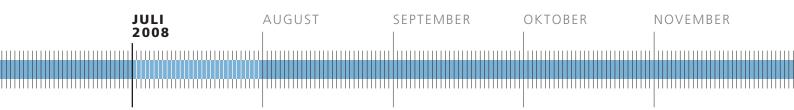


MONATSBERICHT



60. Jahrgang

Nr. 7



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

Postfach 10 06 02 60006 Frankfurt am Main

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

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

Internet http://www.bundesbank.de

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

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

Abgeschlossen am: 18. Juli 2008, 11.00 Uhr.

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

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

Inhalt

Kurzberichte	5	
Konjunkturlage	5	
Öffentliche Finanzen	8	
Wertpapiermärkte	10	
Zahlungsbilanz	12	
Neuere Entwicklungen im		
internationalen Finanzsystem	15	
Zertifikate als Instrument der inter-		
nationalen Portfoliodiversifikation für		
Privatanleger	21	
Entwicklung und Anwendung von		
DSGE-Modellen für die deutsche		
Volkswirtschaft	33	
	33	
Das Grundmodell	40	
Die Rolle der Erwartungen und der		
Glaubwürdigkeit der Zentralbank	43	
Statistischer Teil	1*	
Wichtige Wirtschaftsdaten für die		
Europäische Währungsunion	5*	
Bankstatistische Gesamtrechnungen		
in der Europäischen Währungsunion	8*	
Konsolidierter Ausweis des Eurosystems	16*	
Banken	20*	
Mindestreserven	42*	
Zinssätze	43*	
Kapitalmarkt	48*	
Finanzierungsrechnung	52*	
Öffentliche Finanzen in Deutschland	54*	
Konjunkturlage in Deutschland	61*	
Außenwirtschaft	68*	



Übersicht über Veröffentlichungen der Deutschen Bundesbank

77*

Abkürzungen und Zeichen

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

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.

Kurzberichte

Konjunkturlage

Industrie

Die Industriekonjunktur hat sich nach dem guten Jahresauftakt im Frühjahr bislang recht verhalten gezeigt. Im Mai ist die Produktion gegenüber dem Vormonat saisonbereinigt um 2,6% gesunken, nachdem bereits zu Quartalsbeginn ein Minus zu verzeichnen war. Der gemeldete Rückgang dürfte jedoch durch brückentagsbedingte Produktionsausfälle überzeichnet sein. Durch die frühe Lage von Ostern und Pfingsten fielen in diesem Jahr zudem vergleichsweise viele Ferientage in den Mai, während die Produktion im April deutlich weniger als üblich durch solche Effekte beeinflusst worden war. Beide Monate zusammen genommen, wurde im Vergleich zum Vorquartal dennoch 1,8% weniger hergestellt. Dabei ist bereits berücksichtigt, dass die Produktion des ersten Quartals um 0,6 % nach unten revidiert wurde. Der Vorjahrsabstand betrug zuletzt nur noch 1,0 %.

tendierten in den ersten beiden Frühjahrsmonaten auch die industriellen Umsätze etwas schwächer. Von den Erlösminderungen war das Inlandsgeschäft überdurchschnittlich betroffen, obwohl der Investitionsgüterbereich hier sogar noch leicht zulegen konnte. Die Warenlieferungen an das Ausland sind im Mai dem Wert nach deutlich gefallen, während die Einfuhren nach dem Rückgang im Vormonat preisbedingt moderat gestiegen sind. Der Handelsbilanzüberschuss

verminderte sich im Berichtszeitraum erheb-

lich und betrug lediglich 14½ Mrd €.

Im Einklang mit der Produktionsentwicklung

Produktion

Inlandsabsatz und Außenhandel

Zur Wirt	tschaftsl	age in D	eutschla	and *)			
saisonberei	nigt						
	Auftragseingang (Volumen); 2000 = 100						
	Industrie	Bau-					
		davon:					
Zeit	insgesamt	Inland	Ausland	gewerbe			
2007 3. Vj. 4. Vj.	129,7 136,0	112,3 116,1	151,4 160,9	74,8 80,8			
4. vj. 2008 1. Vj.	134,2	116,1	156,9	80,6			
März	133,5	115,5	156,0	77,3			
April Mai	131,2 130,0	115,9 112,8	150,3 151,5	77,3 			
	Produktion	n; 2000 = 10	0				
	Industrie						
		darunter:					
	insgesamt	Vorleis- tungs- güter- produ- zenten	Investi- tions- güter- produ- zenten	Bau- haupt- gewerbe			
2007 3. Vj.	122,3	125,5	130,0	81,7			
4. Vj. 2008 1. Vj.	123,4 125,3	126,1 128,3	132,7 135,3	81,6 89,9			
März	125,3	129,7	132,9	82,6			
April	124,7	127,3	136,5	79,7 80,6			
Mai		121,5 125,0 131,2 Außenhandel; Mrd €					
	Ausfuhr	Einfuhr	Saldo	nachr.: Leis- tungs- bilanz- saldo; Mrd €			
2007 3. Vj.	246,12	195,71	50,41	47,13			
4. Vj.	248,79	194,42	54,37	49,67			
2008 1. Vj. März	254,52 84,35	206,82	47,70 15,25	45,15 14,04			
April	85,31	67,53	17,78	15,73			
Mai	82,61	67,98	14,63	14,12			
	Arbeitsma	rkt					
	Erwerbs- tätige	Offene Stellen	ellen lose lo				
	Anzahl in	1 000		quote in %			
2007 4. Vj.	40 020	605	3 572	8,5			
2008 1. Vj.	40 228	582 572	3 361 3 291	8,0			
2. Vj. April	40 304	572 572	3 302	7,9 7,9			
Mai Juni	40 307	567 577	3 304 3 266	7,9 7,8			
	Einfuhr-	Erzeuger- preise gewerb- licher Pro-		Ver- braucher-			
	preise	dukte	Baupreise	preise			
	2000 = 100			2005=100			
2007 4. Vj.	110,1	120,7	114,0	105,2			
2008 1. Vj. 2. Vj.	112,3	122,6 125,6	115,3 116,6	105,8 106,6			
April	113,0	124,3		106,1			
Mai Juni	116,0	125,7 126,9		106,6 107,0			
Julii		120,5		101,0			

* Erläuterungen siehe: Statistischer Teil, X, und Statistisches Beiheft Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen.

Die Auftragseingänge fielen im Mai saisonbereinigt um 0,9 % schwächer aus als im Vormonat. Während die Inlandsbestellungen zuletzt deutlich zurückgingen, konnte die Auslandsnachfrage vor allem aufgrund von Großaufträgen im Bereich der Vorleistungsgüterindustrie wieder ein leichtes Plus verbuchen. Im Durchschnitt der Monate April und Mai ergibt sich saisonbereinigt ein Rückgang von 2,7 % gegenüber dem Vorquartal. Während das Auftragsvolumen der Vorleistungsgüterproduzenten dank der Sondereffekte moderat zugenommen hat, sind in den ersten beiden Frühjahrsmonaten beträchtlich weniger Investitions- und Konsumgüter geordert worden. Vor allem der Maschinenbau musste zuletzt größere Einbußen hinnehmen, während die Hersteller von Geräten der EDV und Elektrotechnik noch einen Zuwachs realisieren konnten. Insgesamt lag der Auftragseingang kalenderbereinigt nur noch um 0,3 % über seinem Vorjahrswert.

Bauhauptgewerbe

Die Aktivitäten im Bauhauptgewerbe konnten im Mai saisonbereinigt um 1,1% zulegen, nachdem es im März und April als technische Gegenreaktion auf das witterungsbedingt hohe Produktionsvolumen zu Jahresbeginn zu kräftigen Korrekturen gekommen war. Die Baunachfrage erhielt im April – neuere Angaben liegen derzeit nicht vor – insgesamt gesehen keine neuen Impulse. Gegenüber dem Vorquartalsstand, der von Großaufträgen positiv beeinflusst war, haben sich die Bestellungen um 4,1% verringert. Während die Unternehmen mehr Projekte in Auftrag gaben, reduzierte die öffentliche Hand ihr

Auftragseingang

Bauproduktion und Baunachfrage

Deutsche Bundesbank

Ordervolumen beträchtlich. Auch der Wohnungsbau verzeichnete zuletzt deutlich weniger Bestellungen.

Gesamtwirtschaft

Einschätzung der gesamtwirtschaftlichen Erzeugung im zweiten Quartal Im Frühjahr hat die deutsche Wirtschaft – saison- und kalenderbereinigt betrachtet – das hohe Produktionsniveau des ersten Jahresviertels, das sie durch den ausgesprochen kräftigen Zuwachs von 1,5 % erreicht hatte, voraussichtlich nicht halten können. Ausschlaggebend hierfür waren zunächst die erwarteten, eher technischen Gegenreaktionen auf Sonderfaktoren, welche gerade die Erzeugung des Produzierenden Gewerbes im ersten Quartal stark begünstigt hatten. So ist in saison- und kalenderbereinigter Rechnung vor allem die Bautätigkeit weit hinter das Vorquartalsergebnis zurückgefallen, das im Winter aufgrund der vergleichsweise milden Witterung relativ hoch gelegen hatte. Zudem schwächte sich die Fertigung von Industrieerzeugnissen ab, nachdem Maschinen und Ausrüstungen um den Jahreswechsel 2007/08 recht zahlreich ausgeliefert worden waren und die Firmen überdies ihre Lagerbestände kräftig aufgestockt hatten. Auch die Ausfuhren haben im Frühjahr an Schwung verloren. Der Außenhandel könnte im zweiten Ouartal dennoch einen positiven Wachstumsbeitrag geleistet haben, was rein rechnerisch an der erkennbaren Abschwächung der Importe liegt. Darin spiegelt sich zum einen wider, dass die Investitionstätigkeit und die Vorratsdispositionen der deutschen Unternehmen zuletzt von größerer Zurückhaltung geprägt waren. Zum anderen hat der private Konsum in den Frühjahrsmonaten wiederum einen empfindlichen Dämpfer bekommen. Trotz anhaltend günstiger Arbeitsmarktentwicklung und höherer Tarifabschlüsse in der diesjährigen Lohnrunde blieb die Verbrauchskonjunktur weiterhin schwach. Die zusätzlichen Ausgabenspielräume der Privathaushalte dürften durch die erneut kräftig gestiegenen Energiepreise in realer Rechnung fühlbar reduziert worden sein. Darüber hinaus haben sich die neuerlichen Teuerungsschübe auch in einer zurückhaltenden Anschaffungsneigung ausdrückt.

Arbeitsmarkt

Die Lage am Arbeitsmarkt blieb in der Grundtendenz positiv, sieht man von den Verschiebungen im diesjährigen Saisonbild ab. Die Zahl der Erwerbstätigen belief sich im Mai nach ersten Schätzungen des Statistischen Bundesamtes auf 40,31 Millionen Personen; das waren 618 000 oder 1,6 % mehr als 12 Monate zuvor. Die sozialversicherungspflichtige Beschäftigung erhöhte sich im April leicht auf 27,48 Millionen. Die Zahl der ausschließlich geringfügig Beschäftigten betrug im April unverändert 4,84 Millionen. Die geförderte Beschäftigung ist im April leicht gestiegen.

Im Juni fiel die Arbeitslosigkeit saisonbereinigt auf 3,27 Millionen Personen. Das waren 38 000 weniger als im Vormonat. Binnen Jahresfrist verringerte sich damit die Arbeitslosigkeit um 528 000. Die Arbeitslosenguote betrug im Berichtsmonat saisonbereinigt 7,8%, nach 7,9% im Mai und 8,4% am Ende des vorigen Jahres.

Arbeitslosigkeit

Beschäftigung



Preise

Internationale Rohölpreise Im Juni hielten sich die Rohölnotierungen nach dem sprunghaften Anstieg zu Monatsbeginn insgesamt auf sehr hohem Niveau. Im Durchschnitt notierte der Kassakurs für die Sorte Brent mit mehr als 133 US-\$ um gut 9 US-\$ über dem Wert vom Mai. Bislang konnten weder die Anhebung der regulierten Kraftstoffpreise in China noch die Ankündigung Saudi-Arabiens, die Ölproduktion auszudehnen, den Aufwärtstrend stoppen. Bei Abschluss dieses Berichts lag der Kassapreis nach neuen Höchstständen in der ersten Julihälfte bei 136 US-\$. Seit etwa zwei Monaten wird Rohöl an den Terminmärkten tendenziell mit Aufschlägen gegenüber den Kassapreisen gehandelt. Für die Lieferung in sechs Monaten müssen derzeit 3 ¾ US-\$ mehr aufgewendet werden; in der 18-Monatsfrist beträgt der Zuschlag ebenfalls 3 3/4 US-\$.

Einfuhr- und Erzeugerpreise Die Einfuhren verteuerten sich im Mai im Vormonatsvergleich saisonbereinigt mit durchschnittlich 2,7 % überaus kräftig. Dies betraf vor allem Rohöl und Mineralölprodukte, aber auch Vorleistungen und Konsumgüter trugen hierzu bei. Ohne Energie gerechnet sind die Importpreise saisonbereinigt um 0,7 % gestiegen. Im Vorjahrsvergleich ergab sich insgesamt eine Zunahme von 7,9 %, verglichen mit 5,7 % im April. Die inländischen Erzeugerpreise legten gegenüber dem Vormonat erneut erheblich zu. Der Vorjahrsabstand betrug hier zuletzt 6,7 %, ohne Energie waren es 2,9 %.

Verbraucherpreise Die Preise auf der Verbraucherstufe wurden im Juni im Durchschnitt kräftig angehoben.

Saisonbereinigt gingen sie um 0,4% über den Vormonatsstand hinaus. Vor allem Heizöl und Kraftstoffe haben sich stark verteuert. Die Vorjahrsrate des Gesamtindex in nationaler Abgrenzung erhöhte sich auf 3,3%, nach 3,0% im Mai. Dem harmonisierten Konzept (HVPI) zufolge lag der Vorjahrsabstand zuletzt bei 3,4%, verglichen mit 3,1% im Vormonat. Auf vergleichbarer methodischer Basis zum nationalen VPI gerechnet wäre er etwas höher ausgefallen.

Öffentliche Finanzen¹⁾

Kommunalfinanzen

Nach den neuesten Kassenergebnissen des Statistischen Bundesamtes verzeichneten die Gemeinden im ersten Quartal 2008 insgesamt nahezu ausgeglichene Haushalte, nach einem Defizit von 2 Mrd € vor Jahresfrist. Insbesondere der Vorjahrsvergleich ist allerdings aufgrund von Problemen der Datenerhebung bei den immer zahlreicher werdenden kaufmännisch buchführenden Gemeinden mit Vorsicht zu interpretieren. ²⁾

Stark gesunkenes Defizit im ersten Quartal 2008

Alles in allem wird für die Einnahmen der Gemeindehaushalte ein weiterer kräftiger Zuwachs um knapp 5½% (2 Mrd €) ausgewiesen. Ausschlaggebend war der starke Anstieg

Fortsetzung der positiven Einnahmenentwicklung...

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

² Vgl.: Pressemitteilung Nr. 234 des Statistischen Bundesamtes vom 30. Juni 2008.

der grundsätzlich an die Entwicklung der steuerlichen Erträge gekoppelten Schlüsselzuweisungen, aber auch der Investitionszuweisungen der Länder (insgesamt + 17 ½ % bzw. 1½ Mrd €). Davon entfielen allerdings gut ½ Mrd € auf Abschlagszahlungen zum Ausgleich einer – nach einem Verfassungsgerichtsurteil – überhöhten kommunalen Beteiligung an den vom Land Nordrhein-Westfalen zu tragenden Kosten der Deutschen Einheit. Die positive Entwicklung bei den Steuererträgen schwächte sich nur leicht ab (+ 6 % bzw. gut ½ Mrd €). Dabei wuchs insbesondere das Aufkommen der Gewerbesteuer nochmals deutlich (+ 7 1/2 % nach Abzug der Umlage an Bund und Länder). Die Unternehmensteuerreform 2008 hat sich im ersten Quartal offenbar noch nicht im Kassenaufkommen niedergeschlagen (erwartete Ausfälle im Gesamtjahr: 2 Mrd €). Für die Einnahmen aus Vermögensverwertungen und das Gebührenaufkommen wurden dagegen per saldo moderate Rückgänge gemeldet.

... bei zurückgehenden Ausgaben Die Gesamtausgaben sanken den Angaben zufolge nach vorangegangenen kräftigen Zuwächsen bis ins Schlussquartal 2007 leicht um knapp ½%. Dabei schlug sich der relativ hohe Tarifabschluss vom Frühjahr allerdings noch nicht in den (leicht gesunkenen) Personalausgaben nieder. Auch die Aufwendungen für soziale Leistungen waren danach insgesamt rückläufig (– 1½%). Dies ist insbesondere auf zurückgegangene Zahlungen für die Unterkunftskosten der Empfänger von Arbeitslosengeld II zurückzuführen (denen freilich auch Mindereinnahmen infolge einer reduzierten Kostenbeteiligung des Bundes gegenüberstanden). Die Mehrausgaben für den laufenden



Sachaufwand werden nach dem starken Anstieg im Vorjahr nun trotz Preissteigerungen auf nur noch 1% beziffert. Bei den Sachinvestitionen wird trotz ebenfalls gestiegener Preise und verbesserter Finanzlage der Kommunen sogar ein Rückgang von 3 % ausgewiesen.

Trotz der erwarteten insbesondere reformbedingt schwachen Entwicklung des Gewerbesteueraufkommens und der Auswirkungen der Tarifvereinbarungen auf die Personalausgaben dürften die Gemeinden insgesamt auch in diesem Jahr mit einem deutlichen, gegenüber dem Vorjahr (8½ Mrd €) nur wenig niedrigeren Überschuss abschließen. Die Schulden der Gemeinden wurden bis Ende März 2008 insgesamt gegenüber dem Vorjahrsende um 1½ Mrd € auf 82½ Mrd € zurückgeführt. Dagegen blieb der Bestand an

Nur etwas niedrigerer Überschuss im Gesamtjahr erwartet, aber Kassenkredite weiter auf hohem Niveau



Kassenkrediten für sich genommen nahezu unverändert. Mit einem Gesamtvolumen von 28½ Mrd € offenbaren sich hier bei zahlreichen Kommunen noch immer erhebliche ungelöste Haushaltsprobleme, die weiterhin eine enge Ausgabenbegrenzung erforderlich machen.

Qualität der Finanzstatistiken auch bei kaufmännischer Buchführung sichern Das Statistische Bundesamt hat bei Bekanntgabe der Kassenstatistik auf Qualitätsprobleme hingewiesen, die offenbar mit der Ableitung der finanzstatistischen Daten aus dem Rechnungswesen derjenigen Gemeinden verbunden sind, die auf die doppische Buchführung umgestellt haben. Eine weiterhin hohe Qualität der Statistiken zu den öffentlichen Finanzen Deutschlands ist iedoch nicht zuletzt für das europäische Haushaltsüberwachungsverfahren von besonderer Bedeutung. Dies schließt auch die Quartalsergebnisse der Kommunalhaushalte mit ein. Vorrangig sind hier die betroffenen Gemeinden gefordert. Darüber hinaus wären auch von den Landesgesetzgebern die Voraussetzungen dafür zu schaffen, dass ihre Vorgaben für das kommunale Rechnungswesen eine zuverlässige Ableitung der erforderlichen finanzstatistischen Angaben gewährleisten.3)

Wertpapiermärkte

Rentenmarkt

Absatz von Rentenpapieren Am deutschen Rentenmarkt nahm die Emissionstätigkeit im Mai spürbar zu. Insgesamt wurden im Berichtsmonat Anleihen für 139,3 Mrd € begeben. Nach Abzug der Tilgungen und unter Berücksichtigung der

Eigenbestandsveränderungen der Emittenten haben inländische Schuldner 14,6 Mrd € am heimischen Rentenmarkt aufgenommen, während sie im Vormonat ihre Kapitalmarktverschuldung noch um 19,6 Mrd € gesenkt hatten. Der Absatz ausländischer Schuldverschreibungen, die fast ausschließlich in Euro denominiert waren, belief sich per saldo auf 21,2 Mrd €. Insgesamt kamen somit aus dem Absatz inländischer und ausländischer Rentenwerte im Mai 35,8 Mrd € auf.

Die öffentliche Hand nahm im Mai am Kapitalmarkt netto 9,5 Mrd € auf. Allein der Bund weitete seine Rentenmarktverschuldung um 6,0 Mrd € aus. Er begab per saldo hauptsächlich Bundesobligationen (4,1 Mrd €) und zehnjährige Bundesanleihen (2,4 Mrd €). Außerdem setzte er 30-jährige Bundesanleihen (netto 0,3 Mrd €) ab. Dagegen tilgte er zweijährige Bundesschatzanweisungen (0,8 Mrd €) und in geringerem Umfang die sich primär an Privatanleger richtenden Finanzierungsschätze. Die Länder nahmen am Kapitalmarkt netto 3,6 Mrd € auf.

Die Kreditinstitute setzten im Mai Schuldverschreibungen für 4,0 Mrd € ab, während sie im April netto Anleihen getilgt hatten (2,0 Mrd €). Die teilweise mit staatlichen Garantien ausgestatteten Spezialkreditinstitute nahmen den Kapitalmarkt am stärksten in Anspruch (6,0 Mrd €). Dagegen verringerte sich der Umlauf von Öffentlichen Pfandbriefen (1,8 Mrd €) und Hypothekenpfandbriefen

Öffentliche Anleihen

Bankschuldverschreibungen

(1,0 Mrd €). Von den besonders flexibel ge-

³ Vgl. hierzu auch: Deutsche Bundesbank, Zur Entwicklung der Gemeindefinanzen seit dem Jahr 2000, Monatsbericht, Juli 2007, S. 46 f.

staltbaren Sonstigen Bankschuldverschreibungen wurden im Ergebnis 0,8 Mrd € abgesetzt.

Unternehmensanleihen Inländische Unternehmen haben im Berichtsmonat netto Schuldverschreibungen für 1,1 Mrd € begeben, wobei es sich per saldo ausschließlich um Anleihen mit Ursprungslaufzeiten von über einem Jahr handelte.

Erwerb von Schuldverschreibungen Erworben wurden Schuldverschreibungen im Mai überwiegend von ausländischen Investoren, die 28,4 Mrd € am deutschen Markt anlegten. Heimische Kreditinstitute stockten ihre Rentenportefeuilles um insgesamt 18,6 Mrd € auf. Dagegen veräußerten inländische Nichtbanken Rentenwerte für netto 11,2 Mrd €; abgegeben wurden dabei ausschließlich heimische Papiere.

Aktienmarkt

Aktienabsatz und -erwerb Die Emissionstätigkeit am deutschen Aktienmarkt blieb auch im Mai bei einer Seitwärtsbewegung der Aktienkurse verhalten. Insgesamt wurden junge Aktien für 0,3 Mrd € begeben. Dabei handelte es sich zum größten Teil um Papiere nicht börsennotierter Gesellschaften. Zudem verringerte sich der Umlauf ausländischer Dividendenwerte in Deutschland um 2,6 Mrd €. Auf der Erwerberseite standen die inländischen Nichtbanken, die ihre Engagements – größtenteils in heimische Aktien – um 19,7 Mrd € ausweiteten. Dagegen trennten sich hiesige Kreditinstitute von Dividendenpapieren im Wert von 11,0 Mrd €. Ausländische Anleger verkauften ebenfalls Aktien aus Portfolioinvestitionen sowie aus

Absatz und Erwerb von Schuldverschreibungen

NΛ	

	2007	2008		
Position	Mai	April	Mai	
Absatz Inländische Schuld- verschreibungen 1) darunter: Bankschuld-	30,7	- 19,6	14,6	
verschreibungen Anleihen der	12,8	- 2,0	4,0	
öffentlichen Hand Ausländische Schuld- verschreibungen 2)	13,6 16,6	- 13,0 - 12,8	9,5 21,2	
Erwerb Inländer Kreditinstitute 3) Nichtbanken 4) darunter: inländische Schuldverschrei-	18,8 11,9 6,9	- 28,6 5,8 - 34,3	7,4 18,6 – 11,2	
bungen Ausländer 2)	3,4 28,5	- 27,2 - 3,9	- 19,0 28,4	
Absatz bzw. Erwerb insgesamt	47,3	- 32,4	35,8	

Netto-Absatz zu Kurswerten plus/minus Eigenbestandsveränderungen bei den Emittenten. — 2 Transaktionswerte. —
 Buchwerte, statistisch bereinigt. — 4 Als Rest errechnet.

Deutsche Rundesbank

Direktinvestitionen am deutschen Markt für 10,8 Mrd € beziehungsweise für 0,2 Mrd €.

Investmentzertifikate

Inländische Investmentfonds verzeichneten im Mai Mittelzuflüsse in Höhe von netto 4,8 Mrd €. Dabei konnten die institutionellen Anlegern vorbehaltenen Spezialfonds geringfügig mehr Anteilscheine absetzen (2,7 Mrd €) als die inländischen Publikumsfonds (2,2 Mrd €). Innerhalb der Publikumsfonds wurden die meisten Mittel in Dachfonds eingesammelt (1,3 Mrd €). Bei Aktienfonds und Gemischten Fonds kamen 1,0 Mrd € beziehungsweise 0,9 Mrd € auf. Betroffen von Mittelabzügen waren dagegen vor allem Geldmarktfonds (1,0 Mrd €), aber auch Rentenfonds (0,4 Mrd €). Jedoch stockten deutsche

Absatz und Erwerb von Investmentzertifikaten



Investoren ihre Bestände an ausländischen Fondsanteilen um 5,0 Mrd € auf. Erworben wurden Investmentanteile im Mai fast ausschließlich von inländischen Nichtbanken (10,3 Mrd €), die zu etwa gleichen Teilen in ausländische und in heimische Zertifikate investierten. Ausländer nahmen Anteilscheine inländischer Fondsgesellschaften für netto 0,3 Mrd € in ihr Portefeuille, während hiesige Kreditinstitute per saldo Zertifikate für 0,8 Mrd € abgaben.

Zahlungsbilanz

Leistungsbilanz

Die deutsche Leistungsbilanz wies im Mai – gemessen an den Ursprungsdaten – einen Überschuss von 7,5 Mrd € auf. Das Ergebnis lag damit um 8,0 Mrd € unter dem Wert des Vormonats. Dahinter standen ein niedrigerer Aktivsaldo in der Handelsbilanz und ein höheres Defizit im Bereich der "unsichtbaren" Leistungstransaktionen, welche Dienstleistungen, Erwerbs- und Vermögenseinkommen sowie laufende Übertragungen umfassen.

Außenhandel

Nach vorläufigen Berechnungen des Statistischen Bundesamtes verringerte sich der Außenhandelsüberschuss im Mai gegenüber dem Vormonat um 4,4 Mrd € auf 14,4 Mrd €. Bereinigt um Saison- und Kalendereinflüsse nahm er um 3,2 Mrd € auf 14,6 Mrd € ab. Dabei gaben die wertmäßigen Ausfuhren um 3,2 % nach, während die Einfuhren um 0,7 % zulegten. Im April/Mai zusammen genommen unterschritten die nominalen Exporte den Durchschnitt des ersten Quartals 2008 saisonbereinigt um 1,0 %. Die Importe fielen um 1,7 % geringer aus; bei einer gleichzeitigen

Importverteuerung von 2,0 % bedeutet dies einen starken Rückgang in realer Rechnung.

Der negative Saldo bei den "unsichtbaren" Leistungstransaktionen weitete sich im Mai auf 5,6 Mrd € aus, nach 2,6 Mrd € im April. Dies ging – wie im Mai üblich – auf größere Defizite im Bereich der Erwerbs- und Vermögenseinkommen sowie der Dienstleistungen zurück. So stiegen die Netto-Ausgaben bei den grenzüberschreitenden Faktorentgelten um 2,8 Mrd € auf 3,4 Mrd €, vor allem aufgrund höherer Dividendenzahlungen an das Ausland. Das Defizit in der Dienstleistungsbilanz nahm um 1,8 Mrd € auf 1,9 Mrd € zu. Dagegen verminderte sich der Passivsaldo bei den laufenden Übertragungen auf 0,3 Mrd €, nach 1,9 Mrd € im Vormonat.

Wertpapierverkehr

"Unsichtbare" Leistungs-

transaktionen

Der grenzüberschreitende Wertpapierverkehr wies im Mai erneut Netto-Kapitalexporte auf, die allerdings deutlich niedriger als im Vormonat ausfielen (3,2 Mrd €, nach 27,2 Mrd € im April). Maßgeblich dazu beigetragen haben die Transaktionen gebietsansässiger Investoren, die ausländische Titel im Umfang von 21,0 Mrd € in ihre Portfolios aufgenommen haben. Im Vordergrund stand dabei der Erwerb von Schuldverschreibungen (21,2 Mrd €), wobei überwiegend länger laufende und auf Euro lautende Papiere erworben wurden (13,7 Mrd €). Daneben kauften deutsche Anleger ausländische Investmentzertifikate (5,0 Mrd €), während sie sich von Dividendentiteln trennten (5,2 Mrd €). Ausländische Investoren erwarben im Mai wieder deutsche Wertpapiere (17,9 Mrd €), nachdem sie im Vormonat Titel in Höhe von 44,6 Mrd € abgegeben hatten. Sie kauften im Wesentlichen

Schuldverschreibungen (28,4 Mrd €), wobei öffentliche und private Papiere gleichermaßen gefragt waren. Dagegen trennten sie sich, wie im April, von deutschen Aktien (10,8 Mrd €).

Direktinvestitionen Bei den Direktinvestitionen kam es im Mai ebenfalls zu Netto-Kapitalexporten (4,4 Mrd €, nach 8,9 Mrd € im Vormonat), und zwar per saldo ausschließlich durch deutsche Firmen (6,0 Mrd €), die ihren ausländischen Niederlassungen erneut vorwiegend Beteiligungskapital (5,0 Mrd €) zur Verfügung stellten. Ausländische Direktinvestoren statteten ihre hiesigen Niederlassungen im Mai mit zusätzlichen Mitteln in Höhe von 1,7 Mrd € aus.

Übriger Kapitalverkehr der Nichtbanken und... Der übrige statistisch erfasste Kapitalverkehr. der sowohl Finanz- und Handelskredite (soweit diese nicht zu den Direktinvestitionen zählen) als auch Bankguthaben und sonstige Anlagen umfasst, verzeichnete im Mai Mittelabflüsse (14,9 Mrd €), nach Zuflüssen in Höhe von 31,2 Mrd € im April. Dazu beigetragen haben staatliche Stellen (7,2 Mrd €), die ausländische Bankguthaben aufstockten sowie kurzfristige Verbindlichkeiten zurückführten. Bei den Unternehmen und Privatpersonen flossen 1,2 Mrd € ab. Die unverbrieften Netto-Auslandsforderungen des Bankensystems, deren Veränderung als Spiegelbild aller anderen Zahlungsbilanztransaktionen aufgefasst werden kann, erhöhten sich im Mai um 6,5 Mrd €. Davon entfielen 3,3 Mrd € auf die Kreditinstitute und 3,2 Mrd € auf die Bundesbank.

Bankensystems

Währungsreserven

... des

Die Währungsreserven der Bundesbank sind im Mai – zu Transaktionswerten gerechnet – um 0,9 Mrd € zurückgegangen.

Wichtige Posten der Zahlungsbilanz

м	

iviru €	I		
	2007	2008	
Position	Mai r)	April r)	Mai
I. Leistungsbilanz 1. Außenhandel 1) Ausfuhr (fob) Einfuhr (cif)	78,9 61,4	89,7 70.9	80,8 66,5
Saldo nachrichtlich: Saisonbereinigte Werte	+ 17,5	+ 18,8	+ 14,4
Ausfuhr (fob) Einfuhr (cif)	79,3 61,9	85,3 67,5	82,6 68,0
2. Ergänzungen zum Außenhandel 2) 3. Dienstleistungen	- 1,2	- 0,7	- 1,2
Einnahmen Ausgaben	12,8 14,3	13,8 13,9	12,5 14,4
Saldo 4. Erwerbs- und Ver-	- 1,4	- 0,1	- 1,9
mögenseinkommen (Saldo) 5. Laufende Übertragungen	- 3,7	- 0,6	- 3,4
Fremde Leistungen Eigene Leistungen	3,7 4,5	2,4 4,3	3,1 3,4
Saldo	- 0,8	- 1,9	- 0,3
Saldo der Leistungsbilanz	+ 10,3	+ 15,5	+ 7,5
II. Vermögensübertragungen (Saldo) 3)	+ 0,3	- 0,1	+ 0,4
III. Kapitalbilanz (Netto-Kapitalexport: –) 1. Direktinvestitionen	- 14,5	- 8,9	- 4,4
Deutsche Anlagen im Ausland Ausländische Anlagen	- 15,8	- 9,4	- 6,0
im Inland 2. Wertpapiere	+ 1,3 - 7,3	+ 0,5 - 27,2	+ 1,7 - 3,2
Deutsche Anlagen im Ausland darunter: Aktien Anleihen 4)	- 35,5 - 10,8 - 16,3	+ 17,4 + 6,3 + 2,4	- 21,0 + 5,2 - 13,8
Ausländische Anlagen im Inland darunter: Aktien Anleihen 4) 3. Finanzderivate	+ 28,1 - 0,9 + 24,1 - 2,0	- 44,6 - 44,3 - 4,3 - 8,2	+ 17,9 - 10,8 + 24,8 - 6,8
4. Übriger Kapitalverkehr 5) Monetäre Finanz-	- 5,5	+ 31,2	- 14,9
institute 6) darunter: kurzfristig Unternehmen und	+ 14,9 + 19,6	+ 17,0 + 27,6	- 3,3 + 3,7
Privatpersonen Staat Bundesbank	+ 8,0 - 12,9 - 15,5	+ 1,2 + 15,1 - 2,1	- 1,2 - 7,2 - 3,2
5. Veränderung der Währungsreserven zu Transaktionswerten (Zunahme: –) 7)	- 0,7	- 1,1	+ 0,9
Saldo der Kapitalbilanz 8)	- 30,0	- 14,2	- 28,3
IV. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Trans- aktionen (Restposten)	+ 19,4	- 1,2	+ 20,4

1 Spezialhandel nach der amtlichen Außenhandelsstatistik (Quelle: Statistisches Bundesamt). Ab Januar 2007 ohne Warenlieferungen zur bzw. nach Reparatur/Wartung, die bis Dezember 2006 über die Ergänzungen zum Außenhandel abgesetzt wurden. — 2 Unter anderem Lagerverkehr auf inländische Rechnung und Absetzung der Rückwaren. — 3 Einschl. Kauf/Verkauf von immateriellen nichtproduzierten Vermögensgütern. — 4 Ursprungslaufzeit über ein Jahr. — 5 Enthält Finanz- und Handelskredite, Bankguthaben und sonstige Anlagen. — 6 Ohne Bundesbank. — 7 Ohne SZR-Zuteilung und bewertungsbedingte Veränderungen. — 8 Saldo der Kapitalbilanz einschl. Veränderung der Währungsreserven.

Deutsche Bundesbank



Neuere Entwicklungen im internationalen Finanzsystem

internationalen Finanzsystem haben sich in den letzten Jahren tiefgreifende Veränderungen vollzogen. Kennzeichnend hierfür waren vor allem ein Verbriefungsboom in den Industrieländern und die kräftige Ausweitung des klassischen Bankkreditgeschäfts in den Schwellenländern. Im Ergebnis ist das Weltfinanzsystem deutlich schneller gewachsen als die Weltwirtschaft; gleichzeitig hat sich der Prozess der finanziellen Globalisierung beschleunigt. Der vorliegende Beitrag zeichnet die Grundlinien dieser Entwicklung nach und diskutiert ihre Auswirkungen auf die Funktionsweise und Leistungsfähigkeit des Finanzsystems. Er kommt zu dem Ergebnis, dass die zunehmende Arbeitsteilung an den Finanzmärkten und ihre stärkere globale Integration grundsätzlich positiv zu werten sind, für sich genommen aber keine Garantie für wirtschaftlichen Fortschritt darstellen. Dies haben gerade auch die jüngsten Turbulenzen an den internationalen Finanzmärkten verdeutlicht. Damit die in den vergangenen Jahren erzielten Effizienzaewinne im Finanzsystem dauerhaft für die realwirtschaftliche Entwicklung nutzbar gemacht werden können, müssen die Marktdisziplin gestärkt, Fehlanreize korrigiert, die institutionellen Grundlagen des Finanzsektors gefestigt sowie die regulatorischen Rahmenbedingungen überprüft und - wo erforderlich - angepasst werden.



Überblick

Tiefgreifende Veränderungen im Weltfinanzsystem geprägt... Struktur und Funktionsweise der Finanzmärkte haben sich in den letzten Jahren stark verändert. Die Palette traditioneller Bankdienstleistungen und Finanzprodukte wurde durch innovative und teilweise komplexe Finanzierungs- und Risikotransfertechniken ergänzt. Dabei sind die Unterschiede zwischen bankbasierten und stärker kapitalmarktbasierten Finanzsystemen zunehmend in den Hintergrund getreten. Diese Entwicklungen wurden durch die Liberalisierung und Deregulierung der Finanzmärkte ermöglicht und von Fortschritten in der Datenübermittlung und -verarbeitung begünstigt. Sie sind aber nicht zuletzt Ausdruck einer verstärkten Suche nach profitabler Portfoliodiversifizierung in einem globalen Umfeld, das über Jahre hinweg nicht nur durch ein hohes Maß an makroökonomischer Stabilität, sondern auch durch reichliche Liquidität und niedrige Zinsen gekennzeichnet war.

... durch zunehmende Verbreitung kapitalmarktorientierter Geschäftsmodelle in den Industrieländern... In den Industrieländern waren Wachstum und Integration der Finanzmärkte insbesondere durch eine zunehmende Verbreitung kapitalmarktorientierter Geschäftsmodelle geprägt. Durch die Verbriefung von Kreditbeziehungen hat sich die Produktivität der Finanzintermediation und damit die Kreditverfügbarkeit erhöht. Allerdings sind im Zusammenhang mit der stärkeren Marktabhängigkeit der Finanzintermediation in jüngster Zeit auch Schwachstellen deutlich geworden, die zu erheblichen Anspannungen im Finanzsystem geführt und einzelne Institute in eine existenzbedrohende Lage gebracht haben.

Dagegen wurde die Entwicklung der Finanzsysteme in den Schwellenländern vor allem von der kräftigen Ausweitung des traditionellen Bankkreditgeschäfts getrieben, das sich in einigen Regionen auf eine wachsende Präsenz ausländischer Banken stützt. Die starke Kreditexpansion birgt vielfach ein Risiko für die makroökonomische Stabilität. In einigen Schwellen- und rohstoffexportierenden Ländern spielen zudem Zentralbanken und Staatsfonds wegen der starken Akkumulation von Devisenreserven und anderen Auslandsforderungen eine wichtige Rolle im Prozess der finanziellen Globalisierung.

... und kräftige Ausweitung des traditionellen Bankkreditgeschäfts in den Schwellenländern

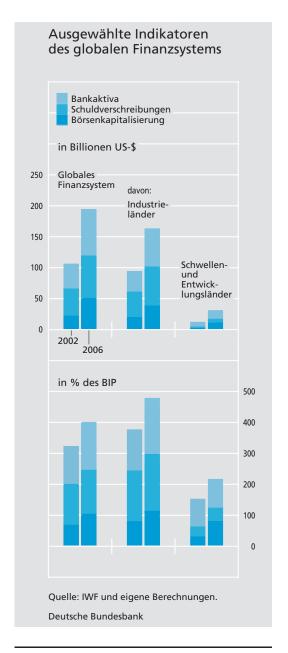
Dynamisches Wachstum und zunehmende globale Vernetzung der Finanzmärkte

Die Finanzmärkte sind in den letzten Jahren stürmisch gewachsen. Nach Angaben des IWF summierten sich die weltweit ausstehenden Finanzaktiva (Bankaktiva, Schuldverschreibungen, Aktien) Ende 2006 auf 194 Billionen US-\$, verglichen mit 106 Billionen US-\$ vier Jahre zuvor. 1) Die bereits für Ende 2007 vorliegenden Daten zu Aktien und Schuldverschreibungen deuten darauf hin, dass inzwischen die Marke von 200 Billionen US-\$ überschritten wurde. Zudem ist das Verhältnis der globalen Finanzaktiva zum Weltsozialprodukt seit 2002 um mehr als 75 Prozentpunkte gestiegen und lag Ende 2006 bei über 400 %. Das Weltfinanzsystem ist damit deutlich schneller gewachsen als die Weltwirtschaft.

1 Vgl.: IWF, Global Financial Stability Report, verschiedene Ausgaben, Washington, D.C.

Rasantes Wachstum des Weltfinanzsystems vor allem Ausdruck einer verstärkten Arbeitsteilung im Finanzsektor... Manche Beobachter sehen in dieser dynamischen Entwicklung Anzeichen für eine gewisse Verselbständigung des Finanzsektors. Hier ist jedoch zu berücksichtigen, dass die Expansion der Finanzmärkte in den Industrieländern vor allem eine verstärkte Arbeitsteilung innerhalb des Finanzsystems widerspiegelt; in den Schwellenländern ist sie auch Ausdruck eines verbesserten Zugangs privater Haushalte und Unternehmen zu Finanzdienstleistungen.²⁾ Dabei haben sich die Aktiva der Geschäftsbanken von 2002 bis 2006 weltweit auf rund 75 Billionen US-\$ fast verdoppelt. Die gleichzeitige Verdoppelung der globalen Börsenkapitalisierung auf gut 50 Billionen US-\$ ist nicht zuletzt auf den kräftigen Anstieg der Aktienkurse zurückzuführen. Insgesamt war das Wachstum der Finanzmärkte in den Schwellenländern – ausgehend von einem niedrigen Niveau – besonders dynamisch. Mit einem Anteil von mehr als vier Fünfteln an den globalen Finanzaktiva dominieren aber weiterhin die Industrieländer das internationale Finanzsystem.

... bei zunehmender globaler Vernetzung der nationalen Finanzmärkte Überlagert und verstärkt wurde das Wachstum der Weltfinanzmärkte durch eine zunehmende globale Vernetzung der nationalen Finanzsysteme. Nach vorliegenden Berechnungen, die bis Ende 2004 reichen, belief sich die Summe aller ausstehenden grenzüberschreitenden Forderungen und Verbindlichkeiten von 145 Ländern zuletzt auf etwa 280 % des Weltsozialprodukts, verglichen mit rund 130 % zehn Jahre zuvor. 3) Gleichzeitig stieg die Summe der weltweiten Exporte und Importe im Verhältnis zum Weltsozialprodukt von fast 40 % auf 54 %. Der Prozess der finanziellen Globalisierung verlief damit in



2 Für die Entwicklung des internationalen Finanzsystems sind innerhalb der Gruppe der Schwellen- und Entwicklungsländer die Schwellenländer wegen ihrer wachsenden weltwirtschaftlichen Bedeutung von besonderem Interesse. Allerdings ist die Datenlage für diese Ländergruppe unzureichend; statistisch werden sie häufig mit den Entwicklungsländern zusammengefasst. Im vorliegenden Beitrag folgt die Unterscheidung zwischen Industrieländern einerseits und Schwellen- und Entwicklungsländern andererseits der Länderzuordnung des Internationalen Währungsfonds.

3 Vgl.: P. R. Lane und G. M. Milesi-Ferretti (2006), The External Wealth of Nations Mark II: Revised and Extended Estimates of Foreign Assets and Liabilities, 1970–2004, IMF Working Paper 06/69, Washington, D.C.



den letzten Jahren wesentlich dynamischer als die realwirtschaftliche Integration.

Prozess der finanziellen Globalisierung in den Industrieländern besonders ausgeprägt Dieser Trend dürfte sich in jüngerer Zeit fortgesetzt haben. Darauf deutet die Entwicklung der grenzüberschreitenden Portfoliound Direktinvestitionen hin, für die Angaben bis Ende 2006 vorliegen. Es zeigt sich aber auch, dass der auf dieser Basis ermittelte finanzielle Offenheitsgrad der Industrieländer den der Schwellenländer gerade in den letzten Jahren deutlich übertroffen hat. Damit ging die fortschreitende Vernetzung der nationalen Finanzsysteme – ähnlich wie das Wachstum des Weltfinanzsystems – vor allem von den Industrieländern aus. Ende 2006 entfielen laut einer Erhebung des IWF (Coordinated Portfolio Investment Survey) etwa zwei Drittel der Bestände an grenzüberschreitenden Portfolioinvestitionen auf die Industrieländer. Der Anteil der Länder des Euro-Raums an den weltweiten grenzüberschreitenden Portfolioinvestitionen stieg von 2001 bis 2006 von 37,5 % auf 39,2 %. Dabei spielte der Austausch von Forderungen und Verbindlichkeiten innerhalb des Euro-Raums eine große und im Zeitablauf zunehmende Rolle.4)

Triebkräfte der finanziellen Globalisierung

Finanzielle Integration begünstigt durch Liberalisierung und Deregulierung, ... Ermöglicht wurde der sprunghafte Anstieg der grenzüberschreitenden Finanztransaktionen durch die in den letzten Jahrzehnten in vielen Ländern forcierte Liberalisierung und Deregulierung der nationalen Finanzsysteme. Die Messung der Kapitalverkehrsliberalisierung ist allerdings schwierig, da es sich bei

den damit verbundenen Maßnahmen um qualitative und wegen ihrer Heterogenität schwer vergleichbare Phänomene handelt. Der in der Diskussion zur Liberalisierung des grenzüberschreitenden Kapitalverkehrs häufig verwendete Chinn-Ito-Index zeigt in den Industrieländern seit Mitte der neunziger Jahre einen deutlichen Anstieg und signalisiert damit, dass der Kapitalverkehr hier inzwischen praktisch keinen Beschränkungen mehr unterliegt.5) In diesem Trend schlägt sich nicht zuletzt die Liberalisierung und Integration der Finanzmärkte in Europa nieder. 6) In den Schwellenländern verlief die Liberalisierung im grenzüberschreitenden Kapitalverkehr dagegen eher schleppend. Zwar wurden in diesen Ländern bis Mitte der neunziger Jahre viele Hürden abgebaut, gemessen am Chinn-Ito-Index sind die Fortschritte bei der Kapitalverkehrsliberalisierung seitdem jedoch insgesamt vergleichsweise gering. Hierbei hat sicherlich eine Rolle gespielt, dass die Ursachen der Finanz- und Währungskrisen, von denen in den neunziger Jahren viele Schwellenländer betroffen waren, auch in der vorangegangenen, teilweise überhasteten Liberalisierung des Kapitalverkehrs

⁴ Zum Prozess der europäischen Finanzmarktintegration vgl.: Europäische Zentralbank, Financial Integration in Europe, April 2008, Frankfurt am Main.

⁵ Neben dem von Chinn und Ito entwickelten Index gibt es in der Literatur auch andere Ansätze zur Messung der Kapitalverkehrsliberalisierung. Die Ergebnisse sind jedoch mit Blick auf die Entwicklungen in den Industrie- und Schwellenländern weitgehend deckungsgleich. Vgl.: M.D. Chinn und H. Ito (2008), A New Measure of Financial Openness, Journal of Comparative Policy Analysis, erscheint in Kürze.

⁶ Deutschland nimmt bei der Liberalisierung des Kapitalverkehrs eine Vorreiterrolle ein; auf den Hauptgebieten des internationalen Kapitalverkehrs bestehen schon seit fast 50 Jahren keinerlei Beschränkungen mehr. Vgl.: Deutsche Bundesbank, Zur Freizügigkeit im Kapitalverkehr der Bundesrepublik mit dem Ausland, Monatsbericht, Juli 1985, S. 13–24.

gesehen wurden. Entsprechend war Mitte der neunziger Jahre in dieser Ländergruppe vorübergehend sogar eine Umkehr des Liberalisierungstrends zu beobachten.

... Fortschritte in der Datenübermittlung und -verarbeitung und ... Ohne die Fortschritte bei der Datenübermittlung und -verarbeitung wäre der dynamische
Prozess der finanziellen Globalisierung nicht
denkbar. Die IT-Revolution erleichterte nicht
nur die effiziente und kostengünstige Abwicklung großer Finanztransaktionen über
Ländergrenzen hinweg, sie bildete auch die
Grundlage für eine rasche praxisorientierte
Anwendung von Erkenntnissen der modernen Finanzmarkttheorie. Als Folge dieser Entwicklung wurde die Palette herkömmlicher
Bankdienstleistungen und Finanzprodukte
durch innovative und teilweise komplexe
Finanzierungs- und Risikotransfertechniken
ergänzt.

... Portfoliodiversifizierung in einem Umfeld kräftigen Wirtschaftswachstums und reichlicher Liquidität Der Prozess der finanziellen Globalisierung zeigt sich vor allem in einer verstärkten grenzüberschreitenden Portfoliodiversifizierung und Kreditfinanzierung. Begünstigt wurde dieser Prozess durch eine gerade in den letzten Jahren dynamisch wachsende Weltwirtschaft bei geringer Inflation. Die weltweit reichliche Liquiditätsausstattung, die zu niedrigen Kapitalmarktzinsen führte und dadurch die Suche nach profitablen Anlagen verstärkte ("search for yield"), hat ebenfalls dazu beigetragen. Allerdings bildete dieses Umfeld auch den Nährboden für eine Entwicklung, bei der die Risikoprämien übermäßig abschmolzen, das Liquiditätsrisiko vielfach vernachlässigt wurde und sinkende Margen aggressive Geschäftspraktiken begünstigten.



Finanzielle Globalisierung impliziert, dass Investoren verstärkt ausländische Aktiva in ihren Portefeuilles halten. Folglich sollte der sogenannte "Home Bias", die traditionell zu beobachtende Präferenz der Anleger für heimische Finanzaktiva, zurückgehen. Tatsächlich gibt es Hinweise, die diese Vermutung stützen. So ist etwa in den Industrieländern der Anteil inländischer Aktien an den gesamten Aktienbeständen seit Mitte der neunziger

Finanzielle Integration begünstigt Abbau des "Home Bias"



"Home Bias" in ausgewählten Ländern/Währungsräumen

Anteil inländischer Aktien an den gesamten Aktienanlagen (%) 1)

Land/Währungsraum	1995	1999	2003	2006
USA	87,8	86,7	82,3	73,9
Japan	95,4	92,2	89,1	86,0
EWU	-	68,7	39,2	34,9
darunter: Deutschland	77,7	69,8	45,8	45,2

Quellen: BIZ, EZB, IWF, Thomson Financial Data Stream und eigene Berechnungen. — 1 Bereinigt um Unterschiede im Anteil des jeweiligen Aktienmarkts an der globalen Börsenkapitalisierung; vgl. dazu auch: R. De Santis und B. Gérard (2006), Financial Integration, International Portfolio Choice and the European Monetary Union, ECB Working Paper No. 626.

Deutsche Bundesbank

Jahre deutlich gesunken.⁷⁾ In den Mitgliedsländern der Europäischen Währungsunion war der Rückgang im Vergleich zu den USA und Japan besonders kräftig. Dies deutet darauf hin, dass für Investitionen in ausländische Wertpapiere neben den Informations- und Transaktionskosten auch das – innerhalb der Währungsunion entfallene – Wechselkursrisiko eine nicht unerhebliche Rolle spielt.⁸⁾

Neue Produkte für Privatanleger zur Erschließung ausländischer Finanzmärkte Allerdings gibt es Anzeichen dafür, dass der Home Bias bei Privatanlegern – im Gegensatz zu institutionellen Investoren – nach wie vor vergleichsweise stark ausgeprägt ist. ⁹⁾ Dies hängt vermutlich damit zusammen, dass die genannten Risiko- und Kostenaspekte bei Anlageentscheidungen privater Haushalte ein größeres Gewicht haben. Zudem könnten private Anleger das Engagement in heimischen

Unternehmen präferieren, weil sie damit verbundene Risiken besser zu beurteilen und damit zu beherrschen glauben als bei ausländischen Unternehmen (Kontrollillusion). Inzwischen werden gerade für Privatanleger zunehmend Finanzprodukte wie etwa Zertifikate angeboten, die ein indirektes Engagement an ausländischen Kapitalmärkten erlauben (vgl. die Erläuterungen auf S. 21). Allerdings ist nicht auszuschließen, dass manche Privatanleger bei der Bewertung der teilweise komplexen Papiere überfordert sind. In gewisser Weise spiegeln sich in diesen Produkten einige der für die Entwicklung an den Finanzmärkten der Industrieländer typischen Merkmale und Probleme wider.

Neuerungen in den Finanzsystemen der Industrieländer

Die Entwicklung der Finanzsysteme der Industrieländer ist in den letzten Jahren insbesondere durch die zunehmende Verbreitung von Produkten und Techniken gekennzeichnet, die es erlauben, illiquide Forderungen beziehungsweise einzelne Risiken handelbar zu machen. Die Handelbarkeit von Krediten und

Finanzsysteme der Industrieländer durch stärkere Handelbarkeit von Krediten und Kreditrisiken geprägt

⁷ Dabei ist zu berücksichtigen, dass auch der Erwerb von Aktien multinationaler Unternehmen dem Home Bias entgegenwirkt. Andererseits unterliegen institutionelle Investoren – wie etwa Pensionsfonds – in der Regel besonderen Anlagerichtlinien, die ein Engagement in ausländischen Wertpapieren vielfach nur im Rahmen bestimmter Obergrenzen erlauben.

⁸ Vgl. dazu auch: M. Fidora, M. Fratzscher und C. Thimann (2007), Home Bias in Global Bond and Equity Markets: The Role of Real Exchange Rate Volatility, Journal of International Money and Finance, 26(4), S. 631–655.

⁹ Untersuchungen zeigen, dass ein ausgeprägter Home Bias suboptimale Risiko-Rendite-Profile in den Portefeuilles der Privatanleger zur Folge hat. Vgl. dazu: R. von Nitzsch und O. Stotz (2006), Zu welchen Renditeeinbußen führt der Home Bias?, Finanz Betrieb, Vol. 8, S. 106–113.

Zertifikate als Instrument der internationalen Portfoliodiversifikation für Privatanleger

Zertifikate stellen neben den seit Langem etablierten Anteilscheinen von Investmentfonds eine gerade von deutschen Privatanlegern zunehmend genutzte Möglichkeit dar, ausländische Märkte für Wertpapierinvestitionen für sich zu erschließen. Nach jährlichen Wachstumsraten von rund 40 % in den vergangenen Jahren erreichte der deutsche Markt für Anlagezertifikate nach Angaben des Deutschen Derivate Verbandes Ende 2007 ein geschätztes Volumen von 135 Mrd €. Dagegen spielen diese Finanzinstrumente in den angelsächsischen Ländern nur eine untergeordnete Rolle.

Während Anteile an einem Investmentfonds das Miteigentum an einem Sondervermögen verbriefen, handelt es sich bei
Zertifikaten um Derivate. Sie stellen eine
verbriefte Forderung gegen den Emittenten dar, deren Preis sich an der Wertentwicklung bestimmter Vermögenswerte
orientiert. Eigentumsrechte an diesen Vermögenswerten entstehen dabei nicht. Die
Emittenten ihrerseits sichern die mit der Begebung von Zertifikaten entstandenen Risiken in der Regel über entsprechende Derivate ab.

Die breite Palette der inzwischen angebotenen Zertifikate eröffnet Privatanlegern grundsätzlich die Möglichkeit, unterschiedliche Anlagepräferenzen abzudecken. Dies gilt nicht nur im Hinblick auf bestimmte Regionen oder Branchen, sondern auch für bestimmte Anlagestrategien (z.B. Wachstum, Ertrag) oder Anlagethemen (z.B. Klimawandel, Wasserversorgung). Von großer

Bedeutung sind Indexzertifikate, welche die Wertentwicklung von Aktienindizes abbilden. Auch hinsichtlich der Risikoneigung der Anleger bilden Zertifikate ein breites Spektrum ab. So können beispielsweise die Preisrisiken von Rohstoff- oder Aktienindexzertifikaten von den damit verbundenen Währungsrisiken abgetrennt werden.

Inzwischen wird jedoch zunehmend die geringe Transparenz im Zertifikatemarkt kritisiert. Dieser Mangel an Transparenz resultiert einerseits aus der rapide wachsenden Produktvielfalt der vergangenen Jahre, ist andererseits aber auch in der Struktur der Zertifikate selbst angelegt. Für Anleger ist es oft schwierig nachzuvollziehen, mit welchen spezifischen Kosten eine Anlage in Zertifikaten tatsächlich verbunden ist. Zudem kann die Transparenz des Zertifikatemarkts durch eine geringe Liquidität einzelner Zertifikate und somit durch die Gefahr marktferner Kurse beeinträchtigt werden. Mittlerweile haben jedoch eine Reihe von Anbietern Initiativen ergriffen, um hier Abhilfe zu schaffen.

Insgesamt begünstigt die Verfügbarkeit weltweiter, zum Teil auch exotischer Investitionsmöglichkeiten in Form von Zertifikaten den Abbau des Home Bias bei privaten Wertpapieranlagen. Ob damit eine Verbesserung der Rendite-Risiko-Profile der Portefeuilles einhergeht, hängt auch davon ab, inwieweit ein Anleger in der Lage ist, mögliche Anlagerisiken (z.B. geringe Liquidität, spekulative Übertreibungen) bei seiner Investitionsentscheidung zu erkennen.

Deutsche Bundesbank



Kreditrisiken kann grundsätzlich dazu beitragen, die Märkte zu verbreitern und damit "vollständiger" zu machen, wodurch sich potenziell die Produktivität der Finanzintermediation erhöht. Dazu tragen vor allem drei Effekte bei: Erstens erleichtert die Abtrennung des Kreditrisikos von der zugrunde liegenden Kreditbeziehung die Diversifizierung von Kreditportefeuilles. Zweitens können die übertragenen Kreditrisiken zu einer breiteren Streuung der Risiken im Finanzsystem beitragen und darüber hinaus besser an die spezifischen Präferenzen der Investoren angepasst werden. Drittens eröffnet die Handelbarkeit von Kreditrisiken Finanzinvestoren die Möglichkeit, reine Handelsstrategien zu verfolgen, was die Preisfindung auf den Risikotransfermärkten auf eine breitere Basis stellt. Die Handelbarkeit von Kreditrisiken für sich genommen bietet jedoch keine Gewähr für eine optimale Risikoallokation. Die Gefahr einer suboptimalen Allokation dürfte insbesondere dann bestehen, wenn die Weiterreichung von Kreditrisiken mit verminderten Anreizen zur Beurteilung und Überwachung der Kreditqualität und einem unzureichenden Risikomanagement einhergeht.

Starkes Wachstum von Derivaten Die starke Expansion der Finanzmärkte in den Industrieländern ist vor allem Ausdruck einer intensiven Nutzung innovativer Risikotransferinstrumente und -techniken. Im Vordergrund stehen dabei Derivate, die in standardisierter Form an Börsen gehandelt oder als kundenspezifische Verträge (Over-the-counter: OTC) individuell abgewickelt werden. Nach Angaben der BIZ belief sich der Nominalwert der ausstehenden börsengehandelten Derivate Ende 2007 auf über 80 Billionen

US-\$; er hat sich damit seit 1993 verzehnfacht. Der Nominalwert der ausstehenden OTC-Derivate stieg allein in den G10-Ländern, für die regelmäßig Daten erhoben werden, seit 1998 um etwa das Achtfache und lag Ende 2007 bei 525 Billionen US-\$. Zinskontrakte dominieren mit großem Abstand den Markt für Derivate, gefolgt von Devisenkontrakten und Kreditderivaten. Hauptbestandteil des Marktes für Kreditderivate in den G10-Ländern sind sogenannte Kreditausfall-Swaps (Credit Default Swaps: CDS), 10) deren Nominalwert sich Ende 2007 auf 58 Billionen US-\$ belief, nachdem er 2001 noch unter 1 Billion US-\$ gelegen hatte.

Ein bis vor kurzem besonders dynamisch wachsender Teil des Kreditrisikotransfermarkts besteht aus sogenannten strukturierten Produkten. 11) Dabei handelt es sich um komplexe Finanzinstrumente, bei denen die Ansprüche auf Zahlungsströme, die aus einem Pool von Forderungen stammen, in verschiedene Tranchen mit jeweils unterschiedlichem Ertrags-Risiko-Profil aufgeteilt werden. Wichtigste Produkte dieses Marktsegments sind Asset Backed Securities (ABS), darunter insbesondere Collateralised Debt Obligations (CDOs). In den letzten Jahren haben synthetische CDOs, bei denen die zugrunde liegenden Vermögenswerte aus CDS bestehen, stark an Bedeutung gewonnen. Nach Angaben des IWF belief sich der Wert

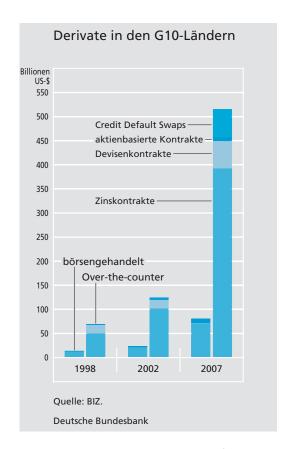
...und strukturierten Finanzprodukten

¹⁰ Vgl.: Deutsche Bundesbank, Credit Default Swaps – Funktionen, Bedeutung und Informationsgehalt, Monatsbericht, Dezember 2004, S. 43–58.

¹¹ Vgl. hierzu auch: Deutsche Bundesbank, Finanzstabilitätsbericht 2005, S. 34 f., sowie Deutsche Bundesbank, Instrumente zum Kreditrisikotransfer: Einsatz bei deutschen Banken und Aspekte der Finanzstabilität, Monatsbericht, April 2004, S. 27–45.

der ausgegebenen strukturierten Produkte in den USA und Europa im Jahr 2007 auf 2,6 Billionen US-\$, verglichen mit 500 Mrd US-\$ in 2000. Der Wert der neu ausgegebenen CDOs stieg in diesem Zeitraum von 150 Mrd US-\$ auf 1,2 Billionen US-\$.12) Eine besondere Rolle spielen diese Produkte im Zusammenhang mit Geschäftsmodellen, die darauf ausgerichtet sind, Kredite auszureichen, zu bündeln und mit diesen Kreditportefeuilles besicherte Wertpapiere aufzulegen und am Markt weiterzureichen ("originate to distribute"). Die zunehmende Verwendung solcher Geschäftsmodelle hat dazu beigetragen, die Refinanzierungsrestriktionen der Banken bei der Kreditvergabe zu lockern. Dadurch wurde die Kreditverfügbarkeit für die Wirtschaft erhöht und gleichzeitig der Kreditzyklus verlängert. Die jüngsten Turbulenzen an den internationalen Finanzmärkten haben jedoch auch Schwachstellen und Risiken dieser Entwicklung deutlich gemacht.

Komplexität strukturierter Produkte als Herausforderung für das Risikomanagement... Die Bewertung strukturierter Produkte erfordert von den Marktteilnehmern große Sachkenntnis und Umsicht. Der Rückgriff auf Ratings, die üblicherweise zur Beurteilung des Kreditausfallrisikos traditioneller Finanzprodukte herangezogen werden, kann sich bei einem strukturierten Produkt als unzureichend erweisen. Ein Rating gibt die Beurteilung des Kreditausfallrisikos durch die jeweilige Ratingagentur an. Andere relevante Risiken, vor allem Markt- und Liquiditätsrisiken, bleiben dagegen unberücksichtigt. 13) Zudem wird die für das klassische Kreditgeschäft der Banken typische Verbindung von Kreditgewährung und Überwachung des damit einhergehenden Kreditrisikos durch das Pooling



der Forderungen und den – häufig mehrstufigen – Verbriefungsprozess aufgelöst.

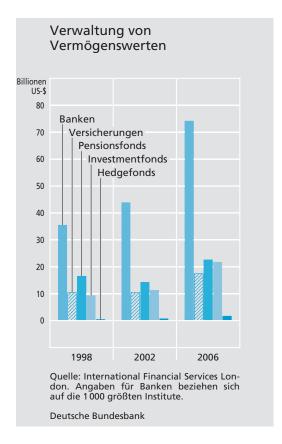
Gleichzeitig erschweren strukturierte Produkte die Lokalisierung von Risiken im Finanzsystem. In diesem Zusammenhang sind die mit der Verwendung verbriefungsorientierter Geschäftsmodelle einhergehende Verlängerung der Intermediationskette und die engere Verflechtung der Märkte und Marktteilnehmer von besonderer Bedeutung. Die jüngsten Verspannungen an den Finanzmärkten mit den in Einzelfällen existenzbedrohenden Schieflagen haben gezeigt, dass ein Mangel an Transparenz über die Risikoverteilung und

... und die Identifizierung systemischer Risiken

¹² Vgl.: IWF, Global Financial Stability Report, April 2008, Washington, D.C., S. 56.

¹³ Vgl.: Deutsche Bundesbank, Finanzstabilitätsbericht 2007, S. 22.





-konzentration im Finanzsektor rasch zu einer Vertrauenskrise von systemisch relevanter Dimension führen kann.

Intensive Nutzung der neuen Finanzinstrumente durch große, komplexe und international tätige Finanzinstitute Innovative Finanzierungs- und Kreditrisikotransfertechniken werden insbesondere von großen und komplexen, international tätigen Finanzinstituten 14) intensiv genutzt. Diese Finanzkonglomerate decken ein breites Angebot an Finanzdienstleistungen ab. Im Rahmen ihres Eigenhandels treten sie sowohl als Anbieter wie als Nachfrager von Kreditrisikotransferprodukten auf. Traditionelle Kreditbanken sind hingegen in der Regel an der Absicherung von Kreditrisiken interessiert und fragen eher einen entsprechenden Versicherungsschutz nach, während Versicherungsunternehmen und Hedgefonds vor allem die Funktion des Sicherungsgebers übernehmen.

Der weitgehend parallele Anstieg von Forderungen und Verbindlichkeiten der wichtigsten Finanzintermediäre deutet darauf hin, dass sich als Folge des Verbriefungsbooms die Stellung der Banken im Finanzsystem – unabhängig von ihrer jeweiligen Geschäftsausrichtung – nur wenig verändert hat. Ihr Anteil an den verwalteten Vermögenswerten ist in den letzten Jahren sogar leicht gestiegen; er lag Ende 2006 bei 54%, verglichen mit 51% Ende 1998. In den Bilanzen der Banken schlägt sich die stärkere Kapitalmarktorientierung und der intensivere Wettbewerb im Finanzsektor daher weniger in Form einer Bilanzverkürzung als vielmehr in einem Aktivtausch nieder, wobei Buchkredite durch Wertpapierforderungen ersetzt werden. Zugleich hat die Bedeutung der Refinanzierung über die Märkte für die Kreditinstitute zugenommen, und das starke Wachstum der Derivatemärkte ist nicht zuletzt Ausdruck einer aktiven Steuerung ihrer Bilanzrisiken. 15)

Hedgefonds stehen als weitgehend unregulierte Investitionsvehikel besonders im Rampenlicht der finanziellen Globalisierung, nicht zuletzt weil sie Handelsstrategien verfolgen, die sich von denen anderer Marktteilnehmer wie Banken, Versicherungen oder Invest-

starke Stellung der Banken im Finanzsystem

Unverändert

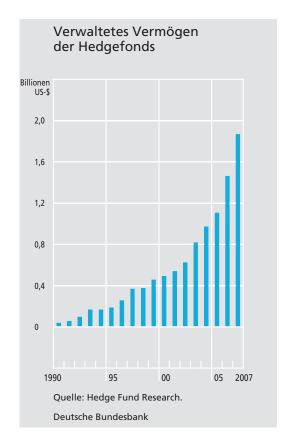
Zunehmende
 Bedeutung von
 Hedgefonds ...
t

¹⁴ Diese Finanzkonglomerate ("large and complex financial institutions") sind dadurch gekennzeichnet, dass sie signifikante bilanzielle und außerbilanzielle Risiken eingehen, eine breite Palette von Finanzprodukten und -dienstleistungen anbieten, an mehrere nationale Aufsichtsbehörden melden und eine herausgehobene Stellung in den Zahlungs- und Abwicklungssystemen einnehmen; vgl.: Group of Ten (2001), Report on the Consolidation in the Financial Sector (Ferguson Report).

¹⁵ Einige Institute haben darüber hinaus mittels rechtlich selbständiger und daher außerhalb der Bilanz geführter Zweckgesellschaften in verbriefte Produkte investiert. Dies ist vor allem darauf zurückzuführen, dass unter Basel I, im Unterschied zu Basel II, für derartige Engagements kein Eigenkapital vorgehalten werden muss.

mentfonds deutlich unterscheiden. 16) Dabei werden zur Erzielung einer Hebelwirkung oftmals Derivate und ein hoher Anteil an Fremdkapital eingesetzt. Hedgefonds übernehmen damit typischerweise größere Risiken als andere Finanzmarktakteure. Grundsätzlich leisten diese Fonds einen wichtigen Beitrag zur Funktionsfähigkeit der Finanzmärkte, indem sie als Gegenpartei von Risikotransfergeschäften fungieren. Zudem können ihre Aktivitäten dazu beitragen, die Marktliquidität zu erhöhen, zumal Hedgefonds auch in spezialisierten und weniger liquiden Marktsegmenten tätig sind. 17) Die Zahl der weltweit operierenden Hedgefonds stieg zwischen 1990 und 2007 von circa 600 auf etwa 10 000. Im gleichen Zeitraum nahmen die von ihnen verwalteten Aktiva von knapp 40 Mrd US-\$ auf rund 1,9 Billionen US-\$ zu. Die tatsächliche Bedeutung der Hedgefonds für das globale Finanzsystem wird damit jedoch eher unterzeichnet; ihr Einfluss ist wegen ihrer intensiven Handelsaktivitäten, ihres hohen Fremdkapitaleinsatzes und ihrer Beziehungen zu zahlreichen, oft systemrelevanten Geschäftspartnern erheblich größer. 18)

... und Private Equity Fonds Als neue Akteure haben sich schließlich auch Private Equity Fonds an den internationalen Finanzmärkten etabliert. Diese Fonds stellen außerbörslich Eigenkapital für Unternehmen bereit. Ein Teil dieser Fonds erwirbt Unternehmen mit dem Ziel, diese zu restrukturieren und danach in Teilen oder als Ganzes weiter zu veräußern. ¹⁹⁾ Marktangaben zufolge stieg das Volumen der Investitionen von Private Equity Fonds zwischen 1998 und 2006 von 70 Mrd US-\$ auf 364 Mrd US-\$. ²⁰⁾ Die Mittel für die in den vergangenen Jahren dominie-



renden Leveraged-Buyout-Transaktionen werden in erheblichem Umfang durch die Aufnahme von Fremdkapital aufgebracht. Die Bereitstellung dieses Fremdkapitals erfolgt in der Regel durch Banken und sonstige Intermediäre, die diese Kredite wiederum in verbriefter Form an andere Marktteilnehmer weiterreichen. Damit ist diese Investoren-

¹⁶ Vgl.: Deutsche Bundesbank, Hedge-Fonds und ihre Rolle auf den Finanzmärkten, Monatsbericht, März 1999, S. 31–44.

¹⁷ Schätzungen zufolge entfielen auf Hedgefonds etwa vier Fünftel des Handels mit notleidenden Krediten und die Hälfte des Handels mit strukturierten Kreditrisikoprodukten. Vgl.: Deutsche Bundesbank, Finanzstabilitätsbericht 2007, S. 35 f.

¹⁸ Vgl.: A. Weber (2007), Hedge funds: a central bank perspective, in: Banque de France, Financial Stability Review: Special issue on hedge funds, April 2007, S. 161–168.

¹⁹ Vgl.: Deutsche Bundesbank, Leveraged-Buyout-Transaktionen: die Rolle von Finanzintermediären und Aspekte der Finanzstabilität, Monatsbericht, April 2007, S. 15–28. 20 Vgl.: International Financial Services London, Private Equity 2007.



gruppe eng mit anderen Finanzinstitutionen verzahnt. Insofern sind auch die Aktivitäten der Private Equity Fonds Ausdruck der verstärkten Arbeitsteilung innerhalb des Finanzsystems der Industrieländer.

Besonderheiten der Finanzmarktentwicklung in Schwellenländern

Unterschiede zwischen Industrie- und Schwellenländern In den Schwellenländern war die Entwicklung der Finanzmärkte und ihre Integration in das internationale Finanzsystem weniger stark mit einer Hinwendung zu einem kapitalmarktorientierten System verbunden. Die Entwicklung der heimischen Finanzsysteme wurde vielmehr von einer kräftigen Ausweitung des klassischen Bankkreditgeschäfts getrieben, das sich in einzelnen Ländern auf eine wachsende Präsenz ausländischer Banken stützt. Das Volumen ausstehender Bankaktiva hat sich in den Schwellenländern von 2002 bis 2006 auf 13,2 Billionen US-\$ fast verdoppelt. Damit wird das Finanzsystem der Schwellenländer, ungeachtet des in einigen Regionen zu verzeichnenden dynamischen Wachstums lokaler Anleihemärkte, 21) weiterhin von Geschäftsbanken dominiert.

Schwellenländer insgesamt Nettokapitalexporteure ... Die Liberalisierung und Deregulierung der Finanzsysteme ist in den letzten Jahren mit einem starken Wachstum der Bruttokapitalströme einhergegangen. Der erhöhte Kapitalfluss von den Industrieländern in die Schwellenländer, insbesondere in Form von Direktinvestitionen, entspricht zwar der Erwartung, wonach bei zunehmender finanzieller Offenheit und hinreichenden Rahmenbedingungen Kapital verstärkt in Schwellenländer fließt, die

wegen ihrer vergleichsweise geringen Kapitalausstattung Investitionsmöglichkeiten mit einer höheren Rendite bieten als entwickelte Volkswirtschaften. Allerdings war der Prozess der finanziellen Globalisierung in den letzten Jahren insgesamt mit erheblichen Nettokapitalabflüssen aus den Schwellenländern verbunden.

Eine wichtige Ausnahme in Bezug auf die Entwicklung der Nettokapitalströme stellen die neuen EU-Mitgliedsländer sowie der erweiterte Kreis der EU-Kandidatenländer dar, die seit Anfang des Jahrzehnts überwiegend hohe und teilweise steigende Leistungsbilanzdefizite zu verzeichnen haben.²²⁾ Leistungsbilanzdefizite stellen bei Ländern im wirtschaftlichen Aufholprozess grundsätzlich eine normale Begleiterscheinung dar, wenngleich die damit verbundenen Risiken nicht zu vernachlässigen sind. Problematisch sind solche Defizite vor allem dann, wenn ihnen statt wachstumsfördernder Investitionen etwa eine Ausweitung des Konsums zugrunde liegt.

Dagegen haben in anderen Schwellenländern eine exportgestützte Wachstumsstrategie – nicht zuletzt als Konsequenz aus den Finanz- und Währungskrisen der neunziger Jahre – sowie die inzwischen seit mehreren Jahren andauernde Preishausse bei Rohstoffen zu einer Aktivierung der Leistungsbilan-

... mit
Ausnahme der
mittel-, ostund südosteuropäischen
Volkswirtschaften

Exportgestützte Wachstumsstrategien und hohe Rohstoffpreise führten zum Abbau der Nettoschuldnerposition

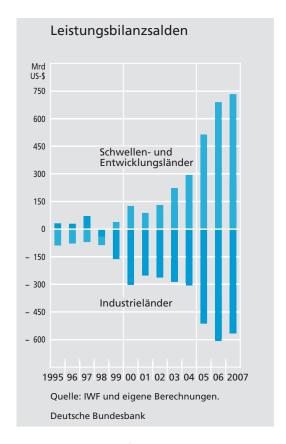
²¹ Vgl.: Deutsche Bundesbank, Entwicklung der Anleihemärkte in Schwellenländern, in: Finanzstabilitätsbericht 2007, S. 117–137.

²² Vorliegende Untersuchungen deuten darauf hin, dass die Integration der europäischen Finanzmärkte die Nettokapitalaufnahme im Ausland begünstigt hat. Vgl. hierzu etwa: S. Herrmann und A. Winkler, Financial markets and the current account – emerging Europe versus emerging Asia, Diskussionspapier des Forschungszentrums der Deutschen Bundesbank, Reihe 1, Nr. 05/2008.

zen beigetragen. Da die Währungspolitik in vielen Fällen das Ziel der Wechselkursstabilisierung verfolgte, war die finanzielle Globalisierung in den letzten Jahren auch durch eine starke Akkumulation von Devisenreserven gekennzeichnet. Ende 2007 erreichten die Reserven der Schwellenländer (einschl. Entwicklungsländer) knapp 5 Billionen US-\$, was einem Anteil von gut drei Vierteln an den globalen Devisenreserven entspricht.

Abbau traditioneller Risiken der finanziellen Globalisierung... In vielen Schwellenländern ist die jüngste Periode finanzieller Globalisierung daher durch einen Rückgang der Verwundbarkeit gegenüber den traditionellen außenwirtschaftlichen Risiken, wie dem plötzlichen Ausbleiben beziehungsweise der Umkehr von Kapitalströmen, gekennzeichnet. Darauf deuten neben dem rapiden Wachstum der Devisenreserven steigende ausländische Direktinvestitionen hin. Dagegen scheinen Aspekte der Risikodiversifizierung und der Ausnutzung von Renditeunterschieden durch private Investoren und Finanzintermediäre, die bei der Entwicklung der Finanzsysteme der Industrieländer im Vordergrund standen, bislang nur eine untergeordnete Rolle zu spielen. 23)

... bei gleichzeitig rapidem Kreditwachstum in den heimischen Finanzsystemen... Andererseits war die Entwicklung der Finanzsysteme in den Schwellenländern in den vergangenen Jahren durch ein starkes Kreditwachstum gekennzeichnet. Wenngleich erhebliche Unterschiede zwischen einzelnen Ländern festzustellen sind, wuchs der Bestand der Bankkredite an den privaten Sektor in nahezu allen großen Schwellenländern mit Jahresraten von zeitweise mehr als 20 %. Den Zentralbanken ist es nicht immer gelungen, die Auswirkungen des kräftigen Anstiegs der



Devisenreserven auf die heimische Liquidität durch entsprechende Sterilisierungsmaßnahmen einzudämmen. Zudem blieben – auch zur Abwehr von Kapitalzuflüssen – die Zinssätze in Schwellenländern vielfach vergleichsweise niedrig. Damit haben sich sowohl von der Mengen- als auch von der Kostenseite die Refinanzierungs- und damit die Kreditvergabemöglichkeiten der Banken spürbar erhöht.

Im Unterschied zu den Industrieländern, in denen das Kreditwachstum vor allem von neuen Möglichkeiten der Verbriefung und Strukturierung Auftrieb erhielt, hat die kräftige Kreditexpansion in den Schwellenländern ... weitgehend auf der Basis des traditionellen "buy and hold"-Ansatzes im Privat- und Kleinkundengeschäft ...

²³ Vgl. dazu auch: M. A. Kose, E. S. Prasad und M. E. Terrones (2007), How Does Financial Globalization Affect Risk Sharing? Patterns and Channels, IMF Working Paper 07/238, Washington, D.C.



Kreditwachstum in ausgewählten Schwellenländern

Nominales Wachstum (%) der Kredite an den privaten Sektor, Veränderung gegenüber Vorjahr bzw. durchschnittliche jährliche Wachstumsrate

Land	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2001 bis 2003	2004 bis 2007
Russland	52,0	30,0	44,8	48,2	35,3	48,4	51,0	41,9	45,6
Türkei	24,6	38,0	30,0	46,0	41,5	44,0	26,4	30,8	39,2
Argentinien	- 17,7	- 12,8	- 15,5	15,4	31,7	36,1	37,0	- 15,4	29,7
Indien	9,3	21,5	9,7	30,6	26,2	27,5	22,1	13,3	26,6
Brasilien	2,2	15,7	7,8	14,9	19,3	25,7	37,5	8,4	24,0
Indonesien	10,6	17,9	21,1	33,0	24,8	12,5	24,7	16,4	23,5
Tschechische Republik	- 11,0	- 21,4	8,6	13,3	21,4	21,9	28,5	- 8,8	21,2
Südafrika	22,2	- 12,4	18,1	14,6	17,0	25,4	22,0	8,1	19,7
Polen	7,5	4,3	6,7	9,9	9,3	24,0	31,5	6,2	18,3
Ungarn	18,3	19,2	33,4	18,7	18,9	16,7	18,8	23,4	18,3
China	9,4	17,2	20,8	11,2	9,2	14,3	19,3	15,7	13,4

Quelle: IWF und eigene Berechnungen.

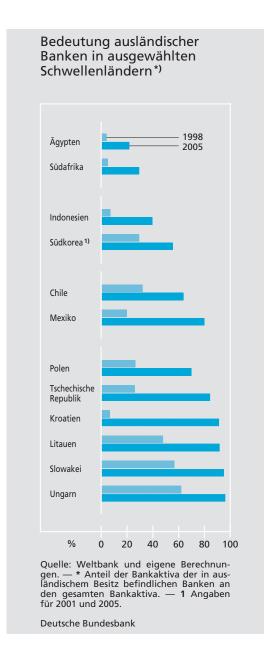
Deutsche Bundesbank

überwiegend auf der Basis des klassischen Bankkredits ("buy and hold") stattgefunden. In Lateinamerika sowie in Mittel- und Osteuropa waren besonders hohe Wachstumsraten im Privat- und Kleinkundengeschäft zu beobachten, wobei in einigen Fällen - teils begünstigt durch fixe Wechselkursregime der Anteil von Fremdwährungskrediten hoch war. Diese Entwicklung stellt eine große Herausforderung für das Kreditrisikomanagement der Banken dar. Schließlich wird der Kreditboom in einigen Schwellenländern zunehmend von makroökonomischen Fehlentwicklungen begleitet. Dazu zählen hohe und steigende Inflationsraten sowie – vor allem in Mittel- und Osteuropa - hohe Leistungsbilanzdefizite, die jedoch in vielen Fällen in erheblichem Umfang durch Direktinvestitionen finanziert werden.

Gleichzeitig haben sich in den Schwellenländern die institutionellen Grundlagen der Finanzsysteme verändert. Dies zeigt sich vielfach in einer spürbaren Ausweitung der Präsenz und Bedeutung ausländischer Banken. Allerdings gibt es hier erhebliche regionale und länderspezifische Unterschiede. In Asien und im Mittleren Osten spielen ausländische Banken eine vergleichsweise geringe Rolle. Dagegen ist ihre Bedeutung in Lateinamerika sowie Mittel- und Osteuropa in den letzten Jahren erheblich gestiegen. In vielen Ländern - insbesondere in Osteuropa - liegt der Anteil ausländischer Banken an den gesamten Bankaktiva inzwischen bei weit über 50 % und in einigen Fällen sogar nahe bei 100 %. Dies dürfte den Wettbewerb in den Bankensystemen sowie deren Stabilität durch den Transfer von Kapital, Technologie und modernen Ge-

... und in einigen Regionen gestützt auf die zunehmende Präsenz ausländischer Banken schäfts- und Managementmethoden grundsätzlich gefördert haben. Andererseits sind jedoch neue Ansteckungskanäle und Risiken entstanden. So hat der verstärkte Wettbewerb um Marktanteile mit zu dem hohen Kreditwachstum beigetragen. Auch ist wegen der teilweise großen Bedeutung einzelner ausländischer Institute in den Gastländern nicht auszuschließen, dass Probleme bei der im Ausland ansässigen Mutterbank erhebliche Auswirkungen auf den Finanzsektor in den Gastländern haben können.

Zunehmende Bedeutung von Zentralbanken und Staatsfonds im Prozess der finanziellen Globalisierung In einigen wichtigen Schwellen- und rohstoffexportierenden Ländern spielen zudem Zentralbanken und Staatsfonds wegen der starken Akkumulation von Devisenreserven und sonstigen Auslandsaktiva im Prozess der finanziellen Integration dieser Länder eine wichtige Rolle. Bei Staatsfonds handelt es sich um staatlich kontrollierte Einrichtungen, die öffentliches Finanzvermögen organisatorisch getrennt von der traditionellen Verwaltung der Devisenreserven durch Währungsbehörden anlegen.²⁴⁾ Anders als staatliche Pensionsfonds investieren Staatsfonds ihre Mittel größtenteils im Ausland. Zudem gelten sie – im Unterschied zu Hedgefonds und Private Equity Fonds – als konservative, langfristig orientierte Anleger, die weitgehend auf die Möglichkeit der Fremdkapitalaufnahme zur Erzielung einer Hebelwirkung verzichten. Nach Schätzungen des IWF liegt das Anlagevolumen von Staatsfonds zwischen 1,9 Billionen US-\$ und 2,9 Billionen US-\$;25) einzelne Marktschätzungen gehen inzwischen sogar von bis zu 3,5 Billionen US-\$ und mehr aus. Damit sind Staatsfonds etwa so groß wie Hedgefonds und Private Equity Fonds zusam-



men. Gegenüber den von institutionellen Investoren weltweit verwalteten Finanzmitteln in Höhe von mehr als 50 Billionen US-\$ ist ihr Vermögensbestand zwar bislang vergleichsweise gering. Staatsfonds dürften jedoch künftig erheblich an Bedeutung gewinnen.

²⁴ Vgl.: Deutsche Bundesbank, Geschäftsbericht 2007, S. 77 ff.

²⁵ Vgl.: IWF, Global Financial Stability Report, Oktober 2007, Washington, D.C., S. 45.



So rechnet der IWF mit einer Zunahme ihrer Mittel auf 12 Billionen US-\$ bis zum Jahr 2012. Insgesamt dürfte damit die direkte und indirekte Verfügungsgewalt öffentlicher Stellen über Teile des globalen Finanzvermögens weiter zunehmen, zumal in vielen Ländern auch große, international tätige Unternehmen mit umfangreichen Finanzressourcen staatlichem Einfluss unterliegen.

Wachstum und Integration der Finanzmärkte per se keine Garantie für wirtschaftlichen Fortschritt, ...

Diskussion über die Rolle von Staatsfonds In diesem Zusammenhang wird verschiedentlich befürchtet, dass Staatsfonds Investitionen im Ausland tätigen könnten, mit denen weniger ökonomische als politische Ziele verfolgt werden. Für solche Befürchtungen gibt es bisher allerdings kaum Anhaltspunkte. Einzelne Staatsfonds wirkten seit August 2007 sogar stabilisierend, indem sie angeschlagenen Finanzinstituten in den Industrieländern Kapital bereitstellten.²⁶⁾ Ein Teil der Vorbehalte gegen Staatsfonds ist sicherlich darauf zurückzuführen, dass – von einigen Ausnahmen abgesehen – wenig über Aufbau und Aufgaben sowie über Ziele und Anlagestrategien dieser Fonds bekannt ist. Dadurch werden protektionistische Bestrebungen zur Abwehr unerwünschter Investitionen von Staatsfonds in den Empfängerländern begünstigt. Letztlich könnte ein solcher Finanzprotektionismus die Fortschritte der letzten Jahrzehnte bei der Kapitalverkehrsliberalisierung gefährden.

