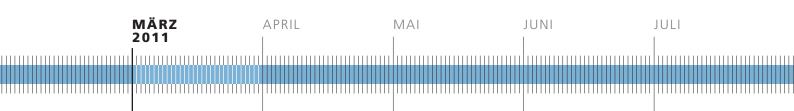


MONATSBERICHT



63. Jahrgang

Nr. 3



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: 18. März 2011, 11.00 Uhr. Ein jährlicher und ein wöchentlicher Veröffentlichungskalender für ausgewählte Statistiken der Deutschen Bundesbank liegen vor und können unter der nebenstehenden Internetadresse abgerufen werden. Die entsprechenden Daten werden ebenfalls im Internet publiziert.

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



Inhalt

Kurzberichte	5	
Konjunkturlage	5	
Öffentliche Finanzen	8	
Wertpapiermärkte	11	
Zahlungsbilanz	13	
Die deutsche Zahlungsbilanz		
für das Jahr 2010	17	
Zur Übertragung und regionalen Verteilung konjunktureller Impulse		
der deutschen Wirtschaft in Europa Der Einfluss der neu errichteten Abwicklungsanstalten auf die	24	
deutsche Zahlungsbilanz 2010	28	
Die Entwicklung des TARGET2-Saldos	20	
der Bundesbank	34	
Ansätze zur Messung und makro-		
prudenziellen Behandlung		
systemischer Risiken	39	
Modellierung der Ansteckungseffekte im Interbankenmarkt Ansteckungseffekte zwischen den	44	
Finanzsystemen – technischer Hinter-		
grund der Modellierung	47	
Konsequenzen für die Geldpolitik aus der Finanzkrise	55	
add act i manzki isc		

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

Abkürzungen und Zeichen

- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- **s** geschätzte Zahl
- ts teilweise geschätzte Zahl
- ... Angabe fällt später an
- . Zahlenwert unbekannt, geheim zu halten oder nicht sinnvoll
- 0 weniger als die H\u00e4lfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.

Fortsetzung der konjunkturellen

Erholung

Kurzberichte

Konjunkturlage

Grundtendenzen

Die konjunkturelle Erholung der deutschen Volkswirtschaft hat sich in der Grundtendenz zu Jahresbeginn fortgesetzt. Verstärkt wurde sie durch eine Gegenbewegung zu der witterungsbedingten Beeinträchtigung der gesamtwirtschaftlichen Aktivität im Dezember vergangenen Jahres. Dies zeigt sich an dem erheblichen Anstieg der Leistung des Bauhauptgewerbes. Hingegen stagnierte den ersten Angaben zufolge die Industrieproduktion weitgehend, zumindest im Vergleich zu dem im Rahmen einer Revision angehobenen Niveau im Dezember. Die Nachfrage nach Industriegütern nahm allerdings auf breiter Basis deutlich zu. Auf Expansion deuten auch die Export- und die Produktionserwartungen im Verarbeitenden Gewerbe hin. Der Beschäftigungsanstieg setzte sich fort, und die Arbeitslosigkeit ging nochmals zurück. Dies dürfte zu der weiteren Verbesserung des Konsumklimas beigetragen haben.

Die statistischen Angaben zu den realen Einzelhandelsumsätzen im Dezember 2010 wurden inzwischen nach oben revidiert und stehen nun in stärkerem Maß als zuvor im Einklang mit anderen Indikatoren der Verbrauchskonjunktur. Für Januar deuten die Einzelhandelszahlen einen leichten realen Anstieg gegenüber dem Vormonat an.

Industrie

Die industrielle Erzeugung hat sich im Januar im Vergleich zum Vormonat saisonbereinigt Produktion

Zur Wirtschaftslage in Deutschland*)							
saisonberei	saisonbereinigt						
Auftragseingang (Volumen); 2005 = 100							
	Industrie	Industrie					
Zeit	insgesamt	davon: Inland	Ausland	Bau- haupt- gewerbe			
2010 2. Vj. 3. Vj.	106,4 108,1	104,1 103,6	108,5 112,1	96,1 96,8			
4. Vj. Nov.	111,1 114,4	105,6 107,4	115,8 120,4	93,9 94,1			
Dez.	110,3	104,0	115,8	88,8			
2011 Jan.	113,5	108,7	117,7				
	Industrie	n; 2005 = 10	0				
	industrie	darunter:					
		Vorleis-	Investi-				
		tungs- güter-	tions- güter-	Bau-			
	insgesamt	produ-	produ- zenten	haupt- gewerbe			
2010 2. Vj.	104,0	107,8	101,9	114,4			
3. Vj. 4. Vj.	106,2 109,3	109,6	104,8	113,9 106,7			
Nov.	109,3	109,8 110,7	112,1 109,8	115,4			
Dez.	109,8	107,5 113,2	116,0 109,6	87,5			
2011 Jan.	110,0 Außenhan	119,3 nachr.:					
	7 (4.5 6 1 1 1 4 1 1	, tagermanaely mile c		Leis- tungs-			
				bilanz-			
	Ausfuhr	Einfuhr	Saldo	saldo; Mrd €			
2010 2. Vj.	235,84	200,39	35,45	30,21			
3. Vj. 4. Vj.	245,97 248,53	205,81 208,10	40,16 40,43	37,62 38,25			
Nov.	82,83	70,92	11,91	11,66			
Dez. 2011 Jan.	83,25 82,43	69,05 70,62	14,20 11,81	12,49 10,61			
	Arbeitsma	rkt					
	Erwerbs-	Offene	Arbeits-	Arbeits- losen-			
	tätige	Stellen 1)	lose	quote			
20402.14	Anzahl in			in %			
2010 2. Vj. 3. Vj.	40 438 40 560	346 373	3 259 3 190	7,7 7,6			
4. Vj. Dez.	40 660 40 694	400 411	3 146 3 139	7,5			
2011 Jan.	40 717	424	3 121	7,5 7,4			
Febr.		439	3 069	7,3			
		Erzeuger- preise					
	Einfuhr-	gewerb- licher Pro-	Bau-	Ver- braucher-			
	preise	dukte	preise 2)	preise			
2040 2 1 5	2005 = 100			400.6			
2010 2. Vj. 3. Vj.	108,2 108,7	109,3 110,3 111,6	115,2 115,8	108,1 108,3			
4. Vj.	111,6	111,6 112,5	116,1	108,9 109,3			
Dez. 2011 Jan.	114,5 116,2	112,5		109,3			
Febr.	l ′	114,5		109,7			

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

lediglich um ¼ % erhöht, wobei der Dezemberwert allerdings um 1 % nach oben korrigiert wurde. Der gegenüber dem schwachen Vormonat kräftige Anstieg bei Vorleistungsgütern um 5 ¼ % glich den ähnlich starken Rückgang bei Investitionsgütern rechnerisch in etwa aus. Betroffen waren insbesondere Maschinen und Kraftwagen und damit Waren, die infolge des Auslaufens der degressiven Abschreibung zum Jahresende 2010 im Schlussquartal verstärkt hergestellt worden waren. Die Konsumgüterproduktion wiederum wurde um 2 ¾ % erhöht.

Auftragseingang

Die Nachfrage nach Industriegütern stieg zu Jahresbeginn auf breiter Basis deutlich an. Gegenüber dem Vormonat belief sich das Plus saisonbereinigt auf 3 %. Besonders kräftig war die Zunahme mit 41/2 % bei Vorleistungen, aber auch die Investitionsgüterbestellungen legten um 2 % zu. Dabei verbuchte der Maschinenbau zwar leichte Einbußen, weil der Umfang an Großaufträgen im Januar deutlich hinter demjenigen im Dezember zurückblieb, und der Teil der Elektroindustrie, der den Investitionsgütern zugeordnet ist, wies ebenfalls ein Minus auf. Die Automobilbranche erzielte aber einen Zuwachs von 41/4%. Der Konsumgüterbereich konnte etwas zulegen. Regional gesehen tendierten die Bestellungen aus dem Inland mit + 4 1/2 % – nach einem spürbaren Rückgang im Dezember – deutlich stärker nach oben als die aus dem Ausland mit + 1½ %. Dabei wurden erstmals nach einer längeren Schwächephase merkliche Zuwächse aus den Partnerländern im Euro-Gebiet verzeichnet. Hingegen hielten sich die zusätzlichen Aufträge aus Nicht-Euro-Staaten in vergleichsweise engem Rahmen.

Deutsche Bundesbank

Inlandsabsatz und Außenhandel Der Inlandsabsatz der Industrie erhöhte sich im Januar dem Wert nach saisonbereinigt um 2% gegenüber dem Vormonat. Sowohl die Hersteller von Vorleistungsgütern (+ 4 3/4 %) als auch von Investitionsgütern (+ 3 %) konnten ihr Ergebnis stark verbessern, doch wiesen die Konsumgüterproduzenten ein Minus von 4% auf. Die nominalen Warenausfuhren verringerten sich den bisher vorliegenden Angaben zufolge um 1% und damit in ähnlichem Umfang wie die Auslandsumsätze der Industrie. Diese hatten allerdings im letzten Vierteljahr 2010 im Kontrast zu den Exporten deutlich zugelegt. Die Einfuhren nahmen gegenüber dem Dezember um 2 1/4 % zu; wesentlich hierfür dürften höhere Energiepreise gewesen sein.

Bauhauptgewerbe

Produktion und Auftragseingang Die Erzeugung im Bauhauptgewerbe wurde im Januar nach dem witterungsbedingten Einbruch im Dezember wie erwartet kräftig ausgedehnt. Der noch nicht durch besonders ungünstige Wetterverhältnisse beeinflusste Wert vom November wurde saisonbereinigt um 3½% übertroffen. Die Aufträge sanken im Dezember – aktuellere Daten liegen derzeit noch nicht vor – deutlich. Nur der Wohnungsbau konnte etwas zulegen, während öffentliche und gewerbliche Auftraggeber ihre Nachfrage spürbar einschränkten. Auch hierbei dürften die Witterungsbedingungen eine Rolle gespielt haben.

Arbeitsmarkt

Beschäftigung

Die Lage am Arbeitsmarkt hat sich weiter verbessert. Die Zahl der Erwerbstätigen im Inland

erhöhte sich gemäß vorläufiger Berechnungen des Statistischen Bundesamtes im Januar gegenüber dem Vormonat saisonbereinigt um 23 000. Im Vergleich zum Vorjahr waren es 463 000 oder 1,2 % mehr Erwerbstätige. Dabei dürfte es sich ganz überwiegend um zusätzliche sozialversicherungspflichtige Beschäftigungsverhältnisse gehandelt haben. Deren Zahl übertraf im Dezember ihren Vorjahrswert um 559 000 beziehungsweise 2,0 %. Dem ifo Beschäftigungsbarometer und dem Stellenindex der Bundesagentur für Arbeit zufolge ist die Einstellungsbereitschaft der Unternehmen weiterhin sehr hoch.

Ein ähnlich positives Bild ergibt sich aus der Entwicklung der Arbeitslosigkeit. Die Zahl der als arbeitslos registrierten Personen verringerte sich im Februar um saisonbereinigt 52 000 auf 3,07 Millionen. Die Arbeitslosenquote (BA-Konzept) ging im Februar auf 7,3 % zurück. Ein Jahr zuvor hatte sie sich noch auf 8,1 % belaufen.

Preise

Die Rohölnotierungen stiegen Ende Februar aufgrund der Unruhen in arabischen Ländern sprunghaft an, auch wenn das Angebot in Europa bislang nicht beeinträchtigt wurde und sich die Lagerbestände in den USA weiterhin auf hohem Niveau befinden. Im Durchschnitt des Monats übertraf der Kassakurs für die Sorte Brent mit 104½ US-\$ je Fass die Notierung vom Januar um knapp 8%.

Anfang März erreichten sie mit einem Wert von 117¼ US-\$ einen vorläufigen Höhepunkt. Doch standen die Notierungen zeit-

Arbeitslosigkeit

Internationale Rohölpreise



weise wegen der Ereignisse in Japan unter Druck. Bis zum Abschluss dieses Berichts hat der Kassapreis nur leicht auf 114 US-\$ nachgegeben. Zukünftige Rohöllieferungen notierten mit Abschlägen, die seit Ende Februar nur wenig schwankten und bei Berichtsabschluss für den Bezug in sechs Monaten 1½ US-\$ sowie in 18 Monaten 5½ US-\$ betrugen.

Einfuhr- und Erzeugerpreise Auf den vorgelagerten Absatzstufen setzte sich der recht steile Aufwärtstrend der Preise zunächst fort. Einfuhren verteuerten sich im Januar im Vergleich zum Dezember saisonbereinigt nochmals um 1,5 %, Erzeugnisse aus inländischer Produktion bis zum Februar um 1,8 %. Dabei fiel der Anstieg bei Energie jeweils stärker aus als bei anderen Waren. Der Vorjahrsabstand reduzierte sich bei den Einfuhrpreisen im Januar leicht auf 11,8 %, bei den inländischen Erzeugerpreisen erhöhte er sich bis Februar auf 6,4 %.

Verbraucherpreise Die Preise auf der Verbraucherstufe wurden im Februar zwar weniger deutlich angehoben als in den Vormonaten, doch ist der jüngste Preisanstieg beim Rohöl noch nicht voll in die gemessene Inflationsrate eingegangen. Saisonale Nahrungsmittel verteuerten sich stärker als zu dieser Jahreszeit üblich. Hingegen reduzierten sich die Preise anderer Waren in saisonbereinigter Betrachtung leicht. Für Dienstleistungen blieben sie trotz günstiger Pauschalreisen unverändert. Die Jahresteuerungsrate nach dem nationalen Verbraucherpreisindex stieg auf 2,1 % an, in der europäischen Abgrenzung waren es 2,2 %.

Öffentliche Finanzen 1)

Gesetzliche Krankenversicherung

Im Gesamtsystem der gesetzlichen Krankenversicherung (Krankenkassen und Gesundheitsfonds) ergab sich 2010 ein Überschuss von insgesamt gut 3 ½ Mrd €, der aus einem positiven Saldo beim Gesundheitsfonds von gut 4 Mrd € und einem Defizit der Krankenkassen von ½ Mrd € resultiert. Die beträchtliche Verbesserung gegenüber dem Defizit in Höhe von 1 Mrd € im Jahr 2009 beruht vor allem auf deutlich höheren Bundeszuschüssen auf der Einnahmenseite des Gesundheitsfonds, die von einem verlangsamten Ausgabenanstieg bei den Krankenkassen begleitet wurden. Insgesamt wuchsen die Einnahmen um fast 6 %, während die Ausgaben mit knapp 3 % nur halb so stark zulegten.

Krankenkassen und Gesundheitsfonds insgesamt mit deutlichem Überschuss

Auf der Kassenebene war eine finanzielle Verschlechterung um 1½ Mrd € gegenüber dem Vorjahr festzustellen. Wie erwartet reichten die Ende 2009 festgelegten Überweisungen aus dem Gesundheitsfonds nicht aus, um die Ausgaben zu decken. Allerdings blieb der Zuwachs bei den Leistungsausgaben mit knapp 3% spürbar hinter den seinerzeitigen Schätzungen (+ 4%) zurück, sodass die ohne Zusatzbeiträge auftretende Lücke deutlich geringer ausfiel als ursprünglich befürchtet. Im Jahresverlauf hat sich die Ausgabendynamik stark abgeschwächt, und im

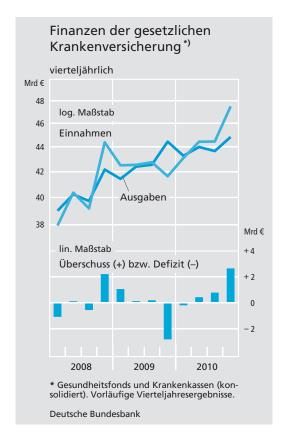
Nur leichtes Defizit auf der Kassenebene durch gebremste Ausgabendynamik und Zusatzbeiträge

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.

letzten Quartal ergab sich nur noch eine Zuwachsrate von 1% gegenüber dem Vorjahr. Dazu haben maßgeblich die Aufwendungen für Arzneimittel beigetragen, für die seit August 2010 höhere Herstellerrabatte gelten. Auch beim Krankengeld könnte nach den außerordentlich hohen Steigerungsraten in den vorangegangenen zwei Jahren nunmehr ein Plafond erreicht worden sein. Die Lücke zwischen Kassenausgaben und -einnahmen wurde letztlich gut zur Hälfte mit Zusatzbeiträgen von insgesamt ½ Mrd € gefüllt.

Hoher Überschuss des Gesundheitsfonds vor allem durch zusätzliche Bundesmittel Der Gesundheitsfonds profitierte einerseits von der günstigen Entwicklung der beitragspflichtigen Einkommen. Trotz des im Jahresdurchschnitt niedrigeren Beitragssatzes nahmen seine Beitragseingänge um 1 % zu.²) Weit bedeutsamer für die günstige Finanzentwicklung waren aber die Zuwächse bei den Bundeszuschüssen, die sich auf 15 ½ Mrd € mehr als verdoppelten.³) Entsprechend dem Überschuss belief sich auch die Liquiditätsreserve des Gesundheitsfonds zum Jahresende 2010 auf gut 4 Mrd €.⁴) Der Zielwert für die Rücklagen von 20 % einer durchschnittlichen Monatsausgabe (rd. 3 Mrd €) wurde damit bereits überschritten.

Im laufenden Jahr Überschüsse bei Kassen und Gesundheitsfonds möglich Unter Berücksichtigung der mit dem GKV-Finanzierungsgesetz beschlossenen Leistungseinsparungen könnten die Zuweisungen des Gesundheitsfonds im laufenden Jahr mehr als ausreichen, um die Ausgaben der Krankenkassen zu decken – zumal in diesen Zuweisungen zusätzliche Bundesmittel von 2 Mrd € enthalten sind, womit die Summe der Bundeszuschüsse fast auf dem Niveau des Jahres 2010 bleiben wird. Hinzu kommen die



Einnahmen aus Zusatzbeiträgen einiger Kassen. Allerdings besteht gerade angesichts der recht günstigen Finanzlage der gesetzlichen Krankenversicherung insgesamt ein Risiko wieder beschleunigter Ausgabenzu-

- 2 Bereinigt um die Beitragssatzminderung von 15,5 % auf 14,9 % zum 1. Juli 2009 entspricht dies einem Anstieg um gut 3 % im Gesamtjahr 2010. Dieser Zuwachs ist jedoch insofern überhöht (um schätzungsweise einen Prozentpunkt), als die Beitragseinnahmen des Jahres 2009 durch die mit der Einführung des Fonds erfolgte Umstellung der Zahlungserfassungen einmalig zu niedrig ausgewiesen sind.
- 3 Der reguläre Bundeszuschuss stieg planmäßig von 4 Mrd € auf 5,5 Mrd €. Die zur Kompensation der Beitragssatzsenkung Mitte 2009 vorgezogene Erhöhung des Zuschusses wurde von 3,2 Mrd € auf 6,3 Mrd € angehoben. Schließlich wurde noch ein Sonderzuschuss zum Ausgleich konjunkturbedingter Mindereinnahmen in Höhe von 3,9 Mrd € gezahlt.
- 4 Im Einführungsjahr 2009 verzeichnete der Gesundheitsfonds zwar ein Defizit von 2 ½ Mrd €. Kassenmäßig war das Ergebnis jedoch weitgehend ausgeglichen, weil dem Jahr 2009 zuzurechnende Ausgaben erst im Januar 2010 getätigt wurden. Ab 2010 decken sich die Ausgaben in der periodengerechten Verbuchung und der Kassenrechnung infolge der Phasenverschiebung weitgehend.



Gesetzliche Krankenversicherung: Finanzierungsübersicht für das Jahr 2010*)

Einnahmen		Ausgaben	
Ges	undheits	। fonds (GF)	
Beiträge Bundeszuschüsse Sonstige Einnahmen	159,0 15,5 0,0	Zuweisungen an KK Verwaltung	170,3 0,0
		Überschuss	4,2
	174,6		174,6
Kr	ankenka	ssen (KK)	
Zuweisungen des GF Zusatzbeiträge Sonstige Beiträge Bundeszuschuss an LKk Sonstige Einnahmen	0,7 1,1 (1) 0,2 3,0	Leistungsausgaben Verwaltung Sonstige Ausgaben	165,1 9,5 1,2
Defizit	0,5		
	175,7	l	175,7
GK ^v	,	insgesamt	
Beitragseinnahmen Bundeszuschüsse Sonstige Einnahmen	160,8 15,7 3,0	Leistungsausgaben Verwaltung Sonstige Ausgaben Überschuss	165,1 9,5 1,2 3,7
	179,5		179,5
* Vorläufige Vierteljah Krankenkassen.	iresergeb	onisse. — 1 Landwirtscl	naftlich
Deutsche Bundesbank			

wächse. Die Zahlungen des Gesundheitsfonds an die Krankenkassen wurden im Herbst 2010 auf der Basis der erwarteten Kassenausgaben festgelegt. Aufgrund der aktuell günstigeren gesamtwirtschaftlichen Einschätzung dürfte der Überschuss des Fonds höher als seinerzeit geschätzt (gut 2 ½ Mrd €) ausfallen.

Rücklagen für sozialen Ausgleich vorgesehen Die Rücklagen des Gesundheitsfonds sollen ausreichen, um bis einschließlich 2014 einen sozialen Ausgleich zu finanzieren. Sobald der über alle Krankenkassen gemittelte Zusatzbeitrag 2 % des individuellen beitragspflichtigen Einkommens übersteigt, wird der darüber hinausgehende Betrag über eine Minderung des individuellen einkommensproportionalen Krankenversicherungsbeitrags erstattet. 5) Die dadurch verursachten Einnahmen-

ausfälle der Kassen hat der Gesundheitsfonds auszugleichen. Frühestens ab 2015 sind hierfür zusätzliche Mittel aus dem Bundeshaushalt vorgesehen.

Soziale Pflegeversicherung

Die soziale Pflegeversicherung verzeichnete im Jahr 2010 vorläufigen Angaben zufolge einen leichten Überschuss von knapp ½ Mrd €, nach 1 Mrd € ein Jahr zuvor. Die finanzielle Verschlechterung beruht auf einem nochmals sehr kräftigen Ausgabenzuwachs um 5 1/2 %, wohingegen die Einnahmen um gut 2 % zulegten. Die Beiträge der Beschäftigten stiegen dabei um 21/2 % - mit beschleunigter Tendenz im Jahresverlauf. Dagegen unterschritten die Beiträge für arbeitslose Bezieher von Lohnersatzleistungen ihre Vorjahrswerte bereits wieder um 1½ % – mit stark rückläufiger Tendenz im unterjährigen Verlauf. Die Rentenbezieher führten im Jahresdurchschnitt 11/2 % höhere Beiträge an die Pflegeversicherung ab. Der Zuwachs beruhte hier aber ausschließlich auf dem ersten Halbjahr, in dem sich noch die besonders hohe Rentenanpassung zur Jahresmitte 2009 auswirkte. Nach der Nullrunde Mitte 2010 stiegen die Pflegebeiträge der Rentner dagegen kaum noch. Auf der Ausgabenseite kam es auf breiter Front zu erheblichen Zuwächsen, die über die Anhebung der jeweiligen Leistungssätze hinausgingen. Hinzu kamen aber auch vom Gesetzgeber verursachte Ausgabensteigerungen

Trotz finanzieller Verschlechterung leichter Überschuss im Gesamtjahr 2010

5 Für 2011 wurde der notwendige durchschnittliche Zusatzbeitrag auf 0 € festgelegt, da der GKV-Schätzerkreis Ende September 2010 zu dem Ergebnis kam, dass die für 2010 vorgesehenen Überweisungen des Gesundheitsfonds in der Summe ausreichen, um die voraussichtlichen Ausgaben der Krankenkassen vollständig zu decken.

insbesondere bei den stationären Vergütungszuschlägen. Die liquiden Rücklagen der sozialen Pflegeversicherung sind zum Jahresende 2010 infolge des Überschusses auf gut 5 Mrd € gestiegen.

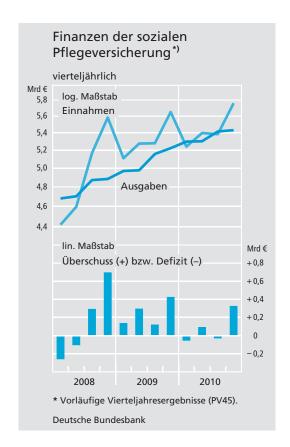
2011 nochmals mit Überschuss zu rechnen

Für das laufende Jahr ist nochmals mit einem Überschuss der Pflegekassen zu rechnen, weil zum einen die Beitragseinnahmen aufgrund der günstigen gesamtwirtschaftlichen Rahmenbedingungen stärker steigen dürften. Zum anderen wurden die Leistungssätze zum Jahresbeginn 2011 nicht angehoben. 6) Insgesamt könnten sich die Wachstumsraten auf der Einnahmen- und auf der Ausgabenseite in etwa die Waage halten. In den Folgejahren entsteht vor allem immer dann zusätzlicher finanzieller Druck, wenn die Leistungssätze im dreijährigen Turnus anzupassen sind. Die recht hohen Rücklagen dürften somit in den kommenden Jahren abgeschmolzen werden, und eine Anhebung des Beitragssatzes von derzeit 1,95 % (zzgl. 0,25 % für Kinderlose) ist absehbar.

Wertpapiermärkte

Rentenmarkt

Absatz von Rentenpapieren Am deutschen Rentenmarkt nahm die Emissionstätigkeit im Januar 2011 wieder zu. Insgesamt wurden im Berichtsmonat Anleihen für 154,2 Mrd € begeben, nach 104,6 Mrd € im Dezember 2010. Nach Abzug der gesunkenen Tilgungen und unter Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen der Emittenten haben inländische Schuldner im Ergebnis Rentenwerte für 13,2 Mrd € abge-



setzt, verglichen mit Nettotilgungen in Höhe von 58,7 Mrd € im Vormonat. Der Absatz ausländischer Schuldverschreibungen belief sich auf 9,6 Mrd €. Insgesamt kamen somit am deutschen Rentenmarkt im Januar 22,8 Mrd € auf.

Die inländischen Unternehmen haben im Berichtsmonat netto Schuldverschreibungen für 11,0 Mrd € begeben, wobei es sich vor allem um Papiere mit Laufzeiten von über einem Jahr handelte. Der hohe Absatz geht dabei in

Unternehmensanleihen

⁶ Eine weitere Anhebung ist gesetzlich für den 1. Januar 2012 vorgesehen. Im gewichteten Mittel steigen die Leistungssätze dann um rd. 2 %. Danach hat die Bundesregierung zum Jahresbeginn 2014 und dann im dreijährigen Turnus über weitere Anpassungen zu entscheiden. Maßstab ist die allgemeine Preisentwicklung. Allerdings dürfen die Pflegesätze nicht stärker steigen als die nominalen Bruttolöhne und -gehälter je Arbeitnehmer (§ 30 SGB XI).



Absatz und Erwerb von Schuldverschreibungen

	2010		2011
Position	Januar	Dezember	Januar
Absatz			
Inländische Schuld- verschreibungen 1) darunter: Bankschuld-	- 0,6	- 58,7	13,2
verschreibungen Anleihen der	- 17,1	- 13,9	3,0
öffentlichen Hand	12,0	- 43,6	- 0,
Ausländische Schuld- verschreibungen 2)	12,5	- 8,5	9,
Erwerb			
Inländer Kreditinstitute ³⁾ Nichtbanken ⁴⁾ darunter: inländische	12,5 2,1 10,3	- 20,3 - 35,7 15,3	1,, 7,; – 5,,
Schuldverschrei- bungen Ausländer 2)	1,5 - 0,6	16,3 - 46,8	– 9,: 21,
Absatz bzw. Erwerb insgesamt	11,9	- 67,2	22,

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

Deutsche Bundesbank

erster Linie darauf zurück, dass seit Januar 2011 Emissionen von in Deutschland aufgelegten Finanzprodukten (insbesondere von Zertifikaten), die in der Regel "en bloc" an im Ausland ansässige Konzerngesellschaften abgegeben werden, im Absatz der Sonstigen Finanzinstitute erfasst werden.

Bankschuldverschreibungen Die Kreditinstitute begaben im Januar Kapitalmarktpapiere für per saldo 3,0 Mrd €, im Vergleich zu Tilgungen in Höhe von 13,9 Mrd € im Dezember. Dabei emittierten vor allem die teilweise mit staatlichen Garantien ausgestatteten Spezialkreditinstitute neue Anleihen für 2,8 Mrd €, aber auch Hypothekenpfandbriefe sowie flexibel gestaltbare Sonstige Bankschuldverschreibungen wurden per saldo abgesetzt (2,4 Mrd € bzw. 1,8

Mrd €). Hingegen wurden Öffentliche Pfandbriefe im Ergebnis weiter getilgt (3,9 Mrd €).

Die öffentliche Hand führte im Januar ihre Kapitalmarktverschuldung um netto 0,9 Mrd € zurück. Dies ist im Ergebnis ausschließlich auf die Länder zurückzuführen, die Anleihen für 4,2 Mrd € tilgten. Der Bund weitete hingegen seine Rentenmarktverschuldung um 3,3 Mrd € aus. Er setzte vor allem Bundesobligationen (6,3 Mrd €) und zweijährige Bundesschatzanweisungen (6,2 Mrd €) ab, in geringerem Umfang auch 30-jährige Bundesanleihen (1,5 Mrd €). Hingegen tilgte er vor allem zehnjährige Bundesanleihen (8,1 Mrd €), aber auch Unverzinsliche Schatzanweisungen und Bundesschatzbriefe (0,9 Mrd € bzw. 0,1 Mrd €).

Öffentliche Anleihen

Erworben wurden Schuldverschreibungen im Januar vor allem von ausländischen Investoren, die hiesige Papiere für per saldo 21,1 Mrd € erwarben. Auch die heimischen Kreditinstitute nahmen im Ergebnis Rentenwerte für 7,2 Mrd € in ihr Portfolio, wobei es sich in erster Linie um ausländische Papiere handelte. Inländische Nichtbanken trennten sich hingegen von Schuldverschreibungen für netto 5,6 Mrd €; dabei handelte es sich ausschließlich um inländische Titel.

Erwerb von Schuldverschreibungen

Aktienmarkt

Am deutschen Aktienmarkt wurden im Januar junge Aktien für 0,6 Mrd € begeben. Hierbei handelte es sich zum größten Teil um Papiere nicht börsennotierter Gesellschaften. Der Umlauf ausländischer Dividendenwerte in Deutschland stieg gleichzeitig um 3,1 Mrd €.

Aktienabsatz und -erwerb Auf der Erwerberseite weiteten vor allem die deutschen Kreditinstitute ihre Aktienengagements aus, und zwar um 9,8 Mrd €; sie erwarben dabei im Ergebnis fast ausschließlich inländische Titel. Heimische Nichtbanken nahmen Dividendenpapiere für per saldo 0,7 Mrd € in ihre Portfolios auf. Dagegen verkauften ausländische Anleger Aktien am deutschen Markt für netto 6,7 Mrd €.

Investmentzertifikate

Absatz und Erwerb von Investmentzertifikaten Inländische Investmentfonds verzeichneten im Januar Mittelzuflüsse in Höhe von 7,0 Mrd €, wovon 5,4 Mrd € auf die institutionellen Anlegern vorbehaltenen Spezialfonds entfielen. Unter den Publikumsfonds konnten vor allem Offene Immobilienfonds (0,6 Mrd €), Gemischte Wertpapierfonds und Gemischte Fonds (je 0,4 Mrd €) Anteilscheine absetzen, aber auch Aktienfonds verzeichneten Mittelzuflüsse (0,3 Mrd €). Hingegen haben Rentenfonds Anteile für per saldo 0,3 Mrd € zurückgenommen. Des Weiteren setzten ausländische Kapitalanlagegesellschaften Fondsanteile für 2,6 Mrd € in Deutschland ab. Im Ergebnis haben alle Anlegergruppen im Januar Investmentanteile erworben. Insbesondere inländische Nichtbanken nahmen per saldo Zertifikate für 7,8 Mrd € in ihre Portfolios auf, ausländische Investoren sowie heimische Kreditinstitute erwarben Anteilscheine für netto 1,1 Mrd € beziehungsweise 0,8 Mrd €.

Zahlungsbilanz

Die deutsche Leistungsbilanz wies im Januar 2011 – gemessen an den Ursprungsdaten – einen Überschuss von 7,2 Mrd € auf. Das Ergebnis lag damit um 12,1 Mrd € unter dem Niveau des Vormonats. Dahinter standen sowohl ein niedrigerer Aktivsaldo in der Handelsbilanz als auch der Umschwung zu einem Defizit im Bereich der "unsichtbaren" Leistungstransaktionen, welcher Dienstleistungen, Erwerbs- und Vermögenseinkommen sowie laufende Übertragungen umfasst.

Außenhandel

Leistungsbilanz

Nach vorläufigen Berechnungen des Statistischen Bundesamtes verminderte sich der Aktivsaldo im Außenhandel im Januar gegenüber dem Vormonat um 2,0 Mrd € auf 10,1 Mrd €. Saison- und kalenderbereinigt nahm er um 2,4 Mrd € auf 11,8 Mrd € ab. Dabei sanken die wertmäßigen Ausfuhren um 1,0%, während die Einfuhren um 2,3% expandierten. Verglichen mit dem Durchschnitt des letzten Vierteljahres 2010 verringerten sich die nominalen Exporte saisonbereinigt um 0,5%. Dagegen lagen die Importe um 1,8% über dem Niveau des Jahresschlussquartals. Nach rechnerischer Ausschaltung der jeweiligen Preissteigerungen ergibt sich sowohl auf der Ausfuhr- wie auf der Einfuhrseite ein Rückgang um gut 2 %.

Die "unsichtbaren" Leistungstransaktionen verzeichneten im Januar einen Negativsaldo von 1,6 Mrd €, nach einem Überschuss von 8,5 Mrd € im Dezember. Dazu haben Verschlechterungen in allen drei Teilbilanzen beigetragen. Bei den laufenden Übertragungen ergab sich ein Fehlbetrag von 3,7 Mrd €,

"Unsichtbare" Leistungstransaktionen



Wichtige Posten der Zahlungsbilanz

M	

Mra €			
	2010	2011	
Position	Jan. r)	Dez. r)	Jan.
I. Leistungsbilanz			
1. Außenhandel 1) Ausfuhr (fob)	63,2	81,7	78,5
Einfuhr (cif)	55,1	69,6	68,4
Saldo	+ 8.1	+ 12,2	+ 10.1
nachrichtlich:	,	, í	
Saisonbereinigte Werte			
Ausfuhr (fob)	67,9	83,3	82,4
Einfuhr (cif)	58,0	69,1	70,6
Ergänzungen zum Außenhandel 2)	- 1,0	- 1,4	- 1,3
3. Dienstleistungen			
Einnahmen Ausgaben	13,3 14,8	18,8 16,1	14,0 15,3
			$\overline{}$
Saldo 4. Erwerbs- und Ver-	- 1,5	+ 2,7	- 1,2
mögenseinkommen			
(Saldo) 5. Laufende Übertragungen	+ 4,5	+ 4,7	+ 3,4
Fremde Leistungen	0,9	6,3	1,0
Eigene Leistungen	5,4	5,2	4,7
Saldo	- 4,5	+ 1,1	- 3,7
Saldo der Leistungsbilanz	+ 5,6	+ 19,3	+ 7,2
II. Vermögensübertragungen (Saldo) 3)	+ 0,1	- 0,1	+ 0,4
III. Kapitalbilanz			
(Netto-Kapitalexport: –) 1. Direktinvestitionen	- 14,3	+ 11,6	- 9,3
Deutsche Anlagen im			
Ausland Ausländische Anlagen	– 15,3	+ 6,7	- 9,5
im Inland	+ 1,1	+ 4,9	+ 0,2
Wertpapiere Deutsche Anlagen im	– 15,9	- 32,9	+ 2,0
Ausland	- 12,8	+ 17,8	- 12,7
darunter: Aktien Anleihen 4)	+ 2,9 - 7,5	+ 5,1 + 5,2	- 0,5 - 7,2
Ausländische Anlagen		,	· .
im Inland darunter: Aktien	- 3,1 - 3,4	- 50,6 - 4,1	+ 14,7 - 7.4
Anleihen 4)	+ 4,8	- 17,4	+ 12,4
3. Finanzderivate	- 0,6	+ 3,7	- 0,2
4. Übriger Kapitalverkehr 5) Monetäre Finanz-	+ 44,5	- 7,7	+ 5,7
institute 6)	+ 49,1	- 19,3	+ 17,9
darunter: kurzfristig Unternehmen und	+ 42,9	– 27,8	+ 11,9
Privatpersonen	- 10,6	+ 18,6	- 12,7
Staat Bundesbank	+ 4,9 + 1,1	+ 16,1 - 23,1	- 21,4 + 22,0
5. Veränderung der	T 1,1	- 23,1	+ 22,0
Währungsreserven zu			
Transaktionswerten (Zunahme: –) 7)	- 0,1	- 0,8	- 0,2
Saldo der Kapitalbilanz	+ 13,6	- 26,1	- 1,9
IV. Saldo der statistisch nicht			, i
aufgliederbaren Trans- aktionen (Restposten)	– 19,2	+ 6,9	- 5,7
aktionen (kestposten)	13,2	1 0,5	5,7

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

Deutsche Bundesbank

nach einem Plus von 1,1 Mrd € im Vormonat. Hier schlägt zu Buche, dass im Dezember die Einnahmenseite üblicherweise aufgrund von Subventionszahlungen der EU sehr hoch ist. Das Minus in der Dienstleistungsbilanz belief sich auf 1,2 Mrd €, während im Dezember ein Aktivsaldo von 2,7 Mrd € verbucht worden war. Wichtigste Ursache dieser Entwicklung war das erhöhte Defizit im Reiseverkehr, das hauptsächlich durch die gestiegenen Ausgaben hervorgerufen wurde. Der Überschuss bei den grenzüberschreitenden Faktoreinkommen nahm von 4,7 Mrd € auf 3,4 Mrd € ab.

Wertpapierverkehr

Im grenzüberschreitenden Wertpapierverkehr traten im Januar 2011 Netto-Kapitalimporte auf (2,0 Mrd €). Im Dezember war es hier noch zu hohen Mittelabflüssen gekommen (32,9 Mrd €). Ausschlaggebend für den Umschwung war das geänderte Anlageverhalten ausländischer Portfolioinvestoren. Diese engagierten sich im Januar wieder in hiesigen Wertpapieren (14,7 Mrd €), nachdem sie sich einen Monat zuvor in großem Umfang von solchen getrennt hatten (50,6 Mrd €). Dabei erwarben sie vor allem Schuldverschreibungen (21,1 Mrd €), und zwar in erster Linie Anleihen (12,4 Mrd €), aber auch Geldmarktpapiere (8,7 Mrd €). Aktien standen hingegen auf der Verkaufsliste (7,4 Mrd €). Auch inländische Anleger erhöhten ihr Engagement in gebietsfremden Zins- und Dividendentiteln (12,7 Mrd €). Sie stockten vor allem ihre Bestände an Schuldverschreibungen auf (9,6 Mrd €), kauften aber auch Investmentzertifikate (2,6 Mrd €) und Aktien (0,5 Mrd €).

Monatsbericht März 2011

Direktinvestitionen Im Bereich der Direktinvestitionen ergaben sich im Januar Netto-Kapitalexporte (9,3 Mrd €), während im Dezember noch Netto-Kapitalzuflüsse zu verzeichnen gewesen waren (11,6 Mrd €). Maßgeblich war, dass hiesige Firmen ihren Auslandsniederlassungen im Januar wieder Mittel zur Verfügung stellten (9,5 Mrd €), nachdem sie im Vormonat Gelder abgezogen hatten (6,7 Mrd €). Gebietsfremde Direktinvestoren veränderten ihr Engagement in Deutschland hingegen kaum (0,2 Mrd €).

... des Bankensystems

Übriger Kapitalverkehr der Nichtbanken und ... Im übrigen statistisch erfassten Kapitalverkehr, der sowohl Finanz- und Handelskredite (soweit diese nicht zu den Direktinvestitionen zählen) als auch Bankguthaben und sonstige Anlagen umfasst, traten im Januar Netto-Kapitalimporte in Höhe von 5,7 Mrd € auf. Entgegen der Gesamttendenz flossen bei den hiesigen Nichtbanken Mittel in Höhe von

34,2 Mrd € in das Ausland ab. Davon entfielen 21,4 Mrd € auf die Dispositionen staatlicher Stellen (einschl. der Abwicklungsanstalten) und 12,7 Mrd € auf die Transaktionen der Unternehmen und Privatpersonen. Im Bankensystem kam es im Januar zu Mittelzuflüssen im Umfang von 39,9 Mrd €. Diese verteilten sich auf die Kreditinstitute (17,9 Mrd €) und die Bundesbank (22,0 Mrd €). Bei den Kreditinstituten erhöhten sich insbesondere die Einlagen ausländischer Gläubiger. Bei der Bundesbank war der Mittelzufluss im Wesentlichen auf einen Rückgang des Verrechnungssaldos gegenüber der EZB im Rahmen des Individualzahlungsverkehrssystems TARGET2 zurückzuführen.

Die Währungsreserven der Bundesbank haben im Januar – zu Transaktionswerten gerechnet – leicht zugenommen (0,2 Mrd €).

Währungsreserven



März 2011

Die deutsche Zahlungsbilanz für das Jahr 2010

Der Überschuss der deutschen Leistungsbilanz hat sich 2010 leicht erhöht, er blieb jedoch deutlich hinter dem Rekordniveau aus dem Jahr 2007 zurück. Zur Ausweitung hat maßgeblich der Außenhandel beigetragen. Das Exportgeschäft deutscher Unternehmen belebte sich im Zuge des weltwirtschaftlichen Aufschwungs ausgesprochen kräftig. Der Zuwachs der nominalen Wareneinfuhren war prozentual sogar etwas stärker und zudem regional breit gestreut. Die deutsche Wirtschaft überträgt durch ihre vergleichsweise hohe Präsenz in den asiatischen Schwellenländern die konjunkturellen Impulse aus dem gegenwärtigen globalen Wachstumszentrum nach Europa. Der erhöhte Bedarf an importierten Vorleistungen ist zusammen mit den zunehmenden Investitions- und Konsumgüterimporten ein Beitrag dafür, die außenwirtschaftliche Überschussposition Deutschlands gegenüber dem Rest des Euro-Raums der Tendenz nach zu verringern.

Im Gefolge des konjunkturellen Aufschwungs haben 2010 auch grenzüberschreitende unternehmensnahe und finanzielle Dienstleistungen stark zugenommen. Demgegenüber ist die Reisetätigkeit der Inländer noch weit vom Vorkrisenniveau entfernt. Dies betrifft vor allem die Privatreisen ins Ausland, die infolge der Rezession spürbar eingeschränkt worden waren und sich bislang nicht erholt haben. Die Transaktionen von Vermögenseinkommen haben im Berichtszeitraum einnahmenseitig weiter nachgegeben. Ausgabenseitig kam es zu einer Stabilisierung, nach einem scharfen Rückgang in den zwei Jahren davor.

Der Leistungsbilanzüberschuss ging 2010 mit Netto-Kapitalexporten in Höhe von 131½ Mrd € einher. Ausschlaggebend waren hohe Mittelabflüsse bei den Direktinvestitionen und im Wertpapierverkehr. Mit der sich erholenden Weltwirtschaft hat sich das grenzüberschreitende Engagement von Unternehmen global belebt, und auch die deutsche Wirtschaft hat wieder verstärkt im Ausland investiert. Im Wertpapierverkehr waren es dagegen weniger die Portfoliodispositionen der privaten Marktteilnehmer, die zu dem Netto-Kapitalexport geführt haben, als vielmehr die Übertragung von Bilanzpositionen deutscher Banken und ihrer Konzerngesellschaften im Ausland auf sogenannte Abwicklungsanstalten. Die damit verbundenen Transaktionen hatten auch einen verzerrenden Einfluss auf den grenzüberschreitenden unverbrieften Kreditverkehr. Vom Betrag her bedeutender war hier allerdings die erhebliche Zunahme der Forderungen der Bundesbank aus dem Zahlungsverkehrssystem TARGET2 (147½ Mrd €), die in der Zahlungsbilanz als Kapitalexport erscheint. Diese Verrechnungssalden sind aus der Übertragung von Zentralbankgeld innerhalb des Eurosystems entstanden und richten sich an die Europäische Zentralbank. Für die Bundesbank ergibt sich aus dem Anstieg ihrer TARGET2-Forderungen unmittelbar keine Veränderung ihrer Risikolage.



Leistungsverkehr

Grundtendenzen

Ausweitung des Aktivsaldos der Leistungsbilanz von Zunahme des Außenhandelsüberschusses getragen Der Leistungsbilanzüberschuss hat sich 2010 im Zuge der insgesamt recht schnellen konjunkturellen Erholung im In- wie im Ausland und der damit verbundenen kräftigen Zunahme der internationalen Handelsströme moderat um knapp 8 Mrd € gegenüber 2009 erhöht. Mit 141½ Mrd € erreichte er 5¾% des Bruttoinlandsprodukts (BIP). Damit fiel die Quote nicht nennenswert höher aus als im Krisenjahr 2009. Der Höhepunkt von 7 ½ % des BIP aus dem Jahr 2007 wurde weiter merklich unterschritten. Die Verbesserung der Leistungsbilanz wurde maßgeblich von der Ausweitung des Außenhandelsüberschusses getragen. Den Zuwachs des Aktivsaldos im Leistungsverkehr dämpfte etwas, dass sich 2010 der Überschuss bei den Vermögensund Erwerbseinkommen verringerte und sich die laufenden Nettoübertragungen an das Ausland erhöhten. Das Gesamtdefizit der Dienstleistungsbilanz reduzierte sich leicht.

Sichtbarer Konjunktureinfluss auf den Warenverkehr und die unternehmensnahen Dienstleistungen Mehr als in der Saldenentwicklung dokumentiert sich die konjunkturelle Bewegungsrichtung in den grenzüberschreitenden Einnahmen- und Ausgabenströmen. Nicht nur im Warenverkehr, sondern auch bei den meisten Dienstleistungen folgte auf die beträchtliche Kontraktion im Rezessionsjahr 2009 im Berichtszeitraum eine mitunter markante Belebung. Eine Ausnahme bildeten die Transfers von Vermögenseinkommen. Die Einnahmen waren angesichts des überwiegenden Einflusses von weiter gesunkenem Zinsniveau und geschrumpften Einkünften aus Wertpapier-

anlagen erneut rückläufig, wenngleich nicht mehr so stark wie im Jahr davor. Die Ausgaben stabilisierten sich auf niedrigem Niveau.

Während im Warenhandel bis dato nur die Importseite den Vorkrisenstand überschritten hat, liegen bei den unternehmensnahen Dienstleistungen, 1) die im Konjunkturverlauf ebenfalls stark schwanken, auch die Exporte bereits über dieser Referenz. Obwohl die Aktivseite der beiden zyklisch reagiblen Leistungsbilanzkomponenten zusammen genommen in der Rezession den größeren Einbruch erlitten hatte, sind die entsprechenden Importaufwendungen im Berichtsjahr stärker gestiegen als die Ausfuhreinnahmen. Dass sich daraus dennoch eine Ausweitung der Überschussposition ergab, ist rechnerisch auf den Niveauunterschied zugunsten der Aktivseite zurückzuführen. Im Reiseverkehr scheint die Krise indes noch länger nachzuwirken. Jedenfalls unterschritten 2010 die Ausgaben gebietsansässiger Geschäftsreisender und Touristen im Ausland das Vorkrisenniveau noch beträchtlich. Dasselbe gilt für die Aufwendungen ausländischer Reisender in Deutschland.

Warenströme und Handelsbilanz

Im deutschen Außenhandel der letzten beiden Jahre hat der Einfluss der Weltkonjunktur tiefe Spuren hinterlassen. Nach dem Einbruch der Handelsströme infolge der globalen Rezession im Winterhalbjahr 2008/2009 wirkt

Kräftige Belebung des Außenhandels ...

Reiseverkehr

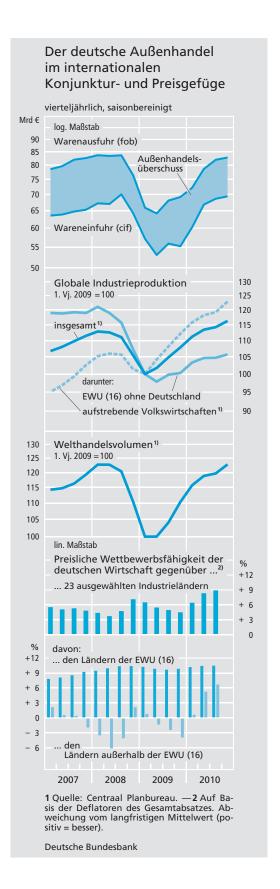
dagegen unter

Vorkrisenniveau

¹ Unter den unternehmensnahen Dienstleistungen werden im Folgenden alle Dienstleistungen ausschließlich des Reiseverkehrs, der Dienstleistungen der Finanz- und Versicherungswirtschaft, des Filmgeschäfts und der Regierungsleistungen verstanden.

dieser seither in umgekehrter Richtung. Die Warenausfuhren schwollen 2010 angesichts der hohen konjunkturellen Dynamik auf vielen Absatzmärkten um 18 1/2 % an, nachdem sie im Krisenjahr 2009 mit nahezu derselben Rate gefallen waren. Die Wareneinfuhren expandierten im Berichtszeitraum mit 20 % sogar noch etwas kräftiger. Die Überschussposition im Warenverkehr hat sich im Zuge der kräftigen Belebung zwar wieder erhöht. Der Aktivsaldo lag 2010 mit 154½ Mrd € aber fast ein Zehntel unter dem Durchschnittsniveau der Jahre 2004 bis 2008. Dies ist vor allem Ausdruck einer Konjunkturentwicklung, die gegenüber der vorherigen Aufschwungphase etwas stärker von binnenwirtschaftlichen Komponenten unterstützt wird.

... im zweiten Halbjahr 2010 etwas abgeschwächt Die kraftvolle Belebung des grenzüberschreitenden Warenverkehrs war auf die erste Jahreshälfte 2010 konzentriert. Der Wert der ausgeführten Erzeugnisse erhöhte sich saisonbereinigt im Laufe dieses Sechsmonatsabschnitts um rund ein Sechstel, und die nominalen Wareneinfuhren schnellten um ein Viertel in die Höhe. Nach der Jahresmitte expandierten die Exporteinnahmen in der Grundtendenz nur noch verhalten, während sich die Aufwendungen für eingeführte Waren im Großen und Ganzen seitwärts bewegten. Nimmt man mit ins Bild, dass die Importpreise gegen Jahresende 2010 massiv gestiegen sind, könnte das Einfuhrvolumen zuletzt sogar rückläufig gewesen sein. Der beträchtliche Tempoverlust im Exportgeschäft lässt sich teilweise auf die Abschwächung des konjunkturellen Schwungs in den wachstumsstarken Regionen der Weltwirtschaft im Sommer zurückführen. Von untergeordneter





Außenhandel nach Regionen

in %

	Anteile	Veränderung gegen- über Vorjahr			
Ländergruppe/Land	2010	2008			
Ausfuhr					
EWU (16)	41,2	- 0,5	- 18,3	14,3	
übrige EU	19,6	0,4	- 22,3	18,0	
darunter: Großbritannien	6,2	- 8,0	- 17,0	11,7	
Mittel- und ost- europäische EU-Länder (8) 1)	9,8	7,5	- 25,8	21,9	
Schweiz	4,4	7,3	- 9,0	17,5	
USA	6,9	- 2,6	- 23,9	20,6	
Japan	1,4	- 2,2	- 14,6	20,6	
BRIC	10,5	15,2	- 12,0	36,0	
darunter: China	5,6	13,9	9,4	43,9	
Russland	2,8	14,7	- 36,2	27,8	
Süd- und ostasia-	4.0		12.2		
tische Länder 2) OPEC	4,0	0,9	- 12,2	33,0	
Alle Länder	2,7	19,9	- 12,6	13,9	
Alle Lander	100,0	2,0	- 18,4	18,5	
Einfuhr					
EWU (16)	38,5	2,6	- 18,0	18,9	
übrige EU	18,6	2,3	- 16,4	21,9	
darunter: Großbritannien	4,8	- 0,8	- 22,1	18,9	
Mittel- und ost- europäische EU-Länder (8) 1)	10,7	4,0	– 12,6	24,7	
Schweiz	4,1	5,0	- 10,2	15,6	
USA	5,7	1,0	- 15,5	14,7	
Japan	2,8	- 5,1	- 18,1	16,5	
BRIC	15,5	14,4	- 16,4	31,6	
darunter: China	9,6	7,8	- 6,8	35,0	
Russland	4,0	28,4	- 32,1	26,2	
Süd- und ostasia-					
tische Länder 2)	4,9	- 6,2		37,7	
OPEC	1,2	42,0	- 42,0	19,2	
Alle Länder	100,0	4,7	- 17,5	20,0	

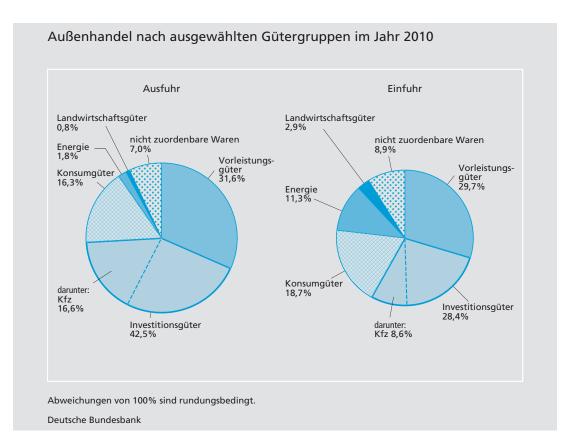
1 Bulgarien, Estland, Lettland, Litauen, Polen, Rumänien, Tschechische Republik, Ungarn. — 2 Brunei Darussalam, Hongkong, Indonesien, Malaysia, Philippinen, Singapur, Südkorea, Taiwan, Thailand.

Deutsche Bundesbank

Bedeutung war demnach, dass sich durch die Abwertung des Euro die preisliche Wettbewerbsfähigkeit deutscher Waren im ersten Halbjahr 2010 auf den Märkten außerhalb der EWU substanziell verbesserte. Die gemächlichere Gangart der Auslandsnachfrage war auch ein wesentlicher Grund dafür, dass die Konjunkturerholung im Inland etwas an Dynamik einbüßte – mit entsprechenden Folgen für den Importbedarf.

Der gegenwärtige Wachstumsvorsprung der deutschen Wirtschaft gegenüber einer Reihe anderer Industriestaaten lässt sich unter anderem damit erklären, dass die Aufwärtsbewegung der Weltwirtschaft diesmal noch stärker als im vergangenen Zyklus von den Aufholprozessen in den Schwellenländern getragen wird. Der von dort ausgehende Nachfragesog bezieht sich zu einem großen Teil auf Produkte, bei denen deutsche Firmen im internationalen Wettbewerb häufig sehr gut positioniert sind. Die günstige Marktstellung bei Vorleistungs- und Investitionsgütern wird nicht zuletzt dadurch belegt, dass der Exportzuwachs in diesen beiden Sortimentsgruppen 2010 mit 21% beziehungsweise 181/2% gegenüber 2009 ausgesprochen hoch ausfiel. Mit einem Plus von knapp 30 % expandierten die Kfz-Ausfuhren besonders kräftig. Dabei spielte eine Rolle, dass in einigen Teilen der Welt gerade die Nachfrage nach hochwertigen Neuwagen florierte. Die Investitionskonjunktur war im vergangenen Jahr aufgrund verbreitet noch unterausgelasteter Kapazitäten weltweit noch nicht ganz so dynamisch, sodass der Maschinenbau nur eine unterdurchschnittliche Exportzunahme aufwies (+11½%). Am unteren Ende rangierten die

Impulse aus den wachstumsstarken Regionen vor allem für die Vorleistungsund Investitionsgüterhersteller



Konsumgüterhersteller, deren Ausfuhren um 7½% zulegten.

Europäische Absatzmärkte im Hintertreffen Vor allem die zunehmende Präsenz auf den Wachstumsmärkten in Asien machte wett, dass sich die Warenlieferungen in die EWU, der mit Abstand wichtigsten Absatzregion deutscher Produkte, 2010 mit 141/2 % für sich genommen zwar durchaus kräftig erholten, im Regionalvergleich aber an Boden verloren haben. Im Hinblick auf die Exportdynamik war China erneut Spitzenreiter (+ 44 %). In die süd- und ostasiatischen Länder (ohne China) wurde ein Drittel mehr ausgeführt. In die USA, nach Japan und in den mittel- und osteuropäischen Raum war es jeweils gut ein Fünftel. Dahinter fiel das Plus bei den Exporten in einige große EU-Staaten deutlich zurück. Während im Fall der Lieferungen nach Frankreich ein Zuwachs von 11½ % immerhin ausreichte, den Vorjahrsverlust fast auszugleichen, unterschritten die Warenausfuhren in das Vereinigte Königreich und nach Spanien, die im Berichtszeitraum in einer ähnlichen Größenordnung expandiert sind, das Vorkrisenniveau noch erheblich.

Beim Importwachstum war das Gefälle zwischen der EWU und den Drittstaaten nicht so ausgeprägt wie im Exportbereich. Aus den Partnerländern des Euro-Raums wurden im Berichtszeitraum 19 % mehr Waren nach Deutschland eingeführt als 2009. Zusammen mit dem etwas kräftigeren Importplus aus den übrigen EU-Staaten (+22 %) wurde die über alle Länder gerechnete Durchschnittsrate erreicht. Die deutsche Wirtschaft überträgt damit die globalen Konjunkturimpulse

Wareneinfuhren regional breit gestreut



auf das europäische Umfeld, indem sie auf den außereuropäischen Absatzmärkten vergleichsweise erfolgreich operiert und den dadurch induzierten Importbedarf eher gleichmäßig unter seinen Handelspartnern streut. (Zur Übertragung und regionalen Verteilung konjunktureller Impulse der deutschen Wirtschaft in Europa siehe die Erläuterungen auf S. 24f.) Unter den gegenwärtigen weltwirtschaftlichen Rahmenbedingungen mit den asiatischen Schwellenländern als Wachstumszentrum liefert dieser Mechanismus für sich genommen einen Beitrag dafür, den Handelsbilanzüberschuss Deutschlands gegenüber dem restlichen Euro-Raum zu verringern. Tatsächlich hat sich der Aktivsaldo Deutschlands gegenüber diesem Länderkreis nach der kräftigen Abwärtskorrektur während der Finanzund Wirtschaftskrise in der anschließenden Erholung bislang nicht vergrößert und lag 2010 mit knapp 85 Mrd € rund ein Viertel unter dem Rekordwert von 2007.

Bedarf an importierten Vorleistungen besonders hoch Die inländische Produktionstätigkeit war 2010 die Hauptantriebskraft der Wareneinfuhren. Dies zeigt sich daran, dass der Zuwachs der Importe von Vorleistungsgütern (29%) das Plus bei den Investitionsgütern (14%) um gut das Doppelte überstieg. Mit Blick auf das Vorkrisenniveau, das am Ende des Berichtsjahres in beiden Warengruppen übertroffen wurde, gibt es hingegen keinen wesentlichen Unterschied, da der krisenbedingte Rückgang bei den Investitionsgütern nicht so deutlich ausgefallen war. Die Importe von Konsumerzeugnissen sind zwar zyklischen Schwankungen weniger stark ausgesetzt. Der vergleichsweise geringe Zuwachs von 6% im Berichtszeitraum bedeutet jedoch, dass die Verluste aus dem Jahr 2009 noch nicht annähernd wettgemacht wurden.

Die "unsichtbaren" Leistungstransaktionen im Einzelnen

Die Dienstleistungsexporte deutscher Firmen stiegen um 8 %, nach einem Rückgang um 4 ½ % im Jahr 2009. Für Dienste ausländischer Anbieter wendeten deutsche Unternehmen und Haushalte im Berichtszeitraum gut 6 % mehr auf als ein Jahr zuvor, als ein Minus von 5 % zu Buche gestanden hatte. Die Dienstleistungsbilanz wies mit 8 Mrd € einen gegenüber dem Vorjahr um 2 ½ Mrd € reduzierten Fehlbetrag auf.

Fehlbetrag in der Dienstleistungsbilanz reduziert

Die globale Konjunkturerholung sorgte dafür, dass sich die unternehmensnahen Dienstleistungen über die Grenzen hinweg kräftig belebten. Vor dem Hintergrund der ausgeprägten Außenhandelsschwankungen ist es aufgrund des engen Produktionsverbundes nicht erstaunlich, dass der Zuwachs bei den Transportleistungen, auf die einnahmen- wie ausgabenseitig knapp ein Drittel des unternehmensnahen Dienstleistungsverkehrs mit dem Ausland entfallen, 2010 ausgesprochen kräftig ausfiel, nach den krisenbedingten Einbrüchen im Jahr davor. Deutsche Frachtführer und Spediteure nahmen 17 1/2 % mehr aus Geschäften mit ausländischen Kunden ein als 2009, während die entsprechenden Leistungen gebietsfremder Anbieter hierzulande sogar um gut ein Fünftel zulegten. Dahinter fiel selbst die Expansion der grenzüberschreitenden Geschäfte mit Finanz- und Versicherungsleistungen zurück, obwohl sich die Ein-

Austausch unternehmensbezogener Dienstleistungen kräftig gestiegen

Monatsbericht März 2011

nahmen im Berichtsjahr um 7 % und die Ausgaben um 9 % gegenüber 2009 ausweiteten.

Ausgaben für Privatreisen ins Ausland noch weit unter Vorkrisenniveau Die Reisetätigkeit der Inländer hat bei Weitem noch nicht den Umfang aus der Zeit vor der Finanz- und Wirtschaftskrise erreicht. Die entsprechenden Ausgaben im Ausland sind 2010 lediglich um 3/4 % gestiegen, nachdem sie im Jahr davor um 6% geschrumpft waren. Der Zuwachs ergab sich rechnerisch allein aus der kräftigen Belebung des Geschäftsverkehrs um ein Zehntel, während die Ausgaben für Privatreisen im Anschluss an das kräftige Minus des Jahres 2009 (-5%) nochmals gefallen sind. Mit - 3/4 % war der Rückgang allerdings nur noch verhalten. Getrennt nach wichtigen Reisezielen zeigt die Ausgabenentwicklung im vergangenen Zweijahresabschnitt, dass die durch die Krise hervorgerufenen Verschiebungen hin zu günstigeren Urlaubsländern bis dato Bestand haben. Mit Blick auf die in der Zahlungsbilanz ausgewiesenen Reiseausgaben im Ausland fällt beispielsweise auf,2) dass die entsprechenden Aufwendungen in den der EWU zugehörigen Mittelmeeranrainerstaaten (ohne Frankreich, aber mit Portugal) im Berichtszeitraum noch fast ein Achtel unter dem Stand des Jahres 2008 gelegen haben, während es bei Türkei-Aufenthalten einen erheblichen Zuwachs gegeben hat. In den Alpenländern ließen die Deutschen 2010 erneut deutlich weniger Geld als 2008. Auch bei Fernreisen in die USA und nach Asien wurde der Rückgang im Krisenjahr trotz einer spürbaren Zunahme im Berichtszeitraum nicht ausgeglichen.

Das Geschäft hiesiger Beherbergungsbetriebe und Gaststätten mit Gebietsfremden, das aufgrund des höheren Anteils gewerblich bedingter Reisetätigkeit auf konjunkturelle Einflüsse generell stärker reagiert als die Reiseausgaben, belebte sich im Berichtszeitraum um 5 ½ %, nachdem es im Jahr davor um 8 ½ % geschrumpft war.

Einnahmen aus dem Reiseverkehr zugenommen

Die grenzüberschreitenden Transaktionen von Faktoreinkommen, die zum allergrößten Teil Erträge aus investiertem Vermögen darstellen, haben 2010 einnahmenseitig weiter nachgegeben. Hierfür war ausschlaggebend, dass sich die Erlöse aus Kapitalanlagen im Ausland mit 3 % im Berichtszeitraum weiter verringerten – allerdings deutlich weniger stark als 2009 (- 9 1/2 %). Die entsprechenden Zahlungen an ausländische Investoren fielen hingegen hinter das im Vergleich zu den vorherigen Boomjahren stark gedrückte Ergebnis von 2009 nicht weiter zurück. Den Vermögenseinkommensströmen war gemeinsam, dass die Zinserträge im In- wie im Ausland weiter kräftig schmolzen und auch die Einkünfte aus Wertpapieranlagen nochmals rückläufig waren. Die aus Direktinvestitionen erlösten Mittel stiegen jedoch beidseitig das zweite Jahr in Folge spürbar an. So erhöhten sich gegenüber dem Tiefpunkt im Jahr 2008 die Ausgaben um 22½ Mrd € und die Einnahmen sogar um 37 Mrd €. Insgesamt ergab sich aufgrund der deutlich positiven Netto-

Vermögenseinkommensströme nicht mehr so stark rückläufig wie 2009

² Der Beherbergungsstatistik lässt sich entnehmen, dass die Deutschen in den letzten zwei Jahren wohl vermehrt Urlaub im eigenen Land gemacht haben. Die Zahl der Übernachtungen von Gästen mit ständigen Wohnsitz im Inland war 2009 trotz Krise (und dem damit einhergehenden Rückgang geschäftlich bedingter Reisen) leicht gestiegen (+ ½%). Im folgenden Jahr hat sie sich weiter um 2% erhöht.



Zur Übertragung und regionalen Verteilung konjunktureller Impulse der deutschen Wirtschaft in Europa

Deutschland hat wegen seiner Größe als Produktionsstandort und Absatzmarkt sowie der hohen Handelsintensität eine wichtige Bedeutung für die Wirtschaftsentwicklung in Europa. Die kräftige Erholung der deutschen Wirtschaft strahlt daher auf die Nachbarländer aus, wobei die Stärke der stimulierenden Wirkung regional unterschiedlich ausfällt. Im Zusammenspiel mit dem Wachstumsprofil spiegeln sich hierin die unterschiedlichen Spezialisierungsmuster der Länder hinsichtlich der Bereitstellung von Waren und Diensten wider.

Die deutsche Wirtschaft kann in diesem Aufschwung im Unterschied zu den beiden vorangegangenen Zyklen die Funktion einer "Konjunkturlokomotive" für Europa vom Grundsatz her erfüllen, weil die wirtschaftliche Expansion hierzulande so dynamisch verläuft wie in kaum einem Nachbarland. So beläuft sich – auf Jahresrate hochgerechnet - der Wachstumsvorsprung Deutschlands seit der Jahresmitte 2009¹) auf rund 2½ Prozentpunkte gegenüber dem mittleren BIP-Zuwachs aller EU-Länder ohne Deutschland. Verglichen mit dem Rest des Euro-Raums sind es sogar 2¾ Prozentpunkte. Die deutsche Konjunktur erhält ihre Impulse zum Großteil von den Wachstumsmärkten außerhalb Europas. Daran partizipieren auch die europäischen Handelspartner. Die Weitergabe hat dort zumeist die Wirkung eines zusätzlichen Nachfrageeffekts. Hinzu kommen die Anstöße, welche aus der Entfaltung der Binnenkonjunktur in Deutschland erwachsen.

Die einzelnen Nachfragekomponenten weisen aber markante Unterschiede in Bezug auf ihre Wachstumsdynamik auf. Der Bedarf an Vorleistungen, den die deutsche Wirtschaft – allen voran das Verarbeitende Gewerbe – gewöhnlich durch Importe deckt, hat mit Beginn der konjunkturellen Aufwärtsbewegung kräftig zugelegt. Mit einer gewissen Verzögerung hat die deutsche Wirtschaft die Beschaffung von Ausrüstungsgütern forciert. Der private Verbrauch der in Deutschland ansässigen Bevölkerung, durch den sich Nachfragewirkungen jenseits der Grenze sowohl durch den Erwerb ausländischer Konsumgüter als auch in Form von Reiseausgaben ergeben können, hat sich bislang nur zögerlich belebt, nachdem er sich in der Krisenzeit als stabilisierendes Moment erwiesen hatte.

1 Die Wirtschaftsleistung der EU-Länder insgesamt und auch des Euro-Raums zog erst ab dem dritten Quartal 2009 wieder an, während das reale BIP in Deutschland bereits seit dem Frühjahr 2009 Der direkte Nachfrageeffekt Deutschlands auf die Handelspartner bemisst sich als Anteil der Waren- und Dienstleistungsexporte nach Deutschland am BIP dieser Länder. Diese Kennzahl wird maßgeblich vom Offenheitsgrad der Herkunftsländer und dem Gewicht Deutschlands als Zielland für Exporte bestimmt. Mit Blick auf diese Kriterien lassen sich im europäischen Umfeld mehrere Ländergruppen unterscheiden. Zum einen gibt es die (relativ) großen Volkswirtschaften, deren Offenheitsgrad im europäischen Vergleich eher niedrig ist und die mit Ausnahme von Frankreich überdies einen unterdurchschnittlichen Anteil ihres Auslandsgeschäfts mit deutschen Abnehmern erzielen. Zum anderen gibt es eine Vielzahl kleiner Volkswirtschaften, die strukturell stark vom Export abhängig sind. Dabei fällt auf, dass die Handelsbeziehungen der mittel- und osteuropäischen Nachbarstaaten stärker auf Deutschland konzentriert sind als diejenigen der westlich und nördlich angrenzenden Länder, die seit Jahrzehnten in die internationale Arbeitsteilung eingebettet sind. Auch der Güteraustausch Österreichs und der Schweiz mit Deutschland ist traditionell besonders eng.

Mit Blick auf das Wachstumsprofil der deutschen Wirtschaft kommt der großen Mehrheit der europäischen Handelspartner zugute, dass sie sich relativ stark auf den Export von Vorleistungen einschließlich Energie²⁾ stützen. Lediglich mit den Mittelmeerländern ist die Verzahnung der Wertschöpfungsketten nicht so weit vorangekommen. Bei Investitionsgütern ist die Regionalstruktur konzentrierter. Auf die Lieferung von Maschinen, Geräten und sonstigen Ausrüstungen an deutsche Kunden sind die Schweiz und die Tschechische Republik stärker spezialisiert. ³⁾ Bei Kraftwagen und Kraftwagenteilen weist die Slowakei ein höheres Gewicht auf, mit einigem Abstand gefolgt von weiteren mittel- und osteuropäischen Ländern sowie Spanien.

Die Ausstrahleffekte der deutschen Konjunktur sind tendenziell in den Ländern schwächer, die vermehrt Konsumgüter nach Deutschland liefern und/oder Ziel von Urlaubsreisen sind. In diesem Zusammenhang sind vor allem die Mittelmeeranrainer (ohne Frankreich, aber mit Portugal) zu nennen. 4) Dabei ist im Fall Italiens – ebenso wie bei der Türkei – der Export von Konsumgütern nach

zunimmt. — 2 Auf Energielieferungen entfallen nur im Fall der Niederlande und Großbritanniens signifikante Anteile. — 3 Das hohe Gewicht Frankreichs in dieser Kategorie ist ganz überwiegend auf den

Deutsche Bundesbank

Deutschland gewichtiger als die Bereitstellung von touristischen Angeboten für deutsche Urlauber. Auch Polen stützt sich vergleichsweise stark auf den Konsumgüterexport. Griechische und zypriotische Reeder erbringen Transportleistungen für deutsche Unternehmen in einem Umfang, der den Reiseausgaben deutscher Touristen in diesen Ländern kaum nachsteht. Bei den übrigen Dienstleistungen dominieren die Geschäfte der Finanz- und Versicherungswirtschaft, was die relativ hohen Einnahmeanteile Großbritanniens, Irlands und der Schweiz erklärt.

Die deutsche Wirtschaft löst die relativ stärksten Konjunkturimpulse gegenwärtig in den östlich angrenzen-

den Nachbarstaaten sowie Österreich und der Schweiz aus. Über Wertschöpfungsketten sind die dortigen Produktionsstandorte eng mit deutschen Unternehmen verzahnt. Die "alten" EU-Partner profitieren von den etablierten Handelsbeziehungen, wobei der Offenheitsgrad die Benelux-Länder im Vergleich zu den größeren Volkswirtschaften tendenziell begünstigt. Im Mittelmeerraum sind die Wirkungen der kräftigen Konjunkturerholung hierzulande verhalten geblieben, weil die Exporte nach Deutschland gemessen an der Wirtschaftsleistung dieser Länder kaum ins Gewicht fallen und sich schwerpunktmäßig auf ein konsumnahes Waren- und Dienstleistungsangebot beziehen, das bisher nicht im Zentrum des deutschen Einfuhrwachstums stand.

Güternachfrage deutscher Unternehmen und Haushalte im europäischen Ausland

Durchschnitt der Jahre 2008 bis 2010

	Importe de	e der deutschen Wirtschaft Anteil ausgewählter Waren- und Dienstleist			ienstleistun	gsgruppen ((in %)			
		in % der								
		Gesamt-	in %			Kraft-				
		exporte	des BIP	Vorleis-		wagen				übrige
		des Her-	des Her-	tungs-	Investi-	und Kraft-				Dienst-
		kunfts-	kunfts-	güter und	tionsgüter	wagen-	Konsum-	Reise-	Transport-	leis-
Land bzw. Ländergruppe	in Mrd €	landes	landes	Energie	ohne Kfz	teile (Kfz)	güter	verkehr	leistungen	tungen
EU	544,5	14,7	5,6	32	14	10	15	7	4	9
EWU (16)	368,9	14,7	5,5	32	13	9	15	8	4	8
Frankreich	72,5	15,3	3,8	26	26	10	12	5	3	10
Italien	52,3	13,1	3,4	29	14	10	19	11	3	6
Spanien	30,4	11,5	2,9	19	7	19	12	22	4	7
Niederlande, Belgien,										
Luxemburg	118,1	15,4	12,2	47	7	5	14	4	4	8
Österreich	43,9	29,1	15,7	28	12	13	10	14	4	10
Griechenland, Portugal,										
Zypern, Malta	12,3	10,9	2,9	17	7	5	18	21	18	9
Irland	18,6	12,5	11,3	12	12	0	51	2	1	19
Slowakei, Slowenien	13,0	18,3	13,0	29	14	25	18	2	3	4
Finnland	7,7	10,4	4,3	54	16	4	3	3	3	11
Großbritannien	54,5	11,1	3,2	32	15	9	8	3	5	23
Schweden, Dänemark	29,3	10,4	5,3	35	13	5	16	7	5	7
Mittel- und osteuro-										
päische EU-Länder (8)	91,9	22,2	11,4	27	16	18	15	6	6	4
Polen	31,4	23,3	9,2	27	11	13	21	7	8	4
Tschechische Republik	30,9	29,6	21,5	31	18	18	10	6	3	3
Schweiz	41,9	21,2	11,7	29	18	1	18	6	3	18
Türkei	14,0	12,2	2,8	12	8	7	34	24	5	4

Luft- und Raumfahrzeugbau zurückzuführen. — 4 Der große Konsumgüteranteil bei Irland liegt an den statistisch in dieser Warengruppe erfassten Pharmazeutika, die aber zum allergrößten Teil nicht

dort hergestellt, sondern lediglich an die europäischen Handelspartner durchgereicht werden.



Wichtige Posten der Zahlungsbilanz

NΛ	ہما	£

Position	2008 r)	2009 r)	2010 r)
I. Leistungsbilanz			
1. Außenhandel 1) Ausfuhr (fob) Einfuhr (cif)	984,1 805,8	803,3 664,6	951,9 797,4
Saldo	+ 178,3	+ 138,7	+ 154,5
Ergänzungen zum Außenhandel 2)	- 14,1	- 11,6	- 11,4
2. Dienstleistungen (Saldo) darunter: Reiseverkehr (Saldo)	– 11,6 – 34,7	- 10,4 - 33,3	- 8,0 - 32,4
3. Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Saldo) darunter: Vermögens-	+ 35,6	+ 50,1	
einkommen (Saldo) 4. Laufende Übertragun-	+ 35,1	+ 50,2	+ 44,8
gen (Saldo)	- 33,4	- 33,0	- 38,1
Saldo der Leistungsbilanz	+ 154,8	+ 133,7	+ 141,4
II. Saldo der Vermögens- übertragungen 3)	- 0,2	+ 0,1	- 0,6
III. Kapitalbilanz 4) 1. Direktinvestitionen 2. Wertpapiere 3. Finanzderivate	- 49,8 + 51,4 - 30,2	- 29,2 - 82,7 + 12,4	- 44,3 - 124,9 - 17,6
 Übriger Kapitalverkehr 5) Veränderung der Währungsreserven zu Transaktionswerten 	- 129,6	- 49,1	+ 57,1
(Zunahme: –) 6)	- 2,0	+ 3,2	- 1,6
Saldo der Kapitalbilanz	- 160,2	- 145,4	- 131,4
IV. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen (Restposten)	+ 5,6	+ 11,6	- 9,4

1 Spezialhandel nach der amtlichen Außenhandelsstatistik (Quelle: Statistisches Bundesamt). 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 Einschl. Kauf/Verkauf von immateriellen nichtproduzierten Vermögensgütern. — 4 Netto-Kapitalexport: –. Vgl. zum Kapitalverkehr im Einzelnen die Tabelle auf S. 27 — 5 Enthält Finanz- und Handelskredite, Bankguthaben und sonstige Anlagen. — 6 Ohne SZR-Zuteilung und bewertungsbedingte Veränderungen.

Deutsche Bundesbank

auslandsposition Deutschlands ein substanzieller Einnahmeüberschuss von rund 45 Mrd € im Berichtszeitraum, was einer Verringerung um 5½ Mrd € gegenüber 2009 entspricht. Mit Blick auf den Gesamtsaldo der Faktoreinkommen fiel die geringfügige Erhöhung des Ausgabenüberhangs bei den grenzüberschreitenden Arbeitsleistungen quantitativ nicht ins Gewicht

Im vergangenen Jahr nahmen die laufenden Übertragungen an das Ausland wieder spürbar zu (+10 %), während Gebietsansässige Transfers aus ausländischen Quellen in nahezu derselben Größenordnung wie 2009 erhielten. Die divergierende Entwicklung führte dazu, dass sich das entsprechende Defizit 2010 um 5 Mrd € auf 38 Mrd € erhöhte, nachdem es 2009 geringfügig gesunken war. Rund die Hälfte dieses Fehlbetrages machten die Nettoüberweisungen an den EU-Haushalt aus.

Fehlbetrag bei den laufenden Übertragungen wieder zugenommen

Kapitalverkehr

Die Transaktionen im Kapitalverkehr Deutschlands mit dem Ausland spiegeln zum einen den deutschen Leistungsbilanzüberschuss wider; zum anderen wurden sie im vergangenen Jahr stark davon geprägt, dass Abwicklungsanstalten in erheblichem Umfang Risikopositionen hiesiger Kreditinstitute (und ihrer Konzerngesellschaften) übernahmen, was in der Zahlungsbilanz zu entsprechenden Kapitalströmen sowohl im Wertpapierverkehr als auch im sogenannten übrigen Kapitalverkehr führte (siehe Erläuterungen auf S. 28f.). Die Dispositionen der privaten Finanzakteure, die

Einflussfaktoren auf den Kapitalverkehr in dem Spannungsfeld zwischen der kritischen Finanzmarktsituation und den sich im Jahresverlauf aufhellenden Konjunkturaussichten agierten, traten demgegenüber etwas in den Hintergrund. Die Marktteilnehmer trafen ihre Portfolioentscheidungen unter großer Unsicherheit, da sich die Aktien- und Rentenmärkte in den einzelnen Volkswirtschaften sehr heterogen entwickelten. So fächerten sich die Renditeabstände von Staatsanleihen im Euro-Raum zu deutschen Anleihen - die vor Ausbruch der Krise vernachlässigbar schienen – stark auf, als sich die von Griechenland ausgehende Vertrauenskrise im Frühjahr 2010 erheblich zuspitzte. Zugleich mehrten sich im Jahresverlauf weltweit freundliche Konjunktursignale, die an den meisten internationalen Aktienbörsen – gestützt von günstigen Unternehmensergebnissen und verbesserten Gewinnaussichten – deutliche Kursgewinne nach sich zogen. Der Euro verlor im Jahresverlauf unter erheblichen Schwankungen im gewogenen Durchschnitt gegenüber 21 Handelspartnern gut 8 % an Wert und notierte am Jahresende 2010 in etwa auf dem Niveau zu Beginn der Währungsunion. Die genannten Einflüsse spiegeln sich zum Teil auch im deutschen Kapitalverkehr mit dem Ausland wider. Fasst man Portfolio- und Direktinvestitionen zusammen, flossen in diesen Bereichen 2010 mit 169½ Mrd € im Ergebnis mehr Mittel aus Deutschland ab als im Jahr davor (112 Mrd €). Sie übertrafen auch die Zahlungseingänge aus Leistungstransaktionen.

Kapitalverkehr

Mrd €; Netto-Kapitalexport: -

	2008 r)	2009 r)	2010 r)
Direktinvestitionen	- 49,8	- 29,2	- 44,3
Deutsche Anlagen im Ausland Ausländische Anlagen	- 52,7	- 56,3	- 79,2
im Inland	+ 2,9	+ 27,1	+ 34,8
Wertpapiere	+ 51,4	- 82,7	- 124,9
Deutsche Anlagen im Ausland	+ 25,1	- 69,1	- 171,3
Aktien Investmentzertifikate Anleihen 1) Geldmarktpapiere	+ 39,1 - 7,6 - 24,2 + 17,7		+ 0,2 - 21,8 - 156,1 + 6,4
Ausländische Anlagen im Inland	+ 26,3	- 13,6	+ 46,4
Aktien Investmentzertifikate Anleihen 1) Geldmarktpapiere	- 34,7 - 8,7 + 29,8 + 39,9	+ 5,4 - 71,7	- 4,1 + 2,4 + 48,3 - 0,2
Finanzderivate 2)	- 30,2	+ 12,4	- 17,6
Übriger Kapitalverkehr ³⁾ Monetäre Finanz- institute ⁴⁾	- 129,6 - 129,2	- 49,1 + 61,7	+ 57,1
langfristig kurzfristig	- 129,5 + 0,3	+ 1,9	+ 71,8 + 142,9
Unternehmen und Privatpersonen	+ 20,7	- 24,5	- 47,8
lang fristig kurz fristig	+ 3,4 + 17,3		- 45,0 - 2,8
Staat	+ 9,1	- 3,2	+ 32,3
lang fristig kurz fristig	- 1,4 + 10,5		- 53,0 + 85,3
Bundesbank	- 30,2	- 83,0	- 142,1
Veränderung der Währungsreserven zu Transaktionswerten			
(Zunahme: –) 5)	- 2,0	+ 3,2	- 1,6

1 Ursprungslaufzeit über ein Jahr. — 2 Verbriefte und nicht verbriefte Optionen sowie Finanztermingeschäfte. — 3 Enthält Finanz- und Handelskredite, Bankguthaben und sonstige Anlagen. — 4 Ohne Bundesbank. — 5 Ohne SZR-Zuteilung und bewertungsbedingte Veränderungen.

Deutsche Bundesbank



Der Einfluss der neu errichteten Abwicklungsanstalten auf die deutsche Zahlungsbilanz 2010

Die grenzüberschreitenden Wertpapieranlagen und der übrige Kapitalverkehr mit dem Ausland wurden im Jahr 2010 in hohem Maße von Transaktionen gebietsansässiger Abwicklungsanstalten beeinflusst. Zwei existenzgefährdete deutsche Finanzinstitute – die WestLB und die HRE-Gruppe – haben auf der Grundlage des Gesetzes zur Fortentwicklung der Finanzmarktstabilisierung Abwicklungsanstalten errichtet und in erheblichem Umfang – vorwiegend grenzüberschreitende – Risikopositionen und strategisch nicht notwendige Geschäftsbereiche auf diese übertragen.

Die Abwicklungsanstalten sind wirtschaftlich selbstständige, teilrechtsfähige Anstalten des öffentlichen Rechts unter dem Dach der Bundesanstalt für Finanzmarktstabilisierung (FMSA),¹⁾ die nach einer Entscheidung des Europäischen Statistischen Amtes (Eurostat)²⁾ statistisch dem Staatssektor zuzuordnen sind. Damit tritt der Staat über die Abwicklungsanstalten in der Zahlungsbilanz erstmals als bedeutender Erwerber ausländischer Wertpapiere und als Kreditgeber an Gebietsfremde auf.

Im Dezember 2009 übertrug die WestLB ein erstes Portfolio, bestehend aus strukturierten Wertpapieren, mit einem Nominalwert von circa 6 Mrd € auf die Erste Abwicklungsanstalt (EAA); ein zweites, deutlich größeres Portfolio mit einem Nominalwert von circa 71 Mrd € folgte im April 2010.

Die Abwicklungsanstalt der HRE-Gruppe, die FMS Wertmanagement (FMS-WM), nahm im Oktober 2010 ihre Tätigkeit auf. Das an sie übertragene Portfolio (ohne Derivate) hatte zu diesem Zeitpunkt einen Nominalwert von circa 173 Mrd € und umfasste Positionen der HRE Holding AG beziehungsweise ihrer mittel- und unmittelbaren in- und ausländischen Tochtergesellschaften.

Große zahlungsbilanzrelevante Transaktionen fanden vor allem durch die Übertragung von Wertpapieren, Risikopositionen und strategisch nicht notwendigen Geschäftsbereichen von ausländischen Konzerneinhei-

1 Die Rechtsaufsicht über Abwicklungsanstalten hat die FMSA. In eingeschränktem Umfang werden Abwicklungsanstalten zudem von der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin) ten statt. Doch auch nach der eigentlichen Übertragung waren Transaktionen zwischen den Abwicklungsanstalten und gebietsfremden Einheiten in nicht unerheblichem Maße zu verzeichnen.³⁾

Zahlungsbilanzrelevant im Wertpapierverkehr ist eine Übertragung von verbrieften Forderungen dann, wenn diese von gebietsfremden Konzerneinheiten der betreffenden Banken auf die gebietsansässigen Abwicklungsanstalten erfolgt. In Abhängigkeit davon, ob es sich um Wertpapiere inländischer oder ausländischer Emittenten handelt, erhöhen sich dadurch die deutschen Anlagen im Ausland (ausländische Wertpapiere) beziehungsweise reduzieren sich die ausländischen Anlagen im Inland (inländische Wertpapiere). In der Kapitalbilanz schlagen sich beide Fälle in einem Netto-Kapitalexport nieder.

Im vergangenen Jahr wurden vor allem ausländische Schuldverschreibungen grenzüberschreitend auf die Abwicklungsanstalten übertragen. Der Buchwert dieser Papiere machte gut die Hälfte des Erwerbs ausländischer Wertpapiere in Höhe von insgesamt 171 ½ Mrd € aus.

Unverbriefte Finanzströme des Staats- und Bankensektors werden – soweit sie zahlungsbilanzrelevant sind – aus Bestandsveränderungen abgeleitet und entsprechend ihrer Fristigkeit im übrigen Kapitalverkehr erfasst. Dazu zählen:

- Übertragungen von Bilanzpositionen gebietsansässiger Konzerneinheiten der betreffenden Banken auf die ebenfalls gebietsansässigen Abwicklungsanstalten, soweit es sich um Auslandsfordungen oder -verbindlichkeiten handelt. Statistisch kommt es zur Tilgung der ursprünglichen Kreditbeziehungen der Banken und zu neuen Finanzbeziehungen im Sektor Staat. Der Saldo des Kapitalverkehrs insgesamt bleibt hiervon unberührt.
- Unmittelbare Übertragungen von Forderungen und Verbindlichkeiten ausländischer Konzerngesell-

beaufsichtigt. — 2 Siehe http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/government_finance_statistics/documents/471529_let%20WR-BMF_EAA.pdf. Die konkrete Entscheidung bezieht sich nur auf die

Deutsche Bundesbank

schaften auf Abwicklungsanstalten, soweit sie sich an Gebietsfremde richten. Es kommt zu Kapitalexporten beziehungsweise Kapitalimporten.

Für den übrigen Kapitalverkehr hatte dies 2010 im Einzelnen folgende Auswirkungen:

- Im langfristigen Kreditverkehr des Staates führte die Übernahme von Kreditportfolios durch die Abwicklungsanstalten statistisch zu einem Netto-Kapitalexport in zweistelliger Milliardenhöhe.
- Im kurzfristigen Kreditverkehr des Staates flossen dagegen in noch größerem Umfang Mittel aus dem Ausland zu. Dabei spielte eine wesentliche Rolle, dass den Abwicklungsanstalten auch Verbindlichkeiten

gegenüber dem Ausland übertragen wurden. Darüber hinaus nahmen die Anstalten nach ihrer Errichtung weitere Finanzmittel bei gebietsfremden Geschäftspartnern auf.

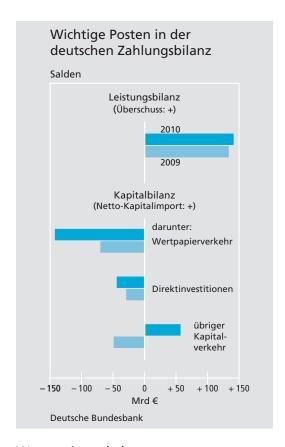
Die oben genannten Banken haben – wie erwähnt – auch eigene Forderungen gegenüber gebietsfremden Kunden auf die Abwicklungsanstalten transferiert. Hierdurch ist ihre Netto-Auslandsposition deutlich gesunken. Statistisch bedeutete dies – für sich genommen – einen Netto-Kapitalimport, der sich überwiegend im kurzfristigen Kreditverkehr der Banken niedergeschlagen hat. Das Bankensystem verzeichnete darüber hinaus – wie auf Seite 37 ausgeführt – durch das Deleveraging sowie ein verstärktes Mittelaufkommen aus dem Ausland weitere Netto-Kapitalimporte.



EAA. Die Zuordnung der FMS-WM wurde analog vorgenommen. — 3 Vor allem die Finanzierung der Abwicklungsanstalten, die zum Teil kurzfristig und mit Geschäftspartnern im Ausland erfolgt, führt lau-

fend zu grenzüberschreitenden Transaktionen. Perspektivisch löst die Verwertung oder Tilgung der Aktiva weitere zahlungsbilanzrelevante Finanzflüsse aus.





Wertpapierverkehr

Netto-Kapitalexporte im Wertpapierverkehr Im Wertpapierverkehr für sich genommen waren es weniger die Verschiebungen im Ertrags- und Risikogefüge sowie die damit einhergehenden Handelsdispositionen der Marktteilnehmer, die das Jahresergebnis bestimmten. Vielmehr haben vor allem die oben erwähnten Übertragungen von Wertpapieren auf Abwicklungsanstalten deutliche Spuren hinterlassen, sodass es insgesamt zu einem Netto-Kapitalexport im Wertpapierverkehr von 125 Mrd € gekommen ist.

Inländische Anlagen in ausländischen Schuldverschreibungen, ... Insgesamt nahmen deutsche Anleger für 171½ Mrd € ausländische Wertpapiere in ihre Portefeuilles. Am stärksten nachgefragt waren einmal mehr Schuldverschreibungen ausländischer Emittenten. Alles in allem übernah-

men in Deutschland ansässige Erwerber länger laufende Zinstitel für 156 Mrd €. Zwei Drittel des Gesamtvolumens der Papiere waren dabei in Euro denominiert, in denen sich per saldo ausschließlich öffentliche Erwerber (einschl. der Abwicklungsanstalten) engagierten. Private Akteure scheuten wohl davor zurück, in der sich zuspitzenden Krise zinstragende Papiere zu erwerben. Dies mag nicht zuletzt an den sich im Krisenverlauf ausweitenden Geld/Brief-Spannen gelegen haben, die auf eine sinkende Liquidität der Papiere hindeuteten und – bei Bilanzierung zu Marktkursen – zu Ertragsbelastungen der Halter hätten führen können.

Fremdwährungsanleihen wechselten für per saldo 53 Mrd € grenzüberschreitend die Eigentümer. Die Emissionen stammten aus den USA (18½ Mrd €), dem Vereinigten Königreich (11 Mrd €) und aus Japan (7 ½ Mrd €). Zum ganz überwiegenden Teil handelte es sich um Titel, deren Wert sich in der Krise als nicht nachhaltig erwiesen hatte und die nun von den Abwicklungsanstalten in die Bücher genommen wurden. Unter den Papieren war ein beträchtlicher Anteil an forderungsunterlegten Schuldverschreibungen (ABS), also Verbriefungen, die vor der Krise ein weit genutztes Anlage- und Finanzierungsinstrument gewesen waren. Diversifikationsmotive dürften damit beim Erwerb der Fremdwährungsanleihen eine eher untergeordnete Rolle gespielt haben.

Ausländische Geldmarktpapiere standen im vergangenen Jahr weiterhin abseits des Investoreninteresses. Dies dürfte unter anderem an den niedrigen kurzfristigen Zinsen gelegen

... ausländischen Fremdwährungsanleihen, ...

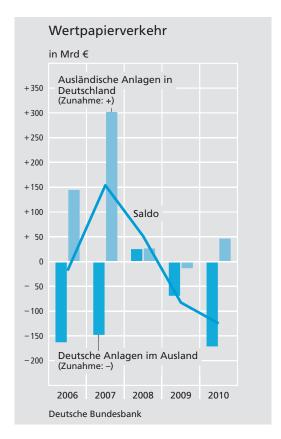
... ausländischen Geldmarktpapieren, ... haben, die sie für heimische Anleger wenig attraktiv machten. Im Schlussquartal dominierten Tilgungen und Verkäufe so deutlich, dass es in diesem Wertpapiersegment per saldo zu weiteren Mittelrückflüssen in das Ausland kam (6½ Mrd €).

... ausländischen Aktien ... Inländische Anleger ließen ihre Bestände an ausländischen Aktien trotz der günstigen globalen Konjunkturaussichten nahezu unverändert. Ein Grund für ihre Zurückhaltung mag gewesen sein, dass der heimische Markt, gemessen an dem marktbreiten CDAX, mit einem Wertzuwachs von 15 % den stärksten Anstieg unter den großen Währungsräumen verzeichnet hat, nicht zuletzt deshalb, weil auch die konjunkturelle Erholung in Deutschland sehr kräftig war.

... und ausländischen Investmentzertifikaten Hingegen erwarben heimische Anleger für 22 Mrd € Anteilscheine an Investmentfonds mit Sitz im Ausland. Die Branche, der es gelang, insgesamt wieder mehr Mittel einzuwerben, konnte damit an den Trend vor Ausbruch der Krise anknüpfen. Häufig handelt es sich bei den Fondsgesellschaften um Niederlassungen hiesiger Finanzinstitute im Ausland. So flossen die Mittel vor allem an die Finanzstandorte Luxemburg (8 Mrd €) und Irland (5 Mrd €).

Ausländische Anlagen in ...

... deutschen Anleihen, ... Ausländische Vermögensbesitzer wechselten zwar 2010 – nach den Verkäufen deutscher Wertpapiere im Jahr davor – wieder auf die Erwerberseite. Mit 46½ Mrd € blieb der Betrag aber deutlich unter den Anlagesummen, mit denen sie sich seit Gründung der Währungsunion jahresdurchschnittlich an den deutschen Wertpapiermärkten engagiert



haben (117 Mrd €). Das größte Interesse zeigten gebietsfremde Investoren im vergangenen Jahr an länger laufenden Schuldverschreibungen, die sie für 48½ Mrd € erwarben. Dabei differenzierten sie stark nach Anlageklassen. So stießen Anleihen der öffentlichen Hand, die aufgrund ihrer erstklassigen Bonität und hohen Liquidität in Zeiten starker Unsicherheit als sicherer Hafen für Finanzmittel gelten, auf äußerst großes Interesse. Insgesamt erwarben sie öffentliche Schuldtitel im Rekordbetrag von 71 Mrd €. Dabei übertraf die Nachfrage des Auslands den Nettoabsatz um 20 Mrd €. Der hohe Nachfragedruck kommt auch darin zum Ausdruck, dass die Renditen zehnjähriger Bundesanleihen im Jahresverlauf zeitweilig auf einen historischen Tiefstand von knapp über 2 % fielen. Bei den privaten Anleihen mit einer Ursprungslaufzeit



von über einem Jahr überwogen hingegen per saldo erneut die Tilgungen und Verkäufe (22 ½ Mrd €). Gemessen an den außerordentlich hohen Rückflüssen von knapp 99 Mrd € im Jahr 2009, handelte es sich dabei mit Blick auf Bankschuldverschreibungen aber eher um eine leichte Entspannung, denn der Umlauf von öffentlichen Pfandbriefen geht aus strukturellen Gründen seit Jahren zurück allein im letzten Jahr um 63 Mrd €. Im Übrigen wird ein Großteil der Anleihen hiesiger Unternehmen nicht in Deutschland, sondern über Finanzierungsgesellschaften im Ausland begeben, sodass sich Käufe dieser Wertpapiere durch internationale Investoren nicht in der deutschen Zahlungsbilanz widerspiegeln.

