,2	0,9	0,9	0,5	0,1 0,1 0,1	0,2	0,1	0,3	4,6	3,5	0,3		0,0 0,0 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. Postgiroguthaben, 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 allge-

meine 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 Berechtigen 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) *)

Ν Λ	ra	~

	Mrd €														
	Anzahl der			Kredite an	Banken (MF	s)			Kredite an	Nichtbanker	n (Nicht-MFI	s)		Sonstige Aktiv	positionen 7)
		ı			Guthaben u	nd Buchkred	ite			Buchkredite	2				
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									Stanc	l am Iah	res- hzv	v Mona	tsende *)
2009 2010 2011 2011 Juli Aug. Sept.	51 55 56 55 55	211 212 209 211 213 210	1 461,6 2 226,3 2 316,6 2 028,0 2 181,7 2 445,8	579,2 591,4 603,9 526,1 562,0 613,7	539,1 564,8 584,9 503,4 539,9 592,3	210,1 232,0 199,1 182,4 193,1 194,2	328,9 332,8 385,8 321,0 346,8 398,1	40,2 26,6 19,0 22,7 22,1 21,4	691,5 696,7 642,5 676,6 680,7 700,2	534,7 532,5 504,3 523,5 527,2 545,6	20,7 27,5 23,2 25,0 24,6 24,5	514,0 505,0 481,0 498,5 502,7 521,1	156,7 164,2 138,2 153,1 153,4 154,6	190,9 938,2 1 070,2 825,3 939,1 1 131,8	633,9 885,0 651,9 772,8 957,1
Okt. Nov. Dez. 2012 Jan. Febr. März April	56 56 56 56 56 56	210 210 209 211 211 210 210	2 236,0 2 291,2 2 316,6 2 336,3 2 328,3 2 136,4	564,4 576,4 603,9 632,7 653,0 599,7	543,6 555,1 584,9 614,4 634,6 582,5	185,5 181,5 199,1 223,4 212,3 228,0	358,1 373,6 385,8 391,0 422,4 354,4	20,8 21,4 19,0 18,3 18,4 17,2	688,0 683,5 642,5 668,0 655,2 634,4	547,2 541,5 504,3 529,0 518,8 499,0 502,9	24,0 23,8 23,2 22,9 21,9 21,4	523,2 517,7 481,0 506,1 496,8 477,6	140,8 142,0 138,2 139,0 136,4 135,4	983,6 1 031,3 1 070,2 1 035,7 1 020,1 902,3 941,2	819,2 853,4 885,0 836,8 797,4 735,2
													,	Verände	rungen *)
2010 2011 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2012 Jan. Febr. März April	+ 4 + 1 - - + 1 - - - -	- 3 + 2 - 3 - 1 + 2 - 1	+ 695,5 + 56,9 + 161,4 + 221,9 - 184,7 + 26,3 - 0,9 + 30,1 + 8,7 - 196,1 + 50,3	- 8,7 - 4,6 + 38,4 + 32,2 - 36,5 - 1,5 + 16,0 + 33,9 + 27,5 - 55,0 + 16,9	+ 5,5 + 3,2 + 38,9 + 33,2 - 36,1 - 1,9 + 18,6 + 34,5 + 27,4 - 53,8 + 17,6	+ 21,9 - 32,9 + 10,7 + 1,1 - 8,7 - 4,0 + 17,6 + 24,3 - 11,1 + 15,8 - 1,6	- 16,4 + 36,2 + 28,2 + 32,1 - 27,4 + 2,2 + 0,9 + 10,2 + 38,5 - 69,6 + 19,2	- 14,2 - 7,9 - 0,5 - 1,1 - 0,4 + 0,3 - 2,6 - 0,6 + 0,1 - 1,2 - 0,7	- 36,3 - 68,9 + 8,7 - 1,3 - 0,6 - 18,7 - 54,6 + 30,3 - 23,0 - 4,8	- 35,6 - 40,9 + 7,4 + 1,7 + 10,9 - 17,1 - 48,4 + 28,6 - 3,3 - 21,7 - 0,8	+ 6,8 - 4,3 - 0,4 - 0,1 - 0,5 - 0,2 - 0,6 - 0,3 - 1,0 - 0,5 + 0,4	-42,4 -36,7 + 7,8 + 1,8 +11,4 -16,9 -47,8 +28,9 - 2,3 -21,2 - 1,2	- 0,7 - 28,0 + 1,3 - 3,1 - 11,5 - 1,6 - 6,2 + 1,7 - 1,0 - 1,3 - 4,0	+740,6 +130,4 +114,4 +191,0 -147,7 +46,5 +37,6 -34,1 -14,5 -118,1 +38,2	+ 251,0 + 120,9 + 184,3 - 137,9 + 34,2 + 31,6 - 48,2 - 39,3 - 62,2 + 21,7
	Ausland	lstöchter	•								Stand	i am Jah	res- bzv	w. Mona	tsende *)
2009 2010 2011 2011 Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2012 Jan. Febr. März April	36 37 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35	97 93 87 91 89 89 88 88 87 86 86 86	474,1 495,1 478,6 480,7 478,6 493,1 486,8 491,6 478,6 472,7 470,0 464,5	205,4 220,9 210,3 211,3 220,9 225,6 221,4 225,4 210,3 208,2 209,8 208,7 210,1	157,0 178,7 172,8 172,8 182,5 188,5 185,0 188,8 172,8 171,5 174,1 175,0	87,4 98,8 95,3 100,2 103,0 107,1 106,8 107,2 95,3 92,6 93,7 95,9	69,6 79,9 77,5 72,7 79,5 81,4 78,2 81,6 77,5 78,9 80,4 79,1	48,4 42,1 37,5 38,5 38,4 37,1 36,3 36,6 37,5 36,7 35,7 33,7	217,0 218,3 210,5 215,9 207,9 214,2 212,4 212,1 210,5 212,0 210,1 210,5	154,7 168,8 165,1 167,3 160,4 167,9 166,8 167,0 165,1 165,8 164,2 165,3	38,7 37,7 35,6 36,6 36,6 36,5 36,6 35,6 35,0 34,3 34,1	115,9 131,2 129,5 130,7 124,0 131,3 130,3 129,5 130,8 129,8 131,1 130,9	62,4 49,5 45,5 48,6 47,5 46,2 45,6 45,1 45,5 46,2 45,2 45,2	51,7 55,9 57,7 53,5 49,7 53,3 53,0 54,1 57,7 52,4 50,1 45,3 51,0	- - - - - - - - - - - - - - - -
													•	Verände	rungen *)
2010 2011 2011 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2012 Jan. Febr. März April	+ 1 - 2 - - - - - - - -	- 4 - 6 - 2 - 1 - 1 - 1 - 1	+ 9,2 -20,1 - 0,8 +10,2 - 3,4 + 1,3 -16,2 - 4,7 - 0,8 - 6,0 + 5,5	+ 9,0 - 12,2 + 10,2 + 2,3 - 2,8 + 2,1 - 16,6 - 1,4 + 2,5 - 1,4 + 0,9	+ 17,8 - 7,2 + 10,1 + 4,4 - 2,5 - 17,1 - 0,8 + 3,2 + 0,6 + 1,3	+ 11,4 - 3,5 + 2,9 + 4,1 - 0,3 + 0,4 - 11,9 - 2,7 + 1,1 + 2,2 + 0,9	+ 6,4 - 3,7 + 7,2 + 0,4 - 2,2 + 2,1 - 5,2 + 1,9 + 2,1 - 1,5 + 0,4	- 8,8 - 5,0 + 0,1 - 2,1 - 0,3 - 0,3 + 0,5 - 0,6 - 0,7 - 2,1 - 0,4	- 3,8 - 9,6 - 7,3 + 4,6 - 0,5 - 1,7 - 3,1 + 1,9 - 1,1 + 0,2 - 1,0	+ 9,2 - 5,5 - 6,2 + 5,8 + 0,2 - 1,3 - 3,3 + 1,2 - 0,8 + 0,9 - 1,0	- 1,1 - 2,1 - 0,2 + 0,2 - 0,1 + 0,1 - 1,1 - 0,6 - 0,7 - 0,2 - 0,2	+ 10,3 - 3,4 - 6,0 + 5,7 + 0,3 - 1,4 - 2,3 + 1,8 - 0,2 + 1,1 - 0,8	-12,9 - 4,0 - 1,1 - 1,2 - 0,7 - 0,4 + 0,3 + 0,7 - 0,3 - 0,7	+ 3,9 + 1,6 - 3,7 + 3,3 - 0,1 + 0,9 + 3,4 - 5,2 - 2,2 - 4,8	- - - - - - - -

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

Einlagen und	aufgenomm	ene Kredite										Sonstige Passiv	oositionen 6) 7)	
	von Banken	(MFIs)		von Nichtba	nken (Nicht-M deutsche Nich		4)			Geld- markt-				
nsgesamt	zu- sammen	deutsche Banken	aus- ländische Banken	ins- gesamt	zu- sammen	kurz- fristig	l I	mittel- und ang- iristig	auslän- dische Nicht- banken	papiere und Schuld- verschrei- bungen im Um- lauf 5)	Betriebs- kapital bzw. Eigen- kapital	ins- gesamt	darunter: Derivative Finanz- instrumente des Handels- bestands	Zeit
Stand am	Jahres-	bzw. Mo	natsende	· *)								Aus	landsfilialen	
1 125,9 1 131,3 1 179,6	798,0 751,9 814,0	449,6 398,2 406,6	348,4 353,7 407,4	327,9 379,4 365,6	37,4 44,9 35,9		33,8 39,2 30,3	3,5 5,7 5,6	334,5	187,1	33,9 34,7 38,6	144,4 873,3 957,2	648,7 880,2	2009 2010 2011
1 099,1 1 148,4 1 212,6	724,7 780,4 826,7	386,4 404,2 413,9	338,2 376,2 412,8	374,5 368,0 385,9	38,7 39,0 38,0		33,4 33,8 32,6	5,2 5,2 5,4	328,9	153,9	37,1 37,2 37,7	729,1 842,3 1 039,3	653,2 766,3 955,4	2011 Ju A Si
1 163,5 1 172,8 1 179,6	774,3 782,0 814,0	392,6 403,3 406,6	381,7 378,7 407,4	389,2 390,8 365,6	39,6 36,9 35,9		34,1 31,3 30,3	5,5 5,6 5,6	353,9 329,7	141,3 141,2	38,1 38,3 38,6	894,4 938,8 957,2	812,0 843,1 880,2	O N D
1 247,4 1 265,7 1 142,3 1 180,1	873,2 870,1 796,3 803,8	439,0 413,4 397,5 384,7	434,2 456,7 398,8 419,1	374,1 395,6 345,9 376,4	35,1 32,7 31,0 31,1		29,3 25,9 24,2 24,3	5,8 6,9 6,8	362,9 314,9	140,2 146,3	38,5 38,8 38,9 38,9	909,7 883,6 809,0 830,1	828,8 792,4 730,4 753,1	2012 Ja Fe M
Veränder	,	. 30-,7	. 415,1	. 5,0,4	. 31,1		2.,51	0,0	. 5-5,5	. 147,0	. 50,5	. 030,1	. ,55,1	
- 34,9 + 27,0	- 65,3 + 50,1	- 50,8 + 8,4	- 14,5 + 41,7	+ 30,3 - 23,1	+ 7,5 - 9,0	+ -	5,4 8,9	+ 2,2 - 0,0	-14,2	- 45,8	+ 0,8 + 3,9	+ 700,0 + 71,9	+ 231,5	2010 2011
+ 54,7 + 34,9 - 31,9	+ 58,4 + 29,2 - 42,0	+ 17,7 + 9,8 - 21,3	+ 40,6 + 19,4 - 20,7	- 3,6 + 5,7 + 10,1	+ 0,4 - 1,0 + 1,5	+ - +	0,4 1,2 1,5	- 0,0 + 0,2 + 0,1	+ 6,7 + 8,6	- 8,8 + 2,3 - 16,2	+ 0,1 + 0,6 + 0,4	+ 115,4 + 184,1 - 137,0	+ 113,1 + 189,1 - 143,4	2011 A Si
- 11,0 - 11,3 + 75,5 + 30,7	- 3,6 + 22,6 + 63,7 + 4,3	+ 10,6 + 3,3 + 32,5 - 25,6	- 14,2 + 19,3 + 31,2 + 29,9	- 7,4 - 33,8 + 11,8 + 26,4	- 2,7 - 0,9 - 0,8 - 2,4	- - -	2,8 1,0 1,0 3,5	+ 0,1 + 0,0 + 0,2 + 1,1		- 0,4	+ 0,2 + 0,2 - 0,1 + 0,3	+ 35,8 + 10,2 - 44,9 - 21,6	+ 31,1 + 37,1 - 51,4 - 36,4	2012 Ja
- 126,6 + 30,6	- 75,6 + 3,4	- 15,9	- 59,8	- 51,0	- 1,8	-	1,7 0,1	- 0,1 + 0,0	-49,2	+ 6,1	+ 0,1 + 0,1	- 75,7	- 62,0	M A _l
Stand am	Jahres-	bzw. Mo	natsende	· *)								Ausl	andstöchter	
377,6 387,4 377,5	218,5 221,1 229,6	125,4 136,4 142,4	93,1 84,7 87,2	159,1 166,3 147,9	37,0 31,0 26,7		29,6 23,6 19,8	7,4 7,3 6,9	135,3	28,9	24,3 31,8 30,8	38,9 46,9 45,2	-	2009 2010 2011
379,0 377,4 390,8	220,6 218,3 227,3	133,7 131,1 134,3	86,9 87,2 93,0	158,5 159,1 163,5	30,8 30,6 30,8		23,4 23,7 23,8	7,4 7,0 7,0	127,7 128,5	25,5 25,6	30,6 30,4 30,6	45,6 45,2 46,1	- - -	2011 Ju A Se
384,5 388,1 377,5	223,7 227,8 229,6	135,1 136,5 142,4	88,7 91,3 87,2	160,8 160,3 147,9	30,1 29,5 26,7		23,1 22,5 19,8	6,9 7,0 6,9	130,8 121,2	25,1	30,6 31,2 30,8	46,6 47,0 45,2	- - -	O N D
371,2 368,2 364,3	219,7 215,8 215,9	131,9 129,6 130,0	87,8 86,2 85,9	151,5 152,4 148,4	29,0 28,9 27,7		22,1 22,1 20,9	6,9 6,9 6,8	123,4 120,7	24,9 24,6		46,4 46,4 46,0	- - -	2012 Ja Fe M
^{370,6} Veränder	222,9	129,2	93,8	147,7	26,8	1	19,9	6,8	121,0	24,5	29,3	46,6	-	A
+ 1,5 – 12,5	ungen 7 - 1,7 + 7,1	+ 11,0 + 6,0	- 12,7 + 1,1	+ 3,2 - 19,6	- 6,0 - 4,2	- -	5,9 3,8	- 0,1 - 0,4			+ 7,5 - 1,0	+ 4,6 - 2,8	_ _	2010 2011
- 0,7 + 9,7 - 4,0	- 1,8 + 7,3 - 2,4	- 2,6 + 3,2 + 0,8	+ 0,8 + 4,1 - 3,2	+ 1,1 + 2,4 - 1,6	- 0,1 + 0,1 - 0,7	+ +	0,3 0,1 0,6	- 0,4 + 0,0 - 0,1	+ 2,3	+ 0,1 + 0,1 - 0,5	- 0,3 + 0,2 - 0,0	+ 0,1 + 0,2 + 1,2	- - -	2011 A Se
+ 0,8 - 13,1 - 5,2 - 1,7	+ 2,8 + 0,6 - 9,3 - 3,2	+ 1,4 + 5,9 - 10,5 - 2,3	+ 1,3 - 5,4 + 1,2 - 0,9	- 2,0 - 13,6 + 4,2 + 1,5	- 0,6 - 2,7 + 2,3 - 0.1	- - + -	0,7 2,6 2,3	+ 0,1 - 0,1 + 0,0 - 0,1		+ 0,2 - 0,2 - 0,1 - 0,1	+ 0,7 - 0,4 - 0,8 + 0,5	- 0,3 - 2,6 + 1,4 + 0,5	- - -	2012 Ja
- 1,7 - 4,2 + 5,6	- 3,2 - 0,1 + 6,6	+ 0,4	- 0,5	+ 1,5 - 4,2 - 1,0	- 0,1 - 1,2 - 0,9	-	0,0 1,2 1,0	- 0,1 - 0,0 + 0,0	1	- 0,2	- 1,1	- 0,5	- - -	Fe N A

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

70 der reservepilleritig	en verbindhenkerten		
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

 $[\]bf 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					Überschussreservei	ղ 4)	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)	Reserve-Soll vor Abzug des Freibetrages 3) Europäische Währungsunion (Mrd €		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)
	Europaische vvani	rungsunion (ivira 1	₹)				
2011 Nov.	10 412,4	208,2	0,5	207,7		4,5	0,0
Dez.	10 376,3	207,5	0,5	207,0		5,3	0,0
2012 Jan.	10 382,1	103,8	0,5	103,3	108,1	4,7	0,0
Febr.	10 478,6	104,8	0,5	104,3	108,9	4,6	0,0
März	10 585,8	105,9	0,5	105,4	109,6	4,3	0,0
April Mai p) Juni p) 8) Juli p)	10 571,3 10 707,2 10 740,0	105,7 107,1 107,4	0,5 0,5 0,5	105,2 106,6 106,9 107,0	111,5	5,3 4,2 4,6	
Juli Pi	Darunter: Deutsch	ı ıland (Mio €)		107,0			
2011 Nov.	2 664 713	53 294	184	53 111	54 403	1 292	1 1
Dez.	2 666 422	53 328	184	53 145	54 460	1 315	
2012 Jan.	2 712 641	27 126	182	26 944	28 281	1 337	0
Febr.	2 649 840	26 498	183	26 315	27 658	1 343	0
März	2 771 416	27 714	183	27 531	28 782	1 251	1
April	2 792 741	27 927	183	27 745	28 917	1 172	0
Mai p)	2 830 635	28 306	183	28 124	29 330	1 206	4
Juni p)	2 854 770	28 548	183	28 365	29 610	1 245	1
Juli p)	2 861 640	28 616	182	28 434			

¹ Ab März 2004 beginnt die Erfüllungsperiode am Abwicklungstag des Hauptrefinanzierungsgeschäfts, das auf auf die Sitzung des EZB-Rats folgt, in der die monatliche 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.

1. EZB-Zinssätze

2. Basiszinssätze

%	p.a.

% p.	a.												% p.a.					
				Hauptrefinan- zierungsgeschäfte Spitzen- Hauptrefinan- zierungsgeschäfte Spitzen- Spitzen-				Basis-			Basis-							
Gülti	g ab		Einlage- fazilität	Festsatz	Mindest- bietungs- satz	refi- nanzie- rungs- fazilität	Gültig ab		Einlage- fazilität	Festsatz	Mindest- bietungs- satz	refi- nanzie- rungs- fazilität	Gültig a	ab	zins- satz gemäß BGB 1)	Gültig a	ab	zins- satz gemäß BGB 1)
2005	6.	Dez.	1,25	-	2,25	3,25	2009 21.	Jan. März	1,00 0,50	2,00 1,50	-	3,00 2,50	2002 1	. Jan. . Juli	2,57 2,47	2007 1	. Jan. . Juli	2,70 3,19
2006	8.	März	1,50	-	2,50	3,50		April	0,30	1,30	_	2,30	'	. Juli	2,47	l '	. Juli	3,19
	15.	Juni	1,75	-	2.75		13.	Mai	0,25	1,00	-	1,75	2003 1	. Jan.	1,97	2008 1	. Jan.	3,32
		Aug.	2,00	-	3,00								1	. Juli	1,22	1	. Juli	3,19
		Okt.	2,25	-	3,23		2011 13.		0,50		-	2,00			l	l		
	13.	Dez.	2,50	-	3,50	4,50		Juli Nov.	0,75 0,50	1,50 1,25	-	2,25 2,00	2004 1	. Jan. . Juli	1,14	2009 1	. Jan. . Juli	1,62 0,12
2007	14	März	2,75	l _	3,75	4,75		Dez.	0,30	1,00	_	1,75	l '	. Juli	1,13	l '	. Juli	0,12
12007		Juni	3,00		4,00			DCZ.	0,23	1,00		1,,,5	2005 1	. Jan.	1,21	2011 1	. Juli	0,37
					, , ,		2012 11.	Juli	0,00	0,75	-	1,50	1	. Juli	1,17			
2008		Juli	3,25		.,											2012 1	. Jan.	0,12
		Okt.	2,75		3,75								2006 1		1,37	l		
		Okt.	3,25	3,75		4,25							1	. Juli	1,95	l		
		Nov.	2,75			3,,3												
1	10.	Dez.	2,00	2,50	-	3,00	I		1	I	I		1		1	I		1

¹ Gemäß § 247 BGB.

3. Geldpolitische Geschäfte des Eurosystems (Tenderverfahren) *)

			Mengentender	Zinstender			
	Gebote Betrag	Zuteilung Betrag	Festsatz	Mindest- bietungssatz	marginaler Satz 1)	gewichteter Durchschnittssatz	Laufzeit
Gutschriftstag	Mio €		% p.a.				Tage
	Hauptrefinanzieru	ıngsgeschäfte					
2012 6. Juni 13. Juni 20. Juni 27. Juni 4. Juli 11. Juli 18. Juli	119 370 131 747 167 253 180 378 163 629 163 707 156 752	131 747 167 253 180 378 163 629 163 707	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 0,75	- - - - -	- - - - - -	- - - - -	7 7 7 7 7 7
	Längerfristige Ref	inanzierungsgesch	äfte				
2012 31. Mai	8 307	8 307	2)	-	-	-	91
13. Juni 28. Juni	18 905 26 295	18 905 26 295	1,00 2)	- -	- -	- -	28 91
11. Juli	24 398	24 398	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		Sechs- monatsgeld	Zwölf- monatsgeld	Wochengeld	Monatsgeld	Drei- monatsgeld		Zwölf- monatsgeld
2011 Dez.	0,63	0,60	0,54	0,46	0,43	0,43	0,82	1,14	1,43	1,67	2,00
2012 Jan.	0,38	0,38	0,38	0,36	0,34	0,35	0,49	0,84	1,22	1,50	1,84
Febr.	0,37	0,37	0,36	0,35	0,34	0,35	0,37	0,63	1,05	1,35	1,68
März	0,36	0,36	0,36	0,35	0,35	0,36	0,32	0,47	0,86	1,16	1,50
April	0,35	0,35	0,35	0,34	0,34	0,34	0,32	0,41	0,74	1,04	1,37
Mai	0,34	0,34	0,33	0,30	0,28	0,27	0,32	0,39	0,68	0,97	1,27
Juni	0,33	0,33	0,30	0,25	0,23	0,22	0,32	0,38	0,66	0,93	1,22

^{*} 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.

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

	Einlagen privater Hau	shalte	<u> </u>		Einlagen nichtfinanzie	ller Kapitalgesellschaft	von über 2 Jahren Effektivzinssatz 1) Volumen 2) Mio € 0.259 3,75 23 709 3 484 3,74 23 964 0.631 3,72 24 136 4 430 3,71 24 181 0.607 3,68 24 053 0.904 3,67 23 951 0.388 3,64 23 470						
	mit vereinbarter Laufz	zeit											
	bis 2 Jahre		von über 2 Jahren		von über 2 Jahren								
Stand am Monatsende	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €							
2011 Mai Juni	1,65 1,68	127 375 128 443	2,36 2,36	219 602 220 838	1,33 1,41	100 259 98 484							
Juli Aug. Sept.	1,73 1,78 1,81	131 401 132 093 134 117	2,35 2,35 2,34	221 490 222 091 222 719	1,50 1,52 1,52	100 631 104 430 109 607	3,71	:	24 181				
Okt. Nov. Dez.	1,84 1,87 1,87	134 147 137 615 139 689	2,34 2,33 2,32	222 983 223 747 227 255	1,55 1,53 1,50	110 904 108 388 104 838	3,64	:	23 470				
2012 Jan. Febr. März	1,86 1,86 1,86	140 362 140 215 140 842	2,32 2,32 2,31	227 974 228 654 229 012	1,43 1,39 1,30	107 611 105 698 99 012	3,59 3,58 3,56	:	22 576 22 973 22 835				
April Mai	1,85 1,83	139 793 139 697		228 848 229 121	1,24 1,19	98 127 96 040	3,53 3,51		22 741 22 861				

	Wohnungsba	ukredite an pri	vate Haushalte	, 3)			Konsumenter	kredite und son	stige Kredite a	n private Haush	alte 4) 5)	
	mit Ursprungs	slaufzeit										
	bis 1 Jahr 6)		von über 1 Jahr	bis 5 Jahre	von über 5 Ja	hren	bis 1 Jahr 6)		von über 1 Jahı	r bis 5 Jahre	von über 5 Ja	hren
Stand am Monatsende	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €										
2011 Mai	4,04	5 248	3,87	27 063	4,58	928 319	8,30	64 040	5,60	70 343	5,68	313 138
Juni	4,13	5 203	3,86	27 213	4,58	929 355	8,46	66 552	5,56	69 359	5,68	312 069
Juli	4,17	5 292	3,87	27 349	4,57	930 437	8,45	63 944	5,55	69 328	5,69	312 900
Aug.	4,20	5 315	3,86	27 537	4,56	931 968	8,52	63 858	5,67	74 147	5,68	313 504
Sept.	4,23	5 284	3,85	27 817	4,55	934 054	8,56	65 653	5,66	74 384	5,68	313 747
Okt.	4,21	5 240	3,81	27 897	4,54	935 360	8,59	64 981	5,59	73 804	5,68	313 742
Nov.	4,22	5 165		28 069	4,53	937 366	8,52	63 648	5,56	73 789	5,66	315 187
Dez.	4,15	5 300		28 122	4,51	937 763	8,52	64 522	5,53	73 322	5,65	313 944
2012 Jan.	4,09		3,75	28 154	4,49	936 543	8,48	63 374	5,52	73 596	5,62	313 820
Febr.	4,06		3,73	28 188	4,47	936 749	8,37	63 122	5,49	73 581	5,61	313 827
März	4,03		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		28 290	4,43	936 775	8,21	63 838	5,41	73 758	5,50	316 663
Mai	3,85	5 187		28 501	4,41	938 392	8,16	63 709	5,35	74 466	5,48	317 022

	Kredite an nichtfinanzielle K	apitalgesellschaften mit Urspru	ıngslaufzeit			
	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 €
2011 Mai	3,99	134 221	3,78	130 465	3,91	558 898
Juni	4,15	137 565	3,86	127 937	3,94	560 966
Juli	4,09	137 256	3,95	127 958	3,98	561 830
Aug.	4,12	135 305	4,04	129 991	3,98	562 983
Sept.	4,16	139 120	4,03	129 919	3,98	561 294
Okt.	4,11	137 986	4,02	128 882	3,97	565 182
Nov.	4,02	139 610	3,97	128 882	3,96	566 756
Dez.	4,00	133 627	3,93	128 385	3,93	567 781
2012 Jan.	3,84	136 423	3,83	127 581	3,88	569 546
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

^{*} 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 / Meldewsen / Bankenstatistik / MFI-Zinsstatistik) entnehmen. © Die Bestände werden zeitpunktbezogen zum Monatsultimo erhoben. 1 Die Effektivzinssätze werden

entweder als annualisierte vereinbarte Jahreszinssätze (AVJ) oder als eng definierte Effektivzinssätze ermittelt. Beide Berechnungsmethoden umfassen sämtliche Zinszahlungen auf Einlagen und Kredite, jedoch keine eventuell anfallenden sonstigen Kosten, wie z.B. für Anfragen, Verwaltung, Erstellung der Dokumente, Garantien und Kreditversicherungen. 2 Angaben basieren auf der monatlichen Bilanzstatistik. 3 Besicherte und unbesicherte Kredite, die für die Beschaffung von Wohnraum, einschl. Wohnungsbau und -modernisierung gewährt werden; einschl. Bauspardarlehen und Bauzwischenfinanzierungen sowie Weiterleitungskredite, die die Meldepflichtigen im eigenen Namen und auf eigene Rechnung ausgereicht haben. 4 Konsumentenkredite sind Kredite, die zum Zwecke der persönlichen Nutzung für den Konsum von Gütern und Dienstleistungen gewährt werden. 5 Sonstige Kredite im Sinne der Statistik sind Kredite, die für sonstige Zwecke, z.B. Geschäftszwecke, Schuldenkonsolidierung, Ausbildung usw. gewährt werden. 6 Einschl. Überziehungskredite (s.a. Anm. 13 bis 15 \$.47\end{e}).