Schlussfolgerungen

Das Wachstum des Weltfinanzsystems, die damit einhergehende zunehmende Breite und Tiefe der Märkte und ihre globale Vernetzung sind grundsätzlich positiv zu werten. So sollte das Wirtschaftswachstum von einer Öffnung der Finanzmärkte durch mehr Wettbewerb und die verbesserten Möglichkeiten der globalen Kapital- und Risikoallokation profitieren. Allerdings zeigen empirische Studien zum Zusammenhang zwischen finanzieller Offenheit und Wirtschaftswachstum, dass die erwarteten positiven Effekte der Finanzmarktintegration von vielen Faktoren abhängen. Dazu zählen neben dem Entwicklungsstand des heimischen Finanzsektors insbesondere die Stabilität des makroökonomischen Umfelds sowie die Qualität und Leistungsfähigkeit inländischer Institutionen.²⁷⁾

Die realwirtschaftliche Bedeutung der zentralen Funktionen des Finanzsystems wie die Allokation von Kapital und Risiken sowie die Abwicklung von Zahlungen und Wertpapiertransaktionen wird immer dann besonders deutlich, wenn Störungen auftreten. Dies zeigen nicht zuletzt die empfindlichen realwirtschaftlichen Konseguenzen von Finanz- und Währungskrisen, die in der Vergangenheit immer wieder zu beobachten waren. Die jüngsten Anspannungen an den internationalen Finanzmärkten machen dies erneut deutlich. Eine funktionierende Marktwirtschaft ist auf ein effizientes und stabiles Finanzsystem angewiesen. Dies gilt gerade auch in einer zunehmend vernetzten Weltwirtschaft.

... effizientes Finanzsystem für Funktionsfähigkeit der Wirtschaft aber unverzichtbar

Es ist sicherlich zu früh, aus den derzeitigen Turbulenzen an den internationalen Finanzmärkten abschließende Lehren zu ziehen.

26 Vgl.: IWF, World Economic Outlook, April 2008, Washington, D.C., S. 26.

27 Vgl. dazu: M.A. Kose, E.S. Prasad, S.-J. Wei und K. Rogoff (2006), Financial Globalization: A Reappraisal, IMF Working Paper 06/189, Washington, D.C.

Monatsbericht Juli 2008

Jüngste Finanzmarktturbulenzen legen Schwachstellen im Finanzsystem offen... Gleichwohl haben die Ereignisse gezeigt, dass die Ansteckungsrisiken mit zunehmender Integration und Verflechtung wachsen, Störungen sich schnell und in nicht vorhersehbarer Weise über Ländergrenzen hinweg ausbreiten und in Einzelfällen rasch zu Schieflagen von systemischer Relevanz führen können. Die ökonomischen Vorteile der Handelbarkeit von Krediten und Kreditrisiken können nur dann realisiert werden, wenn sie mit hinreichenden Anreizen zur Beurteilung und Überwachung der Kreditqualität und einem adäquaten Risikomanagement einhergehen. Dies gilt unabhängig davon, ob der Handel auf nationalen oder internationalen Märkten stattfindet.

... und erfordern Stärkung der Marktdisziplin und Korrektur von Fehlanreizen Die in Reaktion auf die jüngsten Finanzmarktturbulenzen von den Notenbanken, Aufsichtsbehörden und Finanzministerien im Forum für Finanzstabilität vereinbarten Maßnahmen und Empfehlungen sind in dieser Hinsicht notwendig und zielführend.²⁸⁾ Hierbei geht es insbesondere um die Verbesserung des Risikomanagements, die Erhöhung der Transparenz von Instituten und Produkten sowie die Stärkung der Qualität und Rolle von Ratings. Diese Maßnahmen bedürfen allerdings der Konkretisierung und Ergänzung durch die Marktteilnehmer selbst. In diesem Zusammenhang wurde bereits eine Reihe von Initiativen ergriffen.²⁹⁾ Die vorgesehenen Maßnahmen müssen nun schnell und vollständig umgesetzt werden.

Makroökonomische Stabilität bleibt eine wichtige Voraussetzung für das reibungslose Funktionieren der Finanzmärkte. Vor dem

Hintergrund global anziehender Inflationsraten ist hier nicht zuletzt die Geldpolitik weltweit gefordert. In vielen Schwellenländern kommt es auch darauf an, neben dem weiteren Ausbau und der Festigung der institutionellen Grundlagen des Finanzsystems die makroökonomischen Risiken des vielfach hohen Kreditwachstums einzugrenzen. In einem zunehmend global vernetzten Finanzsystem spricht daher einiges dafür, dass flexiblen Wechselkursen als Instrument der außenwirtschaftlichen Anpassung künftig eine größere Rolle beigemessen wird.

ökonomische Stabilität als wichtige Voraussetzung für funktionsfähige Finanzmärkte

Makro-

Der ungehinderte Austausch von Kapital über Ländergrenzen hinweg in die jeweils produktivste Verwendung trägt dazu bei, dass das Wachstum der Weltwirtschaft von der dynamischen Entwicklung des globalen Finanzsystems und insbesondere von den verbesserten Möglichkeiten der Kapital- und Risikoallokation profitieren kann. In diesem Zusammenhang ist auch wichtig, dass die zunehmende Verfügungsgewalt staatlicher Stellen über Teile des globalen Finanzvermögens transparent und unter ökonomischen Gesichtspunkten ausgeübt wird und damit nicht einem Finanzprotektionismus Vorschub leistet, der die Vorteile des freien grenzüberschreitenden Kapitalverkehrs gefährden könnte.

Freier Kapitalverkehr begünstigt anhaltendes Wachstum der Weltwirtschaft

²⁸ Vgl.: Financial Stability Forum, Report of the Financial Stability Forum on Enhancing Market and Institutional Resilience, April 2008.

²⁹ Vgl. hierzu beispielsweise: Institute of International Finance, Final Report of the IIF Committee on Market Best Practices: Principles of Conduct and Best Practice Recommendations, Financial Services Industry Response to the Market Turmoil of 2007–2008, Juli 2008.



Entwicklung und Anwendung von DSGE-Modellen für die deutsche Volkswirtschaft

Im analytischen Instrumentarium von Notenbanken und anderen wirtschaftspolitischen Entscheidungsträgern haben in den letzten Jahren dynamische stochastische allgemeine Gleichgewichtsmodelle (Dynamic Stochastic General Equilibrium - DSGE - Models) an Bedeutung gewonnen. Die Stärke dieser Modelle liegt in einer rigorosen mikroökonomischen Fundierung dynamischer makroökonomischer Zusammenhänge. So lassen sich beispielsweise die Auswirkungen wirtschaftspolitischer Interventionen unter Berücksichtigung vorausschauender Erwartungen analysieren. Dieser Aufsatz führt zunächst in die Grundstruktur von DSGE-Modellen ein. Im Anschluss werden ein Grundmodell für die deutsche Volkswirtschaft vorgestellt sowie einige Modellerweiterungen beschrieben, die besonderen Aspekten der deutschen Volkswirtschaft Rechnung tragen. Zudem wird am Beispiel zweier konkreter Anwendungen gezeigt, wie diese Modelle in der geldpolitischen Analyse genutzt werden können. Zum einen wird die Bedeutung stabilitätskonformer Erwartungen für die gesamtwirtschaftliche Entwicklung und die Wahrung der Preisstabilität illustriert, zum anderen werden einige geldpolitische Implikationen schiedlicher Ursachen eines Ölpreisanstiegs analysiert.



Einleitung

Modelle in Zentralbanken In Zentralbanken spielen makroökonomische Modelle in der geld- und wirtschaftspolitischen Analyse eine wichtige Rolle. Dabei gibt es zwei wichtige Einsatzgebiete: Zum einen die Prognose der makroökonomischen Entwicklung; zum anderen helfen Modellsimulationen dabei, die Wirkungen von bestimmten Ereignissen, wie die einer Veränderung der Ölpreise oder von geldpolitischen Maßnahmen, besser abschätzen zu können.

Notenbanken bedienen sich dabei regelmäßig einer Reihe von Modellen. Die Tatsache, dass man sich nicht nur auf ein Modell oder eine Modellklasse verlässt, erlaubt die spezifischen Vorteile der jeweiligen Ansätze zu nutzen. Zudem hat der Einsatz alternativer Modelle den Vorzug, dass unterschiedliche Perspektiven besser zur Geltung gebracht werden können und so geldpolitische Entscheidungen insgesamt robuster werden.

DSGE-Modelle mit weitreichenden Konsequenzen für das Verständnis von Stabilitätspolitik In diesem Zusammenhang spielen in der jüngeren Vergangenheit sogenannte DSGE-Modelle eine immer wichtigere Rolle. DSGE steht hier für dynamisches stochastisches allgemeines Gleichgewicht (Dynamic Stochastic General Equilibrium). Diese Modellklasse zeichnet sich vor allem durch eine rigorose mikroökonomische Fundierung der makroökonomischen Zusammenhänge aus. Damit wird den Fortschritten Rechnung getragen, die die Wirtschaftswissenschaften in den letzten Jahrzehnten gemacht haben, und die Kritik an traditionellen makroökonometrischen Modellierungsansätzen aufgenommen. Unter anderem berücksichtigen sie umfassend und

konsistent, dass die am Wirtschaftsprozess Beteiligten ihre Handlungen zu einem wichtigen Teil an den Erwartungen über die Zukunft ausrichten – ein Umstand, den traditionellere Modelle nicht oder nur begrenzt aufgreifen. Dieser Aspekt hat wiederum weitreichende Folgen für die wirtschaftspolitische Analyse und unser heutiges Verständnis von der Wirkungsweise der Geldpolitik. Politikwechsel können Verhaltenswechsel verursachen und als konstant angenommene Verhaltensparameter verändern. 1) Erkenntnisse, die aus der Vergangenheit abgeleitet wurden, sind dann inadäguat, um die zukünftigen Auswirkungen aktueller wirtschaftspolitischer Maßnahmen korrekt zu bewerten. So hat die Vernachlässigung der auf die Zukunft gerichteten Erwartungsbildung in Teilen der wirtschaftspolitischen Debatte beispielsweise zu der irrigen Meinung geführt, dass man mit mehr Inflation dauerhaft eine höhere Beschäftigung erzielen könne, während heute - nach den Erfahrungen der siebziger Jahre, in denen mit steigenden Inflationserwartungen sowohl die Inflation als auch die Arbeitslosigkeit zunahmen – unstreitig ist, dass dieser Zielkonflikt nicht existiert. Die damaligen Erfahrungen belegen vielmehr, wie wichtig es ist, dass es einer Zentralbank gelingt, die Erwartungen stabilitätskonform zu verankern. DSGE-Modelle sind für die Analyse derartiger Zusammenhänge prädestiniert, denn in ihrem Verständnis besteht Geldpolitik nicht aus einer Reihe isolierter Einzelmaßnahmen, sondern zu einem wesentlichen Teil aus der effektiven Steuerung von Erwartungen durch

¹ Vgl. z.B.: R. Lucas (1976), Econometric policy evaluation: A critique, Carnegie-Rochester Conference Series on Public Policy 1, S. 19–46.

Monatsbericht Juli 2008

ökonomische

Fundierung

eine transparente und glaubwürdige Strategie als Kern regelgebundenen Verhaltens.

Notenbank auf einen umfassenden Ansatz in der Analyse nicht verzichten kann.

Allerdings führen die hier angesprochenen Aspekte selbst in ihrer einfachsten Form zu sehr komplexen Modellzusammenhängen. Dies spricht dafür, sich in diesem Rahmen möglichst auf das jeweils Wesentliche zu beschränken und nur jene Aspekte mit in das betreffende Modell aufzunehmen, die für die spezifische Fragestellung wichtig sind.

DSGE-Modelle: Einige wichtige Grundelemente

Ein Analyseinstrument unter anderen Eine Konsequenz daraus ist jedoch, dass die tatsächliche Entwicklung gesamtwirtschaftlicher Größen, die sehr vielfältigen Einflüssen unterliegen, durch diese Modelle oft nur unvollkommen nachgezeichnet werden können. Dieser Nachteil kann insbesondere bei der Prognose schwerer wiegen, als der Vorteil einer guten theoretischen Basis. Dementsprechend werden bei der Erstellung von gesamtwirtschaftlichen Prognosen in der Bundesbank vorzugsweise Methoden angewendet, die vor allem darauf ausgerichtet sind, neben ökonomischen Überlegungen auch stärker statistische Eigenschaften der zu prognostizierenden Zeitreihen mit einzubeziehen.²⁾ Eine weitere Beschränkung der gegenwärtigen Generation von DSGE-Modellen liegt noch darin, dass es erst unvollkommen gelungen ist, in diesem Rahmen wichtige Zusammenhänge zwischen dem realen Sektor und dem Geschehen im Finanzsektor abzubilden. Dieses Defizit ist nicht erst durch die Finanzmarktturbulenzen der letzten Monate offensichtlich geworden. Es gilt zwar genauso für die herkömmlichen makroökonometrischen

Modelle, verdeutlicht damit aber, dass eine

DSGE-Modelle weisen einige zentrale Kennzeichen auf. Ein erstes Kennzeichen dieser Modelle ist die rigorose Beachtung des Grundsatzes, dass die Entwicklung der gesamten Volkswirtschaft das Resultat der Handlungen ihrer einzelnen Entscheidungsträger ist. Deshalb werden die makroökonomischen Zusammenhänge aus gut begründeten mikroökonomischen Verhaltensgleichungen abgeleitet. Bei den Entscheidungsträgern wird in der Regel zumindest zwischen privaten Haushalten, Unternehmen, Notenbanken und dem Staat, als der Institution, die Steuern erhebt und Ausgaben finanziert, unterschieden. Je nach spezifischer Fragestellung kann ein solches Modell dann um weitere Akteure, wie etwa Banken oder das Ausland, erweitert werden.

Von privaten Haushalten wird angenommen, dass sie Entscheidungen bezüglich ihres Konsums, ihrer Ersparnis und ihres Arbeitsangebots treffen, um ihren individuellen Nutzen während ihrer gesamten Lebenszeit zu maximieren. Unternehmen produzieren im Rahmen ihrer "technischen Möglichkeiten" unter Einsatz von Arbeit und Kapitalgütern, und zwar so, dass ihr Gewinn im gesamten betrachteten Zeitraum maximiert wird. Für die

² Für die Beschreibung eines traditionelleren makroökonomischen Modells der Bundesbank siehe: Deutsche Bundesbank (2000), Macro-Econometric Multi-Country Model: MEMMOD.



Zentralbank wird üblicherweise angenommen, dass sie dauerhaft die Inflationsrate nahe einem Zielwert, im Falle der EZB beispielsweise nahe, aber unterhalb von 2 %, halten will und Schwankungen im gesamtwirtschaftlichen Auslastungsgrad zu mindern versucht. ³⁾

Eine unmittelbare Konsequenz dieser intertemporalen Dimension im Entscheidungsverhalten ist die Abhängigkeit der aktuellen Entscheidungen von Erwartungen über zukünftige Entwicklungen. Das Sparverhalten der Haushalte und das Investitionsverhalten von Firmen hängt dementsprechend von gegenwärtigen und erwarteten Zinsen ab. Die Preissetzung von Firmen, die ihre Preise nicht jederzeit ändern können oder wollen, wird von der erwarteten Inflation und den Kosten mitbestimmt. Derartige Friktionen im Preissetzungsverhalten von Unternehmen erlauben erst die Abbildung gewisser empirischer Regularitäten – insbesondere des geldpolitischen Transmissionsprozesses.

Rationale Erwartungen Ein zweites wichtiges Merkmal von DSGE-Modellen ist die in sich widerspruchsfreie Formulierung der Interaktion zwischen den einzelnen Entscheidungsträgern und der Gesamtwirtschaft. Nicht nur muss die gesamtwirtschaftliche Identitätsbeziehung zwischen Nachfrage und Angebot beachtet werden, sondern es muss auch sichergestellt sein, dass die von den Haushalten und Firmen erwarteten Entwicklungen mit ihren heutigen und zukünftig geplanten Entscheidungen konsistent sind. Mit anderen Worten, es wird angenommen, dass Erwartungen "rational" sind. Aus diesem Grund machen sich Unterneh-

men und Haushalte auch ein Bild von dem künftigen Verhalten der Notenbank. Es ist demnach weniger eine einzelne aktuelle Entscheidung der Notenbank, die die Effektivität der Geldpolitik begründet, sondern die Beeinflussung der Erwartung an das damit verbundene zukünftige Verhalten der Zentralbank. Ebenso muss eine Notenbank, die die richtigen zinspolitischen Entscheidungen treffen will, nicht nur die heutigen Rahmenbedingungen beachten, sondern die künftig zu erwartenden Entwicklungen mit in den Blick nehmen. Aus diesen scheinbar simplen Annahmen folgen jedoch komplexe Interaktionen zwischen den Handlungen und Erwartungen aller Entscheidungsträger. Sind die Entscheidungen und Planungen der einzelnen Akteure mit den gesamtwirtschaftlichen Bedingungen vereinbar, spricht man von einem allgemeinen Gleichgewicht. Aus einem Modell, das die bisher beschriebenen Grundsätze berücksichtigt, kann ein langfristiger, gleichgewichtiger Wachstumspfad einer Volkswirtschaft abgeleitet werden. Die Komplexität der Interaktionen erklärt im Übrigen auch, warum der Detailgrad der gegenwärtigen DSGE-Modelle meist nicht denjenigen traditioneller Makromodelle erreicht; die Stärke des DSGE-Ansatzes liegt nicht so sehr in einer detaillierten Abbildung der Gesamtwirtschaft als vielmehr in einer stringenten und konsistenten Modellierung dynamischer Zusammen-

³ Dies erfordert von Seiten der Notenbank eine Schätzung des Produktionspotenzials. In DSGE-Modellen versteht man darunter jenes sich modellendogen ergebende Produktionsniveau, das sich ohne Rigiditäten – etwa bei der Preisbildung – ergeben würde. Dieses Konzept darf dementsprechend nicht mit dem üblicheren Verständnis verwechselt werden, bei dem das Produktionspotenzial als Trendreihe gemessen wird, um die die tatsächliche Produktion schwankt.

hänge zwischen den wichtigsten gesamtwirtschaftlichen Größen, ohne auf Ad-hoc-Annahmen zurückzugreifen.

Die Bedeutung von Schocks

Die volkswirtschaftliche Dynamik im Konjunkturverlauf wird in der Grundidee dieser Modelle durch vielfältige unerwartete Störungen (stochastische Schocks) hervorgerufen. Sie begründen die nicht durch die Struktur des Modells erklärbaren (deterministischen) Änderungen im Verhalten der einzelnen Entscheidungsträger oder der "Umweltbedingungen". Beispiele für derartige Schocks sind ein verändertes Sparverhalten der Haushalte (Präferenzschock) oder unerwartete Produktivitätsverbesserungen in den Unternehmen sowie eine unerwartete Änderung des weltwirtschaftlichen Umfelds. Solche unerwarteten Einflüsse führen zu konjunkturellen Abweichungen gesamtwirtschaftlicher Größen von ihren langfristigen Gleichgewichtswerten. Die Berücksichtigung aller dieser Elemente hat zur Bezeichnung "dynamische stochastische allgemeine Gleichgewichtsmodelle" geführt.

Modell und Empirie Bevor ein Modell, das nach diesen Grundsätzen entwickelt worden ist, für die wirtschaftspolitische Analyse oder für die Prognose verwendet werden kann, muss es wichtige empirische Beobachtungen befriedigend replizieren können. Nur dann ist es – bezüglich der jeweils interessierenden wirtschaftlichen Größen und Zusammenhänge – ein zuverlässiges Analyseinstrument. Da die Lösung des Modells eine Zeitreihenstruktur hat, das heißt, die endogenen Variablen von verzögerten Werten der Variablen selbst, von anderen Variablen des Modells und den Schocks ab-

hängen, kann sein dynamisches Verhalten mit dem entsprechender empirischer Zeitreihen verglichen werden. Dabei hängt das Ergebnis zum einen von den im Modell berücksichtigten wirtschaftlichen Zusammenhängen ab, wie zum Beispiel den außenwirtschaftlichen Verflechtungen. Zum anderen bestimmen die Parameterwerte, mit denen die Entscheidungen von Haushalten und Firmen modelliert sind, wie sich die Modellvariablen verhalten. Dementsprechend versucht man, diese Parameterwerte so zu wählen, dass die Reaktion des Modells auf Schocks dem Verhalten in den Daten möglichst nahekommt. Dazu stehen entweder sogenannte Kalibrierungsmethoden oder ökonometrische Schätzverfahren zur Verfügung. Je nach Fragestellung werden in der Bundesbank beide Verfahren angewandt, wobei bei den Schätzungen auf sogenannte Bayesianische Methoden zurückgegriffen wird.4)

DSGE-Modelle für die deutsche Volkswirtschaft

In der Bundesbank wurden mehrere Varianten eines DSGE-Modells entwickelt. Dabei wird ein DSGE-Grundmodell jeweils um geeignete Teilmodelle ergänzt. Ein solches Baukastenprinzip dient dazu, dass das verwendete Modell für die Beantwortung der jeweils spezifischen Fragestellung bestmöglich geeignet ist, ohne dass es unnötig kompliziert wird. Angesichts der ohnehin komplexen

Baukastenprinzip

⁴ Ausführliche Beschreibungen dieser Methoden findet man z.B. bei: S. An und F. Schorfheide (2007), Bayesian Analysis of DSGE Models, Econometric Reviews, 26(2–4), S. 113–172.



Natur dieser Modelle, die durch die beschriebenen vielfältigen Interaktionen bedingt ist, hilft eine solche Konzentration auf das Wesentliche, die Modelle handhabbar und die Ergebnisse besser interpretierbar zu machen.

In diesem Abschnitt wird zunächst das DSGE-Grundmodell vorgestellt. In seiner Struktur entspricht es Modellen, wie sie heute auch in anderen Zentralbanken, Regierungen und internationalen Institutionen für die wirtschaftspolitische Analyse verwendet werden.5) Das gilt neben den genannten Grundelementen insbesondere für die Berücksichtigung einer Reihe von Friktionen auf den Märkten und Trägheiten bei der Anpassung an ein neues Gleichgewicht, die im Folgenden näher beschrieben werden. Solche Elemente haben sich als notwendig erwiesen, damit mit den DSGE-Modellen die empirisch beobachteten Zusammenhänge und tatsächlichen Entwicklungen der Zeitreihen besser nachvollzogen werden können. Verzögerte Anpassungen sind insbesondere notwendig, um das beobachtete Verhalten der Preise, des Konsums und der Investitionen realistisch beschreiben zu können. In den Bundesbankmodellen werden die Parameterwerte so gewählt, dass mit dem Modell die entscheidenden Zusammenhänge der deutschen Volkswirtschaft so gut wie möglich abgebildet werden.

Nach dem Grundmodell werden die Erweiterungen vorgestellt, die für einige Analysen der deutschen Volkswirtschaft besonders wichtig sind. Dazu gehört der Umstand, dass Deutschland die größte Volkswirtschaft in der

Währungsunion ist und auch in hohem Maße in die Weltwirtschaft integriert ist. Wichtige Besonderheiten des deutschen Arbeitsmarktes und des Finanzsystems werden anschließend kurz behandelt.

Das DSGE-Grundmodell

Das Grundmodell besteht aus einer Reihe von Gleichungen, die sich neben einigen Identitäten aus den Optimierungsbedingungen der privaten Haushalte und der Unternehmen ergeben sowie das Verhalten der Zentralbank und der Fiskalpolitik beschreiben (zu den Einzelheiten siehe die Erläuterungen auf S. 40 f.). Die Haushalte werden im Wesentlichen durch ihr Konsumverhalten und ihr Arbeitsangebot beschrieben (vgl. dort Gleichungen (1) und (2)). Dabei hängt entsprechend den oben formulierten Grundsätzen der Konsum in der laufenden Periode (in der empirischen Umsetzung ist eine Periode jeweils mit einem Quartal gleichzusetzen) negativ vom Realzins, also dem nominalen Zins minus der erwarteten Inflationsrate, dem erwarteten Konsum in der nächsten Periode und einem Präferenzschock ab. Zusätzlich wird angenommen, dass Haushalte eine Neigung haben, ihren Konsum nach Einkommensänderungen nicht zu sehr schwanken zu lassen (die sog. "habit persistence"-Hypothese). Diese Annahme sorgt dafür, dass die in den empirischen Zeitreihen beobachtete vergleichsweise geringe Volatilität in der Konsumentwicklung durch das Modell nachgezeichnet werden kann. Das Arbeits-

Die privaten Haushalte

5 Siehe z. B.: F. Smets und R. Wouters (2003), An Estimated Stochastic General Equilibrium Model of the Euro Area, Journal of the European Economic Association, 1, S. 1123–1175.

angebot wird durch den Reallohn und den Grenznutzen des Konsums bestimmt.

Unternehmen

Das Unternehmensverhalten ist durch das Preissetzungsverhalten sowie die Arbeits- und Kapitalnachfrage gekennzeichnet. Firmen produzieren Güter, wobei sie eine gewisse Marktmacht besitzen. Man weicht hier also von der strengen Annahme des vollkommenen Wettbewerbs ab. Daraus folgt, dass die gewinnmaximierenden Unternehmen Preissetzungsspielraum haben. Zur Produktion ihrer Güter werden Firmen so lange zusätzliche Arbeit einsetzen, bis der Ertrag pro Arbeitseinheit die Lohnstückkosten nicht mehr übersteigt, die wiederum von der Grenzproduktivität der Arbeit mitbestimmt werden. Ein wichtiger Bestimmungsgrund dieser Produktivität ist der eingesetzte Kapitalstock: Je mehr Kapital eine Unternehmung verwendet, umso produktiver ist dort der Faktor Arbeit. Der Kapitalstock wird wiederum von der Investitionstätigkeit bestimmt. Je niedriger die Realzinsen relativ zur Produktivität sind, desto mehr wird investiert. Anpassungskosten im Investitionsprozess sorgen zudem für eine empirisch plausible, träge Veränderung des Kapitalbestandes (vgl. Gleichungen (5) und (6) auf S. 40).

Die gesamtwirtschaftliche Güterproduktion hängt vom aggregierten Arbeitseinsatz, dem Kapitalbestand und dem allgemeinen Produktivitätsniveau in der Wirtschaft ab. Kurzfristig variiert die Produktion wegen unerwarteter Schocks etwa im Arbeitseinsatz, langfristig bestimmt der technische Fortschritt, der Kapitaleinsatz und die Bevölkerungsdynamik die Produktion. Die Güternachfrage ist im Grund-

modell durch die Konsum- und die Investitionsnachfrage sowie die Höhe der Staatsausgaben bestimmt. Preisänderungen hängen von den Grenzkosten der Produktion und der erwarteten Inflationsrate ab. Dies ergibt sich aus der optimalen Preissetzung der Firmen. Unternehmen, die ihre Preise nicht jederzeit ändern können oder wollen, weil sie sich Anpassungskosten gegenüber sehen, berücksichtigen auch die erwarteten Inflationsraten, da ihr Preis auch in den kommenden Perioden nicht zu sehr vom allgemeinen Preisniveau abweichen soll. Im Ergebnis führen diese Zusammenhänge zu einer Variante der bekannten Phillipskurve, die eine Beziehung zwischen Inflation und Produktion herstellt. Im Gegensatz zur traditionellen Phillipskurve beeinflusst hier allerdings auch die Erwartung über die zukünftige Inflationsentwicklung die jetzigen Preisänderungen. Eine effektive Politik der Zentralbank hängt damit nicht nur von der heutigen Geldpolitik ab, sondern auch von den Erwartungen über die zukünftige geldpolitische Ausrichtung. Eine berechenbare und glaubwürdige Politik erleichtert diese Erwartungsbildung.

In Modellen dieses Typs wird üblicherweise angenommen, dass die Zinspolitik der Notenbank durch eine sogenannte Taylor-Regel beschrieben werden kann. Danach hängt der Zins positiv von der Inflation und dem ge-

Geld- und Fiskalpolitik



Das Grundmodell

Dieser Abschnitt zeigt die zentralen Gleichgewichtsbeziehungen des DSGE-Grundmodells in log-linearisierter Form auf. Das ^ über einer Variable symbolisiert, dass es sich um eine Prozentabweichung vom langfristigen Gleichgewicht ("steady state") handelt. Beim Nominalzins und der Inflation werden Veränderungen in Prozentpunkten angezeigt.¹)

Haushaltssektor:

Haushalte entscheiden über ihren Konsum \hat{C} und ihr Arbeitsangebot \hat{N} . Die Haushaltsentscheidung kann wie folgt zusammengefasst werden:

$$\hat{C}_{t} = E_{t}(\hat{C}_{t+1}) - h(\hat{C}_{t} - \hat{C}_{t+1}) - \frac{1-h}{G}(i_{t} - E_{t}(\hat{\pi}_{t+1})) - \frac{1-h}{G}(E_{t}(\epsilon_{t+1}^{c}) - \epsilon_{t}^{c})$$
(1)

$$\mu \hat{N}_{t} = \hat{W}_{t} - \hat{P}_{t} - \sigma \hat{C}_{t} + \varepsilon_{t}^{n}$$
(2)

Gleichung (1) ist die Konsum-Euler-Gleichung. Die Arbeitsangebotsgleichung (2) ist abhängig vom Reallohn $\hat{W_{t}} - \hat{P_{t}}$ und vom Grenznutzen des Konsums $-\sigma\hat{C_{t}}$, wobei $\hat{W_{t}}$ dem Nominallohn und $\hat{P_{t}}$ dem Preisniveau entspricht.

Der Parameter $\sigma>0$ bestimmt den Grenznutzen des Konsums und $1/\mu>0$ entspricht der Arbeitsangebotselastizität, während ϵ^c und ϵ^n die Präferenzschocks im Konsum und Arbeitsangebot widerspiegeln. Der Parameter h>0 steht für den Grad der Abhängigkeit des heutigen Konsums von seinem gestrigen Niveau und wird in der Literatur als Habitparameter bezeichnet.

Unternehmenssektor:

Jede Firma produziert ein differenziertes Gut, für das sie Marktmacht besitzt, also den Preis bestimmen kann. Die dabei entstehenden Grenzkosten $\hat{\phi}$ lassen sich durch folgende Gleichung beschreiben:

$$\hat{\varphi}_{t} = \alpha \left(\hat{r}_{t}^{K} \right) + \left(1 - \alpha \right) \left(\hat{W}_{t} - \hat{P}_{t} \right) - \hat{A}_{t}$$
(3)

Der Parameter $\alpha>0$ entspricht der partiellen Produktionselastizität des Kapitals. Die Grenzkosten steigen mit dem Reallohn und sind umso höher je größer die Entleihkosten des Kapitals \hat{r}_{t}^{κ} sind und je geringer die Produktivität \hat{A}_{t} ist.

Firmen setzen Preise optimal als Aufschlag auf die Grenzkosten und unter Berücksichtigung der Annahme, dass Preise nicht jede Periode vollständig an das optimale Niveau angepasst werden können. Der Kapitalstock folgt der Beziehung:

$$\hat{K}_{t} = (1 - \delta)\hat{K}_{t,1} + \delta\hat{I}_{t} + \epsilon_{t}^{\prime} \tag{4}$$

Die Abschreibungsrate des Kapitals $\hat{K_{t}}$ entspricht δ >0. Die Kapitalstockbildung ist abhängig von den getätigten Investitionen $\hat{l_{t}}$ und kann durch einen Schock ε_{t}^{l} gestört werden. Die Investitionen bestimmen sich wie folgt:

$$\hat{I}_t = \hat{I}_{t-1} + \frac{1}{\Psi} (\hat{Q}_t + \varepsilon_t') \tag{5}$$

Das heutige Investitionsniveau \hat{J}_{t} ist von der Höhe der Investitionsanpassungskosten $\Psi>0$ abhängig sowie vom Schattenpreis der Investitionen \hat{Q}_{t} , der den Wert der Investitionstätigkeit heute dem von morgen gegenüberstellt:

1 Eine detaillierte Modellbeschreibung findet sich in: M. Hoffmann, M. Krause und V. Lewis (2008), An estimated DSGE model for the Ger-

Deutsche Bundesbank

$$\hat{Q}_{t} = \frac{r}{r + 1 - \delta} E_{t}(\hat{r}_{t+1}^{K}) + \beta(1 - \delta) E_{t}(\hat{Q}_{t+1}) + E_{t}(\hat{\Lambda}_{t+1})$$
(6)

Der Parameter β entspricht der subjektiven Zeitpräferenzrate der Haushalte, während die Variable $\hat{\Lambda}_{t+1}$ den stochastischen Diskontfaktor widerspiegelt.

Jedes Gut in der Volkswirtschaft wird mithilfe der Produktionsfaktoren Arbeit und Kapital produziert:

$$\hat{Y}_{t} = \hat{A}_{t} + \alpha \hat{K}_{t} + (1 - \alpha)\hat{N}_{t} \tag{7}$$

Je höher die Produktivität $\hat{A}_{\rm t}$ ist, desto höher wird das Produktionsniveau \hat{Y} , sein.

Gesamtwirtschaftliches Güterangebot und Nachfrage:

Das aggregierte Güterangebot entspricht der Summe aus Konsum- und Investitionsnachfrage sowie den Staatsausgaben \hat{G} ;

$$\hat{Y}_t = c\hat{C}_t + \iota\hat{I}_t + g\hat{G}_t \tag{8}$$

Die Parameter c, ι und g sind langfristige Gleichgewichtswerte.

Inflationsdynamik:

Die gesamtwirtschaftliche Inflationsdynamik ergibt sich aus dem Preissetzungsverhalten der Firmen. Es gilt für die Inflationsrate eine Phillipskurve:

$$\hat{\pi}_{t} = \beta E_{t} (\hat{\pi}_{t+1}) + \kappa \hat{\phi}_{t} + \varepsilon_{t}^{\pi}$$
(9)

Der Parameter κ spiegelt die Inflationselastizität der Grenzkosten wider. Die Inflation kann auch durch einen kosteninduzierten Inflationsschock ϵ^{π} , getrieben sein.

Geld- und Fiskalpolitik:

Die Geldpolitik wird durch eine Zinsregel beschrieben:

$$i_{t} = \rho i_{t,t} + (1 - \rho)(\phi_{-}\hat{\pi}_{t} + \phi_{v}X_{t}) + \varepsilon_{t}^{i}$$

$$(10)$$

Sie impliziert, dass die Zentralbank die Inflation und Abweichungen der Produktion vom langfristigen Potenzial $x_{\rm t}$ ohne zu starke Zinsschwankungen stabilisieren will. Den Grad der Zinsschwankung beschreibt der Parameter ρ . Sollte die Volkswirtschaft überhitzen, sodass $\hat{\pi}_{\rm t} > 0$ und $x_{\rm t} > 0$, wird die Zentralbank den Nominalzins erhöhen. Der Grad der Zinserhöhung ist abhängig von den Zinsreaktionskoeffizienten der Inflation $\phi_x > 1$ und der Produktionslücke $\phi_x > 0$. Die Fiskalpolitik ergibt sich in ihrer einfachsten Form als:

$$\hat{G}_{t} = \hat{T}_{t} + m(\hat{M}_{t} - \hat{M}_{t,1} - \hat{P}_{t})$$
(11)

Der Staat finanziert seine Ausgaben \hat{G}_{ϵ} aus Steuern \hat{T}_{ϵ} und dem Notenbankgewinn $(\hat{M}_{t} - \hat{M}_{t,\cdot}) - \hat{P}_{\epsilon}$, wobei \hat{M} die Geldmenge abbildet und m einem langfristigen Gleichgewichtswert entspricht.

Modellsimulation:

Die Wirkungsweise des oben beschriebenen Modells kann durch eine Simulation illustriert werden. Es wird angenommen, dass die oben beschriebene Volkswirtschaft von einem Präferenzschock ϵ^{ζ} gestört wird, sodass Haushalte ihren Konsum in die Gegenwart

man economy, Diskussionspapier des Volkwirtschaftlichen Forschungszentrums der Deutschen Bundesbank (erscheint demnächst).

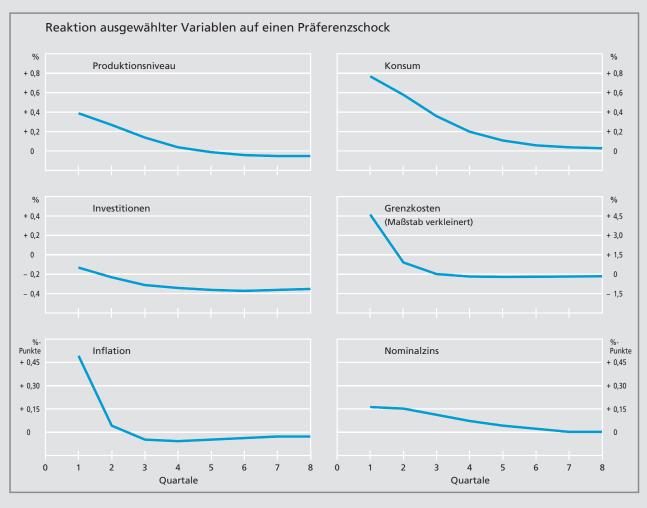
verlagern möchten. (Man denke an einen verstärkten Konsum während einer Fußballweltmeisterschaft oder bei Olympischen Spielen.) Für diese Modellsimulation wird unterstellt, dass der Präferenzschock einem autoregressiven Prozess erster Ordnung folgt, um die Persistenz der Daten abzubilden:

$$\varepsilon_t^c = \rho^c \varepsilon_{t-1}^c + u_t^c$$
, mit $u_t^c \sim N(0, \sigma_u^2)$

Für die Simulation des Präferenzschocks werden folgende Werte unterstellt, die sich aus Schätzungen eines Modells für deutsche Daten ergeben haben:

Die Anpassung der Volkswirtschaft wird durch folgende Impulsantwortfunktionen im unten stehenden Schaubild illustriert.

Sie zeigen, wie sich die jeweilige Variable durch die Störung von ihrem langfristigen Gleichgewicht (der Nulllinie) entfernt und dann wieder daran anpasst: Der Konsum steigt und die Ersparnis sinkt. Letzteres führt zum Rückgang der Investitionstätigkeit. Die höhere Konsumgüternachfrage erhöht das Produktionsniveau, da die Firmen auf die höhere Nachfrage mit einer Erhöhung der Produktion reagieren. Um ihre Produktion auszuweiten, müssen die Firmen mehr Arbeitskräfte und Kapital nachfragen. Die erhöhte Faktornachfrage führt zu einer Erhöhung der Grenzkosten. Aus der Phillipskurvenbeziehung folgt, dass die Inflation steigt. Die Zentralbank reagiert auf die steigende Inflation mit einer Anhebung des Nominalzinses, um somit den Realzins zu erhöhen.





samtwirtschaftlichen Auslastungsgrad ab. 6) Dabei reagiert die Zentralbank so, dass bei einer steigenden Inflationsrate der Realzins zunimmt (Taylor-Prinzip). Für die Staatsausgaben wird im vereinfachten Modell unterstellt, dass sie entsprechend dem Wirtschaftswachstum steigen.

Es ist mehrfach darauf hingewiesen worden, wie bedeutsam die Erwartungsbildung und Glaubwürdigkeit der Geldpolitik in DSGE-Modellen ist und welche Auswirkungen sich daraus für das Zusammenspiel aller Beteiligter am Wirtschaftsprozess ergeben. So zeigt sich insbesondere, dass eine glaubwürdige Notenbank nach einem Preisschock die Inflationserwartungen und damit die realisierte Inflation besser verankern kann. Tatsächlich kann der dabei erforderliche Zinsanstieg deutlich niedriger ausfallen als im Falle einer weniger glaubwürdig auf Preisstabilität ausgerichteten Geldpolitik (vgl. die Erläuterungen auf S. 43).

Erweiterungen des Grundmodells

Mit dem Grundmodell lassen sich eine Reihe von wichtigen geld- und wirtschaftspolitischen Analysen durchführen. Die deutsche Volkswirtschaft weist jedoch Besonderheiten auf, die für viele Fragestellungen nicht außer Acht gelassen werden können und somit Erweiterungen erfordern. Dazu gehört die Rolle Deutschlands in der Europäischen Währungsunion (EWU) und in der Weltwirtschaft, sowie die Strukturen am deutschen Arbeitsmarkt und des deutschen Finanzsystems. Auf diese Faktoren und ihre Berücksichtigung in einem erweiterten Modell wird nun eingegangen.

Deutschland ist keine geschlossene Volkswirtschaft wie im Grundmodell unterstellt. Um dieser Tatsache Rechnung zu tragen, wird in einer Modellerweiterung die außenwirtschaftliche Verflechtung der deutschen Volkswirtschaft innerhalb eines Drei-Regionen-Modells abgebildet. Dabei bildet die deutsche Volkswirtschaft (Region 1) mit den anderen Mitgliedsländern (Region 2) die EWU. Beide Regionen sind mit der übrigen Weltwirtschaft (Region 3) verbunden. Unter Letzterer können je nach Analyseninteresse die Industrieländer außerhalb der Währungsunion, die Gruppe der aufstrebenden Volkswirtschaften oder die gesamte Weltwirtschaft mit Ausnahme des Euro-Raums gemeint sein. Je nach Interpretation müssen insbesondere entsprechende Parameter des Modells variiert werden.

Mit Blick auf die Währungsunion ist zunächst wichtig, dass die Geldpolitik sich nicht an den deutschen, sondern an den europäischen Verhältnissen orientiert. Im Modell wird die Zinsregel entsprechend modifiziert. Die Zentralbank hat nun beispielsweise die Preisstabilität in der EWU insgesamt im Blick. Insoweit

6 Eine solche Regel kann aus der Vorstellung abgeleitet werden, dass Notenbanken Abweichungen der Inflation vom Inflationsziel vermeiden oder jedenfalls gering halten und die tatsächliche Produktion nahe beim "Produktionspotenzial" halten wollen. Das Produktionspotenzial ist dabei ein wichtiger Bezugspunkt für die Geldpolitik, weil die Produktion langfristig nicht davon abweichen kann, ohne Inflations- oder Deflationsdruck auszulösen. Will eine Zentralbank zu jedem Zeitpunkt den Zielwert der Inflation realisieren, würde in dieser Vorstellung die Zinspolitik sehr stark auf jede Zielabweichung reagieren. Will sie nach einem Schock die Inflation allmählicher wieder auf den Zielpfad zurückführen, wird die Reaktion weniger stark ausfallen. Bei aller Vereinfachung, die solche Modelle verlangen, greift eine solche Formulierung wichtige Aspekte der Aufgabenstellungen und Zielvorstellungen der EZB auf, die einem Preisanstieg von unter, aber nahe 2 % in der mittleren Frist anstrebt.

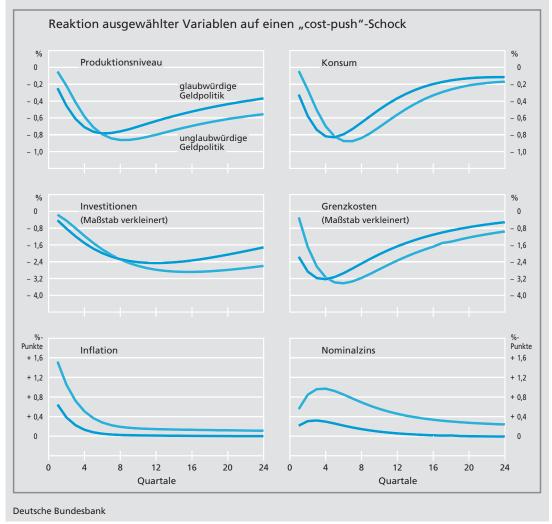
Deutschland in der Weltwirtschaft

Die Rolle der Erwartungen und der Glaubwürdigkeit der Zentralbank

Nach der in der Literatur üblicherweise verwendeten geldpolitischen Regel reagiert die Notenbank auf Abweichungen der Inflation von der Zielinflation. Hier werden nun zwei unterschiedliche Reaktionsweisen verglichen: Im ersten Fall kann die Zentralbank ihre Stabilitätsorientierung glaubwürdig dem privaten Sektor vermitteln. Im zweiten Fall erwartet der private Sektor nicht, dass die Zentralbank ihre Stabilitätspolitik konsequent verfolgen wird, sondern unterstellt fälschlicherweise eine schwächere Reaktion auf Inflationsdruck (also $\varphi_\pi=1,02$ anstelle von 2,02 in Gleichung (10) auf S. 40). Somit unterscheiden sich die Inflationserwartungen systematisch von den tatsächlichen späteren Inflationsraten, weil die Zentralbank ihre Ziele nicht glaubwürdig kommuniziert hat.

Als Ausgangsstörung wird ein kostentreibender Schock ("cost-push") unterstellt, der einem autoregressiven Prozess erster Ordnung folgt (siehe unten stehendes Schaubild).

Man erkennt in beiden Szenarien, dass der Kostenschock die Teuerungsrate antreibt. Gleichzeitig steigt der Nominalzins, der dem erheblichen Preisdruck entgegenwirkt. Damit sinkt die Produktion unter das Potenzial. Hingegen zeigt sich, dass die glaubwürdigere Geldpolitik zu einer erheblich niedrigeren Inflation führt. Dies liegt daran, dass die für die Zukunft erwartete niedrigere Inflation schon die heutige Preissetzung beeinflusst. Daher ist die letztlich notwendige Anhebung des Nominalzinses auch erheblich niedriger. Wenn die Zentralbank also in der Lage ist, die Inflationserwartungen zu verankern, resultiert eine niedrigere Inflation. Auch realwirtschaftlich ergeben sich Vorteile, denn der Produktionsausfall ist im Falle der glaubwürdiger kommunizierten Politik insgesamt geringer und kurzlebiger. Je besser die Notenbank ihre Stabilitätsorientierung vermittelt, desto weniger volatil wird also die Gesamtwirtschaft auf Schocks reagieren und desto leichter wird die Gewährleistung von Preisstabilität.





fällt den deutschen Verhältnissen allerdings ein großes Gewicht zu.

Innerhalb einer integrierten Weltwirtschaft produzieren Firmen nicht nur Güter für den Inlandsmarkt; sie exportieren einen Teil ihrer Produktion auch ins Ausland. Somit müssen Firmen nicht nur einen Preis im Inland setzen, sondern auch über den Exportpreis entscheiden.⁷⁾ Transportkosten verhindern jedoch, dass alle Güter frei handelbar sind; es existieren auch nicht handelbare Güter, die nur innerhalb des jeweiligen Landes konsumiert werden können.

Schließlich ist zu berücksichtigen, dass Haushalte auch in Finanztitel aller drei Regionen investieren können, aber eine gewisse Präferenz für inländische Titel (Home Bias) haben. Diese Modellierungsform der internationalen Zusammenhänge ermöglicht es, Veränderungen der Leistungsbilanzpositionen zwischen den Regionen zu analysieren und eine Reihe von Fragen zu den Auswirkungen der Globalisierung zu beantworten.

Zur Modellierung der Arbeitsmärkte Eine zweite wichtige Dimension, in der sich die deutsche Volkswirtschaft von den stilisierten Bedingungen des Kernmodells unterscheidet, ist der Arbeitsmarkt. Wie erläutert, treffen in DSGE-Modellen Arbeitnehmer und Arbeitgeber ihre Entscheidungen entsprechend den jeweiligen Optimierungskalkülen. Haushalte überlegen, wie sie ihre Lebenszeit optimal zwischen Arbeit und Freizeit aufteilen, immer unter Berücksichtigung ihrer Konsumwünsche, der Löhne, Preise et cetera. Unternehmen überlegen, wie viel Arbeit sie nachfragen. Daraus ergeben sich grundsätz-

liche Arbeitsangebots- und Nachfragebedingungen und ein Beschäftigungsniveau. In diesem Sinne gibt es in den Grundmodellen keine unfreiwillige Arbeitslosigkeit, und Arbeit ist ein homogenes Gut, das überall ohne Weiteres eingesetzt werden kann. Damit wird jedoch von vielen wichtigen Aspekten des Arbeitsmarktes abstrahiert: Arbeitnehmer sowie Arbeitsplätze sind nicht alle gleich und Arbeitsmärkte sind durch viele institutionelle Regelungen gekennzeichnet. Dies ist einerseits wichtig, um Arbeitslosigkeit erklären zu können. Andererseits ist die Integration dieser Aspekte in herkömmliche DSGE-Modelle nicht einfach. So müssen im Prinzip in einem Ansatz, der die Möglichkeit künftiger Arbeitslosigkeit (bzw. künftiger Wiederbeschäftigung) in Betracht zieht, Arbeitnehmer diesen Sachverhalt bedenken, bevor sie ihre Entscheidungen treffen. Andererseits müssen Unternehmen, bei ihren heutigen Dispositionen schon dem Umstand Rechnung tragen, dass sie künftig möglicherweise nicht jederzeit die Arbeitnehmer finden, die sie suchen. Die Einbeziehung all dieser Überlegungen führt zu einer weiteren Dimension in der Komplexität der Modelle, der durch ge-

7 Empirische Evidenz zeigt, dass Firmen diese Möglichkeit nutzen und verschiedene Preise im In- und Ausland verlangen. Eine ausführliche Diskussion findet sich z.B. in: P. Goldberg und M. Knetter (1997), Goods prices and exchange rates: What have we learned?, Journal of Economic Literature 35, S. 1243-1272, sowie C. Engel und J. Rogers (2001), Deviations form purchasing power parity: causes and welfare costs, Journal of International Economics 55, S. 29-57. Zu den Wirkungen der internationalen Preisdiskriminierung auf Handelsverflechtungen und Wohlfahrt siehe auch: M. Hoffmann und O. Holtemöller (2008), Transmission of nominal exchange rate changes to export prices and trade flows and implications for exchange rate policy, Diskussionspapier des Forschungszentrums der Deutschen Bundesbank, Reihe 1 (erscheint demnächst).

eignete Ansätze Rechnung getragen werden muss.

Im ergänzten Modell wird Arbeitslosigkeit durch die Annahme von Suchfriktionen erklärt.8) Damit bezeichnet man die Schwierigkeiten von Arbeitnehmern und Firmen, geeignete Arbeitsplätze beziehungsweise Arbeitskräfte zu finden. Dieser Prozess kostet Zeit sowie Ressourcen und führt dazu, dass Arbeitslose oft lange brauchen, um wieder eine Beschäftigung zu finden und von Firmen ausgeschriebene Vakanzen nicht unmittelbar besetzt werden. Somit gibt es immer Haushalte auf der Suche nach einem Arbeitsplatz, unter denen auch Langzeitarbeitslose sind. In Zeiten eines Aufschwungs wird dementsprechend im Modell wie in der Realität die Arbeitslosigkeit fallen, weil Firmen verstärkt nach Arbeitskräften suchen und weniger entlassen. Im Abschwung gilt das Umgekehrte. So lassen sich nicht nur Schwankungen in der Beschäftigung realistischer erklären, sondern auch das Phänomen der Sockelarbeitslosigkeit. Diese hängt von diversen, oft institutionellen Gegebenheiten am Arbeitsmarkt ab, wie der Höhe und Bezugsdauer von Arbeitslosengeld, dem allgemeinen Lohnniveau und der Effizienz des Suchprozesses. Auch spielt die Verhandlungsmacht von Gewerkschaften und Arbeitgebern eine zentrale Rolle.

Das Finanzsystem Eine dritte wichtige Dimension, in der das Grundmodell wesentliche Zusammenhänge für zahlreiche interessante Fragestellungen zu stark vereinfacht, betrifft die Rolle des Finanzsektors. Im Grundmodell spielt das Finanzsystem keine explizite Rolle: Investitionen werden dort direkt durch die Ersparnisse der Haushalte finanziert, ohne Einschaltung von Finanzintermediären. Das Finanzsystem ist jedoch in der Realität ein zentrales Glied in der Kette des geldpolitischen Transmissionsprozesses. Zinsänderungen, die die Finanzierungsmöglichkeiten von Banken verteuern oder verbilligen, werden an potenzielle Kreditnehmer weitergegeben und beeinflussen so deren Nachfrage. In Deutschland beispielsweise ist die Finanzierung von Unternehmen durch Bankkredite ausgeprägt, während die Direktfinanzierung über Kapitalmärkte im internationalen Vergleich von geringerer Bedeutung ist. ⁹⁾

In DSGE-Modellen werden bisher standardmäßig insbesondere Kreditbeziehungen analysiert, bei denen in aller Regel gewisse Friktionen bestehen, weil Banken nur begrenzte Informationen über ihre Kunden haben. Banken können diese Unvollkommenheiten durch ihre Spezialisierung auf bestimmte Industrien (Mittelstandsfinanzierung), Unternehmen (Hausbankenprinzip) und insbesondere durch Einbeziehung von Sicherheiten reduzieren. Die Struktur des Finanzsystems hat Konsequenzen bezüglich der Effekte von Schocks. Das Hausbanksystem kann unter Umständen helfen, die Wirkungen von Schocks abzufedern, während zum Beispiel die Anforderung, Sicherheiten zu stellen, konjunktu-

Der Finanzakzelerator in DSGE-Modellen

⁸ Für die Grundlagen der modernen Arbeitsmarkttheorie, siehe: C. Pissarides (2000), Equilibrium Unemployment Theory, MIT Press. Eine Integration von Suchfriktionen in ein DSGE-Modell findet sich in: M. Krause und T. Lubik (2007), The (ir)relevance of real wage rigidity in the New Keynesian model with search frictions, Journal of Monetary Economics 54, S. 706–727.

⁹ Siehe hierzu z.B.: I. Chowdhury, M. Hoffmann und A. Schabert (2006), Inflation dynamics and the cost channel of monetary transmission, European Economic Review 50, S. 995–1016.



relle Schwankungen verstärken kann. ¹⁰⁾ So steigt im Aufschwung in der Regel der Wert der Sicherheiten, was es Firmen erleichtert, weitere Kredite für Investitionen aufzunehmen. Im Ergebnis wird der Aufschwung durch diesen Akzeleratorprozess weiter verstärkt. Im Abschwung greift der Mechanismus mit umgekehrtem Vorzeichen.

Eine stärkere Berücksichtigung der wechselseitigen Zusammenhänge zwischen realer Wirtschaft und finanziellen Faktoren ist gegenwärtig eine der dringlichsten "Baustellen" in der Weiterentwicklung der DSGE-Modelle. Dies gilt jedoch nicht nur für den DSGE-Ansatz, sondern mit Blick auf makroökonomische Modelle insgesamt. Gerade für Notenbanken, deren Maßnahmen sich ja über die Finanzmärkte entfalten, ist es vor diesem Hintergrund wichtig, den eigenen Blickwinkel auf die monetären Bedingungen nicht aufgrund von Lücken in den bestehenden Modellen zu verkürzen, sondern komplementäre Sichtweisen der Geldmengen- und Kreditentwicklungen einzubeziehen.

Der Wohnungsmarkt Ähnliche Argumente gelten im Zusammenhang mit der Finanzierung von Wohneigentum. Die neueren Erfahrungen in den USA und auch in einigen europäischen Ländern haben die Bedeutung dieses Segments des Kreditmarkts für die Geldpolitik und die Konjunktur in den Blickpunkt gerückt. Der deutsche Wohnungsmarkt und seine gebräuchlichen Finanzierungsformen unterscheiden sich allerdings in vielen Aspekten von dem in anderen Ländern. Deshalb ist es notwendig, auch diesen Besonderheiten Rechnung zu tragen, um nicht etwa Schlussfolgerungen aus

Modellen zu übernehmen, die nicht zu den deutschen Verhältnissen passen. Gegenwärtig wird deshalb auch ein Modul entwickelt, das eine genauere Analyse des Wohnungsmarktes in Deutschland ermöglichen wird.

Eine Anwendung: Die Simulation der Auswirkungen von Ölpreissteigerungen

Der in der Summe drastische Anstieg der Ölpreise, der seit einigen Jahren zu beobachten ist, stellt in verschiedener Hinsicht eine wirtschafts- und geldpolitische Herausforderung dar. Er führt insbesondere zu direkten Preissteigerungen bei Energiegütern und zu steigendem Kostendruck bei Produzenten, die diesen zumindest zum Teil an ihre Kunden weitergeben wollen. In der Diskussion wird in diesem Zusammenhang vielfach an die Erfahrungen mit Ölpreisschocks in den siebziger und frühen achtziger Jahren erinnert, als von den Ölpreisschocks hohe Inflationsraten und rezessive Entwicklungen ausgelöst wurden. Tatsächlich muss aber eine sorgfältige Analyse der Auswirkungen von Ölpreissteigerungen auf die deutsche Volkswirtschaft den Ursachen des Ölpreisanstiegs genauer nachgehen, damit die richtigen Schlussfolgerungen für die Wirtschaftsentwicklung und die Geldpolitik gezogen werden.

In den nachfolgenden Simulationen wird zwischen zwei Szenarien unterschieden. Im ersten Szenario ist der Ölpreisanstieg Folge eines

Angebotsversus Nachfrageschock

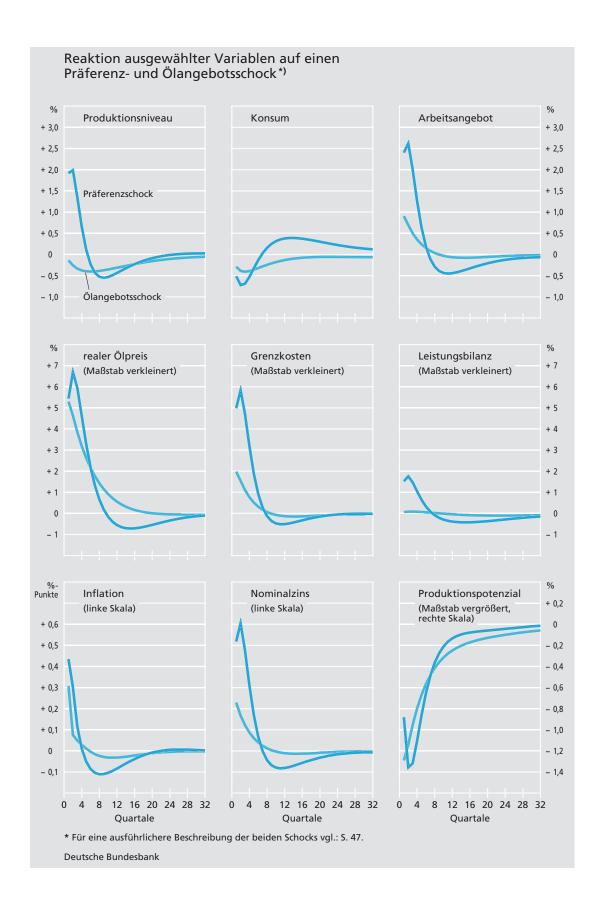
¹⁰ B. Bernanke, M. Gertler und S. Gilchrist (1999), The Financial Accelerator in a Quantitative Business Cycle Framework, in: J. Taylor und M. Woodford (Hrsg.), Handbook of Macroeconomics, North-Holland, Elsevier.

Anstiegs der weltweiten Nachfrage nach Erdöl, im zweiten die Konsequenz einer Verknappung des weltweiten Angebots an Erdöl. Die Ölpreisentwicklung der letzten Jahre beinhaltet zweifelsohne Aspekte beider Szenarien. Die erste Alternative beschreibt dabei über weite Teile die Ursachen des jüngsten Ölpreisanstiegs zutreffender als endogenes Ergebnis des starken Wachstums in Schwellenländern wie Indien und China. Zwar sind auch in den letzten Jahren Angebotsverknappungen am Ölmarkt von Bedeutung gewesen, gleichwohl spiegelt dieses Szenario eher die Erfahrungen der siebziger Jahre wider. Selbstverständlich sollte man diese beiden Szenarien nicht als Versuch missverstehen, ein vollständiges Abbild der Ölpreisbewegungen in den beiden historischen Episoden geben zu wollen. Hier geht es vielmehr darum, einen bestimmten Aspekt, in dem sich die beiden Situationen unterscheiden, und dessen Folgen in stilisierter Form herauszuarbeiten.

Grundlage der Analyse ist eine Variante, bei der das Grundmodell in zweifacher Weise ergänzt wurde: Zum einen wird Deutschland – im Sinne der oben beschriebenen Erweiterung – als eine offene Volkswirtschaft modelliert. Zum anderen wird unterstellt, dass die Güterproduktion nicht nur unter Einsatz von Kapitalgütern und Arbeit stattfindet, sondern dass zusätzlich Öl benötigt wird. Zudem verbrauchen die inländischen Haushalte neben traditionellen inländischen und ausländischen Konsumgütern auch Öl. Deutschland nimmt dabei den Ölpreis als gegeben hin, da dieser auf den Weltmärkten bestimmt wird.

Die wichtigsten Zusammenhänge lassen sich folgendermaßen charakterisieren: Ein Rückgang des globalen Ölangebots führt zu einem Anstieg des realen Ölpreises. Die Konsumentenpreise in Deutschland erhöhen sich, mit negativen Folgen für das verfügbare Realeinkommen. Die Haushalte verbrauchen weniger. Die Unternehmen reagieren auf die geringere Nachfrage mit einer gedrosselten Produktion. Der höhere Ölpreis führt allerdings auch zu höheren Grenzkosten und zu negativen Rückwirkungen auf das Produktionspotenzial. Die Inflationsrate steigt und die Geldpolitik reagiert mit höheren Zinsen.

Der Zinsanstieg fällt jedoch deutlich geringer aus als im Fall eines nachfragegetriebenen Ölpreisanstiegs. Beispielhaft wird für dieses Szenario ein Präferenzschock im Ausland unterstellt, der zu einer Ausweitung des ausländischen Konsums führt. Der höhere Konsum des Auslandes führt dort zu mehr Produktion und höherer Ölnachfrage, aber auch zu einer stärkeren Nachfrage nach deutschen Produkten. Die Folge ist eine Produktionsausweitung in Deutschland und eine höhere Faktornachfrage. Die Grenzkosten und damit die Inflation steigen. Für die Zentralbank besteht das eindeutige Signal, die Zinsen zu erhöhen, und zwar wesentlich stärker als im Falle des Ölangebotsschocks. Die privaten Haushalte schränken, auch wegen ihrer höheren Ölrechnung, ihren Konsum ein. In der Summe resultiert ein Leistungsbilanzüberschuss. Im weiteren Verlauf verschlechtert sich die Leistungsbilanz aber wieder, weil die Haushalte ihre Ersparnisse verringern (vgl. das Schaubild auf S. 48).



Folgerungen für Produktionspotenzial und Geldpolitik Das stilisierte Simulationsexperiment erlaubt bei aller vereinfachenden Abstraktion zwei Sachverhalte zu destillieren, die in der gegenwärtigen Situation aus geldpolitischer Sicht Beachtung verdienen: Einmal gilt es mit Blick auf die geldpolitische Reaktion auf einen Ölpreisanstieg nicht aus dem Blick zu verlieren, dass dieser auch Potenzialeffekte hat. Durch einen Ölpreisanstieg geht das Produktionspotenzial zurück, mit Folgen für die Produktionslücke. Mit anderen Worten: Die Auswirkungen eines Energiepreisanstiegs auf die Produktion sind nicht nur in den tatsächlichen Produktionszahlen ablesbar, sondern beeinflussen auch die Produktionsmöglichkeiten. Beide Effekte muss die Geldpolitik bei der Beurteilung der resultierenden Inflationsrisiken beachten. Zudem ist für die angemessene geldpolitische Reaktion wesentlich, welche Faktoren den Ölpreisanstieg treiben. Je stärker nachfrageseitige Einflüsse den Ölpreisanstieg bestimmen, desto geringer werden die negativen Auswirkungen auf die heimische Realwirtschaft sein, desto geringer ist aber auch der preisdämpfende Effekt einer sich abschwächenden Inlandskonjunktur.

Nicht übersehen werden dürfen allerdings gewichtige Unterschiede in der Dynamik des Ölpreises, die die Modellszenarien nahelegen, von derjenigen der tatsächlichen Ölpreisentwicklung der jüngeren Vergangenheit: Die hier vorgestellten Szenarien bilden transitorische Bewegungen des realen und nominalen Ölpreises ab. Damit sind auch die beschriebenen Auswirkungen auf die Produktion und das Produktionspotenzial notwendigerweise vorübergehender Natur. Ebenso ist auch der

Effekt auf die allgemeine Teuerung zeitlich begrenzt. Die Ölpreisentwicklung der letzten Jahre kennzeichnet dagegen ein trendmäßiger Zuwachs. Dies hat im Ergebnis zu einem persistenten Beitrag der Energiepreise zu der ausgewiesenen allgemeinen Teuerung auf der Verbraucherpreisebene geführt. Ebenso blendet diese Modellanwendung das Risiko aus, dass in einem derartigen Umfeld die längerfristigen Inflationserwartungen vom Preisstabilitätsziel der Notenbank abweichen. Auf die Konsequenzen einer solchen Divergenz zwischen den Erwartungen der Verbraucher und Unternehmen und dem tatsächlichen Verhalten der Notenbank wurde bereits eingegangen. Alles in allem unterschätzen damit in der Tendenz beide Szenarien die gegenwärtigen Herausforderungen für die Geldpolitik durch den starken und persistenten Anstieg der Rohstoffpreise.

Ein Ausblick

DSGE-Modelle sind ein vielversprechender Ansatz bei der Analyse makroökonomischer Zusammenhänge. Sie haben spezifische Stärken, die gerade bei wirtschaftspolitischen Entscheidungen helfen können. Wie bei allen Modellen und Analyseinstrumenten gilt aber auch hier: Kein einzelnes Modell kann die gesamte Komplexität der Realität erfassen. Gut fundierte Entscheidungen von Notenbanken und anderen wirtschaftspolitischen Entscheidungsträgern setzen deshalb neben Erfahrung und Expertenwissen den Einsatz einer breiten Palette an Analyseinstrumenten voraus. In diesem Werkzeugkasten kommt DSGE-Modellen eine wichtige und wachsende Be-



deutung zu. Gleichwohl: Viele Fragen können zurzeit auch mit solchen Modellen noch nicht oder erst ansatzweise beantwortet werden.

Mögliche künftige Fortentwicklungen Die Abbildung der Finanzsysteme und ihrer Bedeutung für die Wirtschaftsentwicklung ist bisher nur teilweise gelungen. Entsprechend wird gegenwärtig intensiv daran gearbeitet, die Bedeutung der Kreditentwicklung und der monetären Aggregate besser in DSGE-Modelle zu integrieren. Zunehmende Beachtung findet auch die Tatsache, dass Haushalte und Unternehmen sehr verschieden sein können, und diese Heterogenität und ihre möglichen Konsequenzen für die Gesamtwirtschaft verstärkt in den Blick genommen wer-

den müssen. Schließlich muss die Tatsache, dass Unsicherheit über die genaue Struktur der Wirtschaft herrscht und dass Erwartungen nicht vollständig rational gebildet werden, besser berücksichtigt werden.

Die offenen Fragen sollten aber nicht den Blick dafür verstellen, dass eine wirtschaftspolitische Analyse auf Ansätze aufgebaut sein sollte, die wirtschaftliche Gesamtzusammenhänge beachtet und gleichzeitig die Entscheidungen der einzelnen Akteure an den Güter-, Arbeits- und Finanzmärkten zum Ausgang aller Überlegungen macht, wie dies bei den hier vorgestellten allgemeinen Gleichgewichtsmodellen der Fall ist.

Monatsbericht Juli 2008

Statistischer Teil



Inhalt

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

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

II. Bankstatistische Gesamtrechnungen in der Europäischen Währungsunion

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

III. Konsolidierter Ausweis des Eurosystems

1. Aktiva
 2. Passiva
 18*

IV. Banken

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

4. Forderungen und Verbindlichkeiten	VI	. Zinssätze	
der Banken (MFIs) in Deutschland gegenüber dem Ausland 5. Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland an inländische Nichtbanken (Nicht-MFIs) 6. Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland an inländische Unternehmen und Privatpersonen, Wohnungsbaukredite, Wirtschaftsbereiche 7. Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von inländischen Nichtbanken	28* 1 23 30* 4 5	EZB-Zinssätze Basiszinssätze Geldpolitische Geschäfte des Eurosystems (Tenderverfahren) Geldmarktsätze nach Monaten Zinssätze für die Bestände und das Neugeschäft der Banken (MFIs) in der Europäischen Währungsunion Zinssätze und Volumina für die Bestände und das Neugeschäft der deutschen Banken (MFIs)	43* 43* 43* 43* 44*
8. Einlagen und aufgenommene Kredite der Banken (MFIs) in Deutschland von		I. Kapitalmarkt	
13. Aktiva und Passiva der Auslands- filialen und Auslandstöchter	36* 38* 38* 39*	. Absatz und Erwerb von festverzinslichen Wertpapieren und Aktien in Deutschland . Absatz festverzinslicher Wertpapiere von Emittenten mit Sitz in Deutschland . Umlauf festverzinslicher Wertpapiere von Emittenten mit Sitz in Deutschland . Umlauf von Emittenten mit Sitz in Deutschland . Umlauf von Aktien in Deutschland ansässiger Emittenten . Renditen und Indizes deutscher Wertpapiere . Absatz und Erwerb von Anteilen an Investmentfonds in Deutschland	48* 49* 50* 51* 51*
V. Mindestreserven	VI	II. Finanzierungsrechnung	
2. Reservehaltung in Deutschland bis Ende 19983. Reservehaltung in der Europäischen	42*	. Geldvermögensbildung und Finanzierung der privaten nichtfinanziellen Sektoren . Geldvermögen und Verbindlich- keiten der privaten nichtfinanziellen Sektoren	52* 53*



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

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

1. Monetäre Entwicklung und Zinssätze

	Geldmenge in v	verschiedenen A	bgrenzungen 1)	2)	Bestimmungsfa Geldmengenen			Zinssätze		
			M3 3)			MFI-Kredite an				Umlaufs- rendite
				gleitender Dreimonats-	MFI-Kredite	Unternehmen und	Geldkapital-	50.0.5\7\	3-Monats-	europäischer Staats-
	M1	M2		durchschnitt	insgesamt	Privatpersonen	bildung 4)	EONIA 5) 7)	EURIBOR 6) 7)	anleihen 8)
Zeit	Veränderung g	egenüber Vorjah	nr in %					% p. a. im Mon	atsdurchschnitt	
2006 Sept.	7,2	8,4	8,5	8,4	9,4	12,2	8,3	3,04	3,34	3,8
Okt.	6,2	8,2	8,5	8,8	9,1	12,0	8,4	3,28	3,50	3,9
Nov. Dez.	6,6 7,6	8,8 9,4	9,3 10,0	9,3 9,8	8,7 8,2	11,9 11,5	8,5 8,5	3,33 3,50	3,60 3,68	3,9 3,8 3,9
2007 Jan.	6,9	9,1	10,1	10,0	8,1	11,3	8,7	3,56	1	4,1
Febr.	6,8	8,9	10,1	10,4	7,8	10,7	8,5	3,57	3,82	4,1
März	7,0	9,5	11,0	10,4	7,8	10,9	9,2	3,69	3,89	4,0
April	6,2	8,8	10,3	10,6	7,6	10,7	9,1	3,82	3,98	4,2 4,3
Mai Juni	5,9 6,1	9,3 9,5	10,6 11,0	10,6 11,1	8,3 8,6	10,9 11,5	8,8 9,4	3,79 3,96	4,07 4,15	4,3
Juli	6,9	10,5	11.7	11,4	8,7	11,5	9,3	4,06	4,22	4,6
Aug.	6,6	10,5	11,5	11,5	8,8	11,7	9,3	4,05	4,54	4,4 4,3
Sept.	6,1	10,2	11,3	11,7	8,7	11,6	8,9	4,03	4,74	
Okt. Nov.	6,4 6,2	11,2 10,9	12,3 12,3	12,0 12,0	9,2 9,1	12,3 12,1	9,0 8,4	3,94 4,02	4,69 4,64	4,4 4,2
Dez.	4,0	10,1	11,5	11,8	10,1	12,8	8,9	3,88	4,85	4,3
2008 Jan.	4,4	10,4	11,5	11,4	10,1	12,8	9,0	4,02	4,48	4,2
Febr. März	3,7 2,9	10,6 9,8	11,3 10,1	10,9 10,6	9,9 9,8	12,7 12,3	7,9 6,5	4,03 4,09	4,36 4,60	4,1
		· ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		· ·		· ·		· ·	4,1
April Mai	2,5 2,3	10,4 10,1	10,5 10,5	10,4	9,8 9,5	12,0 11,9	6,4 6,3	3,99 4,01	4,78 4,86	4,3 4.4
Juni	_,						',	1 101		4,4 4,8

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

über im Euro-Währungsgebiet ansässigen Nicht-MFIs. — 5 Euro OverNight Index Average. — 6 Euro Interbank Offered Rate. — 7 Siehe auch Anmerkungen zu Tab. VI.4, S.43*. — 8 BIP-gewichtete Rendite zehnjähriger Staatsanleihen.

2. Außenwirtschaft *)

	Ausge	wählte Po	osten d	ler Zahlur	ngsbilar	ız der EV	/U								Wechselkurse d	es Euro 1)	
	Leistur	ngsbilanz			Kapita	lbilanz										effektiver Wech	nselkurs 3)
	Saldo		darun Hande		Saldo		Direkt tionen	investi-	Wertp verkel		übrige Kapita	er ilverkehr	Währu reserve		Dollarkurs	nominal	real 4)
Zeit	Mio €														Euro/US-\$	1. Vj. 1999=100	
2006 Sept.	+	3 025	+	5 580	+	33 340	_	32 504	+	50 397	+	16 492	_	1 045	1,2727	104,4	105,2
Okt. Nov. Dez.	+ + + +	1 929 3 410 13 543	+ + +	5 156 7 467 3 624	+ - -	+ 4 023 - 10 678 - 22 903 + 47 226 + 9 056		16 572 13 401 20 944	+ + +	41 887 55 130 17 334	- - -	21 353 51 791 17 405	+ - -	61 615 1 888	1,2611 1,2881 1,3213	103,9 104,5 105,6	104,8 105,4 106,3
2007 Jan. Febr. März	- - +	2 011 3 672 9 430	- + +	4 002 2 455 10 184			- - -	11 493 357 2 406	+ + +	38 285 16 080 72 988	+ - -	23 281 6 103 99 415	- - +	2 846 563 1 987	1,2999 1,3074 1,3242	104,9 105,4 106,1	105,7 106,2 106,8
April Mai Juni	- - +	2 508 13 176 13 734	+ + +	4 887 4 000 11 235	+ + -	51 755 7 030 8 972	- -	5 085 25 856 26 929	- + +	2 975 9 387 64 248	+ + -	61 400 24 317 44 335	- - -	1 585 817 1 956	1,3516 1,3511 1,3419	107,2 107,3 106,9	107,8 107,9 107,4
Juli Aug. Sept.	+ + + +	6 299 1 094 6 238	+ + +	7 770 3 633 5 668	+ + -	48 035 66 467 16 996	- + -	109 475 41 238	+ - +	7 772 1 348 31 902	+ + -	43 416 66 212 5 234	- + -	3 044 1 129 2 425	1,3716 1,3622 1,3896	107,6 107,1 108,2	108,1 107,7 108,8
Okt. Nov. Dez.	+ + + +	4 638 3 642 2 685	+ + -	6 945 5 056 2 273	- - -	49 138 1 642 23 218	+ + -	29 522 9 505 20 795	=	50 015 21 435 21 038	- + +	28 625 10 083 13 882	- + +	21 205 4 733	1,4227 1,4684 1,4570	109,4 111,0 111,2	110,1 111,7 111,7
2008 Jan. Febr. März	- + -	17 924 8 145 5 749	- + +	7 270 4 249 1 331	+ - +	27 273 24 886 11 602	- -	29 934 20 025 16 292	+ + +	36 375 21 167 7 169	+ - +	27 661 30 699 24 043	- + -	6 827 4 672 3 319	1,4718 1,4748 1,5527	112,0 111,8 114,6	112,3 111,9 115,0
April Mai Juni	-	9 165 	+	2 966 	+	21 401 	-	24 246 	-	13 647 	+	62 650 	-	3 357 	1,5751 1,5557 1,5553	116,0 115,5 115,4	116,1 115,7 115,6

* Quelle: EZB. — 1 S. auch Tab. XI.12 und 13, S. $75^*/76^*$. — 2 Einschl. Finanzderivate. — 3 Gegenüber den Währungen der EWK-22-Gruppe. — 4 Auf Basis der Verbraucherpreise.



I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

3. Allgemeine Wirtschaftsindikatoren

ı								
Zeit	EWU	Belgien	Deutschland	Finnland	Frankreich	Griechenland	Irland	Italien
	Reales Brutto	inlandsproduk	t ¹⁾					
2005 2006 2007 2006 4.Vj. 2007 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2008 1.Vj.	1,7 2,8 2,7 3,3 3,2 2,6 2,7 2,2	1,7 2,8 2,8 3,4 4,0 3,3 2,4 1,7 2,0	0,8 2,9 2,5 3,7 3,4 2,5 2,4 1,6	2,8 4,9 4,4 4,2 5,4 5,1 3,6 3,7 2,8	1,9 2,2 2,2 2,1 2,1 1,6 2,5 2,5	3,8 4,2 4,0 4,3 4,4 4,1 3,9 3,6	6,0 5,7 4,9 4,0 8,7 5,9 4,0 5,5 – 1,5	0,6 1,8 1,5 2,2 2,1 1,8 1,8 0,2
	Industrieprod						_	
2005 2006 2007 2006 4.Vj. 2007 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2008 1.Vj.	1,3 4,0 3,4 4,0 4,0 2,8 4,0 3,1 2,6	- 0,3 5,1 2,7 4,7 3,8 2,6 3,2 1,1	3,3 5,9 6,1 6,1 7,0 5,9 6,2 5,6 r) 5,0	0,3 9,8 4,4 5,4 3,8 3,7 3,8 6,0	0,3 1,0 1,5 0,6 0,8 0,1 2,5 2,6	- 0,9 0,5 2,2 0,6 3,5 0,7 2,4 2,2 - 2,9	3,0 5,1 7,2 1,5 13,6 – 1,0 7,5 9,9	- 0,8 2,4 - 0,2 3,6 1,1 0,6 1,0 - 3,3 - 1,1
		lastung in der						
2005 2006 2007 2007 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2008 1.Vj. 2.Vj.	81,2 83,0 84,2 84,6 84,1 84,0 83,9 83,5	79,4 82,7 83,2 83,4 83,2 82,8 83,4 83,8	82,9 85,5 87,5 87,6 88,2 87,1 87,0 87,2 87,6	84,9 86,0 87,3 89,3 86,9 86,7 86,3 86,3	83,2 85,6 86,6 86,2 86,4 87,6 86,8 85,5	72,1 75,7 76,9 76,9 76,9 76,7 77,1 76,7	74,2 75,7 76,6 76,8 77,1 75,9 76,4 79,4	76,4 77,6 78,2 78,2 78,9 78,2 77,4 76,7
	Arbeitsloseng	uote 4)						
2005 2006 2007 2007 Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai	8,9 8,2 7,4 7,2 7,2 7,2 7,2 7,2	8,5 8,3 7,5 7,0 7,0 6,9 6,8 6,8	10,7 9,8 8,4 7,9 7,6 7,4 7,4	8,4 7,7 6,9 6,5 6,4 6,3 6,3 6,2 6,1	9,2 9,2 8,3 7,8 7,6 7,6 7,5 7,5	9,9 8,9 8,3 8,0 7,8 7,8 	4,4 4,5 4,7 5,2 5,3 5,5 5,7 5,8 6,0	7,7 6,8 6,1 6,3 6,5 6,5 6,5
	Harmonisierte	er Verbrauchei	preisindex 1)					
2005 2006 2007 2008 Jan. Febr. März April Mai Juni	2,2 2,2 5) 2,1 6) 3,2 3,3 3,6 3,3 3,7 p) 4,0	2,5 2,3 1,8 3,5 4,4 4,1 5,1 5,8	p) 1,9 p) 1,8 p) 2,3 p) 2,9 p) 3,0 p) 3,3 p) 2,6 p) 3,1 p) 3,4	0,8 1,3 1,6 3,5 3,3 3,6 3,3 4,1 4,3	1,9 1,9 1,6 3,2 3,5 3,4 3,7 4,0	3,5 3,3 3,0 3,9 4,5 4,4 4,4 4,9	2,7 2,9 3,1 3,5 3,7	2,2 2,2 2,0 3,1 3,1 3,6 3,6 3,7 4,0
		nanzierungssal						
2005 2006 2007	- 2,6 - 1,3 - 0,6		- 3,4 - 1,6 0,1	2,9 4,1 5,3	- 2,9 - 2,4 - 2,7	- 5,1 - 2,6 - 2,8	1,6 3,0 0,3	- 4,2 - 3,4 - 1,9
2005	Staatliche Ver		67.0	41 O	GG 41	00 0] 27.4	1000
2005 2006 2007	70,2 68,5 66,3	92,1 88,2 84,9	67,8 67,6 65,0	41,3 39,2 35,4	66,4 63,6 64,2	98,0 95,3 94,5	27,4 25,1 25,4	105,8 106,5 104,0

Quellen: Nationale Statistiken, Europäische Kommission, Eurostat, Europäische Zentralbank. Aktuelle Angaben beruhen teilweise auf Pressemeldungen und sind vorläufig. — 1 Veränderung gegen Vorjahrszeitraum in Prozent; Bruttoinlandsprodukt Griechenlands, Portugals und der EWU aus sai-

sonbereinigten Werten berechnet. — 2 Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Energie; arbeitstäglich bereinigt. — 3 Verarbeitendes Gewerbe, in Prozent; saisonbereinigt; Vierteljahreswerte jeweils erster Monat im Quartal. — 4 Standardisiert, in Prozent der zivilen Erwerbspersonen;

I. Wichtige Wirtschaftsdaten für die Europäische Währungsunion

3. Allgemeine Wirtschaftsindikatoren

								1
Luxemburg	Malta	Niederlande	Österreich	Portugal	Slowenien	Spanien	Zypern	Zeit
					Rea	les Bruttoinlar	ndsprodukt 1)	
5,0 6,1 4,5	3,8	3,5	2,0 3,3 3,4	0,9 1,3 1,7	4,1 5,7 6,1	3,6 3,9 3,8	4,4	2007
6,1	3,9	3,3 2,8	3,4 3,7	1,5 1,9	6,3 7,2	4,1 4,3	4,0 4,5	2006 4.Vj. 2007 1.Vj.
4,4 4,2 3,4	3,8	2,9 4,0	3,4 3,2	1,7 1,6 1,8	6,0 6,4	3,9 3,7	4,1 4,6 4,3	2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
	1		3,1 3,3	1,8 0,9	4,7 5,4	3,3 2,4	I .	2008 1.Vj.
						Industriep	roduktion 1)2)	
0,6	- -	- 1,1 1,2	4,2 7,3	0,3 2,8	3,9 6,5	0,7 3,9	0,9 0,7	2005 2006
0,3	1	3,1 0,3	4,9 7,0	1,8 4,4	6,2 7,2	1,9 4,6	1	2007 2006 4.Vj.
2,3 2,2	- -	- 3,6 0,4	6,8 5,6	4,2 1,5	9,7 6,7	4,2 2,5	1,9 2,3	2007 1.Vj. 2.Vj.
2,2 - 2,9 - 0,7	- -		5,6 4,4 3,2	1,5 1,3 0,0	5,8 3,0	1,1 - 0,2	3,9	3.Vj́. 4.Vj.
0,0	-	6,2		- 2,8	1,3	- 0,5	3,5	2008 1.Vj.
						ıslastung in de		
82,3 85,2	72,8 2 81,6	82,0 82,0	81,7 83,4	80,0 78,4	82,2 83,9	80,2 80,5	72,6 69,9	2005 2006
87,3 87,4	80,8	83,4	85,2 85,1	81,8 79,7	85,9 85,6	81,0 81,2	69,8	2007 1.Vj.
88,8 86,5	87,4 78,7	83,8	85,5 85,2	81,7 84,3	86,2 85,9	81,3 81,4	69,2	2.Vj. 3.Vj.
86,5 86,0	79,5	83,5	84,8 83,6	81,3 78,1	86,0 84,8	80,0 81,1	72,5	4.Vj. 2008 1.Vj.
84,5	5 82,4	83,4	84,0	82,3	85,3	80,2	l 73,2 losenquote ⁴⁾	2.Vj.
Ι 45	5 7,3	4,7	5,2	7,6	6,5		·	2005
4,5 4,7 4,1	7,3 7,3 6,4	3,9	4,8 4,4	7,7 8,0	6,0 4,9	9,2 8,5 8,3	4,6 3,9	2006 2007
3,9	5,8	2,9	4,3	7,6	4,5	8,8	3,8	2007 Dez.
4,2 4,3 4,1	5,8 5,8	2,9 2,9	4,2 4,1	7,5 7,4	4,8 4,7	9,0 9,2	3,7	2008 Jan. Febr.
4,2	2 5,7	2,9	4,1 4,1	7,4 7,4	4,7 4,3	9,4 9,6	I .	März April
4,2	5,8	2,9	4,1	7,5	4,3	9,9	3,5	Mai
					Harmonisierte		•	
3,8 3,0 2,7		1,7	2,1 1,7	2,1 3,0 2,4	2,5 2,5 3,8	3,4 3,6	2,0	2006
		1,6 1,8 2,0	2,2 3,1		6,4 6,4	2,8 4,4	4,1	
4,2 4,2 4,4			3,1 3,1 3,5	2,9 2,9 3,1	6,6	4,4 4,6		Febr. März
4,3 4,8 5,3	4,1 3 4,1	2,1	3,4 3,7 p) 4,0	2,5 2,8 3,4	6,2 6,2	4,2 4,7 5,1	4,3 4,6 5,2	April Mai
1 5,3	3 4,4	p) 2,3	p) 4,0	3,4				Juni
_ 0.1		_ 03	l _ 15	_ 61		icher Finanzie		2005
- 0,1 1,3 2,9	- 3,0 - 2,5 - 1,8	- 0,3 0,5 0,4	- 1,5 - 1,5 - 0,5	- 6,1 - 3,9 - 2,6	- 1,5 - 1,2 - 0,1	1,0 1,8 2,2	- 1,2 - 3,3	2006
·	·	·	·		·	Staatliche Ve		
6,1 6,6 6,8	70,4 6 64,2 8 62,6	52,3 47,9 45,4	63,5 61,8 59,1	63,6 64,7 63,6	27,5 27,2 24,1			2005 2006
6,8	62,6	45,4	59,1	63,6	24,1	36,2	59,8	2007

saisonbereinigt. — **5** Ab 2007 einschl. Slowenien. — **6** Ab Januar 2008 einschl. Malta und Zypern. — **7** In Prozent des Bruttoinlandsprodukts; EWU-Aggregat: Europäische Zentralbank (ESVG 1995), Mitglied-

staaten: Europäische Kommission (Maastricht-Definition), für Deutschland Defizit (Maastricht-Definition) gemäß VGR-Revision vom Mai 2008, eigene Berechnung.



