

# Monatsbericht Januar 2012

64. Jahrgang Nr. 1

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

Postfach 10 06 02 60006 Frankfurt am Main

Fernruf 069 9566-0 Durchwahlnummer 069 9566-.... und anschließend die gewünschte Hausrufnummer wählen.

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

Internet http://www.bundesbank.de

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

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

Abgeschlossen am: 20. Januar 2012, 11.00 Uhr.

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

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



# Inhalt

Kurzberichte	5
Konjunkturlage	5
Öffentliche Finanzen	
Wertpapiermärkte	
Zahlungsbilanz	9
Die langfristige Entwicklung der Unternehmensfinanzierung in	
Deutschland – Ergebnisse der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungs-	
rechnung	13
Die Fest wicklung der Außenfingnzierung nichtfingnzieller Kanitale erellerhaften im	
Die Entwicklung der Außenfinanzierung nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften im Euro-Raum während der globalen Finanz- und Wirtschaftskrise	24
taro naam wantena aer grobaren rinanz ana viirisenajisikise	2-
Das PHF: eine Erhebung zu Vermögen und Finanzen privater	
Haushalte in Deutschland	29
Imputation der Befragungsdaten	36
mpatation acr bejragungsaaten	50
Der europäische Binnenmarkt im Zahlungsverkehr vor der	
Vollendung	47
ISO 20022-Standard im Massenzahlungsverkehr	53
JO ZOUZZ JIGIIGGIG IIII IVIGJSCIIZGIIIGIIGSVCINCIII	J.

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

# Abkürzungen und Zeichen

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

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.

# Kurzberichte

## Konjunkturlage

#### Grundtendenzen

Konjunktureller Dämpfer im Winterhalbjahr 2011/2012

Das wirtschaftliche Wachstum dürfte in Deutschland im letzten Vierteljahr 2011 zum Stillstand gekommen sein. Nach dem kräftigen Anstieg der Wirtschaftsleistung im Sommer ist selbst ein leichter Rückgang des Bruttoinlandsprodukts (BIP) nicht auszuschließen. Insbesondere die Industrie hat unter der nachlassenden globalen Wirtschaftsdynamik und den von der Staatsschuldenkrise im Euro-Raum ausgehenden Irritationen gelitten. Hingegen dürfte die Bauwirtschaft weiterhin von einer hohen Nachfrage profitiert haben. Der private Verbrauch scheint sich trotz der positiven Entwicklung auf dem Arbeitsmarkt nach einer deutlichen Zunahme im Vorquartal kaum gesteigert zu haben. Dieses Bild ergibt sich aus den bisher vorliegenden, derzeit recht volatilen Konjunkturindikatoren. Für den Jahresauftakt 2012 deutet sich eine Seitwärtsbewegung der deutschen Wirtschaft an. Der Rückgang der industriellen Aufträge hat sich in den ersten beiden Monaten des vierten Quartals 2011 gegenüber dem Vorquartal deutlich abgeschwächt, und die Erwartung der gewerblichen Wirtschaft hat sich vom Zwischentief im Sommer etwas erholt.

Die deutsche Industrie hat im November in der Breite deutlich weniger Aufträge erhalten als im Vormonat. Gegenüber dem Oktober, in dem eine Zunahme um 5% verzeichnet worden war, belief sich der Rückgang auf 43/4%. Im Durchschnitt der ersten beiden Herbstmonate blieb das Volumen der Aufträge um 1% hinter dem Sommerquartal zurück. Die Einbußen im Vorleistungsgüterbereich waren mit 4% in diesem Zeitraum recht ausgeprägt, während bei den Investitionsgütern ein Nachfrageplus von 1% verzeichnet werden konnte. Die Orders von Konsumgütern gaben um 1% nach. Die Bestellungen aus dem Inland wie auch aus dem übrigen Euro-Gebiet gingen um knapp 21/2% zurück, während sie aus den Drittstaaten um 11/2% zunahmen.

Die Umsätze der Industrie verringerten sich im November im Einklang mit der Erzeugung gegenüber Oktober um 1%. Im Durchschnitt der ersten beiden Herbstmonate lagen sie um 1½% unter dem umsatzstarken dritten Quartal. Kräftig war die Abnahme bei den Vorleistungsgütern um 3%. Bei den Investitionsgütern waren es –1¼%. Der Wert der Warenausfuhren nahm im November nach einem kräftigen Rückgang im Vormonat wieder deutlich zu, während die Einfuhren leicht nachließen.

Auftragseingang kräftig gesunken

Absatzeinbußen vor allem bei Vorleistungsgütern

## Industrie

Geringere Erzeugung Die Industrieproduktion fiel im November saisonbereinigt um 1% geringer aus als noch im Oktober, in dem sie gegenüber dem Vormonat gestiegen war. Im Durchschnitt der Monate Oktober und November verfehlte sie das Mittel des Vorquartals um 2%. Die Vorleistungsgüterproduzenten waren mit einem Minus von 2¾% stärker betroffen als die Hersteller von Investitionsgütern, deren Ausstoß um 1½% abnahm.

# Bauhauptgewerbe

Das Bauhauptgewerbe steigerte im November die Produktion mit saisonbereinigt 4½% kräftig. Gegenüber dem Vorquartal ergab sich im Mittel der Monate Oktober und November eine deutliche Zunahme um 2¼%. Die mit dem Berichtsmonat November vorgenommene Jahreskorrektur hat das Niveau der Bauproduktion für die Vormonate deutlich angehoben. Die Bestellungen für das Bauhauptgewerbe fielen hingegen im Oktober im Vergleich zum Vormonat – neuere Angaben liegen nicht vor – mit einem

Produktion kräftig gestiegen, Auftragseingang nochmals gesunken

#### Zur Wirtschaftslage in Deutschland\*)

saisonbereinigt

Saisonbereini	gı			
Auftragseingang (Volumen); 2005 = 100				
	Industrie			
		davon:		Bau-
Zeit	insgesamt	Inland	Ausland	haupt- gewerbe
2011 1. Vj. 2. Vj. 3. Vj. Sept. Okt. Nov.	113,6 117,3 113,0 109,0 114,5 109,0	109,2 114,1 110,3 106,9 108,3 107,1	117,5 120,0 115,3 110,9 119,9 110,6	101,8 101,3 100,4 96,5 95,6
		2005 = 100		
	Industrie	2003 = 100		
	darunter:			
	insgesamt	Vorleis- tungs- güter- produ- zenten	Inves- titions- güter- produ- zenten	Bau- haupt- gewerbe
2011 1. Vj. 2. Vj. 3. Vj. Sept. Okt. Nov.	111,6 114,2 116,5 114,1 114,8 113,6	113,9 116,8 119,0 116,7 116,5 114,9	113,1 116,0 120,0 116,7 118,7 117,5	122,9 123,2 123,1 121,3 123,2 128,8
	Außenhand	el; Mrd €		nachr.:
	Ausfuhr	Einfuhr	Saldo	Leis- tungs- bilanz- saldo; Mrd €
2011 1. Vj.	257,99	220,26	37,73	32,78
2. Vj. 3. Vj. Sept. Okt.	263,50 269,09 91,13 88,48	226,50 228,99 75,89 75,98	37,00 40,10 15,24 12,50	31,99 35,52 13,97 10,78
Nov.	90,71	75,65	15,06	12,15
	Arbeitsmark	t		
	Erwerbs- tätige	Offene Stellen 1)	Arbeits- lose	Arbeits- losen- quote
	Anzahl in 10			in %
2011 2. Vj. 3. Vj. 4. Vj. Okt. Nov. Dez.	41 056 41 164  41 228 41 253	460 472 496 487 498 503	2 979 2 946 2 910 2 933 2 910 2 888	7,1 7,0 6,9 6,9 6,9 6,8
Preise; 2005 = 100				
	Einfuhr- preise	Erzeuger- preise gewerb- licher Produkte	Bau- preise 2)	Ver- braucher- preise
2011 2. Vj. 3. Vj. 4. Vj. Okt. Nov.	116,6 116,3  116,8 118,2	115,8 116,5  116,8 117,3	118,5 119,3 119,7	110,5 110,9 111,5 111,3 111,5
Dez.		117,1		111,6

<sup>\*</sup> Erläuterungen siehe: Statistischer Teil, X, und Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen. 1 Ohne geförderte Stellen und ohne Saisonstellen. 2 Nicht saisonbereinigt. Deutsche Bundesbank

Minus von 1% nochmals niedriger aus. Sie lagen damit um  $4\frac{3}{4}$ % unter dem Vorquartal.

#### **Arbeitsmarkt**

Die Aufwärtsbewegung am Arbeitsmarkt setzte sich im Herbst fort. Die Zahl der Erwerbstätigen im Inland nahm im November gegenüber dem Vormonat saisonbereinigt mit einem Plus von 25 000 erneut spürbar zu. Im Vergleich zum Vorjahr ergab sich eine Steigerung von 521 000 Beschäftigten oder 1,3%. Der Anteil sozialversicherungspflichtiger Beschäftigungsverhältnisse dürfte sich weiter erhöht haben. Der entsprechende Stellenzuwachs belief sich im Oktober binnen Jahresfrist auf 719 000 oder 2,5%. Trotz eines deutlichen Rückgangs hielt sich laut ifo Beschäftigungsbarometer die Einstellungsbereitschaft der Unternehmen im Dezember auf einem Expansion anzeigenden Niveau. Auch der Stellenindex der Bundesagentur für Arbeit (BA) blieb anhaltend hoch.

Anhaltendes Beschäftigungswachstum

Die Zahl der als arbeitslos registrierten Personen ist im Dezember nochmals um saisonbereinigt 22 000 Personen auf 2,89 Millionen zurückgegangen. Die Arbeitslosenquote (BA-Konzept) reduzierte sich auf saisonbereinigt 6,8%. Da die arbeitsmarktpolitischen Maßnahmen weiter zurückgefahren wurden, verringerte sich die von der BA ausgewiesene Unterbeschäftigung (ohne Kurzarbeit) gegenüber dem Vorjahr um 491 000 Personen und damit deutlich stärker als die registrierte Arbeitslosigkeit mit 231 000 Personen. Wie bereits im Vormonat ging die Arbeitslosigkeit im Versicherungssystem nach einer Stagnation im Sommerhalbjahr erheblich zurück. Die Zahl der Arbeitslosen im Grundsicherungssystem verringerte sich ebenfalls weiter.

Arbeitslosigkeit deutlich vermindert

#### **Preise**

Der Preis für ein Fass Rohöl der Sorte Brent war zwar zum Jahresende mit 107½ US-\$ etwas niedriger als im November. Aufgrund erhöhter Internationale Rohölpreise zuletzt spürbar gestiegen geopolitischer Spannungen im Nahen Osten und Unruhen in Nigeria zogen die Notierungen jedoch zuletzt wieder an. Wegen der Abwertung des Euro verteuerte sich Rohöl für inländische Nutzer zusätzlich. Zum Abschluss dieses Berichts lag der Rohölpreis bei 110 ¾ US-\$. Zukünftige Rohöllieferungen notierten bei Bezug in sechs Monaten mit einem Abschlag von 1 US-\$ sowie in 12 Monaten von 3 ½ US-\$.

Weiterer Defizitabbau im dritten Quartal 2011

Einfuhrpreise merklich angezogen, Erzeugerpreise aesunken Wegen steigender Rohölnotierungen und einer Abwertung des Euro erhöhten sich die Einfuhrpreise für Energie im November gegenüber dem Vormonat saisonbereinigt um 3,5%. Ohne Energie zogen sie mit 0,6% ebenfalls spürbar an. Im Dezember gingen die Preise für Energieträger im Inlandsabsatz um 0,7% zurück. Die Preise anderer Industriewaren blieben unverändert. Der Vorjahrsabstand verringerte sich bei den Einfuhrpreisen im November auf 6,0% und bei den inländischen Erzeugerpreisen im Dezember auf 4,0%.

Moderater Verbraucherpreisanstieg Auf der Verbraucherstufe sind die Preise im Dezember gegenüber November saisonbereinigt um 0,1% gestiegen. Die Preise von Nahrungsmitteln blieben nahezu unverändert. Preisreduktionen gab es bei Heizöl und Kraftstoffen. Dienstleistungen verteuerten sich leicht. Die Jahresrate des Verbraucherpreisindex (VPI) verminderte sich deutlich auf + 2,1%, nach + 2,4% zuvor, die des harmonisierten Verbraucherpreisindex (HVPI) auf + 2.3%, nach + 2.8%. Dafür war auch verantwortlich, dass der kräftige Anstieg der Energiepreise vor Jahresfrist aus der Berechnung der Vorjahrsraten herausfiel. Im Jahresdurchschnitt 2011 belief sich die Teuerungsrate nach dem VPI auf 2,3% und nach dem HVPI auf 2,5%, nach + 1,1% beziehungsweise + 1,2% im Jahr 2010.

#### ■ Öffentliche Finanzen¹)

#### Kommunalfinanzen

Die günstige Entwicklung bei den Finanzierungssalden der Gemeindehaushalte setzte sich

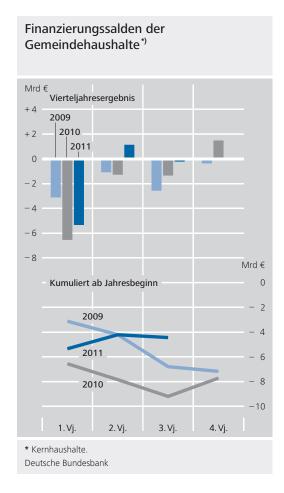
im dritten Quartal 2011, wenn auch etwas verlangsamt, fort. Aus den neuesten Angaben des Statistischen Bundesamtes zur Kassenstatistik errechnet sich noch ein leichtes Defizit der Kernhaushalte, nach 1½ Mrd € vor Jahresfrist.<sup>2)</sup> Die Einnahmen stiegen gegenüber dem Vorjahr zwar deutlich um 6% (2½ Mrd €), damit aber etwas verhaltener als im Vorquartal (7½%). Das Steueraufkommen wuchs um 8%, getragen vom starken Plus bei Gewerbesteuer (9%, nach Abzug der Umlage) und Einkommensteueranteilen (91/2%). Die Gemeindeeinnahmen von den Ländern stiegen trotz rückläufiger Investitionszuweisungen mit 4½% ebenfalls deutlich. Darüber hinaus übertrafen auch die Einnahmen aus wirtschaftlicher Tätigkeit den Wert des Vorjahrsquartals um ½ Mrd €. Der Ausgabenzuwachs beschleunigte sich auf 3% (1½ Mrd €) und dämpfte damit den Defizitabbau. Zwar kam es bei den Sachinvestitionen zu einem Rückgang um 8½% (nach −2% im Vorquartal), doch zogen die gewichtigen laufenden Aufwendungen deutlich an. So stiegen vor allem der laufende Sachaufwand um 61/2% (nach 2%) und die Sozialleistungen um 51/2% (nach 1½%). Aber auch bei den Personalausgaben verstärkte sich der Zuwachs auf 21/2% (nach ½%).

Bis zum Jahresende dürften sich die günstige Entwicklung beim Finanzierungssaldo fortgesetzt und im Gesamtjahr das Defizit gegenüber 2010 (−7½ Mrd €) damit etwa halbiert haben. Angesichts des weiteren Steueraufkommenszuwachses gemäß der offiziellen Steuerschätzung vom November, absehbar höherer Schlüsselzu-

Nach deutlichem Defizitrückgang 2011 im laufenden Jahr Überschuss möglich, ...

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Infolge unterjähriger Revisionsbedarfe im Zusammenhang mit der Einführung kaufmännischer Buchführung in zahlreichen Gemeinden verzichtet das Statistische Bundesamt seit dem Frühjahr 2009 auf den Ausweis von Einzelquartalen und veröffentlicht nur noch kumulierte Kassenergebnisse. Der Fokus richtet sich nun verstärkt auf Angaben einschl. der dem Staatssektor zuzurechnenden Extrahaushalte. In dieser Abgrenzung lag das Defizit mit insgesamt ½ Mrd € etwas höher.



weisungen von den Ländern sowie der deutlich ausgeweiteten Bundesbeteiligung an den Kosten der Grundsicherung im Alter und bei Erwerbsminderung könnten die Gemeindehaushalte das laufende Jahr sogar mit einem Überschuss abschließen, wenn der Zuwachs der laufenden Ausgaben eingedämmt werden kann. Deren strikte Begrenzung ist insbesondere für die vielen Gemeinden geboten, die den vorgeschriebenen Ausgleich der Haushaltspläne verfehlen. Die gravierenden Fehlentwicklungen in diesem Bereich zeigen sich letztlich an dem auch im dritten Quartal weiter gewachsenen Bestand an Kassenkrediten, die eigentlich nur zur Überwindung kurzfristiger Liquiditätsengpässe vorgesehen sind. Da andere Finanzierungsquellen oft nicht in ausreichendem Umfang zur Verfügung stehen, dienen diese Kredite offenbar zur langfristigen Finanzierung laufender Ausgaben. Während das Volumen der Haushaltskredite – angesichts dafür grundsätzlich geforderter finanzieller Leistungsfähigkeitsnachweise – gegenüber dem Stand zum Ende des zweiten Quartals 2011 nahezu unverändert geblieben ist, wuchs der Bestand der Kassenkredite weiter um ½ Mrd € auf nunmehr knapp 44½ Mrd € (Abgrenzung einschl. Extrahaushalte). Die Konzentration auf einige Länder hat sich dabei im Wesentlichen fortgesetzt. So entfiel der größte Teil des Anstiegs auf die im Durchschnitt bereits mit sehr hohen Kassenkrediten vorbelasteten Kommunen in Nordrhein-Westfalen, Hessen und Rheinland-Pfalz

# Wertpapiermärkte

#### Rentenmarkt

Das Emissionsvolumen am deutschen Rentenmarkt lag im November 2011 mit (brutto) 138,6 Mrd € deutlich über dem Vormonatswert (110,1 Mrd €). Nach Berücksichtigung der rückläufigen Tilgungen sowie der Eigenbestandsveränderungen der Emittenten stieg das am Markt umlaufende Volumen inländischer Schuldverschreibungen um 21,5 Mrd €. Zusätzlich wurden 1,5 Mrd € ausländische Schuldverschreibungen am hiesigen Markt abgesetzt.

Hohe Nettoemissionen am deutschen Rentenmarkt

Die Emissionen der öffentlichen Hand beliefen sich im Berichtsmonat auf 16,0 Mrd €. Der Bund prägte das Geschehen am Primärmarkt weitestgehend. Er begab vor allem fünfjährige Obligationen (6,4 Mrd €) sowie zweijährige Schatzanweisungen und zehnjährige Anleihen (5,8 Mrd € bzw. 5,4 Mrd €). Hingegen tilgte er unverzinsliche Bubills in Höhe von 4,0 Mrd €. Die Länder nahmen den Kapitalmarkt per saldo für 1,8 Mrd € in Anspruch.

Gestiegene Kapitalmarktverschuldung der öffentlichen Hand

Die heimischen Kreditinstitute erhöhten im November ihre Kapitalmarktverschuldung um netto 8,3 Mrd €. Dabei wurden vor allem die flexibel gestaltbaren Sonstigen Bankschuldverschreibungen (7,4 Mrd €) abgesetzt, in geringerem Umfang aber auch Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten und Hypothekenpfandbriefe (2,7 Mrd € bzw. 1,8 Mrd €). Dem standen Nettotilgungen von Öffentlichen

Nettoabsatz von Bankschuldverschreibungen

... aber bisher keine Entspannung bei Kassenkrediten Pfandbriefen in Höhe von 3,6 Mrd € gegenüber.

Tilgungen von Unternehmensanleihen Inländische Unternehmen reduzierten im Berichtsmonat erneut ihre Kapitalmarktverschuldung um 2,8 Mrd € (Oktober: 11,0 Mrd €). Hierbei wurden per saldo ausschließlich Anleihen mit Ursprungslaufzeiten von über einem Jahr getilgt.

Nettokäufe aller Investorengruppen außer der heimischen Kreditinstitute Auf der Erwerberseite haben fast alle Investorengruppen Rentenwerte gekauft. Während ausländische Anleger, inländische Nichtbanken und die Bundesbank Rentenwerte für per saldo 11,0 Mrd €, 11,6 Mrd € beziehungsweise 9,1 Mrd € erwarben, trennten sich einzig die heimischen Kreditinstitute von Schuldverschreibungen in Höhe von 8,7 Mrd €.

#### Aktienmarkt

Kaum Aktienemissionen deutscher Unternehmen Am deutschen Aktienmarkt haben heimische Gesellschaften im November junge Aktien für 0,3 Mrd € begeben; dabei handelte es sich überwiegend um börsennotierte Unternehmen. Der Umlauf ausländischer Dividendentitel am deutschen Markt sank um 1,8 Mrd €. Erworben wurden Aktien von inländischen Nichtbanken, welche Dividendenwerte für 4,1 Mrd € in ihre Portfolios aufnahmen. Hingegen trennten sich ausländische Anleger sowie gebietsansässige Kreditinstitute von Aktien in Höhe von 5,0 Mrd € beziehungsweise 0,6 Mrd €.

#### Investmentfonds

Mittelzuflüsse bei Investmentfonds Inländische Investmentfonds verzeichneten im Berichtsmonat einen Mittelzufluss in Höhe von netto 5,7 Mrd €, verglichen mit 5,2 Mrd € im Oktober. Die zusätzlichen Gelder kamen im Ergebnis ausschließlich den institutionellen Anlegern vorbehaltenen Spezialfonds zugute (6,8 Mrd €). Unter den Publikumsfonds konnten einzig Aktienfonds neue Anteile absetzen (0,3 Mrd €). Dem standen Mittelabflüsse vor allem bei Rentenfonds und Gemischten Wertpapier-

# Absatz und Erwerb von Schuldverschreibungen

Mrd €

	2010	2011	
Position	November	Oktober	November
Absatz			
Inländische Schuld- verschreibungen 1) darunter: Bankschuld-	- 37,7	- 21,9	21,5
verschreibungen	- 0,6	- 3,8	8,3
Anleihen der öffentlichen Hand	- 40,7	- 7,1	16,0
Ausländische Schuld- verschreibungen <sup>2)</sup>	- 6,4	0,1	1,5
Erwerb			
Inländer Kreditinstitute <sup>3)</sup> Deutsche	- 86,8 - 74,1	- 3,0 - 4,5	12,0 - 8,7
Bundesbank Übrige Sektoren <sup>4)</sup> darunter: inländische Schuld-	0,7 - 13,4	3,0 - 1,5	9,1 11,6
verschreibungen Ausländer 2)	- 16,7 42,7	- 3,3 - 18,8	9,4 11,0
Absatz bzw. Erwerb insgesamt	- 44,1	- 21,8	23,0

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

Deutsche Bundesbank

fonds gegenüber (1,4 Mrd € bzw. 0,5 Mrd €). Am deutschen Markt vertriebene ausländische Fonds setzten im November neue Anteile in Höhe von 0,2 Mrd € ab. Erworben wurden Fondsanteile ausschließlich von heimischen Nichtbanken, die Anteilscheine in Höhe von 7,2 Mrd € in den Bestand nahmen. Ausländische Investoren sowie heimische Kreditinstitute verkauften Investmentzertifikate für 1,1 Mrd € beziehungsweise für 0,1 Mrd €.

# Zahlungsbilanz

Die deutsche Leistungsbilanz wies im November 2011 – gemessen an den Ursprungsdaten – einen Überschuss von 14,3 Mrd € auf. Das Ergebnis lag damit um 4,4 Mrd € über dem Vormonatswert. Ausschlaggebend dafür war ein höherer Aktivsaldo in der Handelsbilanz. Dagegen blieb der Überschuss im Bereich der "unsichtbaren" Leistungstransaktionen, welcher Dienstleistungen, Erwerbs- und Vermögensein-

Leistungsbilanzüberschuss gestiegen

#### Wichtige Posten der Zahlungsbilanz

Mrd €

Position   Nov.   Okt.   Nov.		2010	2044	
1. Leistungsbilanz		2010	2011	
1. Außenhandel 1) Ausfuhr (fob) Einfuhr (cif) Ausfuhr (fob) Einfuhr (cif) 73,7 77,9 78,7  Saldo nachrichtlich: Saisonbereinigte Werte Ausfuhr (fob) Einfuhr (cif) 70,8 76,0 75,7  2. Ergänzungen zum Außenhandel 2) 3. Dienstleistungen Einnahmen Einnahmen Ausgaben 11,7 16,8 15,4  Saldo 14,7 16,8 15,4  16,8 15,4  16,9 16,0 17,0 19 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18		Nov.	Okt. r)	Nov.
Einfuhr (cif)	1. Außenhandel 1)	97.6	90.3	04.0
nachrichtlich: Saïsonbereinigte Werte Ausfuhr (fob) Einfuhr (cif) 70,8 76,0 75,7  2. Ergänzungen zum Außenhandel 2) 3. Dienstleistungen Einnahmen Einnahmen Einnahmen Saldo 4. Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Saldo) 5. Laufende Übertragungen Fremde Leistungen Fremde Leistungen Ausgaben  II. Vermögensübertragungen (Saldo) 3)  III. Kapitalbilanz (Netto-Kapitalexport: -) 1. Direktinvestitionen Deutsche Anlagen im Ausland Ausländische Anlagen im Ausland darunter: Aktien Anleihen 4) Ausländische Anlagen im Inland darunter: Austien Anleihen 4) Ausländische Anlagen im Inland Ausländische Anlag	Einfuhr (cif)	73,7	77,9	78,7
Außenhandel 2) - 1,1 - 1,9 - 2,3  3. Dienstleistungen Einnahmen 15,6 16,2 15,3 Ausgaben 14,7 16,8 15,4  Saldo + 0,9 - 0,5 - 0,1  4. Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Saldo) + 4,7 + 4,6 + 4,1  5. Laufende Übertragungen Fremde Leistungen 0,6 0,7 0,9 Eigene Leistungen 4,6 4,4 4,5  Saldo - 4,1 - 3,6 - 3,6  Saldo der Leistungsbilanz + 14,4 + 10,0 + 14,3  II. Vermögensübertragungen (Saldo) 3) - 0,2 - 0,2 + 0,1  III. Kapitalbilanz (Netto-Kapitalexport: -) 1. Direktinvestitionen - 3,1 - 4,9 + 6,9 Deutsche Anlagen im Ausland Ausländische Anlagen im Inland + 3,2 + 4,5 + 5,6  2. Wertpapiere + 39,0 - 17,7 + 5,2 Deutsche Anlagen im Ausland - 4,5 - 0,8 + 2,0 Anleihen 4) + 1,9 + 2,0 - 8,1  Ausländische Anlagen im Inland darunter: Aktien - 4,5 - 0,8 + 2,0 Anleihen 4) + 17,1 - 15,0 + 11,7  3. Finanzderivate - 4,3 - 5,2 + 1,4  4. Übriger Kapitalverkehr 5) - 53,4 + 16,0 - 25,9 Montäre Finanzinstitute 6) darunter: kurzfristig Unternehmen und Privatpersonen - 7,2 - 9,8 + 4,6 Staat - 17,9 + 2,0 - 3,8 Bundesbank - 14,2 - 16,6 - 29,3  Saldo der Kapitalbilanz - 21,7 - 11,8 - 12,2	nachrichtlich: Saisonbereinigte Werte Ausfuhr (fob)	83,7	88,5	90,7
Einnahmen Ausgaben  Saldo  4. Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Saldo)  5. Laufende Übertragungen Fremde Leistungen Eigene Leistungen (Saldo)  4. Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Saldo)  5. Laufende Übertragungen Fremde Leistungen Eigene Leistungen Eigene Leistungen Eigene Leistungen (Saldo)  5. Laufende Übertragungen (Saldo)  5. Laufende Übertragungen (Saldo)  5. Laufende Übertragungen (Saldo)  6. 0,7 0,9 Eigene Leistungsbilanz  1. Vermögensübertragungen (Saldo)  7. 0,2 - 0,2 + 0,1  1. Vermögensübertragungen (Saldo)  8. Vertragitelexport: -)  1. Direktinvestitionen Deutsche Anlagen Eim Ausland Ausländische Anlagen Eim Inland A		- 1,1	- 1,9	- 2,3
4. Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Saldo) 5. Laufende Übertragungen Fremde Leistungen	Einnahmen			
einkommen (Saldo)	Saldo	+ 0,9	- 0,5	- 0,1
Fremde Leistungen Eigene Leistungen A,6 Saldo A,7 A,6 Saldo A,6 Saldo A,1 Saldo A,6 Saldo A,1 Saldo A,6 Saldo A,6 Saldo A,7 A,6 A,7 A,6 A,7 A,7 A,5 Saldo  - 4,1 - 3,6 - 3,6 Saldo der Leistungsbilanz  H 14,4 + 10,0 + 14,3  II. Vermögensübertragungen (Saldo) 3) - 0,2 - 0,2 + 0,1  III. Kapitalbilanz (Netto-Kapitalexport: −) 1. Direktinvestitionen Deutsche Anlagen im Ausland Ausländische Anlagen im Inland Ausländische Anlagen im Ausland Ausländische Anlagen im Ausland darunter: Aktien Anleihen 4) Ausländische Anlagen im Inland Ausländische Anlagen im Inland Ausländische Anlagen im Inland darunter: Aktien Anleihen 4) Ausländische Anlagen im Inland darunter: Kutien Anleihen 4) Ausländische Anlagen im Notäre Finanzinstitute 6) darunter: kurzfristig Unternehmen und Privatpersonen Staat Bundesbank Staat Bundesbank - 1,2 - 5,3 - 14,1 - 4,9 - 16,5 - 4,8 - 5,2 - 11,7 - 15,0 - 11,7 - 15,0 - 11,7 - 15,0 - 11,7 - 15,0 - 14,1 - 40,4 - 2,5 - 17,0 - 47,9 - 14,1 - 40,4 - 2,5 - 17,0 - 47,9 - 14,1 - 40,4 - 2,5 - 17,0 - 47,9 - 14,1 - 40,4 - 2,5 - 17,0 - 47,9 - 14,1 - 40,4 - 2,5 - 17,0 - 47,9 - 14,1 - 40,4 - 2,5 - 17,0 - 14,1 - 40,4 - 2,5 - 17,0 - 14,1 - 40,4 - 2,5 - 17,0 - 14,1 - 40,4 - 2,5 - 17,0 - 14,1 - 4,9 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3	einkommen (Saldo)	+ 4,7	+ 4,6	+ 4,1
Saldo der Leistungsbilanz	Fremde Leistungen			
III. Vermögensübertragungen (Saldo) 3)	Saldo	- 4,1	- 3,6	- 3,6
(Saldo) 3) - 0,2 - 0,2 + 0,1  III. Kapitalbilanz (Netto-Kapitalexport: -) 1. Direktinvestitionen Deutsche Anlagen im Ausland Ausländische Anlagen im Inland Ausland Ausland Ausland Ausland Ausland Anleihen 4) Ausländische Anlagen im Inland darunter: Aktien Anleihen 4)  4. Übriger Kapitalverkehr 5) Anleihen 4) Ausländische Anlagen im Inland darunter: Aktien Anleihen 4) Anleihen 4) Anleihen 4) Anleihen 4) Anleihen 4) Anleihen 4) Anleihen 5) Anleihen 4) Anleihen 5) Anleihen 5) Anleihen 4) Anleihen 5) Anleihen 5) Anleihen 6) Anleihen 7) Anleihen 7 Anleihen 8 Anleihen 9 Anleihen 9 Anleihen 9 Anleihen 10 A		+ 14,4	+ 10,0	+ 14,3
(Netto-Kapitalexport: –)  1. Direktinvestitionen Deutsche Anlagen im Ausland Ausländische Anlagen im Inland  2. Wertpapiere Deutsche Anlagen im Ausland darunter: Aktien Anleihen 4) Ausländische Anlagen im Inland  4. Übriger Kapitalverkehr 5) Adrunter: kurzfristig Unternehmen und Privatpersonen Privatpersonen Staat Bundesbank  5. Veränderung der Währungsreserven zu Transaktionswerten (Zunahme: –) 7)  1. Direktinvestitionen  - 3,1 - 4,9 + 6,9 - 6,3 - 9,4 + 1,3 - 4,5 + 5,6 - 7,2 + 1,4 - 4,5 - 5,6 - 7,7 + 5,2 - 7,7 - 7,0 + 2,0 - 8,1 - 7,0 - 16,5 + 4,8 - 7,3 + 1,2 - 5,0 - 14,1 - 15,0 + 11,7 - 15,0 + 11		- 0,2	- 0,2	+ 0,1
im Ausland Ausländische Anlagen im Inland  2. Wertpapiere Deutsche Anlagen im Ausland darunter: Aktien Ausländische Anlagen im Inland  4. 3,2 + 4,5 + 5,6  2. Wertpapiere Deutsche Anlagen im Ausland darunter: Aktien Anleihen 4) Ausländische Anlagen im Inland darunter: Aktien Anleihen 4) Ausländische Anlagen im Inland darunter: Aktien Anleihen 4) Anleihen 4)  3. Finanzderivate  4. Übriger Kapitalverkehr 5) Montäre Finanzinstitute 6) darunter: kurzfristig Unternehmen und Privatpersonen Staat Bundesbank  5. Veränderung der Währungsreserven zu Transaktionswerten (Zunahme: -) 7)  Saldo der Kapitalbilanz  1. G, 3 - 9,4 + 1,3  4. 3,2 + 4,5 + 5,6 43,0 - 17,7 + 5,2 4,5 - 0,8 + 2,0 - 8,1 41,9 + 2,0 - 8,1 41,0 - 16,5 + 4,8 - 1,3 - 4,5 - 0,8 + 2,0 - 8,1 - 1,3 + 1,2 - 5,0 - 1,3 + 1,2 - 5,0 - 1,1 - 15,0 + 11,7 - 15,0	(Netto-Kapitalexport: –) 1. Direktinvestitionen	- 3,1	- 4,9	+ 6,9
2. Wertpapiere     Deutsche Anlagen     im Ausland     darunter: Aktien     Anleihen 4)     Ausländische Anlagen     im Inland     darunter: Aktien     Anleihen 4)     Ausländische Anlagen     im Inland     darunter: Aktien     Anleihen 4)     Anleihen 4)     Anleihen 4)     Anleihen 4)     Anleihen 4)     Anleihen 5)     Anleihen 5)     Montäre Finanzinstitute 6)     darunter: kurzfristig     Unternehmen und     Privatpersonen     Staat     Bundesbank     Staat     Bundesbank     Steränderung der     Währungsreserven zu     Transaktionswerten     (Zunahme: -) 7)     Saldo der Kapitalbilanz  IV. Saldo der statistisch nicht     aufgliederbaren Transaktionen	im Ausland	- 6,3	- 9,4	+ 1,3
Deutsche Anlagen im Ausland				
darunter: Aktien	Deutsche Anlagen			
im Inland darunter: Aktien Ahleihen 4) + 41,9 - 16,5 + 4,8 + 1,2 - 5,0 + 11,7 - 15,0 +	darunter: Aktien Anleihen <sup>4)</sup>	- 4,5	- 0,8	+ 2,0
4. Übriger Kapitalverkehr 5)     Montäre Finanzinstitute 6)     darunter: kurzfristig     Unternehmen und     Privatpersonen     Staat     Bundesbank  5. Veränderung der     Währungsreserven zu     Transaktionswerten     (Zunahme: –) 7)  Saldo der Kapitalbilanz  4. Übriger Kapitalverkehr 5)     – 13,4 + 16,0 - 25,9     – 14,1 + 40,4 + 2,5     – 17,0 + 47,9 + 1,3     – 17,9 + 2,0 - 3,8     – 14,2 - 16,6 - 29,3  **Total	im Inland darunter: Aktien Anleihen 4)	- 1,3 + 17,1	+ 1,2 - 15,0	- 5,0 + 11,7
Montăre Finanzinstitute 6) darunter: kurzfristig Unternehmen und Privatpersonen Staat Bundesbank  5. Veränderung der Währungsreserven zu Transaktionswerten (Zunahme: –) 7)  Saldo der Kapitalbilanz  1 - 14,1 + 40,4 + 2,5 - 17,0 + 47,9 + 1,3 - 17,9 + 2,0 – 3,8 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,1 + 40,4 + 2,5 - 14,2 - 16,6 - 29,3 - 14,2 - 16,6 - 2				
Privatpersonen	Montäre Finanzinstitute <sup>6)</sup> darunter: kurzfristig	- 14,1	+ 40,4	+ 2,5
Währungsreserven zu Transaktionswerten (Zunahme: -) 7) + 0,1 + 0,1 + 0,3  Saldo der Kapitalbilanz - 21,7 - 11,8 - 12,2  IV. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen	Privatpersonen Staat Bundesbank	- 17,9	+ 2,0	- 3,8
Saldo der Kapitalbilanz – 21,7 – 11,8 – 12,2  IV. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen	Währungsreserven zu Transaktionswerten	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,3
aufgliederbaren Transaktionen	Saldo der Kapitalbilanz			
	aufgliederbaren Transaktionen	+ 7,5	+ 2,0	- 2,3

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

kommen sowie laufende Übertragungen umfasst, unverändert.

Nach vorläufigen Berechnungen des Statistischen Bundesamtes weitete sich der Aktivsaldo im Außenhandel im November gegenüber dem Vormonat um 4,8 Mrd € auf 16,2 Mrd € aus. Saison- und kalenderbereinigt nahm er um 2,6 Mrd € auf 15,1 Mrd € zu. Dabei stiegen die wertmäßigen Ausfuhren deutlich um 2,5%, während die Einfuhren leicht um 0,4% sanken. Im Durchschnitt der Monate Oktober/ November lagen die nominalen Exporte saisonbereinigt etwa auf dem Niveau der Sommermonate (– 0,1%), wobei Preiseffekte kaum eine Rolle spielten. Die Importe gingen trotz höherer Einfuhrpreise um 0,7% zurück.

Höhere Ausfuhren vergrößern Überschuss im Außenhandel

Die "unsichtbaren" Leistungstransaktionen verzeichneten im November wie bereits im Vormonat einen geringfügigen Überschuss von 0,4 Mrd €. Hierbei glichen sich die Bewegungen in den drei Teilbilanzen weitgehend aus. Die Dienstleistungsbilanz verbesserte sich um 0,4 Mrd € zu einem nur noch geringfügigen Defizit von 0,1 Mrd €. Dahinter verbergen sich jedoch teilweise erhebliche Verschiebungen. So verringerten sich die Reiseverkehrsausgaben von Inländern im Ausland gegenüber Oktober signifikant. Dagegen standen allerdings auch deutlich weniger Einnahmen aus Versicherungs-, Transport- und Finanzdienstleistungen. Der Überschuss aus den grenzüberschreitenden Faktoreinkommen nahm um knapp 0,5 Mrd € ab und belief sich auf rund 4,1 Mrd € im Berichtszeitraum. Der Fehlbetrag bei den laufenden Übertragungen verblieb wie im Oktober bei 3,6 Mrd €.

Wiederum geringfügiger Überschuss bei "unsichtbaren" Leistungstransaktionen

Der grenzüberschreitende Wertpapierverkehr verzeichnete im November Netto-Kapitalimporte (5,2 Mrd €), nachdem noch im Monat zuvor Kapitalabflüsse aufgetreten waren (17,7 Mrd €). Ausschlaggebend war der Wechsel von ausländischen Portfolioinvestoren von der Verkäufer- auf die Käuferseite (4,8 Mrd €, nach – 16,5 Mrd € im Oktober). Dabei fragten sie hiesige Anleihen nach (11,7 Mrd €) – wobei sie

Umschwung im Wertpapierverkehr

Hingegen Netto-Kapitalexporte

im übrigen

Kapitalverkehr

sich auf öffentliche Titel konzentrierten, während sie private Anleihen abgaben. Neben Geldmarktpapieren (0,7 Mrd €) veräußerten sie insbesondere Aktien (5,0 Mrd €) und Investmentzertifikate (1,1 Mrd €) aus Deutschland. Hiesige Anleger verkauften per saldo in geringem Umfang ausländische Wertpapiere (0,3 Mrd €). Sie trennten sich von ausländischen Aktien (2,0 Mrd €), während sie in begrenzter Höhe Schuldverschreibungen in ihre Depots legten (1,5 Mrd €). Dabei bauten sie ihre Position in ausländischen Anleihen aus (8,1 Mrd €), während sie Geldmarktpapiere abstießen (6,6 Mrd €).

Auch Direktinvestitionen mit Netto-Kapitalimporten Im Bereich der Direktinvestitionen kam es im November ebenfalls zu Netto-Kapitalimporten (6,9 Mrd €, nach – 4,9 Mrd € im Oktober). Ausschlaggebend war, dass ausländische Firmen ihren Niederlassungen in Deutschland Mittel zukommen ließen (5,6 Mrd €). Dieses geschah nahezu ausschließlich über den konzerninternen Kreditverkehr (5,6 Mrd €), und hier vor allem über die Gewährung kurzfristiger Finanzkredite. Hingegen zogen hiesige Muttergesellschaften Kapital von ihren Töchtern im Ausland ab (1,3 Mrd €, nach Kapitalexporten von 9,4 Mrd € im Oktober). Dafür zeichneten insbesondere der firmeninterne grenzüberschreitende Kreditverkehr (7,3 Mrd €) – und hier in erster Linie kurzfristige Finanzkredite – verantwortlich,

wobei der Kreditgewährung ausländischer Konzerntöchter an ihre hiesigen Muttergesellschaften ("reverse flows") eine besondere Bedeutung zukam. Durch reinvestierte Gewinne und durch die Aufstockung von Beteiligungskapital im Ausland kam es hingegen zu Kapitalabflüssen, und zwar in Höhe von 3,8 Mrd € beziehungsweise 2,2 Mrd €.

Im übrigen statistisch erfassten Kapitalverkehr, der sowohl Finanz- und Handelskredite (soweit diese nicht zu den Direktinvestitionen zählen) als auch Bankguthaben und sonstige Anlagen umfasst, ergaben sich im November Netto-Kapitalexporte (25,9 Mrd €). Bei den Nichtbanken kamen allerdings per saldo Mittel auf (0,9 Mrd €). Während die Unternehmen und Privatpersonen Kapitalzuflüsse verzeichneten (4,6 Mrd €), führten die Dispositionen des Staates zu Kapitalexporten (3,8 Mrd €). Hingegen kam es im Bankensystem zu Mittelabflüssen (26,8 Mrd €). Dabei standen den Kapitalimporten bei den Kreditinstituten (2,5 Mrd €), Kapitalexporte bei der Bundesbank gegenüber (29,3 Mrd €). Entscheidend für letzteres war der Forderungsaufbau im Rahmen des Großbetragszahlungsverkehrssystems TARGET2.

Die Währungsreserven der Bundesbank haben im November – zu Transaktionswerten gerechnet – leicht abgenommen (0,3 Mrd €). Währungsreserven leicht gesunken Deutsche Bundesbank Monatsbericht Januar 2012 12

13

Anhand der Ergebnisse der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungsrechnung lässt sich erkennen, dass das gesamte Finanzierungsvolumen von Unternehmen in Deutschland in den vergangenen zwei Jahrzehnten – nominal wie real – zugenommen hat. Dies ist im Wesentlichen Reflex einer insgesamt wachsenden Volkswirtschaft. Zugleich änderte sich die Finanzierungsstruktur: Während Innenfinanzierungsmittel grundsätzlich die wichtigste Quelle darstellten und tendenziell zugenommen haben, war die Außenfinanzierung von einer starken Zyklik geprägt, die in engem Zusammenhang mit der konjunkturellen Entwicklung stand.

Darüber hinaus waren strukturelle Verschiebungen innerhalb der Außenfinanzierung zu beobachten. Zwar spielte der Kredit bis auf wenige Ausnahmen durchgehend die wichtigste Rolle. Veränderungen gab es jedoch bei den Kreditgebern: Während diese Funktion in der Vergangenheit vor allem Banken übernahmen, lässt sich im Betrachtungszeitraum ein Trend zur verstärkten Substitution zugunsten anderer Kreditgeber feststellen. So sind etwa große (internationale) Konzerne vermehrt dazu übergegangen, Finanzierungsmittel über spezielle Finanzierungsgesellschaften innerhalb des Konzerns zu verteilen. Der Bankkredit, der an sich zwar noch immer die wichtigste Außenfinanzierungsquelle darstellt, hat hingegen in den letzten 20 Jahren systematisch an Bedeutung verloren. Insgesamt nahm somit die Intermediationsleistung über das traditionelle Kreditgeschäft ab.

Diese strukturellen Verschiebungen stehen in engem Zusammenhang mit einem sich ändernden makroökonomischen und institutionellen Umfeld. So dürfte unter anderem die voranschreitende ökonomische Integration, die vor allem innerhalb der Europäischen Union mit der Gründung der Währungsunion sowie der Osterweiterung stark ausgeprägt war, zu diesen Entwicklungen beitragen haben. Einfluss auf die Finanzierung dürften darüber hinaus auch steigende regulatorische Anforderungen oder Änderungen in der Unternehmensbesteuerung gehabt haben.

# Einleitung

Unternehmensfinanzierung als Schnittstelle von realwirtschaftlicher und finanzieller Sphäre Das Finanzierungsvolumen und die Finanzierungsstruktur nichtfinanzieller Unternehmen reflektieren eine Vielzahl real- und finanzwirtschaftlicher Faktoren: Finanzierungsdaten der Unternehmen enthalten einerseits wichtige Informationen über die gesamtwirtschaftliche Entwicklung, da hinter den Finanzierungs- vor allem Investitionsentscheidungen stehen, andererseits liefern sie wertvolle Hinweise über die Finanzierungsbedingungen des Unternehmenssektors. Die Unternehmensfinanzierung ist damit eine zentrale Größe an der Schnittstelle zwischen der finanziellen und der realwirtschaftlichen Sphäre einer Volkswirtschaft.

Bedeutung der Unternehmensfinanzierung für die Geldpolitik Hierdurch ist sie auch für die Geldpolitik von besonderer Bedeutung, denn sie beeinflusst Wirkungsweise und Wirksamkeit geldpolitischer Maßnahmen. So führen Leitzinsanpassungen über den "Zinskanal" der geldpolitischen Transmission zu veränderten Finanzierungskosten und wirken auf Investitionstätigkeit, wirtschaftliche Aktivität und letztlich die Preisentwicklung. Darüber hinaus verändert die Geldpolitik im Rahmen des "Kreditkanals" möglicherweise auch den Zugang der Unternehmen zu Finanzierungsmitteln und wirkt so zusätzlich auf die Wirtschaftsentwicklung und die Preise.<sup>1)</sup>

Entwicklung der Unternehmensfinanzierung in Deutschland von 1991 bis 2010 Dieser Aufsatz beschreibt und analysiert die Entwicklung der Finanzierung nichtfinanzieller Unternehmen in Deutschland von 1991 bis 2010. Datengrundlage bildet die gesamtwirtschaftliche Finanzierungsrechnung, die als integraler Bestandteil der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen eine über den gesamten Zeitraum hinweg einheitliche und konsistente Beschreibung der Unternehmensfinanzierung ermöglicht. Mit dieser langfristigen Betrachtung lassen sich sowohl strukturelle Veränderungen als auch zyklische Muster erkennen. Des Weiteren ermöglichen die aus dem gesamtwirtschaftlichen Kreislaufzusammenhang gewonnenen Informationen eine Betrachtung der Wechselwirkungen zwischen der Finanzierung von Unternehmen und der Finanzierung anderer Sektoren der Volkswirtschaft.

# Instrumente und Struktur der Unternehmensfinanzierung

Unternehmen steht grundsätzlich eine Vielzahl von Finanzinstrumenten zur Verfügung, die sich insbesondere hinsichtlich der Quelle des Mittelzuflusses und der Rechtsstellung der Kapitalgeber unterscheiden. Während bei der Innenfinanzierung der Mittelzufluss aus dem Unternehmensprozess erfolgt, basiert die Außenfinanzierung auf externen Kapitalgebern. In Bezug auf die Rechtsstellung der Kapitalgeber wird zwischen Eigen- und Fremdkapital unterschieden, wobei Eigenkapitalmittel einen Anspruch auf den Unternehmensgewinn begründen, während Fremdkapitalgeber als Gläubiger auftreten.

Die Analyse der Determinanten des Finanzierungsverhaltens ist eng mit der Frage nach der optimalen Ausgestaltung von Finanzierungsvolumen und -struktur verbunden. Im Allgemeinen wird dabei unterstellt, dass die Entscheidungsträger anstreben, den Wert der Unternehmung zu maximieren.<sup>2)</sup>

Determinanten der optimalen Finanzierungsstruktur

Nur unter bestimmten, recht strengen Voraussetzungen<sup>3)</sup> haben Kapitalstruktur und somit Verschuldungsgrad (die Relation zwischen Fremd- und Eigenkapital) keinen Einfluss auf den Unternehmenswert, das heißt, die Wertgenerierung von Investitionen ist unabhängig

"Irrelevanztheorem" gilt nur bei perfektem Kapitalmarkt

<sup>1</sup> Vgl.: Deutsche Bundesbank, Bankbilanzen, Bankenwettbewerb und geldpolitische Transmission, Monatsbericht, September 2001, S. 51–70.

**<sup>2</sup>** In Anlehnung an den Barwertansatz entspricht diese Größe der Summe aller zukünftigen, mit dem Kapitalkostensatz diskontierten Netto-Zahlungsströme des Unternehmens

**<sup>3</sup>** Die Annahmen beziehen sich auf die Existenz eines vollkommenen Kapitalmarkts. Darunter versteht man im Wesentlichen einen Markt ohne Transaktionskosten, homogene Erwartungen bei der Nutzung von allgemein zugänglichen Informationen sowie die Annahme, dass die Marktteilnehmer Preisnehmer und Mengenanpasser sind. Vgl. hierzu: F. Modigliani und M. H. Miller (1958), The cost of capital, corporation finance, and the theory of investment, American Economic Review, 53, S. 433–443.

von ihrer Finanzierung (Irrelevanztheorem).<sup>4)</sup> Da diese Voraussetzungen in der Realität aber nicht erfüllt sind, hat die Finanzierungsstruktur Einfluss auf den Unternehmenswert und muss deshalb von der Unternehmensleitung unter Berücksichtigung von Kosten und Nutzen alternativer Finanzierungsformen bestimmt werden. Welche Finanzierungsstruktur gewählt wird, hängt unter anderem von einzelwirtschaftlichen und makroökonomischen Determinanten sowie vom Finanz- und Steuersystem ab.

In der Realität hängt die Finanzierungsstruktur von mehreren Faktoren ab: Transaktionskosten, ... So beeinflusst beispielsweise die Ausgestaltung der steuerlichen Rahmenbedingungen die Wahl zwischen Fremd- und Eigenkapitalfinanzierung: Die Besteuerung von Gewinneinkommen benachteiligt für sich genommen die Eigenkapitalfinanzierung, wenn die zu entrichtenden Fremdkapitalkosten steuerlich als Aufwendung geltend gemacht werden können.5) Dem stehen die Kosten der zusätzlichen Verschuldung in Form von Insolvenzkosten und höheren Fremdkapitalzinsen bei verschlechterter Kreditwürdigkeit gegenüber. Eine auf diese Weise an Kosten und Nutzen orientierte Abwägung der Finanzierungsmöglichkeiten mündet in einem optimalen Verschuldungsgrad, den das Unternehmen über die Zeit zu erreichen versucht, der sich aber unter veränderten Rahmenbedingungen auch wieder selbst ändert.

... Informationsund Anreizgesichtspunkten, ...

Auch Informations- und Anreizprobleme zwischen unterschiedlichen Kapitalgebern sowie zwischen Eigentümern und Management beeinflussen die Finanzierungsstruktur. Aus der Prinzipal-Agenten-Beziehung zwischen Unternehmensleitung (Agent) und den Kapitalgebern (Prinzipal) sowie der Tatsache, dass erstere einen Informationsvorteil gegenüber letzteren besitzen, folgt eine Präferenzordnung bezüglich der Finanzierungsinstrumente. Dabei werden Finanzierungsformen begünstigt, bei denen die Informations- und Anreizproblematik geringer ausgeprägt ist. Daraus ergibt sich eine Rangfolge der Finanzierungsinstrumente zugunsten interner Mittel, gefolgt von Fremdund zuletzt Eigenkapitalfinanzierung (Theorie der Finanzierungshierarchie).6)

Auch für die Entscheidung über die Struktur der Fremdfinanzierung sind Informationsgesichtspunkte sowie institutionelle Gestaltungsmerkmale von Bedeutung. So ist für Unternehmen der Bankensektor eine wichtige Quelle für den Zugang zu Fremdkapital, weil Banken in der Regel gegenüber alternativen Kapitalgebern einen Kostenvorteil bei der Überwachung ihrer Kreditnehmer haben.<sup>7)</sup> Dagegen unterliegt der Zugang zu marktbasierten Finanzierungsformen - etwa die Emission von Unternehmensanleihen - besonderen Anforderungen wie beispielsweise einem hohen Grad an Transparenz, der sich in einer freiwilligen Überlassung von Unternehmensinformationen und in der Erfüllung gesetzlich vorgeschriebener Offenlegungspflichten zeigt, die viele Unternehmen aus geschäftspolitischen Gründen nicht erfüllen wollen oder aufgrund anderer Restriktionen nicht erfüllen können.

Darüber hinaus beeinflusst auch die makroökonomische Entwicklung, vor allem der Konjunkturzyklus, die Finanzierung. So verändert die konjunkturelle Entwicklung über die Gewinnsituation der Unternehmen deren Möglichkei-

... makroökonomischen Faktoren ...

- 4 Eine Zunahme des Fremdkapitalanteils bei der Unternehmensfinanzierung führt zwar zunächst zu einer Verringerung des durchschnittlichen Kapitalkostensatzes. Weil aber dadurch ein zunehmendes Volumen des Netto-Zahlungsstroms für die Fremdkapitalzinsen aufgewendet wird, verringert sich der Residualanspruch der Eigenkapitalgeber. Das dadurch gestiegene Eigenkapitalrisiko erhöht die geforderte Eigenkapitalrendite, sodass in einem Gleichgewicht bei Arbitragefreiheit der durchschnittliche Kapitalkostensatz konstant bleibt.
- **5** Exemplarisch sei hier auf die mit dem Unternehmenssteuerreformgesetz 2008 eingeführte Abgeltungssteuer in Deutschland hingewiesen, deren fehlende Finanzierungsneutralität sich in einer Bevorzugung der Fremd- vor der Eigenfinanzierung äußert. Für einen breiten generellen Überblick der Effekte der Besteuerung auf die Unternehmensfinanzierung vgl.: J. R. Graham (2003), Taxes and corporate finance a review, Review of Financial Studies, 16, S. 1075–1129.
- 6 Vgl.: S. C. Myers (2001), Capital structure, Journal of Economic Perspectives, 15, S. 91–102; R. G. Rajan und L. Zingales (1995), What do we know about the capital structure? Some evidence from international data, The Journal of Finance, 50, S. 1421–1460; sowie E. F. Fama und K. French (2002), Testing trade-off and pecking order predictions about dividends and debt, Review of Financial Studies, 15, S. 1–33.
- **7** Vgl.: D.W. Diamond (1984), Financial intermediation and delegated monitoring, Review of Economic Studies, 51, S. 393–414.

ten zur Innenfinanzierung. Ein geschmälerter Gewinn verteuert aber auch den Zugang zur Fremdfinanzierung, wenn der Fremdkapitalgeber bei geringem Anteil der Selbstfinanzierung und gleichzeitig niedriger Bewertung des als Sicherheit akzeptierten Vermögens einen Interessenskonflikt fürchtet und daher einen Zinsaufschlag als Entschädigung für ein erhöhtes Verlustrisiko einfordert.<sup>8)</sup>

... und angebotsseitigen Determinanten Schließlich können auch angebotsseitige Faktoren Einfluss auf Finanzierungsvolumen und -struktur nehmen. So kann ein aktives Bilanzmanagement der Finanzintermediäre zu einem geänderten Angebot an Finanzierungsmitteln führen, wenn beispielsweise Bewertungseffekte bei den eigenen Aktiva, ein erschwerter Zugang zu kurzfristiger revolvierender Refinanzierung oder regulatorische Eigenkapitalanforderungen ihre Aktivitäten einschränken.<sup>9)</sup> Dies kann den Konjunkturzyklus verstärken – insbesondere dann, wenn Unternehmen nur begrenzt auf andere Finanzierungsformen ausweichen können.<sup>10)</sup> Beispielsweise sind sie dann in konjunkturellen Abschwungphasen unter Umständen gezwungen, entweder auf interne Finanzierungsmöglichkeiten zurückzugreifen, die aber wiederum selbst durch eine verschlechterte Erlössituation begrenzt sind, oder ihre Ausgaben entsprechend anzupassen.<sup>11)</sup>

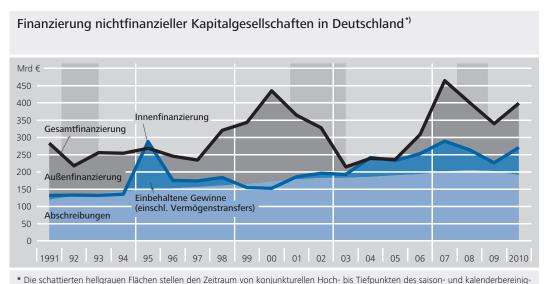
Zusammenhang von Konjunktur und Verschuldungsgrad Während sich die Investitionsnachfrage und das gesamte Finanzierungsvolumen aufgrund dieser Überlegungen über den Konjunkturzyklus prozyklisch verhalten, lässt sich die Entwicklung der Relation zwischen der Eigen- und Fremdfinanzierung einerseits und der Zusammensetzung der Fremdfinanzierung andererseits im Konjunkturzyklus a priori nicht eindeutig bestimmen. Sie hängen unter anderem davon ab, wie stark die oben erläuterten finanziellen Friktionen auf der Angebots- und Nachfrageseite auf den Unternehmenssektor wirken. Zwar kann die Aussage getroffen werden, dass in Abschwungphasen die Kapitalbeschaffung über externe Finanzierungsmittel rückläufig ist und die Kosten der Fremdfinanzierung, einschließlich möglicher Insolvenzkosten,

zunehmen. Damit würde auch der Verschuldungsgrad tendenziell abgebaut. Bezogen auf den Verschuldungsgrad des gesamten Unternehmenssektors ist aber entscheidend, wie hoch der Anteil derjenigen Unternehmen ist, der auf alternative Fremdfinanzierungsformen ausweichen kann.

Bewertungseffekte auf das Vermögen spielen eine weitere Rolle für die Finanzierungsstruktur, da ein Preisverfall auf dem Finanzmarkt in der Regel mit einem erhöhten Abschreibungsbedarf einhergeht, der die Eigenkapitalposition verringert. Dies hat einen Anstieg des Verschuldungsgrades zur Konsequenz und kann die Investitionsdynamik, insbesondere bei zu hoher Verschuldung, hemmen.<sup>12)</sup> Wenn der Unternehmenssektor Zahlungsüberschüsse nutzt, um die Verschuldung sukzessive abzubauen und den Verschuldungsgrad zurückzuführen, kann daraus schließlich eine lange Anpassungsphase

Schuldenabbau kann mit realwirtschaftlichen Kosten verbunden sein

- **8** Die Literatur spricht hierbei von einer "externen Finanzierungsprämie". Sie ist definiert als Differenz zwischen dem Kapitalkostensatz der Innen- und Außenfinanzierung. Vgl.: B. S. Bernanke und M. Gertler (1989), Agency costs, net worth and business fluctuations, American Economic Review, 79, S. 14–31; sowie G. L. Hubbard (1998), Capitalmarket imperfections and investment, Journal of Economic Literature 36, S. 193–225
- 9 Finanzielle Friktionen werden u.a. unter der Bezeichnung "Kreditkanal der geldpolitischen Transmission" diskutiert. Vgl. hierzu: T. Adrian und H. S. Shin (2009), Money, liquidity and monetary policy, American Economic Review, 99. S. 600–605; sowie P. Disyatat (2011), The bank lending channel revisited, Journal of Money, Credit and Banking, 43, S. 711–734. Eine effiziente Umverteilung der Refinanzierungsmittel innerhalb von organisierten Banknetzwerken schwächt dabei kreditangebotsseitige Finanzierungsbeschränkungen für den Unternehmenssektor ab; vgl.: M. Ehrmann und A. Worms (2004), Bank networks and monetary policy transmission, Journal of the European Economic Association, 2, S. 1148–1171.
- 10 Unter einer Kreditklemme versteht man die Situation, in der eine auf bankseitige Faktoren zurückzuführende Einschränkung des Bankkreditangebots quantitativ so bedeutsam wird, dass sie ein maßgebliches konjunkturelles Risiko begründet. Vgl.: Deutsche Bundesbank, Monatsbericht, Oktober 2010, S. 39.
- 11 Aus diesem Grund halten nichtfinanzielle Unternehmen i. d. R. einen nennenswerten Anteil ihres Vermögens in Form von liquiden Mitteln, um in etwaigen Zeiten von Kreditrestriktionen laufende Investitionsprojekte weiterhin finanzieren zu können. Vgl.: B. Holmström und J. Tirole (2011), Inside and outside liquidity, Paris, MIT Press.
- **12** Vgl.: F. Covas und W.J. Den Haan (2011), The cyclical behavior of debt and equity finance, American Economic Review, 101, S. 877–899; sowie H. Chen (2010), Macroeconomic conditions and the puzzles of credit spreads and capital structure, The Journal of Finance, 65, S. 2171–2212.



ten Bruttoinlandsprodukts dar.

Deutsche Bundesbank

bei niedriger gesamtwirtschaftlicher Investitionsdynamik resultieren.<sup>13)</sup>

# Die Entwicklung der Unternehmensfinanzierung in Deutschland zwischen 1991 und 2010

Finanzierungsrechnung als Datengrundlage

Die folgende empirische Betrachtung basiert auf den Daten der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungsrechnung und der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen, die gemäß dem Europäischen System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen 1995 (ESVG 1995) erstellt werden. Im dort definierten Sektor der nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften werden alle im Inland ansässigen Kapitalgesellschaften (Aktiengesellschaften, GmbHs etc.) und Quasi-Kapitalgesellschaften (Personengesellschaften, d.h. OHGs und KGs etc.) erfasst.<sup>14)</sup> Eine disaggregierte Betrachtung, beispielsweise entlang der Unternehmensgröße oder -branche, ist dabei nicht möglich. Die finanziellen Instrumente werden nach ihrer Liquidität, Laufzeit und nach rechtlichen Merkmalen gegliedert und lassen sich primär in Einlagen, Wertpapiere und Kredite unterteilen.

Diese Datengrundlage weicht zwar von anderen Statistiken, wie etwa der Unternehmens-

abschlussstatistik, ab.<sup>15)</sup> Zentrale Vorteile dieser Betrachtung bestehen aber in einer über den gesamten Zeitraum hinweg (international) konsistenten und nahezu vollständigen Erfassung des Unternehmenssektors.

Die Finanzierung der deutschen Unternehmen war im Zeitraum von 1991 bis 2010 durch eine hohe Dynamik geprägt. Fortschritte im Bereich der Informations- und Kommunikationstechnologie sowie die zunehmende Liberalisierung der internationalen Güter- und Finanzmärkte haben zum einen deren Integration vorangetrieben und den Wettbewerbsdruck erhöht. Zum anderen haben Unternehmen im Zuge der zunehmenden Internationalisierung ihrer Produktionsprozesse die Finanzierungsmöglichkeiten an das sich wandelnde Wirtschaftsumfeld angepasst.

Finanzierung von 1991 bis 2010 insgesamt dynamisch ...

- **13** Vgl.: R. C. Koo, Balance sheet recession: Japan's struggle with unchartered economics and its global implications, 2003, Hoboken, John Wiley and Son.
- 14 Demgegenüber werden Personen(-gruppen), die für den Markt ohne Bildung einer Quasi-Kapitalgesellschaft produzieren (Einzelunternehmer, Freiberufler etc.) zum Sektor der privaten Haushalte gerechnet. Eine ausführliche Beschreibung der Konzeption der Finanzierungsrechnung findet sich in: Deutsche Bundesbank, Ergebnisse der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungsrechnung für Deutschland 2005 bis 2010, Statistische Sonderveröffentlichung 4, September 2011.
- 15 Vgl.: Deutsche Bundesbank, Zur Vergleichbarkeit von Angaben aus der Unternehmensabschlussstatistik und den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen einschließlich der Finanzierungsrechnung, Monatsbericht, Juni 2006, S. 58 f.

... mit hohem Anteil der Innenfinanzierung

Das Finanzierungsvolumen der nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften in Deutschland wies für die Jahre 1991 bis 2010 sowohl in nominaler als auch in realer Betrachtung einen positiven Trend auf. Während sich die Gesamtfinanzierung im Jahr 1991 nominal noch auf rund 280 Mrd € belief, wurde für Ende 2010 ein Wert von 400 Mrd € verzeichnet. Im Einklang mit den theoretischen Aussagen zur Wahl der Finanzierungsstruktur finanzierten sich die Unternehmen hauptsächlich über interne Quellen. So lag der Anteil der Innenfinanzierung am gesamten Mittelaufkommen im Durchschnitt bei über 65% und übertraf damit, abgesehen von den Jahren 1999 und 2000, als im Zuge des Börsenbooms vor allem die Aufnahme von Beteiligungskapital sehr ergiebig war, betragsmäßig durchweg die Mittelbeschaffung von außen.

# Zur Bedeutung der Innenfinanzierung

Abschreibungen nahmen konstant zu und trugen Großteil zur Innenfinanzierung bei, ...

Im Rahmen der Innenfinanzierung spielten primär Abschreibungsgegenwerte in Form von liquiden Mitteln eine Rolle; deren Anteil an der Innenfinanzierung lag im Durchschnitt bei circa 85%. Das Volumen dieser Mittel ist dabei im Zeitverlauf nahezu kontinuierlich gestiegen von knapp 120 Mrd € im Jahr 1991 auf gut 190 Mrd € Ende 2010. Hauptverantwortlich hierfür sind einerseits der in diesem Zeitraum ebenfalls gewachsene Kapitalstock des Unternehmenssektors, dessen Anstieg zu einem Gutteil auf Ausrüstungsinvestitionen basiert, sowie andererseits die Berechnungsmethode der Abschreibungen.16)

... während sich einbehaltene Gewinne eher volatil entwickelten ...

Einbehaltene Gewinne (einschl. Vermögenstransfers) machten hingegen im Durchschnitt lediglich 15% an der Innenfinanzierung aus. Im Vergleich zu den Abschreibungen waren sie aufgrund ihrer Abhängigkeit von der allgemeinen Gewinnsituation, die eng mit der konjunkturellen Entwicklung verbunden ist, zudem wesentlich volatiler. Seit der Jahrtausendwende weisen sie jedoch einen positiven Trend auf. 17)

Dies ist unter anderem auf die Bilanzkonsolidierungsbemühungen der Unternehmen zurückzuführen. Während in der zweiten Hälfte der neunziger Jahre der Verschuldungsgrad deutscher Unternehmen gemessen an der Bruttowertschöpfung von circa 170% auf über 190% gestiegen ist, haben die Unternehmen nach der Rezession 2001 die erwirtschafteten Gewinne in geringerem Maß als zuvor ausgeschüttet und sie vermehrt zur Schuldentilgung genutzt.<sup>18)</sup> Der Grad der Verschuldung wurde dadurch stabilisiert und konnte in den darauffolgenden Jahren ab 2002 bis 2005 auf ein Niveau von rund 170% zurückgeführt werden. Diese Bemühungen führten einerseits zu einer Verbesserung der Eigenkapitalbasis und schlugen sich andererseits in einer Erhöhung der internen Finanzierungsmittel nieder. Begünstigt wurden diese Entwicklungen durch das in diesem Zeitraum überwiegend freundliche Weltwirtschaftsklima sowie die - von moderaten Lohnsteigerungen unterstützte – Verbesserung der internationalen Wettbewerbsfähigkeit deutscher Unternehmen. Mit der Intensivierung der Finanz- und Wirtschaftskrise hat sich die Gewinnsituation allerdings wieder verschlechtert, sodass die einbehaltenen Gewinne in den Jahren 2008 und 2009 stark zurückgingen. Im Zuge der konjunkturellen Erholung sind sie im Jahr 2010 jedoch wieder kräftig gewachsen.

Die trendmäßige Zunahme der einbehaltenen Gewinne ist des Weiteren auf die Unternehmenssteuerreform aus dem Jahr 2000 zurückzuführen. Gegenstand der Reform war eine steuerliche Bevorzugung der Gewinnthesaurierung gegenüber der Ausschüttung, was die Innenfinanzierung gegenüber anderen Finan-

... und von Änderuna der steuerlichen Rahmenbedingungen beeinflusst wurden

- 16 Abschreibungen sind gemäß ESVG 1995 grundsätzlich linear zu berechnen. Bei einem wachsenden Kapitalstock führt dies somit zu einem stetig steigenden Abschreibungsvolumen.
- 17 Der starke Anstieg im Jahr 1995 ist primär auf die Übernahme der Schulden der Treuhandanstalt durch den Erblastentilgungsfonds zurückzuführen, die als eine Vermögensübertragung des Staates an die Unternehmen klassifiziert wurde.
- 18 Unter Verschuldung wird in diesem Zusammenhang die Summe der ausstehenden Verbindlichkeiten abzüglich der Anteilsrechte verstanden.

Volumen der Außenfinan-

zierung sehr

dynamisch ...

zierungsformen begünstigte.<sup>19)</sup> Es gibt jedoch Anhaltspunkte dafür, dass im Zuge der neuerlichen Änderungen bei der Unternehmensbesteuerung im Jahr 2008 die Außenfinanzierung über Fremdkapital und damit der Verschuldungsgrad tendenziell zunehmen, weil die Kosten der Selbst- wie auch der Beteiligungsfinanzierung relativ zur Fremdfinanzierung ansteigen.<sup>20)</sup> Die zyklische Komponente bei der Unternehmensfinanzierung dürfte diesen Effekt momentan aber noch überdecken.

Unternehmenssektor zuletzt mit Finanzierungsüberschüssen

Der nahezu stetige Anstieg der gesamten internen Finanzierungsmöglichkeiten führt seit einigen Jahren sogar dazu, dass den deutschen Unternehmen mehr interne Finanzierungsmittel zur Verfügung stehen als für den Ausbau des Kapitalstocks genutzt werden. So sind die Bruttoinvestitionen im Zeitraum von 2002 bis 2008 zwar kontinuierlich gestiegen, dabei in ihrer Entwicklung jedoch hinter der Summe aus einbehaltenen Gewinnen und Abschreibungen zurückgeblieben. Zusammen genommen führten diese Entwicklungen zu Finanzierungsüberschüssen im Sektor der nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften. In gesamtwirtschaftlicher Betrachtung stellen damit die Unternehmen, die im Wirtschaftskreislauf typischerweise insgesamt als Nettoschuldner auftreten, seit einigen Jahren anderen Sektoren per saldo Finanzierungsmittel zur Verfügung. Empfänger dieser Mittel waren vor allem ausländische Niederlassungen deutscher Unternehmen, die ihren Finanzierungsbedarf teilweise über das von den Muttergesellschaften bereitgestellte Beteiligungskapital deckten. So haben die deutschen Unternehmen vor allem im Zuge der Osterweiterung der Europäischen Union in zunehmendem Maße Teile der Wertschöpfungskette in das osteuropäische Ausland verlagert und ihre ausländischen Niederlassungen für den Ausbau des Kapitalstocks mit Finanzierungsmitteln ausgestattet.

# Entwicklung der Außenfinanzierung

Die Außenfinanzierung nahm im Betrachtungszeitraum im Mittel einen geringeren Stellenwert bei der Unternehmensfinanzierung ein als die Innenfinanzierung. Ihr Anteil lag bei rund einem Drittel des gesamten jährlichen Mittelaufkommens. Dabei folgte die Außenfinanzierung insgesamt keinem eindeutigen Trend; im Vergleich zur Innenfinanzierung wies sie vielmehr ein ausgeprägtes zyklisches Muster auf. Der erste Zyklus erstreckte sich über die Jahre 1997 bis 2004. In diesem Zeitraum wurden Außenfinanzierungsmittel zunächst vermehrt aufgenommen und erreichten mit knapp 290 Mrd € ihren Höhepunkt im Jahr 2000. Anschließend wurde die Aufnahme stark zurückgefahren; 2004 kam es sogar zu einer Nettotilgung der ausstehenden Verbindlichkeiten. Getrieben wurde dieser Zyklus im Wesentlichen durch die starke Mittelaufnahme während des New-Economy-Booms (1997 bis 2000).<sup>21)</sup> Im darauffolgenden Zyklus erreichten die Nettozuflüsse ihren Höhepunkt mit rund 175 Mrd € im Jahr 2007 und verzeichneten anschließend, mit der Intensivierung der Finanz- und Wirtschaftskrise, eine rückläufige Dynamik. Im Jahr 2010 lagen sie bei rund 128 Mrd €.

Wie bei der Innenfinanzierung hing das Ausmaß, in dem sich Unternehmen externe Mittel beschafften, vor allem von der konjunkturellen Situation im Inland ab. So wurden in wirtschaftlichen Aufschwungphasen vermehrt Außenfinanzierungsmittel aufgenommen, während sie in rezessiven Wirtschaftsphasen tendenziell zurückgeführt wurden. Dies lässt sich neben einer sinkenden Nachfrage nach Investitionsgütern unter anderem damit erklären, dass sich

... und von konjunktureller Entwicklung

abhängig ...

**<sup>19</sup>** Vgl.: Deutsche Bundesbank, Öffentliche Finanzen: Exkurs Steuerreform 2000, Monatsbericht, August 2000,

**<sup>20</sup>** Vgl.: Sachverständigenrat zur Begutachtung der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung, Jahresgutachten 07/08, S. 268–287.

<sup>21</sup> Dieser Aufschwung war zudem mit einer regen Fusionsund Übernahmetätigkeit im Informations- und Telekommunikationssektor sowie einem hohen Finanzierungsbedarf im Rahmen des Erwerbs von UMTS-Lizenzen verbunden.

die externe Finanzierungsprämie auf Außenfinanzierungsinstrumente antizyklisch verhält. Sie nimmt in einer konjunkturellen Erholung tendenziell ab, weil der Wert der als Sicherheiten akzeptierten Vermögensgegenstände zunimmt und damit die Attraktivität der Außenfinanzierung aufgrund fallender Finanzierungskosten erhöht.<sup>22)</sup> Gleichzeitig kann die zyklische Entwicklung der Außenfinanzierung auch auf kreditangebotsseitige Faktoren zurückgeführt werden, weil die mit der Wirtschaftsaktivität schwankende Profitabilität bei der Kreditvergabe sowie die Eigenkapitalausstattung der Kreditgeber ein zyklisches Kreditwachstum implizieren.23)

... mit einer zeitlichen Verzögerung Die Außenfinanzierung folgte dem Wachstum des realen Bruttoinlandsprodukts in der Regel zeitverzögert.<sup>24)</sup> Gründe hierfür könnten in vertraglichen Rigiditäten wie auch Vorsichtsmotiven liegen. In frühen Phasen eines Wirtschaftsabschwungs können sich Unternehmen, etwa aufgrund vereinbarter Zahlungsverpflichtungen gegenüber Lieferanten oder der Finanzierungsnotwendigkeit eines Lagerbestandes, nicht sofort auf das sich wandelnde Wirtschaftsumfeld einstellen. In der einsetzenden Konjunkturerholung dürfte hingegen die Verbesserung der Zahlungszuflüsse ein Grund für die zunächst verhaltene Ausweitung der Außenfinanzierung sein. Außerdem dürften die Erwartungen der Unternehmen hinsichtlich der Nachhaltigkeit des Aufschwungs sowie die damit verbundene Rentabilität von Investitionsprojekten eine Rolle spielen.

Weitere Determinanten der Außenfinanzieruna: institutionelle Rahmenbedingungen

Neben der konjunkturellen Situation im Inland haben aber auch strukturelle Faktoren die Außenfinanzierung in den vergangenen 20 Jahren beeinflusst. Dazu gehören die kontinuierlichen Bemühungen, den Zugang zu externen Finanzmitteln über Maßnahmen zur Stärkung der Transparenz und der Verfügbarkeit von Unternehmensinformationen zu erleichtern.<sup>25)</sup> Des Weiteren dürften auch die bereits erwähnten steuerrechtlichen Änderungen aus dem Jahr 2008 die Wahl von Finanzierungsmitteln beeinflusst haben. So dürfte die damit verbun-

dene Einzelregelung zur Einschränkung der Abzugsfähigkeit von Fremdkapitalzinsen (Zinsschrankenregelung) für sich genommen tendenziell restriktiv auf den Fremdkapitalanteil der Außenfinanzierung wirken.<sup>26)</sup>

# Struktur der Außenfinanzierung

Eine hohe Dynamik kann auch in der Struktur Struktur der der Außenfinanzierung beobachtet werden. Im europäischen Kontext führten vor allem die Schaffung des gemeinsamen Binnenmarkts sowie die Einführung des Euro zu einer erhöhten Wettbewerbsintensität zwischen externen Kapitalgebern. Dies führte zum einen zu größeren und liquideren Finanzmärkten, zum anderen zu vermehrter Bereitstellung von innovativen Finanzierungsinstrumenten. Auch in Deutschland, das sich traditionell durch ein bankbasiertes Finanzierungssystem auszeichnet, haben in den vergangenen Jahren alternative Finanzierungsformen signifikant an Bedeutung gewonnen.

Die Tabelle auf Seite 21 zeigt die Entwicklung der ausstehenden Verbindlichkeiten der nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften am Ende ausgewählter Jahre im Betrachtungszeitraum. Zu

22 Vgl.: U. von Kalckreuth (2001), Monetary transmission in Germany: new perspectives on financial constraints and investment spending, Diskussionspapier des Forschungszentrums der Deutschen Bundesbank, Reihe 1, Nr. 19/2001. 23 Vgl.: Deutsche Bundesbank, Kreditentwicklung, Bankkapital und Wirtschaftsaktivität, Monatsbericht, März

2005, S. 15-25.

24 Vgl.: Deutsche Bundesbank, Die Entwicklung der Buchkredite deutscher Banken an den inländischen Privatsektor seit Sommer 2009, Monatsbericht, September 2011, S. 61-82. Darüber hinaus deuten empirische Studien darauf hin, dass deutsche Unternehmen sich nur mit zeitlicher Verzögerung an ihre optimale Kapitalstruktur anpassen. Vgl.: V.A. Dang (2013), Testing capital structure theories using error correction models: evidence from the UK, France and Germany, Applied Economics, 45, S. 171 – 190. 25 Dazu gehören die in den letzten Jahren eingeführten Regelungen zur Corporate Governance. Das damit verbundene Gesetz zur Kontrolle und Transparenz im Unternehmensbereich (KonTraG, 1998) hat zum Ziel, die Interessen der Anteilseigner zu wahren.

26 Vgl.: K. Blaufuß und D. Lorenz (2009), Wem droht die Zinsschranke? Eine empirische Untersuchung zur Identifikation der Einflussfaktoren, Zeitschrift für Betriebswirtschaft, 79. S. 503-526.

Außenfinanzieruna ebenfalls dynamisch

#### Struktur der ausstehenden Verbindlichkeiten nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften in Deutschland Jahresendstände 1991 Position 1995 2000 2005 2010 Verbindlichkeiten in Mrd € 2 042 2 5 1 9 3 891 3 944 4718 in % der Verbindlichkeiten insgesamt Wertpapiere ohne Anteilsrechte 1.8 2.3 1.4 2.7 3.1 Kredite 38.1 35.5 29.3 30.3 31.8 von MFIs 32,0 28,6 22,7 20.9 18.0 von Nicht-MFIs Versicherungstechnische Rückstellungen 5.7 5.6 4.3 5.2 4.8 Sonstige Verbindlichkeiten 24.4 21.1 17.0 17.6 17,8 Handelskredite und Anzahlungen 17.1 14.8 10.5 11.3 12.1 Anteilsrechte 30,0 35,6 48,0 44,1 42,6 Deutsche Bundesbank

beachten ist, dass die Bestandsgrößen von

Phasen, in denen die Außenfinanzierung tendenziell zurückgeführt wurde (2000 bis 2004 und 2007 bis 2009), spielten Kredite von Nichtbanken eine zunehmend wichtigere Rolle.

Auf marktbasierte Finanzierungsinstrumente

griffen nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften in

einem geringeren Ausmaß zurück. Im Zeitraum

von 1991 bis 2010 übertraf die Mittelaufnahme

durch Kredite weitestgehend diejenige durch Anteilsrechte und andere Wertpapiere. Wäh-

rend die jährliche Neuaufnahme von Krediten

im Mittel bei knapp 50 Mrd € lag, wurden An-

teilsrechte durchschnittlich im Umfang von

rund 37 Mrd € und Wertpapiere (ohne Anteils-

rechte) im Umfang von knapp 6 Mrd € be-

geben. Lässt man die starke Ausweitung der

Aktienemissionen um die Jahrtausendwende

außen vor, so sinkt der Durchschnittswert der

damit verbundenen Mittelaufnahme sogar auf

unter 30 Mrd €.27)

Wertpapieren (insbesondere von Anteilsrechten) stark von Bewertungsänderungen beeinflusst werden, sodass der prozentuale Anteil dieser Größen an den Gesamtverbindlichkeiten nur bedingt mit den restlichen Angaben vergleichbar ist. Aus diesem Grund wird im Folgenden die Bedeutung der Wertpapiere anhand von Transaktionsgrößen, die von Bewertungseffekten nicht beeinflusst sind, diskutiert.

Marktbasierte Finanzierung mit untergeordneter

Ahnehmende Redeutuna des Bankkredits und zunehmende Bedeutung anderer Kreditgeber

Unter den verschiedenen Finanzierungsinstrumenten waren Kredite mit einem Anteil von durchschnittlich knapp 33% an den Gesamtverbindlichkeiten die wichtigste Finanzierungsquelle. Ein Großteil dieser Kredite wurde dabei von Banken gewährt. Im Zeitverlauf hat die Bedeutung des Bankkredits jedoch stetig abgenommen, sein Anteil sank von rund 32% im Jahr 1991 auf 18% im Jahr 2010. Stark zugenommen haben hingegen Kredite von anderen Gläubigern (darunter Versicherungen, Sonstige Finanzinstitute und andere Unternehmen). Ihr Anteil hat sich von circa 6% im Jahr 1991 auf knapp 14% Ende 2010 mehr als verdoppelt. Zieht man alle Jahre des Beobachtungszeitraums in Betracht (siehe Schaubild auf S. 22), so wird deutlich, dass die Substitution der Banken durch andere Gläubiger vor allem in der zweiten Hälfte des Beobachtungszeitraums stattgefunden hat. Besonders in den

27 Unberücksichtigt bleibt bei dieser Betrachtung die Mittelaufnahme international tätiger deutscher Konzerne an ausländischen Kapitalmärkten, die über spezielle Finanzierungstöchter zum Teil den in Deutschland ansässigen Mutterunternehmen in Form von (primär kurzfristigen) Krediten zur Verfügung gestellt werden. Vgl.: Deutsche Bundesbank, Ertragslage und Finanzierungsverhältnisse deutscher Unternehmen im Jahr 2007, Monatsbericht, Januar 2009,

Kontinuierliche Nutzung von Handelskrediten und Anzahlungen Mit einem Anteil von knapp über 5% an den Gesamtverbindlichkeiten waren Versicherungstechnische Rückstellungen weniger bedeutend. Sonstige Verbindlichkeiten, die vor allem Handelskredite und Anzahlungen beinhalten, stellten für deutsche Unternehmen hingegen eine wichtige Finanzierungsquelle dar. Ihr Anteil an den Gesamtverbindlichkeiten sank zwar von gut 17% im Jahr 1991 auf circa 12% Ende 2010; sie trugen dennoch im gesamten Betrachtungszeitraum kontinuierlich zur Finanzierung bei.

Traditionell hohe Bedeutung des Bankkredits ... Zusammenfassend lässt sich festhalten, dass die Außenfinanzierung der nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften im Zeitraum von 1991 bis 2010 stark von der Kreditfinanzierung dominiert war, wohingegen die marktbasierte Finanzierung in einem geringeren Umfang genutzt wurde. Die insgesamt hohe Bedeutung der kreditbasierten Finanzierung war dabei zu Beginn durch den traditionell hohen Anteil des Bankkredits an den Gesamtverbindlichkeiten geprägt.

Diese Beobachtung ist unter anderem auf die Struktur des Unternehmenssektors in Deutschland zurückzuführen. So hatten kleine und mittlere Unternehmen (KMU), welche die deutsche Unternehmenslandschaft prägen, aufgrund ihrer Größe oder Rechtsform oftmals nicht die Möglichkeit der Mittelbeschaffung über den Kapitalmarkt.<sup>28)</sup> Neben den mit dem Börsengang verbundenen Kosten, die für KMU eine erhebliche Liquiditätsbelastung darstellen, können Informationsmängel zu einem zurückhaltenden Angebot an Finanzierungsmitteln beitragen.<sup>29)</sup> Aber auch die Banken selbst hatten ein großes Interesse an einer anhaltenden Geschäftsbeziehung zu Unternehmen, weil sie in einem wettbewerbsintensiven Umfeld darauf angewiesen waren, über ein langes Kredit... wegen hohen Anteils kleiner und mittlerer Unternehmen ...

**<sup>28</sup>** Vgl.: F. Kaufmann (1997), Besonderheiten der Finanzierung kleiner und mittlerer Unternehmen, Kredit und Kapital, 1, S. 141–155.

<sup>29</sup> Vgl.: W. Gerke und M. Bank (1999), Finanzierungsprobleme mittelständischer Unternehmen, in: Finanzbetrieb, 1, S. 10–20.

engagement die hohen Kosten der Bonitätsprüfung zu decken, um positive Erträge zu erwirtschaften.

... mit langfristigen Kreditbeziehungen zu wenigen Banken So dominierten meist langfristige Kreditbeziehungen, die oftmals zu nur einer Bank – der sogenannten Hausbank – bestanden. Dies führte dazu, dass im Gegensatz zu Kapitalgebern, deren Geschäftsbeziehungen zu den Unternehmen weniger eng waren, Banken in Deutschland häufig über einen privilegierten Zugang zu Informationen verfügten, der sie in die Lage versetzte, die wirtschaftliche Situation und die Entwicklungspotenziale des Unternehmens adäquat einzuschätzen. Dies wirkte sich auch positiv auf die Finanzierungskosten der Unternehmen aus.

Einsetzender Wandel in der Außenfinanzierung im letzten Jahrzehnt ... Mit der Wettbewerbsintensivierung auf den Finanzmärkten und der internationalen Ausrichtung global agierender Unternehmen konnte im letzten Jahrzehnt ein sich einsetzender Wandel bei der Unternehmensfinanzierung beobachtet werden. So zeichnet sich seit der Jahrtausendwende ein Bild ab, wonach der Bankkredit zunehmend durch Kreditgewährung innerhalb des Unternehmenssektors ersetzt wurde. Vor allem in den konjunkturellen Abschwungphasen der Jahre 2001 bis 2003 und 2008 bis 2009 gewann diese Kreditkomponente an Bedeutung, während Bankkredite im Rahmen der Rückführung der Außenfinanzierung sogar netto getilgt wurden. Dieser Prozess rührt von Faktoren, die auf Entwicklungen im Unternehmenssektor wie auch im Bankensystem zurückgeführt werden können.

... mit starker Zunahme der intrasektoralen Kreditvergabe ... Im Zuge der Globalisierung haben sich vermehrt große internationale Unternehmen gebildet, die im Konzernverbund ein zentralisiertes Liquiditäts- und Finanzmanagement betreiben. Dabei stellen konzerninterne Finanzierungsgesellschaften Finanzierungsmittel zur Verfügung. Kennzeichnend dafür ist, dass in diesem Verbund ein Ausgleich der Liquiditätspositionen stattfindet, wobei Liquidität über die Gesellschaften hinweg nach Bedarf verteilt und verrechnet wird. Im Rahmen der konzernwei-

ten Zielsetzung der Steigerung der Ertragskraft können mit diesem sogenannten Cash Pooling Zinskosten und damit die Finanzierungskosten auf konzernweiter Ebene reduziert werden.30) Einzelne Konzernmitglieder müssen nicht auf verhältnismäßig teure Finanzierungsformen Dritter zurückgreifen, während andere Konzerntöchter ihre überschüssige Liquidität nicht zu relativ ungünstigen Konditionen anlegen müssen. Die Finanzierungsgesellschaft nutzt dabei die Vorteile der Kreditwürdigkeit des Gesamtkonzerns, um etwaige Finanzierungsengpässe auszugleichen oder Liquiditätsüberschüsse ertragreich anzulegen.31) Eine solche Strategie – die allerdings bisher nur Unternehmen einer gewissen Mindestgröße offensteht ermöglicht eine zunehmende Unabhängigkeit von externen Gläubigern und verringert die Gefahr von Beschränkungen beim Zugang zu Finanzmitteln für die einzelnen Mitglieder im Konzernverbund. Daneben haben Unternehmen aufgrund der gestiegenen internationalen Verflechtungen im zunehmenden Maße Kredite auch bei ausländischen Banken nachgefragt. Die jährliche Neuaufnahme von Bankkrediten aus dem Ausland wurde in der zweiten Hälfte der Beobachtungsperiode nahezu verdoppelt.

Auch bankseitige Faktoren dürften im Prozess des Wandels der Unternehmensfinanzierung eine Rolle gespielt haben. So kann nicht ausgeschlossen werden, dass die temporäre Straffung der Kreditkonditionen in den letzten beiden konjunkturellen Abschwungphasen sowie

... in einem geänderten Bankenumfeld

**30** Vgl.: C. Billek, Cash Pooling im Konzern, 2009, Springer, Wien.

31 In diesem Zusammenhang kann das Argument angeführt werden, dass die zunehmende Bedeutung des Schattenbankensystems u.a. auf die Existenz dieser international operierenden Cash Pools zurückzuführen ist. Aus Diversifikationsgründen legen diese Institutionen ihre kurzfristigen Liquiditätsüberschüsse nicht ausschließlich in Form von Bankeinlagen an, sondern versuchen marktbasierte kurzfristige Anlageformen (z. B. Geldmarktfonds) zu nutzen. Die Nachfrage der Cash Pools nach kurzfristigen Anlagemöglichkeiten stellt zugleich eine attraktive Refinanzierungsmöglichkeit für die sonstigen Finanzintermediäre (z. B. Zweckgesellschaften) dar, insbesondere im Rahmen der Verbriefungsaktivität. Vgl.: Z. Poszar (2011), Institutional cash pools and the Triffin Dilemma of the U.S. Banking System, Arbeitspapier Nr. 190, Internationaler Währungsfonds.

# Die Entwicklung der Außenfinanzierung nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften im Euro-Raum während der globalen Finanz- und Wirtschaftskrise

Mit den eintretenden Finanzmarktspannungen im Sommer 2007 und der sich daraus auswachsenden globalen Wirtschaftskrise konnten zahlreiche, teils erhebliche Anpassungen beim Verhalten der privaten Marktakteure beobachtet werden. In diesem Zusammenhang wird nachfolgend die Finanzierungssituation von nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften in Deutschland denen in großen europäischen Mitgliedsländern gegenübergestellt. Dies erlaubt wichtige Schlussfolgerungen darüber, wie die globalen Turbulenzen länderspezifisch auf die Unternehmensfinanzierung übergriffen und wie der Unternehmenssektor in den Ländern jeweils darauf reagierte.

Das Schaubild auf Seite 25 zeigt die Dynamik der Struktur der Außenfinanzierung nichtfinanzieller Unternehmen seit dem ersten Quartal 2006 für den Euro-Raum insgesamt sowie für Deutschland, Spanien, Frankreich und Italien, basierend auf gleitenden Vierquartalssummen. Die Außenfinanzierung ist dabei in folgende Finanzierungsinstrumente unterteilt: Wertpapiere, kurz- und langfristige Kredite, Aktien und sonstiges Eigenkapital sowie die sonstigen Finanzierungsinstrumente, welche unter anderem Handelskredite und Versicherungstechnische Rückstellungen enthalten. Eine vergleichende Analyse der Dynamik der Innenfinanzierung ist in diesem Zusammenhang aufgrund einer ungenügenden Datenverfügbarkeit für die ausgewählten Länder nicht möglich.