... deutschen Geldmarktpapieren, ... Heimische Geldmarktpapiere spielten bei den Dispositionen gebietsfremder Anleger nur eine untergeordnete Rolle. Über das Jahr gesehen kamen keine Mittel über dieses Instrument ins Inland. In der zweiten Jahreshälfte belebte sich der Erwerb allerdings deutlich (25 ½ Mrd €), wobei aber zu beachten ist, dass auch hier Transaktionen der Abwicklungsanstalten mit Geschäftspartnern im Ausland gewichtig zu Buche schlugen.

... deutschen Aktien und Investmentzertifikaten Der Kursanstieg am deutschen Aktienmarkt hat ausländische Anleger nicht zu einem verstärkten Engagement hierzulande veranlasst. Netto betrachtet verkauften sie sogar für 4 Mrd € deutsche Dividendentitel. Ein Grund hierfür mag die weiterhin sehr verhaltene Emissionstätigkeit am deutschen Aktienmarkt gewesen sein. Das indirekte Engagement von gebietsfremden Anlegern über Investmentfonds hat sich dagegen etwas erhöht. Insge-

samt flossen der deutschen Fondsbranche 2½ Mrd € aus dem Ausland zu; sie hat sich somit von dem Tief des Jahres 2008 weiter erholt.

Direktinvestitionen

Die globalen Direktinvestitionen stiegen nach dem krisenbedingten rapiden Rückgang 2008 und 2009 im vergangenen Jahr wieder leicht an, und zwar – nach ersten Schätzungen der UNCTAD – um 1% auf 1,12 Billionen US-\$.3) Besonders lebhaft waren die Direktinvestitionsströme in die rasch wachsenden Schwellenländer Asiens und Lateinamerikas. Dies führte dazu, dass auf die Schwellen- und Transformationsländer zum ersten Mal überhaupt mehr als die Hälfte der weltweiten Direktinvestitionszuflüsse entfiel. Mit der Erholung der Weltwirtschaft und der verbesserten Ertragslage waren vor allem die gestiegenen reinvestierten Gewinne die treibende Kraft hinter den verstärkten grenzüberschreitenden Engagements der Unternehmen.

Die globale Belebung spiegelte sich auch in den Direktinvestitionen mit deutscher Beteiligung wider. Alles in allem kam es 2010 in diesem Bereich des Kapitalverkehrs zu Netto-Kapitalexporten in Höhe von 44½ Mrd €, womit sich der Wert gegenüber dem Vorjahr um

mehr als die Hälfte erhöht hat.

Ausschlaggebend für diesen Anstieg waren die kräftig zunehmenden Auslandsengagements hiesiger Unternehmen (79 Mrd €, verglichen mit 56½ Mrd € im Jahr 2009). Bele-

Direktinvestitionen weltweit ...

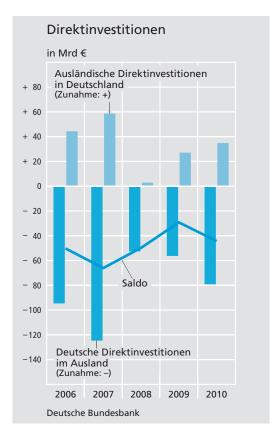
... und in Deutschland

> Deutsche Direktinvestitionen im Ausland

³ Vgl.: UNCTAD, Global Investment Trends Monitor, Nr. 5, 17. Januar 2011.

bend wirkten hierbei die anziehende Weltkonjunktur, die stark wachsenden Exporte und die wieder verbesserte Gewinnsituation der inländischen Unternehmen. Deutsche Eigner stellten ihren Niederlassungen im Ausland vor allem zusätzliches Beteiligungskapital zur Verfügung (42 Mrd €, nach 51½ Mrd € im Jahr zuvor). In dem Rückgang gegenüber 2009 spiegelt sich wider, dass die abgeschlossenen Firmenübernahmen und Fusionen durch deutsche Unternehmen, die sich in dieser Position niederschlagen, gemäß den Zahlen von Thomson Reuters um knapp 25 % gesunken sind.⁴⁾ Ferner wurden die deutschen Direktinvestitionen im Ausland vor dem Hintergrund der besseren Ertragslage von etwas höheren reinvestierten Gewinnen gespeist (23 ½ Mrd €, nach 22 ½ Mrd € im Jahr 2009). 5) Weitere 13 ½ Mrd € ließen inländische Eigner ihren Niederlassungen im Ausland als Kredite zukommen, während sie im Jahr zuvor noch Gelder über konzerninterne Kredite abgezogen hatten (18 Mrd €).

Regionale und sektorale Struktur Eine herausragende Bedeutung aufseiten der Investoren hatte 2010 das Verarbeitende Gewerbe (20½ Mrd €), wo in erster Linie der Fahrzeugbau (13 Mrd €) – vorrangig über den konzerninternen Kreditverkehr – aber auch die Chemische Industrie (6½ Mrd €) Direktinvestitionsmittel ins Ausland transferierten. Beides sind exportstarke Sektoren, die eng in die internationale Arbeitsteilung eingebunden sind. Wie in den Vorjahren war auch das hiesige Kredit- und Versicherungsgewerbe (17½ Mrd €) als Investor besonders aktiv. Dabei hat allerdings erneut ein Verlustausgleich bei den Auslandstöchtern deutscher Banken die Direktinvestitionsströme erhöht.



Mit 40 Mrd € flossen über die Hälfte der deutschen Direktinvestitionen in die anderen EWU-Staaten. Die wichtigsten Zielländer waren dabei die Niederlande (10 Mrd €), Frankreich (8½ Mrd €) und Belgien (7 Mrd €). Außerhalb Europas erschienen noch die USA als Zielland sehr attraktiv (11 Mrd €); die Schwellen- und Entwicklungsländer zusammen genommen kamen auf 11½ Mrd € der deutschen Direktinvestitionen.

⁴ Quelle: Thomson ONE Banker, Thomson Reuters. Abgeschlossene M&A-Deals, bei denen der Erwerber nach der Transaktion 10 % und mehr Anteile des Zielunternehmens besitzt

⁵ Der konjunkturbedingte Gewinnanstieg bei den Tochterunternehmen deutscher Gesellschaften im Ausland war stärker, als dies die Zahlen für die reinvestierten Gewinne zum Ausdruck bringen, sodass es auch zu beträchtlichen Gewinnausschüttungen an die hiesigen Eigner kam. Die gesamten Gewinne von Direktinvestitionsunternehmen werden im Leistungsverkehr als Kapitalerträge verbucht.



Die Entwicklung des TARGET2-Saldos der Bundesbank

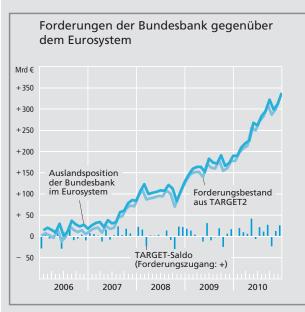
Im vergangenen Jahr sind die grenzüberschreitenden Forderungen der Bundesbank, zu denen statistisch auch die Forderungen an die EZB rechnen, transaktionsbedingt um netto 163 Mrd € gestiegen. Ein wesentlicher Teil davon, nämlich 147½ Mrd €, ging auf eine Ausweitung des TARGET2-Saldos zurück. Ende 2010 belief sich der Forderungsbestand der Bundesbank aus TARGET2 auf 325½ Mrd €. Dieser besteht ausschließlich gegenüber der EZB.

Auffällig ist, dass ein systematischer und außerordentlich starker Anstieg der TARGET2-Forderungen bei der Bundesbank erst 2007 eingesetzt hat. In den Jahren davor wiesen die deutschen TARGET2-Positionen im Verlauf wechselnde Vorzeichen auf und hielten sich überwiegend in einem überschaubaren Rahmen.

Im Folgenden wird erläutert, welche Transaktionen sich im TARGET2-Saldo im Wesentlichen niederschlagen und wie es zu dem beobachteten Anstieg gekommen ist. Abschließend wird auf die damit verbundenen Risiken eingegangen.

Das Individualzahlungsverkehrssystem TARGET2

Grenzüberschreitende Zahlungen, die beispielsweise durch Außenhandelstransaktionen, Wertpapier- oder Kreditgeschäfte mit Gebietsfremden ausgelöst werden können, werden normalerweise über das Bankensystem geleistet. Sie schlagen sich in entsprechenden (Veränderungen der) Interbankenforderungen beziehungsweise -verbindlichkeiten gegenüber dem Ausland nieder. Über TARGET2 können solche Zahlungen von Geschäftsbanken im Europäischen Wirtschaftsraum und Zentralbanken



1 Vgl. hierzu im Einzelnen auch: Deutsche Bundesbank, TARGET2 - das neue Zahlungsverkehrssystem für Europa, Monatsbericht, Oktober 2007, S. 69–83; sowie Deutsche Bundesbank, Geschäftsbericht 2010,

Deutsche Bundesbank

des Eurosystems verrechnet werden. Neben Zahlungen zwischen Kreditinstituten und aus anderen Settlementsystemen (z.B. Wertpapierverrechnungssystemen) werden Zahlungen im Rahmen von Offenmarktgeschäften des Eurosystems über TARGET2 abgewickelt.¹⁾

Entstehung von TARGET2-Salden

Fließen beispielsweise einer über die Bundesbank an TARGET2 teilnehmenden Bank Gelder aus dem Ausland zu, führt dies bei der Bundesbank zu Verbindlichkeiten gegenüber dieser Bank (etwa durch Gutschrift des Betrages auf deren Girokonto). Im Gegenzug entsteht eine Forderung der Bundesbank in gleicher Höhe gegenüber der sendenden nationalen Zentralbank. Diese wiederum belastet das Konto der sendenden Geschäftsbank. Dies erfordert ein ausreichendes Guthaben an Zentralbankgeld der sendenden Bank. Zentralbankguthaben werden primär durch die geldpolitischen Refinanzierungsgeschäfte des Eurosystems bereitgestellt.

Die bei den nationalen Zentralbanken entstehenden Forderungen und Verbindlichkeiten aus einer über den Tag anfallenden Vielzahl solcher Transaktionen gleichen sich normalerweise nicht vollständig aus. Am Ende des Geschäftstages verbleibende Forderungen und Verbindlichkeiten aller an TARGET2 teilnehmenden nationalen Zentralbanken werden gemäß einem Abkommen im Eurosystem an die EZB übertragen und dort saldiert. Die so entstehenden TARGET2-(Netto)-Salden sind demnach das Ergebnis der grenzüberschreitenden Verteilung von Zentralbankgeld innerhalb der dezentralen Struktur des Eurosystems.

Auswirkungen auf die Statistik

Der TARGET2-Saldo in der Bundesbankbilanz geht also im Wesentlichen auf grenzüberschreitende Transaktionen zurück, die Banken betreffen, welche über die Bundesbank an TARGET2 teilnehmen.2) Er wird einerseits von den Geschäften der Kreditinstitute am Geld- und Kapitalmarkt beeinflusst, beruht andererseits aber auch auf Transaktionen des Nicht-Banken-Sektors, der Zahlungen über das Bankensystem leistet. Da der TARGET2-Saldo einen Verrechnungssaldo gegenüber der EZB darstellt, gilt er als "grenzüberschreitend" und geht statistisch in den Auslandsvermögensstatus ein; die (transaktionsbedingte) Veränderung wird in der Zahlungsbilanz im übrigen Kapitalverkehr unter den kurzfristigen ausländischen Bankguthaben der Bundesbank verbucht. Eine Zunahme der TARGET2-Forderungen ist in der Betrachtung der Zahlungsbilanz ein Netto-Kapitalexport. Von den seit Anfang 2007 verzeichneten Netto-Kapitalexporten Deutschlands entfallen etwa die Hälfte auf TARGET2.

In einer Euro-Raum-Betrachtung verschwinden die TARGET2-Salden weitgehend, ähnlich wie die nationalen Leistungsbilanzsalden innerhalb der EWU. Den Forderungen der Bundesbank

S. 133. — **2** Über die Bundesbank nehmen auch einige Banken aus anderen EU-Ländern an TARGET2 teil, deren nationale Zentralbanken selbst nicht an TARGET2 beteiligt sind.

(und weiterer nationaler Zentralbanken) an die EZB stehen Verbindlichkeiten anderer nationaler Zentralbanken gegenüber (siehe unten stehendes Schaubild). Die verbleibende Passiv-position der EZB entstand im Wesentlichen im Rahmen des Ankaufprogramms für Wertpapiere und Covered Bonds und zu einem geringen Teil durch Seigniorage-Verbindlichkeiten der EZB gegenüber den nationalen Zentralbanken des Eurosystems.

Ursache für den Anstieg

Der steile Anstieg des TARGET2-Saldos der Bundesbank seit 2007 ist maßgeblich auf die Anspannungen am Geldmarkt und die Probleme im Bankensektor innerhalb des Euro-Raums zurückzuführen. In den Jahren vor der Finanzkrise haben sich die grenzüberschreitenden Zahlungen Deutschlands weitgehend ausgeglichen. In der Zahlungsbilanz fungierte insbesondere die (kurzfristige) Netto-Auslandsposition der Kreditinstitute als eine Art "Ausgleichsventil". Da wegen der Überschüsse in der Leistungsbilanz und häufigen Netto-Kapitalimporten im Wertpapierverkehr regelmäßig die Zahlungseingänge überwogen, waren im kurzfristigen Kreditverkehr der Banken in den meisten Jahren Mittelabflüsse (Netto-Kapitalexporte) zu verzeichnen. Kurzfristig auftretende TARGET2-Postionen bauten sich somit durch private Kapitalflüsse rasch wieder ab.

Dies änderte sich in der Finanzkrise. Während deutschen Banken durch den Zahlungsverkehr der Nichtbanken und eigene Geschäfte der Tendenz nach weiter Gelder aus dem Ausland zuflossen, waren sie krisenbedingt weniger bereit und teilweise auch nicht in der Lage, diese am Interbankenmarkt an ausländische Institute auszuleihen. Statt dessen führten sie − jedenfalls im Aggregat − nach und nach ihre Refinanzierungsgeschäfte bei der Bundesbank zurück. Lag beispielsweise das auf deutsche Institute entfallende Refinanzierungsvolumen Anfang 2007 noch bei 250 Mrd €, so ist diese Position bis Ende 2010 auf 103 Mrd € zurückgegangen. Umgekehrt erhalten Banken in einer Reihe anderer EWU-Länder seitdem verstärkt Zentralbankgeld über das Eurosystem.

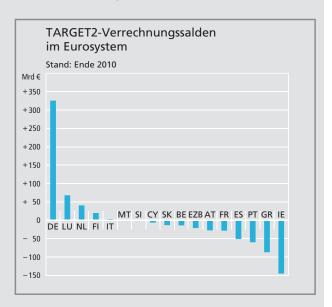
Die bei den nationalen Zentralbanken aufgelaufenen TARGET2-Salden spiegeln demnach auch die seit dem Beginn der Finanzkrise veränderte Verteilung der Refinanzierungsgeschäfte im Euro-Raum wider. Erleichtert wurde dies durch die reichliche Liquiditätsbereitstellung des Eurosystems infolge der Vollzuteilung aller Gebote in den Refinanzierungsgeschäften seit Oktober 2008, die zum Ziel hatte, den Verwerfungen am Geldmarkt entgegenzuwirken. Eine darüber hinausgehende Liquiditätsschaffung durch TARGET2 ist aber nicht möglich, da das in sich geschlossene System lediglich der Übertragung von Liquidität dient.

Die Salden werden sich in dem Maße wieder abbauen, in dem die Anspannungen an den Geldmärkten abklingen und sich die Lage in den nationalen Bankensystemen entspannt. Allerdings ist die Unsicherheit insbesondere in den Peripherieländern der EWU immer noch groß, sodass eine rasche Rückführung derzeit nicht zu erwarten ist.

Risiken aus der TARGET2-Forderung

Für die Bundesbank ergibt sich aus dem Anstieg ihrer TARGET2-Verrechnungssalden unmittelbar keine Veränderung ihrer Risikolage. Diese ist unabhängig von den TARGET2-Postionen und ergibt sich durch die in der Liquiditätsbereitstellung des Eurosystems enthaltenen Risiken. Durch die Ausweitung der Refinanzierungsgeschäfte und die Anpassungen im Sicherheitenrahmen während der Finanzkrise ist das Eurosystem insgesamt gesehen zwar durchaus zusätzliche finanzielle Risiken eingegangen; dies geschah jedoch durch eine bewusste Entscheidung des EZB-Rats, um die Funktionsfähigkeit des Finanzsystems unter erschwerten Bedingungen zu erhalten.

Ein Verlustfall tritt nur dann ein, wenn ein Geschäftspartner des Eurosystems ausfällt und die von ihm hinterlegten Sicherheiten bei ihrer Verwertung trotz der vom Eurosystem angewandten Risikokontrollmaßnahmen nicht den vollen Wert der damit abgesicherten Refinanzierungsgeschäfte einbringen. Er trifft immer das Eurosystem als Ganzes, unabhängig davon, bei welcher nationalen Zentralbank er sich materialisiert. Die Lasten eines solchen Ausfalls würden entsprechend dem Kapitalschlüssel auf die nationalen Zentralbanken verteilt. Mit anderen Worten: Die Risikoposition der Bundesbank wäre unverändert, wenn der ausgewiesene positive Verrechnungssaldo aus TARGET2 nicht bei der Bundesbank, sondern in gleicher Höhe bei einer anderen Notenbank des Eurosystems anfiele.





Ausländische Direktinvestitionen in Deutschland Die ausländischen Direktinvestitionen in Deutschland verzeichneten ebenfalls einen Anstieg, wenngleich dieser mit 7 ½ Mrd € auf 35 Mrd € im Jahr 2010 dem Betrag nach geringer ausfiel als bei den deutschen Direktinvestitionen im Ausland. Dabei führten ausländische Eigner ihren in Deutschland ansässigen Niederlassungen 23 Mrd € in Form von - insbesondere langfristigen - konzerninternen Krediten und 8 Mrd € als zusätzliches Beteiligungskapital zu. Auch wenn die ausländischen Direktinvestitionen in Deutschland - wie auch umgekehrt die deutschen Direktinvestitionen im Ausland – noch nicht wieder das Vorkrisenniveau erreicht haben, so ist eine Belebung des Interesses am Standort Deutschland doch unverkennbar. Anders als vor der Krise spielen großvolumige "Mergers and Acquisitions" derzeit allerdings keine nennenswerte Rolle. Auch im Rahmen der reinvestierten Gewinne (5 ½ Mrd €, nach 1½ Mrd € im Jahr 2009) kam es zu einem Anstieg des Mittelzustroms bei den in Deutschland ansässigen Töchtern ausländischer Gesellschaften. Dies reflektiert nicht zuletzt die verbesserte Ertragslage der Unternehmen in Deutschland, die im Auslandsbesitz stehen.

Regionale und sektorale Struktur Die Mittelzufuhr durch ausländische Eigner kam insbesondere ihren hiesigen Niederlassungen im Verarbeitenden Gewerbe zugute (13½ Mrd €), und hier vor allem der Chemischen Industrie (5½ Mrd €). Zudem engagierten sich Auslandsinvestoren recht stark im Kredit- und Versicherungsgewerbe (10 Mrd €) und in Holdinggesellschaften (9½ Mrd €). Dabei floss Deutschland vor allem Kapital aus Belgien (9 Mrd €), den USA (5½ Mrd €) und

aus – hier spielen Offshorezentren eine wichtige Rolle – Mittelamerika (5 ½ Mrd €) zu.

Übriger Kapitalverkehr

Während der Wertpapierverkehr und die Direktinvestitionen Netto-Kapitalexporte aufwiesen, schloss der übrige Kapitalverkehr, der sowohl Finanz- und Handelskredite (soweit sie nicht den Direktinvestitionen zuzurechnen sind) als auch Bankguthaben und sonstige Anlagen umfasst, im Jahr 2010 mit Netto-Kapitalimporten. Der Mittelzufluss betrug dabei 57 Mrd €, und dies, nachdem im Jahr 2009 noch netto 49 Mrd € abgeflossen waren.

Netto-Kapitalimporte im übrigen Kapitalverkehr

Bei den Nichtbanken traten – entgegen der Nichtbanken

Gesamttendenz - Netto-Kapitalexporte in Höhe von 15½ Mrd € auf. Ausschlaggebend waren hohe Mittelabflüsse im Rahmen unverbriefter Kredittransaktionen der Unternehmen und Privatpersonen (netto 48 Mrd €). Dabei weiteten diese in erster Linie ihre kurzfristigen Bankguthaben im Ausland aus. Umgekehrt führten die grenzüberschreitenden Finanzdispositionen öffentlicher Stellen - rein rechnerisch – zu Kapitalimporten (netto 32 ½ Mrd €). Ausschlaggebend waren Transaktionen im Zusammenhang mit der erwähnten Bildung von Abwicklungsanstalten, die statistisch dem Sektor Staat zugeordnet werden. Diese haben nicht nur Kreditforderungen gegenüber dem Ausland übernommen, sondern es wurden ihnen von den betreffenden Kreditinstituten (und ihren Konzerngesellschaften) auch in besonders großem Umfang Kreditverbindlichkeiten gegenüber gebietsfremden Geschäftspartnern übertragen. Zudem griffen die Abwicklungsanstalten bei ihren laufenden Finan-

Monatsbericht März 2011

zierungsentscheidungen auch auf ausländische Kreditgeber zurück.

Bankensystem

Die Auslagerung von Finanzpositionen fand zum Teil ihren Niederschlag in entgegengesetzten grenzüberschreitenden Kreditströmen des Bankensektors. Sie wurden allerdings überlagert durch die übrigen unverbrieften Auslandsgeschäfte der Kreditinstitute. So haben diese ihre Kredite an das Ausland weiter zurückgeführt (Deleveraging); betroffen waren auch Liquiditätshilfen, die zuvor an Konzerngesellschaften im Ausland gegeben worden waren. Zugleich nahmen Kreditinstitute erstmals seit zwei Jahren per saldo wieder Finanzkredite im Ausland auf. Alles in allem kamen bei den deutschen Kreditinstituten Gelder aus dem Ausland in Höhe von 214½ Mrd € auf. Währenddessen verzeichnete die Bundesbank 2010 "Mittelabflüsse" im Umfang von netto 142 Mrd €. Ausschlaggebend dafür war ein Verrechnungssaldo innerhalb des Großbetragszahlungsverkehrssystems TARGET2 gegenüber der Europäischen Zentralbank, der in der Zahlungsbilanz wie ein Kapitalexport behandelt wird (147 ½ Mrd €, siehe dazu auch die Erläuterungen auf S. 34f.). Zugleich stiegen die Einlagen ausländischer Notenbanken bei der Bundesbank um 5½ Mrd €.

Währungsreserven

Die transaktionsbedingten Veränderungen der von der Bundesbank gehaltenen Währungsreserven sind in der Zahlungsbilanz in einer eigenen Position ausgewiesen. Im Jahr 2010 betrug ihr Anstieg 1½ Mrd €. Verantwortlich hierfür war in erster Linie eine Erhöhung der Reserveposition beim Internationalen Währungsfonds (IWF).

Transaktionen ...

Größer als die in der Zahlungsbilanz erfassten transaktionsbedingten Veränderungen waren im Jahr 2010 bilanzielle Anpassungen der Währungsreserven, die gemäß internationalen Standards in der Zahlungsbilanz unberücksichtigt bleiben. So kam es wie in den Vorjahren zu einem beträchtlichen Wertzuwachs durch die übliche Neubewertung der Währungsreserven zu Marktpreisen (35 Mrd €). Der größte Teil der Bewertungsgewinne entfiel auf Gold (31½ Mrd €). Kleinere Zuschreibungen verzeichneten außerdem die Devisenreserven (2 ½ Mrd €) und die Reserveposition beim IWF (1 Mrd €). Alles in allem stiegen die Währungsreserven in der bilanziellen Betrachtung um 36½ Mrd €; sie betrugen damit zum Jahresende 2010 rund 162 Mrd €.

... und bilanzielle Anpassungen



Ansätze zur Messung und makroprudenziellen Behandlung systemischer Risiken

Verständnis und Messung systemischer Risiken bilden die Grundlage einer effektiven makroprudenziellen Überwachung. Die Analyse stützt sich dabei auf ein breites Spektrum von Ansätzen, um möglichst alle wichtigen Aspekte des systemischen Risikos zu erfassen. Die makroprudenzielle Überwachung erfordert zudem ein transparentes und kohärentes Instrumentarium, das durch Fortschritte in der Messung und Analyse von Systemrisiken ständig zu verbessern ist. Bei diesen Instrumenten handelt es sich vielfach um originär mikroprudenzielle Maßnahmen, die mit einer makroprudenziellen Zielsetzung eingesetzt werden. Die Entwicklung der hierfür erforderlichen Konzepte und Methoden steht jedoch erst am Anfang. Daher geht es gegenwärtig vor allem auch darum, die Robustheit des Finanzsystems durch ein geeignetes makroprudenzielles Regelwerk weiter zu stärken. Insgesamt stehen die Aufsichtsbehörden derzeit weltweit vor zwei Herausforderungen, denen sie gleichzeitig gerecht werden müssen: der Bereitstellung geeigneter Analysewerkzeuge sowie der Aufbau eines wirksamen makroprudenziellen Rahmen- und Regelwerks einschließlich erforderlicher makroprudenzieller Eingriffsinstrumente. In beiden Bereichen leistet die Bundesbank einen Beitrag, zum einen durch die Entwicklung eigener Analysemethoden, zum anderen durch ihre Mitarbeit in den einschlägigen internationalen Gremien.

Der vorliegende Aufsatz zeigt zunächst Ausschnitte aus dem breiten Methodenspektrum, das bislang zur Messung systemischer Risiken entwickelt worden ist. Die vorgestellten Modelle behandeln überwiegend Ansteckungseffekte im Bankensystem, die für die endogene Dynamik von Finanzkrisen entscheidend sind. Im Hinblick auf die Notwendigkeit verbesserter Regulierung wird dabei auch der angemessene Umgang mit der Systemrelevanz einzelner Finanzinstitute beleuchtet. Hier kommt es entscheidend darauf an, nach marktwirtschaftlichen Prinzipien die Anreize für die Finanzinstitute so zu setzen, dass sie in ihrem Entscheidungskalkül die Folgen ihres Handelns für die Systemstabilität adäquat berücksichtigen.



Überblick

Vernetzung im Finanzsystem wichtiger Faktor in der gegenwärtigen Krise Finanzkrisen weisen typische Verlaufsmuster auf. Auch für die jüngste Finanzkrise war das Platzen einer Vermögenspreisblase eine der Hauptursachen. Dabei erschienen die vom Markt nachrangiger US-Hypotheken ausgehenden Turbulenzen zunächst als zwar durchaus gravierend, aber insgesamt beherrschbar. Erst mit den massiven Funktionsstörungen an den Geldmärkten, der Insolvenz der amerikanischen Investmentbank Lehmann Brothers und der existenzbedrohenden Schieflage des US-Versicherungskonzerns AIG setzte im Sommer 2008 eine Kaskade von Ereignissen ein, in deren Folge sich die Marktunruhen rasch zu einer globalen Finanzkrise ausweiteten. Geschwindigkeit und Tragweite dieser Entwicklung unterscheiden die aktuelle Finanzkrise von früheren Krisen. Ein maßgeblicher Faktor hierfür war die starke globale Vernetzung des Finanzsystems.

Betrachtung des Finanzsystems als Ganzes erforderlich Die neue Dimension systemischer Gefährdungen traf Finanzinstitute wie Aufsichtsbehörden unvorbereitet. Nach dem bis dato herrschenden Paradigma galt ein Finanzsystem als stabil, wenn die einzelnen Akteure hinreichend Vorkehrungen gegen ihren eigenen Ausfall trafen, sei es aus Eigeninteresse, durch den Disziplinierungsdruck der Märkte oder durch regulatorische Vorgaben. Diese auf die Einzelinstitute gerichtete Sichtweise von Finanzstabilität greift aber offensichtlich zu kurz, wie die jüngste Finanzkrise eindrücklich vor Augen geführt hat. Eine breitere Sichtweise geht vom Finanzsektor als System interdependenter Akteure aus, wobei nicht die Solvabilität der einzelnen Intermediäre im Vordergrund steht, sondern die Funktionsund Leistungsfähigkeit des Systems als Ganzes. ¹⁾ Dabei wird die mikroprudenzielle Aufsicht um eine zwar eng mit ihr verzahnte, im Kern aber eigenständige makroprudenzielle Dimension ergänzt. Inzwischen arbeiten die Aufsichtsbehörden weltweit intensiv daran, die bestehenden Schwächen des Rahmenund Regelwerks zu beseitigen. ²⁾ Mit dem Aufbau einer neuen Aufsichtsarchitektur sollen Systemrisiken frühzeitig geortet und bekämpft werden. ³⁾

Systemische Risiken umfassen sowohl die in diesem Aufsatz näher betrachtete Querschnittsdimension, wie Ansteckungseffekte zwischen Märkten und Finanzintermediären, als auch eine Zeitdimension, die sich zum Beispiel im zyklischen Verhalten der Finanzakteure widerspiegelt. 4) Dreh- und Angelpunkt ist die Verflechtung der Akteure untereinander und die daraus resultierenden An-

Systemische Risiken schwer zu messen

- 1 Die Bundesbank definiert Finanzstabilität als die Fähigkeit des Finanzsystems, seine zentrale makroökonomische Funktion insbesondere die effiziente Allokation finanzieller Mittel und Risiken sowie die Bereitstellung einer leistungsfähigen Finanzinfrastruktur jederzeit reibungslos zu erfüllen, und dies gerade auch in Stresssituationen und in strukturellen Umbruchphasen; vgl.: Deutsche Bundesbank, Finanzstabilitätsbericht 2010, S. 7.
- 2 International wird derzeit u.a. durch Arbeiten im Finanzstabilitätsrat (FSB) und im Baseler Ausschuss für Bankenaufsicht (BCBS) die Koordinierung zwischen den Aufsichtsbehörden verstärkt und die Entwicklung und Implementierung von effektiven Regulierungs- und Aufsichtsstandards vorangetrieben.
- 3 Auf europäischer Ebene wurde ein neues Finanzaufsichtssystem (ESFS) geschaffen. Zu diesem gehört neben den Europäischen Finanzaufsichtsbehörden (ESAs) der Europäische Ausschuss für Systemrisiken (ESRB), dessen Aufgabe die Erkennung und Prävention systemischer Risiken in der EU ist. Dem ESRB stehen zwei Politikinstrumente zur Verfügung: Risikowarnungen und Handlungsempfehlungen, die gegenüber der EU, einzelnen oder mehreren Mitgliedstaaten sowie den europäischen oder nationalen Aufsichtsbehörden ausgesprochen werden können.
- **4** Für eine exemplarische Diskussion vgl.: Deutsche Bundesbank, Finanzstabilitätsbericht 2010, S. 122.

steckungs- und Dominoeffekte. 5) Dass diese Risiken in der Vergangenheit in Regulierung und Aufsicht nur eine untergeordnete Rolle spielten, liegt auch an der Schwierigkeit, sie in robuster Weise zu guantifizieren. Weder durch eine auf die Mikroanalyse der Einzelinstitute noch durch eine auf das Aggregat gerichtete Makrobetrachtung lässt sich das komplexe Netzwerk von Finanzakteuren und Finanzbeziehungen adäquat erfassen. Letzten Endes beruhen Qualität und Effizienz der Überwachung und der daraus abgeleiteten Maßnahmen aber darauf, dass systemische Risiken zuverlässig identifiziert und in ihren Folgen für die Finanzstabilität abgeschätzt werden können. Es gilt daher, die Entwicklung von Modellen zur Erfassung und Quantifizierung dieser Risiken entschieden voranzutreiben.

Modelle zur Messung systemischer Risiken im Aufbau Im Folgenden werden einige Modelle dargestellt, die in der Bundesbank zur Überwachung endogener systemischer Risiken verwendet werden.⁶⁾ Anhand dieser Modelle sollen exemplarisch die Leistungsfähigkeit, aber auch die spezifischen Schwierigkeiten bei der Identifizierung und Messung systemischer Risiken dargestellt werden. Diese Ansätze sind als analytisches Instrumentarium zu verstehen, das jeweils Teilaspekte des systemischen Risikos abbildet und dabei einen wichtigen Beitrag zur Entwicklung und Kalibrierung makroprudenzieller Instrumente leistet. Im zweiten Teil des Aufsatzes werden beispielhaft anhand systemrelevanter Finanzinstitute Wege zum Umgang mit systemischen Risiken aufgezeigt.

Messung systemischer Risiken

Verschiedene Merkmale machen den Finanzsektor in besonderer Weise anfällig für Ansteckungsrisiken. Finanzakteure sind über eine Vielzahl von Kreditbeziehungen miteinander verbunden und dadurch voneinander abhängig. Banken decken beispielsweise ihren kurzfristigen Liquiditätsbedarf über den Interbankenmarkt ab und sind auch im mittel- bis längerfristigen Finanzierungsgeschäft vielfältig miteinander verflochten. Die Insolvenz eines Instituts hat daher unmittelbare Folgen für seine Gläubiger. Müssen diese ihre Kredite abschreiben, kann es in einer Art Kettenreaktion zu weiteren Schieflagen kommen: die Krise breitet sich aus.

Indirekte Ansteckungs-

kanäle

Direkte Ansteckungs-

kanäle

Dies ist jedoch nur die direkte, über vertragliche Beziehungen laufende Ansteckung. Daneben gibt es indirekte Ansteckungskanäle, die gerade in krisenhaften Situationen wirksam und damit gefährlich werden. Ein bedeutender Übertragungsmechanismus verläuft über die durch eine Schieflage einzelner Institute ausgelösten Notverkäufe von Aktiva. Diese können zu starken Preisstürzen in bestimmten Marktsegmenten und damit mittelbar zu Bewertungsanpassungen bei anderen Finanzinstituten führen, die auf diesen Märkten engagiert sind. Der in normalen Zeiten

⁵ In der Realität überdecken sich häufig endogene und exogene Risiken. So steht am Anfang von Ansteckungseffekten oft ein exogener Schock, dies kann z.B. eine nicht im Finanzsystem angelegte Verschlechterung makroökonomischer Bedingungen oder theoretisch auch ein Terroranschlag oder eine Naturkatastrophe sein. Endogene Risiken treffen dann auf ein bereits geschwächtes Finanzsystem.

⁶ Für einen Überblick über Analysewerkzeuge der Bundesbank vgl.: Deutsche Bundesbank, Finanzstabilitätsbericht 2010, S. 52 ff.



wirkende Ausgleichsmechanismus, bei dem unterbewertete Aktiva auf ein verstärktes Kaufinteresse von Investoren stoßen, bleibt in Krisenzeiten aus, wenn potenzielle Käufer ebenfalls Verluste zu verkraften haben. Ein entscheidender Risikotreiber ist hierbei die Fristen- und Liquiditätstransformation. Langfristige und illiquide Vermögenswerte werden dabei durch verhältnismäßig kurzfristige Verbindlichkeiten finanziert. Zusätzlich trägt vielfach die Intransparenz illiquider Finanzprodukte zum Austrocknen von Märkten bei. Bei informationsgetriebenen Wirkungskanälen ziehen Investoren ihre Gelder bei Instituten allein aufgrund von Marktgerüchten ab, insbesondere wenn diese in irgendeiner Weise ähnlich zu Instituten in Schieflage erscheinen (z.B. aufgrund ähnlicher Geschäftsmodelle, ähnlicher Anlagen etc.). Auch hier spielt für die Tragweite der Auswirkungen das Ausmaß von Fristentransformation und asymmetrischer Information eine entscheidende Rolle.

Ansteckungskanäle schwer isolierbar In der Realität ist es schwer, die verschiedenen Ansteckungskanäle zu isolieren. Dies spiegelt sich auch in den verschiedenen Ansätzen zur Messung endogener systemischer Risiken wider, bei denen jeweils unterschiedliche Aspekte im Vordergrund stehen. Netzwerkmodelle und statistische Interdependenzmodelle dienen der Analyse von Ansteckungskanälen.⁷⁾ Eine andere Klasse von Modellen zielt auf die Messung des Beitrags einzelner Finanzakteure zum systemischen Risiko ab.

Netzwerkmodell für den Interbankenmarkt

Netzwerkmodelle, die viele Notenbanken mittlerweile standardmäßig zur Analyse des Interbankenmarkts einsetzen, simulieren direkte Ansteckungseffekte zwischen den Akteuren. Der Interbankenmarkt kann in dieser Betrachtungsweise als ein Netzwerk aufgefasst werden, bei dem die Banken die Knoten und die bilateralen Kreditbeziehungen die Kanten darstellen.8 Neben unmittelbaren Verbindungen zwischen zwei Banken gibt es mittelbare Verbindungen, über mehrere Knoten (Banken) hinweg. Die Struktur eines solchen Netzwerks, die mit mathematischen Methoden beschrieben werden kann, legt maßgeblich fest, wie stark sich Ausfälle mittels einer Kettenreaktion im System fortpflanzen können. Dabei sind die Höhe des Eigenkapitals der Banken und das vom Ausfall betroffene Forderungsvolumen wichtige Determinanten für die Dynamik der Kettenreaktion. Die Quantifizierung der Struktur des Netzwerks greift auf unterschiedliche Daten zurück. Informationen zur Kapitalausstattung und zu den bilateralen Forderungsvolumina sind in der Regel aus dem aufsichtlichen Meldewesen verfügbar. Dagegen müssen die Verlustquoten bei einem Kreditausfall aus Bilanzdaten geschätzt werden. Ein von der Bundesbank verwendetes Modell erweitert die bestehenden Netzwerkansätze in einem

Grad der Verflechtung und Verlustrate bestimmen Ansteckungseffekte

⁷ Ein detaillierter Überblick über neue Modelle zum systemischen Risiko findet sich in: IWF (2009), Global Financial Stability Report April 2009, Responding to the Financial Crisis and Measuring Systemic Risk.

⁸ Einen detaillierten Überblick über Netzwerkmodelle gibt: C. Upper (2007), Using counterfactual simulations to assess the danger of contagion in interbank markets, BIZ Arbeitspapier, Nr. 234.

wichtigen Punkt: Die Verlustrate wird nicht als konstant angenommen, sondern als Zufallsgröße modelliert. ⁹⁾ Es zeigt sich nämlich, dass das Risiko von Ansteckungen deutlich unterschätzt werden kann, wenn die Verlustquote als konstant unterstellt wird, wie dies üblicherweise der Fall ist (vgl. die Erläuterungen auf S. 44).

Internationale Netzwerkmodelle notwendig Ein großer Vorteil von Netzwerkmodellen besteht darin, dass sie die Übertragung von Schocks explizit nachbilden. Schwachpunkte im Finanzsystem können somit durch die Aufsicht besser identifiziert werden. Allerdings haben Netzwerkmodelle auch einige gravierende Nachteile: Zum einen werden bei den meisten Modellen Verhaltensanpassungen, etwa in Form von Portfolioumschichtungen und Limitänderungen, nicht oder nur unzureichend berücksichtigt. Dabei ist a priori nicht klar, ob solche Anpassungsreaktionen die Übertragung von Schocks dämpfen oder verstärken. Zum anderen kann aufgrund von Datenbeschränkungen nur ein Ausschnitt des globalen Netzwerks abgebildet werden. Typischerweise fehlen notwendige Angaben über die Verbindungen zu ausländischen Instituten. Deshalb unterstützt die Bundesbank nachdrücklich Bestrebungen auf internationaler Ebene, bestehende Datenlücken zu schließen. 10)

Modellierung der indirekten Ansteckung

Gleichgerichtete Marktbewegung als Ausdruck systemischer Risiken Netzwerkmodelle erlauben es grundsätzlich nicht, indirekte Ansteckungseffekte abzubilden. Da diese Modelle zudem auf Bilanzdaten und aufsichtlichen Meldungen basieren, sind sie vergleichsweise "träge" und als zeitnaher



Indikator für die Einschätzung der aktuellen Stabilitätslage weniger geeignet. Diese Lücke versuchen statistische Interdependenzmodelle zu schließen, indem sie laufend verfügbare Marktpreise zur Darstellung von Abhängigkeiten im Finanzsystem nutzen. Methodisch unterscheiden sich statistische Interdependenzmodelle von Netzwerkmodellen vor allem dadurch, dass sie im eigentlichen Sinne keine Ursache-Wirkungsketten abbilden. Stattdessen basieren sie auf statis-

⁹ Das hier betrachtete System besteht aus 15 großen, international tätigen deutschen Banken. Vgl.: C. Memmel, A. Sachs und I. Stein (2011), Contagion at the Interbank Market with Stochastic LGD, mimeo.

¹⁰ Eine gemeinsame Arbeitsgruppe des FSB und des IWF arbeitet an Vorschlägen, wie Datenlücken bei globalen, systemisch relevanten Finanzinstituten geschlossen werden können.



Modellierung der Ansteckungseffekte im Interbankenmarkt

Die Analyse von Ansteckungseffekten im Interbankenmarkt im Rahmen eines Netzwerkmodells erfolgt in mehreren Schritten. Zunächst müssen die bilateralen Kreditbeziehungen möglichst detailliert aufgelistet werden. Für deutsche Kreditinstitute stehen hierfür Informationen in dem bei der Bundesbank geführten Kreditregister zur Verfügung. Dort sind alle Kreditforderungen deutscher Banken erfasst, die eine untere Meldegrenze von 1,5 Mio € übersteigen. Dabei bezieht sich der Begriff Forderungen nicht nur auf die klassischen Buchkredite, sondern umfasst auch Wertpapiere, außerbilanzielle Geschäfte und Positionen in Finanzderivaten. Die jeweilige Eigenkapitalposition der Banken kann aus den regulatorischen Meldedaten entnommen werden. In einem nächsten Schritt wird der Ausfall eines oder mehrerer Institute unterstellt. Die kreditgewährenden Banken erleiden Verluste, die entsprechend der Forderungshöhe und der unterstellten Verlustquote deren Eigenkapital mindern. Die Gläubigerbanken geraten ihrerseits in eine Schieflage, wenn ihr Eigenkapital unter die aufsichtlich geforderte Höhe fällt. Die einsetzende Kettenreaktion kommt erst dann zum Stillstand, wenn das Eigenkapital der noch verbliebenen Banken ausreicht, die Verluste aus ausgefallenen Kreditforderungen zu tragen.

Eine entscheidende Determinante dieses Prozesses ist die unterstellte Verlustrate bei Ausfall. Diese ist stark vom Wert der hinterlegten Sicherheiten oder etwaiger Garantien abhängig. Die Informationen hierüber sind jedoch unzureichend, sodass die Verlustquote nur näherungsweise bestimmt werden kann. In

1 Vgl.: C. Upper (2007), Using counterfactual simulations to assess the danger of contagion in interbank markets, BIZ-

den meisten empirischen Modellen, die zur Analyse des Interbankenmarkts eingesetzt werden, werden in Ermangelung entsprechender Informationen vereinfacht konstante Verlustraten unterstellt.¹⁾ Die in der Bundesbank vorliegenden Informationen erlauben jedoch eine genauere Kalibrierung. Als Approximation für die kreditbezogene Verlustrate dient der Anteil der Wertberichtigungen an der Summe der notleidenden Interbankkredite einer Bank. Das in der Bundesbank verwendete Modell geht noch einen Schritt weiter und modelliert die Verlustrate als Zufallsgröße. Die Variation der Wertberichtigungsquoten (zwischen den Instituten und über die Zeit) erlaubt es, deren empirische Verteilung zu ermitteln und durch eine Dichtefunktion zu approximieren. Als zweckmäßig hat sich hierbei die Approximation durch eine Beta-Verteilung erwiesen.²⁾ Ein Simulationslauf für Ansteckungseffekte am Interbankenmarkt umfasst somit nicht nur den – nach wie vor exogen – angenommenen Ausfall eines Instituts, sondern auch die Realisation einer Verlustquote. Damit ist ein Ansteckungsweg als spezifische Realisation eines Zufallsprozesses zu verstehen. Durch Wiederholung von Simulationsläufen und Bildung von Mittelwerten lassen sich Aussagen über die erwartete Anzahl von Ausfällen ableiten.

Es zeigt sich, dass die Annahme stochastischer Verlustquoten einen entscheidenden Einfluss auf die Ergebnisse hat. Würde man stattdessen für die Verlustquoten einen konstanten Wert – etwa den Mittelwert – unterstellen, so würde das Ansteckungsrisiko tendenziell unterschätzt.

Arbeitspapier, Nr. 234. — **2** Vgl.: Deutsche Bundesbank, Finanzstabilitätsbericht 2010, S. 58.

Deutsche Bundesbank

tischen Korrelationen. 11) Von der Grundidee her messen statistische Interdependenzmodelle, wie stark das (Ausfall-)Risiko eines Finanzinstituts A zunimmt, wenn ein anderes Institut B in Schieflage gerät. Gemessen wird also der Beitrag des Instituts B zum Risiko des Instituts A. Die entsprechenden Risikokennzahlen werden in der Regel direkt aus Marktdaten gewonnen oder daraus abgeleitet (z. B. aus CDS- und Anleiheprämien oder aus Options- und Aktienpreisen abgeleitete Ausfallwahrscheinlichkeiten). Mithin handelt es sich um Markteinschätzungen zum Risiko der Finanzinstitute. Entscheidend ist die Frage, ob sich die Risikokennzahlen gleichförmig bewegen ("co-movements"). Eine Gleichförmigkeit ist Ausdruck systemischer Risiken. 12) Untersuchungen zeigen, dass sich die statistischen Abhängigkeiten im Zeitablauf verändern. Dies hat Implikationen für die Messung von Ansteckungseffekten. Da sich Abhängigkeiten bei einem Auftreten von Marktturbulenzen verschieben, bietet es sich an, bei Analysen zu Ansteckungsrisiken im besonderen Maße Beobachtungen aus Turbulenzen zu berücksichtigen. Hierbei haben sich im Wesentlichen zwei statistische Methoden herausgebildet: die Extremwerttheorie, bei der von vornherein die Beobachtungsstichprobe auf Ausreißer beschränkt wird, und die Quantilsregression, die das gesamte Spektrum der Beobachtungen einbezieht, aber diese unterschiedlich gewichtet.

Ansteckungseffekte zwischen Finanzintermediären ändern sich in der Krise In einer Untersuchung der Bundesbank werden die Abhängigkeitsstrukturen zwischen verschiedenen Finanzinstituten untersucht. ¹³⁾ Die Analyse stützt sich dabei auf die beobachteten CDS-Prämien der betreffenden Finanz-

intermediäre, wobei vor allem Extremwerte dieser Prämien von Interesse sind. In diesem Zusammenhang wird der Frage nachgegangen, wie die CDS-Prämie eines Instituts auf extreme, ungünstige Änderungen der CDS-Prämien anderer Institute reagiert. Insbesondere wird die Wahrscheinlichkeit dafür bestimmt, dass die CDS-Prämie einer Bank einen Extremwert annimmt, wenn die CDS-Prämie einer anderen betrachteten Bank besonders hoch ist. Man kann hierbei auch von bedingten Ausfallwahrscheinlichkeiten sprechen, wenn hohe CDS-Prämien einen unmittelbar bevorstehenden Ausfall erwarten lassen. Da Beobachtungen von Ausreißern selten sind, werden für die stabile Schätzung der bedingten Wahrscheinlichkeiten Methoden der Extremwerttheorie herangezogen. 14) In der hier vorgestellten Analyse werden für über 200 Finanzintermediäre aus 29 Ländern alle bedingten Ausfallwahrscheinlichkeiten ermittelt. Während der Krisenjahre 2007 bis 2010 fand eine deutliche Auffächerung der bedingten Ausfallwahrscheinlichkeiten statt. Dies deutet darauf hin, dass in der Krisenperiode die systemische Relevanz - im Sinne Ansteckungswahrscheinlichzunehmender keiten – zugenommen hat.

¹¹ In der Praxis spielt diese Einschränkung allerdings keine Rolle, da die Richtung der Ansteckung in der Regel offensichtlich ist.

¹² Dabei lässt sich allerdings wie oben diskutiert nicht zwischen der Existenz gemeinsamer Risikofaktoren und dem Vorliegen von Ansteckungseffekten unterscheiden. 13 Vgl.: J. Bosma, M. Koetter und M. Wedow (2011),

A Credit Default Swap Measure of Bank Stability, mimeo.

14 Die Methode der Extremwerttheorie ist ein nichtparametrisches Schätzverfahren, das nicht an bestimmte Annahmen bezüglich der zugrunde liegenden Verteilung gebunden ist. Damit ist eine stabile Schätzung der Abhängigkeitsstrukturen gewährleistet.



Regionale Ansteckungseffekte ... Ansteckungseffekte verlaufen erfahrungsgemäß nicht nur zwischen einzelnen Instituten, sondern auch zwischen Finanzzentren und über Ländergrenzen hinweg. Diese Wirkungskanäle können mithilfe von Regressionsmodellen analysiert werden. Im Folgenden wird unter Verwendung eines solchen Modells gezeigt, wie regionale Schocks auf das deutsche Finanzsystem wirken. 15) Als Risikoindikator für das durchschnittliche Ausfallrisiko der Institute einer Region dient der Median der CDS-Prämien. Dieser Indikator lässt sich auch für Untergruppen von Finanzinstituten berechnen.

... aus Europa, den USA und Asien-Pazifik

erfasst

Um mögliche Unterschiede innerhalb des deutschen Finanzsystems aufzuzeigen, werden private Banken, Landesbanken und Versicherungsinstitute separat untersucht. 16) Dazu werden Ansteckungseffekte aus den Regionen Europa (außer Deutschland), USA und Asien-Pazifik auf den deutschen Finanzsektor betrachtet. 17) Insgesamt werden 148 Finanzinstitute aus 20 unterschiedlichen Ländern in diese Analyse einbezogen. Im Modell wird die mittlere CDS-Prämie einer Region oder Gruppe durch die mittlere CDS-Prämie einer anderen Region "erklärt". Der entsprechende Koeffizient in der Regressionsgleichung, der aus den Daten geschätzt wird, dient als Indikator für das Maß der Ansteckung. Ein hoher Wert entspricht einer gestiegenen Ansteckungsgefahr. Unterteilt man den Untersuchungszeitraum in Teilintervalle und schätzt die Koeffizienten jeweils separat, so lässt sich die zeitliche Veränderung des systemischen Risikos darstellen.

Die Ergebnisse dieser Studie zeigen, dass Ansteckungseffekte für die verschiedenen Institutsgruppen recht unterschiedlich sind. Für die Banken spielt der europäische Markt, relativ zu den USA, eine deutlich größere Rolle als für die Versicherungsunternehmen. Dies könnte darauf zurückzuführen sein, dass Versicherungsunternehmen, insbesondere die Rückversicherer, in ihrem Anlageportfolio global stärker diversifiziert sind. Auch bestätigt sich wieder, dass das systemische Risiko im Zeitablauf deutlichen Schwankungen unterliegt.

Indikatoren messen akuten Gefährdungsgrad

Systemische Risiken steigen

in der Krise an

Die oben dargestellten Modelle stellen nur eine kleine Auswahl der gegenwärtig verfolgten Ansätze zur Messung von Ansteckungsrisiken dar. Der Wert dieser Modelle liegt vor allem darin, dass sie den akuten Gefährdungsgrad bewerten können. Da diese Modelle dabei helfen, die Anfälligkeit von Finanzsystemen gegenüber systemischen Schocks zu bemessen, können sie als Anknüpfungspunkte für makroprudenzielle Maßnahmen dienen, sofern sie einen gewissen Robustheitsgrad erfüllen. Dagegen sind sie als Frühwarnindikatoren weniger geeignet, da sie systemische Ereignisse nicht prognostizieren. ¹⁸⁾

18 Vgl.: C. Borio und M. Drehmann (2008), Towards an operational framework for financial stability: 'fuzzy' measurement and its consequences, BIZ Arbeitspapier, Nr. 284.

¹⁵ Vgl. Erläuterungen auf S. 47 zur technischen Modellierung dieses Ansatzes sowie N. Podlich und M. Wedow (2011), Spillovers between financial systems: a German perspective on systemic risk, mimeo.

¹⁶ In der Stichprobe sind 19 private Banken, 14 Landesbanken und sechs deutsche Versicherer enthalten.

¹⁷ Europa: Portugal, Italien, Irland, Griechenland, Spanien, die Schweiz, Schweden, Norwegen, England, Dänemark, Island, Frankreich, Österreich, Belgien und die Niederlande; Asien-Pazifik: Singapur, Japan, Australien.
18 Vgl.: C. Borio und M. Drehmann (2008), Towards an

Ansteckungseffekte zwischen den Finanzsystemen – technischer Hintergrund der Modellierung

Ein von der Bundesbank entwickeltes Modell erlaubt die Analyse von Ansteckungseffekten auf den deutschen Finanzsektor, die ihren Ursprung in Europa, den USA und dem asiatisch-pazifischen Raum haben. 1) Dabei werden private Kreditinstitute, Landesbanken und Versicherungen getrennt betrachtet. Der Untersuchungszeitraum umfasst die Periode von Januar 2005 bis November 2010. 2) Als Indikator für die allgemeine Risikolage des jeweiligen Finanzsystems dient der Median der CDS-Prämien der untersuchten Institute. Die mittlere CDS-Prämie des deutschen Finanzsystems wird mithilfe der mittleren CDS-Prämien anderer Regionen erklärt.

Die Schätzgleichungen werden mittels eines ARMA-GARCH-Modells mit multiplikativer Heteroskedastizität spezifiziert. Dieser Ansatz erlaubt es, die (bedingte) Varianz des Risikoindikators zeitvariabel zu gestalten und somit extreme Ausschläge des Risikoindikators besser zu berücksichtigen:

$$\Delta Y^{DE}_t = \alpha_0 + \alpha_1 \Delta Y^{EU}_{t-1} + \alpha_2 \Delta Y^{USA}_{t-1} +$$

$$\alpha_3 \Delta Y^{AP}_{t-1} + \beta' \Xi_t + \varepsilon_t$$
 (1)

$$\delta_t^2 = exp(\theta_0 + \theta_1 X_{t-1}^{EU} + \theta_1 X_{t-1}^{USA} + \theta_1 X_{t-1}^{AP}) + \gamma_1 \varepsilon_{t-1}^2 + \lambda \delta_{t-1}^2$$
(2)

$$\varepsilon_t = p_0 \varepsilon_{t-i} + \vartheta_0 \omega_t + \vartheta_1 \omega_{t-j}$$

$$mit \ \omega \sim N(0, \ \sigma^2)$$
(3)

1 Europa umfasst Portugal, Italien, Irland, Griechenland, Spanien, die Schweiz, Schweden, Norwegen, England, Dänemark, Island, Frankreich, Österreich, Belgien und die Niederlande; der asiatisch-pazifische Raum (Asien-Pazifik) umfasst Singapur, Japan und Australien. — 2 Die Stichprobe enthält 148 Finanzinstitute aus 20 Ländern. Quelle:

Hierbei ist Y_t die mittlere CDS-Prämie, wobei der obere Index die Region, ε_t den Fehlerterm und δ_t^2 dessen Varianz bezeichnet.

Daneben berücksichtigen die Regressionsgleichungen die allgemeine Entwicklung auf den Finanzmärkten und in der Realwirtschaft $(\beta'\Xi_t)$. Als Kontrollvariablen dienen hierzu der aus den 125 größten nichtfinanziellen Unternehmen abgeleitete Itraxx, die Volatilität des Deutschen Aktienindex (VDAX), die Steigung der Zinsstrukturkurve und die mittlere Rendite für Bundesanleihen mit acht- bis 15-jähriger Restlaufzeit. Die Nicht-Stationarität der Variablen erfordert eine Modellierung in Differenzen (genauer der Differenzen in Logarithmen).

Die exogenen Variablen X^i der Varianzgleichung werden in Form einer multiplikativen Heteroskedastizität modelliert. 3) Hierfür werden ARMA-GARCH-Modelle für jeden der drei Indizes, die das jeweilige Finanzsystem in den USA, Europa und Asien-Pazifik abbilden, geschätzt. Die aus diesen Modellen entnommenen, quadrierten Residuen werden in die Varianzgleichung (2) eingesetzt. 4) Als Indikator für den Grad potenzieller Ansteckung dienen die Regressionskoeffizienten α_i . Um die zeitlichen Veränderungen von Ansteckungsrisiken zu analysieren, wird der Untersuchungszeitraum in Teilintervalle untergliedert und für diese die Regressionskoeffizienten jeweils separat geschätzt. Mittels eines rollierenden Zeitfensters ergibt sich eine stetige Darstellung (siehe Abbildung auf S. 48).

Markit. — 3 Vgl.: S. Harvey (1976), Estimating Regression Models with Multiplicative Heteroscedasticity, Econometrica, Vol. 44, No. 3, S. 461ff. — 4 Die Spezifikation der Modelle wird mittels eines Ljung-Box-Tests (Portmanteau-Test) und eines LR-Tests geprüft.

Deutsche Bundesbank



Modellierung der systemischen Relevanz einzelner Institute

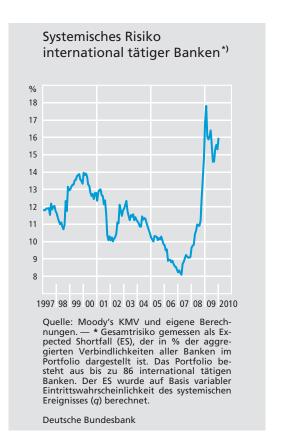
Aus der Systemrelevanz eines Instituts können negative externe Effekte erwachsen, unter anderem aufgrund einer vom Markt angenommenen impliziten staatlichen Bestandsgarantie ("too systemic to fail"). Grundlage für den Umgang mit diesen Instituten ist die Ermittlung des Grades der Systemrelevanz, der zum Beispiel als Beitrag eines einzelnen Instituts zum Gesamtrisiko des Systems aufgefasst werden kann. Hier gibt es bereits erste Ansätze in der wissenschaftlichen Literatur. Die meisten Vorschläge basieren auf einer Erweiterung statistischer Interdependenzmodelle. Wie im vorherigen Abschnitt dargestellt, messen diese den marginalen Einfluss des (Ausfall-)Risikos einer Bank B auf das Risiko einer Bank A. Dies lässt sich dahingehend verallgemeinern, dass nicht eine einzelne Bank, sondern das aggregierte Finanzsystem das Risiko dieser Bank "aufnehmen" muss. Den marginalen Einfluss, den eine Bank auf das System ausübt, lässt sich als deren Beitrag zum Systemrisiko interpretieren. Eine grundsätzliche Schwierigkeit besteht allerdings darin, eine geeignete Definition für das Einzel- beziehungsweise das Systemrisiko zu finden. Die meisten Vorschläge zur Messung des Systemrisikobeitrags eines Finanzinstituts zielen auf die aggregier-

Ermittlung des Systemrisikobeitrags einzelner Finanzinstitute erforderlich ten Marktwertverluste der Aktiva als Indikator für das Gesamtrisiko ab. ¹⁹⁾

Ein in der Bundesbank entwickelter Ansatz wählt hierbei einen etwas anderen Weg.²⁰⁾ Der Grundgedanke ist, die Gesamtheit der Kreditinstitute als ein Kreditportfolio zu betrachten. Verluste des Systems erwachsen aus "Abschreibungen" auf das Fremdkapital ausgefallener Institute. Mithilfe von etablierten Kreditrisikomodellen²¹⁾ kann die Verteilung künftiger (unsicherer) Verluste bestimmt werden.

Erwarteter Portfolioverlust bei systemischem Ereignis als Maß für gesamtes systemisches Risiko Basierend auf diesem Grundgedanken kann das systemische Risiko als sogenannter Expected Shortfall des betrachteten Portfolios quantifiziert und damit operationalisiert werden. Beim Expected Shortfall handelt es sich um den erwarteten Portfolioverlust im Falle eines seltenen systemischen Ereignisses. Das seltene Ereignis ist hier als das Überschreiten einer bestimmten Verlustschwelle definiert. Eine niedrige Eintrittswahrscheinlichkeit für das seltene Ereignis impliziert eine hohe Verlustschwelle und umgekehrt. In der traditionellen Portfoliotheorie wird die Eintrittswahrscheinlichkeit auf einen bestimmten Wert fixiert. Dies erscheint aus makroprudenzieller Sicht aber nicht sinnvoll. Systemische Ereignisse werden wahrscheinlicher, wenn sich die Lage der einzelnen Institute verschlechtert. Es liegt daher nahe, die Eintrittswahrscheinlichkeit systemischer Ereignisse mit den individuellen Ausfallwahrscheinlichkeiten der Institute zu verknüpfen.²²⁾

Im nächsten Schritt werden die Beiträge einzelner Banken bestimmt. Dazu wird ermittelt.



wie stark sich das Gesamtrisiko des Systems – gemessen als Expected Shortfall – ändert, wenn die Fremdverbindlichkeiten des jeweili-

Zuweisung der Beiträge zum gesamten Systemrisiko auf die systemrelevanten Banken

19 Ein viel beachteter Ansatz stammt beispielsweise von Adrian und Brunnermeier; vgl.: T. Adrian und M.K. Brunnermeier (2009), CoVaR, Federal Reserve Bank of New York, Staff Report No. 348. Hierbei wird das Risiko von Verlusten mittels des Value at Risks (VaR) angegeben. Der von den Autoren vorgeschlagene CoVaR ist definiert als der VaR des Gesamtsystems konditioniert auf den VaR eines einzelnen Instituts *j*. Die Differenz aus CoVaR und VaR misst nach Adrian und Brunnermeier den Risikobeitrag des Instituts *j*.

20 Vgl.: N. Puzanova und K. Düllmann (2011), Systemic Risk Contributions, mimeo.

21 Vgl.: R. Merton (1974), On the Pricing of Corporate Debt: The Risk Structure of Interest Rates, The Journal of Finance, Vol. 29, No. 2, S. 449 ff; O.A. Vasicek (1987), Probability of Loss on Loan Portfolio, KMV Corporation.

22 In dem vorgeschlagenen Ansatz wird die Eintrittswahrscheinlichkeit auf die mittlere, gewichtete Ausfallwahrscheinlichkeit der Institute gesetzt.





gen Instituts um eine Einheit zunehmen.²³⁾ Aus ökonomischer Sicht stellt der Risikobeitrag einer Bank die erwartete Schadenshöhe bei der Schieflage dieses Kreditinstituts unter der Bedingung dar, dass das systemische Ereignis eingetreten ist.

Relative Größe einer Bank unzureichend zur Erfassung ihrer Systemrelevanz Es wird deutlich, dass die Systemrelevanz einer Bank nicht allein an ihrer relativen Größe gemessen werden darf. Demnach kann eine Bank systemisch sein, obwohl sie gemessen an ihren Fremdverbindlichkeiten eine eher nachrangige Rolle spielt. Dies hat Folgen für die aktuelle Diskussion, welche Institute als systemisch relevant zu erachten sind. Unstrittig ist, dass systemrelevante Banken einer höheren Aufmerksamkeit seitens der Aufsicht bedürfen. Quantitative Modelle können dabei helfen, systemrelevante Ban-

ken zu identifizieren. In einem nächsten Schritt könnte man an die Systemrelevanz regelgebundene regulatorische Maßnahmen knüpfen.

Umgang mit systemischen Risiken

Die oben dargestellten Modelle machen die Vielschichtigkeit der Messung systemischer Risiken und die damit verbundenen Herausforderungen deutlich, die eine adäquate Regulierung berücksichtigen muss. Dies gilt auch für den nachfolgend beispielhaft vorgestellten Umgang mit Risiken, die von systemrelevanten Finanzinstituten (Systemically Important Financial Institutions: SIFIs) ausgehen.²⁴⁾

Umgang mit systemrelevanten Finanzinstituten

SIFIs sind Akteure im Finanzsystem, die zumindest im Prinzip durch die Merkmale Größe, Vernetzung und mangelnde kurzfristige Substituierbarkeit identifiziert werden können. Ein- und Austritte von Marktteilnehmern stellen ein wesentliches Funktionsprinzip einer marktwirtschaftlichen Ordnung dar. Dieser Mechanismus funktioniert bei SIFIs nicht, da die Insolvenz eines systemrelevanten

Insolvenz eines SIFI impliziert negative externe Effekte

²³ Die Methode basiert auf den partiellen Ableitungen des Portfolio-Expected-Shortfalls nach den Verbindlichkeiten einzelner Banken. Die gesuchten individuellen Risikobeiträge können nun berechnet werden, indem diese bankenindividuellen marginalen Beiträge mit dem Volumen ihrer jeweiligen Verbindlichkeiten multipliziert werden. Zur Berechnung des Expected Shortfalls auf Portfolioebene sowie der individuellen Expected-Shortfall-Beiträge steht zum einem eine effiziente Simulationstechnik (sog. Simulation wesentlicher Ereignisse) und zum anderen eine schnelle, analytische Approximationslösung zur Verfügung.

²⁴ Als SIFIs werden vor allem systemrelevante Banken und Versicherungen, aber auch bestimmte Fonds klassifiziert. Für eine ausführliche Diskussion zum Umgang mit Risiken, die von SIFIs ausgehen vgl. auch: Deutsche Bundesbank, Finanzstabilitätsbericht 2010, S. 114ff.

Instituts die Funktionsfähigkeit des gesamten Marktes gefährden würde. Dies stellt einen negativen externen Effekt auf das Finanzsystem dar, da die Auswirkungen der einzelwirtschaftlichen Entscheidungen von SIFIs auf die Systemstabilität keinen angemessenen Eingang in ihr Entscheidungskalkül finden. Dem Nutzen ihrer Handlungen stehen nur die privatwirtschaftlichen, nicht aber die für das System und die Gesellschaft entstehenden gesamtwirtschaftlichen Kosten gegenüber. Bisher führen die potenziell hohen gesamtwirtschaftlichen Kosten einer Insolvenz zu impliziten öffentlichen Garantien, da der Staat im Krisenfall zu Stützungsmaßnahmen gezwungen ist, die vom Markt beispielsweise in Form von Finanzierungsvorteilen und geringerer Risikoaufschläge eingepreist werden. 25) SIFIs genießen damit Wettbewerbsvorteile, die einer effizienten Ressourcenallokation potenziell entgegenstehen.

Geeignete Anreize setzen und Eigenverantwortlichkeit stärken Um die Eigenverantwortlichkeit zu stärken und Wettbewerbsgleichheit herzustellen, muss das regulatorische Rahmenwerk richtige Anreize setzen. Wo diese nicht ausreichen, um systemische Risiken zu kontrollieren, sollte das Rahmenwerk um zusätzliche direkte Maßnahmen ergänzt werden. Verbesserungen in den Rahmenbedingungen, die die neuen Eigenkapital- und Liquiditätsvorschriften durch BaselIII herbeiführen, gehen in diese Richtung; für den Umgang mit SIFIs gibt es aber in einigen Bereichen darüber hinausgehenden Handlungsbedarf. Eine wichtige Grundlage für die Eigenverantwortlichkeit ist eine glaubwürdige Insolvenzordnung, die auch eine Abwicklung von SIFIs erlaubt, ohne dass dadurch untragbar hohe Kosten für die

Gesellschaft entstehen. Ein Bankeninsolvenzrecht, das die Aufseher mit den notwendigen Instrumenten für eine effiziente, schnelle Abwicklung ausstattet, wirkt ex ante disziplinierend und sollte durch verpflichtende Abwicklungspläne (Living Wills) für Finanzinstitute ergänzt werden. In Deutschland wurden durch das kürzlich verabschiedete Restrukturierungsgesetz wichtige Schritte in diese Richtung unternommen.²⁶⁾ Mit den Basel III-Regeln wurde zudem eine generelle Stärkung der Eigenkapitalbasis bereits beschlossen. Insgesamt dürften die neuen Eigenkapital- und Liquiditätsregeln in Verbindung mit einem speziellen Insolvenzrecht jedoch nicht ausreichen, um die von SIFIs ausgehenden systemischen Risiken angemessen einzudämmen. Es ist daher erforderlich, das Rahmenwerk um weitere Regulierungsmaßnahmen zu ergänzen.

Aufgrund der inhärenten Risiken systemrelevanter Finanzinstitute erscheint es angebracht, dass sich Aufsicht und Risikomanagement künftig in Intensität und Anforderungen nach der Art (z. B. Systemrelevanz für ein bestimmtes Marktsegment) und dem Grad der Systemrelevanz von Finanzinstituten

Höhere Anforderungen an Aufsicht und Risikomanagement

²⁵ Ratingagenturen umgehen dieses Problem durch die Veröffentlichung von "Stand-Alone"-Ratings und Ratings unter Berücksichtigung expliziter und impliziter Garan-

²⁶ Vgl.: Gesetz zur Restrukturierung und geordneten Abwicklung von Kreditinstituten, zur Errichtung eines Restrukturierungsfonds für Kreditinstitute und zur Verlängerung der Verjährungsfrist der aktienrechtlichen Organhaftung, Oktober 2010. Auf EU-Ebene wird ebenfalls an einem neuen Rahmen für Krisenmanagement im Finanzsektor gearbeitet, der Abwicklungspläne, -instrumente und frühzeitige Interventionsbefugnisse umfasst. Vgl.: Europäische Kommission, Ein EU-Rahmen für Krisenmanagement im Finanzsektor, Oktober 2010.



richten sollen.²⁷⁾ Dies setzt voraus, dass die Systemrelevanz weitgehend zuverlässig bestimmt werden kann. Quantitative Modelle der oben beschriebenen Art können hier einen wichtigen Beitrag leisten.

Aktivitätsbeschränkungen in der Diskussion Darüber hinausgehende, direkte Eingriffe, die im Zuge der Finanzkrise diskutiert werden, zielen auf eine unmittelbare Regulierung der Größe, etwa über das Geschäftsvolumen, oder der Geschäftsmodelle von Banken, zum Beispiel durch ein Trennbankensystem, ab. In den USA wird beispielsweise durch die sogenannte Volcker Rule der Eigenhandel von Banken eingeschränkt.²⁸⁾ Mit diesen Maßnahmen können zwar Komponenten des systemischen Risikos adressiert werden, nicht aber unbedingt Risiken, die sich zum Beispiel aus der Vernetzung der Institute ergeben. Die Fälle der US-Investmentbank Lehman Brothers und des Hedgefonds LTCM zeigen, dass auch Marktteilnehmer, die nur in bestimmten Geschäftsfeldern aktiv sind, Auswirkungen auf das gesamte System haben und damit systemrelevant sein können. Zudem könnten zu einem gewissen Grad Effizienzgewinne im Bankensektor verloren gehen, die sich durch Skaleneffekte oder Synergieeffekte ergeben und teilweise gesamtwirtschaftlich positive Auswirkungen entfalten.29)

Internalisierung negativer externer Effekte In der Regel sind daher Ansätze, die darauf abzielen, die von SIFIs ausgehenden negativen externen Effekte zu internalisieren, direkten Größen- oder Aktivitätsbeschränkungen vorzuziehen. Solche Ansätze sind flexibler und konformer mit marktwirtschaftlichen Prinzipien, da Marktteilnehmer nach

einer korrekten Berücksichtigung der Risiken in ihren Entscheidungen grundsätzlich frei sind. Dies setzt allerdings voraus, dass das Systemrisiko – beziehungsweise der Beitrag der Einzelinstitute hierzu – in objektiver Weise beziffert werden kann. Noch hat sich aber kein allgemein anerkannter Standard herausgebildet, doch laufen vielversprechende Arbeiten in diese Richtung. International werden derzeit vor allem zwei Instrumente diskutiert, mit denen ökonomische Kosten des Systemrisikos internalisiert werden können: systemische Eigenkapitalzuschläge, auch in Form bedingten Kapitals, und Lenkungssteuern (sog. Pigou-Steuern). 30)

Eigenkapitalzuschläge würden im Idealfall so gesetzt, dass der Risikobeitrag des betroffenen Instituts zum Risiko des Gesamtsystems

²⁷ Vgl. hierzu auch: FSB (2010), Intensity and Effectiveness of SIFI Supervision, Recommendations for enhanced supervision.

²⁸ Vgl.: U.S. Securities and Exchange Commission (2010), Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protection Act, Title VI.

²⁹ Empirische Arbeiten deuten allerdings darauf hin, dass die Konsolidierung unter den größeren Banken nicht mehr durch zunehmende Skalenerträge, sondern durch Ausbau der Marktmacht und damit Margenerhöhung getrieben wird. Vgl.: D. Focarelli, F. Panetta und C. Salleo (2002), Why Do Banks Merge: Some Empirical Evidence from Italy, Journal of Money, Credit and Banking, Vol. 34, No. 4, S. 1047–1066.

³⁰ Eigenkapitalzuschläge werden beispielsweise in FSB (2010), Reducing the moral hazard posed by systemically important financial institutions, diskutiert; für einen Vorschlag einer Pigou-Steuer vgl. z.B.: Arbeitspapier des Deutschen Sachverständigenrates 04/2010, Reducing Systemic Relevance: A Proposal. Neben diesen Instrumenten wird auch die Möglichkeit einer progressiven Staffelung der Einlagensicherungsprämien nach dem Beitrag zum systemischen Risiko diskutiert; allerdings wären davon nur Einlageninstitute betroffen. Vgl.: V. Acharya (2009), Systemic Risk and Deposit Insurance Premiums, Comment, Vox-Research based policy analysis and commentary from leading economists.

Monatsbericht März 2011

Systemische Eigenkapitalzuschläge verbessern Anreizstrukturen und erhöhen Verlustabsorptionsfähigkeit adäquat mit Eigenkapital unterlegt ist. 31) Durch die höhere Verlustabsorptionsfähigkeit wird insgesamt das systemische Risiko begrenzt. In der kurzen Frist wirken Zuschläge zwar zunächst wie eine Mengenregulierung, da das Wachstum der Aktiva durch das verfügbare Eigenkapital beschränkt wird. Mittelfristig können Institute jedoch ihr Eigenkapital erhöhen und ihre Größe somit selbst bestimmen. Im Entscheidungskalkül der Banken wirken Kapitalzuschläge auch wie ein Preisinstrument, da sich die Finanzierungsstruktur hin zu teurerem Eigenkapital verschiebt und sich somit die Grenzkosten der Refinanzierung erhöhen. 32)

Unsicherheit in der Messung von Externalitäten berücksichtigen Theoretisch können die durch die Systemrelevanz ausgehenden negativen Effekte durch Regulierung aufgehoben oder kompensiert werden. Eine Internalisierung aller negativen externen Effekte ist allerdings in der Praxis unrealistisch, da schon eine korrekte Quantifizierung der Effekte derzeit nur schwer möglich ist. Kapitalzuschläge sollten die Unsicherheit in der Messung von Externalitäten berücksichtigen und auch mögliche Wohlfahrtsgewinne einbeziehen, die durch große, vernetzte Banken zum Beispiel für internationale Unternehmen entstehen. In Ergänzung oder alternativ zu herkömmlichem Eigenkapital kommen Zuschläge prinzipiell auch in Form bedingter Kapitalinstrumente (Contingent Capital) infrage. Diese zielen auf die Vermeidung diskretionärer regulatorischer Eingriffe ab und sehen stattdessen eine automatische Stärkung der Kapitalbasis im Krisenfall vor. 33) Im Rahmen des Finanzstabilitätsrates (FSB) und des Baseler Ausschusses für Bankenaufsicht (BCBS) werden derzeit Vorschläge zur konkreten Ausgestaltung systemischer Kapitalzuschläge erarbeitet, die über die Basel III-Anforderungen hinaus die institutsspezifische Verlustabsorptionsfähigkeit zusätzlich erhöhen sollen. Weitere einschlägige Arbeiten des FSB betreffen Aufsichtsintensität sowie Sanierungs- und Abwicklungsregime.³⁴⁾

Eine Internalisierung negativer externer Effekte kann auch über eine Pigou-Steuer erreicht werden. Der Steuersatz wird dabei so gewählt, dass die Steuer der Höhe der negativen externen Effekte entspricht. Ein Vorteil der Steuer liegt darin, dass sie mit der Reduzierung der Systemrelevanz ein genau definiertes Ziel verfolgt, während Kapitalzuschläge potenziell mehrere, nicht unbedingt kompatible Aufgaben übernehmen sollen:

Pigou-Steuer internalisiert ebenfalls negative externe Effekte

31 Bei friktionslosen Kapitalmärkten sollte das Verhältnis von Eigen- zu Fremdkapital im Grunde genommen für das Verhalten der Banken keine Rolle spielen; vgl.: F. Modigliani, M. H. Miller, The Cost of Capital, Corporation Finance and the Theory of Investment, The American Economic Review. 48, 3, Juni 1958, S. 261–297. Aufgrund der Existenz asymmetrischer Informationen, der Unvollkommenheit der Märkte, steuerlicher Aspekte u. Ä. gilt die Irrelevanz der Kapitalstruktur in der Praxis jedoch nicht

32 Vgl. z. B.: Arbeitspapier des Deutschen Sachverständigenrates 04/2010, Reducing Systemic Relevance: A Proposal. Unter vollständigen Kapitalmärkten sind die Finanzierungskosten unabhängig von der Finanzierungsstruktur. Aufgrund asymmetrischer Information (aber auch durch ungleiche steuerliche Behandlung) ist Eigenkapital jedoch in der Realität teurer als Fremdkapital. Diese Verzerrung kann die Entstehung negativer externer Effekte begünstigen und ist aus Sicht der Finanzstabilität kritisch zu bewerten. Vgl.: A. R. Admati, P. M. De Marzo, M. F. Hellwig und P. Pfleiderer (2010), Fallacies, Irrelevant Facts, and Myths in the Discussion of Capital Regulation: Why Bank Equity is Not Expensive, Stanford GSB Research Paper No. 2063.

33 Vgl. auch: Deutsche Bundesbank, Finanzstabilitätsbericht 2010, S. 116.

34 Vgl.: FSB (2010), Reducing the moral hazard posed by systemically important financial institutions, FSB (2010), Recommendations and Time Lines. Für eine Erklärung der G20 zu diesem Thema vgl.: G20 (2010), The G20 Seoul Summit, Leaders' Declaration.



Erhöhung der Verlustabsorptionsfähigkeit, Internalisierung negativer externer Effekte und Dämpfung der Prozyklizität. Sowohl im Fall der Pigou-Steuer als auch bei Kapitalzuschlägen erschweren bisher Unsicherheiten bei der Bestimmung der systemischen Relevanz die Kalibrierung zur Internalisierung negativer externer Effekte. Unter anderem dadurch ist die Erhöhung der Verlustabsorptionsfähigkeit, die durch Kapitalzuschläge ermöglicht wird, ein wichtiger Aspekt. In beiden Fällen ist aber mit Ausweichreaktionen der betroffenen Institute zu rechnen, wie der Verlagerung von Geschäftsfeldern ins Ausland oder in weniger regulierte Bereiche. Es ist daher entscheidend, bestehende Lücken in der Regulierung zu schließen.

Marktbasierte Risiken nicht vernachlässigen Die hier genannten Beispiele beziehen sich auf den Umgang mit systemischen Risiken, die durch SIFIs entstehen. Risiken ergeben sich allerdings nicht nur durch die hervorgehobene Bedeutung einzelner Finanzinstitute, sondern können auch aufgrund von gleichgerichtetem Verhalten mehrerer Marktakteure oder aus Schwachstellen in der Marktinfrastruktur resultieren, durch die sich ein Schock im System ausbreiten und dieses gefährden kann. Eine Möglichkeit, dem entgegenzuwirken, ist der Aufbau von Puffern an Netzknoten im Finanzmarkt, die die Übertragung von Schockwellen verhindern. Dies könnte beispielsweise über eine verstärkte Abwicklung von Transaktionen über zentrale Gegenparteien (CCPs) erreicht werden, die aktuell verfolgt wird.

Resumé

Grundlage für jede geeignete Umgestaltung des Rahmenwerks und spezieller Regulierungsmaßnahmen ist die Erkennung und Messung systemischer Risiken mit dem Ziel ihrer Eindämmung. So erlaubt die Modellierung von Ansteckungseffekten eine bessere Einschätzung des Risikos einer Übertragung negativer Schocks zwischen Regionen und Finanzintermediären. Über die Messung von Risikobeiträgen einzelner Finanzinstitute zum Systemrisiko können makroprudenzielle Instrumente, zum Beispiel in Form von Eigenkapitalaufschlägen, so kalibriert werden, dass systemrelevante Institute negative externe Effekte in ihren Entscheidungen berücksichtigen. Die Messung systemischer Risiken erfordert dabei ein breites Spektrum von Ansätzen, um die vielfältigen Aspekte des Risikos adäquat zu erfassen. Gleichwohl steht die Entwicklung geeigneter Konzepte und Methoden erst in den Anfängen. Auch gilt es, die Rückwirkungen veränderter Rahmenbedingungen auf die Entstehung von Risiken zu beachten. Dies stellt eine Herausforderung für die künftige makroprudenzielle Regulierung und Aufsicht dar, von deren Bewältigung die zukünftige Stabilität des Finanzsystems abhängt.

Rückwirkung veränderter Rahmenbedingungen auf Systemstabilität berücksichtigen

Konsequenzen für die Geldpolitik aus der Finanzkrise

Durch entschlossene Zinssenkungen und unkonventionelle geldpolitische Maßnahmen haben die Notenbanken gemeinsam mit den Regierungen das internationale Finanzsystem stabilisiert und ein Abgleiten der Weltwirtschaft in eine anhaltende Depression verhindert. Mit dem Abklingen der unmittelbaren Auswirkungen der Krise stehen sie jedoch vor neuen Aufgaben. So ist der zeitlich angemessene Ausstieg aus den vielfältigen geldpolitischen Sondermaßnahmen zu bewerkstelligen, um die längerfristig schädlichen Nebenwirkungen zu vermeiden, die mit der in der Krise massiv gewachsenen Rolle der Notenbanken in der Finanzmarktintermediation verbunden sind. Darüber hinaus werden gegenwärtig vor dem Hintergrund der Finanzkrise ebenfalls mögliche Konsequenzen für die grundsätzliche Ausrichtung der Geldpolitik diskutiert. Im Besonderen geht es um die Frage, ob die Geldpolitik als Kernbereich der Notenbankaufgaben um ein explizites Mandat für Finanzstabilität ergänzt werden sollte und ob die bisherige Formulierung des Preisstabilitätszieles in Form niedriger Inflationsraten weiterhin angemessen ist.

Obwohl zum gegenwärtigen Zeitpunkt keine endgültigen Antworten auf diese Fragen erwartet werden können, lassen sich dennoch einige Anhaltspunkte fundieren. Die Aufnahme eines zusätzlichen expliziten Zieles für die Finanzstabilität birgt die Gefahr der Überfrachtung der Geldpolitik und das Risiko eines Glaubwürdigkeitsverlustes. Dies heißt nicht, dass Notenbanken keine Rolle in der makroprudenziellen Überwachung übernehmen sollten. Im Gegenteil sollte die bestehende Regulierung vielmehr durch eine auf systemische Risiken ausgerichtete eigenständige makroprudenzielle Politik ergänzt werden, in der Notenbanken zentral sind. Entscheidend ist dabei jedoch eine eindeutige Zuordnung der Verantwortlichkeiten zwischen Geldpolitik und anderen Notenbankaufgaben, die es der Geldpolitik ermöglicht, sich weiterhin auf die Wahrung von Preisstabilität zu konzentrieren. Allerdings muss auch die Geldpolitik zukünftig Finanzmarktentwicklungen bei der Einschätzung der Inflationsrisiken ein stärkeres Gewicht geben und über den Finanzzyklus symmetrisch ausgerichtet werden. Dies ist in der mittelfristigen Orientierung und der monetären Säule der geldpolitischen Strategie des Eurosystems bereits angelegt. Das Ziel der Preisstabilität sollte wie bisher im Sinne niedriger Inflationsraten verstanden werden: Ein höheres Inflationsziel würde gravierende Kosten und der Übergang zu einer Preisniveausteuerung ebenfalls Nachteile nach sich ziehen.

Schließlich stehen Notenbanken vor institutionellen Herausforderungen. Insbesondere die im Gefolge der Krise stark gestiegene öffentliche Verschuldung erfordert, dass Unabhängigkeit und Glaubwürdigkeit der Notenbanken in einem schwierigen makroökonomischen Umfeld bewahrt werden müssen. Dies wird erleichtert, wenn die Geldpolitik auf Preisstabilität ausgerichtet bleibt und die Finanzpolitik durch fiskalische Disziplin der Geldpolitik den Raum gibt, den sie zum Erreichen ihres primären Zieles benötigt.



Einleitung

Entschlossene Reaktionen der Notenbanken auf die Finanzkrise Die Finanz- und Wirtschaftskrise hat die Geldpolitik weltweit vor besondere Herausforderungen gestellt. Gemeinsam mit den Maßnahmen der Regierungen stabilisierten die Notenbanken durch entschlossene Zinssenkungen und den Einsatz unkonventioneller geldpolitischer Instrumente das internationale Finanzsystem und verhinderten das Abgleiten der Weltwirtschaft in eine anhaltende Depression. Mit dem Abklingen der unmittelbaren Auswirkungen der Krise stehen Notenbanken jedoch vor neuen Aufgaben. Im Folgenden werden einige dieser Herausforderungen näher beleuchtet. Im Mittelpunkt steht dabei die Rolle der Geldpolitik als Kernbereich der Notenbanktätigkeit. In welcher Weise Notenbanken über ihr geldpolitisches Mandat hinaus im Gefolge der Krise zusätzliche Aufgaben übernehmen sollten, beispielsweise bei der Sicherung der Finanzstabilität, ist nicht Gegenstand dieses Aufsatzes. 1)

Weltweiter geldpolitischer Vor-Krisen-Konsens ... Die Erfahrungen der Krise stellen den "geldpolitischen Konsens", wie er sich in den Jahren vor der Krise herausgebildet hatte, auf
den Prüfstand.²⁾ Bei bedeutenden Unterschieden im Detail lässt sich dieser Vor-Krisen-Konsens vereinfachend wie folgt charakterisieren:
Preisstabilität wurde als das primäre geldpolitische Ziel aufgefasst und als Stabilisierung der
Inflationsrate um einen Wert von rund 2 %
über einen Horizont von ungefähr zwei Jahren spezifiziert. Zur Erreichung dieses Zieles
wurde die Steuerung der kurzfristigen Zinsen
als ausreichend erachtet. Für die geldpolitische Entscheidungsfindung spielten die Prognosen der Notenbanken eine herausragende

Rolle, wobei vielfach in den Prognosemodellen die monetäre Dimension zunehmend in den Hintergrund geriet. Darüber hinaus wurden im Rahmen des Konsenses zumeist effiziente Kapitalmärkte unterstellt, sodass eine Berücksichtigung von Finanzmarktunvollkommenheiten und deren eventueller makroökonomischer Auswirkungen unterblieb. Zeitweilige Ineffizienzen wie Vermögenspreisblasen wurden als möglich angesehen, doch bestand überwiegend die Einschätzung, dass die Geldpolitik mit ihrem Zinsinstrument einer solchen Entwicklung nur wenig entgegensetzen könne. Um Finanzkrisen zu vermeiden, wurde eine mikroprudenzielle, also auf das einzelne Finanzinstitut ausgerichtete Aufsicht als ausreichend erachtet. Die Geldpolitik hatte erst im Anschluss an eine Finanzkrise einzugreifen, indem durch entschlossene Zinssenkungen der gesamtwirtschaftliche Schaden gering gehalten werden sollte.

Die derzeitige Debatte über den Vor-Krisen-Konsens umfasst mehrere Aspekte. Manche Kritiker vertreten die Auffassung, die Geldpolitik hätte zur hohen Risikoneigung im Finanzsystem und dadurch zum Aufbau der Krise beigetragen.³⁾ So wird gefordert, die Geldpolitik bei den Bestrebungen zum Erhalt der Finanzstabilität stärker in die Pflicht zu nehmen. Einige Beobachter befürworten einen höheren Wert der von der Geldpolitik angestrebten Inflationsrate, ... gerät durch die Krise in die Kritik

¹ Vgl. hierzu: Deutsche Bundesbank, Ansätze zur Messung und makroprudenziellen Behandlung systemischer Risiken, Monatsbericht, März 2011, S. 39ff.

² Vgl. hierzu: C. Bean, M. Paustian, A. Penalver und T. Taylor (2010), Monetary Policy after the Fall, Jackson Hole 2010 Symposium Proceedings, Federal Reserve Bank of Kansas City.

³ Vgl. hierzu: C. Borio und H. Zhu (2008), Capital Regulation, Risk-Taking and Monetary Policy: A Missing Link in the Transmission Mechanism?, BIZ Arbeitspapier, Nr. 268.

wieder andere schlagen vor, die Geldpolitik künftig am Preisniveau statt an der Inflationsrate auszurichten. Schließlich werden auch Vorteile in einer dauerhaften Beibehaltung der eingeführten Sondermaßnahmen gesehen.

Eine Auseinandersetzung mit diesen Vorschlägen erfordert zunächst eine Analyse der Ursachen der Finanzkrise.

Wesentliche Maßnahmen des Eurosystems in der Krise

August 2007: Beginn der Turbulenzen Im August 2007 führte die Unsicherheit über den Umfang möglicher Liquiditäts- und Solvenzrisiken im Bankensektor weltweit zu einem Rückgang des Vertrauens der Marktteilnehmer untereinander. Dies zeigte sich unter anderem in einer raschen Abnahme der Interbankenmarktaktivität, einem plötzlichen Anstieg der Geldmarktsätze sowie spürbar erhöhten Risikoprämien. Um die Steuerung der kurzfristigen Geldmarktsätze sicherzustellen und der zunehmenden Liquiditätsunsicherheit der Banken zu begegnen, wurden seitens des Eurosystems zunächst zusätzliche längerfristige Offenmarktgeschäfte durchgeführt. Eine großzügige Liquiditätsbereitstellung ermöglichte dem Bankensektor darüber hinaus die frühzeitige Erfüllung der Mindestreservepflicht, was ihm zusätzliche Sicherheit gab. 4)

September 2008: Zusammenbruch der US-Investmentbank Lehman Brothers Mit dem Zusammenbruch der US-Investmentbank Lehman Brothers im September 2008 spitzte sich die Lage an den internationalen Finanzmärkten dramatisch zu. Stark angestiegene Risikoprämien ließen die Interbankensowie einzelne Wertpapiermärkte illiquide

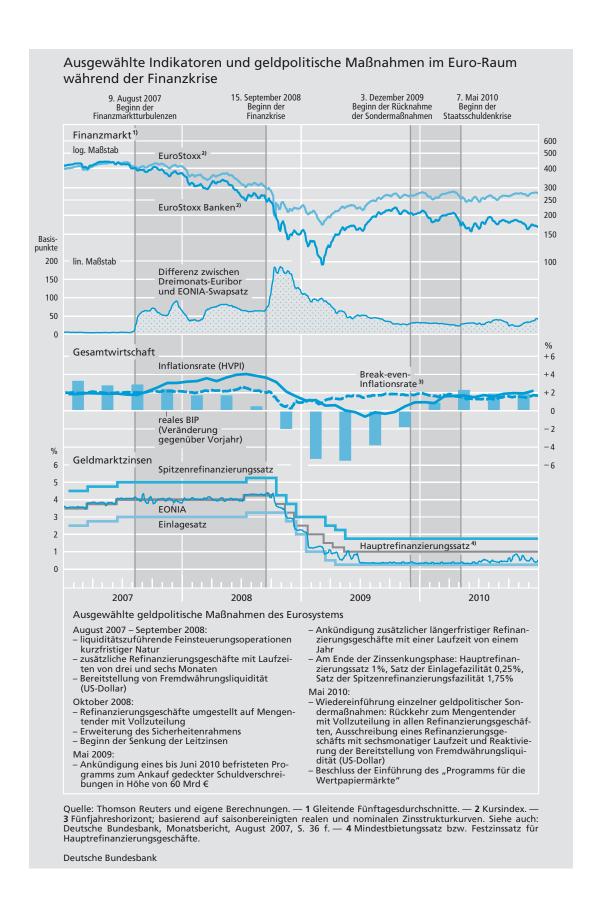
werden und übertrugen sich in einen weltweiten Verfall der Finanzmarktpreise. Der im Zuge des deutlichen Rückgangs der realwirtschaftlichen Aktivität sinkende Inflationsdruck erlaubte es dem EZB-Rat, die Leitzinssätze des Eurosystems von Oktober 2008 bis Mai 2009 massiv zu senken. Zudem beschloss der EZB-Rat im Oktober 2008 eine Reihe zusätzlicher geldpolitischer Sondermaßnahmen, die auf die Unterstützung der Kreditvergabe an den Privatsektor abzielten (Enhanced Credit Support). Sie umfassten unter anderem die vollständige Zuteilung der Gebote zum festen Zinssatz bei allen Refinanzierungsgeschäften und eine Absenkung des Bonitätsschwellenwerts für notenbankfähige Sicherheiten.

Nach einer Phase der Erholung traten im Laufe des Jahres 2010 insbesondere an den Märkten für Staatsanleihen einiger Länder des Euro-Währungsgebiets Spannungen auf. Der damit verbundene Vertrauensverlust führte schließlich zu einem Kursverfall und einem weiteren starken Rückgang der Marktliquidität, woraufhin der EZB-Rat im Mai 2010 die Einführung des "Programms für die Wertpapiermärkte" beschloss. 5) Es zielt da-

Anfang 2010: Beginn der Spannungen auf den Staatsanleihemärkten

⁴ Beim sog. Frontloading halten die Banken im Verlauf einer Reserveperiode – gemessen am Reservesoll – zunächst höhere und gegen Ende der Periode niedrigere Guthaben auf ihren Konten bei der Notenbank vor, sodass sie ihre jeweilige Mindestreserveverpflichtung vorzeitig erfüllen.

⁵ Infolge der Spannungen reagierten die Regierungen des Euro-Raums und die EU mit einem umfangreichen Stabilisierungsmechanismus. Dieser besteht aus dem Europäischen Finanzstabilisierungsmechanismus (EFSM) und der Europäischen Stabilisierungsfazilität (EFSF), über die unter Konsolidierungsauflagen Kredite an Staaten des Euro-Währungsgebiets mit Finanzierungsschwierigkeiten vergeben werden können. Insgesamt wurde ein maximales Volumen von 750 Mrd € angestrebt, zu dem der EFSM 60 Mrd €, die EFSF 440 Mrd € und der IWF 250 Mrd € beitragen sollen.



rauf ab, die Funktionsfähigkeit der Anleihemärkte und des geldpolitischen Transmissionsprozesses wiederherzustellen.

Das Eurosystem hat zwar mit der Fülle seiner Maßnahmen wesentlich dazu beigetragen, die negativen Auswirkungen der Krise für das Finanzsystem und damit auch für die Realwirtschaft zu begrenzen. Die alleinige Betrachtung des Krisenmanagements greift jedoch zu kurz, um die notwendigen Schlussfolgerungen für die Geldpolitik zu ziehen. Vielmehr ist der Zeitraum davor in den Blick zu nehmen, denn in diesem haben sich diejenigen Fehlentwicklungen aufgebaut, die sich später in einer krisenhaften Zuspitzung entluden.

Zu hohe Risikoneigung von Finanzinstituten

Makroökonomisches Umfeld vor der Krise Die Jahre vor Ausbruch der Finanzkrise waren weltweit durch vergleichsweise schwache realwirtschaftliche Schwankungen, geringe Preissteigerungsraten und niedrige Zinsen gekennzeichnet. In diesem Umfeld führten vielfältige Finanzinnovationen, die Deregulierung der Finanzmärkte und günstige Finanzierungsbedingungen zu einer hohen Risikoneigung im Finanzsystem und – damit verbunden – zu einem merklichen Anstieg des Verschuldungsgrades im Bankensektor.