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

Mrd £

	l. Kredite an im Euro-Wäl			s)		II. Nettoford dem Nicht-E					bei Monetär im Euro-Wä		et
		Unternehm und Privatp		öffentliche Haushalte			Forde-	Verbind- lichkeiten		Einlagen mit verein-	Einlagen mit verein-	Schuldver- schreibun- gen mit	
Zeit	insgesamt	zusammen	darunter Wert- papiere	zusammer	darunter Wert- papiere	insgesamt	rungen an das Nicht-Euro-	gegen- über dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	insgesamt	barter Laufzeit von mehr als 2 Jahren	Kündi- gungsfrist von mehr als 3 Mo- naten	Laufzeit von mehr als 2 Jahren (netto) 2)	Kapital und Rück- lagen 3)
2006 Okt.	81,4	84,5		- 3,1		26,7	119,0	92,2	52,2	15,8	2,1	29,0	5,4
Nov. Dez.	110,7	105,9 43,9	11,6 1,6	4,8 - 52,8		68,2 81,3	143,8 51,5	75,6 – 29,8	27,3 50,5	10,6 24,1	2,6 2,1	23,0 18,6	- 8,9 5,7
2007 Jan. Febr. März	116,3 69,0 147,5	99,2 67,6 155,1	10,4 2,4 48,2	17,2 1,4 - 7,7	21,0 4,4	- 24,2 36,5 75,9	142,7 121,1 116,9	166,8 84,6 41,0	17,1 52,3 90,4	4,0 2,8 31,3	1,9 1,9 0,9	7,8 40,0 28,1	3,4 7,6 30,0
April Mai Juni	152,7 129,9 97,5	167,5 90,1 115,4	75,0 15,5 – 4,7		45,4	- 42,3 - 13,5 55,7	149,5 77,3 3,4	191,9 90,7 – 52,2	24,8 14,4 83,6	12,6 16,7 19,7	0,3 - 0,2 0,7	17,2 21,2 31,7	- 5,3 - 23,4 31,6
Juli Aug. Sept.	86,8 - 2,5 124,4	107,9 34,8 136,2	7,6 - 4,3 23,3	- 21,2 - 37,3 - 11,9	- 31,9	8,2 - 51,1 - 24,4	66,7 - 10,9 31,1	58,5 40,2 55,5	47,5 5,3 10,6	14,6 - 4,4 - 3,1	0,8 0,2 1,3	7,0 9,3 0,4	25,1 0,2 12,0
Okt. Nov. Dez.	161,1 100,0 123,3	162,6 100,4 125,5	13,3	- 1,4 - 0,4 - 2,3	- 1,2	11,9 28,6 – 45,1	150,1 80,9 –136,8	138,2 52,3 – 91,6	59,6 - 2,9 85,8	16,8 2,8 51,1	1,1 0,8 0,4	- 1,0 - 12,0 1,7	42,7 5,4 32,7
2008 Jan. Febr. März	126,8 56,8 147,6	109,7 63,5 132,4	19,3 3,3 27,4	17,1 - 6,7 15,2	2,8	- 21,3 - 13,9 - 40,9	236,2 85,4 – 60,4	257,5 99,3 – 19,6	20,5 - 3,4 22,3	- 3,2 - 7,8 3,3	1,8 - 1,1 - 2,3	9,9 3,2 3,8	11,9 2,3 17,5
April Mai	178,2 90,2	155,3 87,8		22,9 2,3		- 70,4 - 66,3	86,0 - 23,2	156,4 43,1	20,1 9,9	4,2 15,1	– 1,6 – 1,7	12,6 6,1	4,8 - 9,6

b) Deutscher Beitrag

			Nichtbanke nrungsgebie		ls)		II. Nettoford dem Nicht-E					bei Monetär im Euro-Wä		et
			Unternehm und Privatp		öffentliche Haushalte	:					E. 1	Einlagen	Schuldver-	
Zeit	insges	amt	zusammen	darunter: Wert- papiere	zusammen	darunter: Wert- papiere	insgesamt	Forde- rungen an das Nicht-Euro- Währungs- gebiet	Verbind- lichkeiten gegen- über dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	insgesamt	Einlagen mit verein- barter Laufzeit von mehr als 2 Jahren	mit verein- barter Kündi- gungsfrist von mehr als 3 Mo- naten	schreibun- gen mit Laufzeit von mehr als 2 Jahren (netto) 2)	Kapital und Rück- lagen 3)
2006 Okt.		4,2	- 0,7	5,1	4,9		- 4,6	- 5,1	- 0,5	5,1	- 0,1	2,1	- 0,9	4,0
Nov. Dez.	_	12,6 40,7	5,5 – 22,9	7,3 4,2	7,2 – 17,8		42,0 43,0	42,1 25,4	0,1 – 17,6	– 0,8 5,2	1,3 3,9	2,6 2,0	- 0,3 - 0,0	- 4,3 - 0,7
2007 Jan. Febr. März	-	36,3 7,0 10,4	25,6 0,8 14,4	12,0 - 7,1 6,4	10,7 - 7,8 - 4,0		- 11,2 5,7 14,9	17,8 26,9 20,6	29,0 21,2 5,7	18,7 5,7 – 5,3	- 0,2 0,8 - 0,8	1,8 2,0 1,5	5,8 - 0,6 - 4,5	11,3 3,5 – 1,4
April Mai Juni	- -	32,6 13,9 27,5		35,6 - 15,2 - 24,8	2,1	5,0	- 12,4 - 2,5 58,7	25,2 10,9 24,1	37,5 13,4 – 34,6	8,8 - 2,3 9,6	2,8 - 0,0 2,1	0,2 - 0,2 0,6	3,6 6,6 – 3,8	2,2 - 8,6 10,7
Juli Aug. Sept.	_	7,2 3,9 10,3	7,3 13,9 19,7	5,8 - 3,8 5,7	- 0,1 - 17,8 - 9,4		17,5 - 10,1 24,7	13,2 5,6 48,7	- 4,3 15,7 24,0	9,8 - 10,7 - 0,3	1,4 - 0,0 3,6	0,6 0,2 0,6	- 0,7 - 9,0 - 3,0	8,5 - 1,8 - 1,4
Okt. Nov. Dez.	-	5,7 1,9 5,8	8,9 4,5 11,7	2,5 1,4 – 0,9	- 3,2 - 6,4 - 5,9	- 5,2	12,0 17,3 21,0	4,1 28,1 – 0,9	- 7,9 10,7 - 21,9	4,2 - 15,0 - 2,1	- 2,8 - 0,7 5,1	1,1 1,0 1,0	5,9 - 12,0 - 10,0	0,0 - 3,2 1,8
2008 Jan. Febr. März	-	35,9 7,9 44,0	36,4 - 13,2 43,5	16,0 - 18,2 26,5		8,7	- 41,6 7,1 - 7,9	- 12,1 29,0 21,4	29,6 21,9 29,3	2,3 - 8,3 4,2	1,1 - 0,8 - 0,5	- 0,1 - 0,9 - 2,1	1,0 - 6,5 - 0,9	0,4 - 0,1 7,7
April Mai	_	49,9 12,9		29,4 – 14,3			- 3,2 5,8	17,7 – 6,7	20,9 – 12,5	0,2 – 12,4	0,3 0,1	- 1,4 - 1,4	1,6 – 4,3	- 0,3 - 6,8

^{*} Die Angaben der Übersicht beruhen auf der Konsolidierten Bilanz der Monetären Finanzinstitute (MFIs) (Tab. II.2); statistische Brüche sind in den Veränderungswerten ausgeschaltet (s. dazu auch die "Hinweise zu den Zahlenwerten" in den methodischen Erläuterungen im Statistischen Beiheft zum Monatsbericht 1, S. 112). — 1 Quelle: EZB. — 2 Abzüglich Bestand der

MFIs. — 3 Nach Abzug der Inter-MFI-Beteiligungen. — 4 Einschl. Gegenposten für monetäre Verbindlichkeiten der Zentralstaaten. — 5 Einschl. monetärer Verbindlichkeiten der Zentralstaaten (Post, Schatzämter). — 6 In Deutschland nur Spareinlagen. — 7 Unter Ausschaltung der von Ansässigen außerhalb des Euro-Währungsgebiets gehaltenen Papiere. — 8 Abzüglich

a) Europäische Währungsunion

			V. S	onstige	e Einflüsse	VI. Geldme	nge M3 (Salc	lo I +	II - III -	IV - V)												
١					darunter:		Geldme	nge	M2												Schulc		
١					Intra- Eurosystem-				Geld	menge	M1					lagen					schreil gen m	it	
į.	V. Ei agen Zentr	von al-	ins- gesa	ımt 4)	Verbindlich- keit/Forde- rung aus der Begebung von Bank- noten		zusamm	en	zusai	mmen	Bargeld- umlauf	tägl fälli Einl		Einlagen mit ver- einbarter Laufzeit bis zu 2 Jahren 5)	ein Kür fris 3 N	ver- barter ndigungs- t bis zu lona- 5) 6)	Repo gesch		Gelo mar fond ante (net 2) 7)	kt- ls- ile to)	Laufz. zu 2 Ja (einscl Geldm pap.)(2) 7)	ahren hl. narkt-	Zeit
	-	9,8		38,4	-	27,3		2,1	-	17,9	3,9	-	21,8	37,0		.,.	-	2,5		2,2		15,5	2006 Okt.
١	_	0,8 36,5	_	69,2 109,1	_	81,6 167,5		8,8 1,5		47,9 139,8	4,4 20,7		43,5 119,2	29,0 47,7		8,2 13,9	-	0,4 12,8	_	13,2 21,6		0,0 0,4	Nov. Dez.
	_	11,2 19,0 5,4	 - -	58,6 1,3 23,5	- - -	5,2 35,4 161,9	- 5	9,9 7,4 5,4	- -	83,4 6,5 62,2	- 17,0 3,1 9,8	- -	66,4 9,5 52,4	23,1 25,1 65,4	_	0,4 11,3		14,2 6,6 13,2		28,6 10,8 14,5		22,4 10,6 8,8	2007 Jan. Febr. März
	-	9,9 25,9 21,2	 - -	27,8 3,3 26,4	- - -	67,7 79,4 74,8	4	9,7 8,2 5,3		21,2 20,9 67,0	6,2 2,9 7,3		15,0 18,1 59,7	36,1 31,0 34,6		3,7	- -	0,3 3,5 4,4	_	17,6 16,0 3,1	_	0,7 11,7 12,9	April Mai Juni
	-	41,5 6,3 22,3	 - -	34,7 60,0 36,3	- - -	54,3 7,4 103,4	_ 2	7,8 0,4 5,1	- -	13,6 82,8 77,1	8,0 - 2,3 - 0,2	- -	21,6 80,5 77,3	61,6 70,4 34,4	-	8,0		4,9 10,5 1,1	 - -	14,4 6,9 24,5	-	2,8 24,2 21,7	Juli Aug. Sept.
	-	16,5 15,5 48,8	-	48,2 19,1 67,9	- - -	81,7 96,8 109,1	6	6,3 1,9 0,6	_	31,6 40,9 70,7	3,1 5,1 19,9	-	34,7 35,8 50,8	103,4 27,2 69,2	-	.5,5	- -	1,8 8,4 18,8	_	12,1 11,7 36,5		15,1 14,9 3,8	Okt. Nov. Dez.
		15,3 20,3 11,2	-	41,2 5,0 15,3	- - -	28,5 21,0 88,5	2	1,8 7,7 1,1	-	62,0 47,3 56,2	- 16,4 5,6 4,1	- -	45,6 52,9 52,1	30,0 77,6 19,2	-	0,2 2,7 5,7	_	24,2 7,1 1,2	_	43,8 11,9 2,3	-	7,6 25,7 10,8	2008 Jan. Febr. März
	_	2,4 24,0	-	3,0 69,8		93,1 107,8		7,6 7,3	-	15,5 28,6	8,5 4,3	-	24,0 24,2	94,9 32,8		.,0		15,6 3,6		10,3 25,2	-	10,4 21,8	April Mai

b) Deutscher Beitrag

		T	V. Sons	tige Ei	inflüsse			VI. G	eldmeng	je M3,	ab Janu	ar 2002 ohne	Barge	ldumlauf	(Saldo	+ -	I - IV - \	/) 10)			
1					darunte	er:				Komp	onente	n der Geldmer	nge								
	IV. Ein- lagen von Zentral- staaten		ins- gesamt		Intra-Eu system- bindlich Forderu aus der Begebu von Bai noten ⁹	Ver- nkeit/ ung ing nk-	Bargeld- umlauf (bis Dezem- ber 2001 in der Geld- menge M3 enthalten)	insge	esamt	täglic fällige Einlag	e	Einlagen mit vereinbarter Laufzeit bis zu 2 Jahren	vere Kün frist	agen mit inbarter digungs- bis zu Ionaten	Repo- geschä	ifte	Geldm fondsa (netto	nteile	Schuldve bungen r Laufzeit l 2 Jahrer (einschl. Geldmark papiere) (netto) 7)	nit bis zu 1 kt-	Zeit
	- 2 2 - 2		_	6,1 29,2 11,7	 - -	0,6 0,1 2,0	1,3 1,8 5,4	3	- 8,8 24,1 11,8	-	6,8 28,0 4,3	8,6 7,3 15,7	- -	4,8 6,2 3,1	- - -	6,0 4,5 10,5	 - -	0,0 0,2 0,2	- -	0,1 0,3 0,6	2006 Okt. Nov. Dez.
	- 1, 0, - 0,		-	0,1 12,3 15,9		1,1 1,1 1,0	- 4,; 0,; 2,!	7	8,3 5,1 15,0	 - 	1,1 0,6 3,8	2,7 4,2 8,1	- - -	6,2 3,9 3,3		8,0 4,7 0,1	-	0,2 0,7 1,2		4,7 1,5 5,0	2007 Jan. Febr. März
	0, 5, 0,	,2		1,3 29,5 1,1		0,0 2,9 1,2	2,2 - 0,0 2,0)	9,8 10,2 21,9	-	2,6 8,3 9,8	17,4 6,4 12,3	- - -	4,1 4,2 4,1	 -	0,4 1,5 3,2	-	0,0 0,3 1,5	- -	0,5 0,9 0,7	April Mai Juni
	- 7, - 0, - 1,	,3	-	18,7 19,9 8,3		0,5 2,3 1,8	2,3 - 0,9 - 0,9	9	3,5 16,9 28,2	_	2,7 7,5 13,0	9,3 26,9 16,2	- - -	5,8 3,9 3,6	-	7,0 2,7 7,9	- - -	0,4 3,8 3,7	_	4,7 2,6 1,6	Juli Aug. Sept.
	- 0, 5, - 6,	,7	_	17,8 22,6 10,5		1,4 1,1 0,9	1,1 1,1 4,1	5	- 4,0 47,3 24,9	- -	11,1 30,9 15,4	15,6 10,7 51,1	- -	4,8 4,1 6,4	 -	1,7 5,1 13,1	- - -	1,0 0,0 0,4	- -	1,0 4,6 3,7	Okt. Nov. Dez.
	- 0, - 1, 2,	,3	_	21,3 7,3 23,9		0,7 2,1 1,4	- 4, ⁻ 1, ¹ 1, ⁴	5	13,4 16,1 5,7	_	2,6 4,2 8,8	- 5,1 19,7 0,7	- - -	4,8 2,1 1,6		15,4 3,9 0,8	- -	0,0 0,5 1,5	 - -	5,2 1,7 1,4	2008 Jan. Febr. März
	- 3, 2	,3 ,2	_	29,7 7,5		0,4 2,1	2,8 0,4		20,1 10,7	-	13,3 2,8	25,2 17,4	-	2,7 2,1		9,0 0,3	- -	1,5 0,6	_	3,4 7,1	April Mai

Bestände deutscher MFIs an von MFIs im Euro-Währungsgebiet emittierten Papiere. — 9 Einschl. noch im Umlauf befindlicher DM-Banknoten. — 10 Die deutschen Beiträge zu den monetären Aggregaten des Eurosystems sind keinesfalls als eigene nationale Geldmengenaggregate zu interpretieren und damit auch nicht mit den früheren deutschen Geldbeständen M1, M2 oder

M3 vergleichbar. — 11 Differenz zwischen den tatsächlich von der Bundesbank emittierten Euro-Banknoten und dem Ausweis des Banknotenumlaufs entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren (s. dazu auch Anm. 2 zum Banknotenumlauf in der Tab. III.2).



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

		Aktiva									
		Kredite an Ni	htbanken (Nic	ht-MFIs) im Eu	ro-Währungsg	ebiet					
			Unternehmen	und Privatper	sonen		öffentliche Ha	aushalte			
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Aktiva / Passiva insgesamt	insgesamt	zusammen	Buch- kredite	Schuld- verschrei- bungen 2)	Aktien und sonstige Dividenden- werte	zusammen	Buch- kredite	Schuld- verschrei- bungen 3)	Aktiva gegenüber dem Nicht-Euro- Währungs- gebiet	sonstige Aktiv- positionen
	Europäisc	he Währu	ngsunion (Mrd €) ¹)							
2006 April	18 671,1	12 506,1	10 065,7	8 642,7	587,0	836,0	2 440,4	837,2	1 603,2	4 217,4	1 947,6
Mai	18 748,8	12 533,3	10 127,7	8 706,5	595,3	825,9	2 405,5	826,7	1 578,9	4 247,6	1 967,9
Juni	18 712,2	12 574,4	10 172,0	8 783,0	602,4	786,6	2 402,4	829,3	1 573,1	4 192,7	1 945,1
Juli	18 838,8	12 649,5	10 264,5	8 857,7	614,5	792,3	2 385,0	826,3	1 558,7	4 284,2	1 905,1
Aug.	18 860,3	12 647,3	10 287,3	8 874,1	613,9	799,3	2 360,0	820,7	1 539,4	4 280,2	1 932,9
Sept.	19 232,3	12 768,7	10 413,4	8 983,9	620,2	809,3	2 355,2	824,0	1 531,3	4 418,2	2 045,3
Okt.	19 417,3	12 850,0	10 500,2	9 036,7	634,9	828,6	2 349,7	825,9	1 523,8	4 541,8	2 025,5
Nov.	19 715,4	12 945,4	10 592,9	9 118,2	638,2	836,5	2 352,5	824,1	1 528,4	4 620,9	2 149,2
Dez.	19 723,8	12 914,7	10 620,5	9 161,0	648,4	811,2	2 294,2	830,2	1 464,0	4 680,4	2 128,7
2007 Jan.	20 073,5	13 066,2	10 747,1	9 276,9	647,5	822,7	2 319,1	826,1	1 493,0	4 848,5	2 158,7
Febr.	20 254,6	13 130,5	10 808,8	9 337,1	660,6	811,1	2 321,6	823,0	1 498,6	4 935,8	2 188,3
März	20 614,1	13 273,5	10 962,1	9 440,3	687,9	833,8	2 311,5	821,2	1 490,3	5 030,0	2 310,5
April	20 881,0	13 419,5	11 124,5	9 525,7	709,0	889,8	2 295,0	821,6	1 473,4	5 141,8	2 319,8
Mai Juni Juli	21 173,3 21 379,3 21 433,3	13 553,7 13 640,0 13 719,5	11 124,3 11 221,8 11 327,2 11 427,4	9 599,6 9 711,7 9 809,0	705,0 735,7 765,1 781,0	886,5 850,4 837,4	2 331,9 2 312,8 2 292,1	816,1 816,0 817,4	1 473,4 1 515,9 1 496,8 1 474,7	5 241,8 5 236,7 5 281,9	2 377,9 2 502,6 2 431,9
Aug.	21 428,3	13 718,3	11 460,2	9 847,7	785,0	827,5	2 258,1	812,1	1 446,0	5 274,7	2 435,3
Sept.	21 652,2	13 829,1	11 583,7	9 948,7	808,5	826,4	2 245,4	811,8	1 433,7	5 243,9	2 579,2
Okt.	22 194,3	14 182,3	11 786,3	10 027,5	881,6	877,2	2 396,0	962,3	1 433,7	5 362,4	2 649,6
Nov.	22 398,9	14 275,7	11 877,8	10 110,3	896,0	871,6	2 397,9	963,1	1 434,8	5 388,6	2 734,6
Dez.	22 331,4	14 390,0	11 996,9	10 160,5	951,7	884,7	2 393,1	973,9	1 419,2	5 246,2	2 695,2
2008 Jan.	22 833,6	14 588,5	12 158,1	10 300,5	964,1	893,5	2 430,4	980,5	1 450,0	5 489,7	2 755,4
Febr.	22 975,6	14 637,1	12 213,7	10 355,2	986,1	872,3	2 423,4	970,8	1 452,6	5 529,8	2 808,7
März	23 012,2	14 756,9	12 326,9	10 448,3	1 007,1	871,5	2 430,0	977,6	1 452,3	5 355,2	2 900,1
April	23 182,6	14 929,9	12 480,5	10 524,3	1 034,8	921,4	2 449,5	989,8	1 459,7	5 454,8	2 797,9
Mai	23 386,0			10 588,5	1 057,4	921,7	2 447,7	982,1	1 465,5	5 438,1	2 932,6
2006 A!		r Beitrag (I		2 240 0		2442	. 724.0	1 427.6	. 207.2	1 1460	1742
2006 April Mai Juni	4 843,7 4 843,9 4 844,8	3 522,5 3 518,0 3 486,3	2 787,6 2 777,3 2 760,6	2 348,9 2 346,0 2 347,5	94,5 95,5 103,3	335,8 309,8	740,7 725,7	430,1 426,5	297,2 310,6 299,2	1 145,4 1 183,7	174,3 180,5 174,8
Juli	4 829,6	3 481,0	2 755,7	2 342,0	103,9	309,7	725,3	428,3	297,0	1 174,3	174,3
Aug.	4 821,6	3 477,1	2 759,4	2 344,8	103,6	310,9	717,7	424,2	293,5	1 172,0	172,5
Sept.	4 884,7	3 497,1	2 788,4	2 367,7	108,4	312,3	708,7	420,2	288,5	1 209,8	177,8
Okt.	4 886,3	3 500,9	2 787,3	2 361,5	112,9	313,0	713,6	423,2	290,4	1 204,4	181,0
Nov.	4 933,0	3 510,9	2 790,3	2 357,2	117,9	315,2	720,6	423,7	296,9	1 234,4	187,7
Dez.	4 922,2	3 466,6	2 764,1	2 327,2	120,7	316,2	702,4	420,8	281,6	1 258,1	197,5
2007 Jan.	4 972,0	3 501,3	2 788,2	2 343,3	118,1	326,9	713,1	419,4	293,6	1 279,4	191,3
Febr.	4 987,2	3 491,8	2 786,6	2 349,6	120,5	316,5	705,2	415,0	290,2	1 300,8	194,5
März	5 010,4	3 500,9	2 800,3	2 357,3	123,5	319,5	700,6	408,3	292,4	1 316,2	193,3
April	5 064,5	3 530,4	2 830,8	2 353,3	130,1	347,4	699,6	l	289,5	1 333,0	201,1
Mai	5 076,7	3 516,3	2 814,6	2 352,1	131,6	330,9	701,7		294,5	1 346,5	213,9
Juni	5 070,7	3 488,8	2 801,2	2 364,9	133,7	302,6	687,6		285,3	1 368,3	213,5
Juli	5 084,0	3 494,2	2 806,6	2 365,9	139,8	300,9	687,6	407,6	280,0	1 377,5	212,4
Aug.	5 097,5	3 490,3	2 820,4	2 383,6	141,2	295,6	669,8	401,7	268,1	1 387,0	220,3
Sept.	5 152,6	3 497,4	2 837,2	2 394,9	145,2	297,1	660,2	395,5	264,7	1 423,6	231,6
Okt.	5 138,6	3 490,1	2 836,5	2 399,8	150,4	286,2	653,6	394,0	259,7	1 416,2	232,3
Nov.	5 155,4	3 486,8	2 839,6	2 401,8	151,5	286,3	647,1	392,7	254,4	1 434,8	233,8
Dez.	5 159,0	3 491,7	2 850,6	2 413,7	148,7	288,2	641,1	391,2	249,9	1 432,7	234,6
2008 Jan.	5 167,5	3 535,3	2 894,6	2 438,5	145,8	310,3	640,7	387,4	253,3	1 407,0	225,2
Febr.	5 186,3	3 525,7	2 879,9	2 442,3	144,4	293,3	645,8	383,9	261,9	1 427,6	233,0
März	5 222,7	3 565,8	2 919,8	2 456,6	163,7	299,5	646,0	381,6	264,4	1 422,9	234,1
April Mai	5 300,6 5 283,0		2 958,7 2 951,0				649,5				

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

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

	Einlagen von N	lichtbanken (Nic	ht-MFIs) im Euro	Währungsgebi	et					
			Unternehmen i	und Privatpersor	nen					
					mit vereinbarte Laufzeit	er		mit vereinbarte Kündigungsfris		
argeld- mlauf 4)	insgesamt	darunter: auf Euro 5)	zusammen	täglich fällig	bis zu 1 Jahr	von über 1 Jahr bis zu 2 Jahren	von mehr als 2 Jahren	bis zu 3 Monaten	von mehr als 3 Monaten	Stand am Jahres- ba Monatser
						Europ	oäische Wäh	rungsunior	n (Mrd €) ¹)	
540,3	7 378,4	6 942,0	7 018,3	2 802,8	1 044,5	99,7	1 558,1	1 423,9	89,4	2006 Apr
543,6	7 381,3	6 958,0	7 027,1	2 819,0	1 025,0	102,1	1 567,8	1 422,5	90,7	Mai
553,7	7 494,2	7 031,0	7 094,4	2 860,6	1 038,9	104,5	1 579,1	1 419,3	91,9	Juni
562,7	7 478,0	7 025,8	7 091,9	2 827,7	1 059,6	107,6	1 588,3	1 415,6	93,1	Juli
559,0	7 454,2	7 008,2	7 080,5	2 780,8	1 090,6	109,5	1 590,7	1 414,2	94,6	Aug
563,2	7 568,4	7 090,6	7 173,0	2 837,7	1 122,2	113,4	1 593,4	1 410,4	95,9	Sept
567,1 571,5 592,2	7 582,0 7 646,2 7 816,5	7 114,3 7 176,6 7 375,4	7 192,2 7 241,4 7 445,8	2 809,6 2 838,1 2 961,1 2 909,4	1 152,3 1 165,4 1 209,4	119,4 124,6 123,8	1 609,2 1 617,3 1 640,9	1 403,7 1 395,4 1 407,8	98,0 100,7 102,7	Okt Nov Dez
575,6	7 815,2	7 354,3	7 435,5	2 909,4	1 235,7	129,6	1 647,5	1 408,0	105,4	2007 Jan.
578,7	7 839,6	7 363,6	7 440,8	2 900,3	1 250,8	136,5	1 649,5	1 396,5	107,3	Febi
588,5	7 980,2	7 496,9	7 589,8	2 956,5	1 304,1	146,2	1 680,7	1 394,0	108,2	Mär
594,7	8 020,8	7 543,7	7 635.5	2 964,9	1 335,1	148,0	1 692,5	1 386.6	108,5	Apri
597,6	8 113,3	7 602,2	7 690,9	2 979,9	1 357,0	152,6	1 709,6	1 383,5	108,3	Mai
604,9	8 240,5	7 710,6	7 794,7	3 038,3	1 384,2	156,7	1 729,2	1 377,4	109,0	Juni
612,9	8 239,3	7 735,4	7 827,8	3 006,6	1 437,5	162,8	1 743,3	1 367,8	109,8	Juli
610,6	8 212,8	7 719,6	7 808,8	2 933,5	1 498,3	168,2	1 739,2	1 359,7	110,0	Aug
610,4	8 329,8	7 802,5	7 895,0	3 002,6	1 524,3	169,8	1 733,6	1 353,4	111,2	Sep
613,5	8 545,9	8 033,4	8 114,1	2 968,2	1 619,6	181,6	1 747,8	1 484,6	112,4	Okt
618,6	8 615,5	8 092,5	8 158,1	2 998,0	1 625,4	193,5	1 749,2	1 478,6	113,4	Nov
638,5	8 753,0	8 282,3	8 346,1	3 048,0	1 687,4	198,4	1 798,6	1 499,8	114,0	Dez
623,1	8 808,9	8 305,6	8 388,8	3 024,1	1 740,9	204,9	1 797,5	1 506,1	115,2	2008 Jan
628,7	8 840,3	8 322,2	8 395,9	2 973,1	1 811,2	205,4	1 788,0	1 503,8	114,4	Feb
632,9 641,3 645,7	8 920,0 8 994,0 9 040,2	8 398,2 8 472,9	8 471,1 8 544,1 8 603,2	3 025,5 3 002,9 3 027,9	1 830,3 1 918,6 1 941,6	204,2 208,5 209,5	1 789,0 1 794,7 1 810,1	1 509,6 1 508,2 1 504,5	112,4 111,1 109,7	Mä Apr Ma
							Deut	scher Beitra	ng (Mrd €)	
145,5	2 365,1	2 296,3	2 255,8	723,6	209,2	18,1	705,1	513,7	87,3	2006 Apr
146,8	2 370,8	2 302,7	2 252,2	725,2	204,7	18,5	706,4	510,2		Mai
149,5	2 381,2	2 310,1	2 255,7	727,5	205,4	18,9	707,8	507,5		Jun
152,1	2 376,3	2 306,2	2 251,2	718,5	209,9	19,4	710,2	503,6	89,7	Juli
151,1	2 382,7	2 308,9	2 254,5	712,8	218,4	19,9	713,1	499,1	91,2	Aug
151,5	2 392,8	2 315,6	2 261,1	714,0	227,0	20,5	711,9	495,3	92,4	Sep
152,9	2 389,1	1	2 264,0	709,2	236,2	21,8	711,7	490,5	94,5	Okt
154,7	2 423,5		2 286,5	733,7	235,9	22,6	712,8	484,4	97,1	Nov
160,1	2 449,6		2 311,5	735,3	249,6	23,1	716,6	487,7	99,1	Dez
155,7	2 445,2		2 313,6	737,8	252,4	24,2	716,6	481,6	100,9	2007 Jan.
156,4	2 447,5	2 373,6	2 314,3	735,9	255,1	25,4	717,3	477,6	102,9	Feb
158,9	2 456,2	2 381,8	2 323,9	740,7	261,0	26,6	716,7	474,4	104,4	Mä
161,1	2 470,3	2 398,3	2 336,5	737,5	276,8	27,7	719,5	470,3	104,6	Apr
161,1 163,7 166,0	2 485,8 2 507,3 2 508,5	2 427,9 2 434,9	2 340,0 2 359,0 2 365,2	744,1 755,7 756,8	277,2 284,4 291,7	28,7 30,2 31,7	719,4 721,5 722,9	466,2 462,2 456,5	104,4 105,0 105,6	Mai Jun Juli
165,1	2 524,3	2 451,3	2 377,6	751,4	311,8	32,7	723,2	452,7	105,8	Aug
164,6	2 551,8	2 476,1	2 400,8	761,4	323,9	33,7	726,2	449,1	106,4	Sep
165,8	2 549,0	2 474,8	2 400,1	748,5	340,1	36,2	723,3	444,4	107,5	Okt
167,3	2 592,5	2 509,1	2 430,6	779,5	340,4	39,4	722,4	440,4	108,5	Nov
172,0	2 634,0	2 554,6	2 473,5	763,6	384,6	42,7	726,2	446,8	109,5	Dez
167,9	2 628,9	2 548,6	2 476,2	769,4	383,1	45,0	727,3	442,1	109,4	2008 Jan
169,4	2 638,9	2 559,5	2 487,6	764,9	402,2	45,8	726,2	440,0	108,5	Feb
170,8 173,6 174,0	2 645,3 2 650,1 2 671,0	2 574,0	2 492,0 2 498,9 2 508,4	773,5 760,6 763,8	402,6 425,8 435,1		725,5 725,6 725,8	438,4 435,7 433,7	105,1	Mä Apr Ma

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

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



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

	noch: Passiv	/a											
	noch: Einlag	gen von Nich	ntbanken (Ni	cht-MFIs) im	Euro-Währu	ıngsgebiet							
	öffentliche	Haushalte							Repogeschä Nichtbanke			Begebene S	chuld-
		sonstige öf	fentliche Hau						Euro-Währu				
				mit vereinb Laufzeit	arter		mit vereinb Kündigungs			darunter: mit			
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Zentral- staaten	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	insgesamt	Unterneh- men und Privat- personen	Geldmarkt- fonds- anteile (netto) 3)	insgesamt	darunter: auf Euro
	Europäi		rungsun	ion (Mrd							, ,		
2006 April Mai	182,6 167,2	177,5 187,0	99,6 104,2	51,8 56,1	1,2 1,3	21,0 21,4	3,4 3,5	0,4 0,4	258,2	246,0 253,7	621,6	2 411,4 2 437,0	1 836,6 1 852,6
Juni	207,4	192,4	106,7	59,0	1,3	21,5	3,4	0,4	245,1	241,4	616,5	2 455,3	1 864,0
Juli	194,3	191,8	106,2	59,3	1,2	21,4	3,2	0,4	250,5	246,7	627,4	2 469,7	1 872,3
Aug.	184,8	188,8	101,6	60,9	1,3	21,4	3,2	0,4	264,9	260,7	639,7	2 489,8	1 887,7
Sept.	202,9	192,6	104,0	61,8	1,6	21,6	3,2	0,4	263,8	259,7	645,6	2 509,1	1 896,2
Okt.	193,1	196,7	108,8	61,2	1,7	21,6	3,0	0,4	261,3	255,8	644,7	2 554,3	1 930,0
Nov.	193,9	210,9	116,3	67,1	1,7	22,6	2,9	0,4	260,8	256,8	636,9	2 569,7	1 949,1
Dez.	158,0	212,8	114,5	70,4	2,1	22,6	2,7	0,4	248,0	244,8	614,7	2 587,8	1 958,4
2007 Jan.	170,5	209,2	112,1	68,8	2,4	22,8	2,6	0,4	262,3	258,7	641,8	2 628,0	1 987,1
Febr.	189,5	209,4	111,5	69,6	2,4	22,8	2,6	0,4	268,8	264,1	652,0	2 670,9	2 027,4
März April	183,8 173,9	206,6 211,4	107,5 111,4	71,2 72,2	2,5 2,5	22,4 22,3	2,5 2,5 2,3	0,4 0,4	282,0 281,6	277,3 276,6	666,3 681,9	2 704,3 2 712,6	2 056,0
Mai	199,8	222,6	117,1	77,8	2,6	22,5	2,2	0,4	285,2	280,4	702,5	2 750,5	2 082,6
Juni	221,0	224,8	116,3	80,1	3,5	22,3		0,5	282,2	278,0	699,0	2 772,5	2 088,3
Juli	180,1	231,4	121,9	81,1	3,6	22,2	2,1	0,5	287,1	282,5	712,6	2 773,2	2 089,0
Aug.	173,7	230,3	116,3	85,6	3,7	22,3	2,0	0,5	297,6	292,9	706,2	2 807,4	2 121,6
Sept.	196,0	238,8	121,7	88,3	3,7	22,8	1,9	0,5	295,4	290,5	682,5	2 811,5	2 146,1
Okt.	184,3	247,5	127,2	84,8	3,7	22,8	1,8	7,1	293,5	288,6	684,2	2 867,8	2 207,3
Nov.	199,8	257,6	130,0	92,1	4,0	22,8	1,8	6,9	301,8	297,1	696,9	2 862,9	2 211,8
Dez.	151,0	255,9	125,4	93,8	4,4	24,0	1,8	6,7	283,0	278,8	660,6	2 866,8	2 223,6
2008 Jan.	168,9	251,2	123,2	89,6	3,9	24,1	1,8	8,7	307,4	303,6	737,3	2 853,7	2 209,6
Febr.	189,2	255,2	122,2	94,4	4,0	24,6	1,7	8,3	314,4	310,0	750,1	2 822,5	2 189,4
März	200,2	248,7	118,7	90,9	5,0	24,3	1,7	8,1	313,0	308,9	742,5	2 822,5	2 208,5
April	197,8	252,0	119,1	93,7	5,2	24,6	1,7	7,9	328,7	322,6	752,2	2 826,5	2 205,0
Mai	173,9	263,1	121,5	102,6	5,3	24,5	1,6	7,6	332,3	326,2	777,3	2 854,8	2 229,7
Wal			g (Mrd €)		3,3	24,3	1,01	7,0	332,3	320,2	, ,,,,,	2 034,0	2 225,7 1
2006 April	39,1	70,2	18,9	29,8	0,8	18,5	1,8	0,4	35,6	35,6	29,8	882,1	656,5
Mai	40,8	77,8	21,7	34,2	0,8	18,8	1,9	0,4	37,0	37,0	30,3	886,4	657,8
Juni	42,7	82,9	22,8	38,0	0,9	18,9	1,9	0,4	35,7	35,7	31,2	893,5	663,3
Juli	43,7	81,4	22,0	37,7	0,8	18,7	1,8	0,4	30,1	30,1	30,5	895,0	662,6
Aug.	46,7	81,4	21,2	38,3	0,9	18,8	1,9	0,4	34,9	34,9	30,3	893,6	661,1
Sept.	49,1	82,6	20,9	39,3	1,1	18,9	1,9	0,4	38,1	38,1	29,7	896,8	663,1
Okt.	46,3	78,8	19,0	37,4	1,2	19,1	1,8	0,4	32,1	32,1	29,7	896,1	657,2
Nov.	48,4	88,6	22,1	44,0	1,2	19,2	1,7	0,4	27,5	27,5	29,5	889,7	654,0
Dez.	45,5	92,6	24,8	45,1	1,5	19,1	1,6	0,4	17,1	17,1	29,3	888,7	646,5
2007 Jan.	43,7	88,0	21,3	43,7	1,8	19,1	1,6	0,4	25,0	25,0	29,5	903,2	655,3
Febr.	43,8	89,4	22,4	43,9	1,9	19,2	1,6	0,4	29,7	29,7	28,3	901,1	655,8
März	43,4	88,9	21,3	44,8	1,9	18,9	1,6	0,4	29,8	29,8	29,5	899,9	659,5
April	43,6	90,1	22,1	45,3	1,8	18,9	1,5	0,4	29,4	29,4	28,5	898,9	663,0
Mai	48,9	97,0	23,9	50,3	1,9	19,0	1,4	0,4	28,0	28,0	28,8	907,9	667,6
Juni	49,7	98,5	22,1	52,9	2,8	18,9	1,3	0,5	32,7	32,7	30,3	902,7	658,2
Juli	43,0	100,4	23,6	53,3	2,9	18,9	1,2	0,5	25,7	25,7	29,9	906,0	665,5
Aug.	42,6	104,1	21,6	59,0	2,9	18,9	1,2	0,5	28,4	28,4	26,0	900,4	662,5
Sept.	41,3	109,7	24,1	61,8	2,9	19,3	1,1	0,5	36,3	36,3	22,4	889,3	655,7
Okt.	40,9	108,1	25,7	58,7	2,9	19,3	1,1	0,4	34,6	34,6	21,4	891,6	658,3
Nov.	46,7	115,2	25,4	65,9	3,1	19,3	1,0	0,4	39,7	39,7	21,4	881,2	655,5
Dez. 2008 Jan.	40,1 40,0	120,3 112,7	26,1 23,4	69,1 64,5	3,5 3,0	20,3 20,4	1,0 1,0 0,9 0,9	0,4 0,4	26,6 42,1	26,6 42,1	21,1 21,0	866,9 873,7	646,7 652,8
Febr.	38,7	112,6	23,5	63,9	3,2	20,6	0,9	0,4	45,9	45,9	21,5	862,3	642,2
März	40,8	112,4	23,1	63,2	4,2	20,7		0,4	46,7	46,7	20,0	854,3	648,3
April	37,5	113,7	22,8	64,5	4,2	20,9	0,9	0,4	55,7	55,7	18,4	859,7	644,1
Mai	39,7	122,9	24,3	72,2	4,3	20,8	0,9	0,4	56,0	56,0	17,8	848,4	630,4

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

Verbindlichkeiten aus begebenen Wertpapieren. — 6 Nach Abzug der Inter-MFI-Beteiligungen. — 7 Die deutschen Beiträge zu den monetären Aggregaten des Eurosystems sind keinesfalls als eigene nationale Geldmengenaggregate zu interpretieren und damit auch nicht mit den früheren deutschen Geldbeständen M1, M2 oder M3 vergleichbar. — 8 Einschl. noch im Umlauf befindlicher DM-Banknoten (s. auch Anm. 4, S. 10*). — 9 Für deutschen Beitrag: Differenz zwischen den tatsächlich von der Bundesbank

sonstige Passivnos								Nachrichtli	:h				
		>				sonstige Pa	ssivpositionen	(Für deutsc	naggregate hen Beitrag	ab			
werschreibu mit Laufzei	ingen (netto) 3)	Verbind- lichkeiten gegen- über dem		Über- schuss		darunter: Intra- Eurosystem- Verbindlich- keit/Forde-	Januar 200	2 ohne Barg	eldumlauf)		Monetäre Verbind- lich- keiten der Zentral-	
bis zu 1 Jahr 4)	von über 1 Jahr bis zu 2 Jahren	von mehr als 2 Jahren	Nicht- Euro- Währungs- gebiet 5)	Kapital und Rück- lagen 6)	der Inte MFI- Verbind lichkeite		rung aus der Begebung von Bank- noten 9)	M1 10)	M2 11)	M3 12)	Geld- kapital- bildung 13)		Stand am Jahres- bzw. Monatsende
								Euro	päische '	Währung	sunion (N	/Ird €) 1)	
130,2 137,7 125,4	35,9	2 247,5 2 263,3 2 293,6	3 818,6 3 843,3 3 732,0	1 250,7 1 239,2 1 243,5		.1 2 399,8 .9 2 419,7 .1 2 357,7	=		6 303,1 6 307,7 6 372,5	7 329,7 7 361,1 7 395,9	5 182,9	235,9 230,4 225,0	2006 April Mai Juni
120,8 138,0 138,1	39,5 41,0 40,6	2 309,4 2 310,7 2 330,5	3 810,3 3 825,8 3 934,3	1 274,0 1 272,8 1 275,6	15 10 4		=	3 572,5 3 515,9 3 581,4	6 368,0 6 346,3 6 445,1	7 406,2 7 430,0 7 533,1	5 286,6 5 290,6 5 317,3	224,8 225,1 227,6	Juli Aug. Sept.
152,3 160,5 151,2	42,0 38,9 47,7	2 360,0 2 370,2 2 389,0	4 027,8 4 046,0 4 026,5	1 284,7 1 279,9 1 280,8	- 1 38 15	1 2 666,3	=	3 563,5 3 609,7 3 756,5	6 457,1 6 520,5 6 728,4	7 557,3 7 617,5 7 789,7	5 391,1	230,3 237,7 244,4	Okt. Nov. Dez.
166,2 173,5 179,9	58,4	2 407,0 2 439,1 2 464,3	4 218,6 4 270,6 4 295,3	1 290,7 1 302,3 1 348,2	18 35 18	9 2 635,6	=	3 681,7 3 674,0 3 735,4	6 686,5 6 690,7 6 814,3	7 811,3 7 843,3 8 002,5	5 521,3	242,2 241,7 241,2	2007 Jan. Febr. März
174,7 180,5 167,6		2 470,7 2 495,8 2 530,1	4 451,4 4 562,0 4 502,7	1 350,0 1 327,2 1 353,6	1 23 - 2		-	3 755,4 3 777,0 3 845,2	6 860,3 6 910,1 7 005,8	8 065,6 8 152,4 8 229,1		242,4 239,9 242,4	April Mai Juni
154,8 174,2 193,2	86,5	2 533,4 2 546,8 2 529,3	4 542,4 4 585,9 4 575,7	1 378,5 1 377,9 1 394,7	8 - 18 - 27		-	3 830,9 3 748,4 3 822,6	7 041,8 7 022,0 7 119,9	8 280,9 8 286,1 8 379,4	5 796,6	245,4 244,2 243,7	Juli Aug. Sept.
212,2 222,2 220,7	1	2 569,1 2 549,6	4 684,1 4 696,6 4 596,4	1 460,6 1 458,9 1 487,5	- 16 - 7 - 38	3 060,8 3 154,9	-	3 789,6 3 829,5 3 900,5	7 205,7 7 264,3 7 425,1	8 481,7 8 575,7 8 685,3	5 919,7 5 900,8	120,6 122,3	Okt. Nov. Dez.
200,7 173,6 173,1	97,7 98,7	2 555,4 2 550,1	4 867,1 4 927,3 4 831,5	1 515,8 1 514,8 1 508,5	- 30 - 23 - 13	,5 3 150,8 3 200,9	-	3 850,7 3 799,9	7 436,5 7 458,7 7 532,6	8 778,9 8 794,8 8 870,7	6 016,7 6 000,2	118,9 114,2	2008 Jan. Febr. März
166,6 169,4	106,2	2 553,7	5 008,9	1 504,7 1 491,7	_ 25	9 3 152,2	_	3 838,2	7 611,7	8 964,8 9 075,5	5 996,7	112,5	April Mai
									D	eutscher	Beitrag (Mrd €)	
22,8 23,0 20,8	31,5	831,9	723,3 729,4 712,3	340,8 336,0 336,5		8 576,7	79,5	746,9	1 515,9 1 517,1 1 522,8	1 633,7 1 639,0 1 643,8	1 980,8	-	2006 April Mai Juni
18,9 20,8 20,5		841,9 836,0 837,5	698,3 703,2 723,6	348,5 344,1 336,2	- 118 - 137 - 121	3 570,2	81,2 83,9 85,9	734,1	1 513,6 1 512,5 1 520,1	1 627,3 1 635,3 1 647,1	2 003,5	- -	Juli Aug. Sept.
19,5 21,3 20,3		836,7 830,6 830,2	723,2 714,5 697,1	340,0 337,0 336,0	- 95	7 607,0	86,5 86,3 84,3	755,7	1 517,1 1 545,7 1 568,7	1 638,3 1 661,8 1 673,6	1 997,0	- -	Okt. Nov. Dez.
20,6 20,2 22,2	42,7 44,5	839,9 836,4	729,6 745,5 748,7	348,1 353,5 350,3		,2 ,7 616,3	85,5 86,5	759,1 758,3		1 682,2 1 686,6 1 701,4	2 029,7	- -	2007 Jan. Febr. März
19,6 17,2 14,7	49,6 52,9	829,7	780,5 796,4 761,0	352,6 342,6 352,3	- 131 - 149	.8 636,2 .7 636,9	1	759,7 768,0	1 583,2 1 593,7 1 611,6	1 710,3 1 720,6 1 744,0	2 025,7 2 023,6	-	April Mai Juni
14,4 15,5 16,8	60,4 59,9	831,2 824,9	753,5 772,0 785,8	361,7 360,3 362,4	- 148 - 170	,8 647,6 ,4 656,6	92,1 94,4	780,4 773,0	1 617,7 1 633,3 1 658,1	1 748,0 1 763,2 1 790,7	2 040,8 2 033,5	-	Juli Aug. Sept.
22,8 27,4 27,0	48,0 48,4	820,7	772,9 777,4 754,6	366,1 363,0 368,0	- 167 - 200	.7 670,8 .2 680,4	97,5 98,6	774,2 804,9	1 657,5 1 695,2 1 737,4	1 784,4 1 832,1 1 857,2	2 037,4 2 019,1	-	Okt. Nov. Dez.
30,2 27,2 25,0	46,9 48,2	796,6 787,0	779,2 7794,7 813,3	374,4 377,0 379,8	- 220 - 228	.0 668,2 .9 674,8	100,2 102,4	792,9 788,4	1 731,4 1 744,4 1 751,3	1 871,6 1 887,1 1 891,8	2 028,4 2 019,8	-	2008 Jan. Febr. März
24,7 19,6	52,5	782,5	837,1	375,4	_ 187	.9 692,0	104,1	783,4	1 760,6	1 911,9	2 009,9	_	April Mai

emittierten Euro-Banknoten und dem Ausweis des Banknotenumlaufs entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren (s. auch Anm. 3 zum Banknotenumlauf in der Tab. III.2). — 10 Täglich fällige Einlagen (ohne Einlagen von Zentralstaaten) und (für EWU) Bargeldumlauf sowie täglich fällige monetäre Verbindlichkeiten der Zentralstaaten die in der Konsolidierten Bilanz nicht enthalten sind. — 11 M1 zuzüglich Einlagen mit vereinbarter Laufzeit bis zu 2 Jahren und vereinbarter Kündigungsfrist bis

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



3. Liquiditätsposition des Bankensystems *) Bestände

 $\mathsf{Mrd} \in \mathsf{; Periodendurchschnitte} \ \mathsf{errechnet} \ \mathsf{aus} \ \mathsf{Tageswerten}$

				et aus Tagesw	erten							
	Liquiditätszuf					Liquiditätsa	bschöpfende	Faktoren 				
		Geldpolitisc	he Geschäfte	des Eurosyst	ems						Guthaben	
Ende der Mindest- reserve- Erfüllungs- periode 1)	Nettoaktiva in Gold und Devisen	-	Länger- fristige Refinan- zierungs- geschäfte	Spitzen- refinan- zierungs- fazilität	Sonstige liquiditäts- zuführende Geschäfte	Einlage- fazilität	Sonstige liquiditäts- ab- schöpfende Geschäfte	Bank- noten- umlauf 3)	Einlagen von Zentral- regierungen	Sonstige Faktoren (netto) 4)	der Kredit- institute auf Giro- konten (einschl. Mindest- reserven) 5)	Basisgeld 6)
2005	Eurosyste											
2006 Jan. Febr. März	317,6 325,2 324,7	299,3	89,6 96,2 104,7		0,2 0,3 -	0,1 0,1 0,2	- - 0,1	559,2 548,4 550,8	44,2 56,6 53,3	- 33,5 - 28,7 - 34,0	154,1 155,4 158,3	713,3 703,9 709,2
April Mai Juni	327,9 337,0 336,9	290,1 291,3 287,0	113,7 120,0 120,0	0,1 0,2 0,1	0,7 - -	0,3 0,2 0,1	0,4 0,1	556,4 569,1 572,0	51,6 51,1 45,5	- 35,2 - 33,5 - 37,0	159,5 161,2 163,3	716,2 730,5 735,4
Juli Aug. Sept.	334,3 327,6 327,3	316,5 329,7 314,0	120,0 120,0 120,0	0,2 0,2 0,1	- - -	0,6 0,1 0,1	0,3 0,6 0,4	578,8 588,2 588,7	67,0 73,0 61,4	- 42,1 - 51,5 - 55,6	166,3 167,1 166,4	745,7 755,4 755,2
Okt. Nov. Dez.	326,7 327,4 327,0	308,7 311,9 313,1	120,0 120,0 120,0	0,1 0,1 0,1	0,3 - 0,1	0,2 0,1 0,1	- - -	588,5 592,8 598,6	59,1 60,2 54,9	- 59,1 - 60,6 - 66,4	167,0 167,0 173,2	755,7 759,8 771,8
2007 Jan. Febr. März	325,8 322,1 321,6	322,3 300,5 288,7	120,0 124,6 134,6	0,1 0,1 0,0	0,1 -	0,2 0,1 0,5	1,0 1,5 0,8	619,5 604,6 606,2	45,0 47,9 47,1	- 72,7 - 83,1 - 90,0	175,3 176,5 180,6	794,9 781,2 787,2
April Mai Juni	323,6 326,1 326,4	281,7 281,6 284,9	145,7 150,0 150,0	0,5 0,3 0,3	- - -	0,3 0,5 0,2	0,9 0,1 0,2	614,8 620,0 625,2	48,2 51,3 49,1	- 95,2 - 97,2 - 99,4	182,6 183,2 186,2	797,7 803,8 811,7
Juli Aug. Sept.	323,0 316,7 317,3	295,4 301,7 268,7	150,0 150,0 171,7	0,2 0,1 0,2	0,1 - 10,7	0,3 0,4 0,4	- - 1,7	631,3 639,7 639,2	53,9 52,3 52,3	- 106,4 - 115,8 - 117,8	189,6 192,0 192,7	821,2 832,1 832,4
Okt. Nov. Dez.	321,9 327,6 327,5	194,3 180,2 173,0	262,3 265,0 278,6	0,3 0,1 0,3	- - -	1,6 0,6 0,4	0,9 5,1 2,2	637,3 640,1 644,6	63,7 55,9 61,9	- 118,0 - 123,3 - 126,6	193,4 194,4 196,8	832,3 835,1 841,9
2008 Jan. Febr. März	343,8 353,6 343,3	255,7 173,8 181,3	268,8 268,5 268,5	0,3 0,2 0,1	- - 0,3	1,1 0,4 0,3	68,4 0,6	668,2 651,7 653,2	46,4 51,7 59,7	- 116,4 - 110,7 - 125,0	200,9 202,4 205,3	870,2 854,5 858,7
April Mai Juni	349,1 364,5 375,0	181,5 174,4	278,6 295,0 287,9	0,1 0,1 0,3	2,6	0,6 0,3 0,2	0,4 0,8 0,5	661,7 667,6	70,2 68,9	- 128,6	207,5	869,9 876,5 879,7
	Deutsche			,		•	,		,	•		
2006 Jan. Febr.	79,1 81,6	154,1 158,1	55,7 61,6	0,1 0,0 0,1	0,1 0,1	0,0	-	151,9 149,7	0,0	97,9 112,1	39,2 39,6 39,6	191,2 189,3 190,4
März April Mai	81,0 82,5 85,2	145,8 137,8 152,2	68,3 74,3 76,3 73,7	0,1 0,1	0,2	0,1 0,1 0,1	0,1 - 0,1	150,7 151,5 154,8	0,1 0,0 0,0	104,7 103,6 118,5	39,7 40,2	191,3 195,0
Juni Juli Aug.	84,9 84,0 82,3	153,9 162,4 171,6	73,7 71,6 72,1	0,1 0,1 0,1	- -	0,1 0,4 0,0	0,0 0,1 0,5	156,2 157,9 160,1	0,1 0,1 0,1	115,5 118,6 124,3	40,6 41,0 41,2 41,2	197,0 199,3 201,3 202,2
Sept. Okt. Nov.	82,3 82,6 82,8	156,8 155,6 162,6	73,4 76,7 78,9	0,1 0,1 0,1	0,2	0,0 0,1 0,0	0,2	160,9 160,5 161,1	0,0 0,1 0,1	110,2 113,7 122,4	41,2 40,9 40,8	202,2 201,5 202,0
Dez. 2007 Jan. Febr.	82,7 82,5 82,2	155,3 165,0 153,7	78,4 81,0 86,6	0,1 0,0 0,0	0,1 - 0,0	0,0 0,0 0,0	- - -	162,4 167,8 164,8	0,1 0,1 0,1	112,6 119,4 115,7	41,4 41,4 41,9	203,8 209,2 206,7
März April Mai	82,0 82,7 83,4	135,0 128,2 130,6	95,7 103,9 107,1	0,0 0,1 0,2	-	0,2 0,1 0,1	- 0,2 0,0	165,3 167,1 168,3	0,1 0,1 0,1 0,1	104,5 104,2 109,2	42,8 43,2 43,5	208,2 210,4 212,0 214,8
Juni Juli	83,4 83,6 82,7 81,1	124,0 125,1 135,4	107,1 108,7 108,8 104,9	0,1	_ _ 0,0	0,0	0,0	170,6 171,8	0,1	101,4 99,7	44,1 45,0	212,0 214,8 216,8 218,8
Aug. Sept. Okt.	81,1 82,4	125,0 93,2	114,2 142.9	0,1 0,2 0,2	4,1 -	0,0 0,3 0,9	0,6 0,2 1,5	173,9 174,1 173,5	0,1 0,1 0,1	102,6 104,4 98,8	44,9 45,2 45,2	219,6 219.6
Nov. Dez. 2008 Jan.	84,6 84,6 91,5	78,3 73,2 102,1	139,0 133,6 134,6	0,0 0,3 0,1	- - -	0,4 0,3 0,6	0,7 26,4	174,1 175,2 180,6	0,0 0,1 0,1	80,0 68,7 73,7	45,9 46,7 46,9	220,5 222,1 228,1
Febr. März April	96,0 90,8 92,9	60,8 59,8 76,7	130,6 122,5 109.9	0,0 0,0 0.0	_ 0,1 1,5	0,2 0,2 0,5	0,1	176,2 177,5 179,7	0,0 0,1 0,0	63,3 46,9 52.4	47,7 48,6 48.6	228,1 224,1 226,3 228,7
Mai Juni	99,6 104,4	75,7 73,5	112,7 112,8	0,0 0,1	-	0,2 0,1	0,2 0,1	181,0 182,7	0,0 0,1	57.9	48,6 49,1	229,8 231,8

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. Im Februar 2004 endete aufgrund des Übergangs zum neuen geldpolitischen Hand-

lungsrahmen keine Mindestreserve-Erfüllungsperiode. — 2 Quelle: EZB. — 3 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" ausgewie-

Veränderungen

Liquidi	tätszuf	führende Fa	ktoren						Liquid	itätsa	bschöpt	fende	Faktore	en			Τ				
		Geldpolitis	che Gesch	äfte	des Eur	rosyst	ems														
Nettoa in Gold und De	i	Haupt- refinan- zierungs- geschäfte	Länger- fristige Refinan- zierungs- geschäfte	.	Spitzen refinan zierung fazilitä	ı- Js-	Sonstig liquidita zuführe Geschäf	äts- ende	Einlag fazilitä		Sonstig liquidit ab- schöpfe Geschä	äts- ende	Bank- noten umlau		Einlagen von Zentral- regierungen		der insti auf kon (eins Min	ischl. idest- erven) 5)	Basisge		Ende der Mindest- reserve- Erfüllungs- periode 1)
		1 454		0.41		0.2		0.2						40.4					syster		2005 1
+ + -	4,4 7,6 0,5	+ 15,1 - 6,4 - 10,7	+ +	0,4 6,6 8,5	+ - +	0,2 0,2 0,1	+ + -	0,2 0,1 0,3	- + +	0,0 0,0 0,1	+	0,3 - 0,1	-	19,4 10,8 2,4	- 6,8 + 12,4 - 3,3	+ 4,8	3 .	+ 1,1 + 1,3 + 2,9	+ - +	20,4 9,4 5,3	2006 Jan. Febr. März
+ + -	3,2 9,1 0,1	- 9,2 + 1,2 - 4,3	+	9,0 6,3 0,0	+ + -	0,0 0,1 0,1	-	0,7 0,7 -	+ - -	0,1 0,1 0,1	- + -	0,1 0,4 0,3	+ + +	5,6 12,7 2,9	- 1,7 - 0,5 - 5,6	5 + 1,	7 -	+ 1,2 + 1,7 + 2,1	+ + +	7,0 14,3 4,9	April Mai Juni
-	2,6 6,7 0,3	+ 29,5 + 13,2 - 15,7	±	0,0 0,0 0,0	+ + -	0,1 0,0 0,1		- - -	+ - -	0,5 0,5 0,0	+ + -	0,2 0,3 0,2	+ + +	6,8 9,4 0,5	+ 21,5 + 6,0 - 11,6) – 9,4	4 ·	+ 3,0 + 0,8 - 0,7	+ + -	10,3 9,7 0,2	Juli Aug. Sept.
+	0,6 0,7 0,4	- 5,3 + 3,2 + 1,2	±	0,0 0,0 0,0	++	0,0 0,0 0,0	+ - +	0,3 0,3 0,1	+ -	0,1 0,1 0,0	-	0,4	- + +	0,2 4,3 5,8	- 2,3 + 1,1 - 5,3	- 3,! - 1,!	5 -	+ 0,6 + 0,0 + 6,2	+ + +	0,5 4,1 12,0	Okt. Nov. Dez.
-	1,2 3,7	+ 9,2 - 21,8	± .	0,0 4,6	- -	0,0	- +	0,1 0,1	+ -	0,1 0,1	++	1,0 0,5	<u>+</u>	20,9 14,9	- 9,9 + 2,9	- 6,3 - 10,4	3 .	+ 2,1 + 1,2	+	23,1 13,7	2007 Jan. Febr.
+ +	0,5 2,0 2,5	- 11,8 - 7,0 - 0,1	+ 1	0,0 1,1 4,3	+ -	0,1 0,5 0,2	_	0,1 _ _	+ - +	0,4 0,2 0,2	+ -	0,7 0,1 0,8	+ + +	1,6 8,6 5,2	- 0,8 + 1,1 + 3,1	- 5,i - 2,i	2 :	+ 4,1 + 2,0 + 0,6	+++++	6,0 10,5 6,1	März April Mai
-	0,3 3,4 6,3	+ 3,3 + 10,5 + 6,3	+	0,0 0,0 0,0	- - -	0,0 0,1 0,1	<u>+</u>	0,1 0,1	+ +	0,3 0,1 0,1	-	0,1 0,2 –	+ + +	5,2 6,1 8,4	- 2,2 + 4,8 - 1,6	3 - 7,0	o .	+ 3,0 + 3,4 + 2,4	++++	7,9 9,5 10,9	Juni Juli Aug.
+ + +	0,6 4,6 5,7	- 33,0 - 74,4 - 14,1	+ 2 + 9	1,7 0,6 2,7	+ + -	0,0 0,1 0,2	+ -	10,7 10,7	+ +	0,0 1,2 1,0	+ - +	1,7 0,8 4,2	- - +	0,5 1,9 2,8	- 0,0 + 11,2 - 7,8	- 0,2	<u> 2</u> .	+ 0,7 + 0,7 + 1,0	+ - +	0,3 0,1 2,8	Sept. Okt. Nov.
- +	0,1 16,3 9,8	- 7,2 + 82,7 - 81,9	+ 1	3,6 9,8 0,3	+ - -	0,2 0,0 0,1		-	+	0,2 0,7 0,7	+	2,9 66,2 67,8	+ +	4,5 23,6 16,5	+ 6,0 - 15,5 + 5,3	- 3,3 5 + 10,3	3 1	+ 2,4 + 4,1 + 1,5	+	6,8 28,3 15,7	Dez. 2008 Jan. Febr.
+ - +	10,3 5,8	+ 7,5 + 0,2	+ 1	0,0	- +	0,1	+ +	0,3 2,3	- +	0,1	- +	0,6 0,4	+ +	1,5 8,5	+ 8,0 + 10,5	- 14,3 - 3,0	3 ·	+ 2,9 + 2,2	+	4,2 11,2	März April
+ +	15,4 10,5	- 7,1 - 1,6		6,4 7,1	+	0,0 0,2	- ±	2,6 0,0	-	0,3 0,1	+ -	0,4 0,3	+ +	5,9 3,8	- 1,3 - 1,6	5 + 0,8	3 -	+ 1,1 - 0,5	+ +	6,6 3,2	Mai Juni
	1.0	l . 12.2		1 2		0.1		0.1		0,0		0.2		F 0				che Bur			2006 Jan.
+ + -	1,9 2,5 0,6	+ 13,2 + 4,0 - 12,3	+ +	1,3 5,9 6,7	+ - +	0,1 0,1 0,1	+ + -	0,1 0,0 0,1	+++	0,0 0,1	+	0,2 - 0,1	+ - +	5,0 2,3 1,0	- 0,0 + 0,0 + 0,0	+ 14,2	1 :	- 0,1 + 0,3 + 0,0	+ - +	4,9 1,9 1,1	Febr. März
+ + -	1,5 2,7 0,2	- 8,0 + 14,4 + 1,7	+ :	6,0 2,0 2,6	± - -	0,0 0,0 0,0	-	0,2 0,2 -	- - +	0,0 0,0 0,0	- + -	0,1 0,1 0,1	+ + +	0,8 3,3 1,5	- 0,0 + 0,0 + 0,0	+ 14,9	9 .	+ 0,1 + 0,5 + 0,5	+ + +	0,9 3,7 2,0	April Mai Juni
- - +	0,9 1,7 0,0	+ 8,4 + 9,3 - 14,8	+	2,1 0,5 1,3	- + -	0,0 0,1 0,1		- - -	+ - -	0,3 0,3 0,0	+ + -	0,0 0,4 0,3	+ + +	1,7 2,2 0,8	+ 0,0 - 0,0 - 0,0) + 5,	7 -	+ 0,4 + 0,1 + 0,1	+ + +	2,4 2,0 0,8	Juli Aug. Sept.
+ +	0,3 0,2 0,1	- 1,2 + 7,0 - 7,3	+ :	3,3 2,1 0,5	+ + -	0,0 0,0 0,0	+ - +	0,2 0,2 0,1	+ - -	0,1 0,1 0,0	-	0,2 - -	- + +	0,5 0,7 1,3	+ 0,0 + 0,0 - 0,0) + 8,	7 -	- 0,4 - 0,1 + 0,5	- + +	0,7 0,5 1,9	Okt. Nov. Dez.
-	0,2 0,4 0,1	+ 9,8 - 11,4 - 18,7	+ +	2,7 5,5 9,1	- - +	0,0 0,0 0,0	- +	0,1 0,0 0,0	+ - +	0,0 0,0 0,1		-	+ - +	5,3 2,9 0,5	+ 0,0 - 0,0 + 0,0	+ 6,8	3	+ 0,0 + 0,5 + 0,9	+ - +	5,3 2,4 1,5	2007 Jan. Febr. März
+ +	0,7 0,7	- 6,8 + 2,4	+ +	8,2 3,2	++	0,0 0,1		_	<u> </u>	0,0 0,0	+	0,2 0,2	÷	1,8 1,2	- 0,0 - 0,0	- 0,3 + 5,0	3	+ 0,4 + 0,4	++	2,2 1,6	April Mai
+ - -	0,1 0,8 1,6	- 6,6 + 1,1 + 10,3	+ -	1,6 0,0 3,9	- - +	0,1 0,1 0,0	<u>+</u>	0,0 0,0	- + -	0,1 0,0 0,0	-	0,0	+ + +	2,3 1,1 2,1	+ 0,0 ± 0,0 - 0,0	- 1,1 + 2,5	7 :	+ 0,6 + 0,9 - 0,1	++++	2,8 2,0 2,0	Juni Juli Aug.
+ + +	0,1 1,3 2,2	- 10,4 - 31,9 - 14,9	+ 2	9,3 8,7 3,8	+ + -	0,1 0,1 0,2	-	4,1 4,1 –	+ +	0,2 0,6 0,5	+ - +	0,6 0,4 1,2	+ - +	0,2 0,6 0,6	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 5,0	5 .	+ 0,3 - 0,0 + 0,7	++++	0,7 0,1 0,9	Sept. Okt. Nov.
+ +	0,0 6,9 4,5	- 5,2 + 28,9 - 41,3	- +	5,5 1,0 4,0	+ - -	0,2 0,1 0,1		- - -	+	0,1 0,4 0,4	- + -	0,8 25,6 26,3	+ + -	1,0 5,4 4,4	+ 0,0 + 0,0 - 0,0	- 11,3 + 5,1	3 · 1 ·	+ 0,8 + 0,2 + 0,8	+	1,6 6,0 4,0	Dez. 2008 Jan. Febr.
- +	5,2 2,1	- 1,0 + 16,9	- 1	8,1 2,5	++	0,0	+ +	0,1 1,4	- +	0,0	-	0,1	+ +	1,3 2,2	+ 0,0	- 16,3 + 5,4	3 · 4 ·	+ 0,9	+	2,2 2,4	März April
+ +	6,7 4,8	- 1,1 - 2,1	+ +	2,7 0,1	-	0,0 0,1	- ±	1,5 0,0	_	0,3 0,2	+ -	0,2 0,1	†	1,3 1,7	- 0,0 + 0,0			+ 0,0 + 0,5	+	1,1 2,0	Mai Juni

sen. Die verbleibenden 92% des Werts an in Umlauf befindlichen Euro-Banknoten werden ebenfalls auf monatlicher Basis auf die NZBen aufgeteilt, wobei jede NZB in ihrer Bilanz den Anteil am Euro-Banknotenumlauf ausweist, der ihrem eingezahlten Anteil am Kapital der EZB entspricht. 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 noch Euro-Banknoten. — 4 Restliche Positionen des konsolidierten Ausweises des Eurosystems bzw. des Ausweises der Bundesbank. — 5 Entspricht der Differenz zwischen der Summe der liquiditätszuführenden Faktoren und der Summe der liquiditätsabschöpfenden Faktoren. — 6 Berechnet als Summe der Positionen "Einlagefazilität", "Banknotenumlauf" und "Guthaben der Kreditinstitute auf Girokonten".



1. Aktiva *)

Mrd €

	IVII U E								
				Fremdwährung a uro-Währungsge			Forderungen in Eu des Euro-Währung	ro an Ansässige aul sgebiets	3erhalb
Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)	Aktiva insgesamt	Gold und Gold- forderungen	insgesamt	Forderungen an den IWF	Guthaben bei Banken, Wert- papieranlagen, Auslandskre- dite und sonstige Auslandsaktiva	Forderungen in Fremdwäh- rung an Ansässige im Euro-Wäh- rungsgebiet	insgesamt	Guthaben bei Banken, Wert- papieran- lagen und Kredite	Forderungen aus der Kredit- fazilität im Rahmen des WKM II
	Eurosyster	n ²⁾							
2007 Nov. 2. 9. 16. 23. 30.	1 256, 1 248, 1 271,8 1 285, 1 297,3	185,5 185,4 185,4 185,4	143,0 141,5 141,9 142,2	9,3 9,3 9,2 9,2	135,1 133,7 132,3 132,7 132,9	22,8 23,4 23,2 24,2 25,2	18,0 17,7 15,7 15,8 14,5	18,0 17,7 15,7 15,8 14,5	- - -
Dez. 7. 14. 21. 28.	1 293,0 1 338,4 1 473,0 1 500,8	185,3 184,5	142,7 137,6	9,2 9,2 9,3 9,3	135,6 133,5 128,3 128,8	22,6 25,1 35,7 43,2	15,0 14,0 13,6 13,6	15,0 14,0 13,6 13,6	- - -
2008 Jan. 4. 11. 18. 25.	3) 1 285,8 1 311,7 1 350,8 1 337,9	201,7 201,7	141,0	9,1 9,1 9,1 9,1	3) 128,8 131,5 131,8 130,9	3) 41,7 38,7 36,9 36,4	14,7 14,5 14,7 16,2	14,7 14,5 14,7 16,2	- - - -
Febr. 1. 8. 15. 22. 29.	1 330,9 1 328,3 1 348,7 1 338,9 1 338,8	201,4 201,4 201,3	140,8 140,7 139,3	9,1 9,1 9,1 9,1 9,1	133,9 131,7 131,6 130,2 128,8	34,5 37,0 30,3 30,7 24,7	14,5 15,0 14,6 14,3 14,6	14,5 15,0 14,6 14,3 14,6	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =
2008 März 7. 14. 20. 28.	1 332,9 1 367,7 1 378,7 1 393,3	201,2 201,1		9,0 9,0 9,0 9,0	127,3 130,2 130,4 131,8	26,7 24,4 25,3 34,6	15,2 14,8 14,8 14,9	15,2 14,8 14,8 14,9	- - -
April 4. 11. 18. 25.	3) 1 371,4 1 361,8 1 433,2 1 405,9	209,7 209,7 209,6	138,2 138,7	8,7 8,8 8,8 8,8	3) 128,0 127,4 129,4 129,9	3) 31,7 41,7 40,5 40,1	14,8 14,9 15,8 15,9	14,8 14,9 15,8 15,9	- - -
Mai 2. 9. 16. 23. 30.	1 399,8 1 392,9 1 440,9 1 423,8 1 423,2	209,6 209,6 209,6 209,5	137,3 138,4 138,4	8,7 8,7 9,4 9,4 9,4	129,2 128,6 129,0 129,0 126,9	39,6 48,2 47,8 53,3 54,9	16,3 15,4 15,3 15,7 15,6	16,3 15,4 15,3 15,7 15,6	- - -
Juni 6. 13. 20. 27.	1 407,7 1 442,6 1 441,2 1 462,7	209,4 209,4 209,4	136,1 135,3	9,4 9,4 9,3	126,8 126,3 126,7 125,9	55,3 55,5 55,2 56,3	15,1 14,8 14,9 14,7	15,1 14,8 14,9 14,7	- - -
Juli 4.	3) 1 404,9	1	3) 137,6	9,3	3) 128,3	55,3	15,1	15,1	-
2006 Aug.	Deutsche I	Bundesbank	33,6	3,5	30,0		0,3	0,3	
Sept. Okt.	3) 362, ²	52,3	33,6	3,4	30,1 30,1	-	0,3 0,3	0,3 0,3	-
Nov. Dez.	359,2 373,7	52,3	33,3 3) 31,7	3,1 3,1 3,0	30,1 30,1 3) 28,6	=	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	- - -
2007 Jan. Febr.	357,9 365,9	53,1	32,1 31,5	3,0 2,7	29,1 28,8	0,0	0,3 0,3	0,3 0,3	-
März April	3) 371,4 370,9	1 3) 54,8	31,3	2,6 2,6	28,7 29,9		0,3 0,3	0,3 0,3	-
Mai Juni	377,2 377,2 3) 373,5	2 54,8	33,2	2,7 2,7 2,7	30,5 30,5 3) 29,4	=	0,3 0,3 0,3	0,3 0,3 0,3	- - -
Juli Aug.	382, ² 369,6	52,8	31,9 31,9	2,6 2,6	29,3 29,3	_	0,3 0,3	0,3 0,3	-
Sept. Okt.	3) 394,0 394,0	3) 57,2	3) 31,4	2,5 2,5	3) 28,9 28,6	-	0,3 0,3	0,3 0,3	-
Nov. Dez.	410,3 3) 483,7	57,2	30,8	2,5 2,4	28,3 3) 27,7	- 7,1	0,3 0,3	0,3 0,3	- - -
2008 Jan. Febr.	415,5 432,2	62,4 62,4	30,4 30,8	2,4 2,4	28,0 28,4	6,9 -	0,3 0,3	0,3 0,3	-
März April	3) 453,4 439,6	3) 65,1	3) 30,0	2,3 2,3	3) 27,6 28,7	4,5 8,1	0,3 0,3	0,3 0,3	-
Mai Juni	439,2 447,2	2 65,1	30,2	2,5	27,6	14,5	0,3 0,3	0,3 0,3	-

^{*} 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

Forderungen a		schen Operatio	onen in Euro a	n Kreditinstit	ute						
insgesamt	Hauptre- finanzie- rungsge- schäfte	Länger- fristige Refinanzie- rungsge- schäfte	Feinsteue- rungsopera- tionen	Struktu- relle Ope- rationen	Spitzenre- finanzie- rungs- fazilität	Forderungen aus dem Margen- ausgleich	Sonstige Forde- rungen in Euro an Kreditin- stitute des Euro- Währungs- gebiets	Wertpapiere in Euro von Ansässigen im Euro- Währungs- gebiet	Forderungen an öffentliche Haushalte/Bund	Sonstige Aktiva	Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)
									Euros	system ²⁾	
435,0 425,0 447,9 454,3 463,1	170,0 160,0 182,0 169,0 178,0	265,0 265,0 265,0 285,0 285,0	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,9 0,3 0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	17,5 17,8 20,1 20,2 21,0	95,7 96,5 95,1 95,3 95,9	37,1 37,1 37,1 37,1 37,1	300,2 302,5 305,8 311,3 313,1	2007 Nov. 2. 9. 16. 23. 30.
448,8 488,7 617,1 637,1	163,0 218,5 348,6 368,6	285,0 270,0 268,5 268,5	- - - -	- - -	0,8 0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	22,5 23,4 23,8 23,8	97,2 98,4 97,2 96,2	37,1 37,1 37,1 37,1	319,6 323,8 326,3 327,4	Dez. 7. 14. 21. 28.
397,5 420,2 459,0 444,5	128,5 151,5 190,5 175,5	268,5 268,5 268,5 268,5	- - - -	- - - -	0,6 0,2 0,0 0,5	- 0,0 0,0 0,0	26,2 27,0 30,3 28,6	98,2 97,3 96,7 98,1	38,7 38,7 38,7 38,7	3) 329,0 332,3 331,8 333,5	2008 Jan. 4. 11. 18. 25.
436,0 430,4 456,0 446,5 451,5	167,5 161,5 187,5 178,0 183,0	268,5 268,5 268,5 268,5 268,5	- - - -	- - - -	0,0 0,4 - 0,0 -	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	30,7 30,6 31,0 31,4 30,8	99,3 100,7 102,0 104,8 106,1	38,6 38,6 38,6 38,6 38,6	332,7 333,7 333,4 331,9 333,3	
447,0 476,5 484,6 484,5	178,5 209,0 201,7 216,1	268,5 267,4 267,4 268,4	- - 15,0 -	- - - -	0,0 0,0 0,5 -	0,0 0,0 0,0 0,0	31,2 33,5 34,2 34,8	107,5 107,3 107,3 108,3	38,6 38,6 38,6 38,6	329,1 331,6 333,2 335,4	20.
444,6 425,0 499,5 468,0	151,4 131,6 204,5 173,0	293,1 293,1 295,0 295,0	- - - -	- - - -	0,0 0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	34,2 35,2 34,6 34,8	3) 109,6 109,6 109,3 109,4	38,6 38,6 38,6 38,6	3) 351,6 350,9 347,0 350,7	April 4. 11. 18. 25.
465,0 445,0 486,6 461,9 455,8	170,0 150,0 191,5 176,5 170,0	295,0 295,0 295,0 285,0 285,0	- - - -	- - - - -	0,0 0,0 0,1 0,4 0,8	0,0 0,0 - 0,0 0,0	32,0 34,6 33,9 32,5 32,1	110,0 110,6 112,2 112,4 114,0	38,0 38,0 38,0 38,0 38,0	351,3 354,1 359,0 362,1 366,9	Mai 2. 9. 16. 23. 30.
438,0 466,0 463,0 483,0	153,0 191,0 188,0 208,0	285,0 275,0 275,0 275,0	- - -	- - - -	0,0 0,0 -	0,0 0,0 0,0 0,0	31,4 30,4 30,6 31,7	114,9 115,2 115,3 114,7	38,0 38,0 38,0 38,0	369,3 377,6 378,7 379,7	20. 27.
429,5	154,5	275,0	-	-	0,0	-	30,9		37,5		Juli 4.
223,0	147,3	75,7	ı -	ı -	0,0	ı -	1,6	ט - ו	eutsche Bund 4,4	desbank 43,4	2006 Aug.
234,1 243,3 232,0 256,3	155,2 164,0 155,2 173,9	78,5 79,3 76,7 82,3	- - - -	- - - -	0,5 0,0 0,0 0,1	- - - -	3,0 3,0 3,0 3,0	- - - -	4,4 4,4 4,4 4,4	34,7 29,9 34,0 24,8	
232,5 235,0 237,3	150,1 143,5 130,8	82,3 91,5 106,4	- - -	- -	0,0 0,0 0,1	- - -	3,1 3,1 3,1	- - -	4,4 4,4 4,4	32,4 38,0 40,1	Febr. März
247,4 236,9 243,4 248,5	139,6 126,6 136,2 146,0	107,5 110,3 107,0 102,4	- - -	- - -	0,4 0,0 0,2	- - -	3,1 3,2 3,2 3,3	- - - -	4,4 4,4 4,4 4,4	28,3 44,5 37,3 41,0	Mai Juni Juli
210,4 223,3 202,2 207,2	89,9 83,8 62,9 77,3	139,3 129,9	- - -	- - -	0,0 0,2 0,0 0,0	- - - -	3,3 4,3 7,0 10,1	- - - -	4,4 4,4 4,4 4,4	92,4 100,3	Sept. Okt. Nov.
268,0 172,7 178,7 213,1	133,1 47,0 59,0 98,4	134,8 125,7 119,7 103,5	- - 11,2	- - - -	0,1 0,0 - 0,0	- - - -	13,1 17,3 18,5 20,6	- - - -	4,4 4,4 4,4 4,4	3) 98,4 120,9 137,1 3) 115,4	Dez. 2008 Jan. Febr.
192,5 184,5 192,4	80,1 71,2	112,4 113,2	- - -	- - -	0,0 0,1 0,0	_	19,9 19,9 18,4	-	4,4 4,4 4,4	118,1 120,2	April Mai

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

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



2. Passiva *)

Mrd €

	Mrd €												
			Verbindlichkeiten in Euro aus geldpolitischen Operationen gegenüber Kreditinstituten im Euro-Währungsgebiet					nen	Constigo		gegenüber	keiten in Eur sonstigen Ar hrungsgebie	nsässigen
Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)	Passiva insgesamt	Bank- notenum- lauf 2)	insgesamt	Einlagen auf Giro- konten (einschl. Mindest- reserve- gut- haben)	Einlage- fazilität	Termin- einlagen	Verbind- lichkeiten aus Ge- schäften mit Rück- nahme- verein- barung	Einlagen aus dem Margen- ausgleich	Sonstige Verbind- lichkeiten in Euro gegenüber Kreditin- stituten des Euro- Währungs- gebiets	Verbind- lichkeiten aus der Bege- bung von Schuld- verschrei- bungen		Einlagen von öffent- lichen Haus- halten	Sonstige Verbind- lichkeiten
onacsenae	Eurosyste		mageaune	asc.i,	ruziiitut	eage	za. ag	uusgieieii	geolets	[Zungen	magesame	. iditeii	c.mc.rcc.r
2007 Nov. 2. 9. 16. 23. 30.	1 256,3 1 248,5 1 271,8 1 285,5 1 297,3	643,5 642,1 640,6 639,3 645,7	192,2 191,1 215,3 195,0 203,8	192,0 190,8 215,1 194,8 203,5	0,2 0,3 0,2 0,2 0,3	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,2 0,2 0,2 0,2 0,2 0,1	- - - - -	58,3 53,4 53,4 81,5 75,1	50,8 45,9 45,4 73,9 67,5	7,4 7,5 7,9 7,7 7,6
Dez. 7. 14. 21. 28. 2008 Jan. 4.	1 293,0 1 338,4 1 473,0 1 500,8 5) 1 285,8	655,4 659,6 675,9 678,6 670,8	173,5 235,0 356,0 376,5 144,2	164,9 234,8 214,2 223,2 143,7	0,6 0,2 0,2 1,9 0,6	8,0 - 141,6 150,0	- - - -	0,0 0,0 0,0 1,5	0,2 0,2 0,1 0,1 0,3	- - - -	83,9 58,0 49,9 44,8 57,6	76,2 48,8 42,1 36,9 50,1	7,7 9,3 7,7 7,8 7,5
11. 18. 25.	1 311,1 1 350,8 1 337,5	659,4 653,2 649,5	181,3 231,1 193,2	180,6 230,8 192,7	0,7 0,2 0,5	- - -	- - -	0,0 0,0 0,0	0,3 0,3 0,3	- - -	55,0 47,1 72,0	47,1 38,8 64,1	7,9 8,3 7,9
Febr. 1. 8. 15. 22. 29.	1 330,9 1 328,3 1 348,1 1 338,9 1 338,8	652,6 653,4 653,0 650,6 654,0	199,2 197,2 222,9 205,8 195,6	198,5 196,5 222,3 205,1 194,9	0,5 0,4 0,2 0,2 0,2	- - - -	- - - -	0,3 0,4 0,4 0,4 0,6	0,3 0,3 0,3 0,2 0,2	- - - -	55,1 52,1 52,6 66,3 80,7	47,8 45,1 45,5 58,9 73,1	7,2 7,0 7,1 7,4 7,6
2008 März 7. 14. 20. 28.	1 332,9 1 367,1 1 378,7 1 393,3	657,3 658,7 665,7 661,0	196,3 229,5 220,6 224,6	195,8 229,0 219,6 223,4	0,2 0,2 0,7 1,0	- - -	- - -	0,3 0,3 0,3 0,2	0,2 0,2 0,2 0,2	- - - -	69,4 71,0 80,7 84,8	62,0 63,5 72,9 77,1	7,5 7,5 7,8 7,7
April 4. 11. 18. 25.	5) 1 371,4 1 361,8 1 433,2 1 405,9	662,6 662,3 662,8 664,3	195,6 175,5 247,0 197,4	194,7 174,9 246,3 196,9	0,6 0,3 0,3 0,1	- - -	- - -	0,3 0,3 0,4 0,3	0,2 0,2 0,2 0,2	- - - -	76,3 75,1 72,6 90,4	68,8 67,6 65,0 83,1	7,5 7,5 7,7 7,3
Mai 2. 9. 16. 23. 30.	1 399,8 1 392,9 1 440,9 1 423,8 1 423,2	671,7 673,5 671,1 669,3 672,0	209,3 195,5 233,4 195,5 207,6	209,1 194,8 233,2 195,4 207,5	0,1 0,5 0,0 0,1 0,1	- - - -	- - - -	0,2 0,2 0,2 0,0 0,0	0,2 0,2 0,2 0,2 0,2	- - - -	65,1 61,6 72,9 88,5 71,9	57,6 54,3 65,4 81,1 64,7	7,6 7,3 7,5 7,3 7,2
Juni 6. 13. 20. 27. Juli 4.	1 407,7 1 442,6 1 441,2 1 462,7 5) 1 404,9	675,6 675,0 674,3 677,4 683,9	195,1 225,9 216,0 227,2 179,3	195,1 225,9 215,8 226,5 179,1	0,1 0,1 0,0 0,7 0,3	- - - -	- - - -	0,0 0,0 0,2 0,0 0,0	0,2 0,1 0,2 0,2 0,3	- - - -	66,5 65,8 74,9 81,4 66,9	59,6 58,8 67,9 74,4 59,9	6,9 7,1 7,1 7,0 7,0
Juli 4.				173,1	0,5			0,0	0,5		00,5	33,3	,,,,
2006 Aug.	Deutsche 358,2	159,3	46,0	45,9	0,0	_	-	-	-	l -	0,4	0,1	0,4
Sept. Okt. Nov. Dez.	5) 362,4 366,4 359,2 373,7	160,3 161,8 162,8 170,9	46,2 48,0 39,2 48,0	45,5 47,8 39,2 47,9	0,7 0,2 0,0 0,0	- - -	- - - -	- - - -	- - -	- - - -	0,5 0,5 0,4 0,4	0,1 0,0 0,1 0,0	0,4 0,5 0,4 0,4
2007 Jan. Febr. März	357,9 365,5 5) 371,4	163,6 164,1 166,6	37,8 43,7 47,9	37,8 43,6 47,8	0,0 0,1 0,0	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	0,4 0,5 0,4	0,1 0,1 0,1	0,4 0,4 0,3
April Mai Juni Juli	370,9 377,2 5) 373,5 382,1	169,7 169,9 171,9 173,9	43,3 45,1 39,8 46,6	43,0 45,1 39,6 46,5	0,2 0,0 0,3 0,0	- - -	- - - -	- - -	- - -	- - -	0,4 0,4 0,4 0,4	0,1 0,1 0,1 0,1	0,3 0,4 0,4 0,3
Aug. Sept. Okt.	369,6 5) 394,0 394,6	173,1 173,1 174,3	31,8 47,0 43,3	31,5 42,2 43,1	0,2 4,8 0,1	- - -	- - -	- - -	- -	- -	0,3 0,4 0,5	0,0 0,1 0,1	0,3 0,4 0,3
Nov. Dez. 2008 Jan. Febr.	410,3 5) 483,7 415,5 432,2	175,4 183,8 176,2 177,1	52,9 109,5 42,6 54,3	52,7 64,0 42,4 54,2	0,2 4,9 0,2 0,2	40,6 - -	- - -	- - -	- -	- - -	0,4 0,4 0,8 0,6	0,1 0,0 0,0 0,1	0,4 0,4 0,8 0,5
März April Mai Juni	5) 453,4 439,6 439,2 447,2	177,1 179,0 181,4 182,0 183,8	70,1 53,4 50,5 56,0	54,2 69,3 53,3 50,4 55,1	0,2 0,8 0,1 0,0 0,9	- - -	- - - -	- - -	- - -	- - -	0,6 0,6 0,7 0,5 0,5	0,1 0,0 0,0 0,0 0,0	0,5 0,5 0,7 0,4 0,4