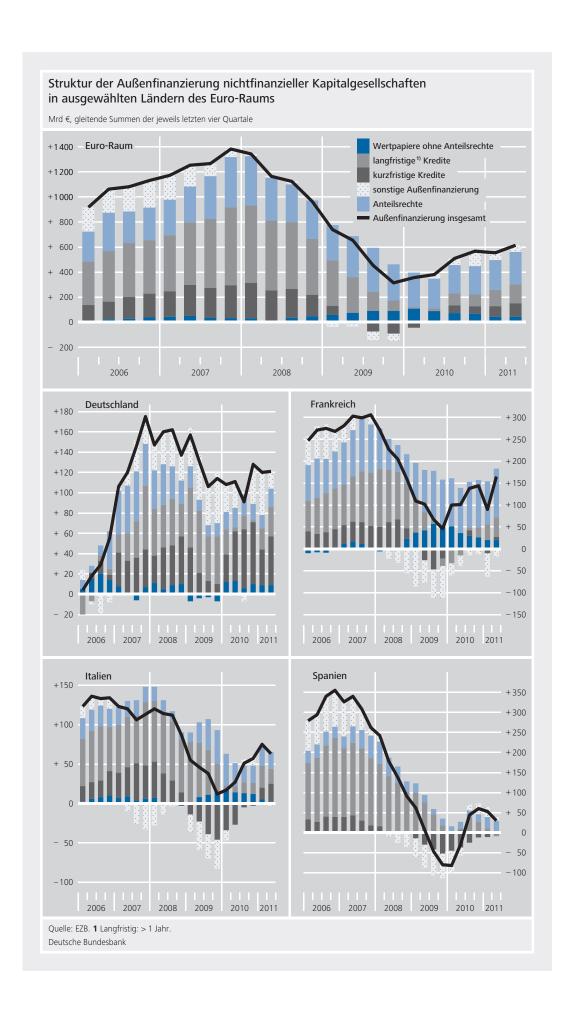
Im Euro-Raum war die Struktur der Außenfinanzierung im Vorfeld der Finanz- und Wirtschaftskrise – wie auch in Deutschland – von einem hohen Anteil der Kreditfinanzierung geprägt. Bis zum Ende des Jahres 2007 wies das Volumen der Außenfinanzierung dabei eine hohe Dynamik auf; ab dem ersten Quartal 2008 ging es jedoch spürbar zurück. Diese Entwicklung ist primär auf eine schwache Bankkreditdynamik zu-

rückzuführen. Vor allem die kurzfristige Kreditvergabe kam mit dem Zusammenbruch von Lehman Brothers im Herbst 2008 und den darauf folgenden Quartalen praktisch vollständig zum Erliegen.<sup>1)</sup> Hintergrund dieser Entwicklung waren nicht zuletzt strengere Kreditstandards seitens des Bankensystems, die auch kleine und mittlere Unternehmen betrafen und deren Zugang zu Kreditmitteln verschlechterten. Bei der marktbasierten Finanzierung zeigte sich hingegen ein anderes Bild. Während die Beteiligungsfinanzierung im gesamten Betrachtungszeitraum relativ stabil blieb, kam es bei der Finanzierung über die Platzierung von Anleihen ab dem ersten Quartal 2009 zu einer spürbaren Ausweitung. Dies deutet darauf hin, dass es im Euro-Raum zu einer Substitution von Krediten durch marktbasierte Außenfinanzierung kam. Deren Anteil an der Außenfinanzierung ist in der Krise folglich erheblich gestiegen.

Eine ähnliche Entwicklung kann auch auf Länderebene identifiziert werden. In den europäischen Nachbarländern konnte im Zuge der Wirtschaftskrise insgesamt ein starker Rückgang der Außenfinanzierung dokumentiert werden, nachdem in den Jahren zuvor eine sehr hohe Finanzierungsdynamik bei starkem Güternachfragewachstum festgestellt werden konnte.<sup>2)</sup> Allen voran in Spanien war dieser Effekt stark ausgeprägt. Im zweiten Halbjahr 2009 und im ersten Halbjahr 2010 war sogar eine Nettotilgung zu

<sup>1</sup> Vgl.: Europäische Zentralbank, Cross-Checking and the Flow of Funds (2011), in: Enhancing Monetary Analysis, Hrsg.: L. A. Papademos und J. Stark, Kapitel 7, S. 355–478.

<sup>2</sup> Zur Entwicklung des Wirkungsgeflechts zwischen hohem Nachfragewachstum, verhältnismäßig hohem Preisauftrieb sowie dem Verlust an preislicher Wettbewerbsfähigkeit in einigen EWU-Ländern im Vorfeld der Finanz- und Wirtschaftskrise vgl.: Deutsche Bundesbank, Zur Problematik makroökonomischer Ungleichgewichte im Euro-Raum, Monatsbericht, Juli 2010, S. 17–40.



beobachten, die primär auf einen Mittelabfluss bei den kurzfristigen Krediten und sonstigen Finanzierungsinstrumenten zurückzuführen war. Auch die langfristigen Kredite an nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften gingen erheblich zurück. Mitverantwortlich für diese Entwicklung dürften unter anderem die Anspannungen im spanischen Bankensektor (insbesondere im Sparkassenbereich) sein. Zusammen mit dem weiterhin andauernden Konsolidierungsprozess im spanischen Bankensektor und dem Abbau der Verschuldung im privaten Haushaltssektor bei gleichzeitig hoher Sparquote und starker Konsumzurückhaltung führten diese Entwicklungen zu einer anhaltend schwachen Investitionstätigkeit und Mittelzufuhr auch in den jüngsten Quartalen.

Ein negativer Beitrag der Kreditfinanzierung zur Außenfinanzierung zeigte sich auch in Frankreich und Italien während der Krisenquartale. Im Gegensatz zu Spanien war es dem Unternehmenssektor in diesen Ländern jedoch teilweise möglich, auf alternative marktbasierte Finanzierungsformen auszuweichen, weil die im Vorfeld der Finanz- und Wirtschaftskrise aufgebauten Ungleichgewichte ein nicht so starkes Ausmaß annahmen wie beispielsweise in Spanien und damit quantitative Beschränkungen beim Zugang zu Finanzmitteln wohl auch geringer waren.3) So stieg das Transaktionsvolumen der Anleihefinanzierung bei einer gleichzeitig robusten Entwicklung der Finanzierung über Aktienemissionen und die Zuführung von sonstigen Mitteln in das Eigenkapital. Trotz einer leichten Ausdehnung der Mittelzuflüsse über die Außenfinanzierung seit dem ersten Quartal 2010 bleiben in beiden Ländern die Volumina der Außenfinanzierung insgesamt hinter denjenigen der Vorkrisenquartale zurück.

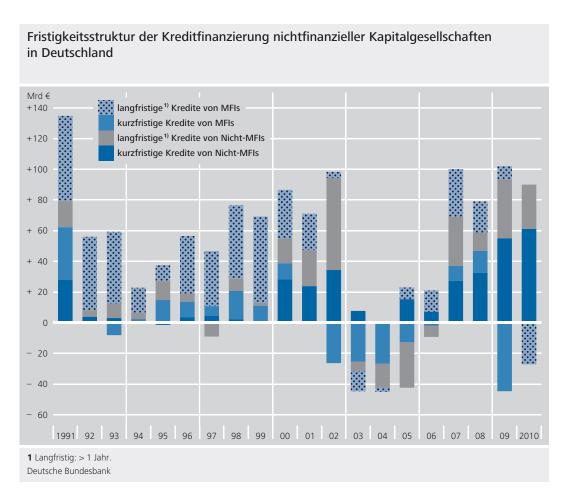
In Deutschland zeigt sich bezüglich der Außenfinanzierung ein differenziertes Bild. Dies liegt zum einen daran, dass der Abbau weit weniger ausgeprägt war als im Euro-Raum und den untersuchten Mitgliedsländern. Das Finanzierungsvolumen war zwar im zweiten Quartal 2009 insgesamt leicht rückläufig, stabilisierte

sich jedoch ab diesem Zeitpunkt. Zum anderen konnte ein recht stabiler Mittelzufluss gerade bei der Kreditfinanzierung im Vergleich zu den anderen Ländern beobachtet werden, obgleich eine starke Substitution von Bankkrediten durch die Finanzierung über Kredite im Konzernverbund stattgefunden hatte. Gleichzeitig stieg die Finanzierung über sonstige Finanzierungsinstrumente, zu welchen unter anderem die – quantitativ allerdings weniger bedeutsamen – Handelskredite und Anzahlungen zählten. Der Rückgang bei den kurzfristigen Krediten in den Krisenquartalen vom zweiten Quartal 2009 bis zum ersten Quartal 2010 dürfte dabei auch durch bankseitige Faktoren beeinflusst worden sein.<sup>4)</sup> Demgegenüber spielte die marktbasierte Außenfinanzierung eine weit weniger wichtige Rolle als in den übrigen untersuchten Mitgliedstaaten wie auch im Euro-Raum insgesamt.

Die Anpassungen der Unternehmensfinanzierung machen deutlich, dass die Finanzmarktturbulenzen und die Existenz von länderspezifischen finanziellen Friktionen und strukturellen Faktoren zu unterschiedlichen Reaktionen bei der Außenfinanzierung geführt haben, die mitunter vom jeweiligen Grad der zuvor aufgebauten Ungleichgewichte abhängig waren. Für die Geldpolitik ist die Analyse dieser Entwicklungen wichtig, weil sie Aufschlüsse darüber geben kann, wie geldpolitische Maßnahmen die länderspezifische Finanzierungsstruktur und damit die monetäre Transmission berühren. Aus wirtschaftspolitischer Perspektive verdient die Analyse länderspezifischer Entwicklungen Beachtung, da mögliche länderspezifische Unterschiede einen Anpassungsbedarf signalisieren können.

**<sup>3</sup>** Internationale Studien deuten darauf hin, dass die Substitution von bankbasierten durch marktbasierte Finanzierungsformen während des Auftretens von Finanzkrisen ein typisches Muster bei der Entwicklung der Außenfinanzierung in Industrieländern darstellt. Vgl. hierzu: E. P. Davis und M. R. Stone (2004), Corporate financial structure and financial stability, Journal of Financial Stability, 1, S. 65–91.

**<sup>4</sup>** Vgl.: B. Blaes, Bank-related loan supply factors during the crisis: an analysis based on the German bank lending survey, Diskussionspapier des Forschungszentrums der Deutschen Bundesbank, Reihe 1, Nr. 31/2011.



steigende regulatorische Anforderungen im Rahmen der Baseler Abkommen die Unternehmen dazu veranlasst haben, auf alternative Finanzierungsformen auszuweichen. Begünstigt wurde diese Entwicklung durch die Existenz oben genannter Cash Pools. Gleichzeitig dürfte die globale Wettbewerbsintensität im Intermediationssektor und die oben beschriebene internationale Ausrichtung potenzieller Kreditnachfrager den ohnehin schon hohen Margendruck im Kreditgeschäft verstärkt haben, was insbesondere große, kapitalmarktorientierte Banken zu einer Ausweitung der Geschäftstätigkeit hin zum Provisionsgeschäft und dem Investment Banking bewog.

Anteil der kurzfristigen Kredite gestiegen

Die abnehmende Bedeutung des Bankkredits zeigt sich schließlich auch in der Fristigkeitsstruktur (siehe oben stehendes Schaubild). Während in den neunziger Jahren die Finanzierung weit überwiegend auf langfristigen Bankkrediten basierte, ging die Zunahme der Kredite von Nichtbanken, darunter vor allem Kredite von anderen Unternehmen, mit einer Verkürzung der Kreditlaufzeiten einher. Gleichzeitig ist zu beobachten, dass in den konjunkturellen Abschwungphasen vornehmlich kurzfristige Bankkredite abgebaut wurden. Dies dürfte daran liegen, dass große Unternehmen weniger auf die Nutzung von Bankkreditlinien zurückgriffen, sondern vornehmlich die kurzfristige Finanzierung im Konzernverbund nutzten.

#### Fazit und Ausblick

Die Finanzierung der Unternehmen in Deutschland war in den vergangenen 20 Jahren durch erhebliche Veränderungen geprägt. Innenfinanzierungsmitteln kam dabei grundsätzlich eine höhere Bedeutung zu als externen Finanzierungsmitteln. Ihr Volumen hat im Betrachtungszeitraum insgesamt kontinuierlich zugenommen, weist im Bereich der einbehaltenen Gewinne gleichwohl eine gewisse Zyklik auf, die vor allem mit der konjunkturellen Entwick-

Finanzieruna der Unternehmen mit erheblichen Veränderunaen

lung zusammenhängt. Ungleich volatiler als die Innenfinanzierung entwickelte sich hingegen die Außenfinanzierung. Auch dies ist primär konjunkturell bedingt. Das Verhältnis zwischen Innen- und Außenfinanzierung schwankte daher im Zeitverlauf stark.

Kredite mit veränderter Gläubigerstruktur ... Innerhalb der Außenfinanzierung spielte der Kredit bis auf wenige Ausnahmen durchgehend die wichtigste Rolle. Während diesbezüglich in der Vergangenheit vor allem Banken als Kreditgeber fungierten, lässt sich im Betrachtungszeitraum ein Trend zur verstärkten Substitution zugunsten anderer Kreditgeber, darunter primär verbundene Unternehmen, feststellen. Vor allem in konjunkturellen Abschwungphasen griffen Unternehmen auf diese Finanzierungsform zurück und verstärkten damit den Trend.

... unter anderem wegen voranschreitender Integration der Märkte Diese strukturelle Verschiebung ist einerseits Ausdruck einer voranschreitenden Integration der Güter- und Kapitalmärkte sowie der damit verbundenen Internationalisierung der – finanziellen und nichtfinanziellen – (Groß-)Unternehmen. Sie könnte andererseits aber auch mit (bank-)angebotsseitigen Faktoren zusammenhängen, die in Form strengerer Kreditstandards in konjunkturellen Abschwungphasen, steigender regulatorischer Anforderungen und einer Ausweitung des Provisionsgeschäfts zur wachsenden Bedeutung alternativer Finanzierungsquellen beigetragen haben. Infolgedessen hat der Bankkredit, der für sich genommen zwar noch immer die wichtigste externe Finanzierungsquelle darstellt, im Betrachtungszeitraum spürbar an Bedeutung verloren. Insgesamt nahm somit die Intermediationsleistung über das traditionelle Kreditgeschäft ab.

Der Anteil der marktbasierten Außenfinanzierung hat sich seit 1991 hingegen kaum verändert. Lässt man das kurzfristig enorme Mittelaufkommen im Rahmen des New-Economy-Booms gegen Ende der neunziger Jahre außen vor, nimmt diese Art der Finanzierung weiterhin eine – auch im europäischen Vergleich – weniger wichtige Rolle ein.

Bedeutung marktbasierter Finanzierung bleibt gering

# Das PHF: eine Erhebung zu Vermögen und Finanzen privater Haushalte in Deutschland

Die Bundesbank hat zwischen September 2010 und Juli 2011 erstmals Haushalte in Deutschland über ihr Vermögen und ihre Finanzen befragt. Die Ergebnisse dieser freiwilligen Befragung werden in der Panelstudie "Private Haushalte und ihre Finanzen" (PHF) zusammengefasst. Die Daten umfassen vor allem die Vermögensbilanzen der Haushalte, ihre Rentenansprüche, die Spartätigkeit, das Einkommen, Daten zur Arbeitstätigkeit, zum Konsum, zu Einstellungen und Erwartungen sowie viele demographische Charakteristika. Das PHF ist Teil einer neuen, harmonisierten Befragung, die in allen Euro-Ländern durchgeführt wird. Daher werden sich die deutschen Ergebnisse vergleichsweise leicht auch in einen europaweiten Kontext stellen lassen.

Die Daten liefern künftig ein umfassendes Bild der Vermögens- und Verschuldungssituation privater Haushalte und ihrer Bestimmungsgründe und ermöglichen so ein besseres Verständnis etwa des Spar- und Konsumverhaltens, der Vermögensverteilung oder der Insolvenzrisiken.

Im Rahmen der ersten Befragungswelle zwischen September 2010 und Juli 2011 haben 3 565 Haushalte Auskunft gegeben. Es handelt sich dabei um eine repräsentative Stichprobe. Wohlhabende Haushalte sind überproportional erfasst, um die Vermögenszusammensetzung und -verteilung besser analysieren zu können. Die nächste Befragung soll 2014 erfolgen. Dabei werden möglichst viele Haushalte der ersten Welle wieder befragt.

Dieser Aufsatz informiert über das Konzept des PHF und erläutert verschiedene statistische Aufbereitungsschritte, die noch nicht alle abgeschlossen sind. Daher sind die vorgelegten Zahlen vorläufig. Dennoch kann hier bereits ein erster Eindruck zu ausgewählten Ergebnissen vermittelt werden. Insbesondere zeigt der Aufsatz, wie Immobilienvermögen in Deutschland verteilt ist und wie stark verschiedene Haushaltsgruppen durch die damit verbundene Verschuldung belastet sind. Die Subprime-Krise in den USA hat gezeigt, wie wichtig solche Informationen sind.

# Eine Initiative des Europäischen Systems der Zentralbanken

Gemeinsame Blaupause in den Euro-Ländern Auf Initiative der EZB begann im Jahr 2006 eine Gruppe von Volkswirten und Statistikern in Notenbanken des Eurosystems mit der Arbeit an einer gemeinsamen Erhebung zu den Finanzen privater Haushalte, dem Household Finance and Consumption Survey (HFCS). Um die Resultate aus den Ländererhebungen vergleichbar zu machen, wurde als Vorlage für neu einzurichtende Befragungen und als Orientierungspunkt für die in einigen Euro-Ländern bereits bestehenden Erhebungen eine gemeinsame Blaupause für die Fragenprogramme entworfen. Sie bestimmt inhaltlich, was erhoben werden soll (Outputharmonisierung), und es steht den nationalen Notenbanken frei, die jeweils sinnvollsten Wege der Erhebung zu suchen. Dabei sollen die institutionellen Besonderheiten eines Landes berücksichtigt werden. Darüber hinaus enthalten die nationalen Erhebungen viele Variablen, die für das jeweilige Land spezifisch oder besonders wichtig sind.

# Heterogenität privater Haushalte

Die finanziellen Bedingungen und das Finanzierungs- und Sparverhalten privater Haushalte sind ein Schlüssel für die Entwicklungsmöglichkeiten einer Volkswirtschaft und beeinflussen auch die finanzielle Stabilität. Sie bestimmen darüber, wie unerwartete Entwicklungen, beispielsweise ein Einkommensrückgang durch Verlust des Arbeitsplatzes, abgefedert werden können und ob es zu Überschuldung kommt. Dabei ist Heterogenität – die Variabilität auf individueller Ebene – von entscheidender Bedeutung. Die Annahme eines "repräsentativen Haushalts" ist eine Fiktion, die für das Verständnis von Konsum- und Sparentscheidung und den Wirkungen von Geldpolitik oft nicht hinreichend ist, ähnlich wie die Vorstellung einer "repräsentativen Bank" keine sinnvolle Analyse von Finanzstabilität erlaubt. Dies gilt insbesondere dann, wenn – wie im Fall von Vermögensdaten – die Unterschiede zwischen den Haushalten sehr groß sind. Das HFCS im Allgemeinen und das deutsche PHF im Besonderen erheben deshalb Daten auf der Haushalts- und Personenebene. Ihr Nutzen soll im Folgenden anhand einiger Beispiele erläutert werden.

## Verschuldung

Der Informationsgehalt aggregierter Daten zur Verschuldung privater Haushalte ist in vieler Hinsicht begrenzt. Die Kreditnehmerstatistik der Bundesbank weist für Ende 2010 eine Gesamtverschuldung privater Haushalte (abhängig Beschäftigte, Einzelkaufleute und Unternehmer) von 1 403 Mrd € aus. Teilt man dies durch die Anzahl privater Haushalte zum selben Zeitpunkt, so erhält man eine durchschnittliche Verschuldung von 34 813 €. Eine solche Durchschnittsbetrachtung verdeckt jedoch wichtige Informationen, die nur durch Mikrodaten gewonnen werden können. Vorläufige Ergebnisse des PHF weisen aus, dass nur 41,9% der deutschen Haushalte überhaupt verschuldet sind. Diese Haushalte müssen folglich eine durchschnittliche Verschuldung von 83 098 € tragen. Aber auch dieses Bild ist unvollständig. Für Fragen der finanziellen Stabilität sind die Ränder der Verteilungen wichtig, weniger die Durchschnittswerte. In die Insolvenz flüchten sich stark verschuldete Haushalte, deren Einkommen zur Bedienung der Schuld nicht ausreicht, mit entsprechenden Folgen für ihre Gläubiger. Deshalb müssen Zentralbanken beurteilen können, wie konzentriert die Verschuldung ist und wieviele Schulden von solchen Haushalten getragen werden, bei denen das Verhältnis aus Zahlungsverpflichtungen einerseits und dem verfügbaren Einkommen andererseits einen gegebenen Wert übersteigt. Nur mit Verteilungsinformationen können Konzepte wie "loss given default" oder "value at risk" mit Leben gefüllt werden. Die Betrachtung der Verschuldung mit Hypothekenkrediten weiter unten im Aufsatz wird die Bedeutung von Verteilungsinformationen illustrieren.

Private Haushalte: Gesamtverschuldung und durchschnittliche Verschuldung

Ränder von Verteilungen sind wichtig

Private Haushalte sehr unterschiedlich

# Analyse einzelwirtschaftlichen Verhaltens

Wenige Hausund Grundbesitzer in Deutschland

Zum Verständnis von einzelwirtschaftlichem Verhalten muss die erklärte Variable, wie das Vermögen oder seine Komponenten, und die möglichen Bestimmungsfaktoren auf individueller Ebene beobachtet werden. So sind etwa Haus- und Grundbesitz in Deutschland deutlich weniger verbreitet als in vergleichbaren europäischen und außereuropäischen Ländern. Dies hat wichtige Folgen für die Verteilung von Vermögen und Schulden. Um die Verbreitung von Haus- und Grundbesitz erklären zu können, müssen möglichst viele Determinanten für den Erwerb von Eigentum auf einzelwirtschaftlicher Ebene beobachtet werden, möglichst im internationalen Vergleich. Hierzu zählen das Einkommen, Transaktionskosten, Finanzierungsbeschränkungen, steuerliche Aspekte und die Familienstruktur ebenso wie die Bedeutung von Vererbung für den Eigentumsübergang bei Immobilien.

Aktienhaltung niedrig und auf wenige Haushalte konzentriert

Ein weiteres Beispiel ist die bekannte stilisierte Tatsache, dass die Aktienhaltung privater Haushalte im Lichte der Ertrags- und Risikostrukturen im Aggregat sehr gering ist. Dies gilt jedenfalls dann, wenn man sich an den Standardmodellen der Portfoliowahl orientiert. Einzeldaten werden bereits für die wichtige Erkenntnis gebraucht, dass es hier auch um Schwelleneffekte geht – die meisten Haushalte in Deutschland halten Aktien weder direkt noch indirekt. Auf der Basis multivariater Verteilungen kann ökonomische Forschung feststellen, welche Haushalte Aktienkapital halten, wie sich die Werte des in Aktien gebundenen Vermögens verteilen und wie beides mit einzelwirtschaftlichen Charakteristika korreliert.

# Inhalt und Schwerpunkt des PHF<sup>1)</sup>

Module im PHF

Der Kern des PHF besteht in einer detaillierten Aufstellung der Vermögenswerte und Verbindlichkeiten. Das oben stehende Schaubild gibt

#### Vermögensbilanz eines Haushalts -Schematische Übersicht Aktiva Passiva Sachvermögen: Verbindlichkeiten: selbstgenutztes Haus-und Wohnungs-Hypotheken Konsumentenkredite eigentum Kreditkartenschulden, anderer Hausund Grundbesitz Kontokorrentkredite, unbezahlte eingerichteter Rechnungen, BaföG-Schulden) Gewerbebetrieb (Nettowert) Kredite für Fahrzeuge, Sammlungen, Geschäftstätigkeit Schmuck, usw. Finanzvermögen: Spar- und Girokonten, Bausparguthaben Nettovermögen Schuldverschreibungen Aktien, Derivate und Zertifikate Guthaben aus privaten Renten- und . Lebensversicherungen Beteiligungen verwaltetes Vermögen Bilanzsumme **Bilanzsumme**

eine schematische Übersicht. Das PHF hat die folgenden Module:

Haushaltsstruktur

Deutsche Bundesbank

- Sozioökonomische Charakteristika
- Konsum
- Sachvermögen und seine Finanzierung
- Verbindlichkeiten
- Gewerbebetriebe und Finanzvermögen
- Erbschaften und Schenkungen
- Beschäftigung
- Alterssicherung
- Einkommen

Über den gemeinsamen Kern aller länderspezifischen HFCS-Surveys hinaus hat das deutsche PHF einige Besonderheiten. Zunächst legt die Schlüsselthemen: Sparverhalten und Altersversorgung

1 Für eine weitergehende Beschreibung der Befragung siehe: U. von Kalckreuth et al., The PHF: a comprehensive panel survey on household finances and wealth in Germany, Diskussionspapier des Forschungszentrums der Deutschen Bundesbank, erscheint in Kürze. Vgl. auch die Informationen im Internet unter http://www.bundesbank.de/vfz/vfz\_panel.en.php.

Befragung großen Wert auf zwei Schlüsselthemen deutscher Wirtschaftspolitik: Altersvorsorge und Sparverhalten. Während die prototypische HFCS-Befragung die Ersparnis der Haushalte weitgehend ausblendet, fragt das PHF bei allen einschlägigen Vermögenskategorien auch nach der damit verbundenen Sparleistung. Aber auch in der Perspektive gibt es Unterschiede: Während die Vorgaben durch das HFCS lediglich einen Querschnitt vorsehen, hat sich die deutsche Befragung mit der Entscheidung für ein Panel auch für eine Betrachtung des Vermögensaufbaus im Lebenszyklus entschieden.

In Deutschland konnte dabei auf drei wichtige Vorläufer zurückgegriffen werden. Eine Beschreibung von Vermögensstrukturen auf Haushaltsebene in Deutschland liefert auch die große Einkommens- und Verbrauchsstichprobe (EVS) des Statistischen Bundesamtes.2) Die Methodik zur Erfassung privatwirtschaftlicher Ersparnis wurde von SAVE entwickelt, einer von MEA in München organisierten akademischen Studie. Die sich selbst erneuernde Panelstruktur wurde beim SOEP (Sozio-ökonomisches Panel) entlehnt, das vom DIW in Berlin durchgeführt wird. Das PHF fasst die erfolgreichen methodischen Eigenheiten dieser Studien in einer neuen Statistik zusammen, die konzeptionell streng auf dem Konzept der Haushaltsbilanz aufbaut und volle Vergleichbarkeit mit entsprechenden Erhebungen in allen anderen Ländern des Euro-Raums gewährleistet.3) Die Panel-Dimension des PHF wird darüber hinaus ein genaues Verständnis der Vermögensbildung im Zeitablauf ermöglichen und darauf aufbauend fundierte Aussagen über die langfristige Entwicklung der Vermögensverteilung erlauben.

Das Design der Befragung

Die Teilnahme an der Befragung ist freiwillig. Sie ist bevölkerungsrepräsentativ angelegt. Jeder Haushalt in Deutschland konnte mit einer gewissen Wahrscheinlichkeit in die Stichprobe gelangen. Umgekehrt kann für jeden Haushalt

in der Stichprobe die Auswahlwahrscheinlichkeit angegeben werden. Dies ist Voraussetzung für eine statistisch fundierte Bestimmung von Bedeutungsgewichten. Das Design der Befragung sah vor, dass wohlhabende Haushalte mit einer höheren Wahrscheinlichkeit in die Stichprobe gelangen konnten. Sie sind absichtlich überrepräsentiert. Vermögen ist erheblich stärker konzentriert als Einkommen, und eine proportional angelegte Stichprobe würde nur wenige Vermögende enthalten. Über viele Vermögenskategorien wären dann keine nutzbaren Informationen zu gewinnen. Die Überrepräsentation wohlhabender Haushalte wurde erreicht, indem einerseits verstärkt solche kleineren und mittelgroßen Ortschaften in die Stichprobe genommen wurden, bei denen das Aufkommen der Einkommensteuer hoch ist, und andererseits in Großstädten für die Ziehung mikrogeographische Informationen auf Straßenabschnittsebene genutzt wurden, wie etwa Kaufkraft, Gebäudetyp und Qualität der Wohngegend.

licher Überrepräsentation wohlhabender Haushalte

.. mit absicht-

In den Folgewellen werden alle teilnehmenden Haushalte wieder kontaktiert. Bei Änderungen der Haushaltszusammensetzung – etwa bedingt durch den Auszug erwachsen gewordener Kinder oder Ehescheidungen – werden alle Haushaltsmitglieder nachverfolgt. Die durch Abspaltung neu entstandenen Haushalte werden dem Panel hinzugefügt. Auffrischungsstichproben sind nötig, um der natürlichen Verringerung der Panelstichprobe (Panelmortalität) zu begegnen. Aber auch neu hinzugekommene oder unterrepräsentierte soziale Gruppen kön-

Panelstruktur

- 2 Die Variablen der HFCS-Blaupause für den Euro-Raum lassen sich mit EVS-Daten jedoch nicht erzeugen. Das PHF bildet die Vermögensstrukturen und Verschuldung detaillierter ab als die EVS, bei der Einkommen und Verbrauch im Vordergrund stehen. Die EVS blendet Haushalte mit einem Haushaltsnettoeinkommen von mehr als 18 000 € monatlich aus. Die rund 13 000 Haushalte der EVS werden auf der Grundlage eines Quotenplans ausgewählt, nicht als Zufallsstichprobe.
- 3 Ein hohes Maß an Vergleichbarkeit ist darüber hinaus auch mit dem Survey of Consumer Finances (SCF) des Federal Reserve Systems in den Vereinigten Staaten gegeben, das ein wichtiges Vorbild für die gemeinsame Struktur der europäischen HFCS-Befragungen war.

nen so berücksichtigt werden. Die zweite Welle ist derzeit für das Frühjahr 2014 vorgesehen.

Computergestütztes Interview Der größte Teil des Fragenprogramms bezieht sich auf den Haushalt als Ganzen. Diese Fragen wurden in einem persönlichen, computergestützten Interview (CAPI) einem Haushaltsmitglied mit besonders gutem Überblick über die finanzielle Situation des Gesamthaushalts gestellt. Darüber hinaus sammelt die Befragung auch bei den einzelnen Mitgliedern des Haushalts Informationen: zum Einkommen, zur Altersvorsorge und zur Beschäftigung. Für diesen Teil der Befragung gab es neben dem CAPI optional auch Papierfragebögen und ein Portal im Internet.

Das PHF ist ein Datensatz für die Wissenschaft, und er steht auch externen Forschern zur Verfügung. Vor der projektbezogenen Weitergabe an wissenschaftliche Nutzer wird durch einen sorgfältigen Anonymisierungsvorgang sichergestellt, dass die Angaben aus der Befragung auf keinen Fall den teilnehmenden Haushalten zugeordnet werden können. Auch die Antragsteller und ihre Projekte werden geprüft. Ein für wissenschaftliche Nutzung freigegebener anonymisierter Datensatz wird voraussichtlich im Frühjahr 2013 vorliegen.

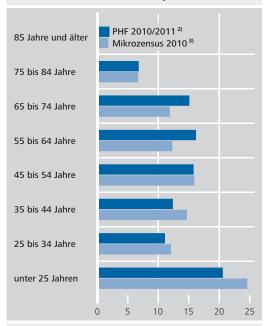
# Feldphase und Teilnahmeverhalten

Die Stichprobenziehung und die Feldarbeit wurden vom infas Institut in Bonn durchgeführt. Die Feldphase der ersten Welle dauerte von September 2010 bis Juli 2011. Insgesamt wurden 20 501 Adressen genutzt und 3 565 valide Haushaltsinterviews geführt. Die Realisierungsquote betrug 18,6%.<sup>4)</sup> Sie ist niedriger als die Realisierungsquoten direkt vergleichbarer Studien im Ausland und ist auch für deutsche Verhältnisse etwas enttäuschend.

Eine hohe Antwortverweigerung kann ein Indiz für systematische Verzerrungen in der Zusammensetzung der Stichprobe sein. Allerdings

#### Personen in Privathaushalten nach Alter

Designgewichtete PHF-Stichprobe<sup>1)</sup> im Abgleich mit dem Mikrozensus; in % der Personen in den befragten Privathaushalten



1 PHF-Stichprobe: Befragung der Deutschen Bundesbank "Private Haushalte und ihre Finanzen" (PHF). Befragungszeitraum September 2010 bis Juli 2011. 2 Designgewichtete Hochrechnung. 3 Quelle: Destatis (2011); Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Haushalte und Familien, Ergebnisse des Mikrozensus 2010, Fachserie 1, Reihe 3.

Deutsche Bundesbank

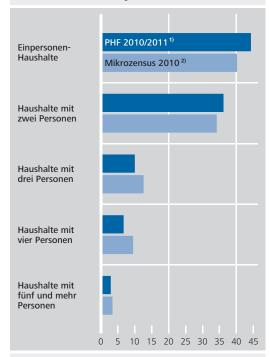
deuten weder der Vergleich mit externen Statistiken noch eine statistische Untersuchung des Teilnahmeverhaltens auf schwerwiegende Selektivitätsprobleme bei der PHF-Befragung hin. Die Schaubilder in diesem Abschnitt zeigen einen Vergleich zwischen den Bevölkerungsstrukturangaben aus dem Mikrozensus des Jahres 2010 und der Zusammensetzung der PHF-Stichprobe. Dabei werden die Haushalte im PHF mit den durch das Ziehungsdesign gegebenen inversen Auswahlwahrscheinlichkeiten (Designgewichte) versehen, um die disproportionale Ziehung vermögender Haushalte auszugleichen. Das oben stehende Schaubild zeigt die Alterszusammensetzung der deutschen Bevölkerung gemäß Mikrozensus im Vergleich mit der (designgewichteten) PHF-Stichprobe. Die jüngste Altersgruppe ist etwas unterrepräsen-

4 Im Nenner des Quotienten sind die Adressen herausgerechnet, die nicht zur Zielgruppe gehören, etwa weil die Haushalte zwischenzeitlich verzogen sind. In den Zähler gehen gültige Haushaltsinterviews auch dann ein, wenn einzelne Personeninterviews fehlen.

Abgleich mit Mikrozensus zeigt gute Repräsentativität

#### Privathaushalte nach Haushaltsgröße

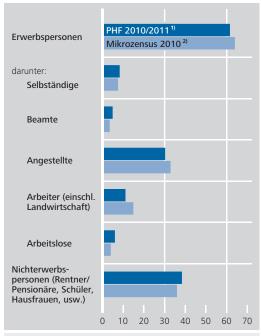
Designgewichtete PHF-Stichprobe im Abgleich mit dem Mikrozensus; in % der befragten Privathaushalte



1 Designgewichtete Hochrechnung. 2 Quelle: Destatis (2011); Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Haushalte und Familien, Ergebnisse des Mikrozensus 2010, Fachserie 1, Reihe 3. Deutsche Bundesbank

#### Privathaushalte nach Erwerbsstatus des Haupteinkommensbeziehers

Designgewichtete PHF-Stichprobe im Abgleich mit dem Mikrozensus; in % der befragten Privathaushalte



1 Designgewichtete Hochrechnung. 2 Quelle: Destatis (2011); Sonderauswertung im Auftrag der Deutschen Bundesbank, Ergebnisse des Mikrozensus 2010.

Deutsche Bundesbank

tiert, und die Gruppe im Alter von 55 bis 74 Jahre ist etwas überrepräsentiert. Das nebenstehende Schaubild zur Haushaltsgröße zeigt, dass Single-Haushalte etwas zu häufig vorkommen, die Abdeckung jedoch auch bei großen Haushalten gut ist. Der Vergleich nach dem Erwerbsstatus des Haupteinkommensbeziehers in dem unten stehenden Schaubild macht deutlich, dass im PHF sowohl Arbeitslose wie auch Nichterwerbspersonen überrepräsentiert sind, hingegen sind Arbeiter weniger stark vertreten. Solche Diskrepanzen können durch Anpassung der Gewichte ausgeglichen werden.

Die Tabelle auf Seite 35 zeigt die Einkommensverteilung in der Stichprobe, die für die Repräsentativität einer Vermögenserhebung von entscheidender Bedeutung ist. Im PHF lässt sich das Gesamteinkommen eines Haushalts aus der Summe seiner Komponenten berechnen, die zum größeren Teil sogar auf Personenebene vorliegen. Zum Zwecke des Vergleichs wird das Haushaltseinkommen hier jedoch genau wie im Mikrozensus auf Basis der Antwort auf eine Frage nach dem Gesamteinkommen des Haushalts bestimmt.5) Um die Auswirkung der disproportionalen Ziehung zeigen zu können, wird hier sowohl die ungewichtete wie auch die gewichtete Zusammensetzung der PHF-Stichprobe gezeigt. Die ungewichtete Zusammensetzung in der zweiten Spalte der Tabelle auf Seite 35 ergibt sich durch einfache Auszählung.

Einkommensverteilung in der Stichprobe

Sie macht deutlich, dass die disproportionale Ziehung von Vermögenden durchaus erfolgreich war. Die vier obersten Einkommenskategorien sind klar überrepräsentiert, wobei die höchste Kategorie (monatliche Gesamteinkünfte von 4 500 € und darüber) mehr als doppelt so häufig vertreten ist wie in der Gesamtbevölkerung. Neutralisiert man nun den Effekt der disproportionalen Ziehung durch Verwendung von Designgewichten (dritte Spalte), so entsteht ein Bild, das ausgesprochen nahe an

Absichtliche Überrepräsentation vermögender Haushalte erfolgreich

**<sup>5</sup>** Die Abfrage eines Gesamteinkommens ergibt wegen Gedächtnislücken der Befragten systematisch zu niedrige Werte. Hier steht jedoch der Strukturvergleich im Vordergrund

der durch den Mikrozensus beschriebenen Einkommensverteilung liegt.

Schließlich ist der Blick auf das Eigentum an selbst genutztem Wohnraum aufschlussreich. Das unten stehende Schaubild vergleicht den Anteil der Haushalte mit Eigentum an selbst genutztem Wohnraum, insgesamt und nach Haushaltsgröße. In der Gesamtheit der deutschen Haushalte lag dieser Anteil im Jahr 2006 bei 40,9%. Der mit Designgewichten aus PHF-Daten hochgerechnete Anteil liegt bei 44,2%, was auf eine gewisse Selektivität zugunsten von Hauseigentümern hinweist. Das Schaubild zeigt darüber hinaus, dass die Verzerrung vor allem auf Alleinstehende und kinderlose Paare zurückzuführen ist.

Der designgewichtete Anteil von Ausländern im PHF beträgt 5,9%, verglichen mit 8,7% in der Bevölkerung. Die Zusammensetzung hinsichtlich der Herkunftsländer ist zufriedenstellend. Dennoch kann es sein, dass die Migranten in der Stichprobe stärker und besser in die Mehrheitsbevölkerung integriert sind als dies in der Grundgesamtheit der Fall ist.

Die aufgezeigten Selektivitäten sind insgesamt vergleichsweise gering und lassen sich durch Modifikation der Gewichte auf der Basis statistischer Modelle des Antwortverhaltens und Anpassungen an Randverteilungen für die Gesamtbevölkerung ausgleichen.

# Antwortverhalten unter Teilnehmern

Partieller Antwortausfall Vermögensdaten gelten als ausgesprochen sensitiv und komplex. Daher ist partieller Antwortausfall ein besonderes Problem, also die Tatsache, dass auch teilnahmebereite Personen einzelne Fragen nicht beantworten. Der Grund hierfür liegt nicht notwendigerweise in fehlender Bereitschaft: Der Befragte kann möglicherweise die Frage nicht richtig verstehen oder die Antwort selbst nicht wissen. Oft ist partieller Antwortausfall systematisch, also korreliert mit

# Privathaushalte nach monatlichem Haushaltsnettoeinkommen \*)

in %

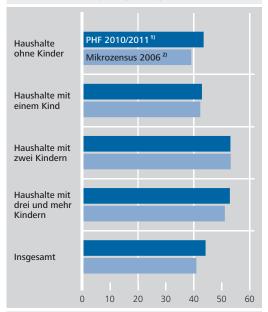
Monatliches Haushalts- netto- einkommen	Mikrozenus 2010 <sup>1)</sup>	PHF 2010/2011 <sup>2)</sup> (ungewichtet)	PHF 2010/2011 3) (gewichtet)
unter 500 € 500 € bis	2,2	1,7	3,3
unter 900 € 900 € bis	10,9	5,5	10,0
unter 1 300 € 1 300 € bis	15,5	9,2	15,2
unter 1 500 € bis	8,0	4,8	7,1
unter 1 700 € bis	7,4	6,2	7,6
unter 2 000 €  2 000 € bis	9,5	7,0	8,4
unter 2 600 €	15,6	17,4	16,9
2 600 € bis unter 3 200 €	10,6	13,7	11,1
3 200 € bis unter 4 500 €	12,4	16,8	10,6
4 500 € und mehr	7,9	17,8	9,7

Quellen: Destatis (2011), Bevölkerung und Erwerbstätigkeit – Haushalte und Familien – Ergebnisse des Mikrozensus 2010 – Fachserie 1, Reihe 3; PHF-Erhebung 2010/2011. \* PHF-Stichprobe im Abgleich mit dem Mikrozensus. 1 Anteile bezogen auf alle Haushalte mit Angaben. 2 Ungewichtete Stichprobenanteile, Effekte der disproportionalen Ziehung sichtbar. 3 Designgewichtete Hochrechnung, Effekte der disproportionalen Ziehung neutralisiert.

Deutsche Bundesbank

#### Privathaushalte mit Eigentum an selbst genutztem Wohnraum nach Anzahl der Kinder unter 18 Jahren

Designgewichtete PHF-Stichprobe im Abgleich mit dem Mikrozensus; in % der jeweiligen Kategorie



1 Designgewichtete Hochrechnung. 2 Quelle: Destatis (2008); Mikrozensus, Zusatzerhebung 2006, Bestand und Struktur der Wohneinheiten, Wohnsituation der Haushalte, Fachserie 5, Heft 1.

Deutsche Bundesbank

# Imputation der Befragungsdaten

#### Antwortausfall und Imputation

Als Antwortausfall bezeichnet man das Fehlen einzelner Antworten von befragten Haushalten oder Personen. Die auf diese Weise entstandenen Datenlücken verursachen verschiedene Probleme: Zum einen können die Standardtechniken für Datenanalyse in der Regel nur auf vollständige Datensätze angewendet werden, und das Weglassen aller Datensätze mit fehlenden Werten kann den Informationsgehalt stark reduzieren und verfälschen. Zum anderen "passiert" Antwortausfall nicht zufällig, sondern hängt von Charakteristika des Haushalts ab. Berücksichtigt man diesen Mechanismus nicht, erhält man für die betreffenden Variablen verzerrte Schätzungen.

Als Beispiel mag die Frage nach der Höhe der Verschuldung dienen. Verweigern überschuldete Haushalte die Antwort häufiger, so führt dies zu verzerrten Schätzungen, wenn man nur die vorhandenen Antworten betrachtet. Diesen Effekt kann man erheblich dadurch reduzieren, dass der fehlende Wert mithilfe eines mathematischen Verfahrens ersetzt wird, das den Mechanismus hinter dem Antwortausfall nachbildet.

Ein solches Verfahren zur Ergänzung von Datenlücken mit geschätzten Werten nennt man Imputation. Allen derartigen Imputationsverfahren liegt die sogenannte Missingat-random-Annahme zugrunde. Sie besagt, dass sich die Wahrscheinlichkeit einer fehlenden Beobachtung vollständig durch die beobachteten Werte im Datensatz erklären lässt. Ob diese Annahme tatsächlich zutrifft, kann nicht überprüft werden. Aber auch im Falle einer Verletzung dieser Bedingung kann Imputation den Anteil des Mechanismus hinter dem Antwortausfall nachbilden, der sich aus den beobachteten Daten ableiten lässt.

#### Imputation im PHF

Für die Imputation kontinuierlicher Variablen (insbesondere von Euro-Angaben) im PHF wird ein lineares stochastisches Regressionsmodell verwendet. Dabei werden fehlende Werte durch ihre beste lineare Prognose ersetzt, zuzüglich einer normalverteilten Zufallsgröße. Die Prognosegleichung lautet:

$$\begin{split} \hat{y}_{mis} &= \mathbf{X} \hat{\beta} + \hat{u} \; ; \quad \hat{u} \sim N(0, \hat{\sigma}^2 \mathbf{I}) \; ; \\ \hat{\beta} &= (\mathbf{X}' \mathbf{X})^{-1} \; \mathbf{X}' y \end{split}$$

Hierbei ist y die zu imputierende Variable,  $y_{mis}$  ein einzelner fehlender Wert,  $\hat{y}_{mis}$  seine Ersetzung, n die Anzahl der vorhandenen Werte von y, k die Anzahl der zur Imputation von y gewählten Regressoren.  $\mathbf{X}$  ist die  $n \times k$ -Matrix, die sich aus den jeweils n Werten der k Regressoren zusammensetzt. Die Varianz  $\hat{\sigma}^2$  wird aus den Residuen der Prognosegleichung geschätzt.

Zum Beispiel werden für die Imputation des Wertes des Hauses solche Regressoren verwendet, die eine gute Vorhersage erlauben, wie etwa der Wert des Gesamtvermögens des Haushalts, sowie soziodemographische Informationen wie Alter und Bildungsstand. Falls der Befragte zwar nicht den genauen Wert genannt hat, aber eine untere oder obere Schranke für den Wert angeben konnte, wird die Imputation so oft wiederholt, bis die Ersetzung in das Intervall fällt.

Binäre Variablen werden in einer analogen Weise durch Verwendung eines linearen stochastischen Modells imputiert. Bei den binären Variablen handelt es sich oft um Indikatorvariablen wie zum Beispiel der Frage, ob der Haushalt Immobilieneigentum besitzt oder nicht. Die Anzahl fehlender Werte ist bei solchen Fragen im PHF vergleichsweise gering.

37

Zur Imputation kategorialer Variablen wird Hot-Deck-Imputation verwendet. Hierbei wird ein fehlender Wert durch einen beobachteten Wert eines anderen Haushalts ersetzt, der dem Haushalt mit dem fehlenden Wert hinsichtlich ausgewählter Charakteristika möglichst ähnlich ist. Ein Beispiel für die Anwendung eines Hot-Deck-Verfahrens ist die Imputation des höchsten Berufsabschlusses, der im PHF in neun verschiedenen Kategorien angegeben werden kann.

Werden die Regressoren richtig gewählt, dann bleiben charakteristische Eigenschaften der Verteilung der imputierten Variablen erhalten. Der Erhalt allgemeiner statistischer Eigenschaften des gesamten Datensatzes, insbesondere der Kovarianz-Struktur, ist das Hauptziel der stochastischen Imputation und hat Vorrang vor dem Finden des wahrscheinlichsten Wertes für jeden Einzelfall.

Der Imputationsalgorithmus muss die logische Struktur des Fragebogens widerspiegeln, um die Konsistenz der Daten zu erhalten. Dazu werden auch Werte zu Fragen imputiert, die im Interview gar nicht gestellt wurden. Wurde etwa die Frage nach dem Immobilienbesitz mit "weiß nicht" beantwortet, dann wird der komplette Immobilienteil des Fragebogens im Interview ausgelassen. Wird nun die zu der Eingangsfrage gehörende Variable bei der Imputation mit "ja" belegt, dann müssen auch die darauf folgenden Fragen zu den Immobilien imputiert werden. Alle imputierten Werte sind für die Datennutzer durch ein spezielles Imputations-Flag in der zugehörigen Flag-Variablen gekennzeichnet.

#### Die Bedeutung multipler Imputation

Einfache Imputation, das heißt das Erstellen eines einzigen imputierten Datensatzes, berücksichtigt nicht die Unsicherheit des gewählten Imputationsmodells, da im imputierten Datensatz alle Werte wie "echte" beobachtete Werte behandelt werden. Dadurch werden Varianzen und Kovarianzen im imputierten Datensatz unterschätzt. Aus diesem Grund werden mehrere imputierte Datensätze erzeugt – man spricht dabei von multipler Imputation – indem jeder fehlende Wert durch mehrere unabhängig voneinander imputierte Werte, sogenannte Implikate, ersetzt wird. Dieses Vorgehen basiert auf dem Bootstrap-Verfahren. Die Varianz eines multipel imputierten Datensatzes berechnet sich als Summe der gewichteten Varianzen innerhalb eines jeden Implikats und der Varianz zwischen den Implikaten (dieser zweite Term bleibt bei der einfachen Imputation nicht berücksichtigt). Im PHF werden fünf imputierte Datensätze erzeugt. Die Anzahl von fünf Datensätzen ist allgemein akzeptiert und zwischen den am HFCS teilnehmenden Notenbanken abgestimmt.

Die Imputation der PHF-Daten geschieht iterativ. In der ersten Iteration werden bei allen imputierten Variablen fehlende Werte durch einen nur anhand der beobachteten Daten geschätzten Wert ersetzt. In der zweiten Iteration werden diese Werte wieder neu berechnet, allerdings auf Basis der Ergebnisse der ersten Iteration, sodass ab der zweiten Iteration jeweils ein vollständiger Datensatz ohne fehlende Werte in den Prädiktoren als Basis für die Imputation vorliegt. Als wichtigstes Kriterium für die Konvergenz des Verfahrens gilt, dass die Varianz zwischen den Implikaten klein ist im Vergleich zur Varianz innerhalb der Implikate. In der Regel liegt nach sechs Iterationen eine ausreichende Konvergenz vor.

Im Zuge der Imputation und der Analyse ihrer Ergebnisse werden regelmäßig Probleme in den Daten offenbar, wie etwa nicht zulässige oder unplausible Werte, die dann in einem weiteren Korrekturvorgang behoben werden. Auf diese Weise entsteht zwischen Editieren und Imputieren ein wechselseitiger Prozess,

der sich positiv auf die Datenqualität auswirkt.

tionen, so sind schwere Verzerrungen möglich

#### Ein Beispiel

Schließlich mag ein Beispiel aufschlussreich sein. Als Teil des Moduls zum Finanzvermögen wurde nach dem Wert der an der Börse handelbaren Aktien gefragt. Eine Anzahl von 646 Befragten gab an, dass der Haushalt Aktien hält. Unter diesen beantworteten 553 Interviewte die Frage nach dem Wert dieser Bestände mit einer Zahlenangabe, 27 mit einem Intervall und 66 machten keine weitere Angabe.

Fehlende Punktwerte sind vergleichsweise harmlos, wenn Intervalle vorliegen – man kann für analytische Zwecke die Intervallmitte nehmen oder einen Wert im Intervall unter der Annahme von Gleichverteilung simulieren. Gibt es hingegen gar keine Informa-

Der Imputationsalgorithmus liefert Ersatzwerte in allen 66 Fällen, in denen es kein Intervall gibt. Die 580 übrigen Werte ergeben einen mittleren Portfoliowert (ungewichtet) von 67 026 €, der durch einige sehr hohe Realisationen deutlich höher liegt als der Median von 14 100 €. Die 66 imputierten Werte liegen näher beim Modus, mit einem ungewichteten Mittel von 44 645 € und einem Median von 8 875 €. Insgesamt liegen nach Imputation Mittelwert und Median bei 64 739 € beziehungsweise 13 000 €. Das gewichtete Volumen der Aktienbestände (Hochrechnung) betrug vor Imputation 126,9 Mrd €, nach Imputation liegt es bei 135,2 Mrd €.

dem wahren Wert der nicht gegebenen Antwort. Wenn jemand etwa gar keine Schulden hat, so weiß er das und wird auch gerne bereit sein, es zu sagen. In diesem Fall wird die Verschuldung korrekt mit "null" aufgenommen. Ist er hingegen verschuldet, so mag der Betroffene den exakten Betrag nicht kennen oder es kann ihm unangenehm sein darüber zu sprechen. Dies genügt für eine Korrelation. Wenn man partiellen Antwortausfall ignoriert – etwa indem alle fehlenden Antworten null gesetzt werden oder man nur die existierenden Antworten betrachtet - werden die Durchschnittswerte nach unten verzerrt, nach Maßgabe der Stärke des Zusammenhangs zwischen wahrem Wert und Antwortbereitschaft. Unter bestimmten Umständen kann eine solche Verzerrung durch Imputation gemildert oder beseitigt werden. Darunter versteht man den Ersatz fehlender Angaben durch Werte, die im Lichte der existierenden Antworten zu dem Befragten "passen". Die Imputation im PHF wird auf den Seiten 36 bis 38 erläutert.

In Vermögenssurveys ist typischerweise der Wert von Vermögens- oder Schuldpositionen am schwierigsten zu erheben. Eine Zahl zu nennen verlangt vom Befragten viel mehr als wenn nur ein einfaches Ja oder Nein gefordert ist. Im PHF können Angaben zu Werten auf drei Ebenen gemacht werden. Zunächst wird nach einem exakten Wert gefragt. Kann der Teilnehmer nicht antworten, so wird er um Angabe einer Ober- und Untergrenze für den Wert gebeten. Gelingt auch dies nicht, so kann er oder sie sich eines aus einer Liste vorgegebener Intervalle aussuchen. Mit solchen Angaben wird die Imputation erheblich treffsicherer.

Die Tabelle auf Seite 39 zeigt das partielle Antwortverhalten für eine Anzahl besonders sensitiver Fragen, bei denen es um numerische Werte geht. Die erste Spalte in der Tabelle zeigt den Anteil der Antworten, die keinen exakten numerischen Wert liefern. Die zweite Spalte listet die Häufigkeit auf, mit der auch kein Intervall angegeben wurde. Wie in anderen Vermögens-

Imputation fehlender Daten

Antwortausfall insgesamt erfreulich gering umfragen ist der Wert eines existierenden eigenen Gewerbebetriebs besonders schwer anzugeben. In 12,1% der Fälle wird gar keine Antwort auf diese Frage gegeben. Auch einige finanzielle Größen sind schwer zu handhaben: Der Wert der Anleihen und Schuldverschreibungen eines Haushalts etwa fehlt in 12,4% der Fälle vollständig, in denen die Existenz solcher Papiere berichtet wird. Die meisten Wertfragen wurden jedoch erheblich besser beantwortet – etwas überraschend auch die Fragen nach der Höhe von Schulden. Bei anders gelagerten Fragen war der Antwortausfall generell sehr gering.

#### ■ PHF-Daten: erste Eindrücke

Gegenwärtig sind die Aufbereitungsarbeiten an der Umfrage noch nicht abgeschlossen. Sie umfassen zunächst einen sorgfältigen Editiervorgang, bei dem die Angaben der Befragten auf logische Konsistenz und inhaltliche Stimmigkeit geprüft werden, einschließlich der Suche nach sogenannten Ausreißern. Dabei treten häufig auch Schreibfehler der Interviewer zutage. Diese müssen korrigiert werden, oder der betreffende Wert wird als fehlend umkodiert. Die Imputation ergänzt den Datensatz um fehlende Angaben auf der Grundlage von bedingten Verteilungen der betreffenden Größen. Durch Anpassungen der Gewichte werden Verzerrungen eliminiert, die dadurch entstehen, dass nicht alle Befragten antworten. Soweit genügend Informationen über die Antwortverweigerer vorliegen, kann dies mithilfe eines statistischen Modells für das Antwortverhalten geschehen. Weiterhin bestehende Verzerrungen können durch Anpassungen an Randverteilungen (Kalibrierung) eliminiert werden.

Der Datenstand des PHF ist deshalb fünf Monate nach Feldende noch vorläufig, wie das bei solchen Erhebungen die Regel ist. Dennoch lässt sich bereits zum jetzigen Zeitpunkt ein Eindruck der Leistungsfähigkeit der Datenbasis gewinnen. Dabei geht es nicht in erster Linie um die Schätzung großer Aggregate. Die finanziellen Komponenten des Vermögens der

# Antwortausfall für ausgewählte Fragen

in % der Haushalte, welche die Frage hätten beantworten müssen

Frage	Kein exakter Wert angegeben	Kein Wert angegeben
Wert erste Immobilie Wert erste Hypothek Wert aller PKW Höhe der Kreditkartenschulden Wert eigenes Unternehmen Wert Investmentfonds Wert festverzinsliche Anleihen Wert Aktien Gesamtwert Depot Wert Bausparverträge Einkommen aus abhängiger Beschäftigung	7,9 8,0 4,9 5,6 23,2 12,6 17,1 11,9 9,5 10,6	2,9 3,0 1,7 1,4 12,1 6,4 12,4 7,6 5,4 4,9

Quelle: PHF-Erhebung 2010/2011 – Rohdaten.

Deutsche Bundesbank

privaten Haushalte einschließlich ihrer Verschuldung sind insgesamt gut durch die von der Bundesbank bereitgestellten Statistiken abgebildet, vor allem durch die Finanzierungsrechnung, die Bankenstatistik und die Depotstatistik. Darüber hinaus haben die Bundesbank und das Statistische Bundesamt gemeinsam eine Bilanz für den Haushaltssektor kompiliert, die auch das Sachvermögen einbezieht.<sup>6)</sup> Zwar wird das PHF auch bei der Errechnung aggregierter Vermögenspositionen Wissenslücken füllen können, vor allem durch die Erfassung von bestimmten Marktwerten – einerseits der Beteiligungen an nicht börsennotierten Kapitalgesellschaften und andererseits der Bestandsimmobilien. Aber die eigentliche Stärke des PHF liegt in der Möglichkeit, Aggregate auf Bevölkerungsgruppen aufzuteilen, Größenverteilungen zu betrachten und wechselseitige Beziehungen zwischen Variablen auf individueller Ebene zu nutzen. Einiges davon wird im Folgenden am Beispiel von Immobilieneigentum und der damit einhergehenden Verschuldung gezeigt.7) Wie wichtig es ist, genaue Vor-

Sorgfältige statistische Bearbeitung erforderlich

**<sup>6</sup>** Statistisches Bundesamt und Deutsche Bundesbank: Sektorale und Gesamtwirtschaftliche Vermögensbilanzen 1992–2010, Wiesbaden 2010.

<sup>7</sup> Die hierbei zur Auswertung genutzten analytischen Gewichte sind vorläufig und liegen nahe bei den Designgewichten. Sie enthalten zwar eine Korrektur für Nichtbeantwortung auf Basis eines geschätzten Modells für das Antwortverhalten, sind aber nicht kalibriert.

# Anteil der Privathaushalte mit Immobilieneigentum \*)

in %

			davon mit Eigent	um an		Anteil der							
Position	Anteil der Haushalte mit Immobilien- eigentum	Anteil der Haushalte mit Eigentum am Hauptwohnsitz	Häusern	Wohnungen	Gebäuden mit gemischter Nutzung / landwirtschaft- lichen Betrieben	Haushalte mit Eigentum an sonstigen Immobilien neben dem Hauptwohnsitz							
Insgesamt	44,9	39,7	67,6	27,8	4,6	17,1							
Eigentümerquoten nach dem	Alter des Haupteir	nkommensbeziehe	rs										
unter 40 40 – 49 50 – 59 60 – 64 65 und älter	20,0 51,4 56,6 59,5 55,5	16,2 43,7 50,7 52,9 51,5	63,9 70,4 66,6 65,2 68,5	35,5 24,8 25,9 31,4 27,4	0,6 4,8 7,6 3,5 4,1	8,1 18,0 25,1 23,6 19,0							
Eigentümerquote nach Erwerk	osstatus des Haup	teinkommensbezie	hers 1)										
Erwerbstätige(r) darunter:	44,0	38,1	67,3	27,6	5,0	17,7							
Selbständige(r) Beamter/Beamtin Angestellte(r) Arbeiter(in) Arbeitslose(r)	67,9 65,2 46,2 37,1 9,4	59,8 59,0 38,7 33,4 8,4	63,6 62,4 70,4 68,0 49,1	19,9 35,9 27,7 27,4 50,9	16,5 1,7 1,9 4,6 0,0	36,4 22,5 19,5 9,5 1,2							
Nichterwerbsperson darunter: Rentner/Pensionäre	46,5 54,9	42,7 50,9	68,0 67,9	28,1	3,8 3,9	15,9 17,9							
Eigentümerquote nach monat	entümerquote nach monatlichem Haushaltsnettoeinkommen <sup>2)</sup>												
unter 900 € 900 € bis unter 1 300 € 1 300 € bis unter 2 000 € 2 000 € bis unter 3 200 € 3 200 € bis unter 4 500 € 4 500 € bis unter 6 000 € 6 000 € bis unter 7 500 € 7 500 € und mehr	14,3 20,7 37,0 56,3 76,2 86,8 91,7	12,8 19,3 30,6 49,7 69,6 79,0 79,1	51,6 55,8 63,3 67,2 70,5 83,0 64,1 87,2	36,4 38,5 35,9 27,5 25,9 11,9 31,2 5,0	12,0 5,8 0,8 5,3 3,7 5,0 4,7 7,8	2,6 4,1 11,5 20,3 32,2 43,1 64,1 67,7							
Eigentümerquote nach der Ar	ızahl der Kinder uı	nter 18 Jahren											
Haushalte ohne Kinder unter 18 Jahren	43,9	38,9	66,1	29,2	4,7	17,0							
Haushalte mit 1 Kind 2 Kindern 3 und mehr Kindern	47,3 52,7 52,6	39,2 48,4 47,4	75,5 68,6 83,9	19,5 28,2 12,7	5,0 3,2 3,4	17,4 19,4 14,6							

Quelle: PHF-Erhebung 2010/11. \* Imputation und analytische Gewichte vorläufig. 1 Kategorisierung auf Basis des wichtigsten Status. 2 Aus einer Selbsteinschätzung des Gesamteinkommens.

Deutsche Bundesbank

stellungen über die Verteilung von Immobilienbesitz und Verschuldung zu haben, ist etwa im Zusammenhang mit der sogenannten Subprime-Krise in den USA deutlich geworden. Als die Immobilienblase platzte, erwiesen sich viele Haushalte als überschuldet.

# Immobilieneigentum – die Vermögensseite

Die oben stehende Tabelle und die Tabelle auf auf Seite 41 geben einen Überblick über Häufigkeit und Wert von Immobilienbesitz. Erstere zeigt den Anteil der Haushalte mit Immobilieneigentum. Eigentum am Hauptwohnsitz wird gesondert ausgewiesen. Weiterhin wird die Zusammensetzung des Immobilienvermögens sowohl nach Art der Objekte als auch nach der Zugehörigkeit ihrer Eigentümer zu unterschiedlichen sozialen Gruppen beschrieben. Hinsichtlich der Art der Objekte lässt sich zunächst selbst genutzter Wohnraum (Hauptwohnsitz) von sonstigen Immobilien unterscheiden, wobei das Eigentum am Hauptwohnsitz weiter in Häuser, Wohnungen und Immobilien mit mehrfachem Zweck (wie etwa ein Wohnhaus mit Laden im Erdgeschoss oder ein Hof) unterschieden werden. Die Zusammensetzung der Eigentümerschaft wird nach Alters-

Disaggregierte Betrachtung des Immobilienbestands

Haushalte mit	Immobilieneigentum: Mittlere	Vermögenswerte *)

	Mittleres Brutto- immobilien- vermögen 1)	Mittleres Netto- immobilien- vermögen 1) 2)	Median Brutto- immobilien- vermögen <sup>1)</sup>	Median Netto- immobilien- vermögen 1) 2)	Anteil der Haushalte mit Eigentum am Haupt- wohnsitz, die diesen geerbt oder geschenkt bekommen haben								
Position	in Tsd €				in %								
Insgesamt	297,4	246,1	200,0	152,5	23,4								
Mittlere Vermögenswerte nach dem Alter des Haupteinkommensbeziehers													
unter 40 40 – 49 50 – 59 60 – 64 65 und älter	229,4 272,8 375,0 296,2 286,3	142,5 196,8 316,8 260,9 266,9	180,0 200,0 200,0 184,0 190,0	100,0 140,0 160,0 150,0 184,0	12,5 25,0 24,6 18,8 26,7								
Mittlere Vermögenswerte nach Erwer	tlere Vermögenswerte nach Erwerbsstatus des Haupteinkommensbeziehers <sup>3)</sup>												
Erwerbstätige(r) darunter: Selbständige(r) Beamter/Beamtin Angestellte(r) Arbeiter(in) Arbeitslose(r) Nichterwerbsperson	313,1 503,9 288,4 301,7 182,2 85,5 269,9	243,5 418,8 204,2 232,8 133,7 41,1 250,7	200,0 250,0 250,0 200,0 145,0 60,0 182,5	150,0 190,0 150,0 152,5 100,0 22,5 170,0	21,8 25,6 18,3 20,1 24,0 32,5 26,0								
darunter: Rentner/Pensionäre	264,5	245,9	185,0	180,0	26,9								
Mittlere Vermögenswerte nach mona	tlichem Haushaltsne	ttoeinkommen 4)											
unter 900 € 900 € bis unter 1 300 € 1 300 € bis unter 2 000 € 2 000 € bis unter 3 200 € 3 200 € bis unter 4 500 € 4 500 € bis unter 6 000 € 6 000 € bis unter 7 500 € 7 500 € und mehr	104,8 183,1 170,6 262,0 324,7 405,0 864,0 914,1	77,2 168,8 150,3 222,5 250,4 300,2 776,6 747,4	77,0 120,0 150,0 180,0 250,0 300,0 490,0 660,0	45,0 110,0 130,0 150,0 170,0 230,0 420,0 397,0	42,2 34,7 33,3 19,6 19,3 17,1 13,2 8,2								
Mittlere Vermögenswerte nach der A	nzahl der Kinder unt	er 18 Jahren											
Haushalte ohne Kinder unter 18 Jahren Haushalte mit	298,8	256,0	190,0	160,0	24,4								
1 Kind 2 Kindern 3 und mehr Kindern	286,1 294,1 303,7	213,2 196,5 202,2	190,0 230,0 200,0	147,0 150,0 108,0	23,5 14,8 18,3								

Quelle: PHF-Erhebung 2010/11. \* Imputation und analytische Gewichte vorläufig. 1 Ohne 105 Haushalte mit unplausiblen Werten bei Angaben zu Teileigentum. 2 Bruttoimmobilienvermögen abzügl. aller Hypotheken, die mit diesen Immobilien besichert sind. 3 Kategorisierung auf Basis des wichtigsten Status. 4 Aus einer Selbsteinschätzung des Gesamteinkommens.

Deutsche Bundesbank

gruppen, Arbeitsmarktstatus, Haushaltsein-kommen und der Anzahl von Kindern unter 18 Jahren betrachtet. In der oben stehenden Tabelle werden für die Immobilieneigentümer in der Bevölkerung und in bestimmten Bevölkerungsgruppen der durchschnittliche Bruttowert des Haus- und Grundvermögens, der durchschnittliche Nettowert (d. h. abzüglich bestehender Hypothekenkredite), sowie die entsprechenden Mediane errechnet. Dabei ist zu beachten, dass in diese Berechnungen das gesamte Immobilienvermögen eines Haushalts eingeht, welches sich auch aus mehreren Objekten zusammensetzen kann. Weiterhin wird der Anteil tabelliert, mit denen die Eigentümer

von selbst genutztem Wohnraum diese Immobilien geerbt oder geschenkt bekommen haben. Die geschätzten Durchschnitte passen gut zur sektoralen Vermögensrechnung des Statistischen Bundesamtes und der Bundesbank: Während sich aus den PHF-Daten ein Immobilienvermögen der privaten Haushalte von 5 024 Mrd € hochrechnen lässt (einschl. des Wertes der Geschäftsimmobilien von Selbständigen und Einzelkaufleuten), sind es nach der

Schätzung aus der Vermögensrechnung 5 197 Mrd € für Wohnbauten und Bauland.<sup>8)</sup>

Eigentümerquote hoch bei älteren Haushalten, ... Beim Immobilieneigentum insgesamt wie auch bei selbst genutztem Wohneigentum gibt es eine Art Lebenszyklus. Die Eigentümerquote ist klein bei jungen Menschen und nimmt mit steigendem Alter zu. Sie erreicht einen Höhepunkt in der Gruppe der 60- bis 64-Jährigen. Dafür sind neben Käufen auch Erbschaften von Bedeutung. Bei den Haushalten mit einem Hauptverdiener im Alter von 50 und darüber überschreitet der Anteil der Eigentümer an selbst genutztem Wohnraum den Wert von 50%. Falls dieser Umstand nicht durch Kohorteneffekte bestimmt ist, kann die Mehrzahl der Deutschen sich den Traum vom eigenen Heim wenigstens später im Leben erfüllen.

... bei Selbständigen und Beamten ... Gruppiert man Eigentümerhaushalte nach dem Erwerbsstatus des Haupteinkommensbeziehers, so lassen sich sozio-ökonomische Muster erkennen. Mit 67,9% dominieren die Immobilieneigentümer unter den Selbständigen und Unternehmern. Der durchschnittliche Wert ihres Eigentums ist darüber hinaus am höchsten. Mit 65,2% ist Haus- und Grundeigentum unter den Beamtenhaushalten kaum weniger häufig. Beim Median des Brutto-Immobilienvermögens liegen die Beamten ebenfalls gleichauf, jedoch ist der Durchschnittswert ihrer Häuser und Grundstücke deutlich geringer – die sehr teuren Objekte fehlen bei den Beamten. Die Angestellten unter den Immobilieneigentümern besitzen Haus- und Grundvermögen in fast derselben mittleren Höhe wie die Beamten, allerdings ist Immobilieneigentum mit 46,2% unter Angestellten weniger verbreitet. Noch geringer ist die Eigentümerquote unter Arbeiterhaushalten, sie liegt mit 37,1% aber noch deutlich über derjenigen von Arbeitslosen mit 9,4%. Auf den ersten Blick überraschend ist die starke Verbreitung von Immobilieneigentum unter den Haushalten von Nichterwerbspersonen. Dieser Effekt ist bestimmt durch die Eigentumsquote von Rentnern und Pensionären. Mehr als die Hälfte der Ruheständler nennen die vier Wände ihr Eigen, in denen sie leben.

Die Aufschlüsselung nach Haushaltseinkünften zeigt eine enge Korrespondenz zwischen Einkommen und Immobilieneigentum – auch hinsichtlich des durchschnittlichen Wertes und des Medians von Haus und Grund. Schließlich wird offenbar die Neigung zum Erwerb von Immobilieneigentum auch durch Kinder im Haushalt begünstigt. Die Eigentümerquote am Hauptwohnsitz liegt unter 40% bei Haushalten mit einem Kind oder gar keinem, sie nimmt kräftig zu, wenn es zwei Kinder oder mehr gibt.

... unter Haushalten mit höherem Einkommen ...

... und solchen mit vielen Kindern

# Erbschaften und Schenkungen

Insgesamt 23% der Haushalte, die den Hauptwohnsitz ihr Eigen nennen, haben ihn geerbt oder geschenkt bekommen. Dies zeigt die große Bedeutung intergenerationaler Transfers für die Vermögensverteilung, bedenkt man die hohen Werte, die mit Immobilieneigentum häufig verbunden sind. Dabei kann Vererbung und Schenkung auch ein Instrument sozialen Ausgleichs sein. Die Tabelle auf Seite 41 zeigt, dass auch Niedrigverdiener und Arbeitslose Immobilieneigentum haben, und überproportional oft sind diese Haushalte durch Erbschaft und Schenkung an die Immobilie gelangt. Naturgemäß ist der Erbschaftsanteil bei älteren Immobilieneigentümern höher.

Erbschaften und Immobilieneigentum

# Hypotheken

Hat man die Immobilie nicht geerbt oder geschenkt bekommen, so ist die Gegenseite des Immobilieneigentums ihre Finanzierung. Wenn Immobilieneigentum durch Kauf erworben wird, stehen oft auch nach vielen Jahren noch Hypotheken aus. Da Fragen nach Verschuldung

8 Siehe Statistisches Bundesamt und Deutsche Bundesbank (2010), a.a. O. In den Zahlen der Vermögensrechnung ist auch das Eigentum der privaten Organisationen ohne Erwerbscharakter enthalten, wie auch die Immobilien der Selbständigen und Einzelkaufleute unter den Wohnungsunternehmern. Diese sind im PHF nicht enthalten, wenn sie sich im Eigentum eines dem Haushalt gehörenden Unternehmens befinden.

als sensitiv gelten, soll die statistische Analyse mit einer Validierung der PHF-Daten zur Immobilienfinanzierung beginnen.

Abgleich mit Kreditnehmerstatistik

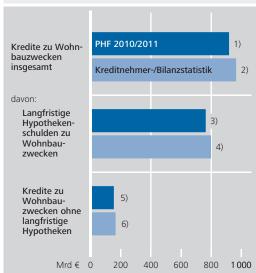
Für das Ende des Jahres 2010 weist die Kreditnehmerstatistik der Bundesbank einen Gesamtbetrag von 965 Mrd € an Krediten an private Haushalte zur Finanzierung von Wohneigentum aus. Von diesen waren 799 Mrd € Hypothekenkredite mit einer ursprünglichen Laufzeit von mehr als fünf Jahren, und 166 Mrd € waren entweder ungesicherte Kredite oder aber Hypotheken mit einer anfänglichen Laufzeit von fünf Jahren oder weniger (siehe nebenstehendes Schaubild). Diese Größenordnungen korrespondieren gut mit den Angaben der Haushalte im PHF. Mit vorläufigen analytischen Gewichten hochgerechnet ergibt sich eine Summe von rund 918 Mrd € an Krediten zu Wohnbauzwecken, unter denen die längerfristigen Hypotheken rund 764 Mrd € ausmachen und die Summe der ungesicherten Kredite und der kürzerfristigen Hypotheken weitere rund 155 Mrd €.9)

Hypothekenkredite unterschiedlich stark verbreitet In den nachstehenden Tabellen werden daher den Aktiva aus Haus- und Grundvermögen die damit hypothekarisch besicherten Kredite aller Laufzeiten als Passiva gegenübergestellt. Die Tabelle auf Seite 44 gibt einen Überblick zu den Hypothekendarlehen. Ein Anteil von 44,8% der Immobilieneigentümer ist mit einem Hypothekendarlehen belastet. Bei jüngeren Haushalten ist dieser Anteil naturgemäß höher. Nur 19,6% der haus- und grundbesitzenden Rentner und Pensionäre zahlen noch eine Hypothek ab, und soweit es den Hauptwohnsitz betrifft sind es sogar nur 16,2%. Über einen weiten Bereich der Einkommensverteilung nimmt der Anteil der mit Hypothekenkrediten verschuldeten Immobilieneigner zu. Das ist kein Widerspruch, da die Geringverdiener unter den Immobilieneignern vermehrt Erben sind.

Der mittlere offenstehende Betrag (unter Haushalten, die ein Hypothekendarlehen angeben) liegt bei 117 461 €. Zwischen den betrachteten Bevölkerungsgruppierungen unterscheiden sich

# Wohnbaufinanzierung der Privathaushalte: PHF und Banken-/Bilanzstatistik im Vergleich\*)

Vorläufige Hochrechnung aus PHF-Stichprobe



\* Aus PHF-Stichprobe: Alle Haushalte, alle Kreditgeber. Imputation und analytische Gewichte vorläufig. Kreditnehmer-/Bilanzstatistik: Kredite an wirtschaftlich unselbständige und sonstige Privatpersonen, zzgl. Krediten an Selbständige und Einzelkaufleute. Kredite von MFIs, einschl. Bausparkassen, aber ohne Versicherungen und sonstige, wie Arbeitgeber und Private. Stand: 31. Dezember 2010. 1 Alle Hypothekenschulden zu Wohnbauzwecken (einschl. Renovierungen) sowie alle nicht hypothekarisch gesicherten Kredite zu Wohnbauzwecken. **2** Kredite für den Wohnungsbau an inländische Privatpersonen. **3** Mit Wohngrundstücken besicherte Hypothekenschulden zu Wohnbauzwecken (einschl. Renovierungen) mit Laufzeiten von mehr als fünf Jahren an inländische Haushalte. 4 Mit Wohngrundstücken grundpfandrechtlich besicherte Kredite für den Wohnungsbau mit ursprünglicher Laufzeit von mehr als fünf Jahren an inländische Privatpersonen. 5 Alle nicht hypothekarisch gesicherten Kredite zu Wohnbauzwecken (einschl. Renovierungen) und alle kurzfristigen Hypothekenschulden mit Laufzeiten bis zu fünf Jahren zu Wohnbauzwecken (einschl. Renovierungen).  $\bf 6$  Kredite für den Wohnungsbau an inländische Privatpersonen, ohne Hypothekenkredite mit mehr als fünf Jahren Lauf-

Deutsche Bundesbank

die bedingten Mittelwerte in erwartbarer Weise. Haushalte mit geringerer Kaufkraft haben niedrigere ausstehende Hypotheken als solche mit höherem Einkommen, und jüngere

9 Diese Übereinstimmung ist durchaus bemerkenswert. Deutlich schlechter ist sie für Kredite, die nicht der Finanzierung von Wohnraum dienen, wie etwa Konsumentenkredite oder Kredite zur Finanzierung einer Geschäftstätigkeit. Ihr Gesamtvolumen kann vom PHF nur zu 26,0% reproduziert werden. Bei Selbständigen und Unternehmern wird mit 17,1% noch weniger als bei ökonomisch abhängigen Haushalten nachgewiesen, die immerhin 34,4% ihrer sonstigen Kredite angeben. Die Lücke mag daher zum Teil durch Abgrenzungsprobleme zwischen Privat- und Geschäftssphäre bedingt sein. Für eine Kreditsumme von rd. 18,8 Mrd € im PHF ist wegen nicht erhobener Merkmale keine Zuordnung zu einer Kategorie aus der Kreditnehmerstatistik möglich.

### Haushalte mit Immobilieneigentum: Anteil der Privathaushalte mit Hypothekenkrediten und mittlere Kredithöhen \*)

	Anteil der Haushalte mit Immobilieneigen- tum und mindestens einem Hypotheken- kredit	Anteil der Haushalte mit Eigentum am Hauptwohnsitz und mindestens einem Hypothekenkredit, der mit dem Hauptwohn- sitz besichert ist	Anteil der Haushalte mit Eigentum an einer sonstigen Immobilie und mindestens einem Hypothekenkredit, der mit sonstigen Immo- bilien besichert ist	Mittlere Höhe der Immobilienkredite der Haushalte mit Immo- bilieneigentum und Hypothekenkrediten								
Position	in %			in Tsd €								
Insgesamt	44,8	42,2	32,7	117,5								
Anteil der Privathaushalte und mittlere	Kredithöhe nach dem Alter des Haupteinkommensbeziehers											
unter 40 40 – 49 50 – 59 60 – 64 65 und älter	59,4 64,7 55,8 37,7 19,6	64,0 65,2 52,1 32,6 16,0	35,8 39,3 41,5 26,4 20,5	144,3 118,6 111,1 102,8 103,9								
Anteil der Privathaushalte und mittlere	nteil der Privathaushalte und mittlere Kredithöhe nach Erwerbsstatus des Haupteinkommensbeziehers 1)											
Erwerbstätige(r)	58,7	57,4	38,7	121,6								
darunter: Selbständige(r) Beamter/Beamtin Angestellte(r) Arbeiter(in) Arbeitslose(r) Nichterwerbsperson	61,8 63,9 57,7 57,6 43,3 20,7	55,3 56,0 58,7 58,7 48,7 17,3	43,6 43,2 37,1 35,1 0,0 20,4	149,9 133,2 119,0 87,8 98,5 96,9								
darunter: Rentner/Pensionäre	19,6	16,2	19,5	96,9								
Anteil der Privathaushalte und mittlere	e Kredithöhe nach monat	lichem Haushaltsnettoeir	nkommen 2)									
unter 900 € 900 € bis unter 1 300 € 1 300 € bis unter 2 000 € 2 000 € bis unter 3 200 € 3 200 € bis unter 4 500 € 4 500 € bis unter 6 000 € 6 000 € bis unter 7 500 € 7 500 € und mehr	40,7 21,2 27,4 43,8 61,1 58,9 57,0 73,1	42,4 20,5 26,9 42,5 57,8 50,0 50,8 52,7	22,7 27,7 26,3 24,3 36,5 48,8 36,2 49,9	57,2 66,7 76,6 91,4 119,5 184,1 169,0 242,1								
Anteil der Privathaushalte und mittlere	e Kredithöhe nach der Ar	nzahl der Kinder unter 18	Jahren									
Haushalte ohne Kinder unter 18 Jahren Haushalte mit	39,0	35,7	31,4	112,9								
1 Kind 2 Kindern 3 und mehr Kindern	67,1 70,6 71,8	69,7 68,9 72,8	35,3 44,0 31,7	115,5 138,4 139,5								

Quelle: PHF-Erhebung 2010/2011. \* Imputation und analytische Gewichte vorläufig. 1 Kategorisierung auf Basis des wichtigsten Status. 2 Aus einer Selbsteinschätzung des Gesamteinkommens.

Deutsche Bundesbank

Hypothekenschuldner tragen eine größere Last als ältere. Beides ist eine Konsequenz der intertemporalen Budgetbeschränkung.

# Verteilung des Immobilienvermögens nach Größe

Mit der Erfassung des Brutto-Immobilienvermögens und der damit einhergehenden Hypotheken auf Haushaltsebene kann die Verteilung des Immobilienvermögens betrachtet werden. Die Tabelle auf Seite 41 hat bereits die Verteilung des Brutto- und Nettovermögens nach sozialen Gruppen gezeigt, und die oben stehende

Tabelle hat das Augenmerk darauf gelenkt, dass die Bedeutung von Hypothekenkrediten für verschiedene Gruppen höchst unterschiedlich ist. Die Tabelle auf Seite 45 nun führt die Informationen über Bruttowerte, Restschulden, Nettowerte und Zinsbelastung in einer Tabelle zur Größenverteilung zusammen. Die jeweils vorkommenden Werte werden nach Größe geordnet, und in den Zeilen werden neun Dezile, das 95%-Quantil sowie das 97,5%-Quantil angegeben. Das erste Dezil ist der Wert, der kleiner oder gleich den 10% kleinsten Werten ist, das zweite Dezil erreicht oder überschreitet die kleinsten 20% usw. Das 95%-Quantil und das 97,5%-Quantil werden

... Verschuldung und Zinsbelastung

Verteilungen ...

... für Bruttowert, Nettowert, ...

	Brutto- immobilien- vermögen	Höhe der Hypotheken- darlehen	Netto- immobilien- vermögen 1)	Monatliche Zinszahlungen als Anteil am berechneten monatlichen Haushaltsnetto- einkommen <sup>2)</sup>
Position	in Tsd €			in %
Mittelwert	297,4	51,0	246,1	5,6
1. Dezil	55,0	0	19,0	0
2. Dezil	100,0	0	49,0	0
3. Dezil	125,0	0	82,0	0
4. Dezil	155,0	0	120,0	0
5. Dezil	200,0	0	152,5	0
6. Dezil	240,0	15,0	190,0	1,5
7. Dezil	300,0	49,1	250,0	5,1
8. Dezil	380,0	90,0	336,6	9,6
9. Dezil	550,0	160,0	490,0	16,8
95 %	812,5	220,0	735,0	25,4
97,5%	1 190,0	300,0	1 040,0	32,3

Quelle: PHF-Erhebung 2010/11. \* Ohne 105 Haushalte mit unplausiblen Werten bei Angaben zu Teileigentum. Imputation und analytische Gewichte vorläufig. 1 Bruttoimmobilienvermögen abzügl. aller mit diesen Immobilien besicherten Krediten. 2 Aus den Einkünften der Haushaltsmitolieder berechnet.

Deutsche Bundesbank

nur noch von 5% beziehungsweise 2,5% der Beobachtungen überschritten. Wegen geringer Fallzahlen ist das 97,5%-Quantil nur von eingeschränkter Zuverlässigkeit. Zugrunde liegt die Gesamtheit der Haushalte mit Haus- und Grundeigentum in Deutschland. Alle diese Haushalte haben ein positives Brutto-Immobilienvermögen, aber nicht alle tragen eine Hypothek. Daher weisen die ersten fünf Dezile für die Hypothekendarlehen einen Wert von null aus. Die Durchschnitte in der ersten Zeile für Hypothekenrestschuld und Zinslast beziehen sich auf alle Immobilieneigentümer, darunter auch auf diejenigen ohne Schulden.

Der Median für das Brutto-Immobilienvermögen (unter den Eigentümern) beträgt 200 000 € und beim Nettovermögen sind es 152 500 €, was die große Bedeutung von Immobilien für das Haushaltsvermögen unterstreicht. Die dritte Spalte ergibt sich nicht als Differenz der ersten beiden: Die in den Spalten angegebenen Verteilungen sind unverbunden, und die Quantils-

werte beziehen sich nicht auf dieselben Haushalte. Die Werte für das 95%-Quantil und das 97,5%-Quantil zeigen aufs Neue, dass die Bemühungen nicht vergeblich waren, auch vermögende Haushalte für das PHF zu gewinnen.

Vermögen ist stärker konzentriert als Einkommen, und die Tabelle beschreibt die Ungleichheit auch innerhalb der Gruppe der Immobilieneigentümer. Das letzte Dezil, also die 10% der Immobilieneigentümer mit dem höchsten Brutto-Immobilienvermögen, hält einen Anteil am gesamten Immobilienvermögen von 40,2%. Setzt man die Grenze bei 20% der Immobilieneigentümer (das sind rd. 9% aller Haushalte, wenn man die Nichteigentümer einschließt), ergeben sich 55,3%. Das Nettovermögen ist noch etwas stärker konzentriert: Die entsprechenden Werte liegen bei 43,9% und 59,9%.

Die vierte Spalte enthält die Zinszahlungen als Teil des Haushaltseinkommens in Prozent, geUngleichheit unter Immobilieneigentümern

Belastung durch Zinszahlungen ordnet nach ihrer Höhe. Hier müssen die höheren Quantile mit besonderer Vorsicht betrachtet werden, da das möglicherweise fehlerbehaftete Haushaltseinkommen im Nenner steht und sich in extremen Werten an den Rändern von Verteilungen auch Messfehler spiegeln können. Dies vorangeschickt, endet die Tabelle mit einer guten Botschaft. Die Hypothekenzinsen sind seit nunmehr geraumer Zeit recht niedrig, und dies hat sich breiträumig auf die Zinsbelastung im Bestand ausgewirkt. Bei der Zinslast erscheinen auch Werte in der Nähe der Verteilungsränder noch tragbar. Bei Fortdauer des derzeitigen Zinsniveaus ist es daher um die finanzielle Position privater Hypothekenschuldner in Deutschland und die Werthaltigkeit ihrer Kredite gut bestellt. Die Befragungsdaten werden es aber auch erlauben, die Wirkung einer Änderung dieses Zinsniveaus zu simulieren, weil Informationen über Zinsbindung und Laufzeiten vorliegen.

# Ausblick

Der PHF ist eine neue und sehr fruchtbare Ressource, für die Geldpolitik ebenso wie für die Wissenschaft. Die Arbeit des nun begonnenen Jahres wird ebenso der Vervollständigung der Datenbasis gewidmet sein wie der gezielten Auswertung, um die genauen Konturen der Haushaltsfinanzen in Deutschland zeichnen zu können.

# Der europäische Binnenmarkt im Zahlungsverkehr vor der Vollendung

Seit rund zehn Jahren arbeiten die Europäische Union, das Eurosystem und die europäische Kreditwirtschaft daran, einen einheitlichen Markt im unbaren Euro-Zahlungsverkehr (Single Euro Payments Area: SEPA) in Europa zu schaffen. Inzwischen ist ein wesentlicher Meilenstein erreicht: Die Auslauftermine für die nationalen Verfahren für die Überweisung und Lastschrift stehen fest. Ab Februar 2014 werden sie durch die neuen SEPA-Zahlungsinstrumente ersetzt. So sieht es eine EU-Verordnung vor, die im zweiten Quartal 2012 in Kraft treten soll. Dem Verordnungsentwurf müssen das Europäische Parlament und der Europäische Rat noch formell zustimmen. Mit dieser Verordnung werden technische Anforderungen für Überweisungen und Lastschriften in Euro festgelegt, die sich nicht nur auf den Interbankenbereich beziehen, sondern auch für die Bankkunden unmittelbar gelten.

Doch der unbare Zahlungsverkehr umfasst neben Überweisungen und Lastschriften auch Kartenzahlungen und neue innovative Verfahren für Zahlungen im Internet oder mit dem Mobiltelefon. Diese weisen ein erhebliches Marktpotenzial auf. Um auch hier die Synergieeffekte eines gemeinsamen Binnenmarkts zu heben, rücken diese Marktsegmente immer stärker in den Fokus der Politik. Mit der derzeit laufenden öffentlichen Konsultation eines sogenannten "Green Paper"<sup>2</sup>) beginnt die EU-Kommission mit einer Analyse der Problemfelder. Ihr Fokus liegt dabei auf der Schaffung von mehr Wettbewerb, Transparenz, Innovation und Sicherheit sowie Kundenvertrauen.

<sup>1</sup> Die Bundesbank hat die jeweiligen Schritte dieses Veränderungsprozesses in ihren Monatsberichten zuletzt im Juli 2009 beleuchtet. Vgl.: Deutsche Bundesbank, Neuere Entwicklungen im deutschen und europäischen Massenzahlungsverkehr, Monatsbericht, Juli 2009, S. 49 ff.

<sup>2</sup> Vgl.: Europäische Kommission, Green Paper, Towards an integrated European market for card, internet and mobile payments, Januar 2012.

# EU setzt Enddaten für nationale Zahlverfahren

Marktgetriebener Prozess als Ausgangspunkt Mit der Lissabon-Agenda legte die Europäische Union im Jahr 2000 den Grundstein für die Schaffung eines gemeinsamen europäischen Marktes im unbaren Zahlungsverkehr (Single Euro Payments Area: SEPA). Um in diesem Markt mehr Wettbewerb und Effizienz zu erreichen, sollten europaweit einheitliche Verfahren und Standards für die Abwicklung von Euro-Zahlungen geschaffen werden. Zu diesem Zweck gründete die europäische Kreditwirtschaft im Jahr 2002 den European Payments Council (EPC). Der EPC wollte im Wege eines marktgetriebenen Prozesses die SEPA-Verfahren entwickeln und in Europa einführen. Die Europäische Union unterstützte diesen Prozess und sorgte, insbesondere mit der Zahlungsdiensterichtlinie<sup>3)</sup> für einen gemeinsamen europäischen Rechtsrahmen. Mit der Verordnung über grenzüberschreitende Zahlungen in der Gemeinschaft (sog. Preisverordnung)4) wurde darüber hinaus sichergestellt, dass für grenzüberschreitende Euro-Zahlungen bis zu einem Betrag von 50 000 € die gleichen Entgelte erhoben werden wie für entsprechende inländische Euro-Zahlungen.

Die SEPA-Überweisung wird seit dem 28. Januar 2008 von rund 4 5005 Zahlungsdienstleistern in Europa angeboten. Wesentliche für die Kunden spürbare Veränderungen sind die Verwendung von IBAN (International Bank Account Number) zur Identifizierung der Konten und des BIC (Business Identifier Code) zur Kennzeichnung der Zahlungsdienstleister. Der BIC ist ein 11-stelliger international standardisierter Bank-Code, mit dem Kreditinstitute weltweit eindeutig identifiziert werden können. Die IBAN ist zwar länger als die althergebrachte Kontonummer, besteht aber größtenteils aus bekannten Elementen. Sie setzt sich aus der Bankleitzahl und der Kontonummer zusammen. Neu ist nur der einheitliche Ländercode DE (für Deutschland) und die zweistellige Prüfziffer. Für die Bevölkerung bedeutet dies zunächst eine Umgewöhnung, was insbesondere

in Deutschland für kritische Stimmen gesorgt hat. Wie Erfahrungen in Deutschland in der Vergangenheit etwa bei der Umstellung der Postleitzahlen gezeigt haben, wird eine solche Anpassung in der Regel schnell bewältigt. Zudem dürfte die Kreditwirtschaft ein Interesse daran haben, den Übergang für ihre Kundschaft so reibungslos wie möglich zu gestalten. In anderen Ländern konnte der Umstellungsprozess bereits erfolgreich abgeschlossen werden.

Die SEPA-Lastschrift steht seit dem 2. November 2009 bei den meisten Zahlungsdienstleistern in Europa zur Verfügung.<sup>6)</sup> Angeboten wird eine "Basisvariante" sowie ein Verfahren für den ausschließlichen Verkehr mit Geschäftskunden (SEPA-Firmenlastschrift). Seit November 2010 sind alle Zahlungsdienstleister im Euro-Raum durch die Preisverordnung verpflichtet, für die SEPA-Basislastschrift erreichbar zu sein, sofern sie auch für Inlandslastschriften in Euro erreichbar sind. Auch bei der SEPA-Lastschrift werden das Konto des Zahlungspflichtigen und des Zahlungsempfängers durch die IBAN sowie deren Zahlungsdienstleister durch den BIC identifiziert. Im Unterschied zur deutschen Einzugsermächtigungslastschrift sind bei der SEPA-Lastschrift seitens der Zahlungsdienstleister bestimmte Vorlauffristen zu beachten. Einmalige oder erstmalige SEPA-Basislastschriften müssen fünf Geschäftstage vor Fälligkeit bei der Zahlstelle vorliegen und Folgelastschriften zwei Geschäftstage. Beim SEPA-Firmenlastschrift-Verfahren beträgt die Vorlauffrist einen Geschäftstag.