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

	Einlagen priva	iter Haushalte										
			mit vereinbart	ter Laufzeit					mit vereinbart	ter Kündigungsf	rist 8)	
	täglich fällig		bis 1 Jahr		von über 1 Jahı	bis 2 Jahre	von über 2 Jal	hren	bis 3 Monate		von über 3 M	onaten
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 €
2011 Mai	0,79	721 441	1,36	15 015	2,31	1 980	2,81	3 088	1,40	515 120	1,88	104 562
Juni	0,81	723 542	1,40	14 485	2,61	1 707	2,79	2 458	1,43	513 314	1,89	104 371
Juli	0,87	729 146		17 846	2,53	2 140	2,80	2 398	1,42	512 173	1,90	104 420
Aug.	0,90	728 134		17 115	2,50	1 828	2,80	1 953	1,43	510 749	1,91	104 307
Sept.	0,91	729 249		18 506	2,46	1 244	2,70	1 530	1,47	509 809	1,92	103 815
Okt.	0,92	735 055	1,60	17 069	2,28	1 938	2,74	1 711	1,48	509 641	1,94	103 670
Nov.	0,91	748 146	1,57	16 851	2,17	2 261	2,83	1 934	1,43	510 106	1,94	101 829
Dez.	0,91	747 612	1,38	17 013	2,23	1 980	2,77	2 049	1,45	515 587	1,94	101 085
2012 Jan.	0,89	751 235	1,50	18 304	2,30	1 724	3,03	2 422	1,43		1,94	100 172
Febr.	0,88	758 730	1,42	13 756	2,33	1 677	2,96	2 354	1,40		1,93	99 932
März	0,84	761 183	1,35	14 308	2,27	1 148	2,81	2 252	1,34		1,93	99 132
April	0,81	770 703		12 402	2,13	870	2,46	1 672	1,28	520 039	1,92	98 812
Mai	0,79	775 639		14 228	1,99	828	2,28	1 557	1,27	519 994	1,89	98 036

	Einlagen nichtfinanzie	eller Kapitalgesellschaft	ten					
			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 €
2011 Mai	0,58	248 625	1,20	37 292	2,31	433	2,94	472
Juni	0,62	245 634	1,25	36 331	2,08	434	2,63	465
Juli	0,63	246 433	1,29	39 877	2,22	774	2,77	574
Aug.	0,63	249 188	1,23	38 033	2,53	428	2,55	515
Sept.	0,66	252 851	1,24	34 917	2,09	411	2,11	415
Okt.	0,64	257 807	1,24	36 857	2,08	621	3,45	2 007
Nov.	0,60	260 684	1,04	40 868	2,09	576	2,21	494
Dez.	0,55	267 881	1,01	41 975	2,10	766	2,36	841
2012 Jan.	0,52		0,72	39 165	2,16	520	2,29	842
Febr.	0,48		0,60	34 105	2,04	594	2,28	543
März	0,46		0,63	28 015	1,94	528	2,32	531
April Mai	0,43 0,42		0,55 0,48			392 336	2,53 1,86	470 512

	Kredite an pri	vate Haushalte										
	Sonstige Kred	lite an private H	aushalte mit a	nfänglicher Zin	sbindung 5)							
							darunter: Kre	dite an wirtscha	ftlich selbständ	dige Privatpers	onen 10)	
	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 Jal	hren
Erhebungs- zeitraum	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €										
2011 Mai	2,93	3 980	4,71	1 150	4,63	2 605	3,02	2 670	4,81	795	4,64	1 381
Juni	3,04	4 559	4,42	1 092	4,62	2 391	3,17	3 034	4,64	654	4,62	1 377
Juli	3,13	5 314	4,68	1 599	4,54	2 613	3,24	3 393	4,76	740	4,57	1 486
Aug.	3,14	4 211	4,81	1 087	4,36	2 051	3,22	2 473	4,98	830	4,34	1 152
Sept.	3,05	4 332	4,69	1 122	4,09	2 576	3,17	2 638	4,80	854	4,07	1 556
Okt.	3,06	5 025	4,54	1 044	4,03	2 524	3,17	2 978	4,65	813	4,00	
Nov.	3,04	3 631	4,59	992	3,82	2 109	3,16	2 318	4,78	785	3,76	
Dez.	2,78	4 968	4,51	1 233	3,77	3 272	3,08	2 987	4,69	948	3,74	
2012 Jan.	2,62	5 028	4,42	1 148	3,77	2 326	2,94	2 812	4,60	886	3,71	1 482
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		2,57	2 463	4,52	937	3,61	1 222
Mai	2,23	3 796	4,26	1 184	3,54		2,52	2 156	4,57	798	3,48	1 178

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.

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

	noch: Kredite an private Haushalte												
	Konsumentenkredit		inchindung 4)										
	insgesamt (einschl. Kosten)	insgesamt	inspindung 47	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 insges	amt											
2011 Mai	7,11	6,39	6 269	3,68	1 086	5,69	2 625	8,25	2 558				
Juni	7,00	6,34	5 203	3,42	879	5,72	2 258	8,27	2 066				
Juli	7,07	6,30	5 699	3,47	1 164	5,75	2 307	8,35	2 228				
Aug.	7,09	6,35	5 764	3,56	1 039	5,74	2 364	8,19	2 361				
Sept.	7,11	6,45	5 323	3,63	826	5,69	2 243	8,24	2 254				
Okt.	6,93	6,35	5 498	3,36	1 042	5,80	2 189	8,27	2 267				
Nov.	6,63	6,12	5 317	3,68	1 000	5,63	2 293	7,87	2 024				
Dez.	6,23	5,77	4 659	3,08	970	5,59	2 086	7,64	1 603				
2012 Jan.	6,78	6,28	5 308	3,25	1 009	5,65	2 083	8,25	2 216				
Febr.	6,74	6,19	5 116	3,20	943	5,58	2 062	8,12	2 111				
März	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	6,46	6,01	5 660	3,24	869	5,27	2 491	7,86	2 300				
	darunter:	besicherte Kre	dite 12)										
2011 Mai		4,85	527	3,04	168	6,40	207	4,74	152				
Juni		5,16	423	3,14	109	6,52	201	4,69	113				
Juli		5,01	466	3,24	130	6,26	215	4,69	121				
Aug.		4,81	461	2,98	119	5,99	207	4,60	135				
Sept.		4,63	417	2,88	111	5,81	191	4,35	115				
Okt.	:	4,41	422	2,91	117	5,61	181	4,09	124				
Nov.		4,22	434	2,84	112	5,30	187	3,85	135				
Dez.		4,19	454	2,93	161	5,55	172	3,92	121				
2012 Jan.	:	4,16	419	2,70	138	5,61	159	3,93	122				
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				

	noch: Kredite an p	rivate Haushalte									Ī
	Wohnungsbaukred	dite mit anfänglic	her 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	samt									
2011 Mai	4,23	4,16	16 448	3,82	2 503	3,84	2 531	4,23	6 594	4,41	4 820
Juni	4,18	4,11	13 933	3,78	2 189	3,82	2 051	4,19	5 334	4,32	4 359
Juli	4,12	4,02	15 868	3,68	3 131	3,82	2 395	4,13	6 067	4,25	4 275
Aug.	4,06	3,98	15 599	3,89	2 277	3,69	2 348	4,01	6 041	4,13	4 933
Sept.	3,85	3,75	15 331	3,77	2 112	3,52	2 146	3,80	5 951	3,80	5 122
Okt.	3,70	3,61	16 291	3,68	2 782	3,39	2 329	3,61	6 261	3,67	4 919
Nov.	3,65	3,56	16 139	3,74	1 960	3,31	2 371	3,58	6 429	3,58	5 379
Dez.	3,61	3,51	16 758	3,67	2 283	3,24	2 450	3,54	6 571	3,54	5 454
2012 Jan.	3,59	3,50	15 645	3,60	2 614	3,21	2 417	3,48	6 480	3,64	4 134
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
	darunter:	besicherte	Kredite 12)								
2011 Mai	:	4,09	8 592	3,65	1 093	3,78	1 342	4,16	3 638	4,33	2 519
Juni		4,03	7 153	3,64	994	3,73	1 055	4,11	2 874	4,25	2 230
Juli		3,94	8 563	3,53	1 652	3,77	1 280	4,05	3 296	4,18	2 335
Aug.		3,91	8 077	3,72	1 009	3,60	1 236	3,93	3 239	4,12	2 593
Sept.		3,68	7 509	3,63	900	3,40	1 116	3,73	3 015	3,77	2 478
Okt.		3,56	8 089	3,58	1 143	3,33	1 208	3,54	3 318	3,69	2 420
Nov.		3,47	8 174	3,49	893	3,24	1 194	3,51	3 334	3,54	2 753
Dez.		3,43	8 248	3,52	999	3,19	1 267	3,45	3 377	3,48	2 605
2012 Jan.	:	3,45	7 647	3,52	1 181	3,17	1 241	3,43	3 214	3,62	2 011
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

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

	noch: Kredite an	orivate Haushalte					Kredite an nicht	inanzielle Kapitalg	esellschaften	
			darunter						darunter	
	Revolvierende Kre und Überziehung Kreditkartenkredi	skredite 14)	Revolvierende K und Überziehun		Echte Kreditkartenkred	lite	Revolvierende Ki und Überziehund Kreditkartenkred	gskredite 14)	Revolvierende K und Überziehun	
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 €
2011 Mai	10,16	43 083	10,30	37 679	14,96	3 315	4,91	65 330	4,93	65 099
Juni	10,18	44 814	10,27	39 450	14,94	3 362	5,07	69 283	5,08	69 071
Juli	10,23	42 851	10,30	37 415	15,04	3 425	4,91	67 586	4,93	67 417
Aug.	10,30	43 085	10,36	37 638	15,11	3 455	4,96	66 000	4,97	65 817
Sept.	10,30	45 279	10,37	39 701	15,17	3 506	5,09	71 055	5,11	70 844
Okt.	10,35	44 961	10,43	38 918	14,72	3 974	5,05	67 933	5,07	67 720
Nov.	10,31	43 494	10,31	37 586	14,71	3 957	4,90	68 235	4,92	68 016
Dez.	10,29	44 555	10,32	38 538	14,71	4 004	4,88	64 672	4,89	64 484
2012 Jan.	10,31	45 884	10,34	39 955	14,63	3 956	4,66	68 909	4,68	68 690
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		70 471
Mai	10,05	47 292	10,06	40 840	14,55	4 275	4,43	70 720		70 470

	noch: Kredite	: Kredite an nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften ite bis 1 Mio € mit anfänglicher Zinsbindung 17) Kredite von über 1 Mio € mit anfänglicher Zinsbindung 17)												
	Kredite bis 1 I	Mio € mit anfän	glicher Zinsbin	dung 17)			Kredite von ü	ber 1 Mio € mit	anfänglicher Z	insbindung 17)			
	variabel oder bis 1 Jahr 9)		von über 1 Ja bis 5 Jahre	nr	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												
2011 Mai	3,95	6 606	4,71	1 378	4,36	1 362	2,91	38 493	3,67	1 083	4,10	4 057		
Juni	3,93	6 808	4,64	1 264	4,33	1 143	3,06	44 897	3,62	2 839	4,23	4 181		
Juli	3,87	7 200	4,70	1 380	4,33	1 382	3,02	47 966	3,79	2 894	4,18	5 167		
Aug.	3,97	6 317	4,75	1 470	4,10	1 181	3,01	36 905	3,92	1 639	3,99	4 143		
Sept.	3,99	6 991	4,60	1 459	3,87	1 244	2,96	44 993	3,61	3 111	3,69	4 992		
Okt.	3,91	7 207	4,62	1 344	3,82	1 141	3,16	47 753	3,91	1 777	3,54	4 837		
Nov.	3,92	6 655	4,69	1 407	3,68	1 320	2,89	38 491	3,67	1 894	3,61	5 240		
Dez.	3,92	7 289	4,61	1 726	3,58	1 695	2,93	49 228	3,71	2 955	3,59	7 554		
2012 Jan.	3,60	7 211	4,49	1 460	3,62	1 209	2,64	43 437	3,37	1 916	3,39	4 357		
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	6 898	4,20	1 461	3,30	1 176	2,32	36 089	2,98	1 547	3,39	3 899		
	darun	ter: besiche	erte Kredit	e ¹²⁾										
2011 Mai	4,11	1 312	4,53	172	4,18	363	2,95	7 064	3,73	221	4,12	946		
Juni	4,00	1 343	4,40	156	4,05	321	3,08	8 797	3,54	1 049	4,30	1 271		
Juli	4,04	1 536	4,41	190	4,04	428	3,13	10 905	3,52	999	4,36	1 227		
Aug.	4,17	1 230	4,38	147	3,96	289	3,06	6 690	4,06	531	3,88	917		
Sept.	4,06	1 346	4,09	139	3,61	333	3,16	9 236	3,62	1 071	3,71	1 056		
Okt.	3,93	1 454	3,82	160	3,57	360	3,15	10 313	4,37	551	3,51	1 452		
Nov.	4,05	1 171	3,92	142	3,41	406	3,02	6 850	3,97	767	3,45	1 365		
Dez.	3,97	1 374	3,69	229	3,15	464	3,16	9 859	3,44	1 035	3,41	1 878		
2012 Jan.	3,73	1 520	3,74	169	3,56	380	2,78	9 986	3,43	749	3,37	975		
Febr.	3,67	988	3,78	120	3,26	345	2,42	6 229	3,88	536	3,20	891		
März	3,41	1 210	3,62	164	3,14	360	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	3,19	791		

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 Kreditkartenkredrungen, 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 So	huldverschreibu	ngen 1)			Inländer				
Zeit	Absatz = Erwerb insgesamt	zu- sammen	Bank- schuld- ver- schrei- bungen	Anleihen von Unter- nehmen 2) (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffent- lichen Hand 3)	aus- ländische Schuldver- schrei- bungen 4)	zu- sammen 5)	Kredit- institute einschließlich Bauspar- kassen 6)	Deutsche Bundesbank	übrige Sektoren 7)	Aus- länder 8)
2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008	226 393 180 227 175 396 184 679 233 890 252 658 242 006 217 798 76 490	157 994 86 656 124 035 134 455 133 711 110 542 102 379 90 270 66 139	55 918 47 296 31 404 64 231 39 898 40 995	14 473 14 506 30 262 10 778 2 682 8 943	25 234 16 262 62 235 72 788 58 703 67 965 52 446 28 111 25 322	68 399 93 571 51 361 50 224 100 179 142 116 139 627 127 528 10 351	151 568 111 281 60 476 105 557 108 119 94 718 125 423 26 762 18 236	91 447 35 848 13 536 35 748 121 841 61 740 68 893 96 476 68 049		60 121 75 433 46 940 69 809 - 13 723 32 978 56 530 - 123 238 - 49 813	74 825 68 946 114 920 79 122 125 772 157 940 116 583 244 560 58 254
2009 2010 2011	69 549 148 944 40 799	- 538 - 1 212 13 575	1	22 709 24 044 850	91 655 - 17 635 59 521	70 087 150 156 27 224	89 169 100 647 – 16 574	12 973 - 103 271 - 94 793	8 645 22 967 36 805	67 550 180 952 41 413	- 19 620 48 297 57 373
2011 Juli Aug. Sept.	- 15 963 41 216 - 11 824	- 13 921 38 421 - 12 170	- 8 597 16 683 - 11 839	2 528 903 – 2 901	- 7 852 20 835 2 570	- 2 042 2 795 346	- 8 219 5 361 - 1 695	- 12 490 - 9 417 - 12 051	288 11 917 9 339	3 983 2 861 1 017	- 7 744 35 855 - 10 129
Okt. Nov. Dez.	- 21 458 22 841 - 46 609	- 21 880 21 495 - 44 168	8 326	- 2 825	- 7 076 15 994 - 19 458	422 1 346 – 2 441	- 2 501 11 512 - 18 440	- 4 494 - 8 744 - 18 677	2 994 9 305 1 538	- 1 001 10 951 - 1 301	- 18 957 11 329 - 28 169
2012 Jan. Febr. März	- 5 244 44 827 21 280	- 28 450 38 149 12 235	8 709	- 6 174 - 2 597 2 730	9 557 32 037 21 968	23 206 6 678 9 045	10 955 8 230 28 119	- 1 929 1 270 2 516	1 652 - 397 - 741	11 232 7 357 26 344	- 16 199 36 597 - 6 839
April Mai	- 4 122 17 042	- 1 076 7 358		517 - 852	4 116 18 094	- 3 046 9 684	- 3 191 - 12 522	- 11 066 - 6 457	- 281 - 305	8 156 - 5 760	

Mio €

	Aktien												
			Absatz		E	rwerb							
	Absatz				Ir	nländer							
Zeit	= Erwerb insgesamt		inländische Aktien 9)	ausländische Aktien 10)	Z Si	u- ammen 11)		Kredit- institute 6) 12)	übrige Sektoren 13)		Ausländer 14)		
2000 2001 2002 2003 2004	-	140 461 82 665 39 338 11 896 3 317	22 733 17 575 9 232 16 838 10 157	117 65 0 30 - 49 - 13	091 106 946	- -	164 654 2 252 18 398 15 121 7 432	23 2' - 14 7 - 23 2' 7 0' 5 0-	4 6 6 –	141 361 12 462 41 634 22 177 2 387	-	24 194 84 918 20 941 27 016 10 748	
2005 2006 2007 2008 2009	<u>-</u>	32 364 26 276 5 009 29 452 38 164	13 766 9 061 10 053 11 326 23 962	18 ! 17 : - 15 ! - 40 ` 14 :	214 062 778	-	1 036 7 528 62 308 2 743 30 357	10 2 11 3 - 6 7 - 23 0 - 8 3	3 – 2 – 9	9 172 3 795 55 606 25 822 38 692	_	31 329 18 748 57 299 32 194 7 809	
2010 2011		37 211 24 779	20 049 21 713	17 °	162 066		38 973 30 880	7 3 ₆		31 633 30 210	- -	1 761 6 102	
2011 Juli Aug. Sept.	- - -	5 906 2 474 4 211	137 203 91	_ 2	043 677 302	- - -	5 660 101 2 157	- 2 3! - 5 2: - 4 4!	4	3 264 5 123 2 252	- - -	246 2 373 2 054	
Okt. Nov. Dez.	-	1 734 1 579 9 457	183 303 1 643	- 18	551 882 814		759 3 390 11 070	- 2 0 - 5 9 8	5	2 827 3 965 1 205	 - -	975 4 969 1 613	
2012 Jan. Febr. März	-	1 385 2 026 1 828	262 730 380	_ 2	647 756 448	-	2 020 5 771 10 849	- 10 - 5 69 11 29	6 –	2 126 75 446	- -	3 405 3 745 9 021	
April Mai	-	1 149 4 242	66 687		215 555	_	11 115 6 756	10 5! - 13 6!		557 6 902	-	12 264 10 998	

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 Schuldwerschreibungen 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 ausländischer 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 € Nominalwei	rt							
		Bankschuldverschr	eibungen 1)						Nachrichtlich:
			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	Z 4)							
2000	659 148	500 895	34 528	143 107	94 556	228 703	8 114	150 137	31 597
2001	687 988		34 782	112 594	106 166	252 103	11 328	171 012	10 605
2002 2003	818 725 958 917	569 232 668 002	41 496 47 828	119 880 107 918	117 506 140 398	290 353 371 858	17 574 22 510	231 923 268 406	10 313 2 850
2004	990 399		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		24 483	99 628	139 193	358 750		273 834	69
2007 2008	1 021 533 1 337 337	743 616 961 271	19 211 51 259	82 720 70 520	195 722 382 814	445 963 456 676	15 043 95 093	262 872 280 974	
2009	1 533 616		40 421	37 615	331 566	649 215		398 423	-
2010 2011	1 375 138 1 337 772		36 226 31 431	33 539 24 295	363 828 376 876	324 160 226 180	53 654 86 615	563 731 592 376	
2011 Okt.	103 611	45 220	3 147	758	23 553	17 762	2 660	55 732	-
Nov. Dez.	130 444 84 412	67 824 46 202	1 805 2 899	1 113 1 047	37 452 27 120	27 454 15 136	5 272 2 413	57 347 35 797	
2012 Jan.	135 380	61 975	2 431	2 418	40 690	16 437	1 373	72 031	_
Febr.	126 002	68 028	5 349	494	39 974	22 211	3 594	54 380	-
März	118 097	61 583	5 423	1 650	37 126	17 383	8 203	48 311	-
April Mai	93 894 111 973		1 167 3 547	1 290 399	28 607 34 929	12 089 17 281	4 346 3 191	46 396 52 626	-
	darunter: Sch	nuldverschreib	ungen mit Laเ	ıfzeit von übe	r 4 Jahren 5)				
2000	319 330					60 049		103 418	
2001 2002	299 751 309 157	202 337 176 486	16 619 16 338	76 341 59 459	42 277 34 795	67 099 65 892	7 479 12 149	89 933 120 527	6 480 9 213
2003	369 336	220 103	23 210	55 165	49 518	92 209	10 977	138 256	2 850
2004	424 769	1	20 060	48 249	54 075	153 423	20 286	128 676	4 320
2005	425 523		20 862	63 851	49 842	143 129	16 360	131 479	400
2006 2007	337 969 315 418		17 267 10 183	47 814 31 331	47 000 50 563	78 756 91 586	14 422 13 100	132 711 118 659	69
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 2011	381 687 368 039	169 174 153 309	15 469 13 142	15 139 8 500	72 796 72 985	65 769 58 684	34 649 41 299	177 863 173 431	
2011 Okt.	21 178	1	1 220	208	4 106	3 058	1 477	11 108	_
Nov.	27 334		488	240	989	7 205	3 650	14 762	
Dez.	15 338	6 669	519	628	1 412	4 111	1 344	7 325	-
2012 Jan.	36 293		932	1 617	10 284	3 770	241	19 449	-
Febr. März	44 069 38 456		3 479 2 892	85 732	12 714 7 621	6 889 6 064	1 889 7 096	19 012 14 051	
April	25 903		1 137	1 093	3 310	4 117	3 513	12 734	_
Mai	31 194	10 197		154		4 076			-
	Netto-Absatz								
2000 2001	155 615 84 122		5 937 6 932	29 999 - 9 254	30 089 28 808	56 751 34 416	7 320 8 739	25 522 14 479	- 16 705 - 30 657
2002	131 976	56 393	7 936	- 26 806	20 707	54 561	14 306	61 277	- 44 546
2003 2004	124 556 167 233		2 700 1 039	- 42 521 - 52 615	44 173 50 142	36 519 83 293	18 431 18 768	65 253 66 605	- 54 990 - 22 124
2004	141 715	1	1			64 962	1	65 819	- 22 124 - 35 963
2005	129 423	58 336	- 2 151 - 12 811	- 34 255 - 20 150	37 242 44 890	46 410	10 099 15 605	55 482	- 19 208
2007	86 579	58 168	- 10 896	- 46 629	42 567	73 127	- 3 683	32 093	- 29 750
2008 2009	119 472 76 441	8 517 - 75 554	15 052 858	- 65 773 - 80 646	25 165 25 579	34 074 - 21 345	82 653 48 508	28 302 103 482	- 31 607 - 21 037
2010	21 566	1	- 3 754	- 63 368	28 296	- 48 822	23 748	85 464	- 10 904
2011	22 518		1 657	- 44 290	32 904	- 44 852	- 3 189	80 289	- 5 989
2011 Okt.	- 7 104	1	2 389	- 2 289	46	- 1 244	- 10 840	4 834	_
Nov.	29 635	6 035	1 482	- 4 203	3 522	5 233	- 2 959	26 559	- 69
Dez.	- 43 269	1	184	- 1 948	- 682	- 16 088	- 8 891	- 15 844	_ 10
2012 Jan. Febr.	- 39 565 32 588		- 2 816 2 934	- 7 963 - 2 054	- 8 669 10 606	– 12 348 1 966	- 3 675 - 1 278	- 4 094 20 414	<u>-</u>
März	- 4 544		- 3 048	- 2 598	2 319	- 6 484		2 808	- 23
April	- 7 571		- 638	- 380	- 304	- 4 824		900	- 31
Mai	4 558								

^{*} 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

C. I		Bankschuldverschreit	oungen 1)					Nachrichtlich:	
Stand am Jahres- bzw. Monatsende/ Laufzeit in Jahren	Insgesamt	zusammen	Hypotheken- 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
2000	2 265 121	1 445 736	140 751	685 122	157 374	462 488	13 599	805 786	322 856
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	3 348 201	2) 1 570 490	147 529	232 954	544 517	2) 645 491 600 640	250 774	1 526 937	22 074
2011	3 370 721	1 515 911	149 185	188 663	577 423		247 585	1 607 226	16 085
2011 Nov.	3 413 991	1 534 446	149 001	190 612	578 104	616 729	256 476	1 623 069	16 095
Dez.	3 370 721	1 515 911	149 185	188 663	577 423	600 640	247 585	1 607 226	16 085
2012 Jan.	3 331 156	1 484 115	146 368	180 700	568 754	588 292	243 910	1 603 132	16 085
Febr.	3 363 744	1 497 567	149 303	178 646	579 360	590 258	242 632	1 623 546	16 085
März	3 359 200	1 487 756	146 255	176 047	581 679	583 775	245 091	1 626 354	16 062
April	3 351 629	1 481 610	145 617	175 668	581 375	578 951	242 766	1 627 253	16 031
Mai	3 356 187	1 472 906	146 534	169 611	580 809	575 953	239 989	1 643 292	16 031
	Aufgliederun	g nach Restlauf	zeiten 3)				Stand End	de Mai 2012	
bis unter 2 2 bis unter 4 4 bis unter 6 6 bis unter 8 8 bis unter 10 10 bis unter 15 15 bis unter 20 20 und darüber	1 317 468 843 124 420 765 228 384 192 345 54 342 81 453 218 307	629 287 431 965 191 593 80 528 55 153 19 269 13 457 51 652	64 801 48 250 22 690 7 583 2 471 628 10	89 358 42 399 22 545 8 545 3 367 2 034 303 1 058	237 497 135 757 83 354 48 469 36 566 11 607 6 608 20 951	237 630 205 559 63 003 15 930 12 750 5 001 6 536 29 542	48 835 52 156 36 524 14 039 4 601 10 188 2 698 70 949	639 347 359 003 192 647 133 817 132 589 24 885 65 298 95 707	7 726 2 098 2 474 255 380 1 912 219 967