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

ultimo. — 2 Entsprechend dem vom Eurosystem gewählten Rechnungslegungsverfahren für die Ausgabe von Euro-Banknoten wird der EZB auf monatlicher Basis ein Anteil von 8 % des Gesamtwerts des Euro-Banknotenunlaufs zugeteilt. Der Gegenposten dieser Berichtigung wird als "Intra-Eurosystem-Verbindlichkeit aus der Begebung von Euro-Banknoten" ausgewiesen. Die verbleibenden 92 % des Wertes an in Umlauf befind-

	v. 1: 1			iten in Fremdw nsässigen außer gsgebiets							
	Verbind- lichkeiten in Euro gegenüber Ansässigen außerhalb des Euro- Währungs- gebiets	Verbindlich- keiten in Fremdwährung gegenüber An- sässigen im Euro-Währungs- gebiet	insgesamt	Einlagen, Guthaben und andere Verbind- lichkeiten	Verbind- lichkeiten aus der Kredit- fazilität im Rahmen des WKM II	Ausgleichs- posten für zugeteilte Sonder- ziehungsrechte	Sonstige Passiva 3)	Intra-Euro- system-Ver- bindlichkeit aus der Be- gebung von Euro-Bank- noten 2)	Neubewer- tungskonten	Grundkapital und Rücklage Irosystem ⁴⁾	Stand am Aus- weisstichtag/ Monatsende 1)
	27,3	0,3	19,7	19,7		I 5.4	109,3		131,1	68,9	2007 Nov. 2.
	26,8 27,3 28,3 28,7	0,2 0,9 0,3 0,2	18,8 16,4 18,3 19,4	18,8 16,4 18,3 19,4	- - -	5,4 5,4 5,4 5,4 5,4	110,5 112,5 117,3 118,7	- - -	131,1 131,1 131,1 131,1	68,9 68,9 68,9 68,9	9. 16. 23. 30.
	30,9 31,4 38,2 45,5	0,5 0,4 0,9 2,4	19,4 19,9 16,8 16,2	19,4 19,9 16,8 16,2	- - -	5,4 5,4 5,4 5,4	124,0 128,6 129,8 131,4	- - -	131,1 131,1 131,1 131,1	68,9 68,9 68,9 68,9	Dez. 7. 14. 21. 28.
	45,6 45,6 48,6 51,0	1,6 1,1 1,4 1,2	5) 17,6 18,8 18,5 18,0	5) 17,6 18,8 18,5 18,0	- - -	5,3 5,3 5,3 5,3	5) 123,7 126,8 127,9 129,7	- - -	5) 147,7 147,7 147,7 147,7	71,4 69,7 69,7 69,7	2008 Jan. 4. 11. 18. 25.
	48,8 48,7 42,0 41,4 34,4	1,3 1,0 1,2 1,1 0,8	19,3 19,7 19,6 18,6 18,6	19,3 19,7 19,6 18,6 18,6	- - - -	5,3 5,3 5,3 5,3 5,3 5,3	131,7 133,3 133,4 131,5 130,9	- - - -	147,7 147,7 147,7 147,7 147,7	69,7 69,7 70,2 70,5 70,6	Febr. 1. 8. 15. 22. 29.
	35,4 36,1 36,8 47,6	0,9 0,6 1,5 1,3	18,8 19,4 18,8 19,6	18,8 19,4 18,8 19,6	- - -	5,3 5,3 5,3 5,3	131,0 128,1 130,7 130,6	- - -	147,7 147,7 147,7 147,7	70,6 70,6 70,6 70,6	2008 März 7. 14. 20. 28.
	48,0 57,4 58,4 58,1	1,2 0,8 0,8 0,9	5) 18,0 18,5 19,1 19,3	5) 18,0 18,5 19,1 19,3	- - -	5,1 5,1 5,1 5,1	5) 136,6 139,1 139,5 142,2	- - - -	5) 156,2 156,2 156,2 156,2	71,4 71,4 71,4 71,8	April 4. 11. 18. 25.
	57,9 66,7 66,0 73,9 73,4	1,7 1,5 1,9 2,9 2,3	17,5 19,1 18,4 16,3 16,5	17,5 19,1 18,4 16,3 16,5	- - - -	5,1 5,1 5,1 5,1 5,1	143,3 142,7 143,8 144,0 146,1	- - - -	156,2 156,2 156,2 156,2 156,2	71,8 71,8 71,9 71,9 71,9	Mai 2. 9. 16. 23. 30.
	72,3 76,9 77,5 77,5	2,4 1,6 1,8 3,0	16,6 17,1 16,6 15,6	15,6		5,1 5,1 5,1 5,1	146,0 147,1 146,8 147,4	- - -	156,2 156,2 156,2	71,7 71,7 71,7 71,7	Juni 6. 13. 20. 27.
١	77,7	1,8	20,0	20,0	-	5,1	5) 145,8	-	5) 152,4	71,7	Juli 4.
	3,6	J 0,0	l 10	1,8		1,4	11,1	l 83,9	Deutsche B 45,8	undesbank	2006 Aug.
	3,6	0,0	1,8	1,3	l .	1,4	11,8	85,9	5) 46,4	5,0	Sept.
	3,7 3,9 3,7 3,8	0,0 0,0 0,0 0,0	1,3 1,4 1,1 1,6	1,3 1,4 1,1 1,6	- -	1,4 1,4 1,4 1,4	11,9 12,4 13,0 12,9	86,5 86,3 84,3 85,5	46,4 46,4 45,9 45,9	5,0 5,0 5,0 5,0	Okt. Nov. Dez. 2007 Jan.
	3,7 3,8	0,0 0,0	1,2 1,3	1,2 1,3	_	1,4 1,4	13,5 10,1	86,5 87,5	45,9 5) 47,4	5,0 5,0	Febr. März
	3,8 4,0 3,8	0,0 0,0 0,0	2,5 3,0 2,3	2,5 3,0 2,3	=	1,4 1,4 1,4	10,0 10,8 12,4	91,6	5) 44,9		April Mai Juni
	4,1 4,1 5,4	0,0 0,0 0,0	2,2 2,2 2,6	2,2 2,2 2,6	- -	1,4 1,4 1,3	12,6				Juli Aug. Sept. Okt.
	7,9 11,1 14,0 18,4	0,0 0,0 0,0 0,0	2,3 2,0 2,0 2,6	2,3 2,0 2,0 2,6	- - -	1,3 1,3 1,3 1,3	13,0 14,1 5) 13,1 13,3	97,5 98,6 99,5 100,2	49,5 49,5 5) 55,0 55,0		Nov. Dez.
	18,4 19,4 21,7 21,2	0,0 0,0 0,0 0,0	2,6 3,0 3,3 4,3	2,6 3,0 3,3 4,3	_	1,3 1,3 1,3 1,3	13,3 14,1 10,7 10,2	103,7		5,0	2008 Jan. Febr. März April
	21,2 21,2 19,6	0,0 0,0	4,3 3,2 3,9	4,3 3,2 3,9	=	1,3 1,3 1,3	10,2 11,3 12,5	104,1 106,3 107,2	58,1 58,1 5) 57,4	5,0 5,0	Mai Juni

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

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



IV. Banken

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

Bis Ende 1998 Mrd DM, ab 1999 Mrd €

			Kredite an Banken (MFIs) im Euro-Währungsgebiet						Kredite an I	Nichtbanker	(Nicht-MFIs) im	
				an Banken i		3 3		n anderen Mitg	liedsländern			nken im Inla	
												Unternehm	en und
						Wert-			Wert-			personen	
	Bilanz-	Kassen-		zu-	Buch-	papiere von	zu-	Buch-	papiere von		zu-	zu-	Buch-
Zeit	summe	bestand	insgesamt	sammen	kredite	Banken	sammen	kredite	Banken		sammen		kredite
									St	and am J	ahres- bz	zw. Mona	atsende
1999	5 678,5	17,2	1 836,9	1 635,0	1 081,4	553,6	201,9	161,8	40,1	3 127,4	2 958,6	2 326,4	2 093,4
2000 2001	6 083,9 6 303,1	16,1 14,6	1 977,4 2 069,7	1 724,2 1 775,5	1 108,9 1 140,6	615,3 634,9	253,2 294,2	184,5 219,8	68,6 74,4	3 249,9 3 317,1	3 062,6 3 084,9	2 445,7 2 497,1	2 186,6 2 235,7
2002 2003	6 394,2 6 432,0	17,9 17,3	2 118,0 2 111,5	1 769,1 1 732,0	1 164,3 1 116,8	604,9 615,3	348,9 379,5	271,7 287,7	77,2 91,8	3 340,2 3 333,2	3 092,2 3 083,1	2 505,8 2 497,4	2 240,8 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 2006	6 859,4 7 154,4	15,3 16,4	2 276,0 2 314,4	1 762,5 1 718,6	1 148,4 1 138,6	614,1 580,0	513,5 595,8	356,3 376,8	157,2 219,0	3 407,6 3 462,1	3 085,2 3 085,5	2 504,6 2 536,1	2 226,3 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
2006 Aug. Sept.	7 034,6 7 077,2	13,6 14,2	2 300,0 2 278,0	1 732,6 1 705,0	1 136,0 1 111,7	596,7 593,3	567,3 573,0	376,8 374,8	190,5 198,2	3 472,6 3 492,6	3 117,7 3 122,1	2 558,7 2 571,2	2 263,2 2 280,7
Okt. Nov. Dez.	7 080,1 7 141,2 7 154,4	14,4 13,6 16,4	2 278,7 2 293,7 2 314,4	1 697,5 1 712,4 1 718,6	1 108,1 1 126,3 1 138,6	589,4 586,2 580,0	581,2 581,3 595,8	376,3 365,9 376,8	204,9 215,3 219,0	3 496,5 3 506,4 3 462,1	3 119,2 3 123,3 3 085,5	2 563,0 2 560,4 2 536,1	2 272,3 2 268,4 2 241,9
2007 Jan. Febr. März	7 192,4 7 230,9 7 288,3	13,3 13,4 13,5	2 308,2 2 332,2 2 364,4	1 711,1 1 717,7 1 749,8	1 138,1 1 146,7 1 180,5	573,0 570,9 569,3	597,1 614,5 614,6	378,2 386,6 378,3	218,9 227,9 236,3	3 496,9 3 487,3 3 496,5	3 109,2 3 096,0 3 100,8	2 554,6 2 547,2 2 555,8	2 252,7 2 256,2 2 261,3
April Mai Juni	7 357,2 7 389,3 7 381,7	14,4 14,7 14,2	2 379,0 2 398,4 2 396,3	1 736,7 1 744,1 1 724,1	1 167,0 1 167,2 1 156,2	569,7 576,9 567,9	642,3 654,3 672,3	406,1 414,7 423,8	236,2 239,6 248,5	3 525,9 3 511,9 3 484,4	3 128,3 3 106,1 3 071,9	2 580,7 2 558,9 2 538,0	2 256,9 2 253,1 2 261,7
Juli Aug.	7 371,2 7 417,4	13,9 14,1	2 373,0 2 405,9	1 724,1 1 708,4 1 735,3	1 146,0 1 178,1	562,5 557,2	664,6 670,5	423,8 415,4 419,3	249,2 251,2	3 489,7 3 485,8	3 080,8 3 071,6	2 541,9 2 544,4	2 265,9 2 271,6
Sept. Okt.	7 500,9 7 500,5	14,4	2 438,4 2 453,6	1 756,8 1 770,9	1 201,2 1 208,5	555,6 562,4	681,5 682,7 697,9	429,9 430,2	251,7 252,5	3 493,0 3 485,7	3 074,0 3 058,5	2 552,6 2 543,7	2 278,5
Nov. Dez.	7 553,6 7 592,4	14,1 17,8	2 489,4 2 523,4	1 791,5 1 847,9	1 226,5 1 290,4	565,1 557,5	675,4	443,9 421,6	253,9 253,8	3 482,3 3 487,3	3 057,5 3 061,8	2 544,1 2 556,0	2 279,6 2 288,8
2008 Jan. Febr. März	7 574,1 7 596,6 7 641,7	14,1 13,6 14,2	2 506,6 2 512,7 2 516,2	1 798,8 1 806,7 1 818,8	1 240,4 1 250,0 1 262,4	558,5 556,7 556,4	707,8 706,0 697,4	454,1 450,6 442,9	253,7 255,5 254,5	3 530,9 3 521,3 3 561,3	3 084,8 3 079,8 3 095,9	2 585,0 2 577,1 2 593,5	2 297,3 2 306,5 2 316,4
April Mai	7 725,9 7 729,1	13,9 14,1	2 520,4 2 540,8	1 824,8 1 845,0	1 264,1 1 274,1	560,7 570,9	695,6 695,8	445,9 436,6	249,7 259,3	3 609,6 3 596,1	3 145,8 3 130,7	2 632,0 2 620,8	2 323,2 2 326,7
												eränderu	_
2000 2001 2002 2003 2004	401,5 244,9 165,7 83,5 207,5	- 1,2 - 1,4 3,3 - 0,6 - 2,1	143,0 91,0 63,6 – 20,2 68,9	91,7 50,7 6,5 – 49,0 22,5	28,1 30,3 23,7 – 47,5 9,5	63,6 20,5 – 17,1 – 1,5 13,1	51,4 40,3 57,1 28,8 46,3	22,8 34,5 51,9 15,7 15,8	28,6 5,8 5,2 13,1 30,5	123,2 55,1 34,1 29,6 44,1	105,4 23,9 15,7 23,0 17,5	116,8 50,4 16,5 22,2 – 0,4	89,5 48,1 10,4 26,4 – 1,2
2005 2006 2007	197,2 349,0 509,7	0,1 1,1 1,5	101,8 76,2 210,1	13,2 - 2,4 132,5	25,7 25,2 153,3	- 12,5 - 27,6 - 20,8	88,6 78,6 77,6	50,5 17,3 41,6	38,1 61,3 36,0	59,7 56,0 54,1	14,2 1,5 – 1,0	37,2 32,5 38,6	15,5 13,3 53,1
2006 Sept.	76,9	0,6	14,6	9,0	7,3	1,7	5,6	- 2,0	7,6	23,7	8,4	16,4	18,1
Okt. Nov. Dez.	4,6 75,6 13,9	0,2 - 0,8 2,8	2,4 15,3 21,3	- 5,8 15,1 6,6	- 1,9 18,2 12,9	- 3,9 - 3,0 - 6,4	8,2 0,2 14,7	1,5 - 10,3 10,9	6,7 10,5 3,8	4,2 12,6 – 40,7	- 2,7 6,1 - 34,3	- 8,0 - 0,6 - 21,0	- 8,1 - 1,9 - 23,5
2007 Jan. Febr. März	33,9 46,3	- 3,1 0,1	- 6,5 23,7 32,3	- 6,0 6,7	- 0,5 8,7	- 5,5 - 1,9	- 0,5 17,0	- 0,4 8,4 - 8,3	- 0,1 8,7	36,3 - 7,0	26,8 - 11,6 5,8	21,3 - 5,9 9,6	9,8 4,8 5,8
April Mai	61,6 77,8 28,0	0,1 0,9 0,3	13,0 19,0	32,2 - 14,6 7,4	33,8 - 14,0 0,2	- 0,6 7,2	0,1 27,6 11,6	27,6 8,2	8,4 - 0,0 3,4	10,4 32,6 – 13,9	29,9 - 22,3	27,2 - 21,9	- 3,2 - 3,7
Juni Juli Aug	- 6,0 - 4,4 42,1	- 0,5 - 0,3	- 1,0 - 23,3 32,8	- 19,0 - 15,0 26,9	- 9,9 - 9,5 32,2	- 9,0 - 5,4 - 5,3	18,0 - 8,3 5,9	9,0 - 8,8 3,9	9,0 0,5 2,0	- 27,5 7,2 - 3,9	- 34,3 10,4 - 9,3	- 21,0 5,5 2,4	8,1 4,4 5,8
Aug. Sept. Okt.	101,2	0,2 0,3 0,2	32,8 32,9 16,8	26,9 21,7 14,7	23,1 7,2	- 5,3 - 1,4 7,5	11,2 2,1	10,5 0,4	2,0 0,7 1,8	- 3,9 10,3 5,7	- 9,3 4,6 - 5,9	10,3 - 2,6	5,8 8,9 1,0
Nov. Dez.	63,1 39,4	- 0,4 3,7	35,9 34,3	20,7 56,7	18,0 64,0	2,7 - 7,3	15,3 – 22,4	13,7 – 22,5	1,6 0,2	- 1,9 5,8	- 0,2 4,9	1,2 12,5	1,9 9,6
2008 Jan. Febr. März	- 31,3 33,0 66,1	- 3,7 - 0,5 0,6	- 33,0 6,4 3,9	- 63,9 8,0 12,3	- 65,9 9,6 12,5	2,0 - 1,6 - 0,1	30,9 - 1,6 - 8,4	31,6 - 3,5 - 7,7	- 0,7 1,9 - 0,7	35,9 - 7,9 44,0	26,2 - 4,1 18,4	32,1 - 6,9 18,3	10,5 10,1 11,7
April Mai	81,6 5,7	- 0,3 0,2	5,4 23,0	8,0 20,5	2,8 10,2	5,2 10,3	- 2,6 2,5	2,2 – 7,1	- 4,8 9,6	49,9 – 12,9	50,6 – 14,5	39,1 – 10,8	7,3 3,9

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

kassen) auch Angaben der Geldmarktfonds enthalten. — 1 Statistische Brüche sind in den Veränderungswerten ausgeschaltet (siehe

IV. Banken

Euro-Währt	ungsgebiet			an Nichtbai	nken in ande	eren Mitaliea	dsländern			Aktiva geg dem Nicht- Währungsg	Euro-		
Privat-	öffentliche Haushalte				Unternehm Privatperso	en und	öffentliche Haushalte			1110111011939			
Wert- papiere	zu- sammen	Buch- kredite	Wert- papiere 2)	zu- sammen	zu- sammen	darunter Buch- kredite	zu- sammen	Buch- kredite	Wert- papiere	ins- gesamt	darunter Buch- kredite	Sonstige Aktiv- positionen	Zeit
Stand ar	m Jahres-	bzw. Mo	natsende	9									
233,0	632,1	488,4	143,7	168,8	65,3	35,9	103,6	20,7	82,8	511,2	404,2	185,8	1999
259,1 261,3 265,0 256,2 255,9	587,8 586,4 585,6	478,5 468,7 448,5 439,6 423,0	138,4 119,1 137,9 146,1 180,8	187,3 232,3 248,0 250,2 275,3	83,8 111,3 125,0 133,5 140,6	44,2 53,7 63,6 62,7 61,9	103,5 121,0 123,0 116,6 134,7	20,0 26,2 25,5 25,9 25,7	83,5 94,8 97,5 90,7 109,0	622,4 727,3 738,1 806,4 897,8	481,7 572,0 589,2 645,6 730,4	218,1 174,3 179,9 163,6 171,4	2000 2001 2002 2003 2004
278,2	549,5	408,7	171,9	322,4	169,1	65,0	153,3	30,7	122,6	993,8	796,8	166,7	2005
294,1		390,2	159,2	376,6	228,1	85,2	148,5	26,1	122,4	1 172,7	936,2	188,8	2006
267,3		360,7	145,0	425,5	294,6	124,9	130,9	26,0	104,9	1 339,5	1 026,9	224,4	2007
295,5		389,0	170,0	354,9	200,6	81,6	154,3	30,8	123,5	1 084,5	880,1	163,8	2006 Aug
290,5		387,9	163,0	370,5	217,2	87,0	153,3	27,8	125,5	1 123,3	904,0	169,2	Sep
290,7	556,2	392,6	163,6	377,3	224,3	89,2	153,0	26,1	126,9	1 118,3	893,3	172,2	Okt.
292,0	562,9	393,2	169,8	383,2	229,9	88,8	153,2	26,1	127,2	1 148,4	916,9	179,0	Nov
294,1	549,5	390,2	159,2	376,6	228,1	85,2	148,5	26,1	122,4	1 172,7	936,2	188,8	Dez
301,9		389,0	165,5	387,7	233,6	90,5	154,1	26,0	128,1	1 191,3	947,7	182,6	2007 Jan.
291,0		384,8	164,0	391,3	239,4	93,4	151,9	25,8	126,1	1 212,1	955,0	185,9	Febi
294,5		379,2	165,8	395,7	244,5	96,0	151,2	24,7	126,5	1 229,3	969,4	184,6	Mär
323,9	547,2	380,6	167,0	397,6	250,0	96,4	147,6	25,0	122,5	1 245,5	980,9	192,3	Apr
305,8		378,5	168,7	405,8	255,7	99,0	150,1	24,3	125,8	1 259,2	979,3	205,1	Mai
276,3		372,3	161,6	412,5	263,2	103,1	149,2	25,5	123,8	1 282,6	996,3	204,3	Juni
276,1		378,0	160,9	408,9	264,6	100,0	144,3	25,2	119,1	1 291,5	1 004,7	203,1	Juli
272,8		371,6	155,6	414,3	276,0	112,0	138,2	25,7	112,5	1 300,5	1 005,8	211,0	Aug
274,0		366,1	155,3	419,0	284,7	116,4	134,3	24,9	109,5	1 334,3	1 039,6	220,9	Sep
265,3 264,5 267,3	514,8 513,4	364,6 362,9 360,7	150,3 150,5 145,0	427,1 424,8 425,5	292,8 295,5 294,6	121,4 122,2 124,9	134,4 129,3 130,9	24,9 25,4 26,0	109,4 103,9 104,9	1 325,3 1 344,7 1 339,5	1 022,3 1 031,3 1 026,9	221,5 223,1 224,4	Okt Nov Dez
287,6	502,7	357,1	142,8	446,1	309,7	141,2	136,4	25,9	110,5	1 307,3	1 006,0	215,2	2008 Jan.
270,6		353,4	149,3	441,5	302,8	135,7	138,7	26,1	112,7	1 326,0	1 022,5	223,1	Feb
277,1		350,9	151,5	465,4	326,3	140,3	139,1	26,2	112,9	1 327,0	1 035,8	223,0	Mäi
308,7 294,1	513,8	355,9 350,7	158,0	463,8	326,7	143,2 146,5	137,1 135,1	26,0	111,1	1 347,9	1 061,0	234,1	Apr Mai
Verände	rungen ¹)											
27,3 2,4 6,2 - 4,3 0,9	- 26,5 - 0,8 0,8	- 6,7 - 9,8 - 20,2 - 8,7 - 17,0	- 4,6 - 16,7 19,4 9,6 34,9	31,3 18,3 6,6	16,8 24,3 15,9 13,4 8,2	7,2 7,7 12,0 2,7 3,1	1,0 7,0 2,4 - 6,8 18,4	- 0,3 2,2 - 0,6 - 0,8 0,0	1,2 4,8 3,0 - 6,0 18,4	103,9 110,1 65,7 116,2 111,4	86,6 64,1 98,5	- 9,9 - 0,4 - 41,5	2000 2001 2002 2003 2004
21,7	- 23,0	- 14,3	- 8,6	45,5	27,4	2,1	18,2	4,6	13,5	57,7	31,6	- 22,2	2005
19,3	- 31,0	- 18,6	- 12,4	54,5	59,6	20,9	- 5,1	- 1,3	– 3,8	205,9	165,7	9,8	2006
– 14,6	- 39,6	- 29,3	- 10,3	55,1	73,7	41,5	- 18,6	0,0	– 18,6	222,9	136,8	21,1	2007
- 1,6	1	- 1,0	- 7,1	15,3	16,4	5,3	- 1,1	- 0,2	- 0,9	33,3	23,1	4,7	2006 Sep
0,1		4,7	0,6	6,9	7,3	2,2	- 0,4	- 1,0	0,6	- 4,9	- 9,9	2,7	Okt
1,3		0,5	6,2	6,5	6,1	0,1	0,4	0,0	0,4	42,2	34,7	6,2	Nov
2,5		– 2,9	– 10,4	– 6,4	– 1,9	– 3,6	- 4,5	0,0	– 4,5	25,8	19,0	4,8	Dez
11,5	- 5,7	- 1,2	6,7	9,4	4,2	3,8	5,2	- 0,3	5,5	17,3	9,9	- 10,2	2007 Jan.
- 10,7		- 4,3	- 1,4	4,6	6,7	3,1	- 2,1	- 0,1	- 2,0	27,4	13,5	2,2	Feb
3,8		- 5,6	1,8	4,6	4,8	2,2	- 0,2	- 0,6	0,4	20,6	17,4	- 1,8	Mär
30,4	2,7	1,5	1,2	2,7	6,3	1,0	- 3,5	0,4	- 4,0	23,9	18,5	7,4	Apr
- 18,2	- 0,4	- 2,1	1,7	8,4	5,9	2,9	2,5	- 0,7	3,3	10,1	– 4,9	12,4	Mai
- 29,1	- 13,2	- 6,1	– 7,1	6,8	9,2	4,8	- 2,3	0,6	- 3,0	24,6	19,4	– 1,7	Jun
1,1		5,6	- 0,7	- 3,2	1,7	- 2,9	- 5,0	- 0,2	- 4,8	13,3	12,4	- 1,3	Juli
- 3,4		- 6,4	- 5,3	5,4	11,5	12,0	- 6,2	0,5	- 6,6	5,4	- 2,5	7,5	Aug
1,4		- 5,4	- 0,3	5,7	9,4	5,1	- 3,7	- 0,7	- 2,9	48,4	47,0	9,3	Sep
- 3,6	- 1,4	- 1,5	- 1,8	11,5	11,5	5,4	0,1	0,1	- 0,1	4,3	- 9,7	- 0,3	Okt
- 0,7		- 1,7	0,3	- 1,7	3,3	1,2	- 5,0	0,5	- 5,5	28,3	16,7	1,1	Nov
2,9		- 2,1	- 5,4	0,9	– 0,8	3,0	1,7	0,6	1,0	– 0,8	- 0,9	- 3,7	Dez
21,6		- 3,6	- 2,2	9,7	4,4	9,9	5,3	- 0,1	5,4	- 12,6	- 10,3	- 17,9	2008 Jan.
- 17,0		- 3,7	6,5	- 3,8	- 6,2	- 5,0	2,4	0,2	2,2	28,6	24,6	6,4	Feb
6,7		- 2,4	2,5	25,6	25,2	5,4	0,4	0,2	0,2	21,5	30,8	- 3,9	Mär
31,8	11,5	4,7	6,8		1,3	3,8	- 2,1	- 0,2	- 1,8	16,5	20,9	10,2	Apri
- 14,6	- 3,8	– 5,2	1,4		3,6	3,2	- 2,0	0,0	- 2,0	– 4,9	– 6,3	0,4	Mai

auch Anmerkung * in Tabelle II,1). — 2 Einschließlich Schuldverschreibungen aus dem Umtausch von Ausgleichsforderungen.



IV. Banken

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

Bis Ende 1998 Mrd DM, ab 1999 Mrd €

	Bis Ende 1998 Mrd DM, ab 1999 Mrd € Einlagen von Banken (MFIs) Einlagen von Nichtbanken (Nicht-MFIs) im Euro-Währungsgebiet												
			n Banken (N		Einlagen vo	n Nichtbank	en (Nicht-M	Fls) im Euro-\	<i>N</i> ährungsge	biet			
		im Euro-vva	ihrungsgebie	et .		Einlagen vo	n Nichtbank	en im Inland				Einlagen vo	n Nicht-
								mit vereinb		mit vereinb	arter		
			von Banken	ı				Laufzeit		Kündigung			
				in anderen					darunter		darunter		
Zeit	Bilanz- summe	ins- gesamt	im Inland	Mitglieds- ländern	ins- gesamt	zu- sammen	täglich fällig	zu- sammen	bis zu 2 Jahren	zu- sammen	bis zu 3 Monaten	ZU-	täglich fällig
ZCIT	Julilile	gesanne	imana	lanacini	gesanne	Jannich	lanig	Jannich					
									3	tanu am .	Jahres- b	zw. wona	atsende
1999	5 678,5	1 288,1	1 121,8	166,3	2 012,4	1 854,7	419,5	820,6	247,0	614,7	504,4	111,1	6,5
2000 2001	6 083,9 6 303,1	1 379,4	1 188,9 1 202,1	190,5	2 051,4 2 134,0	1 873,6 1 979,7	441,4 525,0	858,8 880,2	274,3	573,5 574,5	450,5	107,9 105,2	6,9
2002	6 394,2	1 418,0 1 478,7	1 236,2	215,9 242,4	2 170,0	2 034,9	574,8	884,9	290,6 279,3	575,3	461,9 472,9	87,4	7,6 8,1
2003 2004	6 432,0 6 617,4	1 471,0 1 528,4	1 229,4 1 270,8	241,6 257,6	2 214,6 2 264,2	2 086,9 2 148,5	622,1 646,2	874,5 898,9	248,0 239,9	590,3 603,5	500,8 515,5	81,8 71,9	9,3 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
2006 Aug. Sept.	7 034,6 7 077,2	1 589,9 1 583,3	1 310,8 1 299,5	279,1 283,8	2 382,3 2 392,3	2 278,6 2 284,0	723,0 722,6	965,3 973,7	271,0 280,2	590,3 587,7	499,1 495,3	57,0 59,2	10,7 11,9
Okt. Nov.	7 080,1 7 141,2	1 586,2 1 618,6	1 303,4 1 320,5	282,8 298,1	2 388,6 2 423,1	2 280,6 2 310,9	715,3 742,3	980,2 987,1	286,7 293,7	585,0 581,4	490,5 484,3	61,8 63,8	12,4 13,0
Dez.	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 Jan. Febr.	7 192,4 7 230,9	1 619,6 1 623,5	1 334,6 1 339,1	285,1 284,4	2 444,8 2 447,0	2 341,1 2 345,0	744,5 744,5	1 014,4 1 020,2	313,0 317,4	582,2 580,3	481,3 477,4	60,0 58,2	14,2 13,4
März	7 288,3	1 652,4	1 368,1	284,3	2 455,8	2 350,8	745,9	1 026,3	324,4	578,5	474,2	61,7	15,7
April	7 357,2	1 669,5	1 370,7	298,7	2 469,9	2 366,6	745,8	1 046,2	342,2	574,6	470,0	59,6	13,5
Mai Juni	7 389,3 7 381,7	1 664,2 1 653,4	1 356,6 1 357,7	307,6 295,7	2 485,4 2 506,8	2 376,3 2 394,5	751,7 760,0	1 054,5 1 067,8	349,9 360,3	570,1 566,7	465,8 461,7	60,3 62,6	16,0 17,4
Juli	7 371,2	1 650,1	1 351,7	298,5	2 508,2	2 401,0	764,7	1 074,7	366,9	561,6	456,0	64,2	15,4
Aug. Sept.	7 417,4 7 500,9	1 665,0 1 698,6	1 359,9 1 380,9	305,1 317,7	2 523,9 2 551,3	2 418,3 2 441,3	759,1 768,5	1 101,4 1 117,9	393,4 405,7	557,8 554,8	452,1 448,5	63,0 68,6	13,6 16,6
Okt.	7 500,5	1 714,2	1 377,3	336,9	2 548,5	2 438,7	757,6	1 129,9	420,3	551,2	443,8	68,9	16,1
Nov.	7 553,6	1 719,0	1 393,4 1 479,0	325,7 299,6	2 592,0	2 474,9	785,8	1 141,0 1 193,3	430,8	548,1 555,4	439,7	70,5 75,1	18,6
Dez. 2008 Jan.	7 592,4 7 574,1	1 778,6 1 734,4	1 393,6	340,7	2 633,6 2 628,1	2 518,3 2 514,1	769,6 770,0	1 193,5	477,9 476,6	550,5	446,0 441,2	73,1	19,6 22,1
Febr.	7 596,6	1 736,2	1 395,6	340,6	2 638,4	2 525,9	768,8	1 209,6	491,5	547,6	439,2	73,7	19,1
März	7 641,7	1 759,3	1 432,8	326,5	2 644,7	2 524,5	769,7	1 211,0	492,4	543,8	437,5	79,3	26,3
April Mai	7 725,9 7 729,1	1 790,8 1 785,2	1 439,8 1 443,6	351,1 341,6	2 649,4 2 670,6	2 535,5 2 550,5	758,9 761,5	1 236,8 1 252,7	517,2 533,4	539,8 536,3	432,8	76,4 80,4	
											V	eränderu	ıngen ¹⁾
2000 2001	401,5 244,9	87,5 32,4	66,0 8,4	21,5 24,0	38,7 80,6	19,8 105,2	22,5 83,0	37,8 21,2	27,0 16,2	- 40,5 1,1	- 53,6 11,4	- 4,2 - 4,0	0,3 0,4
2002	165,7	70,2	37,2	33,1	53,0	57,0	50,3	5,9	- 11,0	0,8	11,0	- 2,6	0,6
2003 2004	83,5 207,5	3,8 62,3	- 3,3 42,9	7,1 19,5	44,7 53,5	50,3 64,9	48,8 26,3	- 13,6 25,5	- 31,6 - 8,3	15,1 13,1	28,0 14,7	- 3,8 - 9,3	1,4 - 0,4
2005	197,2	32,8	26,9	5,9	65,0	75,5	69,4	7,3	- 6,9	- 1,2	2,9	- 8,0	0,5
2006 2007	349,0 509,7	105,5 148,4	81,5 134,8	24,0 13,6	123,0 185,2	118,6 177,3	30,4 24,5	105,0 183,9	77,1 167,8	- 16,8 - 31,1	- 31,7 - 41,4	0,5 13,7	4,4 5,6
2006 Sept.	76,9	24,4	20,1	4,3	11,2	6,7	- 0,6	9,9	9,2	- 2,6	- 3,8	2,2	1,2
Okt.	4,6	4,7	5,7	- 1,0	- 3,7	- 3,4	- 7,2	6,5	6,5	_ 2,7	- 4,8	2,5	0,5
Nov. Dez.	75,6 13,9	34,6 19,1	17,9 28,2	16,7 – 9,1	35,2 26,1	30,9 30,7	27,5	7,0 22,2	7,1	- 3,5 5,1	- 6,1 3,1	2,2 – 1,8	0,6 0,9
2007 Jan.	33,9	- 19,2	– 14,3	- 4,9	- 5,0	- 0,8	3,4 – 1,4	5,0	16,5 2,8	- 4,4	- 6,2	- 1,8	0,3
Febr.	46,3	4,9	4,9	0,1	2,6	4,2	0,2	5,9	4,4	- 1,8	- 3,8	- 1,8	- 0,8
März	61,6	29,4	29,3	0,1	9,2	5,9 15,6	1,5	6,1	7,0	- 1,8	- 3,3	3,6	2,3
April Mai	77,8 28,0	18,6 – 5,8	3,2 – 14,3	15,4 8,5	14,0 15,3	9,5	– 0,4 5,8	8,2	17,9 7,7	- 3,9 - 4,5	- 4,1 - 4,2	– 1,9 0,6	- 2,1 2,4
Juni	- 6,0	- 9,0	2,7	- 11,7	21,5	18,3	8,4	13,4	10,5	- 3,5	- 4,1	2,4	1,5
Juli Aug.	– 4,4 42,1	– 2,7 14,7	- 5,8 8,1	3,1 6,5	1,0 15,3	6,7 16,9	4,8 – 5,7	7,0 26,3	6,6 26,4	- 5,1 - 3,7	- 5,7 - 3,9	1,6 – 1,3	- 2,0 - 1,8
Sept.	101,2	35,8	21,9	13,9	28,3	23,7	9,8	16,9	12,6	- 3,0		5,9	3,1
Okt. Nov.	26,7 63,1	16,8 5,9	- 3,1 16,5	20,0 - 10,6	- 2,4 43,6	- 2,4 36,3	- 10,7 28,4	11,9 11,0	14,5 10,2	- 3,6 - 3,1	- 4,7 - 4,1	0,4 1,6	- 0,4 2,5
Dez.	39,4	58,9	85,7	- 10,8 - 26,8	43,6	43,4	- 16,2	52,3	47,1	7,3	6,3	4,8	0,8
2008 Jan.	- 31,3	- 61,6	-101,1	39,5	- 6,8	- 4,2	0,4	0,4	- 1,3	- 4,9	- 4,8	- 2,5 - 0,2	1,9
Febr. März	33,0 66,1	3,0 26,4	2,4 38,4	0,6 – 12,0	10,8 7,6	12,2 – 0,7	– 0,9 1,5	16,1 1,6	14,9 1,2	- 2,9 - 3,7	- 2,1 - 1,6	- 0,2 5,9	- 3,0 7,3
April	81,6	32,6	7 9	24.8		10,6	- 11,1	25,8	24,7	- 4,1	- 2,7	- 2,6	
Mai	5,7	– 1,2	4,0	- 5,3	19,2	15,0	2,6	15,9	16,3	– 3,5	– 2,1	2,0	0,5

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

kassen) auch Angaben der Geldmarktfonds enthalten. — 1 Statistische Brüche sind in den Veränderungswerten ausgeschaltet (s. a. Anm. * in Tabelle II,1). — 2 Ohne Einlagen von Zentralregierungen. —

Monatsbericht Juli 2008

IV. Banken

Begebene Schuld-		1		
banken in anderen Mitgliedsländern 2) Einlagen von Verbind- verschreibungen 3)	_			
mit vereinbarter mit vereinbarter Zentralstaaten lichkeiten aus Repo-	Passiva			
Laufzeit Kündigungsfrist geschäften darunter	gegenüber dem	r		
darunter darunter banken mit darunter Laufzeit Laufzeit	Nicht- Euro-	Kapital	Sonstige	
zu- bis zu 2 zu- bis zu ins- Zentral- Währungs- fonds- ins- bis zu 2 Jahren 3 Monaten gesamt staaten gebiet anteile 3) gesamt 2 Jahren	Währungs-	- und Rücklagen	Passiv- positionen	Zeit
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	13	, ,	1.	1
99,7 8,9 4,8 3,7 46,6 45,9 2,0 20,8 1 323,6 97	,4 487,9	9 262,6	281,1	1999
96,3 6,7 4,7 3,3 69,9 67,6 0,4 19,3 1 417,1 113 92,4 9,0 5,2 3,8 49,1 46,9 4,9 33,2 1 445,4 129				2000 2001
74,6 9,9 4,7 3,6 47,7 45,6 3,3 36,7 1 468,2 71	,6 599,2	343,0	309,8	2002
68,6 11,4 3,9 3,1 45,9 44,2 14,1 36,7 1 486,9 131 59,8 9,8 3,3 2,7 43,8 41,4 14,8 31,5 1 554,8 116				2003 2004
50,2 9,8 2,4 2,0 41,6 38,8 19,5 31,7 1 611,9 113 45,9 9,3 2,3 1,9 45,5 41,9 17,1 32,0 1 636,7 136				2005 2006
53,2 22,0 2,3 1,8 40,1 38,3 26,6 28,6 1 637,6 182	,3 661,0	428,2	398,2	2007
44,0 6,5 2,3 1,9 46,7 44,1 34,9 32,2 1 638,1 127 45,1 7,8 2,3 1,9 49,1 45,6 38,1 31,5 1 639,6 129	,7 665,0			2006 Aug. Sept.
47,1 9,9 2,3 1,9 46,3 43,4 32,1 32,0 1 644,6 134 48,6 10,1 2,3 1,8 48,4 43,7 27,5 32,0 1 641,7 137				
45,9 9,3 2,3 1,9 45,5 41,9 17,1 32,0 1 636,7 136 43,5 9,2 2,3 1,9 43,7 40,6 25,0 31,9 1 653,8 145		1	1	Dez. 2007 Jan.
42,5 8,9 2,3 1,8 43,8 41,8 29,7 31,6 1657,3 149, 43,6 10,0 2,3 1,9 43,4 42,2 29,8 32,7 1659,7 158	,5 682,1	1 399,7	359,9	Febr. März
43,8 9,5 2,3 1,8 43,6 43,2 29,4 33,6 1 657,7 158	,0 708,9	410,7	377,5	April
42,0 8,2 2,3 1,8 48,9 46,9 28,0 33,9 1 666,3 158 42,9 10,0 2,3 1,8 49,7 46,6 32,7 35,3 1 670,4 162				Mai Juni
46,6 12,6 2,3 1,8 43,0 41,8 25,7 34,9 1 673,2 168 47,1 13,1 2,3 1,8 42,6 41,1 28,4 32,3 1 665,5 169				Juli Aug.
49,8 16,5 2,3 1,7 41,3 39,6 36,3 30,3 1 651,5 170	703,6	426,5	402,7	Sept.
50,5 17,5 2,3 1,7 40,9 38,2 34,6 29,2 1 664,4 179 49,6 18,1 2,3 1,7 46,6 41,9 39,7 29,1 1 658,9 188	,3 687,0	427,5	400,4	Okt. Nov.
53,2 22,0 2,3 1,8 40,1 38,3 26,6 28,6 1637,6 182 49,6 18,9 2,3 1,8 40,0 37,4 42,1 28,8 1644,1 190		1	1	Dez. 2008 Jan.
52,3 23,6 2,3 1,8 38,7 37,1 45,9 29,0 1 631,9 189 50,7 23,0 2,3 1,8 40,8 37,6 46,7 27,2 1 622,3 188	,7 694,5	431,8	389,0	Febr.
50,4 23,5 2,3 1,8 37,5 35,3 55,7 25,4 1 628,2 195 52,0 24,6 2,3 1,8 39,7 36,7 56,0 24,6 1 629,9 201	,8 729,3	442,8	404,2	April
Veränderungen ¹⁾				
$ \begin{vmatrix} - & 4.5 & - & 0.5 & - & 0.1 & - & 0.3 & 23.1 & 21.6 & - & 1.6 & - & 1.5 & 90.6 & 15 \\ - & 4.6 & & 1.6 & & 0.2 & & 0.4 & - & 20.5 & - & 20.4 & & 4.6 & & 13.3 & 59.5 & 18 \end{vmatrix} $				2000 2001
- 2,6		1 25,6	- 2,7	2002 2003
- 8,3 - 1,4 - 0,6 - 0,4 - 2,1 - 2,8 0,8 - 5,2 72,9 - 14	,8 21,5	- 10,5	12,2	2004
- 7,7		1 27,9	29,2	2005 2006 2007
	,5 16,7	1	1	2006 Sept.
$\begin{vmatrix} 1,6 \end{vmatrix} 0,2 \end{vmatrix} - 0,0 \end{vmatrix} - 0,0 \end{vmatrix} 2,1 \end{vmatrix} 0,3 \end{vmatrix} - 4,5 \end{vmatrix} - 0,0 \end{vmatrix} 3,1 \end{vmatrix} 3$,6 – 1,1 ,3 – 3,2			Okt. Nov.
	,2 – 14,8 ,5 – 26,0		1	1
$\begin{vmatrix} -1,0 \end{vmatrix} - 0,3 \begin{vmatrix} 0,0 \end{vmatrix} - 0,0 \begin{vmatrix} 0,0 \end{vmatrix} = 0,0 \begin{vmatrix} 0,2 \end{vmatrix} = 1,1 \begin{vmatrix} 4,7 \end{vmatrix} - 0,3 \begin{vmatrix} 6,5 \end{vmatrix} = 3$,5 26,0 ,6 19,2 ,9 1,5	2 7,2	1,5	Febr.
$\begin{vmatrix} -1,9 \end{vmatrix} - 1,3 \end{vmatrix} - 0,0 \end{vmatrix} - 0,0 \end{vmatrix} 5,2 \end{vmatrix} 3,7 \end{vmatrix} - 1,5 \end{vmatrix} 0,3 \end{vmatrix} 7,1 \end{vmatrix} 0$,3 32,5 ,4 9,0) 5,8	- 2,2	Mai
3,7 2,7 - 0,0 - 0,0 - 7,3 - 5,3 - 7,0 - 0,4 3,4 5	,7 - 33,7 ,2 - 7,7	7 8,4	0,6	Juli
	,8 16,4 ,6 18,1 ,5 – 11,9	1 4,4	15,7	Aug. Sept. Okt.
$\begin{vmatrix} -1,0 \end{vmatrix} 0,5 \begin{vmatrix} 0,0 \end{vmatrix} - 0,0 \begin{vmatrix} -0,0 \end{vmatrix} 5,7 \begin{vmatrix} 3,7 \end{vmatrix} 5,1 \begin{vmatrix} -0,1 \end{vmatrix} - 2,5 \begin{vmatrix} 8-1,0 \end{vmatrix}$,5 – 11,9 ,7 – 5,0 ,9 – 25,2	0,3	5,8	
2,9 4,8 - 0,0 - 0,0 - 1,3 - 0,3 3,9 0,2 - 8,9 - 0	,3 22,8 ,7 21,1 ,5 17,9	I 1,0	1,8	
- 0,3 0,5 - 0,0 - 0,0 - 3,3 - 2,3 9,0 - 1,8 5,5 7	,7 23,5 ,5 – 12,5	5 – 3,9	12,0	April

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.

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

Mrd €

	Mrd €												
				Kredite an I	Banken (MFI	s)	Kredite an I	Nichtbanken	(Nicht-MFIs))			
					darunter:			darunter:					
			Kassenbe-					Buchkredite					
	Anzahl		stand und Guthaben					mit Befristu	ng		Wert-		
Stand am	der berich-		bei Zentral-		Guthaben	Wert- papiere					papiere von		Sonstige Aktiv-
Monats- ende	tenden Institute	Bilanz- summe	noten- banken	insgesamt	und Buch- kredite	von Banken	insgesamt		über 1 Jahr	Wechsel	Nicht- banken	Beteili- gungen	posi- tionen
	Alle Ban	kengrup	oen										
2007 Dez.	2 015	7 625,7	82,8	3 185,3	2 328,1	818,1	3 884,0	525,1	2 615,2	2,0	712,6	157,7	315,8
2008 Jan. Febr.	2 016 2 018	7 628,6 7 650,4	57,8 65,7	3 161,5 3 158,8	2 306,8 2 302,1	813,6 811,3	3 919,9 3 927,4	553,0 570,0	2 612,8 2 614,6	1,9 1,7	725,5 713,9	161,4 160,7	328,0 337,7
März	2 021	7 696,0	84,0	3 162,3	2 306,2	808,1	3 949,1	582,2	2 611,0	1,6	732,3	161,7	338,9
April Mai	2 019 2 017	7 782,0 7 785,8	67,8 64,4	3 205,5 3 221,4	2 347,2 2 339,2	810,1 827,4	3 998,2 3 988,9	589,2 588,3	2 623,7 2 632,4	1,5 1,5	764,2 745,0	160,7 160,6	349,8 350,5
	Kreditba	nken ⁵⁾											
2008 April Mai	268 269	2 416,9 2 400,5		1 008,5 1 002,0		132,6 139,1	1 156,1 1 149,9		607,6 611,0				
	Großb	anken ⁶⁾											
2008 April Mai	5 5	1 513,9 1 509,3		659,4 663,2		82,6 85,6	661,1 655,5		293,7 295,1		158,8 149,2	68,0 67,8	
	Region	albanker	n und sor	nstige Kre	editbanke	en							
2008 April Mai	163 163		11,3 9,3	250,9 247,6	197,8 190,6		418,0 418,5		272,6 274,6		58,1 55,1		28,2 28,0
	Zweigs	tellen au	ısländisch	er Banke	en								
2008 April Mai	100 101	184,1 177,3		98,2 91,2	96,4 89,4	1,8 1,8			41,2 41,4			0,5 0,5	7,1 8,1
	Landesb	anken											
2008 April Mai	11 11	1 572,1 1 575,4		818,7 826,7		188,4 194,9	662,4 659,1	124,3 122,3	406,0 407,7	0,2 0,2	121,2 116,9		
	Sparkass	en											
2008 April Mai	442 442		18,2 17,9	253,3 260,6	118,4 123,6	128,7 129,4		62,5 61,1	555,7 557,0				
	Genosse	nschaftlio	he Zentr	albanker	1								
2008 April Mai	2 2	269,4 268,3	1,1 1,3	170,1 168,7				19,7 21,1	19,1 19,2			13,9 13,9	
	Kreditge	nossensc		•	•				•	•	•	•	,
2008 April Mai	1 232 1 230	628,3	12,6	167,4 171,6	77,9 80,3	84,6 85,6	417,1 418,0		331,9 333,0		49,2 49,2	10,7 10,8	
	Realkred	litinstitut	:e										
2008 April Mai	22 21	805,2 804,3		244,8 243,6	135,7 133,6	107,2 107,4		15,5 15,6	382,3 381,7	_	139,0 138,8	1,2 1,2	21,1 21,4
	Bausparl	kassen											
2008 April Mai	25 25	189,6 191,0		55,4 56,7	42,0 42,7	13,2 13,8			106,1 106,3		11,6 11,7		14,7 14,7
	Banken	mit Sond	eraufgab	en									
2008 April Mai	17 17	870,9 876,0	0,5 2,4	487,2 491,5	385,2 387,9	99,8 101,0	313,3 312,7		215,0 216,5	- -	87,1 87,2	7,3 7,3	62,5 62,0
	Nachrich	tlich: Au	slandsbar	nken ⁷⁾									
2008 April Mai	145 146		10,4 8,7	367,1 354,4	298,4 280,7	61,3 64,9	448,4 452,0		274,9 275,8	0,2 0,2	78,3 81,4	6,3 6,3	36,0 36,8
	darunte	er: Banke	n im Mel	nrheitsbe	sitz auslä	ndischer	Banken ⁸	3)					
2008 April Mai	45 45	684,0 680,9	9,0 7,1	268,9 263,2	202,0 191,3	59,5 63,1	371,5 376,1	62,6 62,1	233,7 234,4	0,2 0,2	73,7 78,0		28,9 28,7

^{*} Für den Zeitraum bis Dezember 1998 werden im Abschnitt IV (mit Ausnahme der Tabelle IV. 1) Aktiva und Passiva der Banken (ohne Bausparkassen) in Deutschland gezeigt, ab Januar 1999 Aktiva und Passiva der Monetären Finanzinstitute (MFIs) in Deutschland. Nicht enthalten sind Aktiva und Passiva der Auslandsfilialen sowie der – ebenfalls zu den MFIs zählenden –

Geldmarktfonds und der Bundesbank. Für die Abgrenzung der Positionen s. Anm. zur Tabelle IV.3. — 1 Für "Bausparkassen": Einschl. Bauspareinlagen; s. dazu Tab. IV.12. — 2 In den Termineinlagen enthalten. — 3 Ohne Bauspareinlagen; s. a. Anm. 2. — 4 Einschl. börsenfähiger nachrangig begebener Inhaberschuldverschreibungen; ohne nicht börsenfähige Inhaberschuld-

		nd aufgeno n Banken (N		Einlagen u	nd aufgeno	mmene Kre	edite von Ni	chtbanken	(Nicht-MFIs)			Kapital einschl.		
		darunter:			darunter:]	offener Rück-		
						Termineinl		Nach-	Spareinlag	en 3)]	lagen, Genuss-		
		Sicht-	Termin- ein-		Sicht-	mit Befrist	über	richtlich: Verbind- lich- keiten aus		darunter mit drei- monatiger Kündi-	Spar-	Inhaber- schuld- verschrei- bungen im	rechts- kapital, Fonds für allgemeine Bank-	Sonstige Passiv- posi-	Stand am Monats-
	insgesamt		lagen	insgesamt		einschl.	1 Jahr 1)	Repos 2)	insgesamt	gungsfrist		Umlauf 4)	risiken	tionen	ende
												Alle	Bankeng	gruppen	
	2 217,5	286,8	1 930,6	2 882,3	855,9	534,5	797,3	95,4			l	1 712,7	352,0		2007 Dez.
	2 177,9 2 182,7	342,0 339,6	1 835,9 1 843,1	2 905,8 2 932,3	885,2 879,0	529,3 563,5	799,0 798,6	127,6 145,8	558,9 556,0	447,4 445,3	133,3 135,1	1 720,7 1 707,1	353,1 355,4	471,2 472,8	2008 Jan. Febr.
	2 224,2	372,4	1 851,8	2 929,6	886,8	558,7	796,9	140,8	552,3	443,7	134,9	1 705,3	363,4	473,5	März
	2 270,4 2 266,3	348,7 364,1	1 921,7 1 902,2	2 955,0 2 962,3	877,6 876,9	594,7 601,5	798,3 800,1	158,9 144,6	548,2 544,7	441,0 438,9		1 708,1 1 711,1	361,8 362,3	486,8 483,9	April Mai
													Kreditb	anken ⁵⁾	
	884,4 874,1		682,1 655,0	980,6 974,8	425,0 418,9	295,0 291,9	139,4 140,4	115,8 102,9				257,8 259,1			2008 April Mai
	074,1	219,0	033,01	374,0	410,5	231,3	140,4	102,3	104,2	02,3	19,5		roßbank		iviai
ı	569,2	137,9	431,3	563,4		192,3	85,6	106,1				195,9	72,1	113,2	2008 April
١	571,4	155,8	415,6	557,9	215,2	187,3	86,0	94,5							Mai
	170 1	1 42.71	1354	3943	l 107 F	DE 41	47.7		_			_	(reditbar		2008 April
	178,1 171,5	42,7 38,1	135,4 133,3			95,4 97,1		9,7 7,9		24,8 24,6		61,9 61,9			Mai
										Zweig	stellen a	ausländis	cher Bar	nken	
	137,1 131,2	21,8 25,1	115,4 106,1				6,0 6,1	0,1 0,4						8,9 8,4	2008 April Mai
													Landes	banken	
١	581,6	73,0	508,6	391,3		111,0	199,7	40,5					62,2	71,3	2008 April
١	581,2	69,4	511,8	394,5	67,0	112,1	200,3	39,4	13,8	13,4	1,4	465,3		rkassen	Mai
ı	201,9	19,6	182,3	676,4	222,6	78,9	13,9		272,5	210,3	88,5	47,1	•		2008 April
١	204,1	21,0	183,1	681,0				_	270,5					49,9	Mai
										Ge	nossenso	haftlich	e Zentral	lbanken	
١	147,4		120,4	45,0			18,0	2,5	_	-	1,5	50,5			2008 April
١	144,6	26,0	118,6	46,3	9,9	17,0	17,9	2,3	-	-			•	,	Mai
ı	86,2	5,5	80,7	437,0	148,4	76,3	28,7		156,9	133,2			enossens 37,9	_	2008 April
ı	89,0	5,5	83,5					_	155,4			38,0	38,1	29,6	Mai
													alkrediti		
	164,1 166,4	4,6 5,2	159,5 161,2	190,3 192,4	2,9 2,9	10,1 11,9	176,3 176,7	_	0,6 0,6	0,6 0,6	0,3 0,3	402,4 397,5	22,6 22,5	25,9 25,5	2008 April Mai
													Bauspa	arkassen	
	23,3 25,1	1,9 2,8	21,4 22,4	128,7 128,1		1,7 1,7	126,0 125,5	_	0,3 0,3	0,3 0,3	0,4 0,4	7,0 7,0	7,3 7,3	23,3 23,4	2008 April Mai
	23,11	2,0	22,41	120,1	0,3	.,,,	123,3	•	0,5	0,5			Sonderau		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
ı	181,4	14,6	166,8	105,8	3,7 4,5	5,6 5,2	96,4 96,5	0,1	-	-				-	2008 April
ı	182,0	15,3	166,7	106,3	4,5	5,2	96,5	0,0	-						Mai
	324,7	73,0	251,7	331,5	157,3	86,3	65,9	14,3	I 15.4				uslandsba 40,1		2008 April
	311,9	76,4			154,7	89,6	66,5	14,3	15,4 15,2	14,9	7,0	112,8	40,1	60,4	Mai
													cher Bar		
	187,5 180,7	51,3 51,3	136,3 129,4	298,6 300,5	137,9 135,8	79,0 82,1	59,9 60,5	14,2 13,6	15,4 15,2	15,1 14,9	6,4 6,9	111,4 112,8	34,9 34,9	51,5 52,0	2008 April Mai

verschreibungen. — 5 Die Kreditbanken umfassen die Untergruppen "Großbanken", "Regionalbanken und sonstige Kreditbanken" und "Zweigstellen ausländischer Banken". — 6 Deutsche Bank AG, Dresdner Bank AG, Commerzbank AG, Bayerische Hypo- und Vereinsbank AG und Deutsche Postbank AG. — 7 Summe der in anderen Bankengruppen

enthaltenen Banken im Mehrheitsbesitz ausländischer Banken sowie der Gruppe (rechtlich unselbständiger) "Zweigstellen ausländischer Banken". — 8 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 *)

Bis Ende 1998 Mrd DM, ab 1999 Mrd €

	Bis Ende 19	98 Mrd DM,	ab 1999 Mr	d€					Г				
			Kredite an	inländische I	Banken (MF	s) 2) 3)			Kredite an	inländische I	Nichtbanker	(Nicht-MFIs)	3) 6)
Zeit	Kassen- bestand an Noten und Münzen in Eurowäh- rungen 1)	Guthaben bei der Deutschen Bundes- bank	insgesamt	Guthaben und Buch- kredite	Wechsel 4)	börsen- fähige Geldmarkt- papiere von Banken	Wert- papiere von Banken	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 5)	insgesamt	Buch- kredite	Wechsel 4)	Schatzwech- sel und bör- senfähige Geldmarkt- papiere von Nicht- banken	Wert- papiere von Nicht- banken 7)
									St	tand am	Jahres- b	zw. Mona	tsende *)
1998	28,5	63,6	2 738,2	1 814,7	14,6	12,2	887,7	9,1	5 379,8	4 639,7	32,8	5,0	
1999	16,8	45,6	1 556,9	1 033,4	0,0	19,2	504,2	3,9	2 904,5	2 569,6	7,0	3,0	287,5
2000	15,6	50,8	1 639,6	1 056,1	0,0	26,8	556,6	3,6	3 003,7	2 657,3	6,5	2,3	304,7
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	301,5 301,9
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	16,0	49,4	1 637,8	1 086,3	0,0	9,3	542,2	1,9	3 000,7	2 630,3	1,9	2,0	366,5
2007 2006 Dez.	17,5 16,0	64,6 49,4	1 751,8 1 637,8	1 222,5 1 086,3	0,0	25,3 9,3	504,0 542,2	2,3 1,9	2 975,7 3 000,7	2 647,9 2 630,3	1,6 1,9	1,5 2,0	324,7 366,5
2007 Jan.	13,0	39,5	1 639,9	1 095,8	0,0	10,3	533,8	1,9	3 024,5	2 640,0	1,8	1,6	381,2
Febr. März	12,9	43,7	1 643,2 1 669,5	1 101,0 1 128,8	0,0	11,7	530,4	2,0	3 011,3	2 639,3 2 638,8	1,7	1,7	368,6 373,9
April	13,1 13,9	49,4 44,9	1 660,0	1 118,8	0,0	13,2 12,8	527,5 528,4	1,9 1,9	3 016,1 3 043,3	2 635,9	1,6 1,6	1,8 2,4	403,4
Mai	14,2	45,6	1 668,3	1 119,7	0,0	13,4	535,1	1,9	3 021,0	2 630,0	1,6	1,3	388,0
Juni Juli	13,7 13,4	41,3 48,4	1 651,1 1 629,8	1 112,2 1 095,7	0,0	16,7 17,2	522,2 517,0	1,9 1,8	2 986,2 2 993.2	2 632,4 2 642,2	1,7 1,6	1,7 1,3	350,5 348,1
Aug.	13,5	33,2	1 670,8	1 141,6	0,0	17,7	511,5	1,8	2 984,1	2 641,6	1,6	1,3	339,6
Sept.	14,0	42,2	1 683,5	1 155,8	0,0	18,8	508,9	1,8	2 986,2	2 643,2	1,4	1,9	339,7
Okt. Nov.	14,1 13,6	44,1 52,0	1 696,3 1 708,7	1 162,1 1 171,8	0,0 0,0	23,9 26,0	510,3 511,0	1,8 1,7	2 973,3 2 971,5	2 641,5 2 641,0	1,5 1,5	2,2 2,2	328,1 326,9
Dez.	17,5	64,6	1	1 222,5	0,0	25,3	504,0	2,3	2 975,7	2 647,9	1,6	1,5	324,7
2008 Jan. Febr.	13,8 13,2	43,6 52,1	1 723,3 1 722,2	1 194,0 1 194,4	0,0	29,2 29,3	500,2 498,5	1,9 1,9	2 998,5 2 993,2	2 652,9 2 658,6	1,5 1,3	2,2 2,1	341,9 331,1
März	13,8	69,6	1 716,3	1 189,6	-	29,7	497,0	1,9	3 009,0	2 666,0	1,3	2,5	339,3
April Mai	13,5 13,7	53,9 50,2	1 739,3 1 763,7	1 207,2 1 220,9	0,0	31,3 33,2	500,8 509,5	1,9 1,9	3 058,8 3 043,7	2 677,9 2 676,2	1,2 1,2	2,0 3,2	377,7 363,2
		•	•	,	•	,	•	•	•	•	•	Veränder	
1999	+ 2,2	+ 13,2	+ 122,1	+ 66,3	+ 0,0	+ 12,9	+ 42,8	- 0,7	+ 156,1	+ 136,9	+ 2,6	+ 0,4	•
2000	- 1,1	+ 5,1	+ 83,6	+ 21,7	- 0,0	+ 7,6	+ 54,3	- 0,3	+ 100,7	+ 83,7	- 0,5	- 0,8	+ 19,0
2001 2002	- 1,4 + 3,3	+ 5,5 - 10,7	+ 34,6 + 15,0	+ 20,1 + 33,1	- 0,0 + 0,0	- 21,3 + 2,3	+ 35,8 - 20,3	- 0,9 - 0,2	+ 11,9 - 19,2	+ 40,8 - 18,0	- 1,6 - 0,8	+ 1,6 - 1,1	+ 0,3 + 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 - 11,9	- 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 2006 Dez.	+ 1,5 + 2,8	+ 15,2 + 8,3	+ 114,8	+ 137,6 + 4,5	+ 0,0	+ 17,0 - 1,1	- 39,8 - 5,8	+ 0,4	- 15,9 - 36,4	+ 12,1	- 0,3 + 0,0	- 0,5 + 0,5	- 27,2 - 8,4
2000 Dez. 2007 Jan.	- 3,0	- 9,9	+ 2,2	+ 4,5	+ 0,0	+ 1,1	- 3,8 - 8,4	- 0,0	+ 24,3	+ 6,6	- 0,1	- 0,4	+ 18,2
Febr.	- 0,1	+ 4,1	+ 3,3	+ 5,3	- 0,0	+ 1,4	- 3,4	+ 0,1	- 13,2	- 0,7	- 0,1	+ 0,2	- 12,5
März April	+ 0,2 + 0,9	+ 5,7	+ 26,3	+ 27,8	+ 0,0 + 0,0	+ 1,4	- 3,0 - 0,3	- 0,1 - 0,0	+ 4,8 + 28,1	- 0,5 - 3,1	- 0,1 + 0,0	+ 0,0 + 0,6	+ 5,3 + 30,6
Mai	+ 0,3	+ 0,7	+ 8,2	+ 0,9	- 1	+ 0,6	+ 6,7	- 0,0	- 22,4	- 5,8	- 0,0	- 1,1	- 15,4
Juni	- 0,5	- 4,3	- 16,1	- 6,4	- 0,0	+ 3,2	- 12,9	+ 0,0	- 35,8	+ 1,3	+ 0,1	+ 0,4	- 37,5
Juli Aug.	- 0,3 + 0,1	+ 7,1 - 15,2	- 20,6 + 41,0	- 15,9 + 46,0	- 0,0 + 0,0	+ 0,5 + 0,5	- 5,2 - 5,5	- 0,1 - 0,0	+ 8,1 - 9,2	+ 9,4 - 0,7	- 0,1 - 0,0	- 0,4 + 0,0	- 0,9 - 8,5
Sept.	+ 0,5	+ 9,0	+ 12,7	+ 14,2	_	+ 1,0	- 2,5	- 0,0	+ 2,2	+ 1,7	- 0,1	+ 0,6	+ 0,1
Okt. Nov.	+ 0,1 - 0,5	+ 1,9 + 7,9	+ 13,4 + 12,4	+ 6,3 + 9,7	- 0,0 - 0,0	+ 6,1 + 2,0	+ 1,0 + 0,7	+ 0,0 - 0,1		- 1,7 - 0,5	+ 0,0 + 0,0	+ 0,3 - 0,0	- 3,1 - 1,2
Dez.	+ 3,8	+ 12,7	+ 43,1	+ 50,7	-	- 0,6	- 7,0	+ 0,6	+ 3,4	+ 6,1	+ 0,1	- 0,7	- 2,1
2008 Jan. Febr.	- 3,7 - 0,6	- 21,0 + 8,5	- 44,3 - 1,1	- 44,4 + 0,5	+ 0,0 - 0,0	+ 3,8 + 0,1	- 3,8 - 1,7	- 0,8 - 0,0	+ 22,7 - 5,3	+ 5,0 + 5,6	- 0,1 - 0,1	+ 0,7 - 0,0	+ 17,1 - 10,8
März	+ 0,6	+ 17,5	- 5,9	- 4,8	-	+ 0,4	- 1,5	+ 0,0	+ 15,9	+ 7,5	- 0,1	+ 0,3	+ 8,2
April Mai	- 0,3 + 0,2	– 15,7 – 3,6	+ 24,0 + 24,6	+ 18,7 + 13,9	+ 0,0	+ 1,6 + 1,9	+ 3,7 + 8,8	+ 0,0 - 0,0	+ 49,8 - 15,1	+ 11,7 - 1,7	- 0,1 - 0,0	- 0,2 + 1,2	+ 38,4 - 14,5

^{*} S. Tab. IV. 2, Anm. *; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrachten. Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. — 1 Bis Dezember 1998: inländische Noten und Münzen. — 2 Bis Dezember 1998 ohne Kredite an inländische Bausparkassen. — 3 Bis Dezember 1998 einschl. Treuhandkredite; s. a. Anm. 5. — 4 Bis Dezember

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

				nd aufgend ischen Bank						ommene Kr	edite licht-MFIs) 3	15)		
Aus- gleichs- forderun- gen 8)		Beteiligun- gen an in- ländischen Banken und Unter- nehmen	insgesamt	Sicht- einlagen	Termin- ein- lagen 12) 13)	weiter- gegebene Wechsel 14)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 5)	insgesamt	Sicht- ein-	Termin- ein- lagen 13) 16)	Spar- ein- lagen 17)	Spar- briefe 18)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 5)	Zeit
Stand a	m Jahres	s- bzw. M	onatsen	de *)										
71,6 37,5		129,2 75,6	2 086,9 1 122,0	472,5 114,4	1 505,2 1 007,3	59,4 0,3	49,7 29,8	3 520,3 1 905,3	799,5 420,4	1 194,1 759,6	1 211,0 614,7	234,9 110,7		1998 1999
33,1	58,5 57,0	82,7 95,9	1 189,2 1 204,9	113,4 123,1	1 075,3 1 081,6	0,4	30,1	1 945,8	443,4 526,4	819,9	573,5	109,0 106,0	42,1 43,3	2000 2001
4,0 3,0 2,0	54,8 56,8	119,0 109,2	1 244,0 1 229,6	123,1 127,6 116,8	1 116,2 1 112,6	0,3 0,2 0,2	27,2 25,6 27,8	2 034,0 2 085,9 2 140,3	575,6 624,0	827,0 830,6 825,7	574,5 575,3 590,3	100,0 104,4 100,3	42,1	2001 2002 2003
1,0	61,8	99,6	1 271,2	119,7	1 151,4	0,1	30,3	2 200,0	646,9	851,2	603,5	98,4	43,7	2004
-	56,6 53,0 51,1	108,5 106,3 109,4	1 300,0 1 348,2 1 478,6	120,5 125,4 122,1	1 179,4 1 222,7 1 356,5	0,1 0,0 0,0	26,5 22,3 20,0	2 276,6 2 394,6 2 579,1	717,0 747,7 779,9	864,4 962,8 1 125,4	603,4 586,5 555,4	91,9 97,5 118,4	1 1	2005 2006 2007
-	53,0 53,5	106,3	1 348,2 1 334,2	125,4 130,9	1 222,7 1 203,2	0,0	22,3 21,9	2 394,6 2 401,4	747,7 746,2	962,8 973,6	586,5 582,2	97,5 99,4	37,8 38,9	2006 Dez. 2007 Jan.
-	53,5 53,3 52,9	106,9 107,3 107,5	1 334,2 1 338,9 1 367,4	130,9 128,1 135,9	1 203,2 1 210,8 1 231,4	0,0 0,0 0,0	21,9 21,8 21,7	2 401,4 2 409,8 2 417,2	746,2 746,2 747,5	982,5 988,7	582,2 580,3 578,6	100,8 102,5	38,8 38,5	Febr. März
-	54,2 53,8 53,5	107,9 108,0 108,5	1 370,2 1 356,0 1 357,0	143,6 142,1 137,8	1 226,6 1 213,9 1 219,2	0,0 0,0 0,0	21,3 21,2 21,0	2 434,0 2 445,1 2 464,9	756,1 761,0 772,5	999,6 1 008,9 1 019,0	574,6 570,1 566,7	103,7 105,0 106,6	38,3 37,6 37,5	April Mai Juni
-	52,2 52,0 51,7	110,3 110,3 110,3	1 351,2 1 359,0 1 380,6	131,5 134,5 135,8	1 219,7 1 224,5 1 244,7	0,0 0,0 0,0	20,6 20,4 20,3	2 464,7 2 483,3 2 510,2	775,2 769,5 782,1	1 019,2 1 045,6 1 061,7	561,6 557,8 554,8	108,7 110,3 111,6	36,6 36,4 36,4	Juli Aug. Sept.
=	51,7 51,4 51,1	108,0 108,9 109,4	1 376,9 1 393,0 1 478,6	133,1 141,6 122,1	1 243,8 1 251,4 1 356.5	0,0 0,0 0,0	19,8 19,7 20,0	2 506,9 2 551,3 2 579,1	770,4 800,8 779,9	1 071,5 1 085,7 1 125,4	551,2 548,1 555,4	113,8 116,7 118,4	36,5 36,4 36,4	Okt. Nov. Dez.
-	51,9 51,4	110,5 110,5	1 393,3 1 394,9	136,9 139,2	1 256,4 1 255,7	0,0 0,0	44,0 43,6	2 587,3 2 601,7	785,1 784,9	1 130,6 1 147,5	550,5 547,6	121,1 121,7	33,6 33,6	2008 Jan. Febr.
_	50,8	111,9	1 432,6	142,8	1 289,7	0,0	42,8	2 601,9	786,3	1 150,0	543,8	121,8	33,2	März
_	50,4 50,2	111,0 110,8	1 439,6 1 443,2	132,6 133,7	1 306,9 1 309,4	0,0 0,0	42,7 42,5	2 620,8 2 636,4	779,4 782,6	1 178,8 1 193,5	539,8 536,3	122,8 124,0		April Mai
	erungen								_					
- 0,6 - 0,8	1	+ 9,3 + 7,1	+ 69,0 + 64,7	- 1,8 - 2,3	+ 81,8 + 66,9	- 11,1 + 0,1	- 0,4 + 0,3	+ 67,3 + 41,3	+ 32,7 + 22,3	+ 48,4 + 61,1	- 4,5 - 40,5	- 9,3 - 1,7	+ 0,7	1999 2000
- 0,8 - 29,1 - 1,0 - 1,0	- 1,5 - 2,1 + 2,1	+ 13,3 + 24,2 - 9,8	+ 9,6 + 37,9 - 5,6	+ 7,4 + 1,7 - 9,5	+ 2,3 + 36,3 + 3,9	- 0,1 - 0,1 + 0,0	- 2,9 - 1,5 + 2,4	+ 88,5 + 51,7 + 54,0	+ 82,3 + 48,4 + 48,4	+ 8,1 + 4,1 - 4,8	+ 1,1 + 0,8 + 15,1	- 1,7 - 2,9 - 1,6 - 4,8	+ 1,0 - 1,1	2000 2001 2002 2003
- 1,1 - 1,0	+ 3,0	- 9,6	+ 41,3 + 28,9	+ 2,9	+ 38,5	- 0,1 + 0,0	+ 2,4 - 3,5	+ 62,0	+ 24,4	+ 25,9 + 12,4	+ 13,1	- 1,5 - 5,4	+ 1,2	2004 2005
- 1,0	- 4,9 - 3,7 - 2,3	+ 8,9 - 2,2 + 3,1	+ 28,9 + 79,0 + 132,0	+ 0,8 + 8,6 - 3,3	+ 70,5 + 135,3	+ 0,0 - 0,1 - 0,0	- 3,3 - 4,5 - 2,3	+ 76,6 + 118,0 + 181,1	+ 70,7 + 30,0 + 31,6	+ 12,4 + 97,7 + 160,5	- 16,8 - 31,1	+ 7,2 + 20,1		2003 2006 2007
-	- 0,3	- 0,6	+ 27,6	- 9,7	+ 37,4	- 0,0	- 0,0	+ 19,5	+ 3,3	+ 10,3	+ 5,1	+ 0,8	- 0,3	2006 Dez.
=	- 0,4 - 0,3 - 0,4	+ 0,6 + 0,4 + 0,2	- 14,0 + 4,7 + 28,5	+ 5,6 - 2,9 + 7,9	- 19,5 + 7,6 + 20,6	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- 0,4 - 0,1 - 0,2	+ 6,7 + 8,4 + 7,4	- 1,5 - 0,1 + 1,3	+ 10,9 + 8,8 + 6,2	- 4,4 - 1,8 - 1,8	+ 1,6 + 1,4 + 1,6		2007 Jan. Febr. März
-	+ 1,3 - 0,3 - 0,4	+ 0,4 + 0,1 + 0,4	+ 2,9 - 14,2 + 2,5	+ 7,7 - 1,5 - 4,4	- 4,8 - 12,7 + 6,8	+ 0,0 + 0,0 - 0,0	- 0,3 - 0,2 - 0,1	+ 16,2 + 11,1 + 18,3	+ 8,1 + 4,9 + 11,5	+ 10,9 + 9,3 + 8,6	- 3,9 - 4,5 - 3,5	+ 1,2 + 1,4 + 1,6	- 0,7	April Mai Juni
-	- 0,7 - 0,3 - 0,2	+ 1,8 + 0,0 + 0,0	- 5,8 + 7,8 + 21,6	- 6,3 + 3,0 + 1,4	+ 0,5 + 4,8 + 20,3	- 0,0 - -	- 0,4 - 0,3 - 0,1	- 0,8 + 18,2 + 26,9	+ 2,6 - 5,7 + 12,6	- 0,3 + 26,2 + 16,1	- 5,1 - 3,7 - 3,0	+ 2,0 + 1,4 + 1,2	- 0,1	Juli Aug. Sept.
-	- 0,1 - 0,2 - 0,3	- 2,3 + 0,9 + 0,6	- 3,7 + 16,1 + 85,6	- 2,8 + 8,5 - 19,5	- 0,9 + 7,6 + 105,1	- 0,0 - 0,0	- 0,5 - 0,1 + 0,3	- 3,2 + 44,1 + 27,9	- 11,7 + 30,4 - 20,9	+ 9,9 + 14,2 + 39,7	- 3,6 - 3,1 + 7,3	+ 2,3 + 2,6 + 1,7	+ 0,1 - 0,1	Okt. Nov. Dez.
-	- 0,7 - 0,5	+ 1,1 - 0,0	- 101,0 + 1,6	+ 14,9 + 2,2	- 115,9 - 0,6	- 0,0 - 0,0	- 1,1 - 0,5	+ 8,0 + 14,5	+ 5,0 - 0,1	+ 5,2 + 16,9	- 4,9 - 2,9	+ 2,7 + 0,6	- 0,1 + 0,0	2008 Jan. Febr.
_	- 0,5 - 0,5	+ 1,4 + 0,1	+ 37,7 + 8,0	+ 3,7 - 9,7	+ 34,0 + 17,8	+ 0,0	- 0,7 - 0,1	+ 0,4 + 18,7	+ 1,4 - 7,2	+ 2,7 + 28,8	- 3,7 - 4,1	+ 0,0 + 1,1		März April
_	- 0,2	- 0,1				+ 0,0	- 0,2	+ 15,6						

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

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



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

	Bis Ende 1	998 Mrd DN	И, ab 1999	Mrd €										
		Kredite an	ausländisc	he Banken	(MFIs) 2)				Kredite an	ausländisc	he Nichtbar	nken (Nicht	-MFIs) 2)	
	Kassen- bestand an Noten und Münzen		Guthaben Wechsel 3)	und Buchk	redite,	börsen- fähige Geld- markt-	Wert-	Nach-		Buchkredi	te, Wechsel	3) mittel-	Schatz- wechsel und bör- senfähige Geldmarkt-	Wert-
	in Nicht- Eurowäh-		zu-	kurz-	und lang-	papiere von	papiere von	richtlich: Treuhand-		zu-	kurz-	und lang-	papiere von Nicht-	von Nicht-
Zeit	rungen 1)	insgesamt		fristig	fristig	Banken	Banken		insgesamt	sammen	fristig	fristig	banken	banken
										Star	nd am Ja	hres- bz	w. Monat	sende *)
1998 1999	1,5 0,4	774,9 427,1	706,9 383,5	533,6 279,5	173,3 104,1	0,4 0,4	58,7 43,2	9,0 4,2	610,3 396,1	364,9 235,8	93,9 52,7	270,9 183,1	11,6 7,5	211,0 152,7
2000 2001	0,4 0,4	507,7 596,1	441,4 521,7	325,4 383,7	116,0 138,0	1,3 0,8	65,0 73,6	3,6 3,5	475,8 570,3	286,8 347,2	71,1 99,7	215,7 247,5	6,5 5,2	182,5 217,9
2002	0,3	690,6	615,3	468,0	147,2	0,9	74,4	2,7	558,8	332,6	92,6	240,0	9,3	216,9
2003 2004	0,3 0,2	769,6 889,4	675,8 760,2	515,7 606,5	160,1 153,7	1,5 2,8	92,3 126,3	1,6 1,5	576,3 629,5	344,8 362,5	110,9 136,6	233,9 225,9	6,0 10,9	225,4 256,1
2005	0,2	1 038,8	860,0	648,5	211,5	5,8	173,0	1,5	712,0	387,9	132,8	255,1	9,3	314,8
2006 2007	0,4 0,3	1 266,9 1 433,5	1 003,2 1 105,9	744,5 803,6	258,7 302,4	13,3 13,4	250,4 314,2	0,8 0,5	777,0 908,3	421,0 492,9	156,0 197,5	264,9 295,4	7,2 27,5	348,9 387,9
2006 Dez.	0,4	1 266,9	1 003,2	744,5	258,7	13,3	250,4	0,8	777,0	421,0	156,0	264,9	7,2	348,9
2007 Jan.	0,4	1 275,2	1 001,6	734,0	267,6	15,4	258,3	0,9	805,1	440,8	176,7	264,1	7,9	356,5
Febr. März	0,5 0,4	1 303,2 1 315,7	1 018,2 1 020,2	750,8 752,4	267,4 267,8	15,8 16,2	269,2 279,3	0,8 0,8	818,5 826,5	442,3 448,1	178,4 181,4	263,9 266,7	8,1 7,8	368,2 370,6
April	0,5	1 347,6	1 050,3	778,5	271,8	16,2	281,1	0,7	839,7	457,9	192,1	265,8	7,7	374,1
Mai Juni	0,5 0,5	1 354,6 1 392,2	1 052,3 1 077,8	776,9 799,8	275,4 278,0	16,5 18,6	285,7 295,8	0,7 0,8	863,6 872,5	464,6 470,4	193,0 192,3	271,6 278,1	8,8 9,2	390,2 392,9
Juli	0,5	1 397,0	1 081,9	802,4	279,4	19,6	295,6	0,7	865,3	463,0	184,7	278,3	6,6	395,7
Aug. Sept.	0,6 0,4	1 399,5 1 444,2	1 080,7 1 122,4	794,4 829,1	286,4 293,3	20,4 18,8	298,4 303,0	0,6 0,6	886,0 892,6	481,8 488,0	195,3 200,0	286,5 288,0	12,2 14,6	391,9 390,0
Okt.	0,4	1 437,2	1 112,6	811,4	301,2	15,4	309,3	0,5	897,8	486,1	196,3	289,8	22,3	389,3
Nov. Dez.	0,5 0,3	1 448,2 1 433,5	1 119,1 1 105,9	817,3 803,6	301,7 302,4	15,2 13,4	313,9 314,2	0,6 0,5	919,6 908,3	503,4 492,9	212,1 197,5	291,3 295,4	27,0 27,5	389,3 387,9
2008 Jan.	0,3	1 438,2	1 113,1	814,1	298,9	11,7	313,4	2,1	921,4	513,3	215,3	298,0	24,4	383,7
Febr. März	0,4 0,4	1 436,6 1 446,0	1 107,9 1 116,7	803,7 810,0	304,3 306,7	15,8 18,2	312,9 311,1	2,0 2,0	934,3 940,1	526,3 527,5	225,5 226,7	300,8 300,7	25,2 19,6	382,8 393,1
April Mai	0,4 0,4	1 466,2 1 457,7	1 140,2 1 118,4	829,7 805,0	310,6 313,5	16,7 21,5	309,3 317,8	2,0 2,1	939,4 945,1	535,3 544,8	226,2 229,9	309,1 314,8	17,7 18,5	386,5 381,8
	"						,						Veränderu	
1999	- 0,3	+ 17,7	+ 5,7	- 5,3	+ 11,0	+ 0,2	+ 11,7	- 0,0	+ 85,8	+ 42,8	+ 8,4	+ 34,4	+ 1,3	_
2000	- 0,0	+ 78,9	+ 56,5	+ 44,6	+ 11,8	+ 0,9	+ 21,6	- 0,7	+ 72,0	+ 45,0	+ 17,4	+ 27,7	- 1,2	+ 28,2
2001 2002	+ 0,0	+ 83,7 + 120,3	+ 75,6 + 118,0	+ 54,4 + 99,4	+ 21,2 + 18,6	- 0,5 + 0,1	+ 8,5 + 2,2	- 0,2 - 0,9	+ 88,3 + 21,2	+ 53,4 + 12,7	+ 27,0 - 0,4	+ 26,4 + 13,2	- 1,5 + 4,6	+ 36,3 + 3,9
2003 2004	- 0,1 - 0,1	+ 103,8 + 128,3	+ 84,6 + 89,4	+ 65,2 + 95,3	+ 19,3 - 5,9	+ 0,6 + 1,3	+ 18,7 + 37,6	- 0,4 - 0,1	+ 46,3 + 65,8	+ 35,1 + 29,5	+ 24,0 + 31,7	+ 11,0 - 2,2	- 2,7 + 5,1	+ 13,9 + 31,1
2005	+ 0,0	+ 127,3	+ 78,9	+ 26,3	+ 52,6	+ 2,9	+ 45,4	- 0,0	+ 59,4	+ 7,3	- 9,4	+ 16,7	- 1,8	+ 54,0
2006 2007	+ 0,1 - 0,0	+ 238,3 + 190,3	+ 153,5 + 123,7	+ 109,7 + 72,9	+ 43,8 + 50,8	+ 7,5 + 7,5	+ 77,2 + 59,1	- 0,7 - 0,4	+ 81,4 + 167,7	+ 51,6 + 94,3	+ 25,9 + 50,1	+ 25,8 + 44,2	- 1,8 + 20,1	+ 31,5 + 53,3
2007 2006 Dez.	+ 0,0				+ 14,7	- 0,2	+ 4,9	+ 0,0	- 18,6	- 18,1	- 13,5	- 44,2 - 4,6	- 3,4	+ 2,9
2007 Jan.	- 0,0	+ 5,1	- 4,7	- 12,5	+ 7,9	+ 2,1	+ 7,7	-	+ 24,9	+ 17,3	+ 19,8	- 2,5	+ 0,7	+ 6,8
Febr. März	+ 0,1 - 0,0	+ 31,4 + 14,6	+ 20,6 + 3,9	+ 19,4 + 2,8	+ 1,2 + 1,1	+ 0,4 + 0,4	+ 10,5 + 10,3	- 0,1 - 0,1	+ 18,1 + 10,0	+ 4,7 + 7,2	+ 2,8 + 3,5	+ 1,9 + 3,7	+ 0,2 - 0,2	+ 13,2 + 3,0
April	+ 0,0	+ 36,2	+ 34,1	+ 29,1	+ 5,1	+ 0,1	+ 2,0	- 0,0	+ 18,2	+ 13,5	+ 11,8	+ 1,7	- 0,1	+ 4,8
Mai Juni	+ 0,1 + 0,0	+ 4,6 + 38,1	- 0,4 + 25,9	- 2,9 + 23,2	+ 2,6 + 2,7	+ 0,3 + 2,1	+ 4,7 + 10,1	+ 0,0 + 0,0	+ 22,2 + 9,7	+ 5,4 + 7,7	+ 0,3 + 0,9	+ 5,1 + 6,8	+ 1,1 - 1,0	+ 15,7 + 2,9
Juli	- 0,0	+ 3,3	+ 2,6	+ 0,9	+ 1,7	+ 1,0	- 0,3	- 0,0	- 1,0	- 1,9	- 3,5	+ 1,6	– 1,0 – 2,7	+ 3,6
Aug. Sept.	+ 0,1 - 0,2	+ 2,5 + 52,9	- 1,1 + 49,4	- 8,1 + 40,0	+ 7,0 + 9,4	+ 0,8 - 1,6	+ 2,9 + 5,1	- 0,1 - 0,0	+ 17,1 + 15,5	+ 15,3 + 12,5	+ 7,1 + 7,0	+ 8,2 + 5,4	+ 5,6 + 2,7	- 3,9 + 0,4
Okt.	+ 0,0	- 0,5	- 5,7	- 14,8	+ 9,1	+ 4,0	+ 1,2	- 0,0	+ 16,5	+ 12,3	- 2,5	+ 3,4	+ 2,7	+ 6,9
Nov. Dez.	+ 0,1	+ 16,2	+ 11,5	+ 9,2	+ 2,3	- 0,1	+ 4,8	+ 0,0	+ 27,2	+ 21,3	+ 17,4	+ 3,9	+ 4,9	+ 1,0
Dez. 2008 Jan.	- 0,1 - 0,0	- 14,0 + 6,6	- 12,6 + 9,1	- 13,4 + 11,9	+ 0,8	- 1,8 - 1,7	+ 0,4	- 0,0 + 0,2	- 10,7 + 15,6	- 10,1 + 21,9	- 14,5 + 18,5	+ 4,4 + 3,4	+ 0,6 - 2,9	- 1,1 - 3,4
Febr.	+ 0,0	+ 3,5	- 0,2	- 7,2	+ 7,0	+ 4,1	- 0,3	- 0,0	+ 17,9	+ 16,5	+ 11,6	+ 5,0	+ 1,0	+ 0,3
März April	+ 0,1	+ 19,8 + 17,7	+ 18,7 + 20,7	+ 12,8 + 16,9	+ 5,8 + 3,8	+ 2,5 - 1,6	- 1,4 - 1,4	- 0,0 - 0,0	+ 15,8	+ 8,7 + 6,6	+ 3,9	+ 4,8 + 6,8	- 5,1 - 2,0	+ 12,2 - 7,4
Mai	+ 0,1			- 25,0		+ 4,8				+ 9,2	+ 3,6	+ 5,5	+ 0,8	- 4,6