Der marktgetriebene Ansatz bei SEPA hat sich als nicht sehr wirkungsvoll erwiesen. Denn die Nutzung der SEPA-Verfahren bewegt sich seit Geringe Marktdurchdringung der SEPA-Verfahren ...

**<sup>3</sup>** Vgl.: Richtlinie über Zahlungsdienste im Binnenmarkt (Richtlinie 2007/64/EG).

<sup>4</sup> Vgl.: Verordnung (EG) Nr. 924/2009 über grenzüberschreitende Zahlungen in der Gemeinschaft, die die Verordnung 2560/2001 ersetzt.

<sup>5</sup> Stand: Januar 2012.

**<sup>6</sup>** Für die SEPA-Basislastschrift waren im Januar 2012 3 921 Kreditinstitute beim EPC registriert, für die SEPA-Firmenlastschrift waren es 3 441 Kreditinstitute.

49

ihrer Einführung auf einem eher niedrigen Niveau. Allerdings ist der Anteil der SEPA-Überweisungen an allen Überweisungen im Euro-Raum, die über Clearinghäuser abgewickelt werden, inzwischen auf 22,7% gestiegen. Die verstärkte Nutzung seit Ende 2010 ist insbesondere auf die fortschreitende Migration öffentlicher Verwaltungen auf die SEPA-Überweisung zurückzuführen. Die SEPA-Lastschrift wird noch weitaus weniger genutzt. Der Anteil der SEPA-Basislastschrift an allen Lastschriften, die über Clearinghäuser abgewickelt werden, betrug im November 2011 lediglich 0,2%.

... erforderte eine Regulierung im Zahlungsverkehr

Die geringe Marktdurchdringung der SEPA-Zahlverfahren verdeutlicht, dass es der europäischen Kreditwirtschaft aus eigenem Antrieb nicht gelungen ist, die angestrebte kritische Masse zu erreichen, die zur Ablösung der nationalen Altverfahren geführt hätte. Ohne die Festsetzung von Auslaufterminen für die nationalen Zahlungsverfahren ließ sich der SEPA-Prozess nicht in Gang bringen. Eine Einigung der Branche auf einen solchen Auslauftermin konnte aber nicht erreicht werden. Deshalb plädierte auch der EPC neben vielen anderen Interessengruppen in einer öffentlichen Konsultation der EU-Kommission im Sommer 2010 dafür, verbindliche Endtermine per Regulierung festzulegen.

SEPA-Verordnung ... Im Dezember 2010 legte die Europäische Kommission einen Vorschlag der Verordnung zur Festlegung der technischen Vorschriften für Überweisungen und Lastschriften in Euro und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 924/2009 (SEPA-Verordnung) vor.<sup>7)</sup>

In fast einjährigen Verhandlungen diskutierten und finalisierten die Europäische Kommission, der Europäische Rat und das Europäische Parlament den schließlich deutlich modifizierten Verordnungsentwurf. Geregelt werden verbindliche technische Anforderungen für Überweisungen und Lastschriften in Euro, die sich weitgehend mit den vom EPC in den Regelwerken für die SEPA-Überweisung und die SEPA-Lastschriftverfahren festgelegten Anforderungen



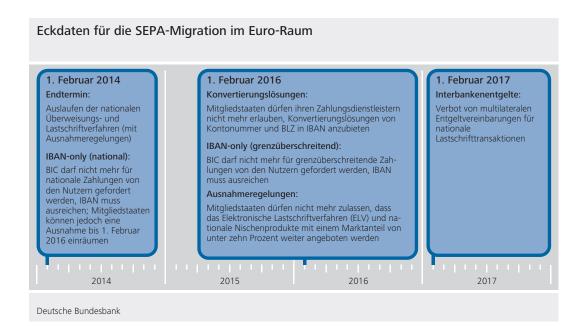
decken und im Ergebnis dazu führen, dass – nach den festgelegten Endterminen – nur noch die SEPA-Verfahren genutzt werden können. Die bisherigen nationalen Verfahren erfüllen diese Kriterien standardmäßig nicht. Die SEPA-Verordnung wird voraussichtlich im zweiten Quartal 2012 in Kraft treten. <sup>8)</sup>

Das Kernelement der Verordnung bilden die verbindlich festgelegten Auslauftermine für die nationalen Zahlverfahren. Ab Februar 2014 sollen die in den Euro-Ländern angebotenen Verfahren für Überweisung und Lastschrift in Euro grundsätzlich die in der Verordnung definierten Anforderungen erfüllen. Mit der Festlegung eines verbindlichen Endtermins für die nationalen Zahlverfahren wird Klarheit bei allen beteiligten Akteuren erzielt. Denn der bisher unverbindlich angelegte Umstellungsprozess hatte

... setzt Endtermine im Februar 2014 für nationale Verfahren ...

**<sup>7</sup>** Vgl.: http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do? uri=COM:2010:0775:FIN:EN:PDF.

<sup>8</sup> Vgl.: http://europa.eu/rapid/pressReleasesAction.do?reference=MEMO/11/936&type=HTML.



viele Unternehmen und öffentliche Stellen noch nicht dazu veranlasst, sich mit der Migration ihres Zahlungsverkehrs zu beschäftigen. Mit der Festsetzung des Auslauftermins besteht nun Planungssicherheit und die Notwendigkeit, die Umstellung anzugehen. Durch die so entstehende Dynamik ist bereits vor dem Auslauftermin mit einem weiteren kontinuierlichen Anstieg der Nutzungszahlen der SEPA-Überweisung und auch der SEPA-Lastschrift zu rechnen.

schriftmandat genutzt werden können. Denn die Einzugsermächtigung des Zahlers an den Zahlungsempfänger enthält nicht die für das SEPA-Lastschriftmandat notwendige Weisung des Zahlers an seinen Zahlungsdienstleister, die Lastschrift einzulösen. Lastschriftgläubiger hätten daher beim Umstieg auf die SEPA-Lastschrift neue Mandate einholen müssen. Die Bundesbank hat immer wieder hervorgehoben, dass Rechtssicherheit unabdingbar für die Lösung dieses Problems sei.

... und stärkt die Rechte der Verbraucher Neben der Festlegung verbindlicher Auslauftermine für die nationalen Überweisungen und Lastschriften stärkt die SEPA-Verordnung auch die Rechte der Verbraucher. So räumt die SEPA-Verordnung den Kontoinhabern zusätzliche Rechte ein, um ihre Konten gegen missbräuchliche Lastschriften zu schützen. Die Einlösung von Lastschriften kann beispielsweise dem Betrag nach begrenzt oder auf bestimmte Zahlungsempfänger eingeschränkt werden.

Der Bundesgerichtshof hat mit seinem Urteil vom 20. Juli 2010 (XI ZR 236/07) der Kreditwirtschaft einen Weg aufgezeigt, die Umstellung bestehender Einzugsermächtigungen auf das SEPA-Lastschriftmandat mittels einer Änderung der Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) im Verhältnis zwischen dem Zahler und seinem Zahlungsdienstleister zu bewirken. Die hierfür erforderlichen Änderungen der AGB hat die Kreditwirtschaft bereits in die Wege geleitet; ein Inkrafttreten der geänderten Bedingungen ist für den 9. Juli 2012 geplant.

Neueinholung von Mandaten für die SEPA-Lastschrift nicht mehr notwendig Mit einem Anteil von 48,2% im Euro-Raum, das heißt 8,7 Milliarden Lastschriften pro Jahr, ist Deutschland das mit Abstand wichtigste Euro-Lastschriftland.<sup>9)</sup> Lange Zeit war ungeklärt, wie die für das deutsche Einzugsermächtigungslastschriftverfahren bereits erteilten Einzugsermächtigungen auch als SEPA-Last-

Zudem sieht die SEPA-Verordnung – sofern keine nationale gesetzliche Regelung oder eine

<sup>9</sup> Vgl.: Europäische Zentralbank, Statistical Data Warehouse, http://sdw.ecb.europa.eu/browse.do?node=2746 (Daten von 2010).

Konvertierungslösungen

51

vertragliche Vereinbarung zur Gültigkeit von Lastschriftmandaten besteht – vor, dass bereits erteilte nationale Mandate weiterhin ihre Gültigkeit behalten und dass mit der Ermächtigung des Zahlungsempfängers zum Einzug von Lastschriften zugleich der Zahler seinem Zahlungsdienstleister die Zustimmung erteilt, die eingezogenen Lastschriften einzulösen.

Somit ist die Grundlage für eine rechtssichere Umstellung bestehender Einzugsermächtigungen auf das SEPA-Mandat geschaffen und für den Umstieg auf die SEPA-Verfahren in Deutschland eine ganz wichtige Hürde genommen. Hiermit dürften die Bedenken bedeutender Nutzer der Lastschrift (z. B. Versicherungen, Zeitungs- und Zeitschriftenverlage) ausgeräumt sein.

Bei der Ausgestaltung der SEPA-Verordnung wurde von allen Beteiligten dem verbraucherfreundlichen Übergang ein hoher Stellenwert eingeräumt. So finden sich in der Verordnung verschiedene Vorgaben, die diese Zielsetzung sicherstellen sollen und deutlich über die Vorgaben in den vom EPC herausgegebenen SEPA-Regelwerken für die Überweisung und Lastschrift hinausgehen.

Die Regelwerke für die SEPA-Verfahren erfordern als Kontokennungen sowohl IBAN als auch BIC. Da aber die IBAN bereits die Angaben zur Identifizierung des Zahlungsdienstleisters enthält, ist dem Bankkunden die Notwendigkeit zur Angabe beider Kennungen nur schwer zu vermitteln. Mit der SEPA-Verordnung soll der Kunde ab 1. Februar 2016 von der verpflichtenden Angabe des BIC ganz befreit werden. Für nationale Zahlungen soll diese Regelung bereits ab dem 1. Februar 2014 gelten, es sei denn, der Mitgliedstaat nutzt den in der Verordnung festgehaltenen Gestaltungsspielraum und erlaubt eine Ausnahme von dieser Regelung. In Deutschland haben weite Teile der Kreditwirtschaft bereits signalisiert, dass sie mit der Implementierung von IBAN-only für nationale Zahlungen bis zum 1. Februar 2014 keine Schwierigkeiten haben würden.

Darüber hinaus können die Mitgliedstaaten den Zahlungsdienstleistern erlauben, bis zum 1. Februar 2016 von Verbrauchern weiterhin die bekannten althergebrachten Kontokennungen (in Deutschland Kontonummer und Bankleitzahl) entgegenzunehmen. In diesem Fall führten die Zahlungsdienstleister eine kostenlose und sichere Konvertierung in die IBAN durch. In den Verhandlungen hatte sich die deutsche Regierung nachdrücklich für die Einführung einer solchen Möglichkeit zur Konvertierung eingesetzt. Deshalb ist damit zu rechnen, dass der deutsche Gesetzgeber von dieser Gestaltungsmöglichkeit Gebrauch macht. Dies könnte zusammen mit der IBAN-only-Lösung wesentlich zu einem reibungslosen Übergang auf die SEPA-Verfahren beitragen.

> Verlängerung für das Elektronische Lastschriftverfahren

Weiterhin räumt die SEPA-Verordnung die Möglichkeit ein, dass das im deutschen Einzelhandel bewährte und stark genutzte Elektronische Lastschriftverfahren (ELV) bis zum 1. Februar 2016 genutzt werden kann. Beim Elektronischen Lastschriftverfahren wird an der Ladenkasse mittels einer Zahlungskarte eine Einzugsermächtigung generiert, die der Kunde unterzeichnet. Das Elektronische Lastschriftverfahren hatte im Jahr 2010 einen wertmäßigen Marktanteil von 12,3%<sup>10)</sup> an den Transaktionen im Einzelhandel und steht im Wettbewerb zu garantierten Kartenzahlungen. Mit der vorgesehenen Ausnahmeregelung hätten Einzelhandel und Kreditgewerbe in Deutschland ausreichend Zeit, um gegebenenfalls eine SEPAfähige Alternative zu diesem historisch gewachsenen Verfahren zu erarbeiten.

Die Bundesbank und das Bundesministerium der Finanzen haben im Mai 2011 zur weiteren Unterstützung des SEPA-Prozesses den deutschen SEPA-Rat gegründet, in dem die wichtigsten, an der Umstellung auf SEPA beteiligten Interessengruppen vertreten sind. Er stärkt den Dialog zwischen der Kreditwirtschaft und den Endnutzern und fördert die Konsensfindung,

Unterstützung des deutschen SEPA-Prozesses durch SEPA-Rat

IBAN-only

um gemeinsame Positionen zur SEPA-Implementierung in Deutschland zu erreichen.

Regulierung mit Augenmaß Grundsätzlich bildet die mit Hilfe von verschiedenen Marktkonsultationen erarbeitete SEPA-Verordnung eine gute und stabile Grundlage für die Zukunft des europäischen Zahlungsverkehrs. Bei ausreichender Harmonisierung auf europäischer Ebene nimmt die SEPA-Verordnung mit ihren verschiedenen Optionen für Mitgliedstaaten genügend Rücksicht auf nationale Besonderheiten und lässt so Zeit für die notwendigen Anpassungsprozesse. Dies gilt auch für die aus Sicht verschiedener anderer Länder (u. a. Frankreich) wichtige Fristverlängerung für multilaterale Entgeltvereinbarungen bei nationalen Lastschrifttransaktionen. Hierbei zahlt die Bank des Zahlungsempfängers ein standardisiertes Entgelt an die Bank des Zahlungspflichtigen. Aus wettbewerbsrechtlicher Sicht werden transaktionsbezogene Interbankenentgelte als nicht zulässig erachtet, da sie ein verstecktes Preiselement sind, das am Ende auf den Einreicher überwälzt wird. Die SEPA-Verordnung verbietet deshalb – in Deutschland heute ohnehin nicht übliche - transaktionsbezogene Interbankenentgelte im nationalen Lastschriftverkehr zum 1. Februar 2017.

# Weitergehende Diversifizierung durch den Markt

Standardisierung als Basis differenzierter Leistungsangebote Mit der SEPA-Verordnung werden grundsätzliche Anforderungen an Überweisung und Lastschrift formuliert, die geeignet sind, die Marktabschottung entlang nationaler Grenzen in Europa zu überwinden und den Wettbewerb im Binnenmarkt zu stärken. Auf dieser Basis können weitere Differenzierungen der Leistungsangebote durch die Zahlungsdienstleister vorgenommen werden. Auf technischer Seite bilden die vom EPC auf Basis von ISO 20022 geschaffenen gemeinsamen Standards, die in den SEPA Implementation Guidelines festgehalten sind, den Ausgangspunkt für weitere Angebote im SEPA-Zahlungsverkehr. So sehen die SEPA-Regelwerke, in denen die SEPA-Verfahren be-

schrieben sind, neben den Basisverfahren auch optionale Bestandteile vor. Mit optionalen Bestandteilen, die vom EPC lizensiert werden müssen, kann den Wünschen spezifischer Nutzergruppen entsprochen werden. Den Zahlungsdienstleistern steht es frei, die Zusatzoptionen anzubieten und diese auch zu bepreisen. Insbesondere zwei schon jetzt bestehende Zusatzoptionen könnten dafür sorgen, dass auch nach dem Übergang auf die SEPA-Verfahren der Interessenlage bestimmter Nutzergruppen in ausreichendem Maße Rechnung getragen werden kann.

auf "Sichtlastschrift"

So räumt der EPC für die SEPA-Lastschrift auf besonderen Wunsch von Teilen der deutschen Kreditwirtschaft ab dem 17. November 2012 die Option ein, die Vorlauffrist im SEPA-Basislastschrift-Verfahren auf einen Geschäftstag zu verkürzen. Damit könnte eine noch stärkere Annäherung an die deutsche Einzugsermächtigungslastschrift, die bei Vorlage direkt vom Zahlungsdienstleister des Zahlers eingelöst wird, erreicht werden. Vor allem für Erst- und Einzeltransaktionen bietet diese Option Vorteile, da der Zahlungsempfänger mit einer schnelleren Liquiditätsbereitstellung rechnen kann. An der Nutzung einer solchen Spielart der SEPA-Lastschrift haben insbesondere öffentliche Verwaltungen, die Steuern und Gebühren einziehen oder Zölle erheben, großes Interesse geäußert. Auch für Versicherungen oder für Kapitalanlagegesellschaften, beispielsweise zur Abwicklung von Wertpapierkäufen, dürfte eine verkürzte Vorlauffrist von Interesse sein. Derzeit prüft die Deutsche Kreditwirtschaft, ob und in welcher Weise sie diese Option in Deutschland unterstützten will. Um jedoch eine effiziente Nutzung der Zusatzoptionen zu gewährleisten, ist eine flächendeckende Erreichbarkeit (Reachability) notwendig, zumindest in Deutschland. Ermöglichen würden dies etwa Vereinbarungen zwischen den Zahlungsdienstleistern, beispielsweise in der Form von Zahlungsverkehrsabkommen, wie sie in der deutschen Kreditwirtschaft üblich sind.

# ISO 20022-Standard im Massenzahlungsverkehr

Der globale ISO 20022-Standard<sup>1)</sup> ist ein universelles Modell zur Entwicklung von internationalen Nachrichtenstandards für Finanzdienstleistungen und basiert auf XML (eXtensible Markup Language), einer verbreiteten sogenannten Auszeichnungssprache für elektronische Kommunikation.

Der European Payments Council (EPC) hat die SEPA-Nachrichtenformate auf Grundlage des ISO 20022-Standards spezifiziert. Zu diesem Zweck hat der EPC die für die SEPA-Verfahren (SEPA-Überweisung und SEPA-Lastschrift) geeigneten Nachrichtenformate aus dem ISO 20022-Standard ausgewählt und an die Bedürfnisse der europäischen Zahlungsdienstleister angepasst. Die Spezifizierung dieser Anpassungen erfolgt in den Implementation Guidelines zu dem jeweiligen SEPA-Verfahren. Die zugrunde liegenden Prozessabläufe hingegen werden in den Regelwerken (Rulebooks) der jeweiligen SEPA-Verfahren beschrieben.

Im Zuge der Umstellung auf die SEPA-Verfahren wurden die Clearing- und Settlement-Infrastrukturen für die Abwicklung der Zahlungen auf die Verarbeitung von ISO 20022/XML-Nachrichten umgestellt. Eine Umstellung weiterer Zahlungsverkehrsnachrichten auf die ISO 20022/XML-Standards, beispielsweise solche zum Clearing von Kartentransaktionen, würde sich anbieten, damit auch deren Verarbeitung über diese Infrastrukturen erfolgen kann und somit stärkere Losgrößeneffekte erzielt werden könnten. Generell könnte die Nutzung von ISO 20022-Standards bei den SEPA-Verfahren einen Trend hin zur Adaption dieses Standards auf globaler Basis anstoßen und Grundlage für weitere Innovationen bil-

1 Vgl.: http://www.iso20022.org/.

Elektronisches Lastschriftmandat

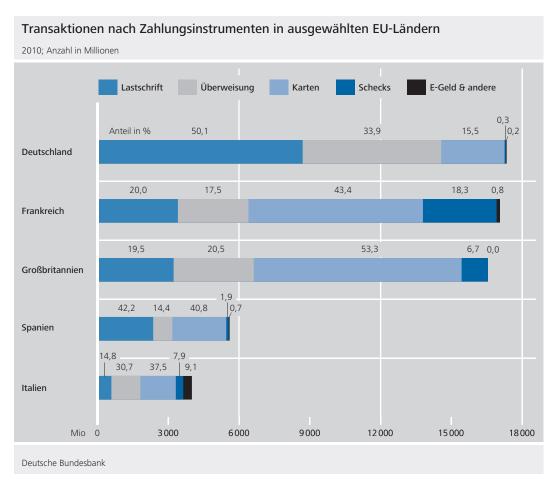
Darüber hinaus sieht das Regelwerk des EPC für die SEPA-Lastschrift auch ein elektronisches Lastschriftmandat (E-Mandat) als weiteren optionalen Bestandteil vor. Das E-Mandat soll die Erteilung eines Lastschriftmandats auf elektronischem Wege, das heißt ohne papierhaftes Mandat, ermöglichen. So könnte die SEPA-Lastschrift insbesondere im stetig wachsenden Internethandel zu einem rechtssicheren Zahlungsinstrument werden, das europaweit einsetzbar wäre. Ein wesentliches Manko der Nutzung der heutigen Einzugsermächtigungslastschrift im nationalen Internethandel ist, dass entgegen den Verfahrensregeln keine schriftliche Erteilung von Einzugsermächtigungen erfolgt. Das E-Mandat könnte diese Lücke schließen. Derzeit ist das E-Mandat noch in keinem Mitgliedstaat umgesetzt. Vor der Ablösung der nationalen Verfahren im Februar 2014 sollte von der europäischen Kreditwirtschaft eine tragfähige flächendeckende Lösung entwickelt werden.

# Zukunft des europäischen Kartenmarkts

Die Nutzung von Zahlungskarten nimmt kontinuierlich zu. In den Jahren 2008 bis 2010 stieg in Deutschland die Anzahl der Zahlungstransaktionen mit Kredit- oder Debitkarten um jährlich durchschnittlich 7,7%.11) Damit lag der deutsche Markt über dem Dreijahresmittel des Euro-Raums von 6,8%. Dies deutet auf einen gewissen Nachholbedarf in Deutschland hin. Denn in Deutschland wurden 2010 nur 15,5% aller unbaren Zahlungen mit Karten getätigt, wohingegen es in Großbritannien 53,2% waren und in Frankreich 43,3%. Die Nutzungszahlen pro Kopf verdeutlichen die nationalen Diskrepanzen. Während in Deutschland im Jahr 2010 lediglich knapp 33 Kartenzahlungen pro Kopf getätigt wurden, waren es in Frankreich 114 und in Großbritannien sogar 142.

Nutzung von Karten steigt kontinuierlich

11 Vgl.: Europäische Zentralbank, Statistical Data Warehouse, http://sdw.ecb.europa.eu/browse.do?node=2746.



Hohe Komplexität Der Kartenmarkt zeichnet sich im Vergleich zum Markt für Überweisungen und Lastschriften durch eine weitaus größere Anzahl beteiligter Akteure und durch eine Vielzahl unterschiedlicher Verfahren und Systeme aus. Dies führt zu einem deutlich höheren Komplexitätsgrad und erschwert die Harmonisierung des Kartenzahlungsverkehrs auf europäischer Ebene.

... durch viele Beteiligte ... So erfordert die Abwicklung einer Kartenzahlung die Einbindung mehrerer Parteien auf beiden Seiten. Neben der kartenausgebenden Bank, der kartenakzeptierenden Bank, dem Karteninhaber und dem Kartenakzeptanten sind in der Regel viele weitere Dienstleister in die Verarbeitung der Kartenzahlung eingebunden. Darüber hinaus sind zum Beispiel die Hersteller von Terminals und Karten weitere Akteure am Kartenmarkt, die ihre Produkte entsprechend den bisher unterschiedlichen nationalen Standards konfigurieren müssen.

dern nationale Kartensysteme (v. a. Girocard in Deutschland und Cartes Bancaires in Frankreich) eine starke Stellung am Markt. Entsprechend werden von der nationalen Kreditwirtschaft zumeist Karten ausgegeben, die die jeweiligen nationalen Kartensysteme unterstützen. Allerdings fassen auch die großen internationalen Kartensysteme (v. a. MasterCard, VISA), die nicht nur Kreditkarten, sondern auch Debitkarten (v. a. Maestro/V-Pay) über die kartenausgebenden Institute offerieren, zunehmend Fuß auf den nationalen Märkten Europas. Vorstöße zur Gründung eines europäischen Kartensystems sind bisher über ein reines Planungs- beziehungsweise Pilotierungsstadium nicht hinausgekommen. Eine Ausnahme

bildet die Euro Alliance of Payments Schemes

(EAPS). Diese zeigt aber bis jetzt mit rund 2 Millionen Transaktionen im Jahr 2010 nur eine

sehr begrenzte Dynamik.

Der europäische Kartenmarkt ist nach wie vor

in erster Linie durch nationale Kartensysteme

geprägt. So haben in vielen europäischen Län-

... und viele Kartensysteme Europäischer Kartenmarkt nicht standardisiert und nicht harmonisiert Anders als bei Überweisungen und Lastschriften konnte sich der EPC bislang noch auf kein detailliertes Regelwerk für eine SEPA-Kartenzahlung einigen. In Europa bestehen zurzeit zahlreiche unterschiedliche Anforderungen für die Abwicklung von Kartenzahlungen, die in Form technischer Spezifikationen von den nationalen und internationalen Kartensystemen herausgegeben werden. Dies erschwert sowohl neuen Anbietern den Markzutritt als auch bestehenden nationalen Dienstleistern das Angebot grenzüberschreitender Leistungen in der Abwicklung von Kartenzahlungen. Für die Kartenakzeptanten ist damit in der Regel eine Begrenzung der Auswahl möglicher Vertragspartner verbunden.

Um diesem Mangel abzuhelfen, soll auf europäischer Ebene das SEPA Cards Standardisation Volume – Book of Requirements (kurz: "Volume") funktionale und sicherheitstechnische Anforderungen definieren. Dieses liegt in der Verantwortung der Cards Stakeholders Group, die aus Vertretern aller wesentlichen an der Abwicklung von Kartenzahlungen beteiligten Sektoren besteht (Banken, Kartensysteme, Prozessoren, Händler und Hersteller). Jedoch zeichnet sich aufgrund der divergierenden Partikularinteressen der Beteiligten keine Einigung auf die für die praktische Umstellung der Anforderungen erforderlichen einheitlichen SEPA-Spezifikationen ab.

Ebenso schwierig wie die Standardisierung gestaltet sich auch die Harmonisierung der Zertifizierung von Karten und Terminals für den europäischen Markt. So müssen europaweit tätige Hersteller in den jeweiligen Mitgliedstaaten unterschiedliche Zertifikate einholen. Angestrebt wird daher der Aufbau eines SEPA (Security) Certification Framework. Auf Basis harmonisierter Sicherheitsanforderungen sollen Testlabore Karten und Terminals evaluieren, um die Ergebnisse dann durch anerkannte Stellen zertifizieren zu lassen. Diese Zertifikate sollen den Kartensystemen als Grundlage für ihre Zulassung dienen. Damit können Hersteller auf

Basis eines Zertifikats eine Zulassung in mehreren Kartensystemen erreichen.

Vor diesem Hintergrund muss aus Sicht des Eurosystems im Markt für Zahlungskarten der Schwerpunkt insbesondere auf Standardisierung und Zertifizierung gelegt werden. Ebenso sieht sich die EU-Kommission veranlasst, auf eine neue Mischung aus Regulierung, Selbstregulierung und Stärkung des Wettbewerbs zu drängen. <sup>12)</sup> Die Grundlagen hierfür sollen mit Hilfe einer breit angelegten Konsultation eines Green Paper <sup>13)</sup> gelegt werden.

Besonderes Augenmerk aus wettbewerbsrechtlicher Sicht erlangte in den vergangenen Jahren in Europa, aber auch in den USA, in Kanada und in Australien, die Festlegung von multilateralen Interbankenentgelten (Multilateral Interchange Fee: MIF) durch die Kartensysteme. Dabei handelt es sich um ein festes, multilateral vereinbartes Entgelt pro Kartenzahlung, das von der Bank des Kartenakzeptanten an die kartenausgebende Bank als Erstattung für ihre Aufwendungen zu entrichten ist. Die MIF wurde zumeist der kartenakzeptierenden Stelle belastet, also vor allem dem Händler, der wiederum diese Art von Entgelten indirekt bei der Preisbildung seiner Waren und Dienste berücksichtigt. Bislang war eine direkte Weitergabe an seine Kunden bei Kartenzahlung (Surcharging) in den Verträgen mit den Kartensystemen zumeist untersagt.

Wettbewerbliche Aspekte

In Europa agiert die EU-Kommission in Fragen des Wettbewerbs einzelfallbezogen, das heißt sie prüft in einem konkreten Verdachtsfall, ob die Prinzipien des Artikels 101 im Vertrag über die Funktionsweise der Europäischen Union (früherer Artikel 81 EGV) eingehalten werden. Im April 2009 hatte sie im Fall MasterCard und im Dezember 2010 im Fall VISA Europe entschieden, dass eine MIF für (grenzüberschreitende) Transaktionen im Europäischen Wirt-

Klarheit bei der MIF unerlässlich

<sup>12</sup> Vgl.: J. Almunia (Speech/11/889), A fair and open system for payments in the Single Market, 14. Dezember 2011.

<sup>13</sup> Vgl.: Europäische Kommission (2012), a.a.O.

schaftsraum (EWR) nur in Höhe von 0,2% für Debitkarten (MasterCard und VISA) und 0,3% für Kreditkarten (nur MasterCard) zulässig ist. Gegen diese Entscheidung läuft eine Klage von MasterCard vor dem "Europäischen Gericht erster Instanz". Zum Maßstab für ihre Entscheidungsfindung hat die EU-Kommission inzwischen den "Tourist Test" erklärt. Dieser basiert auf der Idee, dass ein Händler sich indifferent hinsichtlich der vom Kunden gewählten Zahlungsweise verhalten soll, das heißt eine Kartenzahlung darf bei einer Einmalzahlung durch einen "Einmal-Kunden" wie einem Touristen nicht mit mehr Kosten für den Händler verbunden sein als eine Bargeldzahlung. Was zu den Kosten insbesondere für eine Bargeldzahlung auf Händlerseite gezählt werden muss, ist jedoch nicht ganz eindeutig. Die beschriebene Vorgehensweise der EU-Kommission bei der Beurteilung der Angemessenheit von MIF im Kartengeschäft stößt im Markt immer wieder auf Kritik. Nach wie vor herrscht Unsicherheit bei etablierten sowie potenziellen Anbietern von Kartensystemen, wie auf dieser Basis ein tragfähiges Geschäftsmodell für die Zukunft zu kalkulieren sei.

Preisaufschläge für die Nutzung bestimmter Zahlungsinstrumente Die Zahlungsdiensterichtlinie sieht in Artikel 52 vor, dass Zahlungsdienstleister (u.a. Kartensysteme) die Zahlungsempfänger (Händler) nicht daran hindern dürfen, vom Zahler eine zusätzliche Gebühr für die Nutzung eines bestimmten Zahlungsinstruments (z. B. Kartenzahlung) zu erheben. Allerdings wird den Mitgliedstaaten erlaubt, von dieser Regel abzuweichen. So wurde in Deutschland von dieser Option Gebrauch gemacht, das heißt Zahlungsdienstleister dürfen weiterhin in ihren Verträgen mit den Zahlungsempfängern Surcharging-Verbote aufnehmen. Allerdings darf dem Zahlungsempfänger nicht verwehrt werden, Rabatte für die Nutzung bestimmter Zahlungsinstrumente zu gewähren.

Die Praxis der Kartensysteme bei Surcharging ist uneinheitlich. Während MasterCard dies im EWR-Raum zulässt, erlaubt VISA eine solche Vorgehensweise in Abhängigkeit von der natio-

nalen Gesetzgebung. Im deutschen Girocard-System soll Surcharging ab Februar 2012 erlaubt werden. Grundsätzlich spricht für die Zulassung von Surcharging, dass es für einen fairen Wettbewerb zwischen den verschiedenen Zahlungsinstrumenten sorgen kann. Hinderlich dürfte jedoch die häufig beklagte Unsicherheit bezüglich der genauen Kosten einzelner Zahlungsinstrumente einschließlich des Bargeldes sein. Ebenfalls zu berücksichtigen ist die Reaktion der Kunden, die sich insbesondere bei der Zahlung größerer Beträge durch eine Zahlung von Zusatzentgelten übervorteilt sehen könnten. Zu vermuten ist, dass der Einsatz von Surcharging durch die Händler stark von deren Marktposition abhängen wird.

# Perspektiven innovativer Bezahlverfahren in Europa

Unter dem Begriff "innovative Bezahlverfahren" werden solche Verfahren zusammengefasst, die mithilfe moderner Informations- und Kommunikationstechnologie Zahlungen initiieren. Diese werden anschließend zumeist auf der Grundlage etablierter Zahlverfahren (Überweisung, Lastschrift, Kartenzahlung) abgewickelt.14) Im Allgemeinen werden dabei Verfahren speziell für Zahlungen im Internethandel (ePayments) sowie Verfahren, die auf der Nutzung mobiler Endgeräte basieren (mPayments), unterschieden. Allerdings können Zahlungen nicht immer eindeutig klassifiziert werden, da beispielsweise mobile Endgeräte zunehmend auch für den Zugang ins Internet und die Zahlungsabwicklung im Internet genutzt werden.

Besonderer Aufmerksamkeit erfreuen sich zurzeit die Entwicklungen im Bereich der ePayments. Aufgrund des stark zunehmenden Internethandels weist der Markt gute Wachstumsaussichten auf. In Deutschland wächst das Onlinegeschäft seit Jahren kontinuierlich um

ePayments und mPayments

Kontaktlose Bezahlverfahren

auf dem

Vormarsch

durchschnittlich knapp 10%.<sup>15)</sup> Aktuelle Studien der EU-Kommission belegen allerdings, dass der Markt in Europa bislang stark national ausgerichtet ist.<sup>16)</sup>

Gezahlt wird im Onlinehandel bislang überwiegend mit traditionellen Instrumenten, das heißt Überweisung, Lastschrift und Zahlungskarten.<sup>17)</sup> Doch mit der Bedeutung dieses Vertriebsweges nimmt auch der Bedarf an moderneren Bezahlverfahren zu, die sowohl für den Händler als auch für den Kunden eine sichere und schnelle Abwicklung erlauben. Denn bei Lastschrift- oder Kartenzahlungen besteht durch die ungeschützte Weitergabe der Kontoverbindung oder Kreditkartennummer an den Händler über das Internet ein erhöhtes Missbrauchsrisiko.

Geringes Engagement der Kreditwirtschaft bei ePayments ...

Allerdings zeigt sich bisher in diesem Markt mit Ausnahme der großen internationalen Systeme, wie zum Beispiel PayPal, noch wenig Bewegung. Insbesondere gibt es derzeit noch kein kreditwirtschaftliches Verfahren mit europaweiter Reichweite. Zwar haben die drei Online-Banking-basierten Internetbezahlverfahren iDEAL in den Niederlanden, eps in Österreich und giropay in Deutschland in Kooperation mit dem EPC mit der Erstellung eines gemeinsamen Rahmenwerks begonnen, das eine Verbindung ihrer Verfahren ermöglichen soll. Diese Arbeiten sind jedoch zum Erliegen gekommen, als die EU-Kommission im September 2011 eine kartellrechtliche Untersuchung gegen das Rahmenwerk eingeleitet hat.

... und wachsende Konkurrenz durch Nichthanken Diese Vorstöße der EU-Kommission spiegeln wider, dass der Markt für Zahlungsdienste insbesondere bei ePayments nicht mehr allein von Kreditinstituten beherrscht wird, sondern auch andere Anbieter versuchen, darin Fuß zu fassen. Beispielsweise bietet der Anbieter der Internetsuchmaschine Google mit "google wallet" und "google checkout" in den USA bereits Zahlungsdienste an. In Deutschland konnte unter anderem der Dienst "sofortüberweisung.de", der Bankkunden Dienste im Zugangskanal zu ihrem Online-Banking anbietet, einen gewissen

Markterfolg bei der Zahlungsabwicklung im Internet erreichen.

Besonders hervorzuheben sind darüber hinaus die vermehrten Vorstöße zur Nutzung der sogenannten "Near Field Communication (NFC)"-Technologie im Zusammenhang mit verschiedenen Bezahlverfahren. Diese Technologie ermöglicht die kontaktlose Übertragung von Daten auf kurzen Distanzen und kann beispielsweise zur berührungslosen Übermittlung der für die Zahlung notwendigen Daten vom Chip einer Debit- oder Kreditkarte zum Händlerterminal genutzt werden. Dadurch wird der Bezahlvorgang beschleunigt und beguemer. NFC kann nicht nur in Verbindung mit einer Bezahlkarte realisiert, sondern zum Beispiel auch in Mobiltelefone integriert werden. Der Einsatz dieser Technologie zielt insbesondere auf Kleinbetragszahlungen, bei denen die Barzahlung dominiert und die Geschwindigkeit der Abwicklung eine wichtige Rolle spielt. Da aber die flächendeckende Verbreitung der NFC-Technologie hohe Investitionen sowohl auf der Anbieter- als auch der Akzeptanzseite verlangt, sind die Hürden für einen Durchbruch sehr hoch.

Vor diesem Hintergrund ist die Initiative der Deutschen Kreditwirtschaft zu begrüßen, die im Frühjahr 2012 mit dem Produkt "Girogo" die Möglichkeit bietet, Bank- und Sparkassenkarten für das kontaktlose Bezahlen auszurüsten. Dazu starten Sparkassen und Genossenschaftsbanken das größte europäische Pilotprojekt für kontaktloses Bezahlen im Großraum Hannover. Über eine Million Karten werden hierzu mit der NFC-Technologie ausgestattet. Für den Handel könnte dies das Signal sein, um in die Erweiterung der Kassenterminals um die Kontaktlosfunktion zu investieren. Die Sparkassen planen darüber hinaus, auf Basis der neuen Karten, Applikationen für Smartphones anzubieten,

**<sup>15</sup>** Vgl.: http://www.einzelhandel.de/pb/site/hde/node/9365/Lde/index.html.

**<sup>16</sup>** Vgl.: http://ec.europa.eu/consumers/ecc/docs/mystery\_shopping\_report\_en.pdf.

**<sup>17</sup>** Vgl. die Studie der Bundesbank aus dem Jahr 2009: Zahlungsverhalten in Deutschland.

durch die weitere Bezahlfunktionen realisiert werden können. Dazu zählt die Möglichkeit, das Mobiltelefon als Kassenterminal zu nutzen oder um eine Kartenfunktion zu erweitern. Allerdings müssen hierzu auch die Mobiltelefone mit einem NFC-Chip ausgestattet sein. Neben der kreditwirtschaftlichen Initiative der Sparkassen beabsichtigen auch die großen Mobilfunkanbieter in Deutschland, ihren bislang nur im Internet nutzbaren Bezahldienst "mPass" durch die Ausgabe von NFC-Stickern auf den stationären Handel auszudehnen. Darüber hinaus bieten auch die internationalen Kartensysteme in Deutschland zum Teil schon Karten mit Kontaktlostechnologie an, deren Akzeptanz zurzeit aber noch begrenzt ist.

#### Ausblick

Rund vier Fünftel aller unbaren Transaktionen in Deutschland - mit mehr als 17 Milliarden Transaktionen jährlich der größte Zahlungsverkehrsmarkt in der EU - sind bis zum 1. Februar 2014 auf die neuen SEPA-Verfahren umzustellen. Hierzu müssen die Kreditwirtschaft und ihre Kunden in den verbleibenden knapp zwei Jahren noch erhebliche Anstrengungen unternehmen. Dabei wird darauf zu achten sein, dass die durch den EU-Gesetzgeber gewährten Ausnahmeregelungen bestimmungsgemäß genutzt werden und nicht zu einer Verwässerung der gesetzlich vorgegebenen Migrationstermine führen. Um das bevorstehende Zusammenwachsen des europäischen Marktes in Deutschland kundenfreundlich zu gestalten, sind begleitend verstärkte Kommunikationsmaßnahmen im Hinblick auf Unternehmen und Verbraucher notwendig. Auch ist der branchenübergreifende Dialog von Anbieter- und Nachfrageseite weiter zu vertiefen.

Ganz allgemein wird mit der baldigen Abschaffung der nationalen Verfahren für Überweisungen und Lastschriften der klassische Zahlungsverkehr in Europa neu geordnet. Im Ergebnis sollten sich die Vorteile des zunehmenden Wettbewerbs für die Nutzer von Zahlungsdiensten in Europa bemerkbar machen. Auch Deutschland wird diese Entwicklungen deutlich zu spüren bekommen. Trotz des schon bestehenden starken Preiswettbewerbs im Zahlungsverkehr im Privatkundengeschäft wird der Druck auf die Erträge weiter zunehmen.

Mit weiterhin hohem Wachstum ist bei den Kartenzahlungen zu rechnen. Aufgrund der bislang unzureichenden europäischen Harmonisierung bestehen in diesem Marktsegment aber auch die größten Unsicherheiten. Dazu trägt auch die immer noch unzureichende Klarheit in der wettbewerbsrechtlichen Beurteilung von multilateralen Interbankenentgelten bei. Aus deutscher Sicht hat sich das Girocard-System in den letzten Jahren bewährt. Neue Chancen können sich vor allem durch die zunehmende Nutzung der Kontaktlostechnologie ergeben. Allerdings sind technische Neuerungen kein Garant für wirtschaftlichen Erfolg. Innovationen werden sich nur durchsetzen, wenn sie hinsichtlich Geschwindigkeit, Nutzerfreundlichkeit, Kosten und Sicherheit gegenüber den herkömmlichen Angeboten für Händler und Verbraucher Vorteile aufweisen. Dieses gilt auch für die Nutzung von auf Mobiltelefonen gestützten Zahlverfahren. Zudem wird sich Erfolg nur dann einstellen, wenn dem Nutzer durch Erreichen einer "kritischen Masse" eine hinreichend große Einsatzmöglichkeit geboten wird.

Bemerkenswert bei der Entwicklung von Innovationen im Zahlungsverkehr ist die zunehmende Bedeutung, die Nichtbanken in diesem Marktsegment spielen. Zum einen sind es die großen Mobilfunkanbieter, die Bezahldienste entwickeln, zum anderen werden Angebote von Internetdienstleistern für den stationären Handel weiterentwickelt. Da aber die Kreditwirtschaft als etablierter Anbieter von sicheren Zahlungsdiensten bei den Nutzern einen großen Vertrauensvorsprung genießt, könnten sich für die neu auf den Markt strebenden Nichtbanken in vielen Fällen Kooperationen als sinnvoll erweisen. Zugleich ist dabei zu berücksichtigen, dass sich durch die technologische Ent-

wicklung Karten-, Mobiltelefon- und Internet-Zahlverfahren deutlich annähern dürften.

Dabei ist ein konsistenter und ausgewogener Regulierungsrahmen unverzichtbar. Zum einen sind gleiche Wettbewerbsbedingungen zwischen kreditwirtschaftlichen und nichtkreditwirtschaftlichen Anbietern zu gewährleisten. Insbesondere sind hierbei auch ausreichend hohe Anforderungen an die Sicherheit im Zahlungsverkehr zu stellen, um das Vertrauen der Bevölkerung in die Instrumente des Zahlungsverkehrs zu erhalten. Zum anderen ist das Verhältnis von Kooperation und Wettbewerb zwischen den verschiedenen Beteiligten so zu gestalten, dass wirtschaftliche Anreize und Erfolgschancen für eine Weiterentwicklung des europäischen Zahlungsverkehrs erhalten und möglichst noch verbessert werden.

Deutsche Bundesbank Monatsbericht Januar 2012 60

# Statistischer Teil

# Inhalt

1.	Monetäre Entwicklung und Zinssätze	
	Außenwirtschaft	
	Allgemeine Wirtschaftsindikatoren	
ı	I. Bankstatistische Gesamtrechnungen in der	
	Europäischen Währungsunion	
1.	Entwicklung der Geldbestände im Bilanzzusammenhang	
	Konsolidierte Bilanz der Monetären Finanzinstitute (MFIs)	
3.	Liquiditätsposition des Bankensystems	
	II. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems	
1.	Aktiva	
	Passiva	
ı	V. Banken	
	V. Banken  Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	
1.	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank)	
1.	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	
<ol> <li>1.</li> <li>2.</li> <li>3.</li> </ol>	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	
<ol> <li>1.</li> <li>2.</li> <li>3.</li> <li>4.</li> </ol>	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	
<ol> <li>1.</li> <li>2.</li> <li>3.</li> <li>4.</li> <li>5.</li> </ol>	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	
<ol> <li>1.</li> <li>2.</li> <li>3.</li> <li>4.</li> <li>5.</li> </ol>	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	
1. 2. 3. 4.	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	
<ol> <li>1.</li> <li>2.</li> <li>3.</li> <li>4.</li> <li>5.</li> </ol>	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	
<ol> <li>1.</li> <li>2.</li> <li>3.</li> <li>4.</li> <li>6.</li> <li>7.</li> </ol>	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	
<ol> <li>1.</li> <li>2.</li> <li>3.</li> <li>4.</li> <li>6.</li> <li>7.</li> </ol>	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	
<ol> <li>1.</li> <li>2.</li> <li>3.</li> <li>4.</li> <li>6.</li> <li>7.</li> <li>8.</li> </ol>	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	
<ol> <li>1.</li> <li>2.</li> <li>3.</li> <li>4.</li> <li>6.</li> <li>7.</li> <li>8.</li> </ol>	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland Wichtige Aktiva und Passiva der Banken (MFIs) in Deutschland nach Bankengruppen Forderungen und Verbindlichkeiten der Banken (MFIs) in Deutschland gegenüber dem Inland Forderungen und Verbindlichkeiten der Banken (MFIs) in Deutschland gegenüber dem Ausland  Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland an inländische Nichtbanken (Nicht-MFIs) Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland an inländische Unternehmen und Privatpersonen, Wohnungsbaukredite, Wirtschaftsbereiche Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von inländischen Nichtbanken (Nicht-MFIs) Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von inländischen Privatpersonen und Organisationen ohne Erwerbszweck	
1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8.	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	
1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9.	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	
1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9.	Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (ohne Deutsche Bundesbank) in Deutschland	

57°

3**°** 

7. Bund, Länder und Gemeinden: Einzelsteuern.....

8.	Deutsche Rentenversicherung: Haushaltsentwicklung sowie Vermögen	57 <b>°</b>
9.	Bundesagentur für Arbeit: Haushaltsentwicklung	58 <b>°</b>
10.	Gesetzliche Krankenversicherung: Haushaltsentwicklung	58°
11.	Soziale Pflegeversicherung: Haushaltsentwicklung	59°
12.	Bund: marktmäßige Kreditaufnahme	59 <b>°</b>
13.	Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Gläubigern	59 <b>°</b>
14.	Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Arten	60°
<b>.</b> >	K. Konjunkturlage in Deutschland	
1.	Entstehung und Verwendung des Inlandsprodukts, Verteilung des Volkseinkommens	61 <b>°</b>
	Produktion im Produzierenden Gewerbe	62 <b>°</b>
3.	Auftragseingang in der Industrie	63 <b>°</b>
	Auftragseingang im Bauhauptgewerbe	
	Umsätze des Einzelhandels und des Handels mit Kraftfahrzeugen	
6.	Arbeitsmarkt	65 <b>°</b>
7.	Preise	66 <b>°</b>
8.	Einkommen der privaten Haushalte	67 <b>°</b>
9.	Tarifverdienste in der Gesamtwirtschaft	67 <b>°</b>
<b>\</b>	KI. Außenwirtschaft	
1.	Wichtige Posten der Zahlungsbilanz für die Europäische Währungsunion	68 <b>°</b>
2.	Wichtige Posten der Zahlungsbilanz der Bundesrepublik Deutschland	69 <b>°</b>
3.	Außenhandel (Spezialhandel) der Bundesrepublik Deutschland nach Ländergruppen und Ländern	70 <b>°</b>
4.	Dienstleistungsverkehr der Bundesrepublik Deutschland mit dem Ausland, Erwerbs- und Vermögenseinkommen	71 <b>•</b>
5.	Laufende Übertragungen der Bundesrepublik Deutschland an das bzw. vom Ausland .	71 <b>°</b>
6.	Vermögensübertragungen	71 <b>°</b>
7.	Kapitalverkehr der Bundesrepublik Deutschland mit dem Ausland	72 <b>°</b>
8.	Auslandsposition der Deutschen Bundesbank	73 <b>°</b>
9.	Auslandsposition der Deutschen Bundesbank in der Europäischen Währungsunion	73 <b>°</b>
10.	Forderungen und Verbindlichkeiten von Unternehmen in Deutschland (ohne Banken) gegenüber dem Ausland	74 <b>°</b>
11.	Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank für ausgewählte Währungen	
	Euro-Mitgliedsländer und die unwiderruflichen Euro-Umrechnungskurse ihrer	
	Währungen in der dritten Stufe der EWWU	75 <b>°</b>
13.	Effektive Wechselkurse des Euro und Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft	76 <b>°</b>

- I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion
- 1. Monetäre Entwicklung und Zinssätze

	Geldmenge in ve	rschiedenen Abgro	enzungen 1) 2)		Bestimmungsfakt Geldmengenentv	oren der vicklung <b>1</b> )		Zinssätze			
	M1	M2	M3 3)	gleitender Dreimonats- durchschnitt	MFI-Kredite insgesamt	MFI-Kredite an Unternehmen und Privatpersonen	Geldkapital- bildung <b>4</b> )	EONIA 5) 7)	3-Monats- EURIBOR <b>6) 7)</b>	Umlaufs- rendite europäischer Staats- anleihen 8)	
Zeit	Veränderung geg	ı Jenüber Vorjahr in	%			.,,	j J	% p. a. im Mona			
2010 März	10,9	1,7	- 0,1	- 0,3	1,8	0,2	5,8	0,35	0,64	3,6	
April	10,5	1,3	- 0,3	- 0,1	1,8	0,4	5,9	0,35	0,64	3,6	
Mai	10,4	1,5	0,0	0,0	1,7	0,1	5,1	0,34	0,69	3,5	
Juni	9,4	1,5	0,3	0,2	1,6	0,1	3,9	0,35	0,73	3,6	
Juli	8,3	1,5	0,3	0,5	2,0	0,7	3,9	0,48	0,85	3,5	
Aug.	7,7	2,0	1,1	0,8	2,4	1,2	3,5	0,43	0,90	3,3	
Sept.	6,1	2,0	1,1	1,1	2,3	1,2	3,4	0,45	0,88	3,3	
Okt.	4,9	2,1	1,1	1,4	3,3	1,2	3,4	0,70	1,00	3,3	
Nov.	4,6	2,3	2,1	1,6	4,0	1,9	3,8	0,59	1,04	3,7	
Dez.	4,3	2,2	1,7	1,8	3,5	1,6	3,7	0,50	1,02	4,1	
2011 Jan.	3,2	2,3	1,6	1,8	3,8	2,1	3,4	0,66	1,02	4,2	
Febr.	2,8	2,4	2,1	2,0	3,8	2,3	3,9	0,71	1,09	4,3	
März	2,9	2,6	2,2	2,1	3,3	2,2	3,7	0,66	1,18	4,4	
April	1,6	2,4	1,9	2,1	3,2	2,3	3,8	0,97	1,32	4,5	
Mai	1,2	2,4	2,3	2,1	3,1	2,5	4,1	1,03	1,43	4,4	
Juni	1,3	2,3	2,0	2,1	2,6	2,1	4,4	1,12	1,49	4,4	
Juli	1,0	2,2	2,1	2,3	2,4	1,8	4,4	1,01	1,60	4,6	
Aug.	1,7	2,4	2,8	2,6	2,4	1,7	4,3	0,91	1,55	4,1	
Sept.	2,0	2,5	2,9	2,8	2,3	1,6	4,2	1,01	1,54	4,0	
Okt. Nov. Dez.	1,7 2,1 	1,9 2,1 	2,6 2,0 	2,5 	1,6 0,8 	2,1 1,0 	4,2 3,3 	0,96 0,79 0,63	1,58 1,48 1,43	4,3 4,8 4,8	

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

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

### 2. Außenwirtschaft \*)

	Ausgev	vählte Pos	ten der	Zahlungsb	ilanz de	er EWU									Wechselkurse de	s Euro 1)	
	Leistun	gsbilanz			Kapita	bilanz										effektiver Wechse	elkurs 3)
	Saldo darunter: Saldo Saldo			Direktii tionen	Direktinvesti- tionen Wertpapier- verkehr 2)			übriger Kapitalverkehr		Währungs- reserven		Dollarkurs	nominal	real 4)			
Zeit	Mio €														Euro/US-\$	1. Vj. 1999=100	
2010 März	-	1 124	+	5 101	+	1 318	-	31 859	_	2 988	+	38 753	-	2 588	1,3569	107,4	105,8
April Mai Juni	- - +	4 569 15 208 1 817	+ - +	977 1 980 3 044	+ + +	1 084 13 726 562	- - -	18 195 15 266 2 400	+ + +	32 534 51 236 13 188	- - -	13 162 22 167 11 374	- - +	94 77 1 148	1,3406 1,2565 1,2209	106,1 102,8 100,6	104,5 101,4 99,3
Juli Aug. Sept.	+	5 211 7 462 4 879	+ - +	6 272 4 602 3 788	- + +	233 667 6 323	- - -	12 923 30 651 8 645	- + +	23 084 4 623 35 718	+ + -	38 937 28 294 20 461	- - -	3 164 1 600 289	1,2770 1,2894 1,3067	102,5 102,1 102,5	101,0 100,5 100,8
Okt. Nov. Dez.	+ - +	3 892 3 426 2 963	+ - +	5 665 839 639	+ + -	1 998 13 388 5 841	- + +	8 663 45 413 42 731	+ + +	4 959 21 484 1 967	+ - -	5 939 53 510 49 222	- + -	237 1 1 318	1,3898 1,3661 1,3220	106,0 104,7 102,6	104,1 102,7 100,6
2011 Jan. Febr. März	- - -	19 921 9 290 1 006	- - +	14 711 827 2 526	+ + +	13 548 2 180 17	+ - +	11 750 27 869 6 252	- + +	29 920 94 422 61 782	+ - -	37 708 65 344 61 463	- + -	5 989 971 6 554	1,3360 1,3649 1,3999	102,4 103,4 105,2	100,3 101,1 103,1
April Mai Juni	- - +	4 948 16 085 221	- + +	3 717 562 494	- + +	1 768 13 124 9 202	- - +	30 353 5 857 7 758	+ + +	21 642 41 695 95 647	+ - -	997 19 598 95 714	+ - +	5 946 3 116 1 511	1,4442 1,4349 1,4388	107,0 106,0 106,1	104,9 103,8 104,0
Juli Aug. Sept.	- - -	2 045 7 183 709	+ - +	3 324 4 458 2 815	+ + +	2 492 6 818 1 570	+ - -	623 270 7 523	- + +	25 688 31 242 21 903	+ - -	28 460 27 404 14 403	- + +	902 3 250 1 592	1,4264 1,4343 1,3770	105,2 104,9 103,8	102,6 102,3 101,4
Okt. Nov. Dez.	+	1 735 	+	1 350 	-	8 966 	-	7 360 	-	25 091 	+	24 566 	-	1 082 	1,3706 1,3556 1,3179	104,0 103,5 101,7	101,7 101,3 99,4

<sup>\*</sup> Quelle: EZB. 1 Siehe auch Tab. XI.12 und 13, S.  $75^{\bullet}$  /  $76^{\bullet}$  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

7-14	F)A(I.I.	Dalaisa	Davida alda a d	Entle on d	Finalend	Fuerelineiale	Cois ab and and	Indo and	lastics.			
Zeit	EWU	Belgien	Deutschland	Estland	Finnland	Frankreich	Griechenland	Irland	Italien			
	Reales Bruttoi											
2009 2010 2011	- 4,3 1,9	– 2,8 2,3 	- 5,1 3,7 3,0	- 14,3 2,3 	- 8,2 3,6 	- 2,7 1,5	- 3,2 - 3,5 	- 7,0 - 0,4 	- 5,1 1,5 			
2010 2.Vj. 3.Vj.	2,1 2,1	2,9 2,1	4,4 4,0	2,5 4,5	5,0 3,3	1,9 1,7	- 0,7 - 4,6	- 0,7 0,3	2,1 1,4			
4.Vj. 2011 1.Vj.	2,0 2,4	2,2 3,0	3,8 5,0	6,0 9,5	5,6 5,0	1,3 2,4	- 8,6 - 8,3	- 0,2 0,2	1,4 0,7			
2.Vj. 3.Vj.	1,6 1,3	2,3 1,6	3,0 2,5	8,4 8,5	1,9 2,7	1,8 1,4	- 7,4 - 5,0	2,1 - 0,1	0,8 0,0			
	Industrieprodu	uktion 1)3)										
2008 2009	- 1,6 - 14,8	3,7 - 9,5	0,0 - 16,4	- 4,7 - 23,9	1,1 - 18,1	- 2,9 - 12,8	- 4,2 - 9,2	- 2,1 - 4,5	- 3,5 - 18,8			
2010 2010 2.Vj.	7,4 9,3 7,1	11,9 15,1 9,5	10,8 12,8	20,3 17,7 23,9	5,0 6,0 5,8	4,7 6,1 3,3	- 6,6 - 6,4 - 6,7	7,6 3,9 11,5	6,4 9,0 7,2			
3.Vj. 4.Vj. 2011 1.Vj.	8,0 6,6	9,9 9,9 8,2	10,6 12,7 11,9	33,9 31,7	9,5 4,1	5,0 4,5	- 6,7 - 6,3 - 6,3	12,8 0,9	5,1 2,2			
2.Vj. 3.Vj.	4,2 4,0	5,2	8,2 8,1	26,3	3,0 - 0,8	2,4	- 11,6	1,5 2,1	1,9 - 0,5			
	Kapazitätsauslastung in der Industrie <sup>4)</sup>											
2009 2010	71,2 75,9	72,0 77,9	72,0 79,7	58,1 67,1	67,0 73,5	73,6 77,2	70,7 68,1	_ _	66,1 68,3			
2011 2010 3.Vj.	80,6 77,2	80,5 79,0	86,1 81,9	73,3 68,8	77,8 74,4	82,7 77,5	67,9 66,6	- -	72,6 69,2			
4.Vj. 2011 1.Vj.	78,1 80,2	79,4 81,2	83,1 85,6	71,2 73,5	74,8 77,0	78,4 81,8	67,1 69,5	- -	70,9 72,5			
2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	81,6 80,8 79,7	82,6 80,1 78,0	86,8 86,7 85,1	73,4 73,0 73,2	77,4 77,9 78,9	84,5 83,0 81,3	68,8 67,5 65,8	- - -	74,3 72,1 71,6			
•	Standardisiert	e Arbeitslosen										
2008 2009	7,6 9,6	7,0 7,9	7,5 7,8	5,5 13,8	6,4 8,3	7,8 9,5	7,7 9,5	6,3 11,9	6,7 7,8			
2010 2011 Juni	10,1 10,0	8,3 7,2	7,1 6,0	16,9 12,7	8,4 7,8	9,8 9,7	12,6 17,3	13,7 14,4	8,4 8,0			
Juli Aug.	10,1 10,1	7,3 7,4	6,0 6,0	ĺ	7,7 7,7	9,7 9,6	17,9 18,4	14,7 14,7	8,0 7,9			
Sept. Okt.	10,2 10,3	7,4	5,6 5,7	11,3	7,6 7,5	9,6 9,7	18,8	14,6 14.6	8,3 8.5			
Nov.	10,3		5,7		7,4	9,8		14,6	8,6			
2000	Harmonisierte				1.61	0.1	1.2	17	0.01			
2009 2010 2011	7) 0,3 1,6 8)p) 2,7	0,0 2,3 3,5	0,2 1,2 2,5	0,2 2,7 5,1	1,6 1,7 3,3	0,1 1,7 2,3	1,3 4,7 3,1	– 1,7 – 1,6 	0,8 1,6 2,9			
2011 Aug. Sept.	2,5 3,0	3,4 3,4	2,5 2,9	5,6 5,4	3,5 3,5	2,4 2,4	1,4 2,9	1,0 1,3	2,3 3,6			
Okt. Nov.	3,0 3,0	3,4 3,7	2,9 2,8	4,7 4,4	3,2 3,2	2,5 2,7	2,9 2,8	1,5 1,7	3,8 3,7			
Dez. 2012 Jan.	p) 2,7 p) 2,7	3,2	2,3	4,1	2,6	2,7	2,2		3,7			
	Staatlicher Fin	anzierungssal	do <sup>9)</sup>									
2008 2009	- 2,1 - 6,4	- 5,8	- 0,1 - 3,2 - 4,3	- 2,9 - 2,0 0,2	4,3 - 2,5 - 2,5	- 3,3 - 7,5 - 7,1	- 9,8 - 15,8 - 10,6	- 7,3 - 14,2 - 31,3	- 2,7 - 5,4 - 4,6			
2010	- 6,2		- 4,3	0,2	_ 2,5	- 7,1	_ 10,6	- 31,3	- 4,6			
2008	Staatliche Vers	_	66,7	I 45	33 0	ରେ ୨	113.0	44.2	105 8			
2009 2010	70,1 79,8 85,3	89,3 95,9 96,2	74,4 83,2	7,2	33,9 43,3 48,3	68,2 79,0 82,3	113,0 129,3 144,9	44,2 65,2 92,5	105,8 115,5 118,4			

Quellen: Nationale Statistiken, Europäische Kommission, Eurostat, Europäische Zentralbank. Aktuelle Angaben beruhen teilweise auf Pressemeldungen und sind vorläufig. 1 Veränderung gegen Vorjahrszeitraum in Prozent. 2 Bruttoinlandsprodukt der EWU aus saisonbereinigten Werten berechnet. **3** Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Energie; arbeitstäglich bereinigt. **4** Verarbeitendes Gewerbe, in Prozent; saisonbereinigt; Vierteljahreswerte jeweils erster Monat im Quartal. **5** In Prozent der zivilen

### I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

	Luxemburg	Malta	Niederlande	Österreich	Portugal	Slowa Repub		Slowenien	Spanien	Zypern	Zeit
•								Reale	s Bruttoinland	sprodukt <sup>1)2)</sup>	
	- 5,3 2,7	- 2,6 2,9	- 3,5 1,7	- 3,8 2,3		2,9	- 4,8 4,0	- 8,0 1,4	- 3,7 - 0,1	- 1,9 1,1	2009 2010 2011
	 4, <sup>2</sup> 2,( 3, <sup>9</sup>	1,8	2,1 1,8 2,3	2,7 3,6 2,6		1,7 1,1 1,0	4,4 4,0 3,7	2,0 1,7 2,4	0,2 0,0 0,2	0,7 2,1 2,3	2010 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
	2,9 0,5 1,0	2,0 2,4	2,8 1,6	5,3 4,0		0,7 1,3 1,9	3,4 3,5 3,0	2,2 0,8 – 0,5	1,1 0,9	1,6 1,4	2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.
	,,	-,-		-,-		.,	-,-,			oduktion <sup>1)3)</sup>	
	- 5,2 - 15,9 10,5		1,4 - 7,6 7,1	1,3 - 11,3 6,7	- :	4,1 8,6 1,7	3,3 - 13,8 19,0	1,7 - 17,7 6,0	- 7,3 - 15,8 0,8	4,5 - 9,0 - 2,2	2008 2009 2010
	14,7 5,7 6,3	- -	10,8 4,2 5,9	7,8 9,6 9,2	_	2,5 0,2 1,0	24,5 15,3 16,7	9,9 7,3 7,3	2,9 - 0,2 0,4	- 2,9 - 0,4 - 2,8	2010 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
	1,8 - 3,8 - 2,3		0,7	11,9	_	0,1 1,6 2,7	11,9 7,9 5,6	8,2 4,0 1,1	1,8 – 1,1	- 4,1 - 3,6	2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.
	_,.	•		-,-		_,	-,-,		slastung in de		
	65,4 78,5	77,7	76,0 78,9	77,4 81,9		2,6 5,0	54,0 58,0	70,9 76,0	70,0 71,1	65,2 62,6	2009 2010
	83,2 80,3	78,7	80,3 79,6	85,4 83,2	7	4,4 5,0	61,6 58,9	80,4 77,9	73,3 72,6	61,4 62,5	2011 2010 3.Vj.
	78,7 82,9 87,3	80,6	79,7 80,7 81,1	83,7 84,6 86,3	7.	4,5 3,5 6,4	57,9 68,0 55,4	78,2 79,9 82,2	72,5 73,5 74,7	63,9 63,2 62,9	4.Vj. 2011 1.Vj. 2.Vj.
	82,7 79,8	76,9	80,6	85,8	7.	4,3 3,5	60,6 62,3	80,1 79,5	72,6	61,3	3.Vj. 4.Vj.
								Standardisi	erte Arbeitslos	senquote <sup>5)6)</sup>	
	4, <u>9</u> 5,1 4,6	6,9	3,1 3,7 4,5	3,8 4,8	1	8,5 0,6	9,5 12,0	4,4 5,9 7,3	11,3 18,0 20,1	3,6 5,3 6,3	2008 2009 2010
	4,8	1	4,1	4,4 3,9		2,0 2,5	14,4 13,3	8,0	21,4	7,5	2011 Juni
	4,9 4,9	6,3	4,3 4,4	3,7 3,7	1.	2,6 2,6	13,3 13,4	8,1 8,0	21,8 22,1	7,5 	Juli Aug.
	5,0 4,8	6,4	4,5 4,8	3,9 4,1	1.	2,8 3,0	13,4 13,5	8,2 8,2	22,5 22,7		Sept. Okt.
١	4,9	6,4	4,9	4,0	1	3,2	13,5	8,2			Nov.
	0,0	1,8	1,0	0,4		0,9	0,9	Harmonisierte	r verbraucner 	preisinaex 17	2009
	2,8 3,7	2,0	0,9 <b>p)</b> 2,5	1,7 <b>p)</b> 3,6		1,4 3,6	0,7 4,1	2,1 2,1	2,0 3,1	2,6 3,5	2010 2011
	3,7 3,8	2,3	2,8 3,0	3,7 3,9		2,8 3,5	4,1 4,4	1,2 2,3	2,7 3,0	2,7 2,5	2011 Aug. Sept.
	3.8	2.4	2,8	3,8 3,9		4,0	4,6	2,9	3,0	3,2 4,0	Okt. Nov.
	4,0 3,4	1		<b>p)</b> 3,4		3,8 3,5	4,8 4,6	2,8 2,1	2,9 2,4 	4,2	Dez. 2012 Jan.
									cher Finanzier		
I	3,0 - 0,9	- 4,6 - 3,7 - 3,6	0,5 - 5,6	- 0,9 - 4,1	- 1 - 1	3,6 0,1	- 2,1 - 8,0 - 7,7			_	2008
١	- 0,9 - 1,1	- 3,7 - 3,6	- 5,6 - 5,1	- 4,1		9,8	- 8,0 - 7,7	- 5,8	- 9,3		2009 2010
	<b>.</b>					4.61			Staatliche Ver		2000
	13,7 14,8 19,1	67,8	60,8	69,5	8	1,6 3,0 3,3	27,8 35,5 41,0	35,3	40,1 53,8 61,0	58,5	2008 2009 2010

Erwerbspersonen; saisonbereinigt. **6** Standardisierte Arbeitslosenquote Deutschland: Eigene Berechnung auf Basis von Ursprungswerten des Statistischen Bundesamtes. **7** Ab 2009 einschl. Slowakische Republik. **8** Ab 2011 einschl. Estland. **9** In Prozent

des Bruttoinlandsprodukts; EWU-Aggregat: Europäische Zentralbank (ESVG 1995), Mitgliedstaaten: Europäische Kommission (Maastricht-Definition).

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

Mrd €

	I. Kredite an N im Euro-Währ		Nicht-MFIs)			II. Nettoforderungen gegenüber dem Nicht-Euro-Währungsgebiet						III. Geldkapit Finanzinstitu					gsgebie	t		
		Unternehme und Privatpe		öffentliche Haushalte				Fl		Verb			Einlag		Einlage mit ver		Schuld schreik	oun-		
Zeit	insgesamt	zusammen	darunter Wert- papiere	zusammen	darunter Wert- papiere	insgesa	amt		en is -Euro- rungs-		n- dem -Euro- rungs-	insgesamt	mit ve barter Laufze von m als 2 Jahre	eit ehr	barter Kündi- gungsf von me als 3 M naten	ehr lo-	gen m Laufze von mehr a 2 Jahre (netto)	it als en	Kapita und Rück- lagen	
2010 April Mai Juni	83,3 21,8 87,4	69,2 - 16,0 37,2	40,9 - 41,6 - 10,4	14,1 37,7 50,2	11,4 23,5 31,9	- -	25,5 26,8 9,2	_	71,3 31,6 156,1	_	96,9 4,8 146,9	24,4 5,4 7,2	- -	17,0 3,1 6,0	- - -	2,0 1,8 2,4	- -	8,0 7,8 18,3		1,5 18,1 33,9
Juli Aug. Sept.	32,1 3,4 62,6	45,3 3,6 44,6	29,1 12,6 2,2	- 13,1 - 0,2 18,0	- 2,3 - 7,5 13,0	- -	26,9 6,4 9,4	_ _	42,5 91,8 44,8	-   -	15,6 98,3 54,2	30,3 10,9 14,6		28,1 6,9 3,6	- - -	2,2 1,4 2,7	-	6,2 1,9 15,6	- -	1,9 7,3 2,0
Okt. Nov. Dez.	149,9 160,2 – 113,0	- 37,1 143,4 - 47,9	- 20,2 51,5 - 28,7	187,0 16,8 – 65,1	107,5 - 37,7 - 69,8	-	82,9 8,3 50,3	-	37,8 15,5 89,2	_	45,1 7,2 139,5	9,2 57,4 30,9	-	7,5 29,4 19,9	- -	1,7 0,2 0,5	_	12,1 1,9 2,3		6,3 25,9 13,8
2011 Jan. Febr. März	43,9 19,8 – 28,1	27,6 23,7 – 6,5	3,2 - 0,4 - 25,2	16,3 - 3,9 - 21,7	19,9 10,2 – 11,1		12,3 17,4 100,9	_	84,1 31,7 33,5	_	71,8 14,2 134,5	16,2 33,0 25,4	-	1,4 5,4 9,6		1,5 0,5 0,0		22,2 22,8 14,5	-	6,1 15,2 1,2
April Mai Juni	82,4 6,0 4,7	81,7 19,1 – 21,1	46,4 - 21,9 - 49,1	0,7 - 13,1 25,8	11,1 10,2 29,2	-	22,1 8,0 71,2	_	82,8 83,3 129,7	_	104,9 75,3 200,8	34,0 25,4 24,9		17,1 1,4 4,8	- - -	1,1 0,5 0,3		18,8 11,1 4,0	_	0,7 13,4 16,4
Juli Aug. Sept.	- 5,5 7,0 52,2	6,1 - 10,8 28,2	3,4 - 12,6 - 20,9	- 11,6 17,8 24,0	- 15,7 31,8 21,1	-	17,6 26,2 22,0	_	37,7 69,7 12,4	-   -	20,1 43,5 34,4	33,2 8,2 9,0	-	5,2 0,5 13,0	- -	0,0 0,4 0,7	_ _	1,1 1,9 5,5		37,3 10,0 2,2
Okt. Nov.	34,9 26,6	38,0 – 9,5	37,1 9,6	- 3,0 36,1	- 2,7 37,3	-   -	53,3 28,1	-  -	91,7 70,6	-   -	38,4 42,5	8,6 - 3,9	_	24,5 9,9	-   -	0,0 0,9	-   -	17,6 10,1		1,7 17,0

### b) Deutscher Beitrag

	I. Kredite an im Euro-Wäh	Nichtbanken ( rungsgebiet	Nicht-MFIs)				erungen geger Iro-Währungs			albildung bei ten (MFIs) im		gsgebiet	
		Unternehme und Privatpe		öffentliche Haushalte				V 11 1		E	Einlagen	Schuldver-	
Zeit	insgesamt	zusammen	darunter: Wert- papiere	\	darunter: Wert- papiere	insgesamt	Forde- rungen an das Nicht-Euro- Währungs- gebiet	Verbind- lichkeiten gegen- über dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	insgesamt	Einlagen mit verein- barter Laufzeit von mehr als 2 Jahren	mit verein- barter Kündi- gungsfrist von mehr als 3 Mo- naten	schreibun- gen mit Laufzeit von mehr als 2 Jahren (netto) 2)	Kapital und Rück- lagen <b>3</b> )
2010 April Mai Juni	54,7 - 36,4 15,1	- 54,5	24,7 - 52,2 - 9,7	4,1 18,1 25,3	2,3 7,8 20,4	– 13,0 – 35,4 – 17,8	13,5	48,9	- 3,7 - 17,0 - 4,9	0,1 - 5,3 0,7	- 1,9 - 1,8 - 1,3	- 0,6 1,7 - 3,4	- 11,6
Juli Aug. Sept.	- 2,9 8,7 - 16,1		- 4,5 1,6 - 5,2	- 1,4 1,8 7,9	2,9 1,8 4,0	- 30,9 7,2 - 2,2	- 38,5 12,0	- 7,5 4,8	- 6,5 - 3,4 - 0,4	- 0,2 2,4 - 1,0	- 2,2 - 1,8 - 2,4	- 12,2 - 2,4 2,2	- 1,7
Okt. Nov. Dez.	101,0 40,6 - 72,0	33,5	5,2	93,4 7,1 - 32,4	88,7 - 69,0 - 22,5	5,0 - 5,2 18,4	6,4	- 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	0,8
2011 Jan. Febr. März	30,1 - 0,8 - 29,6		- 7,2	11,1 - 14,3 - 12,5	6,2 - 2,4 - 2,2	9,5 - 4,0 26,3	3,6		5,8 2,2 – 3,7	- 2,5 - 1,8 - 1,7	- 0,5 0,0 0,2	2,3 0,0 – 4,7	3,9
April Mai Juni	29,0 - 26,0 - 23,3	- 16,3		- 7,7 - 9,7 - 10,0	3,2 1,3 – 6,4	18,9 5,5 17,2	1,4	31,2 - 4,1 - 58,5	2,4 - 10,3 4,8	- 1,3 - 0,3 0,2	- 0,8 - 0,1 - 0,2	3,0 - 3,5 2,0	- 6,4
Juli Aug. Sept.	- 0,8 15,3 12,7	12,7	- 6,1	1,3 2,6 3,1	- 3,9 12,0 3,6	- 9,4 - 31,3 - 41,3	24,0	4,4 55,3 25,4	- 5,0 0,1 - 8,2	- 0,3 - 0,1 - 3,8	0,0 - 0,1 - 0,5	- 6,3 - 1,2 - 2,4	1,5
Okt. Nov.	29,3 3,7			3,4 - 0,5	7,6 2,1	– 39,2 – 13,7		15,7 13,8	2,5 – 7,3	- 2,0 - 1,4	- 0,2 - 0,9	2,7 – 3,9	2,0 - 1,3

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

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

#### II. Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion

# a) Europäische Währungsunion

		V. So	nstige	Einflüsse	VI. G	ieldmeng	ge M3	(Saldo	l + II -	III - IV -	V)												
				darunter:			Geldn	nenge N	M2												Schuld		
				Intra- Eurosystem-					Geldr	nenge l	<b>V</b> 11					Einlagen			Geld-		schreik gen m	it	
IV. Ein lagen Zentra staatei	von I-	keit/Forde rung aus o Begebung		Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung von Bank- noten	insge	esamt	zusammen z		zusan	nmen	Bargeld- umlauf	täglich fällige Einlag	n e iglich L illige b		gen er- erter eit u 2 n <b>5)</b>	mit ver- einbarter Kündigungs- frist bis zu 3 Mona- ten <b>5) 6</b> )		Repo- geschäfte		t- s- le o) <b>8)</b>	Laufz. zu 2 Ja (einsch Geldm pap.)(r 2) 7)	ahren nl. narkt-	Zeit
-	19,8 34,0	-  -	23,6 2,5	- -		76,7 11,7		53,6 18,6		80,5 30,9	4,0 6,4		76,5 24,6	-  -	36,1 10,9	9,1 – 1,5		21,0 4,2	_	2,0 4,1	_	0,4 7,0	2010 April Mai
	20,2		18,0	-		32,9		24,5		41,7	6,5		35,2	-	20,6	3,4		39,8	-	24,4	-	7,0	Juni
_	22,3 20,2 3,4	_	11,4 10,9 34,4	- - -	-	14,1 17,2 19,7		14,3 4,0 16,0	- -	12,2 34,8 8,3	8,4 - 6,0 - 1,2	- -	20,7 28,8 9,5		16,3 26,1 4,5	10,1 12,7 3,1	-	22,0 2,6 22,3	-   _	8,4 11,7 18,8	  -  -	2,0 1,1 0,0	Juli Aug. Sept.
_	78,1 17,1 97,1	- -	7,9 38,4 48,1	- - -	-	12,3 55,6 51,5	_	36,5 1,2 89,7		9,1 10,5 66,0	2,2 1,2 18,4		6,9 9,3 47,6	_	23,8 15,3 2,6	3,6 3,6 21,1		28,4 48,2 5,2	- -	15,0 12,9 34,0	  -  -	5,5 4,3 1,2	Okt. Nov. Dez.
_	51,9 13,5 29,1	_	64,5 29,1 49,9	- - -	-	76,5 19,9 26,7	- -	41,2 20,5 26,6	  -	44,8 33,6 16,6	- 12,6 - 0,0 2,5	-	32,3 33,6 14,1	-	16,1 12,0 7,2	19,7 1,2 2,9		36,1 39,7 15,0	- -	5,2 2,9 2,1	_	6,0 2,2 17,2	2011 Jan. Febr. März
-	8,0 17,0 51,6	- - -	51,0 14,4 13,1	- - -		69,3 19,9 12,4	-	49,7 7,5 30,6	-	39,5 15,6 54,9	7,1 5,0 9,2	-	32,3 20,6 45,7	_	7,3 7,3 22,4	3,0 0,7 – 1,9		22,8 38,7 11,4	  -  -	2,2 3,5 20,6	-	5,5 7,7 13,8	April Mai Juni
-	22,0 60,4 4,9	-	27,3 10,4 23,7	- - -	-	7,0 75,0 36,6		0,3 10,7 27,6	-  -	21,9 22,1 19,2	8,5 - 4,7 7,7	- -	30,4 17,3 11,5		20,1 27,3 13,9	2,1 5,5 – 5,5		1,1 45,8 25,0	- -	4,6 21,9 11,1	-   -   -	1,6 3,6 5,0	Juli Aug. Sept.
	0,5 3,2		8,8 14,3	- -	-  -	36,2 15,1	-	4,7 0,8		9,4 13,2	6,3 3,9		3,0 9,3	-	11,8 13,3	– 2,3 0,9		22,4 29,4	-	10,9 12,6		1,7 0,9	Okt. Nov.

### b) Deutscher Beitrag

		V. Sons	tige Ein	flüsse				VI. Geldmenge M3, ab Januar 2002 ohne Bargeldumlauf (Saldo I + II - III - IV - V) 10)													
				darunte	r:					Kompor	nenten	der Gelo	dmenge								
IV. Ein- lagen v Zentral staaten	on -	ins- gesamt		Intra-Eu system-' bindlich Forderu aus der Begebui von Ban noten 9	Ver- keit/ ng ng ik-	Bargelo umlauf (bis De ber 20 in der o menge enthalt	zem- 01 Geld- M3	insgesai	mt	täglich fällige Einlager	n	Einlage vereint Laufzei zu 2 Ja	arter t bis	Einlagen mit vereinbarter Kündigungs- frist bis zu 3 Monaten 6)		lepo- eschäfte	Geldm fondsa (netto	anteile	Schuldverschungen mit Laufzeit bis 2 Jahren (einschl. Geldmarkt- papiere) (netto) 7)		Zeit
_	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, 2, 0,	0	20,8 0,7 1,2	-   -	0,2 0,4 0,7	- - -	0,4 0,3 6,0	2010 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, 1, 2,	7	- 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, 2, 8,	1	- 10,8 23,9 - 22,2	-	0,1 0,3 0,1	- - -	21,7 0,8 3,6	Okt. Nov. Dez.
_	5,4 1,9 8,2	_	32,5 17,7 16,4		0,7 1,1 0,6	-  -	2,8 0,2 0,6	- -	4,1 8,8 7,7	_	14,7 15,5 3,3	-	6,2 5,2 3,8	2, 2, 0,	1	- 12,2 18,8 - 14,3	_	0,1 0,1 0,1	- - -	3,1 1,7 1,5	2011 Jan. Febr. März
-	4,5 3,4 3,0	  -  -	26,7 38,8 19,2		0,7 1,5 1,5		1,5 1,4 2,5		23,3 25,1 5,1		7,3 1,1 8,2	_	10,2 10,9 0,4	- 1, - 2, - 1,		10,4 15,9 - 0,3	- - -	0,2 0,3 0,2	- - -	3,1 0,2 0,2	April Mai Juni
-	1,2 0,1 3,4	- - -	1,0 46,6 42,1		1,8 2,6 3,2	_	2,0 1,0 1,3	_	3,0 30,7 18,2	_	4,8 12,3 7,2		13,5 6,6 12,3	- 1, - 1, - 1,	4	- 13,4 10,3 4,9	-	0,1 0,4 0,1	_	3,0 2,6 5,3	Juli Aug. Sept.
-	2,7 0,2	-  -	12,1 32,5		0,1 0,1		1,8 1,5		2,4 30,1		10,0 20,4	-	2,7 1,6	- 0, - 0,		- 1,2 5,3	-  -	0,0 0,9	-	3,5 3,8	Okt. Nov.