^{*} 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 de	s Kapitals inländ	ischer Aktienges	ellschaften aufgr	und von				
Zeit	Aktienkapital = Umlauf Stand am Ende des Berichts- zeitraums	Nettozugang bzw. Nettoabgang (-) im Berichts- zeitraum	Barein- zahlung und Umtausch von Wandel- schuld- verschrei- bungen 1)	Ausgabe von Kapital- berichti- gungsaktien	n Kapital- rungen und erichti- sonstigen		Einbringung I Verschmel- Verschmel- CKuxen, Zung und GmbH-An- Uermögensteilen u.Ä.		Kapitalher- absetzung und Auflösung	Nachrichtlich: Umlauf zu Kurswerten (Marktkapitali- sierung) Stand am Ende des Berichts- zeitraums 2)	
2000	147 629	14 115	3 620	3 694	618	8 089	- 1 986	1 827	- 1 745	1 353 000	
2001	166 187	18 561	7 987	4 057	1 106	8 448	1 018	- 905	- 3 152	1 205 613	
2002	168 716	2 528	4 307	1 291	486	1 690	- 868	- 2 152	- 2 224	647 492	
2003	162 131	– 6 585	4 482	923	211	513	- 322	- 10 806	- 1 584	851 001	
2004	164 802	2 669	3 960	1 566	276	696	220	- 1 760	- 2 286	887 217	
2005 2006 2007 2008 2009	163 071 163 764 164 560 168 701 175 691	- 1 733 695 799 4 142 6 989	2 470 2 670 3 164 5 006 12 476	1 040 3 347 1 322 1 319 398	694 604 200 152 97	268 954 269 0 -	- 1 443 - 1 868 - 682 - 428 - 3 741	- 3 060 - 1 256 - 1 847 - 608 - 1 269		1 279 638 1 481 930	
2010	174 596	- 1 096	3 265	497	178	10	- 486	- 993	- 3 569	1 091 220	
2011	177 167	2 570	6 390	552	462	9	- 552	- 762	- 3 532	924 214	
2011 Nov.	177 014	71	136	9	11	_	- 0	- 37	- 48	942 940	
Dez.	177 167	153	280	1	13		- 2	- 86	- 54	924 214	
2012 Jan.	177 231	63	151	1	1	-	- 5	- 47	- 37	1 012 812	
Febr.	177 599	368	557	-	2	-	- 11	- 19	- 161	1 070 023	
März	177 902	303	119	3	376	-	- 25	- 88	- 83	1 075 219	
April	177 912	10	57	_	1 –	-	_	– 9	- 40	1 053 431	
Mai	178 231	319	654	0		-	0	– 2	- 333	971 168	

^{*} 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 festverzinslic	her Wertpapier	e inländischer Emit	tenten 1)		Indizes 2) 3)						
		Anleihen der öt	fentlichen Han	d	Bank- schuldverschrei	hungan		Renten		Aktien			
			börsennotierte Bundeswertpa		Schulaverschirei	bungen	Anleihen von Unter-	Deutscher			Deutscher		
	insgesamt	mit Restlaufze von 9 bis zusammen zusammen 10 Jahren 4)			zusammen	mit Restlauf- zeit über 9 bis 10 Jahre	nehmen (Nicht- MFIs)	Renten- index (REX)	iBoxx- €-Deutschland- Kursindex	CDAX- Kursindex	Aktien- index (DAX)		
Zeit	% p.a.							Tagesdurch- schnittskurs	Ende 1998=100	Ende 1987=100	Ende 1987=1000		
2000	5,4	5,3	5,2	5,3	5,6	5,8	6,2	112,48	94,11	396,59	6 433,61		
2001	4,8	4,7	4,7	4,8	4,9	5,3	5,9	113,12	94,16	319,38	5 160,10		
2002	4,7	4,6	4,6	4,8	4,7	5,1	6,0	117,56	97,80	188,46	2 892,63		
2003	3,7	3,8	3,8	4,1	3,7	4,3	5,0	117,36	97,09	252,48	3 965,16		
2004	3,7	3,7	3,7	4,0	3,6	4,2	4,0	120,19	99,89	268,32	4 256,08		
2005	3,1	3,2	3,2	3,4	3,1	3,5	3,7	120,92	101,09	335,59	5 408,26		
2006	3,8	3,7	3,7	3,8	3,8	4,0	4,2	116,78	96,69	407,16	6 596,92		
2007	4,3	4,3	4,2	4,2	4,4	4,5	5,0	114,85	94,62	478,65	8 067,32		
2008	4,2	4,0	4,0	4,0	4,5	4,7	6,3	121,68	102,06	266,33	4 810,20		
2009	3,2	3,1	3,0	3,2	3,5	4,0	5,5	123,62	100,12	320,32	5 957,43		
2010	2,5	2,4	2,4	2,7	2,7	3,3	4,0	124,96	102,95	368,72	6 914,19		
2011	2,6	2,4	2,4	2,6	2,9	3,5	4,3	131,48	109,53	304,60	5 898,35		
2012 Jan.	1,7	1,6	1,5	1,8	2,2	2,6	4,3	131,37	109,30	332,18	6 458,91		
Febr.	1,7	1,6	1,6	1,9	2,0	2,5	4,0	131,35	109,16	352,13	6 856,08		
März	1,7	1,6	1,6	1,8	2,0	2,4	4,0	131,43	109,00	356,61	6 946,83		
April	1,6	1,5	1,4	1,6	1,9	2,4	3,9	132,70	109,92	345,43	6 761,19		
Mai	1,4	1,2	1,2	1,3	1,7	2,1	3,8	134,80	113,33	315,64	6 264,38		
Juni	1,3	1,2	1,2	1,3	1,6	1,9	3,5	132,79	110,09	321,27	6 416,28		

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

M	io	€

	11110 C													
		Absatz							Erwerb					
		inländische	Fonds 1) (Mi	ttelaufkomm	nen)				Inländer					
			Publikumsfo	onds						Kreditinstitut				
				darunter						einschl. Baus	parkassen	übrige Sekt	oren 3)	.
	Absatz =					Offene		aus-			darunter		darunter	
	Erwerb			Geld-	Wert-	Immo-		ländi-			auslän-		auslän-	l.
Zeit	insge- samt	zu- sammen	zu- sammen	markt- fonds	papier- fonds	bilien- fonds	Spezial- fonds	sche Fonds 4)	zu- sammen	zu- sammen	dische Anteile	zu- sammen	dische Anteile	Aus- länder 5)
2000 2001 2002 2003 2004	118 021 97 077 66 571 47 754 14 435	85 160 76 811 59 482 43 943 1 453	39 712 35 522 25 907 20 079 - 3 978	- 2 188 12 410 3 682 - 924 - 6 160	36 818 9 195 7 247 7 408 – 1 246	- 2 824 10 159 14 916 14 166 3 245	45 448 41 289 33 575 23 864 5 431	32 861 20 266 7 089 3 811 12 982	107 019 96 127 67 251 49 547 10 267	14 454 10 251 2 100 - 2 658 8 446	92 2 703 3 007 734 3 796	92 565 85 876 65 151 52 205 1 821	32 769 17 563 4 082 3 077 9 186	
2005 2006 2007 2008	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
2009 2010 2011	48 081 107 350 45 362	43 747 84 906 45 221	10 966 13 381 - 1 340	- 5 047 - 148 - 379	11 749 8 683 - 2 037	2 686 1 897 1 562	32 780 71 525 46 561	4 333 22 443 142	36 339 104 778 37 651	- 14 995 3 873 - 7 576	6 290	51 334 100 905 45 227	12 511 16 153 836	11 742 2 572 7 711
2011 Nov. Dez.	6 324 6 474	5 742 9 000			- 1 571 - 1 288	- 61 443	6 753 11 006	582 - 2 526	7 457 5 536		404 - 1 411	7 518 9 226	178 - 1 115	
2012 Jan. Febr. März	5 897 14 938 6 558	4 068 13 402 3 595	723 - 582 - 668	- 332 - 169 - 145	597 - 831 - 859	611 431 396	3 345 13 984 4 263	1 829 1 536 2 963	6 186 15 218 7 011	- 1 186	113 192 642	7 612 16 404 7 295	1 716 1 344 2 321	
April Mai	- 1 329 4 317	283 4 946	- 3 367 3 420	- 7 3	- 4 322 3 403	107 - 171	3 650 1 526		5 572 - 720	3 745 - 4 354		1 827 3 634	- 1 394 297	- 6 901 5 037

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 €											
				2010				2011			
Position	2009	2010	2011	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Private Haushalte 1)											
I. Geldvermögensbildung											
Bargeld und Einlagen	49,9	72,7	66,7	14,7	19,1	5,3	33,6	6,4	17,4	15,6	27,3
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere ²⁾	- 12,6	– 11,5	– 1,9	- 3,5	- 5,0	0,9	- 3,8	2,5	1,8	- 4,0	- 2,2
Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	16,3 3,0 – 1,0	13,4 3,0 10,0	14,3 3,0 – 14,5	2,6 0,7 3,4	0,7		7,2 0,8 – 0,5	3,3 0,7 – 3,5	0,5 0,7 - 0,1	5,3 0,8 – 7,0	5,3 0,7 – 4,0
Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) kurzfristige Ansprüche längerfristige Ansprüche	62,5 0,3 62,2	60,5 - 0,7 61,2	48,1 0,7 47,4	21,4 - 0,1 21,6	- 0,1	10,6 - 0,1 10,7	16,2 - 0,4 16,6	16,9 0,1 16,7	10,5 0,2 10,2	8,4 0,2 8,2	12,3 0,2 12,2
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	10,0	7,8	8,0	1,9	2,0	1,9	2,0	2,0	2,1	2,0	2,0
Sonstige Forderungen 4)	17,3	- 2,1	25,1	10,5			- 23,4	20,4	3,0	10,1	- 8,3
Insgesamt	145,3	153,9	148,8	51,7	38,8	31,2	32,1	48,6	35,9	31,1	33,2
II. Finanzierung											
Kredite kurzfristige Kredite längerfristige Kredite	- 7,6 - 4,3 - 3,4	4,4 - 2,3 6,6	10,5 - 2,1 12,6	- 7,3 - 0,3 - 6,9	1,0	- 0,8	0,6 - 2,1 2,7	- 3,9 - 0,6 - 3,3	4,9 1,0 3,9	6,8 - 0,9 7,7	2,7 - 1,6 4,3
Sonstige Verbindlichkeiten	1,0	0,1	0,4	0,4	0,0	- 0,0	- 0,3	0,3	0,1	0,0	- 0,0
Insgesamt	- 6,6	4,5	10,8	- 6,9	5,6	5,4	0,3	- 3,5	4,9	6,8	2,6
Unternehmen											
I. Geldvermögensbildung											
Bargeld und Einlagen	25,0	7,3	21,0	3,4	- 20,9	18,9	5,9	5,4	- 17,1	1,6	31,1
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate	4,8 - 5,5	- 0,1 26,8	4,9 14,5	- 0,7 2,2	0,4	1,7 4,0	– 1,6 17,3	3,5 5,1	- 0,7 2,9	0,9 4,3	1,2 2,1
Aktien Sonstige Beteiligungen	31,2 29,1	33,5 48,7	30,5 32,8	5,4 32,3	0,5 7,3		17,6 3,1	3,1 1,6	7,8 15,8	9,0 5,1	10,6 10,3
Investmentzertifikate	- 2,6	8,8	23,8	1,5	1	7,6	- 0,7	0,9	10,3	2,7	9,9
Kredite kurzfristige Kredite längerfristige Kredite	87,1 53,8 33,3	95,2 70,4 24,8	87,3 70,8 16,5	26,5 20,2 6,3	20,0		17,1 13,2 3,8	31,8 25,8 6,0	25,4 23,6 1,8	31,7 22,2 9,5	- 1,6 - 0,8 - 0,8
Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) kurzfristige Ansprüche längerfristige Ansprüche	0,8 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	- 0,2 - 0,2	- 0,2 - 0,2
Sonstige Forderungen	11,7	- 66,5	- 5,4	- 34,6	18,6	- 36,6	– 13,8	12,4	16,0	10,5	- 44,2
Insgesamt	181,8	152,9	208,6	35,8	38,2	34,3	44,5	63,6	60,2	65,6	19,2
II. Finanzierung											
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate	- 7,1	9,6	3,8	8,7	- 0,5	- 3,6 ·	5,1	7,7	- 0,3	4,2	- 7,8
Aktien Sonstige Beteiligungen	5,5 10,3	7,2 5,7	7,4 11,9	6,1 2,1	0,1 3,1		0,8 - 0,9	0,3 5,3		- 0,3 1,7	1,9 3,4
Kredite kurzfristige Kredite längerfristige Kredite	57,3 9,6 47,7	62,3 55,2 7,1	108,1 79,2 28,9	24,9 30,2 – 5,3	21,1	9,0	1,4 - 5,0 6,4	16,1 8,8 7,3	28,3	51,8 35,6 16,2	4,1 6,6 – 2,4
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	4,8	2,6	2,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Sonstige Verbindlichkeiten	45,9	33,7	56,0	4,3	1		47,1	22,7	- 4,6	15,8	22,1
Insgesamt	116,7	121,2	189,8	46,7	26,6	- 6,3	54,2	52,7	39,0	73,8	24,4

VIII. Finanzierungsrechnung

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

Stand am Jahres- bzw. Quartalsende; Mrd €	Τ			2042				2011					
				2010				2011					
Position	2009	2010	2011	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.		
Private Haushalte 1)													
I. Geldvermögen		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		
Bargeld und Einlagen Langfristig festverzinsliche	1 788,1	1 860,8	1 927,5	1 802,8	1 821,9	1 827,2	1 860,8	1 867,2	1 884,6	1 900,2	1 927,5		
Wertpapiere 2)	265,5	254,1	247,1	264,7	259,1	259,6	254,1	254,8	258,3	247,8	247,1		
Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	201,7 201,0 416,2	243,5 196,5 435,4	221,5 202,6 394,9	214,1 200,3 426,9	208,5 208,1 420,1	215,0 195,6 426,5	243,5 196,5 435,4	257,2 192,0 426,2	260,1 192,6 421,1	206,3 196,1 389,2	221,5 202,6 394,9		
Ansprüche gegenüber Versicherungen 3)	1 286,4	1 347,2	1 393,0	1 300,7	1 315,9	1 330,7	1 347,2	1 363,2	1 373,2	1 381,3	1 393,0		
Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche	74,4 1 212,0	73,7 1 273,4	74,5 1 318,6	74,3 1 226,4	74,2 1 241,7	74,1 1 256,6	73,7	73,9 1 289,3	74,1 1 299,1	74,3 1 307,0	74,5 1 318,6		
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	273,4	281,2	289,2	275,3	277,3	279,3	281,2	283,2	285,2	287,2	289,2		
Sonstige Forderungen 4)	38,7	39,0	38,9	38,6	38,4	38,1	39,0	39,1	39,2	39,0	38,9		
Insgesamt	4 471,0	4 657,9	4 714,8	4 523,4	4 549,3	4 571,9	4 657,9	4 683,0	4 714,4	4 647,1	4 714,8		
II. Verbindlichkeiten													
Kredite Kurzfristige Kredite	1 518,0 75,7	1 522,4 75,6	1 536,8 73,9	1 511,5 75,4	1 517,1 78,0	1 522,2 77,6	1 522,4 75,6	1 518,5 75,0	1 523,2 75,8	1 534,4 75,0	1 536,8 73,9		
Längerfristige Kredite	1 442,3	1 446,8	1 463,0	1 436,1	1 439,1	1 444,6	1 446,8	1 443,5	1 447,4	1 459,4	1 463,0		
Sonstige Verbindlichkeiten	12,1	11,6	13,0	13,4	12,9	13,1	11,6	13,4	12,8	13,2	13,0		
Insgesamt	1 530,1	1 533,9	1 549,8	1 525,0	1 530,0	1 535,3	1 533,9	1 531,9	1 536,1	1 547,6	1 549,8		
Unternehmen													
I. Geldvermögen													
Bargeld und Einlagen	457,1	450,1	460,5	453,9	438,5	449,9	450,1	440,4	425,5	429,9	460,5		
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate	48,4	48,1	52,6	48,2	48,5	50,0	48,1	51,6	51,1	51,6	52,6		
Aktien Sonstige Beteiligungen	822,4 354,3	908,4 388,6	804,8 428,2	853,8 384,0	827,8 405,0	849,9 385,1	908,4 388,6	920,7 379,9	933,7 395,4	773,2 405,8	804,8 428,2		
Investmentzertifikate	108,8	119,3	123,1	114,4	113,7	118,8	119,3	119,9	120,0	117,6	123,1		
Kredite Kurzfristige Kredite	450,1 294,2	545,3 364,6	632,6 435,4	476,6 314,4	505,3 334,4	528,2 351,4	545,3 364,6	577,1 390,4	602,5 414,0	634,2 436,2	632,6 435,4		
Längerfristige Kredite	155,8	180,7	197,1	162,2	170,9	176,8	180,7	186,7	188,5	198,0	197,1		
Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche	40,2 40,2	39,6 39,6	38,9 38,9	40,1 40,1	39,9 39,9	39,8 39,8	39,6 39,6	39,4 39,4	39,2 39,2	39,1 39,1	38,9 38,9		
Sonstige Forderungen	916,1	739,3	761,1	910,5	952,2	923,5	739,3	764,6	777,4	747,5	761,1		
Insgesamt	3 197,5	3 238,7	3 301,9	3 281,6	3 331,0	3 345,2	3 238,7	3 293,5	3 344,8	3 198,9	3 301,9		
II. Verbindlichkeiten													
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate	136,9	145,2	152,0	146,9	154,1	153,6	145,2	128,5	130,6	155,9	152,0		
Aktien Sonstige Beteiligungen	1 081,3 702,3	1 301,8 708,0	1 110,5 719,9	1 118,8 704,3	1 089,5 707,4	1 159,5 708,9	1 301,8 708,0	1 322,3 713,3	1 357,5 714,8	1 046,6 716,5	1 110,5 719,9		
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	1 444,2 476,6 967,6	1 506,4 533,7 972,7	1 624,6 609,1 1 015,5	1 461,2 502,1 959,1	1 476,5 523,3 953,2	1 496,1 531,0 965,1	1 506,4 533,7 972,7	1 520,8 539,0 981,8	1 564,8 567,3 997,5	1 616,8 602,5 1 014,3	1 624,6 609,1 1 015,5		
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	223,2	225,8	228,4	223,8	224,5	225,1	225,8	226,5	227,1	227,8	228,4		
Sonstige Verbindlichkeiten	856,8	833,5	855,9	863,3	886,7	847,9	833,5	829,7	834,1	823,1	855,9		
Insgesamt	4 444,7	4 720,7	4 691,3	4 518,3	4 538,7	4 591,1	4 720,7	4 741,0	4 828,9	4 586,5	4 691,3		

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

IX. Öffentliche Finanzen in Deutschland

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

	Gesamtstaat	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen	Gesamtstaat	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen
Zeit	Mrd €					in % des BIP				
	Finanzierun	gssaldo "								
2006 2007 2008 p) 2009 p)	- 37,9 + 5,8 - 1,4 - 76,3	- 34,4 - 18,6 - 15,2 - 38,2	- 11,8 + 2,5 - 2,2 - 20,9	+ 3,3 + 11,1 + 8,8 - 2,1	+ 10,8	- 1,6 + 0,2 - 0,1 - 3,2	- 1,5 - 0,8 - 0,6 - 1,6	- 0,5 + 0,1 - 0,1 - 0,9	+ 0,1 + 0,5 + 0,4 - 0,1	+ 0,2 + 0,4 + 0,3 - 0,6
2010 2) p) 2011 ts)	– 105,9 – 26,3	- 79,7 - 25,8	- 22,8 - 14,7	- 5,7 + 0,8	+ 2,3 + 13,5	- 4,3 - 1,0	- 3,2 - 1,0	- 0,9 - 0,6	- 0,2 + 0,0	+ 0,1 + 0,5
2010 1.Hj. 2) p) 2.Hj. p)	- 37,3 - 68,8	- 26,9 - 53,1	- 9,8 - 12,8	- 3,7 - 2,1	+ 3,1 - 0,9	- 3,1 - 5,4	- 2,2 - 4,2	- 0,8 - 1,0	- 0,3 - 0,2	+ 0,3 - 0,1
2011 1.Hj. ts) 2.Hj. ts)	- 5,3 - 20,3	- 15,0 - 10,3	- 2,5 - 12,1	+ 1,9 - 1,0		- 0,4 - 1,5	- 1,2 - 0,8	- 0,2 - 0,9	+ 0,1 - 0,1	+ 0,8 + 0,2
	Schuldensta	nd ³⁾						Stand am Ja	hres- bzw. Q	uartalsende
2006 2007 2008 2009	1 574,6 1 582,4 1 649,3 1 766,9	970,7 978,0 1 007,6 1 075,7	492,1 494,1 531,3 574,3	127,2 125,6 125,4 131,3	1,6 1,5	68,0 65,2 66,7 74,4	42,0 40,3 40,7 45,3	21,3 20,3 21,5 24,2	5,5 5,2 5,1 5,5	0,1 0,1 0,1 0,1 0,1
2010 ts) 2011 ts)	2 056,7 2 088,5	1 317,1 1 328,6	621,2 637,6	134,5 140,0		83,0 81,2		25,1 24,8	5,4 5,4	0,1 0,1
2010 1.Vj. ts) 2.Vj. ts) 3.Vj. ts) 4.Vj. ts)	1 786,9 1 828,9 1 853,7 2 056,7	1 088,5 1 099,1 1 116,4 1 317,1	580,2 609,6 616,1 621,2	132,5 134,9 136,7 134,5	1,3 1,6	74,6 75,4 75,6 83,0	45,3 45,5	24,2 25,1 25,1 25,1	5,5 5,6 5,6 5,4	0,1 0,1 0,1 0,1
2011 1.Vj. ts) 2.Vj. ts) 3.Vj. ts) 4.Vj. ts)	2 057,3 2 070,7 2 084,0 2 088,5	1 318,4 1 324,2 1 334,2 1 328,6	618,3 624,1 628,1 637,6	136,7 138,0 138,4 140,0	1,3 1,3	82,0 81,8 81,6 81,2	52,3 52,2 51,7	24,6 24,6 24,6 24,8	5,4 5,4 5,4 5,4	0,1 0,1 0,0 0,0 0,1
2012 1.Vj. ts)	2 112,0	1 345,2	641,5	142,9	1,3	81,6	51,9	24,8	5,5	0,1

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 \in 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 €											
2006 2007 2008 p) 2009 p)	1 011,1 1 062,3 1 088,2 1 066,0	512,7 558,4 572,6 546,3	400,7 400,9 408,8 409,8	97,7 103,0 106,9 109,9	1 049,3 1 056,8 1 089,6 1 142,1	580,6 579,4 590,3 622,6	177,2 178,2 182,3 189,7	66,1 68,5 68,3 63,8	33,7 36,0 38,9 41,4	191,6 194,6 209,8 224,6	+ 5,5 - 1,4	924,7 971,3 994,2 966,3
2010 p) 2011 ts)	1 079,8 1 148,7	548,9 588,3	418,7 435,2	112,2 125,3	2) 1 185,8 1 174,3	632,3 632,8	194,5 199,7	61,9 66,0	40,8 42,0		2) –106,0 – 25,6	
	in % des E	BIP										
2006 2007 2008 p) 2009 p)	43,7 43,7 44,0 44,9	22,2 23,0 23,1 23,0	17,3 16,5 16,5 17,3	4,2 4,2 4,3 4,6	45,3 43,5 44,0 48,1	25,1 23,9 23,9 26,2	7,7 7,3 7,4 8,0	2,9 2,8 2,8 2,7	1,5 1,5 1,6 1,7	8,3 8,0 8,5 9,5	- 1,7 + 0,2 - 0,1 - 3,2	40,0 40,0 40,2 40,7
2010 p) 2011 ts)	43,6 44,7	22,2 22,9	16,9 16,9	4,5 4,9	2) 47,9 45,7	25,5 24,6	7,9 7,8	2,5 2,6	1,6 1,6	2) 10,3 9,1	2) - 4,3 - 1,0	39,5 40,2
	Zuwachsra	aten in %										
2006 2007 2008 p) 2009 p)	+ 4,3 + 5,1 + 2,4 - 2,0	+ 7,8 + 8,9 + 2,5 - 4,6	+ 0,9 + 0,1 + 2,0 + 0,2	+ 1,2 + 5,4 + 3,8 + 2,8	+ 0,6 + 0,7 + 3,1 + 4,8	+ 0,2 - 0,2 + 1,9 + 5,5	+ 0,3 + 0,6 + 2,3 + 4,0	+ 4,6 + 3,6 - 0,2 - 6,6	+ 7,4 + 6,7 + 7,9 + 6,5	- 0,4 + 1,5 + 7,8 + 7,1		+ 4,6 + 5,0 + 2,4 - 2,8
2010 p) 2011 ts)	+ 1,3 + 6,4	+ 0,5 + 7,2	+ 2,2 + 3,9	+ 2,1 + 11,7	+ 3,8 - 1,0	+ 1,6 + 0,1	+ 2,5 + 2,7	- 3,1 + 6,7	- 1,5 + 3,0	+ 14,1 - 8,8] :	+ 1,2 + 5,8

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.

IX. Öffentliche Finanzen in Deutschland

3. Gesamtstaat: Haushaltsentwicklung (Finanzstatistik)

Mrd €

	Gebietskörperschaften 1)											herungen a	2)	Öffentliche Haushalte insgesamt		
	Einnahmen	Einnahmen Ausgaben														
		darunter:		darunter: 3)												
Zeit	ins- gesamt 4)	Steuern	Finan- zielle Trans- aktio- nen 5)	ins- gesamt 4)		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
Zeit	gesamt 47	Steuern	Hell 37	gesamt 47	gaben	scriusse	gaben	tionen	Hell 3)	Saluo	men o	gaben	Saluo	паппеп	gaben	Saluo
2004 ts)	545,8	442,8	24,1	610,4	173,4	236,9	64,8	34,3	9,6	- 64,5	469,7	468,6	+ 1,1	926,8	990,2	- 63,4
2005 ts)	568,9	452,1	31,3	620,6	172,1	245,3	64,0	33,0	14,3	- 51,7	467,8	471,3	- 3,4	947,4	1 002,5	- 55,1
2006 ts)	590,9	488,4	18,8	626,2	169,7	252,1	64,4	33,7	11,6	- 35,3	486,3	466,6	+ 19,7	988,2	1 003,8	- 15,6
2007 ts)	644,8	538,2	17,7	644,2	182,2	250,0	66,2	34,6	9,5	+ 0,6	475,3	466,4	+ 8,9	1 025,6	1 016,1	+ 9,5
2008 ts)	668,9	561,2	13,4	677,4	187,3	259,9	67,3	36,4	18,6	- 8,5	485,5	478,9	+ 6,6	1 058,5	1 060,5	_ 1,9
2009 ts)	631,4	524,0	9,2	720,9	194,9	271,1	63,7	40,4	38,0	- 89,5	492,0	505,9	– 13,9	1 021,4	1 124,9	- 103,4
2010 ts)	650,5	530,6	12,7	732,7	199,8	293,9	60,1	40,1	19,4	- 82,2	516,9	512,9	+ 4,0	1 049,7	1 128,0	- 78,2
2011 ts)	712,5	573,4	30,6	737,3	208,3	283,6	60,0	42,4	22,9	- 24,8	526,6	511,6	+ 15,0	1 127,2	1 137,1	- 9,8
2010 1.Vj. p)	147,9	121,6	2,6	180,4	47,6	74,8	21,2	5,5	4,9	- 32,5	123,6	127,6	- 4,0	242,2	278,7	- 36,5
2.Vj. p)	7) 163,6	134,9	3,7	173,6	48,1	71,2	13,2	8,1	6,2	- 10,0	128,2	127,3	+ 0,9	7) 262,3	271,5	- 9,2
3.Vj. p)	153,8	127,6	3,0	177,3	48,3	69,8	16,1	10,5	3,4	- 23,6	124,7	125,6	- 1,0	251,5	276,0	- 24,5
4.Vj. p)	183,4	147,6	3,2	199,5	54,0	76,1	9,2	14,7	4,8	- 16,2	133,3	131,8	+ 1,5	290,4	305,1	- 14,7
2011 1.Vj. p)	162,9	134,9	4,1	183,6	49,7	73,8	21,2	6,3	4,6	- 20,7	127,3	127,2	+ 0,1	261,0	281,5	- 20,5
2.Vj. p)	189,6	145,6	18,6	172,7	50,0	68,0	10,9	8,7	8,7	+ 16,9	130,3	126,2	+ 4,1	292,5	271,5	+ 21,0
3.Vj. p)	162,6	136,6	2,7	182,6	50,9	67,2		10,8	4,5	- 20,0	127,9	125,8	+ 2,0	264,3	282,2	- 17,9
4.Vj. p)	195,7	156,3	5,0	196,5	55,9	72,8	8,9	15,3	5,0	- 0,8	140,1	132,0	+ 8,1	307,3	300,0	+ 7,3

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 Sonderrechnungen. 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		
2004	233,9	273,6	- 39,7	233,5	257,1	- 23,6	147,0	150,1	- 3,1		
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	+ 3,7		
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		
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	76,3	- 1,7	39,9	44,8	- 4,9		

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamtes. 1 Soweit die Gewinnabführung der Bundesbank nach Überschreiten eines Schwellenwerts bei Sondervermögen des Bundes zur Schuldentilgung eingesetzt wird, bleibt sie hier unberücksichtigt. 2 Einschl. der Kommunalebene der Stadtstaaten. 3 Die Vierteljähresdaten enthalten im Gegensatz zu den auf den jährlichen Rech-

nungsergebnissen 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 €.