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

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

			nd aufgend						ınd aufgend					
	Beteili-	von auslän	dischen Bar	Termineinl	agen			von auslär	ndischen Nic	Terminein	lagen (einsc	:hl. Spar-		
a	gungen an auslän-			(einschl. Sp	oarbriefe)	Ι	-			einlagen u	ınd Sparbrie	T	-	
	dischen Banken		Sicht-			mittel- und	Nach- richtlich:		Sicht-			mittel- und	Nach- richtlich:	
	und Unter- nehmen 5)	insgesamt	ein- lagen 6)	zusam- men 7)	kurz- fristig 7)	lang- fristig	Treuhand- kredite 4)	insgesamt	ein- lagen 6)	zusam- men 7)	kurz- fristig 7)	lang- fristig	Treuhand- kredite 4)	Zeit
Stand an					Įscig	1	I would	Į mogesamie	lugen :	I	lung.	1	in cuite i	20.0
22,9	62,9 33,9	875,7 483,6	309,5 65,6	562,5 418,0	359,1 332,3	203,4 85,6	3,7	390,3 284,4	51,3 23,8	329,6 260,6	71,8 64,9	257,8 195,7	9,5 5,8	1998 1999
13,9	47,4	586,0	113,7	472,2	382,9	89,3	1,7	314,9	35,4	279,5	62,5	217,0	5,6	2000
13,8 15,6	47,6 44,8	622,7 614,2	91,9 101,6	530,8 512,7	434,5 410,4	96,3 102,3	1,4 1,1	350,6 319,2	34,0 33,5	316,6 285,7	97,6 87,0	219,0 198,7	5,3 4,5	2001 2002
11,6	41,4	590,7	95,1	495,6	387,7	102,3	0,4	307,3	32,2	275,1	102,4	172,7	3,6	2002
9,8	39,3	603,3	87,0	516,2	403,2	113,0	0,5	311,2	36,6	274,7	123,4	151,2	0,8	2004
10,6	37,2	651,7	102,9	548,8	420,4	128,4	0,6	316,4	62,0	254,4	119,4	135,0	1,2	2005
5,8 5,7	50,4 48,3	689,7 738,9	168,1 164,7	521,6 574,1	397,3 461,2	124,3 113,0	0,4	310,1 303,1	82,1 76,0	228,0 227,1	111,5 122,3	116,5 104,8	1,5 3,1	2006 2007
5,8	50,4	689,7	168,1	521,6	397,3	124,3	0,4	310,1	82,1	228,0	111,5	116,5	1,5	2007 2006 Dez.
5,8	44,6	704,6	170,0	534,6	408,8	125,8	0,4	317,2	88,2	229,0	114,6	114,4	1,5	2000 Dez. 2007 Jan.
5,7	44,6	704,8	177,7	532,1	406,6	125,6	0,3	317,2	93,2	230,8	118,1	112,7	1,5	Febr.
5,8	44,3	723,0	200,3	522,6	398,3	124,3	0,3	312,1	90,2	221,9	112,2	109,7	1,4	März
5,7	44,3	753,1	200,5	552,6	429,8	122,8	0,3	320,6	91,9	228,7	118,5	110,2	3,2	April
5,7 5,8	44,7 45,2	757,9 727,5	208,0 210,6	549,9 516,9	424,0 390,7	125,9 126,1	0,3 0,2	338,8 329,5	111,1 107,7	227,8 221,8	116,9 111,5	110,8 110,3	3,2 3,1	Mai Juni
5,7	45,2	729,0	210,0	519,1	394,5	124,6	0,2	314,3	95,3	219,0	105,2	113,9	3,1	Juli
5,7	45,3	755,8	179,5	576,3	452,1	124,2	0,2	313,7	91,6	222,1	109,5	112,6	3,1	Aug.
5,7	45,5	785,5	220,1	565,3	443,0	122,3	0,2	313,5	94,6	218,9	108,5	110,4	3,1	Sept.
5,8	48,3	794,6	207,8	586,8	466,9	119,9	0,2	306,3	90,6	215,7	106,4	109,3	3,4	Okt.
5,7 5,7	48,0 48,3	766,8 738,9	207,0 164,7	559,8 574,1	445,8 461,2	113,9 113,0	0,2 0,2	326,6 303,1	97,5 76,0	229,1 227,1	123,1 122,3	106,0 104,8	3,2 3,1	Nov. Dez.
25,0	50,9	784,6	205,1	579,5	465,6	113,9	0,2	318,5	100,2	218,3	115,7	102,6	3,1	2008 Jan.
25,0	50,2	787,8 701.6	200,4	587,4	473,8	113,6	0,2	330,5	94,1	236,4	135,7	100,7	3,0	Febr.
24,2	49,8 49,7	791,6 830,8	229,5 216,1	562,1	449,4	112,7	0,3	327,6 334,1	100,5	227,2	129,6 139,0	97,5	2,8	März
24,5	49,7			614,7 592,7	501,7 481,1	113,1 111,6	0,3 0,3		98,2 94,4	236,0 231,6		97,0 99,9	2,8 2,8	April Mai
Verändei	rungen '	')												
+ 1,1	+ 10,9	+ 37,4	- 9,2	+ 46,6	+ 47,6	_ 1,0	- 0,0	+ 61,0	+ 7,2	+ 53,8	+ 15,9	+ 37,9	+ 0,1	1999
- 0,2	+ 12,8	+ 90,0	+ 47,0	+ 43,0	+ 42,9	+ 0,1	- 0,4	+ 24,4	+ 11,1	+ 13,3	- 2,9	+ 16,2	- 0,8	2000
- 0,5	- 0,5 + 1,6	+ 23,5 + 22,7	- 23,6 + 14,6	+ 47,0 + 8,1	+ 42,4 - 1,3	+ 4,6 + 9,4	- 0,4 - 0,3	+ 30,8	- 1,8 + 0,8	+ 32,6 + 3,8	+ 33,3 - 4,6	- 0,7 + 8,4	- 0,6 - 0,9	2001 2002
+ 1,7	+ 1,6 - 1,9	+ 22,7 + 5,7	- 2,0	+ 8,1 + 7,7	- 1,3 - 2,4	+ 10,0	- 0,3	+ 4,6 + 4,5	+ 0,8	+ 3,8 + 4,1	+ 20,6	- 16,5	+ 1,9	2002
+ 0,7	- 1,5	+ 19,8	- 6,1	+ 25,9	+ 21,1	+ 4,8	+ 0,1	+ 13,0	+ 5,4	+ 7,6	+ 22,8	- 15,2	- 0,3	2004
+ 0,8	- 3,5	+ 28,6	+ 12,6	+ 16,0	+ 4,9	+ 11,1	+ 0,1	- 4,9	+ 23,9	- 28,8	- 7,7	- 21,1	+ 0,4	2005
- 5,1 - 0,1	+ 13,8 - 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	- 22,0 + 10,2	- 5,1 + 16,6	- 17,0 - 6,4	- 0,2 + 1,6	2006 2007
- 0,1	+ 1,9	- 1,9	- 3,6	+ 1,7	+ 2,5	- 0,7	+ 0,0	- 25,5	+ 0,4	- 25,9	- 12,7	- 13,2	· '	2006 Dez.
- 0,0	- 5,8	+ 12,1	+ 1,3	+ 10,9	+ 9,9	+ 1,0	- 0,1	+ 5,6	+ 5,8	- 0,2	+ 2,6	- 2,8	- 0,0	2007 Jan.
- 0,0	+ 0,2	+ 8,7	+ 8,5	+ 0,2	- 0,1	+ 0,3	- 0,0	+ 8,6	+ 5,3	+ 3,4	+ 4,2	- 0,8	- 0,1	Febr.
+ 0,0	- 0,2	+ 14,6	+ 23,0	- 8,4	- 7,2	- 1,2	- 0,0	- 10,8	- 2,9	- 8,0	- 5,5	- 2,4	- 0,1	März
- 0,0 - 0,0	+ 0,2 + 0,3	+ 34,2 + 3,0	+ 1,2 + 7,1	+ 33,0 - 4,1	+ 33,9 - 6,9	- 0,9 + 2,8	+ 0,0	+ 10,2 + 17,4	+ 2,0 + 19,0	+ 8,2 - 1,6	+ 6,9 - 1,8	+ 1,3 + 0,3	+ 1,8 - 0,0	April Mai
+ 0,0	+ 0,5	+ 3,0 - 29,8	+ 7,1	- 4,1 - 32,6	- 6,9 - 33,0	+ 2,8	- 0,1	+ 17,4 - 9,2	- 3,3	- 1,6 - 5,9	- 1,8 - 5,4	- 0,6	- 0,0	Juni
- 0,0	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,0	+ 0,3	+ 1,5	- 1,2	- 0,0	- 10,6	- 12,1	+ 1,5	- 2,5	+ 4,0	+ 0,0	Juli
-	+ 0,1	+ 26,6	- 30,5	+ 57,1	+ 57,5	- 0,4	+ 0,0	- 3,4	- 5,0	+ 1,7	+ 2,9	- 1,3	- 0,0	Aug.
+ 0,0	+ 0,6	+ 36,8	+ 41,5	- 4,8	- 3,8	- 1,0	- 0,0	+ 3,1	+ 3,8	- 0,6	+ 0,1	- 0,8	- 0,0	Sept.
+ 0,1	+ 2,9	+ 12,7 - 23,6	- 11,4 + 0,3	+ 24,1 - 23,9	+ 26,1 - 18,7	- 2,0 - 5,2	+ 0,0	- 5,8 + 22,4	- 3,7 + 7,3	- 2,0 + 15,1	- 1,6 + 17,3	- 0,5 - 2,2	+ 0,3 - 0,2	Okt. Nov.
+ 0,0	+ 0,3	- 28,2	- 42,3	+ 14,1	+ 14,9	- 0,9	+ 0,0	- 23,0	- 21,7	- 1,2	- 0,6	- 0,6	- 0,1	Dez.
+ 0,1	+ 2,2	+ 46,6	+ 40,7	+ 5,9	+ 5,0	+ 1,0	+ 0,0	+ 16,0	+ 24,3	- 8,3	- 6,5	- 1,8	- 0,0	2008 Jan.
+ 0,0 - 0,7	- 0,4 + 0,7	+ 7,4 + 11,5	- 3,4 + 31,0	+ 10,7 - 19,6	+ 10,7 - 19,4	+ 0,0	+ 0,0	+ 13,9 + 0,9	- 5,7 + 7,3	+ 19,5 - 6,4	+ 20,7 - 4,8	- 1,2 - 1,6	- 0,1 - 0,2	Febr. März
+ 0,2	- 0,2	+ 38,2	- 14,2	+ 52,4	+ 51,3	+ 1,1	+ 0,0	+ 5,9	- 2,8	+ 8,6	+ 9,6	- 0,9	- 0,0	April
- 0,1	+ 0,0				20,7									Mai

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

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



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

Bis Ende 1998 Mrd DM, ab 1999 Mrd €

	Bis Ende 1998 N	ira Divi, ab 199	9 Mra €								
	Kredite an inlär Nichtbanken	ndische	Kurzfristige K	redite						Mittel- und la	ingfristige
	insgesamt 1) 2)			an Unternehr	nen und Privat	personen 1)	an öffentliche	e Haushalte			an Unter-
	mit börsenfähige(n)	ohne) Geld-				börsen- fähige					
	marktpapiere(n), Wert-			Buchkredite	Geld-					
Zeit	papiere(n), Aus forderungen	gleichs-	insgesamt	zu- sammen	und Wechsel 3) 4)	markt- papiere	zu- sammen	Buch- kredite	Schatz- wechsel	insgesamt	zu- sammen
2010	ror der drigen		mogesame	Janninen	Treenser	papiere	Jannien		am Jahres-		
								Stariu d	aiii Jaiii es-	DZW. WIOTI	atsenue /
1998	5 379,8	4 775,4	704,3	661,3	660,8	0,5	43,0	38,5	4,5	4 675,5 2 549.2	3 482,4
1999	2 904,5	2 576,5	355,3	328,9	328,7	0,2	26,4	23,6	2,8	'''	1 943,6
2000 2001	3 003,7 3 014,1	2 663,7 2 704,2	371,2 387,9	348,2 356,7	347,7 355,2	0,5 1,5	22,9 31,2	21,2 28,2	1,7 2,9	2 632,5 2 626,2	2 038,6 2 070,2
2002	2 997,2	2 689,1	365,4	331,9	331,0	1,0	33,5	31,1	2,4	2 631,8	2 079,7
2003 2004	2 995,6 3 001,3	2 680,6 2 646,7	355,2 320,9	315,0 283,8	313,4 283,0	1,6 0,8	40,2 37,1	38,4 35,3	1,8 1,8	2 640,4 2 680,4	2 096,1 2 114,2
2005	2 995,1	2 635,1	309,7	273,5	272,9	0,6	36,2	34,4	1,8	2 685,4	2 141,3
2006	3 000,7	2 632,2	303,1	269,8	269,3	0,6	33,3	31,9	1,4	2 697,6	2 181,8
2007 2006 Doz	2 975,7	2 649,5	331,2	301,8	301,5	0,3	29,4	28,2	1,2	2 644,6	2 168,3
2006 Dez. 2007 Jan.	3 000,7	2 632,2	303,1	269,8	269,3	0,6	33,3	31,9	1,4 0,9	2 697,6	2 181,8
2007 Jan. Febr.	3 024,5 3 011,3	2 641,8 2 641,0	313,0 316,4	278,9 284,1	278,2 283,2	0,7 1,0	34,1 32,2	33,2 31,5	0,9	2 711,5 2 695,0	2 191,4 2 178,8
März	3 016,1	2 640,4	324,2	291,8	291,1	0,6	32,4	31,3	1,2	2 691,9	2 179,7
April Mai	3 043,3 3 021,0	2 637,5 2 631,6	327,9 319,3	291,1 284,2	290,1 283,3	1,0 0,9	36,8 35,1	35,4 34,7	1,4 0,4	2 715,4 2 701,6	2 205,0 2 189,7
Juni	2 986,2	2 634,1	321,7	293,5	292,7	0,9	28,2	27,3	0,4	2 664,6	2 159,1
Juli	2 993,2	2 643,8	331,2	295,7	294,9	0,8	35,5	35,0	0,5	2 662,0	2 158,9
Aug. Sept.	2 984,1 2 986,2	2 643,2 2 644,7	321,9 328,8	292,0 300,2	291,4 299,8	0,7 0,4	29,9 28,5	29,3 27,1	0,6 1,4	2 662,2 2 657,5	2 165,0 2 164,8
Okt.	2 973,3	2 643,0	334,5	301,9	301,4	0,6	32,5	30,9	1,6	2 638.8	2 156,7
Nov.	2 971,5	2 642,5	329,1	296,7	296,1	0,6	32,4	30,8	1,6	2 642,4	2 161,6
Dez.	2 975,7	2 649,5	331,2	301,8	301,5	0,3	29,4	28,2	1,2	2 644,6	2 168,3
2008 Jan. Febr.	2 998,5 2 993,2	2 654,4 2 659,9	341,7 348,3	310,0 317,6	309,1 316,7	0,9 0,9	31,8 30,7	30,5 29,4	1,3 1,2	2 656,7 2 644,9	2 188,9 2 173,1
März	3 009,0	2 667,3	359,5	329,7	328,8	0,8	29,8	28,2	1,6	2 649,5	2 177,1
April	3 058,8 3 043,7	2 679,1	366,6	332,5 332,6	331,7 331,5	0,8 1,1	34,1 30,5	32,8 28,4	1,2 2,1	2 692,3 2 680,7	2 212,7 2 201,4
Mai	3 043,7 [2 677,4	363,1	332,0	331,3	1,11	30,5	20,4	2,1	•	
											erungen *)
1999	+ 156,1	+ 139,5	+ 9,6	+ 6,3	+ 6,4	- 0,0	+ 3,3	+ 2,9	+ 0,4	+ 146,4	+ 146,4
2000 2001	+ 100,7 + 11,9	+ 83,2 + 39,2	+ 14,5 + 15,3	+ 18,1 + 7,0	+ 17,8 + 5,9	+ 0,3 + 1,0	- 3,6 + 8,4	- 2,5 + 7,8	- 1,1 + 0,6	+ 86,1 - 3,4	+ 93,8 + 32,0
2002	_ 19,2	- 18,8	- 23,4	- 25,7	- 25,2	- 0,5	+ 2,3	+ 2,9	- 0,6	+ 4,3	+ 7,6
2003 2004	+ 0,1 + 3,3	- 8,4 - 36,0	- 10,0 - 31,7	- 16,7 - 30,5	– 17,5 – 29,7	+ 0,9 - 0,8	+ 6,7 - 1,2	+ 7,3 - 3,2	- 0,6 + 1,9	+ 10,1 + 35,0	+ 16,0 + 15,6
2005	- 6,7	- 12,1	– 11,5	- 10,6	- 10,4	- 0,2	- 0,9	- 0,9	+ 0,0	+ 4,8	+ 26,8
2006	- 12,4	- 20,8	- 7,1	- 4,5	- 4,4	- 0,0	- 2,7	- 2,3	- 0,4	- 5,2	+ 23,6
2007	- 15,9	+ 11,8	+ 27,6	+ 31,5	+ 31,7	- 0,2	- 3,9	- 3,7	- 0,3	- 43,5	7,1
2006 Dez. 2007 Jan.	- 36,4	- 28,6 + 6.5	- 22,5 + 9,9	- 20,3	- 20,1	- 0,2	- 2,2	- 2,9	+ 0,7	- 13,9	- 2,5
2007 Jan. Febr.	+ 24,3 - 13,2	+ 6,5 - 0,8	+ 9,9 + 3,4	+ 9,0 + 5,3	+ 8,9 + 5,0	+ 0,2 + 0,3	+ 0,8 - 1,9	+ 1,4 - 1,8	- 0,5 - 0,1	+ 14,4 - 16,5	+ 10,1 - 12,6
März	+ 4,8	- 0,5	+ 7,9	+ 7,6	+ 8,0	- 0,3	+ 0,2	- 0,2	+ 0,4	- 3,0	+ 0,9
April Mai	+ 28,1 - 22,4	- 3,1 - 5,9	+ 3,7	- 0,7 - 6.8	- 1,1 - 6.8	+ 0,4 - 0.1	+ 4,4 - 1,7	+ 4,1 - 0.7	+ 0,2 - 1.0	+ 24,4 - 13,8	+ 26,1
Juni	- 22,4 - 35,8	+ 1,3	- 8,6 + 1,5	- 6,8 + 8,4	- 6,8 + 8,5	- 0,1 - 0,2	- 1,7 - 6,9	- 0,7 - 7,4	- 1,0 + 0,5	- 13,6 - 37,3	- 15,2 - 30,8
Juli	+ 8,1	+ 9,4	+ 9,9	+ 2,7	+ 2,6	+ 0,0	+ 7,2	+ 7,7	- 0,4	_ 1,9	+ 0,5
Aug. Sept.	- 9,2 + 2,2	- 0,7 + 1,5	- 9,3 + 6,8	- 3,7 + 8,2	- 3,6 + 8,4	- 0,1 - 0,2	- 5,6 - 1,4	- 5,7 - 2,2	+ 0,1 + 0,8	+ 0,1 - 4,7	+ 6,1 - 0,2
Okt.	- 4,4	– 1,7	+ 5,7	+ 1,7	+ 1,6	+ 0,1	+ 4,0	+ 3,8	+ 0,2	- 10,2	- 2,7
Nov.	_ 1,7	- 0,5	- 5,4	- 5,3	- 5,2	- 0,0	- 0,1	- 0,1	- 0,0	+ 3,6	+ 4,9
Dez.	+ 3,4	+ 6,2	+ 2,1	+ 5,1	+ 5,4	- 0,2	- 3,1	- 2,6	- 0,4	+ 1,4	+ 5,9
2008 Jan. Febr.	+ 22,7 - 5,3	+ 4,9 + 5,5	+ 10,6 + 6,8	+ 8,2 + 7,9	+ 7,6 + 7,9	+ 0,5 + 0,1	+ 2,4	+ 2,3 - 1,0	+ 0,1 - 0,1	+ 12,2 - 12,1	+ 20,5 - 16,0
März	+ 15,9	+ 7,4	+ 11,2	+ 12,0	+ 12,2	- 0,1	- 0,8	- 1,2	+ 0,4	+ 4,6	+ 4,0
April Mai	+ 49,8 - 15.1	+ 11,6	+ 7,3 - 3,6	+ 2,8	+ 2,8	- 0,0	+ 4,4	+ 4,6	- 0,2	+ 42,5	+ 35,6
Mai	– 15,1	- 1,8	- 3,6	+ 0,1	- 0,2	+ 0,3	- 3,6	– 4,5	+ 0,8	– 11,5	– 11,3

^{*} S. Tab. IV. 2, Anm.*; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorfäufig zu betrachten. Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. — 1 Bis Dezember 1998 einschl. Kredite an inländische Bauspar-

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

Kredite 2) 5)												
nehmen und	d Privatperson	en 1) 2)			an öffentlich	ne Haushalte	2)					
Buchkredite						Buchkredite						
zu- sammen	mittel- fristig 6)	lang- fristig 7)	Wert- papiere 5)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 8)	zu- sammen	zu- sammen	mittel- fristig 6)	lang- fristig 7)	Wertpa- piere 5) 9)	Aus- gleichs- forde- rungen 10)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite 8)	Zei
Stand an	n Jahres- b	zw. Mona	atsende ")									
3 104,5 1 764,8	206,8 182,5	2 897,8 1 582,3	292,4 178,9	85,4 49,2	1 193,2 605,6	868,8 459,5	33,1 30,9	835,7 428,6	235,4 108,6	71,6 37,5	17,3 8,7	199 199
1 838,9 1 880,5 1 909,8 1 927,7 1 940,8	192,8 191,1 193,5 195,0 194,3	1 646,0 1 689,4 1 716,3 1 732,8 1 746,5	199,7 189,7 169,9 168,3 173,5	50,1 48,9 47,3 49,9 55,3	593,9 556,0 552,1 544,3 566,1	455,9 440,3 417,1 401,0 387,7	30,4 25,6 27,4 34,6 32,9	425,5 414,6 389,7 366,4 354,8	104,9 111,8 132,0 141,3 177,5	33,1 4,0 3,0 2,0 1,0	7,0	200 200 200 200 200 200
1 953,4 1 972,7 1 987,3	194,7 194,5 207,7	1 758,8 1 778,1 1 779,6	187,9 209,1 181,1	52,1 48,2 46,5	544,1 515,8 476,2	374,4 358,4 332,5	32,9 31,7 31,9	341,4 326,6 300,6	169,7 157,4 143,7	- -	4,5 4,8 4,7	200 200 200
1 972,7 1 974,6 1 973,1	194,5 198,6 197,3	1 778,1 1 776,0 1 775,7	209,1 216,9 205,8	48,2 48,8 48,6	515,8 520,1 516,1	358,4 355,8 353,3	31,7 31,6 31,5	326,6 324,2 321,8	157,4 164,3 162,8	- -	4,8 4,7 4,7	200
1 970,1 1 966,8 1 969,8	196,5 195,7 199,1	1 773,6 1 771,1 1 770,7	209,6 238,1 219,9	48,2 49,5 49,2	512,2 510,5 511,9	347,9 345,2 343,8	31,4 31,6 32,2	316,5 313,6 311,6	164,4 165,3 168,1	- - -	4,7 4,7 4,7	
1 969,0 1 970,9 1 980,2 1 978,7	198,8 199,0 202,7 203,2	1 770,3 1 772,0 1 777,5 1 775,5	190,1 188,0 184,8 186,1	48,8 47,6 47,4 47,2	505,4 503,1 497,1 492,7	345,0 343,0 342,3 339,1	33,9 33,3 33,9 33,3	311,1 309,7 308,4 305,7	160,4 160,1 154,8 153,6	- - -	4,6 4,6 4,6 4,6	
1 977,0 1 983,5 1 987,3	200,5 203,1 207,7	1 776,5 1 780,4 1 779,6	179,7 178,1 181,1	47,1 46,9 46,5	482,1 480,8 476,2	333,7 332,0 332,5	32,0 32,0 32,0 31,9	301,6 300,0 300,6	148,4 148,7 143,7	- - -	4,6 4,6 4,7	
1 988,3 1 989,8 1 987,5	209,5 210,5 211,5	1 778,8 1 779,4 1 776,1	200,6 183,3 189,6	47,4 46,9 46,3	467,9 471,8 472,4	326,6 324,0 322,7	31,5 32,9 33,6	295,1 291,1 289,1	141,3 147,8 149,7	- - -	4,5 4,5 4,5	200
1 991,6 1 995,2		1 779,7 1 783,2	221,1 206,2	45,9 45,7	479,6 479,3		34,0 33,5	289,0 288,8	156,6 157,0	_	4,5 4,5	
	rungen *)		_				_			_		
+ 121,8 + 71,8 + 41,9 + 26,6 + 17,9 + 10,7 + 12,5	+ 25,1 + 6,9 - 2,8 - 2,1 + 0,2 + 0,2 + 1,7	+ 96,8 + 64,9 + 44,7 + 28,7 + 17,8 + 10,5 + 10,8	+ 24,6 + 22,1 - 9,8 - 19,0 - 1,9 + 4,9 + 14,3	+ 0,3 + 0,8 - 1,2 - 1,6 + 2,6 + 3,6	+ 0,0 - 7,7 - 35,4 - 3,4 - 5,9 + 19,4 - 22,1	- 3,8 - 16,5	+ 6,2 - 0,4 - 5,5 + 1,0 + 4,9 - 0,9 + 0,9	+ 2,3 - 3,5 - 10,9 - 24,1 - 21,0 - 12,9 - 14,2	- 7,8 - 3,1 + 10,1 + 20,7 + 11,2 + 34,3 - 7,7	- 0,6 - 0,8 - 29,1 - 1,0 - 1,1 - 1,1	- 0,1 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,5 - 0,6 - 2,0	2000 2000 2000 2000 2000 2000 2000
+ 2,3 + 9,6 - 5,5	+ 0,2 + 10,1	+ 2,2 - 0,6 - 2,4	+ 21,2 - 16,7	- 3,9 - 2,2 - 0,4	- 28,8 - 36,3	- 16,4 - 25,8	- 1,4 + 0,1	- 15,0 - 26,0	- 12,4 - 10,5	-	+ 0,3 - 0,1	200 200 200
- 3,3 - 1,2 - 1,5 - 2,9	- 3,1 + 0,5 - 1,3 - 0,5	- 2,4 - 1,7 - 0,2 - 2,4	+ 3,0 + 11,3 - 11,1 + 3,8	- 0,4 - 0,2 - 0,3	- 11,4 + 4,3 - 3,9 - 3,9	+ 0,0 - 2,6 - 2,5 - 5,4	+ 0,4 - 0,2 - 0,1 - 0,1	- 0,4 - 2,4 - 2,4 - 5,3	- 11,4 + 6,9 - 1,4 + 1,5	= =	+ 0,1 - 0,0 - 0,0 - 0,0	200
- 3,5 + 3,0 - 1,0	- 0,8	- 2,7 - 0,5 - 0,4	+ 29,6 - 18,2 - 29,9	+ 1,3 - 0,3 - 0,4	- 1,7 + 1,4 - 6,4	- 2,7	+ 0,1 + 0,7 + 1,7	- 2,8 - 2,0 - 0,5	+ 1,0 + 2,8 - 7,7	- - -	+ 0,0 - 0,0 - 0,0	
+ 1,1 + 9,3 - 1,5		+ 0,9 + 5,5 - 2,0	- 0,6 - 3,2 + 1,3	- 0,7 - 0,2 - 0,2	- 2,3 - 6,0 - 4,4		- 0,6 + 0,6 - 0,6	- 1,4 - 1,3 - 2,7	- 0,3 - 5,3 - 1,2	- -	- 0,0 - 0,0 + 0,0	
- 1,7 + 6,5 + 3,0	- 2,7 + 3,1 + 4,5	+ 1,0 + 3,4 - 1,5	- 1,0 - 1,5 + 2,9	- 0,1 - 0,2 - 0,4	- 7,4 - 1,3 - 4,6	- 5,4 - 1,6 + 0,5	- 1,3 - 0,0 - 0,1	- 4,1 - 1,6 + 0,6	- 2,0 + 0,3 - 5,1	- -	+ 0,0 - 0,0 + 0,1	300
+ 1,0 + 1,3 - 2,3 + 4,0	+ 1,8 + 0,7 + 1,0 + 0,4	- 0,9 + 0,6 - 3,3 + 3,6	+ 19,5 - 17,3 + 6,3 + 31,6	- 0,6 - 0,5 - 0,5 - 0,5	- 8,4 + 3,9 + 0,7 + 7,0	- 1,2	- 0,4 + 1,4 + 0,7 + 0,2	- 5,6 - 4,1 - 1,9 - 0,1	- 2,4 + 6,6 + 1,9 + 6,9	- - -	- 0,1 + 0,0 - 0,0 + 0,0	200
+ 3,7		+ 3,5							+ 0,5			l

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

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



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

Mrd €

	Mrd €													
	Kredite an	inländische	Unternehr	men und Pri	vatpersone	n (ohne Bes	tände an b	örsenfähige	en Geldmarl	ktpapieren ι	ınd ohne W	/ertpapierb	estände) 1)	
		darunter:												
			Kredite fü	r den Wohn	ungsbau	Kredite an	Unternehn	nen und Sel	bständige					
					J									
														Finan-
				Lluma					Fnoraio			Land- und		zierungs-
				Hypo- thekar-					Energie- und			Forst-	Verkehr	institu- tionen
		Lluma		kredite auf	sonstige Kredite		darunter Kredite		Wasser- versor-			wirt- schaft,	und Nach-	(ohne MFIs) und
		Hypo- thekar-		Wohn-	für den		für den	Verarbei-	gung,			Fischerei	richten-	Versiche-
Zeit	incoccamt	kredite	zusammen	grund-	Woh-	zusammen	Woh-	tendes Gewerbe	Berg- bau 2)	Bau- gewerbe	Handel 3)	und Fischzucht	über-	rungs- gewerbe
Zeit				stucke	Indingsbau	Zusammen	Tiurigsbau	dewerbe	Dau -7	10				1-
	Kredite	insgesar	nτ							Stand	am Jani	res- bzw.	. Quartal	senae /
2005 2006	2 226,6 2 242,2	1 154,5 1 177,5	1 093,3 1 114,7	895,9 921,2	197,4 193,5	1 199,7 1 204,2	311,3 316,1	130,6 133,0	37,2 39,3	49,4 47,2	134,1 131,4	31,6 32,4	57,8 60,9	74,0 76,0
2007 März	2 261,5	1 174,9	1 110,9	918,8	192,0	1 229,1	314,4	138,5	39,6	47,7	128,7	32,5	61,2	102,5
Juni Sept.	2 262,0 2 278,8	1 172,6 1 172,1	1 110,9 1 106,6 1 105,7	917,4 917,6	189,2 188,2	1 230,7 1 246,4	311,4 309,5	138,5 141,2 141,5	39,6 40,0	48,0 47,9	130,6 131.9	32,5 33,2 33,6 33,2	62,5 63,3	100,6 106,9
Dez.	2 289,0	1 166,7	1 101,3	914,4	186,8	1 259,7	306,2	145,4	41,3	47,0	131,9 135,7			101,4
2008 März	2 316,5	1 158,3	1 095,0	908,0	187,0	1 293,1	303,5	152,9	41,7	47,9	134,4	33,5	65,8	126,3
	Kurzfristig	je Kredite												
2005 2006	273,2 269,6	_	11,2 10,5	-	11,2 10,5	230,0 228,6	6,7 6,3	38,8 39,6	3,2 3,1	9,7 8,8	49,2 48,6	3,3 3,2	6,1 5,5	32,8 35,0
2007 März	291,4	_			10.5	251.6	6.1				46.2		5.6	58.6
Juni Sept.	292,9 300,0	_ _	10,5 9,6 9,0	-	9,6 9,0	252,5 260,4	5,0 4,9 4,6	42,6 45,3 44,4	3,5 3,1 3,6	9,7 9,3	46,9 48,6	3,4 3,8 3,8	6,1 6,3 7,2	55,2 59,4
Dez.	301,7	-	8,6	-	8,6	261,6	4,6	46,2	4,4	8,5	52,0	3,1	7,2	52,1
2008 März	329,0	-	8,6	l –	8,6	289,8	4,6	51,1	4,4	9,5	50,9	3,3	6,7	75,4
		ige Kredite												.
2005 2006	194,6 194,5	_	35,7 34,4	-	35,7 34,4	122,5 124,6	10,7 10,5	15,6 18,5	2,1	5,2 5,1	11,4 11,4	3,0 2,9	10,6 10,6	10,8 11,7
2007 März	196,5	_	33,5	-	33.5	128,2 131,2	10,5				11.3			14,6
Juni Sept.	198,8 203,2	_ _	33,1 32,5	-	33,1 32,5	131,2 135,8	10,6 10,3	20,5 20,3 21,1	2,1 2,1 2,2 2,2	5,3 5,5	12,4 12,7	2,9 2,9 3,0 2,9	11,1 11,8	15,6 16,9
Dez.	207,7	-	32,2	-	32,2	141,5	10,4	22,3		5,6	13,1			17,4
2008 März	211,5	-	31,4	I -	31,4	147,0	10,3	24,1	2,0	5,6	13,2	2,9	12,7	18,9
	Langfristig													
2005 2006	1 758,8 1 778,1	1 154,5 1 177,5	1 046,3 1 069,8	895,9 921,2	150,4 148,6	847,2 850,9	293,9 299,3	76,2 74,9	31,8 34,0	34,5 33,3	73,5 71,4	25,2 26,4	41,1 44,7	30,4 29,3
2007 März	1 773,6	1 174.9	1 066,8	918,8	148,0	849,3	297,9	75,5	34.0	33.1	71,2	26.2	45.1	29.3
Juni Sept.	1 770,3 1 775,5	1 172,6 1 172,1	1 063,9 1 064,2	917,4 917,6	146,5 146,6	847,0 850,2	295,8 294,3	75,5 76,0	34,3 34,2 34,7	33,0 33,0	71,3 70,6	26,4 26,8 27,2	45,3 45,2	29,9 30,6
Dez.	1 779,6	1 166,7	1 060,5	914,4	146,0	856,5	291,2	76,9	34,7	33,0	70,6	27,2	45,7	31,9
2008 März	1 776,1	1 158,3	1 055,1	908,0	147,1	856,2	288,6	77,6	35,3	32,8	70,3	27,2	46,4	32,1
	Kredite	insgesar	nt								Veränd	erungen	im Viert	eliahr *)
2007 1.Vj.	+ 16,2	- 1,7		l – 18	l - 20	+ 21,6	– 1,7	l + 55	+ 0,3	+ 0,5		_		-
2.Vj. 3.Vj.	- 0,8 + 16,4	- 5,8 - 2,0	- 3,8 - 3,0 - 0,1	- 1,8 - 2,9 - 0,4	- 2,0 - 0,0 + 0,3	+ 0,4	- 1,8 - 0,9	+ 5,5 + 2,5 + 0,3	+ 0,3 + 0,0 + 0,9	+ 0,3	- 2,6 + 2,0 + 1,3	+ 0,7 + 0,4	+ 1,2	+ 22,7 - 3,0 + 5,7
4.Vj.	+ 9,4	- 2,0 - 4,6	- 0,1 - 2,9	- 2,3	- 0,6	+ 12,5	- 1,8	+ 3,9	+ 1,3	- 1,0	+ 3,6	- 0,5	+ 2,1	- 5,6
2008 1.Vj.	+ 27,6	- 6,6	- 6,2	- 5,2	– 1,1	+ 33,3	- 2,6	+ 7,5	+ 0,4	+ 0,9	– 1,0	+ 0,3	+ 0,4	+ 24,7
	Kurzfristig	je Kredite	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	.
2007 1.Vj. 2.Vj.	+ 21,8 + 0,7	_	- 0,0 - 0,0	-	- 0,0 - 0,0	+ 23,0 + 0,1	- 0,2 - 0,1	+ 3,0 + 2,8 - 1,0	+ 0,4	+ 0,7 + 0,2	- 2,3 + 0,7	+ 0,2 + 0,5	+ 0,1 + 0,5	+ 23,5 - 4.3
3.Vj.	+ 7,5	-	– 0,2	-	- 0,2	+ 7,9	- 0,1	- 1,0 + 1,8	- 0,4 + 0,5	- 0,3	+ 1,7	- 0,1	+ 0,2	- 4,3 + 4,2
4.Vj. 2008 1.Vj.	+ 1,6 + 27,6	_	- 0,4 - 0,1	1	- 0,4 - 0,1					1	+ 3,4 - 0,8	1	1	
2000 1.0j.		ige Kredite	1 - 0,1	_	- 0,1	1 + 20,3	1 + 0,0	1 + 4,3	1 - 0,0	1 + 1,0	- 0,0	1 + 0,2	1 - 0,5	1 + 23,3
2007 1.Vj.		-	l – 0.5	ı –	l – 0.5	- 0,0	+ 0,0	+ 1,9	- 0,1	+ 0,1	- 0,1	- 0,0	- 0,1	- 0,8
2.Vj. 3.Vj.	- 1,2 + 2,1 + 4,5	-	- 0,5 - 0,2 - 0,6	-	- 0,5 - 0,2 - 0,6 - 0,2	+ 2,8	+ 0,3	l – 0.1	+ 0,0	+ 0,2	+ 1,1	+ 0,0	+ 0,6	+ 0,8
3.Vj. 4.Vj.	+ 4,5 + 4,9	_	- 0,6 - 0,2	=	- 0,0	+ 4,6 + 6,2	- 0,4 + 0,4	+ 0,8 + 1,2	+ 0,1	+ 0,2 + 0,1				+ 1,4 + 0,5
2008 1.Vj.	+ 3,5	_	- 0,8		- 0,8	+ 5,2	- 0,1			+ 0,0	+ 0,1	+ 0,0	+ 0,2	+ 1,2
	Langfristig	ge Kredite												
2007 1.Vj. 2.Vj.	- 4,4 - 3,5	- 1,7 - 5,8	- 3,3 - 2,7	- 1,8 - 2,9	- 1,5 + 0,2	- 1,4 - 2,5	- 1,5 - 2,0	+ 0,6 - 0,1	+ 0,0 + 0,4	- 0,2 - 0,0	- 0,2 + 0,2	- 0,1 + 0,2	+ 0,4 + 0,2	- 0,1 + 0,6
3.Vj́.	+ 4,5	- 2,0	+ 0,7	- 0.4	+ 1,1	l + 3.5	l – 0.4	l + 0.5	+ 0.4	+ 0.0	– 0,7	+ 0,4	- 0,1	+ 0,2
4.Vj.	+ 2,9		- 2,3		- 0,0									
2008 1.Vj.	- 3,6	- 6,6	– 5,4	– 5,2	– 0,2	– 0,4	– 2,5	+ 0,7	+ 0,6	- 0,2	– 0,2	+ 0,0	+ 0,7	+ 0,2

^{*} Ohne Kredite der Auslandsfilialen. Aufgliederung der Kredite der Bausparkassen nach Bereichen und Branchen geschätzt. Statistisch bedingte Veränderungen sind bei den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den

jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrachten; Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. — 1 Ohne Treuhandkredite. —

													lite an v				elbstän	dige				Kredi Orgai ohne	nisatio	onen rbszw	eck	
Dienstlei	istun	ıgsgewe	erbe (e	einsch	I. freier	r Beru	ıfe)	nach	richtlic	h:			<u> </u>				tige Kre	edite								
		darunt	er:															darı	unter:							
zusamm		Woh- nungs- unter- nehme		Betei gung gesel schaf	s- -	Sons Grur stück wese	cs-	Kred an Selb- stän		Kredi an da Hand	as	zusa	mmen	Kred für d Woh nung	len -	zusa	ımmen	Rate	en-	Debersalder Lohn- Gehal Rente und Pensic konte	n auf ts-, en-	zusan	nmen	daru Kred für d Woh	ite len -	Zeit
Stand	an	n Jahr	es-	bzw	. Qua	arta	lsend	e *)													ŀ	۲ed	ite iı	nsge	samt	
68! 684	5,0	1	60,3 64,2		40,6 39,5		199,3 197,0		407,5 396,6		60,6 60,2	1 1	012,9 023,4		778,9 795,0		234,0 228,4		130,1 130,6		18,8 17,6		14,1 14,7		3,1 3,7	2005 2006
678	8,4	1	63,0		40,3		195,2		392,7 390,5		59,7	1	017,9		792,7		225,2		129,8 129,6		16,9		14,6 14,3		3,7	2007 März
67! 68 690	1,4	1	62,4 63,2 65,0		41,6 45,0 46,2		193,4 194,1 197,5		388,1 386,6		59,9 59,5 58,2	1	017,0 018,2 015,2		791,6 792,6 791,6		225,4 225,5 223,7		130,9 129,3		17,6 17,2 17,2		14,3 14,2 14,0		3,6 3,6 3,5	Juni Sept. Dez.
	0,5		65,5		47,4		195,9		384,2		58,6		009,6		788,1		221,6		128,9		17,0		13,9		3,5	2008 März
Q	601		1 <i>1</i> 1 l		10 3 l		23.0		40,1		10,6	ı	41,8	ı	45		27 2	ı	2,6		1Q Q	Kı ı		-	redite 0,0	2005
	6,9 4,9		14,1 13,9		10,3		23,9 22,1		36,7		10,0		39,8		4,5 4,2		37,3 35,6		2,8		18,8 17,6		1,4 1,2		0,0	2006
82	2,2 2,4 5,0		12,6 12,5 12,7		10,1 11,0 13,1		22,1 22,0 21,6		36,2 36,2		10,3 10,3 10,0		38,9 39,5		4,5 4,6 4,1		34,4 35,0 34,8		2,6 2,6		16,9 17,6 17,2		1,0 0,9 0,8		0,0 0,0 0,0	2007 März Juni Sept.
88	8,0		13,0		13,0		23,3		35,3 35,7		9,4		38,8 39,2		4,0		35,2		2,6 2,5		17,2		0,8		0,0	Dez.
88	8,4		13,1		14,3		22,3	1	35,5		10,1	l	38,3	l	3,9	ı	34,4	l	2,5		17,0	l Mit	0,9 telfris		0,0 redite	2008 März
6:	3,7 2,3		7,3 6,9		6,5 5,9		15,9 15,8		29,8 27,7		3,8 3,8		71,5 69,3		25,0 23,9		46,5 45,4		37,2 37,0		_		0,7 0,6	_	0,1 0,1	2005 2006
			6,5 6,5		6.3		15,7		27,5 27,4		3,8 3,8		67,7		23,0 22,5		44,7		36,9		_		0.6		0,0	2007 März
62	1,2 1,5 2,7 5,7		7,0		6,8 6,8		16,0 16,6 17,7		27,4 27,5 27,4		3,8 3,8 3,7		66,9 66,8		22,5 22,2 21,7		44,4 44,6 43,6		36,8 36,9 35,8		- - -		0,7 0,6 0,7		0,0 0,0 0,0	Juni Sept. Dez.
	7,7		7,4 7,9		7,5 7,5		18,6		27,4		3,7		65,4 63,8		21,0		42,7		34,8		_		0,7		0,0	2008 März
E2.	441	1	20 n l		22 0 l		150.6		227 6 1		46.21	ı	900 6	ı	740.4		150.2	ı	00.21			La	_	-	redite	2005
	4,4 6,9		38,9 43,4		23,8 23,4		159,6 159,1		337,6 332,1		46,2 46,5		899,6 914,3		749,4 766,8		150,2 147,4		90,3 90,8		-		12,0 12,9		3,1 3,6	2005 2006
53! 53:	1,2	1.	43,9 43,4		24,0 23,8 25,1		157,5 155,4		328,9 326,9		45,7 45,8		911,3 910,5		765,2 764,6		146,1 146,0		90,3 90,3		-		12,9 12,7		3,7 3,6	2007 März Juni
	6,6	1	43,5 44,7		25,7		155,9 156,5		325,2 323,5		45,7 45,1		912,6 910,6		766,3 765,8		146,2 144,8		91,4 90,9		- - -		12,7 12,5		3,6 3,4	Sept. Dez.
	4,4		44,5		25,6		155,0	ı	321,8		44,8	l	907,5		763,1	I	144,4		91,6		-		12,3 		3,4	2008 März
Verän		runge		n Vi	-	jahr	*)	_													-	(red			samt	
- 3	5,3 3,4	-	1,2 0,5	+	0,9 1,2	-	1,4 2,0	<u>-</u>	4,2 2,1	+	0,0 0,1	-	5,3 0,9	- -	2,1 1,0	-	3,1 0,1	- !	0,7 0,3	+	0,6 0,7	- - -	0,1 0,3	-	0,0 0,1	2007 1.Vj. 2.Vj.
+ {	6,7 8,7	++	0,8 1,5	+	3,0 1,1	+	0,5 3,6	-	1,7 1,5	_	0,5 1,2	+	0,5 2,9	+	0,8 0,9	-	0,3 2,0		1,6	_	0,4 0,0	-	0,1 0,1	-	0,0 0,1	3.Vj. 4.Vj.
+ (0,2	+	0,4	+	1,2	-	1,5	- ا	2,4	+	0,4	-	5,6	-	3,6	۱ -	2,0	-	0,4	-	0,2			– tige K	0,0 redite	2008 1.Vj.
-	2,6	_	1,4	_	0,1	+	0,0	-	0,8	+	0,3		0,9	+	0,2		1,2	-	0,2	-	0,6	-	0,2	ı –	0,0	2007 1.Vj.
+ 2	0,2 2,6 3,0	- + +	0,0 0,2 0,3	+ + -	0,9 2,1 0,1	- +	0,1 0,4 1,7	- - - +	0,0 0,9 0,3	- - -	0,0 0,3 0,6	+ - +	0,7 0,3 0,4	+ - -	0,1 0,1 0,1	+ - +	0,6 0,2 0,5	- + -	0,0 0,0 0,0	+ - -	0,7 0,4 0,0	<u>-</u>	0,1 0,1 0,0	+	0,0 0,0 0,0	2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.
	0,4	+	0,1	+	1,3		1,0		0,2	+	0,7		0,9		0,1		0,8		0,0		0,2		0,0		-	2008 1.Vj.
	00"		0.4"		0.41		0.4		0.21		0.0	ı	4.3	ı	0.0		0.71	ı	0.21						redite	2007 4 17
- (+ (0,9 0,2 1,2 3,5	- +	0,4 0,0 0,6	+ + +	0,4 0,5 0,0	+++++	0,1 0,3 0,6	- - +	0,2 0,1 0,1	+	0,0 0,0 0,0	- - -	1,3 0,8 0,1	- -	0,6 0,6 0,3	- +	0,7 0,2 0,1	- - +	0,2 0,1 0,1		-	+ + -	0,1 0,0 0,0	-	0,0 0,0 0,0	2007 1.Vj. 2.Vj. 3.Vi.
		+	0,6	+	0,7	+	1,2	-	0,0	-	0,1		1,5	-	0,6	-	0,9	-	1,1		-	+	0,1	+	0,0	4.Vj.
+ 2	2,0	+	0,5	-	0,0	+	0,9	-	0,4	-	0,0	-	1,6	-	0,7	-	0,9	- ا	1,0		-	ı – La	0,1 ngfris		0,0 redite	2008 1.Vj.
- - +	1,8	+	0,5 0,4	+	0,6 0,1	_	1,5 2,3	-	3,1 2,0	-+	0,4 0,1	- - +	3,0 0,8	-	1,8 0,6	<u>-</u>	1,2 0.2	-	0,3 0,4		_	+	0,0 0,2	+	0,1 0,1	2007 1.Vj. 2.Vj.
+ + +	3,9 2,8 2,2	++	0,1 0,7	++	0,8 0,5	++	0,4 0,6		0,9 1,8	<u>-</u>	0,2 0,5	+	1,0 1,9	+	1,1 0,3	<u>-</u>	0,2 0,2 1,6	+ -	1,1		-	+	0,0 0,3	-	0,0 0,1	3.Vj. 4.Vj.
	2,2	-	0,3	-	0,0		1,4		1,8		0,3	_	3,1		2,8		0,2		0,6		_	_	0,1			2008 1.Vj.

² Einschl. Gewinnung von Steinen und Erden. — 3 Zuzgl. Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen und Gebrauchsgütern. — 4 Einschl. Einzelkaufleute. — 5 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 €

			Termineinla	gen 1) 2)						Nachrichtlic	n:	
	Einlagen und aufge- nommene			mit Befristung	mit Befristu	ng von über bis					Nachrangige Verbindlich- keiten (ohne börsenfähige	in Termin- einlagen enthalten: Verbindlich-
Zeit	Kredite insgesamt	Sicht- einlagen	insgesamt	bis 1 Jahr einschl.	zusammen	2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	Sparein- lagen 3)	Spar- briefe 4)	Treuhand- kredite	Schuldver- schreibungen)	keiten aus Repos
	Inländisc	he Nichtb	anken in	sgesamt					Stand a	ım Jahres	- bzw. Mon	atsende *)
2005 2006 2007	2 276,6 2 394,6 2 579,1	717,0 747,7 779,9	864,4 962,8 1 125,4	231,3 289,5 418,9	633,1 673,3 706,5	8,2 11,7 22,8	624,9 661,6 683,7		91,9 97,5 118,4	42,4 37,8 36,4	31,6 30,4 35,0	11,2
2007 Juni	2 464,9	772,5	1 019,0	329,6	689,4	15,3	674,1	566,7	106,6	37,5	30,2	23,9
Juli Aug. Sept.	2 464,7 2 483,3 2 510,2	775,2 769,5 782,1	1 019,2 1 045,6 1 061,7	327,8 353,1 364,6	1	16,0 16,4 17,0	ı	554,8	108,7 110,3 111,6	36,6 36,4 36,4	33,4 33,3 34,2	23,9 29,3
Okt. Nov. Dez.	2 506,9 2 551,3 2 579,1	770,4 800,8 779,9	1 071,5 1 085,7 1 125,4	375,7 387,0 418,9	695,8 698,7 706,5	17,7 19,8 22,8	678,1 678,8 683,7	551,2 548,1 555,4	113,8 116,7 118,4	36,5 36,4 36,4	34,1 35,0 35,0	
2008 Jan. Febr.	2 587,3 2 601,7	785,1 784,9	1 130,6 1 147,5	420,3 434,5	710,3 713,0	24,0 25,0	686,3 688,0		121,1 121,7	33,6 33,6	34,9 35,0	
März April Mai	2 601,9 2 620,8 2 636,4	786,3 779,4 782,6	1 150,0 1 178,8 1 193,5	435,8 462,5 476,5	716,3	26,5	689.8		121,8 122,8 124,0	33,2 33,1 33,1	35,0 35,6 35,4	50.1
iviai	2 030,4	762,0	1 193,3	470,3	, ,,,,	27,0	090,0	330,3	124,0	, 33,1		erungen *)
2006 2007	+ 118,0 + 181,1	+ 30,0 + 31,6	+ 97,7 + 160,5	+ 57,5 + 127,5	+ 40,2 + 33,0	+ 3,5 + 11,0	+ 36,6 + 22,0		+ 7,2 + 20,1	- 4,1 - 2,0	+ 0,1 + 3,3	- 2,2 + 9,9
2007 Juni	+ 18,3	+ 11,5	+ 8,6	+ 3,8	+ 4,8	+ 1,4	+ 3,4		+ 1,6	- 0,1	- 0,1	+ 0,5
Juli Aug.	- 0,8 + 18,2	+ 2,6 - 5,7	- 0,3 + 26,2	- 1,8 + 25,3	+ 1,5 + 0,9	+ 0,6 + 0,5	+ 0,9 + 0,4	- 5,1 - 3,7	+ 2,0 + 1,4	- 0,4 - 0,1	+ 2,7 - 0,1	- 2,0 + 2,0
Sept. Okt.	+ 26,9 - 3,2	+ 12,6 - 11,7	+ 16,1 + 9,9	+ 11,5 + 11,1	+ 4,6 - 1,2	+ 0,6 + 0,7	+ 4,0 - 1,9	- 3,0 - 3,6	+ 1,2 + 2,3	- 0,1 + 0,1	+ 0,9 - 0,1	+ 5,4 + 0,8
Nov. Dez.	+ 44,1 + 27,9	+ 30,4 - 20,9	+ 14,2 + 39,7	+ 11,0 + 31,9	+ 3,2 + 7,8	+ 2,1 + 2,9	+ 1,0 + 4,9	- 3,1 + 7,3	+ 2,6 + 1,7	- 0,1 + 0,1	+ 0,6 + 0,0	+ 4,4
2008 Jan. Febr.	+ 8,0	+ 5,0 - 0,1	+ 5,2 + 16,9	+ 1,4 + 14,2	+ 3,8 + 2,8	+ 1,3 + 1,0	+ 2,5 + 1,8	_ 4,9	+ 2,7 + 0,6	- 0,1 + 0,0	- 0,1 + 0,0	+ 13,5 + 2,9
März	+ 0,4	+ 1,4	+ 2,7	+ 1,3	+ 1,3	+ 1,1	+ 0,2	- 3,7	+ 0,0	- 0,4	+ 0,0	+ 0,9
April Mai	+ 18,7 + 15,6	•		•	+ 2,1 + 0,7	+ 0,5 + 0,4	+ 1,7 + 0,3	- 4,1 - 3,5	+ 1,1 + 1,2	- 0,1	+ 0,6 - 0,2	· /
			liche Hau	shalte							- bzw. Mon	
2005 2006	103,7 134,4	21,0 26,7	78,7 104,0	31,7 51,1	52,9	2,1	46,5 50,8	2,4 2,1	1,5 1,6	32,3 28,2	1,0 0,8	-
2007 2007 Juni	158,5 145,0	28,0 25,4	127,7 116,3	71,9 61,6	55,8 54,6	3,7 3,4	52,1 51,2	1,4	1,5 1,5	27,6 28,7	4,5 1,3	_
Juli	142,1 145,1	26,0 23,1	112,9 118,8	57,6 63,5	55,3	3,5 3,5	51,8 51,8	1,7	1,5 1,5	27,8 27,7	4,6 4,5	-
Aug. Sept.	149,3	26,6	119,6	64,4	55,1	3,6	51,6	1,6	1,5	27,6	4,5	-
Okt. Nov. Dez.	146,1 157,0 158,5	27,1 27,3 28,0	116,0 126,8 127,7	61,2 71,8 71,9	54,8 55,1 55,8	3,2 3,4 3,7	51,6 51,7 52,1	1,5 1,4 1,4	1,5 1,5 1,5	27,6 27,5 27,6	4,5 4,5 4,5	-
2008 Jan. Febr.	150,0 149,6	24,9 24,9	122,2 121,9	66,9 66,2		3,2 3,4	52,1 52,4	1,4 1,3	1,5 1,5	24,9 25,0	4,5 4,5	0,2 0,2
März April Mai	150,0 149,0 159,5	24,6 24,1 26,4	122,7 122,1 130,5	66,7 66,2 74,5	56,0 55,9 56,0	4,4 4,1 4,2	51,6 51,8 51,8	1.3	1,4 1,4 1,4	24,7 24,7 24,7	4,5 4,6 4,4	-
With	155,5	20,4	150,5	, ,,,	30,0	1 7,2	31,0	1,2	,-	24,7		erungen *)
2006 2007	+ 30,7 + 23,5	+ 5,7 + 1,2	+ 25,3 + 23,0	+ 19,4 + 20,8	+ 5,9 + 2,2	+ 1,6 + 1,6	+ 4,3 + 0,6	- 0,4 - 0,6	+ 0,1 - 0,1	- 4,0 - 1,2	- 0,1 + 2,6	
2007 Juni	+ 1,2	+ 0,0	+ 1,3	+ 0,3	+ 1,0	+ 0,9	+ 0,1	- 0,1	- 0,1	- 0,1	- 0,0	-
Juli Aug.	- 3,4 + 3,0	+ 0,6 - 2,9	- 3,9 + 6,0	- 4,1 + 5,9	+ 0,1 + 0,1	+ 0,1 + 0,1	+ 0,0 - 0,0	- 0,1 - 0,0	+ 0,0 - 0,0	- 0,4 - 0,1	+ 2,7 - 0,0	-
Sept. Okt.	+ 4,2 - 3,2	+ 3,5	+ 0,8 - 3,6	+ 0,9 - 3,2	- 0,2 - 0,3	+ 0,0	- 0,2 + 0,1	- 0,1 - 0,1	- 0,0 - 0,0	- 0,1 + 0,0	- 0,0 - 0,0	-
Nov. Dez.	+ 10,9 + 1,5	+ 0,5 + 0,2 + 0,7	+ 10,8 + 0,9	+ 10,6 + 0,1		+ 0,2 + 0,4	+ 0,1 + 0,0 + 0,4	- 0,1	+ 0,0 - 0,0	+ 0,0 - 0,0 + 0,0	- 0,0 - 0,0	-
2008 Jan. Febr.	- 8,6 - 0,4	- 3,0 - 0,1	- 5,4 - 0,3	- 5,0 - 0,7	- 0,5	- 0,5	+ 0,0	- 0,1 - 0,0	+ 0,0 - 0,0	+ 0,1	- 0,0	+ 0,2
März	+ 0,6	- 0,3	+ 0,9	+ 0,5	+ 0,4	+ 1,0	- 0,6	- 0,0	- 0,0	- 0,3	- 0,0	- 0,2
April Mai	- 1,0 + 10,6	- 0,4 + 2,2	- 0,5 + 8,4	- 0,5 + 8,3		- 0,3 + 0,1	+ 0,3 - 0,0		+ 0,0 - 0,0	+ 0,0 + 0,0	+ 0,1 - 0,1	-

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

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

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

Mrd €

oindlich- en (ohne senfähige uldver-	in Termin- einlagen enthalten: Verbindlich- keiten aus
- 1	atsende *)
30,7	12,6
	11,2 22,6
28,9	23,9
28,8	22,0 23,9
29,7	29,3
29,6 30,5	30,1 34,5
30,5	22,6
30,5	35,9 38,8
	39,9 50,1
31,0	49,2
	rungen *)
+ 0,3 + 0,7	- 2,2 + 9,9
- 0,1	+ 0,5
- 0,0 - 0.0	- 2,0 + 2,0
+ 0,9	+ 5,4
- 0,1 + 0,6	+ 0,8 + 4,4
+ 0,0	- 11,9
+ 0,0	+ 13,3 + 2,9
+ 0,1	
+ 06	+ 1,1 + 10.2
+ 0,6 - 0,1	+ 10,2 - 0,8
o,1 w. Mona	+ 10,2 - 0,8 atsende *)
0,1 w. M ona 19,4 20,0	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2
– 0,1 l w. Mona 19,4 20,0 21,5	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6
– 0,1 l w. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9
- 0,1 w. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 19,8	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 22,0 23,9
- 0,1 w. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 19,8 20,8 20,8	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 22,0 23,9 29,3 30,1
- 0,1 w. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 19,8 20,8	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 22,0 23,9 29,3
- 0,1 w. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 19,8 20,8 20,8 21,4 21,5	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 22,0 23,9 29,3 30,1 34,5 22,6 35,9
- 0,1 W. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 19,8 20,8 20,8 21,4 21,5	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 22,0 23,9 29,3 30,1 34,5 22,6
- 0,1 W. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 19,8 20,8 21,4 21,5 21,5 21,5 21,6 21,7 22,3	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 22,0 23,9 29,3 30,1 34,5 22,6 35,9 38,8 39,9 50,1
- 0,1 W. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 19,8 20,8 21,4 21,5 21,5 21,5 21,6 21,7 22,3 22,3	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 29,3 30,1 34,5 22,6 35,9 38,8 39,9 50,1 49,2
- 0,1 W. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 19,8 20,8 20,8 21,4 21,5 21,5 21,6 21,7 22,3 22,3	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 22,0 23,9 29,3 30,1 34,5 22,6 35,9 38,8 39,9 50,1 49,2 arungen *) - 2,2
- 0,1 w. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 19,8 20,8 21,4 21,5 21,5 21,6 21,7 22,3 22,3 Veränder + 0,6 + 0,6 + 1,5	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 29,3 30,1 34,5 22,6 35,9 38,8 39,9 50,1 49,2 rungen *) - 2,2 + 9,9
- 0,1 w. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 20,8 21,4 21,5 21,5 21,6 21,7 22,3 22,3 Veränder + 0,6 + 0,1 + 0,1	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 22,0 23,9 29,3 30,1 34,5 22,6 35,9 38,8 39,9 50,1 49,2 arungen *) - 2,2 + 9,9 + 0,5 - 2,0
- 0,1 w. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 19,8 20,8 21,4 21,5 21,5 21,6 21,7 22,3 22,3 Veränder + 0,6 + 1,5 - 0,1	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 22,9 23,9 29,3 30,1 34,5 22,6 35,9 38,8 39,9 50,1 49,2 rungen *) - 2,2 + 9,9 + 0,5 - 2,0 - 2,0 - 2,0 - 2,0 - 2,0 - 2,0
- 0,1 w. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 19,8 20,8 21,4 21,5 21,6 21,7 22,3 22,3 Veränder + 0,6 + 1,5 - 0,1 + 0,0 + 1,0	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 29,3 30,1 34,5 22,6 35,9 38,8 39,9 50,1 49,2 rungen *) - 2,2 + 9,9 + 0,5 - 2,0 + 5,4 + 0,8
- 0,1 W. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 20,8 20,8 21,4 21,5 21,6 21,7 22,3 22,3 Verändel + 0,6 + 1,5 - 0,1 + 0,1 - 0,0	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 22,9 23,9 29,3 30,1 34,5 22,6 35,9 38,8 39,9 50,1 49,2 rungen *) - 2,2 + 9,9 + 0,5 - 2,0 - 3,0 - 3,0
- 0,1 W. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 19,8 20,8 21,4 21,5 21,6 21,7 22,3 22,3 Veränder + 0,6 + 0,1 - 0,0 + 1,0 - 0,0 - 0,0	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 29,3 30,1 34,5 22,6 35,9 38,8 39,9 50,1 49,2 - 2,2 + 9,9 + 0,5 - 2,0 - 3,0 - 2,0 - 3,0 - 2,0 - 3,0 - 3,0 - 4,0 - 5,0 - 6,0 - 7,0 -
- 0,1 w. Mona 19,4 20,0 21,5 19,7 19,8 20,8 21,4 21,5 21,6 21,7 22,3 Verände + 0,6 + 0,1 - 0,0 + 0,6 + 0,1	+ 10,2 - 0,8 atsende *) 12,6 11,2 22,6 23,9 22,0 23,9 29,3 30,1 34,5 22,6 35,9 38,8 39,9 50,1 49,2 rungen *) - 2,2 + 9,9 + 0,5 - 2,0 + 5,4 + 0,8 + 4,4 - 11,9
	30,7 29,5 30,5 28,9 28,8 28,8 29,6 30,5 30,5 30,5 31,1 31,0 /erände + 0,3 + 0,7 - 0,1 - 0,0 + 0,9 - 0,1 + 0,9 - 0,1 + 0,6 + 0,0 - 0,1 + 0,6 + 0,

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

Tab. IV.12. — $\bf 3$ Ohne Bauspareinlagen; s. a. 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 *)

	Mrd €											
	Einlagen	Sichteinlage	en					Termineinlag	gen 1) 2)			
	und aufge- nommene		nach Gläubi	gergruppen					nach Gläubi	gergruppen		
	Kredite von inländischen		inländische I	Privatpersone	n		inländi-		inländische F	Privatpersone	n	
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- bz	w. Mona	tsende *)
2005 2006 2007	1 363,1 1 385,3 1 458,7	462,8 464,9 487,1		79,7 81,7 83,9	305,1 307,4 320,9		14,8 14,6 15,0	234,9 264,7 324,8	217,0 245,7 300,7	23,7 30,1 41,7	179,0 198,6 234,3	
2007 Dez.	1 458,7	487,1	472,1	83,9	320,9	67,2	15,0	324,8	300,7	41,7	234,3	24,7
2008 Jan. Febr. März	1 456,7 1 459,1 1 461,9	479,1 480,9 483,0		83,6 82,9 80,6	314,2 315,7 319,6	66,3 66,5 67,2	15,0 15,7 15,5	332,8 335,6 339,8	308,6 311,0 314,3	42,6 42,5 42,7	239,9 241,8 244,3	26,1 26,7 27,3
April Mai	1 466,9 1 471,1	484,9 485,5		81,9 81,7	320,3 321,1	67,5 67,3	15,2 15,4	345,8 351,5	320,5 325,0	44,2 45,1	248,0 250,8	28,3 29,1
											Veränder	ungen *)
2006 2007	+ 23,8 + 72,9	+ 2,1 + 22,2	+ 2,2 + 21,8	+ 1,9 + 2,2	- 0,9 + 16,0	+ 1,2 + 3,6	- 0,2 + 0,4	+ 29,8 + 60,0	+ 28,7 + 54,9	+ 5,8 + 11,6	+ 19,9 + 35,6	+ 3,0 + 7,8
2007 Dez.	+ 27,1	+ 2,4	+ 2,7	+ 0,7	+ 1,7	+ 0,3	- 0,3	+ 15,8	+ 14,1	+ 3,6	+ 9,0	+ 1,5
2008 Jan. Febr. März	- 2,0 + 2,4 + 2,8	- 8,0 + 1,8 + 2,1	- 8,0 + 1,1 + 2,3	- 0,4 - 0,6 - 2,3	- 6,8 + 1,5 + 3,9	- 0,8 + 0,2 + 0,7	- 0,0 + 0,7 - 0,2	+ 8,0 + 2,8 + 4,2	+ 8,0 + 2,4 + 3,3	+ 0,9 - 0,1 + 0,2	+ 5,7 + 1,9 + 2,5	+ 1,4 + 0,5 + 0,6
April Mai	+ 4,8 + 4,2	+ 1,6 + 0,7		+ 1,0 - 0,2	+ 0,9 + 0,8	+ 0,0 - 0,1	- 0,3 + 0,1	+ 6,1 + 5,6	+ 6,2 + 4,5	+ 1,5 + 0,9	+ 3,7 + 2,9	+ 1,0 + 0,8

^{*} S. Tab. IV. 2, Anm. *; statistische Brüche sind in den Veränderungen ausgeschaltet. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrachten. Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im

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

Λ	л	.,	4	4

	Einlagen und	aufgenomn	nene Kredite										
		Bund und	eine Sonder	vermögen 1)				Länder					
				Termineinla	igen	_				Termineinla	igen	_	
Zeit	inländische öffentliche Haushalte insgesamt	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe ²)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe ²)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite
									Sta	nd am Ja	hres- bzv	w. Monat	tsende *)
2005 2006 2007	103,7 134,4 158,5	38,8 41,9 38,3	2,1	7,9 6,2 3,1	29,6 33,6 33,2	0,0 0,0 0,0	12,9 9,5 8,2	16,3 18,0 27,9	3,9 5,4 6,0	2,5 2,5 11,2	9,9 10,0 10,6	0,1 0,1 0,1	19,1 18,5 19,1
2007 Dez.	158,5	38,3	1,9	3,1	33,2	0,0	8,2	27,9	6,0	11,2	10,6	0,1	19,1
2008 Jan. Febr. März	150,0 149,6 150,0	37,4 37,1 37,6	1,5 1,4 1,5	2,7 2,6 3,8	33,1 33,1 32,2	0,0 0,0 0,0	6,9 7,0 6,8	26,7 24,8 25,7	5,4 4,5 4,8	11,0 10,0 9,7	10,2 10,2 11,2	0,1 0,1 0,1	17,7 17,7 17,6
April Mai	149,0 159,5	35,3 36,7		2,0 2,6	31,9 32,0	0,0 0,0	6,8 7,0	27,3 28,6	5,3 4,4	10,7 13,0	11,2 11,1	0,1 0,1	17,6 17,5
											1	/eränder	ungen *)
2006 2007	+ 30,7 + 23,5	+ 3,1 - 4,3	+ 0,8 - 0,2	- 1,7 - 3,1	+ 4,0 - 1,0	- 0,0 - 0,0	- 3,4 - 0,5	+ 1,7 + 9,8	+ 1,6 + 0,6	+ 0,1 + 8,6	+ 0,1 + 0,6	- 0,0 + 0,0	- 0,6 - 0,8
2007 Dez.	+ 1,5	- 3,7	+ 0,0	- 3,1	- 0,6	- 0,0	- 0,1	+ 2,9	+ 1,8	+ 0,1	+ 1,0	+ 0,0	+ 0,1
2008 Jan. Febr. März	- 8,6 - 0,4 + 0,6	- 0,9 - 0,3 + 0,7	- 0,4 - 0,1 + 0,1	- 0,4 - 0,2 + 1,3	- 0,1 + 0,0 - 0,7	- + 0,0	+ 0,2 + 0,1 - 0,2	- 1,2 - 1,9 + 1,0	- 0,6 - 0,9 + 0,3	- 0,2 - 1,0 - 0,3	- 0,4 + 0,0 + 0,9	+ 0,0 - - 0,0	- 0,1 - 0,0 - 0,1
April Mai	- 1,0 + 10,6	- 2,3 + 1,4	- 0,2 + 0,8	- 1,8 + 0,6	- 0,3 + 0,0	+ 0,0	+ 0,0 + 0,1	+ 1,6 + 1,3	+ 0,5 - 0,8	+ 1,1 + 2,3	+ 0,1 - 0,1	- 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,1

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

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

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

Monatsbericht Juli 2008

IV. Banken

					Spareinlagen 3)				Nachrichtlic			
	nach Befrist	ung										
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 4)	Treuhand- kredite	hige Schuld- verschrei- bungen) 5)	Verbind- lichkeiten aus Repos	Zeit
Stand an	n Jahres- l	ozw. Mor	natsende '	·)								
17,9 19,1 24,1	90,8 115,6 168,4			142,7	596,0 580,0 550,1		9,6 8,9 7,7	69,3 75,7 96,8	0,5	11,3 9,5 9,0	- -	2005 2006 2007
24,1	168,4	156,4	13,5	142,8	550,1	542,4	7,7	96,8	0,5	9,0	-	2007 Dez.
24,2 24,6 25,5	177,6	157,8 158,0 158,2	15,2 15,8 15,9	142,6 142,2 142,3	545,3 542,3 538,6	534,7	7,6 7,6 7,6	99,6 100,3 100,5	0,3 0,3 0,3	8,9 8,9 8,8	- - -	2008 Jan. Febr. März
25,3 26,5	188,0 193,9	157,8 157,6			534,6 531,3		7,5 7,5	101,6 102,8		8,8 8,7	=	April Mai
Verände	rungen *)											
+ 1,1 + 5,0		+ 5,1 + 7,1	+ 1,1 + 7,1					+ 7,9 + 20,6		- 0,3 - 0,8		2006 2007
+ 1,6	+ 11,3	+ 4,4	+ 2,1	+ 2,4	+ 7,3	+ 7,3	+ 0,1	+ 1,6	+ 0,0	- 0,0	-	2007 Dez.
+ 0,0 + 0,4 + 0,9	+ 2,5	+ 1,4 + 0,2 + 0,2	+ 1,6 + 0,6 + 0,1	- 0,2 - 0,4 + 0,0	- 4,8 - 2,9 - 3,7	- 4,7 - 2,9 - 3,7	- 0,1 - 0,0 - 0,0	+ 2,8 + 0,7 + 0,2	- 0,2 - 0,0 - 0,0	- 0,0 - 0,1 - 0,1	- - -	2008 Jan. Febr. März
- 0,2 + 1,1	+ 6,4 + 5,9	- 0,4 - 0,2	+ 0,4 + 0,1	- 0,8 - 0,3	- 4,0 - 3,4		- 0,1 - 0,1	+ 1,1 + 1,3	- 0,0 + 0,0	- 0,1 - 0,1	_	April Mai

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

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

Gemeinden	und Gemein	deverbände (einschl. kom	munaler Zweck	verbände)	Sozialversic	nerung					
		Termineinla	gen 3)					Termineinla	gen			
zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe 2) 4)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	zu- sammen	Sicht- einlagen	bis 1 Jahr einschl.	über 1 Jahr	Spar- einlagen und Spar- briefe 2)	Nach- richtlich: Treuhand- kredite	Zeit
Stand an	n Jahres- l	ozw. Mon	atsende '	')								
28,0 30,5 37,8	11,5		3,4	3,0	0,3 0,3 0,3	20,7 44,0 54,5	4,1 7,8 7,7	11,0 29,7 38,1	4,9 6,0 8,4	0,7 0,6 0,3		2005 2006 2007
37,8	12,3	19,5	3,6	2,5	0,3	54,5	7,7	38,1	8,4	0,3	0,0	2007 Dez.
33,8 36,9 37,0	11,0	18,3 20,0 20,3	3,5 3,6 3,6	2,4 2,4 2,3	0,3 0,3 0,2	52,1 50,8 49,6	8,4 8,1 7,5	34,9 33,6 32,9	8,5 8,8 8,9	0,3 0,3 0,3	0,0 0,0 0,0	2008 Jan. Febr Mär:
36,8 41,0		20,4 23,3	3,7 3,8	2,3 2,2	0,2 0,2	49,5 53,1		33,1 35,5	9,1 9,2	0,3 0,3	0,0 0,0	Apri Mai
Verände	rungen *)											
+ 2,5 + 7,4	- 0,3 + 0,9	+ 2,3 + 6,8	+ 0,7 + 0,2	- 0,2 - 0,5	- 0,0 - 0,0	+ 23,3 + 10,5	+ 3,6 - 0,1	+ 18,7 + 8,4	+ 1,1 + 2,4	- 0,1 - 0,2	- 0,0 - 0,0	2006 2007
+ 0,8	+ 0,7	+ 0,0	+ 0,0	+ 0,0	- 0,0	+ 1,5	- 1,9	+ 3,1	+ 0,3	- 0,0	- 0,0	2007 Dez.
- 4,0 + 3,1 + 0,1	- 2,7 + 1,3 - 0,2	- 1,2 + 1,7 + 0,3	- 0,0 + 0,1 + 0,0	- 0,1 - 0,0 - 0,1	- 0,0 - 0,0	- 2,4 - 1,3 - 1,1	+ 0,7 - 0,4 - 0,5	- 3,2 - 1,3 - 0,7	+ 0,1 + 0,3 + 0,1	- 0,0 - 0,0 - 0,0	- - -	2008 Jan. Febr Mär:
- 0,2 + 4.3	- 0,2 + 1,2	+ 0,0 + 3.0	+ 0,0 + 0.1	- 0,1 - 0.0	_	- 0,1 + 3.6	- 0,5 + 1.1	+ 0,2 + 2.4	+ 0,1 + 0.1	+ 0,0 - 0.0	_	Apri Mai

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

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



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

Mrd €

Zeit

2005 2006 2007 2008 Jan. Febr. März April Mai

2006 2007 2008 Jan. Febr. März April Mai

Spareinlager	ղ 1)								Sparbriefe 3	3) , abgegebe	n an	
	von Inländer	n				von Auslär	ndern			inländische Nichtbanke	_	
		mit dreimor Kündigungs		mit Kündigı von über 3			darunter	Nach-		Nichtbanke		
ins- gesamt	zu- sammen	zu- sammen	darunter Sonder- spar- formen 2)	zu- sammen	darunter Sonder- spar- formen 2)	zu- sammen	mit drei- monatiger Kündi- gungs- frist	richtlich: Zinsgut- schriften auf Spar- einlagen	Nicht- banken ins- gesamt	zu- sammen	darunter mit Laufzeit von über 2 Jahren	auslän- dische Nicht- banken
Stand am	Jahres- b	zw. Mona	atsende *)		-	-	-	-	-	-	
611,9 594,9 563,8	586,5	487,4	404,2 384,4 354,6	99,1	74,4 89,8 101,4	8,5 8,3 8,4	6,8 6,4 6,1	13,3 13,2 14,2	99,3 107,6 130,7	91,9 97,5 118,4	70,5	
558,9 556,0 552,3	547,6	441,2 439,2 437,6	351,1 350,2 348,8	109,3 108,4 106,3	101,9 101,1 99,0	8,4 8,4 8,4	6,1 6,1 6,1	0,7 0,4 0,4	133,3 135,1 134,9	121,1 121,7 121,8	63,5 62,9 62,3	12,2 13,4 13,1
548,2 544,7			347,2 346,5	104,9 103,5	97,6 96,2	8,4 8,4	6,1 6,1	0,3 0,3	136,2 139,1			
Veränder	ungen *)											
- 17,0 - 31,0		- 31,7 - 41,4	- 20,4 - 28,8		+ 15,5 + 11,6	- 0,2 + 0,1	- 0,4 - 0,3	:	+ 7,3 + 22,4	+ 7,2 + 20,1	- 5,5 - 6,7	+ 0,1 + 2,2
- 4,9 - 2,9 - 3,7		- 4,8 - 2,1 - 1,6	- 3,5 - 0,9 - 1,0	- 0,1 - 0,9 - 2,1	+ 0,5 - 0,8 - 2,1	+ 0,0 + 0,0 - 0,0			+ 2,6 + 1,9 - 0,3	+ 2,7 + 0,6 + 0,0	- 0,9 - 0,6 - 0,6	+ 1,2
- 4,1 - 3,5	- 4,1 - 3,5	- 2,7 - 2,1	- 1,6 - 0,7	- 1,4 - 1,4	- 1,3 - 1,5	- 0,0 - 0,0		:	+ 1,3 + 2,9	+ 1,1 + 1,2	- 0,5 - 0,6	

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

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

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

Mrd €

										· · · · · · · ·				
	Börsenfähig	je Inhaberso	huldversch	reibungen i	und Geldma	irktpapiere					haberschuld dmarktpap		Nachrangi begebene	9
		darunter:							scrireiburig				begebene	
						mit Laufze	it·			darunter n	nit Laufzeit:			.
Zeit	ins- gesamt		Null- Kupon- Anlei- hen 1) 2)	Fremd- wäh- rungs- anlei- hen 3) 4)	Certi- ficates of Deposit	bis	über 1 Jahr bis 2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	ins- gesamt		über 1 Jahr bis 2 Jahre einschl.	über 2 Jahre	börsen- fähige Schuld- verschrei- bungen	nicht börsen- fähige Schuld- verschrei- bungen
	Stand an	n Jahres-	bzw. M	onatsen	de *)									
2005 2006 2007	1 608,7 1 636,2 1 659,1	400,7 392,5 375,7	25,3 41,1 54,2	274,5 301,5 305,1	32,0 30,9 51,2	61,8 68,3 109,6	94,8 118,3 147,5	1 452,1 1 449,5 1 402,0	1,5 1,8 1,9	0,2 0,2 0,1	0,5 0,8 1,1	0,8 0,7 0,7	45,8 51,4 53,6	2,5 1,2 1,4
2008 Jan. Febr. März	1 667,1 1 653,6 1 651,9	372,9 374,8 372,0	53,9 54,9 53,5	307,1 305,0 298,3	56,3 55,5 62,3	119,2 116,2 122,8	147,6 148,5 147,9	1 400,2 1 388,9 1 381,2	1,9 1,9 1,9	0,2 0,2 0,2	1,1 1,1 1,1	0,6 0,6 0,6	53,6 53,6 53,4	1,4 1,4 1,4
April Mai	1 654,8 1 657,8	388,0 387,3	54,3 54,7	304,0 307,2	57,4 58,3	119,3 120,2	156,1 162,1	1 379,4 1 375,5	1,9 1,9	0,2 0,2	1,1 1,1	0,6 0,6	53,3 53,3	1,4 1,4
	Verände	rungen '	*)											
2006 2007	+ 21,6 + 21,7	- 27,3 - 17,5	+ 8,2 + 12,9	+ 25,4 + 3,6	- 2,3 + 20,2	+ 6,0 + 40,7	+ 22,9 + 32,3	- 7,4 - 51,3		- 0,0 - 0,1	+ 0,3 + 0,3	- 0,0 - 0,2	+ 4,0 + 2,2	+ 0,2 - 0,0
2008 Jan. Febr. März April	+ 8,0 - 13,5 - 2,1 + 3,3	- 3,0 + 1,9 - 2,6 - 1,3	- 0,3 + 1,0 - 1,4 + 0,8	+ 2,0 - 2,0 - 6,7 + 5,7	+ 5,2 - 0,9 + 6,9 - 4,9	+ 9,6 - 3,0 + 6,6 - 3,5	+ 0,2 + 0,8 - 0,6 + 8,2	- 1,8 - 11,3 - 8,2 - 1,4	+ 0,0 + 0,0 - 0,0 - 0,0	+ 0,0 - 0,0 + 0,0 + 0,0	+ 0,1 + 0,0 - 0,0 + 0,0	- 0,1 + 0,0 + 0,0 - 0,0	+ 0,0 - 0,1 - 0,2 - 0,1	- 0,0 - 0,0 - 0,0 + 0,0
Mai	+ 2,9	- 0,7	+ 0,9	+ 3,2	+ 0,9	+ 0,9	+ 4,8	– 2,8	+ 0,0	+ 0,0	- 0,0	+ 0,0	+ 0,0	- 0,0

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

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

Monatsbericht Juli 2008

IV. Banken

12. Bausparkassen (MFIs) in Deutschland *) Zwischenbilanzen

Mrd €

	Ï		Kredite a	n Banken	(MFIs)	Kredite a	n Nichtba	nken (Nich	nt-MFIs)			Einlagen					
						Baudarle	hen			Einlagen aufgenor	nmene	aufgenor Kredite v	on			Nach- richtlich:	
			Gut-						Wert-	Kredite v Banken (I		Nichtban (Nicht-MI				lm Jahr bzw.	
Stand am Jahres- bzw. Monats- ende	Anzahl der Insti- tute	Bilanz-	haben und Dar- lehen (ohne Baudar- lehen) 1)	Baudar- lehen 2)	Bank- schuld- ver- schrei- bun- gen 3)	Bauspar- darlehen		sonstige Baudar- lehen		Bauspar- einlagen		Bauspar- einlagen	Sicht- und Termin- gelder 6)	Inhaber- schuld- ver- schrei- bungen im Umlauf	offener Rückla-	Monat neu abge- schlos- sene Ver- träge 8)	
		Bauspa	<u> </u>		190				1==/		35.2.5	1	19		194.17	151	
2007	25	189,5	41,8	0,0	12,1	27,6	67,9	11,9	12,1	0,3	22,8	123,8	5,2	6,6	7,3	89,3	
2008 März	25	190,4	42,8	0,0	13,0	27,8	68,0	11,6	11,8	0,2	23,0	123,4	5,8	7,1	7,3	7,4	
April	25	189,6	42,0	0,0	13,4	28,0	68,0	11,6	11,6	0,2	23,1	122,8	5,9	7,0	7,3	7,7	
Mai	25	191,0	42,8	0,0	14,0	28,1	67,9	11,6	11,7	0,2	24,9	122,3	5,9	7,0	7,3	7,5	
	Priva	te Bau	sparkas	sen													
2008 März April Mai	15 15 15	137,7	27,1	0,0	8,6	17,7 17,9 18,0	52,1 52,2 52,1	10,8		0,2 0,2 0,2	18,4	81,4	5,7	7,0	4,7	4,8	
	Öffe	ntliche	Bauspa	rkassen	1												
2008 März April Mai	10 10 10	51,9	15,0	0,0	4,8	10,1 10,1 10,2	15,8	0,9	4,6 4,6 4,6	0,1 0,1 0,1	4,4 4,7 4,9	41,4	0,2	-	2,6 2,6 2,6	2,9	