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

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

- II. Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion
- 2. Konsolidierte Bilanz der Monetären Finanzinstitute (MFIs) \*)

		Aktiva									
		Kredite an Nich									
			Unternehmen u	ınd Privatperson	en		öffentliche Hau	shalte			
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Aktiva / Passiva insgesamt	insgesamt	zusammen	Buch- kredite	Schuld- verschrei- bungen <b>2</b> )	Aktien und sonstige Dividenden- werte	zusammen	Buch- kredite	Schuld- verschrei- bungen <b>3</b> )	Aktiva gegenüber dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	sonstige Aktiv- positionen
	Europäisch	e Währung	sunion (Mrd	<b>€</b> ) 1)							
2009 Okt. Nov. Dez.	23 848,9 24 007,9 23 848,2	15 934,7 15 973,4 15 974,2	13 022,4 13 064,7 13 102,7	10 725,9 10 755,2 10 784,6	1 497,4 1 497,9 1 505,5	799,1 811,5 812,6	2 912,3 2 908,7 2 871,5	1 033,0 1 025,5 1 021,1	1 883,2 1 850,4	4 787,1 4 796,4 4 809,2	3 127,1 3 238,1 3 064,7
2010 Jan.	24 070,7	15 985,1	13 092,5	10 774,4	1 501,6	816,5	2 892,6	1 032,8	1 859,8	4 941,8	3 143,7
Febr.	24 251,1	16 010,6	13 086,0	10 777,2	1 505,9	802,9	2 924,6	1 027,9	1 896,7	5 013,3	3 227,1
März	24 293,2	16 068,3	13 087,2	10 800,5	1 492,0	794,7	2 981,1	1 052,5	1 928,6	4 998,9	3 226,0
April	24 618,9	16 139,0	13 145,3	10 820,2	1 499,2	825,9	2 993,8	1 055,5	1 938,3	5 122,8	3 357,0
Mai	25 231,1	16 179,5	13 145,1	10 865,1	1 478,6	801,3	3 034,4	1 070,2	1 964,2	5 349,6	3 702,1
Juni	25 226,1	16 379,1	13 288,2	10 988,6	1 516,3	783,4	3 090,9	1 091,5	1 999,4	5 247,2	3 599,8
Juli	24 924,5	16 395,4	13 314,0	10 981,3	1 548,1	784,7	3 081,4	1 080,3	2 001,1	5 050,3	3 478,8
Aug.	25 577,8	16 412,5	13 323,5	10 978,8	1 549,6	795,1	3 088,9	1 087,9	2 001,0	5 236,5	3 928,8
Sept.	25 172,1	16 434,0	13 330,7	10 981,4	1 552,3	797,1	3 103,3	1 094,1	2 009,2	5 034,4	3 703,6
Okt.	25 139,2	16 575,0	13 287,0	10 958,0	1 524,5	804,5	3 287,9	1 173,7	2 114,2	4 976,3	3 588,0
Nov.	25 450,6	16 731,2	13 440,9	11 067,6	1 557,1	816,2	3 290,3	1 229,3	2 061,0	5 148,7	3 570,8
Dez.	25 812,0	16 593,4	13 365,0	11 027,0	1 538,2	799,9	3 228,4	1 240,4	1 988,0	5 007,5	4 211,1
2011 Jan.	25 684,2	16 653,2	13 406,9	11 064,9	1 526,8	815,2	3 246,3	1 236,8	2 009,4	5 019,1	4 011,8
Febr.	25 728,7	16 689,4	13 455,5	11 112,3	1 535,5	807,7	3 233,9	1 216,6	2 017,3	5 055,9	3 983,4
März	25 308,2	16 487,4	13 398,7	11 116,4	1 503,3	779,0	3 088,8	1 207,3	1 881,4	4 947,4	3 873,3
April	25 453,2	16 558,2	13 472,9	11 140,4	1 510,1	822,3	3 085,3	1 197,2	1 888,1	4 967,3	3 927,7
Mai	25 791,3	16 585,2	13 508,2	11 200,8	1 507,4	800,0	3 077,0	1 174,2	1 902,8	5 132,9	4 073,3
Juni	25 483,2	16 592,8	13 495,7	11 224,9	1 482,1	788,8	3 097,1	1 170,5	1 926,6	4 983,9	3 906,6
Juli	25 845,6	16 585,1	13 507,6	11 238,6	1 487,1	781,9	3 077,5	1 175,0	1 902,5	5 029,2	4 231,3
Aug.	26 423,5	16 591,3	13 483,7	11 238,8	1 479,7	765,3	3 107,5	1 162,7	1 944,8	5 115,5	4 716,8
Sept.	27 052,6	16 643,3	13 519,1	11 297,5	1 469,1	752,4	3 124,3	1 163,8	1 960,4	5 188,2	5 221,1
Okt. Nov.	26 721,4 26 722,2			11 268,0 11 257,3	1 529,1 1 535,6	751,6 753,6	3 108,8 3 121,4	1 163,4 1 162,4	1 945,4 1 959,0	5 035,3 5 066,4	5 028,6 4 987,9
	Deutscher	Beitrag (Mr	d €)								
2009 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.	6 033,2	3 767,9	2 972,6	2 516,5	194,1	262,0	795,3	452,3	342,9	1 170,1	1 095,2
Febr.	5 986,9	3 764,4	2 983,4	2 535,7	193,4	254,3	781,0	440,8	340,2	1 175,3	1 047,2
März	5 835,3	3 730,5	2 962,9	2 515,9	190,2	256,8	767,6	430,3	337,3	1 134,9	970,0
April	5 901,3	3 753,8	2 995,6	2 526,0	189,8	279,8	758,2	419,3	339,0	1 171,1	976,3
Mai	5 944,1	3 731,5	2 982,7	2 537,9	189,2	255,6	748,8	408,5	340,3	1 192,1	1 020,6
Juni	5 793,3	3 706,7	2 968,3	2 536,0	187,5	244,9	738,4	404,9	333,4	1 145,1	941,6
Juli	5 929,3	3 709,0	2 969,1	2 540,8	185,6	242,7	739,9	410,3	329,6	1 158,0	1 062,2
Aug.	6 140,9	3 729,5	2 988,1	2 565,9	183,4	238,8	741,4	400,7	340,8	1 190,0	1 221,3
Sept.	6 294,6	3 744,9	3 001,5	2 584,8	181,4	235,4	743,4	400,3	343,1	1 193,9	1 355,7
Okt.	6 167,9	3 767,6	3 022,8	2 609,4	179,0	234,4	744,8	396,1	348,7	1 157,5	1 242,8
Nov.	6 189,0	3 771,3	3 030,2	2 615,1	181,7	233,3	741,1	393,6	347,5	1 179,7	1 238,0

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

assiva										
	Einlagen von Nic	htbanken (Nicht-N	MFIs) im Euro-Wäh	rungsgebiet						
			Unternehmen un	d Privatpersonen						
					mit vereinbarter Laufzeit			mit vereinbarter Kündigungsfrist	6)	
argeld- mlauf <b>4)</b>	insgesamt	darunter: auf Euro <b>5</b> )	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 an Jahres- b Monatse
						E	uropäische V	/ährungsunic	on (Mrd €) <sup>1)</sup>	
745,3 750,0 769,9	9 941,6 9 922,8 9 985,6	9 322,4 9 324,0 9 437,9	9 365,2 9 357,1 9 492,5	3 460,8 3 485,6 3 556,5	1 654,9 1 605,4 1 590,9	256,7 259,9 262,2	2 140,0 2 148,6 2 189,1	1 726,0 1 730,0 1 767,0	126,9 127,7 126,9	2009 Ok No De:
757,1 759,5 768,6	10 012,0 9 995,1 9 983,1	9 430,2 9 421,7 9 412,5	9 485,4 9 469,6 9 466,0	3 576,3 3 556,1 3 558,2	1 521,6 1 502,6 1 485,8	265,1 269,0 268,3	2 200,1 2 211,1 2 213,8	1 796,9 1 805,9 1 814,7	125,4 124,9 125,1	2010 Jar Fel Mä
772,6 779,0 785,5	10 030,1 10 089,2 10 216,4	9 475,3 9 480,6 9 594,3	9 534,0 9 551,6 9 650,5	3 635,0 3 660,4 3 694,7	1 449,8 1 442,0 1 426,0	270,3 270,3 269,0	2 232,7 2 235,5 2 318,6	1 824,1 1 823,1 1 822,6	122,1 120,4 119,5	Ap Ma Jui
793,9 788,0 786,8 789,0	10 208,3 10 206,4 10 205,5 10 308,3	9 625,3 9 631,4 9 644,5 9 671,7	9 684,0 9 698,6 9 689,0 9 717,5	3 682,5 3 656,6 3 660,5 3 666,6	1 438,2 1 457,2 1 458,3 1 476,6	270,5 272,6 263,9 273,7	2 342,7 2 350,3 2 344,0 2 336,0	1 832,8 1 845,7 1 848,5 1 852,2	117,4 116,1 113,8 112,4	Jul Au Se Ok
790,2 808,6 796,3	10 308,5 10 390,5 10 371,2 10 407,3	9 719,2 9 808,2 9 792,5	9 777,1 9 871,6 9 849,0	3 600,0 3 670,5 3 726,6 3 702,9	1 476,6 1 465,7 1 469,0 1 449,0	273,7 277,9 272,6 276,1	2 3393,8 2 413,2 2 410,6	1 856,3 1 877,7 1 898,3	112,4 112,9 112,5 112,2	No De 2011 Jai
796,2 798,3 805,4	10 415,9 10 428,8 10 487,9	9 789,7 9 838,7 9 892,2	9 842,4 9 887,9 9 941,4	3 671,2 3 684,8 3 712,4	1 457,7 1 453,3 1 455,9	278,7 287,2 286,4	2 422,4 2 445,1 2 464,9	1 899,3 1 904,5 1 909,6	112,9 113,1 112,2	Fe M Aj
810,4 819,7 828,2 823,4	10 475,6 10 550,8 10 523,5 10 482,0	9 889,9 9 912,8 9 912,8 9 930,5	9 935,8 9 950,0 9 955,4 9 969,3	3 691,2 3 728,9 3 711,1 3 692,0	1 454,9 1 426,9 1 441,6 1 458,0	298,8 300,7 306,9 313,0	2 468,1 2 472,4 2 472,2 2 477,4	1 910,9 1 909,2 1 911,7 1 917,1	111,9 111,9 112,0 111,9	M Ju Ju Aı
831,2 837,5 841,4	10 534,0 10 541,1	9 962,4 9 975,0	10 017,6 10 028,3	3 713,2 3 711,2 3 712,0	1 474,1 1 470,2	312,8 308,4	2 494,1 2 517,5	1 912,1 1 909,5	111,3 111,5	Se Ol No
							De	eutscher Beiti	rag (Mrd €)	
185,0 186,5 190,8	2 834,4 2 839,6 2 828,4	2 752,2 2 767,0 2 763,3	2 676,5 2 687,1 2 688,5	966,4 987,8 975,3	295,8 280,1 283,8	46,6	784,8 787,0 788,0	461,8 464,7 474,6	120,9	2009 OI No De
187,9 188,5 191,4	2 830,4 2 829,6 2 816,4	2 772,0 2 776,4 2 765,5	2 696,8 2 695,8 2 687,3	1 005,5 1 003,1 992,2	261,0 253,7 254,0	44,4 43,7 42,8	788,2 792,4 793,5	479,4 485,3 487,1	117,6 117,7	2010 Ja Fe M
192,1 193,2 195,5	2 836,8 2 841,8 2 842,8	2 782,6 2 783,5 2 787,0 2 785,3	1	1 035,2 1 043,4 1 041,7 1 047,6	234,4 229,2 229,2	42,0 40,8 39,0	793,6 788,5 787,9	489,0 490,9 491,6 495,2		A <sub>l</sub> M Ju Ju
197,2 195,8 195,4 195,5	2 841,1 2 857,9 2 851,5 2 873,7	2 785,5 2 794,5 2 797,8 2 798,5	2 706,3 2 710,2 2 709,0 2 717,1	1 047,6 1 050,3 1 049,9 1 055,7	227,6 226,9 226,9 229,3	37,5	787,4 789,7 788,8 786,8	496,9	108,8	A Se
196,6 200,4 197,6	2 925,7 2 926,8 2 939,7	2 845,2 2 855,0 2 862,6	2 764,3 2 772,1 2 782,4	1 078,2 1 069,6 1 084,8	227,8 235,1 230,8	38,2 38,1 38,0	810,2 811,1 808,5	504,1 512,4 515,1	105,7 105,7 105,3	2011 Ja
197,4 198,0 199,5	2 931,4 2 928,9 2 937,5	2 853,1 2 858,5 2 871,5	2 769,4 2 771,7 2 786,1	1 066,1 1 066,6 1 074,5	236,0 238,1 246,3	38,7 39,5	806,5 804,8 803,5	517,1 517,9 517,6	104,8	F <sub>0</sub>
200,9 203,5 205,5	2 951,3 2 960,1 2 966,7 2 989,1	2 881,4 2 884,6 2 893,1	2 787,4 2 787,0 2 798,5 2 816.9	1 071,8 1 078,0 1 078,4	252,3 247,9 259,7	39,6 40,1	803,2 803,5 803,3	515,4 513,6 512,4	104,5 104,5	Ju
204,5 205,8 207,6 209,1	3 008,4 3 009,6	2 916,1 2 930,1 2 934,1 2 954,6	2 816,9 2 832,6 2 844,1 2 858,9	1 090,2 1 099,5 1 109,9 1 128,2	260,9 271,9 274,3 272,4	43,5	808,3 804,8 802,7 801,4	509,9	103,9 103,8	A Se O N

Bundesbank entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren (siehe dazu Anm. 3 zum Banknotenumlauf in Tabelle III.2). Das von der Bundesbank tatsächlich in Umlauf gebrachte Bargeldvolumen lässt sich durch Addition mit

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

#### II. Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion

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

	noch: Passiva	a											
	noch: Einlage	en von Nichtb	anken (Nicht-	MFIs) im Euro-	Währungsgel	oiet							
	öffentliche H	aushalte							Repogeschäf			Begebene Sc	huld-
		sonstige öffe	ntliche Haush	alte					Nichtbanken Euro-Währun				
				mit vereinbar Laufzeit	ter		mit vereinba Kündigungsf			darunter: mit			
Stand am					von über 1 Jahr	von		von		Unterneh- men und	Geldmarkt- fonds-		
Jahres- bzw. Monatsende	Zentral- staaten	zusammen	täglich fällig	bis zu 1 Jahr	bis zu 2 Jahren	mehr als 2 Jahren	bis zu 3 Monaten	mehr als 3 Monaten	insgesamt	Privat- personen	anteile (netto) <b>3)</b>	insgesamt	darunter: auf Euro
	Europäis	che Währı	ungsunion	(Mrd €) 1	)						-		
2009 Okt.	317,6 304,2		151,6	65,1 61,8	5,2 5,0	26,0		6,6	309,4		735,5	2 756,8	2 176,7
Nov. Dez.	249,6	261,5 243,5	158,1 143,9	58,8	4,8	26,1 25,9	4,1 4,0	6,4 6,2	314,8 327,5	312,7 324,8	722,3 647,5	2 751,8 2 752,9	2 173,2 2 167,6
2010 Jan. Febr.	279,6 275,9	247,1 249,5	144,4 146,5	56,8 56,8	4,8 4,7	28,2 28,4	4,3 4,7	8,6 8,4	307,0 323,0	305,5 321,4	652,1 643,9	2 799,3 2 793,9	2 183,8 2 162,4
März	270,1	247,0	142,2	58,8	4,6	28,5	4,9	8,1	341,4	339,6	628,3	2 828,4	2 192,1
April Mai	250,3 284,2	245,8 253,3	141,0 145,6	58,6 61,6	4,5 4,4	28,6 28,4	5,1 5,4	7,9 7,8	362,4 366,8	360,4 364,8	634,4 630,3	2 842,2 2 868,5	2 192,7 2 180,5
Juni Juli	304,5 282,2	261,4 242,0	149,9 131,7	64,7 63,0	3,9 3,6	30,0 30,5	5,5 5,7	7,6 7,5	406,6 384,5	405,1 383,1	605,7 596,7	2 855,2 2 835,5	2 169,6 2 169,9
Aug. Sept.	262,1 265,5	245,7 251,0	131,4 132,0	67,0 72,2	3,3 3,3	30,8 30,1	5,9 6,4	7,4 7,0	387,2 409,3	385,8 407,8	608,1	2 848,1 2 831,2	2 161,5 2 172,7
Okt.	343,7	247,0	133,2	66,9	3,4	30,3	6,5	6,8	385,0	383,5	574,3	2 830,8	2 173,0
Nov. Dez.	360,8 264,2	252,5 235,4	141,4 125,6	64,3 63,5	3,4 3,4	30,4 30,1	6,6 6,5	6,5 6,3	433,4 428,1	431,8 426,1	586,5 552,4	2 866,4 2 858,3	2 183,4 2 182,6
2011 Jan. Febr.	316,5 330,0	241,7 243,5	128,2 127,1	64,8 67,1	3,4 3,4	30,1 30,6	6,9 7,4	8,2 8,0	392,0 431,6	390,6 430,0	570,2 575,6	2 883,0 2 899,7	2 216,3 2 230,9
März	296,6	244,3	126,4	68,7	3,4	30,7	7,4	7,8	405,1	403,7	568,2	2 972,1	2 314,4
April Mai	304,4 287,4	242,2 252,3	124,1 128,6	68,8 74,6	3,6 3,7	30,7 30,8	7,5 7,3	7,5 7,3	427,7 466,5	426,3 464,8	570,2 566,7	2 977,6 3 007,2	2 321,8 2 332,4
Juni Juli	339,0 317,0	261,8 251,1	135,0 123,9	77,7 77,6	3,8 4,6	30,8 30,8	7,3 7,2	7,1 7,0	455,0 449,2	453,4 447,8	545,9 538,7	3 026,6 3 043,5	2 345,0 2 343,2
Aug. Sept.	256,6 261,5	256,1 254,9	125,1 122,6	82,1 83,8	4,6 4,7	30,2 30,1	7,3 7,1	6,8 6,6	494,8 517,7	492,7 515,3	560,4	3 029,7 3 048,3	2 333,0 2 342,5
Okt.	261,9	250,8	125,9	76,5	4,8	30,2	7,0	6,4	495,0	492,3	538,1	3 013,1	2 330,3
Nov.	265,1 Deutsche	l 263,2 er Beitrag		79,7	4,9	30,2	7,0	6,2	465,9	463,2	550,5	3 032,4	2 340,6
2009 Okt.		_	41,6	l 39.5	J 3.4	21,7	l 16	0,7	83,3	83,3	I 95	727,1	492,8
Nov. Dez.	49,3 41,6 32,7	110,9 107,3	44,1 40,7	39,5 39,3 39,5	3,4 3,3 3,2	21,7 21,4	1,6 1,7 1,8	0,7 0,7	81,0 80,5	81,0 80,5	9,3	713,6 703,3	483,0 470,7
2010 Jan.	26,6	107,0	40,3	37,4	3,1	23,7	1,7	0,7	68,2	68,2	9,4	712,0	466,2
Febr. März	22,7 21,2	111,1 107,9	43,4 39,6	38,4 39,1	3,1 3,0	23,7 23,7	1,7 1,8	0,7 0,7	78,9 79,8	78,9 79,8	9,2 8,6	711,0 714,4	456,3 458,2
April Mai	21,4 23,0	105,4 112,0	37,4 42,2	38,8 40,6	2,9 2,8	23,8 23,7	1,8 2,0	0,7 0,7	100,7 101,4	100,7 101,4	8,4 8,8	715,8 733,9	451,0 451,9
Juni Juli	21,9 23,5	118,8	45,4	43,2 42,9	2,4	25,0 25,1	2,0 2,0	0,7 0,7	102,7	102,7 92,2	8,1	729,6 709,2	450,9 437,0
Aug.	30,9 22,4	111,3 116,8 120,1	38,4 41,0 41,2	45,7 48,9	2,1 2,0 2,1	25,1 25,4 25,1	2,0 2,1 2,2	0,7 0,7 0,6	92,2 104,0 95,9	104,0 95,9	8,6 8,3 8,1	709,2 720,7 710,8	437,0 436,1 437,1
Sept. Okt.	43,2	113,3	37,6	45,6	2,1	25,2	2,2 2,2 2,2	0,6	85,0	85,0	8,0	682,1	408,8
Nov. Dez.	46,5 39,8	114,9 114,9	41,9 40,6	43,0 44,6	2,1 2,0	25,2 25,0	2,2 2,2	0,6 0,5	109,0 86,7	109,0 86,7	8,3 8,4	716,8 708,5	433,9 425,8
2011 Jan. Febr.	45,2 47,1	112,1 114,9	39,6 39,7	42,7 45,6	1,9 1,7	25,0 25,2	2,3 2,3	0,5 0,5	74,5 93,2	74,5 93,2	8,4 8,4	703,2 698,6	426,8 424,5
März	38,9	118,3	42,0	46,6	1,8	25,2	2,3	0,5	78,9	78,9	8,5	686,0	426,2
April Mai	34,3 37,7	117,2 126,3	39,8 44,2	47,6 52,1	1,8 1,9	25,2 25,2	2,3 2,3	0,5 0,5	89,2 105,2	89,2 105,2	8,4 8,0	678,5 681,7	420,6 417,9
Juni Juli	40,7 39,5	132,3 128.7	46,1 41,3	56,4 57,0	2,1 2,8	25,2 25,1	2,2	0,5 0,5	104,8 91,8	104,8 91,8	1	682,3 684,4	415,4 410,9
Aug. Sept.	39,5 39,4 42,9	128,7 132,8 132,9	41,3 41,6 41,1	61,1 61,8	2,8 2,8 3,0	24,8 24,7	2,1 2,1 2,0	0,5 0,4 0,4	101,9 107,0	101,9 107,0	5,7	684,4 682,6 687,1	410,9 412,4 406,9
Okt. Nov.	40,1 39,9	125,3 131,4	39,9 43,3	55,3 57,9	3,1 3,2	24,6 24,6	2,0 2,0	0,4 0,4	105,7 111,1	105,7 111,1		678,9 689,4	407,9 411,5

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

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

## II. Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion

								Nachrichtlich	<u> </u>				
						sonstige Pass	ivpositionen	Geldmengen (Für deutsche	aggregate <b>7)</b> en Beitrag ab				
verschreibun mit Laufzeit	gen (netto) 3)		Verbind-				darunter:		ohne Bargeld	umlauf)		Monetäre Verbind-	
bis zu 1 Jahr <b>4</b> )	von über 1 Jahr bis zu 2 Jahren	von mehr als 2 Jahren	lichkeiten gegen- über dem Nicht- Euro- Währungs- gebiet 5)	Kapital und Rück- lagen <b>6</b> )	Über- schuss der Inter- MFI- Verbind- lichkeiten	ins- gesamt <b>8</b> )	Intra- Eurosystem- Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung von Bank- noten 9)	M1 <b>10</b> )	M2 11)	M3 <b>12</b> )	Geld- kapital- bildung <b>13)</b>	lich- keiten der Zentral- staaten (Post, Schatz- ämter) 14)	Stand am Jahres- bzw Monatsend
								I	Europäisch	ne Währur	ngsunion (	Mrd €) 1)	
- 1,6	140,3	2 618,1	4 227,7	1 747,2	- 96,3	3 481,8	-	4 434,6	8 178,4	9 361,4	6 664,8	108,6	2009 Okt.
- 2,4	136,5	2 617,7	4 213,9	1 787,5	- 65,4	3 610,1	-	4 472,3	8 170,0	9 340,4	6 714,0	110,2	Nov.
3,6	129,1	2 620,2	4 238,8	1 801,0	- 33,7	3 358,8	-	4 556,2	8 275,1	9 381,5	6 769,1	117,2	Dez.
2,5	128,9	2 668,0	4 359,1	1 798,5	- 34,6	3 420,0	-	4 554,1	8 234,9	9 325,5	6 828,9	107,8	2010 Jan.
1,1	123,8	2 669,1	4 422,9	1 819,0	- 15,6	3 509,4	-	4 538,9	8 213,6	9 305,4	6 860,9	107,8	Febr.
11,7	122,3	2 694,3	4 425,3	1 831,1	- 53,6	3 540,6	-	4 544,3	8 212,2	9 315,9	6 901,0	106,1	März
15,6	118,8	2 707,7	4 551,2	1 845,1	- 72,5	3 653,3	-	4 625,9	8 269,0	9 399,9	6 944,2	107,8	April
22,2	106,9	2 739,4	4 705,0	1 890,5	- 56,3	3 958,3	-	4 663,8	8 301,2	9 427,1	7 022,0	109,4	Mai
22,5	100,7	2 732,1	4 603,3	1 974,3	- 10,7	3 789,7	-	4 710,3	8 332,1	9 467,3	7 182,1	110,4	Juni
27,7	99,2	2 708,6	4 482,9	1 935,3	- 20,9	3 708,4	-	4 692,9	8 336,6	9 444,4	7 142,0	114,8	Juli
27,1	99,4	2 721,6	4 636,6	1 978,2	3,3	4 121,8	-	4 660,1	8 341,4	9 463,0	7 204,3	113,7	Aug.
32,4	96,1	2 702,8	4 440,7	1 956,1	2,9	3 950,1	-	4 661,8	8 343,7	9 470,9	7 153,8	111,9	Sept.
25,4	97,3	2 708,1	4 457,7	1 967,7	17,7	3 808,8	-	4 669,3	8 377,9	9 459,7	7 161,3	109,8	Okt.
23,1	96,5	2 746,8	4 585,2	2 004,6	18,8	3 775,1	-	4 685,0	8 387,7	9 527,1	7 295,0	111,4	Nov.
29,7	91,6	2 737,0	4 374,2	2 022,6	46,3	4 350,2	-	4 750,8	8 471,3	9 572,9	7 321,8	117,9	Dez.
33,8	93,7	2 755,5	4 384,0	2 003,3	40,5	4 207,7	-	4 708,7	8 434,8	9 524,1	7 320,0	109,0	2011 Jan.
37,6	88,3	2 773,9	4 383,8	2 033,7	46,0	4 146,1	-	4 674,4	8 415,1	9 547,7	7 381,4	106,8	Febr.
68,3	85,5	2 818,4	4 173,9	2 038,7	52,0	3 871,0	-	4 689,3	8 440,3	9 566,9	7 453,7	106,3	März
70,8	86,9	2 819,9	4 214,2	2 043,0	17,6	3 909,6	-	4 722,8	8 481,0	9 636,3	7 478,2	107,4	April
74,2	84,0	2 849,1	4 350,3	2 070,8	- 6,4	4 050,3	-	4 710,7	8 487,2	9 678,1	7 538,1	106,8	Mai
96,0	79,6	2 851,0	4 130,8	2 086,1	10,9	3 857,5	-	4 764,9	8 516,7	9 692,8	7 559,3	107,4	Juni
94,8	82,3	2 866,4	4 145,9	2 150,8	- 5,9	4 171,8	-	4 745,5	8 521,0	9 685,6	7 639,3	108,3	Juli
96,8	77,0	2 855,9	4 165,1	2 205,1	- 5,6	4 668,6	-	4 722,0	8 530,1	9 759,0	7 687,2	107,4	Aug.
94,1	75,1	2 879,2	4 222,8	2 183,8	- 16,5	5 182,3	-	4 747,7	8 568,2	9 804,0	7 705,1	106,6	Sept.
95,4	74,8	2 843,0	4 130,8	2 186,8	- 24,2	5 003,3	-	4 754,0	8 556,2	9 759,4	7 695,4	105,2	Okt.
90,0	81,5	2 861,0	4 154,6	2 200,4	- 19,2	4 959,7		4 771,8	8 565,2	9 753,0	7 717,7	108,8	Nov.
										Deutsche	er Beitrag	(Mrd €)	
23,7	21,9	681,5	678,5	411,0	- 388,6	773,6	146,5	1 008,0	1 857,8	1 996,2	2 019,8	-	2009 Okt.
21,5	22,4	669,7	674,6	424,7	- 384,9	773,7	146,8	1 031,9	1 867,7	2 001,8	2 024,8	-	Nov.
23,1	17,0	663,2	663,8	423,6	- 390,1	766,7	146,8	1 015,9	1 865,7	1 994,9	2 016,8	-	Dez.
25,4	17,2	669,3	693,8	419,4	- 364,7	755,0	147,6	1 045,8	1 872,9	1 993,1	2 019,7	-	2010 Jan.
27,4	16,7	666,9	703,0	424,6	- 394,6	737,4	149,6	1 046,5	1 872,4	2 004,6	2 026,0	-	Febr.
27,3	15,3	671,8	721,0	424,3	- 419,9	761,1	150,2	1 031,8	1 859,6	1 990,6	2 031,8	-	März
27,5	14,7	673,7	777,7	429,9	- 411,7	753,1	151,1	1 072,5	1 881,6	2 032,7	2 037,4	-	April
26,7	15,3	692,0	847,8	431,1	- 469,8	764,6	151,7	1 085,6	1 891,9	2 044,0	2 050,0	-	Mai
23,5	13,1	693,0	807,3	431,2	- 475,4	790,2	150,9	1 087,1	1 894,5	2 041,9	2 050,6	-	Juni
25,4	13,9	669,1	784,5	426,1	- 483,3	765,7	151,2	1 086,0	1 893,7	2 034,6	2 019,1	-	Juli
33,6		673,3	797,3	433,5	- 496,8	776,1	153,2	1 091,3	1 902,4	2 062,0	2 031,3	-	Aug.
35,2		660,8	757,5	430,4	- 517,7	770,9	155,8	1 091,1	1 908,0	2 061,9	2 012,4	-	Sept.
13,0	18,4	653,9	745,2	440,6	- 414,3	771,5	156,7	1 093,3	1 912,7	2 033,8	2 012,2	-	Okt.
28,0		670,4	772,9	451,7	- 439,4	766,9	156,6	1 120,1	1 937,4	2 101,1	2 063,8	-	Nov.
27,4		665,7	736,5	450,9	- 456,6	1 660,7	157,1	1 110,2	1 944,6	2 082,5	2 058,9	-	Dez.
24,2	15,5	663,5	727,0	447,6	- 421,8	1 554,6	157,8	1 124,4	1 955,2	2 077,8	2 050,4	-	2011 Jan.
26,1	11,8	660,6	732,7	455,8	- 446,9	1 513,6	158,9	1 105,8	1 946,8	2 086,4	2 054,0	-	Febr.
23,7	12,9	649,4	672,7	455,5	- 438,1	1 442,9	159,5	1 108,6	1 954,0	2 078,0	2 040,9	-	März
19,8	13,6	645,1	694,9	457,3	- 413,4	1 448,8	160,1	1 114,2	1 969,4	2 100,4	2 036,3	-	April
19,3	14,0	648,4	698,7	456,2	- 455,5	1 498,4	161,6	1 116,0	1 980,1	2 126,5	2 038,2	-	Mai
18,7	14,3	649,2	638,7	455,5	- 480,5	1 424,7	163,1	1 124,1	1 985,8	2 131,5	2 038,3	-	Juni
22,2 25,2 21,8		648,2 643,8 653,4	647,7 699,8 738,9	467,3 483,8 476,2		1 550,9 1 720,9 1 871,4	164,9 167,5 170,7	1 119,7 1 131,9 1 140,5	1 993,8 2 011,7 2 031,7	2 127,1 2 158,1 2 178,3	2 048,9 2 065,6 2 063,4	- - -	Juli Aug. Sept.
18,8	11,2	648,9	746,8	478,0		1 751,4	170,7	1 149,9	2 037,9	2 179,4	2 058,5	-	Okt.
22,5	11,7	655,3	769,9	478,8		1 744,5	170,9	1 171,5	2 061,8	2 212,0	2 062,5	-	Nov.

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

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

- II. Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion
- 3. Liquiditätsposition des Bankensystems \*) Bestände

Mrd €; Periodendurchschnitte errechnet aus Tageswerten

	Liquiditätszufül	hrende Faktor	en en			Liquiditätsab	schöpfende Fak	toren				
		Geldpolitisch	e Geschäfte de	es Eurosystems							Guthaben	
Ende der Mindest- reserve- Erfüllungs- periode <b>1)</b>	Nettoaktiva in Gold und Devisen	Haupt- refinan- zierungs- geschäfte	Länger- fristige Refinan- zierungs- geschäfte	Spitzen- refinan- zierungs- fazilität	Sonstige liquiditäts- zuführende Geschäfte <b>3</b> )	Einlage- fazilität	Sonstige liquiditäts- ab- schöpfende Geschäfte <b>4</b> )	Bank- noten- umlauf <b>5</b> )	Einlagen von Zentral- regierungen	Sonstige Faktoren (netto) <b>6</b> )	der Kredit- institute auf Giro- konten (einschl. Mindest- reserven) 7)	Basisgeld <b>8</b> )
	Eurosyster	n <sup>2)</sup>										
2009 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		833,9	81,3	- 85,1	212,4	1 112,8
Febr.	549,7	185,4	318,2	0,1	137,2	39,2		822,0	101,2	- 66,7	213,6	1 074,8
März	550,0	134,4	321,0	7,6	137,9	26,9		820,9	89,8	- 79,9	212,9	1 060,7
April	544,1	97,3	335,4	0,8	137,6	23,0	79,5	824,4	73,1	- 95,2	210,5	1 057,9
Mai	525,9	109,2	320,5	0,4	136,6	22,8	76,8	833,9	61,3	- 111,6	209,5	1 066,1
Juni	526,8	114,7	317,9	0,0	135,5	18,4	76,2	836,6	62,6	- 107,9	209,0	1 064,0
Juli	533,6	146,0	311,6	0,2	134,2	29,5	76,9	846,2	73,4	- 111,2	210,9	1 086,6
Aug.	541,3	171,7	321,5	0,1	133,9	56,7	79,2	854,2	71,4	- 104,5	211,5	1 122,4
Sept.	540,3	135,1	389,8	0,3	178,0	121,8	109,8	853,2	52,3	- 103,0	209,5	1 184,5
Okt.	571,0	193,0	373,6	1,5	217,4	168,7	162,9	854,9	50,0	- 88,5	208,7	1 232,2
Nov.	612,1	196,1	387,1	2,8	231,9	204,6	178,0	861,4	57,9	- 80,8	208,9	1 274,8
Dez.	622,1	238,0	389,0	4,4	260,3	253,7	200,5	869,4	63,8	- 85,9	212,2	1 335,3
	Deutsche		nk									
2009 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	23,6	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		192,5	23,7	22,4	51,5	293,3
Nov.	120,7	34,6	178,8	0,2	6,2	34,2		192,5	23,6	34,8	51,0	277,7
Dez.	116,3	33,7	171,1	0,6	7,2	25,7		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
März	148,4	31,3	44,7	0,0	31,7	14,6	48,4	204,8	0,2	- 63,7	51,8	271,2
April	146,6	24,1	45,5	0,0	31,9	13,6	38,9	205,2	0,2	- 61,5	51,7	270,4
Mai	142,4	17,9	47,7	0,2	31,9	10,8	38,2	207,6	0,4	- 68,2	51,4	269,8
Juni	142,5	10,6	41,5	0,0	31,7	8,1	33,4	208,7	0,3	- 75,8	51,7	268,4
Juli	144,3	22,8	35,8	0,0	31,4	11,1	36,4	211,1	0,3	- 77,3	52,6	274,8
Aug.	146,7	13,6	36,5	0,0	31,3	15,4	35,2	213,0	0,2	- 88,4	52,7	281,1
Sept.	146,7	6,6	33,6	0,0	42,3	27,8	60,2	213,4	0,3	- 124,3	51,8	293,0
Okt.	155,5	10,7	20,8	0,0	52,3	41,5	86,8	213,5	0,3	- 155,0	52,2	307,2
Nov.	167,5	4,0	18,0	0,1	55,7	55,0	87,9	213,8	0,2	- 164,5	53,0	321,8
Dez.	168,7	3,0	17,6	0,1	63,2	60,4	126,2	216,3	0,7	- 205,5	54,4	331,2

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen. \* Die Liquiditätsposition des Bankensystems besteht aus den Euro-Guthaben auf den Girokonten der Kreditinstitute des Euro-Währungsgebiets beim Eurosystem. Die Angaben sind dem konsolidierten Ausweis des Eurosystems bzw. dem Ausweis der Bundesbank entnommen. 1 Werte sind Tagesdurchschnitte der in dem jeweiligen Monat endenden Mindestreserve-Erfüllungsperiode. — 2 Quelle: EZB. 3 Einschl. der Programme des Eurosystems zum Ankauf gedeckter Schuldverschreibungen sowie für die Wertpapiermärkte. 4 Ab

Aug. 2009 einschl. der durch Devisenswapgeschäfte des Eurosystems abgeschöpften Liquidität. **5** Ab 2002 Euro-Banknoten sowie noch im Umlauf befindliche, von den nationalen Zentralbanken des Eurosystems ausgegebene Banknoten. Entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren für die Ausgabe von Euro-Banknoten wird der EZB auf monatlicher Basis ein Anteil von 8% des Gesamtwerts des Euro-Banknotenumlaufs zugeteilt. Der Gegenposten dieser Berichtigung wird unter "Sonstige Faktoren" ausgewiesen. Die verbleibenden 92% des

# Veränderungen

Liquidit	ätszufül	hrende Fakto	ren			Liquiditätsal	oschöpfende Fal	ctoren					]
		Geldpolitisch	ne Geschäfte o	les Eurosystem	ıs			]					
Nettoak in Gold und De		Haupt- refinan- zierungs- geschäfte	Länger- fristige Refinan- zierungs- geschäfte	Spitzen- refinan- zierungs- fazilität	Sonstige liquiditäts- zuführende Geschäfte <b>3</b> )	Einlage- fazilität	Sonstige liquiditäts- ab- schöpfende Geschäfte 4)	Bank- noten- umlauf 5)	Einlagen von Zentral- regierungen	Sonstige Faktoren (netto) <b>6</b> )	Guthabender Kreditinstitute auf Girokonten (einschl. Mindestreserven) 7)	Basisgeld 8) Osystem 2)	Ende der Mindest- reserve- Erfüllungs- periode 1)
-	30,8 23,5	- 17,4 -127,3	+ 104,3 + 189,1	- 1,0	) + 2,	+ 65,4	+ 12,2	+ 7,7	- 4,0	- 38,8	+ 1,3 - 2,3	+ 102,0 + 70,8	2009 Juli Aug.
-	6,0 6,2 8,4	- 19,3 + 4,3 - 26,8	- 48,6 - 28,5 + 9,2	+ 0,0 - 0,0	+ 5,9 + 5,8	- 27,1 - 23,1	- 5,6 - 0,9	- 0,3 + 1,9	+ 13,3 + 9,7	- 2,7 - 5,8	- 2,2 - 1,9	- 29,6 - 23,1	Sept. Okt. Nov.
++	5,4 5,4 12,6	+ 3,5 + 4,8 - 0,9	- 32,7 + 55,0 + 13,8	+ 0,4	3 + 3,	+ 81,3	- 2,1 - 1,8 + 5,2		+ 1,4	- 11,3 - 1,9	- 0,2	+ 102,7	Dez. 2010 Jan. Febr.
+ +	1,3 12,9	+ 20,8 - 2,8 - 1,0	- 21,1 + 9,4 + 15,9	+ 0,7	7 + 4,5 5 + 5,6	+ 18,1 + 14,3	- 2,8 - 2,1 + 3,0	+ 1,0	- 9,4 + 0,4		+ 0,9	+ 20,1 + 23,2	März April Mai
+ + +	17,2 5,4 38,5	+ 33,3 + 57,5	+ 40,3 - 133,5	- 0,6 - 0,0	5 + 37,5 0 + 53,5	+ 70,6 - 58,4	+ 22,7 + 20,3	+ 9,6 + 6,8	+ 11,0	+ 1,9 + 41,9	+ 0,1	+ 80,3 - 49,7	Juni Juli
- -	42,5 0,2 11,9	+ 17,9 - 32,3 + 11,4	- 141,0 + 2,8 - 42,4	+ 0,5	+ 0,4	- 13,0 - 14,9	+ 13,1 - 0,6 - 2,1	- 1,9	- 8,4 + 9,6	- 24,8	- 0,4	- 16,7 - 18,9	Aug. Sept. Okt.
- +	20,0 0,2 16,4	+ 18,5 - 3,5 + 17,5	- 52,6 - 3,7 - 19,7	+ 1,	+ 5,9	+ 2,8	+ 4,0 + 2,0 + 2,7	+ 2,4	+ 2,3	- 32,2 - 7,1 - 6,0	- 2,7	- 25,4 + 2,4 + 39,7	Nov. Dez. 2011 Jan.
+ +	22,2 0,3 5,9	- 11,6 - 51,0 - 37,1	+ 1,6 + 2,8 + 14,4	- 0,4 + 7,5	- 3, + 0,	– 27,3 – 12,3	+ 7,8 - 1,0 - 0,8	- 11,9 - 1,1	+ 19,9 - 11,4		+ 1,2 - 0,7	- 38,0 - 14,1	
+	18,2 0,9	+ 11,9 + 5,5	- 14,9 - 2,6	- 0,4 - 0,4	1 – 1,0 - 1,1	- 0,2 - 4,4	- 2,7 - 0,6	+ 9,5 + 2,7	- 11,8 + 1,3	- 16,4 + 3,7	- 1,0 - 0,5	+ 8,2 - 2,1	Mai Juni
+ + -	6,8 7,7 1,0	+ 25,7 - 36,6	+ 9,9 + 68,3	- 0,1 + 0,2	- 0,1 + 44,	+ 27,2 + 65,1	+ 2,3 + 30,6	+ 8,0 - 1,0	– 2,0 – 19,1	+ 6,7 + 1,5	+ 0,6 - 2,0	+ 35,8 + 62,1	Aug. Sept.
+ + +	30,7 41,1 10,0	+ 57,9 + 3,1 + 41,9	- 16,2 + 13,5 + 1,9	+ 1,3	3 + 14,	+ 35,9	+ 53,1 + 15,1 + 22,5	+ 1,7 + 6,5 + 8,0	+ 7,9	+ 14,5 + 7,7 - 5,1	+ 0,2	+ 42,6	Okt. Nov. Dez.
											Deutsche Bi	undesbank	
-	7,7 9,3 2,6	- 13,9 - 33,5 - 7,0	+ 38,1 + 47,6 - 11,1	- 0,0 - 0,5 + 0,0	5 + 0,8		+ 3,8 + 0,4 - 0,6	+ 1,8	+ 0,0	- 13,9 - 16,8 - 0,2	- 1,0	+ 21,5	Aug.
-	1,8 3,5 4,4	- 3,3 - 2,7 - 0,9	- 2,1 + 3,0 - 7,7		) + 1,	- 15,2	- 1,2 + 1,2 - 1,6	+ 0,1	- 0,1	- 1,0 + 12,5 + 3,0	- 0,4	- 15,6	Okt. Nov. Dez.
- + +	4,2 0,2 0,3	+ 9,1 - 0,6 + 9,6	- 2,2 - 0,3 - 10,6	+ 0,0	) + 1,0	+ 5,5	- 0,4 + 3,0 - 0,3	- 2,8	- 5,2	- 12,6 + 0,1 - 13,6	- 0,1	+ 2,6	Febr.
+ + +	3,6 4,9 1,1	- 10,8 - 0,4 + 2,5	+ 7,0 - 0,2 + 1,7	- 0,1	+ 1,	+ 5,0	- 1,6 + 0,8 + 12,9	+ 1,0	+ 0,5	+ 0,1 - 1,7 - 39,4	+ 0,3 - 0,1 + 0,3	+ 5,9	April Mai Juni
+ +	11,7 11,9 0,3	+ 12,2 + 6,6 - 9,1	- 53,6 - 60,0 - 2,5	+ 0,0 + 0,0	+ 10,	- 32,1 - 48,3	+ 5,1 - 1,5 + 5,8	+ 1,0 + 1,7	- 0,4 + 0,1	1	+ 0,8 + 1,0	- 30,3 - 45,6	Juli
-	3,3 5,6	+ 1,8 + 9,3	- 9,8 - 11,6	- 0,7 - 0,7	+ 0,9	+ 2,2 - 5,8	+ 5,9 + 3,3	- 0,2 - 1,1	- 0,0 - 0,1	- 17,4 - 5,3	- 1,0 + 0,5	+ 1,0 - 6,4	Okt. Nov.
++	0,2 5,5 6,2	- 3,1 - 5,4 - 10,6	+ 3,6 + 1,5 + 9,9	- 0,0 - 0,1	+ 1,9	+ 7,0 - 8,4	+ 1,1 + 0,9	+ 4,3 - 3,1	+ 0,0 - 0,0	- 9,2 + 15,9	+ 0,4 + 0,5	+ 11,6 - 11,0	2011 Jan. Febr.
+   -   -	0,3 1,8 4,2	- 13,3 - 7,2 - 6,2	+ 0,7 + 0,9 + 2,2	+ 0,0 + 0,2	+ 0,	- 1,0 - 2,8	- 9,5 - 0,7	+ 0,3 + 2,4	+ 0,0 + 0,1	+ 2,2 - 6,7	- 0,0 - 0,3	- 0,7 - 0,7	April Mai
+ + +	0,2 1,7 2,4	- 7,3 + 12,2 - 9,2	- 6,3 - 5,7 + 0,7	+ 0,0	- 0,i - 0,i	+ 3,0	- 4,7 + 3,0 - 1,2	+ 1,9	+ 0,0 - 0,1	- 7,6 - 1,5 - 11,1	+ 0,9 + 0,1	+ 6,4 + 6,3	
+ + +	0,0 8,8 12,0	- 6,9 + 4,1 - 6,7	- 2,9 - 12,8 - 2,8	+ 0,0	+ 9,5	+ 12,4 + 13,7	+ 25,0 + 26,6	+ 0,4	- 0,0	- 35,9 - 30,7 - 9,5	- 0,9 + 0,3	+ 12,0 + 14,2	Sept. Okt.
+	1,2	l – 1,0	- 0,4	+ 0,0		+ 5,5	+ 38,4	+ 2,5	+ 0,5			+ 9,4	

Werts an in Umlauf befindlichen Euro-Banknoten werden ebenfalls auf monatlicher Basis auf die NZBen aufgeteilt, wobei jede NZB in ihrer Bilanz den Anteil am Euro-Banknotenumlauf ausweist, der ihrem eingezahlten Anteil am Kapital der EZB entpricht. Die Differenz zwischen dem Wert der einer NZB zugeteilten Euro-Banknoten und dem Wert der von dieser NZB in Umlauf gegebenen Euro-Banknoten wird ebenfalls unter "Sonstige Faktoren" ausgewiesen. Ab 2003 nur Euro-Banknoten.

6 Restliche Positionen des konsolidierten Ausweises des Eurosystems bzw. des Ausweises der Bundesbank. 7 Entspricht der Differenz zwischen der Summe der liquiditätszuführenden Faktoren und der Summe der liquiditätszuführenden Faktoren. 8 Berechnet als Summe der Positionen "Einlagefazilität", "Banknotenumlauf" und "Guthaben der Kreditinstitute auf Girokonten".

# III. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems

### 1. Aktiva \*)

Mrd €

	IVIra €													
					Forderung außerhalb							Forderungen in Eu des Euro-Währung	ro an Ansässige außerh sgebiets	nalb
Stand am Ausweis- stichtag/Mo- natsende 1)	Aktiva insgesai		Gold und Gold forderun		insgesamt		Forderun an den IV	gen	Guthabe Banken, papieran Auslands dite und sonstige Auslands	Wert- llagen, skre-	Forderungen in Fremdwäh- rung an Ansässige im Euro-Wäh- rungsgebiet	insgesamt	Guthaben bei Banken, Wert- papieran- lagen und Kredite	Forderungen aus der Kredit- fazilität im Rahmen des WKM II
	Euros	system <sup>2</sup>	-/								_	_		
2011 Mai 6. 13. 20. 27.		1 901,9 1 898,7 1 895,9 1 900,6		350,7 350,7 350,7 350,7		218,1 217,5 218,7 219,4		74,1 74,1 74,8 74,9		144,0 143,3 143,9 144,5	23,4 23,6 23,8 22,9	19, 18, 19,	8 19,8 8 18,8 4 19,4	- - -
Juni 3. 10. 17. 24.		1 899,0 1 892,6 1 914,5 1 972,2		350,7 350,7 350,7 350,7		219,4 219,6 219,1 217,7		74,9 74,9 74,9 74,9		144,5 144,7 144,2 142,8	23,2 23,3 23,7 23,7	21,	3 21,3 1 20,1	
Juli 1. 8. 15. 22. 29.	3)	1 944,6 1 919,5 1 957,2 2 006,1 2 000,5	3)	363,3 363,3 363,3 363,3 363,3	3)	216,0 216,3 217,4 218,1 217,7	3)	74,3 74,3 75,6 75,9 75,9		141,7 142,0 141,8 142,2 141,8	23,3 23,8 23,2 24,6 23,9	19, 20, 20,	1 19,1 0 20,0 3 20,3	-
Aug. 5. 12. 19. 26.		2 004,3 2 073,0 2 076,6 2 071,6		363,3 363,3 363,3 363,2		216,5 215,9 215,9 214,9		75,9 75,9 76,0 76,0		140,6 140,0 139,9 139,0	25,5 26,8 27,3 27,9	20, 20, 18,	5 20,5 2 20,2 8 18,8	1 1
Sept. 2. 9. 16. 23. 30.	3)	2 073,1 2 086,4 2 134,7 2 180,1 2 288,6	3)	363,2 363,2 363,2 363,2 420,0	3)	214,3 214,3 213,9 213,0 226,5	3)	76,0 76,6 77,2 77,1 80,4	3)	138,3 137,7 136,7 135,9 146,1	28,4 29,1 29,8 31,6 <b>3</b> ) 35,3	19, 20, 20,	8 19,8 8 20,8 6 20,6	-
2011 Okt. 7. 14. 21. 28.		2 295,7 2 310,9 2 313,2 2 333,4		419,8 419,8 419,8 419,8		226,8 227,1 226,9 228,5		80,4 80,4 80,4 80,4		146,4 146,7 146,5 148,1	34,6 32,2 32,5 32,7	19, 21,	8 19,8 6 21,6	-
Nov. 4. 11. 18. 25.		2 328,6 2 343,5 2 393,4 2 419,5		419,8 419,8 419,8 419,8		229,8 229,2 229,4 229,9		80,3 80,2 80,4 80,4		149,5 149,0 149,0 149,5	31,8 32,5 33,1 33,8	28, 28, 29,	3 28,3 8 28,8 0 29,0	-
Dez. 2. 9. 16. 23. 30.	3)	2 435,7 2 460,8 2 493,8 2 733,2 2 735,6	3)	419,8 419,8 419,8 419,8 423,5	3)	231,9 234,0 235,7 236,8 244,6	3)	80,4 81,3 83,2 83,5 85,7	3)	151,5 152,7 152,5 153,3 159,0	32,3 70,1 73,0 95,4 <b>3</b> ) 98,2	28, 30, 26,	3 28,3 5 30,5 0 26,0	- - -
2012 Jan. 6.		2 687,9		423,5		246,0		85,7		160,4	95,6	24,	6 24,6	-
	Deut	sche Bu	ndesba	ınk										
2010 Febr. März	3)	591,6 608,6	3)	83,9 90,2	3)	42,4 44,7	3)	16,7 17,2	3)	25,7 27,5	] =		-  -	_
April Mai Juni	3)	615,5 673,4 713,7	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. Okt.	3)	625,3 624,7 623,2 619,1	3)	110,6 110,6 105,1 105,1	3)	49,9 49,8 45,7 45,5	3)	19,1 19,0 18,2 18,1	3)	30,8 30,7 27,5 27,4	0,2 0,0 - -		- - - -	- - -
Nov. Dez.	3)	621,0 671,2	3)	105,1 115,4		45,4 46,7		17,9 18,7		27,5 28,0	-			-
2011 Jan. Febr. März	3)	628,7 639,5 632,2	3)	115,4 115,4 110,1	3)	46,9 46,9 45,6	3)	18,9 18,9 19,3	3)	27,9 28,0 26,3	- - -		- - -	- - -
April Mai Juni	3)	610,1 611,3 632,3	3)	110,1 110,1 114,1		46,1 46,1 45,7		19,3 19,3 19,1		26,9 26,9 26,6	- - -			-
Juli Aug. Sept. Okt.	3)	629,0 679,1 764,6 772,8	3)	114,1 114,1 131,9 131,7	3)	46,1 46,0 49,5 49,5	3)	19,7 19,7 20,9 20,9	3)	26,4 26,3 28,7 28,6	- - -	·	= = =	-
Nov. Dez.	3)	812,7 837,6	3)	131,7 131,7 132,9	3)	49,2 51,7	3)	20,9	3)	28,3 29,4	0,5 0,5 18,1		= = =	- - -

<sup>\*</sup> Der konsolidierte Ausweis des Eurosystems umfasst den Ausweis der Europäischen Zentralbank (EZB) und die Ausweise der nationalen Zentralbanken der EU-Mitgliedstaaten (NZBen) des Euro-Währungsgebiets. Die Ausweispositionen für Devisen, Wert-

1)

# III. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems

Forderungen im Euro-Wäh		itischen Opera	ationen in Eu	ro an Kreditii	nstitute			Wertpapiere i Ansässigen im	in Euro von n Euro-Währun	gsgebiet			
insgesamt	Hauptre- finanzie- rungsge- schäfte	Länger- fristige Refinanzie- rungsge- schäfte	Fein- steue- rungs- opera- tionen	Struktu- relle be- fristete Opera- tionen	Spitzenre- finanzie- rungs- fazilität	Forde- rungen aus dem Margen- ausgleich	Sonstige Forde- rungen in Euro an Kreditin- stitute des Euro- Währungs- gebiets	insgesamt	Wert- papiere für geld- politische Zwecke	sonstige Wert- papiere	Forde- rungen an öffentliche Haushalte/ Bund	Sonstige Aktiva	Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende
											Euro	system <sup>2)</sup>	
444,0 438,2 432,7 437,5	124,8 119,4	316,3 313,3 313,3 321,3	- - -	- - - -	0,0 0,1 0,0 0,1	0,1 0,1 0,0 0,1	52,2 50,4 50,5 47,2	471,4 472,7 471,5 472,7	136,5 136,5 135,3 135,3	334,9 336,2 336,2 337,4	34,5 34,5 34,5 34,5		2011 Mai 6. 13. 20. 27.
432,1 423,9 445,9 497,5	186,9	321,3 321,3 310,3 310,3	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,2	0,1 0,1 0,1 0,1	40,3 36,6 39,2 41,0	477,9 477,9 476,6 478,8	134,1	342,6 342,7 342,4 344,7	34,5 34,5 34,5 34,5	301,8 304,8 304,7 307,6	Juni 3. 10. 17. 24.
455,2 433,2 465,2 508,6 497,4	153,6 197,1	313,2 313,2 311,5 311,5 333,1	- - - -	- - - -	0,5 0,0 0,0 - 0,0	0,0 0,1 0,0 0,0 0,0	45,2 45,8 52,4 57,3 59,2	485,0 486,2 485,4 484,5 484,4	134,4 134,2 133,8	3) 350,7 351,9 351,2 350,6 350,6	34,0 33,9 33,9 33,9 33,9	297,9 296,4 295,5	Juli 1. 8. 15. 22. 29.
505,1 548,1 538,7 524,6	172,0 157,1 147,7 133,7	333,1 390,8 390,8 390,8	- - - -	- - - -	0,0 0,1 –	0,0 0,1 0,1 0,1	50,9 52,5 49,1 49,8	469,8 491,9 504,7 510,3	155,7 170,0	336,1 336,2 334,7 335,0	33,9 33,9 33,9 33,9	316,2 320,1 323,6 328,1	Aug. 5. 12. 19. 26.
513,8 507,5 534,6 571,3 588,8	115,4 163,8 201,1	392,1 392,1 369,6 369,6 378,9	- - - -	- - - -	0,0 0,0 1,2 0,5 1,4	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	50,1 48,0 52,2 50,2 52,3	523,0 539,2 547,1 552,1 3) 556,7	188,6 202,4 212,0 215,9 219,9	334,5 336,8 335,1 336,2 3) 336,7	33,9 33,9 33,9 33,9 34,0	327,5 331,2 339,0 344,1 <b>3)</b> 355,3	Sept. 2. 9. 16. 23. 30.
580,7 586,6 585,2 596,4	201,2	378,9 379,5 379,5 396,0	- - -	- - -	2,8 2,2 4,6 2,9	0,0 0,0 0,0 0,2	68,3 78,2 79,7 85,0	560,7 562,4 567,2 571,3	228,7	338,5 337,9 338,5 338,6	34,0 34,0 34,0 34,0	350,3 350,7 346,2 338,9	2011 Okt. 7. 14. 21. 28.
580,0 589,2 625,5 641,4	194,8 230,3	396,0 392,5 392,5 392,5	- - -	- - -	1,2 2,0 2,7 1,7	0,0 0,0 0,1 0,1	85,5 89,1 90,7 93,2	578,4 581,2 590,6 600,9	246,1 254,4	336,2 335,2 336,2 337,6	34,0 34,0 34,0 34,0	342,0 340,2 341,6 337,4	Nov. 4. 11. 18. 25.
656,0 642,6 665,0 879,1 863,6	252,1 291,6 169,0	383,1 383,0 368,6 703,9 703,9	- - - -	- - - -	7,0 7,4 4,5 6,1 14,8	0,5 0,1 0,2 0,1 0,1	92,4 90,0 89,6 95,0 78,7	605,7 606,7 610,2 610,6 618,6		338,1 338,0 337,7 337,6 3) 344,8	33,9 33,9 33,9 33,9 33,9	335,2 335,3 336,2 336,6 3) 349,2	Dez. 2. 9. 16. 23. 30.
836,0	130,6	703,9	-	-	1,4	0,1	66,8	619,0	274,8	344,1	33,9	342,5	2012 Jan. 6.
											utsche Bur		
209,1 206,1	40,9	164,7	_	_	0,1 0,6	_	7,2 7,3	15,6 17,0	11,8	5,3	4,4 4,4	239,0	2010 Febr. März
206,1 210,2 225,6 115,0	58,6	164,5 166,8 167,0 53,3	- -	- -	0,0 0,1 0,0 0,0	- - -	7,8 8,4 8,8	18,1 28,4 33,4	28,1	5,3 5,3 5,3	4,4 4,4 4,4	244,2 286,3 280,8 302,3	April Mai Juni Juli
103,8 85,3	52,9 56,4	50,3 24,0	- 4,1	- -	0,6 0,8	- -	9,3 8,7 8,9	33,7 33,7 33,9	1	5,3 5,3 5,3	4,4 4,4 4,4	313,8 3) 339,9	Aug. Sept.
103,0 93,0 103,1	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	1	Okt. Nov. Dez.
82,5 74,9 71,7	29,8 25,5	44,4 45,1 46,1	- -	- -	0,3 0,0 0,1	- - -	10,0 10,0 9,6	36,8 37,1 37,2	31,8 31,9	5,2 5,2 5,2	4,4 4,4 4,4	332,7 350,9 353,5	2011 Jan. Febr. März
64,8 52,1 57,8	10,9 21,8	46,1 41,3 35,9	- -	- -	0,0 0,0 0,2	- - -	8,3 7,7 6,7	37,0 36,8 36,5	31,7 31,4	l	4,4 4,4 4,4	339,3 353,9 366,9	April Mai Juni
45,8 37,6 31,1	3,5 12,6	36,0 34,0 18,4	- - -	- -	0,0 0,0 0,0	- - -	8,1 7,8 9,7	36,4 48,4 57,8	43,5 52,9	5,1 4,9 4,9	4,4 4,4 4,4	374,0 420,9 480,2	Juli Aug. Sept.
21,3 21,6 55,8	3,8		- -	- - -	0,1 0,1 0,0	- - -	8,5 9,2 8,5	60,8 70,1 71,9	65,2		4,4 4,4 4,4	525,9	Okt. Nov. Dez.

Ausweis für Monatsultimo.  $\bf 2$  Quelle: EZB.  $\bf 3$  Veränderung überwiegend aufgrund der Neubewertung zum Quartalsende.

## III. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems

### 2. Passiva \*)

Mrd €

	WII'd €			keiten in Euro Kreditinstitut							Verbindlichke gegenüber se	eiten in Euro onstigen Ansä	ssigen
Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)	Passiva insgesamt	Bank- notenum- lauf 2)	insgesamt	Einlagen auf Giro- konten (einschl. Mindest- reserve- gut- haben)	Einlage- fazilität	Termin- einlagen	Verbind- lichkeiten aus Ge- schäften mit Rück- nahme- verein- barung	Einlagen aus dem Margen- ausgleich	Sonstige Verbind- lichkeiten in Euro gegenüber Kreditin- stituten des Euro- Währungs- gebiets	Verbind- lichkeiten aus der Bege- bung von Schuld- verschrei- bungen	im Euro-Wäh	Einlagen von öffent- lichen Haus- halten	Sonstige Verbind- lichkeiten
	Eurosyste	m <sup>4)</sup>											
2011 Mai 6. 13. 20. 27.	1 901,9 1 898,7 1 895,9 1 900,6	833,3 832,0 834,1	331,5 331,8 311,0 307,2	215,0 243,7 217,2 212,8	54,2 12,1 17,8 19,4	62,2 76,0 76,0 75,0	- - - -	0,1 0,1 0,1 0,0	4,9 4,5 5,8 5,5	- - - -	53,7 50,8 65,4 72,6	46,1 43,2 57,8 65,0	7,6 7,6 7,6 7,6
Juni 3. 10. 17. 24.	1 899,0 1 892,6 1 914,5 1 972,2	843,5 842,7	287,1 282,8 318,5 340,6	191,7 197,4 238,1 253,4	20,4 10,4 5,4 13,2	75,0 75,0 75,0 74,0	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0	6,6 5,4 2,5 2,8	- - - -	80,7 78,4 67,1 101,4	73,1 70,7 59,6 93,7	7,6 7,8 7,5 7,7
Juli 1. 8. 15. 22. 29.	5) 1 944,6 1 919,5 1 957,2 2 006,7 2 000,5	851,8 853,4 853,0	316,9 297,4 327,6 357,9 332,9	216,2 157,6 242,4 250,5 208,3	24,9 65,7 10,3 32,2 49,9	74,0 74,0 74,0 74,0 74,0	- - - -	1,8 0,1 1,0 1,2 0,8	5,1 6,0 4,4 4,4 5,2	- - - - -	79,5 72,5 74,9 87,3 97,4	71,8 64,8 67,0 79,4 89,5	7,7 7,7 7,8 7,8 8,0
Aug. 5. 12. 19. 26.	2 004,3 2 073,0 2 076,6 2 071,6	858,2 854,6 850,2	369,8 441,5 447,3 431,7	159,8 286,8 244,8 197,0	134,8 80,2 105,9 121,2	74,0 74,0 96,0 110,5	- - - -	1,2 0,5 0,5 3,0	6,5 3,9 2,2 4,7	- - - -	62,5 62,0 60,3 70,9	54,0 53,5 51,7 62,5	8,4 8,6 8,7 8,4
Sept. 2. 9. 16. 23. 30.	2 073,7 2 086,4 2 134,7 2 180,7 <b>5)</b> 2 288,6	853,2 852,7 852,5	447,0 455,3 506,2 530,0 563,0	179,7 139,3 241,5 223,5 204,9	151,1 181,8 111,5 150,7 199,6	115,5 129,0 143,0 152,5 156,5	- - - -	0,6 5,2 10,2 3,4 2,0	4,2 3,6 3,7 4,6 3,3	- - - -	53,3 54,3 49,0 64,4 59,7	44,9 45,6 40,3 56,4 51,6	8,5 8,7 8,7 8,0 8,1
2011 Okt. 7. 14. 21. 28.	2 295,7 2 310,9 2 313,2 2 333,4	859,5 858,3 863,1	571,5 598,0 580,3 596,6	154,1 298,6 213,1 178,7	255,6 136,2 202,1 248,1	160,5 163,0 165,0 169,5	- - - -	1,3 0,2 0,2 0,3	2,0 3,5 3,7 3,5	- - - -	62,4 53,3 77,2 75,1	54,3 45,2 69,2 66,8	8,1 8,1 8,0 8,3
Nov. 4. 11. 18. 25.	2 328,6 2 343,5 2 393,4 2 419,5	866,5 865,1 865,1	601,0 623,2 661,9 663,6	135,3 294,9 236,5 211,9	288,4 144,7 236,8 256,3	173,5 183,0 187,0 194,5	- - - -	3,8 0,6 1,6 1,0	4,1 2,6 7,2 1,9	- - - -	58,7 57,9 65,3 97,0	51,0 49,8 57,4 88,9	7,7 8,1 7,9 8,1
Dez. 2. 9. 16. 23. 30.	2 435,7 2 460,8 2 493,8 2 733,2 <b>5)</b> 2 735,6	879,6 882,6 890,9	708,0 681,5 719,9 888,2 849,5	180,7 139,2 298,1 265,0 223,5	332,7 334,9 214,1 411,8 413,9	194,2 207,0 207,5 211,0 211,0	- - - -	0,3 0,3 0,2 0,4 1,1	1,6 2,7 3,2 3,4 2,4	- - - - -	63,1 70,5 55,3 77,5 79,6	53,6 61,5 45,8 66,0 65,5	9,5 9,0 9,5 11,5 14,1
2012 Jan. 6.	2 687,9	883,7	832,4	156,5	463,6	211,5	-	0,8	1,1	-	90,7	79,6	11,1
	Deutsche	Bundesba	nk										
2010 Febr. März	591,6 <b>5)</b> 608,6		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 <b>5)</b> 713,7 625,3	201,0 202,7	139,1 193,0 208,8 115,9	58,6 52,8 108,6	80,5 123,9 82,9 34,7	- 16,2 17,3 19,4	- - -	- - -	- - -	- - -	0,7 0,9 0,6 1,0	0,2 0,3 0,1	0,5 0,6 0,4
Juli Aug. Sept. Okt.	624,7 624,7 <b>5)</b> 623,2	203,2 2 203,0	115,9 115,3 121,3 114,4	61,8 62,4 64,9 62,1	29,8 28,2 20,8	23,1 28,2 31,4	- - -	- - -	- - -	- - - -	1,0 1,0 1,0 0,9	0,5 0,6 0,6 0,2	0,5 0,4 0,4 0,7
Nov. Dez.	621,0 <b>5)</b> 671,2	203,9	116,9 146,4	54,8 71,4	23,7 38,5	38,4 36,5	-	-	_ _	- -	0,9 0,9	0,2 0,2	0,6 0,8
2011 Jan. Febr. März	628,7 639,5 <b>5)</b> 632,2	204,5 204,2 205,2	109,4 120,7 119,9	50,5 58,2 63,9	16,6 13,0 17,1	42,3 49,5 38,9	- - -	- - -	- - -	- - -	2,0 0,6 0,6	0,2 0,2 0,2	1,8 0,5 0,5
April Mai Juni Juli	610,7 611,3 <b>5)</b> 632,3 629,0	208,6 210,9	95,9 95,0 108,5 100,3	47,9 54,3 63,3 52,5	11,7 7,7 8,7 13,2	36,3 32,9 36,5 34,6	- - -	- - -	- - - -	- - - -	0,8 0,6 1,1 0,6	0,4 0,2 0,2 0,2	0,4 0,4 0,9 0,4
Aug. Sept. Okt.	529,0 679,7 5) 764,6	211,6 213,5	145,5 205,5 212,1	60,5 69,8 59,9	16,0 16,8 56,8	54,6 68,9 78,8 93,9	- - -	- - -	- - - -	- - - -	0,6 0,7 0,9 1,1	0,2 0,2 0,3 0,4	0,4 0,4 0,6 0,7
Nov. Dez.	812,7 <b>5)</b> 837,6	7 216,1	249,8	49,6 76,4	58,2 66,1	142,0 86,4	- -	- -	- -	-	1,5 5,5	0,8 0,7	0,7 4,8

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

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

## III. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems

Verbind-			n in Fremdwähr ässigen außerhall gebiets											
lichkeiten in Euro gegenüber Ansässigen außerhalb des Euro- Währungs-	Verbindlich- keiten in Fremdwährung gegenüber An- sässigen im Euro-Währungs-		Einlagen, Guthaben und andere Verbind-	Verbind- lichkeiten aus der Kredit- fazilität im Rahmen	poste für zu Sond	ugeteilte er-	Sonst		Intra-Euro- system-Ver- bindlichkeit aus der Be- gebung von Euro-Bank-	Neubewer-		Grundkapital und	Stand am Aus- weissticht	
gebiets	gebiet	insgesamt	lichkeiten	des WKM II	ziehu	ingsrechte	Passiv	va 3)	noten 2)	tungskonten		Rücklage Eurosystem <sup>4)</sup>	Monatsen	de 1)
40,2 40,7 40,4 41,1	1,9 2,4 2,4 1,7	11,9 10,9 11,3 11,8	11,9 10,9 11,3 11,8	- - - -		52,6 52,6 52,6 52,6		183,2 184,5 187,9 186,9	- - - -	3	305,9 305,9 305,9 305,9	81,2 81,2 81,2 81,2	2011 Mai	6. 13. 20. 27.
40,0 38,1 40,6 38,0	2,4 1,6 0,9 1,5	11,3 11,9 12,0 10,1	11,3 11,9 12,0 10,1	- - - -		52,6 52,6 52,6 52,6		188,5 190,8 190,3 194,4	- - - -	3	305,9 305,9 305,9 305,9	81,2 81,5 81,5 81,5	Juni	3. 10. 17. 24.
36,3 37,1 38,9 40,4 40,2	0,9 1,9 3,2 3,4 1,6	9,6 8,5 6,9 8,9 10,2	9,6 8,5 6,9 8,9 10,2	- - - -		52,2 52,2 52,2 52,2 52,2	5)	196,8 194,0 197,6 200,4 207,1	- - - -	3	316,7 316,7 316,7 316,7 316,7	81,5 81,5 81,5 81,5 81,5	Juli	1. 8. 15. 22. 29.
39,1 40,0 44,9 44,6	1,5 1,6 1,6 2,1	10,6 11,5 11,9 11,8	10,6 11,5 11,9 11,8	- - - -		52,2 52,2 52,2 52,2 52,2		206,4 204,1 203,6 205,4	- - - -	3	316,7 316,7 316,7 316,7	81,5 81,5 81,5 81,5	Aug	
43,7 47,0 52,1 56,3 50,0	2,7 2,4 2,1 2,3 2,5	11,2 11,9 11,5 12,2 <b>5</b> ) 13,8	11,2 11,9 11,5 12,2 5) 13,8	- - - -	5)	52,2 52,2 52,2 52,2 54,5	5)	207,7 208,3 207,1 207,4 219,6	- - - -	3	316,7 316,7 316,7 316,7 383,3	81,5 81,5 81,5 81,5 81,5	Sept	t. 2. 9. 16. 23. 30.
48,3 48,3 48,2 49,6	3,7 2,5 1,9 2,8	12,3 10,4 11,0 11,4	12,3 10,4 11,0 11,4	- - - -		54,5 54,5 54,5 54,5		216,8 216,0 213,2 212,1	- - - -	3	383,3 383,3 383,3 383,3	81,5 81,5 81,5 81,5	2011 Okt.	. 7. 14. 21. 28.
49,4 51,9 51,5 51,4	2,7 4,0 3,7 1,8	11,5 9,9 9,6 11,8	11,5 9,9 9,6 11,8	- - - -		54,5 54,5 54,5 54,5		214,9 208,4 209,9 207,7	- - - -	3	383,3 383,3 383,3 383,3	81,5 81,5 81,5 81,5	Nov	11. 18. 25.
51,2 88,9 92,8 132,2 156,9	4,4 4,0 4,2 5,1 4,6	8,9 9,0 8,6 8,6 9,0	8,9 9,0 8,6 8,6 9,0	- - - - -	5)	54,5 54,5 54,5 54,5 55,9	5)	205,3 205,4 208,1 208,0 213,5	- - - -	3	383,3 383,3 383,3 383,3 394,0	81,5 81,5 81,5 81,5 81,5	Dez.	. 2. 9. 16. 23. 30.
124,4	5,6	8,4	8,4	-		55,9		210,1	-		394,0	81,5	2012 Jan.	6.
9,3	0,0	l 0,3	0,3	l -	ı	13,1	ı	13,4	149,6	Deuts I	76,8	Bundesbank I 5,0	2010 Febr	r.
9,3 11,5 12,8	0,0 0,0 0,0	0,1 0,3 0,2	0,1 0,3 0,2	- - -	5)	13,6 13,6 13,6	5)	10,3 10,2 10,4	150,2 151,1 151,7	5) 5) 1	84,8 84,8 84,8	5,0 5,0 5,0	Mär Apri Mai	il
11,0 11,2 10,5 10,8	0,0 0,0 0,0 0,0	0,2 0,3 0,5 0,1	0,2 0,3 0,5 0,1	- - - -	5)	14,5 14,5 14,5 13,7	5)	11,3 12,5 12,8 12,4	150,9 151,2 153,2 155,8	1	108,8 108,8 108,8 99,9	5,0 5,0 5,0 5,0	Juni Juli Aug Sept	ı.
12,6 11,0 14,5	0,0 0,0 0,0	0,1 0,2 0,2	0,1 0,2 0,2	- - -		13,7 13,7 14,0		12,3 12,8 13,1	156,7 156,6 157,1		99,9 99,9 110,5	5,0 5,0 5,0	Okt. Nov. Dez.	
12,2 12,0 13,4 11,7	0,0 0,0 0,0 0,0	0,2 0,1 0,2 0,3	0,2 0,1 0,2 0,3	- - - -		14,0 14,0 13,5 13,5		13,1 13,5 11,7	157,8 158,9 159,5 160,1	<b>5)</b> 1	110,5 110,5 103,3 103,3	5,0 5,0 5,0 5,0	2011 Jan. Febr Mär: Apri	r. Z
11,3 10,5 11,9	0,0 0,0 0,0	0,3 0,1 0,1	0,3 0,1 0,1	- - - -		13,5 13,3 13,3		12,1 12,7 12,7	161,6 163,1 164,9	<b>5)</b> 1	103,3 107,0 107,0	5,0 5,0 5,0	Mai Juni Juli	
15,3 13,6 12,9 13,5	0,0 0,0 0,0 0,0	0,1 0,2 0,2 0,0	0,1 0,2 0,2 0,0	- - - - - -	5)	13,3 13,9 13,9 13,9		13,2 14,3 14,4 14,9	167,5 170,7 170,7 170,9	<b>5)</b> 1	107,0 127,1 127,1 127,1	5,0 5,0 5,0 5,0	Aug Sept Okt. Nov	t.
46,6	0,0	-	-	-		14,3	5)	16,2	170,5	5) 1	129,4	5,0	Dez.	

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

von dieser NZB in Umlauf gegebenen Euro-Banknoten wird ebenfalls als "Intra-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

Mrd €

	IVII C		Kredite an B	anken (MFIs) i	m Euro-Währ	ungsgebiet				Kredite an N	lichtbanken (f	Nicht-MFIs) im	
				an Banken in	n Inland	5 5	an Banken in	anderen Mitglied	sländern		an Nichtban	ken im Inland	
												Unternehme personen	n und
Zeit	Bilanz- summe 1)	Kassen- bestand	insgesamt	zu- sammen	Buch- kredite	Wert- papiere von Banken	zu- sammen	Buch- kredite	Wert- papiere von Banken	insgesamt	zu- sammen	zu- sammen	Buch- kredite
		1	19					1				- bzw. Mo	
2002	6 394,2	17,9	2 118,0	1 769,1	1 164,3	604,9	348,9	271,7	77,2	3 340,2	3 092,2	2 505,8	2 240,8
2003	6 432,0	17,3	2 111,5	1 732,0	1 116,8	615,3	379,5	287,7	91,8	3 333,2	3 083,1	2 497,4	2 241,2
2004	6 617,4	15,1	2 174,3	1 750,2	1 122,9	627,3	424,2	306,3	117,9	3 358,7	3 083,4	2 479,7	2 223,8
2005	6 859,4	15,3	2 276,0	1 762,5	1 148,4	614,1	513,5	356,3	157,2	3 407,6	3 085,2	2 504,6	2 226,3
2006	7 154,4	16,4	2 314,4	1 718,6	1 138,6	580,0	595,8	376,8	219,0	3 462,1	3 085,5	2 536,1	2 241,9
2007	7 592,4	17,8	2 523,4	1 847,9	1 290,4	557,5	675,4	421,6	253,8	3 487,3	3 061,8	2 556,0	2 288,8
2008	7 892,7	17,8	2 681,8	1 990,2	1 404,3	585,8	691,6	452,9	238,8	3 638,2	3 163,0	2 686,9	2 357,3
2009	7 436,1	17,2	2 480,5	1 813,2	1 218,4	594,8	667,3	449,5	217,8	3 638,3	3 187,9	2 692,9	2 357,5
2010	8 304,7	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
2010 Febr.	7 449,5	14,2	2 491,6	1 830,8	1 250,2	580,5	660,8	444,5	216,3	3 645,2	3 184,7	2 682,5	2 350,8
März	7 454,6	14,4	2 489,7	1 832,0	1 250,3	581,7	657,7	440,2	217,5	3 633,9	3 180,8	2 673,6	2 347,0
April	7 570,0	14,0	2 507,1	1 843,7	1 263,9	579,8	663,5	448,2	215,3	3 688,9	3 222,8	2 711,0	2 360,2
Mai	7 681,0	14,7	2 593,2	1 897,6	1 326,4	571,2	695,6	480,6	215,0	3 650,9	3 211,1	2 688,9	2 364,6
Juni	7 641,3	14,2	2 583,7	1 899,5	1 341,3	558,2	684,2	464,9	219,3	3 664,0	3 228,2	2 685,0	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.	7 517,6	14,5	2 489,7	1 792,7	1 252,0	540,6	697,1	488,6	208,4	3 667,0	3 229,6	2 688,4	2 373,2
Sept.	7 387,2	14,9	2 447,4	1 780,3	1 245,4	535,0	667,0	460,9	206,1	3 642,6	3 209,0	2 665,8	2 353,9
Okt.	7 397,5	15,2	2 353,9	1 759,6	1 246,2	513,4	594,3	389,3	205,0	3 758,9	3 327,9	2 675,0	2 360,5
Nov.	7 508,4	14,8	2 376,9	1 776,3	1 259,7	516,5	600,7	397,7	203,0	3 804,8	3 368,9	2 704,7	2 389,3
Dez.	8 304,7	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
2011 Jan. Febr. März	8 183,8 8 142,3 7 955,1	14,1 14,5 14,5	2 322,8 2 332,2 2 294,6	1 748,8 1 751,5 1 735,4	1 239,7 1 243,1 1 233,8	509,1 508,4 501,6	573,9 580,6 559,2	374,7 380,6 363,4	199,2 200,1 195,8	3 748,8 3 745,3 3 711,8	3 322,9 3 322,0	2 684,7 2 697,7 2 680,7	2 356,7 2 377,4 2 358,7
April	7 997,9	15,6	2 270,7	1 702,2	1 203,3	498,8	568,6	371,7	196,9	3 736,5	3 307,8	2 703,7	2 360,9
Mai	8 045,9	15,5	2 281,5	1 702,0	1 201,3	500,7	579,5	377,0	202,5	3 714,4	3 289,2	2 694,7	2 376,5
Juni	7 885,8	15,2	2 268,6	1 696,4	1 206,0	490,5	572,2	372,2	200,0	3 690,4	3 269,3	2 681,2	2 374,9
Juli	8 001,0	15,2	2 258,5	1 688,2	1 202,0	486,2	570,2	372,7	197,6	3 692,8	3 270,6	2 685,7	2 379,2
Aug.	8 263,5	14,7	2 337,8	1 750,1	1 265,2	484,9	587,7	390,3	197,4	3 699,5	3 279,0	2 706,1	2 403,3
Sept.	8 489,4	15,4	2 412,6	1 831,2	1 349,4	481,8	581,4	385,6	195,7	3 708,6	3 285,3	2 713,5	2 413,7
Okt.	8 353,9	15,4	2 407,5	1 830,0	1 347,6	482,3	577,5	385,1	192,4	3 728,0		2 742,8	2 445,3
Nov.	8 406,6			1 876,1	1 396,6	479,5						2 747,9	2 450,0
2002	00.7		122	1 44.4	42.6	1 15		10.0	12.1				rungen <sup>3)</sup>
2003	90,7	- 0,6	- 12,2	- 44,1	- 42,6	– 1,5	31,9	18,8	13,1	30,0		22,8	26,4
2004	209,7	- 2,1	71,6	24,0	10,9	13,1	47,6	17,1	30,5	44,0		- 0,4	– 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	353,9	1,1	81,2	0,5	28,0	- 27,6	80,8	19,5	61,3	55,9	1,5	32,5	13,2
2007	515,3	1,5	215,6	135,5	156,2	- 20,8	80,1	44,1	36,0	54,1	– 1,0	38,6	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	- 454,8	- 0,5	- 189,5	- 166,4	- 182,1	15,8	- 23,2	- 2,5	- 20,7	17,3	38,2	16,9	6,5
2010 2010 März	- 135,1 4,9	- 0,7 0,3	- 90,6 0,5	3,0 2,6	58,3 - 0,3	- 55,3 2,9	- 93,6 - 2,1	- 78,5 - 4,4	- 15,1 2,3	77,5	107,1	- 13,7 - 4,5	0,6 - 3,2
April Mai	107,9 63,7	- 0,5 0,7	16,4 80,8	11,0 50,4	13,1 59,5	- 2,1 - 9,1	5,4 30,4	7,8 31,0	- 2,3 - 0,6	54,7 – 45,6	42,4 - 15,4		13,2
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	- 0,0 4,2 - 11,9	11,1	15,6	- 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.	- 88,7	0,4	– 36,3	– 8,8	– 3,6	- 5,2	– 27,5	– 26,0	– 1,5	– 16,5	– 15,2	– 17,5	- 14,3
Okt.	20,7	0,4	- 72,6	- 0,9	1,7	- 2,6	- 71,7	- 70,7	- 0,9	100,9	102,9	11,7	9,2
Nov.	80,9	- 0,5	25,6	22,0	10,8	11,2	3,5	5,8	- 2,3	39,4	36,9	25,8	25,0
Dez.	– 152,6	1,7	- 13,1	12,6	18,1	- 5,5	- 25,6	- 24,0	- 1,6	– 73,2	– 60,5	– 30,3	- 32,8
2011 Jan.	- 106,0	- 2,4	- 35,7	- 37,3	- 36,0	- 1,2	1,5	2,9	- 1,4	29,3	24,2	19,4	5,7
Febr.	- 39,5	0,3	10,1	3,2	3,7	- 0,5	6,9	6,1	0,9	- 1,1	0,4	14,6	22,0
März	- 167,6	0,0	- 31,8	- 10,8	- 8,2	- 2,6	– 20,9	– 16,2	- 4,8	- 29,7	– 25,8	– 14,5	– 16,4
April	63,2	1,2	- 21,0	- 31,7	- 29,2	– 2,5	10,8	9,6	1,2	29,0	17,1	25,6	5,1
Mai	27,4	- 0,1	7,4	- 1,9	- 3,5	1,6	9,3	3,9	5,4	- 25,8	- 21,2	- 11,3	13,1
Juni	– 165,7	- 0,2	- 21,0	- 14,0	4,8	– 18,7	– 7,1	– 4,6	– 2,4	- 23,0	- 19,3	- 12,9	– 1,0
Juli	104,8	- 0,0	- 10,6	- 7,9	- 3,8	- 4,1	- 2,6	- 0,4	- 2,3	- 0,7	- 1,3	2,2	2,0
Aug.	263,1	- 0,5	80,7	69,9	71,0	- 1,1	10,8	10,9	- 0,0	1,0		14,0	17,7
Sept.	195,4	0,7	72,1	80,6	84,2	- 3,6	- 8,5	- 6,4	- 2,1	4,7		5,2	8,2
Okt. Nov.	- 117,8 53,3	- 0,0	- 2,6	- 0,2	- 1,0 49,0	0,9	- 2,4	0,7	- 3,2	24,7	29,5	32,9	34,0

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

Euro-W	/ährur	ngsgeb	iet																Aktiva geger dem Nicht-Ei					
								an Nich	tbank	cen in ander	n Mito	gliedslän	dern						Währungsge					
Privat-		öffen Haush								Unternehm Privatpersor				ntliche halte										
Wert- papiere	<u>.</u>	zu- samm	ien	Buch- kredi		Wert-		zu- sammer	1	zu- sammen	daru Buch kred	1-	zu- samr	nen	Buch- kredite	e	Wert- papiere		ins- gesamt	darunte Buch- kredite	er	Sonst Aktiv tione	posi-	Zeit
Stand	d am	Jahr	es- b	zw. I	Mona	tsen	de																	
2	265,0 256,2 255,9		586,4 585,6 603,8		448,5 439,6 423,0		137,9 146,1 180,8	2	48,0 50,2 75,3	125,0 133,5 140,6	5	63,6 62,7 61,9		123,0 116,6 134,7		25,5 25,9 25,7	9	97,5 90,7 99,0	738,1 806,4 897,8	6	89,2 45,6 30,4		179,9 163,6 171,4	2002 2003 2004
2 2 2	278,2 294,1 267,3		580,7 549,5 505,8		408,7 390,2 360,7		171,9 159,2 145,0	3 3 4	22,4 76,6 25,5	169,1 228,1 294,6	5	65,0 85,2 124,9		153,3 148,5 130,9		30,7 26,1 26,0	12 12 10	22,6 22,4 04,9	993,8 1 172,7 1 339,5	7 9 10	96,8 36,2 26,9		166,7 188,8 224,4	2005 2006 2007
	329,6 35,4		476,1 495,0		342,8 335,1		133,4 160,0		75,1 50,4	348,1 322,2		172,1 162,9		127,0 128,2		27,6 23,5		99,4 04,7	1 279,2 1 062,6		08,6 21,1		275,7 237,5	2008 2009
	314,5		633,8		418,4		215,3		21,6	289,2		164,2		132,4		24,8		7,6	1 021,0	l .	92,7	1	181,0	2010
	31,7 326,6		502,2 507,3		334,8 335,5		167,4 171,8		60,5 53,1	325,7 319,6		162,9 162,7		134,8 133,5		23,7 22,3		1,1	1 072,7 1 073,9		32,8 33,9		225,9 242,6	2010 Feb Mäi
3	350,8 324,3 317,0		511,8 522,2 543,2		337,7 343,8 349,1		174,1 178,4 194,1	4	66,1 39,8 35,8	332,9 307,7 303,1	'	175,7 175,0 172,8		133,1 132,1 132,7		22,0 26,4 24,2	10	11,2 )5,7 )8,5	1 120,2 1 167,0 1 111,1	9	79,4 23,7 65,0		239,8 255,2 268,4	Apr Mai Juni
3	316,0 315,2 312,0		538,9 541,2 543,1		344,7 344,9 346,6		194,2 196,3 196,5	4	34,7 37,4 33,7	299,9 303,0 294,4		173,2 173,4 166,4		134,8 134,4 139,2		23,9 23,8 25,7	11	10,9 10,5 13,5	1 048,9 1 073,1 1 020,8	8	10,6 34,1 87,3		262,7 273,3 261,6	Juli Aug Sep
3	814,6 815,4 814,5		652,9 664,2 633,8		350,9 427,3 418,4		302,0 237,0 215,3	4	31,0 35,9 21,6	289,7 299,5 289,2	5	162,6 167,8 164,2		141,3 136,4 132,4		25,8 25,8 24,8	11	15,5 10,6 07,6	1 011,3 1 043,4 1 021,0	8	81,3 10,3 92,7	1	258,2 268,5 181,0	Okt Nov Dez
3	328,0 320,2 322,1		638,2 624,3 612,8		421,7 410,1 399,4		216,5 214,2 213,4	4	25,9 23,3 18,3	287,9 285,7 282,2	'	159,8 158,2 157,2		138,0 137,6 136,2		26,2 26,3 26,4	11	11,8 11,3 09,7	1 017,1 1 017,4 978,6	7	86,3 90,0 48,1		081,0 033,0 955,6	2011 Jan. Feb Mäi
3	342,8 318,2 306,3		604,1 594,5 588,2		388,4 377,9 374,6		215,7 216,6 213,6	4 4	28,7 25,2 21,1	291,9 288,0 287,2		165,1 161,4 161,2		136,8 137,2 133,9		26,4 26,2 25,9	11 11	10,4 11,0 08,0	1 013,2 1 028,3 984,4	7 7	87,6 96,9 53,6	1	961,8 006,2 927,1	Apr Mai Jun
3	306,5 302,8		584,9 572,9		374,5 365,2 365,2		210,4 207,7	4 4	22,3 20,5	283,5 281,9 288,0	5	161,6 162,6		138,8 138,5		31,3 31,0 30,7	10 10	)7,5 )7,5	986,6 1 004,6 1 011,7	7 7	57,8 79,9	1	047,9 206,8	Juli Aug
2	299,9 297,4 297,8		571,8 568,3 567,5		361,3 358,2		206,6 207,0 209,3	4	23,3 17,0 11,9	280,0 280,0 282,3	,	171,2 164,0 165,1		135,3 137,0 129,6		30,7 30,3 31,0	10	)4,6 )6,6 98,5	974,8 991,0	7	86,7 54,2 70,1	1	341,1 228,2 223,1	Sep Okt Nov
Verär	nder	unge	n <sup>3)</sup>																					
-	3,6 0,9		0,8 17,8	-	8,7 17,0		9,6 34,9		6,4 26,6	13,1 8,2		2,6 3,1	-	6,8 18,4		0,8 0,0	-	6,0 8,4	115,4 111,0		97,7 00,2	-	42,0 14,7	2003 2004
-	21,7 19,3 14,6 65,4	- - -	23,0 31,0 39,6 28,3	-   -   -	14,3 18,6 29,3 16,9	-   -   -	8,6 12,4 10,3 11,5		45,5 54,5 55,1 37,7	27,4 59,6 73,7 42,2		2,2 20,9 41,5 40,3	-	18,2 5,2 18,6 4,5	-	4,6 1,3 0,0 1,6	_ 1	13,5 3,8 18,6 6,1	57,2 205,8 223,0 – 40,1	1 1 -	31,3 65,7 36,7 7,5	_	22,2 9,8 21,1 29,7	2005 2006 2007 2008
_	10,5 14,2		21,3 120,8	-	5,1 83,3		26,4 37,4		20,9 29,6	- 20,9 - 36,4	1	7,1 0,2		0,0 6,8	-	3,9 3,0		3,9 3,7	- 182,2 - 74,9		62,2 61,9	_	99,8 46,4	2009 2010
-	1,3		5,7		0,7		5,0	-	3,7	- 4,2	<u>:</u>   -	0,4		0,5	-	1,4		2,0	3,1	-	1,2		3,7	2010 Mäi
  -  -	24,7 26,7 7,3		4,5 10,2 20,9		2,2 6,0 5,2		2,3 4,2 15,7		12,3 30,2 4,4	12,7 - 28,9 - 4,9	) –	12,7 3,3 2,5	-   -	0,4 1,4 0,5	-	0,4 4,4 0,3	-	0,0 5,7 0,8	40,7 13,9 – 62,1		40,7 15,0 64,3	_	3,4 13,9 12,3	Apr Mai Jun
- - -	0,9 1,0 3,1	-	4,0 2,1 2,2	-	4,1 0,0 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		2,3 0,3 5,3	-	0,2 0,1 2,0	_	2,5 0,2 3,3	- 39,1 12,4 - 24,0		33,6 13,0 21,2	- -	6,1 10,6 12,3	Juli Aug Sep
	2,5 0,7 2,5	_	91,2 11,1 30,2	_	4,6 76,1 8,8	  -  -	86,6 65,0 21,4	- -	2,0 2,6 12,7	- 4,2 7,7 - 9,3	1	3,3 3,2 2,6	_	2,1 5,1 3,4	  -  -	0,1 0,1 1,0	_ 	2,0 5,0 2,4	- 3,4 7,5 - 12,7	-   _	0,5 6,7 9,0	- -	4,6 8,9 55,5	Okt Nov Dez
_	13,7 7,4 1,9	  -	4,8 14,2 11,3	  -  -	3,5 12,0 10,5	  -  -	1,3 2,2 0,8	_ _ _	5,1 1,5 3,9	- 0,4 - 1,1 - 2,6	- -	3,6 1,3 0,1	_	5,5 0,4 1,3		1,4 0,1 0,2	_	4,0 0,5 1,5	5,2 3,0 – 27,9	_	2,4 6,1 32,3	  -  -	102,4 51,9 78,2	2011 Jan. Feb Mäi
  -  -	20,6 24,4 11,9	-   -   -	8,5 9,9 6,3	-  -	10,9 10,7 3,2	_	2,4 0,8 3,1		11,9 4,6 3,8	11,1 - 5,0 - 0,4	) _	9,3 4,6 0,0		0,8 0,4 3,3	  -	0,0 0,3 0,3	_	0,7 0,6 3,0	48,6 1,7 – 41,4	_	52,5 2,8 41,2	_	5,4 44,1 80,0	Apr Mai Jun
  - _	0,2 3,7 3,0	- - -	3,5 12,2 1,5	- -	0,2 9,3 0,2	-   -	3,3 2,9 1,3	_	0,6 0,9 1,0	- 4,2 - 1,3 4,4	-	0,0 1,1		4,9 0,5 3,4	_	5,4 0,1 0,3	- - -	0,6 0,5 3,0	- 41,4 - 5,0 23,9 - 14,7	-	2,6 27,1 13,4		121,1 158,0 132,6	Juli Aug
_	1,2 0,5	-	3,4 0,8	-	3,8 3,2	-	0,4 2,3	_ _	4,8 5,1	- 7,0	) –	6,8 6,1 1,1		2,2 7,5	-	0,3 0,4 0,7		2,6 8,2	- 24,1	-	20,9 16,1	_ _	115,8 4,9	Sep Okt Nov

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

Mrd €

			Banken (MFIs	5)	Einlagen von	Nichtbanken	(Nicht-MFIs) i	m Euro-Währı	ıngsgebiet				
		im Euro-Wäh	rungsgebiet			Einlagen von	Nichtbanken	im Inland				Einlagen von	Nicht-
			von Banken					mit vereinbai Laufzeit	ter	mit vereinba Kündigungsf			
			VOII Balikeli	l				Lauizeit		Kundigungsi	iist	1	
				in anderen					darunter		darunter		
Zeit	Bilanz-	ins-	im	Mitglieds-	ins-	zu-	täglich	zu-	bis zu 2	zu-	bis zu	zu-	täglich
	summe 1)	gesamt	Inland	ländern	gesamt	sammen	fällig	sammen	Jahren	sammen	3 Monaten	sammen	fällig
										Stand	am Jahres	- bzw. Mc	natsende
2002	6 394,2	1 478,7	1 236,2	242,4		2 034,9	574,8	884,9	279,3		472,9		
2003	6 432,0	1 471,0	1 229,4	241,6	2 214,6	2 086,9	622,1	874,5	248,0	590,3	500,8	81,8	9,3
2004	6 617,4	1 528,4	1 270,8	257,6	2 264,2	2 148,5	646,2	898,9	239,9	603,5	515,5	71,9	8,8
2005	6 859,4	1 569,6	1 300,8	268,8	2 329,1	2 225,4	715,8	906,2	233,4	603,4	519,1	62,2	9,6
2006	7 154,4	1 637,7	1 348,6	289,0	2 449,2	2 341,6	745,8	1 009,3	310,1	586,5	487,4	62,0	13,9
2007	7 592,4	1 778,6	1 479,0	299,6	2 633,6	2 518,3	769,6	1 193,3	477,9	555,4	446,0	75,1	19,6
2008	7 892,7	1 827,7	1 583,0	244,7	2 798,2	2 687,3	809,5	1 342,7	598,7	535,2	424,8	74,2	22,4
2009	7 436,1	1 589,7	1 355,6	234,0	2 818,0	2 731,3	997,8	1 139,1	356,4	594,4	474,4	63,9	17,7
2010	8 304,7	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
2010 Febr.	7 449,5	1 597,3	1 361,7	235,6	2 828,9	2 736,7	1 025,5	1 108,4	323,8	602,9	485,1	69,6	20,4
März	7 454,6	1 566,6	1 328,7	237,9	2 815,8	2 725,0	1 009,4	1 110,9	325,3	604,7	486,8	69,7	21,9
April	7 570,0	1 599,7	1 340,9	258,7	2 836,1	2 737,0	1 044,7	1 087,5	301,4	604,8	488,8	77,9	27,3
Mai	7 681,0	1 629,3	1 356,0	273,3	2 840,9	2 749,1	1 063,1	1 081,1	299,5	605,0	490,8	69,1	21,9
Juni	7 641,3	1 616,8	1 365,8	251,0	2 842,3	2 750,9	1 064,3	1 082,1	299,7	604,4	491,5	69,5	22,3
Juli	7 438,3	1 515,4	1 244,1	271,3	2 840,1	2 745,2	1 061,3	1 078,1	297,4	605,9	495,1	71,8	24,2
Aug.	7 517,6	1 534,6	1 253,2	281,4	2 856,9	2 756,0	1 068,3	1 081,9	298,3	605,8	496,8	70,4	22,5
Sept.	7 387,2	1 482,4	1 218,3	264,1	2 850,5	2 758,9	1 069,7	1 083,1	300,6	606,1	499,4	69,7	20,9
Okt.	7 397,5	1 517,9	1 247,9	270,0	2 872,8	2 759,8	1 071,3	1 081,1	300,4	607,4	502,2	69,9	21,2
Nov.	7 508,4	1 513,5	1 245,8	267,7	2 924,8	2 802,1	1 093,6	1 098,6	295,5	609,9	504,2	76,3	25,7
Dez.	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
2011 Jan.	8 183,8	1 489,1	1 221,1	268,0	2 937,6	2 823,6	1 099,8	1 103,4	299,7	620,4	515,1	69,0	22,7
Febr.	8 142,3	1 472,6	1 208,0	264,6	2 930,8	2 817,3	1 083,9	1 110,9	307,2	622,5	517,2	66,5	21,4
März	7 955,1	1 454,6	1 191,7	262,9	2 928,3	2 820,7	1 085,9	1 111,3	308,8	623,5	518,0	68,7	22,1
April	7 997,9	1 458,9	1 183,6	275,3	2 936,7	2 830,9	1 088,0	1 120,7	319,2	622,3	517,6	71,9	25,7
Mai	8 045,9	1 422,2	1 163,9	258,3	2 950,7	2 841,8	1 090,4	1 131,5	330,2	619,9	515,3	71,3	25,1
Juni	7 885,8	1 401,2	1 158,5	242,6	2 959,0	2 844,9	1 096,5	1 130,7	330,2	617,7	513,4	73,4	26,6
Juli	8 001,0	1 398,0	1 154,4	243,6	2 966,1	2 853,8	1 094,1	1 143,1	342,8	616,5	512,2	72,9	25,0
Aug.	8 263,5	1 413,8	1 163,7	250,1	2 988,4	2 873,6	1 105,9	1 152,7	351,5	615,0	510,8	75,6	25,5
Sept.	8 489,4	1 430,6	1 176,1	254,6	3 007,5	2 884,0	1 111,5	1 159,1	361,4	613,4	509,7	80,7	28,3
Okt.	8 353,9	1 419,0	1 162,8	256,2	3 008,5	2 888,5	1 120,4	1 155,0	359,1	613,0	509,5	80,0	28,4
Nov.	8 406,6	1 427,1	1 177,3	249,8	3 028,6	2 912,1	1 145,2	1 155,4	360,5	611,5	509,8		l 25,3 l erungen <sup>4)</sup>
2003	90,7	] 3,8	- 3,3	7,1	44,7	50,3	48,8	– 13,6	– 31,6	15,1	28,0		1.41
2004	209,7	62,3	42,8	19,6	53,5	64,9 75,5	26,3	25,5	- 8,3	13,1	14,7	- 9,3 - 8.0	- 0,4
2005 2006 2007	191,4 353,9 515,3	32,8 105,6 148,3	26,9 81,5 134,8	5,8 24,1 13,5	65,0 122,9 185,1	118,6 177,3	69,4 30,4 24,6	7,3 105,0 183,9	– 6,9 77,1 167,8	- 1,2 - 16,8 - 31,1	2,9 - 31,7 - 41,4	0,5	0,5 4,4 5,6
2007 2008 2009	314,0 - 454,8	65,8	121,5	- 55,8	162,4 31,9	177,3 173,1 43,9	38,8 205,0	154,6	123,5 - 259,3	- 20,2 59,3	- 41,4 - 21,2 50,3	- 7,4 - 9,6	0,1
2009	- 434,8 - 135,1	- 233,3 - 75,5	- 224,5 - 99,6	- 10,8 24,0	72,4	59,8	92,2	- 220,4 - 56,5	- 259,5 - 55,7	24,0	38,3	- 4,4	- 4,1 2,1
2010 März	4,9	- 15,7	- 17,8	2,1	- 13,3	- 11,8	- 16,1	2,4	1,5	1,8	1,8	0,1	1,4
April	107,9	33,5	12,9	20,6	18,9	10,6	35,1	- 24,5	- 25,0	0,1	2,0	8,2	5,4
Mai	63,7	25,0	11,9	13,0	2,9	10,7	17,3	- 6,8	- 2,1	0,2	2,0	- 9,4	- 5,6
Juni	- 50,5	- 14,0	8,7	- 22,7	0,8	1,5	1,6	0,5	- 0,3	- 0,6	0,6	0,2	0,3
Juli	- 166,1	- 94,4	- 116,0	21,6	- 0,8	- 4,6	- 2,2	- 3,8	- 2,2	1,5	3,6	2,6	2,0
Aug.	60,6	16,9	7,6	9,2	16,0	10,2	6,6	3,7	0,8	- 0,1	1,7	- 1,6	- 1,8
Sept.	- 88,7	- 47,4	- 31,8	– 15,6	- 4,6	4,3	2,5	1,5	2,5	0,3	2,6	- 0,4	- 1,5
Okt.	20,7	36,7	30,4	6,3	22,5	1,0	1,8	- 2,2	- 0,1	1,3	2,7	0,3	0,4
Nov.	80,9	- 8,9	- 4,9	- 4,0	26,9	17,6	22,1	- 7,0	- 6,0	2,6	2,0	6,1	- 4,4
Dez.	– 152,6	- 16,1	- 4,6	- 11,5	1,6	15,9	- 3,2	10,6	8,0	8,5	8,6	- 7,8	- 5,6
2011 Jan.	- 106,0	- 4,9	- 17,9	13,0	12,4	6,5	10,2	- 5,9	- 3,9	2,2	2,7	0,7	3,5
Febr.	- 39,5	- 16,2	- 13,1	- 3,0	- 6,7	- 6,1	- 12,8	4,6	4,6	2,1	2,1	- 2,5	- 1,4
März	- 167,6	- 16,1	- 15,2	- 0,9	- 1,8	4,0	2,5	0,6	1,7	1,0	0,8	3,3	0,8
April	63,2	6,6	- 6,9	13,5	9,4	10,8	3,6	9,3	10,4	- 2,1	- 1,3		3,7
Mai	27,4	- 39,2	- 21,2	– 18,1	13,1	10,1	1,9	10,7	10,8	- 2,4	- 2,3	- 0,7	- 0,7
Juni	– 165,7	- 20,9	- 5,3	– 15,6	8,5	3,3	6,2	– 0,7	- 0,0	- 2,1	- 1,9	2,1	1,5
Juli Aug.	104,8 263,1	- 4,5 16,8	- 5,0 12,6	0,4 4,1	6,5 17,1	8,3 19,9	- 2,7 11,8	12,3 9,6	12,5 8,8	- 1,2 - 1,6	- 1,2 - 1,4		- 1,6 0,4 2,7
Sept.	195,4	13,8	10,6	3,2	17,4	9,1	4,3	6,4	9,9	- 1,5	- 1,0	4,9	0,2
Okt.	– 117,8	- 9,6	– 12,1	2,4	2,0	5,2	9,6	– 3,9	- 2,2	- 0,4	- 0,3	– 0,5	
Nov.	53,3	8,1	14,5	– 6,4	20,1	23,6	24,4	0,4	1,4	– 1,1	- 0,2	– 2,7	– 3,1

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

										Begebene S					
banken i	n an	deren Mitgli	edsländern :	)		Einlagen von Zentralstaate		Verbind- lichkeiten		verscrifebul	igen 37	1			
mit verei Laufzeit	nbar	ter	mit verein Kündigun			Zerriustaate		aus Repo- geschäften				Passiva gegenüber			
zu- sammen		darunter bis zu 2 Jahren	zu- sammen	darunter bis zu 3 Monat		ins- gesamt	darunter inländische Zentral- staaten	mit Nicht- banken im Euro- Währungs- gebiet	Geldmarkt- fonds- anteile <b>3</b> )	ins- gesamt	darunter mit Laufzeit bis zu 2 Jahren 3)	dem Nicht- Euro- Währungs- gebiet	Kapital und Rücklagen	Sonstige Passiv- posi- tionen 1)	Zeit
Stand	am	Jahres- l	ozw. Moi	natsende											
6	4,6 8,6 9,8	9,9 11,4 9,8	1 3	,9	3,6 3,1 2,7	47,7 45,9 43,8	45,6 44,2 41,4	14,1	36,7 36,7 31,5	1 486,9	131,3	599,2 567,8 577,1	343,0 340,2 329,3	300,8	2002 2003 2004
5 4	15,9 15,9 13,2 19,5 13,7	9,8 9,3 22,0 24,9 17,0	3 2 2 2 3 2	,3 ,4	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	1 636,7 5 1 637,6 1 609,9	136,4 182,3 233,3	626,2 638,5 661,0 666,3 565,6	346,8 389,6 428,2 461,7 454,8	324,5 353,7 398,2 451,5 415,6	2005 2006 2007 2008 2009
l	16,4	16,		1	2,2	39,8	38,7	86,7	9,8	1	1	636,0	452,8		2010 2010 Febr.
4	16,6 15,2	15,1 13,6	5 2	,6	2,0 2,0	22,6 21,1	20,7 20,4	78,9 79,8	12,0 11,6	1 503,2	138,0	608,5 622,6	441,6 445,8		März
4	18,0 14,5 14,6	16,8 13,9 14,7	2	,6 ,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	1 503,4 1 487,2	127,7 111,3	672,6 738,4 705,4	448,0 447,0 443,4	399,8 409,4 432,6	April Mai Juni
4	14,9 15,3 16,2	13, <sup>2</sup> 13, <sup>9</sup> 14,8	2 2	,7 ,7	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	1 457,6 2 1 440,3	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.
4	16,0 17,8 16,4	14,6 15,5 16,7	5 2	,7 ,8	2,1 2,2 2,2	43,1 46,3 39,8	34,1 41,3 38,7	85,0 109,0 86,7	9,8 9,8 9,8	1 423,6 1 407,8	87,7 82,3	657,4 674,0 636,0	440,1 452,8 452,8	407,1 401,0 1 289,9	Okt. Nov. Dez.
4	13,5 12,3 13,8	13,1 14,3 16,3	3 2	,8 ,9	2,2 2,2 2,3	45,0 47,0 38,9	37,1 37,8 36,2	74,5 93,2 78,9	9,9 9,8 10,0	1 396,0 1 373,4	83,0	631,5 634,1 575,5	454,3 460,2 460,7	1 186,1 1 145,7 1 073,7	2011 Jan. Febr. März
4	13,3 13,3 13,9	16,0 16,2 15,8	2 2	,9	2,3 2,3 2,3	34,0 37,6 40,6	33,8 34,8 38,3	89,2 105,2 104,8	9,7 9,5 9,4	1 368,4	76,2 77,2 74,2	605,0 605,4 556,5	456,8 460,7 449,5	1 077,5 1 123,8 1 045,4	April Mai Juni
4	14,9 17,1 19,4	16,9 15,2 17,5	2 3	,0	2,3 2,3 2,3	39,4 39,3 42,7	35,6 36,8 40,8	91,8 101,9 107,0	6,8 7,2 7,2	1 352,8 2 1 352,4	79,4 76,1	560,3 604,9 644,6	453,2 458,7 459,4	1 167,9 1 335,7 1 480,7	Juli Aug. Sept.
	18,5 18,8	17,1 17,6			2,4 2,5	40,0 39,3	37,9 35,9	105,7 111,1	7,2 6,3			650,4 668,9	462,7 466,7	1 358,7 1 349,6	Okt. Nov.
Veränd	deru	ungen <sup>4)</sup>													
l	4,4 8,3 7,7	- 2,0 - 1,4 - 0,4	1 – C	,6 –	0,4 0,4 0,7	- 1,8 - 2,1 - 2,5	- 1,4 - 2,8 - 3,0		- 0,5 - 5,2 0,2	73,2		4,9 21,7 22,0	- 3,3 - 10,5 14,4	14,0	2003 2004 2005
-	3,9 8,0 7,4 5,6	- 0,3 13,0 0,3 - 7,6	3 – C 7 – C	,1 — ,0 — ,1 —	0,2 0,1 0,0 0,2	3,9 - 5,8 - 3,3 - 2,4	3,1 - 4,3 - 3,2 - 0,8	- 3,3 8,1 36,1 19,4	0,3 - 3,4 - 12,2 - 5,0	34,4 20,3 2 – 33,8 0 – 104,9	21,7 48,7 50,4 – 87,3	32,4 48,8 - 0,0 - 95,5	27,9 42,9 39,2 – 0,1	33,7 65,1 56,6 – 65,2	2006 2007 2008 2009
_	6,8 1,4	- 5,8 - 1,5			0,3	17,0 – 1,5	16,5 – 0,4	6,2 1,0	- 1,6 - 0,4			54,3 13,0	- 8,0 4,0	- 76,9 10,3	2010 2010 März
	2,7	3,	ı   c	,0	0,0	0,1	- 0,5	20,8	- 0,3	4,0	- 6,0	47,5	1,6	- 10,1	April
_	3,8 0,1	- 3,2 0,0			0,0 0,0	1,5 – 0,9	0,8 0,2	0,7 1,2	- 0,0 - 0,3		- 4,5 - 16,4	49,5 – 35,6	- 5,2 - 4,7	7,0 22,7	Mai Juni
	0,6 0,2	- 0,8 0,6	5 C	,0	0,0 0,0	1,1 7,4	- 1,2 0,7	- 10,4 11,7	- 0,2 - 0,4	1,5	4,2	- 6,6 8,9	- 3,3	- 26,4 9,3	Juli Aug.
l	1,2 0,1	1, · - 0, ·	1		0,0	– 8,6 21,3	0,3 13,4	- 8,0 - 10,8	- 0,1 - 0,4	1	1	- 19,4 - 6,5	- 1,4 7,1	- 6,9 1,9	Sept. Okt.
	1,6 2,2	0,8 0,6	3 0	,0	0,0	3,2 - 6,5	7,1	23,9	- 0,0	10,7		3,9 – 33,1	9,9	14,6	Nov. Dez.
-  -	2,8 1,1 1,6	- 2,3 0,6 2,7	3 0	,0 ,0	0,0 0,0 0,0	5,2 1,9 – 8,1	- 1,6 0,7 - 1,6	- 12,2 18,8	- 0,0 - 0,1 0,2	- 1,2 - 1,6	- 1,6 2,4	0,2 4,1 – 53,4	2,9 6,2 2,3	- 103,1 - 44,1	2011 Jan. Febr. März
-	0,4	- 0,2 0,1	2 0	,0	0,0	- 4,7 3,6	- 2,3 1,0	10,4 15,9	- 0,3 - 0,2	3 – 1,5	- 1,9	36,7 – 5,8	- 2,3 2,4	4,2 44,7	April Mai
	0,6	- 0,4 1,0	1 C	,0	0,0	3,0 - 1,2	3,5 – 2,7	- 0,3 - 13,4	- 0,1	- 15,4	- 3,7	- 47,8 0,6			Juni Juli
-	3,1	- 2,2 2,4	2 - 0	,0 –	0,0	- 0,1 3,4	1,1	10,3	0,4	1 – 1,1	2,2	47,0 29,1	5,4	167,2 145,5	Aug. Sept.
	0,8 0,2	- 0,6 0,5	5 0		0,0 0,1	- 2,7	- 2,9 - 2,0	- 1,2	- 0,0 - 0,9		- 1,8	11,9 18,5		- 122,7 - 7,1	Okt.