Regulatorische Eigenkapitalanforderungen umgangen Eine wesentliche Ursache hierfür war, dass die Risiko dämpfende Wirkung des Eigenkapitals im Vorfeld der Krise durch Finanzinnovationen geschwächt oder gar umgangen wurde.⁶⁾ So wurden Kreditrisiken handelbar und an Dritte übertragbar. 7) Auf diese Weise trug die Verbriefung von Kreditrisiken über Zweckgesellschaften zu einer Aushöhlung der Eigenkapitalvorschriften bei, indem sie es Banken ermöglichte, insbesondere Hypothekarkredite aus ihren Bilanzen auszugliedern. 8) Von den Zweckgesellschaften emittierte strukturierte Kreditprodukte wurden von Banken wieder auf die Bilanz genommen. Das mit der Verbriefung einhergehende bessere Rating für höherrangige Verbriefungstranchen erlaubte es Banken, ihre regulatorischen Eigenkapitalanforderungen zu reduzieren, was ihnen eine Ausweitung des Kreditangebots ermöglichte und ihren Verschuldungsgrad weiter erhöhte. Alles in allem führte die Verbriefung von Kreditrisiken entgegen ihrer Intention nicht zu einer Verteilung der Kreditrisiken innerhalb des Finanzsektors, sondern zu deren intransparenter Konzentration bei den Banken.9)

⁶ Gemeint ist hier die Risiko dämpfende Wirkung der Haftung der Eigenkapitalgeber, die sich aus ihrem Residualanspruch auf den Unternehmensertrag ergibt.

⁷ Vgl. hierzu: V.V. Acharya, T. Cooley, M. Richardson und I. Walter (2009), Manufacturing Tail Risk: A Perspective on the Financial Crisis of 2007–2009, Foundations and Trends in Finance 4, S. 247–325.

⁸ Dazu wurden Kredite beispielsweise zu einem Forderungspool zusammengefasst und an eine Zweckgesellschaft veräußert. Zur Refinanzierung des Forderungspools emittierte die Zweckgesellschaft festverzinsliche Wertpapiere. Im Falle höherrangiger Tranchen verbesserte sich deren Bonitätseinstufung aufgrund der Risikodiversifizierung im Zuge einer Portfoliobildung gegenüber den zugrunde liegenden Kreditforderungen. Zusätzlich räumte die veräußernde Bank der Zweckgesellschaft zur Absicherung von Liquiditätsrisiken eine kurzfristige Kreditlinie ein, ohne dafür aber zusätzliches Eigenkapital vorhalten zu müssen. Dies verbesserte nochmals die Bonität der Zweckgesellschaft und trug ebenfalls zu einer Umgehung bestehender Eigenkapitalvorschriften bei. Vgl. hierzu: M.K. Brunnermeier (2009), Deciphering the Liquidity and Credit Crunch 2007-2008, Journal of Economic Perspectives 23, S. 77-100.

⁹ Vgl. hierzu: V. V. Acharya u. a. (2009), a. a. O., S. 250.



Explizites Versprechen seitens der Geldpolitik schaffte Fehlanreize Einen zusätzlichen Anreiz, höhere Risiken einzugehen, schaffte die begründete Aussicht auf eine kräftige geldpolitische Zinssenkung im Fall einer Finanzkrise. 10) Diese geldpolitische Philosophie des "Aufwischens" erzeugte die Erwartung, dass die Marktteilnehmer zwar den mit einem erhöhten Risiko im Erfolgsfall verbundenen Ertrag vollständig erhalten, nicht aber die im Verlustfall entstehenden Kosten in voller Höhe tragen müssen. Dabei spielen nicht niedrige Zinsen per se, sondern vielmehr die Erwartungen der Marktteilnehmer an ein bestimmtes Verhalten der Notenbank die entscheidende Rolle. Ein mehr oder weniger explizites Versprechen seitens der Geldpolitik, im Fall einer Finanzkrise unterstützend zu handeln, förderte so ein kollektives moralisches Risiko, das zur Instabilität beitrug. 11)

Anfälligkeit des Finanzsystems durch systemisches Risiko

Vernachlässigung externer Effekte führte zu systemischem Risiko Mit dem hohen Verschuldungsgrad war ein hohes Kredit- und Liquiditätsrisiko der einzelnen Finanzinstitute verbunden. Durch Vernachlässigung wechselseitiger Abhängigkeiten zwischen den Instituten (externe Effekte) stieg das Risiko im Finanzsystem noch zusätzlich und trug zum Aufbau systemischen Risikos bei. ¹²⁾ So nahm die Fristentransformation extreme Ausmaße an. Als die Verlängerung kurzfristiger Kredite nach Ausbruch der Krise ausblieb und damit Liquidität in großem Umfang abgezogen wurde, sahen sich die Finanzinstitute zu Notverkäufen gezwungen. ¹³⁾

Durch diese aus Sicht der einzelnen Institute rationalen Notverkäufe wurde der Preisverfall auf dem Markt für verbriefte Immobilienkredite aber weiter beschleunigt, griff auf andere Vermögenswerte über und vergrößerte den Kreis der betroffenen Akteure. ¹⁴) Die Folge war ein sich über Rückkopplungseffekte selbst verstärkender Prozess andauernder Notverkäufe, fallender Vermögenspreise und Verlustspiralen. ¹⁵) Die Ungewissheit über die Risikopositionen von Finanzinstituten ließ die Vertrauenskrise auf den Interbankengeldmarkt überspringen. Das Einfrieren dieses Marktes zeigte, dass einzelne Marktteilnehmer das Liquiditätsrisiko und da-

Notverkäufe und Verlustspiralen

10 Vgl. hierzu: D. W. Diamond und R. G. Rajan (2009), Illiquidity and Interest Rate Policy, University of Chicago, mimeo; E. Farhi und J. Tirole (2011), Collective Moral Hazard, Maturity Mismatch, and Systemic Bailouts, American Economic Review, im Erscheinen.

11 Vgl. hierzu: R. Rajan (2010), Fault Lines: How Hidden Fractures Still Threaten the World Economy, Princeton University Press.

12 Vgl.: J. Bianchi und E.G. Mendoza (2010), Overborrowing, Financial Crises and "Macro-Prudential" Taxes, NBER Working Paper 16091; O. Jeanne und A. Korinek (2010), Managing Credit Booms and Busts: A Pigouvian Taxation Approach, NBER Working Paper 16377. Zur Messung systemischen Risikos siehe: Deutsche Bundesbank, Ansätze zur Messung und makroprudenziellen Behandlung systemischer Risiken, a. a. O.

13 Vgl.: A. Shleifer und R. Vishny (2011), Fire Sales in Finance and Macroeconomics, Journal of Economic Perspectives 25, S. 29–48; S. Hanson, A.K. Kashyap und J.C. Stein (2011), A Macroprudential Approach to Financial Regulation, Journal of Economic Perspectives 25, S. 3–28

14 Notverkäufe wurden noch dadurch verstärkt, dass einzelne Finanzinstitute, wie z.B. Investmentbanken, einen konstanten Zielverschuldungsgrad anvisierten.

15 Daneben kam es zu Varianten eines "bank runs", in denen vor allem institutionelle Investoren ihre Einlagen abzogen. Dazu gehörte auch die Nichtverlängerung kurzfristiger Kredite (z. B. Geldmarktpapiere) und das Abziehen von Geldern aus Hedgefonds und Investmentfonds. Durch ihren negativen Signalcharakter und durch Rückkopplungseffekte über Geld- und Kapitalmärkte wirkte sich dies destabilisierend auf das gesamte Finanzsystem aus. Vgl.: D.W. Diamond und P.H. Dybvig (1983), Bank Runs, Deposit Insurance, and Liquidity, Journal of Political Economy 91, S. 401–419; D.W. Diamond und R.G. Rajan (2005), Liquidity Shortage and Banking Crises, Journal of Finance 60, S. 615–647.

mit die wechselseitige Abhängigkeit von Finanzierungs- und Marktliquidität unterschätzt hatten.

Finanzstabilität als eigenständige Aufgabe der Geldpolitik? Angesichts dieser Diagnose stellt sich die Frage, ob und inwieweit die Geldpolitik nicht nur als Liquiditätsgeber der letzten Instanz in einer Krise gefordert ist, sondern möglicherweise bereits im Vorfeld Entwicklungen im Bereich der Finanzstabilität berücksichtigen sollte. Die mit dieser Fragestellung verbundenen Aspekte berühren wesentliche Felder der Geldpolitik: Soll Finanzstabilität ein zusätzliches eigenständiges Ziel der Geldpolitik neben der Preisstabilität werden? Ist die Operationalisierung eines Preisstabilitätszieles in Form einer Inflationsrate von rund 2 % noch angemessen? Schließlich: In welcher Weise sollte die Geldpolitik Entwicklungen an den Finanzmärkten berücksichtigen?

Finanzstabilität bedarf eines eigenen Instrumentariums

In der Zeit vor der Krise beschränkte sich die Diskussion über den Zusammenhang von Vermögenspreisentwicklung, Finanzstabilität und Geldpolitik weitestgehend auf die Frage, ob es vorteilhaft sei, eine Finanzmarktblase mit Hilfe des Zinsinstruments frühzeitig zum Platzen zu bringen ("leaning against the wind"). Da der Leitzins jedoch ein zu stumpfes Instrument sei und Vermögenspreisblasen nur schwer rechtzeitig identifiziert werden könnten, wurde ein solches Finanzstabilitätsmandat der Geldpolitik mehrheitlich als nicht vorteilhaft erachtet. ¹⁶⁾

Unter dem Eindruck der Finanzkrise hat sich der Schwerpunkt der Diskussion jedoch verschoben und erweitert. Im Fokus steht nun weniger isoliert die Zinspolitik als vielmehr eine breite Perspektive auf die Makro- und systemische Dimension der Finanzmärkte. So hat sich gezeigt, dass bestimmte Anreizstrukturen innerhalb des Finanzsystems und die bestehende, primär auf das einzelne Institut ausgerichtete Aufsicht den Aufbau kreditfinanzierter Ungleichgewichte stark begünstigt haben. Der auf internationaler und europäischer Ebene eingeschlagene Weg, makroprudenzielle Aspekte stärker ins Blickfeld der Analyse und der Regulierung zu nehmen, sollte daher konsequent weiterverfolgt werden. Insbesondere mit strengeren Eigenkapitalanforderungen und einer besseren Erfassung von Risikopositionen kann übermäßigen Verschuldungshebeln und zu riskanten Geschäftsmodellen besser entgegengewirkt werden. 17)

Aber auch die vielfältigen Verflechtungen innerhalb des Finanzsystems erfordern einen makroprudenziellen Ansatz. Je nach ihrer Bedeutung müssen Finanzintermediäre im Gesamtsystem differenziert behandelt werden, und auch Finanzinstitute außerhalb des klassischen Bankensektors sollten, sofern sie ähnliche Funktionen erfüllen, in die Regulierung einbezogen werden. ¹⁸⁾ Große und/oder stark

zielle Instrumente ausgerichtet auf Prozyklizität ...

Makropruden-

flechtung im Finanzsystem

... und Ver-

¹⁶ Vgl. hierzu: F.S. Mishkin (2011), Monetary Policy Strategy: Lessons from the Crisis, NBER Working Paper 16755.

¹⁷ Vgl. hierzu: Deutsche Bundesbank, Ansätze zur Messung und makroprudenziellen Behandlung systemischer Risiken, a.a.O.; Basel Committee on Banking Supervision, BASEL III: A global regulatory framework for more resilient banks and banking systems, Dezember 2010.

¹⁸ Vgl. hierzu: Deutsche Bundesbank, Finanzstabilitätsbericht 2007; Deutsche Bundesbank, Finanzstabilitätsbericht 2009.



vernetzte Finanzinstitute, deren Zusammenbruch das gesamte Finanzsystem gefährden könnte, müssen strenger reguliert werden und sollten höheren Eigenkapital- und Liquiditätsanforderungen genügen. Finanzinnovationen müssen mit Blick auf ihre Komplexität und eine etwaige Konzentration bei Finanzintermediären überwacht werden, sodass Fehlentwicklungen frühzeitig entgegengetreten werden kann.

Ziel einer solchen makroprudenziellen Politik ist die Eindämmung systemischen Risikos und damit die Stärkung der Widerstandsfähigkeit des Finanzsystems insgesamt. Hierdurch soll sichergestellt werden, dass Externalitäten innerhalb des Finanzsystems – die Prozyklizität und Verflechtung der Finanzinstitute – begegnet werden kann. ¹⁹⁾ Folglich müssen bestehende Aufsichtsinstrumente erweitert oder angepasst werden, um so künftig die Entstehung systemischer Risiken zu vermeiden und die Wahrscheinlichkeit von Kreditund Vermögenspreisblasen entscheidend zu reduzieren.

Preisstabilität bleibt primäres Ziel der Geldpolitik

Geldpolitik nicht überfrachten Es besteht inzwischen weitgehend Übereinstimmung darüber, dass das Ziel der Finanzstabilität eines eigenen Instrumentariums bedarf. Die Verfolgung dieses Zieles kann auch von Notenbanken wahrgenommen werden; in der Tat spricht die Expertise von Notenbanken dafür, ihnen eine gewichtige Rolle bei der Analyse der Finanzstabilität zu geben. Das zinspolitische Instrument der Geldpolitik ist je-

doch zu undifferenziert, um der Komplexität des Zieles der Finanzstabilität gerecht zu werden. Die Geldpolitik ist daher mit ihrem Instrumentarium weiterhin auf die Preisstabilität auszurichten und nicht mit weiteren Zielen zu überfrachten. Die Glaubwürdigkeit der Geldpolitik lebt davon, dass neben der Klarheit in der Zielsetzung auch Transparenz über die Grenzen der Geldpolitik herrscht. Finanzstabilität als zusätzliches eigenständiges Ziel der Geldpolitik läuft Gefahr, dass überzogene Erwartungen an die Effektivität der geldpolitischen Instrumente geweckt werden.

Der Vorteil von unabhängigen Instrumenten für Preis- und Finanzstabilität wird offensichtlich in einer Situation, in der Geld- und makroprudenzielle Politik in unterschiedliche Richtungen angepasst werden müssen. Liegen beispielsweise keine Hinweise auf gestiegene Inflationsrisiken vor, jedoch Anzeichen für das Entstehen zu hoher Risiken im Finanzsystem, kann situationsgerecht reagiert werden, indem die makroprudenzielle Politik ihr Instrumentarium restriktiver ausrichtet, während der geldpolitische Kurs unverändert bleibt. Das Beispiel verdeutlicht die Notwendigkeit, eine klare Linie zwischen dem Ziel der Preisstabilität und dem Ziel der Finanzstabilität zu ziehen und eine eindeutige Zuordnung der Instrumente und Maßnahmen vorzunehmen. 20)

Jedem Politikziel eigene Instrumente zuordnen

¹⁹ Gegenwärtig wird eine Reihe von Instrumenten diskutiert, die einerseits die Prozyklizität und andererseits das Netzwerkrisiko eindämmen sollen. Vgl.: BIZ (2010), 80. Jahresbericht; G. Galati und R. Moessner (2011), Macroprudential Policy: A Literature Review, BIZ Arbeitspapier, Nr. 337.

²⁰ Vgl. hierzu: A. Cukierman (2011), Reflections on the crisis and on its lessons for regulatory reform and for central bank policies, Journal of Financial Stability 7, 5.26-37.

Mögliche Wechselwirkungen zwischen Geldund makroprudenzieller Politik Da die Entwicklungen auf den Geld- und Finanzmärkten nicht nur aus Sicht der Geldpolitik, sondern auch aus Sicht der makroprudenziellen Politik von zentraler Bedeutung sind, ergeben sich jedoch wichtige Wechselwirkungen zwischen den Politikbereichen, die berücksichtigt werden müssen. So ist beispielsweise die Kreditvergabe der Banken einerseits bedeutsam für die geldpolitische Transmission und dient andererseits als Anknüpfungspunkt für die makroprudenzielle Politik. Dies eröffnet die Möglichkeit, dass sich Entscheidungen und Maßnahmen ergänzen, möglicherweise entsteht aber auch die Gefahr, dass sie sich konterkarieren.²¹⁾ So könnten zum Beispiel makroprudenzielle Instrumente, die darauf abzielen, die Prozyklizität des Finanzsektors einzudämmen, geldpolitischen Entscheidungen zuwiderlaufen (als Beispiel seien etwaige Beleihungsgrenzen oder Obergrenzen für das Kreditwachstum genannt).

Geldpolitik sollte Einsatz makroprudenzieller Instrumente berücksichtigen, ... Inwieweit hierdurch eine Koordinierung der Politikbereiche vorteilhaft oder erforderlich ist, lässt sich pauschal nicht beantworten. Zurzeit liegen nur wenige praktische Erfahrungen vor,²²⁾ allerdings bieten verfügbare Studien erste wichtige Anhaltspunkte. So untermauern aktuelle Untersuchungen, dass die Inflationsrate vergleichsweise gut stabilisiert werden kann, wenn eine mit eigenen Instrumenten ausgestattete makroprudenzielle Politik neben der Geldpolitik agiert.²³⁾ Nachteilige Effekte hinsichtlich der Volatilität der Inflationsrate können aber auftreten, wenn die Geldpolitik den Einfluss makroprudenzieller Instrumente auf die Finanzmärkte ignoriert. 24) Entscheidet die Notenbank sowohl über geldpolitische als auch über makroprudenzielle Instrumente, lassen sich zusätzliche Schwankungen der Inflationsrate im Vergleich zum geldpolitischen Status quo (in welchem nur die Geldpolitik stabilisierend wirkt) praktisch ausschließen oder können sogar insgesamt verringert werden.²⁵⁾

Obschon diese Ergebnisse noch als vorläufig anzusehen und damit vorsichtig zu interpretieren sind, deuten sie darauf hin, dass eine eindeutige Zuordnung von Zielen und Instrumenten grundsätzlich förderlich ist, um beide

... sich aber weiterhin auf das Ziel der Preisstabilität beschränken

25 Vgl. hierzu: P. Angelini, S. Neri und F. Panetta (2010), a.a.O.; C. Bean, M. Paustian, A. Penalver und T. Taylor (2010), a.a.O.

²¹ Dabei werden einzelne Wirtschaftsakteure nicht zwingend in gleicher Weise berührt. So dürfte der Einfluss makroprudenzieller Maßnahmen auf die Konsum- und Sparentscheidungen privater Haushalte davon abhängen, ob diese Nettogläubiger oder Nettoschuldner sind.

²² Vgl. hierzu: Committee on the Global Financial System (2010), Macroprudential instruments and frameworks: a stocktaking of issues and experiences, CGFS Paper 38.

²³ Vgl. hierzu z.B.: D. Beau, L. Clerc und B. Mojon (2011), Macro-Prudential Policy and the Conduct of Monetary Policy, Banque de France, mimeo; I. Christensen, C. Meh und K. Moran (2010), Bank Leverage Regulation and Macroeconomic Dynamics, Bank of Canada, mimeo

²⁴ Vgl. hierzu Abschnitt 4 in: P. Angelini, S. Neri und F. Panetta (2010). Demgegenüber lässt sich die Volatilität der Inflationsrate wirkungsvoll begrenzen, wenn die Geldpolitik den Einfluss makroprudenzieller Instrumente auf die Finanzstabilität bei den geldpolitischen Entscheidungen explizit berücksichtigt. Dieses Ergebnis ist intuitiv einleuchtend, wenn man das makroprudenzielle Regelwerk vereinfachend als zusätzliche Parameter der Modellökonomie interpretiert, die von der optimalen Geldpolitik berücksichtigt werden. Siehe hierzu: Nakornthab und Rungcharoenkitkul (2010), S. 12. Vgl.: P. Angelini, S. Neri und F. Panetta (2010), Grafting Macroprudential Policies in a Macroeconomic Framework: Choice of Optimal Instruments and Interaction with Monetary Policy, Banca d'Italia, mimeo; D. Nakornthab und P. Rungcharoenkitkul (2010), Marrying Monetary Policy with Macroprudential Regulation: Exploration of Issues, The South East Asian Central Banks (SEACEN) Research and Training Centre, Occasional Paper 49.



Ziele zu erreichen. ²⁶⁾ Unterstellt man, dass es künftig zu einem ausreichenden Informationsaustausch zwischen der Geld- und der makroprudenziellen Politik kommt, ist auf Grundlage der vorliegenden Studien nicht zu befürchten, dass Abstriche beim Ziel der Preisstabilität vorgenommen werden müssen. Die Sicherung stabiler Preise bleibt gewährleistet, solange geldpolitische Instrumente allein mit Blick auf die Preisentwicklung eingesetzt werden. Allerdings ist vor überzogenen Erwartungen zu warnen. Die makroprudenzielle Analyse steht noch am Beginn der Entwicklung eines allgemein akzeptierten Modell- und Handlungsrahmens.

Preisstabilität weiterhin im Sinne niedriger Inflationsraten verstehen

Vorschlag eines höheren Inflationszieles ... Auch wenn der Vor-Krisen-Konsens hinsichtlich der primären Ausrichtung der Geldpolitik auf das Ziel der Preisstabilität seine Gültigkeit behält, stellt sich die Frage, ob sich aus den Erfahrungen während der Krise Konsequenzen für die konkrete Ausgestaltung des Preisstabilitätszieles ergeben. So wurde im Kontext der massiven Zinssenkungen von einigen Beobachtern vorgeschlagen, ein höheres Inflationsziel festzulegen, damit die Geldpolitik weniger schnell an die natürliche Untergrenze der Nominalzinsen stößt und somit der Spielraum zur geldpolitischen Stabilisierung nicht so leicht eingeschränkt werde. 27) Denn würde ein glaubwürdig höheres Inflationsziel als es der Vor-Krisen-Konsens von etwa 2 % nahelegte angestrebt, was im Normalfall mit einem entsprechend höheren Nominalzins einherginge, dann wäre im Krisenfall eine stärkere Zinssenkung und damit eine deutlichere Senkung des Realzinses möglich. Die geldpolitische Flexibilität wäre im Falle eines realwirtschaftlichen Einbruchs mit Deflationsgefahr entsprechend größer.²⁸⁾

Gegen diesen Vorschlag sprechen jedoch die beträchtlichen und fortlaufenden Wohlfahrtsverluste, die mit einer Anhebung des Inflationszieles einhergehen. Zu nennen sind hier insbesondere die Fehlallokation von Ressourcen, die sich aus der inflationsbedingten Verzerrung der relativen Preise ergibt, die negativen Auswirkungen von Inflation auf die reale Kassenhaltung, der mit einem höheren Inflationsniveau einhergehende Anstieg der Variabilität der Inflation sowie dessen Konsequenzen für Risikoprämien und schließlich Verzerrungen, die sich aus dem Zusammenspiel von Inflation und Nichtneutralitäten im Steuersystem ergeben. Vor allem aber lässt der Verlust an geldpolitischer Glaubwürdigkeit, der mit solch einer diskretionären Maßnahme verbunden wäre, diesen Vorschlag als äußerst problematisch erscheinen.²⁹⁾ Die zu befürchtende Destabilisierung der Inflationserwar-

... wegen hoher Wohlfahrtsverluste abzulehnen

²⁶ Eine vorsichtige Interpretation ist aus zwei Gründen geboten. Zum einen bilden die zugrunde liegenden dynamischen stochastischen allgemeinen Gleichgewichtsmodelle nur näherungsweise die komplexen Interaktionen zwischen realen und finanziellen Sektoren ab. Zum anderen ist diese Forschung erst im Entstehen: Derzeit erlauben nur einige wenige Modelle eine simultane Analyse von Geld- und makroprudenzieller Politik. Darüber hinaus ist es bislang noch nicht gelungen, das Netzwerkrisiko adäquat abzubilden. Siehe auch: D. Beau, L. Clerc und B. Mojon (2011), a. a. O.

²⁷ Vgl.: J. C. Williams (2009), Heeding Deadalus: Optimal Inflation and the Zero Lower Bound, Brookings Papers on Economic Activity 2, S. 1–37.

²⁸ Vgl.: O.J. Blanchard, G. Dell'Ariccia und P. Mauro (2010), Rethinking Macroeconomic Policy, Journal of Money, Credit and Banking 42, S. 199–215.

²⁹ Vgl.: A.A. Weber (2010), Der IWF spielt mit dem Feuer, Financial Times Deutschland, 25. Februar 2010.

tungen würde es der Zentralbank deutlich erschweren, ihr (gegebenenfalls höher) gesetztes Inflationsziel zu erreichen und gesamtwirtschaftliche Stabilität zu gewährleisten.³⁰⁾

Auch der Übergang zu einer Preisniveausteuerung ist abzulehnen Als weitere Alternative, die an der Zinsuntergrenze mögliche Einschränkung der geldpolitischen Flexibilität zu entschärfen, wurde vorgeschlagen, Preisstabilität nicht als quantitatives Ziel für die Inflationsrate zu formulieren, sondern auf eine Zielvorgabe für das Preisniveau – oder genauer den Preisniveaupfad – überzugehen.31) Die Strategie der Preisniveausteuerung weist im Vergleich zu einer Strategie der Inflationssteuerung in der Theorie tatsächlich eine Reihe vorteilhafter Eigenschaften auf. Befürworter einer Zielvorgabe für das Preisniveau betonen die damit verbundene Möglichkeit, die Inflationserwartungen des privaten Sektors zu beeinflussen und auf diese Weise im Krisenfall Deflationsrisiken entgegenzuwirken. Allerdings kann bezweifelt werden, dass ein Wechsel der Zielformulierung bei akuter Deflationsgefahr dazu geeignet ist, die angestrebte positive Wirkung auf die Inflationserwartungen des privaten Sektors zu entfalten. 32) Gravierender ist, dass eine Strategie der Preisniveausteuerung gegenüber einer optimalen Geldpolitik mit einer Reihe weiterer Nachteile einhergeht, die den Nutzen eines solchen Strategiewechsels infrage stellen.33)

Insgesamt betrachtet ist folglich weder eine Anhebung des Inflationszieles noch ein Übergang zur Preisniveausteuerung aus stabilitätspolitischer Sicht zielführend. Vielmehr ist es erforderlich, das Übel "an der Wurzel" zu packen und durch die Beseitigung beste-

hender Fehlanreize und Regulierungslücken schwere Krisen so unwahrscheinlich wie möglich zu machen. Es ist ohnehin fraglich, ob die Handlungsfähigkeit der Geldpolitik an der Untergrenze der nominalen kurzfristigen Geldmarktsätze tatsächlich so sehr eingeschränkt war. Die Erfahrungen der Notenbanken mit der Wirksamkeit unkonventioneller Maßnahmen in der Krise legen zumindest nicht nahe, die Zinsuntergrenze als bindende Beschränkung der Effektivität der Geldpolitik anzusehen.

Geldpolitik symmetrisch ausrichten

Preis- und Finanzstabilität sollten auf der Zielebene der Geldpolitik nicht vermischt werden. Es bleibt jedoch die Erkenntnis, dass eine auf Preisstabilität in der üblichen Frist von unter zwei Jahren ausgerichtete Geldpolitik kein Garant gegen Fehlentwicklungen auf den Finanzmärkten ist, die sich auf die Realwirtschaft übertragen und damit die Preisstabili-

Geldpolitische Standardmodelle oft ohne Berücksichtigung des Finanzsektors

30 Außerdem besteht die Gefahr, dass ein höheres Inflationsziel nicht nur die mit dieser Maßnahme verbundene Hoffnung auf größere makroökonomische Stabilität enttäuscht, sondern darüber hinaus auch zum Aufbau der nächsten Krise beiträgt. Private Haushalte und Unternehmen würden bei ihren Entscheidungen die Tatsache eines größeren Zinssenkungsspielraums der Zentralbank im Falle einer Krise berücksichtigen und höhere Risiken eingehen

31 Eggertsson und Woodford schlugen Preisniveausteuerung bereits im Zusammenhang mit der Deflation in Japan vor; vgl.: G.B. Eggertsson und M. Woodford (2003), The zero bound on interest rates and optimal monetary policy, Brookings Papers on Economic Activity 1, S. 139–211.

32 Vgl. hierzu: C. Walsh (2010), The future of inflation targeting, University of California, Santa Cruz, mimeo.
33 Vgl. hierzu: Deutsche Bundesbank, Preisniveausteuerung als geldpolitische Strategie, Monatsbericht, Januar 2010, S. 31–46; C. Gerberding, R. Gerke und F. Hammermann (2010), Price-level targeting when there is price-level drift, Diskussionspapier des Forschungszen-

trums der Deutschen Bundesbank, Reihe 1, Nr. 23/2010.



tät gefährden. Vor diesem Hintergrund stellt sich die Frage, in welcher Weise die Geldpolitik die Erfahrungen der Krise in ihre Entscheidungsfindung einfließen lassen sollte.

In der Phase vor der Krise erfolgten die geldpolitischen Entscheidungen häufig auf der
Basis von Modellen, in denen der Finanzsektor keine oder nur eine untergeordnete Rolle
spielte. Eine offensichtliche, wichtige Lehre
aus der Krise ist folglich, dass dem Bankensektor und finanziellen Friktionen bei der
theoretischen und empirischen Fundierung
geldpolitischer Entscheidungen in Zukunft
größeres Gewicht beigemessen werden
muss, als dies bislang der Fall war.

Monetäre und finanzielle Entwicklungen spielen wichtige Rolle in geldpolitischer Strategie des Eurosystems In der geldpolitischen Strategie des Eurosystems ist dies im Prinzip angelegt, da die Ergebnisse der monetären Analyse zur Gegenprüfung der Ergebnisse der realwirtschaftlichen Analyse herangezogen werden. In der jüngeren Vergangenheit wurden zudem im Eurosystem die Anstrengungen intensiviert, die monetäre Analyse kontinuierlich auch mit Blick auf neue Frühwarnindikatoren für Fehlentwicklungen an den Finanzmärkten auszubauen.34) Ziel ist es, zeitnah Unregelmäßigkeiten in den Verlaufsmustern verschiedener Variablen zu erkennen. Da ein ungewöhnliches Verlaufsmuster der Kreditentwicklung und der monetären Aggregate wertvolle Hinweise auf eine übermäßige Kreditschöpfung geben kann, trägt ein frühes Gegensteuern und damit eine über den Finanzzyklus symmetrisch ausgerichtete Geldpolitik wesentlich zur Finanzstabilität bei. 35) Erforderlich hierfür ist eine Verlängerung des üblichen geldpolitischen Entscheidungshorizonts, da sich finanzielle Fehlentwicklungen regelmäßig über einen längeren Zeitraum aufbauen.

Mit der künftig stärkeren Berücksichtigung des Bankensektors und finanzieller Friktionen auch in dynamischen allgemeinen Gleichgewichtsmodellen gelingt es nicht nur, den geldpolitischen Transmissionsprozess empirisch besser abzubilden, sondern diese Modelle ermöglichen zudem eine strukturell angelegte Interpretation der Geldmengen- und Kreditentwicklung.36) Gemeinsam mit der Gegenprüfung der Informationen aus anderen Quellen – wie beispielsweise dem Bank Lending Survey, der Finanzierungsrechnung oder der Bankenstatistik – entsteht auf diese Weise ein umfassendes Bild der Entwicklungen am aktuellen Datenrand. In der Finanzkrise konnte das Eurosystem so – ausgehend von den in der monetären Säule aufbereiteten Informationen – zielgerichtet auf die Spannungen in den Geldmärkten reagieren.

Geldpolitische Sondermaßnahmen:

kein Rezept auf Dauer

In der Finanzkrise hat das Eurosystem – wie auch die Notenbanken anderer großer Wirtschaftsräume – in bislang beispielloser Weise unkonventionelle geldpolitische Maßnahmen ergriffen. Diese vom Eurosystem in ihrer Ge-

Geldpolitische Sondermaßnahmen: effektiv in der Krise, ...

Strukturelle Analyse und

Gegenprüfung

³⁴ Vgl. hierzu: L. Papademos und J. Stark (Hrsg.), Enhancing monetary analysis, EZB, Frankfurt am Main, 2010, Kapitel 6.

³⁵ Vgl. hierzu: A.A. Weber (2010), Comment on Jordi Galí – The Monetary Pillar and the Great Financial Crisis, Kolloquium zu Ehren von Lucas Papademos, 21. Mai 2010, Frankfurt am Main.

³⁶ Vgl. hierzu: L. Papademos und J. Stark (Hrsg.), Enhancing monetary analysis, EZB, Frankfurt am Main, 2010, Kapitel 5.

samtheit als "Enhanced Credit Support" bezeichneten Maßnahmen setzten aufgrund der Bedeutung von Bankkrediten für die Unternehmensfinanzierung im Euro-Währungsgebiet am Bankensystem an. Andere Notenbanken wählten mit Blick auf die Charakteristika ihrer heimischen Finanzsysteme andere Instrumente. Das Ziel war, die Folgen der schlagartig abnehmenden Marktliquidität durch operative Maßnahmen der Notenbank zu kompensieren. Ein zentrales Element im Eurosystem war die vollständige Zuteilung der Gebote bei den Refinanzierungsgeschäften, die den Banken das Vorhalten von Überschussliquidität ermöglichte. vorübergehenden Vorhandensein von Überschussliguidität im Bankensektor ergaben sich jedoch keine unmittelbaren Risiken für die Preisstabilität, da weder die Geldmenge noch die Kredite übermäßig wuchsen.

... aber mit Fehlanreizen verbunden Die unkonventionellen Maßnahmen haben in der Krise erheblich dazu beigetragen, die Finanzmärkte zu stabilisieren und ein Abgleiten der Realwirtschaft in eine anhaltende Depression zu verhindern. Gleichwohl gilt es, die krisenbedingten Liquiditätsmaßnahmen nicht über Gebühr zu verlängern. Sie sind schädlich, wenn sie als Dauermedikation verabreicht werden. So erlauben großzügige Liquiditätsoperationen auch jenen Banken eine Fortsetzung ihrer Geschäftstätigkeit, die an den privaten Finanzierungsmärkten keine Mittel mehr erhalten. Damit entsteht aber die Gefahr, dass eine notwendige Restrukturierung in Teilen des Bankensystems verzögert wird oder ganz unterbleibt. In der Folge bleiben im Finanzsektor nicht nachhaltige Strukturen erhalten, welche die mittel- bis langfristigen Perspektiven der Realwirtschaft belasten.

Die Neuausrichtung oder Abwicklung von Banken ohne tragfähiges Geschäftsmodell obliegt primär den jeweiligen Eigentümern, bei fortgeschrittenen Schieflagen den zuständigen nationalen Aufsichtsbehörden und Regierungen. Ein Rückgriff auf geldpolitische Instrumente zur Stabilisierung des Finanzsektors ist allenfalls vorübergehend und nur bei Dysfunktionalitäten angemessen, die das gesamte Bankensystem betreffen und die Effektivität der Geldpolitik fundamental beeinträchtigen. Insoweit ist die in der Krise für die Notenbanken erwachsene umfassende Intermediation parallel zu Verbesserungen an den Interbanken- und Finanzmärkten zeitnah zurückzuführen.

Aus volkswirtschaftlicher Sicht wäre eine dauerhafte Bereitstellung von Überschussliquidität auch deshalb problematisch, weil damit die Aufgabe der Banken in der Fristentransformation weitgehend auf die Notenbank übertragen würde. Zentralbankliquidität wäre für die Banken nur noch aufgrund der begrenzten Verfügbarkeit von notenbankfähigen Sicherheiten knapp und müsste von ihnen nicht mehr in gleichem Maße wie zuvor bewirtschaftet werden. Dies könnte somit die Anreize der Banken, die Laufzeiten ihrer Aktiva und Passiva stärker in Übereinstimmung zu bringen, gravierend verringern und letztlich zu einer starken und andauernden Aufblähung der Notenbankbilanzen führen.

Schließlich folgen aus einer fortgesetzten Bereitstellung von Überschussliquidität in einem

Es ist nicht Aufgabe der Geldpolitik, als Liquiditäts- und Risikomanager des Bankensystems zu fungieren



Dauerhafte Reibehaltung der Vollzuteilung behindert effektive und effiziente Zinssteuerung

Umfeld sich normalisierender Interbankenmärkte auch unerwünschte Konseguenzen für die Signalfunktion der kurzfristigen Zinsen in der geldpolitischen Steuerung. So hat das Eurosystem beispielsweise mit dem Übergang zur Vollzuteilung bei den Refinanzierungsgeschäften faktisch die bis dahin recht exakte Kontrolle über die kurzfristigen Geldmarktsätze aufgegeben. Daher bewegten sie sich seit Oktober 2008 – je nach vorherrschenden Liquiditätsbedingungen – zwischen dem Satz der Einlagefazilität und dem Hauptrefinanzierungssatz. Dies wurde in der Krise hingenommen, um Anreize zur weiteren Teilnahme der Banken am Geldmarkt zu setzen. Eine dauerhafte Beibehaltung des Vollzuteilungsverfahrens bei den Refinanzierungsoperationen würde allerdings eine effektive und effiziente Zinssteuerung, die auf einem transparenten Zusammenhang zwischen Leitzins, Geldmarktsätzen und realwirtschaftlich relevanten Zinssätzen basiert, beeinträchtigen. 37)

Rückkehr zu geordneter Geldmarktsteueruna und gesundem Bankensystem aeboten

Mit dem Abklingen der krisenbedingten Verwerfungen an den Finanzmärkten haben Notenbanken sicherzustellen, dass von der Implementierung der Geldpolitik keine verzerrende Wirkung auf die Preisbildung an den Finanzmärkten ausgeht. In Zukunft müssen Banken zusätzliche Vorkehrungen treffen, damit sie eine höhere Widerstandsfähigkeit gegenüber austrocknenden Märkten entwickeln. Dafür ist unter anderem eine im Vergleich zur Situation mancher Institute vor der Finanzkrise ausgewogenere Laufzeitstruktur von Aktiva und Passiva in den Bankbilanzen erforderlich, so wie es bereits in den neuen Liquiditätsstandards der als "Basel III" bekannten Regulierungsinitiative vorgesehen ist. Damit müssen jene Geschäftsmodelle, die bislang in starkem Maße und zu einseitig auf Fristen- und Risikotransformation bei unzureichender Ertragskraft und Eigenkapitalausstattung beruhten, grundlegend überdacht werden.

> Risiken aus fiskalischen

thema

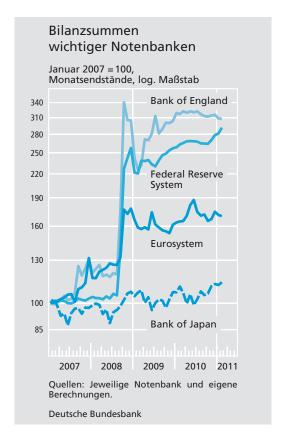
Schieflagen als Regulierungs-

Eine der wesentlichen Erkenntnisse der Finanzkrise ist, dass Maßnahmen der Finanzmarktstabilisierung in einem Umfeld hoch verschuldeter privater Akteure rasch zu fiskalischen Schieflagen führen. Die Rückwirkung nicht nachhaltiger öffentlicher Finanzen auf die Finanzmärkte verstärkt die dortigen Probleme. Es entsteht die Gefahr einer Abwärtsspirale. Dieser Befund unterstreicht die Notwendigkeit einer Regulierung, welche die Widerstandsfähigkeit des Finanzsystems erhöht. Er eröffnet darüber hinaus den Blick auf die laufende Regulierungsdebatte, in der die spezifischen Risiken, die aus einer unsoliden Finanzpolitik resultieren können, zu adressieren sind. In diesem Zusammenhang spielen beispielsweise die von Banken im Eigenbestand gehaltenen Staatsanleihen in zweierlei Hinsicht eine besondere Rolle: Zum einen werden Staatsanleihen in den geltenden Eigenkapitalregeln als vergleichsweise risikoarme Aktiva behandelt, zum anderen dienen sie der Erfüllung zukünftiger regulatorischer Liquiditätsstandards, da sie als besonders liquide Aktiva angesehen werden. Aus beiden Faktoren ergeben sich zusätzliche Anreize für Banken, Staatsanleihen zu halten. Soweit diese An-

37 Der Begriff der Effektivität meint hier die wirksame

reize zu einer Senkung der Rendite von Staatsanleihen führen, könnte dies die Ausweitung der Staatsverschuldung begünstigen, was sich wiederum insgesamt negativ auf die Finanzstabilität auswirken dürfte. Die Krise hat gezeigt, dass dies für die Geldpolitik nicht ohne Konsequenzen blieb.

Wertpapierkäufe als geldpolitische Sondermaßnahme Notenbanken haben in der Krise neben einer Ausweitung ihrer revolvierenden Refinanzierungsgeschäfte in verstärktem Maße durch direkte Käufe auf einzelnen Segmenten des Wertpapiermarkts versucht, die angespannten Marktbedingungen zu beeinflussen. Das Eurosystem hat im Vergleich zu anderen Notenbanken in geringerem Umfang auf derartige Kaufprogramme zurückgegriffen. So hat der EZB-Rat im Frühjahr 2009 ein Kaufprogramm für gedeckte Schuldverschreibungen beschlossen. Zudem entschied sich der EZB-Rat im Zusammenhang mit der sich ab dem Frühjahr 2010 verschärfenden Staatsschuldenkrise, ein zeitlich und betragsmäßig nicht vorab begrenztes "Programm für die Wertpapiermärkte" aufzulegen, das darauf abzielt, die Funktionsfähigkeit der Anleihemärkte und des geldpolitischen Transmissionsprozesses wiederherzustellen. Andere Notenbanken haben in weitaus größerem Maße auf direkte Käufe zurückgegriffen, mit der Konsequenz, dass sie ihre Bilanzen noch stärker ausweiteten.38) Auch hier gilt, dass mit der Besserung der Lage an den Finanzmärkten Notenbanken ihre ausgedehnten Bilanzen zurückführen sollten. Fortgesetzte Eingriffe von Notenbanken in die Preisbildung an den Finanzmärkten sind kritisch zu sehen, zumal Notenbanken gegenüber den Marktteilnehmern in der Regel nicht über einen an-



dauernden Informationsvorsprung verfügen. In dem Maße, wie die Interventionen einer Notenbank bei den Marktteilnehmern den Eindruck entstehen lassen, dass von der Notenbank ein nicht nachhaltiges, überhöhtes Kursniveau angestrebt wird, lösen deren Aktionen Arbitragemechanismen aus. Es besteht die Gefahr, dass das angestrebte Kursniveau nur so lange aufrechterhalten werden kann, wie die Wertpapierkäufe tatsächlich fortgeführt werden oder wie die Marktteilnehmer fest mit einer Fortführung der Wertpapierkäufe rechnen.

³⁸ Der Bestand des Eurosystems an für geldpolitische Zwecke gehaltenen Wertpapieren betrug zuletzt rd. 138 Mrd € (zum Stichtag: 4. März 2011). Das Asset Purchase Programme der Bank of England beträgt demgegenüber 200 Mrd £. Die Käufe des Federal Reserve System allein von Mortgage Backed Securities (MBS) überschritten zwischenzeitlich den Betrag von 1 Billion US-\$.



Der Ankauf von Staatsanleihen durch Notenbanken für geldpolitische Zwecke birgt zudem insbesondere in einem Umfeld hoher staatlicher Defizite und Schuldenstände das Risiko, die Grenzen zwischen Geld- und Fiskalpolitik zu verwischen. Dies könnte die Glaubwürdigkeit der Geldpolitik unter Umständen belasten. Auch deshalb stellt sich die dringliche Aufgabe, das Finanzsystem widerstandsfähiger gegenüber fiskalischen Risiken zu machen.

Schlussbemerkungen

Der globalen Finanzkrise vorausgegangen waren ein stabiles gesamtwirtschaftliches Umfeld und vergleichsweise günstige Finanzierungsbedingungen. Im Zusammenwirken mit dem bestehenden institutionellen Rahmen der Finanzmärkte und einer kontinuierlichen Innovation von Finanzprodukten entstanden grundlegende Fehlanreize. Aus der Analyse der Krise ergeben sich Konsequenzen für die Geldpolitik und für die Regulierung des Finanzsystems, welche stärker als bisher auf die Eindämmung derartiger Fehlentwicklungen ausgerichtet sein müssen.

Eindeutige Zuordnung von Zielen und Instrumenten Um Preis- und Finanzstabilität zu gewährleisten, müssen den Politikbereichen die Verantwortlichkeiten und die jeweils am besten geeigneten Instrumente eindeutig zugeordnet werden. Während sich die Geldpolitik mit dem Leitzins als primärem Instrument weiterhin auf die Wahrung von Preisstabilität konzentrieren sollte, benötigt eine auf systemische Risiken ausgerichtete makroprudenzielle Regulierung ein eigenes adäquates Instru-

mentarium zur Sicherung von Finanzstabilität. Obwohl Wechselwirkungen zwischen den Politikbereichen möglich sind und entsprechend berücksichtigt werden sollten, ist nicht zu befürchten, dass bei einer klaren Aufgabenzuweisung mit Blick auf ein stabiles Finanzsystem Abstriche beim Ziel der Preisstabilität hingenommen werden müssen.

Dabei sollte das Ziel der Preisstabilität weiterhin im Sinne niedriger Inflationsraten verstanden werden. Weder eine Anhebung des Inflationszieles noch ein Übergang zur Preisniveausteuerung sind aus stabilitätspolitischer Sicht als zielführend anzusehen. Hieran haben die Erfahrungen aus der Finanzkrise nichts geändert. Da der geldpolitische Handlungsspielraum des Eurosystems an der Zinsuntergrenze nicht signifikant eingeschränkt war, sprechen die mit diesen Vorschlägen einhergehenden Wohlfahrtsverluste, Fehlanreize und Glaubwürdigkeitsprobleme eindeutig gegen ihre Umsetzung.

– stärker als in der Vergangenheit – symmetrisch über den Finanzzyklus ausgerichtet sein. Damit sichert das Eurosystem Preisstabilität und unterstützt gleichzeitig den Erhalt der Finanzstabilität. In diesem Zusammenhang ist es notwendig, den Analyserahmen beständig weiterzuentwickeln und den geldpolitischen Entscheidungshorizont auszuwei-

ten. Die monetäre Säule leistet mit der Ana-

lyse der Geldmengen- und Kreditaggregate

bereits einen wichtigen Beitrag dazu, Fehlent-

wicklungen auf den Finanzmärkten zu identi-

Die Geldpolitik des Eurosystems soll mittelfris-

tig Preisstabilität sichern. Sie muss hierfür

Niedrige Inflationsraten anstreben

Symmetrische Ausrichtung der Geldpolitik

Monatsbericht März 2011

fizieren und eine mittelfristige Perspektive einzunehmen.

tiger Geldmarktsätze durch das Eurosystem einher.

Sondermaßnahmen auf Krisen beschränken Hinsichtlich der Durchführung der Geldpolitik ist es von entscheidender Bedeutung, die geldpolitischen Sondermaßnahmen möglichst zeitnah zurückzuführen. Mit den unkonventionellen Maßnahmen und insbesondere der Vollzuteilung gehen vielfältige Fehlanreize für die Finanzinstitute und eine erhebliche Beeinträchtigung der effektiven Steuerung kurzfris-

Obwohl nicht ausgeschlossen werden kann, dass es in Zukunft wieder zu krisenhaften Zuspitzungen an den Finanzmärkten und in der Realwirtschaft kommen kann, wird mit der Umsetzung dieser Konsequenzen ein wesentlicher Beitrag dafür geleistet, die Wahrscheinlichkeit solcher Ereignisse so gering wie möglich zu halten.



Monatsbericht März 2011

Statistischer Teil



Inhalt

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

Monetäre Entwicklung und Zinssätze 5*
 Außenwirtschaft 5*
 Allgemeine Wirtschaftsindikatoren 6*

II. Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion

 Entwicklung der Geldbestände im Bilanzzusammenhang 8*
 Konsolidierte Bilanz der Monetären Finanzinstitute (MFIs) 10*
 Liquiditätsposition des Bankensystems 14*

III. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems

1. Aktiva
 2. Passiva
 18*

IV. Banken

Aktiva und Passiva der Monetären
 Finanzinstitute (ohne Deutsche
 Bundesbank) in Deutschland
 20*
 Wichtige Aktiva und Passiva der
 Banken (MFIs) in Deutschland nach
 Bankengruppen
 24*
 Forderungen und Verbindlichkeiten
 der Banken (MFIs) in Deutschland
 gegenüber dem Inland
 26*

	- 1				
4.	Forderungen und Verbindlichkeiten		VI. Z	Zinssätze	
	der Banken (MFIs) in Deutschland	204	4	E-70 -7' ".	4.2 d
_	gegenüber dem Ausland	28*		EZB-Zinssätze	43*
5.	Kredite der Banken (MFIs) in Deutsch-	•		Basiszinssätze	43*
	land an inländische Nichtbanken			Geldpolitische Geschäfte des Euro-	4.2.4
	(Nicht-MFIs)	30*		systems (Tenderverfahren)	43*
6.	Kredite der Banken (MFIs) in Deutsch-	•		Geldmarktsätze nach Monaten	43*
	land an inländische Unternehmen			Zinssätze für die Bestände und das	
	und Privatpersonen, Wohnungsbau-			Neugeschäft der Banken (MFIs) in	4.4.4
	kredite, Wirtschaftsbereiche	32*		der Europäischen Währungsunion	44*
7.	Einlagen und aufgenommene Kredite			Zinssätze und Volumina für die	
	der Banken (MFIs) in Deutschland			Bestände und das Neugeschäft der	45.1
	von inländischen Nichtbanken		(deutschen Banken (MFIs)	45*
	(Nicht-MFIs)	34*			
8.	Einlagen und aufgenommene Kredite				
	der Banken (MFIs) in Deutschland vor		VII.	Kapitalmarkt	
	inländischen Privatpersonen und				
	Organisationen ohne Erwerbszweck	36*	1	Absatz und Erwerb von festverzins-	
9.	Einlagen und aufgenommene Kredite			lichen Wertpapieren und Aktien in	
	der Banken (MFIs) in Deutschland vor			Deutschland	48*
	inländischen öffentlichen Haushalten		2	Absatz festverzinslicher Wert-	
	nach Gläubigergruppen	36*		papiere von Emittenten mit Sitz in	
10.	Spareinlagen und an Nichtbanken			Deutschland	49*
	(Nicht-MFIs) abgegebene Sparbriefe		3.	Umlauf festverzinslicher Wert-	
	der Banken (MFIs) in Deutschland	38*		papiere von Emittenten mit Sitz in	
11	Begebene Schuldverschreibungen	50		Deutschland	50*
11.	und Geldmarktpapiere der Banken		4.	Umlauf von Aktien in Deutschland	
	(MFIs) in Deutschland	38*		ansässiger Emittenten	50*
1 2		39*	5.	Renditen und Indizes deutscher	
	1 /	39"	,	Wertpapiere	51*
13.	Aktiva und Passiva der Auslands-		6	Absatz und Erwerb von Anteilen an	
	filialen und Auslandstöchter	4.O.d.		Investmentfonds in Deutschland	51*
	deutscher Banken (MFIs)	40*			
			VIII.	Finanzierungsrechnung	
V. I	Mindestreserven				
			1	Geldvermögensbildung und	
1.	Reservesätze	42*		Finanzierung der privaten	
	Reservehaltung in Deutschland bis			nichtfinanziellen Sektoren	52*
•	Ende 1998	42*		Geldvermögen und Verbindlich-	
3.	Reservehaltung in der Europäischen			keiten der privaten nichtfinanziellen	
	Währungsunion	42*		Sektoren	53*
	<u> </u>				



IX. Öffentliche Finanzen in Deutschland 7. Preise 66* 8. Einkommen der privaten Haushalte 67* 9. Tarif- und Effektivverdienste 67* 1. Gesamtstaat: Defizit und Schuldenstand in "Maastricht-Abgrenzung" 54* 2. Gesamtstaat: Einnahmen, Ausgaben und Finanzierungssaldo in den Volks-XI. Außenwirtschaft wirtschaftlichen Gesamtrechnungen 54* 3. Gesamtstaat: Haushaltsentwicklung 1. Wichtige Posten der Zahlungsbilanz (Finanzstatistik) 55* 68* für die Europäische Währungsunion 4. Gebietskörperschaften: Haushalts-2. Wichtige Posten der Zahlungsbilanz entwicklung von Bund, Ländern und der Bundesrepublik Deutschland 69* 55* Gemeinden (Finanzstatistik) 3. Außenhandel (Spezialhandel) der 5. Gebietskörperschaften: Steuerein-Bundesrepublik Deutschland nach 56* nahmen 70* 6. Bund, Länder und EU: Steuerein-Ländergruppen und Ländern 4. Dienstleistungsverkehr der Bundesnahmen nach Arten 56* republik Deutschland mit dem Aus-7. Bund, Länder und Gemeinden: Einzelsteuern 57* land, Erwerbs- und Vermögenseinkommen 71* 8. Deutsche Rentenversicherung: Haus-5. Laufende Übertragungen der haltsentwicklung sowie Vermögen 57* 9. Bundesagentur für Arbeit: Bundesrepublik Deutschland an das 58* Haushaltsentwicklung bzw. vom Ausland 71* 10. Gesetzliche Krankenversicherung: 71* 6. Vermögensübertragungen Haushaltsentwicklung 58* 7. Kapitalverkehr der Bundesrepublik 11. Soziale Pflegeversicherung: Deutschland mit dem Ausland 72* Haushaltsentwicklung 59* 8. Auslandsposition der Deutschen 12. Bund: marktmäßige Kreditaufnahme 59* 73* Bundesbank 13. Gebietskörperschaften: Verschul-9. Auslandsposition der Deutschen dung nach Gläubigern 59* Bundesbank in der Europäischen 14. Gebietskörperschaften: Verschul-Währungsunion 73* dung nach Arten 60* 10. Forderungen und Verbindlichkeiten von Unternehmen in Deutschland (ohne Banken) gegenüber dem 74* Ausland X. Konjunkturlage in Deutschland 11. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank 1. Entstehung und Verwendung des 75* für ausgewählte Währungen Inlandsprodukts, Verteilung des 12. Euro-Mitgliedsländer und die un-Volkseinkommens 61* 2. Produktion im Produzierenden widerruflichen Euro-Umrechnungskurse ihrer Währungen in der Gewerbe 62* dritten Stufe der EWWU 75* 3. Auftragseingang in der Industrie 63* 13. Effektive Wechselkurse des Euro 4. Auftragseingang im Bauhauptund Indikatoren der preislichen gewerbe 64* 5. Einzelhandelsumsätze 64* Wettbewerbsfähigkeit der deutschen 6. Arbeitsmarkt 65* Wirtschaft 76*

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

1. Monetäre Entwicklung und Zinssätze

	Geldmenge in v	verschiedenen A	bgrenzungen 1)	2)	Bestimmungsfa Geldmengenen			Zinssätze		
			M3 3)			MFI-Kredite an				Umlaufs- rendite
				gleitender Dreimonats-	MFI-Kredite	Unternehmen und	Geldkapital-		3-Monats-	europäischer Staats-
	M1	M2		durchschnitt	insgesamt	Privatpersonen	bildung 4)	EONIA 5) 7)	EURIBOR 6) 7)	anleihen 8)
Zeit	Veränderung g	egenüber Vorjal	nr in %					% p. a. im Mon	atsdurchschnitt	
2009 Mai	8,1	5,2	3,9	4,1	4,5	3,6	5,5	0,78	1,28	4,0
Juni	9,5	5,0	3,6	3,5	4,7	3,4	6,0	0,70	1,23	4,2
Juli	12,0	4,6	2,9	3,0	3,8	2,3	5,9	0,36	0,97	4,0
Aug.	13,4	4,5	2,4	2,4	3,3	1,6	6,2	0,35	0,86	3,8
Sept.	12,8	3,6	1,8	1,5	3,5	1,4	6,4	0,36	0,77	3,8
Okt.	11,8	2,3	0,3	0,6	3,3	0,9	7,2	0,36	0,74	3,7
Nov.	12,5	1,8	- 0,2	- 0,1	2,8	0,7	7,0	0,36	0,72	3,7
Dez.	12,4	1,6	- 0,3	- 0,2	2,5	0,7	6,7	0,35	0,71	3,7
2010 Jan.	11,5	1,8	0,0	- 0,2	1,8	0,2	6,5	0,34	0,68	3,8
Febr.	11,0	1,6	- 0,4	- 0,2	1,8	0,2	5,7	0,34	0,66	3,8
März	10,8	1,6	- 0,2	- 0,3	1,8	0,2	5,9	0,35	0,64	3,7
April	10,7	1,3	- 0,2	- 0,2	1,8	0,4	6,0	0,35	0,64	3,7
Mai	10,3	1,5	- 0,1	0,0	1,7	0,1	5,1	0,34	0,69	3,6
Juni	9,2	1,4	0,2	0,1	1,5	0,0	3,9	0,35	0,73	3,6
Juli	8,2	1,5	0,2	0,5	1,9	0,7	4,3	0,48	0,85	3,6
Aug.	7,8	2,1	1,1	0,8	2,3	1,2	3,8	0,43	0,90	3,3
Sept.	6,2	2,0	1,1	1,1	2,2	1,2	3,6	0,45	0,88	3,4
Okt.	4,8	2,1	1,1	1,4	3,2	1,2	3,7	0,70	1,00	3,3
Nov.	4,6	2,3	2,1	1,6	3,9	1,9	4,0	0,59	1,04	3,7
Dez.	4,4	2,2	1,7	1,7	3,4	1,6	3,8	0,50	1,02	4,1
2011 Jan.	3,2	2,3	1,5		3,8	2,0	3,6	0,66	1,02	4,2
Febr.								0,71	1,09	4,3

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 gegen-

über 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.

2. Außenwirtschaft *)

	Ausgev	wählte P	osten d	ler Zahlur	ngsbilar	nz der EV	/U								Wechselkurse d	es Euro 1)	
	Leistur	ngsbilanz			Kapita	lbilanz										effektiver Wech	nselkurs 3)
	Saldo		darun Hande	ter: elsbilanz	Saldo		Direkt tioner	investi-	Wertp verkel		übrige Kapita	er alverkehr	Währu reserve		Dollarkurs	nominal	real 4)
Zeit	Mio €														Euro/US-\$	1. Vj. 1999=100	
2009 Mai Juni	-	13 259 6 802	+ +	2 596 6 900	++	11 442 6 492	+ -	14 718 10 177	++	43 923 74 370	<u>-</u>	44 997 57 291	<u>-</u>	2 202 410	1,3650 1,4016	110,9 112,0	109,9 111,1
Juli Aug. Sept.	- 6 802 + + 9 400 + - 5 729 - - 4 070 +		14 061 1 854 1 658	- - +	17 895 7 957 3 702	+ - -	10 244 1 896 34 027	- + +	18 099 20 532 56 840	- - -	6 327 27 349 22 400	- + +	3 713 757 3 289	1,4088 1,4268 1,4562	111,6 111,6 112,9	110,4 110,5 111,5	
Okt. Nov. Dez.	+ - +	531 623 11 821	+ + +	8 416 5 316 6 176	+ + -	4 354 5 983 22 335	+ - +	7 322 4 830 9 107	+ - +	8 392 18 30 939	- + -	10 706 9 339 61 550	- + -	654 1 492 831	1,4816 1,4914 1,4614	114,2 114,0 113,0	112,7 112,4 111,2
2010 Jan. Febr. März	- - -	13 630 7 214 971	- + +	7 630 4 309 5 992	+ - +	22 175 452 383	- - -	5 019 3 259 32 033	+ - -	30 861 6 340 3 979	- + +	5 197 12 774 38 937	+ - -	1 529 3 626 2 541	1,4272 1,3686 1,3569	110,8 108,0 107,4	108,9 106,0 105,9
April Mai Juni	- - +	4 627 17 086 1 274	+ - +	1 442 1 513 3 442	+ + +	6 526 20 591 278	- - -	17 696 6 599 14 104	+ + +	48 631 63 378 592	- - +	24 328 36 115 12 666	- - +	81 73 1 125	1,3406 1,2565 1,2209	106,1 102,8 100,6	104,6 101,4 99,4
Juli Aug. Sept.	+ - -	4 480 7 512 5 231	+ - +	7 171 3 785 4 935	- - +	4 223 8 944 5 287	- - -	3 246 28 406 5 778	- + +	29 850 9 264 6 904	+ + +	30 037 12 609 5 533	<u>-</u> -	1 165 2 412 1 373	1,2770 1,2894 1,3067	102,5 102,1 102,5	101,0 100,5 100,8
Okt. Nov. Dez.	- - -	2 084 5 426 117	+ + +	6 236 794 2 758	+ + +	5 551 11 266 9 323	- + +	12 030 23 356 18 956	+ + +	13 271 26 017 40 181	+ - -	4 553 38 155 48 489	- + -	244 49 1 325	1,3898 1,3661 1,3220	106,0 104,7 102,6	104,1 102,7 100,5
2011 Jan. Febr.															1,3360 1,3649	102,4 103,4	100,2 101,2

* Quelle: EZB. — 1 S. auch Tab. XI.12 und 13, S. $75^*/76^*$. — 2 Einschl. Finanzderivate. — 3 Gegenüber den Währungen der EWK-20-Gruppe. — 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	oinlandsproc	lukt 1)2)						
2008 2009 2010 2009 3.Vj. 4.Vj. 2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	0,4 - 4,1 1,7 - 4,0 - 2,0 0,8 2,0 1,9 2,0	- 2,7 2,1 - 2,5 - 0,2 1,6 2,8 1,9 2,2	1,0 - 4,7 3,6 - 4,4 - 1,3 2,3 4,3 3,9 4,0	- 5,1 - 13,9 	0,9 - 8,2 3,1 - 8,5 - 5,5 - 0,6 4,6 3,0 5,2	0,2 - 2,6 - 2,5 - 0,6 1,2 2,0 1,7 1,5	1,0 - 2,0 - 4,5 - 2,3 - 3,1 - 2,4 - 4,0 - 4,7 	- 3,5 - 7,6 - 7,4 - 5,8 - 1,1 - 1,7 - 0,2	- 1,3 - 5,2 1,3 - 4,3 - 2,7 0,9 1,8 1,3
2000	Industriepro				1.0	2.0	4.2		251
2008 2009 2010 2009 3.Vj. 4.Vj. 2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	- 1,8 - 14,9 7,2 - 14,5 - 7,4 4,7 9,1 7,0	- 14,0 7,5 - 13,8 - 7,4 2,5 9,1	0,0 - 16,3 4) 10,8 - 16,0 - 8,8 7,1 12,9 10,6 4) 12,4	- 4,8 - 23,9 20,2 - 27,2 - 12,9 5,6 17,9 24,0 33,5	1,0 - 18,1 5,5 - 19,2 - 12,4 - 1,0 6,3 6,1	- 2,8 - 12,5 5,7 - 12,0 - 5,7 5,3 7,4 4,6 6,2	- 4,2 - 9,2 p) - 6,6 - 9,9 - 7,2 - 7,2 - 6,4 - 6,7 p) - 6,3	- 2,2 - 4,5 7,4 - 7,8 - 8,7 3,2 4,1 11,0	- 3,5 - 18,4 5,3 - 17,2 - 9,4 3,5 7,9 6,0 4,1
	Kapazitätsau	ıslastung in d	der Industrie	5)6)					
2008 2009 2010 2009 4.Vj. 2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2011 1.Vj.	83,0 71,4 75,8 71,0 72,3 75,5 77,4 78,1 80,0	77,1 72,0 73,7 76,9 79,0 78,9	86,5 72,8 79,8 72,1 73,9 79,8 82,1 83,2 84,9	70,7 58,1 67,1 58,0 61,6 66,6 68,8 71,2 73,5	84,4 67,7 77,0 67,0 74,6 79,5 79,5 80,9	76,7 74,1 74,6 76,4 77,8 78,1	76,4 70,7 68,1 70,6 69,0 69,7 66,6 67,1 69,5		75,9 66,7 69,0 65,6 66,7 68,6 69,6 70,9
	Standardisie	rte Arbeitslo	senquote ⁷⁾						
2008 2009 2010 2010 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan.	7,5 9,5 10,0 10,0 10,0 10,1 10,0 10,0 9,9	7,0 7,9 8,4 8,4 8,3 8,3 8,2 8,1	7,3 7,5 6,8 6,7 6,6 6,6 6,6 6,6	5,5 13,8 16,9 15,9	6,4 8,2 8,4 8,3 8,2 8,1 8,0 8,0	7,8 9,5 9,7 9,7 9,7 9,7 9,7 9,7	7,7 9,5 12,9 12,9 	6,3 11,9 13,5 13,7 13,9 13,9 13,8 13,7	6,7 7,8 p) 8,5 8,4 8,5 8,7 8,6 8,6
	Harmonisier	ter Verbrauc	herpreisindex	1)					
2008 2009 2010 2010 Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan. Febr.	8) 3,3 9) 0,3 1,6 1,9 1,9 2,2 10) 2,3 p) 2,4	2,3 2,9 3,1 3,0 3,4	2,8 0,2 1,2 1,3 1,3 1,6 1,9 2,0	2,7 3,8 4,5 5,0 5,4 5,1	3,9 1,6 1,7 1,4 2,3 2,4 2,8 3,1 3,5	3,2 0,1 1,7 1,8 1,8 2,0 2,0 2,0 p) 1,8	4,2 1,3 4,7 5,7 5,2 4,8 5,2 4,9	- 1,6 - 1,0 - 0,8 - 0,8 - 0,2 0,2	3,5 0,8 1,6 1,6 2,0 1,9 2,1 1,9 2,1
	Staatlicher F	inanzierungs	ssaldo ¹¹⁾						
2007 2008 2009	- 0,7 - 2,0 - 6,3	- 0,3 - 1,3 - 6,0	0,3 0,1 - 3,0	2,5 - 2,8 - 1,7	5,2 4,2 – 2,5	- 2,7 - 3,3 - 7,5	- 6,4 - 9,4 - 15,4	0,0 - 7,3 - 14,4	- 1,5 - 2,7 - 5,3
	Staatliche Ve	erschuldung	11)						
2007 2008 2009	66,1 69,8 79,2	84,2 89,6 96,2	64,9 66,3 73,4	3,7 4,6 7,2	35,2 34,1 43,8	63,8 67,5 78,1	105,0 110,3 126,8	25,0 44,3 65,5	103,6 106,3 116,0

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 ohne Estland; aus saisonbereinig-

ten 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 Verarbeitendes Gewerbe, in Prozent; saisonbe-

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

3. Allgemeine Wirtschaftsindikatoren

										Slowakische	Τ				
Luxemb	ourg	Malta		Niederlande		Österreich		Portugal		Republik	S	Slowenien	Spanien	Zypern	Zeit
												Reales B	ruttoinlands	produkt 1)2)	
	1,4 - 3,7 		5,3 - 3,4 3,7	_	1,9 3,9 1,7	-	2,2 3,9 2,0	_	0,0 2,! 1,4	5 - 4,8	8	3,7 - 8,1 1,2	0,9 - 3,7 - 0,1		2008 2009 2010
	- 2,9 2,1		- 2,5 0,9	<u>-</u>	3,7 2,2	-	3,6 0,9	_		4 – 5,0 8 – 3,6	0	- 8,8 - 5,7	- 4,0 - 2,6	- 2,7 - 2,8	2009 3.Vj. 4.Vj.
	1,2 5,5 3,8		4,2 4,0 3,6		0,5 2,2 1,8 2,4		0,1 2,4 2,6 2,7		1,! 1,(1,(5 4,7 6 4,2		- 1,2 2,1 1,7 2,1	- 1,4 0,2 0,0	- 0,9 0,7 1,9	2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
	-				_,		_,						Industriepro		,
1	- 5,2 - 15,9		-		1,4 7,6		1,3	-	4,		2	1,6	– 7,3 – 15,8	4,1	2008
	10,2		-		7,1	р)	1,3 6,3	_	1,	7 18,9	9	- 17,6 6,4	0,8	p) - 2,0	2009 2010
	- 16,5 2,8		-	_	6,9 1,4	- 1 -	2,9 4,9	_	7,4	4 – 12,7 5 – 1,3	7	– 19,0 – 8,4	- 14,6 - 5,6	- 8,7 - 8,8	2009 3.Vj. 4.Vj.
	15,6 14,5	1	-	1	7,6 1,0		0,6 8,1		3, 2,	7 19,7 7 24,5	7	- 0,6 10,3	0,3 2,9	- 2,3 - 2,3	2010 1.Vj. 2.Vj.
	5,2 6,2		-		4,3 5,7	р)	8,4 8,1	_		1 15,3	3	8,2 7,8	2,9 - 0,2 0,4	- 0,2 p) - 3,1	3.Vj́. 4.Vj.
										Kap	pa	zitätsauslast	ung in der I	ndustrie ⁵⁾⁶⁾	
	85,1 69,2		79,0 69,7	8	3,4 5,9	8	3,0 4,8		79,8 72,6	72,0 6 53,7	0	84,1 71,1	79,2 70,0	72,0 66,3	2008 2009
	79,0		77,2	7	78,2	8	0,3		75,	1 57,5	5	76,1	71,2	62,5	2010
	71,6 77,5		73,0 77,3	7	76,0 77,3	7	5,2 5,8		72,0 75,	1 58,1	1	70,7 73,0	68,8 68,9	1	2009 4.Vj. 2010 1.Vj.
	79,3 80,2	1	75,7 78,7	7	8,8 8,4	8	9,4 2,6		75, 75,	0 59.7	7	75,3 77,6	70,9 72,7	61,4	2.Vj. 3.Vj.
	79,0 82,0		76,9 80,3		78,2 79,5		3,4 5,7		74, 73,		- 1	78,3 79,9	72,4 73,5	1	4.Vj. 2011 1.Vj.
·	,-		,-		-,		-,-		,			tandardisier			
1	4,9 5,1	I	5,9 7,0		3,1 3,7		3,8		7,	7 9,5 6 12,0	_	4,4 5,9			2008
	5,1 4,7		7,0 6,7		3,7 4,5		4,8 4,4		9,0 11,0	5 12,0 0 14,5	5	5,9 7,2	18,0 20,1	5,3 6,8	2009 2010
	4,7 4,7		6,4 6,4		4,5 4,4		4,4 4,3		11, 11,	1 14,4 2 14,5	4 5	7,3 7,3	20,5 20,6	7,0 7,0	2010 Aug. Sept.
	4,7 4.8		6,4 6,2		4,4 4.4		4,2 4,2 4,2		11,. 11.	2 14,5 2 14.5	5	7,5 7.5	20,6 20,5	7,1 7,2	Okt. Nov.
	4,8 4,8		6,2		4,4				11, 11,			7,5 7,7	20,4	7,3	Dez.
'	4,7	'	6,1		4,3		4,3		11,			7,8	20,4		2011 Jan.
			4.7.1		221		2.2		2.			nonisierter V		_	2000
	4,1 0,0		4,7 1,8		2,2 1,0		3,2 0,4		- 0,9	9 0,9	9	5,5 0,9	4,1 - 0,2	0,2	2008 2009 2010
	2,8 2,6		2,0 2,4		0,9 1,4		1,7 1,7		1,4 2,0		- 1	2,1 2,1	2,0 2,8		2010 2010 Sept.
	2,9		2,2		1,4		2,0		2,: 2,: 2,:		٥	2,1 1.6	2,5 2,3 2,9		Okt. Nov.
	2,5 3,1		3,4 4,0		1,4		1,8 2,2					1,6 2,2			Dez.
	3,4 3,9		3,3 2,7	р)	2,0 2,0	р)	2,5 3,1		3, 3,	6 3,2 5 3,5	2 5	2,3 2,0	3,0 3,4	3,0 3,1	2011 Jan. Febr.
													r Finanzieru	ngssaldo ¹¹⁾	
	3,7 3,0 – 0,7		- 2,3 - 4,8 - 3,8		0,2 0,6	<u>-</u> -	0,4 0,5		- 2,5 - 2,5 - 9,5	8 - 1,8 9 - 2,1 3 - 7,9	8	0,0 - 1,8	1,9 - 4,2 - 11,1	3,4 0,9	2007 2008
I	- 0,7	I	- 3,8	_	5,4	-	3,5		- 9,i	3 - 7,9	9	- 5,8	- 11,1		2009
													atliche Verso	huldung ¹¹⁾	
	6,7 13,6 14,5		61,7 63,1 68,6	5 6	15,3 58,2 50,8	5 6	9,3 2,5 7,5		62, 65, 76,	7 29,6 3 27,8 1 35,4	6 8 4	23,4 22,5 35,4	36,1 39,8 53,2	58,3 48,3 58,0	2007 2008 2009

reinigt; Vierteljahreswerte jeweils erster Monat im Quartal. — 6 Ab 2. Quartal 2010 Nace Rev. 2; mit früheren Angaben nicht vergleichbar. — 7 In Prozent der zivilen Erwerbspersonen; saisonbereinigt. — 8 Ab 2008 einschl. Malta und Zypern. — 9 Ab 2009 einschl. Slowakische Republik. — 10 Ab

2011 einschl. Estland. — **11** In Prozent des Bruttoinlandsprodukts; EWU-Aggregat (ohne Estland): Europäische Zentralbank (ESVG 1995), Mitgliedstaaten: Europäische Kommission (Maastricht-Definition).



- 1. Entwicklung der Geldbestände im Bilanzzusammenhang *)
- a) Europäische Währungsunion¹⁾

Mrd 4

	I. Kredite an im Euro-Wä	Nichtbanke hrungsgebie		s)		II. Nettoford dem Nicht-E				italbildung l :uten (MFIs)			et
		Unternehm und Privatp		öffentliche Haushalte			Forde-	Verbind- lichkeiten		Einlagen mit verein-	Einlagen mit verein-	Schuldver- schreibun- gen mit	
Zeit	insgesamt	zusammen	darunter Wert- papiere	zusammen	darunter Wert- papiere	insgesamt	rungen an das Nicht-Euro-	gegen- über dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet		barter Laufzeit	Kündi- gungsfrist von mehr als 3 Mo- naten	Laufzeit von mehr als 2 Jahren (netto) 2)	Kapital und Rück- lagen 3)
2009 Juni	111,1	38,6	7,1	72,5	49,5	46,5	- 47,5	- 94,0	77,6	22,5	0,8	12,6	41,7
Juli	- 34,2	- 40,0	- 9,4	5,8	5,1	9,3	- 40,0	- 49,2	28,5	12,2	1,1	14,1	1,1
Aug.	- 52,7	- 62,0	- 0,8	9,3	4,9	26,3	- 22,8	- 49,1	37,2	6,7	0,7	16,8	12,9
Sept.	72,4	50,7	5,7	21,8	31,2	– 13,9	- 35,0	- 21,1	22,4	16,3	1,0	– 8,4	13,6
Okt.	- 5,8	- 39,7	- 1,4	33,9	14,0	10,1	12,2	2,2	5,3	1,7	2,2	- 0,6	1,9
Nov.	42,5	44,9	13,8	- 2,4	2,4	- 7,1	4,8	11,9	29,0	9,5	0,6	4,6	14,3
Dez.	- 35,3	- 2,3	3,7	- 33,0	– 28,4	48,8	– 51,2	–100,0	41,9	20,6	– 1,1	- 14,3	36,7
2010 Jan.	- 11,2	- 31,1	- 1,5		8,6	5,1	61,4	56,3	34,1	11,1	1,0	30,8	- 8,7
Febr.	20,8	- 6,1	- 9,4		31,9	- 15,1	14,2	29,3	- 1,9	6,4	- 0,7	- 6,5	- 1,0
März	63,7	6,1	- 20,8		33,5	- 16,2	– 24,7	– 8,5	35,9	2,6	- 0,1	23,2	10,3
April	87,6	72,9	42,6	14,6	11,5	- 25,1	71,5	96,6	20,8	16,2	- 2,0	6,2	0,3
Mai	10,9	- 18,6	- 41,7	29,5	15,2	27,1	30,6	3,5	1,6	- 4,2	- 0,7	- 7,7	14,2
Juni	81,8	29,6	- 13,2	52,2	33,7	- 8,9	–156,4	–147,5	4,8	- 6,9	- 1,3	- 19,0	32,1
Juli	32,8	45,9	30,1	- 13,1	- 2,1	- 32,6	- 41,4	- 8,8	53,9	28,4	- 1,1	8,0	18,6
Aug.	6,2	6,3	14,4	- 0,1	- 7,3	- 0,4	91,3	91,6	8,3	6,5	- 0,3	- 3,7	5,8
Sept.	63,3	44,7	2,4	18,6	13,7	8,0	- 44,3	- 52,3	12,2	1,8	- 1,6	15,8	– 3,9
Okt.	150,2	- 36,8	- 19,8	187,0	107,6	- 82,4	- 38,3	44,2	10,6	- 8,2	- 0,6	12,6	6,8
Nov.	160,6	143,5	51,6	17,0	- 37,7	8,5	15,6	7,2	51,7	29,1	0,2	1,0	21,3
Dez.	– 115,8	- 43,8	- 25,4	– 72,1	- 75,9	49,5	- 89,8	–139,3	32,6	20,0	- 0,5	– 3,6	16,8
2011 Jan.	45,5	24,6	1,9	20,9	23,4	1,0	88,3	87,3	23,4	- 2,2	1,6	25,3	- 1,2

b) Deutscher Beitrag

			Nichtbanke nrungsgebie		t-MFI	s)								genüber gsgebiet					oei Moi im Euro			gebie	t	
			Unternehm und Privat		:n	öffent Haush											,		Einlag		Schul			
Zeit	insgesam	nt	zusammen	darun Wert- papie		zusam	men	darunter Wert- papiere		insges	amt		en is -Euro- ungs-	Verbind- lichkeiten gegen- über dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	insges	samt	mit ve barter Laufze von m als 2 Jahr	erein- r eit nehr	mit ve barter Kündi- gungs von m als 3 M naten	- frist ehr	schrei gen n Laufz von mehr 2 Jahr (nette	nit eit als ren	Kapita und Rück- lagen	
2009 Juni	1	5,8	16,1		5,0	_	0,3	1	,6	_	22,9	-	19,2	3,8		34,5		13,6		1,0	-	3,0		23,0
Juli Aug. Sept.	- 2	8,5 7,5 2,3	- 23,3 - 18,8 18,7	-	3,6 6,4 0,5	_	14,8 8,7 3,6	- 3	,9 ,2 ,5	-	25,3 1,9 6,7	- - -	31,6 13,3 28,0	- 6,3 - 15,2 - 21,3	- -	7,1 1,5 12,0		0,9 1,9 2,9		1,2 0,8 1,2	- -	9,0 1,8 17,1	-	0,2 2,9 0,9
Okt. Nov. Dez.	-	0,1 0,4 7,4	- 19,2 6,6 - 30,0	-	5,1 2,4 9,7	_ _ _	19,1 7,0 7,4	1	,3 ,3 ,4	-	9,2 0,4 10,6	- - -	0,9 1,2 9,3	- 10,1 - 0,8 - 19,9	- - -	0,5 0,9 12,5	-	0,9 2,2 0,7	_	2,4 0,9 1,1	- - -	1,3 10,0 12,8	-	0,7 6,0 0,6
2010 Jan. Febr. März	- 1	6,6 2,8 2,5	5,4 - 15,3 - 8,8	-	8,1 11,1 5,2		11,1 2,5 6,2	5	3,1 5,7 7,0	- - -	15,1 22,1 14,0	-	6,8 18,4 2,8	21,9 3,8 16,8	- -	6,1 6,8 2,9		2,4 0,5 1,1	<u>-</u>	1,6 0,7 0,1	- -	0,3 6,3 2,7	- - -	6,7 0,4 0,9
April Mai Juni	- 3	4,7 6,4 5,1	50,6 - 54,5 - 10,3	-	24,7 52,2 9,7		4,1 18,1 25,3	7	,3 ,8 ,4	- - -	13,0 35,4 17,8	_	40,5 13,5 62,2	53,5 48,9 – 44,4	- - -	3,7 17,0 4,9	-	0,1 5,3 0,7	- - -	1,9 1,8 1,3	- -	0,6 1,7 3,4	- - -	1,4 11,6 0,9
Juli Aug. Sept.		2,9 8,7 6,1	- 1,5 6,9 - 24,0	-	4,5 1,6 5,2	-	1,4 1,8 7,9	1	,9 ,8 ,0	-	30,9 7,2 2,2	- -	38,5 12,0 23,0	- 7,5 4,8 - 20,9	- - -	6,5 3,4 0,4	- -	0,2 2,4 1,0	- - -	2,2 1,8 2,4	- -	12,2 2,4 2,2	-	8,1 1,7 0,7
Okt. Nov. Dez.	4	1,0 0,6 2,0	7,6 33,5 – 39,6	_	1,6 5,2 4,2		93,4 7,1 32,4	88 - 69 - 22	,0	-	5,0 5,2 18,4	- -	3,4 6,4 11,7	- 8,4 11,6 - 30,1	_	2,3 4,3 0,5	- - -	2,1 0,2 0,2	- -	1,4 0,5 0,0	- -	4,4 3,1 0,7		10,2 0,8 0,4
2011 Jan.	2	9,9	18,8		16,8		11,1	6	,2		9,2		6,1	- 3,1		5,8	_	2,5	_	0,5		2,3		6,5

^{*} Die Angaben der Übersicht beruhen auf der Konsolidierten Bilanz der Monetären Finanzinstitute (MFIs) (Tab. II.2); statistische Brüche sind in den Veränderungswerten ausgeschaltet (s. 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

a) Europäische Währungsunion

			V. Sc	onstige	e Einflüsse	VI. G	ieldmei	nge N	13 (Salc	lo I +	- -	IV - V)												
1					darunter:			Geld	menge	M2												Schul		
1					Intra- Eurosystem-					Geld	menge	M1					Einlagen			l	_	schre gen r	nit	
	IV. Ein- lagen v Zentral- staaten	-	ins- gesa	mt 4)	Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung von Bank- noten		esamt	zusa	mmen	zusaı	mmen	Bargeld- umlauf	tägl fälli Einla		mit einb Lauf bis z	arter zeit	mit ver- einbarter Kündigungs- frist bis zu 3 Mona- ten 5) 6)	Repo gescl)- näfte	Gelo mar fond ante (net 2) 7)	kt- ls- ile to)	(einso	Jahren	Zeit
Γ	2	20,4		58,0	-		1,5		28,4		90,7	3,0		87,7	-	74,0	11,7		11,1	-	22,6	-	15,4	2009 Juni
	- 1	54,0 12,3 20,8	-	37,9 11,7 8,7	- - -	<u>-</u>	37,4 39,5 6,6	- -	15,8 15,6 9,6	-	0,6 7,4 62,6	10,5 - 4,3 - 0,5	-	11,1 11,7 63,1	- - -	34,1 39,9 59,6		- -	25,9 10,5 24,5	_	16,0 1,2 19,5	- - -	11,6 14,6 8,0	Juli Aug. Sept.
	- 1	22,3 13,6 57,3	-	9,1 40,1 54,2	- - -	-	14,3 20,1 83,0	-	26,1 7,0 97,0		55,6 38,5 84,3	4,8 4,7 19,9		50,8 33,9 64,4	- - -	44,1 49,3 23,9		-	25,8 5,5 12,5	- - -	4,8 15,0 26,3	- - -	9,8 3,6 0,2	Okt. Nov. Dez.
	-	30,7 3,9 6,0	-	9,3 40,9 9,9	- - -	- -	61,5 29,4 7,7	- - -	46,7 28,9 3,2	-	4,2 16,6 4,1	- 12,8 2,4 9,1	 - -	8,6 19,0 4,9	- - -	71,5 21,4 16,2		-	19,9 14,4 18,4	 - -	4,7 8,2 16,6	-	0,4 6,7 9,1	2010 Jan. Febr. März
	3	20,0 36,8 20,5	- -	18,0 8,1 14,6	- - -		79,7 7,7 33,0		55,6 14,7 25,2		81,6 27,4 40,7	4,0 6,4 6,5		77,5 21,0 34,2	- - -	35,3 11,0 17,6			21,0 4,1 39,0	 -	1,8 4,0 24,3	 - -	1,4 7,2 6,9	April Mai Juni
	- 2	22,6 20,2 3,4	- -	16,1 0,1 37,2	- - -	-	15,0 17,8 18,5		14,4 3,9 16,2	- -	10,4 31,9 7,2	8,4 - 6,0 - 1,2	- -	18,8 25,9 8,5		14,6 23,1 5,5	12,7	-	22,1 2,7 22,2	- -	8,5 11,7 18,8	 - -	1,2 0,5 1,2	Juli Aug. Sept.
	1	78,1 17,1 97,1	-	8,1 42,5 53,7	- - -	-	12,8 57,7 51,8	-	37,8 2,2 89,3		9,1 10,9 65,0	2,2 1,2 18,4		6,9 9,7 46,7	-	25,0 16,8 3,6	3,7	- -	29,6 49,6 5,2	- -	14,9 12,9 32,8	- -	6,0 2,6 0,7	Okt. Nov. Dez.
	5	51,7		54,2	-	-	82,8	_	42,0	_	44,7	– 12,6	-	32,1	_	16,8	19,4	_	36,5	_	8,6		4,3	2011 Jan.

b) Deutscher Beitrag

		V. Sor	nstige E	inflüsse				VI. Gel	dmeng	je M3, a	ıb Janu	ar 200)2 ohne l	Bargeldumlauf	(Saldo	1 + 11 - 11	I - IV - '	V) 10)			
				darunt	ter:					Kompo	onente	n der	Geldmer	nge							
IV. E lage Zent staat	n von ral-	ins- gesan	nt	Intra-E system bindlic Forder aus de Begeb von Ba noten	i-Ver- chkeit/ rung r ung ank-	Bargel umlau (bis De ber 20 in der menge enthal	f ezem- 01 Geld- e M3	insgesa	amt	täglich fällige Einlag		verei Lauf:		Einlagen mit vereinbarter Kündigungs- frist bis zu 3 Monaten 6)	Repo gesch		Geldm fondsa (netto	anteile	Schuldv bunger Laufzei 2 Jahr (einschl Geldma papiere (netto)	t bis zu en arkt- e)	Zeit
-	9,2	-	15,3	-	0,3		1,5	-	17,1		20,0	-	33,9	3,7		2,5	-	0,2	-	9,2	2009 Juni
-	5,8 1,7 2,3	-	3,7 18,5 20,1	-	0,1 1,6 1,6	_	3,3 1,4 0,1	-	24,6 10,2 9,6		2,3 12,8 20,5	- - -	19,0 18,0 26,1	4,6 4,5 3,1	- -	11,0 10,6 11,9	=	1,1 0,1 0,1	-	0,2 1,1 0,0	Juli Aug. Sept.
 - -	1,4 7,8 8,9		11,1 2,0 2,4		1,5 0,3 0,0		0,8 1,5 4,3	-	3,1 5,9 7,8	_	27,9 24,0 16,6	- -	30,7 16,8 3,7	4,2 3,0 10,0	- - -	0,4 2,3 0,5	- - -	0,1 0,2 0,6	- - -	3,9 1,7 3,8	Okt. Nov. Dez.
- - -	6,1 3,8 1,6	 - -	16,4 30,9 3,3		0,7 2,1 0,5	-	2,9 0,6 2,9		2,7 6,6 14,6	_	29,3 0,3 14,7	- - -	27,6 11,6 0,0	4,7 5,9 1,8	-	12,3 10,7 1,0	<u>-</u>	0,7 0,2 0,5	_	2,5 1,5 2,1	2010 Jan. Febr. März
_	0,2 1,6 1,0	-	4,5 65,7 6,5	_	0,9 0,6 0,8		0,6 1,2 2,3	_	40,8 9,3 3,3		40,5 11,8 1,7	- - -	21,9 5,3 0,3	2,0 2,0 0,7		20,8 0,7 1,2	- -	0,2 0,4 0,7	- - -	0,4 0,3 6,0	April Mai Juni
_	1,5 7,5 8,5	- - -	23,0 14,7 11,3		0,3 2,0 2,6	 - -	1,7 1,3 0,4	-	5,9 26,5 1,9	-	0,2 4,7 1,0	-	3,0 1,5 3,6	3,7 1,7 2,6	- -	10,4 11,7 8,0	- -	0,5 0,3 0,2		3,5 7,2 2,9	Juli Aug. Sept.
_	20,8 3,3 6,7	 - -	110,6 18,8 29,2	-	0,9 0,1 0,5		0,0 1,1 3,8		27,7 46,7 17,2	_	2,5 26,4 8,7	- -	0,2 5,2 8,5	2,7 2,1 8,6	- -	10,8 23,9 22,2	-	0,1 0,3 0,1	- - -	21,7 0,8 3,6	Okt. Nov. Dez.
	5,4		32,4		0,7	_	2,8	-	4,6		14,7	-	6,3	2,7	-	12,2		0,0	_	3,5	2011 Jan.

Bestände deutscher MFIs an von MFIs im Euro-Währungsgebiet emittierten Papiere. — 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 tatsächlich von der Bundesbank emittierten Euro-Banknoten und dem Ausweis des Banknotenumlaufsentsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren (s. dazu auch Anm. 2 zum Banknotenumlauf in der Tab. III.2).