Entwicklung des Bauspargeschäfts

Mrd €

	IVII U €															
	Umsätze	im Sparver	rkehr	Kapitalzu	sagen	Kapitalaus	zahlunger	า				Noch be				
							Zuteilung	jen			neu ge-			Tilgungse	eingänge	
			Rückzah-				Bauspare	inlagen	Bauspard	arlehen 9)	währte Vor- und	am Ende Zeitraun		auf Bausp darlehen		
Zeit	zahlte Bauspar- be-	Zinsgut- schriften	teilten Ver-	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	finan- zie- rungs- kredite und sonstige	ins- gesamt	dar- unter aus Zutei- lungen	ins-	lim J	Nach- richtlich: Einge- gangene Woh- nungs- bau- prä- mien 12)
	Alle B	auspark	assen													
2007	24,3	3,2	6,6	45,9	34,1	42,3	21,0	4,2	8,4	3,8	13,0	10,0	7,6	10,3	8,4	0,5
2008 März	2,5	0,0	0,5	4,0	3,1	3,6	2,0	0,3	0,7	0,3	0,9	10,2	7,7	0,9	2,0	0,1
April	2,2	0,0	0,6	4,6	3,3	4,6	2,2	0,4	1,0	0,4	1,4	10,3		0,9		0,1
Mai	1,9	0,0	0,5	4,2	3,1	3,6	1,9	0,4	0,8	0,3	0,9	10,7	7,8	0,8	1	0,0
	Private	Bausp	arkasse	n												
2008 März April Mai	1,6 1,4 1,2	0,0 0,0 0,0	0,3 0,3	2,9 3,3 3,0	2,1 2,2 2,0	2,7 3,6 2,6	1,4 1,6 1,3	0,2 0,3 0,3	0,5 0,7 0,5	0,2 0,3 0,3	1,2	6,1 6,3 6,5		0,6	,	0,0 0,0 0,0
	Оптепт	liche Ba	auspark	assen												
2008 März April Mai	0,9 0,9 0,7	0,0 0,0 0,0	0,2 0,3 0,3	1,1 1,3 1,3	1,0 1,1 1,0	1,0 1,0 1,0	0,6 0,6 0,6	0,1 0,1 0,1	0,3 0,3 0,3	0,1 0,1 0,1	0,2	4,1 4,1 4,2	3,8 3,7 3,7	0,3 0,3 0,3		0,0 0,0 0,0

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

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



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

N A	rd	4
IVI	ru	•

		WITU €														
		Anzahl de	er		Kredite ar	n Banken (N	∕IFIs)			Kredite ar	n Nichtban	ken (Nicht-	MFIs)			
						Guthaben	und Buchkr	edite			Buchkred	te				
		deut-										an deutscl	he			
		schen										Nichtbank				
		Banken (MFIs)											darunter			
		mit	Auslands-						Geld-				Unter-	an .	Geld-	
		Auslands- filialen	filialen 1) bzw.					auslän-	markt- papiere,				nehmen und	auslän- dische	markt- papiere,	Sonstige Aktiv-
		bzw.	Auslands-		ins-	zu-	deutsche	dische	Wertpa-	ins-	zu-	zu-	Privat-	Nicht-	Wertpa-	posi-
Zeit		-töchtern			gesamt	sammen	Banken	Banken	piere 2) 3)	gesamt	sammen		personen		piere 2)	tionen
		Ausland	dsfilialeı	n								Stand a	m Jahre	s- bzw. I	Monatse	ende *)
2005		54	211	_ 1 626,5	713,1	640,8	180,1	460,7	72,3	805,8	587,7	22,0	21,5	565,7	218,1	107,6
2006		53	213	1 743,7	711,6	635,5	194,1	441,4	76,1	897,7	671,8	18,5	17,9	653,3	226,0	134,3
2007		52	218	2 042,4	813,8	743,1	238,6	504,5	70,7	1 066,8	811,4	21,6	20,7	789,8	255,3	161,8
2007 .	Juli Aug.	52 52	216 216	2 091,4 2 077,6	806,6 828,5	724,4 748,5	221,4 238,5	503,0 509,9	82,2 80,1	1 133,0 1 095,6	880,6 822,5	24,2 23,0	23,2 22,2	856,4 799,5	252,4 273,0	151,7 153,5
	Sept.	52	216	2 058,3	804,4	727,5	250,4	477,1	76,9	1 096,6	826,0	25,9	24,9	800,2	270,5	157,4
	Okt.	52	218	2 069,8	832,1	754,9	256,7	498,2	77,1	1 080,6	812,1	24,9	24,0	787,2	268,5	157,2
	Nov. Dez.	52 52	218 218	2 067,1 2 042,4	816,2 813,8	741,4 743,1	247,6 238,6	493,9 504,5	74,7 70,7	1 085,5 1 066,8	827,8 811,4	24,9 21,6	24,1 20,7	802,9 789,8	257,8 255,3	165,4 161,8
2008		52	217	2 080,4	837,3	764,6	255,2	509,4	72,7	1 087,8	833,6	22,7	21,6	810,9	254,2	155,3
	Febr.	52	219	2 014,6	819,5	748,5	248,1	500,4	71,1	1 049,3	788,5	24,4	23,3	764,1	260,7	145,8
	März	52	220	1 980,6	812,8	744,6	255,0	489,6	68,2	1 025,6	777,1	25,5	24,2	751,5	248,5	142,2
	April	53	221	1 986,1	804,0	738,0	265,8	472,2	65,9	1 023,8	770,8	23,5	22,2	747,3	253,0	158,3
														Ver	änderur	ngen *)
2006		- 1	+ 2	+204,9	+ 29,4	+ 23,7	+ 13,9	+ 9,8	+ 5,6	+142,8	+123,1	- 3,5	- 3,7	+126,6	+ 19,7	+ 32,8
2007		- i	+ 5	+406,5	+132,8	+136,4	+ 44,5	+ 91,9	- 3,6	+240,6	+196,1	+ 3,1	+ 2,9	+192,9	+ 44,5	+ 33,1
2007 .		- 1	_	+ 63,6	+ 5,5	+ 10,3	- 3,2	+ 13,5	- 4,8	+ 65,8	+ 51,1	- 2,0	- 2,1	+ 53,1	+ 14,7	- 7,7
	Aug.	-	_	- 15,2	+ 21,5	+ 23,6	+ 17,1	+ 6,5	- 2,1 - 2.6	- 38,3	- 58,6	- 1,1	- 1,0	- 57,5	+ 20,2	+ 1,6
	Sept.	_	_	+ 14,5	- 13,5	- 10,9	+ 11,9	- 22,8		+ 22,4	+ 19,8	+ 2,8	+ 2,7	+ 17,0	+ 2,6	+ 5,7
	Okt. Nov.	_	+ 2	+ 27,6 + 18,5	+ 32,6 - 9,0	+ 32,1 - 7,0	+ 6,3 - 9,2	+ 25,7 + 2,2	+ 0,5 - 2,0	- 5,6 + 18,5	- 6,1 + 26,3	- 1,0 + 0,1	- 1,0 + 0,1	- 5,1 + 26,2	+ 0,5 - 7,8	+ 0,6 + 9,0
I	Dez.	-	-	- 21,8	- 2,0	+ 2,0	- 8,9	+ 10,9	- 4,0	- 16,6	- 14,4	- 3,3	- 3,3	- 11,1	- 2,2	- 3,2
2008 .		-	- 1	+ 45,5	+ 25,8	+ 23,6	+ 16,6	+ 7,1	+ 2,2	+ 26,0	+ 26,2	+ 1,1	+ 0,8	+ 25,1	- 0,1	- 6,4
	Febr. März	_	+ 2 + 1	- 46,2 + 5,2	- 11,6 + 6,0	- 10,2 + 8,2	- 7,1 + 7,0	- 3,1 + 1,3	- 1,4 - 2,2	- 26,1 + 1,2	- 35,2 + 7,8	+ 1,7 + 1,1	+ 1,7 + 1,0	- 36,9 + 6,7	+ 9,2 - 6,5	- 8,5 - 2,0
	April	+ 1	+ 1		- 13,1	- 10,6	+ 10,8	- 21,4	- 2,5	- 8,6	- 11,3	- 2,0	- 2,1	- 9,3	+ 2,8	+ 15,9
				,						-,-	,,-			-,-	,-,-	
		Aucland	dstöchte	ar.								Stand a	m Jahra	c_ hzw. I	Monatce	anda *)
				_												
2005 2006		43 40	153 142	713,6 761,2	320,9 341,9	249,4 262,8	119,9 124,1	129,6 138,7	71,4 79,1	324,6 347,3	224,0 218,7	39,0 38,0	35,8 36,4	185,0 180,7	100,6 128,6	68,1 72,1
2007		39	120	590,8	267,8	202,8	104,8	97,5	65,5	263,9	176,0	37,8	36,8	138,1	87,9	59,0
2007 .	Juli	40	109	599,3	280,8	208,2	103,7	104,5	72,6	259,7	143,6	36,2	34,8	107,4	116,1	58,7
	Aug.	40	109	595,1	274,9	204,2	102,6	101,6	70,7	263,2	145,8	36,6	35,2	109,2	117,4	57,0
	Sept.	40	110	590,2	274,7	204,8	110,5	94,3	69,9	259,6	147,4	36,2	34,8	111,3	112,2	55,9
	Okt. Nov.	41 41	112 112	588,0 586,7	270,5 269,7	200,6 199,6	109,0 105,4	91,6 94,1	69,9 70,1	260,8 258,8	150,9 152,1	36,2 36,7	34,8 35,3	114,8 115,5	109,9 106,7	56,7 58,2
	Dez.	39	120	590,8	267,8	202,4	104,8	97,5	65,5	263,9	176,0	37,8	36,8	138,1	87,9	59,0
2008		39	121	598,1	273,3	206,9	108,9	98,0	66,4	265,0	177,9	38,4	37,4	139,5	87,1	59,7
	Febr. März	39 39	122 121	598,8 600,7	272,0 273,9	206,0 208,4	108,7 111,9	97,2 96,5	66,1 65,6	264,4 262,9	179,2 179,8	39,7 40,5	38,7 39,5	139,5 139,2	85,3 83,1	62,3 63,8
	April	39			278,6	213,2		102,5	65,4	266,7			39,1		83,4	63,6
•	, (pi ii			000,5	270,0	213,21	110,7	102,5	03,41	200,7	103,3	40,0	33,1	143,4	05,4	05,01
														Ver	änderur	ngen *)
2006		- 3	- 11	+ 62,6	+ 29,7	+ 17,9	+ 4,3	+ 13,6	+ 11,8	+ 28,3	- 0,7	- 1,0	+ 0,6	+ 0,3	+ 29,0	+ 4,7
2007		_ 1	- 22	-155,7	- 64,1	- 55,8	- 19,3	- 36,5	- 8,3	- 79,1	- 38,8	- 0,2	+ 0,4	– 38,6	- 40,4	- 12,5
2007 .	Juli Aug.	_	- 3 -	- 7,3 - 4,2	- 4,5 - 6,0	- 1,8 - 4,0	- 2,5 - 1,1	+ 0,6 - 2,9	- 2,6 - 2,0	- 1,7 + 3,5	+ 2,4 + 2,2	- 0,1 + 0,4	- 0,1 + 0,4	+ 2,5 + 1,8	- 4,1 + 1,3	- 1,1 - 1,7
	Sept.	_	+ 1	- 0,2	+ 3,0	+ 2,1	+ 7,9	- 5,8	+ 1,0	- 2,3	+ 2,2	- 0,4	- 0,4	+ 3,3	- 5,2	- 1,0
	Okt.	+ 1	+ 2	- 0,0	- 2,8	- 3,6	- 1,5	- 2,1	+ 0,8	+ 1,9	+ 4,1	- 0,0	+ 0,0	+ 4,1	- 2,3	+ 0,9
	Nov. Dez.	_ _ 2	- + 8	+ 1,2 + 4.5	+ 1,0 - 1.6	– 0,2	- 3,6 - 0,6	+ 3,4	+ 1,2 - 4.5	- 1,3	+ 1,9	+ 0,5	+ 0,5	+ 1,4	- 3,1	+ 1,5
		- 2		, ,	, ,	+ 3,0	.,.	+ 3,6	',-	+ 5,2	+ 24,0	+ 1,2	+ 1,5	+ 22,8	- 18,8	+ 0,9
2008 .	Jan. Febr.	_	+ 1 + 1	+ 7,8 + 2,6	+ 5,9 - 0,1	+ 4,7 - 0,3	+ 4,1 - 0,2	+ 0,6 - 0,2	+ 1,2 + 0,3	+ 1,1 + 0,0	+ 1,9 + 1,8	+ 0,6 + 1,3	+ 0,6 + 1,3	+ 1,3 + 0,5	- 0,8 - 1,8	+ 0,7 + 2,7
1	März	-	- 1	+ 6,1	+ 4,6	+ 3,8	+ 3,2	+ 0,6	+ 0,8	- 0,2	+ 1,8	+ 0,8	+ 0,8	+ 1,0	- 2,0	+ 1,7
	April	_	-	+ 8,2	+ 4,7	+ 4,8	- 1,2	+ 6,0	- 0,1	+ 3,8	+ 3,6	- 0,6	- 0,4	+ 4,1	+ 0,2	- 0,2

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

rungswerten ausgeschaltet). Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind stets als vorläufig zu betrachten; Änderungen durch nachträgliche Korrekturen, die im folgenden Monatsbericht erscheinen, werden nicht besonders angemerkt. — 1 Mehrere Filialen in einem Sitzland zählen

Einlagen ui	nd aufgend	mmene Kr	edite											
	von Banke	en (MFIs)		von Nichtl	banken (Ni	cht-MFIs)]			
					deutsche I	Nichtbanke	n 4)				Geld-			
						kurzfristig	ı	mittel- und	langfristig]	markt- papiere			
insgesamt Stand ar		deutsche Banken 5- bzw. N	aus- ländische Banken Vionatse	gesamt	zu- sammen	zu- sammen	darunter Unter- nehmen und Privat- personen		darunter Unter- nehmen und Privat- personen		und Schuld- verschrei- bungen im Um- lauf 5)	Betriebs- kapital bzw. Eigen- kapital	Sonstige Passiv- posi- tionen 6)	Zeit
1 362,8		373,6		450,4	63,9	59,0	55,3	4,9	4,6	386,5	- 171,9	_		2005
1 442,7 1 723,7	984,9 1 191,0	398,5 547,7	586,4 643,3	457,8 532,7	53,8 55,3	49,3 51,2	46,2 47,5	4,6 4,1	4,1 3,9	403,9 477,4	181,5 186,0	27,8 29,2	91,7 103,5	2006 2007
1 725,9 1 715,8 1 701,9	1 097,9 1 139,6 1 124,0	438,6 466,2 507,9	659,3 673,4 616,1	628,0 576,2 577,9	58,1 65,6 62,5	53,6 61,1 57,9	51,3 56,9 53,9	4,5 4,6 4,6	4,0 4,0 4,0		203,8	30,1 30,1	115,9 118,3 122,6	2007 Juli Aug. Sept.
1 711,3 1 739,0 1 723,7	1 159,4 1 154,7 1 191,0	510,7 523,7 547,7	648,7 631,0 643,3	551,9 584,3 532,7	63,7 64,0 55,3	59,6 60,0 51,2	56,3 55,4 47,5	4,1 4,1 4,1	3,8 3,8 3,9	488,2 520,3 477,4	208,5 189,8 186,0	30,1	120,0 108,2 103,5	Okt. Nov. Dez.
1 767,7 1 709,0 1 692,7	1 195,7 1 161,3 1 145,9	519,4 504,1 508,3	676,3 657,2 637,5	572,0 547,6 546,8	60,6 57,3 57,2	56,5 53,2 53,1	53,6 50,2 50,0	4,1 4,1 4,1	3,8 3,8 3,9	511,4 490,4 489,6	177,2 166,8 160,9	31,6		2008 Jan. Febr. März
1 699,1	1 146,9	512,4	634,5	552,2	56,9	52,7	50,5	4,1	3,9	495,4	157,0	33,3	96,6	April
Verände	erungen	*)												
+ 142,5 + 359,0	+110,0 +243,9	+ 24,9 +149,2	+ 85,1 + 94,7	+ 32,5 +115,1	- 10,0 + 1,5	- 9,7 + 2,0	- 9,1 + 1,3	- 0,3 - 0,5	- 0,5 - 0,2	+ 42,5 +113,6	+ 9,5 + 4,5			2006 2007
+ 56,3 - 11,4 + 10,9	+ 21,1 + 39,3 - 1,5	- 4,3 + 27,7 + 41,7	+ 25,4 + 11,6 - 43,2	+ 35,2 - 50,6 + 12,4	- 0,9 + 7,5 - 3,1	- 1,0 + 7,5 - 3,1	+ 1,2 + 5,5 - 2,9	+ 0,1 + 0,0 + 0,0	+ 0,1 + 0,0 + 0,0	+ 36,1 - 58,1 + 15,5	+ 5,0 - 6,4 - 9,7	- 0,0	+ 2,2 + 2,2	2007 Juli Aug. Sept.
+ 20,8 + 42,9 - 13,6	+ 41,8 + 3,9 + 37,0	+ 2,8 + 13,0 + 24,0	+ 39,0 - 9,1 + 13,0	- 21,0 + 39,0 - 50,6	+ 1,2 + 0,4 - 8,7	+ 1,7 + 0,4 - 8,8	+ 2,4 - 0,9 - 8,0	- 0,5 - 0,0 + 0,0	- 0,2 + 0,0 + 0,1	- 22,2 + 38,6 - 41,9	+ 4,7 - 18,7 - 3,8	+ 0,0 + 0,0	+ 2,0 - 5,7	Okt. Nov. Dez.
+ 49,1 - 44,1	+ 7,3 - 26,2	- 28,4 - 15,3	+ 35,6 - 10,9	+ 41,9 - 18,0	+ 5,2 - 3,3	+ 5,3 - 3,3	+ 6,2 - 3,5	- 0,0 + 0,0	- 0,0 + 0,0	+ 36,6 - 14,7	- 8,8 - 10,4	+ 0,0 + 2,4	+ 5,1 + 5,9	2008 Jan. Febr.
+ 13,2	+ 1,2	+ 4,3	- 3,1 - 8,0	+ 12,0	- 0,0 - 0,3	- 0,1 - 0,4	- 0,2 + 0,5	+ 0,0	+ 0,0	+ 12,0 + 2,1	- 5,8 - 3,9		- 4,3 + 0,8	März April
Stand ar	m Jahres	s- bzw. N	Monatse	nde *)							A	Auslands	stöchter	
525,4 557,3 437,3	310,6 329,4 270,1	103,3 121,5 118,2	207,3 207,9 151,9	214,8 227,9 167,2	36,0 40,8 37,1	29,1 33,0 30,3	27,1 31,6 29,5	7,0 7,8 6,8	6,8 7,7 6,7	178,8 187,1 130,1	79,7 87,9 69,5	40,0		2005 2006 2007
445,9 442,7 443,6	278,4 278,7 280,7	111,0 121,5 119,1	167,4 157,2 161,6	167,5 164,0 162,9	37,7 38,3 37,4	30,7 31,3 30,6	29,4 30,2 30,2	7,1 7,0 6,8	7,0 6,9 6,7	129,7 125,7 125,5	66,7 65,6 63,0		58,8 58,7 55,6	2007 Juli Aug. Sept.
440,3 443,2 437,3	275,8 275,4 270,1	120,5 121,8 118,2	155,4 153,6 151,9	164,5 167,8 167,2	37,0 37,7 37,1	30,3 31,0 30,3	30,1 30,4 29,5	6,7 6,7 6,8	6,6 6,6 6,7	127,5	62,2 59,3 69,5	28,0 27,4	57,6 56,8	Okt. Nov. Dez.
445,3 448,6	270,6 278,2	120,5 128,8	150,2 149,5	174,7 170,4	41,1 38,8	34,1 31,6	33,8 31,4	7,0 7,2	6,9 7,0	133,6 131,6	70,2 69,0	29,2 29,1	53,3 52,2	2008 Jan. Febr.
452,1 458,0	278,1 283,3	134,5 127,6	1	174,0 174,7	38,9 37,9	32,0 30,9	31,6 30,6	6,9 7,0	6,8 6,9		1		1	März April
Verände	erungen	*)												
+ 43,8 - 109,3	+ 26,3	+ 18,2	+ 8,0		+ 4,8	+ 3,9	+ 4,5	+ 0,9	+ 0,9	+ 12,7	+ 8,2		+ 11,6	2006
- 109,3 - 6,3 - 3,3	- 53,9 - 1,8 + 0,2	- 3,4 - 3,7 + 10,4	- 50,5 + 1,8 - 10,3	- 55,4 - 4,4 - 3,5	- 3,7 - 3,5 + 0,6	- 2,6 - 2,0 + 0,6	- 2,1 - 1,2 + 0,8	- 1,1 - 1,5 - 0,0	- 1,0 - 1,4 - 0,0	- 51,7 - 1,0 - 4,0	- 18,3 + 0,0 - 1,1	- 11,4 - 0,5 + 0,2	- 0,6	2007 2007 Juli Aug.
+ 4,4	+ 3,8	- 2,4 + 1,4	+ 6,1	+ 0,6	- 1,0 - 0,3	- 0,7 - 0,3	- 0,0 - 0,1	- 0,0 - 0,2 - 0,0	- 0,0 - 0,2 - 0,0	+ 1,5	- 2,6 - 0,8			Sept. Okt.
+ 4,7 - 5,6	+ 0,5 - 5,2	+ 1,3 - 3,6	- 0,9 - 1,6	+ 4,3 - 0,4	+ 0,7	+ 0,7 - 0,7	+ 0,2 - 0,9	- 0,0 + 0,1	- 0,0 + 0,1	+ 3,6 + 0,2	- 2,9 + 10,2	- 0,5 + 1,2	- 0,1 - 1,3	Nov. Dez.
+ 8,4 + 4,8 + 6,6	+ 0,6 + 8,3 + 1,4	+ 2,3 + 8,3 + 5,8	- 1,7 - 0,0 - 4,4	+ 7,8 - 3,5 + 5,2	+ 4,0 - 2,3 + 0,1	+ 3,7 - 2,4 + 0,3	+ 4,3 - 2,4 + 0,2	+ 0,2 + 0,2 - 0,2	+ 0,2 + 0,1 - 0,1	+ 3,8 - 1,2 + 5,1	+ 0,7 - 1,3 - 1,2	+ 0,0	- 0,7 + 0,6	2008 Jan. Febr. März
+ 5,9	+ 5,2	– 6,9	+ 12,2	+ 0,7	– 1,0	– 1,1	– 1,0	+ 0,1	+ 0,1	+ 1,7	- 0,6	- 0,0	+ 2,9	April

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

nicht börsenfähige Schuldverschreibungen. — ${\bf 5}$ Begebene börsenfähige und nicht börsenfähige Schuldverschreibungen und Geldmarktpapiere. — ${\bf 6}$ Einschl. nachrangiger Verbindlichkeiten.



V. Mindestreserven

Reservesätze Deutschland

% der reservepflichtigen Verbindlichkeiten

70 dei Teservepilich	tigen verbindilenke	riteri	
Gültig ab:	Sicht- verbindlichkeiten	befristete Verbindlichkeiten	Spareinlagen
1995 1. August	2	2	1,5

Europäische Währungsunion

% der Reservebasis 1)

70 del Reservebasis		
Gültig ab:	Satz	
1999 1. Januar	2	2

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

2. Reservehaltung in Deutschland bis Ende 1998

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

Mio DM

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

Reservepflichtige	Verbindlichkeiter	า				Überschussreserv	en 4)	Summe der
	Sichtverbind- lichkeiten	befristete Verbind- lichkeiten	Spareinlagen	Reserve-Soll 2)	Ist-Reserve 3)	Betrag	in % des Reserve-Solls	Unter- schreitungen des Reserve-Solls
2 066 565 2 201 464 2 327 879 2 576 889	579 337 655 483 734 986 865 444	474 342 476 417	1 071 639 1 116 477	38 671 40 975	39 522 41 721	851 745	2,3 2,2 1,8 1,4	3 4 3 4

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

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

3. Reservehaltung in der Europäischen Währungsunion

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

Erfüllungs- periode beginnend im Monat 1)	Reservebasis 2)	Reserve-Soll vor Abzug des Freibetrages 3)		Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages	Guthaben der Kre- ditinstitute auf Girokonten 5)	Überschuss- reserven 6)	Summe der Unterschrei- tungen des Reserve-Solls 7)
	Europäische Wä	hrungsunion (Mı	rd €)				
2007 Nov. Dez. 8)	9 818,7 10 055,2		0,5 0,5	195,9 200,6	196,8 200,9	1,0 1,1	0,0 0,0
2008 Jan. Febr. März	10 106,7 10 253,8 10 370,4		0,5 0,5 0,5	201,6 204,6 206,9	202,4 205,3 207,5	0,8 0,7 0,6	0,0 0,0 0,0
April Mai Juni p) 9)	10 416,7 10 391,9 10 618,1	207,8	0,5 0,5 0,5	207,8 207,3 211,9	208,6 208,1 212,7	8,0 8,0 8,0	0,0 0,0
Juli p)				214,1			
	Darunter: Deuts	schland (Mio €)					
2007 Nov. Dez.	2 327 494 2 339 106		196 196	46 353 46 586	46 703 46 887	350 301	0 2
2008 Jan. Febr. März	2 382 218 2 426 935 2 428 235	47 644 48 539 48 565	197 197 197	47 448 48 342 48 368	47 658 48 569 48 556	210 227 188	0 1 0
April Mai Juni	2 425 851 2 453 700 2 476 801	48 517 49 074 49 536	196 196 196	48 321 48 878 49 340	48 581 49 075 49 520	260 197 180	1 2 1
Juli p)	2 506 799	50 136	195	49 941			

¹ Ab März 2004 beginnt die Erfüllungsperiode am Abwicklungstag des Hauptrefinanzierungsgeschäfts, das auf auf die Sitzung des EZB-Rats folgt, in der die monatliche Erörterung der Geldpolitik vorgesehen ist. — 2 Art. 3 der Verordnung der Europäischen Zentralbank über die Auferlegung einer Mindestreservepflicht (ohne die Verbindlichkeiten, für die gemäß Art. 4 Abs. 1 ein Reservesatz von 0 % gilt). — 3 Betrag nach Anwendung der Reservesätze auf die Reservebasis. — 4 Art. 5 Abs. 2 der Verordnung der Europäischen Zentralbank über die Auferlegung einer Mindestreservepflicht. —

5 Durchschnittliche Guthaben der Kreditinstitute bei den nationalen Zentralbanken. — 6 Durchschnittliche Guthaben abzüglich Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages. — 7 Reserve-Soll nach Abzug des Freibetrages. — 8 Das Reserve-Soll in der Europäischen Währungsunion bis zum 31. Dezember 2007 betrug 199,2 Mrd €. Ab dem 1. Januar 2008 einschließlich der Daten der Kreditinstitute in Malta und Zypern. — 9 Die Summe der Unterschreitungen des Reserve-Solls lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor.

Monatsbericht Juli 2008

VI. Zinssätze

1. EZB-Zinssätze

2. Basiszinssätze

١/ .	

% p.a.								% p.a.			
Gültig ab	Einlage- fazilität	Haupt- refinan- zierungs- geschäfte 1)	Spitzen- refinan- zierungs- fazilität	Gültig ab	Einlage- fazilität	Haupt- refinan- zierungs- geschäfte 1)	Spitzen- refinan- zierungs- fazilität	Gültig ab	Basis- zinssatz gemäß DÜG 2)	Gültig ab	Basis- zinssatz gemäß BGB 3)
1999 1. Jan. 4. Jan. 22. Jan.	2,00 2,75 2,00	3,00	4,50 3,25 4,50	2003 7. März 6. Juni	1,50 1,00	2,50 2,00	3,50 3,00	1999 1. Jan. 1. Mai	2,50 1,95	2002 1. Jan. 1. Juli	2,57 2,47
9. April 5. Nov.	1,50 2,00	2,50	3,50 4,00		1,25	2,25	3,25	2000 1. Jan. 1. Mai	2,68 3,42 4,26	2003 1. Jan. 1. Juli	1,97 1,22
2000 4. Febr. 17. März	2,25 2,50	3,50	4,25 4,50	15. Juni 9. Aug.	1,50 1,75 2,00	2,50 2,75 3,00	3,50 3,75 4,00	1. Sept. 2001 1. Sept.	3,62	2004 1. Jan. 1. Juli	1,14 1,13
28. April 9. Juni 1. Sept.	2,75 3,25 3,50	4,25 4,50	4,75 5,25 5,50	11. Okt. 13. Dez.	2,25 2,50	3,25 3,50	4,25 4,50	2002 1. Jan. bis	2,71	2005 1. Jan. 1. Juli	1,21 1,17
6. Okt. 2001 11. Mai	3,75 3,50		5,75 5,50	2007 14. März 13. Juni	2,75 3,00	3,75 4,00	4,75 5,00	3. April		2006 1. Jan. 1. Juli	1,37 1,95
31. Aug. 18. Sept. 9. Nov.	3,25 2,75 2,25	4,25 3,75	5,25 4,75 4,25	2008 9. Juli	3,25	4,25	5,25			2007 1. Jan. 1. Juli	2,70 3,19
2002 6. Dez.	1,75	2,75	3,75							2008 1. Jan. 1. Juli	3,32 3,19

1 Bis 21. Juni 2000 Mengentender, ab 28. Juni 2000 Zinstender zum Mindestbietungssatz. — 2 Gemäß Diskontsatz-Überleitungsgesetz (DÜG) i.V. mit der

Basiszinssatz-Bezugsgrößen-Verordnung. — 3 Gemäß § 247 BGB.

3. Geldpolitische Geschäfte des Eurosystems (Tenderverfahren) *)

			Mengentender	Zinstender				
Gebote Betrag	Zuteilur Betrag	ng	Festsatz	Mindest- bietungssatz		marginaler Satz 1)	gewichteter Durchschnittssatz	Laufzeit
Mio €			% p.a.					Tage
Hauptrefina	nzierungsg	geschäfte						
20 22 24 25 26	00 100 02 780 24 290 13 286 54 664 53 642 55 931	153 000 191 000 188 000 208 000 154 500 175 000 155 000		- - - - -	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,25 4,25	4,03 4,03 4,07 4,10 4,32	4,22 4,18 4,13 4,25 4,15 4,37 4,36	7 7 7 7
Längerfristig	ge Refinan:	zierungsge	eschäfte					
9 9 8	86 628 97 744 99 781 89 836 74 579	50 000 50 000 50 000 50 000 25 000		- - -	-	4,50 4,51 4,60 4,50 4,93	4,68 4,62 4,72 4,67 5,03	91 91

Quelle: EZB. — * Erweiterung des Euro-Währungsgebiets zum 1. Januar 2008 um Malta und Zypern. — 1 Niedrigster bzw. höchster Zinssatz, zu dem

Mittel noch zugeteilt bzw. hereingenommen werden.

4. Geldmarktsätze nach Monaten

% p.a.

Geldmarkts	sätze a	m Fı	ranl	kfurte	r Bankplatz	1)					EURIBOR 3)					
Tagesgeld					Dreimonat	sgeld				EONIA 2)	Wochengeld	Monatsgeld	Drei- monatsgeld	Sechs- monatsgeld	Neun- monatsgeld	Zwölf- monatsgeld
Monats- durch- schnitte	Niedr Höch:			d	Monats- durch- schnitte		drigst hstsä		ıd	Monatsdurch	nschnitte					
3,86	4) 3	,68	-	4,04	4,83		4,60	-	4,98	3,88	4,16	4,71	4,85	4,82	4,80	4,79
3,99 4,01 4,08	3	'~~	=	4,19 4,12 4,26	4,44 4,33 4,57		4,23 4,27 4,33	<u>-</u>	4,70 4,38 4,74	4,03	4,13 4,12 4,19	4,20 4,18 4,30	4,48 4,36 4,60	4,36	4,50 4,35 4,59	4,35
3,98 4,01 3,98	3 3	,75 ,70 ,65	<u>-</u>	4,24 4,15 4,20	4,83		4,68 4,80 4,81	<u>-</u>	4,86 4,88 4,97	4,01	4,24 4,22 4,20	4,37 4,39 4,47	4,78 4,86 4,94	4,90	4,94	4,82 4,99 5,36

Zeit 2007 Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai Juni

Gutschriftstag

2008

4. Juni 11. Juni 18. Juni 25. Juni

2. Juli 9. Juli 16. Juli

22. Mai 29. Mai 12. Juni 26. Juni 10. Juli

terbankengeschäft, der über Moneyline Telerate veröffentlicht wird. — 3 Euro Interbank Offered Rate: Seit 30. Dezember 1998 von Moneyline Telerate nach der Zinsmethode act/360 berechneter ungewichteter Durchschnittssatz. — 4 Ultimogeld 3,70%-3,80%.

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



VI. Zinssätze

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

a) Bestände o)

Effektivzinssatz % p.a. 1)

				Kredite an	private Haus	halte						
Einlagen privater Haushalte		Einlagen nichtfinanz Kapitalgese		Wohnungs	baukredite		Konsumen sonstige Kr	tenkredite ur edite	nd	Kredite an nichtfinanzi Kapitalgesel		
mit vereinb	oarter Laufz	eit		mit Urspru	ngslaufzeit							
bis 2 Jahre	von über 2 Jahren	bis 2 Jahre	von über 2 Jahren	bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren	bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren	bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren
3,79 3,85 3,95	3,06		4,11 4,18 4,17	5,49 5,48 5,54	4,68 4,72 4,75	4,98 4,99 5,00	9,02 8,86 8,97	7,10 7,12 7,13	6,16 6,21 6,22	5,96 5,96 6,08	5,44 5,49 5,57	5,22 5,22 5,28
3,98 3,99 4,01	3,06 3,11 3,07	4,27 4,23 4,29	4,21 4,24 4,23	5,62 5,60 5,61	4,75 4,82 4,80	5,01 5,03 5,02	8,99 9,05 9,06	7,15 7,21 7,19	6,24 6,26 6,25	6,06 5,99 5,99	5,55 5,52 5,51	5,27 5,30 5,27
4,07 4,13	3,07 3,06		4,29 4,30	5,59 5,61	4,85 4,86	5,03 5,05	9,07 9,09	7,22 7,21		6,04 6,10	5,54 5,59	5,29 5,32

b) Neugeschäft +)

Effektivzinssatz % p.a. 1)

Erhebungszeitraum

2007 Okt.
Nov.
Dez.

2008 Jan. 3)
Febr.
März
April
Mai

Erhebungszeitraum

2007 Okt.
Nov.
Dez.

2008 Jan. 3)
Febr.
März
April
Mai

Stand am Monatsende 2007 Okt. Nov. Dez. 2008 Jan. 3) Febr. März April Mai

Einlagen private	er Haushalte					Einlagen nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften					
	mit vereinbarte	r Laufzeit		mit vereinbarter	Kündigungsfrist		mit vereinbart	er Laufzeit			
täglich fällig	bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 2 Jahre	von über 2 Jahren	bis 3 Monate	von über 3 Monaten	täglich fällig	bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 2 Jahre	von über 2 Jahren		
1,17 1,18 1,18		4,16 4,22 4,14	3,31 3,20 3,18	2,53 2,54 2,57		1,97 2,01 1,95	4,07 4,10 4,26	4,37 4,41 4,40	4,63 4,04 4,03		
1,20 1,21 1,22	4,19 4,10 4,14	4,32 4,18 3,97	3,43 3,22 3,08	2,57 2,65 2,69	3,77	2,01 2,02 2,03	4,13 4,07 4,20	4,38 4,18 4,23	4,68 4,36 4,07		
1,22 1,23						2,05 2,07	4,27 4,27	4,56 4,69			

Kredite an	private Hau	shalte										
	Konsumen	tenkredite			Wohnungs	baukredite				Sonstige Kı	redite	
		mit anfänglicher Zinsbindung mit anfänglicher Zinsbindung										
Über- ziehungs- kredite	insgesamt 2)	variabel oder bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren	insgesamt 2)	variabel oder bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren bis 10 Jahre	von über 10 Jahren	variabel oder bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren
10,64 10,50 10,46	8,47	8,10 8,38 8,05	6,88 6,90 6,93	8,40 8,36 8,17		5,28	5,07 5,03 5,03	5,08 5,10 5,07	5,11 5,11 5,18	5,63 5,60 5,67	6,05 5,95 5,83	5,59 5,49 5,43
10,46 10,45 10,52	8,48 8,70 8,55	8,11 8,54 8,41	7,00 7,24 7,05	8,47 8,44 8,42	5,37 5,35 5,28	5,32 5,26 5,20	5,02 4,97 4,89	5,07 5,02 4,96	5,14 5,11 5,11	5,59 5,55 5,65	5,93 5,87 5,79	5,49 5,55 5,46
10,53 10,55	8,55 8,65	8,32 8,67	7,02 7,00	8,46 8,42	5,29 5,40	5,23 5,33	4,91 4,96	4,95 4,98	5,12 5,12	5,83 5,99	5,80 5,86	

Erhebungszeitraum 2007 Okt. Nov. Dez. 2008 Jan. 3) Febr. März April Mai

Kredite an nichtfinanz	ielle Kapitalgesellschaft	en				
	Kredite bis 1 Mio € mit	anfänglicher Zinsbind	ung	Kredite von über 1 Mid	o € mit anfänglicher Zi	nsbindung
Überziehungs- kredite	variabel oder bis 1 Jahr		von über 5 Jahren	variabel oder bis 1 Jahr	von über 1 Jahr bis 5 Jahre	von über 5 Jahren
6,53 6,50 6,62		5,90	5,29	5,11 5,08 5,35	5,19 5,28 5,62	5,31 5,36 5,48
6,62 6,56 6,56		5,92 5,86 5,77		5,12 5,04 5,19	5,35 5,43 5,44	5,23 5,14 5,34
6,54 6,56			5,20 5,26		5,42 5,70	5,39 5,38

Quelle: EZB. — Anmerkungen *, o und 1 s. S. 45; Anmerkung + s. S. 46. — 2 Effektiver Jahreszinssatz gemäß der Richtlinie 87/102/EWG, der die eventuell anfallenden sonstigen Kosten, wie z.B. für Anfragen, Verwaltung, Erstellen von der Germannen v

lung der Dokumente, Garantien und Kreditversicherungen, beinhaltet. — 3 Erweiterung des Euro-Währungsgebiets zum 1. Januar 2008 um Malta und Zypern.

Monatsbericht Juli 2008

VI. Zinssätze

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

a) Bestände o)

	Einlagen privater H	laushalte			Einlagen nichtfinar	zieller Kapitalgesell	schaften	
	mit vereinbarter La	ufzeit						
	bis 2 Jahre		von über 2 Jahren		bis 2 Jahre		von über 2 Jahren	
Stand am	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)
Monatsende	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €
2007 Mai	3,46	172 864	2,56	189 352	3,78	96 130		22 042
Juni	3,55	178 758	2,55	188 711	3,90	95 736		22 252
Juli	3,66	184 931	2,55	187 763	3,98	99 560	4,29	22 518
Aug.	3,77	194 424	2,54	187 298	4,12	106 493		22 603
Sept.	3,86	202 538	2,54	187 402	4,24	109 580		22 699
Okt.	3,91	210 844	2,54	186 438	4,22	112 487	4,29	22 705
Nov.	3,95	218 591	2,53	185 967	4,26	110 367	4,30	22 552
Dez.	4,06	233 913	2,52	187 966	4,42	114 005	4,31	22 016
2008 Jan.	4,04	245 906	2,52	186 950	4,29	112 840		21 881
Febr.	4,01	250 408	2,51	185 966	4,19	123 009		22 040
März	4,03	255 183	2,50	185 527	4,26	116 191		21 716
April	4,11	263 482	2,49	184 344	4,32	121 637		21 730
Mai	4,17	271 295	2,49	183 532	4,40	122 362		21 803

Wohnungsb	aukredite an	private Haus	halte 3)			Konsumente	nkredite und	sonstige Kre	dite an private	Haushalte 4) 5)
mit Ursprun	gslaufzeit										
bis 1 Jahr 6)	von über 1 Jahr bis 1 Jahr 6) bis 5 Jahre				ahren	bis 1 Jahr 6)		von über 1 J bis 5 Jahre	ahr	von über 5 Jahren	
Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €
5,67 5,70	5 944 6 343	4,44 4,45	28 090 27 849	5,13 5,13	926 349 926 985	9,94 10,04	68 725 70 236	5,53 5,53	66 151 66 528	6,07 6,08	316 791 316 288
5,85 5,89 5,94	5 643 5 676 5 759	4,48 4,50 4,53	27 778 27 649 27 516	5,12 5,12 5,12	927 312	10,17 10,19 10,25	69 915 67 464 69 308	5,55 5,56 5,58	66 991 67 238 66 890		316 776
6,01 6,00 5,98	5 610 5 580 5 715	4,56 4,59 4,61	27 337 27 097 26 823	5,11 5,11 5,10	927 803 928 247 926 998	10,33 10,21 10,39	68 812 67 118 69 974	5,63 5,64 5,64	66 284 66 285 66 288	6,16	315 737
6,19 6,16 6,18	5 548 5 524 5 643	4,62 4,65 4,66	26 524 26 171 26 002	5,09 5,09 5,08	924 788 924 251 922 828	10,37 10,27 10,39	67 113 66 879 68 853	5,64 5,69 5,69	66 119 64 854 64 918	6,16	
6,12 6,16	5 625 5 397	4,67 4,69	25 743 25 587	5,07 5,07	922 724 923 312	10,32 10,33	66 962 66 248	5,68 5,70	65 354 65 268		

Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai

Stand am Monatsende 2007 Mai

bis 1 Jahr 6)		von über 1 Jahr bis 5 Jahr	re	von über 5 Jahren			
Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)		
% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €		
5,80		4,84	97 867	5,00	502 283		
5,94		4,98	97 605	5,02	502 136		
6,00	161 502	4,98	97 599	5,04	503 967		
6,02		5,08	99 908	5,06	508 11!		
6,15		5,17	101 492	5,10	509 124		
6,11	165 273	5,24	100 697	5,13	511 666		
6,12	168 960	5,25	102 768	5,13	514 169		
6,22	175 804	5,39	109 222	5,17	517 700		
6,15	181 249	5,35	112 568	5,15	519 18		
6,04		5,30	114 577	5,15	523 11!		
6,17		5,32	116 463	5,14	523 23		
6,18	183 319		119 193	5,15	526 83		
6,20	183 855		120 527	5,16	530 74		

Stand am Monatsende Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai

bezogen zum Monatsultimo erhoben. — ${\bf 1}$ Die Effektivzinssätze können grundsätzlich als annualisierte vereinbarte Jahreszinssätze (AVJ) oder als eng definierte Effektivzinssätze ermittelt werden. Beide Berechnungsmethoden umfassen sämtliche Zinszahlungen auf Einlagen und Kredite, jedoch keine eventuell anfallenden sonstigen Kosten, wie z.B. für Anfragen, Verwaltung, Erstellung der Dokumente, Garantien und Kreditversicherungen. — 2 Angaben basieren auf der monatlichen Bilanzstatistik. — 3 Besicherte und 2 Angaben basieren auf der monatlichen Bilanzstatistik. — 3 Besicherte und unbesicherte Kredite, die für die Beschaffung von Wohnraum, einschl. Wohnungsbau und -modernisierung gewährt werden; einschl. Bauspardarlehen und Bauzwischenfinanzierungen sowie Weiterleitungskredite, die die Meldepflichtigen im eigenen Namen und auf eigene Rechnung ausgereicht haben. — 4 Konsumentenkredite sind Kredite, die zum Zwecke der persönlichen Nutzung für den Konsum von Gütern und Dienstleistungen gewährt werden. — 5 Sonstige Kredite im Sinne der Statistik sind Kredite, die für sonstige Zwecke, z.B. Geschäftszwecke, Schuldenkonsolidierung, Ausbildung usw. gewährt werden. — 6 Einschl. Überziehungskredite.

^{*} Gegenstand der EWU-Zinsstatistik sind die von monetären Finanzinstituten (MFIs) angewandten Zinsstätze sowie die dazugehörigen Volumina für auf Euro lautende Einlagen und Kredite gegenüber in den Mitgliedstaaten der EWU gebietsansässigen privaten Haushalten und nichtfinanziellen Kapialgesellschaften. Der Sektor private Haushalte umfasst Privatpersonen (einschl. Einzelkaufleute) sowie private Organisationen ohne Erwerbszweck. Zu den nichtfinanziellen Kapitalgesellschaften zählen sämtliche Unternehmen (einschl. Personengesellschaften) außer Versicherungen. Banken und men (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 sicht besonders angenekt. Weitzen Informationen zur EWIL Zinschaftik Lasnicht besonders angemerkt. Weitere Informationen zur EWU-Zinsstatistik lassen sich der Bundesbank-Homepage (Rubrik: Statistik / Meldewesen / Bankenstatistik / EWU-Zinsstatistik) entnehmen. — o Die Bestände werden zeitpunkt-



VI. Zinssätze

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

Einlagen pri	inlagen privater Haushalte											
		mit vereinba	arter Laufzeit	:				mit vereinba	arter Kündigur	ngsfrist 8)		
täglich fällig)	bis 1 Jahr		von über 1 J bis 2 Jahre	ahr	von über 2 J	on über 2 Jahren bis 3 Monate von über 3 Monaten					
Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 2) Mio €	
1,70	472 490	3,60	40 887	4,02	1 934	3,00	1 169	2,35	465 973	3,26	104 138	
1,73	479 163	3,72	44 261	4,19	3 006	2,92	1 582	2,33	461 997	3,32	104 744	
1,77	475 744	3,84	49 733	4,28	2 928	3,25	1 619	2,33	456 327	3,40	105 360	
1,85	479 145	3,94	53 951	4,29	2 424	3,23	2 175	2,38	452 446	3,47	105 719	
1,85	478 416	4,01	55 900	4,29	2 811	3,11	1 422	2,44	448 931	3,51	106 318	
1,86	473 877	4,00	56 757	4,29	4 426	3,26	2 616	2,41	444 222	3,58	107 459	
1,84	485 275	4,03	46 651	4,33	4 358	3,26	2 594	2,40	440 239	3,64	108 404	
1,83	487 616	4,22	51 117	4,45	4 997	3,20	2 517	2,46	446 616	3,68	109 427	
1,89	479 559	4,08	67 098	4,38	5 178	3,56	2 096	2,44	441 880	3,76	109 322	
1,89	480 976	3,91	51 891	4,14	2 051	3,22	1 201	2,43	439 835	3,78	108 445	
1,90	483 442	4,01	49 509	4,18	1 308	2,85	1 033	2,44	438 185	3,79	106 376	
1,91	485 248		59 292	4,27	1 456	3,02	1 226	2,52	435 524	3,82	105 021	
1,90	485 686		50 180	4,37	1 359	2,83	845	2,51	433 505	3,85	103 615	

Erhebungszeitraum
2007 Mai
Juni
Juli
Aug.
Sept.
Okt.
Nov.
Dez.
2008 Jan.
Febr.
März
April
Mai

Einlagen nichtfinar	nzieller Kapitalgesell	lschaften						
		mit vereinbarter La	ufzeit					
täglich fällig		bis 1 Jahr		von über 1 Jahr bis	2 Jahre	von über 2 Jahren		
Effektivzinssatz 1)	Volumen 2)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)	
% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	
2,23	173 628	3,76		4,18	290	4,33	265	
2,27	174 943	3,90		4,26	781	4,53	719	
2,33	174 104	4,01	61 305	4,42	742	4,83	1 864	
2,34	174 373	4,07	67 761	4,51	808	4,36	728	
2,34	173 245	4,12	66 416	4,57	532	4,22	607	
2,35	175 018	4,03	66 241	4,43	849	4,94	988	
2,34	181 448	4,10	56 793	4,54	615	4,30	606	
2,20	182 148	4,25	58 222	4,71	661	4,70	724	
2,38	175 501	4,08	60 058	3,83	437	5,29	696	
2,41	173 993	4,02	59 230		202	4,70	550	
2,41	173 778	4,13	66 136		161	4,57	181	
2,41	172 497	4,20	55 504	4,66	306	5,20	404	
2,42	171 114	4,21	46 322	4,91	288	5,00	234	

Erhebungszeitraum

2007 Mai Juni
Juli
Aug.
Sept.
Okt.
Nov.
Dez.

2008 Jan.
Febr.
März
April
Mai

Kredite an	private Hau	ıshalte											
Konsumen ⁻	tenkredite r	nit anfänglicl	ner Zinsbind	lung 4)			Sonstige K	redite mit an	fänglicher Z	insbindung 5)		
insgesamt	variabel oc bis 1 Jahr 1		von über 1 bis 5 Jahre	on über 1 Jahr s 5 Jahre von über 5 Jahren			variabel oder von über 1 Jahr bis 1 Jahr 10) bis 5 Jahre			Jahr	von über 5 Jahren		
effektiver Jahres- zinssatz 9) % p.a.	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volu- men 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volu- men 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volu- men 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volu- men 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volu- men 7) Mio €	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volu- men 7) Mio €	
7,86 7,80	5,99 5,97	916 1 179	5,88 5,75	4 881 4 703	9,02 8,92	3 252 3 157	5,01 5,18	13 774 15 090	5,66 5,76	1 743 2 009	5,21 5,30	2 492 2 899	
8,03 7,90 7,88	6,31 6,44 6,38	1 352 1 003 832	5,93 5,96 5,93	5 248 4 003 4 399	9,06 8,67 8,70	3 376	5,22 5,04 5,11	18 606 23 231 24 079	5,77 5,89 5,84	1 697 1 346 1 477	5,44 5,43 5,48	3 442 2 895 2 287	
7,62 7,40 6,96	6,29 6,19 5,51		5,67 5,50 5,46	3 527 3 131 2 585	8,73 8,65 8,27	3 132 2 348 2 039	5,22 5,15 5,32	20 162 18 337 19 696	5,93 5,94 5,75	1 456 1 296 2 239	5,48 5,39 5,33	2 996 2 356 2 926	
7,58 7,81 7,58	5,99 6,36 6,17	1 683 864 1 005	5,73 5,84 5,69	3 199 2 394 2 523	8,71 8,69 8,59	2 631 2 143 2 167	5,22 5,08 5,26	17 306 10 092 11 416	5,91 5,78 5,68	1 745 1 102 1 041	5,42 5,33 5,30	2 866 1 752 1 838	
7,56 7,53	5,70 6,26		5,68 5,66	2 933 2 634	8,66 8,61		5,39 5,41	8 433 6 757	5,71 5,77	1 274 1 081	5,25 5,39	2 565 1 850	

Erhebungszeitraum

2007 Mai
Juli
Aug,
Sept.
Okt.
Nov.
Dez.

2008 Jan.
Febr.
März
April
Mai

Anmerkungen * und 1 bis 6 s. S. 45*. — + Für Einlagen mit vereinbarter Laufzeit und sämtliche Kredite außer Überziehungskrediten 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 und Überziehungskredite 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 Effektivzinssatz nach PAngV, der die eventuell anfallenden sonstigen Kosten, wie z.B. für Anfragen, Verwaltung, Erstellung der Dokumente, Garantien und Kreditversicherungen, beinhaltet. — 10 Ohne Überziehungskredite.

VI. Zinssätze

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

	noch: Kredite	an private Hau	ıshalte								
			Wohnungsba	ukredite mit a	nfänglicher Zin	sbindung 3)					
	Überziehungs	skredite 11)	insgesamt	variabel oder bis 1 Jahr 10)		von über 1 Ja bis 5 Jahre	hr	von über 5 Jahren bis 10 Jahre		von über 10 Jahren	
Erhebungs- zeitraum	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 12) Mio €	effektiver Jahres- zinssatz 9) % p.a.	Effektiv- zinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €						
2007 Mai	11,59	44 228	5,04	5,56	2 012	5,06	2 167	4,87	6 281	4,85	5 236
Juni	11,66	45 364	5,19	5,64	2 372	5,22	2 128	5,01	6 144	5,03	5 466
Juli	11,76	44 782	5,33	5,69	2 745	5,37	2 484	5,14	6 855	5,16	5 229
Aug.	11,85	43 748	5,37	5,93	2 220	5,36	2 207	5,18	5 578	5,16	4 883
Sept.	11,94	44 980	5,31	5,86	2 240	5,34	1 967	5,12	4 717	5,08	4 242
Okt.	11,90	45 952	5,29	5,87	2 458	5,30	2 380	5,08	5 796	5,08	4 619
Nov.	11,76	44 575	5,27	5,91	1 933	5,30	2 248	5,08	4 964	5,02	4 478
Dez.	11,88	47 501	5,28	5,97	2 127	5,33	2 094	5,03	4 842	5,01	4 025
2008 Jan.	11,87	46 057	5,28	5,99	2 759	5,17	2 776	5,04	5 863	5,06	4 813
Febr.	11,81	44 772	5,15	5,80	1 926	5,11	2 085	4,94	4 520	4,89	3 734
März	11,84	46 975	5,09	5,73	1 647	5,01	2 181	4,89	4 701	4,88	3 915
April	11,81	45 118	5,13	5,86	2 388	4,99	2 966	4,90	6 576	4,97	4 787
Mai	11,82	44 544	5,19	5,98	1 946	5,06	2 510	4,96	5 480	4,97	4 197

	Kredite an nichtfin	anzielle Kapitalgese	llschaften					
			Kredite bis 1 Mio €	mit anfänglicher Zir	nsbindung 13)			
	Überziehungskredi	te 11)	variabel oder bis 1	Jahr 10)	von über 1 Jahr bis	5 Jahre	von über 5 Jahren	
Erhebungs- zeitraum	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 12) Mio €	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €	Effektivzinssatz 1) % p.a.	Volumen 7) Mio €
2007 Mai Juni	6,84 6,89		5,93 6,09	7 749 8 714	5,53 5,67	1 065 1 407	5,11 5,27	2 515 2 293
Juli Aug. Sept.	6,96 7,05 7,06	64 559	6,08 6,26 6,42	8 903 8 510 10 087	5,75 5,83 5,89	1 555 1 110 1 130		3 056 2 393 1 989
Okt. Nov. Dez.	7,10 7,06 7,15	67 908	6,40	9 719 8 483 9 614	5,79 5,71 5,80	1 154 1 380 1 289	5,39 5,35 5,38	1 975
2008 Jan. Febr. März	7,13 7,03 7,11			9 604 7 819 9 491	5,74 5,72 5,65	1 248 1 138 1 079	5,33 5,12 5,11	2 693 1 250 1 354
April Mai	6,97 6,98			9 762 9 157	5,65 5,81	1 297 1 051	5,10 5,15	

	noch: Kredite an nichtfin	anzielle Kapitalgesellschaft	en			
	Kredite von über 1 Mio €	mit anfänglicher Zinsbindu	ıng 13)			
	variabel oder bis 1 Jahr 1	0)	von über 1 Jahr bis 5 Jahr	·e	von über 5 Jahren	
Erhebungs-	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)	Effektivzinssatz 1)	Volumen 7)
zeitraum	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €	% p.a.	Mio €
2007 Mai	4,86	41 431	5,13	5 479	5,05	6 565
Juni	5,08	52 140	5,50	4 054	5,19	9 513
Juli	5,12	44 655	5,17	3 937	5,24	7 317
Aug.	5,21	44 384	5,55	3 737	5,27	7 867
Sept.	5,42	49 458	5,71	3 763	5,64	6 111
Okt.	5,24	49 735	5,51	4 437	5,47	6 766
Nov.	5,12	49 167	5,39	3 453	5,44	6 819
Dez.	5,47	73 727	5,67	7 580	5,53	9 629
2008 Jan.	5,21	59 934	5,39	5 274	5,06	6 876
Febr.	5,09	57 309	5,84	3 873	5,08	4 127
März	5,36	67 678	5,58	3 106	5,43	4 907
April	5,44		5,59	3 842	5,40	6 057
Mai	5,25		5,74	3 571	5,53	4 224

Anmerkungen * und 1 bis 6 s. S. 45*; Anmerkungen +, 7 bis 10 s. S. 46*. — 11 Überziehungskredite sind als Sollsalden auf laufenden Konten definiert. Zu den Überziehungskrediten zählen eingeräumte und nicht eingeräumte Dispositionskredite sowie Kontokorrentkredite. — 12 Geschätzt. Der von

den Berichtspflichtigen gemeldete Gesamtbestand zum Monatsende wird mittels des Horvitz-Thompson-Schätzers auf die Grundgesamtheit hochgerechnet. — 13 Der Betrag bezieht sich jeweils auf die einzelne, als Neugeschäft geltende Kreditaufnahme.



Zeit

Zeit

VII. Kapitalmarkt

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

Festverzinslich	e Wertpapier	е								
	Absatz					Erwerb				
	inländische S	chuldverschre	ibungen 1)			Inländer				
Absatz = Erwerb insgesamt	zu- sammen	Bank- schuld- ver- schrei- bungen	Indus- trie- obliga- tionen	Anleihen der öffent- lichen Hand ²)	aus- ländische Schuldver- schrei- bungen 3)	zu- sammen 4)	Kredit- institute einschließlich Bauspar- kassen 5)	Nicht- banken 6)	Offen- markt- operati- onen der Bundes- bank 5)	Aus- länder 7)
Mio DM										
227 099 254 359 332 655 418 841	203 029 233 519 250 688 308 201	162 538 191 341 184 911 254 367	- 350 649 1 563 3 143	40 839 41 529 64 214 50 691	24 070 20 840 81 967 110 640	141 282 148 250 204 378 245 802	49 193 117 352 144 177 203 342	94 409 31 751 60 201 42 460	- 2 320 - 853 	85 815 106 109 128 276 173 038
Mio €										
292 663	198 068	156 399	2 184	39 485	94 595	155 766	74 728	81 038	_	136 898
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	12 605 14 473 14 506 30 262 10 778	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
252 003 247 261 204 638 37 297	110 542 102 379 90 270 17 961	39 898 40 995 42 034 3 943	2 682 8 943 20 123 5 145	67 965 52 446 28 111 8 873	141 461 144 882 114 368 19 336	95 826 125 329 - 53 354 22 317	61 740 68 893 96 476 14 063	34 086 56 436 - 149 830 8 254	- - - -	156 177 121 932 257 992 14 980
- 32 410 35 787	- 19 612 14 559	- 1 976 3 984	- 4 669 1 067	- 12 967 9 508	- 12 798 21 228	- 28 556 7 413	5 772 18 595	- 34 328	_	- 3 854 28 374

Aktien							
		Absatz		Erwerb			
Absatz				Inländer			
= Erwerb insgesamt		inländische Aktien 8)	ausländische Aktien 9)	zu- sammen 10)	Kredit- institute 5) 11)	Nicht- banken 6)	Ausländer 12)
Mio DM							
	46 422 72 491 119 522 249 504	23 600 34 212 22 239 48 796	22 822 38 280 97 280 200 708	96 844	11 945 12 627 8 547 20 252	37 409 43 335 88 297 128 899	- 2 932 16 529 22 678 100 353
Mio €			_	-	-		
1	150 013	36 010	114 003	103 136	18 637	84 499	46 877
	140 461 82 665 39 338 11 896 3 317	22 733 17 575 9 232 16 838 10 157	117 729 65 091 30 106 - 4 946 - 13 474	164 654 - 2 252 18 398 - 15 121 7 432	23 293 - 14 714 - 23 236 7 056 5 045	12 462	- 24 194 84 918 20 941 27 016 - 10 748
_	31 734 25 886 2 271	13 766 9 061 10 053	16 825	451 133 – 15 897	10 208 11 323 - 6 702	- 9 757 - 11 190 - 9 195	31 283 25 752 13 626
-	3 999	210	- 4 209	8 598	1 947	6 651	- 12 597
-	5 704 2 339	237 301	- 5 941 - 2 640	38 612 8 692	24 767 - 10 981	13 845 19 673	

^{*} 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 Einschl. Bundeseisenbahnvermögen, Bundespost und Treuhandanstalt. — 3 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (–) ausländischer Schuldverschreibungen durch Inländer; Transaktionswerte. — 4 In- und ausländische Schuldverschreibungen. — 5 Buchwerte; statistisch bereinigt. — 6 Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Wertpapiere durch inländische Investmentfonds. — 7 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräuße-

rung (-) inländischer Schuldverschreibungen durch Ausländer; Transaktionswerte. — 8 Ohne Aktien der Investmentaktiengesellschaften; zu Emissionskursen. — 9 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) ausländischer Aktien (einschl. Direktinvestitionen) durch Inländer; Transaktionswerte. — 10 Inund ausländische Aktien. — 11 Bis einschl. 1998 ohne Aktien mit Konsortialbindung. — 12 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) inländischer Aktien (einschl. Direktinvestitionen) durch Ausländer; Transaktionswerte. — Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig, Korrekturen werden nicht besonders angemerkt.

VII. Kapitalmarkt

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

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

	BIS Ende 1998 MII	o DM, ab 1999 Mi	o € Nominalwert						
		Bankschuldversch	reibungen 1)						Nachrichtlich:
Zoit	Incorporate		Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezialkre- ditinstituten	Sonstige Bankschuld- verschrei-	Industrie- obligationen 2)	Anleihen der öffent- lichen Hand 3)	DM-/Euro-Aus- landsanleihen unter inländ. Konsortialfüh-
Zeit	Insgesamt	zusammen	prandbriefe	Ртапоргіете	ditinstituten	bungen	obligationen 2)	lichen Hand 37	rung begeben
	Brutto-Absat	Z 4)							
1995	620 120	470 583	43 287	208 844	41 571	176 877	200	149 338	102 719
1996 1997	731 992 846 567	563 076 621 683	41 439 53 168	246 546 276 755	53 508 54 829	221 582 236 933	1 742 1 915	167 173 222 972	112 370 114 813
1998	1 030 827	789 035	71 371	344 609	72 140	300 920	3 392	238 400	149 542
	Mio €								
1000	571 269	448 216	27 597	187 661	59 760	172 200	2 570	120 483	F7 202
1999 2000	659 148	500 895	34 528	143 107	94 556	173 200 228 703		150 137	57 202 31 597
2001	687 988	505 646	34 782	112 594	106 166	252 103	8 114 11 328	171 012	10 605
2002	818 725	569 232	41 496	119 880	117 506	290 353	17 574	231 923	10 313
2003 2004	958 917 990 399	668 002 688 844	47 828 33 774	107 918 90 815	140 398 162 353	371 858 401 904	22 510 31 517	268 406 270 040	2 850 12 344
2005	988 911	692 182	28 217	103 984	160 010	399 969		272 380	600
2006	925 863	622 055	24 483	99 628	139 193	358 750	24 352 29 975	273 834	69
2007	1 021 533	743 616	19 211	82 720	195 722	445 963	15 043	262 872	-
2008 Febr. März	90 455 96 424	70 565 67 543	2 505 2 718	7 469 3 297	31 206 39 002	29 385 22 526	3 853 787	16 037 28 094	-
	93 569			3 297 8 448					-
April Mai	111 564	76 596 86 735	5 729 1 744	10 542	34 095 34 162	28 324 40 287	1 770 2 526	15 202 22 304	-
	daruntari Cal	auldvarschrai	bungan mit l	aufzeit von	übor 4 labro	2 E)			
	darunter: Sci	lulaverschrei	bungen mit I	Laurzeit von	uber 4 Janrei	_ _			
1995	409 469	271 763	30 454	141 629	28 711	70 972	200	137 503	85 221
1996 1997	473 560 563 333	322 720 380 470	27 901 41 189	167 811 211 007	35 522 41 053	91 487 87 220	1 702 1 820	149 139 181 047	92 582 98 413
1998	694 414	496 444	59 893	288 619	54 385	93 551	2 847	195 122	139 645
	Mio€								
1999	324 888	226 993	16 715	124 067	37 778	48 435	2 565	95 331	44 013
2000	319 330	209 187	20 724	102 664	25 753	60 049	6 727	103 418	27 008
2001	299 751	202 337	16 619	76 341	42 277	67 099	7 479	89 933	6 480
2002	309 157	176 486 220 103	16 338	59 459	34 795	65 892	12 149	120 527	9 213
2003 2004	369 336 424 769	275 808	23 210 20 060	55 165 48 249	49 518 54 075	92 209 153 423	10 977 20 286	138 256 128 676	2 850 4 320
2005	425 523	277 686	20 862	63 851	49 842	143 129	16 360	131 479	400
2006	337 969	190 836	17 267	47 814	47 000	78 756	14 422	132 711	69
2007 2008 Febr.	315 418 31 238	183 660 18 810	10 183 879	31 331 5 288	50 563 7 636	91 586 5 007	13 100 2 846	118 659 9 581	-
März	24 461	12 255	265	681	6 409	4 900	695	11 511	-
April	17 304	14 378	776	2 131	5 910	5 562	1 274	1 652	-
Mai	47 199	31 809	430	6 610	6 717	18 052	1 759	13 631	-
	Netto-Absatz	Z 6)							
1995	205 482	- 173 797	18 260	96 125	3 072	56 342	- 354	32 039	61 020
1996	238 427	195 058	11 909	121 929	6 020	55 199	585	42 788	69 951
1997 1998	257 521 327 991	188 525 264 627	16 471 22 538	115 970 162 519	12 476 18 461	43 607 61 111	1 560 3 118	67 437 60 243	63 181 84 308
	Mio€								
1999	209 096	170 069	2 845	80 230	31 754	55 238	2 185	36 840	22 728
2000	155 615	122 774	5 937	29 999	30 089	56 751	7 320	25 522	- 16 705
2001 2002	84 122 131 976	60 905 56 393	6 932 7 936	9 25426 806	28 808 20 707	34 416 54 561	8 739 14 306	14 479 61 277	- 30 657 - 44 546
2003	124 556	40 873	2 700	- 42 521	44 173	36 519	18 431	65 253	- 54 990
2004	167 233	81 860	1 039	- 52 615	50 142	83 293	18 768	66 605	- 22 124
2005 2006	141 715 129 423	65 798 58 336	- 2 151 - 12 811	- 34 255 - 20 150	37 242 44 890	64 962 46 410	10 099 15 605	65 819 55 482	- 35 963 - 19 208
2007	86 579	58 168	- 10 896	- 46 629	42 567	73 127		32 093	- 19 200 - 29 750
2008 Febr.	- 21 495	- 14 722	54	- 5 445	- 7 982	- 1 349	2 320	- 9 093	- 3 493
März	4 413 - 3 000	4 066 3 051	1 339	4 2483 201	12 327	- 5 352	- 1 405 1 018	1 752 - 7 068	- 2 651 - 1 829
April Mai	- 3 000 21 643	4 783	2 278 - 820		1 622 6 345	2 353 1 046			- 1 829 - 2 182

^{*} Begriffsabgrenzungen s. Erläuterungen im Statistischen Beiheft 2 Kapitalmarktstatistik, S. 63 ff. — 1 Ohne Bank-Namensschuldverschreibungen. — 2 Schuldverschreibungen von Wirtschaftsunternehmen. — 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 *)

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

I		Bankschuldversch	reibungen 1)						Nachrichtlich:
Stand am Jahres- bzw. Monatsende/					Schuldver- schreibungen	Sonstige		Anleihen	DM-/Euro-Aus- landsanleihen unter inländ.
Laufzeit in Jahren	Insgesamt	zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	von Spezial- kreditinstituten	Bankschuld- verschreibungen	Industrie- obligationen	der öffent- lichen Hand	Konsortialfüh- rung begeben
	Mio DM								
1996 1997 1998	3 108 724 3 366 245 3 694 234	1 801 517 1 990 041 2 254 668	226 711 243 183 265 721	845 710 961 679 1 124 198	228 306 240 782 259 243	500 790 544 397 605 507	3 331 4 891 8 009	1 303 877 1 371 313 1 431 558	472 180 535 359 619 668
	Mio €								
1999	2 097 926	1 322 863	134 814	655 024	163 284	369 741	6 280	768 783	339 560
2000 2001 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	2 914 723 3 044 145 3 130 723	1 751 563 1 809 899 1 868 066	157 209 144 397 133 501	519 674 499 525 452 896	323 587 368 476 411 041	751 093 797 502 870 629	83 942 99 545 95 863	1 079 218 1 134 701 1 166 794	134 580 115 373 85 623
2008 März	3 126 466	1 869 916	137 637	427 080	480 362	824 837	96 787	1 159 763	78 217
April Mai	3 123 466 3 145 109	1 872 967 1 877 750	139 914 139 094	423 879 422 091	481 984 488 329	827 189 828 235	97 805 99 761	1 152 694 1 167 598	76 388 74 207
	Aufglieder	ung nach Res	tlaufzeiten 2)				Stand Ende	Mai 2008	
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	1 217 885 688 035 432 132 336 369 178 521 53 390 53 527 185 252	823 275 433 812 243 585 191 299 65 040 39 292 13 074 68 372	55 438 43 275 25 615 8 199 6 032 477 54	197 649 122 171 58 078 20 016 14 140 5 375 1 931 2 731	211 305 98 230 61 554 31 999 25 877 25 384 7 538 26 442	358 880 170 136 98 337 131 084 18 990 8 055 3 551 39 199	19 202 22 791 16 255 14 804 3 073 2 063 1 318 20 257	375 408 231 431 172 293 130 265 110 408 12 034 39 135 96 623	46 045 12 142 7 871 1 944 2 473 945 1 704 1 084

^{*} Einschl. der zeitweilig im Bestand der Emittenten befindlichen Schuldverschreibungen. — 1 Ohne dem Treuhänder zur zeitweiligen Verwahrung übergebene Stücke. — 2 Gerechnet vom Berichtsmonat bis zur Endfälligkeit bei ge-

samtfälligen Schuldverschreibungen, bis zur mittleren Fälligkeit des restlichen Umlaufbetrages bei nicht gesamtfälligen Schuldverschreibungen.

4. Umlauf von Aktien in Deutschland ansässiger Emittenten *)

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

		, 45 .555	Tronnant Cre									
			Veränderung (des Kapitals inl	ändischer Aktie	ngesellschafte	n aufgr	und von	ı			
= Umla	am Ende richts-	Nettozugang bzw. Nettoabgang (-) im Berichts- zeitraum	Barein- zahlung und Umtausch von Wandel- schuld- verschrei- bungen 1)	Ausgabe von Kapital- berichti- gungsaktien	Einbringung von Forde- rungen und sonstigen Sachwerten	Einbringung von Aktien, Kuxen, GmbH-An- teilen u.Ä.	Versch zung Verme überti	und	Umwand- lung in eine oder aus einer anderen Rechtsform	Kapita absetz und Auflös	ung	Nachrichtlich: Umlauf zu Kurswerten (Marktkapitali- sierung) Stand am Ende des Berichts- zeitraums 2)
Mio DI	М											
3)	216 461 221 575 238 156	7 131 5 115 16 578	8 353 4 164 6 086	1 355 2 722 2 566	370	1 684 1 767 8 607	-	3 056 2 423 4 055	197	=	2 432 1 678 1 188	723 077 1 040 769 1 258 042
Mio €												
	133 513	11 747	5 519	2 008	190	1 075		2 099	1 560	-	708	1 603 304
	147 629 166 187 168 716 162 131 164 802	14 115 18 561 2 528 – 6 585 2 669	3 620 7 987 4 307 4 482 3 960	3 694 4 057 1 291 923 1 566	618 1 106 486 211 276	8 089 8 448 1 690 513 696	-	1 986 1 018 868 322 220	- 905	-	1 745 3 152 2 224 1 584 2 286	1 353 000 1 205 613 647 492 851 001 887 217
	163 071 163 764 164 560	– 1 733 695 799	2 470 2 670 3 164	1 040 3 347 1 322	694 604 200	268 954 269	-	1 443 1 868 682	- 3 060 - 1 256 - 1 847		1 703 3 761 1 636	1 058 532 1 279 638 1 481 930
	164 995	239	1	46	5	-	-	8	90	-	21	1 256 583
	165 003 165 823	8 821	63 95	121 47	_ 36		-	61 767	– 22 – 34	-	92 91	1 302 582 1 308 146

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

(Börsensegment wurde am 24. März 2003 eingestellt) zugelassen sind; ferner auch Gesellschaften, deren Aktien im Open Market (Freiverkehr) gehandelt werden. Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben der Herausgebergemeinschaft Wertpapier-Mitteilungen und der Deutsche Börse AG. — 3 Durch Revision um 1 902 Mio DM reduziert.

Zeit

1999

2005 2006 2007 2008 März April Mai

Monatsbericht Juli 2008

VII. Kapitalmarkt

5. Renditen und Indizes deutscher Wertpapiere

2005 2006 2007 2008 März April Mai

Umautsren	uiten restverz	zirisiicher we	ertpapiere inlän	uiscrier Emiti	tenten 17	1		Indizes 2) 3)			
	Anleihen dei	r öffentliche	n Hand	Bank-			nach-	Renten		Aktien	
		börsennotie Bundeswer		schuldversc	hreibungen		richtlich: DM-/Euro- Auslandsanl.				
insgesamt	zusammen	zusammen	mit Restlauf- zeit über 9 bis 10 Jahre 4)	zusammen	mit Restlauf- zeit über 9 bis 10 Jahre	Indus- trieobli- gationen	unter inländ. Konsortial- führung begeben 1) 5)	Deutscher Renten- index (REX)	iBoxx- €-Deutschland- Kursindex	CDAX- Kursindex	Deutscher Aktien- index (DAX)
% p.a.								Tagesdurch- schnittskurs	Ende 1998=100	Ende 1987=100	Ende 1987=1000
5,6 5,1 4,5 4,3	5,6 5,1 4,4 4,3	5,6 5,1 4,4 4,3	6,2 5,6 4,6 4,5	5,5 5,0 4,5 4,3	6,4 5,9 4,9 4,9	5,8 5,2 5,0 5,0	5,8 5,5 5,3 5,4	110,37 111,01 118,18 110,60	100,00 92,52	217,47 301,47 343,64 445,95	2 888,69 4 249,69 5 002,39 6 958,14
5,4 4,8 4,7 3,7 3,7	5,3 4,7 4,6 3,8 3,7	5,2 4,7 4,6 3,8 3,7	5,3 4,8 4,8 4,1 4,0	5,6 4,9 4,7 3,7 3,6	5,8 5,3 5,1 4,3 4,2	6,2 5,9 6,0 5,0 4,0	6,3 6,2 5,6 4,5 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	5 160,1 2 892,6
3,1 3,8 4,3	3,2 3,7 4,3	3,2 3,7 4,2	3,4 3,8 4,2	3,1 3,8 4,4	3,5 4,0 4,5	3,7 4,2 5,0	3,2 4,0 4,6	120,92 116,78 114,85	101,09 96,69 94,62	335,59 407,16 478,65	
3,9	3,8	3,8	3,8	4,1	4,4	5,5	4,4	118,80	96,19	391,13	6 534,9
4,2 4,4 4,8	4,1 4,3 4,7	4,1 4,3 4,6	4,0 4,2 4,5	4,4 4,6 5,1	4,6 4,7 5,1	5,9 5,9 6,3	4,6 4,8 5,2	117,52 115,30 113,93	95,14 93,62 92,62	411,06 414,20 375,78	7 096,7

¹ Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren, soweit ihre mittlere Restlaufzeit mehr als 3 Jahre beträgt. Außer Betracht bleiben Wandelschuldverschreibungen u.Ä., Schuldverschreibungen mit unplanmäßiger Tilgung, Null-Kupon-Anleihen, variabel verzinsliche Anleihen und Anleihen, die nicht in DM oder Euro denominiert sind. Die Gruppenrenditen für die Wertpapierarten sind gewogen mit den Umlaufsbeträgen der in die Berechnung einbezogenen Schuld-

verschreibungen. 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 Anleiner, als ungewogener Durchschnitt ermittelt. 5 Soweit an deutschen Börsen notiert.

6. Absatz und Erwerb von Anteilen an Investmentfonds in Deutschland

	Absatz								Erwerb						
	inländisch	e Fonds 1) (Mitt	elaufko	mmen)				Inländer			·	·		
		Publikums	fond	ds						Kreditinstit		NI: ala tila a sa la	3)		
			dar	unter						einschl. Bau	isparkassen	Nichtbank	en 37		
Absatz = Erwerb insge- samt	zu- sammen	zu- sammen	Gel ma for	rkt-	Wert- papier- fonds	Offene Immo- bilien- fonds	Spezial- fonds	aus- ländi- sche Fonds 4)	zu- sammen	zu- sammen	darunter auslän- dische Anteile	zu- sammen	darunter auslän- dische Anteile	Au län	ıs- nder 5)
Mio DM															
83 386 145 805 187 641	79 110 138 945 169 748	16 517 31 501 38 998	-	4 706 5 001 5 772	7 273 30 066 27 814	13 950 6 436 4 690	62 592 107 445 130 750	4 276 6 860 17 893	85 704 149 977 190 416	19 924 35 924 43 937	1 685 340 961	65 780 114 053 146 479	2 591 6 520 16 507	- - -	2 318 4 172 2 775
Mio €															
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
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
85 256 42 974 55 141	41 718 19 535 13 436	6 400 - 14 257 - 7 872	- -	124 490 4 839	7 001 - 9 362 - 12 848	- 3 186 - 8 814 6 840	35 317 33 791 21 307	43 538 23 439 41 705	79 242 34 593 51 456	21 290 14 676 – 229	7 761 5 221 4 240	57 952 19 917 51 685	35 777 18 218 37 465		6 014 8 381 3 685
3 557 7 756 9 820	910 6 087 4 829	- 1 373 3 978 2 164		1 424 1 880 988	- 1 100 4 702 1 014	529 484 138	2 283 2 110 2 664	2 647 1 669 4 991	4 542 4 186 9 500	- 469 543 - 772		5 011 3 643 10 272	2 847 4 025 5 610		985 3 570 320

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

Ausländer; Transaktionswerte (bis einschl. 1988 unter Aktien erfasst). — Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig, Korrekturen werden nicht besonders angemerkt.



VIII. Finanzierungsrechnung

1. Geldvermögensbildung und Finanzierung der privaten nichtfinanziellen Sektoren

ı	Mrd €											
					2006			,	2007			
	Position	2005	2006	2007	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
	Private Haushalte 1)											
	I. Geldvermögensbildung											
	Bargeld und Einlagen	43,9	42,5	85,9	9,4	12,2	1,3	19,6	8,9	22,1	16,5	38,4
	Geldmarktpapiere Rentenwerte	0,1 16,7	1,0 37,1	- 0,3 - 42,1	0,2 22,5	0,3 5,5	0,4 19,2	0,2 - 10,0	0,1 6,8	- 0,1 - 17,6	- 0,1 - 9,5	- 0,1 - 21,7
	Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	- 4,0 3,0 17,7	- 5,0 2,9 - 7,0	- 16,5 2,9 25,5	- 1,0 0,7 - 0,3	- 2,0 0,8 1,1	- 1,0 0,7 - 8,2	- 1,0 0,8 0,3	- 1,0 0,8 11,4	- 1,0 0,7 9,9	- 2,5 0,8 - 4,5	- 12,0 0,7 8,7
	Ansprüche gegenüber Versicherungen 2) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche	59,3 2,7 56,6	55,0 3,0 52,1	53,8 2,9 50,9	15,5 0,8 14,7	12,1 0,7 11,3	13,5 0,8 12,7	14,0 0,7 13,3	15,2 0,8 14,4	12,4 0,7 11,7	13,8 0,7 13,1	12,4 0,7 11,7
	Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	7,3	10,3	10,8	2,5	2,5	2,6	2,7	2,6	2,7	2,7	2,7
	Sonstige Forderungen 3)	- 6,2	- 4,9	- 4,8	- 1,2	- 1,3	- 1,2	- 1,2	- 1,2	- 1,2	- 1,2	- 1,1
	Insgesamt	137,7	132,0	115,2	48,4	31,2	27,2	25,3	43,5	27,9	15,9	27,8
	II. Finanzierung											
	Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	- 3,4 - 5,1 1,7	- 7,2 - 5,4 - 1,7	- 19,0 - 1,2 - 17,8	- 8,3 - 2,4 - 5,9	1,4 - 0,3 1,6	6,0 - 0,2 6,1	- 6,2 - 2,6 - 3,6	- 10,1 - 2,0 - 8,0	- 1,1 0,7 - 1,8	- 4,5 - 0,9 - 3,6	- 3,4 1,0 - 4,4
	Sonstige Verbindlichkeiten	- 2,6	0,4	0,7	0,2	0,3	- 0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2
	Insgesamt	- 6,0	- 6,8	- 18,3	- 8,1	1,7	5,9	- 6,2	- 10,0	- 0,9	- 4,3	- 3,2
	Unternehmen											
	I. Geldvermögensbildung											
	Bargeld und Einlagen	41,7	27,8	61,2	- 1,5	6,2	7,4	15,8	16,2	6,8	11,9	26,3
	Geldmarktpapiere Rentenwerte	2,6 - 17,9	9,6 - 27,1	- 22,2 -131,8	4,5 - 12,7	- 0,1 15,8	3,3 - 26,9	1,9 - 3,3	3,9 - 22,8	- 1,0 - 9,6	- 12,5 - 49,0	- 12,5 - 50,5
	Finanzderivate Aktien	3,8 10,6	1,5 - 7,6	37,9 79,0	1,2 – 8,7	- 1,7 24.0	1,3 13,9	0,7 - 36,8	5,1 1,6	4,8 43,6	13,7 19,7	14,3 14,1
	Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	- 5,5 4,9	34,0 - 8,1	19,7 19,7 - 3,1	0,3	8,5 - 0,4	15,1	10,1	5,0 - 1,5	1,1	15,3	- 1,7 1,8
	Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	45,6 38,3 7,2	18,8 11,0 7,8	- 13,2 - 16,2 3,0	- 10,5 - 12,3 1,8	7,8 7,8 - 0,0	- 7,4 - 7,7 0,4	28,9 23,2 5,7	- 19,8 - 19,6 - 0,2	12,9 7,6 5,3	0,6 - 2,8 3,4	- 6,9 - 1,4 - 5,5
	Ansprüche gegenüber Versicherungen 2) Kurzfristige Ansprüche	1,7 1,7	1,5 1,5	1,5 1,5	0,4 0,4	0,4 0,4	0,4 0,4	0,4 0,4	0,4 0,4	0,4 0,4	0,4 0,4	0,4 0,4
	Längerfristige Ansprüche Sonstige Forderungen	- 9,3	47,2	128,5	29,8	2,0	9,8	5,6	25,2	- 4,4	25,5	82,2
	Insgesamt	78,0	97,7	157,4	1,1	62,5	10,9	23,3	13,3		27,6	
	II. Finanzierung											
	Geldmarktpapiere Rentenwerte Finanzderivate	- 6,9 10,1	1,8 15,6	18,2 - 3,7	6,5 3,7	3,2 6,3	- 3,8 8,0	- 4,1 - 2,4	6,1 – 1,8	4,1 - 1,0	- 0,5 0,8	8,5 - 1,7
	Aktien Sonstige Beteiligungen	6,0 1,2	4,7 22,6	6,8 18,9	- 0,9 1,8	2,5 1,8	2,8 8,6	0,3 10,4	1,9 6,0	2,6 1,2	0,8 6,9	1,5 4,8
	Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	1,0 2,5 – 1,5	55,2 26,3 28,9	48,4 24,3 24,0	- 19,1 - 5,4 - 13,7	23,6 7,1 16,5	11,5 8,4 3,1	39,3 16,3 22,9	- 4,5 2,6 - 7,1	13,3	12,3 4,1 8,2	27,2 6,3 20,9
	Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	5,5	8,2	8,2	2,1	2,1	2,1	2,0	2,1	2,1	2,1	2,0
	Sonstige Verbindlichkeiten	6,0	- 6,8	11,1	9,3	- 5,7	- 3,0	- 7,4	14,5	1	l .	1,0
	Insgesamt	22,9	101,3	107,8	3,4	33,7	26,1	38,1	24,4	18,7	21,4	43,4

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

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

VIII. Finanzierungsrechnung

2. Geldvermögen und Verbindlichkeiten der privaten nichtfinanziellen Sektoren

Stand am Jahres- bzw. Ouartalsende: Mrd €

Stand am Jahres- bzw. Quartalsende; Mrd €											
				2006				2007			
Position	2005	2006	2007	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Private Haushalte 1)											
I. Geldvermögen											
Bargeld und Einlagen	1 492,3	1 534,8	1 620,8	1 501,7	1 513,9	1 515,2	1 534,8	1 543,7	1 565,8	1 582,4	1 620,8
Geldmarktpapiere Rentenwerte	1,0 321,1	2,0 361,1	1,7 330,8	1,2 349,1	1,5 351,1	1,8 354,0	2,0 361,1	2,0 373,0	1,9 343,8	1,8 346,7	1,7 330,8
Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	319,6 216,1 513,4	368,3 225,5 514,4	393,3 205,4 545,1	353,0 213,9 516,0	335,8 212,1 507,0	344,3 215,7 506,0	368,3 225,5 514,4	395,0 211,5 524,3	411,5 210,4 543,1	394,5 208,5 538,7	393,3 205,4 545,1
Ansprüche gegenüber Versicherungen 2) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche	1 053,2 77,6 975,6	1 107,8 80,6 1 027,2	1 164,6 82,6 1 082,0	1 068,6 78,4 990,2	1 080,6 79,1 1 001,5	1 094,0 79,9 1 014,1	1 107,8 80,6 1 027,2	1 122,9 81,3 1 041,5	1 135,2 82,1 1 053,2	1 149,0 82,8 1 066,2	1 164,6 82,6 1 082,0
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	240,5	250,8	261,6	243,0	245,6	248,1	250,8	253,4	256,1	258,8	261,6
Sonstige Forderungen 3)	51,6	46,7	40,3	50,5	49,2	48,0	46,7	45,5	44,3	43,0	40,3
Insgesamt	4 208,9	4 411,5	4 563,6	4 297,1	4 296,8	4 327,1	4 411,5	4 471,4	4 512,2	4 523,4	4 563,6
II. Verbindlichkeiten											
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	1 555,9 85,6 1 470,3	1 556,1 80,2 1 475,9	1 537,6 78,9 1 458,7	1 555,8 83,2 1 472,6	1 557,6 82,9 1 474,7	1 562,8 82,8 1 480,0	1 556,1 80,2 1 475,9	1 546,7 78,5 1 468,2	1 545,6 79,2 1 466,4	1 541,0 77,9 1 463,1	1 537,6 78,9 1 458,7
Sonstige Verbindlichkeiten	12,8	9,6	9,2	12,6	11,4	11,0	9,6	10,9	10,9	10,8	9,2
Insgesamt	1 568,7	1 565,8	1 546,8	1 568,5	1 569,0	1 573,8	1 565,8	1 557,6	1 556,5	1 551,8	1 546,8
Unternehmen											
I. Geldvermögen											
Bargeld und Einlagen	396,1	438,7	507,9	420,4	424,6	443,3	438,7	474,4	474,8	492,7	507,9
Geldmarktpapiere Rentenwerte Finanzderivate	31,1 136,4	36,2 109,1	32,4 29,3	34,5 126,0	31,7 140,6	35,4 107,2	36,2 109,1	41,4 87,8	44,1 75,5	28,9 29,2	32,4 29,3
Aktien Sonstige Beteiligungen Investmentzertifikate	825,6 276,0 110,5	972,4 319,3 106,5	1 165,0 305,9 109,5	902,6 272,6 112,3	893,7 277,9 108,5	940,4 296,8 106,6	972,4 319,3 106,5	1 050,3 303,3 108,2	1 137,0 301,8 104,9	1 115,1 313,2 107,6	1 165,0 305,9 109,5
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	126,1 91,1 35,0	147,5 107,3 40,3	149,2 108,7 40,4	119,2 81,6 37,6	127,8 90,8 37,0	118,5 83,1 35,4	147,5 107,3 40,3	132,9 96,9 36,0	147,7 107,6 40,2	147,9 104,2 43,7	149,2 108,7 40,4
Ansprüche gegenüber Versicherungen 2) Kurzfristige Ansprüche Längerfristige Ansprüche	41,4 41,4	42,8 42,8	44,2 44,2	41,7 41,7	42,1 42,1	42,5 42,5	42,8 42,8	43,2 43,2	43,6 43,6	44,0 44,0	44,2 44,2
Sonstige Forderungen	399,5	446,4	501,6	413,0	419,1	428,6	446,4	464,0	468,7	488,2	501,6
Insgesamt	2 342,8	2 619,0	2 845,0	2 442,5	2 466,0	2 519,2	2 619,0	2 705,6	2 798,1	2 766,9	2 845,0
II. Verbindlichkeiten											
Geldmarktpapiere Rentenwerte Finanzderivate	17,1 89,6	18,9 93,7	37,1 92,5	23,5 90,9	26,8 93,8	23,0 94,7	18,9 93,7	25,0 92,4	29,1 89,5	28,6 93,0	37,1 92,5
Aktien Sonstige Beteiligungen	1 137,4 600,6	1 359,8 623,2	1 620,6 642,1	1 273,1 602,4	1 230,9 604,2	1 251,8 612,8	1 359,8 623,2	1 439,5 629,2	1 597,1 630,4	1 600,6 637,3	1 620,6 642,1
Kredite Kurzfristige Kredite Längerfristige Kredite	1 270,1 334,5 935,6	1 338,6 360,7 977,9	1 402,8 391,2 1 011,6	1 284,1 329,7 954,4	1 304,0 336,3 967,7	1 325,0 347,8 977,2	1 338,6 360,7 977,9	1 347,8 364,7 983,1	1 368,4 380,8 987,6	1 384,7 384,7 1 000,0	1 402,8 391,2 1 011,6
Ansprüche aus Pensionsrückstellungen	206,1	214,2	222,4	208,1	210,2	212,2	214,2	216,3	218,3	220,4	222,4
Sonstige Verbindlichkeiten	356,6	381,2	429,8	360,5	363,9	365,9	381,2	391,9	404,0	418,2	429,8
Insgesamt	3 677,4	4 029,6	4 447,4	3 842,5	3 833,6	3 885,4	4 029,6	4 142,1	4 336,8	4 382,8	4 447,4

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

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



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

					Y					
	Gesamtstaat	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen	Gesamtstaat	Bund	Länder	Gemeinden	Sozialver- sicherungen
Zeit	Mrd €					in % des BIP				
	Finanzierur	ngssaldo ¹⁾								
2002 2003 2004 p) 2005 p) 2006 p) 2007 ts)	- 78,3 - 87,2 - 83,6 - 75,4 - 37,0 + 3,5	- 36,0 - 39,6 - 52,1 - 47,5 - 34,7 - 18,9	- 30,6 - 32,7 - 27,8 - 23,0 - 10,7 + 5,1	- 5,0 - 7,1 - 2,3 - 0,9 + 4,9 + 8,0	- 6,8 - 7,7 - 1,3 - 4,0 + 3,5 + 9,3	- 3,7 - 4,0 - 3,8 - 3,4 - 1,6 + 0,1	- 1,7 - 1,8 - 2,4 - 2,1 - 1,5 - 0,8	- 1,4 - 1,5 - 1,3 - 1,0 - 0,5 + 0,2	- 0,3	- 0,3 - 0,4 - 0,1 - 0,2 + 0,2 + 0,4
2007 1.Hj. p) 2.Hj. p) 2007 1.Hj. ts) 2.Hj. ts)	- 23,0 - 14,3 + 3,5 - 0,2	- 20,6 - 14,4 - 10,8 - 8,3	- 5,9 - 4,9 + 4,5 + 0,6	+ 3,0 + 1,7 + 3,3 + 3,9 + 4,1	+ 1,8 + 1,7 + 5,8	- 2,0 - 1,2 + 0,3 - 0,0	- 1,8 - 1,2 - 0,9	- 0,5 - 0,4 + 0,4 + 0,0	+ 0,1 + 0,3 + 0,3	+ 0,2 + 0,1 + 0,5
	Schuldenst	and ²⁾					Sta	nd am Jahr	es- bzw. Qu	artalsende
2002 2003 2004	1 293,0 1 381,0 1 451,1	798,1 845,4 887,1	404,1 435,3 459,7	104,3 111,4 116,1	3,0 5,3 4,2	60,3 63,8 65,6	39,1	18,9 20,1 20,8	5,1	0,2
2005 2006 2007 ts)	1 521,5 1 569,0 1 576,3	933,0 968,6 976,1	481,9 491,8 493,2	119,7 122,2 120,3	2,7 1,7 1,6	67,8 67,6 65,0	41,6 41,7 40,3	21,5 21,2 20,3		0,1 0,1 0,1
2006 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	1 540,7 1 560,7 1 575,8 1 569,0	945,1 964,0 980,0 968,6	487,8 488,5 488,3 491,8	121,3 122,2 121,3 122,2	2,3 1,7 1,7 1,7	68,0 68,5 68,6 67,6	41,7 42,3 42,7 41,7	21,5 21,4 21,3 21,2	5,4	0,1 0,1 0,1 0,1
2007 1.Vj. ts) 2.Vj. ts) 3.Vj. ts) 4.Vj. ts)	1 573,7 1 592,5 1 571,3 1 576,3	973,0 995,7 975,5 976,1	492,7 488,9 489,2 493,2	121,4 121,4 119,9 120,3	1,4 1,5 1,6 1,6	67,0 67,0 65,4 65,0		21,0 20,6 20,4 20,3	5,1 5,0	0,1 0,1 0,1 0,1
2008 1.Vj. ts)	1 580,8	987,8	486,5	119,6	1,6	64,7	40,4	19,9	4,9	0,1

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

sprechen dem Finanzierungssaldo gemäß VGR. — ${\bf 2}$ Vierteljahresangaben in % des BIP sind auf die Wirtschaftsleistung der vier vorangegangenen Quartale bezogen.