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

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

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

				Kredite an Ba	anken (MFIs)		Kredite an N	chtbanken (N	icht-MFls)				
					darunter:			darunter:					
			Kassenbe-					Buchkredite	-				
	Anzahl der		stand und Guthaben bei			Wert-		mit Befristun	9		Wert-		Sonstige
Stand am Monats-	berich- tenden	Bilanz-	Zentral- noten-		Guthaben und Buch-	papiere von		bis 1 Jahr	über		papiere von Nicht-	Beteili-	Aktiv- posi-
ende	Institute	summe 1)	banken	insgesamt	kredite	Banken	insgesamt	einschl.	1 Jahr	Wechsel	banken	gungen	tionen 1)
	Alle Bank	engruppe	n										
2011 Juni Juli	1 923 1 922	7 933,6 8 051,5	l	2 729,3 2 730,0	1 995,7 2 004,4	722,6 713,9	3 956,3 3 962,5	504,0 502,5	2 699,0 2 713,4	0,7 0,7	715,8 710,1	144,4 143,7	1 021,8 1 142,5
Aug.	1 920	8 313,8	72,7 79,1	2 819,5	2 096,1	712,7	3 969,7	512,9	2 723,0	0,7	696,6	143,8	1 301,7
Sept. Okt.	1 915 1 905	8 538,8 8 403,3	94,2 88,0	2 890,3 2 868,9	2 171,8 2 154,7	706,6 701,1	3 974,7 3 979,3	518,4 530,0	2 731,9 2 729,1	0,7 0,7	691,6 683,9	143,8 143,9	1 435,8 1 323,1
Nov.	1 904		72,4	2 937,6	2 227,3	695,9	3 983,8	523,6	2 743,7	0,7	690,5	144,6	1 318,8
2011 Okt.	Kreditbar 286		41,8	1 024,1	922,3	99,7	1 095,4	260,2	636,5	0,4	169,5	73,1	945,2
Nov.	285	3 203,1			966,2		1 091,4		640,5	0,3	173,4		942,1
2011 Okt.	Großba	nken <sup>7)</sup>   2 124,5	25,2	585,2	529,6	54,1	532,6	165,0	251,5	0,3	87,6	65,5	915,9
Nov.	4			601,8						0,2	89,1		912,8
	1	albanken ı		_									
2011 Okt. Nov.	171 171		12,8 12,2	260,9 277,5	215,8 233,1		497,2 497,8	75,5 70,4	342,3 344,9	0,1 0,1			24,7 24,7
	Zweigs	tellen ausl											
2011 Okt. Nov.	111 110		3,8 2,9	178,0 187,7	176,9 186,7	1,1 1,1	65,6 67,1		42,7 43,0	0,0 0,0			4,6 4,6
	Landesba	nken											
2011 Okt. Nov.	10			516,7 517,8		128,7 126,4	660,9 670,4	117,5 123,5	410,7 414,1	0,1 0,1		17,5 17,4	220,2 212,3
	Sparkasse	en											
2011 Okt. Nov.	427 427	1 085,6 1 092,4			96,0 101,4		779,6 782,2		615,1 617,9		104,1 105,0		18,1 17,9
		nschaftlich			,.,					,.,		,	,-
2011 Okt.					128,1	l 27.7	l 62.4	l 15.6	J 20.3	1 001	26.1	l 15.0	1 26.91
Nov.	2 2	283,8	1,1 1,3	168,8	130,3	37,7 38,5	62,4 61,8	15,6 13,7	20,3 20,6	0,0 0,0	26,1 26,7	15,0 15,0	36,8 37,0
		nossensch											
2011 Okt. Nov.	1 121 1 121			184,9 189,0			487,1 489,3		388,5 391,0	0,1 0,1			17,9 17,8
	Realkredi												
2011 Okt. Nov.	18 18		0,4 0,7		95,7 93,6	72,2 71,4	407,7 406,3	8,0 7,7	305,3 304,6	_	94,4 94,0		18,6 19,8
	Bauspark	assen											
2011 Okt. Nov.	23 23			59,6 59,5					114,9 115,1	:	13,5 13,5	0,4 0,4	7,7 7,7
	Banken n	nit Sonder	aufgaben										
2011 Okt. Nov.	18 18	923,6 940,7	1,4 0,7	499,7 515,8	417,5 434,2	80,3 79,7	356,1 352,3		237,7 240,1	-	83,4 84,4	7,6 7,6	58,7 64,2
		tlich: Ausla			,		,	,			,	, , ,	, , ,
2011 Okt. Nov.	151 150		13,1 13,3	400,7 426,1					269,1 270,1		84,7 86,4		
1404.		r: Banken					ken <sup>9)</sup>	, ,,,	270,1	0,11	00,4	0,11	[,,]
2011 Okt. Nov.	40	715,0			170,2		365,7		226,4 227,0	0,1	81,8 84,0	5,2 5,2	112,1 114,9

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

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

25°

		nd aufgenom Banken (MF		Einlagen un	d aufgenomi	mene Kredite	von Nichtba	nken (Nicht-	MFIs)				Kapital einschl.		
	Turcuite voil	darunter:		ziiiageii aii	darunter:	nene meane	· von mentoa	THE TOTAL STREET				1	offener Rück-		
						Termineinla		Nach- richtlich:	Spareinlage	Ι		Inhaber-	lagen, Genuss- rechts-		
	insgesamt	Sicht- einlagen	Termin- ein- lagen	insgesamt	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr <b>2</b> )	Verbind- lich- keiten aus Repos <b>3)</b>	insgesamt	darunter mit drei- monatiger Kündi- gungsfrist	Spar- briefe	schuld- verschrei- bungen im Umlauf <b>5)</b>	kapital, Fonds für allgemeine Bank- risiken	Sonstige Passiv- posi- tionen 1)	Stand am Monats- ende
												Al	le Banker	gruppen	
	1 811,6	1	1 438,3	3 210,1	1 226,1	1	815,1	161,3	627,8	521,2	1	1 417,7	391,2		2011 Juni
	1 810,5 1 868,7 1 921,5	379,8		3 206,0 3 240,5 3 268,3	1 233,4 1 241,1 1 261,9	410,7 432,8 443,2	815,7 821,4 819,2	146,8 160,9 162,9	626,5 624,9 623,3	519,9 518,4 517,4	119,7 120,4 120,7	1 418,0 1 418,2 1 418,3	391,4 392,7 392,9	1 225,6 1 393,7 1 537,9	Juli Aug. Sept.
	1 908,1 1 939,6	436,2 466,4		3 275,7 3 296,3	1 277,4 1 299,1	436,3 435,6	817,7 817,9	165,7 168,1	623,0 621,5	517,1 517,6	121,3 122,2	1 410,6 1 421,1	393,2 393,2	1 415,8 1 407,0	Okt. Nov.
													Kreditl	oanken <sup>6)</sup>	
	781,4 802,5			1 140,7 1 146,8	586,9 594,1			95,9 95,3				191,1	130,8	931,9	2011 Okt. Nov.
	I 456.5	I 202.2	J 252.4	I 550.5	l 272.0	100.3	I 95.0		J 72.0	I 69.6	10.2		Großbanl		2011 Okt.
	456,5 457,0			550,5 552,2	272,0 279,2			91,0 91,7	72,5	68,2	10,5	153,4	79,9	878,2	Nov.
	154,2	J 50,6	103,7	524,1	276,0	75,8	100,8	4,8		egionalba l 27,9	inken und I 19,7	l sonstige I 37,9	Kreditba 43,5		2011 Okt.
	167,8									28,0	20,0	37,7	43,8	44,8	Nov.
	170,6	41,8	128,8	66,2	38,9	9,5	16,8	l _	0,0		veigstelle I 1,0				2011 Okt.
	177,7		126,2				17,4	- -	0,0	0,0	1,0		7,0	8,9	Nov.
	370,6	57,4	313,2	386,0	98,9	106,0	165,7	52,8	13,9	10,6	1,5	366,3		esbanken I 235,7	2011 Okt.
	370,0		315,3				164,0	55,4		10,4		366,5	64,6	228,5	Nov.
ı	180,2	20,9	159,2	758,9	331,2	48,5	15,7	1,0	298,0	247,2	65,5	22,0		arkassen   60,7	2011 Okt.
	179,6						15,7	0,8			65,8	22,2	63,9	60,5	Nov.
											Genosse	enschaftlio	he Zentr	albanken	
	136,1 137,8		108,3 107,3	41,0 41,8	9,9 11,1			6,4 7,1		_	2,3 2,3	53,9 53,5	13,0 13,0	37,1 37,7	2011 Okt. Nov.
		_		_	_		_		_	_			genosser		
	100,7 101,5			515,0 520,5	229,6 234,9			0,0 0,0						35,9 36,0	2011 Okt. Nov.
													Realkredi		
	152,0 152,1	8,9 10,2	143,1 141,9	196,7 192,8	10,5 7,2	12,6 12,3	173,4 173,0	3,1 3,6	0,3 0,3	0,3 0,3	_	205,6 204,9	19,3 19,3	22,7 24,7	2011 Okt. Nov.
													-	arkassen	2014 01:
	25,3 25,1	1,8	23,5 23,4	140,3 140,6			137,7 138,0		0,4 0,4	0,3 0,3	1,0 1,0	5,6 5,5		18,1 18,1	2011 Okt. Nov.
	164.0				10.1		. 70.4					anken mi		9	2014 01:
	161,8 168,5	17,3 21,5	144,5 147,1		10,1 8,7	8,7 8,8	78,1 78,8	6,6 5,9	_	_	_	545,5 557,6	48,7 48,6	70,7 69,5	2011 Okt. Nov.
	1 2045	I 403.3	I 2012	I 434.0	l 310.5	I 70.7	I 01.1	1 20.7	I 10.2	I 10.3		richtlich:			2011 014
	304,5 323,7	103,2 122,7				79,7 82,2		28,7 30,3		19,2 19,1	15,3 15,5	62,9 63,6	44,9 45,0	130,6 133,8	2011 Okt. Nov.
					l	I =0 -			r: Banken						2044 51:
	133,9 146,1		72,5 74,8	358,8 359,4			74,3 74,8			19,1 19,1	14,3 14,5	62,8 63,5	37,5 37,9	122,0 124,9	2011 Okt. Nov.

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

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

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

Mrd €

	Iviid C		Kredite an in	ländische Bar	nken (MFIs)				Kredite an in	ländische Nic	hthanken (Nic	ht-MFIs)	
	Kassen- bestand an Noten und Münzen in Eurowäh-	Guthaben bei der Deutschen Bundes-	Reduce arrive	Guthaben und Buch-		börsen- fähige Geldmarkt- papiere von	Wert- papiere von	Nach- richtlich: Treuhand-		Buch-		Schatzwech- sel und bör- senfähige Geldmarkt- papiere von Nicht-	Wert- papiere von Nicht-
Zeit	rungen	bank	insgesamt	kredite	Wechsel	Banken	Banken	kredite	insgesamt	kredite	Wechsel	banken	banken 1)
												bzw. Mona	
2001 2002	14,2 17,5	56,3 45,6	1 676,0 1 691,3	1 078,9 1 112,3	0,0 0,0	5,6 7,8	591,5 571,2	2,8 2,7	3 014,1 2 997,2	2 699,4 2 685,0	4,8 4,1	4,4 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	309,6 351,0
2005	15,1	47,9	1 684,5	1 096,8	0,0	6,7	580,9	2,1	2 995,1	2 632,7	2,4	2,4	357,6
2006 2007	16,0 17,5	49,4 64,6	1 637,8 1 751,8	1 086,3 1 222,5	0,0	9,3 25,3	542,2 504,0	1,9 2,3	3 000,7 2 975,7	2 630,3 2 647,9	1,9 1,6	2,0 1,5	366,5 324,7
2008	17,4	102,6	1 861,7	1 298,1	0,0	55,7	507,8	2,0	3 071,1	2 698,9	1,2	3,1	367,9
2009	16,9	78,9	1 711,5	1 138,0	_	31,6	541,9	2,2	3 100,1	2 691,8	0,8	4,0	403,5
2010 2010 Juni	16,0 13,7	79,6 116,1	1 686,3 1 761,1	1 195,4 1 223,2	0,0	7,5 26,5	483,5 511,4	1,8 1,9	3 220,9 3 147,5	2 770,4 2 716,5	0,8 0,6	27,9 8,1	421,8 422,4
Juli	14,3	66,8	1 688,7	1 165,6	0,0	26,4	496,7	1,8	3 139,7	2 710,5	0,6	9,9	420,6
Aug.	13,9	66,8	1 704,5 1 685,0	1 183,5	-	27,1	493,9	1,8	3 150,2	2 717,5	0,6	9,2	423,0
Sept. Okt.	14,2 14,7	74,1 64,4	1 674,2	1 169,5 1 180,2	_	24,5 6,9	491,1 487,1	1,9 1,8	3 129,7 3 249,0	2 699,9 2 710,7	0,6 0,6	8,9 28,2	420,3 509,4
Nov.	14,0	57,6	1 697,3	1 200,6	_	8,6	488,1	1,8	3 290,2	2 815,9	0,6	26,1	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	421,8
2011 Jan. Febr.	13,6 13,6	54,0 61,7	1 673,1 1 668,2	1 183,9 1 179,5	-	7,9 9,4	481,3 479,3	1,7 1,7	3 241,2 3 240,3	2 777,7 2 786,9	0,7 0,7	29,2 29,4	433,6 423,4
März	14,0	67,0	1 646,6	1 164,7	-	7,7	474,2	1,7	3 211,7	2 757,5	0,6	24,6	429,0
April Mai	15,1 14,6	49,1 56,4	1 630,9 1 623,7	1 152,3 1 143,2	_	5,4 5,7	473,2 474,8	1,7 1,7	3 226,5 3 209.4	2 748,7 2 753,8	0,6 0,5	25,6 23,7	451,6 431,3
Juni	14,4	66,6	1 607,5	1 137,4	-	5,2	465,0	1,7	3 191,7	2 748,9	0,5	21,6	420,7
Juli	14,5	57,5	1 610,1	1 144,0	-	5,1	460,9 459,2	1,6	3 193,1	2 753,1	0,5	18,7	420,7
Aug. Sept.	14,0 14,7	64,1 78,8	1 665,1 1 731,5	1 200,6 1 270,1	_	5,3 6,0	459,2 455,4	1,7 1,7	3 201,3 3 207,6	2 768,0 2 778,3	0,5 0,6	16,7 14,5	416,2 414,2
Okt.	14,7	72,6	1 736,2	1 274,4	-	6,5	455,3	1,7	3 233,3	2 806,1	0,6	15,7	411,0
Nov.	14,1	57,6	1 797,7	1 338,5	-	7,4	451,9	1,7	3 237,6	2 807,6	0,5	14,4 Verände	415,0   erungen *)
2002	+ 3,3	- 10,7	+ 15,0	+ 33,1	+ 0,0	+ 2,3	- 20,3	- 0,2	- 19,2	– 18,0	- 0,8	- 1,1	+ 1,7
2003	- 0,5	+ 1,1	- 47,2	- 48,2	+ 0,0	+ 1,0	+ 0,1	- 0,3	+ 0,1	- 8,0	- 0,4	+ 0,3	+ 9,3
2004 2005	- 2,1 + 0,2	- 5,5 + 6,7	+ 35,9 + 8,4	+ 15,1 + 21,0	+ 0,0	- 1,4 - 0,8	+ 22,1	- 0,2 - 0,0	+ 3,3	- 35,0 - 11,8	- 1,0 - 0,3	+ 1,1	+ 39,2 + 6,6
2006	+ 0,9	+ 1,5	- 3,6	+ 24,5	- 0,0	+ 2,6	- 30,6	- 0,2	- 12,4	- 20,3	- 0,5	- 0,4	+ 8,8
2007 2008	+ 1,5	+ 15,2 + 39,4	+ 114,8 + 125,9	+ 137,6 + 90,1	+ 0,0 ± 0,0	+ 17,0 + 30,6	- 39,8 + 5,2	+ 0,4 - 0,8	- 15,9 + 92,0	+ 12,1 + 47,3	- 0,3 - 0,4	- 0,5 + 1,8	- 27,2 + 43,3
2009	- 0,5	- 23,6	- 147,2	- 157,3	- 0,0	- 24,1	+ 34,3	+ 0,2	+ 25,7	- 11,2	- 0,4	+ 1,4	+ 35,9
2010	- 0,9	+ 0,6	- 19,3	+ 61,5	± 0,0	- 24,0	- 56,8	- 0,3	+ 130,5	+ 78,7	+ 0,0	+ 23,8	+ 28,0
2010 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	+ 3,3
Juli Aug.	+ 0,5 - 0,3	- 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 - 0,0	+ 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 - 0,6	- 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	+ 89,1 - 61,8
Dez.	+ 2,0	+ 22,0	- 10,7	- 4,9	] -	- 1,1	- 4,6	+ 0,0	- 64,1	- 45,4	+ 0,2	+ 1,8	- 20,7
2011 Jan.	- 2,4	- 25,6	- 13,2	- 11,4	-	+ 0,5	- 2,2	- 0,1	+ 20,3	+ 7,3	- 0,1	+ 1,3	+ 11,8
Febr. März	- 0,1 + 0,4	+ 7,7 + 5,3	- 4,9 - 21,6	- 4,4 - 14,8	_	+ 1,5 - 1,7	- 2,0 - 5,1	+ 0,0	- 0,9 - 28,6	+ 9,2 - 29,4	- 0,0 - 0,1	+ 0,2 - 4,7	- 10,2 + 5,6
April	+ 1,1	- 17,8	- 15,7	- 12,4	_	- 2,3	- 0,9	+ 0,0	+ 14,8	- 8,8	+ 0,0	+ 0,9	+ 22,7
Mai Juni	- 0,5 - 0,3	+ 7,2 + 10,3	- 7,3 - 16,2	- 9,1 - 5,8	_	+ 0,3 - 0,5	+ 1,6 - 9,8	- 0,0 + 0,0	- 17,1 - 17,5	+ 5,1 - 4,7	- 0,1 - 0,0	- 1,9 - 2,1	- 20,3 - 10,7
Juli	+ 0,2	- 9,1	+ 2,6	+ 6,6	_	- 0,0	- 4,0	- 0,0	+ 1,4	+ 4,2	+ 0,0	- 2,8	+ 0,0
Aug. Sept.	- 0,5 + 0,6	+ 6,6 + 14,7	+ 62,3 + 66,3	+ 63,8 + 69,5	-	+ 0,2 + 0,7	- 1,7 - 3,8	+ 0,0 - 0,0	+ 0,7 + 6,3	+ 7,3 + 10,3	- 0,0 + 0,1	- 2,1 - 2,2	- 4,6 - 1,9
Okt.	+ 0,0	- 6,1	+ 5,5	+ 5,1		+ 0,7	- 3,8	+ 0,0	+ 25,7	+ 27,8	- 0,0	+ 1,2	
Nov.	- 0,6				_	+ 0,8							

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

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

		Ι	Finta man		V			Finlance		V				1
	Ι	-		id aufgenom schen Banker		2			id aufgenom schen Nichtb					
Aus- gleichs- forderun- gen <b>2)</b>	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Beteiligun- gen an in- ländischen Banken und Unter- nehmen	insgesamt	Sicht- einlagen <b>4)</b>	Termin- ein- lagen 4)	weiter- gegebene Wechsel 5)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	insgesamt	Sicht- ein- lagen	Termin- ein- lagen 6)	Spar- ein- lagen <b>7</b> )	Spar- briefe 8)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand ar	m Jahres-	bzw. Mon	atsende	*)										
4,0 3,0 2,0 1,0	54,8 56,8 61,8	95,9 119,0 109,2 99,6	1 204,9 1 244,0 1 229,6 1 271,2	127,6 116,8 119,7	1 081,6 1 116,2 1 112,6 1 151,4	0,2 0,2 0,1	25,6 27,8 30,3	2 034,0 2 085,9 2 140,3 2 200,0	575,6 624,0 646,9	830,6 825,7 851,2	575,3 590,3 603,5	104,4 100,3 98,4	42,1 40,5 43,7	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	125,4	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	747,7 779,9	864,4 962,8 1 125,4 1 276,1 1 102,6	603,4 586,5 555,4 535,2 594,5	97,5 118,4 135,4	42,4 37,8 36,4 32,3 43,4	2005 2006 2007 2008 2009
-	33,7	96,8	1 237,9	135,3	1 102,6	0,0	13,8	2 936,6	1 104,4	1 117,1	618,2	96,9	37,5	2010
- - -	42,5 42,3 42,3 42,1	97,6 96,1 95,6 95,3	1 365,2 1 243,3 1 252,5 1 217,8	134,7 138,9	1 225,0 1 108,6 1 113,7 1 079,1	0,0 0,0 0,0 0,0	36,8 35,6 35,9 35,1	2 867,5 2 851,1 2 873,4 2 867,2	1 090,5 1 084,9 1 094,7 1 083,3	1 073,1 1 061,3 1 074,2 1 079,4	604,4 605,9 605,9 606,1	98,9	42,4 42,2 42,2 42,1	2010 Juni Juli Aug. Sept.
- -	42,0 41,7 33,7	95,1 95,3 96,8	1 247,7 1 245,6 1 237,9	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	1 117,1	607,4 610,0 618,2	96,3 96,9	42,0 42,0 37,5	Okt. Nov. Dez.
- -	33,5 33,5 33,3 33,1	98,4 98,2 98,3 98,2	1 220,9 1 207,7 1 191,5 1 183,6	135,8 126,6	1 072,9 1 071,9 1 064,8 1 051,5	0,0 0,0 0,0	13,7 13,7 13,7 13,5	2 928,6 2 942,8 2 930,5 2 948,4		1 085,0 1 100,7 1 096,6 1 099,2	620,4 622,5 623,5 622,3	98,0 98,3	37,2	2011 Jan. Febr. März
- - -	33,0 33,0 32,7	96,7 96,7 94,7 94,8	1 164,0 1 158,5 1 154,4	119,8 120,1	1 044,1 1 038,4 1 031,9	0,0 0,0 0,0	13,5 13,6 13,6 13,3	2 976,6 2 980,6 2 976,5	1 125,7	1 129,3 1 136,4 1 125,8	619,9 617,8 616,6	101,7 102,7	37,0 37,0 36,7 36,6	April Mai Juni Juli
- - -	32,7 32,7 32,5	94,9 94,9 95,0	1 163,0 1 175,6 1 162,7	123,3 133,0 132,5	1 039,7 1 042,6 1 030,2	0,0 0,0 0,0	13,5 13,5 13,4	3 007,6 3 026,3 3 027,0	1 139,2 1 151,3 1 160,9	1 149,1 1 157,3 1 148,1	615,0 613,5 613,1	104,2 104,3 105,0	36,7 36,7 36,7	Aug. Sept. Okt.
-	l 32,5 rungen *)	94,9	1 177,1	136,1	1 041,0	0,0	13,7	3 054,5	1 188,0	1 149,2	611,5	105,8	36,7	Nov.
- 1,0 - 1,0	_ 2,1	+ 24,2 - 9,8	+ 37,9 - 5,6		+ 36,3 + 3,9	- 0,1 + 0,0	- 1,5 + 2,4	+ 51,7 + 54,0	+ 48,4 + 48,4		+ 0,8 + 15,1	- 1,6 - 4,8		2002 2003
- 1,1	+ 3,0	- 9,6	+ 41,3	+ 2,9	+ 38,5	- 0,1	+ 2,4	+ 62,0	+ 24,4	+ 25,9	+ 13,1	- 1,5	+ 1,2	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	+ 8,6 - 3,3 + 23,0	+ 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	+ 30,0 + 31,6	+ 160,5	- 1,2 - 16,8 - 31,1 - 20,2 + 59,3	+ 7,2 + 20,1 + 17,0	- 4,1 - 2,0	2005 2006 2007 2008 2009
-	- 2,1	- 9,2	- 96,8 + 9,7	+ 22,3 + 0,5	- 119,1 + 9,1	- 0,0 + 0,0	- 0,2 - 0,3	+ 77,4 + 0,0	+ 76,0	- 18,9 - 0,5	+ 24,0		- 1,7 - 0,3	2010 2010 Juni
=	- 0,3 - 0,1 - 0,1 - 0,2	- 1,4 - 0,5 - 0,3	- 118,6 + 9,2 - 34,7	1	- 113,5 + 5,1 - 34,5	+ 0,0 + 0,0 - 0,0 - 0,0	- 1,2 + 0,3 - 0,8	- 16,4 + 17,6 - 6,2	+ 9,8	- 11,8 + 8,2	+ 1,5 - 0,1 + 0,3	- 0,5 - 0,3	- 0,3 - 0,2 - 0,0 - 0,1	Juli Aug. Sept.
- -	- 0,1 - 0,1 - 0,1	- 0,2 + 0,2 + 1,6	+ 29,9 - 2,1 - 7,2	1	+ 31,5 - 15,2 + 7,6		- 0,2 + 0,4 + 0,2	+ 4,9 + 50,3 - 9,4		l .	+ 1,3 + 2,6 + 8,5	+ 0,3 + 0,6	- 0,1 - 0,0 - 0,3	Okt. Nov. Dez.
- - -	- 0,2 + 0,0 - 0,2 - 0,2	+ 1,6 - 0,2 + 0,1	- 17,0 - 13,4 - 16,3 - 7,9	+ 12,7 - 12,2 - 9,2 + 5,4	- 29,8 - 1,2 - 7,0 - 13,3	- 0,0 + 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,1 + 0,0 - 0,0 - 0,1	- 8,1 + 14,2 - 12,3	+ 21,6 - 4,4 - 9,5 + 15,9	- 4,3	+ 2,2 + 2,1 + 1,0 - 2,1	+ 0,8 + 0,5	- 0,2 + 0,0 - 0,2 - 0,1	2011 Jan. Febr März April
- - -	- 0,2 - 0,0 - 0,1 - 0,3	- 0,1 - 1,5 - 2,0 + 0,1	- 7,9 - 19,6 - 5,5 - 3,8	- 12,2 + 0,3	- 13,3 - 7,4 - 5,7 - 6,4	+ 0,0 + 0,0 + 0,0	+ 0,1 + 0,0 - 0,3	+ 17,9 + 28,3 + 4,0 - 4,4	+ 15,9 - 1,4 - 2,0 + 6,6	+ 30,1 + 7,0	- 2,1 - 2,4 - 2,1 - 1,2	+ 1,9 + 1,0	- 0,1 - 0,1 - 0,3 - 0,1	Mai Juni Juli
-	+ 0,0	+ 0,1 + 0,2 - 0,0 + 0,1	+ 11,4 + 12,6 - 12,9	+ 1,1 + 9,7	+ 10,3 + 2,8 - 12,4	- 0,0 - 0,0 - 0,0	+ 0,1 + 0,1 - 0,1	+ 31,0 + 18,7 + 0,7		+ 23,4 + 8,4	- 1,6 - 1,5 - 0,4	+ 0,7 + 0,0	+ 0,1 - 0,1	Aug. Sept. Okt.
l –	+ 0,0													

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

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

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

Mrd €

	IVII C	Kredite an a	usländische	Banken (MF	ls)				Kredite an a	usländische	Nichtbanken	(Nicht-MFIs	:)	
	Kassen-			ınd Buchkred	lite,								Schatz-	
	bestand an Noten		Wechsel			börsen- fähige				Buchkredite	, Wechsel		wechsel und bör-	
	und Münzen				mittel-	Geld- markt-	Wert-	Nach-				mittel-	senfähige Geldmarkt-	Wert- papiere
	in Nicht-			<b>.</b>	und	papiere	papiere	richtlich:			l. l	und	papiere von	von
Zeit	Eurowäh- rungen	insgesamt	zu- sammen	kurz- fristig	lang- fristig	von Banken	von Banken	Treuhand- kredite	insgesamt	zu- sammen	kurz- fristig	lang- fristig	Nicht- banken	Nicht- banken
											Stand am	Jahres- l	ozw. Mona	tsende *)
2001	0,4	596,1	521,7	383,7	138,0	0,8	73,6	3,5	570,3	347,2	99,7	247,5	5,2	217,9
2002 2003	0,3	690,6 769,6	615,3 675,8	468,0 515,7	147,2 160,1	0,9 1,5	74,4 92,3	2,7 1,6	558,8 576,3	332,6 344,8	92,6 110,9	240,0 233,9	9,3 6,0	216,9 225,4
2004	0,2	889,4	760,2	606,5	153,7	2,8	126,3	1,5	629,5	362,5	136,6	225,9	10,9	256,1
2005	0,2	1 038,8	860,0	648,5	211,5	5,8	173,0	1,5	712,0	387,9	132,8	255,1	9,3	314,8
2006 2007	0,4	1 266,9 1 433,5	1 003,2 1 105,9	744,5 803,6	258,7 302,4	13,3 13,4	250,4 314,2	0,8 0,5	777,0 908,3	421,0 492,9	156,0 197,5	264,9 295,4	7,2 27,5	348,9 387,9
2008 2009	0,3 0,3	1 446,6 1 277,4	1 131,6 986,1	767,2 643,5	364,3 342,6	15,6	299,5 285,0	1,9 2,9	908,4 815,7	528,9 469,6	151,4 116,9	377,5 352,7	12,9 9,8	366,6 336,3
2009	0,5	1 154,1	892,7	607,7	285,1	6,2 2,1	259,3	1,8	773,8	461,4	112,6	348,8	10,1	302,3
2010 2010 Juni	0,3	1 301,1	1 019,9	678,6	341,2	6,1	275,1	3,0	832,7	506,4	134,6	371,8	11,5	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.	0,5	1 293,4	1 020,2	708,5	311,7	3,8	269,5	2,8	821,9	499,5	135,0	364,5	11,0	311,5
Sept. Okt.	0,6	1 234,3 1 159,1	965,4 892,5	666,0 604,4	299,4 288,1	2,6 3,1	266,3 263,4	2,7 2,7	796,0 786,3	474,6 466,0	119,2 115,9	355,4 350,1	12,9 15,3	308,4 304,9
Nov.	0,8	1 176,9	913,0	619,6	293,5	2,2	261,7	2,7	810,4	488,1	129,5	358,6	11,5	310,8
Dez.	0,5	1 154,1	892,7	607,7	285,1	2,1	259,3	1,8	773,8	461,4	112,6	348,8	10,1	302,3
2011 Jan. Febr.	0,5 0,9	1 151,1 1 157,9	888,7 894,3	609,2 612,9	279,5 281,5	2,8 2,0	259,6 261,5	1,8 1,8	774,8 773,2	458,0 460,3	114,9 118,3	343,2 342,1	13,9 12,9	302,9 300,0
März	0,5	1 108,8	848,0	571,0	277,0	2,0	258,7	1,8	757,3	446,7	110,0	336,7	13,7	296,9
April Mai	0,5 0,8	1 150,6 1 161,7	890,7 895,0	615,6 618,3	275,1 276,8	4,5 6,0	255,3 260,7	1,8 1,8	770,2 779,4	459,8 466,3	129,8 132,2	330,1 334,0	15,2 17,5	295,1 295,7
Juni	0,8	1 121,8	858,3	581,3	277,0	5,8	257,6	1,8	764,6	454,2	122,1	332,1	15,2	295,1
Juli	0,7	1 119,9	860,5	578,8	281,7	6,5	252,9	1,8	769,4	463,0	122,5	340,5	17,1	289,4
Aug. Sept.	0,7	1 154,4 1 158,8	895,5 901,8	608,5 608,3	287,0 293,5	5,4 5,8	253,5 251,1	1,8 1,8	768,4 767,1	468,0 472,2	130,3 127,5	337,7 344,8	19,9 17,5	280,4 277,4
Okt.	0,7	1 132,7	880,4	587,7	292,7	6,5	245,8	1,8	746,0	453,2	113,3	339,9	19,9	272,9
Nov.	0,7	1 139,9	888,9	593,7	295,2	7,0	244,1	1,8	746,2	459,9	114,6	345,3		
2002	0.1	l . 120.2	I . 110.0	I . 00.4	l . 10.6	. 01			l . 212	l . 12.7		. 12.2	Verände	
2002 2003	- 0,1 - 0,1	+ 120,3 + 103,8	+ 118,0 + 84,6	+ 99,4 + 65,2	+ 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 - 2,7	+ 3,9 + 13,9
2004	- 0,1	+ 128,3	+ 89,4	+ 95,3	- 5,9	+ 1,3	+ 37,6	- 0,1	+ 65,8	+ 29,5	+ 31,7	- 2,2	+ 5,1	+ 31,1
2005 2006	+ 0,0 + 0,1	+ 127,3 + 238,3	+ 78,9 + 153,5	+ 26,3 + 109,7	+ 52,6 + 43,8	+ 2,9 + 7,5	+ 45,4 + 77,2	- 0,0 - 0,7	+ 59,4 + 81,4	+ 7,3 + 51,6	- 9,4 + 25,9	+ 16,7 + 25,8	- 1,8 - 1,8	+ 54,0 + 31,5
2007	- 0,0	+ 190,3	+ 123,7	+ 72,9	+ 50,8	+ 7,5	+ 59,1	- 0,4	+ 167,7	+ 94,3	+ 50,1	+ 44,2	+ 20,1	+ 53,3
2008 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	- 0,2	- 62,0	- 24,5	- 12,6	- 11,9	+ 0,4	- 38,0
2010 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	+ 0,0	- 26,9	- 17,5	+ 6,9	- 24,5	- 2,5	- 6,8	- 0,1	- 5,0	- 2,6	- 1,0	- 1,6	+ 0,9	- 3,3
Aug. Sept.	+ 0,1 + 0,1	+ 25,8 - 40,8	+ 24,1 - 37,6	+ 26,3 - 33,1	- 2,2 - 4,5	+ 0,2 - 1,0	+ 1,5 - 2,2	- 0,2 - 0,0	+ 1,2 - 9,1	+ 1,6 - 10,7	+ 0,7 – 12,5	+ 0,9 + 1,8	- 1,4 + 2,0	+ 1,0 - 0,4
Okt.	- 0,1	- 71,3	- 69,1	- 59,6	- 9,5	+ 0,5	- 2,7	- 0,0	- 6,0	- 5,5	- 2,6	- 2,9	+ 2,4	- 2,9
Nov. Dez.	+ 0,2	+ 2,5 - 17,5	+ 5,9 - 15,1	+ 7,6 - 9,1	- 1,7 - 5,9	- 1,0 - 0,2	- 2,4 - 2,2	+ 0,0 - 0,0	+ 9,9 - 31,4	+ 10,1 - 22,3	+ 11,0 - 16,2	- 0,9 - 6,1	- 3,8 - 1,4	+ 3,5 - 7,7
2011 Jan.	+ 0,0	+ 2,9	+ 1,6	+ 4,5	- 2,9	+ 0,7	+ 0,5	+ 0,0	+ 6,3	+ 1,0	+ 3,2	- 2,2	+ 3,8	+ 1,5
Febr.	+ 0,4	+ 8,2	+ 7,0	+ 4,4	+ 2,6	- 0,8	+ 2,0	- 0,0	- 0,1	+ 3,5	+ 3,7	- 0,2	- 1,0	- 2,6
März April	- 0,4 + 0,0	- 42,7 + 50,1	- 39,6 + 50,6	- 38,3 + 48,9	- 1,4 + 1,7	+ 0,0	- 3,2 - 3,0	- 0,0 - 0,0	- 9,6 + 20,8	- 8,5 + 19,7	- 7,1 + 21,2	- 1,4 - 1,5	+ 0,9 + 1,5	- 2,0 - 0,4
Mai	+ 0,4	+ 2,8	- 3,7	- 1,7	- 2,0	+ 1,5	+ 5,0	- 0,0	+ 2,0	+ 0,4	+ 0,9	- 0,5	+ 2,3	- 0,7
Juni	+ 0,0	- 38,4	- 35,2	- 36,2	+ 0,9	- 0,2	- 3,0	+ 0,0	- 13,2	- 10,8	- 9,8	- 1,0	- 2,2	- 0,2
Juli Aug.	- 0,1 - 0,1	- 7,3 + 30,7	- 3,0 + 31,1	- 5,1 + 28,5	+ 2,1 + 2,7	+ 0,7	- 5,0 + 0,7	+ 0,0 + 0,0	+ 0,4 + 1,8	+ 5,3 + 7,4	- 0,4 + 8,2	+ 5,6 - 0,8	+ 1,9 + 2,8	- 6,8 - 8,4
Sept.	+ 0,1	- 9,8	- 7,3	- 8,0	+ 0,7	+ 0,5	- 3,0	- 1	- 13,3	- 5,7	- 5,1	- 0,6	- 2,5	- 5,1
Okt. Nov.	- 0,1 + 0,0	- 17,9 - 2,5	- 13,5 - 0,9	- 16,1 + 0,8	+ 2,6 - 1,7	+ 0,7 + 0,4	- 5,1 - 2,1	- 0,0 + 0,0	- 14,3 - 8,0	- 13,5 - 0,1	- 13,1 - 0,3	- 0,5 + 0,2	+ 2,4 - 9,0	- 3,2 + 1,1
1404.	0,0	. 2,3	0,9	. 0,0	,,	0,4	۷,۱	0,0	0,0	0,1	, 0,51	0,2	, 5,0	,

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

		l <sub>e: 1</sub>						l <sub>e: 1</sub>		12 15				1
	-		d aufgenom lischen Bank		2				d aufgenom lischen Nicht					
	Beteili- gungen an			Termineinla (einschl. Sp							gen (einschl. d Sparbriefe			
Nach- richtlich: Treuhand-	auslän- dischen Banken und Unter-		Sicht- ein-	zusam-	kurz-	mittel- und lang-	Nach- richtlich: Treuhand-		Sicht- ein-	ZUS 2M	kurz-	mittel- und	Nach- richtlich: Treuhand-	
kredite	nehmen	insgesamt	lagen	men	fristig	fristig	kredite	insgesamt	lagen	zusam- men	fristig	lang- fristig	kredite	Zeit
Stand a	m Jahres- k	zw. Mor	atsende '	*)										
13,8		622,7	91,9	530,8		96,3	1,4			316,6	97,6			2001
15,6 11,6		614,2 590,7	101,6 95,1	512,7 495,6	410,4 387,7	102,3 107,9	1,1 0,4	319,2 307,3	33,5 32,2	285,7 275,1	87,0 102,4		4,5 3,6	2002 2003
9,8	1	603,3	87,0	516,2	403,2	113,0	0,5	311,2	36,6	274,7	123,4		0,8	2004
10,6 5,8		651,7 689,7	102,9 168,1	548,8 521,6	420,4 397,3	128,4 124,3	0,6 0,4	316,4 310,1	62,0 82,1	254,4 228,0	119,4 111,5	135,0 116,5	1,2 1,5	2005 2006
5,7	48,3	738,9 703,3	164,7 218,1	574,1 485,1	461,2 362,3	113,0 122,9	0,2	303,1 286,1	76,0 92,2	227,1 193,9	122,3 95,1	104,8 98,8	3,1 2,5	2007 2008
25,5 32,1		652,6	213,6	439,0	307,4	131,6	0,3 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
33,6	1	780,1	331,9	448,2	310,4	137,8	0,1	254,3	110,3	144,1	77,7	66,4	1,7	2010 Juni
32,4 32,9		779,1 803,7	311,8 324,2	467,3 479,5	336,6 347,2	130,7 132,3	0,1 0,1	260,8 267,5	112,2 114,7	148,6 152,8	82,4 87,3	66,2 65,6	1,7 1,8	Juli Aug.
32,2		756,4	293,5	462,9	330,4	132,5	0,1	254,5	104,3	150,1	85,6		1,7	Sept.
32,1 32,5		749,1 758,3	301,7 314,2	447,5 444,1	316,9 311,8	130,6 132,3	0,1 0,1	264,2 271,5	108,4 114,3	155,8 157,1	87,5 86,9	68,4 70,2	1,7 1,7	Okt. Nov.
15,6		741,7	258,7	483,0	349,3	133,6	0,1	226,5	84,8	141,7	76,7	64,9	1,5	Dez.
15,6 15,6		738,6 735,9	284,0 282,3	454,6 453,7	321,6 321,0	133,0 132,7	0,1 0,1	245,0 244,5	110,5 110,1	134,5 134,3	70,3 72,2	64,2 62,1	1,5 1,5	2011 Jan. Febr.
15,6	1	695,8	253,9	441,9	310,5	131,4	0,1	219,8	90,3	129,4	68,6		1,5	März
15,5		725,6	265,7	459,8	329,8	130,0	0,1	232,6	105,7	126,9	68,0	58,9	1,5	April
15,5 15,4		707,7 653,1	273,4 253,2	434,3 399,9	303,4 274,1	130,9 125,7	0,1 0,1	235,5 229,5	109,8 102,4	125,7 127,0	66,2 66,5	59,4 60,5	1,4 1,5	Mai Juni
15,3		656,1	248,3	407,8	279,8	128,0	0,1	229,5	102,8	126,7	66,2	60,5	1,5	Juli
15,4 15,5		705,7 745,9	256,5 304,7	449,2 441,1	321,1 312,8	128,1 128,4	0,1 0,1	232,9 242,0	101,9 110,6	131,0 131,4	66,0 65,9	65,0 65,5	1,4 1,4	Aug. Sept.
15,5		745,4	303,7	441,8	319,3	122,5	0,1	248,6	116,6	132,0	67,4		1,4	Okt.
15,7		762,5	330,3	432,2	308,3	123,9	0,1	241,8	111,1	130,7	65,7	64,9	1,3	Nov.
+ 1,7	erungen *) '  + 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 + 0,7	/ – 1,9	+ 5,7 + 19,8	- 2,0 - 6,1	+ 7,7 + 25,9	- 2,4 + 21,1	+ 10,0 + 4,8	- 0,0 + 0,1	+ 4,5 + 13,0	+ 0,4 + 5,4	+ 4,1 + 7,6	+ 20,6 + 22,8		+ 1,9 - 0,3	2003 2004
+ 0,8		+ 28,6	+ 12,6	+ 16,0 - 12.1	+ 4,9	+ 11,1	+ 0,1 - 0,2	- 4,9 - 0,8	+ 23,9	- 28,8	- 7,7 - 5.1	- 21,1 - 17.0	+ 0,4	2005 2006
- 0,1	- 0,8	+ 56,2 + 67,3	+ 68,3 + 1,5	- 12,1 + 65,8	- 13,7 + 74,0	+ 1,6 - 8,3	- 0,2 - 0,1	- 0,8 + 4,6	+ 21,2 - 5,5	- 22,0 + 10,2	- 5,1 + 16,6	- 6,4	- 0,2 + 1,6	2007
+ 0,7		- 50,1 - 81,4	+ 52,2 - 2,1	- 102,3 - 79,3	- 120,7 - 57,5	+ 18,5 - 21,7	+ 0,1 - 0,2	- 12,4 - 33,5	+ 16,1 - 13,3	- 28,5 - 20,1	- 19,4 - 17,0	- 9,1 - 3,1	- 0,6 - 0,6	2008 2009
+ 0,2		+ 79,6	+ 42,0	+ 37,5	+ 38,1	- 0,6	- 0,1	- 2,7	+ 6,0	- 8,7	- 3,3	- 5,5	- 0,4	2010
- 0,3	+ 5,7	- 37,8	+ 20,5	- 58,3	- 58,1	- 0,1	- 0,0	- 17,8	- 6,0	- 11,8	- 11,4	- 0,4	- 0,0	2010 Juni
- 1,1		+ 9,2	- 16,6	+ 25,7	+ 31,1	- 5,4	- 0,0	+ 9,9	+ 3,3	+ 6,6	+ 6,0		+ 0,0	Juli
+ 0,5 - 0,8		+ 19,4 - 34,1	+ 10,6 - 26,2	+ 8,7 - 7,9	+ 8,0 - 10,3	+ 0,7 + 2,4	- 0,0 - 0,0	+ 4,9 - 9,1	+ 1,9 - 9,0	+ 3,0 - 0,1	+ 4,1 - 0,1	- 1,1 - 0,0	+ 0,0 - 0,1	Aug. Sept.
- 0,0		- 4,5	+ 9,1	- 13,6	- 12,1	- 1,5	_	+ 10,6	+ 4,3	+ 6,3	+ 2,4	+ 4,0	+ 0,1	Okt.
+ 0,4		- 2,3 - 12,3	+ 8,5 - 53,8	- 10,8 + 41,6	- 10,6 + 39,4	- 0,2 + 2,1	- 0,0 - 0,0	+ 3,3 - 43,6	+ 4,7 - 28,2	- 1,4 - 15,3	- 2,2 - 9,7	+ 0,8 - 5,6	- 0,0 - 0,2	Nov. Dez.
- 0,1		+ 1,0	+ 26,4	- 25,5	- 25,6	+ 0,1	- 0,0	+ 19,7	+ 26,0	- 6,4	- 5,9		- 0,0	2011 Jan.
+ 0,0		- 1,1 - 35,5	- 1,2 - 26,7	+ 0,1 - 8,8	+ 0,3 - 8,4	- 0,2 - 0,3	- 0,0 - 0,0	- 0,1 - 23,2	- 0,2 - 19,2	+ 0,1 - 4,0	+ 2,0 - 3,1	- 1,9 - 0,9	+ 0,0 - 0,0	Febr. März
- 0,0		+ 35,9	+ 14,0	+ 21,8	+ 23,5	- 1,7		+ 14,6	+ 16,1	- 1,5	- 0,0	- 1,4	+ 0,0	April
+ 0,0		- 23,3 - 53,5	+ 5,8 - 19,8	- 29,0 - 33,7	- 28,9 - 28,9	- 0,1 - 4,8	- 0,0 - 0,0	+ 1,1 - 5,7	+ 3,3 - 7,2	- 2,3 + 1,5	- 2,4 + 0,4	+ 0,1 + 1,2	- 0,0 + 0,1	Mai Juni
- 0,1		- 0,1	- 5,9	+ 5,9	+ 4,3	+ 1,6	+ 0,0	- 0,9	+ 0,0	- 0,9	- 0,7	- 0,3	- 0,1	Juli
+ 0,1 + 0,1	- 0,1	+ 49,0 + 30,9	+ 8,7 + 45,0	+ 40,3 - 14,0	+ 39,8 - 12,4	+ 0,6 - 1,6	- 0,0 - 0,0	- 1,4 + 6,2	- 0,7 + 7,5	- 0,7 - 1,3	- 0,0 - 1,0	- 0,3	- 0,1 + 0,0	Aug. Sept.
+ 0,0 + 0,2		+ 4,8 + 10,7	+ 0,8 + 24,3	+ 4,0 - 13,6	+ 8,8 - 13,7	- 4,9 + 0,2	- -	+ 8,3 - 8,9	+ 6,7 - 6,4	+ 1,6 - 2,6	+ 1,9 - 2,3		- 0,1 - 0,0	Okt. Nov.

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

Mrd €

	Kredite an inländis	sche	Kurzfristige Kre	dite						Mittel- und lane	gfristige
	Nichtbanken insgesamt			an Unternehme	en und Privatper	sonen	an öffentliche H	laushalte			an Unter-
	börsenfähige(n) G marktpapiere(n), V papiere(n), Ausgle	Vert-		zu-	Buchkredite und	börsen- fähige Geld- markt-	zu-	Buch-	Schatz-		zu-
Zeit	forderungen		insgesamt	sammen	Wechsel	papiere	sammen	kredite	wechsel	insgesamt	sammen *)
									nd am Jahre		
2001 2002	3 014,1 2 997,2	2 704,2 2 689,1	387,9 365,4	356,7 331,9	355,2 331,0	1,5 1,0	31,2 33,5	28,2 31,1	2,9 2,4	2 626,2 2 631,8	2 070,2 2 079,7
2003 2004	2 995,6	2 680,6	355,2	315,0	313,4	1,6	40,2	38,4	1,8	2 640,4	2 096,1
2004	3 001,3 2 995,1	2 646,7 2 635,1	320,9 309,7	283,8 273,5	283,0 272,9	0,8 0,6	37,1 36,2	35,3 34,4	1,8 1,8	2 680,4 2 685,4	2 114,2 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 3 071,1	2 649,5 2 700,1	331,2 373,0	301,8 337,5	301,5 335,3	0,3 2,2	29,4 35,5	28,2 34,5	1,2 1,0	2 644,6 2 698,1	2 168,3 2 257,8
2009	3 100,1	2 692,6	347,3	306,3	306,2	0,1	41,0	37,1	3,9	2 752,8	2 299,7
2010	3 220,9	2 771,3	428,0	283,0	282,8	0,2	145,0	117,2	27,7	2 793,0	2 305,6
2010 Juni	3 147,5	2 717,1 2 709,3	376,1	313,2 305,7	312,9	0,3	63,0	55,2	7,8 9,6	2 771,4	2 292,6 2 296,5
Juli Aug.	3 139,7 3 150,2	2 709,3	366,0 367,2	305,7	305,4 309,6	0,3 0,2	60,4 57,3	50,8 48,4	9,6	2 773,7 2 783,1	2 296,5
Sept.	3 129,7	2 700,4	351,1	293,4	293,2	0,2	57,8	49,0	8,8	2 778,5	2 294,8
Okt. Nov.	3 249,0 3 290,2	2 711,4 2 816,5	378,0 470,8	297,5 318,0	297,2 317,7	0,3 0,3	80,5 152,8	52,5 126,9	28,0 25,9	2 871,0 2 819,5	2 300,2 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. Febr.	3 241,2 3 240,3	2 778,4 2 787,6	440,2 446,4	290,4 308,5	290,2 308,2	0,2 0,3	149,8 137,9	120,8 108,8	29,0 29,1	2 801,1 2 794,0	2 314,1 2 309,0
März	3 211,7	2 758,1	415,7	292,7	292,4	0,3	123,1	98,7	24,4	2 796,0	2 307,8
April	3 226,5 3 209,4	2 749,3	409,8	295,8	295,5	0,4	114,0	88,8	25,2	2 816,7	2 328,1
Mai Juni	3 191,7	2 754,3 2 749,4	405,8 404,1	305,2 307,1	304,8 306,6	0,4 0,5	100,6 97,0	77,2 75,9	23,3 21,1	2 803,6 2 787,6	2 311,3 2 298,0
Juli	3 193,1	2 753,6	399,4	305,8	305,4	0,4	93,6	75,3	18,4	2 793,7	2 303,9
Aug. Sept.	3 201,3 3 207,6	2 768,5 2 778,8	399,9 406,2	318,2 326,3	317,8 325,8	0,5 0,5	81,7 79,9	65,5 65,9	16,2 14,0	2 801,4 2 801,4	2 311,9 2 311,2
Okt.	3 233,3	2 806,6	433,2	355,4	354,7	0,7	77,8	62,8	15,0	2 800,1	2 311,3
Nov.	3 237,6	2 808,2	424,2	352,0	351,4	0,6	72,2	58,4	13,8		
		40.0									derungen *)
2002 2003 2004	- 19,2 + 0,1 + 3,3	- 18,8 - 8,4 - 36,0	- 23,4 - 10,0 - 31,7	- 25,7 - 16,7 - 30,5	- 25,2 - 17,5 - 29,7	- 0,5 + 0,9 - 0,8	+ 2,3 + 6,7 - 1,2	+ 2,9 + 7,3 - 3,2	- 0,6 - 0,6 + 1,9	+ 4,3 + 10,1 + 35,0	+ 7,6 + 16,0 + 15,6
2005	- 6,7	- 12,1	- 11,5	- 10,6	- 10,4	- 0,2	- 0,9	- 0,9	+ 0,0	+ 4,8	+ 26,8
2006 2007	- 12,4 - 15,9	- 20,8 + 11,8	- 7,1 + 27,6	- 4,5 + 31,5	- 4,4 + 31,7	- 0,0 - 0,2	- 2,7 - 3,9	- 2,3 - 3,7	- 0,4 - 0,3	- 5,2 - 43,5	+ 23,6 - 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 2010	+ 25,7 + 130,5	- 11,6 + 78,7	- 26,1 + 80,4	- 31,5 - 23,4	- 30,0 - 23,5	- 1,5 + 0,1	+ 5,5 + 103,8	+ 2,5 + 80,1	+ 2,9 + 23,7	+ 51,8 + 50,1	+ 36,6 + 14,9
2010 2010 Juni	+ 17,5	+ 78,7	+ 12,5	+ 0,7	+ 0,7	+ 0,0	+ 103,8	+ 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. Sept.	+ 10,5 - 20,6	+ 8,8 - 17,7	+ 0,6 - 13,4	+ 3,6 – 13,8	+ 3,7 – 13,8	- 0,1 - 0,0	- 3,0 + 0,4	- 2,4 + 0,6	- 0,6 - 0,2	+ 9,9 - 7,2	+ 4,8 - 8,6
Okt.	+ 120,1	+ 11,7	+ 26,9	+ 4,1	+ 4,0	+ 0,1	+ 22,7	+ 3,5	+ 19,2	+ 93,3	+ 6,0
Nov.	+ 41,1	+ 105,0	+ 92,7	+ 20,3	+ 20,3	- 0,0	+ 72,3	+ 74,4	- 2,1	- 51,5	+ 9,3
Dez. 2011 Jan.	- 64,1	- 45,2	- 42,8	- 34,9	- 34,8	- 0,1	- 7,9	- 9,7	+ 1,8	- 21,3	+ 1,3
Febr.	+ 20,3 - 0,9	+ 7,2 + 9,1	+ 12,2 + 6,2	+ 7,3 + 18,6	+ 7,3 + 18,6	+ 0,0 + 0,1	+ 4,8 - 12,4	+ 3,5 – 12,5	+ 1,3 + 0,1	+ 8,1 - 7,1	- 5,1
März	- 28,6	- 29,5	- 30,7	- 15,9	- 15,9	+ 0,0	- 14,8	- 10,1	- 4,8	+ 2,1	- 1,2
April Mai	+ 14,8 - 17,1	- 8,8 + 5,0	- 5,9 - 4,1	+ 3,2 + 9,3	+ 3,1 + 9,3	+ 0,1	– 9,1 – 13,4	– 9,9 – 11,6	+ 0,8 - 1,9	+ 20,7 - 13,1	+ 20,3 - 16,8
Juni	- 17,5	- 4,7	- 1,4	+ 2,1	+ 2,0	+ 0,1	- 3,6	- 1,3	- 2,3	- 16,1	- 13,3
Juli Aug.	+ 1,4 + 0,7	+ 4,2 + 7,3	- 4,7 + 0,3	- 1,3 + 12,4	- 1,2 + 12,3	- 0,1 + 0,1	- 3,4 - 12,0	- 0,6 - 9,8	- 2,7 - 2,2	+ 6,1 + 0,3	+ 5,9 + 0,5
Sept.	+ 6,3	+ 10,3	+ 6,3	+ 8,0	+ 8,0	+ 0,0	- 1,7	+ 0,5	- 2,2	- 0,0	- 0,7
Okt. Nov.	+ 25,7 + 4,3	+ 27,8 + 1,5	+ 26,6 - 9,0	+ 28,7 - 3,4	+ 28,5 - 3,3	+ 0,2 - 0,1	- 2,1 - 5,6	- 3,1 - 4,4	+ 1,0 - 1,2	- 0,9 + 13,3	+ 0,5 + 8,6
	,51	.,5	5,01	. 5,41	. 5,5		. 3,01	,1	.,21	.5,5	. 0,01

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

Kredite												
ehmen und I	Privatpersonen				an öffentlich	e Haushalte						
Buchkredite						Buchkredite						
u- ammen	mittel- fristig	lang- fristig	Wert- papiere	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	zu- sammen	mittel- fristig	lang- fristig	Wertpa- piere 1)	Aus- gleichs- forde- rungen <b>2)</b>	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand am	Jahres- bzv	v. Monatse	ende *)									
1 880,5 1 909,8 1 927,7 1 940,8		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	417,1 401,0	27,4 34,6	389,7 366,4	111,8 132,0 141,3 177,5	3,0	8,0 7,5 7,0 6,5	200 <sup>2</sup> 200 <sup>2</sup> 200 <sup>2</sup>
1 953,4 1 972,7 1 987,3 2 022,0 2 051,3	194,7 194,5 207,7 222,0 242,7	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	358,4 332,5 308,2	31,7 31,9 29,7	326,6 300,6 278,5	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	265,1	186,1	-	3,1	2010
2 055,1	237,2	1 817,9	237,5	38,4	478,8			262,6	184,9	-	4,1	2010
2 059,1 2 063,6 2 060,7	237,2 236,7 236,2	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	296,5 297,6	33,9 34,0	262,6 263,6	183,3 185,8 186,1	- -	4,1 4,0 4,0	
2 063,2 2 071,6 2 070,0		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	300,3 301,2	35,7 36,1	263,7 264,6 265,1	272,4 209,6 186,1	-	4,0 3,9 3,1	
2 066,5 2 069,2 2 066,3	237,0 236,8 238,6	1 829,6 1 832,5 1 827,6	247,6 239,8 241,5	30,5 30,5 30,3	486,9 485,0 488,2	301,3 300,7	37,9 38,2	263,4 262,5	186,0 183,6 187,5	-	3,0 3,0 3,0	2011
2 065,4 2 071,7 2 068,2	236,2 237,7 234,6	1 829,2 1 833,9 1 833,6	262,7 239,6 229,8	30,1 30,1 30,0	488,6 492,3 489,5	300,6 298,7	38,8 39,0	261,8 259,7	189,0 191,7 190,9	- -	3,0 3,0 2,9	
2 073,7 2 085,5 2 087,9	235,8 244,8 245,2	1 838,0 1 840,8 1 842,7	230,2 226,4 223,3	29,7 29,8 29,8	489,5 489,5 490,1	299,7 299,2	40,0 39,8	259,8 259,4	190,5 189,8 190,9	- - -	2,9 2,9 2,9	
2 090,6 2 098,6		1 844,8 1 851,9	220,7 221,2	29,6 29,6	488,8 493,6				190,3 193,8	_	2,9 2,9	
Veränderu	ıngen *)											
+ 26,6 + 17,9 + 10,7	- 2,1 + 0,2 + 0,2	+ 28,7 + 17,8 + 10,5	- 19,0 - 1,9 + 4,9	+ 2,6 + 3,6	- 3,4 - 5,9 + 19,4	– 16,1 – 13,8	+ 4,9 - 0,9	- 21,0 - 12,9	+ 11,2 + 34,3	- 1,0 - 1,1	- 0,5 - 0,6	2002 2003 2004
+ 12,5 + 2,3 + 9,6 + 28,8 + 23,5		+ 10,8 + 2,2 - 0,6 + 16,8 + 6,3	+ 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	3 – 16,4 - 25,8 - 23,2	- 1,4 + 0,1 - 2,3	- 15,0 - 26,0 - 20,8	- 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 2008
+ 18,6		+ 22,6	- 3,8	- 1,7	+ 35,2				+ 31,7	_	- 0,3	2010
+ 2,7	+ 0,6	+ 2,1	- 7,0	- 0,3	+ 9,3	- 1,0	- 0,4	- 0,6	+ 10,3	-	- 0,0	2010
+ 4,1 + 5,0 - 5,6		+ 4,1 + 5,3 - 5,1	- 0,2 - 0,2 - 3,0	- 0,1 - 0,0 - 0,2	- 1,4 + 5,1 + 1,4	+ 2,5	+ 2,0	+ 0,5	- 1,5 + 2,5 + 0,3	- - -	- 0,0 - 0,0 - 0,0	
+ 3,2 + 8,3 - 1,5	+ 0,7 + 1,6 - 0,3	+ 2,5 + 6,8 - 1,2	+ 2,8 + 1,0 + 2,8	- 0,1 - 0,0 - 0,0	+ 87,3 - 60,8 - 22,6	+ 1,9	+ 1,0	+ 1,0	+ 86,3 - 62,8 - 23,5	=	- 0,0 - 0,0 - 0,0	
- 3,5 + 2,7 - 2,9	- 1,2 - 0,2 + 1,2	- 2,3 + 2,9 - 4,2	+ 12,0 - 7,8 + 1,7	- 0,2 + 0,0 - 0,2	- 0,4 - 2,0 + 3,2	+ 0,4	+ 0,7	- 0,4	- 0,2 - 2,3 + 3,8	= =	- 0,0 - 0,0 - 0,0	2011
- 0,9 + 6,3 - 3,4		+ 1,5 + 4,6 - 0,3	+ 21,2 - 23,0 - 9,8	- 0,2 - 0,0 - 0,1	+ 0,4 + 3,7 - 2,8	+ 1,0		+ 0,8	+ 1,5 + 2,7 - 0,8	- -	- 0,0 + 0,0 - 0,0	
+ 5,5 + 4,3 + 2,4		+ 4,4 + 2,8 + 1,9	+ 0,4 - 3,8 - 3,0	- 0,3 + 0,1 + 0,0	+ 0,2 - 0,2 + 0,6	+ 0,5	+ 0,2	+ 0,3	- 0,4 - 0,7 + 1,1	- - -	- 0,0 - 0,0 - 0,0	
+ 3,1 + 8,0	+ 1,1 + 0,9	+ 2,1 + 7,1	- 2,7 + 0,6	- 0,2 + 0,0	- 1,3 + 4,8				- 0,6 + 3,5		+ 0,0 - 0,0	

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

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

Mrd €

	Mrd €													
	Kredite an i	nländische U	nternehmer	und Privatpe	ersonen (ohne	e Bestände a	n börsenfähi	gen Geldmarl	ktpapieren ur	nd ohne Wer	tpapierbestä	nde) <b>1)</b>		
		darunter:												
			Kredite für	den Wohnur	ngsbau	Kredite an	Unternehmer	n und Selbstä	ndige					
Zeit		Hypo- thekar- kredite insgesamt	zusammen	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	Bau- gewerbe	Handel; Instand- haltung und Reparatur von Kraft- fahr- zeugen	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
	Kredite i	nsgesamt	t							St	and am J	ahres- bz	w. Quart	alsende *)
2009 2010 Sept. Dez. 2011 März Juni	2 357,6 2 353,9 2 352,9 2 358,7 2 374,9	1 155,1 1 151,9 1 153,8 1 150,4 1 163,7	1 098,9 1 102,8	905,8 907,8 906,8 909,3	190,8 193,8 192,1 193,4	1 320,0 1 317,2 1 325,0 1 337,2	300,2 302,4 300,5 301,3	138,1 134,1 138,0 137,1	73,0 75,5 76,9 78,9		120,1 120,3 121,8 121,6	40,5 40,3 40,5 41,6	78,1 78,8 77,3 77,0	160,6 157,5 161,1 173,6
Sept.	2 413,7 Kurzfristige		1 108,3	911,8	196,5	1 367,3	302,1	134,7	81,3	60,9	125,6	42,6	79,2	196,6
2009	306,3	-	8,4	ı  -	8,4	266,9	4,5	36,3	6,0	14,2	39,7	3,0	7,1	90,7
2010 Sept.	293,3	-			8,1	252,6	4,0		5,2	14,6	39,0		7,3	
Dez. 2011 März Juni Sept.	282,9 292,5 306,7 325,8	- - -		·	7,7 7,7 7,7 7,9	267,0	3,9 4,0	36,8 38,1	5,8		39,4 41,2 41,5 43,8	3,3 3,7	7,1 7,1	81,8 93,9
	Mittelfristig	ge Kredite												
2009 2010 Sept.	242,7 236,2	-	32,4		32,4 33,0	1	1	1	4,8	9,0	13,9 13,3		13,6   13,1	
Dez.	238,1	_	32,8		32,8				5,0	9,3	13,4		12,9	
2011 März Juni Sept.	238,6 234,7 245,2	- - -	32,6 33,2 33,6	2   -		165,8	11,4	26,4		9,0 8,7 9,2	13,7 13,7 15,2	3,9		30,7
2009	Langfristige 1 808,6	e Kredite 1 155,1	1 053,9	905,0	148,9	886,4	285,1	76,9	57,7	40,0	68,5	29,8	54,0	49,0
2010 Sept.	1 824,5	1 151,9	1 055,6	905,8	149,8	899,7	284,3	75,1	62,8	39,5	67,7	32,7	57,7	50,2
Dez. 2011 März Juni Sept.	1 831,8 1 827,6 1 833,6 1 842,7	1 153,8 1 150,4 1 163,7 1 166,3	1 058,7 1 061,8	906,8 909,3	151,9 152,4	901,8 904,4	285,4 285,9	72,6	67,8	39,3 39,0 38,5 38,5	67,6 66,9 66,4 66,6	33,4 34,0		49,0 48,9
	  Kredite i	nsgesamt	t								Ver	änderung	en im Vie	erteliahr *)
2010 3.Vj.	- 14,1	+ 2,3	+ 5,1		+ 1,5	- 19,5			+ 0,7	- 0,8	- 0,5	+ 0,9		- 11,2
4.Vj. 2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	- 0,4 + 6,3 + 16,4 + 31,3		- 1,8	3 – 0,1	- 1,7	+ 8,2 + 12,2	- 0,9	+ 3,9 - 0,9	+ 1,4 + 2,0	+ 0,1	+ 0,3 + 1,5 - 0,2 + 2,8	+ 0,3 + 1,0	- 1,5 - 0,3	+ 3,8 + 12,5
2	Kurzfristige		,		,,	,-		,-	,-	,-	,-	,.	-,-	,,
2010 3.Vj. 4.Vj. 2011 1.Vj.	- 17,7 - 10,5 + 10,0	- -	l	- ا	+ 0,2 - 0,4 - 0,0	- 9,4	- 0,2	- 2,6	+ 0,0	- 1,4	+ 0,3	- 0,7	- 0,7	- 3,8
2.Vj. 3.Vj.	+ 14,4 + 19,1	_			+ 0,1 + 0,2	+ 13,7	+ 0,1	+ 1,3	+ 0,6 + 0,5	- 0,2	+ 0,3	+ 0,4	- 0,0	+ 12,1
2010 3.Vj.	Mittelfristig		+ 0,5	i  -	+ 0,5									
4.Vj. 2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	+ 1,9 - 0,1 - 3,8 + 3,1		- 0,2 - 0,3 + 0,7 + 0,3	- -	1	+ 0,1	- 0,3 + 0,2	+ 0,2	+ 0,1	- 0,2 - 0,3	+ 0,3 + 0,0	- 0,1 + 0,0	- 0,6 - 0,5	+ 0,7 + 0,4
2040 215	Langfristige	_					.1							
2010 3.Vj. 4.Vj. 2011 1.Vj. 2.Vj.	+ 4,4 + 8,1 - 3,6 + 5,8		+ 4,7	+ 3,6 5 – 0,1	+ 1,1	+ 5,3	+ 1,4	- 0,7 - 0,9	+ 2,2 + 1,2	- 0,2 - 0,3	- 0,1 - 0,7	+ 0,6 + 0,0	+ 1,5 - 1,3	- 0,6 - 0,4
2.vj. 3.Vj.	+ 5,8 + 9,1									+ 0,4				

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

33**•** 

									rtschaftlich ur Privatpersone		indige				Kredite an Organisation ohne Erwerk		
Dienstleistun	gsgewerbe (eir	nschl. freier B	erufe)	na	achrichtlich:	:		T	,	sonstig	e Kred	lite					
	darunter:		,				1					darunter:			1		
zusammen	Woh- nungs- unter- nehmen	Beteili- gungs- gesell- schaften	Sonstiges Grund- stücks- wesen	an Se	redite n elb- ändige <b>2)</b>	Kredite an das Handwerk	zusamm	1	Kredite für den Woh- nungsbau	zusamr	men	Raten- kredite <b>3</b> )	Debet- salden Lohn-, Gehalt Renter und Pensio konter	auf s-, n-	zusammen	darunter Kredite für den Woh- nungsbau	Zeit
Stand an	n Jahres- b	zw. Qua	talsende	*)											Kredite	insgesamt	
651,2	181,2	46,	5   170	,5	378,9	54,3	10	17,5	790,0	2	227,5	142,0	0	15,8	13,0	3,3	2009
646,2 649,0		46, 46,			381,2 380,4	54,4 53,5		20,8 22,4	792,9 795,7		228,0 226,7	154,0 155,0		14,7 13,9	13,1 13,3		2010 Sep Dez
647,6	175,8	47,	0 178	.7	378,2	53,9	1 02	20,3	794,9	2	225,4	155,	1	13,7	13,5	3,5	2011 Mär
646,7 646,5		44, 44,	6 177 5 178	,9 3,4	379,5 381,8	53,6 52,8		24,2   33,1	798,0 802,7		226,2 230,3	145,1 149,0		13,9 14,0	13,6 13,4		Juni Sep
																ristige Kredite	
69,9 65,3	1	12, 11,		,6 ,3	33,3 33,1	8,3 8,5	1	38,7 40,0	4,0		34,7 36,0	3,0 2,0		15,8	0,7		2009 2010 Sept
64,7	9,6		7 13	,9	32,2	7,7		38,9	4,0 3,9		35,1	2,0		14,7 13,9	0,9	0,0	Dez
64,2 63,3	9,4 9,5			,5 ,2	31,9 32,1	8,4 8,5		38,2 38,7	3,7 3,7		34,5 35,0	2,0 2,5		13,7 13,9	0,9 1,1		2011 Mär Juni
62,4		l 11,		,4	31,1	8,0	3	38,9	3,8		35,1	2,0		13,9 14,0		0,0	Sept
70,8	8,5	11,	nl 2 <sup>,</sup>	,7	27,6	4,0	1 6	68,2	20,5		47,7	40,9	a I	_	Mittelf 0,6	ristige Kredite 0,0	2009
67,1	8,7	9,	8 2	,3	28,0	3,7	(	67,9	21,0		46,9	41,	7	_	0,5 0,5		2010 Sept
68,1 67,8	1	l .		,3 ,1	28,1 28,0	3,8 3,9	1	68,5 68,2	21,3 21,4		47,1 46,8	42,0 41,1	1	_	0,5	1	Dez. 2011 Mär
65,3 66,7	8,4 8,2	8,	3 2	,6 ,2	28,2 30,8	3,7 3,6	6	68,3 71,3	21,8 22,4		46,5 48,9	41,! 43,	5	-	0,5	0.0	Juni Sept
00,7	0,2	, 0,	21 2	,4 1	30,81	3,0	1	, 1,5	22,41		40,3	43,	' I	_		ristige Kredite	Зері
510,4	161,6	23,	5   134	,1	318,0	42,0	9	10,6	765,5	1	145,0	98,0	0	-	11,7	_ =	2009
513,8 516,2		25, 25,			320,0 320,1	42,2 42,0		13,0 15,0	767,8 770,5		145,1 144,5	109,0 110,4		_	11,9 11,9		2010 Sept Dez
515,7	157,9	24,	7 143	,1	318,3	41,6	9.	13,9	769,8	1	144,1	110,8	3	_	12,0	3,5	2011 Mär
518,0 517,3					319,2 319,8	41,4 41,2		17,2 22,9	772,5 776,6		144,8 146,3	101, 102,		_	12,0 11,9		Juni Sept
Veränder	rungen im	Vierteljal	nr *)												Kredite	insgesamt	
- 1,0 + 2,9			3 + 0		+ 0,2 - 0,8	- 0,6 - 0,9		5,2 2,1	+ 3,8 + 3,4	+	1,4 1,3	+ 0,9		0,4 0,8	+ 0,2 + 0,2		2010 3.Vj 4.Vj
- 1,2	1	1		,0	- 2,2	+ 0,4	1	2,1	- 0,8		1,3	+ 0,		0,2	+ 0,2		2011 1.Vj
- 1,0 - 1,3		- 2, - 0,	5 + ( 2 + (		+ 1,3 - 0,1	- 0,4 - 0,8		4,1 6,8	+ 2,9 + 4,7	++	1,1 2,1	+ 0,4 + 1,3		0,1 0,2	+ 0,1 - 0,1		2.Vj. 3.Vj.
															Kurzf	ristige Kredite	
- 3,6 - 0,6					- 1,2 - 1,0	- 0,3 - 0,8		0,2	+ 0,1 - 0,2	+ -	0,1	- 0,0 - 0,0		0,4 0,8	- 0,0 + 0,1		2010 3.Vj 4.Vj
- 0,8	- 0,1	+ 0,	4 – (	,6	- 0,3	+ 0,7	-	0,7	- 0,1	_	0,6	- 0,0	o	0,2	+ 0,1	- 0,0	2011 1.Vj
- 0,8 - 0,9			6	),2   ),1	+ 0,3 - 1,0	+ 0,1 - 0,4		0,6 0,2	- 0,0 + 0,1	++	0,6 0,1	- 0, + 0,		0,1 0,2	+ 0,1 - 0,1		2.Vj 3.Vj
																ristige Kredite	
- 1,2 + 1,0			2		+ 0,2 + 0,1	- 0,1 + 0,0		0,9 0,6	+ 0,4 + 0,3	++	0,4 0,3	+ 0,1 + 0,1		_	+ 0,0 + 0,0		2010 3.Vj 4.Vj
- 0,3 - 2,4					- 0,2 + 0,3	+ 0,1 - 0,2		0,3 0,2	+ 0,1 + 0,4	<u>-</u>  -	0,4 0,2	- 0,1 - 0,2		_	+ 0,0 + 0,0		2011 1.Vj 2.Vj
- 2,4 + 0,1	- 0,2 - 0,3		7 - 0		+ 0,3 + 0,3			1,0	+ 0,4 + 0,6		0,2			_	+ 0,0	- 0,0	2.vj 3.Vj
			ol.	2.1	, 441		1 .	441	. 22	1 .	0.0"		7 I			ristige Kredite	2010 217
+ 3,8 + 2,4			8 + 2 + (		+ 1,1 + 0,0	- 0,2 - 0,2		4,1 2,8	+ 3,2 + 3,3	+	0,9 0,5	+ 0,1		_	+ 0,2 + 0,1		2010 3.Vj. 4.Vj.
- 0,2 + 2,2	+ 1,4	- 0,	2 + (		- 1,7 + 0,8	- 0,3 - 0,2		1,1 3,2	- 0,7 + 2,5	- +	0,4 0,7	+ 0,1 + 0,1		_	+ 0,1 - 0,0		2011 1.Vj. 2.Vj.
- 0,5	- 0,1		2 + 0		+ 0,6			5,6	+ 4,1		1,6			-		- 0,0	

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

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

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

Mrd €

	IVII C		Termineinlage	en 1) 2)						Nachrichtlich	:	
	Einlagen und aufge- nommene			mit Befristung	mit Befristun	g von über 1 Ja	ahr 2)				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 <b>4</b> )	Treuhand- kredite	Schuldver- schreibungen)	keiten aus Repos
		e Nichtba	nken insge	samt				-	Star	nd am Jahi	es- bzw. Mo	
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	745,6 763,1 787,8	32,1	713,0 731,0 762,7		135,4 103,2 96,9	32,3 43,4 37,5	35,6	59,3 76,8 80,9
2010 Dez.	2 936,6	1 104,4	1 117,1	329,3	787,8	25,1	762,7	618,2	96,9	37,5	37,2	80,9
2011 Jan. Febr.	2 928,6 2 942,8	1 125,9 1 121,6	1 085,0 1 100,7	304,4 320,6	780,6 780,0	24,9	755,6 755,1	622,5	97,2 98,0	37,3 37,4	37,0 37,1	68,0 90,9
März April	2 930,5 2 948,4	1 112,1 1 127,1	1 096,6 1 099,2	317,9 323,6	778,7 775,7	25,4 26,0	753,3 749,7	623,5 622,3	98,3 99,8	37,2 37,0	36,8 36,7	75,0 84,7
Mai Juni	2 976,6 2 980,6	1 125,7 1 123,7	1 129,3 1 136,4	354,4 363,7	775,0 772,7	26,7 26,0	748,3 746,7	619,9 617,8	101,7 102,7	37,0 36,7	36,7 36,6	102,8 103,5
Juli Aug. Sept.	2 976,5 3 007,6 3 026,3	1 130,6 1 139,2 1 151,3	1 125,8 1 149,1 1 157,3	352,4 374,6 385,1	773,4 774,5 772,2	27,2 28,4 29,2	746,2 746,1 743,0	616,6 615,0 613,5	103,5 104,2 104,3	36,6 36,7 36,7	36,6 36,4 36,2	87,4 99,4 106,0
Okt. Nov.	3 027,0 3 054,5	1 160,9 1 188,0	1 148,1 1 149,2	376,8 377,8	771,3 771,4		741,1 740,5	613,1 611,5	105,0 105,8	36,7 36,7	36,0 35,9	104,2 109,5
											Veränd	derungen *)
2009 2010	+ 59,7 + 77,4	+ 211,4 + 76,0	- 179,3 - 18,9	- 207,5 - 12,6	+ 28,2 - 6,3		+ 28,7 + 0,7	+ 59,3 + 24,0	- 31,6 - 3,7	- 0,9 - 1,7	+ 1,4 + 1,6	+ 17,5 + 4,1
2010 Dez.	- 9,4	- 25,5	+ 6,9	+ 5,7	+ 1,2	+ 0,5	+ 0,7	+ 8,5	+ 0,6	- 0,3	- 0,2	- 22,8
2011 Jan. Febr.	- 8,1 + 14,2 - 12 3	+ 21,6 - 4,4 - 9,5	- 32,1 + 15,7 - 43	- 24,9 + 16,3 - 2,7	- 7,2 - 0,6 - 1.6		- 7,1 - 0,5 - 2,1	+ 2,2 + 2,1	+ 0,3 + 0,8	- 0,2 + 0,0 - 0,2	- 0,1 + 0,0 - 0,2	- 12,9 + 22,9 - 15,9
März April	+ 17,9	+ 15,9	+ 3,0	+ 5,6	- 2,6	+ 0,6	- 3,2	+ 1,0	+ 0,5 + 1,0	- 0,1	- 0,1	+ 9,7
Mai Juni	+ 28,3 + 4,0	- 1,4 - 2,0	+ 30,1 + 7,0	+ 30,8 + 9,3	- 0,7 - 2,3	+ 0,7 - 0,7	- 1,4 - 1,6	- 2,4 - 2,1	+ 1,9 + 1,0	- 0,1 - 0,3	- 0,1 - 0,1	+ 18,1 + 0,7
Juli Aug.	- 4,4 + 31,0	+ 6,6 + 8,5	- 10,6 + 23,4	+ 22,2	+ 0,7 + 1,1	+ 1,2 + 1,2	- 0,6 - 0,0	- 1,2 - 1,6	+ 0,8 + 0,7	- 0,1 + 0,1	- 0,0 - 0,2	- 16,4 + 12,1
Sept. Okt.	+ 18,7 + 0,7	+ 11,8 + 9,6	+ 8,4 - 9,2	+ 10,7 - 8,3	- 2,3 - 0,9	+ 0,8	- 3,1 - 2,0	- 1,5 - 0,4	+ 0,0 + 0,8	- 0,1 + 0,0	- 0,2 - 0,2	+ 6,6 - 1,8
Nov.	+ 27,5	+ 26,8	+ 1,1	+ 1,0	+ 0,1	+ 0,8	- 0,7		+ 0,7	- 0,0		
			he Hausha								es- bzw. Mo	natsende *)
2008 2009	164,7 129,3	34,2 41,8	127,8 83,4	43,0	40,4	3,6	36,8	2,6	1,5 1,5	24,2 35,7	3,9 3,9	0,5
2010 2010 Dez.	153,4 153,4	46,1 46,1	103,0 103,0	47,7 47,7	55,3 55,3	2,6 2,6	52,7 52,7	2,8 2,8	1,5 1,5	34,7 34,7	6,2 6,2	0,4 0,4
2011 Jan.	149,0	49,6	95,1	44,8	50,3	2,5	47,8	2,8	1,5	34,5	6,2	0,0
Febr. März	152,7 154,4	48,7 50,2	99,6 99,9	49,4 50,1	50,2 49,7	2,3 2,4	47,9 47,3	2,9	1,5 1,5	34,5 34,4	6,2 6,1	3,2 1,4
April Mai	150,8 160,9	46,8 50,3	99,6 106,3	51,3 57,5	48,3 48,8		45,9 45,9	2,9 2,8 2,7	1,5 1,5	34,4 34,4	6,1 6,1	0,9 2,7
Juni Juli	170,4 164,1	52,0 49,5	114,1 110,5	65,8 61,6	48,3 48,9	2,6	45,7 45,7	2,7	1,6 1,6	34,1 34,0	6,1 6,0	6,1 0,2
Aug. Sept.	169,4 173,5	50,4 52,4	114,9 117,1	66,6 68,4	48,3 48,6	3,3	45,0 45,2	2,6	1,5 1,5	34,1 34,1	6,0 6,0	2,1 4,4
Okt. Nov.	162,9 167,0	49,2 49,5	109,8 113,7	61,2 64,9	48,5 48,8				1,5 1,4	34,1 34,1	6,0 5,9	3,5 2,9
1404.	107,0	1 43,3	113,7	04,5	1 40,0	3,,	1 43,1	2,4	,-	34,1		derungen *)
2009 2010	- 23,9 + 23,9	+ 7,5 + 4,1	- 32,9 + 19,7	- 32,2 + 4,7	- 0,7 + 14,9	- 0,0 - 1,0			+ 0,1 - 0,1	- 0,5 - 1,0	+ 0,0	
2010 Dez.	- 2,6	- 3,1	+ 0,5	1	- 1,4	1	- 1,9		+ 0,0	- 0,3	- 0,0	- 0,6
2011 Jan. Febr.	- 4,4 + 3,7	+ 3,5 - 0,9	- 7,9 + 4,5	- 2,9 + 4,6	- 5,0 - 0,1	- 0,0 - 0,2	- 4,9 + 0,1	- 0,0 + 0,0	- 0,0 + 0,0	- 0,2 - 0,0	- 0,0 + 0,0	- 0,4 + 3,2
März	+ 1,7	+ 1,5	+ 0,3	+ 0,8	- 0,5	+ 0,1	- 0,6	- 0,0	+ 0,0	- 0,1	- 0,1	- 1,8
April Mai	- 4,0 + 10,1	- 3,3 + 3,4	- 0,7 + 6,7	+ 0,8 + 6,2	- 1,4 + 0,4 - 0,5		- 1,4 + 0,0 - 0.2	+ 0,0 - 0,1 - 0.1	- 0,0 + 0,0	- 0,0 - 0,1 - 0.3	+ 0,0	- 0,4 + 1,7
Juni Juli	+ 9,5 - 6,3	+ 1,8 - 2,6	+ 7,8 - 3,6	- 4,2	+ 0,7	+ 0,7	- 0,0	- 0,1	+ 0,1 + 0,0	- 0,0	- 0,0	+ 3,4 - 5,9
Aug. Sept.	+ 5,3 + 4,1	+ 1,0 + 1,9	+ 4,4 + 2,2	+ 5,0 + 1,9	- 0,7 + 0,4	+ 0,0 + 0,1	- 0,7 + 0,2	- 0,0 - 0,1	- 0,1 - 0,1	+ 0,1 - 0,0	- 0,1 + 0,0	+ 1,9 + 2,4
Okt. Nov.	- 10,6 + 4,1	- 3,2 + 0,3	- 7,3 + 3,9	- 7,2 + 3,7	- 0,1 + 0,2	+ 0,1 + 0,1	- 0,2 + 0,1	- 0,1 - 0,0	- 0,0 - 0,0	+ 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0	- 1,0 - 0,6