2. Konsolidierte Bilanz der Monetären Finanzinstitute (MFIs) *)

		Aktiva									
			htbanken (Nic	ht-MFIs) im Eu	ro-Währungsg	ebiet					
			Unternehmen	und Privatper	sonen		öffentliche Ha	ushalte			
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
	Europäisc	he Währui	ngsunion (Mrd €) ¹)							
2008 Dez.	24 121,4	15 528,8	12 970,0	10 775,5	1 409,8	784,8	2 558,7	993,9	1 564,9	5 231,4	3 361,2
2009 Jan.	24 487,4	15 709,6	13 064,5	10 863,2	1 413,6	787,8	2 645,1	1 009,4	1 635,7	5 389,0	3 388,9
Febr.	24 431,4	15 727,7	13 049,3	10 839,8	1 434,3	775,3	2 678,4	1 001,0	1 677,4	5 303,7	3 400,0
März	24 157,6	15 752,4	13 037,4	10 818,3	1 451,1	768,0	2 715,0	991,9	1 723,1	5 034,0	3 371,2
April	24 239,6	15 845,6	13 087,1	10 815,4	1 476,2	795,6	2 758,4	1 003,0	1 755,4	5 093,8	3 300,2
Mai	23 917,6	15 851,6	13 089,6	10 812,5	1 484,4	792,8	2 762,0	994,7	1 767,3	4 960,3	3 105,7
Juni	24 085,4	15 956,3	13 122,0	10 839,1	1 500,0	782,9	2 834,4	1 017,6	1 816,7	4 910,2	3 218,9
Juli	24 038,3	15 924,6	13 081,0	10 802,0	1 499,7	779,3	2 843,6	1 018,3	1 825,3	4 871,7	3 242,0
Aug.	23 953,8	15 873,5	13 019,7	10 737,8	1 499,6	782,3	2 853,8	1 022,7	1 831,1	4 860,9	3 219,5
Sept. Okt.	23 906,8 23 852,8	15 948,6	13 069,0	10 771,9	1 499,5 1 497,4	797,6 799,1	2 879,6 2 912,3	1 013,2 1 033,0	1 866,4 1 879,3	4 779,2 4 786.5	3 179,1
Nov.	24 008,1	15 934,7 15 973,4	13 022,4 13 064,7	10 725,9 10 755,2	1 497,9	811,5	2 908,7	1 025,5	1 883,2	4 796,0	3 131,6 3 238,7
Dez.	23 861,8	15 973,4	13 100,7	10 783,9	1 504,6	812,1	2 872,6	1 021,1	1 851,5	4 808,4	3 080,0
2010 Jan.	24 083,6	15 984,0	13 091,2	10 773,7	1 501,5	816,0	2 892,8	1 032,7	1 860,1	4 940,8	3 158,9
Febr.	24 254,2	16 009,3	13 084,7	10 777,0	1 505,9	801,8	2 924,6	1 027,9	1 896,7	5 011,5	3 233,4
März	24 303,3	16 067,4	13 086,0	10 800,7	1 491,6	793,8	2 981,4	1 052,1	1 929,3	4 997,5	3 238,5
April	24 625,7	16 141,3	13 147,3	10 822,5	1 499,3	825,5	2 994,0	1 055,5	1 938,5	5 121,4	3 362,9
Mai	25 228,8	16 179,2	13 144,5	10 864,9	1 478,6	801,0	3 034,7	1 070,2	1 964,5	5 347,5	3 702,2
Juni	25 239,4	16 379,9	13 288,8	10 988,0	1 517,6	783,2	3 091,2	1 091,7	1 999,4	5 245,2	3 614,3
Juli	24 956,2	16 400,3	13 318,8	10 980,3	1 553,5	785,1	3 081,5	1 080,5	2 001,0	5 049,6	3 506,4
Aug.	25 597,2	16 419,1	13 330,0	10 978,7	1 555,2	796,2	3 089,1	1 088,1	2 001,0	5 235,3	3 942,8
Sept.	25 183,4	16 440,5	13 338,6	10 983,0	1 557,8	797,8	3 101,9	1 092,4	2 009,4	5 033,6	3 709,3
Okt.	25 154,8	16 582,4	13 296,0	10 959,6	1 531,6	804,7	3 286,4	1 172,0	2 114,4	4 974,9	3 597,5
Nov.	25 466,3	16 738,3	13 449,3	11 069,3	1 563,7	816,3	3 289,0	1 227,6	2 061,4	5 146,5	3 581,5
Dez.	25 828,4	16 597,2	13 381,0	11 032,9	1 548,6	799,5	3 216,2	1 235,8	1 980,4	5 002,1	4 229,1
2011 Jan.	25 723,0	16 653,0	13 414,0	11 062,8	1 536,6	814,5	3 239,0	1 233,4	2 005,7	5 020,3	4 049,7
	Deutschei	r Beitrag (l	⁄Ird €)								
2008 Dez.	5 310,8	3 642,6	3 035,0	2 529,4	224,5	281,1	1	374,9	232,8	1 379,1	289,1
2009 Jan.	5 343,8	3 682,0	3 065,9	2 557,6	219,9	288,4	616,1	374,8	241,3	1 367,2	294,6
Febr.	5 315,0	3 672,2	3 058,5	2 544,1	235,8	278,6	613,8	372,8	241,0	1 348,2	294,6
März	5 282,0	3 674,0	3 065,2	2 555,9	235,1	274,3	608,8	368,1	240,7	1 278,5	329,5
April	5 330,0	3 694,6	3 079,0	2 557,4	234,9	286,8	615,6	369,8	245,8	1 319,6	315,8
Mai	5 261,9	3 684,9	3 068,7	2 556,8	234,0	277,8	616,2	365,5	250,8	1 292,8	284,3
Juni	5 220,8	3 698,7	3 082,9	2 566,5	246,0	270,4	615,8	363,7	252,1	1 270,5	251,6
Juli	5 173,5	3 689,5	3 059,0	2 545,9	245,8	267,3	630,6	376,6	254,0	1 238,5	245,5
Aug.	5 149,9	3 660,3	3 038,5	2 532,0	242,9	263,6	621,8	371,0	250,7	1 223,4	266,3
Sept.	5 131,7	3 679,7	3 054,4	2 548,0	242,8	263,6	625,2	368,1	257,1	1 186,5	265,5
Okt.	5 128,8	3 677,6	3 033,3	2 532,0	240,4	260,9	644,2	379,8	264,4	1 184,0	267,3
Nov.	5 131,5	3 675,6	3 041,1	2 537,6	240,3	263,2	634,6	368,9	265,7	1 184,3	271,6
Dez.	5 084,8	3 642,7	3 015,1	2 520,4	235,5	259,1	627,6	363,0	264,6	1 188,8	253,3
2010 Jan.	5 123,4	3 660,2	3 021,3	2 516,0	239,8	265,5	638,8	366,1	272,7	1 211,6	251,5
Febr.	5 099,1	3 649,6	3 008,2	2 513,7	237,7	256,8	641,4	362,9	278,5	1 208,0	241,5
März	5 105,8	3 638,3	2 993,1	2 509,7	233,9	249,6	645,2	362,2	283,0	1 209,3	258,2
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.	5 191,7	3 756,9	2 964,7	2 523,0	197,8	243,9	792,2	381,2	411,0	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.	6 121,8	3 742,7	2 958,5	2 518,9	192,7	246,9	784,2	447,6	336,6	1 183,6	1 195,5
2011 Jan.	6 036,8	3 767,7	2 972,5	2 516,4	194,1	261,9	795,3	452,3	342,9	1 170,1	1 098,9
	* 7u den Mon										•

^{*} Zu den Monetären Finanzinstituten (MFIs) zählen die Banken (einschl. Bausparkassen), Geldmarktfonds sowie Europäische Zentralbank und Zentralnotenbanken (Eurosystem). — 1 Quelle: EZB. — 2 Einschl. Geldmarktpapiere von Unternehmen. — 3 Einschl. Schatzwechsel und sonstige Geldmarkt-

papiere von öffentlichen Haushalten. — **4** Euro-Bargeldumlauf (s. auch Anm. 8, S. 12*). Ohne Kassenbestände (in Euro) der MFls. Für deutschen Beitrag: enthält den Euro-Banknotenumlauf der Bundesbank entsprechend

assiva	Finlagen von M	ichthanken (Nic	ht-MEIs) im Euro		et					
	Limagen von N	ichtbanken (Mic	I	und Privatpersor						
			Onternenmen	and Frivatpersor	mit vereinbarte	ar		mit vereinbarte	ar	
					Laufzeit			Kündigungsfris		
argeld- Imlauf 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 am Jahres- bz Monatsen
						Europ	oäische Wäh	rungsunior	n (Mrd €) ¹)	
722,7	9 645,6	9 084,1	9 122,6	3 106,4	2 158,8	236,1	1 973,5	1 531,4	116,5	2008 Dez.
712,2	9 770,0	9 124,1	9 179,9	3 184,7	2 047,6	241,7	2 011,7	1 576,9	117,3	2009 Jan.
715,8 719,8	9 788,5 9 817,5	9 135,6 9 163,2	9 182,2 9 201,8	3 185,0 3 203,3	2 004,1 1 962,0	250,6 252,2	2 025,4 2 046,6	1 599,9 1 620,0	117,2 117,8	Febr Mär
729,1	9 880,6	9 242,4	9 279,4	3 254,9	1 945,8	253,8	2 062,3	1 643,9	118,8	Apri
731,9 734,9	9 886,5 9 955,5	9 258,7 9 300,4	9 291,8	3 276,2 3 354,1	1 900,8 1 842,7	252,5	2 084,2 2 107,2	1 657,9 1 669,7	120,2	Mai Juni
734,9	9 887,2	9 285,1	9 337,1 9 326,9	3 341,9	1 801,2	242,1 254,5	2 107,2	1 688,2	121,3 122,4	Juli
741,0	9 857,4	9 281,6	9 320,7	3 350,7	1 759,6	257,8	2 124,5	1 704,9	123,2	Aug
740,5	9 895,9	9 303,8	9 338,4	3 407,1	1 701,4	254,6	2 139,3	1 711,5	124,4	Sept
745,3 750,0	9 941,5 9 922,5	9 322,4 9 324,0	9 365,2 9 357,1	3 460,8 3 485,6	1 654,9 1 605,4	256,7 259,9	2 140,0 2 148.6	1 726,0 1 730,0	126,9 127,7	Okt. Nov
769,9	9 986,1	9 441,3	9 495,9	3 559,9	1 590,9	262,2	2 189,1	1 767,0	126,9	Dez
757,1	10 012,4	9 432,8	9 488,0	3 579,5	1 521,0	265,1	2 200,1	1 796,9	125,4	2010 Jan.
759,5 768,6	9 995,7 9 982,3	9 424,9 9 414,3	9 472,7 9 467,8	3 559,8 3 560,6	1 502,0 1 485,2	269,0 268,3	2 211,1 2 213,8	1 805,9 1 814,8	124,9 125,1	Febi Mär
772,6	10 030,5	9 478,5	9 537,2	3 638,5	1 449,9	270,3	2 232,0	1 824,4	122,1	Apri
779,0 785,5	10 088,5 10 220,8	9 479,8 9 597,6	9 550,9 9 654,7	3 660,4 3 697,8	1 442,0 1 430,1	270,3 269,0	2 234,8 2 322,0	1 823,1 1 816,4	120,4 119,5	Mai Juni
793,9	10 213,9	9 630,0	9 689,6	3 687,2	1 440,6	270,5	2 347,4	1 826,5	117,4	Juli
788,0	10 212,7	9 636,9	9 704,8	3 664,2	1 456,6	272,6	2 355,7	1 839,5	116,1	Aug
786,8	10 212,3	9 650,3	9 695,7	3 667,0	1 458,7	263,9	2 349,7	1 842,5	113,8	Sept
789,0 790,2	10 316,6 10 397,5	9 680,1 9 726,2	9 725,7 9 784,0	3 673,0 3 677,4	1 478,2 1 465,7	273,7 277,9	2 342,1 2 399,7	1 846,3 1 850,5	112,4 112,9	Okt. Nov
808,6	10 378,0	9 815,0	9 878,3	3 729,9	1 472,5	272,8	2 419,1	1 871,4	112,5	Dez.
796,3	10 412,2	9 797,9	9 854,4	3 706,5	1 451,8	276,2	2 415,8	1 891,9	112,2	2011 Jan.
							Deut	scher Beitra	ng (Mrd €)	
195,2	2 799,3	2 728,0	2 632,6	800,8	493,7	54,4	747,3	425,7	110,7	2008 Dez.
177,0 177,7	2 819,7 2 834.1	2 748,0 2 754,4	2 657,0 2 660,1	859,6 872,0	452,3 432,0	53,7 52,8	751,4 758,1	429,4 434,7	110,7 110,6	2009 Jan. Febr
177,7	2 821,3	2 740,2	2 650,6	870,1	418,5	52,7	760,7	437,3	111,3	Mär
180,6	2 854,6	2 759,1	2 667,2	880,6	418,0	52,0	764,7	439,8	112,1	Apri
180,7 182,2	2 860,9 2 856,1	2 753,2 2 755,9	2 661,0 2 666,6	884,4 902,2	401,8 372,6	51,8 50,8	767,2 780,8	442,2 445,7	113,6 114,6	Mai Juni
185,6	2 840,1	2 747,1	2 663,6	907,2	358,8	50,2	781,5	450,2	115,7	Juli
184,2 184,3	2 832,1 2 830,8	2 748,8	2 667,0	919,1 937,9	344,4 324,4	49,1 47,9	783,3	454,6 457,7	116,5 117,7	Aug
185,0	2 834,4	2 750,2 2 752,2	2 671,8 2 676,5	966,4	295,8	47,9	786,2 784,8	457,7	120,1	Sept Okt.
186,5	2 839,6	2 767,0	2 687,1	987,8	280,1	46,6	787,0	464,7	120,9	Nov.
190,8	2 828,4	2 763,3	l	975,3	283,8	l	788,0	474,6		Dez
187,9 188,5	2 830,4 2 829,6	2 772,0 2 776,4	2 696,8 2 695,8	1 005,5 1 003,1	261,0 253,7	44,4 43,7	788,2 792,4	479,4 485,3	118,3 117,6	2010 Jan. Febi
191,4	2 816,4	2 765,5	2 687,3	992,2	254,0	42,8	793,5	487,1	117,7	Mär
192,1	2 836,8	2 782,6	2 710,0	1 035,2	234,4	42,0	793,6	489,0	115,8	Apri
193,2 195,5	2 841,8 2 842,8	2 783,5 2 787,0	2 706,9 2 702,1	1 043,4 1 041,7	229,2 229,2	40,8 39,0	788,5 787,9	490,9 491,6	114,0 112,7	Mai Juni
197,2	2 841,1	2 785,3	2 706,3	1 047,6	227,6	37,8	787,4	495,2	110,6	Juli
195,8 195,4	2 857,9 2 851,5	2 794,5 2 797,8	2 710,2 2 709,0	1 050,3 1 049,9	226,9 226,9	37,5 37,5	789,7	496,9 499,4	108,8	Aug
195,4	2 873,7	2 797,8	2 709,0	1 049,9	220,9	37,3	788,8 786,8	502,1	105,0	Sept Okt.
196,6	2 925,7	2 845,2	2 764,3	1 078,2	227,8	38,2	810,2	504,1	105,7	Nov
200,4	2 926,8	2 855,0	2 772,1	1 069,6	235,1	38,1	811,1	512,4	105,7	Dez

dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren (s. dazu Anm. 3 zum Banknotenumlauf in der Tab. 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 (s. "sonstige Passivpositionen"). — $\bf 5$ Ohne Einlagen von Zentralstaaten. — $\bf 6$ In Deutschland nur Spareinlagen.



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

noch: Passiv	a											
		tbanken (Ni	cht-MFIs) im	Euro-Währu	ngsgebiet							
			· · · · · ·		3.3						Begebene S	ichuld-
	sonstige öff	entliche Hau	ıshalte									
				arter					daruntar			
			Lauizeit	von übor		Kunaigung	517151 27		mit	Coldmarkt		
Zentral-		täglich	hic zu	1 Jahr	von	hie zu	von mehr als		men und	fonds-		darunter:
staaten		fällig	1 Jahr	2 Jahren	2 Jahren			insgesamt		(netto) 3)	insgesamt	auf Euro
Europäi	sche Wäh	nrungsun	ion (Mrd	€) 1)								
259,6	263,4	124,4	101,6	4,9	24,7	1,6		1		1	2 823,3	2 221,0
339,0	267,3	130,2	97,0	5,2	24,6	2,3	8,0	327,4	324,6	780,3	2 840,9	2 188,7 2 209,3
								1	1	1		2 194,4 2 193,2
331,5	263,1	138,1	84,7	4,9	24,9	3,0	7,5	336,2	333,4	771,9	2 802,4	2 211,0 2 198,1
298,2	262,0	146,0	74,9	4,9	25,5	3,5	7,2	321,3	318,9	758,5	2 802,4	2 203,3
274,5 295,2	262,2 262,2	148,2 154,7	72,3 65,9	5,1 5,2	25,7 25,7	3,8 3,9	7,1 6,8	310,8 335,2	308,8 333,0	759,9 741,1	2 798,6 2 769,7	2 197,2 2 187,1
317,5 304.0	258,7 261.5	151,6 158 1	65,1 61.8	5,2 5.0	26,0 26.1	4,2 4 1	6,6 6.4	309,4 314.8	307,2 312.7	735,5 722 3	2 756,8 2 751 8	2 176,7 2 173,2
246,7	243,5	143,9	58,8	4,8	25,9	4,0	6,2	327,5	324,8	647,5	2 752,5	2 167,3
273,4	249,5	146,5	56,8	4,7	28,4	4,7	8,4	323,0	321,4	644,0	2 794,0	2 183,7 2 162,4
								1	1	1		2 191,7 2 193,5
284,2	253,3	145,6	61,6	4,4	28,4	5.4	7,8	366,8	364,8	630,3	2 868,3	2 180,3 2 168,3
282,2	242,0	131,7	63,0	3,6	30,5	5,7	7,5	383,6	382,2	596,7	2 836,2	2 170,8
262,1 265,5	245,7 251,1	131,4 132,0	67,0 72,2	3,3 3,3	30,8 30,1	5,9 6,5	7,4 7,0	386,4 408,4	385,0 406,9	608,2 589,5	2 847,1 2 830,1	2 160,8 2 171,8
343,7 360.8	247,2 252.7	133,2 141.4	66,9 64.3	3,4 3.4	30,3 30,4	6,7 6.7	6,8 6.5	382,9 432.7	381,4 431.1	574,3 586.5	2 829,8 2 865.4	2 172,2 2 182,6
264,1	235,6	125,0	64,0	3,4	30,1	6,6	6,3	427,4	425,4	552,5	2 856,9	2 181,4
,				3,4	30,1	6,9	8,2	390,8	389,5	543,8	2 8/5,8	2 211,7
Deutsch	er Beitra	g (Mrd €))									
36,7	129,9			3,6	21,2	0,8		ı	1	1	819,1	596,4
45,4	128,6	37,1	65,0	3,9	21,1	1,0	0,4	74,0	74,0	12,0	814,7	575,4 563,9
48,6 62,7	122,2	41,4	56,8	3,5	21,3	1.2	0,5	92,6	92,6	11,4	779,4 782,5	542,7 531,5
74,7 65,8	125,1 123,7	41,0 43,0	57,6 54,3			1,2 1,3	0,5 0,6	90,9 93,4	90,9 93,4	10,9 10,7	776,7 764,5	538,0 521,5
60,0	116,5	40,3	49,4	3,3	21,5	1,4	0,6	82,4	82,4	9,6	754,9	510,6 507,7
47,9	111,2	42,4	41,7	3,4	21,5	1,6	0,7	83,7	83,7	9,6	734,0	498,1
49,3 41,6	108,5 110,9	41,6 44,1	39,3	3,4 3,3	21,7 21,7	1,6 1,7	0,7 0,7	83,3 81,0	83,3 81,0	9,3	727,1 713,6	492,8 483,0
32,7	107,3			3,2	21,4		0,7	80,5	80,5	l	703,3	470,7 466,2
22,7	111,1	43,4	38,4	3,1	23,7	1,7	0,7	78,9	78,9	9,2	711,0	456,3 458,2
21,2	107,9	37,4	38,8	2,9	23,8	1,8	0,7	100,7	100,7	8,4	715,8	451,0
23,0 21,9	112,0 118,8	42,2 45,4	40,6 43,2	2,8 2,4	23,7 25,0	2,0 2,0	0,7 0,7	101,4 102,7	101,4 102,7	8,8 8,1	733,9 729,6	451,9 450,9
23,5	111,3 116.8	38,4 41.0	42,9 45.7	2,1	25,1	2,0	0,7	92,2 104.0	92,2 104.0	8,6	709,2 720.7	437,0 436,1
22,4	120,1	41,2	48,9	2,1	25,1	2,2	0,6	95,9	95,9	8,1	710,8	437,1
46,5	114,9	41,9	43,0	2,1	25,2	2,2 2,2	0,6	109,0	109,0	8,3	716,8	408,8 433,9
		40,6 39.6						ı	1	l		425,8 426,8
	Zentral- staaten Zentral- staaten Z59,6 325,1 339,0 351,7 337,4 331,5 352,3 298,2 274,5 295,2 317,5 304,0 246,7 277,3 273,4 267,4 247,5 284,2 304,8 282,2 265,1 265,5 343,7 360,8 316,3 316,3 Deutsch 36,7 37,3 45,4 48,6 62,7 74,7 65,8 60,0 50,2 47,9 49,3 41,6 32,7 21,2 21,4 21,9 23,5 30,9 23,5 30,9 23,5 30,9 43,2	Zentral- staaten Europäische Wär 259,6 263,4 325,1 265,0 339,0 267,3 351,7 264,1 337,4 263,8 331,5 263,2 295,2 262,2 295,2 262,2 295,2 262,2 295,2 262,2 295,2 262,2 295,2 262,2 295,2 262,2 295,2 262,2 295,2 262,2 295,2 262,2 295,2 262,2 295,2 262,2 295,2 262,2 295,2 262,1 245,7 247,4 247,5 247,8 247,5 247,8 267,4 247,0 247,5 264,1 235,6 316,3 241,5 Deutscher Beitra 36,7 129,9 37,3 125,4 45,4 128,6 48,6 122,2 62,7 124,6 67,7 125,1 65,8 123,7 60,0 116,5 50,2 114,9 49,3 110,9 32,7 107,3 26,6 107,0 22,7 111,1 21,2 107,9 21,4 105,4 23,0 112,0 21,9 118,8 23,5 111,3 30,9 116,8 22,4 120,1 118,8 23,5 111,3 30,9 116,8 22,4 120,1 118,8 23,5 111,3 30,9 116,8 22,4 120,1 114,9 39,8 114,9	Zentral- staaten Zentral- staaten Zentral- staaten Zusammen täglich stailig Europäische Währungsun 259,6 263,4 124,4 325,1 265,0 125,9 339,0 267,3 130,2 351,7 264,1 134,9 331,5 263,8 139,9 331,5 263,1 138,1 352,3 266,2 146,0 274,5 262,2 148,2 295,2 262,2 154,7 317,5 258,7 151,6 304,0 261,5 158,1 246,7 243,5 143,9 277,3 247,1 144,4 273,4 249,5 146,5 267,4 247,0 142,2 247,5 245,8 141,0 284,2 253,3 145,6 304,8 261,2 149,7 282,2 242,0 131,7 262,1 245,7 131,4 265,5 251,1 132,0 343,7 247,2 133,2 360,8 252,7 141,4 265,5 251,1 132,0 343,7 247,2 133,2 360,8 252,7 141,4 265,5 251,1 132,0 343,7 247,2 133,2 360,8 252,7 141,4 265,5 251,1 132,0 343,7 247,2 133,2 360,8 252,7 141,4 265,5 251,1 132,0 343,7 247,2 133,2 360,8 252,7 141,4 265,5 251,1 132,0 316,3 241,5 127,4 Deutscher Beitrag (Mrd €) Deutscher Beitrag (Mrd €) 36,7 129,9 32,0 37,3 125,4 32,2 45,4 128,6 37,1 48,6 122,2 36,3 60,0 116,5 40,3 50,2 114,9 41,1 47,9 111,2 42,4 49,3 108,5 41,6 41,6 110,9 44,1 32,7 111,1 43,4 21,2 107,9 39,6 21,4 105,4 37,4 23,0 112,0 42,2 24,9 118,8 45,4 23,5 111,3 38,4 30,9 116,8 41,0 22,4 120,1 41,2 43,2 113,3 37,6 46,5 114,9 41,9 44,1 43,2 113,3 37,6 46,5 114,9 41,9 44,9 39,8 114,9 40,6	Zentral-staaten zusammen täglich fällig li Jahr		Sonstige öffentliche Haushalte	Sonstige offentliche Haushalte	Sometime	## Sonstige offentliche Haushalte Sonstige offentliche Haushalte	Sonstige offentliche Haushalte Sonstige offentliche Haushalte		## Somstige offentliche Haushalte Somstige offentliche Haushalte

^{*} 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-Beteiligungen. — 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 (s. auch Anm. 4, S. 10*). — 9 Für deutschen Beitrag: Differenz zwischen den tatsächlich von der Bundesbank

									Nachrichtlid	:h				
		\ . . .					sonstige Pa	ssivpositionen	(Für deutscl	naggregate hen Beitrag	ab			
mit Laufzei	it von über	von mehr	Verbind- lichkeiten gegen- über dem Nicht- Euro-	Kapital und	Übe schu der MFI	ıss Inter-		darunter: Intra- Eurosystem- Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung	Januar 2002	2 ohne Barge	eldumlaut)	Geld-	Monetäre Verbind- lich- keiten der Zentral- staaten (Post,	Stand am
bis zu 1 Jahr 4)	bis zu 2 Jahren	als 2 Jahren	Währungs- gebiet 5)	Rück- lagen 6)	Verl	oind- keiten	ins- gesamt 8)	von Bank- noten 9)	M1 10)	M2 11)	M3 12)	kapital- bildung 13)	Schatz-	Jahres- bzw. Monatsende
									Euro	päische \	Währung	sunion (N	⁄Ird €) ¹)	
138,0		1		1 615,1	-	75,8	1	-		1	1	1	l '	2008 Dez.
93,3 88,3 65,9	126,5	2 600,1 2 626,1 2 599,8	4 996,6 4 860,7 4 643,8	1 652,3 1 666,1 1 643,7	- - -	95,7 94,1 82,8	3 550,9 3 545,8 3 501,8	=		8 101,9 8 093,8 8 094,0	9 402,0 9 415,5 9 407,1		106,6 103,6 105,5	2009 Jan. Febr. März
66,0 53,5 38,6	144,7	2 601,8 2 604,1 2 617,4	4 671,1 4 513,0 4 436,4	1 645,1 1 655,4 1 689,8	- -	83,0 102,3 62,5	3 468,9 3 322,7 3 442,5	=	4 197,5 4 221,1 4 311,6	8 165,0 8 157,4 8 186,1	9 490,1 9 462,8 9 456,6		106,2 107,4 108,7	April Mai Juni
25,3 12,1 7,0	144,3	2 631,6 2 642,3 2 621,6	4 384,1 4 308,2 4 234,8	1 698,1 1 716,8 1 740,1	- - -	58,5 68,4 66,9	3 499,8 3 529,4 3 516,4	- -	4 311,0 4 317,6 4 379,3	8 170,1 8 153,0 8 153,6	9 420,1 9 379,3 9 377,5		109,7 109,6 108,7	Juli Aug. Sept.
– 1,6 – 2,4 3,6	136,5	2 618,1 2 617,7 2 619,7	4 226,8 4 213,0 4 237,7	1 747,0 1 780,6 1 802,6	- - -	93,7 58,1 23,3	3 484,2 3 611,1 3 361,3	- - -	4 434,6 4 472,3 4 559,6	8 178,4 8 170,0 8 278,5	9 361,4 9 340,4 9 385,1		108,6 110,2 117,2	Okt. Nov. Dez.
2,5 1,1 11,7	124,2	2 667,6 2 668,7 2 693,9	4 358,2 4 421,5 4 423,5	1 798,6 1 814,7 1 832,2	- - -	22,8 5,7 41,8	3 421,0 3 507,6 3 540,8	- - -	4 557,4 4 542,6 4 546,8	8 237,6 8 216,8 8 214,0	9 329,1 9 309,0 9 317,9		107,8 107,8 106,1	2010 Jan. Febr. März
15,6 22,2 21,7	106,8	2 707,4 2 739,3 2 730,9	4 549,4 4 703,3 4 601,6	1 841,1 1 877,9 1 957,6	-	59,9 41,0 6,1	3 652,4 3 955,8 3 802,6	=	4 629,3 4 663,8 4 713,2	8 272,8 8 301,2 8 332,8	9 404,8 9 427,0 9 467,0	7 008,6	107,8 109,4 110,4	April Mai Juni
27,0 26,5 31,6	99,9	2 709,5 2 720,8 2 702,2	4 486,8 4 634,6 4 440,0	1 946,0 1 982,3 1 957,0	-	12,0 12,9 9,8	3 711,2 4 125,0 3 949,6	=	4 697,6 4 667,7 4 668,2	8 337,5 8 342,2 8 344,7	9 444,1 9 462,9 9 470,4		114,8 113,7 111,9	Juli Aug. Sept.
24,7 22,4 28,9	96,9	2 708,2 2 746,1 2 736,0	4 455,9 4 583,5 4 372,7	1 969,3 2 003,2 2 024,7		28,8 25,5 59,4	3 808,3 3 781,7 4 348,2	- - -	4 675,7 4 691,8 4 753,6	8 380,1 8 388,8 8 472,2	9 458,8 9 527,5 9 572,6	7 298,7	109,8 111,4 117,9	Okt. Nov. Dez.
31,3	94,2	2 750,3	4 422,8	2 011,5		49,0	4 220,8	-	4 711,5	8 434,7	9 494,6	7 328,2	109,0	2011 Jan.
										D	eutscher	Beitrag (Mrd €)	
41,9		1	1	1		334,6	1	1	1			1	-	2008 Dez.
32,7 34,5 19,3	33,5	755,8 746,8 728,8	791,6 770,8 751,2	414,8 407,4 400,0	-	353,2 376,1 382,6	770,3 778,2 813,6	139,2 140,7 140,4	909,1	1 898,9 1 898,4 1 878,9	2 043,7 2 052,3 2 028,6	2 044,4	- -	2009 Jan. Febr. März
24,5 25,8 22,0	32,5	724,5 718,4 715,9	774,4 727,4 731,4	390,7 389,3 407,9	- - -	373,8 361,3 390,7	797,8 767,1 747,5	141,8 142,2 141,9	925,5	1 893,1 1 883,5 1 873,0	2 054,9 2 043,6 2 025,8	2 010,3	=	April Mai Juni
23,3 24,7 26,3	24,9	706,4 705,6 684,5	724,8 718,3 690,3	408,0 408,3 409,6	-	397,8 407,6 396,2	751,5 762,6 769,8	141,8 143,4 144,9	960,2	1 860,8 1 859,9 1 856,9	2 001,2 1 990,7 1 999,7	2 033,8 2 035,8 2 020,1	- - -	Juli Aug. Sept.
23,7 21,5 23,1	22,4		678,5 674,6 663,8	411,0 424,7 423,6		388,6 384,9 390,1	773,6 773,7 766,7	146,5 146,8 146,8	1 031,9	1 857,8 1 867,7 1 865,7	1 996,2 2 001,8 1 994,9	2 024,8	- - -	Okt. Nov. Dez.
25,4 27,4 27,3	16,7	669,3 666,9 671,8	693,8 703,0 721,0	419,4 424,6 424,3	-	364,7 394,6 419,9	755,0 737,4 761,1	147,6 149,6 150,2	1 046,5	1 872,4	1 993,1 2 004,6 1 990,6	2 026,0		2010 Jan. Febr. März
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	753,1 764,6 790,2	151,1 151,7 150,9	1 085,6	1 881,6 1 891,9 1 894,5	2 032,7 2 044,0 2 041,9	2 050,0	- - -	April Mai Juni
25,4 33,6 35,2	14,7 13,9		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	1 086,0 1 091,3	1 893,7 1 902,4 1 908,0	2 034,6 2 062,0 2 061,9	2 031,3	- -	Juli Aug. Sept.
13,0 28,0 27,4	15,2 18,4	670,4	745,2 772,9 736,5	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	1 093,3 1 120,1	1 912,7 1 937,4 1 944,6	2 033,8 2 101,1 2 082,5	2 063,8	_ _ _	Okt. Nov. Dez.
23,9	15,3	663,5	727,4	447,6	_	421,9	1 558,4	157,8	1 124,4	1 955,1	2 077,3	2 050,4	-	2011 Jan.

emittierten Euro-Banknoten und dem Ausweis des Banknotenumlaufs entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren (s. auch Anm. 3 zum Banknotenumlauf in der Tab. 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 EWI) 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

	Mrd €; Period	lendurchschi	nitte errechne	et aus Tagesw	erten							
	Liquiditätszut	führende Fa	ktoren			Liquiditätsa	bschöpfende	Faktoren				
		Geldpolitis	he Geschäfte	des Eurosyst	ems						Cuthahan	
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)	Guthaben der Kredit- institute auf Giro- konten (einschl. Mindest- reserven) 7)	Basisgeld 8)
	Eurosyste	em ²⁾										
2008 Okt. Nov. Dez.	417,3 549,0 580,5	174,1 301,6 337,3	452,5 457,2	7,5 12,7 2,7	5,9 4,2 -	19,9 213,7 200,9	45,5 2,3 4,9	684,3 722,1 731,1	85,0 107,8	- 82,6 78,2 114,3	216,8 218,6 218,7	921,0 1 154,4 1 150,7
2009 Jan.	581,3	219,2	613,6	2,9	-	238,5	3,3	753,1	99,9	100,6	221,5	1 213,1
Febr.	547,4	224,9	551,4	2,1	-	175,4	6,1	740,2	102,7	79,3	222,1	1 137,7
März	512,7	224,3	472,4	1,6	-	95,5	4,0	741,5	110,1	41,4	218,6	1 055,5
April	508,0	230,5	443,1	1,1	-	57,8	3,7	747,3	139,0	13,3	221,6	1 026,6
Mai	512,4	239,7	426,9	0,7	-	42,7	3,1	757,5	141,9	13,7	220,8	1 021,0
Juni	487,9	238,8	400,6	0,7	-	22,3	2,1	759,8	141,7	– 15,8	217,9	1 000,0
Juli Aug. Sept.	457,1 433,6 427,6	221,4 94,1 74,8	504,9 694,0 645,4	1,3 0,3 0,3	2,8 8,4	119,7 185,1 136,7	9,9 22,1 18,5	763,1 770,8 769,1	137,9 133,9 125,7	- 65,1 - 103,9 - 110,4	219,2 216,9 216,9	1 102,0 1 172,8 1 122,7
Okt.	421,4	79,1	616,9	0,3	14,3	109,6	12,9	768,8	139,0	- 113,1	214,7	1 093,1
Nov.	413,0	52,3	626,1	0,3	20,1	86,5	12,0	770,7	148,7	- 118,9	212,8	1 070,0
Dez.	407,6	55,8	593,4	0,7	24,6	65,7	9,9	775,2	150,1	- 130,2	211,4	1 052,3
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
	Deutsche	Bundes	oank									
2008 Okt.	114,4	74,8	118,6	0,9	3,6	10,1	8,6	186,2	0,2	55,9	51,2	247,5
Nov.	138,6	103,6	163,2	2,7	2,0	88,8	1,1	198,9	0,3	68,7	52,3	339,9
Dez.	146,9	105,1	158,5	2,0	-	84,2	1,1	197,9	0,2	77,2	52,0	334,0
2009 Jan.	141,2	72,4	198,1	2,4	-	91,5	1,2	195,8	4,1	68,5	52,8	340,2
Febr.	132,9	79,4	178,5	1,3	-	77,9	2,2	185,0	2,5	71,4	53,2	316,1
März	135,3	72,9	147,8	1,2	-	51,9	1,7	185,3	9,6	55,7	52,9	290,1
April	142,9	74,7	122,8	0,7	-	38,9	1,6	186,3	14,6	46,2	53,4	278,7
Mai	150,7	87,5	111,9	0,1	-	24,1	1,3	189,1	26,2	56,3	53,3	266,5
Juni	145,7	95,0	103,4	0,7	-	15,4	0,6	189,3	32,3	54,3	52,8	257,4
Juli Aug. Sept.	138,0 128,6 126,0	81,0 47,6 40,6	141,5 189,1 178,0	0,6 0,1 0,1	0,8 2,9	49,4 70,1 51,8	4,5 4,9 4,3	190,2 192,0 192,3	23,5 23,5 23,6	40,4 23,6 23,4	53,2 52,2 52,2	292,8 314,2 296,4
Okt.	124,2	37,3	175,9	0,2	4,9	49,4	3,0	192,5	23,7	22,4	51,5	293,3
Nov.	120,7	34,6	178,8	0,2	6,2	34,2	4,3	192,5	23,6	34,8	51,0	277,7
Dez.	116,3	33,7	171,1	0,6	7,2	25,7	2,7	193,3	18,8	37,8	50,5	269,5
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	133,9	55,2	112,8	0,1	32,7	81,0	22,3	202,5	0,4	- 22,7	51,2	334,7
Aug.	145,8	61,7	52,8	0,1	28,4	32,7	20,7	204,2	0,5	- 21,6	52,3	289,2
Sept.	145,5	52,6	50,3	0,2	28,4	24,8	26,5	204,2	0,5	- 30,9	52,0	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

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 ge-

deckter 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

Veränderungen

Liquidi	tätszuf	führende Fa	ktoren			Liquiditäts	abschöpfende	Faktoren					
'				e des Eurosys	tems]					
Nettoa in Gold und De	ł	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)	Guthabender Kreditinstitute auf Girokonten (einschl. Mindestreserven) 7)	Basisgeld 8) system 2)	Ende der Mindest- reserve- Erfüllungs- periode 1)
+	40,7	+ 10,6	+ 34,3	+ 7,4	+ 5,9	+ 19,3	+ 44,8	- 0,7	- 5,9	+ 38,6	+ 2,8	+ 21,5	2008 Okt.
+ +	131,7 31,5	+127,5 + 35,7	+ 118,2 + 4,7	+ 5,2 - 10,0	- 1,7 - 4,2	+193,8	- 43,2 + 2,6	+ 37,8	+ 29,8 + 22,8	+160,8	+ 1,8 + 0,1	+ 233,4 - 3,7	Nov. Dez.
+ - -	0,8 33,9 34,7	-118,1 + 5,7 - 0,6	+ 156,4 - 62,2 - 79,0	- 0,8			- 1,6 + 2,8 - 2,1	+ 22,0 - 12,9 + 1,3	- 7,9 + 2,8 + 7,4	- 13,7 - 21,3 - 37,9	+ 2,8 + 0,6 - 3,5	+ 62,4 - 75,4 - 82,2	2009 Jan. Febr. März
-+	4,7 4,4	+ 6,2 + 9,2	- 29,3 - 16,2	- 0,5 - 0,4	-	- 37,7 - 15,1	- 0,3 - 0,6	+ 5,8 + 10,2	+ 28,9 + 2,9	- 28,1 + 0,4	+ 3,0 - 0,8	- 28,9 - 5,6	April Mai
-	24,5 30,8 23,5	- 0,9 - 17,4	- 26,3 + 104,3 + 189,1	+ 0,6	l	+ 97,4	- 1,0 + 7,8 + 12,2		- 0,2 - 3,8 - 4.0	- 29,5 - 49,3 - 38,8	- 2,9 + 1,3 - 2,3	- 21,0 + 102,0 + 70,8	Juni Juli
-	6,0 6,2	-127,3 - 19,3 + 4,3	+ 189,1 - 48,6 - 28,5	- 0,0	+ 5,6	- 48,4	+ 12,2 - 3,6 - 5,6	+ 7,7 - 1,7 - 0,3	- 4,0 - 8,2 + 13,3	- 36,6 - 6,5 - 2,7	- 2,3 - 0,0 - 2,2	- 50,1	Aug. Sept. Okt.
-	8,4 5,4	- 26,8 + 3,5	+ 9,2 - 32,7	- 0,0 + 0,4	+ 5,8 + 4,5	- 23,1 - 20,8	- 0,9 - 2,1	+ 1,9 + 4,5	+ 9,7 + 1,4	- 5,8 - 11,3	- 1,9 - 1,4	- 23,1 - 17,7	Nov. Dez.
+ + +	5,4 12,6 1,3	+ 4,8 - 0,9 + 20,8	+ 55,0 + 13,8 - 21,1		+ 3,8 + 5,1 + 4,5	+ 21,3	- 1,8 + 5,2 - 2,8	+ 21,6 - 13,2 + 1,0	- 30,3 + 2,8 - 9,4	- 1,9 + 14,6 - 1,8	- 0,2 - 0,3 + 0,9	+ 102,7 + 7,8 + 20,1	2010 Jan. Febr. März
+ +	12,9 17,2	- 2,8 - 1,0	+ 9,4 + 15,9	+ 0,5	+ 5,8	+ 17,5	- 2,1 + 3,0 + 22,7		- 1,5	+ 3,2 + 15,8	+ 0,7 - 0,1	+ 23,2 + 21,1	April Mai
+ + +	5,4 38,5 42,5	+ 33,3 + 57,5 + 17,9	+ 40,3 - 133,5 - 141,0	- 0,0	+ 53,3	- 58,4	+ 22,7 + 20,3 + 13,1	+ 9,6 + 6,8 + 6,3	+ 11,0 + 3,4 - 31,3	+ 1,9 + 41,9 + 44,7	+ 0,1 + 1,9 + 1,3	+ 80,3 - 49,7 - 126,1	Juni Juli Aug.
-	0,2 11,9	- 32,3 + 11,4	+ 2,8 - 42,4	+ 0,5	+ 0,4	- 13,0 - 14,9	- 0,6 - 2,1	- 3,3 - 1,9	- 8,4 + 9,6	- 3,2 - 24,8	- 0,4 - 2,2	- 16,7 - 18,9	Sept. Okt.
-	20,0	+ 18,5 - 3,5	- 52,6 - 3,7	+ 1,1	+ 5,9	+ 2,8	+ 4,0 + 2,0	+ 2,4	- 4,3 + 2,3	- 32,2 - 7,1	+ 2,1 - 2,7	- 25,4 + 2,4	Nov. Dez.
++	16,4 22,2	+ 17,5 - 11,6	– 19,7 + 1,6	- 1,4 - 0,4	+ 10,5 - 3,7		+ 2,7 + 7,8	+ 18,0 - 11,9	- 13,1 + 19,9		- 0,1 + 1,2		2011 Jan. Febr.
										De	utsche Bur	ndesbank	
+ + +	13,8 24,2 8,3	- 1,9 + 28,8 + 1,5	+ 13,5 + 44,6 - 4,6	+ 1,9	- 1,6	+ 78,6		+ 12,7	+ 0,1 + 0,1 - 0,2	+ 9,7 + 12,8 + 8,5	+ 0,9 + 1,1 - 0,3	+ 11,4 + 92,4 - 5,9	2008 Okt. Nov. Dez.
-	5,7 8,3	- 32,7 + 7,0	+ 39,5 - 19,5	+ 0,4 - 1,0	=	+ 7,3	+ 0,1 + 0,9	- 2,1 - 10,8	+ 4,0 - 1,7	- 8,7 + 2,9	+ 0,9 + 0,3	+ 6,1 - 24,0	2009 Jan. Febr.
+ +	2,3 7,6 7,8	- 6,4 + 1,8 + 12,8	- 30,7 - 25,1 - 10,9	- 0,5	-	I'.	- 0,4 - 0,1 - 0,3	+ 0,3 + 1,0 + 2,7	+ 7,2 + 5,0 + 11,6	- 15,7 - 9,5 + 10,1	- 0,2 + 0,5 - 0,2	- 26,0 - 11,4 - 12,2	März April Mai
-	5,0 7,7	+ 7,5	- 8,5 + 38,1		-		- 0,6 + 3,8		+ 6,2		- 0,5 - 0,5 + 0,4		Juni Juli
-	9,3 2,6	- 33,5 - 7,0	+ 47,6 - 11,1	+ 0,0	+ 2,1	- 18,2	+ 0,4 - 0,6	+ 1,8 + 0,3	+ 0,0 + 0,1	- 16,8 - 0,2	- 1,0 + 0,1	+ 21,5 - 17,9	Aug. Sept.
-	1,8 3,5 4,4	- 3,3 - 2,7 - 0,9	- 2,1 + 3,0 - 7,7		+ 1,3	- 15,2	- 1,2 + 1,2 - 1,6	+ 0,1	+ 0,1 - 0,1 - 4,8	- 1,0 + 12,5 + 3,0	- 0,8 - 0,4 - 0,5	- 3,1 - 15,6 - 8,2	Okt. Nov. Dez.
+	4,2 0,2	+ 9,1 - 0,6	- 2,2 - 0,3	+ 0,0	+ 1,0	+ 5,5	- 0,4 + 3,0	- 2,8	- 8,1 - 5,2		- 0,2 - 0,1	+ 24,0 + 2,6	2010 Jan. Febr.
+ + +	0,3 3,6 4,9	+ 9,6 - 10,8 - 0,4	- 10,6 + 7,0 - 0,2	- 0,7	+ 1,1 + 1,5 + 1,3	+ 2,0	- 0,3 - 1,6 + 0,8		- 3,3 - 1,8 + 0,5	- 13,6 + 0,1 - 1,7	- 0,1 + 0,3 - 0,1	+ 18,2 + 3,9 + 5,9	März April Mai
+ +	1,1 11,7	+ 2,5 + 12,2	+ 1,7 - 53,6	- 0,0 + 0,0	+ 9,3 + 10,7	+ 38,2 - 32,1	+ 12,9 + 5,1	+ 2,5 + 1,0	+ 0,1	- 39,4 + 6,5	+ 0,3 + 0,8	+ 40,9	Juni Juli
+ - _	11,9 0,3 3,3	+ 6,6 - 9,1 + 1,8	- 60,0 - 2,5 - 9,8	+ 0,1	+ 0,0	- 7,9	- 1,5 + 5,8 + 5,9		+ 0,1 - 0,1 - 0,0	+ 1,1 - 9,3 - 17,4	+ 1,0 - 0,3 - 1,0	- 8,3	Aug. Sept. Okt.
-	5,6 0,2	+ 1,6 + 9,3 - 3,1	- 9,6 - 11,6 + 3,6	- 0,1	- 0,5	- 5,8	+ 3,3	- 1,1	- 0,0 - 0,1 - 0,2	- 5,3	+ 0,5 - 0,5	- 6,4	Nov. Dez.
++	5,5 6,2	- 5,4 - 10,6	+ 1,5 + 9,9	- 0,0 - 0,1		+ 7,0 - 8,4	+ 1,1 + 0,9	+ 4,3 - 3,1	+ 0,0 - 0,0		+ 0,4 + 0,5	+ 11,6 - 11,0	2011 Jan. Febr.

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

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



1. Aktiva *)

Mrd €

	Mrd €													
				Forderung außerhalb					ge			Forderungen in Eu des Euro-Währung	ro an Ansässige aul sgebiets	Berhalb
Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)	Aktiva insgesamt Eurosyste	Gold und Gold- forderung em ²⁾		insgesamt		Forderung an den IW		Guthabe Banken, papierar Ausland: dite und sonstige Ausland:	Wert- nlagen, skre-	Forderur in Fremd rung an Ansässig Euro-Wä rungsgek	wäh- e im h-	insgesamt	Guthaben bei Banken, Wert- papieran- lagen und Kredite	Forderungen aus der Kredit- fazilität im Rahmen des WKM II
2010 Juli 2.	3) 2 049		352,1	3) 2	232,6	3)	74,1	3)	158,6	3)	31,3	16,9	16,9	I -I
9. 16. 23. 30.	2 004 1 98 1 99 2 00	1,7 7,0 3,6	352,1 352,1 352,0 352,0	2	234,2 234,1 235,6 236,3		74,0 74,0 74,0 74,1		160,2 160,1 161,6 162,2		30,8 30,5 29,8 29,5	17,5 19,7 18,1 17,9	17,5 19,7 18,1 17,9	- - -
Aug. 6. 13. 20. 27.	1 964 1 953 1 950 1 953	3,1 5,1	352,0 352,0 352,0 352,0	2	236,1 234,4 234,0 235,4		74,1 74,0 73,9 73,8		162,0 160,4 160,1 161,6		30,4 30,5 30,0 29,4	17,6 17,0 18,4 18,4	17,6 17,0 18,4 18,4	- - -
Sept. 3. 10. 17. 24.	1 963 1 973 1 970 1 970	3,3),5	352,0 352,0 351,9 351,9	2	237,7 236,7 236,5 236,3		73,7 73,5 74,0 73,9		163,9 163,3 162,5 162,4		28,0 28,2 28,2 27,7	17,0 17,8 17,5 17,3	17,0 17,8 17,5 17,3	- - -
Okt. 1. 8. 15. 22. 29.	3) 1 869 1 869 1 879 1 879 1 899	3,0 5,9 3,0	334,4 334,4 334,4 334,4 334,4	4	219,6 219,9 219,9 219,8 220,8	3)	70,1 70,0 70,0 70,0 69,9	3)	149,5 149,9 149,9 149,8 151,0	3)	24,9 24,3 24,2 23,8 23,7	17,6 18,3 17,2 17,9 17,8	17,6 18,3 17,2 17,9 17,8	- - - -
2010 Nov. 5. 12. 19. 26.	1 886 1 879 1 886 1 916	9,0 3,4 5,0	334,4 334,4 334,4 334,4	4	220,3 219,6 220,3 220,0		69,8 69,7 69,7 69,5		150,4 149,9 150,6 150,5		23,7 23,8 23,4 24,3	19,0 19,4 19,7 19,9	19,0 19,4 19,7 19,9	- - - -
Dez. 3. 10. 17. 24. 31.	1 924 1 95 1 949 1 920 3) 2 004	i,7 5,2 5,2	334,4 334,4 334,4 334,4 367,4	2	219,3 220,1 219,6 220,2 224,0	3)	69,6 69,6 69,3 70,2 71,3	3)	149,6 150,5 150,3 149,9 152,7	3)	24,7 24,8 25,3 26,0 26,9	19,6 20,3 19,6 19,1 22,6	19,6 20,3 19,6 19,1 22,6	- - - -
2011 Jan. 7. 14. 21. 28.	1 969 1 957 1 969 1 969	7,1 1,1 5,6	367,4 367,4 367,4 367,4	4	225,0 226,6 228,3 228,3		71,4 71,4 72,9 72,9		153,6 155,2 155,4 155,4		26,8 26,0 25,5 26,1	19,3 20,7 19,1 19,2	19,3 20,7 19,1 19,2	- - -
Febr. 4. 11. 18. 25. März 4.	2 01! 1 950 1 953 1 953	5,1 3,5 2,3	367,4 367,4 367,4 367,4	4	229,4 229,8 227,5 226,5		72,6 72,6 72,6 72,6		156,8 157,1 154,8 153,9		26,1 26,0 26,4 26,5	18,4 21,8 21,3 21,9	18,4 21,8 21,3 21,9	- - -
IVIdIZ 4.	1 939	"²। Bundesba	367,4	4	230,7	l	75,4		155,3		26,4	22,0	22,0	-
2009 April	540),5	75,7		32,7	l	3,5		29,2		42,0	0,3	0,3	-
Mai Juni	3) 55! 3) 628	3,3 3)	75,7 73,0		32,3 31,7		4,7 4,5		27,6 27,2	3)	37,5 30,8	0,3 0,3	0,3 0,3	-
Juli Aug. Sept.	577 57 3) 57	i,2	73,0 73,0 74,9	3)	31,8 41,6 41,9		4,7 15,1 16,3	3)	27,1 26,5 25,6	3)	25,3 24,0 21,6	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	- - -
Okt. Nov. Dez.	555 557 3) 588	1,7	74,9 74,9 83,9		42,5 41,0 41,6		16,6 15,9 16,0		25,9 25,1 25,6		16,9 13,0 4,4	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	- - -
2010 Jan. Febr. März	57 ⁵ 59 ⁵ 3) 608	1,6 3,6 3)	83,9 83,9 90,2	3)	41,7 42,4 44,7	3)	16,0 16,7 17,2	3)	25,7 25,7 27,5		- - -	0,3 - -	0,3 - -	- -
April Mai Juni	61! 67: 3) 71:	3,4 3,7 3)	90,2 90,2 110,7	3)	44,8 45,5 49,9	3)	17,2 17,9 19,0	3)	27,6 27,6 30,9		0,1 0,2	- - -	- - -	- -
Juli Aug. Sept.	62! 624 3) 62:	1,7 3,2 3)	110,6 110,6 105,1	3)	49,9 49,8 45,7	3)	19,1 19,0 18,2	3)	30,8 30,7 27,5		0,2 0,0 –	- - -	- - -	- - -
Okt. Nov. Dez.	619 62° 3) 67°	1,0 1,2 3)	105,1 105,1 115,4		45,5 45,4 46,7		18,1 17,9 18,7		27,4 27,5 28,0		- - -	- - -	- - -	- - -
2011 Jan. Febr.	628 639	9,5	115,4 115,4		46,9 46,9		18,9 18,9		27,9 28,0		-	_ _	- -	-

^{*} 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

Forderunge im Euro-Wä		oolitischen C iet	perationen	in Euro an	Kreditinstit	ute			e in Euro von im Euro-Währ	ungsgebiet			
insgesamt	Hauptre- finanzie- rungsge- schäfte	Länger- fristige Refinanzie- rungsge- schäfte	Fein- steue- rungs- opera- tionen	Struktu- relle be- fristete Opera- tionen	Spitzenre- finanzie- rungs- fazilität	Forde- rungen aus dem Margen- ausgleich	Sonstige Forde- rungen in Euro an Kreditin- stitute des Euro- Währungs- gebiets	insgesamt	Wert- papiere für geld- politische Zwecke	sonstige Wert- papiere	Forde- rungen an öffentliche Haushalte/ Bund	Sonstige Aktiva	Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)
											Euros	ystem ²)
680,6 635,0 619,4 625,2 632,5	162,9 229,1 195,7 201,3 190,0	405,9 405,9 423,7 423,7 442,0	111,2 - - - -	- - - - -	0,5 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,2 0,1	43,8 43,0 42,6 44,4 42,9	3) 416,7 418,0 417,1 418,5 417,8	121,2 121,4	3) 296,7 297,1 295,9 297,1 296,3	35,1 35,0 35,0 35,0 35,0	239 236 235 237	0 9. 5 16. 0 23. 7 30.
597,1 585,8 587,4 590,5	154,8 153,7 155,2 150,3	442,0 431,8 431,8 438,7	- - - -	- - -	0,1 0,3 0,3 1,4	0,1 0,1 0,1 0,1	41,2 39,5 37,5 34,2	418,7 419,7 420,3 421,6		297,3 298,3 298,5 299,7	35,0 35,0 35,0 35,0	236 239 241 241	1 13. 4 20.
591,8 592,2 589,1 592,5	153,1 153,7 151,6 153,8	438,7 437,5 437,5 437,5	- - - -	- - - -	0,0 1,0 - 1,2	0,1 0,1 0,1 0,1	32,3 30,7 30,0 27,6	423,9 426,3 428,3 429,3	122,4 122,7	301,7 303,9 305,7 306,5	35,0 35,0 35,0 35,0	245 254 253 253	.3 10. 9 17.
514,1 514,2 518,5 516,1 534,1	166,4 197,0 186,0 184,0 183,4	316,7 316,7 331,1 331,1 350,4	29,4 - - - -	- - - - -	1,6 0,4 1,4 0,9 0,3	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	26,3 29,1 29,9 30,7 30,2	431,3 433,3 434,9 435,6 437,3	124,3 124,3 124,3	307,0 309,0 310,5 311,3 313,0	35,0 35,0 35,0 35,0 35,0	3) 262 259 263 264 262	4 8. 0 15. 7 22.
528,9 515,8 515,5 523,2	178,4 175,0 186,0 177,1	350,4 326,1 326,1 345,2	12,6 - -	- - - -	0,1 2,1 3,4 0,9	0,0 0,0 0,0 0,0	28,4 28,3 28,8 31,6	438,7 440,7 444,0 446,5	126,8	313,6 314,6 317,3 318,4	35,0 35,0 35,0 35,0	258 262 267 281	.1 12. 2 19.
525,8 547,6 538,8 513,1 546,7	179,7 197,3 187,8 193,5 227,9	345,2 349,7 349,7 298,2 298,2	20,6 20,6	- - - - -	0,9 0,6 1,3 0,8 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	33,0 33,9 37,5 42,0 45,7	450,6 454,2 456,4 459,6 3) 457,4	132,8 133,4 134,5	320,6 321,4 323,0 325,1 3) 322,6	35,0 35,0 35,0 35,0 35,0	281 281 278 276 3) 278	5 10. 7 17. 9 24.
494,0 478,4 477,5 494,8	195,7 180,1 176,9 165,6	298,2 298,2 300,5 329,2	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,1 -	0,0 0,0 0,0 0,1	46,8 45,0 49,3 46,9	458,4 461,5 463,0 465,1	137,2	323,5 324,3 325,8 327,9	35,0 35,0 35,0 35,0	293 296 296 282	7 14. 0 21.
542,9 477,7 471,5 458,4	213,7 156,7 137,0 119,5	329,2 320,3 320,3 321,8	- - - -	- - - -	0,0 0,7 14,2 17,1	0,0 0,0 0,0 0,0	48,8 49,3 51,5 48,5	466,8 467,7 469,1 469,8	137,2 137,8 138,2	329,7 34,9 331,2 331,6	34,9 34,9 34,9 34,9	280 281 288 298	.5 11. 9 18. 4 25.
447,0	124,4	321,8	-	-	0,8	0,0	47,8	471,3	138,2	333,1	34,9	291	
194,6	83,6	110,6	l -	l -	l 0,4		6,0	ı -		Deut - I	sche Bund I 4,4	desbank 184	1
225,0 273,5	121,5 71,6	103,4 201,6	_	-	0,2 0,3	_	5,9 6,5	2,1 4,4		2,1 4,4	4,4 4,4	172 3) 203	
231,8 220,9 205,6	48,8 45,9 33,0	182,9 175,0 168,8	- - -	- - -	0,1 0,1 3,8	- - -	4,5 6,0 6,8	6,5 8,5 10,6	3,2 5,3	5,3 5,3 5,3	4,4 4,4 4,4	194 192 211	4 Aug. 6 Sept.
212,9 206,0 223,6	35,1 35,3 53,6	177,7 170,6 170,0	- -	- -	0,1 0,0 0,0	-	6,8 6,9 7,1	11,6 12,9 13,2	7,6	5,3 5,3 5,3	4,4 4,4 4,4	186 192 209	3 Nov.
210,3 209,1 206,1	41,7 51,6 40,9	168,5 157,3 164,7	- - -	- - -	0,0 0,1 0,6	- - -	7,7 7,2 7,3	14,1 15,6 17,0	10,3	5,3 5,3 5,3	4,4 4,4 4,4	209 228 239	9 Febr.
206,1 210,2 225,6	41,6 43,3 58,6	164,5 166,8 167,0	- - -	- - -	0,0 0,1 0,0	- -	7,8 8,4 8,8	18,1 28,4 33,4	23,1 28,1	5,3 5,3 5,3	4,4 4,4 4,4	244 286 280	3 Mai 8 Juni
115,0 103,8 85,3	61,7 52,9 56,4	53,3 50,3 24,0	- - 4,1	- - -	0,0 0,6 0,8	-	9,3 8,7 8,9	33,7 33,7 33,9	28,4 28,6	5,3 5,3 5,3	4,4 4,4 4,4	302 313 3) 339	8 Aug. 9 Sept.
103,0 93,0 103,1	69,1 59,1 68,4	33,8 33,8 33,5	- 1,2	- - -	0,2 0,0 -	-	10,6 9,1 9,6	34,0 34,7 36,1	29,5 30,9	5,3 5,3 5,2	4,4 4,4 4,4	316 329 355	Nov. Dez.
82,5 74,9	37,8 29,8	44,4 45,1	=	_	0,3 0,0		10,0 10,0	36,8 37,1		5,2 5,2	4,4 4,4	332 350	7 2011 Jan. 9 Febr.

am Quartalsende zu Marktkursen und -preisen bewertet. — 1 Für Eurosystem: Ausweis für Wochenstichtage; für Bundesbank: Ausweis für

 $\mbox{Monatsultimo.} \mbox{\bf -2 Quelle: EZB.} \mbox{\bf -3 Veränderung \"{u}berwiegend aufgrund der Neubewertung zum Quartalsende.}$



2. Passiva *)

Mrd €

	Mrd €												
					uro aus gel ituten im Eu			nen	Sonstige		gegenüber	keiten in Eur sonstigen Ar hrungsgebie	nsässigen
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		Einlagen von öffent- lichen Haus- halten	Sonstige Verbind- lichkeiten
	Eurosyste	m ⁴⁾											
2010 Juli 2. 9. 16. 23. 30.	5) 2 049,8 2 004,7 1 987,0 1 993,6 2 001,7	816,5 818,8 819,0 817,5 820,6	424,0 391,4 384,4 366,6 377,3	160,4 126,8 265,9 245,3 195,8	231,7 205,5 58,6 61,3 120,9	31,9 59,0 60,0 60,0 60,5	- - - -	0,1 0,1 0,0 0,0 0,0 0,1	0,8 0,6 0,6 1,4 1,8	- - - -	123,8 108,9 100,0 124,8 118,1	115,7 100,8 91,9 116,9 110,8	8,1 8,1 8,1 7,9 7,3
Aug. 6. 13. 20. 27.	1 964,9 1 953,1 1 956,1 1 957,9	822,6 819,9 815,7 813,4	376,1 371,7 372,4 355,2	154,2 255,5 237,6 191,9	161,3 55,6 74,2 102,7	60,5 60,5 60,5 60,5	- - -	0,1 0,1 0,2 0,1	0,8 1,2 2,0 1,6	- - - -	83,1 80,1 85,8 108,0	76,0 73,1 79,0 101,1	7,1 7,0 6,9 6,8
Sept. 3. 10. 17. 24.	1 963,2 1 973,3 1 970,5 1 971,4	816,8 816,0 814,2 812,0	359,8 371,5 375,0 366,7	176,3 261,4 252,3 221,0	122,4 49,1 61,6 84,1	61,0 61,0 61,0 61,5	- - -	0,1 0,1 0,1 0,1	1,5 1,7 1,6 1,5	- - - -	103,8 99,8 96,5 111,5	97,0 92,9 89,4 104,6	6,8 6,8 7,1 6,9
Okt. 1. 8. 15. 22. 29.	5) 1 865,9 1 868,0 1 876,9 1 878,0 1 895,7	814,8 815,9 814,0 811,2 815,0	301,3 309,7 328,0 319,7 319,1	190,3 151,7 228,7 230,5 205,2	49,5 94,4 35,8 25,7 50,3	61,5 63,5 63,5 63,5 63,5	- - - - -	0,1 0,1 0,1 0,1 0,0	1,3 1,2 0,7 0,6 1,4	- - - -	104,9 99,2 92,2 101,5 116,2	98,1 93,2 86,0 95,2 109,8	6,8 5,9 6,2 6,3 6,4
2010 Nov. 5. 12. 19. 26.	1 886,4 1 879,0 1 888,4 1 916,0	816,3 814,5 812,8 814,0	335,3 329,3 316,2 316,7	190,0 245,1 222,2 196,9	81,7 20,2 28,9 53,8	63,5 64,0 65,0 66,0	- - -	0,0 0,1 0,0 0,1	3,0 3,9 4,0 5,0	- - - -	87,1 84,5 108,0 118,7	80,9 78,2 101,6 112,5	6,2 6,4 6,3 6,2
Dez. 3. 10. 17. 24. 31.	1 924,1 1 951,7 1 945,2 1 926,2 5) 2 004,4	824,5 828,5 833,8 842,3 839,7	337,9 361,4 379,2 334,7 378,0	185,8 268,1 266,7 206,1 212,7	84,9 24,1 40,3 55,4 104,5	67,0 69,0 72,0 72,5 60,8	- - - -	0,2 0,2 0,2 0,7 0,0	10,1 3,7 2,1 2,5 2,8	- - - -	99,5 104,5 78,2 87,7 79,8	91,8 96,6 70,4 79,7 71,7	7,7 7,9 7,8 7,9 8,1
2011 Jan. 7. 14. 21. 28.	1 965,9 1 957,1 1 961,1 1 965,6	834,8 827,8 823,1 821,4	332,5 327,5 313,3 312,9	176,9 145,9 209,1 211,9	81,0 107,2 27,5 24,4	73,5 74,0 76,5 76,5	= = =	1,2 0,5 0,2 0,1	2,3 2,9 3,0 4,3	- - - -	89,3 88,2 112,1 120,0	81,6 80,4 103,9 112,1	7,8 7,8 8,2 7,9
Febr. 4. 11. 18. 25.	2 015,6 1 956,1 1 958,5 1 952,3	823,0 821,7 819,5 819,6	379,1 332,4 333,2 314,1	239,3 238,8 222,1 212,3	71,4 17,0 34,5 24,7	68,2 76,5 76,5 77,0	- - -	0,1 0,1 0,1 0,1	9,5 2,9 2,8 2,8	- - - -	95,8 90,2 91,2 105,7	88,1 82,4 83,5 97,9	7,8 7,8 7,8 7,8
März 4.	1 939,2	824,9	303,7	182,7	43,2	77,5	-	0,4	3,6	-	99,3	91,6	7,7
2009 April	Deutsche 540.5	Bunaesb 189,5	80.0	48,3	31,7	_		I -	l -I	-	30,8	30,2	0.61
Mai Juni Juli	540,5 555,9 5) 628,3 572,3	190,0 190,6 192,9	87,2 176,7 120,7	71,1 75,1 44,5	16,1 101,5 76,2	- - -	- - -	-	- - -	- - -	36,8 23,7 23,9	36,2 23,4 23,5	0,6 0,5 0,4 0,4
Aug. Sept. Okt.	571,2 5) 577,7 557,2	191,6 191,5 192,6	107,4 109,7 86,5	46,2 76,1 50,7	61,2 33,6 35,9	- - -	- -	-	- - -	- - -	24,0 24,0 24,0	23,5 23,6 23,6	0,4 0,4 0,4
Nov. Dez. 2010 Jan.	551,7 5) 588,2 571,8	193,7 201,3 195,6	87,0 112,2 106,3	59,0 76,7 60,9	28,0 35,5 45,4	- - -	- -	-	- -	- - -	16,0 10,4 4,1	15,6 10,0 3,7	0,4 0,4 0,4
Febr. März	591,6 5) 608,6	195,8 199,0	127,6 135,7	55,2 82,3	72,3 53,4	-	=	-	-	_ -	0,7 0,6	0,3 0,2	0,4 0,4
April Mai Juni	615,5 673,4 5) 713,7	199,2 201,0 202,7	139,1 193,0 208,8	58,6 52,8 108,6	80,5 123,9 82,9	16,2 17,3	- -	=	- -	_ _ -	0,7 0,9 0,6	0,2 0,3 0,1	0,5 0,6 0,4
Juli Aug. Sept.	625,3 624,7 5) 623,2	204,8 203,2 203,0	115,9 115,3 121,3	61,8 62,4 64,9	34,7 29,8 28,2	19,4 23,1 28,2	- -	=	- - -	- - -	1,0 1,0 1,0	0,5 0,6 0,6	0,5 0,4 0,4
Okt. Nov. Dez.	619,1 621,0 5) 671,2	203,5 203,9 209,6	114,4 116,9 146,4	62,1 54,8 71,4	20,8 23,7 38,5	31,4 38,4 36,5	=	- - -	- - -	- - -	0,9 0,9 0,9	0,2 0,2 0,2	0,7 0,6 0,8
2011 Jan. Febr.	628,7 639,5	204,5 204,2	109,4 120,7	50,5 58,2	16,6 13,0	42,3 49,5	=	_	-	_	2,0 0,6	0,2 0,2	1,8 0,5

^{*} 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 Monats-

ultimo. — 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-Banknotenunlaufs zugeteilt. Der Gegenposten dieser Berichtigung wird als "Intra-Eurosystem-Verbindlichkeit aus der Begebung von Euro-Banknoten" ausgewiesen. Die verbleibenden 92 % des Wertes an in Umlauf befind-

Verbind-		Verbindlichke gegenüber Ar Euro-Währun	iten in Fremdw nsässigen außer gsgebiets	ährung halb des									
lichkeiten in Euro gegenüber Ansässigen außerhalb des Euro- Währungs- gebiets	Verbindlich- keiten in Fremdwährung gegenüber An- sässigen im Euro-Währungs- gebiet	insgesamt	Einlagen, Guthaben und andere Verbind- lichkeiten	Verbind- lichkeiten aus der Kredit- fazilität im Rahmen des WKM II	Sonde	n Igeteilte	Sonst Passiv		Intra-Euro- system-Ver- bindlichkeit aus der Be- gebung von Euro-Bank- noten 2)	Neube tungsk		Grundkapital und Rücklage	Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)
	,,-										Ει	urosystem ⁴⁾	
41,9 42,2 42,8 42,2 42,2	0,9 0,9 0,9	5) 15,5 16,3 15,7 16,6 16,1	16,3 15,7	- - - -	5)	56,7 56,7 56,7 56,7 56,7	5)	162,6 161,8 159,8 159,8 160,5	- - - - -	5)	328,8 328,8 328,8 328,8 328,8	78,2 78,2 78,2 78,2 78,2 78,2	2010 Juli 2. 9. 16. 23. 30.
41,4 40,6 41,0 39,2	1,0 1,1	17,0 15,9 15,1 16,0	15,9 15,1	- - - -		56,7 56,7 56,7 56,7		159,2 159,0 159,4 159,8	- - - -		328,8 328,8 328,8 328,8	78,2 78,2 78,2 78,2	Aug. 6. 13. 20. 27.
38,9 39,7 40,1 40,4	1,0 1,0	16,9 16,1 15,4 13,8	16,1 15,4	- - - -		56,7 56,7 56,7 56,7		161,0 163,8 163,0 159,6	- - - -		328,8 328,8 328,8 328,8	78,2 78,2 78,2 78,2	Sept. 3. 10. 17. 24.
41,9 42,6 42,4 41,5 42,0	1,6 0,9 2,1	5) 13,1 12,4 12,8 10,9 12,9	12,8 10,9	- - - -	5)	53,7 53,7 53,7 53,7 53,7	5)	158,8 156,9 157,3 161,8 159,6	- - - -	5)	296,7 296,7 296,7 296,7 296,7	78,2 78,2 78,2 78,2 78,2	Okt. 1. 8. 15. 22. 29.
41,9 40,8 41,0 42,6	0,8	11,7 12,1 12,2 13,1	11,7 12,1 12,2 13,1	- - -		53,7 53,7 53,7 53,7		161,1 164,5 164,8 176,1	- - -		296,7 296,7 296,7 296,7	78,2 78,2 78,2 78,2	2010 Nov. 5. 12. 19. 26.
43,8 43,6 43,2 44,7 47,7	1,1	11,6 13,7 14,0 14,4 14,3	13,7 14,0 14,4	- - - -		53,7 53,7 53,7 53,7 54,5	5)	166,2 166,6 164,7 169,7 175,9	- - - -	5)	296,7 296,7 296,7 296,7 331,5	78,2 78,2 78,2 78,2 78,2 78,1	Dez. 3. 10. 17. 24. 31.
43,6 46,7 46,1 44,6	2,4 3,1 2,9	14,7 14,7 13,8 14,7	14,7 14,7 13,8 14,7	- - -		54,6 54,6 54,6 54,6		181,9 182,3 181,7 180,0	- - - -		331,5 331,5 331,5 331,5	78,7 78,7	2011 Jan. 7. 14. 21. 28.
43,1 43,5 42,4 44,3 43,4	3,1 2,3	16,7 16,7 14,4 14,4 14,9	14,4	- - -		54,6 54,6 54,6 54,6 54,6		181,5 181,0 186,4 183,4 180,6	- - - -		331,5 331,5 331,5 331,5	78,8 79,2 79,2 79,4 79,8	Febr. 4. 11. 18. 25. März 4.
45,4	2,9	14,5	14,5	-	l	54,0	l	100,0	-	Dour		undesbank	ividiz 4.
8,3		0,2	0,2	-	I	1,4	I	12,1	141,8	Deu 	71,5 71,5		2009 April
8,7 9,3	1	0,8	0,8	=		1,4 1,3	5)	12,6 12,4	142,2 141,9	5)	66,6	5,0	Mai Juni
6,7 8,1 8,6 8,5	0,0 0,0 0,0 0,0	1,2 0,9 0,1 0,5		- - -		1,3 11,9 13,0 13,0	5)	12,2 12,4 13,2 12,9	141,8 143,4 144,9 146,5	5)	66,6 66,6 67,6 67,6	5,0 5,0 5,0 5,0	Juli Aug. Sept. Okt.
9,3 9,1 9,8	0,0 0,0	0,0 - 0,2	0,0	- - -		13,0 13,1 13,1		13,2 13,5 13,2	146,8 146,8 147,6	5)	67,6 76,8 76,8	5,0 5,0	Nov. Dez. 2010 Jan.
9,3 9,3 11,5	0,0 0,0	0,3 0,1	0,3 0,1	- - -		13,1 13,6 13,6		13,4 10,3 10,2	149,6 150,2 151,1	5)	76,8 84,8 84,8	5,0	Febr. März April
12,8 11,0 11,2	0,0 0,0 0,0	0,3 0,2 0,2 0,3	0,2	- - -		13,6 14,5	5)	10,4 11,3 12.5	151,7 150,9 151,2	5)	84,8 108,8 108,8	5,0 5,0 5,0	Mai Juni Juli
10,5 10,8 12,6	0,0 0,0 0,0	0,5 0,1 0,1	0,5 0,1 0,1	- - -	I>	14,5 14,5 13,7 13,7	5)	12,8 12,4 12,3	153,2 155,8 156,7	5)	108,8 99,9 99,9	5,0 5,0 5,0	Aug. Sept. Okt.
11,0 14,5 12,2	0,0 0,0	0,2 0,2 0,2	0,2 0,2 0,2	- -		13,7 14,0 14,0		12,8 13,1 13,1	156,6 157,1 157,8	5)	99,9 110,5 110,5	5,0 5,0 5,0	Nov. Dez. 2011 Jan.
12,0				-		14,0		13,5	158,9		110,5		Febr.

lichen 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-Eurosystem-Forderung/Verbindlichkeit aus der Begebung von Euro-Banknoten" ausgewiesen. — 3 Für Deutsche Bundesbank: einschl. noch im Umlauf befindlicher DM-Banknoten. — 4 Quelle: EZB. — 5 Veränderungen überwiegend aufgrund der Neubewertung zum Quartalsende.

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

MArd	¢

			Kredite an	Banken (MFI	s) im Euro-V	/ährungsgel	oiet			Kredite an	Nichtbanker	n (Nicht-MFI:	s) im
				an Banken	im Inland		an Banken i	n anderen Mitg	liedsländern		an Nichtba	nken im Inla	nd
												Unternehm	en und
						Wert-			Wert-			personen	
Zeit	Bilanz- summe 1)	Kassen- bestand	insgesamt	zu- sammen	Buch- kredite	papiere von Banken	zu- sammen	Buch- kredite	papiere von Banken	insgesamt	zu- sammen	zu- sammen	Buch- kredite
									St	and am J	lahres- b	zw. Mona	atsende
2002 2003 2004	6 394,2 6 432,0 6 617,4	17,9 17,3 15,1	2 118,0 2 111,5 2 174,3	1 769,1 1 732,0 1 750,2	1 164,3 1 116,8 1 122,9	604,9 615,3 627,3	348,9 379,5 424,2	271,7 287,7 306,3	77,2 91,8 117,9	3 340,2 3 333,2 3 358,7	3 092,2 3 083,1 3 083,4	2 505,8 2 497,4 2 479,7	2 240,8 2 241,2 2 223,8
2005	6 859,4	15,1	2 276,0	1 762,5	1 148,4	614,1	513,5 595,8	356,3	157,2	3 407,6	3 085,2	2 504,6	2 225,8
2006 2007	7 154,4 7 592,4	16,4 17,8	2 314,4 2 523,4	1 718,6 1 847,9	1 138,6 1 290,4	580,0 557,5	595,8 675,4	376,8 421,6	219,0 253,8	3 462,1 3 487,3	3 085,5 3 061,8	2 536,1 2 556,0	2 241,9 2 288,8
2008 2009	7 892,7 7 436,1	17,8 17,2	2 681,8 2 480,5	1 990,2 1 813,2	1 404,3 1 218,4	585,8 594,8	691,6 667,3	452,9 449,5	238,8 217,8	3 638,2 3 638,3	3 163,0 3 187,9	2 686,9 2 692,9	2 357,3 2 357,5
2010	8 304,7	16,5	2 361,6	1 787,8	1 276,9	510,9	573,9	372,8	201,0	3 724,5	3 302,9	2 669,1	2 354,7
2009 April	7 802,2	15,3	2 584,9	1 902,2	1 295,0	607,1	682,7	454,9	227,8	3 690,1	3 216,1	2 730,5	2 385,5
Mai Juni	7 685,1 7 710,6	15,8 15,0	2 537,1 2 601,5	1 869,2 1 943,5	1 263,7 1 333,1	605,5 610,4	667,9 658,0	444,2 436,9	223,7 221,2	3 680,5 3 694,3	3 198,6 3 211,7	2 714,9 2 725,6	2 384,7 2 388,3
Juli	7 619,1	14,0	2 558,6	1 890,7	1 277,0	613,7	667,8	448,3	219,5	3 685,1	3 205,7	2 706,7	2 372,4
Aug. Sept.	7 590,2 7 519,5	14,0 13,9	2 563,6 2 512,5	1 886,5 1 862,6	1 270,3 1 253,1	616,2 609,6	677,2 649,9	458,7 432,3	218,4 217,6	3 655,8 3 675,2	3 183,7 3 199,8	2 691,4 2 705,4	2 361,6 2 375,4
Okt.	7 498,4	14,2	2 496,7	1 824,6	1 219,2	605,4	672,2 669,4	456,2	216,0	3 673,1	3 202,2	2 692,0	2 365,5
Nov. Dez.	7 493,5 7 436,1	13,8 17,2	2 496,0 2 480,5	1 826,7 1 813,2	1 224,7 1 218,4	602,0 594,8	667,3	448,7 449,5	220,6 217,8	3 671,2 3 638,3	3 201,7 3 187,9	2 700,0 2 692,9	2 372,5 2 357,5
2010 Jan. Febr.	7 452,7 7 449,5	14,3 14,2	2 465,1 2 491,6	1 806,6 1 830,8	1 220,4 1 250,2	586,2 580,5	658,5 660,8	440,7 444,5	217,8 216,3	3 655,8 3 645,2	3 198,2 3 184,7	2 695,9 2 682,5	2 354,2 2 350,8
März	7 454,6	14,2	2 489,7	1 832,0	1 250,2	581,7	657,7	440,2	217,5	3 633,9	3 180,8	2 673,6	2 347,0
April Mai Juni	7 570,0 7 681,0 7 641,3	14,0 14,7 14,2	2 507,1 2 593,2 2 583,7	1 843,7 1 897,6 1 899,5	1 263,9 1 326,4 1 341,3	579,8 571,2 558,2	663,5 695,6 684,2	448,2 480,6 464,9	215,3 215,0 219,3	3 688,9 3 650,9 3 664,0	3 222,8 3 211,1 3 228,2	2 711,0 2 688,9 2 685,0	2 360,2 2 364,6 2 368,0
Juli	7 438,3	14,7	2 457,9	1 777,3	1 234,5	542,8	680,6	473,5	207,1	3 654,1	3 219,4	2 680,5	2 364,5
Aug. Sept.	7 517,6 7 387,2	14,5 14,9	2 489,7 2 447,4	1 792,7 1 780,3	1 252,0 1 245,4	540,6 535,0	697,1 667,0	488,6 460,9	208,4 206,1	3 667,0 3 642,6	3 229,6 3 209,0	2 688,4 2 665,8	2 373,2 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. Dez.	7 508,4 8 304,7	14,8 16,5	2 376,9 2 361,6	1 776,3 1 787,8	1 259,7 1 276,9	516,5 510,9	600,7 573,9	397,7 372,8	203,0 201,0	3 804,8 3 724,5	3 368,9 3 302,9	2 704,7 2 669,1	2 389,3 2 354,7
2011 Jan.	8 187,5	14,1	2 322,9	1 749,0	1 239,7	509,2	573,9	374,7	199,2	3 748,6	3 322,8	2 684,6	2 356,7
											V	eränderu	ıngen ³)
2003 2004	90,7 209,7	- 0,6 - 2,1	- 12,2 71,6	- 44,1 24,0	- 42,6 10,9	- 1,5 13,1	31,9 47,6	18,8 17,1	13,1 30,5	30,0 44,0	23,6 17,4	22,8	26,4 - 1,3
2005	191,4	0,1	96,5	10,3	22,8	– 12,5	86,2	48,1	38,0	59,7	14,1	37,1	15,5
2006 2007	353,9 515,3	1,1 1,5	81,2 215,6	0,5 135,5	28,0 156,2	- 27,6 - 20,8	80,8 80,1	19,5 44,1	61,3 36,0	55,9 54,1	1,5 - 1,0	32,5 38,6	13,2 53,2
2008	314,0	- 0,1	184,4	164,2	127,3	36,9	20,2	34,6	- 14,4	140,2	102,5	130,8	65,4
2009 2010	- 454,8 - 135,1	- 0,5 - 0,7	- 189,5 - 90,6	- 166,4 3,0	- 182,1 58,3	15,8 - 55,3	- 23,2 - 93,6	– 2,5 – 78,5	– 20,7 – 15,1	17,3 77,5	38,2 107,1	16,9 – 13,7	6,5 0,6
2009 Mai	- 75,1	0,5	- 32,8	– 19,4	- 24,0	4,6	- 13,4	- 9,3	- 4,1	- 3,3	- 13,7	- 11,9	2,1
Juni	25,3	- 0,8	64,3	74,4	69,5	4,9	- 10,1	- 7,2	- 2,9	15,8	14,8	12,4	4,8
Juli Aug.	- 93,3 - 9,7	- 1,1 0,0	- 42,9 6,0	- 52,7 - 3,5	- 56,1 - 6,0	3,3 2,5	9,8 9,5	11,4 10,6	- 1,6 - 1,1	- 8,5 - 27,5	- 5,2 - 20,9	- 18,1 - 14,3	- 15,1 - 9,8
Sept. Okt.	- 57,5 - 163	- 0,0	- 49,6 - 15,2	- 23,0 - 37.5	- 16,5	- 6,5 - 4.3	- 26,6	- 25,9	- 0,7	22,3	17,5	15,4	15,0
Nov.	2,5	0,3 - 0,4	0,4	- 37,5 2,9	- 33,4 6,1	- 4,2 - 3,1	22,4	24,1 - 7,2	- 1,7 4,6	- 0,1 - 0,4	3,5 0,2	- 12,4 6,1	- 8,6 5,1
Dez.	79,7	3,4	- 17,7	– 14,9 0 1	- 8,0	- 6,9	- 2,8	0,2	- 3,1	- 37,4 16,6	- 16,8	- 9,9	17,4
2010 Jan. Febr.	- 8,8 - 7,2	- 2,9 - 0,2	- 17,4 25,8	- 8,1 24,0	0,8 29,6	- 8,9 - 5,6	- 9,3 1,8	- 9,4 3,4	0,1	16,6 – 12,8	11,3	3,9 – 14,4	- 1,7 - 4,5
März April	4,9 107,9	0,3	0,5 16,4	2,6 11,0	– 0,3 13,1	2,9 - 2,1	– 2,1 5,4	- 4,4 7,8	2,3 - 2,3	– 2,5 54,7	1,2 42,4	- 4,5 37,9	- 3,2 13,2
Mai	63,7	0,7	80,8	50,4	59,5	- 9,1	30,4	31,0	- 0,6	- 45,6	- 15,4	- 25,6	1,1
Juni Juli	- 50,5 - 166,1	- 0,6 0,6	– 11,2 – 118,1	0,7 – 116,0	13,8 - 101,0	– 13,1 – 15,0	– 11,9 – 2,1	– 16,1 9,9	4,2 – 11,9	11,1	15,6 – 4,5	- 5,3 - 0,5	2,0
Aug.	60,6	- 0,3	29,2	13,6	15,9	- 2,4	15,6	14,5	1,1	8,7	7,3	5,2	6,2
Sept. Okt.	- 88,7 20,7	0,4	- 36,3 - 72,6	- 8,8 - 0,9	- 3,6 1,7	- 5,2 - 2,6	- 27,5 - 71,7	- 26,0 - 70,7	– 1,5 – 0,9	- 16,5 100,9	- 15,2 102,9	– 17,5 11,7	9,2
Nov. Dez.	80,9 - 152,6	- 0,5 1,7	25,6 – 13,1	22,0 12,6	10,8 18,1	11,2 - 5,5	3,5 – 25,6	5,8 - 24,0	- 2,3 - 1,6	39,4 - 73,2	36,9 - 60,5	25,8 - 30,3	25,0 - 32,8
2011 Jan.	- 132,6 - 117,1									ı	1		

^{*} Diese Übersicht dient als Ergänzung zu den Bankstatistischen Gesamtrechnungen im Abschnitt II. Abweichend von den anderen Tabellen im Abschnitt IV sind hier neben den Meldedaten der Banken (einschließlich Bauspar-

kassen) auch Angaben der Geldmarktfonds enthalten. — 1 Siehe Tabelle IV.2, Fußnote 1. — 2 Einschließlich Schuldverschreibungen aus dem Um-

Euro-Währ	ungsgebiet				an Nichtbai	nken in ande	eren Mitalie	dsländern			Aktiva geg dem Nicht- Währungsg	Euro-		
Privat-	öffentliche Haushalte	2				Unternehm Privatperso	en und	öffentliche Haushalte						
Wert- papiere	zu- sammen	Buch- kredite	Wert- papie		zu- sammen	zu- sammen	darunter Buch- kredite	zu- sammen	Buch- kredite	Wert- papiere	ins- gesamt	darunter Buch- kredite	Sonstige Aktivposi- tionen 1)	Zeit
Stand a	m Jahres	- bzw. M	onatse	ende	?									
265,0 256,2 255,9	585,6	439,	6	137,9 146,1 180,8	248,0 250,2 275,3	125,0 133,5 140,6	63,6 62,7 61,9	116,6	25,9	90,7	806,4	645,6	163,6	2002 2003 2004
278,2 294,1 267,3 329,6 335,4	549,5 505,8 476,1	390, 360, 342,	2 7 8	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	26,1 26,0 27,6	122,4 104,9 99,4		1 008,6	188,8 224,4	2005 2006 2007 2008 2009
314,5	633,8	418,	4 :	215,3	421,6	289,2	164,2	132,4	24,8	107,6	1 021,0	792,7	1 181,0	2010
345,0 330,1 337,3	483,7	336,	6	145,1 147,0 149,7	474,1 481,9 482,5	348,6 353,8 357,3	171,9 172,1 178,2	125,5 128,1 125,2	24,4	103,7	1 213,3 1 184,7 1 165,0	961,0 933,9 912,3	267,1	2009 Apri Mai Juni
334,3 329,8 330,0	492,4	342,	9	150,5 149,5 154,3	479,4 472,1 475,4	352,3 347,1 349,0	173,5 170,4 172,6	127,1 124,9 126,4		101,2	1 132,8 1 107,4 1 069,0	882,1 856,8 822,5		Juli Aug Sept
326,5 327,5 335,4	501,7 495,0	340,	9	158,5 160,8 160,0	470,9 469,5 450,4	341,3 341,0 322,2	166,5 165,1 162,9	129,6 128,4 128,2	23,5	105,0	1 063,7 1 057,5 1 062,6	822,7 818,6 821,1	250,7 255,0 237,5	Okt. Nov Dez
341,7 331,7 326,6	502,2 507,3	334, 335,	5	164,4 167,4 171,8	457,5 460,5 453,1	325,5 325,7 319,6		132,1 134,8 133,5	22,3	111,1 111,2	1 081,5 1 072,7 1 073,9	838,8 832,8 833,9	225,9 242,6	2010 Jan. Febi Mär
350,8 324,3 317,0	522,2 543,2	343, 349,	8 · ·	174,1 178,4 194,1	466,1 439,8 435,8	332,9 307,7 303,1	175,7 175,0 172,8	132,7	22,0 26,4 24,2	105,7 108,5	1	879,4 923,7 865,0	255,2 268,4	Apr Mai Jun
316,0 315,2 312,0	541,2 543,1	344, 346,	9 ·	194,2 196,3 196,5	434,7 437,4 433,7	299,9 303,0 294,4	173,2 173,4 166,4	134,8 134,4 139,2	23,8 25,7	110,5 113,5	1 048,9 1 073,1 1 020,8	810,6 834,1 787,3	273,3 261,6	Juli Aug Sep
314,6 315,4 314,5	664,2 633,8	427, 418,	3 2	302,0 237,0 215,3	431,0 435,9 421,6	289,7 299,5 289,2	162,6 167,8 164,2	136,4 132,4	25,8 24,8	110,6 107,6	1 043,4 1 021,0	1	268,5 1 181,0	Okt. Nov Dez
327,9 Vorände	638,2 erungen		/ I .	216,5	425,8	287,8	159,7	138,0	26,2	111,8	1 017,2	786,4	1 084,7	2011 Jan.
- 3.6	1 0.8	8 - 8.	7 I	9,6	6,4	13,1	2,6	- 6,8	- 0,8	- 6,0	115,4	97,7	- 42,0	2003
0,9 21,7 19,3 – 14,6	17,8 - 23,0 - 31,0 - 39,6	- 14, - 18, - 29,	3 - 6 - 3 -	34,9 8,6 12,4 10,3	26,6 45,5 54,5 55,1	8,2 27,4 59,6 73,7	3,1 2,2 20,9 41,5	18,4 18,2 – 5,2 – 18,6	4,6 - 1,3 0,0	13,5 - 3,8 - 18,6	57,2 205,8 223,0	31,3 165,7 136,7	- 22,2 9,8 21,1	2004 2005 2006 2007
65,4 10,5				11,5 26,4	37,7 – 20,9	42,2 – 20,9	40,3 - 7,1	- 4,5 0,0		- 6,1 3,9	- 40,1 - 182,2	- 7,5 - 162,2		2008 2009
14,214,0		1		37,4 2,0	- 29,6 10,5	- 36,4 7,7	0,2 2,2	6,8	1	1	- 74,9 - 7,0	- 61,9 - 7,5		2010 2009 Mai
7,5	2,5	- 0,	2	2,6	1,0	3,7	6,3	- 2,7	- 1,7	- 1,1	- 19,1	- 21,2	- 35,0	Juni
- 3,0 - 4,4 0,5	- 6,7 2,0	' – 5,) – 2,	6 – 8	0,9 1,0 4,9	- 3,3 - 6,6 4,8	- 5,2 - 4,5 3,2 - 6,8	- 4,6 - 2,6 3,2 - 5,5	1	- 0,0	- 2,2 1,6	- 31,6 - 9,6 - 28,4	- 9,8 - 25,3	21,5	Juli Aug Sept Okt.
- 3,8 1,0 7,5	- 5,9 - 6,9	9 – 8, 9 – 5,	9 -	4,2 2,3 1,0	- 3,6 - 0,6 - 20,6	0,5 – 20,1	- 0,9 - 2,9	- 1,1 - 0,4	- 0,1 - 0,1	- 0,9 - 0,4	- 1,8 - 0,7 - 9,0	0,9 - 10,7	3,6 – 18,9	Nov Dez
5,6 - 10,0 - 1,3	- 0,2 5,7	2 – 3, 0,	2 7	4,5 3,0 5,0	5,3 1,8 - 3,7	1,5 - 0,9 - 4,2	- 1,0 0,3 - 0,4	2,7 0,5	- 0,0 - 1,4	2,7 2,0	6,1 - 17,3 3,1	6,4 - 13,8 - 1,2	- 2,7 3,7	2010 Jan. Feb Mär
24,7 - 26,7 - 7,3	10,2 20,9	6, 5,	0 2	2,3 4,2 15,7	12,3 - 30,2 - 4,4	12,7 - 28,9 - 4,9	12,7 - 3,3 - 2,5	0,5	- 4,4 - 0,3	- 5,7 0,8	1	40,7 15,0 - 64,3	13,9 12,3	Apri Mai Juni
- 0,9 - 1,0 - 3,1	2,1 2,2	0, ! 1,	9	0,1 2,0 0,4	1,3 1,4 – 1,3	- 1,0 1,7 - 6,6	2,5 - 0,8 - 4,5	- 0,3 5,3	- 0,1 2,0	- 0,2 3,3	- 39,1 12,4 - 24,0	- 21,2	10,6 – 12,3	Juli Aug Sep
2,5 0,7 2,5 13,7	11,1 - 30,2	76, 2 – 8,	1 –	86,6 65,0 21,4 1,2	- 2,0 2,6 - 12,7 4,1	- 4,2 7,7 - 9,3 - 1,2	1	- 5,1 - 3,4	- 1,0	- 5,0 - 2,4	- 12,7	- 9,0	8,9 - 55,5	Okt. Nov Dez. 2011 Jan.

tausch von Ausgleichsforderungen. — 3 Statistische Brüche sind in den Veränderungswerten ausgeschaltet (siehe auch Anmerkung \star in Tabelle II, 1).