IX. Öffentliche Finanzen in Deutschland

5. Gebietskörperschaften: Steuereinnahmen

Mio €

		Bund, Länder und Euro	ppäische Union					
Zeit	Insgesamt	zusammen	Bund 1)	Länder	Europäische Union 2)	Gemeinden 3)	Saldo nicht verrechneter Steueranteile 4)	Nachrichtlich: Im Bundeshaus- halt abgesetzte Beträge 5)
2005 2006 2007 2008	452 078 488 444 538 243 561 182	392 313 421 151 465 554 484 182	211 779 225 634 251 747 260 690	158 823 173 374 191 558 200 411	21 711 22 142 22 249 23 081	59 750 67 316 72 551 77 190	+ 16 - 22 + 138 - 190	21 634 21 742 21 643 21 510
2008	524 000	455 615	252 842	182 273	20 501	68 419	- 34	24 846
2010 2011	530 587 573 352	460 230 496 739	254 537 276 599	181 326 195 676	24 367 24 464	70 385 76 570	- 28 + 43	28 726 28 615
2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	121 321 134 843 127 311 147 112	104 370 116 767 109 956 129 137	54 316 66 331 61 146 72 744	41 777 46 516 43 102 49 932	8 278 3 919 5 709 6 462	11 299 18 270 17 564 23 253	+ 5 652 - 194 - 209 - 5 278	7 133 7 127 7 329 7 137
2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	135 590 145 636 136 382 155 744	115 878 126 086 117 812 136 963	60 579 71 530 66 277 78 213	46 582 50 289 45 938 52 866	8 717 4 266 5 598 5 883	13 640 19 544 18 916 24 469	+ 6 071 + 6 - 346 - 5 688	6 989 7 102 7 662 6 863
2012 1.Vj.		122 846	62 467	50 558	9 821			6 831
2011 April Mai		36 326 40 048	20 612 22 835	14 450 15 645	1 263 1 569			2 367 2 367
2012 April Mai		37 871 38 196	20 744 21 524	14 994 14 741	2 133 1 931		:	2 293 2 293

Quellen: Bundesministerium der Finanzen, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen. 1 Vor Abzug der an die Länder überwiesenen Bundesergänzungszuweisungen (BEZ), Anteile am Energiesteueraufkommen, Kompensation für die Übertragung der Kraftfahrzeugsteuer auf den Bund und Konsolidierungshilfen. 2 Zölle sowie die zulasten der Steuereinnahmen des Bundes verbuchten Mehrwertsteuer- und Bruttonatio-

naleinkommen-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 €

		Gemeinschaftliche Steuern												Nach-
		Einkommenst	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		Bundes- steuern 7)	Länder- steuern 7)	EU- Zölle	deanteil an den gemein- schaft- lichen Steuern
2005	415 355	161 960	118 919	9 766	16 333	16 943	139 713	108 440	31 273	6 218	83 508	20 579	3 378	23 042
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	527 256	213 534	139 749	31 996	15 634	26 155	190 033	138 957	51 076	6 888	99 134	13 095	4 571	30 517
2010 1.Vj.	111 163	45 127	30 255	6 155	1 951	6 766	42 891	34 054	8 837	215	19 001	2 814	1 115	6 793
2.Vj.	123 859	51 667	30 447	9 681	3 830	7 710	44 343	33 779	10 564	1 311	22 682	2 914	943	7 092
3.Vj.	116 691	42 813	30 445	7 320	1 588	3 460	44 997	33 258	11 740	1 574	22 922	3 242	1 143	6 734
4.Vj.	137 019	53 209	36 757	8 023	4 672	3 756	47 810	35 369	12 441	2 825	28 821	3 177	1 177	7 882
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.	145 377	58 162	39 538	8 764	5 907	3 954	49 392	36 115	13 276	3 096	30 285	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
2011 April	38 466	14 030	11 374	509	- 961	3 109	14 225	9 780	4 446	1 443	7 440	948	380	2 140
Mai	42 067	15 839	10 616	254	11	4 957	16 347	12 156	4 191	246	8 106	1 197	332	2 019
2012 April	40 172	14 098	12 124	714		1 576	15 113	10 391	4 722	1 420	8 118	1 074	349	2 301
Mai	40 256	13 647	10 946	132		2 493	16 825	12 066	4 759	240	8 098	1 121	326	2 061

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 2011: 53,9/44,1/2,0. Der EU-Anteil geht vom Bundesanteil ab. **6** Anteile von Bund/Ländern (in %) für 2011: 22,1/77,9. **7** Aufgliederung s. Tabelle IX. 7.

7. Bund, Länder und Gemeinden: Einzelsteuern

Mio €

	Bundessteu	ern 1)							Ländersteu	ern 1)			Gemeindesteuern			
														darunter:		
Zeit	Energie- steuer	Tabak- steuer	Soli- daritäts- zuschlag	Versi- cherung- steuer	Kraft- fahr- zeug- steuer 2)	Strom- steuer	Brannt- wein- abgaben	sonstige		Grund- erwerb- steuer	Erb- schaft- steuer	sonstige 3)	ins- gesamt	Gewerbe- steuer	Grund- steuern	
2005	40 101	14 273	10 315	8 750		6 462	2 142	1 465	8 674	4 791	4 097	3 018	42 941	32 129	10 247	
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	3 330	-	6 366	4 246	2 484	52 984	40 424	11 674	
2010 1.Vj.	4 446	2 462	2 856	4 496	2 345	1 498	526	372	_	1 229	918	667	10 374	7 641	2 518	
2.Vj.	9 596	3 327	3 100	2 060	2 235	1 570	437	357	_	1 207	1 115	591	12 295	9 201	2 915	
3.Vj.	10 172	3 608	2 615	2 110	2 012	1 563	489	354	-	1 430	1 216	597	12 194	8 618	3 373	
4.Vj.	15 625	4 096	3 142	1 619	1 895	1 540	538	366	-	1 425	1 156	597	12 918	10 252	2 508	
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		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	716	-	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				
2011 April	3 098	1 169	792	684	713	652	142	189	_	417	332	198			.	
Mai	3 417	1 105	1 066	790	795	563	170	200	-	528	454	215			.	
2012 April	3 171	1 220	845	663	771	571	149	726	_	551	334	189			.	
Mai	3 236	1 167	1 030	799	799	551	177	339	-	569	344	208		.	.	

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:		Saldo der				Beteili-		Nach-
Zeit	ins- gesamt	Beiträge 3)	Zahlun- gen des Bundes	ins- gesamt	Renten	Kranken- versiche- rung der Rentner 4)	Ein- nahmen und Ausgaben	insgesamt	Ein- lagen 6)	Wertpa- piere	gungen, Darlehen und Hypo- theken 7)	Grund- stücke	richtlich: Verwal- tungsver- mögen
2005	229 428	156 264	71 917	233 357	199 873	13 437	- 3 929	1 976	1 794	16	42	123	4 888
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
2009 1.Vj.	58 681	39 891	18 500	60 105	51 554	3 633	- 1 424	14 902	14 699	15	56	132	4 618
2.Vj.	60 812	42 140	18 384	60 263	51 410	3 626	+ 549	15 280	15 082	15	59	124	4 593
3.Vj.	59 783	41 142	18 364	61 841	52 869	3 580	- 2 058	13 647	13 428	40	60	119	4 585
4.Vj.	64 864	46 005	18 594	61 993	52 917	3 583	+ 2871	16 812	16 608	23	61	120	4 582
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

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										
		darunter:			darunter:								L .	
					Arbeitslosenu	unterstützung	en 1) 2)	berufliche För		Saldo d	Zuschus zum Dei	fizit-		
Zeit	ins- gesamt 4)		Um- lagen 5)	ins- gesamt 6)	zusammen	West- deutsch- land	Ost- deutsch- land	zusammen	West- deutsch- land	Ost- deutsch- land	Umlagen- finanzierte Maßnah- men 7)	Ein- nahmer und Ausgab	bzw. Darlehe des	n
2005	52 692	46 989	1 436	53 089	27 654	20 332	7 322	11 590	7 421	4 169	1 450	_ 3	97	397
2006	55 384	51 176	1 123	44 162	23 249	17 348	5 901	9 259	6 185	3 074	1 089	+ 11 2	21	0
2007	42 838	32 264	971	36 196	17 356	13 075	4 282	8 370	5 748	2 623	949	+ 66	43	-
2008	38 289	26 452	974	39 407	14 283	10 652	3 631	8 712	6 222	2 490	920	- 1 °	18	-
2009	34 254	22 046	1 000	48 057	20 866	16 534	4 332	11 595	8 794	2 801	1 946	- 13 8	03	-
2010	37 070	22 614	3 222	45 213	19 456	15 629	3 827	10 791	8 287	2 504	740	- 8	43 5 :	200
2009 1.Vj.	6 283	5 248	192	10 396	4 723	3 556	1 167	2 318	1 688	630	480	- 4 °	13	-
2.Vj.	6 490	5 421	261	12 391	5 563	4 376	1 187	2 893	2 193	700	491	- 59	01	-
3.Vj.	6 853	5 316	250	12 480	5 465	4 439	1 026	3 026	2 325	701	630	- 56	26	-
4.Vj.	14 627	6 061	296	12 790	5 115	4 163	951	3 358	2 588	770	345	+ 18	37	-
2010 1.Vj.	10 020	5 196	714	11 681	6 475	5 112	1 362	2 957	2 263	694	208		61	-
2.Vj.	10 649	5 601	784	10 501	5 264	4 148	1 116	2 872	2 204	668	184		48	-
3.Vj.	8 109	5 527	808	8 887	4 082	3 353	729	2 431	1 863	567	193		78	-
4.Vj.	8 291	6 290	916	14 144	3 635	3 016	619	2 531	1 957	575	154	- 58	53 5 2	200
2011 1.Vj.	10 259	5 853	123	9 583	4 602	3 701	901	2 660	2 048	612	186		76	-
2.Vj.	8 802	6 358	60	8 246	3 710	3 007	703	2 285	1 753	532	175		56	-
3.Vj.	7 467	6 205	76	7 450	3 293	2 707	586	1 910	1 464	446	187	+	17	-1

Quelle: Bundesagentur für Arbeit. * Ohne Versorgungsfonds. 1 Arbeitslosengeld und Kurzarbeitergeld. 2 Einschl. Kranken-, Renten- und Pflegeversicherungsbeiträge. 3 Berufliche Bildung, Förderung der Arbeitsaufnahme, Rehabilitation, Maßnahmen zur Arbeitsbeschaffung, Entgeltsicherung und Existenzgründungszuschüsse. 4 Ohne Zu-

schuss zum Defizitausgleich bzw. Darlehen des Bundes. **5** Umlagen für die Winterbauförderung und für das Insolvenzgeld. **6** Ab 2005 einschl. Aussteuerungsbetrag bzw. Eingliederungsbeitrag an den Bund. **7** Winterbauförderung und Insolvenzgeld.

10. Gesetzliche Krankenversicherung: Haushaltsentwicklung

Mio €

	Einnahmen 1)		Ausgaben 1)										
		darunter:			darunter:								
Zeit	ins- gesamt		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 a gabe	hmen Aus-
2005	145 742	140 250	2 500	144 071	48 959	25 358	23 096	9 928	8 284	5 868	8 303	+	1 671
2006	149 929	142 183	4 200	148 297	50 327	25 835	23 896	10 364	8 303	5 708	8 319	+	1 632
2007	156 058	149 964	2 500	154 314	50 850	27 791	24 788	10 687	8 692	6 017	8 472	+	1 744
2008	162 516	155 883	2 500	161 334	52 623	29 145	25 887	10 926	9 095	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 2011 p)	179 878 188 957	160 792 170 830	15 700 15 300	176 036 179 657	56 697 58 688	30 147 29 014	28 432 29 054	11 419 11 660	10 609 11 241	7 797 8 510	9 553 9 410	+	3 842 9 300
2009 1.Vj.	42 502	39 324	2 575	41 432	14 154	7 463	6 969	2 797	2 095	1 822	1 977	+	1 069
2.Vj.	42 540	40 464	1 377	42 400	14 092	7 652	6 810	2 857	2 392	1 779	2 083	+	140
3.Vj.	42 752	38 827	3 002	42 548	13 967	7 574	6 981	2 684	2 437	1 746	2 324	+	204
4.Vj.	41 635	39 992	246	44 445	13 892	8 052	7 021	2 904	2 607	1 895	2 604	-	2 809
2010 1.Vj. 6)	43 093	38 542	3 878	43 274	14 419	7 549	7 255	2 871	2 368	1 996	2 130	-	182
2.Vj.	44 440	39 826	3 889	43 999	14 037	7 870	7 128	2 882	2 669	1 955	2 261	+	441
3.Vj.	44 457	39 808	3 884	43 662	14 122	7 592	7 007	2 786	2 676	1 903	2 255	+	795
4.Vj.	47 505	42 600	4 049	44 842	14 144	7 307	7 107	2 952	2 853	1 943	2 876	+	2 663
2011 1.Vj.	45 339	40 871	3 783	44 392	15 075	7 158	7 361	2 893	2 528	2 210	2 173	+	947
2.Vj.	46 887	42 370	3 783	44 955	14 601	7 239	7 372	3 001	2 834	2 106	2 263	+	1 931
3.Vj.	46 865	42 298	3 783	44 432	14 594	7 236	7 160	2 768	2 762	2 069	2 292	+	2 433
4.Vj.	49 866	45 291	3 950	45 878	14 418	7 382	7 161	2 997	3 117	2 125	2 682	+	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

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	
2005	17 526	17 385	17 891	2 409	8 516	4 050	890	875	_	366
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 p)	22 243	22 129	21 930	2 979	9 708	4 744	869	1 035	+	313
2009 1.Vj.	5 110	5 082	4 970	676	2 284	1 104	215	274	+	139
2.Vj.	5 275	5 253	4 977	662	2 308	1 100	217	248	+	298
3.Vj.	5 279	5 239	5 157	706	2 338	1 115	219	246	+	122
4.Vj.	5 650	5 614	5 223	710	2 358	1 148	225	228	+	427
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

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	€

	Neuve gesan	erschuldun nt 1)	g,		darunte	er:	ļ, l		
Zeit	brutto	. 2)	netto		Verän- derung Geldma kredite		Verän- derung der Geldmarkt- einlagen		
Zeit	brutte) 2)	Hetto		Kreuite		elilla	igen	
2005	+	224 922	+	35 479	+	4 5 1 1	+	6 041	
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	
2009 1.Vj.	+	66 560	+	20 334	-	2 256	-	7 856	
2.Vj.	+	96 270	+	46 283	-	2 791	+	26 434	
3.Vj.	+	82 451	+	1 343	+	1 268	-	15 901	
4.Vj.	+	67 448	-	1 139	-	4 406	-	2 572	
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	

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 €

		Bankensystem		Inländische Ni	ichtbanken	
Zeit (Stand am Jahres- bzw. Quartalsende)	insgesamt	Bundes- bank	Kredit- institute	Sozial- versiche- rungen	sonstige 1)	Ausland ts)
2005	1 489 029	4 440	518 400	488	312 201	653 500
2006	1 533 697	4 440	496 800	480	329 177	702 800
2007	1 540 381	4 440	456 900	476	317 065	761 500
2008	1 564 590	4 440	435 600	510	305 040	819 000
2009	1 657 842	4 440	438 700	507	312 695	901 500
2010	1 731 561	4 440	399 000	429	387 092	940 600
2011 p)	1 752 064	4 440	355 400	445	411 679	980 100
2009 1.Vj.	1 594 403	4 440	426 200	514	302 249	861 000
2.Vj.	1 646 307	4 440	430 300	520	301 347	909 700
3.Vj.	1 651 955	4 440	439 500	520	299 295	908 200
4.Vj.	1 657 842	4 440	438 700	507	312 695	901 500
4.vj. 2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vi.	1 678 191 1 687 957 1 712 685 1 731 561	4 440 4 440 4 440 4 440	450 100 469 600 470 200 399 000	507 508 468 473 429	318 743 301 949 297 372 387 092	904 400 911 500 940 200 940 600
2011 1.Vj. p)	1 749 204	4 440	411 600	495	372 069	960 600
2.Vj. p)	1 761 831	4 440	403 500	490	357 801	995 600
3.Vj. p)	1 758 164	4 440	387 100	490	376 734	989 400
4.Vj. p)	1 752 064	4 440	355 400	445	411 679	980 100
2012 1.Vj. ts)	1 761 941	4 440	393 200	434	354 167	1 009 700

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 *)

Λ	Λ	in	4

			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)	Gebietskö	rperschaft	en									
2006 2007 2008 2009 2010 4.Vj. 2011 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p)	1 533 697 1 540 381 1 564 590 1 657 842 1 731 561 1 749 204 1 761 831	37 834 39 510 44 620 105 970 87 042 84 961 80 998 74 764	320 288 329 108 337 511 361 727 391 976 391 885 402 903 410 222	179 940 177 394 172 037 174 219 195 534 211 821 208 669 219 785	10 199 10 287 9 649 9 471 8 704 8 500 8 497 8 349	552 028 574 512 584 144 594 999 628 757 629 716 644 844 634 402	3 174 2 495 1 975 1 845 1 819	356 514 329 588 325 648 300 927 301 501 303 754 295 379 291 359	510 507 429 495 490 490	71 889 74 988 82 781 103 014 111 201 111 786 113 789 112 382	4 443 4 443 4 442 4 440 4 440 4 440 4 440	82 76 73 71 2 2 2 2 2
4.Vj. p) 2012 1.Vj. ts)	1 752 064 1 761 941	60 172 54 592	413 931 410 685	214 211 226 486	8 208 7 869	644 688 646 872	2 154 2 134	290 932 297 554	445 434	112 881 110 873	4 440 4 440	2 2
	Bund ^{7) 8) 9}											.
2006 2007 2008 2009 2010 4.Vj. 2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2012 1.Vj.	918 911 939 988 966 197 1 033 017 1 075 415 1 091 373 1 101 764 1 093 612 1 081 304 1 093 828	37 798 37 385 40 795 104 409 85 867 82 607 78 961 73 277 58 297 52 161	103 624 102 083 105 684 113 637 126 220 129 208 131 348 132 428 130 648 126 956	179 889 177 394 172 037 174 219 195 534 211 821 208 669 219 785 214 211 226 486	10 199 10 287 9 649 9 471 8 704 8 500 8 497 8 349 8 208 7 869	541 404 574 156 583 930 594 780 628 582 629 541 644 668 634 226 644 513 646 696	3 174 2 495 1 975 1 845 1 819 1 970 2 154 2 134	30 030 22 829 35 291 18 347 13 349 13 056 13 002 9 091 9 382 17 894	408 408 448 448 408 408 408 408 363 363	11 036 10 928 10 674 10 700 10 335 9 945 9 951 9 637 9 087 8 827	4 443 4 443 4 443 4 442 4 440 4 440 4 440 4 440 4 440	82 75 72 70 2 2 2 2 2
	Länder											
2006 2007 2008 2009 2010 4.Vj. 2011 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. p)	481 850 484 373 483 875 505 359 527 669 527 173 528 253 532 321 537 061 531 420	36 2 125 3 825 1 561 1 176 2 354 2 037 1 487 1 875 2 431	216 665 227 025 231 827 248 091 265 756 262 677 271 555 277 794 283 283 283 729				: : : : : :	209 270 194 956 179 978 167 310 166 277 166 641 157 167 156 640 154 453	2 2 3 8 1 67 62 62 62 51	55 876 60 264 68 241 88 389 94 459 95 433 97 431 96 338 97 387 95 639		1 1 1 1 1 1 1 1 1
	Gemeinde	n ¹²⁾										
2006 2007 2008 2009 2010 4.Vj. 2011 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. p) 2012 1.Vj. ts)	118 380 115 920 114 518 119 466 128 477 130 659 131 814 132 231 133 699 136 693		- - - - - - -	- - - - - - - - -		256 256 214 219 175 175 175 175 175		113 265 111 803 110 379 115 270 121 874 124 056 125 211 125 628 127 096	70 66 60 52 20 20 20 20 20	4 789 3 796 3 866 3 925 6 407 6 407 6 407 6 407 6 407		
	Sonderver	mögen ^{7) 8}) 13)									
2006 2007 2008 2009 2010 4.Vj. 2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2012 1.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 aufgenommennen 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

							2010		2011				2012
	2009	2010	2011	2009	2010	2011	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.
Position	Index 200	05 = 100		Veränder	ung gegen	Vorjahr ir	n %						
Dunish quainint would that					· <u> </u>	. ,							
Preisbereinigt, verkettet													
Entstehung des Inlandsprodukts Produzierendes Gewerbe	ı	I	I	I		I	I I	I	I	I	ı	I	I
(ohne Baugewerbe) Baugewerbe	90,2 94,9	99,0 96,6	104,9 99,7	- 17,9 - 4,1	9,8 1,7	5,9 3,3	9,2 2,7	10,3 - 0,9	10,7 9,5	6,7 0,4	6,1 - 0,0	0,7 4,6	1, - 0,
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	104,2	108,1	112,3	- 5,2	3,8	3,8	4,7	4,9	6,1	3,8	3,1	2,5	2,
Information und Kommunikation Erbringung von Finanz- und	135,1	141,8	144,4	9,0	5,0	1,8	4,5	6,0	1,2	1,5	2,3	2,2	3,
Versicherungsdienstleistungen	128,9	128,8	130,0	11,6	- 0,1	1,0	- 2,5	- 0,0	0,4	- 0,2	2,6	1,1	1,
Grundstücks- und Wohnungswesen Unternehmensdienstleister 1)	107,6 99,1	107,8 102,8	108,3 106,8	2,0 – 11,7	0,2 3,8	0,5 3,9	0,4 5,5	- 0,5 4,1	- 0,2 4,9	0,6 4,2	0,5 3,5	1,1 3,3	1,
Öffentliche Dienstleister,	99,1	102,6	100,8	- 11,7	3,0	3,9	3,5	4,1	4,9	4,2	3,5	3,3] 3,
Erziehung und Gesundheit	107,1 106,5	108,8 107,8	109,7 106,8	2,1 0,8	1,6	0,8 - 0,9	1,7 1,7	0,2 - 0,0	0,8 - 0,6	0,8 - 1,5	0,7 - 1,5	1,0 - 0,2	0,9
Sonstige Dienstleister					1,2							<u> </u>	
Bruttowertschöpfung	103,0	107,2	110,4	- 5,6	4,1	2,9	4,2	4,1	4,5	3,0	2,7	1,6	_
Bruttoinlandsprodukt 2)	102,7	106,5	109,7	- 5,1	3,7	3,0	4,0	3,8	5,0	3,0	2,6	1,5	1,
II. Verwendung des Inlandsprodukts Private Konsumausgaben 3)	101,8	102,5	103,9	- 0,1	0,6	1,4	0,9	1,8	1,9	1,4	1,7	0,7	1,1
Konsumausgaben des Staates	109,0	110,9	112,1	3,3	1,7	1,1	1,5	1,2	0,3	1,6	1,1	1,6	1,
Ausrüstungen Bauten	98,7 101,2	109,1 103,4	117,3 109,4	- 22,8 - 3,0	10,5 2,2	7,6 5,8	13,1 3,4	17,6 0,1	15,3 13,4	9,1 3,0	6,1 2,4	2,1 6,5	2,: - 0,:
Sonstige Anlagen 4)	125,9	131,9	138,2	0,6	4,7	4,8	4,3	5,9	4,8	4,7	5,0	4,8	
Vorratsveränderungen 5) 6)				- 0,9	0,6	0,2	0,3	0,5	0,1	0,1	0,5	0,2	- 0,4
Inländische Verwendung	103,2	105,7	108,3	- 2,6 - 2,6	2,4	2,5 0,7	2,4	3,4	3,4	2,4 0,7	2,4	1,8	
Außenbeitrag 6) Exporte	108,3	123,2	133,3	- 2,6 - 13,6	1,5 13,7	8,2	1,6 15,0	0,7 13,9	1,8 13,2	7,6	0,3 8,0	- 0,1 4,6	0,!
Importe	110,6	123,5	133,1	- 9,2	11,7	7,8	12,2	14,6	10,6	7,0	8,3	5,6	
Bruttoinlandsprodukt 2)	102,7	106,5	109,7	- 5,1	3,7	3,0	4,0	3,8	5,0	3,0	2,6	1,5	1,:
In jeweiligen Preisen (Mrd €)												
III. Verwendung des Inlandsprodukts													
Private Konsumausgaben 3)	1 387,4				2,6	3,5		3,7	4,0	3,6		2,7	
Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen	475,8 155,1	488,8 170,8	501,4 183,5	5,1 - 23,0	2,7 10,1	2,6 7,4	2,0 12,9	2,1 17,2	1,6 15,1	3,3 8,9	2,4 6,0	3,0 2,0	
Bauten	227,1	235,0	255,5	- 1,9	3,5	8,7	5,2	1,4	16,3	5,7	5,4	9,8	
Sonstige Anlagen 4) Vorratsveränderungen 5)	27,0 - 16,5	27,8 - 4,0	28,6 1,0	- 2,9	2,7	3,1	2,8	3,3	2,9	3,0	2,7	3,6	2,
Inländische Verwendung	2 256,0	2 341,4		- 2,7	3,8	4,3	3,7	4,9	5,2	4,4	4,2	3,7	2,8
Außenbeitrag	118,5	135,5	127,7	· .			3,7 19.1						2,8
		135,5 1 159,8	127,7 1 289,1	- 2,7 - 16,2 - 15,2	3,8 16,5 16,7	4,3 11,2 13,4		4,9 17,6 22,0	5,2 18,0 19,5	4,4 10,9 12,9		3,7 6,5 9,5	7,!
Außenbeitrag Exporte	118,5 995,9	135,5 1 159,8 1 024,4	127,7 1 289,1 1 161,5	– 16,2	16,5	11,2	19,1	17,6	18,0	10,9	10,2	6,5	7,! 7,
Außenbeitrag Exporte Importe Bruttoinlandsprodukt 2) V. Preise (2005 = 100)	118,5 995,9 877,4 2 374,5	135,5 1 159,8 1 024,4 2 476,8	127,7 1 289,1 1 161,5 2 570,8	- 16,2 - 15,2 - 4,0	16,5 16,7 4,3	11,2 13,4 3,8	19,1 19,1 4,4	17,6 22,0 4,1	18,0 19,5 5,3	10,9 12,9 3,9	10,2 12,5 3,5	6,5 9,5 2,6	7, 7, 3,
Außenbeitrag Exporte Importe Bruttoinlandsprodukt 2) V. Preise (2005 = 100) Privater Konsum	118,5 995,9 877,4 2 374,5	135,5 1 159,8 1 024,4 2 476,8	127,7 1 289,1 1 161,5 2 570,8	- 16,2 - 15,2 - 4,0	16,5 16,7 4,3	11,2 13,4 3,8	19,1 19,1 4,4 2,0	17,6 22,0 4,1	18,0 19,5 5,3	10,9 12,9 3,9	10,2 12,5 3,5	2,0	7,: 7,: 3,:
Außenbeitrag Exporte Importe Bruttoinlandsprodukt 2) V. Preise (2005 = 100)	118,5 995,9 877,4 2 374,5	135,5 1 159,8 1 024,4 2 476,8	127,7 1 289,1 1 161,5 2 570,8	- 16,2 - 15,2 - 4,0	16,5 16,7 4,3 1,9 0,6	11,2 13,4 3,8	19,1 19,1 4,4 2,0 0,4	17,6 22,0 4,1	18,0 19,5 5,3	10,9 12,9 3,9	3,5 2,0 0,9	6,5 9,5 2,6	7, 7, 3, 1,
Außenbeitrag Exporte Importe Bruttoinlandsprodukt 2) IV. Preise (2005 = 100) Privater Konsum Bruttoinlandsprodukt Terms of Trade	118,5 995,9 877,4 2 374,5 104,3 103,9	135,5 1 159,8 1 024,4 2 476,8 106,3 104,6	127,7 1 289,1 1 161,5 2 570,8 108,5 105,4	- 16,2 - 15,2 - 4,0 0,1 1,2	16,5 16,7 4,3 1,9 0,6	3,8 2,1 0,8	19,1 19,1 4,4 2,0 0,4	17,6 22,0 4,1 1,9 0,3	18,0 19,5 5,3 2,1 0,3	3,9 2,2 0,9	3,5 2,0 0,9	2,0 1,0	7, 7, 3, 1,
Außenbeitrag Exporte Importe Bruttoinlandsprodukt 2) IV. Preise (2005 = 100) Privater Konsum Bruttoinlandsprodukt Terms of Trade V. Verteilung des Volkseinkommens Arbeitnehmerentgelt	118,5 995,9 877,4 2 374,5 104,3 103,9	135,5 1 159,8 1 024,4 2 476,8 106,3 104,6 99,2	127,7 1 289,1 1 161,5 2 570,8 108,5 105,4	- 16,2 - 15,2 - 4,0 0,1 1,2	16,5 16,7 4,3 1,9 0,6	3,8 2,1 0,8	19,1 19,1 4,4 2,0 0,4	17,6 22,0 4,1 1,9 0,3	18,0 19,5 5,3 2,1 0,3	3,9 2,2 0,9	3,5 2,0 0,9	2,0 1,0	7,5 7,5 3,0 1,5
Außenbeitrag Exporte Importe Bruttoinlandsprodukt 2) IV. Preise (2005 = 100) Privater Konsum Bruttoinlandsprodukt Terms of Trade V. Verteilung des Volkseinkommens Arbeitnehmerentgelt Unternehmens- und Vermögens-	118,5 995,9 877,4 2 374,5 104,3 103,9 101,3	135,5 1 159,8 1 024,4 2 476,8 106,3 104,6 99,2	127,7 1 289,1 1 161,5 2 570,8 108,5 105,4 96,9	- 16,2 - 15,2 - 4,0 0,1 1,2 3,8	16,5 16,7 4,3 1,9 0,6 - 2,0	3,8 2,1 0,8 - 2,4	2,0 0,4 - 2,4	17,6 22,0 4,1 1,9 0,3 - 3,0	5,3 2,1 0,3 - 3,6	3,9 2,2 0,9 - 2,5	3,5 2,0 0,9 - 1,9	2,6 2,6 1,0 - 1,8	7,5 7,7 3,6 1,7 1,8 - 0,4
Außenbeitrag Exporte Importe Bruttoinlandsprodukt 2) IV. Preise (2005 = 100) Privater Konsum Bruttoinlandsprodukt Terms of Trade V. Verteilung des Volkseinkommens Arbeitnehmerentgelt	118,5 995,9 877,4 2 374,5 104,3 103,9 101,3	135,5 1 159,8 1 024,4 2 476,8 106,3 104,6 99,2 1 262,9 635,0	127,7 1 289,1 1 161,5 2 570,8 108,5 105,4 96,9 1 318,7 651,9	- 16,2 - 15,2 - 4,0 0,1 1,2 3,8	16,5 16,7 4,3 1,9 0,6 – 2,0	3,8 2,1 0,8 - 2,4	19,1 19,1 4,4 2,0 0,4 - 2,4	17,6 22,0 4,1 1,9 0,3 - 3,0	18,0 19,5 5,3 2,1 0,3 – 3,6	10,9 12,9 3,9 2,2 0,9 – 2,5	10,2 12,5 3,5 2,0 0,9 - 1,9 4,3 4,3	2,0 1,0 - 1,8	7,1 7,7 3,0 1,1 1,2 - 0,4