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

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

Mrd €

	Mrd €											
			Termineinlag	en 1) 2)						Nachrichtlich	:	
Zeit	Einlagen und aufge- nommene Kredite insgesamt	Sicht- einlagen	insgesamt	mit Befristung bis 1 Jahr einschl.	mit Befristun	g von über 1 . bis 2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	Sparein- lagen <b>3</b> )	Spar- briefe 4)	Treuhand- kredite	Nachrangige Verbindlich- keiten (ohne börsenfähige Schuldver- schreibungen)	in Termin- einlagen enthalten: Verbindlich- keiten aus Repos
	Inländisch	ne Unterne	hmen und	d Privatper	rsonen				Stan	d am Jahr	es- bzw. Mo	natsende *)
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		722,7	29,0 28,5 22,5	694,2	534,0 591,9 615,4	101,6		31,7	76,3
2010 Dez.	2 783,2	1 058,3	1 014,1	281,6		22,5		615,4	95,4	2,9	31,0	80,5
2011 Jan.	2 779,6	1 076,4	989,9			22,5		617,6	95,7	2,8		68,0
Febr. März April	2 790,1 2 776,1 2 797,5	1 072,9 1 061,9 1 080,3	1 001,1 996,7 999,6	271,3 267,8 272,3	728,9	22,6 23,0 23,5	706,0	619,7 620,7 619,5	96,5 96,8 98,2	2,9 2,7 2,6	30,9 30,7 30,6	87,7 73,6 83,7
Mai Juni	2 815,7 2 810,2	1 075,4 1 071,6	1 023,0 1 022,3	296,9 297,9	726,2 724,4	23,8 23,4	702,4 701,0	617,1 615,1	100,1 101,1	2,6 2,6	30,6 30,5	100,1 97,4
Juli Aug. Sept.	2 812,3 2 838,2 2 852,8	1 081,1 1 088,7 1 098,8	1 015,3 1 034,3 1 040,2	308,0	726,2	24,0 25,1 25,8	701,2	614,0 612,5 611,0	102,7	2,6 2,6 2,6	30,4	87,1 97,3 101,5
Okt. Nov.	2 864,1 2 887,5	1 111,6 1 138,5	1 038,3 1 035,5			26,6 27,3		610,6 609,1		2,5 2,6		
												derungen *)
2009 2010	+ 83,6 + 53,5	+ 203,8 + 71,9	- 146,4 - 38,6			- 0,5 - 6,0		+ 57,9 + 23,8			+ 1,4	+ 17,0 + 4,2
2010 Dez.	- 6,9	- 22,4	+ 6,4		1	- 0,1	1 '	+ 8,6	+ 0,6	- 0,0	- 0,2	- 22,3
2011 Jan. Febr. März	- 3,7 + 10,6 - 14,0	+ 18,1 - 3,5 - 10,9	- 24,2 + 11,2 - 4,6	+ 11,7	- 0,5	- 0,1 + 0,1 + 0,4	- 0,6	+ 2,2 + 2,1 + 1,0	+ 0,3 + 0,8 + 0,5	- 0,0 + 0,0 - 0,1	- 0,1 + 0,0 - 0,1	- 12,5 + 19,8 - 14,1
April	+ 21,8	+ 19,2	+ 3,7	+ 4,9	- 1,2	+ 0,6	- 1,7	- 2,1	+ 1,1	- 0,1	- 0,1	+ 10,1
Mai Juni	+ 18,2 - 5,5	- 4,8 - 3,8	+ 23,5 - 0,7	+ 24,6 + 1,0		+ 0,3 - 0,4		- 2,3 - 2,0	+ 1,9 + 1,0	- 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0,1	+ 16,4 - 2,7
Juli Aug.	+ 1,8 + 25,7	+ 9,2 + 7,5	- 7,0 + 19,0			+ 0,6 + 1,1		- 1,1 - 1,5	+ 0,8 + 0,8	- 0,0 - 0,0	+ 0,0 - 0,2	- 10,6 + 10,3
Sept.	+ 14,7	+ 9,9	+ 6,2	+ 8,8	- 2,6	+ 0,7	- 3,3	- 1,5	+ 0,1	- 0,0	- 0,2	+ 4,2
Okt. Nov.	+ 11,3 + 23,4		– 1,9 – 2,8	_ 2,7	- 0,8 - 0,1	+ 1,0 + 0,7				•		- 0,8 + 5,9
	darunter:	inländisch	e Unterne	hmen					Stan	d am Jahr	es- bzw. Mo	natsende *)
2008 2009	1 073,5 1 105,6	292,6 336,4	757,7 743,6			7,7 9,1			19,3 20,2	7,8 7,6		
2010	1 124,3	344,6	755,5	196,0	559,5	7,5	552,0	6,3	17,9	2,8	21,3	80,5
2010 Dez. 2011 Jan.	1 124,3 1 119,8	344,6 364,2	755,5 731,6	1		7,5 7,5		6,3 6,3	17,9 17,7	2,8 2,7	21,3 21,2	80,5 68,0
Febr. März	1 124,8 1 108,5	358,7 347,3	742,0 737,5	186,9		7,4 7,9	547,6		17,8 17,4	2,8 2,6	21,2	87,7 73,6
April	1 121,5	359,3	738,5	186,6	551,8	8,3	543,5	6,4	17,2	2,6	21,0	83,7
Mai Juni	1 137,8 1 130,0	354,0 348,4	760,1 757,7	210,3 210,2		8,6 8,2	539,3	6,4 6,3	17,4 17,5	2,5 2,5	20,9 20,8	100,1 97,4
Juli Aug.	1 123,6 1 150,5	351,9 360,9	747,8 765,8			8,3 9,2	539,1	6,3	17,5 17,6	2,5 2,5	20,9 20,7	87,1 97,3
Sept. Okt.	1 163,0 1 168,4	370,1 376,9	769,2 767,7	224,4	544,8	9,6 9,8	535,2	6,3 6,2	17,5 17,6	2,5 2,5	1	101,5 100,7
Nov.	1 175,3											
											Veränd	derungen *)
2009 2010	+ 32,6 - 10,6		- 31,5 - 21,6	- 53,1 + 6,1		+ 1,4 - 1,6	+ 20,3 - 26,0				- 0,3 - 0,5	+ 17,0 + 4,2
2010 Dez.	- 21,0	- 24,6	+ 3,6			+ 0,1	1	- 0,0	+ 0,0	- 0,0	- 0,1	- 22,3
2011 Jan. Febr.	- 4,5 + 5,1	+ 19,6 - 5,5	- 23,9 + 10,4			- 0,0 - 0,1		- 0,0 + 0,1	- 0,2 + 0,1	- 0,0 + 0,0	- 0,1 - 0,0	- 12,5 + 19,8
März	- 16,3	- 11,5	- 4,8	- 2,8	- 2,0	+ 0,5	- 2,5	- 0,0	- 0,1	- 0,1	- 0,1	- 14,1
April Mai	+ 13,3 + 16,4	+ 12,0 - 5,3	+ 1,3 + 21,6	+ 23,6	- 2,0	+ 0,4	- 2,2	+ 0,0	- 0,0 + 0,2	- 0,1 - 0,0	- 0,1 - 0,1	+ 10,1 + 16,4
Juni Juli	- 7,9 - 6,7	- 5,5 + 3,2	– 2,4 – 9,9		- 2,4 - 0,5	- 0,4 + 0,2	1	- 0,0 - 0,0	+ 0,1 + 0,0	- 0,0 - 0,0	- 0,0 + 0,0	- 2,7 - 10,6
Aug. Sept.	+ 26,8 + 12,5	+ 8,8 + 9,0	+ 17,9 + 3,7	+ 16,6	+ 1,4	+ 0,2 + 0,9 + 0,4	+ 0,5	+ 0,0 - 0,0	+ 0,1	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0,2	+ 10,3 + 4,2
Okt.	+ 5,5	+ 6,8	- 1,5	+ 0,4	_ 1,9	+ 0,3	- 2,2	- 0,0	+ 0,1	- 0,0	- 0,1	- 0,8
Nov.	+ 6,9	+ 13,3	- 6,0	– 4,6	– 1,4	+ 0,1	– 1,5	- 0,1	- 0,3	-	- 0,1	+ 5,9

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

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

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

NΛ	rd	6

	Einlagen	Sichteinlagen						Termineinlage	n 1) 2)			
	und aufge- nommene		nach Gläubig	ergruppen					nach Gläubige	ergruppen		
	Kredite von inländischen		inländische Pr	ivatpersonen			inländi-		inländische Pr	ivatpersonen		
Zeit	Privatper- sonen und Organisa- tionen insgesamt	insgesamt	zu- sammen	Selb- ständige	wirt- schaftlich Unselb- ständige	sonstige Privat- personen	sche Orga- nisatio- nen ohne Erwerbs- zweck	insgesamt	zu- sammen	Selb- ständige	wirt- schaftlich Unselb- ständige	sonstige Privat- personen
									Stand	am Jahres-	bzw. Mon	atsende *)
2008 2009 2010	1 543,2 1 594,9 1 658,9	507,8 651,3 713,7		112,5	336,5 424,6 471,2	70,3 94,3 97,4	16,0 19,9 21,3	390,6 275,6 258,6	367,2 258,5 241,4	24,5		
2011 Juni	1 680,2	723,2	700,0	123,6	477,9	98,5	23,2	264,6	247,5	23,1	206,9	17,5
Juli Aug. Sept.	1 688,8 1 687,7 1 689,9	729,2 727,9 728,8		126,7 129,2 127,7	480,9 478,0 480,1	98,9 99,0 100,1	22,7 21,8 20,9	267,5 268,5 271,0	250,0 250,7 251,1	24,0 23,3 22,7	208,3 209,6 210,5	17,7 17,9 17,9
Okt. Nov.	1 695,7 1 712,2	734,8 747,9			479,8 490,3	100,6 102,6	23,1 22,2	270,6 273,8	252,9 256,3	22,9 23,2	211,9 214,5	18,1 18,7
											Verände	erungen *)
2009 2010	+ 51,0 + 64,0	+ 142,2 + 62,1	+ 138,3 + 60,8		+ 88,3 + 40,4	+ 22,6 + 9,1	+ 4,0 + 1,4	- 115,0 - 17,0		- 25,8 - 3,3		- 15,2 - 4,1
2011 Juni	+ 2,3	+ 1,8	+ 1,0	- 2,4	+ 3,4	+ 0,1	+ 0,7	+ 1,7	+ 1,7	+ 0,3	+ 1,1	+ 0,3
Juli Aug. Sept.	+ 8,5 - 1,1 + 2,2	+ 6,0 - 1,3 + 0,9	- 0,5	+ 2,4	+ 3,1 - 3,0 + 2,1	+ 0,4 + 0,1 + 1,1	- 0,6 - 0,9 - 0,9	+ 2,8 + 1,1 + 2,5	+ 2,5 + 0,8 + 0,4	+ 0,9 - 0,7 - 0,6	+ 1,4 + 1,3 + 0,9	+ 0,2 + 0,2 - 0,0
Okt. Nov.	+ 5,8 + 16,5	+ 6,0 + 13,2	+ 3,7 + 14,1	+ 3,5 + 1,6	- 0,3 + 10,5	+ 0,5 + 2,0	+ 2,3 - 0,9	- 0,5 + 3,2	+ 1,8 + 3,3	+ 0,2 + 0,3	+ 1,4 + 2,5	+ 0,3 + 0,5

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

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

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

Mrd €

	Einlagen und a	ufgenommen	e Kredite										
		Bund und se	ine Sonderver	mögen 1)				Länder					
				Termineinlag	en					Termineinlag	en		
Zeit	inländische öffentliche Haushalte insgesamt	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe <b>2)</b>	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	Sicht- einlagen		über 1 Jahr	einlagen und Spar-	Nach- richtlich: Treuhand- kredite
										Stand an	n Jahres- k	zw. Mona	atsende *)
2008 2009 2010	164,7 129,3 153,4	34,8 22,2 38,7	2,3 1,3 5,7	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
2011 Juni	170,4	38,3	6,1	9,6	22,4	0,1	16,8	39,9	14,1	13,3	12,3	0,2	16,9
Juli Aug. Sept.	164,1 169,4 173,5	35,6 36,8 40,8	8,3 8,9 11,5	4,8 5,8 6,9	22,4 22,0 22,3	0,1 0,1 0,1	16,8 16,9 16,9	37,6 37,6 40,1	11,6 9,0 12,3	13,1 15,8 15,0	12,7 12,7 12,6	0,2 0,2 0,2	16,9 16,9 16,8
Okt. Nov.	162,9 167,0	37,9 35,9	9,6 6,4	6,1 7,2	22,1 22,2	0,1 0,1	16,9 16,9	34,9 32,7	11,8 12,0	10,4 8,0	12,5 12,6	0,2 0,2	16,8 16,8
												Verände	erungen *)
2009 2010	- 23,9 + 23,9	- 0,8 + 16,5	- 1,0 + 4,4	+ 0,4 - 0,4	- 0,3 + 12,5	+ 0,0 + 0,0	- 0,1 - 0,2	- 5,1 + 5,2	+ 0,2 + 1,5	- 4,1 + 0,9	- 1,1 + 2,8	+ 0,0 + 0,0	- 0,4 - 0,7
2011 Juni	+ 9,5	+ 3,5	- 0,0	+ 4,0	- 0,5	- 0,0	- 0,2	+ 5,1	+ 2,4	+ 2,8	- 0,1	+ 0,0	- 0,1
Juli Aug. Sept.	- 6,3 + 5,3 + 4,1	- 2,7 + 1,1 + 4,0	+ 2,1 + 0,6 + 2,6	- 4,8 + 0,9 + 1,1	- 0,0 - 0,4 + 0,3	+ 0,0 - -	- 0,0 + 0,1 + 0,0	- 2,3 + 0,1 + 2,4	- 2,5 - 2,6 + 3,3	- 0,2 + 2,6 - 0,7	+ 0,4 + 0,0 - 0,2	+ 0,0 + 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 - 0,0
Okt. Nov.	- 10,6 + 4,1	- 2,9 - 2,0	- 2,0 - 3,2	- 0,7 + 1,1	- 0,2 + 0,1	+ 0,0 + 0,0	+ 0,0 + 0,0	- 5,1 - 2,2	- 0,5 + 0,2	- 4,6 - 2,4	- 0,1 + 0,0	- 0,0 - 0,0	+ 0,0 - 0,0

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

					Spareinlagen	3)			Nachrichtlich:			
	nach Befristu	ng										
inländi-		über 1 Jahr 2	)				inländi-			Nachrangige Verbindlich-	in Termin-	
sche Orga- nisatio-			darunter:			inlän-	sche Orga- nisatio-			keiten (ohne börsenfä-	einlagen enthalten:	
nen ohne Erwerbs- zweck	bis 1 Jahr einschl.	zu- sammen	bis 2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	insgesamt	dische Privat- personen	nen ohne Erwerbs- zweck	Spar- briefe <b>4)</b>	Treuhand- kredite	hige Schuld- verschrei- bungen) <b>5)</b>	Verbind- lichkeiten aus Repos	Zeit
Stand am	Jahres- bz	w. Monats	sende *)									
23,4 17,2 17,3				137,9 147,2 158,0	530,2 586,5 609,1	523,1 577,5 599,2		114,6 81,5 77,5	0,3 0,1 0,1	8,5 9,8 9,7	- - -	2008 2009 2010
17,2	87,7	177,0	15,2	161,7	608,8	599,2	9,6	83,6	0,1	9,7	-	2011 Juni
17,5 17,8 19,9	90,6	178,0		161,9 162,1 162,6	607,7 606,2 604,7	598,1 596,7 595,3	9,6 9,5 9,4	84,4 85,1 85,3	0,1 0,1 0,1	9,7 9,6 9,6	- - -	Juli Aug. Sept.
17,6 17,5					604,4 603,4	595,0 594,3		86,0 87,0		9,6 9,6	- -	Okt. Nov.
Veränder	ungen *)											
- 6,2 + 0,1	- 122,2 - 23,3		- 1,9 - 4,4	+ 9,1 + 10,8	+ 56,3 + 22,8	+ 54,4 + 22,0		- 32,6 - 4,0	+ 0,0 - 0,0	+ 1,7 - 0,2		2009 2010
+ 0,1	+ 1,1	+ 0,6	- 0,0	+ 0,6	- 2,0	- 1,8	- 0,2	+ 0,8	+ 0,0	- 0,0	-	2011 Juni
+ 0,4 + 0,3 + 2,2		+ 0,4	+ 0,4 + 0,2 + 0,3	+ 0,2 + 0,2 + 0,5	- 1,1 - 1,5 - 1,4	- 1,0 - 1,5 - 1,4	- 0,0 - 0,0 - 0,1	+ 0,8 + 0,7 + 0,2	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,0 -	- - -	Juli Aug. Sept.
- 2,3 - 0.1	- 1,5 + 1,9		+ 0,6 + 0.6	+ 0,4 + 0.7	- 0,4 - 1.0	- 0,3 - 0,7	- 0,0 - 0.3	+ 0,7 + 1.1	- 0,0 + 0.0	- 0,0 - 0.0	_	Okt. Nov.

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

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

												1
Gemeinden u	und Gemeinde	verbände (eins	chl. kommuna	ler Zweckverbänd	le)	Sozialversich	erung					1
		Termineinlag	en 3)					Termineinlag	en			1
zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe <b>2) 4)</b>	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe <b>2</b> )	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand am	Jahres- bz	w. Monat	sende *)									
42,5 38,0 37,4	14,3 20,2 19,5	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	39,8 23,1 27,9	8,4 8,9 8,3	0,3 0,6 0,6	0,0 0,0 0,0	2008 2009 2010
36,6	16,9	11,3	4,8	3,5	0,4	55,6	14,9	31,5	8,7	0,5	0,0	2011 Juni
36,1 39,9 37,7	16,3 18,5 16,6	11,4 13,0 12,7	5,0 5,0 5,1	3,4 3,3 3,2	0,4 0,4 0,4	54,8 55,1 54,9	13,3 14,0 12,0	32,2 32,1 33,8	8,8 8,5 8,6	0,6 0,5 0,5	0,0 0,0 0,0	Juli Aug. Sept.
35,9 38,5	15,3 17,5	12,3 12,8	5,1 5,0	3,2 3,2	0,4 0,4	54,2 59,9	12,6 13,7	32,3 36,8	8,8 9,0	0,4 0,4	0,0 0,0	Okt. Nov.
Veränder	ungen *)											
- 4,4 - 0,6	+ 5,9 - 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
- 1,4	- 1,2	- 0,2	+ 0,0	- 0,0	-	+ 2,4	+ 0,6	+ 1,7	+ 0,1	- 0,0	-	2011 Juni
- 0,4 + 3,7 - 2,2	- 0,6 + 2,2 - 2,0	+ 0,1 + 1,5 - 0,2	+ 0,2 + 0,0 + 0,1	- 0,1 - 0,1 - 0,1	- - - 0,0	- 0,8 + 0,3 - 0,2	- 1,6 + 0,7 - 2,0	+ 0,6 - 0,1 + 1,7	+ 0,1 - 0,3 + 0,1	+ 0,0 - 0,0 - 0,1	-	Juli Aug. Sept.
- 1,8 + 2,6	- 1,3 + 2,2	- 0,4 + 0,5	- 0,0 - 0,1	- 0,0 - 0,0		- 0,8 + 5,7	+ 0,5 + 1,1	- 1,4 + 4,5	+ 0,2 + 0,2	- 0,0 - 0,0		Okt. Nov.

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

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

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

Mrd €

	IVII'U €												
	Spareinlagen	1)								Sparbriefe 3)	, abgegeben	an	
		von Inländern					von Auslän	dern	]		inländische Nichtbanken		
			mit dreimona Kündigungsf		mit Kündigur von über 3 M			darunter	Nach-		Nichtbanken		
Zeit	ins-	zu- sammen	zu- sammen		zu- sammen	darunter Sonder- spar- formen 2)	zu- sammen	mit drei- monatiger Kündi- gungs- frist	richtlich: Zinsgut- schriften auf Spar- einlagen	Nicht- banken ins-	zu- sammen	darunter mit Laufzeit von über 2 Jahren	auslän- dische Nicht- banken
Zeit	Stand am	Jahres- bzv			Sammen	Tormen 27	sammen	ITIST	einiagen	gesamt	sammen	2 Janren	Danken
2008 2009 2010	544,1 604,1 628,2	535,2 594,5 618,2	424,8 474,5 512,5	344,0 379,4 412,3	110,4 120,0 105,7	103,2 112,1 96,6	9,6	6,3 7,0 7,7	14,9 13,8 10,9	150,8 118,8 113,5	135,4 103,2 96,9	59,6 68,3 72,0	15,6
2011 Juli Aug. Sept.	626,5 624,9 623,3	615,0	512,2 510,8 509,8	410,9 409,8 409,3	104,3 104,2 103,7	95,3 95,2 94,5	9,9 9,9 9,8	7,6 7,6 7,6		119,7 120,4 120,7	103,5 104,2 104,3	76,0 76,5 76,4	
Okt. Nov.	623,0 621,5		509,6 509,9	408,8 409,6	103,5 101,6	94,2 92,3		7,6 7,7	0,4 0,5	121,3 122,2	105,0 105,8		
	Veränderu	ıngen *)											
2009 2010	+ 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
2011 Juli Aug. Sept.	- 1,3 - 1,6 - 1,6	- 1,6	- 1,2 - 1,4 - 1,0	- 1,1 - 1,0 - 0,5	+ 0,0 - 0,2 - 0,5	+ 0,0 - 0,2 - 0,6	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0,1 - 0,0		+ 0,8 + 0,7 + 0,4	+ 0,8 + 0,7 + 0,0	+ 0,4	- 0,0
Okt. Nov.	- 0,4 - 1,0	- 0,4 - 1,1	- 0,3 - 0,2	- 0,5 - 0,2	- 0,2 - 0,9	- 0,4 - 0,9	+ 0,1 + 0,1	+ 0,0 + 0,1	:	+ 0,5 + 0,9	+ 0,8 + 0,7	- 0,1 - 0,3	- 0,2 + 0,2

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

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

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

Mrd €

	IVII C												1	
	Börsenfähige	Inhaberschu	uldverschreib	ungen und (	Geldmarktpa	piere					Nicht börse		Nachrangig	
		darunter:									Inhaberschu schreibunge	en und	begebene	
						mit Laufzeit	:				Geldmarktp	apiere 6)		
						bis 1 Jahr e	nschl.	über 1 Jahr	bis 2 Jahre			I		ı I
Zeit	ins- gesamt	variabel verzins- liche Anlei- hen <b>1</b> )	Null- Kupon- Anlei- hen <b>1) 2)</b>		Certi- ficates of Deposit	zu- sammen	darunter ohne Nominal- betrags- garantie <b>5</b> )	zu- sammen	darunter ohne Nominal- betrags- garantie <b>5</b> )	über 2 Jahre	ins- gesamt	darunter: mit Laufzeit über 2 Jahre	börsen- fähige Schuld- verschrei- bungen	nicht börsen- fähige Schuld- verschrei- bungen
	Stand am	Jahres- l	zw. Mor	natsende	*)									
2008 2009 2010	1 640,1 1 529,8 1 435,1		50,7 43,9 27,8	314,1 317,4 359,2	64,0 70,4 82,8	162,6 115,9 97,0	4,6	153,3 105,8 56,8	6,5	1 324,2 1 308,2 1 281,4	2,3 0,9 0,7	0,8 0,6 0,6	52,5 46,1 43,9	1,6 1,8 1,5
2011 Juli Aug. Sept.	1 373,8 1 374,4 1 374,6	294,6 294,9 297,4	24,2 24,8 24,9	338,7 340,1 351,9	68,7 76,7 73,5	83,4 91,5 89,6	5,7 4,3 3,6	55,1 53,5 52,5	8,4 6,0 5,2	1 235,3 1 229,5 1 232,5	0,5 0,5 0,5	0,5 0,4 0,4	44,2 43,8 43,7	1,5 1,5 1,5
Okt. Nov.	1 367,3 1 377,8	301,5 306,8	22,3 26,2	346,2 357,6	74,9 80,1	89,8 97,8	3,7 3,6	53,4 54,8	5,2 5,0	1 224,1 1 225,3	0,4 0,5	0,4 0,4	43,3 43,3	
	Veränder	ungen *)												
2009 2010	- 110,1 - 94,2	- 15,3 - 92,8	- 6,8 - 9,8	+ 4,7 + 41,9	+ 6,4 + 12,4	- 46,7 - 18,8	:	- 47,8 - 48,9		- 15,6 - 26,4	- 1,4 - 0,2	- 0,2 - 0,0	- 6,4 - 2,1	+ 0,5 - 0,3
2011 Juli Aug. Sept.	+ 0,7 + 0,6 + 0,2	+ 1,3 + 0,3 + 2,5	+ 0,2 + 0,7 + 0,1	+ 9,6 + 1,4 + 11,8	+ 7,7 + 8,0 - 3,3	+ 8,1 + 8,0 - 2,4	- 0,2 - 1,4 - 0,7	- 1,6 - 1,6 - 0,4	+ 0,2 - 2,3 - 0,9	- 5,8 - 5,8 + 3,0	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,1 - 0,0	+ 0,1 - 0,4 - 0,1	+ 0,0 - 0,0 + 0,0
Okt. Nov.	- 7,4 + 9,1	+ 4,0 + 5,3	- 2,6 + 0,9	- 5,6 + 11,4	+ 1,4 + 5,2	+ 0,2 + 8,0	+ 0,1 - 0,1	+ 0,9 + 1,5	+ 0,1 - 0,2	- 8,4 - 0,3	- 0,0 + 0,0	- 0,0 - 0,0	- 0,3 - 0,1	- 0,0 + 0,0

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

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

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

Mrd €

			Kredite an	Banken (M	FIs)	Kredite an	Nichtbank	en (Nicht-M	1FIs)			Einlagen ι				
						Baudarleh	en			Einlagen aufgenom	mene	aufgenom Kredite vo	n			Nach- richtlich:
			Gut-						Wert-	Kredite vo Banken (N		Nichtbank (Nicht-MFI				lm Jahr bzw.
Stand am Jahres- bzw. Monats- ende	Anzahl der Insti- tute	Bilanz- sum- me 13)	haben und Dar- lehen (ohne Baudar- lehen) 1)	Baudar- lehen 2)	Bank- schuld- ver- schrei- bun- gen <b>3</b> )	Bauspar- darlehen	Vor- und Zwi- schen- finan- zie- rungs- kredite	sonstige Baudar- lehen	papiere (einschl. Schatz- wechsel und U-Schät- ze) 4)	Bauspar- einlagen	Sicht- und Termin- gelder	Bauspar- einlagen	Sicht- und Termin- gelder <b>6</b> )	Inhaber- schuld- ver- schrei- bungen im Umlauf	Kapital (einschl. offener Rückla- gen) <b>7</b> )	Monat neu abge- schlos- sene Ver- träge 8)
	Alle I	Bauspark	assen													
2010	24	198,9	42,8	0,0	18,9	27,8	72,0	14,3	14,4	0,6	29,7	130,9	7,3	5,5	7,5	92,7
2011 Sept.	23	197,3	42,1	0,0	17,3	27,5	73,4	15,3	13,5	0,7	24,6	133,5	6,7	5,6	8,3	7,9
Okt.	23	197,7	42,4	0,0	17,2	27,5	73,6	15,5	13,5	0,7	24,7	133,6	6,7	5,6	8,4	7,6
Nov.	23	197,8	42,6	0,0	16,9	27,3	73,8	15,6	13,5	0,7	24,5	133,9	6,7	5,5	8,4	8,0
	Privat	e Bausp	arkassei	n												
2011 Sept.	13	1 1	1		11,7	17,9						88,2		5,6	,	1 1
Okt.	13	/·	25,4	0,0	11,6	17,9					21,5	88,3	6,5	5,6		4,8
Nov.	13	142,3	25,5	0,0	11,3	17,8	58,8	13,9	7,5	0,4	21,3	88,5	6,5	5,5	5,7	5,1
	Öffen	itliche B	auspark	assen												
2011 Sept.	10	55,1	16,7	0,0	5,6	9,6	14,9	1,6	5,9	0,3	3,1	45,3	0,2	-	2,7	2,7
Okt.	10	1 1	17,0	0,0	5,6	9,6	14,9			0,3	3,2	45,3	0,2	-	2,7	2,8
Nov.	10	55,5	17,1	0,0	5,6	9,5	15,0	1,6	5,9	0,3	3,1	45,4	0,2	-	2,7	2,9

### Entwicklung des Bauspargeschäfts

Mrd €

	WIIU €															
	Umsätze ir	n Sparverke	ehr	Kapitalzus	agen	Kapitalausz	ahlungen					Noch bes		<u> </u>		
							Zuteilunge	n			neu ge-	de Ausza verpflich	tungen	Zins- und Tilgungsei		
			Rückzah-				Bauspareir	ılagen	Bausparda	rlehen <b>9)</b>		am Ende Zeitraum		auf Bauspa darlehen <b>1</b>		
Zeit	einge- zahlte Bauspar- be- träge <b>9</b> )	Zinsgut- schriften auf Bauspar- einlagen	lungen von Bauspar- einlagen aus nicht zuge- teilten Ver- trägen	ins- gesamt	darunter Netto- Zutei- lun- gen 11)	ins- gesamt	zu- sammen	darunter zur Ab- lösung von Vor- und Zwi- schenfi- nanzie- rungs- krediten	zu- sammen	darunter zur Ab- lösung von Vor- und Zwi- schenfi- nanzie- rungs- krediten		ins- gesamt	dar- unter aus Zutei- lungen	ins- gesamt	darunter Til- gungen im Quartal	Nach- richtlich: Einge- gangene Woh- nungs- bau- prä- mien <b>12</b> )
	Alle Ba	usparka	ssen													
2010	27,8	2,6	5,5	43,6	29,3	37,9	17,0	4,3	7,8	4,0	13,2	11,8	7,5	11,8	9,6	0,5
2011 Sept.	2,3	0,0	0,5	3,6	2,4	3,4	1,4	0,3	0,7	0,3	1,3	12,4	7,7	0,9	2,4	0,0
Okt.	2,0	0,0	0,5	3,4	2,2	3,3	1,4	0,4	0,7	0,3	1,1		7,4	0,9		0,0
Nov.	2,2	0,0	0,6	3,7	2,4	3,3	1,4	0,3	0,6	0,3	1,3	12,1	7,4	0,9	l	0,0
	Private	Bauspa	rkassen													
2011 Sept.	1,5	0,0	0,3				1,0	0,3	0,5	0,2	1,0			0,7	1,6	0,0
Okt.	1,3	0,0		2,7	1,7		1,0	0,3	0,5	0,3						0,0
Nov.	1,4	0,0	0,3	2,5	1,5	2,3	0,9	0,2	0,4	0,2	1,0	7,6	3,9	0,6	l	0,0
	Öffentli	che Bau	usparkas	sen												
2011 Sept. Okt. Nov.	0,7 0,7 0,8	0,0	0,2	0,8	0,8 0,5 0,9	0,9	0,4	0,1 0,1 0,1	0,2	0,1	0,3	4,5	3,5	0,3		0,0 0,0 0,0

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

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

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

NΛ	rd	£

	A le l. el e			Karalika an	D =   /A 4E	1-\			Maradika ana	NICale Alexandra	- /NI:-L+ NATI	-\		Committee Alabi	
	Anzahl der	_		Kredite an	Banken (MF				Kredite an	Nichtbanker 		S)	Ι	Sonstige Aktiv	positionen 7)
	deut- schen Banken (MFIs) mit Auslands- filialen bzw.	Auslands- filialen 1) bzw. Auslands-	Bilanz-	ins-	zu-	nd Buchkred	auslän- dische	Geld- markt- papiere, Wertpa-	ins-	Buchkredite zu-	an deutsche Nicht-	an auslän- dische Nicht-	Geld- markt- papiere, Wertpa-	ins-	darunter: Derivative Finanz- instrumente des Handels-
Zeit	-töchtern	töchter	summe 7)	gesamt	sammen	Banken	Banken	piere 2) 3)	gesamt	sammen	banken	banken	piere 2)	gesamt	bestands
	Ausland	sfilialen									Star	nd am Ja	hres- bz	w. Mona	itsende *)
2008 2009 2010	56 51 55	226 211 212	1 715,5 1 461,6 2 226,3	730,7 579,2 591,4	669,1 539,1 564,8	244,9 210,1 232,0	424,2 328,9 332,8	61,6 40,2 26,6	825,3 691,5 696,7	630,4 534,7 532,5	20,2 20,7 27,5	610,3 514,0 505,0	194,9 156,7 164,2	159,5 190,9 938,2	- - 633,9
2011 Jan. Febr. März	55 55 55	211 211 211	2 072,1 2 041,4 1 980,5	583,8 570,4 546,9	558,1 545,7 523,0	221,8 210,6 199,5	336,3 335,1 323,5	25,8 24,8 24,0	712,9 697,6 678,2	550,9 542,8 523,5	27,1 26,6 26,1	523,8 516,2 497,4	162,0 154,8 154,7	775,4 773,4 755,4	614,1 585,7 585,1
April Mai Juni	55 55 55	211 212 211	2 057,3 2 023,3 1 962,2	567,6 579,5 533,9	544,1 556,2 511,8	213,6 204,0 179,1	330,6 352,2 332,7	23,5 23,3 22,1	673,2 682,3 664,5	518,2 526,8 509,9	25,5 24,9 24,5	492,7 501,9 485,3	155,0 155,6 154,6	816,4 761,5 763,8	642,8 600,1 600,8
Juli Aug. Sept.	55 55 55	211 213 210	2 028,0 2 181,7 2 445,8	526,1 562,0 613,7	503,4 539,9 592,3	182,4 193,1 194,2	321,0 346,8 398,1	22,7 22,1 21,4	676,6 680,7 700,2	523,5 527,2 545,6	25,0 24,6 24,5	498,5 502,7 521,1	153,1 153,4 154,6	825,3 939,1 1 131,8	651,9 772,8 957,1
Okt.	56	210	2 236,0	564,4	543,6	185,5	358,1	20,8	688,0	547,2	24,0	523,2	140,8	983,6	819,2
														Verände	rungen *)
2009 2010	- 5 + 4	- 15 + 1	- 247,9 + 695,5	- 148,8 - 8,7	+ 5,5	- 34,7 + 21,9	- 92,6 - 16,4	- 21,5 - 14,2	- 36,3	- 94,6 - 35,6	+ 0,5 + 6,8	-95,1 -42,4	- 0,7	+740,6	-
2011 Febr. März	_	-	- 26,8 - 42,2	- 11,6 - 16,8	- 10,6 - 16,1	- 11,2 - 11,1	+ 0,6 - 5,0	- 1,0 - 0,6	- 13,3 - 8,9	- 6,6 - 11,0	- 0,5 - 0,5	- 6,2 -10,5	- 6,7 + 2,1	- 1,9 -16,6	- 28,4 - 0,6
April Mai Juni	- - -	+ 1 - 1	+ 99,6 - 54,5 - 55,9	+ 30,1 + 3,1 - 44,1	+ 30,4 + 3,5 - 42,9	+ 14,1 - 9,6 - 24,9	+ 16,3 + 13,1 - 18,1	- 0,3 - 0,4 - 1,2	+ 7,4 - 1,6 - 14,4	+ 4,2 + 0,2 - 14,1	- 0,6 - 0,6 - 0,4	+ 4,8 + 0,8 –13,7	+ 3,2 - 1,8 - 0,4	+62,1 -56,0 + 2,6	+ 57,7 - 42,6 + 0,7
Juli Aug. Sept.	- - -	+ 2 - 3	+ 52,3 + 161,4 + 221,9	- 13,3 + 38,4 + 32,2	- 13,8 + 38,9 + 33,2	+ 3,3 + 10,7 + 1,1	- 17,1 + 28,2 + 32,1	+ 0,5 - 0,5 - 1,1	+ 5,0 + 8,7 - 1,3	+ 8,0 + 7,4 + 1,7	+ 0,4 - 0,4 - 0,1	+ 7,6 + 7,8 + 1,8	- 3,0 + 1,3 - 3,1	+60,6 +114,4 +191,0	+ 51,1 + 120,9 + 184,3
Okt.	+ 1	_	- 184,7	- 36,5	- 36,1	- 8,7	- 27,4	- 0,4	- 0,6	+ 10,9	- 0,5	+11,4	- 11,5	-147,7	- 137,9
	Ausland	stöchter									Star	nd am Ja	hres- bz	w. Mona	itsende *)
2008 2009 2010	38 36 37	116 97 93	594,9 474,1 495,1	244,9 205,4 220,9	183,1 157,0 178,7	85,5 87,4 98,8	97,6 69,6 79,9	61,8 48,4 42,1	267,8 217,0 218,3	196,5 154,7 168,8	42,2 38,7 37,7	154,3 115,9 131,2	71,3 62,4 49,5	82,2 51,7 55,9	-    -
2011 Jan. Febr. März	37 37 37	94 94 94	492,5 490,1 484,4	222,7 221,5 219,4	180,6 182,1 180,3	99,6 100,5 100,2	81,0 81,6 80,1	42,0 39,4 39,1	217,6 215,9 214,5	167,2 165,3 164,5	38,1 37,4 36,3	129,1 127,9 128,3	50,4 50,6 49,9	52,3 52,7 50,5	- - -
April Mai	36 36 36	93 93 93	485,9 495,2	224,5 225,8	184,9 186,6	100,7 99,7	84,2 86,8	39,5 39,3	211,9 214,2	162,8 165,7	35,4 35,9	127,4 129,8	49,1 48,5	49,5 55,1	-
Juni Juli Aug.	35 35	93 91 89	481,8 480,7 478,6	216,0 211,3 220,9	177,0 172,8 182,5	99,1 100,2 103,0	77,9 72,7 79,5	39,0 38,5 38,4	213,1 215,9 207,9	165,1 167,3 160,4	36,5 36,6 36,4	128,6 130,7 124,0	47,9 48,6 47,5	52,8 53,5 49,7	- - -
Sept. Okt.	35 35	89	493,1	225,6	188,5	107,1	81,4	37,1	214,2	167,9	36,6	131,3	46,2	53,3	-
															rungen *)
2009 2010	- 2 + 1	- 19 - 4	-120,2 + 9,2	- 39,8 + 9,0	- 26,9 + 17,8	+ 1,9 + 11,4	- 28,8 + 6,4	- 12,9 - 8,8	- 50,0 - 3,8	+ 9,2	- 1,1	- 37,6 + 10,3	-12,9	+ 3,9	-
2011 Febr. März	_	_	- 1,9 - 3,3	- 0,9 - 0,8	+ 1,7 - 1,0	+ 0,9 - 0,3	+ 0,7 - 0,7	- 2,6 + 0,2	- 1,5 - 0,3	- 1,7 + 0,3	- 0,7 - 1,2	- 1,0 + 1,5	+ 0,2 - 0,7	+ 0,5 - 2,1	-
April Mai	- 1 -	- 1 -	+ 4,4 + 6,1	+ 6,7 - 0,2	+ 5,6 + 0,6	+ 0,5 - 1,0	+ 5,2 + 1,6	+ 1,1	- 1,4 + 0,7	- 0,6 + 1,4	- 0,8 + 0,5	+ 0,2 + 0,9	- 0,8 - 0,6	- 0,9 + 5,5	-
Juni Juli Aug.	- 1	- 2 - 2	-13,0 - 3,5 - 0,8	- 9,6 - 5,6 + 10,2	- 9,3 - 4,8 + 10,1	- 0,6 + 1,1 + 2,9	- 8,7 - 5,9 + 7,2	- 0,2 - 0,8 + 0,1	- 1,1 + 1,5 - 7,3	- 0,6 + 0,8 - 6,2	+ 0,6 + 0,1 - 0,2	- 1,1 + 0,7 - 6,0	- 0,6 + 0,6 - 1,1	- 2,3 + 0,7 - 3,7	- - -
Sept. Okt.	- -	- 2 - 1	+10,2	+ 2,3	+ 4,4	+ 4,1	+ 7,2 + 0,4 - 2,2	- 2,1 - 0,3	+ 4,6	+ 5,8	+ 0,2	+ 5,7	- 1,2	+ 3,3	-

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

inlagen und	aufgenomm	nene Kredite												Sonst	ige Passivp	oositionen 6) 7)	]
	von Banken	(MFIs)		von Nichtba	nken (Ni	icht-M	FIs)										
			aus-		deutsch	e Nich		4)	mittel- und		auslän- dische	Geld- markt- papiere und Schuld- verschrei- bungen	Betriebs- kapital bzw.			darunter: Derivative Finanz- instrumente	
nsgesamt	zu- sammen	deutsche Banken	ländische Banken	ins- gesamt	zu- sammer	n	kurz- fristig		lang- fristig		Nicht- banken	im Um- lauf <b>5)</b>	Eigen- kapital	ins- gesa	mt	des Handels- bestands	Zeit
Stand am	Jahres- k	zw. Mor	natsende	*)											Aus	slandsfilialer	1
1 446,1 1 125,9 1 131,3	1 070,4 798,0 751,9	554,3 449,6 398,2	516,1 348,4 353,7	375,7 327,9 379,4		45,0 37,4 44,9		36,5 33,8 39,2		8,5 3,5 5,7	330,7 290,5 334,5	126,6 157,5 187,1	35,6 33,9 34,7		107,2 144,4 873,3	648,7	2008 2009 2010
1 155,7 1 150,3	759,6 752,8	400,8 387,7	358,8 365,0	396,1 397,5		44,2 45,1		38,9 39,8		5,4 5,3	351,9 352,4	187,8 188,4	35,0 35,0		693,6 667,8	610,9 582,3	Febr.
1 092,3 1 111,1	719,1 737,1	379,7 397,3	339,4 339,8	373,2 374,0		41,2 39,8		36,0 34,6		5,3 5,2	331,9 334,1	183,0 177,5	34,5 34,3		670,8 734,4	581,5 636,6	
1 134,5 1 090,2	761,8 715,1	394,7 384,0	367,1 331,0	372,7 375,2		40,4 40,2		35,1 35,0		5,2 5,3 5,2	332,3 334,9	172,7 163,3	36,6 36,9		679,5 671,8	594, 594,	Mai
1 099,1	724,7	386,4	338,2	374,5		38,7		33,4		5,2	335,8	162,7	37,1		729,1	653,2	Juli
1 148,4 1 212,6	780,4 826,7	404,2 413,9	376,2 412,8	368,0 385,9		39,0 38,0		33,8 32,6		5,2 5,4	328,9 347,9	153,9 156,2	37,2 37,7		842,3 1 039,3	766,3 955,4	
1 163,5	774,3	392,6	381,7	389,2		39,6		34,1		5,5	349,6	140,0	38,1		894,4	812,0	Okt.
√eränderı	ungen *)																
- 312,0 - 34,9	- 267,8 - 65,3	- 104,7 - 50,8	- 163,1 - 14,5	- 44,2 + 30,3	- +	7,6 7,5	- +	2,6 5,4	- +	5,0 2,2	–36,6 +22,8	+ 30,9 + 29,7	- 1,7 + 0,8	+ +	34,9 700,0	] :	2009
- 2,2 - 44,6	- 5,0 - 26,7	- 13,1 - 8,0	+ 8,1 - 18,7	+ 2,8 - 17,9	+	0,9 3,9	+	1,0 3,8	-  -	0,1 0,1	+ 1,9 –14,0	+ 0,5 - 5,3	+ 0,0 - 0,5	- +	25,2 8,2	- 28,6 - 0,8	
+ 35,5	+ 26,9	+ 17,6	+ 9,3	+ 8,6	_	1,4	_	1,4	_	0,1	+10,0	- 5,5	- 0,2	+	69,8	+ 55,	Apri
+ 9,4 - 41,1	+ 17,6 - 45,4	- 2,6 - 10,7	+ 20,1 - 34,7	- 8,2 + 4,3	+	0,6 0,2	+	0,5 0,1	+	0,1 0,1	- 8,8 + 4,5	- 4,8 - 9,4	+ 2,3 + 0,3	-	61,4 5,6	- 42,5 - 0,7	
- 0,0 + 54,7	+ 5,0 + 58,4	+ 2,4 + 17,7	+ 2,6 + 40,6	- 5,0 - 3,6	- +	1,5 0,4	- +	1,5 0,4	-	0,0 0,0	- 3,4 - 4.0	- 0,6 - 8,8	+ 0,2 + 0,1	+ +	52,7 115,4	+ 59,2 + 113,1	
+ 34,9	+ 29,2	+ 9,8	+ 19,4	+ 5,7	-	1,0	-	1,2	+	0,2	+ 6,7	+ 2,3	+ 0,6	+	184,1	+ 189,	Sept
- 31,9	42,0	- 21,3	– 20,7	+ 10,1	l +	1,5	+	1,5	+	0,1	+ 8,6	– 16,2	+ 0,4	I -	137,0	– 143,4	Okt.
Stand am																landstöchte	
453,7 377,6 387,4	277,7 218,5 221,1	145,1 125,4 136,4	132,7 93,1 84,7	176,0 159,1 166,3		32,8 37,0 31,0		24,1 29,6 23,6		8,7 7,4 7,3	143,2 122,1 135,3	57,7 33,3 28,9	30,5 24,3 31,8		52,9 38,9 46,9		2008 2009 2010
387,2	221,2	135,5	85,7	166,0		32,5		25,0		7,4	133,5	27,7	30,2		47,5	_	2011 Jan.
386,1 384,9	218,4 218,8	131,5 132,0	86,8 86,8	167,7 166,1		31,3 31,1		23,9 23,9		7,4 7,2	136,4 135,0	26,7 24,7	30,4 30,1		47,0 44,7	] :	Febr März
387,2 393,9	223,7 232,0	130,6 139,8	93,1 92,2	163,4 161,9		31,1 29,8		23,8 22,4		7,3 7,3	132,3 132,1	24,1 24,7	29,8 30,5		44,8 46,1	-	April Mai
384,4	222,0	134,2	87,8	162,5		30,2		22,9		7,3	132,2	24,6	30,5		42,3	-	- Juni
379,0 377,4	220,6 218,3	133,7 131,1	86,9 87,2	158,5 159,1		30,8 30,6		23,4 23,7		7,4 7,0	127,7 128,5	25,5 25,6	30,6 30,4		45,6 45,2		· Aug.
390,8 384,5	227,3 223,7	134,3 135,1	93,0 88,7	163,5 160,8		30,8		23,8		7,0 6,9	132,8 130,7	25,6 25,1	30,6 30,6	ı	46,1 46,6	]	Sept Okt.
√eränderı		,				,		,		.,.	,	,					
- 76,0	- 59,1	- 19,7	- 39,5	- 16,9	+	4,2	+	5,5	-	1,4	- 21,1		- 6,2			-	2009
+ 1,5 - 0,6	- 1,7 - 2,6	+ 11,0 - 4,0	- 12,7 + 1,4	+ 3,2 + 2,0	-   -	6,0 1,2	_ _	5,9 1,1	_	0,1	+ 9,2 + 3,2	- 4,4 - 1,0	+ 7,5 + 0,2	+		] [	2010 2011 Febr
+ 0,7	+ 1,3	+ 0,5	+ 0,8	- 0,6	-	0,2	-	0,1	-	0,1	- 0,4	- 2,0	- 0,3	-	1,7	-	- Mär
+ 4,8 + 4,3	+ 6,1 + 7,1	- 1,4 + 9,2	+ 7,5 - 2,1 - 4,2	- 1,3 - 2,8	+ -	0,0 1,4	- -	0,1 1,4	+ -	0,1	- 1,3 - 1,4	- 0,5 + 0,5	- 0,3 + 0,7	+ +	0,5		Mai
- 9,1 - 6,9	- 9,9 - 2,2	- 5,7 - 0,4	- 4,2 - 1,8	+ 0,8	+ +	0,5 0,5	+	0,5 0,5	+	0,0	+ 0,3 - 5,3	- 0,1 + 0,8	- 0,0 + 0,1	- +	-,-	]	1
- 0,7 + 9,7	- 1,8 + 7,3	- 2,6 + 3,2	+ 0,8 + 4,1	+ 1,1 + 2,4	- +	0,1	++	0,3 0,1	- +	0,4 0,0	+ 1,2 + 2,3	+ 0,1 + 0,1	- 0,3 + 0,2	+ +	0,1	] :	- Aug.
- 4,0	l .	+ 0,8	l	_ 1,6	-	0,7	_	0,6	_	0,1	- 0,9	- 0,5	_ 0,0	+	1,2		Okt.

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

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

#### V. Mindestreserven

## 1. Reservesätze Deutschland

% der reservenflichtigen Verbindlichkeiten

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

#### Europäische Währungsunion

% der Reservebasis 1)

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

1 Art. 3 der Verordnung der Europäischen Zentralbank über die Auferlegung einer Mindestreservepflicht (ohne die Verbindlichkeiten, für die gemäß Art. 4 Abs. 1 ein Reservesatz von 0 % gilt).

### 2. Reservehaltung in Deutschland bis Ende 1998

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

### Mio DM

	Reservepflichtige V	erbindlichkeiten					Überschussreserver	1 4)	Summe der
Durchschnitt im Monat 1)	insgesamt	Sichtverbind- lichkeiten	befristete Verbind- lichkeiten	Spareinlagen	Reserve-Soll 2)	Ist-Reserve 3)		in % des	Unter- schreitungen des Reserve-Solls
1995 Dez.	2 066 565	579 337	519 456	967 772	36 492	37 337	845	2,3	3
1996 Dez.	2 201 464	655 483	474 342	1 071 639	38 671	39 522	851	2,2	4
1997 Dez.	2 327 879	734 986	476 417	1 116 477	40 975	41 721	745	1,8	3
1998 Dez.	2 576 889	865 444	564 878	1 146 567	45 805	46 432	627	1,4	4

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

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

### 3. Reservehaltung in der Europäischen Währungsunion

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

Erfüllungs- periode beginnend im Monat <b>1)</b>	Reservebasis 2)	Reserve-Soll vor Abzug des Freibetrages 3)	Freibetrag <b>4)</b>	Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages	Guthaben der Kre- ditinstitute auf Girokonten <b>5</b> )	Überschuss- reserven <b>6</b> )	Summe der Unterschrei- tungen des Reserve-Solls <b>7</b> )
	Europäische Währ	ungsunion (Mrd €)					
2011 Mai	10 372,1	207,4	0,5	206,9	209,0	2,0	0,0
Juni	10 412,3	208,2	0,5	207,7	210,9	3,1	0,0
Juli	10 464,9	209,3	0,5	208,8	211,5	2,7	0,0
Aug.	10 374,3	207,5	0,5	207,0	209,5	2,5	0,0
Sept.	10 330,1	206,6	0,5	206,1	208,7	2,6	0,0
Okt.	10 334,1	206,7	0,5	206,2	208,9	2,8	0,0
Nov. <b>p)</b>	10 412,4	208,2	0,5	207,7	212,2	4,5	0,0
Dez. <b>p)</b>	10 376,3	207,5	0,5	207,0			
2012 Jan.							
	Darunter: Deutsch	land (Mio €)					
2011 Mai	2 524 058	50 481	186	50 296	51 660	1 364	0 0
Juni	2 540 817	50 816	185	50 631	52 597	1 966	
Juli	2 552 960	51 059	185	50 874	52 734	1 860	1
Aug.	2 516 922	50 338	185	50 154	51 818	1 664	3
Sept.	2 532 338	50 647	184	50 463	52 154	1 691	0
Okt.	2 588 110	51 762	184	51 579	53 005	1 426	0
Nov. <b>p)</b>	2 664 713	53 294	184	53 111	54 403	1 292	1
Dez. <b>p)</b>	2 666 422	53 328	184	53 145			
2012 Jan. <b>p)</b>	2 712 641	27 126	182	26 944			

<sup>1</sup> Ab März 2004 beginnt die Erfüllungsperiode am Abwicklungstag des Hauptre-finanzierungsgeschäfts, das auf auf die Sitzung des EZB-Rats folgt, in der die monat-liche 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. **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.

### VI. Zinssätze

### 1. EZB-Zinssätze

### 2. Basiszinssätze

% p.a.											% p.a.			
		Hauptrefi zierungsge		Spitzen-				Spitzen-		Basis-		Basis-		
Gültig ab	Einlage- fazilität	Festsatz	Mindest- bietungs- satz	refi- nanzie- rungs- fazilität	Gültig ab	1	Einlage- fazilität	Festsatz	Mindest- bietungs- satz	refi- nanzie- rungs- fazilität	Gültig ab	zins- satz gemäß BGB <b>1</b> )	Gültig ab	zins- satz gemäß BGB <b>1</b> )
2002 6. Dez.	1,75	_	2,75	3,75		Juli	3,25	_	4,25	5,25	2002 1. Jan.	2,57	2007 1. Jan.	2,70
2003 7. März	1,50	_	2,50	3,50		Okt. Okt.	2,75 3,25	3,75	3,75	4,75 4,25	1. Juli	2,47	1. Juli	3,19
6. Juni	1,00	-	2,00		12.	Nov. Dez.	2,75	3,25	-	3,75	2003 1. Jan. 1. Juli	1,97	2008 1. Jan.	3,32
2005 6. Dez.	1,25	_	2,25	3,25	10.	Dez.	2,00	2,50	-	3,00	I. Juli	1,22	1. Juli	3,19
					2009 21.	Jan.	1,00	2,00	-	3,00	2004 1. Jan.	1,14	2009 1. Jan.	1,62
2006 8. März	1,50	-	2,50			März	0,50	1,50	-	2,50	1. Juli	1,13	1. Juli	0,12
15. Juni	1,75	-	2,75			April	0,25	1,25	-	2,25				
9. Aug.	2,00	-	3,00		13.	Mai	0,25	1,00	-	1,75	2005 1. Jan.	1,21	2011 1. Juli	0,37
11. Okt.	2,25	-	3,25	4,25							1. Juli	1,17		
13. Dez.	2,50	-	3,50	4,50	2011 13.	April	0,50	1,25	-	2,00			2012 1. Jan.	0,12
					13.	Juli	0,75	1,50	-	2,25	2006 1. Jan.	1,37		
2007 14. März	2,75	-	3,75			Nov.	0,50	1,25	-	2,00	1. Juli	1,95		
13. Juni	3,00	-	4,00	5,00	14.	Dez.	0,25	1,00	-	1,75	I		l	1 1

<sup>1</sup> Gemäß § 247 BGB.

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

			Mengentender				
	Gebote Betrag	Zuteilung Betrag	Festsatz	Mindest- bietungssatz	marginaler Satz 1)	gewichteter Durchschnittssatz	Laufzeit
Gutschriftstag	Mio €		% p.a.				Tage
	Hauptrefinanzieru	ngsgeschäfte					
2011 7. Dez. 14. Dez. 21. Dez. 28. Dez. 2012 4. Jan. 11. Jan. 18. Jan.	252 100 291 629 169 024 144 755 130 622 110 923 126 877	291 629 169 024 144 755 130 622 110 923	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	- - - -	- - - - -	- - - - -	7 7 7 7 7
10. 34		nanzierungsgeschä <sup>.</sup>	•				
2011 1. Dez. 14. Dez. 22. Dez. 22. Dez.	38 620 41 150 29 741 489 191			- - - -	- - - -	- - - -	91 35 98 1 134
2012 18. Jan.	38 734	38 734	1,00	_	-	-	28

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

### 4. Geldmarktsätze nach Monaten

% p.a.

Zeit 2011 Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.

Geldmarktsätze	e am Frankfurter Ba	ankplatz 1)			EURIBOR 3)					
Tagesgeld	agesgeld Dreimonatsgeld			EONIA 2)	Wochengeld	Monatsgeld	Drei- monatsgeld	Sechs- monatsgeld	Neun- monatsgeld	Zwölf- monatsgeld
Monats- durchschnitte	Niedrigst- und Höchstsätze	Monats- durchschnitte	Niedrigst- und Höchstsätze	Monatsdurchs	schnitte					
1,10	0,65 – 1,92	1,44	1,30 – 1,55	1,12	1,19	1,28	1,49	1,75	1,95	2,14
0,95 0,83 0,93	0,50 - 1,45 0,75 - 1,25 0,75 - 1,70	1,55 1,52 1,49	1,44 - 1,63 1,42 - 1,62 1,42 - 1,57	1,01 0,91 1,01	1,32 1,17 1,13	1,42 1,37 1,35	1,60 1,55 1,54	1,75	1,92	2,18 2,10 2,07
0,87 0,70 0,52		1,52 1,44 1,38	1,43 - 1,59 1,33 - 1,60 1,25 - 1,48	0,96 0,79 0,63	1,17 0,95 0,82	1,36 1,23 1,14		1,71	1,94 1,88 1,84	2,11 2,04 2,00

<sup>1</sup> Geldmarktsätze werden nicht offiziell festgesetzt oder notiert; die aus den täglichen Angaben errechneten Monatsdurchschnitte sind ungewichtet. **2** Euro Over-Night Index Average: Seit 4. Januar 1999 von der Europäischen Zentralbank auf der Basis effektiver Umsätze nach der Zinsmethode act/360 berechneter gewichteter

Durchschnittssatz für Tagesgelder im Interbankengeschäft, der von Reuters veröffentlicht wird. **3** Euro Interbank Offered Rate: Seit 30. Dezember 1998 von Reuters nach der Zinsmethode act/360 berechneter ungewichteter Durchschnittssatz. **4** Ultimogeld 0,25%-0,75%.

#### VI. Zinssätze

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

	Einlagen privater Hau	shalte			Einlagen nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften						
	mit vereinbarter Laufz	zeit									
	bis 2 Jahre		von über 2 Jahren		bis 2 Jahre		von über 2 Jahren				
Stand am	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen <b>2)</b>	Effektivzinssatz 1)	Volumen <b>2)</b>	Effektivzinssatz 1)	Volumen <b>2)</b>			
Monatsende	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €			
2010 Nov.	1,59	123 828	2,42	209 940	1,00	95 794	3,85		22 646		
Dez.	1,57	123 875	2,41	213 208	1,02	98 840	3,83		22 637		
2011 Jan.	1,58	123 263	2,40	213 962	1,08	95 791	3,80	2	22 856		
Febr.	1,58	123 712	2,40	215 243	1,10	96 346	3,80		22 983		
März	1,58	123 032	2,37	216 569	1,14	98 952	3,79		23 106		
April	1,61	125 585	2,36	217 665	1,25	100 520	3,76	2	23 816		
Mai	1,65	127 375	2,36	219 602	1,33	102 891	3,75		23 709		
Juni	1,68	128 443	2,36	220 838	1,41	100 866	3,74		23 964		
Juli	1,73	131 401	2,35	221 490	1,50	103 337	3,72	2	24 136		
Aug.	1,78	132 093	2,35	222 091	1,52	107 467	3,71		24 181		
Sept.	1,81	134 117	2,34	222 719	1,52	113 117	3,68		24 053		
Okt. Nov.	1,84 1,87	134 147 137 615		222 983 223 747	1,55 1,53	114 045 111 919	3,67 3,64		23 951 23 470		

	Wohnungsba	ukredite an pri	ivate Haushalte	3)			Konsumentenkredite und sonstige Kredite an private Haushalte 4) 5)					
	mit Ursprung	slaufzeit										
	bis 1 Jahr 6)		von über 1 Jahr	r bis 5 Jahre	von über 5 Ja	hren	bis 1 Jahr 6)		von über 1 Jah	r bis 5 Jahre	von über 5 Ja	hren
Stand am Monatsende	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €
2010 Nov. Dez.	4,06 3,99	5 394 5 369		26 558 26 563	4,66 4,64	927 903 927 171	8,06 8,14	66 324 68 321	5,78 5,73		5,73 5,70	314 010 312 604
2011 Jan. Febr. März	3,91 3,82 3,88	5 251 5 036 5 244	3,95 3,92 3,89	26 421 26 475 26 702	4,63 4,62 4,60	926 224 926 667 926 845	8,20 8,20 8,25	65 462 64 486 65 739	5,72 5,70 5,66		5,70 5,69 5,68	311 915 312 164 311 059
April Mai Juni	3,95 4,04 4,13	5 202 5 248 5 203	3,88 3,87 3,86	26 839 27 063 27 213	4,59 4,58 4,58		8,22 8,30 8,46	63 985 64 040 66 552	5,64 5,60 5,56		5,68 5,68 5,68	312 376 313 138 312 069
Juli Aug. Sept.	4,17 4,20 4,23	5 292 5 315 5 284	3,87 3,86 3,85	27 349 27 537 27 817	4,57 4,56 4,55	930 437 931 968 934 054	8,45 8,52 8,56	63 944 63 858 65 653		74 147	5,69 5,68 5,68	312 900 313 504 313 747
Okt. Nov.	4,21 4,22	5 240 5 165		27 897 28 069	4,54 4,53	935 360 937 367	8,59 8,52	64 981 63 648	5,59 5,56	73 804 73 789	5,68 5,66	313 742 315 187

	Kredite an nichtfinanzielle K	apitalgesellschaften mit Urspro	ungslaufzeit					
	bis 1 Jahr <b>6</b> )		von über 1 Jahr bis 5 Jahre		von über 5 Jahren			
Stand am	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)		
Monatsende	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €		
2010 Nov.	3,82	132 041	3,65	134 424	3,85	555 004		
Dez.	3,82	128 142	3,66	133 617	3,86	555 314		
2011 Jan.	3,89	133 863	3,67	132 483	3,85	555 165		
Febr.	3,88		3,68	133 024	3,86	557 886		
März	3,90		3,70	133 748	3,87	556 255		
April	3,96	134 221	3,75	130 873	3,90	558 075		
Mai	3,99		3,78	130 465	3,91	558 898		
Juni	4,15		3,86	127 937	3,94	560 966		
Juli Aug. Sept.	4,09 4,12 4,16	137 256 135 305 139 120	4,04	127 958 129 991 129 919	3,98 3,98 3,98	562 983		
Okt.	4,11	137 986		128 882	3,97	565 182		
Nov.	4.02	139 610		128 865	3.96	566 773		

<sup>\*</sup> 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 ohte umfasst Privatpersonen (einschl. Einzelkaufleute) sowie private Organisationen ohne Erwerbszweck. Zu den nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften zählen sämtliche Unternehmen (einschl. Personengesellschaften) außer Versicherungen, Banken und sonstigen Finanzierungsinstitutionen. Die auf harmonisierter Basis im Euro-Währungsgebiet ab Januar 2003 erhobene Zinsstatistik wird in Deutschland als Stichprobenerhebung durchgeführt. Die Ergebnisse für den jeweils aktuellen Termin sind stets als
vorläufig zu betrachten; Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. Weitere Informationen zur MFI-Zinsstatistik lassen sich der Bundesbank-Homepage (Rubrik: Statistik / Meldewsen / Bankenstatistik - Mel-Zinsstatistik untehmen. Die Bestände wertik / Meldewesen / Bankenstatistik / MFI-Zinsstatistik) entnehmen. **o** Die Bestände werden zeitpunktbezogen zum Monatsultimo erhoben. **1** Die Effektivzinssätze werden

entweder als annualisierte vereinbarte Jahreszinssätze (AVJ) oder als eng definierte Effertiveder als artifudisterte vereinbarte Jahreszinssatze (AVI) oder als ein gleinhierte Eri-ektivzinssätze ermittelt. Beide Berechnungsmethoden umfassen sämtliche Zinszah-lungen auf Einlagen und Kredite, jedoch keine eventuell anfallenden sonstigen Kos-ten, wie z.B. für Anfragen, Verwaltung, Erstellung der Dokumente, Garantien und Kre-ditversicherungen. 2 Angaben basieren auf der monatlichen Bilanzstatistik. 3 Besicherditversicherungen. **2** Angaben basieren auf der monatlichen Bilanzstatistik. **3** Besicherte und unbesicherte Kredite, die für die Beschaffung von Wohnraum, einschl. Wohonungsbau und -modernisierung gewährt werden; einschl. Bauspardarlehen und Bauzwischenfinanzierungen sowie Weiterleitungskredite, die die Meldepflichtigen im eigenen Namen und auf eigene Rechnung ausgereicht haben. **4** Konsumentenkredite sind Kredite, die zum Zwecke der persönlichen Nutzung für den Konsum von Gütern und Dienstleistungen gewährt werden. **5** Sonstige Kredite im Sinne der Statistik sind Kredite, die für sonstige Zwecke, z.B. Geschäftszwecke, Schuldenkonsolidierung, Ausbildung usw. gewährt werden. **6** Einschl. Überziehungskredite (s.a. Anm. 13 bis 15 \$47.\*) S. 47°)

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

	Einlagen privater Haushalte												
			mit vereinbart	ter Laufzeit					mit vereinbart	ter Kündigungsf	rist 8)		
	täglich fällig		bis 1 Jahr		von über 1 Jahr bis 2 Jahre		von über 2 Jahren		bis 3 Monate		von über 3 Monaten		
hebungs- itraum	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.		Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>2)</b> Mio €	
010 Nov.	0,74	711 278	1,16	13 413	1,80	1 342	2,16	1 756	1,36	503 907	1,81	105 590	
Dez.	0,71	714 112	1,06	13 862	1,99	1 075	2,13	2 300	1,39	512 222	1,82	105 583	
011 Jan.	0,72	712 891	1,29	17 554	2,14	1 570	2,49	2 259	1,34	514 833	1,83	105 207	
Febr.	0,74	714 176	1,24	15 659	2,21	1 621	2,67	2 278	1,36	516 856	1,84	105 268	
März	0,75	714 781	1,18	13 674	2,20	1 980	2,42	2 293	1,37	517 707	1,85	105 429	
April	0,74	720 878	1,36	15 283	2,28	1 988	2,78	2 473	1,40	517 337	1,87	104 640	
Mai	0,79	721 441	1,36	15 015	2,31	1 980	2,81	3 088	1,40	515 120	1,88	104 562	
Juni	0,81	723 542	1,40	14 485	2,61	1 707	2,79	2 458	1,43	513 314	1,89	104 371	
Juli	0,87	729 146	1,55	17 846	2,53	2 140	2,80	2 398	1,42	512 173	1,90	104 420	
Aug.	0,90	728 134	1,53	17 115	2,50	1 828	2,80	1 953	1,43	510 749	1,91	104 307	
Sept.	0,91	729 249	1,53	18 506	2,46	1 244	2,70	1 530	1,47	509 809	1,92	103 815	
Okt.	0,92	735 055		17 069	2,28	1 938	2,74	1 711	1,48	509 641	1,94	103 670	
Nov.	0,90	748 146		16 851	2,17	2 261	2,83	1 934	1,43	510 106	1,94	101 829	

	Einlagen nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften												
			mit vereinbarter Laufzeit										
	täglich fällig		bis 1 Jahr		von über 1 Jahr bis 2	Jahre	von über 2 Jahren						
Erhebungs-	Effektivzinssatz 1)	Volumen <b>2)</b>	Effektivzinssatz 1)	Volumen <b>7)</b>	Effektivzinssatz 1)	Volumen <b>7)</b>	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)					
zeitraum	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €					
2010 Nov.	0,47	254 987	0,73	38 509	1,86	288	2,70	381					
Dez.	0,46	258 245	0,68	51 978	2,60	452	2,81	811					
2011 Jan.	0,53	253 658	0,77	43 391	1,72	383	2,63	388					
Febr.	0,47	242 018	0,87	31 168	1,90	706	3,02	783					
März	0,48	245 287	0,90	35 003	2,03	430	2,48	448					
April	0,58	243 324	1,12	33 097	2,09	625	2,55	845					
Mai	0,58	245 993	1,20	37 292	2,31	433	2,94	472					
Juni	0,62	243 252	1,25	36 331	2,08	434	2,63	465					
Juli	0,63	243 727	1,29	39 877	2,22	774	2,77	574					
Aug.	0,63	246 151	1,23	38 033	2,53	428	2,55	515					
Sept.	0,66	249 341	1,24	34 917	2,09	411	2,11	415					
Okt.	0,64	254 666	1,24	36 857	2,08	621	3,45	2 007					
Nov.	0,60	257 153	1,04	40 868	2,09	576	2,21	494					

	Kredite an private Haushalte													
	Sonstige Kred	lite an private H	aushalte mit ar	nfänglicher Zin	sbindung <b>5)</b>									
							darunter: Kredite an wirtschaftlich selbständige Privatpersonen 10)							
	variabel oder bis 1 Jahr <b>9)</b>		von über 1 Jahr bis 5 Jahre		von über 5 Jahren		variabel oder bis 1 Jahr <b>9</b> )		von über 1 Jahr bis 5 Jahre		von über 5 Jahren			
Erhebungs- zeitraum	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €		
2010 Nov.	2,57	4 301	4,31	1 519	3,93	2 536	2,58	2 861	4,44	737	3,88	1 456		
Dez.	2,58	5 582	4,15	1 326	3,98	3 534	2,67	3 302	4,29	889	3,96	1 781		
2011 Jan.	2,58	5 362	4,13	1 387	4,15	2 234	2,62	3 557	4,22	1 007	4,16	1 295		
Febr.	2,53	4 860	4,56	1 039	4,27	2 456	2,62	2 727	4,68	676	4,28	1 411		
März	2,63	5 036	4,56	1 328	4,45	2 880	2,70	3 273	4,67	988	4,44	1 711		
April	2,81	4 744	4,56	1 175	4,61	2 360	2,86	3 116	4,66	844	4,56	1 342		
Mai	2,93	3 980	4,71	1 150	4,63	2 605	3,02	2 670	4,81	795	4,64	1 381		
Juni	3,04	4 559	4,42	1 092	4,62	2 391	3,17	3 034	4,64	654	4,62	1 377		
Juli	3,13	5 314	4,68	1 599	4,54	2 613	3,24	3 393	4,76	740	4,57	1 486		
Aug.	3,14	4 211	4,81	1 087	4,36	2 051	3,22	2 473	4,98	830	4,34	1 152		
Sept.	3,05	4 332	4,69	1 122	4,09	2 576	3,17	2 638	4,80	854	4,07	1 556		
Okt.	3,06	5 025	4,54	1 044	4,03	2 524	3,17	2 978	4,65	813	4,00	1 372		
Nov.	3,04	3 631	4,59	1 037	3,85	2 129	3,16	2 318	4,76	830	3,80	1 356		

Anmerkungen \* und 1 bis 6 s. S. 44\*. + Für Einlagen mit vereinbarter Laufzeit und sämtliche Kredite außer revolvierenden Krediten und Überziehungskrediten, Kreditkartenkrediten gilt: Das Neugeschäft umfasst alle zwischen privaten Haushalten oder nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften und dem berichtspflichtigen MFI neu getroffenen Vereinbarungen. Die Zinssätze werden als volumengewichtete Durchschnittssätze über alle im Laufe des Berichtsmonats abgeschlossenen Neuvereinbarungen berechnet. Für täglich fällige Einlagen, Einlagen mit vereinbarter Kündigungsfrist sowie revolvierende Kredite und Überziehungskredite, Kreditkartenkredite gilt: Das Neugeschäft

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

Erhe 201 201

### VI. Zinssätze

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

	noch: Kredite an pri	noch: Kredite an private Haushalte											
	Konsumentenkredite	e mit anfänglicher Z	insbindung <b>4)</b>										
	insgesamt (einschl. Kosten)	insgesamt		variabel oder bis 1 Jahr <b>9)</b>		von über 1 Jahr bis 5 Jahre		von über 5 Jahren					
Erhebungs- zeitraum	effektiver Jahreszinssatz 11) % p.a.	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €				
	Kredite insgesamt												
2010 Nov.	6,75	6,21	4 945	3,45	729	5,42	2 175	8,03	2 041				
Dez.	6,34	5,82	4 400	3,16	771	5,27	1 943	7,66	1 686				
2011 Jan.	6,99	6,26	5 179	3,36	1 042	5,51	2 029	8,43	2 108				
Febr.	6,93	6,20	5 233	3,30	958	5,43	2 167	8,30	2 108				
März	6,99	6,37	6 134	3,52	945	5,57	2 652	8,28	2 537				
April	6,86	6,20	5 700	3,28	1 029	5,55	2 417	8,23	2 254				
Mai	7,11	6,39	6 269	3,68	1 086	5,69	2 625	8,25	2 558				
Juni	7,00	6,34	5 203	3,42	879	5,72	2 258	8,27	2 066				
Juli	7,07	6,30	5 699	3,47	1 164	5,75	2 307	8,35	2 228				
Aug.	7,09	6,35	5 764	3,56	1 039	5,74	2 364	8,19	2 361				
Sept.	7,11	6,45	5 323	3,63	826	5,69	2 243	8,24	2 254				
Okt.	6,93	6,35	5 498	3,36	1 042	5,80	2 189	8,27	2 267				
Nov.	6,64	6,14	5 252	3,68	1 000	5,66	2 248	7,91	2 004				
	darunter: b	esicherte Krec	lite 12)										
2010 Nov.		4,64	456	2,49	94	6,40	187	3,92	175				
Dez.		4,72	475	2,78	104	6,42	198	3,95	173				
2011 Jan.	:	4,50	430	2,67	119	5,92	176	4,25	135				
Febr.		4,12	449	2,48	181	5,82	152	4,44	116				
März		5,26	458	2,72	105	6,24	182	4,61	142				
April	:	4,88	440	2,84	116	6,17	200	4,69	124				
Mai		4,85	527	3,04	168	6,40	207	4,74	152				
Juni		5,16	423	3,14	109	6,52	201	4,69	113				
Juli	:	5,01	466	3,24	130	6,26	215	4,69	121				
Aug.		4,81	461	2,98	119	5,99	207	4,60	135				
Sept.		4,63	417	2,88	111	5,81	191	4,35	115				
Okt.	:	4,41	422	2,91	117	5,61	181	4,09	124				
Nov.		4,22	434	2,84	112	5,30	187	3,85	135				

	noch: Kredite an pi	rivate Haushalte											
	Wohnungsbaukred	lite mit anfänglich	ner Zinsbindung	3)									
	insgesamt (einschl. Kosten)	insgesamt		variabel oder bis 1 Jahr <b>9)</b>		von über 1 Jah bis 5 Jahre	r	von über 5 Jah bis 10 Jahre	ren	von über 10 Jahren			
Erhebungs- zeitraum	effektiver Jahreszinssatz 11) % p.a.	zinssatz 1) Volumen 7) ; % p.a. Nio €		Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €								
	Kredite insges	Kredite insgesamt											
2010 Nov. Dez.	3,65 3,76	3,55 3,62	16 236 17 749	3,42 3,38	1 977 2 524	3,25 3,31	2 378 2 659	3,61 3,70		3,66 3,77	5 517		
2011 Jan. Febr. März	3,82 3,99 4,07	3,74 3,92 3,99	17 098 14 711 17 526	3,38 3,56 3,49	3 444 2 101 2 777	3,43 3,60 3,70	2 803 2 470 2 793	3,85 4,02 4,10	6 692 5 832 6 742	4,06 4,15 4,26	4 159 4 308 5 214		
April Mai Juni	4,18 4,23 4,18	4,09 4,16 4,11	16 705 16 448 13 933	3,51 3,82 3,78	2 760 2 503 2 189	3,73 3,84 3,82	2 601 2 531 2 051	4,18 4,23 4,19	6 626 6 594 5 334	4,50 4,41 4,32	4 718 4 820 4 359		
Juli Aug. Sept.	4,12 4,06 3,85	4,02 3,98 3,75	15 868 15 599 15 331	3,68 3,89 3,77	3 131 2 277 2 112	3,82 3,69 3,52	2 395 2 348 2 146	4,13 4,01 3,80	6 067 6 041 5 951	4,25 4,13 3,80	4 275 4 933 5 122		
Okt. Nov.	3,70 3,65	3,61 3,56	16 291 16 119	3,68 3,74	2 782 1 960	3,39 3,31	2 329 2 371	3,61 3,58	6 261 6 429	3,67 3,58	4 919 5 359		
	darunter:	besicherte K	redite 12)										
2010 Nov. Dez.		3,48 3,57	8 496 8 982	3,19 3,28	844 1 055	3,15 3,29	1 280 1 401	3,52 3,62	3 452 3 753	3,66 3,76	2 920 2 773		
2011 Jan. Febr. März	:	3,66 3,86 3,92	8 664 7 820 8 747	3,22 3,43 3,34	1 431 916 1 077	3,36 3,58 3,64	1 477 1 366 1 439	3,76 3,96 4,02	3 560 3 235 3 544	3,98 4,07 4,17	2 196 2 303 2 680		
April Mai Juni	:	4,04 4,09 4,03	8 763 8 592 7 153	3,33 3,65 3,64	1 330 1 093 994	3,69 3,78 3,73	1 323 1 342 1 055	4,09 4,16 4,11	3 440 3 638 2 874	4,49 4,33 4,25	2 670 2 519 2 230		
Juli Aug. Sept.	· :	3,94 3,91 3,68	8 563 8 077 7 509	3,53 3,72 3,63	1 652 1 009 900	3,77 3,60 3,40	1 280 1 236 1 116	4,05 3,93 3,73	3 296 3 239 3 015	4,18 4,12 3,77	2 335 2 593 2 478		
Okt. Nov.	:	3,56 3,47	8 089 8 174	3,58 3,49	1 143 893	3,33 3,24	1 208 1 194	3,54 3,51	3 318 3 334	3,69 3,54	2 420 2 753		

#### VI. Zinssätze

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

	noch: Kredite an	orivate Haushalte		Kredite an nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften						
			darunter						darunter	
	Revolvierende Kre und Überziehung Kreditkartenkredi	skredite 14)	Revolvierende Ki und Überziehun		Echte Kreditkartenkred	lite	Revolvierende Ki und Überziehund Kreditkartenkred	gskredite 14)	Revolvierende Kredite 13) und Überziehungskredite 14)	
Erhebungs- zeitraum	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>16)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>16)</b> Mio €	olumen 16) zinssatz 1) Volumen 2)		Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>16)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>16)</b> Mio €
2010 Nov.	9,82	44 999	9,92	39 670	14,84	3 241	4,86	64 101	4,87	63 904
Dez.	9,95	46 527	10,04	41 264	14,85	3 266	4,86	62 512	4,87	62 342
2011 Jan.	9,99	44 746	10,11	39 415	14,94	3 263	4,91	64 520	4,92	64 347
Febr.	10,09	43 724	10,19	38 548	14,88	3 250	4,91	67 762	4,92	67 580
März	10,08	44 548	10,19	39 295	14,88	3 251	4,87	68 034	4,89	67 799
April	10,08	42 907	10,20	37 543	14,94	3 281	4,95	66 106	4,96	65 901
Mai	10,16	43 083	10,30	37 679	14,96	3 315	4,91	65 330	4,93	65 099
Juni	10,18	44 814	10,27	39 450	14,94	3 362	5,07	69 283	5,08	69 071
Juli	10,23	42 851	10,30	37 415	15,04	3 425	4,91	67 586	4,93	67 417
Aug.	10,30	43 085	10,36	37 638	15,11	3 455	4,96	66 000	4,97	65 817
Sept.	10,30	45 279	10,37	39 701	15,17	3 506	5,09	71 055	5,11	70 844
Okt.	10,35	44 961	10,43	38 918	14,72	3 974	5,05	67 933		67 720
Nov.	10,33	43 496	10,34	37 589	14,71	3 957	4,90	68 235		68 016

	noch: Kredite an nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften											
									ć:: I: I =		<u> </u>	
	Kredite bis 1	Mio € mit anfän	ıglicher Zinsbin T	dung 17)	1		Kredite von ü	ber 1 Mio € mit	anfänglicher Z	insbindung 17	') I	
	variabel oder bis 1 Jahr <b>9</b> )		von über 1 Ja bis 5 Jahre	hr	von über 5 Ja	hren	variabel oder bis 1 Jahr <b>9)</b>		von über 1 Ja bis 5 Jahre	hr	von über 5 Ja	hren
Erhebungs- zeitraum	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €	Effektiv- zinssatz <b>1)</b> % p.a.	Volumen <b>7)</b> Mio €
	Kredite insgesamt											
2010 Nov.	3,84	6 989	4,27	1 329	3,66	1 505	2,64	38 043	3,47	2 006	3,44	4 998
Dez.	3,77	7 119	4,24	1 472	3,81	1 798	2,78	52 023	3,26	3 889	3,56	7 562
2011 Jan.	3,36	6 823	4,25	1 315	3,96	1 288	2,50	44 418	3,34	2 283	3,95	4 794
Febr.	3,59	5 971	4,51	1 247	4,08	1 211	2,69	34 963	4,05	1 522	3,98	3 950
März	3,69	7 429	4,54	1 537	4,28	1 426	2,69	46 728	3,84	2 216	3,97	5 171
April	3,63	6 876	4,63	1 303	4,37	1 254	2,87	45 450	3,82	2 177	4,70	5 871
Mai	3,95	6 606	4,71	1 378	4,36	1 362	2,91	38 493	3,67	1 083	4,10	4 057
Juni	3,93	6 808	4,64	1 264	4,33	1 143	3,06	44 897	3,62	2 839	4,23	4 181
Juli	3,87	7 200	4,70	1 380	4,33	1 382	3,02	47 966	3,79	2 894	4,18	5 167
Aug.	3,97	6 317	4,75	1 470	4,10	1 181	3,01	36 905	3,92	1 639	3,99	4 143
Sept.	3,99	6 991	4,60	1 459	3,87	1 244	2,96	44 993	3,61	3 111	3,69	4 992
Okt.	3,91	7 207	4,62	1 344	3,82	1 141	3,16		3,91	1 777	3,54	4 837
Nov.	3,92	6 655	4,69	1 407	3,68	1 321	2,89		3,67	1 894	3,61	5 249
	darun	ter: besiche	rte Kredite	12)								
2010 Nov.	4,25	1 179	3,60	190	3,47	404	2,65	6 985	3,45	592	3,32	1 543
Dez.	4,15	1 477	3,72	196	3,57	503	2,82	9 561	2,74	1 206	3,41	1 665
2011 Jan.	3,59	1 605	3,70	209	3,86	386	2,51	9 039	3,38	950	4,09	1 135
Febr.	3,65	1 231	4,19	146	3,86	311	2,53	6 812	4,26	624	4,06	1 070
März	3,70	1 428	4,25	194	4,11	388	2,75	9 342	3,70	743	4,09	976
April	3,76	1 476	4,37	199	4,20	337	2,76	9 355	3,88	922	4,60	2 009
Mai	4,11	1 312	4,53	172	4,18	363	2,95	7 064	3,73	221	4,12	946
Juni	4,00	1 343	4,40	156	4,05	321	3,08	8 797	3,54	1 049	4,30	1 271
Juli	4,04	1 536	4,41	190	4,04	428	3,13	10 905	3,52	999	4,36	1 227
Aug.	4,17	1 230	4,38	147	3,96	289	3,06	6 690	4,06	531	3,88	917
Sept.	4,06	1 346	4,09	139	3,61	333	3,16	9 236	3,62	1 071	3,71	1 056
Okt.	3,93	1 454	3,82	160	3,57	360	3,15	10 313	4,37	551	3,51	1 452
Nov.	4,05	1 171	3,92	142	3,40	407	3,02	6 850	3,97	767	3,45	1 374

Anmerkungen \* und 1 bis 6 s. S. 44°; Anmerkungen +, 7 bis 10 s. S. 45°; Anmerkung 11 s. S. 46°. **12** Ab Juni 2010 erhoben. Für die Zwecke der Zinsstatistik gilt ein Kredit als besichert, wenn für den Kreditbetrag eine Besicherung (u.a. Finanzwerte, Immobilensicherheiten, Schuldverschreibungen) in mindestens gleicher Höhe bestellt, verpfändet oder abgetreten wurde. **13** Ab Juni 2010 einschl. revolvierender Kredite, die alle folgenden Eigenschaften besitzen: a) der Kreditnehmer kann die Mittel bis zu einem im Voraus genehmigten Kreditlimit nutzen oder abheben, ohne den Kreditgeber davon im Voraus in Kenntnis zu setzen; b) der verfügbare Kreditbetrag kann sich mit Aufnahme und Rückzahlung von Krediten erhöhen bzw. verringern; c) der Kredit kann wiederholt genutzt werden; d) es besteht keine Pflicht zu regelmäßiger Rückzahlung der Mittel. **14** Überziehungskredite sind als Sollsalden auf laufenden Konten definiert.

Zu den Überziehungskrediten zählen eingeräumte und nicht eingeräumte Dispositionskredite sowie Kontokorrentkredite. **15** Ab Juni 2010 einschl. echter und unechter Kreditkartenkredite. Unter einem unechten Kreditkartenkredit ist die Stundung von Kreditkartenforderungen, die während der Abrechnungsperiode zusammenkommen, zu verstehen. Da in dieser Phase üblicherweise keine Sollzinsen in Rechnung gestellt werden, ist der Zinssatz für unechte Kreditkartenkredite definitionsgemäß 0 %. **16** Von Januar 2003 bis Mai 2010 geschätzt. Der von den Berichtspflichtigen gemeldete Gesamtbestand zum Monatsende wurde mittels des Horvitz-Thompson-Schätzers auf die Grundgesamtheit hochgerechnet. Ab Juni 2010 basieren die Angaben auf der monatlichen Bilanzstatistik. **17** Der Betrag bezieht sich jeweils auf die einzelne, als Neugeschäft geltende Kreditaufnahme.

### VII. Kapitalmarkt

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

Mio €

	Festverzinsliche Wertpapiere												
	I CSEVETZIIISIICHE	Absatz					Erwerb						
		inländische Sc	huldverschreibu	ngen 1)		Į.	Inländer						
Zeit	Absatz = Erwerb insgesamt	zu- sammen	Bank- schuld- ver- schrei- bungen	Anleihen von Unter- nehmen 2) (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffent- lichen Hand 3)	aus- ländische Schuldver- schrei- bungen <b>4</b> )	zu- sammen <b>5)</b>	Kredit- institute einschließlich Bauspar- kassen <b>6</b> )	Deutsche Bundesbank	übrige Sektoren <b>7</b> )	Aus- länder <b>8</b> )		
1999	292 663	198 068	156 399	2 184	39 485	94 595	155 766	74 728		81 038	136 898		
2000 2001 2002 2003 2004	226 393 180 227 175 396 184 679 233 890	157 994 86 656 124 035 134 455 133 711	120 154 55 918 47 296 31 404 64 231	14 473 14 506	25 234 16 262 62 235 72 788 58 703	68 399 93 571 51 361 50 224 100 179	151 568 111 281 60 476 105 557 108 119	91 447 35 848 13 536 35 748 121 841		60 121 75 433 46 940 69 809 – 13 723	74 825 68 946 114 920 79 122 125 772		
2005 2006 2007 2008	252 658 242 006 217 798 72 574	110 542 102 379 90 270 66 139	39 898 40 995 42 034 – 45 712	8 943 20 123 86 527	67 965 52 446 28 111 25 322	142 116 139 627 127 528 6 435	125 423 - 26 762 2 798	61 740 68 893 96 476 68 049		32 978 56 530 - 123 238 - 65 251	116 583 244 560 69 776		
2009	67 560	- 538	- 114 902	22 709	91 655	68 098	88 871	12 973	8 645	67 253	_ 21 311		
2010	148 535	- 1 212	- 7 621	24 044	- 17 635	149 747	100 463	- 103 271	22 753	180 981	48 072		
2011 April Mai Juni	- 2 198 31 995 - 22 178	- 6 295 24 797 - 16 468	- 10 472 - 1 904 - 24 220	- 3 518 3 332 3 159	7 695 23 369 4 593	4 097 7 198 – 5 710		- 1 559 2 140 - 18 102	738 88 – 336	- 20 835 - 13 750 369			
Juli Aug. Sept.	- 15 843 41 731 - 10 963	- 13 921 38 421 - 12 170	- 8 597 16 683 - 11 839	2 528 903 – 2 901	- 7 852 20 835 2 570	- 1 922 3 310 1 207	- 8 204 5 698 - 1 506	- 9 417	288 11 917 9 357	3 998 3 198 1 188	36 033		
Okt. Nov.	- 21 756 22 980	- 21 880 21 495			- 7 076 15 994	124 1 485	- 2 951 11 984	- 4 494 - 8 744	2 994 9 109				

M	io	4

	viid C													
	Aktien													
			Absatz			Erwerb								
	Absatz					Inländer								
Zeit	= Erwerb insgesamt		inländische Aktien <b>9)</b>	ausländische Aktien <b>10</b> )		zu- sammen <b>11</b> )		Kredit- institute 6) 12)	übrige Sektoren <b>13)</b>		Ausländer <b>14)</b>			
1999		150 013	36 010		114 003		103 136	18 63	,	84 499		46 877		
2000 2001 2002 2003 2004	_	140 461 82 665 39 338 11 896 3 317	22 733 17 575 9 232 16 838 10 157		117 729 65 091 30 106 4 946 13 474	- -	164 654 2 252 18 398 15 121 7 432	23 29 - 14 71 - 23 23 7 05 5 04	5 –	141 361 12 462 41 634 22 177 2 387	-   _	24 194 84 918 20 941 27 016 10 748		
2005 2006 2007 2008 2009	- -	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 20 11 32 - 6 70 - 23 07 - 8 33	3 – 2 –	9 172 3 795 55 606 24 621 40 511	-	31 329 18 748 57 299 30 153 5 725		
2010		35 469	20 049		15 422		37 798	7 34		30 458	_	2 329		
2011 April Mai Juni		8 002 10 649 9 703	5 559 5 851 6 427		2 443 4 798 3 276	  -  -	25 279 4 314 5 184	22 59 - 12 64 - 10 24	5	2 683 8 332 5 057	_	17 277 14 963 14 887		
Juli Aug. Sept.	- - -	5 947 2 896 4 202	137 203 91	- - -	6 084 3 099 4 293	- - -	5 789 143 2 133	- 2 39 - 5 22 - 4 40	ı	3 393 5 081 2 276	-  -  -	158 2 753 2 069		
Okt. Nov.	_	1 798 1 521	183 303	_	1 615 1 824		761 3 478	- 2 06 - 57		2 829 4 053	_	1 037 4 999		

<sup>\*</sup> 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 In- und ausländische Schuldverschreibungen. 6 Buchwerte; statistisch bereinigt. 7 Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Wertpapiere durch inländische Investmentfonds. Bis Ende 2008 einschließlich Deutsche Bundesbank. 8 Netto-Erwerb

bzw. Netto-Veräußerung (-) inländischer Schuldverschreibungen durch Ausländer; Transaktionswerte. **9** Ohne Aktien der Investmentaktiengesellschaften; zu Emissionskursen. **10** Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) ausländischer Aktien (einschließlich Direktinvestitionen) durch Inländer; Transaktionswerte. **11** In- und ausländische Aktien. **12** Bis einschließlich 1998 ohne Aktien mit Konsortialbindung. **13** Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Wertpapiere durch inländische Investmentfonds. **14** Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) inländischer Aktien (einschl. Direktinvestitionen) durch Ausländer; Transaktionswerte. — Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig, Korrekturen werden nicht besonders angemerkt.