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

M	rd	€

			on Banken (N ihrungsgebie		Einlagen vo	n Nichtbank	en (Nicht-MI	ls) im Euro-	Währungsge	biet			
		IIII EUIO-VV	inungsgebie	: (Einlagen vo	n Nichtbank	en im Inland	ı			Einlagen vo	n Nicht-
			von Banken	1				mit vereinb Laufzeit	arter	mit vereinb Kündigung			
	Bilanz-	ins-	im .	in anderen Mitglieds-	ins-	zu-	täglich	zu-	darunter bis zu 2	zu-	darunter bis zu	zu-	täglich
Zeit	summe 1)	gesamt	Inland	ländern	gesamt	sammen	fällig	sammen	Jahren c .	sammen	3 Monaten		fällig
2002					2.470.0		5740				Jahres- b		
2002 2003 2004	6 394,2 6 432,0 6 617,4	1 478,7 1 471,0 1 528,4	1 236,2 1 229,4 1 270,8	242,4 241,6 257,6	2 170,0 2 214,6 2 264,2	2 034,9 2 086,9 2 148,5	574,8 622,1 646,2	884,9 874,5 898,9	279,3 248,0 239,9	575,3 590,3 603,5	472,9 500,8 515,5	87,4 81,8 71,9	8,1 9,3 8,8
2005 2006	6 859,4 7 154,4	1 569,6 1 637,7	1 300,8 1 348,6	268,8 289,0	2 329,1 2 449,2	2 225,4 2 341,6	715,8 745,8	906,2 1 009,3	233,4 310,1	603,4 586,5	519,1 487,4	62,2 62,0	9,6 13,9
2007 2008	7 592,4 7 892,7	1 778,6 1 827,7	1 479,0 1 583,0	299,6 244,7	2 633,6 2 798,2	2 518,3 2 687,3	769,6 809,5	1 193,3 1 342,7	477,9 598,7	555,4 535,2	446,0 424,8	75,1 74,2	19,6 22,4
2008	7 436,1	1 589,7	1 355,6	234,7	2 818,0	2 731,3	997,8	1 139,1	356,4	535,2 594,4	474,4	63,9	17,7
2010	8 304,7	1 495,8	1 240,1	255,7	2 925,8	2 817,6	1 090,0	1 109,4	303,7	618,2	512,5	68,4	19,3
2009 April Mai Juni	7 802,2 7 685,1 7 710,6	1 701,3 1 678,3 1 695,3	1 458,7 1 445,4 1 469,0	242,6 232,9 226,3	2 823,8 2 824,1 2 832,4	2 716,8 2 711,3 2 716,6	895,8 898,8 918,7	1 269,8 1 257,5 1 238,2	509,3 494,8 461,7	551,1 555,0 559,7	439,1 441,5 445,1	74,4 74,2 73,2	25,4 26,0 26,0
Juli	7 619,1	1 641,3	1 417,8	223,4	2 816,2	2 706,5	922,3	1 218,7	442,0	565.5	449,7	73,2	24,7
Aug. Sept.	7 590,2 7 519,5	1 635,5 1 603,4	1 414,6 1 381,3	220,8 222,1	2 808,1 2 806,8	2 707,6 2 706,2	933,8 953,3	1 203,1 1 177,9	424,4 398,2	570,8 575,1	454,3 457,4	73,7 76,2	25,8 26,5
Okt. Nov. Dez.	7 498,4 7 493,5 7 436,1	1 602,0 1 599,1 1 589,7	1 373,6 1 375,7 1 355,6	228,4 223,4 234,0	2 797,5 2 823,6 2 818,0	2 696,7 2 724,5 2 731,3	981,3 1 005,5 997,8	1 133,7 1 133,4 1 139,1	367,5 353,0 356,4	581,7 585,6 594,4	461,5 464,5 474,4	74,9 73,0 63,9	26,2 25,9 17,7
2010 Jan.	7 452,7	1 596,8	1 348,9	247,9	2 826,3	2 736,7	1 025,2	1 113,9	330,5	597,6	479,2	66,6	20,1
Febr. März	7 449,5 7 454,6	1 597,3 1 566,6	1 361,7 1 328,7	235,6 237,9	2 828,9 2 815,8	2 736,7 2 725,0	1 025,5 1 009,4	1 108,4 1 110,9	323,8 325,3	602,9 604,7	485,1 486,8	69,6 69,7	20,4 21,9
April Mai Juni	7 570,0 7 681,0 7 641,3	1 599,7 1 629,3 1 616,8	1 340,9 1 356,0 1 365,8	258,7 273,3 251,0	2 836,1 2 840,9 2 842,3	2 737,0 2 749,1 2 750,9	1 044,7 1 063,1 1 064,3	1 087,5 1 081,1 1 082,1	301,4 299,5 299,7	604,8 605,0 604,4	488,8 490,8 491,5	77,9 69,1 69,5	27,3 21,9 22,3
Juli Aug.	7 438,3 7 517,6	1 515,4 1 534,6	1 244,1 1 253,2	271,3 281,4	2 840,1 2 856,9	2 745,2 2 756,0	1 061,3 1 068,3	1 078,1 1 081,9	297,4 298,3	605,9 605,8	495,1 496,8	71,8 70,4	24,2 22,5
Sept. Okt.	7 387,2 7 397,5	1 482,4 1 517,9	1 218,3 1 247,9	264,1 270,0	2 850,5 2 872,8	2 758,9 2 759,8	1 069,7 1 071,3	1 083,1 1 081,1	300,6 300,4	606,1 607,4	499,4 502,2	69,7 69,9	20,9 21,2
Nov. Dez.	7 508,4 8 304,7	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	1 093,6 1 090,0	1 098,6 1 109,4	295,5 303,7	609,9 618,2	504,2 512,5	76,3 68,4	25,7 19,3
2011 Jan.	8 187,5	1 489,1	1 221,1	268,0	2 937,6	2 823,5	1 099,8	1 103,4	299,7	620,4			
												eränderu	
2003 2004	90,7 209,7	3,8 62,3	- 3,3 42,8	7,1 19,6	44,7 53,5	50,3 64,9	48,8 26,3	- 13,6 25,5	- 31,6 - 8,3	15,1 13,1	28,0 14,7	- 3,8 - 9,3	- 1,4 - 0,4
2005 2006	191,4 353,9	32,8 105,6	26,9 81,5	5,8 24,1	65,0 122,9	75,5 118,6 177,3	69,4 30,4	7,3 105,0	- 6,9 77,1	- 1,2 - 16,8	2,9 – 31,7	- 8,0 0,5	0,5 4,4 5,6
2007 2008	515,3 314,0	148,3 65,8	134,8 121,5	13,5 - 55,8	185,1 162,4	173,1	24,6 38,8	183,9 154,6	167,8 123,5	- 31,1 - 20,2	- 41,4 - 21,2	13,6 - 7,4	– 0,1
2009 2010	- 454,8 - 135,1	- 235,3 - 75,5	- 224,5 - 99,6	– 10,8 24,0	31,9 72,4	43,9 59,8	205,0 92,2	- 220,4 - 56,5	– 259,3 – 55,7	59,3 24,0	50,3 38,3	– 9,6 – 4,4	- 4,1 2,1
2009 Mai	- 75,1	- 14,8	- 5,9	- 8,8	1,6	- 4,6	3,5	– 11,9	- 14,1	3,9	2,4	0,2	0,7
Juni Juli	25,3 - 93,3	17,1 - 54,0	23,7 – 51,1	- 6,5 - 2,9	8,2 – 16,1	5,3 – 10,1	19,9 3,5	– 19,3 – 19,4	- 33,1 - 19,7	4,7 5,8	3,6 4,6	- 0,8 0,0	0,3 - 1,3
Aug. Sept.	- 9,7 - 57,5	- 5,1 - 31,3	- 2,6 - 33,0	- 2,4 1,7	3,6 – 0,7	1,3 – 1,0	11,6 19,8	- 15,6 - 25,1	– 17,6 – 26,1	5,3 4,3	4,5 3,1	0,6 2,8	1,1 0,8
Okt. Nov. Dez.	- 16,3 2,5 - 79,7	- 1,0 - 2,1 - 11,8	- 7,3 2,8 - 21,8	6,3 - 4,9 10,0	4,3 13,5 – 6,5	3,8 15,1 6,1	28,1 24,4 – 8,3	- 31,0 - 13,1 5,5	– 30,6 – 14,4 3,2	6,6 3,8 8,9	4,2 3,0 9,9	– 1,0 – 1,8 – 9,3	- 0,3 - 0,3 - 8,3
2010 Jan.	- 8,8	5,3	- 7,9	13,2	7,4	4,8	26,9	- 25,3	- 26,0	3,2	4,7	2,4	2,3
Febr. März	- 7,2 4,9	3,6 – 15,7	12,0 – 17,8	- 8,3 2,1	- 5,9 - 13,3	- 0,4 - 11,8	- 0,1 - 16,1	- 5,6 2,4	- 6,8 1,5	5,2 1,8	5,9 1,8	- 5,1 0,1	0,3 1,4
April Mai Juni	107,9 63,7 – 50,5	33,5 25,0	12,9 11,9 8.7	20,6 13,0 – 22,7	18,9 2,9 0,8	10,6 10,7	35,1 17,3	- 24,5 - 6,8 0,5	- 25,0 - 2,1 - 0.3	0,1 0,2	2,0 2,0 0,6	8,2 - 9,4 0,2	5,4 - 5,6 0,3
Juli Aug.	- 50,5 - 166,1 60,6	- 14,0 - 94,4 16,9	8,7 - 116,0 7,6	22,7 21,6 9,2	- 0,8 16,0	1,5 - 4,6 10,2	1,6 - 2,2 6,6	- 3,8 3,7	- 0,3 - 2,2 0,8	- 0,6 1,5 - 0,1	3,6 1,7	2,6 – 1,6	2,0
Sept. Okt.	- 88,7 20,7	- 47,4 36,7	- 31,8 30,4	- 15,6 6,3	- 4,6 22,5	4,3 1,0	2,5 1,8	1,5	2,5 – 0,1	0,3	2,6 2,7	- 1,6 - 0,4 0,3	- 1,8 - 1,5 0,4
Nov. Dez.	80,9 - 152,6	- 8,9 - 16,1	- 4,9 - 4,6	- 4,0 - 11,5	22,5 26,9 1,6	17,6 17,9	22,1 - 3,2	- 2,2 - 7,0 10,6	- 0,1 - 6,0 8,0	1,3 2,6 8,5	2,7 2,0 8,6	6,1 - 7,8	4,4 - 5,6
2011 Jan.	- 117,1	1	· ·	12,3	11,8	5,9				1		0,6	3,5

^{*} Diese Übersicht dient als Ergänzung zu den Bankstatistischen Gesamtrechnungen im Abschnitt II. Abweichend von den anderen Tabellen im Abschnitt IV sind hier neben den Meldedaten der Banken (einschließlich Bauspar-

kassen) auch Angaben der Geldmarktfonds enthalten. — 1 Siehe Tabelle IV. 2, Fußnote 1. — 2 Ohne Einlagen von Zentralregierungen. — 3 In Deutschland zählen Bankschuldverschreibungen mit Laufzeit bis zu

								Begebene S					
banken in a	anderen Mito	gliedsländer	ղ 2)	Einlagen vo Zentralstaa		Verbind- lichkeiten		verschreibu	ngen 3)	-			
mit vereinb Laufzeit	oarter	mit vereinb Kündigung		Zentraistaa	ten	aus Repo- geschäften mit Nicht-			darunter	Passiva gegenüber dem			
zu- sammen	darunter bis zu 2 Jahren	zu- sammen	darunter bis zu 3 Monaten	10	darunter inländische Zentral- staaten	banken im Euro- Währungs- gebiet	Geldmarkt- fonds- anteile 3)	ins- gesamt	mit Laufzeit bis zu 2 Jahren 3)	Nicht- Euro- Währungs- gebiet	Kapital und Rücklagen	Sonstige Passiv- posi- tionen 1)	Zeit
Stand a	m Jahres-	bzw. Mo	natsende	9									
74,6 68,6 59,8	11,4	4,7 3,9 3,3	3,6 3,1 2,7	47,7 45,9 43,8	45,6 44,2 41,4	3,3 14,1 14,8	36,7 36,7 31,5	1 468,2 1 486,9 1 554,8	71,6 131,3 116,9	599,2 567,8 577,1		309,8 300,8 317,2	2002 2003 2004
50,2 45,9 53,2 49,5 43,7	9,3 22,0 24,9	2,4 2,3 2,3 2,4 2,5	2,0 1,9 1,8 1,8 2,0	41,6 45,5 40,1 36,6 22,8	38,8 41,9 38,3 34,8 22,2	19,5 17,1 26,6 61,1 80,5	31,7 32,0 28,6 16,4 11,4	1 611,9 1 636,7 1 637,6 1 609,9 1 500,5	113,8 136,4 182,3 233,3 146,3	626,2 638,5 661,0 666,3 565,6	389,6 428,2 461,7	324,5 353,7 398,2 451,5 415,6	2005 2006 2007 2008 2009
46,4	1	2,8	2,2	39,8	38,7	86,7	9,8	1 407,8	82,3	636,0	452,8	1 289,9	2010
46,5 45,7 44,7	19,9 19,1	2,5 2,5 2,5	1,9 1,9 1,9	32,6 38,5 42,6	32,0 36,5 40,6	92,6 90,9 93,4	14,4 14,1 13,6		203,6 196,6 185,5	697,7 646,6 652,1	441,8	463,3 431,7 411,0	2009 April Mai Juni
46,0 45,3 47,1	19,2	2,5 2,5 2,5	1,9 1,9 1,9	36,6 26,8 24,4	34,6 25,0 22,7	82,4 71,7 83,7	12,4 12,2 12,4	1 565,9 1 570,3 1 543,3	181,1 177,8 171,9	647,3 626,3 599,7	441,5 443,6 442,8	412,0 422,6 427,3	Juli Aug. Sept.
46,2 44,6 43,7	16,3	2,5 2,5 2,5	1,9 1,9 2,0	25,9 26,1 22,8	23,2 24,2 22,2	83,3 81,0 80,5	12,3 12,0 11,4		161,7 158,0 146,3	591,4 589,4 565,6	439,4 440,6 454,8	442,0 429,1 415,6	Okt. Nov. Dez.
44,0 46,6 45,2	15,1	2,5 2,5 2,6	2,0 2,0 2,0	23,0 22,6 21,1	21,3 20,7 20,4	68,2 78,9 79,8	12,2 12,0 11,6		142,7 140,1 138,0	598,0 608,5 622,6	441,8 441,6 445,8	406,3 385,9 409,3	2010 Jan. Febr. März
48,0 44,5 44,6	13,9	2,6 2,6 2,7	2,0 2,1 2,1	21,2 22,7 21,9	19,8 20,6 20,8	100,7 101,4 102,7	11,3 11,3 11,0	1 501,9 1 503,4 1 487,2	132,1 127,7 111,3	672,6 738,4 705,4	447,0	399,8 409,4 432,6	April Mai Juni
44,9 45,3 46,2	13,1 13,9	2,7 2,7 2,7 2,7	2,1 2,1 2,1 2,1	23,0 30,4 21,9	19,6 20,4 20,7	92,2 104,0 95,9	10,7 10,3 10,2	1 448,5 1 457,6 1 440,3	106,8 111,1 108,5	686,7 701,7 667,1	439,9 438,1 433,6	404,9 414,3 407,3	Juli Aug. Sept.
46,0 47,8 46,4	14,6 15,5	2,7 2,7	2,1 2,2 2,2	43,1 46,3 39,8	34,1 41,3	85,0 109,0 86,7	9,8 9,8 9,8	1 407,4 1 423,6	87,7 87,7 82,3	657,4 674,0 636,0	440,1 452,8	407,1 401,0 1 289,9	Okt. Nov. Dez.
43,5	1	2,8 2,8	2,2			74,5	9,9			1	1	1 1	2011 Jan.
Verände	erungen 4)											
- 4,4 - 8,3		- 0,8 - 0,6	- 0,4 - 0,4	- 2,1	- 1,4 - 2,8	10,7 0,8	- 0,5 - 5,2	73,2	- 2,2 - 14,8	21,7	- 10,5	14,0	2003 2004
- 7,7 - 3,9 8,0 - 7,4 - 5,6	- 0,3 13,0 0,7	- 0,9 - 0,1 0,0 0,1 0,1	- 0,7 - 0,2 - 0,1 - 0,0 0,2	- 2,5 3,9 - 5,8 - 3,3 - 2,4	- 3,0 3,1 - 4,3 - 3,2 - 0,8	4,7 - 3,3 8,1 36,1 19,4	0,2 0,3 - 3,4 - 12,2 - 5,0	39,1 34,4 20,3 - 33,8 - 104,9	9,5 21,7 48,7 50,4 – 87,3	22,0 32,4 48,8 - 0,0 - 95,5	27,9 42,9 39,2	13,3 33,7 65,1 56,6 – 65,2	2005 2006 2007 2008 2009
- 6,8	1	0,3	0,3	17,0	16,5	6,2	- 1,6	- 105,8	- 62,4	54,3	1	- 76,9	2010
- 0,5 - 1,1	- 0,8	- 0,0 - 0,0	0,0 0,0	5,9 3,8	4,4 4,1	- 1,7 2,5	- 0,3 - 0,4	- 4,2 - 3,5	- 6,9 - 11,1	- 39,9 5,4	16,3	- 27,3 - 20,4	2009 Mai Juni
1,3 - 0,5 2,0	- 0,6 - 0,4 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	- 6,0 1,7 - 2,5	- 6,0 1,9 - 2,3	- 11,0 - 10,6 11,9	- 1,2 - 0,3 0,2	- 4,8 6,1 - 22,7	- 4,4 - 3,3 - 5,9	- 4,6 - 18,2 - 21,3	2,5	- 1,4 12,4 6,1	Juli Aug. Sept.
- 0,7 - 1,5 - 1,1	- 2,4	- 0,0 - 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	1,5 0,2 – 3,3	0,5 0,9 – 1,9	- 0,4 - 2,3 - 0,5	- 0,1 - 0,2 - 0,6	- 11,0 - 10,1 - 24,6	- 10,2 - 3,7 - 11,8	- 7,1 0,8 - 31,4		2,1 1,4 – 17,1	Okt. Nov. Dez.
0,1 - 5,5 - 1,4	- 4,8	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0		- 0,9 - 0,6 - 0,4	- 12,3 10,7 1,0	0,8 - 0,1 - 0,4	- 4,4 - 11,0 6,0	- 3,5 - 2,7 - 2,0	26,4 6,2 13,0	- 1,2	- 17,2 - 9,5 10,3	2010 Jan. Febr. März
2,7 - 3,8 - 0,1	3,1 - 3,2	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,1 1,5	- 0,5 0,8 0,2	20,8 0,7 1,2	- 0,3 - 0,0 - 0,3	- 4,0 - 16,1	- 6,0 - 4,5 - 16,4	47,5 49,5	1,6 - 5,2	- 10,1 7,0 22,7	April Mai Juni
0,6 0,2 1,2	- 0,8 0,6	0,0 0,0 - 0,0	0,0 0,0 - 0,0	1,1 7,4	- 1,2 0,7 0,3	- 10,4 11,7 - 8,0	- 0,2 - 0,4 - 0,1	- 26,3 1,5 - 0,8	- 4,4 4,2 - 2,3	- 6,6 8,9 - 19,4	- 0,9 - 3,3	- 26,4 9,3	Juli Aug. Sept.
- 0,1 1,6	- 0,1 0,8	0,0 0,0	0,0 0,0	21,3 3,2	13,4 7,1	- 10,8 23,9	- 0,4 - 0,0	- 29,8 10,7	- 20,7 1,2	- 6,5 3,9	7,1 9,9	1,9 14,6	Okt. Nov.
- 2,2 - 2,9		0,1	0,1	1	- 2,5 - 1,6	- 22,2 - 12,3	0,1	- 11,1 - 8,7		1	1		Dez. 2011 Jan.

einem Jahr zu den Geld- marktpapieren; diese wurden bis Monatsbericht Januar 2002 zusammen mit den Geldmarktfondsanteilen veröffentlicht. —

4 Statistische Brüche sind in den Veränderungswerten ausgeschaltet (s. a. Anm. * in Tabelle II,1).



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

Mrd €

	Mrd €												
				Kredite an I	Banken (MFI	s)	Kredite an I	Nichtbanken	(Nicht-MFIs)	ı			
					darunter:			darunter:					
			Kassenbe-					Buchkredite					
	Anzahl		stand und Guthaben					mit Befristu	ng		Wert-		
Stand am	der berich-		bei Zentral-		Guthaben	Wert- papiere					papiere von		Sonstige Aktiv-
Monats- ende	tenden Institute	Bilanz- summe 1)	noten- banken	insgesamt	und Buch- kredite	von Banken	insgesamt	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Wechsel	Nicht- banken	Beteili- gungen	posi- tionen 1)
	Alle Ban	kengrup	oen										
2010 Aug. Sept.	1 928 1 920	7 591,6 7 461,9	81,3 89,0	2 997,9 2 919,3	2 203,6 2 134,8	763,4 757,3	3 972,1 3 925,6	492,2 460,6	2 724,6 2 713,7	0,8 0,8	734,4 728,7	147,1 146,5	393,1 381,4
Okt.	1 918	7 472,4	79,6	2 833,2	2 072,7	750,5	4 035,2	464,9	2 711,7	0,8	814,3	146,6	377,7
Nov. Dez.	1 917 1 919	7 583,6 8 352,3	72,4 96,1	2 874,2 2 840,4	2 113,6 2 088,1	749,8 742,8	4 100,7 3 994,7	573,3 511,7	2 730,5 2 719,9	0,8 1,0	758,4 724,1	147,7 145,6	388,5 1 275,4
2011 Jan.	1 921	8 233,0	68,1	2 824,2	2 072,7	740,9	4 016,0	526,4	2 709,1	0,9	736,5	149,4	1 175,2
	Kreditba												
2010 Dez. 2011 Jan.	280 282	3 021,7 2 957,4	50,7 22,8	927,0 942,8	820,7 836,5	103,7 103,9	1 052,5 1 081,6	210,5 229,6		0,6 0,5	190,9 197,2	72,9 77,3	918,5 832,8
	Großba	anken ⁷⁾											
2010 Dez. 2011 Jan.	4 4	2 082,9 2 007,2	30,4 10,4	574,8 585,8	518,3 528,7	54,0 54,8	523,4 540,4		259,8 258,3	0,4 0,3	109,5 114,9	65,6 69,9	
	Region	albankei	n und sor	nstige Kre	editbanke	en							
2010 Dez. 2011 Jan.	168 168	735,1 740,6	10,9 9,9	233,2 227,7	184,7 179,7	48,3 47,7	459,0 468,4		322,7 323,5	0,1 0,1	78,8 78,1	6,4 6,6	25,6 28,0
	Zweigs	tellen au	sländisch	ner Banke	en								
2010 Dez. 2011 Jan.	108 110	203,7 209,5	9,4 2,4	119,1 129,4	117,7 128,1	1,4 1,4	70,1 72,8		45,7 45,4	0,1 0,0	2,6 4,2	0,9 0,9	4,1 4,0
	Landesb	anken											
2010 Dez. 2011 Jan.	10 10	1 463,5 1 450,6	5,2 8,2	575,9 555,8	435,7 415,5	136,9 136,5	671,6 672,7		426,6 422,2	0,1 0,1	134,8 136,3	20,2 19,9	190,6 194,0
	Sparkass	en											
2010 Dez. 2011 Jan.	429 429	1 082,9 1 072,7	21,8 21,0	257,2 249,3	92,2 85,6	163,4 162,1	766,6 767,4			0,2 0,2	106,1 106,3	17,2 17,0	20,1 18,1
	Genosse	nschaftlic	he Zentr	albanker	1								
2010 Dez.	2 2	262,5	0,2		121,6	37,5	56,1	12,2		0,0	24,3	14,8	32,3 30,5
2011 Jan.		268,6 nossensc		161,0	123,4	37,5	62,5	16,1	19,0	0,0	26,5	14,6	30,5
2010 Dez.	1 138	705,0	15.2	188,1	70,8	116,4	471,0	31,8	373,5	0,1	65,6	11,6	19,2
2011 Jan.	1 138	•	14,7	184,1	70,8 67,1	116,1	471,5	31,6	373,5 373,7	0,1	66,0	11,6	19,2 18,4
2010 Dez.	Realkred	litinstitut 719,5	e 0,8	183,0	102,4	79,6	510,2	68,8	331,5	-	105,0	1,2	24,4
2011 Jan.	18	695,9											
2010 Dez.	Bauspark		0.1	61,7	12.7	1 10 0 1	129.5	161	112.5		14.4	0.41	9.21
2010 Dez. 2011 Jan.	24 24		0,1	62,0	42,7 42,7	18,8 19,2	128,5 128,7	1,6 1,6	112,5 112,5		14,4 14,7	0,4 0,4	8,2 8,0
	l .	mit Sond	_										
2010 Dez. 2011 Jan.	18 18	898,2 888,3	2,2 0,8	488,4 488,6		86,6 86,8	338,1 337,5	26,6 21,2	227,2 228,7	- -	83,0 86,3	7,4 7,5	62,0 54,0
	Nachrich	tlich: Au											
2010 Dez. 2011 Jan.	150 152	888,1 900,1	16,6 10,4	334,5 344,0	282,2 292,6	51,6 51,0	426,3 438,6	63,6 72,6	271,6 270,9	0,3 0,2	86,9 90,8	6,1 6,1	104,6 101,1
	darunte	er: Banke	n im Mel	hrheitsbe	sitz auslä	ndischer	Banken ^s	9)					
2010 Dez. 2011 Jan.	42 42	684,4 690,6	7,2 8,0	215,5 214,6	164,5 164,6	50,2 49,7	356,2 365,8	42,0 49,6	225,9 225,5	0,2 0,2	84,3 86,6	5,2 5,2	100,5 97,1
											•		

^{*} Für den Zeitraum bis Dezember 1998 werden im Abschnitt IV (mit Ausnahme der Tabelle IV. 1) Aktiva und Passiva der Banken (ohne Bausparkassen) in Deutschland gezeigt, ab Januar 1999 Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (MFIs) in Deutschland. Nicht enthalten sind Aktiva und Passiva der Auslandsfilialen sowie der – ebenfalls zu den MFIs zählenden – Geldmarktfonds und der Bundesbank. Für die Abgrenzung der Positionen s. Anm. zur Tabelle IV.3. — 1 Aufgrund des Gesetzes zur Modernisierung des

Bilanzrechts vom 25. Mai 2009 enthalten die "sonstigen Aktiv- bzw. Passiv-positionen" 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; s. dazu Tab. IV.12. — 3 In den Terminein-

Sicht- ein- Sicht- ein- sicht- ein- einsgesamt einlagen einschl. 1 Jahr 2) Spar- einsgesamt einsgesamt einsgesamt einschl. 1 Jahr 2) Repos 3) insgesamt gungsfrist Spar- im Bank- positionen 1) Mank-	Stand am Monats- ende 2010 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan.
Termineinlagen mit Befristung 2) Verbind- lich- Sicht- ein- linsgesamt einlagen lagen insgesamt einlagen lagen insgesamt einlagen lagen l	Monats- ende 2010 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan.
Verbind-lich-keiten mit drei-mit drei-mit drei-mit drei-mit drei-mit drei-mit drei-mit drei-mit drei-bungen allgemeine Passiv-posi-tionen 1) Sicht- ein- insgesamt einlagen insgesamt einlagen einschl. 1 Jahr 2) Repos 3) insgesamt gungsfrist briefe Alle Bankengruppen Alle Bankengruppen	Monats- ende 2010 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan.
Sicht- ein- lagen insgesamt einlagen insgesamt einlagen einschl. Sicht- bis 1 Jahr über aus Repos 3) insgesamt gungsfrist briefe Monatiger Kündi- Spar- briefe Bank- posi- insgesamt gungsfrist briefe Alle Bankengruppen	Monats- ende 2010 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan.
insgesamt einlagen lagen insgesamt einlagen einschl. 1 Jahr 2) Repos 3) insgesamt gungsfrist briefe Umlauf 5) risiken tionen 1) e Alle Bankengruppen	2010 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan.
	Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan.
The second control and	Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan.
	Okt. Nov. Dez. 2011 Jan. 2010 Dez.
1 974,2 432,1 1 542,0 3 121,7 1 187,6 409,3 794,3 171,7 615,9 506,9 114,6 1 505,4 367,9 492,7 1 996,8 438,6 1 558,2 3 136,5 1 199,5 396,1 809,1 162,0 617,1 509,6 114,7 1 468,0 378,7 492,3	Dez. 2011 Jan. 2010 Dez.
2 003,9 464,2 1 539,6 3 217,6 1 243,9 402,8 838,1 187,0 619,8 511,7 113,0 1 496,3 379,4 486,5 1 979,6 394,0 1 585,6 3 163,1 1 189,2 398,2 834,1 131,9 628,2 520,2 113,5 1 479,1 380,8 1 349,7	2011 Jan. 2010 Dez.
Kreditbanken ⁶⁾	
Großbanken 7)	
456,9 188,0 268,9 523,7 254,1 88,0 94,2 52,0 77,4 73,7 9,9 169,2 81,5 851,5 2	2010 Dez.
459,2 205,1 254,1 530,0 269,8 81,0 92,2 56,9 77,3 73,5 9,7 172,5 83,4 762,0 2	2011 Jan.
Regionalbanken und sonstige Kreditbanken	2010 D
	2010 Dez. 2011 Jan.
Zweigstellen ausländischer Banken	
	2010 Dez. 2011 Jan.
Landesbanken	
	2010 Dez.
399,4 70,2 329,2 383,6 94,0 97,8 176,1 61,9 14,4 11,2 1,3 391,4 65,4 210,8 2 Sparkassen	2011 Jan.
	2010 Dez.
	2011 Jan.
Genossenschaftliche Zentralbanken	
	2010 Dez.
134,3 30,5 103,8 35,3 10,5 9,0 13,5 3,5 - - 2,3 56,6 12,2 30,3 2 Kreditgenossenschaften	2011 Jan.
	2010 Dez.
98,7 4,4 94,3 504,7 223,5 46,7 29,1 - 186,5 160,8 18,9 22,1 41,9 32,9 2	2011 Jan.
Realkreditinstitute	2040 5
	2010 Dez. 2011 Jan.
Bausparkassen	
30,3 3,6 26,6 138,2 0,7 1,1 135,1 - 0,3 0,3 0,9 5,5 7,5 17,5 2 30,4 3,9 26,5 138,6 0,6 1,0 135,7 - 0,4 0,3 0,9 5,5 7,6 17,1 2	2010 Dez. 2011 Jan.
Banken mit Sonderaufgaben	
158,4 14,3 144,1 94,4 6,2 8,3 79,9 1,7 - - - 528,3 45,2 71,9 2	2010 Dez.
152,0 12,1 139,9 98,9 13,4 5,8 79,6 2,6 - - - 524,5 45,5 67,6 2 Nachrichtlich: Auslandsbanken ⁸⁾	2011 Jan.
	2010 Dez.
278,6 95,9 182,7 395,8 208,8 64,7 89,8 21,4 20,0 19,8 12,6 68,6 44,3 112,9 2	2011 Jan.
darunter: Banken im Mehrheitsbesitz ausländischer Banken ⁹⁾	2010 5
	2010 Dez. 2011 Jan.

lagen enthalten. — 4 Ohne Bauspareinlagen; s. a. Anm. 2. — 5 Einschl. börsenfähiger nachrangig begebener Inhaberschuldverschreibungen; 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	inländische I	Banken (MF	s) 2) 3)			Kredite an	inländische I	Nichtbanker	(Nicht-MFIs)	3) 6)
Zeit	Kassen- bestand an Noten und Münzen in Eurowäh- rungen 1)	Guthaben bei der Deutschen Bundes- bank	insgesamt	Guthaben und Buch- kredite	Wechsel 4)	börsen- fähige Geldmarkt- papiere von Banken	Wert- papiere von Banken	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 5)	insgesamt	Buch- kredite	Wechsel 4)	Schatzwech- sel und bör- senfähige Geldmarkt- papiere von Nicht- banken	Wert- papiere von Nicht- banken 7)
									S-	tand am	Jahres- b	zw. Mona	tsende *)
2001	14,2	56,3	1 676,0	1 078,9	0,0	5,6	591,5	1 20	3 014,1	2 699,4	4,8	4,4	
2002	17,5	45,6	1 691,3	1 112,3	0,0	7,8	571,2	2,8 2,7	2 997,2	2 685,0	4,1	3,3	301,9
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	
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	
2006	16,0	49,4	1 637,8	1 086,3	· -	9,3	542,2	1,9	3 000,7	2 630,3	1,9	2,0	366,5
2007 2008	17,5 17,4	64,6 102,6	1 751,8 1 861,7	1 222,5 1 298,1	0,0 0,0	25,3 55,7	504,0 507,8	2,3 2,0	2 975,7 3 071,1	2 647,9 2 698,9	1,6 1,2	1,5 3,1	324,7 367,9
2009	16,9	78,9	1 711,5	1 138,0	-	31,6	541,9	2,2	3 100,1	2 691,8	0,8	4,0	
2010	16,0	79,6	1 686,3	1 195,4	_	7,5	483,5	1,8	3 220,9	2 770,4	0,8	27,9	1 1
2009 Aug. Sept.	13,6 13,5	61,2 88,1	1 801,7 1 751,1	1 207,4 1 163,2	0,0 0,0	22,9 19,0	571,3 568,9	1,7 1,8	3 094,1 3 110,3	2 703,8 2 714,8	0,7 0,7	4,8 7,0	
Okt.	13,8	61,2	1 739,8	1 156,2	0,0	15,8	567,8	1,8	3 116,9	2 716,5	0,7	5,3	394,4
Nov. Dez.	13,5 16,9	73,8 78,9	1 729,6 1 711,5	1 149,1 1 138,0	0,0	13,6 31,6	566,9 541,9	1,9 2,2	3 117,3 3 100,1	2 712,8 2 691,8	0,7 0,8	5,4 4,0	398,4 403,5
2010 Jan.	13,9	60,9	1 723,0	1 157,7	0,0	29,8	535,5	2,0	3 111,5	2 691,3	0,8	4,0	
Febr. März	13,6 13,9	59,2 89,5	1 748,8 1 720,0	1 188,8 1 158,7	0,0	28,2 27,2	531,8 534,1	2,0 1,9	3 103,1 3 098,8	2 684,8 2 681,7	0,7 0,8	3,2 3,1	414,4 413,3
April	13,6	66,4	1 754,8	1 195,3	_	26,5	533,0	1,9	3 140,8	2 697,2	0,7	2,0	440,9
Mai	14,2	57,5	1 817,8	1 267,0	_	26,5	524,3	1,9	3 130,1 3 147,5	2 707,8	0,6	2,5	419,2
Juni Juli	13,7 14,3	116,1 66,8	1 761,1 1 688,7	1 223,2 1 165,6	0,0	26,5 26,4	511,4 496,7	1,9 1,8	3 147,5	2 716,5 2 708,6	0,6 0,6	8,1 9,9	422,4 420,6
Aug.	13,9	66,8	1 704,5	1 183,5	-	27,1	493,9	1,8	3 150,2	2 717,5	0,6	9,2	423,0
Sept.	14,2	74,1	1 685,0	1 169,5	-	24,5	491,1	1,9	3 129,7	2 699,9	0,6	8,9	1 1
Okt. Nov.	14,7 14,0	64,4 57,6	1 674,2 1 697,3	1 180,2 1 200,6	_	6,9 8,6	487,1 488,1	1,8 1,8	3 249,0 3 290,2	2 710,7 2 815,9	0,6 0,6	28,2 26,1	509,4 447,6
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	1 1
2011 Jan.	13,6	54,0	1 673,2	1 183,9	-	7,9	481,3	1,7	3 241,2	2 777,7	0,7	29,2	
2002			450									Veränder	
2002 2003	+ 3,3	- 10,7 + 1,1	+ 15,0 - 47,2	+ 33,1 - 48,2	+ 0,0 + 0,0	+ 2,3 + 1,0	- 20,3 + 0,1	- 0,2 - 0,3	- 19,2 + 0,1	- 18,0 - 8,0	- 0,8 - 0,4	– 1,1 + 0,3	
2004	- 2,1	- 5,5	+ 35,9	+ 15,1	+ 0,0	- 1,4	+ 22,1	- 0,2	+ 3,3	- 35,0	- 1,0	+ 1,1	1 1
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	
2007 2008	+ 1,5 - 0,1	+ 15,2	+ 114,8 + 125,9	+ 137,6	+ 0,0 ± 0,0	+ 17,0	- 39,8	+ 0,4	- 15,9 + 92,0	+ 12,1	- 0,3 - 0,4	- 0,5 + 1,8	- 27,2
2008	- 0,1	+ 39,4 - 23,6	- 147,2	+ 90,1 - 157,3	± 0,0 – 0,0	+ 30,6 - 24,1	+ 5,2 + 34,3	- 0,8 + 0,2	+ 32,0	+ 47,3 - 11,2	- 0,4	+ 1,6	
2010	- 0,9	+ 0,6	- 19,3	+ 61,5	± 0,0	- 24,0	- 56,8	- 0,8	+ 130,5	+ 78,7	+ 0,0	+ 23,8	+ 28,0
2009 Aug. Sept.	+ 0,1 - 0,1	+ 5,7 + 26,9	- 9,9 - 51,3	- 12,2 - 44,9	- 0,0 - 0,0	– 1,6 – 3,9	+ 3,9 - 2,5	- 0,0 + 0,2	- 22,4 + 15,9	- 16,4 + 10,7	- 0,0 - 0,0	- 0,5 + 2,2	- 5,5 + 3,1
Okt.	+ 0,3	- 26,9 - 26,9	- 51,3 - 11,3	- 44,9 - 7,0	+ 0,0	- 3,9 - 3,2	- 2,5 - 1,1	- 0,0	+ 15,9	+ 10,7	+ 0,0	+ 2,2 – 1,7	1 1
Nov.	- 0,3	+ 12,6	- 10,2	- 7,1	+ 0,0	- 2,3	- 0,9	+ 0,0	+ 0,4	- 3,7	- 0,0	+ 0,1	+ 4,0
Dez. 2010 Jan.	+ 3,4	+ 5,1 - 18,1	- 17,9	- 11,1 + 19,7	- 0,0 + 0,0	+ 18,1	- 24,8 - 6,4	+ 0,3	- 20,2 + 11,2	- 23,8 - 0,6	+ 0,1 + 0,0	- 1,4 + 0,0	
Febr.	- 0,4	- 1,7	+ 11,5 + 26,3	+ 31,7	- 0,0	- 1,8 - 1,6	- 3,7	- 0,0	- 8,9	- 7,0	- 0,1	- 0,9	- 1,0
März	+ 0,4	+ 30,3	- 27,0	- 30,1	- 0,0	- 0,5	+ 3,6	- 0,0	+ 0,2	- 3,2	+ 0,0	- 0,1	+ 3,4
April Mai	- 0,4 + 0,7	- 23,1 - 8,9	+ 34,8 + 63,0	+ 36,5 + 71,7	_	- 0,7 - 0,0	– 1,1 – 8,7	- 0,0 - 0,0	+ 42,1 - 10,7	+ 15,5 + 10,5	- 0,1 - 0,0	– 1,1 + 0,5	
Juni 	- 0,5	+ 58,6	- 56,7	- 43,7	+ 0,0	- 0,4	- 12,6	+ 0,0	+ 17,5	+ 8,7	- 0,0	+ 5,5	ll
Juli Aug.	+ 0,5	- 49,3 - 0,0	- 69,2 + 15,8	- 54,4 + 17,9	- 0,0 -	- 0,1 + 0,7	– 14,7 – 2,8	- 0,1	- 7,8 + 10,5	- 7,8 + 8,8	+ 0,1	+ 1,6 – 0,7	- 1,7 + 2,4
Sept.	+ 0,3	+ 7,4	- 19,5	- 14,0	-	- 2,7	- 2,8	+ 0,0	- 20,6	- 17,6	- 0,1	- 0,2	- 2,7
Okt. Nov.	+ 0,4	- 9,8 - 6,8	- 10,8 + 23,1	+ 10,7 + 20,4	-	- 17,5 + 1,7	- 4,0 + 1,1	- 0,0 - 0,0	+ 120,1 + 41,1	+ 11,7 + 105,0	+ 0,1 - 0,0	+ 19,3 - 2,1	
Dez.	+ 2,0	+ 22,0	- 10,7	- 4,9	-	- 1,1	- 4,6	- 0,4	- 64,1	- 45,4	+ 0,2	+ 1,8	
2011 Jan.	- 2,4	- 25,6	- 13,1	– 11,4	-	+ 0,5	- 2,2	- 0,1	+ 20,2	+ 7,3	- 0,1	+ 1,3	+ 11,8

^{*} S. 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 Bis Dezember 1998: inländische Noten und Münzen. — 2 Bis Dezember 1998 ohne Kredite an inländische Bausparkassen. — 3 Bis Dezember 1998 einschl. Treuhandkredite; s. a. Anm. 5. — 4 Bis Dezember

1998 Wechselkredite (Wechselbestand zuzüglich Indossamentsverbindlichkeiten aus rediskontierten Wechseln und aus dem Wechselbestand vor Verfall zum Einzug versandte Wechsel). — 5 Ab 1999 nicht mehr in die Kredite bzw. Einlagen einbezogen; s. a. Anm. 3. — 6 Bis Dezember 1998 einschl. Kredite an inländische Bausparkassen. — 7 Ohne Schuldverschreibungen aus dem Umtausch von Ausgleichsforderungen; s. a. Anm. 8. — 8 Einschl. Schuldverschreibungen aus dem Umtausch von Ausgleichsforderungen. —

					ommene Kro cen (MFIs) 3					ommene Kr ntbanken (N		15)		
Aus- gleichs- forderun- gen 8)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 5)	Beteiligun- gen an in- ländischen Banken und Unter- nehmen	insgesamt	Sicht- einlagen	Termin- ein- lagen 12) 13)	weiter- gegebene Wechsel	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 5)	insgesamt	Sicht- ein-	Termin- ein- lagen 13) 16)	Spar- ein- lagen 17)	Spar- briefe 18)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 5)	Zeit
	m Jahres	s- bzw. M						, ,	, ,		, ,			
4,0 3,0 2,0 1,0	54,8	95,9 119,0 109,2 99,6	1 204,9 1 244,0 1 229,6 1 271,2	123,1 127,6 116,8 119,7	1 081,6 1 116,2 1 112,6 1 151,4	0,3 0,2 0,2 0,1	27,2 25,6 27,8 30,3	2 034,0 2 085,9 2 140,3 2 200,0	526,4 575,6 624,0 646,9	830,6 825,7	574,5 575,3 590,3 603,5	106,0 104,4 100,3 98,4	42,1 40,5	2001 2002 2003 2004
- - - -	56,6 53,0 51,1 47,2 43,9	108,5 106,3 109,4 111,2 106,1	1 300,0 1 348,2 1 478,6 1 582,5 1 355,1	120,5 125,4 122,1 138,5 128,9	1 179,4 1 222,7 1 356,5 1 444,0 1 226,2	0,1 0,0 0,0 0,0 0,0	26,5 22,3 20,0 41,6 35,7	2 276,6 2 394,6 2 579,1 2 781,4 2 829,7	717,0 747,7 779,9 834,6 1 029,5	962,8 1 125,4 1 276,1	603,4 586,5 555,4 535,2 594,5	91,9 97,5 118,4 135,4 103,2	36,4 32,3 43,4	2005 2006 2007 2008 2009
_	33,7 43,5	96,8 108,0	1 237,9 1 413.9	135,3 125,7	1 102,6 1 288,2	0,0 0,0	13,8 36,9	2 936,6 2 801,5	1 104,4 962,4		618,2 570,8	96,9 111,2	37,5 42,0	2010 2009 Aug.
_	43,2	107,7	1 380,6	129,9	1 250,7	0,0	36,3	2 810,6	987,2	1 139,6	575,1	108,6	42,2	Sept.
=	42,9 42,8 43,9	103,7 102,7 106,1	1 372,8 1 375,3 1 355,1	126,2 150,5 128,9	1 246,7 1 224,8 1 226,2	0,0 0,0 0,0	35,8 35,5 35,7	2 812,0 2 825,5 2 829,7	1 014,0 1 037,6 1 029,5	1 098,1 1 102,6	581,8 585,6 594,5	105,9 104,2 103,2	42,2 42,2 43,4	Okt. Nov. Dez.
-	43,4 43,3 42,9	104,3 98,9 98,7	1 348,2 1 360,7 1 327,9	142,4 150,4 129,4	1 205,8 1 210,3 1 198,5	0,0 0,0 0,0	35,7 36,0 36,1	2 820,3 2 830,1 2 819,0	1 051,3 1 055,9 1 040,0	1 070,0 1 070,5 1 073,7	597,7 602,9 604,7	101,3 100,8 100,5	43,0 43,0 42,8	2010 Jan. Febr. März
=	42,8 42,8 42,5	98,6 97,8 97,6	1 340,4 1 355,5 1 365,2	140,3 139,6 140,1	1 200,1 1 215,9 1 225,0	0,0 0,0 0,0	36,1 37,1 36,8	2 852,0 2 867,5 2 867,5	1 070,3 1 089,6 1 090,5		604,8 605,1 604,4	99,9 99,7 99,5	42,7 42,7 42,4	April Mai Juni
-	42,3 42,3 42,1	96,1 95,6 95,3	1 243,3 1 252,5 1 217,8	134,7 138,9 138,6	1 108,6 1 113,7 1 079,1	0,0 0,0 0,0	35,6 35,9 35,1	2 851,1 2 873,4 2 867,2	1 084,9 1 094,7 1 083,3	1 061,3 1 074,2 1 079,4	605,9 605,9 606,1	98,9 98,7 98,4	42,2 42,2 42,1	Juli Aug. Sept.
=	42,0 41,7 33,7	95,1 95,3 96,8	1 247,7 1 245,6 1 237,9	137,0 150,1 135,3	1 110,7 1 095,5 1 102,6	0,0 0,0 0,0	34,9 35,1 13,8	2 872,3 2 946,1 2 936,6	1 091,1 1 129,6 1 104,4		607,4 610,0 618,2	98,6 96,3 96,9	42,0	Okt. Nov. Dez.
_	33,5	98,4	1 220,9	148,0	1 072,9	0,0	13,7	2 928,6	1 125,9	1 085,0	620,4	97,2	37,3	2011 Jan.
	erungen													
- 1,0 - 1,0 - 1,1	- 2,1 + 2,1 + 3,0	+ 24,2 - 9,8 - 9,6	+ 37,9 - 5,6 + 41,3	+ 1,7 - 9,5 + 2,9	+ 36,3 + 3,9 + 38,5	- 0,1 + 0,0 - 0,1	- 1,5 + 2,4 + 2,4	+ 51,7 + 54,0 + 62,0	+ 48,4 + 48,4 + 24,4	- 4,8	+ 0,8 + 15,1 + 13,1	- 1,6 - 4,8 - 1,5	- 1,2	2002 2003 2004
- 1,0 - - - -	- 4,9 - 3,7 - 2,3 - 5,4 - 4,2	+ 8,9 - 2,2 + 3,1 + 7,8 + 0,7	+ 28,9 + 79,0 + 132,0 + 124,3 - 225,4	+ 0,8 + 8,6 - 3,3 + 23,0 - 9,7	+ 28,0 + 70,5 + 135,3 + 101,3 - 215,7	+ 0,0 - 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,0	- 3,5 - 4,5 - 2,3 - 3,6 - 5,7	+ 76,6 + 118,0 + 181,1 + 207,6 + 59,7	+ 70,7 + 30,0 + 31,6 + 54,3 + 211,4	+ 160,5 + 156,6	- 1,2 - 16,8 - 31,1 - 20,2 + 59,3	- 5,4 + 7,2 + 20,1 + 17,0 - 31,6	- 1,2 - 4,1 - 2,0 - 1,3 - 0,9	2005 2006 2007 2008 2009
-	- 6,0 - 0,3	- 9,2 + 0,5	- 96,8 - 33	+ 22,3	- 119,1 - 9,7	- 0,0 - 0,0	- 22,2 - 0,3	+ 77,4 - 7,0	+ 76,0 + 8,0	- 18,9	+ 24,0	- 3,7 - 3,1	- 1,8	2010 2009 Aug.
_	- 0,3	- 0,3	- 34,3	+ 6,4 + 4,3	- 38,5	- 0,0	- 0,6	+ 9,1	+ 24,7	- 17,2 - 17,4	+ 5,3 + 4,3	- 2,6		Sept.
=	- 0,3 - 0,1 + 0,0	- 4,1 - 0,9 + 3,3	- 7,8 + 2,5 - 20,2	- 3,8 + 24,4 - 21,7	- 4,1 - 21,9 + 1,5	+ 0,0 - 0,0 + 0,0	- 0,5 - 0,3 + 0,2	+ 1,7 + 13,5 + 4,3	+ 26,8 + 23,6 - 8,1	- 29,3 - 12,3 + 4,5	+ 6,6 + 3,8 + 8,9	- 2,5 - 1,7 - 1,0	+ 0,1 + 0,0 + 0,1	Okt. Nov. Dez.
=	- 0,5 - 0,1 - 0,4	- 1,7 - 5,4 - 0,2	- 6,9 + 12,4 - 17,2	+ 13,6 + 7,9 - 5,4	- 20,4 + 4,5 - 11,8	- 0,0 + 0,0 - 0,0	- 0,0 + 0,3 + 0,0	- 9,5 + 9,9 - 11,2	+ 21,9 + 4,6 - 15,9		+ 3,2 + 5,2 + 1,8	- 1,9 - 0,5 - 0,4		2010 Jan. Febr. März
-	- 0,1 - 0,0 - 0,3	- 0,1 - 0,9 - 0,2	+ 13,6 + 15,1 + 9,7	+ 10,9 - 0,7 + 0,5	+ 2,7 + 15,8 + 9,1	- 0,0 - 0,0 + 0,0	+ 0,0 + 1,0 - 0,3	+ 32,0 + 15,4 + 0,0	+ 30,3 + 19,3 + 1,4	- 3,9	+ 0,1 + 0,2 - 0,6	- 0,6 - 0,2 - 0,3		April Mai Juni
-	- 0,1 - 0,1 - 0,2	- 1,4 - 0,5 - 0,3	- 118,6 + 9,2 - 34,7	- 5,1 + 4,1 - 0,2	- 113,5 + 5,1 - 34,5	+ 0,0 - 0,0 - 0,0	- 1,2 + 0,3 - 0,8	- 16,4 + 17,6 - 6,2	- 5,6 + 9,8 - 11,4	- 11,8 + 8,2	+ 1,5 - 0,1 + 0,3	- 0,5 - 0,3 - 0,2	- 0,2	Juli Aug. Sept.
	- 0,1 - 0,1	- 0,2 + 0,2 + 1,6	+ 29,9 - 2,1 - 7,2	- 1,7 + 13,1 - 14,8	+ 31,5 - 15,2 + 7,6	+ 0,0 - 0,0 + 0,0	- 0,2 + 0,4 - 21,8	+ 4,9 + 50,3 - 9,4	+ 7,9 + 39,3 - 25,5	- 4,5 + 8,2	+ 1,3 + 2,6 + 8,5	+ 0,2 + 0,3 + 0,6	- 0,1 - 0,0	Okt. Nov. Dez.
_	l	l	- 17,0			l	- 0,1	- 8,1	l	1			l .	2011 Jan.

⁹ Einschl. Verbindlichkeiten aus Namensschuldverschreibungen, Namensgeldmarktpapieren, nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen; einschl. nachrangiger Verbindlichkeiten. — 10 Bis Dezember 1998 ohne Verbindlichkeiten gegenüber inländischen Bausparkassen und Geldmarktfonds. — 11 Bis Dezember 1998 einschl. Termingelder bis unter 1 Monat. — 12 Einschl. Verbindlichkeiten aus geldpolitischen Geschäften mit der Bundesbank. — 13 Bis Dezember 1998 ohne Termineinlagen bis unter 1 Monat. —

¹⁴ Eigene Akzepte und Solawechsel im Umlauf und bis Dezember 1998 zuzüglich Indossamentsverbindlichkeiten aus rediskontierten Wechseln. — 15 Bis Dezember 1998 einschl. Verbindlichkeiten gegenüber inländischen Bausparkassen und Geldmarktfonds. — 16 Seit Einbeziehung der Bausparkassen Januar 1999 einschl. Bauspareinlagen; s. dazu Tab. IV.12. — 17 Ohne Bauspareinlagen; s. dazu Tab. IV.12. — 17 Ohne Bauspareinlagen; s. dazu Tab. IV.12. — 18 Einschl. Verbindlichkeiten aus nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen.

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

В Л	 _

	Mrd €	e.	1		(2.45) (2)					1				
	l	Kredite ar	1	he Banken		I		I	Kredite an	ausländisc	he Nichtbar	nken (Nicht		
	Kassen- bestand		Wechsel 3	und Buchk	redite,	börsen-				Buchkredi	te, Wechsel	3)	Schatz- wechsel	
	an Noten und					fähige Geld-							und bör- senfähige	Wert-
	Münzen in Nicht-				mittel- und	markt- papiere	Wert- papiere	Nach- richtlich:				mittel- und	Geldmarkt- papiere von	papiere von
7-:4	Eurowäh-	ļ	zu-	kurz-	lang-	von	von	Treuhand-	ļ	zu-	kurz-	lang-	Nicht-	Nicht-
Zeit	rungen 1)	insgesamt	sammen	fristig	fristig	Banken	Banken	kredite 4)	insgesamt		fristig	fristig	_{banken} w. Monat	banken
										Star	iu aiii Ja	nies- bz	w. wonat	senue /
2001 2002	0,4	596,1 690,6	521,7 615,3	383,7 468,0	138,0 147,2	0,8 0,9	73,6 74,4	3,5 2,7	570,3 558,8	347,2 332,6	99,7 92,6	247,5 240,0	5,2 9,3	217,9 216,9
2003	0,3	769,6	675,8	515,7	160,1	1,5	92,3	1,6	576,3	344,8	110,9	233,9	6,0	225,4
2004 2005	0,2	889,4 1 038,8	760,2 860,0	606,5 648,5	153,7 211,5	2,8 5,8	126,3 173,0	1,5 1,5	629,5 712,0	362,5 387,9	136,6 132,8	225,9 255,1	10,9	256,1 314,8
2006	0,4	1 266,9	1 003,2	744,5	258,7	13,3	250,4	0,8	777,0	421,0	156,0	264,9	7,2	348,9
2007 2008	0,3	1 433,5 1 446,6	1 105,9 1 131,6	803,6 767,2	302,4 364,3	13,4 15,6	314,2 299,5	0,5 1,9	908,3 908,4	492,9 528,9	197,5 151,4	295,4 377,5	27,5 12,9	387,9 366,6
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 2009 Aug.	0,5	1 154,1	892,7	607,7 647,4	285,1 370,0	2,1	259,3 286,1	1,8	773,8	461,4 491,7	112,6 130,6	348,8	10,1	302,3 346,6
Sept.	0,3	1 311,7 1 261,1	1 017,4 967,7	608,1	370,0 359,6	8,3 8,1	285,2	3,1 3,0	851,5 840,2	482,3	125,6	361,1 356,7	13,1 11,1	346,8
Okt.	0,4	1 278,7	987,6	637,1	350,5	7,8	283,3	3,0	836,3	480,4	127,2	353,3	13,1	342,7
Nov. Dez.	0,3 0,3	1 274,1 1 277,4	981,6 986,1	637,6 643,5	344,1 342,6	9,0 6,2	283,5 285,0	3,0 2,9	828,7 815,7	473,2 469,6	124,5 116,9	348,8 352,7	13,2 9,8	342,3 336,3
2010 Jan.	0,4	1 278,4	986,8	647,2	339,6	5,3	286,2	2,9	829,2	477,1	121,1	356,0	12,1	340,1
Febr. März	0,6 0,5	1 269,6 1 272,2	980,1 980,1	640,5 640,2	339,5 339,8	4,5 4,8	285,0 287,3	2,9 3,0	835,3 822,5	483,0 478,7	122,5 119,5	360,5 359,2	10,5 11,1	341,8 332,7
April	0,4	1 307,0	1 019,7	681,4	338,3	4,6	282,8	3,0	852,3	505,3	143,7	361,7	11,4	335,6
Mai Juni	0,5 0,4	1 356,5 1 301,1	1 073,9 1 019,9	725,7 678,6	348,3 341,2	6,6 6,1	276,0 275,1	3,0 3,0	854,4 832,7	531,2 506,4	156,2 134,6	375,0 371,8	10,6 11,5	312,7 314,9
Juli	0,4	1 259,9	988,7	678,4	310,3	3,5	267,6	2,9	813,6	492,1	130,7	361,4	12,3	309,2
Aug. Sept.	0,5 0,6	1 293,4 1 234,3	1 020,2 965,4	708,5 666,0	311,7 299,4	3,8 2,6	269,5 266,3	2,8 2,7	821,9 796,0	499,5 474,6	135,0 119,2	364,5 355,4	11,0 12,9	311,5 308,4
Okt.	0,6	1 159,1	892,5	604,4	288,1	3,1	263,4	2,7	786,3	466,0	115,9	350,1	15,3	304,9
Nov. Dez.	0,8 0,5	1 176,9 1 154,1	913,0 892,7	619,6 607,7	293,5 285,1	2,2 2,1	261,7 259,3	2,7 1,8	810,4 773,8	488,1 461,4	129,5 112,6	358,6 348,8	11,5 10,1	310,8 302,3
2011 Jan.	0,5	1 151,1	888,7	609,2	279,5	2,8	259,6	1,8	774,8	458,0	116,4	341,7	13,9	302,9
												,	Veränderu	ungen *)
2002 2003	- 0,1 - 0,1	+ 120,3 + 103,8	+ 118,0 + 84,6		+ 18,6 + 19,3	+ 0,1 + 0,6	+ 2,2 + 18,7	- 0,9 - 0,4	+ 21,2 + 46,3	+ 12,7 + 35,1	- 0,4 + 24,0	+ 13,2 + 11,0	+ 4,6	+ 3,9 + 13,9
2004	- 0,1	+ 103,8	+ 89,4	+ 95,3	- 5,9	+ 0,6	+ 37,6	- 0,4	+ 65,8	+ 29,5	+ 24,0	- 2,2	+ 5,1	+ 31,1
2005 2006	+ 0,0	+ 127,3	+ 78,9	+ 26,3	+ 52,6 + 43,8	+ 2,9 + 7,5	+ 45,4	- 0,0	+ 59,4 + 81,4	+ 7,3	- 9,4	+ 16,7	- 1,8	+ 54,0
2007	+ 0,1	+ 238,3 + 190,3	+ 153,5 + 123,7	+ 109,7 + 72,9	+ 50,8	+ 7,5	+ 77,2 + 59,1	- 0,7 - 0,4	+ 167,7	+ 51,6 + 94,3	+ 25,9 + 50,1	+ 25,8 + 44,2	- 1,8 + 20,1	+ 31,5 + 53,3
2008 2009	+ 0,0	+ 8,5 - 170,0	+ 20,2 - 141,3	- 43,0 - 122,5	+ 63,2 - 18,8	+ 2,1 - 10,3	– 13,7 – 18,4	- 0,0 - 0,2	+ 4,3 - 72,8	+ 45,1 - 43,8	- 31,9 - 31,7	+ 77,0 - 12,1	- 14,5 - 3,3	- 26,3 - 25,7
2010	+ 0,1	– 141,5	- 116,2	- 47,3	- 68,9	- 4,8	- 20,4	- 1,1	- 62,0	- 24,5	- 12,6	_ 11,9	+ 0,4	- 38,0
2009 Aug.	- 0,1	+ 4,9	+ 4,7	+ 9,7	- 5,0	- 0,3	+ 0,5	+ 0,0	- 10,9	- 6,4	- 5,0	- 1,4	- 0,7	- 3,7
Sept. Okt.	+ 0,1	- 43,7 + 19,4	- 43,5 + 21,7	- 35,9 + 30,1	- 7,6 - 8,4	- 0,1 - 0,4	- 0,1 - 2,0	- 0,1 - 0,0	- 5,5 - 1,2	- 4,6 - 0,1	- 3,9 + 1,9	- 0,8 - 1,9	- 2,0 + 2,1	+ 1,1
Nov.	- 0,0	- 1,3	- 2,8	+ 2,2	- 5,1	+ 1,2	+ 0,3	- 0,0	- 4,3	- 4,6	- 2,1	- 2,5	+ 0,0	+ 0,2
Dez. 2010 Jan.	+ 0,0	- 6,4 - 7,4	- 4,8 - 7,5	+ 0,8	- 5,6 - 6,5	- 2,8 - 0,9	+ 1,1 + 1,0	- 0,1 + 0,0	- 22,6 + 5,4	- 11,2 + 2,5	- 9,2 + 2,8	- 2,0 - 0,3	- 3,4 + 2,3	- 8,1 + 0,5
Febr.	+ 0,2	- 14,1	- 11,8	- 9,2	- 2,6	- 0,9	- 1,5	- 0,0	- 0,0	+ 1,2	+ 0,6	+ 0,6	- 1,6	+ 0,4
März	- 0,1	+ 2,5	- 1,5	- 1,1	- 0,4	+ 0,3	+ 3,7	+ 0,1	- 6,7	- 5,8	- 3,3	- 2,5	+ 0,7	- 1,6
April Mai	- 0,1 + 0,1	+ 34,9 + 30,6	+ 36,3 + 35,8	+ 39,4 + 34,5	- 3,1 + 1,2	- 0,3 + 2,0	- 1,1 - 7,1	- 0,0 + 0,0	+ 23,0 - 18,3	+ 24,0 + 10,2	+ 23,5 + 8,8	+ 0,5 + 1,4	+ 0,3 - 0,8	- 1,3 - 27,7
Juni	- 0,1	- 59,9	- 58,1	- 49,0	- 9,2	- 1,1	- 0,6	- 0,0	- 24,8	- 27,2	- 24,5	- 2,7	+ 0,9	+ 1,5
Juli Aug.	+ 0,0 + 0,1	- 26,9 + 25,8	- 17,5 + 24,1	+ 6,9 + 26,3	- 24,5 - 2,2	- 2,5 + 0,2	- 6,8 + 1,5	- 0,1 - 0,2	- 5,0 + 1,2	- 2,6 + 1,6	- 1,0 + 0,7	- 1,6 + 0,9	+ 0,9 - 1,4	- 3,3 + 1,0
Sept.	+ 0,1	- 40,8	- 37,6		- 4,5	- 1,0	- 2,2	- 0,0	- 9,1	- 10,7	- 12,5	+ 1,8	+ 2,0	- 0,4
Okt. Nov.	- 0,1 + 0,2	- 71,3 + 2,5	- 69,1 + 5,9	- 59,6 + 7,6	- 9,5 - 1,7	+ 0,5 - 1,0	- 2,7 - 2,4	- 0,0 + 0,0	- 6,0 + 9,9	- 5,5 + 10,1	- 2,6 + 11,0	- 2,9 - 0,9	+ 2,4 - 3,8	- 2,9 + 3,5
Dez.	- 0,3	- 17,5	- 15,1	- 9,1	- 5,9	- 0,2	- 2,2	- 0,9	- 31,4	- 22,3	- 16,2	- 6,1	- 1,4	- 7,7
2011 Jan.	+ 0,0	+ 2,9	+ 1,6	+ 4,5	– 2,9	+ 0,7	+ 0,5	+ 0,0	+ 6,3	+ 1,0	+ 4,7	- 3,7	+ 3,8	+ 1,5

^{*} S. 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 ange-

merkt. — 1 Bis Dezember 1998: Noten und Münzen in Fremdwährung. — 2 Bis Dezember 1998 einschl. Treuhandkredite; s. a. Anm. 4. — 3 Bis Dezember 1998 Wechselkredite (Wechselbestand zuzüglich Indossamentsverbindlichkeiten aus rediskontierten Wechseln und aus dem Wechselbestand

			nd aufgend dischen Bai							ommene Kr :htbanken (2)		
	Beteili- gungen an			Termineinl (einschl. Sp							lagen (einsc ind Sparbric			
kredite 4)	auslän- dischen Banken und Unter- nehmen 5)	insgesamt		zusam- men 7)	kurz- fristig 7)	mittel- und lang- fristig	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 4)	insgesamt	Sicht- ein- lagen 6)	zusam- men 7)	kurz- fristig 7)	mittel- und lang- fristig	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 4)	Zeit
Stand a	m Jahres	· bzw. M	onatsen	de *)										
13,8	47,6	622,7	91,9	530,8	434,5	96,3	1,4	350,6	34,0	316,6	97,6	219,0	5,3	2001
15,6	44,8	614,2	101,6	512,7	410,4	102,3	1,1	319,2	33,5	285,7	87,0	198,7	4,5	2002
11,6	41,4	590,7	95,1	495,6	387,7	107,9	0,4	307,3	32,2	275,1	102,4	172,7	3,6	2003
9,8	39,3	603,3	87,0	516,2	403,2	113,0	0,5	311,2	36,6	274,7	123,4	151,2	0,8	2004
10,6	37,2	651,7	102,9	548,8	420,4	128,4	0,6	316,4	62,0	254,4	119,4	135,0	1,2	2005
5,8	50,4	689,7	168,1	521,6	397,3	124,3	0,4	310,1	82,1	228,0	111,5	116,5	1,5	2006
5,7	48,3	738,9	164,7	574,1	461,2	113,0	0,2	303,1	76,0	227,1	122,3	104,8	3,1	2007
25,5	45,1	703,3	218,1	485,1	362,3	122,9	0,3	286,1	92,2	193,9	95,1	98,8	2,5	2008
32,1	45,4	652,6	213,6	439,0	307,4	131,6	0,2	216,3	78,1	138,2	73,7	64,5	1,9	2009
15,6	48,8	741,7	258,7	483,0	349,3	133,6	0,1	226,5	84,8	141,7	76,7	64,9	1,5	2010
32,9	49,6	682,3	215,3	467,1	321,8	145,2		243,9	100,5	143,4	79,7	63,7	2,0	2009 Aug.
32,5	49,3	665,4	218,9	446,5	304,7	141,9	0,2	237,0	94,7	142,3	76,1	66,2	2,0	Sept.
32,3	49,2	657,2	226,4	430,9	291,5	139,4	0,2	245,0	103,8	141,1	75,5	65,7	1,9	Okt.
32,1	51,1	651,3	235,9	415,4	281,6	133,7	0,2	241,0	93,2	147,8	82,1	65,7	1,9	Nov.
32,1	45,4	652,6	213,6	439,0	307,4	131,6	0,2	216,3	78,1	138,2	73,7	64,5	1,9	Dez.
32,4	48,0	683,5	253,9	429,6	299,0	130,6	0,2	237,2	96,1	141,0	74,7	66,4	1,9	2010 Jan.
32,8	47,7	678,1	253,6	424,5	293,3	131,2	0,2	244,5	92,6	152,0	82,3	69,7	1,9	Febr.
32,8	49,2	701,7	278,4	423,3	289,7	133,6	0,1	236,2	92,4	143,8	76,8	67,0	1,8	März
32,9	49,9	750,2	270,8	479,3	345,4	134,0	0,1	266,4	111,4	155,0	88,8	66,2	1,8	April
33,9	49,9	815,8	311,0	504,8	367,4	137,4	0,1	271,2	116,0	155,2	88,7	66,5	1,7	Mai
33,6	55,9	780,1	331,9	448,2	310,4	137,8	0,1	254,3	110,3	144,1	77,7	66,4	1,7	Juni
32,4	49,9	779,1	311,8	467,3	336,6	130,7	0,1	260,8	112,2	148,6	82,4	66,2	1,7	Juli
32,9	51,5	803,7	324,2	479,5	347,2	132,3	0,1	267,5	114,7	152,8	87,3	65,6	1,8	Aug.
32,2	51,2	756,4	293,5	462,9	330,4	132,5	0,1	254,5	104,3	150,1	85,6	64,6	1,7	Sept.
32,1 32,5 15,6	51,5 52,5 48,8	749,1 758,3 741,7	301,7 314,2 258,7	447,5 444,1 483,0	316,9 311,8 349,3	130,6 132,3 133,6	0,1 0,1 0,1	264,2 271,5 226,5	108,4 114,3 84,8	155,8 157,1 141,7	87,5 86,9 76,7	68,4 70,2 64,9	1,7 1,7 1,7 1,5	Okt. Nov. Dez.
15,6		738,6		463,0 454,6	349,3	· ·				· ·			'	2011 Jan.
Verände	erungen ¹	*)												
+ 1,7	+ 1,6	+ 22,7	+ 14,6	+ 8,1	- 1,3	+ 9,4	- 0,3	+ 4,6	+ 0,8	+ 3,8	- 4,6	+ 8,4	- 0,9	2002
- 0,7	- 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	- 1,5	+ 19,8	- 6,1	+ 25,9	+ 21,1	+ 4,8	+ 0,1	+ 13,0	+ 5,4	+ 7,6	+ 22,8	- 15,2	- 0,3	2004
+ 0,8	- 3,5	+ 28,6	+ 12,6	+ 16,0	+ 4,9	+ 11,1	+ 0,1	- 4,9	+ 23,9	- 28,8	- 7,7	- 21,1	+ 0,4	2005
- 5,1	+ 13,8	+ 56,2	+ 68,3	- 12,1	- 13,7	+ 1,6	- 0,2	- 0,8	+ 21,2	- 22,0	- 5,1	- 17,0	- 0,2	2006
- 0,1	- 0,8	+ 67,3	+ 1,5	+ 65,8	+ 74,0	- 8,3	- 0,1	+ 4,6	- 5,5	+ 10,2	+ 16,6	- 6,4	+ 1,6	2007
+ 0,7	- 3,1	- 50,1	+ 52,2	- 102,3	- 120,7	+ 18,5	+ 0,1	- 12,4	+ 16,1	- 28,5	- 19,4	- 9,1	- 0,6	2008
- 3,2	+ 0,1	- 81,4	- 2,1	- 79,3	- 57,5	- 21,7	- 0,2	- 33,5	- 13,3	- 20,1	- 17,0	- 3,1	- 0,6	2009
- 16,5 + 0.0	+ 1,4	+ 79,6 - 15,1	+ 42,0 - 12,8	+ 37,5	+ 38,1 + 1,6	- 0,6 - 4,0	- 0,1 - 0.0	- 2,7 - 5,6	+ 6,0	- 8,7 + 6.1	- 3,3 + 6,9	- 5,5 - 0.7	- 0,4 + 0,0	2010 2009 Aug.
- 0,4	+ 0,1	- 12,2	+ 4,7	- 2,3 - 16,9	- 14,6	- 2,3	- 0,1	- 5,6	- 5,5	- 0,1	- 2,9	+ 2,9	- 0,1	Sept.
- 0,2	- 0,1	- 6,9	+ 7,9	- 14,8	- 12,5	- 2,3	-	+ 8,2	+ 9,3	- 1,1	- 0,4	- 0,7	- 0,1	Okt.
- 0,2	+ 2,0	- 3,6	+ 10,2	- 13,9	- 8,8	- 5,1	-	- 3,3	- 10,4	+ 7,1	+ 6,9	+ 0,2	- 0,0	Nov.
- 0,0	- 6,1	- 5,4	– 24,4	+ 19,0	+ 22,5	- 3,5	- 0,0	- 26,4	- 15,6	- 10,8	- 9,1	- 1,7	- 0,0	Dez.
+ 0,3	+ 2,2	+ 25,6	+ 39,0	- 13,3	- 11,3	- 2,0	- 0,0	+ 19,4	+ 17,7	+ 1,7	+ 0,4	+ 1,3	+ 0,1	2010 Jan.
+ 0,4	- 0,5	- 5,0	- 1,5	- 3,5	- 3,6	+ 0,1	- 0,0	- 1,4	- 3,9	+ 2,5	+ 3,0	- 0,5	- 0,0	Febr.
+ 0,0	+ 1,4	+ 22,4	+ 24,4	- 2,0	- 4,2	+ 2,2	- 0,0	- 8,6	- 0,2	- 8,4	- 5,6	- 2,8	- 0,1	März
+ 0,1 + 1,0 - 0,3	+ 0,5 - 1,0 + 5,7	+ 46,4 + 52,5 - 37,8	- 8,3 + 36,3 + 20,5	+ 54,6 + 16,2 - 58,3	+ 54,8 + 15,1 - 58,1	- 0,1 + 1,1 - 0,1	- 0,0 - 0,0	+ 29,5 + 0,2 - 17,8	+ 18,8 + 2,8 - 6,0	+ 10,7 - 2,6 - 11,8	+ 11,7 - 1,9 - 11,4	- 1,0 - 0,8 - 0,4	- 0,0 - 0,0 - 0,0	April Mai Juni
- 1,1	- 5,8	+ 9,2	- 16,6	+ 25,7	+ 31,1	- 5,4	- 0,0	+ 9,9	+ 3,3	+ 6,6	+ 6,0	+ 0,6	+ 0,0	Juli
+ 0,5	+ 1,5	+ 19,4	+ 10,6	+ 8,7	+ 8,0	+ 0,7	- 0,0	+ 4,9	+ 1,9	+ 3,0	+ 4,1	- 1,1	+ 0,0	Aug.
- 0,8	- 0,1	- 34,1	- 26,2	- 7,9	- 10,3	+ 2,4	- 0,0	- 9,1	- 9,0	- 0,1	- 0,1	- 0,0	- 0,1	Sept.
- 0,0	+ 0,3	- 4,5	+ 9,1	- 13,6	- 12,1	- 1,5	- 0,0	+ 10,6	+ 4,3	+ 6,3	+ 2,4	+ 4,0	+ 0,1	Okt.
+ 0,4	+ 0,8	- 2,3	+ 8,5	- 10,8	- 10,6	- 0,2	- 0,0	+ 3,3	+ 4,7	- 1,4	- 2,2	+ 0,8	- 0,0	Nov.
- 16,9	- 3,6	- 12,3	- 53,8	+ 41,6	+ 39,4	+ 2,1	- 0,0	- 43,6	- 28,2	- 15,3	- 9,7	- 5,6	- 0,2	Dez.
- 0,1	+ 2,3	· ·	l .	- 25,5	- 25,6	· ·	- 0,0	+ 19,7	l .	l	· ·	- 0,5		

vor Verfall zum Einzug versandte Wechsel). — **4** Ab 1999 nicht mehr in die Kredite bzw. Einlagen einbezogen; s. a. Anm. 2. — **5** Bis Dezember 1998 einschl. den Auslandsfilialen zur Verfügung gestelltes Betriebskapital. —

 $\bf 6$ Bis Dezember 1998 einschl. Termineinlagen bis unter 1 Monat. — $\bf 7$ Bis Dezember 1998 ohne Termineinlagen bis unter 1 Monat.



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

Mrd €

	Mrd €										
	Kredite an inländis	che k	Kurzfristige K	redite						Mittel- und la	ing fristige
	Nichtbanken insgesamt 1) 2)			an Unternehn	nen und Privat	personen 1)	an öffentliche	e Haushalte			an Unter-
	mit Johr	ne				börsen-					
	börsenfähige(n) Ge	eld-				fähige					
	marktpapiere(n), V papiere(n), Ausglei			zu-	Buchkredite und	Geld- markt-	zu-	Buch-	Schatz-		zu-
Zeit	forderungen		nsgesamt	sammen		papiere	sammen	kredite	wechsel	insgesamt	sammen
								Stand a	am Jahres-	hzw Mon	atsende *)
								Staria	ann Jannes	DZVV. IVIOII	atseriae
2001	3 014,1	2 704,2	387,9	356,7	355,2	1,5	31,2	28,2	2,9	2 626,2	2 070,2
2002 2003	2 997,2 2 995,6	2 689,1 2 680,6	365,4 355,2	331,9 315,0	331,0 313,4	1,0 1,6	33,5 40,2	31,1 38,4	2,4 1,8	2 631,8 2 640,4	2 079,7 2 096.1
2004	3 001,3	2 646,7	320,9	283,8	283,0	0,8	37,1	35,3	1,8	2 680,4	2 114,2
2005	2 995,1	2 635,1	309,7	273,5	272,9	0,6	36,2	34,4	1,8	2 685,4	2 141,3
2006	3 000,7	2 632,2	303,1	269,8	269,3	0,6	33,3	31,9	1,4	2 697,6	2 181,8
2007 2008	2 975,7	2 649,5	331,2	301,8 337,5	301,5	0,3	29,4	28,2	1,2	2 644,6	2 168,3
2008	3 071,1 3 100,1	2 700,1 2 692,6	373,0 347,3	337,3	335,3 306,2	2,2 0,1	35,5 41,0	34,5 37,1	1,0 3,9	2 698,1 2 752,8	2 257,8 2 299,7
2010	3 220,9	2 771,3	428,0	283,0	282,8	0,2	145,0	117,2	27,7	2 793,0	2 305,6
2009 Aug.	3 094,1	2 704,5	367,4	321,9	321,7	0,3	45,5	40,9	4,6	2 726,7	2 280,6
Sept.	3 110,3	2 715,5	383,3	337,5	337,2	0,3	45,8	39,1	6,7	2 727,1	2 279,4
Okt.	3 116,9	2 717,2	381,6	326,3	325,9	0,4	55,3	50,4	4,9	2 735,3	2 281,4
Nov.	3 117,3	2 713,4	374,5	327,2	327,0	0,2	47,4	42,1	5,2	2 742,7	2 289,4
Dez.	3 100,1	2 692,6	347,3	306,3	306,2	0,1	41,0	37,1	3,9	2 752,8	2 299,7
2010 Jan. Febr.	3 111,5 3 103,1	2 692,1 2 685,6	349,7 343,5	305,0 299,8	304,8 299,6	0,2 0,2	44,7 43,7	40,9 40,8	3,8 2,9	2 761,8 2 759,6	2 305,2 2 302,2
März	3 098,8	2 682,4	348,9	302,9	302,6	0,3	46,1	43,2	2,8	2 749,9	2 290,3
April	3 140,8	2 697,9	358,7	311,7	311,5	0,3	46,9	45,2	1,7	2 782,2	2 318,9
Mai	3 130,1	2 708,4	361,7	310,6	310,3	0,2	51,1	48,8	2,3	2 768,4	2 298,8
Juni	3 147,5	2 717,1	376,1	313,2	312,9	0,3	63,0	55,2	7,8	2 771,4	2 292,6
Juli	3 139,7 3 150,2	2 709,3 2 718,1	366,0 367,2	305,7 309,8	305,4 309,6	0,3 0,2	60,4 57,3	50,8 48,4	9,6 9,0	2 773,7 2 783,1	2 296,5 2 300,7
Aug. Sept.	3 129,7	2 710,1	351,1	293,4	293,2	0,2	57,8	49,0	8,8	2 778,5	2 294,8
Okt.	3 249,0	2 711,4	378,0	297,5	297,2	0,3	80,5	52,5	28,0	2 871,0	2 300,2
Nov.	3 290,2	2 816,5	470,8	318,0	317,7	0,3	152,8	126,9	25,9	2 819,5	2 309,5
Dez.	3 220,9	2 771,3	428,0	283,0	282,8	0,2	145,0	117,2	27,7	2 793,0	2 305,6
2011 Jan.	3 241,2	2 778,4	440,2	290,4	290,2	0,2	149,8	120,8	29,0	2 801,0	2 314,1
										Verände	erungen *)
2002	- 19,2	- 18,8	- 23,4	_ 25,7	- 25,2	- 0,5	+ 2,3	+ 2,9	- 0,6	+ 4,3	+ 7,6
2003	+ 0,1	- 8,4	- 10,0	- 16,7	- 17,5	+ 0,9	+ 6,7	+ 7,3	- 0,6	+ 10,1	+ 16,0
2004	+ 3,3	- 36,0	- 31,7	- 30,5	- 29,7	- 0,8	- 1,2	- 3,2	+ 1,9	+ 35,0	+ 15,6
2005 2006	- 6,7 - 12,4	- 12,1 - 20,8	- 11,5 - 7,1	- 10,6 - 4,5	- 10,4 - 4,4	- 0,2 - 0,0	- 0,9 - 2,7	- 0,9 - 2,3	+ 0,0 - 0.4	+ 4,8 - 5,2	+ 26,8 + 23,6
2007	- 15,9	+ 11,8	+ 27,6	+ 31,5	+ 31,7	- 0,2	- 3,9	- 3,7	- 0,3	- 43,5	7,1
2008	+ 92,0	+ 46,9	+ 43,1	+ 36,8	+ 34,9	+ 1,8	+ 6,3	+ 6,3	- 0,0	+ 48,9	+ 83,4
2009	+ 25,7	- 11,6	- 26,1	- 31,5	- 30,0	- 1,5	+ 5,5	+ 2,5	+ 2,9	+ 51,8	+ 36,6
2010	+ 130,5	+ 78,7	+ 80,4	- 23,4	- 23,5	+ 0,1	+ 103,8	+ 80,1	+ 23,7	+ 50,1	+ 14,9
2009 Aug. Sept.	- 22,4 + 15,9	- 16,4 + 10,7	- 20,4 + 15,9	- 14,5 + 15,5	- 14,4 + 15,5	- 0,1 + 0,1	- 5,8 + 0,3	– 5,5 – 1,8	- 0,4 + 2,1	- 2,0 + 0.1	– 1,1 – 1,5
Okt.	+ 6,4	+ 1,8	- 1,6	– 11,1	- 11,2	+ 0,0	+ 9,5	+ 11,2	- 1,7	+ 8,0	+ 1,7
Nov.	+ 0,4	- 3,7	- 1,0 - 7,0	+ 0,9	+ 1,1	- 0,0	- 7,9	- 8,2	+ 0,3	+ 8,0	+ 5,4
Dez.	_ 20,2	- 23,7	- 27,2	- 20,8	- 20,8	- 0,0	- 6,4	- 5,0	- 1,4	+ 7,1	+ 7,5
2010 Jan.	+ 11,2	- 0,6	+ 2,3	- 1,5	- 1,6	+ 0,1	+ 3,8	+ 3,8	- 0,1	+ 9,0	+ 5,5
Febr. März	- 8,9 + 0,2	- 7,1 - 3,1	- 6,2 + 5,4	- 5,1 + 3,0	- 5,2 + 3,0	+ 0,0 + 0,0	– 1,0 + 2,4	- 0,1 + 2,5	- 0,9 - 0,1	- 2,8 - 5,2	- 3,5 - 8,1
	1 1	·							l		
April Mai	+ 42,1 - 10,7	+ 15,5 + 10,5	+ 9,7 + 3,0	+ 8,9 - 1,2	+ 8,9 - 1,1	- 0,0 - 0,0	+ 0,9 + 4,2	+ 2,0 + 3,6	- 1,1 + 0,6	+ 32,3 - 13,7	+ 28,6 - 20,0
Juni	+ 17,5	+ 8,7	+ 12,5	+ 0,7	+ 0,7	+ 0,0	+ 11,8	+ 6,3	+ 5,5	+ 5,0	- 4,3
Juli	- 7,8	- 7,8	- 10,3	- 7,5	- 7,5	+ 0,0	- 2,8	- 4,4	+ 1,6	+ 2,4	+ 3,9
Aug.	+ 10,5 - 20,6	+ 8,8	+ 0,6	+ 3,6	+ 3,7 - 13.8	- 0,1 - 0,0	- 3,0	- 2,4 + 0,6	- 0,6 - 0,2	+ 9,9	+ 4,8
Sept.	1 1	,,	- 13,4	- 13,8	,-	","	+ 0,4	·	","	7,2	- 8,6
Okt. Nov.	+ 120,1 + 41,1	+ 11,7 + 105,0	+ 26,9 + 92,7	+ 4,1 + 20,3	+ 4,0 + 20,3	+ 0,1 - 0,0	+ 22,7 + 72,3	+ 3,5 + 74,4	+ 19,2 - 2,1	+ 93,3 - 51,5	+ 6,0 + 9,3
Dez.	_ 64,1	- 45,2	- 42,8	- 34,9	- 34,8	- 0,1	- 7,9	– 9,7	+ 1,8	- 21,3	
2011 Jan.	+ 20,2	+ 7,2	+ 12,2	+ 7,3	+ 7,3	+ 0,0	+ 4,8	+ 3,5	+ 1,3	+ 8,1	+ 8,5

^{*} S. 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 Bis Dezember 1998 einschl. Kredite an inländische Bauspar-

kassen. — **2** Bis Dezember 1998 einschl. Treuhandkredite; s. a. Anm. 8. — **3** Bis Dezember 1998 Wechselkredite (Wechselbestand zuzüglich Indossamentsverbindlichkeiten aus rediskontierten Wechseln und aus dem Wechselbestand vor Verfall zum Einzug versandte Wechsel). — **4** Ab 1999 einschl. geringer Beträge mittelfristiger Wechselserien. — **5** Ab 1999 Aufgliederung

Kredite	2) 5)]
nehme	n und	l Privatperso	nen 1) 2)				an öf	fentlich	ne Haushalt	e 2)								
Buchkr	edite									Buchkredit	te]
zu- samme		mittel- fristig 6)	_	tig 7)	Wert- papie		Nach- richtlich: Treuhand- kredite 8)	zu- samn	nen	zu- sammen		mittel- fristig 6)	lang- fristig 7)		Wertpa- piere 5) 9)	Aus- gleichs- forde- rungen 1	10)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 8)	Zeit
Stanc	d am	n Jahres-	bzw	. Mona	atsen	de *)													
1 9 1 9	880,5 909,8 927,7 940,8	191, 193, 195, 194,	5 0	1 689,4 1 716,3 1 732,8 1 746,5		189,7 169,9 168,3 173,5	48,9 47,3 49,9 55,3		556,0 552,1 544,3 566,1	440, 417, 401, 387,	.1	25,6 27,4 34,6 32,9	38 36	14,6 39,7 56,4 54,8	111,8 132,0 141,3 177,5		4,0 3,0 2,0 1,0	8,0 7,5 7,0 6,5	2001 2002 2003 2004
1 9 1 9 2 0	953,4 972,7 987,3 022,0 051,3	194, 194, 207, 222, 242,	5 7 0	1 758,8 1 778,1 1 779,6 1 800,0 1 808,6		187,9 209,1 181,1 235,8 248,4	52,1 48,2 46,5 42,8 39,6		544,1 515,8 476,2 440,3 453,1	374, 358, 332, 308, 298,	.4 .5 .2	32,9 31,7 31,9 29,7 32,2	32 30 27	11,4 26,6 00,6 78,5 55,8	169,7 157,4 143,7 132,1 155,1		- - -	4,5 4,8 4,7 4,5 4,3	2005 2006 2007 2008 2009
2 (070,0	238,	1	1 831,8		235,7	30,7		487,3	301,	.2	36,1	26	55,1	186,1		-	3,1	2010
	039,9	237, 237,		1 802,9 1 801,0		240,7 241,1	39,2 38,9		446,1 447,7	302, 300,		31,9 32,5		70,1 58,4	144,1 146,8		_	4,3 4,3	2009
2 (2 (039,6 045,5 051,3	236, 236, 242,	9	1 802,7 1 808,6 1 808,6		241,8 243,9 248,4	38,7 38,5 39,6		453,9 453,4 453,1	301, 298, 298,	.3	32,5 32,6 32,2	26 26	58,8 56,2 55,8	152,6 154,6 155,1		- - -	4,2 4,3 4,3	
2 (049,4 051,2 044,4	241, 241, 237,	9	1 808,0 1 809,4 1 806,9		255,8 251,0 245,9	39,2 39,1 38,7		456,6 457,3 459,6	297, 294, 292,	0	31,5 30,8 30,5	26	55,5 53,2 51,8	159,5 163,4 167,4		- - -	4,2 4,2 4,1	2010
2 (048,7 054,3 055,1	237, 237, 237,	6	1 811,0 1 816,7 1 817,9		270,1 244,6 237,5	38,7 38,6 38,4		463,3 469,6 478,8	292, 295, 293,	0	30,9 31,4 31,3	26	51,6 53,6 52,6	170,8 174,6 184,9		- - -	4,1 4,1 4,1	
2 (059,1 063,6 060,7	237, 236, 236,	7	1 821,9 1 826,9 1 824,5		237,3 237,2 234,2	38,3 38,3 38,1		477,2 482,3 483,7	294, 296, 297,	5	31,9 33,9 34,0	26	52,1 52,6 53,6	183,3 185,8 186,1		- - -	4,1 4,0 4,0	
2 (063,2 071,6 070,0	236, 238, 238,	5	1 826,3 1 833,1 1 831,8		237,0 237,9 235,7	38,0 37,8 30,7		570,8 510,0 487,3	298, 300, 301,	.3	34,7 35,7 36,1	26	3,7 54,6 55,1	272,4 209,6 186,1		- - -	4,0 3,9 3,1	
	066,5			1 829,6	l	247,6	30,5	I	486,9	301,	0	37,2	26	3,8	186,0		-	3,0	2011
/erär	nder	rungen *																	
+ + +	26,6 17,9 10,7	- 2, + 0, + 0,	2 +	17,8	- - +	19,0 1,9 4,9	- 1,6 + 2,6 + 3,6	- - +	3,4 5,9 19,4	- 23, - 16, - 13,	.1	+ 1,0 + 4,9 - 0,9	- 2	24,1 21,0 12,9	+ 20,7 + 11,2 + 34,3	-	1,0 1,0 1,1	- 0,5 - 0,5 - 0,6	2003
+ + + +	12,5 2,3 9,6 28,8 23,5	+ 1, + 0, + 10, + 12, + 17,	2 + 1 - 0 +	+ 2,2 - 0,6 + 16,8	+ + - + +	14,3 21,2 16,7 54,7 13,1	- 3,0 - 3,9 - 2,2 - 5,3 - 3,9	- - - +	22,1 28,8 36,3 34,5 15,2	- 13, - 16, - 25, - 23, - 7,	.4 .8 .2	+ 0,9 - 1,4 + 0,1 - 2,3 + 2,5	- 1 - 2 - 2	14,2 15,0 26,0 20,8 10,2	- 7,7 - 12,4 - 10,5 - 11,4 + 22,8	_	1,0 - - -	- 2,0 + 0,3 - 0,1 - 0,1 - 0,2	2005 2006 2007 2008 2009
+	18,6	- 4,	0 4	22,6	-	3,8	- 4,8	+	35,2	+ 3,	5	+ 3,5	-	0,0	+ 31,7		-	- 1,2	2010
+	3,7 2,0	+ 0, + 0,	2 -	- 2,1	- +	4,8 0,5	- 0,3 - 0,3	-+	0,9 1,6	- 0, - 1,	.1	+ 0,1 + 0,6	- -	1,7	- 0,7 + 2,6		-	- 0,0 - 0,0	2009
+ + +	1,3 3,3 3,0	- 0, + 0, + 3,	0 4	+ 3,3	+ + +	0,4 2,1 4,5	- 0,2 - 0,2 + 0,1	+ + -	6,3 2,0 0,4	+ 0, + 0, - 0,	.1	+ 0,1 + 0,0 - 0,4	+ + -	0,4 0,0 0,4	+ 5,8 + 2,0 + 0,4		- -	- 0,0 + 0,0 - 0,0	
- + -	1,9 1,3 6,8	- 1, - 0, - 4,	1 4	+ 1,4	+ - -	7,4 4,8 1,2	- 0,4 - 0,1 - 0,4	+ + +	3,4 0,8 2,8	- 0, - 3, - 1,	.1	- 0,7 - 0,7 - 0,4	- - -	0,3 2,4 1,4	+ 4,4 + 3,8 + 4,6		- - -	- 0,1 - 0,0 - 0,0	2010
+ + +	4,4 5,5 2,7	+ 0, - 0, + 0,	1 4	F 5,6	+ - -	24,2 25,6 7,0	- 0,1 - 0,0 - 0,3	+ + +	3,7 6,3 9,3	+ 0, + 2, - 1,	5	+ 0,5 + 0,4 - 0,4	- + -	0,2 2,0 0,6	+ 3,5 + 3,8 + 10,3		- - -	- 0,0 - 0,0 - 0,0	
+ + -	4,1 5,0 5,6	+ 0, - 0, - 0,	3 +	5,3	- - -	0,2 0,2 3,0	- 0,1 - 0,0 - 0,2	- + +	1,4 5,1 1,4	+ 0, + 2, + 1,	5	+ 0,6 + 2,0 + 0,0	- + +	0,6 0,5 1,0	- 1,5 + 2,5 + 0,3		- - -	- 0,0 - 0,0 - 0,0	
+ + -	3,2 8,3 1,5	+ 0, + 1, - 0,	6 +	+ 2,5 + 6,8	+ + +	2,8 1,0 2,8	- 0,1 - 0,0 - 3,1	+ - -	87,3 60,8 22,6	+ 1, + 1, + 0,	9	+ 0,8 + 1,0 + 0,4	+ + +	0,2 1,0 0,5	+ 86,3 - 62,8 - 23,5		- - -	- 0,0 - 0,0 - 0,9	
_	3,5	1	2 -			11,9	· ·	l	0,4	l	3	+ 1,1		1,3			_	- 0,0	1

der Wertpapierkredite in mittel- und langfristig nicht mehr möglich. — **6** Bis Dezember 1998: Laufzeit oder Kündigungsfrist von über 1 Jahr bis unter 4 Jahre, ab 1999: über 1 Jahr bis 5 Jahre einschl. — **7** Bis Dezember 1998: Laufzeit oder Kündigungsfrist von 4 Jahren und darüber, ab 1999: von über 5

Jahren. — **8** Ab 1999 nicht mehr in die Kredite einbezogen; s. a. Anm. 2. — **9** Ohne Schuldverschreibungen aus dem Umtausch von Ausgleichsforderungen; s. a. Anm. 10. — **10** Einschl. Schuldverschreibungen aus dem Umtausch von Ausgleichsforderungen.



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

Mrd €

	Mrd €													
	Kredite an	inländische	e Unterneh	men und Pri	vatpersone	n (ohne Bes	tände an bö	örsenfähige	en Geldmark	ctpapieren i	und ohne W	/ertpapierb	estände) 1)	
		darunter:												
			Kredite fü	ir den Wohn	ungsbau	Kredite an	Unternehm	en und Sel	lbständige					
Zeit	insgesamt Kredite			Hypo- thekar- kredite auf Wohn- grund- stücke	sonstige Kredite für den Woh- nungsbau	zusammen	darunter Kredite für den Woh- nungsbau	Verarbei- tendes Gewerbe	Energie- und Wasser- versor- gung, Ent- sorgung, Bergbau und Ge- winnung von Steinen und Erden	1-	Handel; Instand- haltung und Reparatur von Kraft- fahr- zeugen am Jahr	Land- und Forst- wirt- schaft, Fischerei und Aqua- kultur	Verkehr und Lagerei, Nach- richten- über- mittlung	Finan- zierungs- institu- tionen (ohne MFIs) und Versiche- rungs- unter- nehmen
			_	J 007.1	I 106.3	1 2226	202.0	1574	I 56.1					
2008 2009 Dez.	2 357,5 2 357,6	1 157,4 1 155,1	1 093,4 1 094,7	1	186,3 189,7	1 332,6 1 327,1	302,8 301,4	157,4 145,8	1	52,1 63,2	138,9 122,1	34,6 36,4	74,0 74,7	127,6 165,2
2010 März	2 347,1	1 151,5	1 090,4	902,0	188,5	1 320,8	299,6		69.5	63.7	122.2	37.6	77.2	162,7
Juni Sept.	2 368,1 2 353,9	1 157,6 1 151.9	1 091,0 1 096.6	901,8 905.8	189,2 190,8	1 339,2 1 320,0	299,0 300.2	143,9 143,5 138,1	72,3 73,0 75,5	64,2 63,4 61,7	120,6 120,1 120,3	39,6 40,5 40,3	81,5 78.1	171,8 160,6
Dez.	2 352,9		1 096,6 1 101,6	905,8 907,8	193,8		300,2 302,4	134,1	75,5	61,7	120,3	40,3	78,1 78,8	157,5
2000	Kurzfristig	je Kredite					4.5			104				70.0
2008 2009 Dez.	335,5 306,3	_	8,4 8,4	1	8,4 8,4	294,8 266,9	4,5 4,5	51,4 36,3	5,4 6,0	10,4 14,2	54,7 39,7	3,1 3,0	7,4 7,1	70,9 90,7
2010 März	302,7	_	8,1	1						15,1			7,1	
Juni Sept.	313,0 293,3	_	7,4	-	8,1 7,4	264,2 272,6 252,6	4,3 3,8 4,0	36,6 36,4 34,8	6,1 6,4 5,2 5,2	14,9 14,6	39,7 38,8 39,0	3,5 3,9 3,7	7,9 7,3	87,3 95,6 82,7
Dez.	282,9	- -	7,7	· =	8,1 7,7	243,2	3,8	32,2	5,2	13,2	39,4	3,0	6,6	78,9
	Mittelfrist	ige Kredite												
2008	222,0	-	30,3	1	30,3	159,1	10,9	27,1		6,6	13,8	3,1	14,5	
2009 Dez.	242,7	-	32,4	1	32,4	173,9	11,8	32,6		9,0	13,9	3,7	13,6	
2010 März Juni	237,5 237,2		32,2 32,4] =	32,2 32,4	168,9 169,3	11,6 11,8	30,4	5,1 5,2 5,0	8,9 9,3 9,3	14,6 13,6	3,7 3,8 4,1	13,2 13,5	
Sept. Dez.	236,2 238,1	_	33,0 32,8		33,0 32,8	167,8 169,1	11,9 11,4	30,4 30,3 28,2 27,5	5,0 5,2	9,3 9,2	13,3 13,4	4,1 3,9	13,1 12,9	27,7 29,0
	Langfristig						,	,					,-	,
2008	1 800,0	1 157,4	1 054,6	907,1	147,5	878,7	287,5	78,9	48,0	35,2	70,4	28,4	52,1	38,6
2009 Dez.	1 808,6	1 155,1	1 053,9	1	148,9	886,4	285,1	76,9		40,0	68,5	29,8	54,0	
2010 März Juni	1 806,9 1 817,9	1 151,5 1 157,6	1 050,1 1 051,1	902,0 901,8	148,1 149,3	887,7 897.2	283,6 283,4	77,0 76,8		39,8 40,0	67,9 68,2	30,3 32,0	56,3 60,2	49,3 49,2
Sept. Dez.	1 824,5 1 831,8	1 151,9	1 055,6	905,8	149,8 153,4	897,2 899,7 904,9	284,3 287,1	75,1 74,5	62,8	39,5 39,3	67,7 67,6	32,7	57,7	50,2
				30.70	55, .	30.,5	2077.	, ,,,,		33,3		,		
	Kredite	ınsgesar	mt								Verande	erungen	im Viert	teljahr * ⁾
2009 4.Vj.	- 23,3			1		- 23,9	+ 0,7	9,7		+ 0,2	- 4,3	+ 0,4	+ 1,1	
2010 1.Vj. 2.Vj.	- 11,2 + 21,0	- 3,4 + 2,7	- 4,7 + 0,5	+ 0,7	- 1,7 - 0,1 + 1,5	- 6,3 + 18,2	- 1,4 - 0,6 + 1,1	- 1,9 - 0,4 - 4,2	+ 2.7	+ 0,5 + 0,4	+ 0,1 - 1,6 - 0,5	+ 0,5 + 2,1	+ 2,5 + 4,4	- 4,5 + 8,7
3.Vj. 4.Vj.	- 14,1 - 0,4	+ 2,3 + 3,6	+ 5,1 + 4,2		+ 1,5 + 0,5	– 19,5 – 2,8	+ 1,1 + 0,7		+ 0,7 + 2,4	- 0,8 - 1,7	- 1,6 - 0,5 + 0,3	+ 0,9 - 0,3	- 3,4 + 0,7	- 11,2 - 3,1
, i	Kurzfristig					,	,	,			,			
2009 4.Vj.	- 30,9	-	- 0,3		- 0,3	_ 29,9	- 0,3	– 10,1		- 0,9	- 4,2	- 0,9	- 0,2	- 10,6
2010 1.Vj. 2.Vj.	- 3,8 + 8,4	_	- 0,3 - 0,7	: -	- 0,3 - 0,7	- 2,9 + 7,9	- 0,2 - 0,6	+ 0,3	+ 0,1 + 0,3	+ 0,8 - 0,2	- 0,0 - 0,9	+ 0,4 + 0,3	+ 0,6 + 0,2	
3.Vj.	- 17,7	- -	+ 0,2	: -	- 0,7 + 0,2 - 0,4	- 17,8 - 9,4	+ 0,1	+ 0,3 - 0,2 - 1,7 - 2,6	+ 0,3 - 1,2 + 0,0	- 0,2 - 0,4 - 1,4	- 0,0 - 0,9 + 0,2 + 0,3	- 0,2 - 0,7	- 0,6 - 0,7	- 10,4 - 3,8
4.Vj.	- 10,5	ı – ige Kredite	– 0,4	-	1 – 0,4	- 9,4	- 0,2	l – 2,6	1 + 0,0	1 – 1,4	+ 0,3	1 – 0,7	1 – 0,7	- 3,8
2009 4.Vj.	+ 2,7	ige Kredite 	+ 0,3	:I -	+ 0,3	+ 2,4	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,9	- 0,1	+ 0,3	+ 0,3	- 0,5	+ 2,4
2010 1.Vj.	- 5,8	_	- 0,2	. I	- 0,2		- 0,2 + 0,2		+ 0,3	- 0,1	+ 0,6	- 0,1	l	
2.Vj. 3.Vj.	+ 0,7 - 0,8	_	l + 0.5	- 1	1 + 0.5	– 0.1	+ 0,2 + 0,1	- 0.0	- 0.1	+ 0,3 + 0,1	- 1,0 - 0,3	+ 0,1 + 0,3	- 0,3 - 0,1 - 0,4	+ 0,7 + 0,9
4.Vj.	+ 1,9	-	+ 0,5	:I –	+ 0,5 - 0,2	- 1,7 + 1,4	- 0,5	- 0,9 - 0,7	- 0,2 + 0,2	0,1	+ 0,1		- 0,2	+ 0,9
2000 41.5	Langfristig													
2009 4.Vj. 2010 1.Vj.	+ 4,9 - 1,7	+ 3,3	+ 2,6		+ 0,3	+ 3,6 + 2,1	+ 0,8	+ 0,1 + 0,1	+ 2,3 + 0,6	+ 1,1	- 0,3 - 0,5	+ 1,0 + 0,3		
2.Vj.	+ 11,9	+ 2,7	l + 0.7	- 3,0 + 0,7	- 1,2 + 0,0	+ 10,4	- 0,2	+ 0,1 - 0,2 - 1,7	+ 0,6 + 2,4 + 2,1 + 2,2	- 0,2 + 0,2 - 0,5 - 0,2	- 0,5 + 0,2	+ 1,6	+ 4,3	- 0,1
3.Vj. 4.Vj.	+ 4,4 + 8,1	+ 2,3 + 3,6	+ 4,3	+ 3,6 + 3,6	+ 0,8 + 1,1	+ 0,0 + 5,3	+ 1,0 + 1,4	- 1,7 - 0,7	+ 2,1 + 2,2	- 0,5 - 0,2	- 0,4 - 0,1	+ 0,8 + 0,6	– 2,5 + 1,5	- 1,6 - 0,6

^{*} Ohne Kredite der Auslandsfilialen. Aufgliederung der Kredite der Bausparkassen nach Bereichen und Branchen geschätzt. Statistisch bedingte Veränderungen sind bei 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 Treuhandkredite. — 2 Einschl. Einzelkaufleute. — 3 Ohne Hypothekarkredite und ohne Kredite für den Wohnungsbau, auch wenn sie in Form von Ratenkrediten gewährt

												redite an wirtschaftlich unselbständige nd sonstige Privatpersonen										nisatio	nen bszwe	ck	
Dienstle	istur	ngsgewerbe	(ein	schl. freie	r Beru	ıfe)	nachi	richtlicl	h:							ige Kre	edite								
		darunter:															daru	ınter:							
zusamm		Woh- nungs- unter- nehmen	gu ge sch	teili- ngs- sell- naften	Sons Grun stück wese	id- cs- en		ite dige 2)	Kredi an da Hand	ıs .	zusai	mmen	Kred für d Woh nung	len -	zusa	mmen	Rate kred		Debet salder Lohn- Gehal Rente und Pensid konte	n auf lts-, en- ons- en			darun Kredit für de Woh- nungs	te en sbau	Zeit
		n Jahres-			arta															-	(rea		nsges		
l .	1,9	169,4 181,2		51,7 46,5		190,2 170,5		381,4 378,9		58,2 54,3		011,4		787,3 790,0		224,0 227,5		132,1 142,0		17,1 15,8		13,5 13,0		3,3 3,3	2008 2009 Dez.
	13,9 15,7							378.1		54,4 55,0	1	013,4				225,8 227,4		141,8 143,8				13.0		3 3	2009 Dez. 2010 März
64 64	5,7 6,2 9,0	179,5 177,3 176,8		44,9 44,1 46,8		171,7 175,0 176,4 175,8		381,1 381,2 380,4		55,0 54,4 53,5	1	016,0 020,8		787,5 788,7 792,9 795,7		228,0		143,8 154,0 155,0		15,0 14,2 14,7 13,9		12,9 13,1		3,4 3,5 3,5	Juni Sept.
64	19,0	178,5	ı	46,8		175,8		380,4		53,5	1	022,4	l	795,7		226,7		155,0		13,9	 ا	13,3	l tige Kr	- 1	Dez.
9	1,4	13,4	-	17,0		19,3		35,4		9,4		39,7	l	3,9		35,8	l	2,8		17,1		1,0	_	0,0	2008
	9,9	11,1		12,1		14,6		33,3		8,3		38,7		4,0		34,7		3,0		15,8		0,7		0,0	2009 Dez.
6	8,2 8,7	10,6 10,5		11,7 11,7		14,8 14,5		33,8 34,1		8,9 8,8		37,8 39,6		3,8 3,7		34,0 35,9		3,0 2,8		15,0 14,2		0,7 0,8		0,0 0,0	2010 März Juni
6	5,3 4,7	9,9 9,6		11,6 11,7		14,3 13,9		33,1 32,2		8,5 7,7		40,0 38,9		4,0 3,9		36,0 35,1		2,6 2,6		14,7 13,9		0,7 0,9		0,0 0,0	Sept. Dez.
_																					Mit		tige Kr		
l .	'3,3 '0,8	8,2 8,5		9,2 11,0		21,3		26,7 27,6		4,0 4,0		62,3 68,2		19,5 20,5		42,8 47,7		35,1 40,9		-		0,6 0,6		0,0	2008 2009 Dez.
	6,9 6,8	8,4 8,5				21,7 21,8		27,4 27,8				68,1 67,4		20,5 20,6		47.6						0.6		0,0	2010 März
6	6,8 7,1 8,1	8,5 8,7 8,8	1	9,5 8,8 9,8 10,1		21,8 21,3 21,3		27,8 28,0 28,1		3,9 3,8 3,7 3,8		67,4 67,9 68,5		20,6 21,0 21,3		46,8 46,9 47,1		40,9 41,5 41,7 42,0		- - -		0,5 0,5 0,5		0,0 0,0 0,0	Juni Sept. Dez.
"	10, 1	0,0	1	10,11		21,3		20,11		3,01		00,5	'	21,3	l	47,11	'	42,0		-	ا La		। tige Kr		Dez.
	7,2	147,8		25,6		149,7		319,3		44,8		909,4		763,9		145,4		94,2		-		11,9		3,2	2008
	0,4 8,8	161,6 160,5		23,5 23,7		134,1 135,1		318,0 316,9		42,0 41,6		910,6 907,5		765,5 763,2		145,0 144,3		98,0		-		11,7 11,7		3,3 3,3	2009 Dez. 2010 März
51	0,2	158,3 158,1		23.6		138,7 140,8		319,1		42,3 42,2 42,0		909,1		764,4		144,7 145,1		97,9 99,5 109.6		- - -		11,6 11.9		3,3 3,5 3,5	Juni Sept.
51	3,8 6,2	160,2		25,4 25,0		140,6		320,0 320,1		42,0		913,0 915,0		767,8 770,5		144,5		109,6 110,4		-	l	11,9	I	3,5	Dez.
Verän	ide	rungen i	im '	Viertel	jahr	*)														ŀ	(red	ite ir	nsges	amt	
l .	7,6	+ 0,5		- 2,9	+	0,3	-	1,0	-	0,8	+	0,6	+	1,9	-	1,3	+	0,7	-	0,4	-	0,0		0,0	2009 4.Vj.
+	4,6 2,1	- 1,8 - 2,0) -	- 1,6 - 0,9 + 1,3	+	0,9 3,2 0,3	+	0,8 2,7	+ - -	0,2 0,1	+	4,9 2,9	+	3,3 1,1	+	1,6 1,7	+	0,2 1,9	- -	0,8 0,7	-	0,0 0,1	+	0,0	2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.
	1,0 2,9	+ 0,4 + 1,4		+ 1,3 + 0,2	+	0,3	+ –	0,2 0,8		0,6 0,9	+	5,2 2,1	+ +	3,8 3,4	+	1,4 1,3	++	0,9 0,7	+	0,4 0,8	++	0,2 0,2	+	0,1 0,0	3.Vj. 4.Vj.
	271			2.41	ı	0.41		1 2		0.01		1.0	ı	0.11	ı	1.0		0.01		0.4	Κι I +		tige Kr ı	- 1	2009 4.Vj.
	3,7 1,5	- 0,3 - 0,5 - 0,1	.	- 2,4 - 0,4	+	0,4 0,2	- +	1,3 0,5	+	0,9 0,7	_	1,0 0,9	_	0,1 0,1	_	1,0 0,8	+	0,0 0,0	_	0,4 0,8	*	0,0	+	0,0	2010 1.Vi.
+ - -	1,5 0,2 3,6 0,6	- 0,5 - 0,1 - 0,5 - 0,4		- 0,4 + 0,0 - 0,3 + 0,1	- -	0,2 0,3 0,3 0,4	+	0,1 1,2 1,0	<u>-</u>	0,1 0,3 0,8	- + +	0,9 0,5 0,2 1,2	- - +	0,1 0,1	+	0,6 0,1	- - -	0,2 0,1	- - +	0,7 0,4	+	0,0 0,0	+	0,0 0,0	2.Vj. 3.Vj.
-	0,6	– 0,4		+ 0,1	-	0,4	-	1,0	-	0,8	-	1,2	-	0,2	-	1,0	I -	0,0	_	0,8		0,1 telfris	I – tige Kr	0,0 edite	4.Vj.
_	1,1	+ 0,2	1	+ 0,2	+	0,2	+	0,2	_	0,1	+	0,3	+	0,1	+	0,1	+	0,3		-	-	0,0		0,0	2009 4.Vj.
- +	2,1 0.0	- 0,1 - 0,1		- 1,5 - 0,5 - 0,2	_	0,0 0,1	- +	0,2 0.4	<u>-</u>	0,1 0,1	+	0,2 0.9	- +	0,0 0.4	- +	0,1 0,5	++	0,0 0,6		-	-	0,0 0,1	-	0,0 0,0	2010 1.Vj. 2.Vi.
- +	0,0 1,2 1,0	+ 0,3 + 0,0		- 1,5 - 0,5 - 0,2 + 0,3	- - +	0,6 0,0	++	0,2 0,4 0,2 0,1	- +	0,1	+	0,9 0,9 0,6	+ +	0,4 0,4 0,3	+	0,4 0,3	++	0,6 0,3 0,3		-	++	0,0 0,0	+	0,0	2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
																					La	ngfris	tige Kr	edite	-
	2,9 1,0	+ 0,6 - 1,2		- 0,7 + 0,2	+	0,5 0,7	+ -	0,1 1,1	+	0,1 0,4	+	1,4 3,9	+ -	1,9 3,1	- -	0,5 0,7	+	0,3 0,1		_	-	0,0 0,0		0,0	2009 4.Vj. 2010 1.Vj.
+	1,0 1,9 3,8	- 1,2 - 1,8 + 0,7		_ 0.4	- 4	3,7 1,2	+ + +	2,3 1,1	+	0,4 0,1 0,2	++	1,6 4,1	+ +	0,9 3,2 3,3	++	0.6	+	1,5 0,7		- - -	- +	0,0 0,0 0,2	+	0,0 0,0 0,1	2.Vj. 3.Vj.
÷	2,4	+ 1,8		+ 1,8 - 0,2	+	0,0	+	0,0	_	0,2	+	2,8	+	3,3	-	0,9 0,5	+	0,4		-	+	0,1	÷	ŏ,ö l	4.Vj.

worden sind. x) Ab Dezember 2008 werden die Daten auf der Grundlage der "Klassifikation der Wirtschaftszweige" des Statistischen Bundesamtes Ausgabe 2008 (WZ 2008) erhoben. Der Übergang von der "alten" zur "neuen" Klassifikation hat eine Vielzahl von Umsetzungen innerhalb der

Branchen zur Folge. Da die daraus resultierenden Brüche nur teilweise in den Veränderungen statistisch bereinigt werden konnten, sind die Daten ab dem 4. Quartal 2008 nur eingeschränkt mit den vorhergehenden Quartalen vergleichbar.