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Mai 2012. 1 Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen, technischen und sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen. 2 Bruttowertschöpfung zuzüglich Gütersteuern (saldiert mit Gütersubventionen).

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

2. Produktion im Produzierenden Gewerbe *)

A 1 11 12 12 1		1	-١
Arbeitstäg	IIC N	pereiniat	U)

	Arbeitstagiich	T										
		davon:		Ι								
				Industrie								
					davon: nach F	lauptgruppen			darunter: aus	gewählte Wirts	chaftszweige	
	Produ- zierendes Gewerbe	Bauhaupt- gewerbe	Energie	zusammen	Vorleistungs- güter- produzenten	Investitions- güter- produzenten	Gebrauchs- güter- produzenten	Verbrauchs- güter- produzenten	Metall- erzeugung und -bear- beitung, Herstellung von Metall- erzeugnissen	Herstellung von Daten- verarbei- tungsgerä- ten, elektro- nischen und optischen Erzeugnissen sowie von elektrischen Ausrüstungen	Maschinen- bau	Herstellung von Kraftwagen und Kraft- wagenteilen
	2005=1	00										
Gewicht in % 1) Zeit	100.00	5.56	8.76	85.69	33.96	35.37	2.78	13.58	12.15	10.82	12.48	12.34
2007	111,5	108,4	98,2	113,1	114,5	114,9	108,4	105,8	114,0	124,4	119,4	109,7
2008	111,5		95,5	113,3	114,2	116,8	104,0	104,4	114,4	128,8	124,5	104,5
2009	94,3		90,7	93,7	93,3	92,0	87,6	100,6	87,5	100,9	92,2	82,0
2010	103,9		93,6	104,6	107,2	103,8	95,7	102,4	101,7	117,5	101,6	102,3
2011	112,1		87,7	113,9	115,8	116,7	100,5	104,5	111,5	134,6	115,4	116,3
2011 Jan.	100,9	86,5	106,9	101,9	108,1	97,7	94,0	98,9	102,7	120,5	92,2	101,2
Febr.	105,2		96,1	107,3	110,2	108,3	99,5	99,0	106,0	126,0	101,5	117,0
März	118,8		100,2	120,4	121,9	124,1	109,8	109,2	117,7	136,7	123,2	128,5
April	110,8	133,6	83,7	112,3	116,0	112,8	99,9	104,0	111,2	126,1	110,3	117,0
Mai	111,2		78,7	113,1	116,7	114,5	97,2	103,6	113,1	127,5	110,4	119,2
Juni	113,9		76,4	116,4	119,7	119,6	94,9	104,3	115,8	137,1	120,9	117,3
Juli	116,0	133,0	80,0	117,9	122,2	119,7	101,7	105,9	117,0	142,3	119,2	119,6
Aug.	107,1		78,7	108,3	115,1	106,4	84,9	100,8	107,5	135,2	109,2	98,1
Sept.	117,9		78,6	120,5	121,8	124,9	111,1	107,7	116,2	146,4	123,2	127,1
Okt.	119,6	139,8	88,1	121,4	122,3	125,2	112,8	110,9	119,2	144,5	118,5	129,8
Nov.	120,7		94,5	122,2	120,4	129,2	111,2	110,8	118,4	147,0	126,0	127,7
Dez.	103,2		90,8	105,0	95,5	118,0	88,6	98,3	93,3	125,5	129,8	93,6
2012 Jan. x)	102,1	68,1	93,4	104,4	109,6	103,0	93,4	97,5	104,0	124,6	98,8	109,2
Febr. x)	105,0		92,7	108,7	110,1	113,5	96,0	95,3	107,1	128,5	109,1	122,2
März x)	2)3) 120,5		94,2	3) 122,7	121,7	3) 130,8	105,6	107,5	117,4	141,3	3) 134,8	133,3
April ×) Mai ×)p)	2) 110,1 2) 111,2	2) 132,0 2) 136,6		111,1 112,5	114,6 115,8	114,1 115,0	93,5 94,5	98,1 101,2	109,5 111,8	127,8 129,2		118,3 117,2
	Verände	rung geger	nüber Vorj	ahr in %								
2007	+ 5,8	- 0,3	- 2,8	+ 6,9	+ 6,9	+ 8,4	+ 1,0	+ 4,0	+ 6,2	+ 10,2	+ 11,1	+ 6,9
2008	± 0,0		- 2,7	+ 0,2	- 0,3	+ 1,7	- 4,1	- 1,3	+ 0,4	+ 3,5	+ 4,3	- 4,7
2009	- 15,4		- 5,0	- 17,3	- 18,3	- 21,2	- 15,8	- 3,6	- 23,5	- 21,7	- 25,9	- 21,5
2010	+ 10,2		+ 3,2	+ 11,6	+ 14,9	+ 12,8	+ 9,2	+ 1,8	+ 16,2	+ 16,5	+ 10,2	+ 24,8
2011	+ 7,9		- 6,3	+ 8,9	+ 8,0	+ 12,4	+ 5,0	+ 2,1	+ 9,6	+ 14,6	+ 13,6	+ 13,7
2011 Jan.	+ 12,5	+ 55,9	- 2,4	+ 12,8	+ 13,1	+ 18,4	+ 6,0	+ 1,3	+ 16,3	+ 20,9	+ 19,4	+ 22,2
Febr.	+ 15,0		- 2,4	+ 15,3	+ 14,7	+ 20,5	+ 8,9	+ 5,0	+ 16,4	+ 22,0	+ 22,7	+ 27,2
März	+ 11,7		+ 1,5	+ 12,2	+ 11,3	+ 16,7	+ 10,6	+ 3,2	+ 11,7	+ 18,0	+ 20,0	+ 18,8
April	+ 9,5	+ 8,8	- 7,6	+ 11,3	+ 9,3	+ 15,7	+ 10,0	+ 5,2	+ 10,9	+ 14,8	+ 18,3	+ 17,5
Mai	+ 7,4		- 13,7	+ 9,3	+ 7,2	+ 13,8	+ 5,4	+ 4,1	+ 10,2	+ 12,9	+ 15,2	+ 13,8
Juni	+ 6,9		- 6,3	+ 8,2	+ 8,1	+ 10,5	- 1,6	+ 3,6	+ 9,5	+ 14,3	+ 15,4	+ 7,9
Juli	+ 10,3	+ 6,7	- 7,5	+ 11,9	+ 9,9	+ 17,7	+ 13,0	+ 2,3	+ 11,3	+ 18,8	+ 19,2	+ 22,3
Aug.	+ 8,5		- 4,0	+ 9,6	+ 8,1	+ 16,4	+ 0,6	- 1,1	+ 8,6	+ 17,0	+ 14,7	+ 25,0
Sept.	+ 5,5		- 6,3	+ 6,4	+ 6,5	+ 8,9	+ 3,6	+ 0,2	+ 6,7	+ 15,0	+ 11,2	+ 6,7
Okt.	+ 4,3	+ 9,6	- 6,6	+ 5,1	+ 3,9	+ 8,3	+ 2,5	+ 0,3	+ 5,8	+ 9,3	+ 7,5	+ 7,3
Nov.	+ 4,6		- 4,0	+ 5,0	+ 3,9	+ 7,9	+ 1,9	± 0,0	+ 5,9	+ 9,5	+ 8,1	+ 7,0
Dez.	+ 1,3		- 16,4	+ 1,4	+ 2,5	+ 0,9	- 0,4	+ 0,2	+ 3,8	+ 5,6	+ 0,1	- 2,7
2012 Jan. x) Febr. x) März x)	1	- 21,3 2) + 3,1	- 12,6 - 3,5 - 6,0	+ 2,5 + 1,3 3) + 1,9	+ 1,4 - 0,1 - 0,2	1	- 0,6 - 3,5 - 3,8	- 1,4 - 3,7 - 1,6	+ 1,3 + 1,0 - 0,3	+ 3,4 + 2,0 + 3,4	3) + 9,4	+ 7,9 + 4,4 + 3,7
April x) Mai x)p)	2) - 0,6 2) ± 0,0	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		- 1,1 - 0,5	- 1,2 - 0,8	+ 1,2 + 0,4	- 6,4 - 2,8	- 5,7 - 2,3	- 1,5 - 1,1	+ 1,3 + 1,3	+ 2,1 + 2,6	+ 1,1 - 1,7

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 Anteil an der Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten des Produzierenden Gewerbes im Basisjahr 2005. 2 Vom Statistischen Bundesamt schätzungsweise vorab angepasst an die Ergebnisse der jähr-

lichen Totalerhebung im Bauhauptgewerbe (durchschnittlich + 4%). **3** Positiv beeinflusst durch Nachmeldungen. **x** Vorläufig; vom Statistischen Bundesamt schätzungsweise vorab angepasst an die Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung. **s** Ursprungswerte vom Statistischen Bundesamt geschätzt.

3. Auftragseingang in der Industrie *)

Arbeitstäglich bereinigt o)

	Arbeitstäglich	bereinigt o)											_
			davon:										_
	Industrie		Vorleistungsg produzenten	üter-	Investitionsgü produzenten	ter-	Konsumgüter- produzenten	-	davon: Gebrauchsgüt produzenten	er-	Verbrauchsgür produzenten	ter-	
Zeit	2005=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2005=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2005=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2005=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2005=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2005=100	Verände rung gegen Vorjahr %	-
	insgesam	nt											
2007 2008 2009	123,0 115,5 87,5	+ 11,1 - 6,1 - 24,2	121,2 89,3	- 3,2 - 26,3	112,9 85,3	+ 12,6 - 8,4 - 24,4	111,9 108,1 94,8	+ 6,3 - 3,4 - 12,3	110,3 103,5 88,5	+ 1,8 - 6,2 - 14,5	112,5 109,7 96,9	+ - -	7,9 2,5 11,7
2010 2011	109,1 120,5	+ 24,7 + 10,4		+ 28,0 + 9,6		+ 25,3 + 12,1	99,8 104,1	+ 5,3 + 4,3	101,4 107,4	+ 14,6 + 5,9	99,3 103,0	+	2,5 3,7
2011 Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov.	123,5 129,7 121,8 111,2 117,4 118,6 117,6	+ 16,3 + 11,9 + 10,5 + 6,5 + 3,7 + 5,5 - 2,9	127,7 130,1 118,8 122,0 121,7	+ 7,3 + 9,2 + 9,1 + 3,8 + 2,0	135,4 117,6 107,5 115,8 118,3	+ 20,4 + 16,5 + 11,9 + 5,3 + 3,7 + 8,3 - 4,1	99,4 99,9 112,8 102,6 107,9 106,4 104,2	+ 3,4 + 0,4 + 8,0 + 2,8 + 4,2 + 2,3 + 2,0	103,8 106,7 112,2 96,1 122,2 115,4 108,7	+ 1,0 + 0,6 + 10,8 + 6,9 + 9,4 - 0,3 - 1,8	97,9 97,6 112,9 104,9 103,1 103,4 102,7	+ + + + + +	4,4 0,3 7,1 1,7 2,3 3,4 3,4
Dez. 2012 Jan. Febr. März April Mai p)	113,4 114,8 116,1 130,3 116,8 117,9	+ 1,6 - 4,7 - 5,3 + 0,2 - 2,3 - 4,5	125,2 122,1 131,0 122,5	- 3,6 - 6,6 - 4,0	109,8 113,6 132,3 116,1	+ 3,1 - 4,7 - 6,5 + 4,8 - 0,9 - 4,9	92,0 101,6 105,4 114,0 96,2 100,3	+ 2,9 - 0,9 - 5,0 + 3,4 - 3,5 + 0,9	89,5 101,8 96,5 113,5 100,5 99,3	+ 1,9 - 4,0 - 8,0 - 1,6 - 6,7 - 4,3	92,9 101,5 108,5 114,2 94,7 100,6	+ + - + - +	3,3 0,2 4,1 5,1 2,5 2,8
	aus dem	Inland											
2007 2008 2009 2010 2011	118,7 113,1 88,0 104,5 115,3	+ 8,9 - 4,7 - 22,2 + 18,8 + 10,3	121,8 89,9 115,9	- 26,2 + 28,9	107,5 86,5 97,8	+ 8,8 - 7,2 - 19,5 + 13,1 + 11,5	107,0 103,9 87,4 88,6 92,1	+ 3,5 - 2,9 - 15,9 + 1,4 + 4,0	109,6 107,1 89,9 93,9 104,1	- 1,3 - 2,3 - 16,1 + 4,4 + 10,9	106,1 102,9 86,6 86,9 88,2	+ - - + +	5,2 3,0 15,8 0,3 1,5
2011 Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	126,6 116,1 120,0 109,0 113,5 113,4 114,6 101,0	+ 22,9 + 7,5 + 11,8 + 9,0 + 4,6 + 2,9 + 1,0 + 1,5	127,7 135,8 123,6 123,7 126,5 125,2	+ 5,5 + 10,6 + 10,6 + 3,5 + 2,8 + 0,1	111,5 110,8 99,4 107,1 105,2 109,5	+ 32,4 + 10,3 + 13,9 + 8,8 + 5,0 + 2,4 + 1,8 + 4,5	88,2 88,0 97,7 94,3 101,4 97,2 93,7 77,7	+ 5,3 + 3,2 + 6,5 + 4,7 + 6,5 + 5,1 + 1,8 + 1,0	100,6 98,6 107,6 99,7 126,7 117,5 110,8 84,0	+ 7,0 + 8,8 + 20,0 + 13,8 + 15,6 + 4,9 + 5,1 + 7,3	84,1 84,6 94,5 92,6 93,2 90,6 88,1 75,6	+ + + + + + + -	4,5 1,2 2,4 1,9 3,0 5,2 0,6 1,0
2012 Jan. Febr. März April Mai p)	110,7 109,6 120,8 112,2 110,1	- 3,3 - 5,7 - 2,3 - 2,3 - 13,0	126,7 120,7 131,7 125,8	- 5,3 - 6,2 - 5,4 - 4,2	100,9 102,9 116,0 105,7	- 1,9 - 5,9 + 0,4 - 0,4	90,2 94,4 97,0 84,9	+ 2,3 - 2,1 + 0,9 - 2,2	101,3 97,6 108,7 95,1 89,9	+ 5,9 - 2,0 + 1,8 - 6,7	86,6 93,4 93,2 81,6	+ - + -	0,9 2,0 0,6 0,4 2,5
2007 2008 2009 2010 2011	aus dem 126,7 117,7 87,0 113,0 125,0		120,6 88,6 112,5	- 4,1 - 26,5 + 27,0	116,7 84,4 113,4	+ 15,2 - 9,1 - 27,7 + 34,4 + 12,3	117,3 112,6 102,8 111,9 117,0	+ 9,1 - 4,0 - 8,7 + 8,9 + 4,6	111,0 100,0 87,1 109,0 110,6	+ 5,0 - 9,9 - 12,9 + 25,1 + 1,5	119,5 117,1 108,4 112,9 119,2	+ - - + +	10,5 2,0 7,4 4,2 5,6
2011 Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2012 Jan. Febr. März	120,8 141,6 123,3 113,1 120,8 123,2 120,3 124,1 118,3 121,7 138,6	+ 10,8 + 15,4 + 9,4 + 4,4 + 3,1 + 7,7 - 5,8 + 1,6 - 6,0 - 5,0 + 2,1	127,8 123,5 113,3 120,0 116,3 113,7 111,0 123,5 123,7	+ 9,5 + 7,0 + 7,5 + 3,8 + 1,1 - 3,7 - 0,5 - 6,0 - 0,6	152,2 122,4 113,2 121,9 127,6 124,3 133,0 116,1 121,2	- 6,2 - 6,8	111,5 112,7 129,0 111,6 115,0 116,4 115,6 107,5 113,9 117,3 132,3	+ 2,0 - 1,9 + 9,2 + 1,2 + 2,0 - 0,1 + 2,1 + 4,6 - 3,4 - 7,5 + 5,3	107,0 114,8 116,9 92,5 117,6 113,3 106,6 95,0 102,3 95,3 118,3	- 4,2 - 5,7 + 3,4 + 0,2 + 3,2 - 5,3 - 8,2 - 2,4 - 12,2 - 13,5 - 4,4	113,1 112,0 133,2 118,4 114,1 117,5 118,8 111,9 118,0 125,1 137,3	+ - + + + + + - - +	4,3 0,4 11,2 1,5 1,7 1,8 5,9 6,8 0,3 5,7 8,6
April Mai p)	120,8 124,6					- 1,4 + 4,8	108,3 117,9		106,0 108,7	- 6,6 + 1,6		- +	4,1 7,2

Zeit

2012

X. Konjunkturlage in Deutschland

4. Auftragseingang im Bauhauptgewerbe *)

Arbeitstäglich bereinigt o)

				J -																				
				Gliederung	g nad	ch Baua	arten											Gliederung	g nac	h Bauh	nerren 1)			
				Hochbau																				
	Insgesamt			zusammer	1		Wohnung	sbau		gewerblich Hochbau	ner		öffentliche Hochbau	er		Tiefbau			gewerblich Auftragge			öffentliche Auftragge		
	2005 = 100	Verä deru gege Vorj %	ing en	2005 = 100		ung	2005 = 100	Ver der geg Vor %	ung Jen	2005 = 100	geg	ung Jen jahr	2005 = 100	Ver der geg Vor %	ung	2005 = 100	Vera deru geg Vorj %	ıng en	2005 = 100	Vera deri geg Vor %	ung Jen	2005 = 100	Verä deru gege Vorj %	ing en
3	113,4 107,4	 -	0,4 5,3	114,7 100,7	+	2,0 12,2	94,4 94,1	-	4,2 0,3	127,9 100,7	+	3,8 21,3	116,7 115,5	+	7,7 1,0	112,0 114,4	-+	2,9 2,1	123,3 104,9	+	2,2 14,9	111,5 115,6	-+	1,9 3,7
) 1	109,0 117,1	++	1,5 7,4	106,7 120,1	+	6,0 12,6	103,3 125,0		9,8 21,0	105,3 120,0	++	4,6 14,0	118,9 109,2	+	2,9 8,2	111,3 114,0	+	2,7 2,4	111,0 125,6	++	5,8 13,2	109,4 105,2	- -	5,4 3,8
1 April Mai Juni	122,9 127,5 136,2	+ + + +	7,7 9,9 6,2	118,7 135,2 137,9	+++++	6,6 24,7 10,4	136,1 147,7 129,6	+	20,2 35,5 17,7	111,6 127,2 136,7	+ + +	7,5 23,3 7,5	103,1 133,6 161,0	- + +	22,2 7,4 6,7	127,2 119,6 134,3	-	8,7 3,5 2,1	124,9 126,0 140,4	+	16,0 12,4 4,3	115,2 120,5 134,7	- - +	4,8 1,9 4,2
Juli Aug. Sept.	137,0 123,6 127,9	+ + +	11,1 5,0 3,9	124,4 125,3 127,6	+ + +	5,6 4,6 7,6	134,3 129,9 127,7	+ + -	17,9 15,3 1,7	115,3 129,1 130,6	- + +	0,8 3,5 23,0	132,3 102,0 117,5	+ - -	0,2 14,9 12,8	150,2 121,9 128,1	+++++	16,4 5,6 0,2	129,7 132,6 134,1	+ + +	5,1 10,2 15,7	145,6 111,9 121,7	+ - -	14,5 4,4 4,5
Okt. Nov. Dez.	112,8 106,3 105,8	- + +	1,0 15,4 17,2	122,3 114,6 114,4	+ + +	10,4 22,3 19,2	126,8 122,9 127,7	+ + +	18,5 28,0 26,1	128,1 112,6 109,4	+ + +	14,8 21,5 18,5	92,6 102,6 101,3	- + +	20,9 11,5 5,0	102,9 97,6 96,8	- + +	12,1 8,0 15,0	128,2 117,1 117,8	+ + +	2,2 20,5 23,9	91,3 88,3 84,5	- + +	13,3 3,5 4,7
2 Jan. Febr. März	89,5 105,2 148,3	+ + +	16,4 11,8 10,4	97,0 109,3 157,7	+++++	14,8 6,8 18,0	103,2 116,4 152,7		33,0 19,1 7,3	96,6 106,9 168,5	+ - +	2,8 6,5 29,1	84,2 101,1 133,2	+++++	23,5 39,4 7,3	81,6 101,0 138,5	+++++	18,1 18,0 2,5	103,3 110,4 157,4	-	9,7 3,6 6,9	69,7 95,3 137,4	+++++	17,5 32,4 16,6
April	135,5	+	10,3	135,2	+	13,9	146,9	+	7,9	138,1	+	23,7	99,1	_	3,9	135,8	+	6,8	136,0	+	8,9	130,2	+	13,0

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

Tabelle II.21. ${\bf o}$ Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. ${\bf 1}$ 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	en 1) :									
	insgesamt						Lebensmiti Getränke, Tabakware			Textilien, Bekleidung Schuhe, Lederware	,		Geräte dei mations- u Kommunik tionstechn	ınd ka-	r-	Baubedarf Fußbodenl Haushaltso Möbel	, beläge		Apotheker Facheinzel mit medizi und kosme Artikeln	hande nische	en	Handel mi Kraftfahrz Instandha und Repar von Kraftfahrz	eugen Itung atur	
	in jeweilig Preisen	en		in Preisen von 2005			in jeweilige	en Pre	isen															
Zeit	2005 = 100	Verä deru gege Vorja %	ng n	2005 = 100	Verär derur gege Vorja %	ng n	2005 = 100	Veräi derui gege Vorja %	ng n	2005 = 100	Verä deru gege Vorja %	ng n	2005 = 100	Verä deru gege Vorja %	ng en ahr	2005 = 100	Veräi derui gege Vorja %	ng n ıhr	2005 = 100	Verä deru gege Vorja %	ng n	2005 = 100	Veräi derui gege Vorja %	ng n
2008 2009 3)	101,5 98,1	+	2,1 3,3	98,8 96,2	-	0,2 2,6	100,7 98,8	+	1,2 1,9	104,6 101,5	+	0,9 3,0	116,3 117,0	++	5,5 0,6	99,5 97,1	+	0,9 2,4	107,2 110,0	+ +	2,9 2,6	95,8 96,8	-+	4,8 1,0
2010 2011 4)	100,4 103,1	+ +	2,3 2,7	97,4 98,5	++	1,2 1,1	99,6 102,0	+	0,8 2,4	106,1 108,3	++	4,5 2,1	120,5 121,2	++	3,0 0,6	99,5 103,0	+	2,5 3,5	114,2 114,8	++	3,8 0,5	92,3 99,2	- +	4,6 7,5
2011 Mai Juni	100,7 100,1	 - +	0,2 2,7	95,5 95,3	- +	1,8 1,1	100,9 102,8	- +	0,4 4,7	103,1 102,1	++	1,4 1,4	104,8 106,5	 - -	4,8 3,9	101,9 99,9	- +	2,6 0,8	112,5 111,9	 - +	0,2 0,4	102,6 102,5	+++	8,7 2,6
Juli Aug. Sept.	103,7 100,0 102,0	+ + +	2,4 1,9 3,4	99,4 95,8 97,1	+++++	1,2 0,4 1,6	102,6 100,3 98,1	+ + +	0,9 3,5 3,8	109,1 97,6 109,9	+ - -	4,6 3,8 6,1	114,5 112,7 114,2	+ - -	1,9 2,9 0,3	103,5 100,0 102,1	+ + +	4,3 1,0 3,8	116,4 111,9 114,0	+ - +	0,1 0,9 1,3	102,2 91,8 98,9	+ + +	6,1 4,7 3,3
Okt. Nov. Dez.	108,4 107,4 123,5	+ + +	3,2 3,1 2,3	103,0 102,3 118,7	+ + + +	1,3 1,4 1,3	104,1 103,3 120,8	+++++	2,9 3,1 1,9	131,9 112,6 133,6	+ + +	4,7 1,2 2,5	122,3 133,2 187,0	+ + + +	0,8 0,7 2,4	111,5 111,4 112,8	+++++	3,5 4,1 7,2	116,9 118,5 131,9	- + +	0,4 1,5 0,9	108,2 104,0 90,7	+ + + +	4,9 2,6 1,6
2012 Jan. Febr. März	93,9 91,2 107,5	+ + +	0,5 0,1 3,8	89,6 85,7 100,3	- - +	1,3 2,1 1,6	94,0 93,8 106,1	+ + + +	1,3 2,7 2,3	89,5 78,5 115,9	+ - +	0,2 6,5 6,5	124,6 104,2 114,0	-	7,8 3,7 1,1	88,7 85,9 114,3	+ - +	1,7 3,7 6,4	110,5 107,1 117,9	+ + +	0,2 0,9 3,2	82,5 90,5 115,3	- - +	1,1 0,5 4,6
April Mai	105,8 105,0	+ +	2,0 4,3	98,6 97,6	++	0,4 2,2	106,4 105,9	++	2,7 5,0	111,9 110,0	- +	4,4 6,7	110,4 105,0	+ +	7,1 0,2	109,1 106,8	+	0,1 4,8	115,3 114,6	+ +	2,5 1,9	105,7 104,0	++	0,5 1,4

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. * Ohne Mehrwertsteuer; Erläuterungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen, Tabelle II.24. o Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. 1 In Verkaufsräumen. 2 Auch an Verkaufsständen und auf Märkten. 3 Im Januar 2009 neuer Berichtskreis, einschl. Neuzugänge; Berichtskreissprünge durch Verkettung ausgeschaltet. **4** Ergebnisse ab Januar 2011 vorläufig, teilweise revidiert und in den jüngsten Monaten aufgrund von Schätzungen für fehlende Meldungen besonders unsicher.