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

	Einnahmen				Ausgaben							
		davon:				davon:						
Zeit	insgesamt	Steuern	Sozial- beiträge	sonstige	insgesamt	Sozial- leistungen	Arbeit- nehmer- entgelte	Zinsen	Brutto- investi- tionen	sonstige	Finan- zierungs- saldo	Nachrichtl.: Fiskalische Belastung insgesamt 1)
	Mrd €											
2002 2003 2004 p)	952,5 961,9 958,1	477,5 481,8 481,3	390,7 396,3 396,9	84,3 83,9 80,0	1 030,8 1 049,2 1 041,7	579,8 594,2 592,7	168,7 169,2 169,5	64,3	36,1 33,9 31,6	183,6 187,6 185,5	- 87,3	889,3
2005 p) 2006 p) 2007 ts)	977,0 1 017,2 1 065,1	493,0 530,5 576,3	396,9 401,1 400,5	87,1 85,7 88,3	1 052,6 1 054,5 1 061,8	598,2 600,1 598,0	168,5 167,7 168,0	64,9	30,7 32,8 36,2	192,8 189,1 193,0	- 37,3	942,8
	in % des I	BIP										
2002 2003 2004 p)	44,4 44,5 43,3	22,3 22,3 21,8	18,2 18,3 17,9	3,9 3,9 3,6	48,1 48,5 47,1	27,1 27,5 26,8	7,9 7,8 7,7	2,9 3,0 2,8	1,7 1,6 1,4	8,6 8,7 8,4	- 3,7 - 4,0 - 3,8	
2005 p) 2006 p) 2007 ts)	43,5 43,8 43,9	22,0 22,8 23,8	17,7 17,3 16,5	3,9 3,7 3,6	46,9 45,4 43,8	26,6 25,8 24,7	7,5 7,2 6,9	2,8 2,8 2,7	1,4 1,4 1,5	8,6 8,1 8,0	- 3,4 - 1,6 + 0,1	40,1 40,6 40,8
	Zuwachsr	aten in %										
2002 2003 2004 p) 2005 p) 2006 p) 2007 ts)	+ 0,7 + 1,0 - 0,4 + 2,0 + 4,1 + 4,7	- 0,1 + 0,9 - 0,1 + 2,4 + 7,6 + 8,6	+ 1,8 + 1,4 + 0,2 ± 0,0 + 1,1 - 0,1	+ 0,3 - 0,5 - 4,7 + 8,9 - 1,6 + 3,1	+ 2,6 + 1,8 - 0,7 + 1,0 + 0,2 + 0,7	+ 5,2 + 2,5 - 0,3 + 0,9 + 0,3 - 0,3	+ 1,5 + 0,3 + 0,2 - 0,6 - 0,4 + 0,2	+ 2,6 - 3,0 + 0,2 + 3,7	- 2,1 - 6,1 - 6,7 - 3,0 + 6,9 + 10,4	- 1,5 + 2,2 - 1,1 + 3,9 - 1,9 + 2,1		+ 0,5 + 1,1 - 0,1 + 1,4 + 4,7 + 4,9

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.

3. Gesamtstaat: Haushaltsentwicklung (Finanzstatistik)

Mrd €

	IVII U C	niu e														
	Gebietsköi	perschaft	en 1)								Sozialvers	icherunge	n 2)	Öffentlich insgesam	ne Haushal t	te
	Einnahmei	า		Ausgaber	1											
		darunter	;		darunter	: 3)										
			Finan- zielle Trans-		Per- sonal-	Laufen-	Zins-	Sach-	Finan- zielle Trans-							
Zeit	ins- gesamt 4)	Steuern	aktio- nen 5)	ins- gesamt 4)		de Zu-	aus- gaben	investi- tionen	aktio- nen 5)	Saldo	Einnah- men 6)	Aus- gaben	Saldo	Ein- nahmen	Aus- gaben	Saldo
2001 2002 p) 2003 ts) 2004 ts)	555,5 554,7 547,0 545,9	446,2 441,7 442,2 442,8	23,5 20,5 21,5 24,1	599,6 610,9 614,3 610,7	169,9 173,3 174,0 173,4	213,9 226,8 235,0 236,9	66,6 66,1 65,6 64,8	40,1 38,7 36,3 34,3	16,7 11,3 10,0 9,6	- 44,2 - 56,2 - 67,3 - 64,8	445,1 457,7 467,6 469,7	449,1 466,0 474,4 468,5	- 4,0 - 8,3 - 6,8 + 1,2	923,3 927,7 925,2 926,8	971,5 992,2 999,3 990,4	- 48,2 - 64,5 - 74,1 - 63,6
2005 ts) 2006 ts) 2007 ts)	568,9 589,0 644,1	452,1 488,4 538,2	31,3 18,1 17,7	621,1 625,1 643,5	172,1 169,4 181,4	245,3 252,1 250,6	64,0 64,4 66,1	33,0 33,5 34,1	14,3 11,7 9,6	- 52,2 - 36,1 + 0,6	467,8 486,3 475,1	471,0 466,3 465,7	- 3,2 + 20,0 + 9,4	947,4 986,3 1 024,8	1 002,7 1 002,4 1 014,7	- 55,3 - 16,0 + 10,1
2005 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. p)	121,6 138,9 144,2 162,4	99,2 112,5 110,6 129,5	1,4 7,7 13,7 7,8	159,8 144,8 154,2 161,9	41,1 41,2 41,3 47,1	66,3 62,8 59,3 55,5	25,2 10,1 19,7 8,8	4,6 6,4 8,6 12,5	3,1 2,4 2,5 6,0	- 38,2 - 6,0 - 10,0 + 0,5	117,1 117,3 114,1 118,1	117,5 118,2 117,0 118,3	- 0,4 - 0,9 - 2,9 - 0,2	211,2 233,5 235,9 264,3	249,7 240,4 248,8 264,0	- 38,6 - 6,9 - 12,9 + 0,3
2006 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. p)	131,3 144,3 146,4 166,0	106,3 121,8 121,8 138,7	3,8 4,1 5,9 4,0	160,3 139,9 156,0 167,8	40,6 40,7 40,6 46,1	65,6 59,9 61,2 64,1	25,1 9,5 20,5 9,0	4,8 6,4 8,4 12,9	2,9 2,5 2,6 3,5	- 29,0 + 4,5 - 9,5 - 1,8	120,5 122,2 117,0 127,2	116,6 117,1 115,2 117,2	+ 3,9 + 5,0 + 1,7 + 10,0	228,9 245,1 241,4 271,1	254,0 235,6 249,2 263,0	- 25,1 + 9,5 - 7,8 + 8,1
2007 1.Vj. p) 2.Vj. p) 3.Vj. p) 4.Vj. p)	149,4 158,5 155,4 180,5	122,3 136,9 131,6 147,6	2,8 3,0 3,6 7,9	164,5 144,5 160,5 172,9	42,7 43,9 44,2 49,2	64,9 58,4 59,8 66,1	25,5 10,0 21,3 9,2	5,3 6,7 8,6 12,5	3,4 2,5 1,6 1,9	- 15,1 + 14,0 - 5,1 + 7,5	112,2 119,0 116,2 126,9	115,6 116,3 115,6 117,8	- 3,4 + 2,7 + 0,6 + 9,1	238,4 253,8 248,2 283,9	256,9 237,0 252,8 267,3	- 18,5 + 16,7 - 4,6 + 16,6

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamtes. — 1 Einschl. Nebenhaushalte, aber ohne Postpensionskasse. 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.

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
2001	240,6	261,3	- 20,7	230,9	255,5	- 24,6	144,2	148,3	- 4,1
2002	240,8	273,5	- 32,7	228,8	258,0	- 29,2	147,0		- 3,5
2003	239,6	278,8	- 39,2	229,2	259,7	- 30,5	142,1	150,1	- 8,0
2004	233,9	273,6	- 39,7	233,5	257,1	- 23,6	147,0	150,4	- 3,4
2005	250,0	281,5	- 31,5	237,4	259,5	- 22,1	151,2	153,7	- 2,4
2006 ts)	254,7	282,9	- 28,2	249,1	259,5	- 10,4	158,8	156,2	+ 2,6
2007 ts)	277,4	292,1	- 14,7	276,1	266,7	+ 9,4	169,0	161,2	+ 7,8
2005 1.Vj.	46,0	74,9	- 28,9	56,0	64,7	- 8,7	31,3	34,9	- 3,6
2.Vj.	61,4	66,0	- 4,6	57,8	60,9	- 3,1	36,0	36,3	- 0,3
3.Vj.	68,8	73,2	- 4,4	55,9	62,1	- 6,3	37,9	37,9	+ 0,0
4.Vj.	73,8	67,4	+ 6,4	65,6	71,5	- 6,0	45,9	44,3	+ 1,6
2006 1.Vj.	52,7	74,1	- 21,4	57,3	64,9	- 7,6	33,8	36,4	- 2,6
2.Vj.	63,0	61,6	+ 1,5	60,6	60,1	+ 0,4	37,7	36,8	+ 0,9
3.Vj.	64,6	73,7	- 9,1	60,5	62,5	- 2,1	40,3	38,1	+ 2,2
4.Vj. p)	74,3	73,5	+ 0,8	70,5	71,2	- 0,7	46,9	44,5	+ 2,5
2007 1.Vj. p)	61,1	74,6	- 13,6	63,5	66,5	- 3,0	35,4	37,6	- 2,1
2.Vj. p)	69,7	64,4	+ 5,3	67,6	61,9	+ 5,7	40,4	37,3	+ 3,1
3.Vj. p)	68,3	76,8	- 8,5	66,2	64,1	+ 2,1	42,5	39,7	+ 2,8
4.Vj. p)	78,3	76,3	+ 2,0	77,9	73,4	+ 4,5	50,5	46,1	+ 4,4

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben des Statistischen Bundesamtes. — 1 Die Gewinnabführung der Bundesbank ist nur bis zu dem maximal an den Kernhaushalt abzuführenden Betrag von 3,5 Mrd € berücksichtigt. Höhere Einnahmen fließen direkt dem Erblastentilgungs-

fonds zu. — 2 Einschl. der Kommunalebene der Stadtstaaten. — 3 Die Vierteljahresdaten enthalten im Gegensatz zu den auf den jährlichen Rechnungsergebnissen des Statistischen Bundesamtes basierenden Jahreszahlen keine Sonderrechnungen und Zweckverbände.



5. Gebietskörperschaften: Steuereinnahmen

Mio €

		Bund, Länder und E	uropäische Union					
Zeit	Insgesamt	zusammen	Bund 1)	Länder	Europäische Union 2)	Gemeinden 3)	Saldo nicht verrechneter Steueranteile 4)	Nachrichtlich: BEZ, Energie- steueranteil der Länder
2001	446 248	392 189	213 342	159 115	19 732	54 047	+ 12	19 576
2002	441 703	389 162	214 371	156 231	18 560	52 490	+ 51	
2003	442 238		214 002	155 510	20 926	51 673		
2004	442 838	386 459	208 920	157 898	19 640	56 237	+ 142	21 967
2005	452 078	392 313	211 779	158 823	21 711	59 750	+ 16	21 634
2006	488 444	421 151	225 634	173 374	22 142	67 316	_ 22	21 742
2007	538 243	465 554	251 747	191 558	22 249	72 551	+ 138	21 643
2006 1.Vj.	106 907	90 827	45 203	38 733	6 892	12 391	+ 3 689	5 491
2.Vj.	121 891	104 964	57 521	43 338	4 105	16 120	+ 807	5 433
3.Vj.	121 711	104 015	55 601	42 798	5 616	17 594	+ 103	5 448
4.Vj.	137 935	121 345	67 310	48 505	5 529	21 211	- 4 620	5 370
2007 1.Vj.	122 550	104 537	53 928	43 916	6 693	13 313	+ 4 700	5 362
2.Vj.	136 963	118 090	65 298	49 069	3 724	18 217	+ 655	5 408
3.Vj.	131 495	113 712	61 592	46 875	5 246	17 882	- 99	
4.Vj.	147 236	129 215	70 929	51 699	6 587	23 138	- 5 117	5 348
2008 1.Vj.		111 845	56 179	47 660	8 006			5 272
2007 April		34 585	18 488	14 460	1 637			1 803
Mai		37 258	20 764	15 215	1 280			1 803
2008 April		36 268	18 950	15 372	1 947			1 775
Mai		38 294	21 128	15 846	1 320		l	. 1 775

Quelle: Bundesministerium der Finanzen, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen. — 1 Vor Abzug der an die Länder überwiesenen Bundesergänzungszuweisungen (BEZ) und Anteile am Energiesteueraufkommen. — 2 Zöle sowie die zu Lasten der Steuereinnahmen des Bundes verbuchten Mehrwertsteuer- und Bruttonationaleinkommen-Eigenmittel. — 3 Einschl. Ge-

meindesteuern der Stadtstaaten. — 4 Differenz zwischen dem in der betreffenden Periode bei den Länderkassen eingegangenen Gemeindeanteil an den gemeinschaftlichen Steuern (s. hierzu Tab. IX. 6) und den im gleichen Zeitraum an die Gemeinden weitergeleiteten Beträgen.

6. Bund, Länder und EU: Steuereinnahmen nach Arten

Mio €

		Gemeinscha				Nach-								
		Einkommens	steuern 2)				Steuern vom Umsatz 5)							richtlich: Gemein-
Zeit	Insgesamt 1)	zu- sammen	Lohn- steuer 3)		Körper- schaft- steuer	Kapital- ertrag- steuern 4)	zu- sammen	Umsatz- steuer	Einfuhr- umsatz- steuer	Ge- werbe- steuer- umla- gen 6)	Bundes- steuern 7)	Länder- steuern 7)	EU-	deanteil an den gemein- schaft- lichen Steuern
2001	417 358	170 817	132 626	8 771	- 426	29 845	138 935	104 463	34 472	5 510	79 277	19 628	3 191	25 169
2002	414 008	165 096	132 190	7 541	2 864	22 502	138 195	105 463	32 732	5 752	83 494	18 576	2 896	24 846
2003	414 846	162 567	133 090	4 568	8 275	16 633	136 996	103 162	33 834	7 085	86 609	18 713	2 877	24 409
2003	409 517	159 104	123 896	5 394	13 123	16 691	137 366	103 102	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
2006 1.Vj.	95 851	36 593	28 095	- 2 104	5 184	5 418	35 873	27 508	8 364	313	15 897	6 258	916	5 024
2.Vj.	111 206	47 844	29 772	5 856	5 173	7 042	35 236	26 345	8 891	1 611	20 438	5 130	948	6 242
3.Vj.	110 282	44 951	29 229	6 266	6 079	3 376	37 051	28 063	8 988	1 686	20 448	5 158	989	6 267
4.Vj.	128 800	53 227	35 516	7 549	6 461	3 701	38 529	29 402	9 127	3 403	27 432	5 183	1 026	7 455
2007 1.Vj.	110 577	43 694	30 464	829	5 434	6 966	42 037	32 624	9 413	153	17 377	6 354	962	6 040
2.Vj.	125 236	55 351	32 244	8 191	6 224	8 693	41 001	30 642	10 359	1 705	20 694	5 493	992	7 145
3.Vj.	120 644	48 742	31 416	7 299	5 571	4 456	42 612	31 724	10 888	1 850	20 750	5 671	1 019	6 932
4.Vj.	137 361	56 912	37 649	8 709	5 700	4 854	43 986	32 532	11 454	3 267	26 868	5 318	1 010	8 146
2008 1.Vj.	118 847	49 649	32 793	3 668	4 727	8 462	44 294	33 488	10 806	297	17 515	6 114	980	7 002
2007 April	36 594	13 906	10 434	582	188	2 702	13 002	9 433	3 569	1 143	6 350	1 842	351	2 009
Mai	39 261	14 942	10 651	136	1	4 154	14 684	11 313	3 371	544	6 922	1 853	315	2 002
2008 April	38 485	15 815	11 305	1 012	- 154	3 651	12 818	9 120	3 699	1 101	6 461	1 986	305	2 217
Mai	40 521	16 219	11 407	771	- 213	4 254	14 795	10 912	3 883	520	6 766	1 903	317	2 227

Quelle: Bundesministerium der Finanzen, eigene Berechnungen. — 1 Im Gegensatz zur Summe in Tab. IX. 5 sind hier die Einnahmen aus der Gewerbe-steuer (abzüglich der Umlagen), aus den Grundsteuern und aus sonstigen Gemeindesteuern sowie der Saldo nicht verrechneter Steueranteile nicht enthalten. — 2 Aufkommensanteile von Bund/Ländern/Gemeinden (in Prozent): Lohn- und veranlagte Einkommensteuer 42,5/42,5/15, Körperschaftsteuer und nicht veranlagte Steuern vom Ertrag 50/50/-, Zinsabschlag 44/44/12. —

3 Nach Abzug von Kindergeld und Altersvorsorgezulage. — 4 Nicht veranlag-3 Nach ADZU VOT Kinledgeld uith Altersvorsigezungs. — 4 Nicht Verlandgete te Steuern vom Ertrag und Zinsabschlag. — 5 Die häufiger angepasste Verteilung des Aufkommens auf Bund, Länder und Gemeinden ist in § 1 FAG geregelt. Aufkommensanteile von Bund/Ländern/Gemeinden (in Prozent) für 2007: 53,1144,9/2 (Bund zuzüglich 2,7 Mrd €, Länder abzüglich dieses Betrags). Der EU-Anteil geht vom Bundesanteil ab. — 6 Anteile von Bund/Ländern (in Prozent) für 2007: 23,2/76,8. — 7 Aufgliederung s. Tab. IX. 7.

7. Bund, Länder und Gemeinden: Einzelsteuern

Mio €

	Bundessteuern 1)								uern 1)			Gemeindesteuern		
													darunter:	
Zeit	Energie- steuer	Tabak- steuer	Soli- daritäts- zuschlag	Versi- cherung- steuer	Strom- steuer	Brannt- wein- abgaben	sonstige	Kraftfahr- zeug- steuer	erwerb-	Erb- schaft- steuer	sonstige 2)	ins- gesamt	Gewerbe- steuer	Grund- steuern
2001	40 690	12 072	11 069	7 427	4 322	2 143	1 554	8 376	4 853	3 069	3 330	34 399	24 534	9 076
2002	42 192	13 778	10 403	8 327	5 097	2 149	1 548	7 592	4 763	3 021	3 200	33 447	23 489	9 261
2003	43 188	14 094	10 280	8 870	6 531	2 204	1 442	7 336	4 800	3 373	3 205	34 477	24 139	9 658
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	39 916	14 387	11 277	8 775	6 273	2 160	1 428	8 937	6 125	3 763	2 904	49 319	38 370	10 399
2007	38 955	14 254	12 349	10 331	6 355	1 959	1 488	8 898	6 952	4 203	2 783	51 401	40 116	10 713
2006 1.Vj.	4 480	2 786	2 628	3 792	1 492	399	320	2 718	1 681	1 049	811	11 370	8 874	2 321
2.Vj.	9 727	3 604	2 879	1 662	1 720	505	341	2 258	1 350	881	641	12 296	9 365	2 801
3.Vj.	10 045	3 700	2 665	1 705	1 468	536	329	2 020	1 501	904	733	13 115	9 948	3 026
4.Vj.	15 665	4 296	3 105	1 615	1 593	720	438	1 942	1 593	928	719	12 538	10 182	2 250
2007 1.Vj.	4 540	2 916	2 949	4 504	1 647	416	406	2 636	1 828	1 150	740	12 126	9 541	2 408
2.Vj.	9 230	3 462	3 249	1 912	1 997	493	352	2 206	1 606	1 006	675	13 432	10 457	2 841
3.Vj.	9 904	3 774	2 875	2 049	1 319	509	322	2 098	1 860	1 043	670	12 701	9 404	3 147
4.Vj.	15 281	4 103	3 277	1 866	1 392	541	408	1 958	1 659	1 004	698	13 142	10 714	2 317
2008 1.Vj.	4 668	2 547	3 192	4 540	1 547	626	394	2 590	1 676	1 087	761			
2007 April	2 826	1 220	820	606	609	145	124	750	542	336	214			
Mai	3 313	1 068	931	716	593	187	113	736	538	347	232			
2008 April	3 099	1 111	930	607	467	136	112	826	545	412	202			
Mai	3 110	1 133	976	748	495	173	131	774	490	421	218			

Quelle: Bundesministerium der Finanzen, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen. — 1 Für die Summe siehe Tabelle IX. 6. — 2 Insbesondere Renn-

wett- und Lotteriesteuer sowie Biersteuer.

8. Deutsche Rentenversicherung: Haushaltsentwicklung sowie Vermögen *)

Mio€

	Einnahmen	1)		Ausgaben 1)					Vermögen 4	1						
		darunter:			darunter:									Beteili-		
Zeit	ins- gesamt	Beiträge 2)	Zahlun- gen des Bundes	ins- gesamt	Renten	Kranken- versiche- rung der Rentner 3)	Ein- nahr und	o der nen Jaben	insgesamt	Ein- lagen 5)	Wertpa- piere	gungen, Darlehen und Hypo- theken 6)	Grund- stücke	Nach- richtlich: Verwal- tungsver- mögen		
2001 7)	216 927	152 048	63 093	217 497	184 730	13 762		570	13 973	10 646	1 517	1 699	111	4 917		
2002	221 563	152 810	66 958	225 689	191 133	14 498	_	4 126	9 826	6 943	1 072	1 685	126	4 878		
2003	229 371	156 510	71 447	231 362	196 038	15 178	-	1 991	7 641	5 017	816	1 682	126	4 862		
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		
2006 1.Vj.	60 801	42 622	17 908	57 965	50 110	3 247	+	2 836	4 452	4 293	16	43	101	4 924		
2.Vj.	60 537	42 351	17 877	58 328	50 143	3 257	+	2 209	7 406	7 241	16	45	105	4 956		
3.Vj.	57 950	39 741	17 839	58 521	50 297	3 266	-	571	6 845	6 681	16	45	104	4 959		
4.Vj.	61 369	43 351	17 755	58 459	50 140	3 274	+	2 910	10 047	9 777	115	46	109	4 912		
2007 1.Vj.	56 177	37 771	18 118	58 275	50 369	3 279	_	2 098	7 955	7 585	215	46	108	4 889		
2.Vj.	59 068	40 501	18 180	58 595	50 282	3 432	+	473	8 890	8 573	165	48	103	4 881		
3.Vj.	57 996	39 494	18 115	59 054	50 633	3 470	-	1 058	8 025	7 598	265	45	117	4 868		
4.Vj.	62 926	44 452	18 136	59 159	50 638	3 475	+	3 767	12 196	11 270	765	46	115	4 819		
2008 1.Vj.	57 611	39 028	18 241	58 952	50 795	3 473	-	1 341	10 730	9 459	1 095	46	130	4 792		

Quelle: Bundesministerium für Arbeit und Soziales sowie Deutsche Rentenversicherung. — * Ohne "Deutsche Rentenversicherung Knappschaft-Bahn-See" — 1 Die Jahresergebnisse weichen von der Summe der Vierteljahreswerte ab, da es sich bei diesen stets um vorläufige Angaben handelt. Einschl. Finanzausgleichsleistungen. Ohne Ergebnisse der Kapitalrechnung. — 2 Einschl. Beiträge für Empfänger öffentlicher Geldleistungen. —

3 Bis 1.Vj. 2004 einschl. Pflegeversicherung der Rentner. — 4 Entspricht im Wesentlichen der Nachhaltigkeitsrücklage. Stand am Jahres- bzw. Vierteljahresende. — 5 Einschl. Barmittel. — 6 Ohne Darlehen an andere Sozialversicherungsträger. — 7 Ohne die mit der Höherbewertung von Beteiligungen verbuchten Einnahmen. — 8 Einnahmen einschl. Erlös aus Beteiligungsverkauf.



9. Bundesagentur für Arbeit: Haushaltsentwicklung

Mio #

Zeit 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2005 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2006 1.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2007 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2008 1.Vj.

Einnahmen			Ausgaben											
	darunter:			darunter:										
					davon:			davon:			l		Zuschuss bzw.	
ins- gesamt 1)			ins- gesamt 3)	Arbeits- losen- unter- stützun- gen 4) 5)	West- deutsch- land	Ost- deutsch- land	beruf- liche Förde- rung 5) 6)	West- deutsch- land	Ost- deutsch- land	Umlagen- finanzierte Maßnah- men 7)	Saldo der Ein- nahmen und Ausgaben		Betriebs- mittel- darlehen des Bundes	
50 682 50 885 50 635 50 314	47 337	1 640 2 088 2 081 1 674	52 613 56 508 56 850 54 490	25 036 27 610 29 735 29 746	16 743 19 751 21 528 21 821	8 294 7 860 8 207 7 925	21 011 19 155	11 094 11 568 10 564 9 831	9 619 9 443 8 591 7 011	1 660 2 215 1 948 1 641	-	1 931 5 623 6 215 4 176	1 931 5 623 6 215 4 175	
52 692 55 384 42 838	51 176	1 436 1 123 971	53 089 44 162 36 196	27 654 23 249 17 356	20 332 17 348 13 075	7 322 5 901 4 282	9 259	7 421 6 185 5 747	4 169 3 074 2 623	1 450 1 089 949		397 11 221 6 643	397 0 -	
11 934 13 283 12 924 14 551	11 449	324 420	14 775 13 697 12 662 11 954	7 983 7 394 6 357 5 920	5 805 5 376 4 720 4 431	2 178 2 018 1 637 1 489	3 062 2 576	2 083 1 956 1 670 1 712	1 249 1 105 906 908	410 440 372 228	- +	2 842 414 262 2 597	5 532 223 - 458 - 4 900	
14 041 13 827 12 860 14 656		42 275 302 504	12 320 11 742 10 142 9 958	7 155 6 362 5 117 4 616	5 260 4 691 3 879 3 518	1 894 1 670 1 239 1 098	2 266 2 232	1 526 1 505 1 486 1 669	780 761 746 787	388 300 183 218	++	1 721 2 084 2 718 4 698	538 - 538 	
9 932 10 837 10 366 11 703	7 910 7 765		10 044 9 383 8 357 8 412	5 321 4 598 3 910 3 528	3 971 3 440 2 979 2 684	1 350 1 157 931 843	2 032 2 089 1 985 2 264	1 370 1 423 1 363 1 591	662 666 622 674	408 259 160 122	+	113 1 454 2 010 3 292	- - -	
8 714	5 955	83	11 295	4 299	3 183	1 116	2 088	1 473	615	327	_	2 581	-	

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

rungsbeiträge. — **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:	darunter:							
ins- gesamt	Beiträge 2)	Bundes- zuschuss	ins- gesamt	Kranken-	und zahn-	Arznei- mittel	Heil- und Hilfsmittel	Kranken- geld	sonstige Leistungs- ausgaben	Ver- waltungs- ausgaben 4)	Einn und	ahmen Aus-
135 790 139 707 141 654 144 279	131 886 136 208 138 383 140 120	1 000	138 811 143 026 145 095 140 178	44 980 46 308 46 800 47 594	33 495 34 899 36 120 34 218	22 331 23 449 24 218 21 811	9 760 9 304 9 409 8 281	7 717 7 561 6 973 6 367	2 779 2 998 2 984 3 731	7 642 8 019 8 206 8 114	- - - +	3 021 3 320 3 441 4 102
145 742 149 929 155 678	140 250 142 184 149 966	2 500 4 200 2 500	143 809 147 973 153 616	48 959 50 327 51 102	33 024 34 260 35 545	25 358 25 835 27 759	8 284 8 303 8 655	5 868 5 708 6 012	3 847 4 526 2 274	8 155 8 110 8 132	+ + +	1 933 1 956 2 062
34 630 36 832 35 380 38 693	33 989 34 869 34 674 36 719	1 250 - 1 250	34 452 35 978 35 530 37 649	12 171 12 276 12 102 12 457	8 280 8 183 8 133 8 502	5 795 6 418 6 425 6 752	1 827 2 093 2 087 2 263	1 539 1 522 1 400 1 398	347 477 391 591	1 765 1 989 1 904 2 391	+ + - +	178 854 150 1 044
34 744 38 004 36 001 40 770	34 034 35 279 35 156 37 745	2 100 - 2 100	35 968 36 830 36 226 38 538	12 834 12 658 12 551 12 332	8 483 8 588 8 254 8 888	6 384 6 450 6 301 6 739	1 881 2 071 2 048 2 290	1 477 1 439 1 363 1 412	283 574 515 881	1 836 1 910 1 931 2 384	- + - +	1 224 1 174 225 2 232
36 437 39 316 37 939 41 987	35 693 37 306 37 138 39 829	1 250 - 1 250	37 147 38 299 38 068 40 103	12 948 12 893 12 750 12 512	8 793 8 860 8 614 9 278	6 687 6 862 6 897 7 313	1 918 2 160 2 199 2 378	1 525 1 510 1 451 1 527	347 635 474 818	1 879 1 930 1 987 2 337	- + - +	710 1 017 129 1 883 1 073
	ins- gesamt 135 790 139 707 141 654 144 279 145 742 149 929 155 678 34 630 36 832 35 380 38 693 34 744 38 004 36 001 40 770 36 437 39 316 37 939	ins- gesamt Beiträge 2) 135 790 131 886 139 707 136 208 141 654 138 383 144 657 140 120 145 742 140 250 149 929 142 184 155 678 149 966 34 630 33 989 36 832 34 869 35 380 34 674 38 693 36 719 34 744 34 034 38 004 35 279 36 001 35 156 40 770 37 745 36 437 35 693 39 316 37 306 37 939 37 138 41 987 39 829	ins- gesamt Beiträge 2) Bundes- zuschuss 135 790 131 886 139 707 136 208 141 654 138 383 144 279 140 120 1 000 145 742 140 250 2 500 149 929 142 184 4 200 155 678 149 966 2 500 34 630 33 389 36 832 34 869 1 250 35 380 34 674 38 693 36 719 1 250 34 744 34 034 38 004 35 279 2 100 36 001 36 135 156 40 770 37 745 2 100 36 437 39 316 37 306 1 250 37 939 37 138 41 987 39 829 1 250	ins- gesamt Beiträge 2) Bundes- zuschuss 135 790 131 886 139 707 136 208 141 654 138 383 144 279 140 120 1 000 144 178 145 742 140 250 2 500 143 809 149 929 142 184 4 200 147 973 155 678 149 966 2 500 153 616 34 630 33 989 34 452 36 832 34 869 1 250 35 978 35 380 34 674 35 580 38 693 36 719 1 250 37 649 34 744 34 034 35 968 38 004 35 279 2 100 36 830 36 001 35 156 36 226 40 770 37 745 2 100 38 538 36 437 35 693 36 437 37 35 693 37 137 39 316 37 306 37 306 1 250 38 299 37 939 37 138 38 068 41 987 39 829 1 250 40 103	Ins-gesamt Beiträge 2) Bundes-zuschuss Ins-gesamt Beiträge 2) Bundes-zuschuss Ins-behand-lung	darunter: Bundes- ins- behand- lung Arztliche und zahn- arztliche Behand- lung Lung Arztliche Behand- Lung Lun	darunter: Bundes- gesamt lung Arztliche und zahn- haus- behand- lung Arztliche Behand- lung Arznei- mittel	Ins-gesamt Beiträge 2) Bundes-zuschuss Ins-gesamt Ins-behand-lung Ins-be	Garunter: Bundes-gesamt Garunter: Ckranken-haus-behand-lung Arznei-mittel Heil-und Hilfsmittel Geld	Beiträge 2 Bundes- Ins- Ins- Gesamt Beiträge 2 Bundes- Ins- Ins- Gesamt Beiträge 2 Bundes- Ins- Ins- Gesamt Ins- Ins-	Bundes B	Description Continue

Quelle: Bundesministerium für Gesundheit. — 1 Die Jahresergebnisse weichen von der Summe der Vierteljahreswerte ab, da es sich bei diesen stets um vorläufige Angaben handelt. — 2 Einschl. Beiträge aus geringfügigen Beschäftigungen. — 3 Einschl. Zahnersatz. — 4 Netto, d. h. nach Abzug der Kos-

tenerstattungen für den Beitragseinzug durch andere Sozialversicherungsträger. — ${\bf 5}$ Ohne Einnahmen und Ausgaben im Rahmen des Risikostrukturausgleichs.

IX. Öffentliche Finanzen in Deutschland

11. Soziale Pflegeversicherung: Haushaltsentwicklung

Mio €

	Einnahmen 1)		Ausgaben 1)							
				darunter:						
Zeit	ins- gesamt	darunter: Beiträge 2)	ins- gesamt	Pflege- sach- leistung	Voll- stationäre Pflege	Pflegegeld	Beiträge zur Rentenver- sicherung 3)	Verwaltungs- ausgaben	Saldo der Einnahmer und Aus- gaben	n
2001	16 843	16 581	16 890	2 301	7 744	4 134	979	816	_	47
2002	16 917	16 714	17 346	2 363	8 014	4 151	962	837	_	428
2003	16 844	16 665	17 468	2 361	8 183	4 090	951	853	_	624
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 p)	18 023	17 862	18 344	2 469	8 827	4 034	859	892	-	321
2005 1.Vj.	4 159	4 130	4 418	586	2 103	996	226	245	_	259
2.Vj.	4 315	4 288	4 439	596	2 120	1 011	220	215	_	123
3.Vj.	4 389	4 358	4 492	606	2 140	1 008	221	213	_	103
4.Vj.	4 629	4 600	4 509	607	2 154	1 037	227	198	+	121
2006 1.Vj.	4 660	4 631	4 511	611	2 152	998	213	246	+	150
2.Vj.	4 655	4 629	4 447	582	2 158	994	214	222	+	208
3.Vj.	4 471	4 441	4 551	617	2 171	1 014	213	222	-	80
4.Vj.	4 699	4 657	4 526	611	2 191	1 009	218	200	+	173
2007 1.Vj.	4 301	4 265	4 591	624	2 191	1 014	212	238	_	290
2.Vj.	4 469	4 432	4 528	595	2 192	993	213	231	_	59
3.Vj.	4 440	4 403	4 617	623	2 226	1 012	216	213	_	177
4.Vj.	4 813	4 761	4 608	626	2 218	1 015	217	209	+	204
2008 1.Vj.	4 421	4 381	4 681	641	2 229	1 022	210	255	_	261

Quelle: Bundesministerium für Gesundheit. — 1 Die Jahresergebnisse weichen von der Summe der Vierteljahreswerte ab, da es sich bei diesen stets um vorläufige Angaben handelt. — 2 Seit 2005: Einschl. Sonderbeitrag Kin-

derloser (0,25 % des beitragspflichtigen Einkommens). — $\bf 3$ Für nicht erwerbsmäßige Pflegepersonen.

12. Bund: marktmäßige Kreditaufnahme

Mio €

Neuverschuldung, darunter: Verän-Veränderung der Geldmarktderung der Geldmarkt-Zeit brutto 1) netto kredite einlagen 2001 135 018 14 719 3 595 1 495 2002 178 203 24 327 2 221 22 2003 227 483 42 270 1 236 7 218 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 4 900 2007 214 995 6 996 1 086 2005 1.Vj. 65 235 19 631 11 093 4 966 2.Vj. 54 315 3 646 2 371 1 492 3.Vj. 59 325 11 140 788 7 444 4.Vj. 46 048 1 062 4 999 2 071 8 174 2006 1.Vj. 75 788 12 526 7 296 56 445 14 238 8 228 14 649 2.Vi. 66 689 16 579 4 181 3.Vj. 8 9 1 3 4.Vj. 22 952 10 686 17 326 9 958 2007 1.Vj. 68 285 + 4 600 12 649 11 200 54 415 22 020 5 792 + 27 209 2.Vj. + + 3.Vj. 51 413 20 291 4 783 27 450 4.Vj. 40 882 667 12 571 6 541 12 306 2008 1.Vj. 69 510 | + 10 443 705

Quelle: Bundesrepublik Deutschland – Finanzagentur GmbH. — 1 Nach Abzug der Rückkäufe.

13. Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Gläubigern *)

Mio €

		Bankensys	tem	Inländische I	Nichtbanken	
Stand am Jahres- bzw. Quartalsende	insgesamt	Bundes- bank	Kredit- institute	Sozial- versiche- rungen	sonstige 1)	Ausland ts)
2001	1 223 966	4 440	534 262	174	230 890	454 200
2002	1 277 667	4 440	536 900	137	238 390	497 800
2003	1 358 137	4 440	530 700	341	301 956	520 700
2004	1 430 582	4 440	544 200	430	307 212	574 300
2005	1 400 030	4 440	F10 F00	400	212 101	653.500
2005	1 489 029	4 440 4 440	518 500	488 480	313 101	652 500
2006	1 533 697		496 900		329 577	702 300
2007	1 540 381	4 440	457 000	476	313 065	765 400
2005 1.Vj.	1 457 430	4 440	552 700	474	302 916	596 900
2.Vj.	1 465 639	4 440	530 900	501	305 598	624 200
3.Vj.	1 480 384	4 440	535 600	501	304 143	635 700
4.Vj.	1 489 029	4 440	518 500	488	313 101	652 500
2006 1.Vj.	1 508 932	4 440	522 400	486	308 606	673 000
2.Vj.	1 525 012	4 440	528 500	485	320 187	671 400
3.Vj.	1 540 523	4 440	519 300	485	331 898	684 400
4.Vj.	1 533 697	4 440	496 900	480	329 577	702 300
2007 1.Vj.	1 538 621	4 440	513 900	480	321 201	698 600
2.Vj.	1 556 684	4 440	504 600	480	320 564	726 600
3.Vj.	1 535 253	4 440	489 000	480	308 533	732 800
4.Vj.	1 540 381	4 440	457 000	476	313 065	765 400
2008 1.Vj. ts)	1 542 800	4 440	471 800	475	306 785	759 300

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



IX. Öffentliche Finanzen in Deutschland

14. Gebietskörperschaften: Verschuldung nach Arten *)

Mio 4

			Obliga-				Direkt-	Darlehen vo Nichtbanker		Altschulden		
Stand am		Unver- zinsliche Schatz-	tionen/ Schatz- anwei-	Bundes-	Bundes-		auslei- hungen der	Sozial-		vereini- gungs-	Aus- gleichs-	
Jahres- bzw. Quartalsende	Ins- gesamt	anwei-	sungen 2) 3)	obliga- tionen 2)	schatz- briefe	Anleihen 2)	Kredit- institute 4)	versiche- rungen	sonstige 4)	bedingte 5) 6)	forde- rungen 6)	sonstige 7)
	Gebietskö		ten									
2002 2003	1 277 667 1 358 137	30 815 36 022	203 951 246 414	137 669 153 611	17 898 12 810	456 300 471 115	404 046 396 832	137 341	18 844 34 163	66	7 845 6 711	97 86
2004 2005	1 430 582 1 489 029	35 722 36 945	279 796 310 044	168 958 174 423	10 817 11 055	495 547 521 801	379 984 366 978	430 488	53 672 62 765	2 2	5 572 4 443	86 82 86
2006 4.Vj. 2007 1.Vj.	1 533 697 1 538 621	37 834 38 627	320 288 323 595	179 940 166 620	10 199 10 276	552 028 560 413	356 514 367 059	480 480	71 889 67 027	2	4 443 4 443	81
2.Vj. 3.Vi.	1 556 684 1 535 253	38 577 38 550	326 230 324 981	175 567 162 292	10 276 10 114 10 344	567 582 569 273	362 911 354 554	480 480 480	70 700 69 258	2 2 2	4 443 4 443 4 443	80 79 77 75
4.Vj. 2008 1.Vj. ts)	1 540 381 1 542 800	40 310	328 308 324 681	177 394 173 295	10 287 9 885	574 512 579 072	329 588 337 886	476 475	74 988	2 2 2	4 443	75 70
2000 1.17	Bund ^{8) 9)}		324 001	173 233	3 003	3,30,2	337 000	473	, ,,,,,,		1 113	, ,
2002 2003	725 443 767 713	30 227	78 584 87 538	127 484 143 425	17 898 12 810	422 558 436 181	39 517 38 146	0	1 167 7 326	66	7 845 6 711	97
2003 2004 2005	812 123 886 254	30 227 35 235 34 440 36 098	95 638 108 899	159 272 174 371	10 817 10 855	460 380 510 866	34 835 29 318	223 333 408	10 751 10 710	33 2 2	5 572 4 443	85 81 85
2006 4.Vj.	918 911	37 798	103 624	179 889	10 199	541 404	30 030	408	11 036	2	4 443	80
2007 1.Vj. 2.Vj.	923 511 945 531	38 622 38 497	102 508 103 219	166 569 175 516	10 276 10 114	549 886 557 055	39 620 45 104 41 833	408 408	11 100 11 096	2 2 2 2	4 443 4 443	79 79 77
3.Vj. 4.Vj.	939 321 939 988	37 725 37 385	102 103 102 083	162 292 177 394	10 344 10 287	568 917 574 156	22 829	408 408	11 177 10 928		4 443 4 443	74
2008 1.Vj.	950 431 Länder	37 774	101 205	173 295	9 885	578 816	33 649	408	10 886	2	4 443	69
2002	392 172	J 588	121 394	ı .	l .l	ı .	255 072	5	15 113	ı .	ı .	ı 1
2003 2004	423 737 448 672	787 1 282	154 189 179 620			:	244 902 228 644	4 3	23 854 39 122	:	:	1 1
2005 2006 4.Vj.	471 375 481 850	847 36	201 146 216 665				221 163 209 270	3 2	48 216 55 876			1 1
2007 1.Vj. 2.Vj.	483 084 479 658	5 80	221 087 223 011				211 039 201 938	2	50 950 54 627			1 1
3.Vj. 4.Vj.	480 050 484 373	1 825 2 925	222 879 226 225	:		:	202 054 194 956	2 2 2	53 290 60 264	:	:	i 1
2008 1.Vj. p)	477 396		223 476	Ι.			193 385	2	58 039	Ι.		1
	Gemeinde											.
2002 2003 2004	100 842 107 857 112 538		153 77	:		913 734 812	97 624 104 469 108 231	124 106 86	2 027 2 471 3 410	:		
2005	116 033	:	=	:	:	466	111 889	77	3 601	:	:	
2006 4.Vj. 2007 1.Vj.	118 380 117 768		_			256 256	113 265 112 651	70 70	4 789 4 790			
2.Vj. 3.Vj.	117 312 115 782 115 920		- - -	:		256 256 256	112 196 110 666 111 803	70 70 66	4 790 4 790 3 796	:	:	
4.Vj. 2008 1.Vj. ts)	114 973		_			256	110 852	65	l			
	Sonderve	rmögen ⁸⁾	9) 10) 12)									
2002 2003	59 210 58 830	_	3 820 4 610	10 185 10 185] :	32 828 34 201	11 832 9 315	8 8	537 512	:	:	:
2004 2005	57 250 15 367		4 538	9 685 51		34 355 10 469	8 274 4 609	8 -	389 238	:	:	
2006 4.Vj. 2007 1.Vj.	14 556 14 258		_	51 51		10 368 10 271	3 950 3 749	_ _	188 188			
2.Vj. 3.Vj.	14 183 100		_	51 -		10 271 100	3 674 -	_	188] :] :	
4.Vj. 2008 1.Vj.	100		_	_	· .	100	- -	_ _	_	:		

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 Wohnungsbau-Altverbindlichkeiten sowie NVA- und WGS-Wohnungsbauverbindlichkeiten. — 6 Ohne Gegenrechnung offener Forderungen. — 7 Hauptsächlich auf fremde Währung lautende Altschulden gemäß Londoner Schuldenabkommen; ohne im eigenen Bestand befindliche

Stücke. — 8 Die durch die gemeinsame Emission von Bundeswertpapieren aufgenommenen Schulden sind hier – im Gegensatz zur Kapitalmarktstatistik – entsprechend dem vereinbarten Aufteilungsverhältnis beim Bund und den Sondervermögen nachgewiesen. — 9 Zum 1. Jan. 2005 erfolgte eine Mitübernahme der Schulden des Fonds "Deutsche Einheit" durch den Bund. Das genannte Sondervermögen wird danach nur noch beim Bund ausgewiesen. — 10 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. — 11 Einschl. Verschuldung der kommunalen Zweckverbände, Angaben für andere Termine als Jahresende geschätzt. — 12 ERP-Sondervermögen (bis einschl. Juni 2007), Fonds "Deutsche Einheit" (bis einschl. 2004) und Entschädigungsfonds.

1. Entstehung und Verwendung des Inlandsprodukts, Verteilung des Volkseinkommens

							2006		2007				2008
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.
Position	Index 20	00=100		Verände	rung geg	en Vorjal	nr in %						
Preisbereinigt, verkettet													
I. Entstehung des Inlandsprodukts Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) Baugewerbe Handel, Gastgewerbe und Verkehr 1) Finanzierung, Vermietung und Unternehmensdienstleister 2) Öffentliche und private Dienstleister 3)	106,0 79,2 104,7 107,7	111,6 83,5 108,5 110,1 103,3	117,5 85,3 110,6 113,4 104,0	1,2 - 4,8 0,6 2,7	5,3 5,4 3,6 2,2 0,2	5,3 2,2 2,0 3,1 0,6	5,0 5,6 3,5 2,6 0,3	5,6 10,6 5,3 3,0 – 0,1	5,4 15,6 3,2 3,3 0,7	5,5 - 0,0 2,1 3,3 0,8	5,7 - 1,5 2,0 2,8 0,5	4,8 - 2,4 0,6 2,8	2,9 - 1,4 2,9 2,2 0,3
Bruttowertschöpfung	104,1	107,0	110,1	1,0	2,8	2,9	2,9	3,6	3,6	2,9	2,7	2,2	1,9
Bruttoinlandsprodukt 4)	102,9	105,8	108,5	0,8	2,9	2,5	2,7	3,7	3,4	2,5	2,4	1,6	1,8
II. Verwendung des Inlandsprodukts Private Konsumausgaben 5) Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen Bauten Sonstige Anlagen 6) Vorratsveränderungen 7) 8)	101,3 101,4 99,9 82,4 117,9	102,3 102,2 108,2 85,9 125,8	101,8 104,4 117,1 87,9 134,1	- 0,1 0,5 6,0 - 3,1 4,8 0,0	1,0 0,9 8,3 4,3 6,7 – 0,1	- 0,4 2,2 8,2 2,3 6,6 - 0,1	0,4 0,9 8,0 4,7 6,9 0,6	1,9 0,7 6,3 7,8 8,3 – 2,0	- 0,3 2,2 10,6 14,4 4,3 - 0,1	- 0,0 2,5 7,6 0,5 6,2 - 0,8	- 0,2 2,3 7,1 - 0,5 7,1 - 0,4	- 1,3 1,6 7,9 - 2,2 8,4 0,8	0,1 1,2 6,2 - 0,9 7,6 0,0
Inländische Verwendung Außenbeitrag ⁸⁾ Exporte Importe	98,1 134,1 120,3	100,0 150,9 133,7	100,9 162,6 140,2	0,3 0,5 7,1 6,7	1,9 1,1 12,5 11,2	1,0 1,6 7,8 4,8	2,2 0,7 10,7 10,3	0,7 3,1 15,6 9,2	2,1 1,5 9,9 7,6	0,3 2,2 9,3 4,9	0,6 1,9 8,4 4,6	0,9 0,8 3,9 2,6	0,7 1,1 5,9 4,0
Bruttoinlandsprodukt 4) In jeweiligen Preisen (Mrd 4	102,9 €)	105,8	108,5	0,8	2,9	2,5	2,7	3,7	3,4	2,5	2,4	1,6	1,8
III. Verwendung des Inlandsprodukts Private Konsumausgaben 5) Konsumausgaben des Staates Ausrüstungen Bauten Sonstige Anlagen 6) Vorratsveränderungen 7)	1 326,4 421,5 162,1 203,4 25,3 - 7,5	1 357,5 425,9 173,7 217,2 26,3 – 4,7	1 374,4 435,6 186,5 235,9 27,1 – 5,6	1,4 1,4 4,9 - 2,2 2,1	2,3 1,0 7,1 6,8 3,7	1,2 2,3 7,4 8,6 3,3	1,5 0,4 7,1 7,9 3,6	3,1 0,5 4,9 11,9 4,4	1,0 2,1 9,7 22,2 2,6	1,6 2,5 6,8 7,5 2,8	1,6 2,6 6,4 5,4 3,5	0,8 2,0 7,1 3,2 4,1	2,5 2,9 5,1 2,2 1,7
Inländische Verwendung	2 131,3	2 195,8		1,5	3,0	2,6	3,3	1,5	3,5	2,1	2,3	2,8	2,7
Außenbeitrag Exporte Importe	113,3 918,0 804,7	126,4 1 046,5 920,1		8,3 9,2	14,0 14,3	8,2 4,6	12,3 13,2	16,3 10,8	10,4 7,4	10,0 4,6	8,6 3,8	4,2 2,7	6,2 5,7
Bruttoinlandsprodukt 4)		2 322,2	<u> </u>	1,5	3,5	4,4	3,4	4,3	5,0	4,6	4,5	3,5	3,2
IV. Preise (2000 = 100) Privater Konsum Bruttoinlandsprodukt Terms of Trade	107,8 105,8 101,3	109,3 106,4 99,8			1,4 0,6 – 1,5	1,7 1,8 0,6	1,1 0,6 – 1,2	1,2 0,5 – 0,7	1,3 1,5 0,6	1,6 2,0 0,9	1,8 2,0 1,0	2,1 1,9 0,1	2,4 1,3 – 1,2
V. Verteilung des Volkseinkommens Arbeitnehmerentgelt Unternehmens- und Vermögens- einkommen	1 129,9 561,3	1 149,4 601,9		- 0,6 5,9	1,7 7,2	2,9 6,6	2,3 6,1	2,3 10,1	3,0 7,7	3,1 3,5	2,6 9,2	2,8 5,6	3,4 4,8
Volkseinkommen		1 751,2		1,4		4,1	3,7	4,6		3,2	5,0	3,7	3,9
Nachr.: Bruttonationaleinkommen			'				'						

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Mai 2008. — 1 Einschl. Nachrichtenübermittlung. — 2 Kredit- und Versicherungsgewerbe, Grundstückswesen, Vermietung und Unternehmensdienstleister. — 3 Einschl. Häusliche Dienste. — 4 Bruttowertschöpfung zuzüglich Gütersteuern (saldiert mit

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



2. Produktion im Produzierenden Gewerbe *)

Arbeitstäglich bereinigt o)

	Arbeitstaglic	th bereinigt o										
		davon:										
				Industrie 1)								
					davon: nach	Hauptgruppe	n		darunter: au	sgewählte W	irtschaftszwei	ge
Zeit	Produ- zierendes Gewerbe	Bauhaupt- gewerbe 2)	Energie 3)	zu- sammen	Vor- leistungs- güter- produ- zenten 4)	In- vestitions- güter- produ- zenten 5)	Ge- brauchs- güter- produ- zenten	Ver- brauchs- güter- produ- zenten 6)	Chemische Industrie	Metall- erzeugung und -bear- beitung	Maschinen- bau	Her- stellung von Kraftwa- gen und Kraftwa- genteilen
	2000 = 1	00										
2003 2004 2005 2006 2007	98,4 100,8 103,6 109,8 116,3	84,9 80,6 76,1 81,0 83,2	99,8 102,7 102,9 102,9 100,5	99,5 102,5 106,3 113,2 121,1	99,5 103,3 106,5 115,1 124,0	102,0 105,7 111,0 118,9 128,8	87,2 87,5 87,8 94,0 95,3	97,4 97,9 100,9 102,6 105,7	102,0 104,5 110,0 114,4 120,5	99,9 103,6 104,5 111,7 118,0	97,8 101,2 106,1 114,9 126,2	107,6 111,9 116,8 120,2 129,3
2006 Sept. Okt. Nov. Dez. 2007 Jan.	117,4 117,9 120,7 107,1 105,1	99,1 97,7 96,1 69,5	93,5 100,7 106,5 110,7 105,0	121,6 121,6 124,6 110,2 109,5	123,1 124,9 124,4 103,6 115,8	129,3 125,7 133,8 124,8 110,5	106,6 104,4 107,9 91,3 89,4	106,5 110,4 110,6 100,3 98,7	113,1 119,8 119,0 105,5 118,9	118,6 120,8 121,1 94,0 117,9	125,6 119,9 128,3 136,8 103,0	132,0 126,9 133,3 100,5 117,8
Febr. März April Mai Juni	108,1 121,4 113,1 114,0 118,7	56,4 59,4 79,8 86,5 87,9 92,5	99,2 105,3 97,0 95,5 94,3	113,6 127,0 117,3 118,4 123,8	117,1 129,3 121,2 123,1 127,8	119,4 136,2 122,7 123,7 133,5	95,7 104,0 90,1 90,1 94,6	98,6 109,4 104,7 104,7 102,7	117,4 126,3 121,8 122,3 118,3	117,8 128,1 117,7 118,2 121,3	113,1 133,0 117,6 120,4 130,7	127,8 143,4 129,4 128,8 137,9
Juli Aug. Sept. Okt. Nov.	118,4 109,4 124,6 125,2 125,6	96,7 88,8 97,6 96,2 90,5	95,4 94,0 96,4 104,5 107,9	122,9 113,0 130,1 130,1 130,7	127,7 120,3 132,4 132,0 130,1	131,1 112,9 139,4 139,1 143,8	89,7 81,1 108,0 105,4 105,4	104,3 104,7 112,1 113,8 111,9	123,0 121,3 122,7 123,2 120,5	117,3 108,4 122,3 125,3 123,9	127,8 114,4 137,2 132,3 136,9	132,2 100,2 143,1 140,4 143,0
Dez. 2008 Jan. r) Febr. r) März r) April +)	112,3 111,2 113,8 7) 126,1 7) 118,7	66,2 60,4 65,5 7) 75,0	111,0 107,0 101,2 108,3	116,7 116,3 119,6 132,7 123,7	110,6 121,1 122,9 136,7 128,1	133,5 121,7 129,5 143,5 133,6	89,6 89,6 94,6 103,7 94,2	102,9 101,3 99,1 109,6	109,8 123,0 117,3 130,4	97,4 120,0 122,4 130,9 125,3	147,5 112,5 122,1 141,2 130,7	107,9 123,7 136,8 145,9 137,1
Mai +) p)	7) 114,9	7) 84,0 7) 86,7 erung gege	102,3 95,9 enüber Vo	119,6	125,2	127,2	86,0	101,5 100,5	115,7	121,2	125,0	124,7
2003 2004 2005 2006 2007	+ 0,1 + 2,4 + 2,8 + 6,0 + 5,9	- 4,2 - 5,1 - 5,6 + 6,4 + 2,7	+ 2,6 + 2,9 + 0,2 ± 0,0 - 2,3	+ 0,2 + 3,0 + 3,7 + 6,5 + 7,0	+ 0,6 + 3,8 + 3,1 + 8,1 + 7,7	+ 0,9 + 3,6 + 5,0 + 7,1 + 8,3	- 5,2 + 0,3 + 0,3 + 7,1 + 1,4	- 0,9 + 0,5 + 3,1 + 1,7 + 3,0	+ 0,2 + 2,5 + 5,3 + 4,0 + 5,3	- 2,0 + 3,7 + 0,9 + 6,9 + 5,6	- 1,7 + 3,5 + 4,8 + 8,3 + 9,8	+ 2,1 + 4,0 + 4,4 + 2,9 + 7,6
2006 Sept. Okt. Nov. Dez. 2007 Jan. Febr. März April Mai Juni Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez.	+ 6,2 + 4,4 + 7,0 + 7,5 + 7,1 + 7,7 + 8,6 + 5,8 + 5,6 + 5,7 + 6,1 + 4,9 + 4,9	+ 7,8 + 4,6 + 11,6 + 13,7 + 35,6 + 30,0 + 25,5 + 0,5 - 1,6 - 2,7 - 2,0 - 1,5 - 1,5 - 5,8 - 4,7	- 0,1 - 3,1 - 1,4 - 4,2 - 12,8 - 8,9 - 6,5 - 4,7 + 0,1 ± 0,00 - 1,8 + 1,3 + 3,1 + 3,8 + 1,3 + 0,3	+ 6,6 + 5,1 + 7,6 + 8,7 + 8,5 + 8,6 + 9,3 + 6,2 + 6,7 + 6,7 + 7,0 + 7,0 + 4,9 + 5,9	+ 8,7 + 8,8 + 8,8 + 11,2 + 10,7 + 11,0 + 7,1 + 7,9 + 7,6 + 7,6 + 7,6 + 7,6 + 5,7 + 4,6 + 6,5 + 6,5	+ 6,8 + 5,1 + 9,0 + 8,3 + 9,3 + 7,6 + 7,3 + 7,6 + 8,4 + 8,1 + 8,8 + 7,8 + 7,0 + 7,0 + 7,0	+ 9,2 + 4,2 + 8,0 + 12,2 + 4,3 + 7,0 + 5,8 - 2,5 + 0,8 + 2,0 - 0,7 + 2,3 + 1,3 - 1,9	+ 0,3 - 1,8 + 1,6 + 3,9 + 2,5 + 2,7 + 5,8 + 3,4 + 4,0 + 1,3 + 1,1 + 3,8 + 5,3 + 3,1 + 1,2 + 2,6	+ 2,0 + 1,8 + 6,3 + 6,5 + 4,4 + 6,5 + 6,6 + 7,4 + 8,2 + 3,4 + 3,5 + 6,8 + 2,8 + 1,3 + 4,1	+ 8,4 + 7,3 + 8,5 + 12,8 + 12,6 + 9,5 + 9,4 + 6,5 + 3,5 + 3,5 + 3,5 + 3,7 + 2,3 + 3,6	+ 10,0 + 10,8 + 12,6 + 6,4 + 11,7 + 13,8 + 13,7 + 7,8 + 9,5 + 10,9 + 8,5 + 9,2 + 10,3 + 6,7 + 7,8	+ 1,9 - 3,2 + 1,7 + 5,7 + 9,8 + 4,9 + 8,8 + 7,6 + 5,1 + 9,4 + 3,8 + 8,4 + 10,6 + 7,3 + 7,4
2008 Jan. r) Febr. r) März r) April +) Mai +) p)	+ 5,8 + 5,3 7) + 3,9 7) + 5,0 7) + 0,8	7) _ 2,9	+ 1,9 + 2,0 + 2,8 + 5,5 + 0,4	+ 6,2 + 5,3 + 4,5 + 5,5 + 1,0	+ 4,6 + 5,0 + 5,7 + 5,7 + 1,7	+ 10,1 + 8,5 + 5,4 + 8,9 + 2,8	+ 0,2 - 1,1 - 0,3 + 4,6 - 4,6	+ 2,6 + 0,5 + 0,2 - 3,1 - 4,0	+ 3,4 - 0,1 + 3,2 - 3,1 - 5,4	+ 1,8 + 3,9 + 2,2 + 6,5 + 2,5	+ 9,2 + 8,0 + 6,2 + 11,1 + 3,8	+ 5,0 + 7,0 + 1,7 + 6,0 - 3,2

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. — * Jahres- und Vierteljahreswerte auf Basis von Meldungen der Betriebe von Unternehmen mit mindestens 20 Beschäftigten, monatliche Aufteilung ab Januar 2007 auf Basis von Angaben der Betriebe mit mindestens 50 Beschäftigten, davor eines kleineren Berichtskreises. — o Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. — 1 Verarbeitendes Gewerbe, soweit nicht der Hauptgruppe Energie zugeordnet, sowie Erzbergbau, Gewinnung von Steinen und Erden. — 2 Die Ergebnisse beziehen sich auf die Wirtschaftszweige "Vorbereitende Baustellenarbeiten" sowie "Hoch- und Tiefbau". — 3 Energieversor-

gung sowie insbesondere Kohlenbergbau, Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Mineralölverarbeitung. — 4 Einschl. Erzbergbau, Gewinnung von Steinen und Erden. — 5 Einschl. Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen. — 6 Einschl. Druckgewerbe. — 7 Vom Statistischen Bundesamt schätzungsweise vorab angepasst an die Ergebnisse der jährlichen Totalerhebung im Bauhauptgewerbe (durchschnittlich + 4%). — + Vorläufig; vom Statistischen Bundesamt schätzungsweise vorab angepasst an die Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung für das II. Quartal 2008.

3. Auftragseingang in der Industrie *)

Arbeitstäglich bereinigt o)

	Arbeitstäglic	:h bereinig	_I t o)														
			davon:														
												davon:					
	Industrie		Vorleistung produzente			Investitionsg produzenter			Konsumgüte produzenter			Gebrauchsgi produzenter			Verbrauchsgi produzenten		
Zeit	2000=100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2000=100	Verände- rung gegen Vorjahr %		2000=100	Verän rung geger Vorjal %	1	2000=100	Verän rung geger Vorjal %	1	2000=100	Veränd rung gegen Vorjah		2000=100	Verän rung geger Vorjal %	.
	 insgesar	nt															
2003 2004 2005 2006 2007	99,0 105,1 111,8 123,8 137,5	+ + 1	0,8 97,8 5,2 105,0 5,4 110,0 0,7 124,8 1,1 135,9	+ + 1	1,5 7,4 4,8 3,5 8,9	100,7 107,6 116,2 127,5 145,0	+ + + + +	1,2 6,9 8,0 9,7 13,7	95,6 95,1 99,7 105,7 111,6	- - + + +	3,4 0,5 4,8 6,0 5,6	90,4 89,3 91,4 98,9 103,0	- - + +	5,5 1,2 2,4 8,2 4,1	98,8 98,7 104,9 109,9 116,9	- - + +	2,2 0,1 6,3 4,8 6,4
2007 Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai p)	134,8 147,1 135,6 125,1 138,7 143,8 148,2 137,9 140,3 141,2 153,2 137,8	+ 1: + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	2,4 135,7 8,4 141,8 7,9 136,5 5,5 138,8 0,9 139,7 8,4 145,3 1,7 124,0 138,8 140,3 5,9 138,4 5,9 138,4 5,5 152,3 5,5 152,3	+ 1 + + + + + + + + + + + + + + + + + +	0,0 0,0 6,4 6,4 5,9 7,8 7,2 5,4 5,5 5,1 4,9 7,7	140,9 161,3 140,8 127,2 143,5 152,0 158,8 147,4 149,3 162,3 144,1 135,9	+ + + + + + + + + -	15,4 27,0 9,6 4,3 7,2 17,1 20,7 16,0 12,6 7,1 7,1 6,2 3,5	106,9 107,1 111,3 111,4 118,6 123,3 114,5 99,3 111,4 117,2 119,2	+ + + + + + + + - + -	7,8 9,6 4,8 4,9 5,5 8,6 0,7 3,9 4,0 2,2 0,7 0,9 4,4	100,8 98,0 92,0 110,4 128,0 109,3 91,6 104,4 101,6 111,9 103,3 97,6	+ + + + + + + + + -	4,3 6,5 4,7 3,1 3,1 14,0 1,4 5,2 5,1 2,4 3,1 6,1 3,2	110,7 110,3 119,4 123,4 123,6 120,4 117,8 104,0 115,6 126,8 123,8 107,6 104,9	+ + + + + + +	9,7 11,4 4,8 5,7 6,8 5,3 2,0 3,1 3,3 2,0 2,7 2,0 5,2
	aus dem	Inland															
2003 2004 2005 2006 2007	94,6 98,3 101,4 110,9 120,1		0,0 95,0 3,9 100,4 3,2 103,6 9,4 116,9 3,3 127,2	+ + 1	0,4 5,7 3,2 2,8 8,8	96,0 100,1 102,8 110,5 120,9	+ + + + +	1,4 4,3 2,7 7,5 9,4	89,9 87,2 91,1 95,0 97,7	- - + + +	5,0 3,0 4,5 4,3 2,8	86,3 83,0 85,2 92,2 93,2	- - + + +	6,2 3,8 2,7 8,2 1,1	92,1 89,8 94,7 96,6 100,4	- - + +	4,4 2,5 5,5 2,0 3,9
2007 Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März April	118,0 123,7 121,7 113,2 120,7 124,2 128,9 115,9 120,0 121,7 132,9 123,2 118,2	+ 1. + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	3,0 127,7 2,1 131,6 3,3 129,5 4,1 121,7 0,7 127,7 4,8 131,4 3,4 139,7 3,5 114,9 4,4 129,9 5,3 130,0 3,9 142,0 5,8 132,1	+ 1 + + + + + + + + + + + + + + + + + +	0,2 0,2 6,7 5,8 4,1 3,9 7,7 6,9 4,9 7,3 6,8 6,4 2,9	117,2 126,9 122,7 110,4 119,1 124,2 127,2 126,8 117,8 120,3 133,4 124,9 115,5	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	9,1 16,0 11,3 2,9 3,6 7,2 9,7 12,5 3,8 4,1 2,5 6,9 1,5	92,7 92,5 96,6 96,9 105,5 103,9 102,8 87,6 98,0 101,9 105,9 93,2 88,1	+ + + + +	4,0 6,7 4,0 2,4 3,6 0,6 0,3 0,2 4,6 2,1 0,7 0,2 5,0	89,4 91,6 89,7 83,7 101,8 102,5 102,4 83,1 97,3 95,3 103,9 95,4 88,4	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	0,3 4,6 4,4 0,7 1,3 2,6 3,5 1,3 6,0 3,9 2,3 7,3	94,7 93,0 100,8 105,0 107,7 104,7 103,1 90,3 98,4 106,0 107,2 91,8 87,9	+ + + + + + +	6,3 7,9 3,7 3,2 5,0 2,5 1,8 1,1 3,7 1,1 2,3 4,5 7,2
	aus dem	Auslan	d														
2003 2004 2005 2006 2007	104,4 113,6 124,8 140,0 159,2	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	1,7 102,3 8,8 112,2 9,9 119,9 2,2 137,3 3,7 149,5	+ + 1	3,2 9,7 6,9 4,5 8,9	105,1 114,5 128,5 143,2 167,3	+ + + +	1,0 8,9 12,2 11,4 16,8	108,2 112,6 119,0 129,4 142,5	- + + + +	0,4 4,1 5,7 8,7 10,1	99,3 103,1 105,0 113,6 124,6	- + + + +	4,4 3,8 1,8 8,2 9,7	113,8 118,5 127,7 139,3 153,6	+ + + + +	2,2 4,1 7,8 9,1 10,3
2007 Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März April	155,7 176,4 152,9 139,9 161,1 168,3 172,3 165,4 165,6 165,6 178,6	+ 2 + + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1	5,9 148,1 4,6 157,8 7,4 147,5 6,3 134,2 2,7 156,1 7,2 152,8 3,5 154,0 4,5 138,2 3,2 156,5 6,6 151,5 7,0 168,5 4,6 151,7	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	9,6 9,7 6,1 7,2 8,2 3,9 5,2 7,5 6,0 3,1 3,1 4,3	162,7 193,0 157,5 142,7 166,0 177,7 187,9 187,5 174,7 176,1 188,9 161,8	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	19,9 34,8 8,4 5,4 15,8 24,5 28,6 18,4 18,9 9,1,1 10,2 5,7 4,9	138,4 139,4 143,7 143,6 147,6 166,3 140,5 125,1 140,9 151,0 148,6 134,2 133,3	+ + + + + + + + + + - + + -	13,7 14,4 6,1 9,0 8,5 22,2 2,4 10,7 3,1 2,2 0,7 2,5 3,7	125,7 124,3 116,1 110,3 129,2 184,1 124,3 110,4 120,0 115,5 129,3 120,7 117,9	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	11,1 9,9 5,0 7,4 6,3 44,1 2,5 12,3 3,8 0,3 4,6 4,1 6,2	146,2 148,9 160,9 164,4 159,1 155,2 150,6 134,3 153,9 173,2 160,7	+ + + + + + + + + - + -	15,0 16,8 6,5 9,7 9,8 9,8 2,4 9,9 2,7 3,2 3,2 1,7 2,3

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. — * Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes, insbesondere ohne Ernährungsgewerbe, Tabakverarbeitung und Mineralölverarbeitung; Ergebnisse für fachliche Betriebsteile; Angaben ohne Mehrwertsteuer; ab Januar 2006 basierend auf Meldungen der Betriebe mit mindestens 50 Beschäftigten, davor auf Meldun-

gen der Betriebe von Unternehmen mit mindestens 20 Beschäftigten. — o Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. — 1 Einschl. Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen. — 2 Einschl. Druckgewerbe.



2007 April Mai Juni

Juli Aug. Sept.

Okt. Nov. Dez.

2008 Jan. Febr. März April

X. Konjunkturlage in Deutschland

4. Auftragseingang im Bauhauptgewerbe *)

Arbeitstäglich bereinigt o)

Deutschla	nd					Westdeuts	chland 1)			Ostdeutscl	nland 2)			
			davon:					davon:					davon:		
insgesamt			Woh- nungsbau	gewerb- licher Bau 3)	öffent- licher- Bau	insgesamt		Woh- nungsbau	gewerb- licher Bau 3)	öffent- licher Bau	insgesamt		Woh- nungs bau 4)	gewerb- licher Bau 3)	öffent- licher Bau
2000 = 100	rui ge Vo	gen rjahr	2000 = 100			2000 = 100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2000 = 100			2000 = 100	Verände- rung gegen Vorjahr %	2000 = 100		
79,3 74,3	-	10,7 6,3	67,5 61,3	78,6 72,8	87,5 84,2	82,0 76,9	- 11,1 - 6,2	75,6 70,5	79,7 74,6	88,7 83,8	71,9 67,2	- 9,7 - 6,5	45,1 35,8	75,4 67,7	84,3 85,3
73,8 77,6 84,2	- + +	0,7 5,1 8,5	56,9 59,4 56,1	74,5 81,3 90,0	83,5 84,9 95,1	77,8 82,1 89,7	+ 1,2 + 5,5 + 9,3	66,5 68,9 64,5	84,8	87,3	62,6 65,4 69,0	- 6,8 + 4,5 + 5,5	30,5 33,1 33,1	64,2 71,1 76,8	80,2 78,6 82,2
87,8 89,6 96,0	+++++	8,9 4,2 2,8	61,9 60,9 66,5	92,8 93,5 103,2	98,2 103,2 106,2	93,4 96,3 102,2	+ 9,9 + 2,7 + 4,4	68,6 70,6 76,0	100,8	107,4	72,4 71,2 78,9	+ 6,0 + 10,0 - 2,8	43,3 34,0 40,4	75,6 72,5 86,3	86,5 92,0 94,0
93,5 83,8 93,6	+ - +	6,9 0,5 3,1	60,0 58,5 62,3	103,3 82,2 92,8	103,5 101,5 113,9	100,7 89,0 97,3	+ 9,7 + 0,9 + 2,7	68,8 69,0 70,1	112,1 86,3 96,0	104,8	73,8 69,6 83,3	- 2,3 - 4,7 + 3,7	35,9 29,7 41,0	77,8 70,3 83,7	92,2 92,7 108,1
96,4 77,2 75,0	+	26,0 9,3 6,7	56,7 45,6 51,6	96,9 83,7 82,7	120,4 89,7 80,8	104,1 83,0 78,7	+ 28,2 + 11,4 + 8,3	65,8 53,3 56,6	84,9		75,1 61,3 64,6	+ 18,1 + 2,7 + 1,1	31,6 24,5 38,0	96,4 80,2 76,6	78,9 63,8 68,0
68,8 65,5 94,8	+	14,9 2,3 1,8	41,5 46,0 60,2	87,3 74,6 94,9	64,9 67,4 116,3	75,1 73,4 101,5	+ 16,3 + 8,7 + 2,1	49,1 54,2 68,6	93,6 84,3 100,9	72,9	51,4 43,8 76,5	+ 9,4 - 19,6 + 1,1	20,5 23,3 37,2	68,9 46,7 77,4	51,6 52,9 99,1
89,1	+	1,5	53,0	103,0	95,9	96,8	+ 3,6	58,5	112,9	102,4	67,7	- 6,5	37,7	74,0	79,0

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. — * Angaben ohne Mehrwertsteuer. Die Ergebnisse beziehen sich auf die Wirtschaftszweige "Vorbereitende Baustellenarbeiten" sowie "Hoch- und Tiefbau". — o Mit

Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. — 1 Ohne West-Berlin. — 2 Einschl. West-Berlin. — 3 Einschl. Bahn und Post. — 4 Nicht arbeitstäglich bereinigt.

5. Einzelhandelsumsätze *)

Kalenderbereinigt o)

	Einzelhar	ndel '	1)															Nachricht	tlich:						
						darunter	nach	den	n Sortimer	itssch	werp	unkt der l	Jnte	rnehr	nen 2)								darunter	:	
	insgesam	t				Lebensmi Getränke Tabakwa	,		Kosmetis pharmaze und med Produkte	eutiso izinis		Textilien, Bekleidur Schuhe, Lederwar	٥.		Einrichtu genständ haltsgerä Baubeda	e, Ha te,		Einzelhar zuzüglich mit Kraft zuzüglich	i Einz fahrz	euge	n un	d	Einzelhar mit Kraftwag		
		Veränderung gegen Vorjahr in % Veränderung gegen Vorjahr Vor										gege nicht		rjaĥr preis	-		Verä deru gege Vorj	ing en							
Zeit	2003 = 100	bere	inigt	bere	inigt	2003 = 100	%		2003 = 100	%		2003 = 100	%		2003 = 100	%		2003 = 100	berei	nigt	bere	inigt	2003 = 100	%	
2002 2003 4) 2004	100,5 100,1 101,9	-	0,4	-	0,5	100,2	+	1,9	100,0	+	2,5	100,1	-	5,3	100,2	_	0,6	100,0 100,3 102,0	- + +	0,8 0,3 1,7	- - +	0,8 0,1 1,5	98,1 100,5 102,5	+ + + +	2,9 2,4 2,0
2005 2006 5) 2007 6)	103,7 104,9 103,6	+ + -	1,8 1,2 1,2	+ + -	1,4 0,6 2,3	106,3 106,7 106,0	+ + -	2,9 0,4 0,7	104,5 107,2 110,2	+ + +	4,6 2,6 2,8	105,5 108,1 109,9	+++++	1,9 2,5 1,7	102,0 105,8 104,1	- + -	1,7 3,7 1,6	103,9 106,5 104,1	+ + -	1,9 2,5 2,3	++	1,2 1,5 3,5	104,8 111,9 105,2	+ + -	2,2 6,8 6,0
2007 Mai 6) Juni	101,4 99,6	<u>-</u>	2,6 2,6	-	3,2 3,0	107,2 104,0	=	0,9 3,3	108,9 106,6	÷	3,1 1,4	104,3 102,6	 -	5,6 0,5	99,7 98,9	- +	3,5 0,7	104,3 103,3	-	2,5 2,1	<u>-</u>	3,6 3,0	113,4 113,9	-	2,2 1,2
Juli Aug. Sept.	102,0 100,3 101,6	- - +	0,6 1,1 0,5	- - -	0,9 2,0 0,4	106,3 102,7 101,2	- - +	4,1 1,0 0,1	113,4 107,4 107,8	+ + +	5,6 4,3 5,2	105,1 105,0 121,2	+ - +	1,6 1,9 18,1	100,8 99,3 102,2	+ - -	3,8 1,7 0,5	104,6 101,1 102,7	<u>-</u> <u>-</u>	1,3 1,1 0,8	- - -	2,2 2,3 2,2	113,6 102,6 104,9	<u>-</u>	1,6 1,1 4,8
Okt. Nov. Dez.	107,4 108,8 123,7	- -	0,8 0,9 5,6	<u>-</u> -	2,3 3,1 7,4	107,7 106,5 120,7	+ + -	2,8 0,5 4,3	114,3 114,6 124,8	+ + -	3,9 3,0 1,7	124,6 112,3 134,7	+ - -	0,3 2,0 2,9	109,1 112,3 126,8	- - -	4,2 5,4 9,8	108,5 109,5 119,4	<u>-</u>	1,6 3,1 7,1	- - -	3,4 5,4 8,9	112,2 112,2 102,9		5,2 10,7 17,8
2008 Jan. Febr. März	97,6 94,2 106,5	+ + +	3,8 3,2 0,2	+ + -	1,5 0,6 2,5	99,6 98,2 110,6	+ + +	0,1 0,6 1,5	109,0 104,6 111,0	+ + ±	6,0 4,3 0,0	94,0 87,6 103,2	+ + -	4,6 8,1 7,1	94,6 90,7 110,0	+ ± -	2,4 0,0 1,3	95,9 95,0 108,5	+ + +	6,8 5,2 0,3	++	4,3 2,5 2,5	90,5 96,9 115,4		18,8 12,0 0,9
April Mai	104,8 104,2	- +	1,5 2,8	- <u>+</u>	3,7 0,0	109,0 106,8	-	1,0 0,4	111,6 108,7	<u>+</u>	1,4 0,2	112,6 118,3		11,1 13,4	103,9 102,8	- +	1,4 3,1	106,7 106,6	-	0,7 2,2	-	2,9 0,4	111,4 111,3	+	1,5 1,9

Quelle der Ursprungswerte: Statistisches Bundesamt. — * Ohne Mehrwertsteuer. — o Mit Hilfe des Verfahrens Census X-12-ARIMA, Version 0.2.8. — 1 Ohne Handel mit Kraftfahrzeugen und ohne Tankstellen. — 2 Angaben beziehen sich auf den Einzelhandel in Verkaufsräumen. — 3 Einschl. Kraftwagenteilen und -zubehör. — 4 Entwicklung im Jahr 2003 ohne Niedersach-

sen. — 5 Ab Januar 2006 jährliche Erweiterung des Berichtskreises um Neuzugänge; Berichtskreissprung durch Verkettung ausgeschaltet. — 6 Messzahlen ab Januar 2007 vorläufig, teilweise revidiert und in den jüngsten Monaten aufgrund von Schätzungen für fehlende Meldungen besonders unsicher.