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

Mrd €

			Termineinla	gen 1) 2)						Nachrichtlic	h:	
	Einlagen und aufge- nommene			mit Befristung	mit Befristu	ng von über bis					Nachrangige Verbindlich- keiten (ohne börsenfähige	in Termin- einlagen enthalten: Verbindlich-
Zeit	Kredite insgesamt	Sicht- einlagen	insgesamt	bis 1 Jahr einschl.	zusammen	2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	Sparein- lagen 3)	Spar- briefe 4)	Treuhand- kredite	Schuldver- schreibungen)	keiten aus Repos
	Inländisc	he Nichtb	anken in	sgesamt					Stand a	m Jahres	atsende *)	
2008 2009 2010	2 781,4 2 829,7 2 936,6	834,6 1 029,5 1 104,4	1 276,1 1 102,6 1 117,1	530,6 339,5 329,3	763,1	32,1	713,0 731,0 762,7		135,4 103,2 96,9	32,3 43,4 37,5	34,4 35,6 37,2	59,3 76,8 80,9
2010 Febr. März	2 830,1 2 819,0	1 055,9 1 040,0	1 070,5 1 073,7	310,8 315,1	759,7 758,6	29,9 29,1	729,8 729,6		100,8 100,5	43,0 42,8	38,1 38,1	73,3 74,5
April Mai Juni	2 852,0 2 867,5 2 867,5	1 070,3 1 089,6 1 090,5	1 077,0 1 073,1 1 073,1	319,0 321,6 323,1	758,1	28,6 27,3 25,8	729,5 724,2 724,2	604,8 605,1	99,9 99,7 99,5	42,7 42,7 42,4	38,1 38,0 37,8	95,3 97,8 96,1
Juli Aug. Sept.	2 851,1 2 873,4 2 867,2	1 084,9 1 094,7 1 083,3	1 061,3 1 074,2 1 079,4	314,4 324,6 331,4	746,9 749,6 748,0	24,7 24,3 24,2	722,2 725,2 723,9	605,9 605,9 606,1	98,9 98,7 98,4	42,2 42,2 42,1	37,8 37,6 37,6	86,4 97,5 89,1
Okt. Nov. Dez.	2 872,3 2 946,1 2 936,6	1 091,1 1 129,6 1 104,4	1 075,1 1 110,2 1 117,1	316,3 323,6 329,3	786,6	24,6 24,7 25,1	734,2 762,0 762,7	607,4 610,0 618,2	98,6 96,3 96,9	42,0 42,0 37,5	37,4 37,4 37,2	78,6 103,7 80,9
2011 Jan.	2 928,6	1 125,9	1 085,0	304,4	780,6	25,0	755,6	620,4	97,2	37,3		
2009	+ 59,7	+ 211,4	- 179,3	– 207,5	+ 28,2	- 0,5	+ 28,7	+ 59,3	- 31,6	- 0,9		erungen *) + 17,5
2010	+ 77,4	+ 76,0	- 18,9	– 12,6	- 6,3	1	+ 0,7	1	- 3,7	- 1,8	+ 1,4 + 1,6	
2010 Febr. März	+ 9,9 - 11,2	+ 4,6 - 15,9	+ 0,5 + 3,2	+ 0,9 + 4,3	- 0,4 - 1,0	- 0,4 - 0,8	+ 0,0 - 0,2	+ 5,2 + 1,8	- 0,5 - 0,4	- 0,0 - 0,2	+ 0,0 - 0,0	+ 9,8 + 1,3
April Mai Juni	+ 32,0 + 15,4 + 0,0	+ 30,3 + 19,3 + 1,4	+ 2,2 - 3,9 - 0,5	+ 2,8 + 2,7 + 1,1	- 0,6 - 6,6 - 1,6	- 0,5 - 1,2 - 1,6	- 0,1 - 5,3 + 0,0	+ 0,1 + 0,2 - 0,6	- 0,6 - 0,2 - 0,3	- 0,0 - 0,0 - 0,3	- 0,1 - 0,1 - 0,2	+ 20,8 + 2,5 - 1,7
Juli Aug.	- 16,4 + 17,6	- 5,6 + 9,8	- 11,8 + 8,2	- 8,7 + 10,2	- 3,1 - 2,0	- 1,1 - 0,4	- 2,1 - 1,6	+ 1,5 - 0,1	- 0,5 - 0,3	- 0,2 - 0,0	+ 0,0 - 0,2	- 9,7 + 11,1
Sept. Okt.	- 6,2 + 4,9	- 11,4 + 7,9	+ 5,2 - 4,5	+ 6,7 - 15,1	- 1,5 + 10,6	- 0,2 + 0,5	- 1,3 + 10,1	+ 0,3 + 1,3	- 0,2 + 0,2	- 0,1 - 0,1	- 0,1	- 8,5 - 10,5
Nov. Dez.	+ 50,3 - 9,4	+ 39,3 - 25,5	+ 8,2 + 6,9	+ 6,4 + 5,7	+ 1,7	+ 0,0 + 0,5	+ 1,7 + 0,7	+ 2,6 + 8,5	+ 0,3 + 0,6	- 0,0 - 0,3	- 0,1 - 0,2	+ 25,2 - 22,8
2011 Jan.	- 8,1	+ 21,6	- 32,1	_ 24,9	- 7,2	- 0,1	- 7,1	+ 2,2	+ 0,3	- 0,2	- 0,1	- 12,9
	Inländisc	he öffent	liche Hau	shalte					Stand a	am Jahres	- bzw. Mon	atsende *)
2008 2009	164,7 129,3	34,2 41,8	127,8 83,4	75,4 43,0	52,5 40,4	3,6 3,6	48,8 36,8	1,2 2,6	1,5 1,5	24,2 35,7	3,9 3,9 6,2	0,5
2010 2010 Febr.	153,4 130,6	46,1 43,7	103,0 82,9	47,7 40,1	55,3 42,7	2,6 3,6	52,7 39,2	2,8	1,5 1,5	34,7 35,6	6.3	0,4
März April	127,6 124,4	40,3 39,2	83,3 81,2	41,3 39,6	42,0	3,4 3,3	38,5 38,3	2,5 2,5 2,6	1,5 1,5	35,4 35,4	6,3 6,3	0,9
Mai Juni	131,9 139,0	43,8 47,1	83,9 87,5	42,6 45,4	41,3	3,5 3,1 2,5	38,3 38,3 39,6	2,8	1,5 1,5 1,6	35,4 35,4 35,3	6,2 6,2	0,2
Juli	130,5	40,5	85,7	43,9	41,8	2,1	39,7	2,8	1,6	35,2	6,2	0,1
Aug. Sept.	137,0 140,6	43,0 43,4	89,6 93,0	47,5 51,6	41,3	2,0 1,9	40,0 39,4	2,8	1,6 1,5	35,1 35,1	6,2 6,2	0,4 1,4
Okt. Nov.	147,3 156,0	41,7 49,1	101,3 102,6	47,3 45,8	56,7	2,1	51,8 54,7	2,8	1,5	35,0 35,0	6,2 6,2	0,1 1,0
Dez. 2011 Jan.	153,4 149,0	46,1 49,6	103,0 95,1	47,7 44,8	1	1	52,7 47,8	1	1,5 1,5	34,7 34,5	6,2 6,2	0,4
		,.			,-	. –,-	,,,	,	,-	,.		erungen *)
2009	- 23,9	+ 7,5	- 32,9	- 32,2		- 0,0		+ 1,4	+ 0,1	- 0,5	+ 0,0	+ 0,5
2010 2010 Febr.	+ 23,9 + 2,9	+ 4,1 + 2,6	+ 19,7 + 0,3	+ 4,7 + 0,1	+ 14,9 + 0,1	- 1,0 + 0,0	+ 16,0 + 0,1	+ 0,0	- 0,0	- 1,0 - 0,0	+ 2,3 - 0,0	- 0,1 - 0,6
März April	- 3,0 - 3,2	- 3,4 - 1,1	+ 0,4 - 2,1	+ 1,2 - 1,7	- 0,8 - 0,4	- 0,2 - 0,2	- 0,6 - 0,3	+ 0,0 + 0,0	+ 0,0 + 0,0	- 0,2 - 0,0	- 0,0 - 0,0	+ 0,3 - 0,9
Mai Juni	+ 7,3 + 7,1	+ 4,4 + 3,3	+ 2,7 + 3,6	+ 3,0 + 2,8	- 0,2	- 0,2 - 0,5	- 0,0 + 1,3		+ 0,1	- 0,0 - 0,1	- 0,0 - 0,0	+ 0,2
Juli Aug.	- 8,5 + 6,5	- 6,6 + 2,6	- 1,8 + 3,9	- 1,5 + 3,6	- 0,3	- 0,4 - 0,1	+ 0,1 + 0,4	+ 0,0 + 0,0	- 0,0 + 0,0	- 0,1 - 0,0	- 0,0	- 0,1 + 0,3
Sept.	+ 3,6	+ 0,3	+ 3,4	+ 4,1	- 0,7	- 0,1	- 0,6	+ 0,0	- 0,1	- 0,1	·-	+ 1,0
Okt. Nov.	+ 6,7 + 8,7	- 1,6 + 7,4	+ 8,4 + 1,2	- 4,3 - 1,5	+ 2,7	+ 0,3	+ 12,4 + 2,8	+ 0,0	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0	- 1,3 + 0,9
Dez. 2011 Jan.	- 2,6 - 4,4	- 3,1 + 3,5	+ 0,5 - 7,9	+ 1,9 - 2,9	1	+ 0,5	- 1,9 - 4,9	1	+ 0,0	- 0,3 - 0,2	- 0,0 - 0,0	- 0,6 - 0,4

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

läufig zu betrachten. Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders ange-

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

Mrd €

			Termineinla	gen 1) 2)						Nachrichtlic	ch:	
	Einlagen und aufge- nommene			mit Befristung	mit Befristu	ng von über bis	1 Jahr 2)				Nachrangige Verbindlich- keiten (ohne börsenfähige	in Termin- einlagen enthalten: Verbindlich-
Zeit	Kredite insgesamt	Sicht- einlagen	insgesamt	bis 1 Jahr einschl.	zusammen	2 Jahre	über 2 Jahre	Sparein- lagen 3)	Spar- briefe 4)	Treuhand- kredite	Schuldver- schreibungen)	keiten aus
Zeit					tpersone		2 Janie	lagen -			- bzw. Mon	· ·
2008 2009 2010	2 616,7 2 700,4 2 783,2	800,5 987,6 1 058,3	1 148,3 1 019,2 1 014,1	455,2 296,5 281,6	693,1 722,7 732,5	29,0 28,5 22,5	664,1 694,2 710,0	591,9	101,6	8,1 7,7 2,9	30,5 31,7 31,0	76,3
2010 Febr. März	2 699,6 2 691,4	1 012,3 999,8	987,6 990,4	270,7 273,7	716,9 716,7	26,3 25,6	690,6 691,1	600,4 602,2	99,3 99,0	7,4 7,3	31,8 31,8	72,7 73,7
April Mai Juni	2 727,6 2 735,5 2 728,5	1 031,1 1 045,8 1 043,4	995,9 989,2 985,6	279,4 279,0 277,7	716,5 710,2 707,9	25,3 24,3 23,3	685,9	602,3 602,3 601,7	98,3 98,2 97,9	7,3 7,3 7,1	31,7	95,3 97,8 95,9
Juli Aug. Sept.	2 720,6 2 736,4 2 726,6	1 044,5 1 051,7 1 039,9	975,7 984,6 986,4	270,5 277,1 279,7	705,1 707,5 706,7	22,6 22,3 22,2	685,2		97,4 97,1 96,9	7,1 7,1 7,0	31,4	97,1
Okt. Nov. Dez.	2 725,0 2 790,1 2 783,2	1 049,4 1 080,4 1 058,3	973,8 1 007,6 1 014,1	268,9 277,7 281,6	704,9 729,9	22,5 22,6 22,5	682,4 707,3	604,6 607,2	97,2 94,8	7,0 7,0	31,2 31,2	78,5 102,8
2011 Jan.	2 779,6			1	1		1	1	1	1	1	1 1
											Verände	erungen *)
2009 2010	+ 83,6 + 53,5	+ 203,8 + 71,9	- 146,4 - 38,6	- 175,3 - 17,3	+ 28,9 - 21,3	- 0,5 - 6,0	+ 29,4 - 15,3			- 0,4 - 0,7	+ 1,4	
2010 Febr. März	+ 7,0 - 8,2	+ 2,0 - 12,5	+ 0,3 + 2,8	+ 0,8 + 3,1	- 0,5 - 0,3	- 0,4 - 0,7	- 0,1 + 0,4	+ 5,2	- 0,5	+ 0,0 - 0,0	+ 0,0	+ 10,4
April Mai Juni	+ 35,1 + 8,1 - 7,0	+ 31,3 + 14,9 - 1,9	+ 4,3 - 6,6 - 4,1	+ 4,5 - 0,3 - 1,8	- 0,2 - 6,3 - 2,3	- 0,3 - 1,0 - 1,1	+ 0,2 - 5,3 - 1,3	+ 0,1 + 0,0 - 0,6	- 0,6 - 0,2 - 0,3	- 0,0 + 0,0 - 0,2	- 0,1	+ 21,6 + 2,5 - 1,9
Juli Aug. Sept.	- 7,9 + 11,1 - 9,8	+ 1,1 + 7,2 - 11,8	- 10,0 + 4,3 + 1,8	- 7,2 + 6,6 + 2,6	- 2,8 - 2,3 - 0,8	- 0,6 - 0,3 - 0,1	- 2,1 - 2,0 - 0,7	+ 1,5 - 0,1 + 0,2	- 0,5 - 0,3 - 0,2	- 0,0 + 0,0 - 0,1	- 0,2	- 9,6 + 10,8 - 9,4
Okt. Nov. Dez.	- 1,8 + 41,7 - 6,9	+ 9,5 + 31,9 - 22,4	- 12,9 + 6,9 + 6,4	- 10,8 + 7,9 + 3,9	- 2,1 - 1,0 + 2,6	+ 0,2 + 0,1 - 0,1	- 2,3 - 1,1 + 2,7	+ 1,3 + 2,5 + 8,6	+ 0,2 + 0,3	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0,1	- 9,2 + 24,3 - 22,3
2011 Jan.	- 3,6			1	1	- 0,1	1	1	1	- 0,0	1	1 1
		: inländis	-		•	_					- bzw. Mon	
2008 2009 2010	1 073,5 1 105,6 1 124,3	292,6 336,4 344,6	757,7 743,6 755,5	223,7 187,5 196,0	534,0 556,1 559,5	7,7 9,1 7,5	547,0	5,5	19,3 20,2 17,9	7,8 7,6 2,8	22,0 21,8 21,3	59,3 76,3 80,5
2010 Febr. März	1 087,3 1 083,5	337,2 329,6	723,9 727,5	174,3 178,7	549,6 548,8	8,5 8,4		5,9 6,2	20,3 20,2	7,3 7,2	21,8 21,8	72,7 73,7
April Mai Juni	1 110,4 1 115,0 1 105,6	349,3 357,5 351,6	734,6 731,0 727,4	186,4 188,7 187,5	548,2 542,3 539,9	8,4 8,2 7,6	534,1	6,2 6,3 6,4	20,2	7,2 7,2 7,0	21,7	95,3 97,8 95,9
Juli Aug.	1 092,2 1 110,5	346,8 356.3	718,4 727,2	181,3 187,9	537,2 539,3	7,5 7,5	529,7	6,5 6,5	20,5 20,5	7,0 7,0	21,8 21,5	86,3 97,1
Sept. Okt.	1 101,8 1 092,1	343,1 346,2	731,8 719,0	194,0 183,6	535,4	7,4 7,5	527,9	6,5	20,4	6,9 6,9	21,4	78,5
Nov. Dez.	1 145,3 1 124,3	369,3 344,6	751,8 755,5	192,1 196,0	1	7,4 7,5	552,0	6,3	17,9	6,9 2,8	21,3	80,5
2011 Jan.	1 119,8	364,2	731,6	174,9	556,6	7,5	549,1	6,3	17,7	2,7	•	erungen *)
2009	+ 32,6		- 31,5			+ 1,4				- 0,4	- 0,3	+ 17,0
2010 2010 Febr. März	- 10,6 - 1,8 - 3,8	+ 9,8 - 5,8	- 21,6 + 3,7 + 3,6	+ 5,2	- 27,6 - 1,5 - 0,8	- 1,6 - 0,1 - 0,1	- 26,0 - 1,4 - 0,7	+ 0,9 + 0,2 + 0,2	+ 0,1	- 0,7 + 0,0 - 0,0	- 0,0	+ 4,2 + 10,4 + 0,9
April Mai	+ 25,8 + 4,8	- 7,5 + 19,7 + 8,4	+ 3,6 + 6,0 - 3,6	+ 4,4 + 6,6 + 2,3	- 0,8 - 0,6 - 6,0	+ 0,0 - 0,2	- 0,6	+ 0,2 + 0,1 + 0,1	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 + 0,0	- 0,1	+ 0,9 + 21,6 + 2,5
Juni Juli	- 9,4 - 13,4	- 5,4 - 4,8	- 4,0 - 9,0	- 1,6 - 6,2	- 2,4	- 0,7 - 0,1	- 1,8 - 2,7	+ 0,1	- 0,0	- 0,2 - 0,1		- 1,9 - 9,6
Aug. Sept.	+ 13,6 - 8,7	+ 9,5 - 13,2	+ 4,1 + 4,6	+ 6,6 + 6,1	- 2,8 - 2,5 - 1,4	+ 0,0 - 0,1	- 2,6		- 0,0	+ 0,0	- 0,2	+ 10,8 - 9,4
Okt. Nov.	- 10,0 + 29,8	+ 3,1 + 23,9	- 13,1 + 6,0	- 10,4 + 7,7	- 2,7 - 1,7	+ 0,1 - 0,1	- 2,8 - 1,6	- 0,1	+ 0,1	- 0,0 - 0,0	- 0,0	- 9,2 + 24,3
Dez. 2011 Jan.	- 21,0 - 4,5	- 24,6	+ 3,6	+ 3,8	- 0,2	+ 0,1	- 0,3	- 0,0	1	- 0,0	1	- 22,3

merkt. — 1 Einschl. nachrangiger Verbindlichkeiten und Verbindlichkeiten aus Namensschuldverschreibungen. — 2 Einschl. Bauspareinlagen; s. dazu

Tab. IV.12. — **3** Ohne Bauspareinlagen; s. a. Anm. 2. — **4** Einschl. Verbindlichkeiten aus nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen.



Nov. Dez. 2011 Jan. 8. Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von inländischen Privatpersonen und Organisationen ohne Erwerbszweck *)

	Mrd €														
	Einlagen	Sichteinlage	en					Termineinlagen 1) 2)							
	und aufge- nommene		nach Gläubi	gergruppen					nach Gläubigergruppen						
	Kredite von inländischen	ländischen		Privatpersone	n		inländi-]	inländische	Privatpersone					
Privatper- sonen und Organisa- tionen Zeit insgesamt		insgesamt	zu- Selb- sammen 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 am	Jahres- ba	zw. Mona	tsende *)			
2008 2009 2010	1 543,2 1 594,9 1 658,9		631,3	112,5	424,6	94,3	19,9	275,6	258,5	24,5	213,2	20,7			
2010 Aug. Sept.	1 625,9 1 624,7	695,4 696,8						257,4 254,6							
Okt. Nov. Dez.	1 632,9 1 644,7 1 658,9	703,2 711,2 713,7	689,6	122,3	471,0	96,4	21,5	255,8	239,6	22,0	201,1	16,6 16,4 16,4			
2011 Jan.	1 659,8	712,2	690,0	124,7	467,7	97,6	22,1	258,3	241,4	21,2	204,0	16,2			
											Veränder	ungen *)			
2009 2010	+ 51,0 + 64,0						+ 4,0 + 1,4	- 115,0 - 17,0							
2010 Aug. Sept.	- 2,5 - 1,2	- 2,3 + 1,4			- 1,7 + 3,0	- 0,8 + 0,6		+ 0,2 - 2,8							
Okt.	+ 8,2	+ 6,4	+ 6,3	+ 3,2	+ 2,7	+ 0,4	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,1	- 0,1	+ 0,4	- 0,2			

^{*} S. 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

0.2

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

NΛ	rd	£

	Einlagen und	Einlagen und aufgenommene Kredite												
		Bund und	eine Sonder	vermögen 1)	١	Länder								
				Termineinla	igen					Termineinla	igen		[]	
Zeit	inländische öffentliche Haushalte insgesamt	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	
		Stand am Jahres- bzw. Monatsende *												
2008 2009 2010	164,7 129,3 153,4		1,3	3,7 3,7 3,3	28,9 17,1 29,6	0,0 0,1 0,1	6,6 17,3 17,0	28,2 23,1 28,2	6,9 7,1 8,5	9,9 5,8 6,7	11,3 10,1 12,9	0,1 0,1 0,2	17,3 18,0 17,2	
2010 Aug. Sept.	137,0 140,6	20,4 20,7	2,2 2,2	2,0 2,9	16,0 15,5	0,1 0,1	17,2 17,2	33,9 39,7	8,5 10,4	11,7 16,0	13,3 13,2	0,3 0,2	17,5 17,4	
Okt. Nov. Dez.	147,3 156,0 153,4	41,3		1,9 3,0 3,3	28,0 30,8 29,6	0,1 0,1 0,1	17,2 17,2 17,0	34,5 28,9 28,2	8,7 8,1 8,5	12,6 7,5 6,7	13,1 13,1 12,9	0,2 0,2 0,2	17,4 17,3 17,2	
2011 Jan.	149,0	37,1	10,0	2,3	24,7	0,1	17,0	28,6	8,7	6,9	12,9	0,2	17,1	
											,	V eränder	ungen *)	
2009 2010	- 23,9 + 23,9			+ 0,4 - 0,4	- 0,3 + 12,5	+ 0,0 + 0,0		- 5,1 + 5,2	+ 0,2 + 1,5	- 4,1 + 0,9	- 1,1 + 2,8			
2010 Aug. Sept.	+ 6,5 + 3,6	+ 0,7 + 0,3	+ 0,0 + 0,0	+ 0,6 + 0,9	+ 0,2 - 0,6	+ 0,0	+ 0,0 - 0,0	+ 3,1 + 5,8	+ 1,3 + 1,8	+ 1,8 + 4,2	+ 0,0 - 0,1	+ 0,0 - 0,1	- 0,1 - 0,1	
Okt. Nov. Dez.	+ 6,7 + 8,7 - 2,6	+ 13,4 + 7,1 - 2,5	+ 2,0 + 3,2 - 1,7	- 1,1 + 1,2 + 0,3	+ 12,5 + 2,8 - 1,1	+ 0,0 - 0,0 -	- 0,0 + 0,0 - 0,2	- 5,2 - 5,6 - 0,6	- 1,7 - 0,5 + 0,4	- 3,4 - 5,1 - 0,8	- 0,1 + 0,0 - 0,2	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 - 0,1	
2011 Jan.	- 4,4	- 1,6	+ 4,3	_ 1,0	- 5,0	_	- 0,1	+ 0,4	+ 0,2	+ 0,2	- 0,0	+ 0,0	_ 0,1	

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

lichen Haushalte, die unter Unternehmen erfasst sind. Statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrachten. Änderungen durch

folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. — 1 Einschl. nachrangiger Verbindlichkeiten und Verbindlichkeiten aus

IV. Banken

					Spareinlage	n 3)			Nachrichtlic	h:		
	nach Befrist	ung								l		
inländi-		über 1 Jahr	2)				inländi-			Nachrangige Verbindlich-	in Termin-	
sche Orga- nisatio- nen ohne			darunter:			inlän- dische	sche Orga- nisatio- nen ohne			keiten (ohne börsenfä- hige Schuld-	einlagen enthalten: 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	n Jahres- l	ozw. Mor	atsende '	·)								
23,4 17,2 17,3		166,6	19,4		530,2 586,5 609,1	577,5		114,6 81,5 77,5	0,3 0,1 0,1	8,5 9,8 9,7	- -	2008 2009 2010
16,6 16,4			14,8 14,8	153,4 154,0	596,5 596,8	586,5 586,7	10,1 10,1	76,6 76,6	0,1 0,1	9,8 9,8	_	2010 Aug. Sept.
16,5 16,3 17,3	85,6	170,2	15,2	154,5 155,0 158,0	598,1 600,8 609,1	588,0 590,9 599,2	10,1 9,8 9,9	76,8 77,0 77,5	0,1 0,1 0,1	9,8 9,8 9,7	- - -	Okt. Nov. Dez.
16,9	84,7	173,7	15,0	158,7	611,3	601,3	9,9	78,0	0,1	9,7	-	2011 Jan.
Verände	rungen *)											
- 6,2 + 0,1	- 122,2 - 23,3		- 1,9 - 4,4	+ 9,1 + 10,8			+ 1,9 + 0,9	- 32,6 - 4,0	+ 0,0 - 0,0	+ 1,7 - 0,2	± 0,0	2009 2010
+ 0,3 - 0,2	- 0,0 - 3,4	+ 0,2 + 0,6	- 0,3 - 0,0	+ 0,5 + 0,7	- 0,2 + 0,3	- 0,2 + 0,2	+ 0,1 + 0,1	- 0,2 - 0,1	+ 0,0 - 0,0	+ 0,0 - 0,1	_	2010 Aug. Sept.
+ 0,1 - 0,3 + 1,0	- 0,4 + 0,2 + 0,0	+ 0,6 + 0,7 + 2,8	+ 0,1 + 0,2 - 0,2	+ 0,5 + 0,5 + 3,0	+ 1,3 + 2,6 + 8,6	+ 1,4 + 2,9 + 8,5	- 0,0 - 0,3 + 0,1	+ 0,2 + 0,2 + 0,5	- + 0,0	+ 0,0 - 0,0 - 0,1	- - -	Okt. Nov. Dez.
- 0,3	_ 1,0	+ 0,7	- 0,0	+ 0,7	+ 2,2	+ 2,2	+ 0,0	+ 0,5	- 0,0	- 0,0	-	2011 Jan.

Namensschuldverschreibungen. — 2 Einschl. Bauspareinlagen; s. dazu Tab. IV.12. — 3 Ohne Bauspareinlagen; s. a. Anm. 2. — 4 Einschl. Verbindlich-

keiten aus nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen. — ${\bf 5}$ In den Termineinlagen enthalten.

Gemeinden	und Gemein	deverbände (einschl. komi	munaler Zweck	verbände)	Sozialversic	nerung					
		Termineinla	gen 3)					Termineinla	gen			
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- l	ozw. Mon	atsende *	·)								
42,5 38,0 37,4	20,2	22,0 10,3 9,9	3,9 4,2 4,5	2,2 3,3 3,5	0,2 0,4 0,4	59,2 46,0 49,1	10,7 13,3 12,3	23,1	8,4 8,9 8,3	0,3 0,6 0,6		2008 2009 2010
37,6 35,7	19,4 17,9	10,2 9,9	4,5 4,5	3,5 3,5	0,4 0,4	45,2 44,5	12,9 12,9	23,6 22,9	8,2 8,2	0,6 0,6	0,0 0,0	2010 Aug. Sept.
34,0 36,0 37,4	18,1	9,0 9,9 9,9	4,5 4,5 4,5	3,5 3,5 3,5	0,4 0,4 0,4	44,7 49,9 49,1	11,8 15,5 12,3	23,8 25,5 27,9	8,4 8,3 8,3	0,6 0,6 0,6	0,0 0,0 0,0	Okt. Nov. Dez.
33,6	16,3	9,3	4,5	3,5	0,4	49,7	14,6	26,3	8,3	0,6	0,0	2011 Jan.
Verände	rungen *)											
- 4,4 - 0,6		- 11,7 - 0,5	+ 0,3 + 0,2	+ 1,1 + 0,2	- 0,0 - 0,0	- 13,6 + 2,9	+ 2,5 - 1,2	- 16,8 + 4,7	+ 0,4 - 0,6	+ 0,3 - 0,1	- 0,0 - 0,0	2009 2010
+ 3,0 – 1,9		+ 1,0 - 0,3	+ 0,0 - 0,1	+ 0,0 + 0,0	- 0,0 - 0,0	- 0,3 - 0,6	- 0,6 + 0,1	+ 0,3 - 0,7	+ 0,1 + 0,0	- 0,0 + 0,0	- -	2010 Aug. Sept.
- 1,7 + 1,9 + 1,4	- 0,8 + 1,1 + 1,5	- 0,8 + 0,8 + 0,0	+ 0,0 + 0,0 - 0,0	- 0,0 + 0,0 + 0,0	+ 0,0 - 0,0	+ 0,2 + 5,2 - 0,9	- 1,1 + 3,7 - 3,2	+ 1,0 + 1,6 + 2,4	+ 0,3 - 0,1 - 0,0	+ 0,0 - 0,0 - 0,0	- -	Okt. Nov. Dez.
- 3,8	- 3,2	- 0,6	+ 0,0	- 0,0	l –	+ 0,6	+ 2,2	– 1,6	+ 0,0	+ 0,0	l -I	2011 Jan.

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

"Deutsche Einheit", Lastenausgleichsfonds. — $\bf 2$ Einschl. Verbindlichkeiten aus nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen. — $\bf 3$ Einschl. Bauspareinlagen. — $\bf 4$ Ohne Bauspareinlagen; s. a. Anm. $\bf 3$.



IV. Banken

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

Mrd €

Zeit

2008 2009 2010 2010 Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan.

2009 2010 2010 Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan.

Spareinlager	ղ 1)								Sparbriefe 3) , abgegebe	n an	
	von Inländer	n				von Auslär	ndern			inländische Nichtbanke	n	
		mit dreimor Kündigungs		mit Kündigı von über 3			darunter	Nach-		Nichtbanke		
ins-	zu-	zu-	darunter Sonder- spar-	zu-	darunter Sonder- spar-	zu-	Kündi- gungs-		Nicht- banken ins-	zu-	darunter mit Laufzeit von über	auslän- dische Nicht-
gesamt	sammen	sammen	formen 2)	sammen	formen 2)	sammen	frist	einlagen	gesamt	sammen	2 Jahren	banken
Stand am	Jahres- b	zw. Mona	atsende *)								
544,1 604,1 628,2	594,5	424,8 474,5 512,5	344,0 379,4 412,3	110,4 120,0 105,7	103,2 112,1 96,6	8,9 9,6 9,9	6,3 7,0 7,7	14,9 13,8 10,9	150,8 118,8 113,5		59,6 68,3 72,0	15,0
615,9	606,1	499,5	400,0	106,6	97,6	9,7	7,4	0,3	114,6	98,4	74,1	16,
617,1 619,8 628,2	607,4 610,0 618,2	502,2 504,2 512,5	402,9 404,7 412,3	105,2 105,8 105,7	96,3 96,8 96,6	9,7 9,8 9,9	7,4 7,5 7,7	0,5 0,5 6,9	114,7 113,0 113,5	98,6 96,3 96,9	74,2 71,8 72,0	16, 16, 16,
630,4	620,4	515,2	414,0	105,3	96,4	9,9	7,7	0,4	113,6	97,2	72,0	16,4
Veränder	ungen *)											
+ 60,0 + 24,3		+ 50,3 + 38,3	+ 35,8 + 33,1	+ 8,9 - 14,3	+ 7,8 - 15,5	+ 0,7 + 0,3	+ 0,8 + 0,6	:	- 30,6 - 2,7	- 31,6 - 3,7	+ 9,5 + 6,3	+ 1,0 + 1,0
+ 0,2	+ 0,3	+ 2,6	+ 1,9	- 2,4	- 2,4	- 0,0	+ 0,0		- 0,6	- 0,2	- 0,2	- 0,
+ 1,3 + 2,6 + 8,7	+ 1,3 + 2,6 + 8,5	+ 2,7 + 2,0 + 8,6	+ 2,9 + 1,9 + 7,6	- 1,4 + 0,5 - 0,0	- 1,3 + 0,5 - 0,3	- 0,0 + 0,0 + 0,2	+ 0,0 + 0,1 + 0,2		+ 0,2 + 0,9 + 0,4	+ 0,2 + 0,3 + 0,6	+ 0,1 + 0,2 + 0,2	- 0, + 0, - 0,
+ 2,2	+ 2,2	+ 2,7	+ 1,7	- 0,5	- 0,2	+ 0,0	+ 0,1		+ 0,2	+ 0,3	+ 0,0	– o,

^{*} S. 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 ange-

merkt. — 1 Ohne Bauspareinlagen, die den Termineinlagen zugeordnet werden. — 2 Spareinlagen mit einer über die Mindest-/Grundverzinsung hinausgehenden Verzinsung. — 3 Einschl. Verbindlichkeiten aus nicht börsenfähigen Inhaberschuldverschreibungen.

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

Mrd €

	WII U C													
	Börsenfähig	e Inhaberso	huldversch	reibungen ı	und Geldma	arktpapiere				enfähige In Ien und Gel			Nachrangi begebene	g
		darunter:							schreibung		1,11		begebene	
						mit Laufze	it.			darunter n	nit Laufzeit	: 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	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr bis 2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	ins- gesamt	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr bis 2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	börsen- fähige Schuld- verschrei- bungen	nicht börsen- fähige Schuld- verschrei- bungen
	Stand an	n Jahres-	- bzw. M	onatsen	de *)									
2008 2009 2010	1 640,1 1 529,8 1 536,2	395,9 380,6 342,0	50,7 43,9 40,7	314,1 317,4 366,5	64,0 70,4 89,0	162,6 115,9 97,0	153,3 105,8 56,8	1 324,2 1 308,2 1 376,7	2,3 0,9 0,7	0,2 0,0 0,0	1,3 0,3 0,0	0,8 0,6 0,6	52,5 46,1 44,1	1,6 1,8 1,5
2010 Sept.	1 460,9	220,9	23,0	342,8	69,1	4,8	51,9	1 287,2	0,5	0,0	0,0	0,5	44,5	1,5
Okt. Nov. Dez.	1 424,3 1 452,1 1 435,1	298,9 301,2 287,2	22,0 25,3 27,8	337,3 359,9 359,2	78,9 86,0 82,8	86,9 98,7 94,0	48,7 53,4 54,1	1 275,7 1 291,6 1 281,4	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	0,1 0,1 0,0	0,6 0,6 0,6	43,7 44,1 43,9	1,5 1,6 1,5
2011 Jan.	1 425,6	286,2	25,9	349,4	77,8	86,5	55,7	1 276,1	0,7	0,0	0,0	0,6	43,8	
	Verände	rungen '	*)											
2009 2010	- 110,1 + 15,4	- 15,3 - 37,5	- 6,8 + 3,2	+ 4,7 + 49,1	+ 6,4 + 18,6	- 46,7 - 18,8	- 47,8 - 48,9	- 15,6 + 76,0	- 1,4 - 0,2	- 0,2 + 0,0	- 1,0 - 0,2	- 0,2 - 0,0	- 6,4 - 2,0	+ 0,5 - 0,3
2010 Sept.	- 21,5	- 27,7	+ 0,9	- 16,0	- 5,4	- 22,0	+ 1,0	- 14,2	- 0,0	-	- 0,0	- 0,0	- 0,5	- 0,1
Okt. Nov. Dez.	- 36,6 + 28,3 - 17,0	+ 81,3 + 2,3 - 8,6	- 1,0 + 3,4 + 2,5	- 5,6 + 22,7 - 0,7	+ 9,8 + 7,1 - 3,2	+ 82,1 + 10,8 - 4,7	- 3,2 + 4,3 + 0,8	- 11,5 + 16,2 - 10,2	+ 0,1 - 0,0 - 0,0	+ 0,0 - - 0,0	+ 0,0 + 0,0 - 0,0	+ 0,1 - 0,0 - 0,0	- 0,8 + 0,4 - 0,2	- 0,0 + 0,0 - 0,0
2011 Jan.	- 9,5	- 0,9	_ 1,9	- 9,8	- 5,0	- 7,5	+ 1,6	- 5,2	- 0,0	-	+ 0,0	- 0,0	- 0,2	- 0,0

^{*} S. Tab. IV. 2, Anm.*; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrachten. Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. — 1 Einschl. auf Fremdwährung lautender Anleihen. — 2 Emissions-

wert bei Auflegung. — 3 Einschl. auf Fremdwährung lautender variabel verzinslicher Anleihen und Null-Kupon-Anleihen. — 4 Anleihen auf Nicht-Eurowährungen. — 5 Nicht börsenfähige Inhaberschuldverschreibungen werden den Sparbriefen zugeordnet s. a. Tab. IV. 10, Anm. 2.

Monatsbericht März 2011

IV. Banken

12. Bausparkassen (MFIs) in Deutschland *) Zwischenbilanzen

Mrd €

			Kredite a	n Banken	(MFIs)	Kredite a	n Nichtbaı	nken (Nich	t-MFIs)			Einlagen					
						Baudarlel	hen			Einlagen aufgenor	nmene	aufgenor Kredite v	on			Nach- richtlich:	
			Gut-						Wert-	Kredite v Banken (I		Nichtban (Nicht-Mi				lm Jahr bzw.	
Monats-	Anzahl der Insti- tute	Bilanz- sum- me 13)	haben und Dar- lehen (ohne Baudar- lehen) 1)	Baudar-	Bank- schuld- ver- schrei- bun- gen 3)	Bauspar- darlehen		sonstige Baudar- lehen	papiere (einschl. Schatz- wechsel und U-Schät- ze) 4)	Bauspar- einlagen			Sicht- und Termin- gelder 6)	Inhaber- schuld- ver- schrei- bungen im Umlauf	Kapital (einschl. offener Rückla- gen) 7)	Monat neu abge- schlos- sene Ver- träge 8)	
			rkassen		3				1==,	1	geraer		19		[5-17		
2009	25	193,6	37,2	0,0	19,1	29,4	70,7	12,6	12,2	0,4	27,8	123,4	7,4	6,3	7,3	87,5	
2010 Nov.	24 24	203,6	42,9	0,0	19,3	28,1	71,7	14,3	14,7	0,6	31,8	128,1	7,1	5,3	7,4	8,1	
Dez. 2011 Jan.	24	198,9 199,2	42,8 42,7	0,0	18,9 19,3	27,8 27,6	72,0 72,0	14,3	14,4 14,7	0,6	29,7 29,7	130,9 131,5	7,3 7,1	5,5 5,5	7,5 7,6	'	
	Priva		sparkas:		19,5	27,0	/2,0	14,4	1 14,7	0,6	29,7	151,5	1 7,1	1 3,3	1 7,0	7,0	
2010 Nov. Dez.	14 14	149,4 144,6	26,9 26,6		13,9 13,6	18,1 17,9	57,1 57,5	12,8 12,9	8,7 8,4	0,4 0,4	28,2 26,3	84,4 86,3	6,9 7,1	5,3 5,5	4,8 4,8		
2011 Jan.	14	144,8	26,6	0,0	13,6	17,9	57,5	12,8	8,7	0,4	26,4	86,6	6,9	5,5	5,0	4,8	
	Öffer	ntliche	Bauspa	rkassen													
2010 Nov. Dez.	10 10	54,1 54,3	15,9 16,2		5,4 5,4	9,9 9,8	14,5 14,5	1,5 1,5	6,0 6,0	0,2 0,2	3,6 3,4	43,8 44,6	0,2 0,2	_	2,7 2,7	3,0 3,6	
2011 Jan.	10	54,4	16,1	0,0	5,7	9,7	14,5	1,6	6,0	0,2	3,4	44,9	0,2	_	2,7	2,8	

Entwicklung des Bauspargeschäfts

Mrd:

	Mrd €															
	Umsätze	im Sparve	rkehr	Kapitalzu	sagen	Kapitalaus	zahlunger	า				Noch be				
							Zuteilung	jen			neu ge- währte	de Ausza verpflich am Ende	ntungen	Zins- und Tilgungse auf Bausr	ingänge	
			Rückzah-				Bauspare	inlagen	Bauspard	arlehen 9)	Vor- und			darlehen		
Zeit	zahlte Bauspar- be-	schriften	teilten Ver-	ins- gesamt		ins- gesamt	zu- sammen	darunter zur Ab- lösung von Vor- und Zwi- schenfi- nanzie- rungs- krediten	zu- sammen	und Zwi- schenfi- nanzie- rungs-	finan- zie- rungs- kredite und sonstige			ins-	darunter Til- gungen im Quartal	Nach- richtlich: Einge- gangene Woh- nungs- bau- prä- mien 12)
	Alle B	auspark	assen													
2009	25,4	2,5	5,8	46,6	31,6	41,3	18,4	4,2	9,1	3,9	13,7	10,9	7,5	11,4	9,3	0,4
2010 Nov.	2,3	0,1	0,6	3,8	2,3	3,1	1,4	0,3	0,5	0,3	1,1	11,8	7,7	1,0		0,0
Dez.	2,7	2,2	0,5	4,1	2,5	3,5	1,6	0,3	0,6	0,3	1,3	11,8	7,5	1,2	2,6	0,0
2011 Jan.	2,4 Private	l 0,0 Bausp			2,3	2,8	1,3	0,3	0,5	0,3	1,0	12,0	7,6	0,9	1	0,1
	Tivate	Баазр	ai Kasse	<u></u>												
2010 Nov. Dez.	1,5 1,9	0,0	0,2 0,2	2,7 2,8	1,5 1,7	2,2 2,5	0,9	0,2 0,3	0,4 0,4	0,2 0,2		7,2 7,2	3,9 3.8	0,6 0,8	1,7	0,0
2011 Jan.	1,5	0,0		2,4	· '	2,0	0,9	0,3	0,4	0,2	· ·	7,4	, , ,	· ·		0,0
	Öffent	liche B	auspark	assen	·	•				•						
2010 Nov. Dez.	0,8 0,8	0,0 0,9	0,3 0,3	1,1 1,2	0,8 0,8	0,9 1,0	0,4 0,5	0,1 0,1	0,2 0,2	0,1 0,1	0,2 0,3	4,6 4,6	3,8 3,7	0,4 0,4	0,9	0,0 0,0
2011 Jan.	0,9	-	0,2	1,0	0,8	0,8	0,4	0,1	0,2	0,1	0,2	4,7	3,7	0,3	l	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 Namenschuldverschreibungen und Guthaben bei Zentralnotenbanken. — 2 Bauspardarlehen sowie Vor- und Zwischenfinanzierungskredite. — 3 Einschl. Geldmarktpapiere sowie geringer Beträge anderer Wertpapiere von Banken. — 4 Einschl. Ausgleichsforderungen. — 5 Einschl. Verbindlichkeiten gegenüber Bausparkassen. — 6 Einschl. geringer Beträge von Spareinlagen. — 7 Einschl.

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



IV. Banken

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

	Mrd €														
	Anzahl de	er		Kredite ar	n Banken (I	VIFIs)			Kredite a	n Nichtbanl	ken (Nicht-	MFIs)		Sonstige Akt	vpositionen 7)
		l			Guthaben	und Buchkr	redite			Buchkredi	te				
Zeit	filialen bzw. -töchtern	Auslands- filialen 1) bzw. Auslands- töchter dsfiliale	summe 7)	ins- gesamt	zu- sammen		auslän- dische Banken	Geld- markt- papiere, Wertpa- piere 2) 3)	ins- gesamt	zu- sammen	an deutsche Nicht- banken Stand a	Nicht- banken	Geld- markt- papiere, Wertpa- piere ²) S- bzw.	ins- gesamt Monats	darunter: Derivative Finanz- instrumente des Handels- bestands ende *)
2007	52		2 042,4	813,8	743,1	238,6	504,5	70,7	1 066,8	811,4	21,6	789,8		161,8	-
2008 2009	56 51	226 211	1 715,5 1 461,6	730,7 579,2	669,1 539,1	244,9 210,1	424,2 328,9	61,6 40,2	825,3 691,5	630,4 534,7	20,2 20,7	610,3 514,0	194,9 156,7	159,5 190,9	-
2010 März	53	212	1 523,3	614,4	578,4	219,0	359,4	36,0	726,5	559,0	18,9	540,0	167,5	182,4	-
April Mai	55 55	214 215	1 641,2 1 695,9	648,4 691,9	613,8 659,0	239,2 233,3	374,6 425,7	34,6 32,9	804,7 807,2	620,3 622,2	19,9 37,4	600,4 584,8	184,4 185,0	188,2 196,8	-
Juni	55	215	1 674,3	679,4	647,8	226,8	423,7	31,6	777,5	598,0	22,5	575,5	179,5	217,4	-
Juli	56	216	1 584,2	633,6	603,0	230,7	372,3	30,6	742,3	564,5	23,4	541,1	177,8	208,3	-
Aug. Sept.	56 56	217 217	1 596,6 1 548,3	663,4 634,3	633,2 605,5	235,7 228,8	397,4 376,7	30,2 28,8	736,2 721,1	570,9 560,7	22,7 21,3	548,1 539,4	165,4 160,4	197,0 192,9	-
Okt.	56	217	1 582,8	640,1	612,1	225,7	386,4	28,1	706,1	547,4	21,6	525,8	158,8	236,5	-
Nov. Dez.	56 56	215 212	1 636,3 2 226,3	648,0 591,4	620,2 564,8	232,1 232,0	388,1 332,8	27,8 26,6	725,7 696,7	557,5 532,5	24,0 27,5	533,6 505,0	168,2 164,2	262,6 938,2	633,9
													Ve	ränderu	ngen *)
2008 2009	+ 4 - 5	+ 8 - 15	- 359,4 - 247,9	- 98,5 - 148,8	- 89,3 - 127,3	+ 6,3 - 34,7	- 95,5 - 92,6	- 9,2 - 21,5	- 256,8 - 131,7	- 190,7 - 94,6	- 1,5 + 0,5	-189,3 - 95,1	- 66,1 - 37,1	- 4,1 + 32,6	-
2010 April	+ 2	+ 2	+ 108,8	+ 30,9	+ 32,5	+ 20,2	+ 12,3	- 1,6	+ 72,4	+ 56,5	+ 1,0	+ 55,6	+ 15,9	+ 5,5	_
Mai Juni	_	+ 1	- 5,5 - 34,2	+ 21,3 - 12,6	+ 23,5 - 11,2	- 5,9 - 6,5	+ 29,4 - 4,7	- 2,2 - 1,4	- 32,8 - 38,5	- 26,2 - 31,5	+ 17,5 - 14,9	- 43,7 - 16,6	- 6,6 - 7,0	+ 6,1 + 16,9	-
Juli	+ 1	+ 1	- 49,0	- 28,3	- 27,6	+ 3,8	- 31,4	- 0,7	– 12,7	- 15,7	+ 1,0	- 16,7	+ 3,0	- 8,0	_
Aug. Sept.	_	+ 1	- 7,1 - 1,3	+ 21,7 - 10,3	+ 22,3 - 9,5	+ 5,1 - 6,9	+ 17,2 - 2,5	- 0,6 - 0,8	- 16,8 + 11,4	- 1,9 + 10,4	- 0,7 - 1,4	- 1,2 + 11,8	- 14,9 + 0,9	- 12,1 - 2,4	-
Okt.	_	_	+ 42,3	+ 8,5	+ 9,1	- 3,1	+ 12,2	- 0,6	- 10,1	- 9,5	+ 0,3	- 9,8	- 0,6	+ 43,9	_
Nov. Dez.	-	- 2 - 3	+ 12,4 + 606,6	- 9,5 - 50,2	- 8,8 - 49,3	+ 6,4 - 0,1	- 15,3 - 49,2	- 0,7 - 1,0	- 2,0 - 19,7	- 6,9 - 17,8	+ 2,3 + 3,5	- 9,2 - 21,3	+ 4,9 - 2,0	+ 23,9 +676,6	-
	Auglon	de+ = eb+e		,	,.	, ,	,	,	•		•	•			ondo *)
		dstöchte	_											Monats	ende ,
2007 2008	39 38	120 116	590,8 594,9	267,8 244,9	202,4 183,1	104,8 85,5	97,5 97,6	65,5 61,8	263,9 267,8	176,0 196,5	37,8 42,2	138,1 154,3	87,9 71,3	59,0 82,2	-
2009	36	97	474,1	205,4	157,0	87,4	69,6	48,4	217,0	154,7	38,7	115,9	62,4	51,7	-
2010 März	36 36	96 99	476,9	209,7	162,0 163,2	87,2	74,8 77,0	47,7 48,0	217,7	154,7 165,9	37,8 38,1	116,9 127,8	63,0	49,6	-
April Mai	37	98	514,1 521,0	211,1 224,0	176,7	86,2 98,9	77,9	47,3	230,4 222,2	166,3	38,3	128,0	64,6 55,9	72,5 74,7	-
Juni	37	99	494,4	215,4	167,6	95,8	71,9	47,8	224,7	168,6	38,7	129,9	56,1	54,3	-
Juli Aug.	38 38	99 99	495,0 495,8	212,9 218,4	168,2 172,6	88,6 86,8	79,6 85,9	44,7 45,8	227,0 224,4	173,1 171,7	39,8 39,4	133,3 132,2	53,9 52,7	55,1 53,0	-
Sept.	37	96	489,4	214,8	170,7	88,8	81,8	44,1	220,1	168,8	38,2	130,6	51,4	54,5	-
Okt. Nov.	37 37	96 95	500,7 498,2	221,7 223,0	178,4 180,4	96,0 95,6	82,4 84,8	43,4 42,6	216,6 218,4	164,9 167,2	36,9 37,8	128,1 129,4	51,7 51,1	62,4 56,8	-
Dez.	37	93	495,1	220,9	178,7	98,8	79,9	42,1	218,3	168,8	37,7	131,2	49,5	55,9	-1
														ränderu	ngen *)
2008 2009	- 1 - 2	- 4 - 19	- 0,2 -120,2	- 24,2 - 39,8	- 19,8 - 26,9	- 19,3 + 1,9	- 0,5 - 28,8	- 4,4 - 12,9	+ 1,1 - 50,0	+ 17,5 - 41,1	+ 4,4 - 3,5	+ 13,2 - 37,6	-16,4 - 8,9	+ 22,9 - 30,4	-
2010 April	_	+ 3	+ 35,9	+ 0,7	+ 0,8	- 1,0	+ 1,8	- 0,0	+ 12,3	+ 10,8	+ 0,3	+ 10,5	+ 1,6	+ 22,9	-
Mai Juni	+ 1	- 1 + 1	- 0,7 - 28,8	+ 8,6 - 9,6	+ 11,1 - 9,8	+ 12,7 - 3,1	- 1,6 - 6,7	- 2,5 + 0,2	- 11,2 + 1,3	- 2,6 + 1,1	+ 0,2 + 0,4	- 2,8 + 0,7	- 8,6 + 0,2	+ 1,9 - 20,5	-
Juli	+ 1	-	+ 5,9	+ 0,1	+ 1,9	- 7,1	+ 9,1	- 1,8	+ 4,7	+ 6,8	+ 1,0	+ 5,8	- 2,2	+ 1,1	_
Aug. Sept.	_ _ 1	 _ 3	- 2,4 - 0,1	+ 4,1 - 0,5	+ 3,6 - 0,1	- 1,9 + 2,1	+ 5,5 - 2,2	+ 0,4 - 0,4	- 4,2 - 1,4	- 3,0 - 0,1	- 0,3 - 1,3	- 2,7 + 1,2	- 1,2 - 1,3	- 2,2 + 1,8	-
Okt.	_	_	+ 12,9	+ 7,7	+ 8,2	+ 7,1	+ 1,0	- 0,5	- 2,7	- 3,0	- 1,3	- 1,7	+ 0,3	+ 7,9	-
Nov. Dez.	_	- 1 - 2	- 8,9 - 1,5	- 2,1 - 1,1	- 0,2 - 1,0	- 0,3 + 3,2	+ 0,1 - 4,2	- 1,9 - 0,1	- 1,0 + 0,4	- 0,5 + 2,1	+ 0,9	- 1,4 + 2,2	- 0,5 - 1,7	- 5,8 - 0,8	-
302.	_	. 2	,5	,.	,0	,	-,2	. 0,1	,-	,''	. 0,1	,2	,,	, 0,0	'

^{* &}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 Verände-

rungswerten 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 Mehrere Filialen in einem Sitzland zählen

IV. Banken

Einlagen ui	nd aufgend	ommene Kr	edite								Sonstige Pass	ivpositionen 6) 7)	
	von Banke	en (MFls)		von Nichtbanken (Nicht-MFls)									
					deutsche Ni	chtbanken 4)			Geld-				
insgesamt Stand ar		deutsche Banken 5- bzw. N	aus- ländische Banken Vlonatse	gesamt	zu- sammen	kurz- fristig	mittel- und lang- fristig	auslän- dische Nicht- banken	markt- papiere und Schuld- verschrei- bungen im Um- lauf 5)	Betriebs- kapital bzw. Eigen- kapital	ins- gesamt Ausla	darunter: Derivative Finanz- instrumente des Handels- bestands	Zeit
1 723,7	1 191,0	547,7	643,3	532,7	55,3	51,2	4,1	477,4	186,0	29,2	103,5	ı -	2007
1 446,1 1 125,9	1 070,4 798,0	554,3 449,6	516,1 348,4	375,7 327,9	45,0 37,4	36,5 33,8	8,5 3,5	330,7 290,5	126,6 157,5	35,6 33,9	107,2 144,4	-	2008 2009
1 168,0	802,6	437,8	364,8	365,4	41,6	38,2	3,5	323,8		34,1	150,2	-	2010 März
1 284,0 1 328,6 1 298,9	860,7 877,4 867,0	440,4 446,3 425,3	420,3 431,1 441,7	423,2 451,2 431,9	41,2 38,9 39,7	37,8 35,4 36,1	3,4 3,5 3,6	382,1 412,3 392,2		34,2 35,2 35,2	149,5 154,0 159,1	- -	April Mai Juni
1 211,4 1 229,0 1 177,7	801,7 829,5 772,3	404,5 407,0 392,5	397,2 422,6 379,9	409,7 399,4 405,4	41,9 42,9 42,6	38,1 39,0 38,8		367,9 356,6 362,8	178,6	34,7 34,9 34,4	152,8 154,1 153,1	-	Juli Aug. Sept.
1 208,9 1 240,7 1 131,3	804,6 815,2	390,1 395,9	414,5 419,2	404,3 425,6	45,4 47,0	39,6 41,1	5,8 5,9	358,9 378,6	186,7 193,0	34,1 34,2	153,1 168,3		Okt. Nov. Dez.
Verände			, 333,7	373,4	1 11,3	33,2	, 3,,	334,3	1 107,1	3-1,1	0,3,3	0-10,7	JC2.
- 304,0 - 312,0		+ 6,5 - 104,7	- 146,3 - 163,1	- 164,3 - 44,2	– 10,3 – 7,6	- 14,7 - 2,6	+ 4,4 - 5,0	-153,9 - 36,6		+ 6,5 - 1,7	- 2,4 + 34,9		2008 2009
+ 110,2 + 2,2 - 33,6	+ 55,3 - 6,6 - 9,6	+ 2,6 + 5,9 - 20,4	+ 52,7 - 12,5 + 10,9	+ 54,9 + 8,8 - 24,0	- 0,4 - 2,2 + 0,8	- 0,3 - 2,4 + 0,7	- 0,1 + 0,2 + 0,0	+ 55,3 + 11,0 - 24,8	+ 4,4	+ 0,1 + 1,1 + 0,0	- 4,1 - 13,1 - 3,7	- -	2010 April Mai Juni
- 57,3	- 48,4	- 20,8	- 27,6	_ 8,9	+ 2,1	+ 2,0	+ 0,1	- 11,1	+ 4,2	- 0,6	+ 4,7	_	Juli
+ 3,7 - 17,7	+ 20,0 - 37,9	+ 2,5 - 14,5	+ 17,5 - 23,4	- 16,3 + 20,2	+ 1,0 - 0,3	+ 0,9 - 0,3		- 17,3 + 20,5	- 6,7 + 4,6	+ 0,3 - 0,6	- 4,4 + 12,4		Aug. Sept.
+ 36,8 + 1,5 - 96,5	+ 35,2 - 6,8 - 56,3	- 2,3 + 5,8 + 2,2	+ 37,5 - 12,6 - 58,5	+ 1,6 + 8,2 - 40,2	+ 2,8 + 1,6 - 2,1	+ 0,9 + 1,4 - 1,9	+ 0,1	- 1,2 + 6,7 - 38,1	+ 6,3	- 0,3 + 0,1 + 0,5	+ 2,1 + 4,5 + 708,5	=	Okt. Nov. Dez.
Stand ar	m Jahres	s- bzw. N	Vonatse	nde *)							Ausla	ndstöchter	
437,3		118,2			37,1						55,4		2007
453,7 377,6	277,7 218,5	145,1 125,4	132,7 93,1	176,0 159,1	32,8 37,0			143,2 122,1	33,3	30,5 24,3	52,9 38,9		2008 2009
377,9	216,7	119,7	96,9	161,2	35,3	27,9	7,3	126,0		24,8	39,8	-	2010 März
409,4 414,7 386,2	242,0 239,0 219,2	137,1 139,8 127,1	104,9 99,2 92,1	167,4 175,7 167,0	34,6 31,5 30,3	27,3 24,2 23,0	7,3 7,3 7,3	132,9 144,1 136,8	31,0	27,6 27,4 27,9	43,8 47,8 49,1	=	April Mai Juni
387,1	218,3	127,5	90,9	168,8	31,1	23,7	7,3	137,7	30,7	32,7	44,5	-	Juli
387,5 380,6	219,2 214,8	128,4 129,3	90,8 85,5	168,3 165,8	31,7 30,6	24,3 23,3	7,4 7,3	136,7 135,2	1 20'2	32,9 31,6	44,2 46,8	1	Aug. Sept.
390,8 387,1 387,4	224,6 221,2 221,1				31,1 30,0 31,0	22,4	7,5	135,1 136,0 135,3	29,6	31,7 31,8 31,8		-	Okt. Nov. Dez.
Verände	erungen	*)											
+ 12,1 - 76,0	_	+ 26,9	- 22,1 - 39,5	+ 7,3 - 16,9	- 4,3 + 4,2	- 6,3 + 5,5		+ 11,6 - 21,1		+ 1,9 - 6,2	- 2,4 - 13,6		2008 2009
+ 30,6	+ 24,9	+ 17,4	+ 7,6	+ 5,7	- 0,7	- 0,7	- 0,0	+ 6,4	- 1,1	+ 2,8	+ 3,7	-	2010 April
- 0,4 - 29,8	- 5,7 - 20,5	+ 2,7 - 12,8	- 8,4 - 7,7	+ 5,3 - 9,3	- 3,1 - 1,2	- 3,0 - 1,2	- 0,0	+ 8,3 - 8,1	+ 0,0	- 0,1 + 0,5	+ 2,1 + 0,5	-	Mai Juni
+ 4,8 - 1,9	+ 0,8 - 0,3	+ 0,4 + 0,9	+ 0,5 - 1,2	+ 4,0 - 1,6	+ 0,8 + 0,6	+ 0,7 + 0,5	+ 0,1 + 0,1	+ 3,2 - 2,2		+ 4,7 + 0,2	- 3,3 - 1,1	_	Juli Aug.
- 2,1 + 11,3	- 2,1 + 10,2	+ 0,9 + 5,8	- 3,0 + 4,4	+ 0,0	- 1,0 + 0,5		- 0,1	+ 1,1	- 0,9	- 1,2 + 0,0	+ 4,2 + 1,7	1	Sept. Okt.
- 8,7 + 1,7	- 5,7	+ 2,5	- 8,2	- 3,0	- 1,2	- 1,2	+ 0.1	_ 1,9	- 0,6	+ 0,1	+ 0,3	-	Nov. Dez.
•	•	· ·	•	•	,	•	· · · · · ·	•	•	•	•		

als eine Filiale. — **2** Schatzwechsel, U-Schätze und sonstige Geldmarktpapiere, Anleihen und Schuldverschreibungen. — **3** Einschl. eigener Schuldverschreibungen. — **4** Ohne nachrangige Verbindlichkeiten und nicht börsenfähige Schuldverschreibungen. — **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 del reservepinen	70 del reservepinentigen verbindilenkerten													
Gültig ab:	Sicht- verbindlichkeiten	befristete Verbindlichkeiten	Spareinlagen											
1995 1. August	2	2	1,5											

Europäische Währungsunion

% der Reservebasis 1)

Satz	
	2
	Satz

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

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

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

Durchschnitt

Guthaben der reservepflichtigen Kreditinstitute auf Girokonten bei der Deutschen Bundesbank. — $\bf 4$ lst-Reserve abzüglich Reserve-Soll.

3. Reservehaltung in der Europäischen Währungsunion

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

Erfüllungs- periode beginnend im Monat 1)	Reservebasis 2)	Reserve-Soll vor Abzug des Freibetrages 3)	Freibetrag 4)	Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages	Guthaben der Kre- ditinstitute auf Girokonten 5)	Überschuss-	Summe der Unterschrei- tungen des Reserve-Solls 7)
	Europäische Wä	hrungsunion (Mr	rd €)				
2010 Juli	10 739,9	214,8	0,5	214,3		1,4	0,0
Aug.	10 716,7	214,3	0,5	213,8		1,5	0,0
Sept.	10 621,6	212,4	0,5	211,9		1,2	0,0
Okt.	10 726,7	214,5	0,5	214,0	215,2	1,2	0,0
Nov.	10 614,2	212,3	0,5	211,8	212,5	0,7	0,5
Dez. 8)	10 559,5	211,2	0,5	210,7	212,4	1,7	0,0
2011 Jan. p)	10 640,0	212,8	0,5	212,3		1,3	0,0
Febr. p) 9)	10 606,9	212,1	0,5	211,6		1,3	
März p)				209,3			
	Darunter: Deuts	chland (Mio €)					
2010 Juli	2 602 742	52 055	187	51 868	52 276	408	0
Aug.	2 587 031	51 741	187	51 554	51 963	409	0
Sept.	2 543 184	50 864	186	50 678	50 965	287	0
Okt.	2 565 552	51 311	186	51 125	51 499	374	1
Nov.	2 541 821	50 836	186	50 651	50 982	331	0
Dez.	2 530 997	50 620	185	50 435	51 336	901	0
2011 Jan.	2 578 387	51 568	185	51 382	51 834	452	1
Febr. p)	2 580 325	51 606	186	51 421	51 756	335	0
März p)	2 576 678	51 534	186	51 348			

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 Verordnung der Europäischen Zentralbank über die Auferlegung einer Mindestreservepflicht. —

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

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 Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages inklusive des Reserve-Solls von Estland in Höhe von 0,223 Mrd €. Das Reserve-Soll in der Europäischen Währungsunion bis zum 31. Dezember 2010 betrug 210,5 Mrd €. — 9 Die Summe der Unterschreitungen des Reserve-Solls lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor.

Monatsbericht März 2011

VI. Zinssätze

1. EZB-Zinssätze

2. Basiszinssätze

% p.a.										% p.a.			
		Hauptre zierungs	finan- geschäfte	Spitzen-			Hauptre zierungs	efinan- geschäfte	Spitzen-		Basis-		Basis-
Gültig ab	Einlage- fazilität	Festsatz	Mindest- bietungs- satz		Gültig ab	Einlage- fazilität	Festsatz	Mindest- bietungs- satz	refi- nanzie- rungs- fazilität	Gültig ab	zins- satz gemäß BGB 1)	Gültig ab	zins- satz gemäß BGB 1)
2002 6. Dez.	1,75	-	2,75	3,75	2008 9. Juli 8. Okt.	3,25 2,75	-	4,25 3,75	5,25 4,75	2002 1. Jan. 1. Juli	2,57 2,47	2007 1. Jan. 1. Juli	2,70 3,19
2003 7. März 6. Juni	1,50 1,00		2,50 2,00	3,50 3,00		3,25 2,75 2,00	3,75 3,25 2,50	-	4,25 3,75 3,00	2003 1. Jan. 1. Juli	1,97 1,22	2008 1. Jan. 1. Juli	3,32 3,19
2005 6. Dez.	1,25		2,25	3,25	2009 21. Jan.	1,00	2,00	_	3,00	2004 1. Jan.	1,14	2009 1. Jan.	1,62
2006 8. März 15. Juni 9. Aug. 11. Okt.	1,50 1,75 2,00 2,25	-	2,50 2,75 3,00 3,25	3,50 3,75 4,00 4,25	8. April	0,50 0,25 0,25	1,50 1,25 1,00	-	2,50 2,25 1,75	1. Juli 2005 1. Jan. 1. Juli	1,13 1,21 1,17	1. Juli 2)	0,12
13. Dez. 2007 14. März 13. Juni	2,50 2,75 3,00	_	3,50 3,75 4,00	4,50 4,75						2006 1. Jan. 1. Juli	1,37 1,95		

¹ Gemäß § 247 BGB. — 2 Seit 1. Juli 2009 unverändert.

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
	Hauptrefinanzie	rungsgeschäfte					
2011 2. Febr. 9. Febr. 16. Febr. 23. Febr.	213 725 156 710 137 015 119 455		1,00 1,00	_	- - -	- - - -	7 7 7 7
2. März 9. März 16. März	124 442 111 331 100 543	124 442 111 331 100 543	1,00 1,00 1,00	-	- - -	- - -	7 7 7 7
	Längerfristige Re	efinanzierungsge	eschäfte				
2011 19. Jan. 27. Jan.	70 351 71 143	70 351 71 143	1,00 2)	Ξ.	<u> </u>	<u> </u>	21 91
9. Febr. 24. Febr.	61 472 39 755	61 472 39 755	1,00 2)	=	<u> </u>	_	28 91
9. März	82 500	82 500	1,00	-	-	_	35

Quelle: EZB. — * Erweiterung des Euro-Währungsgebiets zum 1. Januar 2011 um Estland. — 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.

Geldmarktsätze am Frankfurter Bankplatz 1) EURIBOR 3) Drei-Sechs-Neun-Zwölf-Wochengeld Monatsgeld monatsgeld Dreimonatsgeld EONIA 2) monatsgeld monatsgeld monatsgeld Tagesgeld Niedrigst- und Monats-Monats-Niedriast- und durchschnitte durchschnitte Monatsdurchschnitte - 0,80 - 1,15 0,73 - 0,95 0,73 - 0,94 0,43 0,45 0,54 0,51 0,64 0,62 0,90 0,88 0,36 0,25 0,83 1,15 1,14 1,29 1,29 1,42 1,42 0,40 0,25 0,83 - 0,92 - 0,80 0,93 1,01 1,00 0,76 0,93 0,92 - 1,06 - 1,10 - 1,05 0,70 0,59 0,74 0,73 0,66 0,78 0.83 1,36 1,41 1,39 1,50 1.54 0,27 0,66 1,00 1,22 1,27 0,53 0,45 0,25 **4)** 0,25 - 0,80 - 1,00 1,04 1,02 0,50 0,81 - 1,09 - 1,13 0,90 0,97 0,61 0,66 0,25 0,25 1,60 1,25 0.98 0,66 0,71 0.69 1,02 1,09 1,25 1,35 1,41 1.54 1,55 1,71 0.79

Zeit 2010 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan.

terbankengeschäft, der über Moneyline Telerate veröffentlicht wird. — 3 Euro Interbank Offered Rate: Seit 30. Dezember 1998 von Moneyline Telerate nach der Zinsmethode act/360 berechneter ungewichteter Durchschnittssatz. — 4 Ultimogeld 0,30%-1,00%.

¹ Geldmarktsätze werden nicht offiziell festgesetzt oder notiert; die aus den täglichen Angaben errechneten Monatsdurchschnitte sind ungewichtet. — 2 Euro OverNight Index Average: Seit 4. Januar 1999 von der Europäischen Zentralbank auf der Basis effektiver Umsätze nach der Zinsmethode act/360 berechneter gewichteter Durchschnittssatz für Tagesgelder im In-



VI. Zinssätze

Stand am Monatsende 2010 Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan. 4)

5. Zinssätze für die Bestände und das Neugeschäft der Banken (MFIs) in der Europäischen Währungsunion *) a) Bestände o)

Effektivzinssatz % p.a. 1)

				Kredite an	private Haus	halte						
Einlagen privater Haushalte		Einlagen nichtfinanz Kapitalges		Wohnungs	baukredite		Konsument sonstige Kr	tenkredite ur edite	ıd	Kredite an nichtfinanzi Kapitalgese		
mit vereink	oarter Laufz	eit		mit Urspru	ngslaufzeit							
bis 2 Jahre	von über 2 Jahren	bis 2 Jahre	von über 2 Jahren	bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren	bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren	bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren
2,15 2,17 2,20	2,72	1,57	3,14 3,11 3,07	3,73 3,79 3,83	3,93 3,89 3,88	3,82 3,81 3,83	7,70 7,74 7,83	6,50 6,46 6,46	5,19 5,20 5,22	3,34 3,37 3,42	3,25 3,28 3,29	3,33 3,34 3,38
2,22 2,25 2,28	2,72	1,70	3,07 3,11 3,09	3,80 3,77 3,73	3,86 3,86 3,83	3,83 3,85 3,81	7,79 7,66 7,64	6,45 6,47 6,41	5,20 5,22 5,19	3,48 3,50 3,50		3,38 3,42 3,42
2,31	2,71	1,78	3,08	3,71	3,80	3,80	7,78	6,40	5,17	3,60	3,44	3,43

b) Neugeschäft +)

Effektivzinssatz % p.a. 1)

Einlagen privater Haushalte Einlagen nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften mit vereinbarter Laufzeit mit vereinbarter Kündigungsfrist mit vereinbarter Laufzeit von über 2 Jahren von über 3 Monaten Erhebungsvon über 1 Jahr täglich fällig täglich fällig zeitraum bis 1 Jahr bis 2 Jahre bis 3 Monate bis 1 Jahr 2,59 2,54 2,76 0,45 0,45 0,46 1,06 1,01 1,11 0,43 0,43 0,43 2,31 2,21 2,25 2,36 2,35 2,28 1,40 1,50 1,55 1,93 1,91 1,85 2010 Juli Aug. Sept. 0,44 0,44 0,43 2,35 2,33 2,27 2,75 2,65 2,77 2,80 2,66 2,59 1,54 1,54 1,55 1,82 1,83 1,84 0,50 0,50 0,51 1,18 1,16 1,19 Okt. Nov. Dez. 2011 Jan. 4) 0,43 2,38 2,61 1,85

													1
	Kredite an	private Hau	shalte										
		Konsumen	tenkredite			Wohnungs	baukredite				Sonstige K	redite	
			mit anfängli	cher Zinsbir	ndung		mit anfängli	icher Zinsbind	dung				
Erhebungs- zeitraum	Über- ziehungs- kredite 2)		variabel oder bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre			variabel oder bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren bis 10 Jahre	von über 10 Jahren	variabel oder bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren
2010 Juli Aug. Sept.	8,73 8,72 8,74	7,32 7,35 7,31	5,48 5,38 5,52	6,22 6,26 6,18	7,77 7,87 7,87	3,64 3,76 3,62	2,66 2,83 2,75	3,60 3,63 3,57	3,94 3,95 3,84	3,84 3,80 3,74	3,15 3,35 3,33	4,29 4,52 4,35	4,27 4,14 4,07
Okt. Nov. Dez.	8,66 8,61 8,58	7,15 7,15 6,86	5,36 5,39 5,16	6,08	7,71 7,64 7,23	3,61 3,65 3,68	2,76 2,80 2,78	3,55	3,78 3,76 3,80	3,69 3,70 3,70	3,37 3,55 3,39	4,43 4,37 4,31	4,21 4,17 4,15
2011 Jan. 4)	8,62	7,15	5,06	6,13	7,81	3,82	2,94	3,71	3,91	3,86	3,37	4,32	4,30

	Kredite an nichtfinanz	ielle Kapitalgesellschaft	en				
		Kredite bis 1 Mio € mit	anfänglicher Zinsbind	ung	Kredite von über 1 Mic	€ mit anfänglicher Zi	nsbindung
Erhebungs- zeitraum	Überziehungs- kredite 2)		von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren		von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren
2010 Juli Aug. Sept.	3,70 3,75 3,80	3,38	4,23 4,14 4,10	3,95 3,84 3,78	2,26 2,28 2,26	2,85 2,92 2,72	3,20 3,65 3,51
Okt. Nov. Dez.	3,83 3,85 3,86	3,56	4,16 4,26 4,18	3,82	2,33 2,42 2,59	2,94 3,05 2,82	3,46 3,53 3,50
2011 Jan. 4)	4,02	3,45	4,15	3,86	2,45	2,94	3,93

Quelle: EZB. — Anmerkungen *, o und 1 s. S. 45*; Anmerkung + s. S. 46*. — 2 Ab Juni 2010 einschl. revolvierender Kredite sowie echter und unechter Kreditkartenkredite. — 3 Effektiver Jahreszinssatz, der die eventuell anfallen-

den sonstigen Kosten, wie z.B. für Anfragen, Verwaltung, Erstellung der Do-kumente, Garantien und Kreditversicherungen, beinhaltet. — 4 Erweiterung des Euro-Währungsgebiets zum 1. Januar 2011 um Estland.

von über 2 Jahren

2,22 2,22 2,81

2,53 2,41 2,60

2,52

von über 1 Jahr

2,11 2,01 2,18

2,36 2,45 2,56

2,42

bis 2 Jahre

Monatsbericht März 2011

VI. Zinssätze

6. Zinssätze und Volumina für die Bestände und das Neugeschäft der deutschen Banken (MFIs) *)

a) Bestände o)

	Einlagen privater H	aushalte			Einlagen nichtfinan	zieller Kapitalgesell	schaften			
	mit vereinbarter La	ufzeit								
	bis 2 Jahre		von über 2 Jahren		bis 2 Jahre		von über 2 Jahren	n		
Stand am	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1) Volumen 2)		Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)		
Monatsende	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a. Volumen 2)		% p.a.	Mio €		
2010 Jan.	1,92	148 065	2,40	199 231	0,91	87 339	3,93	25 855		
Febr.	1,80	141 541	2,40	201 737	0,88	86 509	4,16	24 504		
März	1,77	138 799	2,38	203 418	0,83	86 535	4,04	24 304		
April	1,74	135 398	2,37	204 546	0,83	87 161	4,05	24 331		
Mai	1,70	130 925	2,37	205 790	0,83	85 444	4,06	24 284		
Juni	1,70	129 294	2,47	207 028	0,85	83 947	3,92	22 642		
Juli	1,65	126 987	2,46	207 585	0,89	86 081	3,90	22 595		
Aug.	1,62	126 748	2,46	208 128	0,91	88 667	3,90			
Sept.	1,59	123 619	2,45	208 722	0,92	90 432	3,90			
Okt.	1,59	123 550	2,44	209 255	0,97	93 815	3,86	22 535		
Nov.	1,59	123 828	2,42	209 940	1,00	93 412	3,85	22 646		
Dez.	1,57	123 875	2,41	213 208	1,02	96 284	3,83	22 637		
2011 Jan.	1,58	123 263	2,40	213 963	1,08	93 539	3,80	22 863		

Wohnungsb	aukredite an	private Haus	halte 3)			Konsumentenkredite und sonstige Kredite an private Haushalte 4) 5)							
mit Ursprun	gslaufzeit												
bis 1 Jahr 6)		von über 1 J bis 5 Jahre	ahr	von über 5 J	ahren	bis 1 Jahr 6)		von über 1 J bis 5 Jahre	ahr	von über 5 Jahren			
Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €		
4,37 4,36 4,34	5 331 5 265 5 409		25 666 25 617 25 698	4,85 4,84 4,83	920 635 919 585 919 684	8,44 8,30 8,40	65 619 64 998 66 783	5,28 5,26 5,22	69 803 69 606 69 966	5,86 5,85 5,83	310 801 310 649 310 443		
4,19 4,16 4,07	5 308 5 432 5 042		25 751 25 886 25 736	4,81 4,80 4,74	920 311 920 455 920 866	8,31 8,34 8,38	65 798 65 888 69 258	5,21 5,18 6,00	69 811 69 992 69 419	5,82 5,79 5,79	311 285 311 983 312 492		
3,92 4,05 4,18	5 045 5 504 5 496	4,10	25 877 26 087 26 301	4,73 4,72 4,70	922 884 923 541 925 117	8,25 8,28 8,42	66 947 66 989 68 206	5,97 5,95 5,93	69 924 69 869 69 703	5,78 5,77 5,75	313 416 313 830 313 591		
4,14 4,06 3,99	5 455 5 394 5 369	4,01	26 375 26 558 26 563	4,73 4,71 4,64	926 841 927 903 927 171	8,25 8,06 8,13	66 398 66 324 68 321	5,89 5,78 5,73	69 962 70 098 70 042	5,79 5,77 5,74	313 936 314 010 312 604		
3,91	5 251	3,95	26 421	4,62	926 224	8,20	65 463	5,71	69 810	5,69	311 917		

Stand am Monatsende 2010 Jan. Febr März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez

2011 Jan.

bis 1 Jahr 6)		von über 1 Jahr bis 5 Jahr	re	von über 5 Jahren			
Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €		
3,66 3,67 3,77	140 783 140 023 139 354	3,62	143 161 143 854 139 466	3,96	545 78 547 45 544 22		
3,77 3,76 3,71	135 797 136 914 137 411		138 677 137 604 136 207	3,92 3,91 3,85	546 90 547 94 549 94		
3,71 3,74 3,83	132 479 130 788 132 925		134 907 133 990 134 337	3,86 3,86 3,87	552 59 553 85 551 28		
3,88 3,82 3,82	132 041	3,65	133 816 134 424 133 617	3,87	551 20 555 00 555 31		
3,90	129 828	3,68	132 523	3,85	555 1		

Stand am Monatsende 2010 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan.

bezogen zum Monatsultimo erhoben. — ${\bf 1}$ Die Effektivzinssätze werden entweder als annualisierte vereinbarte Jahreszinssätze (AVI) oder als eng defi-nierte 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 Kreren 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. 11 bis 13 S. 47*).

Gegenstand der MFI-Zinsstatistik sind die von monetären Finanzinstituten * 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 lasnicht besonders angemerkt. Weitere Informationen zur MFI-Zinsstatistik lassen sich der Bundesbank-Homepage (Rubrik: Statistik / Meldewesen / Bankenstatistik / MFI-Zinsstatistik) entnehmen. — ${f o}$ Die Bestände werden zeitpunkt-



VI. Zinssätze

noch: 6. Zinssätze und Volumina für die Bestände und das Neugeschäft der deutschen Banken (MFIs) *) b) Neugeschäft +)

Einlagen pri	vater Hausha	lte									
		mit vereinba	arter Laufzeit					mit vereinba	arter Kündigur	ngsfrist 8)	
täglich fällig)	bis 1 Jahr		von über 1 J bis 2 Jahre	ahr	von über 2 J	ahren	bis 3 Monat	e	von über 3 Monaten	
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 €
0,73 0,71 0,70	667 262 675 402 670 474	1,21	20 151 17 884 18 487	1,88 1,87 1,90	1 645 1 287 1 418	2,93 2,80 2,43	3 755 2 873 2 485	1,37 1,34 1,40	479 240 485 075 486 809	2,22 2,09 2,03	118 141 117 491 117 551
0,69 0,69 0,76	681 563 688 068 691 840		15 049 13 756 12 881	1,83 1,78 1,46	935 701 545	2,36 3,16 3,18	1 946 2 319 2 388	1,31 1,31 1,36	488 783 490 706 491 359	1,98 1,95 1,95	115 665 113 839 112 572
0,73 0,74 0,74	698 095 695 737 697 415		14 993 13 926 13 929	2,21 2,35 2,26	1 171 1 245 1 354	2,22 2,13 2,12	1 514 1 253 1 477	1,32 1,32 1,40	495 008 496 668 499 188	1,91 1,90 1,83	110 429 108 681 106 394
0,75 0,74 0,71	703 734 711 278 714 112	1,16	13 062 13 413 13 862	2,04 1,80 1,99	1 166 1 342 1 075	2,23 2,16 2,13	1 691 1 756 2 300	1,37 1,36 1,39	501 900 503 907 512 222	1,80 1,81 1,82	105 025 105 590 105 583
l 0.72	712 892	1 29	17 554	2 14	1 570	2 //9	2 259	1 3/1	51/1 833	1 22	105 207

Erhebungszeitraum 2010 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.

2011 Jan.

Einlagen nichtfinar	nzieller Kapitalgesel	lschaften						
		mit vereinbarter La	ufzeit					
täglich fällig		bis 1 Jahr		von über 1 Jahr bis	2 Jahre	von über 2 Jahren		
Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1) Volumen 7)		Effektivzinssatz 1) Volumen 7) Wio €		Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)	
% p.a.	Mio €	% p.a. Wio €				% p.a.	Mio €	
0,48	245 835	0,45	36 579	1,38	256	2,57	539	
0,47	238 889	0,46	30 650	1,57	200	2,76	294	
0,45	243 829	0,47	34 452	1,87	344	3,04	473	
0,45	248 053	0,44	34 914	1,79	334	3,29	281	
0,44	249 328	0,43	32 850	1,79	185	2,89	193	
0,43	247 746	0,51	29 165	1,76	331	2,29	172	
0,44	246 466	0,60	38 656	1,68	479	2,56	183	
0,44	250 809	0,59	32 128	1,59	353	2,32	243	
0,45	250 770	0,59	35 618	1,72	475	2,81	139	
0,50	251 184	0,75	38 509	1,69	376	2,28	248	
0,47	257 369	0,73		1,86	288	2,70	381	
0,46	260 801	0,68		2,60	452	2,81	811	
0.53	255 908	0.77	43 391	1 72	383	2 63	388	

Erhebungszeitraum

2010 Jan.
Febr.
März
April
Mai
Juni
Juli
Aug.
Sept.
Okt.
Nov.
Dez.

2011 Jan.

Kredite an	private Hau	shalte										
Konsumen	tenkredite r	nit anfänglicl	ner Zinsbind	ung 4)			Sonstige Kı	redite mit an	fänglicher Z	insbindung 5)	
insgesamt	variabel oc bis 1 Jahr 1		von über 1 bis 5 Jahre	Jahr	von über 5	Jahren	variabel od bis 1 Jahr 1		von über 1 bis 5 Jahre	Jahr	von über 5	Jahren
effektiver Jahres- zinssatz 9) % p.a.	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volu- men 7) Mio €										
6,95 6,91 6,72	4,36 4,32 4,13	2 233 2 127 2 685	5,30 5,31 5,14	1 775 1 759 2 385	8,45 8,37 8,20	1 889 1 834 2 179	2,30 2,23 2,22	5 417 4 795 7 183	4,43 4,62 4,48	1 422 977 1 205	4,37 4,57 4,41	1 894 1 634 2 487
6,74 6,61 6,83	4,27 4,31 3,39	2 297 2 041 1 032	5,14 5,04 5,50	2 247 2 074 2 324	8,24 8,09 8,28	1 979 1 719 2 174	2,26 2,17 2,21	6 504 5 191 5 611	4,12 4,26 4,10	1 307 1 082 1 925	4,42 4,32 4,05	2 110 2 021 2 456
7,10 7,18 7,09	3,50 3,47 3,43	775 734 731	5,63 5,76 5,67	2 285 2 080 2 142	8,46 8,46 8,43	2 223 2 036 2 084	2,37 2,39 2,40	5 072 4 240 4 582	4,18 4,47 4,15	1 701 857 1 061	4,01 3,92 3,88	2 740 2 206 2 581
6,89 6,75 6,34	3,45 3,45 3,16	908 729 771	5,49 5,42 5,27	2 170 2 175 1 943	8,28 8,03 7,66	2 092 2 041 1 686	2,53 2,57 2,58	4 941 4 301 5 582	4,33 4,31 4,15	1 025 1 519 1 326	4,00 3,93 3,98	2 246 2 536 3 534
6,99	3,36	1 042	5,50	2 029	8,43	2 111	2,58	5 362	4,13	1 387	4,15	2 234

Erhebungszeitraum
2010 Jan.
Febr.
März
April
Mai
Juni
Juli
Aug.
Sept.
Okt.
Nov.
Dez.
2011 Jan.

Anmerkungen * und 1 bis 6 s. S. 45*. — + 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 fälige Einlagen, Einlagen mit vereinbarter Kündigungsfrist sowie revolvierende Kredite und Überziehungskredite, Kreditkartenkredite gilt: Das Neugeschäft wird aus Vereinfachungsgründen wie die Bestände zeitpunktbezo-

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

Monatsbericht März 2011

VI. Zinssätze

noch: 6. Zinssätze und Volumina für die Bestände und das Neugeschäft der deutschen Banken (MFIs) *) b) Neugeschäft +)

	noch: Kredite an p	orivate Haushalte								
	Wohnungsbaukre	dite mit anfänglic	her Zinsbindung ³	3)						
	insgesamt	variabel oder bis	1 Jahr 10)	von über 1 Jahr b	ois 5 Jahre	von über 5 Jahren	ois 10 Jahre	von über 10 Jahren		
Erhebungs- zeitraum	effektiver Jahreszinssatz 9) % 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 €		Volumen 7) Mio €	
2010 Jan. Febr. März	4,08 4,06 3,96		2 978 2 057 2 660	3,71 3,67 3,56	2 512 2 096 2 470	4,27 4,22 4,09	5 293 4 389 5 889	4,49 4,34 4,30	3 006 3 354 4 291	
April Mai Juni	3,97 3,89 3,78	3,08 3,16 3,19	2 723 2 233 2 215	3,56 3,42 3,36	2 485 2 271 2 323	4,07 4,01 3,89	5 485 5 238 5 495	4,36 4,10 3,90	4 104 4 104 4 866	
Juli Aug. Sept.	3,68 3,73 3,62	3,11 3,27 3,28	3 092 2 125 2 039	3,35 3,31 3,25	2 843 2 330 2 340	3,79 3,80 3,65	6 802 5 932 6 342	3,76 3,83 3,64	5 358 4 770 5 591	
Okt. Nov. Dez.	3,61 3,65 3,76	3,21 3,42 3,38	2 797 1 977 2 524	3,34 3,25 3,31	2 407 2 378 2 659	3,58 3,61 3,70	6 464 6 393 7 049	3,59 3,66 3,77	5 318 5 467 5 500	
2011 Jan.	3,81	3,38	3 444	3,43	2 803	3,85	6 692	4,07	4 145	

Erhebungszeitraum

2010 Jan.
Febr.
März

April
Mai
Juni
Juni
Juli
Aug.
Sept.
Okt.
Nov.
Dez.

2011 Jan.

noch: Kredite an pr	rivate Haushalte			Kredite an nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften					
Revolvierende Kredite 11) und Überziehungskredite 12) Kreditkartenkredite 13)				Revolvierende Kredite 11) und Überziehungskruund Überziehungskredite 12) Kreditkartenkredite			redite 12)		
Effektivzinssatz 1) Volumen 14) % p.a. Mio €				Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 14) Mio €	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 14) Mio €		
10,33 10,28 10,36	42 165 41 795 43 281	10,33 10,28 10,36			69 286 68 416 66 593	4,70 4,82 5,03	69 286 68 416 66 593		
10,34 10,38 10,18	41 655 41 645 39 362	10,34 10,38 10,20	41 645	5,06 5,09 4,75	64 035 63 191 70 537	5,06 5,09 4,74			
10,02 10,09 10,17	40 207 40 545 41 644	9,97 10,06 10,15		4,72 4,75 4,83	66 073 64 337 65 969	4,72 4,74 4,82	66 293 64 516 66 162		
9,96 9,92 10,04	40 404 39 670 41 264	9,91 9,85 9,96	45 605 44 999 46 527	4,91 4,87 4,87	64 108 63 904 62 342	4,90 4,86 4,86			
10,11	39 415	10,01	44 746	4,92	64 400	4,91	64 573		

Erhebungs- zeitraum
2010 Jan. Febr. März
April Mai Juni
Juli Aug. Sept.
Okt. Nov. Dez.

2011 Jan.

noch: Kredite an nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften												
Kredite bis 1	Mio € mit an	fänglicher Zii	nsbindung 15)		Kredite von über 1 Mio € mit anfänglicher Zinsbindung 15)						
variabel ode bis 1 Jahr 10				variabel ode bis 1 Jahr 10		von über 1 J bis 5 Jahre	ahr	von über 5 J	von über 5 Jahren			
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 €	
3,19 3,43 3,41	7 819 7 546 11 490	4,63	1 047 943 1 076	4,20 4,17 4,16	1 124 940 1 337	2,45 2,43 2,32	49 385 37 997 50 429	3,90 4,54 3,69	2 333 1 840 1 629	4,23 4,07 3,81	3 270 3 029 6 274	
3,28 3,45 3,52	9 965 10 055 7 084		1 147 897 1 318	4,08 3,94 3,82	1 180 1 304 1 458	2,35 2,45 2,37	50 433 42 240 49 115	3,92 3,59 3,29	1 730 1 102 1 939	4,06 3,74 3,62	3 542 3 990 4 607	
3,30 3,51 3,49	7 084 5 640 7 124	4,35 4,35 4,40	1 381 1 113 1 227	3,79 3,71 3,65	1 508 1 319 1 454	2,46 2,62 2,37	47 412 37 588 43 643	2,97 3,39 3,40	2 312 1 401 1 725	3,25 3,66 3,66	4 474 3 808 4 437	
3,42 3,84 3,77	7 024 6 989 7 119	4,25 4,27 4,24	1 296 1 329 1 472	3,73 3,66 3,81	1 504 1 525 1 815	2,44 2,64 2,78	45 964 38 043 52 023	3,33 3,47 3,26	1 851 2 006 3 889	3,47 3,44 3,56	4 341 4 998 7 562	
3,36	6 823	4,25	1 315	3,96	1 303	2,50	44 418	3,34	2 283	3,95	4 794	

Anmerkungen * und 1 bis 6 s. S. 45*; Anmerkungen +, 7 bis 10 s. S. 46*. — 11 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. — 12 Überziehungskredite sind als Sollsalden auf laufenden Konten definiert. Zu den Überziehungskre-

diten zählen eingeräumte und nicht eingeräumte Dispositionskredite sowie Kontokorrentkredite. — 13 Ab Juni 2010 einschl. echter und unechter Kreditkartenkredite. — 14 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. — 15 Der Betrag bezieht sich jeweils auf die einzelne, als Neugeschäft geltende Kreditaufnahme.