# 2. Absatz festverzinslicher Wertpapiere von Emittenten mit Sitz in Deutschland ${\mathfrak I}$

Mio € Nominalwert

	Mio € Nominalwer	t							
		Bankschuldverschr		Nachrichtlich:					
					Schuldver-	Sonstige			DM-/Euro-Aus- landsanleihen
					schreibungen	Bankschuld-	Anleihen von	Anleihen	unter inländ.
Zeit	Insgesamt	zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	von Spezialkre- ditinstituten	verschrei- bungen	Unternehmen (Nicht-MFIs) 2)	der öffent- lichen Hand 3)	Konsortialfüh- rung begeben
ZCIT			pianabnete	Tandbricte	ditiristituteri	bungen	(Miche Wil 13) =7	ilicitett Haria =7	rung begeben
	Brutto-Absatz	(4)							
1999	571 269	448 216	27 597	187 661	59 760	173 200	2 570	120 483	57 202
2000	659 148	500 895 505 646	34 528	143 107	94 556 106 166	228 703	8 114	150 137 171 012	31 597
2001 2002	687 988 818 725	569 232	34 782 41 496	112 594 119 880	117 506	252 103 290 353	11 328 17 574	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 2005	990 399 988 911	688 844	33 774	90 815 103 984	162 353 160 010	401 904 399 969	31 517	270 040	12 344 600
2005	925 863		28 217 24 483	99 628	139 193	358 750	24 352 29 975	272 380 273 834	69
2007 2008	1 021 533 1 337 337	743 616 961 271	19 211 51 259	82 720 70 520	195 722 382 814	445 963	15 043 95 093	262 872 280 974	-
2008	1 537 537		40 421	37 615	331 566	456 676 649 215	76 379	398 423	
2010	1 375 138	757 754	36 226	33 539	363 828	324 160	53 654	563 731	-
2011 Mai	109 277	61 243	3 490	3 146	38 582	16 025	7 751	40 283	-
Juni	101 126		1 872	2 111	30 852	12 225	10 762	43 304	-
Juli Aug.	101 359 124 006	41 497 67 984	1 040 774	559 1 187	25 022 45 089	14 875 20 934	8 459 3 615	51 403 52 407	
Sept.	101 062		2 522	836	34 485	15 065	3 124	45 031	-
Okt.	103 611		3 147	758	23 553	17 762	2 660	55 732	-
Nov.	130 444	67 824	1 805	1 113	37 452	27 454	5 272	57 347	' -
	darunter: Sch	uldverschreibu	ngen mit Laufz	zeit von über 4	Jahren 5)				
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 2002	299 751 309 157	202 337 176 486	16 619 16 338	76 341 59 459	42 277 34 795	67 099 65 892	7 479 12 149	89 933 120 527	6 480 9 213
2003	369 336	220 103	23 210	55 165	49 518	92 209	10 977	138 256	2 850
2004 2005	424 769 425 523	275 808 277 686	20 060 20 862	48 249 63 851	54 075 49 842	153 423 143 129	20 286 16 360	128 676 131 479	4 320
2006	337 969	190 836	17 267	47 814	47 000	78 756	14 422	132 711	69
2007 2008	315 418 387 516		10 183 13 186	31 331 31 393	50 563 54 834	91 586 91 289	13 100 84 410	118 659 112 407	l <u>-</u> l
2009	361 999	185 575	20 235	20 490	59 809	85 043	55 240	121 185	-
2010	381 687	169 174	15 469	15 139	72 796	65 769	34 649	177 863	-
2011 Mai	29 509		1 570	349	5 217	3 327	2 596	16 450	-
Juni	36 018		1 258	1 343	12 017	3 071	5 662	12 667	-
Juli Aug.	28 753 27 396	9 215 11 663	658 428	319 82	4 574 7 542	3 664 3 612	4 898 1 647	14 640 14 086	-
Sept.	29 195		189	160	9 464	3 446	741	15 195	-
Okt.	21 178 27 334		1 220 488	208 240	4 106 989	3 058 7 205	1 477 3 650	11 108 14 762	-
Nov.			1 400	240	969	/ 205	3 050	14 762	' -
1999	Netto-Absatz 209 096		2 845	80 230	31 754	55 238	2 185	<b>l</b> 36 840	22 728
2000	155 615		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		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		1 039	- 52 615	50 142	36 519 83 293	18 768	66 605	- 22 124
2005	141 715		- 2 151	- 34 255	37 242	64 962	10 099	65 819	- 35 963
2006 2007	129 423 86 579		- 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 2011 Mai	21 566		- 3 754	- 63 368	28 296 5 899	- 48 822 10 100	23 748	85 464	- 10 904
2011 Mai Juni	20 016 - 15 356	- 25 203	682 - 1 296	- 1 720 - 3 638	- 1 703	- 10 199 - 18 566	1 166 3 574	24 187 6 274	- 926 - 300
Juli Aug.	– 13 941 32 551	- 6 201 13 553	- 437 - 715	- 5 090 - 2 954	– 273 14 226	– 401 2 996	1 497 - 2 327	- 9 238 21 325	-
Sept.	- 12 754		- 4 961	- 4 768	3 291	- 6 449	- 4 093	4 226	-
Okt. Nov.	- 7 104 29 635		2 389 1 482	- 2 289 - 4 203	46 3 522	- 1 244 5 233	- 10 840 - 2 959	4 834 26 559	- - 69

<sup>\*</sup> Begriffsabgrenzungen s. Erläuterungen im Statistischen Beiheft 2 Kapitalmarktstatistik, S. 63 ff. 1 Ohne Bank-Namensschuldverschreibungen. 2 Ab Januar 2011 inklusive grenzüberschreitender konzerninterner Verrechnungen. 3 Einschl. Bundes-

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

# VII. Kapitalmarkt

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

Mio € Nominalwert

6		Bankschuldverschreib	ungen 1)						Nachrichtlich:
Stand am Jahres- bzw. Monatsende/ Laufzeit in Jahren	Insgesamt	zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kreditinstituten	Sonstige Bankschuld- verschreibungen	Unternehmen	Anleihen der öffent- lichen Hand	DM-/Euro-Aus- landsanleihen unter inländ. Konsortialfüh- rung begeben
1999	2 097 926	1 322 863	134 814	655 024	163 284	369 741	6 280	768 783	339 560
2000 2001 2002 2003 2004	2 265 121 2 349 243 2 481 220 2 605 775 2 773 007	1 445 736 1 506 640 1 563 034 1 603 906 1 685 766	140 751 147 684 155 620 158 321 159 360	685 122 675 868 649 061 606 541 553 927	157 374 201 721 222 427 266 602 316 745	462 488 481 366 535 925 572 442 655 734	13 599 22 339 36 646 55 076 73 844	805 786 820 264 881 541 946 793 1 013 397	322 856 292 199 247 655 192 666 170 543
2005 2006 2007 2008 2009	2 914 723 3 044 145 3 130 723 3 250 195 3 326 635	1 751 563 1 809 899 1 868 066 1 876 583 1 801 029	157 209 144 397 133 501 150 302 151 160	519 674 499 525 452 896 377 091 296 445	323 587 368 476 411 041 490 641 516 221	751 093 797 502 870 629 858 550 837 203	83 942 99 545 95 863 178 515 227 024	1 079 218 1 134 701 1 166 794 1 195 097 1 298 581	134 580 115 373 85 623 54 015 32 978
2010	3 348 201	2) 1 570 490	147 529	232 954	544 517	<b>2)</b> 645 491	250 774	<b>2)</b> 1 526 937	22 074
2011 Juni	3 385 603	1 535 042	151 243	209 916	557 291	616 592	275 197	1 575 363	16 164
Juli Aug. Sept.	3 371 662 3 404 214 3 391 460	1 528 843 1 542 396 1 529 509	150 806 150 091 145 130	204 826 201 872 197 104	557 018 571 245 574 536	616 193 619 189 612 740	276 694 274 368 270 275	1 566 125 1 587 450 1 591 676	16 164 16 164 16 164
Okt. Nov.	3 384 356 3 413 991	1 528 411 1 534 446	147 519 149 001	194 815 190 612	574 582 578 104	611 495 616 729	259 435 256 476	1 596 510 1 623 069	16 164 16 095
	Aufgliederun	ig nach Restlauf	zeiten 3)				Stand Ende No	ovember 2011	
bis unter 2 2 bis unter 4 4 bis unter 6 6 bis unter 8 8 bis unter 10 10 bis unter 15 15 bis unter 20 20 und darüber	1 355 364 797 592 483 812 209 869 209 814 49 987 82 228 225 323	661 991 406 848 244 067 76 153 56 985 19 882 13 802 54 718	70 763 47 506 19 925 7 085 3 128 530 14 50	96 139 53 079 24 220 10 220 2 843 2 583 325 1 204	237 447 132 313 85 885 40 349 39 410 11 563 7 228 23 909	257 642 173 949 114 038 18 500 11 606 5 206 6 234 29 555	50 538 60 656 28 670 16 827 6 320 10 142 2 728 80 597	642 836 330 090 211 077 116 888 146 509 19 963 65 698 90 009	5 012 4 309 2 992 278 195 1 713 631 967

 <sup>\*</sup> Einschl. der zeitweilig im Bestand der Emittenten befindlichen Schuldverschreibungen.
 1 Ohne dem Treuhänder zur zeitweiligen Verwahrung übergebene Stücke.
 2 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.
 3 Gerechnet vom

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

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

Mio € Nominalwert

			Veränderung de	s Kapitals inländi	scher Aktiengese	ellschaften aufgru	ınd von			J
Zeit	Aktienkapital = Umlauf Stand am Ende des Berichts- zeitraums	Nettozugang bzw. Nettoabgang (-) im Berichts- zeitraum	Barein- zahlung und Umtausch von Wandel- schuld- verschrei- bungen 1)	Ausgabe von Kapital- berichti- gungsaktien	Einbringung von Forde- rungen und sonstigen Sachwerten	Einbringung von Aktien, Kuxen, GmbH-An- teilen u.Ä.	Verschmel- zung und Vermögens- übertragung	Umwand- lung in eine oder aus einer anderen Rechtsform	Kapitalher- absetzung und Auflösung	Nachrichtlich: Umlauf zu Kurswerten (Marktkapitali- sierung) Stand am Ende des Berichts- zeitraums 2)
1999	133 513	11 747	5 519	2 008	190	1 075	2 099	1 560	- 708	1 603 304
2000 2001 2002 2003 2004	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		1 205 613 647 492 851 001
2005 2006 2007 2008 2009	163 071 163 764 164 560 168 701 175 691	- 1 733 695 799 4 142 6 989	2 470 2 670 3 164 5 006 12 476	1 040 3 347 1 322 1 319 398	694 604 200 152 97	268 954 269 0 -	- 1 443 - 1 868 - 682 - 428 - 3 741	- 3 060 - 1 256 - 1 847 - 608 - 1 269	- 3 761 - 1 636 - 1 306	1 279 638 1 481 930 830 622
2010	174 596	- 1 096	3 265	497	178	10	- 486	- 993	- 3 569	1 091 220
2011 Juni	177 023	2 503	2 860	147	10	-	- 66	9	- 457	1 137 397
Juli Aug. Sept.	177 208 176 989 176 899	185 - 219 - 90	107 192 85	221 1 71	97 - 1	9 - -	- 14 - 242 - 100	- 78 - 102 - 75	- 157 - 68 - 72	
Okt. Nov.	176 943 177 014	44 71	77 136	51 9	12 11	- -	- 48 0	- 6 - 37	- 42 - 48	

<sup>\*</sup> 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) zuge-lassen sind; ferner auch Gesellschaften, deren Aktien im Open Market (Freiverkehr) ge-handelt werden. Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben der Herausgeber-gemeinschaft Wertpapier-Mitteilungen und der Deutsche Börse AG.

# VII. Kapitalmarkt

# 5. Renditen und Indizes deutscher Wertpapiere

	Umlaufsrendit	en festverzinslic	her Wertpapier	e inländischer Emit	tenten 1)			Indizes 2) 3)			
		Anleihen der ö	ffentlichen Han	d	Bank- schuldverschrei	hungan		Renten		Aktien	
			börsennotierte Bundeswertpa		schuldverschrei	bungen	Anleihen von				
	insgesamt	zusammen	zusammen	mit Restlaufzeit von 9 bis 10 Jahren <b>4</b> )	zusammen	mit Restlauf- zeit über 9 bis 10 Jahre	Unter- nehmen (Nicht- MFIs)	Deutscher Renten- index (REX)	iBoxx- €-Deutschland- Kursindex	CDAX- Kursindex	Deutscher Aktien- index (DAX)
Zeit	% p.a.							Tagesdurch- schnittskurs	Ende 1998=100	Ende 1987=100	Ende 1987=1000
2000 2001 2002 2003 2004	5,4 4,8 4,7 3,7 3,7	5,3 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	396,59 319,38 188,46 252,48 268,32	5 160,10 2 892,63 3 965,16
2005 2006 2007 2008 2009	3,1 3,8 4,3 4,2 3,2	3,2 3,7 4,3 4,0 3,1		3,4 3,8 4,2 4,0 3,2	3,1 3,8 4,4 4,5 3,5	3,5 4,0 4,5 4,7 4,0	3,7 4,2 5,0 6,3 5,5	120,92 116,78 114,85 121,68 123,62	101,09 96,69 94,62 102,06 100,12	335,59 407,16 478,65 266,33 320,32	6 596,92 8 067,32 4 810,20
2010 2011	2,5 2,6	2,4 2,4		2,7 2,6	2,7 2,9	3,3 3,5	4,0 4,3	124,96 131,48	102,95 109,53	368,72 304,60	
2011 Aug. Sept.	2,3 1,9	2,1 1,7	2,0 1,7	2,2 1,8	2,6 2,4	3,2 2,7	4,4 4,6	128,78 129,54	105,99 108,24	302,46 285,00	5 784,85 5 502,02
Okt. Nov. Dez.	2,0 1,9 1,9	1,9 1,7 1,7	1,7	2,0 1,9 1,9	2,5 2,4 2,4	2,8 2,7 2,7	4,6 4,4 4,6	129,65 128,90 131,48	107,27 106,38 109,53	316,80 313,93 304,60	6 141,34 6 088,84 5 898,35

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

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

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

10	€
	10

		Absatz							Erwerb					
		inländische	Fonds 1) (Mi	ittelaufkomm	nen)				Inländer					
			Publikumsfo	onds						Kreditinstitut einschl. Baus		übrige Sekt	aran 3)	
	l			darunter						elliscili. baus	parkasseri	ubrige sekt	Jien 37	
		zu-	zu-	Geld- markt-	Wert- papier-	Offene Immo- bilien-	Spezial-	aus- ländi- sche		zu-	darunter auslän- dische	zu-	darunter auslän- dische	Aus-
Zeit	samt	sammen	sammen	fonds	fonds	fonds	fonds	Fonds 4)	sammen	sammen	Anteile	sammen	Anteile	länder 5)
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 2001 2002 2003 2004	118 021 97 077 66 571 47 754 14 435	85 160 76 811 59 482 43 943 1 453	39 712 35 522 25 907 20 079 - 3 978	- 2 188 12 410 3 682 - 924 - 6 160	36 818 9 195 7 247 7 408 – 1 246	- 2 824 10 159 14 916 14 166 3 245	45 448 41 289 33 575 23 864 5 431	32 861 20 266 7 089 3 811 12 982	107 019 96 127 67 251 49 547 10 267	14 454 10 251 2 100 - 2 658 8 446	92 2 703 3 007 734 3 796	92 565 85 876 65 151 52 205 1 821	32 769 17 563 4 082 3 077 9 186	11 002 951 - 680 - 1 793 4 168
2005 2006 2007 2008	85 268 47 264 55 778 – 313	41 718 19 535 13 436 – 7 911	6 400 - 14 257 - 7 872 - 14 409	- 124 490 - 4839 - 12 171	7 001 - 9 362 - 12 848 - 11 149	- 3 186 - 8 814 6 840 799	35 317 33 791 21 307 6 498	43 550 27 729 42 342 7 598	79 252 39 006 51 309 8 401	21 290 14 676 - 229 - 16 625	7 761 5 221 4 240 – 9 252	57 962 24 330 51 538 25 026	35 789 22 508 38 102 16 850	6 016 8 258 4 469 - 8 714
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
2011 Juni	2 627	2 249	- 469	- 113	- 441	426	2 718	378	3 423	- 439	- 5	3 862	383	- 796
Juli Aug. Sept.	4 617 - 3 397 1 228	6 417 - 1 284 691	2 803 - 2 453 - 138	- 113 392 45	3 105 - 2 355 - 372	10 - 103 310	3 615 1 169 830	- 1 800 - 2 113 537	1 966 - 3 372 - 55	- 1 115 410 - 874	230	3 081 - 3 782 819	334 - 2 343 723	2 651 - 25 1 283
Okt. Nov.	5 419 5 955	5 165 5 742	342 - 1 011	- 36 - 70	441 - 1571	- 3 - 61	4 823 6 753	254 213	4 349 7 093		349 404	4 669 7 154		1 070 - 1 138

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

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

# VIII. Finanzierungsrechnung

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

Mrd €

Mrd €		1	I .	Ι							
				2009		2010				2011	
Position	2008	2009	2010	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.
Private Haushalte 1)											
I. Geldvermögensbildung											
Bargeld und Einlagen	121,0	49,9	80,2	5,5	19,8	16,5	21,3	7,6	34,8	7,8	20,0
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere <sup>2)</sup> Aktien	- 21,8 - 9,5	- 11,7 16,3	- 11,2 13,4	1,0 0,7	- 1,2 3,3	- 3,5 2,6	- 4,9 5,1	0,9 - 1,6	- 3,8 7,2	2,5 3,3	1,8 0,5
Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	3,0 - 34,3	3,0	3,0 10,0	0,8 - 0,5		0,7 3,4	0,7 6,6	0,7 0,5	0,8 - 0,5	0,7 - 3,5	0,7
Ansprüche gegenüber Versicherungen 3) kurzfristige Ansprüche längerfristige Ansprüche	31,2 0,4 30,8	60,6 0,5 60,1	63,1 0,4 62,7	11,9 0,1 11,8	15,6 0,2 15,4	22,1 0,1 22,0	13,8 0,1 13,7	11,1 0,1 11,0	16,1 0,1 16,0	23,1 0,1 22,9	13,4 0,1 13,3
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	7,4	10,0	7,8	2,5	2,5	1,9	2,0	1,9	2,0	2,0	2,1
Sonstige Forderungen 4)	26,0	21,0	- 11,9	9,5	- 11,5	8,1	- 5,7	10,0 31,2	- 24,3	12,4	- 3,5
Insgesamt	123,0	147,9	154,3	31,4	28,9	51,8	38,9	31,2	32,4	48,2	35,0
II. Finanzierung											
Kredite kurzfristige Kredite längerfristige Kredite	- 14,9 1,2 - 16,0	- 5,1 - 4,3 - 0,9	4,5 - 2,3 6,8	4,5 - 1,3 5,7	- 4,5 - 2,5 - 2,0	- 7,2 - 0,3 - 6,9	5,7 1,0 4,7	5,5 - 0,8 6,3	0,6 - 2,1 2,7	- 3,3 - 0,6 - 2,8	4,9 1,0 4,0
Sonstige Verbindlichkeiten	0,4	1,1	0,4	- 0,1	0,4	0,4	0,0	- 0,0	- 0,0	0,2	0,0
Insgesamt	- 14,4	- 4,0	4,9	4,4	- 4,1	- 6,8	5,7	5,4	0,6	- 3,2	5,0
Unternehmen											
I. Geldvermögensbildung											
Bargeld und Einlagen	11,2	24,7	9,4	12,9	2,4	5,5	- 21,9	20,1	5,8	2,0	- 15,8
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere <b>2)</b> Finanzderivate	- 0,4 16,6	4,9 - 6,0	- 0,1 26,6	- 0,1 3,7	0,1 0,2	- 0,6 2,0	0,4 3,3	1,7 4,2	– 1,6 17,2	3,5 5,2	- 0,7 2,3
Aktien	41,7	28,8	32,9	0,1	3,9	5,3	1,2	9,1	17,4	3,5	7,7
Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	14,0 52,1	21,9 - 42,1	39,4 49,7	6,9 – 35,9	- 2,7 7,5	31,6 8,8	6,7 7,7	4,5 12,5	- 3,4 20,7	- 2,6 4,8	12,4 22,0
Kredite	50,6	87,1	95,2	19,2		26,5	28,7	22,9	17,1	31,7	25,4 23,6
kurzfristige Kredite längerfristige Kredite	34,4 16,2	53,8 33,3	70,4 24,8	12,7 6,6	12,8 12,0	20,2 6,3	20,0 8,7	17,0 5,9	13,2 3,8	25,8 6,0	1,8
Ansprüche gegenüber Versicherungen <b>3)</b> kurzfristige Ansprüche	0,4 0,4	1,0 1,0	0,8 0,8	0,2 0,2	0,4 0,4	0,2 0,2	0,2 0,2	0,2 0,2	0,2 0,2	0,2 0,2	0,2 0,2
längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen	- 52,2	51,1	- 78,8	15,7	14,0	- 36,8	7,6	- 30,7	- 18,9	19,6	- 11,9
Insgesamt	134,2		175,3	22,8			33,8			67,9	41,7
II. Finanzierung											
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere <b>2)</b> Finanzderivate	9,6	- 7,1	9,6	3,5	1,2	8,7	- 0,5	- 3,6	5,1	7,7	– 0,3
Aktien Sonstige Beteiligungen	3,6 19,7	5,5 7,2	7,2 9,1	2,3 1,6		6,1 1,7	0,1 1,6	0,2 5,2	0,8 0,6	0,3 4,0	5,5 1,2
Kredite kurzfristige Kredite längerfristige Kredite	79,0 46,8 32,2	10,3	62,8 60,7 2,1	1,4 - 0,4 1,8	- 0,8	29,2 29,7 – 0,6	11,4 20,7 – 9,3	8,5	1,7	22,4 4,0 18,5	32,6 34,0 – 1,5
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	2,9	4,8	2,6	1,2	1,2	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Sonstige Verbindlichkeiten	22,3	45,7	37,0	9,1	0,4		9,0	- 23,3	47,3	6,5	- 15,9
Insgesamt	137,1	113,5	128,4	19,1	19,8	50,2	22,3	- 0,8	56,7	41,6	23,7

**<sup>1</sup>** Einschl. private Organisationen ohne Erwerbszweck. **2** Einschl. Geldmarktpapiere. **3** Einschl. Pensionskassen und -fonds, Sterbekassen sowie

# VIII. Finanzierungsrechnung

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

				2009		2010				2011	
Position	2008	2009	2010	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.
Private Haushalte 1)											
I. Geldvermögen											
Bargeld und Einlagen	1 737,5	1 788,1	1 868,3	1 768,4	1 788,1	1 804,6	1 825,9	1 833,4	1 868,3	1 876,1	1 896,1
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere <b>2</b> )	267,1	265,5	254,1	266,7	265,5	264,7	259,1	259,6	254,1	254,8	258,3
Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	181,9 221,9 376,7	201,7 204,2 412,5	243,5 220,4 431,3	185,2 205,6 406,7	201,7 204,2 412,5	214,1 207,9 423,1	208,5 219,7 416,4	215,0 212,6 422,7	243,5 220,4 431,3	257,2 216,7 422,1	260,7 217,8 416,9
Ansprüche gegenüber Versicherungen <b>3)</b> Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche	1 214,8 81,3 1 133,6	1 282,7 81,8 1 200,9	1 347,7 82,2 1 265,6	1 265,7 81,6 1 184,2	1 282,7 81,8 1 200,9	1 305,2 81,9 1 223,3	1 318,5 82,0 1 236,5	1 330,2 82,1 1 248,1	1 347,7 82,2 1 265,6	1 370,8 82,3 1 288,5	1 384,3 82,5 1 301,8
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	263,5	273,4	281,2	270,9	273,4	275,3	277,3	279,3	281,2	283,2	285,3
Sonstige Forderungen 4)	39,8	38,7	38,7	38,9	38,7	38,8	38,8	38,7	38,7	38,2	38,7
Insgesamt	4 303,3	4 466,8	4 685,4	4 408,2	4 466,8	4 533,7	4 564,1	4 591,5	4 685,4	4 719,1	4 757,4
II. Verbindlichkeiten											
Kredite Kurzfristige Kredite	1 521,7 80,0	1 520,9 75,7	1 525,4 75,6	1 523,6 78,2	1 520,9 75,7	1 514,4 75,4	1 520,1 78,0	1 525,2 77,6	1 525,4 75,6	1 522,0 75,0	1 526,8 75,8
Längerfristige Kredite	1 441,7	1 445,1	1 449,8	1 445,4	1 445,1	1 439,0	1 442,1	1 447,7	1 449,8	1 447,0	1 451,0
Sonstige Verbindlichkeiten	11,1	12,0	11,8	12,5	12,0	13,3	12,8	12,9	11,8	14,0	13,4
Insgesamt	1 532,9	1 532,8	1 537,2	1 536,0	1 532,8	1 527,7	1 532,9	1 538,2	1 537,2	1 536,0	1 540,2
Unternehmen											
I. Geldvermögen											
Bargeld und Einlagen	420,0	456,4	451,7	446,1	456,4	455,3	439,9	451,4	451,7	439,2	424,1
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere <b>2</b> ) Finanzderivate	42,0	48,4	48,1	48,6	48,4	48,2	48,5	50,0	48,1	51,6	51,1
Aktien	757,0	822,4	910,1	816,4	822,4	854,2	828,6	851,1	910,1	921,3	933,9
Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	358,4 102,3	346,4 108,8	410,0 119,3	353,0 105,4	346,4 108,8	383,0 114,4	410,2 113,7	400,1 118,8	410,0 119,3	399,1 119,9	412,0 120,0
Kredite	363,0	450,1	545,3	425,3	450,1	476,6	505,3	528,2	545,3	577,0	602,4
Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	240,5 122,5	294,2 155,8	364,6 180,7	281,4 143,9	294,2 155,8	314,4 162,2	334,4 170,9	351,4 176,8	364,6 180,7	390,4 186,6	414,0 188,4
Ansprüche gegenüber Versicherungen <b>3)</b> Kurzfristige Ansprüche	44,2 44,2	45,2 45,2	46,0 46,0	44,8 44,8	45,2 45,2	45,4 45,4	45,6 45,6	45,8 45,8	46,0 46,0	46,2 46,2	46,4 46,4
Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen	933,1	916,1	733,7	915,2	916,1	910,6	952,5	923,8	733,7	758,1	763,5
Insgesamt	3 020,0	3 193,8	3 264,1	3 154,9	3 193,8	3 287,8	3 344,3	3 369,3	3 264,1	3 312,3	3 353,4
II. Verbindlichkeiten											
Langfristig festverzinsliche Wertpapiere <b>2</b> ) Finanzderivate	137,0	136,9	145,2	132,8	136,9	146,9	154,1	153,6	145,2	128,5	130,6
Aktien Sonstige Beteiligungen	963,5 689,9	1 081,3 697,1	1 301,8 706,1	1 043,3 691,9	1 081,3 697,1	1 118,8 698,7	1 089,5 700,4	1 159,5 705,6	1 301,8 706,1	1 322,3 710,2	1 357,5 711,4
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	1 400,8 468,3 932,6	1 444,4 476,3 968,0	1 501,8 537,6 964,1	1 433,6 475,6 958,0	1 444,4 476,3 968,0	1 465,2 501,0 964,2	1 476,6 521,8 954,8	1 494,8 528,7 966,1	1 501,8 537,6 964,1	1 524,7 538,3 986,4	1 569,3 572,4 996,9
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	218,4	223,2	225,8	222,0	223,2	223,8	224,5	225,1	225,8	226,5	227,1
Sonstige Verbindlichkeiten	838,4	857,1	837,5	863,7	857,1	863,2	887,3	851,2	837,5	817,0	810,2
Insgesamt	4 247,8	4 439,9	4 718,2	4 387,3	4 439,9	4 516,7	4 532,4	4 589,8	4 718,2	4 729,1	4 806,0

**<sup>1</sup>** Einschl. private Organisationen ohne Erwerbszweck. **2** Einschl. Geldmarktpapiere. **3** Einschl. Pensionskassen und -fonds, Sterbekassen sowie berufs-

ständische Versorgungswerke und Zusatzversorgungseinrichtungen. 4 Einschl. verzinslich angesammelte Überschussanteile bei Versicherungen.

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

Zeit	Gesamtstaat Mrd €	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen	Gesamtstaat in % des BIP	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen
	Finanzierung	gssaldo <sup>1)</sup>								
2005 2006 2007 2008 p) 2009 p) 2010 2) p) 2009 2.Hj. p) 2010 1.Hj. 2) p) 2.Hj. p)	- 73,9 - 37,9 + 5,8 - 1,4 - 76,3 - 105,9 - 58,0 - 37,3 - 68,8	- 34,4 - 18,6 - 15,2 - 38,2 - 79,9 - 28,7 - 26,9 - 53,1	- 22,9 - 11,8 + 2,5 - 2,2 - 20,8 - 22,6 - 14,2 - 9,8 - 12,8	+ 0,6 + 3,3 + 11,1 + 8,8 - 2,1 - 5,7 - 3,2 - 3,7 - 2,1	+ 5,0 + 10,8 + 7,2 - 15,2 + 2,3 - 11,9 + 3,1 - 0,9	- 1,6 + 0,2 - 0,1 - 3,2 - 4,3 - 4,7 - 3,1 - 5,4	- 1,5 - 0,8 - 0,6 - 1,6 - 3,2 - 2,3 - 2,2 - 4,2	- 0,9 - 1,2 - 0,8 - 1,0	+ 0,1 + 0,5 + 0,4 - 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,3 - 0,2	+ 0,2 + 0,4 + 0,3 - 0,6 + 0,1 - 1,0 + 0,3 - 0,1
2011 1.Hj. <b>ts)</b>	- 5,7	- 14,7	- 3,1	+ 1,7	+ 10,3	- 0,5	- 1,2	- 0,2	+ 0,1	+ 0,8
	Schuldensta	nd <sup>3)</sup>						Stand am J	ahres- bzw. (	Quartalsende
2005 2006 2007 2008 2009	1 526,3 1 574,7 1 582,5 1 649,0 1 767,7	970,7 978,0 1 007,6	482,3 492,1 494,1 531,3 574,8	121,5 125,1 123,4 123,2 129,1	2,7 1,7 1,6 1,5 1,3	68,6 68,1 65,2 66,7 74,4	42,0 40,3 40,7	21,7 21,3 20,3 21,5 24,2	5,1	0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1
2010 ts)	2 061,8	1 317,6	622,4	134,5	1,3	83,2	53,2	25,1	5,4	0,1
2010 1.Vj. ts) 2.Vj. ts) 3.Vj. ts) 4.Vj. ts)	1 787,5 1 830,6 1 856,5 2 061,8	1 099,1 1 116,4	580,8 611,0 618,5 622,4	130,1 132,4 134,3 134,5	1,3 1,3 1,6 1,3	74,6 75,5 75,7 83,2	45,4 45,3 45,5 53,2	25,2	5,4 5,5 5,5 5,4	0,1
2011 1.Vj. ts) 2.Vj. ts) 3.Vj. ts)	2 062,4 2 076,8 2 089,8	1 318,8 1 324,7 1 334,4	619,5 626,0 630,0	136,4 137,6 138,0	1,7 2,7 1,3	82,2 82,0 81,8	52,6 52,3 52,2	24,7	5,4 5,4 5,4	0,1 0,1 0,0

Quelle: Statistisches Bundesamt und eigene Berechnungen. 1 Im Unterschied zum Finanzierungssaldo in den VGR wird das Maastricht-Defizit unter Berücksichtigung der Zinsströme aufgrund von Swapvereinbarungen und Forward Rate Agreements berechnet. Die Angaben zu den Halbjahren entsprechen dem Finanzierungssaldo gemäß VGR. Im Zusammenhang mit der Bekanntgabe der Jahreswerte für 2011 wurden kei-

ne revidierten Werte für das erste Halbjahr veröffentlicht. Deshalb sind die ausgewiesenen Halbjahreswerte für 2011 nicht direkt mit den Jahreswerten vergleichbar. 2 Einschl. der Erlöse aus der Frequenzversteigerung 2010 in Höhe von 4,4 Mrd €. 3 Vierteljahresangaben in % des BIP sind auf die Wirtschaftsleistung der vier vorangegangenen Quartale bezogen.

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

	Einnahmen				Ausgaben							
		davon:				davon:						Nach-
Zeit	insgesamt	Steuern	Sozial- beiträge	sonstige	insgesamt	Sozial- leistungen	Arbeit- nehmer- entgelte	Zinsen	Brutto- investi- tionen	sonstige	Finan- zierungs- saldo	richtlich: Fiskalische Belastung insgesamt 1)
	Mrd €											
2005 2006 2007 2008 <b>p)</b> 2009 <b>p)</b>	969,3 1 011,1 1 062,3 1 088,2 1 066,0	475,7 512,7 558,4 572,6 546,3	397,1 400,7 400,9 408,8 409,8	96,5 97,7 103,0 106,9 109,9	1 043,5 1 049,3 1 056,8 1 089,6 1 142,1	579,7 580,6 579,4 590,3 622,6	176,8 177,2 178,2 182,3 189,7	63,2 66,1 68,5 68,3 63,8	31,4 33,7 36,0 38,9 41,4	192,4 191,6 194,6 209,8 224,6	- 74,1 - 38,2 + 5,5 - 1,4 - 76,1	883,7 924,7 971,3 994,2 966,3
2010 <b>p)</b> 2011 <b>ts)</b>	1 079,8 1 146,0	548,9 585,5	418,7 435,8	112,2 124,8	<b>2)</b> 1 185,8 1 172,7	632,3 630,3	194,5 200,0	61,9 70,3	40,8 41,4	<b>2)</b> 256,3 230,7	<b>2)</b> –106,0 – 26,7	977,7 1 031,6
	in % des B	IP										
2005 2006 2007 2008 <b>p)</b> 2009 <b>p)</b>	43,6 43,7 43,7 44,0 44,9	21,4 22,2 23,0 23,1 23,0	17,9 17,3 16,5 16,5 17,3	4,2 4,2 4,3	46,9 45,3 43,5 44,0 48,1	26,1 25,1 23,9 23,9 26,2	7,9 7,7 7,3 7,4 8,0	2,8 2,9 2,8 2,8 2,7	1,4 1,5 1,5 1,6 1,7	8,6 8,3 8,0 8,5 9,5	- 3,3 - 1,7 + 0,2 - 0,1 - 3,2	39,7 40,0 40,0 40,2 40,7
2010 <b>p)</b> 2011 <b>ts)</b>	43,6 44,6	22,2 22,8	16,9 17,0		<b>2)</b> 47,9 45,6	25,5 24,5	7,9 7,8	2,5 2,7	1,6 1,6	<b>2)</b> 10,3 9,0	<b>2)</b> – 4,3 – 1,0	39,5 40,1
	Zuwachsra	ten in %										
2005 2006 2007 2008 p) 2009 p) 2010 p) 2011 ts)	+ 1,9 + 4,3 + 5,1 + 2,4 - 2,0 + 1,3 + 6,1	+ 2,5 + 7,8 + 8,9 + 2,5 - 4,6 + 0,5 + 6,7	- 0,1 + 0,9 + 0,1 + 2,0 + 0,2 + 2,2 + 4,1	+ 7,7 + 1,2 + 5,4 + 3,8 + 2,8 + 2,1 + 11,2	+ 1,0 + 0,6 + 0,7 + 3,1 + 4,8 + 3,8 - 1,1	+ 0,9 + 0,2 - 0,2 + 1,9 + 5,5 + 1,6 - 0,3	- 0,2 + 0,3 + 0,6 + 2,3 + 4,0 + 2,5 + 2,8	+ 0,1 + 4,6 + 3,6 - 0,2 - 6,6 - 3,1 + 13,6	- 3,5 + 7,4 + 6,7 + 7,9 + 6,5 - 1,5 + 1,5	+ 3,1 - 0,4 + 1,5 + 7,8 + 7,1 + 14,1 - 10,0		+ 1,4 + 4,6 + 5,0 + 2,4 - 2,8 + 1,2 + 5,5

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

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

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

Mrd €

	IVII'U €															
	Gebietskörp	erschaften	1)								Sozialversio	:herungen 2	2)	Öffentliche insgesamt	Haushalte	
	Einnahmen			Ausgaben												
		darunter:			darunter:	3)										
	lins-		Finan- zielle Trans- aktio-	ins-	Per- sonal- aus-	Laufen- de Zu-	Zins-	Sach- investi-	Finan- zielle Trans- aktio-		Einnah-	Aus-		Ein-	Aus-	
Zeit	gesamt <b>4)</b>	Steuern	nen <b>5)</b>	gesamt <b>4)</b>		schüsse	gaben	tionen	nen <b>5)</b>	Saldo	men <b>6)</b>	gaben	Saldo	nahmen	gaben	Saldo
2004 ts)	545,8	442,8	24,1	610,4	173,4	236,9	64,8	34,3	9,6	- 64,5	469,7	468,6	+ 1,1	926,8	990,2	- 63,4
2005 ts)	568,9	452,1	31,3	620,6	172,1	245,3	64,0	33,0	14,3	- 51,7	467,8	471,3	- 3,4	947,4	1 002,5	- 55,1
2006 ts)	590,9	488,4	18,8	626,2	169,7	252,1	64,4	33,7	11,6	- 35,3	486,3	466,6	+ 19,7	988,2	1 003,8	- 15,6
2007 ts)	644,8	538,2	17,7	644,2	182,2	250,0	66,2	34,6	9,5	+ 0,6	475,3	466,4	+ 8,9	1 025,6	1 016,1	+ 9,5
2008 ts)	668,9	561,2	13,4	677,4	187,3	259,9	67,3	36,4	18,6	- 8,5	485,5	478,9	+ 6,6	1 058,5	1 060,5	- 1,9
2009 ts)	631,4	524,0	9,2	720,9	194,9	271,1	63,7	40,4	38,0	- 89,5	492,0	505,9	- 13,9	1 021,4	1 124,9	- 103,4
2010 ts)	650,5	530,6	12,7	732,7	199,8	293,9	60,1	40,1	19,4	- 82,2	516,9	512,9	+ 4,0	1 049,8	1 128,0	- 78,2
2009 1.Vj. <b>p)</b>	156,6	128,7	1,7	175,4	45,9	67,2	22,8	5,0	10,0	- 18,9	117,9	122,3	- 4,4	250,8	274,1	- 23,3
2.Vj. <b>p)</b>	154,8	130,6	3,3	169,4	47,1	60,6	10,7	7,5	16,9	- 14,6	120,5	125,5	- 5,0	251,8	271,4	- 19,6
3.Vj. <b>p)</b>	148,9	124,4	2,1	174,9	47,6	65,0	19,8	10,5	4,5	- 26,0	120,1	127,6	- 7,5	245,2	278,7	- 33,5
4.Vj. <b>p)</b>	169,4	140,3	1,9	199,5	52,5	76,6	10,2	16,3	6,4	- 30,2	132,3	130,1	+ 2,2	270,6	298,6	- 28,0
2010 1.Vj. <b>p)</b>	147,9	121,6	2,6	180,4	47,6	74,8	21,2	5,5	4,9	- 32,5	123,6	127,6	- 4,0	242,2	278,7	- 36,5
2.Vj. <b>p)</b>	<b>7</b> ) 163,6	134,9	3,7	173,6	48,1	71,2	13,2	8,1	6,2	- 10,0	128,2	127,3	+ 0,9	<b>7</b> ) 262,3	271,5	- 9,2
3.Vj. <b>p)</b>	153,8	127,6	3,0	177,3	48,3	69,8	16,1	10,5	3,4	- 23,6	124,7	125,6	- 1,0	251,5	276,0	- 24,5
4.Vj. <b>p)</b>	183,4	147,6	3,2	199,5	54,0	76,1	9,2	14,7	4,8	- 16,2	133,3	131,8	+ 1,5	290,4	305,1	- 14,7
2011 1.Vj. <b>p)</b>	162,9	134,9	4,1	183,6	49,7	73,8	21,2	6,3	4,6	- 20,7	127,3	127,2	+ 0,1	261,0	281,5	- 20,5
2.Vj. <b>p)</b>	189,6	145,6	18,6	172,7	50,0	68,0	10,9	8,7	8,7	+ 16,9	130,3	126,2	+ 4,1	292,5	271,5	+ 21,0

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
2004	233,9	273,6	- 39,7	233,5	257,1	- 23,6	147,0	150,1	- 3,1
2005	250,0	281,5	- 31,5	237,4	259,6	- 22,2	151,3	153,2	- 1,9
2006	254,6	282,8	- 28,2	250,3	260,1	- 9,8	161,1	157,4	+ 3,7
2007 ts)	277,4	292,1	- 14,7	275,9	267,5	+ 8,4	171,3	162,4	+ 8,9
2008 ts)	292,0	303,8	- 11,8	279,3	278,0	+ 1,3	176,9	169,0	+ 7,9
2009 ts)	282,6	317,1	- 34,5	266,2	293,7	- 27,5	172,0	178,9	- 6,9
2010 ts)	288,0	332,4	- 44,4	278,5	302,0	- 23,5	176,5	183,9	- 7,4
2009 1.Vj. <b>p)</b>	65,8	76,8	- 11,0	65,3	75,9	- 10,6	35,8	39,0	- 3,1
2.Vj. <b>p)</b>	71,3	68,6	+ 2,7	66,1	67,9	- 1,8	41,1	42,2	- 1,1
3.Vj. <b>p)</b>	68,6	84,5	- 15,9	63,1	69,4	- 6,3	42,5	45,1	- 2,6
4.√j. <b>p)</b>	77,0	87,2	- 10,2	70,5	79,0	- 8,5	50,6	51,0	- 0,4
2010 1.Vj. <b>p)</b>	61,1	82,6	- 21,5	65,0	73,5	- 8,5	34,6	41,2	- 6,6
2.Vj. <b>p)</b>	<b>4)</b> 75,6	80,6	- 5,0	68,3	69,1	- 0,8	42,2	43,5	- 1,3
3.Vj. <b>p)</b>	66,2	82,7	- 16,6	68,5	73,3	- 4,8	43,8	45,2	- 1,4
4.∀j. <b>p)</b>	85,2	86,5	- 1,3	75,8	85,0	- 9,2	53,8	52,3	+ 1,5
2011 1.Vj. <b>p)</b>	65,4	84,5	- 19,1	74,1	75,6	- 1,5	37,1	42,5	- 5,3
2.Vj. <b>p)</b>	76,6	73,5	+ 3,1	76,0	75,8	+ 0,2	45,4	44,3	

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

ten. **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 €.

# 5. Gebietskörperschaften: Steuereinnahmen

Mio €

		Bund, Länder und Euro	opäische Union					
Zeit	Insgesamt	zusammen	Bund 1)	Länder	Europäische Union <b>2</b> )	Gemeinden 3)	Saldo nicht verrechneter Steueranteile <b>4</b> )	Nachrichtlich: Im Bundeshaus- halt abgesetzte Beträge <b>5</b> )
2004	442 838	386 459	208 920	157 898	19 640	56 237	+ 142	21 967
2005 2006 2007 2008 2009	452 078 488 444 538 243 561 182 524 000	392 313 421 151 465 554 484 182 455 615	211 779 225 634 251 747 260 690 252 842	158 823 173 374 191 558 200 411 182 273	21 711 22 142 22 249 23 081 20 501	59 750 67 316 72 551 77 190 68 419	+ 16 - 22 + 138 - 190 - 34	21 634 21 742 21 643 21 510 24 846
2010	530 587	460 230	254 537	181 326	24 367	70 385	- 28	28 726
2009 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	128 787 130 491 124 437 140 285	109 674 113 442 108 572 123 928	55 941 65 247 62 354 69 299	46 212 46 653 42 335 47 073	7 521 1 541 3 883 7 556	13 289 17 397 15 865 21 868	+ 5 824 - 347 - 1 - 5 511	5 154 5 140 7 333 7 219
2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	121 321 134 843 127 311 147 112	104 370 116 767 109 956 129 137	54 316 66 331 61 146 72 744	41 777 46 516 43 102 49 932	8 278 3 919 5 709 6 462	11 299 18 270 17 564 23 253	+ 5 652 - 194 - 209 - 5 278	7 133 7 127 7 329 7 137
2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	135 590 145 636 	115 878 126 086 117 812	60 579 71 530 66 277	46 582 50 289 45 938	8 717 4 266 5 598	13 640 19 544 	+ 6 071 + 6	6 989 7 102 7 662
2010 Okt. Nov.		32 134 33 398	17 559 18 465	12 444 12 760	2 132 2 174			2 379 2 379
2011 Okt. Nov.		34 868 35 911	19 216 20 177	13 538 13 635	2 114 2 099		:	2 288 2 288

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

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

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

Mio €

		Gemeinschaft	liche Steuern							Nach-				
		Einkommenst	euern 2)				Steuern vom	Umsatz 5)						richtlich: Gemein-
Zeit	Insgesamt 1)	zu- sammen	Lohn- steuer 3)	kommen-	Körper- schaft- steuer	Kapital- ertrag- steuer <b>4</b> )	zu- sammen	Umsatz- steuer	Einfuhr- umsatz- steuer	Ge- werbe- steuer- umla- gen <b>6)</b>	Bundes- steuern 7)	Länder- steuern <b>7</b> )	EU- Zölle	deanteil an den gemein- schaft- lichen Steuern
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
2011 1.Vj.	123 131	50 328	32 478	6 755	2 485	8 611	47 389	35 528	11 861	366	20 515	3 408	1 124	7 253
2.Vj.	133 727	57 624	34 144	9 366	4 215	9 900	46 091	33 082	13 010	1 692	24 026	3 207	1 087	7 641
3.Vj.	125 021	47 420	33 590	7 111	3 028	3 691	47 161	34 232	12 929	1 735	24 309	3 229	1 169	7 209
2010 Okt.	33 883	9 105	9 695	- 450	- 1 055	915	15 198	11 052	4 146	1 042	7 151	968	418	1 748
Nov.	35 112	9 358	9 566	- 801	- 297	889	16 589	12 506	4 083	405	7 324	1 057	379	1 713
2011 Okt.	36 763	10 339	10 628	- 489	- 610	810		11 570	4 445	1 362	7 613	1 009	424	1 895
Nov.	37 798	11 082	10 504	- 664	212	1 031		12 654	4 533	227	7 759	1 145	398	1 887

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

dergeld und Altersvorsorgezulage. **4** Abgeltungsteuer auf Zins- und Veräußerungserträge, nicht veranlagte Steuern vom Ertrag. **5** Die häufiger angepasste Verteilung des Aufkommens auf Bund, Länder und Gemeinden ist in § 1 FAG geregelt. Aufkommensanteile von Bund/Ländern/Gemeinden (in %) für 2010: 53,2/44,8/2. Der EU-Anteil geht vom Bundesanteil ab. **6** Anteile von Bund/Ländern (in %) für 2010: 21,7/78,3. **7** Aufgliederung s. Tabelle IX. 7.

# 7. Bund, Länder und Gemeinden: Einzelsteuern

Mio €

	Bundessteuern 1)								Ländersteuern 1)				Gemeindesteuern		
									L 6					darunter:	
Zeit	Energie- steuer		Soli- daritäts- zuschlag	Versi- cherung- steuer	Kraft- fahr- zeug- steuer <b>2)</b>	Strom- steuer	Brannt- wein- abgaben	sonstige		Grund- erwerb- steuer		sonstige 3)	ins- gesamt	Gewerbe- steuer	Grund- steuern
2004	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	9 939
2005	40 101	14 273	10 315	8 750		6 462	2 142	1 465	8 674	4 791	4 097	3 018	42 941	32 129	10 247
2006 2007	39 916 38 955	14 387 14 254	11 277 12 349	8 775 10 331		6 273 6 355	2 160 1 959	1 428 1 488	8 937 8 898	6 125 6 952	3 763 4 203	2 904 2 783	49 319 51 401	38 370 40 116	10 399 10 713
2007	38 955	13 574	12 349	10 331		6 261	2 126	1 488	8 898 8 842	5 728	4 203	2 596	51 401	41 037	10 713
2009	39 822	13 366	11 927	10 548	3 803	6 278	2 101	1 473	4 398	4 857	4 550	2 571	44 028	32 421	10 936
2010	39 838	13 492	11 713	10 284	8 488	6 171	1 990	1 449	_	5 290	4 404	2 452	47 780	35 712	11 315
2009 1.Vj.	4 777	2 365	3 191	4 502		1 560	594	372	2 284	1 165	1 144	758	12 021	9 370	2 452
2.Vj.	10 059	3 560	3 057	1 999		1 569	478	363	2 114	1 131	1 334	608	11 447	8 433	2 860
3.Vj.	9 883	3 499	2 638	2 096	1 907	1 582	488	335	0	1 297	1 123	604	10 216	6 800	3 233
4.Vj.	15 103	3 942	3 040	1 952	1 897	1 567	542	402	-	1 264	950	601	10 344	7 818	2 391
2010 1.Vj.	4 446	2 462	2 856	4 496	2 345	1 498	526	372	-	1 229	918	667	10 374	7 641	2 518
2.Vj.	9 596	3 327	3 100	2 060	2 235	1 570		357	-	1 207	1 115	591	12 295	9 201	2 915
3.Vj.	10 172	3 608	2 615	2 110	2 012	1 563	489	354	-	1 430	1 216	597	12 194	8 618	3 373
4.Vj.	15 625	4 096	3 142	1 619	1 895	1 540	538	366	-	1 425	1 156	597	12 918	10 252	2 508
2011 1.Vj.	4 457	2 893	3 072	4 869	2 349	1 785		516	-	1 555	1 170	683	12 825	9 948	2 631
2.Vj.	10 002	3 300	3 450	2 017	2 215	1 960	482	599	-	1 464	1 129	614	13 601	10 366	3 031
3.Vj.	10 058	3 418	2 879	2 145	2 006	1 763	541	1 499	-	1 581	1 039	609			
2010 Okt.	3 449	1 199	599	492	603	528	164	117	-	462	337	169			.
Nov.	3 574	1 090	590	670	636	471	175	118	-	462	409	186			.
2011 Okt. Nov.	3 587 3 523	1 405 1 264	669 664	517 716	605 635	612 562	178 172	39 223	- -	536 607	281 348	192 190			

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

Zeit danach sind kassentechnisch bedingt.  ${\bf 3}$  Insbesondere Rennwett- und Lotteriesteuer sowie Biersteuer.

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

Mio €

	Einnahmen 1)	2)		Ausgaben 1) 2)				Vermögen 1)	5)				
		darunter:			darunter:						Beteili-		l
Zeit	ins- gesamt	Beiträge <b>3)</b>	Zahlun- gen des Bundes	ins- gesamt	Renten	Kranken- versiche- rung der Rentner <b>4</b> )	Saldo der Ein- nahmen und Ausgaben	insgesamt	Ein- lagen <b>6</b> )	Wertpa- piere	gungen, Darlehen und Hypo- theken <b>7</b> )	Grund- stücke	Nach- 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	250 133	172 767	76 173	248 076	211 852	14 343	+ 2 057	19 375	18 077	1 120	73	105	4 464
2009 1.Vj.	58 681	39 891	18 500	60 105	51 554	3 633	- 1 424	14 902	14 699	15	56	132	4 618
2.Vj.	60 812	42 140	18 384	60 263	51 410	3 626	+ 549	15 280	15 082	15	59	124	4 593
3.Vj.	59 783	41 142	18 364	61 841	52 869	3 580	- 2 058	13 647	13 428	40	60	119	4 585
4.Vj.	64 864	46 005	18 594	61 993	52 917	3 583	+ 2871	16 812	16 608	23	61	120	4 582
2010 1.Vj.	59 761	40 601	18 917	61 861	53 059	3 582	- 2 100	14 922	14 717	20	64	120	4 490
2.Vj.	62 249	43 054	18 923	61 999	53 006	3 585	+ 250	15 254	15 053	20	69	112	4 478
3.Vj.	61 237	42 048	18 912	62 091	53 102	3 589	- 854	14 853	14 656	20	68	109	4 474
4.Vj.	66 317	47 060	18 933	61 887	52 966	3 579	+ 4 430	19 274	17 978	1 120	68	108	4 476
2011 1.Vj.	60 804	41 608	18 902	62 188	53 176	3 742	- 1 384	18 063	17 069	819	74	101	4 482
2.Vj.	63 452	44 307	18 855	62 058	52 920	3 731	+ 1394	19 704	18 507	1 019	78	100	4 475
3.Vj.	62 354	43 109	18 902	62 844	53 341	3 761	- 490	19 959	19 266	519	79	94	4 445

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

cher Geldleistungen. **4** Bis 1.Vj. 2004 einschl. Pflegeversicherung der Rentner. **5** Entspricht im Wesentlichen der Nachhaltigkeitsrücklage. Stand am Jahres- bzw. Vierteljahresende. **6** Einschl. Barmittel. **7** Ohne Darlehen an andere Sozialversicherungsträger. **8** Einnahmen einschl. Erlös aus Beteiligungsverkauf.

# 9. Bundesagentur für Arbeit: Haushaltsentwicklung \*)

Mio €

	Einnahmen			Ausgaben									
		darunter:			darunter:								
						davon:			davon:				
Zeit	ins- gesamt 1)	Beiträge	Um- lagen <b>2</b> )	ins- gesamt 3)	Arbeits- losen- unter- stützun- gen <b>4) 5)</b>	West- deutsch- land	Ost- deutsch- land	beruf- liche Förde- rung <b>5) 6</b> )	West- deutsch- land	Ost- deutsch- land	Umlagen- finanzierte Maßnah- men <b>7</b> )	Saldo der Ein- nahmen und Ausgaben	Zuschuss bzw. Darlehen des Bundes
2004	50 314	47 211	1 674	54 490	29 746	21 821	7 925	16 843	9 831	7 011	1 641	- 4 176	4 175
2005	52 692	46 989	1 436	53 089	27 654	20 332	7 322	11 590	7 421	4 169	1 450	- 397	397
2006	55 384	51 176	1 123	44 162	23 249	17 348	5 901	9 259	6 185	3 074	1 089	+ 11 221	0
2007	42 838	32 264	971	36 196	17 356	13 075	4 282	8 370	5 748	2 623	949	+ 6 643	-
2008	38 289	26 452	974	39 407	14 283	10 652	3 631	8 712	6 222	2 490	920	- 1118	-
2009	34 254	22 046	1 000	48 057	20 866	16 534	4 332	11 595	8 794	2 801	1 946	- 13 803	-
2010	37 070	22 614	3 222	45 213	19 456	15 629	3 827	10 791	8 287	2 504	740	- 8 143	5 200
2009 1.Vj.	6 283	5 248	192	10 396	4 723	3 556	1 167	2 318	1 688	630	480	- 4 113	-
2.Vj.	6 490	5 421	261	12 391	5 563	4 376	1 187	2 893	2 193	700	491	- 5 901	-
3.Vj.	6 853	5 316	250	12 480	5 465	4 439	1 026	3 026	2 325	701	630	- 5 626	-
4.Vj.	14 627	6 061	296	12 790	5 115	4 163	951	3 358	2 588	770	345	+ 1837	-
2010 1.Vj.	10 020	5 196	714	11 681	6 475	5 112	1 362	2 957	2 263	694	208	- 1 661	-
2.Vj.	10 649	5 601	784	10 501	5 264	4 148	1 116	2 872	2 204	668	184	+ 148	-
3.Vj.	8 109	5 527	808	8 887	4 082	3 353	729	2 431	1 863	567	193	- 778	-
4.Vj.	8 291	6 290	916	14 144	3 635	3 016	619	2 531	1 957	575	154	- 5 853	5 200
2011 1.Vj.	10 259	5 853	123	9 583	4 602	3 701	901	2 660	2 048	612	186	+ 676	
2.Vj.	8 802	6 358	60	8 246	3 710	3 007	703	2 285	1 753	532	175	+ 556	
3.Vj.	7 467	6 205	76	7 450	3 293	2 707	586	1 910	1 464	446	187	+ 17	-

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)									
		darunter:			darunter:								
Zeit	ins- gesamt	Beiträge 2)	Bundes- mittel <b>3)</b>	ins- gesamt	Kranken- haus- behand- lung	Arznei- mittel	Ärztliche Behand- lung	Zahn- ärztliche Behand- lung <b>4)</b>	Heil- und Hilfsmittel	Kranken- geld	Ver- waltungs- ausgaben <b>5)</b>	Saldo Einna und <i>A</i> gabei	hmen Aus-
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	149 929	142 183	4 200	148 297	50 327	25 835	23 896	10 364	8 303	5 708	8 319	+	1 632
2007	156 058	149 964	2 500	154 314	50 850	27 791	24 788	10 687	8 692	6 017	8 472	+	1 744
2008	162 516	155 883	2 500	161 334	52 623	29 145	25 887	10 926	9 095	6 583	8 680	+	1 182
2009	169 758	158 594	7 200	170 823	55 977	30 696	27 635	11 219	9 578	7 258	8 947	-	1 065
2010	179 878	160 792	15 700	176 036	56 697	30 147	28 432	11 419	10 609	7 797	9 553	+	3 842
2009 1.Vj.	42 502	39 324	2 575	41 432	14 154	7 463	6 969	2 797	2 095	1 822	1 977	+	1 069
2.Vj.	42 540	40 464	1 377	42 400	14 092	7 652	6 810	2 857	2 392	1 779	2 083	+	140
3.Vj.	42 752	38 827	3 002	42 548	13 967	7 574	6 981	2 684	2 437	1 746	2 324	+	204
4.Vj.	41 635	39 992	246	44 445	13 892	8 052	7 021	2 904	2 607	1 895	2 604	-	2 809
2010 1.Vj. <b>6)</b>	43 093	38 542	3 878	43 274	14 419	7 549	7 255	2 871	2 368	1 996	2 130	_	182
2.Vj.	44 440	39 826	3 889	43 999	14 037	7 870	7 128	2 882	2 669	1 955	2 261	+	441
3.Vj.	44 457	39 808	3 884	43 662	14 122	7 592	7 007	2 786	2 676	1 903	2 255	+	795
4.Vj.	47 505	42 600	4 049	44 842	14 144	7 307	7 107	2 952	2 853	1 943	2 876	+	2 663
2011 1.Vj.	45 339	40 871	3 783	44 392	15 075	7 158	7 361	2 893	2 528	2 210	2 173	+	947
2.Vj.	46 887	42 370	3 783	44 955	14 601	7 239	7 372	3 001	2 834	2 106	2 263	+	1 931
3.Vj.	46 865	42 298	3 783	44 432	14 594	7 236	7 160	2 768	2 762	2 069	2 292	+	2 433

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

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

# 11. Soziale Pflegeversicherung: Haushaltsentwicklung

Mio €

	Einnahmen 1)		Ausgaben 1)							
				darunter:						
Zeit	ins- gesamt	darunter: Beiträge <b>2)</b>	ins- gesamt	Pflege- sach- leistung	Voll- stationäre Pflege	Pflegegeld	Beiträge zur Rentenver- sicherung <b>3)</b>	Verwaltungs- ausgaben	Saldo der Einnahmen und Aus- gaben	
2004	16 817	16 654	17 605	2 365	8 349	4 049	925	851	-	788
2005	17 526	17 385	17 891	2 409	8 516	4 050	890	875	_	366
2006	17 749	17 611	18 064	2 437	8 671	4 017	862	886	_	315
2007	18 036	17 858	18 385	2 475	8 831	4 050	861	896	_	350
2008	19 785	19 608	19 163	2 605	9 054	4 225	868	941	+	622
2009	21 300	21 137	20 314	2 742	9 274	4 443	878	984	+	986
2010	21 864	21 659	21 539	2 933	9 567	4 673	869	1 028	+	325
2009 1.Vj.	5 110	5 082	4 970	676	2 284	1 104	215	274	+	139
2.Vj.	5 275	5 253	4 977	662	2 308	1 100	217	248	+	298
3.Vj.	5 279	5 239	5 157	706	2 338	1 115	219	246	+	122
4.Vj.	5 650	5 614	5 223	710	2 358	1 148	225	228	+	427
2010 1.Vj.	5 241	5 175	5 298	722	2 362	1 151	217	264	_	56
2.Vj.	5 398	5 369	5 302	707	2 378	1 167	219	258	+	95
3.Vj.	5 385	5 358	5 416	735	2 398	1 160	220	266	_	31
4.Vj.	5 760	5 739	5 432	743	2 417	1 195	225	229	+	328
2011 1.Vj.	5 306	5 269	5 457	750	2 408	1 165	216	277	_	150
2.Vj.	5 519	5 496	5 396	713	2 417	1 173	210	263	+	123
3.Vj.	5 513	5 486	5 551	774	2 442	1 191	221	255	_	38

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

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

# 12. Bund: marktmäßige Kreditaufnahme

# 13. Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Gläubigern \*)

M	io	€

	Neuv gesar	erschuldun nt <b>1)</b>	g,		darunt			
					Verän- derun Geldm	g der	Verä deru Geld	n- ng der lmarkt-
Zeit	brutte	o <b>2)</b>	netto		kredite	5	einla	igen
2004	+	227 441	+	44 410	+	1 844	+	802
2005	+	224 922	+	35 479	+	4 511	+	6 041
2006	+	221 873	+	32 656	+	3 258	+	6 308
2007	+	214 995	+	6 996	+	1 086	-	4 900
2008	+	233 356	+	26 208	+	6 888	+	9 036
2009	+	312 729	+	66 821	-	8 184	+	106
2010	+	302 694	+	42 397	-	5 041	+	1 607
2009 1.Vj.	+	66 560	+	20 334	-	2 256	-	7 856
2.Vj.	+	96 270	+	46 283	-	2 791	+	26 434
3.Vj.	+	82 451	+	1 343	+	1 268	-	15 901
4.Vj.	+	67 448	-	1 139	-	4 406	-	2 572
2010 1.Vj.	+	74 369	+	12 637	-	5 322	-	1 520
2.Vj.	+	83 082	+	3 666	-	4 143	+	1 950
3.Vj.	+	79 589	+	14 791	+	250	-	4 625
4.Vj.	+	65 655	+	11 304	+	4 174	+	5 803
2011 1.Vj.	+	76 394	+	15 958	-	607	-	5 206
2.Vj.	+	77 158	+	10 392	-	49	+	26 625
3.Vj.	+	59 256	_	8 152	-	4 177	-	22 608

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

		Bankensyste	em	Inländische Ni	chtbanken	
Zeit (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	317 065	761 500
2008	1 564 590	4 440	435 600	510	305 040	819 000
2009	1 657 842	4 440	438 700	507	312 695	901 500
2010 <b>p</b> )	1 732 374	4 440	395 100	429	286 505	1 045 900
2009 1.Vj.	1 594 403	4 440	426 200	514	302 249	861 000
2.Vj.	1 646 307	4 440	430 300	520	301 347	909 700
3.Vj.	1 651 955	4 440	439 500	520	299 295	908 200
4.Vj.	1 657 842	4 440	438 700	507	312 695	901 500
2010 1.Vj.	1 678 191	4 440	450 100	508	318 743	904 400
2.Vj.	1 687 957	4 440	469 600	468	301 949	911 500
3.Vj.	1 712 685	4 440	470 200	473	297 372	940 200
4.√j. <b>p)</b>	1 732 374	4 440	395 100	429	286 505	1 045 900
2011 1.Vj. <b>p)</b>	1 748 902	4 440	410 000	495	270 568	1 063 400
2.Vj. <b>p)</b>	1 761 568	4 440	400 800	490	247 538	1 108 300
3.Vj. <b>ts)</b>	1 757 914	4 440	384 400	490	240 484	1 128 100

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

# 14. Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Arten \*)

			Obliga-					Direkt-	Darlehen von Nichtbanken		Altschulden	
Zeit (Stand am Jahres- bzw. Quartalsende)	Ins- gesamt	Unver- zinsliche Schatz- anwei- sungen 1)	tionen/ Schatz- anwei- sungen 2) 3)	Bundes- obliga- tionen <b>2)</b>	Bundes- schatz- briefe	Anleihen 2)	Tages- anleihe	auslei- hungen der Kredit- institute <b>4)</b>	Sozial- versiche- rungen	sonstige <b>4)</b>	Aus- gleichs- forde- rungen <b>5)</b>	sonstige 5) 6)
Quartaiseride)	Gebietskör	perschafte	n									
2005 2006 2007 2008 2009	1 489 029 1 533 697 1 540 381 1 564 590 1 657 842	36 945 37 834 39 510 44 620 105 970	310 044 320 288 329 108 337 511 361 727	174 423 179 940 177 394 172 037 174 219	11 055 10 199 10 287 9 649 9 471	521 801 552 028 574 512 584 144 594 999	3 174 2 495	366 978 356 514 329 588 325 648 300 927	476 510 507	62 765 71 889 74 988 82 781 103 014	4 443 4 443 4 443 4 443 4 442	88 82 76 73 71
2010 3.Vj. 4.Vj. <b>p)</b>	1 712 685 1 732 374	84 808 87 042	389 502 391 976	203 056 195 534	8 867 8 704	618 150 628 757	2 058 1 975	297 349 297 584	473 429	103 908 115 931 114 241	4 440 4 440 4 440	75 2 2 2 2 2
2011 1.Vj. <b>p)</b> 2.Vj. <b>p)</b> 3.Vj. <b>ts)</b>	1 748 902 1 761 568 1 757 914	84 961 80 998 74 764	391 885 402 903 410 222	211 821 208 669 219 785	8 500 8 497 8 349	629 716 644 844 634 402	1 845 1 819 1 970	300 997 292 661 288 654	495 490 490	116 245 114 837	4 440 4 440 4 440	2 2 2
	Bund <sup>7) 8) 9)</sup>	10) 11) 12)										
2005 2006 2007 2008 2009 2010 3.Vj. 4.Vj. 2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	886 254 918 911 939 988 966 197 1 033 017 1 064 111 1 075 415 1 091 373 1 101 764 1 093 612	36 098 37 798 37 385 40 795 104 409 82 908 85 867 82 607 78 961 73 277	108 899 103 624 102 083 105 684 113 637 124 948 126 220 129 208 131 348 132 428	174 371 179 889 177 394 172 037 174 219 203 056 195 534 211 821 208 669 219 785	11 055 10 199 10 287 9 649 9 471 8 867 8 704 8 500 8 497 8 349	510 866 541 404 574 156 583 930 594 780 617 845 628 582 629 541 644 668 634 226	3 174 2 495 2 058 1 975 1 845 1 819 1 970	29 318 30 030 22 829 35 291 18 347 9 084 13 349 13 056 13 002 9 091	408 408 448 448 408 408 408 408	10 710 11 036 10 928 10 674 10 700 10 425 10 335 9 945 9 951 9 637	4 443 4 443 4 443 4 443 4 442 4 440 4 440 4 440 4 440 4 440	87 82 75 72 70 74 2 2 2
,	Länder											
2005 2006 2007 2008 2009 2010 3.Vj. 4.Vj. p) 2011 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p)	471 375 481 850 484 373 483 875 505 359 523 883 526 118 524 422 525 501 529 570	847 36 2 125 3 825 1 561 1 900 1 176 2 354 2 037 1 487	201 146 216 665 227 025 231 827 248 091 264 554 265 756 262 677 271 555 277 794	: : : : :	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -		221 163 209 270 194 956 179 978 167 310 167 854 162 452 163 890 154 415 153 888	2 3 8 15 1 67 62	48 216 55 876 60 264 68 241 88 389 95 733 95 433 97 431 96 338		1 1 1 1 1 1 1 1 1
	Gemeinder	1 <sup>13)</sup>										
2005 2006 2007 2008 2009 2010 3.Vj. 4.Vj. p) 2011 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. ts)	116 033 118 380 115 320 114 518 119 466 124 691 130 842 133 108 134 302 134 732		- - - - - - -	: : : : : :	: : : : : : :	466 256 256 214 219 305 175 175 175	- - - - - - - - -	111 889 113 265 111 803 110 379 115 270 120 411 121 784 124 050 125 244 125 674	77 70 66 60 52 50 20 20 20	3 601 4 789 3 796 3 866 3 925 8 863 8 863 8 863 8 863 8 863	: : : : : :	
	Sonderverr	nögen <sup>7) 8)</sup>	9) 14)									
2005 2006 2007 2008 2009 2010 3.Vj. 4.Vj. 2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	15 367 14 556 100 – – – – – –		- - - - - -	51 51 - - - - - -		10 469 10 368 100 - - - - -		4 609 3 950 - - - - - - -	- - - - - -	238 188 - - - - - -		

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

dervermögen nachgewiesen. **8** Zum 1. Januar 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". **11** Ab März 2009 einschl. Verschuldung des Sondervermögens "Investitions- und Tilgungsfonds". **12** Ab Januar 2011 einschl. Verschuldung des Sondervermögens "Restrukturierungsfonds für Kreditinstitute". **13** Einschl. Verschuldung der kommunalen Zweckverbände, Angaben für andere Termine als Jahresende geschätzt. **14** ERP-Sondervermögen (bis einschl. Juni 2007), Fonds "Deutsche Einheit" (bis einschl. 2004) und Entschädigungsfonds.

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

<u> </u>	2009 Index 200 90,2 94,9 104,2 135,1 128,9 107,6 99,1 106,5 103,0	2010 99,0 96,6 108,1 141,8 107,8 102,8 107,8 107,2 106,5	104,9 99,9 112,1 144,2 129,9 106,8 109,9 106,8	2009 Veränder  - 17,9 - 4,1 - 5,2 9,0 11,6 2,0 - 11,7 2,1 0,8	9,8 1,7 3,8 5,0 - 0,1 0,2 3,8 1,6	2011 Vorjahr in 6,0 3,5 3,7 1,7 0,9 0,8 3,9	7,2 - 1,7 1,7 4,0 2,5 1,3	2.Vj. 12,5 6,2 3,6 5,4 - 0,3 - 0,3	9,2 2,7 4,7 4,5 – 2,5	10,3 - 0,9 4,9 6,0	1.Vj.	7,3 0,8 4,2 1,5	3.Vj. 6,4 0,8 2,8 1,3
Preisbereinigt, verkettet  I. Entstehung des Inlandsprodukts Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) Baugewerbe Handel, Verkehr, Gastgewerbe Information und Kommunikation Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen Grundstücks- und Wohnungswesen Unternehmensdienstleister 1) Öffentliche Dienstleister, Erziehung und Gesundheit Sonstige Dienstleister Bruttowertschöpfung	90,2 94,9 104,2 135,1 128,9 107,6 99,1 107,1 106,5	99,0 96,6 108,1 141,8 128,8 107,8 102,8 108,8 107,3	99,9 112,1 144,2 129,9 108,7 106,8 109,9 106,8	- 17,9 - 4,1 - 5,2 9,0 11,6 2,0 - 11,7	9,8 1,7 3,8 5,0 - 0,1 0,2 3,8	6,0 3,5 3,7 1,7 0,9	7,2 - 1,7 1,7 4,0 2,5 1,3	6,2 3,6 5,4 - 0,3	2,7 4,7 4,5 - 2,5	- 0,9 4,9 6,0	9,5 6,1 1,2	0,8 4,2 1,5	0,8 2,8 1,3
I. Entstehung des Inlandsprodukts Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) Baugewerbe Handel, Verkehr, Gastgewerbe Information und Kommunikation Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen Grundstücks- und Wohnungswesen Unternehmensdienstleister 1) Öffentliche Dienstleister, Erziehung und Gesundheit Sonstige Dienstleister Bruttowertschöpfung	94,9 104,2 135,1 128,9 107,6 99,1 107,1 106,5	96,6 108,1 141,8 128,8 107,8 102,8 108,8 107,8	99,9 112,1 144,2 129,9 108,7 106,8 109,9 106,8	- 4,1 - 5,2 9,0 11,6 2,0 - 11,7	1,7 3,8 5,0 - 0,1 0,2 3,8	3,5 3,7 1,7 0,9 0,8	- 1,7 1,7 4,0 2,5 1,3	6,2 3,6 5,4 - 0,3	2,7 4,7 4,5 - 2,5	- 0,9 4,9 6,0	9,5 6,1 1,2	0,8 4,2 1,5	0,8 2,8 1,3
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) Baugewerbe Handel, Verkehr, Gastgewerbe Information und Kommunikation Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen Grundstücks- und Wohnungswesen Unternehmensdienstleister 1) Öffentliche Dienstleister, Erziehung und Gesundheit Sonstige Dienstleister Bruttowertschöpfung	94,9 104,2 135,1 128,9 107,6 99,1 107,1 106,5	96,6 108,1 141,8 128,8 107,8 102,8 108,8 107,8	99,9 112,1 144,2 129,9 108,7 106,8 109,9 106,8	- 4,1 - 5,2 9,0 11,6 2,0 - 11,7	1,7 3,8 5,0 - 0,1 0,2 3,8	3,5 3,7 1,7 0,9 0,8	- 1,7 1,7 4,0 2,5 1,3	6,2 3,6 5,4 - 0,3	2,7 4,7 4,5 - 2,5	- 0,9 4,9 6,0	9,5 6,1 1,2	0,8 4,2 1,5	0,8 2,8 1,3
Versicherungsdienstleistungen Grundstücks- und Wohnungswesen Unternehmensdienstleister 1) Öffentliche Dienstleister, Erziehung und Gesundheit Sonstige Dienstleister Bruttowertschöpfung	107,6 99,1 107,1 106,5 103,0	107,8 102,8 108,8 107,8	108,7 106,8 109,9 106,8	2,0 - 11,7 2,1	0,2 3,8	0,8	1,3			- 0,0	0.4	_ 05	
Sonstige Dienstleister  Bruttowertschöpfung	106,5 103,0	107,8	106,8		1,6		1,7	3,7	0,4 5,5	- 0,5 4,1	0,0 4,9	1,2 4,5	2,0 0,7 2,9
			110,4		1,2	1,0 - 0,9	2,8 1,6	1,7 1,5	1,7 1,7	0,2 - 0,0	0,6 - 0,5	0,7 - 0,8	0,5 – 1,5
Bruttoinlandsprodukt 2)	102,7	106,5		- 5,6	4,1	3,0	3,3	4,8	4,2	4,1	4,5	3,3	2,6
			109,7	- 5,1	3,7	3,0	2,6	4,4	4,0	3,8	5,0	3,0	2,5
II. Verwendung des Inlandsprodukts Private Konsumausgaben 3) Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen Bauten Sonstige Anlagen 4) Vorratsveränderungen 5) 6)	101,8 109,0 98,7 101,2 125,9	102,5 110,9 109,1 103,4 131,9	104,0 112,2 118,1 109,0 138,1	- 0,1 3,3 - 22,8 - 3,0 0,6 - 0,9	0,6 1,7 10,5 2,2 4,7 0,6	1,5 1,2 8,3 5,4 4,8 – 0,1	- 0,1 2,7 0,3 - 1,9 4,3 0,0	- 0,2 1,2 9,3 6,1 4,3 1,7	0,9 1,5 13,1 3,4 4,3 0,3	1,8 1,2 17,6 0,1 5,9 0,5	2,1 0,6 15,3 13,3 4,8 0,1	1,6 1,6 9,9 3,0 4,8 – 0,3	1,2 1,4 7,9 2,8 5,0 0,2
Inländische Verwendung Außenbeitrag <b>6</b> ) Exporte Importe	103,2 108,3 110,6	105,7 123,2 123,5	108,0 133,2 132,4	- 2,6 - 2,6 - 13,6 - 9,2	2,4 1,5 13,7 11,7	2,2 0,8 8,2 7,2	0,4 2,2 8,4 3,6	3,3 1,3 17,7 16,6	2,4 1,6 15,0 12,2	3,4 0,7 13,9 14,6	3,5 1,6 12,7 10,3	2,1 1,0 7,7 6,3	2,2 0,4 7,9 7,7
Bruttoinlandsprodukt 2)	102,7	106,5	109,7	- 5,1	3,7	3,0	2,6	4,4	4,0	3,8	5,0	3,0	2,5
In jeweiligen Preisen (Mrd €)  III. Verwendung des Inlandsprodukts													
Private Konsumausgaben 3) Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen Bauten Sonstige Anlagen 4) Vorratsveränderungen 5)	1 387,4 475,8 155,1 227,1 27,0 – 16,5	1 423,0 488,8 170,8 235,0 27,8 – 4,0	1 475,2 501,8 184,8 254,5 28,6 – 8,3	- 0,0 5,1 - 23,0 - 1,9 - 2,9	2,6 2,7 10,1 3,5 2,7	3,7 2,7 8,2 8,3 2,9	1,9 4,3 - 0,0 - 1,5 1,9	1,7 2,5 9,1 7,7 2,7	2,9 2,0 12,9 5,2 2,8	3,7 2,1 17,2 1,4 3,3	4,2 1,8 15,1 16,2 3,1	3,8 3,3 9,6 5,8 2,8	3,2 2,8 7,6 5,8 2,9
Inländische Verwendung Außenbeitrag	2 256,0 118,5	2 341,4 135,5	2 436,5 133,5	- 2,7	3,8	4,1	1,8	4,7	3,7	4,9	5,3	4,1	4,0
Exporte Importe	995,9 877,4	1 159,8 1 024,4		- 16,2 - 15,2	16,5 16,7	11,1 12,8	8,4 4,1	20,7 22,0	19,1 19,1	17,6 22,0	17,5 19,3	10,9 12,2	10,0 11,8
Bruttoinlandsprodukt 2)	2 374,5	2 476,8	2 570,0	- 4,0	4,3	3,8	3,7	5,1	4,4	4,1	5,3	3,9	3,5
IV. Preise (2005 = 100) Privater Konsum Bruttoinlandsprodukt Terms of Trade	104,3 103,9 101,3	106,3 104,6 99,2	108,5 105,4 96,9	0,1 1,2 3,8	1,9 0,6 – 2,0	2,1 0,8 – 2,4	2,0 1,1 – 0,5	1,9 0,7 – 1,9	2,0 0,4 – 2,4	1,9 0,3 – 3,0	2,1 0,3 – 3,6	2,2 0,9 – 2,5	
V. Verteilung des Volkseinkommens Arbeitnehmerentgelt Unternehmens- und Vermögens- einkommen	1 231,5 574,7	1 262,9 635,0	1 319,9 644,4	0,1 - 13,5	2,5 10,5	4,5 1,5	1,3 14,2	2,6 15,8	2,9 7,0	3,3 6,3	4,4 5,6	4,8 1,5	4,0 3,4
Volkseinkommen	1 806,2	1 897,8		- 4,6	5,1	3,5	5,5	6,4	4,4	4,2	4,8	3,8	3,8

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: November 2011. Erste Jahresergebnisse für 2011: Rechenstand Januar 2012. 1 Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen, technischen und sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen. 2 Bruttowertschöpfung zuzüglich Gütersteuern (saldiert mit Gütersubventionen). 3 Einschl. Pri-

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

# X. Konjunkturlage in Deutschland

# 2. Produktion im Produzierenden Gewerbe \*)

Arbeitstäd	ılich	hereiniat	o)

	Arbeitstäglich	bereinigt •)										
		davon:										
				Industrie								
					davon: nach H	lauptgruppen			darunter: aus	gewählte Wirts	chaftszweige	
	Produ- zierendes Gewerbe	Bauhaupt- gewerbe	Energie	zu- sammen	Vor- leistungs- güter- produ- zenten	ln- 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	0										
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 I	12.34
2006 2007 2008 2009	105,4 111,6 111,5 94,3 103,9	105,8 108,9 108,3 108,2 108,4	101,0 98,2 95,6 90,6 93,6	105,8 113,1 113,4 93,7 104,6	107,1 114,5 114,2 93,3 107,2	106,0 114,9 116,8 92,0 103,7	107,3 108,4 104,0 87,6 95,7	101,7 105,8 104,4 100,6 102,4	107,3 114,0 114,4 87,5 101,7	112,8 124,4 128,8 100,9 117,5	107,5 119,5 124,5 92,2 101,5	102,6 109,7 104,5 82,0 102,3
2010 Mai	103,4	122,8	91,2	103,4	108,9	100,6	92,1	99,5	102,6	112,9	95,8	104,7
Juni Juli	106,5 105,2	127,7 132,3	81,5 86,5	107,6 105,4	110,7	108,1 101,7	96,4 90,0	100,6 103,5	105,8 105,1	120,0 119,7	104,8 100,0	108,8 97,8
Aug. Sept.	98,7 111,8	124,6 133,6	82,0 83,8	98,8 113,2	106,5 114,4	91,4 114,7	84,4 107,2	101,9 107,5	99,0 108,9	115,6 127,4	95,2 110,8	78,5 119,1
Okt. Nov. Dez.	114,7 115,4 101,8	135,2 127,8 64,0	94,4 98,3 108,6	115,5 116,4 103,5	117,7 115,9 93,2	115,6 119,7 116,6	110,0 109,2 88,8	110,7 110,8 98,1	112,7 111,8 89,9	132,2 134,2 118,8	110,2 116,6 129,3	121,0 119,4 95,8
2011 Jan. Febr.	100,8 105,2	75,6 86,6	105,5 95,2	102,0 107,4	108,4 110,4	97,7	94,0 99,5	99,1 99,0	103,5 106,8	120,6 126,1	92,2 101,5	101,2 117,0
März April	r) 118,7 r) 111,0	r) 132,0	98,6 84,4	120,4 112,4	122,2 116,3	124,0 112,7	109,8 99,8	109,0 104,1	118,5 112,0	136,8 126,1	123,2 110,3	128,6 116,9
Mai Juni Juli <b>r</b> )	r) 111,2 r) 114,1	r) 134,0	78,9 77,4	1	117,0 120,0 122,5	114,3 119,6	97,2 94,8	103,4 104,3	114,0 116,7	127,6 137,0	110,3 120,9 119,0	119,3 117,1
Aug. <b>r)</b> Sept. <b>r)</b>	116,0 107,0 117,8	142,8 133,1 140,6	78,9 77,4 76,1	118,0 108,4 120,6	115,5 1122,1	119,6 106,4 124,8	101,2 84,5 110,7	106,2 101,0 107,8	117,9 108,3 117,0	142,0 135,1 146,3	109,1 103,1	119,5 98,1 127,2
Okt. x) Nov. x)p)	119,5 119,6	141,3 140,5	87,0 s) 90,3	121,4 121,3	122,7 119,2	125,1 128,4	112,0 109,6	110,5 110,3	120,8 119,0	143,0 141,4	118,6 125,9	129,7 127,4
	Veränder	ung gegen	über Vorjal	nr in %								
2006 2007	+ 5,7 + 5,9	+ 6,3 + 2,9	+ 0,9 - 2,8	+ 6,9	+ 7,4 + 6,9	+ 6,4 + 8,4	+ 7,6 + 1,0		+ 7,6 + 6,2	+ 13,0 + 10,3	+ 8,0 + 11,2	+ 3,0 + 6,9
2008 2009	- 0,1 - 15,4	- 0,6 - 0,1	- 2,6 - 5,2 + 3,3	- 17,4	- 0,3 - 18,3	+ 1,7 - 21,2 + 12,7	- 4,1 - 15,8 + 9,2	- 1,3 - 3,6 + 1,8	+ 0,4 - 23,5 + 16,2	+ 3,5 - 21,7	+ 4,2 - 25,9	- 4,7 - 21,5
2010 2010 Mai	+ 10,2 + 12,6	+ 0,2 + 4,3	+ 3,3 + 12,9	+ 11,6	+ 14,9 + 20,2	+ 12,7 + 11,5	+ 9,2 + 10,7	+ 1,8	+ 16,2 + 22,1	+ 16,5 + 20,5	+ 10,1 + 7,5	+ 24,8 + 25,2
Juni Juli	+ 10,5 + 11,2	+ 3,1 + 4,8	- 3,1 + 0,5	+ 12,2 + 12,8	+ 16,9 + 16,3	+ 11,4 + 13,3	+ 14,9 + 12,4	+ 2,3 + 3,8	+ 19,4 + 19,7	+ 21,7 + 20,5	+ 10,1 + 16,3	+ 19,3 + 17,0
Aug. Sept.	+ 11,0 + 8,2	+ 2,1 + 3,5	- 2,8 - 2,4	+ 9,5	+ 15,4 + 12,2	+ 15,5 + 10,1	+ 14,1 + 7,8	+ 4,0 + 1,7	+ 17,0 + 13,4	+ 20,5 + 16,6	+ 21,3 + 8,1	+ 20,4 + 15,5
Okt. Nov. Dez.	+ 12,5 + 11,3 + 11,7	+ 7,2 + 5,4 - 23,7	+ 1,0 + 2,7 + 4,8	+ 14,0 + 12,6 + 14,6	+ 13,7 + 12,1 + 11,9	+ 18,6 + 17,6 + 23,3	+ 11,7 + 6,3 + 7,1	+ 3,8 + 2,8 + 0,1	+ 16,1 + 12,6 + 12,9	+ 18,1 + 17,8 + 19,2	+ 22,6 + 25,4 + 25,4	+ 23,7 + 19,6 + 34,6
2011 Jan. Febr.	+ 12,4 + 15,0	+ 53,0 + 56,3	- 3,7 - 3,1	+ 13,0 + 15,4	+ 13,4 + 14,9	+ 18,4 + 20,5	+ 6,1 + 8,9	+ 1,4 + 5,0	+ 17,2 + 17,2	+ 21,0 + 22,1	+ 19,4 + 22,9	+ 22,4 + 27,2
März April Mai	r) + 9,7	r) + 17,6 r) + 7,1 r) + 8,8	± 0,0 - 6,8 - 13,5	+ 12,3 + 11,4 + 9,4	+ 11,6 + 9,6 + 7,4	+ 16,7 + 15,6 + 13,6	+ 10,6 + 9,9 + 5,5	+ 3,1 + 5,3 + 3,9	+ 12,4 + 11,7 + 11,1	+ 18,1 + 14,8 + 13,0	+ 19,8 + 18,3 + 15,1	+ 18,7 + 17,4 + 13,9
Juni Juli <b>r)</b>		r) + 4,9 + 7,9	- 13,3 - 5,0 - 8,8	+ 9,4 + 8,3 + 12,0	+ 7,4 + 8,4 + 10,2		+ 5,5 - 1,7 + 12,4	+ 3,7 + 2,6	+ 11,1 + 10,3 + 12,2	+ 13,0 + 14,2 + 18,6	+ 15,1 + 15,4 + 19,0	+ 13,9 + 7,6 + 22,2
Aug. <b>r)</b> Sept. <b>r)</b>	+ 8,4 + 5,4	+ 6,8 + 5,2	- 5,6 - 9,2	+ 9,7 + 6,5	+ 8,5 + 6,7	+ 16,4 + 8,8	+ 0,1 + 3,3	- 0,9 + 0,3	+ 9,4 + 7,4	+ 16,9 + 14,8	+ 14,6 + 11,1	+ 25,0 + 6,8
Okt. x) Nov. x)p)	+ 4,2 + 3,6	+ 4,5 + 9,9	- 7,8 s) – 8,1	+ 5,1 + 4,2	+ 4,2 + 2,8	+ 8,2 + 7,3	+ 1,8 + 0,4	- 0,2 - 0,5	+ 7,2 + 6,4	+ 8,2 + 5,4	+ 7,6 + 8,0	+ 7,2 + 6,7

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. \* Erläuterungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen, Tabellen II.10 bis II.12. o Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. 1 Anteil an der Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten des Produzierenden Gewerbes im Basisjahr 2005. x Vorläu-

fig; vom Statistischen Bundesamt schätzungsweise vorab angepasst an die Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung. s Ursprungswerte vom Statistischen Bundesamt geschätzt.

- X. Konjunkturlage in Deutschland
- 3. Auftragseingang in der Industrie \*)

Arbeitstäglich bereinigt o)

	Arbeitstäglich	bereinigt <b>o</b>															
			davon:														
												davon:					
	Industrie		Vorleistungsgi produzenten	üter-		Investitionsgü produzenten	ter-		Konsumgüter- produzenten			Gebrauchsgüt produzenten	er-		Verbrauchsgüt produzenten	er-	
Zeit	2005=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2005=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	-	2005=100	Veränd rung gegen Vorjahr %		2005=100	Verände- rung gegen Vorjahr %		2005=100	Verände rung gegen Vorjahr %	<u>-</u>	2005=100	Veränd rung gegen Vorjahr %	
	insgesam	it															
2006 2007 2008 2009 2010	110,7 123,0 115,5 87,5 109,0	+ 11,0 + 11,1 - 6,1 - 24,2 + 24,6	125,2 121,2 89,3	+	14,3 9,8 3,2 26,3 28,0	109,4 123,2 112,9 85,2 106,8	+ + - - +	9,7 12,6 8,4 24,5 25,4	105,3 111,9 108,1 94,8 99,8	+ - - 1	5,5 6,3 3,4 2,3 5,3	108,4 110,3 103,5 88,5 101,4	+ + - - +	8,7 1,8 6,2 14,5	104,3 112,5 109,7 96,9	+ + - - +	4,5 7,9 2,5 11,7 2,5
2010 Nov. Dez. 2011 Jan. Febr. März	121,0 111,3 118,1 122,1 129,5	+ 25,0 + 24,4 + 21,3 + 25,0 + 14,8	107,9 128,5 126,2	+ + + +	20,6 23,6 22,3 21,0 17,7	123,1 116,6 113,5 121,0 125,6	+ + + +	31,5 27,6 23,2 30,2 14,6	102,1 89,3 102,4 110,9 110,0	+ + + 1	2,4 2,6 3,5 0,7 3,1	110,7 87,6 105,2 104,8 114,3	+ + + + +	11,4 0,7 13,6 12,7 6,9	99,3 89,9 101,5 113,0 108,4	- + + +	0,4 3,3 0,5 10,0 1,6
April Mai Juni Juli Aug. Sept.	120,3 122,8 129,1 122,3 110,7 117,0	+ 13,7 + 15,4 + 11,7 + 11,0 + 6,0 + 3,6	128,9 128,3 129,6 118,3	+ + + + +	10,4 13,1 7,8 8,8 8,6 3,4	118,2 122,2 133,8 119,0 106,9 115,3	+ + + + +	17,0 18,8 15,6 13,1 4,7 3,5	100,8 99,5 100,6 112,3 102,6 108,2	+ + + +	8,4 3,5 1,1 7,6 2,8 4,4	108,0 103,4 107,0 111,9 95,8 120,8	+ + + + +	9,5 0,5 0,9 10,5 6,6 8,1	98,3 98,2 98,4 112,4 105,0 103,9	+ + + + +	8,0 4,7 1,1 6,6 1,8 3,1
Okt. Nov. <b>p)</b>	120,7 117,4 aus dem			+ -	3,0 2,2	121,1 118,1	+ -	10,7 4,1	107,4 104,5		3,3 2,4	115,7 108,5	-   -	0,2 2,0	104,5 103,2	+	4,5 3,9
2006 2007 2008 2009 2010	109,0 118,7 113,1 88,0 104,5	+ 9,3 + 8,9 - 4,7 - 22,2 + 18,8	124,7 121,8 89,9	+ - -	13,6 10,1 2,3 26,2 28,9	106,4 115,8 107,5 86,5 97,8	+ + - - +	6,8 8,8 7,2 19,5	103,4 107,0 103,9 87,4 88,6	+ - - 1	3,7 3,5 2,9 5,9	111,0 109,6 107,1 89,9 93,9	+ - - - +	11,3 1,3 2,3 16,1 4,4	100,9 106,1 102,9 86,6 86,9	+ + - - +	1,2 5,2 3,0 15,8
2010 Nov. Dez. 2011 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug.	113,5 99,5 112,4 115,2 123,3 114,9 126,8 116,6 120,3 108,5	+ 19,3 + 17,8 + 17,3 + 21,4 + 12,6 + 10,4 + 23,2 + 8,0 + 12,1 + 8,5	104,9 128,2 127,1 138,8 131,0 135,2 128,4 135,7 123,3	+ + + +	20,4 19,9 22,2 22,0 16,6 10,1 16,9 6,0 10,9 9,7	107,6 99,0 103,4 108,6 115,1 106,1 126,6 111,8 111,4 98,7	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	21,4 19,6 15,7 23,5 10,7 11,1 32,4 10,7 14,5 8,0	91,9 76,8 88,3 96,3 96,4 88,1 88,4 88,7 97,8	- + + + + + +	2,6 3,3 0,8 7,4 1,3 7,3 5,5 4,0 6,7 3,8	105,3 78,2 95,7 99,5 107,0 102,1 101,0 98,5 108,2 99,2	+ - + + + + + +	8,1 5,3 10,4 16,2 7,0 16,3 7,3 8,8 20,6 13,2	87,6 76,4 85,9 95,3 92,9 83,5 84,3 85,5 94,4	+ + + + + + +	0,7 2,4 4,2 4,6 0,9 4,0 4,7 2,3 2,3 0,9
Sept. Okt. Nov. <b>p)</b>	113,2 113,7 114,4	+ 4,3	123,3 126,6	+ +	3,5 2,9 0,6	106,7 105,7 109,8	+ + + +	4,6 2,9 2,0	101,7 98,0	+ +	6,8 5,9 2,0	125,5 117,8 111,0	+	14,5 5,1 5,4	94,0 91,5 88,1	+ + + +	3,9 6,3 0,6
	aus dem	Ausland															
2006 2007 2008 2009 2010	112,2 126,8 117,6 87,0 112,9	+ 13,0 - 7,3	125,7 120,6 88,6	+ - -	14,8 9,7 4,1 26,5 27,0	111,5 128,5 116,7 84,3 113,2	+ + - - +	11,8 15,2 9,2 27,8 34,3	107,5 117,3 112,6 102,8 111,9	+ - -	7,7 9,1 4,0 8,7	105,7 111,0 99,9 87,1 109,0	+ + - - +	6,0 5,0 10,0 12,8 25,1	108,1 119,5 117,1 108,4 112,9	+ + - - +	8,3 10,5 2,0 7,4 4,2
2010 Nov. Dez. 2011 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. p)	127,5 121,5 123,1 128,1 134,9 125,0 119,4 140,0 124,1 112,6 120,3 126,7 120,7	+ 24,7 + 28,0 + 16,7 + 16,6 + 9,1 + 14,6 + 10,1 + 4,0 + 3,0 + 10,6	111,3 128,9 125,2 141,0 123,9 121,8 128,2 122,7 112,7 119,5	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	21,0 27,9 22,4 19,8 18,9 10,7 8,8 9,9 6,3 7,3 3,4 3,2 4,1	134,1 129,0 120,6 129,7 133,0 126,8 119,1 149,3 124,4 112,6 121,3 131,9	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	38,0 32,4 28,3 34,5 17,1 20,9 10,3 18,5 12,4 2,6 2,8 15,6 7,5	113,2 102,7 117,6 126,7 124,6 114,5 111,5 113,4 127,9 112,5 115,2 117,5 116,2	+ + + + + + - + + + +	2,4 7,9 7,4 3,6 4,6 9,4 2,0 1,3 8,3 2,0 2,3	116,1 97,1 114,7 110,2 121,6 114,0 105,9 115,5 115,7 92,4 116,1 113,6	+ + + + + + + + +	14,5 6,2 16,3 9,7 6,8 4,0 5,3 5,1 2,3 0,1 1,9 5,1 8,7	112,2 104,7 118,7 132,6 125,6 114,7 113,5 112,6 132,2 119,7 114,8 118,8	- + + + + + + + + +	1,4 8,4 4,7 14,9 3,8 11,5 4,7 0,2 10,4 2,7 2,3 2,9 6,9

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.

# X. Konjunkturlage in Deutschland

# 4. Auftragseingang im Bauhauptgewerbe \*)

Arbeitstäglich bereinigt o)

			Gliederun	g nach Ba	uarten												Gliederun	g nac	h Baul	nerren 1)		
			Hochbau																			
	Insgesamt		zusammei	1	Wohnung	sbau		gewerblich Hochbau	ner		öffentliche Hochbau	er		Tiefbau			gewerblicl Auftragge			öffentliche Auftragge		$\Box$
Zeit	2005 = 100	Verän- derung gegen Vorjahr %	2005 = 100	Verän- derung gegen Vorjahr %	2005 = 100	Verän- derung gegen Vorjahi %	.	2005 = 100	Ver der geg Vor %	ung Jen jahr	2005 = 100	Vera deru geg Vorj %	ung en jahr	2005 = 100	Vera deri geg Vor %	ung en	2005 = 100		ung	2005 = 100	Verä deru gege Vorja %	ing en
2007 2008 2009 2010	114,0 113,4 107,4 109,0	+ 8,5 - 0,5 - 5,3 + 1,5	114,7 100,7	+ 5,! + 2,( - 12,; + 6,(	94,4 94,1	- 4   - (	5,6 1,2 ),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	+ - + -	11,4 2,9 2,1 2,7	120,7 123,3 104,9 111,0	+ + - +	10,7 2,2 14,9 5,8	113,7 111,5 115,6 109,4	  - 	11,9 1,9 3,7 5,4
2010 Okt. Nov. Dez.	113,9 92,1 90,3	+ 4,3 + 1,7 - 8,8	93,8	+ 0,8	96,0	+ 7	1,1 7,1 3,7	111,6 92,8 92,3	+ ± -	9,6 0,0 5,1	117,0 92,0 96,5	+ - -	2,2 10,1 24,7	117,1 90,4 84,2	++	2,3 2,7 14,8	125,5 97,2 95,1	++	14,5 0,5 6,6	105,3 85,3 80,7	  -  +  -	5,6 0,4 19,5
2011 Jan. Febr. März	76,9 94,1 134,3	+ 8,2 + 3,6 + 5,7	102,3	+ 21,2 + 17,0 + 9,9	97,7	+ 28	7,8 3,0 1,7	94,0 114,3 130,6		25,5 29,9 6,0	68,1 72,5 124,3	  -  -	17,5 34,2 7,4	69,1 85,6 135,1	- - +	4,8 9,4 2,0	94,2 114,5 147,4	+ + +	19,7 26,5 13,0	59,2 72,0 117,8		15,1 26,1 8,7
April Mai Juni	122,8 127,6 136,2	+ 7,6 + 10,1 + 6,2	135,4		147,7	+ 35	),2 5,5 7,7	111,6 127,4 136,6	+++++	7,5 23,6 7,3	102,9 134,1 160,7	- + +	22,4 7,9 6,3	127,2 119,6 134,4	+ - +	8,7 3,5 2,2	124,9 126,2 140,4	+ + + +	16,0 12,7 4,2	115,2 120,6 134,7	-	4,8 1,8 4,1
Juli Aug. Sept.	137,0 123,6 127,9	+ 11,1 + 5,0 + 3,8		+ 5,! + 4,0 + 7,0	129,9	+ 15	7,9 5,3 1,7	115,2 129,2 130,7	- + +	0,9 3,6 23,0	132,0 102,1 117,6	- - -	0,1 14,8 12,8	150,2 121,9 128,1	++++++	16,4 5,6 0,2	129,6 132,6 134,2		5,0 10,2 15,7	145,6 111,9 121,7	+ - -	14,5 4,4 4,6
Okt.	112,7		122,2	+ 10,	126,8	+ 18	3,5	128,0	+	14,7	92,3	l –	21,1	102,9	-	12,1	128,2	+	2,2	91,3	_	13,3

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

Tabelle II.21.  ${\bf o}$  Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8.  ${\bf 1}$  Ohne Wohnungsbauaufträge.