6. Arbeitsmarkt *)

	F 1	1)			1)	D 1(r.	. 2)		D 1 " f			<i>6</i>)		
	Erwerbstäti	Veränderu gegen Vorj		Arbeitnehr	Ver- ände- rung gegen Vorjahr	Bergbau und Verar- beiten- des Ge- werbe	Bau- haupt-	Kurz- arbeiter 4)	Beschäf- tigte in Beschäf- tigung- schaffen- den Maß- nahmen 5) 6)	Personen in be- ruflicher Weiter- bildung 6)	Arbeitslos	Ver- änderung gegen Vorjahr	Arbeits- losenquote 6) 7)	Offene Stellen 6)
Zeit	Tsd	%	Tsd	Tsd	%	Tsd					Tsd	Tsd	%	Tsd
	Deutsch	land												
2005 2006 2007 2007 Juni	38 847 39 089 39 766 39 747	- 0,1 + 0,6 + 1,7 + 1,5	- 33 + 242 + 677 + 589	34 490 34 694 35 319	- 0,5 + 0,6 + 1,8	5 931 10) 5 249 5 301 5 286	719 710 714 720	126 67 68 46	61 51 42 42	114 124 131 133	8) 4 861 4 487 3 776 3 688	- 374 - 711	10.8	9) 413 564 11) 621 648
Juli Aug. Sept.	39 739 39 849 40 171	+ 1,5 + 1,6 + 1,7	+ 586 + 627 + 664	35 458	+ 1,6	5 322 5 353 5 365	723 730 735	39 32 34	42 43 43	123 116 125	3 715 3 706 3 544	- 666 - 694	8,9 8,8 8,5	650 648 629
Okt. Nov. Dez.	40 393 40 458 40 304	+ 1,8 + 1,8 + 1,7	+ 716 + 714 + 688	35 933	+ 1,9	5 364 5 361 5 347	728 723 708	36 37 78	44 43 40	142 147 148	3 434 3 379 3 406	- 617 - 602	8,2 8,1 8,1	609 577 546
2008 Jan. Febr. März	39 756 39 789 39 925 40 112	+ 1,7 + 1,8 + 1,7	+ 682 + 689 + 683 + 649	35 386	+ 1,9	5 366 5 385 5 402 5 404		126 159 156	36 35 35 35	139 143 148 13) 152	3 659 3 617 3 507 3 414	- 630 - 617	8,7 8,6 8,4 8,1	528 565 588 592
April Mai Juni	14) 40 267 	l	14) + 618 			5 409			13) 37	13) 150 13) 151	3 283	- 529	15) 7,8	579
	Westde	utschlan	d ⁰⁾											
2005 2006 2007 2007 Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai Juni						5 214 4 650 4 684 4 672 4 703 4 730 4 736 4 732 4 719 4 732 4 719 4 749 4 761 4 766 	1	101 54 52 36 31 25 27 30 30 58 94 117 114 	13) 7	76 85 90 91 85 80 86 98 100 101 95 98 101 13) 105 13) 104	8) 3 247 3 007 2 486 2 428 2 450 2 2444 2 335 2 265 2 225 2 231 2 383 2 347 2 271 2 216 2 140 2 074	- 240 - 521 - 539 - 510 - 497 - 501 - 473 - 448 - 440 - 448 - 451 - 437 - 395 - 364	9,1 7,5 7,3 7,3 7,3 7,0 6,8 6,7 7,1 7,0 6,8 6,6 6,6	436 489 511 515 511 498 485 460 439 426 453 463 463 465 462
	Ostaeut	schland	-				_			_				
2005 2006 2007 2007 Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Dez. 2008 Jan. Febr. März April Mai Juni						717 599 617 614 619 623 628 630 629 628 634 634 634 641	188 189 190 187 187 181 172 171 12) 172 12) 173 	25 13 16 10 8 7 6 6 7 20 33 42 42 42 	13) 29	38 39 42 42 39 36 39 44 47 47 45 45 45 47 13) 47 13) 47	1 480 1 291 1 260 1 265 1 262 1 209 1 169 1 154 1 176 1 270 1 236 1 198 1 143	- 134 - 190 - 173 - 161 - 169 - 193 - 177 - 169 - 162 - 178 - 179 - 180 - 167 - 167 - 167	17,3 15,1 14,7 14,7 14,1 13,6 13,4 13,7 14,9 14,8 14,4 13,9 15)	129 11) 133 137 134 137 131 124 117 106 102 112 125

Quellen: Statistisches Bundesamt; Bundesagentur für Arbeit. — * Jahresund Quartalswerte: Durchschnitte; Jahreswerte: Eigene Berechnung, die Abweichungen zu den amtlichen Werten sind rundungsbedingt. — o Ohne West-Berlin. — + Einschl. West-Berlin. — 1 Inlandskonzept; Durchschnitte. — 2 Einschl. tätiger Inhaber; Monatswerte: Endstände. — 3 Die Ergebnisse beziehen sich auf die Wirtschaftszweige "Vorbereitende Baustellenarbeiten" sowie "Hoch- und Tiefbau". — 4 Anzahl innerhalb eines Monats. — 5 Beschäftigte in Arbeitsbeschaffungsmaßnahmen (ABM) und Strukturanpassungsmaßnahmen (SAM). — 6 Stand zur Monatsmitte. — 7 Gemessen an allen zivilen Erwerbspersonen. — 8 Ab Januar 2005 Arbeitslose einschl. er-

werbsfähiger Sozialhilfeempfänger. — **9** Ab Januar 2005 einschl. Angebote für Arbeitsgelegenheiten. — **10** Ab Januar 2006 Betriebe mit mindestens 50 Beschäftigten, davor Betriebe von Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr. — **11** Ab Januar 2007 werden Stellenangebote für Saisonbeschäftigungen nur noch dann erfasst, wenn sie auf nicht-namentlichen Anforderungen des Arbeitgebers basieren. — **12** Bis zur Anpassung an die Ergebnisse der jährlichen Totalerhebung vorläufig. — **13** Auf Basis bisher eingegangener Meldungen hochgerechnete Angaben der Bundesagentur für Arbeit. — **14** Erste vorläufige Schätzung des Statistischen Bundesamtes. — **15** Ab Mai 2008 berechnet auf Basis neuer Erwerbspersonenzahlen.



7. Preise

	Verbra	ucherp	reisindex	(Indizes			m			eltmai	
			davon:											ex der			Außen	hand	el		preise	für Ro	ohstof	e 5)
	insgesa	amt	Nah- rungs- mittel		andere Ver- u. brauch: güter o Energie 2)	Ge- s- ohne e 1)	Energ	io 1)	Dienstle tungen ohne Wohnur mieten	ngs- \	Wohnungs- mieten 3)	Baupreis- index 2)	gev lich Pro Inla	werb- ier dukte im	Erze preis land scha	wirt- ft- r Pro-	Ausfuh	r	Einful	nr.	Energ	io 6)	sonsti Rohsto	
			mittei		_,		Energ	ie ii	meten	ا رو	illieten 37			alZ 7	uuki	.e ¬/	Austui		Ellilui	11	Energ	ie o	KOIISLO	nie //
Zeit	2005 =	100										2000 = 10	00											-
	Inde	exstar	ıd																					
2005 2006 2007	8) 9) 10)11)	100,0 101,6 103,9	10	00,0 01,9 05,9	1	00,0 00,3 01,7	1	00,0 08,5 12,8	10	0,0 1,0 3,9	100,0 101,1 102,2	102,7 105,3 112,9	9)	110,7 116,8 119,1		98,8 107,1 118,2	1	02,4 04,8 06,7		101,4 106,7 108,0		139,5 163,9 166,6		105,4 131,5 143,7
2006 Sept.		101,5	10	02,4	1	00,1	1	07,7	10	1,0	101,3			117,5		109,1	1	05,2		107,1		155,4		133,7
Okt. Nov.	9)	101,7 101,7	10)1,8)2,2	1	00,8 00,9	1	07,3 06,8	10 10	0,7	101,4 101,5	107,1	9)	117,8 117,8		107,9 110,4	1	05,6 05,7		106,8 106,4		146,8 144,9		139,0 137,7
Dez. 2007 Jan.	10)	102,4 102,4	l)2,7)4,1		00,9 01,2		06,7 08,3	10: 10	3,1	101,6 101,6			117,8 117,8		110,8 110,6		05,6 05,8		106,1 105,4		148,7 133,2		136,3 138,8
Febr. März	,	102,4 102,9 103,1	10)3,9)3,7	1	01,4	1	00,3 09,1 10,7	10		101,7	111,7		118,1 118,4		112,6 112,7	1	06,0 06,2		105,4 105,9 106,5		142,2 147,7		141,8 145,5
April	11)	103,6	l)5,3)5,3		01,7 01,7		11,9	10	1	101,8 101,9			118,5		111,9		06,5		100,5		154,9		149,1
Mai Juni		103,6 103,6)4,7)5,1		01,6 01,4		12,5 12,8	10: 10:		102,0 102,2	112,6		118,9 119,1		112,6 113,2		06,7 06,9		107,8 108,4		154,7 164,3		150,5 148,5
Juli Aug. Sept.		104,2 104,1 104,2	10	05,0 05,1 05,8	1	01,2 01,1 01,8	1	13,8 12,5 14,0	10 10 10		102,3 102,5 102,5	113,3		119,0 119,1 119,3		117,8 121,8 126,7	1	06,9 06,9 06,9		108,7 107,9 108,5		172,7 166,8 177,4		146,2 141,5 142,9
Okt. Nov. Dez.	11)	104,5 105,0 105,6	10	08,2 09,7 10,4	1	02,2 02,4 02,2	1	13,8 18,2 15,8	10	4,0 3,8 6,4	102,6 102,7 102,8	114,0		119,8 120,8 120,7		129,2 130,2 130,9	1	07,0 07,0 07,0		109,3 110,1 110,0		186,5 202,1 199,6		143,9 137,5 138,2
2008 Jan. Febr. März		105,3 105,8 106,3	11	12,1 12,0 12,6	1	01,9 02,3 02,5	1	18,4 18,8 21,5	10- 10- 10-		103,0 103,1 103,2	115,3		121,7 122,6 123,4		130,9 131,6 131,5	1	07,7 08,3 08,5		110,9 112,1 112,6		201,2 210,6 216,5		153,3 163,1 160,5
April Mai Juni		106,1 106,7 107,0	11	13,0 13,0 13,1	1	02,6 02,4 02,3	1.	22,6 26,9 29,3	10	4,2 5,0 5,3	103,3 103,4 103,5	116,6		124,7 126,0 		127,4 126,8 		08,8 09,2		113,6 116,3		225,1 258,8 278,3		157,7 159,6 162,8
	Verä	inder	ung ge	ege	nübe	r Vo	rjahı	rin	%															
2005 2006 2007	8) 9) 10)11)	+ 1,5 + 1,6 + 2,3	+	0,2 1,9 3,9	+ + +	0,5 0,3 1,4	+ + +	9,8 8,5 4,0	+	0,7 1,0 2,9	+ 0,9 + 1,1 + 1,1	+ 1,3 + 2,5 + 7,2	8) 9)	+ 4,6 + 5,5 + 2,0	- + +	8,4	+ + +	1,3 2,3 1,8	+ + +	4,3 5,2 1,2	+ + +	37,6 17,5 1,6	+ + +	9,4 24,8 9,3
2006 Sept.		+ 1,0	+	3,7	_	0,1	+	1,6	+	1,1	+ 1,1			+ 5,1	+	10,9	+	2,3	+	3,7	_	3,2	+	26,4
Okt. Nov.	9)	+ 1,1 + 1,5		3,6 3,8	+ +	0,5 0,4	++	0,6 3,3		1,1 1,3	+ 1,1 + 1,1	+ 4,0	9)	+ 4,6 + 4,7	+		++	2,5 2,6	++	3,0 2,8	_	4,7 2,4	++	28,7 22,9
Dez.	40)	+ 1,4	+	3,1	+	0,7	+	3,1	+	1,3	+ 1,2	,		+ 4,4	+	9,3	+	2,4	+	2,2	-	2,2	+	17,7
2007 Jan. Febr. März	10)	+ 1,7 + 1,8 + 2,0	+ + +	3,2 2,4 2,6	+ + +	1,3 1,3 1,3	+ + +	2,0 2,4 3,7	+ :	2,1 2,2 2,5	+ 1,0 + 1,0 + 1,0	+ 7,7		+ 3,2 + 2,8 + 2,5	+ +	9,4 9,0 7,5	+ + +	2,4 2,2 2,1	+ + +	0,7 0,8 0,9	- - -	18,6 11,6 9,7	+ + +	15,6 13,9 17,6
April Mai	11)	+ 2,1 + 2,1	+	3,5 2,2	+ +	1,3 1,2	+ +	1,9 2,1	+ :	3,2 3,5	+ 1,0 + 1,0	+ 7,9		+ 1,6 + 1,9	+	5,8	++	1,9 1,8	++	0,5 0,6	-	12,9 9,8	+	15,3 11,9
Juni Juli		+ 1,9 + 2,1	+	2,6 3,0	+	1,3 1,6	+	1,8 1,8		2,7 2,9	+ 1,2 + 1,2			+ 1,7 + 1,1	+	5,9 11,2	+ +	2,0 1,6	+	1,3 0,4	_	4,9 5,2	+	14,2 7,8
Aug. Sept.		+ 2,2 + 2,7		3,2 3,3	+	1,6 1,7	+	1,1 5,8	+ :	3,1 3,3	+ 1,3 + 1,2	+ 7,0		+ 1,0 + 1,5	+	10,9 16,1	++	1,6 1,6	- +	0,6 1,3	+	6,6 14,2	+	5,4 6,9
Okt. Nov. Dez.	11)	+ 2,8 + 3,2 + 3,1	+	6,3 7,3 7,5	+ + +	1,4 1,5 1,3	+ + +	6,1 10,7 8,5	+ :	3,1 3,1 3,2	+ 1,2 + 1,2 + 1,2	+ 6,4		+ 1,7 + 2,5 + 2,5	+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	19,7 17,9 18,1	+ + +	1,3 1,2 1,3	+ + + +	2,3 3,5 3,7	+ + +	27,0 39,5 34,2	+ - +	3,5 0,1 1,4
2008 Jan. Febr.		+ 2,8 + 2,8	+	7,7 7,8	++	0,7 0,9	+	9,3 8,9	+ :	2,5 2,3	+ 1,4 + 1,4	+ 3,2		+ 3,3 + 3,8	+ r) +	18,4	+ +	1,8 2,2	+ +	5,2 5,9	+	51,1 48,1	+	10,4 15,0
März April		+ 3,1 + 2,4	+	8,6 7,3	+ +	0,8	+ +	9,8 9,6	+ :	2,8 0,7	+ 1,4 + 1,4			+ 4,2	r) + p) +	16,7	+ +	2,2 2,2	++	5,7 5,7	+	46,6 45,3	+	10,3 5,8
Mai Juni		+ 3,0 + 3,3	+	7,9 7,6	+	0,8	+	12,8 14,6	+	1,4 1,7	+ 1,4 + 1,3	+ 3,6			p) +		+	2,3	+	7,9 	+	67,3 69,4	+	6,0 9,6

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 Bundesamtes. — 3 Nettomieten. — 4 Ohne Mehrwertsteuer. — 5 HWWI-Rohstoffpreisindex "Euroland" auf Euro-Basis. — 6 Kohle und Rohöl. — 7 Nahrungs- und

Genussmittel sowie Industrierohstoffe. — **8** Ab September 2005 Anhebung der Tabaksteuer. — **9** Ab Oktober 2006 Erhöhung der Preise für Tabakwaren. — **10** Ab Januar 2007 Anhebung des Regelsatzes der Mehrwertsteuer und der Versicherungssteuer von 16% auf 19%. — **11** Einführung von Studiengebühren in einigen Bundesländern.

Monatsbericht Juli 2008

X. Konjunkturlage in Deutschland

8. Einkommen der privaten Haushalte *)

2006 4.Vj. 2007 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj. 2008 1.Vj.

Bruttolöhne -gehälter 1)		Nettolöhne -gehälter 2)		Empfangen monetäre S leistungen	ozial-	Massen- einkommer	₁ 4)	Verfügbare Einkommer		Sparen 6)		Spar- quote 7)
Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	Mrd €	Ver- änderung gegen Vorjahr %	%
883,4	3,4	569,6	4,0	339,9	2,8	909,5	3,6	1 337.4	3,1	123,2	0,4	9,2
902,0		590,0	3,6	353,8	4,1	943,9	3,8	1 389,5	3,9	130,9	6,2	9,4
908,2	0,7	591,9	0,3	367,7	3,9	959,6	1,7	1 402,8	1,0	139,3	6,4	9,9
908,3	0,0	589,0	- 0,5	378,3	2,9	967,2	0,8	1 431,8	2,1	147,2	5,6	10,3
914,3	0,7	603,5	2,5	378,7	0,1	982,3	1,6	1 459,3	1,9	151,8	3,2	10,4
911,9	- 0,3	602,8	- 0,1	378,9	0,0	981,7	- 0,1	1 482,6	1,6	156,2	2,9	10,5
926,0	1,5	605,4	0,4	379,2	0,1	984,6	0,3	1 515,9	2,3	158,4	1,5	10,5
957,0	3,4	623,2	2,9	374,5	- 1,2	997,7	1,3	1 542,1	1,7	167,7	5,9	10,9
257,3	2,0	166,5	1,1	93,5	- 1,0	260,0	0,3	391,1	2,9	35,0	1,1	9,0
221,8	3,5	145,0	3,2	94,7	_ 1,4	239,8	1,3	384,0	1,6	55,3	5,2	14,4
231,3	3,5	147,4	2,7	93,4	- 2,0	240,8	0,8	379,9	2,0	39,2	5,5	10,3
237,9	3,1	158,7	2,5	93,3	- 1,0	252,0	1,1	381,2	1,8	35,1	4,2	9,2
266,0	3,4	172,1	3,3	93,1	- 0,5	265,2	2,0	397,0	1,5	38,1	8,9	9,6
230,5	3,9	149,6	3,2	95,3	0,6	244,9	2,2	395,5	3,0	58,6	6,0	14,8

Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Mai 2008. — * 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 Geldeistungen 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	1)								1
			auf Monatsbasi	S						
	auf Stundenbas	iis	insgesamt		insgesamt ohne Einmalzal	nlungen	Grundvergütun	gen 2)	nachrichtlich: Löhne und Geh je Arbeitnehme	
Zeit	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr	2000 = 100	% gegen Vorjahr
2000	100,0	2,0	100,0	1,9	100,0	2,1	100,0	2,1	100,0	1,5
2001	101,9	1,9	101,9	1,9	102,2	2,2	102,2	2,2	101,8	1,8
2002	104,7	2,7	104,6	2,7	104,6	2,3	104,6	2,3	103,2	1,3
2003	106,8	2,0	106,8	2,1	106,9	2,2	107,1	2,4	104,5	1,3
2004	108,0	1,2	108,2	1,3	108,3	1,3	108,8	1,7	105,1	0,6
2005	109,0	0,9	109,3	1,1	109,3	0,9	109,9	1,0	105,4	0,3
2006	110,1	1,0	110,7	1,2	110,2	0,8	110,9	0,9	106,3	0,9
2007	111,5	1,2	112,2	1,4	111,9	1,5	112,6	1,5	107,9	1,5
2006 4.Vj.	123,4	1,5	124,1	1,8	123,6	1,5	111,5	1,1	116,3	1,1
2007 1.Vj.	102,4	0,6	103,1	0,8	103,2	1,3	111,6	1,3	101,6	1,5
2.Vj.	104,5	1,8	105,2	1,9	103,8	1,4	112,2	1,3	104,9	1,7
3.Vj.	114,3	1,5	115,1	1,7	114,8	1,7	113,1	1,7	107,1	1,4
4.Vj.	124,7	1,1	125,6	1,2	125,8	1,8	113,4	1,8	118,0	1,4
2008 1.Vj.	105,1	2,6	105,9	2,7	106,2	2,9	115,0	3,0	103,6	2,0
2007 Nov.	163,9	0,6	165,0	0,7	165,4	0,8	113,5	1,8		.
Dez.	106,5	1,7	107,2	1,7	107,3	3,3	113,5	1,8		.
2008 Jan.	105,0	2,1	105,8	2,2	106,1	2,9	114,9	3,0		.
Febr.	105,2	2,9	105,9	2,9	106,1	2,9	115,0	3,0		
März	105,2	2,9	106,0	3,0	106,3	3,0	115,2	3,1	·	
April	105,5	1,7	106,3	1,8	106,6	3,2	115,5	3,3		
Mai	106,3	0,1	107,0		107,3	3,4	115,6	3,3		

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

Weihnachtsgeld (13.ME) und Altersvorsorgeleistungen). — 3 Quelle: Statistisches Bundesamt; Rechenstand: Mai 2008.



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

Mio €

				T		2007		2008						
Position	2005		2006		2007	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	Feb	or.	Mä	rz	Ар	ril
A. Leistungsbilanz	+ 1	18 146	- 12	274	+ 26 393	+ 13 631	+ 10 965	- 15 52	8 +	8 145	-	5 749	-	9 165
1. Warenhandel														
Ausfuhr (fob)	1 22	20 263	1 391 2	214	1 503 614	376 102	392 418	386 62	9 .	131 781	1	130 172		137 835
Einfuhr (fob)	1 17	1 985	1 372 (001	1 448 056	359 031	382 691	388 31	9 .	127 532	1	128 841		134 869
Saldo	+ 4	18 278	+ 192	212	+ 55 558	+ 17 071	+ 9 728	- 169	+ 0	4 249	+	1 331	+	2 966
2. Dienstleistungen														
Einnahmen	40)5 887	437 ()48	494 795	135 377	127 843	113 99	7	37 810		38 689		40 03
Ausgaben	36	8 541	394	759	443 287	118 182	116 930	103 53	6	33 307		35 368		37 31
Saldo	+ 3	37 350	+ 42 2	291	+ 51 507	+ 17 196	+ 10 912	+ 10 46	1 +	4 502	+	3 321	+	2 71
3. Erwerbs- und Vermögenseinkommen (Saldo)	+	5 446	+ 15 (93	+ 2 974	+ 5 001	+ 10 378	+ 134	2 +	3 782	+	721	-	6 92
4. Laufende Übertragungen														
fremde Leistungen	8	85 849	89 -	178	90 163	16 429	27 142	27 96	1	15 960		5 041		7 46
eigene Leistungen	15	8 776	167 ()49	173 809	42 065	47 195	53 60	1	20 348		16 163		15 39
Saldo	- 7	2 927	- 77 8	373	- 83 648	- 25 636	- 20 053	- 25 64	0 -	4 388	-	11 122	-	7 92
B. Saldo der Vermögensübertragungen und Kauf/Verkauf von immateriellen nicht- produzierten Vermögensgütern	+ 1	1 408	+ 92	208	+ 14 148	+ 1582	+ 5839	+ 554	8 +	2 334	+	836	+	539
C. Kapitalbilanz (Nettokapitalexport: –)	+	9 235	+ 1123	369	+ 102 757	+ 97 506	- 73 998	+ 13 98	9 -	24 886	+	11 602	+	21 40
1. Direktinvestitionen	_ 21	16 419	 - 144 7	733	- 94 766	- 40 872	+ 18 232	 - 66 25	1 _	20 025	_	16 292	_	24 24
Anlagen außerhalb des Euro-Währungsgebiets	- 36	64 683	- 345 <u>9</u>	92	- 401 802	- 115 84 5	- 78 324	– 100 58	0 -	33 205	-	21 416	+	18 45
ausländische Anlagen im Euro-Währungsgebiet	+ 14	18 265	+ 2012	260	+ 307 034	+ 74 973	+ 96 556	+ 34 32	8 +	13 180	+	5 124	-	42 70
2. Wertpapieranlagen	+ 13	31 391	+ 266 2	277	+ 253 915	+ 65 124	- 44 183	+ 68 57	5 +	19 362	-	117	+	50
Anlagen außerhalb des	,,		F2F /		422.472	22.052	04 506	45.50		20.044		2 504		20.40
Euro-Währungsgebiets Aktien	1	12 624	- 535 8 - 152 9	- 1	422 47246 735		- 94 596 - 11 420			28 044 7 388		2 581 16 817	-	30 18
Anleihen	1	51 313	- 152 s - 314 4	- 1	- 46 735 - 326 566		- 77 180			21 556	+	3 654		1 22 26 75
Geldmarktpapiere	1	17 078		1	- 49 171	+ 15 959	l			13 876		23 053	_	20 73
ausländische Anlagen im	'	7 076	00.	•10	- 43 171	+ 13 939	- 3 330	- /441]_	13 070	-	25 055	-	221
Euro-Währungsgebiet	+ 54	14 015	+ 802	156	+ 676 386	+ 98 977	+ 50 414	+ 114 07	9 +	47 406	+	2 464	+	30 69
Aktien	+ 25	55 274	+ 302 3	397	+ 211 987	+ 33 290	- 6 788	+ 60 02	9 +	27 977	-	4 465	-	19 70
Anleihen				- 1	+ 407 108							4 582		
Geldmarktpapiere	+ 5	3 160	+ 16	540	+ 57 294	+ 15 592	_ 21 701	+ 14 99	9 +	713	+	11 512	+	21 71
3. Finanzderivate	_ 1	18 196	+ 24	142	- 110 064	- 26 798	- 48 305	- 386	4 +	1 805	+	7 286	-	14 15
4. Übriger Kapitalverkehr (Saldo)	+ 9	460	- 103	329	+ 58 879	+ 104 394	- 4 660	+ 21 00	5 -	30 699	+	24 043	+	62 65
Eurosystem	+	5 333	+ 152	235	+ 29 225	- 3 067	+ 24 304	+ 3 94	3 _	13 398	+	12 669	+	6 90
Staat	+	2 545	+ 39	31	+ 8 784	+ 21 996	- 4 039	+ 467	0 -	4 232	+	1 290	-	1 850
Monetäre Finanzinstitute					22.442	62.254			_	20.404				
(Ohne Eurosystem)	1	90 504		355			- 5 012			39 401		7 076		
langfristig	1	13 253		- 1	- 113 824		l					42 382		14 60
kurzfristig Unternehmen und Privatpersonen	+ 13	3 753 3 919		137	+ 193 974 - 59 282		+ 29 201 - 19 916			47 574 52 471		3 009		9 00
Veränderung der Währungsreserven des Eurosystems (Zunahme: –)	+ 1	17 998		288					4 +	4 672		3 319		3 357
D. Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen	- 3	88 789	_ 120 S	302	- 143 299	– 112 719	+ 57 195	 - 401	1 +	14 406	_	6 689	_	12 775

^{*} Quelle: Europäische Zentralbank.

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

	Leistu	ngsbilanz											Vermög	gens-	Kapita	albilanz				
Zeit	Saldo Leistui bilanz	ngs-	Außei hande		Ergänz zum A hande		Dienst leistun		Erwerl Vermö einkor		laufen Über- tragur		über- tragung und Ka Verkau von im- materie nichtpr zierten mögen gütern	uf/ f ellen odu- Ver-	ins- gesam	n+ 4)	darunt Veränd der Wäl reserve Transal werten	lerung hrungs- en zu ctions-	Saldo statist nicht a gliede Trans- aktion	isch auf- rbaren
Zeit	Mio D		Hariue	=1 17	nanue	2)	leistuii	igen 57	ellikoi	illilen	tragui	igen	gutern		gesan	11 4/	werter	3)	aktioi	en
1994	-	49 418	+	71 762	-	1 318	-	62 803	+	2 393	-	59 451	_	2 637	+	60 708	+	2 846	_	8 653
1995 1996 1997 1998	- - - -	42 363 21 086 17 336 28 696	+ + +	85 303 98 538 116 467 126 970	- - - -	4 294 4 941 7 875 8 917	- - -	63 985 64 743 68 692 75 053	- + - -	3 975 1 052 4 740 18 635	- - -	55 413 50 991 52 496 53 061	- + +	3 845 3 283 52 1 289	+ + + +	50 117 24 290 6 671 25 683	- + + -	10 355 1 882 6 640 7 128	- + +	3 909 79 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 11 294 22 994
	Mio €	:																		
1999 2000 2001 2002 2003 r)	- + +	25 177 35 235 424 42 976 41 398	+ + + +	65 211 59 128 95 495 132 788 129 921	- - - -	8 153 9 071 7 420 8 552 11 142	- - - -	46 035 49 006 49 862 35 728 34 497	- - - -	11 415 8 335 10 932 18 019 15 067	- - - -	24 785 27 950 26 856 27 514 27 817	- + - - +	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 4 316 20 049
2004 2005 2006 2007 r)	+ + + +	102 889 116 606 141 490 184 071	+ + +	156 096 158 179 159 048 198 640	- - -	16 447 13 761 12 722 9 430	- - -	29 341 24 914 15 556 16 427	+ + +	20 431 25 687 37 616 41 966	- - -	27 849 28 585 26 895 30 678	+ - - +	435 1 248 175 224	- - - -	122 984 130 725 151 113 222 620	+ + +	1 470 2 182 2 934 953	+ + +	19 660 15 367 9 798 38 325
2005 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	+ + +	28 408 25 081 32 712	+ + +	40 670 40 695 33 619	- - -	3 298 3 390 3 968	- - -	5 290 11 634 3 005	+ + +	2 586 7 007 9 404	- - -	6 260 7 597 3 337	+ + +	107 81 56	=	50 279 12 934 36 044	+ - +	1 230 783 1 916	+ - +	21 764 12 228 3 276
2006 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	+ + + +	30 284 30 345 29 418 51 443	+ + +	39 564 34 873 38 718 45 892	- - -	3 709 2 508 2 974 3 530	- - +	4 921 1 752 9 386 503	+ + + +	9 538 4 645 11 201 12 231	- - -	10 188 4 913 8 141 3 653	+ + - -	152 11 236 102	- - -	38 743 66 246 20 662 25 462	+ + +	1 082 367 844 642	+ + -	8 307 35 890 8 519 25 879
2007 1.Vj. r) 2.Vj. r) 3.Vj. r) 4.Vj. r)	+ + + +	46 433 41 784 42 298 53 556	+ + +	49 383 49 388 50 637 49 232	- - -	2 521 2 232 2 560 2 116	- - -	2 509 1 973 9 708 2 238	+ + +	13 007 1 473 12 969 14 518	- - -	10 927 4 873 9 040 5 840	+ + +	157 419 317 669	- - - -	55 658 85 087 13 931 67 943	+ - - +	100 1 359 347 653	+ + - +	9 069 42 884 28 684 15 056
2008 1.Vj.	+	48 339	+	50 582	-	2 304	-	1 483	+	13 075	-	11 530	+	518	-	70 481	-	1 165	+	21 624
2005 Dez. 2006 Jan. Febr. März	+ + + +	12 938 9 372 9 723 11 188	+ + + +	8 880 12 367 12 825 14 373	- - -	997 1 476 674 1 559	- - -	254 2 080 645 2 196	+ + +	3 239 2 991 3 493 3 053	+ - -	2 069 2 430 5 275 2 483	+ + -	166 8 282 138	- - -	9 805 14 042 12 260 12 441	+ + + + + -	650 26 1 534 426	+ + +	2 968 4 661 2 254 1 392
April Mai Juni	+ + +	10 522 6 589 13 234	+ + +	10 772 12 079 12 022	- - -	472 1 224 812	- - -	431 936 385	+ - +	2 888 2 238 3 995	- - -	2 236 1 091 1 586	- - +	144 277 432	- - -	23 608 23 197 19 441	+ - -	1 475 1 067 41	+++++	13 230 16 885 5 775
Juli Aug. Sept.	+ + +	9 181 7 611 12 626	+ + +	12 527 10 943 15 248	- - -	1 383 607 984	- - -	2 523 3 862 3 001	+ + +	3 510 3 483 4 208	- - -	2 949 2 347 2 845	- + -	215 149 170	+ - -	7 068 9 889 17 841	- + +	332 698 478	- + +	16 034 2 129 5 385
Okt. Nov. Dez.	+ + +	15 484 17 705 18 254	+ + +	16 962 18 133 10 798	- - -	1 159 1 239 1 132	- - +	992 539 2 034	+ + +	3 913 4 075 4 243	- - +	3 239 2 725 2 311	+ - -	5 75 32	+ - -	437 15 702 10 197	+ - +	401 102 342	- - -	15 927 1 928 8 025
2007 Jan. r) Febr. r) März r)	+ + +	14 380 11 377 20 676	+ + +	16 351 14 337 18 695	- - -	890 694 937	- - +	2 493 288 272	+ + +	3 320 4 606 5 080	- - -	1 909 6 584 2 433	+ + -	244 18 106	=	2 802 26 791 26 066	- + -	458 566 8	- + +	11 822 15 395 5 495
April r) Mai r) Juni r)	+ + +	13 379 10 316 18 088	+ + +	15 182 17 477 16 729	- - -	557 1 210 465	- - -	206 1 435 331	+ - +	898 3 739 4 313	- - -	1 938 777 2 158	+ + -	190 298 69	- -	18 970 29 995 36 122	- - +	1 215 657 513	+ + +	5 401 19 381 18 102
Juli r) Aug. r) Sept. r)	+ + +	15 223 10 036 17 039	+ + +	18 131 14 261 18 245	- - -	945 779 836	- - -	2 978 4 810 1 920	+ + +	4 011 4 332 4 625	- - -	2 997 2 968 3 075	+ - -	377 50 10	- + -	3 707 5 434 15 659	+ - -	121 21 447	- - -	11 894 15 420 1 370
Okt. r) Nov. r) Dez. r)	+ + +	15 437 21 395 16 723	+ + +	19 060 19 512 10 660	- - -	761 694 662	- - +	2 413 345 520	+ + +	4 617 4 627 5 274	- - +	5 066 1 705 931	- - -	9 220 440	=	29 734 23 043 15 167	+ + +	309 339 5	+ + -	14 305 1 868 1 117
2008 Jan. Febr. März	+ + +	14 686 16 104 17 549	+ + +	17 118 16 888 16 575	- - -	896 626 781	- + -	1 113 274 645	+ + +	3 088 4 595 5 392	- - -	3 511 5 027 2 993	+ + -	446 217 146	- -	4 110 31 946 34 425	- - -	311 349 504	- + +	11 022 15 624 17 022
April Mai p)	+ +	15 453 7 538	+	18 790 14 352	_ _	723 1 227	_	118 1 899	<u>-</u>	634 3 371	_	1 862 318	-+	64 401	- -	14 213 28 349	- +	1 089 913	+	1 176 20 411

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

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



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

Mio €

					2007	2008				
Ländergruppe/Land		2005	2006	2007	Dezember	Januar	Februar	März	April	Mai p)
Alle Länder 1)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	786 266 628 087 + 158 179	893 042 733 994 + 159 048	969 049 770 410 + 198 640	73 353 62 693 + 10 660	84 239 67 120 + 17 118	84 495 67 606 + 16 888	83 755 67 181 + 16 575	89 721 70 931 + 18 790	80 839 66 487 + 14 352
I. Europäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	581 611 443 508 + 138 103	657 325 512 568 + 144 757	730 245 551 074 + 179 171	54 875 44 196 + 10 680	63 067 47 293 + 15 774	63 668 49 049 + 14 619	63 630 48 498 + 15 132	67 857 51 401 + 16 457	
1. EU-Länder (27)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	505 716 371 136 + 134 580	564 864 423 731 + 141 133	627 524 459 892 + 167 632	46 720 36 006 + 10 714	54 202 39 118 + 15 084	54 541 40 258 + 14 283	54 556 40 015 + 14 541	57 958 42 196 + 15 762	
EWU-Länder (15)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	343 843 249 043 + 94 800	377 640 285 758 + 91 882	416 139 306 342 + 109 797	31 173 23 886 + 7 287	36 140 26 153 + 9 986	36 285 27 093 + 9 192	36 119 26 524 + 9 595	38 451 28 053 + 10 398	
darunter: Belgien und	Ausfuhr	47 512	51 141	56 013	4 168	4 915	4 926	4 835	5 038	
Luxemburg	Einfuhr Saldo	31 426 + 16 085	36 263 + 14 878	42 079 + 13 934	3 212 + 956	3 507 + 1 408	3 493 + 1 433	3 605 + 1 229	3 824 + 1 215	
Frankreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	79 039 53 700 + 25 339	85 006 62 102 + 22 904	93 861 64 912 + 28 949	7 055 4 691 + 2 364	8 341 5 658 + 2 682	8 617 6 181 + 2 436	8 184 5 048 + 3 136	8 977 6 283 + 2 694	
Italien	Ausfuhr Einfuhr Saldo	53 855 36 348 + 17 507	59 348 41 470 + 17 878	65 148 44 347 + 20 801	4 574 3 377 + 1 196	5 504 3 647 + 1 857	5 482 3 682 + 1 800	5 529 4 100 + 1 429	6 060 4 107 + 1 953	
Niederlande	Ausfuhr Einfuhr Saldo	49 033 51 823 - 2 789	56 531 60 750 - 4 219	62 373 64 328 - 1 954	4 800 5 735 - 935	5 623 5 785 - 162	5 420 5 935 - 515	5 718 6 056 - 338	5 721 5 836 - 115	
Österreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	43 305 26 048 + 17 256	49 512 30 301 + 19 211	52 763 32 753 + 20 009	3 932 2 571 + 1 361	4 321 2 620 + 1 701	4 524 2 745 + 1 778	4 598 2 795 + 1 803	4 824 2 922 + 1 902	
Spanien	Ausfuhr Einfuhr Saldo	40 018 18 070 + 21 948	41 775 19 832 + 21 943	48 158 21 143 + 27 015	3 499 1 528 + 1 971	4 146 1 929 + 2 217	4 052 1 957 + 2 096	3 955 1 894 + 2 060	4 356 2 010 + 2 346	
Andere EU-Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	161 873 122 093 + 39 780	187 224 137 973 + 49 251	211 385 153 550 + 57 835	15 547 12 120 + 3 426	18 062 12 965 + 5 097	18 256 13 165 + 5 090	18 436 13 491 + 4 945	19 507 14 143 + 5 364	
darunter: Vereinigtes Königreich	Ausfuhr Einfuhr Saldo	60 394 39 069 + 21 325	64 726 40 832 + 23 895	70 999 43 410 + 27 589	4 908 3 559 + 1 348	5 918 3 569 + 2 349	5 957 3 550 + 2 407	5 852 3 682 + 2 170	6 012 4 063 + 1 949	
2. Andere europäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	75 895 72 372 + 3 523	92 461 88 837 + 3 625	102 721 91 181 + 11 540	8 156 8 190 - 34	8 865 8 175 + 691	9 127 8 790 + 337	9 074 8 483 + 591	9 899 9 205 + 694	
darunter: Schweiz	Ausfuhr Einfuhr Saldo	29 629 22 620 + 7 009	34 782 25 227 + 9 556	36 355 29 785 + 6 570	2 746 2 186 + 560	3 252 2 495 + 757	3 184 2 593 + 591	3 239 2 509 + 730	3 475 2 803 + 672	
II. Außereuropäische Länder	Ausfuhr Einfuhr Saldo	203 229 183 940 + 19 289	234 139 220 745 + 13 393	237 224 220 770 + 16 454	18 229 18 440 – 211	20 973 19 767 + 1 206	20 729 18 499 + 2 230	19 939 18 625 + 1 314	21 770 19 468 + 2 302	
1. Afrika	Ausfuhr Einfuhr Saldo	14 807 13 762 + 1 045	16 617 16 734 – 117	17 588 15 682 + 1 905	1 415 1 483 - 69	1 520 1 645 – 125	1 630 1 712 - 82	1 512 1 562 - 50	1 740 1 958 - 219	
2. Amerika	Ausfuhr Einfuhr Saldo	91 994 58 574 + 33 420	104 154 72 163 + 31 991	100 797 70 354 + 30 443	7 321 5 656 + 1 665	8 705 5 841 + 2 864	8 744 5 520 + 3 224	8 365 5 781 + 2 585	8 774 6 397 + 2 377	
darunter: Vereinigte Staaten	Einfuhr	69 299 41 798	77 991 49 197	73 356 45 626	5 281 3 553	6 308 3 604	6 440 3 659	5 982 3 681	6 216 4 145	
3. Asien	Saldo Ausfuhr Einfuhr Saldo	+ 27 501 90 498 109 304 - 18 805	+ 28 795 106 991 128 942 - 21 951	+ 27 730 111 851 132 108 - 20 257	+ 1 729 8 991 11 082 - 2 090	+ 2 704 10 155 12 019 - 1 863	+ 2 781 9 740 11 087 - 1 348	+ 2 301 9 468 11 089 - 1 621	+ 2 070 10 612 10 915 - 303	
darunter:										
Länder des nahen und mittleren Ostens	Ausfuhr Einfuhr Saldo	20 420 5 077 + 15 343	22 978 6 295 + 16 682	23 759 6 479 + 17 280	2 055 685 + 1 370	2 127 640 + 1 487	2 222 513 + 1 709	1 957 593 + 1 364	2 480 668 + 1 812	
Japan	Ausfuhr Einfuhr Saldo	13 338 21 772 - 8 434	13 886 24 016 – 10 130	13 075 24 082 - 11 006	940 2 030 - 1 090	1 208 1 918 - 710	1 130 1 963 - 832	1 030 2 210 - 1 180	1 095 2 059 - 963	· .
Volksrepublik China 2)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	21 235 40 845 – 19 610	27 478 49 958 – 22 479	29 923 54 649 - 24 726	2 505 4 780 - 2 274	2 729 5 213 - 2 484	2 573 4 635 - 2 062	2 569 4 016 - 1 447	3 003 4 303 - 1 299	:
Südostasiatische Schwellenländer 3)	Ausfuhr Einfuhr Saldo	27 538 31 520 - 3 982	31 619 36 113 - 4 494	32 298 33 222 - 924	2 416 2 536 – 120	3 027 2 872 + 155	2 738 2 635 + 102	2 831 3 047 - 216	2 891 2 582 + 309	
4. Ozeanien und Polarregionen	Ausfuhr Einfuhr Saldo	5 930 2 301 + 3 629	6 377 2 906 + 3 471	6 988 2 625 + 4 363	503 219 + 284	593 263 + 330	615 179 + 436	595 194 + 401	644 198 + 446	:

^{*} Quelle: Statistisches Bundesamt. Ausfuhr (fob) nach Bestimmungsländern, Einfuhr (cif) aus Ursprungsländern. Ausweis der Länder und Ländergruppen nach dem neuesten Stand. — 1 Einschl. Schiffs- und Luftfahrzeugbedarf sowie anderer regional nicht zuordenbarer Angaben. Ab Januar 2007 ohne

Reparatur- und Wartungsvorgänge. — 2 Ohne Hongkong. — 3 Brunei Darussalam, Hongkong, Indonesien, Malaysia, Philippinen, Singapur, Republik Korea, Taiwan und Thailand.

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

NΛ	li	^	€

2008 1.Vj. 2007 Juli

2008 Jan.

Ze

20

20 20

20

	Dienstleistun	gen								
							übrige Dienst	:leistungen		
								darunter:		
t	insgesamt	Reise- verkehr 1)	Transport 2)	Finanz- dienst- leistungen	Patente und Lizenzen	Regierungs- leistungen 3)	zusammen	Entgelte Bauleist für selb- Montag ständige Ausbes Tätigkeit 4)	gen, - Erwerbsein	Vermögens- einkommen (Kapital- erträge)
03 04 05 06 07	- 34 497 - 29 34 - 24 914 - 15 556 - 16 427	- 35 30 - 36 31 - 32 77	+ 3 870 + 6 245 + 5 015	+ 1 328 + 1 678	- 747 - 260 - 474 - 1 446 - 1 709	+ 5 088 + 5 349 + 3 688 + 3 680 + 3 211	- 4 761 - 4 325 + 267 + 7 737 + 7 151	- 1 363 + - 1 636 + - 1 807 +	1 476 - 1 18 986 - 98 3 076 - 1 37 3 715 - 95 2 365 - 60	9 + 21 420 6 + 27 063 6 + 38 572
06 3.Vj. 4.Vj.	- 9 386 + 503			+ 435 + 866	- 606 - 214	+ 821 + 963	+ 2 053 + 2 635	- 417 - 530 +	1 085 - 71 1 168 - 25	
07 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	- 2 509 - 1 973 - 9 708 - 2 238	8 - 8 21 3 - 14 64	+ 1 753 + 1 721	+ 786 + 664	- 756 - 189 - 399 - 365	+ 770 + 872 + 839 + 730	+ 979 + 3 019 + 2 113 + 1 040	- 350 + - 463 + - 453 + - 729 +	425 + 33 694 - 15 729 - 64 518 - 14	1 + 1 624 0 + 13 608
)8 1.Vj.	- 1 483	- 5 82	+ 1 582	+ 1014	- 428	+ 794	+ 1380	- 427 +	326 + 31	6 + 12 759
)7 Juli Aug. Sept.	- 2 978 - 4 810 - 1 920	- 589	+ 583	+ 204	- 331 + 12 - 80	+ 289 + 258 + 293	+ 747 + 26 + 1 340	- 176 + - 125 + - 152 +	208 – 20 222 – 22 298 – 21	1 + 4 553
Okt. Nov. Dez.	- 2 413 - 345 + 520	5 – 157	7 + 488		- 462 + 193 - 95	+ 264 + 238 + 227	+ 205 + 250 + 585	- 194 + - 251 + - 284 +	129 – 7	6 + 4 673 4 + 4 701 7 + 5 291
08 Jan. Febr. März	- 1 113 + 274 - 645	1 – 157	3 + 711	+ 376	- 253 + 56 - 232	+ 241 + 255 + 299	- 409 + 455 + 1 334	- 178 + - 125 + - 125 +	56 + 10 81 + 10 189 + 10	7 + 4 488
April Mai	– 118 – 1 899				- 225 + 37	+ 327 + 316	+ 740 - 89	- 118 + - 132 +		0 – 564 8 – 3312

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

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

Mio €

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

Vermögensübertragungen (Salden)

М	i	o	€

		Öffentlich 1)				Privat 1)				
			International Organisation							
eit	Insgesamt	zusammen	zusammen	darunter: Europäische Gemein- schaften	sonstige laufende Übertra- gungen 3)	insgesamt	Über- sonstige weisungen laufende der Gast- Übertra- arbeiter gungen	Insgesamt 4)	Öffentlich 1)	Privat 1)
003 004 005 006 007	- 27 817 - 27 849 - 28 585 - 26 895 - 30 678	- 17 791 - 16 694 - 17 609 - 14 443 - 16 138	- 14 962 - 14 249 - 16 266 - 14 912 - 18 569	- 13 265 - 12 672 - 14 689 - 13 384 - 16 910	- 2 829 - 2 444 - 1 343 + 469 + 2 432	- 10 026 - 11 156 - 10 976 - 12 452 - 14 541	- 3 332 - 6 694 - 3 180 - 7 976 - 2 926 - 8 050 - 2 927 - 9 525 - 3 005 - 11 536	+ 435 - 1 248 - 175	- 3 419 - 1 924	+ 1 549 + 1 529 + 2 172 + 1 749 + 2 261
006 3.Vj. 4.Vj.	- 8 141 - 3 653	- 5 084 - 384	- 4 707 + 159	- 4 512 + 636	- 377 - 543	- 3 057 - 3 269	- 732 - 2 326 - 732 - 2 537			+ 186 + 426
007 1.Vj. 2.Vj. 3.Vj. 4.Vj.	- 10 927 - 4 873 - 9 040 - 5 840	- 7 665 - 88 - 5 720 - 2 665	- 7 136 - 3 768 - 5 509 - 2 156	- 6 533 - 3 353 - 5 213 - 1 810	- 529 + 3 680 - 211 - 508	- 3 261 - 4 785 - 3 320 - 3 175	- 751 - 2 510 - 751 - 4 034 - 751 - 2 568 - 751 - 2 424	+ 419 + 317	- 323	+ 448 + 747 + 640 + 426
008 1.Vj.	- 11 530	- 8 469	- 8 281	- 7 653	- 189	- 3 061	- 756 - 2 305	+ 518	- 271	+ 789
007 Juli Aug. Sept.	- 2 997 - 2 968 - 3 075	- 1 915 - 1 839 - 1 966	- 1 776 - 1 778 - 1 954	- 1 625 - 1 659 - 1 930	- 139 - 60 - 12	- 1 082 - 1 130 - 1 108	- 250 - 831 - 250 - 879 - 250 - 858			+ 486 + 70 + 84
Okt. Nov. Dez.	- 5 066 - 1 705 + 931	- 3 862 - 797 + 1 995	- 3 588 - 503 + 1 934	- 3 463 - 408 + 2 061	- 274 - 295 + 61	- 1 204 - 908 - 1 064	- 250 - 953 - 250 - 657 - 250 - 813	_ 220	- 498	+ 101 + 277 + 47
008 Jan. Febr. März	- 3 511 - 5 027 - 2 993	- 2 468 - 3 985 - 2 017	- 2 502 - 3 653 - 2 126	- 2 282 - 3 342 - 2 029	+ 34 - 332 + 110	- 1 043 - 1 042 - 976	- 252 - 791 - 252 - 790 - 252 - 724		- 84	+ 553 + 302 - 65
April Mai	- 1 862 - 318	- 710 + 979	- 2 202 - 1 205	- 2 037 - 1 174	+ 1 492 + 2 184	- 1 152 - 1 297	- 252 - 900 - 252 - 1 045			+ 58 + 511

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

gungen). — 3 Zuwendungen an Entwicklungsländer, Renten und Pensionen, Steuereinnahmen und -erstattungen u.a.m. — 4 Soweit erkennbar; insbesondere Schuldenerlass.



7. Kapitalverkehr der Bundesrepublik Deutschland mit dem Ausland

Mio €

				2007			2008			
Position	2005	2006	2007	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	März	April	Mai
I. Deutsche Nettokapital- anlagen im Ausland	202.004	454.654	653.703	242 724	440444	420.764	246.025	50.053	40.000	20.20
(Zunahme/Kapitalausfuhr: –)	392 981	451 654	l				216 925			- 28 28
1. Direktinvestitionen 1)	- 55 384	- 75 489	- 124 125	- 26 860	- 35 569	- 43 526	l		- 9 391	- 60
Beteiligungskapital reinvestierte Gewinne ²⁾ Kreditverkehr deutscher	- 24 715 - 19 039	- 56 876 - 24 252	- 47 152 - 30 193	- 13 991 - 5 179	- 4 590 - 9 102	- 23 674 - 8 725	- 20 016 - 9 012	- 8 635 - 2 343	- 6 100 - 3 063	- 50 - 21
Direktinvestoren	- 11 630	+ 5 638	- 46 780	- 7 690	_ 21 877	- 11 127	- 16 622	- 4 709	- 227	+ 11
2. Wertpapieranlagen	- 204 948	- 161 339	- 133 334	- 59 338	- 1 997	- 9 579	- 31 580	- 16 054	+ 17 441	- 210
Aktien 3)	- 19 948	+ 6 982		- 2 923						
Investmentzertifikate 4) Anleihen 5)	- 43 538 - 136 384	- 23 440 - 137 243		- 16 939 - 37 598		- 9 770 - 391			- 1 669 + 2 398	
Geldmarktpapiere	- 5 078	- 7 639	- 18 551	- 1 878	- 6 073	- 6 131	- 9 645	- 682		- 74
3. Finanzderivate 6)	- 9 040	- 6 515	_ 71 216	- 8 861	_ 27 044	- 27 238	_ 18 660	_ 430	- 8 245	- 68
4. übriger Kapitalverkehr	– 125 792	- 211 244	- 323 154	- 117 316	- 84 186	- 50 074	- 119 870	_ 26 377	- 17 745	1
Monetäre Finanzinstitute 7) 8)	- 85 773	- 207 632	_ 224 809	- 86 941	- 78 386	- 10 426	- 79 555	_ 30 729	_ 26 544	+ 11 (
langfristig	- 69 969	- 71 591	- 96 773	- 24 043	- 34 437	- 24 860	- 25 280	- 11 324	- 10 516	
kurzfristig	- 15 804	- 136 041	- 128 036	- 62 899	- 43 949	+ 14 435	- 54 275	- 19 405	- 16 029	+ 21
Unternehmen und Privat-										
personen	- 21 118 - 12 093	- 29 169	- 40 994	- 8 553	- 2 541	- 12 040 - 15 790	- 23 029	- 7 903		
langfristig kurzfristig 7)	- 12 093 - 9 025	- 24 395 - 4 774	- 46 867 + 5 873	- 11 685 + 3 132	- 9 735 + 7 195		- 4 693 - 18 335	+ 1 883 - 9 786	- 2 323 + 3 707	- 3 + 3
Staat	+ 3 172			- 25 165		- 4 020				1
langfristig	+ 7711	+ 7497		- 23 103 - 219	- 7	+ 703	- 367	- 10 038 - 13	- 222	- 4
kurzfristig 7)	- 4 539	- 6 428			+ 26 613	- 4 723	- 955	- 10 626		- 4
Bundesbank	- 22 073	+ 24 488	- 65 724	+ 3 343	- 29 865	- 23 588	- 15 963	+ 22 893	- 2 651	- 2
 Veränderung der Währungsre- serven zu Transaktionswerten (Zunahme: –) 	+ 2 182	+ 2 934	- 953	- 1 359	– 347	+ 653	- 1 165	- 504	- 1 089	+
I. Ausländische Nettokapital- anlagen in der Bundesrepublik	262.256	300 540	420.464	420.647	425.242	64.034		24.627	4.046	
(Zunahme/Kapitaleinfuhr: +)			+ 430 161		+ 135 212		+ 146 444		l .	1
1. Direktinvestitionen 1)	+ 33 747		l				l			
Beteiligungskapital reinvestierte Gewinne ²⁾ Kreditverkehr ausländischer	+ 26 760 + 1 797	+ 25 297 + 3 897			+ 11 437 + 3 987	- 273 + 2 287				
Direktinvestoren	+ 5 190	+ 14 783	+ 8 170	+ 934	+ 3 281	+ 4 353	- 4 305	+ 2 534	- 1 126	+
2. Wertpapieranlagen	+ 174 012	+ 151 028	+ 267 893	+ 80 902	+ 49 780	+ 94 636	+ 7729	+ 1390	- 44 602	+ 17
Aktien 3)	+ 11 821	+ 20 715			- 3 111		- 25 789	- 12 604	- 44 318	
Investmentzertifikate	+ 6 013	+ 8 381	+ 3 685 + 207 841				- 1 459 + 18 192		+ 3 570 - 4 343	+ + 24
Anleihen 5) Geldmarktpapiere	- 3 115	- 2813							+ 489	+ 24
3. übriger Kapitalverkehr	1		+ 124 412	l .	l	l	+ 136 032	l		1
Monetäre Finanzinstitute 7) 8)	+ 22 456	+ 60 515	+ 73 217			 - 45 045	+ 97 752	+ 13 428	+ 43 540	 - 14
langfristig kurzfristig	- 9 830	- 11 881		+ 3 557	- 601	- 11 148		- 1 425	- 50	+ 3
Unternehmen und Privat- personen langfristig kurzfristig 7)	+ 30 568 + 17 953 + 12 615	+ 27 526	+ 17 260	+ 2 040	+ 7016	+ 6 838	+ 9 165	+ 1914	+ 661	+
Staat langfristig kurzfristig 7)	+ 3 578 + 2 648 + 929	+ 862	- 1 551	- 413	- 563	+ 46	- 878	- 282	- 245	+
Bundesbank	- 2 105						l			1
II. Saldo der Kapitalbilanz 9) (Nettokapitalausfuhr: –)			- 222 620					- 34 425		

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

aktionswerte sind überwiegend aus Bestandsveränderungen abgeleitet. Rein statistisch bedingte Veränderungen sind – soweit möglich – ausgeschaltet. — 8 Ohne Bundesbank. — 9 Saldo der Kapitalbilanz einschl. Veränderung der Währungsreserven.

Monatsbericht Juli 2008

XI. Außenwirtschaft

8. Auslandsposition der Deutschen Bundesbank *)

Mio DM

Währungsres	erven und sons	tige Auslandsa	ıktiva				Auslandsverb	indlichkeiten		
	Währungsrese	erven								
insgesamt	zusammen	Gold	Devisen und Sorten 1)	Reserve- position im Inter- nationalen Währungs- fonds und Sonder- ziehungs- rechte	Forde- rungen an die EZB 2) netto	Kredite und sonstige Forde- rungen an das Ausland 3)	insgesamt	Verbind- lichkeiten aus dem Auslands- geschäft 4)	Verbind- lichkeiten aus Liquiditäts- U-Schätzen	Netto- Auslands- position (Spalte 1 abzüglich Spalte 8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
123 261 120 985 127 849 135 085	126 884	13 688 13 688 13 688 17 109	72 364 76 673	11 445 13 874	22 649	1 441	15 604 16 931	15 604 16 931	_	106 871 105 381 110 918 119 107

Stand am Jahres- bzw. Monatsende

1996 1997 1998

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

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

Mio €

	Währungsreser	ven und sonstig	e Auslandsforde	rungen						
		Währungsreser	ven							
Stand am Jahres- bzw. Monatsende	insgesamt	zusammen	Gold und Goldforde- rungen	Reserve- position im Inter- nationalen Währungs- fonds und Sonder- ziehungs- rechte	Devisen- reserven	sonstige Forderungen an Ansässige außerhalb des Euro- Währungs- gebiets 1) 3)	Forderungen innerhalb des Eurosystems (netto) 2)	sonstige Forderungen ansässige in anderen EWU- Ländern	Auslands- verbind- lichkeiten 3)	Netto- Auslands- position (Spalte 1 abzüglich Spalte 9)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1999 Jan. 4)	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
2007 Jan.	114 714	87 385	54 853	2 998	29 534	350	26 011	969	5 415	109 299
Febr.	121 019	87 962	56 389	2 734	28 839	350	31 715	993	4 892	116 127
März	121 457	86 120	54 820	2 624	28 675	350	33 958	1 029	5 158	116 299
April	110 112	86 731	54 837	2 578	29 316	350	22 102	930	6 300	103 811
Mai	125 859	86 364	53 675	2 671	30 018	350	38 242	903	7 005	118 854
Juni	116 754	84 846	52 809	2 666	29 370	350	30 616	942	6 137	110 617
Juli	120 334	85 125	53 446	2 594	29 085	350	33 606	1 253	6 325	114 009
Aug.	144 630	85 469	53 554	2 594	29 321	350	57 148	1 664	6 257	138 373
Sept.	151 300	88 592	57 168	2 530	28 894	350	60 480	1 879	8 013	143 288
Okt.	171 237	90 168	59 549	2 475	28 144	350	78 473	2 246	10 159	161 077
Nov.	177 674	89 233	59 157	2 426	27 651	350	85 625	2 466	13 068	164 606
Dez.	179 492	92 545	62 433	2 418	27 694	350	84 064	2 534	16 005	163 488
2008 Jan.	208 663	99 028	68 255	2 398	28 376	350	106 706	2 580	21 032	187 632
Febr.	226 761	100 879	70 196	2 378	28 306	350	122 924	2 608	22 382	204 379
März	198 070	95 103	65 126	2 335	27 642	350	100 029	2 588	24 919	173 151
April	198 225	92 633	61 352	2 345	28 935	350	102 683	2 559	25 586	172 639
Mai	200 042	92 387	62 311	2 518	27 558	350	104 777	2 528	24 450	175 592
Juni	206 618	95 220	64 930	2 495	27 796	350	108 553	2 495	23 498	183 120

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 Eurosystems. Ab November 2000 einschl. der TARGET-Positionen, die zuvor als bilaterale Forderungen und Verbindlichkeiten gegenüber nationalen Zentralbanken außerhalb des Eurosystems dargestellt wurden (in Spalte 6 bzw. 9). — 3 Vgl. Anmerkung 2. — 4 Euro-Eröffnungsbilanz der Bundesbank zum 1. Januar 1999.

^{*} 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



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

Mio €

	IVIIO €													
	Forderung	en an das A	usland					Verbindlich	nkeiten geg	enüber den	n Ausland			
			Forderung	en an ausläi	ndische Nicl	ntbanken				Verbindlich	keiten gege	nüber auslä	ndischen N	ichtbanken
					aus Hande	skrediten						aus Hande	skrediten	
													in An-	
C: 1		Guthaben		aus		-1.			Kredite		aus		spruch ge-	
Stand am Jahres- bzw.		bei aus- ländischen		Finanz- bezie-			geleistete An-		von aus- ländischen		Finanz- bezie-		nommene Zahlungs-	gene An-
Monatsende	insgesamt		zusammen	hungen	zusammen			insgesamt		zusammen	hungen	zusammen		zahlungen
	Alle Läi	nder												
2004 2005	377 540	98 632 97 333	278 908	159 764	119 144	112 342 125 497	6 802 6 925	506 434 548 107	50 211 65 557	456 223 482 550	361 111 375 114	95 112	63 762	31 350 34 166
2005 2006	409 493 450 228	97 333 117 723	312 160 332 505	179 738 190 300	132 422 142 205	125 497 134 057	6 925 8 148	548 107 624 790	65 557 95 019	482 550 529 771	375 114 408 907	107 436 120 864	73 270 79 900	34 166 40 964
2007 r)	509 178	162 654	346 524	196 178	150 346	139 842	10 504	651 317	111 893	539 424	404 905	134 519	82 979	51 540
2007 Dez. r)	509 178	162 654	346 524	196 178	150 346	139 842	10 504	651 317	111 893	539 424	404 905	134 519	82 979	51 540
2008 Jan. r) Febr. r)	524 364 530 469	181 763 177 226	342 601 353 243	193 144 199 204	149 457 154 039	138 555 142 866	10 902 11 173	650 173 662 053	126 859 136 845	523 314 525 208	390 626 389 250	132 688 135 958	79 880 81 728	52 808 54 230
März	544 361	183 093	361 268	203 635	157 633	146 499	11 134	669 513	130 332	539 181	400 695	138 486	83 242	55 244
April Mai	553 383 553 357	179 680 178 857	373 703 374 500	213 526 213 653	160 177 160 847	148 819 149 190	11 358 11 657	679 999 680 722	135 932 140 305	544 067 540 417	403 550 399 444	140 517 140 973	83 879 83 577	56 638 57 396
		eländer												
2004 2005	335 809 362 704	97 485 95 847	238 324 266 857	148 649 167 314	89 675 99 543	84 903 94 278	4 772 5 265	468 592 508 106	48 304 63 924	420 288 444 182	349 293 364 680	70 995 79 502	53 480 60 907	17 515 18 595
2006 2007 r)	396 649 452 354	115 269 160 666	281 380 291 688	174 784 180 564	106 596 111 124	100 541 103 104	6 055	570 675 590 596	93 560 110 641	477 115 479 955	389 770 384 025	87 345 95 930	66 210	21 135 26 583
2007 Dez. r)	452 354	160 666	291 688	180 564	111 124	103 104	8 020 8 020	590 596	110 641	479 955	384 025	95 930	69 347 69 347	26 583
2008 Jan. r)	468 783	179 796	288 987	177 910	111 077	102 781	8 296	590 366	125 609	464 757	370 583	94 174	67 111	27 063
Febr. r) März	473 920 486 440	175 242 181 076	298 678 305 364	183 537 187 720	115 141 117 644	106 615 109 224	8 526 8 420	601 461 607 588	135 578 129 089	465 883 478 499	368 323 379 481	97 560 99 018	69 662 70 532	27 898 28 486
April Mai	492 768 492 292	177 421 176 360	315 347 315 932	196 945 196 670	118 402 119 262	109 802 110 522	8 600 8 740	617 489 617 620	134 631 138 967	482 858 478 653	382 019 377 659	100 839 100 994	71 939 71 618	28 900 29 376
	EU-Lär	nder 1)												
2004 2005	259 480 270 808	92 867 91 882	166 613 178 926	101 254 108 523	65 359 70 403	61 563 66 156	3 796 4 247	376 461 414 377	43 838 60 186	332 623 354 191	284 173 300 022	48 450 54 169	36 494 41 305	11 956 12 864
2006	308 720	108 982	199 738	121 929	77 809	72 902	4 907	479 025	86 343	392 682	332 871	59 811	45 202	14 609
2007 r)	364 105	154 644	209 461	127 080	82 381	75 942	6 439	489 584	105 372	384 212	318 769	65 443	46 262	19 181
2007 Dez. r) 2008 Jan. r)	364 105 388 201	154 644 173 132	209 461 215 069	127 080 131 843	82 381 83 226	75 942 76 627	6 439 6 599	489 584 495 624	105 372 120 823	384 212 374 801	318 769 309 250	65 443 65 551	46 262 45 775	19 181 19 776
Febr. r) März	393 116 404 372	169 305 175 052	223 811 229 320	137 350 140 730	86 461 88 590	79 705 82 018	6 756 6 572	500 801 507 705	128 508 121 940	372 293 385 765	304 596 317 004	67 697 68 761	47 298 48 023	20 399 20 738
April Mai	407 898 407 139	170 710 169 641	237 188 237 498	147 751 147 195	89 437 90 303	82 568 83 319	6 869 6 984	510 982 519 019	127 546 131 471	383 436 387 548	312 699 316 399	70 737 71 149	49 701 49 838	21 036 21 311
	darunt	ter: EWl	J-Mitglie	edslände	r ²⁾									
2004	164 160	55 995	108 165	63 310	44 855	42 231	2 624	305 864	28 295	277 569	244 860	32 709	24 258 25 225	8 451 9 110
2005 2006	175 532 207 868	59 160 77 056	116 372 130 812	69 048 79 901	47 324 50 911	44 369 47 614	2 955 3 297	332 261 369 648	29 443 38 878	302 818 330 770	268 483 292 178	34 335 38 592	25 225 28 340	10 252
2007 r)	251 718	118 112	133 606	79 745	53 861	49 537	4 324	367 668	56 982	310 686	269 095	41 591	28 964	12 627
2007 Dez. r)	251 718	118 112	133 606	79 745	53 861	49 537	4 324	367 668	56 982	310 686	269 095	41 591	28 964	12 627
2008 Jan. r) Febr. r)	263 008 269 770	125 218 126 442	137 790 143 328	82 769 86 350	55 021 56 978	50 536 52 333	4 485 4 645	377 449 384 357	63 904 72 031	313 545 312 326	271 289 268 965	42 256 43 361	29 180 29 845	13 076 13 516
März	281 125	132 707	148 418	90 279	58 139	53 646	4 493	384 769	68 714	316 055	271 854	44 201	30 445	13 756
April Mai	280 390 283 216				58 565 59 167	53 843 54 332	4 722 4 835	395 189 396 422	73 127 75 254	322 062 321 168	277 022 276 606	45 040 44 562	31 246 30 548	13 794 14 014
	Schwell													
2004 2005	41 731 46 789	1 147 1 486	40 584 45 303	11 115 12 424	29 469 32 879	27 439 31 219	2 030 1 660	37 842 40 001	1 907 1 633	35 935 38 368	11 818 10 434	24 117 27 934	10 282 12 363	13 835 15 571
2006 2007	53 579 56 824	2 454 1 988	51 125 54 836	15 516 15 614	35 609 39 222	33 516 36 738	2 093 2 484	54 115 60 721	1 459 1 252	52 656 59 469	19 137 20 880	33 519 38 589	13 690 13 632	19 829 24 957
2007 2007 Dez.	56 824	1 988	54 836	15 614	39 222	36 738	2 484	60 721	1 252	59 469	20 880	38 589	13 632	24 957
2007 Bcz. 2008 Jan.	55 581	1 967	53 614	15 234	38 380	35 774	2 606	59 807	1 250	58 557	20 043	38 514	12 769	25 745
Febr. März	56 549 57 921	1 984 2 017	54 565 55 904	15 667 15 915	38 898 39 989	36 251 37 275	2 647 2 714	60 592 61 925	1 267 1 243	59 325 60 682	20 927 21 214	38 398 39 468	12 066 12 710	26 332 26 758
April	60 615	2 259	58 356	16 581	41 775	39 017	2 758	62 510	1 301	61 209	21 531	39 678	11 940	27 738
Mai	61 065	2 497	58 568	16 983	41 585	38 668	2 917	63 102	1 338	61 764	21 785	39 979	11 959	28 020

^{*} 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 Mai 2004

einschl. Estland, Lettland, Litauen, Malta, Polen, Slowakei, Slowenien, Tschechische Republik, Ungarn und Zypern; ab Januar 2007 einschl. Bulgarien und Rumänien. — 2 Ab Januar 2007 einschl. Slowenien; ab Januar 2008 einschl. Malta und Zypern. — 3 Alle Länder, die nicht als Industrieländer gelten.

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

1 EUR = ... WE

	1 EUR = WE									
Durchschnitt im Jahr bzw. im Monat	Australien AUD	China CNY 1)	Dänemark DKK	Japan JPY	Kanada CAD	Norwegen NOK	Schweden SEK	Schweiz	Vereinigte Staaten USD	Vereinigtes Königreich 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 2003	1,7376 1,7379	7,8265 9,3626	7,4305 7,4307	118,06 130,97	1,4838 1,5817	7,5086 8,0033	9,1611 9,1242	1,4670 1,5212	0,9456 1,1312	0,62883 0,69199
2004	1,6905	10,2967	7,4399	134,44	1,6167	8,3697	9,1243	1,5438	1,2439	0,67866
2005 2006	1,6320 1,6668	10,1955	7,4518	136,85	1,5087	8,0092 8,0472	9,2822	1,5483 1,5729	1,2441	0,68380 0.68173
2006	1,6348	10,0096 10,4178	7,4591 7,4506	146,02 161,25	1,4237 1,4678	8,0472 8,0165	9,2544 9,2501	1,5729	1,2556 1,3705	0,68434
2006 Mai	1,6715	10,2353	7,4565	142,70	1,4173	7,7988	9,3310	1,5564	1,2770	0,68330
Juni	1,7104	10,1285	7,4566	145,11	1,4089	7,8559	9,2349	1,5601	1,2650	0,68666
Juli Aug.	1,6869 1,6788	10,1347 10,2141	7,4602 7,4609	146,70 148,53	1,4303 1,4338	7,9386 7,9920	9,2170 9,2098	1,5687 1,5775	1,2684 1,2811	0,68782 0,67669
Sept.	1,6839	10,0971	7,4601	148,99	1,4203	8,2572	9,2665	1,5841	1,2727	0,67511
Okt.	1,6733 1,6684	9,9651 10,1286	7,4555	149,65	1,4235 1,4635	8,3960 8,2446	9,2533 9,1008	1,5898 1,5922	1,2611	0,67254 0,67397
Nov. Dez.	1,6814	10,1286	7,4564 7,4549	151,11 154,82	1,4635	8,2446 8,1575	9,1008	1,5922	1,2881 1,3213	0,67286
2007 Jan.	1,6602	10,1238	7,4539	156,56	1,5285	8,2780	9,0795	1,6155	1,2999	0,66341
Febr. März	1,6708 1,6704	10,1326 10,2467	7,4541 7,4494	157,60 155,24	1,5309 1,5472	8,0876 8,1340	9,1896 9,2992	1,6212 1,6124	1,3074 1,3242	0,66800 0,68021
April	1,6336	10,4400	7,4530	160,68	1,5334	8,1194	9,2372	1,6375	1,3516	0.67934
Mai	1,6378	10,3689	7,4519	163,22	1,4796	8,1394	9,2061	1,6506	1,3511	0,68136
Juni Juli	1,5930 1,5809	10,2415 10.3899	7,4452 7,4410	164,55 166,76	1,4293 1,4417	8,0590 7.9380	9,3290 9,1842	1,6543 1,6567	1,3419 1,3716	0,67562 0.67440
Aug.	1,5809	10,3899	7,4410	159,05	1,4417	7,9380	9,1842	1,6383	1,3622	0,67766
Sept.	1,6445	10,4533	7,4506	159,82	1,4273	7,8306	9,2835	1,6475	1,3896	0,68887
Okt. Nov.	1,5837 1,6373	10,6741 10,8957	7,4534 7,4543	164,95 162,89	1,3891 1,4163	7,6963 7,9519	9,1735 9,2889	1,6706 1,6485	1,4227 1,4684	0,69614 0,70896
Dez.	1,6703	10,7404	7,4599	163,55	1,4620	8,0117	9,4319	1,6592	1,4570	0,72064
2008 Jan.	1,6694	10,6568	7,4505	158,68	1,4862	7,9566	9,4314	1,6203	1,4718	0,74725
Febr. März	1,6156 1,6763	10,5682 10,9833	7,4540 7,4561	157,97 156,59	1,4740 1,5519	7,9480 7,9717	9,3642 9,4020	1,6080 1,5720	1,4748 1,5527	0,75094 0,77494
April	1,6933	11,0237	7,4603	161,56	1,5965	7,9629	9,3699	1,5964	1,5751	0,79487
Mai Juni	1,6382 1,6343	10,8462 10,7287	7,4609 7,4586	162,31 166,26	1,5530 1,5803	7,8648 7,9915	9,3106	1,6247 1,6139	1,5557 1,5553	0,79209 0,79152
Juin	1,0343	10,7207	1,4300	100,20	1,5005	1,3313	3,3/33	1,0135	1,5555	0,73132

^{*} Errechnet aus täglichen Werten; weitere Euro-Referenzkurse siehe: Statistisches Beiheft 5 Devisenkursstatistik. — 1 Bis März 2005 Indikativkurse

12. Unwiderrufliche Euro-Umrechnungskurse in der dritten Stufe der Europäischen Wirtschafts- und Währungsunion

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

 $[\]mbox{der EZB.} \ -\ \mbox{\bf 2} \ \mbox{Durchschnitt vom 13. Januar bis 29. Dezember 2000}.$



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

1.Vj.1999 = 100

	Effektiver Wechselkurs für den Euro						Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft							
	EWK-22 1) EWK-42 2)					auf Basis der Deflatoren des Gesamtabsatzes 3)				auf Basis der Verbraucherpreisindizes				
			Dool out	Real, auf Basis der			22 ausgewählte Industrieländer 4)		der 4)					
Zeit	Nominal	Real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes	Real, auf Basis der Deflatoren des Brutto- inlands- produkts 3)	Lohnstück- kosten in der Gesamt- wirtschaft 3)	Nominal	Real, auf Basis der Verbraucher- preisindizes	insgesamt	EWU-Länder	Länder außerhalb der EWU	36 Länder 5) 6)	22 ausge- wählte Industrie- länder 4)	36 Länder 5)	56 Länder 7)	
1999	96,2	96,0	95,7	96,4	96,5	95,8	97,7	99,4	95,6	97,7	98,1	98,0	97,6	
2000 2001 2002 2003 2004	87,0 87,7 90,1 100,6 104,4	86,4 87,1 90,4 101,4 105,1	85,5 86,3 89,4 100,1 103,4	85,4 85,0 88,3 99,4 103,7	87,9 90,4 94,9 106,8 111,2	85,8 87,1 91,0 101,9 105,7	91,4 91,2 91,9 95,4 96,0	96,9 95,7 94,9 93,9 92,9	85,0 85,8 88,4 97,4 100,1	91,0 90,4 90,9 94,6 95,1	92,8 92,9 93,6 97,3 98,8	91,8 91,3 92,0 96,6 98,2	90,8 90,8 91,9 96,9 98,6	
2005 2006 2007	103,3 103,6 107,7	104,2 104,6 108,3	102,2 102,2 106,0	101,9 101,5 104,7	109,7 110,0 114,2	103,8 103,5 106,6	94,8 94,1 95,5	91,5 90,1 89,5	99,3 99,4 103,9	93,4 92,4 p) 93,5	98,9 99,1 101,7	97,4 97,2 99,2	97,3 96,8 98,6	
2004 Sept. Okt. Nov. Dez.	103,6 104,7 106,0 107,3	104,4 105,5 106,8 108,3	104,8	105,0	110,5 111,8 113,3 114,7	105,0 106,1 107,4 108,9	96,3	92,4	101,5	95,2	98,6 99,0 99,5 100,3	97,7 98,1 98,7 99,4	98,2 98,7 99,3 100,1	
2005 Jan. Febr. März	106,2 105,4 106,2	106,9 106,2 107,0	104,9	104,7	113,2 112,2 113,1	107,1 106,2 107,0	96,4	92,1	102,1	94,9	99,8 99,5 99,9	98,7 98,2 98,7	99,1 98,5 98,9	
April Mai Juni	105,3 104,3 101,6	106,0 105,2 102,6	102,7	102,7	112,2 110,9 107,9	105,9 104,8 102,1	95,0	91,7	99,6	93,7	99,3 99,1 98,1	98,1 97,9 96,6	98,3 97,8 96,4	
Juli Aug. Sept.	102,2 102,7 102,1	103,1 103,6 103,1	101,2	100,7	108,2 108,9 108,4	102,3 103,0 102,5	94,3	91,4	98,3	92,9	98,3 98,7 98,7	96,8 97,1 97,0	96,5 96,9 96,8	
Okt. Nov. Dez.	101,8 101,1 101,2	102,8 102,2 102,2	100,3	99,8	107,9 107,0 107,1	102,0 101,0 101,1	93,6	90,9	97,2	92,1	98,4 98,2 98,4	96,8 96,4 96,5	96,4 95,9 95,9	
2006 Jan. Febr. März	101,8 101,2 101,9	102,8 102,1 103,0	100,4	100,2	107,7 106,8 107,6	101,5 100,7 101,4	93,6	90,4	97,8	91,9	98,4 98,2 98,4	96,5 96,2 96,5	95,8 95,4 95,7	
April Mai Juni	103,0 104,0 104,2	104,0 104,9 105,1	102,5	102,4	108,8 110,5 111,1	102,5 103,9 104,5	94,2	90,2	99,6	92,6	98,9 99,1 99,1	97,0 97,3 97,5	96,3 97,0 97,4	
Juli Aug. Sept.	104,5 104,6 104,4	105,4 105,4 105,2	102,9	102,5	111,3 111,3 111,1	104,6 104,6 104,3	94,2	90,0	99,8	92,6	99,3 99,2 99,1	97,7 97,5 97,3	97,5 97,2 97,0	
Okt. Nov. Dez.	103,9 104,5 105,6	104,8 105,4 106,3	103,0	100,9	110,4 111,2 112,3	103,8 104,4 105,3	94,3	89,9	100,4	92,5	99,2 99,8 100,2	97,2 97,6 98,0	96,9 97,3 97,7	
2007 Jan. Febr. März	104,9 105,4 106,1	105,7 106,2 106,8	103,9	102,3	111,5 111,9 112,8	104,5 104,8 105,5	94,9	89,8	101,8	93,0	100,3 100,5 100,8	98,1 98,3 98,5	97,6 97,8 98,0	
April Mai Juni	107,2 107,3 106,9	107,8 107,9 107,4	105,5	104,4	113,7 113,6 113,2	106,3 106,1 105,6	95,6	89,8	103,7	93,6	101,4 101,5 101,3	99,0 99,0 98,7	98,5 98,4 98,1	
Juli Aug. Sept.	107,6 107,1 108,2	108,1 107,7 108,8	106,0	104,7	113,9 113,7 114,8	106,3 106,0 107,1	95,5	89,4	103,9	93,4	101,8 101,4 102,1	99,2 98,8 99,5	98,6 98,3 98,9	
Okt. Nov. Dez.	109,4 111,0 111,2	110,1 111,7 111,7	108,5	107,5	115,8 117,6 117,6	108,0 109,7 109,5	96,1	88,8	106,4	p) 93,9	102,6 103,6 103,5	99,8 100,9 100,5	99,1 100,3 99,9	
2008 Jan. Febr. März	112,0 111,8 114,6	112,3 111,9 115,0	110,7	109,5	118,3 118,2 121,5	112,9	p) 96,7	p) 88,5	p) 108,2	p) 94,3	103,6 103,5 104,7	100,5 100,3 101,6	99,9 99,6 101,3	
April Mai Juni	116,0 115,5 115,4	116,1 115,7 115,6			123,1 122,4 122,4	113,9 113,4 113,3	p) 97,8	p) 88,3	p) 111,5	p) 95,2	105,0 104,9 104,9	101,6 101,5 101,2	101,3 101,1 100,8	

^{**}Der effektive Wechselkurs entspricht dem gewogenen Außenwert der betreffenden Währung. Die Berechnung der Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft ist methodisch konsistent mit dem Verfahren der EZB zur Ermittlung des effektiven Wechselkurses des Euro (siehe Monatsbericht, November 2001, S. 54 ff., Mai 2007, S. 32 ff. und Mai 2008, S. 41). Zur Erläuterung der Methode siehe EZB, Monatsbericht, September 2004, S. 78 ff. sowie Occasional Paper Nr. 2 der EZB, das von der Website der EZB (www.ecb.int) heruntergeladen werden kann. 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, Estland, Hongkong, Japan, Kanada, Lettland, Litauen, Norwegen, Polen, Rumänien, Schweden, Schweiz, Singapur, Slowakei, Südkorea, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Vereinigtes Staaten. Die dabei verwendeten Gewichte beruhen für den ausgewiesenen Zeitraum auf dem Handel mit gewerb-

lichen Erzeugnissen von 1999 bis 2001 und spiegeln auch Drittmarkteffekte wider. Soweit die Preis- bzw. Lohnindizes noch nicht vorlagen, sind Schätzungen berücksichtigt. — 2 Berechnungen der EZB. Zu dieser Gruppe gehören neben den Ländern der EWK-22-Gruppe (siehe Fußnote 1) zusätzlich folgende Länder: Algerien, Argentinien, Brasilien, Chile, Indien, Indonesien, Island, Israel, Kroatien, Malaysia, Marokko, Mexiko, Neuseeland, Philippinen, Russische Föderation, Südafrika, Taiwan, Thailand, Türkei und Venezuela. — 3 Jahres- bzw. Vierteljahresdurchschnitte. — 4 EWU-Länder (ab 2001 einschl. Griechenland, ab 2007 einschl. Slowenien, ab 2008 einschl. Malta und Zypern) sowie die Länder außerhalb der EWU (Dänemark, Japan, Kanada, Norwegen, Schweden, Schweiz, Vereinigtes Königreich und Vereinigte Staaten). — 5 EWU-Länder sowie EWK-22-Länder. — 6 Aufgrund fehlender Daten für die Deflatoren des Gesamtabsatzes sind die Länder China und Singapur in dieser Berechnung nicht berücksichtigt. — 7 EWU-Länder sowie EWK-42-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 Magnetband-Kassette oder CD-ROM 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 1990 bis 2007 veröffentlichten Aufsätze informiert das dem Monatsbericht Januar 2008 beigefügte Verzeichnis.



Aufsätze im Monatsbericht

August 2007

Die Wirtschaftslage in Deutschland im Sommer 2007

September 2007

- Die Ertragslage der deutschen Kreditinstitute im Jahr 2006
- Der private Konsum seit der deutschen Wiedervereinigung

Oktober 2007

- Globalisierung und Geldpolitik
- Fortschritte bei der Stärkung des gesamtwirtschaftlichen Wachstumspotenzials
- Zur Reform des deutschen Haushaltsrechts
- TARGET2 das neue Zahlungsverkehrssystem für Europa

November 2007

Die Wirtschaftslage in Deutschland im Herbst
 2007

Dezember 2007

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft: gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen 2008 und 2009
- Ertragslage und Finanzierungsverhältnisse deutscher Unternehmen im Jahr 2006
- Zum aktuellen Stand der bankinternen Risikosteuerung und der Bewertung der Kapitaladäquanz im Rahmen des aufsichtlichen Überprüfungsprozesses

Januar 2008

- Der Mikrostrukturansatz in der Wechselkurstheorie
- Integrierte sektorale und gesamtwirtschaftliche Vermögensbilanzen für Deutschland

Februar 2008

 Die Wirtschaftslage in Deutschland um die Jahreswende 2007/2008

März 2008

- Die deutsche Zahlungsbilanz f
 ür das Jahr 2007
- Gesamtwirtschaftliche Effekte realer Wechselkursänderungen

April 2008

- Zehn Jahre geldpolitische Zusammenarbeit im Eurosystem
- Preis- und Mengenwirkungen der Mehrwertsteueranhebung zum 1. Januar 2007
- Perspektiven der gesetzlichen Rentenversicherung in Deutschland

Mai 2008

 Die Wirtschaftslage in Deutschland im Frühjahr 2008

Juni 2008

- Perspektiven der deutschen Wirtschaft Gesamtwirtschaftliche Vorausschätzungen 2008
- Der Markt für Anleihen der deutschen Länder

Juli 2008

- Neuere Entwicklungen im internationalen Finanzsystem
- Entwicklung und Anwendung von DSGE-Modellen für die deutsche Volkswirtschaft

Statistische Beihefte zum Monatsbericht¹⁾

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

Sonderveröffentlichungen

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

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

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

Der Markt für deutsche Bundeswertpapiere, Mai 2000

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

Gesetz über die Deutsche Bundesbank, September 2002

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

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

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

Die Europäische Wirtschafts- und Währungsunion, April 2008

Statistische Sonderveröffentlichungen

1 Bankenstatistik Richtlinien und Kundensystematik, Januar 2008³⁾

- 2 Bankenstatistik Kundensystematik Firmenverzeichnisse, Dezember 2007²⁾⁴⁾
- 3 Aufbau der bankstatistischen Tabellen, Januar 2000²⁾⁴⁾
- 4 Ergebnisse der gesamtwirtschaftlichen Finanzierungsrechnung für Deutschland 1991 bis 2007, Juni 2008⁴⁾
- 5 Hochgerechnete Angaben aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 1994 bis 2003, März 2006
- 6 Verhältniszahlen aus Jahresabschlüssen deutscher Unternehmen von 2004 bis 2005, Februar 2008
- 7 Erläuterungen zum Leistungsverzeichnis für die Zahlungsbilanz, Februar 2005²⁾
- 8 Die Zahlungsbilanzstatistik der Bundesrepublik Deutschland, 2. Auflage, Mai 1990°)
- 9 Wertpapierdepots, August 2005
- 10 Bestandserhebung über Direktinvestitionen, April 2008¹⁾
- 11 Zahlungsbilanz nach Regionen,Juli 2008
- 12 Technologische Dienstleistungen in der Zahlungsbilanz, Juni 2008²⁾

 $^{{\}bf o}$ Diese Veröffentlichung ist nicht im Internet verfügbar.

¹ Nur die Tabellenköpfe und die Erläuterungen sind in englischer Sprache erhältlich.

² Diese Veröffentlichung ist nur in deutscher Sprache erschienen

³ Nur im Internet halbjährlich aktualisiert verfügbar. Ausschließlich die Abschnitte "Monatliche Bilanzstatistik", "Auslandsstatus" und "Kundensystematik" ("Tabellarische Gesamtübersicht", "Gliederung nach Branchen und Aktivitäten – Erläuterungen" sowie die zugehörigen Texte) sind in englischer Sprache erhältlich.

⁴ Nur im Internet verfügbar.

Diskussionspapiere*)

Reihe 1:

Volkswirtschaftliche Studien

04/2008

Comparing the DSGE model with the factor model: an out-of-sample forecasting experiment

05/2008

Financial markets and the current account – emerging Europe versus emerging Asia

06/2008

The German sub-national government bond market: evolution, yields and liquidity

07/2008

Integration of financial markets and national price levels: the role of exchange rate volatility

08/2008

Business cycle evidence on firm entry

09/2008

Panel estimation of state dependent adjustment when the target is unobserved

10/2008

Nonlinear oilprice dynamics – a tale of heterogeneous speculators?

11/2008

Financing constraints, firm level adjustment of capital and aggregate implications

12/2008

Sovereign bond market integration: the euro, trading platform and globalization

13/2008

Great moderation at the firm level? Unconditional versus conditional output volatility

Reihe 2:

Studien zu Banken und Finanzwirtschaft

10/2008

Determinants of European banks' engagement in loan securitization

11/2008

Interaction of market and credit risk: an analysis of inter-risk correlation and risk aggregation

12/2008

A value at risk analysis of credit default swaps

13/2008

Systematic bank risk in Brazil: an assessment of correlated market, credit, sovereign and interbank risk in an environment with stochastic volatilities and correlations

14/2008

Regulatory capital for market and credit risk interaction: is current regulation always conservative?

15/2008

The implications of latent technology regimes for competition and efficiency in banking

16/2008

The impact of downward rating momentum on credit portfolio risk

Bankrechtliche Regelungen

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

Weitere Anmerkungen siehe S. 79*.

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