6. Arbeitsmarkt *)

	Erv	verbstätig	e 1)	Sozialversich	erungspflich	tig Beschäfti	gte 2)			Kurzarbeiter	3)	Arbeitslose 4	4)		
				insgesamt		darunter:					darunter:		darunter:		
	Tsd		Ver- ände- rung gegen Vorjahr in %	Tsd	Ver- ände- rung gegen Vorjahr in %	Produ- zieren- des Ge- werbe	Dienst- leis- tungsbe- reich ohne Arbeit- nehmer- überlas- sung	Arbeit- nehmer- überlas- sung	Ausschl. gering- fügig ent- lohnte Beschäf- tigte 2)	insgesamt	konjunk- turell bedingt	insgesamt	Emp- fänger von Ar- beits- losengeld nach dem SGB III	Arbeits- losen- quo- te 4) 5) in %	Offene Stel- len 4) 6) in Tsd
2007 2008 2009 2010	130	39 857 40 344 40 362 40 553	+ 1,7 + 1,2 ± 0,0 + 0,5	26 942 27 510 27 493 27 757	2,2 2,1 – 0,1 1,0	8 533 8 659 8 521 8 426	17 958 18 210 18 438	679 549 679	4 861 4 866 4 904 4 883	68 102 1 144 503	26 58 1 078 429	3 238	1 075	9,0 7,8 7) 8,1 7,7	423 389 301 359
2011 2009 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2010 1.Vj. 2.Vj.		41 095 40 305 40 418 40 606 39 993 40 460	+ 1,3 + 0,2 - 0,2 - 0,3 - 0,3 + 0,4	28 440 27 379 27 482 27 720 27 307 27 592	2,5 0,1 - 0,5 - 0,7 - 0,3 0,8	8 583 8 515 8 500 8 504 8 308 8 377	18 836 18 133 18 204 18 423 18 244 18 346	798 512 557 579 561 648	4 865 4 906 4 913 4 934 4 854 4 885	148 1 436 1 136 1 007 987 517	100 1 411 1 103 944 804 485	2 976 7) 3 475 3 418 3 232 3 601 3 261	892 7) 1 207 1 186 1 083 1 327 1 053	7,1 7) 8,3 8,1 7,7 8,6 7,8	466 301 300 290 297 354
3.Vj. 4.Vj. 2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.		40 740 41 019 40 531 40 994 41 282 41 575	+ 0,8 + 1,0 + 1,3 + 1,3 + 1,3 + 1,4	27 886 28 242 27 944 28 266 28 566 28 983	1,5 1,9 2,3 2,4 2,4 2,6	8 469 8 548 8 428 8 535 8 638 8 732	18 454 18 710 18 578 18 721 18 862 19 184	740 767 740 786 836 830	4 889 4 905 4 852 4 867 4 865 4 874	265 242 291 121 76 102	239 188 158 107 64 72	3 132 2 959 3 290 2 977 2 893 2 743	1 003 920 1 088 850 843 787	7,5 7,5 7,0 7,8 7,1 6,9 6,5	395 392
2012 1.Vj. 2.Vj.	8)	41 143				l .		l .	ı		9) 84	3 074 2 876	998 847	7,3 10) 6,8	472 499
2009 Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		40 103 40 140 40 262 40 324 40 330 40 317 40 357 40 581 40 684 40 675 40 460	+ 0,6 + 0,4 + 0,3 + 0,1 ± 0,0 - 0,2 - 0,2 - 0,3 - 0,3 - 0,3 - 0,2	27 307 27 337 27 383 27 395 27 380 27 314 27 542 27 800 27 786 27 731 27 488	0,7 0,4 0,2 - 0,1 - 0,3 - 0,5 - 0,5 - 0,7 - 0,8 - 0,7 - 0,5	8 529 8 530 8 524 8 509 8 493 8 464 8 507 8 564 8 534 8 497 8 400	18 052 18 088 18 132 18 154 18 135 18 080 18 249 18 430 18 449 18 434	533 513 507 508 531 551 565 578 581 589 553	4 848 4 872 4 901 4 914 4 932 4 935 4 891 4 893 4 909 4 961 4 971	1 079 1 325 1 446 1 469 1 394 1 248 1 055 1 104 1 109 982 929	919 1 194 1 426 1 443 1 365 1 215 1 022 1 072 1 076 947 809	3 542 3 576 3 575 7) 3 449 3 401 3 454 3 463 3 338 3 221 3 208 3 268	1 293 1 296 1 270 7) 1 192 1 159 1 210 1 211 1 137 1 071 1 069 1 107	8,5 8,5 8,5 8,2 8,1 8,2 8,2 7,9 7,7 7,7 7,6	318 317 306 299 297 298 300 302 298 291 281
2010 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		39 965 39 933 40 082 40 310 40 485 40 585 40 606 40 688 40 926 41 072 41 088 40 897	- 0,4 - 0,4 - 0,1 + 0,1 + 0,4 + 0,6 + 0,7 + 0,8 + 0,9 + 1,0 + 1,0 + 1,1	27 249 27 230 27 398 27 553 27 667 27 710 27 691 27 976 28 269 28 296 28 277 28 033	- 0,5 - 0,3 0,2 0,6 1,0 1,2 1,4 1,6 1,7 1,8 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 18 360 18 508 18 700 18 738 18 723 18 635	550 560 596 627 665 707 732 752 766 769 779	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 3 183 3 026 2 941 2 927 3 011	1 339 1 356 1 285 1 140 1 036 983 1 029 1 030 948 907 903 949	8,6 8,5 8,1 7,7 7,5 7,6 7,6 7,2 7,0 6,9	298 320 335 356 370 391 397 398
2011 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		40 475 40 502 40 616 40 844 41 016 41 121 41 138 41 236 41 472 41 627 41 642 41 456	+ 1,3 + 1,4 + 1,3 + 1,3 + 1,3 + 1,3 + 1,3 + 1,4 + 1,4 + 1,4	27 863 27 912 28 080 28 214 28 354 28 357 28 658 28 984 29 039 29 024 28 787	2,3 2,5 2,5 2,4 2,4 2,4 2,4 2,5 2,6 2,6 2,7	8 399 8 416 8 477 8 518 8 559 8 580 8 591 8 660 8 746 8 750 8 754 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	4 831 4 836 4 857 4 880 4 894 4 890 4 840 4 833 4 851 4 901	322 305 246 133 122 110 81 71 76 81 85	177 155 143 117 107 96 68 59 65 70 76	3 346 3 313 3 210 3 078 2 960 2 893 2 939 2 945 2 796 2 737 2 713 2 780	1 146 1 107 1 010 907 839 804 859 867 802 778 769	7,9 7,9 7,6 7,3 7,0 6,9 7,0 6,6 6,5 6,4	418 442 461 470 480 492 497 502 500 492
2012 Jan. Febr. März April Mai Juni	8) 8) 8)	41 105 41 111 41 212 41 416 41 577	8) + 1,4 8) + 1,4	9) 28 603 9) 28 751 9) 28 880 	9) 2,5 9) 2,4 9) 2,4	9) 8 603 9) 8 656	9) 19 032 9) 19 104 9) 19 180 	9) 751 9) 758 9) 766 	9) 4 739 9) 4 765 9) 4 778 	 	9) 82 9) 87 9) 83 9) 85 	3 084 3 110 3 028 2 963 2 855 2 809	1 011 1 028 955 893 831 817		473 491 499 499

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

den. **8** Erste vorläufige Schätzung des Statistischen Bundesamts. **9** 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. **10** Ab Mai 2012 berechnet auf Basis neuer Erwerbspersonenzahlen.

7. Preise

	Verbra	ucherpre	isindex									Indizes der Pi Außenhande		Index der We	
			darunter:							Index der Erzeuger-	Index der	Adiscrinariae		preise iui ito	istoric =/
			Nah- rungs-	ander Ver- u brauc güter Energ	. Ge- hs- ohne		Dienstleis- tungen ohne Wohnungs-	Wohnungs-	Baupreis-	preise gewerb- licher	Erzeuger- preise landwirt- schaft- licher Pro-				sonstige
	insgesa	mt	mittel	2)		Energie 1)	mieten 3)	mieten 3)	index 2)	absatz 4)	dukte 4)	Ausfuhr	Einfuhr	Energie 6)	Rohstoffe 7)
Zeit	2005 =	100												2010 = 100	
	Inde	exstan	d												
2007 2008 2009	8)9)	103,9 106,6 107,0	105 112 111	7	101,7 102,5 103,9	112,8 123,6 116,9	103,9 105,8 107,4	102,2 103,5 104,6	109,3 113,0 114,4	106,8 112,7 108,0	119,9 124,3 100,7	103,0 104,8 102,5	105,1 109,9 100,5	86,0 109,7 72,8	87,5 92,0 74,5
2010 2011	10)	108,2 110,7	113, 115,		104,4 105,7	121,5 133,7	108,0 109,3	105,8 107,1	115,4 118,7	109,7 115,9	r) 114,9 r) 129,6	106,0 109,9	108,3 117,0	100,0 132,2	100,0 113,5
2010 Aug. Sept. Okt.		108,4 108,3 108,4	112, 112, 112,	5	104,0 104,7 105,1	121,2 121,7 122,1	109,4 108,0 107,9	106,0 106,0 106,1	115,8	110,4 110,7 111,1		106,8 107,1 106,8	109,4 109,7 109,5	99,3 99,0 98,9	104,8 106,6 104,1
Nov. Dez.		108,5 109,6	113 114	2 4	105,3 105,1	122,8 125,4	107,3 110,0	106,3 106,4	116,1	111,3 112,1	r) 123,6 r) 127,9	107,1 108,0	110,8 113,3	104,3 115,7	108,1 116,1
2011 Jan. Febr. März		109,2 109,8 110,3	114, 115, 115,	8 6	104,5 104,8 105,4	128,7 129,5 133,3	107,9 108,8 108,7	106,5 106,7 106,8	117,4	113,4 114,2 114,7	r) 132,3 r) 132,2	108,9 109,3 109,6	115,0 116,3 117,6	121,1 126,5 135,5	121,4 122,8 117,7
April Mai Juni	10)	110,5 110,5 110,6	115, 116, 116,	3	105,6 105,7 105,5	135,0 134,1 133,5	108,9 108,4 109,3	106,9 107,0 107,1	118,5	115,9 115,9 116,0	r) 135,3 r) 134,1	109,9 110,0 110,0	117,9 117,2 116,5	141,0 132,5 130,5	117,8 115,7 114,0
Juli Aug. Sept.		111,0 111,0 111,1	116, 115, 115,	4	105,0 105,4 106,3	134,3 133,2 135,3	111,0 110,8 109,5	107,2 107,3 107,4	119,3	116,8 116,5 116,8	r) 130,3	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.		111,1 111,1 111,9	115, 116, 116,	0	106,8 106,8 106,6	135,7 136,4 135,4	109,0 108,5 111,3	107,5 107,6 107,7	119,7	117,0 117,1 116,6	r) 130,3 r) 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	10)	111,5 112,3 112,6	117 118 119	9	106,3 106,9 107,4	138,0 139,9 142,2	109,0 110,2 109,8	107,9 108,0 108,0	121,1	117,3 117,8 118,5	p) 130,7 p) 132,6	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		112,8 112,6 112,5	119 119 120	1	107,6 107,6 107,3	142,8 140,7 138,8	109,9 109,8 110,0	108,1 108,2 108,3	121,8	118,7 118,3 	p) 133,9 p) 132,7	111,9 111,8 	120,6 119,8 	148,6 140,5 124,5	110,2 110,1 108,9
	Vera	inderu	ıng gege	enübei	Vorj	ahr in %									
2007 2008 2009	8)9)	+ 2,3 + 2,6 + 0,4	+ 3, + 6, - 1,	4 + +	1,4 0,8 1,4	+ 4,0 + 9,6 - 5,4	+ 2,9 + 1,8 + 1,5	+ 1,1 + 1,3 + 1,1	+ 6,7 + 3,4 + 1,2	+ 1,3 + 5,5 - 4,2	+ 11,7 + 3,7 - 19,0	+ 1,2 + 1,7 - 2,2	+ 0,7 + 4,6 - 8,6	+ 1,9 + 27,6 - 33,6	+ 8,4 + 5,1 - 19,0
2010 2011	10)	+ 1,1 + 2,3	+ 1,		0,5 1,2	+ 3,9 + 10,0	+ 0,6 + 1,2	+ 1,1 + 1,2	+ 0,9 + 2,9	+ 1,6 + 5,7	r) + 14,1 r) + 12,8	+ 3,4 + 3,7	+ 7,8 + 8,0	+ 37,4 + 32,2	+ 34,2 + 13,5
2010 Aug. Sept.		+ 1,0 + 1,3	+ 2, + 3,	0 +	0,2 0,3	+ 2,5 + 4,6	+ 0,6 + 0,7	+ 1,1 + 1,1	+ 1,2	+ 3,2 + 3,9		+ 4,2 + 4,6	+ 8,6 + 9,9	+ 18,9 + 30,1	+ 33,3 + 42,3
Okt. Nov. Dez.		+ 1,3 + 1,5 + 1,7		4 +	0,4 1,1 0,6	+ 5,1 + 5,0 + 8,2	+ 0,6 + 0,4 + 0,5	+ 1,1 + 1,2 + 1,2	+ 1,5	+ 4,3 + 4,4 + 5,3	r) + 21,5 r) + 24,5	+ 4,3 + 4,5 + 5,2	+ 9,2 + 10,0 + 12,0	+ 22,6 + 23,6 + 38,1	+ 37,3 + 38,8 + 40,2
2011 Jan. Febr. März		+ 2,0 + 2,1 + 2,1	+ 2 + 3 + 2	4 +	0,8 0,7 0,9	+ 8,6 + 10,2 + 10,5	+ 0,9 + 1,0 + 0,7	+ 1,2 + 1,3 + 1,2	+ 2,5	+ 5,7 + 6,4 + 6,2	r) + 26,1 r) + 25,4	+ 5,4 + 5,4 + 4,9	+ 11,8 + 11,9 + 11,3	+ 36,1 + 41,2 + 40,4	+ 41,7 + 43,3 + 31,5
April Mai Juni	10)	+ 2,4 + 2,3 + 2,3	+ 1, + 2, + 2,	7 +	1,1 1,2 1,2	+ 10,5 + 9,5 + 9,1	+ 2,1 + 1,1 + 1,7	+ 1,2 + 1,2 + 1,2	+ 2,9	+ 6,4 + 6,1 + 5,6	r) + 24,9 r) + 21,4	+ 4,2 + 3,8 + 3,4	+ 9,4 + 8,1 + 6,5	+ 34,2 + 31,7 + 27,2	+ 21,2 + 17,0 + 13,5
Juli Aug. Sept.		+ 2,4 + 2,4 + 2,6	+ 2 + 2 + 2	5 + 5 +	1,4 1,3 1,5	+ 10,6 + 9,9 + 11,2	+ 1,6 + 1,3 + 1,4	+ 1,2 + 1,2 + 1,3	+ 3,0	+ 5,8 + 5,5 + 5,5	r) + 8,4	+ 3,7 + 3,2 + 2,9	+ 7,5 + 6,6 + 6,9	+ 36,7 + 28,4 + 37,1	+ 13,6 + 7,7 + 7,0
Okt. Nov. Dez.	10)	+ 2,5 + 2,4 + 2,1	+ 2 + 2 + 2	5 +	1,6 1,4 1,4	+ 11,1 + 11,1 + 8,0	+ 1,0 + 1,1 + 1,2	+ 1,3 + 1,2 + 1,2	+ 3,1	+ 5,3 + 5,2 + 4,0	r) + 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	10)	+ 2,1 + 2,3 + 2,1	+ 2 + 3	7 +	1,7 2,0 1,9	+ 7,2 + 8,0 + 6,7	+ 1,0 + 1,3 + 1,0	+ 1,3 + 1,2 + 1,1	+ 3,2	+ 3,4 + 3,2 + 3,3	p) - 1,2 p) + 0,3	+ 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		+ 2,1 + 1,9 + 1,7	+ 3 + 2 + 3		1,9 1,8 1,7	+ 5,8 + 4,9 + 4,0	+ 0,9 + 1,3 + 0,6	+ 1,1 + 1,1 + 1,1	+ 2,8	+ 2,4 + 2,1	p) – 1,9	+ 1,8 + 1,6	+ 2,3 + 2,2	+ 5,4 + 6,0 - 4,6	- 6,5 - 4,8 - 4,5

Quelle: Statistisches Bundesamt; für den Index der Weltmarktpreise für Rohstoffe: HWWI. 1 Strom, Gas und andere Brennstoffe sowie Kraftstoffe. 2 Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamts. 3 Nettomieten. 4 Ohne Mehrwertsteuer. 5 HWWI-Rohstoffpreisindex "Euroland" auf Euro-Basis. 6 Kohle und Rohöl (Brent). 7 Nahrungs- und Genussmittel sowie Industrie-

rohstoffe. **8** Ab Januar 2007 Anhebung des Regelsatzes der Mehrwertsteuer und der Versicherungssteuer von 16% auf 19%. **9** Einführung von Studiengebühren in einigen Bundesländern. **10** Ab Mai 2011 sowie ab Januar 2012 Erhöhung der Tabaksteuer.

8. Einkommen der privaten Haushalte *)

	Bruttolöhne -gehälter 1)	und		Nettolöhne u -gehälter 2)	ınd		Empfangene monetäre So leistungen 3)	zial-		Massen- einkommen 4	1)	Verfügbares Einkommen	5)	Sparen 6)		Spar- quote 7)
		Ver- änderur gegen Vorjahr	ng		Ver- änderur gegen Vorjahr	ng		Ver- änderung gegen Vorjahr			Ver- änderung gegen Vorjahr		Ver- änderung gegen Vorjahr		Ver- änderung gegen Vorjahr	
Zeit	Mrd €	%		Mrd €	%		Mrd €	%	_	Mrd €	%	Mrd €	%	Mrd €	%	%
2004	924,7		0,5	627,9		2,0	359,5		0,3	987,3	1,	1 435,4	1,7	151,8	3,1	10,6
2005	922,1	_	0,3	625,5	-	0,4	359,8		0,1	985,3	- 0,	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,	1 502,0	2,6	162,5	3,6	10,8
2007	965,9		3,3	646,2		2,9	353,6	-	1,4	999,8	1,			168,1	3,4	11,0
2008	1 002,3		3,8	664,0		2,8	355,4		0,5	1 019,4	2,			183,5	9,2	11,7
2009	1 000,1	-	0,2	661,5	-	0,4	386,8		8,8	1 048,3	2,	1 560,5	- 0,7	173,1	- 5,7	11,1
2010	1 026,7		2,7	688,5		4,1	391,6		1,2	1 080,1	3,	1 603,8	2,8	180,8	4,5	11,3
2011	1 075,0		4,7	713,7		3,7	388,3		0,8	1 102,1	2,	1 654,1	3,1	181,0	0,1	10,9
2010 4.Vj.	285,2		3,2	190,4		4,6	96,1		0,3	286,5	2,	405,8	3,8	39,1	4,3	9,6
2011 1.Vj.	249,8		4,9	165,7		3,8	98,8	_	1,4	264,5	1,	408,1	3,2	58,6	- 1,7	14,4
2.Vj.	262,5		5,4	170,5		3,9	96,3	_	1,8	266,8	1,	410,0	3,2	43,2	- 0,3	10,5
3.Vj.	265,7		4,5	180,4		3,5	96,6	-	0,7	277,0	2,	419,0	3,4	38,9	0,3	9,3
4.Vj.	297,1		4,2	197,2		3,6	96,6	'	0,6	293,8	2,	417,1	2,8	40,4	3,3	9,7
2012 1.Vj.	260,1		4,1	172,5		4,1	99,4		0,6	271,9	2,	422,6	3,6	61,0	4,1	14,4

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Mai 2012. * 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 Stundenbasis		insgesamt		insgesamt ohne Einmalzahlu	ıngen	Grundvergütunge	_{en} 2)	nachrichtlich: Löhne und Gehä je Arbeitnehmer	
Zeit	2005 = 100	% gegen Vorjahr	2005 = 100	% gegen Vorjahr						
2004	99,1	0,8	98,9	0,8	99,1	0,8	99,0	1,1	99,7	0,5
2005 2006 2007 2008 2009	100,0 100,9 102,1 104,9 107,0	0,9 0,9 1,2 2,7 2,0	100,0 101,1 102,5 105,4 107,5	1,1 1,1 1,3 2,8 2,0	100,0 100,8 102,2 105,3 107,6	0,9 0,8 1,5 3,0 2,2	100,0 100,8 102,2 105,5 108,0	1,1 0,8 1,4 3,2 2,4	100,0 100,8 102,2 104,5 104,2	0,3 0,8 1,4 2,3 – 0,3
2010 2011 2010 4.Vj.	108,7 110,5 121,0	1,6 1,7 1,4	109,2 111,1 121,6	1,6 1,7 1,5	109,3 111,2 121,7	1,6 1,7 1,3	109,8 111,7 110,2	1,7 1,7 1,4	106,4 109,9 116,6	2,1 3,3 2,1
2010 4.Vj. 2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	102,6 103,7 112,6 123,0	1,4 1,7 1,4 1,9 1,7	103,1 104,2 113,2 123,7	1,7 1,4 1,9 1,7	102,9 104,3 113,5 124,1	1,3 1,7 1,9 2,0	110,2 110,6 111,6 112,2 112,5	1,4 1,1 1,7 2,0 2,1	103,4 107,7 108,4 119,9	3,4 3,9 3,2 2,8
2012 1.Vj.	104,5	1,9	105,0	1,8	105,4	2,4	113,4	2,5	106,1	2,6
2011 Nov. Dez.	159,4 106,1	1,9 1,3	160,3 106,7	1,9 1,3	160,8 107,0	1,9 2,2	112,6 112,6	2,1 2,1		
2012 Jan. Febr. März	104,4 104,3 104,9	0,9 2,4 2,3	104,9 104,8 105,4	0,9 2,4 2,2	105,1 105,2 105,8	2,3 2,3 2,4	113,1 113,1 113,8	2,4 2,4 2,9		
April Mai	106,2 107,1	1,7 3,4	106,7 107,6	1,7 3,3	107,0 107,9	2,4 3,4	113,9 114,6	2,4 2,7	:	

1. Wichtige Posten der Zahlungsbilanz für die Europäische Währungsunion *)

Mio €	\top					20	D11		21)12					_	
Position	20	09	201	0	2011	3.1		4.Vj.	1.		Feb	or.	Mä	rz	Ap	oril
A. Leistungsbilanz	1-	21 927	_	6 792	- 3 214	†			_	7 002	_	5 632	+	8 741	+	1 615
Warenhandel		21327		0.32	32		2,2,	33 330		, 002		3 032	ľ	0,	ľ	
Ausfuhr (fob)	.	1 304 133	,	566 838	1 773 759		444 620	462 672		463 883		153 183		167 758		152 090
Einfuhr (fob)		1 272 817		551 745	1 769 126		441 783	448 398		461 958		150 901		158 947		146 124
Saldo		31 315	_ '	15 093	+ 4 636			+ 14 276		1 925		2 282		8 811		5 966
	-	31313		13 033	+ 4030	*	2 030	14270	¯	1 323		2 202		0011	"	3 300
2. Dienstleistungen																
Einnahmen		478 915		523 989	550 102		147 297	143 746		127 243		41 295		44 865		44 92
Ausgaben		442 472		474 430	489 021		127 653	126 567		116 790		38 147		39 737		39 53
Saldo	+	36 443	+	49 562	+ 61 083	+	19 646	+ 17 179	+	10 454	+	3 149	+	5 128	+	5 38
 Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Saldo) 	+	3 452	+	31 809	+ 31 694	+	8 786	+ 19 772	+	14 341	+	4 862	+	5 333	-	938
4. Laufende Übertragungen																
fremde Leistungen		94 275		87 619	92 738		16 783	32 338		26 702		11 198		5 969		6 299
eigene Leistungen		187 413		190 877	193 364		45 329	49 628		60 425		27 124		16 500		15 09
Saldo	-	93 139	-	103 256	- 100 624	-	28 545	- 17 289	-	33 723	-	15 926	-	10 531	-	8 79
B. Saldo der Vermögensübertragungen und Kauf/Verkauf von immateriellen nicht- produzierten Vermögensgütern	+	6 717	+	6 374	+ 10 812	+	1 706	+ 6 004	+	2 053	+	1 610	+	317	+	410
C. Kapitalbilanz (Nettokapitalexport: –)	+	9 436	_	2 536	- 24 588	+	3 504	- 44 016	 -	7 120	+	258	-	17 793	-	3 497
1. Direktinvestitionen	_	105 115	_	113 923	– 151 135	_	19 173	- 57 306	_	27 894	_	3 441	_	18 074	_	6 02
Anlagen außerhalb des																
Euro-Währungsgebiets	-	336 994	-	275 765	- 348 294	-	56 620	- 106 855	-	66 629	-	14 543	-	25 308	-	21 97
ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	+	231 881	+	161 847	+ 197 160	+	37 446	+ 49 549	+	38 734	+	11 102	+	7 234	+	15 95
2. Wertpapieranlagen	+	265 687	+	165 086	+ 308 279	+	34 957	- 1774	-	38 414	+	19 403	-	14 436	-	8 81
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets	_	90 379	_	143 000	+ 47 173	_+	63 062	+ 46 796	l _	102 424	_	29 591	_	44 511	+	11 16
Aktien	_	53 080	_	76 713	+ 69 010			l	l _	14 518	_	2 840	_	8 792	ļ _	5 80
Anleihen	_	42 904	_	106 698	+ 8 978			+ 21 540	_	64 983	_	23 132	_	21 375	+	7 38
Geldmarktpapiere	+	5 603	+	40 410	_ 30 816	_	8 447	_ 11 505	_	22 923	_	3 620	_	14 344	+	9 58
ausländische Anlagen im																
Euro-Währungsgebiet	+	356 067		308 086	+ 261 105			- 48 571	+		+	48 994	+	30 075	-	19 97
Aktien	+	124 649		144 180	+ 120 510		22 301	+ 42 267	+	33 196		1 216	+	22 089	-	19 05
Anleihen	+	140 501			+ 167 030			- 31 461			l	45 481		1 407	-	4 61
Geldmarktpapiere	+	90 917	-	20 310			7 949					2 297		6 578	+	3 68
3. Finanzderivate	+	20 020	+	18 534	- 20 812	-	14 780	- 9 160	-	3 525	+	4 934	-	4 335	+	2 41
4. Übriger Kapitalverkehr (Saldo)	-	175 713	-		- 150 724			+ 30 983		63 898	-		+		+	11 87
Eurosystem	-	233 287	+	11 839	+ 137 194			l		72 445	-	62	-	34 797	+	1 12
Staat	+	5 412	+	23 912	+ 71 265	+	29 203	- 7 945	+	17 143	+	6 239	+	3 046	+	4 68
Monetäre Finanzinstitute (Ohne Eurosystem)	+	67 661	_	19 451	– 339 224	_	58 358	– 75 239	_	152 308	_	18 257		69 720	_	2 39
langfristig	_	21 557	_	46 891	- 15 205		800	l				773	_	9 418	_	18 01
kurzfristig	+	89 218		66 344	- 324 020			l		142 356		19 030		79 137	+	15 62
Unternehmen und Privatpersonen	-	15 501	-	78 018				l				6 782	-	20 052		8 45
5. Veränderung der Währungsreserven des Eurosystems (Zunahme: –)	+	4 558	-	10 519	- 10 198	+	3 738	- 6762	-	1 183	_	1 775	+	1 136	-	2 94
D. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen		5 775		2 957	+ 16 988		7 933	+ 4075	+	12 069	+	3 764	+	8 735	+	1 47

^{*} Quelle: Europäische Zentralbank.