Zeit

Zeit

VII. Kapitalmarkt

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

Insert Sammen Bungen (Nicht-MFIs) Hand 3) Bungen 4) Sammen 5) Kassen 6) Banken 7) Bank 6) Iander Mio DM		Absatz					Erwerb				
Absatz zu- schmen zu zu- schrei- bungen schrei- bungen zu zu- schrei- bungen sch		inländische S	chuldverschre	ibungen 1)			Inländer				
Mio € 292 663	= Erwerb		schuld- ver- schrei-	von Unter- nehmen 2)	der öffent- lichen	ländische Schuldver- schrei-		institute einschließlich Bauspar-		markt- operati- onen der Bundes-	Aus- länder 8)
Mio € 292 663	Mio DM										
292 663	418 841	308 201	254 367	3 143	50 691	110 640	245 802	203 342	42 460	_	173 038
226 393 157 994 120 154 12 605 25 234 68 399 151 568 91 447 60 121 - 180 227 86 656 55 918 14 473 16 262 93 571 111 281 35 848 75 433 - 175 396 124 035 47 296 14 506 62 235 51 361 60 476 13 536 46 940 - 1 184 679 134 455 31 404 30 262 72 788 50 224 105 557 35 748 69 809 - 233 890 133 711 64 231 10 778 58 703 100 179 108 119 121 841 - 13 723 - 252 658 110 542 39 898 2 682 67 965 142 116 94 718 61 740 32 978 - 1 242 006 102 379 40 995 8 943 52 446 139 627 125 423 68 893 56 530 - 1 72 574 66 139 - 45 712 86 527 25 322 6 435 2 798 68 049 - 65 251 - 67 560 - 538 - 114 902	Mio €										
180 227 86 656 55 918 14 473 16 262 93 571 111 281 35 848 75 433 - 175 396 124 035 47 296 14 506 62 235 51 361 60 476 13 536 46 940 - 1 184 679 134 455 31 404 30 262 72 788 50 224 105 557 35 748 69 809 - - 233 890 133 711 64 231 10 778 58 703 100 179 108 119 121 841 - 13 723 - 1 252 658 110 542 39 898 2 682 67 965 142 116 94 718 61 740 32 978 - 1 242 006 102 379 40 995 8 943 52 446 139 627 125 423 68 893 56 530 - 1 217 798 90 270 42 034 20 123 28 111 127 528 - 26 762 96 476 - 123 238 - 2 72 574 66 139 - 45 712 86 527 25 322 6 435 2 798 68 049 - 65 251 - -	292 663	198 068	156 399	2 184	39 485	94 595	155 766	74 728	81 038	_	136 898
242 006 102 379 40 995 8 943 52 446 139 627 125 423 68 893 56 530 - 1 217 798 90 270 42 034 20 123 28 111 127 528 - 26 762 96 476 - 123 238 - 2 72 574 66 139 - 45 712 86 527 25 322 6 435 2 798 68 049 - 65 251 - 67 560 - 538 - 114 902 22 709 91 655 68 098 88 871 12 973 75 898 - 148 535 - 1 212 - 7 621 24 044 - 17 635 149 747 100 463 - 103 271 203 734 - - 44 063 - 37 712 - 608 3 564 - 40 668 - 6 351 - 86 808 - 74 149 - 12 659 -	180 227 175 396 184 679	86 656 124 035 134 455	55 918 47 296 31 404	14 473 14 506 30 262	16 262 62 235 72 788	93 571 51 361 50 224	111 281 60 476 105 557	35 848 13 536 35 748	75 433 46 940 69 809	- -	68 946 114 920 79 122
- 44 063 - 37 712 - 608 3 564 - 40 668 - 6 351 - 86 808 - 74 149 - 12 659 -	242 006 217 798 72 574	102 379 90 270 66 139	40 995 42 034 - 45 712	8 943 20 123 86 527	52 446 28 111 25 322	139 627 127 528 6 435	125 423 - 26 762 2 798	68 893 96 476 68 049	56 530 - 123 238 - 65 251	=	244 560
	148 535	- 1 212	- 7 621	24 044	- 17 635	149 747	100 463	- 103 271	203 734	_	48 072
- $ -$	- 44 063 - 67 169	- 37 712 - 58 672	- 608 - 13 940	3 564 - 1 165	- 40 668 - 43 567	- 6 351 - 8 497	- 86 808 - 20 327	- 74 149 - 35 669	- 12 659 15 342	=	1

Aktien						
	Absatz		Erwerb			
Absatz			Inländer			
= Erwerb insgesamt	inländische Aktien ⁹⁾	ausländische Aktien 10)	zu- sammen 11)	Kredit- institute 6) 12)	Nicht- banken 7)	Ausländer 13)
Mio DM						
249 504	48 796	200 708	149 151	20 252	128 899	100 35
Mio€						
150 013	36 010	114 003	103 136	18 637	84 499	46 87
140 461 82 665 39 338 11 896 – 3 317	22 733 17 575 9 232 16 838 10 157	117 729 65 091 30 106 - 4 946 - 13 474	164 654 - 2 252 18 398 - 15 121 7 432	23 293 - 14 714 - 23 236 7 056 5 045	141 361 12 462 41 634 – 22 177 2 387	- 24 19 84 91 20 94 27 01 - 10 74
32 364 26 276 - 5 009 - 28 613 37 903	13 766 9 061 10 053 11 326 23 962	18 597 17 214 - 15 062 - 39 939 13 940	1 036 7 528 - 62 308 1 542 32 176	10 208 11 323 - 6 702 - 23 079 - 8 335	- 9 172 - 3 795 - 55 606 24 621 40 511	31 32' 18 74' 57 29' – 30 15: 5 72'
35 469	20 049	15 422	37 798	7 340	30 458	_ 2 32
7 687 1 425	325 341	7 362 1 084	9 485 5 452	5 050 1 280	4 435 4 172	- 1 79 - 4 02
3 734	630	3 104	10 435	9 782	653	670

^{*} Festverzinsliche Wertpapiere umfassen bis Ende 1999 Rentenwerte und Geldmarktpapiere inländischer Banken, ab Januar 2000 alle Schuldverschreibungen. Anteile an Investmentfonds s. Tabelle VII. 6. — 1 Netto-Absatz zu Kurswerten plus/minus Eigenbestandsveränderungen bei den Emittenten. — 2 Ab Januar 2011 inklusive grenzüberschreitender konzerninterner Verrechnungen. — 3 Einschl. Bundeseisenbahnvermögen, Bundespost und Treuhandanstalt. — 4 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (–) ausländischer Schuldverschreibungen durch Inländer; Transaktionswerte. — 5 Inund ausländische Schuldverschreibungen. — 6 Buchwerte; statistisch bereinigt. — 7 Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Wertpapiere durch inländische Investmentfonds. — 8 Netto-Erwerb bzw. Net-

to-Veräußerung (-) inländischer Schuldverschreibungen durch Ausländer; Transaktionswerte. — 9 Ohne Aktien der Investmentaktiengesellschaften; zu Emissionskursen. — 10 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) ausländischer Aktien (einschl. Direktinvestitionen) durch Inländer; Transaktionswerte. — 11 In- und ausländische Aktien. — 12 Bis einschl. 1998 ohne Aktien mit Konsortialbindung. — 13 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) inländischer Aktien (einschl. Direktinvestitionen) durch Ausländer; Transaktionswerte. — Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig, Korrekturen werden nicht besonders angemerkt. Die Ergebnisse für 2005 bis 2010 sind durch Änderungen in der Zahlungsbilanzstatistik teilweise korrigiert.

VII. Kapitalmarkt

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

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

	DIS ETIAC 1550 IVII	O DIVI, ab 1999 IVII	0 € Nominalwert						
		Bankschuldversch	reibungen 1)						Nachrichtlich:
Zeit	Insgesamt	zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezialkre- ditinstituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 2)	Anleihen der öffent- lichen Hand 3)	DM-/Euro-Aus- landsanleihen unter inländ. Konsortialfüh- rung begeben
20.0	Brutto-Absa		pianasiicic		a.cscreace	, a.i.gcii	(Tricine IIII IS)	nemen nama :	rung segesen
		_							
1998	1 030 827	789 035	71 371	344 609	72 140	300 920	3 392	238 400	149 542
	Mio€								
1999	571 269	448 216	27 597	187 661	59 760	173 200	2 570	120 483	57 202
2000	659 148	500 895	34 528	143 107	94 556	228 703	8 114	150 137	31 597
2001 2002	687 988 818 725	505 646 569 232	34 782 41 496	112 594 119 880	106 166 117 506	252 103 290 353	11 328 17 574	171 012 231 923	10 605 10 313
2003	958 917	668 002	47 828	107 918	140 398	371 858	22 510	268 406	2 850
2004	990 399	688 844	33 774	90 815	162 353	401 904	31 517	270 040	12 344
2005 2006	988 911 925 863	692 182 622 055	28 217 24 483	103 984 99 628	160 010 139 193	399 969 358 750	24 352 29 975	272 380 273 834	600 69
2007	1 021 533	743 616	19 211	82 720	195 722	445 963	15 043	262 872	"-
2008	1 337 337	961 271	51 259 40 421	70 520 37 615	382 814	456 676	95 093 76 379	280 974	-
2009 2010	1 533 616 1 375 138	1 058 815 757 754	36 226	33 539	331 566 363 828	649 215 324 160	53 654	398 423 563 731	-
	116 559	47 486	1 986	3 062	23 907	1	5 600		-
2010 Okt. Nov.	187 986	54 635	534	1 697	33 356	18 531 19 048	5 504	63 472 127 847	-
Dez.	96 034	49 743	2 192	1 968	25 359	20 224	2 191	44 100	-
2011 Jan.	145 192	71 843	3 964	7 367	32 011	28 500	16 461	56 888	l -
	darunter: Sc	huldverschrei	ibunaen mit	Laufzeit von	über 4 Jahreı) 5)			
1998	694 414		59 893	288 619	54 385	93 551	2 847	195 122	139 645
	Mio €								
1999	324 888	226 993	16 715	124 067	37 778	48 435	2 565	95 331	44 013
2000	319 330	209 187	20 724	102 664	25 753	60 049	6 727	103 418	27 008
2001	299 751	202 337	16 619	76 341	42 277	67 099	7 479	89 933	6 480
2002 2003	309 157 369 336	176 486 220 103	16 338 23 210	59 459 55 165	34 795 49 518	65 892 92 209	12 149 10 977	120 527 138 256	9 213 2 850
2003	424 769	275 808	20 060	48 249	54 075	153 423	20 286	128 676	4 320
2005	425 523	277 686	20 862	63 851	49 842	143 129	16 360	131 479	400
2006 2007	337 969 315 418	190 836 183 660	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	381 687	169 174	15 469	15 139	72 796	65 769	34 649	177 863	-
2010 Okt. Nov.	24 928 36 570	11 448 11 684	835 265	361 487	5 141 5 067	5 111 5 864	3 422 2 826	10 058 22 060	-
Dez.	17 438	10 060	820	415	1 230	7 595	1 001	6 377] -
2011 Jan.	49 634	23 769	2 897	3 300	10 364	7 209	8 323	17 542	-
	Netto-Absat	Z 6)							
1998	327 991	264 627	22 538	162 519	18 461	61 111	3 118	60 243	84 308
	Mio €								
1999	209 096	170 069	2 845	80 230	31 754	55 238	2 185	36 840	22 728
2000	155 615	122 774	5 937	29 999	30 089	56 751	7 320	25 522	- 16 705
2001	84 122	60 905	6 932	- 9 254	28 808	34 416	8 739	14 479	- 30 657
2002 2003	131 976 124 556	56 393 40 873	7 936 2 700	- 26 806 - 42 521	20 707 44 173	54 561 36 519	14 306 18 431	61 277 65 253	- 44 546 - 54 990
2004	167 233	81 860	1 039	- 52 615	50 142	83 293	18 768	66 605	- 22 124
2005	141 715	65 798	- 2 151	- 34 255	37 242	64 962	10 099	65 819	- 35 963
2006 2007	129 423 86 579	58 336 58 168	- 12 811 - 10 896	- 20 150 - 46 629	44 890 42 567	46 410 73 127	15 605 - 3 683	55 482 32 093	- 19 208 - 29 750
2008	119 472	8 517	15 052	- 65 773	25 165	34 074	82 653	28 302	- 31 607
2009	76 441	- 75 554	858	- 80 646	25 579	- 21 345	48 508	103 482	- 21 037
2010	21 566	- 87 646	- 3 754	- 63 368	28 296	- 48 822	23 748	85 464	- 10 904
2010 Okt. Nov.	70 111 440	- 14 800 - 570	841 – 1 374	- 5 382 - 2 039	– 4 717 5 788	- 5 541 - 2 945	4 848 3 725	10 021 108 285	
Dez.	- 114 835	- 20 706	- 2815	- 4 158	- 2 456	- 11 277	- 1879	- 92 250	- 524
2011 Jan.	5 379	7 347	1 032	- 3 289	2 947	6 657	8 567	- 10 534	- 1250

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

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



VII. Kapitalmarkt

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

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

		Bankschuldverschr	eibungen 1)				Nachrichtlich:		
Stand am Jahres- bzw. Monatsende/					Schuldver- schreibungen	Constina	Anleihen von	Anleihen	DM-/Euro-Aus- landsanleihen unter inländ.
Laufzeit			Hypotheken-	Öffentliche	von Spezial-	Sonstige Bankschuld-	Unternehmen	der öffent-	Konsortialfüh-
in Jahren	Insgesamt	zusammen	pfandbriefe	Pfandbriefe	kreditinstituten	verschreibungen	(Nicht-MFIs)	lichen Hand	rung begeben
	Mio DM								
1998	3 694 234	2 254 668	265 721	1 124 198	259 243	605 507	8 009	1 431 558	619 668
	Mio€								
1999	2 097 926	1 322 863	134 814	655 024	163 284	369 741	6 280	768 783	339 560
2000 2001	2 265 121 2 349 243	1 445 736 1 506 640	140 751 147 684	685 122 675 868	157 374 201 721	462 488 481 366	13 599 22 339	805 786 820 264	322 856 292 199
2002	2 481 220	1 563 034	155 620	649 061	222 427	535 925	36 646	881 541	247 655
2003 2004	2 605 775 2 773 007	1 603 906 1 685 766	158 321 159 360	606 541 553 927	266 602 316 745	572 442 655 734	55 076 73 844	946 793 1 013 397	192 666 170 543
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 2008	3 130 723 3 250 195	1 868 066 1 876 583	133 501 150 302	452 896 377 091	411 041 490 641	870 629 858 550	95 863 178 515	1 166 794 1 195 097	85 623 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	250 774	2) 1 526 937	22 074
2010 Nov. Dez.	3 463 036 3 348 201	1 591 196 1 570 490	150 344 147 529	237 112 232 954	546 973 544 517	656 768 645 491	252 653 250 774	1 619 187 1 526 937	22 598 22 074
2011 Jan.	3 353 580	1 577 837	148 561	229 665	547 464	652 148	259 340	1 516 402	20 824
	Aufgliederu	ung nach Restl	aufzeiten 3)			5	tand Ende Ja	nuar 2011	
bis unter 2	1 267 265	630 054	61 838	99 153	206 024	263 039	47 424	589 789	7 226
2 bis unter 4 4 bis unter 6	764 348 530 818	423 396 276 674	47 271 29 469	76 400 29 361	142 991 68 498	156 734 149 347	57 014 20 533	283 938 233 612	5 422 3 141
6 bis unter 8	206 385	85 763	5 708	14 432	42 258	23 367	16 705	103 916	1 505
8 bis unter 10 10 bis unter 15	190 919	52 606 34 116	3 763	5 380 3 479	30 561	12 902 5 918	6 982 9 910	131 331	185 1 648
15 bis unter 15	69 317 69 155	34 116 17 432	490 19	402	24 229 8 503	8 508	3 160	25 290 48 563	729
20 und darüber	255 373	57 796	0	1 061	24 401	32 335	97 613	99 964	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 Schuldver-

schreibungen. — 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 *)

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

		Veränderung (eränderung des Kapitals inländischer Aktiengesellschaften aufgrund von								
Aktienkapital = Umlauf Stand am Ende des Berichts- zeitraums	Nettozugang bzw. Nettoabgang (-) im Berichts- zeitraum	Barein- zahlung und Umtausch von Wandel- schuld- verschrei- bungen 1)	Ausgabe von Kapital- berichti- gungsaktien	Einbringung von Forde- rungen und sonstigen Sachwerten	Einbringung von Aktien, Kuxen, GmbH-An- teilen u.Ä.	Versch zung i Vermö übertr	und	Umwand- lung in eine oder aus einer anderen Rechtsform	Kapital absetzu und Auflösu	ıng	Nachrichtlich: Umlauf zu Kurswerten (Marktkapitali- sierung) Stand am Ende des Berichts- zeitraums 2)
Mio DM											
238 156	16 578	6 086	2 566	658	8 607	-	4 055	3 905	5 -	1 188	1 258 042
Mio €											
133 513	11 747	5 519	2 008	190	1 075		2 099	1 560) –	708	1 603 304
147 629 166 187 168 716 162 131 164 802	14 115 18 561 2 528 – 6 585 2 669	3 620 7 987 4 307 4 482 3 960	3 694 4 057 1 291 923 1 566	618 1 106 486 211 276	8 089 8 448 1 690 513 696	- -	1 986 1 018 868 322 220	1 827 - 905 - 2 152 - 10 806 - 1 760	- 2 - 5 -	1 745 3 152 2 224 1 584 2 286	1 353 000 1 205 613 647 492 851 001 887 217
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	5 7 8 8	1 703 3 761 1 636 1 306 974	1 058 532 1 279 638 1 481 930 830 622 927 256
174 596	- 1 096	3 265	497	178	10	-	486	_ 993	3 –	3 569	1 091 220
174 642 174 596	- 12 - 46	107 270	12 0	9 4	=	_	5 37	- 16 - 21	-	129 263	1 104 788 1 091 220
175 062	466	592	-	308	l –	l –	6	– 197	'	231	1 109 831

^{*} 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 aufgehoben) 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.

Zeit

1998

1999

2010 2010 Nov. Dez. 2011 Jan.

Monatsbericht März 2011

VII. Kapitalmarkt

5. Renditen und Indizes deutscher Wertpapiere

Umlaufsrend	liten festverzin	slicher Wertp	apiere inländisch	Indizes 2) 3)							
	Anleihen der	öffentlichen I	Hand	Bank- schuldverschr	eibungen		Renten		Aktien		
		börsennotie Bundeswert				Anleihen von					
nsgesamt	zusammen	mit Restlauf- zeit über 9 bis ammen zusammen 10 Jahre 4) zusammen Unter- mit Restlauf- zeit über 9 bis zusammen 10 Jahre MFls)		nehmen (Nicht-	Deutscher Renten- index (REX)	iBoxx- €-Deutschland- Kursindex	CDAX- Kursindex	Deutsche Aktien- index (DAX)			
% p.a.				Tagesdurch- schnittskurs	Ende 1998=100	Ende 1987=100	Ende 1987=100				
4,3	4,3	4,3	4,5	4,3	4,9	5,0	110,60	92,52	445,95	6 958	
5,4 4,8 4,7 3,7 3,7	5,3 4,7 4,6 3,8 3,7	5,2 4,7 4,6 3,8 3,7	5,3 4,8 4,8 4,1 4,0	5,6 4,9 4,7 3,7 3,6	5,8 5,3 5,1 4,3 4,2	6,2 5,9 6,0 5,0 4,0	112,48 113,12 117,56 117,36 120,19	94,11 94,16 97,80 97,09 99,89	188,46	6 433 5 160 2 892 3 965 4 256	
3,1 3,8 4,3 4,2 3,2	3,2 3,7 4,3 4,0 3,1	3,2 3,7 4,2 4,0 3,0	3,4 3,8 4,2 4,0 3,2	3,1 3,8 4,4 4,5 3,5	3,5 4,0 4,5 4,7 4,0	3,7 4,2 5,0 6,3 5,5	120,92 116,78 114,85 121,68 123,62	101,09 96,69 94,62 102,06 100,12		5 408 6 596 8 067 4 810 5 957	
2,5	2,4	2,4	2,7	2,7	3,3	4,0	124,96	102,95	368,72	6 914	
2,4 2,6	2,3 2,5	2,3 2,5	2,5 2,9	2,6 2,9	3,2 3,7	3,6 3,8	127,06 124,96	104,58 102,95		6 688 6 914	
2,8 3,0	2,7 2,9	2,7 2,9	3,0 3,2	3,0 3,2	4,3 4,4	3,9 4,0	122,48 122,70	101,19 101,08		7 077 7 272	

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 DM oder Euro denominiert sind. Die Gruppenrenditen für die Wertpapierarten sind gewo-

gen 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 Jahresbzw. Monatsende. — 3 Quelle: Deutsche Börse AG. — 4 Einbezogen sind nur futurefähige Anleihen; als ungewogener Durchschnitt ermittelt.

6. Absatz und Erwerb von Anteilen an Investmentfonds in Deutschland

		Absatz							Erwerb					
		inländisch	e Fonds 1) (I	Mittelaufko	mmen)				Inländer					
			Publikums	fonds						Kreditinstit			2)	
				darunter						einschl. Bau	isparkassen I	Nichtbank	en ୬)	1
	Absatz					Offene	1	aus-			darunter		darunter	
	Erwerb			Geld-	Wert-	Immo-		ländi-			auslän-		auslän-	
		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)
Zeit		Janninen	Janninen	TOTIGS	TOTIGS	TOTIGS	Tiorius	I Olius 5	Janninen	Janninen	Antene	Jammen	Antene	idildel =/
	Mio DM						1		1		1	1		
1998	187 641	169 748	38 998	5 772	27 814	4 690	130 750	17 893	190 416	43 937	961	146 479	16 507	- 2775
	Mio €	0€												
1999	111 282	97 197	37 684	3 347	23 269	7 395	59 513	14 086	105 521	19 862	- 637	85 659	14 722	5 761
2000	118 021	85 160	39 712	- 2 188	36 818		45 448	32 861	107 019	14 454	92	92 565	32 769	11 002
2001 2002	97 077 66 571	76 811 59 482	35 522 25 907	12 410 3 682	9 195 7 247	10 159 14 916	41 289 33 575	20 266 7 089	96 127 67 251	10 251 2 100	2 703 3 007	85 876 65 151	17 563 4 082	951
2003	47 754	43 943	20 079	- 924	7 408	14 166	23 864	3 811	49 547	- 2 658	734	52 205	3 077	- 1 793
2004	14 435	1 453	- 3 978	- 6 160	- 1 246	3 245	5 431	12 982	10 267	8 446	3 796	1 821	9 186	4 168
2005 2006	85 268	41 718 19 535	6 400 - 14 257	- 124 490	7 001 - 9 362	- 3 186 - 8 814	35 317 33 791	43 550 27 729	79 252 39 006	21 290 14 676	7 761	57 962 24 330	35 789 22 508	6 016 8 258
2006	47 264 55 778	13 436	- 14 25 <i>1</i> - 7 872	- 4 839	- 9362 - 12 848	6 840	21 307	42 342	51 309	14 676 - 229	5 221 4 240	51 538	38 102	4 469
2008	- 313	- 7911	- 14 409	- 12 171	- 11 149	799	6 498	7 598	8 401	- 16 625	- 9 252	25 026	16 850	- 8714
2009 2010	41 972 106 663	43 747 84 906	10 966 13 381	- 5 047 - 148	11 749 8 683	2 686 1 897	32 780 71 525	- 1 776 21 756	36 566 104 253	- 14 995 3 873	- 8 178 6 290	51 561 100 380	6 402 15 466	5 406 2 410
2010 Nov. Dez.	13 026 6 164	8 319 10 324	2 106 845	291 57	1 815 1 049	- 658 205	6 213 9 478	4 707 - 4 160	12 528 5 872	4 263 - 1 807	4 194 - 2 078	8 265 7 679	513 - 2 082	498 292
2011 Jan.	9 665	7 045	1 640	16	424	639	5 405	2 620	8 615	820	683	7 795	1 937	1 050

¹ Einschl. Investmentaktiengesellschaften. — 2 Buchwerte. — 3 Als Rest errechnet. — 4 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (–) ausländischer Investmentfondsanteile durch Inländer; Transaktionswerte. — 5 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (–) inländischer Investmentfondsanteile durch

Ausländer; Transaktionswerte. — Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig, Korrekturen werden nicht besonders angemerkt. Die Ergebnisse für 2005 bis 2010 sind durch Änderungen in der Zahlungsbilanzstatistik teilweise korrigiert.



VIII. Finanzierungsrechnung

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

ΝЛ	rd	£
IVI	ru	ਢ

Mrd €									
			2009				2010		
Position	2007	2008	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Private Haushalte 1)									
I. Geldvermögensbildung									
Bargeld und Einlagen	85,9	121,0	9,4	15,2	5,5	19,8	16,5	21,3	7,6
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere ²⁾	- 52,5	0,7	8,8	- 0,2	1,1	- 17,6	2,8	1,1	- 0,1
Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	- 16,5 2,9 24,7	3,0	- 2,0 0,7 9,7	- 1,0 0,8 5,5	1,0 0,8 7,6	1,0 0,8 6,8	0,7	0,7	0,7
Ansprüche gegenüber Versicherungen ²⁾ Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche	70,2 1,1 69,1	0,4	23,8 0,8 23,0	14,5 0,9 13,6	12,9 0,8 12,1	17,7 0,9 16,9	0,9	14,6 0,9 13,7	
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	4,3		2,4	2,5	2,4	2,5	2,5	2,6	
Sonstige Forderungen 3)	- 4,1	- 2,8	- 1,3	- 1,4	- 1,4	- 1,4		- 1,4	- 1,4
Insgesamt	115,0	123,8	51,5	35,8	29,9	29,6	52,1	36,2	28,2
II. Finanzierung									
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	- 20,9 - 1,2 - 19,7		- 7,8 - 0,4 - 7,4	2,3 - 0,1 2,5	4,3 - 1,3 5,6	- 3,7 - 2,5 - 1,2		5,7 1,0 4,7	5,5 - 0,8 6,3
Sonstige Verbindlichkeiten	- 0,3		0,5	0,3	- 0,1	- 0,0		0,0	1
Insgesamt	- 21,2	- 14,4	- 7,4	2,7	4,2	- 3,7	- 6,9	5,7	5,4
Unternehmen									
I. Geldvermögensbildung									
Bargeld und Einlagen	71,2	22,8	13,2	- 1,4	14,5	16,7	- 0,7	- 7,0	20,6
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere ²⁾ Finanzderivate	–118,9 44,9		0,4 – 11,3	– 16,3 – 1,9	– 21,5 3,1	39,0 0,3		38,8 3,2	- 29,5 4,1
Aktien	39,5	99,8	13,1	39,9	29,4	- 10,0	6,8	- 13,8	9,8
Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	17,5 – 3,2		11,4 - 3,3	6,6 – 10,1	2,9 – 15,6	- 3,4 - 12,8		8,4 4,2	
Kredite Kurzfristige Kredite	55,7 17,4		27,5 17,0	15,5 11,3	19,2 12,7	24,7 12,8		28,6 20,0	
Längerfristige Kredite	38,2		10,5	4,2	6,5	11,9		8,6	
Ansprüche gegenüber Versicherungen 2) Kurzfristige Ansprüche	1,0 1,0		0,1 0,1	0,1 0,1	0,1 0,1	0,1 0,1	0,1 0,1	0,1 0,1	0,1 0,1
Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen	129,0	_ 29,0	_ 28,4	_ 3,7	_ 11,2	28,5	- 45,4	_ 23,0	27,1
Insgesamt	236,7	176,0	22,7	28,7	20,9			39,5	
II. Finanzierung									
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate	7,2	9,6	– 9,9	– 1,8	3,5	1,2	8,7	- 0,5	- 3,6
Aktien Sonstige Beteiligungen	6,8 34,9		1,9 3,7	0,3 0,7	2,3 1,1	1,0 2,6		0,1 1,4	
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	100,6 37,1 63,5	47,2	33,1 12,7 20,5	12,1 - 1,0 13,2	2,3 - 0,3 2,6	12,4 - 0,7 13,0	29,9	14,7 21,1 – 6,3	15,6 8,6 7,0
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	1,3	2,9	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Sonstige Verbindlichkeiten	21,9	26,2	25,5	8,3	9,3	0,7	2,6		
Insgesamt	172,6	137,8	55,5	20,9	19,8	19,0	49,6	23,7	36,3

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

 $\label{thm:condition} Versorgungswerke\ und\ Zusatzversorgungseinrichtungen.\ --\ 3\ Einschl.\ verzinslich\ angesammelte\ Überschussanteile\ bei\ Versicherungen.$

VIII. Finanzierungsrechnung

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

Stand am Jahres- bzw. Quartalsende; Mrd €

Stand am Jahres- bzw. Quartalsende; Mrd €									
			2009				2010		
Position	2007	2008	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Private Haushalte 1)									
I. Geldvermögen									
Bargeld und Einlagen	1 620,8	1 737,5	1 746,8	1 762,9	1 768,4	1 788,1	1 804,6	1 825,9	1 833,4
Langfristig festverzinsliche									
Wertpapiere ²⁾ Aktien	351,2 366,6	340,7 176,0	322,4 151,9	322,4 164,4	365,5 173,6	364,0 192,3	369,1 204,7	349,1 199,9	360,4 205,1
Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	198,3 549,4	170,4 170,4 503,8	158,7 502,8	161,2 526,2	162,4 542,9	166,1 555,5	170,1 567,6	181,8 555,5	173,5 568,8
Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche	1 188,7 80,8 1 107,9	1 214,8 81,3 1 133,6	1 232,5 82,1 1 150,4	1 252,9 83,0 1 170,0	1 273,7 83,8 1 189,9	1 293,2 84,7 1 208,5	1 317,1 85,5 1 231,6	1 331,8 86,4 1 245,4	1 344,8 87,1 1 257,8
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	255,1	262,4	264,9	267,4	269,8	272,3	274,8	277,4	279,9
Sonstige Forderungen 4)	42,6	39,8	38,4	37,0	35,6	34,2	32,9	31,5	30,1
Insgesamt	4 572,7	4 445,4	4 418,3	4 494,4	4 591,9	4 665,6	4 741,0	4 752,8	4 796,0
II. Verbindlichkeiten									
Kredite	1 536,5	1 521,7	1 514,1	1 518,7	1 523,0	1 521,1	1 514,7	1 520,3	1 525,5
Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	78,9 1 457,7	80,0 1 441,7	79,6 1 434,5	79,5 1 439,3	78,2 1 444,8	75,7 1 445,4	75,4 1 439,3	78,0 1 442,3	77,6 1 447,9
Sonstige Verbindlichkeiten	8,8	10,1	11,1	11,2	10,9	10,2	11,7	11,3	11,4
Insgesamt	1 545,4	1 531,8	1 525,2	1 529,9	1 533,9	1 531,3	1 526,4	1 531,6	1 536,9
Unternehmen									
I. Geldvermögen									
Bargeld und Einlagen	477,0	507,3	517,4	517,5	539,9	560,8	558,2	550,5	570,8
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate	121,8	129,2	125,8	115,4	105,1	138,2	152,1	190,7	160,2
Aktien	1 015,4	658,5	597,5	690,7	749,6	826,7	874,5	845,8	873,9
Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	316,1 109,5	283,0 67,9	273,7 62,9	283,4 58,0	287,1 85,9	288,9 64,3	322,7 68,0	351,9 70,9	339,7 70,0
Kredite	312,2	362,7	390,2	405,8	425,0	449,7	476,1	504,7	522,3
Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	206,0 106,2	240,5 122,3	257,4 132,8	268,8 137,0	281,4 143,5	294,2 155,5	314,4 161,7	334,4 170,3	351,3 171,0
Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche	43,8 43,8	44,2 44,2	44,3 44,3	44,4 44,4	44,5 44,5	44,6 44,6	44,7 44,7	44,8 44,8	44,9 44,9
Sonstige Forderungen	831,5	933,1	959,5	896,5	915,2	920,5	915,3	957,0	939,0
Insgesamt	3 227,3	2 986,0	2 971,3	3 011,5	3 152,3	3 293,6	3 411,5	3 516,2	3 520,8
II. Verbindlichkeiten									
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere 2) Finanzderivate	118,7	137,0	129,2	124,5	132,8	136,9	146,9	154,1	153,6
Aktien Sonstige Beteiligungen	1 564,3 670,4	963,5 685,3	814,4 688,9	948,4 689,7	1 043,3 690,8	1 081,3 693,4	1 118,8 694,9	1 089,5 696,3	1 159,5 701,6
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	1 321,6 426,1 895,4	1 407,7 469,6 938,1	1 440,3 480,7 959,5	1 449,0 479,3 969,6	1 441,3 478,5 962,7	1 453,4 480,1 973,3	1 474,0 504,9 969,0	1 490,1 526,8 963,4	1 503,2 533,3 969,9
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	215,5	218,4	219,6	220,8	222,0	223,2	224,4	225,6	226,8
Sonstige Verbindlichkeiten	755,3	829,4	901,8	833,9	855,0	849,1	853,9	875,3	880,9
Insgesamt	4 645,6	4 241,2	4 194,2	4 266,2	4 385,2	4 437,3	4 512,8	4 530,9	4 625,7

richtungen. — 4 Einschl. verzinslich angesammelte Überschussanteile bei Versicherungen.



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				
	Finanzierui	ngssaldo ¹⁾								
2005 2006 2007 p) 2008 p) 2009 p) 2010 2) ts) 2009 1.Hj. p) 2.Hj. p) 2010 1.Hj. 2) ts) 2.Hj. ts)	- 74,0 - 36,8 + 6,6 + 2,8 - 72,9 - 81,6 - 18,7 - 54,0 - 36,8 - 45,2	- 34,2 - 18,2 - 15,6 - 39,4 - 57,5 - 9,6 - 29,5 - 26,5	- 22,5 - 10,5 + 4,1 + 1,8 - 16,2 - 17,2 - 5,2 - 11,0 - 9,5 - 7,7	- 0,2 + 2,9 + 9,8 + 7,8 - 4,0 - 10,0 + 0,2 - 4,1 - 4,8 - 5,2	- 3,9 + 5,1 + 10,9 + 8,8 - 13,3 + 3,0 - 4,0 - 9,4 + 3,9 - 0,9	- 3,3 - 1,6 + 0,3 + 0,1 - 3,0 - 1,6 - 4,4 - 3,0 - 3,5	- 2,1 - 1,5 - 0,7 - 0,6 - 1,6 - 2,3 - 0,8 - 2,4 - 2,2 - 2,2 - 2,4	- 0,5 + 0,2 + 0,1 - 0,7 - 0,7 - 0,4 - 0,9 - 0,8	+ 0,1 + 0,4 + 0,3 - 0,2 - 0,4 + 0,0 - 0,3 - 0,4	+ 0,2 + 0,4 + 0,4 - 0,6 + 0,1 - 0,3 - 0,8 + 0,3
·	Schuldenst						Sta		es- bzw. Qu	artalsende
2005 2006 2007 2008 2009 ts) 2009 1.Vj. ts)	1 524,4 1 571,6 1 578,7 1 643,8 1 760,5	970,7 978,0 1 007,6 1 075,7 1 028,3	492,1 494,0 531,0 573,4 539,6	120,0 122,4 120,2 118,8 123,8	1,7 1,6 1,5 1,3 1,6	68,0 67,6 64,9 66,3 73,4	41,7 41,7 40,2 40,6 44,9 42,0	21,2 20,3 21,4 23,9 22,0	5,3 4,9 4,8 5,2 4,9	0,1 0,1 0,1 0,1
2.Vj. ts) 3.Vj. ts) 4.Vj. ts) 2010 1.Vj. ts) 2.Vj. ts) 3.Vj. ts)	1 740,5 1 748,5 1 760,5 1 780,5 1 822,3 1 846,9	1 074,4 1 077,1 1 075,7 1 088,5 1 099,1 1 116,4	559,2 562,6 573,4 579,6 608,8 615,4	120,4 121,2 123,8 124,5 126,6 128,3	1,3 1,3	72,1 72,9 73,4 73,7 74,5 74,7	45,1 44,9	23,2 23,5 23,9 24,0 24,9 24,9	5,1 5,2 5,2 5,2 5,2	0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 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 ent-

sprechen dem Finanzierungssaldo gemäß VGR. — 2 Einschließlich der Erlöse aus der Frequenzversteigerung 2010 in Höhe von 4,4 Mrd €. — 3 Vierteljahresangaben in % des BIP sind auf die Wirtschaftsleistung der vier vorangegangenen Quartale bezogen.

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

	Einnahmen				Ausgaben							
		davon:				davon:]	
Zeit	insgesamt	Steuern	Sozial- beiträge	sonstige	insgesamt	Sozial- leistungen	Arbeit- nehmer- entgelte	Zinsen	Brutto- investi- tionen	sonstige	Finan- zierungs- saldo	Nachrichtl.: Fiskalische Belastung insgesamt 1)
	Mrd €											
2005 2006 2007 p) 2008 p) 2009 p) 2010 ts)	976,1 1 017,1 1 065,8 1 088,5 1 066,0 1 082,1	530,6 576,4 590,1 564,5	400,1 400,2 407,8 409,9	86,4 86,3 89,2 90,5 91,7	1 054,2 1 059,4 1 085,6 1 138,7	597,0 598,4 597,3 606,8 640,1 654,7	168,3 168,3 170,7 177,6	65,6 67,3 66,7 62,2	30,3 32,4 34,4 36,8 39,3	189,6 192,1 204,7 219,5	- 37,1 + 6,3 + 2,8 - 72,7	942,0 988,6 1 010,8 984,6
	in % des I	BIP										
2005 2006 2007 p) 2008 p) 2009 p) 2010 ts)	43,5 43,7 43,8 43,9 44,5	22,8 23,7 23,8 23,5	17,2 16,5 16,4 17,1	3,9 3,7 3,7 3,6 3,8 3,7	46,8 45,3 43,6 43,8 47,5 2) 46,6	26,6 25,7 24,6 24,5 26,7	7,5 7,2 6,9 7,4 7,3	2,8 2,7 2,6	1,4 1,4 1,4 1,5 1,6	8,5 8,1 7,9 8,3 9,2 2) 9,2	- 1,6 + 0,3 + 0,1 - 3,0	40,5 40,6 40,7 41,1
	Zuwachsr	aten in %										
2005 2006 2007 p) 2008 p) 2009 p) 2010 ts)	+ 1,9 + 4,2 + 4,8 + 2,1 - 2,1 + 1,5	+ 2,5 + 7,6 + 8,6 + 2,4 - 4,3 + 0.7	+ 0,0 + 0,9 + 0,0 + 1,9 + 0,5 + 2,5	+ 8,1 - 0,1 + 3,3 + 1,5 + 1,2 + 2,1	+ 0,9 + 0,4 + 0,5 + 2,5 + 4,9 + 2,2	+ 0,8 + 0,2 - 0,2 + 1,6 + 5,5 + 2,3	- 0,4 - 0,4 + 0,0 + 1,4 + 4,1 + 2,3	+ 0,4 + 4,7 + 2,7 - 1,0 - 6,7 - 3,8	- 4,4 + 7,0 + 6,0 + 7,1 + 7,0 - 0,9	+ 3,2 - 1,0 + 1,3 + 6,6 + 7,2 + 4,3		+ 1,4 + 4,6 + 4,9 + 2,2 - 2,6 + 1,4

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 Einschließlich der Erlöse aus der Frequenzversteigerung 2010 in Höhe von 4,4 Mrd €, die in den VGR von den sonstigen Ausgaben abgesetzt werden.

3. Gesamtstaat: Haushaltsentwicklung (Finanzstatistik)

Mrd €

	Wild C															
	Gebietskö	rperschaf	ten 1)								Sozialvers	icherunge	n 2)	Öffentlich insgesamt	ne Haushal t	te
	Einnahme	n		Ausgaber	1											
		daruntei	r:		darunter	·: 3)										
			Finan- zielle Trans-		Per- sonal-		Zins-	Sach-	Finan- zielle Trans-							
Zeit	ins- gesamt 4)	Steuern	aktio- nen 5)	ins- gesamt 4)	aus- gaben	de Zu- schüsse	aus- gaben	investi- tionen	aktio- nen 5)	Saldo	Einnah- men 6)	Aus- gaben	Saldo	Ein- nahmen	Aus- gaben	Saldo
2003 ts) 2004 ts)	547,0 545,9	442,2 442,8	21,5 24,1	614,2 610,4	174,0 173,4	235,0 236,9	65,6 64,8	36,3 34,3	10,0 9,6	- 67,2 - 64,5	467,6 469,7	474,4 468,6	- 6,8 + 1,1	925,2 926,8	999,1 990,2	- 73,9 - 63,4
2005 ts) 2006 ts)	568,9 590,9	452,1 488.4	31,3 18,8	620,6 626.2	172,1 169.7	245,3 252,1	64,0 64,4	33,0 33,7	14,3 11,6	- 51,7 - 35,3	467,8 486,3	471,3 466.6	- 3,4 + 19,7	947,4 988.2	1 002,5 1 003.8	- 55,1 - 15,6
2007 ts)	644,8	538,2	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	1 003,8	+ 9,6
2008 ts) 2009 ts)	668,9 634,3	561,2 524,0	13,4 9,1	677,4 722,8	187,3 195,2	259,9 271,1	67,3 64,0	36,4 39,3	18,6 38,0	- 8,5 - 88,5	485,7 491,7	478,9 505,9	+ 6,9 – 14,2	1 058,8 1 024,2	1 060,4 1 126,9	– 1,7 –102,7
2008 1.Vj. p)	160,0	130,8 143.5	3,0 2,1	164,5 151,5	43,7 44,9	65,5	24,7	5,3	2,0	- 4,5	114,1 120.6	119,4 120,1	- 5,3	250,4 263,0	260,2 247,9	- 9,8
2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. p)	166,1 159,7 180,9	137,2 149,4	1,3 6,7	167,1 192,4	44,9 45,9 51,2	61,4 62,6 68,7	11,1 21,2 10,0	7,2 9,0 13,6	1,7 1,5 13,3	+ 14,6 - 7,4 - 11,5	118,6 130,4	118,9 121,7	+ 0,5 - 0,3 + 8,7	254,5 287,4	262,2 290,2	+ 15,1 - 7,7 - 2,8
2009 1.Vj. p)	156,6	128,7	1,7	175,4	45,9	67,2	22,8	5,0	10,0	– 11,3 – 18,9	117,9	122,3	- 4,4	250,8	274,1	- 23,3
2.Vj. p) 3.Vj. p)	154,8 148,8	130,6 124,4	3,3 2,1	169,5 174,9	47,1 47,6	60,6 65,0	10,7 19,8	7,5 10,5	16,9 4,5	- 14,6 - 26,0	120,5 120,1	125,5 127,6	- 5,0 - 7,5	251,8 245,2	271,5 278,7	- 19,6 - 33,5
4.Vj. p)	172,2	140,6	1,8	201,3	52,8	76,6	10,5	15,2	6,4	- 29,1	132,3	130,1	+ 2,2	273,4	300,3	- 26,9
2010 1.Vj. p) 2.Vj. p)	147,9 7) 163,6	121,6 134,9	2,6 3,7	180,4 173,6	47,6 48,2	74,8 71,2		5,5 8,1	4,9 6,2	- 32,5 - 10,1	123,6 128,2	127,6 127,3	- 4,0 + 0,9	242,2 7) 262,3	278,8 271,5	- 36,6 - 9,2

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)		
Zeit	Einnahmen 1)	Ausgaben	Saldo	Einnahmen	Ausgaben	Saldo	Einnahmen	Ausgaben	Saldo
2003	239,6	278,8	- 39,2	229,2	259,7	- 30,5	142,1	149,9	- 7,8
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	249,8	260,1	- 10,3	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	278,0	+ 1,3	176,9	169,0	+ 7,9
2009 ts)	282,6	317,1	- 34,5	269,9	295,0	- 25,1	171,7	178,6	- 6,9
2008 1.Vj. p)	64,1	75,6	- 11,5	67,7	67,7	- 0,1	37,3	37,4	- 0,1
2.Vj. p)	73,0	68,3	+ 4,7	70,7	64,2	+ 6,5	42,7	39,7	+ 3,0
3.Vj. p)	71,2	82,7	- 11,4	67,3	66,3	+ 1,0	43,8	41,1	+ 2,7
4.Vj. p)	83,7	77,3	+ 6,4	72,6	78,7	- 6,0	51,0	49,0	+ 2,0
2009 1.Vj. p)	65,8	76,8	- 11,0	65,3	75,9	- 10,6	35,8	39,0	- 3,1
2.Vj. p)	71,3	68,6	+ 2,7	66,1	67,9	- 1,8	41,1	42,2	- 1,1
3.Vj. p)	68,6	84,5	- 15,9	63,1	69,4	- 6,3	42,5	45,1	- 2,6
4.Vj. p)	77,0	87,2	- 10,2	74,4	80,7	- 6,3	50,6	51,0	- 0,4
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)	4) 75,6	80,6	- 5,0	68,3	69,1	- 0,8	42,2	43,5	- 1,3

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamtes. — 1 Soweit die Gewinnabführung der Bundesbank nach Überschreiten eines Schwellenwertes bei Sondervermögen des Bundes zur Schuldentilgung eingesetzt wird, bleibt sie hier unberücksichtigt. — 2 Einschl. der Kommunalebene der Stadtstaaten. — 3 Die Vierteljahresdaten

enthalten im Gegensatz zu den auf den jährlichen Rechnungsergebnissen des Statistischen Bundesamtes basierenden Jahreszahlen keine Sonderrechnungen und Zweckverbände. — 4 Einschl. der Erlöse aus der Frequenzversteigerung 2010 in Höhe von 4,4 Mrd \in .



5. Gebietskörperschaften: Steuereinnahmen

Mio €

		Bund, Länder und E	uropäische Union					N. 1 - 1 - 1 - 1
Zeit	Insgesamt	zusammen	Bund 1)	Länder	Europäische Union 2)	Gemeinden 3)	Saldo nicht verrechneter Steueranteile 4)	Nachrichtlich: BEZ, Energie- steueranteil der Länder
2004	442 838	386 459	208 920	157 898	19 640	56 237	+ 142	21 967
2005	452 078	392 313	211 779	158 823	21 711	59 750		
2006	488 444	421 151	225 634	173 374	22 142	67 316	_ 22	21 742
2007	538 243	465 554	251 747	191 558	22 249	72 551	+ 138	21 643
2008	561 182	484 182	260 690	200 411	23 081	77 190	- 190	21 510
2009	524 000	455 615	252 842	182 273	20 501	68 419	- 34	20 275
2010		460 230	254 537	181 326	24 367			19 734
2009 1.Vj.	128 787	109 674	55 941	46 212	7 521	13 289	+ 5 824	5 154
2.Vj.	130 491	113 442	65 247	46 653	1 541	17 397	- 347	5 140
3.Vj.	124 437	108 572	62 354	42 335	3 883	15 865	- 1	5 048
4.Vj.	140 285	123 928	69 299	47 073	7 556	21 868	- 5 511	4 933
2010 1.Vj.	121 321	104 370	54 316	41 777	8 278	11 299	+ 5 652	4 885
2.Vj.	134 843	116 767	66 331	46 516	3 919	18 270	_ 194	4 879
3.Vj.	127 311	109 956	61 146	43 102	5 709	17 564	_ 209	5 081
4.Vj.		129 137	72 744	49 932	6 462			4 889
2010 Jan.		33 578	16 445	14 431	2 701			1 628
2011 Jan.		35 569	17 950	15 520	2 099			1 580

Quelle: Bundesministerium der Finanzen, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen. — 1 Vor Abzug der an die Länder überwiesenen Bundesergänzungszuweisungen (BEZ), Anteile am Energiesteueraufkommen und Kompensation für die Übertragung der Kraftfahrzeugsteuer auf den Bund. — 2 Zölle sowie die zu Lasten der Steuereinnahmen des Bundes verbuchten

Mehrwertsteuer- und Bruttonationaleinkommen-Eigenmittel. — $\bf 3$ Einschl. Gemeindesteuern der Stadtstaaten. — $\bf 4$ Differenz zwischen dem in der betreffenden Periode bei den Länderkassen eingegangenen Gemeindeanteil an den gemeinschaftlichen Steuern (s. hierzu Tab. IX. 6) und den im gleichen Zeitraum an die Gemeinden weitergeleiteten Beträgen.

6. Bund, Länder und EU: Steuereinnahmen nach Arten

Mio €

		Gemeinscha	ftliche Steue	rn										Nach-
		Einkommens	steuern 2)				Steuern vor	n Umsatz 5)						richtlich: Gemein-
Zeit	Insgesamt 1)	zu- sammen	Lohn- steuer 3)	kommen-	Körper- schaft- steuer	Kapital- ertrag- steuer 4)	zu- sammen	Umsatz- steuer	Einfuhr- umsatz- steuer	Ge- werbe- steuer- umla- gen 6)	Bundes- steuern 7)	Länder- steuern 7)	EU- Zölle	deanteil an den gemein- schaft- lichen Steuern
2004	409 517	159 104	123 896	5 394	13 123	16 691	137 366	104 715	32 651	5 661	84 554	19 774	3 059	23 058
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
2009 1.Vj.	116 731	50 001	33 975	2 971	4 399	8 657	43 087	34 234	8 853	- 36	17 361	5 351	966	7 057
2.Vj.	120 543	48 503	30 481	9 141	342	8 539	43 424	35 176	8 248	1 499	21 085	5 186	846	7 102
3.Vj.	115 567	43 486	32 150	6 732	592	4 011	44 365	35 717	8 649	1 346	22 427	3 023	920	6 994
4.Vj.	132 040	51 695	38 559	7 586	1 841	3 708	46 114	36 780	9 334	2 099	28 445	2 815	872	8 112
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
2010 Jan.	36 018	15 598	11 672	392	- 400	3 934	15 100	12 249	2 851	27	3 913	901	477	2 440
2011 Jan.	38 011	17 054	11 929	358	- 1861	6 627	15 592	11 829	3 763	38	3 861	1 133	334	2 443

Quelle: Bundesministerium der Finanzen, eigene Berechnungen. — 1 Im Gegensatz zur Summe in Tab. 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 Prozent): Lohn- und veranlagte Einkommensteuer 42,5/42,5/15, Körperschaftsteuer und nicht veranlagte Steuern vom Ertrag 50/50/-, Abgeltungsteuer auf Zinsund Veräußerungserträge 44/44/12. — 3 Nach Abzug von Kindergeld und Al-

tersvorsorgezulage. — 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 Prozent) für 2010: 53,2/44,8/2. Der EU-Anteil geht vom Bundesanteil ab. — 6 Anteile von Bund/Ländern (in Prozent) für 2010: 21,7/78,3. — 7 Aufgliederung s.

7. Bund, Länder und Gemeinden: Einzelsteuern

Mio €

Zeit

2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2009 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2010 Jan. 2011 Jan.

Bundesste	uern 1)							Länderste	uern 1)			Gemeinde	steuern	
				Kraft-				Kraft-					darunter:	
Energie- steuer	Tabak- steuer	Soli- daritäts- zuschlag	Versi- cherung- steuer	fahr- zeug-	Strom- steuer	Brannt- wein- abgaben	sonstige	fahr- zeug-	Grund- erwerb- steuer	Erb- schaft- steuer	sonstige 3)	ins- gesamt	Gewerbe- steuer	Gru ste
41 782	13 630	10 108	8 751		6 597	2 195	1 492	7 740	4 646	4 284	3 105	38 982	28 373	
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	1
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	1
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	1
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	1
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	'
39 838	13 492	11 713	10 284	8 488	6 171	1 990	1 449	-	5 290	4 404	2 452			
4 777	2 365	3 191	4 502		1 560	594	372	2 284	1 165	1 144	758	12 021	9 370	
10 059	3 560	3 057	1 999		1 569	478	363	2 114	1 131	1 334	608	11 447	8 433	
9 883	3 499	2 638	2 096	1 907	1 582	488	335	0	1 297	1 123	604	10 216	6 800	
15 103	3 942	3 040	1 952	1 897	1 567	542	402	-	1 264	950	601	10 344	7 818	
4 446	2 462	2 856	4 496	2 345	1 498	526	372	_	1 229	918	667	10 374	7 641	
9 596	3 327	3 100	2 060	2 235	1 570	437	357	-	1 207	1 115	591	12 295	9 201	
10 172	3 608	2 615	2 110	2 012	1 563	489	354	-	1 430	1 216	597	12 194	8 618	
15 625	4 096	3 142	1 619	1 895	1 540	538	366	-	1 425	1 156	597			
272	374	913	550	960	517	189	138	-	380	312	210			
218	335	938	527	979	513	195	156	-	482	452	199		l .	

Quelle: 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. Buchun-

gen bei den Ländern in der Zeit danach sind kassentechnisch bedingt. — $\bf 3$ Insbesondere Rennwett- und Lotteriesteuer sowie Biersteuer.

8. Deutsche Rentenversicherung: Haushaltsentwicklung sowie Vermögen *)

Mio €

	Einnahmen 1	1) 2)		Ausgaben 1)	2)				Vermögen 1	5)				
		darunter:			darunter:		Saldo	der				Beteili- gungen,		Nach-
Zeit	ins- gesamt		Zahlun- gen des Bundes	ins- gesamt	Renten	Kranken- versiche- rung der Rentner 4)	Ein- nahm und Ausga	en	insgesamt	Ein- lagen 6)	Wertpa- piere	Darlehen und Hypo-	Grund- stücke	richtlich: Verwal- tungsver- mögen
2004 8)	231 684	156 535	71 680	233 011	198 587	14 258	-	1 327	5 158	4 980	19	41	118	4 834
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 p)	249 563	172 763	75 685	247 838	212 133	14 335	+	1 725	19 274	17 978	1 120	68	108	4 476
2008 1.Vj.	57 611	39 028	18 241	58 952	50 795	3 473	-	1 341	10 730	9 459	1 095	46	130	4 792
2.Vj.	60 574	41 958	18 241	59 346	50 714	3 482	+	1 228	11 923	10 267	1 466	61	128	4 704
3.Vj.	59 525	40 769	18 215	60 124	51 418	3 539	-	599	11 727	10 421	1 128	50	127	4 690
4.Vj.	64 495	45 851	18 231	60 100	51 301	3 548	+	4 395	16 912	16 399	336	50	126	4 677
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	+	2 871	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

Quelle: 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 Kapitalrech-

nung. — **3** Einschl. Beiträge für Empfänger öffentlicher 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. — **8** Einnahmen einschl. Erlös aus Beteiligungsverkauf.



9. Bundesagentur für Arbeit: Haushaltsentwicklung *)

Mio €

Zeit
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2008 1.Vj.
2.Vj.
3.Vj.
4.Vj.
2009 1.Vj.
2.Vi.

2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.

Einnahmen			Ausgaben										
	darunter:			darunter:									
				Ali	davon:		[davon:			Saldo		Zuschuss bzw.
ins- gesamt 1)	Beiträge	Um- lagen 2)	ins- gesamt 3)	Arbeits- losen- unter- stützun- gen 4) 5)	West- deutsch- land	Ost- deutsch- land	beruf- liche Förde- rung 5) 6)	West- deutsch- land	Ost- deutsch- land	Umlagen- finanzierte Maßnah- men 7)	Ein- nahm und	nen	Betriebs- mittel- darlehen des Bundes
50 314	47 211	1 674	54 490	29 746	21 821	7 925	16 843	9 831	7 011	1 641	_ 4	4 176	4 175
52 692	46 989	1 436	53 089	27 654	20 332	7 322	11 590	7 421	4 169	1 450		397	397
55 384		1 123	44 162	23 249	17 348	5 901	9 259	6 185	3 074			1 221	(
42 838	32 264	971	36 196	17 356	13 075	4 282	8 370	5 748	2 623	949		6 643	-
38 289	26 452	974	39 407	14 283	10 652	3 631	8 712	6 222	2 490	920		1 118	-
34 254	22 046	1 000	48 057	20 866	16 534	4 332	11 595	8 794	2 801	1 946	- 13	3 803	-
37 070	22 614	3 222	45 213	19 456	15 629	3 827	10 791	8 287	2 504	740	- 8	8 143	-
8 714	5 955	83	11 295	4 299	3 183	1 116	2 088	1 473	615	327	- 2	2 581	-
9 690	6 931	211	10 367	3 739	2 761	978	2 182	1 556	626	255	l –	677	-
9 330	6 317	272	8 648	3 245	2 442	804	2 053	1 462	592	149	+	683	-
10 555	7 248	409	9 098	3 001	2 267	733	2 389	1 731	657	189	+ 1	1 458	-
6 283	5 248	192	10 396	4 723	3 556	1 167	2 318	1 688	630	480	_ 4	4 113	-
6 490	5 421	261	12 391	5 563	4 376	1 187	2 893	2 193	700	491	- 5	5 901	-
6 853	5 316	250	12 480	5 465	4 439	1 026	3 026	2 325	701	630	- 5	5 626	-
14 627	6 061	296	12 790	5 115	4 163	951	3 358	2 588	770	345	+ 1	1 837	-
10 020	5 196	714	11 681	6 475	5 112	1 362	2 957	2 263	694		- 1	1 661	-
10 649	5 601	784	10 501	5 264	4 148	1 116	2 872	2 204	668	184	+	148	-
8 109	5 527	808	8 887	4 082	3 353	729	2 431	1 863	567	193		778	-
8 291	6 290	916	14 144	3 635	3 016	619	2 531	1 957	575	154	- 5	5 853	-

Quelle: Bundesagentur für Arbeit. — * Ohne Versorgungsfonds. — 1 Ohne Liquiditätshilfen des Bundes. — 2 Umlagen für die Winterbauförderung und für das Insolvenzgeld. — 3 Ab 2005 einschl. Aussteuerungsbetrag bzw. Eingliederungsbeitrag an den Bund. — 4 Arbeitslosengeld und Kurzarbeitergeld. — 5 Einschl. Kranken-, Renten- und Pflegeversicherungsbeiträge. —

6 Berufliche Bildung, Förderung der Arbeitsaufnahme, Rehabilitation, Maßnahmen zur Arbeitsbeschaffung, Zuschüsse an Personal-Service-Agenturen, Entgeltsicherung und Existenzgründungszuschüsse. — 7 Winterbauförderung und Insolvenzgeld.

10. Gesetzliche Krankenversicherung: Haushaltsentwicklung

Mio €

	Einnahmen 1))		Ausgaben 1)									1
		darunter:			darunter:								
Zeit	ins- gesamt	Beiträge 2)	Bundes- mittel 3)	ins- gesamt	Kranken- haus- behand- lung	Arznei- mittel	Ärztliche Behand-	Zahn- ärztliche Behand- lung 4)	Heil- und Hilfsmittel	Kranken- geld	Ver- waltungs- ausgaben 5)	und.	ahmen Aus-
2004	144 279	140 120	1 000	140 260	47 594	21 811	22 955	11 263	8 281	6 367	8 196	+	4 020
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 2007	149 929 156 058	142 183 149 964	4 200 2 500	148 297 154 314	50 327 50 850	25 835 27 791	23 896 24 788	10 364 10 687	8 303 8 692	5 708 6 017	8 319 8 472	+	1 632 1 744
2007	162 516	155 883	2 500	161 334	52 623	27 791	25 887	10 007	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 p)	179 495	160 775	15 700	175 777	58 135	30 349	27 147	11 491	10 546	7 797	9 523	+	3 717
2008 1.Vj.	37 937	37 136	_	39 010	13 410	7 084	6 409	2 711	2 011	1 643	1 898	-	1 073
2.Vj.	40 361	38 491	1 250	40 232	13 387	7 339	6 434	2 728	2 292	1 644	2 021	+	129
3.Vj.	39 185	38 338	4 250	39 733	13 012	7 215	6 415	2 660	2 271	1 602	2 045	-	548
4.Vj.	44 387	41 838	1 250	42 165	12 913	7 588	6 812	2 894	2 461	1 672	2 704	+	2 222
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. 4.Vj.	42 752 41 635	38 827 39 992	3 002 246	42 548 44 445	13 967 13 892	7 574 8 052	6 981 7 021	2 684 2 904	2 437 2 607	1 746 1 895	2 324 2 604	+	204 2 809
												-	
2010 1.Vj. 6)	43 093	38 542	3 878	43 274	14 769	7 555	6 933	2 871	2 363	1 996	2 130	-	182
2.Vj.	44 440	39 826	3 889	43 999	14 384	7 876	6 815	2 882	2 664	1 955	2 261	+	441
3.Vj. 4.Vj.	44 457 47 505	39 808 42 600	3 884 4 049										795 2 663
⊶. v j.	47 303	42 000	4 045	44 042	14 403	/ 313	0 /42	2 332	2 040	1 343	2 0/0	т	2 003

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 Kostenerstattungen 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 €

Zeit 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 p) 2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2009 1.Vj. 2.Vi. 3.Vi. 4.Vj. 2010 1.Vi. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.

Einnahmen 1)		Ausgaben 1)							
			darunter:					<u> </u>	
ins- gesamt	darunter: Beiträge 2)	ins- gesamt	Pflege- sach- leistung	Voll- stationäre Pflege	Pflegegeld	Beiträge zur Rentenver- sicherung 3)	Verwaltungs- ausgaben	Saldo der Einnahm und Aus- gaben	en
16 817	16 654	17 605	2 365	8 349	4 049	925	851	_	78
17 526	17 385	17 891	2 409	8 516	4 050	890	875	-	36
17 749	17 611	18 064	2 437	8 671	4 017	862	886	-	3
18 036	17 858	18 385	2 475	8 831	4 050	861	896	-	3!
19 785	19 608	19 163	2 605	9 054	4 225	868	941	+	62
21 300	21 137	20 314	2 742	9 274	4 443	878	984	+	98
21 784	21 641	21 448	2 907	9 555	4 672	881	1 017	+	3
4 421	4 381	4 681	641	2 229	1 022	210	255	-	2
4 597	4 563	4 703	634	2 251	1 025	221	230	-	1
5 167	5 133	4 872	665	2 280	1 089	218	234	+	2
5 583	5 535	4 884	662	2 293	1 103	219	220	+	6
5 110	5 082	4 970	676	2 284	1 104	215	274	+	1
5 275	5 253	4 977	662	2 308	1 100	217	248	+	2
5 279	5 239	5 157	706	2 338	1 115	219	246	+	1
5 650	5 614	5 223	710	2 358	1 148	225	228	+	4
5 241	5 175	5 298	722	2 362	1 151	217	264	-	
5 398	5 369	5 302	707	2 378	1 167	219	258	+	
5 385	5 358	5 416	735	2 398	1 160	220	266	-	
5 760	5 739	5 432	743	2 417	1 195	225	229	+	3

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. — 2 Seit 2005: Einschl. Sonder-

beitrag Kinderloser (0,25 % des beitragspflichtigen Einkommens). — ${\bf 3}$ Für nicht erwerbsmäßige Pflegepersonen.

12. Bund: marktmäßige Kreditaufnahme

Mio €

Neuverschuldung, gesamt 1) darunter: Verän-Veränderung der Geldmarktderung der Geldmarktbrutto 2) Zeit netto kredite einlagen 2004 227 441 + 44 410 802 1 844 224 922 6 041 2005 + 35 479 4 511 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 9 036 312 729 66 821 8 184 2009 + 106 2010 302 694 42 397 1 607 + 5 041 2008 1.Vj. 69 510 10 443 12 306 705 52 618 7 478 10 289 2.Vj. 4 872 53 933 2 231 10 736 12 088 3.Vi. 11 541 4.Vj. 57 296 + 10 519 447 7 856 2009 1.Vi. 66 560 + 20 334 2 256 2.Vj. 96 270 46 283 2 791 26 434 3.Vj. 82 451 1 343 1 268 15 901 4.Vj. 67 448 2 572 1 139 4 406 2010 1.Vj. 74 369 12 637 5 322 1 520 83 082 4 143 1 950 2.Vi. + 3 666 79 589 3.Vj. 14 791 250 4 625 4.Vj. 65 655 11 304 4 174 5 803

Quelle: Bundesrepublik Deutschland – Finanzagentur GmbH. — 1 Einschl. "Sonderfonds Finanzmarktstabilisierung" (SoFFin) und Sondervermögen "Investitionsund Tilgungsfonds". — 2 Nach Abzug der Rückkäufe.

13. Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Gläubigern *)

Mio €

		Bankensys	tem	Inländische I	Nichtbanken	
Stand am Jahres- bzw. Quartalsende	insgesamt	Bundes- bank	Kredit- institute	Sozial- versiche- rungen	sonstige 1)	Ausland ts)
2004	1 430 582	4 440	544 100	430	307 012	574 600
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	316 665	761 900
2008	1 564 590	4 440	435 600	510	320 740	803 300
2009	1 657 842	4 440	438 700	507	332 795	881 400
2008 1.Vj.	1 541 759	4 440	467 200	475	305 244	764 400
2.Vj.	1 554 151	4 440	462 100	506	292 406	794 700
3.Vj.	1 547 336	4 440	431 800	506	295 190	815 400
4.Vj.	1 564 590	4 440	435 600	510	320 740	803 300
2009 1.Vj.	1 594 403	4 440	426 200	514	321 949	841 300
2.Vj.	1 646 307	4 440	430 300	520	324 547	886 500
3.Vj.	1 651 955	4 440	439 500	520	320 395	887 100
4.Vj.	1 657 842	4 440	438 700	507	332 795	881 400
2010 1.Vj. p)	1 678 191	4 440	450 100	508	338 743	884 400
2.Vj. p)	1 687 957	4 440	469 600	468	319 849	893 600
3.Vj. p)	1 712 685	4 440	470 200	473	313 772	923 800
			l			

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 *)

Mio €

	IVIIO €											
			Obliga-					Direkt-	Darlehen vo Nichtbanker		Altschulden	
Stand am		Unver- zinsliche Schatz-	tionen/ Schatz- anwei-	Bundes-	Bundes-			auslei- hungen der	Sozial-		Aus- gleichs-	
Jahres- bzw. Quartalsende	Ins- gesamt	anwei- sungen 1)	sungen	obliga- tionen 2)	schatz- briefe	Anleihen 2)	Tages- anleihe	Kredit- institute 4)	versiche- rungen	sonstige 4)	forde- rungen 5)	sonstige 5) 6)
•	Gebietskö		ten									
2004				168 958	10 817	495 547		379 984	430	53 672	5 572	84
2005 2006 2007	1 430 582 1 489 029 1 533 697 1 540 381	35 722 36 945 37 834 39 510	279 796 310 044 320 288 329 108	168 958 174 423 179 940 177 394 172 037	10 817 11 055 10 199 10 287	495 547 521 801 552 028 574 512		379 984 366 978 356 514 329 588 325 648	430 488 480 476	53 672 62 765 71 889 74 988	5 572 4 443 4 443 4 443	84 88 82 76 73
2008	1 564 590	44 620	337 511 347 083		9 649	584 144 587 608	3 174 2 746			82 781 92 945	4 443	73 72 71
2009 3.Vj. 4.Vj. 2010 1.Vj. p)	1 651 955 1 657 842 1 678 191 1 687 957	109 876 105 970 93 830 82 661	361 727 374 088	181 326 174 219 191 722 192 682	9 450 9 471 9 441 9 438	594 999 602 650	2 746 2 495 2 286 2 123	315 889 300 927 297 819 296 325	520 507 508	103 014	4 443 4 442 4 442	71 73
2.Vj. p) 3.Vj. p)	1 712 685	84 808	378 912	192 682 203 056	9 438 8 867	617 987 618 150	2 123 2 058	296 325 297 349	468 473	102 843 103 908	4 440	73 78 75
	Bund 7) 8)											
2004 2005 2006 2007	812 123 886 254 918 911 939 988	34 440 36 098 37 798 37 385	95 638 108 899	159 272 174 371 179 889 177 394	10 817 11 055 10 199 10 287	460 380 510 866 541 404		34 835 29 318 30 030 22 829	333 408 408 408	10 751 10 710 11 036 10 928	5 572 4 443 4 443 4 443	83 87 82 75 72
2007 2008	939 988 966 197	37 385 40 795	103 624 102 083 105 684	177 394 172 037	10 287 9 649	574 156 583 930	3 174	22 829 35 291	408 448	10 928 10 674	4 443 4 443	75 72
2009 3.Vj. 4.Vj.	1 034 156 1 033 017	107 415 104 409	107 171 113 637	181 326 174 219	9 450 9 471	587 493 594 780	2 746 2 495	22 877 18 347	448 448	10 718 10 700	4 443 4 442	71 70
2010 1.Vj. 2.Vj.	1 045 654 1 049 321	93 630 82 511 82 908	117 695 120 801 124 948	191 722 192 682 203 056	9 441 9 438 8 867 8 704	602 345 617 682 617 845	2 286 2 123	13 303 8 859 9 084	448 408	10 270 10 300 10 425	4 442 4 440 4 440	73 77 74 2
3.Vj. 4.Vj.	1 064 111 1 075 415	85 867	126 220	195 534	8 704	628 582	2 058 1 975	13 349	408 408	10 335		2
2004	Länder	l 1.282	179 620					J 228 644	3	J 30 122		
2005 2006	448 672 471 375 481 850	1 282 847 36	201 146 216 665					228 644 221 163 209 270	3 2 2 3	39 122 48 216 55 876	:	1 1
2007 2008	484 373 483 875	2 125 3 825	227 025 231 827	:	:	:	:	194 956 179 978		60 264 68 241	:	1 1
2009 3.Vj. 4.Vj.	501 092 505 359	2 461 1 561	239 911 248 091	:	:	:	:	180 349 167 310	12 8	78 358 88 389	:	1 1
2010 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. p)	511 619 515 471 523 883 530 916	200 150 1 900 1 900	256 393 258 111 264 554 266 640	:	:	:	· •	167 878 168 581 167 854 167 901	10 10 15 15	87 137 88 618 89 558 94 459	:	1 1 1
4.Vj. p)	530 916 Gemeind		266 640				.	167 901	15	94 459		1
2004 2005			l -	.	.	812	.	108 231 111 889	86 77	3 410		
2005 2006 2007	112 538 116 033 118 380 115 920] :	- - -			812 466 256 256		111 889 113 265 111 803	77 70 66	3 410 3 601 4 789 3 796	:	
2008 2009 3.Vj.	114 518 116 707		- -			214 114		110 379 112 663	60 60	3 866 3 870		
4.Vj. 2010 1.Vj. p)	119 466 120 918 123 165		- -			219 305 305		115 270 116 638 118 885	52	3 925 3 925 3 925		
2.Vj. p) 3.Vj. p)	124 691		- -	:	:	305 305		118 885 120 411	50 50 50	3 925 3 925	:	:
	Sonderve		8) 9) 13)									
2004 2005 2006	57 250 15 367 14 556		4 538	9 685 51 51	:	34 355 10 469 10 368		8 274 4 609 3 950	8 - -	389 238 188	:	:
2007 2008	100] :	_	-		100			_	- -	:	
2009 3.Vj. 4.Vj.	=	:	=	_	:	_	:	=	=	=	:	:
2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	_	:		- -	: :	- -		=	- -	- - -	:	:
4.Vj.	_		-] -]] -		-	-	Ι -		:

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

sprechend dem vereinbarten Aufteilungsverhältnis beim Bund und den Sondervermögen nachgewiesen. — 8 Zum 1. Jan. 2005 erfolgte eine Mitübernahme der Schulden des Fonds "Deutsche Einheit" durch den Bund. Das genannte Sondervermögen wird danach nur noch beim Bund ausgewiesen. — 9 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. — 10 Ab Dezember 2008 einschl. Verschuldung des "Sonderfonds Finanzmarktstabilisierung" (SoFFin). — 11 Ab März 2009 einschl. Verschuldung des Sondervermögens "Investitions- und Tilgungsfonds". — 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

							2009			2010			
	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Position	Index 20	00=100		Verände	rung geg	en Vorjał	nr in %						
Preisbereinigt, verkettet													
I. Entstehung des Inlandsprodukts Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) Baugewerbe Handel, Gastgewerbe und Verkehr 1) Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 2) Öffentliche und private Dienstleister 3)	112,7 77,9 118,9 118,2 108,5	93,9 76,5 111,8 116,8 110,4	103,4 77,8 115,4 119,0 112,7	- 3,4 - 1,0 4,4 2,7 2,4	- 16,7 - 1,8 - 6,0 - 1,2	10,1 1,7 3,2 1,9 2,1	- 22,9 - 3,3 - 7,5 - 1,7	- 15,9 0,7 - 5,8 - 1,3	- 6,9 0,5 - 3,7 - 0,5 2,5	7,5 - 1,9 0,7 1,4 2,6	13,0 5,9 3,6 1,7	8,9 2,2 4,2 2,3 2,1	11,2 - 0,2 4,4 2,2 2,3
Bruttowertschöpfung	112,3	106,4	110,6	1,1	- 5,3	4,0	- 7,6	- 4,9	- 1,9	2,8	4,6	4,0	4,5
Bruttoinlandsprodukt 4)	110,4	105,2	109,0	1,0	- 4,7	3,6	- 6,8	- 4,4	- 1,3	2,3	4,3	3,9	4,0
II. Verwendung des Inlandsprodukts Private Konsumausgaben 5) Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen Bauten Sonstige Anlagen 6) Vorratsveränderungen 7) 8)	103,5 107,2 127,2 87,0 145,0	103,3 110,2 98,4 85,7 153,2	103,8 112,8 109,1 88,2 163,0	0,7 2,3 3,5 1,2 6,5 – 0,2	- 0,2 2,9 - 22,6 - 1,5 5,6 - 0,3	0,4 2,3 10,9 2,8 6,4 0,6	0,3 2,7 - 25,7 - 3,4 5,0 - 0,7	- 0,6 3,3 - 23,4 0,9 5,8 0,1	- 0,3 2,1 - 20,5 2,1 6,1 - 0,5	- 0,3 3,1 1,8 - 1,1 6,5 - 0,1	- 0,6 1,4 9,6 6,7 7,3 2,1	1,1 2,0 12,9 4,1 6,3 0,2	1,4 2,8 17,6 0,8 5,6 0,3
Inländische Verwendung Außenbeitrag 8) Exporte Importe Bruttoinlandsprodukt 4)	102,7 168,6 146,0	100,8 144,5 132,3	103,3 164,9 148,9	1,2 - 0,1 2,5 3,3	- 1,9 - 2,9 - 14,3 - 9,4	2,5 1,3 14,1 12,6	- 2,6 - 4,4 - 19,9 - 13,0	- 1,4 - 3,1 - 15,3 - 9,9	- 2,0 0,6 - 4,7 - 6,7	0,4 1,8 7,3 3,2	3,6 1,0 17,4 17,1	2,6 1,4 15,7 13,6	3,4 0,9 15,9 16,4
In jeweiligen Preisen (Mrd :		103,2	103,0	1,0	, — ,,,	3,0	- 0,01	- 4,41	- 1,3	2,31	1,51	3,3 (4,0
III. Verwendung des Inlandsprodukts Private Konsumausgaben 5) Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen Bauten Sonstige Anlagen 6) Vorratsveränderungen 7)	1 413,2 449,6 201,6 241,5 28,3 – 12,4	1 411,1 472,1 154,7 240,1 27,9 – 27,3	1 444,7 486,7 170,0 249,8 28,3 – 11,0	2,5 3,4 2,9 4,5 2,8	- 0,2 5,0 - 23,3 - 0,6 - 1,4	2,4 3,1 9,9 4,0 1,4	4,9	- 0,9 6,1 - 24,1 0,8 - 2,0	0,2 3,6 - 21,3 2,7 - 1,4	1,6 4,4 0,6 – 1,0 0,9	1,4 2,6 8,6 8,1 1,8	3,1 2,2 12,1 5,7 1,7	3,3 3,0 17,1 2,2 1,3
Inländische Verwendung Außenbeitrag Exporte Importe	2 321,8 159,5 1 177,9 1 018,4		2 368,6 130,2 1 146,4 1 016,2	2,8 3,2 5,2	- 1,9 - 16,9 - 15,5	3,9 17,1 18,1	.	- 1,6 - 18,5 - 17,6	- 1,8 - 6,5 - 11,5	1,7 7,8 4,3	5,2 20,8 23,2	4,0 20,0 20,9	4,8 19,7 24,0
Bruttoinlandsprodukt 4)		2 397,1		2,0	- 3,4	4,2	- 5,7	- 2,8	0,0	3,3	5,1	4,3	4,3
IV. Preise (2000 = 100) Privater Konsum Bruttoinlandsprodukt Terms of Trade	112,4 109,0 99,1	112,5 110,5 103,1	114,7 111,2 100,8	1,7 1,0 – 1,2	0,1 1,4 4,0	2,0 0,6 – 2,2	0,0 1,2 3,8	- 0,3 1,7 5,3	0,6 1,3 3,4	1,9 1,0 – 0,6	2,0 0,8 – 2,2	2,0 0,4 – 2,5	1,9 0,3 – 3,1
V. Verteilung des Volkseinkommens Arbeitnehmerentgelt Unternehmens- und Vermögens- einkommen	1 223,3 647,7	1 225,9 566,0		3,6 - 1,4	0,2 - 12,6	2,8 13,4	0,4 - 21,6	- 0,2- 7,4	- 0,6 1,9	1,4 17,6	2,7 20,1	3,2 8,8	3,6 8,5
Volkseinkommen	1 871,0		1 901,3			6,1		- 2,8	0,2	6,6	7,9	5,1	5,0
Nachr.: Bruttonationaleinkommen	2 520,9	2 430,9	2 531,9	1,8	- 3,6	4,2		- 3,0		3,3			4,1

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Februar 2011. — 1 Einschl. Nachrichtenübermittlung. — 2 Kredit- und Versicherungsgewerbe, Grundstückswesen, Vermietung und Unternehmensdienstleister. — 3 Einschl. Häusliche Dienste. — 4 Bruttowertschöpfung zuzüglich Gütersteuern (saldiert

mit Gütersubventionen). — $\bf 5$ Einschl. Private Organisationen ohne Erwerbszweck. — $\bf 6$ Immaterielle Anlageinvestitionen (u. a. EDV-Software, Urheberrechte) sowie Nutztiere und -pflanzen. — $\bf 7$ Einschl. Nettozugang an Wertsachen. — $\bf 8$ Wachstumsbeitrag zum BIP.



2. Produktion im Produzierenden Gewerbe *)

Arbeitstäg	lich	bereir	iiat o)

	Arbeitstäglic	h bereinigt •)									
		davon:										
				Industrie								
					davon: nach	Hauptgruppe	en		darunter: au	sgewählte Wi	rtschaftszwei	ge
	Produ- zierendes Gewerbe	Bauhaupt- gewerbe	Energie	zu- sammen	Vor- leistungs- güter- produ- zenten	In- vestitions- güter- produ- zenten	Ge- brauchs- güter- produ- zenten	Ver- brauchs- güter- produ- zenten	Metall- erzeugung und -bear- beitung, Herstellung von Metall- erzeug- nissen	Herstellung von Daten- verarbei- tungsgerä- ten, elektro- nischen und optischen Erzeugnissen sowie von elektrischen Ausrüstungen	Maschinen- bau	Her- stellung von Kraftwa- gen und Kraftwa- genteilen
	2005=10	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
2006 2007 2008 2009 2010 ×)	105,4 111,6 111,5 94,3 103,8	105,8 108,9 108,3 108,2 108,5	101,0 98,2 95,6 90,6 93,5	105,8 113,1 113,4 93,7	107,1 114,5 114,2 93,3 107,0	106,0 114,9 116,8 92,0 103,8	107,3 108,4 104,0 87,6	101,7 105,8 104,4 100,6 102,4	107,3 114,0 114,4 87,5	112,9 124,4 128,8 100,8 117,3	107,5 119,4 124,5 92,2 101,7	102,6 109,7 104,5 82,0 102,2
2009 Mai	91,8 96,4	117,7 123,9	80,8 84,1	104,6 91,3 95,9	90,6 94,7	90,2 97,0	95,5 83,2 83,9	97,8 98,3	101,7 84,0 88,6	93,7 98,6	89,1 95,2	83,6 91,2
Juni Juli Aug. Sept.	96,4 94,6 88,9 103,3	123,9 126,2 122,1 129,1	84,1 86,1 84,4 85,9	95,9 93,4 87,2 103,4	94,7 95,6 92,3 102,0	97,0 89,9 79,1 104,2	80,1 74,0 99,4	98,3 99,7 98,0 105,8	88,6 87,8 84,6 96,0	98,6 99,2 95,9 109,2	95,2 86,0 78,5 102,5	91,2 83,7 65,1 103,1
Okt. Nov. Dez. 2010 Jan.	102,0 103,7 91,1 89,8	126,0 121,2 84,0	93,5 95,7 103,6	101,3 103,4 90,3	103,5 103,4 83,2	97,5 101,8 94,8	98,5 102,7 82,8	106,6 107,8 97,9 97,7	97,1 99,3 79,5	111,8 113,9 99,7	89,9 93,0 103,4	97,8 99,8 71,4
Febr. März April Mai	91,6 106,3 101,2 103,4 106,6	49,3 55,4 105,3 123,2 122,8	110,3 99,8 98,1 90,1 91,4 83,6	90,3 93,1 107,2 100,9 103,4	95,3 96,0 109,3 106,1 108,9	82,7 89,9 106,5 97,5 100,5	89,0 91,8 99,7 91,0	94,2 105,6 98,9 99,5	88,3 91,0 105,4 100,3 102,6 105,9	99,7 103,3 115,7 110,1 113,2	77,6 83,2 103,4 93,1 95,7	82,5 91,8 108,2 99,6 104,6
Juni Juli Aug. Sept.	105,4 106,6 105,2 98,8 111,7	122,8 127,7 132,3 124,6 133,6	83,6 86,1 82,7 82,7	105,4 107,6 105,4 98,8 113,2	110,8 111,2 106,5 114,4	100,3 108,1 101,7 91,3 114,6	92,3 96,6 89,9 84,3 107,2	100,6 103,4 101,9 107,7	105,9 105,1 99,0 108,9	113,2 120,1 119,8 115,6 127,4	104,7 100,1 95,3 110,9	104,6 108,9 97,6 78,4 119,0
Okt. x) Nov. x) Dez. x) 2011 Jan. x) p)	114,6 115,2 101,4 101,0	135,2 127,9 64,1	94,8 98,3 103,6 105,2	115,3 116,2 103,6 102,1	117,5 115,7 92,8	115,5 119,6 117,1	108,9 108,2 87,6 94,9	110,5 110,5 98,4	112,5 111,7 89,7	131,3 133,3 118,2	110,1 116,5 130,0	120,7 119,2 96,3
	Verände	rung geg	enüber Vo	orjahr in 🤋	<u>⁄</u>							
2006 2007 2008 2009 2010 ×)	+ 5,7 + 5,9 - 0,1 - 15,4 + 10,1	+ 6,3 + 2,9 - 0,6 - 0,1 + 0,3	+ 0,9 - 2,8 - 2,6 - 5,2 + 3,2	+ 6,1 + 6,9 + 0,3 - 17,4 + 11,6	+ 7,4 + 6,9 - 0,3 - 18,3 + 14,7	+ 6,4 + 8,4 + 1,7 - 21,2 + 12,8	+ 7,6 + 1,0 - 4,1 - 15,8 + 9,0	+ 2,1 + 4,0 - 1,3 - 3,6 + 1,8	+ 7,6 + 6,2 + 0,4 - 23,5 + 16,2	+ 13,1 + 10,2 + 3,5 - 21,7 + 16,4	+ 8,0 + 11,1 + 4,3 - 25,9 + 10,3	+ 2,9 + 6,9 - 4,7 - 21,5 + 24,6
2009 Mai Juni Juli Aug. Sept.	- 17,4 - 17,1 - 16,4 - 16,1 - 12,2	+ 2,8 + 2,8 + 2,9 + 3,8 + 3,1	- 12,9 - 3,4 - 3,4 - 1,4 - 4,1	- 19,0 - 19,3 - 18,8 - 18,7 - 13,8	- 21,3 - 19,8 - 19,0 - 14,4	- 21,1 - 22,3 - 23,0 - 23,8 - 17,2	- 14,2 - 21,1 - 15,8 - 17,7 - 14,1	- 2,9 - 4,2 - 4,4 - 5,3 - 1,8	- 27,9 - 25,9 - 24,9 - 19,9	- 25,8 - 26,3 - 24,4 - 23,8 - 19,6	- 25,4 - 29,1 - 32,0 - 31,0 - 20,8	- 21,5 - 20,6 - 20,2 - 22,8 - 9,5
Okt. Nov. Dez. 2010 Jan. Febr.	- 11,8 - 7,5 - 4,6 + 3,5 + 6,0	+ 2,3 + 3,7 - 1,1 - 16,2 - 17,9	- 4,7 - 1,7 + 3,8 + 4,7 + 7,2	- 13,5 - 8,7 - 5,6 + 4,2 + 7,1	- 11,9 - 4,9 + 0,7 + 9,8 + 10,7	- 18,2 - 15,0 - 11,9 + 0,9 + 7,0	- 13,1 - 8,1 - 2,1 + 5,0 + 7,9	- 4,5 - 0,8 - 1,7 - 1,1 - 1,3	- 17,4 - 9,2 - 0,6 + 7,3 + 10,6	- 15,9 - 14,7 - 9,1 + 4,2 + 6,9	- 28,6 - 26,5 - 24,1 - 10,0 - 8,0	- 6,2 - 1,2 + 15,9 + 21,3 + 40,4
März April Mai Juni	+ 9,2 + 13,7 + 12,6 + 10,6	+ 1,0 + 4,8 + 4,3 + 3,1	+ 5,9 + 9,3 + 13,1 - 0,6	+ 10,2 + 14,9 + 13,3 + 12,2	+ 16,5 + 21,8 + 20,2 + 17,0	+ 7,5 + 15,2 + 11,4 + 11,4	+ 7,0 + 8,9 + 10,9 + 15,1	+ 3,2 ± 0,0 + 1,7 + 2,3	+ 20,6 + 23,8 + 22,1 + 19,5	+ 10,9 + 20,6 + 20,8 + 21,8	- 1,5 + 7,1 + 7,4 + 10,0	+ 28,2 + 41,9 + 25,1 + 19,4
Juli Aug. Sept. Okt. ×) Nov. ×)	+ 11,2 + 11,1 + 8,1 + 12,4 + 11,1	+ 4,8 + 2,0 + 3,5 + 7,3 + 5,5	± 0,0 - 2,0 - 3,7 + 1,4 + 2,7	+ 12,8 + 13,3 + 9,5 + 13,8 + 12,4	+ 16,3 + 15,4 + 12,2 + 13,5 + 11,9	+ 13,1 + 15,4 + 10,0 + 18,5 + 17,5	+ 12,2 + 13,9 + 7,8 + 10,6 + 5,4	+ 3,7 + 4,0 + 1,8 + 3,7 + 2,5	+ 19,7 + 17,0 + 13,4 + 15,9 + 12,5	+ 20,8 + 20,5 + 16,7 + 17,4 + 17,0	+ 16,4 + 21,4 + 8,2 + 22,5 + 25,3	+ 16,6 + 20,4 + 15,4 + 23,4 + 19,4
Dez. x) 2011 Jan. x) p)	+ 11,3 + 12,5	- 23,7	± 0,0 - 4,6	+ 14,7	+ 11,5	+ 23,5	+ 5,8	+ 0,5	+ 12,8	+ 17,6 + 18,6 + 21,3	+ 25,7	+ 34,9 + 19,4

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. — ${\bf x}$ Vorläufig; vom Statistischen Bundesamt schätzungsweise vorab angepasst an die Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung.

3. Auftragseingang in der Industrie *)

Arbeitstäglich bereinigt o)

	Arbeitstagii	ch bereinigt o)									
			davon:									
									davon:			
	Industrie		Vorleistungs produzenter		Investitionsg produzenter		Konsumgüte produzenter		Gebrauchsgi produzenter		Verbrauchsg produzenter	
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 %
	insgesar	nt										
2006 2007 2008 2009 2010	110,7 123,1 115,5 87,5 109,2	+ 11,0 + 11,2 - 6,2 - 24,2 + 24,8	125,2 121,2 89,3	+ 14,2 + 9,9 - 3,2 - 26,3 + 28,0	109,4 123,2 112,9 85,2 107,1	+ 9,7 + 12,6 - 8,4 - 24,5 + 25,7	105,3 111,9 108,1 94,8 100,5	+ 5,6 + 6,3 - 3,4 - 12,3 + 6,0	108,4 110,3 103,5 88,5 102,3	+ 8,7 + 1,8 - 6,2 - 14,5 + 15,6	104,3 112,5 109,7 96,9 99,9	+ 4,5 + 7,9 - 2,5 - 11,7 + 3,1
2010 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	97,5 98,5 113,2 106,1 106,7 115,5 110,7 104,7 112,7 120,8 111,1 118,2	+ 19,9 + 24,5 + 27,2 + 33,0 + 28,6 + 22,7 + 24,8 + 18,3 + 22,5 + 24,1 + 24,1 + 21,2	115,7 114,4 118,6 119,2 109,4 116,6 119,5 122,1 107,9	+ 40,8 + 36,0 + 29,3 + 30,0 + 24,7 + 19,5 + 21,8 + 20,9 + 23,6	92,6 94,6 110,0 101,6 103,0 115,6 105,7 102,4 111,4 109,3 122,8 116,4	+ 20,9 + 22,7 + 22,9 + 31,8 + 26,5 + 31,1 + 20,1 + 27,8 + 20,0 + 25,8 + 31,2 + 27,5 + 23,0	99,0 100,9 107,6 94,3 97,6 100,4 106,3 100,1 104,0 104,3 102,3 89,4	+ 3,3 + 3,1 + 9,7 + 7,9 + 10,5 + 8,9 + 7,8 + 2,3 + 5,1 + 2,6 + 2,8 + 3,1	93,5 94,1 107,3 99,5 104,3 106,7 104,2 90,2 112,4 116,4 111,0 88,0	+ 11,4 + 19,4 + 21,2 + 23,6 + 25,8 + 21,7 + 21,6 + 18,7 + 1,6 + 15,2 + 11,7 + 1,1 + 13,0	100,9 103,3 107,7 92,6 95,4 98,2 107,1 103,5 101,2 100,1 99,3 89,9	+ 1,0 - 1,0 + 6,2 + 3,1 + 4,5 + 6,9 + 5,3 + 4,8 + 2,5 + 1,6 - 0,4 + 3,3 ± 0,0
	aus dem	ı Inland										
2006 2007 2008 2009 2010	109,0 118,7 113,1 88,0 104,5	+ 8,9 - 4,7 - 22,2	121,8 89,9	+ 10,1	106,4 115,8 107,5 86,5 97,8	+ 6,8 + 8,8 - 7,2 - 19,5 + 13,1	103,3 106,9 103,9 87,4 89,0	+ 3,6 + 3,5 - 2,8 - 15,9 + 1,8	111,0 109,6 107,1 89,9 94,1	+ 11,3 - 1,3 - 2,3 - 16,1 + 4,7	100,9 106,1 102,9 86,6 87,3	+ 1,2 + 5,2 - 3,0 - 15,8 + 0,8
2010 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	96,2 94,7 110,0 104,2 103,2 107,6 107,4 100,2 108,0 110,1 113,3 99,4	+ 28,0 + 22,7 + 22,8 + 14,0 + 15,4 + 16,0 + 18,8 + 19,1 + 17,6 + 16,8	122,5 112,6 117,4 123,1 125,3 104,9	1	90,2 88,3 104,1 95,7 95,5 100,5 97,3 91,5 102,1 102,2 107,1 98,9	+ 6,4 + 8,5 + 11,1 + 18,0 + 12,0 + 17,0 + 0,7 + 8,8 + 15,6 + 19,1 + 20,9 + 19,4 + 15,5	1	- 1,4 + 0,3 + 5,7 + 3,0 + 4,0 + 4,4 + 5,2 + 1,6 - 2,2 + 2,5 - 3,3 - 0,9	86,8 86,0 99,8 87,7 94,5 90,7 91,0 87,0 110,4 112,2 104,6 78,2	- 1,6 + 7,5 + 12,4 + 9,5 + 13,4 + 5,8 + 7,2 + 6,2 - 9,4 + 8,2 + 7,4 - 5,3 + 10,6	89,5 90,6 94,6 81,1 81,8 83,9 92,9 91,2 91,6 86,3 87,6 76,4	- 1,3 - 1,7 + 3,6 + 0,9 + 1,0 + 3,8 + 4,6 + 0,1 + 1,0 - 0,1 + 0,7 - 2,4 - 4,6
	aus dem	Ausland										
2006 2007 2008 2009 2010	112,2 126,8 117,6 87,0 113,2	+ 13,0 - 7,3	125,7 120,6	+ 9,7 - 4,1	111,5 128,5 116,6 84,3 113,7	+ 11,8 + 15,2 - 9,3 - 27,7 + 34,9	107,5 117,3 112,6 102,8 113,0	+ 7,7 + 9,1 - 4,0 - 8,7 + 9,9	105,7 111,0 99,9 87,1 110,6	+ 6,1 + 5,0 - 10,0 - 12,8 + 27,0	108,1 119,6 117,1 108,4 113,9	+ 8,3 + 10,6 - 2,1 - 7,4 + 5,1
2010 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	98,7 101,8 115,9 107,8 109,7 122,4 113,5 108,7 116,8 114,9 127,4 121,3	+ 31,6 + 37,5 + 33,6 + 33,8 + 30,9 + 33,5 + 20,2 + 25,8 + 29,6 + 29,2	118,4 112,0 112,3 116,2 115,5 105,8 115,6 115,4 118,4 111,3	+ 18,6 + 22,1 + 21,3 + 27,9	94,3 99,0 114,2 105,8 108,2 126,3 111,7 110,0 117,9 114,3 133,9 128,7	+ 33,2 + 33,8 + 32,0 + 42,4 + 37,5 + 40,5 + 36,2 + 42,3 + 22,8 + 30,5 + 37,8 + 32,3 + 28,0	110,1 113,3 120,2 106,8 111,4 116,3 121,4 110,8 112,4 116,8 113,6 103,0	+ 7,9 + 5,7 + 13,3 + 12,3 + 14,5 + 15,8 + 13,8 + 6,7 + 7,8 + 2,7 + 8,2 + 6,6	100,2 102,2 114,9 111,5 114,3 122,9 117,6 93,4 114,5 120,6 117,4 97,9	+ 26,0 + 31,7 + 30,4 + 37,7 + 38,5 + 37,0 + 35,8 + 33,4 + 15,4 + 22,8 + 15,8 + 7,1 + 15,3	113,5 117,3 122,1 105,2 110,4 113,9 122,8 117,0 111,7 115,4 112,3 104,8	+ 3,2 - 0,3 + 8,4 + 5,0 + 7,6 + 9,3 + 6,0 + 9,1 + 3,9 + 3,1 - 1,3 + 8,5 + 4,0

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. — * Erläuterungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen, Tabellen II.14 bis II.16. — o Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8.