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

Kalenderbereinigt o)

	Kaichach	cremigt -	,																				_
	Einzelhand	lel																					ı
						darunter n	ach d	em S	ortimentssc	hwer	punkt	der Untern	ehme	n 1) :									
	insgesamt					Lebensmit Getränke, Tabakware	,		Textilien, Bekleidung Schuhe, Lederware	,		Geräte dei mations- u Kommunik tionstechn	ınd ka-		Baubedarf, Fußbodenl Haushaltsg Möbel	beläge	,	Apotheker Facheinzel mit medizi und kosme Artikeln	hande	en	Handel mi Kraftfahrz Instandha und Repar von Kraftfahrz	euger tung atur	
	in jeweilig Preisen	en	in Preisen von 2005			in jeweilig	en Pre	isen															
Zeit	2005 = 100	Verän- derung gegen Vorjahr %	2005 = 100	Verä deru gege Vorja %	ng en	2005 = 100	Veräi derui gege Vorja %	ng n ihr	2005 = 100	Verä deru gege Vorja	ng en	2005 = 100	Verä deru gege Vorja %	ng n		Verär derur gege Vorja %	ng n	2005 = 100	Verä deru gege Vorja %	ng n	2005 = 100	Verä deru gege Vorja	ng en
			-	+	4.2					-	4.2		H				4.6			2.4		H	
2007 <b>3)</b> 2008 2009 <b>4)</b>	99,4 101,5 98,1	- 1, + 2, - 3,	1 98,9	-   -	1,3 0,1 2,7	99,5 100,8 98,8	+	0,6 1,3 2,0	103,7 104,8 101,5	+	1,2 1,1 3,1	110,2 116,4 117,0	+ + +	7,7 5,6 0,5	98,6 99,7 97,1	+	4,6 1,1 2,6	104,2 107,1 110,0	+ + +	2,1 2,8 2,7	100,6 95,8 96,8	-  -  +	5,8 4,8 1,0
2010 5)	100,4	+ 2,	97,3	+	1,1	99,6	+	0,8	105,9	+	4,3	118,8	+	1,5	99,5	+	2,5	114,2	+	3,8	92,3	-	4,6
2010 Nov. <b>5)</b> Dez.	104,2 120,6	+ 2, + 1,		++	0,2 0,4	100,2 118,6	++	2,1 1,6	111,3 130,1	++	7,8 0,9	130,5 180,9	-	3,5 0,5	107,1 105,2	++	2,1 0,3	116,9 130,7	- +	1,2 1,6	101,3 89,2	++	11,1 8,5
2011 Jan. Febr. März	93,4 90,7 103,6	+ 4, + 4, + 2,	3 87,1	+ + +	2,8 2,5 0,5	92,8 91,0 103,6	+++++	0,2 2,2 1,4	89,4 83,3 108,4	+ + +	4,0 5,7 2,1	132,2 105,4 110,2	+ - -	9,2 0,5 0,8	87,5 88,9 107,7	+ + + +	9,1 7,1 1,3	110,3 106,3 114,2	+ + -	4,6 1,2 2,3	83,6 91,1 110,2	+	19,8 22,8 11,4
April Mai Juni	103,7 100,6 100,1	+ 3, - 0, + 2,	4 95,3	+ - +	1,9 2,1 1,0	103,4 100,8 102,7	+ - +	4,6 0,5 4,6	116,5 102,6 101,8	+ + +	7,9 0,7 1,2	100,2 102,2 103,6	- - -	0,4 5,8 5,0	109,1 102,2 100,0	+ - +	5,4 2,6 0,9	112,5 112,6 111,9	+ ± +	0,2 0,0 0,4	105,4 102,8 102,7	+ + +	8,9 8,9 2,8
Juli Aug. Sept.	103,8 99,9 101,8	+ 2, + 1, + 3,	8 95,5	+ + + +	1,2 0,2 1,3	102,7 100,3 98,0	+++++	1,0 3,4 3,7	109,0 97,1 109,4	+ - -	4,7 4,4 6,5	111,8 109,6 111,1	+ - -	1,1 4,4 1,5	103,8 100,1 102,3	+ + + +	4,5 1,0 3,8	116,3 112,0 113,9	± - +	0,0 0,8 1,2	102,3 91,9 99,1	+ + +	6,2 4,8 3,6
Okt. Nov.	108,4 107,0	+ 3, + 2,			1,4 0,9	104,1 103,3	++	3,0 3,1	131,8 112,1	++	5,1 0,7	119,2 128,4	-	0,5 1,6	111,9 111,3	++	4,1 3,9	116,6 117,1	- +	0,8 0,2	108,7 104,4	++	5,4 3,1

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. \* Ohne Mehrwertsteuer; Erläuter-ungen siehe Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen, Tabelle II.24. o Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. 1 In Verkaufs-räumen. 2 Auch an Verkaufsständen und auf Märkten. 3 Im Januar 2006 und Januar 2007 Erweiterung des Berichtskreises 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.

# X. Konjunkturlage in Deutschland

# 6. Arbeitsmarkt \*)

	Erwe	erbstätig	e 1)	Sozialversich	erungspflich	tia Beschäfti	ate 2)			Kurzarbeiter	3)	Arbeitslose	4)		
				insgesamt	3-1	darunter:	<u> </u>				darunter:		darunter:	1	
	Tsd		Ver- ände- rung gegen Vorjahr in %	Tsd	Ver- ände- rung gegen Vorjahr in %	Produ- zieren- des Ge- werbe	Dienst- leis- tungsbe- reich ohne Arbeit- nehmer- überlas- sung	Arbeit- nehmer- überlas- sung	Ausschl. gering- fügig ent- lohnte Beschäf- tigte 2)	insgesamt	konjunk- turell bedingt <b>5</b> )	insgesamt	Emp- fänger von Ar- beits- losengeld nach dem SGB III	Arbeits- losen- quo- te <b>4) 6)</b> in %	Offene Stel- len <b>4) 7)</b> in Tsd
2007 2008 2009		39 857 40 344 40 362	+ 1,7 + 1,2 ± 0,0	26 942 27 510 27 493	2,2 2,1 – 0,1	8 533 8 659 8 521	17 958 18 210	679 549	4 861 4 866 4 904	68 102 1 144	26 58 1 078	3 76 3 25 8) 3 41	1 006	9,0 7,8 <b>8)</b> 8,1	423 389 301
2010 2011		40 553 	+ 0,5 	27 757 	1,0 	8 426 	18 438 	679 	4 883 	503 	429 	3 23 2 97		7,7 7,1	359 466
2008 4.Vj.		40 724	+ 0,9	27 916	1,8	8 771	18 259	674	4 885	157	128	3 02		7,2	362
2009 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.		40 120 40 305 40 418 40 606	+ 0,5 + 0,2 - 0,2 - 0,3	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	4 864 4 906 4 913 4 934	999 1 436 1 136 1 007	855 1 411 1 103 944	3 53: 8) 3 47: 3 41: 3 23:	5 <b>8)</b> 1 207 3 1 186	8,4 8) 8,3 8,1 7,7	312 300 300 290
2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.		39 993 40 460 40 740 41 019	- 0,3 + 0,4 + 0,8 + 1,0	27 307 27 592 27 886 28 242	- 0,3 0,8 1,5 1,9	8 308 8 377 8 469 8 548	18 244 18 346 18 454 18 710	561 648 740 767	4 854 4 885 4 889 4 905	987 517 265 242	804 485 239 188	3 60 3 26 3 13 2 95	1 1 053 2 1 003	8,6 7,8 7,5 7,0	296 353 395 392
2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	r) r)	40 544 41 013 41 277	r) + 1,4 r) + 1,4	27 944 28 266 <b>10)</b> 28 564	2,3 2,4	8 428 8 535	18 578 18 722 <b>10)</b> 18 864	740 786	4 852 4 867	291 121 	158 107 <b>10)</b> 64	3 29 2 97 2 89 2 74	1 088 7 850 8 843	7,8	411 470 497 486
2008 Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		40 433 40 693 40 825 40 789 40 557	+ 1,2 + 1,2 + 1,0 + 1,0 + 0,8	27 684 27 996 28 020 27 914 27 632	2,1 2,1 1,8 1,6 1,5	8 721 8 810 8 802 8 773 8 662	18 019 18 243 18 299 18 269 18 178	715 718 699 663 598	4 820 4 829 4 868 4 913 4 920	39 50 71 130 270	29 39 61 120 201	3 18 3 07 2 98 2 98 3 09	917 9 883 0 902	7,6 7,3 7,1 7,1 7,4	417 409 393 367 327
2009 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.		40 116 40 103 40 140 40 262 40 324 40 330 40 317 40 357 40 581 40 684 40 675 40 460	+ 0,7 + 0,6 + 0,4 + 0,3 + 0,1 ± 0,0 - 0,2 - 0,2 - 0,3 - 0,3 - 0,3 - 0,3	27 379 27 307 27 337 27 383 27 395 27 380 27 314 27 542 27 800 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 - 0,8	8 565 8 529 8 530 8 524 8 509 8 493 8 464 8 507 8 564 8 534 8 497 8 400	18 063 18 052 18 088 18 132 18 154 18 135 18 080 18 249 18 430 18 449 18 434	561 533 513 507 508 531 565 578 581 589 553	4 848 4 848 4 872 4 901 4 914 4 932 4 935 4 891 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 48 3 54 3 57 3 57 8) 3 44 3 40 3 45 3 46 3 33 3 22 3 20 3 26	2 1 293 5 1 296 6 8 1 270 9 8) 1 192 1 1 159 1 210 3 1 211 3 1 137 1 071 3 1 069	8,3 8,5 8,5 8,5 8,2 8,1 8,2 7,9 7,7 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.		39 965 39 933 40 082 40 310 40 485 40 585 40 606 40 688 40 926 41 072 41 088 40 897	- 0,4 - 0,4 - 0,1 + 0,1 + 0,6 + 0,7 + 0,8 + 0,9 + 1,0 + 1,0 + 1,1	27 249 27 230 27 398 27 553 27 667 27 710 27 691 27 976 28 269 28 296 28 277 28 033	- 0,5 - 0,3 0,2 0,6 1,0 1,2 1,4 1,6 1,7 1,8 2,0	8 295 8 269 8 318 8 371 8 395 8 414 8 419 8 493 8 573 8 566 8 566 8 460	18 214 18 210 18 277 18 335 18 382 18 365 18 360 18 700 18 708 18 738 18 738	550 560 596 627 665 707 732 752 766 769 779	4 840 4 814 4 846 4 875 4 898 4 916 4 915 4 864 4 859 4 886 4 932 4 931	1 057 1 031 874 632 499 420 313 244 237 231 215	874 829 709 599 467 390 286 219 214 209 194	3 61 <sup>1</sup> 3 63 <sup>2</sup> 3 56 <sup>2</sup> 3 23 <sup>2</sup> 3 14 <sup>2</sup> 3 18 <sup>2</sup> 3 02 <sup>2</sup> 2 94 2 92 <sup>2</sup> 3 01	1 356 1 285 2 1 140 5 1 036 8 983 6 1 029 8 1 030 9 948 1 908 7 903	8,6 8,5 8,1 7,7 7,5 7,6 7,6 7,2 7,0 6,9	271 298 320 335 355 370 391 396 398 401 394 380
2011 Jan. Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	r) r) r) r) r) r) r) r) r)	40 487 40 514 40 631 40 857 41 033 41 150 41 150 41 216 41 465 41 609 41 609	r) + 1,5 r) + 1,4 r) + 1,4 r) + 1,4 r) + 1,4 r) + 1,3 r) + 1,3 r) + 1,3 r) + 1,3	10) 28 355 10) 28 660 10) 28 973 10) 29 015 	10) 2,4 10) 2,5	<b>10)</b> 8 661 <b>10)</b> 8 747	18 540 18 560 18 632 18 703 18 768 18 753 10) 18 712 10) 18 927 10) 19 146 10) 19 200 	<ul><li>10) 844</li><li>10) 846</li></ul>	10) 4 825 10) 4 817 10) 4 853 	322 305 246 133 122 110 	177 155 143 117 107 96 10) 68 10) 63 10) 63 	3 34 3 31: 3 21: 3 07: 2 96 2 89: 2 94: 2 79: 2 73: 2 71:	1 107 1 010 3 907 0 839 8 804 8 859 5 867 8 802 7 779 8 769	6,9 7,0 7,0 6,6 6,5 6,4	

Quellen: Statistisches Bundesamt; Bundesagentur für Arbeit. \* Jahres- und Quartalswerte: Durchschnitte; eigene Berechnung, die Abweichungen zu den amtlichen Werten sind rundungsbedingt. 1 Inlandskonzept; Durchschnitte. 2 Monatswerte: Endstände. 3 Anzahl innerhalb eines Monats. 4 Stand zur Monatsmitte. 5 Bis Ende 2006 Kurzarbeit ohne Bau- und 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 Ab Mai 2011 berechnet auf Basis

neuer Erwerbspersonenzahlen. **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 entlohnten Beschäftigten um maximal 2,0 % sowie im Jahr 2009 bei den konjunkturell bedingten Kurzarbeitern um maximal 14 % von den endgültigen Angaben ab. **11** Erste vorläufige Schätzung des Statistischen Bundesamts

# X. Konjunkturlage in Deutschland

# 7. Preise

	Verbra	ucherpre	isindex								Indizes der P Außenhande		Index der We	
			davon:						Index der Erzeuger-	Index der	Auiseilianue		preise iui koi	istorie 37
			Nah- rungs-	andere Ver- u. Ge- brauchs- güter ohne Energie 1)		Dienstleis- tungen ohne Wohnungs-	Wohnungs-	Baupreis-	preise gewerb- licher Produkte im Inlands-	Erzeuger- preise landwirt- schaft- licher Pro-		E: (.)		sonstige
	insges		mittel	2)	Energie 1)	mieten 3)	mieten 3)	index 2)	absatz 4)	dukte 4)	Ausfuhr	Einfuhr	Energie 6)	Rohstoffe 7)
Zeit	2005 =	= 100											2010 = 100	
	Inde	exstand	b											
2007 2008 2009	8)9)	103,9 106,6 107,0	105,9 112,7 111,2	102,5	123,6	103,9 105,8 107,4	102,2 103,5 104,6	109,3 113,0 114,4	106,8 112,7 108,0	119,9 124,3 100,6	103,0 104,8 102,5	105,1 109,9 100,5	86,0 109,7 72,8	87,5 92,0 74,5
2010 2011	10)	108,2 110,7	113,0 115,8		121,5 133,7	108,0 109,3	105,8 107,1	115,4 118,7	109,7 	114,0 	106,0 	108,3 	100,0 132,2	100,0 113,5
2010 Febr. März		107,5 108,0	112,0 113,1	104,5	1	107,7 107,9	105,3 105,5	114,5	107,3 108,0	104,7 105,2	103,7 104,5	103,9 105,7	89,6 96,5	85,7 89,5
April Mai Juni		107,9 108,0 108,1	114,0 113,2 113,4	104,4 104,2	122,5 122,4	106,7 107,2 107,5	105,6 105,7 105,8	115,2	108,9 109,2 109,9	106,3 108,2 110,4	105,5 106,0 106,4	107,8 108,4 109,4	105,1 100,6 102,6	97,2 98,9 100,4
Juli Aug. Sept.		108,4 108,4 108,3	113,6 112,6 112,5	104,0	121,2	109,2 109,4 108,0	105,9 106,0 106,0	115,8	110,4 110,4 110,7	111,3 117,7 119,3	106,4 106,8 107,1	109,2 109,4 109,7	98,8 99,3 99,0	101,2 104,8 106,6
Okt. Nov. Dez.		108,4 108,5 109,6	112,2 113,2 114,4	105,3	122,1 122,8 125,4	107,9 107,3 110,0	106,1 106,3 106,4	116,1	111,1 111,3 112,1	119,8 122,5 126,9	106,8 107,1 108,0	109,5 110,8 113,3	98,9 104,3 115,7	104,1 108,1 116,1
2011 Jan. Febr. März		109,2 109,8 110,3	114,7 115,8 115,6	104,8	129,5	107,9 108,8 108,7	106,5 106,7 106,8	117,4	113,4 114,2 114,7	127,7 131,2 131,1	108,9 109,3 109,6	115,0 116,3 117,6	121,1 126,5 135,5	121,4 122,8 117,7
April Mai Juni	10)	110,5 110,5 110,6	115,6 116,3 116,3	105,7	134,1	108,9 108,4 109,3	106,9 107,0 107,1	118,5	115,9 115,9 116,0	133,5 134,3 133,2	109,9 110,0 110,0	117,9 117,2 116,5	141,0 132,5 130,5	117,8 115,7 114,0
Juli Aug. Sept.		111,0 111,0 111,1	116,0 115,4 115,3	105,4	133,2	111,0 110,8 109,5	107,2 107,3 107,4	119,3	116,8 116,5 116,8	r) 130,3 r) 129,1 r) 129,1	110,3 110,2 110,2	117,4 116,6 117,3	135,1 127,5 135,7	115,0 112,9 114,1
Okt. Nov. Dez.		111,1 111,1 111,9	115,4 116,0 116,1	106,8	136,4	109,0 108,5 111,3	107,5 107,6 107,7	119,7	117,0 117,1 		110,0 110,2 	116,9 117,4 	132,0 134,5 134,9	105,1 103,0 103,7
	Vera	änderu	ng geger	über Vorja	ıhr in %									
2007 2008 2009	8)9)	+ 2,3 + 2,6 + 0,4	+ 3,9 + 6,4 - 1,3	+ 0,8	+ 9,6	+ 2,9 + 1,8 + 1,5	+ 1,1 + 1,3 + 1,1	+ 6,7 + 3,4 + 1,2	+ 1,3 + 5,5 - 4,2	+ 11,7 + 3,7 – 19,1	+ 1,2 + 1,7 - 2,2	+ 0,7 + 4,6 - 8,6	+ 1,9 + 27,6 - 33,6	+ 8,4 + 5,1 - 19,0
2010 2011	10)	+ 1,1 + 2,3	+ 1,6 + 2,5		+ 3,9 + 10,0	+ 0,6 + 1,2	+ 1,1 + 1,2	+ 0,9 + 2,9	+ 1,6 	+ 13,3 	+ 3,4 	+ 7,8 	+ 37,4 + 32,2	+ 34,2 + 13,5
2010 Febr. März April		+ 0,6 + 1,1 + 1,0	- 1,1 + 0,3 + 1,5	+ 0,8	1	+ 0,6 + 1,1 - 0,1	+ 1,0 + 1,1 + 1,1	+ 0,1	- 2,9 - 1,5 + 0,6	- 2,1 + 0,4 + 3,3	+ 0,8 + 2,0 + 3,0	+ 2,6 + 5,0 + 7,9	+ 55,8 + 61,9 + 65,0	+ 23,1 + 30,8 + 34,4
Mai Juni Juli		+ 1,0 + 1,2 + 0,9 + 1,2	+ 1,2 + 1,2 + 2,6	+ 0,7	+ 4,9 + 2,8	+ 0,5 + 0,6 + 0,4	+ 1,1 + 1,1 + 1,1 + 1,1	+ 0,9	+ 0,9 + 1,7 + 3,7	+ 6,1 + 8,0 + 10,2	+ 3,6 + 3,9 + 4,1	+ 8,5	+ 44,3 + 27,5 + 30,3	+ 32,6 + 31,8 + 36,6
Aug. Sept. Okt.		+ 1,0 + 1,3 + 1,3	+ 2,6 + 3,0 + 2,9	+ 0,2	+ 2,5 + 4,6	+ 0,4 + 0,6 + 0,7 + 0,6	+ 1,1 + 1,1 + 1,1 + 1,1	+ 1,2	+ 3,7 + 3,2 + 3,9 + 4,3	+ 17,5 + 21,5 + 21,7	+ 4,1 + 4,2 + 4,6 + 4,3	+ 8,6 + 9,9 + 9,2	+ 18,9 + 30,1 + 22,6	+ 33,3 + 42,3 + 37,3
Nov. Dez. 2011 Jan.		+ 1,5 + 1,7 + 2,0	+ 3,4 + 3,6 + 2,7	+ 1,1 + 0,6	+ 5,0 + 8,2	+ 0,0 + 0,4 + 0,5 + 0,9	+ 1,2 + 1,2 + 1,2	+ 1,5	+ 4,4 + 5,3 + 5,7	+ 20,7 + 23,8 + 23,7	+ 4,5 + 5,2 + 5,4	+ 10,0 + 12,0 + 11,8	+ 23,6 + 38,1 + 36,1	+ 37,5 + 38,8 + 40,2 + 41,7
Febr. März		+ 2,1 + 2,1	+ 3,4 + 2,2	+ 0,7	+ 10,2 + 10,5	+ 1,0 + 0,7	+ 1,3 + 1,2	+ 2,5	+ 6,4 + 6,2	+ 25,3 + 24,6	+ 5,4 + 4,9	+ 11,9 + 11,3	+ 41,2 + 40,4	+ 43,3 + 31,5
April Mai Juni	10)	+ 2,4 + 2,3 + 2,3	+ 1,4 + 2,5 + 2,6	+ 1,2		+ 2,1 + 1,1 + 1,7	+ 1,2 + 1,2 + 1,2	+ 2,9	+ 6,4 + 6,1 + 5,6 + 5,8	+ 25,6 + 24,1 + 20,7	+ 4,2 + 3,8 + 3,4	+ 9,4 + 8,1 + 6,5	+ 34,2 + 31,7 + 27,2	+ 21,2 + 17,0 + 13,5
Juli Aug. Sept. Okt.		+ 2,4 + 2,4 + 2,6 + 2,5	+ 2,5 + 2,5 + 2,5 + 2,5	+ 1,3 + 1,5	+ 9,9 + 11,2	+ 1,6 + 1,3 + 1,4 + 1,0	+ 1,2 + 1,2 + 1,3 + 1,3	+ 3,0	+ 5,8 + 5,5 + 5,5 + 5,3	r) + 8,2	+ 3,7 + 3,2 + 2,9 + 3,0	+ 7,5 + 6,6 + 6,9 + 6,8	+ 36,7 + 28,4 + 37,1 + 33,5	+ 13,6 + 7,7 + 7,0 + 1,0
Nov. Dez.		+ 2,5 + 2,4 + 2,1	+ 2,5	1,4	+ 11,1	+ 1,1	+ 1,3 + 1,2 + 1,2	+ 3,1	+ 5,3 + 5,2		+ 3,0 + 2,9 	+ 6,0	+ 33,5 + 29,0 + 16,6	- 4,7

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

# 8. Einkommen der privaten Haushalte \*)

	Bruttolöhne -gehälter <b>1)</b>	und		Nettolöhne u -gehälter <b>2)</b>	ınd		Empfangene monetäre So leistungen <b>3)</b>	zial-	Massen- einkommen	4)	Verfügbares Einkommen	5)	Sparen <b>6)</b>		Spar- quote <b>7</b> )
		Ver- änderu gegen Vorjahr	,		Ver- änderui gegen Vorjahr	_		Ver- änderung gegen Vorjahr		Ver- änderung gegen Vorjahr		Ver- änderung gegen Vorjahr		Ver- änderung gegen Vorjahr	
Zeit	Mrd €	%		Mrd €	%		Mrd €	%	Mrd €	%	Mrd €	%	Mrd €	%	%
2003	920,2	_	0,0	615,6	_	0,8	358,4	3,0	974,0	0,6	1 411,8	2,3	147,3	6,1	10,4
2004	924,7		0,5	627,9		2,0	359,5	0,3	987,3	1,4	1 435,4	1,7	151,8	3,1	10,6
2005	922,1	_	0,3	625,5	_	0,4	359,8	0,1	985,3	- 0,2	1 463,9	2,0	156,9	3,3	10,7
2006	935,0		1,4	627,8		0,4	358,5	- 0,4	1	0,1	1 502,0	2,6	162,5	3,6	10,8
2007	965,9		3,3	646,2		2,9	353,6	- 1,4	999,8	1,4	1 524,8	1,5	168,1	3,4	11,0
2008	1 002,3		3,8	664,0		2,8	355,4	0,5	1 019,4	2,0	1 571,2	3,0	183,5	9,2	11,7
2009	1 000,1	-	0,2	661,5	-	0,4	386,8	8,8	1 048,3	2,8	1 560,5	- 0,7	173,1	- 5,7	11,1
2010	1 026,7		2,7	688,5		4,1	391,6	1,2	1 080,1	3,0	1 603,8	2,8	180,8	4,5	11,3
2010 2.Vj.	249,1		2,9	164,2		4,4	98,0	1,4	262,2	3,3	397,4	2,1	43,3	5,3	10,9
3.Vj.	254,2		2,9	174,3		3,6	97,3	- 0,6	271,6	2,0	405,1	3,1	38,8	4,6	9,6
4.Vj.	285,2		3,2	190,4		4,6	96,1	- 0,3	286,5	2,9	405,8	3,8	39,1	4,3	9,6
2011 1.Vj.	249,5		4,8	165,4		3,6	98,1	- 2,1	263,5	1,4	409,1	3,4	58,9	- 1,2	14,4
2.Vj.	262,0		5,2	170,0		3,6	96,0	- 2,1	266,0	1,5	411,0	3,4	43,5	0,4	10,6
3.Vj.	264,7		4,1	179,9	l	3,2	96,2	- 1,2	276,0	1,6	417,6	3,1	39,4	1,5	9,4

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: November 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 empfangene

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

# 9. Tarifverdienste in der Gesamtwirtschaft

	Tariflohnindex 1)									
			auf Monatsbasis							
	auf Stundenbasis		insgesamt		insgesamt ohne Einmalzahlu	ıngen	Grundvergütunge	<sub>en</sub> 2)	nachrichtlich: Löhne und Gehäl je Arbeitnehmer	
Zeit	2005 = 100	% gegen Vorjahr	2005 = 100	% gegen Vorjahr	2005 = 100	% gegen Vorjahr	2005 = 100	% gegen Vorjahr	2005 = 100	% gegen Vorjahr
2003	98,3	2,0	98,0	2,0	98,2	2,2	97,7	2,4	99,2	1,1
2004	99,1	0,9	98,9	0,9	99,1	0,9	99,0	1,3	99,7	0,5
2005	100,0	0,9	100,0	1,1	100,0	0,9	100,0	1,1	100,0	0,3
2006	100,9	0,9	101,1	1,1	100,7	0,7	100,8	0,8	100,8	0,8
2007	102,1	1,2	102,5	1,3	102,2	1,5	102,2	1,4	102,2	1,4
2008	105,0	2,8	105,4	2,9	105,3	3,0	105,5	3,2	104,5	2,3
2009	107,1	2,0	107,5	2,0	107,7	2,2	108,1	2,4	104,2	- 0,3
2010	108,8	1,6	109,3	1,6	109,4	1,6	109,9	1,7	106,4	2,1
2010 2.Vj.	102,2	2,1	102,7	2,2	102,5	1,7	109,8	1,7	103,6	2,4
3.Vj.	110,6	1,1	111,1	1,1	111,5	1,3	110,1	1,5	105,0	2,0
4.Vj.	121,2	1,5	121,8	1,5	121,9	1,3	110,3	1,4	116,6	2,1
2011 1.Vj.	102,7	1,7	103,2	1,7	103,0	1,3	110,6	1,1	103,3	3,3
2.Vj.	103,6	1,4	104,1	1,4	104,2	1,7	111,6	1,6	107,5	3,7
3.Vj.	112,7	1,9	113,3	1,9	113,5	1,9	112,3	2,0	108,0	2,8
2011 Mai Juni	103,7 103,2	1,3 1,0	104,2 103,7	1,4 1,0	104,4 104,1	2,0 1,7	111,6 111,9	1,6 1,8		
Juli	130,6	1,6	131,3	1,6	131,8	1,7	112,1	1,9	·	
Aug.	103,8	2,1	104,3	2,2	104,4	2,0	112,3	2,0	·	
Sept.	103,7	2,1	104,2	2,1	104,4	2,0	112,4	2,0	·	
Okt. Nov.	103,6 160,0	1,8 1,9	104,2 160,8	1,9 1,9	104,5 161,4	2,0 1,8	112,5 112,6	2,0 2,1	:	:

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

zahlungen z.B Jahresgratifikation, Urlaubsgeld, Weihnachtsgeld (13.ME) und Altersvorsorgeleistungen). **3** Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: November 2011.

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

Mio €

Mio €	Т						20	11										
Position	200	าย	20	09	20	10	1.0		2.\	/i	3.\	/i	Au	n	Sep	nt .	Ok	t
rostuoti	200	<i></i>	20	03	20	10	$\vdash$	_	Г		Г	,		y	36	λι.		
A. Leistungsbilanz	-	143 536	-	25 902	-	42 161	-	30 217	-	20 812	-	9 937	-	7 183	-	709	+	1 73
1. Warenhandel																		
Ausfuhr (fob)		588 541		1 302 519		1 560 030		423 350		437 972		442 248		139 902		154 249		152 740
Einfuhr (fob)	1	610 358		1 266 490		1 547 089		436 362		440 632		440 567		144 360		151 434		151 390
Saldo	-	21 814	+	36 029	+	12 940	-	13 012	-	2 661	+	1 681	-	4 458	+	2 815	+	1 350
2. Dienstleistungen																		
Einnahmen		513 253		473 914		518 804		122 984		133 320		140 698		46 428		47 213		46 928
Ausgaben		471 192		438 828		472 871		115 977		115 823		124 643		42 457		40 634		41 90
Saldo	+	42 061	+	35 087	+	45 934	+	7 006	+	17 497	+	16 055	+	3 971	+	6 578	+	5 020
<ol><li>Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Saldo)</li></ol>	-	66 789	-	5 833	+	2 253	+	10 247	-	14 443	+	316	+	1 113	-	147	+	2 992
4. Laufende Übertragungen																		
fremde Leistungen		91 839		94 472		87 597		24 660		19 581		16 683		5 925		5 416		7 647
eigene Leistungen		188 834		185 658		190 889		59 119		40 785		44 671		13 733		15 372		15 275
Saldo	-	96 994	-	91 186	-	103 288	-	34 459	-	21 204	-	27 988	-	7 808	-	9 956	-	7 628
B. Saldo der Vermögensübertragungen und Kauf/Verkauf von immateriellen nicht- produzierten Vermögensgütern	+	9 991	+	7 274	+	5 495	+	2 403	+	699	+	2 570	+	2 172	-	74	+	1 454
C. Kapitalbilanz (Nettokapitalexport: –)	+	121 338	+	14 005	+	44 064	+	15 745	+	20 558	+	10 880	+	6 818	+	1 570	-	8 966
1. Direktinvestitionen	-	231 147	_	102 822	_	49 916	_	9 867	_	28 452	_	7 170	_	270	_	7 523	_	7 360
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets	-	336 609	-	334 698	-	174 868	-	89 347	-	59 462	-	24 860	+	6 001	-	18 632	-	17 007
ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	+	105 461	+	231 875	+	124 955	+	79 478	+	31 009	+	17 691	-	6 271	+	11 110	+	9 648
2. Wertpapieranlagen	+	261 411	+	261 374	+	148 031	+	128 531	+	155 599	+	31 326	+	31 943	+	20 487	-	24 73
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets	-	4 992	-	93 955	_	145 578	-	27 116	_	33 459	+	82 631	+	65 900	+	11 102	+	35 204
Aktien	+	93 692	-	53 446	-	76 509	+	1 023	-	17 034	+	48 659	+	38 866	+	11 439	+	6 397
Anleihen	-	72 141	-	45 690	-	109 328	-	5 302	-	29 436	+	49 868	+	24 879	+	20 232	+	11 76
Geldmarktpapiere	-	26 543	+	5 179	+	40 259	-	22 836	+	13 010	-	15 897	+	2 155	-	20 569	+	17 04
ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	+	266 402	+	355 327		293 614		155 647		189 058	_	51 304	_	33 956		9 385	_	59 938
Aktien	-	108 578	+	121 603	+	128 883	+	88 223		12 260		16 631	_	19 734	-	5 465	_	6 600
Anleihen	+	175 450	+	143 195	+	174 246	+		+	174 821		38 675	_	5 635	_	2 344	-	40 170
Geldmarktpapiere	+	199 528	+	90 529	-	9 519	+	45 351	+	26 497	+	4 001	-	8 588	+	17 194	-	13 16
3. Finanzderivate	-	84 453	+	21 081	+	17 414	-	2 247	+	3 385	-	3 869	-	701	+	1 416	-	357
4. Übriger Kapitalverkehr (Saldo)	+	178 885	-	170 182	-	61 178	-	89 099	-	114 315	-	13 347	-	27 404	-	14 403	+	24 566
Eurosystem	+	290 439	-	233 295	+	11 839	+	5 982	+	2 624	+	32 765	+	6 575	+	11 921	-	6 01!
Staat	+	15 182	+	7 136	+	24 595	+	34 913	+	11 263	+	29 797	+	1 143	+	16 367	-	3 994
Monetäre Finanzinstitute (Ohne Eurosystem)	_	132 076	_	67 795	_	19 251	_	126 173	_	79 164	_	81 391	_	50 764	_	25 791	_	39 38!
langfristig	-	226 162		21 385						18 610				4 550		3 681	_	
kurzfristig	+	94 087	_	89 182		54 269		161 782	_			76 265		46 214		22 109		
Unternehmen und Privatpersonen	+	5 340		11 817		78 359		3 822		49 038				15 641		16 900		4 810
5. Veränderung der Währungsreserven des Eurosystems (Zunahme: –)	-	3 358	+	4 558	-	10 290	-	11 572	+	4 341	+	3 940	+	3 250	+	1 592	-	1 082
D. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen	+	12 207		4 624	_	7 396	+	12 068	_	445	_	3 513	_	1 807	_	787	+	5 778

<sup>\*</sup> Quelle: Europäische Zentralbank.

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

	Leistungsbilanz												Vermög	ens-	Kapita	lbilanz				
Zeit	Saldo d Leistun bilanz		Außen handel		Ergänz zum A handel		Dienst- leistung	gen <b>3)</b>	Erwerl Vermö einkor		laufend Über- tragun		über- tragung und Kau Verkauf von im- materiel nichtpro zierten V mögens gütern	len odu- /er-	ins- gesam	ıt <b>4</b> )	darunt Veränd der Wä reserve Transa werter	lerung hrungs- en zu ktions-	Saldo statis nicht gliede Trans aktion	isch auf- erbaren
	Mio Di	M																		
1997 1998	-	17 336 28 696	++	116 467 126 970	_	7 875 8 917		68 692 75 053	-	4 740 18 635	_	52 496 53 061	++	52 1 289	++	6 671 25 683	+	6 640 7 128	+++	10 613 1 724
1999 2000 2001	- - +	49 241 68 913 830	++++++	127 542 115 645 186 771	- - -	15 947 17 742 14 512	- - -	90 036 95 848 97 521	- - -	22 325 16 302 21 382	- -	48 475 54 666 52 526	- + -	301 13 345 756	- + -	20 332 66 863 23 068	+ + +	24 517 11 429 11 797	+ - +	69 874 11 295 22 994
	Mio €																			
1999 2000 2001 2002 2003	- + + +	25 177 35 235 424 42 973 40 917	+ + + +	65 211 59 128 95 495 132 788 129 921	- - - -	8 153 9 071 7 420 8 552 11 148	- - - -	46 035 49 006 49 862 35 728 34 506	- - - -	11 415 8 335 10 932 18 019 15 067	- - - -	24 785 27 950 26 856 27 517 28 283	- + - - +	154 6 823 387 212 311	- + - -	10 396 34 187 11 794 38 448 61 758	+ + + +	12 535 5 844 6 032 2 065 445	+ - + - +	35 726 5 775 11 757 4 313 20 529
2004 2005 2006 2007 2008	+ + + +	102 833 112 906 144 999 181 150 154 833	+ + + +	156 096 158 179 159 048 195 348 178 297	- - - -	16 470 14 057 12 888 9 816 14 058	- - - -	29 375 27 401 17 346 14 852 11 585	+ + + +	20 431 24 896 44 893 43 310 35 565	- - - -	27 849 28 712 28 708 32 841 33 386	+ - - + -	435 1 369 258 104 215	- - - - -	122 984 129 635 175 474 210 151 160 196	+ + - -	1 470 2 182 2 934 953 2 008	+ + + + +	19 717 18 098 30 732 28 897 5 577
2009 2010	+ +	133 744 141 495	+	138 697 154 863	-	11 604 11 415	_	10 437 8 349	+	50 105 44 483	_	33 017 38 086	+	74 637	-	145 427 140 301	+ -	3 200 1 613	+	11 609 557
2008 4.Vj. 2009 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	+ + + +	37 045 24 869 26 201 32 190	+ + + +	33 972 27 576 34 119 36 092	-   -   -	3 977 3 657 2 666 2 679	+ - -	1 529 1 984 2 973 8 269	+ + + +	12 613 14 543 3 742 15 210	- - -	7 092 11 609 6 021 8 164	- + +	661 22 291 37	- - - -	43 830 3 419 49 965 22 056	- + + +	1 584 321 41 2 269	+ - + -	7 446 21 471 23 473 10 171
4.Vj. 2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	+ + + + +	50 485 34 435 28 375 30 808 47 877	+ + + +	40 910 37 736 37 249 38 895 40 982	- - - -	2 603 2 535 2 835 2 973 3 072	+ - - - +	2 789 965 2 596 7 127 2 339	+ + + +	16 610 14 296 3 131 12 900 14 156	- - - -	7 222 14 098 6 573 10 886 6 529	+ - + -	276 271 443 6 472	- - - -	69 987 32 811 31 734 25 709 50 046	+ - - + -	569 651 801 344 506	+ - + - +	19 778 1 896 3 802 5 105 2 641
2011 1.Vj. 2.Vj. r) 3.Vj. r)	+ + +	35 336 27 199 30 284	+ + +	40 808 38 304 39 635	- - -	4 402 3 805 6 138	- - -	217 2 381 6 398	+ + +	13 293 686 13 462	- - -	14 146 5 606 10 277	+ - +	912 251 104	- - -	54 840 29 207 18 872	- - -	1 393 438 639	+ + -	18 592 2 259 11 516
2009 Juni Juli	+ +	12 680 12 894	+ +	13 726 15 592	-   -	860 978	_ _	2 785 3 813	+	5 203 4 661	_	2 603 2 568	- +	123 24	-   -	31 416 3 788	+	288 92	+	18 858 9 130
Aug. Sept.	+ +	7 503 11 792	++	8 999 11 501	_	959 743	_ _	2 985 1 471	+ +	5 433 5 116	_	2 985 2 611	- +	10 23	-  -	8 514 9 753	+	743 1 618	+	1 021 2 062
Okt. Nov. Dez.	+ + +	11 383 16 586 22 516	+ + +	12 466 15 962 12 482	- - -	591 1 485 526	- + +	1 195 379 3 605	+ + +	5 619 5 525 5 466	- +	4 916 3 794 1 488	- + -	249 91 117	- - -	23 201 22 777 24 010	+ -	651 1 522 302	+ + +	12 067 6 100 1 611
2010 Jan. Febr. März	+ + +	5 738 10 667 18 031	+ + + +	8 277 13 215 16 244	- - -	1 038 286 1 210	- - +	1 499 17 551	++++++	4 526 4 637 5 133	- - -	4 528 6 882 2 687	+ + -	64 430 223	+ - -	13 557 17 923 28 445	- - +	55 782 187	- + +	19 359 6 826 10 637
April Mai Juni	+ + +	11 810 3 350 13 215	+ + +	12 995 10 143 14 111	- - -	816 1 289 730	+ - -	390 1 166 1 820	+ - +	1 479 2 827 4 478	- - -	2 239 1 510 2 824	- - -	200 53 190	  -  -	9 518 8 748 13 468	-  -  -	116 671 14	- + +	2 092 5 451 444
Juli Aug. Sept.	+ + +	9 708 6 007 15 094	+ + +	12 967 9 456 16 473	- - -	1 263 955 756	- - -	2 721 3 158 1 249	+ + +	4 435 4 229 4 236	- -	3 710 3 566 3 610	+ - -	420 112 302	+ - -	19 207 18 532 26 385	+ + +	20 119 205	- + +	29 335 12 637 11 593
Okt. Nov. Dez.	+ + +	14 204 14 370 19 303	+ + +	14 518 13 884 12 580	- - -	644 1 051 1 376	- + +	826 892 2 273	+ + +	4 734 4 699 4 723	- - +	3 577 4 053 1 102	- - -	221 169 81	+ - -	557 21 728 28 875	+ + -	234 81 820	- + +	14 539 7 527 9 654
2011 Jan. Febr. März	+ + +	7 040 8 702 19 594	+ + +	10 108 11 928 18 772	- - -	1 356 1 088 1 958	- + +	1 191 350 624	+ + +	3 543 4 623 5 126	- - -	4 065 7 111 2 971	+ + -	542 528 158	-   -   -	6 102 20 372 28 367	-   -   -	182 23 1 188	- + +	1 480 11 141 8 931
April <b>r)</b> Mai <b>r)</b> Juni <b>r)</b>	+ + +	8 992 6 658 11 549	+++++	10 821 14 788 12 695	-  -  -	1 186 904 1 715	- - -	729 449 1 203	+ - +	1 805 5 763 4 643	- - -	1 720 1 015 2 871	- - -	177 65 10	-  -  -	15 203 13 540 463	- + +	563 24 101	++	6 388 6 947 11 077
Juli <b>r)</b> Aug. <b>r)</b> Sept. <b>r)</b>	+ + +	7 786 6 484 16 015	+ + +	10 561 11 788 17 286	- - -	1 432 2 207 2 499	- - +	2 137 4 296 35	+ + +	4 465 4 465 4 531	- -	3 672 3 266 3 338	- + -	141 375 129	+ - -	5 117 15 912 8 078	- + -	428 109 320	- + -	12 761 9 053 7 807
Okt. Nov. <b>p)</b>	+ +	9 968 14 324	+	11 458 16 219	_	1 930 2 286	_ _	520 84		4 578 4 124	_	3 617 3 649	_	176 123	  - 	11 773 12 172	+	55 263	+	1 980 2 274

<sup>1</sup> 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.

**<sup>3</sup>** 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 €

					2011					
Ländergruppe/Land		2008	2009	2010	Jan. / Okt.	Juli r)	August r)	September r)	Oktober r)	November <b>p</b> )
Alle Länder 1)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	984 140 805 842 + 178 297	803 312 664 615 + 138 697	951 959 797 097 + 154 863	881 151 750 946 + 130 205	85 811 75 250 + 10 561	85 281 73 493 + 11 788	95 127 77 841 + 17 286	89 325 77 867 + 11 458	94 893 78 674 + 16 219
I. Europäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	733 092 567 062 + 166 031	585 826 463 721 + 122 105	675 024 541 720 + 133 305	628 150 519 226 + 108 924	59 929 52 328 + 7 601	59 638 49 257 + 10 380	68 117 54 525 + 13 592	63 023 53 838	
1. EU-Länder (27)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	622 637 460 887 + 161 750	500 654 380 323 + 120 331	570 879 444 375 + 126 504	524 895 423 101 + 101 794	49 731 41 781 + 7 950	48 654 39 746 + 8 908	56 684 44 912 + 11 772	43 930	
EWU-Länder (17)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	421 120 315 410 + 105 710	343 701 258 729 + 84 972	388 103 300 135 + 87 968	352 108 283 962 + 68 147	33 247 27 980 + 5 267	31 559 26 228 + 5 331	38 074 29 692 + 8 382	34 841 28 985 + 5 856	
darunter: Belgien und Luxemburg	Ausfuhr Einfuhr Saldo	55 230 39 959 + 15 271	46 262 30 694 + 15 568	50 545 36 026 + 14 519	44 896 34 543 + 10 353	4 014 3 369 + 645	4 428 3 415 + 1 013	4 686 3 628 + 1 057	4 434 3 524 + 910	
Frankreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	93 718 63 369 + 30 349	81 304 53 338 + 27 966	89 582 60 673 + 28 909	83 907 55 662 + 28 245	7 644 4 982 + 2 661	7 257 4 951 + 2 307	9 442 5 923 + 3 519	8 159 5 947 + 2 213	
Italien	Ausfuhr Einfuhr Saldo	62 015 46 842 + 15 173	50 620 37 197 + 13 423	58 589 41 977 + 16 611	52 371 40 488 + 11 883	5 184 4 322 + 861	3 998 3 530 + 468	5 591 4 127 + 1 464	5 205 4 210	
Niederlande	Ausfuhr Einfuhr Saldo	65 799 67 971 – 2 172	53 195 55 583 - 2 388	62 978 67 205 - 4 227	57 806 67 731 - 9 925	5 499 6 825 - 1 327	5 450 6 644 – 1 194	6 314 7 016 – 702		
Österreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	54 689 33 180 + 21 509	46 093 27 565 + 18 528	52 156 33 013 + 19 144	48 486 31 390 + 17 096	4 703 3 204 + 1 500	4 772 2 953 + 1 819	5 304 3 440 + 1 864	3 273	
Spanien	Ausfuhr Einfuhr Saldo	42 676 20 701 + 21 975	31 281 18 959 + 12 322	34 222 21 955 + 12 267	29 413 18 925 + 10 488	2 858 1 846 + 1 012	2 364 1 367 + 997	3 084 1 975 + 1 109	2 928 1 826 + 1 102	
Andere EU-Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	201 517 145 478 + 56 039	156 953 121 594 + 35 359	182 775 144 240 + 38 536	172 787 139 139 + 33 648	16 484 13 801 + 2 683	17 095 13 518 + 3 577	18 610 15 221 + 3 389	17 680 14 945 + 2 734	
darunter: Vereinigtes Königreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	64 175 41 646 + 22 529	53 240 32 452 + 20 787	58 666 37 923 + 20 743	54 634 36 986 + 17 648	5 413 3 870 + 1 543	5 219 3 569 + 1 650	5 843 4 268 + 1 575	3 976	
2. Andere europäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	110 455 106 174 + 4 281	85 172 83 398 + 1 774	104 145 97 345 + 6 800	103 255 96 125 + 7 129	10 198 10 548 – 350	10 984 9 512 + 1 472	11 433 9 613 + 1 820	10 503 9 908	
darunter: Schweiz	Ausfuhr Einfuhr Saldo	39 027 31 299 + 7 728	35 510 28 096 + 7 414	41 659 32 507 + 9 152	39 587 30 643 + 8 944	3 840 3 054 + 786	4 256 3 236 + 1 020	4 459 3 248 + 1 211		
II. Außereuropäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	249 199 238 050 + 11 150	216 466 200 303 + 16 163	276 635 255 377 + 21 258	252 349 231 668 + 20 681	25 842 22 921 + 2 921	25 615 24 235 + 1 380	26 975 23 290 + 3 685	26 215 24 004 + 2 211	
1. Afrika	Ausfuhr Einfuhr Saldo	19 636 20 661 - 1 024	17 412 14 235 + 3 177	19 968 17 040 + 2 929	17 080 18 755 – 1 675	1 786 1 899 - 114	1 707 2 047 - 339	1 823 1 712 + 111	+ 31	
2. Amerika	Ausfuhr Einfuhr Saldo	101 866 73 884 + 27 982	78 727 60 498 + 18 229	99 464 71 680 + 27 784	90 879 66 313 + 24 566	9 325 6 282 + 3 043	9 257 6 694 + 2 563	9 721 6 488 + 3 233	9 567 6 877 + 2 691	
darunter: Vereinigte Staaten	Ausfuhr Einfuhr Saldo	71 428 46 464 + 24 965	54 356 39 283 + 15 074	65 574 45 241 + 20 333	60 481 40 011 + 20 471	6 159 3 674 + 2 485	6 085 3 972 + 2 112	6 518 3 766 + 2 753	4 303	
3. Asien	Ausfuhr Einfuhr Saldo	120 102 140 585 - 20 483	113 179 122 823 - 9 644	148 231 163 523 - 15 293	136 493 143 198 - 6 705	13 884 14 444 – 559	13 906 15 093 – 1 187	14 572 14 705 – 132	14 209 15 162	
darunter: Länder des nahen und mittleren Ostens	Ausfuhr Einfuhr Saldo	27 498 7 943 + 19 555	23 598 5 506 + 18 092	28 138 6 878 + 21 260	22 237 6 602 + 15 636	2 202 719 + 1 483	2 255 745 + 1 510	2 360 699 + 1 661	2 618	
Japan	Ausfuhr Einfuhr Saldo	12 732 23 130 - 10 398	10 875 18 946 - 8 071	13 149 22 475 – 9 326	12 462 19 613 - 7 151	1 285 1 931 – 646	1 258 1 968 - 710	1 500 1 971 – 472	1 446 2 067	
Volksrepublik China <b>2)</b>	Ausfuhr Einfuhr Saldo	34 065 60 825 - 26 760	37 273 56 706 – 19 434	53 791 77 270 – 23 479	53 464 65 713 – 12 249	5 409 6 323 – 914	5 446 7 107 – 1 661	5 592 7 129 – 1 537	5 406 7 163	
Südostasiatische Schwellenländer <b>3)</b>	Ausfuhr Einfuhr Saldo	32 572 33 152 - 580	28 606 28 338 + 268	38 183 39 562 – 1 379	34 354 33 148 + 1 206	3 523 3 451 + 72	3 440 3 394 + 46	3 626 3 157 + 469	3 041 + 321	
4. Ozeanien und Polarregionen	Ausfuhr Einfuhr Saldo	7 595 2 920 + 4 674	7 147 2 747 + 4 401	8 972 3 134 + 5 838	7 896 3 401 + 4 495	848 297 + 551	744 401 + 344	859 385 + 473	327	

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

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

Mio €

	Dienstleistung	n																		
											übrige	Dienstle	istungen							
													darunte	r:						
Zeit	insgesamt	Reise- verkehr <b>1</b>	)	Transport 2)	Finanz- dienst- leistung		Patente und Lizenzer	1	Regieru leistun		zusam	men	Entgelte für selb- ständige Tätigkei		Bauleistu Montag Ausbes- serunge	jen,	Erwerbse kommen		Vermö einkor (Kapit erträg	mmen al-
2006 2007 2008 2009 2010	- 17 34 - 14 85 - 11 58 - 10 43 - 8 34	2 – 3 5 – 3 7 – 3	32 771 34 324 34 718 33 341 32 778	+ 5 723 + 6 756 + 8 300 + 6 873 + 7 056	+ + + +	2 232 2 801 4 106 3 848 3 709	- - + +	1 895 2 016 1 337 804 992	+ + + + +	3 736 3 309 2 372 2 369 2 470	+ + + +	5 629 8 622 9 691 9 011 10 202	- - - -	1 790 1 964 1 648 1 256 1 155	+ + + +	3 980 3 197 3 145 2 563 2 887	- + - -	773 252 463 126 269	+ + + +	45 666 43 058 35 103 50 231 44 751
2010 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	- 96 - 2 59 - 7 12 + 2 33	5 – 7 – 1	5 171 8 514 13 252 5 841	+ 1 497 + 2 038 + 1 910 + 1 611	+ + +	920 663 1 033 1 093	+ + - +	112 438 289 731	+ + + +	608 595 596 671	+ + +	1 068 2 184 2 875 4 075	- - - -	246 267 329 313	+ + + +	584 716 649 938	+ + - -	443 294 584 423	+ + +	13 853 2 837 13 484 14 578
2011 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj.	- 21 - 238 - 639	1 –	5 563 8 180 13 656	+ 1 402 + 2 153 + 1 879	+ + +	709 805 1 024	- + -	141 400 154	+ + +	596 675 655	+ + +	2 781 1 767 3 854	- - -	248 248 322	+ + +	618 669 595	+ + -	410 287 562	+++++	12 883 399 14 024
2011 Jan. Febr. März	- 1 19 + 35 + 62	o  –	1 994 1 486 2 083	+ 411 + 489 + 502	+ + +	391 64 253	- + -	198 244 187	+ + +	187 194 215	+ + +	13 845 1 924	- - -	87 64 97	+ + +	150 264 204	+ + +	131 130 150	+ + +	3 413 4 494 4 977
April Mai Juni	- 72 - 44 - 1 20	9 –	1 830 2 576 3 774	+ 645 + 783 + 724	+ + +	301 291 213	+ + +	86 313 1	+ + +	229 234 212	- + +	160 506 1 421	- - -	47 117 84	+ + +	235 196 238	+ + +	94 102 92	+ - +	1 711 5 864 4 552
Juli Aug. Sept.	- 2 13 - 4 29 + 3	5 –	4 238 5 479 3 940	+ 727 + 609 + 543	+ + +	434 224 366	- + -	90 35 99	+ + +	223 224 208	+ + +	808 90 2 955	- - -	108 125 89	+ + +	116 205 274	- - -	185 185 193	+++++	4 650 4 650 4 724
Okt. Nov.	- 52 - 8		3 431 1 492	+ 722 + 506	++	963 255	+ +	198 282	+ +	207 221	+ +	821 144	_	142 115	+ +	230 268	- -	170 171	+	4 748 4 295

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

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

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

# 6. Vermögensübertragungen (Salden)

М	io	€

	Mio €								Mio €		
		Öffentlich 1)				Privat 1)					
			Internationale Organisationen	2)							
Zeit	Insgesamt	zusammen	zusammen	darunter: Europäische Gemein- schaften	sonstige laufende Übertra- gungen <b>3</b> )	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
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
2011 1.Vj.	- 14 146	- 10 553	- 9 872	- 8 949	- 682	- 3 593	- 744	- 2 849	+ 912	- 405	+ 1317
2.Vj.	- 5 606	- 1 061	- 4 865	- 4 255	+ 3 804	- 4 545	- 744	- 3 801	- 251	- 429	+ 178
3.Vj.	- 10 277	- 6 764	- 6 121	- 5 455	- 642	- 3 513	- 744	- 2 769	+ 104	- 484	+ 588
2011 Jan.	- 4 065	- 2 943	- 2 904	- 2 415	- 39	- 1 122	- 248	- 874	+ 542	- 122	+ 664
Febr.	- 7 111	- 5 882	- 5 439	- 5 128	- 443	- 1 229	- 248	- 981	+ 528	- 108	+ 636
März	- 2 971	- 1 729	- 1 529	- 1 406	- 200	- 1 242	- 248	- 994	- 158	- 175	+ 17
April	- 1 720	- 590	- 1 637	- 1 272	+ 1 046	- 1 130	- 248	- 882	- 177	- 128	- 49
Mai	- 1 015	+ 1 061	- 1 666	- 1 562	+ 2 727	- 2 076	- 248	- 1 828	- 65	- 141	+ 76
Juni	- 2 871	- 1 532	- 1 562	- 1 421	+ 30	- 1 339	- 248	- 1 091	- 10	- 160	+ 150
Juli	- 3 672	- 2 479	- 2 107	- 1 932	- 373	- 1 193	- 248	- 945	- 141	- 161	+ 20
Aug.	- 3 266	- 2 099	- 1 826	- 1 484	- 273	- 1 167	- 248	- 919	+ 375	- 150	+ 525
Sept.	- 3 338	- 2 185	- 2 189	- 2 039	+ 4	- 1 153	- 248	- 905	- 129	- 172	+ 43
Okt.	- 3 617	- 2 461	- 2 086	- 1 966	- 375	- 1 156	- 248	- 908	- 176	- 224	+ 48
Nov.	- 3 649	- 2 451	- 2 086	- 1 913	- 365	- 1 198	- 248	- 950	+ 123	- 204	+ 326

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

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

# 7. Kapitalverkehr der Bundesrepublik Deutschland mit dem Ausland

				2010	2011					
Position	2008	2009	2010	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	Sept.	Okt.	Nov.
I. Deutsche Nettokapital- anlagen im Ausland (Zunahme/Kapitalausfuhr: –)	- 200 157	- 10 911	- 399 139	- 102 141	- 51 097	- 71 793	- 165 778	- 58 560	– 16 584	<ul><li>29 38</li></ul>
1. Direktinvestitionen 1)	- 52 663	– 56 292	- 80 756	_ 11 270	- 26 355	+ 889	_ 5 616	- 4 306	- 9 394	+ 12
Beteiligungskapital	- 52 227	– 51 427	- 43 540	  - 11 525	– 6 874	8 469	_ 2 433	- 1880	+ 1744	- 22
reinvestierte Gewinne 2) Kreditverkehr deutscher	+ 17 073	- 22 735	- 23 470	- 5 058	- 9 236	- 6 461	- 8 571	- 3 150	- 3 726	- 38
Direktinvestoren	- 17 508	+ 17 871	- 13 745	+ 5 312	- 10 245	+ 15 819	+ 5 387	+ 725	7 411	+ 73
2. Wertpapieranlagen	+ 25 099	- 69 144	- 171 328	- 115 741	- 20 714	- 16 302	+ 12 254	+ 2 837	- 1 139	+ 3
Aktien <b>3)</b> Investmentzertifikate <b>4)</b> Anleihen <b>5)</b>	+ 39 133 - 7 600 - 24 151	- 2 821 + 1 775 - 81 203	+ 173 - 21 753 - 156 134	- 2 285 - 3 190 - 115 902	+ 4 793 - 2 916 - 19 965	- 2 299	+ 3 376	+ 4 581 - 537 - 2 752	- 760 - 254 + 2 036	+ 20 - 2 - 81
Geldmarktpapiere	+ 17 717	+ 13 105	+ 6 387	+ 5 636	- 2 626			+ 1545	- 2 160	
3. Finanzderivate 6)	- 30 235	+ 12 368	- 17 608	+ 267	- 11 474	- 5 292	- 7 240	- 3 597	- 5 234	+ 13
4. übriger Kapitalverkehr	- 140 350	+ 98 957	- 127 834	+ 25 109	+ 8 838	- 50 650	- 164 536	- 53 175	- 872	- 32
Monetäre Finanzinstitute <b>7) 8)</b> langfristig kurzfristig	- 71 888 - 142 271 + 70 382	+ 176 553 + 25 779 + 150 774	+ 138 535 + 77 701 + 60 833	+ 96 260 + 26 615 + 69 645	+ 34 446 + 5 073 + 29 373	+ 2 120	- 9916	+ 12 485 - 470 + 12 954	+ 26 947 - 2 315 + 29 263	+ 13 + 13
Unternehmen und Privat- personen langfristig kurzfristig <b>7</b> )	- 26 758 - 23 572 - 3 187	- 18 390 - 22 263 + 3 872	- 57 669 - 39 834 - 17 835	- 2 768 - 7 214 + 4 446	- 27 258 - 9 599 - 17 660	- 1 200	+ 2 655	- 5 122 + 5 294 - 10 416	+ 212 + 8 795 - 8 583	+ 1
Staat	+ 2 896	+ 2 061	- 61 067	- 52 494	- 675			- 1 350	- 12 127	- 6
langfristig kurzfristig <b>7)</b>	- 238 + 3 135	- 596 + 2 657	- 52 757 - 8 309	- 41 371 - 11 122	+ 1 777 - 2 452			+ 96 - 1 445	+ 2 035 - 14 162	- 1 - 5
Bundesbank	- 44 600	- 61 267	- 147 633	- 15 890	+ 2 325	- 13 311	- 113 073	- 59 188	- 15 903	- 29
5. Veränderung der Währungsre- serven zu Transaktionswerten (Zunahme: –)	- 2 008	+ 3 200	- 1613	- 506	- 1 393	- 438	- 639	- 320	+ 55	+
II. Ausländische Nettokapital- anlagen in der Bundesrepublik (Zunahme/Kapitaleinfuhr: +)	+ 39 962	_ 134 516	+ 258 838	+ 52 095	- 3 743	+ 42 586	+ 146 906	+ 50 482	+ 4810	+ 17
Direktinvestitionen 1)	+ 2879	+ 27 085	+ 34 833				1 1	+ 6740		
Beteiligungskapital reinvestierte Gewinne 2)	+ 22 800	+ 8 528 + 1 389	+ 7 955 + 5 303	- 212	- 1513	+ 757	+ 1 825	+ 1504 - 494	+ 204	
Kreditverkehr ausländischer Direktinvestoren	+ 1571	+ 17 168	+ 21 575		- 1 542			+ 5 730		
2. Wertpapieranlagen	+ 26 328	– 13 571	+ 46 408	+ 8 003	+ 47 794	+ 71 478	+ 18 328	- 10 259	- 16 549	+ 4
Aktien 3)	- 34 734	+ 2 334	- 4 073	- 2 089	- 4 920			- 2 085	+ 1 185	- 5
Investmentzertifikate Anleihen <b>5</b> )	- 8 715 + 29 841	+ 5 406 - 71 690	+ 2 408 + 48 308		+ 2 399 + 32 448			+ 1 283 - 1 423		- 1 + 11
Geldmarktpapiere	+ 39 935							- 8 035		
übriger Kapitalverkehr	+ 10 755	- 148 031	+ 177 597	+ 33 824	- 52 393	_ 31 666	+ 120 958	+ 54 002	+ 16 887	+ 6
Monetäre Finanzinstitute <b>7) 8)</b> langfristig	- 57 268 + 12 805	- 114 873 - 23 849	+ 76 198 - 5 855	- 49 228 - 640	- 39 262 - 3 597			+ 37 711 - 1 811	+ 13 422 - 5 193	+ 1 -
kurzfristig	- 70 073	- 91 024	+ 82 052	- 48 588	- 35 666			+ 39 522	+ 18 615	+ 1
Unternehmen und Privat- personen langfristig kurzfristig <b>7</b> )	+ 47 437 + 26 991 + 20 445	+ 1773	+ 2 683 - 5 173 + 7 856	- 2 679	- 3 420 - 5 685 + 2 265	- 6 183	- 3 438	- 3 165	- 10 002 - 690 - 9 312	+
Staat	+ 6 235			l		1	1 1			
langfristig kurzfristig <b>7</b> )	- 1 161 + 7 396	- 2 013	- 232	+ 299	+ 243 - 8 913	+ 1 755	+ 2 088	+ 1998	- 261	+
Bundesbank	+ 14 351	- 21 782	+ 5518	+ 3 627	- 1 042	- 2 854	+ 3 102	- 1 577	- 650	+
III. Saldo der Kapitalbilanz <b>9)</b> (Nettokapitalausfuhr: –)	- 160 196	  - 145 427	- 140 301	_ 50 046	- 54 840	_ 29 207	- 18 872	- 8 078	_ 11 773	- 12

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

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

Mio DM

Währungsresen	van und sonstia	- Auslandsaktiva					Auslandsverbin	dlichkaitan		
	Währungsreser						Adsiditasverbiii	unchkeiten		
insgesamt	zusammen	Gold	Devisen und Sorten 1)	Reserve- position im Inter- nationalen Währungs- fonds und Sonder- ziehungs- rechte	Forde- rungen an die EZB <b>2)</b> netto	Kredite und sonstige Forde- rungen an das Ausland <b>3</b> )	insgesamt	Verbind- lichkeiten aus dem Auslands- geschäft <b>4</b> )	Verbind- lichkeiten aus Liquiditäts- U-Schätzen	Netto- Auslands- position (Spalte 1 abzüglich Spalte 8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
127 849 135 085	126 884 134 005	13 688 17 109		13 874 16 533	22 649	966 1 079	16 931 15 978	16 931 15 978	_	110 918 119 107

Stand am Jahres- bzw. Monatsende

1997 1998

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

# 9. Auslandsposition der Deutschen Bundesbank in der Europäischen Währungsunion o)

Mio €

	Währungsreserve	en und sonstige A								
		Währungsreserve	en							
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	insgesamt	zusammen	Gold und Goldforde- rungen	Reserve- position im Inter- nationalen Währungs- fonds und Sonder- ziehungs- rechte	Devisen- reserven	sonstige Forderungen an Ansässige außerhalb des Euro- Währungs- gebiets 1) 3)	Forderungen innerhalb des Eurosystems (netto) 2)		Auslands- verbind- lichkeiten <b>3) 4)</b>	Netto- Auslands- position (Spalte 1 abzüglich Spalte 9)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1999 Jan. <b>5)</b>	95 316	93 940	29 312	8 461	56 167	140	1 225	11	8 169	87 146
1999 2000 2001 2002 2003	141 958 100 762 76 147 103 948 95 394	93 039 93 815 93 215 85 002 76 680	32 287 32 676 35 005 36 208 36 533	8 332 7 762 8 721 8 272 7 609	52 420 53 377 49 489 40 522 32 538	9 162 313 312 312 312 312	39 746 6 620 - 17 385 18 466 17 945	11 14 5 167 456	6 179 6 592 8 752 9 005 10 443	135 779 94 170 67 396 94 942 84 951
2004	93 110	71 335	35 495	6 548	29 292	312	20 796	667	7 935	85 175
2005	130 268	86 181	47 924	4 549	33 708	350	42 830	906	6 285	123 983
2006	104 389	84 765	53 114	3 011	28 640	350	18 344	931	4 819	99 570
2007	179 492	92 545	62 433	2 418	27 694	350	84 064	2 534	16 005	163 488
2008	230 775	99 185	68 194	3 285	27 705	350	128 668	2 573	30 169	200 607
2009	323 286	125 541	83 939	15 969	25 634	350	189 936	7 460	9 126	314 160
2010	524 695	162 100	115 403	18 740	27 957	50	337 869	24 676	14 620	510 075
2011	714 662	184 603	132 874	22 296	29 433	50	475 942	54 067	46 557	668 106
2010 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
März	516 360	155 718	110 136	19 253	26 329	50	335 543	25 049	13 569	502 791
April	502 690	157 344	112 655	18 818	25 871	50	321 422	23 875	12 011	490 679
Mai	522 887	162 854	116 831	19 202	26 821	50	335 955	24 028	11 566	511 322
Juni	531 716	159 745	114 087	19 098	26 560	50	348 854	23 067	10 700	521 016
Juli	549 738	170 639	123 740	19 901	26 998	50	355 977	23 072	12 077	537 661
Aug.	622 802	184 687	138 174	19 774	26 739	50	402 739	35 327	15 380	607 422
Sept.	686 659	181 430	131 912	20 862	28 655	50	461 927	43 253	13 809	672 850
Okt.	704 976	181 946	133 987	20 434	27 525	50	477 830	45 150	13 147	691 829
Nov.	746 357	187 984	138 669	20 850	28 465	50	507 480	50 843	13 517	732 840
Dez.	714 662	184 603	132 874	22 296	29 433	50	475 942	54 067	46 557	668 106

o Forderungen und Verbindlichkeiten gegenüber allen Ländern innerhalb und außerhalb der Europäischen Währungsunion. Bis Dezember 2000 sind die Bestände zu jedem Quartalsende aufgrund der Neubewertung zu Marktpreisen ausgewiesen; innerhalb eines Quartals erfolgte die Ermittlung des Bestandes jedoch auf der Grundlage kumulierter Transaktionswerte. Ab Januar 2001 werden alle Monatsendstände zu Marktpreisen bewertet. 1 Einschl. Kredite an die Weltbank. 2 Enthält auch die Salden im grenzüberschreitenden Zahlungsverkehr der Bundesbank innerhalb des Euro-

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

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

10. Forderungen und Verbindlichkeiten von Unternehmenin Deutschland (ohne Banken) gegenüber dem Ausland \*)

Mio €

	Forderunger	n an das Ausl	and					Verbindlichkeiten gegenüber dem Ausland						
			Forderunge	n an ausländi	sche Nichtba	nken				Verbindlichke	iten gegenük	oer ausländis	chen Nichtba	inken
					aus Handels	krediten						aus Handels	krediten	
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	insgesamt	Guthaben bei aus- ländischen Banken	zusammen	aus Finanz- bezie- hungen	zusammen	gewährte Zahlungs- ziele	geleistete An- zahlungen	insgesamt	Kredite von aus- ländischen Banken	zusammen	aus Finanz- bezie- hungen	zusammen	in An- spruch ge- nommene Zahlungs- ziele	empfan- gene An- zahlungen
	Alle Län	der												
2007 2008 2009 2010	509 178 553 465 593 591 670 695	162 654 173 255 209 729 242 028	346 524 380 210 383 862 428 667	196 178 227 055 240 727 272 426	150 346 153 155 143 135 156 241	139 842 140 520 130 605 143 032	10 504 12 635 12 530 13 209	650 966 707 704 754 355 806 295	111 543 147 242 159 667 161 201	539 423 560 462 594 688 645 094	404 904 424 211 457 468 498 310	134 519 136 251 137 220 146 784	82 979 79 980 80 759 88 288	51 540 56 271 56 461 58 496
2011 Juni Juli Aug. Sept.	708 789 722 209 735 308 747 446	258 103 267 205 283 424 281 374	450 686 455 004 451 884 466 072	281 190 287 583 288 335 294 213	169 496 167 421 163 549 171 859	153 825 151 778 147 577 156 096	15 671 15 643 15 972 15 763	831 722 842 832 848 127 874 588	157 780 164 298 170 558 178 393	673 942 678 534 677 569 696 195	522 016 526 366 530 211 540 214	151 926 152 168 147 358 155 981	86 973 86 505 80 839 89 610	64 953 65 663 66 519 66 371
Okt. Nov.	739 224 737 575	280 779 278 648	458 445 458 927	285 063 283 861	173 382 175 066	157 245 159 064	16 137 16 002	856 672 867 226	170 420 171 758	686 252 695 468	530 194 538 918	156 058 156 550	89 188 90 016	66 870 66 534
	Industrie	länder 1)												
2007 2008 2009 2010	452 354 489 430 531 796 598 167	160 666 171 387 208 571 240 915	291 688 318 043 323 225 357 252	180 564 207 807 220 778 249 497	111 124 110 236 102 447 107 755	103 104 101 002 93 566 98 428	8 020 9 234 8 881 9 327	590 245 643 652 684 984 724 754	110 291 145 045 157 343 158 632	479 954 498 607 527 641 566 122	384 024 402 020 431 525 464 105	95 930 96 587 96 116 102 017	69 347 68 148 68 912 73 987	26 583 28 439 27 204 28 030
2011 Juni Juli Aug.	630 725 642 801 655 871	256 817 265 862 282 043	373 908 376 939 373 828	255 877 261 928 262 698	118 031 115 011 111 130	105 863 102 822 98 702	12 168 12 189 12 428	749 820 759 886 765 235	155 366 161 866 168 121	594 454 598 020 597 114	487 851 492 028 495 833	106 603 105 992 101 281	73 664 72 618 67 216	32 939 33 374 34 065
Sept. Okt. Nov.	666 757 657 906 654 279	280 155 279 444 276 711	386 602 378 462 377 568	268 204 259 393 257 447	118 398 119 069 120 121	106 016 106 367 107 574	12 382 12 702 12 547	790 566 773 897 782 802	175 900 167 982 169 165	614 666 605 915 613 637	505 351 495 642 502 800	109 315 110 273 110 837	75 202 75 572 76 618	34 113 34 701 34 219
	EU-Län	der 1)												
2007 2008 2009 2010	364 105 398 833 443 431 494 360	154 644 164 762 200 400 230 746	209 461 234 071 243 031 263 614	127 080 151 391 165 986 184 862	82 381 82 680 77 045 78 752	75 942 75 192 70 051 71 525	6 439 7 488 6 994 7 227	489 234 536 351 579 596 617 255	105 022 137 208 141 633 149 927	384 212 399 143 437 963 467 328	318 769 331 498 367 980 395 566	65 443 67 645 69 983 71 762	46 262 46 188 48 977 50 035	19 181 21 457 21 006 21 727
2011 Juni	527 918 541 068	246 356 255 413	281 562 285 655	194 117 200 458	87 445 85 197	77 673 75 431	9 772 9 766	640 902 650 146	147 106 154 060	493 796 496 086	416 538 419 899	77 258 76 187	50 922 49 502	26 336 26 685
Juli Aug. Sept. Okt.	549 770 556 220 549 059	267 045 263 070 261 023	282 725 282 725 293 150 288 036	201 265 206 207	81 460 86 943 86 777	71 490 77 057 76 790	9 970 9 886 9 987	653 554 672 648 654 562	158 524 164 861	495 030 507 787 496 814	419 899 422 331 429 045 418 032	76 187 72 699 78 742 78 782	45 530 51 498 51 470	27 169 27 244 27 312
Nov.	545 953	258 615	287 338		88 441	78 531	9 910		157 748 157 980	502 488	422 705	79 783	52 673	27 110
		er: EWU-	-											
2007 2008 2009 2010	251 718 281 518 321 991 366 774	118 112 130 226 159 740 184 299	133 606 151 292 162 251 182 475	79 745 96 968 114 378 130 430	53 861 54 324 47 873 52 045	49 537 49 408 43 179 47 239	4 324 4 916 4 694 4 806	367 318 415 221 466 064 496 543	56 632 81 703 91 792 97 287	310 686 333 518 374 272 399 256	269 095 290 093 332 280 351 352	41 591 43 425 41 992 47 904	28 964 29 768 28 397 33 444	12 627 13 657 13 595 14 460
2011 Juni	394 643 409 922	192 988 204 629	201 655 205 293	141 579 147 241	60 076 58 052	54 085	5 991 5 985	518 130	97 430 105 614	420 700	368 894 374 540	51 806 51 571	35 021 34 587	16 785 16 984
Juli Aug. Sept.	413 495 421 901	210 079 210 456	203 416 211 445	148 459 152 804	54 957 58 641	52 067 48 930 52 617	6 027 6 024	531 725 530 471 545 823	105 236 110 643	426 111 425 235 435 180	375 913 382 194	49 322 52 986	31 959 35 514	17 363 17 472
Okt. Nov.	408 070 409 213	201 586 201 376	206 484 207 837	147 971 148 467	58 513 59 370	52 445 53 549	6 068 5 821	530 982 534 797	108 197 105 771	422 785 429 026	369 501 375 803	53 284 53 223	35 600 35 705	17 684 17 518
	Schwelle	n- und E	Entwicklu	ngsländei	- 3)									
2007 2008 2009 2010	56 824 64 035 61 795 72 528	1 988 1 868 1 158 1 113	54 836 62 167 60 637 71 415	15 614 19 248 19 949 22 929	39 222 42 919 40 688 48 486	36 738 39 518 37 039 44 604	2 484 3 401 3 649 3 882	60 721 64 052 69 371 81 541	1 252 2 197 2 324 2 569	59 469 61 855 67 047 78 972	20 880 22 191 25 943 34 205	38 589 39 664 41 104 44 767	13 632 11 832 11 847 14 301	24 957 27 832 29 257 30 466
2011 Juni	78 064 79 408	1 286	76 778 78 065	25 313	51 465 52 410	47 962 48 956	3 503 3 454	81 902 82 946	2 414 2 432	79 488 80 514	34 165	45 323 46 176	13 309 13 887	32 014
Juli Aug. Sept.	79 437 80 689	1 343 1 381 1 219	78 056 79 470	25 655 25 637 26 009	52 419 53 461	48 956 48 875 50 080	3 544 3 381	82 892 84 022	2 437 2 493	80 455 81 529	34 338 34 378 34 863	46 176 46 077 46 666	13 623 14 408	32 289 32 454 32 258
Okt. Nov.	81 318 83 296	1 335 1 937	79 983 81 359	25 670 26 414	54 313 54 945	50 878 51 490	3 435 3 455	82 775 84 424	2 438 2 593	80 337 81 831	34 552 36 118	45 785 45 713	13 616 13 398	32 169 32 315

<sup>\*</sup> 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. Slowakei; ab Januar 2011 einschl. Estland. **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 LON = VVL									
Durchschnitt im Jahr bzw.	Australien	China	Dänemark	Japan	Kanada	Norwegen	Schweden	Schweiz	Vereinigte Staaten	Vereinigtes Königreich
im Monat	AUD	CNY 1)	DKK	JPY	CAD	NOK	SEK	CHF	USD	GBP
1999	1,6523		7,4355	121,32	1,5840	8,3104	8,8075	1,6003	1,0658	0,65874
2000	1,5889	2) 7,6168	7,4538	99,47	1,3706	8,1129	8,4452	1,5579	0,9236	0,60948
2001	1,7319	7,4131	7,4521	108,68	1,3864	8,0484	9,2551	1,5105	0,8956	0,62187
2002	1,7376	7,8265	7,4305	118,06	1,4838	7,5086	9,1611	1,4670	0,9456	0,62883
2003	1,7379	9,3626	7,4307	130,97	1,5817	8,0033	9,1242	1,5212	1,1312	0,69199
2004	1,6905	10,2967	7,4399	134,44	1,6167	8,3697	9,1243	1,5438	1,2439	0,67866
2005	1,6320	10,1955	7,4506	136,85	1,5087	8,0092	9,2822	1,5483	1,2441	0,68380
2006	1,6668	10,0096		146,02	1,4237	8,0472	9,2544	1,5729	1,2556	0,68173
2007	1,6348	10,4178		161,25	1,4678	8,0165	9,2501	1,6427	1,3705	0,68434
2008	1,7416	10,2236		152,45	1,5594	8,2237	9,6152	1,5874	1,4708	0,79628
2009	1,7727	9,5277		130,34	1,5850	8,7278	10,6191	1,5100	1,3948	0,89094
2010	1,4423	8,9712	7,4473	116,24	1,3651	8,0043	9,5373	1,3803	1,3257	0,85784
2011	1,3484	8,9960	7,4506	110,96	1,3761	7,7934	9,0298	1,2326	1,3920	0,86788
2010 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
März	1,3854	9,1902	7,4574	114,40	1,3672	7,8295	8,8864	1,2867	1,3999	0,86653
April	1,3662	9,4274	7,4574	120,42	1,3834	7,8065	8,9702	1,2977	1,4442	0,88291
Mai	1,3437	9,3198	7,4566	116,47	1,3885	7,8384	8,9571	1,2537	1,4349	0,87788
Juni	1,3567	9,3161	7,4579	115,75	1,4063	7,8302	9,1125	1,2092	1,4388	0,88745
Juli	1,3249	9,2121	7,4560	113,26	1,3638	7,7829	9,1340	1,1766	1,4264	0,88476
Aug.	1,3651	9,1857	7,4498	110,43	1,4071	7,7882	9,1655	1,1203	1,4343	0,87668
Sept.	1,3458	8,7994	7,4462	105,75	1,3794	7,7243	9,1343	1,2005	1,3770	0,87172
Okt.	1,3525	8,7308	7,4412	105,06	1,3981	7,7474	9,1138	1,2295	1,3706	0,87036
Nov.	1,3414	8,6154		105,02	1,3897	7,7868	9,1387	1,2307	1,3556	0,85740
Dez.	1,3003	8,3563		102,55	1,3481	7,7451	9,0184	1,2276	1,3179	0,84405

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

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

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

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

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

1.Vj.1999 = 100

	Effektiver Wechselkurs des Euro						Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft							
		iseikurs des Euro			51.11/ 10 D									
	EWK-20 1)	Ι			EWK-40 <b>2)</b>						auf Basis der Ve	erbraucherpreisin	dizes	
			real, auf	real, auf Basis der			24 ausgewählte	Industrieländer	4)					
Zeit	nominal	real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes	Basis der Deflatoren des Brutto- inlands- produkts <b>3</b> )	Lohnstück- kosten in der Gesamt- wirtschaft <b>3)</b>	nominal	real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes	insgesamt	EWU-Länder	Länder außerhalb der EWU	36 Länder <b>5) 6)</b>	24 ausge- wählte Industrie- länder <b>4)</b>	36 Länder <b>5</b> )	56 Länder <b>7)</b>	
1999	96,2	96,0	95,9	96,4	96,5	95,8	97,7	99,4	95,6	97,6	98,2	98,0	97,7	
2000 2001 2002 2003 2004	86,9 87,6 90,0 100,6 104,4	86,5 87,2 90,3 101,5 105,3	86,1 86,8 89,9 100,9 103,7	85,8 84,9 88,0 98,5 102,2	87,9 90,4 94,8 106,8 111,4	85,8 87,1 90,7 101,6 105,2	91,5 91,0 91,6 95,0 95,2	97,0 95,8 94,9 93,9 92,7	85,0 85,4 87,9 96,9 99,2	91,0 90,1 90,5 94,1 94,2	92,8 92,9 93,5 97,0 98,4	91,9 91,4 91,9 96,5 98,0	90,9 90,8 91,8 96,7 98,2	
2005 2006 2007 2008 2009	102,9 102,8 106,4 110,4 111,7	103,8 103,8 106,8 109,9 110,6	101,7 100,8 103,1 105,5 106,5	99,9 98,8 100,6 104,4 106,5	109,4 109,4 113,0 117,9 120,6	102,7 102,0 104,3 107,1 108,0	94,0 92,7 93,7 94,1 93,6	91,3 89,9 89,1 87,7 87,7	98,1 97,2 101,1 104,6 103,3	92,2 90,6 91,1 91,0 91,6	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	
2010 2011	104,6 104,4	103,0 <b>p</b> ) 102,2	98,4	98,9	112,3 112,9	99,3 <b>p)</b> 98,9	91,0	87,3 	97,0 		98,9 <b>p)</b> 98,4	94,5 <b>p</b> ) 93,8	92,9 <b>p)</b> 92,4	
2008 Juni	112,8	112,4	"		120,3	109,4			"		103,5	99,3	98,6	
Juli Aug. Sept.	113,0 110,8 109,1	112,4 110,0 108,2	105,7	104,9	120,5 117,7 116,3	109,4 106,6 105,2	94,4	87,4	105,8	90,8	103,9 102,8 101,9	99,3 98,2 97,4	98,6 97,1 96,5	
Okt. Nov. Dez.	105,6 104,8 110,0	104,9 104,3 109,6	101,9	101,1	113,7 112,9 118,7	102,8 102,0 107,2	92,1	87,5	99,5	89,6	99,8 99,8 101,8	95,8 95,6 98,0	95,1 94,9 97,6	
2009 Jan. Febr. März	109,8 108,7 111,2	109,3 108,1 110,3	105,3	104,8	118,7 117,8 120,5	107,1 106,2 108,3	92,5	87,4	100,8	90,8	101,5 100,7 101,6	97,9 97,7 98,4	97,5 97,3 98,1	
April Mai Juni	110,3 110,9 112,0	109,5 109,9 111,0	106,1	106,1	119,1 119,6 120,8	107,1 107,3 108,4	93,5	87,8	102,8	91,5	101,6 101,7 102,1	98,0 98,1 98,8	97,4 97,5 98,2	
Juli Aug. Sept.	111,6 111,6 112,9	110,4 110,5 111,4	106,6	106,7	120,6 120,7 122,0	107,8 108,0 108,8	94,0	88,0	103,9	91,8	102,0 102,1 102,4	98,4 98,5 98,8	97,8 97,9 98,2	
Okt. Nov. Dez.	114,2 114,0 113,0	112,7 112,4 111,2	107,8	108,5	123,0 122,9 121,7	109,6 109,4 108,1	94,5	87,9	105,5	92,1	102,9 102,7 102,5	99,4 99,2 98,9	98,7 98,5 98,0	
2010 Jan. Febr. März	110,8 108,0 107,4	109,0 106,1 105,8	102,6	103,1	119,2 116,3 115,2	105,6 102,8 102,2	92,7	87,6	100,9	90,1	101,5 100,4 100,4	97,6 96,2 95,9	96,5 95,0 94,5	
April Mai Juni	106,1 102,8 100,6	104,5 101,4 99,3	97,3	97,8	113,5 109,9 107,7	100,6 97,5 95,6	90,5	87,2	95,8	87,9	99,7 98,3 97,2	95,0 93,7 92,7	93,4 91,8 90,8	
Juli Aug. Sept.	102,5 102,1 102,5	101,0 100,5 100,8	96,3	96,3	109,9 109,5 110,0	97,5 97,0 97,2	90,2	87,3	94,5	<b>p)</b> 87,7	97,8 97,7 97,8	93,5 93,3 93,3	91,8 91,6 91,6	
Okt. Nov. Dez.	106,0 104,7 102,6	104,1 102,7 100,6	97,6	98,7	113,8 112,5 110,1	100,3 99,0 96,8	90,7	87,1	96,6	<b>p)</b> 88,1	99,3 98,9 97,9	94,8 94,3 93,4	93,3 92,7 91,6	
2011 Jan. Febr. März	102,4 103,4 105,2	101,1	96,6	97,3	110,1 111,4 113,2	97,6	90,3	86,8	95,8	<b>p)</b> 87,6	97,8 98,3 98,8	93,0 93,5 94,2	91,4 91,9 92,6	
April Mai Juni	107,0 106,0 106,1	<b>p)</b> 103,8	99,0	99,9	115,0 114,1 114,4	<b>p)</b> 100,1	<b>p)</b> 91,3	<b>p)</b> 86,8	98,6	<b>p)</b> 88,5	99,8 99,2 99,2	95,1 94,4 94,5	93,5 92,9 93,0	
Juli Aug. Sept.	105,2 104,9 103,8	<b>p)</b> 102,3 <b>p)</b> 101,4	97,2	97,9	113,4 113,8 112,8	p) 99,3 p) 98,7	<b>p)</b> 90,2	<b>p)</b> 86,4	96,1	<b>p)</b> 87,6	98,9 98,5 97,9	94,1 93,9 93,4	92,5 92,6 92,2	
Okt. Nov. Dez.	104,0 103,5 101,7	<b>p)</b> 101,4			113,3 112,8 110,9	<b>p)</b> 98,6					98,0 97,8 97,0	<b>p)</b> 93,4	<b>p)</b> 92,2	

<sup>\*</sup> Der effektive Wechselkurs entspricht dem gewogenen Außenwert der betreffenden Währung. Die Berechnung der Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft ist methodisch konsistent mit dem Verfahren der EZB zur Ermittlung des effektiven Wechselkurses des Euro (siehe Monatsbericht, November 2001, S. 54 ff., Mai 2007, S. 32 ff., 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, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Vereinigte Staaten. Soweit die Preis- bzw. Lohnindi-

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

# Übersicht über Veröffentlichungen der Deutschen Bundesbank

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

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

# Geschäftsbericht

# ■ Finanzstabilitätsbericht

# Monatsbericht

Über die von 2000 bis 2011 veröffentlichten Aufsätze informiert das dem Monatsbericht Januar 2012 beigefügte Verzeichnis.

# Aufsätze im Monatsbericht

# 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

# April 2011

- Effektive Wechselkurse aus Finanzmarktdaten
- Der US-Arbeitsmarkt im aktuellen Zyklus
- Zu den Beschlüssen des Europäischen Rates zur künftigen Vermeidung und Bewältigung von Staatsschuldenkrisen

# Mai 2011

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Frühjahr 2011

# Juni 2011

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen 2011 und 2012
- Renditedifferenzen von Staatsanleihen im Euro-Raum

- Die erweiterte MFI-Zinsstatistik: Methodik und erste Ergebnisse
- Grundzüge des Restrukturierungsgesetzes

 Direktinvestitionen und Finanzierungsbeschränkungen vor und während der Finanzkrise

#### Juli 2011

- Zur Entwicklung der Ausfuhr in den vier großen EWU-Mitgliedstaaten seit Beginn der Währungsunion
- Leasingfinanzierung in Deutschland
- Verlässlichkeit und Revisionsmuster ausgewählter deutscher Konjunkturindikatoren
- Frühjahrskonferenz der Deutschen Bundesbank 2011 – Kurz- und langfristige Herausforderungen für die Geld- und Fiskalpolitik

# August 2011

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Sommer 2011

# September 2011

- Die Ertragslage der deutschen Kreditinstitute im Jahr 2010
- Die Entwicklung der Buchkredite deutscher Banken an den inländischen Privatsektor seit Sommer 2009
- Internationale Zusammenarbeit in der Bankenregulierung: Historie und aktuelle Entwicklungen

# Oktober 2011

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

# November 2011

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Herbst 2011

# Dezember 2011

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft –
   Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen
   2012 und 2013
- Ertragslage und Finanzierungsverhältnisse deutscher Unternehmen im Jahr 2010

#### Januar 2012

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

# 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 1996<sup>2)</sup>

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

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

Der Markt für deutsche Bundeswertpapiere, Mai 2000

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

Gesetz über die Deutsche Bundesbank, September 2002

79°

Weltweite Organisationen und Gremien im Bereich von Währung und Wirtschaft, März 2003<sup>2)</sup>

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

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

Die Europäische Wirtschafts- und Währungsunion, April 2008

# Statistische Sonderveröffentlichungen

- 1 Statistik der Banken und sonstigen Finanzinstitute, Richtlinien und Kundensystematik, Juli 2011<sup>3)</sup>
- 2 Bankenstatistik Kundensystematik Firmenverzeichnisse, Dezember 2011<sup>2)3)</sup>
- 3 Aufbau der bankstatistischen Tabellen, Juni 2011<sup>2)3)</sup>
- 4 Ergebnisse der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungsrechnung für Deutschland 2005 bis 2010, September 2011 <sup>3)</sup>
- 5 Hochgerechnete Angaben aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 1997 bis 2007, November 2009 <sup>3)</sup>
- 6 Verhältniszahlen aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 2007 bis 2008, März 2011<sup>2)3)</sup>
- 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 2011<sup>1)</sup>
- 11 Zahlungsbilanz nach Regionen, Juli 2011
- 12 Technologische Dienstleistungen in der Zahlungsbilanz, Juni 2011<sup>2)</sup>

# Diskussionspapiere\*)

# Reihe 1:

#### Volkswirtschaftliche Studien

# 23/2011

Home-field advantage or a matter of ambiguity aversion? Local bias among German individual investors

#### 24/2011

Monetary transmission right from the start: on the information content of the eurosystem's main refinancing operations

# 25/2011

Output sensitivity of inflation in the euro area: indirect evidence from disaggregated consumer prices

# 26/2011

Detecting multiple breaks in long memory: the case of U.S. inflation

# 27/2011

How do credit supply shocks propagate internationally? A GVAR approach

#### 28/2011

Reforming the labor market and improving competitiveness: an analysis for Spain using FiMod

O Diese Veröffentlichung ist nicht im Internet verfügbar.

<sup>\*</sup> Diskussionspapiere ab dem Veröffentlichungsjahr 2000 sind im Internet verfügbar. Weitere Anmerkungen siehe S. 80 \*.

#### 29/2011

Cross-border bank lending, risk aversion and the financial crisis

## 30/2011

The use of tax havens in exemption regimes

#### 31/2011

Bank-related loan supply factors during the crisis: an analysis based on the German bank lending survey

#### 32/2011

Evaluating the calibration of multi-step-ahead density forecasts using raw moments

#### Reihe 2:

# Studien zu Banken und Finanzwirtschaft

#### 09/2011

The importance of qualitative risk assessment in banking supervision before and during the crisis

# 10/2011

Bank bailouts, interventions, and moral hazard

# 11/2011

Improvements in rating models for the German corporate sector

# 12/2011

The effect of the interbank network structure on contagion and common shocks

# 13/2011

Banks' management of the net interest margin: evidence from Germany

#### 14/2011

A hierarchical Archimedean copula for portfolio credit risk modelling

# ■ Bankrechtliche Regelungen

- 1 Gesetz über die Deutsche Bundesbank und Satzung des Europäischen Systems der Zentralbanken und der Europäischen Zentralbank, Juni 1998
- 2 Gesetz über das Kreditwesen, Januar 2008<sup>2)</sup>
- 2a Solvabilitäts- und Liquiditätsverordnung, Februar 2008 <sup>2)</sup>

<sup>1</sup> Nur die Tabellenköpfe und die Erläuterungen sind in englischer Sprache erhältlich.

<sup>2</sup> Diese Veröffentlichung ist nur in deutscher Sprache erschienen.

<sup>3</sup> Nur im Internet verfügbar.