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

	Leistungsbilanz												Vermög	ens-	Kapita	lbilanz				
Zeit	Saldo Leistur bilanz		Außen handel		Ergänzun zum Auß handel 2)	en-	Dienst- leistung	_{len} 3)	Erwerb Vermö einkom	gens-	laufend Über- tragun		über- tragung und Kau Verkauf von im- materiel nichtpro zierten v mögens gütern	uf/ llen odu- Ver-	ins- gesam	ıt 4)	darunte Veränd der Wäl reserve Transal werten	erung nrungs- n zu ktions-	Saldo statist nicht gliede Trans- aktior	isch auf- rbaren
	Mio D	М																		
1998	-	28 696	+	126 970	-	8 917	-	75 053	_	18 635	-	53 061	+	1 289	+	25 683	-	7 128	+	1 724
1999 2000	-	50 528 69 351	++	127 542 115 645		15 947 17 742	_ _	90 036 95 848	_	24 363 16 956	-	47 724 54 450	+	301 13 345	- +	20 332 66 863	++	24 517 11 429	+	71 161 10 857
2001	_	23	+	186 771	-	14 512	-	97 521	_	22 557	_	52 204	_	756	_	23 068	+	11 797	+	23 847
	Mio €																		_	
1999 2000 2001 2002 2003	- - + +	25 834 35 459 12 42 669 40 525	+ + + +	65 211 59 128 95 495 132 788 129 921		8 153 9 071 7 420 8 552 11 148	- - - -	46 035 49 006 49 862 35 728 34 506	- - - -	12 457 8 670 11 533 18 888 15 677	- - - -	24 401 27 840 26 692 26 951 28 064	- + - - +	154 6 823 387 212 311	- + - -	10 396 34 187 11 794 38 448 61 758	+ + + +	12 535 5 844 6 032 2 065 445	+ - + - +	36 384 5 551 12 193 4 010 20 921
2004 2005	+ +	102 368 112 591	++	156 096 158 179	-	16 470 14 057	_	29 375 27 401	+	19 681 24 391	_	27 564 28 522	+	435 1 369	_	122 984 129 635	++	1 470 2 182	++	20 181 18 413
2006 2007	+ +	144 739 180 914	++	159 048 195 348	- -	12 888 9 816	- -	17 346 14 852	++	44 460 42 918	<u>-</u>	28 536 32 685	- +	258 104	_	175 474 210 151	+	2 934 953	+ +	30 992 29 133
2008	+	153 633	+	178 297		13 628	-	10 258	+	32 379	-	33 157	-	210	-	173 910	-	2 008	+	20 487
2009 2010 r)	+ +	140 558 150 668	++	138 697 154 863		15 052 11 613	-	8 049 4 258	+	58 120 49 864	-	33 158 38 187	+	29 586	_	155 440 147 439	+	3 200 1 613	+	14 853 2 643
2011 r)	+	146 562	+	158 084		18 852	-	7 584	+	48 415	-	33 501	+	641	-	154 487	-	2 836	+	7 283
2009 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	+ + +	29 121 34 506 51 139	+ + +	34 119 36 092 40 910	- - -	3 541 3 500 3 414	- - +	2 591 7 900 4 356	+ + +	6 976 18 061 16 817	- - -	5 842 8 247 7 531	+ + -	247 37 276	- - -	55 923 24 732 68 715	+ + +	41 2 269 569	+ - +	26 555 9 810 17 853
2010 1.Vj. 2.Vj. r)	+ +	34 259 29 466	++	37 736 37 249	-	2 522 2 885	- -	22 1 708	++	13 233 3 198	<u>-</u>	14 165 6 388	+	262 434	- -	28 714 29 669	_	651 801	- +	5 807 638
3.Vj. r) 4.Vj.	+ +	33 665 53 278	+ +	38 895 40 982	<u>-</u> -	2 953 3 254	- +	6 174 3 646	+ +	14 666 18 767	-	10 770 6 864	+ -	9 423	_ _	28 646 60 410	+	344 506	- +	5 028 7 555
2011 1.Vj. r) 2.Vj. r) 3.Vj. r) 4.Vj. r)	+ + + + +	40 440 25 748 32 978 47 397	+ + + +	40 808 37 984 39 180 40 112	- - -	1 811 4 637 6 161 6 243	+ - - +	1 792 3 022 6 836 483	+ + +	13 169 100 16 414 18 732	- - - -	13 518 4 677 9 619 5 688	+ - + -	958 278 115 153	- - -	63 197 46 097 16 218 28 974	- - -	1 393 438 639 366	+ + - -	21 798 20 628 16 874 18 269
2012 1.Vj. r)	+	41 069	+	45 420	-	4 498	-	423	+	15 677	-	15 107	+	222	_	61 391	-	963	+	20 100
2009 Dez.	+	23 435	+	12 482	-	749	+	5 079	+	5 236	+	1 386	-	117	-	26 326	-	302	+	3 008
2010 Jan. Febr. März	+ + +	5 869 10 254 18 137	+++++	8 277 13 215 16 244	- - -	990 300 1 233	- + +	918 71 824	+ + +	4 047 4 171 5 015	- - -	4 548 6 904 2 713	+ + -	64 431 232	+ - -	14 475 16 220 26 969	- +	55 782 187	- + +	20 407 5 536 9 065
April Mai Juni r)	+ + + +	11 779 4 669 13 017	+ + + +	12 995 10 143 14 111	- - -	732 1 346 806	+ - -	798 830 1 677	+ - +	914 1 842 4 126	- - -	2 196 1 455 2 737	_ _ _	199 49 185	- - -	7 750 7 771 14 148	- -	116 671 14	- + +	3 830 3 151 1 317
Juli Aug. r)	+	10 363 6 641	+	12 967 9 456	 - -	1 096 1 091	- - -	2 392 3 085	+	4 604 4 797	- - -	3 720 3 436	+ - -	423 112	+ -	19 095 19 738	+	20 119	- +	29 880 13 209
Sept. Okt. Nov.	+ + +	16 661 15 025 15 965	+ + +	16 473 14 518 13 884	- - -	765 782 1 110	_ _ +	697 591 1 104	+ + + +	5 264 5 582 6 096	- - -	3 613 3 701 4 008	_ _ _	302 220 169	- - -	28 002 96 29 202	+ + +	205 234 81	+ - +	11 643 14 708 13 406
Dez. 2011 Jan. r)	+	22 288 8 609	+	12 580 10 108	- -	1 361	+	3 133 149	+	7 090 3 417	+ -	846 4 042	+	34 541	- -	31 112 11 110	- -	820 182	+	8 858 1 960
Febr. r) März r) April r)	+ + +	10 600 21 232 7 395	+ + +	11 928 18 772 10 821	+ - -	254 1 042 1 811	+ +	417 1 226 850	+ + +	4 568 5 184 771	- - -	6 568 2 908 1 536	+ - -	528 110 198	_ _ _	20 926 31 161 21 317	- -	23 1 188 563	+ + +	9 798 10 040 14 120
Mai r) Juni r)	+ +	7 400 10 953	++	14 627 12 536	- -	1 034 1 793	+ -	159 2 331	+	5 779 5 108	- -	574 2 567	- -	65 16	- -	17 656 7 124	++	24 101	+	10 321 3 813
Juli r) Aug. r) Sept. r)	+ + +	8 287 7 929 16 761	+ + +	10 414 11 646 17 120	- - -	1 420 2 228 2 512	- - -	2 461 4 159 217	+ + + +	5 216 5 712 5 485	- - -	3 462 3 042 3 115	- + -	139 383 129	+ - -	7 188 15 547 7 859	- + -	428 109 320	- + -	15 336 7 234 8 773
Okt. r) Nov. r) Dez. r)	+ + + +	10 249 15 867 21 281	++++++	11 302 15 915 12 895	 - -	1 945 1 802 2 496	- - +	1 425 46 1 954	++++++	5 781 5 404 7 547	- - +	3 465 3 603 1 380	- + -	178 119 94	_ _ _	10 260 7 577 11 137	+ + -	55 263 684	+ - -	189 8 409 10 049
2012 Jan. r) Febr. r)	+ +	9 482 11 691	+ +	13 189 14 865	- - -	1 384 1 925	- +	2 205 402	+ + +	4 169 5 632	- -	4 287 7 283	- +	27 240	- - -	14 628 12 706	- - -	140 547	+++	5 173 775
März r)	+	19 896	+	17 366	-	1 188	+	1 380	+	5 875	-	3 537	+	9	-	34 056	-	276	+	14 152
April Mai p)	+ +	11 019 8 967	+	14 468 15 263	-	2 280 2 791	-	629 953	+ -	922 810	-	2 720 1 742	+	310 243	-	21 193 16 200	-	581 207	+ +	9 864 6 990

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 €

Mio €					2011	2012				
Ländergruppe/Land		2009	2010	2011 r)	Dezember r)	Januar r)	Februar r)	März r)	April r)	Mai p)
Alle Länder 1)	Ausfuhr	803 312	951 959	1 060 036	85 013	85 982	91 213	98 759	<u> </u>	92 487
Alle Lander 17	Einfuhr Saldo	664 615	797 097 + 154 863	901 952 + 158 084	72 118 + 12 895	72 793 + 13 189	76 348 + 14 865	81 393 + 17 366	72 681	77 224 + 15 263
I. Europäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	585 826 463 721 + 122 105	675 024 541 720 + 133 305	751 484 624 451 + 127 033	57 151 50 822 + 6 329	60 372 50 086 + 10 286	63 609 53 732 + 9 877	68 722 57 937 + 10 785	60 901 51 710 + 9 191	
1. EU-Länder (27)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	500 654 380 323 + 120 331	570 879 444 375 + 126 504	627 150 507 495 + 119 654	47 286 40 311 + 6 975	50 981 39 887 + 11 095	53 329 43 363 + 9 966	56 871 46 479 + 10 392		
EWU-Länder (17)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	343 701 258 729 + 84 972	388 103 300 135	420 258 339 871 + 80 387	31 602 26 986 + 4 616	34 122 26 659 + 7 463	35 331 28 925 + 6 405	37 923 31 146 + 6 777	33 085 27 783 + 5 302	
darunter: Belgien und Luxemburg	Ausfuhr Einfuhr	46 262 30 694	50 545 36 026	53 090 41 314	3 942 3 156	4 068 3 189	4 137 3 524	4 635 3 911		
Frankreich	Saldo Ausfuhr Einfuhr	+ 15 568 81 304 53 338	+ 14 519 89 582 60 673	+ 11 776 101 519 66 217	+ 786 7 929 5 151	+ 879 8 724 5 203	+ 613 9 124 5 156	+ 724 9 464 5 976	7 843	
Italien	Saldo Ausfuhr Einfuhr	+ 27 966 50 620 37 197	+ 28 909 58 589 41 977	+ 35 302 62 035 48 158	+ 2 778 4 314 3 783	+ 3 521 4 740 3 722	+ 3 968 4 984 4 262	+ 3 488 5 164 4 537	1	
Niederlande	Saldo Ausfuhr Einfuhr Saldo	+ 13 423 53 195 55 583 - 2 388	+ 16 611 62 978 67 205 - 4 227	+ 13 878 69 304 82 012 - 12 708	+ 531 5 652 6 985 - 1 333	+ 1 018 6 009 6 755 - 746	+ 722 5 821 7 326 - 1 505	+ 627 6 694 7 489 - 795	5 845 6 695	
Österreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	46 093 27 565 + 18 528	52 156 33 013 + 19 144	57 635 37 423 + 20 212	4 366 2 931 + 1 435	4 588 2 805 + 1 783	4 975 3 199 + 1 775	5 336 3 391 + 1 946	4 826 3 081	
Spanien	Ausfuhr Einfuhr Saldo	31 281 18 959 + 12 322	34 222 21 955 + 12 267	34 855 22 548 + 12 306	2 383 1 711 + 673	2 745 1 823 + 922	2 815 2 106 + 710	2 894 2 062 + 832	2 518 1 734	
Andere EU-Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	156 953 121 594 + 35 359	182 775 144 240 + 38 536	206 892 167 625 + 39 267	15 684 13 325 + 2 359	16 859 13 228 + 3 631	17 998 14 437 + 3 561	18 948 15 334 + 3 615	13 442	
darunter: Vereinigtes Königreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	53 240 32 452 + 20 787	58 666 37 923 + 20 743	65 518 44 822 + 20 696	5 035 3 533 + 1 502	5 678 3 594 + 2 084	6 151 3 773 + 2 378	6 306 4 237 + 2 069	3 595	
2. Andere europäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	85 172 83 398 + 1 774	104 145 97 345	124 334 116 955 + 7 379	9 865 10 511 – 646	9 390 10 199 – 809	10 280 10 369 – 90	11 851 11 458 + 393	10 446 10 485	
darunter: Schweiz	Ausfuhr Einfuhr Saldo	35 510 28 096 + 7 414	41 659 32 507 + 9 152	47 708 36 882 + 10 826	3 762 2 932 + 830	3 977 3 010 + 967	4 070 3 267 + 804	4 603 3 113 + 1 490	2 746	
II. Außereuropäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	216 466 200 303 + 16 163	276 635 255 377 + 21 258	307 817 277 500 + 30 316	27 810 21 296 + 6 514	25 575 22 707 + 2 868	27 541 22 616 + 4 925	30 011 23 456 + 6 554		
1. Afrika	Ausfuhr Einfuhr Saldo	17 412 14 235 + 3 177	19 968 17 040 + 2 929	20 581 21 862 - 1 282	1 796 1 459 + 337	1 580 1 830 – 250	1 656 1 941 – 285	1 957 2 249 – 293	1 768	
2. Amerika	Ausfuhr Einfuhr Saldo	78 727 60 498 + 18 229	99 464 71 680 + 27 784	110 361 79 984 + 30 378	9 495 6 511 + 2 983	10 050 6 125 + 3 924	10 302 6 289 + 4 012	11 152 7 163 + 3 989	6 410	
darunter: Vereinigte Staaten	Ausfuhr Einfuhr Saldo	54 356 39 283 + 15 074	45 241	73 694 48 309 + 25 385	6 443 4 128 + 2 315	7 042 3 806 + 3 236	6 940 4 137 + 2 803	7 392 4 544 + 2 849	3 993	
3. Asien	Ausfuhr Einfuhr Saldo	113 179 122 823 - 9 644	148 231 163 523 - 15 293	167 451 171 642 - 4 191	15 758 13 047 + 2 712	13 126 14 378 - 1 252	14 687 14 133 + 554	15 900 13 645 + 2 255	13 778 12 462	
darunter: Länder des nahen und mittleren	Ausfuhr Einfuhr	23 598 5 506	28 138 6 878	28 709 7 891	3 575 528	2 155 585	2 652 604	2 710 703	2 509 477	
Ostens Japan	Saldo Ausfuhr Einfuhr Saldo	+ 18 092 10 875 18 946 - 8 071	+ 21 260 13 149 22 475 - 9 326	+ 20 819 15 118 23 547 - 8 429	+ 3 047 1 299 1 858 - 559	+ 1 571 1 407 1 875 - 469	+ 2 049 1 415 1 823 - 408	+ 2 008 1 494 2 013 - 519	1 249 1 732	
Volksrepublik China 2)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	37 273 56 706 - 19 434	53 791 77 270	64 762 79 445 - 14 683	5 438 6 352 - 914	5 035 6 957 - 1 923	5 550 6 229 - 679	6 135 5 782 + 353	5 322 5 762	
Südostasiatische Schwellenländer 3)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	28 606 28 338 + 268	38 183 39 562 – 1 379	41 532 39 223 + 2 309	3 626 2 788 + 838	3 271 3 116 + 155	3 677 3 253 + 425	3 964 3 201 + 763	3 477 2 995 + 482	
4. Ozeanien und Polarregionen	Ausfuhr Einfuhr Saldo	7 147 2 747 + 4 401	8 972 3 134 + 5 838	9 423 4 012 + 5 411	761 279 + 483	820 373 + 446	897 253 + 644	1 002 399 + 603	331	

^{*} 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 €

	Dienstleist	tungen																				
													übrige	Dienstle	istungen							
															darunte	r:						
Zeit	insgesamt		Reise- verkehr	· 1)	Transpo		Finanz- dienst- leistung		Patente und Lizenzer	1	Regieri leistun		zusam	men	Entgelte für selb- ständige Tätigkei	· <u>•</u>	Bauleistu Montag Ausbes- serunge	en,	Erwerbs komme		Vermö einkor (Kapita erträge	nmen al-
2007 2008 2009 2010 2011	- 1 	4 852 0 258 8 049 4 258 7 584	- - - -	34 324 34 718 33 341 32 778 33 782	+ + +	6 756 8 319 6 940 7 359 7 475	+ + + +	2 801 3 936 4 276 4 175 3 702	- + +	2 016 1 313 136 1 153 843	+ + + +	3 309 2 376 2 370 2 456 2 546	+	8 622 11 142 11 570 13 376 11 632	- - - -	1 964 1 641 1 266 1 152 1 221	+ + + +	3 197 3 229 2 966 3 405 3 212	- + + +	140 216 764 1 392 1 596	+ + + +	43 058 32 164 57 356 48 472 46 820
2010 3.Vj. 4.Vj.		6 174 3 646	_	13 252 5 841	+	1 940 1 781	+	1 110 1 005	- +	279 886	++	591 674	+	3 716 5 141	- -	328 304	++	803 1 121	- +	268 642	++	14 933 18 125
2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.		1 792 3 022 6 836 483	- - -	4 983 8 234 14 629 5 936	+ + +	1 540 2 199 1 807 1 929	+ + +	724 485 942 1 552	+ + - +	350 264 172 402	+ + + +	579 679 691 597	+ + +	3 583 1 585 4 525 1 940	- - - -	246 264 325 386	+ + +	795 735 730 952	+ + - +	995 310 212 503	+ - + +	12 174 210 16 626 18 229
2012 1.Vj.	-	423	-	5 344	+	1 725	+	1 163	-	503	+	632	+	1 904	-	357	+	540	+	1 032	+	14 646
2011 Juli Aug. Sept.		2 461 4 159 217	- - -	4 660 5 421 4 549	+++++	713 591 504	+ + +	408 172 361	- + -	112 41 102	+ + +	234 236 222	++++++	957 222 3 347	- - -	109 126 90	+++++	183 232 315	- - -	68 68 76	+ + +	5 285 5 781 5 561
Okt. Nov. Dez.	- - +	1 425 46 1 954	- - -	3 886 1 393 658	+++++	676 533 720	+ + +	963 236 353	+ + -	210 339 148	+ + +	210 225 162	+ + +	403 13 1 524	- - -	142 118 126	+++++	248 308 396	+ + +	144 143 216	+ + +	5 637 5 260 7 332
2012 Jan. Febr. März	+ +	2 205 402 1 380	- - -	1 626 1 804 1 914	+ + +	512 566 647	+ + +	464 311 388	- + -	643 146 6	+ + +	197 198 237	- + +	1 109 985 2 028	- - -	127 94 136	+ + +	82 133 324	+ + +	335 335 361	+ + +	3 834 5 298 5 514
April Mai	+ -	629 953	_	1 887 2 349	++	764 846	++	481 335	+ +	66 97	+ +	204 231	+ -	1 002 113	-	110 156	++	147 107	++	91 108	+ -	831 918

¹ Ergebnisse ab Januar 2001 mit größerer Unsicherheit behaftet. 2 Ohne die im cif-Wert der Einfuhr enthaltenen Ausgaben für Frachtkosten. 3 Einschl. der Einnahmen von ausländischen militärische Dienststellen für Warenlieferungen und Dienstleis-

tungen. **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	€

									14110 C		
		Öffentlich 1)				Privat 1)					
			Internationale Organisationen	2)							
Zeit	Insgesamt	zusammen	zusammen	darunter: Europäische Gemein- schaften	sonstige laufende Übertra- gungen 3)	insgesamt	Über- weisungen der Gast- arbeiter	sonstige laufende Übertra- gungen	Insgesamt 4)	Öffentlich 1)	Privat 1)
2007	- 32 685	- 17 237	- 19 331	- 17 548	+ 2 094	- 15 448	- 2 997	- 12 451	+ 104	- 2 034	+ 2 138
2008	- 33 157	- 16 834	- 18 746	- 16 644	+ 1 911	- 16 322	- 3 079	- 13 243	- 210	- 1 853	+ 1 642
2009	- 33 158	- 19 041	- 19 041	- 16 578	+ 0	- 14 116	- 2 995	- 11 122	+ 29	- 1 704	+ 1 733
2010	- 38 187	- 23 514	- 22 844	- 19 474	- 670	- 14 673	- 3 035	- 11 638	- 586	- 2 039	+ 1 453
2011	- 33 501	- 20 173	- 22 158	- 19 105	+ 1 985	- 13 328	- 2 977	- 10 351	+ 641	- 2 323	+ 2 964
2010 3.Vj.	- 10 770	- 7 223	- 6 462	- 5 652	- 761	- 3 547	- 759	- 2 788	+ 9	- 425	+ 434
4.Vj.	- 6 864	- 3 144	- 1 898	- 1 097	- 1 246	- 3 719	- 759	- 2 961	- 423	- 810	+ 386
2011 1.Vj.	- 13 518	- 10 302	- 9 594	- 8 571	- 708	- 3 215	- 744	- 2 471	+ 958	- 406	+ 1 364
2.Vj.	- 4 677	- 754	- 4 833	- 4 210	+ 4 079	- 3 922	- 744	- 3 178	- 278	- 475	+ 197
3.Vj.	- 9 619	- 6 730	- 6 145	- 5 458	- 585	- 2 889	- 744	- 2 145	+ 115	- 484	+ 599
4.Vj.	- 5 688	- 2 387	- 1 586	- 867	- 801	- 3 300	- 744	- 2 556	- 153	- 958	+ 804
2012 1.Vj.	- 15 107	- 11 976	- 11 245	- 10 137	- 731	- 3 131	- 770	- 2 361	+ 222	- 401	+ 623
2011 Juli	- 3 462	- 2 471	- 2 120	- 1 945	- 350	- 992	- 248	- 744	- 139	- 162	+ 22
Aug.	- 3 042	- 2 092	- 1 841	- 1 484	- 252	- 950	- 248	- 702	+ 383	- 150	+ 534
Sept.	- 3 115	- 2 167	- 2 184	- 2 028	+ 17	- 948	- 248	- 700	- 129	- 172	+ 43
Okt.	- 3 465	- 2 502	- 2 056	- 1 935	- 446	- 964	- 248	- 715	- 178	- 227	+ 49
Nov.	- 3 603	- 2 602	- 2 163	- 1 920	- 439	- 1 000	- 248	- 752	+ 119	- 207	+ 326
Dez.	+ 1 380	+ 2 717	+ 2 632	+ 2 988	+ 84	- 1 337	- 248	- 1 089	- 94	- 524	+ 430
2012 Jan.	- 4 287	- 3 163	- 2 980	- 2 398	- 182	- 1 124	- 257	- 868	- 27	- 99	+ 72
Febr.	- 7 283	- 6 287	- 5 903	- 5 584	- 385	- 996	- 257	- 739	+ 240	- 116	+ 356
März	- 3 537	- 2 526	- 2 362	- 2 155	- 164	- 1 011	- 257	- 755	+ 9	- 186	+ 195
April	- 2 720	- 1 707	- 2 662	- 2 157	+ 955	- 1 013	- 257	- 757	+ 310		+ 429
Mai	- 1 742	- 536	- 2 057	- 1 906	+ 1 520	- 1 206	- 257	- 949	+ 243		+ 355