2009 Dez.
2010 Jan.
Febr.
März
Aprill
Mai
Juni
Juli
Aug.
Sept.
Okt.
Nov.
Dez.

X. Konjunkturlage in Deutschland

4. Auftragseingang im Bauhauptgewerbe *)

Arbeitstäglich bereinigt o)

			Gliederur	ng n	ach Ba	auarten												Gliederu	ng n	ach Ba	auherren ¹	1)	
			Hochbau																				
Insgesam	t		zusamme	n		Wohnung	gsba	ıu	gewerblio Hochbau	chei	r	öffentlich Hochbau			Tiefbau			gewerbli Auftragg		r	öffentlich Auftragg		r
2005 = 100	dei geg Voi	rän- rung gen rjahr	2005 = 100	der geg Voi	rän- rung gen rjahr	2005 = 100	dei geg Voi	rän- rung gen rjahr	2005 = 100	de ge Vo	rän- rung gen rjahr	2005 = 100	dei geg Vo	rän- rung gen rjahr	2005 = 100	der geg Voi	rän- rung gen rjahr	2005 = 100	der	än- ung gen rjahr	2005 = 100	der geg Voi	rän- rung gen rjahr
114,0 113,4 107,4 109,0	-	8,5 0,5 5,3 1,5	112,5 114,7 100,7 106,7	+ + - +	5,5 2,0 12,2 6,0	98,5 94,4 94,1 103,3	- - +	5,6 4,2 0,3 9,8	123,2 127,9 100,7 105,4	+	12,4 3,8 21,3 4,7	108,5 116,7 115,5 118,9	-	6,7 7,6 1,0 2,9	115,4 112,0 114,4 111,3	+ - + -	11,5 2,9 2,1 2,7	120,7 123,3 104,9 111,0	+ + - +	10,7 2,2 14,9 5,8	111,4	- +	11,9 2,0 3,8 5,4
99,0 71,1 90,8 126,9	+ - + + +	5,8 5,3 18,1 11,9	99,2 69,6 87,3 121,9	- - + +	0,5 4,4 16,7 11,7	89,1 56,0 76,2 114,5	+ - + + +	12,1 2,8 8,9 19,8	97,3 74,9 88,0 123,2	- - + +	7,7 11,9 18,3 7,6	128,2 82,5 110,2 134,2	++	1,3 24,8 26,2 10,3	98,8 72,7 94,5 132,2	+ - + + +	13,3 6,2 19,6 12,2	101,8 78,8 90,5 130,3	 - + +	5,7 5,6 16,0 16,9		-	17,9 5,7 23,8 5,0
114,1 115,9 128,2	+	0,5 0,1 1,4	111,4 108,2 125,1	+ + +	9,5 1,6 13,3	113,2 108,7 110,4	++++	7,6 12,6 1,9	103,8 103,1 127,3		5,7 2,5 21,6	132,6 124,3 151,2	+	25,7 5,9 12,4	117,0 123,9 131,4	- - -	7,1 1,3 12,6	107,7 112,0 134,6	++++	5,8 0,8 12,9	121,0 122,9	-	6,1 4,5 13,8
123,3 117,7 123,2	- - ±	0,4 0,5 0,0	117,8 119,8 118,8	+ + +	7,1 8,6 2,6	113,8 112,7 130,1	+++++	5,7 15,8 18,5	116,2 124,7 106,3		9,0 7,6 4,1	132,1 119,8 134,9		4,5 0,8 7,6	129,0 115,4 127,8	<u>-</u> <u>-</u>	6,7 8,9 2,3	123,4 120,3 116,0	+ + ±	10,0 2,7 0,0	127,2 117,1 127,5	- - -	10,6 8,9 6,3
113,9 92,1 90,3	+ + -	4,3 1,7 8,8	110,8 93,8 96,0	+ + -	6,4 0,8 3,2	106,9 96,1 101,3	+++++	3,8 7,3 13,7	111,6 92,8 92,3		9,6 0,0 5,1	117,0 92,0 96,5	-	2,2 10,1 24,7	117,2 90,3 84,2	+ + -	2,4 2,6 14,8	125,5 97,2 95,1	++	14,6 0,5 6,6	85,3	+	5,5 0,5 19,5

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. — \star Angaben ohne Mehrwertsteuer; Erläuterungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte

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

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

Kalenderbereinigt o)

			9-																					
	Einzelhar	ndel																						
							darunter	nach	dem	Sortimen	tssch	werp	unkt der L	Jnter	nehm	nen 1) :								
	insgesam	t					Lebensmi Getränke Tabakwai	,)	Textilien, Bekleidur Schuhe, Lederwar	٥.		Geräte de mations- Kommun tionstech	und ika-	for-	Baubedar Fußboder Haushalts Möbel	nbelä		Apotheke Facheinze mit medi: und kosm Artikeln	elhan ziniso	hen	Handel m Kraftfahr Instandha und Repa von Kraftfahr	zeug altun aratu	g r
	in jeweili Preisen	gen		in Preiser von 2005			in jeweili	gen l	Preise	en														
Zeit	2005 = 100	Vera deru geg Vorj %	ung en	2005 = 100	Verä deru gege Vorja	ing en	2005 = 100	Vera deru geg Vorj %	ing en	2005 = 100	Vera deru geg Vorj %	ung en	2005 = 100	Vera der geg Vor	ung en		Vera deru geg Vorj %	ing en	2005 = 100	Verä deru gege Vorj %	ing en ahr	2005 = 100	Vera deru geg Vorj %	ing en
2006 3)	101,0	+	1,1	100,3	+	0,4	100,1	H	0,2	102,5	-	2,5	102,3	+	2,2	103,4	+	3,4	102,1	-	2,2	106,8	+	7,3
2007 3) 2008	99,4	-	1,1 1,6 2,1	99,0 98,9	-	1,3 0,1	99,5 100,8	+ -	0,2 0,6 1,3	102,3 103,7 104,7	+ + +	1,2 1,0	110,2 110,2 116,4	+ +	7,7 5,6	98,6 99,7	+ - +	4,6 1,1	102,1 104,2 107,1	+ + + +	2,2 2,1 2,8	100,8 100,7 95,8	-	5,7 4,9
2009 4)	98,1	-	3,3	96,2	-	2,7	98,8	-	2,0	101,5	-	3,1	117,0	+	0,5	97,1	_	2,6	110,0	+	2,7	96,8	+	1,0
2010 5)	100,3	+	2,2	97,2	+	1,0	99,6	+	0,8	105,8	+	4,2	119,0	+	1,7	99,0	+	2,0	114,6	+	4,2	92,3	-	4,6
2010 Jan. 5) Febr. März	89,6 87,1 101,4	- + +	0,9 1,5 1,9	88,0 85,1 98,1	- + +	1,5 1,1 0,4	92,7 89,7 102,3	+ + +	1,2 1,0 1,7	84,8 76,9 105,7	+ + +	0,4 2,7 6,9	121,7 105,7 111,6	- + -	3,8 2,0 0,4	81,0 82,8 105,1	- + +	2,3 1,3 2,5	106,0 105,1 116,7	+ + +	2,2 5,3 6,3	70,9 74,6 99,4		4,6 20,3 14,5
April Mai Juni	100,1 101,3 97,0	- + +	0,1 3,3 4,0	96,3 97,6 93,8	- + +	1,2 2,2 3,3	99,0 101,8 97,3	- - +	3,1 0,6 1,1	108,2 102,8 101,0	- + +	1,6 2,5 8,6	101,1 109,5 109,0	+ + +	3,1 13,6 6,9	103,9 104,6 98,0	- + +	0,6 5,7 4,4	112,7 113,2 111,4	+ + +	3,0 6,7 5,4	97,6 94,1 99,8		10,0 10,0 6,0
Juli Aug. Sept.	101,0 98,3 98,7	+ + +	4,1 4,1 3,4	97,9 95,5 95,6	+ + +	2,5 3,1 2,1	101,6 97,4 94,3	+ - +	4,0 1,4 0,5	104,1 100,8 116,7	+ + +	4,1 11,0 7,6	111,7 115,0 113,6	+ + +	1,7 7,8 3,3	99,0 99,5 97,8	+ + +	2,7 6,0 0,6	117,0 113,1 112,8	+ + +	5,0 6,7 4,8	96,7 86,8 94,9	<u>-</u> -	3,9 3,1 0,4
Okt. Nov. Dez.	104,8 104,1 120,4	+ + +	2,3 2,0 1,8	101,4 100,7 116,8	+ + + +	1,2 0,1 0,3	100,7 99,8 118,5	+ + +	2,5 1,7 1,5	125,9 111,3 131,0	+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	0,6 7,7 1,6	120,1 130,4 178,9	<u>-</u>	1,3 3,6 1,6	105,9 106,1 104,0	+ + -	3,0 1,0 0,9	118,0 117,6 131,7	+ - +	4,3 0,6 2,3	103,1 100,8 88,3	+ + +	3,9 10,5 7,6
2011 Jan.	92,7	+	3,5	90,1	+	2,4	92,4	-	0,3	89,5	+	5,5	133,2	+	9,4	82,7	+	2,1	111,3	+	5,0	82,2	+	15,9

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 2006 und Januar 2007 Erweiterung des Berichts-

kreises um Neuzugänge; Berichtskreissprünge durch Verkettung ausgeschaltet. — 4 Im Januar 2009 neuer Berichtskreis, einschl. Neuzugänge; Berichtskreissprünge durch Verkettung ausgeschaltet. — 5 Ergebnisse ab Januar 2010 vorläufig, teilweise revidiert und in den jüngsten Monaten aufgrund von Schätzungen für fehlende Meldungen besonders unsicher.

6. Arbeitsmarkt *)

	En	werbstäti	ige 1)	Sozialversio	herungspfl	ichtig Bescl	häftigte 2)			Kurzarbeit	er 3)	Arbeitslose	4)		
				insgesamt		darunter:					darunter:		darunter:		
	Tso	d	Ver- ände- rung gegen Vorjahr in %	Tsd	Ver- ände- rung gegen yegen w	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 5)	insgesamt	Emp- fänger von Ar- beits- losengeld nach dem SGB III	Arbeits- losen- quo- te 4) 6) in %	Offene Stel- len 4) 7) in Tsd
2006 2007 2008 2009 2010	9)	39 074 39 724 40 277 40 271 40 483	+ 0,6 + 1,7 + 1,4 ± 0,0 9) + 0,5	26 366 26 942 27 510 27 493 10) 27 756	0,5 2,2 2,1 - 0,1 10) 1,0	8 533 8 659 8 521 10) 8 426	17 958 18 210 10) 18 437	679 549 10) 679	4 819 4 861 4 866 4 904 10) 4 890	67 68 102 1 144	54 26 58 1 078 10) 427	4 487 3 777 3 268 8) 3 423 3 244	1 663 1 252 1 010 8) 1 194 1 077	10,8 9,0 7,8 8) 8,2	356 423 389 301 359
2007 4.Vj. 2008 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.		40 300 39 761 40 179 40 432 40 733	+ 1,6 + 1,6 + 1,5 + 1,4 + 1,1	27 435 27 143 27 364 27 617 27 916	2,2 2,3 2,2 2,1 1,8	8 672 8 549 8 615 8 701 8 771	17 868 17 748 17 852 17 974 18 259	683 649 677 717 674	4 905 4 866 4 865 4 849 4 885	50 151 53 44 157	22 28 42 33 128	3 406 3 595 3 286 3 162 3 029	1 028 1 185 975 950 929	8,1 8,6 7,8 7,6 7,2	394 373 403 416 362
2009 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.		39 937 40 186 40 347 40 613	+ 0,4 ± 0,0 - 0,2 - 0,3 - 0,2	27 390 27 379 27 482 27 720	0,9 0,1 - 0,5 - 0,7	8 563 8 515 8 500 8 504	18 083 18 133 18 204 18 423	550 512 557 579 561	4 864 4 906 4 913 4 934 4 854	999 1 436 1 136 1 007 987	855 1 411 1 103 944	3 427 3 240	1 189 1 086	8,5 8) 8,3 8,2 7,7	312 300 300 290 296
2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	9)	39 857 40 368 40 673 41 035	+ 0,5 + 0,8 9) + 1,0	27 307 27 592 10) 27 886 10) 28 238	10) 1,9	8 308 8 377 10) 8 469 10) 8 550	18 244 18 346 10) 18 453 10) 18 705	648 10) 740 10) 766	4 885 10) 4 890 10) 4 931	r) 517 	10) 239 10) 180	3 610 3 267 3 137 2 964	1 330 1 055 1 004 921	7,5 7,1	353 395 392
2007 Okt. Nov. Dez.		40 351 40 366 40 184	+ 1,8 + 1,6 + 1,5	27 513 27 467 27 224	2,2 2,1 2,2	8 699 8 684 8 578	17 903 17 884 17 802	693 689 651	4 888 4 932 4 943	36 37 78	25 26 14	3 434 3 379 3 406	1 035 1 011 1 038	8,2 8,1 8,1	419 396 368
2008 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		39 690 39 726 39 868 40 049 40 197 40 291 40 292 40 348 40 657 40 843 40 799 40 558	+ 1,6 + 1,6 + 1,5 + 1,4 + 1,4 + 1,3 + 1,3 + 1,3 + 1,1 + 0,9	27 084 27 119 27 225 27 332 27 419 27 458 27 440 27 684 27 996 28 020 27 914 27 632	2,3 2,4 2,3 2,2 2,1 2,2 2,1 2,1 1,8 1,6	8 533 8 541 8 570 8 607 8 628 8 646 8 652 8 721 8 810 8 802 8 773 8 662	17 715 17 734 17 789 17 839 17 883 17 877 17 842 18 019 18 243 18 299 18 269 18 178	644 647 658 666 681 710 722 715 718 699 663 598	4 859 4 840 4 855 4 857 4 869 4 882 4 872 4 820 4 829 4 868 4 913 4 920	138 161 156 59 51 50 43 39 50 71 130 270	25 30 29 47 40 39 31 29 39 61 120 201	3 659 3 617 3 507 3 414 3 283 3 160 3 210 3 196 3 081 2 997 2 988 3 102	1 234 1 202 1 118 1 048 967 909 964 920 886 905 997	8,7 8,6 8,4 8,1 7,8 7,5 7,7 7,6 7,4 7,2 7,1	351 376 392 395 398 418 422 417 409 393 367 327
2009 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		39 920 39 916 39 976 40 114 40 200 40 244 40 272 40 272 40 685 40 663 40 490	+ 0,6 + 0,5 + 0,3 + 0,2 ± 0,0 - 0,1 - 0,2 - 0,2 - 0,3 - 0,4 - 0,3 - 0,2	27 379 27 307 27 387 27 383 27 395 27 380 27 314 27 542 27 800 27 786 27 786 27 731 27 488	1,1 0,7 0,4 0,2 - 0,1 - 0,3 - 0,5 - 0,5 - 0,7 - 0,8 - 0,7 - 0,5	8 565 8 529 8 530 8 524 8 509 8 493 8 464 8 507 8 564 8 497 8 400	18 063 18 052 18 088 18 132 18 154 18 135 18 080 18 249 18 430 18 434 18 434	561 533 513 507 508 531 551 565 578 581 589 553	4 848 4 872 4 901 4 914 4 932 4 935 4 893 4 909 4 961 4 971	594 1 079 1 325 1 446 1 469 1 394 1 248 1 055 1 104 1 109 982 929	452 919 1 194 1 426 1 443 1 365 1 215 1 022 1 076 947 809	3 489 3 552 3 586 3 585 8) 3 458 3 410 3 462 3 472 3 346 3 229 3 229 3 215 3 276	1 267 1 297 1 301 1 275 8) 1 197 1 163 1 214 1 214 1 140 1 074 1 072 1 111	8,3 8,5 8,6 8,6 8) 8,2 8,1 8,2 8,3 8,0 7,7 7,6 7,8	302 318 317 305 299 297 298 300 302 298 291 281
2010 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	9) 9)	39 816 39 800 39 956 40 206 40 395 40 503 40 506 40 596 40 918 41 096 41 090 40 918	+ 1,0 9) + 1,1	27 249 27 230 27 398 27 553 27 667 27 710 27 691 27 976 10) 28 271 10) 28 281 10) 28 275 10) 28 046	10) 1,8 10) 2,0	10) 8 566 10) 8 565	18 214 18 210 18 277 18 335 18 382 18 365 18 360 18 508 10) 18 700 10) 18 725 10) 18 718 10) 18 644	10) 767 10) 778	4 840 4 814 4 846 4 875 4 898 4 916 4 915 4 869 10) 4 869 10) 4 989	r) 499 r) 420	r) 467 r) 390 r) 286	3 617 3 643 3 568 3 406 3 242 3 153 3 192 3 188 3 031 2 945 2 931 3 016	1 342 1 360 1 288 1 143 1 038 984 1 031 1 031 950 909 904	8,6 8,7 8,5 8,1 11) 7,7 7,5 7,6 7,6 7,6 7,0 7,0	271 298 320 335 355 370 391 396 398 401 394 380
2011 Jan. Febr.	9)	40 279 											1 147 1 109		375 417

Quellen: Statistisches Bundesamt; Bundesagentur für Arbeit. — * Jahresund 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 Bis Ende 2006 Kurzarbeit ohne Bauund Landwirtschaft, ab 2007 gemäß § 170 SGB III. — 6 Gemessen an allen zivilen Erwerbspersonen. — 7 Gemeldete Arbeitsstellen ohne geförderte Stellen und ohne Saisonstellen. — 8 Ab Mai 2009 Arbeitslose ohne Personen, mit deren Vermittlung Dritte neu beauftragt wurden. — 9 Erste vorläufige

Schätzung des Statistischen Bundesamts. — 10 Ursprungswerte von der Bundesagentur für Arbeit geschätzt. Die Schätzwerte für Deutschland wichen im Betrag in den Jahren 2008 und 2009 bei den sozialversicherungspflichtig Beschäftigten um maximal 0,2 %, bei den ausschließlich geringfügig entlehnten Beschäftigten um maximal 2,0 % sowie im Jahr 2009 bei den konjunkturell bedingten Kurzarbeitern um maximal 14 % von den endgültigen Angaben ab. — 11 Ab Mai 2010 berechnet auf Basis neuer Erwerbspersonenzahlen.



7. Preise

			Indizes der Preise im	Index der Weltmarkt-
	Index der		Außenhandel	preise für Rohstoffe 5)
Dienstleis- tungen ohne Wohnungs- Energie 1) mieten 3) mieten 3)	preise gewerb- licher Produkte im Baupreis- Inlands-	Index der Erzeuger- preise landwirt- schaft- licher Pro- dukte 4)	Ausfuhr Einfuhr	sonstige Energie 6) Rohstoffe 7)
				2010 = 100
108,5 101,0 101,1 112,8 103,9 102,2 123,6 105,8 103,5 116,9 107,4 104,6 121,5 108,0 105,8	102,4 8) 105,4 109,3 106,8 113,0 112,7 114,4 108,0 115,4 109,7	107,3 119,9 124,3 100,6 p) 114,0	101,8 10 103,0 10 104,8 10 102,5 10	9,9 109,7 92,0 9,5 72,8 74,5
116,2 106,8 104,5 116,8 106,7 104,5 119,1 106,9 104,6 118,2 108,7 104,8 116,4 107,3 104,8	108,2 114,2 108,2 108,1 106,5 114,4 107,0 106,5	102,9 102,1 102,3 101,0 100,3 98,2	102,3 9 102,4 10 102,2 9 102,5 10 102,4 9	9,4 75,8 74,1 9,7 83,5 78,6 9,8 76,1 74,9
116,2 107,3 104,9 116,9 106,9 105,0 115,9 109,5 105,1 118,5 106,9 105,2 117,5 107,7 105,3 120,6 107,9 105,5	114,4 106,5 114,4 106,6 106,5 107,3 114,5 107,3 108,0	98,3 101,5 102,5 103,2 104,7 105,2	102,4 10 102,5 10 102,7 10 103,3 10 103,7 10 104,5 10	7,7 84,4 77,9 1,2 83,8 82,8 2,9 89,0 85,7 3,9 89,6 85,7
122,2 106,7 105,6 122,5 107,2 105,7 122,4 107,5 105,8 121,4 109,2 105,9 121,2 109,4 106,0 121,7 108,0 106,0	108,9 115,2 109,2 109,9 110,4 115,8 110,4 110,7	106,3 108,2 110,5 111,4 117,7 119,3	105,5 10 106,0 10 106,4 10 106,4 10 106,8 10 107,1 10	3,4 100,6 98,9 9,4 102,6 100,4 9,2 98,8 101,2 9,4 99,3 104,8
122,1 107,9 106,1 122,8 107,3 106,3 125,4 110,0 106,4 128,7 107,9 106,5 129,5 108,8 106,7	111,1 116,1 111,3 112,1 113,4	119,8 p) 122,6	106,8 10 107,1 11 108,0 11	9,5 98,9 104,1 0,8 104,3 108,1 3,3 115,7 116,1
rjahr in %				
+ 8,5 + 1,0 + 1,1 + 4,0 + 2,9 + 1,1 + 9,6 + 1,8 + 1,3 - 5,4 + 1,5 + 1,1 + 3,9 + 0,6 + 1,1	+ 2,4 8) + 5,4 + 6,7 + 1,3 + 3,4 + 5,5 + 1,2 - 4,2 + 0,9 + 1,6	+ 7,3 + 11,7 + 3,7 - 19,1 p) + 13,3	+ 1,7 + 1,7	1,4 + 16,4 + 25,5 0,7 + 1,9 + 8,4 1,6 + 27,6 + 5,1 3,6 - 33,6 - 19,0 7,8 + 37,4 + 34,2
- 5,2	+ 5,3		- 27 - 1 - 2,9 - 1 - 3,6 - 1 - 3,2 - 1 - 3,2 - 1 - 3,2 - 1 - 0,4 0,4 + 0,8 + + 0,8 + 2,0 + 1 + 3,6 + 3,6 + 4 + 3,6 + 4,1 + 4,2 + 4,6 + 4,1 + 4,2 + 4,6 + 1 + 4,3 + 4,5 + 1 + 5,2 + 1	0,0 - 44,4 - 26,0 0,9 - 47,0 - 24,6 1,7 - 43,1 - 25,3 3,0 - 46,4 - 26,1 4,4 - 34,4 - 18,2 4,4 - 34,1 - 17,9 3,1 - 10,6 - 3,9 5,0 + 19,2 + 3,2 1,0 + 57,8 + 22,8 1,4 + 56,4 + 24,0 2,6 + 55,8 + 23,1 5,0 + 61,9 + 30,8 7,9 + 65,0 + 34,4 3,5 + 44,3 + 32,6 3,1 + 27,5 + 31,8 3,9 + 30,3 + 36,6 3,6 + 18,9 + 33,3 3,9 + 30,1 + 42,3 3
rj	122,1 107,9 106,1 106,3 125,4 110,0 106,4 128,7 107,9 106,5 106,7 129,5 108,8 106,7 129,5 108,8 106,7 129,5 108,8 106,7 129,5 108,8 106,7 129,5 108,8 106,7 129,5 108,8 106,7 129,5 108,8 106,7 129,5	122,1 107,9 106,1 111,1 112,8 107,3 125,4 110,0 106,4 112,1 128,7 107,9 106,5 129,5 108,8 106,7 113,4 129,5 108,8 106,7 113,4 129,5 108,8 106,7 113,4 129,5 108,8 106,7 113,4 129,5 108,8 106,7 113,4 129,5 108,8 106,7 113,4 129,5 108,8 106,7 113,4 129,5 12	122,1	122,1

Quelle: Statistisches Bundesamt; für den Index der Weltmarktpreise: 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. — 7 Nahrungs-

und Genussmittel sowie Industrierohstoffe. — **8** Ab Oktober 2006 Erhöhung der Preise für Tabakwaren. — **9** Ab Januar 2007 Anhebung des Regelsatzes der Mehrwertsteuer und der Versicherungssteuer von 16% auf 19%. — **10** Einführung von Studiengebühren in einigen Bundesländern.

8. Einkommen der privaten Haushalte *)

Zeit

2003
2004

2005
2006
2007
2008
2009

2010

2009
3.Vj.
4.Vj.
2.Vj.
3.Vj.
4.Vi.

Bruttolöhne -gehälter 1)			Nettolöhne -gehälter 2)			Empfangen monetäre S leistungen	ozial-		Massen- einkommer	₁ 4)	Verfügbare Einkommer		Sparen 6)			Spar- quote 7)
Mrd €	Ver- änder geger Vorjal %	١ .	Mrd €	Ver- änderu gegen Vorjah %	,	Mrd€	Ver- änderi gegen Vorjah %	_	Mrd€	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderu gegen Vorjah %		%
908,3		0,0	589,0	_	0,5	378,3		2,9	967,2	0,8	1 431,8	2,1	147,2		5,6	10,3
914,6		0,7	603,3		2,4	378,2	-	0,0	981,5	1,5	1 454,5	1,6			2,9	10,4
912,1	_	0,3	602,4	_	0,2	378,6		0,1	981,0	- 0,1	1 481,0	1,8	155,6		2,7	10,5
926,6		1,6	605,0		0,4	378,1	-	0,1	983,1	0,2	1 518,7	2,5	160,9		3,4	10,6
957,6		3,3	622,8		2,9	373,3	-	1,3	996,1	1,3	1 545,8	1,8	166,8		3,7	10,8
994,5		3,9	641,3		3,0	374,4		0,3	1 015,7	2,0	1 600,7	3,6	187,5		12,4	11,7
992,4	-	0,2	639,2	-	0,3	403,3		7,7	1 042,5	2,6	1 587,8	- 0,8	176,8	-	5,7	11,1
1 020,5		2,8	665,6		4,1	409,6		1,6	1 075,2	3,1	1 630,9	2,7	186,2		5,4	11,4
246,5	_	0,6	163,5	-	0,6	102,3		9,7	265,7	3,1	393,3	_ 1,4	37,6	_	6,7	9,6
273,3	-	0,7	175,7	-	0,1	100,7		7,9	276,4	2,7	403,3	- 0,6		-	7,8	9,6
235,8		1,4	153,5		3,0	103,7		4,9	257,2	3,8	405,2	2,3	62,2		6,2	15,3
247,3		3,1	158,4		4,8	102,2		0,7	260,6	3,2	402,8	1,9	44,4		6,3	11,0
254,4		3,2	170,1		4,1	101,6	-	0,7	271,7	2,3	406,0	3,2	39,2		4,1	9,6
282,9		3,5	183,7	1	4,5	102,1	l	1,4	285,7	3,4	417,0	3,4	40,5		4,2	9,7

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Februar 2011. — * 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 emp

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

9. Tarifverdienste in der Gesamtwirtschaft

	Tariflohnindex	1)									
			auf Monatsbasi	s							
	auf Stundenbas	sis	insgesamt		insgesamt ohne Einmalzal	nlungen	Grundvergütun	gen 2)	nachrichtlich: Löhne und Geh je Arbeitnehme		
Zeit	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr	
2003	106,7	2,0	106,6	2,0	106,8	2,1	106,9	2,4	104,5		1,3
2004	107,6	0,8	107,6	0,9	107,7	0,9	108,3	1,3	105,1		0,6
2005	108,6	0,9	108,7	1,1	108,7	0,9	109,4	1,0	105,4		0,3
2006	109,6	0,9	110,0	1,2	109,5	0,8	110,3	0,8	106,4		0,9
2007	110,9	1,2	111,4	1,3	111,1	1,5	111,9	1,4	108,0		1,5
2008	113,9	2,8	114,6	2,8	114,4	3,0	115,4	3,2	110,4		2,2
2009	116,3	2,1	116,9	2,0	117,0	2,2	118,2	2,4	110,2	-	0,2
2010	118,1	1,6	118,8	1,6	118,8	1,6	120,2	1,7	112,7		2,3
2009 3.Vj.	118,9	1,9	119,5	1,8	119,6	2,3	118,6	2,3	109,5	-	0,3
4.Vj.	129,8	1,2	130,5	1,1	130,7	1,9	119,0	2,3	120,5	-	0,1
2010 1.Vj.	109,6	1,8	110,2	1,8	110,4	2,1	119,6	2,2	105,7		1,8
2.Vj.	111,0	2,1	111,6	2,1	111,3	1,6	120,1	1,7	109,5		2,6 2,3
3.Vj.	120,2	1,1	120,8	1,1	121,1	1,3	120,4	1,5	112,0		2,3
4.Vj.	131,7	1,5	132,5	1,5	132,4	1,3	120,6	1,3	123,3		2,3
2010 Juli	139,8	1,0	140,6	1,1	141,0	1,0	120,3	1,5			.
Aug.	110,4	1,7	111,0	1,7	111,1	1,5	120,4	1,5			.
Sept.	110,3	0,5	111,0	0,5	111,2	1,4	120,5	1,4			.
Okt.	110,5	1,4	111,1	1,4	111,3	1,3	120,6	1,4			.
Nov.	170,9	1,1	171,8	1,1	172,4	1,2	120,6	1,4			.
Dez.	113,8	2,1	114,4	2,2	113,7	1,5	120,6	1,3			-
2011 Jan.	112,8	3,1	113,4	3,1	111,6	1,1	120,9	1,1			.

 $[\]bf 1$ Aktuelle Angaben werden in der Regel noch aufgrund von Nachmeldungen korrigiert. — $\bf 2$ Ohne Einmalzahlungen sowie ohne Nebenvereinbarungen (VermL, Sonderzahlungen z.B Jahresgratifikation, Urlaubsgeld,

Weihnachtsgeld (13.ME) und Altersvorsorgeleistungen). — 3 Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Februar 2011.



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

Mio €

						ŀ	2010	_				_		_			
Position	20	80	20	009	2010	_	2.Vj.	3.	Vj.	4.\	/j.	Ok	ct.	No	v.	De	ez.
A. Leistungsbilanz	-	133 916	-	49 767	- 58 144	1	- 20 439	-	8 263	-	7 627	-	2 084	-	5 426	-	1
1. Warenhandel																	
Ausfuhr (fob)	1	1 580 926		1 291 296	1 560 672	2	387 280		402 801		421 982		142 395		142 941		136 6
Einfuhr (fob)	1	1 599 208		1 251 929	1 536 519	9	383 909		394 480		412 192		136 158		142 147		133 8
Saldo	_	18 282	+	39 366	+ 24 15	1	+ 3 371	+	8 321	+	9 788	+	6 236	+	794	+	2 7
2. Dienstleistungen																	
3		E12.000		460.002	F00.00		128 344		138 498		120 222		42.220		42.042		45.0
Einnahmen		513 000		468 983	508 068	- 1					130 233		42 228		42 942		45 (
Ausgaben	١.	470 942	١.	436 806	475 293	- 1	116 586	١.	124 620		126 800	١.	40 567		40 138		46 (
Saldo	+	42 060	+	32 173	+ 32 772	1	+ 11 756	†	13 8/8	+	3 432	+	1 661	+	2 803	-	1 (
Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Saldo)	-	58 269	-	28 716	- 9914	4	- 16 524	+	591	-	1 126	+	1 105	-	2 061	-	
4. Laufende Übertragungen						1											
fremde Leistungen		88 646		92 990	81 403	3	18 296		15 162		26 677		4 679		6 824		15
eigene Leistungen		188 074		185 581	186 557	,	37 339		46 216		46 398		15 765		13 786		16
Saldo	_	99 427	_	92 593	 - 105 154	4	- 19 043	l _	31 054	_	19 721	_	11 086	_	6 962	_	1
 Saldo der Vermögensübertragungen und Kauf/Verkauf von immateriellen nicht- produzierten Vermögensgütern 	+	9 751	+	6 085	+ 9 039	9	+ 1632	+	1 457	+	3 436	+	10	+	881	+	2
. Kapitalbilanz (Nettokapitalexport: –)	+	116 837	+	31 040	+ 67 76°	,	+ 27 395	-	7 880	+	26 140	+	5 551	+	11 266	+	9
1. Direktinvestitionen	-	240 302	-	74 457	- 85 858	3	- 38 399	-	37 430	+	30 282	-	12 030	+	23 356	+	18
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets	_	333 674	_	288 267	- 85 88 ⁻	,	- 63 600	-	22 790	+	39 316	+	17 285	+	3 436	+	18
ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	+	93 370	+	213 810	+ 2	1	+ 25 201	-	14 640	-	9 035	-	29 315	+	19 919	+	
2. Wertpapieranlagen	_	303 810	_	264 793	+ 197 05!	5	+ 110 700	l _	13 950	_	83 658	_	20 588		25 551	_	37
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets		14 953	_	78 639	– 116 14 ⁻		+ 18 299				22 111		45 576		5 198		18
Aktien	_+	106 487	_	45 514	- 74 25	- 1	+ 8 041			_	38 231	_	13 351	_	14 421	_	10
Anleihen	_	81 244	_	24 721	- 93 42 <u>9</u>	,	+ 4 402	l _	60 689	+	9 332	_	24 360	+	17 009	+	16
Geldmarktpapiere	_	10 291	_	8 403	+ 51 548	П	+ 5 857		17 031		6 788	_	7 865		2 610		12
ausländische Anlagen im										'						ľ	
Euro-Währungsgebiet	+	288 857	+	343 436	+ 313 194	1	+ 92 400	+	37 409	+	105 769	+	66 164	+	20 353	+	19
Aktien	-	101 134	+	82 663	+ 116 534	1	+ 11 000	+	47 746	+	57 467	+	50 319	+	5 192	+	1
Anleihen	+	209 240	+	141 813	+ 175 187	7	+ 89 197	-	39 213	+	54 786	+	12 315	+	11 134	+	31
Geldmarktpapiere	+	180 749	+	118 957	+ 21 474	1	- 7 796	+	28 876	-	6 483	+	3 531	+	4 027	-	14
3. Finanzderivate	-	74 985	+	51 498	+ 187	5	+ 1901	+	268	-	4 189	-	7 317	+	466	+	2
4. Übriger Kapitalverkehr (Saldo)	_	131 673	_	215 351	– 35 17 <u>!</u>	5	- 47 777	_	48 179	_	82 091	_	4 553	_	38 155	_	48
Eurosystem	+			232 180	+ 14 056	- 1	+ 2 764				13 565				4 580		6
Staat	_	15 187		536		- 1					10 776		18 940				19
Monetäre Finanzinstitute	`	.5 .6.	ľ	330				ľ		ľ			.03.0	ľ		ľ	
(Ohne Eurosystem)	-	132 754	+	68 151	- 20 700)	- 15 185	+	19 320	-	73 170	+	24 256	-	27 844	-	69
langfristig	-	226 316	-	21 299	+ 39 626	5	- 3 247	+	40 794	-	3 366	+	16 227	-	6 200	-	13
kurzfristig	+	93 565	+	89 450	- 60 32!	5	- 11 939	-	21 473	-	69 803	+	8 029	_	21 644	-	56
Unternehmen und Privatpersonen	-	42 320	-	51 860	- 52 622	2	- 37 237	+	32 900	-	33 264	-	3 397	-	25 569	-	4
5. Veränderung der Währungsreserven des Eurosystems (Zunahme: –)	-	3 358	+	4 558	- 10 13	7	+ 971	-	4 950	-	1 520	-	244	+	49	-	1
. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen	+	7 327		12 643	– 18 653	3	- 8 587	+	14 687	_	21 948	_	3 476	_	6 721	_	11

^{*} Quelle: Europäische Zentralbank.

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

	Leistu	eistungsbilanz										Vermögens- Kapitalbilanz								
Zeit	Saldo Leistu bilanz	ngs-	Auße hande		Ergänz zum A hande		Dienst leistur		Erwerl Vermö einkor		laufende Über- tragungen		über- tragun und Ka Verkau von im materi- nichtpr zierten mögen gütern	uf/ f ellen odu- Ver-	ins- gesan	nt 4)	darunt Veränd der Wä reserve Transal werter	lerung hrungs- en zu ktions-	Saldo statist nicht a gliede Trans- aktion	isch auf- rbaren
	Mio D	М																		
1997 1998 1999 2000	- - -	17 336 28 696 25 177 68 913	+ + +	116 467 126 970 65 211 115 645	- - - -	7 875 8 917 8 153 17 742	- - -	68 692 75 053 46 035 95 848	- - -	4 740 18 635 11 415 16 302	- - -	52 496 53 061 24 785 54 666	+ + - +	52 1 289 154 13 345	+ + - +	6 671 25 683 10 396 66 863	+ - + +	6 640 7 128 12 535 11 429	+ + +	10 613 1 724 35 726 11 295
2001	+ Mio €	830	+	186 771		14 512		97 521	_	21 382	_	52 526	_	756		23 068	+	11 797	+	22 994
1999 2000 2001 2002 2003 2004	- + + +	25 177 35 235 424 42 973 40 917 102 833	+ + + + + + +	65 211 59 128 95 495 132 788 129 921 156 096	- - - -	8 153 9 071 7 420 8 552 11 148 16 470	- - - - -	46 035 49 006 49 862 35 728 34 506 29 375	- - - - - +	11 415 8 335 10 932 18 019 15 067 20 431	- - - -	24 785 27 950 26 856 27 517 28 283 27 849	- + - - + +	154 6 823 387 212 311 435	- + - -	10 396 34 187 11 794 38 448 61 758 122 984	+ + + +	12 535 5 844 6 032 2 065 445 1 470	+ - + - + +	35 726 5 775 11 757 4 313 20 529 19 717
2005 r) 2006 r) 2007 r) 2008 r) 2009 r)	+ + + + +	112 906 144 999 181 150 154 833 133 744	+ + + + +	158 179 159 048 195 348 178 297 138 697	- - - -	14 057 12 888 9 816 14 058	- - - -	27 401 17 346 14 852 11 585	+ + + + +	24 896 44 893 43 310 35 565 50 105	- - - -	28 712 28 708 32 841 33 386 33 017	+ - +	1 369 258 104 215	- - - -	129 635 175 474 210 151 160 196 145 427	+ + +	2 182 2 934 953 2 008 3 200	+ + + + +	18 098 30 732 28 897 5 577 11 609
2010 r)	+	141 443	+	154 473	-	11 415	-	8 012	+	44 483	-	38 086	-	637	-	131 361	-	1 613	-	9 445
2008 1.Vj. r) 2.Vj. r) 3.Vj. r) 4.Vj. r)	+ + + +	46 128 40 869 30 791 37 045	+ + +	50 934 53 167 40 225 33 972	- - -	3 826 3 097 3 157 3 977	- - +	697 3 486 8 932 1 529	+ - + +	11 518 275 11 710 12 613	- - -	11 801 5 440 9 054 7 092	+ + - -	502 243 299 661	- - - -	57 723 47 180 11 462 43 830	- + -	1 165 889 1 630 1 584	+ + - +	11 093 6 069 19 031 7 446
2009 1.Vj. r) 2.Vj. r) 3.Vj. r) 4.Vj. r)	+ + + +	24 869 26 201 32 190 50 485	+ + +	27 576 34 119 36 092 40 910	- - -	3 657 2 666 2 679 2 603	- - +	1 984 2 973 8 269 2 789	+ + +	14 543 3 742 15 210 16 610	- - -	11 609 6 021 8 164 7 222	+ + + -	22 291 37 276	- - - -	3 419 49 965 22 056 69 987	+ + +	321 41 2 269 569	- + - +	21 471 23 473 10 171 19 778
2010 1.Vj. r) 2.Vj. r) 3.Vj. r) 4.Vj. r)	+ + + +	34 573 28 587 32 007 46 275	+ + +	37 830 37 408 39 711 39 524	- - -	2 535 2 835 2 973 3 072	- - - +	920 2 543 6 744 2 196	+ + +	14 296 3 131 12 900 14 156	- - -	14 098 6 573 10 886 6 529	+ - + -	271 443 6 472	- - -	32 811 31 884 24 125 42 540	- + -	651 801 344 506	- + - -	2 034 3 740 7 888 3 263
2008 Aug. r) Sept. r)	+ +	6 868 13 739	++	10 813 15 273	- -	1 189 959	-	3 039 2 485	++	3 592 4 702	_	3 310 2 793	- -	50 122	- -	2 516 11 259	- +	82 487	<u>-</u>	4 302 2 358
Okt. r) Nov. r) Dez. r)	+ + +	13 173 8 661 15 210	+ + +	16 666 9 967 7 339	- - -	1 119 1 846 1 013	- + +	2 267 185 3 611	+ + +	4 015 4 126 4 471	- - +	4 121 3 772 802	- - -	201 85 375	- - -	19 464 11 880 12 486	- - +	3 373 269 2 058	+ + -	6 492 3 305 2 350
2009 Jan. r) Febr. r) März r) April r)	+ + +	4 004 8 308 12 556 7 432	+ + +	7 404 8 770 11 401 10 066	- - -	1 390 1 046 1 221 774	- + +	1 910 92 18 147	+ + +	3 845 4 985 5 712 709	- - -	3 946 4 309 3 354 2 715	- - + +	57 85 165 313	+ - -	16 328 2 693 17 054 9 810	+ - -	2 245 271 1 652 590	- - + +	20 275 5 529 4 333 2 065
Mai r) Juni r) Juli r)	+ + + +	6 088 12 680 12 894	+ + +	10 327 13 726 15 592	- - -	1 031 860 978	<u>-</u> - -	335 2 785 3 813	- + +	2 171 5 203 4 661	_ _ _	703 2 603 2 568	+ - +	101 123 24	- - -	8 738 31 416 3 788	+ +	342 288 92	+	2 549 18 858 9 130
Aug. r) Sept. r) Okt. r)	+ + +	7 503 11 792 11 383	+ + +	8 999 11 501 12 466	- - -	959 743 591	- - -	2 985 1 471 1 195	+ + +	5 433 5 116 5 619	- - -	2 985 2 611 4 916	- + -	10 23 249	- - -	8 514 9 753 23 201	+ + -	743 1 618 651	+ - +	1 021 2 062 12 067
Nov. r) Dez. r) 2010 Jan. r)	+ + +	16 586 22 516 5 568	+ +	15 962 12 482 8 094	- - -	1 485 526 1 038	+ + -	379 3 605 1 485	+ + +	5 525 5 466 4 526	- + -	3 794 1 488 4 528	+ + +	91 117 64	- - +	22 777 24 010 13 557	+ - -	1 522 302 55	+ +	6 100 1 611 19 189
Febr. r) März r) April r) Mai r)	+ + +	10 209 18 796 12 001 3 131	+ + + + +	12 745 16 991 13 178 9 905	- - -	286 1 210 816 1 289	+	569 399 1 148	+ + + -	4 637 5 133 1 479 2 827	- - -	6 882 2 687 2 239 1 510	+ - - -	430 223 200 53	- - -	17 923 28 445 9 518 8 898	+ - -	782 187 116 671	+ + -	7 284 9 872 2 283 5 820
Juni r) Juli r) Aug. r)	+ + + +	13 455 10 366 5 700	+ + + +	14 325 13 623 9 175	- - -	730 1 263 955	- - -	1 794 1 794 2 719 3 184	+ + +	4 478 4 435 4 229	- - -	2 824 3 710 3 566	- + -	190 420 112	- + -	13 468 19 207 18 532	- + +	14 20 119	+ + - +	204 29 994 12 944
Sept. r) Okt. r) Nov. r)	+ + +	15 941 13 418 13 579	+ + +	16 913 14 298 13 065	- - -	756 644 1 051	- - +	842 1 392 919	+ + +	4 236 4 734 4 699	- - -	3 610 3 577 4 053	- - -	302 221 169	- + -	24 801 2 909 19 376	+ + +	205 234 81	+ - +	9 161 16 106 5 966
Dez. r) 2011 Jan. p)	+	19 278 7 188	+	12 161 10 111	- -	1 376 1 325	+	2 668 1 247	+	4 723 3 396	+	1 102 3 746	+	81 392	- -	26 074 1 900	- -	820 182	-	6 877 5 680

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 €

					2010					2011
Ländergruppe/Land		2008	2009	2010	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar p)
Alle Länder 1)	Ausfuhr	984 140	803 312	951 899	74 485	86 118	85 877	87 201	81 724	78 540
I. Europäische Länder	Einfuhr Saldo Ausfuhr Einfuhr	805 842 + 178 297 733 092 567 062	664 615 + 138 697 585 826 463 721	797 426 + 154 473 682 376 552 976	65 310 + 9 175 52 525 43 523	69 205 + 16 913 61 632 47 160	71 579 + 14 298 62 562 50 271	74 136 + 13 065 62 436 50 058	69 563 + 12 161 57 798 48 420	68 429 + 10 111
1. EU-Länder (27)	Saldo Ausfuhr Einfuhr Saldo	+ 166 031 622 637 460 887 + 161 750	+ 122 105 500 654 380 323 + 120 331	+ 129 400 578 225 455 896 + 122 329	+ 9 002 43 821 35 775 + 8 046	+ 14 471 52 070 39 686 + 12 384	+ 12 290 52 763 41 668 + 11 095	+ 12 378 52 217 41 410 + 10 807	+ 9 377 48 975 39 853 + 9 123	
EWU-Länder (16)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	419 597 315 052 + 104 545	342 855 258 384 + 84 470	392 035 307 289 + 84 746	28 728 23 629 + 5 099	34 818 26 379 + 8 440	35 405 27 676 + 7 729	35 271 27 668 + 7 603	33 429 26 616 + 6 813	
darunter: Belgien und	Ausfuhr	55 230	46 262	52 165	4 247	4 529	4 555	4 276	4 230	
Luxemburg Frankreich	Einfuhr Saldo Ausfuhr	39 959 + 15 271 93 718	30 694 + 15 568 81 304	36 678 + 15 487 90 694	3 022 + 1 225 6 166	3 371 + 1 159 7 809	3 335 + 1 220 8 221	3 229 + 1 046 8 238	3 123 + 1 107 7 500	
	Einfuhr Saldo	63 369 + 30 349	53 338 + 27 966	61 751 + 28 943	4 525 + 1 641	5 035 + 2 774	5 208 + 3 013	5 591 + 2 647 5 489	5 404 + 2 096	
Italien	Ausfuhr Einfuhr Saldo	62 015 46 842 + 15 173	50 620 37 197 + 13 423	58 477 43 667 + 14 810	3 634 3 193 + 441	5 429 3 810 + 1 619	5 541 4 014 + 1 527	3 931 + 1 559	5 031 3 676 + 1 355	
Niederlande	Ausfuhr Einfuhr Saldo	65 799 67 971 – 2 172	53 195 55 583 - 2 388	63 235 68 767 - 5 532	5 092 5 590 - 498	5 563 5 874 – 311	5 733 6 160 - 428	5 460 6 181 - 721	5 992 6 305 – 314	
Österreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	54 689 33 180 + 21 509	46 093 27 565 + 18 528	53 721 34 315 + 19 406	4 342 2 726 + 1 616	4 942 3 152 + 1 790	4 913 3 152 + 1 760	4 902 3 103 + 1 799	4 537 2 999 + 1 537	
Spanien	Ausfuhr Einfuhr Saldo	42 676 20 701 + 21 975	31 281 18 959 + 12 322	34 381 22 258 + 12 122	2 278 1 449 + 830	2 970 1 728 + 1 242	2 971 2 052 + 919	3 081 1 956 + 1 125	2 702 1 739 + 963	
Andere EU-Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	203 040 145 836 + 57 204	157 799 121 939 + 35 860	186 190 148 607 + 37 583	15 092 12 146 + 2 946	17 251 13 307 + 3 944	17 358 13 992 + 3 366	16 946 13 743 + 3 203	15 546 13 236 + 2 309	
darunter: Vereinigtes Königreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	64 175 41 646 + 22 529	53 240 32 452 + 20 787	59 487 38 594 + 20 894	4 800 3 220 + 1 580	5 533 3 357 + 2 175	5 434 3 520 + 1 914	5 233 3 761 + 1 472	4 664 3 522 + 1 143	
2. Andere europäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	110 455 106 174 + 4 281	85 172 83 398 + 1 774	104 151 97 080 + 7 071	8 704 7 748 + 956	9 562 7 474 + 2 088	9 799 8 604 + 1 195	10 219 8 648 + 1 571	8 822 8 568 + 254	
darunter: Schweiz	Ausfuhr Einfuhr Saldo	39 027 31 299 + 7 728	35 510 28 096 + 7 414	41 712 32 485 + 9 227	3 354 2 395 + 960	3 736 2 808 + 928	3 791 2 845 + 946	3 913 2 933 + 980	3 420 2 515 + 905	
II. Außereuropäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	249 199 238 050 + 11 150	216 466 200 303 + 16 163	276 825 253 163 + 23 662	22 559 22 543 + 16	25 214 22 876 + 2 338	24 057 22 183 + 1 874	25 491 24 959 + 532	23 853 21 142 + 2 711	
1. Afrika	Ausfuhr Einfuhr Saldo	19 636 20 661 - 1 024	17 412 14 235 + 3 177	20 033 16 991 + 3 043	1 714 1 423 + 291	1 751 1 423 + 328	1 606 1 249 + 357	1 652 1 860 - 208	1 649 1 314 + 336	
2. Amerika	Ausfuhr Einfuhr Saldo	101 866 73 884 + 27 982	78 727 60 498 + 18 229	99 924 71 294 + 28 630	8 032 6 124 + 1 908	9 043 6 183 + 2 860	9 053 6 214 + 2 839	9 336 6 777 + 2 560	7 993 6 234 + 1 759	
darunter: Vereinigte Staaten	Ausfuhr Einfuhr Saldo	71 428 46 464 + 24 965	54 356 39 283 + 15 074	65 570 45 063 + 20 507	5 085 3 879 + 1 206	6 046 3 907 + 2 139	5 844 3 854 + 1 990	6 461 4 298 + 2 162	5 308 3 857 + 1 451	
3. Asien	Ausfuhr Einfuhr Saldo	120 102 140 585 - 20 483	113 179 122 823 - 9 644	147 870 161 776 - 13 906	11 992 14 745 - 2 753	13 555 14 977 - 1 422	12 674 14 394 - 1 720	13 732 16 058	13 469 13 305 + 165	
darunter:										"
Länder des nahen und mittleren Ostens	Ausfuhr Einfuhr Saldo	27 498 7 943 + 19 555	23 598 5 506 + 18 092	28 126 6 881 + 21 245	2 330 702 + 1 628	2 965 573 + 2 392	2 158 579 + 1 579	845	2 545 591 + 1 954	
Japan	Ausfuhr Einfuhr Saldo	12 732 23 130 - 10 398	10 875 18 946 - 8 071	13 114 22 065 - 8 951	1 010 1 826 - 816	1 200 2 050 - 850	1 204 2 012 - 807	1 136 2 096 - 959	1 099 1 687 - 588	
Volksrepublik China 2)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	34 065 60 825 - 26 760	37 273 56 706 - 19 434	53 636 76 528 - 22 892	4 209 7 060 - 2 851	4 733 7 332 - 2 599	4 727 7 130 - 2 403	5 047 7 568 - 2 521	4 919 6 550 - 1 631	
Südostasiatische Schwellenländer 3)	Ausfuhr	32 572 33 152 - 580	28 606 28 338	38 054 39 025 - 971	3 135 3 434 - 299	3 368 3 407 - 39	3 273 3 164 + 109	3 546 3 982	3 330 3 002 + 327	
4. Ozeanien und Polarregionen	Ausfuhr Einfuhr Saldo	7 595 2 920 + 4 674	7 147 2 747	8 997 3 102	822 252	864 292	724 326	771 265	741 289	

^{*} 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 regional nicht zuordenbarer Angaben. Die Angaben für das

Jahr 2010 enthalten Korrekturen, die regional aufgegliedert noch nicht vorliegen. — 2 Ohne Hongkong. — 3 Brunei Darussalam, Hongkong, Indonesien, Malaysia, Philippinen, Singapur, Republik Korea, Taiwan und Thailand.

Monatsbericht März 2011

XI. Außenwirtschaft

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

Mio €

	Dienstleistung	en									
							übrige Dienst	leistungen			
								darunter:			
Zeit	insgesamt	Reise- verkehr 1)	Transport 2)	Finanz- dienst- leistungen	Patente und Lizenzen	Regierungs- leistungen 3)	zusammen	für selb- M ständige A	auleistungen, Montagen, Jusbes- erungen	Erwerbsein- kommen 5)	Vermögens- einkommen (Kapital- erträge)
2006	- 17 346	- 32 771	+ 5 723	+ 2 232	- 1 895	+ 3 736	+ 5 629	- 1 790	+ 3 980	- 773	+ 45 666
2007	- 14 852	- 34 324	+ 6 756	+ 2 801	- 2 016	+ 3 309	+ 8 622	- 1 964	+ 3 197	+ 252	+ 43 058
2008	- 11 585	- 34 718	+ 8 300	+ 4 106	- 1 337	+ 2 372	+ 9 691	- 1 648	+ 3 145	+ 463	+ 35 103
2009	- 10 437	- 33 341	+ 6 873	+ 3 848	+ 804	+ 2 369	+ 9 011	- 1 256	+ 2 563	- 126	+ 50 231
2010	- 8 012	- 32 440	+ 7 056	+ 3 709	+ 992	+ 2 470	+ 10 202	- 1 155	+ 2 887	- 269	+ 44 751
2009 2.Vj.	- 2 973	- 8 305	+ 1834	+ 609	- 175	+ 653	+ 2 410	- 276	+ 500	+ 322	+ 3 420
3.Vj.	- 8 269	- 13 845	+ 1312	+ 776	+ 231	+ 592	+ 2 664	- 298	+ 729	- 674	+ 15 885
4.Vj.	+ 2 789	- 5 750	+ 1478	+ 1533	+ 1 504	+ 494	+ 3 529	- 313	+ 1012	- 509	+ 17 119
2010 1.Vj.	- 920	- 5 126	+ 1 497	+ 920	+ 112	+ 608	+ 1 068	- 246	+ 584	+ 443	+ 13 853
2.Vj.	- 2 543	- 8 461	+ 2 038	+ 663	+ 438	+ 595	+ 2 184	- 267	+ 716	+ 294	+ 2 837
3.Vj.	- 6 744	- 12 869	+ 1 910	+ 1 033	- 289	+ 596	+ 2 875	- 329	+ 649	- 584	+ 13 484
4.Vj.	+ 2 196	- 5 984	+ 1 611	+ 1 093	+ 731	+ 671	+ 4 075	- 313	+ 938	- 423	+ 14 578
2010 März	+ 569	- 2 142	+ 604	+ 313	+ 44	+ 228	+ 1 522	- 88	+ 243	+ 167	+ 4 966
April	+ 399	- 1 980	+ 681	+ 430	+ 440	+ 180	+ 649	- 82	+ 213	+ 88	+ 1 391
Mai	- 1 148	- 2 699	+ 655	+ 105	+ 107	+ 228	+ 455	- 84	+ 92	+ 110	- 2 937
Juni	- 1 794	- 3 782	+ 702	+ 127	– 109	+ 186	+ 1 080	- 101	+ 410	+ 96	+ 4 382
Juli	- 2 719	- 4 003	+ 690	+ 290	- 424	+ 172	+ 556	- 154	+ 240	- 194	+ 4 629
Aug.	- 3 184	- 5 307	+ 702	+ 450	+ 179	+ 201	+ 591	- 72	+ 148	- 197	+ 4 427
Sept.	- 842	- 3 560	+ 518	+ 294	- 43	+ 223	+ 1 727	- 104	+ 260	- 192	+ 4 428
Okt.	- 1 392	- 3 742	+ 496	+ 239	- 75	+ 213	+ 1 479	- 88	+ 261	- 164	+ 4 898
Nov.	+ 919	- 1 612	+ 550	+ 330	+ 197	+ 271	+ 1 184	- 101	+ 375	- 185	+ 4 884
Dez.	+ 2 668	- 630	+ 565	+ 525	+ 609	+ 187	+ 1 412	- 124	+ 302	- 74	+ 4 796
2011 Jan.	- 1 247	- 1994	+ 322	+ 341	- 240	+ 187	+ 137	- 82	+ 183	+ 131	+ 3 265

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 Wa-

renlieferungen und Dienstleistungen. — 4 Ingenieur- und sonstige technische Dienstleistungen, Forschung und Entwicklung, kaufmännische Dienstleistungen u.a.m. — 5 Einkommen aus unselbständiger Arbeit.

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

6. Vermögensübertragungen (Salden)

Zeit
2006 2007
2008 2009
2010
2009 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
2010 März
April Mai Juni
Juli Aug. Sept.
Okt.

	Mio€								Mio€		
		Öffentlich 1)				Privat 1)					
			International Organisation								
Zeit	Insgesamt	zusammen	zusammen	darunter: Europäische Gemein- schaften	sonstige laufende Übertra- gungen 3)	insgesamt	weisungen der Gast-	sonstige laufende Übertra- gungen	Insgesamt 4)	Öffentlich 1)	Privat 1)
2006	- 28 708	- 15 998	- 16 404	- 14 850	+ 406	- 12 710	- 2 927	- 9 783	- 258	- 1 947	+ 1 689
2007	- 32 841	- 17 393	- 19 331	- 17 548	+ 1939	- 15 448	- 2 997	- 12 451	+ 104	- 2 034	+ 2 138
2008	- 33 386	- 17 003	- 18 741	- 16 645	+ 1738	- 16 384	- 3 079	- 13 304	- 215	- 1 857	+ 1 642
2009	- 33 017	- 18 830	- 19 044	- 16 603	+ 214	- 14 187	- 2 995	- 11 192	+ 74	- 1 704	+ 1 778
2010	- 38 086	- 22 960	- 22 607	- 19 542	- 353	- 15 126	- 3 035	- 12 092	- 637	- 2 044	+ 1 407
2009 2.Vj.	- 6 021	- 2 099	- 4 602	- 4 122	+ 2 503	- 3 923	- 749	- 3 174	+ 291	- 303	+ 593
3.Vj.	- 8 164	- 5 011	- 4 289	- 3 766	- 721	- 3 154	- 749	- 2 405	+ 37	- 361	+ 398
4.Vj.	- 7 222	- 3 744	- 2 785	- 2 216	- 959	- 3 478	- 749	- 2 729	- 276	- 633	+ 357
2010 1.Vj.	- 14 098	- 10 921	- 10 086	- 8 986	- 835	- 3 177	- 759	- 2 418	+ 271	- 402	+ 673
2.Vj.	- 6 573	- 2 298	- 4 393	- 3 771	+ 2 095	- 4 275	- 759	- 3 516	- 443	- 403	- 40
3.Vj.	- 10 886	- 7 168	- 6 457	- 5 662	- 711	- 3 718	- 759	- 2 960	+ 6	- 425	+ 431
4.Vj.	- 6 529	- 2 573	- 1 670	- 1 123	- 903	- 3 956	- 759	- 3 197	- 472	- 815	+ 343
2010 März	- 2 687	- 1 587	- 1316	- 1 193	- 271	- 1 101	- 253	- 848	- 223	- 182	_ 41
April	- 2 239	- 832	- 1 522	- 1 166	+ 690	- 1 407	- 253	- 1 154	- 200	- 117	- 83
Mai	- 1 510	- 208	- 1 688	- 1 598	+ 1 480	- 1 303	- 253	- 1 050	- 53	- 126	+ 73
Juni	- 2 824	- 1 258	- 1 183	- 1 007	- 75	- 1 566	- 253	- 1 313	- 190	- 160	- 31
Juli	- 3 710	- 2 402	- 2 115	- 1 928	- 287	- 1 308	- 253	- 1 055	+ 420	- 147	+ 567
Aug.	- 3 566	- 2 399	- 2 066	- 1 673	- 332	- 1 167	- 253	- 914	- 112	- 129	+ 17
Sept.	- 3 610	- 2 368	- 2 277	- 2 061	- 91	- 1 243	- 253	- 990	- 302	- 149	- 153
Okt.	- 3 577	- 2 716	- 2 335	- 2 085	- 381	- 862	- 253	- 609	- 221	- 177	- 45
Nov.	- 4 053	- 2 758	- 2 271	- 2 145	- 487	- 1 296	- 253	- 1 043	- 169	- 202	+ 33
Dez.	+ 1 102	+ 2 901	+ 2 935	+ 3 108	- 35	- 1 799	- 253	- 1 546	- 81	- 436	+ 355
2011 Jan.	- 3 746	- 2614	- 2 567	- 2 421	– 47	- 1 133	- 248	- 885	+ 392	- 151	+ 543

¹ Für die Zuordnung zu Öffentlich und Privat ist maßgebend, welchem Sektor die an der Transaktion beteiligte inländische Stelle angehört. — Z Laufende Beiträge zu den Haushalten der internationalen Organisationen und Leistungen im Rahmen des EU-Haushalts (ohne Vermögensübertra-

- 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 €

Mio€				2010						2011
Position	2008	2009	2010	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	Nov.	Dez.	Jan.
Osition	2000	2003	2010	1.03.	2. v j.	J. VJ.	4. 0 j.	NOV.	Dez.	Jan.
I. Deutsche Nettokapital- anlagen im Ausland (Zunahme/Kapitalausfuhr: –)	- 200 157	_ 10 911	- 390 404	- 91 758	– 125 583	- 78 073	- 94 990	- 49 454	+ 55 569	- 17 36 ⁻
1. Direktinvestitionen 1)	- 52 663	- 56 292		- 43 308	- 33 710		- 11 270		+ 6 659	1
Beteiligungskapital	- 52 227	- 51 427	- 41 956	- 19 316	- 11 754		- 11 525	- 3 285	- 4 399	1
reinvestierte Gewinne 2) Kreditverkehr deutscher	+ 17 073	- 22 735	- 23 470	- 7 256	- 3 164	- 7 992	- 5 058	- 3 341	+ 1 477	- 3 65
Direktinvestoren	- 17 508	+ 17 871	- 13 745	- 16 736	- 18 792	+ 16 471	+ 5312	+ 320	+ 9 581	- 3 05
2. Wertpapieranlagen	+ 25 099	- 69 144	- 171 328	- 24 331	- 6 340	- 24 915	- 115 741	- 2 905	+ 17 771	- 12 73
Aktien 3)	+ 39 133	- 2 821					- 2 285			
Investmentzertifikate 4) Anleihen 5)	- 7 600 - 24 151	+ 1 775 - 81 203		- 7 785 - 20 182	- 3 058 - 2 800	- 7 721 - 17 250	- 3 190 - 115 902		+ 4 160 + 5 237	
Geldmarktpapiere	+ 17 717	+ 13 105			+ 3 204					
3. Finanzderivate 6)	- 30 235	+ 12 368	- 17 608	- 3 634	- 6 343	- 7 898	+ 267	- 4 269	+ 3 680	_ 18
4. übriger Kapitalverkehr	- 140 350	+ 98 957	- 120 683	- 19 835	- 78 389	- 54 720	+ 32 261	- 36 055	+ 28 279	+ 524
Monetäre Finanzinstitute 7) 8)	- 71 888	+ 176 553	+ 138 535	+ 23 637	- 23 039	+ 41 677	+ 96 260	_ 15 778	+ 37 935	_ 3 01
langfristig	- 142 271	+ 25 779			+ 10 159		+ 26 615		+ 11 898	
kurzfristig	+ 70 382	+ 150 774	+ 60 833	+ 12 037	- 33 198	+ 12 350	+ 69 645	- 18 366	+ 26 036	- 9 28
Unternehmen und Privat- personen	- 26 758	 - 18 390	- 50 518	– 11 817	– 8 192	_ 34 893	+ 4384	 - 3 487	+ 18 569	 - 17 66
langfristig	- 23 572	- 22 263		- 10 554	- 8 296	- 13 769	- 7214		+ 2 542	
kurzfristig 7)	- 3 187	+ 3 872	- 10 684	- 1 262	+ 104	- 21 124	+ 11 598	+ 1 795	+ 16 026	- 13 36
Staat	+ 2896	+ 2 061	- 61 067	- 2 473	- 5 158	- 942	- 52 494		- 1800	
langfristig kurzfristig 7)	- 238 + 3 135	- 596 + 2 657		- 1 316 - 1 158	- 10 726 + 5 569	+ 656 - 1598	- 41 371 - 11 122		+ 1 680 - 3 480	
Bundesbank	- 44 600		1	- 29 181	- 42 000	- 60 563	l		- 26 424	1
5. Veränderung der Währungsre-	1,000	01207	147 033	25 101	42 000	00 303	15 050	12,03	20 121	22 3.
serven zu Transaktionswerten (Zunahme: –)	- 2 008	+ 3 200	- 1613	- 651	- 801	+ 344	- 506	+ 81	- 820	_ 18
II. Ausländische Nettokapital- anlagen in der Bundesrepublik										
(Zunahme/Kapitaleinfuhr: +)	+ 39 962	- 134 516	+ 259 043	+ 58 948	+ 93 699	+ 53 947	+ 52 449	+ 30 078	- 81 642	+ 15 4
1. Direktinvestitionen 1)	+ 2879	+ 27 085	+ 34 833	+ 7 071	+ 9 548	+ 7 947	+ 10 267	+ 3 206	+ 4 939	+ 24
Beteiligungskapital reinvestierte Gewinne 2) Kreditverkehr ausländischer	+ 22 800 - 21 491	+ 8 528 + 1 389		- 246 + 3 705	+ 4 551 - 1 875				+ 479 - 2 314	
Direktinvestoren	+ 1571	+ 17 168	+ 21 575	+ 3 612	+ 6 872	+ 955	+ 10 137	+ 2 733	+ 6774	- 24
2. Wertpapieranlagen	+ 26 328	- 13 571	+ 46 408	+ 9 153	- 2 784	+ 32 037	+ 8 003	+ 41 895	- 50 632	+ 14 74
Aktien 3)	- 34 734	+ 2 334		- 160	- 3812	+ 1989	_ 2 089	- 1 347	- 4 082	
Investmentzertifikate	- 8 715 + 29 841					- 504			+ 292	
Anleihen 5) Geldmarktpapiere	+ 29 841 + 39 935									
3. übriger Kapitalverkehr	+ 10 755	l	+ 177 802				l			+ 4
Monetäre Finanzinstitute 7) 8)	- 57 268	- 114 873				l	l		- 57 236	1
langfristig kurzfristig	+ 12 805 - 70 073	- 23 849	- 5 855	- 1 481	- 1 317	- 2 417	- 640	+ 303	- 3 444	- 3
Unternehmen und Privat-										
personen langfristig kurzfristig 7)	+ 47 437 + 26 991 + 20 445		- 5 173		- 1 853	- 2014	- 2 679	- 244		- 16
Staat	+ 6 235	_ 5 <u>290</u>	+ 93 335	+ 1 432	+ 1 101	+ 4 230	+ 86 572	_ 13 850	+ 17 893	_ 24 4
langfristig kurzfristig 7)	- 1 161 + 7 396	- 2 013	- 232	- 584	- 48	+ 101	+ 299	- 691	- 100	_ 9:
Bundesbank	+ 14 351	- 21 782	+ 5 518	+ 277	+ 1784	- 170	+ 3 627	- 1 464	+ 3 347	- 89
II. Saldo der Kapitalbilanz ⁹⁾ (Nettokapitalausfuhr: –)	 - 160 196	 - 145 427	 - 131 361	- 32 811	- 31 884	- 24 125	- 42 540	_ 19 376	_ 26 074	_ 19

¹ Die Abgrenzung der Direktinvestitionen ist ab 1996 geändert. — 2 Geschätzt. — 3 Einschl. Genuss-Scheine. — 4 Ab 1991 einschl. thesaurierter Erträge. — 5 Ab 1975 ohne Stückzinsen. — 6 Verbriefte und nicht verbriefte Optionen sowie Finanztermingeschäfte. — 7 Die hier ausgewiesenen Trans-

aktionswerte sind überwiegend aus Bestandsveränderungen 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

Währungsrese	erven und sons	tige Auslandsa	ktiva				Auslandsverb	indlichkeiten		
	Währungsrese	erven								
insgesamt	Reserve- position im Inter- nationalen Währungs- fonds und ru Devisen Sonder- und ziehungs- Ez				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					7	8	9	10	11
120 985 127 849 135 085	9 126 884 13 688 76 673 13 874 22					1 441 966 1 079	15 604 16 931 15 978	15 604 16 931 15 978	-	105 381 110 918

Stand am Jahres- bzw. Monatsende

1996

* 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 – 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 in der Europäischen Währungsunion o)

Mio €

	Währungsreser	ven und sonstige	e Auslandsforde							
		Währungsreser								
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
2009 Nov.	306 623	126 129	85 449	15 723	24 957	350	172 779	7 366	9 274	297 349
Dez.	323 286	125 541	83 939	15 969	25 634	350	189 936	7 460	9 126	314 160
2010 Jan.	326 161	127 966	84 917	16 350	26 699	350	189 759	8 086	10 066	316 095
Febr.	352 969	134 669	89 796	17 327	27 546	50	209 481	8 770	9 573	343 396
März	364 072	134 826	90 158	17 176	27 491	50	219 417	9 780	9 421	354 651
April	377 729	142 021	96 677	17 290	28 054	50	225 677	9 982	11 833	365 897
Mai	444 480	157 385	108 045	18 854	30 486	50	267 464	19 580	13 024	431 455
Juni	444 756	160 629	110 727	19 039	30 863	50	261 416	22 662	11 220	433 536
Juli	452 125	145 637	98 074	18 507	29 056	50	283 223	23 216	11 557	440 569
Aug.	473 073	155 245	106 417	18 798	30 030	50	294 597	23 181	10 910	462 163
Sept.	496 333	150 758	105 059	18 188	27 511	50	321 979	23 547	10 995	485 338
Okt.	472 762	150 481	105 507	17 972	27 002	50	298 661	23 569	12 729	460 032
Nov.	497 807	162 835	115 698	18 397	28 740	50	311 444	23 479	11 281	486 526
Dez.	524 695	162 100	115 403	18 740	27 957	50	337 869	24 676	14 620	510 075
2011 Jan.	492 995	152 428	106 493	18 667	27 268	50	314 944	25 574	13 719	479 276
Febr.	515 777	156 964	111 426	18 532	27 005	50	333 010	25 754	12 100	503 677

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 grenzüberschreiten-

den Zahlungsverkehr der Bundesbank innerhalb des Eurosystems. 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 1999.



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

Mio €

ı	MIO €													
	Forderung	en an das A	usland					Verbindlich	keiten geg	enüber dem	n Ausland			
			Forderunge	en an auslä	ndische Nich	ntbanken				Verbindlichl	keiten gege	nüber auslä	ndischen N	chtbanken
					aus Handel	skrediten						aus Handel	skrediten	
Stand am Jahres- bzw.		Guthaben bei aus- ländischen		aus Finanz- bezie-		Žahlungs-	geleistete An-		Kredite von aus- ländischen		aus Finanz- bezie-		in An- spruch ge- nommene Zahlungs-	gene An-
Monatsende	insgesamt	Banken	zusammen	hungen	zusammen	ziele	zahlungen	insgesamt	Banken	zusammen	hungen	zusammen	ziele	zahlungen
	Alle Läi	nder												
2007 2008	509 178 553 465	162 654 173 255	346 524 380 210	196 178 227 055	150 346 153 155	139 842 140 520	10 504 12 635	650 966 707 704	111 543 147 242	539 423 560 462	404 904 424 211	134 519 136 251	82 979 79 980	51 540 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 2010 Aug.	670 695 664 596	242 028 242 139	428 667 422 457	272 426 273 551	156 241 148 906	143 032 135 959	13 209 12 947	804 695 774 005	159 601 160 937	645 094 613 068	498 310 476 192	146 784 136 876	88 288 77 825	58 496 59 051
Sept.	672 434	244 650	427 784	271 792	155 992	143 109	12 883	787 250	160 457	626 793	483 082	143 711	85 380	58 331
Okt. Nov.	683 202 691 745	252 235 256 099	430 967 435 646	272 552 275 907	158 415 159 739	145 453 146 465	12 962 13 274	781 921 790 855	158 873 157 005	623 048 633 850	478 370 490 909	144 678 142 941	85 057 84 471	59 621 58 470
Dez.	670 695	242 028	428 667	272 426	156 241	143 032	13 209	804 695	159 601	645 094	498 310	146 784	88 288	58 496
2011 Jan.	690 671	262 346	428 325 ₁ \	274 046	154 279	140 978	13 301	807 638	161 551	646 087	502 425	143 662	84 387	59 275
		eländer												
2007 2008	452 354 489 430	160 666 171 387	291 688 318 043	180 564 207 807	111 124 110 236	103 104 101 002	8 020 9 234	590 245 643 652	110 291 145 045	479 954 498 607	384 024 402 020	95 930 96 587	69 347 68 148	26 583 28 439
2009 2010	531 796 598 167	208 571 240 915	323 225 357 252	220 778 249 497	102 447 107 755	93 566 98 428	8 881 9 327	684 984 723 154	157 343 157 032	527 641 566 122	431 525 464 105	96 116 102 017	68 912 73 987	27 204 28 030
2010 Aug. Sept.	593 422 601 955	240 922 243 577	352 500 358 378	250 330 249 752	102 170 108 626	93 149 99 464	9 021 9 162	694 597 707 632	158 474 158 032	536 123 549 600	443 918 450 494	92 205 99 106	64 136 70 953	28 069 28 153
Okt.	611 474	251 150	360 324	250 499	108 825	100 639	9 186	701 318	156 477	544 841	445 402	99 439	70 933	28 522
Nov. Dez.	618 770 598 167	255 037 240 915	363 733 357 252	252 972 249 497	110 761 107 755	101 378 98 428	9 383 9 327	709 900 723 154	154 412 157 032	555 488 566 122	457 039 464 105	98 449 102 017	70 807 73 987	27 642 28 030
2011 Jan.	618 547		357 321	250 880	106 441	97 001	9 440	725 638		566 655	468 599	98 056	69 707	28 349
	EU-Lär	nder 1)												
2007 2008	364 105 398 833	154 644 164 762	209 461 234 071	127 080 151 391	82 381 82 680	75 942 75 192	6 439 7 488	489 234 536 351	105 022 137 208	384 212 399 143	318 769 331 498	65 443 67 645	46 262 46 188	19 181 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 2010 Aug.	494 360 490 857	230 746 231 119	263 614 259 738	184 862 185 505	78 752 74 233	71 525 67 214	7 227 7 019	615 655 594 001	148 327 150 859	467 328 443 142	395 566 378 415	71 762 64 727	50 035 43 375	21 727 21 352
Sept.	497 799	233 913	263 886	184 416	79 470	72 345	7 125	607 004	150 568	456 436	386 287	70 149	48 554	21 595
Okt. Nov.	507 565 512 954	241 041 244 791	266 524 268 163	185 621 186 970	80 903 81 193	73 746 73 999	7 157 7 194	601 915 606 808	148 864 146 835	453 051 459 973	382 610 390 409	70 441 69 564	48 398 48 192	22 043 21 372
Dez. 2011 Jan.	494 360 514 651	230 746 250 221	263 614 264 430	184 862 186 587	78 752 77 843	71 525 70 465	7 227 7 378	615 655 618 229	148 327 151 016	467 328 467 213	395 566 397 705	71 762 69 508	50 035 47 397	21 727 22 111
2011 3011.			J-Mitglie			70 405	, , , , , ,	010 225	151 010	107 213	337 703	05 500	4, 33,	22
2007	251 718	118 112	133 606	79 745	_ 53 861	49 537	4 324	367 318	56 632	310 686	269 095	41 591	28 964	12 627
2008 2009	281 518 321 991	130 226 159 740	151 292 162 251	96 968 114 378	54 324 47 873	49 408 43 179	4 916 4 694	415 221 466 064	81 703 91 792	333 518 374 272	290 093 332 280	43 425 41 992	29 768 28 397	13 657 13 595
2010	366 774	184 299	182 475	130 430	52 045	47 239	4 806	494 943	95 687	399 256	351 352	47 904	33 444	14 460
2010 Aug. Sept.	359 434 359 033	178 267 177 769	181 167 181 264	131 143 128 550	50 024 52 714	45 343 47 955	4 681 4 759	477 825 486 168	97 036 96 833	380 789 389 335	336 938 342 797	43 851 46 538	30 067 32 586	13 784 13 952
Okt. Nov.	366 788 372 095	183 493 188 272	183 295 183 823	129 606 129 880	53 689 53 943	48 902 49 177	4 787 4 766	479 397 486 352	92 637 93 415	386 760 392 937	339 379 345 919	47 381 47 018	32 835 32 648	14 546 14 370
Dez.	366 774	184 299	182 475	130 430	52 045	47 239	4 806	494 943	95 687	399 256	351 352	47 904	33 444	14 460
2011 Jan.	381 459				52 722	47 870	4 852	494 333	94 767	399 566	352 951	46 615	31 853	14 762
			Entwick											
2007 2008	56 824 64 035	1 988 1 868	54 836 62 167	15 614 19 248	39 222 42 919	36 738 39 518	2 484 3 401	60 721 64 052	1 252 2 197	59 469 61 855	20 880 22 191	38 589 39 664	13 632 11 832	24 957 27 832
2009 2010	61 795 72 528	1 158 1 113	60 637 71 415	19 949 22 929	40 688 48 486	37 039 44 604	3 649 3 882	69 371 81 541	2 324 2 569	67 047 78 972	25 943 34 205	41 104 44 767	11 847 14 301	29 257 30 466
2010 Aug.	71 174	1 217	69 957	23 221	46 736	42 810	3 926	79 408	2 463	76 945	32 274	44 671	13 689	30 982
Sept. Okt.	70 479 71 728	1 073 1 085	69 406 70 643	22 040 22 053	47 366 48 590	43 645 44 814	3 721 3 776	79 618 80 603	2 425 2 396	77 193 78 207	32 588 32 968	44 605 45 239	14 427 14 140	30 178 31 099
Nov. Dez.	71 728 72 975 72 528	1 062 1 113	71 913 71 415	22 935 22 929	48 978 48 486	45 087 44 604	3 891 3 882	80 955 81 541	2 593 2 569	78 207 78 362 78 972	33 870 34 205	45 239 44 492 44 767	13 664 14 301	30 828 30 466
2011 Jan.	72 124			23 166	47 838		3 861	82 000	2 568	79 432	33 826	45 606	14 680	30 926

^{*} 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 Zahlen nicht vergleichbar. — 1 Ab

Januar 2007 einschl. Bulgarien und Rumänien. — 2 Ab Januar 2007 einschl. Slowenien; ab Januar 2008 einschl. Malta und Zypern; ab Januar 2009 einschl. Stland. — 3 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

	1 EUR = WE									
Durchschnitt im Jahr bzw. im Monat	Australien AUD	China	Dänemark DKK	Japan	Kanada CAD	Norwegen NOK	Schweden SEK	Schweiz	Vereinigte Staaten USD	Vereinigtes Königreich GBP
iiii wonac	AOD	CIVI	DKK	J1 1	CAD	NOK	JEK	Cili	030	GDI
1999	1,6523		7,4355	121,32	1,5840	8,3104	8,8075	1,6003	1,0658	0,65874
2000 2001	1,5889	2) 7,6168	7,4538	99,47	1,3706 1,3864	8,1129 8.0484	8,4452 9.2551	1,5579	0,9236 0.8956	0,60948 0.62187
2001	1,7319 1,7376	7,4131 7,8265	7,4521 7,4305	108,68 118,06	1,3864	7,5086	9,2551	1,5105 1,4670	0,8956	0,62883
2002	1,7376	9,3626	7,4305	130,97	1,4636	8.0033	9,1242	1,5212	1,1312	0,62663
2003	1,6905	10,2967	7,4399	134,44	1,6167	8,3697	9,1243	1,5438	1,2439	0,67866
2005	1,6320	10,1955	7,4518	136,85	1,5087	8.0092	9,2822	1,5483	1,2441	0,68380
2006	1,6668	10,0096	7,4591	146,02	1,4237	8.0472	9,2544	1,5729	1,2556	0,68173
2007	1,6348	10,4178	7,4506	161,25	1,4678	8,0165	9,2501	1,6427	1,3705	0,68434
2008	1,7416	10,2236	7,4560	152,45	1,5594	8,2237	9,6152	1,5874	1,4708	0,79628
2009	1,7727	9,5277	7,4462	130,34	1,5850	8,7278	10,6191	1,5100	1,3948	0,89094
2010	1,4423	8,9712	7,4473	116,24	1,3651	8,0043	9,5373	1,3803	1,3257	0,85784
2009 Sept.	1,6903	9,9431	7,4428	133,14	1,5752	8,5964	10,1976	1,5148	1,4562	0,89135
Okt.	1,6341	10,1152	7,4438	133,91	1,5619	8,3596	10,3102	1,5138	1,4816	0,91557
Nov.	1,6223	10,1827	7,4415	132,97	1,5805	8,4143	10,3331	1,5105	1,4914	0,89892
Dez.	1,6185	9,9777	7,4419	131,21	1,5397	8,4066	10,4085	1,5021	1,4614	0,89972
2010 Jan.	1,5624	9,7436	7,4424	130,34	1,4879	8,1817	10,1939	1,4765	1,4272	0,88305
Febr.	1,5434	9,3462	7,4440	123,46	1,4454	8,0971	9,9505	1,4671	1,3686	0,87604
März	1,4882	9,2623	7,4416	123,03	1,3889	8,0369	9,7277	1,4482	1,3569	0,90160
April	1,4463	9,1505	7,4428	125,33	1,3467	7,9323	9,6617	1,4337	1,3406	0,87456
Mai	1,4436	8,5794	7,4413	115,83	1,3060	7,8907	9,6641	1,4181	1,2565	0,85714
Juni	1,4315	8,3245	7,4409	110,99	1,2674	7,9062	9,5723	1,3767	1,2209	0,82771
Juli	1,4586	8,6538	7,4522	111,73	1,3322	8,0201	9,4954	1,3460	1,2770	0,83566
Aug.	1,4337	8,7520	7,4495	110,04	1,3411	7,9325	9,4216	1,3413	1,2894	0,82363
Sept.	1,3943	8,8104	7,4476	110,26	1,3515	7,9156	9,2241	1,3089	1,3067	0,83987
Okt.	1,4164	9,2665	7,4567	113,67	1,4152	8,1110	9,2794	1,3452	1,3898	0,87638
Nov.	1,3813	9,0895	7,4547	112,69	1,3831	8,1463	9,3166	1,3442	1,3661	0,85510
Dez.	1,3304	8,7873	7,4528	110,11	1,3327	7,9020	9,0559	1,2811	1,3220	0,84813
2011 Jan.	1,3417	8,8154	7,4518	110,38	1,3277	7,8199	8,9122	1,2779	1,3360	0,84712
Febr.	1,3543	8,9842	7,4555	112,77	1,3484	7,8206	8,7882	1,2974	1,3649	0,84635

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

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	СҮР	0,585274
2009 1. Januar	Slowakei	Slowakische Krone	SKK	30,1260
2011 1. Januar	Estland	Estnische Krone	EEK	15,6466

Devisenkursstatistik. — 1 Bis März 2005 Indikativkurse der EZB. — 2 Durchschnitt vom 13. Januar bis 29. Dezember 2000.



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

1.Vj.1999 = 100

Zeit 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2007 Juli Aug. Sept Okt. Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März

Juli Aug. Sept. Okt. Nov. 2009 Jan.

Juni Juli Aug. Sept Okt. Nov. Dez. 2010 Jan. Febr März

Juni Iuli Sept. Okt. Nov. Dez. 2011 Jan. Febr

	. vj. 1333 =						1						
E	Effektiver Wechselkurs des Euro					Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft							
E	EWK-20 1) EWK-40 2)						auf Basis der Deflatoren des Gesamtabsatzes 3)			auf Basis der Verbraucherpreisindizes			
Г				real, auf I, auf Basis der				23 ausgewählte Industrieländer 4)					
n		real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes	real, auf Basis der Deflatoren des Brutto- inlands- produkts 3)	Lohnstück- kosten in der Gesamt- wirtschaft 3)	nominal	real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes	insgesamt	EWU-Länder	Länder außerhalb der EWU	36 Länder 5) 6)	24 ausge- wählte Industrie- länder 7)	36 Länder 5)	56 Länder 8)
Г	96,2	96,0	95,9	96,5	96,5	95,8	97,7	99,5	95,6	97,6	98,1	98,0	97,7
	86,9 87,6 90,0 100,6 104,4	86,5 87,2 90,3 101,5 105,3	85,9 86,5 89,5 100,3 103,0	85,6 84,7 87,7 98,1 102,0	87,9 90,4 94,8 106,8 111,4	85,8 87,1 90,7 101,6 105,3	91,6 91,2 91,8 95,1 95,4	97,1 95,9 95,1 94,1 93,0	85,1 85,6 88,1 96,9 99,3	91,0 90,3 90,7 94,4 94,5	92,8 92,9 93,5 97,0 98,4	91,9 91,3 91,9 96,5 98,0	90,9 90,8 91,7 96,7 98,2
	102,9 102,8 106,4 110,4 111,7	103,8 103,8 106,8 109,9 110,6	101,1 100,4 102,6 105,1 106,2	99,6 98,8 100,8 104,1 106,1	109,4 109,4 113,0 117,9 120,6	102,7 102,0 104,3 107,1 108,0	94,1 92,9 93,9 94,1 93,8	91,4 89,8 89,0 87,4 87,5	98,3 97,8 101,7 105,0 103,8	92,4 90,9 91,4 91,1 p) 91,8	98,4 98,5 100,8 102,4 102,0	96,9 96,4 97,9 98,4 98,5	96,5 95,8 97,1 97,6 97,9
	104,6 106,2 105,8 106,8	103,0 106,6 106,1 107,1	102,4	100,4	112,3 112,6 112,6 113,5	99,3 104,0 103,8 104,6	93,8	 88,8	97,6	91,3	98,9 100,9 100,5 101,2	94,5 97,9 97,5 98,1	92,9 96,9 96,7 97,3
	107,9 109,4 109,5	108,1 109,5 109,4	104,4	103,1	114,4 116,1 116,0	105,2 106,7 106,3	94,3	88,2	104,0	91,6	101,6 102,5 102,3	98,4 99,4 99,0	97,5 98,5 98,0
	110,1 109,8 112,5	109,9 109,2 112,2	105,8	104,3	116,6 116,4 119,8	106,8 106,2 109,4	94,7	88,0	105,6	91,8	102,4 102,5 103,3	99,0 98,6 99,8	98,0 97,7 99,2
	113,6 113,1 112,8	113,1 112,7 112,5	107,7	106,9	121,2 120,4 120,3	110,3 109,7 109,4	95,4	87,5	108,2	92,2	103,6 103,6 103,5	99,8 99,7 99,3	99,2 98,9 98,5
	113,0 110,8 109,1	112,4 110,0 108,3	105,3	104,5	120,5 117,7 116,3	109,4 106,6 105,2	94,4	87,1	106,2	90,9	103,9 102,8 101,9	99,3 98,2 97,4	98,6 97,1 96,5
	105,6 104,8 110,0	105,0 104,3 109,5	101,8	100,9	113,7 112,9 118,7	102,8 102,0 107,2	92,0	87,1	99,8	89,6	99,9 99,8 101,7	95,8 95,6 97,9	95,1 94,9 97,5
	109,8 108,7 111,2	109,2 108,1 110,3	104,7	104,5	118,7 117,8 120,5	107,1 106,2 108,3	92,6	87,2	101,2	91,0	101,5 100,7 101,6	97,9 97,7 98,4	97,5 97,4 98,1
	110,3 110,9 112,0	109,5 109,9 111,1	105,9	105,5	119,1 119,6 120,8	107,1 107,3 108,5	93,6	87,6	103,4	91,8	101,6 101,7 102,1	98,0 98,1 98,8	97,5 97,5 98,2
	111,6 111,6 112,9	110,4 110,5 111,5	106,4	106,1	120,6 120,7 122,0	107,8 108,0 108,9	94,2	87,8	104,5	92,0	102,0 102,1 102,4	98,4 98,5 98,8	97,8 97,9 98,2
	114,2 114,0 113,0	112,7 112,4 111,2	107,6	108,2	123,0 122,9 121,7	109,6 109,4 108,1	94,6	87,6	106,0	92,3	102,9 102,7 102,5	99,4 99,2 98,8	98,7 98,5 98,0
	110,8 108,0 107,4	108,9 106,0 105,9	102,5	102,6	119,2 116,3 115,2	105,5 102,7 102,2	92,7	87,3	101,4	90,3	101,5 100,4 100,4	97,6 96,2 95,9	96,5 95,0 94,5
	106,1 102,8 100,6	104,6 101,4 99,4	97,4	97,4	113,5 109,9 107,7	100,7 97,5 95,6	90,8	87,0	96,7	88,3	97,1	95,1 93,6 92,6	93,5 91,9 90,8
	102,5 102,1 102,5	101,0 100,5 100,8	96,6	96,0	109,9 109,5 110,0	97,5 97,0 97,3	90,2	87,0	95,2	p) 87,9	97,8 97,6 97,7	93,5 93,2 93,2	91,8 91,6 91,6
	106,0 104,7 102,6	104,1 102,7 100,5			113,8 112,5 110,1	100,3 99,0 96,8			97,2		99,3 98,9 97,9	94,8 94,3 93,3	93,3 92,7 91,6
	102,4 103,4	100,2 101,2			110,1 111,4	96,7 97,8					97,9 98,3	93,1 93,5	91,4 91,9

^{*} Der effektive Wechselkurs entspricht dem gewogenen Außenwert der be-* 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., Mai 2008, S. 41 und November 2010, S. 44 f). Zur Erläuterung der Methode siehe Occasional Paper Nr. 2 der EZB (www.ecb.int). Ein Rückgang der Werte bedeutet eine Zunahme der Wettbewerbsfähigkeit. — 1 Berechnungen der EZB anhand der gewogenen Durchschnitte der Veränderungen der Euro-Wechselkurse gegenüber den Währungen folgender Länder: Australien, Bulgarien, China, Dänemark, Hongkong, Japan, Kanada, Lettland, Litauen, Norwegen, Polen, Rumänien, Schweden, Schweiz, Singapur, Südkorea, en, Norwegen, Polen, Rumänien, Schweden, Schweiz, Singapur, Südkorea, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Vereinigte Staa-ten. Soweit die Preis- bzw. Lohnindizes noch nicht vorlagen, sind Schätzun-

en berücksichtigt. — 2 Berechnungen der EZB. Umfasst die EWK-20-Gruppe (siehe Fußnote 1) zzgl. folgender Länder: Algerien, Argentinien, Brasilien, Chile, Indien, Indonesien, Island, Israel, Kroatien, Malaysia, Marokko, Mexiko, Neuseeland, Philippinen, Russische Föderation, Südafrika, Taiwan, Thailand, Türkei und Venezuela. — 3 Jahres- bzw. Vierteljahresdurchschnitte. — 4 EWU-Länder (ab 2001 einschl. Griechenland, ab 2007 einschl. Slowenien, ab 2008 einschl. Malta und Zypern, ab 2009 einschl. Slowakei) sowie Dänerark Jahan Kanada Norwegen Schweden Schweden Schweiz Vereinigtes Könner. au zuus einschi. Malta und Zypern, ab 2009 einschl. Slowakei) 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 Länderkreis wie Fußnote 4 zzgl. ab 2011 einschl. Estland. — 8 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 2010 veröffentlichten Aufsätze informiert das dem Monatsbericht Januar 2011 beigefügte Verzeichnis.

Aufsätze im Monatsbericht

April 2010

- Zur Verschuldung und Zinsbelastung des Staates in Deutschland
- Schwellenländer in der Finanzkrise Der Einfluss grenzüberschreitender Bankkredite

Mai 2010

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Frühjahr 2010

Juni 2010

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen 2010 und 2011
- Unsicherheit von makroökonomischen Prognosen
- Ausgedehnter Investitionszyklus bei stabilen Preisen: Angebot und Nachfrage am deutschen Wohnungsmarkt in längerfristiger Perspektive
- Das Ganze und seine Teile: Aggregationsprobleme saisonbereinigter Daten

Juli 2010

- Zur Problematik makroökonomischer Ungleichgewichte im Euro-Raum
- Nominale und reale Wechselkursentwicklung während der Finanzkrise
- Frühjahrskonferenz der Deutschen Bundesbank 2010 – Internationale Risikoteilung und globale Ungleichgewichte

August 2010

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Sommer 2010

September 2010

- Die Ertragslage der deutschen Kreditinstitute im Jahr 2009
- Das Bilanzrechtsmodernisierungsgesetz aus Sicht der Bankenaufsicht
- Die aufsichtliche Offenlegung nach Säule 3 im Basel II-Ansatz

Oktober 2010

 Deutschland in der Finanz- und Wirtschaftskrise

November 2010

Die Wirtschaftslage in Deutschland im Herbst
 2010

Dezember 2010

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen 2011 und 2012
- Ertragslage und Finanzierungsverhältnisse deutscher Unternehmen im Jahr 2009
- Entwicklung, Aussagekraft und Regulierung des Marktes für Kreditausfall-Swaps

Januar 2011

- Der Banknotenkreislauf und das Banknoten-Recycling in Deutschland
- Der Auslandsumlauf von in Deutschland emittierten Euro-Banknoten
- Anlegerverhalten in Theorie und Praxis
- Anforderungen an die Konjunkturbereinigung im Rahmen der neuen Schuldenregel

Februar 2011

 Die Wirtschaftslage in Deutschland um die Jahreswende 2010/2011

März 2011

- Die deutsche Zahlungsbilanz für das Jahr 2010
- Ansätze zur Messung und makroprudenziellen Behandlung systemischer Risiken
- Konsequenzen für die Geldpolitik aus der Finanzkrise

Statistische Beihefte zum Monatsbericht

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

Sonderveröffentlichungen

Makro-ökonometrisches Mehr-Länder-Modell, November 1996²⁾

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

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

Der Markt für deutsche Bundeswertpapiere, Mai 2000

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

Gesetz über die Deutsche Bundesbank, September 2002

Weltweite Organisationen und Gremien im Bereich von Währung und Wirtschaft, März 2003²⁾

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

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

Die Europäische Wirtschafts- und Währungsunion, April 2008

- 2 Bankenstatistik Kundensystematik Firmenverzeichnisse, März 2011²⁾³⁾
- 3 Aufbau der bankstatistischen Tabellen, Juli 2008²⁾³⁾
- 4 Ergebnisse der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungsrechnung für Deutschland 1991 bis 2009, Juni 2010³⁾
- 5 Hochgerechnete Angaben aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 1997 bis 2007, November 2009³⁾
- 6 Verhältniszahlen aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 2006 bis 2007, Mai 2010²⁾³⁾
- 7 Erläuterungen zum Leistungsverzeichnis für die Zahlungsbilanz, März 2009
- 8 Die Zahlungsbilanzstatistik der Bundesrepublik Deutschland, 2. Auflage, Mai 1990°)
- 9 Wertpapierdepots, August 2005
- 10 Bestandserhebung über Direktinvestitionen, April 2010¹¹
- 11 Zahlungsbilanz nach Regionen,Juli 2010
- 12 Technologische Dienstleistungen in der Zahlungsbilanz, Juni 2008²⁾

Statistische Sonderveröffentlichungen

1 Statistik der Banken und sonstigen Finanzinstitute, Richtlinien und Kundensystematik, Januar 2011³⁾

O Diese Veröffentlichung ist nicht im Internet verfügbar.

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.

Diskussionspapiere*)

Reihe 1:

Volkswirtschaftliche Studien

20/2010

Macroeconomic factors and micro-level bank risk

21/2010

How useful is the carry-over effect for short-term economic forecasting?

22/2010

Deep habits and the macroeconomic effects of government debt

23/2010

Price-level targeting when there is price-level drift

24/2010

The home bias in equities and distribution costs

25/2010

Instability and indeterminacy in a simple search and matching model

26/2010

Toward a Taylor rule for fiscal policy

27/2010

Forecast uncertainty and the Bank of England interest rate decisions

01/2011

Long-run growth expectations and "global imbalances"

02/2011

Robust monetary policy in a New Keynesian model with imperfect interest rate pass-through

Reihe 2:

Studien zu Banken und Finanzwirtschaft

13/2010

Are banks using hidden reserves to beat earnings benchmarks? Evidence from Germany

14/2010

How correlated are changes in banks' net interest income and in their present value?

01/2011

Contingent capital to strengthen the private safety net for financial institutions: Cocos to the rescue?

02/2011

Gauging the impact of a low-interest rate environment on German life insurers

03/2011

Do capital buffers mitigate volatility of Bank lending? A simulation study

04/2011

The price impact of lending relationships

Bankrechtliche Regelungen

- 1 Gesetz über die Deutsche Bundesbank und Satzung des Europäischen Systems der Zentralbanken und der Europäischen Zentralbank, Juni 1998
- 2 Gesetz über das Kreditwesen, Januar 2008²⁾
- 2a Solvabilitäts- und Liquiditätsverordnung, Februar 2008²⁾

Weitere Anmerkungen siehe S. 79*.

^{*} Diskussionspapiere ab dem Veröffentlichungsjahr 2000 sind im Internet verfügbar.