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

Mio €

				2011			2012			
osition	2009	2010	2011	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	März	April	Mai
I. Deutsche Nettokapital- anlagen im Ausland (Zunahme/Kapitalausfuhr: –)	- 21 427	- 408 695	- 223 211	- 67 804	- 164 784	+ 61 733	- 269 909	– 94 256	- 40 989	_ 76 8
1. Direktinvestitionen 1)	- 54 269	- 82 543	- 39 110	- 445	- 6 058	- 6 269	- 27 025	- 6704	- 7 024	- 22
Beteiligungskapital	- 52 154	- 49 646	- 19 830	- 9 359	- 3 273	l	- 12 576	- 1941	- 1 289	_ 21
reinvestierte Gewinne 2) Kreditverkehr deutscher	- 19 895	- 19 287	- 30 162	- 5 883	- 8 306	- 7 060	- 9 032	- 1308	- 1 902	-
Direktinvestoren	+ 17 780	- 13 609	+ 10 882	+ 14 798	+ 5 522	- 60	- 5 417	- 3 455	- 3 833	-
2. Wertpapieranlagen	- 76 809	- 173 826	- 25 215	- 14 964	+ 14 290	- 3 333	- 39 361	- 13 205	+ 6616	- 11 1
Aktien 3)	- 2 388	- 1 227	+ 2 151		+ 11 514			- 1 196		
Investmentzertifikate 4) Anleihen 5)	- 4 332 - 83 438	- 22 444 - 156 239	- 142 - 22 285	- 1 992 + 3 712	+ 3 874 + 3 013		- 6 329 - 36 364	- 2 963 - 9 115		
Geldmarktpapiere	+ 13 349	+ 6 084	- 4 939		- 4 112					
3. Finanzderivate 6)	+ 11 337	– 17 935	_ 28 740	_ 5 511	_ 7 737	_ 5 109	_ 3 487	_ 1 <u>295</u>	_ 1 156	_ 3
4. übriger Kapitalverkehr	+ 95 114	 - 132 778	 - 127 311	_ 46 446	- 164 640	+ 76 809	- 199 073	 - 72 777	- 38 845	_ 59
Monetäre Finanzinstitute 7) 8)	+ 176 551	+ 138 533	+ 45 158	_ 21 918	- 28 089	+ 60 719	- 17 305	+ 9 724	- 9 406	+ 8
langfristig	+ 25 777	+ 77 699	- 11 869	+ 2117	- 9 918	- 9 141	+ 15 179	+ 5 992	+ 3 760	
kurzfristig	+ 150 774	+ 60 833	+ 57 027	- 24 035	- 18 171	+ 69 860	- 32 484	+ 3 732	- 13 166	+ 5
Unternehmen und Privat-										
personen langfristig	- 20 175 - 24 046	- 60 136 - 42 172	- 17 791 + 7 269	- 5 891 - 672	- 34 766 + 2 266	+ 52 828 + 17 413		- 6 037 + 2 705	+ 7 186 - 1 204	
kurzfristig 7)	+ 3871	- 42 172 - 17 964	- 25 060		- 37 032	+ 35 415	- 28 248	- 8 742	+ 8 390	
Staat	+ 5	- 63 542	- 16 605	- 5 326	+ 11 287	_ 22 723	- 2 439	 - 7919	- 8 035	_ 4
langfristig	- 2 652	- 53 332	+ 2 224	- 430	- 415	+ 861	- 10 708	- 10 098	- 6 865	
kurzfristig 7)	+ 2 657	- 10 209	- 18 829	- 4 895	+ 11 702	- 23 584	+ 8 269	+ 2 179	- 1169	- 4
Bundesbank	- 61 267	- 147 633	- 138 073	- 13 311	- 113 073	- 14 015	- 152 281	- 68 545	- 28 591	- 54
5. Veränderung der Währungsre- serven zu Transaktionswerten (Zunahme: –)	+ 3 200	- 1 613	- 2836	- 438	- 639	- 366	- 963	- 276	- 581	_
II. Ausländische Nettokapital- anlagen in der Bundesrepublik (Zunahme/Kapitaleinfuhr: +)	- 134 013	+ 261 256	+ 68 725	± 21.706	+ 148 566	- 90 707	+ 208 518	+ 60 200	+ 19 796	+ 60
1. Direktinvestitionen 1)	+ 17 389	+ 35 382	+ 29 063		+ 9724	l	+ 3 698	+ 4856		
						l				
Beteiligungskapital reinvestierte Gewinne 2) Kreditverkehr ausländischer	+ 9 094 - 8 437	+ 9 574 + 1 883	+ 4 990 + 5 752					+ 108 + 1025	- 129 + 980	- 1 - 1
Direktinvestoren	+ 16 732	+ 23 924	+ 18 321	+ 4 577	+ 5 941	+ 8 421	- 303	+ 3 723	- 847	+ 3
2. Wertpapieranlagen	- 4 246	+ 46 134	+ 62 264	+ 49 070	+ 17 661	- 40 407	+ 3 987	- 16 316	- 20 008	+ 45
Aktien 3)	+ 3 630	- 4 736	- 2 820		- 4 230	- 5 486	- 8 550	- 9 025	- 12 175	+ 10
Investmentzertifikate Anleihen 5)	+ 11 744		+ 7 711 + 48 711		+ 3 909 + 4 735		- 1 021 + 14 070	- 453 - 3 325	- 6 901 + 6 579	+ 5 + 19
Geldmarktpapiere	+ 50 493									
übriger Kapitalverkehr		+ 179 741	- 22 603	1	+ 121 182	l	+ 200 833		l	
Monetäre Finanzinstitute 7) 8)	- 115 025		- 96 666			- 111 131		+ 63 270		
langfristig	- 24 001	- 5 706	- 18 326		- 508	- 7 257	+ 2164			
kurzfristig	- 91 024	+ 82 052	- 78 340	- 23 591	+ 84 791	- 103 874	+ 248 003	+ 60 475	+ 27 556	- 27
Unternehmen und Privat-										
personen	- 5 059 + 2 804							+ 9 134 - 2 497		
langfristig kurzfristig 7)	- 7 863		- 13 946 + 38 221		- 2 861 + 31 255					
Staat	- 5 290					l		- 4 848		
langfristig	- 2 013	+ 611	+ 4417	+ 1 755	+ 1 705	+ 272	+ 11 811	+ 10 793	+ 8 792	
kurzfristig 7)	- 3 276	+ 93 430	+ 13 419	- 2 161	+ 3 699	+ 20 794	- 34 022	- 15 641	- 817	-
Bundesbank	- 21 782	+ 5518	+ 31 952	- 2 854	+ 3 102	+ 32 746	- 28 984	+ 4 104	- 2 251	+ 38
III. Saldo der Kapitalbilanz 9)										

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-

rungen abgeleitet. Rein statistisch bedingte Veränderungen sind – soweit möglich – ausgeschaltet. **8** Ohne Bundesbank. **9** Saldo der Kapitalbilanz einschl. Veränderung der Währungsreserven.

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

Mio DM

11110 2111										
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			22 649	966 1 079	16 931 15 978	16 931 15 978	_	110 918 119 107

Stand am Jahres- bzw. Monatsende

1997 1998

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	en und sonstige Au	uslandsforderunge	n						
		Währungsreserve	en							
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
2011 März	516 360	155 718	110 136	19 253	26 329	50	335 543	25 049	13 569	502 791
April	502 690	157 344	112 655	18 818	25 871	50	321 422	23 875	12 011	490 679
Mai	522 887	162 854	116 831	19 202	26 821	50	335 955	24 028	11 566	511 322
Juni	531 716	159 745	114 087	19 098	26 560	50	348 854	23 067	10 700	521 016
Juli	549 738	170 639	123 740	19 901	26 998	50	355 977	23 072	12 077	537 661
Aug.	622 802	184 687	138 174	19 774	26 739	50	402 739	35 327	15 380	607 422
Sept.	686 659	181 430	131 912	20 862	28 655	50	461 927	43 253	13 809	672 850
Okt.	704 976	181 946	133 987	20 434	27 525	50	477 830	45 150	13 147	691 829
Nov.	746 357	187 984	138 669	20 850	28 465	50	507 480	50 843	13 517	732 840
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

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 1000.

^{*} 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	nken				Verbindlichke	eiten gegenül	oer ausländis	chen Nichtba	anken
					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 Lär	ıder												
2008	553 465	173 255	380 210	227 055	153 155	140 520	12 635	707 704	147 242	560 462	424 211	136 251	79 980	56 271
2009	593 591	209 729	383 862	240 727	143 135	130 605	12 530	754 355	159 667	594 688	457 468	137 220	80 759	56 461
2010	670 695	242 028	428 667	272 426	156 241	143 032	13 209	807 185	162 091	645 094	498 310	146 784	88 288	58 496
2011	698 599	242 387	456 212	285 123	171 089	155 392	15 697	871 795	172 099	699 696	538 839	160 857	95 131	65 726
2011 Dez.	698 599	242 387	456 212	285 123	171 089	155 392	15 697	871 795	172 099	699 696	538 839	160 857	95 131	65 726
2012 Jan.	722 309	261 710	460 599	291 722	168 877	153 191	15 686	863 782	168 828	694 954	542 198	152 756	85 822	66 934
Febr.	725 163	267 912	457 251	284 395	172 856	157 289	15 567	863 390	164 935	698 455	542 026	156 429	89 400	67 029
März	741 704	267 768	473 936	294 113	179 823	164 554	15 269	884 857	179 671	705 186	547 728	157 458	91 478	65 980
April	731 179	273 685	457 494	282 296	175 198	159 782	15 416	893 108	186 805	706 303	550 833	155 470	87 799	67 671
Mai	743 829	284 290	459 539	284 039	175 500	159 925	15 575	900 866	190 453	710 413	554 919	155 494	87 470	68 024
	Industrie	eländer												
2008	489 430	171 387	318 043	207 807	110 236	101 002	9 234	643 652	145 045	498 607	402 020	96 587	68 148	28 439
2009	531 796	208 571	323 225	220 778	102 447	93 566	8 881	684 984	157 343	527 641	431 525	96 116	68 912	27 204
2010	598 167	240 915	357 252	249 497	107 755	98 428	9 327	725 644	159 522	566 122	464 105	102 017	73 987	28 030
2011	615 925	240 265	375 660	258 453	117 207	104 915	12 292	785 925	169 535	616 390	502 139	114 251	80 491	33 760
2011 Dez.	615 925	240 265	375 660	258 453	117 207	104 915	12 292	785 925	169 535	616 390	502 139	114 251	80 491	33 760
2012 Jan.	639 522	259 674	379 848	264 589	115 259	102 788	12 471	780 035	166 263	613 772	507 461	106 311	71 917	34 394
Febr.	641 586	265 992	375 594	257 104	118 490	106 041	12 449	778 680	163 236	615 444	506 459	108 985	74 997	33 988
März	655 930	265 755	390 175	266 547	123 628	111 245	12 383	800 893	177 899	622 994	512 176	110 818	77 453	33 365
April	643 529	271 449	372 080	253 287	118 793	106 302	12 491	808 481	184 813	623 668	514 832	108 836	74 415	34 421
Mai	655 424	282 054	373 370	255 106	118 264	105 634	12 630	815 924	188 450	627 474	519 538	107 936	73 404	34 532
	EU-Lär	ıder												
2008	398 833	164 762	234 071	151 391	82 680	75 192	7 488	536 351	137 208	399 143	331 498	67 645	46 188	21 457
2009	443 431	200 400	243 031	165 986	77 045	70 051	6 994	579 596	141 633	437 963	367 980	69 983	48 977	21 006
2010	494 360	230 746	263 614	184 862	78 752	71 525	7 227	618 145	150 817	467 328	395 566	71 762	50 035	21 727
2011	508 071	225 583	282 488	196 132	86 356	76 472	9 884	660 137	157 465	502 672	421 679	80 993	54 370	26 623
2011 Dez.	508 071	225 583	282 488	196 132	86 356	76 472	9 884	660 137	157 465	502 672	421 679	80 993	54 370	26 623
2012 Jan.	536 237	244 841	291 396	206 447	84 949	74 957	9 992	659 450	157 438	502 012	426 445	75 567	48 425	27 142
Febr.	537 065	250 025	287 040	199 385	87 655	77 715	9 940	658 478	154 746	503 732	425 454	78 278	51 545	26 733
März	545 075	247 195	297 880	206 931	90 949	81 118	9 831	677 597	168 917	508 680	430 082	78 598	52 112	26 486
April	534 545	252 580	281 965	194 862	87 103	77 367	9 736	683 609	174 691	508 918	431 356	77 562	50 301	27 261
Mai	544 438	261 908	282 530	196 179	86 351	76 598	9 753	689 122	177 406	511 716	433 963	77 753	50 274	27 479
	darunt	er: EWU	-Mitglied	sländer ¹)									
2008	281 518	130 226	151 292	96 968	54 324	49 408	4 916	415 221	81 703	333 518	290 093	43 425	29 768	13 657
2009	321 991	159 740	162 251	114 378	47 873	43 179	4 694	466 064	91 792	374 272	332 280	41 992	28 397	13 595
2010	366 774	184 299	182 475	130 430	52 045	47 239	4 806	497 433	98 177	399 256	351 352	47 904	33 444	14 460
2011	372 493	171 907	200 586	142 530	58 056	52 125	5 931	529 244	103 827	425 417	370 898	54 519	37 188	17 331
2011 Dez.	372 493	171 907	200 586	142 530	58 056	52 125	5 931	529 244	103 827	425 417	370 898	54 519	37 188	17 331
2012 Jan.	399 214	189 787	209 427	152 078	57 349	51 379	5 970	537 000	107 028	429 972	379 358	50 614	32 922	17 692
Febr.	397 379	194 652	202 727	144 157	58 570	52 634	5 936	536 991	104 667	432 324	380 302	52 022	34 780	17 242
März	393 646	184 614	209 032	148 399	60 633	54 737	5 896	541 751	106 052	435 699	383 336	52 363	35 372	16 991
April	391 908	194 031	197 877	139 817	58 060	52 236	5 824	546 009	111 013	434 996	383 387	51 609	34 347	17 262
Mai	400 992	202 648	198 344	140 607	57 737	51 831	5 906	555 783	119 752	436 031	384 114	51 917	34 499	17 418
	Schwelle	en- und	Entwickl	ungsländ	er ²⁾									
2008	64 035	1 868	62 167	19 248	42 919	39 518	3 401	64 052	2 197	61 855	22 191	39 664	11 832	27 832
2009	61 795	1 158	60 637	19 949	40 688	37 039	3 649	69 371	2 324	67 047	25 943	41 104	11 847	29 257
2010	72 528	1 113	71 415	22 929	48 486	44 604	3 882	81 541	2 569	78 972	34 205	44 767	14 301	30 466
2011	82 674	2 122	80 552	26 670	53 882	50 477	3 405	85 870	2 564	83 306	36 700	46 606	14 640	31 966
2011 Dez.	82 674	2 122	80 552	26 670	53 882	50 477	3 405	85 870	2 564	83 306	36 700	46 606	14 640	31 966
2012 Jan.	82 787	2 036	80 751	27 133	53 618	50 403	3 215	83 747	2 565	81 182	34 737	46 445	13 905	32 540
Febr.	83 577	1 920	81 657	27 291	54 366	51 248	3 118	84 710	1 699	83 011	35 567	47 444	14 403	33 041
März	85 774	2 013	83 761	27 566	56 195	53 309	2 886	83 964	1 772	82 192	35 552	46 640	14 025	32 615
April	87 650	2 236	85 414	29 009	56 405	53 480	2 925	84 627	1 992	82 635	36 001	46 634	13 384	33 250
Mai	88 405	2 236	86 169	28 933	57 236	54 291	2 945	84 942		82 939	35 381	47 558	14 066	33 492

^{*} 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 2008 einschl. Malta und Zypern; 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 = ... WE

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 2001 2002 2003 2004	1,5889 1,7319 1,7376 1,7379 1,6905	2) 7,6168 7,4131 7,8265 9,3626 10,2967	7,4521 7,4305	99,47 108,68 118,06 130,97 134,44	1,3706 1,3864 1,4838 1,5817 1,6167	8,1129 8,0484 7,5086 8,0033 8,3697	8,4452 9,2551 9,1611 9,1242 9,1243	1,5579 1,5105 1,4670 1,5212 1,5438	0,9236 0,8956 0,9456 1,1312 1,2439	0,60948 0,62187 0,62883 0,69199 0,67866
2005	1,6320	10,1955	7,4506	136,85	1,5087	8,0092	9,2822	1,5483	1,2441	0,68380
2006	1,6668	10,0096		146,02	1,4237	8,0472	9,2544	1,5729	1,2556	0,68173
2007	1,6348	10,4178		161,25	1,4678	8,0165	9,2501	1,6427	1,3705	0,68434
2008	1,7416	10,2236		152,45	1,5594	8,2237	9,6152	1,5874	1,4708	0,79628
2009	1,7727	9,5277		130,34	1,5850	8,7278	10,6191	1,5100	1,3948	0,89094
2010	1,4423	8,9712		116,24	1,3651	8,0043	9,5373	1,3803	1,3257	0,85784
2011	1,3484	8,9960		110,96	1,3761	7,7934	9,0298	1,2326	1,3920	0,86788
2011 Febr.	1,3543	8,9842	7,4555	112,77	1,3484	7,8206	8,7882	1,2974	1,3649	0,84635
März	1,3854	9,1902	7,4574	114,40	1,3672	7,8295	8,8864	1,2867	1,3999	0,86653
April	1,3662	9,4274		120,42	1,3834	7,8065	8,9702	1,2977	1,4442	0,88291
Mai	1,3437	9,3198		116,47	1,3885	7,8384	8,9571	1,2537	1,4349	0,87788
Juni	1,3567	9,3161		115,75	1,4063	7,8302	9,1125	1,2092	1,4388	0,88745
Juli	1,3249	9,2121	7,4560	113,26	1,3638	7,7829	9,1340	1,1766	1,4264	0,88476
Aug.	1,3651	9,1857	7,4498	110,43	1,4071	7,7882	9,1655	1,1203	1,4343	0,87668
Sept.	1,3458	8,7994	7,4462	105,75	1,3794	7,7243	9,1343	1,2005	1,3770	0,87172
Okt.	1,3525	8,7308	7,4442	105,06	1,3981	7,7474	9,1138	1,2295	1,3706	0,87036
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	7,4341	99,33	1,3073	7,6752	8,8503	1,2108	1,2905	0,83210
Febr.	1,2327	8,3314		103,77	1,3193	7,5522	8,8196	1,2071	1,3224	0,83696
März	1,2538	8,3326		108,88	1,3121	7,5315	8,8873	1,2061	1,3201	0,83448
April Mai Juni	1,2718 1,2825 1,2550	8,0806		107,00 101,97 99,26	1,3068 1,2916 1,2874	7,5698 7,5655 7,5401	8,8650 8,9924 8,8743	1,2023 1,2012 1,2011	1,3162 1,2789 1,2526	0,82188 0,80371 0,80579

^{*} 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 = WE
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	CYP	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

	T.Vj. 1999 =						Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft							
		selkurs des Euro												
	EWK-20 1)				EWK-40 2)		auf Basis der De	flatoren des Ges	amtabsatzes 3)		auf Basis der Ve	rbraucherpreisin	dizes	
			real, auf	real, auf Basis der			24 ausgewählte	Industrieländer	4)					
Zeit	nominal	real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes	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	95,9	96,4	96,5	95,8	97,7	99,5	95,6	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 89,8 100,9 103,7	85,7 84,9 88,0 98,5 102,1	87,9 90,4 94,8 106,8 111,3	85,8 87,1 90,7 101,6 105,2	91,5 91,0 91,6 94,9 95,2	97,1 95,8 94,9 93,9 92,7	85,0 85,4 87,8 96,8 99,1	91,0 90,1 90,5 94,1 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 91,8 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	101,7 100,8 102,8 104,0 104,9	99,8 98,8 100,3 102,8 105,0	109,3 109,3 112,8 116,9 119,7	102,7 102,0 104,0 105,9 106,8	93,9 92,7 93,6 93,8 93,4	91,4 89,9 89,1 87,7 87,8	98,0 97,1 101,0 104,2 103,0	92,2 90,6 90,9 90,5 91,3	98,5 98,6 100,8 102,2 101,7	96,9 96,4 97,8 97,8 97,9	96,5 95,8 96,9 97,0 97,4	
2010 2011	103,6 103,4	101,6 100,7	96,8 p) 95,1		111,4 112,1	98,1 97,6	90,9 90,2	87,3 86,7	96,6 95,5	88,2 87,4	98,8 98,2	93,9 93,1	92,2 91,7	
2008 Dez.	108,8	107,9	,		117,5	105,9	,				101,5	97,3	96,9	
2009 Jan. Febr. März	108,6 107,7 110,0	107,8 106,9 108,8	103,9	103,0	117,7 117,0 119,5	105,9 105,3 107,0	92,4	87,4	100,6	90,7	101,3 100,6 101,4	97,3 97,2 97,8	96,9 96,9 97,5	
April Mai Juni	109,1 109,8 111,0	108,0 108,5 109,7	104,6	104,4	118,2 118,7 120,0	105,9 106,1 107,3	93,3	87,8	102,6	91,3	101,4 101,5 101,9	97,4 97,5 98,3	96,8 96,9 97,7	
Juli Aug. Sept.	110,6 110,6 111,8	109,1 109,1 110,0	105,0	105,2	119,7 119,8 121,1	106,7 106,8 107,6	93,9	88,0	103,7	91,5	101,8 101,9 102,1	97,9 97,9 98,2	97,2 97,4 97,6	
Okt. Nov. Dez.	113,1 113,0 111,9	111,2 111,0 109,8	106,1	107,1	122,0 122,0 120,8	108,3 108,1 106,8	94,2	87,9	105,0	91,7	102,6 102,3 102,1	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	101,5	118,3 115,3 114,2	104,4 101,7 100,8	92,5	87,6	100,6	89,8	101,2 100,2 100,2	97,0 95,6 95,3	95,9 94,4 93,8	
April Mai Juni	105,0 101,8 99,8	103,1 100,0 98,1	95,7	96,1	112,5 109,0 106,9	99,3 96,3 94,5	90,4	87,2	95,5	87,8	99,5 98,3 97,2	94,4 93,1 92,1	92,7 91,2 90,2	
Juli Aug. Sept.	101,6 101,2 101,5	99,8 99,3 99,5	94,7	94,6	109,2 108,8 109,2	96,4 95,9 96,0	90,1	87,3	94,2	87,5	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	95,9	p) 96,7	112,9 111,7 109,3	99,0 97,7 95,6	90,6	87,1	96,1	87,8	99,1 98,8 97,8	94,2 93,7 92,7	92,6 92,0 90,9	
2011 Jan. Febr. März	101,4 102,4 104,1	99,0 99,8 101,6	94,9	p) 95,2	109,3 110,6 112,3	95,5 96,5 98,1	90,2	86,9	95,3	87,3	97,7 98,2 98,7	92,4 92,9 93,6	90,7 91,3 92,0	
April Mai Juni	105,9 104,9 105,0	103,4 102,2 102,2	97,1	p) 97,7	114,0 113,2 113,4	99,7 98,6 98,8	91,1	86,9	97,9	88,1	99,6 99,0 98,9	94,4 93,7 93,7	92,8 92,1 92,2	
Juli Aug. Sept.	104,0 103,9 102,8	101,0 100,8 100,0	95,1	p) 95,6	112,4 112,9 112,0	97,7 98,0 97,4	90,1	86,6	95,4	87,3	98,6 98,2 97,7	93,3 93,2 92,7	91,8 91,9 91,5	
Okt. Nov. Dez.	103,0 102,6 100,8	100,2 99,9 98,1	p) 93,2	p) 94,5	112,6 112,1 110,3	97,8 97,4 95,8	89,3	86,5	93,5	86,9	97,8 97,6 96,8	92,9 92,8 91,7	91,8 91,6 90,5	
2012 Jan. Febr. März	98,9 99,6 99,8	96,3 97,2 97,3	p) 90,5	p) 91,6	108,0 108,4 108,6	p) 94,2	p) 88,6	p) 86,6	91,4	p) 86,1	96,1 96,9 96,9	90,8 91,4 91,2	p) 89,8	
April Mai Juni	99,5 98,0 97,2	p) 95,7			108,4 107,2 106,6	p) 93,0					96,7 p) 95,9 p) 95,6	p) 90,4	p) 88,9	

^{*} 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. 36f). Zur Erläuterung 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, 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. Schwakei, 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 2011 veröffentlichten Aufsätze informiert das dem Monatsbericht Januar 2012 beigefügte Verzeichnis.

Aufsätze im Monatsbericht

August 2011

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Sommer 2011

September 2011

- Die Ertragslage der deutschen Kreditinstitute im Jahr 2010
- Die Entwicklung der Buchkredite deutscher Banken an den inländischen Privatsektor seit Sommer 2009

 Internationale Zusammenarbeit in der Bankenregulierung: Historie und aktuelle Entwicklungen

Oktober 2011

- Die Schuldenbremse in Deutschland –
 Wesentliche Inhalte und deren Umsetzung
- Die außenwirtschaftliche Position Deutschlands vor dem Hintergrund zunehmender wirtschaftspolitischer Überwachung

November 2011

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Herbst 2011

Dezember 2011

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft –
 Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen
 2012 und 2013
- Ertragslage und Finanzierungsverhältnisse deutscher Unternehmen im Jahr 2010
- Direktinvestitionen und Finanzierungsbeschränkungen vor und während der Finanzkrise

Januar 2012

- Die langfristige Entwicklung der Unternehmensfinanzierung in Deutschland – Ergebnisse der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungsrechnung
- Das PHF: eine Erhebung zu Vermögen und Finanzen privater Haushalte in Deutschland
- Der europäische Binnenmarkt im Zahlungsverkehr vor der Vollendung

Februar 2012

 Die Wirtschaftslage in Deutschland um die Jahreswende 2011/2012

März 2012

- Die deutsche Zahlungsbilanz für das Jahr 2011
- Nationale und internationale Finanzmarktschocks und die Realwirtschaft aus empirischer Sicht

April 2012

- Potenzialwachstum der deutschen Wirtschaft – Mittelfristige Perspektiven vor dem Hintergrund demographischer Belastungen
- Der Europäische Ausschuss für Systemrisiken: vom institutionellen Fundament zur glaubwürdigen makroprudenziellen Überwachung

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

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 2006 ²⁾

12 Technologische Dienstleistungen in der Zahlungsbilanz, Juni 2011²⁾

Die Europäische Wirtschafts- und Währungsunion, April 2008

Diskussionspapiere*)

Statistische Sonderveröffentlichungen

06/2012

Maturity shortening and market failure

1 Statistik der Banken und sonstigen Finanzinstitute, Richtlinien und Kundensystematik, Januar 2012³⁾

07/2012

Towards an explanation of cross-country asymmetries in monetary transmission

2 Bankenstatistik Kundensystematik Firmenverzeichnisse, Juni 2012²⁾³⁾

08/2012

Does Wagner's law ruin sustainability of German public finances?

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

09/2012

Bankregulation and stability: an examination of the Basel market risk framework

4 Ergebnisse der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungsrechnung für Deutschland 2006 bis 2011, Juni 2012 ³⁾

10/2012

Capital regulation, liquidity requirements and taxation in a dynamic model of banking

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

11/2012

Credit portfolio modelling and its effect on capital requirements

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

12/2012

Trend growth expectations and the U.S. house prices before and after the crisis

7 Erläuterungen zum Leistungsverzeichnis für die Zahlungsbilanz, März 2009

13/2012

The PHF: a comprehensive panel survey on household finances and wealth in Germany

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

14/2012

The effectiveness of monetary policy in steering money market rates during the financial crisis

- 9 Wertpapierdepots, August 2005
- 10 Bestandserhebung über Direktinvestitionen, April 2012¹⁾
- 11 Zahlungsbilanz nach Regionen, Juli 2011

<sup>Diese Veröffentlichung ist nicht im Internet verfügbar.
Diskussionspapiere ab dem Veröffentlichungsjahr 2000</sup>

^{*} Diskussionspapiere ab dem Veröffentlichungsjahr 2000 sind im Internet verfügbar. Seit Anfang 2012 keine Unterteilung mehr in "Reihe 1" und "Reihe 2". Weitere Anmerkungen siehe S. 80*.

15/2012

Cyclical adjustment in fiscal rules: some evidence on real-time bias for EU-15 countries

- 2 Gesetz über das Kreditwesen, Januar 2008 ²⁾
- 2a Solvabilitäts- und Liquiditätsverordnung, Februar 2008 ²⁾

■ Bankrechtliche Regelungen

1 Gesetz über die Deutsche Bundesbank und Satzung des Europäischen Systems der Zentralbanken und der Europäischen Zentralbank, Juni 1998

- 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.